

掲載頁	現行（令和7年度）	改定（令和8年度）	コメント																																																												
<p>P3-1-(23)</p> <p>港湾請負工事積算基準 参考資料-4 バックホウ揚土 1-4 バックホウの規格の組合せ 3) バックホウ規格の組合せ</p> <p>※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ</p>	<p>3) バックホウ規格の組合せ</p> <table border="1" data-bbox="528 338 1528 485"> <thead> <tr> <th>バケット総容量</th> <th>バックホウ規格の組合せ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 m³</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) <u>山積1.4m³ (平積1.0m³)</u> × 1 台</td> </tr> <tr> <td>2 m³</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) <u>山積1.4m³ (平積1.0m³)</u> × 2 台</td> </tr> <tr> <td>3 m³</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) <u>山積1.9m³ (平積1.4m³)</u> × 2 台</td> </tr> </tbody> </table>	バケット総容量	バックホウ規格の組合せ	1 m ³	排出ガス対策型(第2次基準値) <u>山積1.4m³ (平積1.0m³)</u> × 1 台	2 m ³	排出ガス対策型(第2次基準値) <u>山積1.4m³ (平積1.0m³)</u> × 2 台	3 m ³	排出ガス対策型(第2次基準値) <u>山積1.9m³ (平積1.4m³)</u> × 2 台	<p>3) バックホウ規格の組合せ</p> <table border="1" data-bbox="1665 338 2496 485"> <thead> <tr> <th>バケット総容量</th> <th>バックホウ規格の組合せ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 m³</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) 1.4m³ × 1 台</td> </tr> <tr> <td>2 m³</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) 1.4m³ × 2 台</td> </tr> <tr> <td>3 m³</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) 1.9m³ × 2 台</td> </tr> </tbody> </table>	バケット総容量	バックホウ規格の組合せ	1 m ³	排出ガス対策型(第2次基準値) 1.4m ³ × 1 台	2 m ³	排出ガス対策型(第2次基準値) 1.4m ³ × 2 台	3 m ³	排出ガス対策型(第2次基準値) 1.9m ³ × 2 台	<p>記載の修正</p>																																												
バケット総容量	バックホウ規格の組合せ																																																														
1 m ³	排出ガス対策型(第2次基準値) <u>山積1.4m³ (平積1.0m³)</u> × 1 台																																																														
2 m ³	排出ガス対策型(第2次基準値) <u>山積1.4m³ (平積1.0m³)</u> × 2 台																																																														
3 m ³	排出ガス対策型(第2次基準値) <u>山積1.9m³ (平積1.4m³)</u> × 2 台																																																														
バケット総容量	バックホウ規格の組合せ																																																														
1 m ³	排出ガス対策型(第2次基準値) 1.4m ³ × 1 台																																																														
2 m ³	排出ガス対策型(第2次基準値) 1.4m ³ × 2 台																																																														
3 m ³	排出ガス対策型(第2次基準値) 1.9m ³ × 2 台																																																														
<p>P3-1-(24)</p> <p>港湾請負工事積算基準 参考資料-4 バックホウ揚土 1-5 施工歩掛 2) 代価表</p> <p>※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ</p>	<p>2) 代価表</p> <p>(1) バックホウ揚土 1日 (m³) 当り</p> <table border="1" data-bbox="549 961 1507 1142"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) m³</td> <td>日</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型(第1次基準値) m³</td> <td>日</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) m ³	日		標準運転時間	〃	排出ガス対策型(第1次基準値) m ³	日		標準運転時間	雑材料					<p>2) 代価表</p> <p>(1) バックホウ揚土 1日 (m³) 当り</p> <table border="1" data-bbox="1599 961 2558 1142"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) m³</td> <td>日</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>〃</td> <td>排出ガス対策型(第2次基準値) m³</td> <td>日</td> <td></td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	バックホウ	排出ガス対策型(第2次基準値) m ³	日		標準運転時間	〃	排出ガス対策型(第2次基準値) m ³	日		標準運転時間	雑材料					<p>記載の修正 漏れ</p>																				
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																											
バックホウ	排出ガス対策型(第1次基準値) m ³	日		標準運転時間																																																											
〃	排出ガス対策型(第1次基準値) m ³	日		標準運転時間																																																											
雑材料																																																															
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																											
バックホウ	排出ガス対策型(第2次基準値) m ³	日		標準運転時間																																																											
〃	排出ガス対策型(第2次基準値) m ³	日		標準運転時間																																																											
雑材料																																																															
<p>P3-3-(3)</p> <p>港湾請負工事積算基準 参考資料-1 機械均し 2-2 機械均しの施工歩掛 3) 代価表</p> <p>※試行的取組（能力補正型）積算要領も同じ</p>	<p>3) 代価表</p> <p>(1) 機械均し 1日 (m²) 当り</p> <table border="1" data-bbox="605 1451 1451 1682"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>捨石均し船</td> <td>1,000PS型</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>運6H/就10H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D 15t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 1,500PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 引船は、現場条件により計上できる。</p>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	捨石均し船	1,000PS型	日	1	運6H/就10H	揚 錨 船	鋼D 15t吊	〃	1	就業8H	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	〃	1	就業8H	引 船	鋼D 1,500PS型	〃		運2H/就8H	雑材料					<p>3) 代価表</p> <p>(1) 機械均し 1日 (m²) 当り</p> <table border="1" data-bbox="1659 1451 2504 1682"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>捨石均し船</td> <td>1,000PS型</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>運6H/就10H</td> </tr> <tr> <td>揚 錨 船</td> <td>鋼D 15t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D320PS型 3~5t吊</td> <td>〃</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引 船</td> <td>鋼D 1,500PS型</td> <td>〃</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 引船は、現場条件により計上できる。</p>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	捨石均し船	1,000PS型	日	1	運6H/就10H	揚 錨 船	鋼D 15t吊	〃	1	就業8H	潜水士船	D320PS型 3~5t吊	〃	1	就業8H	引 船	鋼D 1,500PS型	〃		運2H/就8H	雑材料					<p>記載の修正</p>
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																											
捨石均し船	1,000PS型	日	1	運6H/就10H																																																											
揚 錨 船	鋼D 15t吊	〃	1	就業8H																																																											
潜水士船	D270PS型 3~5t吊	〃	1	就業8H																																																											
引 船	鋼D 1,500PS型	〃		運2H/就8H																																																											
雑材料																																																															
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																											
捨石均し船	1,000PS型	日	1	運6H/就10H																																																											
揚 錨 船	鋼D 15t吊	〃	1	就業8H																																																											
潜水士船	D320PS型 3~5t吊	〃	1	就業8H																																																											
引 船	鋼D 1,500PS型	〃		運2H/就8H																																																											
雑材料																																																															

<p>P3-9-10 港湾請負工事積算基準 9節 裏込・裏埋工</p> <p>※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ</p>	<p>3) 作業船組合せ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>作業内容</th> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>直接投入</td> <td>投入指示</td> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">積込・運搬</td> <td>積込</td> <td>クローラローダ</td> <td>1.8~1.9m³</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集積</td> <td>ブルドーザ</td> <td>15t級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>運搬</td> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積級</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">海上運搬投入</td> <td>積込運搬投入</td> <td>ガット船</td> <td>クワ容量 1.8m³ クワ容量 3.0m³</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集積</td> <td>ブルドーザ</td> <td>15t級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>投入指示</td> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	施工区分	作業内容	名称	規格	摘要	直接投入	投入指示	潜水士船	D270PS型 3~5t吊		積込・運搬	積込	クローラローダ	1.8~1.9m ³		集積	ブルドーザ	15t級		運搬	ダンプトラック	10t積級		海上運搬投入	積込運搬投入	ガット船	クワ容量 1.8m ³ クワ容量 3.0m ³		集積	ブルドーザ	15t級		投入指示	潜水士船	D270PS型 3~5t吊		<p>3) 作業船組合せ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>施工区分</th> <th>作業内容</th> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>直接投入</td> <td>投入指示</td> <td>潜水士船</td> <td>D320PS型 3~5t吊</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">積込・運搬</td> <td>積込</td> <td>クローラローダ</td> <td>1.8~1.9m³</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集積</td> <td>ブルドーザ</td> <td>15t級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>運搬</td> <td>ダンプトラック</td> <td>10t積級</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">海上運搬投入</td> <td>積込運搬投入</td> <td>ガット船</td> <td>クワ容量 1.8m³ クワ容量 3.0m³</td> <td></td> </tr> <tr> <td>集積</td> <td>ブルドーザ</td> <td>15t級</td> <td></td> </tr> <tr> <td>投入指示</td> <td>潜水士船</td> <td>D320PS型 3~5t吊</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	施工区分	作業内容	名称	規格	摘要	直接投入	投入指示	潜水士船	D320PS型 3~5t吊		積込・運搬	積込	クローラローダ	1.8~1.9m ³		集積	ブルドーザ	15t級		運搬	ダンプトラック	10t積級		海上運搬投入	積込運搬投入	ガット船	クワ容量 1.8m ³ クワ容量 3.0m ³		集積	ブルドーザ	15t級		投入指示	潜水士船	D320PS型 3~5t吊		<p>記載の修正</p>																												
施工区分	作業内容	名称	規格	摘要																																																																																																			
直接投入	投入指示	潜水士船	D270PS型 3~5t吊																																																																																																				
積込・運搬	積込	クローラローダ	1.8~1.9m ³																																																																																																				
	集積	ブルドーザ	15t級																																																																																																				
	運搬	ダンプトラック	10t積級																																																																																																				
海上運搬投入	積込運搬投入	ガット船	クワ容量 1.8m ³ クワ容量 3.0m ³																																																																																																				
	集積	ブルドーザ	15t級																																																																																																				
	投入指示	潜水士船	D270PS型 3~5t吊																																																																																																				
施工区分	作業内容	名称	規格	摘要																																																																																																			
直接投入	投入指示	潜水士船	D320PS型 3~5t吊																																																																																																				
積込・運搬	積込	クローラローダ	1.8~1.9m ³																																																																																																				
	集積	ブルドーザ	15t級																																																																																																				
	運搬	ダンプトラック	10t積級																																																																																																				
海上運搬投入	積込運搬投入	ガット船	クワ容量 1.8m ³ クワ容量 3.0m ³																																																																																																				
	集積	ブルドーザ	15t級																																																																																																				
	投入指示	潜水士船	D320PS型 3~5t吊																																																																																																				
<p>P3-9-13 港湾請負工事積算基準 9節 裏込・裏埋工</p> <p>※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ</p>	<p>2) 代価表</p> <p>(1) 裏込材投入（直接投入） 1,000m³ 当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 直接投入以外の場合</p> <p>②裏込材投入（海上運搬投入） 1,000m³ 当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>ガット船</td> <td>クワ容量 m³</td> <td>#</td> <td>1,000×(1+W/100)/G</td> <td>運8H/就10H</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型 15t級</td> <td>#</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料					名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	ガット船	クワ容量 m ³	#	1,000×(1+W/100)/G	運8H/就10H	ブルドーザ	排出ガス対策型 15t級	#	1,000×(1+W/100)/D	標準運転時間	雑材料					<p>2) 代価表</p> <p>(1) 裏込材投入（直接投入） 1,000m³ 当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D320PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(2) 直接投入以外の場合</p> <p>②裏込材投入（海上運搬投入） 1,000m³ 当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D320PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>ガット船</td> <td>クワ容量 m³</td> <td>#</td> <td>1,000×(1+W/100)/G</td> <td>運8H/就10H</td> </tr> <tr> <td>ブルドーザ</td> <td>排出ガス対策型 15t級</td> <td>#</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料					名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	ガット船	クワ容量 m ³	#	1,000×(1+W/100)/G	運8H/就10H	ブルドーザ	排出ガス対策型 15t級	#	1,000×(1+W/100)/D	標準運転時間	雑材料					<p>記載の修正</p>
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																			
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																																			
潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																																																			
雑材料																																																																																																							
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																			
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																																			
潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																																																			
ガット船	クワ容量 m ³	#	1,000×(1+W/100)/G	運8H/就10H																																																																																																			
ブルドーザ	排出ガス対策型 15t級	#	1,000×(1+W/100)/D	標準運転時間																																																																																																			
雑材料																																																																																																							
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																			
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																																			
潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																																																			
雑材料																																																																																																							
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																			
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																																			
潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																																																			
ガット船	クワ容量 m ³	#	1,000×(1+W/100)/G	運8H/就10H																																																																																																			
ブルドーザ	排出ガス対策型 15t級	#	1,000×(1+W/100)/D	標準運転時間																																																																																																			
雑材料																																																																																																							
<p>P3-9-15 港湾請負工事積算基準 9節 裏込・裏埋工</p> <p>※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ</p>	<p>2) 代価表</p> <p>(1) 裏込均し（I, II）（陸上） 100 m² 当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>陸上施工</th> <th>海上施工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型 (第2次基準値) クワ型 山積 0.8m³ (平積 0.6m³)</td> <td>日</td> <td></td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>#</td> <td>-</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>#</td> <td>-</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	陸上施工	海上施工	バックホウ	排出ガス対策型 (第2次基準値) クワ型 山積 0.8m ³ (平積 0.6m ³)	日		-	標準運転時間	クレーン付台船	t吊	#	-		運6H/就8H	引船	鋼D PS型	#	-		運2H/就8H	普通作業員		人				雑材料						<p>2) 代価表</p> <p>(1) 裏込均し（I, II）（陸上） 100 m² 当り</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>陸上施工</th> <th>海上施工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バックホウ</td> <td>排出ガス対策型 (第2次基準値) クワ型 0.8m³</td> <td>日</td> <td></td> <td>-</td> <td>標準運転時間</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>#</td> <td>-</td> <td></td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>#</td> <td>-</td> <td></td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	陸上施工	海上施工	バックホウ	排出ガス対策型 (第2次基準値) クワ型 0.8m ³	日		-	標準運転時間	クレーン付台船	t吊	#	-		運6H/就8H	引船	鋼D PS型	#	-		運2H/就8H	普通作業員		人				雑材料						<p>記載の修正</p>																								
名称	形状寸法				単位	数量		摘要																																																																																															
		陸上施工	海上施工																																																																																																				
バックホウ	排出ガス対策型 (第2次基準値) クワ型 山積 0.8m ³ (平積 0.6m ³)	日		-	標準運転時間																																																																																																		
クレーン付台船	t吊	#	-		運6H/就8H																																																																																																		
引船	鋼D PS型	#	-		運2H/就8H																																																																																																		
普通作業員		人																																																																																																					
雑材料																																																																																																							
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																		
			陸上施工	海上施工																																																																																																			
バックホウ	排出ガス対策型 (第2次基準値) クワ型 0.8m ³	日		-	標準運転時間																																																																																																		
クレーン付台船	t吊	#	-		運6H/就8H																																																																																																		
引船	鋼D PS型	#	-		運2H/就8H																																																																																																		
普通作業員		人																																																																																																					
雑材料																																																																																																							

<p>P3-9-16 港湾請負工事積算基準 9節 裏込・裏埋工</p> <p>※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ</p>	<p>2) 代価表 (1) 裏込均し(Ⅱ)(水中) 1日 (m²) 当り</p> <table border="1" data-bbox="587 256 1469 426"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>単機潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	単機潜水方式	2人潜水方式(交互)	① 潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1	-	就業8H	② 潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	-	1	就業8H	雑材料						<p>2) 代価表 (1) 裏込均し(Ⅱ)(水中) 1日 (m²) 当り</p> <table border="1" data-bbox="1638 256 2522 426"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名称</th> <th rowspan="2">形状寸法</th> <th rowspan="2">単位</th> <th colspan="2">数量</th> <th rowspan="2">摘要</th> </tr> <tr> <th>単機潜水方式</th> <th>2人潜水方式(交互)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>① 潜水士船</td> <td>D320PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1</td> <td>-</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>② 潜水士船</td> <td>D320PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量		摘要	単機潜水方式	2人潜水方式(交互)	① 潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	1	-	就業8H	② 潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	-	1	就業8H	雑材料						<p>記載の修正</p>																																																																														
名称	形状寸法				単位	数量		摘要																																																																																																																													
		単機潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																																																																		
① 潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1	-	就業8H																																																																																																																																
② 潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	-	1	就業8H																																																																																																																																
雑材料																																																																																																																																					
名称	形状寸法	単位	数量		摘要																																																																																																																																
			単機潜水方式	2人潜水方式(交互)																																																																																																																																	
① 潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	1	-	就業8H																																																																																																																																
② 潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	-	1	就業8H																																																																																																																																
雑材料																																																																																																																																					
<p>P3-9-17 港湾請負工事積算基準 9節 裏込・裏埋工</p> <p>※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ</p>	<p>2-6-2 施工方式 防砂シートは、原則として潜水士船で敷設する。ただし、敷設する防砂シートの質量等および現場条件（施工場所）により、クレーン類を計上することができる。</p> <table border="1" data-bbox="557 739 1498 1024"> <thead> <tr> <th rowspan="2">施工区分</th> <th colspan="2">クレーン類を必要としない場合</th> <th colspan="2">クレーン類を必要とする場合</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>名称</th> <th>規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">陸上施工</td> <td rowspan="2">潜水士船</td> <td rowspan="2">D270PS型 3~5t吊</td> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>ラフデーンクレーン または クレーン</td> <td>(油) t吊</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">海上施工</td> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼100t積</td> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D200PS型</td> <td>引船</td> <td>鋼D300PS型</td> </tr> </tbody> </table>	施工区分	クレーン類を必要としない場合		クレーン類を必要とする場合		名称	規格	名称	規格	陸上施工	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	ラフデーンクレーン または クレーン	(油) t吊	海上施工	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	台船	鋼100t積	クレーン付台船	35~40t吊	引船	鋼D200PS型	引船	鋼D300PS型	<p>2-6-2 施工方式 防砂シートは、原則として潜水士船で敷設する。ただし、敷設する防砂シートの質量等および現場条件（施工場所）により、クレーン類を計上することができる。</p> <table border="1" data-bbox="1608 739 2552 1024"> <thead> <tr> <th rowspan="2">施工区分</th> <th colspan="2">クレーン類を必要としない場合</th> <th colspan="2">クレーン類を必要とする場合</th> </tr> <tr> <th>名称</th> <th>規格</th> <th>名称</th> <th>規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">陸上施工</td> <td rowspan="2">潜水士船</td> <td rowspan="2">D320PS型 3~5t吊</td> <td>潜水士船</td> <td>D320PS型 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>ラフデーンクレーン または クレーン</td> <td>(油) t吊</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">海上施工</td> <td>潜水士船</td> <td>D320PS型 3~5t吊</td> <td>潜水士船</td> <td>D320PS型 3~5t吊</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼100t積</td> <td>クレーン付台船</td> <td>35~40t吊</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D200PS型</td> <td>引船</td> <td>鋼D300PS型</td> </tr> </tbody> </table>	施工区分	クレーン類を必要としない場合		クレーン類を必要とする場合		名称	規格	名称	規格	陸上施工	潜水士船	D320PS型 3~5t吊	潜水士船	D320PS型 3~5t吊	ラフデーンクレーン または クレーン	(油) t吊	海上施工	潜水士船	D320PS型 3~5t吊	潜水士船	D320PS型 3~5t吊	台船	鋼100t積	クレーン付台船	35~40t吊	引船	鋼D200PS型	引船	鋼D300PS型	<p>記載の修正</p>																																																																								
施工区分	クレーン類を必要としない場合		クレーン類を必要とする場合																																																																																																																																		
	名称	規格	名称	規格																																																																																																																																	
陸上施工	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	潜水士船	D270PS型 3~5t吊																																																																																																																																	
			ラフデーンクレーン または クレーン	(油) t吊																																																																																																																																	
海上施工	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	潜水士船	D270PS型 3~5t吊																																																																																																																																	
	台船	鋼100t積	クレーン付台船	35~40t吊																																																																																																																																	
	引船	鋼D200PS型	引船	鋼D300PS型																																																																																																																																	
施工区分	クレーン類を必要としない場合		クレーン類を必要とする場合																																																																																																																																		
	名称	規格	名称	規格																																																																																																																																	
陸上施工	潜水士船	D320PS型 3~5t吊	潜水士船	D320PS型 3~5t吊																																																																																																																																	
			ラフデーンクレーン または クレーン	(油) t吊																																																																																																																																	
海上施工	潜水士船	D320PS型 3~5t吊	潜水士船	D320PS型 3~5t吊																																																																																																																																	
	台船	鋼100t積	クレーン付台船	35~40t吊																																																																																																																																	
	引船	鋼D200PS型	引船	鋼D300PS型																																																																																																																																	
<p>P3-9-23 港湾請負工事積算基準 9節 裏込・裏埋工</p> <p>※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ</p>	<p>2) 代価表 (1) 瀬取り投入(自積方式) 1,000m³当り</p> <table border="1" data-bbox="569 1180 1489 1381"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運4H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>バケット積料を含む</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1.W:材料割増率(%) 2.D:クレーン付台船1日当り排出量(扱い数量、m³/日) 3.V:1日当り投入量(扱い数量、m³/日) 4.数量は、小数3位四捨五入とする。</p> <p>(2) 瀬取り投入(台船方式) 1,000m³当り</p> <table border="1" data-bbox="569 1669 1489 1906"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼500t積</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D×2</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D450PS型</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D270PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>バケット積料を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運4H/就8H	引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料				バケット積料を含む	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H	台船	鋼500t積	日	1,000×(1+W/100)/D×2	就業8H	引船	鋼D450PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H	潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料				バケット積料を含む	<p>2) 代価表 (1) 瀬取り投入(自積方式) 1,000m³当り</p> <table border="1" data-bbox="1617 1180 2537 1381"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運4H/就8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D PS型</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D320PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>バケット積料を含む</td> </tr> </tbody> </table> <p>注) 1.W:材料割増率(%) 2.D:クレーン付台船1日当り排出量(扱い数量、m³/日) 3.V:1日当り投入量(扱い数量、m³/日) 4.数量は、小数3位四捨五入とする。</p> <p>(2) 瀬取り投入(台船方式) 1,000m³当り</p> <table border="1" data-bbox="1617 1669 2537 1906"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形状寸法</th> <th>単位</th> <th>数量</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>裏込材</td> <td></td> <td>m³</td> <td>1,000×(1+W/100)</td> <td>割増しを含む</td> </tr> <tr> <td>クレーン付台船</td> <td>t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運6H/就8H</td> </tr> <tr> <td>台船</td> <td>鋼500t積</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D×2</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>引船</td> <td>鋼D450PS型</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/D</td> <td>運2H/就8H</td> </tr> <tr> <td>潜水士船</td> <td>D320PS型 3~5t吊</td> <td>日</td> <td>1,000×(1+W/100)/V</td> <td>就業8H</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>バケット積料を含む</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運4H/就8H	引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H	潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料				バケット積料を含む	名称	形状寸法	単位	数量	摘要	裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む	クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H	台船	鋼500t積	日	1,000×(1+W/100)/D×2	就業8H	引船	鋼D450PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H	潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H	雑材料				バケット積料を含む	<p>記載の修正</p>
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																	
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																																																																	
クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運4H/就8H																																																																																																																																	
引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H																																																																																																																																	
潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																																																																																	
雑材料				バケット積料を含む																																																																																																																																	
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																	
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																																																																	
クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H																																																																																																																																	
台船	鋼500t積	日	1,000×(1+W/100)/D×2	就業8H																																																																																																																																	
引船	鋼D450PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H																																																																																																																																	
潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																																																																																	
雑材料				バケット積料を含む																																																																																																																																	
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																	
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																																																																	
クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運4H/就8H																																																																																																																																	
引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H																																																																																																																																	
潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																																																																																	
雑材料				バケット積料を含む																																																																																																																																	
名称	形状寸法	単位	数量	摘要																																																																																																																																	
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	割増しを含む																																																																																																																																	
クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H																																																																																																																																	
台船	鋼500t積	日	1,000×(1+W/100)/D×2	就業8H																																																																																																																																	
引船	鋼D450PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H																																																																																																																																	
潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H																																																																																																																																	
雑材料				バケット積料を含む																																																																																																																																	

注) 1.W:材料割増率(%)
 2.D:クレーン付台船1日当り排出量(扱い数量、m³/日)
 3.V:1日当り投入量(扱い数量、m³/日)
 4.数量は、小数3位四捨五入とする。
 5.引船はクレーン付台船と同じ日数を計上し、台船はその2倍を計上する。
 ただし、材料運搬距離の条件等で別途引船および台船の数量を決定する場合は、この限りでない。

(3) 瀬取り投入(二次投入方式) 1,000m³当り

名称	形状寸法	単位	数量	摘要
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	
クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H
引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H
潜水士船	D270PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H
雑材料				バケツ運搬を含む

注) 1.W:材料割増率(%)
 2.D:クレーン付台船1日当り排出量(扱い数量、m³/日)
 3.V:1日当り投入量(扱い数量、m³/日)
 4.数量は、小数3位四捨五入とする。
 5.引船は、現場条件により計上することができる。

注) 1.W:材料割増率(%)
 2.D:クレーン付台船1日当り排出量(扱い数量、m³/日)
 3.V:1日当り投入量(扱い数量、m³/日)
 4.数量は、小数3位四捨五入とする。
 5.引船はクレーン付台船と同じ日数を計上し、台船はその2倍を計上する。
 ただし、材料運搬距離の条件等で別途引船および台船の数量を決定する場合は、この限りでない。

(3) 瀬取り投入(二次投入方式) 1,000m³当り

名称	形状寸法	単位	数量	摘要
裏込材		m ³	1,000×(1+W/100)	
クレーン付台船	t吊	日	1,000×(1+W/100)/D	運6H/就8H
引船	鋼D PS型	日	1,000×(1+W/100)/D	運2H/就8H
潜水士船	D320PS型 3~5t吊	日	1,000×(1+W/100)/V	就業8H
雑材料				バケツ運搬を含む

注) 1.W:材料割増率(%)
 2.D:クレーン付台船1日当り排出量(扱い数量、m³/日)
 3.V:1日当り投入量(扱い数量、m³/日)
 4.数量は、小数3位四捨五入とする。
 5.引船は、現場条件により計上することができる

単価表
表紙

<p>単価表</p> <p>対象船種</p> <ul style="list-style-type: none"> 2. グラブ浚渫船 3. バックホウ浚渫船 4. バージアンローダ船 5. サンドコンパクション船 13. ガット船 14. ガットバージ 16. 引船 17. 押船 19. 安全監視船 20. 土運船(曳航) 21. 土運船(押航) 22. 砂貯蔵船 24. 空気圧送船 74. 揚土船(リクレーマ船) 75. 捨石均し船

<p>単価表</p> <p>対象船種</p> <ul style="list-style-type: none"> 2. グラブ浚渫船 3. バックホウ浚渫船 4. バージアンローダ船 5. サンドコンパクション船 13. ガット船 14. ガットバージ 16. 引船 17. 押船 19. 安全監視船 20. 土運船(曳航) 21. 土運船(押航) 22. 砂貯蔵船 24. 空気圧送船 73. 揚土船(リクレーマ船) 74. 捨石均し船

記載の修正

<p>単-1 港湾請負工事積算基準</p> <p>※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ</p>	<p>1. 燃料消費量 燃料消費量は、以下により算出する。 $\begin{aligned} \text{運転1日当り燃料消費量} &= \text{運転1時間当り燃料消費量} \times \text{運転時間} \quad (\text{小数1位四捨五入}) \\ \text{運転1時間当り燃料消費量} &= \text{燃料消費率(雑品含む)} \times \text{機関出力} \quad (\text{作業船は小数2位四捨五入}) \\ &\quad (\text{陸上機械は有効数字3位四捨五入}) \end{aligned}$ <p>なお、燃料消費率(雑品含む)および運転時間は、それぞれ「別表-1」、「別表-2」による。</p> <p>2. 供用日数 2-1 作業船および付属品等 作業船および船員の運転1日当り供用日数(M)は、船舶供用係数(α)、船員供用係数(β)（「第2章 工事費の積算、1節 直接工事費、2-5 供用日数の算定」を参照）とする。αおよびβの値は、当該施工海域の気象・海象条件等を考慮して設定する。全国主要港湾のαならびにβは、それぞれ「別表-3」、「別表-4」による。なお、βは、船員の時間外割増手当および深夜割増手当を考慮した係数である。</p> </p>	<p>1. 燃料消費量 燃料消費量は、以下により算出する。 $\begin{aligned} \text{運転1日当り燃料消費量} &= \text{運転1時間当り燃料消費量} \times \text{運転時間} \quad (\text{小数1位四捨五入}) \\ \text{運転1時間当り燃料消費量} &= \text{燃料消費率(雑品含む)} \times \text{機関出力} \quad (\text{作業船は小数2位四捨五入}) \\ &\quad (\text{陸上機械は有効数字の第3位を四捨五入し、有効数字2桁とする}) \end{aligned}$ <p>なお、燃料消費率(雑品含む)および運転時間は、それぞれ「別表-1」、「別表-2」による。</p> <p>2. 供用日数 2-1 作業船および付属品等 作業船および船員の運転1日当り供用日数(M)は、船舶供用係数(α)、船員供用係数(β)（「第2章 工事費の積算、1節 直接工事費、2-6 供用日数の算定」を参照）とする。αおよびβの値は、当該施工海域の気象・海象条件等を考慮して設定する。全国主要港湾のαならびにβは、それぞれ「別表-3」、「別表-4」による。なお、βは、船員の時間外割増手当および深夜割増手当を考慮した係数である。</p> </p>	<p>記載の修正</p>
--	--	--	--------------

<p>単-5 港湾請負工事積算基準</p> <p>※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ</p>	<p>2) 陸上機械の燃料消費率</p> <table border="1" data-bbox="706 856 1353 1864"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>燃 料 種 類</th> <th>単 位</th> <th>燃 料 消 費 率 (含雑品)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>トラッククレーン</td><td>軽油</td><td>ℓ/kW・h</td><td>0.045</td></tr> <tr><td>クローラクレーン</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.076</td></tr> <tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.075</td></tr> <tr><td>クローラ式^{カ²・スマツ}</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.088</td></tr> <tr><td>杭打機^{油圧ハンマ}</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.181</td></tr> <tr><td>クローラ式サンドパイル打機</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.085</td></tr> <tr><td>ベ-バードレーン施工機</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.188</td></tr> <tr><td>トラ ッ ク</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.040</td></tr> <tr><td>交 通 車 (ライトバン)</td><td>ガソリン</td><td>〃</td><td>0.049</td></tr> <tr><td>クレーン付トラック</td><td>軽油</td><td>〃</td><td>0.040</td></tr> <tr><td>ト レ - ラ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.075</td></tr> <tr><td>ブ ル ド - ザ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.144</td></tr> <tr><td>ボーリングマシン^{ギ-リガマツ}</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.151</td></tr> <tr><td></td><td>^{グ-リガマツ}</td><td>〃</td><td>0.207</td></tr> <tr><td>クローラロ-ダ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.144</td></tr> <tr><td>ホイールロ-ダ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.144</td></tr> <tr><td>ダンブトラック</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.040</td></tr> <tr><td>パ ッ ク ホ ウ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.144</td></tr> <tr><td>ク ラ ム シ ェ ル</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.144</td></tr> <tr><td>モ - タ グ レ - ダ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.112</td></tr> <tr><td>タ イ ヤ ロ - ラ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.098</td></tr> <tr><td>ロ - ド ロ - ラ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.128</td></tr> <tr><td>振動ロ-ラ (R²が²付²式)</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.266</td></tr> <tr><td>振動ロ-ラ (搭乗式)</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.184</td></tr> <tr><td>タ ン バ</td><td>ガソリン</td><td>〃</td><td>0.398</td></tr> <tr><td>アスファルトフィニッシャ</td><td>軽油</td><td>〃</td><td>0.152</td></tr> <tr><td>コンクリートフィニッシャ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.122</td></tr> <tr><td>コンクリートスプレッダ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.122</td></tr> <tr><td>コンクリートレベラ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.122</td></tr> <tr><td>振 動 目 地 切 機</td><td>ガソリン</td><td>〃</td><td>0.233</td></tr> <tr><td>インナバイブレータ</td><td>軽油</td><td>〃</td><td>0.122</td></tr> <tr><td>散 水 車</td><td>軽油</td><td>〃</td><td>0.037</td></tr> <tr><td>コンクリート簡易仕上機</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.122</td></tr> </tbody> </table>	機 械 名	燃 料 種 類	単 位	燃 料 消 費 率 (含雑品)	トラッククレーン	軽油	ℓ/kW・h	0.045	クローラクレーン	〃	〃	0.076	ラフテレーンクレーン	〃	〃	0.075	クローラ式 ^{カ²・スマツ}	〃	〃	0.088	杭打機 ^{油圧ハンマ}	〃	〃	0.181	クローラ式サンドパイル打機	〃	〃	0.085	ベ-バードレーン施工機	〃	〃	0.188	トラ ッ ク	〃	〃	0.040	交 通 車 (ライトバン)	ガソリン	〃	0.049	クレーン付トラック	軽油	〃	0.040	ト レ - ラ	〃	〃	0.075	ブ ル ド - ザ	〃	〃	0.144	ボーリングマシン ^{ギ-リガマツ}	〃	〃	0.151		^{グ-リガマツ}	〃	0.207	クローラロ-ダ	〃	〃	0.144	ホイールロ-ダ	〃	〃	0.144	ダンブトラック	〃	〃	0.040	パ ッ ク ホ ウ	〃	〃	0.144	ク ラ ム シ ェ ル	〃	〃	0.144	モ - タ グ レ - ダ	〃	〃	0.112	タ イ ヤ ロ - ラ	〃	〃	0.098	ロ - ド ロ - ラ	〃	〃	0.128	振動ロ-ラ (R ² が ² 付 ² 式)	〃	〃	0.266	振動ロ-ラ (搭乗式)	〃	〃	0.184	タ ン バ	ガソリン	〃	0.398	アスファルトフィニッシャ	軽油	〃	0.152	コンクリートフィニッシャ	〃	〃	0.122	コンクリートスプレッダ	〃	〃	0.122	コンクリートレベラ	〃	〃	0.122	振 動 目 地 切 機	ガソリン	〃	0.233	インナバイブレータ	軽油	〃	0.122	散 水 車	軽油	〃	0.037	コンクリート簡易仕上機	〃	〃	0.122	<p>2) 陸上機械の燃料消費率</p> <table border="1" data-bbox="1754 856 2401 1864"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>燃 料 種 類</th> <th>単 位</th> <th>燃 料 消 費 率 (含雑品)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>トラッククレーン</td><td>軽油</td><td>ℓ/kW・h</td><td>0.045</td></tr> <tr><td>クローラクレーン</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.076</td></tr> <tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.075</td></tr> <tr><td>クローラ式^{カ²・スマツ}</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.088</td></tr> <tr><td>杭打機^{油圧ハンマ}</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.181</td></tr> <tr><td>ベ-バードレーン施工機</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.188</td></tr> <tr><td>トラ ッ ク</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.040</td></tr> <tr><td>交 通 車 (ライトバン)</td><td>ガソリン</td><td>〃</td><td>0.049</td></tr> <tr><td>クレーン付トラック</td><td>軽油</td><td>〃</td><td>0.040</td></tr> <tr><td>ト レ - ラ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.075</td></tr> <tr><td>ブ ル ド - ザ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.144</td></tr> <tr><td>ボーリングマシン^{ギ-リガマツ}</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.151</td></tr> <tr><td></td><td>^{グ-リガマツ}</td><td>〃</td><td>0.207</td></tr> <tr><td>クローラロ-ダ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.144</td></tr> <tr><td>ホイールロ-ダ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.144</td></tr> <tr><td>ダンブトラック</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.040</td></tr> <tr><td>パ ッ ク ホ ウ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.144</td></tr> <tr><td>ク ラ ム シ ェ ル</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.144</td></tr> <tr><td>モ - タ グ レ - ダ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.112</td></tr> <tr><td>タ イ ヤ ロ - ラ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.098</td></tr> <tr><td>ロ - ド ロ - ラ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.128</td></tr> <tr><td>振動ロ-ラ (R²が²付²式)</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.266</td></tr> <tr><td>振動ロ-ラ (搭乗式)</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.184</td></tr> <tr><td>タ ン バ</td><td>ガソリン</td><td>〃</td><td>0.398</td></tr> <tr><td>アスファルトフィニッシャ</td><td>軽油</td><td>〃</td><td>0.152</td></tr> <tr><td>コンクリートフィニッシャ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.122</td></tr> <tr><td>コンクリートスプレッダ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.122</td></tr> <tr><td>コンクリートレベラ</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.122</td></tr> <tr><td>振 動 目 地 切 機</td><td>ガソリン</td><td>〃</td><td>0.233</td></tr> <tr><td>インナバイブレータ</td><td>軽油</td><td>〃</td><td>0.122</td></tr> <tr><td>散 水 車</td><td>軽油</td><td>〃</td><td>0.037</td></tr> <tr><td>コンクリート簡易仕上機</td><td>〃</td><td>〃</td><td>0.122</td></tr> </tbody> </table>	機 械 名	燃 料 種 類	単 位	燃 料 消 費 率 (含雑品)	トラッククレーン	軽油	ℓ/kW・h	0.045	クローラクレーン	〃	〃	0.076	ラフテレーンクレーン	〃	〃	0.075	クローラ式 ^{カ²・スマツ}	〃	〃	0.088	杭打機 ^{油圧ハンマ}	〃	〃	0.181	ベ-バードレーン施工機	〃	〃	0.188	トラ ッ ク	〃	〃	0.040	交 通 車 (ライトバン)	ガソリン	〃	0.049	クレーン付トラック	軽油	〃	0.040	ト レ - ラ	〃	〃	0.075	ブ ル ド - ザ	〃	〃	0.144	ボーリングマシン ^{ギ-リガマツ}	〃	〃	0.151		^{グ-リガマツ}	〃	0.207	クローラロ-ダ	〃	〃	0.144	ホイールロ-ダ	〃	〃	0.144	ダンブトラック	〃	〃	0.040	パ ッ ク ホ ウ	〃	〃	0.144	ク ラ ム シ ェ ル	〃	〃	0.144	モ - タ グ レ - ダ	〃	〃	0.112	タ イ ヤ ロ - ラ	〃	〃	0.098	ロ - ド ロ - ラ	〃	〃	0.128	振動ロ-ラ (R ² が ² 付 ² 式)	〃	〃	0.266	振動ロ-ラ (搭乗式)	〃	〃	0.184	タ ン バ	ガソリン	〃	0.398	アスファルトフィニッシャ	軽油	〃	0.152	コンクリートフィニッシャ	〃	〃	0.122	コンクリートスプレッダ	〃	〃	0.122	コンクリートレベラ	〃	〃	0.122	振 動 目 地 切 機	ガソリン	〃	0.233	インナバイブレータ	軽油	〃	0.122	散 水 車	軽油	〃	0.037	コンクリート簡易仕上機	〃	〃	0.122	<p>記載の修正</p>
機 械 名	燃 料 種 類	単 位	燃 料 消 費 率 (含雑品)																																																																																																																																																																																																																																																																												
トラッククレーン	軽油	ℓ/kW・h	0.045																																																																																																																																																																																																																																																																												
クローラクレーン	〃	〃	0.076																																																																																																																																																																																																																																																																												
ラフテレーンクレーン	〃	〃	0.075																																																																																																																																																																																																																																																																												
クローラ式 ^{カ²・スマツ}	〃	〃	0.088																																																																																																																																																																																																																																																																												
杭打機 ^{油圧ハンマ}	〃	〃	0.181																																																																																																																																																																																																																																																																												
クローラ式サンドパイル打機	〃	〃	0.085																																																																																																																																																																																																																																																																												
ベ-バードレーン施工機	〃	〃	0.188																																																																																																																																																																																																																																																																												
トラ ッ ク	〃	〃	0.040																																																																																																																																																																																																																																																																												
交 通 車 (ライトバン)	ガソリン	〃	0.049																																																																																																																																																																																																																																																																												
クレーン付トラック	軽油	〃	0.040																																																																																																																																																																																																																																																																												
ト レ - ラ	〃	〃	0.075																																																																																																																																																																																																																																																																												
ブ ル ド - ザ	〃	〃	0.144																																																																																																																																																																																																																																																																												
ボーリングマシン ^{ギ-リガマツ}	〃	〃	0.151																																																																																																																																																																																																																																																																												
	^{グ-リガマツ}	〃	0.207																																																																																																																																																																																																																																																																												
クローラロ-ダ	〃	〃	0.144																																																																																																																																																																																																																																																																												
ホイールロ-ダ	〃	〃	0.144																																																																																																																																																																																																																																																																												
ダンブトラック	〃	〃	0.040																																																																																																																																																																																																																																																																												
パ ッ ク ホ ウ	〃	〃	0.144																																																																																																																																																																																																																																																																												
ク ラ ム シ ェ ル	〃	〃	0.144																																																																																																																																																																																																																																																																												
モ - タ グ レ - ダ	〃	〃	0.112																																																																																																																																																																																																																																																																												
タ イ ヤ ロ - ラ	〃	〃	0.098																																																																																																																																																																																																																																																																												
ロ - ド ロ - ラ	〃	〃	0.128																																																																																																																																																																																																																																																																												
振動ロ-ラ (R ² が ² 付 ² 式)	〃	〃	0.266																																																																																																																																																																																																																																																																												
振動ロ-ラ (搭乗式)	〃	〃	0.184																																																																																																																																																																																																																																																																												
タ ン バ	ガソリン	〃	0.398																																																																																																																																																																																																																																																																												
アスファルトフィニッシャ	軽油	〃	0.152																																																																																																																																																																																																																																																																												
コンクリートフィニッシャ	〃	〃	0.122																																																																																																																																																																																																																																																																												
コンクリートスプレッダ	〃	〃	0.122																																																																																																																																																																																																																																																																												
コンクリートレベラ	〃	〃	0.122																																																																																																																																																																																																																																																																												
振 動 目 地 切 機	ガソリン	〃	0.233																																																																																																																																																																																																																																																																												
インナバイブレータ	軽油	〃	0.122																																																																																																																																																																																																																																																																												
散 水 車	軽油	〃	0.037																																																																																																																																																																																																																																																																												
コンクリート簡易仕上機	〃	〃	0.122																																																																																																																																																																																																																																																																												
機 械 名	燃 料 種 類	単 位	燃 料 消 費 率 (含雑品)																																																																																																																																																																																																																																																																												
トラッククレーン	軽油	ℓ/kW・h	0.045																																																																																																																																																																																																																																																																												
クローラクレーン	〃	〃	0.076																																																																																																																																																																																																																																																																												
ラフテレーンクレーン	〃	〃	0.075																																																																																																																																																																																																																																																																												
クローラ式 ^{カ²・スマツ}	〃	〃	0.088																																																																																																																																																																																																																																																																												
杭打機 ^{油圧ハンマ}	〃	〃	0.181																																																																																																																																																																																																																																																																												
ベ-バードレーン施工機	〃	〃	0.188																																																																																																																																																																																																																																																																												
トラ ッ ク	〃	〃	0.040																																																																																																																																																																																																																																																																												
交 通 車 (ライトバン)	ガソリン	〃	0.049																																																																																																																																																																																																																																																																												
クレーン付トラック	軽油	〃	0.040																																																																																																																																																																																																																																																																												
ト レ - ラ	〃	〃	0.075																																																																																																																																																																																																																																																																												
ブ ル ド - ザ	〃	〃	0.144																																																																																																																																																																																																																																																																												
ボーリングマシン ^{ギ-リガマツ}	〃	〃	0.151																																																																																																																																																																																																																																																																												
	^{グ-リガマツ}	〃	0.207																																																																																																																																																																																																																																																																												
クローラロ-ダ	〃	〃	0.144																																																																																																																																																																																																																																																																												
ホイールロ-ダ	〃	〃	0.144																																																																																																																																																																																																																																																																												
ダンブトラック	〃	〃	0.040																																																																																																																																																																																																																																																																												
パ ッ ク ホ ウ	〃	〃	0.144																																																																																																																																																																																																																																																																												
ク ラ ム シ ェ ル	〃	〃	0.144																																																																																																																																																																																																																																																																												
モ - タ グ レ - ダ	〃	〃	0.112																																																																																																																																																																																																																																																																												
タ イ ヤ ロ - ラ	〃	〃	0.098																																																																																																																																																																																																																																																																												
ロ - ド ロ - ラ	〃	〃	0.128																																																																																																																																																																																																																																																																												
振動ロ-ラ (R ² が ² 付 ² 式)	〃	〃	0.266																																																																																																																																																																																																																																																																												
振動ロ-ラ (搭乗式)	〃	〃	0.184																																																																																																																																																																																																																																																																												
タ ン バ	ガソリン	〃	0.398																																																																																																																																																																																																																																																																												
アスファルトフィニッシャ	軽油	〃	0.152																																																																																																																																																																																																																																																																												
コンクリートフィニッシャ	〃	〃	0.122																																																																																																																																																																																																																																																																												
コンクリートスプレッダ	〃	〃	0.122																																																																																																																																																																																																																																																																												
コンクリートレベラ	〃	〃	0.122																																																																																																																																																																																																																																																																												
振 動 目 地 切 機	ガソリン	〃	0.233																																																																																																																																																																																																																																																																												
インナバイブレータ	軽油	〃	0.122																																																																																																																																																																																																																																																																												
散 水 車	軽油	〃	0.037																																																																																																																																																																																																																																																																												
コンクリート簡易仕上機	〃	〃	0.122																																																																																																																																																																																																																																																																												

単-8
港湾請負工事積算基準

※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ

2) 陸上機械の運転時間

機 種	規 格	運転時間 (h)	備 考
トラッククレーン	賃料を対象	7.0	
クローラクレーン	油圧駆動式、賃料を対象	7.0	
ラフテレーンクレーン	賃料を対象	7.0	
クローラ式杭打機	油圧	5.8	
クローラ式サンドパイル打機	パイプ式	6.0	
ペーバードレーン施工機		6.9	
ト ラ ッ ク		4.7	
	クレーン付	5.8	
ト レ - ラ	15~70t 級	6.3	
ブ ル ド - ザ	3t 級、15t 級	4.9	
	21t 級、32t 級	6.3	
	湿地 16t 級	4.9	
	湿地 20t 級	6.3	
クローラローダ		4.7	
ホ イ - ル ロ - ダ		4.7	0.8m ² 、1.2m ² 、 1.9~2.1m ²
		5.0	3.1~3.3m ²
ダンブトラック		5.9	
バックホウ		5.8	
クラムシエル		6.3	
モータグレーダ	油圧式	5.1	
タイヤローラ		5.0	
ロードローラ		5.0	
振 動 ロ - ラ	ハンドガイド式	5.1	
	搭乗式タンデム型	4.4	
	搭乗式コンバインド型	4.0	
アスファルトフィニッシャ	クローラ型	4.9	
コンクリートフィニッシャ		6.4	
コンクリートスプレッダ		6.0	
コンクリートレベラ		6.4	
インナパイプレータ		5.7	
散 水 車		5.5	
コンクリートポンプ車		6.8	

なお、次の機械の燃料算出における運転時間は、下表のとおりとする。

機 種	運転時間 (h)	
ベルトコンベヤ	6.0	
コンクリート簡易仕上機	6.0	
コンクリートカッタ	5.0	
アスファルトスプレヤ	5.0	
グラウトミキサ	6.0	
グラウトポンプ	6.0	
溶 接 機	陸上施工	6.0
	海上施工	5.0
タ ン パ	5.0	
ジョイントシーラ	4.0	
ディストリビュータ	4.7	
発 動 発 電 機	陸上施工	6.0
	海上施工	5.0
空 気 圧 縮 機	陸上施工	6.0
	海上施工	5.0
クローラ式杭打機	ベースマシン	5.8
	ハンマ	5.8×0.4
水中バックホウ	5.0	
ボーリングマシン	6.0	

2) 陸上機械の運転時間

機 種	規 格	運転時間 (h)	備 考
トラッククレーン	賃料を対象	7.0	
クローラクレーン	油圧駆動式、賃料を対象	7.0	
ラフテレーンクレーン	賃料を対象	7.0	
クローラ式杭打機	油圧	5.8	
ペーバードレーン施工機		6.9	
ト ラ ッ ク		4.4	
	クレーン付	5.4	
ト レ - ラ	15~70t 級級	6.2	
ブ ル ド - ザ	3t 級、15t 級	4.6	
	21t 級、32t 級	5.8	
	湿地 16t 級	4.6	
	湿地 20t 級	5.8	
クローラローダ		4.7	
ホ イ - ル ロ - ダ		4.6	1.3~1.4m ² 、 1.9~2.2m ²
		4.8	3.2~3.4m ²
		5.8	
ダンブトラック		5.8	
バックホウ		5.8	
クラムシエル		6.3	
モータグレーダ	油圧式	5.0	
タイヤローラ		4.9	
ロードローラ		4.9	
振 動 ロ - ラ	ハンドガイド式	5.0	
	搭乗式タンデム型	4.4	
	搭乗式コンバインド型	4.0	
アスファルトフィニッシャ	クローラ型	4.8	
コンクリートフィニッシャ		6.2	
コンクリートスプレッダ		5.8	
コンクリートレベラ		6.2	
インナパイプレータ		5.7	
散 水 車		5.5	
コンクリートポンプ車		6.8	

なお、次の機械の燃料算出における運転時間は、下表のとおりとする。

機 種	運転時間 (h)	
ベルトコンベヤ	6.0	
コンクリート簡易仕上機	6.0	
コンクリートカッタ	5.0	
アスファルトスプレヤ	5.0	
グラウトミキサ	6.0	
グラウトポンプ	6.0	
溶 接 機	陸上施工	6.0
	海上施工	5.0
タ ン パ	5.0	
ジョイントシーラ	4.0	
ディストリビュータ	4.4	
発 動 発 電 機	陸上施工	6.0
	海上施工	5.0
空 気 圧 縮 機	陸上施工	6.0
	海上施工	5.0
クローラ式杭打機	ベースマシン	5.8
	ハンマ	5.8×0.4
水中バックホウ	5.0	
ボーリングマシン	6.0	

記載の修正

単-10
港湾請負工事積算基準

※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ

別表-4 就業時間別の船員供用係数

船舶供用係数(α)と就業時間別船員供用係数(β) (1ワッチ制)

係数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備考
		就業時間 8H		就業時間 9H		就業時間 10H		就業時間 11H		
		[超勤時間 0H]		[超勤時間 1H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 3H]		
		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		
		船長・副船長	普通船員	船長・副船長	普通船員	船長・副船長	普通船員	船長・副船長	普通船員	
1	1.85	1.20	1.20	1.31	1.32	1.43	1.43	1.54	1.55	
2	1.85	1.35	1.35	1.46	1.47	1.58	1.58	1.69	1.70	
3	2.20	1.55	1.55	1.66	1.67	1.78	1.78	1.89	1.90	
4	2.55	1.80	1.80	1.91	1.92	2.03	2.03	2.14	2.15	
5	2.80	2.00	2.00	2.11	2.12	2.23	2.23	2.34	2.35	
6	3.20	2.25	2.25	2.36	2.37	2.48	2.48	2.59	2.60	
7	3.65	2.60	2.60	2.71	2.72	2.83	2.83	2.94	2.95	
8	4.30	3.05	3.05	3.16	3.17	3.28	3.28	3.39	3.40	
9	5.25	3.70	3.70	3.81	3.82	3.93	3.93	4.04	4.05	

船舶供用係数(α)と就業時間別船員供用係数(β) (2ワッチ制)

係数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備考
		就業時間 16H		就業時間 18H		就業時間 20H		就業時間 22H		
		[超勤時間 0H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 4H]		[超勤時間 6H]		
		[深夜時間 1H]		[深夜時間 3H]		[深夜時間 4H]		[深夜時間 6H]		
		船長・副船長	普通船員	船長・副船長	普通船員	船長・副船長	普通船員	船長・副船長	普通船員	
1	1.65	1.21	1.21	1.35	1.35	1.47	1.48	1.61	1.61	
2	1.85	1.36	1.36	1.50	1.50	1.62	1.63	1.76	1.76	
3	2.20	1.56	1.56	1.70	1.70	1.82	1.83	1.96	1.96	
4	2.55	1.81	1.81	1.95	1.95	2.07	2.08	2.21	2.21	
5	2.80	2.01	2.01	2.15	2.15	2.27	2.28	2.41	2.41	
6	3.20	2.26	2.26	2.40	2.40	2.52	2.53	2.66	2.66	
7	3.65	2.61	2.61	2.75	2.75	2.87	2.88	3.01	3.01	
8	4.30	3.06	3.06	3.20	3.20	3.32	3.33	3.46	3.46	
9	5.25	3.71	3.71	3.85	3.85	3.97	3.98	4.11	4.11	

- 注) 1. 別表-4における就業時間別船員供用係数(β)は、就業時間 8H[超勤時間 0H 深夜時間 0H]の場合を除き、令和7年3月から適用の割増対象賃金比をもとに算出された就業時間別船員供用係数(β)である。したがって、割増対象賃金比に変更があった場合は、下記「就業時間別船員供用係数(β)の算出式」をもとに別途算出するものとする。
2. 就業時間と超勤時間および深夜時間の関係が別表-4によらない場合についても、同様に、下記「就業時間別船員供用係数(β)の算出式」をもとに別途算出するものとする。
3. 上記船員以外にも潜水士等も対象とする。

就業時間別船員供用係数(β)の算定式

$$\beta = \beta_0 + \frac{1}{8} \times \text{割増対象賃金比} \times (1.25 \times \text{超勤時間数} + 0.25 \times \text{深夜時間数}) \div \text{ワッチ数}$$

(小数3位四捨五入)

β : 時間外手当および深夜手当を考慮した船員供用係数

β₀ : 就業8時間の場合の船員供用係数

割増対象賃金比 : 労務単価に占める割増賃金の対象となる賃金の比率をいう。

ただし、2ワッチにおける超過勤務時間数および深夜労働時間数は、2ワッチの合計の時間数とする。

別表-4 就業時間別の船員供用係数

船舶供用係数(α)と就業時間別船員供用係数(β) (1ワッチ制)

係数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備考
		就業時間 8H		就業時間 9H		就業時間 10H		就業時間 11H		
		[超勤時間 0H]		[超勤時間 1H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 3H]		
		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		
		船長・副船長	普通船員	船長・副船長	普通船員	船長・副船長	普通船員	船長・副船長	普通船員	
1	1.65	1.20	1.20	1.31	1.31	1.43	1.42	1.54	1.53	
2	1.85	1.35	1.35	1.46	1.46	1.58	1.57	1.69	1.68	
3	2.20	1.55	1.55	1.66	1.66	1.78	1.77	1.89	1.88	
4	2.55	1.80	1.80	1.91	1.91	2.03	2.02	2.14	2.13	
5	2.80	2.00	2.00	2.11	2.11	2.23	2.22	2.34	2.33	
6	3.20	2.25	2.25	2.36	2.36	2.48	2.47	2.59	2.58	
7	3.65	2.60	2.60	2.71	2.71	2.83	2.82	2.94	2.93	
8	4.30	3.05	3.05	3.16	3.16	3.28	3.27	3.39	3.38	
9	5.25	3.70	3.70	3.81	3.81	3.93	3.92	4.04	4.03	

船舶供用係数(α)と就業時間別船員供用係数(β) (2ワッチ制)

係数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備考
		就業時間 16H		就業時間 18H		就業時間 20H		就業時間 22H		
		[超勤時間 0H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 4H]		[超勤時間 6H]		
		[深夜時間 1H]		[深夜時間 3H]		[深夜時間 4H]		[深夜時間 6H]		
		船長・副船長	普通船員	船長・副船長	普通船員	船長・副船長	普通船員	船長・副船長	普通船員	
1	1.65	1.21	1.21	1.35	1.34	1.47	1.46	1.61	1.59	
2	1.85	1.36	1.36	1.50	1.49	1.62	1.61	1.76	1.74	
3	2.20	1.56	1.56	1.70	1.69	1.82	1.81	1.96	1.94	
4	2.55	1.81	1.81	1.95	1.94	2.07	2.06	2.21	2.19	
5	2.80	2.01	2.01	2.15	2.14	2.27	2.26	2.41	2.39	
6	3.20	2.26	2.26	2.40	2.39	2.52	2.51	2.66	2.64	
7	3.65	2.61	2.61	2.75	2.74	2.87	2.86	3.01	2.99	
8	4.30	3.06	3.06	3.20	3.19	3.32	3.31	3.46	3.44	
9	5.25	3.71	3.71	3.85	3.84	3.97	3.96	4.11	4.09	

- 注) 1. 別表-4における就業時間別船員供用係数(β)は、就業時間 8H[超勤時間 0H 深夜時間 0H]の場合を除き、令和8年3月から適用の割増対象賃金比をもとに算出された就業時間別船員供用係数(β)である。したがって、割増対象賃金比に変更があった場合は、下記「就業時間別船員供用係数(β)の算出式」をもとに別途算出するものとする。
2. 就業時間と超勤時間および深夜時間の関係が別表-4によらない場合についても、同様に、下記「就業時間別船員供用係数(β)の算出式」をもとに別途算出するものとする。
3. 上記船員以外にも潜水士等も対象とする。

就業時間別船員供用係数(β)の算定式

$$\beta = \beta_0 + \frac{1}{8} \times \text{割増対象賃金比} \times (1.25 \times \text{超勤時間数} + 0.25 \times \text{深夜時間数}) \div \text{ワッチ数}$$

(小数3位四捨五入)

β : 時間外手当および深夜手当を考慮した船員供用係数

β₀ : 就業8時間の場合の船員供用係数

割増対象賃金比 : 労務単価に占める割増賃金の対象となる賃金の比率をいう。

ただし、2ワッチにおける超過勤務時間数および深夜労働時間数は、2ワッチの合計の時間数とする。

記載の修正

<p>単-49 港湾請負工事積算基準</p> <p>※試行的取組（能力補正型）積算要領および試行的取組（能力現行型）積算要領も同じ</p>	<p><u>7.4.</u> 揚土船（リクレーマ船） 燃料消費量 重油A 0.326 ℓ/kW・h （雑材料含む）</p> <p><u>7.5.</u> 捨石均し船 燃料消費量 重油A 0.276 ℓ/kW・h （雑材料含む）</p>	<p><u>7.3.</u> 揚土船（リクレーマ船） 燃料消費率 重油A 0.326 ℓ/kW・h （雑材料含む）</p> <p><u>7.4.</u> 捨石均し船 燃料消費率 重油A 0.276 ℓ/kW・h （雑材料含む）</p>	<p>記載の修正</p>
---	---	---	--------------