

(R1)

改 正	現 行	備 考																																																																																																																																																																																																
<p>第2章 土木設計業務等標準歩掛</p> <p>第2節 道路設計標準歩掛</p> <p>2-2 道路予備設計</p> <p>2-2-4 道路予備修正設計 (B)</p> <p>(1) 標準歩掛</p> <p>道路予備修正設計 (B) は、道路予備設計 (B) の成果に基づき道路予備設計 (B) と同一水準の業務内容を行う業務とする。</p> <p style="text-align: right;">(1km 当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区 分</th> <th rowspan="2">職 種</th> <th colspan="6">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>主任技術者</th> <th>技師長</th> <th>主任技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設計計画</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.6</td> <td>0.6</td> <td>1.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>現地踏査</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>0.6</td> <td>0.9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>横断設計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.7</td> <td>0.5</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>道路付帯構造物及び小構造物設計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.1</td> <td>0.3</td> <td>0.6</td> <td>0.6</td> </tr> <tr> <td>用排水設計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.3</td> <td>0.2</td> <td>0.6</td> <td>0.9</td> </tr> <tr> <td>設計図作成</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.8</td> <td>1.3</td> <td>1.8</td> </tr> <tr> <td>関係機関との協議資料作成</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.7</td> <td>0.9</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>用地幅杭計画</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.4</td> <td>0.7</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>概算工事費算出</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.5</td> <td>1.1</td> </tr> <tr> <td>照査及び報告書作成</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.2</td> <td>1.0</td> <td>1.4</td> <td>0.6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.2</td> <td>3.2</td> <td>5.5</td> <td>9.1</td> <td>6.5</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上記歩掛は、縦断線形の修正を伴わない場合に適用する。 2. 交差する道路が2車線 (対面) 未満の交差点設計は含まれる。 3. 新設及び改良区間を対象とする。 4. 設計延長には、本線設計区間内における延長 20m以上の構造物 (橋梁, トンネル) は、その延長を控除する。 ただし、高架橋等において副道 (4 m以上) が高架橋下にある場合は、その延長を控除せずに構造物予備設計及び道路予備設計 (B) を副道車線分だけ計上するものとする。 5. 座標計算及び暫定計画の設計は含まない。 6. 電子計算機使用料は、直接経費として直接人件費の2%を計上する。</p>	区 分	職 種	直 接 人 件 費						主任技術者	技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	設計計画					0.6	0.6	1.2		現地踏査					0.5	0.6	0.9		横断設計					0.7	0.5	0.8	0.8	道路付帯構造物及び小構造物設計					0.1	0.3	0.6	0.6	用排水設計					0.3	0.2	0.6	0.9	設計図作成						0.8	1.3	1.8	関係機関との協議資料作成						0.7	0.9	0.8	用地幅杭計画						0.4	0.7	0.5	概算工事費算出							1.5	1.1	照査及び報告書作成				1.2	1.0	1.4	0.6		計				1.2	3.2	5.5	9.1	6.5	<p>第2章 土木設計業務等標準歩掛</p> <p>第2節 道路設計標準歩掛</p> <p>2-2 道路予備設計</p> <p>2-2-4 道路予備修正設計 (B)</p> <p>(1) 標準歩掛</p> <p>道路予備修正設計 (B) は、道路予備設計 (B) の成果に基づき道路予備設計 (B) と同一水準の業務内容を行う業務とする。</p> <p style="text-align: right;">(1km 当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区 分</th> <th rowspan="2">職 種</th> <th colspan="6">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>主任技術者</th> <th>技師長</th> <th>主任技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設計計画</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>0.5</td> <td>1.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>現地踏査</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>横断・小構造物・用排水及び道路付帯構造物設計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.0</td> <td>0.5</td> <td>1.0</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>設計図・用地幅杭計画及び関係機関との協議資料作成</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>概算工事費算出</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>照査及び報告書作成</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.0</td> <td>0.5</td> <td>1.0</td> <td>0.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.0</td> <td>2.0</td> <td>3.5</td> <td>5.0</td> <td>4.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上記歩掛は、縦断線形の修正を伴わない場合に適用する。 2. 交差する道路が2車線 (対面) 未満の交差点設計は含まれる。 3. 新設及び改良区間を対象とする。 4. 設計延長には、本線設計区間内における延長 20m以上の構造物 (橋梁, トンネル) は、その延長を控除する。 ただし、高架橋等において副道 (4 m以上) が高架橋下にある場合は、その延長を控除せずに構造物予備設計及び道路予備設計 (B) を副道車線分だけ計上するものとする。 5. 座標計算及び暫定計画の設計は含まない。 6. 電子計算機使用料は、直接経費として直接人件費の2%を計上する。</p>	区 分	職 種	直 接 人 件 費						主任技術者	技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	設計計画					0.5	0.5	1.0		現地踏査						0.5	1.0		横断・小構造物・用排水及び道路付帯構造物設計					1.0	0.5	1.0	1.5	設計図・用地幅杭計画及び関係機関との協議資料作成						1.0	1.0	1.0	概算工事費算出							0.5	1.5	照査及び報告書作成				1.0	0.5	1.0	0.5		計				1.0	2.0	3.5	5.0	4.0	
区 分			職 種	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																														
	主任技術者	技師長		主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																										
設計計画					0.6	0.6	1.2																																																																																																																																																																																											
現地踏査					0.5	0.6	0.9																																																																																																																																																																																											
横断設計					0.7	0.5	0.8	0.8																																																																																																																																																																																										
道路付帯構造物及び小構造物設計					0.1	0.3	0.6	0.6																																																																																																																																																																																										
用排水設計					0.3	0.2	0.6	0.9																																																																																																																																																																																										
設計図作成						0.8	1.3	1.8																																																																																																																																																																																										
関係機関との協議資料作成						0.7	0.9	0.8																																																																																																																																																																																										
用地幅杭計画						0.4	0.7	0.5																																																																																																																																																																																										
概算工事費算出							1.5	1.1																																																																																																																																																																																										
照査及び報告書作成				1.2	1.0	1.4	0.6																																																																																																																																																																																											
計				1.2	3.2	5.5	9.1	6.5																																																																																																																																																																																										
区 分	職 種	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																																
		主任技術者	技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																										
設計計画					0.5	0.5	1.0																																																																																																																																																																																											
現地踏査						0.5	1.0																																																																																																																																																																																											
横断・小構造物・用排水及び道路付帯構造物設計					1.0	0.5	1.0	1.5																																																																																																																																																																																										
設計図・用地幅杭計画及び関係機関との協議資料作成						1.0	1.0	1.0																																																																																																																																																																																										
概算工事費算出							0.5	1.5																																																																																																																																																																																										
照査及び報告書作成				1.0	0.5	1.0	0.5																																																																																																																																																																																											
計				1.0	2.0	3.5	5.0	4.0																																																																																																																																																																																										

(R1)

改 正	現 行	備 考																																																																																																																																																																																																														
<p>2-3 道路詳細設計 2-3-1 道路詳細設計 (A) (1) 標準歩掛 道路詳細設計 (A) は、与えられた平面図 (縮尺 1/1,000 線形入り)、縦横断図ならびに予備設計成果にもとづいて、道路工事に必要な縦横断の設計及び小構造物 (設計計算を必要としないもの) の設計を行い、各工種別数量計算を行う。 (予備設計あり) (1km 当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区 分 \ 職 種</th> <th colspan="7">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>主任 技術者</th> <th>技師長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>設計計画及び施工計画</td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>2.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>現地踏査</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td></tr> <tr><td>平面縦断設計</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td></tr> <tr><td>横断設計</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>2.5</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>道路付帯構造物・小構造物設計</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>2.5</td><td>4.5</td></tr> <tr><td>仮設構造物・用排水設計</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>2.0</td><td></td></tr> <tr><td>設計図</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3.0</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>数量計算</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>3.5</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>照査</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>3.0</td><td></td></tr> <tr><td>報告書作成</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>1.0</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td>0.5</td><td>2.0</td><td>7.0</td><td>14.5</td><td>20.5</td><td>21.5</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 交差する道路が2車線 (対面) 未満の交差点設計は含まれる。 2. 新設及び改良区間を対象とする。 3. 座標計算及び暫定計画の設計は含まない。 4. 電子計算機使用料は、直接経費として直接人件費の2%を計上する。 5. 予備設計とは、道路予備設計 (B) 及び道路予備修正設計 (B) をいう。 6. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。 7. 単独区間あたりの設計延長が1km 未満の場合においては、次式によるものとする。 設計歩掛 = 標準歩掛 × (0.5 × 設計延長 (km) + 0.5) ※単独区間毎に算定し、計上する。 8. 仮設構造物・用排水設計に指定仮設を検討する場合は、本歩掛を適用せず別途計上する。 ※赤黄チェック: 成果物を取りまとめるにあたって、設計図、設計計算書、数量計算書等について、それぞれ及び相互 (設計図-設計計算書間、設計図-数量計算書間等) の整合を確認する上で、確認マークをするなどして わかりやすく 確認結果を示し、間違いの修正を行うための照査手法。</p>	区 分 \ 職 種	直 接 人 件 費							主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	設計計画及び施工計画		0.5	0.5	1.0	2.5			現地踏査				0.5	1.0	1.0		平面縦断設計			0.5	1.0	2.0	2.0	2.0	横断設計				0.5	1.5	2.5	5.0	道路付帯構造物・小構造物設計				0.5	1.0	2.5	4.5	仮設構造物・用排水設計					1.0	2.0		設計図						3.0	5.0	数量計算				0.5	1.5	3.5	5.0	照査			0.5	1.5	2.0	3.0		報告書作成			0.5	1.5	2.0	1.0		計		0.5	2.0	7.0	14.5	20.5	21.5	<p>2-3 道路詳細設計 2-3-1 道路詳細設計 (A) (1) 標準歩掛 道路詳細設計 (A) は、与えられた平面図 (縮尺 1/1,000 線形入り)、縦横断図ならびに予備設計成果にもとづいて、道路工事に必要な縦横断の設計及び小構造物 (設計計算を必要としないもの) の設計を行い、各工種別数量計算を行う。 (予備設計あり) (1km 当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区 分 \ 職 種</th> <th colspan="7">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>主任 技術者</th> <th>技師長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>設計計画及び施工計画</td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>2.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>現地踏査</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td></tr> <tr><td>平面縦断設計</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td></tr> <tr><td>横断設計</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>2.5</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>道路付帯構造物・小構造物設計</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>2.5</td><td>4.5</td></tr> <tr><td>仮設構造物・用排水設計</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>2.0</td><td></td></tr> <tr><td>設計図</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3.0</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>数量計算</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>3.5</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>照査</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>3.0</td><td></td></tr> <tr><td>報告書作成</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>1.0</td><td></td></tr> <tr><td>計</td><td></td><td>0.5</td><td>2.0</td><td>7.0</td><td>14.5</td><td>20.5</td><td>21.5</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 交差する道路が2車線 (対面) 未満の交差点設計は含まれる。 2. 新設及び改良区間を対象とする。 3. 座標計算及び暫定計画の設計は含まない。 4. 電子計算機使用料は、直接経費として直接人件費の2%を計上する。 5. 予備設計とは、道路予備設計 (B) 及び道路予備修正設計 (B) をいう。 6. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。 7. 単独区間あたりの設計延長が1km 未満の場合においては、次式によるものとする。 設計歩掛 = 標準歩掛 × (0.5 × 設計延長 (km) + 0.5) ※単独区間毎に算定し、計上する。 8. 仮設構造物・用排水設計に指定仮設を検討する場合は、本歩掛を適用せず別途計上する。 ※赤黄チェック: 成果物を取りまとめるにあたって、設計図、設計計算書、数量計算書等について、それぞれ及び相互 (設計図-設計計算書間、設計図-数量計算書間等) の整合を確認する上で、確認マークをするなどして わかりやすく 確認結果を示し、間違いの修正を行うための照査手法。</p>	区 分 \ 職 種	直 接 人 件 費							主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	設計計画及び施工計画		0.5	0.5	1.0	2.5			現地踏査				0.5	1.0	1.0		平面縦断設計			0.5	1.0	2.0	2.0	2.0	横断設計				0.5	1.5	2.5	5.0	道路付帯構造物・小構造物設計				0.5	1.0	2.5	4.5	仮設構造物・用排水設計					1.0	2.0		設計図						3.0	5.0	数量計算				0.5	1.5	3.5	5.0	照査			0.5	1.5	2.0	3.0		報告書作成			0.5	1.5	2.0	1.0		計		0.5	2.0	7.0	14.5	20.5	21.5	
区 分 \ 職 種		直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																																														
	主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																																									
設計計画及び施工計画		0.5	0.5	1.0	2.5																																																																																																																																																																																																											
現地踏査				0.5	1.0	1.0																																																																																																																																																																																																										
平面縦断設計			0.5	1.0	2.0	2.0	2.0																																																																																																																																																																																																									
横断設計				0.5	1.5	2.5	5.0																																																																																																																																																																																																									
道路付帯構造物・小構造物設計				0.5	1.0	2.5	4.5																																																																																																																																																																																																									
仮設構造物・用排水設計					1.0	2.0																																																																																																																																																																																																										
設計図						3.0	5.0																																																																																																																																																																																																									
数量計算				0.5	1.5	3.5	5.0																																																																																																																																																																																																									
照査			0.5	1.5	2.0	3.0																																																																																																																																																																																																										
報告書作成			0.5	1.5	2.0	1.0																																																																																																																																																																																																										
計		0.5	2.0	7.0	14.5	20.5	21.5																																																																																																																																																																																																									
区 分 \ 職 種	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																																															
	主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																																									
設計計画及び施工計画		0.5	0.5	1.0	2.5																																																																																																																																																																																																											
現地踏査				0.5	1.0	1.0																																																																																																																																																																																																										
平面縦断設計			0.5	1.0	2.0	2.0	2.0																																																																																																																																																																																																									
横断設計				0.5	1.5	2.5	5.0																																																																																																																																																																																																									
道路付帯構造物・小構造物設計				0.5	1.0	2.5	4.5																																																																																																																																																																																																									
仮設構造物・用排水設計					1.0	2.0																																																																																																																																																																																																										
設計図						3.0	5.0																																																																																																																																																																																																									
数量計算				0.5	1.5	3.5	5.0																																																																																																																																																																																																									
照査			0.5	1.5	2.0	3.0																																																																																																																																																																																																										
報告書作成			0.5	1.5	2.0	1.0																																																																																																																																																																																																										
計		0.5	2.0	7.0	14.5	20.5	21.5																																																																																																																																																																																																									

(R1)

改 正	現 行	備 考																																																																				
<p>第7節 一般構造物設計 7-2 擁壁・補強土 7-2-2 逆T式擁壁，重力式擁壁詳細設計 (2) 増減率</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">条 件</th> <th rowspan="2">内 容</th> <th colspan="2">増 減 率</th> <th rowspan="2">備 考</th> </tr> <tr> <th>逆T型</th> <th>重力式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(1) 予備設計を行っている場合</td> <td>予備設計を行った上で詳細設計を行う場合</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">-10%</td> <td>・概略設計計算を行っていない場合は除く</td> </tr> <tr> <td>(2) 標準設計を使用する場合</td> <td>本体の形状寸法に標準設計を採用する場合</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">-20%</td> <td>・設計計算を行わずに設計する場合を含む ・(1)及び(3)との増減率の組合せは行わない</td> </tr> <tr> <td>(3) 同一断面で施工場所が異なる場合（類似構造物）</td> <td>設計計算及びスベリ安定計算の解析の両方を行わずに設計を行う場合</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">-20%</td> <td>・(1)及び(2)との増減率の組合せは行わない</td> </tr> </tbody> </table> <p>7-2-4 補強土詳細設計 [テールアルメ，多数アンカー式擁壁等] (2) 増減率</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>条 件</th> <th>内 容</th> <th>増減率</th> <th>備 考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(1) 予備設計を行っている場合</td> <td>予備設計を行った上で詳細設計を行う場合</td> <td style="text-align: center;">-10%</td> <td>・概略設計計算を行っていない場合は除く</td> </tr> <tr> <td>(2) 同一断面で施工場所が異なる場合（類似構造物）</td> <td>設計計算及びスベリ安定計算の解析の両方を行わずに設計を行う場合</td> <td style="text-align: center;">-20%</td> <td>・(1)との増減率の組合せは行わない</td> </tr> </tbody> </table>	条 件	内 容	増 減 率		備 考	逆T型	重力式	(1) 予備設計を行っている場合	予備設計を行った上で詳細設計を行う場合	-10%		・概略設計計算を行っていない場合は除く	(2) 標準設計を使用する場合	本体の形状寸法に標準設計を採用する場合	-20%		・設計計算を行わずに設計する場合を含む ・(1)及び(3)との増減率の組合せは行わない	(3) 同一断面で施工場所が異なる場合（類似構造物）	設計計算及びスベリ安定計算の解析の両方を行わずに設計を行う場合	-20%		・(1)及び(2)との増減率の組合せは行わない	条 件	内 容	増減率	備 考	(1) 予備設計を行っている場合	予備設計を行った上で詳細設計を行う場合	-10%	・概略設計計算を行っていない場合は除く	(2) 同一断面で施工場所が異なる場合（類似構造物）	設計計算及びスベリ安定計算の解析の両方を行わずに設計を行う場合	-20%	・(1)との増減率の組合せは行わない	<p>第7節 一般構造物設計 7-2 擁壁・補強土 7-2-2 逆T式擁壁，重力式擁壁詳細設計 (2) 増減率</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">条 件</th> <th rowspan="2">内 容</th> <th colspan="2">増 減 率</th> <th rowspan="2">備 考</th> </tr> <tr> <th>逆T型</th> <th>重力式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(1) 予備設計を行っている場合</td> <td>予備設計を行った上で詳細設計を行う場合</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">-10%</td> <td>・概略設計計算を行っていない場合は除く</td> </tr> <tr> <td>(2) 標準設計を使用する場合</td> <td>本体の形状寸法に標準設計を採用する場合</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">-20%</td> <td>・設計計算を行わずに設計する場合を含む ・(1)及び(3)との増減率の組合せは行わない</td> </tr> <tr> <td>(3) 同一断面で施工場所が異なる場合（類似構造物）</td> <td>設計計算及びスベリ安定解析の両方を行わずに設計を行う場合</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">-20%</td> <td>・(1)及び(2)との増減率の組合せは行わない</td> </tr> </tbody> </table> <p>7-2-4 補強土詳細設計 [テールアルメ，多数アンカー式擁壁等] (2) 増減率</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>条 件</th> <th>内 容</th> <th>増減率</th> <th>備 考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(1) 予備設計を行っている場合</td> <td>予備設計を行った上で詳細設計を行う場合</td> <td style="text-align: center;">-10%</td> <td>・概略設計計算を行っていない場合は除く</td> </tr> <tr> <td>(2) 同一断面で施工場所が異なる場合（類似構造物）</td> <td>設計計算及びスベリ安定解析を行わずに設計を行う場合</td> <td style="text-align: center;">-20%</td> <td>・(1)との増減率の組合せは行わない</td> </tr> </tbody> </table>	条 件	内 容	増 減 率		備 考	逆T型	重力式	(1) 予備設計を行っている場合	予備設計を行った上で詳細設計を行う場合	-10%		・概略設計計算を行っていない場合は除く	(2) 標準設計を使用する場合	本体の形状寸法に標準設計を採用する場合	-20%		・設計計算を行わずに設計する場合を含む ・(1)及び(3)との増減率の組合せは行わない	(3) 同一断面で施工場所が異なる場合（類似構造物）	設計計算及びスベリ安定解析の両方を行わずに設計を行う場合	-20%		・(1)及び(2)との増減率の組合せは行わない	条 件	内 容	増減率	備 考	(1) 予備設計を行っている場合	予備設計を行った上で詳細設計を行う場合	-10%	・概略設計計算を行っていない場合は除く	(2) 同一断面で施工場所が異なる場合（類似構造物）	設計計算及びスベリ安定解析を行わずに設計を行う場合	-20%	・(1)との増減率の組合せは行わない	
条 件			内 容	増 減 率		備 考																																																																
	逆T型	重力式																																																																				
(1) 予備設計を行っている場合	予備設計を行った上で詳細設計を行う場合	-10%		・概略設計計算を行っていない場合は除く																																																																		
(2) 標準設計を使用する場合	本体の形状寸法に標準設計を採用する場合	-20%		・設計計算を行わずに設計する場合を含む ・(1)及び(3)との増減率の組合せは行わない																																																																		
(3) 同一断面で施工場所が異なる場合（類似構造物）	設計計算及びスベリ安定計算の解析の両方を行わずに設計を行う場合	-20%		・(1)及び(2)との増減率の組合せは行わない																																																																		
条 件	内 容	増減率	備 考																																																																			
(1) 予備設計を行っている場合	予備設計を行った上で詳細設計を行う場合	-10%	・概略設計計算を行っていない場合は除く																																																																			
(2) 同一断面で施工場所が異なる場合（類似構造物）	設計計算及びスベリ安定計算の解析の両方を行わずに設計を行う場合	-20%	・(1)との増減率の組合せは行わない																																																																			
条 件	内 容	増 減 率		備 考																																																																		
		逆T型	重力式																																																																			
(1) 予備設計を行っている場合	予備設計を行った上で詳細設計を行う場合	-10%		・概略設計計算を行っていない場合は除く																																																																		
(2) 標準設計を使用する場合	本体の形状寸法に標準設計を採用する場合	-20%		・設計計算を行わずに設計する場合を含む ・(1)及び(3)との増減率の組合せは行わない																																																																		
(3) 同一断面で施工場所が異なる場合（類似構造物）	設計計算及びスベリ安定解析の両方を行わずに設計を行う場合	-20%		・(1)及び(2)との増減率の組合せは行わない																																																																		
条 件	内 容	増減率	備 考																																																																			
(1) 予備設計を行っている場合	予備設計を行った上で詳細設計を行う場合	-10%	・概略設計計算を行っていない場合は除く																																																																			
(2) 同一断面で施工場所が異なる場合（類似構造物）	設計計算及びスベリ安定解析を行わずに設計を行う場合	-20%	・(1)との増減率の組合せは行わない																																																																			

(R1)

改 正	現 行	備 考																																																																																																																																																																																								
<p>第8節 橋梁設計</p> <p>8-2 橋梁詳細設計</p> <p>(2) 作業区分 橋梁詳細設計における作業区分は以下のとおりとする。</p> <p>◎下記の項目は橋梁詳細設計（上部工，下部工，基礎工，架設工）1橋当りに適用するものとする。</p> <p>(1) 座標計算 (1橋当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">職 種 区 分</th> <th colspan="7">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>主任 技術者</th> <th>技師長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>座 標 計 算</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">0.7</td> <td style="text-align: center;">1.9</td> <td style="text-align: center;">2.1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 動的照査 動的照査を必要とする橋梁の場合は下記歩掛を追加するものとする。 (1橋当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">職 種 区 分</th> <th colspan="7">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>主任 技術者</th> <th>技師長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>動 的 照 査</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">3.5</td> <td style="text-align: center;">6.8</td> <td style="text-align: center;">9.3</td> <td style="text-align: center;">9.3</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 本歩掛は2次元モデルを対象としている。</p> <p>◎下記の項目は橋梁詳細設計（1業務当り）に適用するものとする。</p> <p>(1) 関係機関との協議資料作成 関係機関との協議資料を作成する場合は下記歩掛を追加するものとする。 (1業務当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">職 種 区 分</th> <th colspan="7">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>主任 技術者</th> <th>技師長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>関係機関との協議資料作成</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.2</td> <td style="text-align: center;">3.3</td> <td style="text-align: center;">3.1</td> <td style="text-align: center;">3.3</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 現地踏査 (1業務当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">職 種 区 分</th> <th colspan="7">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>主任 技術者</th> <th>技師長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>現 地 踏 査</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.4</td> <td style="text-align: center;">1.9</td> <td style="text-align: center;">1.9</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1業務当たり最大2橋とし、それを超える場合は別途計上する。</p>	職 種 区 分	直 接 人 件 費							主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	座 標 計 算				0.7	1.9	2.1		職 種 区 分	直 接 人 件 費							主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	動 的 照 査			3.5	6.8	9.3	9.3		職 種 区 分	直 接 人 件 費							主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	関係機関との協議資料作成				1.2	3.3	3.1	3.3	職 種 区 分	直 接 人 件 費							主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	現 地 踏 査			1.4	1.9	1.9			<p>第8節 橋梁設計</p> <p>8-2 橋梁詳細設計</p> <p>(2) 作業区分 橋梁詳細設計における作業区分は以下のとおりとする。</p> <p>◎下記の項目は橋梁詳細設計（上部工，下部工，基礎工，架設工）1橋当りに適用するものとする。</p> <p>(1) 座標計算 (1橋当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">職 種 区 分</th> <th colspan="7">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>主任 技術者</th> <th>技師長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>座 標 計 算</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">0.5</td> <td style="text-align: center;">1.5</td> <td style="text-align: center;">1.5</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(3) 動的照査 動的照査を必要とする橋梁の場合は下記歩掛を追加するものとする。 (1橋当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">職 種 区 分</th> <th colspan="7">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>主任 技術者</th> <th>技師長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>動 的 照 査</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">3.5</td> <td style="text-align: center;">7.0</td> <td style="text-align: center;">8.5</td> <td style="text-align: center;">8.5</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(追加)</p> <p>◎下記の項目は橋梁詳細設計（1業務当り）に適用するものとする。</p> <p>(1) 関係機関との協議資料作成 関係機関との協議資料を作成する場合は下記歩掛を追加するものとする。 (1業務当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">職 種 区 分</th> <th colspan="7">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>主任 技術者</th> <th>技師長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>関係機関との協議資料作成</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">2.5</td> <td style="text-align: center;">2.0</td> <td style="text-align: center;">2.5</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 現地踏査 (1業務当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">職 種 区 分</th> <th colspan="7">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>主任 技術者</th> <th>技師長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>現 地 踏 査</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.0</td> <td style="text-align: center;">1.5</td> <td style="text-align: center;">1.0</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1業務当たり最大2橋とし、それを超える場合は別途計上する。</p>	職 種 区 分	直 接 人 件 費							主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	座 標 計 算				0.5	1.5	1.5		職 種 区 分	直 接 人 件 費							主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	動 的 照 査			3.5	7.0	8.5	8.5		職 種 区 分	直 接 人 件 費							主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	関係機関との協議資料作成					2.5	2.0	2.5	職 種 区 分	直 接 人 件 費							主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	現 地 踏 査			1.0	1.5	1.0			
職 種 区 分		直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																								
	主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																			
座 標 計 算				0.7	1.9	2.1																																																																																																																																																																																				
職 種 区 分	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																									
	主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																			
動 的 照 査			3.5	6.8	9.3	9.3																																																																																																																																																																																				
職 種 区 分	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																									
	主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																			
関係機関との協議資料作成				1.2	3.3	3.1	3.3																																																																																																																																																																																			
職 種 区 分	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																									
	主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																			
現 地 踏 査			1.4	1.9	1.9																																																																																																																																																																																					
職 種 区 分	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																									
	主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																			
座 標 計 算				0.5	1.5	1.5																																																																																																																																																																																				
職 種 区 分	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																									
	主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																			
動 的 照 査			3.5	7.0	8.5	8.5																																																																																																																																																																																				
職 種 区 分	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																									
	主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																			
関係機関との協議資料作成					2.5	2.0	2.5																																																																																																																																																																																			
職 種 区 分	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																									
	主任 技術者	技師長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																			
現 地 踏 査			1.0	1.5	1.0																																																																																																																																																																																					

(R1)

改 正	現 行	備 考																																																																																																																																																																																																		
<p>第 1 4 節 河川構造物設計</p> <p>1 4 - 1 樋門設計</p> <p>1 4 - 1 - 2 樋門予備設計</p> <p>(2) 標準歩掛</p> <p style="text-align: right;">(1 箇所当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区 分</th> <th colspan="6">職 種</th> </tr> <tr> <th colspan="6">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th></th> <th>技師長</th> <th>主任技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設 計 計 画</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.5</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>現 地 踏 査</td> <td></td> <td>1.5</td> <td>1.0</td> <td>2.5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>基本事項の検討</td> <td></td> <td>3.0</td> <td>10.0</td> <td>17.5</td> <td>10.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>景 観 検 討</td> <td></td> <td></td> <td>1.5</td> <td>3.0</td> <td>3.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設 計 図</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3.5</td> <td>6.5</td> <td>5.0</td> </tr> <tr> <td>施工計画検討</td> <td></td> <td>1.5</td> <td>3.5</td> <td>5.5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>概算工事費算出</td> <td></td> <td></td> <td>1.5</td> <td>2.0</td> <td>4.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>パ ー ス 作 成</td> <td></td> <td></td> <td>1.0</td> <td>4.0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>照 査</td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> <td>2.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>報 告 書 作 成</td> <td></td> <td>2.0</td> <td>2.5</td> <td>5.0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>合 計</td> <td>2.5</td> <td>10.5</td> <td>24.5</td> <td>43.0</td> <td>23.5</td> <td>5.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 電子計算機使用料は、直接人件費の2%を直接経費として計上する。 2. パース作成は必要に応じて計上する。</p>	区 分	職 種						直 接 人 件 費							技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	設 計 計 画	1.0	1.0	1.5				現 地 踏 査		1.5	1.0	2.5			基本事項の検討		3.0	10.0	17.5	10.0		景 観 検 討			1.5	3.0	3.0		設 計 図				3.5	6.5	5.0	施工計画検討		1.5	3.5	5.5			概算工事費算出			1.5	2.0	4.0		パ ー ス 作 成			1.0	4.0			照 査	1.5	1.5	2.0				報 告 書 作 成		2.0	2.5	5.0			合 計	2.5	10.5	24.5	43.0	23.5	5.0	<p>第 1 4 節 河川構造物設計</p> <p>1 4 - 1 樋門設計</p> <p>1 4 - 1 - 2 樋門予備設計</p> <p>(2) 標準歩掛</p> <p style="text-align: right;">(1 箇所当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区 分</th> <th colspan="6">職 種</th> </tr> <tr> <th colspan="6">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th></th> <th>技師長</th> <th>主任技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>設 計 計 画</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.5</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>現 地 踏 査</td> <td></td> <td>1.5</td> <td>1.0</td> <td>2.5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>基本事項の検討</td> <td></td> <td>3.0</td> <td>10.0</td> <td>17.5</td> <td>10.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>景 観 検 討</td> <td></td> <td></td> <td>1.5</td> <td>3.0</td> <td>3.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>設 計 図</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3.5</td> <td>6.5</td> <td>5.0</td> </tr> <tr> <td>施工計画検討</td> <td></td> <td>1.5</td> <td>3.5</td> <td>5.5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>概算工事費算出</td> <td></td> <td></td> <td>1.5</td> <td>2.0</td> <td>4.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>パ ー ス 作 成</td> <td></td> <td></td> <td>1.0</td> <td>4.0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>照 査</td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> <td>2.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>報 告 書 作 成</td> <td></td> <td>2.0</td> <td>2.5</td> <td>5.0</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>合 計</td> <td>2.5</td> <td>10.5</td> <td>24.5</td> <td>43.0</td> <td>23.5</td> <td>5.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 電子計算機使用料は、直接人件費の2%を直接経費として計上する。 (新設)</p>	区 分	職 種						直 接 人 件 費							技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	設 計 計 画	1.0	1.0	1.5				現 地 踏 査		1.5	1.0	2.5			基本事項の検討		3.0	10.0	17.5	10.0		景 観 検 討			1.5	3.0	3.0		設 計 図				3.5	6.5	5.0	施工計画検討		1.5	3.5	5.5			概算工事費算出			1.5	2.0	4.0		パ ー ス 作 成			1.0	4.0			照 査	1.5	1.5	2.0				報 告 書 作 成		2.0	2.5	5.0			合 計	2.5	10.5	24.5	43.0	23.5	5.0	
区 分		職 種																																																																																																																																																																																																		
	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																																			
	技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																														
設 計 計 画	1.0	1.0	1.5																																																																																																																																																																																																	
現 地 踏 査		1.5	1.0	2.5																																																																																																																																																																																																
基本事項の検討		3.0	10.0	17.5	10.0																																																																																																																																																																																															
景 観 検 討			1.5	3.0	3.0																																																																																																																																																																																															
設 計 図				3.5	6.5	5.0																																																																																																																																																																																														
施工計画検討		1.5	3.5	5.5																																																																																																																																																																																																
概算工事費算出			1.5	2.0	4.0																																																																																																																																																																																															
パ ー ス 作 成			1.0	4.0																																																																																																																																																																																																
照 査	1.5	1.5	2.0																																																																																																																																																																																																	
報 告 書 作 成		2.0	2.5	5.0																																																																																																																																																																																																
合 計	2.5	10.5	24.5	43.0	23.5	5.0																																																																																																																																																																																														
区 分	職 種																																																																																																																																																																																																			
	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																																			
	技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																														
設 計 計 画	1.0	1.0	1.5																																																																																																																																																																																																	
現 地 踏 査		1.5	1.0	2.5																																																																																																																																																																																																
基本事項の検討		3.0	10.0	17.5	10.0																																																																																																																																																																																															
景 観 検 討			1.5	3.0	3.0																																																																																																																																																																																															
設 計 図				3.5	6.5	5.0																																																																																																																																																																																														
施工計画検討		1.5	3.5	5.5																																																																																																																																																																																																
概算工事費算出			1.5	2.0	4.0																																																																																																																																																																																															
パ ー ス 作 成			1.0	4.0																																																																																																																																																																																																
照 査	1.5	1.5	2.0																																																																																																																																																																																																	
報 告 書 作 成		2.0	2.5	5.0																																																																																																																																																																																																
合 計	2.5	10.5	24.5	43.0	23.5	5.0																																																																																																																																																																																														

(R1)

改 正	現 行	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<p>14-1-3 樋門詳細設計 (2) 標準歩掛 1) 柔構造型式 標準 RC構造：一連当り断面積2㎡以上7㎡以下×1連×40m (1箇所当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">職 種</th> <th colspan="6">直接人件費</th> </tr> <tr> <th>技師長</th> <th>主任技師</th> <th>技師(A)</th> <th>技師(B)</th> <th>技師(C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>設計計画</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>2.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>現地踏査</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>基本事項の決定</td><td></td><td>1.0</td><td>2.5</td><td>4.5</td><td>7.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>景観設計</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="5">構造設計</td><td>設計条件の確認</td><td></td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>基礎工</td><td></td><td>2.0</td><td>4.0</td><td>8.5</td><td>3.0</td><td></td></tr> <tr><td>本体工</td><td></td><td></td><td></td><td>12.0</td><td>19.5</td><td>26.5</td></tr> <tr><td>ゲート工及び操作室</td><td></td><td></td><td></td><td>3.5</td><td>5.5</td><td>6.5</td></tr> <tr><td>高水護岸・低水護岸及び土工等</td><td></td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>3.5</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>施工計画</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>5.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>仮設構造物設計</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>2.5</td><td>5.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>数量計算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3.0</td><td>5.5</td><td>8.5</td></tr> <tr><td>パース作成</td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>照 査</td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>3.3</td><td>2.3</td><td></td></tr> <tr><td>報告書作成</td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>3.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>合 計</td><td></td><td>2.0</td><td>12.0</td><td>25.0</td><td>64.8</td><td>39.3</td><td>46.5</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 6. 施工計画で地盤処理工(置換基礎)を含む場合は、下記の歩掛を加算する。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">職 種</th> <th colspan="6">直接人件費</th> </tr> <tr> <th>技師長</th> <th>主任技師</th> <th>技師(A)</th> <th>技師(B)</th> <th>技師(C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>施工計画 地盤処理工(置換基礎)</td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.5</td> <td>2.0</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>7. パース作成は必要に応じて計上する。 8. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。</p>	区分	職 種	直接人件費						技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	設計計画			0.5	2.0	1.0			現地踏査			0.5	1.0	1.5			基本事項の決定		1.0	2.5	4.5	7.5			景観設計			1.0	1.5	2.0			構造設計	設計条件の確認		1.0	2.0	3.5			基礎工		2.0	4.0	8.5	3.0		本体工				12.0	19.5	26.5	ゲート工及び操作室				3.5	5.5	6.5	高水護岸・低水護岸及び土工等				2.0	3.5	5.0	施工計画			1.0	1.5	5.0			仮設構造物設計			1.0	2.5	5.0			数量計算					3.0	5.5	8.5	パース作成				1.0	3.5			照 査		1.0	1.0	2.0	3.3	2.3		報告書作成			1.5	3.0	3.5			合 計		2.0	12.0	25.0	64.8	39.3	46.5	区分	職 種	直接人件費						技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	施工計画 地盤処理工(置換基礎)			0.5	1.5	2.0			<p>14-1-3 樋門詳細設計 (2) 標準歩掛 1) 柔構造型式 標準 RC構造：一連当り断面積2㎡以上7㎡以下×1連×40m (1箇所当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">職 種</th> <th colspan="6">直接人件費</th> </tr> <tr> <th>技師長</th> <th>主任技師</th> <th>技師(A)</th> <th>技師(B)</th> <th>技師(C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>設計計画</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>2.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>現地踏査</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>基本事項の決定</td><td></td><td>1.0</td><td>2.5</td><td>4.5</td><td>7.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>景観設計</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="5">構造設計</td><td>設計条件の確認</td><td></td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>基礎工</td><td></td><td>2.0</td><td>4.0</td><td>8.5</td><td>3.0</td><td></td></tr> <tr><td>本体工</td><td></td><td></td><td></td><td>12.0</td><td>19.5</td><td>26.5</td></tr> <tr><td>ゲート工及び操作室</td><td></td><td></td><td></td><td>3.5</td><td>5.5</td><td>6.5</td></tr> <tr><td>高水護岸・低水護岸及び土工等</td><td></td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>3.5</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>施工計画</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>5.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>仮設構造物設計</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>2.5</td><td>5.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>数量計算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3.0</td><td>5.5</td><td>8.5</td></tr> <tr><td>パース作成</td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>照 査</td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>3.3</td><td>2.3</td><td></td></tr> <tr><td>報告書作成</td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>3.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>合 計</td><td></td><td>2.0</td><td>12.0</td><td>25.0</td><td>64.8</td><td>39.3</td><td>46.5</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 6. 施工計画で地盤処理工(置換基礎)を含む場合は、下記の歩掛を加算する。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">職 種</th> <th colspan="6">直接人件費</th> </tr> <tr> <th>技師長</th> <th>主任技師</th> <th>技師(A)</th> <th>技師(B)</th> <th>技師(C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>施工計画 地盤処理工(置換基礎)</td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.5</td> <td>2.0</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(新設) 7. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。</p>	区分	職 種	直接人件費						技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	設計計画			0.5	2.0	1.0			現地踏査			0.5	1.0	1.5			基本事項の決定		1.0	2.5	4.5	7.5			景観設計			1.0	1.5	2.0			構造設計	設計条件の確認		1.0	2.0	3.5			基礎工		2.0	4.0	8.5	3.0		本体工				12.0	19.5	26.5	ゲート工及び操作室				3.5	5.5	6.5	高水護岸・低水護岸及び土工等				2.0	3.5	5.0	施工計画			1.0	1.5	5.0			仮設構造物設計			1.0	2.5	5.0			数量計算					3.0	5.5	8.5	パース作成				1.0	3.5			照 査		1.0	1.0	2.0	3.3	2.3		報告書作成			1.5	3.0	3.5			合 計		2.0	12.0	25.0	64.8	39.3	46.5	区分	職 種	直接人件費						技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	施工計画 地盤処理工(置換基礎)			0.5	1.5	2.0			
区分			職 種	直接人件費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	技師長	主任技師		技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
設計計画			0.5	2.0	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
現地踏査			0.5	1.0	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
基本事項の決定		1.0	2.5	4.5	7.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
景観設計			1.0	1.5	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
構造設計	設計条件の確認		1.0	2.0	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	基礎工		2.0	4.0	8.5	3.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	本体工				12.0	19.5	26.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	ゲート工及び操作室				3.5	5.5	6.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	高水護岸・低水護岸及び土工等				2.0	3.5	5.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施工計画			1.0	1.5	5.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
仮設構造物設計			1.0	2.5	5.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
数量計算					3.0	5.5	8.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
パース作成				1.0	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
照 査		1.0	1.0	2.0	3.3	2.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
報告書作成			1.5	3.0	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
合 計		2.0	12.0	25.0	64.8	39.3	46.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
区分	職 種	直接人件費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施工計画 地盤処理工(置換基礎)			0.5	1.5	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
区分	職 種	直接人件費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
設計計画			0.5	2.0	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
現地踏査			0.5	1.0	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
基本事項の決定		1.0	2.5	4.5	7.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
景観設計			1.0	1.5	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
構造設計	設計条件の確認		1.0	2.0	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	基礎工		2.0	4.0	8.5	3.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	本体工				12.0	19.5	26.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	ゲート工及び操作室				3.5	5.5	6.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	高水護岸・低水護岸及び土工等				2.0	3.5	5.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施工計画			1.0	1.5	5.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
仮設構造物設計			1.0	2.5	5.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
数量計算					3.0	5.5	8.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
パース作成				1.0	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
照 査		1.0	1.0	2.0	3.3	2.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
報告書作成			1.5	3.0	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
合 計		2.0	12.0	25.0	64.8	39.3	46.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
区分	職 種	直接人件費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施工計画 地盤処理工(置換基礎)			0.5	1.5	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

(R1)

改 正	現 行	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<p>2) 剛支持直接基礎 標準 R C構造：一連当り断面積 5 m²以下×1連×2スパン (1箇所当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区 分</th> <th rowspan="2">職 種</th> <th colspan="6">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>技師長</th> <th>主任技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>設 計 計 画</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>2.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>現 地 踏 査</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>1.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>基本事項の決定</td><td></td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>景 観 設 計</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="5">構 造 設 計</td><td>設計条件の確認</td><td></td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>基礎工</td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>3.0</td><td></td></tr> <tr><td>本体工</td><td></td><td></td><td>3.5</td><td>8.0</td><td>15.0</td><td>17.5</td></tr> <tr><td>ゲート工及び操作室</td><td></td><td></td><td></td><td>3.5</td><td>5.5</td><td>6.5</td></tr> <tr><td>高水護岸・低水護岸及び土工等</td><td></td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>3.5</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>施 工 計 画</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>2.5</td><td>2.5</td><td></td></tr> <tr><td>仮設構造物設計</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>2.5</td><td>4.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>数 量 計 算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>4.5</td><td>7.5</td></tr> <tr><td>パ ー ス 作 成</td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>照 査</td><td></td><td>1.5</td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>3.6</td><td>2.6</td><td></td></tr> <tr><td>報 告 書 作 成</td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>3.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>合 計</td><td></td><td>2.5</td><td>10.0</td><td>24.0</td><td>45.1</td><td>36.6</td><td>36.5</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 6. 施工計画で地盤処理工（置換基礎）を含む場合は、下記の歩掛を加算する。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区 分</th> <th rowspan="2">職 種</th> <th colspan="6">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>技師長</th> <th>主任技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>施工計画 地盤処理工（置換基礎）</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>7. パース作成は必要に応じて計上する。 8. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。</p> <p>14-3 護岸設計 14-3-2 護岸詳細設計 (4) 基礎工法の検討における「軟弱地盤」とは、護岸の基礎工が計画される位置に下記条件の地層が3m以上あるケースとする。 1) 粘土地盤の場合 ① 標準貫入試験によるN値が3以下の地盤 ② 機械式コーン（オランダ式二重管コーン）貫入値が0.3N/mm²以下の地盤 ③ スウェーデン式サウンディング試験において980N以下の荷重で沈下する地盤 ④ 一軸圧縮強さquが0.06N/mm²以下の地盤 ⑤ 自然含水比が40%以上の沖積粘土の地盤</p>	区 分	職 種	直 接 人 件 費						技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	設 計 計 画			0.5	2.0	1.0			現 地 踏 査			1.0	1.0	1.5			基本事項の決定		1.0	2.0	2.0	3.5			景 観 設 計			1.0	1.5	2.0			構 造 設 計	設計条件の確認		1.0	2.0	2.0			基礎工			2.0	2.0	3.0		本体工			3.5	8.0	15.0	17.5	ゲート工及び操作室				3.5	5.5	6.5	高水護岸・低水護岸及び土工等				2.0	3.5	5.0	施 工 計 画			1.0	1.5	2.5	2.5		仮設構造物設計			1.0	2.5	4.5			数 量 計 算					2.0	4.5	7.5	パ ー ス 作 成				1.0	3.5			照 査		1.5	1.0	2.0	3.6	2.6		報 告 書 作 成			1.5	3.0	3.5			合 計		2.5	10.0	24.0	45.1	36.6	36.5	区 分	職 種	直 接 人 件 費						技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	施工計画 地盤処理工（置換基礎）				1.0	1.0	1.0		<p>2) 剛支持直接基礎 標準 R C構造：一連当り断面積 5 m²以下×1連×2スパン (1箇所当り)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区 分</th> <th rowspan="2">職 種</th> <th colspan="6">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>技師長</th> <th>主任技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>設 計 計 画</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>2.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>現 地 踏 査</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>1.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>基本事項の決定</td><td></td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>景 観 設 計</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="5">構 造 設 計</td><td>設計条件の確認</td><td></td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>基礎工</td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>3.0</td><td></td></tr> <tr><td>本体工</td><td></td><td></td><td>3.5</td><td>8.0</td><td>15.0</td><td>17.5</td></tr> <tr><td>ゲート工及び操作室</td><td></td><td></td><td></td><td>3.5</td><td>5.5</td><td>6.5</td></tr> <tr><td>高水護岸・低水護岸及び土工等</td><td></td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>3.5</td><td>5.0</td></tr> <tr><td>施 工 計 画</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>2.5</td><td>2.5</td><td></td></tr> <tr><td>仮設構造物設計</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>2.5</td><td>4.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>数 量 計 算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>4.5</td><td>7.5</td></tr> <tr><td>パ ー ス 作 成</td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>照 査</td><td></td><td>1.5</td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>3.6</td><td>2.6</td><td></td></tr> <tr><td>報 告 書 作 成</td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>3.0</td><td>3.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>合 計</td><td></td><td>2.5</td><td>10.0</td><td>24.0</td><td>45.1</td><td>36.6</td><td>36.5</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 6. 施工計画で地盤処理工（置換基礎）を含む場合は、下記の歩掛を加算する。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区 分</th> <th rowspan="2">職 種</th> <th colspan="6">直 接 人 件 費</th> </tr> <tr> <th>技師長</th> <th>主任技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>施工計画 地盤処理工（置換基礎）</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(新設) 7. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。</p> <p>14-3 護岸設計 14-3-2 護岸詳細設計 (4) 基礎工法の検討における「軟弱地盤」とは、護岸の基礎工が計画される位置に下記条件の地層が3m以上あるケースとする。 1) 粘土地盤の場合 ① 標準貫入試験によるN値が3以下の地盤 ② オランダ式二重管コーン貫入値が0.3N/mm²以下の地盤 ③ スウェーデン式サウンディング試験において980N以下の荷重で沈下する地盤 ④ 一軸圧縮強さquが0.06N/mm²以下の地盤 ⑤ 自然含水比が40%以上の沖積粘土の地盤</p>	区 分	職 種	直 接 人 件 費						技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	設 計 計 画			0.5	2.0	1.0			現 地 踏 査			1.0	1.0	1.5			基本事項の決定		1.0	2.0	2.0	3.5			景 観 設 計			1.0	1.5	2.0			構 造 設 計	設計条件の確認		1.0	2.0	2.0			基礎工			2.0	2.0	3.0		本体工			3.5	8.0	15.0	17.5	ゲート工及び操作室				3.5	5.5	6.5	高水護岸・低水護岸及び土工等				2.0	3.5	5.0	施 工 計 画			1.0	1.5	2.5	2.5		仮設構造物設計			1.0	2.5	4.5			数 量 計 算					2.0	4.5	7.5	パ ー ス 作 成				1.0	3.5			照 査		1.5	1.0	2.0	3.6	2.6		報 告 書 作 成			1.5	3.0	3.5			合 計		2.5	10.0	24.0	45.1	36.6	36.5	区 分	職 種	直 接 人 件 費						技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員	施工計画 地盤処理工（置換基礎）				1.0	1.0	1.0		
区 分			職 種	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	技師長	主任技師		技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
設 計 計 画			0.5	2.0	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
現 地 踏 査			1.0	1.0	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
基本事項の決定		1.0	2.0	2.0	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
景 観 設 計			1.0	1.5	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
構 造 設 計	設計条件の確認		1.0	2.0	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	基礎工			2.0	2.0	3.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	本体工			3.5	8.0	15.0	17.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	ゲート工及び操作室				3.5	5.5	6.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	高水護岸・低水護岸及び土工等				2.0	3.5	5.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施 工 計 画			1.0	1.5	2.5	2.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
仮設構造物設計			1.0	2.5	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
数 量 計 算					2.0	4.5	7.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
パ ー ス 作 成				1.0	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
照 査		1.5	1.0	2.0	3.6	2.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
報 告 書 作 成			1.5	3.0	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
合 計		2.5	10.0	24.0	45.1	36.6	36.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
区 分	職 種	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施工計画 地盤処理工（置換基礎）				1.0	1.0	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
区 分	職 種	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
設 計 計 画			0.5	2.0	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
現 地 踏 査			1.0	1.0	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
基本事項の決定		1.0	2.0	2.0	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
景 観 設 計			1.0	1.5	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
構 造 設 計	設計条件の確認		1.0	2.0	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	基礎工			2.0	2.0	3.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	本体工			3.5	8.0	15.0	17.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	ゲート工及び操作室				3.5	5.5	6.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	高水護岸・低水護岸及び土工等				2.0	3.5	5.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施 工 計 画			1.0	1.5	2.5	2.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
仮設構造物設計			1.0	2.5	4.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
数 量 計 算					2.0	4.5	7.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
パ ー ス 作 成				1.0	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
照 査		1.5	1.0	2.0	3.6	2.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
報 告 書 作 成			1.5	3.0	3.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
合 計		2.5	10.0	24.0	45.1	36.6	36.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
区 分	職 種	直 接 人 件 費																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		技師長	主任技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
施工計画 地盤処理工（置換基礎）				1.0	1.0	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

(R1)

改 正	現 行	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<p>14-3-3 護岸詳細設計歩掛 (1) 標準歩掛</p> <p style="text-align: right;">(単位：200m当)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">工 種</th> <th rowspan="3">種 別</th> <th colspan="12">標 準 歩 掛</th> </tr> <tr> <th colspan="6">片 岸</th> <th colspan="6">両 岸</th> </tr> <tr> <th>技師 長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術 員</th> <th>技師 長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術 員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>設計計画</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>現地踏査</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">基本事項の決定</td><td>法線等の見直し検討</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>2.0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>護岸の配置計画</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>構造物との取付検討</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>小 計</td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>2.5</td><td>1.5</td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>4.0</td><td>2.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>景観検討</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="3">本体設計</td><td>基礎工検討諸元設定</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.5</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>安定計算</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>小 計</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>2.5</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>3.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">付帯施設設計</td><td>階段工等</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>排水管渠</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>その他施設</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>小 計</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="2">施工計画</td><td>施工計画</td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>2.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>仮設計画</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="2">図面作成</td><td>図面作成</td><td></td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>2.5</td><td>6.5</td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>3.5</td><td>8.5</td><td></td></tr> <tr><td>パース作成</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>数量計算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>2.5</td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>4.0</td></tr> <tr><td>照 査</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.8</td><td>0.8</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>2.7</td><td>1.2</td><td></td></tr> <tr><td>報告書作成</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>合 計</td><td></td><td></td><td>2.5</td><td>9.5</td><td>16.8</td><td>12.8</td><td>9.0</td><td></td><td>3.0</td><td>10.5</td><td>21.7</td><td>16.7</td><td>12.5</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。 2. パース作成は必要に応じて計上する。</p>	工 種	種 別	標 準 歩 掛												片 岸						両 岸						技師 長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術 員	技師 長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術 員	設計計画			0.5	0.5	1.0			0.5	0.5	1.0				現地踏査			0.5	1.0	1.0			1.0	1.0	1.0				基本事項の決定	法線等の見直し検討			1.0	1.0				1.0	2.0				護岸の配置計画			0.5	1.0	1.0			0.5	1.0	1.5			構造物との取付検討			0.5	0.5	0.5			0.5	1.0	1.0			小 計			2.0	2.5	1.5			2.0	4.0	2.5			景観検討			0.5	0.5	0.5			0.5	0.5	0.5				本体設計	基礎工検討諸元設定			0.5	0.5	1.5			0.5	0.5	1.5			安定計算			0.5	1.0	1.0			0.5	1.0	1.5			小 計			1.0	1.5	2.5			1.0	1.5	3.0			付帯施設設計	階段工等				0.5	0.5				0.5	0.5			排水管渠				0.5	0.5				0.5	0.5			その他施設			0.5	0.5	0.5			0.5	0.5	1.0			小 計			0.5	1.5	1.5			0.5	1.5	2.0			施工計画	施工計画			1.5	2.0	0.5			1.5	2.5	0.5			仮設計画			0.5	1.0	1.0			0.5	1.5	1.0			図面作成	図面作成				1.5	2.5	6.5			2.0	3.5	8.5		パース作成			0.5	1.0	1.0			0.5	1.5	1.0			数量計算					0.5	1.5	2.5				1.0	2.0	4.0	照 査			0.5	0.5	1.8	0.8			0.5	1.0	2.7	1.2		報告書作成			0.5	1.0	1.0				0.5	1.5	1.0			合 計			2.5	9.5	16.8	12.8	9.0		3.0	10.5	21.7	16.7	12.5	<p>14-3-3 護岸詳細設計歩掛 (1) 標準歩掛</p> <p style="text-align: right;">(単位：200m当)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">工 種</th> <th rowspan="3">種 別</th> <th colspan="12">標 準 歩 掛</th> </tr> <tr> <th colspan="6">片 岸</th> <th colspan="6">両 岸</th> </tr> <tr> <th>技師 長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術 員</th> <th>技師 長</th> <th>主任 技師</th> <th>技師 (A)</th> <th>技師 (B)</th> <th>技師 (C)</th> <th>技術 員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>設計計画</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>現地踏査</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">基本事項の決定</td><td>法線等の見直し検討</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>2.0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>護岸の配置計画</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>構造物との取付検討</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>小 計</td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>2.5</td><td>1.5</td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>4.0</td><td>2.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>景観検討</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="3">本体設計</td><td>基礎工検討諸元設定</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.5</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>安定計算</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>小 計</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>2.5</td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>1.5</td><td>3.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="4">付帯施設設計</td><td>階段工等</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>排水管渠</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>その他施設</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>小 計</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>2.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="2">施工計画</td><td>施工計画</td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>2.0</td><td>0.5</td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>2.5</td><td>0.5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>仮設計画</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td rowspan="2">図面作成</td><td>図面作成</td><td></td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>2.5</td><td>6.5</td><td></td><td></td><td>2.0</td><td>3.5</td><td>8.5</td><td></td></tr> <tr><td>パース作成</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>数量計算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>2.5</td><td></td><td></td><td></td><td>1.0</td><td>2.0</td><td>4.0</td></tr> <tr><td>照 査</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>1.8</td><td>0.8</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>2.7</td><td>1.2</td><td></td></tr> <tr><td>報告書作成</td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td></td><td></td><td></td><td>0.5</td><td>1.5</td><td>1.0</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>合 計</td><td></td><td></td><td>2.5</td><td>9.5</td><td>16.8</td><td>12.8</td><td>9.0</td><td></td><td>3.0</td><td>10.5</td><td>21.7</td><td>16.7</td><td>12.5</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。 (新設)</p>	工 種	種 別	標 準 歩 掛												片 岸						両 岸						技師 長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術 員	技師 長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術 員	設計計画			0.5	0.5	1.0				0.5	0.5	1.0			現地踏査			0.5	1.0	1.0			1.0	1.0	1.0				基本事項の決定	法線等の見直し検討			1.0	1.0				1.0	2.0				護岸の配置計画			0.5	1.0	1.0			0.5	1.0	1.5			構造物との取付検討			0.5	0.5	0.5			0.5	1.0	1.0			小 計			2.0	2.5	1.5			2.0	4.0	2.5			景観検討			0.5	0.5	0.5			0.5	0.5	0.5				本体設計	基礎工検討諸元設定			0.5	0.5	1.5			0.5	0.5	1.5			安定計算			0.5	1.0	1.0			0.5	1.0	1.5			小 計			1.0	1.5	2.5			1.0	1.5	3.0			付帯施設設計	階段工等				0.5	0.5				0.5	0.5			排水管渠				0.5	0.5				0.5	0.5			その他施設			0.5	0.5	0.5			0.5	0.5	1.0			小 計			0.5	1.5	1.5			0.5	1.5	2.0			施工計画	施工計画			1.5	2.0	0.5			1.5	2.5	0.5			仮設計画			0.5	1.0	1.0			0.5	1.5	1.0			図面作成	図面作成				1.5	2.5	6.5			2.0	3.5	8.5		パース作成			0.5	1.0	1.0			0.5	1.5	1.0			数量計算					0.5	1.5	2.5				1.0	2.0	4.0	照 査			0.5	0.5	1.8	0.8			0.5	1.0	2.7	1.2		報告書作成			0.5	1.0	1.0				0.5	1.5	1.0			合 計			2.5	9.5	16.8	12.8	9.0		3.0	10.5	21.7	16.7	12.5	
工 種			種 別	標 準 歩 掛																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				片 岸						両 岸																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	技師 長	主任 技師		技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術 員	技師 長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術 員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
設計計画			0.5	0.5	1.0			0.5	0.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
現地踏査			0.5	1.0	1.0			1.0	1.0	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
基本事項の決定	法線等の見直し検討			1.0	1.0				1.0	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	護岸の配置計画			0.5	1.0	1.0			0.5	1.0	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	構造物との取付検討			0.5	0.5	0.5			0.5	1.0	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	小 計			2.0	2.5	1.5			2.0	4.0	2.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
景観検討			0.5	0.5	0.5			0.5	0.5	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
本体設計	基礎工検討諸元設定			0.5	0.5	1.5			0.5	0.5	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	安定計算			0.5	1.0	1.0			0.5	1.0	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	小 計			1.0	1.5	2.5			1.0	1.5	3.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
付帯施設設計	階段工等				0.5	0.5				0.5	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	排水管渠				0.5	0.5				0.5	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	その他施設			0.5	0.5	0.5			0.5	0.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	小 計			0.5	1.5	1.5			0.5	1.5	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
施工計画	施工計画			1.5	2.0	0.5			1.5	2.5	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	仮設計画			0.5	1.0	1.0			0.5	1.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
図面作成	図面作成				1.5	2.5	6.5			2.0	3.5	8.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	パース作成			0.5	1.0	1.0			0.5	1.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
数量計算					0.5	1.5	2.5				1.0	2.0	4.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
照 査			0.5	0.5	1.8	0.8			0.5	1.0	2.7	1.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
報告書作成			0.5	1.0	1.0				0.5	1.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
合 計			2.5	9.5	16.8	12.8	9.0		3.0	10.5	21.7	16.7	12.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
工 種	種 別	標 準 歩 掛																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		片 岸						両 岸																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		技師 長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術 員	技師 長	主任 技師	技師 (A)	技師 (B)	技師 (C)	技術 員																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
設計計画			0.5	0.5	1.0				0.5	0.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
現地踏査			0.5	1.0	1.0			1.0	1.0	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
基本事項の決定	法線等の見直し検討			1.0	1.0				1.0	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	護岸の配置計画			0.5	1.0	1.0			0.5	1.0	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	構造物との取付検討			0.5	0.5	0.5			0.5	1.0	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	小 計			2.0	2.5	1.5			2.0	4.0	2.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
景観検討			0.5	0.5	0.5			0.5	0.5	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
本体設計	基礎工検討諸元設定			0.5	0.5	1.5			0.5	0.5	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	安定計算			0.5	1.0	1.0			0.5	1.0	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	小 計			1.0	1.5	2.5			1.0	1.5	3.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
付帯施設設計	階段工等				0.5	0.5				0.5	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	排水管渠				0.5	0.5				0.5	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	その他施設			0.5	0.5	0.5			0.5	0.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	小 計			0.5	1.5	1.5			0.5	1.5	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
施工計画	施工計画			1.5	2.0	0.5			1.5	2.5	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	仮設計画			0.5	1.0	1.0			0.5	1.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
図面作成	図面作成				1.5	2.5	6.5			2.0	3.5	8.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	パース作成			0.5	1.0	1.0			0.5	1.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
数量計算					0.5	1.5	2.5				1.0	2.0	4.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
照 査			0.5	0.5	1.8	0.8			0.5	1.0	2.7	1.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
報告書作成			0.5	1.0	1.0				0.5	1.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
合 計			2.5	9.5	16.8	12.8	9.0		3.0	10.5	21.7	16.7	12.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					