

頁	誤	正
<p>P107 (I-11-①-1)</p> <p>第I編 総則 第11章 施工箇所が点在する工事の積算</p>	<p>施工箇所が点在する工事については、建設機械を複数箇所に運搬する費用や複数箇所の交通規制等がそれぞれの箇所で発生するなど、積算額と実際かかる費用に乖離があるため、共通仮設費、現場管理費を箇所ごとに算出する積算とする。</p> <p>1. 対象工事 施工箇所が複数あり、施工箇所が1km程度を超えて点在する工事を対象とする。 なお、通年維持工事等、当初契約において工事場所を範囲で指定する工事は除く。 ただし、これによりがたい場合は個別に考慮できる。</p> <p>2. 工事箇所の設定方法及び積算方法</p> <ol style="list-style-type: none"> 施工規模の大きい箇所を「親設計書」とし、その他の施工箇所を「子設計書」と分類する。 主たる工種区分は、工事全体で判断する。（施工箇所毎に主たる工種区分を設定しない。） 直接工事費の施工規模等の入力条件は、対象地区毎の数量から選択する。 労務費、材料費等単価の地区設定は、施工箇所毎に設定する。 共通仮設費及び現場管理費については、施工箇所毎に算出した合計額とする。 共通仮設費率及び現場環境改善費率、現場管理費率の補正については、施工箇所毎に設定する。積上げ項目のうち、施工箇所毎に分割できない場合は、直接工事費の最も大きい施工箇所に計上する。 一般管理費等については、施工箇所毎に分けない積算（以下、「通常の積算」と同様とする。 <u>なお、一般管理費算出時の、共通仮設費率及び現場管理費率にかかる、施工地域を考慮した補正は、親設計書で設定した係数によるものとする。</u> 業務委託料は、親設計書に計上する。  <p>図2.1 施工箇所が点在する場合の積算イメージ</p>	<p>施工箇所が点在する工事については、建設機械を複数箇所に運搬する費用や複数箇所の交通規制等がそれぞれの箇所で発生するなど、積算額と実際かかる費用に乖離があるため、共通仮設費、現場管理費を箇所ごとに算出する積算とする。</p> <p>1. 対象工事 施工箇所が複数あり、施工箇所が1km程度を超えて点在する工事を対象とする。 なお、通年維持工事等、当初契約において工事場所を範囲で指定する工事は除く。 ただし、これによりがたい場合は個別に考慮できる。</p> <p>2. 工事箇所の設定方法及び積算方法</p> <ol style="list-style-type: none"> 施工規模の大きい箇所を「親設計書」とし、その他の施工箇所を「子設計書」と分類する。 主たる工種区分は、工事全体で判断する。（施工箇所毎に主たる工種区分を設定しない。） 直接工事費の施工規模等の入力条件は、対象地区毎の数量から選択する。 労務費、材料費等単価の地区設定は、施工箇所毎に設定する。 共通仮設費及び現場管理費については、施工箇所毎に算出した合計額とする。 共通仮設費率及び現場環境改善費率、現場管理費率の補正については、施工箇所毎に設定する。積上げ項目のうち、施工箇所毎に分割できない場合は、直接工事費の最も大きい施工箇所に計上する。 一般管理費等については、施工箇所毎に分けない積算とする。 業務委託料は、親設計書に計上する。  <p>図2.1 施工箇所が点在する場合の積算イメージ</p>

頁	誤	正																																																																
P108 (I-11-①-2) 第I編 総則 第11章 施工箇所が点在する工事の積算	<div data-bbox="383 248 1131 421" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>※積算のイメージ</p> <p>従 来： (A地区直接工事費+B地区直接工事費+C地区直接工事費) × 間接費率</p> <p>本運用： (A地区(施工箇所a)直接工事費×間接費率) + (B地区(施工箇所b)直接工事費×間接費率) + (C地区(施工箇所c)直接工事費×間接費率)</p> <p><u>※一般管理費等は通常どおり</u></p> </div> <p data-bbox="297 480 461 501">3. 設計変更について</p> <p data-bbox="315 507 846 611"> (1) 親設計書および子設計書それぞれに対して、変更作業を行う。 (2) 新規工種の追加は、施工箇所毎に判断する。 (3) 設計変更において、新たに施工箇所を追加することができる。 <u>(4) 一般管理費等については、通常の積算と同様とする。</u> </p> <div data-bbox="322 651 1189 1377"> <table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;"></th> <th style="width: 50%; text-align: center;">＜施工箇所点在用変更積算＞ 新規箇所(A:子3)が追加になった場合</th> </tr> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">親 子1 子2 子3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>直接工事費</td> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">①A'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">(②A' + ③A' + ④A') + A</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">+</td> </tr> <tr> <td>共通仮設費</td> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑤B'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑥B' ⑦B' ⑧B' B</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">+</td> </tr> <tr> <td>現場管理費</td> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑨C'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑩C' ⑪C' ⑫C' C</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">+</td> </tr> <tr> <td>一般管理費等</td> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑬D'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑭D'</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>共通仮設費の算定</td> <td style="text-align: center;"> ⑤B' : ①A' を対象額で算出 ⑥B' : ②A' を対象額で算出 ⑦B' : ③A' を対象額で算出 ⑧B' : ④A' を対象額で算出 B : A を対象額で算出 ⑥B' + ⑦B' + ⑧B' + Bとする </td> </tr> <tr> <td>現場管理費の算定</td> <td style="text-align: center;"> ⑨C' : (①A' + ⑤B') を対象額で算出 ⑩C' : (②A' + ⑥B') を対象額で算出 ⑪C' : (③A' + ⑦B') を対象額で算出 ⑫C' : (④A' + ⑧B') を対象額で算出 C : (A + B) を対象額で算出 ⑩C' + ⑪C' + ⑫C' + Cとする </td> </tr> <tr> <td>一般管理費等の算定</td> <td style="text-align: center;"> ⑬D' : (①A' + ⑤B' + ⑨C') を対象額で算出 ⑭D' : (①A' + ⑤B' + ⑨C') を対象額で算出 </td> </tr> </tbody> </table> </div> <p data-bbox="533 1378 981 1399" style="text-align: center;">図3.1 施工箇所が点在する場合の変更積算イメージ</p>		＜施工箇所点在用変更積算＞ 新規箇所(A:子3)が追加になった場合		親 子1 子2 子3	直接工事費	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">①A'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">(②A' + ③A' + ④A') + A</td></tr> </table>	①A'	(②A' + ③A' + ④A') + A	+	+	共通仮設費	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑤B'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑥B' ⑦B' ⑧B' B</td></tr> </table>	⑤B'	⑥B' ⑦B' ⑧B' B	+	+	現場管理費	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑨C'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑩C' ⑪C' ⑫C' C</td></tr> </table>	⑨C'	⑩C' ⑪C' ⑫C' C	+	+	一般管理費等	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑬D'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑭D'</td></tr> </table>	⑬D'	⑭D'	共通仮設費の算定	⑤B' : ①A' を対象額で算出 ⑥B' : ②A' を対象額で算出 ⑦B' : ③A' を対象額で算出 ⑧B' : ④A' を対象額で算出 B : A を対象額で算出 ⑥B' + ⑦B' + ⑧B' + Bとする	現場管理費の算定	⑨C' : (①A' + ⑤B') を対象額で算出 ⑩C' : (②A' + ⑥B') を対象額で算出 ⑪C' : (③A' + ⑦B') を対象額で算出 ⑫C' : (④A' + ⑧B') を対象額で算出 C : (A + B) を対象額で算出 ⑩C' + ⑪C' + ⑫C' + Cとする	一般管理費等の算定	⑬D' : (①A' + ⑤B' + ⑨C') を対象額で算出 ⑭D' : (①A' + ⑤B' + ⑨C') を対象額で算出	<div data-bbox="1290 248 2038 421" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>※積算のイメージ</p> <p>従 来： (A地区直接工事費+B地区直接工事費+C地区直接工事費) × 間接費率</p> <p>本運用： (A地区(施工箇所a)直接工事費×間接費率) + (B地区(施工箇所b)直接工事費×間接費率) + (C地区(施工箇所c)直接工事費×間接費率)</p> </div> <p data-bbox="1205 480 1368 501">3. 設計変更について</p> <p data-bbox="1223 507 1753 579"> (1) 親設計書および子設計書それぞれに対して、変更作業を行う。 (2) 新規工種の追加は、施工箇所毎に判断する。 (3) 設計変更において、新たに施工箇所を追加することができる。 </p> <div data-bbox="1229 651 2119 1377"> <table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;"></th> <th style="width: 50%; text-align: center;">＜施工箇所点在用変更積算＞ 新規箇所(A:子3)が追加になった場合</th> </tr> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">親 子1 子2 子3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>直接工事費</td> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">①A'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">(②A' + ③A' + ④A') + A</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">+</td> </tr> <tr> <td>共通仮設費</td> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑤B'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑥B' ⑦B' ⑧B' B</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">+</td> </tr> <tr> <td>現場管理費</td> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑨C'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑩C' ⑪C' ⑫C' C</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">+</td> </tr> <tr> <td>一般管理費等</td> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑬D'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑭D'</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>共通仮設費の算定</td> <td style="text-align: center;"> ⑤B' : ①A' を対象額で算出 ⑥B' : ②A' を対象額で算出 ⑦B' : ③A' を対象額で算出 ⑧B' : ④A' を対象額で算出 B : A を対象額で算出 ⑥B' + ⑦B' + ⑧B' + Bとする </td> </tr> <tr> <td>現場管理費の算定</td> <td style="text-align: center;"> ⑨C' : (①A' + ⑤B') を対象額で算出 ⑩C' : (②A' + ⑥B') を対象額で算出 ⑪C' : (③A' + ⑦B') を対象額で算出 ⑫C' : (④A' + ⑧B') を対象額で算出 C : (A + B) を対象額で算出 ⑩C' + ⑪C' + ⑫C' + Cとする </td> </tr> <tr> <td>一般管理費等の算定</td> <td style="text-align: center;"> ⑬D' : (①A' + ⑤B' + ⑨C') を対象額で算出 ⑭D' : (①A' + ⑤B' + ⑦B' + ⑧B' + B + ⑩C' + ⑪C' + ⑫C' + C) を対象額で算出 </td> </tr> </tbody> </table> </div> <p data-bbox="1440 1378 1888 1399" style="text-align: center;">図3.1 施工箇所が点在する場合の変更積算イメージ</p>		＜施工箇所点在用変更積算＞ 新規箇所(A:子3)が追加になった場合		親 子1 子2 子3	直接工事費	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">①A'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">(②A' + ③A' + ④A') + A</td></tr> </table>	①A'	(②A' + ③A' + ④A') + A	+	+	共通仮設費	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑤B'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑥B' ⑦B' ⑧B' B</td></tr> </table>	⑤B'	⑥B' ⑦B' ⑧B' B	+	+	現場管理費	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑨C'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑩C' ⑪C' ⑫C' C</td></tr> </table>	⑨C'	⑩C' ⑪C' ⑫C' C	+	+	一般管理費等	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑬D'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑭D'</td></tr> </table>	⑬D'	⑭D'	共通仮設費の算定	⑤B' : ①A' を対象額で算出 ⑥B' : ②A' を対象額で算出 ⑦B' : ③A' を対象額で算出 ⑧B' : ④A' を対象額で算出 B : A を対象額で算出 ⑥B' + ⑦B' + ⑧B' + Bとする	現場管理費の算定	⑨C' : (①A' + ⑤B') を対象額で算出 ⑩C' : (②A' + ⑥B') を対象額で算出 ⑪C' : (③A' + ⑦B') を対象額で算出 ⑫C' : (④A' + ⑧B') を対象額で算出 C : (A + B) を対象額で算出 ⑩C' + ⑪C' + ⑫C' + Cとする	一般管理費等の算定	⑬D' : (①A' + ⑤B' + ⑨C') を対象額で算出 ⑭D' : (①A' + ⑤B' + ⑦B' + ⑧B' + B + ⑩C' + ⑪C' + ⑫C' + C) を対象額で算出
		＜施工箇所点在用変更積算＞ 新規箇所(A:子3)が追加になった場合																																																																
	親 子1 子2 子3																																																																	
直接工事費	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">①A'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">(②A' + ③A' + ④A') + A</td></tr> </table>	①A'	(②A' + ③A' + ④A') + A																																																															
①A'																																																																		
(②A' + ③A' + ④A') + A																																																																		
+	+																																																																	
共通仮設費	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑤B'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑥B' ⑦B' ⑧B' B</td></tr> </table>	⑤B'	⑥B' ⑦B' ⑧B' B																																																															
⑤B'																																																																		
⑥B' ⑦B' ⑧B' B																																																																		
+	+																																																																	
現場管理費	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑨C'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑩C' ⑪C' ⑫C' C</td></tr> </table>	⑨C'	⑩C' ⑪C' ⑫C' C																																																															
⑨C'																																																																		
⑩C' ⑪C' ⑫C' C																																																																		
+	+																																																																	
一般管理費等	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑬D'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑭D'</td></tr> </table>	⑬D'	⑭D'																																																															
⑬D'																																																																		
⑭D'																																																																		
共通仮設費の算定	⑤B' : ①A' を対象額で算出 ⑥B' : ②A' を対象額で算出 ⑦B' : ③A' を対象額で算出 ⑧B' : ④A' を対象額で算出 B : A を対象額で算出 ⑥B' + ⑦B' + ⑧B' + Bとする																																																																	
現場管理費の算定	⑨C' : (①A' + ⑤B') を対象額で算出 ⑩C' : (②A' + ⑥B') を対象額で算出 ⑪C' : (③A' + ⑦B') を対象額で算出 ⑫C' : (④A' + ⑧B') を対象額で算出 C : (A + B) を対象額で算出 ⑩C' + ⑪C' + ⑫C' + Cとする																																																																	
一般管理費等の算定	⑬D' : (①A' + ⑤B' + ⑨C') を対象額で算出 ⑭D' : (①A' + ⑤B' + ⑨C') を対象額で算出																																																																	
	＜施工箇所点在用変更積算＞ 新規箇所(A:子3)が追加になった場合																																																																	
	親 子1 子2 子3																																																																	
直接工事費	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">①A'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">(②A' + ③A' + ④A') + A</td></tr> </table>	①A'	(②A' + ③A' + ④A') + A																																																															
①A'																																																																		
(②A' + ③A' + ④A') + A																																																																		
+	+																																																																	
共通仮設費	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑤B'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑥B' ⑦B' ⑧B' B</td></tr> </table>	⑤B'	⑥B' ⑦B' ⑧B' B																																																															
⑤B'																																																																		
⑥B' ⑦B' ⑧B' B																																																																		
+	+																																																																	
現場管理費	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑨C'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑩C' ⑪C' ⑫C' C</td></tr> </table>	⑨C'	⑩C' ⑪C' ⑫C' C																																																															
⑨C'																																																																		
⑩C' ⑪C' ⑫C' C																																																																		
+	+																																																																	
一般管理費等	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">⑬D'</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">⑭D'</td></tr> </table>	⑬D'	⑭D'																																																															
⑬D'																																																																		
⑭D'																																																																		
共通仮設費の算定	⑤B' : ①A' を対象額で算出 ⑥B' : ②A' を対象額で算出 ⑦B' : ③A' を対象額で算出 ⑧B' : ④A' を対象額で算出 B : A を対象額で算出 ⑥B' + ⑦B' + ⑧B' + Bとする																																																																	
現場管理費の算定	⑨C' : (①A' + ⑤B') を対象額で算出 ⑩C' : (②A' + ⑥B') を対象額で算出 ⑪C' : (③A' + ⑦B') を対象額で算出 ⑫C' : (④A' + ⑧B') を対象額で算出 C : (A + B) を対象額で算出 ⑩C' + ⑪C' + ⑫C' + Cとする																																																																	
一般管理費等の算定	⑬D' : (①A' + ⑤B' + ⑨C') を対象額で算出 ⑭D' : (①A' + ⑤B' + ⑦B' + ⑧B' + B + ⑩C' + ⑪C' + ⑫C' + C) を対象額で算出																																																																	

平成29年度 設計標準歩掛表（一般共通編） 正誤表

適用基準日：平成29年10月1日

頁	誤					正						
P112 (I-12-①-4) 第I編 総則 第12章 1日未満で完了する作業の積算 ① 1日未満で完了する作業の積算	編・章	工種	施工パッケージ	単位	作業日当り標準作業量	摘要	編・章	工種	施工パッケージ	単位	作業日当り標準作業量	摘要
	第2章 河川維持工	光ケーブル配管工	多孔保護管（材料費）	m	-		第2章 河川維持工	光ケーブル配管工	多孔保護管（材料費）	m	-	
			ハンドホール	個	1				ハンドホール	個	1	
	第IV編 道路 第1章 舗装工	路盤工	不陸修正	m2	1,580	・不陸修正、下層路盤（車道・路肩部）、上層路盤（車道・路肩部）（条件区分で、材料が「粒度調整砕石」に限る。）に係る作業を一連の作業として判定する。 ※上層路盤（車道・路肩部）（条件区分で、材料が「瀝青安定処理」に限る。）については、アスファルト舗装工の適用による。	第IV編 道路 第1章 舗装工	路盤工	不陸修正	m2	1,580	・不陸修正、下層路盤（車道・路肩部）、上層路盤（車道・路肩部）（条件区分で、材料が「粒度調整砕石」に限る。）に係る作業を一連の作業として判定する。 ※上層路盤（車道・路肩部）（条件区分で、材料が「瀝青安定処理」に限る。）については、アスファルト舗装工の適用による。
			下層路盤（車道・路肩部）	m2	1,110				下層路盤（車道・路肩部）	m2	1,110	
			上層路盤（車道・路肩部）	m2	瀝青安定処理：2,300 粒度調整砕石：1,110				上層路盤（車道・路肩部）	m2	I-14-④による	
			下層路盤（歩道部）	m2	268				下層路盤（歩道部）	m2	268	
			上層路盤（歩道部）	m2	268				上層路盤（歩道部）	m2	268	
			アスファルト舗装工	基層（車道・路肩部）	m2		I-14-④による		アスファルト舗装工	基層（車道・路肩部）	m2	
				中間層（車道・路肩部）	m2	I-14-④による			中間層（車道・路肩部）	m2	I-14-④による	
				表層（車道・路肩部）	m2	I-14-④による			表層（車道・路肩部）	m2	I-14-④による	
				基層（歩道部）	m2	I-14-④による			基層（歩道部）	m2	I-14-④による	
				中間層（歩道部）	m2	I-14-④による			中間層（歩道部）	m2	I-14-④による	
				表層（歩道部）	m2	I-14-④による			表層（歩道部）	m2	I-14-④による	
				アスカーブ	m	260			アスカーブ	m	260	
	第2章 付属施設	立入り防止柵工	基礎ブロック（立入り防止柵）	個	22	・基礎ブロック（立入り防止柵）、金網（フェンス）・支柱（立入り防止柵）、支柱に係る作業を一連の作業として判定する。	第2章 付属施設	立入り防止柵工	基礎ブロック（立入り防止柵）	個	22	・基礎ブロック（立入り防止柵）、金網（フェンス）・支柱（立入り防止柵）、支柱に係る作業を一連の作業として判定する。
			金網（フェンス）・支柱（立入り防止柵）	m	30				金網（フェンス）・支柱（立入り防止柵）	m	30	
			支柱	本	74				支柱	本	74	
			支柱（材料費）	本	-				支柱（材料費）	本	-	
		車止めポスト設置工	車止めポスト	本	5			車止めポスト設置工	車止めポスト	本	5	
		道路付属物設置工	距離標	本	I-14-④による			道路付属物設置工	距離標	本	I-14-④による	
	第3章 道路 維持 修繕工	路面切削工	路面切削	m2	I-14-④による		第3章 道路 維持 修繕工	路面切削工	路面切削	m2	I-14-④による	
			敷運搬（路面切削）	m3	I-14-④による				敷運搬（路面切削）	m3	I-14-④による	
		舗装版破砕工	舗装版破砕	m2	I-14-④による			舗装版破砕工	舗装版破砕	m2	I-14-④による	
		舗装版切断工	舗装版切断	m	I-14-④による			舗装版切断工	舗装版切断	m	I-14-④による	
		舗装版クラック補修工	クラック補修	m	620	・クラック補修、クラック防止シート張に係る作業を一連の作業として判定する。		舗装版クラック補修工	クラック補修	m	620	・クラック補修、クラック防止シート張に係る作業を一連の作業として判定する。
			注入材（材料費）	m	-				注入材（材料費）	m	-	
			クラック防止シート張	m	930				クラック防止シート張	m	930	
			クラック防止シート（材料費）	m	-				クラック防止シート（材料費）	m	-	

頁	誤	正																																																																																																																																																									
P215 (I-14-④-98) 第I編 総則 第13章 その他 ① 作業日当り標準作業量	<table border="1"> <thead> <tr> <th>工種名</th> <th colspan="4">設定内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">路盤工</td> <td colspan="4">① 不陸整正, 下層路盤, 上層路盤 (1日・1層当り)</td> </tr> <tr> <td>施工区分</td> <td>工種</td> <td>単位</td> <td>作業日当り標準作業量</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">車道・路肩部 施工</td> <td>不陸整正</td> <td rowspan="3">m2</td> <td>1,580 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td>下層路盤</td> <td>1,110 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td>上層路盤 (瀝青安定処理)</td> <td>2,300 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td></td> <td>上層路盤 (粒度調整碎石)</td> <td>1,110 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td>歩道施工</td> <td>下層路盤及び上層路盤</td> <td></td> <td>268 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td colspan="5">(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまで (瀝青安定処理路盤の場合は10cm) とする。</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">路盤工 (ICT)</td> <td colspan="4">① 不陸整正 (ICT) 下層路盤 (ICT), 上層路盤 (ICT) (1日・1層当り)</td> </tr> <tr> <td>工種</td> <td>単位</td> <td colspan="2">作業日当り標準作業量</td> </tr> <tr> <td>不陸整正 (ICT)</td> <td rowspan="3">m2</td> <td colspan="2">1,920 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td>下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)</td> <td colspan="2">1,350 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td>上層路盤 (車道・路肩部) (ICT)</td> <td colspan="2">1,350 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td colspan="5">(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまでとする。</td> </tr> </tbody> </table>	工種名	設定内容				路盤工	① 不陸整正, 下層路盤, 上層路盤 (1日・1層当り)				施工区分	工種	単位	作業日当り標準作業量	車道・路肩部 施工	不陸整正	m2	1,580 m2/日・層	下層路盤	1,110 m2/日・層	上層路盤 (瀝青安定処理)	2,300 m2/日・層		上層路盤 (粒度調整碎石)	1,110 m2/日・層	歩道施工	下層路盤及び上層路盤		268 m2/日・層	(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまで (瀝青安定処理路盤の場合は10cm) とする。					路盤工 (ICT)	① 不陸整正 (ICT) 下層路盤 (ICT), 上層路盤 (ICT) (1日・1層当り)				工種	単位	作業日当り標準作業量		不陸整正 (ICT)	m2	1,920 m2/日・層		下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)	1,350 m2/日・層		上層路盤 (車道・路肩部) (ICT)	1,350 m2/日・層		(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまでとする。					<table border="1"> <thead> <tr> <th>工種名</th> <th colspan="4">設定内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">路盤工</td> <td colspan="4">① 不陸整正, 下層路盤, 上層路盤 (1日・1層当り)</td> </tr> <tr> <td>施工区分</td> <td>工種</td> <td>単位</td> <td>作業日当り標準作業量</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">車道・路肩部 施工</td> <td>不陸整正</td> <td rowspan="3">m2</td> <td>1,580 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td>下層路盤</td> <td>1,110 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td>上層路盤 (粒度調整碎石)</td> <td>1,110 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td>歩道施工</td> <td>下層路盤及び上層路盤</td> <td></td> <td>268 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td colspan="5">(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまで (瀝青安定処理路盤の場合は10cm) とする。</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">路盤工 (ICT)</td> <td colspan="4">① 不陸整正 (ICT) 下層路盤 (ICT), 上層路盤 (ICT) (1日・1層当り)</td> </tr> <tr> <td>施工区分</td> <td>工種</td> <td>平均幅員</td> <td>平均厚さ</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">車道・路肩 部施工</td> <td rowspan="2">上層路盤 (瀝青安定処理)</td> <td>1.4m未満</td> <td>45mm以上 55mm以下</td> </tr> <tr> <td>1.4m以上</td> <td>55mmを超え 100mm以下</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>単位</td> <td>作業日当り標準作業量</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>m2</td> <td>250 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>230 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2,300 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td colspan="5">(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまで (瀝青安定処理路盤の場合は10cm) とする。</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">路盤工 (ICT)</td> <td colspan="4">① 不陸整正 (ICT) 下層路盤 (ICT), 上層路盤 (ICT) (1日・1層当り)</td> </tr> <tr> <td>工種</td> <td>単位</td> <td colspan="2">作業日当り標準作業量</td> </tr> <tr> <td>不陸整正 (ICT)</td> <td rowspan="3">m2</td> <td colspan="2">1,920 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td>下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)</td> <td colspan="2">1,350 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td>上層路盤 (車道・路肩部) (ICT)</td> <td colspan="2">1,350 m2/日・層</td> </tr> <tr> <td colspan="5">(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまでとする。</td> </tr> </tbody> </table>	工種名	設定内容				路盤工	① 不陸整正, 下層路盤, 上層路盤 (1日・1層当り)				施工区分	工種	単位	作業日当り標準作業量	車道・路肩部 施工	不陸整正	m2	1,580 m2/日・層	下層路盤	1,110 m2/日・層	上層路盤 (粒度調整碎石)	1,110 m2/日・層	歩道施工	下層路盤及び上層路盤		268 m2/日・層	(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまで (瀝青安定処理路盤の場合は10cm) とする。					路盤工 (ICT)	① 不陸整正 (ICT) 下層路盤 (ICT), 上層路盤 (ICT) (1日・1層当り)				施工区分	工種	平均幅員	平均厚さ	車道・路肩 部施工	上層路盤 (瀝青安定処理)	1.4m未満	45mm以上 55mm以下	1.4m以上	55mmを超え 100mm以下				単位	作業日当り標準作業量				m2	250 m2/日・層					230 m2/日・層					2,300 m2/日・層	(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまで (瀝青安定処理路盤の場合は10cm) とする。					路盤工 (ICT)	① 不陸整正 (ICT) 下層路盤 (ICT), 上層路盤 (ICT) (1日・1層当り)				工種	単位	作業日当り標準作業量		不陸整正 (ICT)	m2	1,920 m2/日・層		下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)	1,350 m2/日・層		上層路盤 (車道・路肩部) (ICT)	1,350 m2/日・層		(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまでとする。				
	工種名	設定内容																																																																																																																																																									
路盤工	① 不陸整正, 下層路盤, 上層路盤 (1日・1層当り)																																																																																																																																																										
	施工区分	工種	単位	作業日当り標準作業量																																																																																																																																																							
	車道・路肩部 施工	不陸整正	m2	1,580 m2/日・層																																																																																																																																																							
		下層路盤		1,110 m2/日・層																																																																																																																																																							
		上層路盤 (瀝青安定処理)		2,300 m2/日・層																																																																																																																																																							
	上層路盤 (粒度調整碎石)	1,110 m2/日・層																																																																																																																																																									
歩道施工	下層路盤及び上層路盤		268 m2/日・層																																																																																																																																																								
(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまで (瀝青安定処理路盤の場合は10cm) とする。																																																																																																																																																											
路盤工 (ICT)	① 不陸整正 (ICT) 下層路盤 (ICT), 上層路盤 (ICT) (1日・1層当り)																																																																																																																																																										
	工種	単位	作業日当り標準作業量																																																																																																																																																								
	不陸整正 (ICT)	m2	1,920 m2/日・層																																																																																																																																																								
	下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)		1,350 m2/日・層																																																																																																																																																								
	上層路盤 (車道・路肩部) (ICT)		1,350 m2/日・層																																																																																																																																																								
(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまでとする。																																																																																																																																																											
工種名	設定内容																																																																																																																																																										
路盤工	① 不陸整正, 下層路盤, 上層路盤 (1日・1層当り)																																																																																																																																																										
	施工区分	工種	単位	作業日当り標準作業量																																																																																																																																																							
	車道・路肩部 施工	不陸整正	m2	1,580 m2/日・層																																																																																																																																																							
		下層路盤		1,110 m2/日・層																																																																																																																																																							
		上層路盤 (粒度調整碎石)		1,110 m2/日・層																																																																																																																																																							
歩道施工	下層路盤及び上層路盤		268 m2/日・層																																																																																																																																																								
(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまで (瀝青安定処理路盤の場合は10cm) とする。																																																																																																																																																											
路盤工 (ICT)	① 不陸整正 (ICT) 下層路盤 (ICT), 上層路盤 (ICT) (1日・1層当り)																																																																																																																																																										
	施工区分	工種	平均幅員	平均厚さ																																																																																																																																																							
	車道・路肩 部施工	上層路盤 (瀝青安定処理)	1.4m未満	45mm以上 55mm以下																																																																																																																																																							
			1.4m以上	55mmを超え 100mm以下																																																																																																																																																							
				単位	作業日当り標準作業量																																																																																																																																																						
			m2	250 m2/日・層																																																																																																																																																							
				230 m2/日・層																																																																																																																																																							
				2,300 m2/日・層																																																																																																																																																							
(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまで (瀝青安定処理路盤の場合は10cm) とする。																																																																																																																																																											
路盤工 (ICT)	① 不陸整正 (ICT) 下層路盤 (ICT), 上層路盤 (ICT) (1日・1層当り)																																																																																																																																																										
	工種	単位	作業日当り標準作業量																																																																																																																																																								
	不陸整正 (ICT)	m2	1,920 m2/日・層																																																																																																																																																								
	下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)		1,350 m2/日・層																																																																																																																																																								
上層路盤 (車道・路肩部) (ICT)	1,350 m2/日・層																																																																																																																																																										
(注) 1. 下層路盤の一層当りの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当りの仕上り厚さは15cmまでとする。																																																																																																																																																											

頁	誤	正																																																																																																										
P263 (IV-4-③-7) 第IV編 道路 第4章 共同溝工 ③ 情報ボックス工	<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.11 埋設部管路材設置 代表機材規格一覧</p> <table border="1" data-bbox="286 355 1189 1190"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4t 級 吊能力 2.9t</td> <td>・ 賃料 ・ 本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>運転手 (特殊)</td> <td>本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="8">材料</td> <td rowspan="4">Z 1</td> <td>ボックスカルバート RC B300×H300×L2000 T-25 土被り 0.2~0.3m</td> <td>本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K6741) φ250mm</td> <td>本体管の材質が合成樹脂製でVU管類の本体管及びさや管設置又はFEP管類の本体管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ50mm</td> <td>本体管の材質が鋼製で本体管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>FEP 50mm</td> <td>本体管の材質がコンクリート製でさや管設置又は本体管の材質が合成樹脂製でFEP管類のさや管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K6741) φ50mm</td> <td>VU管類の本体管及びさや管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td>本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4t 級 吊能力 2.9t	・ 賃料 ・ 本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	運転手 (特殊)	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	材料	Z 1	ボックスカルバート RC B300×H300×L2000 T-25 土被り 0.2~0.3m	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K6741) φ250mm	本体管の材質が合成樹脂製でVU管類の本体管及びさや管設置又はFEP管類の本体管設置の場合	管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ50mm	本体管の材質が鋼製で本体管設置の場合	FEP 50mm	本体管の材質がコンクリート製でさや管設置又は本体管の材質が合成樹脂製でFEP管類のさや管設置の場合	Z 2	硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K6741) φ50mm	VU管類の本体管及びさや管設置の場合	Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		<p>(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。</p> <p style="text-align: center;">表3.11 埋設部管路材設置 代表機材規格一覧</p> <table border="1" data-bbox="1216 355 2119 1190"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th colspan="2">代表機材規格</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">機械</td> <td>K 1</td> <td>トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4t 級 吊能力 2.9t</td> <td>・ 賃料 ・ 本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>K 2</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">労務</td> <td>R 1</td> <td>普通作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 2</td> <td>土木一般世話役</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 3</td> <td>特殊作業員</td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 4</td> <td>運転手 (特殊)</td> <td>本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td> </tr> <tr> <td rowspan="8">材料</td> <td rowspan="4">Z 1</td> <td>ボックスカルバート RC B300×H300×L2000 T-25 土被り 0.2~3.0m</td> <td>本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K6741) φ250mm</td> <td>本体管の材質が合成樹脂製でVU管類の本体管及びさや管設置又はFEP管類の本体管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ50mm</td> <td>本体管の材質が鋼製で本体管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>FEP 50mm</td> <td>本体管の材質がコンクリート製でさや管設置又は本体管の材質が合成樹脂製でFEP管類のさや管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K6741) φ50mm</td> <td>VU管類の本体管及びさや管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 2</td> <td>軽油 1.2号 バトロール給油</td> <td>本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td> </tr> <tr> <td>Z 3</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Z 4</td> <td>—</td> <td></td> </tr> <tr> <td>市場単価</td> <td>S</td> <td>—</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	項目	代表機材規格		備考	機械	K 1	トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4t 級 吊能力 2.9t	・ 賃料 ・ 本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	運転手 (特殊)	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	材料	Z 1	ボックスカルバート RC B300×H300×L2000 T-25 土被り 0.2~3.0m	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K6741) φ250mm	本体管の材質が合成樹脂製でVU管類の本体管及びさや管設置又はFEP管類の本体管設置の場合	管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ50mm	本体管の材質が鋼製で本体管設置の場合	FEP 50mm	本体管の材質がコンクリート製でさや管設置又は本体管の材質が合成樹脂製でFEP管類のさや管設置の場合	Z 2	硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K6741) φ50mm	VU管類の本体管及びさや管設置の場合	Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—	
	項目	代表機材規格		備考																																																																																																								
	機械	K 1	トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4t 級 吊能力 2.9t	・ 賃料 ・ 本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																								
		K 2	—																																																																																																									
		K 3	—																																																																																																									
	労務	R 1	普通作業員																																																																																																									
		R 2	土木一般世話役																																																																																																									
		R 3	特殊作業員																																																																																																									
		R 4	運転手 (特殊)	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																								
	材料	Z 1	ボックスカルバート RC B300×H300×L2000 T-25 土被り 0.2~0.3m	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																								
硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K6741) φ250mm			本体管の材質が合成樹脂製でVU管類の本体管及びさや管設置又はFEP管類の本体管設置の場合																																																																																																									
管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ50mm			本体管の材質が鋼製で本体管設置の場合																																																																																																									
FEP 50mm			本体管の材質がコンクリート製でさや管設置又は本体管の材質が合成樹脂製でFEP管類のさや管設置の場合																																																																																																									
Z 2		硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K6741) φ50mm	VU管類の本体管及びさや管設置の場合																																																																																																									
Z 2		軽油 1.2号 バトロール給油	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																									
Z 3		—																																																																																																										
Z 4		—																																																																																																										
市場単価	S	—																																																																																																										
項目	代表機材規格		備考																																																																																																									
機械	K 1	トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4t 級 吊能力 2.9t	・ 賃料 ・ 本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																									
	K 2	—																																																																																																										
	K 3	—																																																																																																										
労務	R 1	普通作業員																																																																																																										
	R 2	土木一般世話役																																																																																																										
	R 3	特殊作業員																																																																																																										
	R 4	運転手 (特殊)	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																									
材料	Z 1	ボックスカルバート RC B300×H300×L2000 T-25 土被り 0.2~3.0m	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																									
		硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K6741) φ250mm	本体管の材質が合成樹脂製でVU管類の本体管及びさや管設置又はFEP管類の本体管設置の場合																																																																																																									
		管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ50mm	本体管の材質が鋼製で本体管設置の場合																																																																																																									
		FEP 50mm	本体管の材質がコンクリート製でさや管設置又は本体管の材質が合成樹脂製でFEP管類のさや管設置の場合																																																																																																									
	Z 2	硬質塩化ビニル管 (VU管 JIS K6741) φ50mm	VU管類の本体管及びさや管設置の場合																																																																																																									
	Z 2	軽油 1.2号 バトロール給油	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																									
	Z 3	—																																																																																																										
	Z 4	—																																																																																																										
市場単価	S	—																																																																																																										

頁	誤	正																																																																																																																																										
P318 (IV-7-③-32) 第IV編 道路 第7章 橋梁工 ③ 鋼橋架設工	<p>16-4 使用機械器具 鋼床版現場溶接工に使用する機械器具は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表 16.2 使用機械器具</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)</td> <td>サブマージ溶接機 1,500A</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>1電極, 溶接用電源付</td> </tr> <tr> <td>電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)</td> <td>交流アーク溶接機 500A</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>電撃防止装置付 リモコン付</td> </tr> <tr> <td>電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)</td> <td>CO₂半自動溶接機 500A</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>電源, ワイヤ供給装置 トーチ調整器付</td> </tr> <tr> <td>整 流 器 (直 流 溶 接 機)</td> <td>ガウジング用 600A</td> <td>"</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>フ ラ ッ ク ス 回 収 機</td> <td>1.5kW</td> <td>"</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶接裏当材取付治具</td> <td>マグネット式</td> <td>個</td> <td>80</td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 棒 乾 燥 器 (橋梁架設用)</td> <td>乾燥量 100 kg</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 機械器具の供用日数は、下記を標準とする。 供用日数=作業日数×1.7 2. 上記鋼床版現場溶接工に使用する機械以外の設備及び工具の供用日数の算出は、「第IV編第7章 ③鋼橋架設工 12. 架設用機械設備及び工具の供用日数」による。 3. 鋼床版現場溶接工の使用機械器具損料（燃料消費量含む）の総額は11,200円/供用日とする。</p> <p>16-5 消耗材料 鋼床版現場溶接工に使用する消耗材料は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表 16.3 消耗材料(溶接長 100m当り)</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> </tr> <tr> <th>t =12mm</th> <th>t =16mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溶 接 ワ イ ヤ ー</td> <td>JIS Z 3351</td> <td>kg</td> <td>100</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>フ ラ ッ ク ス</td> <td>JIS Z 3352</td> <td>"</td> <td>130</td> <td>195</td> </tr> <tr> <td>充 填 材</td> <td>"</td> <td>"</td> <td>45</td> <td>67</td> </tr> <tr> <td>裏 当 材</td> <td>サブマージ用</td> <td>枚</td> <td>190</td> <td>190</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 溶接ワイヤー, フラックス及び充填材の規格は、鋼床版の材質, 板厚等により決定する。</p> <p>16-6 諸雑費 諸雑費は、雑消耗材料費（酸素, アセチレン, CO₂, ガウジングカーボン, 裏当押え板, エンドタブ材等）、空気圧縮機・溶接工具（フラックス乾燥機, 溶接用ケーブル, ファン（軸流式）等）の損料及び運転経費, 電力に関する経費等の費用であり、<u>消耗材料費, 労務費, 機械損料の合計額に下表の率を乗じた金額を上限として計上する。</u>なお、商用電源を使用した場合は、（ ）内の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p style="text-align: center;">表 16.4 諸雑费率 (%)</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:50%;">諸雑费率</td> <td style="width:50%; text-align: center;">28(10)</td> </tr> </table>	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要	電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)	サブマージ溶接機 1,500A	台	1	1電極, 溶接用電源付	電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)	交流アーク溶接機 500A	"	1	電撃防止装置付 リモコン付	電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)	CO ₂ 半自動溶接機 500A	"	1	電源, ワイヤ供給装置 トーチ調整器付	整 流 器 (直 流 溶 接 機)	ガウジング用 600A	"	1		フ ラ ッ ク ス 回 収 機	1.5kW	"	1		溶接裏当材取付治具	マグネット式	個	80		溶 接 棒 乾 燥 器 (橋梁架設用)	乾燥量 100 kg	台	1		名 称	規 格	単 位	数 量		t =12mm	t =16mm	溶 接 ワ イ ヤ ー	JIS Z 3351	kg	100	150	フ ラ ッ ク ス	JIS Z 3352	"	130	195	充 填 材	"	"	45	67	裏 当 材	サブマージ用	枚	190	190	諸雑费率	28(10)	<p>16-4 使用機械器具 鋼床版現場溶接工に使用する機械器具は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表 16.2 使用機械器具</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>機 械 名</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)</td> <td>サブマージ溶接機 1,500A</td> <td>台</td> <td>1</td> <td>1電極, 溶接用電源付</td> </tr> <tr> <td>電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)</td> <td>交流アーク溶接機 500A</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>電撃防止装置付 リモコン付</td> </tr> <tr> <td>電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)</td> <td>CO₂半自動溶接機 500A</td> <td>"</td> <td>1</td> <td>電源, ワイヤ供給装置 トーチ調整器付</td> </tr> <tr> <td>整 流 器 (直 流 溶 接 機)</td> <td>ガウジング用 600A</td> <td>"</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>フ ラ ッ ク ス 回 収 機</td> <td>1.5kW</td> <td>"</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶接裏当材取付治具</td> <td>マグネット式</td> <td>個</td> <td>80</td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶 接 棒 乾 燥 器 (橋梁架設用)</td> <td>乾燥量 100 kg</td> <td>台</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 機械器具の供用日数は、下記を標準とする。 供用日数=作業日数×1.7 2. 上記鋼床版現場溶接工に使用する機械以外の設備及び工具の供用日数の算出は、「第IV編第7章 ③鋼橋架設工 12. 架設用機械設備及び工具の供用日数」による。 3. 鋼床版現場溶接工の使用機械器具損料（燃料消費量含む）の総額は11,200円/供用日とする。</p> <p>16-5 消耗材料 鋼床版現場溶接工に使用する消耗材料は、次表を標準とする。</p> <p style="text-align: center;">表 16.3 消耗材料(溶接長 100m当り)</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">名 称</th> <th rowspan="2">規 格</th> <th rowspan="2">単 位</th> <th colspan="2">数 量</th> </tr> <tr> <th>t =12mm</th> <th>t =16mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>溶 接 ワ イ ヤ ー</td> <td>JIS Z 3351</td> <td>kg</td> <td>100</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>フ ラ ッ ク ス</td> <td>JIS Z 3352</td> <td>"</td> <td>130</td> <td>195</td> </tr> <tr> <td>充 填 材</td> <td>"</td> <td>"</td> <td>45</td> <td>67</td> </tr> <tr> <td>裏 当 材</td> <td>サブマージ用</td> <td>枚</td> <td>190</td> <td>190</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 溶接ワイヤー, フラックス及び充填材の規格は、鋼床版の材質, 板厚等により決定する。</p> <p>16-6 諸雑費 諸雑費は、雑消耗材料費（酸素, アセチレン, CO₂, ガウジングカーボン, 裏当押え板, エンドタブ材等）、空気圧縮機・溶接工具（フラックス乾燥機, 溶接用ケーブル, ファン（軸流式）等）の損料及び運転経費, 電力に関する経費等の費用であり、<u>労務費, 機械損料の合計額に下表の率を乗じた金額を上限として計上する。</u>なお、商用電源を使用した場合は、（ ）内の率を乗じた金額を上限として計上する。</p> <p style="text-align: center;">表 16.4 諸雑费率 (%)</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:50%;">諸雑费率</td> <td style="width:50%; text-align: center;">28(10)</td> </tr> </table>	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要	電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)	サブマージ溶接機 1,500A	台	1	1電極, 溶接用電源付	電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)	交流アーク溶接機 500A	"	1	電撃防止装置付 リモコン付	電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)	CO ₂ 半自動溶接機 500A	"	1	電源, ワイヤ供給装置 トーチ調整器付	整 流 器 (直 流 溶 接 機)	ガウジング用 600A	"	1		フ ラ ッ ク ス 回 収 機	1.5kW	"	1		溶接裏当材取付治具	マグネット式	個	80		溶 接 棒 乾 燥 器 (橋梁架設用)	乾燥量 100 kg	台	1		名 称	規 格	単 位	数 量		t =12mm	t =16mm	溶 接 ワ イ ヤ ー	JIS Z 3351	kg	100	150	フ ラ ッ ク ス	JIS Z 3352	"	130	195	充 填 材	"	"	45	67	裏 当 材	サブマージ用	枚	190	190	諸雑费率	28(10)
	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																							
	電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)	サブマージ溶接機 1,500A	台	1	1電極, 溶接用電源付																																																																																																																																							
	電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)	交流アーク溶接機 500A	"	1	電撃防止装置付 リモコン付																																																																																																																																							
	電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)	CO ₂ 半自動溶接機 500A	"	1	電源, ワイヤ供給装置 トーチ調整器付																																																																																																																																							
	整 流 器 (直 流 溶 接 機)	ガウジング用 600A	"	1																																																																																																																																								
	フ ラ ッ ク ス 回 収 機	1.5kW	"	1																																																																																																																																								
	溶接裏当材取付治具	マグネット式	個	80																																																																																																																																								
	溶 接 棒 乾 燥 器 (橋梁架設用)	乾燥量 100 kg	台	1																																																																																																																																								
	名 称	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																								
t =12mm				t =16mm																																																																																																																																								
溶 接 ワ イ ヤ ー	JIS Z 3351	kg	100	150																																																																																																																																								
フ ラ ッ ク ス	JIS Z 3352	"	130	195																																																																																																																																								
充 填 材	"	"	45	67																																																																																																																																								
裏 当 材	サブマージ用	枚	190	190																																																																																																																																								
諸雑费率	28(10)																																																																																																																																											
機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																								
電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)	サブマージ溶接機 1,500A	台	1	1電極, 溶接用電源付																																																																																																																																								
電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)	交流アーク溶接機 500A	"	1	電撃防止装置付 リモコン付																																																																																																																																								
電 気 溶 接 機 (橋梁架設用)	CO ₂ 半自動溶接機 500A	"	1	電源, ワイヤ供給装置 トーチ調整器付																																																																																																																																								
整 流 器 (直 流 溶 接 機)	ガウジング用 600A	"	1																																																																																																																																									
フ ラ ッ ク ス 回 収 機	1.5kW	"	1																																																																																																																																									
溶接裏当材取付治具	マグネット式	個	80																																																																																																																																									
溶 接 棒 乾 燥 器 (橋梁架設用)	乾燥量 100 kg	台	1																																																																																																																																									
名 称	規 格	単 位	数 量																																																																																																																																									
			t =12mm	t =16mm																																																																																																																																								
溶 接 ワ イ ヤ ー	JIS Z 3351	kg	100	150																																																																																																																																								
フ ラ ッ ク ス	JIS Z 3352	"	130	195																																																																																																																																								
充 填 材	"	"	45	67																																																																																																																																								
裏 当 材	サブマージ用	枚	190	190																																																																																																																																								
諸雑费率	28(10)																																																																																																																																											

平成29年度 設計標準歩掛表（業務委託編） 正誤表

適用基準日：平成29年10月1日

頁	誤	正																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
P292 (3-2-140) 第3編 土木設計業務 第2章 土木設計業務 等標準歩掛 第14節 河川構造物設計 14-3 護岸設計 14-3-3 護岸詳細設計 歩掛	<p>14-3-3 護岸詳細設計歩掛 SA140303010 (1) 標準歩掛</p> <p>(単位：200m当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">工種</th> <th rowspan="2">種別</th> <th colspan="11">標準歩掛</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></td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.0</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></td> <td>1.0</td> <td>2.0</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></td> <td>0.5</td> <td>1.0</td> <td>1.5</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></td> <td>0.5</td> <td>1.0</td> <td>1.0</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></td> <td>2.0</td> <td>4.0</td> <td>2.5</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></td> <td>0.5</td> <td>0.5</td> <td>0.5</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></td> <td>0.5</td> <td>0.5</td> <td>1.5</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></td> <td>0.5</td> <td>1.0</td> <td>1.5</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></td> <td>1.0</td> <td>1.5</td> <td>3.0</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></td> <td>0.5</td> <td>0.5</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></td> <td>0.5</td> <td>0.5</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></td> <td>0.5</td> <td>0.5</td> <td>1.0</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></td> <td>0.5</td> <td>1.5</td> <td>2.0</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></td> <td>1.5</td> <td>2.5</td> <td>0.5</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></td> <td>0.5</td> <td>1.5</td> <td>1.0</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></td> <td>2.0</td> <td>3.5</td> <td>8.5</td> </tr> <tr> <td>ベース作成</td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.5</td> <td>1.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>数量計算</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></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。</p>	工種	種別	標準歩掛											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	ベース作成			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 SA140303010 (1) 標準歩掛</p> <p>(単位：200m当り)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">工種</th> <th rowspan="2">種別</th> <th colspan="11">標準歩掛</th> </tr> <tr> <th colspan="5">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></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></td> <td></td> <td></td> <td>1.0</td> <td>1.0</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></td> <td></td> <td>1.0</td> <td>2.0</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></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.0</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></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.0</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></td> <td></td> <td>2.0</td> <td>4.0</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></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>0.5</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></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>0.5</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></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.0</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></td> <td></td> <td>1.0</td> <td>1.5</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></td> <td></td> <td>0.5</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></td> <td></td> <td>0.5</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></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>0.5</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></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.5</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></td> <td></td> <td>1.5</td> <td>2.5</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></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.5</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></td> <td></td> <td>2.0</td> </tr> <tr> <td>ベース作成</td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>数量計算</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></td> <td>1.0</td> <td>2.0</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></td> <td>0.5</td> <td>1.0</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></td> <td>0.5</td> <td>1.5</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> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 照査には、赤黄チェックによる照査も含む。</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								現地踏査			0.5	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	構造物との取付検討			0.5	0.5	0.5					0.5	1.0	小計			2.0	2.5	1.5					2.0	4.0	景観検討			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	安定計算			0.5	1.0	1.0					0.5	1.0	小計			1.0	1.5	2.5					1.0	1.5	付帯施設設計	階段工等				0.5	0.5						0.5	排水管渠				0.5	0.5						0.5	その他施設			0.5	0.5	0.5					0.5	0.5	小計			0.5	1.5	1.5					0.5	1.5	施工計画	施工計画			1.5	2.0	0.5					1.5	2.5	仮設計画			0.5	1.0	1.0					0.5	1.5	図面作成	図面作成				1.5	2.5	6.5					2.0	ベース作成			0.5	1.0	1.0					0.5	1.5	数量計算				0.5	1.5	2.5					1.0	2.0	照査			0.5	0.5	1.8	0.8				0.5	1.0	報告書作成			0.5	1.0	1.0					0.5	1.5	合計			2.5	9.5	16.8	12.8	9.0		3.0	10.5	21.7
	工種			種別	標準歩掛																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	ベース作成			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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
現地踏査			0.5	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	構造物との取付検討			0.5	0.5	0.5					0.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	小計			2.0	2.5	1.5					2.0	4.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
景観検討			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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	安定計算			0.5	1.0	1.0					0.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	小計			1.0	1.5	2.5					1.0	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
付帯施設設計	階段工等				0.5	0.5						0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	排水管渠				0.5	0.5						0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	その他施設			0.5	0.5	0.5					0.5	0.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	小計			0.5	1.5	1.5					0.5	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
施工計画	施工計画			1.5	2.0	0.5					1.5	2.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	仮設計画			0.5	1.0	1.0					0.5	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
図面作成	図面作成				1.5	2.5	6.5					2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	ベース作成			0.5	1.0	1.0					0.5	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
数量計算				0.5	1.5	2.5					1.0	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
照査			0.5	0.5	1.8	0.8				0.5	1.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
報告書作成			0.5	1.0	1.0					0.5	1.5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
合計			2.5	9.5	16.8	12.8	9.0		3.0	10.5	21.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

頁	誤	正																																																																																																																																																																										
P319 (4-1-15) 第4編 調査、計画業務 第1章 調査、計画標準歩掛 第4節 道路施設点検業務 4-1 道路防災カルテ点検業務積算基準 4-2-5 標準歩掛	<p>4-2-5 標準歩掛 (1) 計画準備 1) 橋梁台帳等出力 SB000015</p> <p style="text-align: center;">(1業務当り)</p> <table border="1" data-bbox="421 331 1128 464"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">職種</th> <th colspan="4">直接人件費</th> </tr> <tr> <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 rowspan="2">橋梁台帳等出力</td> <td>100橋未満</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>100橋以上</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3.0</td> <td>2.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 台帳出力は必要に応じて計上すること。(貸与する場合は計上しない。) 2. 実橋梁数にて計上する。</p> <p>2) 業務計画書作成 SB000017</p> <p style="text-align: center;">(1業務当り)</p> <table border="1" data-bbox="421 587 1128 719"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">職種</th> <th colspan="4">直接人件費</th> </tr> <tr> <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 rowspan="2">業務計画書作成</td> <td>100橋未満</td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> <td></td> <td>6.0</td> <td>5.0</td> </tr> <tr> <td>100橋以上</td> <td>1.5</td> <td>2.0</td> <td></td> <td>7.5</td> <td>7.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 業務計画書作成には資料収集、実施計画書作成を含む。 2. 実橋梁数を計上する。</p> <p>3) 部材番号図の作成及び修正 SB000019</p> <p style="text-align: center;">(1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="421 842 1128 1038"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">職種</th> <th colspan="4">直接人件費</th> </tr> <tr> <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 rowspan="2">部材番号図の作成</td> <td>コンクリート橋</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>鋼橋</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">部材番号図の修正</td> <td>コンクリート橋</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>鋼橋</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.5</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 作成・修正日数Dは橋梁毎に算出すること。 2. 作成・修正面積及び日数は小数第1位(小数第2位を四捨五入)とする。 3. 部材番号図の修正は、構造変更等がある場合に計上する。</p> <p>部材番号図の作成日数は、以下の算定式により算出する。 $D = A_1 / y$ $A_1 = \text{部材番号図作成面積}$ $A_1 = \text{橋長} \times \text{全幅員 (地覆外縁間距離)}$ $y : \text{日当り作成面積}$ コンクリート橋 $y = 9.44 \times A_1^{0.75}$ 鋼橋 $y = 7.55 \times A_1^{0.85}$ </p> <p>部材番号図の修正日数は、以下の算定式により算出する。 $D = A_2 / y$ $A_2 = \text{部材番号図修正面積}$ $A_2 = \text{対象径間長} \times \text{全幅員 (地覆外縁間距離)}$ $y : \text{日当り作成面積}$ コンクリート橋 $y = 22.51 \times A_2^{0.64}$ 鋼橋 $y = 7.86 \times A_2^{0.85}$ </p>	区分	職種	直接人件費				主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	橋梁台帳等出力	100橋未満				1.5	1.5	100橋以上				3.0	2.0	区分	職種	直接人件費				主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	業務計画書作成	100橋未満	1.5	1.5		6.0	5.0	100橋以上	1.5	2.0		7.5	7.0	区分	職種	直接人件費				主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	部材番号図の作成	コンクリート橋				0.5	1.5	鋼橋				1.5	1.5	部材番号図の修正	コンクリート橋				0.5	1.0	鋼橋				0.5	1.5	<p>4-2-5 標準歩掛 (1) 計画準備 1) 橋梁台帳等出力 SB000015</p> <p style="text-align: center;">(1業務当り)</p> <table border="1" data-bbox="1377 331 2085 464"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">職種</th> <th colspan="4">直接人件費</th> </tr> <tr> <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 rowspan="2">橋梁台帳等出力</td> <td>100橋未満</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>100橋以上</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3.0</td> <td>2.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 台帳出力は必要に応じて計上すること。(貸与する場合は計上しない。) 2. 実橋梁数にて計上する。</p> <p>2) 業務計画書作成 SB000017</p> <p style="text-align: center;">(1業務当り)</p> <table border="1" data-bbox="1377 587 2085 719"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">職種</th> <th colspan="4">直接人件費</th> </tr> <tr> <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 rowspan="2">業務計画書作成</td> <td>100橋未満</td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> <td></td> <td>6.0</td> <td>5.0</td> </tr> <tr> <td>100橋以上</td> <td>1.5</td> <td>2.0</td> <td></td> <td>7.5</td> <td>7.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 業務計画書作成には資料収集、実施計画書作成を含む。 2. 実橋梁数を計上する。</p> <p>3) 部材番号図の作成及び修正 SB000019</p> <p style="text-align: center;">(1日当り)</p> <table border="1" data-bbox="1377 842 2085 1038"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">職種</th> <th colspan="4">直接人件費</th> </tr> <tr> <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 rowspan="2">部材番号図の作成</td> <td>コンクリート橋</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>鋼橋</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">部材番号図の修正</td> <td>コンクリート橋</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>鋼橋</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.5</td> <td>1.5</td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 作成・修正日数Dは橋梁毎に算出すること。 2. 作成・修正面積及び日数は小数第1位(小数第2位を四捨五入)とする。 3. 部材番号図の修正は、構造変更等がある場合に計上する。</p> <p>部材番号図の作成日数は、以下の算定式により算出する。 $D = A_1 / y$ $A_1 = \text{部材番号図作成面積}$ $A_1 = \text{橋長} \times \text{全幅員 (地覆外縁間距離)}$ $y : \text{日当り作成面積}$ コンクリート橋 $y = 9.44 \times A_1^{0.75}$ 鋼橋 $y = 7.55 \times A_1^{0.85}$ </p> <p>部材番号図の修正日数は、以下の算定式により算出する。 $D = A_2 / y$ $A_2 = \text{部材番号図修正面積}$ $A_2 = \text{対象径間長} \times \text{全幅員 (地覆外縁間距離)}$ $y : \text{日当り作成面積}$ コンクリート橋 $y = 22.51 \times A_2^{0.64}$ 鋼橋 $y = 7.86 \times A_2^{0.85}$ </p>	区分	職種	直接人件費				主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	橋梁台帳等出力	100橋未満				1.5	1.5	100橋以上				3.0	2.0	区分	職種	直接人件費				主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	業務計画書作成	100橋未満	1.5	1.5		6.0	5.0	100橋以上	1.5	2.0		7.5	7.0	区分	職種	直接人件費				主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	部材番号図の作成	コンクリート橋				0.5	1.5	鋼橋				1.5	1.5	部材番号図の修正	コンクリート橋				0.5	1.0	鋼橋				0.5	1.5
	区分			職種	直接人件費																																																																																																																																																																							
		主任技師	技師A		技師B	技師C	技術員																																																																																																																																																																					
橋梁台帳等出力	100橋未満				1.5	1.5																																																																																																																																																																						
	100橋以上				3.0	2.0																																																																																																																																																																						
区分	職種	直接人件費																																																																																																																																																																										
		主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員																																																																																																																																																																						
業務計画書作成	100橋未満	1.5	1.5		6.0	5.0																																																																																																																																																																						
	100橋以上	1.5	2.0		7.5	7.0																																																																																																																																																																						
区分	職種	直接人件費																																																																																																																																																																										
		主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員																																																																																																																																																																						
部材番号図の作成	コンクリート橋				0.5	1.5																																																																																																																																																																						
	鋼橋				1.5	1.5																																																																																																																																																																						
部材番号図の修正	コンクリート橋				0.5	1.0																																																																																																																																																																						
	鋼橋				0.5	1.5																																																																																																																																																																						
区分	職種	直接人件費																																																																																																																																																																										
		主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員																																																																																																																																																																						
橋梁台帳等出力	100橋未満				1.5	1.5																																																																																																																																																																						
	100橋以上				3.0	2.0																																																																																																																																																																						
区分	職種	直接人件費																																																																																																																																																																										
		主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員																																																																																																																																																																						
業務計画書作成	100橋未満	1.5	1.5		6.0	5.0																																																																																																																																																																						
	100橋以上	1.5	2.0		7.5	7.0																																																																																																																																																																						
区分	職種	直接人件費																																																																																																																																																																										
		主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員																																																																																																																																																																						
部材番号図の作成	コンクリート橋				0.5	1.5																																																																																																																																																																						
	鋼橋				1.5	1.5																																																																																																																																																																						
部材番号図の修正	コンクリート橋				0.5	1.0																																																																																																																																																																						
	鋼橋				0.5	1.5																																																																																																																																																																						

頁	誤	正
<p>P運1-11</p> <p>第I編 総則 第1章 総則 別紙4 見積徴収歩掛 決定要領</p>	<p>イ 複数の歩掛が一体で機能する場合 単価の置き換えについては3(1)ア、イと同様の扱いをする。異常値排除については、複数歩掛の総価の平均値から±30%の範囲を外れたものとし、異常値排除後、複数歩掛の総価の平均直下となる一連の歩掛を採用する。</p> <p>(3) 資材単価と歩掛を一体で見積徴収する場合の取扱方法 資材単価と歩掛は個別に見積徴収することを原則とするが、資材と歩掛が一体で機能する場合は、以下によることとする。 ア 単価の置き換えについては(1)ア、イと同様の扱いをする。 イ 上記アの後、資材単価と歩掛の総価の平均値から±30%の範囲を外れたものを異常値として排除する。 ウ 上記イの後、資材単価と歩掛の総価の平均値を算出し、その直下となる資材単価と歩掛を採用し、設計書には一式で計上する。 なお、見積徴収にあたっては事業主管課と協議すること。</p> <p>(4) その他 ア 徴収した見積の規格、数量、性能などが条件を満たしていないものを排除する。 イ 提出された見積に不明な点がある場合は、当該見積提出者に確認を行うこと。なお、その結果見積内容に不備があることが判明した場合は、見積提出締切前であれば再提出を受け、見積提出締切後であれば、当該見積は採用しないものとする。 ウ 施工費を歩掛ではなく単価として徴収した見積の取扱については、「設計計上資材単価決定要領(6)イ徴収した見積の取扱方法」により、平均単価を採用すること。</p> <p>4 諸雑費の取扱い (1) 諸雑費の計上 見積に諸雑費を計上する必要がある場合は、その計上は認めるが、諸雑費として計上する内容や、諸雑費の根拠(諸雑費の率及び対象となるもの(労務費、機械経費、材料費等))を明記させること。 なお、材料費が諸雑費の対象となり、見積書に材料費が記載されている場合の取扱いは、上記3(3)と同様とする。 (2) 諸雑費による端数処理方法 ア 諸雑費率を計上するもの 単位数量当りの代価表の合計金額が、有効数字4桁になるように原則として所定の諸雑費率以内で端数を計上する。 イ 端数処理のみの場合 単位数量当りの代価表の合計金額が、有効数字4桁になるように原則として端数を計上する。</p> <p>5 その他留意事項 (1) 業務関係歩掛見積の端数処理について 原則として端数処理を行わないこととする。</p>	<p>イ 複数の歩掛が一体で機能する場合 単価の置き換えについては3(1)ア、イと同様の扱いをする。異常値排除については、複数歩掛の総価の平均値から±30%の範囲を外れたものとし、異常値排除後、複数歩掛の総価の平均直下となる一連の歩掛を採用する。</p> <p>(3) 資材単価と歩掛を一体で見積徴収する場合の取扱方法 資材単価と歩掛は個別に見積徴収することを原則とするが、資材と歩掛が一体で機能する場合は、以下によることとする。 ア 単価の置き換えについては(1)ア、イと同様の扱いをする。 イ 上記アの後、資材単価と歩掛の総価の平均値から±30%の範囲を外れたものを異常値として排除する。 ウ 上記イの後、資材単価と歩掛の総価の平均値を算出し、その直下となる資材単価と歩掛を採用し、設計書には一式で計上する。 なお、見積徴収にあたっては事業主管課と協議すること。</p> <p>(4) その他 ア 徴収した見積の規格、数量、性能などが条件を満たしていないものを排除する。 イ 提出された見積に不明な点がある場合は、当該見積提出者に確認を行うこと。なお、その結果見積内容に不備があることが判明した場合は、見積提出締切前であれば再提出を受け、見積提出締切後であれば、当該見積は採用しないものとする。 ウ 施工費を歩掛ではなく単価として徴収した見積の取扱については、「設計計上資材単価決定要領(6)イ徴収した見積の取扱方法」により、平均単価を採用すること。</p> <p>4 諸雑費の取扱い (1) 諸雑費の計上 見積に諸雑費を計上する必要がある場合は、その計上は認めるが、諸雑費として計上する内容や、諸雑費の根拠(諸雑費の率及び対象となるもの(労務費、機械経費、材料費等))を明記させること。 なお、材料費が諸雑費の対象となり、見積書に材料費が記載されている場合の取扱いは、上記3(3)と同様とする。 (2) 諸雑費による端数処理方法 ア 諸雑費率を計上するもの 単位数量当りの代価表の合計金額が、有効数字4桁になるように原則として所定の諸雑費率以内で端数を計上する。 イ 端数処理のみの場合 単位数量当りの代価表の合計金額が、有効数字4桁になるように原則として端数を計上する。</p> <p>5 その他留意事項 (1) 業務関係歩掛見積の端数処理について ア 設計業務等 原則として、端数処理は行わない。 イ 測量業務及び地質調査業務 単位数量当り単価の場合、有効数字4桁(5桁目以降切り捨て)とする。</p>

頁	誤	正
<p>P運6-25</p> <p>第X編 港湾 第2章 工事費の積算 1節 直接工事費</p>	<p>2-(2)-3 太径鉄筋(D38以上D51以下)の取扱い</p> <p>鉄筋工において、太径鉄筋(D38以上D51以下)の割合が10%未満の場合は、市場単価を適用することができる。 なお、太径鉄筋の割合は以下の方法で計算することとする。</p> $\text{太径鉄筋の割合} = \frac{1 \text{ 単位当たり構造物の設計太径鉄筋質量}}{1 \text{ 単位当たり構造物の設計全体鉄筋質量}}$ <p>また、太径鉄筋(D38以上D51以下)の割合が10%を超える場合は別途考慮すること。</p> <p>2-(3) 発生材の処理</p> <p>旧鉄扉、ゲート、鋼管抗の切断破片、仮設材料等の発生物件はスクラップとして、正式な手続を行うものとする。 また、無価値の物件も、証拠書類を整備しておくものとする。 事業によって、発生した各種の発生物件の残存価格が、撤去費又は処分費と相殺される場合は、補助金の返還はしなくてもよいが、残存価格、撤去費、処分費の算定根拠を明確にすると共に、撤去、処分にあたり書類、写真等証拠書類を整備しておくこと。</p> <p>2-(4) 損料単価</p> <p>ア 船舶および機械器具等の損料単価については「平成29年度版 船舶および機械器具等の損料算定基準（公益社団法人日本港湾協会）」による。 イ 船舶および機械器具等の損料算定基準に記載されていない損料単価は見積等により調査した単価を用いること。</p>	<p>2-(2)-3 太径鉄筋(D38以上D51以下)の取扱い</p> <p>鉄筋工において、太径鉄筋(D38以上D51以下)の割合が10%未満の場合は、市場単価を適用することができる。 なお、太径鉄筋の割合は以下の方法で計算することとする。</p> $\text{太径鉄筋の割合} = \frac{1 \text{ 単位当たり構造物の設計太径鉄筋質量}}{1 \text{ 単位当たり構造物の設計全体鉄筋質量}}$ <p>また、太径鉄筋(D38以上D51以下)の割合が10%を超える場合は別途考慮すること。</p> <p>2-(3) 発生材の処理</p> <p>旧鉄扉、ゲート、鋼管抗の切断破片、仮設材料等の発生物件はスクラップとして、正式な手続を行うものとする。 また、無価値の物件も、証拠書類を整備しておくものとする。 事業によって、発生した各種の発生物件の残存価格が、撤去費又は処分費と相殺される場合は、補助金の返還はしなくてもよいが、残存価格、撤去費、処分費の算定根拠を明確にすると共に、撤去、処分にあたり書類、写真等証拠書類を整備しておくこと。</p> <p>2-(4) 損料単価</p> <p>ア 船舶および機械器具等の損料単価については「平成28年度版 船舶および機械器具等の損料算定基準（公益社団法人日本港湾協会）」による。 イ 船舶および機械器具等の損料算定基準に記載されていない損料単価は見積等により調査した単価を用いること。</p>

頁	誤	正
<p>P運6-27</p> <p>第X編 港湾 第2章 工事費の積算 1節 直接工事費</p>	<p>2-6 安全費</p> <p>2-6-(1) 安全標識施設について</p> <p>◎ 水域内の標識については海上保安部と十分協議し必要な標識を設置すること。</p> <p>◎ 防波堤等の工事における堤頭部等の安全標識施設の設置に伴い必要となる費用としては次の経費が計上できる。</p> <p>船舶の航行等が予想される箇所において、防波堤・突堤・岸壁・物揚場等の工事を分割施行する場合等の安全標識施設並びに設置に要する経費</p> <p>◎ 器具損料は、「平成29年度 船舶および機械器具等の損料算定基準（公益社団法人日本港湾協会）」を参照のこと。</p> <p>設計の手順</p> <p>① 工事概要書にて、海上保安庁へ協議の上、標識設置箇所、箇数及び灯色光達距離の指示を受ける。</p> <p>② 地元関係者への確認をする。</p> <p>③ 各関係機関との協議条件に適合する標識を選び、安全費に積上算方式として別途計上する。</p>	<p>2-6 安全費</p> <p>2-6-(1) 安全標識施設について</p> <p>◎ 水域内の標識については海上保安部と十分協議し必要な標識を設置すること。</p> <p>◎ 防波堤等の工事における堤頭部等の安全標識施設の設置に伴い必要となる費用としては次の経費が計上できる。</p> <p>船舶の航行等が予想される箇所において、防波堤・突堤・岸壁・物揚場等の工事を分割施行する場合等の安全標識施設並びに設置に要する経費</p> <p>◎ 器具損料は、「平成28年度 船舶および機械器具等の損料算定基準（公益社団法人日本港湾協会）」を参照のこと。</p> <p>設計の手順</p> <p>① 工事概要書にて、海上保安庁へ協議の上、標識設置箇所、箇数及び灯色光達距離の指示を受ける。</p> <p>② 地元関係者への確認をする。</p> <p>③ 各関係機関との協議条件に適合する標識を選び、安全費に積上算方式として別途計上する。</p>

頁	誤	正
<p>P運7-1 参考 下水道</p>	<p>1 損料について (1) 推進工事用機械器具等損料を算定する際に使用する基礎価格表の採用誌については、「第 I 編総則 設計計上資材単価決定要領 4資材単価の決定方法 (3)物価資料による場合 ア物価資料掲載単価の採用誌について」に準じる。 ただし、推進工事用機械器具等損料参考資料及び基礎価格表の年度版の適用については、「第 I 編総則 第1章総則 ①設計書の作成要領 3積算について(3)損料単価」の年度に準じる。</p> <p>2 工期・供用日数算定時の割増係数について (1) 一般土木工事の場合(開削工事含む)は、1. 7とする。 (2) 推進・シールド工事等の場合は、1. 5とする。 (3) これによることが不適当な場合には別途考慮する。</p> <p>3 端数処理について (1) 歩掛における計算結果の端数処理については、公益社団法人日本下水道協会発行の「平成28年度版下水道用設計標準歩掛表」に定めのある場合を除き、小数第3位までとし、4位以下を四捨五入する。</p>	<p>1 損料について (1) 推進工事用機械器具等損料を算定する際に使用する基礎価格表の採用誌については、「第 I 編総則 設計計上資材単価決定要領 4資材単価の決定方法 (3)物価資料による場合 ア物価資料掲載単価の採用誌について」に準じる。 ただし、推進工事用機械器具等損料参考資料及び基礎価格表の年度版の適用については、「第 I 編総則 第1章総則 ①設計書の作成要領 3積算について(3)損料単価」の年度に準じる。</p> <p>2 工期・供用日数算定時の割増係数について (1) 一般土木工事の場合(開削工事含む)は、1. 7とする。 (2) 推進・シールド工事等の場合は、1. 5とする。 (3) これによることが不適当な場合には別途考慮する。</p> <p>3 端数処理について (1) 歩掛における計算結果の端数処理については、公益社団法人日本下水道協会発行の「平成29年度版下水道用設計標準歩掛表」に定めのある場合を除き、小数第3位までとし、4位以下を四捨五入する。</p>