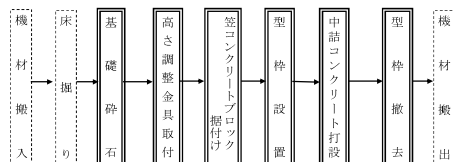
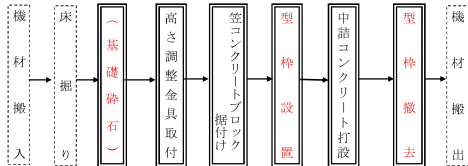


工 種	笠コンクリートブロック据付工
-----	----------------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																			
現 行				改 正		備 考																																	
⑬ 笠コンクリートブロック据付工 1. 適 用 範 囲 本資料は、矢板護岸工におけるプレキャスト笠コンクリートブロックの据付けに適用する。 1－1 適用出来る範囲 (1) 重量 1.1 t / 個未満のプレキャスト笠コンクリートブロックの場合 2. 施 工 概 要 施工フローは、下記を標準とする。  (注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 型枠設置・撤去は、必要に応じて計上する。 3. 基礎砕石の有無にかかわらず適用出来る。 3. 施工パッケージ 3－1 笠コンクリートブロック (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 1 笠コンクリートブロック 積算条件区分一覧 (積算単位：m) <table><tr><th>中詰コンクリート型枠の有無</th><th>中詰コンクリート規格</th><th>中詰コンクリート 100m 当り設計量</th></tr><tr><td rowspan="5">無し</td><td rowspan="10">(表 3.2)</td><td>11m3 以上 16m3 未満</td></tr><tr><td>16m3 以上 23m3 未満</td></tr><tr><td>23m3 以上 31m3 未満</td></tr><tr><td>31m3 以上 39m3 未満</td></tr><tr><td>39m3 以上 47m3 未満</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="5">有り</td><td>47m3 以上 56m3 未満</td></tr><tr><td>56m3 以上 65m3 未満</td></tr><tr><td>65m3 以上 75m3 未満</td></tr><tr><td>75m3 以上 85m3 未満</td></tr><tr><td>85m3 以上 96m3 未満</td></tr></table> (注) 1. 上表は、笠コンクリートブロックの据付け、高さ調整金具取付、ブロック連結、中詰コンクリート打設、型枠設置・撤去、基礎砕石、目地材、調整金具、連結金具、コンクリート打設小器材、養生材及びはく離剤、現場内小運搬等、その施工に要する全ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。ただし、笠コンクリートブロック（材料費）は含まない。 2. 笠コンクリートブロックの材料費は別途計上する。 3. 中詰コンクリートの養生は、一般養生を見込んでおり、これにより難い場合は、別途考慮する。 4. 中詰コンクリートの材料ロスを含む。（標準ロス率は、+0.04） 5. 運搬距離 30m までの現場内小運搬を含んでいるが、これにより難い場合は別途考慮する。 6. 基礎砕石の敷均し厚は、10 ㎝ 以下を標準とし、材料の種別・規格を問わない。				中詰コンクリート型枠の有無	中詰コンクリート規格	中詰コンクリート 100m 当り設計量	無し	(表 3.2)	11m3 以上 16m3 未満	16m3 以上 23m3 未満	23m3 以上 31m3 未満	31m3 以上 39m3 未満	39m3 以上 47m3 未満	有り		47m3 以上 56m3 未満	56m3 以上 65m3 未満	65m3 以上 75m3 未満	75m3 以上 85m3 未満	85m3 以上 96m3 未満	⑭ 笠コンクリートブロック据付工 1. 適 用 範 囲 本資料は、矢板護岸工におけるプレキャスト笠コンクリートブロックの据付けに適用する。 1－1 適用出来る範囲 (1) 重量 1.1 t / 個未満、長さ 2.7m 以下のプレキャスト笠コンクリートブロックの場合 (2) プレキャスト笠コンクリートブロックの形式が、鋼矢板用笠コンクリートブロックの場合 (3) 据付作業半径が 20.0m 以下の場合 1－2 適用出来ない範囲 (1) 水上施工の場合 2. 施 工 概 要 施工フローは、下記を標準とする。  (注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. () 書きは、必要に応じて計上する。 3. 底版型枠を対象とした型枠設置・撤去は、必要に応じて計上する。 3. 施工パッケージ 3－1 笠コンクリートブロック (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 1 笠コンクリートブロック 積算条件区分一覧 (積算単位：m) <table><tr><th>据付作業範囲</th><th>中詰コンクリート 底版型枠の有無</th><th>中詰コンクリート 規格</th><th>中詰コンクリート 100m 当り設計量</th><th>基礎砕石の有無</th></tr><tr><td>据付作業半径：5.0m 以下かつ 据付面高さ：-3.0m 以上 1.0m 以下</td><td>無し</td><td rowspan="4">(表 3.2)</td><td rowspan="4">(表 3.3)</td><td rowspan="4">(表 3.4)</td></tr><tr><td>据付作業半径：5.0m 以下かつ 据付面高さ：-3.0m 未満又は 1.0m 超</td><td>有り</td></tr><tr><td>据付作業半径：5.0m 超 20m 以下</td><td>無し</td></tr><tr><td></td><td>有り</td></tr></table> (注) 1. 上表は、笠コンクリートブロックの据付け、高さ調整金具取付、ブロック連結、中詰コンクリート打設、底版型枠設置・撤去、基礎砕石、目地材、底版以外の端部等への型枠設置・撤去、コンクリート打設小器材、養生材及びはく離剤、現場内小運搬等、その施工に要する全ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。ただし、笠コンクリートブロック（材料費）（連結金具、高さ調整金具含む）は含まない。 2. 据付作業半径は、機械を水平で安定した地盤に設置した場合における機械の旋回中心から吊りフックまでの水平距離である。		据付作業範囲	中詰コンクリート 底版型枠の有無	中詰コンクリート 規格	中詰コンクリート 100m 当り設計量	基礎砕石の有無	据付作業半径：5.0m 以下かつ 据付面高さ：-3.0m 以上 1.0m 以下	無し	(表 3.2)	(表 3.3)	(表 3.4)	据付作業半径：5.0m 以下かつ 据付面高さ：-3.0m 未満又は 1.0m 超	有り	据付作業半径：5.0m 超 20m 以下	無し		有り	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
中詰コンクリート型枠の有無	中詰コンクリート規格	中詰コンクリート 100m 当り設計量																																					
無し	(表 3.2)	11m3 以上 16m3 未満																																					
		16m3 以上 23m3 未満																																					
		23m3 以上 31m3 未満																																					
		31m3 以上 39m3 未満																																					
		39m3 以上 47m3 未満																																					
有り		47m3 以上 56m3 未満																																					
		56m3 以上 65m3 未満																																					
		65m3 以上 75m3 未満																																					
		75m3 以上 85m3 未満																																					
		85m3 以上 96m3 未満																																					
据付作業範囲	中詰コンクリート 底版型枠の有無	中詰コンクリート 規格	中詰コンクリート 100m 当り設計量	基礎砕石の有無																																			
据付作業半径：5.0m 以下かつ 据付面高さ：-3.0m 以上 1.0m 以下	無し	(表 3.2)	(表 3.3)	(表 3.4)																																			
据付作業半径：5.0m 以下かつ 据付面高さ：-3.0m 未満又は 1.0m 超	有り																																						
据付作業半径：5.0m 超 20m 以下	無し																																						
	有り																																						
積算上の注意事項						(控え頁) 1／5																																	

工 種	笠コンクリートブロック据付工
-----	----------------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行																																																																																															
現 行	改 正	備 考																																																																																															
前頁から移動 表3. 2 中詰コンクリート規格 <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="5">中詰コンクリート規格</td><td>18-8-40 (普通)</td></tr><tr><td>" (高炉)</td></tr><tr><td>21-8-25 (20) (普通)</td></tr><tr><td>" (高炉)</td></tr><tr><td>生コンクリート各種</td></tr></table> (2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3. 3 笠コンクリートブロック 代表機労材規格一覧 <table><tr><th>項目</th><th></th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)〕25t 吊</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>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>型わく工</td><td>型枠有りの場合</td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>生コンクリート 高炉 21-8-25 (20) W/C 55%</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> 3-2 笠コンクリートブロック (材料費) (1) 条件区分 笠コンクリートブロック (材料費) における積算条件区分はない。 積算単位は、mとする。 III-2-⑬-2	積算条件	区分	中詰コンクリート規格	18-8-40 (普通)	" (高炉)	21-8-25 (20) (普通)	" (高炉)	生コンクリート各種	項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)〕25t 吊	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	型わく工	型枠有りの場合	材料	Z 1	生コンクリート 高炉 21-8-25 (20) W/C 55%		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		3. 据付面高さは、機械を水平で安定した地盤に設置した場合における機械の設置面をゼロとした時の据付対象の矢板の天端高である。 4. 底版型枠無しとは、底版型枠とブロックが一体化している笠コンクリートブロック製品の使用、基礎砕石上に笠コンクリートブロックを直置きし中詰コンクリート打設が可能である場合等、現場において底版型枠設置・撤去が不要な場合である。 5. 笠コンクリートブロックの材料費は別途計上する。 6. 中詰コンクリートの養生は、一般養生を見込んでおり、これにより難い場合は、別途考慮する。 7. 中詰コンクリートの材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.04) 8. 運搬距離は、バックホウの場合は 10m、ラフテレーンクレーンの場合は 40m までの現場内小運搬を含んでいるが、これにより難い場合は別途考慮する。 9. 基礎砕石の敷均し厚は、10 cm 以下を標準とし、基礎砕石敷設箇所 (矢板の両側または片側) , 材料の種別・規格を問わない。 表3. 2 中詰コンクリート規格 <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="11">中詰コンクリート規格</td><td>18-8-40 (普通)</td></tr><tr><td>" (高炉)</td></tr><tr><td>21-8-25 (20) (普通)</td></tr><tr><td>" (高炉)</td></tr><tr><td>21-8-40 (普通)</td></tr><tr><td>" (高炉)</td></tr><tr><td>24-8-25 (20) (普通)</td></tr><tr><td>" (高炉)</td></tr><tr><td>24-8-40 (普通)</td></tr><tr><td>" (高炉)</td></tr><tr><td>生コンクリート各種</td></tr></table> 表3. 3 中詰コンクリート 100m 当り設計量 <table><tr><th>積算条件</th><th colspan="2">区分</th></tr><tr><td rowspan="10">中詰コンクリー 100m 当り設計量</td><td>16m3 以上 19m3 未満</td><td>45m3 以上 49m3 未満</td></tr><tr><td>19m3 以上 22m3 未満</td><td>49m3 以上 53m3 未満</td></tr><tr><td>22m3 以上 25m3 未満</td><td>53m3 以上 57m3 未満</td></tr><tr><td>25m3 以上 28m3 未満</td><td>57m3 以上 62m3 未満</td></tr><tr><td>28m3 以上 31m3 未満</td><td>62m3 以上 67m3 未満</td></tr><tr><td>31m3 以上 34m3 未満</td><td>67m3 以上 72m3 未満</td></tr><tr><td>34m3 以上 37m3 未満</td><td>72m3 以上 77m3 未満</td></tr><tr><td>37m3 以上 41m3 未満</td><td>77m3 以上 82m3 未満</td></tr><tr><td>41m3 以上 45m3 未満</td><td>82m3 以上 85m3 未満</td></tr><tr><td></td><td></td></tr> 表3. 4 基礎砕石の有無 <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="2">基礎砕石の有無</td><td>無し</td></tr><tr><td>有り</td></tr></table> 次頁へ移動 </table>	積算条件	区分	中詰コンクリート規格	18-8-40 (普通)	" (高炉)	21-8-25 (20) (普通)	" (高炉)	21-8-40 (普通)	" (高炉)	24-8-25 (20) (普通)	" (高炉)	24-8-40 (普通)	" (高炉)	生コンクリート各種	積算条件	区分		中詰コンクリー 100m 当り設計量	16m3 以上 19m3 未満	45m3 以上 49m3 未満	19m3 以上 22m3 未満	49m3 以上 53m3 未満	22m3 以上 25m3 未満	53m3 以上 57m3 未満	25m3 以上 28m3 未満	57m3 以上 62m3 未満	28m3 以上 31m3 未満	62m3 以上 67m3 未満	31m3 以上 34m3 未満	67m3 以上 72m3 未満	34m3 以上 37m3 未満	72m3 以上 77m3 未満	37m3 以上 41m3 未満	77m3 以上 82m3 未満	41m3 以上 45m3 未満	82m3 以上 85m3 未満			積算条件	区分	基礎砕石の有無	無し	有り	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
積算条件	区分																																																																																																
中詰コンクリート規格	18-8-40 (普通)																																																																																																
	" (高炉)																																																																																																
	21-8-25 (20) (普通)																																																																																																
	" (高炉)																																																																																																
	生コンクリート各種																																																																																																
項目		代表機労材規格	備考																																																																																														
機械	K 1	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)〕25t 吊	賃料																																																																																														
	K 2	—																																																																																															
	K 3	—																																																																																															
労務	R 1	普通作業員																																																																																															
	R 2	土木一般世話役																																																																																															
	R 3	特殊作業員																																																																																															
	R 4	型わく工	型枠有りの場合																																																																																														
材料	Z 1	生コンクリート 高炉 21-8-25 (20) W/C 55%																																																																																															
	Z 2	—																																																																																															
	Z 3	—																																																																																															
	Z 4	—																																																																																															
市場単価	S	—																																																																																															
積算条件	区分																																																																																																
中詰コンクリート規格	18-8-40 (普通)																																																																																																
	" (高炉)																																																																																																
	21-8-25 (20) (普通)																																																																																																
	" (高炉)																																																																																																
	21-8-40 (普通)																																																																																																
	" (高炉)																																																																																																
	24-8-25 (20) (普通)																																																																																																
	" (高炉)																																																																																																
	24-8-40 (普通)																																																																																																
	" (高炉)																																																																																																
	生コンクリート各種																																																																																																
積算条件	区分																																																																																																
中詰コンクリー 100m 当り設計量	16m3 以上 19m3 未満	45m3 以上 49m3 未満																																																																																															
	19m3 以上 22m3 未満	49m3 以上 53m3 未満																																																																																															
	22m3 以上 25m3 未満	53m3 以上 57m3 未満																																																																																															
	25m3 以上 28m3 未満	57m3 以上 62m3 未満																																																																																															
	28m3 以上 31m3 未満	62m3 以上 67m3 未満																																																																																															
	31m3 以上 34m3 未満	67m3 以上 72m3 未満																																																																																															
	34m3 以上 37m3 未満	72m3 以上 77m3 未満																																																																																															
	37m3 以上 41m3 未満	77m3 以上 82m3 未満																																																																																															
	41m3 以上 45m3 未満	82m3 以上 85m3 未満																																																																																															
積算条件	区分																																																																																																
基礎砕石の有無	無し																																																																																																
	有り																																																																																																
積算上の注意事項		(控え頁)	2 / 5																																																																																														

工 種	笠コンクリートブロック据付工
-----	----------------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行																																					
現 行	改 正	備 考																																					
	（2）代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3.5 笠コンクリートブロック 代表機労材規格一覧 <table><tr><th>項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="4">機械</td><td rowspan="2">K 1 バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（2014 年規制）〕 バケット容量 0.45m3 吊能力 2.9t</td><td>賃料 据付作業範囲が以下の場合 ・据付作業半径 5.0m 以下かつ 据付面高さ-3.0m 以上 1.0m 以下</td></tr><tr><td>賃料 据付作業範囲が以下の場合 ・据付作業半径 5.0m 以下かつ 据付面高さ-3.0m 未満又は 1.0m 超 ・据付作業半径 5.0m 超え 20m 以下</td></tr><tr><td>K 2 －</td><td></td></tr><tr><td>K 3 －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="6">労務</td><td>R 1 普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2 土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 3 運転手（特殊）</td><td>バックホウの場合</td></tr><tr><td>R 4 特殊作業員</td><td>ラフテレーンクレーンの場合</td></tr><tr><td>R 5 特殊作業員</td><td>バックホウの場合</td></tr><tr><td>R 6 型わく工</td><td>底版型枠有りかつ ラフテレーンクレーンの場合</td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1 生コンクリート 高炉 21-8-25(20) W/C 55%</td><td></td></tr><tr><td>Z 2 軽油 バトロール給油</td><td>バックホウの場合</td></tr><tr><td>Z 3 －</td><td></td></tr><tr><td>Z 4 －</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S －</td><td></td></tr></table> 3－2 笠コンクリートブロック（材料費） （1）条件区分 笠コンクリートブロック（材料費）における積算条件区分はない。 積算単位は、mとする。 （注）笠コンクリートブロック（材料費）は、笠コンクリートブロック、連結金具、高さ調整金具の材料費を含む。	項目	代表機労材規格	備考	機械	K 1 バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（2014 年規制）〕 バケット容量 0.45m3 吊能力 2.9t	賃料 据付作業範囲が以下の場合 ・据付作業半径 5.0m 以下かつ 据付面高さ-3.0m 以上 1.0m 以下	賃料 据付作業範囲が以下の場合 ・据付作業半径 5.0m 以下かつ 据付面高さ-3.0m 未満又は 1.0m 超 ・据付作業半径 5.0m 超え 20m 以下	K 2 －		K 3 －		労務	R 1 普通作業員		R 2 土木一般世話役		R 3 運転手（特殊）	バックホウの場合	R 4 特殊作業員	ラフテレーンクレーンの場合	R 5 特殊作業員	バックホウの場合	R 6 型わく工	底版型枠有りかつ ラフテレーンクレーンの場合	材料	Z 1 生コンクリート 高炉 21-8-25(20) W/C 55%		Z 2 軽油 バトロール給油	バックホウの場合	Z 3 －		Z 4 －		市場単価	S －		前頁から移動 →	記載の修正・削除 （歩掛改定に伴う）
項目	代表機労材規格	備考																																					
機械	K 1 バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型（2014 年規制）〕 バケット容量 0.45m3 吊能力 2.9t	賃料 据付作業範囲が以下の場合 ・据付作業半径 5.0m 以下かつ 据付面高さ-3.0m 以上 1.0m 以下																																					
		賃料 据付作業範囲が以下の場合 ・据付作業半径 5.0m 以下かつ 据付面高さ-3.0m 未満又は 1.0m 超 ・据付作業半径 5.0m 超え 20m 以下																																					
	K 2 －																																						
	K 3 －																																						
労務	R 1 普通作業員																																						
	R 2 土木一般世話役																																						
	R 3 運転手（特殊）	バックホウの場合																																					
	R 4 特殊作業員	ラフテレーンクレーンの場合																																					
	R 5 特殊作業員	バックホウの場合																																					
	R 6 型わく工	底版型枠有りかつ ラフテレーンクレーンの場合																																					
材料	Z 1 生コンクリート 高炉 21-8-25(20) W/C 55%																																						
	Z 2 軽油 バトロール給油	バックホウの場合																																					
	Z 3 －																																						
	Z 4 －																																						
市場単価	S －																																						
積算上の注意事項			（控え頁） 3／5																																				

工 種	笠コンクリートブロック据付工
-----	----------------

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行																																																																																																																																						
現 行				改 正				備 考																																																																																																																																				
4. 施工単価入力基準表 (1) 笠コンクリートブロック <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322910</td><td>施 工 単 位</td><td>m</td></tr><tr><td>施工区分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="4">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td>J 3</td><td>J 4</td></tr><tr><td>中詰コンクリート 型枠の有無</td><td>中詰コンクリート 規格</td><td>中詰コンクリート 100m当り設計量</td><td>ラフテレーン クレーン賃料 補正係数</td></tr><tr><td>①無し ②有り</td><td>(表 4.1)</td><td>(表 4.2)</td><td>①標準 (1.0) ②標準以外 (実数入力)</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td></td></tr></table> (注) 1. J 2 条件で⑤を選択した場合は、生コンクリート (Y-0210000) [円／m3]を単価登録すること。 2. 中詰コンクリート設計量の夜間割増が必要な場合は、J 2 条件で⑤を選択し、コンクリート (Y-0210000) [円／m3] に夜間割増額を考慮して単価登録すること。また、労務費調整係数も入力すること。 3. ラフテレーンクレーンの賃料補正 (夜間作業) を行った場合は、労務費調整係数も入力すること。 4. 本コードは、中詰コンクリートの材料ロスを含んでいるため、J 3 条件は、ロス率を含まない数量を選択すること。 表4. 1 中詰コンクリート規格 <table><tr><td>コンクリート規格</td><td>入力番号</td></tr><tr><td>18-8-40 (普通)</td><td>①</td></tr><tr><td>" (高炉)</td><td>②</td></tr><tr><td>21-8-25 (20) (普通)</td><td>③</td></tr><tr><td>" (高炉)</td><td>④</td></tr><tr><td>生コンクリート各種 (Y-0210000)</td><td>⑤</td></tr></table> 表4. 2 中詰コンクリート 100m 当り設計量 <table><tr><td>中詰コンクリート 100m当り設計量</td><td>入力番号</td></tr><tr><td>11m3以上16m3未満</td><td>①</td></tr><tr><td>16m3以上23m3未満</td><td>②</td></tr><tr><td>23m3以上31m3未満</td><td>③</td></tr><tr><td>31m3以上39m3未満</td><td>④</td></tr><tr><td>39m3以上47m3未満</td><td>⑤</td></tr><tr><td>47m3以上56m3未満</td><td>⑥</td></tr><tr><td>56m3以上65m3未満</td><td>⑦</td></tr><tr><td>65m3以上75m3未満</td><td>⑧</td></tr><tr><td>75m3以上85m3未満</td><td>⑨</td></tr><tr><td>85m3以上96m3未満</td><td>⑩</td></tr></table> (2) 笠コンクリートブロック (材料費) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322911</td><td>施工単位</td><td>m</td></tr></table> (注) 笠コンクリートブロック (Y-0386001) [円／m] を単価登録すること。 Ⅲ-2-⑬-3				パッケージコード	CB322910	施 工 単 位	m	施工区分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	中詰コンクリート 型枠の有無	中詰コンクリート 規格	中詰コンクリート 100m当り設計量	ラフテレーン クレーン賃料 補正係数	①無し ②有り	(表 4.1)	(表 4.2)	①標準 (1.0) ②標準以外 (実数入力)					コンクリート規格	入力番号	18-8-40 (普通)	①	" (高炉)	②	21-8-25 (20) (普通)	③	" (高炉)	④	生コンクリート各種 (Y-0210000)	⑤	中詰コンクリート 100m当り設計量	入力番号	11m3以上16m3未満	①	16m3以上23m3未満	②	23m3以上31m3未満	③	31m3以上39m3未満	④	39m3以上47m3未満	⑤	47m3以上56m3未満	⑥	56m3以上65m3未満	⑦	65m3以上75m3未満	⑧	75m3以上85m3未満	⑨	85m3以上96m3未満	⑩	パッケージコード	CB322911	施工単位	m	4. 施工単価入力基準表 (1) 笠コンクリートブロック <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322910</td><td>施 工 単 位</td><td>m</td></tr><tr><td>施工区分</td><td colspan="6">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="4">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td>J 3</td><td>J 4</td><td>J 5</td><td>J 6</td></tr><tr><td>据付作業 範囲</td><td>中詰コンクリート 底板型枠の有無</td><td>中詰コンクリート 規格</td><td>中詰コンクリート 100m当り設計量</td><td>基礎砕石の 有無</td><td>ラフテレーン クレーン賃料 補正係数</td></tr><tr><td>(表 4.1)</td><td>①無し ②有り</td><td>(表 4.2)</td><td>(表 4.3)</td><td>①無し ②有り</td><td>①標準 (1.0) ②標準以外 (実数入力)</td></tr><tr><td colspan="5"></td><td></td></tr></table> (注) 1. J 1 条件で①を選択した場合は、J 6 条件は選択できない。 2. J 3 条件で⑩を選択した場合は、生コンクリート (Y-0210000) [円／m3]を単価登録すること。 3. 中詰コンクリート設計量の夜間割増が必要な場合は、J 3 条件で⑩を選択し、コンクリート (Y-0210000) [円／m3] に夜間割増額を考慮して単価登録すること。また、労務費調整係数も入力すること。 4. ラフテレーンクレーンの賃料補正 (夜間作業) を行った場合は、労務費調整係数も入力すること。 5. 本コードは、中詰コンクリートの材料ロスを含んでいるため、J 4 条件は、ロス率を含まない数量を選択すること。 表4. 1 据付作業範囲 <table><tr><td>据付作業範囲</td><td>入力番号</td></tr><tr><td>据付作業半径：5.0m 以下かつ 据付面高さ：-3.0m 以上 1.0m 以下</td><td>①</td></tr><tr><td>据付作業半径：5.0m 以下かつ 据付面高さ：-3.0m 未満又は 1.0m 超</td><td>②</td></tr><tr><td>据付作業半径：5.0m 超え 20m 以下</td><td>③</td></tr></table> 表4. 2 中詰コンクリート規格 <table><tr><td>コンクリート規格</td><td>入力番号</td></tr><tr><td>18-8-40 (普通)</td><td>①</td></tr><tr><td>" (高炉)</td><td>②</td></tr><tr><td>21-8-25 (20) (普通)</td><td>③</td></tr><tr><td>" (高炉)</td><td>④</td></tr><tr><td>21-8-40 (普通)</td><td>⑤</td></tr><tr><td>" (高炉)</td><td>⑥</td></tr><tr><td>24-8-25 (20) (普通)</td><td>⑦</td></tr><tr><td>" (高炉)</td><td>⑧</td></tr><tr><td>24-8-40 (普通)</td><td>⑨</td></tr><tr><td>" (高炉)</td><td>⑩</td></tr><tr><td>生コンクリート各種 (Y-0210000)</td><td>⑪</td></tr></table> 次頁へ移動				パッケージコード	CB322910	施 工 単 位	m	施工区分	入 力 条 件						各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6	据付作業 範囲	中詰コンクリート 底板型枠の有無	中詰コンクリート 規格	中詰コンクリート 100m当り設計量	基礎砕石の 有無	ラフテレーン クレーン賃料 補正係数	(表 4.1)	①無し ②有り	(表 4.2)	(表 4.3)	①無し ②有り	①標準 (1.0) ②標準以外 (実数入力)							据付作業範囲	入力番号	据付作業半径：5.0m 以下かつ 据付面高さ：-3.0m 以上 1.0m 以下	①	据付作業半径：5.0m 以下かつ 据付面高さ：-3.0m 未満又は 1.0m 超	②	据付作業半径：5.0m 超え 20m 以下	③	コンクリート規格	入力番号	18-8-40 (普通)	①	" (高炉)	②	21-8-25 (20) (普通)	③	" (高炉)	④	21-8-40 (普通)	⑤	" (高炉)	⑥	24-8-25 (20) (普通)	⑦	" (高炉)	⑧	24-8-40 (普通)	⑨	" (高炉)	⑩	生コンクリート各種 (Y-0210000)	⑪	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
パッケージコード	CB322910	施 工 単 位	m																																																																																																																																									
施工区分	入 力 条 件																																																																																																																																											
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4																																																																																																																																								
	中詰コンクリート 型枠の有無	中詰コンクリート 規格	中詰コンクリート 100m当り設計量	ラフテレーン クレーン賃料 補正係数																																																																																																																																								
	①無し ②有り	(表 4.1)	(表 4.2)	①標準 (1.0) ②標準以外 (実数入力)																																																																																																																																								
コンクリート規格	入力番号																																																																																																																																											
18-8-40 (普通)	①																																																																																																																																											
" (高炉)	②																																																																																																																																											
21-8-25 (20) (普通)	③																																																																																																																																											
" (高炉)	④																																																																																																																																											
生コンクリート各種 (Y-0210000)	⑤																																																																																																																																											
中詰コンクリート 100m当り設計量	入力番号																																																																																																																																											
11m3以上16m3未満	①																																																																																																																																											
16m3以上23m3未満	②																																																																																																																																											
23m3以上31m3未満	③																																																																																																																																											
31m3以上39m3未満	④																																																																																																																																											
39m3以上47m3未満	⑤																																																																																																																																											
47m3以上56m3未満	⑥																																																																																																																																											
56m3以上65m3未満	⑦																																																																																																																																											
65m3以上75m3未満	⑧																																																																																																																																											
75m3以上85m3未満	⑨																																																																																																																																											
85m3以上96m3未満	⑩																																																																																																																																											
パッケージコード	CB322911	施工単位	m																																																																																																																																									
パッケージコード	CB322910	施 工 単 位	m																																																																																																																																									
施工区分	入 力 条 件																																																																																																																																											
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6																																																																																																																																						
	据付作業 範囲	中詰コンクリート 底板型枠の有無	中詰コンクリート 規格	中詰コンクリート 100m当り設計量	基礎砕石の 有無	ラフテレーン クレーン賃料 補正係数																																																																																																																																						
	(表 4.1)	①無し ②有り	(表 4.2)	(表 4.3)	①無し ②有り	①標準 (1.0) ②標準以外 (実数入力)																																																																																																																																						
据付作業範囲	入力番号																																																																																																																																											
据付作業半径：5.0m 以下かつ 据付面高さ：-3.0m 以上 1.0m 以下	①																																																																																																																																											
据付作業半径：5.0m 以下かつ 据付面高さ：-3.0m 未満又は 1.0m 超	②																																																																																																																																											
据付作業半径：5.0m 超え 20m 以下	③																																																																																																																																											
コンクリート規格	入力番号																																																																																																																																											
18-8-40 (普通)	①																																																																																																																																											
" (高炉)	②																																																																																																																																											
21-8-25 (20) (普通)	③																																																																																																																																											
" (高炉)	④																																																																																																																																											
21-8-40 (普通)	⑤																																																																																																																																											
" (高炉)	⑥																																																																																																																																											
24-8-25 (20) (普通)	⑦																																																																																																																																											
" (高炉)	⑧																																																																																																																																											
24-8-40 (普通)	⑨																																																																																																																																											
" (高炉)	⑩																																																																																																																																											
生コンクリート各種 (Y-0210000)	⑪																																																																																																																																											
積算上の注意事項								(控え頁) 4／5																																																																																																																																				

工 種	笠コンクリートブロック据付工
-----	----------------

改 正 理 由	一部改正	改 正																																													
		現 行																																													
現 行		改 正																																													
備 考																																															
前頁から移動 →		表4. 3 中詰コンクリート 100m 当り設計量 <table><tr><th>中詰コンクリート 100m 当り設計量</th><th>入力番号</th><th>中詰コンクリート 100m 当り設計量</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>16m3 以上 19m3 未満</td><td>①</td><td>45m3 以上 49m3 未満</td><td>⑩</td></tr><tr><td>19m3 以上 22m3 未満</td><td>②</td><td>49m3 以上 53m3 未満</td><td>⑪</td></tr><tr><td>22m3 以上 25m3 未満</td><td>③</td><td>53m3 以上 57m3 未満</td><td>⑫</td></tr><tr><td>25m3 以上 28m3 未満</td><td>④</td><td>57m3 以上 62m3 未満</td><td>⑬</td></tr><tr><td>28m3 以上 31m3 未満</td><td>⑤</td><td>62m3 以上 67m3 未満</td><td>⑭</td></tr><tr><td>31m3 以上 34m3 未満</td><td>⑥</td><td>67m3 以上 72m3 未満</td><td>⑮</td></tr><tr><td>34m3 以上 37m3 未満</td><td>⑦</td><td>72m3 以上 77m3 未満</td><td>⑯</td></tr><tr><td>37m3 以上 41m3 未満</td><td>⑧</td><td>77m3 以上 82m3 未満</td><td>⑰</td></tr><tr><td>41m3 以上 45m3 未満</td><td>⑨</td><td>82m3 以上 85m3 未満</td><td>⑱</td></tr></table> (2) 笠コンクリートブロック (材料費) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322911</td><td>施工単位</td><td>m</td></tr></table> (注) 1. 笠コンクリートブロック単価 (Y-0386001) [円/m] を単価登録すること。 2. 笠コンクリートブロック単価は、笠コンクリートブロック、連結金具、高さ調整金具の材料費を延長で除したm当り単価を登録すること。		中詰コンクリート 100m 当り設計量	入力番号	中詰コンクリート 100m 当り設計量	入力番号	16m3 以上 19m3 未満	①	45m3 以上 49m3 未満	⑩	19m3 以上 22m3 未満	②	49m3 以上 53m3 未満	⑪	22m3 以上 25m3 未満	③	53m3 以上 57m3 未満	⑫	25m3 以上 28m3 未満	④	57m3 以上 62m3 未満	⑬	28m3 以上 31m3 未満	⑤	62m3 以上 67m3 未満	⑭	31m3 以上 34m3 未満	⑥	67m3 以上 72m3 未満	⑮	34m3 以上 37m3 未満	⑦	72m3 以上 77m3 未満	⑯	37m3 以上 41m3 未満	⑧	77m3 以上 82m3 未満	⑰	41m3 以上 45m3 未満	⑨	82m3 以上 85m3 未満	⑱	パッケージコード	CB322911	施工単位	m
中詰コンクリート 100m 当り設計量	入力番号	中詰コンクリート 100m 当り設計量	入力番号																																												
16m3 以上 19m3 未満	①	45m3 以上 49m3 未満	⑩																																												
19m3 以上 22m3 未満	②	49m3 以上 53m3 未満	⑪																																												
22m3 以上 25m3 未満	③	53m3 以上 57m3 未満	⑫																																												
25m3 以上 28m3 未満	④	57m3 以上 62m3 未満	⑬																																												
28m3 以上 31m3 未満	⑤	62m3 以上 67m3 未満	⑭																																												
31m3 以上 34m3 未満	⑥	67m3 以上 72m3 未満	⑮																																												
34m3 以上 37m3 未満	⑦	72m3 以上 77m3 未満	⑯																																												
37m3 以上 41m3 未満	⑧	77m3 以上 82m3 未満	⑰																																												
41m3 以上 45m3 未満	⑨	82m3 以上 85m3 未満	⑱																																												
パッケージコード	CB322911	施工単位	m																																												
積算上の注意事項			(控え頁) 5／5																																												

工 種	グラウトホール工
-----	----------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																																																																																																							
現 行				改 正		備 考																																																																																																																					
(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3. 2 均しコンクリート箱抜用型枠設置撤去・間詰コンクリート打設 代表機労材規格一覧 <table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> 4. 施工単価入力基準表 (1) 沈下板設置・グラウト管設置 <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322510</td><td>施 工 単 位</td><td>組</td></tr></table> (2) グラウト管 (材料費) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322511</td><td>施 工 単 位</td><td>組</td></tr></table> (注) グラウト管単価 (Y-080009) [円／組] を単価登録すること。 (3) 均しコンクリート箱抜用型枠設置撤去・間詰コンクリート打設 <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322520</td><td>施 工 単 位</td><td>組</td></tr></table>				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	—		K 2	—		K 3	—		労務	R 1	特殊作業員		R 2	普通作業員		R 3	—		R 4	—		材料	Z 1	—		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		パッケージコード	CB322510	施 工 単 位	組	パッケージコード	CB322511	施 工 単 位	組	パッケージコード	CB322520	施 工 単 位	組	現行どおり 4. 施工単価入力基準表 (1) 沈下板設置・グラウト管設置 <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322510</td><td>施 工 単 位</td><td>組</td></tr></table> (2) グラウト管 (材料費) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322511</td><td>施 工 単 位</td><td>組</td></tr><tr><td>施工区分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="2">各 種</td><td colspan="3">J 1</td></tr><tr><td colspan="3">グラウト管の種類</td></tr><tr><td colspan="4">(表 4.1)</td></tr></table> (注) J 1 条件で㊸を選択した場合は、グラウト管単価 (Y-1056001) [円／組] を単価登録すること。 表4. 1 グラウト管の種類 <table><tr><th>規格</th><th>入力番号</th><th>規格</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>500 (mm) (SUS304)</td><td>㊴</td><td>1200 (mm) (SUS304)</td><td>㊸</td></tr><tr><td>600 (mm) (SUS304)</td><td>㊵</td><td>1300 (mm) (SUS304)</td><td>㊹</td></tr><tr><td>700 (mm) (SUS304)</td><td>㊶</td><td>1400 (mm) (SUS304)</td><td>㊺</td></tr><tr><td>800 (mm) (SUS304)</td><td>㊷</td><td>1500 (mm) (SUS304)</td><td>㊻</td></tr><tr><td>900 (mm) (SUS304)</td><td>㊸</td><td>1600 (mm) (SUS304)</td><td>㊼</td></tr><tr><td>1000 (mm) (SUS304)</td><td>㊹</td><td>各種</td><td>㊽</td></tr><tr><td>1100 (mm) (SUS304)</td><td>㊺</td><td></td><td></td></tr></table> (3) 均しコンクリート箱抜用型枠設置撤去・間詰コンクリート打設 <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322520</td><td>施 工 単 位</td><td>組</td></tr></table>			パッケージコード	CB322510	施 工 単 位	組	パッケージコード	CB322511	施 工 単 位	組	施工区分	入 力 条 件			各 種	J 1			グラウト管の種類			(表 4.1)				規格	入力番号	規格	入力番号	500 (mm) (SUS304)	㊴	1200 (mm) (SUS304)	㊸	600 (mm) (SUS304)	㊵	1300 (mm) (SUS304)	㊹	700 (mm) (SUS304)	㊶	1400 (mm) (SUS304)	㊺	800 (mm) (SUS304)	㊷	1500 (mm) (SUS304)	㊻	900 (mm) (SUS304)	㊸	1600 (mm) (SUS304)	㊼	1000 (mm) (SUS304)	㊹	各種	㊽	1100 (mm) (SUS304)	㊺			パッケージコード	CB322520	施 工 単 位	組	記載の変更	
項目		代表機労材規格	備考																																																																																																																								
機械	K 1	—																																																																																																																									
	K 2	—																																																																																																																									
	K 3	—																																																																																																																									
労務	R 1	特殊作業員																																																																																																																									
	R 2	普通作業員																																																																																																																									
	R 3	—																																																																																																																									
	R 4	—																																																																																																																									
材料	Z 1	—																																																																																																																									
	Z 2	—																																																																																																																									
	Z 3	—																																																																																																																									
	Z 4	—																																																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																																																									
パッケージコード	CB322510	施 工 単 位	組																																																																																																																								
パッケージコード	CB322511	施 工 単 位	組																																																																																																																								
パッケージコード	CB322520	施 工 単 位	組																																																																																																																								
パッケージコード	CB322510	施 工 単 位	組																																																																																																																								
パッケージコード	CB322511	施 工 単 位	組																																																																																																																								
施工区分	入 力 条 件																																																																																																																										
各 種	J 1																																																																																																																										
	グラウト管の種類																																																																																																																										
(表 4.1)																																																																																																																											
規格	入力番号	規格	入力番号																																																																																																																								
500 (mm) (SUS304)	㊴	1200 (mm) (SUS304)	㊸																																																																																																																								
600 (mm) (SUS304)	㊵	1300 (mm) (SUS304)	㊹																																																																																																																								
700 (mm) (SUS304)	㊶	1400 (mm) (SUS304)	㊺																																																																																																																								
800 (mm) (SUS304)	㊷	1500 (mm) (SUS304)	㊻																																																																																																																								
900 (mm) (SUS304)	㊸	1600 (mm) (SUS304)	㊼																																																																																																																								
1000 (mm) (SUS304)	㊹	各種	㊽																																																																																																																								
1100 (mm) (SUS304)	㊺																																																																																																																										
パッケージコード	CB322520	施 工 単 位	組																																																																																																																								
Ⅲ-2-㊴-3																																																																																																																											
積算上の注意事項		(控え頁) 1／1																																																																																																																									

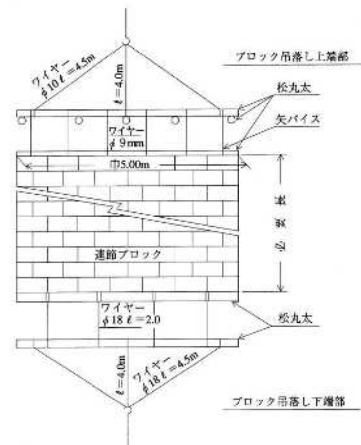
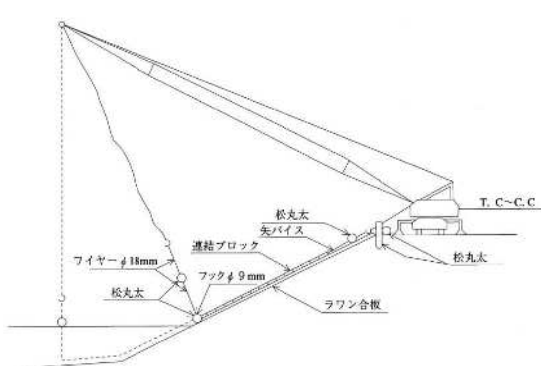
工 種	連節ブロックの水中吊落し工
-----	---------------

改 正 理 由		廃止		改 正 現 行																																																																									
現 行				改 正		備 考																																																																							
⑮ 連節ブロックの水中吊落し工 1. 適 用 範 囲 本資料は、クレーンにより連節ブロックを水中に吊落す場合に適用する。 2. 機 種 の 選 定 機械・規格は、次表を標準とする。 表2.1 機種の選定 <table><tr><th>機械名</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>クローラクレーン</td><td>【油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)】 30～35 t 吊, 40～45 t 吊, 50～55 t 吊, 60～65 t 吊</td><td>台</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>トラッククレーン</td><td>【油圧伸縮ジブ型】 20 t 吊, 25 t 吊, 30 t 吊, 35 t 吊, 40～45 t 吊, 50 t 吊</td><td>台</td><td>1</td><td></td></tr></table> (注) クレーンは上表を標準とするが、現場条件等を考慮し、機種・規格を別途選定する。 3. 施 工 歩 掛 連節ブロック水中吊落し歩掛は次表を標準とする。 表3.1 連節ブロック水中吊落し歩掛 (100 m当り) <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>0.4</td><td></td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td>1.2</td><td></td></tr><tr><td>クレーン運転</td><td></td><td>h</td><td>3.1</td><td>表2.1</td></tr></table> (注) 材料費は別途計上すること。 4. 単 価 表 (1) 連節ブロック水中吊落し (労務・機械) 100 m当り単価表 <table><tr><th colspan="2"></th><th colspan="2">施工歩掛コード</th><th>WB322610</th></tr><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>0.4</td><td>表3.1</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td>1.2</td><td>〃</td></tr><tr><td>クレーン運転</td><td></td><td>h</td><td>3.1</td><td>機械損料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> Ⅲ-2-⑮-1				機械名	規 格	単位	数量	摘 要	クローラクレーン	【油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)】 30～35 t 吊, 40～45 t 吊, 50～55 t 吊, 60～65 t 吊	台	1		トラッククレーン	【油圧伸縮ジブ型】 20 t 吊, 25 t 吊, 30 t 吊, 35 t 吊, 40～45 t 吊, 50 t 吊	台	1		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人	0.4		普 通 作 業 員		人	1.2		クレーン運転		h	3.1	表2.1			施工歩掛コード		WB322610	名 称	規 格	単位	数量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人	0.4	表3.1	普 通 作 業 員		人	1.2	〃	クレーン運転		h	3.1	機械損料	諸 雑 費		式	1		計					削除		歩掛の廃止	
機械名	規 格	単位	数量	摘 要																																																																									
クローラクレーン	【油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排出ガス対策型 (第1次基準値)】 30～35 t 吊, 40～45 t 吊, 50～55 t 吊, 60～65 t 吊	台	1																																																																										
トラッククレーン	【油圧伸縮ジブ型】 20 t 吊, 25 t 吊, 30 t 吊, 35 t 吊, 40～45 t 吊, 50 t 吊	台	1																																																																										
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																									
土 木 一 般 世 話 役		人	0.4																																																																										
普 通 作 業 員		人	1.2																																																																										
クレーン運転		h	3.1	表2.1																																																																									
		施工歩掛コード		WB322610																																																																									
名 称	規 格	単位	数量	摘 要																																																																									
土 木 一 般 世 話 役		人	0.4	表3.1																																																																									
普 通 作 業 員		人	1.2	〃																																																																									
クレーン運転		h	3.1	機械損料																																																																									
諸 雑 費		式	1																																																																										
計																																																																													
積算上の注意事項		(控え頁) 1／3																																																																											

工 種	連節ブロックの水中吊落し工
-----	---------------

改 正 理 由		廃止		改 正 現 行																																																																						
現 行				改 正		備 考																																																																				
(2) 機械運転単価表 <table><tr><th>機 械 名</th><th>規 格</th><th>適用単価表</th><th>指定事項</th></tr><tr><td rowspan="4">クローラクレーン</td><td>(油圧駆動式ウィンチ・ラチスジブ型 排出ガス対策型 (第1次基準値))</td><td>30～35 t 吊</td><td rowspan="4">機→1</td></tr><tr><td>〃</td><td>40～45 t 吊</td></tr><tr><td>〃</td><td>50～55 t 吊</td></tr><tr><td>〃</td><td>60～65 t 吊</td></tr><tr><td rowspan="6">トラッククレーン</td><td>(油圧伸縮ジブ型)</td><td>20 t 吊</td><td rowspan="6">機→1</td></tr><tr><td>〃</td><td>25 t 吊</td></tr><tr><td>〃</td><td>30 t 吊</td></tr><tr><td>〃</td><td>35 t 吊</td></tr><tr><td>〃</td><td>40～45 t 吊</td></tr><tr><td>〃</td><td>50 t 吊</td></tr></table> 5. 施工単価入力基準表 (1) 連節ブロック水中吊落し工 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB322610</td><td>施工単位</td><td>m</td></tr><tr><td>施工区分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td></td></tr><tr><td>クレーンの規格</td><td>クレーン供用日当り 運転時間 ①標準 ②標準以外</td><td></td></tr><tr><td>(表 5. 1)</td><td>(実数入力)</td><td></td></tr></table> (注) 材料費は別途計上すること。 表5. 1 クレーンの規格 <table><tr><th>クレーンの規格</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>クローラクレーン (油圧駆動式ウィンチ・ラチスジブ型 排出ガス対策型 (第1次基準値))</td><td>①</td></tr><tr><td>〃 〃</td><td>②</td></tr><tr><td>〃 〃</td><td>③</td></tr><tr><td>〃 〃</td><td>④</td></tr><tr><td>トラッククレーン (油圧伸縮ジブ型)</td><td>⑤</td></tr><tr><td>〃 〃</td><td>⑥</td></tr><tr><td>〃 〃</td><td>⑦</td></tr><tr><td>〃 〃</td><td>⑧</td></tr><tr><td>〃 〃</td><td>⑨</td></tr><tr><td>〃 〃</td><td>⑩</td></tr></table> III-2-⑮-2				機 械 名	規 格	適用単価表	指定事項	クローラクレーン	(油圧駆動式ウィンチ・ラチスジブ型 排出ガス対策型 (第1次基準値))	30～35 t 吊	機→1	〃	40～45 t 吊	〃	50～55 t 吊	〃	60～65 t 吊	トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)	20 t 吊	機→1	〃	25 t 吊	〃	30 t 吊	〃	35 t 吊	〃	40～45 t 吊	〃	50 t 吊	施工歩掛コード	WB322610	施工単位	m	施工区分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2		クレーンの規格	クレーン供用日当り 運転時間 ①標準 ②標準以外		(表 5. 1)	(実数入力)		クレーンの規格	入力番号	クローラクレーン (油圧駆動式ウィンチ・ラチスジブ型 排出ガス対策型 (第1次基準値))	①	〃 〃	②	〃 〃	③	〃 〃	④	トラッククレーン (油圧伸縮ジブ型)	⑤	〃 〃	⑥	〃 〃	⑦	〃 〃	⑧	〃 〃	⑨	〃 〃	⑩	削除		歩掛の廃止
機 械 名	規 格	適用単価表	指定事項																																																																							
クローラクレーン	(油圧駆動式ウィンチ・ラチスジブ型 排出ガス対策型 (第1次基準値))	30～35 t 吊	機→1																																																																							
	〃	40～45 t 吊																																																																								
	〃	50～55 t 吊																																																																								
	〃	60～65 t 吊																																																																								
トラッククレーン	(油圧伸縮ジブ型)	20 t 吊	機→1																																																																							
	〃	25 t 吊																																																																								
	〃	30 t 吊																																																																								
	〃	35 t 吊																																																																								
	〃	40～45 t 吊																																																																								
	〃	50 t 吊																																																																								
施工歩掛コード	WB322610	施工単位	m																																																																							
施工区分	入 力 条 件																																																																									
各 種	J 1	J 2																																																																								
	クレーンの規格	クレーン供用日当り 運転時間 ①標準 ②標準以外																																																																								
	(表 5. 1)	(実数入力)																																																																								
クレーンの規格	入力番号																																																																									
クローラクレーン (油圧駆動式ウィンチ・ラチスジブ型 排出ガス対策型 (第1次基準値))	①																																																																									
〃 〃	②																																																																									
〃 〃	③																																																																									
〃 〃	④																																																																									
トラッククレーン (油圧伸縮ジブ型)	⑤																																																																									
〃 〃	⑥																																																																									
〃 〃	⑦																																																																									
〃 〃	⑧																																																																									
〃 〃	⑨																																																																									
〃 〃	⑩																																																																									
積算上の注意事項		(控え頁) 2／3																																																																								

工 種	連節ブロックの水中吊落し工
-----	---------------

改 正 理 由	現 行	改 正 現 行	備 考
	6. 参 考 図  図7-1 連節ブロック水中吊落し平面図  図7-2 連節ブロック水中吊落し断面図 III-2-⑬-3	削除	歩掛の廃止
積算上の注意事項			(控え頁) 3/3

工 種	光ケーブル配管工
-----	----------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行																																																																																									
現 行		改 正	備 考																																																																																								
(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3. 1 掘削(光ケーブル配管工) 代表機労材規格一覧 <table><tr><th>項目</th><th colspan="2">代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機 械</td><td>K 1</td><td>バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積 0.28m3 (平積 0.2m3)</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労 務</td><td>R 1</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材 料</td><td>Z 1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> 3-2 埋戻し・締固め (光ケーブル配管工) (1) 条件区分 埋戻し・締固め (光ケーブル配管工) の積算条件区分はない。 積算単位は、m3 とする。 (注) 1. 埋戻し締固め、埋設表示シートの設置 (材料費を除く)、締固め機械の損料等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費 (損料を含む) を含む。ただし、敷砂、保護砂の材料費は含まない。 2. 埋設表示シートの材料費は別途計上する。 3. 埋戻し締固めの土量は締固め後の土量とする。 4. 敷砂及び保護砂に購入土を使用する場合の材料費は別途計上する。 5. 水締め作業が必要な場合は別途計上する。 III-2-⑩-2		項目	代表機労材規格		備考	機 械	K 1	バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積 0.28m3 (平積 0.2m3)	賃料	K 2	—		K 3	—		労 務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	特殊作業員		R 4	—		材 料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3. 1 掘削(光ケーブル配管工) 代表機労材規格一覧 <table><tr><th>項目</th><th colspan="2">代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機 械</td><td>K 1</td><td>バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積0.28m3 (平積 0.2m3)</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労 務</td><td>R 1</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材 料</td><td>Z 1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> 現行どおり 記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)		項目	代表機労材規格		備考	機 械	K 1	バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.28m3 (平積 0.2m3)	賃料	K 2	—		K 3	—		労 務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	特殊作業員		R 4	—		材 料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—	
項目	代表機労材規格		備考																																																																																								
機 械	K 1	バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積 0.28m3 (平積 0.2m3)	賃料																																																																																								
	K 2	—																																																																																									
	K 3	—																																																																																									
労 務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																									
	R 2	普通作業員																																																																																									
	R 3	特殊作業員																																																																																									
	R 4	—																																																																																									
材 料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																									
	Z 2	—																																																																																									
	Z 3	—																																																																																									
	Z 4	—																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																									
項目	代表機労材規格		備考																																																																																								
機 械	K 1	バックホウ (クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積 0.28m3 (平積 0.2m3)	賃料																																																																																								
	K 2	—																																																																																									
	K 3	—																																																																																									
労 務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																									
	R 2	普通作業員																																																																																									
	R 3	特殊作業員																																																																																									
	R 4	—																																																																																									
材 料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																									
	Z 2	—																																																																																									
	Z 3	—																																																																																									
	Z 4	—																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																									
積算上の注意事項			(控え頁) 1／6																																																																																								

工 種	光ケーブル配管工
-----	----------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																																																																																					
現 行				改 正		備 考																																																																																																			
(2) 代表機劳材規格 下表機劳材は、当該施工パッケージで使用されている機劳材の代表的な規格である。 表3.2 埋戻し・締固め(光ケーブル配管工) 代表機劳材規格一覧 <table><tr><th>項目</th><th colspan="2">代表機劳材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積 0.28m3 (平積 0.2m3)</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> 3-3 敷砂、保護砂(材料費) (1) 条件区分 敷砂、保護砂(材料費)における積算条件区分はない。 積算単位は、m3とする。 3-4 埋設表示シート(材料費) (1) 条件区分 埋設表示シート(材料費)における積算条件区分はない。 積算単位は、mとする。 (注) 埋設表示シート(材料費)の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.01) 3-5 配管設置(埋設部) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3.3 配管設置(埋設部) 積算条件区分一覧 (積算単位: 配管設置m当り) <table><tr><th>設置条数</th></tr><tr><td>2条</td></tr><tr><td>3条</td></tr><tr><td>4条</td></tr></table> (注) 1. 上表は、埋設部における配管設置、配管付属品と配管継手材等の取付け及び、通線確認並びに管内清掃作業等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費(損料を含む)を含む。ただし、配管付属品の材料費は含まない。 2. 対象延長(設計数量)は、配管設置箇所の掘削延長(継手含む)とし、配管の条数に関係なく算出する。(参考図1参照) 3. 配管付属品の材料費については、別途必要量を計上する。 4. 配管材の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.03) III-2-16-3				項目	代表機劳材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積 0.28m3 (平積 0.2m3)	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	運転手(特殊)		R 2	普通作業員		R 3	特殊作業員		R 4	—		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		設置条数	2条	3条	4条	(2) 代表機劳材規格 下表機劳材は、当該施工パッケージで使用されている機劳材の代表的な規格である。 表3.2 埋戻し・締固め(光ケーブル配管工) 代表機劳材規格一覧 <table><tr><th>項目</th><th colspan="2">代表機劳材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)]<u>バ</u>ケツ<u>ト</u>容<u>量</u>山積0.28m3 <u>(平積0.2m3)</u></td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> 表3.3 配管設置(埋設部) 積算条件区分一覧 (積算単位: <u>配管設置m当り</u>) <table><tr><th>設置条数</th><th>配管材規格</th></tr><tr><td>2条</td><td rowspan="3">(表3.4)</td></tr><tr><td>3条</td></tr><tr><td>4条</td></tr></table> 現行どおり 現行どおり		項目	代表機劳材規格		備考	機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)] <u>バ</u> ケツ <u>ト</u> 容 <u>量</u> 山積 0.28m3 <u>(平積0.2m3)</u>	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	運転手(特殊)		R 2	普通作業員		R 3	特殊作業員		R 4	—		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		設置条数	配管材規格	2条	(表3.4)	3条	4条	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	記載の変更
項目	代表機劳材規格		備考																																																																																																						
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積 0.28m3 (平積 0.2m3)	賃料																																																																																																						
	K 2	—																																																																																																							
	K 3	—																																																																																																							
労務	R 1	運転手(特殊)																																																																																																							
	R 2	普通作業員																																																																																																							
	R 3	特殊作業員																																																																																																							
	R 4	—																																																																																																							
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																																							
	Z 2	—																																																																																																							
	Z 3	—																																																																																																							
	Z 4	—																																																																																																							
市場単価	S	—																																																																																																							
設置条数																																																																																																									
2条																																																																																																									
3条																																																																																																									
4条																																																																																																									
項目	代表機劳材規格		備考																																																																																																						
機械	K 1	バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)] <u>バ</u> ケツ <u>ト</u> 容 <u>量</u> 山積 0.28m3 <u>(平積0.2m3)</u>	賃料																																																																																																						
	K 2	—																																																																																																							
	K 3	—																																																																																																							
労務	R 1	運転手(特殊)																																																																																																							
	R 2	普通作業員																																																																																																							
	R 3	特殊作業員																																																																																																							
	R 4	—																																																																																																							
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																																							
	Z 2	—																																																																																																							
	Z 3	—																																																																																																							
	Z 4	—																																																																																																							
市場単価	S	—																																																																																																							
設置条数	配管材規格																																																																																																								
2条	(表3.4)																																																																																																								
3条																																																																																																									
4条																																																																																																									
積算上の注意事項						(控え頁) 2／6																																																																																																			

工 種	光ケーブル配管工
-----	----------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																																				
現 行			改 正			備 考																																																		
（2）代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 4 配管設置（埋設部） 代表機労材規格一覧</caption><thead><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">機 械</td><td>K 1</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労 務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材 料</td><td>Z 1</td><td>FEP 80mm</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></tbody></table> III-2-(16)-4			項目		代表機労材規格	備考	機 械	K 1	—		K 2	—		K 3	—		労 務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	—		R 4	—		材 料	Z 1	FEP 80mm		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		表3. 4 配管材規格 <table><tr><td>積算条件</td><td>区分</td></tr><tr><td rowspan="3">配管材規格</td><td>FEP 管 50mm</td></tr><tr><td>FEP 管 80mm</td></tr><tr><td>各 種</td></tr></table> 現行なし → → 現行どおり			積算条件	区分	配管材規格	FEP 管 50mm	FEP 管 80mm	各 種	記載の変更
項目		代表機労材規格	備考																																																					
機 械	K 1	—																																																						
	K 2	—																																																						
	K 3	—																																																						
労 務	R 1	普通作業員																																																						
	R 2	土木一般世話役																																																						
	R 3	—																																																						
	R 4	—																																																						
材 料	Z 1	FEP 80mm																																																						
	Z 2	—																																																						
	Z 3	—																																																						
	Z 4	—																																																						
市場単価	S	—																																																						
積算条件	区分																																																							
配管材規格	FEP 管 50mm																																																							
	FEP 管 80mm																																																							
	各 種																																																							
積算上の注意事項		(控え頁) 3／6																																																						

工 種	光ケーブル配管工
-----	----------

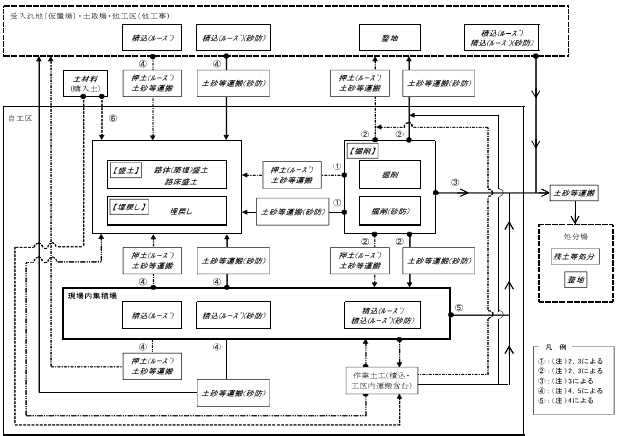
改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行		備 考																																																																																															
現 行				改 正				備 考																																																																																															
3－6　ハンドホール (1) 条件区分 ハンドホールの積算条件区分はない。 積算単位は、個とする。 (注) ハンドホールの設置，ベルマウス等の取付け（材料費を含む），蓋の設置等，その施工に必要な全 ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。 (2) 代表機労材規格 下表機労材は，当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3.5　ハンドホール　代表機労材規格一覧</caption><table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機 械</td><td>K 1</td><td>バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積 0.45m3(平積 0.35m3)吊能力 2.9t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労 務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材 料</td><td>Z 1</td><td>ハンドホール　600×600×600mm R2K-60 蓋付</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油　バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table></table>				項目		代表機労材規格	備考	機 械	K 1	バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積 0.45m3(平積 0.35m3)吊能力 2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労 務	R 1	普通作業員		R 2	運転手（特殊）		R 3	特殊作業員		R 4	土木一般世話役		材 料	Z 1	ハンドホール　600×600×600mm R2K-60 蓋付		Z 2	軽油　バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		3－6　ハンドホール (1) 条件区分 ハンドホールの積算条件区分はない。 積算単位は、個とする。 条件区分は，次表を標準とする。 <table><caption>表3.6　ハンドホール　積算条件区分一覧</caption> (積算単位：個) <table><tr><th colspan="2">ハンドホール規格</th></tr><tr><td>H1-6</td><td>600×600×600(mm) 蓋付</td></tr><tr><td colspan="2">各種</td></tr></table></table> (注) ハンドホールの設置，ベルマウス等の取付け（材料費を含む），蓋の設置等，その施工に必要な全 ての機械・労務・材料費（損料を含む）を含む。 (2) 代表機労材規格 下表機労材は，当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3.7　ハンドホール　代表機労材規格一覧</caption><table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機 械</td><td>K 1</td><td>バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)]バケット容量山積 0.45m3 (平積 0.35m3)吊能力 2.9t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労 務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材 料</td><td>Z 1</td><td>ハンドホール　600×600×600mm R2K-60 蓋付</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油　バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table></table>				ハンドホール規格		H1-6	600×600×600(mm) 蓋付	各種		項目		代表機労材規格	備考	機 械	K 1	バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] バケット容量山積 0.45m3 (平積 0.35m3) 吊能力 2.9t	賃料	K 2	—		K 3	—		労 務	R 1	普通作業員		R 2	運転手（特殊）		R 3	特殊作業員		R 4	土木一般世話役		材 料	Z 1	ハンドホール　600×600×600mm R2K-60 蓋付		Z 2	軽油　バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		記載の変更	
項目		代表機労材規格	備考																																																																																																				
機 械	K 1	バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積 0.45m3(平積 0.35m3)吊能力 2.9t	賃料																																																																																																				
	K 2	—																																																																																																					
	K 3	—																																																																																																					
労 務	R 1	普通作業員																																																																																																					
	R 2	運転手（特殊）																																																																																																					
	R 3	特殊作業員																																																																																																					
	R 4	土木一般世話役																																																																																																					
材 料	Z 1	ハンドホール　600×600×600mm R2K-60 蓋付																																																																																																					
	Z 2	軽油　バトロール給油																																																																																																					
	Z 3	—																																																																																																					
	Z 4	—																																																																																																					
市場単価	S	—																																																																																																					
ハンドホール規格																																																																																																							
H1-6	600×600×600(mm) 蓋付																																																																																																						
各種																																																																																																							
項目		代表機労材規格	備考																																																																																																				
機 械	K 1	バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] バケット容量山積 0.45m3 (平積 0.35m3) 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																				
	K 2	—																																																																																																					
	K 3	—																																																																																																					
労 務	R 1	普通作業員																																																																																																					
	R 2	運転手（特殊）																																																																																																					
	R 3	特殊作業員																																																																																																					
	R 4	土木一般世話役																																																																																																					
材 料	Z 1	ハンドホール　600×600×600mm R2K-60 蓋付																																																																																																					
	Z 2	軽油　バトロール給油																																																																																																					
	Z 3	—																																																																																																					
	Z 4	—																																																																																																					
市場単価	S	—																																																																																																					
								記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)																																																																																															
積算上の注意事項								(控え頁) 4／6																																																																																															

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行																																																																													
現 行				改 正				備 考																																																																											
4. 施工単価入力基準表 (1) 土工 1) 掘削（光ケーブル配管工） <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322710</td><td>施工単位</td><td>m3</td></tr></table> 2) 埋戻し・締固め（光ケーブル配管工） <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322720</td><td>施工単位</td><td>m3</td></tr></table> 3) 敷砂，保護砂（材料費） <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322721</td><td>施工単位</td><td>m3</td></tr></table> (注) 1. 砂単価 (Y-0240000) [円／m3] を単価登録すること。なお，ほぐした土量 1 m3 当りの単価を登録すること。 2. 本コードは，(施工数量) × (砂単価) であるため，数量は敷砂，保護砂の必要数量（ほぐし）を入力すること。 4) 埋設表示シート（材料費） <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322722</td><td>施工単位</td><td>m</td></tr></table> (注) 1. 本コードは，埋設表示シートの材料ロスを含む。 2. 埋設表示シート単価 (Y-3563000) [円／m] を単価登録すること。 (2) 配管設置 1) 配管設置（埋設部） <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322780</td><td>施工単位</td><td>m</td></tr><tr><td>施工区分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td colspan="3">J 1</td></tr><tr><td colspan="3">設 置 条 数</td></tr><tr><td colspan="3">① 2 条 ② 3 条 ③ 4 条</td></tr></table> (注) 1. 本コードは，配管材の材料ロスを含んでいるため，対象延長（施工量）は，掘削総延長からハンドホール幅を除いた掘削延長（ロス率を含まない数量）を入力すること。（参考図 1 参照） 2. J 1 条件を選択することにより，配管材必要数量が計上される。 3. 配管材 1 本当りの単価 (Y-3236000) [円／m] を単価登録すること。 4. 必要に応じて配管付属品費を別途計上すること。 (3) ハンドホール 1) ハンドホール <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322810</td><td>施工単位</td><td>個</td></tr></table> (注) ハンドホール単価（蓋を含む）(Y-3550000) [円／個] を単価登録すること。				パッケージコード	CB322710	施工単位	m3	パッケージコード	CB322720	施工単位	m3	パッケージコード	CB322721	施工単位	m3	パッケージコード	CB322722	施工単位	m	パッケージコード	CB322780	施工単位	m	施工区分	入 力 条 件			各 種	J 1			設 置 条 数			① 2 条 ② 3 条 ③ 4 条			パッケージコード	CB322810	施工単位	個	現行どおり 4) 埋設表示シート（材料費） <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322722</td><td>施工単位</td><td>m</td></tr><tr><td>施工区分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td colspan="3">J 1</td></tr><tr><td colspan="3">埋設表示シート規格</td></tr><tr><td colspan="3">①幅 150 (mm) 2 倍 水抜穴：無 ②幅 300 (mm) 2 倍 水抜穴：無 ③幅 300 (mm) 2 倍 水抜穴：有 ④幅 600 (mm) 2 倍 水抜穴：有 ⑤ 各 種</td></tr></table> (注) 1. 本コードは，埋設表示シートの材料ロスを含む。 2. J 1 条件で⑤を選択した場合は，埋設表示シート単価 (Y-3563000) [円／m] を単価登録すること。 (2) 配管設置 1) 配管設置（埋設部） <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322780</td><td>施工単位</td><td>m</td></tr><tr><td>施工区分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td></td></tr><tr><td>設 置 条 数</td><td colspan="2">配管材規格</td></tr><tr><td>① 2 条 ② 3 条 ③ 4 条</td><td colspan="2">① FEP 管 50mm ② FEP 管 80mm ③ 各 種</td></tr></table> (注) 1. 本コードは，配管材の材料ロスを含んでいるため，対象延長（施工量）は，掘削総延長からハンドホール幅を除いた掘削延長（ロス率を含まない数量）を入力すること。（参考図 1 参照） 2. J 1 条件を選択することにより，配管材必要数量が計上される。 3. J 2 条件で③を選択した場合は，配管材 1 本当りの単価 (Y-3236000) [円／m] を単価登録すること。 4. 必要に応じて配管付属品費を別途計上すること。 次頁へ移動				パッケージコード	CB322722	施工単位	m	施工区分	入 力 条 件			各 種	J 1			埋設表示シート規格			①幅 150 (mm) 2 倍 水抜穴：無 ②幅 300 (mm) 2 倍 水抜穴：無 ③幅 300 (mm) 2 倍 水抜穴：有 ④幅 600 (mm) 2 倍 水抜穴：有 ⑤ 各 種			パッケージコード	CB322780	施工単位	m	施工区分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2		設 置 条 数	配管材規格		① 2 条 ② 3 条 ③ 4 条	① FEP 管 50mm ② FEP 管 80mm ③ 各 種		記載の変更	
パッケージコード	CB322710	施工単位	m3																																																																																
パッケージコード	CB322720	施工単位	m3																																																																																
パッケージコード	CB322721	施工単位	m3																																																																																
パッケージコード	CB322722	施工単位	m																																																																																
パッケージコード	CB322780	施工単位	m																																																																																
施工区分	入 力 条 件																																																																																		
各 種	J 1																																																																																		
	設 置 条 数																																																																																		
	① 2 条 ② 3 条 ③ 4 条																																																																																		
パッケージコード	CB322810	施工単位	個																																																																																
パッケージコード	CB322722	施工単位	m																																																																																
施工区分	入 力 条 件																																																																																		
各 種	J 1																																																																																		
	埋設表示シート規格																																																																																		
	①幅 150 (mm) 2 倍 水抜穴：無 ②幅 300 (mm) 2 倍 水抜穴：無 ③幅 300 (mm) 2 倍 水抜穴：有 ④幅 600 (mm) 2 倍 水抜穴：有 ⑤ 各 種																																																																																		
パッケージコード	CB322780	施工単位	m																																																																																
施工区分	入 力 条 件																																																																																		
各 種	J 1	J 2																																																																																	
	設 置 条 数	配管材規格																																																																																	
	① 2 条 ② 3 条 ③ 4 条	① FEP 管 50mm ② FEP 管 80mm ③ 各 種																																																																																	
Ⅲ-2-⑯-7																																																																																			
積算上の注意事項								(控え頁) 5／6																																																																											

工 種	光ケーブル配管工
-----	----------

改 正 理 由	一部改正		改 正 現 行																			
現 行		改 正		備 考																		
前頁から移動		(3) ハンドホール 1) ハンドホール <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB322810</td><td>施工単位</td><td>個</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td colspan="3">J 1</td></tr><tr><td colspan="3">ハンドホール規格</td></tr><tr><td colspan="3">① H1-6 600×600×600 (mm) 蓋付 ② 各種</td></tr></table> (注) J 1 条件で②を選択した場合は、ハンドホール単価（蓋を含む）（Y-3550000）[円／個]を単価登録すること。		パッケージコード	CB322810	施工単位	個	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1			ハンドホール規格			① H1-6 600×600×600 (mm) 蓋付 ② 各種			記載の変更
パッケージコード	CB322810	施工単位	個																			
施 工 区 分	入 力 条 件																					
各 種	J 1																					
	ハンドホール規格																					
	① H1-6 600×600×600 (mm) 蓋付 ② 各種																					
積算上の注意事項				(控え頁) 6／6																		

工 種	土工(砂防)
-----	--------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行			
現 行				改 正			
2-2 土の流れ概念図及び対応施工パッケージ				備 考			
				現行どおり 凡例 ※掘削(砂防)等施工パッケージ名称を斜体で示した。 ※掘削(砂防)、積込(ルーズ)(砂防)、土砂等運搬(砂防)を実線で示した。(●→) ※掘削、積込(ルーズ)、土砂等運搬等を一点鎖線で示した。(●- - ->) ※土材料(購入土)は通常現場着単価であり、運搬は土材料に含まれるため破線で示した。(図中⑥)(●- - ->)ただし、土材料購入土を土場渡し単価で積算する場合は土砂等運搬(砂防)又は土砂等運搬を計上する。 ※作業土工(床掘り・埋戻し・工区内運搬)における土の流れを長二点鎖線で示した。(●- · ->) (注)1. 掘削(砂防)等の砂防堰堤独自施工パッケージと掘削等の河川修繕等に適用される施工パッケージの相違については、施工パッケージの条件区分における注釈の記述を参照。 2. 掘削に含まれる自工区内の運搬について(図中①、②)※掘削(砂防)は、工区内運搬を含まない。 (1)土質が土砂の場合 ・掘削において、押土「有り」を選択した場合、60m以内の工区内運搬を含む。 (2)土質が軟岩又は硬岩の場合 ・掘削において、以下の条件を選択した場合、30m以内の工区内運搬を含む。 「軟岩」で施工数量「5,000m3 以上」又は集積押土「有り」を選択した場合 「硬岩」で火薬使用「可」又は集積押土「有り」を選択した場合 3. 土砂等運搬、残土運搬時の積込作業について(図中①～③) ・掘削、掘削(砂防)において、条件区分により積込作業を含まない場合がある。 ・積込(ルーズ)を別途計上する必要がある条件区分は、「第Ⅱ編第1章土工②-1 土工(参考)ダンプトラックによる土砂等運搬時に積込(ルーズ)の計上が必要な掘削の積算条件」を参照のこと。 ・積込(ルーズ)(砂防)を別途計上する必要がある条件区分は、「(参考)積込(ルーズ)(砂防)の計上が必要な掘削(砂防)の積算条件」を参照のこと。 4. 現場内集積場又は土取場等からの土砂等運搬作業等について(図中④、⑤) ・土砂等運搬(砂防)を行う場合、別途積込(ルーズ)(砂防)、積込(ルーズ)を計上する。 ・押土(ルーズ)には、60m 以内の運搬を含む。 5. 土取場において、地山を掘削する場合は、掘削(砂防)、掘削を使用する。(図中④)			
III-3-①-3							
積算上の注意事項				(控え頁)			
				1/6			

工 種	土工(砂防)
-----	--------

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行																																																																																																																																																																																																													
現 行					改 正					備 考																																																																																																																																																																																																									
8. 火薬の標準的な使用量は、含水爆薬とし、土質・岩分類毎に軟岩では1日当り4.5kg、硬岩では1日当り4.2kg、転石では1日当り1.5kgとし、これにより難い場合は別途計上する。 9. 土砂の人力掘削については「第Ⅱ編第1章土工②土工 3－1掘削の『現場制約あり』及び③作業土工③－1床掘工 3－1床掘りの『現場制約あり』」を適用する。 10. 機械および人力による岩石掘削には、破砕片除去、法面整形を含まない。 (2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 2 掘削(砂防) 代表機労材規格一覧</caption><tr><th>土質</th><th>掘削範囲</th><th>項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="13">土砂 岩塊・ 玉石</td><td rowspan="13">－</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1 バックホウ(クローラ型)〔標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制)〕山積0.8m3(平積0.6m3)</td><td>・賃料 ・小規模以外の場合</td></tr><tr><td>K2 バックホウ(クローラ型)〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)〕山積0.5m3(平積0.4m3)</td><td>小規模の場合</td></tr><tr><td>K3 －</td><td></td></tr><tr><td>K4 －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R1 運転手(特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R2 －</td><td></td></tr><tr><td>R3 －</td><td></td></tr><tr><td>R4 －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z1 軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z2 －</td><td></td></tr><tr><td>Z3 －</td><td></td></tr><tr><td>Z4 －</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="26">軟岩 硬岩 転石</td><td rowspan="13">機械走行面 より5m以内</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1 バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)〕山積0.8m3(平積0.6m3)</td><td></td></tr><tr><td>K2 大型ブレーカ(ベアスマシン含まず)〔油圧式〕 質量1,300kg級</td><td></td></tr><tr><td>K3 －</td><td></td></tr><tr><td>K4 －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R1 運転手(特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R2 －</td><td></td></tr><tr><td>R3 －</td><td></td></tr><tr><td>R4 －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z1 軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z2 －</td><td></td></tr><tr><td>Z3 －</td><td></td></tr><tr><td>Z4 －</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="13">機械走行面 より5m超</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1 －</td><td></td></tr><tr><td>K2 －</td><td></td></tr><tr><td>K3 －</td><td></td></tr><tr><td>K4 －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R1 特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R2 普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R3 土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R4 －</td><td>火薬使用不可の場合 火薬使用可の場合</td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z1 －</td><td></td></tr><tr><td>Z2 －</td><td></td></tr><tr><td>Z3 －</td><td></td></tr><tr><td>Z4 －</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S －</td><td></td></tr></table>					土質	掘削範囲	項目	代表機労材規格	備考	土砂 岩塊・ 玉石	－	機械	K1 バックホウ(クローラ型)〔標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制)〕山積0.8m3(平積0.6m3)	・賃料 ・小規模以外の場合	K2 バックホウ(クローラ型)〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)〕山積0.5m3(平積0.4m3)	小規模の場合	K3 －		K4 －		労務	R1 運転手(特殊)		R2 －		R3 －		R4 －		材料	Z1 軽油 バトロール給油		Z2 －		Z3 －		Z4 －		市場単価	S －		軟岩 硬岩 転石	機械走行面 より5m以内	機械	K1 バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)〕山積0.8m3(平積0.6m3)		K2 大型ブレーカ(ベアスマシン含まず)〔油圧式〕 質量1,300kg級		K3 －		K4 －		労務	R1 運転手(特殊)		R2 －		R3 －		R4 －		材料	Z1 軽油 バトロール給油		Z2 －		Z3 －		Z4 －		市場単価	S －		機械走行面 より5m超	機械	K1 －		K2 －		K3 －		K4 －		労務	R1 特殊作業員		R2 普通作業員		R3 土木一般世話役		R4 －	火薬使用不可の場合 火薬使用可の場合	材料	Z1 －		Z2 －		Z3 －		Z4 －		市場単価	S －		8. 火薬の標準的な使用量は、含水爆薬とし、土質・岩分類毎に軟岩では1日当り4.5kg、硬岩では1日当り4.2kg、転石では1日当り1.5kgとし、これにより難い場合は別途計上する。 8. 土砂の人力掘削については「第Ⅱ編第1章土工②土工 3－1掘削の『現場制約あり』及び③作業土工③－1床掘工 3－1床掘りの『現場制約あり』」を適用する。 9. 土質：転石は、粒径0.5m以上であり、0.5cm程度に破砕するものである。 10. 機械および人力による岩石掘削には、破砕片除去、法面整形を含まない。 (2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 2 掘削(砂防) 代表機労材規格一覧</caption><tr><th>土質</th><th>掘削範囲</th><th>項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="13">土砂 岩塊・ 玉石</td><td rowspan="13">－</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1 バックホウ(クローラ型)〔標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制)〕バックホウ容量14400.8m3(平積0.6m3)</td><td>・賃料 ・小規模以外の場合</td></tr><tr><td>K2 バックホウ(クローラ型)〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)〕バックホウ容量14400.5m3(平積0.4m3)</td><td>小規模の場合</td></tr><tr><td>K3 －</td><td></td></tr><tr><td>K4 －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R1 運転手(特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R2 －</td><td></td></tr><tr><td>R3 －</td><td></td></tr><tr><td>R4 －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z1 軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z2 －</td><td></td></tr><tr><td>Z3 －</td><td></td></tr><tr><td>Z4 －</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="26">軟岩 硬岩 転石</td><td rowspan="13">機械走行面 より5m以内</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1 バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)〕バックホウ容量14400.8m3(平積0.6m3)</td><td></td></tr><tr><td>K2 大型ブレーカ(ベアスマシン含まず)〔油圧式〕 通称1,300kg級</td><td></td></tr><tr><td>K3 －</td><td></td></tr><tr><td>K4 －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R1 運転手(特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R2 －</td><td></td></tr><tr><td>R3 －</td><td></td></tr><tr><td>R4 －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z1 軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z2 －</td><td></td></tr><tr><td>Z3 －</td><td></td></tr><tr><td>Z4 －</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="13">機械走行面 より5m超</td><td rowspan="4">機械</td><td>K1 －</td><td></td></tr><tr><td>K2 －</td><td></td></tr><tr><td>K3 －</td><td></td></tr><tr><td>K4 －</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R1 特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R2 普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R3 土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R4 －</td><td>火薬使用不可の場合 火薬使用可の場合</td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z1 －</td><td></td></tr><tr><td>Z2 －</td><td></td></tr><tr><td>Z3 －</td><td></td></tr><tr><td>Z4 －</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S －</td><td></td></tr></table>					土質	掘削範囲	項目	代表機労材規格	備考	土砂 岩塊・ 玉石	－	機械	K1 バックホウ(クローラ型)〔標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制)〕 バックホウ容量14400.8m3(平積0.6m3)	・賃料 ・小規模以外の場合	K2 バックホウ(クローラ型)〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)〕 バックホウ容量14400.5m3(平積0.4m3)	小規模の場合	K3 －		K4 －		労務	R1 運転手(特殊)		R2 －		R3 －		R4 －		材料	Z1 軽油 バトロール給油		Z2 －		Z3 －		Z4 －		市場単価	S －		軟岩 硬岩 転石	機械走行面 より5m以内	機械	K1 バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 バックホウ容量14400.8m3(平積0.6m3)		K2 大型ブレーカ(ベアスマシン含まず)〔油圧式〕 通称1,300kg級		K3 －		K4 －		労務	R1 運転手(特殊)		R2 －		R3 －		R4 －		材料	Z1 軽油 バトロール給油		Z2 －		Z3 －		Z4 －		市場単価	S －		機械走行面 より5m超	機械	K1 －		K2 －		K3 －		K4 －		労務	R1 特殊作業員		R2 普通作業員		R3 土木一般世話役		R4 －	火薬使用不可の場合 火薬使用可の場合	材料	Z1 －		Z2 －		Z3 －		Z4 －		市場単価	S －		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
土質	掘削範囲	項目	代表機労材規格	備考																																																																																																																																																																																																															
土砂 岩塊・ 玉石	－	機械	K1 バックホウ(クローラ型)〔標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制)〕山積0.8m3(平積0.6m3)	・賃料 ・小規模以外の場合																																																																																																																																																																																																															
			K2 バックホウ(クローラ型)〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)〕山積0.5m3(平積0.4m3)	小規模の場合																																																																																																																																																																																																															
			K3 －																																																																																																																																																																																																																
			K4 －																																																																																																																																																																																																																
		労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																
			R2 －																																																																																																																																																																																																																
			R3 －																																																																																																																																																																																																																
			R4 －																																																																																																																																																																																																																
		材料	Z1 軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																
			Z2 －																																																																																																																																																																																																																
			Z3 －																																																																																																																																																																																																																
			Z4 －																																																																																																																																																																																																																
		市場単価	S －																																																																																																																																																																																																																
軟岩 硬岩 転石	機械走行面 より5m以内	機械	K1 バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)〕山積0.8m3(平積0.6m3)																																																																																																																																																																																																																
			K2 大型ブレーカ(ベアスマシン含まず)〔油圧式〕 質量1,300kg級																																																																																																																																																																																																																
			K3 －																																																																																																																																																																																																																
			K4 －																																																																																																																																																																																																																
		労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																
			R2 －																																																																																																																																																																																																																
			R3 －																																																																																																																																																																																																																
			R4 －																																																																																																																																																																																																																
		材料	Z1 軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																
			Z2 －																																																																																																																																																																																																																
			Z3 －																																																																																																																																																																																																																
			Z4 －																																																																																																																																																																																																																
		市場単価	S －																																																																																																																																																																																																																
	機械走行面 より5m超	機械	K1 －																																																																																																																																																																																																																
			K2 －																																																																																																																																																																																																																
			K3 －																																																																																																																																																																																																																
			K4 －																																																																																																																																																																																																																
		労務	R1 特殊作業員																																																																																																																																																																																																																
			R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																
			R3 土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																
			R4 －	火薬使用不可の場合 火薬使用可の場合																																																																																																																																																																																																															
		材料	Z1 －																																																																																																																																																																																																																
			Z2 －																																																																																																																																																																																																																
			Z3 －																																																																																																																																																																																																																
			Z4 －																																																																																																																																																																																																																
		市場単価	S －																																																																																																																																																																																																																
土質	掘削範囲	項目	代表機労材規格	備考																																																																																																																																																																																																															
土砂 岩塊・ 玉石	－	機械	K1 バックホウ(クローラ型)〔標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制)〕 バックホウ容量14400.8m3(平積0.6m3)	・賃料 ・小規模以外の場合																																																																																																																																																																																																															
			K2 バックホウ(クローラ型)〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)〕 バックホウ容量14400.5m3(平積0.4m3)	小規模の場合																																																																																																																																																																																																															
			K3 －																																																																																																																																																																																																																
			K4 －																																																																																																																																																																																																																
		労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																
			R2 －																																																																																																																																																																																																																
			R3 －																																																																																																																																																																																																																
			R4 －																																																																																																																																																																																																																
		材料	Z1 軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																
			Z2 －																																																																																																																																																																																																																
			Z3 －																																																																																																																																																																																																																
			Z4 －																																																																																																																																																																																																																
		市場単価	S －																																																																																																																																																																																																																
軟岩 硬岩 転石	機械走行面 より5m以内	機械	K1 バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 バックホウ容量14400.8m3(平積0.6m3)																																																																																																																																																																																																																
			K2 大型ブレーカ(ベアスマシン含まず)〔油圧式〕 通称1,300kg級																																																																																																																																																																																																																
			K3 －																																																																																																																																																																																																																
			K4 －																																																																																																																																																																																																																
		労務	R1 運転手(特殊)																																																																																																																																																																																																																
			R2 －																																																																																																																																																																																																																
			R3 －																																																																																																																																																																																																																
			R4 －																																																																																																																																																																																																																
		材料	Z1 軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																																																
			Z2 －																																																																																																																																																																																																																
			Z3 －																																																																																																																																																																																																																
			Z4 －																																																																																																																																																																																																																
		市場単価	S －																																																																																																																																																																																																																
	機械走行面 より5m超	機械	K1 －																																																																																																																																																																																																																
			K2 －																																																																																																																																																																																																																
			K3 －																																																																																																																																																																																																																
			K4 －																																																																																																																																																																																																																
		労務	R1 特殊作業員																																																																																																																																																																																																																
			R2 普通作業員																																																																																																																																																																																																																
			R3 土木一般世話役																																																																																																																																																																																																																
			R4 －	火薬使用不可の場合 火薬使用可の場合																																																																																																																																																																																																															
		材料	Z1 －																																																																																																																																																																																																																
			Z2 －																																																																																																																																																																																																																
			Z3 －																																																																																																																																																																																																																
			Z4 －																																																																																																																																																																																																																
		市場単価	S －																																																																																																																																																																																																																
積算上の注意事項										(控え頁) 2／6																																																																																																																																																																																																									

工 種	土工(砂防)
-----	--------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行																																																																																													
現 行		改 正	備 考																																																																																												
(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3. 6 土砂等運搬(砂防) 代表機労材規格一覧 <table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="4">機械</td><td rowspan="2">K1</td><td>ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級</td><td>・土砂等発生現場が標準の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (普通) を含む</td></tr><tr><td>ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級</td><td>・土砂等発生現場が小規模の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (普通) を含む</td></tr><tr><td>K2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R1</td><td>運転手 (一般)</td><td></td></tr><tr><td>R2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> III-3-①-8		項目		代表機労材規格	備考	機械	K1	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級	・土砂等発生現場が標準の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (普通) を含む	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級	・土砂等発生現場が小規模の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (普通) を含む	K2	—		K3	—		労務	R1	運転手 (一般)		R2	—		R3	—		R4	—		材料	Z1	軽油 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		市場単価	S	—		(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3. 6 土砂等運搬(砂防) 代表機労材規格一覧 <table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="4">機械</td><td rowspan="2">K1</td><td>ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 通称10t積級</td><td>・土砂等発生現場が標準の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (普通) を含む</td></tr><tr><td>ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 通称4t積級</td><td>・土砂等発生現場が小規模の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (普通) を含む</td></tr><tr><td>K2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R1</td><td>運転手 (一般)</td><td></td></tr><tr><td>R2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table>	項目		代表機労材規格	備考	機械	K1	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 通称10t積級	・土砂等発生現場が標準の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (普通) を含む	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 通称4t積級	・土砂等発生現場が小規模の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (普通) を含む	K2	—		K3	—		労務	R1	運転手 (一般)		R2	—		R3	—		R4	—		材料	Z1	軽油 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		市場単価	S	—		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
項目		代表機労材規格	備考																																																																																												
機械	K1	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級	・土砂等発生現場が標準の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (普通) を含む																																																																																												
		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級	・土砂等発生現場が小規模の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (普通) を含む																																																																																												
	K2	—																																																																																													
	K3	—																																																																																													
労務	R1	運転手 (一般)																																																																																													
	R2	—																																																																																													
	R3	—																																																																																													
	R4	—																																																																																													
材料	Z1	軽油 バトロール給油																																																																																													
	Z2	—																																																																																													
	Z3	—																																																																																													
	Z4	—																																																																																													
市場単価	S	—																																																																																													
項目		代表機労材規格	備考																																																																																												
機械	K1	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 通称10t積級	・土砂等発生現場が標準の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (普通) を含む																																																																																												
		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 通称4t積級	・土砂等発生現場が小規模の場合 ・タイヤ損耗費及び補修費 (普通) を含む																																																																																												
	K2	—																																																																																													
	K3	—																																																																																													
労務	R1	運転手 (一般)																																																																																													
	R2	—																																																																																													
	R3	—																																																																																													
	R4	—																																																																																													
材料	Z1	軽油 バトロール給油																																																																																													
	Z2	—																																																																																													
	Z3	—																																																																																													
	Z4	—																																																																																													
市場単価	S	—																																																																																													
積算上の注意事項			(控え頁) 3/6																																																																																												

工 種	土工(砂防)
-----	--------

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行		備 考																																																																																																					
3－3 積込（ルーズ）（砂防） （１）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 7 積込（ルーズ）（砂防） 積算条件区分一覧 (積算単位：m3) <table><tr><td>土砂等発現場</td><td>土質</td></tr><tr><td rowspan="3">標準</td><td>土砂</td></tr><tr><td>岩塊・玉石</td></tr><tr><td>破砕岩</td></tr><tr><td>小規模</td><td>－</td></tr></table> (注) 1. 上表は、砂防工事における土取場（仮置場）から採取する場合の土砂等の積込み、掘削工又は作業土工で生じた土砂等の仮置場での積込み等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 土量は地山土量とする。 3. 「小規模」は 1 箇所当りの施工数量が 100m3 未満または平均施工幅 2 m未満とする。なお、 1 箇所当りとは目的物（構造物・掘削等）1 箇所当りのことであり、目的物が連続している場合は、連続している区間を 1 箇所とする。 4. 標準とは、「小規模」に該当しない場合。 （２）代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3. 8 積込（ルーズ）（砂防） 代表機労材規格一覧 <table><tr><th>項目</th><th colspan="2">代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="4">機械</td><td rowspan="2">K1</td><td>バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2014年規制）〕 山積0. 8m3（平積0. 6m3）</td><td>・賃料 ・土砂等発現場が標準の場合</td></tr><tr><td>バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積0. 5m3（平積0. 4m3）</td><td>土砂等発現場が小規模の場合</td></tr><tr><td>K2</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>K3</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R1</td><td>運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R2</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>R3</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>R4</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z2</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>Z3</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>Z4</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>－</td><td></td></tr></table> III-3-①-9				土砂等発現場	土質	標準	土砂	岩塊・玉石	破砕岩	小規模	－	項目	代表機労材規格		備考	機械	K1	バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2014年規制）〕 山積0. 8m3（平積0. 6m3）	・賃料 ・土砂等発現場が標準の場合	バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積0. 5m3（平積0. 4m3）	土砂等発現場が小規模の場合	K2	－		K3	－		労務	R1	運転手（特殊）		R2	－		R3	－		R4	－		材料	Z1	軽油 バトロール給油		Z2	－		Z3	－		Z4	－		市場単価	S	－		現行どおり （２）代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3. 8 積込（ルーズ）（砂防） 代表機労材規格一覧 <table><tr><th>項目</th><th colspan="2">代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="4">機械</td><td rowspan="2">K1</td><td>バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2014年規制）〕 バックケット容量山積0. 8m3＝平積0. 6m3</td><td>・賃料 ・土砂等発現場が標準の場合</td></tr><tr><td>バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 バックケット容量山積0. 5m3＝平積0. 4m3</td><td>土砂等発現場が小規模の場合</td></tr><tr><td>K2</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>K3</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R1</td><td>運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R2</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>R3</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>R4</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z2</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>Z3</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>Z4</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>－</td><td></td></tr></table>				項目	代表機労材規格		備考	機械	K1	バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2014年規制）〕 バック ケット容量 山積0. 8m3 ＝ 平積0. 6m3	・賃料 ・土砂等発現場が標準の場合	バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 バック ケット容量 山積0. 5m3 ＝ 平積0. 4m3	土砂等発現場が小規模の場合	K2	－		K3	－		労務	R1	運転手（特殊）		R2	－		R3	－		R4	－		材料	Z1	軽油 バトロール給油		Z2	－		Z3	－		Z4	－		市場単価	S	－		記載の修正・削除 （歩掛改定に伴う）	
				土砂等発現場	土質																																																																																																								
標準	土砂																																																																																																												
	岩塊・玉石																																																																																																												
	破砕岩																																																																																																												
小規模	－																																																																																																												
項目	代表機労材規格		備考																																																																																																										
機械	K1	バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2014年規制）〕 山積0. 8m3（平積0. 6m3）	・賃料 ・土砂等発現場が標準の場合																																																																																																										
		バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積0. 5m3（平積0. 4m3）	土砂等発現場が小規模の場合																																																																																																										
	K2	－																																																																																																											
	K3	－																																																																																																											
労務	R1	運転手（特殊）																																																																																																											
	R2	－																																																																																																											
	R3	－																																																																																																											
	R4	－																																																																																																											
材料	Z1	軽油 バトロール給油																																																																																																											
	Z2	－																																																																																																											
	Z3	－																																																																																																											
	Z4	－																																																																																																											
市場単価	S	－																																																																																																											
項目	代表機労材規格		備考																																																																																																										
機械	K1	バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2014年規制）〕 バック ケット容量 山積0. 8m3 ＝ 平積0. 6m3	・賃料 ・土砂等発現場が標準の場合																																																																																																										
		バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 バック ケット容量 山積0. 5m3 ＝ 平積0. 4m3	土砂等発現場が小規模の場合																																																																																																										
	K2	－																																																																																																											
	K3	－																																																																																																											
労務	R1	運転手（特殊）																																																																																																											
	R2	－																																																																																																											
	R3	－																																																																																																											
	R4	－																																																																																																											
材料	Z1	軽油 バトロール給油																																																																																																											
	Z2	－																																																																																																											
	Z3	－																																																																																																											
	Z4	－																																																																																																											
市場単価	S	－																																																																																																											
積算上の注意事項		(控え頁) 4／6																																																																																																											

工 種	土工(砂防)
-----	--------

改 正 理 由	一部改正	改 正																																																																																																																			
		現 行																																																																																																																			
現 行		改 正	備 考																																																																																																																		
4. 施工単価入力基準表 (1) 掘削 (砂防) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB330040</td><td>施 工 単 位</td><td>m3</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="6">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td>J 3</td><td>J 4</td><td>J 5</td></tr><tr><td>土質</td><td>施工数量</td><td>障害の有無</td><td>掘削範囲</td><td>火薬使用</td></tr><tr><td>①土砂 ②岩塊・玉石 ③軟岩 ④硬岩 ⑤転石</td><td>①3,000m3 未満 ②3,000m3 以上 ③小規模</td><td>①無し ②有り</td><td>①機械走行面より5m 以内 ②機械走行面より5m 超</td><td>①可 ②不可</td></tr><tr><td colspan="5">(注) 1. 上表の土量は、地山土量である。</td></tr><tr><td colspan="5">2. J 1 条件で①を選択した場合は、J 2 条件を選択出来る。</td></tr><tr><td colspan="5">3. J 1 条件で②を選択した場合は、J 2 条件の①、②から選択すること。</td></tr><tr><td colspan="5">4. J 1 条件で①または②を選択した場合は、J 4、J 5 条件は選択する必要はない。</td></tr><tr><td colspan="5">5. J 1 条件で③、④、⑤のいずれかを選択した場合は、J 2、J 3 条件は選択する必要はない。</td></tr><tr><td colspan="5">6. J 1 条件で③、④、⑤のいずれかを選択し J 4 条件で①を選択した場合は、J 5 条件は選択する必要はない。</td></tr><tr><td colspan="5">7. J 2 条件で③を選択した場合は、J 3 条件は選択する必要はない。</td></tr></table> (2) 土砂等運搬 (砂防) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB330030</td><td>施 工 単 位</td><td>m3</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="4">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td>J 3～4</td></tr><tr><td>土砂等 発現場</td><td>土質</td><td>運搬距離</td></tr><tr><td>①標準 ②小規模</td><td>①土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ②軟岩 ③硬岩</td><td>(表 4.1) (表 4.2)</td></tr><tr><td colspan="3">(注) 1. 上表の土量は、地山土量である。</td></tr><tr><td colspan="3">2. J 1 条件で①を選択した場合、J 3 条件を選択し、運搬距離は表 4. 1 より選択すること。</td></tr><tr><td colspan="3">3. J 1 条件で②を選択した場合、J 4 条件を選択し、運搬距離は表 4. 2 より選択すること。</td></tr><tr><td colspan="3">4. J 2 条件は、J 1 条件が①の場合に選択出来る。</td></tr></table> 表4. 1 運搬距離 <table><tr><td>土砂等発現場</td><td>標準</td></tr><tr><td>積込機種・規格</td><td>バックホウ山積 0.8m3 (平積 0.6m3)</td></tr><tr><td>運搬距離 (km)</td><td>0.5 以下 1.0 以下 1.5 以下 2.0 以下 2.5 以下</td></tr><tr><td>入力番号</td><td>① ② ③ ④ ⑤</td></tr><tr><td>運搬距離 (km)</td><td>3.0 以下 4.0 以下 5.0 以下 6.0 以下 7.0 以下</td></tr><tr><td>入力番号</td><td>⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩</td></tr></table> (注) 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なるときは平均値とする。 III-3-①-10		パッケージコード	CB330040	施 工 単 位	m3	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	土質	施工数量	障害の有無	掘削範囲	火薬使用	①土砂 ②岩塊・玉石 ③軟岩 ④硬岩 ⑤転石	①3,000m3 未満 ②3,000m3 以上 ③小規模	①無し ②有り	①機械走行面より5m 以内 ②機械走行面より5m 超	①可 ②不可	(注) 1. 上表の土量は、地山土量である。					2. J 1 条件で①を選択した場合は、J 2 条件を選択出来る。					3. J 1 条件で②を選択した場合は、J 2 条件の①、②から選択すること。					4. J 1 条件で①または②を選択した場合は、J 4、J 5 条件は選択する必要はない。					5. J 1 条件で③、④、⑤のいずれかを選択した場合は、J 2、J 3 条件は選択する必要はない。					6. J 1 条件で③、④、⑤のいずれかを選択し J 4 条件で①を選択した場合は、J 5 条件は選択する必要はない。					7. J 2 条件で③を選択した場合は、J 3 条件は選択する必要はない。					パッケージコード	CB330030	施 工 単 位	m3	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2	J 3～4	土砂等 発現場	土質	運搬距離	①標準 ②小規模	①土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ②軟岩 ③硬岩	(表 4.1) (表 4.2)	(注) 1. 上表の土量は、地山土量である。			2. J 1 条件で①を選択した場合、J 3 条件を選択し、運搬距離は表 4. 1 より選択すること。			3. J 1 条件で②を選択した場合、J 4 条件を選択し、運搬距離は表 4. 2 より選択すること。			4. J 2 条件は、J 1 条件が①の場合に選択出来る。			土砂等発現場	標準	積込機種・規格	バックホウ山積 0.8m3 (平積 0.6m3)	運搬距離 (km)	0.5 以下 1.0 以下 1.5 以下 2.0 以下 2.5 以下	入力番号	① ② ③ ④ ⑤	運搬距離 (km)	3.0 以下 4.0 以下 5.0 以下 6.0 以下 7.0 以下	入力番号	⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩	現行どおり 表4. 1 運搬距離 <table><tr><td>土砂等発現場</td><td>標準</td></tr><tr><td>積込機種・規格</td><td>バックホウバケット容量山積0.8m3(平積0.6m3)</td></tr><tr><td>運搬距離 (km)</td><td>0.5 以下 1.0 以下 1.5 以下 2.0 以下 2.5 以下</td></tr><tr><td>入力番号</td><td>① ② ③ ④ ⑤</td></tr><tr><td>運搬距離 (km)</td><td>3.0 以下 4.0 以下 5.0 以下 6.0 以下 7.0 以下</td></tr><tr><td>入力番号</td><td>⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩</td></tr></table> (注) 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なるときは平均値とする。		土砂等発現場	標準	積込機種・規格	バックホウバケット容量山積0.8m3(平積0.6m3)	運搬距離 (km)	0.5 以下 1.0 以下 1.5 以下 2.0 以下 2.5 以下	入力番号	① ② ③ ④ ⑤	運搬距離 (km)	3.0 以下 4.0 以下 5.0 以下 6.0 以下 7.0 以下	入力番号	⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
パッケージコード	CB330040	施 工 単 位	m3																																																																																																																		
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																																																																				
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5																																																																																																																
	土質	施工数量	障害の有無	掘削範囲	火薬使用																																																																																																																
	①土砂 ②岩塊・玉石 ③軟岩 ④硬岩 ⑤転石	①3,000m3 未満 ②3,000m3 以上 ③小規模	①無し ②有り	①機械走行面より5m 以内 ②機械走行面より5m 超	①可 ②不可																																																																																																																
	(注) 1. 上表の土量は、地山土量である。																																																																																																																				
	2. J 1 条件で①を選択した場合は、J 2 条件を選択出来る。																																																																																																																				
	3. J 1 条件で②を選択した場合は、J 2 条件の①、②から選択すること。																																																																																																																				
4. J 1 条件で①または②を選択した場合は、J 4、J 5 条件は選択する必要はない。																																																																																																																					
5. J 1 条件で③、④、⑤のいずれかを選択した場合は、J 2、J 3 条件は選択する必要はない。																																																																																																																					
6. J 1 条件で③、④、⑤のいずれかを選択し J 4 条件で①を選択した場合は、J 5 条件は選択する必要はない。																																																																																																																					
7. J 2 条件で③を選択した場合は、J 3 条件は選択する必要はない。																																																																																																																					
パッケージコード	CB330030	施 工 単 位	m3																																																																																																																		
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																																																																				
各 種	J 1	J 2	J 3～4																																																																																																																		
	土砂等 発現場	土質	運搬距離																																																																																																																		
	①標準 ②小規模	①土砂 (岩塊・玉石混り土含む) ②軟岩 ③硬岩	(表 4.1) (表 4.2)																																																																																																																		
	(注) 1. 上表の土量は、地山土量である。																																																																																																																				
2. J 1 条件で①を選択した場合、J 3 条件を選択し、運搬距離は表 4. 1 より選択すること。																																																																																																																					
3. J 1 条件で②を選択した場合、J 4 条件を選択し、運搬距離は表 4. 2 より選択すること。																																																																																																																					
4. J 2 条件は、J 1 条件が①の場合に選択出来る。																																																																																																																					
土砂等発現場	標準																																																																																																																				
積込機種・規格	バックホウ山積 0.8m3 (平積 0.6m3)																																																																																																																				
運搬距離 (km)	0.5 以下 1.0 以下 1.5 以下 2.0 以下 2.5 以下																																																																																																																				
入力番号	① ② ③ ④ ⑤																																																																																																																				
運搬距離 (km)	3.0 以下 4.0 以下 5.0 以下 6.0 以下 7.0 以下																																																																																																																				
入力番号	⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩																																																																																																																				
土砂等発現場	標準																																																																																																																				
積込機種・規格	バックホウバケット容量山積0.8m3(平積0.6m3)																																																																																																																				
運搬距離 (km)	0.5 以下 1.0 以下 1.5 以下 2.0 以下 2.5 以下																																																																																																																				
入力番号	① ② ③ ④ ⑤																																																																																																																				
運搬距離 (km)	3.0 以下 4.0 以下 5.0 以下 6.0 以下 7.0 以下																																																																																																																				
入力番号	⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩																																																																																																																				
積算上の注意事項			(控え頁) 5／6																																																																																																																		

工 種	土工(砂防)
-----	--------

改 正 理 由	一部改正			改 正																																																			
				現 行																																																			
現 行		改 正			備 考																																																		
表4. 2 運搬距離 <table><tr><td>土砂等発生現場</td><td colspan="3">小規模</td></tr><tr><td>積込機種・規格</td><td colspan="3">バックホウ山積 0.5m3 (平積 0.4m3)</td></tr><tr><td>運搬距離 (km)</td><td>0.3 以下</td><td>0.6 以下</td><td></td></tr><tr><td>入力番号</td><td>①</td><td>②</td><td></td></tr></table> (注) 運搬距離は片道であり，往路と復路が異なるときは平均値とする。 (3) 積込 (ルーズ) (砂防) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB330010</td><td>施 工 単 位</td><td>m3</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td>J 1</td><td colspan="2">J 2</td></tr><tr><td>土砂等発生現場</td><td colspan="2">土質</td></tr><tr><td>①標準 ②小規模</td><td colspan="2">①土砂 ②岩塊・玉石 ③破砕岩</td></tr></table> (注) 1. 上表の土量は，地山土量である。 2. J 2 条件は，J 1 条件が①の場合に選択出来る。		土砂等発生現場	小規模			積込機種・規格	バックホウ山積 0.5m3 (平積 0.4m3)			運搬距離 (km)	0.3 以下	0.6 以下		入力番号	①	②		パッケージコード	CB330010	施 工 単 位	m3	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2		土砂等発生現場	土質		①標準 ②小規模	①土砂 ②岩塊・玉石 ③破砕岩		表4. 2 運搬距離 <table><tr><td>土砂等発生現場</td><td colspan="3">小規模</td></tr><tr><td>積込機種・規格</td><td colspan="3">バックホウバケット容量山積0.5m3 (平積 0.4m3)</td></tr><tr><td>運搬距離 (km)</td><td>0.3 以下</td><td>0.6 以下</td><td></td></tr><tr><td>入力番号</td><td>①</td><td>②</td><td></td></tr></table> (注) 運搬距離は片道であり，往路と復路が異なるときは平均値とする。 現行どおり			土砂等発生現場	小規模			積込機種・規格	バックホウバケット容量 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)			運搬距離 (km)	0.3 以下	0.6 以下		入力番号	①	②		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
土砂等発生現場	小規模																																																						
積込機種・規格	バックホウ山積 0.5m3 (平積 0.4m3)																																																						
運搬距離 (km)	0.3 以下	0.6 以下																																																					
入力番号	①	②																																																					
パッケージコード	CB330010	施 工 単 位	m3																																																				
施 工 区 分	入 力 条 件																																																						
各 種	J 1	J 2																																																					
	土砂等発生現場	土質																																																					
	①標準 ②小規模	①土砂 ②岩塊・玉石 ③破砕岩																																																					
土砂等発生現場	小規模																																																						
積込機種・規格	バックホウバケット容量 山積 0.5m3 (平積 0.4m3)																																																						
運搬距離 (km)	0.3 以下	0.6 以下																																																					
入力番号	①	②																																																					
III-3-①-11																																																							
積算上の注意事項					(控え頁) 6／6																																																		

工 種	土工(砂防) (ICT)
-----	--------------

改正理由		一部改正		改正		現行		備考																																																																																										
現行					改正					備考																																																																																								
(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 2 掘削(砂防) (ICT)※[ICT建機使用割合 100%] 代表機材規格一覧</caption><thead><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機材規格</th><th>備考</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K1</td><td>バックホウ(クローラ型)【標準型・ICT施工対応型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型(2014年規制)】山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K2</td><td>ICT建設機械経費賃料加算額</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R1</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></tbody></table> (注) ICT建設機械経費賃料加算額(バックホウ (ICT施工対応型))は、地上の基準局・管理局の賃貸費用である。 4. ICT建設機械経費加算額 4-1 ICT建設機械経費賃料加算額 地上の基準局・管理局の賃貸費用は、以下のとおりとする。 (1) ICT建設機械経費賃料加算額(バックホウ (ICT施工対応型)) 13,000 円/日 5. その他ICT建設機械経費等 5-1 システム初期費 ICT建設機械による施工を実施するための現場通信精度確認、ローカライゼーション、ICT建設機械精度確認等、ICT建設機械による施工を行うための必要な初期設定に係る費用及び賃貸業者が行う施工業者への取扱説明に要する費用、貸出しに要する全ての費用として、以下の費用を共通仮設費の技術管理費に計上する。 (1) 掘削(砂防) (ICT) ※[ICT建機使用割合 100%] 対象機械: バックホウ 598,000 円/式 ※1工事当り使用機種毎に一式計上を原則とするが、受注者の責によらず、連続作業でICT建設機械による施工が出来ない場合等については、監督職員と協議のうえ複数計上できるものとする。 5-2 3次元起工測量・3次元設計データの作成費用 3次元起工測量・3次元設計データの作成(修正含む)を必要とする場合は、共通仮設費の技術管理費に計上するものとし、必要額を適正に積上げるものとする。 費用の計上について、費用の妥当性を確認した上で設計変更の対象とし、受注者から見積の提出がない場合は、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」は計上しないものとする。 また、前工事及び設計段階での3次元データを活用した場合、発注者が貸与する3次元データを活用した場合は、費用計上しないものとする。 なお、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」については、当初設計では計上しない。					項目		代表機材規格	備考	機械	K1	バックホウ(クローラ型)【標準型・ICT施工対応型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型(2014年規制)】山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	賃料	K2	ICT建設機械経費賃料加算額	賃料	K3	—		労務	R1	運転手(特殊)		R2	—		R3	—		R4	—		材料	Z1	軽油 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		市場単価	S	—		(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 2 掘削(砂防) (ICT)※[ICT建機使用割合 100%] 代表機材規格一覧</caption><thead><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機材規格</th><th>備考</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K1</td><td>バックホウ(クローラ型)【標準型・ICT施工対応型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型(2014年規制)】バケット容量山積0.8m3(平積0.6m3) バケット容量山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K2</td><td>ICT建設機械経費賃料加算額</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R1</td><td>運転手(特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></tbody></table> (注) ICT建設機械経費賃料加算額(バックホウ (ICT施工対応型))は、地上の基準局・管理局の賃貸費用である。 4. ICT建設機械経費加算額 4-1 ICT建設機械経費賃料加算額 地上の基準局・管理局の賃貸費用は、以下のとおりとする。 (1) ICT建設機械経費賃料加算額(バックホウ (ICT施工対応型)) 13,000 円/供用日 5. その他ICT建設機械経費等 5-1 システム初期費 賃貸業者が行う、ICT建設機械による施工を実施するための現場通信精度確認、ローカライゼーション、ICT建設機械精度確認等、ICT建設機械による施工を行うための必要な初期設定に係る費用及び賃貸業者が行う施工業者への取扱説明に要する費用等、貸出しに要する全ての費用として、以下の費用を共通仮設費の技術管理費に計上する。 (1) 掘削(砂防) (ICT) ※[ICT建機使用割合 100%] 対象機械: バックホウ 598,000 円/式 ※1工事当り使用機種毎に一式計上を原則とするが、受注者の責によらず、連続作業でICT建設機械による施工が出来ない場合等については、監督職員と協議のうえ複数計上できるものとする。 5-2 3次元起工測量・3次元設計データの作成費用 3次元起工測量・3次元設計データの作成(修正含む)を必要とする場合は、共通仮設費の技術管理費に計上するものとし、必要額を適正に積上げるものとする。 費用の計上について、費用の妥当性を確認した上で設計変更の対象とし、受注者から見積の提出がない場合は、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」は計上しないものとする。 また、前工事及び設計段階での3次元データを活用した場合、発注者が貸与する3次元データを活用した場合は、費用計上しないものとする。 なお、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」については、当初設計では計上しない。					項目		代表機材規格	備考	機械	K1	バックホウ(クローラ型)【標準型・ICT施工対応型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型(2014年規制)】 バケット容量山積0.8m3(平積0.6m3) バケット容量山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	賃料	K2	ICT建設機械経費賃料加算額	賃料	K3	—		労務	R1	運転手(特殊)		R2	—		R3	—		R4	—		材料	Z1	軽油 バトロール給油		Z2	—		Z3	—		Z4	—		市場単価	S	—		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
項目		代表機材規格	備考																																																																																															
機械	K1	バックホウ(クローラ型)【標準型・ICT施工対応型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型(2014年規制)】山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	賃料																																																																																															
	K2	ICT建設機械経費賃料加算額	賃料																																																																																															
	K3	—																																																																																																
労務	R1	運転手(特殊)																																																																																																
	R2	—																																																																																																
	R3	—																																																																																																
	R4	—																																																																																																
材料	Z1	軽油 バトロール給油																																																																																																
	Z2	—																																																																																																
	Z3	—																																																																																																
	Z4	—																																																																																																
市場単価	S	—																																																																																																
項目		代表機材規格	備考																																																																																															
機械	K1	バックホウ(クローラ型)【標準型・ICT施工対応型・超低騒音型・クレーン機能付き・排出ガス対策型(2014年規制)】 バケット容量山積0.8m3(平積0.6m3) バケット容量山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	賃料																																																																																															
	K2	ICT建設機械経費賃料加算額	賃料																																																																																															
	K3	—																																																																																																
労務	R1	運転手(特殊)																																																																																																
	R2	—																																																																																																
	R3	—																																																																																																
	R4	—																																																																																																
材料	Z1	軽油 バトロール給油																																																																																																
	Z2	—																																																																																																
	Z3	—																																																																																																
	Z4	—																																																																																																
市場単価	S	—																																																																																																
積算上の注意事項										(控え頁) 1/1																																																																																								

工 種	コンクリート工
-----	---------

改 正 理 由		一部改正				改 正 現 行																															
現 行						改 正		備 考																													
② コンクリート工 ②ー1 コンクリート工 1. 適 用 範 囲 本資料は、砂防工（本堰堤、副堰堤、床固め、帯工、水叩き、側壁、護岸）における打設量 140m3／日未満及び平均打設高 30m以下のコンクリート打設の施工に適用する。ただし、ケーブルクレーンで施工する場合を除く。 2. 施 工 概 要 施工フローは、下記を標準とする。 機 材 搬 入 チ ツ ビ ン グ 岩 盤 清 掃 型 枠 工 止 水 板 設 置 足 場 工 一 般 部 コン ク リ ー ト 打 設 一 般 部 コン ク リ ー ト 養 生 打 継 面 清 掃 堤 冠 コン ク リ ー ト 打 設 堤 冠 コン ク リ ー ト 養 生 銘 板 設 置 機 材 搬 出 （注）本歩掛で対応しているのは、実線部分である。 図2ー1 施工フロー 3. 機 種 の 選 定 機械・規格は、次表を標準とする。 <table><caption>表3. 1 機種の選定</caption><tr><th>作 業 種 別</th><th>機 械 名</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数量</th><th>摘要</th></tr><tr><td>型 枠 工 コン ク リ ー ト 打 設</td><td>ラフテレーンクレーン</td><td>油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(2014年規制)・低騒音型・25 t 吊</td><td>台</td><td>1</td><td></td></tr></table> （注）現場条件により上表により難い場合は、別途考慮する。 4. 材 料 使 用 数 量 コンクリートの使用数量は、次式による。 なお、コンクリートの使用数量には、打継面・岩着面のモルタル敷均しの使用量を含む。（ロスを含む） 使用数量（m3）＝設計数量（m3）×（1＋K）・・・式 4.1 K：ロス率 <table><caption>表4. 1 ロス率(K)</caption><tr><th>材 料 名</th><th>ロ ス 率</th></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト</td><td>+0.04</td></tr></table> Ⅲ-3-②-1						作 業 種 別	機 械 名	規 格	単位	数量	摘要	型 枠 工 コン ク リ ー ト 打 設	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(2014年規制)・低騒音型・25 t 吊	台	1		材 料 名	ロ ス 率	コ ン ク リ ー ト	+0.04	現行どおり → 3. 機 種 の 選 定 機械・規格は、次表を標準とする。 <table><caption>表3. 1 機種の選定</caption><tr><th>作 業 種 別</th><th>機 械 名</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数量</th><th>摘要</th></tr><tr><td>型 枠 工 コン ク リ ー ト 打 設</td><td>ラフテレーンクレーン</td><td>油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(2014年規制)・低騒音型・最大吊上能力 25 t 吊</td><td>台</td><td>1</td><td></td></tr></table> （注）現場条件により上表により難い場合は、別途考慮する。 現行どおり			作 業 種 別	機 械 名	規 格	単位	数量	摘要	型 枠 工 コン ク リ ー ト 打 設	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(2014年規制)・低騒音型・ 最大吊上能力 25 t 吊	台	1		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
作 業 種 別	機 械 名	規 格	単位	数量	摘要																																
型 枠 工 コン ク リ ー ト 打 設	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(2014年規制)・低騒音型・25 t 吊	台	1																																	
材 料 名	ロ ス 率																																				
コ ン ク リ ー ト	+0.04																																				
作 業 種 別	機 械 名	規 格	単位	数量	摘要																																
型 枠 工 コン ク リ ー ト 打 設	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型(2014年規制)・低騒音型・ 最大吊上能力 25 t 吊	台	1																																	
積算上の注意事項		(控え頁) 1／8																																			

工 種	コンクリート工
-----	---------

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行																																																																																																							
現 行				改 正				備 考																																																																																																					
5. 型 枠 工 5－1 適用範囲 外部型枠、内部型枠に適用する。 5－2 木製型枠設置・撤去、ケレンはく離剤塗布施工歩掛 木製型枠 100m2 当り施工歩掛は、次表を標準とする。 表5. 1 木製型枠設置・撤去、ケレンはく離剤塗布施工歩掛 (100m2 当り) <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>3.9</td><td></td></tr><tr><td>型 枠 工</td><td></td><td>〃</td><td>14.9</td><td></td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>0.85</td><td></td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>8.5</td><td></td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014 年規制)・低騒音型・25t 吊</td><td>日</td><td>2.3</td><td>機械賃料</td></tr><tr><td>運 転</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td></td><td>%</td><td>25</td><td></td></tr></table> (注) 1. 諸雑費は、型枠用合板、型枠用金物、組立支持材、ケレンはく離剤及び電気ドリル、電動ノコギリ損料、電力に関する経費、溶接機に要する費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 2. ラフテレーンクレーンは、賃料とする。 3. 水抜きパイプの有無にかかわらず適用できる。ただし、水抜きパイプ材料費は、必要量を別途計上する。 6. 足 場 工 6－1 適用範囲 高さ 2 m 以上で、外部型枠、内部型枠の設置・撤去用足場（キャットウォーク）を設置する場合に適用する。 6－2 設置及び撤去歩掛 足場設置及び撤去歩掛は、次表を標準とする。 表6. 1 足場設置及び撤去歩掛 (設置延長 10m 当り) <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>0.1</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td>0.4</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>0.4</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td></td><td>%</td><td>21</td></tr></table> (注) 1. 諸雑費は、斜面用足場ブラケット、足場板、丸パイプ、直交クランプ、幅木等の費用として、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 2. 高さ方向の標準設置間隔は、1.8 m とする。				名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人	3.9		型 枠 工		〃	14.9		特 殊 作 業 員		〃	0.85		普 通 作 業 員		〃	8.5		ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014 年規制)・低騒音型・25t 吊	日	2.3	機械賃料	運 転					諸 雑 費 率		%	25		名 称	規 格	単 位	数 量	土 木 一 般 世 話 役		人	0.1	と び 工		〃	0.4	普 通 作 業 員		〃	0.4	諸 雑 費 率		%	21	5. 型 枠 工 5－1 適用範囲 外部型枠、内部型枠に適用する。 5－2 木製型枠設置・撤去、ケレンはく離剤塗布施工歩掛 木製型枠 100m2 当り施工歩掛は、次表を標準とする。 表5. 1 木製型枠設置・撤去、ケレンはく離剤塗布施工歩掛 (100m2 当り) <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>3.9</td><td></td></tr><tr><td>型 枠 工</td><td></td><td>〃</td><td>14.9</td><td></td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>0.85</td><td></td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>8.5</td><td></td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014 年規制)・低騒音型・最大吊上能力 25t 吊</td><td>日</td><td>2.3</td><td>機械賃料</td></tr><tr><td>運 転</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td></td><td>%</td><td>25</td><td></td></tr></table> (注) 1. 諸雑費は、型枠用合板、型枠用金物、組立支持材、ケレンはく離剤及び電気ドリル、電動ノコギリ損料、電力に関する経費、溶接機に要する費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 2. ラフテレーンクレーンは、賃料とする。 3. 水抜きパイプの有無にかかわらず適用できる。ただし、水抜きパイプ材料費は、必要量を別途計上する。 現行どおり				名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人	3.9		型 枠 工		〃	14.9		特 殊 作 業 員		〃	0.85		普 通 作 業 員		〃	8.5		ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014 年規制)・低騒音型・ 最大吊上能力 25t 吊	日	2.3	機械賃料	運 転					諸 雑 費 率		%	25		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																									
土 木 一 般 世 話 役		人	3.9																																																																																																										
型 枠 工		〃	14.9																																																																																																										
特 殊 作 業 員		〃	0.85																																																																																																										
普 通 作 業 員		〃	8.5																																																																																																										
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014 年規制)・低騒音型・25t 吊	日	2.3	機械賃料																																																																																																									
運 転																																																																																																													
諸 雑 費 率		%	25																																																																																																										
名 称	規 格	単 位	数 量																																																																																																										
土 木 一 般 世 話 役		人	0.1																																																																																																										
と び 工		〃	0.4																																																																																																										
普 通 作 業 員		〃	0.4																																																																																																										
諸 雑 費 率		%	21																																																																																																										
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																									
土 木 一 般 世 話 役		人	3.9																																																																																																										
型 枠 工		〃	14.9																																																																																																										
特 殊 作 業 員		〃	0.85																																																																																																										
普 通 作 業 員		〃	8.5																																																																																																										
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014 年規制)・低騒音型・ 最大吊上能力 25t 吊	日	2.3	機械賃料																																																																																																									
運 転																																																																																																													
諸 雑 費 率		%	25																																																																																																										
Ⅲ-3-②-2																																																																																																													
積算上の注意事項								(控え頁) 2／8																																																																																																					

工 種	コンクリート工
-----	---------

改 正 理 由	一部改正	改 正				現 行																																																																																													
現 行		改 正						備 考																																																																																											
7. 砂防コンクリート打設歩掛 7－1 一般部コンクリート打設歩掛 一般部コンクリート打設にかかる施工歩掛は、次表を標準とする。		7. 砂防コンクリート打設歩掛 7－1 一般部コンクリート打設歩掛 一般部コンクリート打設にかかる施工歩掛は、次表を標準とする。						記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)																																																																																											
表 7. 1 一般部コンクリート打設歩掛 (100m3当り)		表 7. 1 一般部コンクリート打設歩掛 (100m3当り)																																																																																																	
<table><tr><th rowspan="2">名 称</th><th rowspan="2">規 格</th><th rowspan="2">単 位</th><th colspan="4">1日当り打設量 (m3／日)</th></tr><tr><th>10未満</th><th>10 以上 30未満</th><th>30 以上 80未満</th><th>80 以上 140未満</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>3.2 (3.0)</td><td>2.8 (2.6)</td><td>1.8 (1.6)</td><td>1.4 (1.2)</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>#</td><td>7.4 (7.1)</td><td>5.3 (5.0)</td><td>4.0 (3.7)</td><td>2.9 (2.6)</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>#</td><td>7.7 (7.2)</td><td>6.1 (5.6)</td><td>4.8 (4.3)</td><td>3.8 (3.3)</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン運</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型 (2014年規制)・ 低騒音型・25t吊</td><td>日</td><td>2.8 (2.8)</td><td>2.2 (2.2)</td><td>1.6 (1.6)</td><td>1.1 (1.1)</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td></td><td>%</td><td>10 (6)</td><td>12 (7)</td><td>16 (9)</td><td>20 (11)</td></tr></table> (注) 1. 本歩掛は、コンクリート打設・養生、打継面・岩着面のモルタル敷均し、打継面清掃等を含む。 2. ()の数値は、特殊養生 (練炭) やジェットヒータ養生を必要とする場合に計上し、特殊養生 (練炭) に要する費用は「第Ⅲ編第3章③養生工 (練炭)」により別途計上する。なお、ジェットヒータ養生を行う場合は、ジェットヒータ養生に要する費用を別途計上する。 3. 諸雑費は、スコップ、養生マット、コンクリートバケット賃料、コンクリートパイプレータ賃料、工事用水中モータポンプ損料、高圧洗浄機賃料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 4. コンクリートバケット容量は、1.0m3 を標準とし、これにより難しい場合は、別途考慮する。 5. ラフテレーンクレーンは、賃料とする。		名 称	規 格	単 位	1日当り打設量 (m3／日)				10未満	10 以上 30未満	30 以上 80未満	80 以上 140未満	土 木 一 般 世 話 役		人	3.2 (3.0)	2.8 (2.6)	1.8 (1.6)	1.4 (1.2)	特 殊 作 業 員		#	7.4 (7.1)	5.3 (5.0)	4.0 (3.7)	2.9 (2.6)	普 通 作 業 員		#	7.7 (7.2)	6.1 (5.6)	4.8 (4.3)	3.8 (3.3)	ラフテレーンクレーン運	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型 (2014年規制)・ 低騒音型・25t吊	日	2.8 (2.8)	2.2 (2.2)	1.6 (1.6)	1.1 (1.1)	諸 雑 費 率		%	10 (6)	12 (7)	16 (9)	20 (11)	<table><tr><th rowspan="2">名 称</th><th rowspan="2">規 格</th><th rowspan="2">単 位</th><th colspan="4">1日当り打設量 (m3／日)</th></tr><tr><th>10未満</th><th>10 以上 30未満</th><th>30 以上 80未満</th><th>80 以上 140未満</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>3.2 (3.0)</td><td>2.8 (2.6)</td><td>1.8 (1.6)</td><td>1.4 (1.2)</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>#</td><td>7.4 (7.1)</td><td>5.3 (5.0)</td><td>4.0 (3.7)</td><td>2.9 (2.6)</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>#</td><td>7.7 (7.2)</td><td>6.1 (5.6)</td><td>4.8 (4.3)</td><td>3.8 (3.3)</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン運</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型 (2014年規制)・ 低騒音型・最大吊上能力25t吊</td><td>日</td><td>2.8 (2.8)</td><td>2.2 (2.2)</td><td>1.6 (1.6)</td><td>1.1 (1.1)</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td></td><td>%</td><td>10 (6)</td><td>12 (7)</td><td>16 (9)</td><td>20 (11)</td></tr></table> (注) 1. 本歩掛は、コンクリート打設・養生、打継面・岩着面のモルタル敷均し、打継面清掃等を含む。 2. ()の数値は、特殊養生 (練炭) やジェットヒータ養生を必要とする場合に計上し、特殊養生 (練炭) に要する費用は「第Ⅲ編第3章③養生工 (練炭)」により別途計上する。なお、ジェットヒータ養生を行う場合は、ジェットヒータ養生に要する費用を別途計上する。 3. 諸雑費は、スコップ、養生マット、コンクリートバケット賃料、コンクリートパイプレータ賃料、工事用水中モータポンプ損料、高圧洗浄機賃料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 4. コンクリートバケット容量は、1.0m3 を標準とし、これにより難しい場合は、別途考慮する。 5. ラフテレーンクレーンは、賃料とする。						名 称	規 格	単 位	1日当り打設量 (m3／日)				10未満	10 以上 30未満	30 以上 80未満	80 以上 140未満	土 木 一 般 世 話 役		人	3.2 (3.0)	2.8 (2.6)	1.8 (1.6)	1.4 (1.2)	特 殊 作 業 員		#	7.4 (7.1)	5.3 (5.0)	4.0 (3.7)	2.9 (2.6)	普 通 作 業 員		#	7.7 (7.2)	6.1 (5.6)	4.8 (4.3)	3.8 (3.3)	ラフテレーンクレーン運	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型 (2014年規制)・ 低騒音型・ 最大吊上能力 25t吊	日	2.8 (2.8)	2.2 (2.2)	1.6 (1.6)	1.1 (1.1)	諸 雑 費 率		%	10 (6)	12 (7)	16 (9)	20 (11)
名 称	規 格				単 位	1日当り打設量 (m3／日)																																																																																													
		10未満	10 以上 30未満	30 以上 80未満		80 以上 140未満																																																																																													
土 木 一 般 世 話 役		人	3.2 (3.0)	2.8 (2.6)	1.8 (1.6)	1.4 (1.2)																																																																																													
特 殊 作 業 員		#	7.4 (7.1)	5.3 (5.0)	4.0 (3.7)	2.9 (2.6)																																																																																													
普 通 作 業 員		#	7.7 (7.2)	6.1 (5.6)	4.8 (4.3)	3.8 (3.3)																																																																																													
ラフテレーンクレーン運	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型 (2014年規制)・ 低騒音型・25t吊	日	2.8 (2.8)	2.2 (2.2)	1.6 (1.6)	1.1 (1.1)																																																																																													
諸 雑 費 率		%	10 (6)	12 (7)	16 (9)	20 (11)																																																																																													
名 称	規 格	単 位	1日当り打設量 (m3／日)																																																																																																
			10未満	10 以上 30未満	30 以上 80未満	80 以上 140未満																																																																																													
土 木 一 般 世 話 役		人	3.2 (3.0)	2.8 (2.6)	1.8 (1.6)	1.4 (1.2)																																																																																													
特 殊 作 業 員		#	7.4 (7.1)	5.3 (5.0)	4.0 (3.7)	2.9 (2.6)																																																																																													
普 通 作 業 員		#	7.7 (7.2)	6.1 (5.6)	4.8 (4.3)	3.8 (3.3)																																																																																													
ラフテレーンクレーン運	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型 (2014年規制)・ 低騒音型・ 最大吊上能力 25t吊	日	2.8 (2.8)	2.2 (2.2)	1.6 (1.6)	1.1 (1.1)																																																																																													
諸 雑 費 率		%	10 (6)	12 (7)	16 (9)	20 (11)																																																																																													
Ⅲ-3-②-3																																																																																																			
積算上の注意事項								(控え頁) 3／8																																																																																											

工 種	コンクリート工
-----	---------

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行		備 考																																																													
7ー2 チッピング歩掛 7ー2ー1 適用範囲 岩盤面や打継面及び既設堰堤腹付け面へのチッピングを行う場合に適用する。また、現場条件によりこれにより難しい場合は、別途考慮する。 7ー2ー2 チッピング歩掛 (1) 岩盤面・打継面 岩盤面や打継面へのチッピング歩掛は、次表を標準とする。 表7.2 チッピング(岩盤面・打継面)歩掛 (10m2当り) <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数量</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>0.1</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>0.4</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>0.3</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td></td><td>%</td><td>26</td></tr></table> (注) 諸雑費は、空気圧縮機賃料、さく岩機損料及びロッド、ビット等の費用として、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 (2) 既設堰堤腹付け面 既設堰堤腹付け面（天端部を除く）へのチッピング歩掛は、次表を標準とする。また、作業高さは、機械走行面から8.0m以下とする。 表7.3 チッピング(既設堰堤腹付け面)歩掛 (100m2当り) <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数量</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>0.11</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>0.35</td></tr><tr><td>油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 (チ ッ ピ ン グ 用)</td><td>2,000kg級</td><td>日</td><td>0.96</td></tr><tr><td>運 転</td><td></td><td></td><td></td></tr></table> 7ー3 岩盤清掃歩掛 岩盤清掃歩掛は、次表を標準とする。 表7.4 岩盤清掃歩掛 (10m2当り) <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数量</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>0.1</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>0.1</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>0.2</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td></td><td>%</td><td>17</td></tr></table> (注) 諸雑費は、高圧洗浄機賃料、工事中水中モータポンプ損料及び電力に関する経費等の費用として、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。				名 称	規 格	単位	数量	土 木 一 般 世 話 役		人	0.1	特 殊 作 業 員		〃	0.4	普 通 作 業 員		〃	0.3	諸 雑 費 率		%	26	名 称	規 格	単位	数量	土 木 一 般 世 話 役		人	0.11	普 通 作 業 員		〃	0.35	油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 (チ ッ ピ ン グ 用)	2,000kg級	日	0.96	運 転				名 称	規 格	単位	数量	土 木 一 般 世 話 役		人	0.1	特 殊 作 業 員		〃	0.1	普 通 作 業 員		〃	0.2	諸 雑 費 率		%	17	現行どおり → 現行どおり				記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
				名 称	規 格	単位	数量																																																														
				土 木 一 般 世 話 役		人	0.1																																																														
				特 殊 作 業 員		〃	0.4																																																														
普 通 作 業 員		〃	0.3																																																																		
諸 雑 費 率		%	26																																																																		
名 称	規 格	単位	数量																																																																		
土 木 一 般 世 話 役		人	0.11																																																																		
普 通 作 業 員		〃	0.35																																																																		
油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 (チ ッ ピ ン グ 用)	2,000kg級	日	0.96																																																																		
運 転																																																																					
名 称	規 格	単位	数量																																																																		
土 木 一 般 世 話 役		人	0.1																																																																		
特 殊 作 業 員		〃	0.1																																																																		
普 通 作 業 員		〃	0.2																																																																		
諸 雑 費 率		%	17																																																																		
Ⅲ-3-②-4																																																																					
積算上の注意事項								(控え頁) 4／8																																																													

工 種	コンクリート工
-----	---------

改 正 理 由		一部改正				改 正		現 行		備 考			
現 行						改 正						備 考	
7-4 堤冠コンクリート打設歩掛 堤冠コンクリート打設歩掛は、次表を標準とする。						7-4 堤冠コンクリート打設歩掛 堤冠コンクリート打設歩掛は、次表を標準とする。						記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
表7.5 堤冠コンクリート打設歩掛 (10m3 当り)						表7.5 堤冠コンクリート打設歩掛 (10m3 当り)							
名 称		規 格	単 位	1ブロック当り打設量 (m3/ブロック)		名 称		規 格	単 位	1ブロック当り打設量 (m3/ブロック)			
				グラノリシック 20 未満	富配合 30 未満					グラノリシック 20 未満	富配合 30 未満		
土 木 一 般 世 話 役			人	0.7 (0.60)	0.4 (0.30)	土 木 一 般 世 話 役			人	0.7 (0.60)	0.4 (0.30)		
特 殊 作 業 員			〃	2.9 (2.7)	1.5 (1.3)	特 殊 作 業 員			〃	2.9 (2.7)	1.5 (1.3)		
普 通 作 業 員			〃	1.3 (1.1)	0.7 (0.50)	普 通 作 業 員			〃	1.3 (1.1)	0.7 (0.50)		
ラフテレーンクレーン 運 転		油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策 型 (2014 年規制) ・低騒音 型・25 t 吊	日	0.24 (0.24)	0.24 (0.24)	ラフテレーンクレーン 運 転		油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策 型 (2014 年規制) ・低騒音 型・最大吊上能力 25 t 吊	日	0.24 (0.24)	0.24 (0.24)		
諸 雑 費 率			%	9 (4)	17 (8)	諸 雑 費 率			%	9 (4)	17 (8)		
(注) 1. 本歩掛は、コンクリート打設・養生等を含む。 2. () の数値は、特殊養生 (練炭) やジェットヒータ養生を必要とする場合に計上すること。なお、特殊養生 (練炭) やジェットヒータ養生に要する費用は、別途計上する。 3. 諸雑費は、スコップ、養生マット、コンクリートバケット賃料、コンクリートパイプレタ賃料、工事用水中モータポンプ損料、高圧洗浄機賃料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 4. コンクリートバケット容量は、1.0m3 を標準とし、これにより難しい場合は、別途考慮する。 5. ラフテレーンクレーンは、賃料とする。						(注) 1. 本歩掛は、コンクリート打設・養生等を含む。 2. () の数値は、特殊養生 (練炭) やジェットヒータ養生を必要とする場合に計上すること。なお、特殊養生 (練炭) やジェットヒータ養生に要する費用は、別途計上する。 3. 諸雑費は、スコップ、養生マット、コンクリートバケット賃料、コンクリートパイプレタ賃料、工事用水中モータポンプ損料、高圧洗浄機賃料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 4. コンクリートバケット容量は、1.0m3 を標準とし、これにより難しい場合は、別途考慮する。 5. ラフテレーンクレーンは、賃料とする。							
8. 止 水 板 設 置 8-1 止水板 (塩化ビニル製止水板・ゴム製止水板) 設置歩掛 10m 当りの止水板設置歩掛は、次表を標準とする。						8-1 止水板 (塩化ビニル製止水板・ゴム製止水板) 設置歩掛 10m 当りの止水板設置歩掛は、次表を標準とする。							
表8.1 止水板設置歩掛 (10m 当り)						表8.1 止水板設置歩掛 (10m 当り)							
名 称		単 位	数 量			名 称		単 位	数 量				
土 木 一 般 世 話 役		人	0.3			土 木 一 般 世 話 役		人	0.3				
普 通 作 業 員		〃	0.8			普 通 作 業 員		〃	0.8				
8-2 止水板使用数量 止水板の使用数量は、次式による。 使用数量 (m) =設計数量 (m) × (1+K) … 式 8.1 K：ロス率						8-2 止水板使用数量 止水板の使用数量は、次式による。 使用数量 (m) =設計数量 (m) × (1+K) … 式 8.1 K：ロス率							
表8.2 ロス率 (K)						表8.2 ロス率 (K)							
材 料 名		ロ ス 率				材 料 名		ロ ス 率					
止 水 板		+0.09				止 水 板		+0.09					
Ⅲ-3-②-5						Ⅲ-3-②-5							
積算上の注意事項												(控え頁) 5/8	

工 種	コンクリート工
-----	---------

改 正 理 由		一部改正				改 正 現 行																																																																																																										
現 行						改 正		備 考																																																																																																								
10. 単 価 表 (1) 木製型枠設置・撤去、クレンはく離剤塗布作業 100m2 当り単価表						10. 単 価 表 (1) 木製型枠設置・撤去、クレンはく離剤塗布作業 100m2 当り単価表		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)																																																																																																								
<table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330330</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表 5.1</td></tr><tr><td>型 わ く 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>ラ フ テ レ ン ク レ ー ン</td><td>油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014年規制) ・低騒音型・25 t 吊</td><td>日</td><td></td><td colspan="2">表 5.1 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表 5.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table>						施工歩掛コード			WB330330		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人		表 5.1		型 わ く 工		〃		〃		特 殊 作 業 員		〃		〃		普 通 作 業 員		〃		〃		ラ フ テ レ ン ク レ ー ン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014年規制) ・低騒音型・25 t 吊	日		表 5.1 機械賃料		諸 雑 費		式	1	表 5.1		計						<table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330330</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表 5.1</td></tr><tr><td>型 わ く 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>ラ フ テ レ ン ク レ ー ン</td><td>油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014年規制) ・低騒音型・最大吊上能力25 t 吊</td><td>日</td><td></td><td colspan="2">表 5.1 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表 5.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table>		施工歩掛コード		WB330330		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人		表 5.1		型 わ く 工		〃		〃		特 殊 作 業 員		〃		〃		普 通 作 業 員		〃		〃		ラ フ テ レ ン ク レ ー ン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014年規制) ・低騒音型・ 最大吊上能力 25 t 吊	日		表 5.1 機械賃料		諸 雑 費		式	1	表 5.1		計					
施工歩掛コード		WB330330																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																												
土 木 一 般 世 話 役		人		表 5.1																																																																																																												
型 わ く 工		〃		〃																																																																																																												
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																												
ラ フ テ レ ン ク レ ー ン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014年規制) ・低騒音型・25 t 吊	日		表 5.1 機械賃料																																																																																																												
諸 雑 費		式	1	表 5.1																																																																																																												
計																																																																																																																
施工歩掛コード		WB330330																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																												
土 木 一 般 世 話 役		人		表 5.1																																																																																																												
型 わ く 工		〃		〃																																																																																																												
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																												
ラ フ テ レ ン ク レ ー ン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014年規制) ・低騒音型・ 最大吊上能力 25 t 吊	日		表 5.1 機械賃料																																																																																																												
諸 雑 費		式	1	表 5.1																																																																																																												
計																																																																																																																
(2) 足場設置及び撤去 設置延長 10m 当り単価表						現行どおり																																																																																																										
<table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330340</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表 6.1</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table>						施工歩掛コード		WB330340		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人		表 6.1		と び 工		〃		〃		普 通 作 業 員		〃		〃		諸 雑 費		式	1	〃		計																																																																								
施工歩掛コード		WB330340																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																												
土 木 一 般 世 話 役		人		表 6.1																																																																																																												
と び 工		〃		〃																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																												
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																												
計																																																																																																																
(3) 一般部コンクリート打設 100m3 当り単価表						(3) 一般部コンクリート打設 100m3 当り単価表																																																																																																										
<table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330440</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表 7.1</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト</td><td></td><td>m³</td><td></td><td colspan="2">式 4.1、表 4.1 現場コンクリートプラント使用は除く</td></tr><tr><td>ラ フ テ レ ン ク レ ー ン</td><td>油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014年規制) ・低騒音型・25 t 吊</td><td>日</td><td></td><td colspan="2">表 7.1 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表 7.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table>						施工歩掛コード		WB330440		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人		表 7.1		特 殊 作 業 員		〃		〃		普 通 作 業 員		〃		〃		コ ン ク リ ー ト		m ³		式 4.1、表 4.1 現場コンクリートプラント使用は除く		ラ フ テ レ ン ク レ ー ン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014年規制) ・低騒音型・25 t 吊	日		表 7.1 機械賃料		諸 雑 費		式	1	表 7.1		計						<table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330440</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表 7.1</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト</td><td></td><td>m3</td><td></td><td colspan="2">式 4.1、表 4.1 現場コンクリートプラント使用は除く</td></tr><tr><td>ラ フ テ レ ン ク レ ー ン</td><td>油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014年規制) ・低騒音型・最大吊上能力25 t 吊</td><td>日</td><td></td><td colspan="2">表 7.1 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表 7.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table>		施工歩掛コード		WB330440		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人		表 7.1		特 殊 作 業 員		〃		〃		普 通 作 業 員		〃		〃		コ ン ク リ ー ト		m3		式 4.1、表 4.1 現場コンクリートプラント使用は除く		ラ フ テ レ ン ク レ ー ン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014年規制) ・低騒音型・ 最大吊上能力 25 t 吊	日		表 7.1 機械賃料		諸 雑 費		式	1	表 7.1		計						
施工歩掛コード		WB330440																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																												
土 木 一 般 世 話 役		人		表 7.1																																																																																																												
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																												
コ ン ク リ ー ト		m ³		式 4.1、表 4.1 現場コンクリートプラント使用は除く																																																																																																												
ラ フ テ レ ン ク レ ー ン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014年規制) ・低騒音型・25 t 吊	日		表 7.1 機械賃料																																																																																																												
諸 雑 費		式	1	表 7.1																																																																																																												
計																																																																																																																
施工歩掛コード		WB330440																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																												
土 木 一 般 世 話 役		人		表 7.1																																																																																																												
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																												
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																												
コ ン ク リ ー ト		m3		式 4.1、表 4.1 現場コンクリートプラント使用は除く																																																																																																												
ラ フ テ レ ン ク レ ー ン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014年規制) ・低騒音型・ 最大吊上能力 25 t 吊	日		表 7.1 機械賃料																																																																																																												
諸 雑 費		式	1	表 7.1																																																																																																												
計																																																																																																																
III-3-②-7																																																																																																																
積算上の注意事項		(控え頁) 6／8																																																																																																														

工 種	コンクリート工
-----	---------

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行																																																																																																																																																																																																																																			
現 行				改 正				備 考																																																																																																																																																																																																																																	
(4) チッピング（岩盤面・打雑面） 10m2 当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330460</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表7.2</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (5) チッピング（既設堰堤腹付け面） 100m2 当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330470</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表7.3</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 （ チ ッ ピ ン グ 用 ）</td><td>2,000kg級</td><td>日</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>運 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (6) 岩盤清掃 10m2 当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330480</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表7.4</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (7) 堤冠コンクリート打設 10m3 当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330450</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表7.5</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト</td><td></td><td>m3</td><td></td><td>式4.1, 表4.1 現場コンクリートプラント使用 は除く</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策 型（2014年規制）・低騒音型・ 25 t 吊</td><td>日</td><td></td><td>表7.5 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>表7.5</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				施工歩掛コード		WB330460		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表7.2	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					施工歩掛コード		WB330470		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表7.3	普 通 作 業 員		〃		〃	油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 （ チ ッ ピ ン グ 用 ）	2,000kg級	日		〃	運 雑 費		式	1		計					施工歩掛コード		WB330480		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表7.4	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					施工歩掛コード		WB330450		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表7.5	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	コ ン ク リ ー ト		m3		式4.1, 表4.1 現場コンクリートプラント使用 は除く	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策 型（2014年規制）・低騒音型・ 25 t 吊	日		表7.5 機械賃料	諸 雑 費		式	1	表7.5	計					(5) チッピング（既設堰堤腹付け面） 100m2 当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330470</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表7.3</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 （ チ ッ ピ ン グ 用 ）</td><td>通称2,000kg級</td><td>日</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>運 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (7) 堤冠コンクリート打設 10m3 当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330450</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表7.5</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト</td><td></td><td>m3</td><td></td><td>式4.1, 表4.1 現場コンクリートプラント使用 は除く</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策 型（2014年規制）・低騒音型・ 最大吊上能力25 t 吊</td><td>日</td><td></td><td>表7.5 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>表7.5</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				施工歩掛コード		WB330470		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表7.3	普 通 作 業 員		〃		〃	油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 （ チ ッ ピ ン グ 用 ）	通称2,000kg級	日		〃	運 雑 費		式	1		計					施工歩掛コード		WB330450		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表7.5	特 殊 作 業 員		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	コ ン ク リ ー ト		m3		式4.1, 表4.1 現場コンクリートプラント使用 は除く	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策 型（2014年規制）・低騒音型・ 最大吊上能力25 t 吊	日		表7.5 機械賃料	諸 雑 費		式	1	表7.5	計					記載の修正・削除 （歩掛改定に伴う）	
施工歩掛コード		WB330460																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																					
土 木 一 般 世 話 役		人		表7.2																																																																																																																																																																																																																																					
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																																																																																					
計																																																																																																																																																																																																																																									
施工歩掛コード		WB330470																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																					
土 木 一 般 世 話 役		人		表7.3																																																																																																																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																					
油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 （ チ ッ ピ ン グ 用 ）	2,000kg級	日		〃																																																																																																																																																																																																																																					
運 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																																						
計																																																																																																																																																																																																																																									
施工歩掛コード		WB330480																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																					
土 木 一 般 世 話 役		人		表7.4																																																																																																																																																																																																																																					
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																																																																																					
計																																																																																																																																																																																																																																									
施工歩掛コード		WB330450																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																					
土 木 一 般 世 話 役		人		表7.5																																																																																																																																																																																																																																					
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																					
コ ン ク リ ー ト		m3		式4.1, 表4.1 現場コンクリートプラント使用 は除く																																																																																																																																																																																																																																					
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策 型（2014年規制）・低騒音型・ 25 t 吊	日		表7.5 機械賃料																																																																																																																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1	表7.5																																																																																																																																																																																																																																					
計																																																																																																																																																																																																																																									
施工歩掛コード		WB330470																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																					
土 木 一 般 世 話 役		人		表7.3																																																																																																																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																					
油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 （ チ ッ ピ ン グ 用 ）	通称2,000kg級	日		〃																																																																																																																																																																																																																																					
運 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																																																						
計																																																																																																																																																																																																																																									
施工歩掛コード		WB330450																																																																																																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																																																					
土 木 一 般 世 話 役		人		表7.5																																																																																																																																																																																																																																					
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																																																					
コ ン ク リ ー ト		m3		式4.1, 表4.1 現場コンクリートプラント使用 は除く																																																																																																																																																																																																																																					
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策 型（2014年規制）・低騒音型・ 最大吊上能力25 t 吊	日		表7.5 機械賃料																																																																																																																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1	表7.5																																																																																																																																																																																																																																					
計																																																																																																																																																																																																																																									
III-3-②-8																																																																																																																																																																																																																																									
積算上の注意事項								（控え頁） 7／8																																																																																																																																																																																																																																	

工 種	コンクリート工
-----	---------

改 正 理 由		一部改正			改 正																																																																																										
					現 行																																																																																										
現 行					改 正					備 考																																																																																					
(8)止水板設置 10m当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330390</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表 8.1</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>止 水 板</td><td>塩化ビニル製・ゴム製</td><td>m</td><td></td><td>式 8.1, 表 8.2</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (9) 銘板設置 1 枚当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB330490</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表9.1</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>銘 板</td><td></td><td>枚</td><td></td><td></td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>表9.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (10) 機械運転単価表 <table><tr><td>機 械 名</td><td>規 格</td><td>適用単価表</td><td>指 定 事 項</td></tr><tr><td>油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 (チ ッ ピ ン グ 用)</td><td>2,000kg級</td><td>機－20</td><td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→104 機械損料1→バックホウ（クローラ型）標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2014年規制）山積0.8m3（平積0.6m3） 機械損料数量→1.60 機械損料2→油圧式トンネル切削機 既設砂防堰堤（チップング用）2,000kg級 機械損料数量→1.60</td></tr></table> Ⅲ-3-②-9					施工歩掛コード		WB330390		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表 8.1	普 通 作 業 員		人		〃	止 水 板	塩化ビニル製・ゴム製	m		式 8.1, 表 8.2	諸 雑 費		式	1		計					施工歩掛コード		WB330490		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表9.1	普 通 作 業 員		人		〃	銘 板		枚			諸 雑 費		式	1	表9.1	計					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 (チ ッ ピ ン グ 用)	2,000kg級	機－20	運転労務数量→1.00 燃料消費量→104 機械損料1→バックホウ（クローラ型）標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2014年規制）山積0.8m3（平積0.6m3） 機械損料数量→1.60 機械損料2→油圧式トンネル切削機 既設砂防堰堤（チップング用）2,000kg級 機械損料数量→1.60	現行どおり (10) 機械運転単価表 <table><tr><td>機 械 名</td><td>規 格</td><td>適用単価表</td><td>指 定 事 項</td></tr><tr><td>油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 (チ ッ ピ ン グ 用)</td><td>通称2,000kg級</td><td>機－20</td><td>運転労務数量→1.00 燃料消費量→104 機械損料1→バックホウ（クローラ型）標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2014年規制） バケット容量0.8m3 機械損料数量→1.60 機械損料2→油圧式トンネル切削機 既設砂防堰堤（チップング用） 通称2,000kg級 機械損料数量→1.60</td></tr></table>					機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項	油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 (チ ッ ピ ン グ 用)	通称2,000kg級	機－20	運転労務数量→1.00 燃料消費量→104 機械損料1→バックホウ（クローラ型）標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2014年規制） バケット容量0.8m3 機械損料数量→1.60 機械損料2→油圧式トンネル切削機 既設砂防堰堤（チップング用） 通称2,000kg級 機械損料数量→1.60	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
施工歩掛コード		WB330390																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																											
土 木 一 般 世 話 役		人		表 8.1																																																																																											
普 通 作 業 員		人		〃																																																																																											
止 水 板	塩化ビニル製・ゴム製	m		式 8.1, 表 8.2																																																																																											
諸 雑 費		式	1																																																																																												
計																																																																																															
施工歩掛コード		WB330490																																																																																													
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																											
土 木 一 般 世 話 役		人		表9.1																																																																																											
普 通 作 業 員		人		〃																																																																																											
銘 板		枚																																																																																													
諸 雑 費		式	1	表9.1																																																																																											
計																																																																																															
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																												
油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 (チ ッ ピ ン グ 用)	2,000kg級	機－20	運転労務数量→1.00 燃料消費量→104 機械損料1→バックホウ（クローラ型）標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2014年規制）山積0.8m3（平積0.6m3） 機械損料数量→1.60 機械損料2→油圧式トンネル切削機 既設砂防堰堤（チップング用）2,000kg級 機械損料数量→1.60																																																																																												
機 械 名	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																																																												
油圧式トンネル切削機 既 設 砂 防 堰 堤 (チ ッ ピ ン グ 用)	通称2,000kg級	機－20	運転労務数量→1.00 燃料消費量→104 機械損料1→バックホウ（クローラ型）標準型・超低騒音型・排出ガス対策型（2014年規制） バケット容量0.8m3 機械損料数量→1.60 機械損料2→油圧式トンネル切削機 既設砂防堰堤（チップング用） 通称2,000kg級 機械損料数量→1.60																																																																																												
積算上の注意事項		(控え頁) 8／8																																																																																													

工 種	残存型枠工
-----	-------

改 正 理 由	一部改正	改 正		備 考							
		現 行									
現 行		改 正		備 考							
②－3 残 存 型 枠 工 1. 適 用 範 囲 本資料は、砂防工（本堰堤、副堰堤、床固め、帯工、水叩き、側壁、護岸）における平均設置高30m以下の残存型枠（質量 85kg／枚以下、面積 0.8m2／枚以下）及び残存化粧型枠（質量 135kg／枚以下、面積 0.8m2／枚以下）の施工、天端の手摺及び足場（キャットウォーク）の設置・撤去に適用する。 2. 施 工 概 要 2－1 施工内容 本工法は、薄肉プレキャスト・セメントコンクリート製の型枠製品と組立部材及び支持材を使用し、コンクリート打設後の脱型作業を必要としない型枠工のことである。 また、組立・設置は、組立部材を使用して型枠を組み立て、型枠背面と支持材を溶接で固定して行う施工を標準とする。 2－2 残存型枠 残存型枠工に用いる型枠は、下記のとおりとする。 （1）残存型枠とは、意匠性を目的としない型枠材をいう。 （2）残存化粧型枠とは、残存型枠のうち化粧面が一体となった意匠性を目的とした型枠材をいう。 2－3 施工フロー 施工フローは、下記を標準とする。 機 材 搬 入 型 枠 加 工 型 枠 組 立 ・ 設 置 （足 場 ・ 手 摺 設 置 コン ク リ ー ト 打 設 （足 場 ・ 手 摺 撤 去 機 材 搬 出 （注） 1．本歩掛で対応しているのは、実線部分である。 2．（ ） 書きは必要な場合計上する。 図2－1 施工フロー 3. 機 種 の 選 定 機械・規格は、次表を標準とする。 表3. 1 機種を選定 <table><tr><th>機 械 名</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数量</th></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（2014 年規制） 最大吊上能力 25 t 吊</td><td>台</td><td>1</td></tr></table> （注） 1．現場条件により上表により難しい場合は、別途考慮する。 2．ラフテレーンクレーンは、賃料とする。		機 械 名	規 格		単位	数量	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（2014 年規制） 最大吊上能力 25 t 吊	台	1	改 正
機 械 名	規 格	単位	数量								
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（2014 年規制） 最大吊上能力 25 t 吊	台	1								
III-3-②-21		現 行		記載の修正・削除（歩掛改定に伴う）							
積算上の注意事項		現 行									
		現 行		（控え頁） 1／2							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							
		現 行									
		現 行		備 考							

工 種	残存型砕工
-----	-------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																																																																																																																																																																						
現 行				改 正		備 考																																																																																																																																																																																				
(注) 諸雑費は、インパクトレンチ、足場仮設材（単管パイプ（手摺部含む）、クランプ、斜面用足場ブラケット、足場板）、取付ボルト、取付ボルト穴の埋戻し用モルタル等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。なお、諸雑費には、供用中の足場仮設材の損料を含むものとする。 5. 単 価 表 (1) 残存型枠及び残存化粧型枠 100m2 当り単価表 <table><tr><th colspan="2">施工歩掛コード</th><th colspan="3">WB330850</th></tr><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表4.1</td></tr><tr><td>型 わ く 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>溶 接 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 25 t 吊</td><td>日</td><td></td><td>表4.1 機械賃料</td></tr><tr><td>型 枠 材</td><td></td><td>m2</td><td></td><td>式4.1、表4.2 組立部材含む</td></tr><tr><td>水 抜 き パ イ プ</td><td></td><td>m</td><td></td><td>必要に応じて計上</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>表4.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (2) 天端手摺設置・撤去 100m当り単価表 <table><tr><th colspan="2">施工歩掛コード</th><th colspan="3">WB330860</th></tr><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表4.3</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (3) 足場（キャットウォーク）設置・撤去 100m当り単価表 <table><tr><th colspan="2">施工歩掛コード</th><th colspan="3">WB330870</th></tr><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表4.4</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				施工歩掛コード		WB330850			名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表4.1	型 わ く 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	溶 接 工		〃		〃	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 25 t 吊	日		表4.1 機械賃料	型 枠 材		m2		式4.1、表4.2 組立部材含む	水 抜 き パ イ プ		m		必要に応じて計上	諸 雑 費		式	1	表4.1	計					施工歩掛コード		WB330860			名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表4.3	と び 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					施工歩掛コード		WB330870			名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表4.4	と び 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					現行どおり 5. 単 価 表 (1) 残存型枠及び残存化粧型枠 100m2 当り単価表 <table><tr><th colspan="2">施工歩掛コード</th><th colspan="3">WB330850</th></tr><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表4.1</td></tr><tr><td>型 わ く 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>溶 接 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 最大吊上能力25 t 吊</td><td>日</td><td></td><td>表4.1 機械賃料</td></tr><tr><td>型 枠 材</td><td></td><td>m2</td><td></td><td>式4.1、表4.2 組立部材含む</td></tr><tr><td>水 抜 き パ イ プ</td><td></td><td>m</td><td></td><td>必要に応じて計上</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>表4.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> 現行どおり		施工歩掛コード		WB330850			名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表4.1	型 わ く 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	溶 接 工		〃		〃	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 最大吊上能力25 t 吊	日		表4.1 機械賃料	型 枠 材		m2		式4.1、表4.2 組立部材含む	水 抜 き パ イ プ		m		必要に応じて計上	諸 雑 費		式	1	表4.1	計					記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
施工歩掛コード		WB330850																																																																																																																																																																																								
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																						
土 木 一 般 世 話 役		人		表4.1																																																																																																																																																																																						
型 わ く 工		〃		〃																																																																																																																																																																																						
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																						
溶 接 工		〃		〃																																																																																																																																																																																						
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 25 t 吊	日		表4.1 機械賃料																																																																																																																																																																																						
型 枠 材		m2		式4.1、表4.2 組立部材含む																																																																																																																																																																																						
水 抜 き パ イ プ		m		必要に応じて計上																																																																																																																																																																																						
諸 雑 費		式	1	表4.1																																																																																																																																																																																						
計																																																																																																																																																																																										
施工歩掛コード		WB330860																																																																																																																																																																																								
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																						
土 木 一 般 世 話 役		人		表4.3																																																																																																																																																																																						
と び 工		〃		〃																																																																																																																																																																																						
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																						
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																																						
計																																																																																																																																																																																										
施工歩掛コード		WB330870																																																																																																																																																																																								
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																						
土 木 一 般 世 話 役		人		表4.4																																																																																																																																																																																						
と び 工		〃		〃																																																																																																																																																																																						
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																						
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																																						
計																																																																																																																																																																																										
施工歩掛コード		WB330850																																																																																																																																																																																								
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																						
土 木 一 般 世 話 役		人		表4.1																																																																																																																																																																																						
型 わ く 工		〃		〃																																																																																																																																																																																						
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																						
溶 接 工		〃		〃																																																																																																																																																																																						
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 最大吊上能力25 t 吊	日		表4.1 機械賃料																																																																																																																																																																																						
型 枠 材		m2		式4.1、表4.2 組立部材含む																																																																																																																																																																																						
水 抜 き パ イ プ		m		必要に応じて計上																																																																																																																																																																																						
諸 雑 費		式	1	表4.1																																																																																																																																																																																						
計																																																																																																																																																																																										
積算上の注意事項			(控え頁) 2／2																																																																																																																																																																																							

工 種	砂防土砂仮締切・砂防大型土のう仮締切
-----	--------------------

改 正 理 由		一部改正				改 正		現 行																																																																																																		
現 行						改 正						備 考																																																																																														
3. 機 種 の 選 定 機械・規格は次表を標準とする。 <table><caption>表3. 1 機種を選定</caption><table><tr><th colspan="2">作業種別</th><th>機械名</th><th>規格</th><th>単位</th><th>数量</th><th>摘要</th></tr><tr><td rowspan="2">砂防土砂 仮締切</td><td>設置 または 撤去</td><td>バックホウ (クローラ型)</td><td>標準型・超低騒音型・ 排出ガス対策型 (2011年規制) 山積0.8 m³ (平積0.6 m³)</td><td>台</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">砂防大型 土のう仮 締切</td><td>製作 ・設置</td><td>バックホウ (クローラ型)</td><td>標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2011年規制) 山積0.8 m³ (平積0.6 m³) 吊能力2.9t</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>製作</td><td>バックホウ (クローラ型)</td><td>標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2011年規制) 山積 0.8 m³ (平積 0.6 m³) 吊能力 2.9t</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>設置</td><td>バックホウ (クローラ型)</td><td>標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2011年規制) 山積 0.8 m³ (平積 0.6 m³) 吊能力 2.9t</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>撤去</td><td>バックホウ (クローラ型)</td><td>標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2011年規制) 山積 0.8 m³ (平積 0.6 m³) 吊能力 2.9t</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr></table></table> (注) 1. バックホウは、賃料とする。 2. 大型土のうの設置、撤去はバックホウによる施工で、作業半径 6m 以下とする。 3. 現場条件により、上表により難しい場合は、別途考慮する。 4. 施 工 歩 掛 4－1 砂防土砂仮締切 4－1－1 日当り施工量 日当り施工量は、次表を標準とする。 <table><caption>表 4. 1 日当り施工量 (m3/日)</caption><table><tr><th>作業種別</th><th>土の状態</th><th>土 質 名</th><th>数 量</th></tr><tr><td rowspan="4">設置 または 撤去</td><td rowspan="2">地山</td><td>レキ質土・砂・砂質土・粘性土</td><td>99</td></tr><tr><td>岩塊玉石</td><td>84</td></tr><tr><td rowspan="2">ルーズ</td><td>レキ質土・砂・砂質土・粘性土</td><td>216</td></tr><tr><td>岩塊玉石</td><td>180</td></tr></table></table> (注) 1. 作業範囲は、機械走行面より上下に 5 m 以内を標準とする。 2. 施工数量は、3,000m3未満 (砂防土砂仮締切の 1 工事あたりのバックホウによる取扱い土量) を標準とする。現場条件により、これにより難しい場合は、別途考慮する。 3. 地山の現場条件は障害なし (作業現場が広い、作業範囲が標準内及び転石の混入等の影響による作業妨害が少なく、連続した掘削作業が出来る場合) を標準とし、これにより難しい場合は、別途考慮する。 4－2 砂防大型土のう仮締切 4－2－1 編成人員 日当り編成人員は、次表を標準とする。 Ⅲ-3-①-2						作業種別		機械名	規格	単位	数量	摘要	砂防土砂 仮締切	設置 または 撤去	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・ 排出ガス対策型 (2011年規制) 山積0.8 m ³ (平積0.6 m ³)	台	1		砂防大型 土のう仮 締切	製作 ・設置	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2011年規制) 山積0.8 m ³ (平積0.6 m ³) 吊能力2.9t	〃	1		製作	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2011年規制) 山積 0.8 m ³ (平積 0.6 m ³) 吊能力 2.9t	〃	1		設置	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2011年規制) 山積 0.8 m ³ (平積 0.6 m ³) 吊能力 2.9t	〃	1		撤去	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2011年規制) 山積 0.8 m ³ (平積 0.6 m ³) 吊能力 2.9t	〃	1		作業種別	土の状態	土 質 名	数 量	設置 または 撤去	地山	レキ質土・砂・砂質土・粘性土	99	岩塊玉石	84	ルーズ	レキ質土・砂・砂質土・粘性土	216	岩塊玉石	180	3. 機 種 の 選 定 機械・規格は次表を標準とする。 <table><caption>表3. 1 機種を選定</caption><table><tr><th colspan="2">作業種別</th><th>機械名</th><th>規格</th><th>単位</th><th>数量</th><th>摘要</th></tr><tr><td rowspan="2">砂防土砂 仮締切</td><td>設置 または 撤去</td><td>バックホウ (クローラ型)</td><td>標準型・超低騒音型・ 排出ガス対策型 (2014年規制) バック容量0.8m3</td><td>台</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">砂防大型 土のう仮 締切</td><td>製作 ・設置</td><td>バックホウ (クローラ型)</td><td>標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2014年規制) バック容量0.8m3 吊能力2.9t</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>製作</td><td>バックホウ (クローラ型)</td><td>標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2014年規制) バック容量 0.8m3 吊能力 2.9t</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>設置</td><td>バックホウ (クローラ型)</td><td>標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2014年規制) バック容量 0.8m3 吊能力 2.9t</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>撤去</td><td>バックホウ (クローラ型)</td><td>標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2014年規制) バック容量 0.8m3 吊能力 2.9t</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr></table></table> (注) 1. バックホウは、賃料とする。 2. 大型土のうの設置、撤去はバックホウによる施工で、作業半径 6m 以下とする。 3. 現場条件により、上表により難しい場合は、別途考慮する。 現行どおり						作業種別		機械名	規格	単位	数量	摘要	砂防土砂 仮締切	設置 または 撤去	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・ 排出ガス対策型 (2014年規制) バック 容量0.8m3	台	1		砂防大型 土のう仮 締切	製作 ・設置	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2014年規制) バック 容量0.8m3 吊能力2.9t	〃	1		製作	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2014年規制) バック 容量 0.8m3 吊能力 2.9t	〃	1		設置	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2014年規制) バック 容量 0.8m3 吊能力 2.9t	〃	1		撤去	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2014年規制) バック 容量 0.8m3 吊能力 2.9t	〃	1		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
作業種別		機械名	規格	単位	数量	摘要																																																																																																				
砂防土砂 仮締切	設置 または 撤去	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・ 排出ガス対策型 (2011年規制) 山積0.8 m ³ (平積0.6 m ³)	台	1																																																																																																					
	砂防大型 土のう仮 締切	製作 ・設置	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2011年規制) 山積0.8 m ³ (平積0.6 m ³) 吊能力2.9t	〃	1																																																																																																				
製作		バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2011年規制) 山積 0.8 m ³ (平積 0.6 m ³) 吊能力 2.9t	〃	1																																																																																																					
設置		バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2011年規制) 山積 0.8 m ³ (平積 0.6 m ³) 吊能力 2.9t	〃	1																																																																																																					
撤去		バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2011年規制) 山積 0.8 m ³ (平積 0.6 m ³) 吊能力 2.9t	〃	1																																																																																																					
作業種別	土の状態	土 質 名	数 量																																																																																																							
設置 または 撤去	地山	レキ質土・砂・砂質土・粘性土	99																																																																																																							
		岩塊玉石	84																																																																																																							
	ルーズ	レキ質土・砂・砂質土・粘性土	216																																																																																																							
		岩塊玉石	180																																																																																																							
作業種別		機械名	規格	単位	数量	摘要																																																																																																				
砂防土砂 仮締切	設置 または 撤去	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・ 排出ガス対策型 (2014年規制) バック 容量0.8m3	台	1																																																																																																					
	砂防大型 土のう仮 締切	製作 ・設置	バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2014年規制) バック 容量0.8m3 吊能力2.9t	〃	1																																																																																																				
製作		バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2014年規制) バック 容量 0.8m3 吊能力 2.9t	〃	1																																																																																																					
設置		バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2014年規制) バック 容量 0.8m3 吊能力 2.9t	〃	1																																																																																																					
撤去		バックホウ (クローラ型)	標準型・超低騒音型・クレーン機能付 き・排出ガス対策型 (2014年規制) バック 容量 0.8m3 吊能力 2.9t	〃	1																																																																																																					
積算上の注意事項												(控え頁) 1／5																																																																																														

工 種	砂防土砂仮締切・砂防大型土のう仮締切
-----	--------------------

改 正 理 由	一部改正			改 正																																																														
				現 行																																																														
現 行				改 正	備 考																																																													
表4.2 日当り編成人員 (人/日) <table><tr><th>作業種別</th><th>土木一般世話役</th><th>特殊作業員</th><th>普通作業員</th></tr><tr><td>製作・設置</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr><tr><td>製 作</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr><tr><td>設 置</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr><tr><td>撤 去</td><td>1</td><td>1</td><td>—</td></tr></table> (注) 1. 製作・設置、製作には、横取り作業 (12mまで: 製作現場～仮置場) を含む。 2. 製作現場と設置現場が異なる場合は、積込・荷卸・運搬等必要な費用を別途計上する。 3. 撤去には、中詰材排出を含む。なお、袋材の処分費及び残土処理費が必要な場合は、別途計上する。 4－2－2 日当り施工量 日当り施工量は、次表を標準とする。 表4.3 日当り施工量 (袋/日) <table><tr><th>作業種別</th><th>数量</th></tr><tr><td>製作・設置</td><td>36</td></tr><tr><td>製 作</td><td>59</td></tr><tr><td>設 置</td><td>83</td></tr><tr><td>撤 去</td><td>135</td></tr></table> 4－2－3 諸雑費 諸雑費は、製作枠等の費用であり、労務費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。 表4.4 諸雑費率 (%) <table><tr><th>作業種別</th><th>諸雑費率</th></tr><tr><td>製作・設置</td><td>4</td></tr><tr><td>製 作</td><td>7</td></tr></table> 5. 単価表 (1) 砂防土砂仮締切 100 m²当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td>WB331330</td></tr><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>バ ッ ク ホ ウ (クローラ型) 運転</td><td>標準型・超低騒音型・ 排出ガス対策型 (2011年規制) 山積0.8m (平積0.6m)</td><td>日</td><td>100/D</td><td>表3.1, 表4.1 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (注) D: 日当り施工量 III-3-①-3				作業種別	土木一般世話役	特殊作業員	普通作業員	製作・設置	1	1	1	製 作	1	1	1	設 置	1	1	1	撤 去	1	1	—	作業種別	数量	製作・設置	36	製 作	59	設 置	83	撤 去	135	作業種別	諸雑費率	製作・設置	4	製 作	7	施工歩掛コード		WB331330	名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	バ ッ ク ホ ウ (クローラ型) 運転	標準型・超低騒音型・ 排出ガス対策型 (2011年規制) 山積0.8m (平積0.6m)	日	100/D	表3.1, 表4.1 機械賃料	諸 雑 費		式	1		計					現行どおり			
作業種別	土木一般世話役	特殊作業員	普通作業員																																																															
製作・設置	1	1	1																																																															
製 作	1	1	1																																																															
設 置	1	1	1																																																															
撤 去	1	1	—																																																															
作業種別	数量																																																																	
製作・設置	36																																																																	
製 作	59																																																																	
設 置	83																																																																	
撤 去	135																																																																	
作業種別	諸雑費率																																																																	
製作・設置	4																																																																	
製 作	7																																																																	
施工歩掛コード		WB331330																																																																
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要																																																														
バ ッ ク ホ ウ (クローラ型) 運転	標準型・超低騒音型・ 排出ガス対策型 (2011年規制) 山積0.8m (平積0.6m)	日	100/D	表3.1, 表4.1 機械賃料																																																														
諸 雑 費		式	1																																																															
計																																																																		
				記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)																																																														