

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考
現	行	改	正
	<p>② 土工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、施工パッケージによる土工に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲</p> <p>1-1-1 掘削</p> <p>(1) 土砂、岩塊・玉石、軟岩、硬岩の掘削</p> <p>(2) 掘削深さが5m以内のバックホウ掘削の場合</p> <p>(3) 陸上掘削でクラムシェルによる水中掘削積込を行う場合</p> <p>(4) 破砕片除去を伴う際は、掘削面と機械基面の高低差が5mまでの場合</p> <p>(5) 岩石の床掘りの場合</p> <p>1-1-2 土砂等運搬</p> <p>(1) 自工区内の土砂等の運搬</p> <p>(2) 土取場（仮置場）から採取する土砂等の運搬</p> <p>(3) 構造物築造のために行う作業土工で生じた残土の処分場又は他工区までの運搬</p> <p>(4) 掘削工で生じた残土の処分場又は他工区までの運搬</p> <p>1-1-3 整地</p> <p>(1) 構造物築造のために行う作業土工で生じた土砂等又は掘削工で生じた土砂等の受入れ地（仮置場）、土取場での整地</p> <p>1-1-4 路体（築堤）盛土</p> <p>(1) 自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等を使用した路体（築堤）盛土</p> <p>(2) 他工区内で発生し運搬されてくる土砂等を使用した路体（築堤）盛土</p> <p>(3) 土取場（仮置場）で採取し運搬されてくる土砂等を使用した路体（築堤）盛土</p> <p>(4) 購入土を使用した路体（築堤）盛土</p> <p>1-1-5 路床盛土</p> <p>(1) 自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等を使用した路床盛土</p> <p>(2) 他工区内で発生し運搬されてくる土砂等を使用した路床盛土</p> <p>(3) 土取場（仮置場）で採取し運搬されてくる土砂等を使用した路床盛土</p> <p>(4) 購入土を使用した路床盛土</p> <p>1-1-6 押土（ルーズ）</p> <p>(1) 運搬距離60m以下の押土による土砂等の運搬作業の場合</p> <p>(2) 運搬距離30m以下の岩掘削後の集積用押土の場合</p> <p>1-1-7 積込（ルーズ）</p> <p>(1) 土取場（仮置場）から採取する場合の土砂等の積込み</p> <p>(2) 仮置きされた土砂等の積込み</p> <p>(3) 破砕片除去の場合</p> <p>1-1-8 人力積込</p> <p>(1) 仮置きされた土砂等の人力による積込み</p> <p>1-1-9 転石破砕</p> <p>(1) 道路、河川工事等の岩掘削に伴う転石破砕</p> <p>1-1-10 土材料</p> <p>(1) 道路土工、河川土工等における土材料（現場渡し単価又は土場渡し単価）を購入する場合</p> <p>1-1-11 残土等処分</p> <p>(1) 残土運搬された土砂等の残土の処分場での処分</p> <p>(2) 泥水運搬された汚泥、泥水等の受入れ地での処分</p> <p style="text-align: right;">1・②・1</p>	<p>現行どおり</p> <p>(5) 岩石（軟岩）の床掘りで施工数量が5,000m<sup>3</sup>未満の場合</p> <p>現行どおり</p>	<p>区分の修正</p>
積算上の注意事項			<p>（控え頁）</p> <p>1 / 12</p>

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	<p style="text-align: center;">現 行</p> <p>2. 施工概要 2-1 施工フロー 2-1-1 「掘削」、「転石破砕」、「押土（ルーズ）」「積込（ルーズ）」、「人力積込」、「土砂等運搬」</p> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 破砕片除去、集積押土は必要な場合計上する（岩石掘削においては条件区分「有」を選択し、転石破砕においては「積込（ルーズ）」又は「押土（ルーズ）」を別途計上する）。 3. 積込み、運搬は必要な場合計上する（積込みについては表「(参考) ダンプトラックによる土砂等運搬時に積込（ルーズ）」の計上が必要な掘削の積算条件）による。 4. 人力切崩は現場制約有り（機械施工が出来ない箇所の人力施工）に適用する。 5. 各作業の対象となる施工パッケージは「2-2 土の流れ概念図及び対応施工パッケージ」による。</p> <p>2-1-2 「路体(築堤)盛土」、「路床盛土」、「整地」</p> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 残土受入れ地での整地は、土砂、中硬岩、硬岩Ⅰにかかわらず適用出来る。</p> <p style="text-align: center;">1・②・3</p>	<p style="text-align: center;">改 正</p> <p style="text-align: center;">現 行</p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>2-1-2 「路体(築堤)盛土」、「路床盛土」、「整地」</p> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 残土受入れ地での整地は、土砂、中硬岩、硬岩Ⅰにかかわらず適用出来る。</p>	<p style="text-align: center;">備 考</p> <p style="text-align: center;">記載の削除</p>
積算上の注意事項			(控え頁) 2/12

改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
現	行	改	正																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<p>3. 施工パッケージ 3-1 掘削 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 掘削 積算条件区分一覧 (積算単位：m3)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>施工方法</th> <th>岩質</th> <th>押土の有無</th> <th>障害の有無</th> <th>施工数量</th> <th>火薬使用</th> <th>破砕片除去の有無</th> <th>集積押土の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">土砂</td> <td rowspan="10">オープンカット</td> <td rowspan="10">-</td> <td rowspan="10">有</td> <td rowspan="10">-</td> <td>普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>普通土30,000m3以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上 50,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>50,000m3以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上 50,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>50,000m3以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>片切掘削</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>水中掘削</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>現場制約あり</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>上記以外 (小規模)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>標準(※1)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>標準以外(※2)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">岩塊・玉石</td> <td rowspan="10">オープンカット</td> <td rowspan="10">-</td> <td rowspan="10">有</td> <td rowspan="10">-</td> <td>普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>普通土30,000m3以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上 50,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>50,000m3以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上 50,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>50,000m3以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>水中掘削</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>現場制約あり</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">軟岩</td> <td rowspan="10">オープンカット</td> <td rowspan="10">-</td> <td rowspan="10">-</td> <td rowspan="10">無</td> <td rowspan="5">500m3未満</td> <td rowspan="5">-</td> <td>無し</td> <td>無し 有り</td> </tr> <tr> <td>有り (50,000m3未満)</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り (50,000m3以上)</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">500m3以上</td> <td rowspan="5">-</td> <td>無し</td> <td>無し 有り</td> </tr> <tr> <td>有り (50,000m3未満)</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り (50,000m3以上)</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>		土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無	土砂	オープンカット	-	有	-	普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土	-	-	-	普通土30,000m3以上	-	-	-	10,000m3未満	-	-	-	10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-	50,000m3以上	-	-	-	10,000m3未満	-	-	-	10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-	50,000m3以上	-	-	-	片切掘削	-	-	-	-	-	-	水中掘削	-	-	-	-	-	-	現場制約あり	-	-	-	-	-	-	-	上記以外 (小規模)	-	-	-	標準(※1)	-	-	-					標準以外(※2)	-	-	-	岩塊・玉石	オープンカット	-	有	-	普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土	-	-	-	普通土30,000m3以上	-	-	-	10,000m3未満	-	-	-	10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-	50,000m3以上	-	-	-	10,000m3未満	-	-	-	10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-	50,000m3以上	-	-	-	水中掘削	-	-	-	-	-	-	現場制約あり	-	-	-	-	-	-	軟岩	オープンカット	-	-	無	500m3未満	-	無し	無し 有り	有り (50,000m3未満)	無し	有り (50,000m3以上)	無し	-	-	-	-	500m3以上	-	無し	無し 有り	有り (50,000m3未満)	無し	有り (50,000m3以上)	無し	-	-	-	-	<p>3. 施工パッケージ 3-1 掘削 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 掘削 積算条件区分一覧 (積算単位：m3)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>施工方法</th> <th>岩質</th> <th>押土の有無</th> <th>障害の有無</th> <th>施工数量</th> <th>火薬使用</th> <th>破砕片除去の有無</th> <th>集積押土の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">土砂</td> <td rowspan="10">オープンカット</td> <td rowspan="10">-</td> <td rowspan="10">有</td> <td rowspan="10">-</td> <td>普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>普通土30,000m3以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>5,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>5,000m3以上 10,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上 50,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>50,000m3以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>5,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>5,000m3以上 10,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上 50,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>50,000m3以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>片切掘削</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>水中掘削</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>現場制約あり</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>上記以外 (小規模)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>標準(※1)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>標準以外(※2)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">岩塊・玉石</td> <td rowspan="10">オープンカット</td> <td rowspan="10">-</td> <td rowspan="10">有</td> <td rowspan="10">-</td> <td>普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>普通土30,000m3以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>5,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>5,000m3以上 10,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上 50,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>50,000m3以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>5,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>5,000m3以上 10,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上 50,000m3未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>50,000m3以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>水中掘削</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>現場制約あり</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>		土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無	土砂	オープンカット	-	有	-	普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土	-	-	-	普通土30,000m3以上	-	-	-	5,000m3未満	-	-	-	5,000m3以上 10,000m3未満	-	-	-	10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-	50,000m3以上	-	-	-	5,000m3未満	-	-	-	5,000m3以上 10,000m3未満	-	-	-	10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-	50,000m3以上	-	-	-	片切掘削	-	-	-	-	-	-	-	水中掘削	-	-	-	-	-	-	-	現場制約あり	-	-	-	-	-	-	-	上記以外 (小規模)	-	-	-	標準(※1)	-	-	-					標準以外(※2)	-	-	-	岩塊・玉石	オープンカット	-	有	-	普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土	-	-	-	普通土30,000m3以上	-	-	-	5,000m3未満	-	-	-	5,000m3以上 10,000m3未満	-	-	-	10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-	50,000m3以上	-	-	-	5,000m3未満	-	-	-	5,000m3以上 10,000m3未満	-	-	-	10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-	50,000m3以上	-	-	-	水中掘削	-	-	-	-	-	-	-	現場制約あり	-	-	-	-	-	-	-	備考
土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
土砂	オープンカット	-	有	-	普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					普通土30,000m3以上	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					10,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					50,000m3以上	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					10,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					50,000m3以上	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					片切掘削	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
					水中掘削	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
現場制約あり	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
上記以外 (小規模)	-	-	-	標準(※1)	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				標準以外(※2)	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
岩塊・玉石	オープンカット	-	有	-	普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					普通土30,000m3以上	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					10,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					50,000m3以上	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					10,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					50,000m3以上	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					水中掘削	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
					現場制約あり	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
軟岩	オープンカット	-	-	無	500m3未満	-	無し	無し 有り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							有り (50,000m3未満)	無し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							有り (50,000m3以上)	無し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					500m3以上	-	無し	無し 有り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							有り (50,000m3未満)	無し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							有り (50,000m3以上)	無し																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
土砂	オープンカット	-	有	-	普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					普通土30,000m3以上	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					5,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					5,000m3以上 10,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					50,000m3以上	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					5,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					5,000m3以上 10,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					50,000m3以上	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
片切掘削	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
水中掘削	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
現場制約あり	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
上記以外 (小規模)	-	-	-	標準(※1)	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				標準以外(※2)	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
岩塊・玉石	オープンカット	-	有	-	普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					普通土30,000m3以上	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					5,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					5,000m3以上 10,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					50,000m3以上	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					5,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					5,000m3以上 10,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					10,000m3以上 50,000m3未満	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
					50,000m3以上	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
水中掘削	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
現場制約あり	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1・②・7		次頁へ移動																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
積算上の注意事項			(控え頁) 3/12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

改正理由	一部改正		改正		備考																																																																													
	現	行	改	正																																																																														
	<p style="text-align: center;">前頁から移動</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>施工方法</th> <th>岩質</th> <th>押土の有無</th> <th>障害の有無</th> <th>施工数量</th> <th>火薬使用</th> <th>破砕片除去の有無</th> <th>集積押土の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">軟岩</td> <td rowspan="2">片切掘削</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> <td>無し</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り (50,000m3未満)</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">現場制約あり</td> <td rowspan="2">軟岩 (I)</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> <td>有り (50,000m3以上)</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>軟岩 (II)</td> <td>無し</td> </tr> </tbody> </table>		土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無	軟岩	片切掘削	-	-	-	-	-	無し	無し	有り (50,000m3未満)	有り	現場制約あり	軟岩 (I)	-	-	-	-	-	有り (50,000m3以上)	無し	軟岩 (II)	無し	<table border="1"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>施工方法</th> <th>岩質</th> <th>押土の有無</th> <th>障害の有無</th> <th>施工数量</th> <th>火薬使用</th> <th>破砕片除去の有無</th> <th>集積押土の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">軟岩</td> <td rowspan="3">オープンカット</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">無し</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> <td>無し</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り (50,000m3未満)</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>有り (50,000m3以上)</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">片切掘削</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> <td>無し</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り (50,000m3未満)</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>有り (50,000m3以上)</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">現場制約あり</td> <td rowspan="2">軟岩 (I)</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> <td rowspan="2">-</td> <td>有り (50,000m3未満)</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>軟岩 (II)</td> <td>無し</td> </tr> </tbody> </table>		土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無	軟岩	オープンカット	-	-	無し	-	-	無し	無し	有り (50,000m3未満)	有り	有り (50,000m3以上)	無し	片切掘削	-	-	-	-	-	-	無し	無し	有り (50,000m3未満)	有り	有り (50,000m3以上)	無し	現場制約あり	軟岩 (I)	-	-	-	-	-	有り (50,000m3未満)	無し	軟岩 (II)	無し	<p>区分の修正</p> <p>区分の追加</p> <p>区分の修正</p>
土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無																																																																										
軟岩	片切掘削	-	-	-	-	-	無し	無し																																																																										
							有り (50,000m3未満)	有り																																																																										
現場制約あり	軟岩 (I)	-	-	-	-	-	有り (50,000m3以上)	無し																																																																										
							軟岩 (II)	無し																																																																										
土質	施工方法	岩質	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無																																																																										
軟岩	オープンカット	-	-	無し	-	-	無し	無し																																																																										
							有り (50,000m3未満)	有り																																																																										
							有り (50,000m3以上)	無し																																																																										
	片切掘削	-	-	-	-	-	-	無し	無し																																																																									
								有り (50,000m3未満)	有り																																																																									
								有り (50,000m3以上)	無し																																																																									
現場制約あり	軟岩 (I)	-	-	-	-	-	有り (50,000m3未満)	無し																																																																										
							軟岩 (II)	無し																																																																										
	<p>(注) 1. 上表は、土砂、岩塊・玉石の掘削、積込み（掘削と同時に行う積込み）、運搬（掘削と同時に行う押土による運搬）、軟岩・硬岩の掘削、積込み、破砕片除去及び集積押土（積込みは含まないため、別途計上）等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。</p> <p>2. 土量は、地山土量とする。</p> <p>3. 施工方法は、掘削箇所の地形により「オープンカット」、「片切り」に区分する。</p> <p>図3.1                      図3.2                      図3.3</p> <p style="text-align: center;">1・②・8</p>		<p>現行どおり</p> <p>次頁へ移動</p>																																																																															
積算上の注意事項					<p>(控え頁)</p> <p>4/12</p>																																																																													

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	現 行	改 正	備 考
	<p style="text-align: center;">前頁から移動</p> <p>①オープンカット 図3. 1に示すような切取面が、水平もしくは緩傾斜をなすように施工が出来る場合で、切取幅5m以上、かつ延長20m以上を標準とする。</p> <p>②片切掘削 図3. 2及び図3. 3に示すような切取幅5m未満の領域Bとする。なお、図3. 2に示すような箇所にあっても、地形及び工事量などの現場条件等を十分考慮のうえ、前述のオープンカットが可能と判断される場合はオープンカットを適用する。</p> <p>③水中掘削 土留・仮締切工の施工条件において掘削深さが5mを超える場合、又は掘削深さが5m以内でも土留・仮締切工の切梁等のためバックホウが使用出来ない場合で水中の掘削・積込作業。</p> <p>④現場制約あり 機械施工が困難な場合。 土砂は、直接積込み出来ない箇所の人力による片切部分等の切削し作業。 岩石は、人力により片切掘削及び床掘りした岩を距離3m程度までの範囲で投棄し、掘削面の法面整形を含む作業。</p> <p>⑤上記以外（小規模） ※1 標準：1箇所当りの施工土量が100m<sup>3</sup>以下、又は100m<sup>3</sup>以上で現場が狭隘な場合 2 標準以外：構造物及び建造物等の障害物により施工条件が制限されるような狭隘な場合、又は1箇所当りの施工土量が50m<sup>3</sup>以下の場合</p> <p>4. 押土の有無 ①有り：土砂、岩塊・玉石の場合は、60mまでの運搬を含む。ただし、軟岩のオープンカットかつ掘削土量500m<sup>3</sup>以上を選択した場合及び硬岩のオープンカットで火薬使用「可」を選択した場合、30mまでの押土を含む。</p> <p>5. 障害の有無 土質：土砂、岩塊・玉石の場合 ①無し：構造物及び建造物等の障害物や交通の影響により施工条件が制限されず、連続掘削作業が出来る場合 ②有り：掘削作業において障害物等により施工条件に制限があり（例えば作業障害が多い場合）連続掘削作業が出来ない場合。掘削深さ5m以内で掘削箇所が地下水位等で排水をせず水中掘削（溝掘り、基礎掘削）を行う場合</p> <p>土質：軟岩の場合 ①無し：掘削量が500m<sup>3</sup>未満で掘削箇所に大型ブレーカが入り作業出来る場合、もしくは掘削量が500m<sup>3</sup>以上の場合 ②有り：掘削量が500m<sup>3</sup>未満で掘削箇所に大型ブレーカが入れない場合で、掘削箇所の外から作業する場合</p> <p>土質：硬岩の場合 ①無し：掘削箇所に大型ブレーカが入り作業出来る場合、もしくは火薬を使用する場合 ②有り：掘削箇所に大型ブレーカが入れない場合で、掘削箇所の外から作業する場合</p> <p style="text-align: center;">1・②・9</p>	<p>(注) 1. <b>土表3. 1</b>は、土砂、岩塊・玉石の掘削、積込み（掘削と同時に行う積込み）、運搬（掘削と同時に行う押土による運搬）、軟岩・硬岩の掘削、積込み、破砕片除去及び集積押土（積込みは含まないため、別途計上）等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（積料等を含む）を含む。</p> <p>2. 土量は、地山土量とする。</p> <p>3. 施工方法は、掘削箇所の地形により「オープンカット」、「片切り」に区分する。</p> <p>図3. 1 (オープンカット) 図3. 2 (片切り) 図3. 3 (片切り)</p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>土質：軟岩の場合 ①無し：掘削量が <b>6095,000</b>m<sup>3</sup> 未満で掘削箇所に大型ブレーカが入り作業出来る場合、もしくは掘削量が <b>6095,000</b>m<sup>3</sup> 以上の場合 ②有り：掘削量が <b>6095,000</b>m<sup>3</sup> 未満で掘削箇所に大型ブレーカが入れない場合で、掘削箇所の外から作業する場合</p> <p style="text-align: center;">次頁へ移動</p>	記載の修正
積算上の注意事項			(控え頁) 5/12

**前頁から移動**

6. 施工数量、破砕片除去数量  
 ①施工数量は「小規模」を除き、1工事当りの数量とする。  
 表3. 1の条件区分「施工数量」、「破砕片除去の有無」に示す数量区分は、1工事当りの取扱い土量で判断する。1工事当りの取扱い土量は、掘削、掘削（ICT）、積込（ルーズ）の施工数量を表3. 2の数量区分の規格別に「○」、「●」及び「△」の項目を条件区分によらず全て合計した土量とする。なお、これにより難い場合は別途考慮する。

**表3. 2 1工事当りの取扱い数量について**

名称	条件区分					施工数量、破砕片除去数量の数量区分				
						A	B	C	D	E
	土質	施工方法	押土	破砕片除去	集積押土					
掘削	土砂	オープンカット	有	—	—		○			
			無	—	—			○	△	
	岩塊・玉石	オープンカット	有	—	—		○			
			無	—	—			○	△	
	軟岩	オープンカット	—	有	無	有	○		●	
				有	無	有	○			●
		片切掘削	有	無	有			●		
			無	有	有				●	
	硬岩	オープンカット	—	有	無	有			●	
				有	無	有				●
	片切掘削	有	無	有				●		
		無	有	有					●	
掘削（ICT）	土砂	オープンカット	—	—	—				○	
		片切掘削	—	—	—				○	
積込（ルーズ）	岩塊・玉石	オープンカット	—	—	—				○	
		—	—	—				○		

※1. 数量区分の規格は、以下のとおりとする。この区分で取扱い土量を判断する。なお、各取扱い土量は重複して合計しないこと。  
 A：①500m<sup>3</sup>未満、②500m<sup>3</sup>以上  
 B：①30,000m<sup>3</sup>未満、②30,000m<sup>3</sup>以上  
 C：①10,000m<sup>3</sup>未満、②10,000m<sup>3</sup>以上50,000m<sup>3</sup>未満、③50,000m<sup>3</sup>以上  
 D：①10,000m<sup>3</sup>未満、②10,000m<sup>3</sup>以上50,000m<sup>3</sup>未満、③50,000m<sup>3</sup>以上  
 E：①50,000m<sup>3</sup>未満、②50,000m<sup>3</sup>以上  
 ※2. ○：施工数量、●：破砕片除去数量、△：同一の施工箇所においてICT建機と通常建機を併用して施工する場合で、通常建機による施工分の施工数量。

②掘削（ICT）は、同一の施工箇所において3D-MG又はMCバックホウ（以下、「ICT建機」という。）と通常建機（ICT建機を使用しない通常機種種のバックホウ）を併用して施工する場合、両者を合計した掘削土量をその箇所の施工数量とする。  
 ③施工方法「上記以外（小規模）」の施工数量における「1箇所」とは、目的物（構造物・掘削等）1箇所当りのことであり、目的物が連続している場合は、連続している区間を1箇所とする。  
 ④湿地軟弱土での作業の施工数量は、1工事当りの取扱い土量に含めない。  
 ⑤土質「軟岩」、「硬岩」における床掘平均掘削幅 2m未満の場合の破砕片除去及び積込みは、破砕片除去「無」を選択の上、「3-7 積込（ルーズ）」により別途計上する。

1・②・10

土質：硬岩の場合  
 ①無し：掘削箇所に大型ブレーカが入り作業出来る場合、もしくは火薬を使用する場合  
 ②有り：掘削箇所に大型ブレーカが入れない場合で、掘削箇所の外から作業する場合

6. 施工数量、破砕片除去数量  
 ①施工数量は「小規模」を除き、1工事当りの数量とする。  
 表3. 1の条件区分「施工数量」、「破砕片除去の有無」に示す数量区分は、1工事当りの取扱い土量で判断する。1工事当りの取扱い土量は、掘削、掘削（ICT）、積込（ルーズ）の施工数量を表3. 2の数量区分の規格別に「○」、「●」及び「△」の項目を条件区分によらず全て合計した土量とする。なお、これにより難い場合は別途考慮する。

**表3. 2 1工事当りの取扱い数量について**

名称	条件区分					施工数量、破砕片除去数量の数量区分				
						A	B△	C△	D△	E△
	土質	施工方法	押土	破砕片除去	集積押土					
掘削	土砂	オープンカット	有	—	—		○			
			無	—	—			○	△	
	岩塊・玉石	オープンカット	有	—	—		○			
			無	—	—			○	△	
	軟岩	オープンカット	—	有	無	有	○		●	
				有	無	有	○			●
		片切掘削	有	無	有			●		
			無	有	有				●	
	硬岩	オープンカット	—	有	無	有			●	
				有	無	有				●
	片切掘削	有	無	有				●		
		無	有	有					●	
掘削（ICT）	土砂	オープンカット	—	—	—				○	
		片切掘削	—	—	—				○	
積込（ルーズ）	岩塊・玉石	オープンカット	—	—	—				○	
		—	—	—				○		

※1. ○：施工数量、●：破砕片除去数量、△：同一の施工箇所においてICT建機と通常建機を組合せて施工する場合で、通常建機による施工分の施工数量。  
 ※2. 数量区分の規格は、以下のとおりとする。この区分で1工事当りの取扱い土量を判断する。なお、各区分の取扱い土量は重複して合計しないこと。（例えば、掘削「土砂、オープンカット、押土無」において、同一施工箇所でのICT建機との組合せによる通常建機施工の場合は、数量区分C（上表：△）として計上し、数量区分Bには含まない）  
 A：①500m<sup>3</sup>未満、②500m<sup>3</sup>以上  
 B△：①30,000m<sup>3</sup>未満、②30,000m<sup>3</sup>以上  
 C△：①5,000m<sup>3</sup>未満、②5,000m<sup>3</sup>以上10,000m<sup>3</sup>未満、③10,000m<sup>3</sup>以上50,000m<sup>3</sup>未満、④50,000m<sup>3</sup>以上  
 D△：①5,000m<sup>3</sup>未満、②5,000m<sup>3</sup>以上10,000m<sup>3</sup>未満、③10,000m<sup>3</sup>以上50,000m<sup>3</sup>未満、④50,000m<sup>3</sup>以上  
 E△：①50,000m<sup>3</sup>未満、②50,000m<sup>3</sup>以上  
 ※2. ○：施工数量、●：破砕片除去数量、△：同一の施工箇所においてICT建機と通常建機を併用して施工する場合で、通常建機による施工分の施工数量。

次頁へ移動

区分の修正

記載の修正

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
現 行	改 正		備 考
	<p style="text-align: center;">新規追加</p> <p style="text-align: center;">前頁から移動</p> <p style="text-align: center;">⑥掘削（土砂及び岩塊・玉石、オープンカット、集積押土無）には、掘削と同時に積込みを含む。</p> <p>7. 火薬の標準的な使用量は、オープンカットでは1日当たり含水爆薬13.4kg、AN-F019.5kg、片切掘削では1日当たり含水爆薬1.8kgとし、これにより難い場合は別途計上する。</p> <p>8. 集積押土の有無 ①有り：集積押土の距離は30mまでとする。</p> <p>9. 軟岩床掘の場合 施工数量にかかわらず、50m<sup>3</sup>未満を適用するものとする。</p> <p>10. 軟岩又は硬岩の場合で、盛土等に流用するための小割りに破砕が再度必要となった場合は、小割りに要する費用は別途考慮する。</p>	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>※3. 掘削（軟岩、オープンカット）は、条件区分が「軟岩」かつ施工方法「オープンカット」について合計した施工数量にて判断する（下図破線部）。ただし、「①：5,000m<sup>3</sup>未満」でかつ「b：障害無し」の（掘削箇所に大型ブレイカが入って作業が出来る）場合は、「5,000m<sup>3</sup>未満」かつ「障害無し」の施工数量によって積算条件区分を判断する（下図一点線部）。</p> </div> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>②掘削（ICT）は、同一の施工箇所において3D-MG又はMCバックホウ（以下、「ICT建機」という。）と通常建機（ICT建機を使用しない通常機種のバックホウ）を併用し組合せて施工する場合、両者を合計した掘削土量をその箇所の施工数量とする。</p> <p>③施工方法「上記以外（小規模）」の施工数量における「1箇所」とは、目的物（構造物・掘削等）1箇所当りのことであり、目的物が連続している場合は、連続している区間を1箇所とする。</p> <p>④湿地軟弱土での作業の施工数量は、1工事当りの取扱い土量に含めない。</p> <p>⑤土質「軟岩」、「硬岩」における床掘平均掘削幅2m未満の場合の破砕片除去及び積込みは、破砕片除去「無」を選択の上、「3-7 積込（ルーズ）」により別途計上する。</p> </div> <p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>9. 軟岩床掘の場合 施工数量にかかわらず、50m<sup>3</sup>未満を適用するものとする。</p> <p>10. 軟岩又は硬岩の場合で、盛土等に流用するための小割りに破砕が再度必要となった場合は、小割りに要する費用は別途考慮する。</p>	<p>記載の追加</p> <p>記載の修正</p> <p>記載の削除・修正</p>
積算上の注意事項	1・②・11		（控え頁） 7/12



改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																			
	<p style="text-align: center;">現 行</p> <p>3-4 路体(築堤)盛土 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3. 22 路体(築堤)盛土 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m3)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>施工幅員</th> <th>作業形態</th> <th>土質</th> <th>施工数量</th> <th>障害の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2.5m未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2.5m以上4.0m未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">4.0m以上</td> <td rowspan="3">敷均し+締固め</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="2">10,000m3未満</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">10,000m3以上</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">敷均し締固め</td> <td rowspan="2">10,000m3未満</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">10,000m3以上</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">高含水比粘性土</td> <td rowspan="2">-</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、路体又は築堤の自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等の敷均し・締固め、他工事で発生し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め、土取場(仮置場)で採取し運搬して来る土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 施工数量は、1工事当りの全体盛土量(施工幅員4.0m以上の合計盛土量)とする。なお、ICT施工による盛土量は含めないものとする。 3. 作業形態 ①敷均し+締固め: 敷均しと締固めの作業をそれぞれ異なる施工機械で行うと想定する場合 ②敷均し締固め: 盛土材料がタイヤローラの締固めに適さない土質(砂等)の場合 4. 障害の有無 ①無し: 作業現場が広く、かつ作業障害が少ない場合(例えば、新設のバイパス工事、築堤工事等) ②有り: 作業現場が狭い、又は作業障害が多い場合(例えば、現道上の工事、一車線程度の現道拡幅工事、拡築(腹付、嵩上)工事等) 5. 高含水比粘性土: バケットやブレード(排土板)等に付着しやすく、特にトラフイカビリティが不足する等問題となりやすいもの。(条件の悪いローム、条件の悪い粘性土、火山灰質粘性土等) 6. 土量は締固め後の土量とする。</p>	施工幅員	作業形態	土質	施工数量	障害の有無	2.5m未満	-	-	-	-	2.5m以上4.0m未満	-	-	-	-	4.0m以上	敷均し+締固め	-	10,000m3未満	無し	有り	10,000m3以上	無し	有り	敷均し締固め	10,000m3未満	無し	有り	10,000m3以上	無し	有り	高含水比粘性土	-	無し	有り	<p style="text-align: center;">改 正</p> <p>3-4 路体(築堤)盛土 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3. 22 路体(築堤)盛土 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m3)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>施工幅員</th> <th>施工数量</th> <th>障害の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2.5m未満</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2.5m以上4.0m未満</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">4.0m以上</td> <td rowspan="2">10,000m3未満</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">10,000m3以上</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、路体又は築堤の自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等の敷均し・締固め、他工事で発生し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め、土取場(仮置場)で採取し運搬して来る土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 施工数量は、1工事当りの全体盛土量(施工幅員4.0m以上の合計盛土量)とする。なお、ICT施工による盛土量は含めないものとする。</p> <p><del>2. 作業形態</del> ①敷均し+締固め+敷均しと締固めの作業をそれぞれ異なる施工機械で行うと想定する場合 ②敷均し締固め+盛土材料がタイヤローラの締固めに適さない土質(砂等)の場合 3. 土量は締固め後の土量とする。</p> <p>4. 障害の有無 ①無し: 作業現場が広く、かつ作業障害が少ない場合(例えば、新設のバイパス工事、築堤工事等) ②有り: 作業現場が狭い、又は作業障害が多い場合(例えば、現道上の工事、一車線程度の現道拡幅工事、拡築(腹付、嵩上)工事等)</p> <p><del>5. 高含水比粘性土: バケットやブレード(排土板)等に付着しやすく、特にトラフイカビリティが不足する等問題となりやすいもの。(条件の悪いローム、条件の悪い粘性土、火山灰質粘性土等)</del></p> <p>5. 湿地ブルドーザでの敷均しに適さない作業条件の場合や、振動ローラの締固めに適さない土質の場合は別途考慮する。</p> <p><del>6. 土量は締固め後の土量とする。</del></p>	施工幅員	施工数量	障害の有無	2.5m未満	-	-	2.5m以上4.0m未満	-	-	4.0m以上	10,000m3未満	無し	有り	10,000m3以上	無し	有り	<p style="text-align: center;">備 考</p> <p>区分の削除</p> <p>記載の削除</p> <p>記載の順序変更</p> <p>記載の削除・追加</p>
施工幅員	作業形態	土質	施工数量	障害の有無																																																		
2.5m未満	-	-	-	-																																																		
2.5m以上4.0m未満	-	-	-	-																																																		
4.0m以上	敷均し+締固め	-	10,000m3未満	無し																																																		
				有り																																																		
			10,000m3以上	無し																																																		
	有り																																																					
	敷均し締固め		10,000m3未満	無し																																																		
				有り																																																		
10,000m3以上		無し																																																				
	有り																																																					
高含水比粘性土	-	無し																																																				
		有り																																																				
施工幅員	施工数量	障害の有無																																																				
2.5m未満	-	-																																																				
2.5m以上4.0m未満	-	-																																																				
4.0m以上	10,000m3未満	無し																																																				
		有り																																																				
	10,000m3以上	無し																																																				
		有り																																																				
積算上の注意事項	1・②・22		(控え頁) 9/12																																																			

改正理由	一部改正	改正 現 行	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.23 路体(築堤)盛土 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>工種</th> <th>作業形態</th> <th>土質</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="12">5m未満</td><td rowspan="12">-</td><td rowspan="12">-</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1</td><td>振動ローラ(舗装用)【ハンドガイド式】運転質量0.8~1.1t</td><td>資料</td></tr> <tr><td>K2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>K3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R2</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z1</td><td>軽油1.2号 バトロール給油</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>S</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="12">5m以上 5m未満</td><td rowspan="12">-</td><td rowspan="12">-</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1</td><td>ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】3t級</td><td></td></tr> <tr><td>K2</td><td>振動ローラ(舗装用)【標準・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)】運転質量3~4t</td><td>資料</td></tr> <tr><td>K3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R1</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z1</td><td>軽油1.2号 バトロール給油</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>S</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="12">敷均し +締固め</td><td rowspan="12">-</td><td rowspan="12">-</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1</td><td>ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】15t級</td><td>施工数量10,000m<sup>3</sup>未満の場合</td></tr> <tr><td>K2</td><td>ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】21t級</td><td>施工数量10,000m<sup>3</sup>以上の場合</td></tr> <tr><td>K3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R1</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z1</td><td>軽油1.2号 バトロール給油</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>S</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="12">5m以上</td><td rowspan="12">-</td><td rowspan="12">高含水比 粘性土 以外</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1</td><td>ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】15t級</td><td>施工数量10,000m<sup>3</sup>未満の場合</td></tr> <tr><td>K2</td><td>ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】21t級</td><td>施工数量10,000m<sup>3</sup>以上の場合</td></tr> <tr><td>K3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R1</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z1</td><td>軽油1.2号 バトロール給油</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>S</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="12">敷均し 締固め</td><td rowspan="12">-</td><td rowspan="12">高含水比 粘性土</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1</td><td>ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】16t級</td><td></td></tr> <tr><td>K2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>K3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R1</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z1</td><td>軽油1.2号 バトロール給油</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>S</td><td>-</td><td></td></tr> </tbody> </table>	工種	作業形態	土質	項目	代表機材規格	備考	5m未満	-	-	機械	K1	振動ローラ(舗装用)【ハンドガイド式】運転質量0.8~1.1t	資料	K2	-		K3	-		R1	普通作業員		労務	R2	特殊作業員		R3	-		R4	-		Z1	軽油1.2号 バトロール給油		材料	Z2	-		Z3	-		Z4	-		S	-		5m以上 5m未満	-	-	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】3t級		K2	振動ローラ(舗装用)【標準・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)】運転質量3~4t	資料	K3	-		R1	運転手(特殊)		労務	R2	普通作業員		R3	-		R4	-		Z1	軽油1.2号 バトロール給油		材料	Z2	-		Z3	-		Z4	-		S	-		敷均し +締固め	-	-	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】15t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 未満の場合	K2	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】21t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 以上の場合	K3	-		R1	運転手(特殊)		労務	R2	普通作業員		R3	-		R4	-		Z1	軽油1.2号 バトロール給油		材料	Z2	-		Z3	-		Z4	-		S	-		5m以上	-	高含水比 粘性土 以外	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】15t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 未満の場合	K2	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】21t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 以上の場合	K3	-		R1	運転手(特殊)		労務	R2	普通作業員		R3	-		R4	-		Z1	軽油1.2号 バトロール給油		材料	Z2	-		Z3	-		Z4	-		S	-		敷均し 締固め	-	高含水比 粘性土	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】16t級		K2	-		K3	-		R1	運転手(特殊)		労務	R2	普通作業員		R3	-		R4	-		Z1	軽油1.2号 バトロール給油		材料	Z2	-		Z3	-		Z4	-		S	-		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.23 路体(築堤)盛土 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>施工員</th> <th>施工数量</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="12">2.5m未満</td><td rowspan="12">-</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1</td><td>振動ローラ(舗装用)【ハンドガイド式】運転質量0.8~1.1t</td><td>資料</td></tr> <tr><td>K2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>K3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R2</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z1</td><td>軽油1.2号 バトロール給油</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>S</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="12">2.5m以上 4.0m未満</td><td rowspan="12">-</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1</td><td>ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】3t級振動ローラ(舗装用)【標準・コンバインド式・排出ガス対策型(第3次基準値)】運転質量3~4t</td><td>資料</td></tr> <tr><td>K2</td><td>振動ローラ(舗装用)【標準・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)】運転質量3~4tバックホウ(クローラ型)【後方掘削回型・排出ガス対策型(第2次基準値)】山積0.28m<sup>3</sup>(平積0.2m<sup>3</sup>)</td><td>資料</td></tr> <tr><td>K3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R1</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z1</td><td>軽油1.2号 バトロール給油</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>S</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="12">4.0m以上</td><td rowspan="12">10,000m<sup>3</sup> 未満</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1</td><td>ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第3次基準値)】7t級</td><td>資料</td></tr> <tr><td>K2</td><td>振動ローラ(土工用)【フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第3次基準値)】運転質量11~12t</td><td>資料</td></tr> <tr><td>K3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R1</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z1</td><td>軽油1.2号 バトロール給油</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>S</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="12">4.0m以上</td><td rowspan="12">10,000m<sup>3</sup> 以上</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1</td><td>ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第3次基準値)】16t級</td><td>資料</td></tr> <tr><td>K2</td><td>振動ローラ(土工用)【フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第3次基準値)】運転質量11~12t</td><td>資料</td></tr> <tr><td>K3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R1</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>R4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z1</td><td>軽油1.2号 バトロール給油</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>S</td><td>-</td><td></td></tr> </tbody> </table>	施工員	施工数量	項目	代表機材規格	備考	2.5m未満	-	機械	K1	振動ローラ(舗装用)【ハンドガイド式】運転質量0.8~1.1t	資料	K2	-		K3	-		R1	普通作業員		労務	R2	特殊作業員		R3	-		R4	-		Z1	軽油1.2号 バトロール給油		材料	Z2	-		Z3	-		Z4	-		S	-		2.5m以上 4.0m未満	-	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】3t級振動ローラ(舗装用)【標準・コンバインド式・排出ガス対策型(第3次基準値)】運転質量3~4t	資料	K2	振動ローラ(舗装用)【標準・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)】運転質量3~4tバックホウ(クローラ型)【後方掘削回型・排出ガス対策型(第2次基準値)】山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	資料	K3	-		R1	運転手(特殊)		労務	R2	普通作業員		R3	-		R4	-		Z1	軽油1.2号 バトロール給油		材料	Z2	-		Z3	-		Z4	-		S	-		4.0m以上	10,000m <sup>3</sup> 未満	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第3次基準値)】7t級	資料	K2	振動ローラ(土工用)【フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第3次基準値)】運転質量11~12t	資料	K3	-		R1	運転手(特殊)		労務	R2	普通作業員		R3	-		R4	-		Z1	軽油1.2号 バトロール給油		材料	Z2	-		Z3	-		Z4	-		S	-		4.0m以上	10,000m <sup>3</sup> 以上	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第3次基準値)】16t級	資料	K2	振動ローラ(土工用)【フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第3次基準値)】運転質量11~12t	資料	K3	-		R1	運転手(特殊)		労務	R2	普通作業員		R3	-		R4	-		Z1	軽油1.2号 バトロール給油		材料	Z2	-		Z3	-		Z4	-		S	-		<p>区分の削除・追加</p> <p>代表機械の修正</p> <p>区分の追加</p> <p>区分の追加</p>
工種	作業形態	土質	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
5m未満	-	-	機械	K1	振動ローラ(舗装用)【ハンドガイド式】運転質量0.8~1.1t	資料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				K2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R1	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			労務	R2	特殊作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			材料	Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
5m以上 5m未満	-	-	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】3t級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				K2	振動ローラ(舗装用)【標準・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)】運転質量3~4t	資料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R1	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			労務	R2	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			材料	Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
敷均し +締固め	-	-	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】15t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 未満の場合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				K2	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】21t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 以上の場合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R1	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			労務	R2	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			材料	Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
5m以上	-	高含水比 粘性土 以外	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】15t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 未満の場合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				K2	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】21t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 以上の場合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R1	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			労務	R2	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			材料	Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
敷均し 締固め	-	高含水比 粘性土	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】16t級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				K2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R1	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			労務	R2	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			材料	Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
施工員	施工数量	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.5m未満	-	機械	K1	振動ローラ(舗装用)【ハンドガイド式】運転質量0.8~1.1t	資料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R1	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		労務	R2	特殊作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		材料	Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2.5m以上 4.0m未満	-	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第1次基準値)】3t級振動ローラ(舗装用)【標準・コンバインド式・排出ガス対策型(第3次基準値)】運転質量3~4t	資料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K2	振動ローラ(舗装用)【標準・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)】運転質量3~4tバックホウ(クローラ型)【後方掘削回型・排出ガス対策型(第2次基準値)】山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	資料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R1	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		労務	R2	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		材料	Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.0m以上	10,000m <sup>3</sup> 未満	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第3次基準値)】7t級	資料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K2	振動ローラ(土工用)【フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第3次基準値)】運転質量11~12t	資料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R1	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		労務	R2	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		材料	Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4.0m以上	10,000m <sup>3</sup> 以上	機械	K1	ブルドーザ【普通・排出ガス対策型(第3次基準値)】16t級	資料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K2	振動ローラ(土工用)【フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型(第3次基準値)】運転質量11~12t	資料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R1	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		労務	R2	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		材料	Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
積算上の注意事項			(控え頁) 10/12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																	
現	行	改	正																																	
	<p>3-5 路床盛土 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.24 路床盛土 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m3)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>平均幅員</th> <th>施工数量</th> <th>障害の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2.5m未満</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>2.5m以上4.0m未満</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">4.0m以上</td> <td rowspan="2">10,000m3未満</td> <td style="text-align: center;">無し</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">10,000m3以上</td> <td style="text-align: center;">無し</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">有り</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、路床の自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等の敷均し・締固め、他工事で発生し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め、土取場（仮置場）で採取し運搬してくる土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 施工数量は、1工事当りの全体盛土量（平均幅員 4.0m 以上の合計盛土量）とする。なお、ICT施工による盛土量は含めないものとする。 3. 平均幅員＝断面図の（上幅＋下幅）×1/2 4. 土量は締固め後の土量とする。 5. 障害の有無 ①無し：作業現場が広く、かつ作業障害が少ない場合（例えば、新設のバイパス工事、あるいは新設の築堤工事等） ②有り：作業現場が狭い、又は作業障害が多い場合（例えば、現道上の工事、一車線程度の現道拡幅工事、あるいは拡築（腹付、嵩上）工事等）</p>	平均幅員	施工数量	障害の有無	2.5m未満	-	-	2.5m以上4.0m未満	-	-	4.0m以上	10,000m3未満	無し	有り	10,000m3以上	無し	有り	<p>3-5 路床盛土 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.24 路床盛土 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m3)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th><del>平均幅員</del> <b>平均施工幅員</b></th> <th>施工数量</th> <th>障害の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2.5m未満</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>2.5m以上4.0m未満</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">4.0m以上</td> <td rowspan="2">10,000m3未満</td> <td style="text-align: center;">無し</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">10,000m3以上</td> <td style="text-align: center;">無し</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">有り</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、路床の自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等の敷均し・締固め、他工事で発生し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め、土取場（仮置場）で採取し運搬してくる土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 施工数量は、1工事当りの全体盛土量（<b>平均施工幅員</b> 4.0m 以上の合計盛土量）とする。なお、ICT施工による盛土量は含めないものとする。 <del>3. 平均幅員＝断面図の（上幅＋下幅）×1/2</del> <b>4.3.</b> 土量は締固め後の土量とする。 <del>5.4.</del> 障害の有無 ①無し：作業現場が広く、かつ作業障害が少ない場合（例えば、新設のバイパス工事、あるいは新設の築堤工事等） ②有り：作業現場が狭い、又は作業障害が多い場合（例えば、現道上の工事、一車線程度の現道拡幅工事、あるいは<b>拡築（腹付、嵩上）工事等</b>） <b>5. 湿地ブルドーザでの敷均しに達しない作業条件の場合や、振動ローラの締固めに達しない土質の場合は別途考慮する。</b></p>	<del>平均幅員</del> <b>平均施工幅員</b>	施工数量	障害の有無	2.5m未満	-	-	2.5m以上4.0m未満	-	-	4.0m以上	10,000m3未満	無し	有り	10,000m3以上	無し	有り	<p style="text-align: center;">→</p> <p style="text-align: center;">→</p>	<p>区分の修正</p> <p>記載の修正</p> <p>記載の削除</p> <p>記載の追加</p>
平均幅員	施工数量	障害の有無																																		
2.5m未満	-	-																																		
2.5m以上4.0m未満	-	-																																		
4.0m以上	10,000m3未満	無し																																		
		有り																																		
	10,000m3以上	無し																																		
		有り																																		
<del>平均幅員</del> <b>平均施工幅員</b>	施工数量	障害の有無																																		
2.5m未満	-	-																																		
2.5m以上4.0m未満	-	-																																		
4.0m以上	10,000m3未満	無し																																		
		有り																																		
	10,000m3以上	無し																																		
		有り																																		
積算上の注意事項	1・②・24		(控え頁) 11/12																																	

改正理由	一部改正	改正 現 行	備 考																																																																																																																																																																																																																																																	
	現 行	改 正																																																																																																																																																																																																																																																		
	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.25 路床盛土 代表機材規格一覧</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>平均幅員</th> <th>施工数量</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">2.5m 未満</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.8~1.1t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="6">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="12">2.5m 以上 4.0m 未満</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 3t 級</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 3~4t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="6">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="24">4.0m 以上</td> <td rowspan="12">10,000m<sup>3</sup> 未満</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 15t 級</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 8~20t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="6">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="12">10,000m<sup>3</sup> 以上</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 21t 級</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 8~20t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="6">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	平均幅員	施工数量	項目	代表機材規格	備考	2.5m 未満	-	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.8~1.1t	賃料	K2 -		K3 -		労務	R1 普通作業員		R2 特殊作業員		R3 -		材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価		S -		2.5m 以上 4.0m 未満	-	機械	K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 3t 級	賃料	K2 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 3~4t	賃料	K3 -		労務	R1 運転手(特殊)		R2 普通作業員		R3 -		材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価		S -		4.0m 以上	10,000m <sup>3</sup> 未満	機械	K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 15t 級	賃料	K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 8~20t	賃料	K3 -		労務	R1 運転手(特殊)		R2 普通作業員		R3 -		材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価		S -		10,000m <sup>3</sup> 以上	機械	K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 21t 級	賃料	K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 8~20t	賃料	K3 -		労務	R1 運転手(特殊)		R2 普通作業員		R3 -		材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価		S -		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.25 路床盛土 代表機材規格一覧</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>平均幅員</th> <th>施工数量</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">2.5m 未満</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.8~1.1t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="6">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="12">2.5m 以上 4.0m 未満</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 3~4t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 バックホウ (クローラ型) [後方超小振回型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 山積 0.28m<sup>3</sup> (平積 0.2m<sup>3</sup>)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="6">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="24">4.0m 以上</td> <td rowspan="12">10,000m<sup>3</sup> 未満</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ブルドーザ [普通型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 457t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 11~12t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="6">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="12">10,000m<sup>3</sup> 以上</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ブルドーザ [普通型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 441t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 11~12t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="6">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	平均幅員	施工数量	項目	代表機材規格	備考	2.5m 未満	-	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.8~1.1t	賃料	K2 -		K3 -		労務	R1 普通作業員		R2 特殊作業員		R3 -		材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価		S -		2.5m 以上 4.0m 未満	-	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 3~4t	賃料	K2 バックホウ (クローラ型) [後方超小振回型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 山積 0.28m <sup>3</sup> (平積 0.2m <sup>3</sup> )	賃料	K3 -		労務	R1 運転手(特殊)		R2 普通作業員		R3 -		材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価		S -		4.0m 以上	10,000m <sup>3</sup> 未満	機械	K1 ブルドーザ [普通型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 457t	賃料	K2 振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 11~12t	賃料	K3 -		労務	R1 運転手(特殊)		R2 普通作業員		R3 -		材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価		S -		10,000m <sup>3</sup> 以上	機械	K1 ブルドーザ [普通型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 441t	賃料	K2 振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 11~12t	賃料	K3 -		労務	R1 運転手(特殊)		R2 普通作業員		R3 -		材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価		S -		→	<p style="text-align: center;">区分の修正</p> <p style="text-align: center;">代表機械の修正</p> <p style="text-align: center;">代表機械の修正</p> <p style="text-align: center;">代表機械の修正</p>
平均幅員	施工数量	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																																																																																																
2.5m 未満	-	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.8~1.1t	賃料																																																																																																																																																																																																																																																
			K2 -																																																																																																																																																																																																																																																	
			K3 -																																																																																																																																																																																																																																																	
		労務	R1 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																	
			R2 特殊作業員																																																																																																																																																																																																																																																	
			R3 -																																																																																																																																																																																																																																																	
	材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																		
		Z2 -																																																																																																																																																																																																																																																		
		Z3 -																																																																																																																																																																																																																																																		
		Z4 -																																																																																																																																																																																																																																																		
		市場単価		S -																																																																																																																																																																																																																																																
		2.5m 以上 4.0m 未満	-	機械	K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 3t 級	賃料																																																																																																																																																																																																																																														
K2 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 3~4t	賃料																																																																																																																																																																																																																																																			
K3 -																																																																																																																																																																																																																																																				
労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																			
	R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																			
	R3 -																																																																																																																																																																																																																																																			
材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																			
	Z2 -																																																																																																																																																																																																																																																			
	Z3 -																																																																																																																																																																																																																																																			
	Z4 -																																																																																																																																																																																																																																																			
	市場単価		S -																																																																																																																																																																																																																																																	
	4.0m 以上		10,000m <sup>3</sup> 未満	機械	K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 15t 級	賃料																																																																																																																																																																																																																																														
K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 8~20t		賃料																																																																																																																																																																																																																																																		
K3 -																																																																																																																																																																																																																																																				
労務		R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																		
		R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																		
		R3 -																																																																																																																																																																																																																																																		
材料		Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																		
		Z2 -																																																																																																																																																																																																																																																		
		Z3 -																																																																																																																																																																																																																																																		
		Z4 -																																																																																																																																																																																																																																																		
		市場単価		S -																																																																																																																																																																																																																																																
		10,000m <sup>3</sup> 以上		機械	K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 21t 級	賃料																																																																																																																																																																																																																																														
K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 8~20t			賃料																																																																																																																																																																																																																																																	
K3 -																																																																																																																																																																																																																																																				
労務			R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																	
			R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																	
			R3 -																																																																																																																																																																																																																																																	
材料			Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																	
			Z2 -																																																																																																																																																																																																																																																	
			Z3 -																																																																																																																																																																																																																																																	
			Z4 -																																																																																																																																																																																																																																																	
			市場単価		S -																																																																																																																																																																																																																																															
			平均幅員	施工数量	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																																																																																													
2.5m 未満		-	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.8~1.1t	賃料																																																																																																																																																																																																																																															
	K2 -																																																																																																																																																																																																																																																			
	K3 -																																																																																																																																																																																																																																																			
	労務		R1 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																	
			R2 特殊作業員																																																																																																																																																																																																																																																	
			R3 -																																																																																																																																																																																																																																																	
	材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																		
		Z2 -																																																																																																																																																																																																																																																		
		Z3 -																																																																																																																																																																																																																																																		
		Z4 -																																																																																																																																																																																																																																																		
		市場単価		S -																																																																																																																																																																																																																																																
		2.5m 以上 4.0m 未満	-	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 3~4t	賃料																																																																																																																																																																																																																																														
K2 バックホウ (クローラ型) [後方超小振回型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 山積 0.28m <sup>3</sup> (平積 0.2m <sup>3</sup> )	賃料																																																																																																																																																																																																																																																			
K3 -																																																																																																																																																																																																																																																				
労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																			
	R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																			
	R3 -																																																																																																																																																																																																																																																			
材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																			
	Z2 -																																																																																																																																																																																																																																																			
	Z3 -																																																																																																																																																																																																																																																			
	Z4 -																																																																																																																																																																																																																																																			
	市場単価		S -																																																																																																																																																																																																																																																	
	4.0m 以上		10,000m <sup>3</sup> 未満	機械	K1 ブルドーザ [普通型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 457t	賃料																																																																																																																																																																																																																																														
K2 振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 11~12t		賃料																																																																																																																																																																																																																																																		
K3 -																																																																																																																																																																																																																																																				
労務		R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																		
		R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																		
		R3 -																																																																																																																																																																																																																																																		
材料		Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																		
		Z2 -																																																																																																																																																																																																																																																		
		Z3 -																																																																																																																																																																																																																																																		
		Z4 -																																																																																																																																																																																																																																																		
		市場単価		S -																																																																																																																																																																																																																																																
		10,000m <sup>3</sup> 以上		機械	K1 ブルドーザ [普通型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 441t	賃料																																																																																																																																																																																																																																														
K2 振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 11~12t			賃料																																																																																																																																																																																																																																																	
K3 -																																																																																																																																																																																																																																																				
労務			R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																	
			R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																	
			R3 -																																																																																																																																																																																																																																																	
材料			Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																	
			Z2 -																																																																																																																																																																																																																																																	
			Z3 -																																																																																																																																																																																																																																																	
			Z4 -																																																																																																																																																																																																																																																	
			市場単価		S -																																																																																																																																																																																																																																															
			積算上の注意事項			(控え頁) 12/12																																																																																																																																																																																																																																														

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
現	行	改	正
備	考	現	行
積算上の注意事項	(控え頁)		1/9

<p>③ 土工(ICT)</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、ICTによる土工に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲 1-1-1 掘削 (ICT) ※ [ICT建機使用割合100%] (1) 3D-MG又はMCバックホウによる土砂、岩塊・玉石の掘削積込、又は、3D-MG又はMCバックホウによる土砂の片切掘削 1-1-2 路体(築堤)盛土 (ICT) (1) 3D-MG又はMCブルドーザによる施工幅員4.0m以上の土砂等を使用した路体(築堤)盛土 1-1-3 路床盛土 (ICT) (1) 3D-MG又はMCブルドーザによる施工幅員4.0m以上の土砂等を使用した路床盛土</p> <p>1-2 適用出来ない範囲 1-2-1 掘削 (ICT) ※ [ICT建機使用割合100%] (1) 3D-MG又はMCバックホウ以外による掘削 1-2-2 路体(築堤)盛土 (ICT) (1) 3D-MG又はMCブルドーザ以外による路体(築堤)盛土 1-2-3 路床盛土 (ICT) (1) 3D-MG又はMCブルドーザ以外による路床盛土</p> <p>2. 施工概要 2-1 施工フロー 2-1-1 「掘削 (ICT) ※ [ICT建機使用割合100%]」</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> </div> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 積込、運搬作業が必要な場合は、「1章②土工」により別途計上すること。</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>2-1-2 「路体(築堤)盛土 (ICT)」, 「路床盛土 (ICT)」</p> </div> <p>(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。</p> <p style="text-align: center;">1・③・1</p>	}	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>2-1-2 「路体(築堤)盛土 (ICT)」, 「路床盛土 (ICT)」</p> </div> <p>(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。</p>	記載の削除
---	---	--	-------

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																												
	現 行	改 正																																																													
	<p>3. 施工パッケージ</p> <p>3-1 掘削 (ICT) ※ [ICT建機使用割合 100%]</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表 3.1 掘削 (ICT) ※ [ICT建機使用割合 100%] 積算条件区分一覧</b></p> <p style="text-align: right;">(積算単位: m3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>施工方法</th> <th>障害の有無</th> <th>施工数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">土砂</td> <td rowspan="4">オープンカット</td> <td rowspan="2">無し</td> <td>10,000m3未満</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上50,000m3未満</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">有り</td> <td>50,000m3以上</td> </tr> <tr> <td>10,000m3未満</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">片切掘削</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">岩塊・玉石</td> <td rowspan="4">オープンカット</td> <td rowspan="2">無し</td> <td>10,000m3未満</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上50,000m3未満</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">有り</td> <td>50,000m3以上</td> </tr> <tr> <td>10,000m3未満</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">片切掘削</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、土砂、岩塊・玉石の掘削積込 (片切掘削は掘削のみ) の他、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費 (損料等を含む) を含む。</p> <p>2. 上表は、同一の施工箇所において、3D-MG又はMCバックホウ (以下「ICT建機」という。) のみで施工する (ICT建機使用割合100%) 場合である。</p> <p>なお、施工数量は、1工事当りの全体掘削土量により判定し、「第Ⅱ編第1章土工②-1 3-1掘削 (注) 6. 施工数量、破砕片除去数量」によるものとする。また、該当する施工箇所におけるICT建機による掘削土量をその箇所の掘削土量とし、これを合計したものを全体掘削土量とする。</p> <p>3. 土砂、岩塊・玉石の掘削積込、又は土砂の片切掘削について、同一の施工箇所においてICT建機と通常建機 (ICT建機を使用しない通常機種種のバックホウ) を併用して施工する (ICT建機使用割合100%以外) 場合は、該当する箇所における掘削土量をICT建機使用割合に応じてICT建機による施工分と通常建機による施工分に分割し、ICT建機による施工分を上表を適用する。また、通常建機による施工分は、「第Ⅱ編第1章土工②-1 3-1掘削」により別途計上する。</p> <p>なお、施工数量は、1工事当りの全体掘削土量により判定し、「第Ⅱ編第1章土工②-1 3-1掘削 (注) 6. 施工数量、破砕片除去数量」によるものとする。また、該当する施工箇所におけるICT建機による施工分と通常建機による施工分を合計した掘削土量をその箇所の掘削土量とし、これを合計したものを全体掘削土量とする。</p> <p>4. 土量は、地山土量とする。</p> <p>5. 施工方法は、掘削箇所の地形により「オープンカット」、「片切り」に区分する。区分については、「第Ⅱ編第1章土工②-1土工」の図3.1、図3.2、図3.3を参照のこと。</p> <p>6. 障害の有無</p> <p>①無し：構造物及び建造物等の障害物や交通の影響により施工条件が制限されず、連続掘削作業が出来る場合</p> <p>②有り：掘削作業において障害物等により施工条件に制限があり (例えば作業障害が多い場合) 連続掘削作業が出来ない場合、掘削深さ5m以内で掘削箇所が地下水位等で排水をせず水中掘削 (溝掘り、基礎掘削) を行う場合</p> <p>7. ICT建機使用割合は、上記 (注) 2. 又は3. の1工事当りの全体掘削土量に対する1工事当りのICT建機による掘削土量の割合である。</p>	土質	施工方法	障害の有無	施工数量	土砂	オープンカット	無し	10,000m3未満	10,000m3以上50,000m3未満	有り	50,000m3以上	10,000m3未満	片切掘削	—	—	—	—	岩塊・玉石	オープンカット	無し	10,000m3未満	10,000m3以上50,000m3未満	有り	50,000m3以上	10,000m3未満	片切掘削	—	—	—	—	<p>3. 施工パッケージ</p> <p>3-1 掘削 (ICT) ※ [ICT建機使用割合 100%]</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表 3.1 掘削 (ICT) ※ [ICT建機使用割合 100%] 積算条件区分一覧</b></p> <p style="text-align: right;">(積算単位: m3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>施工方法</th> <th>障害の有無</th> <th>施工数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">土砂</td> <td rowspan="4">オープンカット</td> <td rowspan="2">無し</td> <td>5,000m3未満</td> </tr> <tr> <td>5,000m3以上10,000m3未満</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">有り</td> <td>10,000m3以上50,000m3未満</td> </tr> <tr> <td>50,000m3以上</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">片切掘削</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">岩塊・玉石</td> <td rowspan="4">オープンカット</td> <td rowspan="2">無し</td> <td>5,000m3未満</td> </tr> <tr> <td>5,000m3以上10,000m3未満</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">有り</td> <td>10,000m3以上50,000m3未満</td> </tr> <tr> <td>50,000m3以上</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">片切掘削</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、土砂、岩塊・玉石の掘削積込 (片切掘削は掘削のみ) の他、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費 (損料等を含む) を含む。</p> <p>2. 上表は、同一の施工箇所において、3D-MG又はMCバックホウ (以下「ICT建機」という。) のみで施工する (ICT建機使用割合100%) 場合である。</p> <p>なお、施工数量は、1工事当りの全体掘削土量により判定し、「第Ⅱ編第1章土工②-1 3-1掘削 (注) 6. 施工数量、破砕片除去数量」によるものとする。また、該当する施工箇所におけるICT建機による掘削土量をその箇所の掘削土量とし、これを合計したものを全体掘削土量とする。</p> <p>3. 土砂、岩塊・玉石の掘削積込、又は土砂の片切掘削について、同一の施工箇所においてICT建機と通常建機 (ICT建機を使用しない通常機種種のバックホウ) を併用して施工する (ICT建機使用割合100%以外) 場合は、該当する箇所における掘削土量をICT建機使用割合に応じてICT建機による施工分と通常建機による施工分に分割し、ICT建機による施工分を上表を適用する。また、通常建機による施工分は、「第Ⅱ編第1章土工②-1 3-1掘削」により別途計上する。</p> <p>なお、施工数量は、1工事当りの全体掘削土量により判定し、「第Ⅱ編第1章土工②-1 3-1掘削 (注) 6. 施工数量、破砕片除去数量」によるものとする。また、該当する施工箇所におけるICT建機による施工分と通常建機による施工分を合計した掘削土量をその箇所の掘削土量とし、これを合計したものを全体掘削土量とする。</p> <p>4. 土量は、地山土量とする。</p> <p>5. 施工方法は、掘削箇所の地形により「オープンカット」、「片切り」に区分する。区分については、「第Ⅱ編第1章土工②-1土工」の図3.1、図3.2、図3.3を参照のこと。</p>	土質	施工方法	障害の有無	施工数量	土砂	オープンカット	無し	5,000m3未満	5,000m3以上10,000m3未満	有り	10,000m3以上50,000m3未満	50,000m3以上	片切掘削	—	—	—	—	岩塊・玉石	オープンカット	無し	5,000m3未満	5,000m3以上10,000m3未満	有り	10,000m3以上50,000m3未満	50,000m3以上	片切掘削	—	—	—	—	<p>区分の追加</p> <p>区分の追加</p> <p>記載の修正</p>
土質	施工方法	障害の有無	施工数量																																																												
土砂	オープンカット	無し	10,000m3未満																																																												
			10,000m3以上50,000m3未満																																																												
		有り	50,000m3以上																																																												
			10,000m3未満																																																												
	片切掘削	—	—																																																												
		—	—																																																												
岩塊・玉石	オープンカット	無し	10,000m3未満																																																												
			10,000m3以上50,000m3未満																																																												
		有り	50,000m3以上																																																												
			10,000m3未満																																																												
	片切掘削	—	—																																																												
		—	—																																																												
土質	施工方法	障害の有無	施工数量																																																												
土砂	オープンカット	無し	5,000m3未満																																																												
			5,000m3以上10,000m3未満																																																												
		有り	10,000m3以上50,000m3未満																																																												
			50,000m3以上																																																												
	片切掘削	—	—																																																												
		—	—																																																												
岩塊・玉石	オープンカット	無し	5,000m3未満																																																												
			5,000m3以上10,000m3未満																																																												
		有り	10,000m3以上50,000m3未満																																																												
			50,000m3以上																																																												
	片切掘削	—	—																																																												
		—	—																																																												
積算上の注意事項	1・③・2	次頁へ移動	(控え頁) 2/9																																																												

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																										
現	行	改 正	備 考																										
<p style="text-align: center;">前頁より移動</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p>平成 30 年 2 月 1 日以降、入札契約手続きを開始し、平成 30 年 3 月 31 日以前に入札書提出期限日を設定している工事の設計変更時に使用する条件区分</p> <p style="text-align: center;">表 3. 2 掘削(ICT)※[ICT建機使用割合 100%] 積算条件区分一覧 (積算単位: m<sup>3</sup>)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>施工方法</th> <th>障害の有無</th> <th>施工数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">土砂</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">オープンカット</td> <td style="text-align: center;">無し</td> <td style="text-align: center;">50,000m<sup>3</sup>未満</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">有り</td> <td style="text-align: center;">50,000m<sup>3</sup>以上</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">片切掘削</td> <td style="text-align: center;">無し</td> <td style="text-align: center;">50,000m<sup>3</sup>未満</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">有り</td> <td style="text-align: center;">50,000m<sup>3</sup>以上</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">岩塊・玉石</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">オープンカット</td> <td style="text-align: center;">無し</td> <td style="text-align: center;">50,000m<sup>3</sup>未満</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">有り</td> <td style="text-align: center;">50,000m<sup>3</sup>以上</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">片切掘削</td> <td style="text-align: center;">無し</td> <td style="text-align: center;">50,000m<sup>3</sup>未満</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">有り</td> <td style="text-align: center;">50,000m<sup>3</sup>以上</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、土砂、岩塊・玉石の掘削積込(片切掘削は掘削のみ)の他、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。                  2. 上表は、同一の施工箇所において、3D-MG又はMCバックホウ(以下「ICT建機」という)のみで施工する(ICT建機使用割合100%)場合である。                  なお、施工数量は、1工事当りの全体掘削土量により判定し、「第Ⅱ編第1章土工②-1 3-1掘削(注)6. 施工数量、破砕片除去数量」によるものとする。また、該当する施工箇所におけるICT建機による施工の掘削土量をその箇所の掘削土量とし、これを合計したものを全体掘削土量とする。                  3. 土砂、岩塊・玉石の掘削積込、又は土砂の片切掘削について、同一の施工箇所においてICT建機と通常建機(ICT建機を使用しない通常機種のバックホウ)を併用して施工する(ICT建機使用割合100%以外)場合は、該当する箇所における掘削土量をICT建機使用割合に応じてICT建機による施工分と通常建機による施工分に分割し、ICT建機による施工分に上表を適用する。また、通常建機による施工分は、「第Ⅱ編第1章土工②-1 3-1掘削」により別途計上する。                  なお、施工数量は、1工事当りの全体掘削土量により判定し、「第Ⅱ編第1章土工②-1 3-1掘削(注)6. 施工数量、破砕片除去数量」によるものとする。また、該当する施工箇所におけるICT建機による施工分と通常建機による施工分を合計した掘削土量をその箇所の掘削土量とし、これを合計したものを全体掘削土量とする。                  4. 土量は、地山土量とする。                  5. 施工方法は、掘削箇所の地形により「オープンカット」、「片切り」に区分する。                  区分については、「第Ⅱ編第1章土工②-1土工」の図3.1、図3.2、図3.3を参照のこと。                  6. 障害の有無                  ①無し：構造物及び建造物等の障害物や交通の影響により施工条件が制限されず、連続掘削作業が出来る場合                  ②有り：掘削作業において障害物等により施工条件に制限があり(例えば作業障害が多い場合)連続掘削作業が出来ない場合。掘削深さ5m以内で掘削箇所が地下水位等で排水をせず水中掘削(溝掘り、基礎掘削)を行う場合                  7. ICT建機使用割合は、上記(注)2.又は3.の1工事当りの全体掘削土量に対する1工事当りのICT建機による掘削土量の割合である。</p> <p style="text-align: center;">1・③・3</p> </div>		土質	施工方法	障害の有無	施工数量	土砂	オープンカット	無し	50,000m <sup>3</sup> 未満	有り	50,000m <sup>3</sup> 以上	片切掘削	無し	50,000m <sup>3</sup> 未満	有り	50,000m <sup>3</sup> 以上	岩塊・玉石	オープンカット	無し	50,000m <sup>3</sup> 未満	有り	50,000m <sup>3</sup> 以上	片切掘削	無し	50,000m <sup>3</sup> 未満	有り	50,000m <sup>3</sup> 以上	<div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p>6. 障害の有無                      ①無し：構造物及び建造物等の障害物や交通の影響により施工条件が制限されず、連続掘削作業が出来る場合                      ②有り：掘削作業において障害物等により施工条件に制限があり(例えば作業障害が多い場合)連続掘削作業が出来ない場合。掘削深さ5m以内で掘削箇所が地下水位等で排水をせず水中掘削(溝掘り、基礎掘削)を行う場合                      7. ICT建機使用割合は、上記(注)2.又は3.の1工事当りの全体掘削土量に対する1工事当りのICT建機による掘削土量の割合である。</p> </div> <p style="text-align: center;">削 除</p>	記載の削除
土質	施工方法	障害の有無	施工数量																										
土砂	オープンカット	無し	50,000m <sup>3</sup> 未満																										
		有り	50,000m <sup>3</sup> 以上																										
	片切掘削	無し	50,000m <sup>3</sup> 未満																										
		有り	50,000m <sup>3</sup> 以上																										
岩塊・玉石	オープンカット	無し	50,000m <sup>3</sup> 未満																										
		有り	50,000m <sup>3</sup> 以上																										
	片切掘削	無し	50,000m <sup>3</sup> 未満																										
		有り	50,000m <sup>3</sup> 以上																										
積算上の注意事項			(控え頁) 3/9																										

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																			
現	行	改	正																																																																			
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.3 掘削(ICT)※[ICT建機使用割合 100%] 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">機械</td> <td>K1 ICTバックホウ(クローラ型)【標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(2011年規制)】山積0.8m3(平積0.6m3)</td> <td>・賃料 ・「オープンカット」で、施工数量10,000m3未満、又は10,000m3以上50,000m3未満の場合 ・「片切掘削」の場合</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)】山積1.4m3(平積1.0m3)</td> <td>「オープンカット」で施工数量50,000m3以上の場合</td> </tr> <tr> <td>K2 ICT建設機械経費加算額(バックホウ)</td> <td>・賃料 ・「オープンカット」で施工数量50,000m3以上の場合</td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td>片切掘削の場合</td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ICT建設機械経費加算額(バックホウ)は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。なお、ICTバックホウについては、機械経費に含まれているため、ICT建設機械経費加算額は計上しない。</p>		項目	代表機材規格	備考	機械	K1 ICTバックホウ(クローラ型)【標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(2011年規制)】山積0.8m3(平積0.6m3)	・賃料 ・「オープンカット」で、施工数量10,000m3未満、又は10,000m3以上50,000m3未満の場合 ・「片切掘削」の場合	バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)】山積1.4m3(平積1.0m3)	「オープンカット」で施工数量50,000m3以上の場合	K2 ICT建設機械経費加算額(バックホウ)	・賃料 ・「オープンカット」で施工数量50,000m3以上の場合	K3 -		労務	R1 運転手(特殊)		R2 普通作業員	片切掘削の場合	R3 -		R4 -		材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価	S -		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.32 掘削(ICT)※[ICT建機使用割合 100%] 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">機械</td> <td>K1 ICTバックホウ(クローラ型)【標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(2011年規制)】山積0.8m3(平積0.6m3)</td> <td>・賃料 ・「オープンカット」で、施工数量<del>10,000m3未満</del>、又は<del>10,000m3以上50,000m3未満</del>の場合 ・「片切掘削」の場合</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)】山積1.4m3(平積1.0m3)</td> <td>「オープンカット」で施工数量50,000m3以上の場合</td> </tr> <tr> <td>K2 ICT建設機械経費加算額(バックホウ)</td> <td>・賃料 ・「オープンカット」で施工数量50,000m3以上の場合</td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td>片切掘削の場合</td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ICT建設機械経費加算額(バックホウ)は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。なお、ICTバックホウについては、機械経費に含まれているため、ICT建設機械経費加算額は計上しない。</p>	項目	代表機材規格	備考	機械	K1 ICTバックホウ(クローラ型)【標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(2011年規制)】山積0.8m3(平積0.6m3)	・賃料 ・「オープンカット」で、施工数量 <del>10,000m3未満</del> 、又は <del>10,000m3以上50,000m3未満</del> の場合 ・「片切掘削」の場合	バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)】山積1.4m3(平積1.0m3)	「オープンカット」で施工数量50,000m3以上の場合	K2 ICT建設機械経費加算額(バックホウ)	・賃料 ・「オープンカット」で施工数量50,000m3以上の場合	K3 -		労務	R1 運転手(特殊)		R2 普通作業員	片切掘削の場合	R3 -		R4 -		材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価	S -		→	記載の修正
項目	代表機材規格	備考																																																																				
機械	K1 ICTバックホウ(クローラ型)【標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(2011年規制)】山積0.8m3(平積0.6m3)	・賃料 ・「オープンカット」で、施工数量10,000m3未満、又は10,000m3以上50,000m3未満の場合 ・「片切掘削」の場合																																																																				
	バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)】山積1.4m3(平積1.0m3)	「オープンカット」で施工数量50,000m3以上の場合																																																																				
	K2 ICT建設機械経費加算額(バックホウ)	・賃料 ・「オープンカット」で施工数量50,000m3以上の場合																																																																				
	K3 -																																																																					
労務	R1 運転手(特殊)																																																																					
	R2 普通作業員	片切掘削の場合																																																																				
	R3 -																																																																					
	R4 -																																																																					
材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油																																																																					
	Z2 -																																																																					
	Z3 -																																																																					
	Z4 -																																																																					
市場単価	S -																																																																					
項目	代表機材規格	備考																																																																				
機械	K1 ICTバックホウ(クローラ型)【標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(2011年規制)】山積0.8m3(平積0.6m3)	・賃料 ・「オープンカット」で、施工数量 <del>10,000m3未満</del> 、又は <del>10,000m3以上50,000m3未満</del> の場合 ・「片切掘削」の場合																																																																				
	バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)】山積1.4m3(平積1.0m3)	「オープンカット」で施工数量50,000m3以上の場合																																																																				
	K2 ICT建設機械経費加算額(バックホウ)	・賃料 ・「オープンカット」で施工数量50,000m3以上の場合																																																																				
	K3 -																																																																					
労務	R1 運転手(特殊)																																																																					
	R2 普通作業員	片切掘削の場合																																																																				
	R3 -																																																																					
	R4 -																																																																					
材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油																																																																					
	Z2 -																																																																					
	Z3 -																																																																					
	Z4 -																																																																					
市場単価	S -																																																																					
1・③・4																																																																						
積算上の注意事項			(控え頁) 4/9																																																																			

改正理由	一部改正	改正 現行																																			
現 行	改 正	備 考																																			
<p>平成 30 年 2 月 1 日以降、入札契約手続きを開始し、平成 30 年 3 月 31 日以前に入札書提出期限日を設定している工事の設計変更時に使用する代表機材規格</p> <p style="text-align: center;">表 3. 4 掘削 (ICT) [ICT 建機使用割合 100%] 代表機材規格一覧</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">項目</th> <th style="width: 60%;">代表機材規格</th> <th style="width: 30%;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 バックホウ (クローラ型) [標準型・排出ガス対策型 (第 2 次基準値)] 山積 0.8m<sup>3</sup> (平積 0.6m<sup>3</sup>)</td> <td>・「オープンカット」で施工数量 50,000m<sup>3</sup> 未満の場合 ・「片切掘削」の場合</td> </tr> <tr> <td>K 1 バックホウ (クローラ型) [標準型・排出ガス対策型 (第 1 次基準値)] 山積 1.4m<sup>3</sup> (平積 1.0m<sup>3</sup>)</td> <td>「オープンカット」で施工数量 50,000m<sup>3</sup> 以上の場合</td> </tr> <tr> <td>K 2 ICT 建設機械経費加算額 (バックホウ)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td></td> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 普通作業員</td> <td>片切掘削の場合</td> </tr> <tr> <td>R 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1 軽油 1.2 号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ICT 建設機械経費加算額 (バックホウ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。</p>		項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 バックホウ (クローラ型) [標準型・排出ガス対策型 (第 2 次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> )	・「オープンカット」で施工数量 50,000m <sup>3</sup> 未満の場合 ・「片切掘削」の場合	K 1 バックホウ (クローラ型) [標準型・排出ガス対策型 (第 1 次基準値)] 山積 1.4m <sup>3</sup> (平積 1.0m <sup>3</sup> )	「オープンカット」で施工数量 50,000m <sup>3</sup> 以上の場合	K 2 ICT 建設機械経費加算額 (バックホウ)	賃料		K 3 -		労務	R 1 運転手 (特殊)		R 2 普通作業員	片切掘削の場合	R 3 -		R 4 -		材料	Z 1 軽油 1.2 号 バトロール給油		Z 2 -		Z 3 -		Z 4 -		市場単価	S -		<p>→ 削 除</p>	記載の削除
項目	代表機材規格	備考																																			
機械	K 1 バックホウ (クローラ型) [標準型・排出ガス対策型 (第 2 次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> )	・「オープンカット」で施工数量 50,000m <sup>3</sup> 未満の場合 ・「片切掘削」の場合																																			
	K 1 バックホウ (クローラ型) [標準型・排出ガス対策型 (第 1 次基準値)] 山積 1.4m <sup>3</sup> (平積 1.0m <sup>3</sup> )	「オープンカット」で施工数量 50,000m <sup>3</sup> 以上の場合																																			
	K 2 ICT 建設機械経費加算額 (バックホウ)	賃料																																			
	K 3 -																																				
労務	R 1 運転手 (特殊)																																				
	R 2 普通作業員	片切掘削の場合																																			
	R 3 -																																				
	R 4 -																																				
材料	Z 1 軽油 1.2 号 バトロール給油																																				
	Z 2 -																																				
	Z 3 -																																				
	Z 4 -																																				
市場単価	S -																																				
1・③・5																																					
積算上の注意事項			(控え頁) 5/9																																		

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																						
現	行	改	正																																						
	<p>3-2 路体(築堤)盛土(ICT)</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.5 路体(築堤)盛土(ICT) 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業形態</th> <th>土質</th> <th>施工数量</th> <th>障害の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">敷均し+締固め</td> <td rowspan="2">-</td> <td>10,000m3未満</td> <td>無し 有り</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上</td> <td>無し 有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">敷均し締固め</td> <td rowspan="2">高含水比粘性土以外</td> <td>10,000m3未満</td> <td>無し 有り</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上</td> <td>無し 有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">高含水比粘性土</td> <td>-</td> <td>無し 有り</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、路体又は築堤の自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等の敷均し・締固め、他工事で発生し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め、土取場(仮置場)で採取し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p>2. 施工数量は、ICT施工による1工事当りの全体盛土量(平均幅員4.0m以上の合計盛土量)とする。</p> <p>3. 作業形態</p> <p>①敷均し+締固め：敷均しと締固めの作業をそれぞれ異なる施工機械で行うと想定する場合</p> <p>②敷均し締固め：盛土材料がタイヤローラの締固めに適さない土質(砂等)の場合</p> <p>4. 障害の有無</p> <p>①無し：作業現場が広く、かつ作業障害が少ない場合(例えば、新設のバイパス工事、築堤工事等)</p> <p>②有り：作業現場が狭い、又は作業障害が多い場合(例えば、現道上の工事、一車線程度の現道拡幅工事、拡築(腹付、嵩上)工事等)</p> <p>5. 高含水比粘性土：バケットやブレード(排土板)等に付着しやすく、特にトラフイカビリティが不足する等問題となりやすいもの。(条件の悪いローム、条件の悪い粘性土、火山灰質粘性土等)</p> <p>6. 土量は締固め後の土量とする。</p> <p style="text-align: center;">1・③・6</p>	作業形態	土質	施工数量	障害の有無	敷均し+締固め	-	10,000m3未満	無し 有り	10,000m3以上	無し 有り	敷均し締固め	高含水比粘性土以外	10,000m3未満	無し 有り	10,000m3以上	無し 有り	高含水比粘性土	-	無し 有り	<p>3-2 路体(築堤)盛土(ICT)</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.63 路体(築堤)盛土(ICT) 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業形態</th> <th>土質</th> <th>施工数量</th> <th>障害の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">敷均し+締固め</td> <td rowspan="2">-</td> <td>10,000m3未満</td> <td>無し 有り</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上</td> <td>無し 有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">敷均し締固め</td> <td rowspan="2">高含水比粘性土以外</td> <td>10,000m3未満</td> <td>無し 有り</td> </tr> <tr> <td>10,000m3以上</td> <td>無し 有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">高含水比粘性土</td> <td>-</td> <td>無し 有り</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、路体又は築堤の自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等の敷均し・締固め、他工事で発生し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め、土取場(仮置場)で採取し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p>2. 施工数量は、ICT施工による1工事当りの全体盛土量(平均施工幅員4.0m以上の合計盛土量)とする。</p> <p><del>3. 作業形態</del></p> <p><del>①敷均し+締固め：敷均しと締固めの作業をそれぞれ異なる施工機械で行うと想定する場合</del></p> <p><del>②敷均し締固め：盛土材料がタイヤローラの締固めに適さない土質(砂等)の場合</del></p> <p>3. 土量は締固め後の土量とする。</p> <p>4. 障害の有無</p> <p>①無し：作業現場が広く、かつ作業障害が少ない場合(例えば、新設のバイパス工事、築堤工事等)</p> <p>②有り：作業現場が狭い、又は作業障害が多い場合(例えば、現道上の工事、一車線程度の現道拡幅工事、拡築(腹付、嵩上)工事等)</p> <p><del>5. 高含水比粘性土：バケットやブレード(排土板)等に付着しやすく、特にトラフイカビリティが不足する等問題となりやすいもの。(条件の悪いローム、条件の悪い粘性土、火山灰質粘性土等)</del></p> <p>5. ICT湿地ブルドーザでの敷均しに適さない作業条件の場合や、振動ローラ(土工用)の締固めに適さない土質の場合は別途考慮する。</p> <p><del>6. 土量は締固め後の土量とする。</del></p>	作業形態	土質	施工数量	障害の有無	敷均し+締固め	-	10,000m3未満	無し 有り	10,000m3以上	無し 有り	敷均し締固め	高含水比粘性土以外	10,000m3未満	無し 有り	10,000m3以上	無し 有り	高含水比粘性土	-	無し 有り	<p style="text-align: center;">→</p> <p style="text-align: right;">区分の削除</p> <p style="text-align: right;">語句の修正</p> <p style="text-align: right;">記載の削除</p> <p style="text-align: right;">記載の順序変更</p> <p style="text-align: right;">記載の削除・追加</p>
作業形態	土質	施工数量	障害の有無																																						
敷均し+締固め	-	10,000m3未満	無し 有り																																						
		10,000m3以上	無し 有り																																						
敷均し締固め	高含水比粘性土以外	10,000m3未満	無し 有り																																						
		10,000m3以上	無し 有り																																						
	高含水比粘性土	-	無し 有り																																						
		作業形態	土質	施工数量	障害の有無																																				
敷均し+締固め	-	10,000m3未満	無し 有り																																						
		10,000m3以上	無し 有り																																						
敷均し締固め	高含水比粘性土以外	10,000m3未満	無し 有り																																						
		10,000m3以上	無し 有り																																						
	高含水比粘性土	-	無し 有り																																						
		積算上の注意事項			(控え頁) 6/9																																				

工 種	土工(ICT)
-----	---------

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																																																																																																								
現	行	改	正																																																																																																																																																																								
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.6 路体(築境)盛土(ICT) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業形態</th> <th>土質</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="16">数均し +縮固め</td> <td rowspan="16">-</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】15t級</td> <td>施工数量10,000m<sup>3</sup>未満の場合</td> </tr> <tr> <td>K2 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】21t級</td> <td>施工数量10,000m<sup>3</sup>以上の場合</td> </tr> <tr> <td>K3 ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="16">数均し 縮固め</td> <td rowspan="16">高含水比 粘性土 以外</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】15t級</td> <td>施工数量10,000m<sup>3</sup>未満の場合</td> </tr> <tr> <td>K2 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】21t級</td> <td>施工数量10,000m<sup>3</sup>以上の場合</td> </tr> <tr> <td>K3 ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="16">数均し 縮固め</td> <td rowspan="16">高含水比 粘性土</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ブルドーザ【湿地・排出ガス対策型 (第1次基準値)】16t級</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。</p>		作業形態	土質	項目	代表機材規格	備考	数均し +縮固め	-	機械	K1 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】15t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 未満の場合	K2 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】21t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 以上の場合	K3 ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)	賃料	労務	R1 運転手(特殊)		R2 普通作業員		R3 -		R4 -		材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価	S	-		数均し 縮固め	高含水比 粘性土 以外	機械	K1 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】15t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 未満の場合	K2 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】21t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 以上の場合	K3 ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)	賃料	労務	R1 運転手(特殊)		R2 普通作業員		R3 -		R4 -		材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価	S	-		数均し 縮固め	高含水比 粘性土	機械	K1 ブルドーザ【湿地・排出ガス対策型 (第1次基準値)】16t級	賃料	K2 ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)		K3 -		労務	R1 運転手(特殊)		R2 普通作業員		R3 -		R4 -		材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価	S	-		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.6.4 路体(築境)盛土(ICT) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業形態</th> <th>土質</th> <th>施工数量</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="16">数均し +縮固め</td> <td rowspan="16">-</td> <td rowspan="16">10,000m<sup>3</sup> 未満</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ICTブルドーザ【湿地・排出ガス対策型 (第1次基準値2011年規制)】457t級</td> <td><del>施工数量10,000m<sup>3</sup>未満の場合賃料</del></td> </tr> <tr> <td>K2 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】21t級</td> <td><del>施工数量10,000m<sup>3</sup>以上の場合</del></td> </tr> <tr> <td>K3 ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)</td> <td><del>賃料</del></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="16">数均し 縮固め</td> <td rowspan="16">高含水比 粘性土</td> <td rowspan="16">10,000m<sup>3</sup> 以上</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ICTブルドーザ【湿地・排出ガス対策型 (2011年規制)】16t級</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 振動ローラ(土工用)【フラット・シングル ドラム型・排出ガス対策型(第3次基準 値)】11~12t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。</p>	作業形態	土質	施工数量	項目	代表機材規格	備考	数均し +縮固め	-	10,000m <sup>3</sup> 未満	機械	K1 ICTブルドーザ【湿地・排出ガス対策型 (第1次基準値2011年規制)】457t級	<del>施工数量10,000m<sup>3</sup>未満の場合賃料</del>	K2 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】21t級	<del>施工数量10,000m<sup>3</sup>以上の場合</del>	K3 ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)	<del>賃料</del>	労務	R1 運転手(特殊)		R2 普通作業員		R3 -		R4 -		材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価	S	-		数均し 縮固め	高含水比 粘性土	10,000m <sup>3</sup> 以上	機械	K1 ICTブルドーザ【湿地・排出ガス対策型 (2011年規制)】16t級	賃料	K2 振動ローラ(土工用)【フラット・シングル ドラム型・排出ガス対策型(第3次基準 値)】11~12t	賃料	K3 -		労務	R1 運転手(特殊)		R2 -		R3 -		R4 -		材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価	S	-		<p>区分の修正</p> <p>代表機械の変更</p> <p>代表機械の削除</p> <p>代表労務の削除</p> <p>代表機材の追加</p> <p>記載の削除</p>
作業形態	土質	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																							
数均し +縮固め	-	機械	K1 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】15t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 未満の場合																																																																																																																																																																							
			K2 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】21t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 以上の場合																																																																																																																																																																							
			K3 ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)	賃料																																																																																																																																																																							
		労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																								
			R2 普通作業員																																																																																																																																																																								
			R3 -																																																																																																																																																																								
			R4 -																																																																																																																																																																								
		材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																								
			Z2 -																																																																																																																																																																								
			Z3 -																																																																																																																																																																								
			Z4 -																																																																																																																																																																								
		市場単価	S	-																																																																																																																																																																							
		数均し 縮固め	高含水比 粘性土 以外	機械	K1 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】15t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 未満の場合																																																																																																																																																																					
					K2 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】21t級	施工数量10,000m <sup>3</sup> 以上の場合																																																																																																																																																																					
					K3 ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)	賃料																																																																																																																																																																					
				労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																						
R2 普通作業員																																																																																																																																																																											
R3 -																																																																																																																																																																											
R4 -																																																																																																																																																																											
材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																										
	Z2 -																																																																																																																																																																										
	Z3 -																																																																																																																																																																										
	Z4 -																																																																																																																																																																										
市場単価	S			-																																																																																																																																																																							
数均し 縮固め	高含水比 粘性土			機械	K1 ブルドーザ【湿地・排出ガス対策型 (第1次基準値)】16t級	賃料																																																																																																																																																																					
					K2 ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)																																																																																																																																																																						
					K3 -																																																																																																																																																																						
				労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																						
		R2 普通作業員																																																																																																																																																																									
		R3 -																																																																																																																																																																									
		R4 -																																																																																																																																																																									
		材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																								
			Z2 -																																																																																																																																																																								
			Z3 -																																																																																																																																																																								
			Z4 -																																																																																																																																																																								
		市場単価	S	-																																																																																																																																																																							
		作業形態	土質	施工数量	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																				
		数均し +縮固め	-	10,000m <sup>3</sup> 未満	機械	K1 ICTブルドーザ【湿地・排出ガス対策型 (第1次基準値2011年規制)】457t級	<del>施工数量10,000m<sup>3</sup>未満の場合賃料</del>																																																																																																																																																																				
						K2 ブルドーザ【普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)】21t級	<del>施工数量10,000m<sup>3</sup>以上の場合</del>																																																																																																																																																																				
						K3 ICT建設機械経費加算額(ブルドーザ)	<del>賃料</del>																																																																																																																																																																				
労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																										
	R2 普通作業員																																																																																																																																																																										
	R3 -																																																																																																																																																																										
	R4 -																																																																																																																																																																										
材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																										
	Z2 -																																																																																																																																																																										
	Z3 -																																																																																																																																																																										
	Z4 -																																																																																																																																																																										
市場単価	S				-																																																																																																																																																																						
数均し 縮固め	高含水比 粘性土				10,000m <sup>3</sup> 以上	機械	K1 ICTブルドーザ【湿地・排出ガス対策型 (2011年規制)】16t級	賃料																																																																																																																																																																			
							K2 振動ローラ(土工用)【フラット・シングル ドラム型・排出ガス対策型(第3次基準 値)】11~12t	賃料																																																																																																																																																																			
							K3 -																																																																																																																																																																				
						労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																				
		R2 -																																																																																																																																																																									
		R3 -																																																																																																																																																																									
		R4 -																																																																																																																																																																									
		材料	Z1 軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																								
			Z2 -																																																																																																																																																																								
			Z3 -																																																																																																																																																																								
			Z4 -																																																																																																																																																																								
		市場単価	S	-																																																																																																																																																																							
		1・③・7																																																																																																																																																																									
		積算上の注意事項				(控え頁) 7/9																																																																																																																																																																					

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																
現	行	改	正																
	<p>3-3 路床盛土(ICT)</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.7 路床盛土(ICT) 積算条件区分一覧 (積算単位: m3)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>施工数量</th> <th>障害の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">10,000m3未満</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">10,000m3以上</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、路床の自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等の敷均し・締固め、他工事で発生し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め、土取場(仮置場)で採取し運搬してくる土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 施工数量は、ICT施工による1工事当りの全体盛土量(平均幅員4.0m以上の合計盛土量)とする。 3. 土量は締固め後の土量とする。 4. 障害の有無 ①無し: 作業現場が広く、かつ作業障害が少ない場合(例えば、新設のバイパス工事、あるいは新設の築堤工事等) ②有り: 作業現場が狭い、又は作業障害が多い場合(例えば、現道上の工事、一車線程度の現道拡幅工事、あるいは拡築(腹付、嵩上)工事等)</p> <div style="border: 2px solid red; width: fit-content; margin: 10px auto; padding: 5px;"> <p>1・③・8</p> </div>	施工数量	障害の有無	10,000m3未満	無し	有り	10,000m3以上	無し	有り	<p>3-3 路床盛土(ICT)</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.7<sup>5</sup> 路床盛土(ICT) 積算条件区分一覧 (積算単位: m3)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>施工数量</th> <th>障害の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">10,000m3未満</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">10,000m3以上</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、路床の自工区内で掘削又は作業土工により発生した土砂等の敷均し・締固め、他工事で発生し運搬されてくる土砂等の敷均し・締固め、土取場(仮置場)で採取し運搬してくる土砂等の敷均し・締固め等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 施工数量は、ICT施工による1工事当りの全体盛土量(平均施工幅員4.0m以上の合計盛土量)とする。 3. 土量は締固め後の土量とする。 4. 障害の有無 ①無し: 作業現場が広く、かつ作業障害が少ない場合(例えば、新設のバイパス工事、あるいは新設の築堤工事等) ②有り: 作業現場が狭い、又は作業障害が多い場合(例えば、現道上の工事、一車線程度の現道拡幅工事、あるいは拡築(腹付、嵩上)工事等)</p> <div style="border: 2px solid red; width: fit-content; margin: 10px auto; padding: 5px;"> <p>5. ICT湿地ブルドーザでの敷均しに適さない作業条件の場合や、振動ローラ(土工用)の締固めに適さない土質の場合は別途考慮する。</p> </div>	施工数量	障害の有無	10,000m3未満	無し	有り	10,000m3以上	無し	有り	<p style="text-align: center;">備考</p> <p style="text-align: center;">語句の修正</p> <p style="text-align: center;">記載の追加</p>
施工数量	障害の有無																		
10,000m3未満	無し																		
	有り																		
10,000m3以上	無し																		
	有り																		
施工数量	障害の有無																		
10,000m3未満	無し																		
	有り																		
10,000m3以上	無し																		
	有り																		
積算上の注意事項			(控え頁) 8/9																

工 種	土工(ICT)
-----	---------

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																																																																																																																
	<p style="text-align: center;">現 行</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3. 8 路床盛土(ICT) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>施工数量</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="13">10,000m3 未満</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 15t 級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2 ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 質量8~20t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手 (特殊)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="13">10,000m3 以上</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 21t 級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2 ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 質量8~20t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手 (特殊)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。</p>	施工数量	項目	代表機材規格	備考	10,000m3 未満	機械	K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 15t 級		K2 ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ)	賃料	K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 質量8~20t	賃料	労務	R1 運転手 (特殊)			R2 普通作業員			R3 -			R4 -			材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油			Z2 -			Z3 -			Z4 -			市場単価	S -			10,000m3 以上	機械	K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 21t 級		K2 ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ)	賃料	K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 質量8~20t	賃料	労務	R1 運転手 (特殊)			R2 普通作業員			R3 -			R4 -			材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油			Z2 -			Z3 -			Z4 -			市場単価	S -			<p style="text-align: center;">改 正</p> <p style="text-align: center;">現 行</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3. 8B 路床盛土(ICT) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>施工数量</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="13">10,000m3 未満</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ICTブルドーザ [普通湿地・排出ガス対策型 (第1次基準値-2011年規制)] 15.7t 級</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ)-振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型 (第3次基準値)]11~12t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 質量8~20t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手 (特殊)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="13">10,000m3 以上</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ICTブルドーザ [普通湿地・排出ガス対策型 (第1次基準値-2011年規制)] 21.6t 級</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ)-振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型 (第3次基準値)]11~12t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 質量8~20t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手 (特殊)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。</p>	施工数量	項目	代表機材規格	備考	10,000m3 未満	機械	K1 ICTブルドーザ [普通湿地・排出ガス対策型 (第1次基準値-2011年規制)] 15.7t 級	賃料	K2 ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ)-振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型 (第3次基準値)]11~12t	賃料	K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 質量8~20t	賃料	労務	R1 運転手 (特殊)			R2 普通作業員			R3 -			R4 -			材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油			Z2 -			Z3 -			Z4 -			市場単価	S -			10,000m3 以上	機械	K1 ICTブルドーザ [普通湿地・排出ガス対策型 (第1次基準値-2011年規制)] 21.6t 級	賃料	K2 ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ)-振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型 (第3次基準値)]11~12t	賃料	K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 質量8~20t	賃料	労務	R1 運転手 (特殊)			R2 普通作業員			R3 -			R4 -			材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油			Z2 -			Z3 -			Z4 -			市場単価	S -			<p style="text-align: center;">備 考</p> <p>代表機械の変更</p> <p>代表機械の削除</p> <p>代表労務の削除</p> <p>代表機械の変更</p> <p>代表労務の削除</p> <p>記載の削除</p>
施工数量	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																
10,000m3 未満	機械	K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 15t 級																																																																																																																																																																	
		K2 ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ)	賃料																																																																																																																																																																
		K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 質量8~20t	賃料																																																																																																																																																																
	労務	R1 運転手 (特殊)																																																																																																																																																																	
		R2 普通作業員																																																																																																																																																																	
		R3 -																																																																																																																																																																	
		R4 -																																																																																																																																																																	
	材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																	
		Z2 -																																																																																																																																																																	
		Z3 -																																																																																																																																																																	
		Z4 -																																																																																																																																																																	
	市場単価	S -																																																																																																																																																																	
	10,000m3 以上	機械	K1 ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 21t 級																																																																																																																																																																
K2 ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ)			賃料																																																																																																																																																																
K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 質量8~20t			賃料																																																																																																																																																																
労務		R1 運転手 (特殊)																																																																																																																																																																	
		R2 普通作業員																																																																																																																																																																	
		R3 -																																																																																																																																																																	
		R4 -																																																																																																																																																																	
材料		Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																	
		Z2 -																																																																																																																																																																	
		Z3 -																																																																																																																																																																	
		Z4 -																																																																																																																																																																	
市場単価		S -																																																																																																																																																																	
施工数量		項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																															
10,000m3 未満	機械	K1 ICTブルドーザ [普通湿地・排出ガス対策型 (第1次基準値-2011年規制)] 15.7t 級	賃料																																																																																																																																																																
		K2 ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ)-振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型 (第3次基準値)]11~12t	賃料																																																																																																																																																																
		K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 質量8~20t	賃料																																																																																																																																																																
	労務	R1 運転手 (特殊)																																																																																																																																																																	
		R2 普通作業員																																																																																																																																																																	
		R3 -																																																																																																																																																																	
		R4 -																																																																																																																																																																	
	材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																	
		Z2 -																																																																																																																																																																	
		Z3 -																																																																																																																																																																	
		Z4 -																																																																																																																																																																	
	市場単価	S -																																																																																																																																																																	
	10,000m3 以上	機械	K1 ICTブルドーザ [普通湿地・排出ガス対策型 (第1次基準値-2011年規制)] 21.6t 級	賃料																																																																																																																																																															
K2 ICT建設機械経費加算額 (ブルドーザ)-振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型・排出ガス対策型 (第3次基準値)]11~12t			賃料																																																																																																																																																																
K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 質量8~20t			賃料																																																																																																																																																																
労務		R1 運転手 (特殊)																																																																																																																																																																	
		R2 普通作業員																																																																																																																																																																	
		R3 -																																																																																																																																																																	
		R4 -																																																																																																																																																																	
材料		Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																	
		Z2 -																																																																																																																																																																	
		Z3 -																																																																																																																																																																	
		Z4 -																																																																																																																																																																	
市場単価		S -																																																																																																																																																																	
積算上の注意事項				(控え頁) 9/9																																																																																																																																																															

3. 施工パッケージ  
3-1 床掘り  
(1) 条件区分  
条件区分は、次表を標準とする。

表3.1 床掘り 積算条件区分一覧 (積算単位：m3)

土質	施工方法	土留方式の種類	障害の有無
土 砂	標準	無し	無し 有り
		自立式	無し 有り
		グラウンドアンカー式	無し 有り
		切梁掘起式	有り 無し
	平均施工幅 1m 以上 2m 未満	無し	無し 有り
		自立式	無し 有り
		グラウンドアンカー式	無し 有り
		切梁掘起式	有り 無し
	掘削深さ 5m 超 20m 以下	グラウンドアンカー式	無し 有り
		切梁掘起式	有り 無し
		グラウンドアンカー式	無し 有り
		切梁掘起式	有り 無し
	掘削深さ 20m 超	グラウンドアンカー式	無し 有り
		切梁掘起式	有り 無し
	上記以外(小規模)	—	—
	現場制約あり	—	—
岩塊・玉石	標準	無し	無し 有り
		自立式	無し 有り
		グラウンドアンカー式	無し 有り
		切梁掘起式	有り 無し
	平均施工幅 1m 以上 2m 未満	無し	無し 有り
		自立式	無し 有り
		グラウンドアンカー式	無し 有り
		切梁掘起式	有り 無し
	掘削深さ 5m 超 20m 以下	グラウンドアンカー式	無し 有り
		切梁掘起式	有り 無し
		グラウンドアンカー式	無し 有り
		切梁掘起式	有り 無し
	掘削深さ 20m 超	グラウンドアンカー式	無し 有り
		切梁掘起式	有り 無し
	現場制約あり	—	—

(注) 1. 上表は、構造物の築造又は撤去を目的とした土砂、岩塊・玉石の掘削等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。なお、施工方法「上記以外(小規模)」の場合は床掘作業における補助労務(基面整正、浮き石の除去)を含み、施工方法「現場制約あり(機械施工が出来ない箇所の人力施工)」の場合は基面整正を含む。

1・④・4

前頁から移動

3. 施工パッケージ  
3-1 床掘り  
(1) 条件区分  
条件区分は、次表を標準とする。

表3.1 床掘り 積算条件区分一覧 (積算単位：m3)

土質	施工方法	土留方式の種類	障害の有無
土 砂	標準	無し	(表 3.2)
		自立式	
		グラウンドアンカー式	
		切梁掘起式	
	平均施工幅 1m 以上 2m 未満	無し	(表 3.2)
		自立式	
		グラウンドアンカー式	
		切梁掘起式	
	掘削深さ 5m 超 20m 以下	グラウンドアンカー式	無し 有り
		切梁掘起式	有り 無し
掘削深さ 20m 超	グラウンドアンカー式	無し 有り	
	切梁掘起式	有り 無し	
上記以外(小規模)	—	—	
現場制約あり	—	—	
岩塊・玉石	標準	無し	(表 3.2)
		自立式	
		グラウンドアンカー式	
		切梁掘起式	
	平均施工幅 1m 以上 2m 未満	無し	(表 3.2)
		自立式	
		グラウンドアンカー式	
		切梁掘起式	
	掘削深さ 5m 超 20m 以下	グラウンドアンカー式	無し 有り
		切梁掘起式	有り 無し
掘削深さ 20m 超	グラウンドアンカー式	無し 有り	
	切梁掘起式	有り 無し	
現場制約あり	—	—	

(注) 1. 上表は、構造物の築造又は撤去を目的とした土砂、岩塊・玉石の掘削等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。なお、施工方法「上記以外(小規模)」の場合は床掘作業における補助労務(基面整正、浮き石の除去)を含み、施工方法「現場制約あり(機械施工が出来ない箇所の人力施工)」の場合は基面整正を含む。

2. 施工方法「上記以外(小規模)」又は「現場制約あり」以外で基面整正を行う場合は、「3-3 基面整正」により別途計上する。

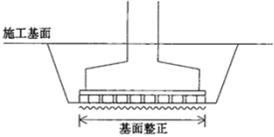
3. 施工方法「上記以外(小規模)」とは、1箇所当りの施工土量が100m3程度まで、又は平均施工幅1m未満の床掘りで、「1箇所当り」とは、目的物1箇所当りであり、目的物が連続している場合は、連続している区間を1箇所とする。

4. 施工方法「現場制約あり」とは、機械施工が困難な場合。

区分の修正

語句の修正

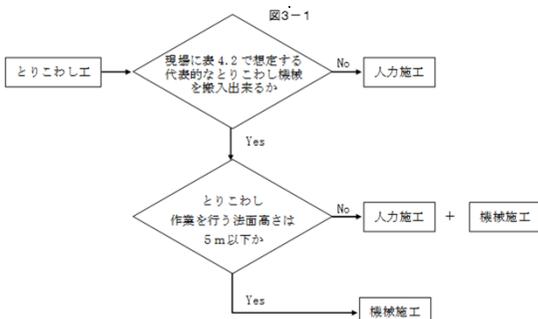
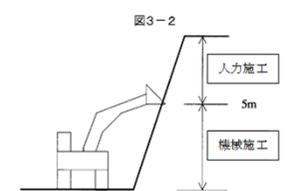


改正理由	一部改正	改正 現行																																																														
現 行	改 正		備 考																																																													
<p>3-2 掘削補助機械搬入搬出</p> <p>(1) 条件区分 掘削補助機械搬入搬出の積算条件区分はない。 積算単位は、回とする。</p> <p>(注) 1. 掘削補助機械搬入搬出は、構造物の高造目的に基面を掘下げる床掘作業において、掘削補助機械を用いる場合の補助機械搬入搬出等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。 2. 「搬入+搬出」を1回とする。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である</p> <table border="1" data-bbox="293 564 927 948"> <caption>表3-3 掘削補助機械搬入搬出 代表機材規格一覧</caption> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 16t 吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-3 基面整正</p> <p>(1) 条件区分 基面整正の積算条件区分はない。 積算単位は、m<sup>2</sup>とする。</p> <p>(注) 1. 基面整正は、床掘り作業における床付面の整正等、その施工に必要な全ての労務・材料費（損料を含む）を含む。 2. 施工パッケージ「床掘り」において施工方法「現場制約あり」又は「上記以外（小規模）」を選択した場合は、基面整正を計上する必要はない。</p>  <p>図3-1 基面整正の計上部分</p> <p>1・④・6</p>	項目	代表機材規格	備考	機械	K1 ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 16t 吊	賃料	K2 -		K3 -		労務	R1 特殊作業員		R2 -		R3 -		R4 -		材料	Z1 -		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価	S -		<p>現行どおり</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である</p> <table border="1" data-bbox="1252 635 1756 935"> <caption>表3-3.4 掘削補助機械搬入搬出 代表機材規格一覧</caption> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 16t 吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>現行どおり</p> <p>語句の修正</p>	項目	代表機材規格	備考	機械	K1 ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 16t 吊	賃料	K2 -		K3 -		労務	R1 特殊作業員		R2 -		R3 -		R4 -		材料	Z1 -		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価	S -		<p>（控え頁）</p> <p>3/4</p>
項目	代表機材規格	備考																																																														
機械	K1 ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 16t 吊	賃料																																																														
	K2 -																																																															
	K3 -																																																															
労務	R1 特殊作業員																																																															
	R2 -																																																															
	R3 -																																																															
	R4 -																																																															
材料	Z1 -																																																															
	Z2 -																																																															
	Z3 -																																																															
	Z4 -																																																															
市場単価	S -																																																															
項目	代表機材規格	備考																																																														
機械	K1 ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 16t 吊	賃料																																																														
	K2 -																																																															
	K3 -																																																															
労務	R1 特殊作業員																																																															
	R2 -																																																															
	R3 -																																																															
	R4 -																																																															
材料	Z1 -																																																															
	Z2 -																																																															
	Z3 -																																																															
	Z4 -																																																															
市場単価	S -																																																															
積算上の注意事項																																																																



工 種	吹付法面とりこわし工
-----	------------

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考
現 行	改 正	現 行	備 考
<p>④ 吹付法面とりこわし工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、モルタルの吹付法面とりこわし工のうち、「仮設ロープを用いたビックハンマ、又はコンクリートカッタ、又はビックハンマとコンクリートカッタの併用による人力とりこわし作業」と「機械によるとりこわし作業（高さ5mまで）」に適用する。 ただし、モルタル厚は5～15cmとする。</p> <p>2. 施工概要 (1) 施工フローは、下記を標準とする。</p> <div style="text-align: center;"> <pre> graph LR     A[防護柵の設置] --&gt; B[とりこわし工]     B --&gt; C[集積・積込み]     C --&gt; D[運搬]     D --&gt; E[防護柵の撤去] </pre> </div> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 運搬は「2章◎般運搬」による。 3. 防護柵の設置・撤去は「土木工事標準歩掛第2編6章仮設工③切土及び発破防護柵工」による</p> <p style="text-align: right;">2・④・1</p>		<p>現行どおり</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、モルタルの吹付法面とりこわし工のうち、「仮設ロープを用いたビックハンマ、<u>又はコンクリートカッタ、又はビックハンマとコンクリートカッタの併用</u>による人力とりこわし作業」と「機械によるとりこわし作業（高さ5mまで）」に適用する。 ただし、モルタル厚は5～15cmとする。</p> <p>現行どおり</p>	記載の追加
積算上の注意事項			(控え頁) 1/4

改正理由	一部改正	改正 現行								
現	行	改 正	備 考							
<p>3. 工法の選定 (1) とりこわし工法選定は、図3-1による。</p>  <p>(2) 施工形態 「人力施工+機械施工」の場合の施工形態は、図3-2による。</p>  <p>4. 施工パッケージ 4-1 吹付法面とりこわし (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p>表4.1 吹付法面取返し 積算条件区分一覧 (積算単位：m<sup>2</sup>)</p> <table border="1" data-bbox="448 1117 761 1228"> <thead> <tr> <th>集積積込の有無</th> <th>工法区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">有り</td> <td>人力施工</td> </tr> <tr> <td>機械施工</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">無し</td> <td>人力施工</td> </tr> <tr> <td>機械施工</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、吹付法面のとりこわし、集積・積込み、ラス等の除去の他、空気圧縮機賃料、ピックハンマ賃料、チゼルの損耗費、仮設ロープ費、エアホースの費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. モルタル殻を径30cm以下60cm以下程度に破砕する小割り作業を含む。 3. 搬運機、処分分は含まない。 4. 施工数量は、構造物をとりこわす対象面積(m<sup>2</sup>)とする。</p> <p>2・④・2</p>	集積積込の有無	工法区分	有り	人力施工	機械施工	無し	人力施工	機械施工	<p>現行どおり</p> <p>次頁へ移動</p>	<p>備考</p>
集積積込の有無	工法区分									
有り	人力施工									
	機械施工									
無し	人力施工									
	機械施工									
積算上の注意事項			(控え頁) 2/4							

工 種	吹付法面とりこわし工
-----	------------

改正理由	一部改正	改 正 現 行								
現 行	改 正		備 考							
前頁から移動	<p>4. 施工パッケージ</p> <p>4-1 吹付法面とりこわし</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.1 吹付法面取壊し 積算条件区分一覧</b></p> <p style="text-align: center;">(積算単位：m2)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>集積積込の有無</th> <th>工法区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">有り</td> <td>人力施工</td> </tr> <tr> <td>機械施工</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">無し</td> <td>人力施工</td> </tr> <tr> <td>機械施工</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) <del>1. 上表は、吹付法面のとりこわし、集積・積込み、ラス等の撤去の他、空気圧縮機賃料、ピックハンマ賃料、手ゼルの損耗費、仮設ロープ費、エアホースの費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</del></p> <p><u>1. 上表で人力施工の場合は、吹付法面のとりこわし、集積・積込み、ラス等の撤去の他、空気圧縮機賃料、ピックハンマ賃料、コンクリートカッタ(ブレード付)賃料、チゼルの損耗費、仮設ロープ、ライフライン(仮設ロープの予備)、仮設ロープ・ライフライン固定用の単管、クランプ、エアホースの費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</u></p> <p><u>2. 上表で機械施工の場合は、吹付法面のとりこわし、集積・積込み、ラス等の撤去等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</u></p> <p><del>3. モルタル殻を径30cm以上50cm以下程度に破砕する小割り作業を含む。</del></p> <p><del>4. 搬送、処分は含まない。</del></p> <p><del>5. 施工数量は、構造物をとりこわす対象面積(m2)とする。</del></p>	集積積込の有無	工法区分	有り	人力施工	機械施工	無し	人力施工	機械施工	記載の追加
集積積込の有無	工法区分									
有り	人力施工									
	機械施工									
無し	人力施工									
	機械施工									
積算上の注意事項			(控え頁) 3/4							

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																
	現 行	改 正																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表 4.2 吹付法面取壊し 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>集積積込の有無</th> <th>工法区分</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="16">有り</td> <td rowspan="8">人力施工</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 法面工</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 土木一般世話役</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 運転手(特殊)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">無し</td> <td rowspan="5">機械施工</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">無し</td> <td rowspan="5">人力施工</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">労務</td> <td>R1 法面工</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">材料</td> <td>Z1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">無し</td> <td rowspan="5">機械施工</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 土木一般世話役</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	集積積込の有無	工法区分	項目	代表機材規格	備考	有り	人力施工	機械	K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)		K2	—		K3	—		労務	R1 法面工			R2 普通作業員			R3 土木一般世話役			R4 運転手(特殊)			材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油			Z2	—		Z3	—		Z4	—		市場単価	S	—		無し	機械施工	機械	K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)		K2	—		K3	—		労務	R1 運転手(特殊)			R2 普通作業員			材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油			Z2	—		Z3	—		市場単価	S	—		無し	人力施工	機械	K1	—	K2	—	K3	—	労務	R1 法面工			R2 普通作業員			材料	Z1	—	Z2	—	Z3	—	市場単価	S	—	無し	機械施工	機械	K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)		K2	—		K3	—		労務	R1 運転手(特殊)			R2 土木一般世話役			材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油			Z2	—		Z3	—		市場単価	S	—		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表 4.2 吹付法面取壊し 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>集積積込の有無</th> <th>工法区分</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="16">有り</td> <td rowspan="8">人力施工</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・<b>超低騒音型</b>・排出ガス対策型(第43次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)</td> <td style="color: red;">賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 法面工</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 土木一般世話役</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 運転手(特殊)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">無し</td> <td rowspan="5">機械施工</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・<b>超低騒音型</b>・排出ガス対策型(第43次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)</td> <td style="color: red;">賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">無し</td> <td rowspan="5">人力施工</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">労務</td> <td>R1 法面工</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">材料</td> <td>Z1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">無し</td> <td rowspan="5">機械施工</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・<b>超低騒音型</b>・排出ガス対策型(第43次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)</td> <td style="color: red;">賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 土木一般世話役</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">材料</td> <td>Z1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	集積積込の有無	工法区分	項目	代表機材規格	備考	有り	人力施工	機械	K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・ <b>超低騒音型</b> ・排出ガス対策型(第43次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)	賃料	K2	—		K3	—		労務	R1 法面工			R2 普通作業員			R3 土木一般世話役			R4 運転手(特殊)			材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油			Z2	—		Z3	—		Z4	—		市場単価	S	—		無し	機械施工	機械	K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・ <b>超低騒音型</b> ・排出ガス対策型(第43次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)	賃料	K2	—		K3	—		労務	R1 運転手(特殊)			R2 普通作業員			材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油			Z2	—		Z3	—		市場単価	S	—		無し	人力施工	機械	K1	—	K2	—	K3	—	労務	R1 法面工			R2 普通作業員			材料	Z1	—	Z2	—	Z3	—	市場単価	S	—	無し	機械施工	機械	K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・ <b>超低騒音型</b> ・排出ガス対策型(第43次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)	賃料	K2	—		K3	—		労務	R1 運転手(特殊)			R2 土木一般世話役			材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油			Z2	—		Z3	—		市場単価	S	—		<p style="text-align: center;">→</p> <p>代表機械の変更</p> <p>代表機械の変更</p> <p>代表機械の変更</p>
集積積込の有無	工法区分	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																																																																																																																															
有り	人力施工	機械	K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)																																																																																																																																																																																																																																																																																
			K2	—																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K3	—																																																																																																																																																																																																																																																																															
		労務	R1 法面工																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R3 土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R4 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																
		材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Z2		—																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Z3		—																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Z4		—																																																																																																																																																																																																																																																																																
	市場単価	S	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
	無し	機械施工	機械	K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)																																																																																																																																																																																																																																																																															
				K2	—																																																																																																																																																																																																																																																																														
				K3	—																																																																																																																																																																																																																																																																														
			労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																															
R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																			
材料		Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Z2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
		Z3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
市場単価		S	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
無し		人力施工	機械	K1	—																																																																																																																																																																																																																																																																														
	K2			—																																																																																																																																																																																																																																																																															
	K3			—																																																																																																																																																																																																																																																																															
	労務		R1 法面工																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																
	材料	Z1	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
		Z2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
		Z3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
	市場単価	S	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
	無し	機械施工	機械	K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)																																																																																																																																																																																																																																																																															
K2				—																																																																																																																																																																																																																																																																															
K3				—																																																																																																																																																																																																																																																																															
労務			R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R2 土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																																																																																
材料		Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Z2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
		Z3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
市場単価		S	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
集積積込の有無		工法区分	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																																																																																																																														
有り	人力施工	機械	K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・ <b>超低騒音型</b> ・排出ガス対策型(第43次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)	賃料																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K2	—																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K3	—																																																																																																																																																																																																																																																																															
		労務	R1 法面工																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R3 土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R4 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																
		材料	Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Z2		—																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Z3		—																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Z4		—																																																																																																																																																																																																																																																																																
	市場単価	S	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
	無し	機械施工	機械	K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・ <b>超低騒音型</b> ・排出ガス対策型(第43次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)	賃料																																																																																																																																																																																																																																																																														
				K2	—																																																																																																																																																																																																																																																																														
				K3	—																																																																																																																																																																																																																																																																														
			労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																															
R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																			
材料		Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Z2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
		Z3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
市場単価		S	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
無し		人力施工	機械	K1	—																																																																																																																																																																																																																																																																														
	K2			—																																																																																																																																																																																																																																																																															
	K3			—																																																																																																																																																																																																																																																																															
	労務		R1 法面工																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																
	材料	Z1	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
		Z2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
		Z3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
	市場単価	S	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
	無し	機械施工	機械	K1 バックホウ(クローラ型) [標準型・ <b>超低騒音型</b> ・排出ガス対策型(第43次基準値)] 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)	賃料																																																																																																																																																																																																																																																																														
K2				—																																																																																																																																																																																																																																																																															
K3				—																																																																																																																																																																																																																																																																															
労務			R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R2 土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																																																																																
材料		Z1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Z2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
		Z3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
市場単価		S	—																																																																																																																																																																																																																																																																																
積算上の注意事項				(控え頁) 4/4																																																																																																																																																																																																																																																																															

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	現 行	改 正	
	<p>⑧ コンクリートブロック積(張)工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、コンクリートブロック積(張)に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲</p> <p>1-1-1 コンクリートブロック積 (1) 間知ブロックの積工(勾配1割未満、ブロック質量150kg/個以上450kg/個以下)の場合</p> <p>1-1-2 大型ブロック積 (1) 大型ブロックの積工(勾配1割未満、ブロック質量4,600kg/個以下、控え長500mm以上)の場合</p> <p>1-1-3 間知ブロック張 (1) 間知ブロックの張工(勾配1割以上、ブロック質量770kg/個以下)の場合</p> <p>1-1-4 平ブロック張 (1) 平ブロックの張工(勾配1割以上、ブロック質量770kg/個以下)の場合</p> <p>1-1-5 連節ブロック張 (1) 連節ブロックの張工(勾配1割以上、ブロック質量770kg/個以下)の場合 (2) 連結方式が鉄筋又は鋼線による場合</p> <p>1-1-6 緑化ブロック積 (1) 緑化ブロックの積工(勾配1割未満、ブロック質量980kg/個以下)の場合</p> <p>1-1-7 胴込・裏込コンクリート (1) コンクリートブロック積(張)工における胴込・裏込コンクリート打設の場合</p> <p>1-1-8 胴込・裏込材(砕石) (1) コンクリートブロック積(張)工における胴込・裏込材の投入転圧の場合 (2) 土木工事標準単備方式による間知ブロック積工(勾配1割未満、ブロック質量150kg/個未満)の場合</p> <p>1-1-9 遮水シート張 (1) 間知ブロック、平ブロック、連節ブロックの張工(勾配1割以上、ブロック質量770kg/個以下)における遮水シートの設置の場合 (2) 土木工事標準単備方式による間知ブロック積工(勾配1割未満、ブロック質量150kg/個未満)の場合</p> <p>1-1-10 吸出し防止材(全面)設置 (1) 間知ブロックの積工(勾配1割未満、ブロック質量150kg/個以上450kg/個以下)、大型ブロックの積工(勾配1割未満、ブロック質量4,600kg/個以下、控え長500mm以上)及び平ブロック、連節ブロックの張工(勾配1割以上、ブロック質量770kg/個以下)における吸出し防止材の設置の場合 (2) 土木工事標準単備方式による間知ブロック積工(勾配1割未満、ブロック質量150kg/個未満)の場合</p> <p>1-1-11 植樹 (1) 緑化ブロックの積工(勾配1割未満、ブロック質量980kg/個以下)の植栽の場合</p> <p>1-1-12 現場打基礎コンクリート (1) コンクリートブロック積(張)、大型ブロック積及び石積(張)における現場打基礎の場合 (2) 土木工事標準単備方式による間知ブロック積工(勾配1割未満、ブロック質量150kg/個未満)の場合</p> <p>1-1-13 天端コンクリート (1) コンクリートブロック積(張)工、大型ブロック積及び石積(張)工における天端コンクリートの場合 (2) 土木工事標準単備方式による間知ブロック積工(勾配1割未満、ブロック質量150kg/個未満)の場合</p> <p>1-1-14 プレキャスト基礎ブロック (1) コンクリートブロック積(張)工及び石積(張)工におけるプレキャスト基礎ブロック(製品長2,500mm以下、ブロック質量1,330kg/個以下)の場合</p>	<p>現行どおり</p>	
	2・⑧・1	<p>(1) コンクリートブロック積(張)工及び石積(張)工におけるプレキャスト基礎ブロック(製品長2,500mm以下、ブロック質量1,330kg <u>以下</u> / <u>個未満以下</u>)の場合</p>	<p>語句の修正</p>
積算上の注意事項			(控え頁) 1 / 19

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																														
	<p style="text-align: center;">現 行</p> <p>3. 施工パッケージ 3-1 コンクリートブロック積 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 コンクリートブロック積 積算条件区分一覧 (積算単位: m2)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>鉄筋規格</th> <th>鉄筋 10m2 当り使用量</th> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">(表 3.2)</td> <td style="text-align: center;">0.1t 以下</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0.1t を超え 0.2t 以下</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、間知ブロック(勾配1割未満・ブロック質量150kg/個以上450kg/個以下)の設置、鉄筋(加工・組立)、目地材の設置、調整コンクリートの打設、現場内小運搬(50mまで)の他、水抜きパイプ(水抜き孔用吸出し防止材を含む)等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p>2. 鉄筋の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.03)</p> <p>3. 現場条件により足場が必要な場合は別途計上する。</p> <p>4. 目地材料費は必要量を別途計上する。</p> <p>5. 設置面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。 (4. 参考図 4-1 調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照)</p> <p style="text-align: center;">表3.2 鉄筋規格</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区 分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6" style="text-align: center;">鉄筋規格</td> <td>SD295A D13</td> </tr> <tr> <td>SD295A D16</td> </tr> <tr> <td>SD345 D13</td> </tr> <tr> <td>SD345 D16~25</td> </tr> <tr> <td>鉄筋コナート用棒鋼 各種</td> </tr> <tr> <td>不要</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.3 コンクリートブロック積 代表機材規格一覧</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">機械</td> <td>K 1 バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 2 ブロック工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 1 間知ブロック 高250×幅400×控350 滑面</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 2 鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16</td> <td>鉄筋規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 3 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">2・⑧・4</p>	鉄筋規格	鉄筋 10m2 当り使用量	(表 3.2)	0.1t 以下	0.1t を超え 0.2t 以下	積算条件	区 分	鉄筋規格	SD295A D13	SD295A D16	SD345 D13	SD345 D16~25	鉄筋コナート用棒鋼 各種	不要	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料	K 2 -		K 3 -		R 1 運転手(特殊)		労務	R 2 ブロック工		R 3 普通作業員		R 4 土木一般世話役		Z 1 間知ブロック 高250×幅400×控350 滑面		材料	Z 2 鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16	鉄筋規格「不要」の場合を除く	Z 3 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 4 -		市場単価	S -		<p>現行どおり</p> <p>→</p> <p>現行どおり</p>	<p>現行どおり</p>	<p>語句・記載の追加</p>
鉄筋規格	鉄筋 10m2 当り使用量																																																
(表 3.2)	0.1t 以下																																																
	0.1t を超え 0.2t 以下																																																
積算条件	区 分																																																
鉄筋規格	SD295A D13																																																
	SD295A D16																																																
	SD345 D13																																																
	SD345 D16~25																																																
	鉄筋コナート用棒鋼 各種																																																
	不要																																																
項目	代表機材規格	備考																																															
機械	K 1 バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料																																															
	K 2 -																																																
	K 3 -																																																
	R 1 運転手(特殊)																																																
労務	R 2 ブロック工																																																
	R 3 普通作業員																																																
	R 4 土木一般世話役																																																
	Z 1 間知ブロック 高250×幅400×控350 滑面																																																
材料	Z 2 鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16	鉄筋規格「不要」の場合を除く																																															
	Z 3 軽油 1.2号 バトロール給油																																																
	Z 4 -																																																
	市場単価	S -																																															
積算上の注意事項			(控え頁) 2/19																																														

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																		
	<p>3-2 大型ブロック積 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p><b>表3.4 大型ブロック積 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m<sup>2</sup>)</p> <table border="1"> <tr> <td>水抜きパイプの有無</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>無し</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、大型ブロック (勾配1割未満、ブロック質量4,600kg/個以下、控え長500mm以上) の設置、鉄筋(加工・組立)、目地材の設置、調整コンクリートの打設、現場内小運搬(50mまで)の他、水抜きパイプ(水抜き孔用吸出し防止材を含む)等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p>2. 鉄筋材料費は必要量を別途計上する。 3. 現場条件により足場が必要な場合は別途計上する。 4. 目地材料費は、実数量(材料ロスを含んだ数量)を別途計上する。 5. 設置面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。 (4. 参考図 4-1 調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照)</p> <p><b>表3.5 大型ブロック積 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値)]25t吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 ブロック工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 大型ブロック 控え500mm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場準備</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>2・⑧・5</p>	水抜きパイプの有無	有り	無し	項目	代表機材規格	備考	機械	K1 ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値)]25t吊	賃料	K2 -		K3 -		労務	R1 普通作業員		R2 ブロック工		R3 土木一般世話役		R4 特殊作業員		材料	Z1 大型ブロック 控え500mm		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場準備	S -		<p>現行どおり</p> <p>(注) 1. 上表は、大型ブロック (勾配1割未満、ブロック質量4,600kg/個以下、控え長500mm以上) の設置、鉄筋(加工・組立)、目地材の設置、調整コンクリートの打設 (<u>材料費を含む</u>)、現場内小運搬(50mまで)の他、水抜きパイプ(水抜き孔用吸出し防止材を含む)等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。<u>ただし、鉄筋材料費及び目地材料費は含まない。</u></p> <p>現行どおり</p>	<p>語句・記載の追加</p>
水抜きパイプの有無																																					
有り																																					
無し																																					
項目	代表機材規格	備考																																			
機械	K1 ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第2次基準値)]25t吊	賃料																																			
	K2 -																																				
	K3 -																																				
労務	R1 普通作業員																																				
	R2 ブロック工																																				
	R3 土木一般世話役																																				
	R4 特殊作業員																																				
材料	Z1 大型ブロック 控え500mm																																				
	Z2 -																																				
	Z3 -																																				
	Z4 -																																				
市場準備	S -																																				
積算上の注意事項			<p>(控え頁)</p> <p>3/19</p>																																		

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行	
---------	------	------------	--

現	行	改	正	備 考
---	---	---	---	-----

3-3 間知ブロック張  
(1) 条件区分  
条件区分は、次表を標準とする。

表3.6 間知ブロック張 積算条件区分一覧 (積算単位：m<sup>2</sup>)

間知ブロック規格	裏込材規格	裏込材 10m <sup>2</sup> 当り使用量	胴込・裏込コンクリート規格	胴込・裏込コンクリート 10m <sup>2</sup> 当り使用量	遮水シートの有無
150kg/個未満 控え 350(m <sup>2</sup> ) 滑面タイプ	(表 3.7)	-	(表 3.9)	-	有り
					無し
150kg/個未満 各種(m <sup>2</sup> )	(表 3.7)	(表 3.8)	(表 3.9)	(表 3.10)	有り
					無し
150kg/個以上 各種(m <sup>2</sup> )	(表 3.7)	(表 3.8)	(表 3.9)	(表 3.10)	有り
					無し

(注) 1. 上表は、間知ブロック(勾配1割以上・ブロック質量770kg/個以下)の設置、裏込材設置、胴込・裏込コンクリート打設、調整コンクリートの打設、吸出し防止材、遮水・止水シート張、現場内小運搬(50mまで)等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。  
2. 裏込材、胴込・裏込コンクリート、遮水シート、吸出し防止材の材料ロスを含む。標準ロス率は、裏込材、胴込・裏込コンクリート及び吸出し防止材が+0.12、遮水シートが+0.08とする。  
3. 設置面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、横帯、天端コンクリートは別途計上する。(4. 参考図 4-1 調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照)  
4. 目地材は必要に応じて「第II編第2章⑩目地・止水板設置工」により別途計上する。  
5. 水抜きパイプが必要な場合には、設置手間・材料費を別途計上する。  
6. 間知ブロック張と遮水シート張は、同施工面積とする。

表3.7 裏込材規格

積算条件	区 分
裏込材規格	再生砕石 RC-40
	再生砕石 RC-80
	砕石 C-40
	砕石 C-80
	砕石各種
	不要

表3.8 裏込材 10 m<sup>2</sup> 当り使用量

積算条件	区 分
裏込材10m <sup>2</sup> 当り使用量	1.0m <sup>3</sup> 以下
	1.0m <sup>3</sup> を超え 3.0m <sup>3</sup> 以下
	3.0m <sup>3</sup> を超え 5.0m <sup>3</sup> 以下
	5.0m <sup>3</sup> を超え 7.0m <sup>3</sup> 以下

2・⑧・6

3-3 間知ブロック張  
(1) 条件区分  
条件区分は、次表を標準とする。

表3.6 間知ブロック張 積算条件区分一覧 (積算単位：m<sup>2</sup>)

間知ブロック規格	裏込材規格	裏込材 10m <sup>2</sup> 当り使用量	胴込・裏込コンクリート規格	胴込・裏込コンクリート 10m <sup>2</sup> 当り使用量	遮水シートの有無 規格
150kg/個未満 控え 350(m <sup>2</sup> ) 滑面タイプ	(表 3.7)	-	(表 3.9)	-	有り
					無し
150kg/個未満 各種(m <sup>2</sup> )	(表 3.7)	(表 3.8)	(表 3.9)	(表 3.10)	(表 3.11) 有り
					無し
150kg/個以上 各種(m <sup>2</sup> )	(表 3.7)	(表 3.8)	(表 3.9)	(表 3.10)	有り
					無し

(注) 1. 上表は、間知ブロック(勾配1割以上・ブロック質量770kg/個以下)の設置、裏込材設置、胴込・裏込コンクリート打設、調整コンクリートの打設(材料費を含む)、吸出し防止材、遮水・止水シート張(ブロック背面、基礎、隔壁、小口止の端部継手)、現場内小運搬(50mまで)等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。  
2. 裏込材、胴込・裏込コンクリート、遮水シート、吸出し防止材の材料ロスを含む。標準ロス率は、裏込材、胴込・裏込コンクリート及び吸出し防止材が+0.12、遮水シートが+0.08とする。  
3. 設置面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、横帯、天端コンクリートは別途計上する。(4. 参考図 4-1 調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照)  
4. 目地材は必要に応じて「第II編第2章⑩目地・止水板設置工」により別途計上する。  
5. 水抜きパイプが必要な場合には、設置手間・材料費を別途計上する。  
6. 間知ブロック張と遮水シート張(ブロック背面)は、同施工面積とする。



現行どおり

区分の修正

語句の追加・削除

語句の追加

改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																																																					
現 行		改 正																																																																																																																					
<p>表3.9 胴込・裏込コンクリート規格</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区 分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">胴込・裏込 コンクリート規格</td> <td>18-8-25(普通)</td> </tr> <tr> <td>18-8-40(普通)</td> </tr> <tr> <td>18-8-25(高炉)</td> </tr> <tr> <td>18-8-40(高炉)</td> </tr> <tr> <td>生コンクリート各種 不要</td> </tr> </tbody> </table> <p>表3.10 胴込・裏込コンクリート 10 m2 当り使用量</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区 分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">胴込・裏込コンクリート 10㎡当り使用量</td> <td>0.1m3以上0.5m3以下</td> </tr> <tr> <td>0.5m3を超え0.9m3以下</td> </tr> <tr> <td>0.9m3を超え1.3m3以下</td> </tr> <tr> <td>1.3m3を超え1.7m3以下</td> </tr> <tr> <td>1.7m3を超え2.1m3以下</td> </tr> <tr> <td>2.1m3を超え2.3m3以下</td> </tr> <tr> <td>2.3m3を超え2.7m3以下</td> </tr> <tr> <td>2.7m3を超え3.1m3以下</td> </tr> <tr> <td>3.1m3を超え3.5m3以下</td> </tr> <tr> <td>3.5m3を超え3.9m3以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p>表3.11 間知ブロック張 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>ブロック工</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>間知ブロック 高250×幅400×控350 滑面</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td>胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>再生クラッシュヤラン RC-40</td> <td>裏込材規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>遮水シート 厚 1.0+10.0mm</td> <td>遮水シート有りの場合</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		積算条件	区 分	胴込・裏込 コンクリート規格	18-8-25(普通)	18-8-40(普通)	18-8-25(高炉)	18-8-40(高炉)	生コンクリート各種 不要	積算条件	区 分	胴込・裏込コンクリート 10㎡当り使用量	0.1m3以上0.5m3以下	0.5m3を超え0.9m3以下	0.9m3を超え1.3m3以下	1.3m3を超え1.7m3以下	1.7m3を超え2.1m3以下	2.1m3を超え2.3m3以下	2.3m3を超え2.7m3以下	2.7m3を超え3.1m3以下	3.1m3を超え3.5m3以下	3.5m3を超え3.9m3以下	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	運転手(特殊)		R 3	特殊作業員		R 4	ブロック工		材料	Z 1	間知ブロック 高250×幅400×控350 滑面		Z 2	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く	Z 3	再生クラッシュヤラン RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く	Z 4	遮水シート 厚 1.0+10.0mm	遮水シート有りの場合	市場単価	S	—		<p>表3.11 遮水シート規格</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区 分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">遮水シート規格</td> <td>遮水シートA(厚1.0+10.0mm)</td> </tr> <tr> <td>遮水シート各種</td> </tr> <tr> <td>不要</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p>表3.11.2 間知ブロック張 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>ブロック工</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>間知ブロック 高250×幅400×控350 滑面</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td>胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>再生クラッシュヤラン RC-40</td> <td>裏込材規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>遮水シート 厚 1.0+10.0mm</td> <td>遮水シート<del>存在規格</del>「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		積算条件	区 分	遮水シート規格	遮水シートA(厚1.0+10.0mm)	遮水シート各種	不要	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	運転手(特殊)		R 3	特殊作業員		R 4	ブロック工		材料	Z 1	間知ブロック 高250×幅400×控350 滑面		Z 2	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く	Z 3	再生クラッシュヤラン RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く	Z 4	遮水シート 厚 1.0+10.0mm	遮水シート <del>存在規格</del> 「不要」の場合を除く	市場単価	S	—		備考
積算条件	区 分																																																																																																																						
胴込・裏込 コンクリート規格	18-8-25(普通)																																																																																																																						
	18-8-40(普通)																																																																																																																						
	18-8-25(高炉)																																																																																																																						
	18-8-40(高炉)																																																																																																																						
	生コンクリート各種 不要																																																																																																																						
積算条件	区 分																																																																																																																						
胴込・裏込コンクリート 10㎡当り使用量	0.1m3以上0.5m3以下																																																																																																																						
	0.5m3を超え0.9m3以下																																																																																																																						
	0.9m3を超え1.3m3以下																																																																																																																						
	1.3m3を超え1.7m3以下																																																																																																																						
	1.7m3を超え2.1m3以下																																																																																																																						
	2.1m3を超え2.3m3以下																																																																																																																						
	2.3m3を超え2.7m3以下																																																																																																																						
	2.7m3を超え3.1m3以下																																																																																																																						
	3.1m3を超え3.5m3以下																																																																																																																						
	3.5m3を超え3.9m3以下																																																																																																																						
項目	代表機材規格		備考																																																																																																																				
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																																				
	K 2	—																																																																																																																					
	K 3	—																																																																																																																					
労務	R 1	普通作業員																																																																																																																					
	R 2	運転手(特殊)																																																																																																																					
	R 3	特殊作業員																																																																																																																					
	R 4	ブロック工																																																																																																																					
材料	Z 1	間知ブロック 高250×幅400×控350 滑面																																																																																																																					
	Z 2	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く																																																																																																																				
	Z 3	再生クラッシュヤラン RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く																																																																																																																				
	Z 4	遮水シート 厚 1.0+10.0mm	遮水シート有りの場合																																																																																																																				
市場単価	S	—																																																																																																																					
積算条件	区 分																																																																																																																						
遮水シート規格	遮水シートA(厚1.0+10.0mm)																																																																																																																						
	遮水シート各種																																																																																																																						
	不要																																																																																																																						
項目	代表機材規格		備考																																																																																																																				
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																																				
	K 2	—																																																																																																																					
	K 3	—																																																																																																																					
労務	R 1	普通作業員																																																																																																																					
	R 2	運転手(特殊)																																																																																																																					
	R 3	特殊作業員																																																																																																																					
	R 4	ブロック工																																																																																																																					
材料	Z 1	間知ブロック 高250×幅400×控350 滑面																																																																																																																					
	Z 2	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く																																																																																																																				
	Z 3	再生クラッシュヤラン RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く																																																																																																																				
	Z 4	遮水シート 厚 1.0+10.0mm	遮水シート <del>存在規格</del> 「不要」の場合を除く																																																																																																																				
市場単価	S	—																																																																																																																					
積算上の注意事項		(控え頁) 5/19																																																																																																																					

現行どおり

記載の追加

語句の修正

語句の追加・修正

改正理由		一部改正		改正		現行		備考																																																																																																											
現 行				改 正				備 考																																																																																																											
<p>3-4 平ブロック張 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p><b>表3.12 平ブロック張 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m<sup>2</sup>)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ブロックの質量</th> <th>平ブロック規格</th> <th>裏込材規格</th> <th>裏込材10m<sup>2</sup>当り使用量</th> <th>遮水シートの有無</th> <th>吸出し防止材の有無</th> <th>連結金具の有無</th> <th>連結金具10m<sup>2</sup>当り使用量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">150kg/個未満</td> <td rowspan="6">平ブロック 控 180(m<sup>2</sup>)</td> <td rowspan="12">(表 3.7)</td> <td rowspan="12">(表 3.13)</td> <td rowspan="6">有り</td> <td>有り</td> <td>有り</td> <td rowspan="12">(表 3.14)</td> </tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr> <td rowspan="6">平ブロック 控 120(m<sup>2</sup>)</td> <td>有り</td><td>有り</td> </tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr> <td rowspan="6">150kg/個以上</td> <td rowspan="6">平ブロック 各種(m<sup>2</sup>)</td> <td>有り</td><td>有り</td> </tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、平ブロック(勾配1割以上・ブロック質量770kg/個以下)の設置、連結金具組立、裏込材(砕石)投入、調整コンクリートの打設、吸出し防止材、遮水・止水シート張、現場内小運搬(50mまで)の他、タンバ締固めの損料、目地モルタルを使用した場合の材料費・設置手間等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p>2. 裏込材、遮水シート、吸出し防止材の材料ロスを含む。標準ロス率は、裏込材及び吸出し防止材が+0.12、遮水シートが+0.08とする。</p> <p>3. 目地モルタルの有無にかかわらず本施工パッケージを適用出来る。</p> <p>4. 平ブロック張と遮水シート張は、同施工面積とする。</p> <p>5. 現場条件により足場が必要な場合は別途計上する。</p> <p>6. 設計面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。(4. 参考図 4-1 調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照)</p>				ブロックの質量	平ブロック規格	裏込材規格	裏込材10m <sup>2</sup> 当り使用量	遮水シートの有無	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具10m <sup>2</sup> 当り使用量	150kg/個未満	平ブロック 控 180(m <sup>2</sup> )	(表 3.7)	(表 3.13)	有り	有り	有り	(表 3.14)	無し	無し	有り	有り	無し	無し	有り	有り	無し	無し	平ブロック 控 120(m <sup>2</sup> )	有り	有り	無し	無し	有り	有り	無し	無し	有り	有り	無し	無し	150kg/個以上	平ブロック 各種(m <sup>2</sup> )	有り	有り	無し	無し	有り	有り	無し	無し	有り	有り	無し	無し	<p>3-4 平ブロック張 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p><b>表3.1213. 平ブロック張 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m<sup>2</sup>)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ブロックの質量</th> <th>平ブロック規格</th> <th>裏込材規格</th> <th>裏込材10m<sup>2</sup>当り使用量</th> <th>遮水シートの有無</th> <th>吸出し防止材の有無</th> <th>連結金具の有無</th> <th>連結金具10m<sup>2</sup>当り使用量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">150kg/個未満</td> <td rowspan="6">平ブロック 控 180(m<sup>2</sup>)</td> <td rowspan="12">(表 3.7)</td> <td rowspan="12">(表 3.1314)</td> <td rowspan="6">有り</td> <td>有り</td> <td>有り</td> <td rowspan="12">(表 3.1415)</td> </tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr> <td rowspan="6">平ブロック 控 120(m<sup>2</sup>)</td> <td>有り</td><td>有り</td> </tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr> <td rowspan="6">150kg/個以上</td> <td rowspan="6">平ブロック 各種(m<sup>2</sup>)</td> <td>有り</td><td>有り</td> </tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td><td>無し</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、平ブロック(勾配1割以上・ブロック質量770kg/個以下)の設置、連結金具組立、裏込材(砕石)投入、調整コンクリートの打設(材料費を含む)、吸出し防止材、遮水・止水シート張(ブロック背面、基礎、隅張、小口止の端部継手)、現場内小運搬(50mまで)の他、タンバ締固めの損料、目地モルタルを使用した場合の材料費・設置手間等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p>2. 裏込材、遮水シート、吸出し防止材の材料ロスを含む。標準ロス率は、裏込材及び吸出し防止材が+0.12、遮水シートが+0.08とする。</p> <p>3. 目地モルタルの有無にかかわらず本施工パッケージを適用出来る。</p> <p>4. 平ブロック張と遮水シート張(ブロック背面)は、同施工面積とする。</p> <p>5. 現場条件により足場が必要な場合は別途計上する。</p> <p>6. 設計面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。(4. 参考図 4-1 調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照)</p>				ブロックの質量	平ブロック規格	裏込材規格	裏込材10m <sup>2</sup> 当り使用量	遮水シートの有無	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具10m <sup>2</sup> 当り使用量	150kg/個未満	平ブロック 控 180(m <sup>2</sup> )	(表 3.7)	(表 3.1314)	有り	有り	有り	(表 3.1415)	無し	無し	有り	有り	無し	無し	有り	有り	無し	無し	平ブロック 控 120(m <sup>2</sup> )	有り	有り	無し	無し	有り	有り	無し	無し	有り	有り	無し	無し	150kg/個以上	平ブロック 各種(m <sup>2</sup> )	有り	有り	無し	無し	有り	有り	無し	無し	有り	有り	無し	無し	<p>語句の修正</p> <p>区分の修正</p> <p>語句の修正</p> <p>語句の追加・削除</p> <p>語句の追加</p>	
ブロックの質量	平ブロック規格	裏込材規格	裏込材10m <sup>2</sup> 当り使用量	遮水シートの有無	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具10m <sup>2</sup> 当り使用量																																																																																																												
150kg/個未満	平ブロック 控 180(m <sup>2</sup> )	(表 3.7)	(表 3.13)	有り	有り	有り	(表 3.14)																																																																																																												
					無し	無し																																																																																																													
					有り	有り																																																																																																													
					無し	無し																																																																																																													
					有り	有り																																																																																																													
					無し	無し																																																																																																													
	平ブロック 控 120(m <sup>2</sup> )			有り	有り																																																																																																														
				無し	無し																																																																																																														
				有り	有り																																																																																																														
				無し	無し																																																																																																														
				有り	有り																																																																																																														
				無し	無し																																																																																																														
150kg/個以上	平ブロック 各種(m <sup>2</sup> )	有り	有り																																																																																																																
		無し	無し																																																																																																																
		有り	有り																																																																																																																
		無し	無し																																																																																																																
		有り	有り																																																																																																																
		無し	無し																																																																																																																
ブロックの質量	平ブロック規格	裏込材規格	裏込材10m <sup>2</sup> 当り使用量	遮水シートの有無	吸出し防止材の有無	連結金具の有無	連結金具10m <sup>2</sup> 当り使用量																																																																																																												
150kg/個未満	平ブロック 控 180(m <sup>2</sup> )	(表 3.7)	(表 3.1314)	有り	有り	有り	(表 3.1415)																																																																																																												
					無し	無し																																																																																																													
					有り	有り																																																																																																													
					無し	無し																																																																																																													
					有り	有り																																																																																																													
					無し	無し																																																																																																													
	平ブロック 控 120(m <sup>2</sup> )			有り	有り																																																																																																														
				無し	無し																																																																																																														
				有り	有り																																																																																																														
				無し	無し																																																																																																														
				有り	有り																																																																																																														
				無し	無し																																																																																																														
150kg/個以上	平ブロック 各種(m <sup>2</sup> )	有り	有り																																																																																																																
		無し	無し																																																																																																																
		有り	有り																																																																																																																
		無し	無し																																																																																																																
		有り	有り																																																																																																																
		無し	無し																																																																																																																
積算上の注意事項								(控え頁) 6/19																																																																																																											

改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																																																		
現	行	改 正	備 考																																																																																																																	
<p style="text-align: center;">表3.13 裏込材 10m2 当り使用量</p> <table border="1"> <tr><th>積算条件</th><th>区 分</th></tr> <tr><td rowspan="3">裏込材10m2当り使用量</td><td>1.0m3 以下</td></tr> <tr><td>1.0m3 を超え 3.0m3 以下</td></tr> <tr><td>3.0m3 を超え 5.0m3 以下</td></tr> </table> <p style="text-align: center;">表3.14 連結金具 10 m2 当り使用量</p> <table border="1"> <tr><th>積算条件</th><th>区 分</th></tr> <tr><td rowspan="3">連結金具10m2当り使用量</td><td>5.0 個以下</td></tr> <tr><td>5.0 個を超え 15.0 個以下</td></tr> <tr><td>15.0 個を超え 20.0 個以下</td></tr> </table> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.15 平ブロック張 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr><th>項目</th><th colspan="2">代表機材規格</th><th>備考</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t</td><td>賃料</td></tr> <tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr> <tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R 2</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R 3</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr> <tr><td>R 4</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>平ブロック 厚さ 100mm</td><td></td></tr> <tr><td>Z 2</td><td>再生クラッシュラン RC-40</td><td>裏込材規格「不要」 の場合を除く</td></tr> <tr><td>Z 3</td><td>吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m</td><td>吸出し防止材有りの 場合</td></tr> <tr><td>Z 4</td><td>遮水シート 厚 1.0+10.0mm</td><td>遮水シート有りの 場合</td></tr> <tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr> </tbody> </table>		積算条件	区 分	裏込材10m2当り使用量	1.0m3 以下	1.0m3 を超え 3.0m3 以下	3.0m3 を超え 5.0m3 以下	積算条件	区 分	連結金具10m2当り使用量	5.0 個以下	5.0 個を超え 15.0 個以下	15.0 個を超え 20.0 個以下	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	運転手(特殊)		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	平ブロック 厚さ 100mm		Z 2	再生クラッシュラン RC-40	裏込材規格「不要」 の場合を除く	Z 3	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	吸出し防止材有りの 場合	Z 4	遮水シート 厚 1.0+10.0mm	遮水シート有りの 場合	市場単価	S	—		<p style="text-align: center;">表3.1314 裏込材 10m2 当り使用量</p> <table border="1"> <tr><th>積算条件</th><th>区 分</th></tr> <tr><td rowspan="3">裏込材10m2当り使用量</td><td>1.0m3 以下</td></tr> <tr><td>1.0m3 を超え 3.0m3 以下</td></tr> <tr><td>3.0m3 を超え 5.0m3 以下</td></tr> </table> <p style="text-align: center;">表3.1415 連結金具 10 m2 当り使用量</p> <table border="1"> <tr><th>積算条件</th><th>区 分</th></tr> <tr><td rowspan="3">連結金具10m2当り使用量</td><td>5.0 個以下</td></tr> <tr><td>5.0 個を超え 15.0 個以下</td></tr> <tr><td>15.0 個を超え 20.0 個以下</td></tr> </table> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.1516 平ブロック張 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr><th>項目</th><th colspan="2">代表機材規格</th><th>備考</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t</td><td>賃料</td></tr> <tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr> <tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R 2</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R 3</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr> <tr><td>R 4</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>平ブロック 厚さ 100mm</td><td></td></tr> <tr><td>Z 2</td><td>再生クラッシュラン RC-40</td><td>裏込材規格「不要」 の場合を除く</td></tr> <tr><td>Z 3</td><td>吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m</td><td>吸出し防止材有りの 場合</td></tr> <tr><td>Z 4</td><td>遮水シート 厚 1.0+10.0mm</td><td>遮水シート有り 規格「不要」の場合を 除く</td></tr> <tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr> </tbody> </table>		積算条件	区 分	裏込材10m2当り使用量	1.0m3 以下	1.0m3 を超え 3.0m3 以下	3.0m3 を超え 5.0m3 以下	積算条件	区 分	連結金具10m2当り使用量	5.0 個以下	5.0 個を超え 15.0 個以下	15.0 個を超え 20.0 個以下	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	運転手(特殊)		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	平ブロック 厚さ 100mm		Z 2	再生クラッシュラン RC-40	裏込材規格「不要」 の場合を除く	Z 3	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	吸出し防止材有りの 場合	Z 4	遮水シート 厚 1.0+10.0mm	遮水シート有り 規格「不要」の場合を 除く	市場単価	S	—		<p>語句の修正</p> <p>語句の修正</p> <p>語句の追加・修正</p>
積算条件	区 分																																																																																																																			
裏込材10m2当り使用量	1.0m3 以下																																																																																																																			
	1.0m3 を超え 3.0m3 以下																																																																																																																			
	3.0m3 を超え 5.0m3 以下																																																																																																																			
積算条件	区 分																																																																																																																			
連結金具10m2当り使用量	5.0 個以下																																																																																																																			
	5.0 個を超え 15.0 個以下																																																																																																																			
	15.0 個を超え 20.0 個以下																																																																																																																			
項目	代表機材規格		備考																																																																																																																	
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																																	
	K 2	—																																																																																																																		
	K 3	—																																																																																																																		
労務	R 1	普通作業員																																																																																																																		
	R 2	特殊作業員																																																																																																																		
	R 3	運転手(特殊)																																																																																																																		
	R 4	土木一般世話役																																																																																																																		
材料	Z 1	平ブロック 厚さ 100mm																																																																																																																		
	Z 2	再生クラッシュラン RC-40	裏込材規格「不要」 の場合を除く																																																																																																																	
	Z 3	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	吸出し防止材有りの 場合																																																																																																																	
	Z 4	遮水シート 厚 1.0+10.0mm	遮水シート有りの 場合																																																																																																																	
市場単価	S	—																																																																																																																		
積算条件	区 分																																																																																																																			
裏込材10m2当り使用量	1.0m3 以下																																																																																																																			
	1.0m3 を超え 3.0m3 以下																																																																																																																			
	3.0m3 を超え 5.0m3 以下																																																																																																																			
積算条件	区 分																																																																																																																			
連結金具10m2当り使用量	5.0 個以下																																																																																																																			
	5.0 個を超え 15.0 個以下																																																																																																																			
	15.0 個を超え 20.0 個以下																																																																																																																			
項目	代表機材規格		備考																																																																																																																	
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																																	
	K 2	—																																																																																																																		
	K 3	—																																																																																																																		
労務	R 1	普通作業員																																																																																																																		
	R 2	特殊作業員																																																																																																																		
	R 3	運転手(特殊)																																																																																																																		
	R 4	土木一般世話役																																																																																																																		
材料	Z 1	平ブロック 厚さ 100mm																																																																																																																		
	Z 2	再生クラッシュラン RC-40	裏込材規格「不要」 の場合を除く																																																																																																																	
	Z 3	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	吸出し防止材有りの 場合																																																																																																																	
	Z 4	遮水シート 厚 1.0+10.0mm	遮水シート有り 規格「不要」の場合を 除く																																																																																																																	
市場単価	S	—																																																																																																																		
積算上の注意事項			(控え頁) 7/19																																																																																																																	

改正理由	一部改正	改正 現 行	備 考																																																																				
	<p>3-5 連節ブロック張 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p>表3.16 連節ブロック張 積算条件区分一覧 (積算単位:m2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>ブロックの質量</th> <th>連節鉄筋(鋼線)規格</th> <th>遮水シートの有無</th> <th>吸出し防止材の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">設置</td> <td rowspan="2">150kg/個未満</td> <td rowspan="4">(表 3.17)</td> <td>有り</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">150kg/個以上</td> <td>有り</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">撤去</td> <td>150kg/個未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>150kg/個以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、連節ブロック(勾配1割以上・ブロック質量770kg/個以下)の設置・撤去、連節鉄筋(鋼線)の加工・組立・溶接、調整コンクリートの打設、遮水シート、吸出し防止材、現場内小運搬(50mまで)の他、溶接機、止水シート(基礎、隔壁、小口止の端部継手)及び接着剤等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p>2. 作業区分の「撤去」とは、再利用を前提とした撤去を行う場合に適用する。</p> <p>3. 連節鉄筋(鋼線)、遮水シート、吸出し防止材の材料ロスを含む。標準ロス率は、連節鉄筋(鋼線)が+0.03、遮水シートが+0.08、吸出し防止材が+0.12とする。</p> <p>4. 連節ブロック張と遮水シート張は、同施工面積とする。</p> <p>5. 現場条件により足場が必要な場合は別途計上する。</p> <p>6. 設計面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。 (4. 参考図 4-1 調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照)</p> <p>表3.17 連節鉄筋(鋼線)規格</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区 分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">連節鉄筋(鋼線)規格</td> <td>亜鉛7%メッキ鋼線 径6mm</td> </tr> <tr> <td>亜鉛7%メッキ鋼線 径8mm</td> </tr> <tr> <td>SR235 径9mm</td> </tr> <tr> <td>SR235 径13mm</td> </tr> <tr> <td>鉄筋コンクリート用棒鋼各種</td> </tr> </tbody> </table> <p>2・⑧・10</p>	作業区分	ブロックの質量	連節鉄筋(鋼線)規格	遮水シートの有無	吸出し防止材の有無	設置	150kg/個未満	(表 3.17)	有り	有り	無し	無し	150kg/個以上	有り	有り	無し	無し	撤去	150kg/個未満	-	-	-	150kg/個以上	-	-	-	積算条件	区 分	連節鉄筋(鋼線)規格	亜鉛7%メッキ鋼線 径6mm	亜鉛7%メッキ鋼線 径8mm	SR235 径9mm	SR235 径13mm	鉄筋コンクリート用棒鋼各種	<p>3-5 連節ブロック張 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p>表3.1617 連節ブロック張 積算条件区分一覧 (積算単位:m2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>ブロックの質量</th> <th>連節鉄筋(鋼線)規格</th> <th>遮水シートの有無規格</th> <th>吸出し防止材の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">設置</td> <td rowspan="2">150kg/個未満</td> <td rowspan="4">(表 3.1718)</td> <td>有り</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">150kg/個以上</td> <td>有り</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">撤去</td> <td>150kg/個未満</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>150kg/個以上</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、連節ブロック(勾配1割以上・ブロック質量770kg/個以下)の設置・<del>撤去</del>、連節鉄筋(鋼線)の加工・組立・溶接、調整コンクリートの打設(材料費を含む)、遮水シート(ブロック背面、基礎、<del>隔壁、小口止の端部継手</del>)、吸出し防止材、現場内小運搬(50mまで)の他、溶接機、<del>止水シート(基礎、隔壁、小口止の端部継手)及び</del>接着剤等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p><del>2. 作業区分の「撤去」とは、再利用を前提とした撤去を行う場合に適用する。</del></p> <p><del>3.2.</del> 連節鉄筋(鋼線)、遮水シート、吸出し防止材の材料ロスを含む。標準ロス率は、連節鉄筋(鋼線)が+0.03、遮水シートが+0.08、吸出し防止材が+0.12とする。</p> <p><del>3.3.</del> 連節ブロック張と遮水シート張(ブロック背面)は、同施工面積とする。</p> <p><del>3.4.</del> 現場条件により足場が必要な場合は別途計上する。</p> <p><del>3.5.</del> 設計面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。 (4. 参考図 4-1 調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照)</p> <p>表3.1718 連節鉄筋(鋼線)規格</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区 分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">連節鉄筋(鋼線)規格</td> <td>亜鉛7%メッキ鋼線 径6mm</td> </tr> <tr> <td>亜鉛7%メッキ鋼線 径8mm</td> </tr> <tr> <td>SR235 径9mm</td> </tr> <tr> <td>SR235 径13mm</td> </tr> <tr> <td>鉄筋コンクリート用棒鋼各種</td> </tr> </tbody> </table>	作業区分	ブロックの質量	連節鉄筋(鋼線)規格	遮水シートの有無規格	吸出し防止材の有無	設置	150kg/個未満	(表 3.1718)	有り	有り	無し	無し	150kg/個以上	有り	有り	無し	無し	撤去	150kg/個未満	-	-	-	150kg/個以上	-	-	-	積算条件	区 分	連節鉄筋(鋼線)規格	亜鉛7%メッキ鋼線 径6mm	亜鉛7%メッキ鋼線 径8mm	SR235 径9mm	SR235 径13mm	鉄筋コンクリート用棒鋼各種	<p>語句の修正</p> <p>区分の削除・修正</p> <p>語句の追加・削除</p> <p>語句の追加</p> <p>語句の修正</p>
作業区分	ブロックの質量	連節鉄筋(鋼線)規格	遮水シートの有無	吸出し防止材の有無																																																																			
設置	150kg/個未満	(表 3.17)	有り	有り																																																																			
			無し	無し																																																																			
	150kg/個以上		有り	有り																																																																			
			無し	無し																																																																			
撤去	150kg/個未満	-	-	-																																																																			
	150kg/個以上	-	-	-																																																																			
積算条件	区 分																																																																						
連節鉄筋(鋼線)規格	亜鉛7%メッキ鋼線 径6mm																																																																						
	亜鉛7%メッキ鋼線 径8mm																																																																						
	SR235 径9mm																																																																						
	SR235 径13mm																																																																						
	鉄筋コンクリート用棒鋼各種																																																																						
作業区分	ブロックの質量	連節鉄筋(鋼線)規格	遮水シートの有無規格	吸出し防止材の有無																																																																			
設置	150kg/個未満	(表 3.1718)	有り	有り																																																																			
			無し	無し																																																																			
	150kg/個以上		有り	有り																																																																			
			無し	無し																																																																			
撤去	150kg/個未満	-	-	-																																																																			
	150kg/個以上	-	-	-																																																																			
積算条件	区 分																																																																						
連節鉄筋(鋼線)規格	亜鉛7%メッキ鋼線 径6mm																																																																						
	亜鉛7%メッキ鋼線 径8mm																																																																						
	SR235 径9mm																																																																						
	SR235 径13mm																																																																						
	鉄筋コンクリート用棒鋼各種																																																																						
積算上の注意事項			(控え頁) 8/19																																																																				

改正理由	一部改正	改正 現 行	備 考																																																																																																																						
	現 行	改 正	備 考																																																																																																																						
	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.18 連節ブロック張 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>ブロック工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>連節ブロック 厚さ220mm</td> <td>設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>鉄筋コンクリート用棒鋼 SR235 φ13</td> <td>設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>遮水シート 厚1.0+10.0mm</td> <td>遮水シート有りの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m</td> <td>吸出し防止材有りの場合</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-6 緑化ブロック積 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.19 緑化ブロック積 積算条件区分一覧</b> (積算単位:m<sup>2</sup>)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>緑化ブロックの質量</th> <th>裏込材規格</th> <th>裏込材10m<sup>2</sup>当り 使用量</th> <th>胴込・裏込 コンクリート規格</th> <th>胴込・裏込コンクリート 10m<sup>2</sup>当り使用量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>150kg/個未満</td> <td>(表3.7)</td> <td>(表3.20)</td> <td>(表3.9)</td> <td>(表3.21)</td> </tr> <tr> <td>150kg/個以上</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(表3.22)</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、緑化ブロック(勾配1割未満・ブロック質量980kg/個以下)の設置、裏込材(砕石)投入、調整コンクリートの打設、胴込・裏込コンクリート打設、天端ブロック、調整コンクリート、客土投入・締固め、現場内小運搬(50mまで)の他、敷モルタル・目地モルタルの材料費及び設置手間、タンバ締固めの損料及び油脂類の費用、コンクリートバケット、コンクリートバイブレータ、電力に関する経費、型枠の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。ただし、緑化ブロック及び天端ブロックの材料費は含まない。 2. 裏込材、胴込・裏込コンクリート、客土材の材料ロスを含む。標準ロス率は、裏込材及び胴込・裏込コンクリートが+0.12、客土材が+0.07とする。 3. 現場条件により足場が必要な場合は別途計上することが出来る。 4. 設置面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。 (4. 参考図 4-1 調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照) 5. 緑化ブロック、天端ブロックの材料費は別途計上する。</p>	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	ブロック工		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	運転手(特殊)		材料	Z 1	連節ブロック 厚さ220mm	設置の場合	Z 2	鉄筋コンクリート用棒鋼 SR235 φ13	設置の場合	Z 3	遮水シート 厚1.0+10.0mm	遮水シート有りの場合	Z 4	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	吸出し防止材有りの場合	市場単価	S	—		緑化ブロックの質量	裏込材規格	裏込材10m <sup>2</sup> 当り 使用量	胴込・裏込 コンクリート規格	胴込・裏込コンクリート 10m <sup>2</sup> 当り使用量	150kg/個未満	(表3.7)	(表3.20)	(表3.9)	(表3.21)	150kg/個以上				(表3.22)	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.1819 連節ブロック張 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>ブロック工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>連節ブロック 厚さ220mm</td> <td><del>設置の場合</del></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>鉄筋コンクリート用棒鋼 SR235 φ13</td> <td><del>設置の場合</del></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>遮水シート 厚1.0+10.0mm</td> <td>遮水シート有り規格 「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m</td> <td>吸出し防止材有りの場合</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-6 緑化ブロック積 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.1920 緑化ブロック積 積算条件区分一覧</b> (積算単位:m<sup>2</sup>)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>緑化ブロックの質量</th> <th>裏込材規格</th> <th>裏込材10m<sup>2</sup>当り 使用量</th> <th>胴込・裏込 コンクリート規格</th> <th>胴込・裏込コンクリート 10m<sup>2</sup>当り使用量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>150kg/個未満</td> <td>(表3.7)</td> <td>(表3.20)</td> <td>(表3.9)</td> <td>(表3.2122)</td> </tr> <tr> <td>150kg/個以上</td> <td></td> <td>(表3.2021)</td> <td>(表3.9)</td> <td>(表3.2223)</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、緑化ブロック(勾配1割未満・ブロック質量980kg/個以下)の設置、裏込材(砕石)投入、調整コンクリートの打設(材料費を含む)、胴込・裏込コンクリート打設、天端ブロック、調整コンクリート、客土投入・締固め、現場内小運搬(50mまで)の他、敷モルタル・目地モルタルの材料費及び設置手間、タンバ締固めの損料及び油脂類の費用、コンクリートバケット、コンクリートバイブレータ、電力に関する経費、型枠の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。ただし、緑化ブロック及び天端ブロックの材料費は含まない。 2. 裏込材、胴込・裏込コンクリート、客土材の材料ロスを含む。標準ロス率は、裏込材及び胴込・裏込コンクリートが+0.12、客土材が+0.07とする。 3. 現場条件により足場が必要な場合は別途計上することが出来る。 4. 設置面積は調整コンクリートを含んだ面積とし、小口止、天端コンクリートは別途計上する。 (4. 参考図 4-1 調整コンクリート・小口止・天端コンクリート参照) 5. 緑化ブロック、天端ブロックの材料費は別途計上する。</p>	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	ブロック工		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	運転手(特殊)		材料	Z 1	連節ブロック 厚さ220mm	<del>設置の場合</del>	Z 2	鉄筋コンクリート用棒鋼 SR235 φ13	<del>設置の場合</del>	Z 3	遮水シート 厚1.0+10.0mm	遮水シート有り規格 「不要」の場合を除く	Z 4	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	吸出し防止材有りの場合	市場単価	S	—		緑化ブロックの質量	裏込材規格	裏込材10m <sup>2</sup> 当り 使用量	胴込・裏込 コンクリート規格	胴込・裏込コンクリート 10m <sup>2</sup> 当り使用量	150kg/個未満	(表3.7)	(表3.20)	(表3.9)	(表3.2122)	150kg/個以上		(表3.2021)	(表3.9)	(表3.2223)	<p>語句の修正</p> <p>記載の削除</p> <p>語句の追加・修正</p> <p>語句の修正</p> <p>語句の追加・削除</p>
項目	代表機材規格		備考																																																																																																																						
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	賃料																																																																																																																						
	K 2	—																																																																																																																							
	K 3	—																																																																																																																							
労務	R 1	ブロック工																																																																																																																							
	R 2	普通作業員																																																																																																																							
	R 3	土木一般世話役																																																																																																																							
	R 4	運転手(特殊)																																																																																																																							
材料	Z 1	連節ブロック 厚さ220mm	設置の場合																																																																																																																						
	Z 2	鉄筋コンクリート用棒鋼 SR235 φ13	設置の場合																																																																																																																						
	Z 3	遮水シート 厚1.0+10.0mm	遮水シート有りの場合																																																																																																																						
	Z 4	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	吸出し防止材有りの場合																																																																																																																						
市場単価	S	—																																																																																																																							
緑化ブロックの質量	裏込材規格	裏込材10m <sup>2</sup> 当り 使用量	胴込・裏込 コンクリート規格	胴込・裏込コンクリート 10m <sup>2</sup> 当り使用量																																																																																																																					
150kg/個未満	(表3.7)	(表3.20)	(表3.9)	(表3.21)																																																																																																																					
150kg/個以上				(表3.22)																																																																																																																					
項目	代表機材規格		備考																																																																																																																						
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	賃料																																																																																																																						
	K 2	—																																																																																																																							
	K 3	—																																																																																																																							
労務	R 1	ブロック工																																																																																																																							
	R 2	普通作業員																																																																																																																							
	R 3	土木一般世話役																																																																																																																							
	R 4	運転手(特殊)																																																																																																																							
材料	Z 1	連節ブロック 厚さ220mm	<del>設置の場合</del>																																																																																																																						
	Z 2	鉄筋コンクリート用棒鋼 SR235 φ13	<del>設置の場合</del>																																																																																																																						
	Z 3	遮水シート 厚1.0+10.0mm	遮水シート有り規格 「不要」の場合を除く																																																																																																																						
	Z 4	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	吸出し防止材有りの場合																																																																																																																						
市場単価	S	—																																																																																																																							
緑化ブロックの質量	裏込材規格	裏込材10m <sup>2</sup> 当り 使用量	胴込・裏込 コンクリート規格	胴込・裏込コンクリート 10m <sup>2</sup> 当り使用量																																																																																																																					
150kg/個未満	(表3.7)	(表3.20)	(表3.9)	(表3.2122)																																																																																																																					
150kg/個以上		(表3.2021)	(表3.9)	(表3.2223)																																																																																																																					
2・⑧・11																																																																																																																									
積算上の注意事項			(控え頁) 9/19																																																																																																																						

改正理由	一部改正	改 正 現 行	
------	------	------------	--

現 行		改 正	備 考																																																																																																																																								
<div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;"><b>表3.20 裏込材 10m2 当り使用量</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><th>積算条件</th><th>区 分</th></tr> <tr><td rowspan="3">裏込材 10m2 当り使用量</td><td>2.0m3 以下</td></tr> <tr><td>2.0m3 を超え 4.0m3 以下</td></tr> <tr><td>4.0m3 を超え 6.0m3 以下</td></tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>表3.21 胴込・裏込コンクリート 10m2 当り使用量(150kg/個未満)</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><th>積算条件</th><th>区 分</th></tr> <tr><td rowspan="5">胴込・裏込コンクリート 10m2 当り 使用量(150kg/個未満)</td><td>0.7m3 以下</td></tr> <tr><td>0.7m3 を超え 1.7m3 以下</td></tr> <tr><td>1.7m3 を超え 2.7m3 以下</td></tr> <tr><td>2.7m3 を超え 3.7m3 以下</td></tr> <tr><td>3.7m3 を超え 4.7m3 以下</td></tr> <tr><td>4.7m3 を超え 6.0m3 以下</td></tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>表3.22 胴込・裏込コンクリート 10m2 当り使用量(150 kg/個以上)</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><th>積算条件</th><th>区 分</th></tr> <tr><td rowspan="6">胴込・裏込コンクリート 10m2 当り 使用量(150kg/個以上)</td><td>1.0m3 以下</td></tr> <tr><td>1.0m3 を超え 2.0m3 以下</td></tr> <tr><td>2.0m3 を超え 3.0m3 以下</td></tr> <tr><td>3.0m3 を超え 4.0m3 以下</td></tr> <tr><td>4.0m3 を超え 5.0m3 以下</td></tr> <tr><td>5.0m3 を超え 6.0m3 以下</td></tr> </table> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.23 緑化ブロック積 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>ブロック工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td>胴込・裏込コンクリート規格 「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>再生クラッシュラン RC-40</td> <td>裏込材規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>軽油 1.2号 バトルール給油</td> <td>裏込材規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div>	積算条件	区 分	裏込材 10m2 当り使用量	2.0m3 以下	2.0m3 を超え 4.0m3 以下	4.0m3 を超え 6.0m3 以下	積算条件	区 分	胴込・裏込コンクリート 10m2 当り 使用量(150kg/個未満)	0.7m3 以下	0.7m3 を超え 1.7m3 以下	1.7m3 を超え 2.7m3 以下	2.7m3 を超え 3.7m3 以下	3.7m3 を超え 4.7m3 以下	4.7m3 を超え 6.0m3 以下	積算条件	区 分	胴込・裏込コンクリート 10m2 当り 使用量(150kg/個以上)	1.0m3 以下	1.0m3 を超え 2.0m3 以下	2.0m3 を超え 3.0m3 以下	3.0m3 を超え 4.0m3 以下	4.0m3 を超え 5.0m3 以下	5.0m3 を超え 6.0m3 以下	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	運転手(特殊)		R 3	ブロック工		R 4	特殊作業員		材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格 「不要」の場合を除く	Z 2	再生クラッシュラン RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く	Z 3	軽油 1.2号 バトルール給油	裏込材規格「不要」の場合を除く	Z 4	—		市場単価	S	—		→	<p style="text-align: center;"><b>表3.20<sup>2</sup> 裏込材 10m2 当り使用量</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><th>積算条件</th><th>区 分</th></tr> <tr><td rowspan="3">裏込材 10m2 当り使用量</td><td>2.0m3 以下</td></tr> <tr><td>2.0m3 を超え 4.0m3 以下</td></tr> <tr><td>4.0m3 を超え 6.0m3 以下</td></tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>表3.21<sup>2</sup> 胴込・裏込コンクリート 10m2 当り使用量(150kg/個未満)</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><th>積算条件</th><th>区 分</th></tr> <tr><td rowspan="5">胴込・裏込コンクリート 10m2 当り 使用量(150kg/個未満)</td><td>0.7m3 以下</td></tr> <tr><td>0.7m3 を超え 1.7m3 以下</td></tr> <tr><td>1.7m3 を超え 2.7m3 以下</td></tr> <tr><td>2.7m3 を超え 3.7m3 以下</td></tr> <tr><td>3.7m3 を超え 4.7m3 以下</td></tr> <tr><td>4.7m3 を超え 6.0m3 以下</td></tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>表3.22<sup>2</sup> 胴込・裏込コンクリート 10m2 当り使用量(150 kg/個以上)</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><th>積算条件</th><th>区 分</th></tr> <tr><td rowspan="6">胴込・裏込コンクリート 10m2 当り 使用量(150kg/個以上)</td><td>1.0m3 以下</td></tr> <tr><td>1.0m3 を超え 2.0m3 以下</td></tr> <tr><td>2.0m3 を超え 3.0m3 以下</td></tr> <tr><td>3.0m3 を超え 4.0m3 以下</td></tr> <tr><td>4.0m3 を超え 5.0m3 以下</td></tr> <tr><td>5.0m3 を超え 6.0m3 以下</td></tr> </table> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.23<sup>2</sup> 緑化ブロック積 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>ブロック工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td>胴込・裏込コンクリート規格 「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>再生クラッシュラン RC-40</td> <td>裏込材規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>軽油 1.2号 バトルール給油</td> <td>裏込材規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	積算条件	区 分	裏込材 10m2 当り使用量	2.0m3 以下	2.0m3 を超え 4.0m3 以下	4.0m3 を超え 6.0m3 以下	積算条件	区 分	胴込・裏込コンクリート 10m2 当り 使用量(150kg/個未満)	0.7m3 以下	0.7m3 を超え 1.7m3 以下	1.7m3 を超え 2.7m3 以下	2.7m3 を超え 3.7m3 以下	3.7m3 を超え 4.7m3 以下	4.7m3 を超え 6.0m3 以下	積算条件	区 分	胴込・裏込コンクリート 10m2 当り 使用量(150kg/個以上)	1.0m3 以下	1.0m3 を超え 2.0m3 以下	2.0m3 を超え 3.0m3 以下	3.0m3 を超え 4.0m3 以下	4.0m3 を超え 5.0m3 以下	5.0m3 を超え 6.0m3 以下	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	運転手(特殊)		R 3	ブロック工		R 4	特殊作業員		材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格 「不要」の場合を除く	Z 2	再生クラッシュラン RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く	Z 3	軽油 1.2号 バトルール給油	裏込材規格「不要」の場合を除く	Z 4	—		市場単価	S	—		<p>語句の修正</p> <p>語句の修正</p> <p>語句の修正</p> <p>語句の修正</p>
積算条件	区 分																																																																																																																																										
裏込材 10m2 当り使用量	2.0m3 以下																																																																																																																																										
	2.0m3 を超え 4.0m3 以下																																																																																																																																										
	4.0m3 を超え 6.0m3 以下																																																																																																																																										
積算条件	区 分																																																																																																																																										
胴込・裏込コンクリート 10m2 当り 使用量(150kg/個未満)	0.7m3 以下																																																																																																																																										
	0.7m3 を超え 1.7m3 以下																																																																																																																																										
	1.7m3 を超え 2.7m3 以下																																																																																																																																										
	2.7m3 を超え 3.7m3 以下																																																																																																																																										
	3.7m3 を超え 4.7m3 以下																																																																																																																																										
4.7m3 を超え 6.0m3 以下																																																																																																																																											
積算条件	区 分																																																																																																																																										
胴込・裏込コンクリート 10m2 当り 使用量(150kg/個以上)	1.0m3 以下																																																																																																																																										
	1.0m3 を超え 2.0m3 以下																																																																																																																																										
	2.0m3 を超え 3.0m3 以下																																																																																																																																										
	3.0m3 を超え 4.0m3 以下																																																																																																																																										
	4.0m3 を超え 5.0m3 以下																																																																																																																																										
	5.0m3 を超え 6.0m3 以下																																																																																																																																										
項目	代表機材規格		備考																																																																																																																																								
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																																																								
	K 2	—																																																																																																																																									
	K 3	—																																																																																																																																									
労務	R 1	普通作業員																																																																																																																																									
	R 2	運転手(特殊)																																																																																																																																									
	R 3	ブロック工																																																																																																																																									
	R 4	特殊作業員																																																																																																																																									
材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格 「不要」の場合を除く																																																																																																																																								
	Z 2	再生クラッシュラン RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く																																																																																																																																								
	Z 3	軽油 1.2号 バトルール給油	裏込材規格「不要」の場合を除く																																																																																																																																								
	Z 4	—																																																																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																																																																									
積算条件	区 分																																																																																																																																										
裏込材 10m2 当り使用量	2.0m3 以下																																																																																																																																										
	2.0m3 を超え 4.0m3 以下																																																																																																																																										
	4.0m3 を超え 6.0m3 以下																																																																																																																																										
積算条件	区 分																																																																																																																																										
胴込・裏込コンクリート 10m2 当り 使用量(150kg/個未満)	0.7m3 以下																																																																																																																																										
	0.7m3 を超え 1.7m3 以下																																																																																																																																										
	1.7m3 を超え 2.7m3 以下																																																																																																																																										
	2.7m3 を超え 3.7m3 以下																																																																																																																																										
	3.7m3 を超え 4.7m3 以下																																																																																																																																										
4.7m3 を超え 6.0m3 以下																																																																																																																																											
積算条件	区 分																																																																																																																																										
胴込・裏込コンクリート 10m2 当り 使用量(150kg/個以上)	1.0m3 以下																																																																																																																																										
	1.0m3 を超え 2.0m3 以下																																																																																																																																										
	2.0m3 を超え 3.0m3 以下																																																																																																																																										
	3.0m3 を超え 4.0m3 以下																																																																																																																																										
	4.0m3 を超え 5.0m3 以下																																																																																																																																										
	5.0m3 を超え 6.0m3 以下																																																																																																																																										
項目	代表機材規格		備考																																																																																																																																								
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																																																								
	K 2	—																																																																																																																																									
	K 3	—																																																																																																																																									
労務	R 1	普通作業員																																																																																																																																									
	R 2	運転手(特殊)																																																																																																																																									
	R 3	ブロック工																																																																																																																																									
	R 4	特殊作業員																																																																																																																																									
材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格 「不要」の場合を除く																																																																																																																																								
	Z 2	再生クラッシュラン RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く																																																																																																																																								
	Z 3	軽油 1.2号 バトルール給油	裏込材規格「不要」の場合を除く																																																																																																																																								
	Z 4	—																																																																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																																																																									

積算上の注意事項		(控え頁) 10/19
----------	--	----------------

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考					
現	行	改 正	備 考					
	<p>3-7 緑化ブロック (材料費) (1) 条件区分 緑化ブロック (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、m<sup>2</sup>とする。</p> <p>3-8 天端ブロック (材料費) (1) 条件区分 天端ブロック (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、m<sup>2</sup>とする。</p> <p>3-9 胴込・裏込コンクリート (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p style="text-align: center;"><b>表3. 24 胴込・裏込コンクリート 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m<sup>3</sup>)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">ブロックの種類</th> <th style="text-align: center;">生コンクリート規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">間知ブロック・緑化ブロック</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">(表 3.9)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">大型ブロック</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、コンクリートブロック積(張)の胴込・裏込コンクリート設置、現場内小運搬(50mまで)の他、コンクリートバケット、パイプレータ、電力に関する経費、型枠の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。 2. 胴込・裏込コンクリートの材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.12) 3. 養生が必要な場合は、「第II編第4章①コンクリート工」による。</p> </div>	ブロックの種類	生コンクリート規格	間知ブロック・緑化ブロック	(表 3.9)	大型ブロック	<p>現行どおり</p>	<p>語句の修正</p>
ブロックの種類	生コンクリート規格							
間知ブロック・緑化ブロック	(表 3.9)							
大型ブロック								
	<p style="text-align: center;"><b>表3. 2425 胴込・裏込コンクリート 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m<sup>3</sup>)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">ブロックの種類</th> <th style="text-align: center;">生コンクリート規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">間知ブロック・緑化ブロック</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">(表 3.9)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">大型ブロック</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、コンクリートブロック積(張)の胴込・裏込コンクリート設置、現場内小運搬(50mまで)の他、コンクリートバケット、パイプレータ、電力に関する経費、型枠の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。 2. 胴込・裏込コンクリートの材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.12) 3. 養生が必要な場合は、「第II編第4章①コンクリート工」による。</p>	ブロックの種類	生コンクリート規格	間知ブロック・緑化ブロック	(表 3.9)	大型ブロック		
ブロックの種類	生コンクリート規格							
間知ブロック・緑化ブロック	(表 3.9)							
大型ブロック								
積算上の注意事項			(控え頁) 11/19					

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																																																																																																												
	現 行	改 正																																																																																																																																																																													
	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3. 25 胴込・裏込コンクリート 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ブロックの種類</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">間知ブロック 緑化ブロック</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ（クローラ型）〔標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)〕 山積 0.8m3（平積 0.6m3）吊能力 2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>運転手（特殊）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z 1</td> <td>生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td>胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">大型ブロック</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 25t 吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z 1</td> <td>生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td>胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ブロックの種類	項目	代表機材規格	備考	間知ブロック 緑化ブロック	機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)〕 山積 0.8m3（平積 0.6m3）吊能力 2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	運転手（特殊）		R 4	—		材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く	Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		大型ブロック	機械	K 1	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 25t 吊	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	—		R 4	—		材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く	Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3. 2526 胴込・裏込コンクリート 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ブロックの種類</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">間知ブロック 緑化ブロック</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ（クローラ型）〔標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)〕 山積 0.8m3（平積 0.6m3）吊能力 2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>運転手（特殊）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z 1</td> <td>生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td>胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">大型ブロック</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 25t 吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z 1</td> <td>生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td>胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ブロックの種類	項目	代表機材規格	備考	間知ブロック 緑化ブロック	機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)〕 山積 0.8m3（平積 0.6m3）吊能力 2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	運転手（特殊）		R 4	—		材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く	Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		大型ブロック	機械	K 1	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 25t 吊	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	—		R 4	—		材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く	Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		語句の修正
ブロックの種類	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																												
間知ブロック 緑化ブロック	機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)〕 山積 0.8m3（平積 0.6m3）吊能力 2.9t	賃料																																																																																																																																																																											
		K 2	—																																																																																																																																																																												
		K 3	—																																																																																																																																																																												
	労務	R 1	普通作業員																																																																																																																																																																												
		R 2	特殊作業員																																																																																																																																																																												
		R 3	運転手（特殊）																																																																																																																																																																												
		R 4	—																																																																																																																																																																												
	材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く																																																																																																																																																																											
		Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																												
		Z 3	—																																																																																																																																																																												
Z 4		—																																																																																																																																																																													
市場単価		S	—																																																																																																																																																																												
大型ブロック	機械	K 1	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 25t 吊	賃料																																																																																																																																																																											
		K 2	—																																																																																																																																																																												
		K 3	—																																																																																																																																																																												
	労務	R 1	普通作業員																																																																																																																																																																												
		R 2	特殊作業員																																																																																																																																																																												
		R 3	—																																																																																																																																																																												
		R 4	—																																																																																																																																																																												
	材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く																																																																																																																																																																											
		Z 2	—																																																																																																																																																																												
		Z 3	—																																																																																																																																																																												
Z 4		—																																																																																																																																																																													
市場単価		S	—																																																																																																																																																																												
ブロックの種類	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																												
間知ブロック 緑化ブロック	機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)〕 山積 0.8m3（平積 0.6m3）吊能力 2.9t	賃料																																																																																																																																																																											
		K 2	—																																																																																																																																																																												
		K 3	—																																																																																																																																																																												
	労務	R 1	普通作業員																																																																																																																																																																												
		R 2	特殊作業員																																																																																																																																																																												
		R 3	運転手（特殊）																																																																																																																																																																												
		R 4	—																																																																																																																																																																												
	材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く																																																																																																																																																																											
		Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																												
		Z 3	—																																																																																																																																																																												
Z 4		—																																																																																																																																																																													
市場単価		S	—																																																																																																																																																																												
大型ブロック	機械	K 1	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 25t 吊	賃料																																																																																																																																																																											
		K 2	—																																																																																																																																																																												
		K 3	—																																																																																																																																																																												
	労務	R 1	普通作業員																																																																																																																																																																												
		R 2	特殊作業員																																																																																																																																																																												
		R 3	—																																																																																																																																																																												
		R 4	—																																																																																																																																																																												
	材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	胴込・裏込コンクリート規格「不要」の場合を除く																																																																																																																																																																											
		Z 2	—																																																																																																																																																																												
		Z 3	—																																																																																																																																																																												
Z 4		—																																																																																																																																																																													
市場単価		S	—																																																																																																																																																																												
2・⑧・14																																																																																																																																																																															
積算上の注意事項			(控え頁) 12/19																																																																																																																																																																												

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																																																		
	<p>現 行</p> <p>3-10 胴込・裏込材(砕石) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p>表3.26 胴込・裏込材(砕石) 積算条件区分一覧 (積算単位:m3)</p> <table border="1"> <tr> <th>ブロックの種類</th> <th>胴込・裏込材規格</th> </tr> <tr> <td>間知・平・連節・緑化ブロック</td> <td rowspan="2">(表3.7)</td> </tr> <tr> <td>大型ブロック</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、コンクリートブロック積(張)の胴込・裏込材設置(投入・転圧)、現場内小運搬(50mまで)等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。 2. 胴込・裏込材の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.12)</p> <p>(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。</p> <p>表3.27 胴込・裏込材(砕石) 代表機労材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機労材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>再生クラッシュヤラン RC-40</td> <td>裏込材規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ブロックの種類	胴込・裏込材規格	間知・平・連節・緑化ブロック	(表3.7)	大型ブロック	項目	代表機労材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	運転手(特殊)		R 4	—		材料	Z 1	再生クラッシュヤラン RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く	Z 2	軽油1.2号 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>改 正</p> <p>現 行</p> <p>3-10 胴込・裏込材(砕石) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p>表3.2627 胴込・裏込材(砕石) 積算条件区分一覧 (積算単位:m3)</p> <table border="1"> <tr> <th>ブロックの種類</th> <th>胴込・裏込材規格</th> </tr> <tr> <td>間知・平・連節・緑化ブロック</td> <td rowspan="2">(表3.7)</td> </tr> <tr> <td>大型ブロック</td> </tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、コンクリートブロック積(張)の胴込・裏込材設置(投入・転圧)、現場内小運搬(50mまで)等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。 2. 胴込・裏込材の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.12)</p> <p>(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。</p> <p>表3.2728 胴込・裏込材(砕石) 代表機労材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機労材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>再生クラッシュヤラン RC-40</td> <td>裏込材規格「不要」の場合を除く</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ブロックの種類	胴込・裏込材規格	間知・平・連節・緑化ブロック	(表3.7)	大型ブロック	項目	代表機労材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	運転手(特殊)		R 4	—		材料	Z 1	再生クラッシュヤラン RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く	Z 2	軽油1.2号 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>語句の修正</p> <p>語句の修正</p>
ブロックの種類	胴込・裏込材規格																																																																																																				
間知・平・連節・緑化ブロック	(表3.7)																																																																																																				
大型ブロック																																																																																																					
項目	代表機労材規格		備考																																																																																																		
機械	K 1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	賃料																																																																																																		
	K 2	—																																																																																																			
	K 3	—																																																																																																			
労務	R 1	普通作業員																																																																																																			
	R 2	特殊作業員																																																																																																			
	R 3	運転手(特殊)																																																																																																			
	R 4	—																																																																																																			
材料	Z 1	再生クラッシュヤラン RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く																																																																																																		
	Z 2	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																			
	Z 3	—																																																																																																			
	Z 4	—																																																																																																			
市場単価	S	—																																																																																																			
ブロックの種類	胴込・裏込材規格																																																																																																				
間知・平・連節・緑化ブロック	(表3.7)																																																																																																				
大型ブロック																																																																																																					
項目	代表機労材規格		備考																																																																																																		
機械	K 1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	賃料																																																																																																		
	K 2	—																																																																																																			
	K 3	—																																																																																																			
労務	R 1	普通作業員																																																																																																			
	R 2	特殊作業員																																																																																																			
	R 3	運転手(特殊)																																																																																																			
	R 4	—																																																																																																			
材料	Z 1	再生クラッシュヤラン RC-40	裏込材規格「不要」の場合を除く																																																																																																		
	Z 2	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																			
	Z 3	—																																																																																																			
	Z 4	—																																																																																																			
市場単価	S	—																																																																																																			
積算上の注意事項			(控え頁) 13/19																																																																																																		

改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																													
現	行	改	正																																																																																												
<p>3-11 遮水シート張</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>遮水シート張の積算条件区分はない。 積算単位は、m<sup>2</sup>とする。</p> <p>(注) 1. コンクリートブロック張における遮水シートの設置、基礎・隔壁・小口止部の遮水シートの設置の他、遮水シート（基礎・隔壁・小口止継手部）及び接着剤の費用等、その施工に必要な全ての労務・材料費(損料を含む)を含む。 2. 遮水シートの材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.08)</p> <p>(2) 代表機材規格</p> <p>下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.28 遮水シート張 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>遮水シート 厚 1.0+10.0mm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	—		K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	—		R 4	—		材料	Z 1	遮水シート 厚 1.0+10.0mm		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>3-11 遮水シート張</p> <p>(1) 条件区分</p> <p><del>遮水シート張の積算条件区分はない。</del> <del>積算単位は、m<sup>2</sup>とする。</del> 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.29 遮水シート張 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m<sup>2</sup>)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>遮水シート規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>遮水シートA (厚 1.0+10.0mm)</td> </tr> <tr> <td>遮水シート各種</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. コンクリートブロック張における<del>ブロック背面部</del>の遮水シートの設置の他、基礎・隔壁・小口手部の遮水シート<del>の設置の他、遮水シート(基礎・隔壁・小口止継手部)</del>及び接着剤の費用等、その施工に必要な全ての労務・材料費(損料を含む)を含む。 2. 遮水シートの材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.08)</p> <p>(2) 代表機材規格</p> <p>下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.2930 遮水シート張 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>遮水シート 厚 1.0+10.0mm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		遮水シート規格	遮水シートA (厚 1.0+10.0mm)	遮水シート各種	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	—		K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	—		R 4	—		材料	Z 1	遮水シート 厚 1.0+10.0mm		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>記載の削除・追加 区分の追加</p> <p>語句の追加・削除</p> <p>語句の修正</p>
項目	代表機材規格		備考																																																																																												
機械	K 1	—																																																																																													
	K 2	—																																																																																													
	K 3	—																																																																																													
労務	R 1	普通作業員																																																																																													
	R 2	土木一般世話役																																																																																													
	R 3	—																																																																																													
	R 4	—																																																																																													
材料	Z 1	遮水シート 厚 1.0+10.0mm																																																																																													
	Z 2	—																																																																																													
	Z 3	—																																																																																													
	Z 4	—																																																																																													
市場単価	S	—																																																																																													
遮水シート規格																																																																																															
遮水シートA (厚 1.0+10.0mm)																																																																																															
遮水シート各種																																																																																															
項目	代表機材規格		備考																																																																																												
機械	K 1	—																																																																																													
	K 2	—																																																																																													
	K 3	—																																																																																													
労務	R 1	普通作業員																																																																																													
	R 2	土木一般世話役																																																																																													
	R 3	—																																																																																													
	R 4	—																																																																																													
材料	Z 1	遮水シート 厚 1.0+10.0mm																																																																																													
	Z 2	—																																																																																													
	Z 3	—																																																																																													
	Z 4	—																																																																																													
市場単価	S	—																																																																																													
2・⑧・16																																																																																															
積算上の注意事項			(控え頁) 14/19																																																																																												

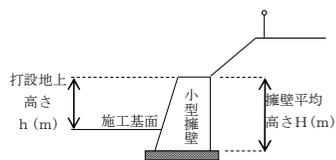
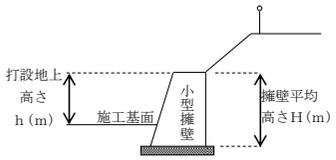
改正理由	一部改正	改正 現行	備考																															
	<p>3-12 吸出し防止材(全面)設置</p> <p>(1) 条件区分 吸出し防止材(全面)設置の積算条件区分はない。 積算単位は、m<sup>2</sup>とする。 (注) 1. コンクリートブロック積(張)の吸出し防止材(全面)の設置等、その施工に必要な全ての労務・材料費(損料を含む)を含む。 2. 吸出し防止材の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.12)</p> <p>(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <caption>表3.29 吸出し防止材(全面)設置 代表機労材規格一覧</caption> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機労材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>-</td></tr> <tr><td>K 2</td><td>-</td></tr> <tr><td>K 3</td><td>-</td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td></tr> <tr><td>R 2</td><td>土木一般世話役</td></tr> <tr><td>R 3</td><td>-</td></tr> <tr><td>R 4</td><td>-</td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m</td></tr> <tr><td>Z 2</td><td>-</td></tr> <tr><td>Z 3</td><td>-</td></tr> <tr><td>Z 4</td><td>-</td></tr> <tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>	項目	代表機労材規格	備考	機械	K 1	-	K 2	-	K 3	-	労務	R 1	普通作業員	R 2	土木一般世話役	R 3	-	R 4	-	材料	Z 1	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	Z 2	-	Z 3	-	Z 4	-	市場単価	S	-	<p>現行どおり</p>	
項目	代表機労材規格	備考																																
機械	K 1	-																																
	K 2	-																																
	K 3	-																																
労務	R 1	普通作業員																																
	R 2	土木一般世話役																																
	R 3	-																																
	R 4	-																																
材料	Z 1	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m																																
	Z 2	-																																
	Z 3	-																																
	Z 4	-																																
市場単価	S	-																																
	<p>(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <caption>表3.2931 吸出し防止材(全面)設置 代表機労材規格一覧</caption> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機労材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>-</td></tr> <tr><td>K 2</td><td>-</td></tr> <tr><td>K 3</td><td>-</td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td></tr> <tr><td>R 2</td><td>土木一般世話役</td></tr> <tr><td>R 3</td><td>-</td></tr> <tr><td>R 4</td><td>-</td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m</td></tr> <tr><td>Z 2</td><td>-</td></tr> <tr><td>Z 3</td><td>-</td></tr> <tr><td>Z 4</td><td>-</td></tr> <tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>	項目	代表機労材規格	備考	機械	K 1	-	K 2	-	K 3	-	労務	R 1	普通作業員	R 2	土木一般世話役	R 3	-	R 4	-	材料	Z 1	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	Z 2	-	Z 3	-	Z 4	-	市場単価	S	-	<p>→</p>	<p>語句の修正</p>
項目	代表機労材規格	備考																																
機械	K 1	-																																
	K 2	-																																
	K 3	-																																
労務	R 1	普通作業員																																
	R 2	土木一般世話役																																
	R 3	-																																
	R 4	-																																
材料	Z 1	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m																																
	Z 2	-																																
	Z 3	-																																
	Z 4	-																																
市場単価	S	-																																
2・⑧・17																																		
積算上の注意事項			(控え頁) 15/19																															

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																															
	現 行	改 正																																
	<p>3-13 植樹</p> <p>(1) 条件区分 植樹の積算条件区分はない。 積算単位は、本とする。</p> <p>(注) 1. 樹木の植穴掘り、植付け、埋戻し、養生、現場内小運搬等、その施工に必要な全ての労務・材料費(損料を含む)を含む。ただし、土壌改良に要する費用は含まない。 2. 樹高は、50cm以下とする。 3. 新植樹木の植栽にも適用出来る。ただし、移植及び根廻し工事にかかわるものは除く。 4. 植樹割増しの有無にかかわらず適用出来る。</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <caption>表3.30 植樹 代表機材規格一覧</caption> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>—</td></tr> <tr><td>K 2</td><td>—</td></tr> <tr><td>K 3</td><td>—</td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>造園工</td></tr> <tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td></tr> <tr><td>R 3</td><td>土木一般世話役</td></tr> <tr><td>R 4</td><td>—</td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>サツキツツジ 樹高 30cm</td></tr> <tr><td>Z 2</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 3</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 4</td><td>—</td></tr> <tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> </div>	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	—	K 2	—	K 3	—	労務	R 1	造園工	R 2	普通作業員	R 3	土木一般世話役	R 4	—	材料	Z 1	サツキツツジ 樹高 30cm	Z 2	—	Z 3	—	Z 4	—	市場単価	S	—	<p>現行どおり</p>	
項目	代表機材規格	備考																																
機械	K 1	—																																
	K 2	—																																
	K 3	—																																
労務	R 1	造園工																																
	R 2	普通作業員																																
	R 3	土木一般世話役																																
	R 4	—																																
材料	Z 1	サツキツツジ 樹高 30cm																																
	Z 2	—																																
	Z 3	—																																
	Z 4	—																																
市場単価	S	—																																
		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <caption>表3.302 植樹 代表機材規格一覧</caption> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>—</td></tr> <tr><td>K 2</td><td>—</td></tr> <tr><td>K 3</td><td>—</td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>造園工</td></tr> <tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td></tr> <tr><td>R 3</td><td>土木一般世話役</td></tr> <tr><td>R 4</td><td>—</td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>サツキツツジ 樹高 30cm</td></tr> <tr><td>Z 2</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 3</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 4</td><td>—</td></tr> <tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td></tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	—	K 2	—	K 3	—	労務	R 1	造園工	R 2	普通作業員	R 3	土木一般世話役	R 4	—	材料	Z 1	サツキツツジ 樹高 30cm	Z 2	—	Z 3	—	Z 4	—	市場単価	S	—	<p>語句の修正</p>
項目	代表機材規格	備考																																
機械	K 1	—																																
	K 2	—																																
	K 3	—																																
労務	R 1	造園工																																
	R 2	普通作業員																																
	R 3	土木一般世話役																																
	R 4	—																																
材料	Z 1	サツキツツジ 樹高 30cm																																
	Z 2	—																																
	Z 3	—																																
	Z 4	—																																
市場単価	S	—																																
2・⑧・18																																		
積算上の注意事項			(控え頁) 16 / 19																															

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																																		
現	行	改	正																																																																																																		
	<p>3-14 現場打基礎コンクリート</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.31 現場打基礎コンクリート 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m3)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>生コンクリート規格</th> <th>基礎砕石の有無</th> <th>養生工の種類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">(表 3.32)</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">有り</td> <td style="text-align: center;">一般養生・特殊養生(練炭)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">養生工なし</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">無し</td> <td style="text-align: center;">一般養生・特殊養生(練炭)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">養生工なし</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、コンクリート、基礎材、目地板、型枠用合板、鋼製型枠、型枠用金物、組立支持材、さん木、洋釘、はく離剤、電気ドリル、電動ノコギリ、コンクリートパイプレータ、コンクリートバケット損料、コンクリート打設、養生等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。 2. コンクリートの材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.06) 3. 基礎砕石の幅は控長 35cm 以下、裏込めコンクリート厚さ 150mm 以下を標準としており、これにより難しい場合は別途考慮する。 4. 目地の有無、材料の種類にかかわらず本施工パッケージを適用出来る。 5. 特殊養生(ジェットヒータ養生)の場合は、養生工の種類を「養生なし」として、「第II編第4章①コンクリート工」により別途計上すること。 6. 均しコンクリートは別途計上する。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.32 生コンクリート規格</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区 分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center;">生コンクリート規格</td> <td style="text-align: center;">18-8-25(普通)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">18-8-40(普通)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">18-8-25(高炉)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">18-8-40(高炉)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">生コンクリート各種</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.33 現場打基礎コンクリート 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">機械</td> <td>K 1 バックホウ(クローラ型)【標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)】山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t</td> <td style="text-align: center;">賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2 バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)】山積 0.8m3 (平積 0.6m3)</td> <td style="text-align: center;">賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">労務</td> <td>R 1 型わく工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">材料</td> <td>Z 1 生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	生コンクリート規格	基礎砕石の有無	養生工の種類	(表 3.32)	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	養生工なし	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	養生工なし	積算条件	区 分	生コンクリート規格	18-8-25(普通)	18-8-40(普通)	18-8-25(高炉)	18-8-40(高炉)	生コンクリート各種	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 バックホウ(クローラ型)【標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)】山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料	K 2 バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)】山積 0.8m3 (平積 0.6m3)	賃料	K 3 -		労務	R 1 型わく工		R 2 普通作業員		R 3 土木一般世話役		R 4 特殊作業員		材料	Z 1 生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%		Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 3 -		Z 4 -		市場単価	S -		<p>3-14 現場打基礎コンクリート</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.3133 現場打基礎コンクリート 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m3)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>生コンクリート規格</th> <th>基礎砕石の有無</th> <th>養生工の種類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">(表 3.3234)</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">有り</td> <td style="text-align: center;">一般養生・特殊養生(練炭)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">養生工なし</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">無し</td> <td style="text-align: center;">一般養生・特殊養生(練炭)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">養生工なし</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、コンクリート、基礎材、目地板、型枠用合板、鋼製型枠、型枠用金物、組立支持材、さん木、洋釘、はく離剤、電気ドリル、電動ノコギリ、コンクリートパイプレータ、コンクリートバケット損料、コンクリート打設、養生等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。 2. コンクリートの材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.06) 3. 基礎砕石の幅は控長 35cm 以下、裏込めコンクリート厚さ 150mm 以下を標準としており、これにより難しい場合は別途考慮する。 4. 目地の有無、材料の種類にかかわらず本施工パッケージを適用出来る。 5. 特殊養生(ジェットヒータ養生)の場合は、養生工の種類を「養生なし」として、「第II編第4章①コンクリート工」により別途計上すること。 6. 均しコンクリートは別途計上する。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.3234 生コンクリート規格</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区 分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center;">生コンクリート規格</td> <td style="text-align: center;">18-8-25(普通)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">18-8-40(普通)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">18-8-25(高炉)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">18-8-40(高炉)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">生コンクリート各種</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.3336 現場打基礎コンクリート 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">機械</td> <td>K 1 バックホウ(クローラ型)【標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)】山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t</td> <td style="text-align: center;">賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2 バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)】山積 0.8m3 (平積 0.6m3)</td> <td style="text-align: center;">賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">労務</td> <td>R 1 型わく工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">材料</td> <td>Z 1 生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	生コンクリート規格	基礎砕石の有無	養生工の種類	(表 3.3234)	有り	一般養生・特殊養生(練炭)	養生工なし	無し	一般養生・特殊養生(練炭)	養生工なし	積算条件	区 分	生コンクリート規格	18-8-25(普通)	18-8-40(普通)	18-8-25(高炉)	18-8-40(高炉)	生コンクリート各種	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 バックホウ(クローラ型)【標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)】山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料	K 2 バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)】山積 0.8m3 (平積 0.6m3)	賃料	K 3 -		労務	R 1 型わく工		R 2 普通作業員		R 3 土木一般世話役		R 4 特殊作業員		材料	Z 1 生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%		Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 3 -		Z 4 -		市場単価	S -		<p>語句の修正</p> <p>語句の修正</p> <p>語句の修正</p> <p>語句の修正</p>
生コンクリート規格	基礎砕石の有無	養生工の種類																																																																																																			
(表 3.32)	有り	一般養生・特殊養生(練炭)																																																																																																			
		養生工なし																																																																																																			
	無し	一般養生・特殊養生(練炭)																																																																																																			
		養生工なし																																																																																																			
積算条件	区 分																																																																																																				
生コンクリート規格	18-8-25(普通)																																																																																																				
	18-8-40(普通)																																																																																																				
	18-8-25(高炉)																																																																																																				
	18-8-40(高炉)																																																																																																				
	生コンクリート各種																																																																																																				
項目	代表機材規格	備考																																																																																																			
機械	K 1 バックホウ(クローラ型)【標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)】山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																			
	K 2 バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)】山積 0.8m3 (平積 0.6m3)	賃料																																																																																																			
	K 3 -																																																																																																				
労務	R 1 型わく工																																																																																																				
	R 2 普通作業員																																																																																																				
	R 3 土木一般世話役																																																																																																				
	R 4 特殊作業員																																																																																																				
材料	Z 1 生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%																																																																																																				
	Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																				
	Z 3 -																																																																																																				
	Z 4 -																																																																																																				
市場単価	S -																																																																																																				
生コンクリート規格	基礎砕石の有無	養生工の種類																																																																																																			
(表 3.3234)	有り	一般養生・特殊養生(練炭)																																																																																																			
		養生工なし																																																																																																			
	無し	一般養生・特殊養生(練炭)																																																																																																			
		養生工なし																																																																																																			
積算条件	区 分																																																																																																				
生コンクリート規格	18-8-25(普通)																																																																																																				
	18-8-40(普通)																																																																																																				
	18-8-25(高炉)																																																																																																				
	18-8-40(高炉)																																																																																																				
	生コンクリート各種																																																																																																				
項目	代表機材規格	備考																																																																																																			
機械	K 1 バックホウ(クローラ型)【標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)】山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																			
	K 2 バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)】山積 0.8m3 (平積 0.6m3)	賃料																																																																																																			
	K 3 -																																																																																																				
労務	R 1 型わく工																																																																																																				
	R 2 普通作業員																																																																																																				
	R 3 土木一般世話役																																																																																																				
	R 4 特殊作業員																																																																																																				
材料	Z 1 生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%																																																																																																				
	Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																				
	Z 3 -																																																																																																				
	Z 4 -																																																																																																				
市場単価	S -																																																																																																				
積算上の注意事項			(控え頁) 17/19																																																																																																		

改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																																						
現 行	改 正		備 考																																																																																																					
<p>3-15 天端コンクリート</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.34 天端コンクリート 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m<sup>3</sup>)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>生コンクリート規格</th> <th>養生工の種類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">(表 3.32)</td> <td>一般養生</td> </tr> <tr> <td>特殊養生(練炭)</td> </tr> <tr> <td>養生工なし</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、現場打ちによる天端コンクリート設置におけるコンクリート、型枠(製作・設置・撤去)、雑機械器具(電気ドリル、電気ノコギリ、コンクリート打設機器)の損料及び電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 生コンクリートの材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.06) 3. 特殊養生(ジェットヒータ養生)の場合は、養生工の種類を「養生なし」として、「第II編第4章①コンクリート工」により別途計上すること。 4. 目地材は必要に応じて「第II編第2章⑩目地・止水板設置工」により別途計上する。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.35 天端コンクリート 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m<sup>3</sup> (平積 0.6m<sup>3</sup>) 吊能力 2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>型わく工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		生コンクリート規格	養生工の種類	(表 3.32)	一般養生	特殊養生(練炭)	養生工なし	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	型わく工		R 2	普通作業員		R 3	特殊作業員		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%		Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>3-15 天端コンクリート</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.3436 天端コンクリート 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m<sup>3</sup>)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>生コンクリート規格</th> <th>養生工の種類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">(表 3.3234)</td> <td>一般養生</td> </tr> <tr> <td>特殊養生(練炭)</td> </tr> <tr> <td>養生工なし</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、現場打ちによる天端コンクリート設置におけるコンクリート、型枠(製作・設置・撤去)、雑機械器具(電気ドリル、電気ノコギリ、コンクリート打設機器)の損料及び電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 生コンクリートの材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.06) 3. 特殊養生(ジェットヒータ養生)の場合は、養生工の種類を「養生なし」として、「第II編第4章①コンクリート工」により別途計上すること。 4. 目地材は必要に応じて「第II編第2章⑩目地・止水板設置工」により別途計上する。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.3537 天端コンクリート 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m<sup>3</sup> (平積 0.6m<sup>3</sup>) 吊能力 2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>型わく工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		生コンクリート規格	養生工の種類	(表 3.3234)	一般養生	特殊養生(練炭)	養生工なし	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	型わく工		R 2	普通作業員		R 3	特殊作業員		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%		Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>語句の修正</p> <p>語句の修正</p> <p>語句の修正</p>
生コンクリート規格	養生工の種類																																																																																																							
(表 3.32)	一般養生																																																																																																							
	特殊養生(練炭)																																																																																																							
	養生工なし																																																																																																							
項目	代表機材規格		備考																																																																																																					
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																					
	K 2	—																																																																																																						
	K 3	—																																																																																																						
労務	R 1	型わく工																																																																																																						
	R 2	普通作業員																																																																																																						
	R 3	特殊作業員																																																																																																						
	R 4	土木一般世話役																																																																																																						
材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%																																																																																																						
	Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																						
	Z 3	—																																																																																																						
	Z 4	—																																																																																																						
市場単価	S	—																																																																																																						
生コンクリート規格	養生工の種類																																																																																																							
(表 3.3234)	一般養生																																																																																																							
	特殊養生(練炭)																																																																																																							
	養生工なし																																																																																																							
項目	代表機材規格		備考																																																																																																					
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																					
	K 2	—																																																																																																						
	K 3	—																																																																																																						
労務	R 1	型わく工																																																																																																						
	R 2	普通作業員																																																																																																						
	R 3	特殊作業員																																																																																																						
	R 4	土木一般世話役																																																																																																						
材料	Z 1	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%																																																																																																						
	Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																						
	Z 3	—																																																																																																						
	Z 4	—																																																																																																						
市場単価	S	—																																																																																																						
2・⑧・20																																																																																																								
積算上の注意事項			(控え頁) 18/19																																																																																																					

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																												
	現 行	改 正																																													
	<p>3-16 プレキャスト基礎ブロック</p> <p>(1) 条件区分 プレキャスト基礎ブロックの積算条件区分はない。 積算単位は、mとする。</p> <p>(注) 1. プレキャスト基礎ブロックにおけるブロックの設置、連結等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。ただし、プレキャスト基礎ブロック(材料費)は含まない。 2. 中詰コンクリートを打設する場合は、材料費・打設手間を別途計上する。 3. 基礎材は必要に応じて、「第II編第2章②基礎・裏込砕石工、基礎・裏込築石工」により別途計上する。 4. 目地材は必要に応じて、「第II編第2章③目地・止水板設置工」により別途計上する。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <caption>表3.36 プレキャスト基礎ブロック 代表機材規格一覧</caption> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m<sup>3</sup> (平積 0.6m<sup>3</sup>) 吊能力 2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格		備考	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	賃料	K2	—		K3	—		労務	R1	普通作業員		R2	運転手(特殊)		R3	特殊作業員		R4	土木一般世話役		材料	Z1	軽油 1.2号 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		市場単価	S	—		<p>現行どおり</p>	
項目	代表機材規格		備考																																												
機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	賃料																																												
	K2	—																																													
	K3	—																																													
労務	R1	普通作業員																																													
	R2	運転手(特殊)																																													
	R3	特殊作業員																																													
	R4	土木一般世話役																																													
材料	Z1	軽油 1.2号 バトロール給油																																													
	Z2	—																																													
	Z3	—																																													
	Z4	—																																													
市場単価	S	—																																													
	<p>3-17 プレキャスト基礎ブロック(材料費)</p> <p>(1) 条件区分 プレキャスト基礎ブロック(材料費)の積算条件区分はない。 積算単位は、mとする。</p>	<p>現行どおり</p>																																													
	2・⑧・21		語句の修正																																												
積算上の注意事項			(控え頁) 19/19																																												

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	現 行	改 正	備 考
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>⑪ 場所打擁壁工(1)</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、擁壁工における擁壁に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲</p> <p>1-1-1 小型擁壁 (A)</p> <p>(1) 擁壁平均高さが0.5m以上1.0m以下の小型擁壁</p> <p>(2) コンクリート打設地上高さが2m以下の場合</p> <p>1-1-2 小型擁壁 (B)</p> <p>(1) 擁壁平均高さが0.5m以上1.0m以下の小型擁壁</p> <p>(2) コンクリート打設地上高さが2mを超え28m以下かつ水平打設距離20m以下(クローラクレーンの場合は水平打設距離30m以下)の場合</p> <p>1-1-3 重力式擁壁</p> <p>(1) 擁壁平均高さが1.0mを超え5.0m以下の重力式擁壁</p> <p>(2) コンクリート打設機械からの圧送管延長距離が280m以下の場合</p> <p>(3) 圧送コンクリートのスランプ値が8~12cm、粗骨材の最大寸法が40mm以下の場合</p> <p>1-1-4 もたれ式擁壁</p> <p>(1) 擁壁平均高さが3.0m以上8.0m以下のもたれ式擁壁</p> <p>(2) コンクリート打設機械からの圧送管延長距離が280m以下の場合</p> <p>(3) 圧送コンクリートのスランプ値が8~12cm、粗骨材の最大寸法が40mm以下の場合</p> <p>1-1-5 逆T型擁壁</p> <p>(1) 擁壁平均高さが3.0m以上10.0m以下の逆T型擁壁</p> <p>(2) 使用鉄筋量が0.04t/m<sup>3</sup>以上0.14t/m<sup>3</sup>未満の場合</p> <p>(3) 鉄筋規格がSD345 D13からSD345 D32の場合</p> <p>(4) コンクリート打設機械からの圧送管延長距離が280m以下の場合</p> <p>(5) 圧送コンクリートのスランプ値が8~12cm、粗骨材の最大寸法が40mm以下の場合</p> <p>1-1-6 L型擁壁</p> <p>(1) 擁壁平均高さが3.0m以上7.0m以下のL型擁壁</p> <p>(2) 使用鉄筋量が0.04t/m<sup>3</sup>以上0.14t/m<sup>3</sup>未満の場合</p> <p>(3) 鉄筋規格がSD345 D13からSD345 D32の場合</p> <p>(4) コンクリート打設機械からの圧送管延長距離が280m以下の場合</p> <p>(5) 圧送コンクリートのスランプ値が8~12cm、粗骨材の最大寸法が40mm以下の場合</p> <p>また、本項の適用を外れる現場打擁壁工については、場所打擁壁工(2)を適用する。</p> </div> 	<p>現行どおり</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、擁壁工における擁壁に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲</p> <p>1-1-1 小型擁壁 (A)</p> <p>(1) 擁壁平均高さが0.5m以上1.0m以下の小型擁壁</p> <p>(2) コンクリート打設地上高さが2m以下の場合</p> <p>1-1-2 小型擁壁 (B)</p> <p>(1) 擁壁平均高さが0.5m以上1.0m以下の小型擁壁</p> <p>(2) コンクリート打設地上高さが2mを超え28m以下かつ水平打設距離20m以下(クローラクレーンの場合は水平打設距離30m以下)の場合</p> 	記載の追加
積算上の注意事項	2・⑪・1	現行どおり	(控え頁) 1/4

改正理由	一部改正	改正 現行																																																																
現	行	改	正																																																															
<p style="text-align: center;">表3.3 コンクリート規格</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">積算条件</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="18" style="text-align: center;">コンクリート規格</td><td>21-8-25(20) (普通)</td><td>18-8-40(高炉)</td></tr> <tr><td>21-12-25(20) (普通)</td><td>18-12-40(高炉)</td></tr> <tr><td>24-8-25(20) (普通)</td><td>21-8-40(高炉)</td></tr> <tr><td>24-12-25(20) (普通)</td><td>21-12-40(高炉)</td></tr> <tr><td>27-8-25(20) (普通)</td><td>24-8-40(高炉)</td></tr> <tr><td>27-12-25(20) (普通)</td><td>24-12-40(高炉)</td></tr> <tr><td>18-8-40(普通)</td><td>21-8-25 (早強)</td></tr> <tr><td>18-12-40(普通)</td><td>21-12-25 (早強)</td></tr> <tr><td>21-8-40(普通)</td><td>24-8-25 (早強)</td></tr> <tr><td>21-12-40(普通)</td><td>24-12-25 (早強)</td></tr> <tr><td>24-8-40(普通)</td><td>18-8-25(高炉)</td></tr> <tr><td>24-12-40(普通)</td><td>18-12-25(高炉)</td></tr> <tr><td>21-8-25(20) (高炉)</td><td>各種</td></tr> <tr><td>21-12-25(20) (高炉)</td><td></td></tr> <tr><td>24-8-25(20) (高炉)</td><td></td></tr> <tr><td>24-12-25(20) (高炉)</td><td></td></tr> </tbody> </table>		積算条件	区分		コンクリート規格	21-8-25(20) (普通)	18-8-40(高炉)	21-12-25(20) (普通)	18-12-40(高炉)	24-8-25(20) (普通)	21-8-40(高炉)	24-12-25(20) (普通)	21-12-40(高炉)	27-8-25(20) (普通)	24-8-40(高炉)	27-12-25(20) (普通)	24-12-40(高炉)	18-8-40(普通)	21-8-25 (早強)	18-12-40(普通)	21-12-25 (早強)	21-8-40(普通)	24-8-25 (早強)	21-12-40(普通)	24-12-25 (早強)	24-8-40(普通)	18-8-25(高炉)	24-12-40(普通)	18-12-25(高炉)	21-8-25(20) (高炉)	各種	21-12-25(20) (高炉)		24-8-25(20) (高炉)		24-12-25(20) (高炉)		<p>現行どおり</p>																												
積算条件	区分																																																																	
コンクリート規格	21-8-25(20) (普通)	18-8-40(高炉)																																																																
	21-12-25(20) (普通)	18-12-40(高炉)																																																																
	24-8-25(20) (普通)	21-8-40(高炉)																																																																
	24-12-25(20) (普通)	21-12-40(高炉)																																																																
	27-8-25(20) (普通)	24-8-40(高炉)																																																																
	27-12-25(20) (普通)	24-12-40(高炉)																																																																
	18-8-40(普通)	21-8-25 (早強)																																																																
	18-12-40(普通)	21-12-25 (早強)																																																																
	21-8-40(普通)	24-8-25 (早強)																																																																
	21-12-40(普通)	24-12-25 (早強)																																																																
	24-8-40(普通)	18-8-25(高炉)																																																																
	24-12-40(普通)	18-12-25(高炉)																																																																
	21-8-25(20) (高炉)	各種																																																																
	21-12-25(20) (高炉)																																																																	
	24-8-25(20) (高炉)																																																																	
	24-12-25(20) (高炉)																																																																	
	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.4 小型擁壁(A) 代表機材規格一覧</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">項目</th> <th style="width: 60%;">代表機材規格</th> <th style="width: 30%;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">機械</td> <td>K 1 業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油</td> <td>・特殊養生の場合 ・賃料</td> </tr> <tr><td>K 2 -</td><td></td></tr> <tr><td>K 3 -</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">労務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr><td>R 2 型わく工</td><td></td></tr> <tr><td>R 3 土木一般世話役</td><td></td></tr> <tr><td>R 4 特殊作業員</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">材料</td> <td>Z 1 生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td></td> </tr> <tr><td>Z 2 灯油 白灯油 業務用 ミニローリー</td><td>特殊養生の場合</td></tr> <tr><td>Z 3 -</td><td></td></tr> <tr><td>Z 4 -</td><td></td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油	・特殊養生の場合 ・賃料	K 2 -		K 3 -		労務	R 1 普通作業員		R 2 型わく工		R 3 土木一般世話役		R 4 特殊作業員		材料	Z 1 生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%		Z 2 灯油 白灯油 業務用 ミニローリー	特殊養生の場合	Z 3 -		Z 4 -		市場単価	S -		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.4 小型擁壁(A) 代表機材規格一覧</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">項目</th> <th style="width: 60%;">代表機材規格</th> <th style="width: 30%;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">機械</td> <td>K 1 業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油</td> <td>・特殊養生(ジェットヒータ)の場合 ・賃料</td> </tr> <tr><td>K 2 -</td><td></td></tr> <tr><td>K 3 -</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">労務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr><td>R 2 型わく工</td><td></td></tr> <tr><td>R 3 土木一般世話役</td><td></td></tr> <tr><td>R 4 特殊作業員</td><td></td></tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">材料</td> <td>Z 1 生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td></td> </tr> <tr><td>Z 2 灯油 白灯油 業務用 ミニローリー</td><td>特殊養生(ジェットヒータ)の場合</td></tr> <tr><td>Z 3 -</td><td></td></tr> <tr><td>Z 4 -</td><td></td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油	・特殊養生(ジェットヒータ)の場合 ・賃料	K 2 -		K 3 -		労務	R 1 普通作業員		R 2 型わく工		R 3 土木一般世話役		R 4 特殊作業員		材料	Z 1 生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%		Z 2 灯油 白灯油 業務用 ミニローリー	特殊養生(ジェットヒータ)の場合	Z 3 -		Z 4 -		市場単価	S -	
	項目	代表機材規格	備考																																																															
機械	K 1 業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油	・特殊養生の場合 ・賃料																																																																
	K 2 -																																																																	
	K 3 -																																																																	
労務	R 1 普通作業員																																																																	
	R 2 型わく工																																																																	
	R 3 土木一般世話役																																																																	
	R 4 特殊作業員																																																																	
材料	Z 1 生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%																																																																	
	Z 2 灯油 白灯油 業務用 ミニローリー	特殊養生の場合																																																																
	Z 3 -																																																																	
	Z 4 -																																																																	
市場単価	S -																																																																	
項目	代表機材規格	備考																																																																
機械	K 1 業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油	・特殊養生(ジェットヒータ)の場合 ・賃料																																																																
	K 2 -																																																																	
	K 3 -																																																																	
労務	R 1 普通作業員																																																																	
	R 2 型わく工																																																																	
	R 3 土木一般世話役																																																																	
	R 4 特殊作業員																																																																	
材料	Z 1 生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%																																																																	
	Z 2 灯油 白灯油 業務用 ミニローリー	特殊養生(ジェットヒータ)の場合																																																																
	Z 3 -																																																																	
	Z 4 -																																																																	
市場単価	S -																																																																	
2・⑩・6																																																																		
積算上の注意事項			(控え頁) 2/4																																																															

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																													
現	行	改	正																													
<p>3-5 逆T型擁壁 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.13 逆T型擁壁 積算条件区分一覧</b> (積算単位:m3)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>コンクリート規格</th> <th>鉄筋量</th> <th>基礎砕石の有無</th> <th>均しコンクリートの有無</th> <th>養生工の種類</th> <th>圧送管延長距離区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12" style="text-align: center;">(表 3.3)</td> <td rowspan="12" style="text-align: center;">(表 3.14)</td> <td rowspan="6" style="text-align: center;">無し</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">無し</td> <td>一般養生</td> <td rowspan="12" style="text-align: center;">(表 3.9)</td> </tr> <tr> <td>特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)</td> </tr> <tr> <td>仮囲い内 ジェットヒータ養生</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">有り</td> <td>一般養生</td> </tr> <tr> <td>特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)</td> </tr> <tr> <td>仮囲い内 ジェットヒータ養生</td> </tr> <tr> <td rowspan="6" style="text-align: center;">有り</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">無し</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">無し</td> <td>一般養生</td> </tr> <tr> <td>特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)</td> </tr> <tr> <td>仮囲い内 ジェットヒータ養生</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">有り</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">有り</td> <td>一般養生</td> </tr> <tr> <td>特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)</td> </tr> <tr> <td>仮囲い内 ジェットヒータ養生</td> </tr> </tbody> </table>		コンクリート規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分	(表 3.3)	(表 3.14)	無し	無し	一般養生	(表 3.9)	特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)	仮囲い内 ジェットヒータ養生	有り	一般養生	特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)	仮囲い内 ジェットヒータ養生	有り	無し	無し	一般養生	特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)	仮囲い内 ジェットヒータ養生	有り	有り	一般養生	特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)	仮囲い内 ジェットヒータ養生	<p>現行どおり</p>	<p>語句の削除</p>
コンクリート規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分																											
(表 3.3)	(表 3.14)	無し	無し	一般養生	(表 3.9)																											
				特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)																												
				仮囲い内 ジェットヒータ養生																												
			有り	一般養生																												
				特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)																												
				仮囲い内 ジェットヒータ養生																												
		有り	無し	無し		一般養生																										
						特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)																										
						仮囲い内 ジェットヒータ養生																										
			有り	有り		一般養生																										
						特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)																										
						仮囲い内 ジェットヒータ養生																										
<p>(注) 1. 上表は、逆T型擁壁（擁壁平均高さ3.0m以上10.0m以下）のコンクリート、型枠（はく離剤塗布及びケレン作業含む）、鉄筋、基礎材、均しコンクリート、手摺先行型枠組足場、目地材、水抜きパイプ、吸出し防止材（点在）、養生（一般養生、特殊養生（練炭・ジェットヒータ）、仮囲い内ジェットヒータ養生）、圧送管の組立・撤去、ペーラインコンクリートの施工の他、雑機械器具（コンクリートバイブレータ、工事中水モータポンプ、電気ドリル、電気ノコギリ、シュート、ホッパ等）の損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。ただし、化粧型枠は含まない。</p> <p>2. コンクリート・鉄筋の材料ロスを含む。標準ロス率は、コンクリートが+0.02、鉄筋が+0.03とする。</p> <p>3. 設計数量は、つま先版、かかと版、突起を含む擁壁本体コンクリートの数量とする。</p> <p>4. 化粧型枠については加算費用を、「第II編第4章コンクリート工②-1型枠工3-2化粧型枠」により別途計上すること。</p> <p>5. ペーラインコンクリートの材料費については、「3-9ペーラインコンクリート（材料費）」により別途計上すること。</p> <p>6. ガス圧接が必要な場合は、「第VI編第2章①-2鉄筋工（ガス圧接工）」により別途計上する。</p> <p>7. 基礎砕石の敷均し厚は、20 cm 以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。</p> <p>8. 擁壁平均高さは、擁壁の前面勾配あるいは背面勾配、天端幅、擁壁種類が同一の構造形式のブロックにて判断すること。</p> <p>9. 「仮囲い内ジェットヒータ養生」の場合には「足場」費用は含んでいない。「第II編第5章仮設工③-2雪寒仮囲い工」により別途計上する。</p>		<p>(注) 1. 上表は、逆T型擁壁（擁壁平均高さ3.0m以上10.0m以下）のコンクリート、型枠（はく離剤塗布及びケレン作業含む）、鉄筋、基礎材、均しコンクリート、手摺先行型枠組足場、目地材、水抜きパイプ、吸出し防止材（点在）、養生（一般養生、特殊養生（練炭・ジェットヒータ）、仮囲い内ジェットヒータ養生）、圧送管の組立・撤去、ペーラインコンクリートの施工の他、雑機械器具（コンクリートバイブレータ、工事中水モータポンプ、電気ドリル、電気ノコギリ、シュート、ホッパ等）の損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。ただし、化粧型枠は含まない。</p> <p>2. コンクリート・鉄筋の材料ロスを含む。標準ロス率は、コンクリートが+0.02、鉄筋が+0.03とする。</p> <p>3. 設計数量は、つま先版、かかと版、突起を含む擁壁本体コンクリートの数量とする。</p> <p>4. 化粧型枠については加算費用を、「第II編第4章コンクリート工②-1型枠工3-2化粧型枠」により別途計上すること。</p> <p>5. ペーラインコンクリートの材料費については、「3-9ペーラインコンクリート（材料費）」により別途計上すること。</p> <p>6. ガス圧接が必要な場合は、「第VI編第2章①-2鉄筋工（ガス圧接工）」により別途計上する。</p> <p>7. 基礎砕石の敷均し厚は、20 cm 以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。</p> <p>8. 擁壁平均高さは、擁壁の前面勾配あるいは背面勾配、天端幅、擁壁種類が同一の構造形式のブロックにて判断すること。</p> <p>9. 「仮囲い内ジェットヒータ養生」の場合には「足場」費用は含んでいない。「第II編第5章仮設工③-2雪寒仮囲い工」により別途計上する。</p>																														
積算上の注意事項			(控え頁) 3/4																													

改正理由	一部改正	改 正 現 行																															
現	行	改	正																														
<p>3-6 L型擁壁 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.16 L型擁壁 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m<sup>3</sup>)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>コンクリート規格</th> <th>鉄筋量</th> <th>基礎砕石の有無</th> <th>均しコンクリートの有無</th> <th>養生工の種類</th> <th>圧送管延長距離区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12" style="text-align: center;">(表 3.3)</td> <td rowspan="12" style="text-align: center;">(表 3.14)</td> <td rowspan="6" style="text-align: center;">無し</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">無し</td> <td>一般養生</td> <td rowspan="12" style="text-align: center;">(表 3.9)</td> </tr> <tr> <td>特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)</td> </tr> <tr> <td>仮囲い内 ジェットヒータ養生</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">有り</td> <td>一般養生</td> </tr> <tr> <td>特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)</td> </tr> <tr> <td>仮囲い内 ジェットヒータ養生</td> </tr> <tr> <td rowspan="6" style="text-align: center;">有り</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">無し</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">無し</td> <td>一般養生</td> </tr> <tr> <td>特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)</td> </tr> <tr> <td>仮囲い内 ジェットヒータ養生</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">有り</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">有り</td> <td>一般養生</td> </tr> <tr> <td>特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)</td> </tr> <tr> <td>仮囲い内 ジェットヒータ養生</td> </tr> </tbody> </table> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>(注) 1. 上表は、L型擁壁 (擁壁平均高さ 3.0m 以上 7.0m 以下) のコンクリート、型枠 (はく離剤塗布及びケレン作業含む)、鉄筋、基礎材、均しコンクリート、手摺先行型枠組足場、目地材、水抜きパイプ、吸出し防止材 (点在)、養生 (一般養生、特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)、仮囲い内ジェットヒータ養生)、圧送管の組立・撤去、ペーラインコンクリートの施工の他、雑機械器具 (コンクリートパイプブレーダ、工事用水中モータポンプ、電気ドリル、電気ノコギリ、シュート、ホッパ等) の損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費 (損料等を含む) を含む。ただし、化粧型枠は含まない。</p> <p>2. コンクリート・鉄筋の材料ロスを含む。標準ロス率は、コンクリートが+0.02、鉄筋が+0.03 とする。</p> <p>3. 設計数量は、つま先版、かかと版、突起を含む擁壁本体コンクリートの数量とする。</p> <p>4. 化粧型枠については加算費用を、「第II編第4章コンクリート工②-1型枠工3-2化粧型枠」により別途計上すること。</p> <p>5. ペーラインコンクリートの材料費については、「3-9ペーラインコンクリート (材料費)」により別途計上すること。</p> <p>6. ガス圧接が必要な場合は、「第VI編第2章①-2鉄筋工 (ガス圧接工)」により別途計上する。</p> <p>7. 基礎砕石の敷均し厚は、20 cm 以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。</p> <p>8. 擁壁平均高さは、擁壁の前面勾配あるいは背面勾配、天端幅、擁壁種類が同一の構造形式のブロックにて判断すること。</p> <p>9. 「仮囲い内ジェットヒータ養生」の場合には「足場」費用は含んでいない。「第II編第5章仮設工③-2雪寒仮囲い工」により別途計上する。</p> </div>		コンクリート規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分	(表 3.3)	(表 3.14)	無し	無し	一般養生	(表 3.9)	特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)	仮囲い内 ジェットヒータ養生	有り	一般養生	特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)	仮囲い内 ジェットヒータ養生	有り	無し	無し	一般養生	特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)	仮囲い内 ジェットヒータ養生	有り	有り	一般養生	特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)	仮囲い内 ジェットヒータ養生	<p>現行どおり</p>		<p>語句の削除</p>
コンクリート規格	鉄筋量	基礎砕石の有無	均しコンクリートの有無	養生工の種類	圧送管延長距離区分																												
(表 3.3)	(表 3.14)	無し	無し	一般養生	(表 3.9)																												
				特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)																													
				仮囲い内 ジェットヒータ養生																													
			有り	一般養生																													
				特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)																													
				仮囲い内 ジェットヒータ養生																													
		有り	無し	無し		一般養生																											
						特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)																											
						仮囲い内 ジェットヒータ養生																											
			有り	有り		一般養生																											
						特殊養生 (練炭・ジェットヒータ)																											
						仮囲い内 ジェットヒータ養生																											
積算上の注意事項	2・⑩・15		(控え頁) 4/4																														

改正理由	一部改正	改正 現行																								
現	行	改	正																							
<p>3. 施工パッケージ 3-1 プレキャスト擁壁設置 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 プレキャスト擁壁設置 積算条件区分一覧 (積算単位：m)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>プレキャスト 擁壁高さ</th> <th>基礎碎石の有無</th> <th>均しコンクリートの有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">0.5m以上1.0m以下</td> <td>有り</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">1.0mを超え2.0m以下</td> <td>有り</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2.0mを超え3.5m以下</td> <td>有り</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">3.5mを超え5.0m以下</td> <td>有り</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>無し</td> </tr> </tbody> </table>		プレキャスト 擁壁高さ	基礎碎石の有無	均しコンクリートの有無	0.5m以上1.0m以下	有り	有り	無し	無し	1.0mを超え2.0m以下	有り	有り	無し	無し	2.0mを超え3.5m以下	有り	有り	無し	無し	3.5mを超え5.0m以下	有り	有り	無し	無し	<p>現行どおり</p>	
プレキャスト 擁壁高さ	基礎碎石の有無	均しコンクリートの有無																								
0.5m以上1.0m以下	有り	有り																								
	無し	無し																								
1.0mを超え2.0m以下	有り	有り																								
	無し	無し																								
2.0mを超え3.5m以下	有り	有り																								
	無し	無し																								
3.5mを超え5.0m以下	有り	有り																								
	無し	無し																								
<p>(注) 1. 上表は、プレキャスト擁壁設置、基礎碎石（敷設・転圧労務、材料投入・締固め機械運転経費、碎石等材料費）、均しコンクリート（コンクリート・養生材料費、打設・養生労務、電力に関する経費、シュート、ホッパ、コンクリートパイプレタ損料）、型枠（型枠材料費、型枠製作・設置・撤去労務、はく離剤塗布及びクレン）、養生、ブロック接合、現場内小運搬（10m程度）、敷モルタル、目地モルタル、吸出し防止材等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。</p> <p>2. 基礎碎石の敷均し厚は、20cm以下を標準としており、これにより難い場合は、別途考慮する。</p> <p>3. 養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、保温養生等の特別な養生を必要とする場合は、養生費を「第II編第4章①コンクリート工」により別途計上する。</p> <p>4. ベーラインコンクリートが必要な場合は、「第II編第4章①コンクリート工」により別途計上する。</p>		<p>(注) 1. 上表は、プレキャスト擁壁設置、基礎碎石（敷設・転圧労務、材料投入・締固め機械運転経費、碎石等材料費）、均しコンクリート（コンクリート・養生材料費、打設・養生労務、電力に関する経費、シュート、ホッパ、コンクリートパイプレタ損料）、型枠（型枠材料費、型枠製作・設置・撤去労務、はく離剤塗布及びクレン）、養生、ブロック接合、現場内小運搬（10m程度）、敷モルタル、目地モルタル、吸出し防止材等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。</p> <p>2. 基礎碎石の敷均し厚は、20cm以下を標準としており、これにより難い場合は、別途考慮する。</p> <p><u>3. 均しコンクリートの厚さは、15cm以下を標準としており、これにより難い場合は、別途考慮する。</u></p> <p><u>3-4. 養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものであり、保温養生等の特別な養生を必要とする場合は、養生費を「第II編第4章①コンクリート工」により別途計上する。</u></p> <p><u>4.5. ベーラインコンクリートが必要な場合は、「第II編第4章①コンクリート工」により別途計上する。</u></p>																								
積算上の注意事項	2・⑬・2	記載の追加 語句の修正																								
			(控え頁) 1/1																							

改正理由	一部改正	改正 現行																																														
現 行		改 正																																														
<p>⑭ 補強土壁工(帯鋼補強土壁, アンカー補強土壁)</p> <p>1. 適用範囲</p> <p>本資料は、補強土壁工(帯鋼補強土壁(1)・帯鋼補強土壁(2)・アンカー補強土壁)において、コンクリート製壁面材(帯鋼補強土壁においては、薄型壁面材含む)によるものに適用する。なお、鋼製壁面材には適用しない。帯鋼補強土壁(1)・帯鋼補強土壁(2)・アンカー補強土壁の標準仕様を表1.1に示す。</p> <table border="1"> <caption>表1.1 帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁における壁面材・補強材の仕様</caption> <thead> <tr> <th rowspan="2">工 種</th> <th colspan="2">帯鋼補強土壁</th> <th rowspan="2">アンカー補強土壁</th> </tr> <tr> <th>帯鋼補強土壁(1)</th> <th>帯鋼補強土壁(2)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>標準壁面形状</td> <td>十字型の1.5m×1.5m (高さ×長さ)</td> <td>長方形の1.2m×2.7m (高さ×長さ)</td> <td>1.0m×1.5~1.6m (高さ×長さ)</td> </tr> <tr> <td>補 強 材</td> <td>ストリップ幅: 60~80mm</td> <td>ストリップ幅: 80mm</td> <td>SS400規格, SS490規格</td> </tr> <tr> <td>壁面材強度</td> <td>コンクリート設計基準強度: 21~30N/mm<sup>2</sup></td> <td>コンクリート設計基準強度: 度: 30N/mm<sup>2</sup></td> <td>コンクリート設計基準強度: 30N/mm<sup>2</sup>, 40N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>盛 土</td> <td>1層仕上り高さ: 25cm</td> <td>1層仕上り高さ: 30cm</td> <td>1層仕上り高さ: 25cm</td> </tr> </tbody> </table> <p>参考図. 各工種の標準壁面形状</p> <p>帯鋼補強土壁(1)正面図</p> <p>アンカー補強土壁 正面図</p> <p>帯鋼補強土壁(2)正面図</p> <p>(注) 1. 参考図に示したのは、各工種の標準壁面形状である。 2. 本施工パッケージは、壁面最上段部(ハーフ)、最下段部(ハーフ)、コーナー部等の異形壁面材にかかわらず適用出来る。</p>		工 種	帯鋼補強土壁		アンカー補強土壁	帯鋼補強土壁(1)	帯鋼補強土壁(2)	標準壁面形状	十字型の1.5m×1.5m (高さ×長さ)	長方形の1.2m×2.7m (高さ×長さ)	1.0m×1.5~1.6m (高さ×長さ)	補 強 材	ストリップ幅: 60~80mm	ストリップ幅: 80mm	SS400規格, SS490規格	壁面材強度	コンクリート設計基準強度: 21~30N/mm <sup>2</sup>	コンクリート設計基準強度: 度: 30N/mm <sup>2</sup>	コンクリート設計基準強度: 30N/mm <sup>2</sup> , 40N/mm <sup>2</sup>	盛 土	1層仕上り高さ: 25cm	1層仕上り高さ: 30cm	1層仕上り高さ: 25cm	<p>現行どおり</p> <p>1. 適用範囲</p> <p>本資料は、補強土壁工(帯鋼補強土壁<del>(1)</del>・<del>帯鋼補強土壁(2)</del>・アンカー補強土壁)において、コンクリート製壁面材(帯鋼補強土壁においては、薄型壁面材含む)によるものに適用する。なお、鋼製壁面材には適用しない。帯鋼補強土壁<del>(1)</del>・<del>帯鋼補強土壁(2)</del>・アンカー補強土壁の標準仕様を表1.1に示す。</p> <table border="1"> <caption>表1.1 帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁における壁面材・補強材の仕様</caption> <thead> <tr> <th rowspan="2">工 種</th> <th colspan="2">帯鋼補強土壁</th> <th rowspan="2">アンカー補強土壁</th> </tr> <tr> <th><del>帯鋼補強土壁(1)</del></th> <th><del>帯鋼補強土壁(2)</del></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>標準壁面形状</td> <td>十字型の1.5m×1.5m (高さ×長さ)</td> <td><del>長方形の1.2m×2.7m (高さ×長さ)</del></td> <td>1.0m×1.5~1.6m (高さ×長さ)</td> </tr> <tr> <td>補 強 材</td> <td>ストリップ幅: 60~80mm</td> <td><del>ストリップ幅: 80mm</del></td> <td>SS400規格, SS490規格</td> </tr> <tr> <td>壁面材強度</td> <td>コンクリート設計基準強度: 21~30N/mm<sup>2</sup></td> <td><del>コンクリート設計基準強度: 度: 30N/mm<sup>2</sup></del></td> <td>コンクリート設計基準強度: 30N/mm<sup>2</sup>, 40N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>盛 土</td> <td>1層仕上り高さ: 25cm</td> <td><del>1層仕上り高さ: 30cm</del></td> <td>1層仕上り高さ: 25cm</td> </tr> </tbody> </table> <p>参考図. 各工種の標準壁面形状</p> <p>帯鋼補強土壁<del>(1)</del>正面図</p> <p>アンカー補強土壁 正面図</p> <p>(注) 1. 参考図に示したのは、各工種の標準壁面形状である。 2. 本施工パッケージは、壁面最上段部(ハーフ)、最下段部(ハーフ)、コーナー部等の異形壁面材にかかわらず適用出来る。</p>		工 種	帯鋼補強土壁		アンカー補強土壁	<del>帯鋼補強土壁(1)</del>	<del>帯鋼補強土壁(2)</del>	標準壁面形状	十字型の1.5m×1.5m (高さ×長さ)	<del>長方形の1.2m×2.7m (高さ×長さ)</del>	1.0m×1.5~1.6m (高さ×長さ)	補 強 材	ストリップ幅: 60~80mm	<del>ストリップ幅: 80mm</del>	SS400規格, SS490規格	壁面材強度	コンクリート設計基準強度: 21~30N/mm <sup>2</sup>	<del>コンクリート設計基準強度: 度: 30N/mm<sup>2</sup></del>	コンクリート設計基準強度: 30N/mm <sup>2</sup> , 40N/mm <sup>2</sup>	盛 土	1層仕上り高さ: 25cm	<del>1層仕上り高さ: 30cm</del>	1層仕上り高さ: 25cm	<p>語句の削除</p> <p>区分の削除</p> <p>語句の削除</p> <p>図の削除</p>
工 種	帯鋼補強土壁		アンカー補強土壁																																													
	帯鋼補強土壁(1)	帯鋼補強土壁(2)																																														
標準壁面形状	十字型の1.5m×1.5m (高さ×長さ)	長方形の1.2m×2.7m (高さ×長さ)	1.0m×1.5~1.6m (高さ×長さ)																																													
補 強 材	ストリップ幅: 60~80mm	ストリップ幅: 80mm	SS400規格, SS490規格																																													
壁面材強度	コンクリート設計基準強度: 21~30N/mm <sup>2</sup>	コンクリート設計基準強度: 度: 30N/mm <sup>2</sup>	コンクリート設計基準強度: 30N/mm <sup>2</sup> , 40N/mm <sup>2</sup>																																													
盛 土	1層仕上り高さ: 25cm	1層仕上り高さ: 30cm	1層仕上り高さ: 25cm																																													
工 種	帯鋼補強土壁		アンカー補強土壁																																													
	<del>帯鋼補強土壁(1)</del>	<del>帯鋼補強土壁(2)</del>																																														
標準壁面形状	十字型の1.5m×1.5m (高さ×長さ)	<del>長方形の1.2m×2.7m (高さ×長さ)</del>	1.0m×1.5~1.6m (高さ×長さ)																																													
補 強 材	ストリップ幅: 60~80mm	<del>ストリップ幅: 80mm</del>	SS400規格, SS490規格																																													
壁面材強度	コンクリート設計基準強度: 21~30N/mm <sup>2</sup>	<del>コンクリート設計基準強度: 度: 30N/mm<sup>2</sup></del>	コンクリート設計基準強度: 30N/mm <sup>2</sup> , 40N/mm <sup>2</sup>																																													
盛 土	1層仕上り高さ: 25cm	<del>1層仕上り高さ: 30cm</del>	1層仕上り高さ: 25cm																																													
積算上の注意事項			(控え頁) 1/4																																													

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																				
	<p>3. 施工パッケージ</p> <p>3-1 補強土壁壁面材組立・設置</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>条件区分は、次表を標準とする。</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p><b>表3.1 補強土壁壁面材組立・設置 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m2)</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>工法区分</td></tr> <tr><td>帯鋼補強土壁 (1)</td></tr> <tr><td>帯鋼補強土壁 (2)</td></tr> <tr><td>アンカー補強土壁</td></tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、補強土壁工(帯鋼補強土壁(1)・帯鋼補強土壁(2)・アンカー補強土壁)の壁面材の組立・設置、水平目地材、透水防砂材、ボルト・ナットの設置の他、クランプ、定規、ワイヤ、吊金具、カップラー、くさび、スペーサー、角材、支柱等の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。ただし、補強土壁壁面材(材料費)は含まない。</p> <p>2. 補強土壁壁面材の材料費は別途計上する。</p> <p>3. 基礎コンクリートについては、「第II編第4章①コンクリート工」により別途計上する。</p> <p>4. 現場条件により表3.2に示す代表機械の規格により難い場合は、別途考慮する。</p> <p>5. 排水管が必要な場合は別途計上する。</p> <p>6. 足場が必要な場合は別途計上する。</p> </div> <p>(2) 代表機材規格</p> <p>下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <caption>表3.2 補強土壁壁面材組立・設置 代表機材規格一覧</caption> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>ラフレレーンクレーン【油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)】2.5t吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>バックホウ(クローラ型)【標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)】山積0.5m<sup>3</sup>(平積0.4m<sup>3</sup>)吊能力2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-2 補強土壁壁面材(材料費)</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>補強土壁壁面材(材料費)における積算条件区分はない。 積算単位は、m<sup>2</sup>とする。</p> <p>(注) 材料費には、水平目地材、透水防砂材、ボルト・ナット等を含む。</p> <p style="text-align: center;">2・⑩・3</p>	工法区分	帯鋼補強土壁 (1)	帯鋼補強土壁 (2)	アンカー補強土壁	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	ラフレレーンクレーン【油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)】2.5t吊	賃料	K 2	バックホウ(クローラ型)【標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)】山積0.5m <sup>3</sup> (平積0.4m <sup>3</sup> )吊能力2.9t	賃料	K 3	—		労務	R 1	運転手(特殊)		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	特殊作業員		材料	Z 1	軽油1.2号 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>現行どおり</p> <p>表3.1 補強土壁壁面材組立・設置 積算条件区分一覧 (積算単位: m2)</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>工法区分</td></tr> <tr><td>帯鋼補強土壁-<del>(1)</del></td></tr> <tr><td><del>帯鋼補強土壁(2)</del></td></tr> <tr><td>アンカー補強土壁</td></tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、補強土壁工(帯鋼補強土壁-<del>(1)</del>・<del>帯鋼補強土壁(2)</del>・アンカー補強土壁)の壁面材の組立・設置、水平目地材、透水防砂材、ボルト・ナットの設置の他、クランプ、定規、ワイヤ、吊金具、カップラー、くさび、スペーサー、角材、支柱等の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。ただし、補強土壁壁面材(材料費)は含まない。</p> <p>現行どおり</p>	工法区分	帯鋼補強土壁- <del>(1)</del>	<del>帯鋼補強土壁(2)</del>	アンカー補強土壁	<p>区分の削除</p> <p>語句の削除</p>
工法区分																																																							
帯鋼補強土壁 (1)																																																							
帯鋼補強土壁 (2)																																																							
アンカー補強土壁																																																							
項目	代表機材規格		備考																																																				
機械	K 1	ラフレレーンクレーン【油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)】2.5t吊	賃料																																																				
	K 2	バックホウ(クローラ型)【標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)】山積0.5m <sup>3</sup> (平積0.4m <sup>3</sup> )吊能力2.9t	賃料																																																				
	K 3	—																																																					
労務	R 1	運転手(特殊)																																																					
	R 2	普通作業員																																																					
	R 3	土木一般世話役																																																					
	R 4	特殊作業員																																																					
材料	Z 1	軽油1.2号 バトロール給油																																																					
	Z 2	—																																																					
	Z 3	—																																																					
	Z 4	—																																																					
市場単価	S	—																																																					
工法区分																																																							
帯鋼補強土壁- <del>(1)</del>																																																							
<del>帯鋼補強土壁(2)</del>																																																							
アンカー補強土壁																																																							
積算上の注意事項			(控え頁) 2/4																																																				

改正理由	一部改正	改正 現行																																																					
現 行	改 正		備 考																																																				
<p>3-3 補強材取付 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <div data-bbox="304 472 954 687" style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;"><b>表3.3 補強材取付 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>工法区分</td></tr> <tr><td>帯鋼補強土壁 (1)</td></tr> <tr><td>帯鋼補強土壁 (2)</td></tr> <tr><td>アンカー補強土壁</td></tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、補強土壁工(帯鋼補強土壁(1)・帯鋼補強土壁(2)・アンカー補強土壁)の補強材の取付け、結合作業の他、アンカー補強土壁におけるターンバックルの設置・調整等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。ただし、補強材(材料費)は含まない。 2. 補強材の材料費は別途計上する。</p> </div> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.4 補強材取付 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>K 2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>K 3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R 2</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr> <tr><td>R 3</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr> <tr><td>R 4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z 2</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z 3</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>Z 4</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>-</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>3-4 補強材(材料費) (1) 条件区分 補強材(材料費)における積算条件区分はない。 積算単位は、mとする。 (注) 材料費には、アングル、ターンバックル、アンカープレート等を含む。</p> <p style="text-align: center;">2・⑩・4</p>	工法区分	帯鋼補強土壁 (1)	帯鋼補強土壁 (2)	アンカー補強土壁	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	-		K 2	-		K 3	-		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	-		材料	Z 1	-		Z 2	-		Z 3	-		Z 4	-		市場単価	S	-		<p>現行どおり</p> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center; gap: 20px;"> <div style="font-size: 2em;">}</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;"><b>表3.3 補強材取付 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>工法区分</td></tr> <tr><td>帯鋼補強土壁 <del>(1)</del></td></tr> <tr><td>帯鋼補強土壁 <del>(2)</del></td></tr> <tr><td>アンカー補強土壁</td></tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、補強土壁工(帯鋼補強土壁 <del>(1)</del>・帯鋼補強土壁 <del>(2)</del>・アンカー補強土壁)の補強材の取付け、結合作業の他、アンカー補強土壁におけるターンバックルの設置・調整等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。ただし、補強材(材料費)は含まない。</p> </div> <div style="font-size: 2em;">}</div> </div> <p>現行どおり</p>		工法区分	帯鋼補強土壁 <del>(1)</del>	帯鋼補強土壁 <del>(2)</del>	アンカー補強土壁	<p>区分の削除 語句の削除</p>
工法区分																																																							
帯鋼補強土壁 (1)																																																							
帯鋼補強土壁 (2)																																																							
アンカー補強土壁																																																							
項目	代表機材規格		備考																																																				
機械	K 1	-																																																					
	K 2	-																																																					
	K 3	-																																																					
労務	R 1	普通作業員																																																					
	R 2	土木一般世話役																																																					
	R 3	特殊作業員																																																					
	R 4	-																																																					
材料	Z 1	-																																																					
	Z 2	-																																																					
	Z 3	-																																																					
	Z 4	-																																																					
市場単価	S	-																																																					
工法区分																																																							
帯鋼補強土壁 <del>(1)</del>																																																							
帯鋼補強土壁 <del>(2)</del>																																																							
アンカー補強土壁																																																							
積算上の注意事項			<p>(控え頁) 3/4</p>																																																				

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																				
	<p>3-5 まき出し・敷均し、締固め (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p style="text-align: center;"><b>表3.5 まき出し・敷均し、締固め 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m3)</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>工法区分</td></tr> <tr><td>帯鋼補強土壁 (1)</td></tr> <tr><td>帯鋼補強土壁 (2)</td></tr> <tr><td>アンカー補強土壁</td></tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、補強土壁工(帯鋼補強土壁(1)・帯鋼補強土壁(2)・アンカー補強土壁)のまき出し、敷均し、締固めの他、振動ローラ(舗装用・ハンドガイド式)、タンバの運転経費等の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 施工量の範囲は、壁面上端までと補強材後部までの盛土を対象とする(参考図参照)。 3. 現場条件により表3.6に示す代表機械の規格により難しい場合は、別途考慮する。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.6 まき出し・敷均し、締固め 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>ブルドーザ【湿地・排出ガス対策型(第2次基準値)】 7t級</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>バックホウ(クローラ型)【標準型・クレーン機能付・ 排出ガス対策型(第3次基準値)】 山積0.5m3(平積0.4m3)吊能力2.9t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>振動ローラ(舗装用)【搭乗・コンバインド式・ 排出ガス対策型(第2次基準値)】運転質量3~4t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div> <p>3-6 排水管敷設工 排水管敷設工を施工する場合は、「第II編第2章⑩-1排水構造物工」暗渠排水管により別途計上する。</p> <p style="text-align: center;">2・⑩・5</p>	工法区分	帯鋼補強土壁 (1)	帯鋼補強土壁 (2)	アンカー補強土壁	項目	代表機材規格		備考	機械	K1	ブルドーザ【湿地・排出ガス対策型(第2次基準値)】 7t級	賃料	K2	バックホウ(クローラ型)【標準型・クレーン機能付・ 排出ガス対策型(第3次基準値)】 山積0.5m3(平積0.4m3)吊能力2.9t	賃料	K3	振動ローラ(舗装用)【搭乗・コンバインド式・ 排出ガス対策型(第2次基準値)】運転質量3~4t	賃料	労務	R1	運転手(特殊)		R2	普通作業員		R3	土木一般世話役		R4	特殊作業員		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	-		Z3	-		Z4	-		市場単価	S	-		<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p style="text-align: center;">表3.5 まき出し・敷均し、締固め 積算条件区分一覧 (積算単位: m3)</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>工法区分</td></tr> <tr><td>帯鋼補強土壁 <del>(1)</del></td></tr> <tr><td>帯鋼補強土壁 <del>(2)</del></td></tr> <tr><td>アンカー補強土壁</td></tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、補強土壁工(帯鋼補強土壁 <del>(1)</del>・帯鋼補強土壁 <del>(2)</del>・アンカー補強土壁)のまき出し、敷均し、締固めの他、振動ローラ(舗装用・ハンドガイド式)、タンバの運転経費等の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>	工法区分	帯鋼補強土壁 <del>(1)</del>	帯鋼補強土壁 <del>(2)</del>	アンカー補強土壁	<p style="text-align: center;">区分の削除 語句の削除</p>
工法区分																																																							
帯鋼補強土壁 (1)																																																							
帯鋼補強土壁 (2)																																																							
アンカー補強土壁																																																							
項目	代表機材規格		備考																																																				
機械	K1	ブルドーザ【湿地・排出ガス対策型(第2次基準値)】 7t級	賃料																																																				
	K2	バックホウ(クローラ型)【標準型・クレーン機能付・ 排出ガス対策型(第3次基準値)】 山積0.5m3(平積0.4m3)吊能力2.9t	賃料																																																				
	K3	振動ローラ(舗装用)【搭乗・コンバインド式・ 排出ガス対策型(第2次基準値)】運転質量3~4t	賃料																																																				
労務	R1	運転手(特殊)																																																					
	R2	普通作業員																																																					
	R3	土木一般世話役																																																					
	R4	特殊作業員																																																					
材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																					
	Z2	-																																																					
	Z3	-																																																					
	Z4	-																																																					
市場単価	S	-																																																					
工法区分																																																							
帯鋼補強土壁 <del>(1)</del>																																																							
帯鋼補強土壁 <del>(2)</del>																																																							
アンカー補強土壁																																																							
積算上の注意事項			(控え頁) 4/4																																																				

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
現	行	改	正
<p>⑩ 排水構造物工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、プレキャスト製排水構造物の据付け、撤去、据付け・撤去作業に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲</p> <p>1-1-1 ヒューム管（B形管） （1）ヒューム管、B形管（ソケット管）の据付け、撤去、据付け・撤去の場合 （2）ヒューム管、B形管（ソケット管）を仮設に使用する場合</p> <p>1-1-2 ボックスカルバート （1）1ブロックを1部材で構成するプレキャスト製ボックスカルバート（内空断面が台形タイプの物を含む）の据付け、撤去、据付け・撤去の場合</p> <p>1-1-3 暗渠排水管 （1）硬質塩化ビニル管、ポリエチレン管等の有孔・無孔管の据付け、撤去、据付け・撤去の場合</p> <p>1-1-4 フィルター材 （1）暗渠排水管の敷設に伴うフィルター材（クラッシュラン・単粒度砕石等）の敷設の場合</p> <p>1-1-5 管（函）渠型側溝 （1）車道部、歩道部等の側溝を兼ねた排水構造物の据付け、撤去、据付け・撤去の場合</p> <p>1-1-6 プレキャスト集水樹 （1）プレキャスト集水樹の据付け、撤去、据付け・撤去の場合</p> <p style="border: 2px solid red; padding: 2px;">1-1-7 鉄筋コンクリート台付管 （1）管断面の内側の形状が円形又は非円形であって、かつ、管断面の外側の下部もしくは上下部の一部がフラットになっている（管断面の外側の形状が方形もしくは六角形になっているものを含む）プレキャスト製鉄筋コンクリート台付管の据付け、撤去、据付け・撤去の場合</p> <p>1-1-8 プレキャストL形側溝 （1）プレキャスト製L形側溝の据付け、撤去、据付け・撤去の場合</p> <p>1-1-9 プレキャストマンホール （1）プレキャスト製マンホールの据付け、撤去、据付け・撤去の場合 （2）プレキャスト製マンホールの内径が1,500mm以下の場合</p> <p>1-1-10 PC管 （1）PC管の据付け、撤去、据付け・撤去の場合 （2）PC管を仮設に使用する場合</p> <p>1-1-11 コルゲートパイプ （1）コルゲートパイプの据付け、撤去、据付け・撤去の場合 （2）コルゲートパイプを仮設に使用する場合</p> <p>1-1-12 コルゲートフリューム （1）コルゲートフリュームの据付け、撤去、据付け・撤去の場合 （2）コルゲートフリュームを仮設に使用する場合</p>		<p>現行どおり</p> <p>→</p> <p>（2）プレキャスト製集水樹の質量（蓋版除く）が50kg/基以上2,800kg/基以下の場合</p> <p>現行どおり</p>	<p>記載の追加</p>
積算上の注意事項	2・⑩・1		（控え頁） 1 / 7

工 種	排水構造土工
-----	--------

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考
現	行	改	正
	<p>1-2 適用出来ない範囲</p> <p>1-2-1 ヒューム管 (B形管)</p> <p>(1) 巻きコンクリート (固定基礎) を含む撤去、据付け・撤去の場合</p> <p>1-2-2 ボックスカルバート</p> <p>(1) グラウトを使用しないPCアンボンドケーブル等による施工の場合</p> <p>(2) 製品長1.0m/個で縦締めを行う場合</p> <p>(3) 曲線部における縦締め施工の場合</p> <p>1-2-3 暗渠排水管</p> <p>(1) 持上げ高が2m以上の場合</p> <p>(2) 埋設を行わない地上露出配管の敷設の場合</p> <p>1-2-4 フィルター材</p> <p>(1) 暗渠排水管の敷設を行わない場合</p> <p>1-2-5 管 (函) 渠型側溝</p> <p>(1) 土中に全体埋設される場合</p> <p style="border: 2px solid red;">1-2-6 プレキャスト集水柵</p> <p style="border: 2px solid red;">(1) 質量 80 kg/基以下で、持上げ高が2m以上の場合</p> <p>1-2-7 プレキャストマンホール</p> <p>(1) 円形断面以外の基礎砕石の場合</p> <p>1-2-8 PC管</p> <p>(1) 巻きコンクリート (固定基礎) を含む撤去、据付・撤去の場合</p> <p>(2) 管径1,800mmを超えるPC管の据付、据付・撤去の場合</p> <p>1-2-9 コルゲートパイプ</p> <p>(1) 持上げ高が2m以上の場合</p> <p>(2) 規格が「フランジ型」で型式が「アーチ形」の場合</p> <p>1-2-10 コルゲートフリューム</p> <p>(1) 持上げ高が2m以上の場合</p>	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>1-2-6 プレキャスト集水柵</p> <p>(1) <u>質量 80 kg/基以下で、持上げ高が2m以上の場合</u>プレキャスト製集水柵の質量 (蓋版除く) が 50kg /基未満及び 2,800kg/基を超える場合</p> <p>(2) <u>組立式プレキャスト製集水柵の場合</u></p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>	備考
	2・⑩・2		記載の追加・修正
積算上の注意事項			(控え頁) 2/7

改正理由	一部改正	改正 現行	備 考																																																														
	現 行	改 正	備 考																																																														
	<p>3. 施工パッケージ 3-1 ヒューム管 (B形管) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 ヒューム管(B形管) 積算条件区分一覧 (積算単位:m)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>管径</th> <th>固定基礎</th> <th>基礎碎石</th> <th>規格</th> <th>生コンクリート規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">据付</td> <td rowspan="6">(表3.2)</td> <td rowspan="3">90° 巻き</td> <td rowspan="6">(表3.4)</td> <td>外圧管1種</td> <td rowspan="12">(表3.5)</td> </tr> <tr> <td>外圧管2種</td> </tr> <tr> <td>各種</td> </tr> <tr> <td>外圧管1種</td> </tr> <tr> <td>外圧管2種</td> </tr> <tr> <td>各種</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">180° 巻き</td> <td>外圧管1種</td> </tr> <tr> <td>外圧管2種</td> </tr> <tr> <td>各種</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">360° 巻き</td> <td>外圧管1種</td> </tr> <tr> <td>外圧管2種</td> </tr> <tr> <td>各種</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">無し</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="6">-</td> <td>外圧管1種</td> </tr> <tr> <td>外圧管2種</td> </tr> <tr> <td>各種</td> </tr> <tr> <td>外圧管1種</td> </tr> <tr> <td>外圧管2種</td> </tr> <tr> <td>各種</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">(表3.3)</td> <td rowspan="3">90° 巻き</td> <td rowspan="6">(表3.4)</td> <td>外圧管1種</td> </tr> <tr> <td>外圧管2種</td> </tr> <tr> <td>各種</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">180° 巻き</td> <td>外圧管1種</td> </tr> <tr> <td>外圧管2種</td> </tr> <tr> <td>各種</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">無し</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> <td>外圧管1種</td> </tr> <tr> <td>外圧管2種</td> </tr> <tr> <td>各種</td> </tr> <tr> <td>撤去</td> <td>(表3.2) (表3.3)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>据付・撤去</td> <td>(表3.2) (表3.3)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>外圧管1種 外圧管2種 各種</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、ヒューム管の設置、基礎碎石、鉄筋、ヒューム管の運搬距離30m程度までの現場内小運搬、コンクリートの15m以下の現場内小運搬、基礎コンクリート、コンクリート、型枠（はく離材塗布及びびケレン作業を含む）の他、緊結用器具、コンクリートカット運転、目地モルタルの費用、ヒューム管損失分の費用、カットブレードの損耗費、レバーブロック損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。</p> <p>2. 碎石、鉄筋、コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は、鉄筋が+0.03、コンクリートが+0.06とする。</p> <p>3. 基礎碎石の数均し厚は、20cm以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。</p> <p>4. 基礎碎石は、材料の種類・規格にかかわらず適用出来る。</p> <p>5. 固定基礎無しは、基礎碎石を含まないため必要な場合は別途計上する。</p> <p>6. 撤去作業、据付・撤去作業は、ヒューム管のみを対象としている。</p> <p>7. コンクリートの養生は、一般養生及び特殊養生にかかわらず適用出来る。</p> <p>8. 基面整正は含まない。</p> <p style="text-align: center;">2・⑩・5</p>	作業区分	管径	固定基礎	基礎碎石	規格	生コンクリート規格	据付	(表3.2)	90° 巻き	(表3.4)	外圧管1種	(表3.5)	外圧管2種	各種	外圧管1種	外圧管2種	各種	180° 巻き	外圧管1種	外圧管2種	各種	360° 巻き	外圧管1種	外圧管2種	各種	無し	-	-	外圧管1種	外圧管2種	各種	外圧管1種	外圧管2種	各種	(表3.3)	90° 巻き	(表3.4)	外圧管1種	外圧管2種	各種	180° 巻き	外圧管1種	外圧管2種	各種	無し	-	-	外圧管1種	外圧管2種	各種	撤去	(表3.2) (表3.3)	-	-	-	-	据付・撤去	(表3.2) (表3.3)	-	-	外圧管1種 外圧管2種 各種	-	<p>現行どおり</p> <p>現行どおり</p>	<p>記載の修正</p>
作業区分	管径	固定基礎	基礎碎石	規格	生コンクリート規格																																																												
据付	(表3.2)	90° 巻き	(表3.4)	外圧管1種	(表3.5)																																																												
				外圧管2種																																																													
				各種																																																													
		外圧管1種																																																															
		外圧管2種																																																															
		各種																																																															
	180° 巻き	外圧管1種																																																															
		外圧管2種																																																															
		各種																																																															
	360° 巻き	外圧管1種																																																															
		外圧管2種																																																															
		各種																																																															
無し	-	-	外圧管1種																																																														
			外圧管2種																																																														
			各種																																																														
			外圧管1種																																																														
			外圧管2種																																																														
			各種																																																														
(表3.3)	90° 巻き	(表3.4)	外圧管1種																																																														
			外圧管2種																																																														
			各種																																																														
	180° 巻き		外圧管1種																																																														
			外圧管2種																																																														
			各種																																																														
無し	-	-	外圧管1種																																																														
			外圧管2種																																																														
			各種																																																														
撤去	(表3.2) (表3.3)	-	-	-	-																																																												
据付・撤去	(表3.2) (表3.3)	-	-	外圧管1種 外圧管2種 各種	-																																																												
積算上の注意事項			(控え頁) 3/7																																																														

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																											
	現 行	改 正	備 考																																											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>製品長</th> <th>内空幅・内空高 (m)</th> <th>基礎材種別</th> <th>PC鋼材による縦締め</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">据付・撤去</td> <td rowspan="4">1.0m/個</td> <td>1.25m&lt;B≤2.5m</td> <td rowspan="4">(表3.8)</td> <td rowspan="4">-</td> </tr> <tr> <td>1.25m&lt;H≤2.5m</td> </tr> <tr> <td>2.5m&lt;B≤3.75m</td> </tr> <tr> <td>1.25m≤H≤2.5m</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">1.5m/個</td> <td>1.25m&lt;B≤2.5m</td> <td rowspan="6">(表3.8)</td> <td rowspan="6">(表3.9)</td> </tr> <tr> <td>0m&lt;H≤1.25m</td> </tr> <tr> <td>1.25m&lt;B≤2.5m</td> </tr> <tr> <td>1.25m&lt;H≤2.5m</td> </tr> <tr> <td>2.5m&lt;B≤3.75m</td> </tr> <tr> <td>1.25m≤H≤2.5m</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">2.0m/個</td> <td>0m&lt;B≤1.25m</td> <td rowspan="6">(表3.8)</td> <td rowspan="6">(表3.9)</td> </tr> <tr> <td>0m&lt;H≤1.25m</td> </tr> <tr> <td>1.25m&lt;B≤2.5m</td> </tr> <tr> <td>0m&lt;B≤1.25m</td> </tr> <tr> <td>1.25m&lt;H≤2.5m</td> </tr> <tr> <td>1.25m&lt;B≤2.5m</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、ボックスカルバートの設置、PC鋼材による縦締め、基礎材、均しコンクリート、型枠（剥離材塗布及びクレン作業を含む）、養生、敷モルタル、目地モルタル、グラウト、運搬距離30m程度までの現場内小運搬、レバーブロック、油圧ジャッキ（ポンプを含む）、グラウトポンプ、ミキサーの損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。ただし、PC鋼材材料費、定着金具材料費は含まない。</p> <p>2. 対象としている製品は、1ブロックを1部材で構成するボックスカルバートである。</p> <p>3. 内空断面が台形タイプの場合やインバート形状の場合の内空高、内空幅は最大値とする。</p> <p>4. PC鋼材、定着金具は、必要数量を別途計上する。</p> <p>5. 縦締めは、直線部のみ適用する。</p> <p>6. 基礎砕石の数均し厚は、20cm以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。</p> <p>7. 基礎砕石、均しコンクリートの材料は、種別・規格・昼夜にかかわらず適用出来る。</p> <p>8. 撤去作業の場合、基礎砕石は含まない。</p> <p>9. 製品長が1個当り1.0mの場合、PC鋼材による縦締めの費用は含まない。</p> <p>10. 基面整正は含まない。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <table border="1" style="margin-right: 20px;"> <caption>表3.8 基礎材種別</caption> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">基礎材種別</td> <td>基礎砕石+均しコンクリート</td> </tr> <tr> <td>基礎砕石</td> </tr> <tr> <td>均しコンクリート</td> </tr> <tr> <td>無し</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <caption>表3.9 PC鋼材による縦締め</caption> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">PC鋼材による縦締め</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> </tbody> </table> </div>	作業区分	製品長	内空幅・内空高 (m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め	据付・撤去	1.0m/個	1.25m<B≤2.5m	(表3.8)	-	1.25m<H≤2.5m	2.5m<B≤3.75m	1.25m≤H≤2.5m	1.5m/個	1.25m<B≤2.5m	(表3.8)	(表3.9)	0m<H≤1.25m	1.25m<B≤2.5m	1.25m<H≤2.5m	2.5m<B≤3.75m	1.25m≤H≤2.5m	2.0m/個	0m<B≤1.25m	(表3.8)	(表3.9)	0m<H≤1.25m	1.25m<B≤2.5m	0m<B≤1.25m	1.25m<H≤2.5m	1.25m<B≤2.5m	積算条件	区分	基礎材種別	基礎砕石+均しコンクリート	基礎砕石	均しコンクリート	無し	積算条件	区分	PC鋼材による縦締め	無し	有り	<p>現行どおり</p> <p>7. 基礎砕石、均しコンクリートの材料は、種別・規格・昼夜にかかわらず適用出来る。</p> <p>現行どおり</p>	<p>語句の削除</p>
作業区分	製品長	内空幅・内空高 (m)	基礎材種別	PC鋼材による縦締め																																										
据付・撤去	1.0m/個	1.25m<B≤2.5m	(表3.8)	-																																										
		1.25m<H≤2.5m																																												
		2.5m<B≤3.75m																																												
		1.25m≤H≤2.5m																																												
	1.5m/個	1.25m<B≤2.5m	(表3.8)	(表3.9)																																										
		0m<H≤1.25m																																												
		1.25m<B≤2.5m																																												
		1.25m<H≤2.5m																																												
		2.5m<B≤3.75m																																												
		1.25m≤H≤2.5m																																												
	2.0m/個	0m<B≤1.25m	(表3.8)	(表3.9)																																										
		0m<H≤1.25m																																												
1.25m<B≤2.5m																																														
0m<B≤1.25m																																														
1.25m<H≤2.5m																																														
1.25m<B≤2.5m																																														
積算条件	区分																																													
基礎材種別	基礎砕石+均しコンクリート																																													
	基礎砕石																																													
	均しコンクリート																																													
	無し																																													
積算条件	区分																																													
PC鋼材による縦締め	無し																																													
	有り																																													
積算上の注意事項			(控え頁) 4/7																																											

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																	
	<p style="text-align: center;">現 行</p> <p>3-3 暗渠排水管 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.11 暗渠排水管 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>管種別</th> <th>呼び径</th> <th>継手材料費</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">据付</td> <td rowspan="2">直管</td> <td>50 ~ 150mm</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>200 ~ 400mm</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">波状管及び網状管</td> <td>50 ~ 150mm</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>200 ~ 400mm</td> <td>不要</td> </tr> <tr> <td>200 ~ 400mm</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>450 ~ 600mm</td> <td>不要</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">撤去</td> <td rowspan="2">直管</td> <td>50 ~ 150mm</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>200 ~ 400mm</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">波状管及び網状管</td> <td>50 ~ 150mm</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>200 ~ 400mm</td> <td>不要</td> </tr> <tr> <td>200 ~ 400mm</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>450 ~ 600mm</td> <td>不要</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">据付・撤去</td> <td rowspan="2">直管</td> <td>50 ~ 150mm</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>200 ~ 400mm</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">波状管及び網状管</td> <td>50 ~ 150mm</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>200 ~ 400mm</td> <td>不要</td> </tr> <tr> <td>200 ~ 400mm</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>450 ~ 600mm</td> <td>不要</td> </tr> </tbody> </table> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>(注) 1. 上表は、暗渠排水管（浅層地下排水除去のために行う）の敷設、継手材料、運搬距離 100m 程度までの現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。                  2. 暗渠排水管の敷設であり、埋設を行わない地上露出配管の敷設は別途考慮する。                  3. 暗渠排水管の切断ロスを含む。（標準ロス率は、+0.01）                  4. 継手材料費は継手接合の場合であり、継手を必要としない場合及び排水管価格に含む場合は計上しない。                  5. 基面整正は含まない。</p> </div>	作業区分	管種別	呼び径	継手材料費	据付	直管	50 ~ 150mm	—	200 ~ 400mm	—	波状管及び網状管	50 ~ 150mm	要	200 ~ 400mm	不要	200 ~ 400mm	要	450 ~ 600mm	不要	撤去	直管	50 ~ 150mm	—	200 ~ 400mm	—	波状管及び網状管	50 ~ 150mm	要	200 ~ 400mm	不要	200 ~ 400mm	要	450 ~ 600mm	不要	据付・撤去	直管	50 ~ 150mm	—	200 ~ 400mm	—	波状管及び網状管	50 ~ 150mm	要	200 ~ 400mm	不要	200 ~ 400mm	要	450 ~ 600mm	不要	<p>現行どおり</p>	
作業区分	管種別	呼び径	継手材料費																																																	
据付	直管	50 ~ 150mm	—																																																	
		200 ~ 400mm	—																																																	
	波状管及び網状管	50 ~ 150mm	要																																																	
		200 ~ 400mm	不要																																																	
		200 ~ 400mm	要																																																	
		450 ~ 600mm	不要																																																	
撤去	直管	50 ~ 150mm	—																																																	
		200 ~ 400mm	—																																																	
	波状管及び網状管	50 ~ 150mm	要																																																	
		200 ~ 400mm	不要																																																	
		200 ~ 400mm	要																																																	
		450 ~ 600mm	不要																																																	
据付・撤去	直管	50 ~ 150mm	—																																																	
		200 ~ 400mm	—																																																	
	波状管及び網状管	50 ~ 150mm	要																																																	
		200 ~ 400mm	不要																																																	
		200 ~ 400mm	要																																																	
		450 ~ 600mm	不要																																																	
積算上の注意事項	2・⑩・12		記載の修正・追加																																																	
			(控え頁) 5/7																																																	

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																
現	行	改	正																																																																
<p>3-6 プレキャスト集水樹 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.17 プレキャスト集水樹 積算条件区分一覧 (積算単位: 基)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>製品質量(kg/基)</th> <th>基礎砕石の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">据付</td> <td rowspan="2">(表3.18)</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>撤去</td> <td rowspan="2">(表3.18)</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>据付・撤去</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>無し</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、プレキャスト集水樹の設置、基礎材、敷砂又は敷モルタル、運搬距離30m程度までの現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。ただし、集水樹(材料費)は含まない。</p> <p>2. 蓋版の有無にかかわらず適用出来る。</p> <p>3. 基礎砕石の敷均し厚は、20cm以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。</p> <p>4. 撤去作業の場合、基礎砕石は含まない。</p> <p>5. 基礎砕石は、材料の種別・規格にかかわらず適用出来る。</p> <p>6. 集水樹の材料費は別途計上する。</p> <p>7. 基面整正は含まない。</p> <p style="text-align: center;">表3.18 製品質量</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">製品質量 (kg/基)</td> <td>50kg 以上 80kg 以下</td> </tr> <tr> <td>80kg を超え 400kg 以下</td> </tr> <tr> <td>400kg を超え 800kg 以下</td> </tr> <tr> <td>800kg を超え 1,200kg 以下</td> </tr> <tr> <td>1,200kg を超え 1,600kg 以下</td> </tr> <tr> <td>1,600kg を超え 2,200kg 以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.19 プレキャスト集水樹 代表機労材規格一覧</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機労材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.45m<sup>3</sup> (平積 0.35m<sup>3</sup>) 吊能力 2.9t</td> <td>製品質量が 80kg を超え 2,200kg/基 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>K 2 —</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3 —</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 運転手(特殊)</td> <td>製品質量が 80kg を超え 2,200kg/基 以下の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td>製品質量が 80kg を超え 2,200kg/基 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2 —</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 —</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 —</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S —</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">2・⑩・16</p>		作業区分	製品質量(kg/基)	基礎砕石の有無	据付	(表3.18)	有り	無し	撤去	(表3.18)	—	据付・撤去	有り			無し	積算条件	区分	製品質量 (kg/基)	50kg 以上 80kg 以下	80kg を超え 400kg 以下	400kg を超え 800kg 以下	800kg を超え 1,200kg 以下	1,200kg を超え 1,600kg 以下	1,600kg を超え 2,200kg 以下	項目	代表機労材規格	備考	機械	K 1 バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.45m <sup>3</sup> (平積 0.35m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	製品質量が 80kg を超え 2,200kg/基 以下の場合	K 2 —		K 3 —		労務	R 1 普通作業員		R 2 土木一般世話役		R 3 特殊作業員		R 4 運転手(特殊)	製品質量が 80kg を超え 2,200kg/基 以下の場合	材料	Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油	製品質量が 80kg を超え 2,200kg/基 以下の場合	Z 2 —		Z 3 —		Z 4 —		市場単価	S —		<p style="text-align: center;">現 行 ど お り</p> <p>(注) 1. 上表は、プレキャスト集水樹(蓋版を含む)の設置、基礎材、敷砂又は敷モルタル、運搬距離 30m 程度までの現場内小運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。ただし、集水樹(材料費)は含まない。</p> <p>2. 蓋版の有無にかかわらず適用出来る。</p> <p>3. 基礎砕石の敷均し厚は、20cm以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。</p> <p>4. 撤去作業の場合、基礎砕石は含まない。</p> <p>5. 基礎砕石は、材料の種別・規格にかかわらず適用出来る。</p> <p>6. 集水樹の材料費は、別途計上する。</p> <p>7. 基面整正は含まない。</p> <p style="text-align: center;">表3.18 製品質量</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">製品質量 (kg/基)</td> <td>50kg 以上 80kg 以下</td> </tr> <tr> <td>80kg を超え 200kg 以下</td> </tr> <tr> <td>200kg を超え 400kg 以下</td> </tr> <tr> <td>400kg を超え 800kg 以下</td> </tr> <tr> <td>800kg を超え 1,200kg 以下</td> </tr> <tr> <td>1,200kg を超え 2,200kg 以下</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">次 頁 へ 移 動</p>	積算条件	区分	製品質量 (kg/基)	50kg 以上 80kg 以下	80kg を超え 200kg 以下	200kg を超え 400kg 以下	400kg を超え 800kg 以下	800kg を超え 1,200kg 以下	1,200kg を超え 2,200kg 以下	<p style="text-align: center;">備 考</p> <p>記載の修正</p> <p>区分の変更・追加</p>
作業区分	製品質量(kg/基)	基礎砕石の有無																																																																	
据付	(表3.18)	有り																																																																	
		無し																																																																	
撤去	(表3.18)	—																																																																	
据付・撤去		有り																																																																	
		無し																																																																	
積算条件	区分																																																																		
製品質量 (kg/基)	50kg 以上 80kg 以下																																																																		
	80kg を超え 400kg 以下																																																																		
	400kg を超え 800kg 以下																																																																		
	800kg を超え 1,200kg 以下																																																																		
	1,200kg を超え 1,600kg 以下																																																																		
	1,600kg を超え 2,200kg 以下																																																																		
項目	代表機労材規格	備考																																																																	
機械	K 1 バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.45m <sup>3</sup> (平積 0.35m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	製品質量が 80kg を超え 2,200kg/基 以下の場合																																																																	
	K 2 —																																																																		
	K 3 —																																																																		
労務	R 1 普通作業員																																																																		
	R 2 土木一般世話役																																																																		
	R 3 特殊作業員																																																																		
	R 4 運転手(特殊)	製品質量が 80kg を超え 2,200kg/基 以下の場合																																																																	
材料	Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油	製品質量が 80kg を超え 2,200kg/基 以下の場合																																																																	
	Z 2 —																																																																		
	Z 3 —																																																																		
	Z 4 —																																																																		
市場単価	S —																																																																		
積算条件	区分																																																																		
製品質量 (kg/基)	50kg 以上 80kg 以下																																																																		
	80kg を超え 200kg 以下																																																																		
	200kg を超え 400kg 以下																																																																		
	400kg を超え 800kg 以下																																																																		
	800kg を超え 1,200kg 以下																																																																		
	1,200kg を超え 2,200kg 以下																																																																		
積算上の注意事項			(控え頁) 6/7																																																																

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																											
現 行	改 正																																													
	前頁から移動	<div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.19 プレキャスト集水溝 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">項目</th> <th style="text-align: center;">代表機材規格</th> <th style="text-align: center;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">機械</td> <td style="text-align: center;">K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.28m<sup>3</sup>(平積0.2m<sup>3</sup>) 吊能力1.7t</td> <td>・賃料 ・製品質量が1,200kg/基以下の 場合</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">K 2</td> <td>バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第4次基準値)] 山積0.45m<sup>3</sup>(平積0.35m<sup>3</sup>) 吊能力2.9t</td> <td>・賃料 ・製品質量が841,200kg/基以上 超え2,200kg/基以下の場合</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">K 3</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">労務</td> <td style="text-align: center;">R 1</td> <td>運転手(特殊) 普通作業員</td> <td>製品質量が800kg/基以下の場合 製品質量が800kg/基超えの場合</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">R 2</td> <td>土木一般世話役普通作業員</td> <td>製品質量が800kg/基以下の場合</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">R 3</td> <td>運転手(特殊)</td> <td>製品質量が800kg/基超えの場合</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">R 4</td> <td>特殊作業員土木一般世話役</td> <td>製品質量が800kg/基超えの場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">材料</td> <td style="text-align: center;">Z 1</td> <td>軽油1.2号 バトル給油</td> <td>製品質量が80kgを超え2,200kg/基以下の場合</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Z 2</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Z 3</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Z 4</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">市場単価</td> <td style="text-align: center;">S</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="text-align: center;"> <p>代表機械の追加・修正</p> <p>代表労務の追加・修正</p> <p>記載の削除</p> </div>	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> ) 吊能力1.7t	・賃料 ・製品質量が1,200kg/基以下の 場合	K 2	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第4次基準値)] 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 吊能力2.9t	・賃料 ・製品質量が841,200kg/基以上 超え2,200kg/基以下の場合	K 3	-		労務	R 1	運転手(特殊) 普通作業員	製品質量が800kg/基以下の場合 製品質量が800kg/基超えの場合	R 2	土木一般世話役普通作業員	製品質量が800kg/基以下の場合	R 3	運転手(特殊)	製品質量が800kg/基超えの場合	R 4	特殊作業員土木一般世話役	製品質量が800kg/基超えの場合	材料	Z 1	軽油1.2号 バトル給油	製品質量が80kgを超え2,200kg/基以下の場合	Z 2	-		Z 3	-		Z 4	-		市場単価	S	-		
項目	代表機材規格	備考																																												
機械	K 1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> ) 吊能力1.7t	・賃料 ・製品質量が1,200kg/基以下の 場合																																											
	K 2	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第4次基準値)] 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 吊能力2.9t	・賃料 ・製品質量が841,200kg/基以上 超え2,200kg/基以下の場合																																											
	K 3	-																																												
労務	R 1	運転手(特殊) 普通作業員	製品質量が800kg/基以下の場合 製品質量が800kg/基超えの場合																																											
	R 2	土木一般世話役普通作業員	製品質量が800kg/基以下の場合																																											
	R 3	運転手(特殊)	製品質量が800kg/基超えの場合																																											
	R 4	特殊作業員土木一般世話役	製品質量が800kg/基超えの場合																																											
材料	Z 1	軽油1.2号 バトル給油	製品質量が80kgを超え2,200kg/基以下の場合																																											
	Z 2	-																																												
	Z 3	-																																												
	Z 4	-																																												
市場単価	S	-																																												
積算上の注意事項			(控え頁) 7/7																																											

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																	
現	行	改 正	備 考																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">現場制約の有無</th> <th style="text-align: center;">打設長</th> <th style="text-align: center;">杭長</th> <th style="text-align: center;">改良材使用量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="20" style="text-align: center; vertical-align: middle;">無し</td> <td rowspan="6" style="text-align: center; vertical-align: middle;">6m 以上 10m 未満</td> <td>4m 以上 5m 未満</td> <td rowspan="20" style="text-align: center; vertical-align: middle;">実数入力 (t/m)</td> </tr> <tr><td>5m 以上 6m 未満</td></tr> <tr><td>6m 以上 7m 未満</td></tr> <tr><td>7m 以上 8m 未満</td></tr> <tr><td>8m 以上 9m 未満</td></tr> <tr><td>9m 以上 10m 未満</td></tr> <tr> <td rowspan="6" style="text-align: center; vertical-align: middle;">10m 以上 15m 未満</td> <td>8m 以上 9m 未満</td> </tr> <tr><td>9m 以上 10m 未満</td></tr> <tr><td>10m 以上 12m 未満</td></tr> <tr><td>12m 以上 14m 未満</td></tr> <tr><td>14m 以上 15m 未満</td></tr> <tr><td>12m 以上 14m 未満</td></tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">15m 以上 20m 以下</td> <td>14m 以上 15m 未満</td> </tr> <tr><td>15m 以上 17m 未満</td></tr> <tr><td>17m 以上 20m 以下</td></tr> <tr><td>17m 以上 20m 以下</td></tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">20m を超え 27m 未満</td> <td>20m を超え 23m 未満</td> </tr> <tr><td>23m 以上 27m 未満</td></tr> <tr><td>23m 以上 27m 未満</td></tr> <tr><td>27m 以上 32m 未満</td></tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">27m 以上 33m 以下</td> <td>27m 以上 32m 未満</td> </tr> <tr><td>32m 以上 33m 以下</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、粉体改良材の噴射攪拌による改良柱の形成、施工機械用及び改良材供給設備用足場材（敷鉄板）の設置・撤去、改良後の整地、足場材賃料、空気圧縮機の賃料及び運転経費、特許使用料、電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等）を含む。  2. 攪拌翼が貫入出来ない場合や引抜きに障害となる転石等の除去は、掘削の施工パッケージを別途計上する。  3. 現場制約の有無について  有り：下記の条件のいずれかに該当する場合に選択  ・作業面積が狭く、二軸施工機の移動が困難な場合、又は二軸用改良材供給プラントの設置が困難な場合  ・杭の配列により二軸施工が困難な場合  ・地盤条件により二軸施工が困難な場合  4. 打設長 (m) は次式による。  打設長 (m) = 空打部長さ + 杭長  5. 安定処理工（土用安定シートも含む）の施工経費は、別途計上する。  6. 改良材使用量  改良材は、セメント系、石灰系を標準とし、現場条件により決定する。なお、改良材のロス（損失+杭頭・着底部処理を含む）を含んでいるので、改良材使用量は実数量（ロスによる割増をしない数量）とする。（標準ロス率は、+0.15）  7. 施工本数は杭間の移動、位置決め、貫入、引抜き（改良材噴射）までの一連の作業のものである。  8. 現場内移送に伴い、粉体噴射攪拌機本体の分解・組立が必要となった場合は、分解・組立費を別途計上する。  9. 改良材供給設備の現場内移送は、3-2粉体噴射攪拌（移送）より別途計上する。  10. 軸間変更を行う場合は、3-3粉体噴射攪拌（軸間変更）より別途計上する。</p>		現場制約の有無	打設長	杭長	改良材使用量	無し	6m 以上 10m 未満	4m 以上 5m 未満	実数入力 (t/m)	5m 以上 6m 未満	6m 以上 7m 未満	7m 以上 8m 未満	8m 以上 9m 未満	9m 以上 10m 未満	10m 以上 15m 未満	8m 以上 9m 未満	9m 以上 10m 未満	10m 以上 12m 未満	12m 以上 14m 未満	14m 以上 15m 未満	12m 以上 14m 未満	15m 以上 20m 以下	14m 以上 15m 未満	15m 以上 17m 未満	17m 以上 20m 以下	17m 以上 20m 以下	20m を超え 27m 未満	20m を超え 23m 未満	23m 以上 27m 未満	23m 以上 27m 未満	27m 以上 32m 未満	27m 以上 33m 以下	27m 以上 32m 未満	32m 以上 33m 以下	<p>現行どおり</p>	<p>記載の追加</p>
現場制約の有無	打設長	杭長	改良材使用量																																	
無し	6m 以上 10m 未満	4m 以上 5m 未満	実数入力 (t/m)																																	
		5m 以上 6m 未満																																		
		6m 以上 7m 未満																																		
		7m 以上 8m 未満																																		
		8m 以上 9m 未満																																		
		9m 以上 10m 未満																																		
	10m 以上 15m 未満	8m 以上 9m 未満																																		
		9m 以上 10m 未満																																		
		10m 以上 12m 未満																																		
		12m 以上 14m 未満																																		
		14m 以上 15m 未満																																		
		12m 以上 14m 未満																																		
	15m 以上 20m 以下	14m 以上 15m 未満																																		
		15m 以上 17m 未満																																		
		17m 以上 20m 以下																																		
		17m 以上 20m 以下																																		
	20m を超え 27m 未満	20m を超え 23m 未満																																		
		23m 以上 27m 未満																																		
		23m 以上 27m 未満																																		
		27m 以上 32m 未満																																		
27m 以上 33m 以下	27m 以上 32m 未満																																			
	32m 以上 33m 以下																																			
2・㊸・3		<p>8. 二軸施工の杭施工本数は、1軸当り1本とする。  9. 現場内移送に伴い、粉体噴射攪拌機本体の分解・組立が必要となった場合は、分解・組立費を別途計上する。  10. 改良材供給設備の現場内移送は、3-2粉体噴射攪拌（移送）より別途計上する。  11. 軸間変更を行う場合は、3-3粉体噴射攪拌（軸間変更）より別途計上する。</p>	記載の追加																																	
積算上の注意事項			<p>(控え頁)</p> <p>1/1</p>																																	

改正理由	一部改正	改正 現行																													
現	行	改	正																												
<p>⑳ コンクリート削孔工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、コンクリート構造物の削孔（さし筋、アンカー、防護柵類、落石防止柵類、排水穴等）作業に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲 (1) 削孔機械における適用削孔径及び削孔深が表1.1に該当する場合</p> <table border="1"> <caption>表1.1 削孔機械における適用削孔径及び削孔深</caption> <thead> <tr> <th>削孔機械</th> <th>電動ハンマドリル (38mm)</th> <th>さく岩機 [ハンドドリル(空圧式)] 質量15kg級</th> <th>コンクリート穿孔機 [簡易仕様型] [電動式コアボーリングマシン] 最大穿孔径φ25cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>削孔径 (mm)</td> <td>10以上30未満</td> <td>30以上60以下</td> <td>60を超え200以下</td> </tr> <tr> <td>削孔深 (mm)</td> <td>100以上200以下</td> <td>100以上600以下</td> <td>200以上400以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>1-2 適用出来ない範囲 (1) 落橋防止に伴う橋台、橋脚の削孔である場合</p>		削孔機械	電動ハンマドリル (38mm)	さく岩機 [ハンドドリル(空圧式)] 質量15kg級	コンクリート穿孔機 [簡易仕様型] [電動式コアボーリングマシン] 最大穿孔径φ25cm	削孔径 (mm)	10以上30未満	30以上60以下	60を超え200以下	削孔深 (mm)	100以上200以下	100以上600以下	200以上400以下	<p>現行どおり</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、コンクリート構造物の削孔（<u>用心鉄筋（さし筋）</u>、<u>あと施工アンカー</u>、防護柵類、<u>落石防止柵類</u>、排水穴等）作業に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲 (1) 削孔機械における適用削孔径及び削孔深が表1-1及び図1-1に該当する場合</p> <table border="1"> <caption>表1-1 削孔機械別適用範囲</caption> <thead> <tr> <th>削孔機械</th> <th>削孔径</th> <th>削孔深</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>電動ハンマドリル</td> <td>10mm以上30mm未満</td> <td>30mm以上400mm以下</td> </tr> <tr> <td>さく岩機(ハンドドリル)</td> <td>30mm以上60mm未満</td> <td>100mm以上1,100mm以下</td> </tr> <tr> <td>コンクリート穿孔機 (電動式コアボーリングマシン)</td> <td>60mm以上100mm未満</td> <td>50mm以上1,100mm以下</td> </tr> <tr> <td></td> <td>100mm以上200mm以下</td> <td>50mm以上400mm以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>1-2 適用出来ない範囲 (1) 落橋防止に伴う橋台、橋脚の削孔である場合</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>(注) 本表冊に対応しているのは、実線部分のみである。</p>		削孔機械	削孔径	削孔深	電動ハンマドリル	10mm以上30mm未満	30mm以上400mm以下	さく岩機(ハンドドリル)	30mm以上60mm未満	100mm以上1,100mm以下	コンクリート穿孔機 (電動式コアボーリングマシン)	60mm以上100mm未満	50mm以上1,100mm以下		100mm以上200mm以下	50mm以上400mm以下	<p>記載の削除・修正</p> <p>区分の修正</p> <p>新規追加</p>
削孔機械	電動ハンマドリル (38mm)	さく岩機 [ハンドドリル(空圧式)] 質量15kg級	コンクリート穿孔機 [簡易仕様型] [電動式コアボーリングマシン] 最大穿孔径φ25cm																												
削孔径 (mm)	10以上30未満	30以上60以下	60を超え200以下																												
削孔深 (mm)	100以上200以下	100以上600以下	200以上400以下																												
削孔機械	削孔径	削孔深																													
電動ハンマドリル	10mm以上30mm未満	30mm以上400mm以下																													
さく岩機(ハンドドリル)	30mm以上60mm未満	100mm以上1,100mm以下																													
コンクリート穿孔機 (電動式コアボーリングマシン)	60mm以上100mm未満	50mm以上1,100mm以下																													
	100mm以上200mm以下	50mm以上400mm以下																													
積算上の注意事項	2・㉔・1		<p>(控え頁)</p> <p>1/5</p>																												

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																																															
	現 行	改 正	備 考																																																																																															
	<p><b>2. 施工パッケージ</b></p> <p>2-1 コンクリート削孔（電動ハンマドリル 38mm）</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>コンクリート削孔（電動ハンマドリル 38mm）における積算条件区分はない。</p> <p>積算単位は、孔とする。</p> <p>(注) 1. 電動ハンマドリル 38 mm によるコンクリート構造物の削孔（さし筋、アンカー、防護柵類、落石防止柵類、排水穴等）作業の他、ビット、電動ハンマドリル損料の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。</p> <p>2. 足場が必要な場合は、別途計上する。</p> <p>3. 鉄筋を切断しないように事前に鉄筋位置の確認を行う場合には、共通仮設費の技術管理費にて別途計上する。</p> <p>(2) 代表機材規格</p> <p>下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表2.1 コンクリート削孔(電動ハンマドリル 38 mm) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 2kVA</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>ガソリン レギュラー スタンド</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;"><b>表2.2 コンクリート削孔(さく岩機) 積算条件区分一覧</b></p> <p style="text-align: center;">(積算単位: 孔)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>削孔深さ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100 mm以上 200 mm未満</td> </tr> <tr> <td>200 mm以上 400 mm未満</td> </tr> <tr> <td>400 mm以上 600 mm以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、さく岩機によるコンクリート構造物の削孔（さし筋、アンカー、防護柵類、落石防止柵類、排水穴等）作業の他、ロッド、ビットの費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。</p> <p>2. 足場が必要な場合は、別途計上する。</p> <p>3. 鉄筋を切断しないように事前に鉄筋位置の確認を行う場合には、共通仮設費の技術管理費にて別途計上する。</p> <p style="text-align: center;">2・23・2</p>	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 2kVA	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	特殊作業員		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	—		材料	Z 1	ガソリン レギュラー スタンド		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		削孔深さ	100 mm以上 200 mm未満	200 mm以上 400 mm未満	400 mm以上 600 mm以下	<p><b>23. 施工パッケージ</b></p> <p><del>2-3-1</del> コンクリート削孔（電動ハンマドリル <del>38</del>40mm）</p> <p>(1) 条件区分</p> <p><del>コンクリート削孔（電動ハンマドリル 38mm）における積算条件区分はない。</del> <u>次表を標準とする。</u></p> <p><del>積算単位は、孔とする。</del></p> <p style="text-align: center;"><b>表3.1 コンクリート削孔(電動ハンマドリル 40mm) 積算条件区分一覧</b></p> <p style="text-align: center;">(積算単位: 孔)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>削孔深さ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>30mm 以上 200mm 未満</td> </tr> <tr> <td>200mm 以上 400mm 以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 電動ハンマドリル <del>38</del>40mm によるコンクリート構造物の削孔（<u>用心鉄筋</u>（さし筋）、<u>あと施工アンカー</u>、防護柵類、落石防止柵類、排水穴等）作業の他、<del>ビット、電動ハンマドリル損料</del>の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。</p> <p>2. <u>不達孔（削孔ロス）を含み、不達孔の有無に関わらず適用できる。ただし、不達孔の補修にかかる費用は含まないため、必要に応じて別途考慮する。</u></p> <p><del>2-3</del>、足場が必要な場合は、別途計上する。</p> <p><del>2-4</del>、鉄筋を切断しないように事前に鉄筋位置の確認を行う場合には、共通仮設費の技術管理費にて別途計上する。</p> <p>(2) 代表機材規格</p> <p>下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.1.2 コンクリート削孔(電動ハンマドリル 40mm) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 2kVA</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td><del>—</del> <u>電動ハンマドリル 穴あけ能力φ40mm</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>ガソリン レギュラー スタンド</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">次頁へ移動</p>	削孔深さ	30mm 以上 200mm 未満	200mm 以上 400mm 以下	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 2kVA	賃料	K 2	<del>—</del> <u>電動ハンマドリル 穴あけ能力φ40mm</u>		K 3	—		労務	R 1	特殊作業員		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	—		材料	Z 1	ガソリン レギュラー スタンド		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>区分の修正</p> <p>記載の削除・修正</p> <p>記載の追加</p> <p>代表機械の追加</p>
項目	代表機材規格		備考																																																																																															
機械	K 1	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 2kVA	賃料																																																																																															
	K 2	—																																																																																																
	K 3	—																																																																																																
労務	R 1	特殊作業員																																																																																																
	R 2	普通作業員																																																																																																
	R 3	土木一般世話役																																																																																																
	R 4	—																																																																																																
材料	Z 1	ガソリン レギュラー スタンド																																																																																																
	Z 2	—																																																																																																
	Z 3	—																																																																																																
	Z 4	—																																																																																																
市場単価	S	—																																																																																																
削孔深さ																																																																																																		
100 mm以上 200 mm未満																																																																																																		
200 mm以上 400 mm未満																																																																																																		
400 mm以上 600 mm以下																																																																																																		
削孔深さ																																																																																																		
30mm 以上 200mm 未満																																																																																																		
200mm 以上 400mm 以下																																																																																																		
項目	代表機材規格		備考																																																																																															
機械	K 1	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 2kVA	賃料																																																																																															
	K 2	<del>—</del> <u>電動ハンマドリル 穴あけ能力φ40mm</u>																																																																																																
	K 3	—																																																																																																
労務	R 1	特殊作業員																																																																																																
	R 2	普通作業員																																																																																																
	R 3	土木一般世話役																																																																																																
	R 4	—																																																																																																
材料	Z 1	ガソリン レギュラー スタンド																																																																																																
	Z 2	—																																																																																																
	Z 3	—																																																																																																
	Z 4	—																																																																																																
市場単価	S	—																																																																																																
積算上の注意事項			(控え頁) 2/5																																																																																															

前頁から移動

(2) 代表機材規格  
下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。

**表2.3 コンクリート削孔(さく岩機) 代表機材規格一覧**

項目	代表機材規格		備考
機械	K 1	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 3.5~3.7m <sup>3</sup> /min	賃料
	K 2	さく岩機 [ハンドドリル (空圧式)] 質量15 kg級	
	K 3	—	
労務	R 1	特殊作業員	
	R 2	普通作業員	
	R 3	土木一般世話役	
	R 4	—	
材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油	
	Z 2	—	
	Z 3	—	
	Z 4	—	
市場単価	S	—	

2-3 コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)

(1) 条件区分  
条件区分は、次表を標準とする。

**表2.4 コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 積算条件区分一覧**  
(積算単位: 孔)

削孔径
60mmを超え64mm未満
64mm以上77mm未満
77mm以上90mm未満
90mm以上110mm未満
110mm以上128mm未満
128mm以上160mm未満
160mm以上180mm未満
180mm以上200mm以下

(注) 1. 上表は、コンクリート穿孔機によるコンクリート構造物の削孔(さし筋、アンカー、防護欄類、落石防止欄類、排水穴等)作業の他、コンクリート穿孔機固定用のアンカー打込に必要な費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。  
2. コンクリート穿孔機の適用削孔径に対する使用ビット径は、表2.5を標準とする。  
3. 足場が必要な場合は、別途計上する。  
4. 鉄筋を切断しないように事前に鉄筋位置の確認を行う場合には、共通仮設費の技術管理費にて別途計上する。

**表2.5 適用削孔径と使用ビット径**

適用削孔径 (mm)	60を超え64未満	64以上77未満	77以上90未満	90以上110未満	110以上128未満	128以上160未満	160以上180未満	180以上200以下
使用ビット径 (mm)	64.7	77.4	90.8	110.0	128.5	160.0	180.0	204.0

2-3-2 コンクリート削孔(さく岩機)

(1) 条件区分  
条件区分は、次表を標準とする。

**表2.3.23 コンクリート削孔(さく岩機) 積算条件区分一覧**  
(積算単位: 孔)

削孔深さ
100mm以上200mm未満
200mm以上440mm未満
300mm以上400mm未満
400mm以上600mm未満
600mm以上800mm未満
800mm以上1,000mm未満
1,000mm以上1,100mm以下

(注) 1. 上表は、さく岩機によるコンクリート構造物の削孔(用心鉄筋(さし筋)、あと施工アンカー、防護欄類、落石防止欄類、排水穴等)作業の他、ロッド、ビットの費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。  
2. 不達孔(削孔ロス)を含み、不達孔の有無に関わらず適用できる。ただし、不達孔の補修にかかる費用は含まないため、必要に応じて別途考慮する。  
2-3. 足場が必要な場合は、別途計上する。  
2-4. 鉄筋を切断しないように事前に鉄筋位置の確認を行う場合には、共通仮設費の技術管理費にて別途計上する。

(2) 代表機材規格  
下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。

**表2.3.24 コンクリート削孔(さく岩機) 代表機材規格一覧**

項目	代表機材規格		備考
機械	K 1	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型 (低騒音型)・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 3.5~3.7m <sup>3</sup> /min	賃料
	K 2	さく岩機 [ハンドドリル (空圧式)] 質量15 kg級	
	K 3	—	
労務	R 1	特殊作業員	
	R 2	普通作業員	
	R 3	土木一般世話役	
	R 4	—	
材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油	
	Z 2	—	
	Z 3	—	
	Z 4	—	
市場単価	S	—	

次頁へ移動

改正理由	一部改正	改 正 現 行																																												
現 行	改 正		備 考																																											
前頁から移動	<p style="text-align: center;">→</p> <p>2.3-3 コンクリート削孔（コンクリート穿孔機） （1）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表2.3.45 コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 積算条件区分一覧</b> (積算単位：孔)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">削孔径</th> <th style="text-align: center;">削孔深さ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>60mm <del>を</del>以上 64mm 未満</td> <td rowspan="4" style="text-align: center;">(表 3.6)</td> </tr> <tr> <td>64mm 以上 77mm 未満</td> </tr> <tr> <td>77mm 以上 90mm 未満</td> </tr> <tr> <td>90mm 以上 <del>49</del>100mm 未満</td> </tr> <tr> <td>100mm 以上 110mm 未満</td> <td rowspan="5" style="text-align: center;">(表 3.7)</td> </tr> <tr> <td>110mm 以上 128mm 未満</td> </tr> <tr> <td>128mm 以上 160mm 未満</td> </tr> <tr> <td>160mm 以上 180mm 未満</td> </tr> <tr> <td>180mm 以上 200mm 以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、コンクリート穿孔機によるコンクリート構造物の削孔（<u>用心鉄筋</u>（さし筋）、<u>あと施工</u>アンカー、防護柵類、<u>落石防止柵類</u>、排水穴等）作業の他、コンクリート穿孔機固定用のアンカー打込に必要な費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. コンクリート穿孔機の適用削孔径に対する使用ビット径は、表2.3.58を標準とする。 3. <u>不達孔（削孔ロス）を含み、不達孔の有無に関わらず適用できる。ただし、不達孔の補修にかかる費用は含まないため、必要に応じて別途考慮する。</u> 4.4. 足場が必要な場合は、別途計上する。 4.5. 鉄筋を切断しないように事前に鉄筋位置の確認を行う場合には、共通仮設費の技術管理費にて別途計上する。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.6 削孔深さ(削孔径 60mm 以上 100mm 未満)</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">積算条件</th> <th style="text-align: center;">区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center;">削孔深さ</td> <td>50mm 以上 200mm 未満</td> </tr> <tr> <td>200mm 以上 400mm 未満</td> </tr> <tr> <td>400mm 以上 600mm 未満</td> </tr> <tr> <td>600mm 以上 800mm 未満</td> </tr> <tr> <td>800mm 以上 1,100mm 以下</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;"><b>表3.7 削孔深さ(削孔径 100mm 以上 200mm 以下)</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">積算条件</th> <th style="text-align: center;">区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">削孔深さ</td> <td>50mm 以上 200mm 未満</td> </tr> <tr> <td>200mm 以上 400mm 以下</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;"><b>表2.3.58 適用削孔径と使用ビット径</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">適用削孔径 (mm)</th> <th style="text-align: center;">60 <del>を</del>以上 以上 64 未満</th> <th style="text-align: center;">64 以上 77 未満</th> <th style="text-align: center;">77 以上 90 未満</th> <th style="text-align: center;">90 以上 110 未満</th> <th style="text-align: center;">110 以上 128 未満</th> <th style="text-align: center;">128 以上 160 未満</th> <th style="text-align: center;">160 以上 180 未満</th> <th style="text-align: center;">180 以上 200 以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">使用ビット径 (mm)</td> <td style="text-align: center;">64.7</td> <td style="text-align: center;">77.4</td> <td style="text-align: center;">90.8</td> <td style="text-align: center;">110.0</td> <td style="text-align: center;">128.5</td> <td style="text-align: center;">160.0</td> <td style="text-align: center;">180.0</td> <td style="text-align: center;">204.0</td> </tr> </tbody> </table>	削孔径	削孔深さ	60mm <del>を</del> 以上 64mm 未満	(表 3.6)	64mm 以上 77mm 未満	77mm 以上 90mm 未満	90mm 以上 <del>49</del> 100mm 未満	100mm 以上 110mm 未満	(表 3.7)	110mm 以上 128mm 未満	128mm 以上 160mm 未満	160mm 以上 180mm 未満	180mm 以上 200mm 以下	積算条件	区分	削孔深さ	50mm 以上 200mm 未満	200mm 以上 400mm 未満	400mm 以上 600mm 未満	600mm 以上 800mm 未満	800mm 以上 1,100mm 以下	積算条件	区分	削孔深さ	50mm 以上 200mm 未満	200mm 以上 400mm 以下	適用削孔径 (mm)	60 <del>を</del> 以上 以上 64 未満	64 以上 77 未満	77 以上 90 未満	90 以上 110 未満	110 以上 128 未満	128 以上 160 未満	160 以上 180 未満	180 以上 200 以下	使用ビット径 (mm)	64.7	77.4	90.8	110.0	128.5	160.0	180.0	204.0	<p style="text-align: center;">区分の修正</p> <p style="text-align: center;">記載の追加</p> <p style="text-align: center;">新規追加</p> <p style="text-align: center;">新規追加</p>
削孔径	削孔深さ																																													
60mm <del>を</del> 以上 64mm 未満	(表 3.6)																																													
64mm 以上 77mm 未満																																														
77mm 以上 90mm 未満																																														
90mm 以上 <del>49</del> 100mm 未満																																														
100mm 以上 110mm 未満	(表 3.7)																																													
110mm 以上 128mm 未満																																														
128mm 以上 160mm 未満																																														
160mm 以上 180mm 未満																																														
180mm 以上 200mm 以下																																														
積算条件	区分																																													
削孔深さ	50mm 以上 200mm 未満																																													
	200mm 以上 400mm 未満																																													
	400mm 以上 600mm 未満																																													
	600mm 以上 800mm 未満																																													
	800mm 以上 1,100mm 以下																																													
積算条件	区分																																													
削孔深さ	50mm 以上 200mm 未満																																													
	200mm 以上 400mm 以下																																													
適用削孔径 (mm)	60 <del>を</del> 以上 以上 64 未満	64 以上 77 未満	77 以上 90 未満	90 以上 110 未満	110 以上 128 未満	128 以上 160 未満	160 以上 180 未満	180 以上 200 以下																																						
使用ビット径 (mm)	64.7	77.4	90.8	110.0	128.5	160.0	180.0	204.0																																						
積算上の注意事項			(控え頁) 4/5																																											

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																																																																					
現	行	改	正																																																																																																																					
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表2. 6 コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>コンクリート穿孔機 [電動式コアボーリングマシン] [簡易仕様型] 最大穿孔径φ25 cm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 3kVA</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">材料</td> <td rowspan="8">Z 1</td> <td>ダイヤモンドビット φ64.7 mm</td> <td>削孔径60mmを超え64mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ77.4 mm</td> <td>削孔径64mm以上77mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ90.8 mm</td> <td>削孔径77mm以上90mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ110 mm</td> <td>削孔径90mm以上110mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ128.5 mm</td> <td>削孔径110mm以上128mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ160 mm</td> <td>削孔径128mm以上160mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ180 mm</td> <td>削孔径160mm以上180mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ204 mm</td> <td>削孔径180mm以上200mm以下の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>ガソリン レギュラー スタンド</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	コンクリート穿孔機 [電動式コアボーリングマシン] [簡易仕様型] 最大穿孔径φ25 cm		K 2	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 3kVA	賃料	K 3	—		労務	R 1	特殊作業員		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	—		材料	Z 1	ダイヤモンドビット φ64.7 mm	削孔径60mmを超え64mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ77.4 mm	削孔径64mm以上77mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ90.8 mm	削孔径77mm以上90mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ110 mm	削孔径90mm以上110mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ128.5 mm	削孔径110mm以上128mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ160 mm	削孔径128mm以上160mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ180 mm	削孔径160mm以上180mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ204 mm	削孔径180mm以上200mm以下の場合	Z 2	ガソリン レギュラー スタンド		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表2. 69 コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>コンクリート穿孔機 [電動式コアボーリングマシン] [簡易仕様型] 最大穿孔径φ25 cm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 3kVA</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">材料</td> <td rowspan="8">Z 1</td> <td>ダイヤモンドビット φ64.7 mm</td> <td>削孔径60mm <del>を超え</del><sup>を越え以上</sup>64mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ77.4 mm</td> <td>削孔径64mm以上77mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ90.8 mm</td> <td>削孔径77mm以上90mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ110 mm</td> <td>削孔径90mm以上110mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ128.5 mm</td> <td>削孔径110mm以上128mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ160 mm</td> <td>削孔径128mm以上160mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ180 mm</td> <td>削孔径160mm以上180mm未満の場合</td> </tr> <tr> <td>ダイヤモンドビット φ204 mm</td> <td>削孔径180mm以上200mm以下の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>ガソリン レギュラー スタンド</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	コンクリート穿孔機 [電動式コアボーリングマシン] [簡易仕様型] 最大穿孔径φ25 cm		K 2	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 3kVA	賃料	K 3	—		労務	R 1	特殊作業員		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	—		材料	Z 1	ダイヤモンドビット φ64.7 mm	削孔径60mm <del>を超え</del> <sup>を越え以上</sup> 64mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ77.4 mm	削孔径64mm以上77mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ90.8 mm	削孔径77mm以上90mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ110 mm	削孔径90mm以上110mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ128.5 mm	削孔径110mm以上128mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ160 mm	削孔径128mm以上160mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ180 mm	削孔径160mm以上180mm未満の場合	ダイヤモンドビット φ204 mm	削孔径180mm以上200mm以下の場合	Z 2	ガソリン レギュラー スタンド		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		→	区分の変更
項目	代表機材規格		備考																																																																																																																					
機械	K 1	コンクリート穿孔機 [電動式コアボーリングマシン] [簡易仕様型] 最大穿孔径φ25 cm																																																																																																																						
	K 2	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 3kVA	賃料																																																																																																																					
	K 3	—																																																																																																																						
労務	R 1	特殊作業員																																																																																																																						
	R 2	普通作業員																																																																																																																						
	R 3	土木一般世話役																																																																																																																						
	R 4	—																																																																																																																						
材料	Z 1	ダイヤモンドビット φ64.7 mm	削孔径60mmを超え64mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ77.4 mm	削孔径64mm以上77mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ90.8 mm	削孔径77mm以上90mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ110 mm	削孔径90mm以上110mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ128.5 mm	削孔径110mm以上128mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ160 mm	削孔径128mm以上160mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ180 mm	削孔径160mm以上180mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ204 mm	削孔径180mm以上200mm以下の場合																																																																																																																					
	Z 2	ガソリン レギュラー スタンド																																																																																																																						
	Z 3	—																																																																																																																						
Z 4	—																																																																																																																							
市場単価	S	—																																																																																																																						
項目	代表機材規格		備考																																																																																																																					
機械	K 1	コンクリート穿孔機 [電動式コアボーリングマシン] [簡易仕様型] 最大穿孔径φ25 cm																																																																																																																						
	K 2	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 3kVA	賃料																																																																																																																					
	K 3	—																																																																																																																						
労務	R 1	特殊作業員																																																																																																																						
	R 2	普通作業員																																																																																																																						
	R 3	土木一般世話役																																																																																																																						
	R 4	—																																																																																																																						
材料	Z 1	ダイヤモンドビット φ64.7 mm	削孔径60mm <del>を超え</del> <sup>を越え以上</sup> 64mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ77.4 mm	削孔径64mm以上77mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ90.8 mm	削孔径77mm以上90mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ110 mm	削孔径90mm以上110mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ128.5 mm	削孔径110mm以上128mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ160 mm	削孔径128mm以上160mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ180 mm	削孔径160mm以上180mm未満の場合																																																																																																																					
		ダイヤモンドビット φ204 mm	削孔径180mm以上200mm以下の場合																																																																																																																					
	Z 2	ガソリン レギュラー スタンド																																																																																																																						
	Z 3	—																																																																																																																						
Z 4	—																																																																																																																							
市場単価	S	—																																																																																																																						
積算上の注意事項			(控え頁) 5/5																																																																																																																					





改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																														
	<p style="border: 1px solid red; padding: 2px;">12. 作業範囲(30m)を超えて圧送管を延長する場合は、超えた部分の延長距離を 110m 未満, 110m 以上 220m 未満, 220m 以上 340m 以下から該当する区分を選択する。</p> <p style="text-align: center;">表3.2 コンクリート規格</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">積算条件</th> <th colspan="2">区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12" style="text-align: center;">コンクリート規格</td> <td>21-8-25(20)(普通)</td> <td>24-12-25(20)(高炉)</td> </tr> <tr> <td>21-12-25(20)(普通)</td> <td>21-8-40(高炉)</td> </tr> <tr> <td>24-8-25(20)(普通)</td> <td>21-12-40(高炉)</td> </tr> <tr> <td>24-12-25(20)(普通)</td> <td>24-8-40(高炉)</td> </tr> <tr> <td>21-8-40(普通)</td> <td>24-12-40(高炉)</td> </tr> <tr> <td>21-12-40(普通)</td> <td>21-8-25(早強)</td> </tr> <tr> <td>24-8-40(普通)</td> <td>21-12-25(早強)</td> </tr> <tr> <td>24-12-40(普通)</td> <td>24-8-25(早強)</td> </tr> <tr> <td>21-8-25(20)(高炉)</td> <td>24-12-25(早強)</td> </tr> <tr> <td>21-12-25(20)(高炉)</td> <td>各種</td> </tr> <tr> <td>24-8-25(20)(高炉)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">表3.3 内空寸法</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">積算条件</th> <th colspan="2">区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12" style="text-align: center;">内空寸法 (幅×高さ)</td> <td>①</td> <td>幅: 1.0 以上 2.5 未満かつ高さ: 1.0 以上 2.5 未満</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>幅: 2.5 以上 4.0 以下かつ高さ: 1.0 以上 2.5 未満</td> </tr> <tr> <td>③</td> <td>幅: 1.0 以上 2.5 未満かつ高さ: 2.5 以上 4.0 以下</td> </tr> <tr> <td>④</td> <td>幅: 2.5 以上 4.0 未満かつ高さ: 2.5 以上 4.0 以下</td> </tr> <tr> <td>⑤</td> <td>幅: 4.0 以上 5.5 未満かつ高さ: 2.5 以上 4.0 未満</td> </tr> <tr> <td>⑥</td> <td>幅: 5.5 以上 7.0 以下かつ高さ: 2.5 以上 4.0 未満</td> </tr> <tr> <td>⑦</td> <td>幅: 4.0 以上 5.5 未満かつ高さ: 4.0 以上 5.5 未満</td> </tr> <tr> <td>⑧</td> <td>幅: 5.5 以上 7.0 未満かつ高さ: 4.0 以上 5.5 未満</td> </tr> <tr> <td>⑨</td> <td>幅: 7.0 以上 8.5 未満かつ高さ: 4.0 以上 5.5 以下</td> </tr> <tr> <td>⑩</td> <td>幅: 8.5 以上 10.0 以下かつ高さ: 4.0 以上 5.5 以下</td> </tr> <tr> <td>⑪</td> <td>幅: 4.0 以上 5.5 未満かつ高さ: 5.5 以上 7.0 以下</td> </tr> <tr> <td>⑫</td> <td>幅: 5.5 以上 7.0 以下かつ高さ: 5.5 以上 7.0 以下</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">図3-1 函渠工内空寸法区分</p> <p>1層 2連の場合の考え方は、下表のとおりである。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">表3.4 1層2連の場合</th> </tr> <tr> <th colspan="2">適用する積算条件区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>同一断面の場合</td> <td>1連分のB, Hで決定</td> </tr> <tr> <td>異形断面の場合</td> <td>大きい断面のB, Hで決定</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">2・⑩・4</p>	積算条件	区分		コンクリート規格	21-8-25(20)(普通)	24-12-25(20)(高炉)	21-12-25(20)(普通)	21-8-40(高炉)	24-8-25(20)(普通)	21-12-40(高炉)	24-12-25(20)(普通)	24-8-40(高炉)	21-8-40(普通)	24-12-40(高炉)	21-12-40(普通)	21-8-25(早強)	24-8-40(普通)	21-12-25(早強)	24-12-40(普通)	24-8-25(早強)	21-8-25(20)(高炉)	24-12-25(早強)	21-12-25(20)(高炉)	各種	24-8-25(20)(高炉)		積算条件	区分		内空寸法 (幅×高さ)	①	幅: 1.0 以上 2.5 未満かつ高さ: 1.0 以上 2.5 未満	②	幅: 2.5 以上 4.0 以下かつ高さ: 1.0 以上 2.5 未満	③	幅: 1.0 以上 2.5 未満かつ高さ: 2.5 以上 4.0 以下	④	幅: 2.5 以上 4.0 未満かつ高さ: 2.5 以上 4.0 以下	⑤	幅: 4.0 以上 5.5 未満かつ高さ: 2.5 以上 4.0 未満	⑥	幅: 5.5 以上 7.0 以下かつ高さ: 2.5 以上 4.0 未満	⑦	幅: 4.0 以上 5.5 未満かつ高さ: 4.0 以上 5.5 未満	⑧	幅: 5.5 以上 7.0 未満かつ高さ: 4.0 以上 5.5 未満	⑨	幅: 7.0 以上 8.5 未満かつ高さ: 4.0 以上 5.5 以下	⑩	幅: 8.5 以上 10.0 以下かつ高さ: 4.0 以上 5.5 以下	⑪	幅: 4.0 以上 5.5 未満かつ高さ: 5.5 以上 7.0 以下	⑫	幅: 5.5 以上 7.0 以下かつ高さ: 5.5 以上 7.0 以下	表3.4 1層2連の場合		適用する積算条件区分		同一断面の場合	1連分のB, Hで決定	異形断面の場合	大きい断面のB, Hで決定	<p>1913. 作業範囲(30m)を超えて圧送管を延長する場合は、超えた部分の延長距離を 110m 未満, 110m 以上 220m 未満, 220m 以上 340m 以下から該当する区分を選択する。</p> <p style="font-size: 2em;">} 現行どおり</p>	番号の修正
積算条件	区分																																																																
コンクリート規格	21-8-25(20)(普通)	24-12-25(20)(高炉)																																																															
	21-12-25(20)(普通)	21-8-40(高炉)																																																															
	24-8-25(20)(普通)	21-12-40(高炉)																																																															
	24-12-25(20)(普通)	24-8-40(高炉)																																																															
	21-8-40(普通)	24-12-40(高炉)																																																															
	21-12-40(普通)	21-8-25(早強)																																																															
	24-8-40(普通)	21-12-25(早強)																																																															
	24-12-40(普通)	24-8-25(早強)																																																															
	21-8-25(20)(高炉)	24-12-25(早強)																																																															
	21-12-25(20)(高炉)	各種																																																															
	24-8-25(20)(高炉)																																																																
	積算条件	区分																																																															
内空寸法 (幅×高さ)	①	幅: 1.0 以上 2.5 未満かつ高さ: 1.0 以上 2.5 未満																																																															
	②	幅: 2.5 以上 4.0 以下かつ高さ: 1.0 以上 2.5 未満																																																															
	③	幅: 1.0 以上 2.5 未満かつ高さ: 2.5 以上 4.0 以下																																																															
	④	幅: 2.5 以上 4.0 未満かつ高さ: 2.5 以上 4.0 以下																																																															
	⑤	幅: 4.0 以上 5.5 未満かつ高さ: 2.5 以上 4.0 未満																																																															
	⑥	幅: 5.5 以上 7.0 以下かつ高さ: 2.5 以上 4.0 未満																																																															
	⑦	幅: 4.0 以上 5.5 未満かつ高さ: 4.0 以上 5.5 未満																																																															
	⑧	幅: 5.5 以上 7.0 未満かつ高さ: 4.0 以上 5.5 未満																																																															
	⑨	幅: 7.0 以上 8.5 未満かつ高さ: 4.0 以上 5.5 以下																																																															
	⑩	幅: 8.5 以上 10.0 以下かつ高さ: 4.0 以上 5.5 以下																																																															
	⑪	幅: 4.0 以上 5.5 未満かつ高さ: 5.5 以上 7.0 以下																																																															
	⑫	幅: 5.5 以上 7.0 以下かつ高さ: 5.5 以上 7.0 以下																																																															
表3.4 1層2連の場合																																																																	
適用する積算条件区分																																																																	
同一断面の場合	1連分のB, Hで決定																																																																
異形断面の場合	大きい断面のB, Hで決定																																																																
積算上の注意事項			(控え頁) 3/3																																																														

工 種	殻運搬
-----	-----

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																				
現	行	改 正	考																																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">殻発生作業</th> <th style="width: 15%;">積込工法区分</th> <th style="width: 15%;">DID区間の有無</th> <th style="width: 15%;">運搬距離</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="20" style="text-align: center;">吹付法面取壊し (モルタル)</td> <td rowspan="20" style="text-align: center;">機械積込</td> <td rowspan="10" style="text-align: center;">無し</td> <td>0.5km 以下</td> </tr> <tr><td>1.0km 以下</td></tr> <tr><td>1.5km 以下</td></tr> <tr><td>2.5km 以下</td></tr> <tr><td>3.5km 以下</td></tr> <tr><td>5.5km 以下</td></tr> <tr><td>7.5km 以下</td></tr> <tr><td>9.5km 以下</td></tr> <tr><td>12.0km 以下</td></tr> <tr><td>16.5km 以下</td></tr> <tr> <td rowspan="10" style="text-align: center;">有り</td> <td>0.5km 以下</td> </tr> <tr><td>1.0km 以下</td></tr> <tr><td>1.5km 以下</td></tr> <tr><td>2.5km 以下</td></tr> <tr><td>3.5km 以下</td></tr> <tr><td>5.5km 以下</td></tr> <tr><td>7.0km 以下</td></tr> <tr><td>8.5km 以下</td></tr> <tr><td>11.0km 以下</td></tr> <tr><td>15.0km 以下</td></tr> <tr><td>22.0km 以下</td></tr> <tr><td>42.0km 以下</td></tr> <tr><td>60.0km 以下</td></tr> </tbody> </table>		殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離	吹付法面取壊し (モルタル)	機械積込	無し	0.5km 以下	1.0km 以下	1.5km 以下	2.5km 以下	3.5km 以下	5.5km 以下	7.5km 以下	9.5km 以下	12.0km 以下	16.5km 以下	有り	0.5km 以下	1.0km 以下	1.5km 以下	2.5km 以下	3.5km 以下	5.5km 以下	7.0km 以下	8.5km 以下	11.0km 以下	15.0km 以下	22.0km 以下	42.0km 以下	60.0km 以下	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">殻発生作業</th> <th style="width: 15%;">積込工法区分</th> <th style="width: 15%;">DID区間の有無</th> <th style="width: 15%;">運搬距離</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="20" style="text-align: center;">吹付法面取壊し (モルタル)</td> <td rowspan="20" style="text-align: center;">機械積込</td> <td rowspan="10" style="text-align: center;">無し</td> <td>0.5km 以下</td> </tr> <tr><td>1.0km 以下</td></tr> <tr><td>1.5km 以下</td></tr> <tr><td>2.0km 以下</td></tr> <tr><td>2.5km 以下</td></tr> <tr><td>3.5km 以下</td></tr> <tr><td>5.5km 以下</td></tr> <tr><td>6.0km 以下</td></tr> <tr><td>7.5km 以下</td></tr> <tr><td>8.5km 以下</td></tr> <tr> <td rowspan="10" style="text-align: center;">有り</td> <td>0.5km 以下</td> </tr> <tr><td>1.0km 以下</td></tr> <tr><td>1.5km 以下</td></tr> <tr><td>2.0km 以下</td></tr> <tr><td>2.5km 以下</td></tr> <tr><td>3.5km 以下</td></tr> <tr><td>4.0km 以下</td></tr> <tr><td>5.5km 以下</td></tr> <tr><td>6.0km 以下</td></tr> <tr><td>7.0km 以下</td></tr> <tr><td>8.5km 以下</td></tr> <tr><td>9.0km 以下</td></tr> <tr><td>11.0km 以下</td></tr> <tr><td>16.0km 以下</td></tr> <tr><td>22.0km 以下</td></tr> <tr><td>42.0km 以下</td></tr> <tr><td>60.0km 以下</td></tr> </tbody> </table>		殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離	吹付法面取壊し (モルタル)	機械積込	無し	0.5km 以下	1.0km 以下	1.5km 以下	2.0km 以下	2.5km 以下	3.5km 以下	5.5km 以下	6.0km 以下	7.5km 以下	8.5km 以下	有り	0.5km 以下	1.0km 以下	1.5km 以下	2.0km 以下	2.5km 以下	3.5km 以下	4.0km 以下	5.5km 以下	6.0km 以下	7.0km 以下	8.5km 以下	9.0km 以下	11.0km 以下	16.0km 以下	22.0km 以下	42.0km 以下	60.0km 以下	<p style="text-align: center;">→</p>	<p style="text-align: center;">→</p>
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離																																																																				
吹付法面取壊し (モルタル)	機械積込	無し	0.5km 以下																																																																				
			1.0km 以下																																																																				
			1.5km 以下																																																																				
			2.5km 以下																																																																				
			3.5km 以下																																																																				
			5.5km 以下																																																																				
			7.5km 以下																																																																				
			9.5km 以下																																																																				
			12.0km 以下																																																																				
			16.5km 以下																																																																				
		有り	0.5km 以下																																																																				
			1.0km 以下																																																																				
			1.5km 以下																																																																				
			2.5km 以下																																																																				
			3.5km 以下																																																																				
			5.5km 以下																																																																				
			7.0km 以下																																																																				
			8.5km 以下																																																																				
			11.0km 以下																																																																				
			15.0km 以下																																																																				
22.0km 以下																																																																							
42.0km 以下																																																																							
60.0km 以下																																																																							
殻発生作業	積込工法区分	DID区間の有無	運搬距離																																																																				
吹付法面取壊し (モルタル)	機械積込	無し	0.5km 以下																																																																				
			1.0km 以下																																																																				
			1.5km 以下																																																																				
			2.0km 以下																																																																				
			2.5km 以下																																																																				
			3.5km 以下																																																																				
			5.5km 以下																																																																				
			6.0km 以下																																																																				
			7.5km 以下																																																																				
			8.5km 以下																																																																				
		有り	0.5km 以下																																																																				
			1.0km 以下																																																																				
			1.5km 以下																																																																				
			2.0km 以下																																																																				
			2.5km 以下																																																																				
			3.5km 以下																																																																				
			4.0km 以下																																																																				
			5.5km 以下																																																																				
			6.0km 以下																																																																				
			7.0km 以下																																																																				
8.5km 以下																																																																							
9.0km 以下																																																																							
11.0km 以下																																																																							
16.0km 以下																																																																							
22.0km 以下																																																																							
42.0km 以下																																																																							
60.0km 以下																																																																							
<p>(注) 1. 上表は、既設構造物等ととりこわし、舗装版の破砕によって発生するコンクリート殻又はアスファルト殻の運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。なお、積込作業は含まない。</p> <p>2. 運搬機械におけるタイヤの損耗及び修理にかかる費用を含む。</p> <p>3. タイヤ損耗の「良好」、「普通」、「不良」にかかわらず適用出来る。</p> <p>4. 有料道路を利用する場合には、別途考慮する。</p> <p>5. DID（人口集中地区）は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。</p> <p>6. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途考慮する。</p> <p>7. 設計数量は、構造物ととりこわす前の体積とする。</p>		<p>(注) 1. 上表は、既設構造物等ととりこわし、舗装版の破砕によって発生するコンクリート殻又はアスファルト殻の運搬等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。なお、積込作業は含まない。</p> <p>2. 運搬機械におけるタイヤの損耗及び修理にかかる費用を含む。</p> <p>3. タイヤ損耗の「良好」、「普通」、「不良」にかかわらず適用出来る。</p> <p>4. 有料道路を利用する場合には、別途考慮する。</p> <p>5. DID（人口集中地区）は、総務省統計局の国勢調査報告資料添付の人口集中地区境界図によるものとする。</p> <p>6. 運搬距離が60kmを超える場合は、別途考慮する。</p> <p>7. 設計数量は、構造物ととりこわす前の体積とする。</p>		<p style="text-align: center;">→</p>	<p style="text-align: center;">→</p>																																																																		
2・㉔・6																																																																							
積算上の注意事項			(控え頁) 1/2																																																																				

区分の修正・追加

区分の修正・追加

工 種	殻運搬
-----	-----

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																					
現 行	改 正																																																																							
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表2.2 殻運搬 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級</td> <td>・下記以外の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級</td> <td>・積込工法区分が人力積込及び機械積込 (小規模土工) の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む</td> </tr> <tr> <td>K 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 1 運転手 (一般)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>R 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級	・下記以外の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級	・積込工法区分が人力積込及び機械積込 (小規模土工) の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む	K 2 -		労務	K 3 -		R 1 運転手 (一般)		R 2 -		R 3 -		材料	R 4 -		Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 2 -		Z 3 -		市場単価	Z 4 -		S -		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表2.2 殻運搬 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">機械</td> <td>K 1 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級</td> <td>・下記以外の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む</td> </tr> <tr> <td>ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級</td> <td>・積込工法区分が人力積込及び機械積込 (小規模土工) の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む</td> </tr> <tr> <td><del>ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級</del></td> <td><del>・賃料 ・殻発生作業が吹付法面取壊し (モルタル) の場合</del></td> </tr> <tr> <td>K 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 1 運転手 (一般)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>R 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級	・下記以外の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級	・積込工法区分が人力積込及び機械積込 (小規模土工) の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む	<del>ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級</del>	<del>・賃料 ・殻発生作業が吹付法面取壊し (モルタル) の場合</del>	K 2 -		労務	K 3 -		R 1 運転手 (一般)		R 2 -		R 3 -		材料	R 4 -		Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 2 -		Z 3 -		市場単価	Z 4 -		S -		→	代表機械の追加
項目	代表機材規格	備考																																																																						
機械	K 1 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級	・下記以外の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む																																																																						
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級	・積込工法区分が人力積込及び機械積込 (小規模土工) の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む																																																																						
	K 2 -																																																																							
労務	K 3 -																																																																							
	R 1 運転手 (一般)																																																																							
	R 2 -																																																																							
	R 3 -																																																																							
材料	R 4 -																																																																							
	Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																							
	Z 2 -																																																																							
	Z 3 -																																																																							
市場単価	Z 4 -																																																																							
S -																																																																								
項目	代表機材規格	備考																																																																						
機械	K 1 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級	・下記以外の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む																																																																						
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級	・積込工法区分が人力積込及び機械積込 (小規模土工) の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む																																																																						
	<del>ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級</del>	<del>・賃料 ・殻発生作業が吹付法面取壊し (モルタル) の場合</del>																																																																						
	K 2 -																																																																							
労務	K 3 -																																																																							
	R 1 運転手 (一般)																																																																							
	R 2 -																																																																							
	R 3 -																																																																							
材料	R 4 -																																																																							
	Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																							
	Z 2 -																																																																							
	Z 3 -																																																																							
市場単価	Z 4 -																																																																							
S -																																																																								
積算上の注意事項			(控え頁) 2/2																																																																					

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	現 行	改 正	備 考
	新規追加 →	<div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">3章. 基礎工</p> <p>① コンクリート工（深礎工）</p> <p>1. 適用範囲 深礎工における人力及び機械によるコンクリート打設に適用する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <div style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: center; color: red;">(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。</p> <p>3. コンクリート打設工法の選定 コンクリート打設工法の選定は、図3-1及び図3-2を標準とするが、現場状況等を考慮し、これにより難しい場合は、別途考慮する。</p> <div style="text-align: center;"> </div> <p style="text-align: center; color: red;">図3-1 コンクリート打設工法の選定(1)</p> </div>	記載の追加
積算上の注意事項			(控え頁) 1/5

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	現 行	改 正	
	新規追加 →	<p style="text-align: center;">設計日打設量 図3-2 コンクリート打設工法の選定(2)</p> <p style="text-align: center;">(参考図)バックホウによるコンクリート打設範囲</p>	記載の追加
積算上の注意事項			(控え頁) 2/5

工 種	コンクリート工(深礎工)
-----	--------------

改正理由	一部改正	改正 現行																																																						
現行	改正	備考																																																						
新規追加	<p>4. 施工パッケージ</p> <p>4-1 コンクリート打設(深礎工)</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>条件区分は、次表を標準とする。</p> <p>表4.1 コンクリート打設(深礎工) 積算条件区分一覧 (積算単位:m3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>打設工法</th> <th>コンクリート</th> <th>設計量 打設量</th> <th>養生工の 種類</th> <th>圧送管 延長距離区分</th> <th>現場内小 運搬の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">コンクリート ポンプ車打設</td> <td rowspan="6">100m3以上 100m3未満</td> <td rowspan="6">=</td> <td rowspan="3">養生無し</td> <td>延長無し</td> <td rowspan="6">=</td> </tr> <tr> <td>60m以下</td> </tr> <tr> <td>60mを超え120m以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">一般養生</td> <td>120mを超え180m以下</td> </tr> <tr> <td>180mを超え240m以下</td> </tr> <tr> <td>延長無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">100m3以上 500m3未満</td> <td rowspan="6">=</td> <td rowspan="3">一般養生</td> <td>60m以下</td> <td rowspan="6">=</td> </tr> <tr> <td>60mを超え120m以下</td> </tr> <tr> <td>120mを超え180m以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">特殊養生 (練炭、ジェット等)</td> <td>180mを超え240m以下</td> <td rowspan="6">=</td> </tr> <tr> <td>延長無し</td> </tr> <tr> <td>60m以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">バックホウ (クレーン 機能付)打設</td> <td rowspan="6">=</td> <td rowspan="3">養生無し</td> <td>60mを超え120m以下</td> <td rowspan="6">=</td> </tr> <tr> <td>120mを超え180m以下</td> </tr> <tr> <td>180mを超え240m以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">一般養生</td> <td>延長無し</td> <td rowspan="6">=</td> </tr> <tr> <td>240m以下</td> </tr> <tr> <td>240m以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">人力打設</td> <td rowspan="6">=</td> <td rowspan="3">養生無し</td> <td>延長無し</td> <td rowspan="6">=</td> </tr> <tr> <td>240m以下</td> </tr> <tr> <td>240m以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">一般養生</td> <td>延長無し</td> <td rowspan="6">=</td> </tr> <tr> <td>240m以下</td> </tr> <tr> <td>240m以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、コンクリート打設、締固め、表面仕上、養生、15m以下の人力運搬車による現場内小運搬(人力打設で、現場内小運搬「有り」の場合)、シュート、コンクリートパイプレーク、コンクリートバケット積料、電力に関する経費、ホースの筒先作業等を行う機械付補助作業(コンクリートポンプ車打設の場合)、コンクリートバケットへのコンクリート積込及び玉掛作業等を行う機械付補助作業(クレーン車打設及びバックホウ(クレーン機能付)打設の場合)等、その施工に要する全ての費用を含む。</p> <p>2. コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は、+0.02とする。</p> <p>3. コンクリートポンプ車打設において、コンクリートポンプ車圧送のコンクリートのスランプ値及び組骨材の最大寸法は、表4. 2のとおりとする。</p> <p>4. コンクリートポンプ車打設において、コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超える場合は、超えた部分について圧送管延長距離を積算条件区分から選択する。この場合、圧送管の日々の組立・撤去費用を含む。なお、圧送管の固定足場(受枠)を必要とする場合は、別途計上する。</p>	打設工法	コンクリート	設計量 打設量	養生工の 種類	圧送管 延長距離区分	現場内小 運搬の有無	コンクリート ポンプ車打設	100m3以上 100m3未満	=	養生無し	延長無し	=	60m以下	60mを超え120m以下	一般養生	120mを超え180m以下	180mを超え240m以下	延長無し	100m3以上 500m3未満	=	一般養生	60m以下	=	60mを超え120m以下	120mを超え180m以下	特殊養生 (練炭、ジェット等)	180mを超え240m以下	=	延長無し	60m以下	バックホウ (クレーン 機能付)打設	=	養生無し	60mを超え120m以下	=	120mを超え180m以下	180mを超え240m以下	一般養生	延長無し	=	240m以下	240m以下	人力打設	=	養生無し	延長無し	=	240m以下	240m以下	一般養生	延長無し	=	240m以下	240m以下	記載の追加
打設工法	コンクリート	設計量 打設量	養生工の 種類	圧送管 延長距離区分	現場内小 運搬の有無																																																			
コンクリート ポンプ車打設	100m3以上 100m3未満	=	養生無し	延長無し	=																																																			
				60m以下																																																				
				60mを超え120m以下																																																				
			一般養生	120mを超え180m以下																																																				
				180mを超え240m以下																																																				
				延長無し																																																				
	100m3以上 500m3未満	=	一般養生	60m以下	=																																																			
				60mを超え120m以下																																																				
				120mを超え180m以下																																																				
			特殊養生 (練炭、ジェット等)	180mを超え240m以下		=																																																		
				延長無し																																																				
				60m以下																																																				
バックホウ (クレーン 機能付)打設	=	養生無し	60mを超え120m以下	=																																																				
			120mを超え180m以下																																																					
			180mを超え240m以下																																																					
		一般養生	延長無し		=																																																			
			240m以下																																																					
			240m以下																																																					
人力打設	=	養生無し	延長無し	=																																																				
			240m以下																																																					
			240m以下																																																					
		一般養生	延長無し		=																																																			
			240m以下																																																					
			240m以下																																																					
積算上の注意事項			(控え頁) 3/5																																																					

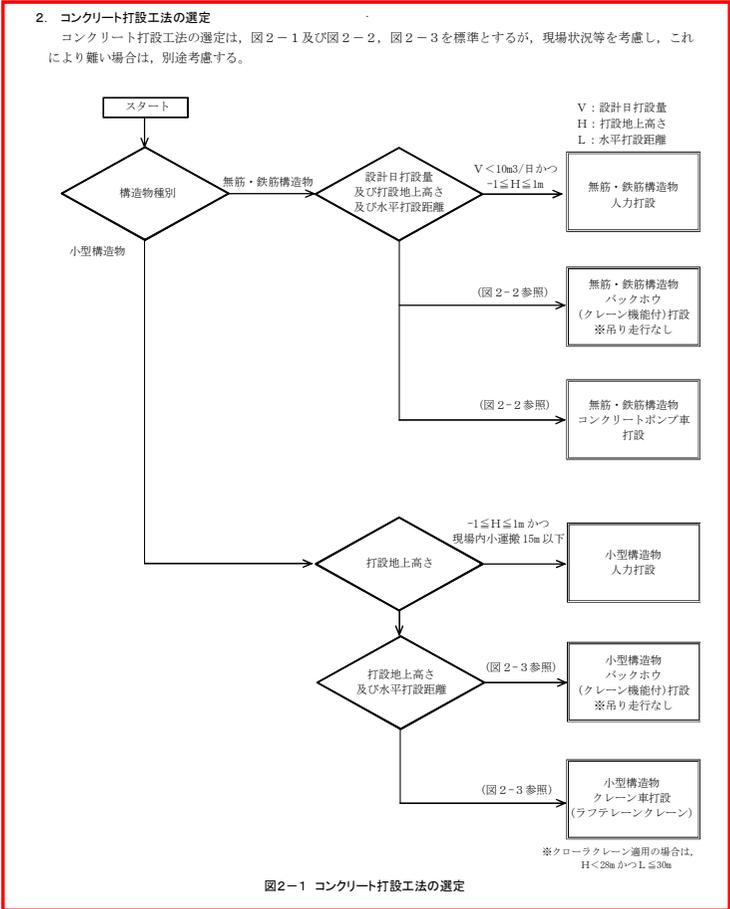
改正理由	一部改正	改 正 現 行																																																										
現 行	改 正		備 考																																																									
	<p>新規追加 →</p>	<p>5. バックホウ(クレーン機能付)打設のバケット容量は、V=0.3m<sup>3</sup>を標準とする。</p> <p>6. 特殊養生は、寒中コンクリートの養生に適用する。なお、養生方法は給熱養生を標準とする。養生のための足場は別途計上とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.2 コンクリートポンプ車圧送のコンクリートの標準範囲</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">スラブ (cm)</td> <td style="text-align: center;">粗骨材の最大寸法 (mm)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">8 ~ 12</td> <td style="text-align: center;">40 以下</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;"><b>表4.3 コンクリート規格</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">積算条件</th> <th colspan="3">区分</th> </tr> <tr> <th>21-8-25(20)(普通)</th> <th>24-8-40(普通)</th> <th>24-12-40(高炉)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="16" style="text-align: center; vertical-align: middle;">コンクリート 規格</td> <td><u>21-12-25(20)(普通)</u></td> <td><u>24-12-40(普通)</u></td> <td><u>21-12-40(高炉)</u></td> </tr> <tr> <td><u>24-8-25(20)(普通)</u></td> <td><u>4.5-2.5-40(普通)</u></td> <td><u>40-8-25(早強)</u></td> </tr> <tr> <td><u>24-12-25(20)(普通)</u></td> <td><u>21-8-25(20)(高炉)</u></td> <td><u>40-12-25(早強)</u></td> </tr> <tr> <td><u>27-8-25(20)(普通)</u></td> <td><u>21-12-25(20)(高炉)</u></td> <td><u>21-8-25(早強)</u></td> </tr> <tr> <td><u>27-12-25(20)(普通)</u></td> <td><u>24-8-25(20)(高炉)</u></td> <td><u>21-12-25(早強)</u></td> </tr> <tr> <td><u>30-8-25(20)(普通)</u></td> <td><u>24-12-25(20)(高炉)</u></td> <td><u>24-8-25(早強)</u></td> </tr> <tr> <td><u>30-12-25(20)(普通)</u></td> <td><u>19.5-5-40(高炉)</u></td> <td><u>24-12-25(早強)</u></td> </tr> <tr> <td><u>40-8-25(20)(普通)</u></td> <td><u>19.5-8-40(高炉)</u></td> <td><u>18-8-25(高炉)</u></td> </tr> <tr> <td><u>40-12-25(20)(普通)</u></td> <td><u>19.5-12-40(高炉)</u></td> <td><u>18-12-25(高炉)</u></td> </tr> <tr> <td><u>18-8-40(普通)</u></td> <td><u>18-5-40(高炉)</u></td> <td><u>21-5-80(高炉)</u></td> </tr> <tr> <td><u>18-12-40(普通)</u></td> <td><u>21-5-40(高炉)</u></td> <td><u>18-3-40(高炉)</u></td> </tr> <tr> <td><u>19.5-8-40(普通)</u></td> <td><u>18-8-40(高炉)</u></td> <td><u>21-3-40(高炉)</u></td> </tr> <tr> <td><u>21-8-40(普通)</u></td> <td><u>18-12-40(高炉)</u></td> <td><u>Y-020000(各種)</u></td> </tr> <tr> <td><u>21-12-40(普通)</u></td> <td><u>21-8-40(高炉)</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td><u>22.5-8-40(普通)</u></td> <td><u>24-8-40(高炉)</u></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	スラブ (cm)	粗骨材の最大寸法 (mm)	8 ~ 12	40 以下	積算条件	区分			21-8-25(20)(普通)	24-8-40(普通)	24-12-40(高炉)	コンクリート 規格	<u>21-12-25(20)(普通)</u>	<u>24-12-40(普通)</u>	<u>21-12-40(高炉)</u>	<u>24-8-25(20)(普通)</u>	<u>4.5-2.5-40(普通)</u>	<u>40-8-25(早強)</u>	<u>24-12-25(20)(普通)</u>	<u>21-8-25(20)(高炉)</u>	<u>40-12-25(早強)</u>	<u>27-8-25(20)(普通)</u>	<u>21-12-25(20)(高炉)</u>	<u>21-8-25(早強)</u>	<u>27-12-25(20)(普通)</u>	<u>24-8-25(20)(高炉)</u>	<u>21-12-25(早強)</u>	<u>30-8-25(20)(普通)</u>	<u>24-12-25(20)(高炉)</u>	<u>24-8-25(早強)</u>	<u>30-12-25(20)(普通)</u>	<u>19.5-5-40(高炉)</u>	<u>24-12-25(早強)</u>	<u>40-8-25(20)(普通)</u>	<u>19.5-8-40(高炉)</u>	<u>18-8-25(高炉)</u>	<u>40-12-25(20)(普通)</u>	<u>19.5-12-40(高炉)</u>	<u>18-12-25(高炉)</u>	<u>18-8-40(普通)</u>	<u>18-5-40(高炉)</u>	<u>21-5-80(高炉)</u>	<u>18-12-40(普通)</u>	<u>21-5-40(高炉)</u>	<u>18-3-40(高炉)</u>	<u>19.5-8-40(普通)</u>	<u>18-8-40(高炉)</u>	<u>21-3-40(高炉)</u>	<u>21-8-40(普通)</u>	<u>18-12-40(高炉)</u>	<u>Y-020000(各種)</u>	<u>21-12-40(普通)</u>	<u>21-8-40(高炉)</u>		<u>22.5-8-40(普通)</u>	<u>24-8-40(高炉)</u>		記載の追加
スラブ (cm)	粗骨材の最大寸法 (mm)																																																											
8 ~ 12	40 以下																																																											
積算条件	区分																																																											
	21-8-25(20)(普通)	24-8-40(普通)	24-12-40(高炉)																																																									
コンクリート 規格	<u>21-12-25(20)(普通)</u>	<u>24-12-40(普通)</u>	<u>21-12-40(高炉)</u>																																																									
	<u>24-8-25(20)(普通)</u>	<u>4.5-2.5-40(普通)</u>	<u>40-8-25(早強)</u>																																																									
	<u>24-12-25(20)(普通)</u>	<u>21-8-25(20)(高炉)</u>	<u>40-12-25(早強)</u>																																																									
	<u>27-8-25(20)(普通)</u>	<u>21-12-25(20)(高炉)</u>	<u>21-8-25(早強)</u>																																																									
	<u>27-12-25(20)(普通)</u>	<u>24-8-25(20)(高炉)</u>	<u>21-12-25(早強)</u>																																																									
	<u>30-8-25(20)(普通)</u>	<u>24-12-25(20)(高炉)</u>	<u>24-8-25(早強)</u>																																																									
	<u>30-12-25(20)(普通)</u>	<u>19.5-5-40(高炉)</u>	<u>24-12-25(早強)</u>																																																									
	<u>40-8-25(20)(普通)</u>	<u>19.5-8-40(高炉)</u>	<u>18-8-25(高炉)</u>																																																									
	<u>40-12-25(20)(普通)</u>	<u>19.5-12-40(高炉)</u>	<u>18-12-25(高炉)</u>																																																									
	<u>18-8-40(普通)</u>	<u>18-5-40(高炉)</u>	<u>21-5-80(高炉)</u>																																																									
	<u>18-12-40(普通)</u>	<u>21-5-40(高炉)</u>	<u>18-3-40(高炉)</u>																																																									
	<u>19.5-8-40(普通)</u>	<u>18-8-40(高炉)</u>	<u>21-3-40(高炉)</u>																																																									
	<u>21-8-40(普通)</u>	<u>18-12-40(高炉)</u>	<u>Y-020000(各種)</u>																																																									
	<u>21-12-40(普通)</u>	<u>21-8-40(高炉)</u>																																																										
	<u>22.5-8-40(普通)</u>	<u>24-8-40(高炉)</u>																																																										
	積算上の注意事項			(控え頁) 4/5																																																								

改正理由	一部改正	改 正 現 行																																		
現 行	改 正		備 考																																	
	新規追加 →	<div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.4 コンクリート打設(深礎工) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">項目</th> <th style="width: 65%;">代表機材規格</th> <th style="width: 30%;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">機械</td> <td>コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110 m<sup>3</sup>/h</td> <td>ポンプ車打設の場合</td> </tr> <tr> <td>K 1 バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m<sup>3</sup> (平積 0.6m<sup>3</sup>) 吊能力 2.9t</td> <td>・賃料 ・バックホウ打設の場合</td> </tr> <tr> <td>K 2 業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126 MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油</td> <td>特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合</td> </tr> <tr> <td>K 3 ー</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">労務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 運転手(特殊)</td> <td>ポンプ車打設の場合、バックホウ打設の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">材料</td> <td>Z 1 生コンクリート 高戸 24-12-25 (20) W/C55%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td>ポンプ車打設の場合、バックホウ打設の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3 灯油 白灯油 業務用 ミニローリー</td> <td>特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 4 ー</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S ー</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div>	項目	代表機材規格	備考	機械	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110 m <sup>3</sup> /h	ポンプ車打設の場合	K 1 バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	・賃料 ・バックホウ打設の場合	K 2 業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126 MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油	特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合	K 3 ー		労務	R 1 普通作業員		R 2 特殊作業員		R 3 土木一般世話役		R 4 運転手(特殊)	ポンプ車打設の場合、バックホウ打設の場合	材料	Z 1 生コンクリート 高戸 24-12-25 (20) W/C55%		Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油	ポンプ車打設の場合、バックホウ打設の場合	Z 3 灯油 白灯油 業務用 ミニローリー	特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合	Z 4 ー		市場単価	S ー		記載の追加
項目	代表機材規格	備考																																		
機械	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110 m <sup>3</sup> /h	ポンプ車打設の場合																																		
	K 1 バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	・賃料 ・バックホウ打設の場合																																		
	K 2 業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126 MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油	特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合																																		
	K 3 ー																																			
労務	R 1 普通作業員																																			
	R 2 特殊作業員																																			
	R 3 土木一般世話役																																			
	R 4 運転手(特殊)	ポンプ車打設の場合、バックホウ打設の場合																																		
材料	Z 1 生コンクリート 高戸 24-12-25 (20) W/C55%																																			
	Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油	ポンプ車打設の場合、バックホウ打設の場合																																		
	Z 3 灯油 白灯油 業務用 ミニローリー	特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合																																		
	Z 4 ー																																			
市場単価	S ー																																			
積算上の注意事項			(控え頁) 5/5																																	

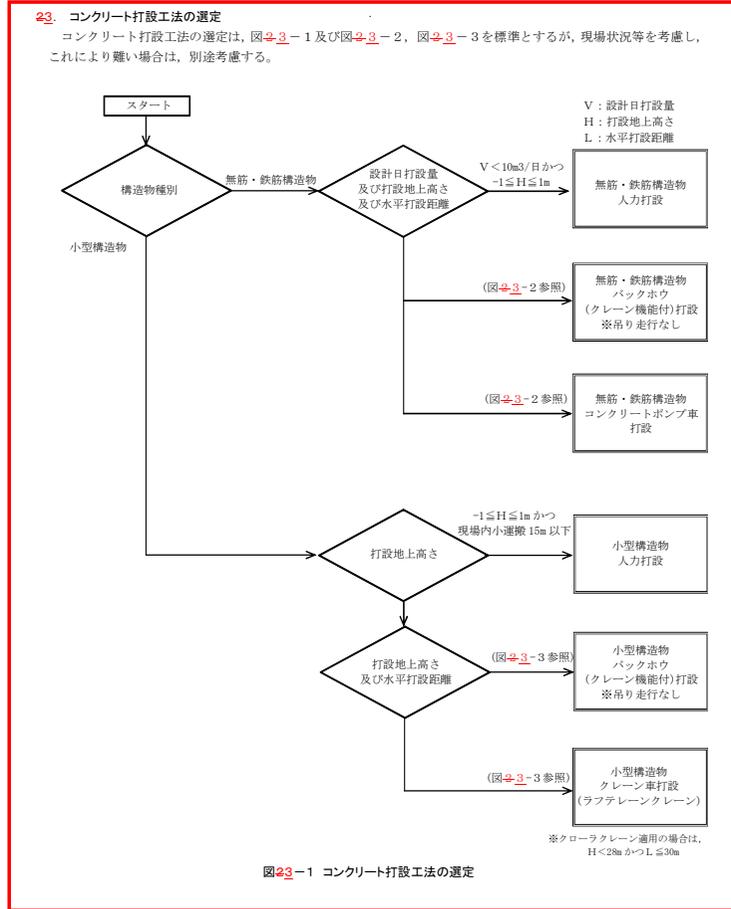
改正理由	一部改正	改正 現行	備考								
	現 行	改 正									
	<p style="text-align: center;"><b>3章. コンクリート工</b></p> <p>① コンクリート工</p> <p>1. 適用範囲</p> <p>本資料は、一般的な構造物（無筋構造物、鉄筋構造物、小型構造物）の人力及び機械によるコンクリート打設、及び人力によるモルタル練に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲（以下のいずれかの条件に該当する場合）</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 無筋構造物（表1.1を参照）</li> <li>(2) 鉄筋構造物（表1.1を参照）</li> <li>(3) 小型構造物（表1.1を参照）</li> <li>(4) モルタル練</li> </ol> <p>1-2 適用出来ない範囲（以下のいずれかの条件に該当する場合）</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) ダムコンクリート、トンネル覆工コンクリート、砂防コンクリート、コンクリート舗装、消波根固めブロック、コンクリート桁及び軽量コンクリート等の特殊コンクリート打設、並びに、橋梁床版の養生工</li> <li>(2) 場所打擁壁工</li> <li>(3) 函渠工（1）（2）</li> <li>(4) 共同溝工（ただし、現場打ちの電線共同溝（C・C・BOX）を除く。）</li> <li>(5) 橋台・橋脚工（1）（2）</li> <li>(6) 張りコンクリート工（平均厚さ5cm以上10cm以下）</li> </ol> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p style="text-align: center;"><b>表1.1 コンクリート構造物の種類</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">構造物種別</th> <th>コンクリート構造物の種類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>無筋構造物</td> <td>マッシブな構造物、比較的単純な鉄筋を有する構造物、均しコンクリート等</td> </tr> <tr> <td>鉄筋構造物</td> <td>水路、水門、ポンプ場下部工、栈橋上部コンクリート、橋梁床版、壁高欄等の鉄筋量の多い構造物</td> </tr> <tr> <td>小型構造物</td> <td>コンクリート断面積が1㎡以下の連続している側溝、笠コンクリート等、コンクリート量が1㎡以下の点在する集水桝、照明基礎、標識基礎等</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="text-align: center; margin: 10px 0;"> <p>(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。</p> </div> <p style="text-align: center;">3・①・1</p>	構造物種別	コンクリート構造物の種類	無筋構造物	マッシブな構造物、比較的単純な鉄筋を有する構造物、均しコンクリート等	鉄筋構造物	水路、水門、ポンプ場下部工、栈橋上部コンクリート、橋梁床版、壁高欄等の鉄筋量の多い構造物	小型構造物	コンクリート断面積が1㎡以下の連続している側溝、笠コンクリート等、コンクリート量が1㎡以下の点在する集水桝、照明基礎、標識基礎等	<p>現行どおり</p>	<p>記載の追加</p> <p>表の移動</p> <p>記載の追加</p>
構造物種別	コンクリート構造物の種類										
無筋構造物	マッシブな構造物、比較的単純な鉄筋を有する構造物、均しコンクリート等										
鉄筋構造物	水路、水門、ポンプ場下部工、栈橋上部コンクリート、橋梁床版、壁高欄等の鉄筋量の多い構造物										
小型構造物	コンクリート断面積が1㎡以下の連続している側溝、笠コンクリート等、コンクリート量が1㎡以下の点在する集水桝、照明基礎、標識基礎等										
積算上の注意事項			(控え頁) 1 / 11								

改正理由	一部改正	改正 現行	
------	------	----------	--

現 行	改 正	備 考
-----	-----	-----



3・①・2



記載の修正

積算上の注意事項			(控え頁) 2/11
----------	--	--	---------------

改正理由	一部改正	改正 現 行	備 考																																																																																																														
	現 行	改 正	備 考																																																																																																														
	<div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p>(1) 無筋・鉄筋構造物</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">打設地上高さ</td> <td style="text-align: center;">4.5m超</td> <td colspan="4"></td> <td rowspan="3" style="background-color: #cccccc;">適用範囲外</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.5m以下</td> <td style="text-align: center;">バックホウ (クレーン機能付) 打設 ただしL≦4.0m ※吊り走行なし</td> <td style="text-align: center;">コンクリートポンプ車打設</td> <td style="text-align: center;">コンクリートポンプ車打設</td> <td style="text-align: center;">コンクリートポンプ車打設</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1.0m超</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1.0m以下</td> <td style="text-align: center;">0m</td> <td style="text-align: center;">人力打設 (現場内小運搬 15m以下) 10m3/日未満</td> <td style="text-align: center;">10m3/日以上</td> <td style="text-align: center;">100m3/日未満</td> <td style="text-align: center;">100m3/日以上</td> <td style="text-align: center;">500m3/日未満</td> <td style="text-align: center;">500m3/日以上</td> <td style="text-align: center;">500m3/日以上</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-1.0m以上</td> <td style="text-align: center;">-1.0m未満</td> <td style="text-align: center;">バックホウ (クレーン機能付) 打設 ただしL≦2.0m ※吊り走行なし</td> <td style="text-align: center;">コンクリートポンプ車打設</td> <td style="text-align: center;">コンクリートポンプ車打設</td> <td colspan="4" style="background-color: #cccccc;">適用範囲外</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-6.5m以上</td> <td style="text-align: center;">-6.5m未満</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">設計日打設量</p> <p style="text-align: center;">図2-2 コンクリート打設工法の選定(無筋・鉄筋構造物)</p> </div>	打設地上高さ	4.5m超					適用範囲外	4.5m以下	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ただしL≦4.0m ※吊り走行なし	コンクリートポンプ車打設	コンクリートポンプ車打設	コンクリートポンプ車打設	1.0m超					1.0m以下	0m	人力打設 (現場内小運搬 15m以下) 10m3/日未満	10m3/日以上	100m3/日未満	100m3/日以上	500m3/日未満	500m3/日以上	500m3/日以上	-1.0m以上	-1.0m未満	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ただしL≦2.0m ※吊り走行なし	コンクリートポンプ車打設	コンクリートポンプ車打設	適用範囲外				-6.5m以上	-6.5m未満								<div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p>(1) 無筋・鉄筋構造物</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">打設地上高さ</td> <td style="text-align: center;">4.5m超</td> <td colspan="4"></td> <td rowspan="3" style="background-color: #cccccc;">適用範囲外</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.5m以下</td> <td style="text-align: center;">バックホウ (クレーン機能付) 打設 ただしL≦4.0m ※吊り走行なし</td> <td style="text-align: center;">コンクリートポンプ車打設</td> <td style="text-align: center;">コンクリートポンプ車打設</td> <td style="text-align: center;">コンクリートポンプ車打設</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1.0m超</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1.0m以下</td> <td style="text-align: center;">0m</td> <td style="text-align: center;">人力打設 (現場内小運搬 15m以下) 10m3/日未満</td> <td style="text-align: center;">10m3/日以上</td> <td style="text-align: center;">100m3/日未満</td> <td style="text-align: center;">100m3/日以上</td> <td style="text-align: center;">500m3/日未満</td> <td style="text-align: center;">500m3/日以上</td> <td style="text-align: center;">500m3/日以上</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-1.0m以上</td> <td style="text-align: center;">-1.0m未満</td> <td style="text-align: center;">バックホウ (クレーン機能付) 打設 ただしL≦2.0m ※吊り走行なし</td> <td style="text-align: center;">コンクリートポンプ車打設</td> <td style="text-align: center;">コンクリートポンプ車打設</td> <td colspan="4" style="background-color: #cccccc;">適用範囲外</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-6.5m以上</td> <td style="text-align: center;">-6.5m未満</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">設計日打設量</p> <p style="text-align: center;">図2-3-2 コンクリート打設工法の選定(無筋・鉄筋構造物)</p> </div>	打設地上高さ	4.5m超					適用範囲外	4.5m以下	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ただしL≦4.0m ※吊り走行なし	コンクリートポンプ車打設	コンクリートポンプ車打設	コンクリートポンプ車打設	1.0m超					1.0m以下	0m	人力打設 (現場内小運搬 15m以下) 10m3/日未満	10m3/日以上	100m3/日未満	100m3/日以上	500m3/日未満	500m3/日以上	500m3/日以上	-1.0m以上	-1.0m未満	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ただしL≦2.0m ※吊り走行なし	コンクリートポンプ車打設	コンクリートポンプ車打設	適用範囲外				-6.5m以上	-6.5m未満								記載の修正																						
打設地上高さ	4.5m超						適用範囲外																																																																																																										
	4.5m以下		バックホウ (クレーン機能付) 打設 ただしL≦4.0m ※吊り走行なし	コンクリートポンプ車打設	コンクリートポンプ車打設	コンクリートポンプ車打設																																																																																																											
	1.0m超																																																																																																																
1.0m以下	0m	人力打設 (現場内小運搬 15m以下) 10m3/日未満	10m3/日以上	100m3/日未満	100m3/日以上	500m3/日未満	500m3/日以上	500m3/日以上																																																																																																									
-1.0m以上	-1.0m未満	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ただしL≦2.0m ※吊り走行なし	コンクリートポンプ車打設	コンクリートポンプ車打設	適用範囲外																																																																																																												
-6.5m以上	-6.5m未満																																																																																																																
打設地上高さ	4.5m超					適用範囲外																																																																																																											
	4.5m以下	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ただしL≦4.0m ※吊り走行なし	コンクリートポンプ車打設	コンクリートポンプ車打設	コンクリートポンプ車打設																																																																																																												
	1.0m超																																																																																																																
1.0m以下	0m	人力打設 (現場内小運搬 15m以下) 10m3/日未満	10m3/日以上	100m3/日未満	100m3/日以上	500m3/日未満	500m3/日以上	500m3/日以上																																																																																																									
-1.0m以上	-1.0m未満	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ただしL≦2.0m ※吊り走行なし	コンクリートポンプ車打設	コンクリートポンプ車打設	適用範囲外																																																																																																												
-6.5m以上	-6.5m未満																																																																																																																
	<div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p>(2) 小型構造物</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">打設地上高さ</td> <td style="text-align: center;">28m以下</td> <td colspan="4"></td> <td rowspan="3" style="background-color: #cccccc;">適用範囲外</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.5m超</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">クレーン車打設 【ラフテレーンクレーン】</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">クレーン車打設 【クローラクレーン】</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.5m以下</td> <td style="text-align: center;">バックホウ (クレーン機能付) 打設 ※吊り走行なし</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1.0m超</td> <td style="text-align: center;">1.0m以下</td> <td style="text-align: center;">人力打設 (現場内小運搬 15m以下)</td> <td style="text-align: center;">15m以下</td> <td style="text-align: center;">15m超</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0m</td> <td style="text-align: center;">-1.0m以上</td> <td style="text-align: center;">2m以下</td> <td style="text-align: center;">2m超</td> <td style="text-align: center;">4m以下</td> <td style="text-align: center;">4m超</td> <td style="text-align: center;">20m以下</td> <td style="text-align: center;">20m超</td> <td style="text-align: center;">30m以下</td> <td style="text-align: center;">30m超</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-1.0m以上</td> <td style="text-align: center;">-1.0m未満</td> <td style="text-align: center;">バックホウ (クレーン機能付) 打設 ※吊り走行なし</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">クレーン車打設 【ラフテレーンクレーン】</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">クレーン車打設 【クローラクレーン】</td> <td colspan="3" style="background-color: #cccccc;">適用範囲外</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-6.5m以上</td> <td style="text-align: center;">-6.5m未満</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">水平打設距離</p> <p style="text-align: center;">図2-3 コンクリート打設工法の選定(小型構造物)</p> </div>	打設地上高さ	28m以下					適用範囲外	4.5m超	クレーン車打設 【ラフテレーンクレーン】		クレーン車打設 【クローラクレーン】		4.5m以下	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ※吊り走行なし					1.0m超	1.0m以下	人力打設 (現場内小運搬 15m以下)	15m以下	15m超				0m	-1.0m以上	2m以下	2m超	4m以下	4m超	20m以下	20m超	30m以下	30m超	-1.0m以上	-1.0m未満	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ※吊り走行なし	クレーン車打設 【ラフテレーンクレーン】		クレーン車打設 【クローラクレーン】		適用範囲外			-6.5m以上	-6.5m未満								<div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p>(2) 小型構造物</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="3" style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">打設地上高さ</td> <td style="text-align: center;">28m以下</td> <td colspan="4"></td> <td rowspan="3" style="background-color: #cccccc;">適用範囲外</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.5m超</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">クレーン車打設 【ラフテレーンクレーン】</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">クレーン車打設 【クローラクレーン】</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.5m以下</td> <td style="text-align: center;">バックホウ (クレーン機能付) 打設 ※吊り走行なし</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1.0m超</td> <td style="text-align: center;">1.0m以下</td> <td style="text-align: center;">人力打設 (現場内小運搬 15m以下)</td> <td style="text-align: center;">15m以下</td> <td style="text-align: center;">15m超</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0m</td> <td style="text-align: center;">-1.0m以上</td> <td style="text-align: center;">2m以下</td> <td style="text-align: center;">2m超</td> <td style="text-align: center;">4m以下</td> <td style="text-align: center;">4m超</td> <td style="text-align: center;">20m以下</td> <td style="text-align: center;">20m超</td> <td style="text-align: center;">30m以下</td> <td style="text-align: center;">30m超</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-1.0m以上</td> <td style="text-align: center;">-1.0m未満</td> <td style="text-align: center;">バックホウ (クレーン機能付) 打設 ※吊り走行なし</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">クレーン車打設 【ラフテレーンクレーン】</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">クレーン車打設 【クローラクレーン】</td> <td colspan="3" style="background-color: #cccccc;">適用範囲外</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-6.5m以上</td> <td style="text-align: center;">-6.5m未満</td> <td colspan="7"></td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">水平打設距離</p> <p style="text-align: center;">図2-3-3 コンクリート打設工法の選定(小型構造物)</p> </div>	打設地上高さ	28m以下					適用範囲外	4.5m超	クレーン車打設 【ラフテレーンクレーン】		クレーン車打設 【クローラクレーン】		4.5m以下	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ※吊り走行なし					1.0m超	1.0m以下	人力打設 (現場内小運搬 15m以下)	15m以下	15m超				0m	-1.0m以上	2m以下	2m超	4m以下	4m超	20m以下	20m超	30m以下	30m超	-1.0m以上	-1.0m未満	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ※吊り走行なし	クレーン車打設 【ラフテレーンクレーン】		クレーン車打設 【クローラクレーン】		適用範囲外			-6.5m以上	-6.5m未満								
打設地上高さ	28m以下						適用範囲外																																																																																																										
	4.5m超		クレーン車打設 【ラフテレーンクレーン】		クレーン車打設 【クローラクレーン】																																																																																																												
	4.5m以下	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ※吊り走行なし																																																																																																															
1.0m超	1.0m以下	人力打設 (現場内小運搬 15m以下)	15m以下	15m超																																																																																																													
0m	-1.0m以上	2m以下	2m超	4m以下	4m超	20m以下	20m超	30m以下	30m超																																																																																																								
-1.0m以上	-1.0m未満	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ※吊り走行なし	クレーン車打設 【ラフテレーンクレーン】		クレーン車打設 【クローラクレーン】		適用範囲外																																																																																																										
-6.5m以上	-6.5m未満																																																																																																																
打設地上高さ	28m以下					適用範囲外																																																																																																											
	4.5m超	クレーン車打設 【ラフテレーンクレーン】		クレーン車打設 【クローラクレーン】																																																																																																													
	4.5m以下	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ※吊り走行なし																																																																																																															
1.0m超	1.0m以下	人力打設 (現場内小運搬 15m以下)	15m以下	15m超																																																																																																													
0m	-1.0m以上	2m以下	2m超	4m以下	4m超	20m以下	20m超	30m以下	30m超																																																																																																								
-1.0m以上	-1.0m未満	バックホウ (クレーン機能付) 打設 ※吊り走行なし	クレーン車打設 【ラフテレーンクレーン】		クレーン車打設 【クローラクレーン】		適用範囲外																																																																																																										
-6.5m以上	-6.5m未満																																																																																																																
積算上の注意事項	3・①・3		(控え頁) 3/11																																																																																																														

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																																														
現	行	改	正																																																																																																														
<p style="text-align: center;">新規追加</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 10px; margin: 10px;"> <p>3. 施工パッケージ 3-1 コンクリート (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 コンクリート 積算条件区分一覧 (積算単位: m3)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>構造物種別</th> <th>打設工法</th> <th>コンクリート</th> <th>設計日打設量</th> <th>養生工の種類</th> <th>圧送管延長距離区分</th> <th>現場内小運搬の有無</th> <th>打設高さ、水平距離</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">無筋・鉄筋構造物</td> <td rowspan="6">コンクリートポンプ車打設</td> <td rowspan="6">10m3以上 100m3未満</td> <td rowspan="6">10m3以上 100m3未満</td> <td rowspan="4">養生無し</td> <td>延長無し</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="6">-</td> </tr> <tr> <td>60m以下</td> </tr> <tr> <td>60mを超え120m以下</td> </tr> <tr> <td>120mを超え180m以下</td> </tr> <tr> <td>180mを超え240m以下</td> </tr> <tr> <td>延長無し</td> </tr> <tr> <td>60m以下</td> </tr> <tr> <td>60mを超え120m以下</td> </tr> <tr> <td>120mを超え180m以下</td> </tr> <tr> <td>180mを超え240m以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">特殊養生(練炭, ジェットヒータ)</td> <td>延長無し</td> </tr> <tr> <td>60m以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">バックホウ(クレーン機能付)打設</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="2">養生無し</td> <td>延長無し</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="6">-</td> </tr> <tr> <td>240m以下</td> </tr> <tr> <td>一般養生</td> <td>延長無し</td> </tr> <tr> <td>240m以下</td> </tr> <tr> <td>特殊養生(練炭, ジェットヒータ)</td> <td>延長無し</td> </tr> <tr> <td>240m以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">人力打設</td> <td rowspan="4">-</td> <td rowspan="4">-</td> <td rowspan="4">-</td> <td rowspan="2">養生無し</td> <td>有り</td> <td rowspan="4">-</td> <td rowspan="4">-</td> </tr> <tr> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>一般養生</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>特殊養生(練炭, ジェットヒータ)</td> <td>無し</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="border: 2px solid red; padding: 10px; margin: 10px;"> <p>3.4. 施工パッケージ 3.4-1 コンクリート (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.4.1 コンクリート 積算条件区分一覧 (積算単位: m3)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>構造物種別</th> <th>打設工法</th> <th>コンクリート</th> <th>設計日打設量</th> <th>養生工の種類</th> <th>圧送管延長距離区分</th> <th>現場内小運搬の有無</th> <th>打設高さ、水平距離</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">無筋・鉄筋構造物</td> <td rowspan="6">コンクリートポンプ車打設</td> <td rowspan="6">10m3以上 100m3未満</td> <td rowspan="6">10m3以上 100m3未満</td> <td rowspan="4">養生無し</td> <td>延長無し</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="6">-</td> </tr> <tr> <td>60m以下</td> </tr> <tr> <td>60mを超え120m以下</td> </tr> <tr> <td>120mを超え180m以下</td> </tr> <tr> <td>180mを超え240m以下</td> </tr> <tr> <td>延長無し</td> </tr> <tr> <td>60m以下</td> </tr> <tr> <td>60mを超え120m以下</td> </tr> <tr> <td>120mを超え180m以下</td> </tr> <tr> <td>180mを超え240m以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">特殊養生(練炭, ジェットヒータ)</td> <td>延長無し</td> </tr> <tr> <td>60m以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">バックホウ(クレーン機能付)打設</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="2">養生無し</td> <td>延長無し</td> <td rowspan="6">-</td> <td rowspan="6">-</td> </tr> <tr> <td>240m以下</td> </tr> <tr> <td>一般養生</td> <td>延長無し</td> </tr> <tr> <td>240m以下</td> </tr> <tr> <td>特殊養生(練炭, ジェットヒータ)</td> <td>延長無し</td> </tr> <tr> <td>240m以下</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">人力打設</td> <td rowspan="4">-</td> <td rowspan="4">-</td> <td rowspan="4">-</td> <td rowspan="2">養生無し</td> <td>有り</td> <td rowspan="4">-</td> <td rowspan="4">-</td> </tr> <tr> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>一般養生</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>特殊養生(練炭, ジェットヒータ)</td> <td>無し</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="text-align: center; margin: 10px;"> <p>(参考図)バックホウによるコンクリート打設範囲</p> </div>		構造物種別	打設工法	コンクリート	設計日打設量	養生工の種類	圧送管延長距離区分	現場内小運搬の有無	打設高さ、水平距離	無筋・鉄筋構造物	コンクリートポンプ車打設	10m3以上 100m3未満	10m3以上 100m3未満	養生無し	延長無し	-	-	60m以下	60mを超え120m以下	120mを超え180m以下	180mを超え240m以下	延長無し	60m以下	60mを超え120m以下	120mを超え180m以下	180mを超え240m以下	特殊養生(練炭, ジェットヒータ)	延長無し	60m以下	バックホウ(クレーン機能付)打設	-	-	-	養生無し	延長無し	-	-	240m以下	一般養生	延長無し	240m以下	特殊養生(練炭, ジェットヒータ)	延長無し	240m以下	人力打設	-	-	-	養生無し	有り	-	-	無し	一般養生	有り	特殊養生(練炭, ジェットヒータ)	無し	構造物種別	打設工法	コンクリート	設計日打設量	養生工の種類	圧送管延長距離区分	現場内小運搬の有無	打設高さ、水平距離	無筋・鉄筋構造物	コンクリートポンプ車打設	10m3以上 100m3未満	10m3以上 100m3未満	養生無し	延長無し	-	-	60m以下	60mを超え120m以下	120mを超え180m以下	180mを超え240m以下	延長無し	60m以下	60mを超え120m以下	120mを超え180m以下	180mを超え240m以下	特殊養生(練炭, ジェットヒータ)	延長無し	60m以下	バックホウ(クレーン機能付)打設	-	-	-	養生無し	延長無し	-	-	240m以下	一般養生	延長無し	240m以下	特殊養生(練炭, ジェットヒータ)	延長無し	240m以下	人力打設	-	-	-	養生無し	有り	-	-	無し	一般養生	有り	特殊養生(練炭, ジェットヒータ)	無し
		構造物種別	打設工法	コンクリート	設計日打設量	養生工の種類	圧送管延長距離区分	現場内小運搬の有無	打設高さ、水平距離																																																																																																								
無筋・鉄筋構造物	コンクリートポンプ車打設	10m3以上 100m3未満	10m3以上 100m3未満	養生無し	延長無し	-	-																																																																																																										
					60m以下																																																																																																												
					60mを超え120m以下																																																																																																												
					120mを超え180m以下																																																																																																												
				180mを超え240m以下																																																																																																													
				延長無し																																																																																																													
	60m以下																																																																																																																
	60mを超え120m以下																																																																																																																
	120mを超え180m以下																																																																																																																
	180mを超え240m以下																																																																																																																
	特殊養生(練炭, ジェットヒータ)	延長無し																																																																																																															
		60m以下																																																																																																															
バックホウ(クレーン機能付)打設	-	-	-	養生無し	延長無し	-	-																																																																																																										
					240m以下																																																																																																												
				一般養生	延長無し																																																																																																												
				240m以下																																																																																																													
				特殊養生(練炭, ジェットヒータ)	延長無し																																																																																																												
				240m以下																																																																																																													
人力打設	-	-	-	養生無し	有り	-	-																																																																																																										
					無し																																																																																																												
				一般養生	有り																																																																																																												
				特殊養生(練炭, ジェットヒータ)	無し																																																																																																												
構造物種別	打設工法	コンクリート	設計日打設量	養生工の種類	圧送管延長距離区分	現場内小運搬の有無	打設高さ、水平距離																																																																																																										
無筋・鉄筋構造物	コンクリートポンプ車打設	10m3以上 100m3未満	10m3以上 100m3未満	養生無し	延長無し	-	-																																																																																																										
					60m以下																																																																																																												
					60mを超え120m以下																																																																																																												
					120mを超え180m以下																																																																																																												
				180mを超え240m以下																																																																																																													
				延長無し																																																																																																													
	60m以下																																																																																																																
	60mを超え120m以下																																																																																																																
	120mを超え180m以下																																																																																																																
	180mを超え240m以下																																																																																																																
	特殊養生(練炭, ジェットヒータ)	延長無し																																																																																																															
		60m以下																																																																																																															
バックホウ(クレーン機能付)打設	-	-	-	養生無し	延長無し	-	-																																																																																																										
					240m以下																																																																																																												
				一般養生	延長無し																																																																																																												
				240m以下																																																																																																													
				特殊養生(練炭, ジェットヒータ)	延長無し																																																																																																												
				240m以下																																																																																																													
人力打設	-	-	-	養生無し	有り	-	-																																																																																																										
					無し																																																																																																												
				一般養生	有り																																																																																																												
				特殊養生(練炭, ジェットヒータ)	無し																																																																																																												

図の追加

記載の追加・修正

積算上の注意事項

(控え頁)

改 正 理 由	一 部 改 正							改 正 現 行	備 考																																																																			
現	行							改	正	備 考																																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>構造物 種別</th> <th>打設工法</th> <th>コンク リート</th> <th>設計日 打設量</th> <th>養生工の 種類</th> <th>圧送管 延長距離区分</th> <th>現場内小 運搬の有無</th> <th>打設高さ、 水平距離</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">小型 構造物</td> <td rowspan="4">クレーン車 打設</td> <td rowspan="12">(表 3.3)</td> <td rowspan="12">-</td> <td>養生無し</td> <td rowspan="12">-</td> <td rowspan="12">-</td> <td rowspan="12">(表 3.4)</td> </tr> <tr><td>一般養生</td></tr> <tr><td>特殊養生 (練炭)</td></tr> <tr><td>特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)</td></tr> <tr> <td rowspan="4">バックホウ (クレーン 機能付) 打設</td> <td>養生無し</td> </tr> <tr><td>一般養生</td></tr> <tr><td>特殊養生 (練炭)</td></tr> <tr><td>特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)</td></tr> <tr> <td rowspan="8">人力打設</td> <td>養生無し</td> </tr> <tr><td>一般養生</td></tr> <tr><td>特殊養生 (練炭)</td></tr> <tr><td>特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)</td></tr> <tr><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、一般的な構造物(無筋構造物、鉄筋構造物、小型構造物)のコンクリート打設、締固め、表面仕上、養生、15m以下の人力運搬車による現場内小運搬(人力打設で、現場内小運搬「有り」の場合)、シュート、コンクリートパイプレータ、コンクリートバケット損料、電力に関する経費、ホースの簡先作業等を行う機械付補助作業(コンクリートポンプ車打設の場合)、コンクリートバケットへのコンクリート積込及び玉掛作業等を行う機械付補助作業(クレーン車打設及びバックホウ(クレーン機能付)打設の場合)等、その施工に要する全ての費用を含む。 2. コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は、無筋構造物が+0.07、鉄筋構造物が+0.03、小型構造物が+0.06とする。 3. 無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設において、コンクリートポンプ車圧送のコンクリートのスランプ値及び粗骨材の最大寸法は、次表のとおりとする。</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <caption>表 3.2 無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車圧送のコンクリートの標準範囲</caption> <thead> <tr> <th>スランプ (cm)</th> <th>粗骨材の最大寸法 (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8 ~ 12</td> <td>40 以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>4. 無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設において、コンクリートポンプ車から作業範囲 30mを超える場合は、超えた部分について圧送管延長距離を積算条件区分から選択する。この場合、圧送管の日々の組立・撤去費用を含む。なお、圧送管の固定足場(受枠)を必要とする場合は、別途計上する。 5. 無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設及び小型構造物バックホウ(クレーン機能付)打設のバケット容量は、V=0.3m<sup>3</sup>を標準とする。 6. 小型構造物クレーン車打設において、クローラークレーンを使用する場合は、現場条件から打設高さを検討し、適当なブーム長さを設定する。 7. 小型構造物クレーン車打設のバケット容量は、V=0.6m<sup>3</sup>を標準とする。 8. 特殊養生は、河川・海岸・道路工事における寒中コンクリートの養生に適用する。なお、養生方法は給熱養生を標準とし、具形ブロック製作における養生は適用しない。養生のための足場は別途計上とする。</p> <p style="text-align: center;">3・①・5</p>	構造物 種別	打設工法	コンク リート	設計日 打設量	養生工の 種類	圧送管 延長距離区分	現場内小 運搬の有無	打設高さ、 水平距離	小型 構造物	クレーン車 打設	(表 3.3)	-	養生無し	-	-	(表 3.4)	一般養生	特殊養生 (練炭)	特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)	バックホウ (クレーン 機能付) 打設	養生無し	一般養生	特殊養生 (練炭)	特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)	人力打設	養生無し	一般養生	特殊養生 (練炭)	特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)	有り	無し	有り	無し	スランプ (cm)	粗骨材の最大寸法 (mm)	8 ~ 12	40 以下	<table border="1"> <thead> <tr> <th>構造物 種別</th> <th>打設工法</th> <th>コンク リート</th> <th>設計日 打設量</th> <th>養生工の 種類</th> <th>圧送管 延長距離区分</th> <th>現場内小 運搬の有無</th> <th>打設高さ、 水平距離</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">小型 構造物</td> <td rowspan="4">クレーン車 打設</td> <td rowspan="12">(表 3.3)</td> <td rowspan="12">-</td> <td>養生無し</td> <td rowspan="12">-</td> <td rowspan="12">-</td> <td rowspan="12">(表 3.4)</td> </tr> <tr><td>一般養生</td></tr> <tr><td>特殊養生 (練炭)</td></tr> <tr><td>特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)</td></tr> <tr> <td rowspan="4">バックホウ (クレーン 機能付) 打設</td> <td>養生無し</td> </tr> <tr><td>一般養生</td></tr> <tr><td>特殊養生 (練炭)</td></tr> <tr><td>特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)</td></tr> <tr> <td rowspan="8">人力打設</td> <td>養生無し</td> </tr> <tr><td>一般養生</td></tr> <tr><td>特殊養生 (練炭)</td></tr> <tr><td>特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)</td></tr> <tr><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td></tr> <tr><td>有り</td></tr> <tr><td>無し</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、一般的な構造物(無筋構造物、鉄筋構造物、小型構造物)のコンクリート打設、締固め、表面仕上、養生、15m以下の人力運搬車による現場内小運搬(人力打設で、現場内小運搬「有り」の場合)、シュート、コンクリートパイプレータ、コンクリートバケット損料、電力に関する経費、ホースの簡先作業等を行う機械付補助作業(コンクリートポンプ車打設の場合)、コンクリートバケットへのコンクリート積込及び玉掛作業等を行う機械付補助作業(クレーン車打設及びバックホウ(クレーン機能付)打設の場合)等、その施工に要する全ての費用を含む。 2. コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は、無筋構造物が+0.07、鉄筋構造物が+0.03、小型構造物が+0.06とする。 3. 無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設において、コンクリートポンプ車圧送のコンクリートのスランプ値及び粗骨材の最大寸法は、次表のとおりとする。</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <caption>表 3.2 無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車圧送のコンクリートの標準範囲</caption> <thead> <tr> <th>スランプ (cm)</th> <th>粗骨材の最大寸法 (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8 ~ 12</td> <td>40 以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>4. 無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設において、コンクリートポンプ車から作業範囲 30mを超える場合は、超えた部分について圧送管延長距離を積算条件区分から選択する。この場合、圧送管の日々の組立・撤去費用を含む。なお、圧送管の固定足場(受枠)を必要とする場合は、別途計上する。 5. 無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設及び小型構造物バックホウ(クレーン機能付)打設のバケット容量は、V=0.3m<sup>3</sup>を標準とする。 6. 小型構造物クレーン車打設において、クローラークレーンを使用する場合は、現場条件から打設高さを検討し、適当なブーム長さを設定する。 7. 小型構造物クレーン車打設のバケット容量は、V=0.6m<sup>3</sup>を標準とする。 8. 特殊養生は、河川・海岸・道路工事における寒中コンクリートの養生に適用する。なお、養生方法は給熱養生を標準とし、具形ブロック製作における養生は適用しない。養生のための足場は別途計上とする。</p>	構造物 種別	打設工法	コンク リート	設計日 打設量	養生工の 種類	圧送管 延長距離区分	現場内小 運搬の有無	打設高さ、 水平距離	小型 構造物	クレーン車 打設	(表 3.3)	-	養生無し	-	-	(表 3.4)	一般養生	特殊養生 (練炭)	特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)	バックホウ (クレーン 機能付) 打設	養生無し	一般養生	特殊養生 (練炭)	特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)	人力打設	養生無し	一般養生	特殊養生 (練炭)	特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)	有り	無し	有り	無し	スランプ (cm)	粗骨材の最大寸法 (mm)	8 ~ 12	40 以下	記載の追加・修正
構造物 種別	打設工法	コンク リート	設計日 打設量	養生工の 種類	圧送管 延長距離区分	現場内小 運搬の有無	打設高さ、 水平距離																																																																					
小型 構造物	クレーン車 打設	(表 3.3)	-	養生無し	-	-	(表 3.4)																																																																					
				一般養生																																																																								
				特殊養生 (練炭)																																																																								
				特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)																																																																								
	バックホウ (クレーン 機能付) 打設			養生無し																																																																								
				一般養生																																																																								
				特殊養生 (練炭)																																																																								
				特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)																																																																								
	人力打設			養生無し																																																																								
				一般養生																																																																								
				特殊養生 (練炭)																																																																								
				特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)																																																																								
有り																																																																												
無し																																																																												
有り																																																																												
無し																																																																												
スランプ (cm)	粗骨材の最大寸法 (mm)																																																																											
8 ~ 12	40 以下																																																																											
構造物 種別	打設工法	コンク リート	設計日 打設量	養生工の 種類	圧送管 延長距離区分	現場内小 運搬の有無	打設高さ、 水平距離																																																																					
小型 構造物	クレーン車 打設	(表 3.3)	-	養生無し	-	-	(表 3.4)																																																																					
				一般養生																																																																								
				特殊養生 (練炭)																																																																								
				特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)																																																																								
	バックホウ (クレーン 機能付) 打設			養生無し																																																																								
				一般養生																																																																								
				特殊養生 (練炭)																																																																								
				特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)																																																																								
	人力打設			養生無し																																																																								
				一般養生																																																																								
				特殊養生 (練炭)																																																																								
				特殊養生 (ｼﾞｯｼﾞｯﾄｰ)																																																																								
有り																																																																												
無し																																																																												
有り																																																																												
無し																																																																												
スランプ (cm)	粗骨材の最大寸法 (mm)																																																																											
8 ~ 12	40 以下																																																																											
積算上の注意事項								(控え頁) 5/11																																																																				

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行	備 考																																																																																																																											
現	行	改	正																																																																																																																											
<table border="1" style="width: 100%;"> <caption>表3.3 コンクリート規格</caption> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th colspan="3">区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="18">コンクリート規格</td><td>21-8-25(20)(普通)</td><td>24-8-40(普通)</td><td>24-12-40(高炉)</td></tr> <tr><td>21-12-25(20)(普通)</td><td>24-12-40(普通)</td><td>21-12-40(高炉)</td></tr> <tr><td>24-8-25(20)(普通)</td><td>4.5-2.5-40(普通)</td><td>40-8-25(早強)</td></tr> <tr><td>24-12-25(20)(普通)</td><td>21-8-25(20)(高炉)</td><td>40-12-25(早強)</td></tr> <tr><td>27-8-25(20)(普通)</td><td>21-12-25(20)(高炉)</td><td>21-8-25(早強)</td></tr> <tr><td>27-12-25(20)(普通)</td><td>24-8-25(20)(高炉)</td><td>21-12-25(早強)</td></tr> <tr><td>30-8-25(20)(普通)</td><td>24-12-25(20)(高炉)</td><td>24-8-25(早強)</td></tr> <tr><td>30-12-25(20)(普通)</td><td>19.5-5-40(高炉)</td><td>24-12-25(早強)</td></tr> <tr><td>40-8-25(20)(普通)</td><td>19.5-8-40(高炉)</td><td>18-8-25(高炉)</td></tr> <tr><td>40-12-25(20)(普通)</td><td>19.5-12-40(高炉)</td><td>18-12-25(高炉)</td></tr> <tr><td>18-8-40(普通)</td><td>18-5-40(高炉)</td><td>21-5-80(高炉)</td></tr> <tr><td>18-12-40(普通)</td><td>21-5-40(高炉)</td><td>18-3-40(高炉)</td></tr> <tr><td>19.5-8-40(普通)</td><td>18-8-40(高炉)</td><td>21-3-40(高炉)</td></tr> <tr><td>21-8-40(普通)</td><td>18-12-40(高炉)</td><td>Y-020000(各種)</td></tr> <tr><td>21-12-40(普通)</td><td>21-8-40(高炉)</td><td></td></tr> <tr><td>22.5-8-40(普通)</td><td>24-8-40(高炉)</td><td></td></tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%;"> <caption>表3.4 打設高さ、水平距離</caption> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="5">打設高さ、水平距離</td><td>打設高さ約17m以下、水平距離約17m以下</td></tr> <tr><td>打設高さ約25m以下、水平距離約18m以下</td></tr> <tr><td>打設高さ約25m以下、水平距離約20m以下</td></tr> <tr><td>打設高さ約28m以下、水平距離約20m以下</td></tr> <tr><td>水平距離約30m以下</td></tr> </tbody> </table>		積算条件	区分			コンクリート規格	21-8-25(20)(普通)	24-8-40(普通)	24-12-40(高炉)	21-12-25(20)(普通)	24-12-40(普通)	21-12-40(高炉)	24-8-25(20)(普通)	4.5-2.5-40(普通)	40-8-25(早強)	24-12-25(20)(普通)	21-8-25(20)(高炉)	40-12-25(早強)	27-8-25(20)(普通)	21-12-25(20)(高炉)	21-8-25(早強)	27-12-25(20)(普通)	24-8-25(20)(高炉)	21-12-25(早強)	30-8-25(20)(普通)	24-12-25(20)(高炉)	24-8-25(早強)	30-12-25(20)(普通)	19.5-5-40(高炉)	24-12-25(早強)	40-8-25(20)(普通)	19.5-8-40(高炉)	18-8-25(高炉)	40-12-25(20)(普通)	19.5-12-40(高炉)	18-12-25(高炉)	18-8-40(普通)	18-5-40(高炉)	21-5-80(高炉)	18-12-40(普通)	21-5-40(高炉)	18-3-40(高炉)	19.5-8-40(普通)	18-8-40(高炉)	21-3-40(高炉)	21-8-40(普通)	18-12-40(高炉)	Y-020000(各種)	21-12-40(普通)	21-8-40(高炉)		22.5-8-40(普通)	24-8-40(高炉)		積算条件	区分	打設高さ、水平距離	打設高さ約17m以下、水平距離約17m以下	打設高さ約25m以下、水平距離約18m以下	打設高さ約25m以下、水平距離約20m以下	打設高さ約28m以下、水平距離約20m以下	水平距離約30m以下	<table border="1" style="width: 100%;"> <caption>表3.3 コンクリート規格</caption> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th colspan="3">区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="18">コンクリート規格</td><td>21-8-25(20)(普通)</td><td>24-8-40(普通)</td><td>24-12-40(高炉)</td></tr> <tr><td>21-12-25(20)(普通)</td><td>24-12-40(普通)</td><td>21-12-40(高炉)</td></tr> <tr><td>24-8-25(20)(普通)</td><td>4.5-2.5-40(普通)</td><td>40-8-25(早強)</td></tr> <tr><td>24-12-25(20)(普通)</td><td>21-8-25(20)(高炉)</td><td>40-12-25(早強)</td></tr> <tr><td>27-8-25(20)(普通)</td><td>21-12-25(20)(高炉)</td><td>21-8-25(早強)</td></tr> <tr><td>27-12-25(20)(普通)</td><td>24-8-25(20)(高炉)</td><td>21-12-25(早強)</td></tr> <tr><td>30-8-25(20)(普通)</td><td>24-12-25(20)(高炉)</td><td>24-8-25(早強)</td></tr> <tr><td>30-12-25(20)(普通)</td><td>19.5-5-40(高炉)</td><td>24-12-25(早強)</td></tr> <tr><td>40-8-25(20)(普通)</td><td>19.5-8-40(高炉)</td><td>18-8-25(高炉)</td></tr> <tr><td>40-12-25(20)(普通)</td><td>19.5-12-40(高炉)</td><td>18-12-25(高炉)</td></tr> <tr><td>18-8-40(普通)</td><td>18-5-40(高炉)</td><td>21-5-80(高炉)</td></tr> <tr><td>18-12-40(普通)</td><td>21-5-40(高炉)</td><td>18-3-40(高炉)</td></tr> <tr><td>19.5-8-40(普通)</td><td>18-8-40(高炉)</td><td>21-3-40(高炉)</td></tr> <tr><td>21-8-40(普通)</td><td>18-12-40(高炉)</td><td>Y-020000(各種)</td></tr> <tr><td>21-12-40(普通)</td><td>21-8-40(高炉)</td><td></td></tr> <tr><td>22.5-8-40(普通)</td><td>24-8-40(高炉)</td><td></td></tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%;"> <caption>表3.4 打設高さ、水平打設距離</caption> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="5">打設高さ、水平打設距離</td><td>打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下</td></tr> <tr><td>打設高さ約25m以下、水平打設距離約18m以下</td></tr> <tr><td>打設高さ約25m以下、水平打設距離約20m以下</td></tr> <tr><td>打設高さ約28m以下、水平打設距離約20m以下</td></tr> <tr><td>水平打設距離約30m以下</td></tr> </tbody> </table>		積算条件	区分			コンクリート規格	21-8-25(20)(普通)	24-8-40(普通)	24-12-40(高炉)	21-12-25(20)(普通)	24-12-40(普通)	21-12-40(高炉)	24-8-25(20)(普通)	4.5-2.5-40(普通)	40-8-25(早強)	24-12-25(20)(普通)	21-8-25(20)(高炉)	40-12-25(早強)	27-8-25(20)(普通)	21-12-25(20)(高炉)	21-8-25(早強)	27-12-25(20)(普通)	24-8-25(20)(高炉)	21-12-25(早強)	30-8-25(20)(普通)	24-12-25(20)(高炉)	24-8-25(早強)	30-12-25(20)(普通)	19.5-5-40(高炉)	24-12-25(早強)	40-8-25(20)(普通)	19.5-8-40(高炉)	18-8-25(高炉)	40-12-25(20)(普通)	19.5-12-40(高炉)	18-12-25(高炉)	18-8-40(普通)	18-5-40(高炉)	21-5-80(高炉)	18-12-40(普通)	21-5-40(高炉)	18-3-40(高炉)	19.5-8-40(普通)	18-8-40(高炉)	21-3-40(高炉)	21-8-40(普通)	18-12-40(高炉)	Y-020000(各種)	21-12-40(普通)	21-8-40(高炉)		22.5-8-40(普通)	24-8-40(高炉)		積算条件	区分	打設高さ、水平打設距離	打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下	打設高さ約25m以下、水平打設距離約18m以下	打設高さ約25m以下、水平打設距離約20m以下	打設高さ約28m以下、水平打設距離約20m以下	水平打設距離約30m以下	記載の追加・修正
積算条件	区分																																																																																																																													
コンクリート規格	21-8-25(20)(普通)	24-8-40(普通)	24-12-40(高炉)																																																																																																																											
	21-12-25(20)(普通)	24-12-40(普通)	21-12-40(高炉)																																																																																																																											
	24-8-25(20)(普通)	4.5-2.5-40(普通)	40-8-25(早強)																																																																																																																											
	24-12-25(20)(普通)	21-8-25(20)(高炉)	40-12-25(早強)																																																																																																																											
	27-8-25(20)(普通)	21-12-25(20)(高炉)	21-8-25(早強)																																																																																																																											
	27-12-25(20)(普通)	24-8-25(20)(高炉)	21-12-25(早強)																																																																																																																											
	30-8-25(20)(普通)	24-12-25(20)(高炉)	24-8-25(早強)																																																																																																																											
	30-12-25(20)(普通)	19.5-5-40(高炉)	24-12-25(早強)																																																																																																																											
	40-8-25(20)(普通)	19.5-8-40(高炉)	18-8-25(高炉)																																																																																																																											
	40-12-25(20)(普通)	19.5-12-40(高炉)	18-12-25(高炉)																																																																																																																											
	18-8-40(普通)	18-5-40(高炉)	21-5-80(高炉)																																																																																																																											
	18-12-40(普通)	21-5-40(高炉)	18-3-40(高炉)																																																																																																																											
	19.5-8-40(普通)	18-8-40(高炉)	21-3-40(高炉)																																																																																																																											
	21-8-40(普通)	18-12-40(高炉)	Y-020000(各種)																																																																																																																											
	21-12-40(普通)	21-8-40(高炉)																																																																																																																												
	22.5-8-40(普通)	24-8-40(高炉)																																																																																																																												
	積算条件	区分																																																																																																																												
	打設高さ、水平距離	打設高さ約17m以下、水平距離約17m以下																																																																																																																												
打設高さ約25m以下、水平距離約18m以下																																																																																																																														
打設高さ約25m以下、水平距離約20m以下																																																																																																																														
打設高さ約28m以下、水平距離約20m以下																																																																																																																														
水平距離約30m以下																																																																																																																														
積算条件	区分																																																																																																																													
コンクリート規格	21-8-25(20)(普通)	24-8-40(普通)	24-12-40(高炉)																																																																																																																											
	21-12-25(20)(普通)	24-12-40(普通)	21-12-40(高炉)																																																																																																																											
	24-8-25(20)(普通)	4.5-2.5-40(普通)	40-8-25(早強)																																																																																																																											
	24-12-25(20)(普通)	21-8-25(20)(高炉)	40-12-25(早強)																																																																																																																											
	27-8-25(20)(普通)	21-12-25(20)(高炉)	21-8-25(早強)																																																																																																																											
	27-12-25(20)(普通)	24-8-25(20)(高炉)	21-12-25(早強)																																																																																																																											
	30-8-25(20)(普通)	24-12-25(20)(高炉)	24-8-25(早強)																																																																																																																											
	30-12-25(20)(普通)	19.5-5-40(高炉)	24-12-25(早強)																																																																																																																											
	40-8-25(20)(普通)	19.5-8-40(高炉)	18-8-25(高炉)																																																																																																																											
	40-12-25(20)(普通)	19.5-12-40(高炉)	18-12-25(高炉)																																																																																																																											
	18-8-40(普通)	18-5-40(高炉)	21-5-80(高炉)																																																																																																																											
	18-12-40(普通)	21-5-40(高炉)	18-3-40(高炉)																																																																																																																											
	19.5-8-40(普通)	18-8-40(高炉)	21-3-40(高炉)																																																																																																																											
	21-8-40(普通)	18-12-40(高炉)	Y-020000(各種)																																																																																																																											
	21-12-40(普通)	21-8-40(高炉)																																																																																																																												
	22.5-8-40(普通)	24-8-40(高炉)																																																																																																																												
	積算条件	区分																																																																																																																												
	打設高さ、水平打設距離	打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下																																																																																																																												
打設高さ約25m以下、水平打設距離約18m以下																																																																																																																														
打設高さ約25m以下、水平打設距離約20m以下																																																																																																																														
打設高さ約28m以下、水平打設距離約20m以下																																																																																																																														
水平打設距離約30m以下																																																																																																																														
積算上の注意事項			(控え頁) 6/11																																																																																																																											

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																																													
現	行	改	正																																																																																																													
	現	行	備																																																																																																													
			考																																																																																																													
	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。 表3.4.5 コンクリート 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">機械</td> <td>コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110 m3/h</td> <td>無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t</td> <td>・貨料 ・無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]16t 吊</td> <td>・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 17m 以下、水平打設距離約 17m 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]20t 吊</td> <td>・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m 以下、水平打設距離約 18m 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]25t 吊</td> <td>・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m 以下、水平打設距離約 20m 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]35t 吊</td> <td>・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 28m 以下、水平打設距離約 20m 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン [油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型]50t 吊</td> <td>・貨料 ・小型構造物で、水平打設距離約 30m 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126 MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油</td> <td>無筋・鉄筋構造物で、特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合、又は小型構造物で、特殊養生(ジェットヒータ)の場合</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>運転手(特殊)</td> <td>無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>生コンクリート 高炉 24-12-25 (20) W/C55%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td>無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、小型構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物で、水平打設距離約 30m 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>灯油 白灯油 業務用 ミニローリー</td> <td>無筋・鉄筋構造物で、特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合、又は小型構造物で、特殊養生(ジェットヒータ)の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格	備考	機械	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110 m3/h	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合	バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	・貨料 ・無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]16t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 17m 以下、水平打設距離約 17m 以下の場合	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]20t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m 以下、水平打設距離約 18m 以下の場合	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]25t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m 以下、水平打設距離約 20m 以下の場合	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]35t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 28m 以下、水平打設距離約 20m 以下の場合	クローラクレーン [油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型]50t 吊	・貨料 ・小型構造物で、水平打設距離約 30m 以下の場合	K 2	業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126 MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油	無筋・鉄筋構造物で、特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合、又は小型構造物で、特殊養生(ジェットヒータ)の場合	K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	運転手(特殊)	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合	材料	Z 1	生コンクリート 高炉 24-12-25 (20) W/C55%		Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、小型構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物で、水平打設距離約 30m 以下の場合	Z 3	灯油 白灯油 業務用 ミニローリー	無筋・鉄筋構造物で、特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合、又は小型構造物で、特殊養生(ジェットヒータ)の場合	Z 4	—		市場単価	S	—		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。 表3.4.5 コンクリート 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">機械</td> <td>コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110 m3/h</td> <td>無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合</td> </tr> <tr> <td>バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t</td> <td>・貨料 ・無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]16t 吊</td> <td>・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 17m 以下、水平打設距離約 17m 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]20t 吊</td> <td>・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m 以下、水平打設距離約 18m 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]25t 吊</td> <td>・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m 以下、水平打設距離約 20m 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]35t 吊</td> <td>・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 28m 以下、水平打設距離約 20m 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>クローラクレーン [油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型]50t 吊</td> <td>・貨料 ・小型構造物で、水平打設距離約 30m 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126 MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油</td> <td>無筋・鉄筋構造物で、特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合、又は小型構造物で、特殊養生(ジェットヒータ)の場合</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>運転手(特殊)</td> <td>無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>生コンクリート 高炉 24-12-25 (20) W/C55%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td>無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、小型構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物で、水平打設距離約 30m 以下の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>灯油 白灯油 業務用 ミニローリー</td> <td>無筋・鉄筋構造物で、特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合、又は小型構造物で、特殊養生(ジェットヒータ)の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格	備考	機械	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110 m3/h	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合	バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	・貨料 ・無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]16t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 17m 以下、水平打設距離約 17m 以下の場合	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]20t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m 以下、水平打設距離約 18m 以下の場合	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]25t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m 以下、水平打設距離約 20m 以下の場合	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]35t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 28m 以下、水平打設距離約 20m 以下の場合	クローラクレーン [油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型]50t 吊	・貨料 ・小型構造物で、水平打設距離約 30m 以下の場合	K 2	業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126 MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油	無筋・鉄筋構造物で、特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合、又は小型構造物で、特殊養生(ジェットヒータ)の場合	K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	運転手(特殊)	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合	材料	Z 1	生コンクリート 高炉 24-12-25 (20) W/C55%		Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、小型構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物で、水平打設距離約 30m 以下の場合	Z 3	灯油 白灯油 業務用 ミニローリー	無筋・鉄筋構造物で、特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合、又は小型構造物で、特殊養生(ジェットヒータ)の場合	Z 4	—		市場単価	S	—		→	記載の追加・修正
項目	代表機材規格	備考																																																																																																														
機械	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110 m3/h	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合																																																																																																														
	バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	・貨料 ・無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合																																																																																																														
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]16t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 17m 以下、水平打設距離約 17m 以下の場合																																																																																																														
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]20t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m 以下、水平打設距離約 18m 以下の場合																																																																																																														
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]25t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m 以下、水平打設距離約 20m 以下の場合																																																																																																														
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]35t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 28m 以下、水平打設距離約 20m 以下の場合																																																																																																														
	クローラクレーン [油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型]50t 吊	・貨料 ・小型構造物で、水平打設距離約 30m 以下の場合																																																																																																														
K 2	業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126 MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油	無筋・鉄筋構造物で、特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合、又は小型構造物で、特殊養生(ジェットヒータ)の場合																																																																																																														
K 3	—																																																																																																															
労務	R 1	普通作業員																																																																																																														
	R 2	特殊作業員																																																																																																														
	R 3	土木一般世話役																																																																																																														
	R 4	運転手(特殊)	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合																																																																																																													
材料	Z 1	生コンクリート 高炉 24-12-25 (20) W/C55%																																																																																																														
	Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、小型構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物で、水平打設距離約 30m 以下の場合																																																																																																													
	Z 3	灯油 白灯油 業務用 ミニローリー	無筋・鉄筋構造物で、特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合、又は小型構造物で、特殊養生(ジェットヒータ)の場合																																																																																																													
	Z 4	—																																																																																																														
市場単価	S	—																																																																																																														
項目	代表機材規格	備考																																																																																																														
機械	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110 m3/h	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合																																																																																																														
	バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.8m3 (平積 0.6m3) 吊能力 2.9t	・貨料 ・無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合																																																																																																														
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]16t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 17m 以下、水平打設距離約 17m 以下の場合																																																																																																														
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]20t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m 以下、水平打設距離約 18m 以下の場合																																																																																																														
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]25t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 25m 以下、水平打設距離約 20m 以下の場合																																																																																																														
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)]35t 吊	・貨料 ・小型構造物で、打設高さ約 28m 以下、水平打設距離約 20m 以下の場合																																																																																																														
	クローラクレーン [油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型]50t 吊	・貨料 ・小型構造物で、水平打設距離約 30m 以下の場合																																																																																																														
K 2	業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] [油だき・熱風・直火型] 熱出力 126 MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油	無筋・鉄筋構造物で、特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合、又は小型構造物で、特殊養生(ジェットヒータ)の場合																																																																																																														
K 3	—																																																																																																															
労務	R 1	普通作業員																																																																																																														
	R 2	特殊作業員																																																																																																														
	R 3	土木一般世話役																																																																																																														
	R 4	運転手(特殊)	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物バックホウ打設の場合																																																																																																													
材料	Z 1	生コンクリート 高炉 24-12-25 (20) W/C55%																																																																																																														
	Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油	無筋・鉄筋構造物ポンプ車打設の場合、無筋・鉄筋構造物バックホウ打設の場合、小型構造物バックホウ打設の場合、又は小型構造物で、水平打設距離約 30m 以下の場合																																																																																																													
	Z 3	灯油 白灯油 業務用 ミニローリー	無筋・鉄筋構造物で、特殊養生(練炭、ジェットヒータ)の場合、又は小型構造物で、特殊養生(ジェットヒータ)の場合																																																																																																													
	Z 4	—																																																																																																														
市場単価	S	—																																																																																																														
積算上の注意事項			(控え頁) 7/11																																																																																																													

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																																																										
	<p>3-2 モルタル練</p> <p>(1) 条件区分 モルタル練の条件区分は、次表を標準とする。</p> <p><b>表3.6 モルタル練 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>セメント種類</th> <th>混合比</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">普通</td> <td>1:1</td> </tr> <tr> <td>1:2</td> </tr> <tr> <td>1:3</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">高炉</td> <td>1:1</td> </tr> <tr> <td>1:2</td> </tr> <tr> <td>1:3</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>表3.7 モルタル材料</b> (1m3 当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>混 合 比</th> <th>セメント</th> <th>砂</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1:1</td> <td>1,100 kg</td> <td>0.75 m3</td> </tr> <tr> <td>1:2</td> <td>720 kg</td> <td>0.95 m3</td> </tr> <tr> <td>1:3</td> <td>530 kg</td> <td>1.05 m3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、人力によるモルタル練作業、小運搬、通常の養生費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料(損料等)を含む。 2. 上表は、材料ロスを含む。 3. 上表は、目地等の仕上げを含まない。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p><b>表3.8 モルタル練 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1</td> <td>普通作業員</td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>セメント 高炉 B 25 kg袋入</td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>砂 細目(洗い)</td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>	セメント種類	混合比	普通	1:1	1:2	1:3	高炉	1:1	1:2	1:3	混 合 比	セメント	砂	1:1	1,100 kg	0.75 m3	1:2	720 kg	0.95 m3	1:3	530 kg	1.05 m3	項目	代表機材規格	備考	機械	K1	—	K2	—	K3	—	労務	R1	普通作業員	R2	—	R3	—	R4	—	材料	Z1	セメント 高炉 B 25 kg袋入	Z2	砂 細目(洗い)	Z3	—	Z4	—	市場単価	S	—	<p><del>3-2</del> 3-2 モルタル練</p> <p>(1) 条件区分 モルタル練の条件区分は、次表を標準とする。</p> <p><b>表3.6 モルタル練 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>セメント種類</th> <th>混合比</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">普通</td> <td>1:1</td> </tr> <tr> <td>1:2</td> </tr> <tr> <td>1:3</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">高炉</td> <td>1:1</td> </tr> <tr> <td>1:2</td> </tr> <tr> <td>1:3</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>表3.7 モルタル材料</b> (1m3 当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>混 合 比</th> <th>セメント</th> <th>砂</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1:1</td> <td>1,100 kg</td> <td>0.75 m3</td> </tr> <tr> <td>1:2</td> <td>720 kg</td> <td>0.95 m3</td> </tr> <tr> <td>1:3</td> <td>530 kg</td> <td>1.05 m3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、人力によるモルタル練作業、小運搬、通常の養生費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料(損料等)を含む。 2. 上表は、材料ロスを含む。 3. 上表は、目地等の仕上げを含まない。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p><b>表3.8 モルタル練 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1</td> <td>普通作業員</td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>セメント 高炉 B 25 kg袋入</td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>砂 細目(洗い)</td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>	セメント種類	混合比	普通	1:1	1:2	1:3	高炉	1:1	1:2	1:3	混 合 比	セメント	砂	1:1	1,100 kg	0.75 m3	1:2	720 kg	0.95 m3	1:3	530 kg	1.05 m3	項目	代表機材規格	備考	機械	K1	—	K2	—	K3	—	労務	R1	普通作業員	R2	—	R3	—	R4	—	材料	Z1	セメント 高炉 B 25 kg袋入	Z2	砂 細目(洗い)	Z3	—	Z4	—	市場単価	S	—	記載の修正
セメント種類	混合比																																																																																																												
普通	1:1																																																																																																												
	1:2																																																																																																												
	1:3																																																																																																												
高炉	1:1																																																																																																												
	1:2																																																																																																												
	1:3																																																																																																												
混 合 比	セメント	砂																																																																																																											
1:1	1,100 kg	0.75 m3																																																																																																											
1:2	720 kg	0.95 m3																																																																																																											
1:3	530 kg	1.05 m3																																																																																																											
項目	代表機材規格	備考																																																																																																											
機械	K1	—																																																																																																											
	K2	—																																																																																																											
	K3	—																																																																																																											
労務	R1	普通作業員																																																																																																											
	R2	—																																																																																																											
	R3	—																																																																																																											
	R4	—																																																																																																											
材料	Z1	セメント 高炉 B 25 kg袋入																																																																																																											
	Z2	砂 細目(洗い)																																																																																																											
	Z3	—																																																																																																											
	Z4	—																																																																																																											
市場単価	S	—																																																																																																											
セメント種類	混合比																																																																																																												
普通	1:1																																																																																																												
	1:2																																																																																																												
	1:3																																																																																																												
高炉	1:1																																																																																																												
	1:2																																																																																																												
	1:3																																																																																																												
混 合 比	セメント	砂																																																																																																											
1:1	1,100 kg	0.75 m3																																																																																																											
1:2	720 kg	0.95 m3																																																																																																											
1:3	530 kg	1.05 m3																																																																																																											
項目	代表機材規格	備考																																																																																																											
機械	K1	—																																																																																																											
	K2	—																																																																																																											
	K3	—																																																																																																											
労務	R1	普通作業員																																																																																																											
	R2	—																																																																																																											
	R3	—																																																																																																											
	R4	—																																																																																																											
材料	Z1	セメント 高炉 B 25 kg袋入																																																																																																											
	Z2	砂 細目(洗い)																																																																																																											
	Z3	—																																																																																																											
	Z4	—																																																																																																											
市場単価	S	—																																																																																																											
積算上の注意事項			(控え頁) 8/11																																																																																																										

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																																										
現	行	改	正																																																																																																										
	<p><b>4. 施 工 歩 掛</b></p> <p>4-1 圧送管組立・撤去</p> <p>4-1-1 適用範囲</p> <p>本歩掛は、表4.1に示す施工パッケージ以外で、コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超える場合の、超えた部分の圧送管延長分の組立・撤去到適用する。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.1 本歩掛が適用出来ない施工パッケージ</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>・函渠 (1)</td> <td>・重力式擁壁</td> <td>・もたれ式擁壁</td> </tr> <tr> <td>・逆T型擁壁</td> <td>・L型擁壁</td> <td>・コンクリート</td> </tr> </table> <p>4-1-2 圧送管組立・撤去歩掛</p> <p>コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超える場合は、超えた部分の圧送管延長分について、次表の労務を、組立・撤去歩掛として計上する。</p> <p>なお、これにより難い場合は別途考慮する。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.2 圧送管組立・撤去歩掛 (10m当り)</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>組 立</th> <th>撤 去</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>人</td> <td>0.26</td> <td>0.20</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 圧送管の固定足場 (受枠) を必要とする場合は、別途計上する。</p> <p>4-2 養生工</p> <p>4-2-1 適用範囲</p> <p>本歩掛は、表4.3に示す施工パッケージ以外の養生工に適用する。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.3 本歩掛が適用出来ない施工パッケージ</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>・ヒューム管 (B形管)</td> <td>・函渠 (1)</td> <td>・現場打基礎コンクリート</td> </tr> <tr> <td>・天端コンクリート</td> <td>・小型擁壁 (B)</td> <td>・重力式擁壁</td> </tr> <tr> <td>・もたれ式擁壁</td> <td>・逆T型擁壁</td> <td>・L型擁壁</td> </tr> <tr> <td>・コンクリート</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>4-2-2 一般養生工</p> <p>一般養生工における歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.4 養生歩掛 (10m3 当り)</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>無筋構造物</th> <th>鉄筋構造物</th> <th>小型構造物</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>人</td> <td>0.31</td> <td>0.16</td> <td>0.64</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td>%</td> <td>12</td> <td>25</td> <td>16</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 諸雑費は、シート、養生マット、角材、パイプ、散水等に使用する機械の損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p>4-3 養生工 (特殊養生)</p> <p>4-3-1 適用範囲</p> <p>本歩掛は、表4.5に示す施工パッケージ以外の河川、海岸、道路工事等における寒中コンクリートの養生に適用する。なお、養生方法は給熱養生を標準とし、異形ブロック製作における養生は、適用しない。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.5 本歩掛が適用出来ない施工パッケージ</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>・ヒューム管 (B形管)</td> <td>・函渠 (1)</td> <td>・現場打基礎コンクリート</td> </tr> <tr> <td>・天端コンクリート</td> <td>・小型擁壁 (B)</td> <td>・重力式擁壁</td> </tr> <tr> <td>・もたれ式擁壁</td> <td>・逆T型擁壁</td> <td>・L型擁壁</td> </tr> <tr> <td>・コンクリート</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	・函渠 (1)	・重力式擁壁	・もたれ式擁壁	・逆T型擁壁	・L型擁壁	・コンクリート	名 称	単 位	組 立	撤 去	普 通 作 業 員	人	0.26	0.20	・ヒューム管 (B形管)	・函渠 (1)	・現場打基礎コンクリート	・天端コンクリート	・小型擁壁 (B)	・重力式擁壁	・もたれ式擁壁	・逆T型擁壁	・L型擁壁	・コンクリート			名 称	単 位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物	普 通 作 業 員	人	0.31	0.16	0.64	諸 雑 費 率	%	12	25	16	・ヒューム管 (B形管)	・函渠 (1)	・現場打基礎コンクリート	・天端コンクリート	・小型擁壁 (B)	・重力式擁壁	・もたれ式擁壁	・逆T型擁壁	・L型擁壁	・コンクリート			<p><b>4.5. 施 工 歩 掛</b></p> <p><del>4.5-1</del> 圧送管組立・撤去</p> <p><del>4.5-1-1</del> 適用範囲</p> <p>本歩掛は、表<del>4.5.1</del>に示す施工パッケージ以外で、コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超える場合の、超えた部分の圧送管延長分の組立・撤去到適用する。</p> <p style="text-align: center;"><b>表<del>4.5.1</del> 本歩掛が適用出来ない施工パッケージ</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>・函渠 (1)</td> <td>・重力式擁壁</td> <td>・もたれ式擁壁</td> </tr> <tr> <td>・逆T型擁壁</td> <td>・L型擁壁</td> <td>・コンクリート</td> </tr> </table> <p><del>4.5-1-2</del> 圧送管組立・撤去歩掛</p> <p>コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超える場合は、超えた部分の圧送管延長分について、次表の労務を、組立・撤去歩掛として計上する。</p> <p>なお、これにより難い場合は別途考慮する。</p> <p style="text-align: center;"><b>表<del>4.5.2</del> 圧送管組立・撤去歩掛 (10m当り)</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>組 立</th> <th>撤 去</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>人</td> <td>0.26</td> <td>0.20</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 圧送管の固定足場 (受枠) を必要とする場合は、別途計上する。</p> <p><del>4.5-2</del> 養生工</p> <p><del>4.5-2-1</del> 適用範囲</p> <p>本歩掛は、表<del>4.5.3</del>に示す施工パッケージ以外の養生工に適用する。</p> <p style="text-align: center;"><b>表<del>4.5.3</del> 本歩掛が適用出来ない施工パッケージ</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>・ヒューム管 (B形管)</td> <td>・函渠 (1)</td> <td>・現場打基礎コンクリート</td> </tr> <tr> <td>・天端コンクリート</td> <td>・小型擁壁 (B)</td> <td>・重力式擁壁</td> </tr> <tr> <td>・もたれ式擁壁</td> <td>・逆T型擁壁</td> <td>・L型擁壁</td> </tr> <tr> <td>・コンクリート</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p><del>4.5-2-2</del> 一般養生工</p> <p>一般養生工における歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表<del>4.5.4</del> 養生歩掛 (10m3 当り)</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>無筋構造物</th> <th>鉄筋構造物</th> <th>小型構造物</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td>人</td> <td>0.31</td> <td>0.16</td> <td>0.64</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td>%</td> <td>12</td> <td>25</td> <td>16</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 諸雑費は、シート、養生マット、角材、パイプ、散水等に使用する機械の損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p><del>4.5-3</del> 養生工 (特殊養生)</p> <p><del>4.5-3-1</del> 適用範囲</p> <p>本歩掛は、表<del>4.5.5</del>に示す施工パッケージ以外の河川、海岸、道路工事等における寒中コンクリートの養生に適用する。なお、養生方法は給熱養生を標準とし、異形ブロック製作における養生は、適用しない。</p> <p style="text-align: center;"><b>表<del>4.5.5</del> 本歩掛が適用出来ない施工パッケージ</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>・ヒューム管 (B形管)</td> <td>・函渠 (1)</td> <td>・現場打基礎コンクリート</td> </tr> <tr> <td>・天端コンクリート</td> <td>・小型擁壁 (B)</td> <td>・重力式擁壁</td> </tr> <tr> <td>・もたれ式擁壁</td> <td>・逆T型擁壁</td> <td>・L型擁壁</td> </tr> <tr> <td>・コンクリート</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	・函渠 (1)	・重力式擁壁	・もたれ式擁壁	・逆T型擁壁	・L型擁壁	・コンクリート	名 称	単 位	組 立	撤 去	普 通 作 業 員	人	0.26	0.20	・ヒューム管 (B形管)	・函渠 (1)	・現場打基礎コンクリート	・天端コンクリート	・小型擁壁 (B)	・重力式擁壁	・もたれ式擁壁	・逆T型擁壁	・L型擁壁	・コンクリート			名 称	単 位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物	普 通 作 業 員	人	0.31	0.16	0.64	諸 雑 費 率	%	12	25	16	・ヒューム管 (B形管)	・函渠 (1)	・現場打基礎コンクリート	・天端コンクリート	・小型擁壁 (B)	・重力式擁壁	・もたれ式擁壁	・逆T型擁壁	・L型擁壁	・コンクリート			記載の修正
・函渠 (1)	・重力式擁壁	・もたれ式擁壁																																																																																																											
・逆T型擁壁	・L型擁壁	・コンクリート																																																																																																											
名 称	単 位	組 立	撤 去																																																																																																										
普 通 作 業 員	人	0.26	0.20																																																																																																										
・ヒューム管 (B形管)	・函渠 (1)	・現場打基礎コンクリート																																																																																																											
・天端コンクリート	・小型擁壁 (B)	・重力式擁壁																																																																																																											
・もたれ式擁壁	・逆T型擁壁	・L型擁壁																																																																																																											
・コンクリート																																																																																																													
名 称	単 位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物																																																																																																									
普 通 作 業 員	人	0.31	0.16	0.64																																																																																																									
諸 雑 費 率	%	12	25	16																																																																																																									
・ヒューム管 (B形管)	・函渠 (1)	・現場打基礎コンクリート																																																																																																											
・天端コンクリート	・小型擁壁 (B)	・重力式擁壁																																																																																																											
・もたれ式擁壁	・逆T型擁壁	・L型擁壁																																																																																																											
・コンクリート																																																																																																													
・函渠 (1)	・重力式擁壁	・もたれ式擁壁																																																																																																											
・逆T型擁壁	・L型擁壁	・コンクリート																																																																																																											
名 称	単 位	組 立	撤 去																																																																																																										
普 通 作 業 員	人	0.26	0.20																																																																																																										
・ヒューム管 (B形管)	・函渠 (1)	・現場打基礎コンクリート																																																																																																											
・天端コンクリート	・小型擁壁 (B)	・重力式擁壁																																																																																																											
・もたれ式擁壁	・逆T型擁壁	・L型擁壁																																																																																																											
・コンクリート																																																																																																													
名 称	単 位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物																																																																																																									
普 通 作 業 員	人	0.31	0.16	0.64																																																																																																									
諸 雑 費 率	%	12	25	16																																																																																																									
・ヒューム管 (B形管)	・函渠 (1)	・現場打基礎コンクリート																																																																																																											
・天端コンクリート	・小型擁壁 (B)	・重力式擁壁																																																																																																											
・もたれ式擁壁	・逆T型擁壁	・L型擁壁																																																																																																											
・コンクリート																																																																																																													
積算上の注意事項	3・①・9		(控え頁) 9/11																																																																																																										

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																														
現	行	改	正																																																																																														
			備 考																																																																																														
	<p>4-3-2 特殊養生工 4-3-2-1 特殊養生工（練炭養生） 練炭による特殊養生歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.6 特殊養生歩掛（練炭養生）</b> (10m3 当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>無筋構造物</th> <th>鉄筋構造物</th> <th>小型構造物</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td>人</td> <td>0.88</td> <td>0.54</td> <td>1.6</td> </tr> <tr> <td>諸雑费率</td> <td>%</td> <td>25</td> <td>25</td> <td>32</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 諸雑費は、練炭、コンロ、シート、養生マット、角材、パイプ等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 2. 養生のための足場は、別途計上する。</p> <p>4-3-2-2 特殊養生工（ジェットヒータ養生） (1) 機種を選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.7 機種を選定</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ]</td> <td>[油だき・熱風・直火型] 熱出力 126MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 施工歩掛 ジェットヒータによる特殊養生歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.8 特殊養生歩掛（ジェットヒータ養生）</b> (10m3 当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>無筋構造物</th> <th>鉄筋構造物</th> <th>小型構造物</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td>人</td> <td>0.74</td> <td>0.43</td> <td>2.4</td> </tr> <tr> <td>業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 運転</td> <td>日</td> <td>1.6</td> <td>1.8</td> <td>7.8</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td>%</td> <td>13</td> <td>28</td> <td>33</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. ジェットヒータは、賃料とする。 2. 諸雑費は、電力に関する経費、シート、養生マット、角材、パイプ等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 3. 養生のための足場は、別途計上する。</p> <p>(3) 運転時間 ジェットヒータによる特殊養生に要する施工機械運転日当り運転時間は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.9 施工機械運転日当り運転時間</b> (h/日)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>無筋構造物</th> <th>鉄筋構造物</th> <th>小型構造物</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 運転</td> <td>18.5</td> <td>15.2</td> <td>20.1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ジェットヒータの運転時間当り燃料消費量は、灯油 3.6ℓ/hとする。</p>	名 称	単 位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物	普通作業員	人	0.88	0.54	1.6	諸雑费率	%	25	25	32	機 械 名	規 格	業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ]	[油だき・熱風・直火型] 熱出力 126MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油	名 称	単 位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物	普通作業員	人	0.74	0.43	2.4	業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 運転	日	1.6	1.8	7.8	諸 雑 費 率	%	13	28	33	名 称	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物	業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 運転	18.5	15.2	20.1	<p>4-5-3-2 特殊養生工 4-5-3-2-1 特殊養生工（練炭養生） 練炭による特殊養生歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.6 特殊養生歩掛（練炭養生）</b> (10m3 当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>無筋構造物</th> <th>鉄筋構造物</th> <th>小型構造物</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td>人</td> <td>0.88</td> <td>0.54</td> <td>1.6</td> </tr> <tr> <td>諸雑费率</td> <td>%</td> <td>25</td> <td>25</td> <td>32</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 諸雑費は、練炭、コンロ、シート、養生マット、角材、パイプ等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 2. 養生のための足場は、別途計上する。</p> <p>4-5-3-2-2 特殊養生工（ジェットヒータ養生） (1) 機種を選定 機械・規格は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.7 機種を選定</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ]</td> <td>[油だき・熱風・直火型] 熱出力 126MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 施工歩掛 ジェットヒータによる特殊養生歩掛は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.8 特殊養生歩掛（ジェットヒータ養生）</b> (10m3 当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>単 位</th> <th>無筋構造物</th> <th>鉄筋構造物</th> <th>小型構造物</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td>人</td> <td>0.74</td> <td>0.43</td> <td>2.4</td> </tr> <tr> <td>業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 運転</td> <td>日</td> <td>1.6</td> <td>1.8</td> <td>7.8</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費 率</td> <td>%</td> <td>13</td> <td>28</td> <td>33</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. ジェットヒータは、賃料とする。 2. 諸雑費は、電力に関する経費、シート、養生マット、角材、パイプ等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 3. 養生のための足場は、別途計上する。</p> <p>(3) 運転時間 ジェットヒータによる特殊養生に要する施工機械運転日当り運転時間は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.9 施工機械運転日当り運転時間</b> (h/日)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>無筋構造物</th> <th>鉄筋構造物</th> <th>小型構造物</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 運転</td> <td>18.5</td> <td>15.2</td> <td>20.1</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ジェットヒータの運転時間当り燃料消費量は、灯油 3.6ℓ/hとする。</p>	名 称	単 位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物	普通作業員	人	0.88	0.54	1.6	諸雑费率	%	25	25	32	機 械 名	規 格	業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ]	[油だき・熱風・直火型] 熱出力 126MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油	名 称	単 位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物	普通作業員	人	0.74	0.43	2.4	業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 運転	日	1.6	1.8	7.8	諸 雑 費 率	%	13	28	33	名 称	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物	業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 運転	18.5	15.2	20.1	記載の修正
名 称	単 位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物																																																																																													
普通作業員	人	0.88	0.54	1.6																																																																																													
諸雑费率	%	25	25	32																																																																																													
機 械 名	規 格																																																																																																
業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ]	[油だき・熱風・直火型] 熱出力 126MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油																																																																																																
名 称	単 位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物																																																																																													
普通作業員	人	0.74	0.43	2.4																																																																																													
業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 運転	日	1.6	1.8	7.8																																																																																													
諸 雑 費 率	%	13	28	33																																																																																													
名 称	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物																																																																																														
業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 運転	18.5	15.2	20.1																																																																																														
名 称	単 位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物																																																																																													
普通作業員	人	0.88	0.54	1.6																																																																																													
諸雑费率	%	25	25	32																																																																																													
機 械 名	規 格																																																																																																
業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ]	[油だき・熱風・直火型] 熱出力 126MJ/h (30,100kcal/h) 油種 灯油																																																																																																
名 称	単 位	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物																																																																																													
普通作業員	人	0.74	0.43	2.4																																																																																													
業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 運転	日	1.6	1.8	7.8																																																																																													
諸 雑 費 率	%	13	28	33																																																																																													
名 称	無筋構造物	鉄筋構造物	小型構造物																																																																																														
業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 運転	18.5	15.2	20.1																																																																																														
積算上の注意事項			(控え頁) 10/11																																																																																														

改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																														
現	行	改	正																																																																																													
<p style="margin: 0;">5. 単 価 表</p> <p style="margin: 0;">(1) 圧送管組立・撤去費 10m3 当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>0.46 × L/B</td> <td>表 4.2</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin: 0;">(注) 1. Lは、コンクリートポンプ車から作業範囲 30m を超えた部分の圧送管延長とする。          2. Bは、コンクリートの標準日打設とする。          3. 設計日打設量が10m3以上100m3未満の場合は、標準日打設量を69m3とする。          4. 設計日打設量が100m3以上500m3未満の場合は、標準日打設量を280m3とする。</p> <p style="margin: 0;">(2) 養生工（一般養生）10m3 当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表 4.4</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>＃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin: 0;">(3) 養生工（特殊養生・練炭）10m3 当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表 4.6</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td></td> <td>式</td> <td>1</td> <td>＃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin: 0;">(4) 養生工（特殊養生・ジェットヒータ）10m3 当り単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td>表 4.8</td> </tr> <tr> <td>業務用可搬型ヒータ 〔ジェットヒータ〕運転</td> <td>〔油だき・熱風・直火型〕 熱出力 126MJ/h (30, 100kcal/h)</td> <td>日</td> <td></td> <td>＃</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td>油種 灯油</td> <td>式</td> <td>1</td> <td>＃</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin: 0;">(5) 機械運転単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>適用単価表</th> <th>指 定 事 項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>業務用可搬型ヒータ 〔ジェットヒータ〕</td> <td>〔油だき・熱風・直火型〕 熱出力 126MJ/h (30, 100kcal/h) 油種 灯油</td> <td>機-16</td> <td>燃料消費量→表4.9 機械賃料数量→1.20</td> </tr> </tbody> </table>		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人	0.46 × L/B	表 4.2	諸 雑 費		式	1		計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表 4.4	諸 雑 費		式	1	＃	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表 4.6	諸 雑 費		式	1	＃	計					名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普通作業員		人		表 4.8	業務用可搬型ヒータ 〔ジェットヒータ〕運転	〔油だき・熱風・直火型〕 熱出力 126MJ/h (30, 100kcal/h)	日		＃	諸 雑 費	油種 灯油	式	1	＃	計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	業務用可搬型ヒータ 〔ジェットヒータ〕	〔油だき・熱風・直火型〕 熱出力 126MJ/h (30, 100kcal/h) 油種 灯油	機-16	燃料消費量→表4.9 機械賃料数量→1.20	<p style="margin: 0;">56. 単 価 表</p> <p style="margin: 0;">現行どおり</p>	備考
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																												
普通作業員		人	0.46 × L/B	表 4.2																																																																																												
諸 雑 費		式	1																																																																																													
計																																																																																																
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																												
普通作業員		人		表 4.4																																																																																												
諸 雑 費		式	1	＃																																																																																												
計																																																																																																
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																												
普通作業員		人		表 4.6																																																																																												
諸 雑 費		式	1	＃																																																																																												
計																																																																																																
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																												
普通作業員		人		表 4.8																																																																																												
業務用可搬型ヒータ 〔ジェットヒータ〕運転	〔油だき・熱風・直火型〕 熱出力 126MJ/h (30, 100kcal/h)	日		＃																																																																																												
諸 雑 費	油種 灯油	式	1	＃																																																																																												
計																																																																																																
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																													
業務用可搬型ヒータ 〔ジェットヒータ〕	〔油だき・熱風・直火型〕 熱出力 126MJ/h (30, 100kcal/h) 油種 灯油	機-16	燃料消費量→表4.9 機械賃料数量→1.20																																																																																													
積算上の注意事項	3・①・11		(控え頁) 11 / 11																																																																																													

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																					
現	行	改	正																																																																																					
<p>(2) 代表機勞材規格 下表機勞材は、当該施工パッケージで使用されている機勞材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3. 15 消波根固めブロック据付け 代表機勞材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機勞材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">機械</td> <td>ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 25 t 吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 35 t 吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 45 t 吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 50 t 吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">勞務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 1 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 潜水連絡員</td> <td>据付場所が「水中」の場合</td> </tr> <tr> <td>R 3 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 潜水士</td> <td>据付場所が「水中」の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1 連結金具(根固めブロック用) φ16mm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>		項目	代表機勞材規格	備考	機械	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 25 t 吊	賃料	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 35 t 吊	賃料	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 45 t 吊	賃料	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 50 t 吊	賃料	K 2	-		K 3	-		勞務	R 1 普通作業員		R 1 特殊作業員		R 2 潜水連絡員	据付場所が「水中」の場合	R 3 土木一般世話役		R 4 潜水士	据付場所が「水中」の場合	材料	Z 1 連結金具(根固めブロック用) φ16mm		Z 2	-	Z 3	-	Z 4	-	市場単価	S	-	<p>(2) 代表機勞材規格 下表機勞材は、当該施工パッケージで使用されている機勞材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3. 15 消波根固めブロック据付け 代表機勞材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機勞材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">機械</td> <td>ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 25 t 吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 35 t 吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 45 t 吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 50 t 吊</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">勞務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 <u>特殊作業員土木一般世話役</u></td> <td>据付場所が「陸上」の場合</td> </tr> <tr> <td><u>潜水連絡員潜水士</u></td> <td>据付場所が「水中」の場合</td> </tr> <tr> <td>R 3 <u>土木一般世話役特殊作業員</u></td> <td>据付場所が「陸上」の場合</td> </tr> <tr> <td>R 4 <u>潜水連絡員</u></td> <td>据付場所が「水中」の場合</td> </tr> <tr> <td>R 4 <u>潜水士潜水送気員</u></td> <td>据付場所が「水中」の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1 連結金具(根固めブロック用) φ16mm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機勞材規格	備考	機械	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 25 t 吊	賃料	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 35 t 吊	賃料	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 45 t 吊	賃料	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 50 t 吊	賃料	K 2	-		K 3	-		勞務	R 1 普通作業員		R 2 <u>特殊作業員土木一般世話役</u>	据付場所が「陸上」の場合	<u>潜水連絡員潜水士</u>	据付場所が「水中」の場合	R 3 <u>土木一般世話役特殊作業員</u>	据付場所が「陸上」の場合	R 4 <u>潜水連絡員</u>	据付場所が「水中」の場合	R 4 <u>潜水士潜水送気員</u>	据付場所が「水中」の場合	材料	Z 1 連結金具(根固めブロック用) φ16mm		Z 2	-	Z 3	-	Z 4	-	市場単価	S	-	→	代表勞務の追加・修正
項目	代表機勞材規格	備考																																																																																						
機械	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 25 t 吊	賃料																																																																																						
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 35 t 吊	賃料																																																																																						
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 45 t 吊	賃料																																																																																						
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 50 t 吊	賃料																																																																																						
	K 2	-																																																																																						
K 3	-																																																																																							
勞務	R 1 普通作業員																																																																																							
	R 1 特殊作業員																																																																																							
	R 2 潜水連絡員	据付場所が「水中」の場合																																																																																						
	R 3 土木一般世話役																																																																																							
R 4 潜水士	据付場所が「水中」の場合																																																																																							
材料	Z 1 連結金具(根固めブロック用) φ16mm																																																																																							
	Z 2	-																																																																																						
	Z 3	-																																																																																						
	Z 4	-																																																																																						
市場単価	S	-																																																																																						
項目	代表機勞材規格	備考																																																																																						
機械	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 25 t 吊	賃料																																																																																						
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 35 t 吊	賃料																																																																																						
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 45 t 吊	賃料																																																																																						
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 50 t 吊	賃料																																																																																						
	K 2	-																																																																																						
K 3	-																																																																																							
勞務	R 1 普通作業員																																																																																							
	R 2 <u>特殊作業員土木一般世話役</u>	据付場所が「陸上」の場合																																																																																						
	<u>潜水連絡員潜水士</u>	据付場所が「水中」の場合																																																																																						
	R 3 <u>土木一般世話役特殊作業員</u>	据付場所が「陸上」の場合																																																																																						
R 4 <u>潜水連絡員</u>	据付場所が「水中」の場合																																																																																							
R 4 <u>潜水士潜水送気員</u>	据付場所が「水中」の場合																																																																																							
材料	Z 1 連結金具(根固めブロック用) φ16mm																																																																																							
	Z 2	-																																																																																						
	Z 3	-																																																																																						
	Z 4	-																																																																																						
市場単価	S	-																																																																																						
積算上の注意事項			(控え頁) 1/2																																																																																					

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																									
現	行	改	正																																																									
<p style="text-align: center;">表3.18 トラック1台当り運搬距離</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">積算条件</th> <th style="text-align: center;">区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="15" style="text-align: center;">トラック1台当り 運搬距離</td><td>0.5km以下</td></tr> <tr><td>1.0km以下</td></tr> <tr><td>1.5km以下</td></tr> <tr><td>2.0km以下</td></tr> <tr><td>2.5km以下</td></tr> <tr><td>3.0km以下</td></tr> <tr><td>3.5km以下</td></tr> <tr><td>4.0km以下</td></tr> <tr><td>4.5km以下</td></tr> <tr><td>5.0km以下</td></tr> <tr><td>5.5km以下</td></tr> <tr><td>6.0km以下</td></tr> <tr><td>6.5km以下</td></tr> <tr><td>7.0km以下</td></tr> <tr><td>7.5km以下</td></tr> <tr><td>8.5km以下</td></tr> <tr><td>9.5km以下</td></tr> <tr><td>10.5km以下</td></tr> <tr><td>11.5km以下</td></tr> <tr><td>12.5km以下</td></tr> <tr><td>14.0km以下</td></tr> <tr><td>15.0km以下</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なる場合は、平均値とする。 2. 片道運搬距離が15kmを超える場合は、別途考慮すること。</p> <p>(2) 代表機材規格 次表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.19 消波根固めブロック運搬 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">項目</th> <th style="text-align: center;">代表機材規格</th> <th style="text-align: center;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">機械</td> <td>K 1 トラック〔普通〕 11 t 積</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">労務</td> <td>R 1 運転手 (一般)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">材料</td> <td>Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		積算条件	区分	トラック1台当り 運搬距離	0.5km以下	1.0km以下	1.5km以下	2.0km以下	2.5km以下	3.0km以下	3.5km以下	4.0km以下	4.5km以下	5.0km以下	5.5km以下	6.0km以下	6.5km以下	7.0km以下	7.5km以下	8.5km以下	9.5km以下	10.5km以下	11.5km以下	12.5km以下	14.0km以下	15.0km以下	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 トラック〔普通〕 11 t 積		K 2 -		K 3 -		労務	R 1 運転手 (一般)		R 2 -		R 3 -		R 4 -		材料	Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 2 -		Z 3 -		Z 4 -		市場単価	S -		<p>現行どおり</p>		<p>代表機械の修正</p>
積算条件	区分																																																											
トラック1台当り 運搬距離	0.5km以下																																																											
	1.0km以下																																																											
	1.5km以下																																																											
	2.0km以下																																																											
	2.5km以下																																																											
	3.0km以下																																																											
	3.5km以下																																																											
	4.0km以下																																																											
	4.5km以下																																																											
	5.0km以下																																																											
	5.5km以下																																																											
	6.0km以下																																																											
	6.5km以下																																																											
	7.0km以下																																																											
	7.5km以下																																																											
8.5km以下																																																												
9.5km以下																																																												
10.5km以下																																																												
11.5km以下																																																												
12.5km以下																																																												
14.0km以下																																																												
15.0km以下																																																												
項目	代表機材規格	備考																																																										
機械	K 1 トラック〔普通〕 11 t 積																																																											
	K 2 -																																																											
	K 3 -																																																											
労務	R 1 運転手 (一般)																																																											
	R 2 -																																																											
	R 3 -																																																											
	R 4 -																																																											
材料	Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																											
	Z 2 -																																																											
	Z 3 -																																																											
	Z 4 -																																																											
市場単価	S -																																																											
4・①・13																																																												
積算上の注意事項			(控え頁) 2/2																																																									

改正理由	一部改正	改正 現行	備 考
	<p style="text-align: center;">現 行</p> <p>⑩ 光ケーブル配管工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、河川堤防に布設する光ケーブル配管工事に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲 1-1-1 掘削(光ケーブル配管) (1) 河川堤防に布設する光ケーブル配管工事の掘削(土の状態を問わない)を行う場合 1-1-2 埋戻し締固め (1) 土質が、レキ質、砂・砂質土、粘性土の場合 (2) 保護砂の有無にかかわらず適用出来る 1-1-3 配管設置(埋設部) (1) 設置条数(2~4条)のPEP管類(φ50~80程度)の埋設部における配管設置 1-1-4 配管設置(露出部) (1) 設置条数(2~4条)の厚鋼電線管類(φ50~80程度)の露出部における配管設置 (2) 設置箇所が、橋梁添架部、橋梁横断部、堤防露出部、管渠部の場合 1-1-5 ハンドホール (1) ハンドホール規格が、高さ1,500mm以下、質量2,500kg以下の場合</p> <p>1-2 適用出来ない範囲 1-2-1 配管設置(埋設部) (1) 露出部の配管 (2) 河川堤防における光ケーブル用以外の配管 1-2-2 配管設置(露出部) (1) 埋設部の配管</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、次図を標準とする。</p> <div style="text-align: center;"> </div> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 舗装版破砕積込は、「第IV編第3章②舗装版破砕工」による。 3. 基礎砕石工は、「第II編第2章②基礎・要込砕石工、基礎・要込裏石工」による。 4. 盛土法面整形は、「第II編第2章①-1法面整形工」による。 5. ダンプトラック運搬が必要な場合「第II編第1章②土工(土砂等運搬)」による。</p> <p>3. 施工パッケージ 3-1 掘削(光ケーブル配管) (1) 条件区分 掘削(光ケーブル配管)の積算条件区分はない。 積算単位は、m<sup>3</sup>とする。 (注) 掘削(光ケーブル配管)は河川堤防での光ケーブルの設置における掘削、基面整正(床揃え又は撃砂)の他、基面整正作業時に必要な締固め機材の積算等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p style="text-align: center;">5・⑩・1</p>	<p style="text-align: center;">改 正 現 行</p> <p style="text-align: center;">現 行 ど お り</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、河川堤防に布設する光ケーブル配管工事に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲 1-1-1 掘削(光ケーブル配管) (1) 河川堤防に布設する光ケーブル配管工事の掘削(土の状態を問わない)を行う場合 1-1-2 埋戻し締固め (1) 土質が、レキ質、砂・砂質土、粘性土の場合 (2) 保護砂の有無にかかわらず適用出来る 1-1-3 配管設置(埋設部) (1) 設置条数(2~4条)の通常管(PEP管類、φ50~80程度)の埋設部における配管設置 (2) 合成樹脂多孔管(内管の設置条数2~4条、内管φ50~80程度)の埋設部における配管設置 1-1-4 配管設置(露出部) (1) 設置条数(2~4条)の厚鋼電線管類(φ50~80程度)の露出部における配管設置 (2) 設置箇所が、橋梁添架部、橋梁横断部、堤防露出部、管渠部の場合 1-1-5 ハンドホール (1) ハンドホール規格が、高さ1,500mm以下、質量2,500kg以下の場合</p>	<p style="text-align: center;">現 行 ど お り</p> <p>語句の追加・削除 記載の追加</p>
積算上の注意事項			(控え頁) 1/5

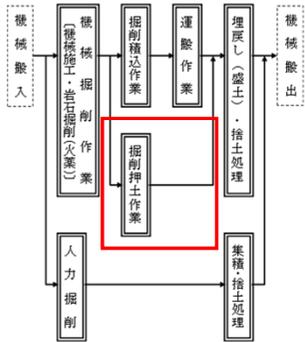
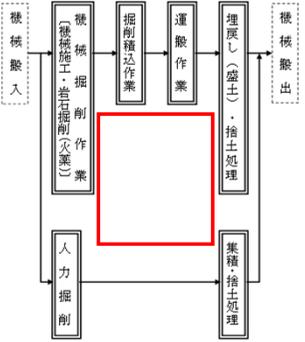
改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																												
	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.1 掘削(光ケーブル配管) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.28m3 (平積 0.2m3)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.28m3 (平積 0.2m3)	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	運転手(特殊)		R 2	特殊作業員		R 3	普通作業員		R 4	—		材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>現行どおり</p>	
項目	代表機材規格		備考																																												
機械	K 1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.28m3 (平積 0.2m3)	賃料																																												
	K 2	—																																													
	K 3	—																																													
労務	R 1	運転手(特殊)																																													
	R 2	特殊作業員																																													
	R 3	普通作業員																																													
	R 4	—																																													
材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油																																													
	Z 2	—																																													
	Z 3	—																																													
	Z 4	—																																													
市場単価	S	—																																													
	<p>3-2 埋戻し締固め (1) 条件区分 埋戻し締固めの積算条件区分はない。 積算単位は、m3とする。 (注) 1. 埋戻し締固め、埋設表示シートの設置及び締固め機械の損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。ただし、敷砂、保護砂の材料費は含まない。 2. 埋戻し締固めの土量は締固め後の土量とする。 3. 敷砂及び保護砂に購入土を使用する場合の材料費は別途計上する。 4. 水締め作業が必要な場合は別途計上する。</p>	<p>3-2 埋戻し締固め (1) 条件区分 埋戻し締固めの積算条件区分はない。 積算単位は、m3とする。 (注) 1. 埋戻し締固め、埋設表示シートの設置(材料費を含む)、及び締固め機械の損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。ただし、敷砂、保護砂の材料費は含まない。 2. 埋戻し締固めの土量は締固め後の土量とする。 3. 敷砂及び保護砂に購入土を使用する場合の材料費は別途計上する。 4. 水締め作業が必要な場合は別途計上する。</p>	<p>現行どおり</p>	<p>語句の追加・削除</p>																																											
	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.2 埋戻し締固め 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.28m3 (平積 0.2m3)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.28m3 (平積 0.2m3)	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	運転手(特殊)		R 2	普通作業員		R 3	特殊作業員		R 4	—		材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>現行どおり</p>	
項目	代表機材規格		備考																																												
機械	K 1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積 0.28m3 (平積 0.2m3)	賃料																																												
	K 2	—																																													
	K 3	—																																													
労務	R 1	運転手(特殊)																																													
	R 2	普通作業員																																													
	R 3	特殊作業員																																													
	R 4	—																																													
材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油																																													
	Z 2	—																																													
	Z 3	—																																													
	Z 4	—																																													
市場単価	S	—																																													
5・⑩・2																																															
積算上の注意事項			(控え頁) 2/5																																												

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																																																									
	<p>3-3 敷砂、保護砂（材料費） （1）条件区分 敷砂、保護砂（材料費）における積算条件区分はない。 積算単位は、m<sup>3</sup>とする。</p> <p>3-4 配管設置（埋設部） （1）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.3 配管設置（埋設部）積算条件区分一覧</b> (積算単位：配管設置m当り)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>多孔保護管の有無</th> <th>設置条数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">無し</td> <td>2条</td> </tr> <tr> <td>3条</td> </tr> <tr> <td>4条</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">有り</td> <td>2条</td> </tr> <tr> <td>4条</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、埋設部における配管設置、配管付属品と配管継手材等の取付け及び、通線確認並びに管内清掃作業等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。ただし、配管付属品及び多孔保護管の材料費は含まない。 2. 対象延長（設計数量）は、配管設置箇所への掘削延長（継手含む）とし、配管の条数に関係なく算出する。（参考図1参照） 3. 配管付属品及び多孔保護管の材料費については、別途必要量を計上する。 4. 配管材の材料ロスを含む。（標準ロス率は、+0.01）</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.4 配管設置（埋設部）代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>土木一般世話役</td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>FEP 80mm</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>	多孔保護管の有無	設置条数	無し	2条	3条	4条	有り	2条	4条	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	—	K 2	—	K 3	—	労務	R 1	普通作業員	R 2	土木一般世話役	R 3	—	R 4	—	材料	Z 1	FEP 80mm	Z 2	—	Z 3	—	Z 4	—	市場単価	S	—	<p>現行どおり</p> <p>3-4 配管設置（埋設部） （1）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.3 配管設置（埋設部）積算条件区分一覧</b> (積算単位：配管設置m当り)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>多孔保護管の有無 配管材種別</th> <th>設置条数</th> <th>内管条数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">無し 通常管</td> <td>2条</td> <td rowspan="3">—</td> </tr> <tr> <td>3条</td> </tr> <tr> <td>4条</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">有り 多孔管</td> <td>2条—</td> <td>2条（多孔管（内管2条）×1本）</td> </tr> <tr> <td>3条—</td> <td>3条（多孔管（内管3条）×1本）</td> </tr> <tr> <td>4条—</td> <td>4条（多孔管（内管2条）×2本）</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、埋設部における配管設置、配管付属品と配管継手材等の取付け及び、通線確認並びに管内清掃作業等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。ただし、配管付属品及び多孔保護管の材料費は含まない。 2. 対象延長（設計数量）は、配管設置箇所への掘削延長（継手含む）とし、配管の条数に関係なく算出する。（参考図1参照） 3. 配管付属品及び多孔保護管の材料費については、別途必要量を計上する。 4. 配管材の材料ロスを含む。（標準ロス率は、+0.01）</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.4 配管設置（埋設部）代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>土木一般世話役</td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z 1</td> <td>FEP 80mm</td> <td>通常管の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td>多孔管で、内管条数2条又は4条の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 1</td> <td>合成樹脂多孔管 80×2孔</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 1</td> <td>合成樹脂多孔管 80×3孔</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>	多孔保護管の有無 配管材種別	設置条数	内管条数	無し 通常管	2条	—	3条	4条	有り 多孔管	2条—	2条（多孔管（内管2条）×1本）	3条—	3条（多孔管（内管3条）×1本）	4条—	4条（多孔管（内管2条）×2本）	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	—	K 2	—	K 3	—	労務	R 1	普通作業員	R 2	土木一般世話役	R 3	—	R 4	—	材料	Z 1	FEP 80mm	通常管の場合	Z 2	—	多孔管で、内管条数2条又は4条の場合	Z 3	—	—	Z 4	—	—	Z 1	合成樹脂多孔管 80×2孔	—	Z 1	合成樹脂多孔管 80×3孔	—	Z 2	—	—	Z 3	—	—	Z 4	—	—	市場単価	S	—	<p>区分の修正 区分の追加 語句の修正</p> <p>代表材料の追加 記載の追加</p>
多孔保護管の有無	設置条数																																																																																																											
無し	2条																																																																																																											
	3条																																																																																																											
	4条																																																																																																											
有り	2条																																																																																																											
	4条																																																																																																											
項目	代表機材規格	備考																																																																																																										
機械	K 1	—																																																																																																										
	K 2	—																																																																																																										
	K 3	—																																																																																																										
労務	R 1	普通作業員																																																																																																										
	R 2	土木一般世話役																																																																																																										
	R 3	—																																																																																																										
	R 4	—																																																																																																										
材料	Z 1	FEP 80mm																																																																																																										
	Z 2	—																																																																																																										
	Z 3	—																																																																																																										
	Z 4	—																																																																																																										
市場単価	S	—																																																																																																										
多孔保護管の有無 配管材種別	設置条数	内管条数																																																																																																										
無し 通常管	2条	—																																																																																																										
	3条																																																																																																											
	4条																																																																																																											
有り 多孔管	2条—	2条（多孔管（内管2条）×1本）																																																																																																										
	3条—	3条（多孔管（内管3条）×1本）																																																																																																										
	4条—	4条（多孔管（内管2条）×2本）																																																																																																										
項目	代表機材規格	備考																																																																																																										
機械	K 1	—																																																																																																										
	K 2	—																																																																																																										
	K 3	—																																																																																																										
労務	R 1	普通作業員																																																																																																										
	R 2	土木一般世話役																																																																																																										
	R 3	—																																																																																																										
	R 4	—																																																																																																										
材料	Z 1	FEP 80mm	通常管の場合																																																																																																									
	Z 2	—	多孔管で、内管条数2条又は4条の場合																																																																																																									
	Z 3	—	—																																																																																																									
	Z 4	—	—																																																																																																									
	Z 1	合成樹脂多孔管 80×2孔	—																																																																																																									
Z 1	合成樹脂多孔管 80×3孔	—																																																																																																										
Z 2	—	—																																																																																																										
Z 3	—	—																																																																																																										
Z 4	—	—																																																																																																										
市場単価	S	—																																																																																																										
積算上の注意事項			(控え頁) 3/5																																																																																																									

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																												
現	行	改	正																																												
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.6 配管設置(露出部) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>厚鋼電線管 G54</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-6 配管支持金具 (材料費) (1) 条件区分 配管支持金具 (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、個とする。</p> <p>3-7 ブルボックス (材料費) (1) 条件区分 ブルボックス (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、個とする。</p> <p>3-8 可とう電線管 (材料費) (1) 条件区分 可とう電線管 (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、mとする。</p> <p>3-9 伸縮継手 (材料費) (1) 条件区分 伸縮継手 (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、個とする。</p> <p>3-10 ノーマルベンド (材料費) (1) 条件区分 ノーマルベンド (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、個とする。</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>3-11 多孔保護管 (材料費) (1) 条件区分 多孔保護管 (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、mとする。</p> </div> <p style="text-align: center;">5・⑩・5</p>		項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	—		K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	—		R 4	—		材料	Z 1	厚鋼電線管 G54		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>現行どおり</p> <p>削除</p>	<p>記載の削除</p>
項目	代表機材規格		備考																																												
機械	K 1	—																																													
	K 2	—																																													
	K 3	—																																													
労務	R 1	普通作業員																																													
	R 2	土木一般世話役																																													
	R 3	—																																													
	R 4	—																																													
材料	Z 1	厚鋼電線管 G54																																													
	Z 2	—																																													
	Z 3	—																																													
	Z 4	—																																													
市場単価	S	—																																													
積算上の注意事項			(控え頁) 4/5																																												

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																													
現	行	改	正																																													
	<p>3-12 ハンドホール</p> <p>(1) 条件区分 ハンドホールの積算条件区分はない。 積算単位は、個とする。 (注) ハンドホールの設置、ベルマウス等の取付け及び蓋の設置手間等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.7 ハンドホール 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>トラック [クレーン装置付] ペーストラック 4t 級・吊能力 2.9 t</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>ハンドホール 600×600×600mm R2K-60 蓋付</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	トラック [クレーン装置付] ペーストラック 4t 級・吊能力 2.9 t		K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	運転手 (特殊)		R 3	特殊作業員		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	ハンドホール 600×600×600mm R2K-60 蓋付		Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>3-1211 ハンドホール</p> <p>(1) 条件区分 ハンドホールの積算条件区分はない。 積算単位は、個とする。 (注) ハンドホールの設置、ベルマウス等の取付け <u>(材料費を含む)</u>、及び蓋の設置手間等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。</p>	<p>→</p> <p>現行どおり</p>	<p>語句の修正・追加・削除</p>
項目	代表機材規格		備考																																													
機械	K 1	トラック [クレーン装置付] ペーストラック 4t 級・吊能力 2.9 t																																														
	K 2	—																																														
	K 3	—																																														
労務	R 1	普通作業員																																														
	R 2	運転手 (特殊)																																														
	R 3	特殊作業員																																														
	R 4	土木一般世話役																																														
材料	Z 1	ハンドホール 600×600×600mm R2K-60 蓋付																																														
	Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油																																														
	Z 3	—																																														
	Z 4	—																																														
市場単価	S	—																																														
積算上の注意事項			(控え頁) 5/5																																													

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
現 行	改 正	備 考	
6章. 砂 防			
<p>① 土工</p> <p>1. 適用範囲</p> <p>本資料は、砂防工（本堰堤、副堰堤、床固め、帯工、水叩き、側壁（擁壁）、護岸を主たる作業とする場合）の施工に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲</p> <p>1-1-1 掘削（砂防）</p> <p>(1) 砂防工のうち、本堰堤、副堰堤、床固め、帯工、水叩き、側壁（擁壁）、護岸を主たる作業とする場合</p> <p>(2) 土砂、岩塊・玉石、軟岩、硬岩、転石の掘削</p> <p>(3) 作業土工における床掘りの場合</p> <p>1-1-2 土砂等運搬（砂防）</p> <p>(1) 砂防工のうち、本堰堤、副堰堤、床固め、帯工、水叩き、側壁（擁壁）、護岸を主たる作業とする場合</p> <p>(2) 運搬距離が片道7km以下の場合</p> <p>(3) 運搬路が砂利道、河床路等その他これに準ずる搬路が主で、舗装道路を含む場合は、舗装道路の走行距離が全体走行距離の半分に満たない場合</p> <p>1-1-3 押土（ルーズ）（砂防）</p> <p>(1) 砂防工のうち、本堰堤、副堰堤、床固め、帯工、水叩き、側壁（擁壁）、護岸を主たる作業とする場合</p> <p>(2) 自工区内において60m以下の押土の場合</p> <p>(3) 自工区外を含む作業で、自工区内運搬距離が自工区外より長く、かつ、片道の合計運搬距離が60m以下の場合</p> <p>(4) 土砂、岩塊・玉石、破砕岩の運搬</p> <p>1-1-4 積込（ルーズ）（砂防）</p> <p>(1) 砂防工のうち、本堰堤、副堰堤、床固め、帯工、水叩き、側壁（擁壁）、護岸を主たる作業とする場合</p> <p>(2) 土取場（仮置場）から採取する場合の土砂等の積込みの場合</p> <p>(3) 作業土工で生じ、仮置きされた土砂等の積込みの場合</p> <p>(4) 掘削工、作業土工で生じた残土の仮置場での積込みの場合</p> <p>(5) 掘削工、作業土工において地山掘削後、一度ルーズな状態とした土砂等の積込みの場合</p> <p>(6) 締固めを伴わない埋戻作業の場合</p> <p>1-2 適用出来ない範囲（土木工事標準積算基準書等により別途計上するもの）</p> <p>1-2-1 掘削（砂防）</p> <p>(1) 軟岩、硬岩、転石において集積・積込又は集積・押土を含む場合</p> <p>(2) 硬岩Ⅱの掘削の場合</p> <p>(3) 砂防工のうち、河道掘削等の場合</p> <p>1-2-2 押土（ルーズ）（砂防）</p> <p>(1) 地山の掘削を伴う押土の場合</p> <p>1-2-3 積込（ルーズ）（砂防）</p> <p>(1) 地山掘削した土砂等を、直接運搬車両等に投入する場合</p> <p>(2) 砂防工のうち、河道掘削等の場合</p> <p>1-3 適用出来ない範囲（別途考慮するもの）</p> <p>1-3-1 土砂等運搬（砂防）</p> <p>(1) 自動車専用道路を利用する場合</p>	<p>現行どおり</p> <p><del>1-1-3 押土（ルーズ）（砂防）</del></p> <p><del>(1) 砂防工のうち、本堰堤、副堰堤、床固め、帯工、水叩き、側壁（擁壁）、護岸を主たる作業とする場合</del></p> <p><del>(2) 自工区内において60m以下の押土の場合</del></p> <p><del>(3) 自工区外を含む作業で、自工区内運搬距離が自工区外より長く、かつ、片道の合計運搬距離が60m以下の場合</del></p> <p><del>(4) 土砂、岩塊・玉石、破砕岩の運搬</del></p> <p>1-1-4.3 積込（ルーズ）（砂防）</p> <p>現行どおり</p> <p>1-2-2 押土（ルーズ）（砂防）</p> <p><del>(1) 地山の掘削を伴う押土の場合</del></p> <p>現行どおり</p>	<p>記載の削除</p> <p>記載の削除</p>	
積算上の注意事項	6・①・1		（控え頁） 1/8

改正理由	一部改正	改正 現行	
現 行	改 正	備 考	
<p>2. 施工概要 2-1 施工フロー 施工フローは下記を標準とする。</p>  <p>図2-1 施工フロー</p> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重裏線部分のみである。 2. 各作業の対象となる施工パッケージは「2-2 土の流れ概念図及び対応施工パッケージ」による。</p> <p>6・①・2</p>	<p>2. 施工概要 2-1 施工フロー 施工フローは下記を標準とする。</p>  <p>図2-1 施工フロー</p> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重裏線部分のみである。 2. 各作業の対象となる施工パッケージは「2-2 土の流れ概念図及び対応施工パッケージ」による。</p>	<p>フローの削除</p>	
積算上の注意事項			(控え頁) 2/8

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
------	------	----------	----

現 行

2-2 土の流れ概念図及び対応施工パッケージ

凡例

- 掘削(砂防)等施工パッケージ名称を斜体で示した。
- 掘削(砂防)、積込(N-S)(砂防)、押土(N-S)(砂防)、土砂等運搬(砂防)等を実績で示した。(●→)
- 掘削(砂防)、積込(N-S)、押土(N-S)、土砂等運搬等を一点鎖線で示した。(●- - -)
- 土材料(購入土)は通常現場着単価であり運搬に含まれるため取扱いで示した。(図中⑥)(●- - -)
- 土材料(購入土)を土場渡し単価で積算する場合は土砂等運搬(砂防)又は土砂等運搬を計上する。
- 作業土工(床掘り・埋戻し・工区内運搬)における土の流れを長二点鎖線で示した。(●- - -)

(注)

- 掘削(砂防)等の砂防堰堤独自施工パッケージと掘削等の河川修繕等に適用される施工パッケージの相違については、各施工パッケージの条件区分における注釈の記述を参照。
- 掘削、掘削(砂防)に含まれる自工区内の運搬について(図中①、②)
  - 土質が土砂の場合
    - 掘削において、押土「有り」を選択した場合、60m以内の工区内運搬を含む。
    - 掘削(砂防)において、押土「有り」を選択した場合、60m以内の工区内外運搬を含む。
  - 土質が軟岩又は硬岩の場合
    - 掘削において、以下の条件を選択した場合、30m以内の工区内運搬を含む。
      - 「軟岩」で施工数量「500m<sup>3</sup>以上」又は集積押土「有り」を選択した場合
      - 「硬岩」で火薬使用「可」又は集積押土「有り」を選択した場合
  - 土質が岩塊・玉石の場合
    - 掘削(砂防)において、押土「有り」を選択した場合、60m以内の工区内外運搬を含む。
- 土砂等運搬、残土運搬時の積込作業について(図中③～⑤)
  - 掘削、掘削(砂防)において、条件区分により積込作業を含まない場合がある。
  - 積込(N-S)を別途計上する必要がある条件区分は、「(参考)積込(N-S)の計上が必要な掘削の積算条件」参照のこと。
  - 積込(N-S)(砂防)を別途計上する必要がある条件区分は、「(参考)掘削(砂防)の積算条件」参照のこと。
  - 積込(N-S)(砂防)を別途計上する必要がある条件区分は、「(参考)掘込(N-S)(砂防)の計上が必要な掘削(砂防)の積算条件」参照のこと。
- 現場内集積場又は土取場等からの土砂等運搬作業等について(図中④、⑤)
  - 土砂等運搬(砂防)を行う場合、別途積込(N-S)(砂防)、積込(N-S)を計上する。
  - 押土(N-S)(砂防)、押土(N-S)には、60m以内の運搬を含む。
- 土取場において、地山を掘削する場合は、掘削(砂防)、掘削を使用する。(図中④)

改 正

2-2 土の流れ概念図及び対応施工パッケージ

凡例

- 掘削(砂防)等施工パッケージ名称を斜体で示した。
- 掘削(砂防)、掘込(N-S)(砂防)、土砂等運搬(砂防)等を実績で示した。(●→)
- 掘削、掘込(N-S)、土砂等運搬等を一点鎖線で示した。(●- - -)
- 土材料(購入土)は通常現場着単価であり、運搬は土材料に含まれるため取扱いで示した。(図中⑥)(●- - -)
- 土材料(購入土)を土場渡し単価で積算する場合は土砂等運搬(砂防)又は土砂等運搬を計上する。
- 作業土工(床掘り・埋戻し・工区内運搬)における土の流れを長二点鎖線で示した。(●- - -)

(注)

- 掘削(砂防)等の砂防堰堤独自施工パッケージと掘削等の河川修繕等に適用される施工パッケージの相違については、各施工パッケージの条件区分における注釈の記述を参照。
- 掘削に含まれる自工区内の運搬について(図中①、②)※掘削(砂防)は、工区内運搬を含まない
  - 土質が土砂の場合
    - 掘削において、押土「有り」を選択した場合、60m以内の工区内運搬を含む。
    - 掘削(砂防)において、以下の条件を選択した場合、30m以内の工区内運搬を含む。
      - 「軟岩」で施工数量「5,000m<sup>3</sup>以上」又は集積押土「有り」を選択した場合
      - 「硬岩」で火薬使用「可」又は集積押土「有り」を選択した場合
  - 土質が岩塊・玉石の場合
    - 掘削(砂防)において、以下の条件を選択した場合、30m以内の工区内運搬を含む。
      - 「軟岩」で施工数量「5,000m<sup>3</sup>以上」又は集積押土「有り」を選択した場合
      - 「硬岩」で火薬使用「可」又は集積押土「有り」を選択した場合
- 土砂等運搬、残土運搬時の積込作業について(図中③～⑤)
  - 掘削、掘削(砂防)において、条件区分により積込作業を含まない場合がある。
  - 掘込(N-S)を別途計上する必要がある条件区分は、「(参考)ダンプトラックによる土砂等運搬時に掘込(N-S)の計上が必要な掘削の積算条件」を参照のこと。
  - 掘込(N-S)(砂防)を別途計上する必要がある条件区分は、「(参考)掘込(N-S)(砂防)の計上が必要な掘削(砂防)の積算条件」を参照のこと。
- 現場内集積場又は土取場等からの土砂等運搬作業等について(図中④、⑤)
  - 土砂等運搬(砂防)を行う場合、別途掘込(N-S)(砂防)、掘込(N-S)を計上する。
  - 押土(N-S)には、60m以内の運搬を含む。
- 土取場において、地山を掘削する場合は、掘削(砂防)、掘削を使用する。(図中④)

概念図の修正

記載の追加

記載の修正

積算上の注意事項			(控え頁) 3/8
----------	--	--	--------------

改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																													
現 行		改 正																																																																																													
<p>(参考)積込(ルーズ)(砂防)の計上が必要な掘削(砂防)の積算条件</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">掘削(砂防) 積算条件</th> <th>積込(ルーズ) (砂防)</th> </tr> <tr> <th>土質</th> <th>押土の有無</th> <th>障害の有無</th> <th>掘削範囲</th> <th>火薬使用</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">土砂</td> <td>有り</td> <td>—</td> <td rowspan="2">—</td> <td rowspan="2">—</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>無し</td> <td>不要</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">岩塊・玉石</td> <td>有り</td> <td>—</td> <td rowspan="2">—</td> <td rowspan="2">—</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>無し</td> <td>不要</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">軟岩</td> <td rowspan="2">—</td> <td rowspan="2">—</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>機械走行面より5m超</td> <td>可</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">硬岩</td> <td rowspan="2">—</td> <td rowspan="2">—</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>機械走行面より5m超</td> <td>可</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">転石</td> <td rowspan="2">—</td> <td rowspan="2">—</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>機械走行面より5m超</td> <td>可</td> <td>要</td> </tr> </tbody> </table> <p>2-3 掘削工法の選定 岩石掘削工法の選定フローは下記を標準とする。</p> <p>図2-2 岩石掘削工法の選定</p> <p>6・①・4</p>		掘削(砂防) 積算条件				積込(ルーズ) (砂防)	土質	押土の有無	障害の有無	掘削範囲	火薬使用	土砂	有り	—	—	—	要	無し	無し	不要	岩塊・玉石	有り	—	—	—	要	無し	無し	不要	軟岩	—	—	機械走行面より5m以内	—	要	機械走行面より5m超	可	要	硬岩	—	—	機械走行面より5m以内	—	要	機械走行面より5m超	可	要	転石	—	—	機械走行面より5m以内	—	要	機械走行面より5m超	可	要	<p>(参考)積込(ルーズ)(砂防)の計上が必要な掘削(砂防)の積算条件</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">掘削(砂防) 積算条件</th> <th>積込(ルーズ) (砂防)</th> </tr> <tr> <th>土質</th> <th>掘削範囲</th> <th>火薬使用</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>土砂</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>不要</td> </tr> <tr> <td>岩塊・玉石</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>不要</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">軟岩</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>機械走行面より5m超</td> <td>可</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">硬岩</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>機械走行面より5m超</td> <td>可</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">転石</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> <td>要</td> </tr> <tr> <td>機械走行面より5m超</td> <td>可</td> <td>要</td> </tr> </tbody> </table> <p>2-3 掘削工法の選定 岩石掘削工法の選定フローは下記を標準とする。</p> <p>図2-2 岩石掘削工法の選定</p>		掘削(砂防) 積算条件			積込(ルーズ) (砂防)	土質	掘削範囲	火薬使用		土砂	—	—	不要	岩塊・玉石	—	—	不要	軟岩	機械走行面より5m以内	—	要	機械走行面より5m超	可	要	硬岩	機械走行面より5m以内	—	要	機械走行面より5m超	可	要	転石	機械走行面より5m以内	—	要	機械走行面より5m超	可	要
掘削(砂防) 積算条件				積込(ルーズ) (砂防)																																																																																											
土質	押土の有無	障害の有無	掘削範囲	火薬使用																																																																																											
土砂	有り	—	—	—	要																																																																																										
	無し	無し			不要																																																																																										
岩塊・玉石	有り	—	—	—	要																																																																																										
	無し	無し			不要																																																																																										
軟岩	—	—	機械走行面より5m以内	—	要																																																																																										
			機械走行面より5m超	可	要																																																																																										
硬岩	—	—	機械走行面より5m以内	—	要																																																																																										
			機械走行面より5m超	可	要																																																																																										
転石	—	—	機械走行面より5m以内	—	要																																																																																										
			機械走行面より5m超	可	要																																																																																										
掘削(砂防) 積算条件			積込(ルーズ) (砂防)																																																																																												
土質	掘削範囲	火薬使用																																																																																													
土砂	—	—	不要																																																																																												
岩塊・玉石	—	—	不要																																																																																												
軟岩	機械走行面より5m以内	—	要																																																																																												
	機械走行面より5m超	可	要																																																																																												
硬岩	機械走行面より5m以内	—	要																																																																																												
	機械走行面より5m超	可	要																																																																																												
転石	機械走行面より5m以内	—	要																																																																																												
	機械走行面より5m超	可	要																																																																																												
積算上の注意事項		<p>区分の削除</p> <p>語句の修正</p> <p>(控え頁)</p> <p>4/8</p>																																																																																													

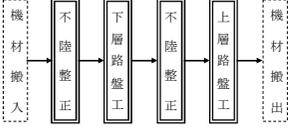
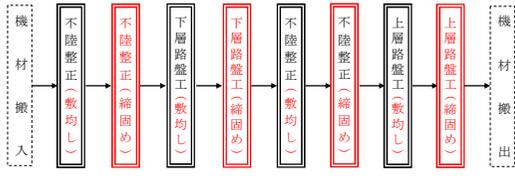
改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																																																														
現	行	改	正																																																																																																																														
	<p>3. 施工パッケージ 3-1 掘削(砂防) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 掘削(砂防) 積算条件区分一覧 (積算単位:m<sup>3</sup>)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>押土の有無</th> <th>障害の有無</th> <th>掘削範囲</th> <th>火薬使用</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">土砂</td> <td>有り</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">無し</td> <td>無し</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>有り</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">岩塊・玉石</td> <td>有り</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">無し</td> <td>無し</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>有り</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">軟岩</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td rowspan="2">機械走行面より5m超</td> <td>可</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>不可</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">硬岩</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td rowspan="2">機械走行面より5m超</td> <td>可</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>不可</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">転石</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td rowspan="2">機械走行面より5m超</td> <td>可</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>不可</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、砂防工事における土砂、岩塊・玉石の掘削・積込み・運搬(掘削と同時に押土による運搬)、軟岩、硬岩、転石の掘削等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 土量は、地山土量とする。 3. 押土の有無 ①無し:土砂及び岩塊・玉石の場合で、運搬距離が60mを超える場合 ②有り:土砂及び岩塊・玉石の場合で、運搬距離が60m以下の場合(60m以内の工区内運搬を含む) 4. 障害の有無 ①無し:作業現場が広い、作業範囲が標準内及び転石の混入等の影響による作業妨害が少なく、連続した掘削作業が出来る場合。なお標準内とは、作業範囲が機械走行面より上下に5m以内とする。 ②有り:作業現場が狭い、作業範囲が標準外及び転石の混入等の影響による作業妨害が多く、連続した掘削作業が困難な場合 5. 掘削範囲 ①機械走行面より5m以内:作業範囲が機械走行面より上下に5m以内の場合は、機械による岩石掘削。 ②機械走行面より5m超:作業範囲が機械走行面より上下に5mを超える場合は、火薬又は人力による岩石掘削。 6. 火薬使用は作業範囲が機械走行面より上下に5mを超える場合で、火薬が使用可能か否かにより区分する。 7. 火薬の標準的な使用量は、含水爆薬とし、土質・岩分類毎に軟岩では1日当り4.5kg、硬岩では1日当り4.2kg、転石では1日当り1.5kgとし、これにより難い場合は別途計上する。 8. 土砂の人力掘削については「第II編第1章土工②土工 3-1掘削の『現場制約あり』及び③作業土工①-1床掘工1-1-1床掘りの『現場制約あり』」を適用する。 9. 機械による岩石掘削には、破砕片除去、法面整形を含まない。</p> <p style="text-align: center;">6・①・5</p>	土質	押土の有無	障害の有無	掘削範囲	火薬使用	土砂	有り	—	—	—	無し	無し	—	—			有り	—	岩塊・玉石	有り	—	—	—	無し	無し	—	—			有り	—	軟岩	—	—	機械走行面より5m以内	—	—	—	機械走行面より5m超	可	—	—	不可	硬岩	—	—	機械走行面より5m以内	—	—	—	機械走行面より5m超	可	—	—	不可	転石	—	—	機械走行面より5m以内	—	—	—	機械走行面より5m超	可	—	—	不可	<p>3. 施工パッケージ 3-1 掘削(砂防) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 掘削(砂防) 積算条件区分一覧 (積算単位:m<sup>3</sup>)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>施工数量</th> <th>障害の有無</th> <th>掘削範囲</th> <th>火薬使用</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">土砂</td> <td>3,000m<sup>3</sup>未満</td> <td><del>—</del>無し</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>3,000m<sup>3</sup>以上</td> <td>有り</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">岩塊・玉石</td> <td>3,000m<sup>3</sup>未満</td> <td><del>—</del>無し</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>3,000m<sup>3</sup>以上</td> <td>有り</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">軟岩</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td rowspan="2">機械走行面より5m超</td> <td>可</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>不可</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">硬岩</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td rowspan="2">機械走行面より5m超</td> <td>可</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>不可</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">転石</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>機械走行面より5m以内</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td rowspan="2">機械走行面より5m超</td> <td>可</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>不可</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、砂防工事における土砂<del>一</del>及び岩塊・玉石の掘削・積込み・運搬<del>(掘削と同時に押土による運搬)</del>、軟岩、硬岩<del>一</del>及び転石の掘削等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。<del>ただし、掘削と同時に押土による運搬は含まない。</del> 2. 土量は、地山土量とする。 <del>3. 押土の有無</del> <del>①無し:土砂及び岩塊・玉石の場合で、運搬距離が60mを超える場合</del> <del>②有り:土砂及び岩塊・玉石の場合で、運搬距離が60m以下の場合(60m以内の工区内運搬を含む)</del> <del>4. 障害の有無</del> <del>①無し:作業現場が広い、作業範囲が標準内及び転石の混入等の影響による作業妨害が少なく、連続した掘削作業が出来る場合。なお標準内とは、作業範囲が機械走行面より上下に5m以内とする。</del> <del>②有り:作業現場が狭い、作業範囲が標準外及び転石の混入等の影響による作業妨害が多く、連続した掘削作業が困難な場合</del> <del>5. 掘削範囲</del> <del>①機械走行面より5m以内:作業範囲が機械走行面より上下に5m以内の場合は、機械による岩石掘削。</del> <del>②機械走行面より5m超:作業範囲が機械走行面より上下に5mを超える場合は、火薬又は人力による岩石掘削。</del> <del>6. 火薬使用は作業範囲が機械走行面より上下に5mを超える場合で、火薬が使用可能か否かにより区分する。</del> <del>7. 火薬の標準的な使用量は、含水爆薬とし、土質・岩分類毎に軟岩では1日当り4.5kg、硬岩では1日当り4.2kg、転石では1日当り1.5kgとし、これにより難い場合は別途計上する。</del> <del>8. 土砂の人力掘削については「第II編第1章土工②土工 3-1掘削の『現場制約あり』及び③作業土工①-1床掘工1-1-1床掘りの『現場制約あり』」を適用する。</del> <del>9. 機械による岩石掘削には、破砕片除去、法面整形を含まない。</del></p> <p style="text-align: center;">6・①・5</p>	土質	施工数量	障害の有無	掘削範囲	火薬使用	土砂	3,000m <sup>3</sup> 未満	<del>—</del> 無し	—	—	3,000m <sup>3</sup> 以上	有り	—	—	岩塊・玉石	3,000m <sup>3</sup> 未満	<del>—</del> 無し	—	—	3,000m <sup>3</sup> 以上	有り	—	—	軟岩	—	—	機械走行面より5m以内	—	—	—	機械走行面より5m超	可	—	—	不可	硬岩	—	—	機械走行面より5m以内	—	—	—	機械走行面より5m超	可	—	—	不可	転石	—	—	機械走行面より5m以内	—	—	—	機械走行面より5m超	可	—	—	不可	<p>区分の削除・追加</p> <p>記載の削除・追加</p> <p>記載の削除</p> <p>語句の修正</p>
土質	押土の有無	障害の有無	掘削範囲	火薬使用																																																																																																																													
土砂	有り	—	—	—																																																																																																																													
	無し	無し	—	—																																																																																																																													
			有り	—																																																																																																																													
岩塊・玉石	有り	—	—	—																																																																																																																													
	無し	無し	—	—																																																																																																																													
			有り	—																																																																																																																													
軟岩	—	—	機械走行面より5m以内	—																																																																																																																													
	—	—	機械走行面より5m超	可																																																																																																																													
	—	—		不可																																																																																																																													
硬岩	—	—	機械走行面より5m以内	—																																																																																																																													
	—	—	機械走行面より5m超	可																																																																																																																													
	—	—		不可																																																																																																																													
転石	—	—	機械走行面より5m以内	—																																																																																																																													
	—	—	機械走行面より5m超	可																																																																																																																													
	—	—		不可																																																																																																																													
土質	施工数量	障害の有無	掘削範囲	火薬使用																																																																																																																													
土砂	3,000m <sup>3</sup> 未満	<del>—</del> 無し	—	—																																																																																																																													
	3,000m <sup>3</sup> 以上	有り	—	—																																																																																																																													
岩塊・玉石	3,000m <sup>3</sup> 未満	<del>—</del> 無し	—	—																																																																																																																													
	3,000m <sup>3</sup> 以上	有り	—	—																																																																																																																													
軟岩	—	—	機械走行面より5m以内	—																																																																																																																													
	—	—	機械走行面より5m超	可																																																																																																																													
	—	—		不可																																																																																																																													
硬岩	—	—	機械走行面より5m以内	—																																																																																																																													
	—	—	機械走行面より5m超	可																																																																																																																													
	—	—		不可																																																																																																																													
転石	—	—	機械走行面より5m以内	—																																																																																																																													
	—	—	機械走行面より5m超	可																																																																																																																													
	—	—		不可																																																																																																																													
積算上の注意事項			(控え頁) 5/8																																																																																																																														

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	現 行	改 正																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3. 2 掘削(砂防) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>押土の有無</th> <th>掘削範囲</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">土砂 岩塊・ 玉石</td> <td rowspan="7">有り</td> <td rowspan="7">-</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>ブルドーザ〔普通・排出ガス対策型(第1次基準値)〕 15t級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="14">軟岩 硬岩 転石</td> <td rowspan="7">無し</td> <td rowspan="7">-</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)〕山積0.8m<sup>3</sup>(平積0.6m<sup>3</sup>)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="14">軟岩 硬岩 転石</td> <td rowspan="7">-</td> <td rowspan="7">機械走行面 より5m以内</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)〕山積0.8m<sup>3</sup>(平積0.6m<sup>3</sup>)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>大型ブレーカ(ベースマシン含まず)〔油圧式〕 質量1,300kg級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7">-</td> <td rowspan="7">機械走行面 より5m超</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>土木一般世話役</td> <td>火薬使用不可の場合 火薬使用可の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>さく岩工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	土質	押土の有無	掘削範囲	項目	代表機材規格	備考	土砂 岩塊・ 玉石	有り	-	機械	K1	ブルドーザ〔普通・排出ガス対策型(第1次基準値)〕 15t級		K2	-		K3	-		労務	R1	運転手(特殊)		R2	-		R3	-		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	-		Z3	-		Z4	-		市場単価			S	-		軟岩 硬岩 転石	無し	-	機械	K1	バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)〕山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )		K2	-		K3	-		労務	R1	運転手(特殊)		R2	-		R3	-		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	-		Z3	-		Z4	-		市場単価			S	-		軟岩 硬岩 転石	-	機械走行面 より5m以内	機械	K1	バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)〕山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )		K2	大型ブレーカ(ベースマシン含まず)〔油圧式〕 質量1,300kg級		K3	-		労務	R1	運転手(特殊)		R2	-		R3	-		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	-		Z3	-		Z4	-		市場単価			S	-		-	機械走行面 より5m超	機械	K1	-		K2	-		K3	-		労務	R1	特殊作業員		R2	普通作業員		R3	土木一般世話役	火薬使用不可の場合 火薬使用可の場合	材料	Z1	さく岩工		Z2	-		Z3	-		Z4	-		市場単価			S	-		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3. 2 掘削(砂防) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>土質</th> <th>押土の有無</th> <th>掘削範囲</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">土砂 岩塊・ 玉石</td> <td rowspan="7">有り</td> <td rowspan="7">-</td> <td rowspan="3">機械</td> <td><del>K1</del></td> <td><del>ブルドーザ〔普通・排出ガス対策型(第1次基準値)〕 15t級</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td><del>K2</del></td> <td><del>-</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td><del>K3</del></td> <td><del>-</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td><del>R1</del></td> <td><del>運転手(特殊)</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td><del>R2</del></td> <td><del>-</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td><del>R3</del></td> <td><del>-</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td><del>Z1</del></td> <td><del>軽油1.2号 バトロール給油</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td><del>Z2</del></td> <td><del>-</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td><del>Z3</del></td> <td><del>-</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td><del>Z4</del></td> <td><del>-</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="14">軟岩 硬岩 転石</td> <td rowspan="7">無し</td> <td rowspan="7">-</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>バックホウ(クローラ型)〔標準型・超低騒音型・排出 ガス対策型(第2次基準値)〕山積0.8m<sup>3</sup>(平積0.6m<sup>3</sup>)</td> <td>資料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="14">軟岩 硬岩 転石</td> <td rowspan="7">-</td> <td rowspan="7">機械走行面 より5m以内</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)〕山積0.8m<sup>3</sup>(平積0.6m<sup>3</sup>)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>大型ブレーカ(ベースマシン含まず)〔油圧式〕 質量1,300kg級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7">-</td> <td rowspan="7">機械走行面 より5m超</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>土木一般世話役</td> <td>火薬使用不可の場合 火薬使用可の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>さく岩工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	土質	押土の有無	掘削範囲	項目	代表機材規格	備考	土砂 岩塊・ 玉石	有り	-	機械	<del>K1</del>	<del>ブルドーザ〔普通・排出ガス対策型(第1次基準値)〕 15t級</del>		<del>K2</del>	<del>-</del>		<del>K3</del>	<del>-</del>		労務	<del>R1</del>	<del>運転手(特殊)</del>		<del>R2</del>	<del>-</del>		<del>R3</del>	<del>-</del>		材料	<del>Z1</del>	<del>軽油1.2号 バトロール給油</del>		<del>Z2</del>	<del>-</del>		<del>Z3</del>	<del>-</del>		<del>Z4</del>	<del>-</del>		市場単価			S	-		軟岩 硬岩 転石	無し	-	機械	K1	バックホウ(クローラ型)〔標準型・超低騒音型・排出 ガス対策型(第2次基準値)〕山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	資料	K2	-		K3	-		労務	R1	運転手(特殊)		R2	-		R3	-		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	-		Z3	-		Z4	-		市場単価			S	-		軟岩 硬岩 転石	-	機械走行面 より5m以内	機械	K1	バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)〕山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )		K2	大型ブレーカ(ベースマシン含まず)〔油圧式〕 質量1,300kg級		K3	-		労務	R1	運転手(特殊)		R2	-		R3	-		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	-		Z3	-		Z4	-		市場単価			S	-		-	機械走行面 より5m超	機械	K1	-		K2	-		K3	-		労務	R1	特殊作業員		R2	普通作業員		R3	土木一般世話役	火薬使用不可の場合 火薬使用可の場合	材料	Z1	さく岩工		Z2	-		Z3	-		Z4	-		市場単価			S	-		<p>区分の削除</p> <p>代表機材の削除</p> <p>代表機械の修正</p>
土質	押土の有無	掘削範囲	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
土砂 岩塊・ 玉石	有り	-	機械	K1	ブルドーザ〔普通・排出ガス対策型(第1次基準値)〕 15t級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				K2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			労務	R1	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				R2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	市場単価			S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	軟岩 硬岩 転石	無し	-	機械	K1	バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)〕山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					K2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
労務				R1	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				R2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
材料				Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
市場単価			S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
軟岩 硬岩 転石		-	機械走行面 より5m以内	機械	K1	バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)〕山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					K2	大型ブレーカ(ベースマシン含まず)〔油圧式〕 質量1,300kg級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	労務			R1	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				R2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	材料			Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	市場単価			S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	-	機械走行面 より5m超	機械	K1	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				K2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
労務			R1	特殊作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			R2	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			R3	土木一般世話役	火薬使用不可の場合 火薬使用可の場合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
材料			Z1	さく岩工																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
市場単価			S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
土質	押土の有無	掘削範囲	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
土砂 岩塊・ 玉石	有り	-	機械	<del>K1</del>	<del>ブルドーザ〔普通・排出ガス対策型(第1次基準値)〕 15t級</del>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				<del>K2</del>	<del>-</del>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				<del>K3</del>	<del>-</del>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			労務	<del>R1</del>	<del>運転手(特殊)</del>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				<del>R2</del>	<del>-</del>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				<del>R3</del>	<del>-</del>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			材料	<del>Z1</del>	<del>軽油1.2号 バトロール給油</del>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	<del>Z2</del>	<del>-</del>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	<del>Z3</del>	<del>-</del>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	<del>Z4</del>	<del>-</del>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	市場単価			S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	軟岩 硬岩 転石	無し	-	機械	K1	バックホウ(クローラ型)〔標準型・超低騒音型・排出 ガス対策型(第2次基準値)〕山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	資料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
					K2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
労務				R1	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				R2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
材料				Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
市場単価			S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
軟岩 硬岩 転石		-	機械走行面 より5m以内	機械	K1	バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)〕山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					K2	大型ブレーカ(ベースマシン含まず)〔油圧式〕 質量1,300kg級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
					K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	労務			R1	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				R2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				R3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	材料			Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
		Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	市場単価			S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	-	機械走行面 より5m超	機械	K1	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				K2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				K3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
労務			R1	特殊作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			R2	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			R3	土木一般世話役	火薬使用不可の場合 火薬使用可の場合																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
材料			Z1	さく岩工																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	Z2	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	Z3	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	Z4	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
市場単価			S	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
積算上の注意事項			(控え頁) 6/8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																												
現 行	改 正		備 考																																																																																											
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.4 土砂等運搬(砂防) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" data-bbox="331 443 873 727"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級</td> <td>タイヤ損耗費及び補修費(普通)を含む</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1</td> <td>運転手(一般)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトルール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-3 押土(ルーズ)(砂防)</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.5 押土(ルーズ)(砂防) 積算条件区分一覧</b> (積算単位:m3)</p> <table border="1" data-bbox="394 847 808 927"> <tbody> <tr><td>土質</td></tr> <tr><td>土砂</td></tr> <tr><td>岩塊・玉石</td></tr> <tr><td>破碎岩</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、砂防工事における集積・押土等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 土量は地山土量とする。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.6 押土(ルーズ)(砂防) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" data-bbox="318 1058 887 1326"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>ブルドーザ [普通・排出ガス対策型(第1次基準値)] 15t級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトルール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">6・①・8</p>	項目	代表機材規格		備考	機械	K1	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級	タイヤ損耗費及び補修費(普通)を含む	K2	—		K3	—		労務	R1	運転手(一般)		R2	—		R3	—		R4	—		材料	Z1	軽油1.2号 バトルール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		市場単価	S	—		土質	土砂	岩塊・玉石	破碎岩	項目	代表機材規格		備考	機械	K1	ブルドーザ [普通・排出ガス対策型(第1次基準値)] 15t級		K2	—		K3	—		労務	R1	運転手(特殊)		R2	—		R3	—		R4	—		材料	Z1	軽油1.2号 バトルール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		市場単価	S	—		<p>現行どおり</p> <p>削除</p>	<p>記載の削除</p>
項目	代表機材規格		備考																																																																																											
機械	K1	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級	タイヤ損耗費及び補修費(普通)を含む																																																																																											
	K2	—																																																																																												
	K3	—																																																																																												
労務	R1	運転手(一般)																																																																																												
	R2	—																																																																																												
	R3	—																																																																																												
	R4	—																																																																																												
材料	Z1	軽油1.2号 バトルール給油																																																																																												
	Z2	—																																																																																												
	Z3	—																																																																																												
	Z4	—																																																																																												
市場単価	S	—																																																																																												
土質																																																																																														
土砂																																																																																														
岩塊・玉石																																																																																														
破碎岩																																																																																														
項目	代表機材規格		備考																																																																																											
機械	K1	ブルドーザ [普通・排出ガス対策型(第1次基準値)] 15t級																																																																																												
	K2	—																																																																																												
	K3	—																																																																																												
労務	R1	運転手(特殊)																																																																																												
	R2	—																																																																																												
	R3	—																																																																																												
	R4	—																																																																																												
材料	Z1	軽油1.2号 バトルール給油																																																																																												
	Z2	—																																																																																												
	Z3	—																																																																																												
	Z4	—																																																																																												
市場単価	S	—																																																																																												
積算上の注意事項			<p>(控え頁)</p> <p>7/8</p>																																																																																											

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																		
	<p>現 行</p> <p>3-4 積込(ルーズ)(砂防) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p>表3.7 積込(ルーズ)(砂防) 積算条件区分一覧 (積算単位: m3)</p> <table border="1"> <tr><td>土質</td></tr> <tr><td>土砂</td></tr> <tr><td>岩塊・玉石</td></tr> <tr><td>破砕岩</td></tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、砂防工事における土取場(仮置場)から採取する場合の土砂等の積込み、掘削工又は作業土工で生じた土砂等の仮置場での積込み等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 土量は地山土量とする。</p> <p>(2) 代表機勞材規格 下表機勞材は、当該施工パッケージで使用されている機勞材の代表的な規格である。</p> <p>表3.8 積込(ルーズ)(砂防) 代表機勞材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機勞材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油1.2号 バトルール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>6・①・9</p>	土質	土砂	岩塊・玉石	破砕岩	項目	代表機勞材規格	備考	機械	K1 バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		K2 -		K3 -		労務	R1 運転手(特殊)		R2 -		R3 -		R4 -		材料	Z1 軽油1.2号 バトルール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価	S -		<p>改 正</p> <p>現 行</p> <p>3-4.3 積込(ルーズ)(砂防)</p> <p>表3.7.5 積込(ルーズ)(砂防) 積算条件区分一覧</p> <p>表3.8.6 積込(ルーズ)(砂防) 代表機勞材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機勞材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第2.3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 軽油1.2号 バトルール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機勞材規格	備考	機械	K1 バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第2.3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		K2 -		K3 -		労務	R1 運転手(特殊)		R2 -		R3 -		R4 -		材料	Z1 軽油1.2号 バトルール給油		Z2 -		Z3 -		Z4 -		市場単価	S -		<p>番号の修正</p> <p>番号の修正</p> <p>番号の修正</p> <p>代表機械の修正</p>
土質																																																																					
土砂																																																																					
岩塊・玉石																																																																					
破砕岩																																																																					
項目	代表機勞材規格	備考																																																																			
機械	K1 バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)																																																																				
	K2 -																																																																				
	K3 -																																																																				
労務	R1 運転手(特殊)																																																																				
	R2 -																																																																				
	R3 -																																																																				
	R4 -																																																																				
材料	Z1 軽油1.2号 バトルール給油																																																																				
	Z2 -																																																																				
	Z3 -																																																																				
	Z4 -																																																																				
市場単価	S -																																																																				
項目	代表機勞材規格	備考																																																																			
機械	K1 バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第2.3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)																																																																				
	K2 -																																																																				
	K3 -																																																																				
労務	R1 運転手(特殊)																																																																				
	R2 -																																																																				
	R3 -																																																																				
	R4 -																																																																				
材料	Z1 軽油1.2号 バトルール給油																																																																				
	Z2 -																																																																				
	Z3 -																																																																				
	Z4 -																																																																				
市場単価	S -																																																																				
積算上の注意事項			(控え頁) 8/8																																																																		

工 種	路盤工
-----	-----

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	<p style="text-align: center;">8章.道 路 舗 装</p> <p style="text-align: center;">① 路 盤 工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、アスファルト舗装及びコンクリート舗装工事の路盤工（瀝青安定処理路盤を含む）に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 路盤・路床面等の不陸修正</li> <li>(2) 一層当りの仕上り厚さが20cmまでの下層路盤</li> <li>(3) 一層当りの仕上り厚さが15cmまで（瀝青安定処理路盤の場合は10cmまで）の上層路盤</li> <li>(4) 舗装構成が車道部と同じ場合の路肩部の路盤</li> </ol> <p>1-2 適用出来ない範囲</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 瀝青安定処理路盤の締固め後密度2.30t/m3未満、2.40t/m3以上の場合</li> <li>(2) 歩道部の不陸修正</li> <li>(3) 3D-MCモータグレーダによる不陸修正、下層路盤及び上層路盤</li> </ol> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 不陸修正は、必要に応じて計上する。 3. 下層路盤工（下層路盤（車道部）、下層路盤（歩道部））は、凍上抑制層の施工にも適用する。 4. 現道における車道での情報ボックス工事及びこれに類する工事は、歩道部を適用する。</p> </div> <p style="text-align: center;">8・①・1</p>	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 不陸修正（<u>敷均し・締固め</u>）は、必要に応じて計上する。 3. 下層路盤工（下層路盤（<u>車道・路肩部</u>）、下層路盤（歩道部））は、凍上抑制層の施工にも適用する。 4. 現道における <u>車道での情報ボックス工事及びこれに類する、路盤の部分的な補修工事等</u> は、歩道部を適用する。</p>	<p style="text-align: center;">記載の追加</p> <p style="text-align: center;">語句の追加・削除</p>
積算上の注意事項			<p style="text-align: right;">（控え頁）</p> <p style="text-align: right;">1/9</p>

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																																								
	<p>（2）代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.4 不陸整正 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第1次基準値)] ブレード幅 3.1m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8~20t</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>再生クラッシュヤラン RC-40</td> <td>補足材料有りの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第1次基準値)] ブレード幅 3.1m		K 2	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m		K 3	タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8~20t		労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	—		R 4	—		材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 2	再生クラッシュヤラン RC-40	補足材料有りの場合	Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>（2）代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.4 不陸整正 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第42次基準値)] ブレード幅 3.1m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第42次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第42次基準値)] 運転質量 8~20t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>再生クラッシュヤラン RC-40</td> <td>補足材料有りの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第42次基準値)] ブレード幅 3.1m		K 2	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第42次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m		K 3	タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第42次基準値)] 運転質量 8~20t	賃料	労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員特殊作業員		R 3	普通作業員		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 2	再生クラッシュヤラン RC-40	補足材料有りの場合	Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>代表機械の変更 代表労務の変更</p>
項目	代表機材規格		備考																																																																																								
機械	K 1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第1次基準値)] ブレード幅 3.1m																																																																																									
	K 2	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m																																																																																									
	K 3	タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8~20t																																																																																									
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																									
	R 2	普通作業員																																																																																									
	R 3	—																																																																																									
	R 4	—																																																																																									
材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																									
	Z 2	再生クラッシュヤラン RC-40	補足材料有りの場合																																																																																								
	Z 3	—																																																																																									
	Z 4	—																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																									
項目	代表機材規格		備考																																																																																								
機械	K 1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第42次基準値)] ブレード幅 3.1m																																																																																									
	K 2	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第42次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m																																																																																									
	K 3	タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第42次基準値)] 運転質量 8~20t	賃料																																																																																								
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																									
	R 2	普通作業員特殊作業員																																																																																									
	R 3	普通作業員																																																																																									
	R 4	土木一般世話役																																																																																									
材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																									
	Z 2	再生クラッシュヤラン RC-40	補足材料有りの場合																																																																																								
	Z 3	—																																																																																									
	Z 4	—																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																									
積算上の注意事項			<p>(控え頁)</p> <p>2/9</p>																																																																																								

改正理由	一部改正	改正 現行																							
現 行		改 正																							
<p>3-2 下層路盤(車道・路肩部)</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p>表3.5 下層路盤(車道・路肩部) 積算条件区分一覧 (積算単位:m<sup>2</sup>)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>全仕上り厚</th> <th>施工区分</th> <th>材料</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">実数入力</td> <td>1層施工</td> <td rowspan="6">(表3.6)</td> </tr> <tr> <td>2層施工</td> </tr> <tr> <td>3層施工</td> </tr> <tr> <td>4層施工</td> </tr> <tr> <td>5層施工</td> </tr> <tr> <td>6層施工</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、車道部及び路肩部の下層路盤(凍上抑制層がある場合も含む)の路盤材敷均し・締固めの他、散水等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 施工区分は、一層当りの仕上り厚を20cmとして施工層数を算出し、決定する。 なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。 (例:全仕上り厚が500mmの場合 500mm÷200mm=2.5 → 3層施工) 3. 路盤材の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.27)</p> <p>表3.6 材料</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">材料</td> <td>クラッシュ C-20</td> </tr> <tr> <td>クラッシュ C-30</td> </tr> <tr> <td>クラッシュ C-40</td> </tr> <tr> <td>再生クラッシュ RC-20</td> </tr> <tr> <td>再生クラッシュ RC-30</td> </tr> <tr> <td>再生クラッシュ RC-40</td> </tr> <tr> <td>路盤材(各種)</td> </tr> </tbody> </table> <p>8・①・4</p>		全仕上り厚	施工区分	材料	実数入力	1層施工	(表3.6)	2層施工	3層施工	4層施工	5層施工	6層施工	積算条件	区分	材料	クラッシュ C-20	クラッシュ C-30	クラッシュ C-40	再生クラッシュ RC-20	再生クラッシュ RC-30	再生クラッシュ RC-40	路盤材(各種)	<p>現行どおり</p> <p>(注) 1. 上表は、車道部及び路肩部の下層路盤(凍上抑制層がある場合も含む)の路盤材敷均し・締固めの他、散水、<u>タンバ・ランマによる締固め補助</u>、<u>小型バックホウ及び振動ローラによる補助作業</u>等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 施工区分は、一層当りの仕上り厚を20cmとして施工層数を算出し、決定する。 なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。 (例:全仕上り厚が500mmの場合 500mm÷200mm=2.5 → 3層施工) 3. 路盤材の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.27)</p> <p>現行どおり</p>		備考
全仕上り厚	施工区分	材料																							
実数入力	1層施工	(表3.6)																							
	2層施工																								
	3層施工																								
	4層施工																								
	5層施工																								
	6層施工																								
積算条件	区分																								
材料	クラッシュ C-20																								
	クラッシュ C-30																								
	クラッシュ C-40																								
	再生クラッシュ RC-20																								
	再生クラッシュ RC-30																								
	再生クラッシュ RC-40																								
	路盤材(各種)																								
積算上の注意事項			<p>(控え頁)</p> <p>3/9</p>																						

語句の追加



改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																		
現	行	改	正																																																																																	
<p>3-4 上層路盤(車道・路肩部) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.11 上層路盤(車道・路肩部) 積算条件区分一覧 (積算単位: m2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>材料</th> <th>平均幅員</th> <th>1層当り平均仕上り厚</th> <th>全仕上り厚</th> <th>施工区分</th> <th>瀝青材料種類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">(表 3.12)</td> <td>1.4m 未満 (1層当り平均仕上り厚 50mm 以下)</td> <td rowspan="3">実数入力</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">(表 3.14)</td> </tr> <tr> <td>1.4m 未満 (1層当り平均仕上り厚 50mm を超え 100mm 以下)</td> </tr> <tr> <td>1.4m 以上</td> </tr> <tr> <td>(表 3.13)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>実数入力</td> <td>1層施工 2層施工 3層施工</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、上層路盤(車道・路肩部)の路盤材敷均し・締固め又はアスファルト混合物敷均し・締固め、アスファルト乳剤散布の他、散水、砂の散布、舗装用具、補助機械、型枠材料、加熱燃料、瀝青材飛散保護等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 施工区分は、一層当りの仕上り厚を15cmとして施工層数を算出し、決定する。 なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。 (例: 全仕上り厚が400mmの場合 400mm÷150mm=2.66… → 3層施工) 3. 路盤材及びアスファルト混合物の材料ロスを含む。標準ロス率は、路盤材が+0.27、アスファルト混合物が+0.07とする。 4. 瀝青安定処理材は、一層分の施工となっており、複数層を施工する場合は、本施工パッケージを層数分計上する。</p> <p style="text-align: center;">表3.12 瀝青安定処理種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> <th>標準締固め後密度 (t/m3)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>瀝青安定処理材(25)</td> <td>2.35</td> </tr> <tr> <td>瀝青安定処理材(30)</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>瀝青安定処理材(40)</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>再生瀝青安定処理材(40)</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>路盤材(各種)</td> <td>2.30以上~2.40未満</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">表3.13 粒度調整砕石種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">材料</td> <td>再生粒度調整砕石 RM-25</td> </tr> <tr> <td>再生粒度調整砕石 RM-30</td> </tr> <tr> <td>再生粒度調整砕石 RM-40</td> </tr> <tr> <td>粒度調整砕石 M-25</td> </tr> <tr> <td>粒度調整砕石 M-30</td> </tr> <tr> <td>粒度調整砕石 M-40</td> </tr> <tr> <td>路盤材(各種)</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">8・①・7</p>		材料	平均幅員	1層当り平均仕上り厚	全仕上り厚	施工区分	瀝青材料種類	(表 3.12)	1.4m 未満 (1層当り平均仕上り厚 50mm 以下)	実数入力	-	-	(表 3.14)	1.4m 未満 (1層当り平均仕上り厚 50mm を超え 100mm 以下)	1.4m 以上	(表 3.13)	-	-	実数入力	1層施工 2層施工 3層施工	-	積算条件	区分	標準締固め後密度 (t/m3)	材料	瀝青安定処理材(25)	2.35	瀝青安定処理材(30)	"	瀝青安定処理材(40)	"	再生瀝青安定処理材(40)	"	路盤材(各種)	2.30以上~2.40未満		積算条件	区分	材料	再生粒度調整砕石 RM-25	再生粒度調整砕石 RM-30	再生粒度調整砕石 RM-40	粒度調整砕石 M-25	粒度調整砕石 M-30	粒度調整砕石 M-40	路盤材(各種)	<p>3-4 上層路盤(車道・路肩部) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.11 上層路盤(車道・路肩部) 積算条件区分一覧 (積算単位: m2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>材料</th> <th>平均幅員</th> <th>1層当り平均仕上り厚</th> <th>全仕上り厚</th> <th>施工区分</th> <th>瀝青材料種類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">(表 3.12)</td> <td>1.4m 未満 (1層当り平均仕上り厚 50mm 以下)</td> <td rowspan="3">実数入力</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">-</td> <td rowspan="3">(表 3.14)</td> </tr> <tr> <td>1.4m 未満 (1層当り平均仕上り厚 50mm を超え 100mm 以下)</td> </tr> <tr> <td>1.4m 以上 3.0m 以下 <b>3.0m 起</b></td> </tr> <tr> <td>(表 3.13)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>実数入力</td> <td>1層施工 2層施工 3層施工</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、上層路盤(車道・路肩部)の路盤材敷均し・締固め又はアスファルト混合物敷均し・締固め、アスファルト乳剤散布の他、散水、砂の散布、舗装用具、補助機械、型枠材料、加熱燃料、瀝青材飛散保護等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 1. 上表で材料が瀝青安定処理材の場合、アスファルト混合物敷均し・締固め、アスファルト乳剤散布の他、砂の散布、舗装用具、補助機械、型枠材料、加熱燃料、瀝青材飛散保護等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 上表で材料が粒度調整砕石の場合、路盤材敷均し・締固めの他、散水、タンバ・ランマによる締固め補助、小型バックホウ及び振動ローラによる補助作業等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 3. 施工区分は、一層当りの仕上り厚を15cmとして施工層数を算出し、決定する。 なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。 (例: 全仕上り厚が400mmの場合 400mm÷150mm=2.66… → 3層施工) <b>4.4</b>、路盤材及びアスファルト混合物の材料ロスを含む。標準ロス率は、路盤材が+0.27、アスファルト混合物が+0.07とする。 <b>4.5</b>、瀝青安定処理材は、一層分の施工となっており、複数層を施工する場合は、本施工パッケージを層数分計上する。</p> <p style="text-align: center;">表3.12 瀝青安定処理種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> <th>標準締固め後密度 (t/m3)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>瀝青安定処理材(25)</td> <td>2.35</td> </tr> <tr> <td>瀝青安定処理材(30)</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>瀝青安定処理材(40)</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>再生瀝青安定処理材(40)</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>路盤材(各種)</td> <td>2.30以上~2.40未満</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		材料	平均幅員	1層当り平均仕上り厚	全仕上り厚	施工区分	瀝青材料種類	(表 3.12)	1.4m 未満 (1層当り平均仕上り厚 50mm 以下)	実数入力	-	-	(表 3.14)	1.4m 未満 (1層当り平均仕上り厚 50mm を超え 100mm 以下)	1.4m 以上 3.0m 以下 <b>3.0m 起</b>	(表 3.13)	-	-	実数入力	1層施工 2層施工 3層施工	-	積算条件	区分	標準締固め後密度 (t/m3)	材料	瀝青安定処理材(25)	2.35	瀝青安定処理材(30)	"	瀝青安定処理材(40)	"	再生瀝青安定処理材(40)	"	路盤材(各種)	2.30以上~2.40未満		備考
材料	平均幅員	1層当り平均仕上り厚	全仕上り厚	施工区分	瀝青材料種類																																																																															
(表 3.12)	1.4m 未満 (1層当り平均仕上り厚 50mm 以下)	実数入力	-	-	(表 3.14)																																																																															
	1.4m 未満 (1層当り平均仕上り厚 50mm を超え 100mm 以下)																																																																																			
	1.4m 以上																																																																																			
(表 3.13)	-	-	実数入力	1層施工 2層施工 3層施工	-																																																																															
積算条件	区分	標準締固め後密度 (t/m3)																																																																																		
材料	瀝青安定処理材(25)	2.35																																																																																		
	瀝青安定処理材(30)	"																																																																																		
	瀝青安定処理材(40)	"																																																																																		
	再生瀝青安定処理材(40)	"																																																																																		
路盤材(各種)	2.30以上~2.40未満																																																																																			
積算条件	区分																																																																																			
材料	再生粒度調整砕石 RM-25																																																																																			
	再生粒度調整砕石 RM-30																																																																																			
	再生粒度調整砕石 RM-40																																																																																			
	粒度調整砕石 M-25																																																																																			
	粒度調整砕石 M-30																																																																																			
	粒度調整砕石 M-40																																																																																			
	路盤材(各種)																																																																																			
材料	平均幅員	1層当り平均仕上り厚	全仕上り厚	施工区分	瀝青材料種類																																																																															
(表 3.12)	1.4m 未満 (1層当り平均仕上り厚 50mm 以下)	実数入力	-	-	(表 3.14)																																																																															
	1.4m 未満 (1層当り平均仕上り厚 50mm を超え 100mm 以下)																																																																																			
	1.4m 以上 3.0m 以下 <b>3.0m 起</b>																																																																																			
(表 3.13)	-	-	実数入力	1層施工 2層施工 3層施工	-																																																																															
積算条件	区分	標準締固め後密度 (t/m3)																																																																																		
材料	瀝青安定処理材(25)	2.35																																																																																		
	瀝青安定処理材(30)	"																																																																																		
	瀝青安定処理材(40)	"																																																																																		
	再生瀝青安定処理材(40)	"																																																																																		
路盤材(各種)	2.30以上~2.40未満																																																																																			
		改	正																																																																																	
		現	行																																																																																	
		8・①・7																																																																																		
積算上の注意事項		(控え頁) 5/9																																																																																		

区分の追加・修正

記載の追加・削除

語句の修正

語句の追加

次頁へ移動

改正理由	一部改正		改正 現行																			
現	行	改	正	備 考																		
<p style="text-align: center;">表3.14 瀝青材料種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">瀝青材料種類</td> <td>クックコート PK-4</td> </tr> <tr> <td>ブラムコート PK-3</td> </tr> <tr> <td>クックコート (各種)</td> </tr> <tr> <td>ブラムコート (各種)</td> </tr> </tbody> </table>		積算条件	区分	瀝青材料種類	クックコート PK-4	ブラムコート PK-3	クックコート (各種)	ブラムコート (各種)	<p style="text-align: center;">表3.13 粒度調整砕石種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">材料</td> <td>再生粒度調整砕石 RM-25</td> </tr> <tr> <td>再生粒度調整砕石 RM-30</td> </tr> <tr> <td>再生粒度調整砕石 RM-40</td> </tr> <tr> <td>粒度調整砕石 M-25</td> </tr> <tr> <td>粒度調整砕石 M-30</td> </tr> <tr> <td>粒度調整砕石 M-40</td> </tr> <tr> <td></td> <td>路盤材(各種)</td> </tr> </tbody> </table>		積算条件	区分	材料	再生粒度調整砕石 RM-25	再生粒度調整砕石 RM-30	再生粒度調整砕石 RM-40	粒度調整砕石 M-25	粒度調整砕石 M-30	粒度調整砕石 M-40		路盤材(各種)	
積算条件	区分																					
瀝青材料種類	クックコート PK-4																					
	ブラムコート PK-3																					
	クックコート (各種)																					
	ブラムコート (各種)																					
積算条件	区分																					
材料	再生粒度調整砕石 RM-25																					
	再生粒度調整砕石 RM-30																					
	再生粒度調整砕石 RM-40																					
	粒度調整砕石 M-25																					
	粒度調整砕石 M-30																					
	粒度調整砕石 M-40																					
	路盤材(各種)																					
<p style="text-align: center;">8・①・8</p>		<p style="text-align: center;">次頁から移動 →</p> <p style="text-align: center;">} 現行どおり</p>																				
積算上の注意事項				(控え頁) 6/9																		

改正理由	一部改正	改正 現行	
------	------	----------	--

現 行	改 正	備 考
-----	-----	-----

(2) 代表機材規格  
下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。

**表3.15 上層路盤(車道・路肩部) 代表機材規格一覧**

材料	平均幅員	項目	代表機材規格	備考
瀝青安定処理材	1.4m未満	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t	
			K2 振動コンバクタ [前進型] 機械質量 40~60kg	
			K3 -	
		労務	R1 特殊作業員	
			R2 普通作業員	
			R3 土木一般世話役	
			R4 -	
		材料	Z1 アスファルト混合物 (安定処理材) AS 安定処理 (40)	
	Z2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		プライムコートの場合	
	Z3 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		タックコートの場合	
	Z4 ガソリン レギュラー スタンド			
	市場単価	S	-	
	1.4m以上	機械	K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 舗装幅 2.4~6.0m	
			K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8~20t	
			K3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m	
			R1 普通作業員	
R2 特殊作業員				
R3 運転手 (特殊)				
労務		R4 土木一般世話役		
		Z1 アスファルト混合物 (安定処理材) AS 安定処理 (40)		
		Z2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコートの場合	
		Z3 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	
Z4 軽油 1.2号 バトロール給油				
市場単価		S	-	
粒度調整砕石		機械	K1 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第1次基準値)] ブレード幅 3.1m	
			K2 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m	
			K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8~20t	
		労務	R1 運転手 (特殊)	
	R2 普通作業員			
	R3 -			
	R4 -			
	材料	Z1 再生粒度調整砕石 RM-40		
		Z2 軽油 1.2号 バトロール給油		
		Z3 -		
		Z4 -		
	市場単価	S	-	

8・①・9

(2) 代表機材規格  
下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。

**表3.15 上層路盤(車道・路肩部) 代表機材規格一覧**

材料	平均幅員	項目	代表機材規格	備考
瀝青安定処理材	1.4m未満	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t	
			K2 振動コンバクタ [前進型] 機械質量 40~60kg	
			K3 -	
		労務	R1 特殊作業員	
			R2 普通作業員	
			R3 土木一般世話役	
			R4 -	
		材料	Z1 アスファルト混合物 (安定処理材) AS 安定処理 (40)	
	Z2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		プライムコートの場合	
	Z3 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		タックコートの場合	
	Z4 ガソリン レギュラー スタンド			
	市場単価	S	-	
	1.4m以上 3.0m以下	機械	K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 舗装幅 1.4~3.0m	賃料
			K2 振動ローラ [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 3~4t	賃料
			K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 3~4t	賃料
		労務	R1 普通作業員	
R2 特殊作業員				
R3 運転手 (特殊)				
R4 土木一般世話役				
材料		Z1 アスファルト混合物 (安定処理材) AS 安定処理 (40)		
		Z2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコートの場合	
		Z3 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	
		Z4 軽油 1.2号 バトロール給油		
市場単価		S	-	
1.4m以上 3.0m以下 語		機械	K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型・排出ガス対策型 (第2次基準値 2011年規制)] 舗装幅 2.4~6.0m	賃料
			K2 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料
			K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (2011年規制)] 運転質量 13t	賃料
		労務	R1 普通作業員	
	R2 特殊作業員			
	R3 運転手 (特殊)			
	R4 土木一般世話役			
	材料	Z1 アスファルト混合物 (安定処理材) AS 安定処理 (40)		
		Z2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコートの場合	
		Z3 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	
		Z4 軽油 1.2号 バトロール給油		
	市場単価	S	-	

次頁へ移動

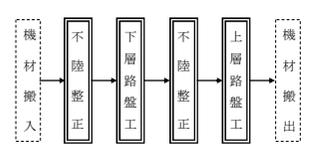
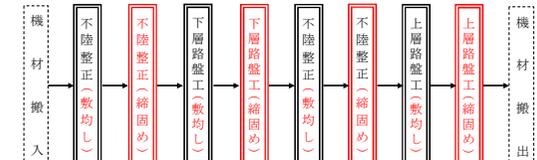
代表機材の追加

代表機材の変更  
語句の修正

工 種	路盤工
-----	-----

改正理由	一部改正	改正 現行																																															
現行	改正	備考																																															
	<p style="text-align: center;">前頁から移動 →</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>材料</th> <th>平均幅員</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">粒度調整 砕石</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第 12 次基準値)] ブレード幅 3.1m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第 12 次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第 12 次基準値)] 運転質量 8~20t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1</td> <td>運転手 (特殊) 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>普通作業員運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>再生粒度調整砕石 RM-40</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>軽油 1.2号 バトルール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	材料	平均幅員	項目	代表機材規格	備考	粒度調整 砕石	機械	K1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第 12 次基準値)] ブレード幅 3.1m		K2	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第 12 次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m		K3	タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第 12 次基準値)] 運転質量 8~20t	賃料	労務	R1	運転手 (特殊) 特殊作業員		R2	普通作業員運転手 (特殊)		R3	普通作業員		R4	土木一般世話役		材料	Z1	再生粒度調整砕石 RM-40		Z2	軽油 1.2号 バトルール給油		Z3	-		Z4	-		市場単価	S	-		代表機械の変更 代表労務の変更	
材料	平均幅員	項目	代表機材規格	備考																																													
粒度調整 砕石	機械	K1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第 12 次基準値)] ブレード幅 3.1m																																														
		K2	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第 12 次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m																																														
		K3	タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第 12 次基準値)] 運転質量 8~20t	賃料																																													
	労務	R1	運転手 (特殊) 特殊作業員																																														
		R2	普通作業員運転手 (特殊)																																														
		R3	普通作業員																																														
		R4	土木一般世話役																																														
	材料	Z1	再生粒度調整砕石 RM-40																																														
		Z2	軽油 1.2号 バトルール給油																																														
		Z3	-																																														
Z4		-																																															
市場単価	S	-																																															
積算上の注意事項			(控え頁) 8/9																																														

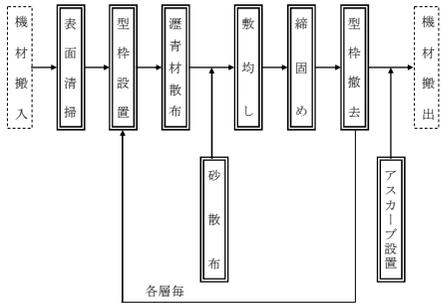
改正理由	一部改正	改正 現行																																																										
現 行	改 正	備 考																																																										
<p>3-5 上層路盤(歩道部) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.16 上層路盤(歩道部) 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m2)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>全仕上り厚</th> <th>施工区分</th> <th>材料</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">実数入力</td> <td>1層施工</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">(表 3.17)</td> </tr> <tr> <td>2層施工</td> </tr> <tr> <td>3層施工</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、歩道部の上層路盤の路盤材敷均し・締固めの他、散水、補助機械等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 施工区分は、一層当りの仕上り厚を15cmとして施工層数を算出し、決定する。 なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。 (例: 全仕上り厚が200mmの場合 200mm÷150mm=1.33… → 2層施工) 3. 路盤材の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.27)</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.17 材料</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7" style="text-align: center;">材料</td> <td>再生粒度調整砕石 RM-25</td> </tr> <tr> <td>再生粒度調整砕石 RM-30</td> </tr> <tr> <td>再生粒度調整砕石 RM-40</td> </tr> <tr> <td>粒度調整砕石 M-25</td> </tr> <tr> <td>粒度調整砕石 M-30</td> </tr> <tr> <td>粒度調整砕石 M-40</td> </tr> <tr> <td>路盤材(各種)</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 代表機勞材規格 下表機勞材は、当該施工パッケージで使用されている機勞材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.18 上層路盤(歩道部) 代表機勞材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機勞材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 小型バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.11m3(平積0.08m3)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2 振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)] 運転質量3~4t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1 再生粒度調整砕石 RM-30</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	全仕上り厚	施工区分	材料	実数入力	1層施工	(表 3.17)	2層施工	3層施工	積算条件	区分	材料	再生粒度調整砕石 RM-25	再生粒度調整砕石 RM-30	再生粒度調整砕石 RM-40	粒度調整砕石 M-25	粒度調整砕石 M-30	粒度調整砕石 M-40	路盤材(各種)	項目	代表機勞材規格	備考	機械	K 1 小型バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.11m3(平積0.08m3)	賃料	K 2 振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)] 運転質量3~4t	賃料	K 3 -		労務	R 1 普通作業員		R 2 運転手(特殊)		R 3 特殊作業員		R 4 -		材料	Z 1 再生粒度調整砕石 RM-30		Z 2 軽油1.2号 バトロール給油		Z 3 -		Z 4 -		市場単価	S -		<p>3-5 上層路盤(歩道部) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.16 上層路盤(歩道部) 積算条件区分一覧</b> (積算単位: m2)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>全仕上り厚</th> <th>施工区分</th> <th>材料</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">実数入力</td> <td>1層施工</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">(表 3.17)</td> </tr> <tr> <td>2層施工</td> </tr> <tr> <td>3層施工</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、歩道部の上層路盤の路盤材敷均し・締固めの他、散水、<u>補助機械タンバ・ランマによる締固め補助</u>等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 施工区分は、一層当りの仕上り厚を15cmとして施工層数を算出し、決定する。 なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。 (例: 全仕上り厚が200mmの場合 200mm÷150mm=1.33… → 2層施工) 3. 路盤材の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.27)</p>	全仕上り厚	施工区分	材料	実数入力	1層施工	(表 3.17)	2層施工	3層施工	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p style="text-align: right;">語句の修正</p>	
全仕上り厚	施工区分	材料																																																										
実数入力	1層施工	(表 3.17)																																																										
	2層施工																																																											
	3層施工																																																											
積算条件	区分																																																											
材料	再生粒度調整砕石 RM-25																																																											
	再生粒度調整砕石 RM-30																																																											
	再生粒度調整砕石 RM-40																																																											
	粒度調整砕石 M-25																																																											
	粒度調整砕石 M-30																																																											
	粒度調整砕石 M-40																																																											
	路盤材(各種)																																																											
項目	代表機勞材規格	備考																																																										
機械	K 1 小型バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.11m3(平積0.08m3)	賃料																																																										
	K 2 振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)] 運転質量3~4t	賃料																																																										
	K 3 -																																																											
労務	R 1 普通作業員																																																											
	R 2 運転手(特殊)																																																											
	R 3 特殊作業員																																																											
	R 4 -																																																											
材料	Z 1 再生粒度調整砕石 RM-30																																																											
	Z 2 軽油1.2号 バトロール給油																																																											
	Z 3 -																																																											
	Z 4 -																																																											
市場単価	S -																																																											
全仕上り厚	施工区分	材料																																																										
実数入力	1層施工	(表 3.17)																																																										
	2層施工																																																											
	3層施工																																																											
積算上の注意事項			(控え頁) 9/9																																																									

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	<p style="text-align: center;">現 行</p> <p>② 路盤工 (ICT)</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、ICTによるアスファルト舗装及びコンクリート舗装工事の路盤工（濔青安定処理路盤を除く）に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲            (1) 3D-MCモータグレーダによる新設道路の車道部の施工            (2) 3D-MCモータグレーダによる路盤・路床面等の不陸整正            (3) 3D-MCモータグレーダによる一層当りの仕上り厚さが20cmまでの下層路盤            (4) 3D-MCモータグレーダによる一層当りの仕上り厚さが15cmまでの上層路盤            (5) 3D-MCモータグレーダによる舗装構成が車道部と同じ場合の路肩部の路盤</p> <p>1-2 適用出来ない範囲            (1) 3D-MCモータグレーダ以外による施工            (2) 供用部で通行規制を伴う車道部の施工            (3) 歩道部の施工</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。            2. 不陸整正は、必要に応じて計上する。            3. 下層路盤工は、凍上抑制層の施工にも適用する。</p> </div> <p style="text-align: center;">8・②・1</p>	<p style="text-align: center;">改 正</p> <p style="text-align: center;">現 行</p> <p>現行どおり</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。            2. 不陸整正 <b>(数均し・締固め)</b> は、必要に応じて計上する。            3. 下層路盤工 <b>(下層路盤(車道・路肩部) (ICT))</b> は、凍上抑制層の施工にも適用する。</p>	<p style="text-align: center;">備 考</p> <p>記載の追加</p> <p>語句の追加</p>
積算上の注意事項			(控え頁) 1/4

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																														
現	行	改	正																																																														
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.4 不陸整正(ICT) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 I C T建設機械経費加算額 (モータグレーダ)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 再生クラッシュヤラン RC-40</td> <td>補足材料有りの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) I C T建設機械経費加算額 (モータグレーダ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。</p>		項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 I C T建設機械経費加算額 (モータグレーダ)	賃料	K 2 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料	K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m	賃料	労務	R 1 運転手 (特殊)		R 2 普通作業員		R 3 土木一般世話役		R 4 -		材料	Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 2 再生クラッシュヤラン RC-40	補足材料有りの場合	Z 3 -		Z 4 -		市場単価	S -		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.4 不陸整正(ICT) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 I C T建設機械経費加算額 (モータグレーダ)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10→12t 締固め幅 2.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 再生クラッシュヤラン RC-40</td> <td>補足材料有りの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) I C T建設機械経費加算額 (モータグレーダ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。</p>	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 I C T建設機械経費加算額 (モータグレーダ)	賃料	K 2 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料	K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10→12t 締固め幅 2.1m	賃料	労務	R 1 運転手 (特殊)		R 2 普通作業員		R 3 土木一般世話役		R 4 -		材料	Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 2 再生クラッシュヤラン RC-40	補足材料有りの場合	Z 3 -		Z 4 -		市場単価	S -		代表機械の変更
項目	代表機材規格	備考																																																															
機械	K 1 I C T建設機械経費加算額 (モータグレーダ)	賃料																																																															
	K 2 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料																																																															
	K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m	賃料																																																															
労務	R 1 運転手 (特殊)																																																																
	R 2 普通作業員																																																																
	R 3 土木一般世話役																																																																
	R 4 -																																																																
材料	Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																
	Z 2 再生クラッシュヤラン RC-40	補足材料有りの場合																																																															
	Z 3 -																																																																
	Z 4 -																																																																
市場単価	S -																																																																
項目	代表機材規格	備考																																																															
機械	K 1 I C T建設機械経費加算額 (モータグレーダ)	賃料																																																															
	K 2 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料																																																															
	K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10→12t 締固め幅 2.1m	賃料																																																															
労務	R 1 運転手 (特殊)																																																																
	R 2 普通作業員																																																																
	R 3 土木一般世話役																																																																
	R 4 -																																																																
材料	Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																
	Z 2 再生クラッシュヤラン RC-40	補足材料有りの場合																																																															
	Z 3 -																																																																
	Z 4 -																																																																
市場単価	S -																																																																
8・②・3																																																																	
積算上の注意事項			(控え頁) 2/4																																																														

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																									
現	行	改	正																																																																																									
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.7 下層路盤(車道・路肩部)(ICT) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>クラッシュラン C-40</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。</p>		項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ)	賃料	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料	K 3	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m	賃料	労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	-		材料	Z 1	クラッシュラン C-40		Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 3	-		Z 4	-		市場単価	S	-		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.7 下層路盤(車道・路肩部)(ICT) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10<del>~12</del>t 締固め幅 2.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>クラッシュラン C-40</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。</p>		項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ)	賃料	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料	K 3	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10 <del>~12</del> t 締固め幅 2.1m	賃料	労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	-		材料	Z 1	クラッシュラン C-40		Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 3	-		Z 4	-		市場単価	S	-		<p>代表機械の変更</p>
項目	代表機材規格		備考																																																																																									
機械	K 1	ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ)	賃料																																																																																									
	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料																																																																																									
	K 3	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m	賃料																																																																																									
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																										
	R 2	普通作業員																																																																																										
	R 3	土木一般世話役																																																																																										
	R 4	-																																																																																										
材料	Z 1	クラッシュラン C-40																																																																																										
	Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																										
	Z 3	-																																																																																										
	Z 4	-																																																																																										
市場単価	S	-																																																																																										
項目	代表機材規格		備考																																																																																									
機械	K 1	ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ)	賃料																																																																																									
	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料																																																																																									
	K 3	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10 <del>~12</del> t 締固め幅 2.1m	賃料																																																																																									
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																										
	R 2	普通作業員																																																																																										
	R 3	土木一般世話役																																																																																										
	R 4	-																																																																																										
材料	Z 1	クラッシュラン C-40																																																																																										
	Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																										
	Z 3	-																																																																																										
	Z 4	-																																																																																										
市場単価	S	-																																																																																										
8・②・5																																																																																												
積算上の注意事項			(控え頁) 3/4																																																																																									

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																														
現	行	改	正																																																														
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.10 上層路盤(車道・路肩部)(ICT) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1 再生粒度調整砕石 RM-40</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。</p>		項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ)	賃料	K 2 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料	K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m	賃料	労務	R 1 運転手 (特殊)		R 2 普通作業員		R 3 土木一般世話役		R 4 -		材料	Z 1 再生粒度調整砕石 RM-40		Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 3 -		Z 4 -		市場単価	S -		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.10 上層路盤(車道・路肩部)(ICT) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 <del>10~12t</del> 締固め幅 2.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1 再生粒度調整砕石 RM-40</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。</p>	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ)	賃料	K 2 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料	K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 <del>10~12t</del> 締固め幅 2.1m	賃料	労務	R 1 運転手 (特殊)		R 2 普通作業員		R 3 土木一般世話役		R 4 -		材料	Z 1 再生粒度調整砕石 RM-40		Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 3 -		Z 4 -		市場単価	S -		<p>→</p> <p>代表機械の変更</p>
項目	代表機材規格	備考																																																															
機械	K 1 ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ)	賃料																																																															
	K 2 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料																																																															
	K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m	賃料																																																															
労務	R 1 運転手 (特殊)																																																																
	R 2 普通作業員																																																																
	R 3 土木一般世話役																																																																
	R 4 -																																																																
材料	Z 1 再生粒度調整砕石 RM-40																																																																
	Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																
	Z 3 -																																																																
	Z 4 -																																																																
市場単価	S -																																																																
項目	代表機材規格	備考																																																															
機械	K 1 ICT建設機械経費加算額 (モータグレーダ)	賃料																																																															
	K 2 モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料																																																															
	K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 <del>10~12t</del> 締固め幅 2.1m	賃料																																																															
労務	R 1 運転手 (特殊)																																																																
	R 2 普通作業員																																																																
	R 3 土木一般世話役																																																																
	R 4 -																																																																
材料	Z 1 再生粒度調整砕石 RM-40																																																																
	Z 2 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																
	Z 3 -																																																																
	Z 4 -																																																																
市場単価	S -																																																																
積算上の注意事項			(控え頁) 4/4																																																														

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	現 行	改 正	備 考
	<p>③ アスファルト舗装工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、舗装工における基層・中間層・表層及び縁石工におけるアスカープに適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) アスファルト混合物が購入方式の場合</li> <li>(2) 施工箇所が車道・路肩部で1層当り平均仕上り厚が70mm以下の場合</li> <li>(3) 施工箇所が歩道部で1層当り平均仕上り厚が70mm以下の場合</li> <li>(4) 断面積が125cm<sup>2</sup>以上、300cm<sup>2</sup>未満のアスカープの場合</li> </ul> <p>1-2 適用出来ない範囲</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) アスファルト混合物が現地プラント方式の場合</li> <li>(2) アスファルト混合物の締固め後密度が1.90t/m<sup>3</sup>未満、2.50t/m<sup>3</sup>以上の場合</li> </ul> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 砂散布の有無にかかわらず本施工パッケージを適用出来る。</p> <p style="text-align: center;">8・③・1</p>	<p>現行どおり</p> <p>1-2 適用出来ない範囲</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) アスファルト混合物が現地プラント方式の場合</li> <li>(2) アスファルト混合物の締固め後密度が1.90t/m<sup>3</sup>未満、2.50t/m<sup>3</sup>以上の場合</li> <li>(3) <u>瀝青材散布後に砂散布が必要な場合のうち、瀝青材がプライムコート以外の場合</u></li> </ul> <p>現行どおり</p> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. <u>瀝青材がプライムコートの場合</u>、砂散布の有無にかかわらず本施工パッケージを適用出来る。</p>	<p>記載の追加</p> <p>語句の追加</p>
積算上の注意事項			(控え頁) 1/8

改正理由	一部改正	改正 現行																						
現	行	改	正																					
<p>3. 施工パッケージ</p> <p>3-1 基層(車道・路肩部)・中間層(車道・路肩部)・表層(車道・路肩部)</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 基層(車道・路肩部)・中間層(車道・路肩部)・表層(車道・路肩部) 積算条件区分一覧 (積算単位：m<sup>2</sup>)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">平均幅員</th> <th style="width: 15%;">1層当り平均 仕上り厚</th> <th style="width: 15%;">材料</th> <th style="width: 15%;">瀝青材料種類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">実数入力</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">(表3.2)</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">(表3.3)</td> </tr> <tr> <td>1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mmを超え70mm以下)</td> </tr> <tr> <td>1.4m以上</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、車道・路肩部における基層、中間層又は表層のアスファルト混合物敷均し・締固め、アスファルト乳剤散布の他、砂の散布、舗装用器具、補助機械、型枠材料、加熱燃料、瀝青材飛散保護等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。  2. アスファルト混合物の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.07)  3. 瀝青材料の材料ロスを含む。なお、標準使用量は、タックコートの場合43L/100m<sup>2</sup>、プライムコートの場合126L/100m<sup>2</sup>とする。  4. 面積=本線+すりつけ部+非常駐車帯とする。  5. 幅員にかかわらず機械施工が困難な場合は、平均幅員1.4m未満を適用する。</p>		平均幅員	1層当り平均 仕上り厚	材料	瀝青材料種類	1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	実数入力	(表3.2)	(表3.3)	1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mmを超え70mm以下)	1.4m以上	<p>3. 施工パッケージ</p> <p>3-1 基層(車道・路肩部)・中間層(車道・路肩部)・表層(車道・路肩部)</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 基層(車道・路肩部)・中間層(車道・路肩部)・表層(車道・路肩部) 積算条件区分一覧 (積算単位：m<sup>2</sup>)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">平均幅員</th> <th style="width: 15%;">1層当り平均 仕上り厚</th> <th style="width: 15%;">材料</th> <th style="width: 15%;">瀝青材料種類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">実数入力</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">(表3.2)</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">(表3.3)</td> </tr> <tr> <td>1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mmを超え70mm以下)</td> </tr> <tr> <td>1.4m以上 <u>3.0m以下</u></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>		平均幅員	1層当り平均 仕上り厚	材料	瀝青材料種類	1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	実数入力	(表3.2)	(表3.3)	1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mmを超え70mm以下)	1.4m以上 <u>3.0m以下</u>	<p>語句の修正 区分の追加・修正</p>
平均幅員	1層当り平均 仕上り厚	材料	瀝青材料種類																					
1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	実数入力	(表3.2)	(表3.3)																					
1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mmを超え70mm以下)																								
1.4m以上																								
平均幅員	1層当り平均 仕上り厚	材料	瀝青材料種類																					
1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	実数入力	(表3.2)	(表3.3)																					
1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mmを超え70mm以下)																								
1.4m以上 <u>3.0m以下</u>																								
積算上の注意事項	8・③・2		(控え頁) 2/8																					

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																																																																																																																																																																
現	行	改 正	備 考																																																																																																																																																																																																																
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.4 基層(車道・路肩部)・中間層(車道・路肩部) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>平均幅員</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">1.4m 未満</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2 振動コンパクタ [前進型] 機械質量 40~60 k g</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 特殊作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 土木一般世話役</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="8">材料</td> <td rowspan="4">Z1</td> <td>再生アスファルト混合物</td> <td>標準締固め後密度 2.35t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締固め後密度 2.30t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締固め後密度 1.94t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">Z2</td> <td>再生アスファルト混合物</td> <td>標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m<sup>3</sup>未満)</td> </tr> <tr> <td>再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用</td> <td>プライムコートの場合</td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用</td> <td>タックコートの場合</td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>ガソリン レギュラー スタンド</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="12">1.4m 以上</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型・排出ガス 対策型 (第2次基準値)] 舗装幅 2.4~6.0m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8~20t</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 特殊作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 運転手 (特殊)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 土木一般世話役</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="8">材料</td> <td rowspan="4">Z1</td> <td>再生アスファルト混合物</td> <td>標準締固め後密度 2.35t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締固め後密度 2.30t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締固め後密度 1.94t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">Z2</td> <td>再生アスファルト混合物</td> <td>標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m<sup>3</sup>未満)</td> </tr> <tr> <td>再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用</td> <td>プライムコートの場合</td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用</td> <td>タックコートの場合</td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		平均幅員	項目	代表機材規格	備考	1.4m 未満	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t		K2 振動コンパクタ [前進型] 機械質量 40~60 k g		K3 -		労務	R1 特殊作業員			R2 普通作業員			R3 土木一般世話役			R4 -			材料	Z1	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 2.35t/m <sup>3</sup>	再生粗粒度 AS 混合物 (20)		アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 2.30t/m <sup>3</sup>	アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 1.94t/m <sup>3</sup>	Z2	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m <sup>3</sup> 未満)	再生粗粒度 AS 混合物 (20)		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコートの場合	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	Z3	ガソリン レギュラー スタンド		Z4	軽油 1.2号 バトロール給油		市場単価	S	-		1.4m 以上	機械	K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型・排出ガス 対策型 (第2次基準値)] 舗装幅 2.4~6.0m		K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8~20t		K3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m		労務	R1 普通作業員			R2 特殊作業員			R3 運転手 (特殊)			R4 土木一般世話役			材料	Z1	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 2.35t/m <sup>3</sup>	再生粗粒度 AS 混合物 (20)		アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 2.30t/m <sup>3</sup>	アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 1.94t/m <sup>3</sup>	Z2	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m <sup>3</sup> 未満)	再生粗粒度 AS 混合物 (20)		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコートの場合	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	Z3	軽油 1.2号 バトロール給油		Z4	-		市場単価	S	-		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.4 基層(車道・路肩部)・中間層(車道・路肩部) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>平均幅員</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="12">1.4m 未満</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2 振動コンパクタ [前進型] 機械質量 40~60 k g</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 特殊作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 土木一般世話役</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="8">材料</td> <td rowspan="4">Z1</td> <td>再生アスファルト混合物</td> <td>標準締固め後密度 2.35t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締固め後密度 2.30t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締固め後密度 1.94t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">Z2</td> <td>再生アスファルト混合物</td> <td>標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m<sup>3</sup>未満)</td> </tr> <tr> <td>再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用</td> <td>プライムコートの場合</td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用</td> <td>タックコートの場合</td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>ガソリン レギュラー スタンド</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="12">1.4m 以上 3.0m 以下</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型・排出ガス 対策型 (第3次基準値)] 舗装幅 1.4~3.0m</td> <td>資料</td> </tr> <tr> <td>K2 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガ ス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 3~4t</td> <td>資料</td> </tr> <tr> <td>K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 3~4t</td> <td>資料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 普通作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 特殊作業員</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 運転手 (特殊)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 土木一般世話役</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="8">材料</td> <td rowspan="4">Z1</td> <td>再生アスファルト混合物</td> <td>標準締固め後密度 2.35t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締固め後密度 2.30t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締固め後密度 1.94t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">Z2</td> <td>再生アスファルト混合物</td> <td>標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m<sup>3</sup>未満)</td> </tr> <tr> <td>再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用</td> <td>プライムコートの場合</td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用</td> <td>タックコートの場合</td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	平均幅員	項目	代表機材規格	備考	1.4m 未満	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t		K2 振動コンパクタ [前進型] 機械質量 40~60 k g		K3 -		労務	R1 特殊作業員			R2 普通作業員			R3 土木一般世話役			R4 -			材料	Z1	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 2.35t/m <sup>3</sup>	再生粗粒度 AS 混合物 (20)		アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 2.30t/m <sup>3</sup>	アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 1.94t/m <sup>3</sup>	Z2	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m <sup>3</sup> 未満)	再生粗粒度 AS 混合物 (20)		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコートの場合	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	Z3	ガソリン レギュラー スタンド		Z4	軽油 1.2号 バトロール給油		市場単価	S	-		1.4m 以上 3.0m 以下	機械	K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型・排出ガス 対策型 (第3次基準値)] 舗装幅 1.4~3.0m	資料	K2 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガ ス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 3~4t	資料	K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 3~4t	資料	労務	R1 普通作業員			R2 特殊作業員			R3 運転手 (特殊)			R4 土木一般世話役			材料	Z1	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 2.35t/m <sup>3</sup>	再生粗粒度 AS 混合物 (20)		アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 2.30t/m <sup>3</sup>	アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 1.94t/m <sup>3</sup>	Z2	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m <sup>3</sup> 未満)	再生粗粒度 AS 混合物 (20)		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコートの場合	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	Z3	軽油 1.2号 バトロール給油		Z4	-		市場単価	S	-		<p>現行なし</p> <p>次頁へ移動</p> <p style="text-align: right;">代表機材の追加</p>
平均幅員	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																																																																
1.4m 未満	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t																																																																																																																																																																																																																	
		K2 振動コンパクタ [前進型] 機械質量 40~60 k g																																																																																																																																																																																																																	
		K3 -																																																																																																																																																																																																																	
	労務	R1 特殊作業員																																																																																																																																																																																																																	
		R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																	
		R3 土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																	
		R4 -																																																																																																																																																																																																																	
	材料	Z1	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 2.35t/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																															
			再生粗粒度 AS 混合物 (20)																																																																																																																																																																																																																
			アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 2.30t/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																															
			アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 1.94t/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																															
		Z2	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m <sup>3</sup> 未満)																																																																																																																																																																																																															
再生粗粒度 AS 混合物 (20)																																																																																																																																																																																																																			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			プライムコートの場合																																																																																																																																																																																																																
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用			タックコートの場合																																																																																																																																																																																																																
Z3	ガソリン レギュラー スタンド																																																																																																																																																																																																																		
Z4	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																		
市場単価	S	-																																																																																																																																																																																																																	
1.4m 以上	機械	K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型・排出ガス 対策型 (第2次基準値)] 舗装幅 2.4~6.0m																																																																																																																																																																																																																	
		K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8~20t																																																																																																																																																																																																																	
		K3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m																																																																																																																																																																																																																	
	労務	R1 普通作業員																																																																																																																																																																																																																	
		R2 特殊作業員																																																																																																																																																																																																																	
		R3 運転手 (特殊)																																																																																																																																																																																																																	
		R4 土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																	
	材料	Z1	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 2.35t/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																															
			再生粗粒度 AS 混合物 (20)																																																																																																																																																																																																																
			アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 2.30t/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																															
			アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 1.94t/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																															
		Z2	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m <sup>3</sup> 未満)																																																																																																																																																																																																															
再生粗粒度 AS 混合物 (20)																																																																																																																																																																																																																			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			プライムコートの場合																																																																																																																																																																																																																
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用			タックコートの場合																																																																																																																																																																																																																
Z3	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																		
Z4	-																																																																																																																																																																																																																		
市場単価	S	-																																																																																																																																																																																																																	
平均幅員	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																																																																
1.4m 未満	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t																																																																																																																																																																																																																	
		K2 振動コンパクタ [前進型] 機械質量 40~60 k g																																																																																																																																																																																																																	
		K3 -																																																																																																																																																																																																																	
	労務	R1 特殊作業員																																																																																																																																																																																																																	
		R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																	
		R3 土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																	
		R4 -																																																																																																																																																																																																																	
	材料	Z1	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 2.35t/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																															
			再生粗粒度 AS 混合物 (20)																																																																																																																																																																																																																
			アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 2.30t/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																															
			アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 1.94t/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																															
		Z2	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m <sup>3</sup> 未満)																																																																																																																																																																																																															
再生粗粒度 AS 混合物 (20)																																																																																																																																																																																																																			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			プライムコートの場合																																																																																																																																																																																																																
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用			タックコートの場合																																																																																																																																																																																																																
Z3	ガソリン レギュラー スタンド																																																																																																																																																																																																																		
Z4	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																		
市場単価	S	-																																																																																																																																																																																																																	
1.4m 以上 3.0m 以下	機械	K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型・排出ガス 対策型 (第3次基準値)] 舗装幅 1.4~3.0m	資料																																																																																																																																																																																																																
		K2 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガ ス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 3~4t	資料																																																																																																																																																																																																																
		K3 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 運転質量 3~4t	資料																																																																																																																																																																																																																
	労務	R1 普通作業員																																																																																																																																																																																																																	
		R2 特殊作業員																																																																																																																																																																																																																	
		R3 運転手 (特殊)																																																																																																																																																																																																																	
		R4 土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																	
	材料	Z1	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 2.35t/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																															
			再生粗粒度 AS 混合物 (20)																																																																																																																																																																																																																
			アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 2.30t/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																															
			アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 1.94t/m <sup>3</sup>																																																																																																																																																																																																															
		Z2	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m <sup>3</sup> 未満)																																																																																																																																																																																																															
再生粗粒度 AS 混合物 (20)																																																																																																																																																																																																																			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			プライムコートの場合																																																																																																																																																																																																																
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用			タックコートの場合																																																																																																																																																																																																																
Z3	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																		
Z4	-																																																																																																																																																																																																																		
市場単価	S	-																																																																																																																																																																																																																	
積算上の注意事項			(控え頁) 3/8																																																																																																																																																																																																																

工 種	アスファルト舗装工
-----	-----------

改正理由	一部改正	改正 現行																																																			
現行	改正	備考																																																			
	<p style="text-align: center;">前頁から移動 →</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>平均幅員</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">1.4m 以上 3.0m 超</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス 対策型 (第2次基準値・2011年規制)] 舗装幅 2.43～ 6.0m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8～20t ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10～13t 締固め幅 2.1m タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型(2011年規制)] 運転質量 13t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7">材料</td> <td rowspan="5">Z 1</td> <td>再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td>標準締固め後密度 2.35t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締固め後密度 2.30t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締固め後密度 1.94t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>再生アスファルト混合物</td> <td>標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m<sup>3</sup>未満)</td> </tr> <tr> <td>再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用</td> <td>プライムコートの場合 タックコートの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	平均幅員	項目	代表機材規格	備考	1.4m 以上 3.0m 超	機械	K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス 対策型 (第2次基準値・2011年規制)] 舗装幅 2.43～ 6.0m	賃料	K 2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8～20t ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料	K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10～13t 締固め幅 2.1m タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型(2011年規制)] 運転質量 13t	賃料	労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	運転手 (特殊)		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締固め後密度 2.35t/m <sup>3</sup>	アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 2.30t/m <sup>3</sup>	アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 1.94t/m <sup>3</sup>	再生アスファルト混合物	標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m <sup>3</sup> 未満)	再生粗粒度 AS 混合物 (20)		Z 2	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	プライムコートの場合 タックコートの場合	Z 3	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 4	—		市場単価	S	—		代表機械の変更 語句の修正	
平均幅員	項目	代表機材規格	備考																																																		
1.4m 以上 3.0m 超	機械	K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス 対策型 (第2次基準値・2011年規制)] 舗装幅 2.43～ 6.0m	賃料																																																		
		K 2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8～20t ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料																																																		
		K 3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10～13t 締固め幅 2.1m タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型(2011年規制)] 運転質量 13t	賃料																																																		
	労務	R 1	普通作業員																																																		
		R 2	特殊作業員																																																		
		R 3	運転手 (特殊)																																																		
		R 4	土木一般世話役																																																		
	材料	Z 1	再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締固め後密度 2.35t/m <sup>3</sup>																																																	
			アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 2.30t/m <sup>3</sup>																																																	
			アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)	標準締固め後密度 1.94t/m <sup>3</sup>																																																	
再生アスファルト混合物			標準締固め後密度 各種(1.90以上2.50t/m <sup>3</sup> 未満)																																																		
再生粗粒度 AS 混合物 (20)																																																					
Z 2		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	プライムコートの場合 タックコートの場合																																																		
Z 3		軽油 1.2号 バトロール給油																																																			
Z 4	—																																																				
市場単価	S	—																																																			
積算上の注意事項			(控え頁) 4/8																																																		



工 種	アスファルト舗装工
-----	-----------

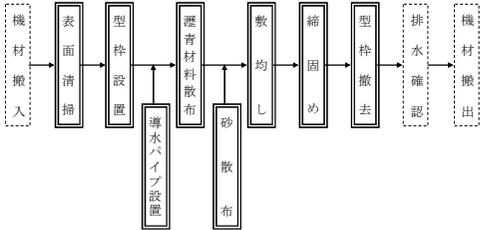
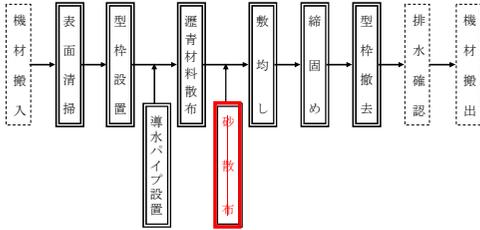
改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																			
	現 行	改 正																																																				
	前頁から移動 →	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">平均幅員</th> <th style="width: 5%;">項目</th> <th style="width: 60%;">代表機券材規格</th> <th style="width: 30%;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="9" style="text-align: center; vertical-align: middle;">1.5m 以上 3.0m 超</td> <td rowspan="3" style="text-align: center;">機械</td> <td>K 1 アスファルトフィニッシャー〔ホイール型・排出ガス対策型 (第2次基準(2011年規制)) 舗装幅 2.43~6.0m <del>タイヤローラ〔普通型・排出ガス対策型 (第1次基準(2011年規制)) 運転質量 8~20t (第2次基準(2011年規制)) 運転質量 10t 縮径幅 2.1m</del></td> <td style="text-align: center;">賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2 ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準(2011年規制)) 運転質量 10t 縮径幅 2.1m <del>ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準(2011年規制)) 運転質量 10~19t 縮径幅 2.1m</del></td> <td style="text-align: center;">賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3 タイヤローラ〔普通型・排出ガス対策型 (2011年規制) 運転質量 13t</td> <td style="text-align: center;">賃料</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7" style="text-align: center;">材料</td> <td rowspan="4" style="text-align: center;">Z 1</td> <td>アスファルト混合物 密粒度 AS 混合物 (20)</td> <td>標準締め後密度 2.35t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締め後密度 2.30t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締め後密度 1.94t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 密粒度 AS 混合物 (20)</td> <td>標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.50t/m<sup>3</sup> 未満)</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用</td> <td>プライムコートの場 合</td> </tr> <tr> <td></td> <td>アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用</td> <td>タックコートの場 合</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>軽油 1.2号 バトル給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	平均幅員	項目	代表機券材規格	備考	1.5m 以上 3.0m 超	機械	K 1 アスファルトフィニッシャー〔ホイール型・排出ガス対策型 (第2次基準(2011年規制)) 舗装幅 2.43~6.0m <del>タイヤローラ〔普通型・排出ガス対策型 (第1次基準(2011年規制)) 運転質量 8~20t (第2次基準(2011年規制)) 運転質量 10t 縮径幅 2.1m</del>	賃料	K 2 ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準(2011年規制)) 運転質量 10t 縮径幅 2.1m <del>ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準(2011年規制)) 運転質量 10~19t 縮径幅 2.1m</del>	賃料	K 3 タイヤローラ〔普通型・排出ガス対策型 (2011年規制) 運転質量 13t	賃料	労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	運転手(特殊)		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	アスファルト混合物 密粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 2.35t/m <sup>3</sup>	アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.30t/m <sup>3</sup>	アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 1.94t/m <sup>3</sup>	アスファルト混合物 密粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.50t/m <sup>3</sup> 未満)	Z 2	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコートの場 合		アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場 合	Z 3	軽油 1.2号 バトル給油		Z 4	—		市場単価	S	—		代表機械の変更 語句の修正
平均幅員	項目	代表機券材規格	備考																																																			
1.5m 以上 3.0m 超	機械	K 1 アスファルトフィニッシャー〔ホイール型・排出ガス対策型 (第2次基準(2011年規制)) 舗装幅 2.43~6.0m <del>タイヤローラ〔普通型・排出ガス対策型 (第1次基準(2011年規制)) 運転質量 8~20t (第2次基準(2011年規制)) 運転質量 10t 縮径幅 2.1m</del>	賃料																																																			
		K 2 ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準(2011年規制)) 運転質量 10t 縮径幅 2.1m <del>ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準(2011年規制)) 運転質量 10~19t 縮径幅 2.1m</del>	賃料																																																			
		K 3 タイヤローラ〔普通型・排出ガス対策型 (2011年規制) 運転質量 13t	賃料																																																			
	労務	R 1	普通作業員																																																			
		R 2	特殊作業員																																																			
		R 3	運転手(特殊)																																																			
		R 4	土木一般世話役																																																			
	材料	Z 1	アスファルト混合物 密粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 2.35t/m <sup>3</sup>																																																		
			アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.30t/m <sup>3</sup>																																																		
アスファルト混合物 開粒度 AS 混合物 (13)			標準締め後密度 1.94t/m <sup>3</sup>																																																			
アスファルト混合物 密粒度 AS 混合物 (20)			標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.50t/m <sup>3</sup> 未満)																																																			
Z 2		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコートの場 合																																																			
		アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場 合																																																			
Z 3		軽油 1.2号 バトル給油																																																				
Z 4	—																																																					
市場単価	S	—																																																				
積算上の注意事項			(控え頁) 6/8																																																			

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																																																																																				
	現 行	改 正																																																																																																																																																					
	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.8 基層(歩道部)・中間層(歩道部) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>平均幅員</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">1.4m 未満</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2 振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60 k g</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7">材料</td> <td>Z 1 再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td>標準締め後密度 2.20t/㎥</td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締め後密度 2.15t/㎥</td> </tr> <tr> <td>再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td>標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/㎥ 未満)</td> </tr> <tr> <td>Z 2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用</td> <td>プライムコート の場合</td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用</td> <td>タックコートの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3 ガソリン レギュラー スタンド</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="14">1.4m 以上</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 アスファルトフィニッシャー [クローラ型] 舗装幅 1.4~ 3.0m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・ 排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 3~4 t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7">材料</td> <td>Z 1 再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td>標準締め後密度 2.20t/㎥</td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締め後密度 2.15t/㎥</td> </tr> <tr> <td>再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td>標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/㎥ 未満)</td> </tr> <tr> <td>Z 2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用</td> <td>プライムコート の場合</td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用</td> <td>タックコートの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	平均幅員	項目	代表機材規格	備考	1.4m 未満	機械	K 1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t		K 2 振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60 k g		K 3 -		労務	R 1 特殊作業員		R 2 普通作業員		R 3 土木一般世話役		R 4 -		材料	Z 1 再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 2.20t/㎥	アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.15t/㎥	再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/㎥ 未満)	Z 2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコート の場合	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	Z 3 ガソリン レギュラー スタンド		Z 4 軽油 1.2号 バトロール給油		市場単価	S		1.4m 以上	機械	K 1 アスファルトフィニッシャー [クローラ型] 舗装幅 1.4~ 3.0m		K 2 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・ 排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 3~4 t	賃料	K 3 -		労務	R 1 普通作業員		R 2 特殊作業員		R 3 運転手 (特殊)		R 4 土木一般世話役		材料	Z 1 再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 2.20t/㎥	アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.15t/㎥	再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/㎥ 未満)	Z 2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコート の場合	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	Z 3 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 4 -		市場単価	S		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.8 基層(歩道部)・中間層(歩道部) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>平均幅員</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="14">1.4m 未満</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2 振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60 k g</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7">材料</td> <td>Z 1 再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td>標準締め後密度 2.20t/㎥</td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締め後密度 2.15t/㎥</td> </tr> <tr> <td>再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td>標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/㎥ 未満)</td> </tr> <tr> <td>Z 2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用</td> <td>プライムコート の場合</td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用</td> <td>タックコートの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3 ガソリン レギュラー スタンド</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="14">1.4m 以上</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 アスファルトフィニッシャー [クローラ型] 舗装幅 1.4~ 3.0m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・ 排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 3~4 t</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7">材料</td> <td>Z 1 再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td>標準締め後密度 2.20t/㎥</td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締め後密度 2.15t/㎥</td> </tr> <tr> <td>再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)</td> <td>標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/㎥ 未満)</td> </tr> <tr> <td>Z 2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用</td> <td>プライムコート の場合</td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用</td> <td>タックコートの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	平均幅員	項目	代表機材規格	備考	1.4m 未満	機械	K 1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t		K 2 振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60 k g		K 3 -		労務	R 1 特殊作業員		R 2 普通作業員		R 3 土木一般世話役		R 4 -		材料	Z 1 再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 2.20t/㎥	アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.15t/㎥	再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/㎥ 未満)	Z 2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコート の場合	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	Z 3 ガソリン レギュラー スタンド		Z 4 軽油 1.2号 バトロール給油		市場単価	S		1.4m 以上	機械	K 1 アスファルトフィニッシャー [クローラ型] 舗装幅 1.4~ 3.0m		K 2 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・ 排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 3~4 t	賃料	K 3 -		労務	R 1 普通作業員		R 2 特殊作業員		R 3 運転手 (特殊)		R 4 土木一般世話役		材料	Z 1 再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 2.20t/㎥	アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.15t/㎥	再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/㎥ 未満)	Z 2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコート の場合	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	Z 3 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 4 -		市場単価	S		代表機械の変更
平均幅員	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																				
1.4m 未満	機械	K 1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t																																																																																																																																																					
		K 2 振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60 k g																																																																																																																																																					
		K 3 -																																																																																																																																																					
	労務	R 1 特殊作業員																																																																																																																																																					
		R 2 普通作業員																																																																																																																																																					
		R 3 土木一般世話役																																																																																																																																																					
		R 4 -																																																																																																																																																					
	材料	Z 1 再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 2.20t/㎥																																																																																																																																																				
		アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.15t/㎥																																																																																																																																																				
		再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/㎥ 未満)																																																																																																																																																				
		Z 2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコート の場合																																																																																																																																																				
		アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合																																																																																																																																																				
		Z 3 ガソリン レギュラー スタンド																																																																																																																																																					
		Z 4 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																					
市場単価	S																																																																																																																																																						
1.4m 以上	機械	K 1 アスファルトフィニッシャー [クローラ型] 舗装幅 1.4~ 3.0m																																																																																																																																																					
		K 2 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・ 排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 3~4 t	賃料																																																																																																																																																				
		K 3 -																																																																																																																																																					
	労務	R 1 普通作業員																																																																																																																																																					
		R 2 特殊作業員																																																																																																																																																					
		R 3 運転手 (特殊)																																																																																																																																																					
		R 4 土木一般世話役																																																																																																																																																					
	材料	Z 1 再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 2.20t/㎥																																																																																																																																																				
		アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.15t/㎥																																																																																																																																																				
		再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/㎥ 未満)																																																																																																																																																				
		Z 2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコート の場合																																																																																																																																																				
		アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合																																																																																																																																																				
		Z 3 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																					
		Z 4 -																																																																																																																																																					
市場単価	S																																																																																																																																																						
平均幅員	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																				
1.4m 未満	機械	K 1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t																																																																																																																																																					
		K 2 振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60 k g																																																																																																																																																					
		K 3 -																																																																																																																																																					
	労務	R 1 特殊作業員																																																																																																																																																					
		R 2 普通作業員																																																																																																																																																					
		R 3 土木一般世話役																																																																																																																																																					
		R 4 -																																																																																																																																																					
	材料	Z 1 再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 2.20t/㎥																																																																																																																																																				
		アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.15t/㎥																																																																																																																																																				
		再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/㎥ 未満)																																																																																																																																																				
		Z 2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコート の場合																																																																																																																																																				
		アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合																																																																																																																																																				
		Z 3 ガソリン レギュラー スタンド																																																																																																																																																					
		Z 4 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																					
市場単価	S																																																																																																																																																						
1.4m 以上	機械	K 1 アスファルトフィニッシャー [クローラ型] 舗装幅 1.4~ 3.0m																																																																																																																																																					
		K 2 振動ローラ (舗装用) [搭乗・コンバインド式・ 排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 3~4 t	賃料																																																																																																																																																				
		K 3 -																																																																																																																																																					
	労務	R 1 普通作業員																																																																																																																																																					
		R 2 特殊作業員																																																																																																																																																					
		R 3 運転手 (特殊)																																																																																																																																																					
		R 4 土木一般世話役																																																																																																																																																					
	材料	Z 1 再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 2.20t/㎥																																																																																																																																																				
		アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.15t/㎥																																																																																																																																																				
		再生アスファルト混合物 再生粗粒度 AS 混合物 (20)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/㎥ 未満)																																																																																																																																																				
		Z 2 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコート の場合																																																																																																																																																				
		アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合																																																																																																																																																				
		Z 3 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																					
		Z 4 -																																																																																																																																																					
市場単価	S																																																																																																																																																						
積算上の注意事項			(控え頁) 7/8																																																																																																																																																				

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																		
現	行	改	正																																																		
表3.9 表層(歩道部) 代表機材規格一覧		表3.9 表層(歩道部) 代表機材規格一覧																																																			
1.4m 未満	<table border="1"> <thead> <tr> <th>平均幅員</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60 k g</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="8">材料</td> <td rowspan="2">Z 1</td> <td>再生アスファルト混合物 再生密粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締め後密度 2.20t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締め後密度 2.15t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Z 2</td> <td>再生アスファルト混合物 再生密粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/m<sup>3</sup> 未満)</td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用</td> <td>プライムコート の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Z 3</td> <td>アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用</td> <td>タックコートの場合</td> </tr> <tr> <td>ガソリン レギュラー スタンド</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	平均幅員	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t		K 2	振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60 k g		K 3	—		労務	R 1	特殊作業員		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	—		材料	Z 1	再生アスファルト混合物 再生密粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.20t/m <sup>3</sup>	アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.15t/m <sup>3</sup>	Z 2	再生アスファルト混合物 再生密粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/m <sup>3</sup> 未満)	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコート の場合	Z 3	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	ガソリン レギュラー スタンド		Z 4	軽油 1.2号 バトロール給油		市場単価	S	—		→	表3.9 表層(歩道部) 代表機材規格一覧
平均幅員	項目	代表機材規格	備考																																																		
機械	K 1	振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t																																																			
	K 2	振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60 k g																																																			
	K 3	—																																																			
労務	R 1	特殊作業員																																																			
	R 2	普通作業員																																																			
	R 3	土木一般世話役																																																			
	R 4	—																																																			
材料	Z 1	再生アスファルト混合物 再生密粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.20t/m <sup>3</sup>																																																		
		アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.15t/m <sup>3</sup>																																																		
	Z 2	再生アスファルト混合物 再生密粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/m <sup>3</sup> 未満)																																																		
		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコート の場合																																																		
	Z 3	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合																																																		
		ガソリン レギュラー スタンド																																																			
	Z 4	軽油 1.2号 バトロール給油																																																			
	市場単価	S	—																																																		
1.4m 以上	<table border="1"> <thead> <tr> <th>平均幅員</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60 k g</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="8">材料</td> <td rowspan="2">Z 1</td> <td>再生アスファルト混合物 再生密粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締め後密度 2.20t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締め後密度 2.15t/m<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Z 2</td> <td>再生アスファルト混合物 再生密粒度 AS 混合物 (13)</td> <td>標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/m<sup>3</sup> 未満)</td> </tr> <tr> <td>アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用</td> <td>プライムコート の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Z 3</td> <td>アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用</td> <td>タックコートの場合</td> </tr> <tr> <td>ガソリン レギュラー スタンド</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	平均幅員	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t		K 2	振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60 k g		K 3	—		労務	R 1	特殊作業員		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	—		材料	Z 1	再生アスファルト混合物 再生密粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.20t/m <sup>3</sup>	アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.15t/m <sup>3</sup>	Z 2	再生アスファルト混合物 再生密粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/m <sup>3</sup> 未満)	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコート の場合	Z 3	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合	ガソリン レギュラー スタンド		Z 4	軽油 1.2号 バトロール給油		市場単価	S	—		←	表3.9 表層(歩道部) 代表機材規格一覧
平均幅員	項目	代表機材規格	備考																																																		
機械	K 1	振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6 t																																																			
	K 2	振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60 k g																																																			
	K 3	—																																																			
労務	R 1	特殊作業員																																																			
	R 2	普通作業員																																																			
	R 3	土木一般世話役																																																			
	R 4	—																																																			
材料	Z 1	再生アスファルト混合物 再生密粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.20t/m <sup>3</sup>																																																		
		アスファルト混合物 細粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 2.15t/m <sup>3</sup>																																																		
	Z 2	再生アスファルト混合物 再生密粒度 AS 混合物 (13)	標準締め後密度 各種 (1.90 以上 2.40t/m <sup>3</sup> 未満)																																																		
		アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	プライムコート の場合																																																		
	Z 3	アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	タックコートの場合																																																		
		ガソリン レギュラー スタンド																																																			
	Z 4	軽油 1.2号 バトロール給油																																																			
	市場単価	S	—																																																		
8・③・8		8・③・8																																																			
積算上の注意事項		(控え頁)																																																			
		8 / 8																																																			

代表機械の変更

工 種	排水性アスファルト舗装工
-----	--------------

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	<p style="text-align: center;">現 行</p> <p>⑤ 排水性アスファルト舗装工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、車道における排水性アスファルト舗装工事に適用する。なお、排水性アスファルト混合物の積算は、購入方式を標準とし、プラント方式の場合は別途考慮する。</p> <p>1-1 適用出来ない範囲 (1) 平均施工幅員が1.4m未満の場合において、1層当り平均仕上り厚が50mmを超える場合 (2) 平均施工幅員が2.4m以上の場合において、1層当り平均仕上り厚が65mm以上の場合</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p style="text-align: center;">(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。</p> <p style="text-align: center;">8・⑤・1</p>	<p style="text-align: center;">改 正</p> <p style="text-align: center;">現 行</p> <p>現行どおり</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、車道における排水性アスファルト舗装工事に適用する。なお、排水性アスファルト混合物の積算は、購入方式を標準とし、プラント方式の場合は別途考慮する。</p> <p>1-1 適用出来ない範囲 (1) 平均施工幅員が1.4m未満の場合において、1層当り平均仕上り厚が50mmを超える場合 (2) 平均施工幅員が2.4m以上の場合において、1層当り平均仕上り厚が65mm以上の場合 <u>(3) 瀝青材料散布後に砂散布が必要な場合</u></p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p style="text-align: center;">(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。</p>	<p style="text-align: center;">備 考</p> <p>記載の追加</p> <p>記載の削除</p>
積算上の注意事項			(控え頁) 1/3

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																							
	<p>3. 施工パッケージ</p> <p>3-1 排水性舗装・表層（車道・路肩部）</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.1 排水性舗装・表層(車道・路肩部) 積算条件区分一覧</b> (積算単位:m2)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>平均施工幅員</th> <th>1層当り平均仕上り厚</th> <th>導水パイプの設置</th> <th>片側車線数</th> <th>材料</th> <th>瀝青材料の規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1.4m未満</td> <td rowspan="2">実数入力</td> <td>有り</td> <td rowspan="2">—</td> <td rowspan="4">(表3.2)</td> <td rowspan="4">(表3.3)</td> </tr> <tr> <td>無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2.4m以上</td> <td rowspan="2">実数入力</td> <td>有り</td> <td>片側1車線</td> </tr> <tr> <td>無し</td> <td>片側2車線以上</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、表層（車道部及び路肩部）のアスファルト混合物敷均し・締固め、アスファルト乳剤散布の他、砂の散布、舗装用器具、補助機械、型枠材料、加熱燃料、導水パイプの設置、瀝青材飛散保護等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。ただし、平均施工幅員1.4m未満で導水パイプを設置する場合は、導水パイプ材料費を別途計上する。</p> <p>2. 面積＝本線（舗装端部含む）＋すりつけ部＋非常駐車帯とする。</p> <p>3. アスファルト混合物の材料ロスを含む。（標準ロス率は、+0.07）</p> <p>4. 瀝青材の材料ロスを含む。なお、標準使用量は、43L/100m<sup>2</sup>とする。</p> <p>5. 砂散布の有無にかかわらず適用出来る。</p> <p>6. 排水性舗装端部の排水帯の有無にかかわらず適用出来る。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.2 材料</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">積算条件</th> <th colspan="2">区 分</th> </tr> <tr> <th>アスファルト混合物</th> <th>標準締固め後密度(t/m<sup>3</sup>)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7">材料</td> <td>アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物(20)</td> <td>2.00</td> </tr> <tr> <td>アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物(13)</td> <td>2.00</td> </tr> <tr> <td>各種 (1.90 t/m<sup>3</sup>以上2.00t/m<sup>3</sup>未満)</td> <td>1.90以上2.00未満</td> </tr> <tr> <td>各種 (2.00 t/m<sup>3</sup>以上2.10t/m<sup>3</sup>未満)</td> <td>2.00以上2.10未満</td> </tr> <tr> <td>各種 (2.10 t/m<sup>3</sup>以上2.20t/m<sup>3</sup>未満)</td> <td>2.10以上2.20未満</td> </tr> <tr> <td>各種 (2.20 t/m<sup>3</sup>以上2.30t/m<sup>3</sup>未満)</td> <td>2.20以上2.30未満</td> </tr> <tr> <td>各種 (2.30 t/m<sup>3</sup>以上2.40t/m<sup>3</sup>未満)</td> <td>2.30以上2.40未満</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">8・⑤・2</p>	平均施工幅員	1層当り平均仕上り厚	導水パイプの設置	片側車線数	材料	瀝青材料の規格	1.4m未満	実数入力	有り	—	(表3.2)	(表3.3)	無し	2.4m以上	実数入力	有り	片側1車線	無し	片側2車線以上	積算条件	区 分		アスファルト混合物	標準締固め後密度(t/m <sup>3</sup> )	材料	アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物(20)	2.00	アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物(13)	2.00	各種 (1.90 t/m <sup>3</sup> 以上2.00t/m <sup>3</sup> 未満)	1.90以上2.00未満	各種 (2.00 t/m <sup>3</sup> 以上2.10t/m <sup>3</sup> 未満)	2.00以上2.10未満	各種 (2.10 t/m <sup>3</sup> 以上2.20t/m <sup>3</sup> 未満)	2.10以上2.20未満	各種 (2.20 t/m <sup>3</sup> 以上2.30t/m <sup>3</sup> 未満)	2.20以上2.30未満	各種 (2.30 t/m <sup>3</sup> 以上2.40t/m <sup>3</sup> 未満)	2.30以上2.40未満	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>(注) 1. 上表は、表層（車道部及び路肩部）のアスファルト混合物敷均し・締固め、アスファルト乳剤散布の他、<del>砂の散布</del>、舗装用器具、補助機械、型枠材料、加熱燃料、導水パイプの設置、瀝青材飛散保護等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。ただし、平均施工幅員1.4m未満で導水パイプを設置する場合は、導水パイプ材料費を別途計上する。</p> <p>2. 面積＝本線（舗装端部含む）＋すりつけ部＋非常駐車帯とする。</p> <p>3. アスファルト混合物の材料ロスを含む。（標準ロス率は、+0.07）</p> <p>4. 瀝青材の材料ロスを含む。なお、標準使用量は、43L/100m<sup>2</sup>とする。</p> <p><del>5. 砂散布の有無にかかわらず適用出来る。</del></p> <p><del>6.5. 排水性舗装端部の排水帯の有無にかかわらず適用出来る。</del></p>	<p style="text-align: center;">語句の削除・修正 記載の削除</p>
平均施工幅員	1層当り平均仕上り厚	導水パイプの設置	片側車線数	材料	瀝青材料の規格																																					
1.4m未満	実数入力	有り	—	(表3.2)	(表3.3)																																					
		無し																																								
2.4m以上	実数入力	有り	片側1車線																																							
		無し	片側2車線以上																																							
積算条件	区 分																																									
	アスファルト混合物	標準締固め後密度(t/m <sup>3</sup> )																																								
材料	アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物(20)	2.00																																								
	アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物(13)	2.00																																								
	各種 (1.90 t/m <sup>3</sup> 以上2.00t/m <sup>3</sup> 未満)	1.90以上2.00未満																																								
	各種 (2.00 t/m <sup>3</sup> 以上2.10t/m <sup>3</sup> 未満)	2.00以上2.10未満																																								
	各種 (2.10 t/m <sup>3</sup> 以上2.20t/m <sup>3</sup> 未満)	2.10以上2.20未満																																								
	各種 (2.20 t/m <sup>3</sup> 以上2.30t/m <sup>3</sup> 未満)	2.20以上2.30未満																																								
	各種 (2.30 t/m <sup>3</sup> 以上2.40t/m <sup>3</sup> 未満)	2.30以上2.40未満																																								
積算上の注意事項			(控え頁) 2/3																																							

改正理由	一部改正	改正 現行																																																															
現 行		改 正																																																															
備 考																																																																	
<p style="text-align: center;">表3.3 瀝青材料の規格</p> <table border="1"> <tr> <td>積算条件</td> <td>区分</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">瀝青材料の規格</td> <td>タックコート PKR (ゴム入り)</td> </tr> <tr> <td>タックコート (各種)</td> </tr> <tr> <td>無し</td> </tr> </table>		積算条件	区分	瀝青材料の規格	タックコート PKR (ゴム入り)	タックコート (各種)	無し	<p>現行どおり</p>																																																									
積算条件	区分																																																																
瀝青材料の規格	タックコート PKR (ゴム入り)																																																																
	タックコート (各種)																																																																
	無し																																																																
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材材の代表的な規格である。</p> <table border="1"> <caption>表3.4 排水性舗装・表層(車道・路肩部) 代表機材規格一覧</caption> <thead> <tr> <th>平均施工幅員</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">1.4m 未満</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6t</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2 振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60kg</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物 (13)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 アスファルト乳剤 PKR ゴム入り</td> <td>瀝青材散布有りの場合</td> </tr> <tr> <td>Z3 ガソリン レギュラー スタンド</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">2.4m 以上</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型] 舗装幅 2.4~6.0m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8~20t</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2 運転手 (特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1 アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物 (13)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2 アスファルト乳剤 PKR ゴム入り</td> <td>瀝青材散布有りの場合</td> </tr> <tr> <td>Z3 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4 導水パイプ 排水性舗装用 ステンレス製φ18</td> <td>導水パイプの設置有りの場合</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		平均施工幅員	項目	代表機材規格	備考	1.4m 未満	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6t		K2 振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60kg		K3 -		労務	R1 特殊作業員		R2 普通作業員		R3 土木一般世話役		R4 -		材料	Z1 アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物 (13)		Z2 アスファルト乳剤 PKR ゴム入り	瀝青材散布有りの場合	Z3 ガソリン レギュラー スタンド		Z4 軽油 1.2号 バトロール給油		市場単価	S	-		2.4m 以上	機械	K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型] 舗装幅 2.4~6.0m		K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8~20t		K3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m		労務	R1 普通作業員		R2 運転手 (特殊)		R3 特殊作業員		R4 土木一般世話役		材料	Z1 アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物 (13)		Z2 アスファルト乳剤 PKR ゴム入り	瀝青材散布有りの場合	Z3 軽油 1.2号 バトロール給油		Z4 導水パイプ 排水性舗装用 ステンレス製φ18	導水パイプの設置有りの場合	市場単価	S	-	
平均施工幅員	項目	代表機材規格	備考																																																														
1.4m 未満	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6t																																																															
		K2 振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60kg																																																															
		K3 -																																																															
	労務	R1 特殊作業員																																																															
		R2 普通作業員																																																															
		R3 土木一般世話役																																																															
		R4 -																																																															
	材料	Z1 アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物 (13)																																																															
		Z2 アスファルト乳剤 PKR ゴム入り	瀝青材散布有りの場合																																																														
		Z3 ガソリン レギュラー スタンド																																																															
Z4 軽油 1.2号 バトロール給油																																																																	
市場単価	S	-																																																															
2.4m 以上	機械	K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型] 舗装幅 2.4~6.0m																																																															
		K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 8~20t																																																															
		K3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 運転質量 10~12t 締固め幅 2.1m																																																															
	労務	R1 普通作業員																																																															
		R2 運転手 (特殊)																																																															
		R3 特殊作業員																																																															
		R4 土木一般世話役																																																															
	材料	Z1 アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物 (13)																																																															
		Z2 アスファルト乳剤 PKR ゴム入り	瀝青材散布有りの場合																																																														
		Z3 軽油 1.2号 バトロール給油																																																															
Z4 導水パイプ 排水性舗装用 ステンレス製φ18		導水パイプの設置有りの場合																																																															
市場単価	S	-																																																															
8・⑤・3																																																																	
積算上の注意事項		(控え頁) 3/3																																																															

(2) 代表機材規格  
下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材材の代表的な規格である。

平均施工幅員	項目	代表機材規格	備考
1.4m 未満	機械	K1 振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 運転質量 0.5~0.6t	
		K2 振動コンパクト [前進型] 機械質量 40~60kg	
		K3 -	
	労務	R1 特殊作業員	
		R2 普通作業員	
		R3 土木一般世話役	
		R4 -	
	材料	Z1 アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物 (13)	
		Z2 アスファルト乳剤 PKR ゴム入り	瀝青材散布有りの場合
		Z3 ガソリン レギュラー スタンド	
Z4 軽油 1.2号 バトロール給油			
市場単価	S	-	
2.4m 以上	機械	K1 アスファルトフィニッシャー [ホイール型・ <b>排出ガス対策型 (2011年規制)</b> ] 舗装幅 <del>2.4</del> 3~6.0m	貨料
		K2 タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 ( <del>第1次基準値</del> 2011年規制)] 運転質量 <del>8</del> 貨料 <del>~20</del> 13t	貨料
		K3 ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第 <del>1</del> 2次基準 値)] 運転質量 <del>10~12</del> t 締固め幅 2.1m	貨料
	労務	R1 普通作業員	
		R2 運転手 (特殊)	
		R3 特殊作業員	
		R4 土木一般世話役	
	材料	Z1 アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物 (13)	
		Z2 アスファルト乳剤 PKR ゴム入り	瀝青材散布有りの場合
		Z3 軽油 1.2号 バトロール給油	
Z4 導水パイプ 排水性舗装用 ステンレス製φ18		導水パイプの設置有りの場合	
市場単価	S	-	

代表機械の変更

改正理由	一部改正	改正 現行	備 考																																																																						
	現 行	改 正	備 考																																																																						
	9章. 道路付属施設	現行どおり																																																																							
	<p>① 立入り防止柵工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、立入り防止柵の基礎ブロック、金網（フェンス）・支柱、支柱の設置・撤去・再利用設置に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲</p> <p>1-1-1 基礎ブロック (1) 柵高2m以下、支柱間隔2mの人力建込による立入り防止柵の基礎ブロックの場合</p> <p>1-1-2 金網（フェンス）・支柱 (1) 柵高2m以下、支柱間隔2mの人力建込による立入り防止柵の金網（フェンス）・支柱の場合</p> <p>1-1-3 支柱 (1) 柵高2m以下、支柱間隔2mの人力建込による立入り防止柵の支柱の場合</p> <p>2. 施工パッケージ</p> <p>2-1 基礎ブロック（立入り防止柵）、金網（フェンス）・支柱（立入り防止柵）</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表2.1 積算条件区分一覧 (基礎ブロック 積算単位：個) (金網（フェンス）・支柱 積算単位：m)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2">作業区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">設 置</td> <td style="text-align: center;">再 利 用 設 置</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">撤 去</td> <td style="text-align: center;">再 利 用 設 置</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 設置の場合（材料込みの新設置） ・管理施設等への立入りを防止するために行う金網（柵高2m以下、支柱間隔2m）のプレキャスト基礎ブロックの設置、支柱設置、金網設置（胴縁取付・金網張立）、作業土工（床掘り・埋戻し）、充填材（モルタル）の混練及び打設等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。基礎砕石が必要な場合は、「第II編第2章②基礎・裏込砕石工、基礎・裏込栗石工」により、別途計上する。</p> <p>2. 撤去の場合 ・管理施設等への立入りを防止するために行う金網（柵高2m以下、支柱間隔2m）のプレキャスト基礎ブロックの撤去、支柱撤去、金網撤去等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。</p> <p>3. 再利用設置（設置手間のみの流用品）の場合 ・(注) 1 の設置費のみを含む（基礎ブロック本体の材料費及び支柱本体の材料費は含まない）。 ・撤去に要する費用は含まない。</p>	作業区分		設 置	再 利 用 設 置	撤 去	再 利 用 設 置	<p>1. 適用範囲 本資料は、立入り防止柵の基礎ブロック、<u>鋼管基礎</u>、金網（<del>フェンス</del>）・支柱、支柱、<u>門扉</u>の設置・<del>撤去</del>・<u>再利用設置</u>に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲</p> <p>1-1-1 基礎ブロック、<u>鋼管基礎</u>（表1.1、表1.2を参照） <del>(1) 柵高2m以下、支柱間隔2mの人力建込による立入り防止柵の基礎ブロックの場合</del></p> <p>1-1-2 金網（<del>フェンス</del>）・支柱（立入り防止柵）（表1.1を参照） <del>(1) 柵高2m以下、支柱間隔2mの人力建込による立入り防止柵の金網（フェンス）・支柱の場合</del></p> <p>1-1-3 支柱（立入り防止柵）（表1.1を参照） <del>(1) 柵高2m以下、支柱間隔2mの人力建込による立入り防止柵の支柱の場合</del></p> <p>1-1-4 門扉（表1.2を参照）</p> <p style="text-align: center;">表1.1 適用範囲(金網柵)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">構造物種別</th> <th rowspan="2">支柱柵高</th> <th colspan="2">2.0m以下</th> <th colspan="2">2.0mを超え2.5m以下</th> </tr> <tr> <th>1.5m</th> <th>2.0m</th> <th>1.5m</th> <th>2.0m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">金網柵</td> <td rowspan="2">基礎設置</td> <td>基礎ブロック</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td></td> <td style="text-align: center;">×</td> </tr> <tr> <td>鋼管基礎</td> <td></td> <td style="text-align: center;">○</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">支柱設置</td> <td>基礎ブロックに建込</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td></td> <td style="text-align: center;">×</td> </tr> <tr> <td>鋼管基礎に建込</td> <td></td> <td style="text-align: center;">○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>金網設置</td> <td>金網</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表において、○は適用出来る、×は適用出来ないを示している。 2. 鋼管基礎は、鋼管径114.3mm以下かつ鋼管長1,250mm以下の場合のみ適用出来る。</p> <p style="text-align: center;">表1.2 適用範囲(門扉)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">構造物種別</th> <th rowspan="2">区分</th> <th colspan="3">片開き門扉</th> <th>両開き門扉</th> </tr> <tr> <th>2.0m以下</th> <th>2.0mを超え 2.5m以下</th> <th>2.5mを超え 3.0m以下</th> <th>3.0m以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">門扉</td> <td rowspan="2">基礎設置</td> <td>基礎ブロック</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td></td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>鋼管基礎</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">×</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">門扉設置</td> <td>門扉</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">×</td> </tr> <tr> <td>門扉</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表において、○は適用出来る、×は適用出来ないを示している。 2. 鋼管基礎は、鋼管径114.3mm以下かつ鋼管長1,250mm以下の場合のみ適用出来る。</p> <p>1-2 適用出来ない範囲 (1) ベースプレート式の場合 (2) 撤去の場合 (3) 再利用設置の場合</p>	構造物種別	支柱柵高	2.0m以下		2.0mを超え2.5m以下		1.5m	2.0m	1.5m	2.0m	金網柵	基礎設置	基礎ブロック	○		×	鋼管基礎		○		支柱設置	基礎ブロックに建込	○		×	鋼管基礎に建込		○		金網設置	金網	○	○	○	○	構造物種別	区分	片開き門扉			両開き門扉	2.0m以下	2.0mを超え 2.5m以下	2.5mを超え 3.0m以下	3.0m以下	門扉	基礎設置	基礎ブロック	○		○	鋼管基礎	○	○	×	門扉設置	門扉	○	○	×	門扉	○	○	○	<p>記載の追加・修正・削除</p> <p>記載の追加・修正・削除</p> <p>区分の修正</p>
作業区分																																																																									
設 置	再 利 用 設 置																																																																								
撤 去	再 利 用 設 置																																																																								
構造物種別	支柱柵高	2.0m以下		2.0mを超え2.5m以下																																																																					
		1.5m	2.0m	1.5m	2.0m																																																																				
金網柵	基礎設置	基礎ブロック	○		×																																																																				
		鋼管基礎		○																																																																					
	支柱設置	基礎ブロックに建込	○		×																																																																				
		鋼管基礎に建込		○																																																																					
金網設置	金網	○	○	○	○																																																																				
構造物種別	区分	片開き門扉			両開き門扉																																																																				
		2.0m以下	2.0mを超え 2.5m以下	2.5mを超え 3.0m以下	3.0m以下																																																																				
門扉	基礎設置	基礎ブロック	○		○																																																																				
		鋼管基礎	○	○	×																																																																				
	門扉設置	門扉	○	○	×																																																																				
		門扉	○	○	○																																																																				
9・①・1	次々頁へ移動																																																																								
積算上の注意事項			(控え頁) 1/7																																																																						

工 種	立入り防止柵工
-----	---------

改正理由	一部改正		改正 現行	
現行	改正		備考	
	新規追加	<div data-bbox="1151 392 1872 1011" data-label="Diagram"> <p>2. 施 工 概 要</p> <p>2-1 施工フロー</p> <p>施工フローは下記を標準とする。</p> <p>(1) 立入り防止柵設置</p> <p>(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。</p> <p>(2) 門扉設置</p> <p>(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。</p> </div>	記載の追加	
積算上の注意事項			(控え頁)	2/7

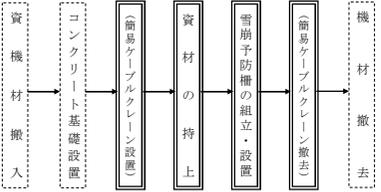
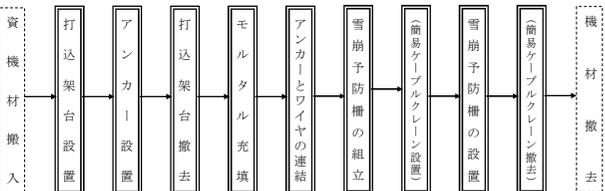
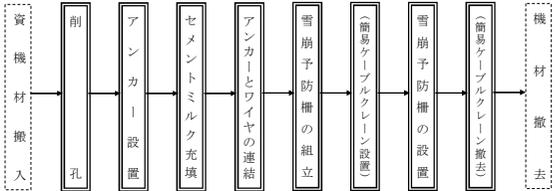
改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																																				
現	行	改	正																																																																																																			
前々頁から移動																																																																																																						
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表2.2 基礎ブロック(立入り防止柵)、金網(フェンス)・支柱(立入り防止柵) 代表機材規格一覧</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">基礎ブロック (立入り防止柵)</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>基礎ブロック フェンス用ブロック 18×55×45 (cm)</td> <td>設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">金網 (フェンス) ・ 支柱 (立入り防止柵)</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>金網柵 H2000 アングル型 ビニル被覆 V-GS2 3.2×50</td> <td>設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		名称	項目	代表機材規格	備考	基礎ブロック (立入り防止柵)	機械	K 1	—	K 2	—	K 3	—	労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	—		R 4	—		材料	Z 1	基礎ブロック フェンス用ブロック 18×55×45 (cm)	設置の場合	Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		金網 (フェンス) ・ 支柱 (立入り防止柵)	機械	K 1	—	K 2	—	K 3	—	労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	—		R 4	—		材料	Z 1	金網柵 H2000 アングル型 ビニル被覆 V-GS2 3.2×50	設置の場合	Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>23. 施工パッケージ 23-1 基礎ブロック、鋼管基礎(立入り防止柵)、金網(フェンス)・支柱(立入り防止柵) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表23.1 基礎ブロック、鋼管基礎 積算条件区分一覧 (積算単位: 基)</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>基礎種別</th> <th>構造物種別</th> <th>支柱幅高 門柱高</th> <th>基礎砕石</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">基礎ブロック</td> <td rowspan="2">金網柵</td> <td rowspan="2">—</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り (t=10cm)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">門扉</td> <td rowspan="2">—</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り (t=10cm)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">鋼管基礎</td> <td rowspan="2">—</td> <td>2m 以下</td> <td rowspan="2">—</td> </tr> <tr> <td>2m を超え 2.5m 以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、立入り防止柵または門扉のプレキャスト基礎ブロックまたは鋼管基礎の設置、基礎砕石、作業土工(床掘り・埋戻し)の他、コンクリートブレイカ(鋼管基礎)、空気圧縮機資材及び運搬経費(鋼管基礎)等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 砕石の材料ロスを含む。 3. 基礎砕石の敷均し厚は、金網柵用は10cm以下、門扉用は20cm以下を標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。 4. 基礎砕石の材料は、再生クラッシュラン40~0mmを標準としており、これにより難い場合は別途考慮する。</p> <p style="text-align: center;">次頁へ移動</p>		基礎種別	構造物種別	支柱幅高 門柱高	基礎砕石	基礎ブロック	金網柵	—	無し	有り (t=10cm)	門扉	—	無し	有り (t=10cm)	鋼管基礎	—	2m 以下	—	2m を超え 2.5m 以下	記載の追加・修正・ 削除
名称	項目	代表機材規格	備考																																																																																																			
基礎ブロック (立入り防止柵)	機械	K 1	—																																																																																																			
		K 2	—																																																																																																			
		K 3	—																																																																																																			
	労務	R 1	普通作業員																																																																																																			
		R 2	土木一般世話役																																																																																																			
		R 3	—																																																																																																			
		R 4	—																																																																																																			
	材料	Z 1	基礎ブロック フェンス用ブロック 18×55×45 (cm)	設置の場合																																																																																																		
		Z 2	—																																																																																																			
		Z 3	—																																																																																																			
Z 4		—																																																																																																				
市場単価	S	—																																																																																																				
金網 (フェンス) ・ 支柱 (立入り防止柵)	機械	K 1	—																																																																																																			
		K 2	—																																																																																																			
		K 3	—																																																																																																			
	労務	R 1	普通作業員																																																																																																			
		R 2	土木一般世話役																																																																																																			
		R 3	—																																																																																																			
		R 4	—																																																																																																			
	材料	Z 1	金網柵 H2000 アングル型 ビニル被覆 V-GS2 3.2×50	設置の場合																																																																																																		
		Z 2	—																																																																																																			
		Z 3	—																																																																																																			
Z 4		—																																																																																																				
市場単価	S	—																																																																																																				
基礎種別	構造物種別	支柱幅高 門柱高	基礎砕石																																																																																																			
基礎ブロック	金網柵	—	無し																																																																																																			
			有り (t=10cm)																																																																																																			
	門扉	—	無し																																																																																																			
			有り (t=10cm)																																																																																																			
鋼管基礎	—	2m 以下	—																																																																																																			
		2m を超え 2.5m 以下																																																																																																				
9・①・2																																																																																																						
積算上の注意事項			(控え頁) 3/7																																																																																																			

改正理由	一部改正		改正 現行																																			
現行	改 正		備 考																																			
	前頁から移動	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.2 基礎ブロック、鋼管基礎 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 小型バックホウ（クローラ型）〔標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第2次基準値）〕山積0.11m<sup>3</sup>（平積0.08m<sup>3</sup>）吊能力0.8t</td> <td>基礎ブロックで門扉の場合</td> </tr> <tr> <td>K 2 油圧ブレーカ バケット容量 0.1m<sup>3</sup> 対応（ベースマシン含む）</td> <td>・賃料 ・鋼管基礎で支柱高さ・門柱高2mを超え2.5m以下の場合</td> </tr> <tr> <td>K 3 ニ</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 特殊作業員</td> <td>鋼管基礎の場合</td> </tr> <tr> <td>R 4 ニ</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z 1 基礎ブロック フェンス用ブロック 20×20×45 (cm)</td> <td>基礎ブロックの場合</td> </tr> <tr> <td>鋼管基礎 φ101.6×3.2×600</td> <td>支柱高さ・門柱高2m以下の場合</td> </tr> <tr> <td>鋼管基礎 φ101.6×3.2×1,050</td> <td>支柱高さ・門柱高2m超えの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2 ニ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 ニ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 ニ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S ニ</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div>	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 小型バックホウ（クローラ型）〔標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第2次基準値）〕山積0.11m <sup>3</sup> （平積0.08m <sup>3</sup> ）吊能力0.8t	基礎ブロックで門扉の場合	K 2 油圧ブレーカ バケット容量 0.1m <sup>3</sup> 対応（ベースマシン含む）	・賃料 ・鋼管基礎で支柱高さ・門柱高2mを超え2.5m以下の場合	K 3 ニ		労務	R 1 普通作業員		R 2 土木一般世話役		R 3 特殊作業員	鋼管基礎の場合	R 4 ニ		材料	Z 1 基礎ブロック フェンス用ブロック 20×20×45 (cm)	基礎ブロックの場合	鋼管基礎 φ101.6×3.2×600	支柱高さ・門柱高2m以下の場合	鋼管基礎 φ101.6×3.2×1,050	支柱高さ・門柱高2m超えの場合	Z 2 ニ		Z 3 ニ		Z 4 ニ		市場単価	S ニ		記載の追加・修正・削除
項目	代表機材規格	備考																																				
機械	K 1 小型バックホウ（クローラ型）〔標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（第2次基準値）〕山積0.11m <sup>3</sup> （平積0.08m <sup>3</sup> ）吊能力0.8t	基礎ブロックで門扉の場合																																				
	K 2 油圧ブレーカ バケット容量 0.1m <sup>3</sup> 対応（ベースマシン含む）	・賃料 ・鋼管基礎で支柱高さ・門柱高2mを超え2.5m以下の場合																																				
	K 3 ニ																																					
労務	R 1 普通作業員																																					
	R 2 土木一般世話役																																					
	R 3 特殊作業員	鋼管基礎の場合																																				
	R 4 ニ																																					
材料	Z 1 基礎ブロック フェンス用ブロック 20×20×45 (cm)	基礎ブロックの場合																																				
	鋼管基礎 φ101.6×3.2×600	支柱高さ・門柱高2m以下の場合																																				
	鋼管基礎 φ101.6×3.2×1,050	支柱高さ・門柱高2m超えの場合																																				
	Z 2 ニ																																					
	Z 3 ニ																																					
Z 4 ニ																																						
市場単価	S ニ																																					
積算上の注意事項			(控え頁) 4/7																																			

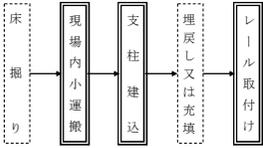
改正理由	一部改正	改 正 現 行																																															
現 行	改 正		備 考																																														
新規追加	→	<div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p>3-2 金網・支柱（立入り防止柵）</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.3 金網・支柱(立入り防止柵) 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>基礎種別</th> <th>支柱柵高</th> <th>支柱間隔</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">基礎ブロック</td> <td rowspan="2">二</td> <td>1.5 m</td> </tr> <tr> <td>2 m</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">鋼管基礎</td> <td rowspan="2">2m以下</td> <td>1.5 m</td> </tr> <tr> <td>2 m</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2mを超え2.5m以下</td> <td>1.5 m</td> </tr> <tr> <td>2 m</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 立入り防止柵の支柱設置、金網設置（胴縁取付・金網張立・張線設置）、充填材（モルタル）の混練及び打設等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 ただし、金網・支柱本体の材料費は含まない。 2. 忍び返し、有刺鉄線設置は別途考慮する。 3. 金網・支柱本体の材料費は別途計上する。</p> <p>(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.4 金網・支柱(立入り防止柵) 代表機労材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機労材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S 二</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-3 金網・支柱（立入り防止柵）（材料費）</p> <p>(1) 条件区分 金網・支柱（立入り防止柵）（材料費）における積算条件区分はない。 積算単位は、mとする。</p> </div>		基礎種別	支柱柵高	支柱間隔	基礎ブロック	二	1.5 m	2 m	鋼管基礎	2m以下	1.5 m	2 m	2mを超え2.5m以下	1.5 m	2 m	項目	代表機労材規格	備考	機械	K 1 二		K 2 二		K 3 二		労務	R 1 普通作業員		R 2 土木一般世話役		R 3 二		R 4 二		材料	Z 1 二		Z 2 二		Z 3 二		Z 4 二		市場単価	S 二		記載の追加
基礎種別	支柱柵高	支柱間隔																																															
基礎ブロック	二	1.5 m																																															
		2 m																																															
鋼管基礎	2m以下	1.5 m																																															
		2 m																																															
	2mを超え2.5m以下	1.5 m																																															
		2 m																																															
項目	代表機労材規格	備考																																															
機械	K 1 二																																																
	K 2 二																																																
	K 3 二																																																
労務	R 1 普通作業員																																																
	R 2 土木一般世話役																																																
	R 3 二																																																
	R 4 二																																																
材料	Z 1 二																																																
	Z 2 二																																																
	Z 3 二																																																
	Z 4 二																																																
市場単価	S 二																																																
記載の追加																																																	
積算上の注意事項			(控え頁) 5/7																																														

改正理由	一部改正	改正 現行																																																																											
現	行	改	正																																																																										
備 考																																																																													
<p>2-2 支柱 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表2.3 支柱 積算条件区分一覧</b> (積算単位：本)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">作業区分</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">設 置</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">撤 去</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">再利用設置</td></tr> </table> <p>(注) 1. 設置の場合 ・支柱設置、充填材（モルタル）の混練及び打設等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。ただし、支柱本体の材料費は含まない。</p> <p>2. 撤去の場合 ・支柱撤去等、その施工に必要な全ての機械・労務を含む。</p> <p>3. 再利用設置（設置手間のみの流用品）の場合 ・(注) 1 の設置費のみを含む（支柱本体の材料費は含まない）。</p> <p>・撤去に要する費用は含まない。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表2.4 支柱 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>—</td></tr> <tr><td>K 2</td><td>—</td></tr> <tr><td>K 3</td><td>—</td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td></tr> <tr><td>R 2</td><td>土木一般世話役</td></tr> <tr><td>R 3</td><td>—</td></tr> <tr><td>R 4</td><td>—</td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 2</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 3</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 4</td><td>—</td></tr> <tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p>2-3 支柱（材料費） (1) 条件区分 支柱（材料費）における積算条件区分はない。 積算単位は、本とする。</p>		作業区分	設 置	撤 去	再利用設置	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	—	K 2	—	K 3	—	労務	R 1	普通作業員	R 2	土木一般世話役	R 3	—	R 4	—	材料	Z 1	—	Z 2	—	Z 3	—	Z 4	—	市場単価	S	—	<p><del>2-3-2-4</del> 支柱（立入り防止柵） (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表2.3. 2-5 支柱（立入り防止柵） 積算条件区分一覧</b> (積算単位：本)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">基礎種別</td> <td style="text-align: center;">支柱槽高</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">基礎ブロック</td> <td style="text-align: center;">二</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">鋼管基礎</td> <td style="text-align: center;">2m以下</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2mを超え2.5m以下</td> </tr> </table> <p>(注) 1. <del>設置の場合</del>  <del>→支柱設置、充填材（モルタル）の混練及び打設等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。ただし、支柱本体の材料費は含まない。</del>  <del>→撤去の場合、支柱撤去等、その施工に必要な全ての機械・労務を含む。</del>  <del>2. 支柱本体の材料費は別途計上する。</del>  <del>3. 再利用設置（設置手間のみの流用品）の場合</del>  <del>→(注) 1 の設置費のみを含む（支柱本体の材料費は含まない）。</del>  <del>→撤去に要する費用は含まない。</del></p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表2.3. 4-6 支柱（立入り防止柵） 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>—</td></tr> <tr><td>K 2</td><td>—</td></tr> <tr><td>K 3</td><td>—</td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td></tr> <tr><td>R 2</td><td>土木一般世話役</td></tr> <tr><td>R 3</td><td>—</td></tr> <tr><td>R 4</td><td>—</td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 2</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 3</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 4</td><td>—</td></tr> <tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p><del>2-3-2-5</del> 支柱（立入り防止柵）（材料費） (1) 条件区分 支柱（立入り防止柵）（材料費）における積算条件区分はない。 積算単位は、本とする。</p>		基礎種別	支柱槽高	基礎ブロック	二	鋼管基礎	2m以下	2mを超え2.5m以下	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	—	K 2	—	K 3	—	労務	R 1	普通作業員	R 2	土木一般世話役	R 3	—	R 4	—	材料	Z 1	—	Z 2	—	Z 3	—	Z 4	—	市場単価	S	—	<p>記載の修正</p> <p>区分の修正</p> <p>記載の修正</p> <p>記載の修正</p>
作業区分																																																																													
設 置																																																																													
撤 去																																																																													
再利用設置																																																																													
項目	代表機材規格	備考																																																																											
機械	K 1	—																																																																											
	K 2	—																																																																											
	K 3	—																																																																											
労務	R 1	普通作業員																																																																											
	R 2	土木一般世話役																																																																											
	R 3	—																																																																											
	R 4	—																																																																											
材料	Z 1	—																																																																											
	Z 2	—																																																																											
	Z 3	—																																																																											
	Z 4	—																																																																											
市場単価	S	—																																																																											
基礎種別	支柱槽高																																																																												
基礎ブロック	二																																																																												
鋼管基礎	2m以下																																																																												
	2mを超え2.5m以下																																																																												
項目	代表機材規格	備考																																																																											
機械	K 1	—																																																																											
	K 2	—																																																																											
	K 3	—																																																																											
労務	R 1	普通作業員																																																																											
	R 2	土木一般世話役																																																																											
	R 3	—																																																																											
	R 4	—																																																																											
材料	Z 1	—																																																																											
	Z 2	—																																																																											
	Z 3	—																																																																											
	Z 4	—																																																																											
市場単価	S	—																																																																											
9・①・12																																																																													
積算上の注意事項			(控え頁) 6/7																																																																										

改正理由	一部改正	改正 現行																																																			
現行	改正	備考																																																			
	<p style="text-align: center;">新規追加 →</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p>3-6 門扉</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.7 門扉 積算条件区分一覧</b> (積算単位：基)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>門扉種別</th> <th>門柱高</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">片開き</td> <td>2m以下</td> </tr> <tr> <td>2mを超え2.5m以下</td> </tr> <tr> <td>両開き</td> <td>＝</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 門柱の建込み、充填材（モルタル）の混練及び打設、門扉上部の張線設置等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 ただし、門扉本体の材料費は含まない。 2. 基礎の設置は含まない 3. 忍び返し、有刺鉄線設置は別途考慮する。 4. 門扉本体の材料費は別途計上する。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.8 門扉 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>＝</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>＝</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>＝</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>＝</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>＝</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>＝</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>＝</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>＝</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>＝</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>＝</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-7 門扉（材料費）</p> <p>(1) 条件区分 門扉（材料費）における積算条件区分はない。 積算単位は、基とする。</p> </div>	門扉種別	門柱高	片開き	2m以下	2mを超え2.5m以下	両開き	＝	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	＝		K 2	＝		K 3	＝		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	＝		R 4	＝		材料	Z 1	＝		Z 2	＝		Z 3	＝		Z 4	＝		市場単価	S	＝		<p>記載の追加</p> <p>記載の追加</p> <p>記載の追加</p>
門扉種別	門柱高																																																				
片開き	2m以下																																																				
	2mを超え2.5m以下																																																				
両開き	＝																																																				
項目	代表機材規格		備考																																																		
機械	K 1	＝																																																			
	K 2	＝																																																			
	K 3	＝																																																			
労務	R 1	普通作業員																																																			
	R 2	土木一般世話役																																																			
	R 3	＝																																																			
	R 4	＝																																																			
材料	Z 1	＝																																																			
	Z 2	＝																																																			
	Z 3	＝																																																			
	Z 4	＝																																																			
市場単価	S	＝																																																			
積算上の注意事項			(控え頁) 7/7																																																		

改正理由	一部改正	改正 現行	
現	行	改 正	備 考
	<p>2. 施工概要            施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>2-1 固定柵</p>  <p>2-2 吊柵</p> <p>(1) パイプアンカーの場合</p>  <p>(2) 樹脂アンカーの場合</p>  <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。              2. 簡易ケーブルクレーンの設置・撤去は、トラッククレーンの使用が困難な場合に適用する。</p> </div> <p style="text-align: center;">9・⑤・2</p>	<p>現行どおり</p>	<p>記載の追加</p>
積算上の注意事項			(控え頁) 1/1

工 種	ボックスビーム設置工
-----	------------

改正理由	一部改正		改正 現行	
現 行	改 正			備 考
<p>⑥ ボックスビーム設置工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、ボックスビームの設置に適用する。</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである</p> <p style="text-align: center;">9・⑥・1</p>	<p>1. 適用範囲 本資料は、ボックスビームの設置に適用する。</p> <p><u>1-1 適用出来る範囲</u>  <u>(1) ボックスビーム設置 (材料込みの新設設置)</u>  <u>(2) 再利用設置の場合 (設置手間のみの流用品)</u></p> <p><u>1-2 適用出来ない範囲</u>  <u>(1) 撤去の場合</u></p> <p>現行どおり</p>			<p>記載の追加</p>
積算上の注意事項				<p>(控え頁)</p> <p>1/1</p>

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	<p>⑨ 路側工(据付け)</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、プレキャスト製品による歩車道境界ブロック及び地先境界ブロックの据付作業に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲 1-1-1 歩車道境界ブロック 製品長2m以下の場合 1-1-2 地先境界ブロック 製品長2m以下の場合</p> <p>1-2 適用出来ない範囲 1-2-1 歩車道境界ブロック 製品長が2mを超える場合 1-2-2 地先境界ブロック 製品長が2mを超える場合</p> <p>2. 施工概要 施工フローは下記を標準とする。</p> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 養生の種類(一般養生, 特殊養生(練炭), 特殊養生(ジェットヒータ))にかかわらず適用出来る。 3. ( ) 書きについては、必要な場合計上する。</p>	<p>現行どおり</p> <p>2. 施工概要 施工フローは下記を標準とする。</p> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 養生の種類(一般養生, 特殊養生(練炭), 特殊養生(ジェットヒータ))にかかわらず適用出来る。 3. ( ) 書きについては、必要な場合計上する。</p>	<p>語句の修正</p>
積算上の注意事項	9・⑨・1		(控え頁) 1/5

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																											
	<p style="text-align: center;">現 行</p> <p>3. 施工パッケージ 3-1 歩車道境界ブロック (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 歩車道境界ブロック 積算条件区分一覧 (積算単位：m)</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>ブロック規格</th> <th>基礎砕石規格</th> <th>均し基礎コンクリート規格</th> <th>養生の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">設置</td> <td rowspan="2">(表 3.2)</td> <td rowspan="2">(表 3.3)</td> <td rowspan="2">(表 3.4)</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">再利用設置</td> <td rowspan="2">(表 3.2)</td> <td rowspan="2">(表 3.3)</td> <td rowspan="2">(表 3.4)</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、歩車道境界ブロック（道路の車道と歩道等を分離するために用いる）の基礎材、均し基礎コンクリート型枠、均し基礎コンクリート、プレキャストブロックの設置、ブロック据付作業におけるバックホウ（クレーン機能付き）の賃料、コンクリート現場内小運搬の他、敷モルタル、目地モルタル、器具等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 作業区分が「再利用設置」の場合、注1の歩車道境界ブロック本体の製品費は含まない費用とする。 3. 均し基礎コンクリートの厚さが15cmを超える場合は、均し基礎コンクリート規格は無しとし、「第II編第4章①コンクリート工」よりコンクリートを別途計上する。 4. 基礎砕石の厚さが15cmを超える場合は、基礎砕石規格は無しとし、「第II編第2章②基礎・裏込砕石工、基礎・裏込栗石工」より基礎砕石を別途計上する。 5. ブロック規格A種、B種、C種の標準使用量は、165個/100mとする。 6. 基礎砕石、均し基礎コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は、基礎砕石が+0.20、均し基礎コンクリートが+0.07とする。</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">表3.2 ブロック規格</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">ブロック規格</td> <td>A種(150/170×200×600)</td> </tr> <tr> <td>B種(180/205×250×600)</td> </tr> <tr> <td>C種(180/210×300×600)</td> </tr> <tr> <td>各種(600mm以下, 50kg未満)</td> </tr> <tr> <td>各種(2000mm以下, 50kg以上550kg未満)</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">表3.3 基礎砕石規格</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">基礎砕石規格</td> <td>クラッシュラン C-40</td> </tr> <tr> <td>再生クラッシュラン RC-40</td> </tr> <tr> <td>砕石(各種)</td> </tr> <tr> <td>無し</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">表3.4 均し基礎コンクリート規格</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">均し基礎コンクリート規格</td> <td>18-8-25(普通)</td> </tr> <tr> <td>18-8-40(普通)</td> </tr> <tr> <td>18-8-25(高炉)</td> </tr> <tr> <td>18-8-40(高炉)</td> </tr> <tr> <td>生コンクリート(各種)</td> </tr> <tr> <td>無し</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">9・⑨・2</p> </div>	作業区分	ブロック規格	基礎砕石規格	均し基礎コンクリート規格	養生の有無	設置	(表 3.2)	(表 3.3)	(表 3.4)	無し	有り	再利用設置	(表 3.2)	(表 3.3)	(表 3.4)	無し	有り	積算条件	区分	ブロック規格	A種(150/170×200×600)	B種(180/205×250×600)	C種(180/210×300×600)	各種(600mm以下, 50kg未満)	各種(2000mm以下, 50kg以上550kg未満)	積算条件	区分	基礎砕石規格	クラッシュラン C-40	再生クラッシュラン RC-40	砕石(各種)	無し	積算条件	区分	均し基礎コンクリート規格	18-8-25(普通)	18-8-40(普通)	18-8-25(高炉)	18-8-40(高炉)	生コンクリート(各種)	無し	<p style="text-align: center;">改 正</p> <p style="text-align: center;">現 行</p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p>(注) 1. 上表は、歩車道境界ブロック（道路の車道と歩道等を分離するために用いる）の基礎材、均し基礎コンクリート型枠、均し基礎コンクリート、プレキャストブロックの設置、ブロック据付作業におけるバックホウ（クレーン機能付き）の賃料、コンクリート現場内小運搬の他、敷モルタル、目地モルタル、器具等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 作業区分が「再利用設置」の場合、注1の歩車道境界ブロック本体の製品費は含まない費用とする。 3. 均し基礎コンクリートの厚さが15cmを超える場合、又は、均し基礎コンクリート有りでブロック幅(底面)が30cmを超える場合は、均し基礎コンクリート規格は無しとし、「第II編第4章①コンクリート工」よりコンクリートを別途計上する。 4. 基礎砕石の厚さが15cmを超える場合、又は、基礎砕石有りでブロック幅(底面)が30cmを超える場合は、基礎砕石規格は無しとし、「第II編第2章②基礎・裏込砕石工、基礎・裏込栗石工」より基礎砕石を別途計上する。 5. ブロック規格A種、B種、C種の標準使用量は、165個/100mとする。 6. 基礎砕石、均し基礎コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は、基礎砕石が+0.20、均し基礎コンクリートが+0.07とする。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>表3.2 ブロック規格</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">ブロック規格</td> <td>A種(150/170×200×600)</td> </tr> <tr> <td>B種(180/205×250×600)</td> </tr> <tr> <td>C種(180/210×300×600)</td> </tr> <tr> <td>各種(600mm以下, 50kg未満)</td> </tr> <tr> <td><del>各種(900mm以下, 50kg以上550kg未満)</del></td> </tr> <tr> <td><del>各種(600mm以下, 50kg以上100kg未満)</del></td> </tr> <tr> <td>各種(600mm超1000mm以下, 50kg以上150kg未満)</td> </tr> <tr> <td>各種(1000mm超2000mm以下, 150kg以上550kg未満)</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="text-align: center;"> <p>表3.3 基礎砕石規格</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">基礎砕石規格</td> <td>クラッシュラン C-40</td> </tr> <tr> <td>再生クラッシュラン RC-40</td> </tr> <tr> <td>砕石(各種)</td> </tr> <tr> <td>無し</td> </tr> </tbody> </table> </div> </div> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>	積算条件	区分	ブロック規格	A種(150/170×200×600)	B種(180/205×250×600)	C種(180/210×300×600)	各種(600mm以下, 50kg未満)	<del>各種(900mm以下, 50kg以上550kg未満)</del>	<del>各種(600mm以下, 50kg以上100kg未満)</del>	各種(600mm超1000mm以下, 50kg以上150kg未満)	各種(1000mm超2000mm以下, 150kg以上550kg未満)	積算条件	区分	基礎砕石規格	クラッシュラン C-40	再生クラッシュラン RC-40	砕石(各種)	無し	<p style="text-align: center;">備 考</p> <p>語句の追加</p> <p>区分の追加・修正</p>
作業区分	ブロック規格	基礎砕石規格	均し基礎コンクリート規格	養生の有無																																																										
設置	(表 3.2)	(表 3.3)	(表 3.4)	無し																																																										
				有り																																																										
再利用設置	(表 3.2)	(表 3.3)	(表 3.4)	無し																																																										
				有り																																																										
積算条件	区分																																																													
ブロック規格	A種(150/170×200×600)																																																													
	B種(180/205×250×600)																																																													
	C種(180/210×300×600)																																																													
	各種(600mm以下, 50kg未満)																																																													
	各種(2000mm以下, 50kg以上550kg未満)																																																													
積算条件	区分																																																													
基礎砕石規格	クラッシュラン C-40																																																													
	再生クラッシュラン RC-40																																																													
	砕石(各種)																																																													
	無し																																																													
積算条件	区分																																																													
均し基礎コンクリート規格	18-8-25(普通)																																																													
	18-8-40(普通)																																																													
	18-8-25(高炉)																																																													
	18-8-40(高炉)																																																													
	生コンクリート(各種)																																																													
	無し																																																													
積算条件	区分																																																													
ブロック規格	A種(150/170×200×600)																																																													
	B種(180/205×250×600)																																																													
	C種(180/210×300×600)																																																													
	各種(600mm以下, 50kg未満)																																																													
	<del>各種(900mm以下, 50kg以上550kg未満)</del>																																																													
	<del>各種(600mm以下, 50kg以上100kg未満)</del>																																																													
各種(600mm超1000mm以下, 50kg以上150kg未満)																																																														
各種(1000mm超2000mm以下, 150kg以上550kg未満)																																																														
積算条件	区分																																																													
基礎砕石規格	クラッシュラン C-40																																																													
	再生クラッシュラン RC-40																																																													
	砕石(各種)																																																													
	無し																																																													
積算上の注意事項			(控え頁) 2/5																																																											

工 種	路側工(据付け)
-----	----------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行	
---------	------	------------	--

現 行	改 正	備 考
-----	-----	-----

(2) 代表機材規格  
下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。

**表3.5 歩車道境界ブロック 代表機材規格一覧**

項目	代表機材規格	備考	
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> )	・賃料 ・基礎砕石有りの場合
	K 2	—	
	K 3	—	
労務	R 1	ブロック工	
	R 2	普通作業員	
	R 3	土木一般世話役	
	R 4	型わく工 特殊作業員	均し基礎コンクリート有りの場合 均し基礎コンクリート無し、かつ、基礎砕石有りの場合
材料	Z 1	歩車道境界ブロック A種(150/170×200×600) 歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600) 歩車道境界ブロック C種(180/210×300×600)	設置の場合
	Z 2	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	均し基礎コンクリート有りの場合
	Z 3	再生クラッシュヤラン RC-40	基礎砕石有りの場合
	Z 4	軽油 1.2号 バトロール給油	基礎砕石有りの場合
市場単価	S	—	



(2) 代表機材規格  
下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。

**表3.5 歩車道境界ブロック 代表機材規格一覧**

項目	代表機材規格	備考	
機械	K 1	小型バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.09m <sup>3</sup> (平積 0.07m <sup>3</sup> ) 吊能力 0.9t	・賃料 ・ブロック規格②③⑤⑥の場合
	K 2	バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積 0.45m <sup>3</sup> (平積 0.35m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	・賃料 ・ブロック規格⑦の場合
	K 3	—	
労務	R 1	普通作業員	
	R 2	特殊作業員	
	R 3	土木一般世話役	
	R 4	型わく工 運転手(特殊)	・均し基礎コンクリート有りの場合 ・基礎砕石有り、かつ均し基礎コンクリート無しの場合 ・ブロック規格⑦で、基礎砕石無し、かつ均し基礎コンクリート無しの場合
材料	Z 1	歩車道境界ブロック A種(150/170×200×600) 歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600) 歩車道境界ブロック C種(180/210×300×600)	設置の場合
	Z 2	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	均し基礎コンクリート有りの場合
	Z 3	再生クラッシュヤラン RC-40	基礎砕石有りの場合
	Z 4	軽油 1.2号 バトロール給油	ブロック規格①③、かつ基礎砕石無しの場合を除く
市場単価	S	—	

※ブロック規格は、以下のとおりとする。  
 ①: A種(150/170×200×600)  
 ②: B種(180/205×250×600)  
 ③: C種(180/210×300×600)  
 ④: 各種(600mm以下, 50kg未満)  
 ⑤: 各種(600mm以下, 50kg以上100kg未満)  
 ⑥: 各種(600mm超1000mm以下, 50kg以上150kg未満)  
 ⑦: 各種(1000mm超2000mm以下, 150kg以上550kg未満)

代表機械の変更  
代表労務の変更

語句の修正  
記載の追加

積算上の注意事項	(控え頁) 3/5
----------	--------------

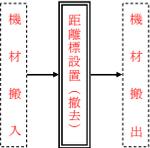
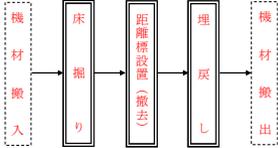
改正理由	一部改正	改正 現行																																						
現	行	改	正																																					
<p>3-2 地先境界ブロック (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.6 地先境界ブロック 積算条件区分一覧</b> (積算単位:m)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>ブロック規格</th> <th>基礎砕石規格</th> <th>均し基礎コンクリート規格</th> <th>養生工の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">設置</td> <td rowspan="2">(表 3.7)</td> <td rowspan="2">(表 3.3)</td> <td rowspan="2">(表 3.4)</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">再利用設置</td> <td rowspan="2">(表 3.7)</td> <td rowspan="2">(表 3.3)</td> <td rowspan="2">(表 3.4)</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>有り</td> </tr> </tbody> </table> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>(注) 1. 上表は、地先境界ブロック(地先境界に道路の舗装止めとして用いる)の基礎材、均し基礎コンクリート型枠、均し基礎コンクリート、プレキャストブロックの設置、ブロック据付作業におけるバックホウ(クレーン機能付き)の賃料、コンクリート現場内小運搬の他、敷モルタル、目地モルタル、器具等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p>2. 作業区分が「再利用設置」の場合、注1の地先境界ブロック本体の製品費は含まない費用とする。</p> <p>3. 均し基礎コンクリートの厚さが15cmを超える場合は、均し基礎コンクリート規格は無しとし、「第II編第4章①コンクリート工」よりコンクリートを別途計上する。</p> <p>4. 基礎砕石の厚さが15cmを超える場合は、基礎砕石規格は無しとし、「第II編第2章②基礎・裏込砕石工、基礎・裏込栗石工」より基礎砕石を別途計上する。</p> <p>5. ブロック規格A種、B種、C種の標準使用量は、165個/100mとする。</p> <p>6. 基礎砕石、均し基礎コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は、基礎砕石が+0.20、均し基礎コンクリートが+0.07とする。</p> </div> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;"><b>表3.7 ブロック規格</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center;">ブロック規格</td> <td>A種(120×120×600)</td> </tr> <tr> <td>B種(150×120×600)</td> </tr> <tr> <td>C種(150×150×600)</td> </tr> <tr> <td>各種(600mm以下、50kg未満)</td> </tr> <tr> <td>各種(2000mm以下、50kg以上550kg未満)</td> </tr> </tbody> </table>		作業区分	ブロック規格	基礎砕石規格	均し基礎コンクリート規格	養生工の有無	設置	(表 3.7)	(表 3.3)	(表 3.4)	無し	有り	再利用設置	(表 3.7)	(表 3.3)	(表 3.4)	無し	有り	積算条件	区分	ブロック規格	A種(120×120×600)	B種(150×120×600)	C種(150×150×600)	各種(600mm以下、50kg未満)	各種(2000mm以下、50kg以上550kg未満)	<p style="text-align: center; font-size: 2em;">} 現行どおり</p> <p>(注) 1. 上表は、地先境界ブロック(地先境界に道路の舗装止めとして用いる)の基礎材、均し基礎コンクリート型枠、均し基礎コンクリート、プレキャストブロックの設置、ブロック据付作業におけるバックホウ(クレーン機能付き)の賃料、コンクリート現場内小運搬の他、敷モルタル、目地モルタル、器具等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p>2. 作業区分が「再利用設置」の場合、注1の地先境界ブロック本体の製品費は含まない費用とする。</p> <p>3. 均し基礎コンクリートの厚さが15cmを超える場合、又は、均し基礎コンクリート有りでブロック幅(底面)が30cmを超える場合は、均し基礎コンクリート規格は無しとし、「第II編第4章①コンクリート工」よりコンクリートを別途計上する。</p> <p>4. 基礎砕石の厚さが15cmを超える場合、又は、基礎砕石有りでブロック幅(底面)が30cmを超える場合は、基礎砕石規格は無しとし、「第II編第2章②基礎・裏込砕石工、基礎・裏込栗石工」より基礎砕石を別途計上する。</p> <p>5. ブロック規格A種、B種、C種の標準使用量は、165個/100mとする。</p> <p>6. 基礎砕石、均し基礎コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は、基礎砕石が+0.20、均し基礎コンクリートが+0.07とする。</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;"><b>表3.7 ブロック規格</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>積算条件</th> <th>区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="7" style="text-align: center;">ブロック規格</td> <td>A種(120×120×600)</td> </tr> <tr> <td>B種(150×120×600)</td> </tr> <tr> <td>C種(150×150×600)</td> </tr> <tr> <td>各種(600mm以下、50kg未満)</td> </tr> <tr> <td><del>各種(900mm以下、50kg以上550kg未満)</del></td> </tr> <tr> <td><del>各種(600mm以下、50kg以上100kg未満)</del></td> </tr> <tr> <td><del>各種(600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満)</del></td> </tr> <tr> <td><del>各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満)</del></td> </tr> </tbody> </table>		積算条件	区分	ブロック規格	A種(120×120×600)	B種(150×120×600)	C種(150×150×600)	各種(600mm以下、50kg未満)	<del>各種(900mm以下、50kg以上550kg未満)</del>	<del>各種(600mm以下、50kg以上100kg未満)</del>	<del>各種(600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満)</del>	<del>各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満)</del>	備考
作業区分	ブロック規格	基礎砕石規格	均し基礎コンクリート規格	養生工の有無																																				
設置	(表 3.7)	(表 3.3)	(表 3.4)	無し																																				
				有り																																				
再利用設置	(表 3.7)	(表 3.3)	(表 3.4)	無し																																				
				有り																																				
積算条件	区分																																							
ブロック規格	A種(120×120×600)																																							
	B種(150×120×600)																																							
	C種(150×150×600)																																							
	各種(600mm以下、50kg未満)																																							
	各種(2000mm以下、50kg以上550kg未満)																																							
積算条件	区分																																							
ブロック規格	A種(120×120×600)																																							
	B種(150×120×600)																																							
	C種(150×150×600)																																							
	各種(600mm以下、50kg未満)																																							
	<del>各種(900mm以下、50kg以上550kg未満)</del>																																							
	<del>各種(600mm以下、50kg以上100kg未満)</del>																																							
	<del>各種(600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満)</del>																																							
<del>各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満)</del>																																								
積算上の注意事項		(控え頁) 4/5																																						

語句の追加

区分の追加・修正

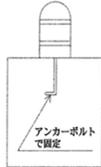
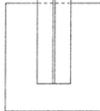
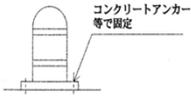
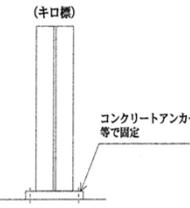
改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																								
現	行	改	正																																																																																							
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.8 地先境界ブロック 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>バックホウ (クローラ型) [標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 山積 0.8m<sup>3</sup> (平積 0.6m<sup>3</sup>)</td> <td>・賃料 ・基礎砕石有りの場合</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>ブロック工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>型わく工 特殊作業員</td> <td>均し基礎コンクリート有りの場合 均し基礎コンクリート無し、かつ、基礎砕石有りの場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>地先境界ブロック A種 (120×120×600) 地先境界ブロック B種 (150×120×600) 地先境界ブロック C種 (150×150×600)</td> <td>設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td>均し基礎コンクリート有りの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>再生クラッシュラン RC-40</td> <td>基礎砕石有りの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td>基礎砕石有りの場合</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	バックホウ (クローラ型) [標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> )	・賃料 ・基礎砕石有りの場合	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	ブロック工		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	型わく工 特殊作業員	均し基礎コンクリート有りの場合 均し基礎コンクリート無し、かつ、基礎砕石有りの場合	材料	Z 1	地先境界ブロック A種 (120×120×600) 地先境界ブロック B種 (150×120×600) 地先境界ブロック C種 (150×150×600)	設置の場合	Z 2	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	均し基礎コンクリート有りの場合	Z 3	再生クラッシュラン RC-40	基礎砕石有りの場合	Z 4	軽油 1.2号 バトロール給油	基礎砕石有りの場合	市場単価	S	—		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.8 地先境界ブロック 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>小型バックホウ (クローラ型) [後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 山積 0.09m<sup>3</sup> (平積 0.07m<sup>3</sup>) 吊能力 0.9t</td> <td>・賃料 ・ブロック規格⑤⑥の場合</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>バックホウ (クローラ型) [標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 山積 0.45m<sup>3</sup> (平積 0.35m<sup>3</sup>) 吊能力 2.9t</td> <td>・賃料 ・ブロック規格⑦の場合</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>バックホウ (クローラ型) [標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 山積 0.8m<sup>3</sup> (平積 0.6m<sup>3</sup>)</td> <td>・賃料 ・基礎砕石有りの場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>型わく工 運転手 (特殊)</td> <td>・均し基礎コンクリート有りの場合 ・基礎砕石有り、かつ均し基礎コンクリート無しの場合 ・ブロック規格⑦で、基礎砕石無し、かつ均し基礎コンクリート無しの場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>地先境界ブロック A種 (120×120×600) 地先境界ブロック B種 (150×120×600) 地先境界ブロック C種 (150×150×600)</td> <td>設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%</td> <td>均し基礎コンクリート有りの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>再生クラッシュラン RC-40</td> <td>基礎砕石有りの場合</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td>ブロック規格①②③④、かつ基礎砕石無しの場合を除く</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※ブロック規格は、以下のとおりとする。          ①：A種 (120×120×600)          ②：B種 (150×120×600)          ③：C種 (150×150×600)          ④：各種 (600mm 以下, 50kg 未満)          ⑤：各種 (600mm 以下, 50kg 以上 100kg 未満)          ⑥：各種 (600mm 超 1000mm 以下, 50kg 以上 150kg 未満)          ⑦：各種 (1000mm 超 2000mm 以下, 150kg 以上 550kg 未満)</p>		項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	小型バックホウ (クローラ型) [後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 山積 0.09m <sup>3</sup> (平積 0.07m <sup>3</sup> ) 吊能力 0.9t	・賃料 ・ブロック規格⑤⑥の場合	K 2	バックホウ (クローラ型) [標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 山積 0.45m <sup>3</sup> (平積 0.35m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	・賃料 ・ブロック規格⑦の場合	K 3	バックホウ (クローラ型) [標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> )	・賃料 ・基礎砕石有りの場合	労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	型わく工 運転手 (特殊)	・均し基礎コンクリート有りの場合 ・基礎砕石有り、かつ均し基礎コンクリート無しの場合 ・ブロック規格⑦で、基礎砕石無し、かつ均し基礎コンクリート無しの場合	材料	Z 1	地先境界ブロック A種 (120×120×600) 地先境界ブロック B種 (150×120×600) 地先境界ブロック C種 (150×150×600)	設置の場合	Z 2	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	均し基礎コンクリート有りの場合	Z 3	再生クラッシュラン RC-40	基礎砕石有りの場合	Z 4	軽油 1.2号 バトロール給油	ブロック規格①②③④、かつ基礎砕石無しの場合を除く	市場単価	S	—		<p>代表機械の変更 代表労務の変更</p> <p>語句の修正 記載の追加</p>
項目	代表機材規格	備考																																																																																								
機械	K 1	バックホウ (クローラ型) [標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> )	・賃料 ・基礎砕石有りの場合																																																																																							
	K 2	—																																																																																								
	K 3	—																																																																																								
労務	R 1	ブロック工																																																																																								
	R 2	普通作業員																																																																																								
	R 3	土木一般世話役																																																																																								
	R 4	型わく工 特殊作業員	均し基礎コンクリート有りの場合 均し基礎コンクリート無し、かつ、基礎砕石有りの場合																																																																																							
材料	Z 1	地先境界ブロック A種 (120×120×600) 地先境界ブロック B種 (150×120×600) 地先境界ブロック C種 (150×150×600)	設置の場合																																																																																							
	Z 2	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	均し基礎コンクリート有りの場合																																																																																							
	Z 3	再生クラッシュラン RC-40	基礎砕石有りの場合																																																																																							
	Z 4	軽油 1.2号 バトロール給油	基礎砕石有りの場合																																																																																							
市場単価	S	—																																																																																								
項目	代表機材規格	備考																																																																																								
機械	K 1	小型バックホウ (クローラ型) [後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型 (第3次基準値)] 山積 0.09m <sup>3</sup> (平積 0.07m <sup>3</sup> ) 吊能力 0.9t	・賃料 ・ブロック規格⑤⑥の場合																																																																																							
	K 2	バックホウ (クローラ型) [標準型・クレーン機能付き・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 山積 0.45m <sup>3</sup> (平積 0.35m <sup>3</sup> ) 吊能力 2.9t	・賃料 ・ブロック規格⑦の場合																																																																																							
	K 3	バックホウ (クローラ型) [標準型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 山積 0.8m <sup>3</sup> (平積 0.6m <sup>3</sup> )	・賃料 ・基礎砕石有りの場合																																																																																							
労務	R 1	普通作業員																																																																																								
	R 2	特殊作業員																																																																																								
	R 3	土木一般世話役																																																																																								
	R 4	型わく工 運転手 (特殊)	・均し基礎コンクリート有りの場合 ・基礎砕石有り、かつ均し基礎コンクリート無しの場合 ・ブロック規格⑦で、基礎砕石無し、かつ均し基礎コンクリート無しの場合																																																																																							
材料	Z 1	地先境界ブロック A種 (120×120×600) 地先境界ブロック B種 (150×120×600) 地先境界ブロック C種 (150×150×600)	設置の場合																																																																																							
	Z 2	生コンクリート 高炉 18-8-25 (20) W/C 60%	均し基礎コンクリート有りの場合																																																																																							
	Z 3	再生クラッシュラン RC-40	基礎砕石有りの場合																																																																																							
	Z 4	軽油 1.2号 バトロール給油	ブロック規格①②③④、かつ基礎砕石無しの場合を除く																																																																																							
市場単価	S	—																																																																																								
積算上の注意事項			(控え頁) 5/5																																																																																							

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																				
現	行	改	正																																																				
	<p><b>⑮ 道路付属物設置工</b></p> <p>1. 適用範囲 本資料は、道路付属物工のうち、距離標（百米標、キロ標）の、人力による設置及び撤去作業に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲（以下のいずれかの条件に該当する場合）</p> <p>(1) 距離標（百米標、キロ標）の設置（材料込みの新設設置）</p> <p>(2) 撤去の場合</p> <p>1-2 適用出来ない範囲</p> <p>(1) 接着剤による貼付の場合</p> <p>2. 施工パッケージ</p> <p>2-1 距離標</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表2.1 距離標 積算条件区分一覧</b> (積算単位：本)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>基礎形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">設 置</td> <td>土中埋込用</td> </tr> <tr> <td>構造物取付用</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">撤 去</td> <td>土中埋込用</td> </tr> <tr> <td>構造物取付用</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表で土中埋込の場合は、距離標の設置、撤去、床掘り、埋戻し等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。</p> <p>2. 上表で構造物取付の場合は、距離標の設置、撤去、穿孔、プレキャスト基礎、アンカーボルト、電気ドリル損料、電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。</p> <p>3. 基礎の費用は別途計上する。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表2.2 距離標 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>距離標</td> <td>設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	作業区分	基礎形式	設 置	土中埋込用	構造物取付用	撤 去	土中埋込用	構造物取付用	項目	代表機材規格		備考	機械	K1	—		K2	—		K3	—		労務	R1	普通作業員		R2	—		R3	—		R4	—		材料	Z1	距離標	設置の場合	Z2	—		Z3	—		Z4	—		市場単価	S	—		<p><b>⑧ 道路付属物設置工</b></p> <p>1. 適用範囲 本資料は、道路付属物工のうち、<u>パネル式による</u>距離標（百米標、キロ標）の、人力による設置及び撤去作業に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲（以下のいずれかの条件に該当する場合）</p> <p>(1) <u>パネル式による</u>距離標（百米標、キロ標）の設置（材料込みの新設設置）</p> <p>(2) 撤去の場合</p> <p>1-2 適用出来ない範囲</p> <p>(1) <u>三角柱式、埋込式による距離標の場合</u></p> <p>(2) <u>接着剤による貼付の場合</u></p> <div style="border: 2px solid red; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p style="text-align: center;">【アンカー固定】      (パネル式)      【金具固定】      【土中埋込】      【適用出来ない範囲】</p> <p style="text-align: center;">(三角柱式)      (埋込式)</p> <p style="text-align: center;">図 1-1 参考図</p> </div>	<p>語句の追加</p> <p>記載の追加</p> <p>記載の追加</p>
作業区分	基礎形式																																																						
設 置	土中埋込用																																																						
	構造物取付用																																																						
撤 去	土中埋込用																																																						
	構造物取付用																																																						
項目	代表機材規格		備考																																																				
機械	K1	—																																																					
	K2	—																																																					
	K3	—																																																					
労務	R1	普通作業員																																																					
	R2	—																																																					
	R3	—																																																					
	R4	—																																																					
材料	Z1	距離標	設置の場合																																																				
	Z2	—																																																					
	Z3	—																																																					
	Z4	—																																																					
市場単価	S	—																																																					
積算上の注意事項			(控え頁) 1/5																																																				

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	現 行	改 正	備 考
	<p>現行なし →</p>	<p>2. 施 工 概 要</p> <p>施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>2-1 パネル式（アンカー固定及び金具固定）</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。</p> <p>2-2 パネル式（土中埋込）</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。</p>	<p>記載の追加</p>
積算上の注意事項			(控え頁) 2/5

改正理由	一部改正	改正 現行																
現 行	改 正		備 考															
	<p><b>23. 施工パッケージ</b>  <b>23-1 距離標</b>  (1) 条件区分  条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表23.1 距離標 積算条件区分一覧</b>  (積算単位：本枚)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>基礎形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">設 置</td> <td>土中埋込用</td> </tr> <tr> <td>パネル式（アンカー固定）</td> </tr> <tr> <td>構造物取付用</td> </tr> <tr> <td>パネル式（金具固定）</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">撤 去</td> <td>パネル式（土中埋込）</td> </tr> <tr> <td>土中埋込用</td> </tr> <tr> <td>パネル式（アンカー固定）</td> </tr> <tr> <td>パネル式（金具固定）</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody></table> <p style="text-align: center;">前頁から移動 →</p> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> <p>(注) 1. 上表で土中埋込の場合は、距離標の設置、撤去、床掘り、埋戻し等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。</p> <p>1. 上表でパネル式（アンカー固定）及びパネル式（金具固定）の場合は、距離標の設置（設置の場合）、撤去（撤去の場合）、穿孔（設置、かつアンカー固定の場合）、インパクトドライバー損料、電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。ただし、距離標の材料費は含まない。</p> <p>2. 上表で構造物取付の場合は、距離標の設置、撤去、穿孔、プレキャスト基礎、アンカーボルト、電気ドリル損料、電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。</p> <p>2. 上表でパネル式（土中埋込）の場合は、距離標の設置（設置の場合）、撤去（撤去の場合）、床掘り、埋戻し、プレキャスト基礎（設置、かつプレキャスト基礎の場合）、スコップ、インパクトドライバー損料、電力に関する費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。ただし、距離標及びプレキャスト基礎の材料費は含まない。</p> <p>3. 作業区分「設置」の場合は、距離標の材料費を別途計上する。</p> <p>4. 作業区分「設置」、かつ形式「パネル式（土中埋込）」で、距離標基礎がプレキャスト基礎の場合は、プレキャスト基礎の材料費を別途計上する。</p> <p>5. 作業区分「設置」、かつ形式「パネル式（土中埋込）」で、距離標基礎が現場打基礎の場合は、現場打基礎の費用は別途計上する。</p> <p>6. 作業区分「撤去」、かつ「パネル式（土中埋込）」の場合は、コンクリート基礎のとりこわし及びとりこわし後の搬送を別途計上する。</p> </div>	作業区分	基礎形式	設 置	土中埋込用	パネル式（アンカー固定）	構造物取付用	パネル式（金具固定）	撤 去	パネル式（土中埋込）	土中埋込用	パネル式（アンカー固定）	パネル式（金具固定）					<p>語句の修正・追加  区分の追加・修正  記載の追加・削除</p>
作業区分	基礎形式																	
設 置	土中埋込用																	
	パネル式（アンカー固定）																	
	構造物取付用																	
	パネル式（金具固定）																	
撤 去	パネル式（土中埋込）																	
	土中埋込用																	
	パネル式（アンカー固定）																	
	パネル式（金具固定）																	
積算上の注意事項			(控え頁) 3/5															

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																
現 行	改 正																																		
	<p style="text-align: center;">前頁から移動 →</p>	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表23.2 距離標 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1</td> <td>普通作業員</td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td><del>土木一般世帯</del></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td><del>距離標</del></td> <td>設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">3-2 距離標 (材料費) <u>(1) 条件区分</u> <u>距離標 (材料費) における積算条件区分はない。</u> <u>積算単位は、枚とする。</u></p>	項目	代表機材規格	備考	機械	K1	—	K2	—	K3	—	労務	R1	普通作業員	R2	<del>土木一般世帯</del>	R3	—	R4	—	材料	Z1	<del>距離標</del>	設置の場合	Z2	—	Z3	—	Z4	—	市場単価	S	—	<p>語句の修正 代表労務の追加 代表材料の削除</p> <p>記載の追加</p>
項目	代表機材規格	備考																																	
機械	K1	—																																	
	K2	—																																	
	K3	—																																	
労務	R1	普通作業員																																	
	R2	<del>土木一般世帯</del>																																	
	R3	—																																	
	R4	—																																	
材料	Z1	<del>距離標</del>	設置の場合																																
	Z2	—																																	
	Z3	—																																	
	Z4	—																																	
市場単価	S	—																																	
	<p style="text-align: center;">現行なし →</p>																																		
積算上の注意事項			(控え頁) 4/5																																

改正理由	一部改正	改正 現行	
現 行	改 正	備 考	
<div data-bbox="259 368 954 951" style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p>3. 道路付属物の参考図 3-1 距離標の設置例</p> <p>[ 土中埋込用 (基礎コンクリート付) ] (百米標)</p>  <p>アンカーボルト で固定</p> <p>(キロ標)</p>  <p>[ 構造物取付用 ] (百米標)</p>  <p>コンクリートアンカー 等で固定</p> <p>(キロ標)</p>  <p>コンクリートアンカー 等で固定</p> </div> <p style="text-align: center;">9・⑬・2</p>	<p>→ 削除</p>	<p>記載の削除</p>	
積算上の注意事項			<p>(控え頁) 5/5</p>

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	<p style="text-align: center;">現 行</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 10px; margin: 10px;"> <p style="text-align: center;"><b>11章. 道路維持修繕</b></p> <p><b>① 路面切削工</b> 本資料は、路面切削機によるアスファルト舗装路面の切削作業に適用する。</p> <p><b>1. 適用範囲</b></p> <p>1-1 適用出来る範囲</p> <p>1-1-1 路面切削</p> <p>(1) 路面切削機によるアスファルト舗装の切削作業で平均切削深さ 12cm 以下の場合</p> <p>1-1-2 殻運搬（路面切削）</p> <p>(1) 路面切削作業で発生したアスファルト殻の運搬</p> <p>1-2 適用出来ない範囲（以下のいずれかの条件に該当する場合）</p> <p>1-2-1 路面切削</p> <p>(1) 複数の路面切削機による並列切削作業</p> <p>(2) 特殊結合材（エポキシ樹脂）及び特殊骨材（エメリー）を含むアスファルト舗装路面の切削作業</p> <p>(3) 道路打換え工のための舗装版とりこわし</p> <p>(4) 帯状切削作業に段差すりつけを含む場合</p> <p>1-2-2 殻運搬（路面切削）</p> <p>(1) 段差すりつけの撤去後に発生した殻運搬</p> <p>(2) 舗装版破砕工に伴い発生したコンクリート殻又はアスファルト殻の運搬</p> <p>(3) 運搬距離が 60km を超える場合</p> <p><b>2. 施工概要</b> 施工フローは、下記を標準とする。</p> <div style="text-align: center;"> <pre> graph LR     A[準備] --&gt; B[切削・積込]     B --&gt; C[清掃・散水]     C --&gt; D[段差すりつけ]     D --&gt; E[移動（自走）]     F[運搬]             </pre> </div> <p>(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重線部分のみである。</p> <p style="text-align: center;">10・①・1</p> </div>	<p style="text-align: center;">改 正</p> <p style="text-align: center;">現 行</p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p style="text-align: center;"><del>本資料は、路面切削機によるアスファルト舗装路面の切削作業に適用する。</del></p> <p style="text-align: center;">1. 適用範囲</p> <p style="text-align: center;"><del>本資料は、路面切削機によるアスファルト舗装路面の切削作業に適用する。</del></p> <p>1-1 適用出来る範囲</p> <p>1-1-1 路面切削</p> <p>(1) 路面切削機によるアスファルト舗装の切削作業で平均切削深さ 12cm 以下の場合</p> <p>1-1-2 殻運搬（路面切削）</p> <p>(1) 路面切削作業で発生したアスファルト殻の運搬</p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>	<p style="text-align: center;">備 考</p> <p style="text-align: center;">記載の削除</p> <p style="text-align: center;">記載の追加</p>
積算上の注意事項			(控え頁) 1/2

改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																										
現	行	改	正																																																																																									
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.2 路面切削 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">項目</th> <th style="width: 10%;"></th> <th style="width: 70%;">代表機材規格</th> <th style="width: 10%;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>路面切削機[ホイール式・廃材積込装置付] 切削幅 2.0m×深さ 23cm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>路面清掃車[ブラシ・四輪式] ホッパ容量 1.5m3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		項目		代表機材規格	備考	機械	K 1	路面切削機[ホイール式・廃材積込装置付] 切削幅 2.0m×深さ 23cm		K 2	路面清掃車[ブラシ・四輪式] ホッパ容量 1.5m3		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	運転手(特殊)		材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.2 路面切削 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">項目</th> <th style="width: 10%;"></th> <th style="width: 70%;">代表機材規格</th> <th style="width: 10%;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>路面切削機[ホイール式・廃材積込装置付・ <b>排出ガス対策型(第3次基準値)</b>] 切削幅 2.0m×深さ 23cm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>路面清掃車[ブラシ・四輪式] ホッパ容量 1.5m3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目		代表機材規格	備考	機械	K 1	路面切削機[ホイール式・廃材積込装置付・ <b>排出ガス対策型(第3次基準値)</b> ] 切削幅 2.0m×深さ 23cm		K 2	路面清掃車[ブラシ・四輪式] ホッパ容量 1.5m3		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	運転手(特殊)		材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		→	備考
項目		代表機材規格	備考																																																																																									
機械	K 1	路面切削機[ホイール式・廃材積込装置付] 切削幅 2.0m×深さ 23cm																																																																																										
	K 2	路面清掃車[ブラシ・四輪式] ホッパ容量 1.5m3																																																																																										
	K 3	—																																																																																										
労務	R 1	普通作業員																																																																																										
	R 2	土木一般世話役																																																																																										
	R 3	特殊作業員																																																																																										
	R 4	運転手(特殊)																																																																																										
材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																										
	Z 2	—																																																																																										
	Z 3	—																																																																																										
	Z 4	—																																																																																										
市場単価	S	—																																																																																										
項目		代表機材規格	備考																																																																																									
機械	K 1	路面切削機[ホイール式・廃材積込装置付・ <b>排出ガス対策型(第3次基準値)</b> ] 切削幅 2.0m×深さ 23cm																																																																																										
	K 2	路面清掃車[ブラシ・四輪式] ホッパ容量 1.5m3																																																																																										
	K 3	—																																																																																										
労務	R 1	普通作業員																																																																																										
	R 2	土木一般世話役																																																																																										
	R 3	特殊作業員																																																																																										
	R 4	運転手(特殊)																																																																																										
材料	Z 1	軽油 1.2号 バトロール給油																																																																																										
	Z 2	—																																																																																										
	Z 3	—																																																																																										
	Z 4	—																																																																																										
市場単価	S	—																																																																																										
10・①・3			<p style="text-align: center;">(控え頁)</p> <p style="text-align: center;">2/2</p>																																																																																									
積算上の注意事項																																																																																												

語句の追加

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	<p style="text-align: center;">現 行</p> <p>② 舗装版破砕工</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、コンクリート舗装版、アスファルト舗装版及びこれらの重複舗装版の破砕作業及び掘削・積込みの作業に適用する。 なお、急速施工の場合は、「第IV編第3章④道路打換え工」によるものとし、路盤・路床の掘削は、「第II編第1章②土工」によるものとする。</p> <p>1-1 適用出来る範囲 (1) 機械によるコンクリート舗装版、アスファルト舗装版、コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版の破砕作業及び掘削・積込みの場合 (2) 人力によるアスファルト舗装版の破砕作業及び掘削・積込みの場合 (3) 人力による橋梁舗装版撤去の場合</p> <p>1-2 適用出来ない範囲 <b>(1) 急速施工、機械による橋梁舗装版撤去の場合</b> (2) 人力によるコンクリート舗装版、コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版の破砕作業及び掘削・積込みの場合 (3) コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版において、全体厚が45cmを超える場合又は舗装版厚のうちアスファルト層が占める割合が50%を超える場合</p> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 運搬は「第II編第2章④搬運」による。 3. 舗装版切断は「第IV編第3章③ 舗装版切断工」による。 4. 障害等の有無の「有り」とは、現場状況、作業量、障害物等により表3.2で想定する機械での施工が困難な場合をいう。 5. 騒音振動対策の「必要」とは、「建設工事に伴う騒音、振動対策技術指針」の第2章適用範囲に示す地域等の場合をいう。 6. 舗装版破砕 : 舗装版のみを破砕する作業。 掘削・積込 : 舗装版を破砕後、掘削し、積込む作業。</p> <p style="text-align: center;">10・②・1</p>	<p style="text-align: center;">改 正 現 行</p>	<p style="text-align: center;">備 考</p> <p>現行どおり</p> <p>現行どおり</p> <p>記載の追加</p>
積算上の注意事項			(控え頁) 1/3

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																																																																							
現	行	改	正																																																																																																																																							
<p>3. 施工パッケージ 3-1 舗装版破砕 (1) 条件区分 舗装版破砕における条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 舗装版破砕 積算条件区分一覧 (積算単位：m<sup>2</sup>)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>舗装版種別</th> <th>障害等の有無</th> <th>騒音振動対策</th> <th>舗装版厚</th> <th>Co+As(カバー)舗装によるアスファルト舗装版厚</th> <th>積込作業の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">アスファルト舗装版</td> <td rowspan="5">無し</td> <td rowspan="5">不要</td> <td>10cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>10cmを超え15cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え40cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え35cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">有り</td> <td rowspan="5">-</td> <td>4cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>4cmを超え10cm以下</td> <td>-</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>10cmを超え15cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え30cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え35cm以下</td> <td>-</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">コンクリート舗装版</td> <td rowspan="5">無し</td> <td rowspan="5">不要</td> <td>10cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>10cmを超え15cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え35cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え35cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版</td> <td rowspan="2">無し</td> <td rowspan="2">不要</td> <td>15cm以上35cm以下</td> <td>15cm以下</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え22.5cm以下</td> <td>有り</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、舗装版とこわし・掘削・積込みの他、大型ブレーカのチゼル損耗費(大型ブレーカによる破砕の場合)等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 障害等の有無の「有り」とは、現場状況、作業量、障害物等により表3.2で想定する機械での施工が困難な場合をいう。 3. 破砕対象となるアスファルト舗装版の幅が1m以内の場合、障害等「有り」とする。 4. 舗装版切断は含まない。 5. 搬運搬、処分は含まない。 6. 「コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版」の舗装版厚はコンクリート舗装部分の厚さをいう。</p>		舗装版種別	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	Co+As(カバー)舗装によるアスファルト舗装版厚	積込作業の有無	アスファルト舗装版	無し	不要	10cm以下	-	有り	10cmを超え15cm以下	-	有り	15cmを超え40cm以下	-	有り	15cm以下	-	有り	15cmを超え35cm以下	-	有り	有り	-	4cm以下	-	有り	4cmを超え10cm以下	-	無し	10cmを超え15cm以下	-	有り	15cmを超え30cm以下	-	有り	15cmを超え35cm以下	-	無し	コンクリート舗装版	無し	不要	10cm以下	-	有り	10cmを超え15cm以下	-	有り	15cmを超え35cm以下	-	有り	15cm以下	-	有り	15cmを超え35cm以下	-	有り	コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版	無し	不要	15cm以上35cm以下	15cm以下	有り	15cmを超え22.5cm以下	有り	<p>3. 施工パッケージ 3-1 舗装版破砕 (1) 条件区分 舗装版破砕における条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表3.1 舗装版破砕 積算条件区分一覧 (積算単位：m<sup>2</sup>)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>舗装版種別</th> <th>障害等の有無</th> <th>騒音振動対策</th> <th>舗装版厚</th> <th>Co+As(カバー)舗装によるアスファルト舗装版厚</th> <th>積込作業の有無</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">アスファルト舗装版</td> <td rowspan="5">無し</td> <td rowspan="5">不要</td> <td>40cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>40cmを超え15cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え40cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え35cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">有り</td> <td rowspan="5">-</td> <td>4cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>4cmを超え10cm以下</td> <td>-</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td>10cmを超え15cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え30cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え35cm以下</td> <td>-</td> <td>無し</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">コンクリート舗装版</td> <td rowspan="5">無し</td> <td rowspan="5">不要</td> <td>40cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>40cmを超え15cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え35cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え35cm以下</td> <td>-</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版</td> <td rowspan="2">無し</td> <td rowspan="2">不要</td> <td>15cm以上35cm以下</td> <td>15cm以下</td> <td>有り</td> </tr> <tr> <td>15cmを超え22.5cm以下</td> <td>有り</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、舗装版とこわし・掘削・積込みの他、大型ブレーカのチゼル損耗費(大型ブレーカによる破砕の場合)等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 障害等の有無の「有り」とは、現場状況、作業量、障害物等により表3.2で想定する機械での施工が困難な場合をいう。 3. 破砕対象となるアスファルト舗装版の幅が+1m以内の場合、障害等「有り」とする。 4. 舗装版切断は含まない。 5. 搬運搬、処分は含まない。 6. 「コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版」の舗装版厚はコンクリート舗装部分の厚さをいう。</p>		舗装版種別	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	Co+As(カバー)舗装によるアスファルト舗装版厚	積込作業の有無	アスファルト舗装版	無し	不要	40cm以下	-	有り	40cmを超え15cm以下	-	有り	15cmを超え40cm以下	-	有り	15cm以下	-	有り	15cmを超え35cm以下	-	有り	有り	-	4cm以下	-	有り	4cmを超え10cm以下	-	無し	10cmを超え15cm以下	-	有り	15cmを超え30cm以下	-	有り	15cmを超え35cm以下	-	無し	コンクリート舗装版	無し	不要	40cm以下	-	有り	40cmを超え15cm以下	-	有り	15cmを超え35cm以下	-	有り	15cm以下	-	有り	15cmを超え35cm以下	-	有り	コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版	無し	不要	15cm以上35cm以下	15cm以下	有り	15cmを超え22.5cm以下	有り	<p style="text-align: center;">区 分 の 削 除</p> <p style="text-align: center;">区 分 の 削 除</p> <p style="text-align: center;">語 句 の 修 正</p>
舗装版種別	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	Co+As(カバー)舗装によるアスファルト舗装版厚	積込作業の有無																																																																																																																																					
アスファルト舗装版	無し	不要	10cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			10cmを超え15cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え40cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え35cm以下	-	有り																																																																																																																																					
	有り	-	4cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			4cmを超え10cm以下	-	無し																																																																																																																																					
			10cmを超え15cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え30cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え35cm以下	-	無し																																																																																																																																					
コンクリート舗装版	無し	不要	10cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			10cmを超え15cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え35cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え35cm以下	-	有り																																																																																																																																					
コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版	無し	不要	15cm以上35cm以下	15cm以下	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え22.5cm以下	有り																																																																																																																																						
舗装版種別	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	Co+As(カバー)舗装によるアスファルト舗装版厚	積込作業の有無																																																																																																																																					
アスファルト舗装版	無し	不要	40cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			40cmを超え15cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え40cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え35cm以下	-	有り																																																																																																																																					
	有り	-	4cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			4cmを超え10cm以下	-	無し																																																																																																																																					
			10cmを超え15cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え30cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え35cm以下	-	無し																																																																																																																																					
コンクリート舗装版	無し	不要	40cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			40cmを超え15cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え35cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cm以下	-	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え35cm以下	-	有り																																																																																																																																					
コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版	無し	不要	15cm以上35cm以下	15cm以下	有り																																																																																																																																					
			15cmを超え22.5cm以下	有り																																																																																																																																						
積算上の注意事項			(控え頁) 2/3																																																																																																																																							

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	現 行	改 正	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.2 舗装版破碎 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>障害等の有無</th> <th>騒音振動対策</th> <th>舗装版厚</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="20">無し</td> <td rowspan="10">不要</td> <td rowspan="5">15cm 以下</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>市場単価</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">15cm 超</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>大型ブレーカ(ベースマシン含まず) [油圧式] 質量600~800kg 級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>市場単価</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">必要</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>バックホウ用アタッチメント [コンクリート圧砕装置(建物用)] 開口幅735~850mm 破砕力550~980kN</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>市場単価</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">有り</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 3.5~3.7m3/min</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>さく岩機(コンクリートブレーカ) 20kg 級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>市場単価</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	項目	代表機材規格	備考	無し	不要	15cm 以下	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料	K2	—		K3	—		労務	R1	普通作業員		R2	土木一般世話役		R3	運転手(特殊)		R4	—		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		S	市場単価		15cm 超	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料	K2	大型ブレーカ(ベースマシン含まず) [油圧式] 質量600~800kg 級		K3	—		労務	R1	普通作業員		R2	土木一般世話役		R3	運転手(特殊)		R4	—		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		S	市場単価		必要	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料	K2	バックホウ用アタッチメント [コンクリート圧砕装置(建物用)] 開口幅735~850mm 破砕力550~980kN		K3	—		労務	R1	普通作業員		R2	土木一般世話役		R3	運転手(特殊)		R4	—		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		S	市場単価		有り	機械	K1	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 3.5~3.7m3/min	賃料	K2	さく岩機(コンクリートブレーカ) 20kg 級		K3	—		労務	R1	特殊作業員		R2	普通作業員		R3	—		R4	—		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		S	市場単価		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.2 舗装版破碎 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>障害等の有無</th> <th>騒音振動対策</th> <th>舗装版厚</th> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="20">無し</td> <td rowspan="10">不要</td> <td rowspan="5">15cm 以下</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>市場単価</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">15cm 超</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>大型ブレーカ(ベースマシン含まず) [油圧式] 質量600~800kg 級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>市場単価</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">必要</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>バックホウ用アタッチメント [コンクリート圧砕装置(建物用)] 開口幅735~850mm 破砕力550~980kN</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>運転手(特殊)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>市場単価</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="10">有り</td> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 3.5~3.7m3/min</td> <td>賃料</td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>さく岩機(コンクリートブレーカ) 20kg 級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">労務</td> <td>R1</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>市場単価</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	項目	代表機材規格	備考	無し	不要	15cm 以下	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料	K2	—		K3	—		労務	R1	普通作業員		R2	土木一般世話役		R3	運転手(特殊)		R4	—		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		S	市場単価		15cm 超	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料	K2	大型ブレーカ(ベースマシン含まず) [油圧式] 質量600~800kg 級		K3	—		労務	R1	普通作業員		R2	土木一般世話役		R3	運転手(特殊)		R4	—		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		S	市場単価		必要	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料	K2	バックホウ用アタッチメント [コンクリート圧砕装置(建物用)] 開口幅735~850mm 破砕力550~980kN		K3	—		労務	R1	普通作業員		R2	土木一般世話役		R3	運転手(特殊)		R4	—		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		S	市場単価		有り	機械	K1	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 3.5~3.7m3/min	賃料	K2	さく岩機(コンクリートブレーカ) 20kg 級		K3	—		労務	R1	特殊作業員		R2	普通作業員		R3	—		R4	—		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		S	市場単価		<p style="text-align: center;">10・㊸・3</p>	<p style="text-align: center;">(控え頁)</p> <p style="text-align: center;">3/3</p>
障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
無し	不要	15cm 以下	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				K2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				K3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			労務	R1	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R2	土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		R3		運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		R4	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Z4		—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	S		市場単価																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	15cm 超	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K2	大型ブレーカ(ベースマシン含まず) [油圧式] 質量600~800kg 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			K3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		労務	R1	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R2	土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R3	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		R4	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Z2			—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Z3			—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Z4	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
S	市場単価																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
必要	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		K2	バックホウ用アタッチメント [コンクリート圧砕装置(建物用)] 開口幅735~850mm 破砕力550~980kN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		K3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	労務	R1	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		R2	土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		R3	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	R4	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Z2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Z3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Z4		—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
S		市場単価																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
有り	機械	K1	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 3.5~3.7m3/min	賃料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		K2	さく岩機(コンクリートブレーカ) 20kg 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		K3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	労務	R1	特殊作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		R2	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		R3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	R4	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Z2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Z3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Z4		—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
S		市場単価																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	項目	代表機材規格	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
無し	不要	15cm 以下	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				K2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				K3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			労務	R1	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				R2	土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		R3		運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		R4	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			Z3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	Z4		—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	S		市場単価																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	15cm 超	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			K2	大型ブレーカ(ベースマシン含まず) [油圧式] 質量600~800kg 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			K3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		労務	R1	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R2	土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			R3	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		R4	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Z2			—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Z3			—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Z4	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
S	市場単価																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
必要	機械	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型]・排出ガス対策型 (第2次基準値) 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		K2	バックホウ用アタッチメント [コンクリート圧砕装置(建物用)] 開口幅735~850mm 破砕力550~980kN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		K3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	労務	R1	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		R2	土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		R3	運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	R4	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Z2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Z3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Z4		—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
S		市場単価																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
有り	機械	K1	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 3.5~3.7m3/min	賃料																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		K2	さく岩機(コンクリートブレーカ) 20kg 級																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		K3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	労務	R1	特殊作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		R2	普通作業員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		R3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	R4	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	材料	Z1	軽油1.2号 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Z2	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Z3	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Z4		—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
S		市場単価																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
積算上の注意事項																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

改正理由	一部改正	改正 現行	
	現 行	改 正	備 考
	<p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。</p>	<p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <p>(注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。</p>	
	10・⑩・2		記載の追加
積算上の注意事項			(控え頁) 1/1

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																										
	<p style="text-align: center;">現 行</p> <p>4. 施工パッケージ 4-1 コンクリート削孔（電動式コアボーリングマシン） (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表4.1 コンクリート削孔(電動式コアボーリングマシン) 積算条件区分一覧 (積算単位: 孔)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">アンカー材径</th> <th style="width: 50%;">削孔深さ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="2">17mm 以下</td><td>500mm 以下</td></tr> <tr><td>500mm を超え 1,000mm 以下</td></tr> <tr><td rowspan="2">17mm を超え 23mm 以下</td><td>500mm 以下</td></tr> <tr><td>500mm を超え 1,000mm 以下</td></tr> <tr><td rowspan="2">23mm を超え 30mm 以下</td><td>500mm 以下</td></tr> <tr><td>500mm を超え 1,000mm 以下</td></tr> <tr><td rowspan="3">30mm を超え 43mm 以下</td><td>500mm 以下</td></tr> <tr><td>500mm を超え 1,000mm 以下</td></tr> <tr><td>1,000mm を超え 1,300mm 以下</td></tr> <tr><td rowspan="3">43mm を超え 54mm 以下</td><td>500mm 以下</td></tr> <tr><td>500mm を超え 1,000mm 以下</td></tr> <tr><td>1,000mm を超え 1,300mm 以下</td></tr> <tr><td rowspan="3">54mm を超え 67mm 以下</td><td>500mm 以下</td></tr> <tr><td>500mm を超え 1,000mm 以下</td></tr> <tr><td>1,000mm を超え 1,300mm 以下</td></tr> <tr><td rowspan="3">67mm を超え 80mm 以下</td><td>500mm 以下</td></tr> <tr><td>500mm を超え 1,000mm 以下</td></tr> <tr><td>1,000mm を超え 1,300mm 以下</td></tr> <tr><td rowspan="3">80mm を超え 100mm 以下</td><td>500mm 以下</td></tr> <tr><td>500mm を超え 1,000mm 以下</td></tr> <tr><td>1,000mm を超え 1,300mm 以下</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表は、落橋防止装置工におけるコンクリート穿孔機（電動式コアボーリングマシン）によるコンクリート削孔の他、削孔機損料、工事用水中モータポンプ損料、コンクリート穿孔機（電動式コアボーリングマシン）固定用アンカー打込みに必要な費用及び電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 不達孔（削孔ロス）を含み、不達孔の有無にかかわらず適用出来る。 3. コンクリート穿孔機（電動式コアボーリングマシン）の施工に伴う泥水処理（産業廃棄物の運搬、処理費）が必要な場合は、別途計上する。 4. 足場が必要な場合は、別途計上する。 5. アンカー材径に適用する削孔径及使用ビット径は表4.2を標準とする。 6. 橋脚の主鉄筋を切断しないように事前に鉄筋位置の確認を行う場合には、共通仮設費の技術管理費にて別途計上する。 7. 不達穴の補修費用は、4-7 充填補修で別途計上する。</p> <p style="text-align: center;">表4.2 アンカー材径と適用削孔径及び使用ビット径</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">アンカー材径(mm)</th> <th style="width: 5%;">17以下</th> <th style="width: 5%;">17を超え 23以下</th> <th style="width: 5%;">23を超え 30以下</th> <th style="width: 5%;">30を超え 43以下</th> <th style="width: 5%;">43を超え 54以下</th> <th style="width: 5%;">54を超え 67以下</th> <th style="width: 5%;">67を超え 80以下</th> <th style="width: 5%;">80を超え 100以下</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>適用削孔径 (mm)</td> <td>27以下</td> <td>27を超え 33以下</td> <td>33を超え 40以下</td> <td>40を超え 53以下</td> <td>53を超え 64以下</td> <td>64を超え 77以下</td> <td>77を超え 90以下</td> <td>90を超え 110以下</td> </tr> <tr> <td>使用ビット径(mm)</td> <td>27.6</td> <td>33.1</td> <td>40.0</td> <td>53.1</td> <td>64.7</td> <td>77.4</td> <td>90.8</td> <td>110.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 削孔径はアンカー材径+10mm以上を確保出来るビット径とする。</p> <p style="text-align: center;">10・<math>\phi</math>・3</p>	アンカー材径	削孔深さ	17mm 以下	500mm 以下	500mm を超え 1,000mm 以下	17mm を超え 23mm 以下	500mm 以下	500mm を超え 1,000mm 以下	23mm を超え 30mm 以下	500mm 以下	500mm を超え 1,000mm 以下	30mm を超え 43mm 以下	500mm 以下	500mm を超え 1,000mm 以下	1,000mm を超え 1,300mm 以下	43mm を超え 54mm 以下	500mm 以下	500mm を超え 1,000mm 以下	1,000mm を超え 1,300mm 以下	54mm を超え 67mm 以下	500mm 以下	500mm を超え 1,000mm 以下	1,000mm を超え 1,300mm 以下	67mm を超え 80mm 以下	500mm 以下	500mm を超え 1,000mm 以下	1,000mm を超え 1,300mm 以下	80mm を超え 100mm 以下	500mm 以下	500mm を超え 1,000mm 以下	1,000mm を超え 1,300mm 以下	アンカー材径(mm)	17以下	17を超え 23以下	23を超え 30以下	30を超え 43以下	43を超え 54以下	54を超え 67以下	67を超え 80以下	80を超え 100以下	適用削孔径 (mm)	27以下	27を超え 33以下	33を超え 40以下	40を超え 53以下	53を超え 64以下	64を超え 77以下	77を超え 90以下	90を超え 110以下	使用ビット径(mm)	27.6	33.1	40.0	53.1	64.7	77.4	90.8	110.0	改 正 現 行	
アンカー材径	削孔深さ																																																												
17mm 以下	500mm 以下																																																												
	500mm を超え 1,000mm 以下																																																												
17mm を超え 23mm 以下	500mm 以下																																																												
	500mm を超え 1,000mm 以下																																																												
23mm を超え 30mm 以下	500mm 以下																																																												
	500mm を超え 1,000mm 以下																																																												
30mm を超え 43mm 以下	500mm 以下																																																												
	500mm を超え 1,000mm 以下																																																												
	1,000mm を超え 1,300mm 以下																																																												
43mm を超え 54mm 以下	500mm 以下																																																												
	500mm を超え 1,000mm 以下																																																												
	1,000mm を超え 1,300mm 以下																																																												
54mm を超え 67mm 以下	500mm 以下																																																												
	500mm を超え 1,000mm 以下																																																												
	1,000mm を超え 1,300mm 以下																																																												
67mm を超え 80mm 以下	500mm 以下																																																												
	500mm を超え 1,000mm 以下																																																												
	1,000mm を超え 1,300mm 以下																																																												
80mm を超え 100mm 以下	500mm 以下																																																												
	500mm を超え 1,000mm 以下																																																												
	1,000mm を超え 1,300mm 以下																																																												
アンカー材径(mm)	17以下	17を超え 23以下	23を超え 30以下	30を超え 43以下	43を超え 54以下	54を超え 67以下	67を超え 80以下	80を超え 100以下																																																					
適用削孔径 (mm)	27以下	27を超え 33以下	33を超え 40以下	40を超え 53以下	53を超え 64以下	64を超え 77以下	77を超え 90以下	90を超え 110以下																																																					
使用ビット径(mm)	27.6	33.1	40.0	53.1	64.7	77.4	90.8	110.0																																																					
	<p style="text-align: center;">改 正</p> <p style="text-align: center;">現 行</p> <p style="text-align: center;">7. 不達穴の補修費用は、<del>4-7</del>4-7 充填補修で別途計上する。</p>	備 考	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p style="text-align: center;">記載の修正</p>																																																										
積算上の注意事項			(控え頁) 1/3																																																										

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																															
現	行	改	正																															
<p>4-2 コンクリート削孔（電動ハンマドリル）</p> <p>(1) 条件区分            コンクリート削孔（電動ハンマドリル）における積算条件区分はない。            積算単位は、孔とする。</p> <p>(注) 1. 沓座幅、コンクリートブロックによる落橋防止等のさし筋における電動ハンマドリルによるコンクリート削孔の他、ビット、電動ハンマドリル損料及び電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。            2. 不達孔（削孔ロス）を含み、不達孔の有無にかかわらず適用出来る。            3. 上方向のコンクリート削孔には適用しない。            4. 足場が必要な場合は、別途計上する。</p> <p>(2) 代表機材規格            下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表 4.4 コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">項目</th> <th style="text-align: center;">代表機材規格</th> <th style="text-align: center;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">機械</td> <td>K 1</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">労務</td> <td>R 1</td> <td>土木一般世話役</td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">材料</td> <td>Z 1</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">市場単価</td> <td>S</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> </tbody> </table>		項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	-	K 2	-	K 3	-	労務	R 1	土木一般世話役	R 2	特殊作業員	R 3	-	R 4	-	材料	Z 1	-	Z 2	-	Z 3	-	Z 4	-	市場単価	S	-	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p style="text-align: center;">5. 不達穴の補修費用は、4-7 充填補修で別途計上する。</p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>	記載の追加
項目	代表機材規格	備考																																
機械	K 1	-																																
	K 2	-																																
	K 3	-																																
労務	R 1	土木一般世話役																																
	R 2	特殊作業員																																
	R 3	-																																
	R 4	-																																
材料	Z 1	-																																
	Z 2	-																																
	Z 3	-																																
	Z 4	-																																
市場単価	S	-																																
積算上の注意事項			(控え頁) 2/3																															

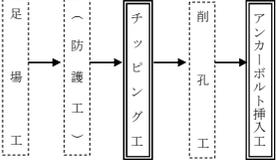
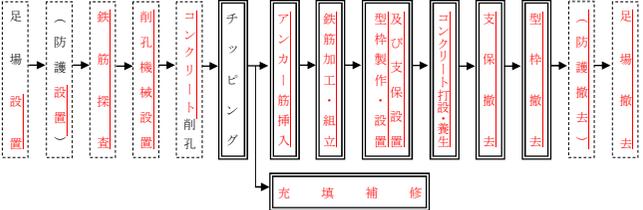
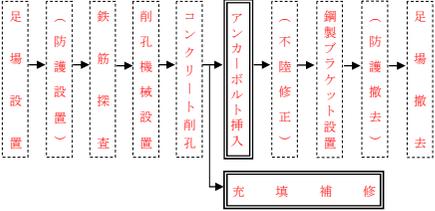
改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																			
現	行	改 正	備 考																																			
	<p>4-3 コンクリート削孔（さく岩機【ハンドドリル（空圧式）】）</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.5 コンクリート削孔（さく岩機【ハンドドリル（空圧式）】）積算条件区分一覧</b> (積算単位：孔)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><th colspan="2">削孔深さ</th></tr> <tr><td>200mm を超え 500mm 以下</td></tr> <tr><td>500mm を超え 800mm 以下</td></tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、沓座幅、コンクリートブロックによる落橋防止等のさし筋におけるさく岩機【ハンドドリル（空圧式）】によるコンクリート削孔の他、ロッド、ビット、さく岩機損料空気圧縮機の費用及び電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 不達孔（削孔ロス）を含み、不達孔の有無にかかわらず適用出来る。 3. 上方向のコンクリート削孔には適用しない。 4. 足場が必要な場合は、別途計上する。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表4.6 コンクリート削孔（さく岩機【ハンドドリル（空圧式）】）代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>—</td></tr> <tr><td>K 2</td><td>—</td></tr> <tr><td>K 3</td><td>—</td></tr> <tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>特殊作業員</td></tr> <tr><td>R 2</td><td>土木一般世話役</td></tr> <tr><td>R 3</td><td>—</td></tr> <tr><td>R 4</td><td>—</td></tr> <tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 2</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 3</td><td>—</td></tr> <tr><td>Z 4</td><td>—</td></tr> <tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td></tr> </tbody> </table>	削孔深さ		200mm を超え 500mm 以下	500mm を超え 800mm 以下	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	—	K 2	—	K 3	—	労務	R 1	特殊作業員	R 2	土木一般世話役	R 3	—	R 4	—	材料	Z 1	—	Z 2	—	Z 3	—	Z 4	—	市場単価	S	—	<p style="text-align: center;">現行どおり</p> <p style="text-align: center;"><u>5. 不達孔の補修費用は、4-7 充填補修で別途計上する。</u></p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>	記載の追加
削孔深さ																																						
200mm を超え 500mm 以下																																						
500mm を超え 800mm 以下																																						
項目	代表機材規格	備考																																				
機械	K 1	—																																				
	K 2	—																																				
	K 3	—																																				
労務	R 1	特殊作業員																																				
	R 2	土木一般世話役																																				
	R 3	—																																				
	R 4	—																																				
材料	Z 1	—																																				
	Z 2	—																																				
	Z 3	—																																				
	Z 4	—																																				
市場単価	S	—																																				
積算上の注意事項	10・⑩・6		(控え頁) 3/3																																			

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																														
	現 行	改 正	備 考																																																														
	<p>⑪ 側溝清掃工(人力清掃工)</p> <p>1. 適用範囲 本資料は、人力による側溝清掃作業に適用する。</p> <p>1-1 適用出来る範囲 (1) 側溝の内幅 20~70cm、内深さ 20~100cm、蓋の質量はコンクリート蓋 30~120kg/枚、鋼蓋 15~50kg/枚の場合 (2) 堆積土砂量は、0.15m<sup>3</sup>/m 以内の場合</p> <p>2. 施工パッケージ 2-1 側溝清掃 (人力清掃工) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表2.1 側溝清掃(人力清掃工) 積算条件区分一覧 (積算単位：m)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><th colspan="2">側溝蓋規格</th></tr> <tr><td>無蓋</td><td></td></tr> <tr><td>有蓋 コンクリート蓋</td><td></td></tr> <tr><td>有蓋 鋼蓋</td><td></td></tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、蓋の取外し、設置、土砂のダンプトラック等への積み込み(水切り後の積み込みも含む)、蓋設置後の清掃、後片付け等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。 2. 残土の運搬作業に使用する機械は、ダンプトラック 2 t 積級を標準とし、「第Ⅱ編第 1 章土工②土工土砂等運搬」の積算条件区分「現場制約あり」により、別途計上する。ただし、貸与機械とする場合は、貸与機械規格とすることが出来る。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表2.2 側溝清掃(人力清掃工) 代表機材規格一覧</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">10・⑪・1</p>	側溝蓋規格		無蓋		有蓋 コンクリート蓋		有蓋 鋼蓋		項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	—		K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	—		R 3	—		R 4	—		材料	Z 1	—		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>現行どおり</p> <p>1-1 適用出来る範囲 (1) 側溝の内幅 20~70cm、内深さ 20~100cm、蓋の質量はコンクリート蓋 <del>30~120kg/枚</del><u>以下</u>、鋼蓋 <del>15~50kg/枚</del><u>以下</u>の場合 (2) 堆積土砂量は、0.15m<sup>3</sup>/m <u>以内以下</u>の場合</p> <p>2. 施工概要 (1) 施工フローは、下記を標準とする。</p> <div style="text-align: center;"> </div> <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 有蓋の場合は、蓋の取外し・設置を含む。 3. 残土の運搬作業は、「第Ⅱ編第 1 章土工②-1 土工、土砂等運搬」による。</p> <p>2.3. 施工パッケージ 2.3-1 側溝清掃 (人力清掃工) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表2.1 側溝清掃(人力清掃工) 積算条件区分一覧 (積算単位：m)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><th colspan="2">側溝蓋規格</th></tr> <tr><td>無蓋</td><td></td></tr> <tr><td>有蓋 コンクリート蓋</td><td></td></tr> <tr><td>有蓋 鋼蓋 (ボルト締無)</td><td></td></tr> <tr><td>有蓋 鋼蓋 (ボルト締有)</td><td></td></tr> </table> <p>(注) 1. 上表は、<u>側溝の清掃</u>、蓋の取外し、設置、土砂のダンプトラック等への積み込み(水切り後の積み込みも含む)、<u>蓋設置後の清掃</u>、後片付け等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。 2. 残土の運搬作業に使用する機械は、ダンプトラック 2 t 積級を標準とし、「第Ⅱ編第 1 章土工②-1 土工、土砂等運搬」の積算条件区分「現場制約あり」により、別途計上する。ただし、貸与機械とする場合は、貸与機械規格とすることが出来る。</p> <p style="text-align: center;">次頁へ移動</p>	側溝蓋規格		無蓋		有蓋 コンクリート蓋		有蓋 鋼蓋 (ボルト締無)		有蓋 鋼蓋 (ボルト締有)		<p>記載の修正</p> <p>記載の追加</p> <p>区分の修正・追加</p> <p>記載の修正</p>
側溝蓋規格																																																																	
無蓋																																																																	
有蓋 コンクリート蓋																																																																	
有蓋 鋼蓋																																																																	
項目	代表機材規格		備考																																																														
機械	K 1	—																																																															
	K 2	—																																																															
	K 3	—																																																															
労務	R 1	普通作業員																																																															
	R 2	—																																																															
	R 3	—																																																															
	R 4	—																																																															
材料	Z 1	—																																																															
	Z 2	—																																																															
	Z 3	—																																																															
	Z 4	—																																																															
市場単価	S	—																																																															
側溝蓋規格																																																																	
無蓋																																																																	
有蓋 コンクリート蓋																																																																	
有蓋 鋼蓋 (ボルト締無)																																																																	
有蓋 鋼蓋 (ボルト締有)																																																																	
積算上の注意事項			(控え頁) 1/2																																																														

工 種	側溝清掃工(人力清掃工)
-----	--------------

改正理由	一部改正	改正 現行																															
現行	改正	備考																															
	<p>前頁から移動 →</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p>表2.2 側溝清掃(人力清掃工) 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td><del>土木一般世話役</del></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	-	K 2	-	K 3	-	労務	R 1	普通作業員	R 2	<del>土木一般世話役</del>	R 3	-	R 4	-	材料	Z 1	-	Z 2	-	Z 3	-	Z 4	-	市場単価	S	-	代表労務の修正
項目	代表機材規格	備考																															
機械	K 1	-																															
	K 2	-																															
	K 3	-																															
労務	R 1	普通作業員																															
	R 2	<del>土木一般世話役</del>																															
	R 3	-																															
	R 4	-																															
材料	Z 1	-																															
	Z 2	-																															
	Z 3	-																															
	Z 4	-																															
市場単価	S	-																															
積算上の注意事項		(控え頁) 2/2																															

工 種	沓座拡幅工
-----	-------

改正理由	一部改正	改正 現行	備考
	現 行	改 正	備 考
	<p>⑩ 沓座拡幅工</p> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> <p>1. 適用範囲 本資料は、沓座拡幅工のうち削孔工、チッピング工、アンカーボルト挿入工、足場工及び防護工に適用する。</p> </div> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p>  <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. また、( ) 書きは必要な場合計上する。</p> </div>	<p>⑩ 沓座拡幅工</p> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> <p>1. 適用範囲 本資料は、<u>コンクリート</u>沓座拡幅工のうち<u>コンクリート削孔工</u>、<u>充填補修</u>、<u>チッピング工</u>、<u>アンカーボルト挿入工</u>、<u>鉄筋組立</u>、<u>型枠製作・設置・撤去</u>、<u>コンクリート打設・養生</u>、<u>足場工及び防護工</u>、<u>鋼製ブラケット沓座拡幅工</u>のうち<u>コンクリート削孔</u>、<u>アンカーボルト挿入</u>、<u>充填補修</u>、<u>不陸修正</u>、<u>鋼製ブラケット設置</u>、<u>足場及び防護</u>に適用する。</p> </div> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> <p>2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。</p> <p><u>2-1 コンクリート沓座拡幅工</u></p>  <p><u>2-2 鋼製ブラケット沓座拡幅工</u></p>  <p>(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. また、( ) 書きは必要な場合計上する。</p> </div>	<p>記載の追加・修正・削除</p> <p>記載の追加・修正・削除</p> <p>記載の追加</p>
積算上の注意事項	10・⑩・1		(控え頁) 1 / 7

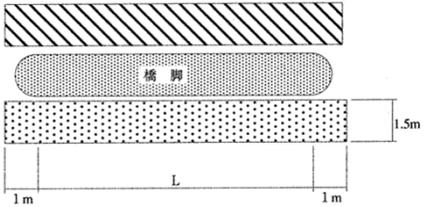
改正理由	一部改正	改正 現行	備考																																																																																									
	現 行	改 正	備 考																																																																																									
	<p>3. 施工パッケージ</p> <p>3-1 削孔工 削孔工は、「第IV編第3章道路維持修繕工③落橋防止装置工」を適用する。</p> <hr/> <p>3-2 チッピング (厚1~2cm) (1) 条件区分 チッピング (厚1~2cm) における積算条件区分はない。 積算単位は、m<sup>2</sup>とする。 (注) 1. 沓座拡幅工における下地処理 (チッピング) の他、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費 (損料等を含む) を含む。 2. ビックハンマーは、空気圧縮機1台に3台の張付とする。 3. チッピング面積は1台当り1.1m<sup>2</sup>/hを標準とする。</p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <caption>表3.1 チッピング(厚1~2cm) 代表機材規格一覧</caption> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td>空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 吐出量 5.0m<sup>3</sup>/min 吐出圧力 0.7MPa</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td>さく岩機 (ビックハンマ) 各種</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td>軽油 1.2号 バトル給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-3 アンカーボルト挿入 (1) 条件区分 アンカーボルト挿入における積算条件区分はない。 積算単位は、本とする。 (注) 1. 沓座拡幅工におけるアンカーボルト挿入、注入材の注入の他、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費 (損料等を含む) を含む。ただし、アンカーボルト (材料費)、注入材 (材料費) は含まない。 2. アンカーボルト、注入材の材料費は別途計上する。</p>	項目	代表機材規格		備考	機械	K1	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 吐出量 5.0m <sup>3</sup> /min 吐出圧力 0.7MPa		K2	さく岩機 (ビックハンマ) 各種		K3	—		労務	R1	特殊作業員		R2	土木一般世話役		R3	普通作業員		R4	—		材料	Z1	軽油 1.2号 バトル給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		市場単価	S	—		→	<p>3. 施工パッケージ</p> <p>3-1 削孔工 削孔工は、「第IV編第3章道路維持修繕工③落橋防止装置工」を適用する。</p> <hr/> <p>3-2 充填補修 充填補修は、「第IV編第3章道路維持修繕工③落橋防止装置工」を適用する。</p> <hr/> <p>3-2-3 チッピング (厚1~2cm以下) (1) 条件区分 チッピング (厚1~2cm以下) における積算条件区分はない。 積算単位は、m<sup>2</sup>とする。 (注) 1. 沓座拡幅工における下地処理 (チッピング) の他、<del>空気圧縮機賃料及び運転経費</del>、<del>ビックハンマ損料</del>、<del>チェルの損料等</del>、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費 (損料等を含む) を含む。 2. <del>ビックハンマーは、空気圧縮機1台に3台の張付とする。</del> 3. <del>チッピング面積は1台当り1.1m<sup>2</sup>/hを標準とする。</del></p> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <caption>表3.1 チッピング(厚1~2cm以下) 代表機材規格一覧</caption> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K1</td> <td><del>空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)]</del> <del>吐出量 5.0m<sup>3</sup>/min 吐出圧力 0.7MPa</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td>K2</td> <td><del>さく岩機 (ビックハンマ) 各種</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td>K3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R1</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R2</td> <td><del>土木一般世話役普通作業員</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R3</td> <td><del>普通作業員土木一般世話役</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z1</td> <td><del>軽油 1.2号 バトル給油</del></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">次頁へ移動</p>	項目	代表機材規格		備考	機械	K1	<del>空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)]</del> <del>吐出量 5.0m<sup>3</sup>/min 吐出圧力 0.7MPa</del>		K2	<del>さく岩機 (ビックハンマ) 各種</del>		K3	—		労務	R1	特殊作業員		R2	<del>土木一般世話役普通作業員</del>		R3	<del>普通作業員土木一般世話役</del>		R4	—		材料	Z1	<del>軽油 1.2号 バトル給油</del>		Z2	—		Z3	—		Z4	—		市場単価	S	—		<p>語句の修正</p> <p>記載の追加</p> <p>記載の追加・修正・削除</p> <p>代表機材の修正・削除</p>
項目	代表機材規格		備考																																																																																									
機械	K1	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)] 吐出量 5.0m <sup>3</sup> /min 吐出圧力 0.7MPa																																																																																										
	K2	さく岩機 (ビックハンマ) 各種																																																																																										
	K3	—																																																																																										
労務	R1	特殊作業員																																																																																										
	R2	土木一般世話役																																																																																										
	R3	普通作業員																																																																																										
	R4	—																																																																																										
材料	Z1	軽油 1.2号 バトル給油																																																																																										
	Z2	—																																																																																										
	Z3	—																																																																																										
	Z4	—																																																																																										
市場単価	S	—																																																																																										
項目	代表機材規格		備考																																																																																									
機械	K1	<del>空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)]</del> <del>吐出量 5.0m<sup>3</sup>/min 吐出圧力 0.7MPa</del>																																																																																										
	K2	<del>さく岩機 (ビックハンマ) 各種</del>																																																																																										
	K3	—																																																																																										
労務	R1	特殊作業員																																																																																										
	R2	<del>土木一般世話役普通作業員</del>																																																																																										
	R3	<del>普通作業員土木一般世話役</del>																																																																																										
	R4	—																																																																																										
材料	Z1	<del>軽油 1.2号 バトル給油</del>																																																																																										
	Z2	—																																																																																										
	Z3	—																																																																																										
	Z4	—																																																																																										
市場単価	S	—																																																																																										
積算上の注意事項	10・②・2		(控え頁) 2/7																																																																																									

改正理由	一部改正	改正 現行																																																														
現 行	改 正		備 考																																																													
<p style="text-align: center;">前頁から移動</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>(2) 代表機劣材規格 下表機劣材は、当該施工パッケージで使用されている機劣材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.2 アンカーボルト挿入 代表機劣材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機劣材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>3-4 アンカーボルト (材料費) (1) 条件区分 アンカーボルト (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、本とする。</p> <p>3-5 注入材 (材料費) (1) 条件区分 注入材 (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、本とする。 (注) ロス率は10%とする。</p> </div>	項目	代表機劣材規格	備考	機械	K 1	—	K 2	—	K 3	—	労務	R 1	普通作業員	R 2	特殊作業員	R 3	土木一般世話役	R 4	—	材料	Z 1	—	Z 2	—	Z 3	—	Z 4	—	市場単価	S	—	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p>3-4.4 アンカーボルト挿入 (1) 条件区分 アンカーボルト挿入における積算条件区分はない。 積算単位は、本とする。 (注) 1. <u>コンクリート沓座拡幅工における孔内清掃、アンカーボルト挿入、注入材のエポキシ樹脂注入によるアンカー筋定着の他、集塵機、ハンドミキサ、樹脂注入ポンプ損料、電力に関する経費等</u>、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費 (損料等を含む) を含む。ただし、アンカーボルト筋 (材料費)、注入材 (材料費) の材料費は含まない。 2. アンカーボルト筋、注入材の材料費は別途計上する。</p> </div> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>(2) 代表機劣材規格 下表機劣材は、当該施工パッケージで使用されている機劣材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.2 アンカーボルト挿入 代表機劣材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機劣材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員特殊作業員</td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員普通作業員</td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>3-4.5 アンカーボルト筋 (材料費) (1) 条件区分 アンカーボルト筋 (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、本とする。 (注) アンカー筋の規格はSD345とする。</p> <p>3-6.6 注入材 (材料費) (1) 条件区分 注入材 (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、本とする。 (注) <u>注入材使用量はエポキシ樹脂系とし、1本当りの注入材使用量は次式による。</u>  <math display="block">\text{使用量 (kg/本)} = \frac{1}{4} \times (D^2 - d^2) \times \pi \times l \div 4 \times \rho \times M \times (1 + K) \dots\dots\dots\text{式 3.1}</math> <u>D: 削孔径 (m)</u>  <u>d: アンカー材径 (m)</u>  <u>l: 削孔深さ (m)</u>  <u>M: 単位質量は1,200 kg/m<sup>3</sup>とする。</u>  <u>K: ロス率は10%+0.16とする。</u> </p> </div>	項目	代表機劣材規格	備考	機械	K 1	—	K 2	—	K 3	—	労務	R 1	普通作業員特殊作業員	R 2	特殊作業員普通作業員	R 3	土木一般世話役	R 4	—	材料	Z 1	—	Z 2	—	Z 3	—	Z 4	—	市場単価	S	—	<p>記載の追加・修正・削除</p> <p>記載の追加・修正</p> <p>代表労務の修正</p> <p>記載の追加・修正</p> <p>記載の追加・修正</p>
項目	代表機劣材規格	備考																																																														
機械	K 1	—																																																														
	K 2	—																																																														
	K 3	—																																																														
労務	R 1	普通作業員																																																														
	R 2	特殊作業員																																																														
	R 3	土木一般世話役																																																														
	R 4	—																																																														
材料	Z 1	—																																																														
	Z 2	—																																																														
	Z 3	—																																																														
	Z 4	—																																																														
市場単価	S	—																																																														
項目	代表機劣材規格	備考																																																														
機械	K 1	—																																																														
	K 2	—																																																														
	K 3	—																																																														
労務	R 1	普通作業員特殊作業員																																																														
	R 2	特殊作業員普通作業員																																																														
	R 3	土木一般世話役																																																														
	R 4	—																																																														
材料	Z 1	—																																																														
	Z 2	—																																																														
	Z 3	—																																																														
	Z 4	—																																																														
市場単価	S	—																																																														
10・⑩・3																																																																
積算上の注意事項			(控え頁) 3/7																																																													

改正理由	一部改正	改 正 現 行																																									
現 行	改 正		備 考																																								
	新規追加 →	<p>3-7 アンカーボルト挿入 アンカーボルト挿入は、「第IV編第3章道路維持修繕工③落橋防止装置工」を適用する。</p> <p>3-8 鉄筋(沓座拡幅工) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.3 鉄筋(沓座拡幅工) 積算条件区分一覧</b> (積算単位：t)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">鉄筋規格</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">(表3.4)</td> </tr> </table> <p>(注) 1. コンクリート沓座拡幅工における鉄筋加工・組立の他、結束線、スペーサー、鉄筋加工機、切断機損料、電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。 2. 鉄筋の材料ロスを含む。標準ロス率は+0.01とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.4 鉄筋規格</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">積算条件</th> <th style="text-align: center;">区分</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">鉄筋規格</td> <td style="text-align: center;">SD295A D13</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">SD295A D16</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">SD345 D13</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">SD345 D16~25</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.5 鉄筋(沓座拡幅工) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">項目</th> <th style="text-align: center;">代表機材規格</th> <th style="text-align: center;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">機械</td> <td style="text-align: center;">K 1</td> <td style="text-align: center;">=</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">K 2</td> <td style="text-align: center;">=</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">K 3</td> <td style="text-align: center;">=</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">労務</td> <td style="text-align: center;">R 1</td> <td style="text-align: center;">鉄筋工</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">R 2</td> <td style="text-align: center;">普通作業員</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">R 3</td> <td style="text-align: center;">土木一般世話役</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">R 4</td> <td style="text-align: center;">=</td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">材料</td> <td style="text-align: center;">Z 1</td> <td style="text-align: center;">鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Z 2</td> <td style="text-align: center;">=</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Z 3</td> <td style="text-align: center;">=</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Z 4</td> <td style="text-align: center;">=</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">市場単価</td> <td style="text-align: center;">S</td> <td style="text-align: center;">=</td> </tr> </tbody> </table>	鉄筋規格	(表3.4)	積算条件	区分	鉄筋規格	SD295A D13	SD295A D16	SD345 D13	SD345 D16~25	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	=	K 2	=	K 3	=	労務	R 1	鉄筋工	R 2	普通作業員	R 3	土木一般世話役	R 4	=	材料	Z 1	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16	Z 2	=	Z 3	=	Z 4	=	市場単価	S	=	記載の追加
鉄筋規格																																											
(表3.4)																																											
積算条件	区分																																										
鉄筋規格	SD295A D13																																										
	SD295A D16																																										
	SD345 D13																																										
	SD345 D16~25																																										
項目	代表機材規格	備考																																									
機械	K 1	=																																									
	K 2	=																																									
	K 3	=																																									
労務	R 1	鉄筋工																																									
	R 2	普通作業員																																									
	R 3	土木一般世話役																																									
	R 4	=																																									
材料	Z 1	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16																																									
	Z 2	=																																									
	Z 3	=																																									
	Z 4	=																																									
市場単価	S	=																																									
積算上の注意事項			(控え頁) 4/7																																								

改正理由	一部改正	改 正 現 行																																
現 行	改 正		備 考																															
	新規追加 →	<div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"> <p>3-9 型枠 (沓座拡張工)</p> <p>(1) 条件区分  <u>型枠 (沓座拡張工) における積算条件区分はない。</u>  <u>積算単位は、m<sup>2</sup>とする。</u></p> <p>(注) 1. <u>コンクリート沓座拡張工における型枠製作・設置・撤去、ケレン、はく離剥離布、支保設置・撤去の他、型枠用合板、型枠用金物、組立支持材、支保工材、電気ドリル、電気ノコギリ損料、電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費 (損料等を含む) を含む。</u></p> <p>(2) 代表機材規格  <u>下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</u></p> <p style="text-align: center;"><b>表3.6 型枠 (沓座拡張工) 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">項目</th> <th style="width: 60%;">代表機材規格</th> <th style="width: 30%;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">機械</td> <td>K 1 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">労務</td> <td>R 1 型わく工</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">材料</td> <td>Z 1 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 二</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">市場単価</td> <td>S 二</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </div>	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 二		K 2 二		K 3 二		労務	R 1 型わく工		R 2 土木一般世話役		R 3 普通作業員		R 4 二		材料	Z 1 二		Z 2 二		Z 3 二		Z 4 二		市場単価	S 二		記載の追加
項目	代表機材規格	備考																																
機械	K 1 二																																	
	K 2 二																																	
	K 3 二																																	
労務	R 1 型わく工																																	
	R 2 土木一般世話役																																	
	R 3 普通作業員																																	
	R 4 二																																	
材料	Z 1 二																																	
	Z 2 二																																	
	Z 3 二																																	
	Z 4 二																																	
市場単価	S 二																																	
積算上の注意事項			(控え頁) 5/7																															

改正理由	一部改正	改 正 現 行																																																										
現 行	改 正		備 考																																																									
新規追加	→	<p>3-10 コンクリート（沓座拡幅工）</p> <p>(1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.7 コンクリート(沓座拡幅工) 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m<sup>3</sup>)</p> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <th style="text-align: center;">コンクリート規格</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">(表 3.8)</td> </tr> </table> <p>(注) 1. コンクリート沓座拡幅工におけるコンクリート打設・養生の他、養生マット、コンクリートパイプレンタ賃料、電力に関する経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。</p> <p>2. 養生は、一般養生を標準とする。</p> <p>3. コンクリートの材料ロスを含む。標準ロス率は+0.11とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.8 コンクリート規格</b></p> <table border="1" style="margin: auto;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">積算条件</th> <th colspan="3">区分</th> </tr> <tr> <th>21-8-25(20)(普通)</th> <th>21-8-40(普通)</th> <th>21-8-40(高炬)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>21-12-25(20)(普通)</td> <td>21-12-40(普通)</td> <td>24-8-40(高炬)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>24-8-25(20)(普通)</td> <td>22.5-8-40(普通)</td> <td>24-12-40(高炬)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>24-12-25(20)(普通)</td> <td>24-8-40(普通)</td> <td>21-12-40(高炬)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>27-8-25(20)(普通)</td> <td>24-12-40(普通)</td> <td>40-8-25(早強)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>27-12-25(20)(普通)</td> <td>21-8-25(20)(高炬)</td> <td>40-12-25(早強)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>30-8-25(20)(普通)</td> <td>21-12-25(20)(高炬)</td> <td>21-8-25(早強)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>30-12-25(20)(普通)</td> <td>24-8-25(20)(高炬)</td> <td>21-12-25(早強)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>40-8-25(20)(普通)</td> <td>24-12-25(20)(高炬)</td> <td>24-8-25(早強)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>40-12-25(20)(普通)</td> <td>19.5-8-40(高炬)</td> <td>24-12-25(早強)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>18-8-40(普通)</td> <td>19.5-12-40(高炬)</td> <td>18-8-25(高炬)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>18-12-40(普通)</td> <td>18-8-40(高炬)</td> <td>18-12-25(高炬)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>19.5-8-40(普通)</td> <td>18-12-40(高炬)</td> <td>Y-020000(各種)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	コンクリート規格	(表 3.8)	積算条件	区分			21-8-25(20)(普通)	21-8-40(普通)	21-8-40(高炬)	21-12-25(20)(普通)	21-12-40(普通)	24-8-40(高炬)		24-8-25(20)(普通)	22.5-8-40(普通)	24-12-40(高炬)		24-12-25(20)(普通)	24-8-40(普通)	21-12-40(高炬)		27-8-25(20)(普通)	24-12-40(普通)	40-8-25(早強)		27-12-25(20)(普通)	21-8-25(20)(高炬)	40-12-25(早強)		30-8-25(20)(普通)	21-12-25(20)(高炬)	21-8-25(早強)		30-12-25(20)(普通)	24-8-25(20)(高炬)	21-12-25(早強)		40-8-25(20)(普通)	24-12-25(20)(高炬)	24-8-25(早強)		40-12-25(20)(普通)	19.5-8-40(高炬)	24-12-25(早強)		18-8-40(普通)	19.5-12-40(高炬)	18-8-25(高炬)		18-12-40(普通)	18-8-40(高炬)	18-12-25(高炬)		19.5-8-40(普通)	18-12-40(高炬)	Y-020000(各種)		記載の追加
コンクリート規格																																																												
(表 3.8)																																																												
積算条件	区分																																																											
	21-8-25(20)(普通)	21-8-40(普通)	21-8-40(高炬)																																																									
21-12-25(20)(普通)	21-12-40(普通)	24-8-40(高炬)																																																										
24-8-25(20)(普通)	22.5-8-40(普通)	24-12-40(高炬)																																																										
24-12-25(20)(普通)	24-8-40(普通)	21-12-40(高炬)																																																										
27-8-25(20)(普通)	24-12-40(普通)	40-8-25(早強)																																																										
27-12-25(20)(普通)	21-8-25(20)(高炬)	40-12-25(早強)																																																										
30-8-25(20)(普通)	21-12-25(20)(高炬)	21-8-25(早強)																																																										
30-12-25(20)(普通)	24-8-25(20)(高炬)	21-12-25(早強)																																																										
40-8-25(20)(普通)	24-12-25(20)(高炬)	24-8-25(早強)																																																										
40-12-25(20)(普通)	19.5-8-40(高炬)	24-12-25(早強)																																																										
18-8-40(普通)	19.5-12-40(高炬)	18-8-25(高炬)																																																										
18-12-40(普通)	18-8-40(高炬)	18-12-25(高炬)																																																										
19.5-8-40(普通)	18-12-40(高炬)	Y-020000(各種)																																																										
積算上の注意事項			(控え頁) 6/7																																																									

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																																											
現 行	新 規 追 加	改 正	備 考																																											
	<p style="text-align: center;">3-6 足場工及び防護工</p> <p>(1) 足場工は「第IV編第3章⑩-2 橋梁補修工(支取替工)」の足場工を適用する。            足場工面積A (m<sup>2</sup>) = (L+1.0×2) × 1.5×2 × n            L: 橋台及び橋脚の長さ (m)            n: 橋台及び橋脚の数 (ただし、橋台の場合は1/2とする。)</p>  <p>(2) 防護工は鉄道、道路等があり第三者に危害を及ぼす恐れのある場合に設置するものとし、面積及び単価については「第IV編第3章⑩床版補強工」の防護工(板張を原則)を適用する。</p> <p style="text-align: center;">10・⑩・4</p>	<p style="text-align: center;">(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.9 コンクリート(沓座拡幅工) 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 65~85m<sup>3</sup>/h</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>二</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>二</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">材料</td> <td>Z 1</td> <td>生コンクリート 高伊 24-12-25 (20) W/C 55%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油 1.2号 バトルール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>二</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>二</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3-11 鋼製ブラケット設置 鋼製ブラケット設置は、「第IV編第3章道路維持修繕工⑩-2 橋梁補修工(支取替工)」を適用する。なお、現場条件により不陸修正(下地処理工、パテ塗布工、シール工、注入工等)を伴う場合は、不陸修正を別途考慮する。</p> <p>3-12 足場工及び防護工設置・撤去</p> <p style="text-align: center;">現行どおり</p>	項目	代表機材規格	備考	機械	K 1	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 65~85m <sup>3</sup> /h		K 2	二		K 3	二		労務	R 1	普通作業員		R 2	特殊作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	二		材料	Z 1	生コンクリート 高伊 24-12-25 (20) W/C 55%		Z 2	軽油 1.2号 バトルール給油		Z 3	二		Z 4	二		市場単価	S	二		<p>記載の追加</p> <p>記載の追加</p> <p>記載の追加・修正</p>
項目	代表機材規格	備考																																												
機械	K 1	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 65~85m <sup>3</sup> /h																																												
	K 2	二																																												
	K 3	二																																												
労務	R 1	普通作業員																																												
	R 2	特殊作業員																																												
	R 3	土木一般世話役																																												
	R 4	二																																												
材料	Z 1	生コンクリート 高伊 24-12-25 (20) W/C 55%																																												
	Z 2	軽油 1.2号 バトルール給油																																												
	Z 3	二																																												
	Z 4	二																																												
市場単価	S	二																																												
積算上の注意事項			(控え頁) 7/7																																											

改正理由	一部改正	改正 現行	備考																															
現	行	改	正																															
<p>3-2 床掘り</p> <p>(1) 条件区分</p> <p>床掘りに積算条件区分はない。</p> <p>積算単位は、m3 とする。</p> <p>(注) 1. 電線共同溝工における床掘り等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。</p> <p>2. オープン掘削の場合も適用する。</p> <p><b>3. 基面整正を含む。</b></p> <p>4. 運搬作業は、「3-4 運搬（電線共同溝）」により別途計上する。</p> <p>(2) 代表機材規格</p> <p>下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.2 床掘り 代表機材規格一覧</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">項目</th> <th style="width: 70%;">代表機材規格</th> <th style="width: 20%;">備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">機械</td> <td>K 1 バックホウ（クローラ型）【超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第2次基準値)】 山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t</td> <td style="text-align: center;">賃料</td> </tr> <tr> <td>K 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">労務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 運転手（特殊）</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">材料</td> <td>Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 バックホウ（クローラ型）【超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第2次基準値)】 山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t	賃料	K 2 -		K 3 -		労務	R 1 普通作業員		R 2 土木一般世話役		R 3 運転手（特殊）		R 4 -		材料	Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油		Z 2 -		Z 3 -		Z 4 -		市場単価	S -		<p>3. <u>積込み</u>、基面整正を含む</p>	語句の追加
項目	代表機材規格	備考																																
機械	K 1 バックホウ（クローラ型）【超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第2次基準値)】 山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t	賃料																																
	K 2 -																																	
	K 3 -																																	
労務	R 1 普通作業員																																	
	R 2 土木一般世話役																																	
	R 3 運転手（特殊）																																	
	R 4 -																																	
材料	Z 1 軽油 1.2号 バトロール給油																																	
	Z 2 -																																	
	Z 3 -																																	
	Z 4 -																																	
市場単価	S -																																	
積算上の注意事項			(控え頁) 1/3																															

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正 現 行	備 考																							
現	行	改	正																							
<p>3-7 管路材設置 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.10 管路材設置 積算条件区分一覧</b> (積算単位：m)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>作業区分</th> <th>設置区分</th> <th>さや管の条数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">露出部</td> <td>単管設置</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>F A管設置</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">埋設部</td> <td rowspan="5">ボディ管 (φ200mm) 設置 (さや管含む)</td> <td>標準：8条(φ50)+2条(φ30)</td> </tr> <tr> <td>標準：10条(φ50)+5条(φ30)</td> </tr> <tr> <td>標準：11条(φ50)+7条(φ30)</td> </tr> <tr> <td>標準：12条(φ50)+9条(φ30)</td> </tr> <tr> <td>標準以外の組合せ(φ50, φ30使用) φ50, φ30以外の使用</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">ボディ管 (φ250mm) 設置 (さや管含む)</td> <td>標準：11条(φ50)+2条(φ30)</td> </tr> <tr> <td>標準：14条(φ50)+6条(φ30)</td> </tr> <tr> <td>標準：15条(φ50)+8条(φ30)</td> </tr> <tr> <td>標準：16条(φ50)+10条(φ30)</td> </tr> <tr> <td>標準：20条(φ50)+15条(φ30) 標準：21条(φ50)+17条(φ30) 標準以外の組合せ(φ50, φ30使用) φ50, φ30以外の使用</td> </tr> <tr> <td>多条管設置</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>(注) 1. 上表は、電線共同溝工における管路材(露出部及び埋設部)の設置、管(さや管を含む)の接続労務、露出部の受・支持金具及びアンカーの設置労務、埋設部(単管・F A管・ボディ管)の管路受台(スベーク)の設置労務、埋設部(多条管)の結束労務、管路清掃及び通過試験の他、清掃器具(掃除機)、管路材の接続・切断に要する費用(大バール・大ハンマ・ディスクグラインダ) 導通検査機の損料及び運転経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p>2. 管路材(単管・F A管・ボディ管)の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.05) なお、スクラップ控除は行わない。</p> <p>3. 露出部とは、橋梁添架及びトンネル内等設置により露出管路となる部分をいう。</p> <p>4. 受・支持金具、アンカー材、管路受台は、必要量を別途計上する。</p> <p>5. 接続継手、分岐管、滑剤は、必要量を別途計上する。</p> <p>6. 多孔管を設置する場合は適用出来ない。(多孔管参考図参照)</p> <p>7. 多条管は、管1本当り(1条当り)とする。</p> <p>8. さや管の条数は、ボディ管1本当りに対する条数とする。条数は、ボディ管1本に対しφ200mmが12条以下、φ250mmが21条以下とする。</p> <p>9. さや管にφ50, φ30以外を使用する場合は、さや管の材料費を別途計上する。</p> </div>		作業区分	設置区分	さや管の条数	露出部	単管設置	—	F A管設置	—	埋設部	ボディ管 (φ200mm) 設置 (さや管含む)	標準：8条(φ50)+2条(φ30)	標準：10条(φ50)+5条(φ30)	標準：11条(φ50)+7条(φ30)	標準：12条(φ50)+9条(φ30)	標準以外の組合せ(φ50, φ30使用) φ50, φ30以外の使用	ボディ管 (φ250mm) 設置 (さや管含む)	標準：11条(φ50)+2条(φ30)	標準：14条(φ50)+6条(φ30)	標準：15条(φ50)+8条(φ30)	標準：16条(φ50)+10条(φ30)	標準：20条(φ50)+15条(φ30) 標準：21条(φ50)+17条(φ30) 標準以外の組合せ(φ50, φ30使用) φ50, φ30以外の使用	多条管設置	—	<p style="text-align: center;">現行どおり</p>	
作業区分	設置区分	さや管の条数																								
露出部	単管設置	—																								
	F A管設置	—																								
埋設部	ボディ管 (φ200mm) 設置 (さや管含む)	標準：8条(φ50)+2条(φ30)																								
		標準：10条(φ50)+5条(φ30)																								
		標準：11条(φ50)+7条(φ30)																								
		標準：12条(φ50)+9条(φ30)																								
		標準以外の組合せ(φ50, φ30使用) φ50, φ30以外の使用																								
	ボディ管 (φ250mm) 設置 (さや管含む)	標準：11条(φ50)+2条(φ30)																								
		標準：14条(φ50)+6条(φ30)																								
		標準：15条(φ50)+8条(φ30)																								
		標準：16条(φ50)+10条(φ30)																								
		標準：20条(φ50)+15条(φ30) 標準：21条(φ50)+17条(φ30) 標準以外の組合せ(φ50, φ30使用) φ50, φ30以外の使用																								
多条管設置	—																									
<p>(注) 1. 上表は、電線共同溝工における管路材(露出部及び埋設部)の設置、管(さや管を含む)の接続労務、露出部の受・支持金具及びアンカーの設置労務、埋設部(単管・F A管・ボディ管)の管路受台(スベーク)の設置労務、埋設部(多条管)の結束労務、管路清掃及び通過試験の他、清掃器具(掃除機)、管路材の接続・切断に要する費用(大バール・大ハンマ・ディスクグラインダ) 導通検査機の損料及び運転経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料等を含む)を含む。</p> <p>2. 管路材(単管・F A管・ボディ管)の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.05) なお、スクラップ控除は行わない。</p> <p>3. 露出部とは、橋梁添架及びトンネル内等設置により露出管路となる部分をいう。</p> <p>4. 受・支持金具、アンカー材、管路受台の材料費は、必要量を別途計上する。</p> <p>5. 接続継手、分岐管、滑剤の材料費は、必要量を別途計上する。<b>なお、接続継手の形状は問わずすべて計上すること</b></p> <p>6. 多孔管を設置する場合は適用出来ない。(多孔管参考図参照)</p> <p>7. 多条管は、管1本当り(1条当り)とする。</p> <p>8. さや管の条数は、ボディ管1本当りに対する条数とする。条数は、ボディ管1本に対しφ200mmが12条以下、φ250mmが21条以下とする。</p> <p>9. さや管にφ50, φ30以外を使用する場合は、さや管の材料費を別途計上する。</p>			語句の追加																							
積算上の注意事項	11・①・9		(控え頁) 2/3																							

改正理由	一部改正	改正 現行																																																																																							
現 行	改 正	備 考																																																																																							
<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.11 管路材設置 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 バックホウ(クローラ型) [超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t</td> <td>・賃料 ・設置区分が多条管の場合</td> </tr> <tr> <td>K 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 運転手(特殊)</td> <td>設置区分が多条管の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="12">材料</td> <td>管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管φ100mm</td> <td>作業区分が露出部の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 直管φ100mm(SUDII-V管)</td> <td>作業区分が埋設部、設置区分が単管の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 直管φ150mm(フリーアクセス-V管)</td> <td>作業区分が埋設部、設置区分がFA管の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 直管φ200mm(ボディ-V管)</td> <td>作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm)設置(さや管含む)の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 直管φ250mm(ボディ-V管)</td> <td>作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ250mm)設置(さや管含む)の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 多条管φ100mm</td> <td>設置区分が多条管の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 直管φ50mm(SU管)</td> <td>作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm, φ250mm)設置(さや管含む)の場合</td> </tr> <tr> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td>設置区分が多条管の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 直管φ30mm(SU管)</td> <td>作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm, φ250mm)設置(さや管含む)の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 バックホウ(クローラ型) [超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t	・賃料 ・設置区分が多条管の場合	K 2 -		K 3 -		労務	R 1 普通作業員		R 2 土木一般世話役		R 3 特殊作業員		R 4 運転手(特殊)	設置区分が多条管の場合	材料	管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管φ100mm	作業区分が露出部の場合	管路材 直管φ100mm(SUDII-V管)	作業区分が埋設部、設置区分が単管の場合	管路材 直管φ150mm(フリーアクセス-V管)	作業区分が埋設部、設置区分がFA管の場合	管路材 直管φ200mm(ボディ-V管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm)設置(さや管含む)の場合	管路材 直管φ250mm(ボディ-V管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ250mm)設置(さや管含む)の場合	管路材 多条管φ100mm	設置区分が多条管の場合	管路材 直管φ50mm(SU管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm, φ250mm)設置(さや管含む)の場合	軽油1.2号 バトロール給油	設置区分が多条管の場合	管路材 直管φ30mm(SU管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm, φ250mm)設置(さや管含む)の場合	Z 4 -		市場単価	S -		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.11 管路材設置 代表機材規格一覧</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1 バックホウ(クローラ型) [超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t</td> <td>・賃料 ・設置区分が多条管の場合</td> </tr> <tr> <td>K 2 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1 普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2 土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3 特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4 運転手(特殊)</td> <td>設置区分が多条管の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="12">材料</td> <td>管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管φ100mm</td> <td>作業区分が露出部の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 直管φ100mm(SUDII-V管)</td> <td>作業区分が埋設部、設置区分が単管の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 直管φ150mm(フリーアクセス-V管)</td> <td>作業区分が埋設部、設置区分がFA管の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 直管φ200mm(ボディ-V管)</td> <td>作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm)設置(さや管含む)の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 直管φ250mm(ボディ-V管)</td> <td>作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ250mm)設置(さや管含む)の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 多条管φ100mm (非難燃)</td> <td>設置区分が多条管の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 直管φ50mm(SU管)</td> <td>作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm, φ250mm)設置(さや管含む)の場合</td> </tr> <tr> <td>軽油1.2号 バトロール給油</td> <td>設置区分が多条管の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 直管φ30mm(SU管)</td> <td>作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm, φ250mm)設置(さや管含む)の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 4 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S -</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 バックホウ(クローラ型) [超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t	・賃料 ・設置区分が多条管の場合	K 2 -		K 3 -		労務	R 1 普通作業員		R 2 土木一般世話役		R 3 特殊作業員		R 4 運転手(特殊)	設置区分が多条管の場合	材料	管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管φ100mm	作業区分が露出部の場合	管路材 直管φ100mm(SUDII-V管)	作業区分が埋設部、設置区分が単管の場合	管路材 直管φ150mm(フリーアクセス-V管)	作業区分が埋設部、設置区分がFA管の場合	管路材 直管φ200mm(ボディ-V管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm)設置(さや管含む)の場合	管路材 直管φ250mm(ボディ-V管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ250mm)設置(さや管含む)の場合	管路材 多条管φ100mm (非難燃)	設置区分が多条管の場合	管路材 直管φ50mm(SU管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm, φ250mm)設置(さや管含む)の場合	軽油1.2号 バトロール給油	設置区分が多条管の場合	管路材 直管φ30mm(SU管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm, φ250mm)設置(さや管含む)の場合	Z 4 -		市場単価	S -	
項目	代表機材規格	備考																																																																																							
機械	K 1 バックホウ(クローラ型) [超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t	・賃料 ・設置区分が多条管の場合																																																																																							
	K 2 -																																																																																								
	K 3 -																																																																																								
労務	R 1 普通作業員																																																																																								
	R 2 土木一般世話役																																																																																								
	R 3 特殊作業員																																																																																								
	R 4 運転手(特殊)	設置区分が多条管の場合																																																																																							
材料	管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管φ100mm	作業区分が露出部の場合																																																																																							
	管路材 直管φ100mm(SUDII-V管)	作業区分が埋設部、設置区分が単管の場合																																																																																							
	管路材 直管φ150mm(フリーアクセス-V管)	作業区分が埋設部、設置区分がFA管の場合																																																																																							
	管路材 直管φ200mm(ボディ-V管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm)設置(さや管含む)の場合																																																																																							
	管路材 直管φ250mm(ボディ-V管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ250mm)設置(さや管含む)の場合																																																																																							
	管路材 多条管φ100mm	設置区分が多条管の場合																																																																																							
	管路材 直管φ50mm(SU管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm, φ250mm)設置(さや管含む)の場合																																																																																							
	軽油1.2号 バトロール給油	設置区分が多条管の場合																																																																																							
	管路材 直管φ30mm(SU管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm, φ250mm)設置(さや管含む)の場合																																																																																							
	Z 4 -																																																																																								
	市場単価	S -																																																																																							
	項目	代表機材規格	備考																																																																																						
機械	K 1 バックホウ(クローラ型) [超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3) 吊能力1.7t	・賃料 ・設置区分が多条管の場合																																																																																							
	K 2 -																																																																																								
	K 3 -																																																																																								
労務	R 1 普通作業員																																																																																								
	R 2 土木一般世話役																																																																																								
	R 3 特殊作業員																																																																																								
	R 4 運転手(特殊)	設置区分が多条管の場合																																																																																							
材料	管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管φ100mm	作業区分が露出部の場合																																																																																							
	管路材 直管φ100mm(SUDII-V管)	作業区分が埋設部、設置区分が単管の場合																																																																																							
	管路材 直管φ150mm(フリーアクセス-V管)	作業区分が埋設部、設置区分がFA管の場合																																																																																							
	管路材 直管φ200mm(ボディ-V管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm)設置(さや管含む)の場合																																																																																							
	管路材 直管φ250mm(ボディ-V管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ250mm)設置(さや管含む)の場合																																																																																							
	管路材 多条管φ100mm (非難燃)	設置区分が多条管の場合																																																																																							
	管路材 直管φ50mm(SU管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm, φ250mm)設置(さや管含む)の場合																																																																																							
	軽油1.2号 バトロール給油	設置区分が多条管の場合																																																																																							
	管路材 直管φ30mm(SU管)	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管(φ200mm, φ250mm)設置(さや管含む)の場合																																																																																							
	Z 4 -																																																																																								
	市場単価	S -																																																																																							
	11・①・11		語句の追加																																																																																						
積算上の注意事項			(控え頁) 3/3																																																																																						