

## 11章. そ の 他

### ① 現場発生品及び支給品運搬

#### 1. 適 用 範 囲

本資料は、現場発生品・支給品運搬に適用する。

##### 1-1 適用できる範囲

(1) 防護柵、コンクリート二次製品、鋼材等の現場発生品又は支給品の積み込み、荷卸し及び指定箇所までの運搬

(2) 一般道及び自動車専用道を利用する場合

##### 1-2 適用できない範囲は、以下のいずれかの条件に該当する場合

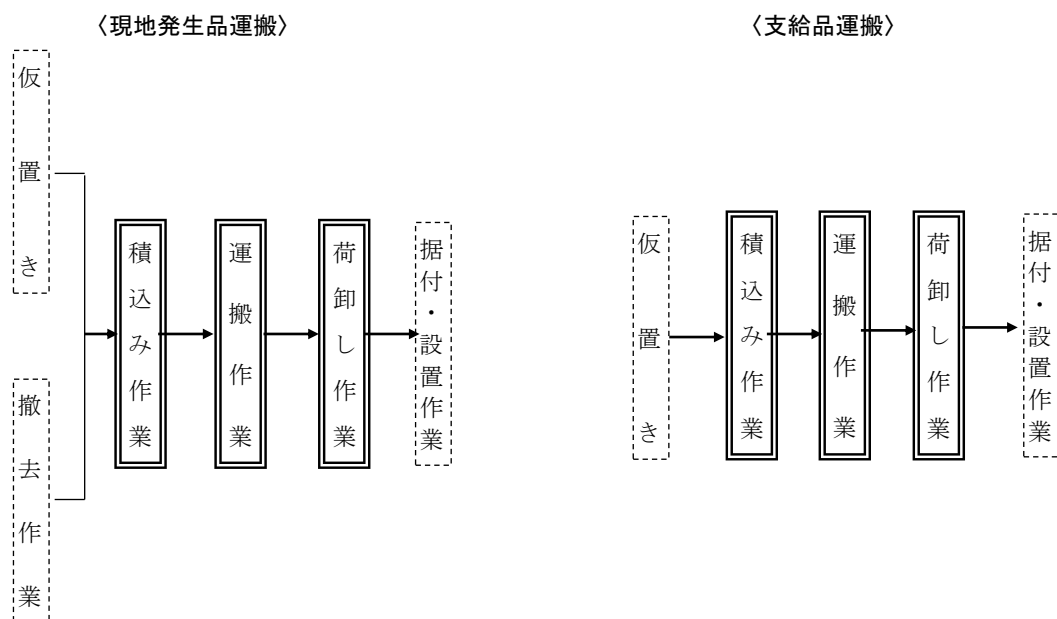
(1) 4～4.5 t 級車を超える車種を使用する場合

(2) 現場発生品又は支給品以外の積み込み、運搬

(3) 構造物等の撤去歩掛及び施工パッケージに運搬車両への積み込みまで含まれる場合

#### 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. 自動車専用道の利用の有無にかかわらず適用できる。

### 3. 施工パッケージ

#### 3-1 現場発生品及び支給品積込み・荷卸し

##### (1) 条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表3.1 現場発生品及び支給品積込み・荷卸し 積算条件区分一覧

(積算単位：t)

トラック機種
トラック [クレーン装置付] ベーストラック2t級、吊能力2.9t
トラック [クレーン装置付] ベーストラック4～4.5t級、吊能力2.9t

- (注) 1. 上表は、構造物等撤去に伴う現場発生材や防護柵、コンクリート二次製品、鋼材等の現場発生品又は支給品の積込み、荷卸し等、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. 現地発生品及び支給品積込み・荷卸しは発生(又は支給)する工種毎に直接工事費として計上する。

##### (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 現場発生品及び支給品積込み・荷卸し 代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	トラック クレーン装置付 ベーストラック 2t級 吊能力2.9t	
		トラック クレーン装置付 ベーストラック 4～4.5t級 吊能力2.9t	
	K2	—	
	K3	—	
労務	R1	運転手（特殊）	
	R2	特殊作業員	
	R3	—	
	R4	—	
材料	Z1	軽油 パトロール給油	
	Z2	—	
	Z3	—	
	Z4	—	
市場単価	S	—	

### 3-2 現場発生品及び支給品運搬

#### (1) 条件区分

条件区分は、次表を標準とする。

表3.3 現場発生品及び支給品運搬 積算条件区分一覧

(積算単位：t)

トラック機種	DID区間の有無	片道運搬距離
トラック [クレーン装置付] ベーストラック2t級、吊能力2.9t	無し	(表3.4)
	有り	(表3.5)
トラック [クレーン装置付] ベーストラック4～4.5t級、吊能力2.9t	無し	(表3.4)
	有り	(表3.5)

- (注) 1. 運搬距離が65kmを超える場合は別途考慮する。  
2. 有料道路を利用する場合は利用料金を別途計上すること。

表3.4 運搬距離(1)

積算条件	区 分
運搬距離	2.0km以下
	4.0km以下
	6.0km以下
	8.5km以下
	11.0km以下
	14.0km以下
	17.0km以下
	20.5km以下
	24.0km以下
	28.0km以下
	32.5km以下
	37.5km以下
	43.0km以下
	49.0km以下
	55.5km以下
	62.5km以下
	65.0km以下

表3. 5 運搬距離(1)

積算条件	区 分
運搬距離	1. 5km以下
	3. 0km以下
	5. 0km以下
	7. 0km以下
	9. 0km以下
	11. 5km以下
	14. 0km以下
	17. 0km以下
	20. 0km以下
	23. 5km以下
	27. 5km以下
	31. 5km以下
	36. 0km以下
	41. 0km以下
	46. 5km以下
	52. 5km以下
	59. 0km以下
	65. 0km以下

## (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 現場発生品及び支給品運搬 代表機労材規格一覧

項目		代表機労材規格	備考
機械	K1	トラック クレーン装置付 ベーストラック 2t級 吊能力2.9t	
		トラック クレーン装置付 ベーストラック 4～4.5t級 吊能力2.9t	
	K2	—	
	K3	—	
労務	R1	運転手（特殊）	
	R2	特殊作業員	
	R3	—	
	R4	—	
材料	Z1	軽油 パトロール給油	
	Z2	—	
	Z3	—	
	Z4	—	
市場単価	S	—	

## ② 作業日当たり標準作業量

### 1. 適用

本章に掲載した作業日当たり標準作業量は、施工パッケージ型積算基準及び標準歩掛に沿った条件、工法での設定であり、工程、作業日数等の検討のための参考としてとりまとめたものである。

設定した作業量は、あくまでも標準施工の場合であるので、当該工事の施工条件、施工方法、制約条件等十分考慮し、適用の可否を検討の上、使用されたい。

### 2. 作業日当たり標準作業量

工 種 名	設 定 内 容								
土工	① 掘削								
	土質	施工方法	押土の有無	障害の有無	施工数量	火薬使用	破砕片除去の有無	集積押土の有無	作業日当たり標準作業量
	土砂	オープンカット	有り	—	普通土30,000㎡未満又は湿地軟弱土	—	—	—	320㎡/日
					30,000㎡以上	—	—	—	710㎡/日
			無し	無し	5,000㎡未満	—	—	—	230㎡/日
					5,000㎡以上 10,000㎡未満	—	—	—	270㎡/日
					10,000㎡以上 50,000㎡未満	—	—	—	330㎡/日
					50,000㎡以上	—	—	—	500㎡/日
			有り	有り	5,000㎡未満	—	—	—	140㎡/日
					5,000㎡以上 10,000㎡未満	—	—	—	170㎡/日
					10,000㎡以上 50,000㎡未満	—	—	—	210㎡/日
					50,000㎡以上	—	—	—	320㎡/日
					片切掘削	—	—	—	220 ㎡/日
					水中掘削	—	—	—	260 ㎡/日
					現場制約あり	—	—	—	4 ㎡/日
			—	—	1箇所100㎡以下 (標準)	—	—	—	37 ㎡/日
					1箇所100㎡以下 (標準以外)	—	—	—	15 ㎡/日
	岩塊・玉石	オープンカット	有り	—	普通土30,000㎡未満又は湿地軟弱土	—	—	—	200 ㎡/日
					30,000㎡以上	—	—	—	440 ㎡/日
			無し	無し	5,000㎡未満	—	—	—	180 ㎡/日
					5,000㎡以上 10,000㎡未満	—	—	—	210 ㎡/日
					10,000㎡以上 50,000㎡未満	—	—	—	250 ㎡/日
					50,000㎡以上	—	—	—	410 ㎡/日
			有り	有り	5,000㎡未満	—	—	—	110 ㎡/日
					5,000㎡以上 10,000㎡未満	—	—	—	130 ㎡/日
					10,000㎡以上 50,000㎡未満	—	—	—	150 ㎡/日
					50,000㎡以上	—	—	—	260 ㎡/日
					水中掘削	—	—	—	180 ㎡/日
					現場制約あり	—	—	—	3 ㎡/日

工 種 名		設 定 内 容										
土工		土質	施工方法	押土 の有無	障害 の有無	施工 数量	火 薬 使用	破砕片除去 の有無	集積押土 の有無	作業日当たり 標準作業量		
	軟岩	オープン カット	—	無し	1,000m <sup>3</sup> 未満	—	無し		無し	59 m <sup>3</sup> /日		
							有り(5万m <sup>3</sup> 未満)		有り	59 m <sup>3</sup> /日		
							有り(5万m <sup>3</sup> 以上)		無し	59 m <sup>3</sup> /日		
					1,000m <sup>3</sup> 以上 5,000m <sup>3</sup> 未満	—	無し		無し	91 m <sup>3</sup> /日		
							有り(5万m <sup>3</sup> 未満)		有り	91 m <sup>3</sup> /日		
							有り(5万m <sup>3</sup> 以上)		無し	91 m <sup>3</sup> /日		
				5,000m <sup>3</sup> 以上	—	—		—	340 m <sup>3</sup> /日			
						有り	5,000m <sup>3</sup> 未満	—	無し		無し	32 m <sup>3</sup> /日
									有り(5万m <sup>3</sup> 未満)		有り	32 m <sup>3</sup> /日
				有り(5万m <sup>3</sup> 以上)					無し	32 m <sup>3</sup> /日		
				有り(5万m <sup>3</sup> 以上)					無し	32 m <sup>3</sup> /日		
				片切掘削	—	—	—	—	無し		無し	49 m <sup>3</sup> /日
		有り(5万m <sup>3</sup> 未満)							有り	49 m <sup>3</sup> /日		
		有り(5万m <sup>3</sup> 以上)							無し	49 m <sup>3</sup> /日		
		硬岩	オープン カット	—	無し	—	不可	無し		無し	45 m <sup>3</sup> /日	
	有り(5万m <sup>3</sup> 未満)							有り	45 m <sup>3</sup> /日			
	有り(5万m <sup>3</sup> 以上)							無し	45 m <sup>3</sup> /日			
	有り(5万m <sup>3</sup> 以上)							無し	45 m <sup>3</sup> /日			
	有り				—	不可	—		—	190 m <sup>3</sup> /日		
							無し		無し	21 m <sup>3</sup> /日		
							有り(5万m <sup>3</sup> 未満)		有り	21 m <sup>3</sup> /日		
							有り(5万m <sup>3</sup> 以上)		無し	21 m <sup>3</sup> /日		
	片切掘削		—	—	—	不可	無し		無し	29 m <sup>3</sup> /日		
							有り(5万m <sup>3</sup> 未満)		有り	29 m <sup>3</sup> /日		
							有り(5万m <sup>3</sup> 以上)		無し	29 m <sup>3</sup> /日		
							有り(5万m <sup>3</sup> 以上)		無し	29 m <sup>3</sup> /日		
					—	可	無し		無し	55 m <sup>3</sup> /日		
							有り(5万m <sup>3</sup> 未満)		有り	55 m <sup>3</sup> /日		
							有り(5万m <sup>3</sup> 以上)		無し	55 m <sup>3</sup> /日		
							有り(5万m <sup>3</sup> 以上)		無し	55 m <sup>3</sup> /日		

工 種 名	設 定 内 容					
土工	② 土砂等運搬					
	土砂等 発生現場	積込機種 ・規格	土質	DID区間 の有無	運搬距離	作業日当たり 標準作業量
	標準	バックホウ 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	土砂(岩塊・玉 石混り土含 む。)	無し	0.3km 以下	154 m <sup>3</sup> /日
					0.5km 以下	133 m <sup>3</sup> /日
					1.0km 以下	118 m <sup>3</sup> /日
					1.5km 以下	105 m <sup>3</sup> /日
					2.0km 以下	91 m <sup>3</sup> /日
					3.0km 以下	77 m <sup>3</sup> /日
					4.0km 以下	67 m <sup>3</sup> /日
					5.5km 以下	56 m <sup>3</sup> /日
					6.5km 以下	48 m <sup>3</sup> /日
					7.5km 以下	42 m <sup>3</sup> /日
					9.5km 以下	37 m <sup>3</sup> /日
					11.5km 以下	32 m <sup>3</sup> /日
					15.5km 以下	26 m <sup>3</sup> /日
					22.5km 以下	21 m <sup>3</sup> /日
					49.5km 以下	16 m <sup>3</sup> /日
					60.0km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
				有り	0.3km 以下	154 m <sup>3</sup> /日
					0.5km 以下	133 m <sup>3</sup> /日
					1.0km 以下	118 m <sup>3</sup> /日
					1.5km 以下	105 m <sup>3</sup> /日
					2.0km 以下	91 m <sup>3</sup> /日
					3.0km 以下	77 m <sup>3</sup> /日
					3.5km 以下	67 m <sup>3</sup> /日
					5.0km 以下	56 m <sup>3</sup> /日
					6.0km 以下	48 m <sup>3</sup> /日
					7.0km 以下	42 m <sup>3</sup> /日
					8.5km 以下	37 m <sup>3</sup> /日
					11.0km 以下	32 m <sup>3</sup> /日
					14.0km 以下	26 m <sup>3</sup> /日
					19.5km 以下	21 m <sup>3</sup> /日
					31.5km 以下	16 m <sup>3</sup> /日
					60.0km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
			軟岩	—	—	土砂÷1.22
			硬岩	—	—	土砂÷1.37

工 種 名	設 定 内 容					
土工	土砂等 発生現場	積込機種 ・規格	土質	DID区間 の有無	運搬距離	作業日当たり 標準作業量
						0.3km 以下 200 m <sup>3</sup> /日
						0.5km 以下 167 m <sup>3</sup> /日
						1.0km 以下 143 m <sup>3</sup> /日
						1.5km 以下 125 m <sup>3</sup> /日
						2.0km 以下 111 m <sup>3</sup> /日
						2.5km 以下 100 m <sup>3</sup> /日
						3.0km 以下 83 m <sup>3</sup> /日
						3.5km 以下 77 m <sup>3</sup> /日
						4.5km 以下 67 m <sup>3</sup> /日
						6.0km 以下 56 m <sup>3</sup> /日
						7.0km 以下 48 m <sup>3</sup> /日
						8.5km 以下 42 m <sup>3</sup> /日
						10.0km 以下 37 m <sup>3</sup> /日
						12.5km 以下 32 m <sup>3</sup> /日
						16.5km 以下 26 m <sup>3</sup> /日
						23.5km 以下 21 m <sup>3</sup> /日
						51.5km 以下 16 m <sup>3</sup> /日
				無し	60.0km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
					0.3km 以下	200 m <sup>3</sup> /日
					0.5km 以下	167 m <sup>3</sup> /日
					1.0km 以下	143 m <sup>3</sup> /日
					1.5km 以下	125 m <sup>3</sup> /日
					2.0km 以下	111 m <sup>3</sup> /日
					2.5km 以下	100 m <sup>3</sup> /日
					3.0km 以下	83 m <sup>3</sup> /日
					3.5km 以下	77 m <sup>3</sup> /日
					4.5km 以下	67 m <sup>3</sup> /日
					5.5km 以下	56 m <sup>3</sup> /日
					6.5km 以下	48 m <sup>3</sup> /日
					8.0km 以下	42 m <sup>3</sup> /日
					9.5km 以下	37 m <sup>3</sup> /日
					11.5km 以下	32 m <sup>3</sup> /日
					15.0km 以下	26 m <sup>3</sup> /日
					20.5km 以下	21 m <sup>3</sup> /日
					33.0km 以下	16 m <sup>3</sup> /日
					60.0km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
			軟岩	—	—	土砂÷1.22
			硬岩	—	—	土砂÷1.37



工 種 名	設 定 内 容					
土工	土砂等 発生現場	積込機種 ・ 規格	土 質	DID区間 の有無	運搬距離	作業日当たり 標準作業量
	標準	バックホウ 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )	土砂(岩塊・ 玉石混り土含 む。)	無し	0.5km 以下	91 m <sup>3</sup> /日
					1.0km 以下	83 m <sup>3</sup> /日
					2.0km 以下	71 m <sup>3</sup> /日
					2.5km 以下	63 m <sup>3</sup> /日
					3.5km 以下	56 m <sup>3</sup> /日
					4.5km 以下	48 m <sup>3</sup> /日
					6.0km 以下	42 m <sup>3</sup> /日
					7.5km 以下	37 m <sup>3</sup> /日
					10.0km 以下	32 m <sup>3</sup> /日
					13.5km 以下	26 m <sup>3</sup> /日
					19.5km 以下	21 m <sup>3</sup> /日
					39.0km 以下	16 m <sup>3</sup> /日
				60.0km 以下	11 m <sup>3</sup> /日	
				有り	0.5km 以下	91 m <sup>3</sup> /日
					1.0km 以下	83 m <sup>3</sup> /日
					1.5km 以下	71 m <sup>3</sup> /日
					2.0km 以下	63 m <sup>3</sup> /日
					3.0km 以下	56 m <sup>3</sup> /日
					4.0km 以下	48 m <sup>3</sup> /日
					5.5km 以下	42 m <sup>3</sup> /日
					7.0km 以下	37 m <sup>3</sup> /日
					9.0km 以下	32 m <sup>3</sup> /日
					12.0km 以下	26 m <sup>3</sup> /日
					17.5km 以下	21 m <sup>3</sup> /日
		28.5km 以下	16 m <sup>3</sup> /日			
		60.0km 以下	11 m <sup>3</sup> /日			
			軟岩	—	—	土砂÷1.22
			硬岩	—	—	土砂÷1.37
		クラムシェル 平積0.4m <sup>3</sup> 又は 平積0.8m <sup>3</sup>	土砂(岩塊・玉 石混り土含 む。)	無し	0.5km 以下	67 m <sup>3</sup> /日
					2.0km 以下	56 m <sup>3</sup> /日
					2.5km 以下	48 m <sup>3</sup> /日
					4.0km 以下	42 m <sup>3</sup> /日
					5.5km 以下	37 m <sup>3</sup> /日
					7.5km 以下	32 m <sup>3</sup> /日
					10.5km 以下	26 m <sup>3</sup> /日
					16.0km 以下	21 m <sup>3</sup> /日
	30.0km 以下				16 m <sup>3</sup> /日	
	60.0km 以下				11 m <sup>3</sup> /日	

工 種 名	設 定 内 容					
土工	土砂等 発生現場	積込機種 ・ 規格	土質	DID区間 の有無	運搬距離	作業日当たり 標準作業量
	標準	クラムシエル 平積0.4m <sup>3</sup> 又は 平積0.8m <sup>3</sup>	土砂(岩塊・玉 石 混 り 土 含 む。)	有り	0.5km 以下	67 m <sup>3</sup> /日
					2.0km 以下	56 m <sup>3</sup> /日
					2.5km 以下	48 m <sup>3</sup> /日
					3.5km 以下	42 m <sup>3</sup> /日
					5.0km 以下	37 m <sup>3</sup> /日
					7.0km 以下	32 m <sup>3</sup> /日
					10.0km 以下	26 m <sup>3</sup> /日
					14.5km 以下	21 m <sup>3</sup> /日
					24.5km 以下	16 m <sup>3</sup> /日
					60.0km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
			軟岩	－	－	土砂÷1.22
			硬岩	－	－	土砂÷1.37
	小規模	バックホウ 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	土砂(岩塊・玉 石 混 り 土 含 む。)	無し	0.2km 以下	50 m <sup>3</sup> /日
					1.0km 以下	40 m <sup>3</sup> /日
					1.5km 以下	33 m <sup>3</sup> /日
					2.5km 以下	29 m <sup>3</sup> /日
					3.5km 以下	25 m <sup>3</sup> /日
					4.0km 以下	22 m <sup>3</sup> /日
					5.0km 以下	20 m <sup>3</sup> /日
					6.0km 以下	18 m <sup>3</sup> /日
					7.5km 以下	17 m <sup>3</sup> /日
					10.0km 以下	13 m <sup>3</sup> /日
					13.0km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
					19.0km 以下	9 m <sup>3</sup> /日
					35.0km 以下	7 m <sup>3</sup> /日
					60.0km 以下	4 m <sup>3</sup> /日
				有り	0.2km 以下	50 m <sup>3</sup> /日
					1.0km 以下	40 m <sup>3</sup> /日
					1.5km 以下	33 m <sup>3</sup> /日
					2.0km 以下	29 m <sup>3</sup> /日
					3.0km 以下	25 m <sup>3</sup> /日
					3.5km 以下	22 m <sup>3</sup> /日
					4.5km 以下	20 m <sup>3</sup> /日
					5.5km 以下	18 m <sup>3</sup> /日
					7.0km 以下	17 m <sup>3</sup> /日
9.0km 以下					13 m <sup>3</sup> /日	
12.0km 以下					11 m <sup>3</sup> /日	
17.0km 以下					9 m <sup>3</sup> /日	
27.0km 以下					7 m <sup>3</sup> /日	
60.0km 以下					4 m <sup>3</sup> /日	

工 種 名	設 定 内 容					
土工	土砂等 発生現場	積込機種 ・規格  バックホウ 山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.1m <sup>3</sup> )	土質  土砂(岩塊・玉 石混 土含む。)	DID区間 の有無  無し	運搬距離	作業日当たり 標準作業量
					0.3km 以下	22 m <sup>3</sup> /日
					1.0km 以下	20 m <sup>3</sup> /日
					1.5km 以下	17 m <sup>3</sup> /日
					2.5km 以下	14 m <sup>3</sup> /日
					3.0km 以下	13 m <sup>3</sup> /日
					3.5km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
					4.5km 以下	10 m <sup>3</sup> /日
					5.5km 以下	9 m <sup>3</sup> /日
					7.0km 以下	8 m <sup>3</sup> /日
					9.0km 以下	7 m <sup>3</sup> /日
					12.0km 以下	6 m <sup>3</sup> /日
					17.0km 以下	4 m <sup>3</sup> /日
					28.5km 以下	3 m <sup>3</sup> /日
					60.0km 以下	2 m <sup>3</sup> /日
				有り	0.3km 以下	22 m <sup>3</sup> /日
					1.0km 以下	20 m <sup>3</sup> /日
					1.5km 以下	17 m <sup>3</sup> /日
					2.5km 以下	14 m <sup>3</sup> /日
					3.0km 以下	13 m <sup>3</sup> /日
					3.5km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
					4.5km 以下	10 m <sup>3</sup> /日
					5.0km 以下	9 m <sup>3</sup> /日
					6.5km 以下	8 m <sup>3</sup> /日
					8.0km 以下	7 m <sup>3</sup> /日
					11.0km 以下	6 m <sup>3</sup> /日
					15.0km 以下	4 m <sup>3</sup> /日
					24.0km 以下	3 m <sup>3</sup> /日
					60.0km 以下	2 m <sup>3</sup> /日
	現場制約 あり	人力	土砂(岩塊・玉 石混り土含 む。)	無し	0.3km 以下	20 m <sup>3</sup> /日
					0.5km 以下	18 m <sup>3</sup> /日
					1.5km 以下	17 m <sup>3</sup> /日
					2.0km 以下	14 m <sup>3</sup> /日
					2.5km 以下	13 m <sup>3</sup> /日
					3.0km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
					4.0km 以下	10 m <sup>3</sup> /日
					5.0km 以下	9 m <sup>3</sup> /日
					6.5km 以下	8 m <sup>3</sup> /日
					8.5km 以下	7 m <sup>3</sup> /日
					11.0km 以下	6 m <sup>3</sup> /日
					16.0km 以下	4 m <sup>3</sup> /日
					28.5km 以下	3 m <sup>3</sup> /日
					60.0km 以下	2 m <sup>3</sup> /日

工 種 名

土工

設		定		内		容	
土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量		
現場制約あり	人力	土砂(岩塊・玉石混り土含む。)	有り	0.3km 以下	20 m <sup>3</sup> /日		
				0.5km 以下	18 m <sup>3</sup> /日		
				1.0km 以下	17 m <sup>3</sup> /日		
				1.5km 以下	14 m <sup>3</sup> /日		
				2.0km 以下	13 m <sup>3</sup> /日		
				2.5km 以下	11 m <sup>3</sup> /日		
				3.5km 以下	10 m <sup>3</sup> /日		
				4.5km 以下	9 m <sup>3</sup> /日		
				6.0km 以下	8 m <sup>3</sup> /日		
				8.0km 以下	7 m <sup>3</sup> /日		
				10.5km 以下	6 m <sup>3</sup> /日		
				14.5km 以下	4 m <sup>3</sup> /日		
				23.0km 以下	3 m <sup>3</sup> /日		
		60.0km 以下	2 m <sup>3</sup> /日				
	軟岩	—	—	土砂÷1.22			
	硬岩	—	—	土砂÷1.37			

③ 整地

作業区分	敷均し作業内容	障害の有無	作業日当たり標準作業量
残土受入れ地での処理	—	—	434 m <sup>3</sup> /日
敷均し (ルーズ)	標準	無し	430 m <sup>3</sup> /日
		有り	380 m <sup>3</sup> /日
	標準以外	無し	550 m <sup>3</sup> /日
		有り	480 m <sup>3</sup> /日

④ 路体 (築堤) 盛土

施工幅員	施工数量	障害の有無	作業日当たり標準作業量
2.5m未満	—	—	50 m <sup>3</sup> /日
2.5m以上4.0m未満	—	—	86 m <sup>3</sup> /日
4.0m以上	20,000m <sup>3</sup> 未満	無し	350 m <sup>3</sup> /日
		有り	180 m <sup>3</sup> /日
	20,000m <sup>3</sup> 以上	無し	540 m <sup>3</sup> /日
		有り	310 m <sup>3</sup> /日

(注) 1. 上表は、締固め後の土量である。

2. 敷均し・締固め作業の一層の仕上り厚は 30 cm以下とする。

工 種 名	設 定 内 容																							
土工	⑤ 路床盛土																							
	<table><tr><th>施工幅員</th><th>施工数量</th><th>障害の有無</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>2.5m未満</td><td>—</td><td>—</td><td>43 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>2.5m以上4.0m未満</td><td>—</td><td>—</td><td>78 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td rowspan="4">4.0m以上</td><td rowspan="2">20,000m<sup>3</sup>未満</td><td>無し</td><td>260 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>有り</td><td>140 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td rowspan="2">20,000m<sup>3</sup>以上</td><td>無し</td><td>420 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>有り</td><td>140 m<sup>3</sup>/日</td></tr></table>	施工幅員	施工数量	障害の有無	作業日当たり標準作業量	2.5m未満	—	—	43 m <sup>3</sup> /日	2.5m以上4.0m未満	—	—	78 m <sup>3</sup> /日	4.0m以上	20,000m <sup>3</sup> 未満	無し	260 m <sup>3</sup> /日	有り	140 m <sup>3</sup> /日	20,000m <sup>3</sup> 以上	無し	420 m <sup>3</sup> /日	有り	140 m <sup>3</sup> /日
	施工幅員	施工数量	障害の有無	作業日当たり標準作業量																				
	2.5m未満	—	—	43 m <sup>3</sup> /日																				
	2.5m以上4.0m未満	—	—	78 m <sup>3</sup> /日																				
	4.0m以上	20,000m <sup>3</sup> 未満	無し	260 m <sup>3</sup> /日																				
			有り	140 m <sup>3</sup> /日																				
		20,000m <sup>3</sup> 以上	無し	420 m <sup>3</sup> /日																				
			有り	140 m <sup>3</sup> /日																				
	(注) 1. 上表は、締固め後の土量である。 2. 敷均し作業の仕上り厚さは20cmとする。																							
⑥ 押土 (ルーズ)																								
<table><tr><th>土質</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>土砂</td><td>540 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>岩塊・玉石</td><td>350 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>破碎岩</td><td>350 m<sup>3</sup>/日</td></tr></table>	土質	作業日当たり標準作業量	土砂	540 m <sup>3</sup> /日	岩塊・玉石	350 m <sup>3</sup> /日	破碎岩	350 m <sup>3</sup> /日																
土質	作業日当たり標準作業量																							
土砂	540 m <sup>3</sup> /日																							
岩塊・玉石	350 m <sup>3</sup> /日																							
破碎岩	350 m <sup>3</sup> /日																							
⑦ 積込み (ルーズ)																								
<table><tr><th>土質</th><th>作業内容</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td rowspan="5">土砂</td><td>土量50,000m<sup>3</sup>未満</td><td>310 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>土量50,000m<sup>3</sup>以上</td><td>520 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>平均施工幅1m以上2m未満</td><td>160 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>1箇所100m<sup>3</sup>以下 (標準)</td><td>42 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>1箇所100m<sup>3</sup>以下 (標準以外)</td><td>22 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td rowspan="3">岩塊・玉石, 破碎岩</td><td>土量50,000m<sup>3</sup>未満</td><td>260 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>土量50,000m<sup>3</sup>以上</td><td>440 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>平均施工幅1m以上2m未満</td><td>130 m<sup>3</sup>/日</td></tr></table>	土質	作業内容	作業日当たり標準作業量	土砂	土量50,000m <sup>3</sup> 未満	310 m <sup>3</sup> /日	土量50,000m <sup>3</sup> 以上	520 m <sup>3</sup> /日	平均施工幅1m以上2m未満	160 m <sup>3</sup> /日	1箇所100m <sup>3</sup> 以下 (標準)	42 m <sup>3</sup> /日	1箇所100m <sup>3</sup> 以下 (標準以外)	22 m <sup>3</sup> /日	岩塊・玉石, 破碎岩	土量50,000m <sup>3</sup> 未満	260 m <sup>3</sup> /日	土量50,000m <sup>3</sup> 以上	440 m <sup>3</sup> /日	平均施工幅1m以上2m未満	130 m <sup>3</sup> /日			
土質	作業内容	作業日当たり標準作業量																						
土砂	土量50,000m <sup>3</sup> 未満	310 m <sup>3</sup> /日																						
	土量50,000m <sup>3</sup> 以上	520 m <sup>3</sup> /日																						
	平均施工幅1m以上2m未満	160 m <sup>3</sup> /日																						
	1箇所100m <sup>3</sup> 以下 (標準)	42 m <sup>3</sup> /日																						
	1箇所100m <sup>3</sup> 以下 (標準以外)	22 m <sup>3</sup> /日																						
岩塊・玉石, 破碎岩	土量50,000m <sup>3</sup> 未満	260 m <sup>3</sup> /日																						
	土量50,000m <sup>3</sup> 以上	440 m <sup>3</sup> /日																						
	平均施工幅1m以上2m未満	130 m <sup>3</sup> /日																						
⑧ 人力積込み																								
<table><tr><th>土質</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>土砂</td><td>7.1 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>岩塊・玉石</td><td>5.3 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>軟岩</td><td>5.6 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>中硬岩</td><td>5.0 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>硬岩</td><td>4.5 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>アスファルト塊</td><td>5.6 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>コンクリート塊</td><td>5.0 m<sup>3</sup>/日</td></tr></table>	土質	作業日当たり標準作業量	土砂	7.1 m <sup>3</sup> /日	岩塊・玉石	5.3 m <sup>3</sup> /日	軟岩	5.6 m <sup>3</sup> /日	中硬岩	5.0 m <sup>3</sup> /日	硬岩	4.5 m <sup>3</sup> /日	アスファルト塊	5.6 m <sup>3</sup> /日	コンクリート塊	5.0 m <sup>3</sup> /日								
土質	作業日当たり標準作業量																							
土砂	7.1 m <sup>3</sup> /日																							
岩塊・玉石	5.3 m <sup>3</sup> /日																							
軟岩	5.6 m <sup>3</sup> /日																							
中硬岩	5.0 m <sup>3</sup> /日																							
硬岩	4.5 m <sup>3</sup> /日																							
アスファルト塊	5.6 m <sup>3</sup> /日																							
コンクリート塊	5.0 m <sup>3</sup> /日																							
(注) 作業日当たり標準作業量は、普通作業員1名の場合。																								
⑨ 転石破碎																								
<table><tr><th>火薬使用の有無</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>有り</td><td>33 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>無し</td><td>34 m<sup>3</sup>/日</td></tr></table>	火薬使用の有無	作業日当たり標準作業量	有り	33 m <sup>3</sup> /日	無し	34 m <sup>3</sup> /日																		
火薬使用の有無	作業日当たり標準作業量																							
有り	33 m <sup>3</sup> /日																							
無し	34 m <sup>3</sup> /日																							
(注) 上表の火薬使用無しは、大型ブレーカによる転石破碎である。																								

工種名	設 定 内 容				
土工 ( I C T )	① 掘削 ( I C T ) ※[ I C T 建機使用割合 100%]				
	土質	施工方法	障害の有無	施工数量	作業日当たり 標準作業量
	土砂	オープンカット	無し	5,000m³未満	250 m³/日
				5,000m³以上 10,000m³未満	290 m³/日
				10,000m³以上 50,000m³未満	350 m³/日
				50,000m³以上	410 m³/日
			有り	5,000m³未満	150 m³/日
				5,000m³以上 10,000m³未満	180 m³/日
				10,000m³以上 50,000m³未満	230 m³/日
				50,000m³以上	270 m³/日
		片切掘削	—	—	242 m³/日
	岩塊・玉石	オープンカット	無し	5,000m³未満	190 m³/日
				5,000m³以上 10,000m³未満	220 m³/日
				10,000m³以上 50,000m³未満	270 m³/日
				50,000m³以上	340 m³/日
			有り	5,000m³未満	120 m³/日
				5,000m³以上 10,000m³未満	140 m³/日
				10,000m³以上 50,000m³未満	170 m³/日
				50,000m³以上	220 m³/日
		② 路体 (築堤) 盛土 ( I C T )			
	作業形態	施工数量	障害の有無	作業日当たり 標準作業量	I C T 標準作業量
	敷均し＋ 締固め	20,000m³未満	無し	550 m³/日	550 m³/日
			有り	280 m³/日	280 m³/日
		20,000m³以上	無し	690 m³/日	690 m³/日
			有り	400 m³/日	430 m³/日
	(注) 1. 上表は、締固め後の土量である。 2. 敷均し作業の仕上り厚さは0.2～0.3mとする。 3. 保守点検費を算出する場合に限り、上表の「 I C T 標準作業量」を適用すること。				
	③ 路床盛土 ( I C T )				
	施工数量		障害の有無	作業日当たり標準作業	I C T 標準作業量
	20,000m³未満	無し	430 m³/日	430 m³/日	
		有り	140 m³/日	220 m³/日	
	20,000m³以上	無し	500 m³/日	540 m³/日	
		有り	140 m³/日	320 m³/日	
	(注) 1. 上表は、締固め後の土量である。 2. 敷均し作業の仕上り厚さは0.2～0.3mとする。 3. 保守点検費を算出する場合に限り、上表の「 I C T 標準作業量」を適用すること。				

工 種 名	設 定 内 容				
床掘工	① 床掘り				
	土質	施工方法	土留方式の種類	障害の有無	作業日当たり 標準作業量
	土砂	標準	無し	有り	180 m <sup>3</sup> /日
				無し	220 m <sup>3</sup> /日
			自立式	有り	180 m <sup>3</sup> /日
				無し	220 m <sup>3</sup> /日
			グラントアンカー式	有り	180 m <sup>3</sup> /日
				無し	220 m <sup>3</sup> /日
			切梁腹起式	有り	180 m <sup>3</sup> /日
				無し	220 m <sup>3</sup> /日
		平均施工幅 1m以上2m未満	無し	有り	100 m <sup>3</sup> /日
				無し	150 m <sup>3</sup> /日
			自立式	有り	100 m <sup>3</sup> /日
				無し	150 m <sup>3</sup> /日
			グラントアンカー式	有り	100 m <sup>3</sup> /日
				無し	150 m <sup>3</sup> /日
			切梁腹起式	有り	100 m <sup>3</sup> /日
				無し	150 m <sup>3</sup> /日
		掘削深さ 5m超え20m以下	グラントアンカー式	有り	130 m <sup>3</sup> /日
				無し	200 m <sup>3</sup> /日
			切梁腹起式	有り	130 m <sup>3</sup> /日
				無し	200 m <sup>3</sup> /日
		掘削深さ20m超え	グラントアンカー式	—	120 m <sup>3</sup> /日
			切梁腹起式	—	120 m <sup>3</sup> /日
		上記以外（小規模）	—	—	32 m <sup>3</sup> /日
		現場制約あり	—	—	2.4 m <sup>3</sup> /日
	岩塊・ 玉石	標準	無し	有り	130 m <sup>3</sup> /日
				無し	160 m <sup>3</sup> /日
			自立式	有り	130 m <sup>3</sup> /日
				無し	160 m <sup>3</sup> /日
			グラントアンカー式	有り	130 m <sup>3</sup> /日
				無し	160 m <sup>3</sup> /日
			切梁腹起式	有り	130 m <sup>3</sup> /日
				無し	160 m <sup>3</sup> /日
		平均施工幅 1m以上2m未満	無し	有り	70 m <sup>3</sup> /日
				無し	110 m <sup>3</sup> /日
			自立式	有り	70 m <sup>3</sup> /日
				無し	110 m <sup>3</sup> /日
			グラントアンカー式	有り	70 m <sup>3</sup> /日
				無し	110 m <sup>3</sup> /日
			切梁腹起式	有り	70 m <sup>3</sup> /日
				無し	110 m <sup>3</sup> /日
		掘削深さ 5m超え20m以下	グラントアンカー式	有り	90 m <sup>3</sup> /日
				無し	140 m <sup>3</sup> /日
			切梁腹起式	有り	90 m <sup>3</sup> /日
				無し	140 m <sup>3</sup> /日

		掘削深さ20m超え	グラントアンカー式	－	90 m <sup>3</sup> /日
			切梁腹起式	－	90 m <sup>3</sup> /日
		現場制約あり	－	－	1.7 m <sup>3</sup> /日
	(注)「現場制約あり」の作業日当たり標準作業量は、普通作業員 1 名の場合。				
② 掘削補助機械搬入搬出作業					
		作業日当たり標準作業量		3.3 回/日	
③ 基面整正					
		作業日当たり標準作業量		50 m <sup>2</sup> /日	
(注) 作業日当たり標準作業量は、普通作業員 1 名の場合。					
④ 舗装版破碎積込み（小規模土工）					
		作業日当たり標準作業量		23 m <sup>2</sup> /日	
床掘工（ICT）					
① 床掘り（ICT）					
	土質	施工方法	土留方式の種類	障害の有無	作業日当たり標準作業量
土砂	標準	無し	有り	196m <sup>3</sup> /日	
			無し	240m <sup>3</sup> /日	
		自立式	有り	196m <sup>3</sup> /日	
			無し	240m <sup>3</sup> /日	
		グラントアンカー式	有り	196m <sup>3</sup> /日	
			無し	240m <sup>3</sup> /日	
		切梁腹起式	有り	196m <sup>3</sup> /日	
			無し	240m <sup>3</sup> /日	



工 種 名	設	定	内	容																																							
埋戻工	① 埋戻し																																										
	<table><tr><th>施工方法</th><th>土質</th><th>締固めの有無</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>最小埋戻幅 4m 以上</td><td>－</td><td>－</td><td>270 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>最大埋戻幅 4m 以上</td><td>－</td><td>－</td><td>89 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>最大埋戻幅 1m 以上 4m 未満</td><td>－</td><td>－</td><td>53 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>最大埋戻幅 1m 未満</td><td>－</td><td>－</td><td>33 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>上記以外（小規模）</td><td>土砂</td><td>－</td><td>40 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td rowspan="4">現場制約あり</td><td rowspan="2">土砂</td><td>有り</td><td>3.7 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>無し</td><td>4.2 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td rowspan="2">岩塊・玉石</td><td>有り</td><td>3.5 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>無し</td><td>3.8 m<sup>3</sup>/日</td></tr></table>				施工方法	土質	締固めの有無	作業日当たり標準作業量	最小埋戻幅 4m 以上	－	－	270 m <sup>3</sup> /日	最大埋戻幅 4m 以上	－	－	89 m <sup>3</sup> /日	最大埋戻幅 1m 以上 4m 未満	－	－	53 m <sup>3</sup> /日	最大埋戻幅 1m 未満	－	－	33 m <sup>3</sup> /日	上記以外（小規模）	土砂	－	40 m <sup>3</sup> /日	現場制約あり	土砂	有り	3.7 m <sup>3</sup> /日	無し	4.2 m <sup>3</sup> /日	岩塊・玉石	有り	3.5 m <sup>3</sup> /日	無し	3.8 m <sup>3</sup> /日				
	施工方法	土質	締固めの有無	作業日当たり標準作業量																																							
	最小埋戻幅 4m 以上	－	－	270 m <sup>3</sup> /日																																							
	最大埋戻幅 4m 以上	－	－	89 m <sup>3</sup> /日																																							
	最大埋戻幅 1m 以上 4m 未満	－	－	53 m <sup>3</sup> /日																																							
	最大埋戻幅 1m 未満	－	－	33 m <sup>3</sup> /日																																							
	上記以外（小規模）	土砂	－	40 m <sup>3</sup> /日																																							
	現場制約あり	土砂	有り	3.7 m <sup>3</sup> /日																																							
			無し	4.2 m <sup>3</sup> /日																																							
岩塊・玉石		有り	3.5 m <sup>3</sup> /日																																								
		無し	3.8 m <sup>3</sup> /日																																								
(注)「現場制約あり」の作業日当たり標準作業量は、普通作業員 1 名の場合。																																											
② タンパ締固め																																											
<table><tr><td>作業日当たり標準作業量</td><td>33 m<sup>3</sup>/日</td></tr></table>				作業日当たり標準作業量	33 m <sup>3</sup> /日																																						
作業日当たり標準作業量	33 m <sup>3</sup> /日																																										
人力運搬工	① 人力運搬																																										
	<table><tr><th rowspan="4">換算距離</th><th colspan="2">作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><th colspan="2">土砂、岩塊・玉石</th></tr><tr><th>人力運搬（積込み～運搬～取卸し）</th><th>人力運搬（運搬～取卸し）</th></tr><tr><th>普通作業員</th><th>普通作業員</th></tr><tr><td>20m以下</td><td>5.0 m<sup>3</sup>/日</td><td>20 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>40m以下</td><td>4.3 m<sup>3</sup>/日</td><td>11 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>60m以下</td><td>3.7 m<sup>3</sup>/日</td><td>7.7 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>80m以下</td><td>3.2 m<sup>3</sup>/日</td><td>6.3 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>100m以下</td><td>2.9 m<sup>3</sup>/日</td><td>5.0 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>120m以下</td><td>2.5 m<sup>3</sup>/日</td><td>4.3 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>140m以下</td><td>2.3 m<sup>3</sup>/日</td><td>3.7 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>160m以下</td><td>2.2 m<sup>3</sup>/日</td><td>3.2 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>180m以下</td><td>2.0 m<sup>3</sup>/日</td><td>2.9 m<sup>3</sup>/日</td></tr><tr><td>200m以下</td><td>1.9 m<sup>3</sup>/日</td><td>2.6 m<sup>3</sup>/日</td></tr></table>				換算距離	作業日当たり標準作業量		土砂、岩塊・玉石		人力運搬（積込み～運搬～取卸し）	人力運搬（運搬～取卸し）	普通作業員	普通作業員	20m以下	5.0 m <sup>3</sup> /日	20 m <sup>3</sup> /日	40m以下	4.3 m <sup>3</sup> /日	11 m <sup>3</sup> /日	60m以下	3.7 m <sup>3</sup> /日	7.7 m <sup>3</sup> /日	80m以下	3.2 m <sup>3</sup> /日	6.3 m <sup>3</sup> /日	100m以下	2.9 m <sup>3</sup> /日	5.0 m <sup>3</sup> /日	120m以下	2.5 m <sup>3</sup> /日	4.3 m <sup>3</sup> /日	140m以下	2.3 m <sup>3</sup> /日	3.7 m <sup>3</sup> /日	160m以下	2.2 m <sup>3</sup> /日	3.2 m <sup>3</sup> /日	180m以下	2.0 m <sup>3</sup> /日	2.9 m <sup>3</sup> /日	200m以下	1.9 m <sup>3</sup> /日	2.6 m <sup>3</sup> /日
	換算距離	作業日当たり標準作業量																																									
		土砂、岩塊・玉石																																									
		人力運搬（積込み～運搬～取卸し）	人力運搬（運搬～取卸し）																																								
		普通作業員	普通作業員																																								
	20m以下	5.0 m <sup>3</sup> /日	20 m <sup>3</sup> /日																																								
	40m以下	4.3 m <sup>3</sup> /日	11 m <sup>3</sup> /日																																								
	60m以下	3.7 m <sup>3</sup> /日	7.7 m <sup>3</sup> /日																																								
	80m以下	3.2 m <sup>3</sup> /日	6.3 m <sup>3</sup> /日																																								
100m以下	2.9 m <sup>3</sup> /日	5.0 m <sup>3</sup> /日																																									
120m以下	2.5 m <sup>3</sup> /日	4.3 m <sup>3</sup> /日																																									
140m以下	2.3 m <sup>3</sup> /日	3.7 m <sup>3</sup> /日																																									
160m以下	2.2 m <sup>3</sup> /日	3.2 m <sup>3</sup> /日																																									
180m以下	2.0 m <sup>3</sup> /日	2.9 m <sup>3</sup> /日																																									
200m以下	1.9 m <sup>3</sup> /日	2.6 m <sup>3</sup> /日																																									
(注) 作業日当たり標準作業量は、普通作業員 1 名の場合。																																											
安定処理工	① 安定処理（スタビライザ）																																										
	<table><tr><th>混合回数</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>1 回</td><td>736 m<sup>2</sup>/日</td></tr><tr><td>2 回</td><td>643 m<sup>2</sup>/日</td></tr></table>				混合回数	作業日当たり標準作業量	1 回	736 m <sup>2</sup> /日	2 回	643 m <sup>2</sup> /日																																	
	混合回数	作業日当たり標準作業量																																									
	1 回	736 m <sup>2</sup> /日																																									
	2 回	643 m <sup>2</sup> /日																																									
	(注) 1. 固化材散布、混合、敷均し、締固めを全て含んだ標準施工量である。 2. 上表には、100m程度の仮置場～現場までの小運搬及び現場内小運搬が含まれている。																																										
	② 安定処理（バックホウ）																																										
	<table><tr><th>施工箇所</th><th>混合深さ</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>路床</td><td>1m 以下</td><td>170 m<sup>2</sup>/日</td></tr><tr><td rowspan="2">構造物基礎</td><td>1m 以下</td><td>121 m<sup>2</sup>/日</td></tr><tr><td>1m を超え 2m 以下</td><td>74 m<sup>2</sup>/日</td></tr></table>				施工箇所	混合深さ	作業日当たり標準作業量	路床	1m 以下	170 m <sup>2</sup> /日	構造物基礎	1m 以下	121 m <sup>2</sup> /日	1m を超え 2m 以下	74 m <sup>2</sup> /日																												
	施工箇所	混合深さ	作業日当たり標準作業量																																								
	路床	1m 以下	170 m <sup>2</sup> /日																																								
構造物基礎	1m 以下	121 m <sup>2</sup> /日																																									
	1m を超え 2m 以下	74 m <sup>2</sup> /日																																									
(注) 1. 固化材散布、混合、敷均し、締固めを全て含んだ標準施工量である。 2. 上表には、50m程度の現場内小運搬（固化材の荷卸を含む。）が含まれている。																																											

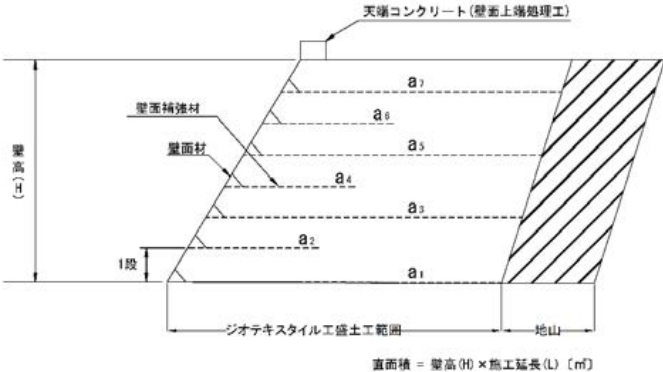
工 種 名	設 定 内 容				
法面整形工 ( I C T )	① 法面整形 ( I C T )				
	整形箇所	法面締固めの有無	土質	作業日当たり 標準作業量	
	盛土部	有り	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	154 m <sup>2</sup> /日	
		無し	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	242 m <sup>2</sup> /日	
	切土部	－	レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	154 m <sup>2</sup> /日	
			軟岩 I	132 m <sup>2</sup> /日	
吹付法面取 壊し工	① 吹付法面取壊し工				
	工法区分		作業日当たり標準作業量		
	人力施工		54 m <sup>2</sup> /日		
	機械施工		147 m <sup>2</sup> /日		
	集積・積込み		234 m <sup>2</sup> /日		
プレキャスト コンクリー ト板設置工	① プレキャストコンクリート板				
	フレームタイプ	1列当たり平均据付枚数	作業日当たり標準作業量		
	クロスタイプ	20枚未満	6.3枚／日		
		20枚以上 30枚未満	7枚／日		
		30枚以上	7.7枚／日		
	セミスクエアタイプ・ スクエアタイプ	20枚未満	4.5枚／日		
		20枚以上 30枚未満	5枚／日		
		30枚以上	5.5枚／日		
	(注) 1. 1列当たり平均据付枚数は、次式により求める。 1列当たり平均据付枚数＝総据付枚数÷施工列数 2. 1列当たり平均据付枚数は、1工事単位とする。				
	② ジョイント処理				
	作業日当たり標準作業量		14箇所／日		
	人工張芝工	① 人工張芝			
		作業日当たり標準作業量		222 m <sup>2</sup> /日	
(注) 法面整形は含まない。					
基礎・裏込砕 石工	① 基礎・裏込砕石工, 基礎・裏込栗石工				
	工 種 名		作業日当たり標準作業量		
	基礎砕石		155 m <sup>2</sup> /日		
	裏込砕石		38 m <sup>3</sup> /日		
	(注) 1. 上表には、現場内小運搬を含む。 2. 基礎砕石の敷均し厚は20cmまでを対象とし、それを超える場合は上表に0.7を乗じ た数量を計上する。ただし、この場合の敷均し厚は30cmを上限とする。				

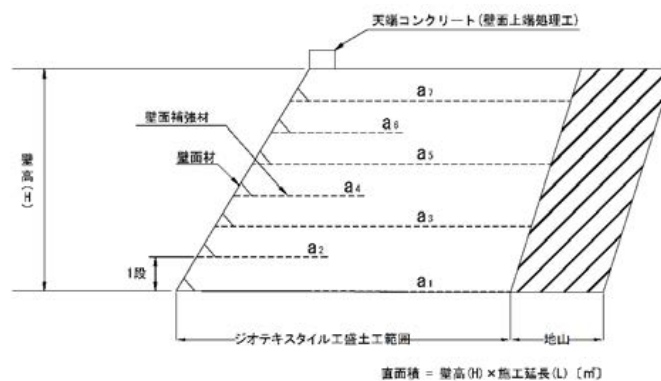
工 種 名	設 定 内 容		
コンクリートブロック積（張）工	① コンクリートブロック積（張）工		
	工 種 名	ブロック質量 又は種類	作業日当たり 標準作業量
	間知ブロック積	150kg／個以上730kg／個以下	13㎡／日
	大型ブロック積	2,000kg／個以下 （バックホウ据付）	43㎡／日
		2,000kg／個を超え4,600kg／個以下 （クレーン据付）	47㎡／日
	間知ブロック張	150kg／個未満	45㎡／日
		150kg／個以上770kg／個以下	96㎡／日
	平ブロック張	150kg／個未満	37㎡／日
		150kg／個以上770kg／個以下	97㎡／日
	連節ブロック張	150kg／個未満	37㎡／日
		150kg／個以上770kg／個以下 （鉄筋・鋼線）	90㎡／日
		150kg／個以上770kg／個以下 （連結金具）	121㎡／日
	緑化ブロック積	150kg／個未満	12㎡／日
		150kg／個以上980kg／個以下	22㎡／日
	胴込・裏込コンクリート	間知・緑化ブロック	10㎡／日
		大型ブロック（バックホウ打設）	18㎡／日
		大型ブロック（クレーン車打設）	23㎡／日
	胴込・裏込材（砕石）	間知・平・連節・緑化ブロック	18㎡／日
		大型ブロック	44㎡／日
	遮水シート張	—	540㎡／日
	吸出し防止材（全面）設置	—	480㎡／日
	現場打基礎コンクリート打設	基礎砕石有り	3.5㎡／日
		基礎砕石無し	4.2㎡／日
	現場打小口止コンクリート打設	—	2.4㎡／日
	現場打横帯（隔壁）コンクリート打設	—	2.5㎡／日
	現場打天端コンクリート打設	—	3.5㎡／日
	プレキャスト基礎ブロック設置	—	24㎡／日
	プレキャスト小口止ブロック 設置	—	15㎡／日
	プレキャスト横帯（隔壁）ブロック設置	—	17㎡／日
	プレキャスト巻止ブロック設置	—	33㎡／日
	植樹	—	310本／日
（注） 1. 上表の作業日当たり標準作業量には、次の作業を含む。 ・間知ブロック積、大型ブロック積、間知ブロック張、平ブロック張、連節ブロック張：ブロック積（張）、裏込・胴込コンクリート、胴込・裏込材までの一連作業 ・緑化ブロック積：緑化ブロック積、胴込・裏込コンクリート、胴込・裏込材、客土までの一連作業 ・植樹：植樹作業のみ 2. ブロック積（張）は、胴込・裏込コンクリート、胴込・裏込材を施工しない場合も上表による。 3. 緑化ブロック積は、胴込・裏込コンクリート、胴込・裏込材、客土を施工しない場合も上表による。			

工 種 名	設 定 内 容																		
石積(張)工	① 石積(張)工																		
	<table><tr><th>積張の区分</th><th>工種の区分</th><th>石の種類</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>積工</td><td>練石</td><td>玉石, 雑割石</td><td>19 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td rowspan="2">張工</td><td>練石</td><td>玉石, 雑割石</td><td>31 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td>空石</td><td>玉石</td><td>31 m<sup>2</sup>／日</td></tr></table>	積張の区分	工種の区分	石の種類	作業日当たり標準作業量	積工	練石	玉石, 雑割石	19 m <sup>2</sup> ／日	張工	練石	玉石, 雑割石	31 m <sup>2</sup> ／日	空石	玉石	31 m <sup>2</sup> ／日			
	積張の区分	工種の区分	石の種類	作業日当たり標準作業量															
	積工	練石	玉石, 雑割石	19 m <sup>2</sup> ／日															
	張工	練石	玉石, 雑割石	31 m <sup>2</sup> ／日															
		空石	玉石	31 m <sup>2</sup> ／日															
	(注) 石積(張)工は、裏込・胴込C0、裏込材を施工しない場合も上表による。																		
	② 胴込・裏込コンクリート																		
	<table><tr><th>積張の区分</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>積工</td><td>8.3 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>張工</td><td>9.1 m<sup>3</sup>／日</td></tr></table>	積張の区分	作業日当たり標準作業量	積工	8.3 m <sup>3</sup> ／日	張工	9.1 m <sup>3</sup> ／日												
	積張の区分	作業日当たり標準作業量																	
積工	8.3 m <sup>3</sup> ／日																		
張工	9.1 m <sup>3</sup> ／日																		
③ 裏込材(クラッシュラン)																			
<table><tr><th>積張の区分</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>積工</td><td>8.3 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>張工</td><td>11 m<sup>3</sup>／日</td></tr></table>	積張の区分	作業日当たり標準作業量	積工	8.3 m <sup>3</sup> ／日	張工	11 m <sup>3</sup> ／日													
積張の区分	作業日当たり標準作業量																		
積工	8.3 m <sup>3</sup> ／日																		
張工	11 m <sup>3</sup> ／日																		
平石張工	① 平石張																		
	<table><tr><th>作業区分</th><th>平石の形状区分</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td rowspan="2">舗装・床張り</td><td>乱形</td><td>21 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td>方形</td><td>28 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td rowspan="2">階 段</td><td>乱形</td><td>10 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td>方形</td><td>18 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td rowspan="2">壁 張 り</td><td>乱形</td><td>13 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td>方形</td><td>11 m<sup>2</sup>／日</td></tr></table>	作業区分	平石の形状区分	作業日当たり標準作業量	舗装・床張り	乱形	21 m <sup>2</sup> ／日	方形	28 m <sup>2</sup> ／日	階 段	乱形	10 m <sup>2</sup> ／日	方形	18 m <sup>2</sup> ／日	壁 張 り	乱形	13 m <sup>2</sup> ／日	方形	11 m <sup>2</sup> ／日
作業区分	平石の形状区分	作業日当たり標準作業量																	
舗装・床張り	乱形	21 m <sup>2</sup> ／日																	
	方形	28 m <sup>2</sup> ／日																	
階 段	乱形	10 m <sup>2</sup> ／日																	
	方形	18 m <sup>2</sup> ／日																	
壁 張 り	乱形	13 m <sup>2</sup> ／日																	
	方形	11 m <sup>2</sup> ／日																	

工 種 名	設 定 内 容				
場 所 打 擁 壁 工（１）	① 場所打擁壁				
	区 分		作業日当たり標準作業量（㎡／日）		
	小型擁壁	0.5m以上 0.6m未満	1.2		
		0.6m以上 0.8m未満	1.5		
		0.8m以上 1.0m以下	1.6		
	重力式擁壁	1m超え 2 m未満	4.5		
		2 m以上 5 m以下	6.3		
	もたれ式擁壁	3 mから 8 mまで	6.3		
	逆T型擁壁	3 mから 10mまで	5.0		
	L型擁壁	3 mから 7 mまで	4.0		
(注) 1. 上表の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。 ・基礎材敷均し・転圧 ・均し型枠製作設置・撤去・均しコンクリート打設・養生 ・コンクリート打設・養生 ・型枠製作・設置、撤去 ・鉄筋加工・組立 ・足場設置・撤去 ・目地材設置 ・水抜きパイプ設置 ・吸出し防止材設置 2. 上表の作業日当たり標準作業量は、基礎材、均しコンクリート、足場の施工の有無、足場形式（枠組足場、単管足場、手摺先行型枠組足場）、目地材、水抜きパイプ、吸出し防止材の施工の有無にかかわらず適用できる。 3. コンクリート養生は、散水、保温を問わず適用できる。 4. 上表の作業日当たり標準作業量は、擁壁本体コンクリート換算値である。					
場 所 打 擁 壁 工（２）	① コンクリート（場所打擁壁）				
	作 業 種 別		作業日当たり標準作業量		
	コンクリートポンプ車打設		80 ㎡／日		
プレキャスト 擁壁工	① プレキャスト擁壁設置				
	プレキャスト擁壁 高さ（m）	0.5 以上 1.0 以下	1.0 を超え 2.0 以下	2.0 を超え 3.5 以下	3.5 を超え 5.0 以下
	作業日当たり 標準作業量	33 ㎡／日	26 ㎡／日	22 ㎡／日	17 ㎡／日
(注) 運搬距離 10m程度までの現場内小運搬を含んでいるが、床掘り、埋戻し、雑工種（基礎砕石、均しコンクリート）、残土処理は含まない。					

工 種 名	設	定	内	容								
補強土壁工 （帯鋼補強土壁，アンカー補強土壁，ジオテキスタイル補強土壁）	① 補強土壁壁面材組立・設置	<table><tr><td>作</td><td>作業日当たり標準作業量</td></tr><tr><td>帯鋼補強土壁</td><td>35 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td>アンカー補強土壁</td><td>30 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td>ジオテキスタイル補強土壁 （二重壁タイプ）</td><td>50.0 m<sup>2</sup>／日</td></tr></table>			作	作業日当たり標準作業量	帯鋼補強土壁	35 m <sup>2</sup> ／日	アンカー補強土壁	30 m <sup>2</sup> ／日	ジオテキスタイル補強土壁 （二重壁タイプ）	50.0 m <sup>2</sup> ／日
		作	作業日当たり標準作業量									
		帯鋼補強土壁	35 m <sup>2</sup> ／日									
		アンカー補強土壁	30 m <sup>2</sup> ／日									
		ジオテキスタイル補強土壁 （二重壁タイプ）	50.0 m <sup>2</sup> ／日									
	② 補強材取付	<table><tr><td>作</td><td>作業日当たり標準作業量</td></tr><tr><td>帯鋼補強土壁</td><td>227 m／日</td></tr><tr><td>アンカー補強土壁</td><td>116 m／日</td></tr><tr><td>ジオテキスタイル補強土壁 （二重壁タイプ）</td><td>128 m<sup>2</sup>／日</td></tr></table>			作	作業日当たり標準作業量	帯鋼補強土壁	227 m／日	アンカー補強土壁	116 m／日	ジオテキスタイル補強土壁 （二重壁タイプ）	128 m <sup>2</sup> ／日
		作	作業日当たり標準作業量									
		帯鋼補強土壁	227 m／日									
		アンカー補強土壁	116 m／日									
		ジオテキスタイル補強土壁 （二重壁タイプ）	128 m <sup>2</sup> ／日									
	③ まき出し・敷均し，締固め	<table><tr><td>作</td><td>作業日当たり標準作業量</td></tr><tr><td>帯鋼補強土壁</td><td>95 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>アンカー補強土壁</td><td>95 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>ジオテキスタイル補強土壁 （二重壁タイプ）</td><td>95 m<sup>3</sup>／日</td></tr></table>			作	作業日当たり標準作業量	帯鋼補強土壁	95 m <sup>3</sup> ／日	アンカー補強土壁	95 m <sup>3</sup> ／日	ジオテキスタイル補強土壁 （二重壁タイプ）	95 m <sup>3</sup> ／日
		作	作業日当たり標準作業量									
		帯鋼補強土壁	95 m <sup>3</sup> ／日									
		アンカー補強土壁	95 m <sup>3</sup> ／日									
		ジオテキスタイル補強土壁 （二重壁タイプ）	95 m <sup>3</sup> ／日									
	④ 砕石投入	<table><tr><td>作</td><td>作業日当たり標準作業量</td></tr><tr><td>ジオテキスタイル補強土壁 （二重壁タイプ）</td><td>71 m<sup>3</sup>／日</td></tr></table>			作	作業日当たり標準作業量	ジオテキスタイル補強土壁 （二重壁タイプ）	71 m <sup>3</sup> ／日				
		作	作業日当たり標準作業量									
		ジオテキスタイル補強土壁 （二重壁タイプ）	71 m <sup>3</sup> ／日									

工 種 名	設	定	内	容
補強土壁工	① 壁面材組立・設置			
	壁 面 材 種 類		作業日当たり標準作業量	算出面積
	鋼製枠タイプ		59 m <sup>2</sup> ／日	直面積
	② ジオテキスタイル敷設			
	作業日当たり標準作業量		120 m <sup>2</sup> ／日	
	(注) 1. 敷設面積には、壁面補強材の面積も含み、巻込み部の面積は含まないものとする。			
	2. ジオテキスタイルの敷設面積の算出については、次式の通りとする。			
	ジオテキスタイル敷設面積 (m <sup>2</sup> ) =a1 +a2 +a3 …			
	a1, a2, a3…：補強盛土工1段当たり敷設面積 (m <sup>2</sup> ) (参考図参照)			
	③ まき出し・敷均し、締固め			
作業日当たり標準作業量		95 m <sup>3</sup> ／日		
(注) 1. 上表は、補強盛土工1段当たりのまき出し厚さ及び締固め回数に関係なく適用で				
きる。				
2. 水平排水材、層厚管理材の有無にかかわらず適用できる。				
[参考図] 補強盛土工標準断面図				
<div></div>				



工 種 名	設	定	内	容						
排水構造物 工	① ヒューム管									
	(1) ヒューム管単体									
	管 径 (mm)		200 250 300 350	400 450 500 600	700 800 900 1,000	1,100 1,200 1,350				
	作業日当たり標準作業量 (m／日)		31	29	24	18				
	(注) 撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×2とする。									
	(2) ヒューム管+ヒューム管用巻きコンクリート									
	管 径 (mm)		200 250 300 350	400 450 500 600	700 800 900 1,000	1,100 1,200 1,350				
	作業日当たり 標準作業量 (m／日)	90° 巻き	15	11	8	5				
		180° 巻き	11	8	5	3				
		360° 巻き	7	4	2	—				
(注) 1. 上表(2)の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。 ・基礎材敷均し・転圧 ・ヒューム管設置 ・コンクリート打設・養生 ・型枠製作・設置、撤去 ・鉄筋加工・組立 2. 上表(2)の作業日当たり標準作業量は、基礎砕石の有無にかかわらず適用できる。 3. コンクリート養生は、散水、保温を問わず適用する。 4. 上表(2)の作業日当たり標準作業量は、ヒューム管設置延長換算値である。										
② ボックスカルバート										
(1) ボックスカルバート単体										
区 分		PC 鋼材を使用しない場合								
製 品 長 ( m )		1.0		1.5			2.0			
枠 番 号		④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②③	④
作業日当たり 標準作業量 (m／日)		8	5	10	7	7	5	20	17	12
		PC 鋼材による縦連結の場合								
		1.5			2.0					
		②	④	⑤	⑥	①	②③	④		
		5	4	4	3	15	11	8		
(注) 撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×2とする。										



工 種 名

排水構造物工

設 定 内 容

(2) ボックスカルバート+基礎砕石

区 分	PC 鋼材を使用しない場合									
製 品 長 ( m )	1.0		1.5				2.0			
枠 番 号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④
作業日当たり標準作業量 (m/日)	7	5	8	7	6	4	17	14	14	10

区 分	PC 鋼材による縦連結の場合									
製 品 長 ( m )	1.5					2.0				
枠 番 号	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④		
作業日当たり標準作業量 (m/日)	5	4	4	3	13	10	10	7		

(3) ボックスカルバート+均しコンクリート

区 分	PC 鋼材を使用しない場合									
製 品 長 ( m )	1.0		1.5				2.0			
枠 番 号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④
作業日当たり標準作業量 (m/日)	6	4	6	5	5	4	12	10	11	8

区 分	PC 鋼材による縦連結の場合									
製 品 長 ( m )	1.5					2.0				
枠 番 号	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④		
作業日当たり標準作業量 (m/日)	4	3	3	3	10	8	8	6		

(4) ボックスカルバート+基礎砕石+均しコンクリート

区 分	PC 鋼材を使用しない場合									
製 品 長 ( m )	1.0		1.5				2.0			
枠 番 号	④	⑤	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④
作業日当たり標準作業量 (m/日)	5	4	6	5	4	3	11	9	10	7

区 分	PC 鋼材による縦連結の場合									
製 品 長 ( m )	1.5					2.0				
枠 番 号	②	④	⑤	⑥	①	②	③	④		
作業日当たり標準作業量 (m/日)	4	3	3	2	9	7	8	5		

(注) 1. 上表(2)～(4)の作業日当たり標準作業量には、それぞれ次の作業が含まれている。

- ・基礎材敷均し・転圧
- ・均し型枠製作・設置、撤去・均しコンクリート打設・養生
- ・ボックスカルバート設置

2. 上表2表の枠番号①～⑥区分は、ボックスカルバート内空幅・内空高区分の図による。

③ 暗渠排水管

区 分	直 管		波・網状管		
管 径 (mm)	50～150	200～400	50～150	200～400	450～600
作業日当たり標準作業量 (m/日)	250	125	429	273	150

(注) 撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×2とする。

工 種 名	設 定 内 容									
排水構造物 工	④ フィルター材									
	作業日当たり標準作業量		36 m <sup>3</sup> /日							
	⑤ 管（函）渠型側溝									
	(1) 管（函）渠型側溝単体									
	内 径 又 は 内 空 幅 (mm)		200 以上 300 以下	300 を 超 え 400 以下	400 を 超 え 600 以下					
	製 品 長 (m)		L = 2 m 以下		L = 2 m					
	作業日当たり標準作業量(m／日)		33	25	17					
	(注) 撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×2とする。									
	(2) 管（函）渠型側溝＋基礎砕石									
	内 径 又 は 内 空 幅 (mm)		200 以上 300 以下	300 を 超 え 400 以下	400 を 超 え 600 以下					
	製 品 長 (m)		L = 2 m 以下		L = 2 m					
	作業日当たり標準作業量(m／日)		29	23	16					
	(注) 1. 上表（2）の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。 ・基礎材敷均し・転圧 ・管（函）渠型側溝設置 2. 上表（2）の作業日当たり標準作業量は、管（函）渠型側溝設置延長換算値である。									
	⑥ プレキャスト集水桝									
	(1) 集水桝単体									
	製品質量 (kg ／基)	50以上 80以下	80を超え 200以下	200を超え 400以下	400を超え 600以下	600を超え 800以下	800を超え 1,200以下	1,200を超え 1,600以下	1,600を超え 2,200以下	2,200を超え 2,800以下
	作業日当たり 標準作業量 (基／日)	250	125	50	33	25	20	17	13	10
	(注) 撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×2とする。									
	(2) 集水桝＋基礎砕石									
	製 品 質 量 (kg／基)	50以上 80以下	80を超え 200以下	200を超え 400以下	400を超え 600以下	600を超え 800以下	800を超え 1,200以下	1,200を超え 1,600以下	1,600を超え 2,200以下	2,200を超え 2,800以下
	作業日当たり 標準作業量 (基 ／日)	143	91	42	29	22	17	15	11	9
	(注) 1. 上表（2）の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。 ・基礎材敷均し・転圧 ・集水桝設置 2. 上表（2）の作業日当たり標準作業量は、集水桝設置数量換算値である。									

工 種 名	設 定 内 容										
排水構造物 工	⑦ 鉄筋コンクリート台付管 (1) 鉄筋コンクリート台付管単体										
	<table><tr><td>管 径 (mm)</td><td>200 250 300</td><td>350 400 450 500</td><td>600 700 800</td><td>900 1,000 1,100 1200</td></tr><tr><td>作業日当たり標準作業量 (m／日)</td><td>50</td><td>33</td><td>25</td><td>17</td></tr></table>	管 径 (mm)	200 250 300	350 400 450 500	600 700 800	900 1,000 1,100 1200	作業日当たり標準作業量 (m／日)	50	33	25	17
	管 径 (mm)	200 250 300	350 400 450 500	600 700 800	900 1,000 1,100 1200						
	作業日当たり標準作業量 (m／日)	50	33	25	17						
	(注) 撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×2とする。										
	(2) 鉄筋コンクリート台付管＋基礎砕石										
	<table><tr><td>管 径 (mm)</td><td>200 250 300</td><td>350 400 450 500</td><td>600 700 800</td><td>900 1,000 1,100 1200</td></tr><tr><td>作業日当たり標準作業量 (m／日)</td><td>44</td><td>29</td><td>23</td><td>16</td></tr></table>	管 径 (mm)	200 250 300	350 400 450 500	600 700 800	900 1,000 1,100 1200	作業日当たり標準作業量 (m／日)	44	29	23	16
	管 径 (mm)	200 250 300	350 400 450 500	600 700 800	900 1,000 1,100 1200						
	作業日当たり標準作業量 (m／日)	44	29	23	16						
	(注) 1. 上表(2)の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。 ・基礎材敷均し・転圧 ・鉄筋コンクリート台付管設置 2. 上表(2)の作業日当たり標準作業量は、鉄筋コンクリート台付管設置延長換算値である。										
⑧ プレキャストL形側溝 (1) L形側溝単体											
<table><tr><td>製 品 長 (m)</td><td>0.6</td></tr><tr><td>作業日当たり標準作業量(m／日)</td><td>33</td></tr></table>	製 品 長 (m)	0.6	作業日当たり標準作業量(m／日)	33							
製 品 長 (m)	0.6										
作業日当たり標準作業量(m／日)	33										
(注) 撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×2とする。											
(2) L形側溝＋基礎砕石											
<table><tr><td>製 品 長 (m)</td><td>0.6</td></tr><tr><td>作業日当たり標準作業量(m／日)</td><td>29</td></tr></table>	製 品 長 (m)	0.6	作業日当たり標準作業量(m／日)	29							
製 品 長 (m)	0.6										
作業日当たり標準作業量(m／日)	29										
(注) 1. 上表(2)の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。 ・基礎材敷均し・転圧 ・L形側溝設置 2. 上表(2)の作業日当たり標準作業量は、L形側溝設置延長換算値である。											
⑨ プレキャストマンホール											
<table><tr><td>製 品 質 量 (kg／基)</td><td>2,000 以下</td><td>2,000 を超え 4,000 以下</td></tr><tr><td>作業日当たり標準作業量(基／日)</td><td>4</td><td>3</td></tr></table>	製 品 質 量 (kg／基)	2,000 以下	2,000 を超え 4,000 以下	作業日当たり標準作業量(基／日)	4	3					
製 品 質 量 (kg／基)	2,000 以下	2,000 を超え 4,000 以下									
作業日当たり標準作業量(基／日)	4	3									
(注) 1. 上表の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。 ・基礎材敷均し・転圧 ・マンホール設置 2. 作業日当たり標準作業量は、基礎材の有無にかかわらず適用できる。 3. 上表の作業日当たり標準作業量は、マンホール設置数量換算値である。 4. 撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×2とする。											

工 種 名

排水構造物工

設 定 内 容

⑩ P C 管

管径	作業日当たり標準作業量		
	固定基礎		
	90° 巻き	180° 巻き	無し
600mm	13m/日	8.0m/日	50m/日
700mm	9m/日	6.1m/日	33m/日
800mm	8.3m/日	5.3m/日	33m/日
900mm	7.7m/日	4.7m/日	33m/日
1000mm	6.8m/日	4.3m/日	33m/日
1100mm	5.7m/日	3.5m/日	33m/日
1200mm	5.3m/日	3.2m/日	33m/日
1350mm	4.4m/日	2.8m/日	25m/日
1500mm	4.0m/日	2.5m/日	25m/日
1650mm	3.4m/日	2.0m/日	25m/日
1800mm	3.0m/日	1.8m/日	20m/日

(注) 1. 上表の作業日当たり標準作業量には、PC 管の設置、基礎砕石、巻きコンクリート（コンクリート、型枠）の作業を含む。

2. 各作業間の重複作業は考慮していない。

3. 撤去（P C 管単体）の作業日当たり標準作業量は、上表の「無し」×2とする。  
ただし、管径 2000mの撤去は、作業日当たり標準作業量は 40m／日とする。

⑪ コルゲートパイプ

作業内容	規格・形式	パイプ径	作業日当たり標準作業量
据付	フランジ型 円形	800mm 以上 1200mm 以下	12 m/日
		1200mm 超え 1800mm 以下	9 m/日
	ラップ型 円形	2000mm 以上 2500mm 以下	7 m/日
		2500mm 超え 3000mm 以下	5 m/日
		3000mm 超え 3500mm 以下	4 m/日
		3500mm 超え 4500mm 以下	3 m/日
撤去	フランジ型 円形	800mm 以上 1200mm 以下	26 m/日
		1200mm 超え 1800mm 以下	21 m/日
	ラップ型 円形	2000mm 以上 2500mm 以下	18 m/日
		2500mm 超え 3000mm 以下	14 m/日
		3000mm 超え 3500mm 以下	12 m/日
		3500mm 超え 4500mm 以下	10 m/日

⑫ コルゲートフリューム

作業内容	規格	作業日当たり標準作業量
据付	350×350mm 以上 750×750mm 以下	32 m/日
撤去	350×350mm 以上 750×750mm 以下	63 m/日

工 種 名	設 定 内 容			
排水構造物工(現場打ち水路 (本体))	① 現場打ち水路 (本体)			
	コンクリート打設工法	鉄筋の有無	10m当たりコンクリート使用量	作業日当たり標準作業量
	バックホウ (クレーン機能付) 打設	無し	3.0 m³/10m 以上 4.2 m³/10m 以下	4 m/日
			4.2 m³/10m を超え 7.4 m³/10m 以下	3 m/日
			7.4 m³/10m を超え 9.0 m³/10m 以下	2 m/日
		有り	3.6 m³/10m 以上 5.0 m³/10m 以下	3 m/日
			5.0 m³/10m を超え 8.1 m³/10m 以下	2 m/日
	人力打設	無し	3.0m³/10m以上3.3m³/10m以下	4 m/日
			3.3m³/10mを超え6.0m³/10m以下	3 m/日
			6.0m³/10mを超え9.0m³/10m以下	2 m/日
		有り	3.6m³/10m以上4.4m³/10m以下	3 m/日
			4.4m³/10mを超え7.7m³/10m以下	2 m/日
			7.7m³/10mを超え8.1m³/10m以下	1 m/日
	(注) 1. 上表の作業日当たり標準作業量には、コンクリート打設、型枠設置・撤去、鉄筋加工・組立、目地材設置、基礎材設置の作業を含む。			
2. 各作業間の重複作業は考慮していない。				
3. 養生工は、現場、施工条件等により別途考慮する。				
(参考) 各作業単独の場合の作業量				
作 業 名				作業日当たり標準作業量
基礎材設置				155 m²/日
目地板設置				14 m²/日
鉄筋加工・組立				3.5 t/日
型枠設置・撤去				15 m²/日
コンクリート打設	バックホウ (クレーン機能付) 打設			8 m³/日
	人力打設			5 m³/日
排水構造物工(現場打ち集水桝・街渠桝 (本体))	① 現場打ち集水桝・街渠桝 (本体)			
	コンクリート打設工法	1箇所当たりコンクリート使用量		作業日当たり標準作業量
	バックホウ (クレーン機能付) 打設	0.20 m³以上 0.22 m³以下		4 箇所/日
		0.22 m³を超え 0.38 m³以下		3 箇所/日
		0.38 m³を超え 0.77 m³以下		2 箇所/日
		0.77 m³を超え 1.03 m³以下		1 箇所/日
		1.03 m³を超え 1.80 m³以下		2 箇所/日
	人力打設	1.80 m³を超え 3.42 m³以下		1 箇所/日
		0.20m³以上0.36m³以下		3 箇所/日
		0.36m³を超え0.69m³以下		2 箇所/日
		0.69m³を超え1.03m³以下		1 箇所/日
		1.03m³を超え1.29m³以下		2 箇所/日
		1.29m³を超え3.42m³以下		1 箇所/日
	(注) 1. 上表の作業日当たり標準作業量には、コンクリート打設、型枠設置・撤去、基礎材設置の作業を含む。			
2. 各作業間の重複作業は考慮していない。				
3. 養生工は、現場、施工条件等により別途考慮する。				
(参考) 各作業単独の場合の作業量				
作 業 名				作業日当たり標準作業量
基礎材設置				155 m²/日
型枠設置・撤去(1箇所当たりコンクリート使用量1.03m³以下)				15 m²/日
型枠設置・撤去(1箇所当たりコンクリート使用量1.03m³超え)				38 m²/日
コンクリート打設	バックホウ (クレーン機能付) 打設			8 m³/日
	人力打設(1箇所当たりコンクリート使用量1.03m³以下)			5 m³/日
	人力打設(1箇所当たりコンクリート使用量1.03m³超え)			4 m³/日

工 種 名	設	定	内	容
サンドマット工	① サンドマット			
	作業日当たり標準作業量		328 m <sup>3</sup> /日	
粉体噴射攪拌工（D J M 工法）	① 粉体噴射攪拌			
	1日当たり杭施工本数			
	打設長ℓ（m）	現場制約有り（単軸施工）	打設長ℓ（m）	現場制約無し（二軸施工）
	3mを超え 6m未満	14 本／日	3mを超え 6m未満	28 本／日
	6m以上 10m未満	10 本／日	6m以上 10m未満	22 本／日
	10m以上 14m未満	7 本／日	10m以上 15m未満	16 本／日
	14m以上 17m未満	6 本／日	15m以上 20m未満	12 本／日
	17m以上 20m以下	5 本／日	20m以上 27m未満	10 本／日
			27m以上 33m以下	8 本／日
	（注） 1． 施工本数は杭間の移動、位置決め、貫入、引抜き（改良材噴射）までの一連の作業のものである。			
	2． 二軸施工の1日当たり杭施工本数は、1軸当たり1本とする。			
	② 粉体噴射攪拌（移設）			
施工方法		作業日当たり標準作業量		
単軸施工		1.7 回／日		
二軸施工		1.4 回／日		
③ 粉体噴射攪拌（軸間変更）				
作業日当たり標準作業量		0.77 回／日		

工 種 名	設 定 内 容					
アンカー工 (ロータリーパーカッション式)	① 削孔 (アンカー)					
	足場の有無	呼び径	作業日当たり標準作業量 (m/日)			
			粘性土 砂質土	礫質土	玉石 混り土	軟岩 硬岩
	有り (スキッド型)	90mm	45	30	21	26
		115mm	28	23	16	20
		135mm	22	18	14	15
		146mm	19	16	12	14
	無し (クローラ型)	90mm	50	33	24	29
		115mm	31	26	18	22
		135mm	24	20	15	17
		146mm	21	18	14	15
	(注) 1. 上表の作業日当たり標準作業量は、ボーリングマシンの横移動を含む。 2. 硬岩は、コンクリートを含む。 3. 転石等土質条件が上表区分に適用しないと判断される場合は、別途検討する。 4. 泥水処理が必要な場合は、別途計上する。					
	② アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処理 (アンカー)					
	防食方式	アンカー 鋼材種類	削孔長	設計荷重	作業日当たり標準作業量 (本/日)	
					頭部処理 有り	頭部処理 無し
	二重防食 二重防食	PC 鋼線 より線	10m 以内	$f < 400\text{kN}$	3.1	3.4
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	2.5	2.8
				$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	2.2	2.4
			10m を超える	$f < 400\text{kN}$	2.7	2.9
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	2.5	2.8
				$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	2.2	2.4
		PC 鋼線 より線 (工場組立)	—	$f < 400\text{kN}$	6.4	8.3
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	5.8	7.1
				$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	4.3	5.1
		複合 PC 鋼線 より線束	10m 以内	$f < 400\text{kN}$	5.0	6.0
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	4.3	5.0
				$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	3.3	3.8
			10m を超える	$f < 400\text{kN}$	4.6	5.5
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	4.1	4.7
				$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	3.2	3.6
		PC 鋼棒	10m 以内	$f < 400\text{kN}$	3.7	4.3
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	3.5	3.9
			10m を超える	$f < 400\text{kN}$	3.7	4.3
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	3.5	3.9

工 種 名	設 定 内 容					
アンカー工 (ロータリーパーカッション式)	防食方式	アンカー 鋼材種類	削孔長	設計荷重	作業日当たり標準作業量 (本／日)	
					頭部処理 有り	頭部処理 無し
	簡易防食	PC 鋼線 より線	10m 以内	$f < 400\text{kN}$	4.2	5.0
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	3.2	3.6
				$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	2.2	2.4
			10m を超える	$f < 400\text{kN}$	4.0	4.6
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	2.9	3.2
				$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	2.2	2.4
		PC 鋼線 より線 (工場組立)	－	$f < 400\text{kN}$	6.9	9.0
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	6.1	7.6
				$1300 \leq f < 2000\text{kN}$	4.5	5.4
		PC 鋼棒	10m 以内	$f < 400\text{kN}$	4.6	5.5
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	4.1	4.7
			10m を超える	$f < 400\text{kN}$	4.4	5.2
				$400 \leq f < 1300\text{kN}$	3.9	4.5
(参考) 各作業単独の場合の作業量						
(1) アンカー鋼材加工・組立・挿入						
1) 削孔長：10m 以内						
防食	種別	作業日当たり標準作業量 (本／日)				
		設計荷重 ( f ) kN				
		$f < 400$	$400 \leq f < 1,300$	$1,300 \leq f < 2,000$		
二重	PC 鋼線より線	5	4	4		
	複合 PC 鋼線より線束	13	11	10		
	PC 鋼棒	7	7	－		
簡易	PC 鋼線より線	9	6	4		
	PC 鋼棒	11	10	－		
2) 削孔長：10m 超え 20m 以内						
防食	種別	作業日当たり標準作業量 (本／日)				
		設計荷重 ( f ) kN				
		$f < 400$	$400 \leq f < 1,300$	$1,300 \leq f < 2,000$		
二重	PC 鋼線より線	4	4	4		
	複合 PC 鋼線より線束	11	10	9		
	PC 鋼棒	7	7	－		
簡易	PC 鋼線より線	8	5	4		
	PC 鋼棒	10	9	－		



工 種 名	設 定 内 容				
アンカー工 (ロータリー パーカッショ ン式)	3) 削孔長：20m 超え				
	防食	種別	作業日当たり標準作業量（本／日）		
			設計荷重（f）kN		
			f < 400	400 ≦ f < 1,300	1,300 ≦ f < 2,000
	二重	PC 鋼線より線	4	4	4
		複合 PC 鋼線より線束	10	9	8
		PC 鋼棒	6	6	—
	簡易	PC 鋼線より線	7	5	4
		PC 鋼棒	9	8	—
	(注) 1. 上表の作業日当たり標準作業量は、現場内小運搬を含む。				
2. 二重防食とは、腐食防護が二重になされたものをいい、簡易防食とは、腐食防護が二重になされていない簡易なものをいう。					
3. P C 鋼線より線及び P C 鋼棒の現場加工・組立は、シース、防錆材、止水部の取付である。					
4. 複合 P C 鋼線より線束の現地での加工・組立は、スペーサの取付けである。					
(2) アンカー鋼材挿入（工場加工・組立）					
1) 削孔長：10m 以内					
防食	種別	作業日当たり標準作業量（本／日）			
		設計荷重（f）kN			
		f < 400	400 ≦ f < 1,300	1,300 ≦ f < 2,000	
二重	PC 鋼線より線	33	33	33	
簡易	PC 鋼線より線	50	50	50	
2) 削孔長：10m 超え 20m 以内					
防食	種別	作業日当たり標準作業量（本／日）			
		設計荷重（f）kN			
		f < 400	400 ≦ f < 1,300	1,300 ≦ f < 2,000	
二重	PC 鋼線より線	23	23	23	
簡易	PC 鋼線より線	30	30	30	
3) 削孔長：20m 超え					
防食	種別	作業日当たり標準作業量（本／日）			
		設計荷重（f）kN			
		f < 400	400 ≦ f < 1,300	1,300 ≦ f < 2,000	
二重	PC 鋼線より線	19	19	19	
簡易	PC 鋼線より線	23	23	23	
(注) 1. 上表は、現場内小運搬を含む。					
2. 二重防食とは、腐食防護が二重になされたものをいい、簡易防食とは、腐食防護が二重になされていない簡易なものをいう。					
3. 組立・加工については別途考慮する。					

工 種 名	設 定 内 容				
アンカー工 (ロータリーパーカッション式)	(3) 緊張・定着・頭部処理				
	定着方法	オイルキャップによる頭部処理	作業日当たり標準作業量 (本/日)		
			設計荷重 (f) kN		
			f < 400	400 ≤ f < 1,300	1,300 ≤ f < 2,000
	クサビ及びナット	有り	8	7	5
		無し	11	9	6
	③ グラウト注入 (アンカー)				
	作業日当たり標準作業量		3.9 m³/日		
	④ ボーリングマシン移設 (アンカー)				
	作業日当たり標準作業量		2.9 回/日		
⑤ 足場 (アンカー)					
作業日当たり標準作業量		足場量 44 空m³/日			
構造物取壊し工	① コンクリートはつり				
	平均はつり厚		作業日当たり標準作業量		
	3cm 以下		21 m²/日		
	3cm を超え 6cm 以下		13 m²/日		
	② 積込み (コンクリート殻)				
	作 業 名		作業日当たり標準作業量	摘 要	
取壊しコンクリート殻積込み		260 m³/日			
コンクリート削孔工	① コンクリート削孔 (電動ハンマドリル 40 mm)				
	適用削孔径 (mm)	適用削孔深 (mm)	作業日当たり標準作業量		
	10 以上 30 未満	30 以上 200 未満	83 孔/日		
		200 以上 400 以下	63 孔/日		
	② コンクリート削孔 (さく岩機)				
	適用削孔径 (mm)	適用削孔深 (mm)	作業日当たり標準作業量		
	30 以上 60 未満	100 以上 200 未満	67 孔/日		
		200 以上 300 未満	50 孔/日		
		300 以上 400 未満	40 孔/日		
		400 以上 600 未満	31 孔/日		
		600 以上 800 未満	24 孔/日		
		800 以上 1,000 未満	19 孔/日		
		1,000 以上 1,100 以下	17 孔/日		
	③ コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)				
	適用削孔径 (mm)	適用削孔深 (mm)	作業日当たり標準作業量		
	60 以上 100 未満	50 以上 200 未満	12 孔/日		
		200 以上 400 未満	9.2 孔/日		
		400 以上 600 未満	7.4 孔/日		
		600 以上 800 未満	6.2 孔/日		
		800 以上 1,100 以下	5.1 孔/日		
100 以上 200 以下	50 以上 200 未満	12 孔/日			
	200 以上 400 以下	9.2 孔/日			

工 種 名	設 定 内 容		
吸出し防止材設置工	① 吸出し防止材設置		
	作業日当たり標準作業量	474 m <sup>2</sup> ／日	
目地・止水板設置工	① 目地版設置		
	作業日当たり標準作業量	9 m <sup>2</sup> ／日	
	② 止水板設置		
	止水板の種類	塩ビ製	ゴム製
	作業日当たり標準作業量	13m／日	9m／日
	③ シール材設置		
	作業日当たり標準作業量	10m／日	
旧橋撤去工	① 高欄撤去		
	作業日当たり標準作業量	131 m／日	
	(注) 1. 作業日当たり標準作業量とは高欄の実撤去延長である。		
	2. 作業日当たり標準作業量は、高欄の切断から運搬車両への積込みまでであり、運搬については別途計上する。		
	② アスファルト舗装版破碎・積込み		
	作業日当たり標準作業量	32 m <sup>3</sup> ／日	
	(注) 上表の適用範囲の対象数量は、アスファルト舗装版のみの体積である。		
	③ 床版1次破碎・撤去		
	作業日当たり標準作業量	18 m <sup>3</sup> ／日	
	(注) 上表の適用範囲の対象数量は、床版の体積である。なお、コンクリート舗装版及びコンクリート高欄（壁高欄含む。）の場合についても対象数量に含む。		
	④ 床版1次及び2次破碎・撤去		
	作 業 名		作業日当たり標準作業量
1	次 破 碎	18 m <sup>3</sup> ／日	
2	次 破 碎	127 m <sup>3</sup> ／日	
(注) 1. 1次破碎の作業内容は、床版を分割し作業半径内の1次仮置場に仮置する、もしくは直接積込む作業である。			
2. 2次破碎の作業内容は、1次破碎後の床版を、おおよそ 30 cm× 30 cm程度までの破碎及び積込みである。			
⑤ 桁1次切断・撤去			
作業日当たり標準作業量	26 t／日		
(注) 桁1次切断・撤去の作業は、桁材の撤去及び積込みである。			

工 種 名	設 定 内 容																																																																					
旧橋撤去工	⑥ 桁1次及び2次切断・撤去																																																																					
	<table><tr><th>作 業 名</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>桁 1 次 切 断 ・ 撤 去</td><td>26 t／日</td></tr><tr><td>2 次 切 断</td><td>37 t／日</td></tr></table>	作 業 名	作業日当たり標準作業量	桁 1 次 切 断 ・ 撤 去	26 t／日	2 次 切 断	37 t／日																																																															
	作 業 名	作業日当たり標準作業量																																																																				
	桁 1 次 切 断 ・ 撤 去	26 t／日																																																																				
	2 次 切 断	37 t／日																																																																				
	(注) 1. 桁1次切断・撤去の作業は、桁材の撤去及び積み込みである。																																																																					
	2. 2次切断の作業は、切断、積み込みである。																																																																					
	⑦ アスファルト塊運搬																																																																					
	<table><tr><th>DID 区間の有無</th><th>運搬距離</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td rowspan="16">無し</td><td>0.3km 以下</td><td>125 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>0.5km 以下</td><td>111 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>1.0km 以下</td><td>100 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>1.5km 以下</td><td>83 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>2.0km 以下</td><td>77 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>3.0km 以下</td><td>63 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>4.0km 以下</td><td>56 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>5.5km 以下</td><td>45 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>6.5km 以下</td><td>38 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>7.5km 以下</td><td>33 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>9.5km 以下</td><td>29 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>11.5km 以下</td><td>26 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>15.5km 以下</td><td>21 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>22.5km 以下</td><td>17 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>49.5km 以下</td><td>13 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>60.0km 以下</td><td>8 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td rowspan="16">有り</td><td>0.3km 以下</td><td>125 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>0.5km 以下</td><td>111 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>1.0km 以下</td><td>100 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>1.5km 以下</td><td>83 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>2.0km 以下</td><td>77 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>3.0km 以下</td><td>63 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>3.5km 以下</td><td>56 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>5.0km 以下</td><td>45 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>6.0km 以下</td><td>38 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>7.0km 以下</td><td>33 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>8.5km 以下</td><td>29 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>11.0km 以下</td><td>26 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>14.0km 以下</td><td>21 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>19.5km 以下</td><td>17 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>31.5km 以下</td><td>13 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>60.0km 以下</td><td>8 m<sup>3</sup>／日</td></tr></table>	DID 区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量	無し	0.3km 以下	125 m <sup>3</sup> ／日	0.5km 以下	111 m <sup>3</sup> ／日	1.0km 以下	100 m <sup>3</sup> ／日	1.5km 以下	83 m <sup>3</sup> ／日	2.0km 以下	77 m <sup>3</sup> ／日	3.0km 以下	63 m <sup>3</sup> ／日	4.0km 以下	56 m <sup>3</sup> ／日	5.5km 以下	45 m <sup>3</sup> ／日	6.5km 以下	38 m <sup>3</sup> ／日	7.5km 以下	33 m <sup>3</sup> ／日	9.5km 以下	29 m <sup>3</sup> ／日	11.5km 以下	26 m <sup>3</sup> ／日	15.5km 以下	21 m <sup>3</sup> ／日	22.5km 以下	17 m <sup>3</sup> ／日	49.5km 以下	13 m <sup>3</sup> ／日	60.0km 以下	8 m <sup>3</sup> ／日	有り	0.3km 以下	125 m <sup>3</sup> ／日	0.5km 以下	111 m <sup>3</sup> ／日	1.0km 以下	100 m <sup>3</sup> ／日	1.5km 以下	83 m <sup>3</sup> ／日	2.0km 以下	77 m <sup>3</sup> ／日	3.0km 以下	63 m <sup>3</sup> ／日	3.5km 以下	56 m <sup>3</sup> ／日	5.0km 以下	45 m <sup>3</sup> ／日	6.0km 以下	38 m <sup>3</sup> ／日	7.0km 以下	33 m <sup>3</sup> ／日	8.5km 以下	29 m <sup>3</sup> ／日	11.0km 以下	26 m <sup>3</sup> ／日	14.0km 以下	21 m <sup>3</sup> ／日	19.5km 以下	17 m <sup>3</sup> ／日	31.5km 以下	13 m <sup>3</sup> ／日	60.0km 以下	8 m <sup>3</sup> ／日
	DID 区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量																																																																			
	無し	0.3km 以下	125 m <sup>3</sup> ／日																																																																			
		0.5km 以下	111 m <sup>3</sup> ／日																																																																			
		1.0km 以下	100 m <sup>3</sup> ／日																																																																			
		1.5km 以下	83 m <sup>3</sup> ／日																																																																			
		2.0km 以下	77 m <sup>3</sup> ／日																																																																			
		3.0km 以下	63 m <sup>3</sup> ／日																																																																			
		4.0km 以下	56 m <sup>3</sup> ／日																																																																			
5.5km 以下		45 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
6.5km 以下		38 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
7.5km 以下		33 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
9.5km 以下		29 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
11.5km 以下		26 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
15.5km 以下		21 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
22.5km 以下		17 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
49.5km 以下		13 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
60.0km 以下		8 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
有り	0.3km 以下	125 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	0.5km 以下	111 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	1.0km 以下	100 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	1.5km 以下	83 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	2.0km 以下	77 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	3.0km 以下	63 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	3.5km 以下	56 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	5.0km 以下	45 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	6.0km 以下	38 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	7.0km 以下	33 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	8.5km 以下	29 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	11.0km 以下	26 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	14.0km 以下	21 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	19.5km 以下	17 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	31.5km 以下	13 m <sup>3</sup> ／日																																																																				
	60.0km 以下	8 m <sup>3</sup> ／日																																																																				

工 種 名	設 定 内 容																						
旧橋撤去工	⑧ 床版運搬																						
	<table><tr><th>運搬距離</th><th>作業日当たり標準作</th></tr><tr><td>0.7km 以下</td><td>50 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>2.2km 以下</td><td>33 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>5.0km 以下</td><td>20 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>7.9km 以下</td><td>14 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>12.1km 以下</td><td>10 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>17.8km 以下</td><td>7 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>25.0km 以下</td><td>5 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>34.9km 以下</td><td>4 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>47.8km 以下</td><td>3 m<sup>3</sup>／日</td></tr><tr><td>60.0km 以下</td><td>2 m<sup>3</sup>／日</td></tr></table>	運搬距離	作業日当たり標準作	0.7km 以下	50 m <sup>3</sup> ／日	2.2km 以下	33 m <sup>3</sup> ／日	5.0km 以下	20 m <sup>3</sup> ／日	7.9km 以下	14 m <sup>3</sup> ／日	12.1km 以下	10 m <sup>3</sup> ／日	17.8km 以下	7 m <sup>3</sup> ／日	25.0km 以下	5 m <sup>3</sup> ／日	34.9km 以下	4 m <sup>3</sup> ／日	47.8km 以下	3 m <sup>3</sup> ／日	60.0km 以下	2 m <sup>3</sup> ／日
	運搬距離	作業日当たり標準作																					
	0.7km 以下	50 m <sup>3</sup> ／日																					
	2.2km 以下	33 m <sup>3</sup> ／日																					
	5.0km 以下	20 m <sup>3</sup> ／日																					
	7.9km 以下	14 m <sup>3</sup> ／日																					
	12.1km 以下	10 m <sup>3</sup> ／日																					
	17.8km 以下	7 m <sup>3</sup> ／日																					
	25.0km 以下	5 m <sup>3</sup> ／日																					
	34.9km 以下	4 m <sup>3</sup> ／日																					
	47.8km 以下	3 m <sup>3</sup> ／日																					
	60.0km 以下	2 m <sup>3</sup> ／日																					
かご工	① かご工																						
	<table><tr><th>かご種類</th><th>かご寸法(cm)</th><th>作業日当たり標準作業量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td rowspan="2">じ や か ご</td><td>φ 45</td><td>56m／日</td><td></td></tr><tr><td>φ 60</td><td>31m／日</td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">ふ と ん か ご</td><td>高さ 40×幅 120</td><td>27m／日</td><td></td></tr><tr><td>高さ 50×幅 120</td><td>21m／日</td><td></td></tr><tr><td>高さ 60×幅 120</td><td>18m／日</td><td></td></tr></table>	かご種類	かご寸法(cm)	作業日当たり標準作業量	摘 要	じ や か ご	φ 45	56m／日		φ 60	31m／日		ふ と ん か ご	高さ 40×幅 120	27m／日		高さ 50×幅 120	21m／日		高さ 60×幅 120	18m／日		
	かご種類	かご寸法(cm)	作業日当たり標準作業量	摘 要																			
	じ や か ご	φ 45	56m／日																				
		φ 60	31m／日																				
	ふ と ん か ご	高さ 40×幅 120	27m／日																				
		高さ 50×幅 120	21m／日																				
		高さ 60×幅 120	18m／日																				
	(注) 撤去の作業日当たり標準作業量は、上表×2とする。																						
	② 止杭打込																						
<table><tr><td>作業日当たり標準作業量</td><td>17 本／日</td></tr></table>	作業日当たり標準作業量	17 本／日																					
作業日当たり標準作業量	17 本／日																						
(注) 作業日当たり標準作業量は、普通作業員 1 名の場合。																							

工 種 名	設 定 内 容																																						
発泡スチロールを用いた超軽量盛土工	<p>① 発泡スチロール設置及び壁面材設置</p> <table border="1"> <tr> <th>作 業 名</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr> <tr> <td>発泡スチロール設置</td><td>42 m<sup>3</sup>/日</td></tr> <tr> <td>壁 面 材 設 置</td><td>65 m<sup>2</sup>/日</td></tr> </table> <p>(注) 1. 発泡スチロール設置には発泡スチロールブロックの緊結金具設置作業及び現場での発泡スチロールの加工作業を含む。 2. 壁面材設置には壁面材の金具による固定作業及び壁面材頂部に取付ける天端目隠しプレートの取付け作業を含む。</p> <p>② コンクリート床版</p> <table border="1"> <tr> <th>作 業 名</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr> <tr> <td>コンクリートポンプ車打設</td><td>29 m<sup>3</sup>/日</td></tr> </table> <p>③ 支柱設置</p> <table border="1"> <tr> <th>作業日当たり標準作業量</th><th></th></tr> <tr> <td>18 本/日</td><td></td></tr> </table> <p>④ 裏込砕石（軽量盛土）</p> <table border="1"> <tr> <th>付帯工の割合</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr> <tr> <td>付帯工無し</td><td>38 m<sup>3</sup>/日</td></tr> <tr> <td>0.1 以下</td><td>33 m<sup>3</sup>/日</td></tr> <tr> <td>0.1 を超え 0.2 以下</td><td>27 m<sup>3</sup>/日</td></tr> <tr> <td>0.2 を超え 0.3 以下</td><td>22 m<sup>3</sup>/日</td></tr> <tr> <td>0.3 を超え 0.4 以下</td><td>19 m<sup>3</sup>/日</td></tr> <tr> <td>0.4 を超え 0.5 以下</td><td>17 m<sup>3</sup>/日</td></tr> <tr> <td>0.5 を超え 0.6 以下</td><td>15 m<sup>3</sup>/日</td></tr> <tr> <td>0.6 を超え 0.7 以下</td><td>13 m<sup>3</sup>/日</td></tr> <tr> <td>0.7 を超え 0.8 以下</td><td>12 m<sup>3</sup>/日</td></tr> <tr> <td>0.8 を超え 0.9 以下</td><td>11 m<sup>3</sup>/日</td></tr> <tr> <td>0.9 を超え 1.0 以下</td><td>10 m<sup>3</sup>/日</td></tr> </table>	作 業 名	作業日当たり標準作業量	発泡スチロール設置	42 m <sup>3</sup> /日	壁 面 材 設 置	65 m <sup>2</sup> /日	作 業 名	作業日当たり標準作業量	コンクリートポンプ車打設	29 m <sup>3</sup> /日	作業日当たり標準作業量		18 本/日		付帯工の割合	作業日当たり標準作業量	付帯工無し	38 m <sup>3</sup> /日	0.1 以下	33 m <sup>3</sup> /日	0.1 を超え 0.2 以下	27 m <sup>3</sup> /日	0.2 を超え 0.3 以下	22 m <sup>3</sup> /日	0.3 を超え 0.4 以下	19 m <sup>3</sup> /日	0.4 を超え 0.5 以下	17 m <sup>3</sup> /日	0.5 を超え 0.6 以下	15 m <sup>3</sup> /日	0.6 を超え 0.7 以下	13 m <sup>3</sup> /日	0.7 を超え 0.8 以下	12 m <sup>3</sup> /日	0.8 を超え 0.9 以下	11 m <sup>3</sup> /日	0.9 を超え 1.0 以下	10 m <sup>3</sup> /日
作 業 名	作業日当たり標準作業量																																						
発泡スチロール設置	42 m <sup>3</sup> /日																																						
壁 面 材 設 置	65 m <sup>2</sup> /日																																						
作 業 名	作業日当たり標準作業量																																						
コンクリートポンプ車打設	29 m <sup>3</sup> /日																																						
作業日当たり標準作業量																																							
18 本/日																																							
付帯工の割合	作業日当たり標準作業量																																						
付帯工無し	38 m <sup>3</sup> /日																																						
0.1 以下	33 m <sup>3</sup> /日																																						
0.1 を超え 0.2 以下	27 m <sup>3</sup> /日																																						
0.2 を超え 0.3 以下	22 m <sup>3</sup> /日																																						
0.3 を超え 0.4 以下	19 m <sup>3</sup> /日																																						
0.4 を超え 0.5 以下	17 m <sup>3</sup> /日																																						
0.5 を超え 0.6 以下	15 m <sup>3</sup> /日																																						
0.6 を超え 0.7 以下	13 m <sup>3</sup> /日																																						
0.7 を超え 0.8 以下	12 m <sup>3</sup> /日																																						
0.8 を超え 0.9 以下	11 m <sup>3</sup> /日																																						
0.9 を超え 1.0 以下	10 m <sup>3</sup> /日																																						
現場取卸費	<p>① 現場取卸費</p> <table border="1"> <tr> <th>作業名</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr> <tr> <td>現場取卸（鋼桁）</td><td>136 t/日</td></tr> <tr> <td>現場取卸（鋼管杭）</td><td>111 t/日</td></tr> </table>	作業名	作業日当たり標準作業量	現場取卸（鋼桁）	136 t/日	現場取卸（鋼管杭）	111 t/日																																
作業名	作業日当たり標準作業量																																						
現場取卸（鋼桁）	136 t/日																																						
現場取卸（鋼管杭）	111 t/日																																						

工 種 名	設 定 内 容																										
函渠工 (1)	① 函渠 <table border="1"> <thead> <tr> <th>内空寸法「(幅×高さ) m」</th><th>作業日当たり標準作業量 (m<sup>3</sup>/日)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満</td><td>2.0</td></tr> <tr> <td>幅：2.5 以上 4.0 以下かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満</td><td>3.4</td></tr> <tr> <td>幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下</td><td>3.5</td></tr> <tr> <td>幅：2.5 以上 4.0 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下</td><td>3.9</td></tr> <tr> <td>幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満</td><td>5.0</td></tr> <tr> <td>幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満</td><td>5.9</td></tr> <tr> <td>幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満</td><td>6.5</td></tr> <tr> <td>幅：5.5 以上 7.0 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満</td><td>7.5</td></tr> <tr> <td>幅：7.0 以上 8.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下</td><td>8.5</td></tr> <tr> <td>幅：8.5 以上 10.0 以下かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下</td><td>10.0</td></tr> <tr> <td>幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下</td><td>7.2</td></tr> <tr> <td>幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下</td><td>8.4</td></tr> </tbody> </table> <p>(注) 1. 上表の作業日当たり標準作業量には、次の作業が含まれている。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・基礎材敷均し・転圧</li> <li>・均し型枠製作・設置，撤去・均しコンクリート打設・養生</li> <li>・コンクリート打設・養生</li> <li>・型枠製作・設置，撤去</li> <li>・鉄筋加工・組立</li> <li>・足場設置，撤去・支保設置，撤去</li> <li>・目地材設置・止水板設置</li> </ul> <p>2. 上表の作業日当たり標準作業量は、作業の重複を考慮した1ブロックでの値であり，工程の算出に当たっては、施工場所、ブロック数を考慮して決定するものとする。</p> <p>3. 上表の作業日当たり標準作業量は、基礎材敷均し・転圧、均しコンクリート、足場の施工の有無、足場形式（枠組足場又は手摺先行型枠組足場）にかかわらず適用できる。</p> <p>4. コンクリート養生は、散水、保温を問わず適用する。</p> <p>5. 上表の作業日当たり標準作業量は、本体コンクリート（函渠、ウイング、段落ち防止枕）換算値である。</p>	内空寸法「(幅×高さ) m」	作業日当たり標準作業量 (m <sup>3</sup> /日)	幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満	2.0	幅：2.5 以上 4.0 以下かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満	3.4	幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下	3.5	幅：2.5 以上 4.0 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下	3.9	幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満	5.0	幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満	5.9	幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満	6.5	幅：5.5 以上 7.0 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満	7.5	幅：7.0 以上 8.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下	8.5	幅：8.5 以上 10.0 以下かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下	10.0	幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下	7.2	幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下	8.4
内空寸法「(幅×高さ) m」	作業日当たり標準作業量 (m <sup>3</sup> /日)																										
幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満	2.0																										
幅：2.5 以上 4.0 以下かつ高さ：1.0 以上 2.5 未満	3.4																										
幅：1.0 以上 2.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下	3.5																										
幅：2.5 以上 4.0 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 以下	3.9																										
幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満	5.0																										
幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：2.5 以上 4.0 未満	5.9																										
幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満	6.5																										
幅：5.5 以上 7.0 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 未満	7.5																										
幅：7.0 以上 8.5 未満かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下	8.5																										
幅：8.5 以上 10.0 以下かつ高さ：4.0 以上 5.5 以下	10.0																										
幅：4.0 以上 5.5 未満かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下	7.2																										
幅：5.5 以上 7.0 以下かつ高さ：5.5 以上 7.0 以下	8.4																										
函渠工 (2)	① コンクリート（現場打函渠） <table border="1"> <tbody> <tr> <td>作業日当たり標準作業量</td><td>102 m<sup>3</sup>/日</td></tr> </tbody> </table>	作業日当たり標準作業量	102 m <sup>3</sup> /日																								
作業日当たり標準作業量	102 m <sup>3</sup> /日																										

工 種 名	設 定 内 容				
殻運搬	① 殻運搬				
	殻発生作業	積込工法 区分	DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当たり 標準作業量
	コンクリート (無筋) 構造物 取壊し	機械積込み	無し	1. 6km 以下	56 m <sup>3</sup> /日
				3. 3km 以下	48 m <sup>3</sup> /日
				5. 7km 以下	40 m <sup>3</sup> /日
				8. 0km 以下	34 m <sup>3</sup> /日
				10. 9km 以下	29 m <sup>3</sup> /日
				14. 4km 以下	25 m <sup>3</sup> /日
				18. 5km 以下	21 m <sup>3</sup> /日
				23. 2km 以下	18 m <sup>3</sup> /日
				28. 4km 以下	16 m <sup>3</sup> /日
				34. 3km 以下	14 m <sup>3</sup> /日
				41. 3km 以下	12 m <sup>3</sup> /日
				49. 4km 以下	10 m <sup>3</sup> /日
				58. 8km 以下	8. 6 m <sup>3</sup> /日
				60. 0km 以下	8. 3 m <sup>3</sup> /日
			有り	1. 6km 以下	48 m <sup>3</sup> /日
				3. 3km 以下	42 m <sup>3</sup> /日
				5. 7km 以下	34 m <sup>3</sup> /日
				8. 0km 以下	30 m <sup>3</sup> /日
				10. 9km 以下	26 m <sup>3</sup> /日
				14. 4km 以下	22 m <sup>3</sup> /日
				18. 5km 以下	19 m <sup>3</sup> /日
				23. 2km 以下	16 m <sup>3</sup> /日
				28. 4km 以下	14 m <sup>3</sup> /日
				34. 3km 以下	12 m <sup>3</sup> /日
				41. 3km 以下	10 m <sup>3</sup> /日
				49. 4km 以下	8. 7 m <sup>3</sup> /日
				58. 8km 以下	7. 5 m <sup>3</sup> /日
				60. 0km 以下	7. 2 m <sup>3</sup> /日



工 種 名	設 定 内 容				
殻運搬	コンクリート (鉄筋) 構造物 取壊し	積込工法 区分  機械積込み	DID 区間の 有無  無し	運搬距離	作業日当たり 標準作業量
				1.6km 以下	45 m <sup>3</sup> /日
				3.3km 以下	39 m <sup>3</sup> /日
				5.7km 以下	33 m <sup>3</sup> /日
				8.0km 以下	28 m <sup>3</sup> /日
				10.9km 以下	24 m <sup>3</sup> /日
				14.4km 以下	20 m <sup>3</sup> /日
				18.5km 以下	17 m <sup>3</sup> /日
				23.2km 以下	15 m <sup>3</sup> /日
				28.4km 以下	13 m <sup>3</sup> /日
				34.3km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
				41.3km 以下	9.5 m <sup>3</sup> /日
				49.4km 以下	8.1 m <sup>3</sup> /日
				58.8km 以下	7.0 m <sup>3</sup> /日
				60.0km 以下	6.8 m <sup>3</sup> /日
			有り	1.6km 以下	39 m <sup>3</sup> /日
				3.3km 以下	34 m <sup>3</sup> /日
				5.7km 以下	28 m <sup>3</sup> /日
				8.0km 以下	25 m <sup>3</sup> /日
				10.9km 以下	21 m <sup>3</sup> /日
				14.4km 以下	18 m <sup>3</sup> /日
				18.5km 以下	15 m <sup>3</sup> /日
				23.2km 以下	13 m <sup>3</sup> /日
				28.4km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
				34.3km 以下	9.6 m <sup>3</sup> /日
				41.3km 以下	8.2 m <sup>3</sup> /日
				49.4km 以下	7.1 m <sup>3</sup> /日
				58.8km 以下	6.1 m <sup>3</sup> /日
				60.0km 以下	5.9 m <sup>3</sup> /日

工 種 名	設 定 内 容				
殻運搬	殻発生作業	積込工法 区分          機械積込み (騒音対策不 要、 舗装版厚 15cm 超え) 又は (騒音対策必 要)	DID 区間の 有無          無し	運搬距離	作業日当たり 標準作業量
				0.5km 以下	70 m <sup>3</sup> /日
				1.0km 以下	64 m <sup>3</sup> /日
				2.0km 以下	55 m <sup>3</sup> /日
				2.5km 以下	48 m <sup>3</sup> /日
				3.5km 以下	43 m <sup>3</sup> /日
				4.5km 以下	37 m <sup>3</sup> /日
				6.0km 以下	32 m <sup>3</sup> /日
				7.5km 以下	28 m <sup>3</sup> /日
				10.0km 以下	25 m <sup>3</sup> /日
				13.5km 以下	20 m <sup>3</sup> /日
				19.5km 以下	16 m <sup>3</sup> /日
				39.0km 以下	12 m <sup>3</sup> /日
				60.0km 以下	8 m <sup>3</sup> /日
			有り	0.5km 以下	70 m <sup>3</sup> /日
				1.0km 以下	64 m <sup>3</sup> /日
				1.5km 以下	55 m <sup>3</sup> /日
				2.0km 以下	48 m <sup>3</sup> /日
				3.0km 以下	43 m <sup>3</sup> /日
				4.0km 以下	37 m <sup>3</sup> /日
				5.5km 以下	32 m <sup>3</sup> /日
				7.0km 以下	28 m <sup>3</sup> /日
				9.0km 以下	25 m <sup>3</sup> /日
				12.0km 以下	20 m <sup>3</sup> /日
				17.5km 以下	16 m <sup>3</sup> /日
				28.5km 以下	12 m <sup>3</sup> /日
				60.0km 以下	8 m <sup>3</sup> /日

工 種 名	設 定 内 容				
殻運搬	殻発生作業	積込工法区分  機械積込み (騒音対策不要, 舗装版厚 15cm 以下)	DID 区間 の有無  無し	運搬距離	作業日当たり 標準作業量
				0.3km 以下	32 m <sup>3</sup> /日
				1.5km 以下	28 m <sup>3</sup> /日
				3.5km 以下	25 m <sup>3</sup> /日
				6.5km 以下	20 m <sup>3</sup> /日
				11.5km 以下	16 m <sup>3</sup> /日
				22.0km 以下	12 m <sup>3</sup> /日
				60.0km 以下	8 m <sup>3</sup> /日
			有り	0.3km 以下	32 m <sup>3</sup> /日
				1.5km 以下	28 m <sup>3</sup> /日
				3.5km 以下	25 m <sup>3</sup> /日
				6.0km 以下	20 m <sup>3</sup> /日
				10.5km 以下	16 m <sup>3</sup> /日
				19.5km 以下	12 m <sup>3</sup> /日
				60.0km 以下	8 m <sup>3</sup> /日
	舗装版破碎	機械積込み (小規模土工)	無し	0.3km 以下	17 m <sup>3</sup> /日
				1.0km 以下	15 m <sup>3</sup> /日
				1.5km 以下	13 m <sup>3</sup> /日
				2.5km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
				3.0km 以下	10 m <sup>3</sup> /日
				3.5km 以下	9 m <sup>3</sup> /日
				4.5km 以下	8 m <sup>3</sup> /日
				5.5km 以下	7 m <sup>3</sup> /日
				7.0km 以下	6 m <sup>3</sup> /日
				9.0km 以下	5 m <sup>3</sup> /日
				12.0km 以下	4 m <sup>3</sup> /日
				17.0km 以下	3 m <sup>3</sup> /日
				28.5km 以下	3 m <sup>3</sup> /日
				60.0km 以下	2 m <sup>3</sup> /日
			有り	0.3km 以下	17 m <sup>3</sup> /日
				1.0km 以下	15 m <sup>3</sup> /日
				1.5km 以下	13 m <sup>3</sup> /日
				2.5km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
				3.0km 以下	10 m <sup>3</sup> /日
				3.5km 以下	9 m <sup>3</sup> /日
				4.5km 以下	8 m <sup>3</sup> /日
				5.0km 以下	7 m <sup>3</sup> /日
				6.5km 以下	6 m <sup>3</sup> /日
				8.0km 以下	5 m <sup>3</sup> /日
				11.0km 以下	4 m <sup>3</sup> /日
				15.0km 以下	3 m <sup>3</sup> /日
				24.0km 以下	3 m <sup>3</sup> /日
				60.0km 以下	2 m <sup>3</sup> /日

工 種 名	設 定 内 容				
殻運搬					

工 種 名	設 定 内 容				
コンクリート工	① コンクリート				
	構造物区分	打設方法	設計日打設量区分	作業日当たり標準打設量	摘要
	無筋・鉄筋構造物	コンクリートポンプ車打設	10 m <sup>3</sup> 以上 100 m <sup>3</sup> 未満	69 m <sup>3</sup> ／日	
			100 m <sup>3</sup> 以上 500 m <sup>3</sup> 未満	280 m <sup>3</sup> ／日	
		人力打設	－	4 m <sup>3</sup> ／日	
	小型構造物	クレーン車打設	－	6 m <sup>3</sup> ／日	
		人力打設	－	5 m <sup>3</sup> ／日	
	無筋・鉄筋・小型構造物	バックホウ（クレーン機能付き）打設	－	8 m <sup>3</sup> ／日	
	(注) 養生工は、現場、施工条件等により別途考慮する。				
	② モルタル練				
混合比		作業日当たり標準作業量			
1 : 3		1.4 m <sup>3</sup> ／日			
(注) 作業日当たり標準作業量は、普通作業員1名の場合。					
型枠工	① 型枠				
	作 業 名	対 象 構 造 物	作業日当たり標準作業量	摘 要	
	型枠の製作・設置・撤去	鉄筋・無筋構造物	38 m <sup>2</sup> ／日		
		小型構造物	15 m <sup>2</sup> ／日		
	② 撤去しない埋設型枠				
	施工区分		作業日当たり標準作業量		
床版部		100 m <sup>2</sup> ／日			
支承部・連結部		50 m <sup>2</sup> ／日			
型枠工（省力化構造）	① 型枠（鉄筋構造）〔省力化構造〕				
	作業日当たり標準作業量		31 m <sup>2</sup> ／日		

工 種 名	設 定 内 容			
消波根固め ブロック工	① 消波根固めブロック製作			
	消波根固め ブロック規格	1個当たり コンクリート体積	1個当たり 型枠面積	作業日当たり 標準作業量
	2.5 t 以下	0.17 m <sup>3</sup> 以上 0.23 m <sup>3</sup> 以下	2.00 m <sup>2</sup> 以上 2.20 m <sup>2</sup> 以下	25 個/日
			2.20 m <sup>2</sup> を超え 2.40 m <sup>2</sup> 以下	23 個/日
			2.40 m <sup>2</sup> を超え 2.60 m <sup>2</sup> 以下	22 個/日
			2.60 m <sup>2</sup> を超え 2.80 m <sup>2</sup> 以下	20 個/日
			2.80 m <sup>2</sup> を超え 3.00 m <sup>2</sup> 以下	19 個/日
		0.23 m <sup>3</sup> を超え 0.28 m <sup>3</sup> 以下	2.20 m <sup>2</sup> 以上 2.43 m <sup>2</sup> 以下	22 個/日
			2.43 m <sup>2</sup> を超え 2.66 m <sup>2</sup> 以下	21 個/日
			2.66 m <sup>2</sup> を超え 2.89 m <sup>2</sup> 以下	19 個/日
			2.89 m <sup>2</sup> を超え 3.12 m <sup>2</sup> 以下	18 個/日
			3.12 m <sup>2</sup> を超え 3.35 m <sup>2</sup> 以下	17 個/日
		0.28 m <sup>3</sup> を超え 0.33 m <sup>3</sup> 以下	2.37 m <sup>2</sup> 以上 2.64 m <sup>2</sup> 以下	20 個/日
			2.64 m <sup>2</sup> を超え 2.91 m <sup>2</sup> 以下	19 個/日
			2.91 m <sup>2</sup> を超え 3.18 m <sup>2</sup> 以下	17 個/日
			3.18 m <sup>2</sup> を超え 3.45 m <sup>2</sup> 以下	16 個/日
			3.45 m <sup>2</sup> を超え 3.72 m <sup>2</sup> 以下	15 個/日
		0.33 m <sup>3</sup> を超え 0.39 m <sup>3</sup> 以下	2.59 m <sup>2</sup> 以上 2.90 m <sup>2</sup> 以下	18 個/日
			2.90 m <sup>2</sup> を超え 3.21 m <sup>2</sup> 以下	17 個/日
			3.21 m <sup>2</sup> を超え 3.52 m <sup>2</sup> 以下	15 個/日
			3.52 m <sup>2</sup> を超え 3.83 m <sup>2</sup> 以下	14 個/日
			3.83 m <sup>2</sup> を超え 4.14 m <sup>2</sup> 以下	13 個/日
		0.39 m <sup>3</sup> を超え 0.45 m <sup>3</sup> 以下	2.81 m <sup>2</sup> 以上 3.16 m <sup>2</sup> 以下	17 個/日
			3.16 m <sup>2</sup> を超え 3.51 m <sup>2</sup> 以下	15 個/日
			3.51 m <sup>2</sup> を超え 3.86 m <sup>2</sup> 以下	14 個/日
			3.86 m <sup>2</sup> を超え 4.21 m <sup>2</sup> 以下	13 個/日
			4.21 m <sup>2</sup> を超え 4.56 m <sup>2</sup> 以下	12 個/日
		0.45 m <sup>3</sup> を超え 0.51 m <sup>3</sup> 以下	4.56 m <sup>2</sup> を超え 4.91 m <sup>2</sup> 以下	11 個/日
			3.04 m <sup>2</sup> 以上 3.43 m <sup>2</sup> 以下	15 個/日
			3.43 m <sup>2</sup> を超え 3.82 m <sup>2</sup> 以下	14 個/日
			3.82 m <sup>2</sup> を超え 4.21 m <sup>2</sup> 以下	13 個/日
			4.21 m <sup>2</sup> を超え 4.60 m <sup>2</sup> 以下	12 個/日
			4.60 m <sup>2</sup> を超え 4.99 m <sup>2</sup> 以下	11 個/日
			4.99 m <sup>2</sup> を 5.38 超え m <sup>2</sup> 以下	10 個/日
			5.38 m <sup>2</sup> を超え 5.77 m <sup>2</sup> 以下	9.6 個/日
			5.77 m <sup>2</sup> を超え 6.16 m <sup>2</sup> 以下	9.0 個/日

工 種 名	設 定 内 容			
消波根固めブロック工	消波根固め ブロック規格	1個当たり コンクリート体積	1個当たり 型枠面積	作業日当たり 標準作業量
			3.25 m <sup>2</sup> 以上 3.69 m <sup>2</sup> 以下	14 個/日
			3.69 m <sup>2</sup> を超え 4.12 m <sup>2</sup> 以下	13 個/日
		0.51 m <sup>3</sup> を超え 0.57 m <sup>3</sup> 以下	4.12 m <sup>2</sup> を超え 4.55 m <sup>2</sup> 以下	12 個/日
			4.55 m <sup>2</sup> を超え 4.98 m <sup>2</sup> 以下	11 個/日
			4.98 m <sup>2</sup> を超え 5.41 m <sup>2</sup> 以下	10 個/日
			3.50 m <sup>2</sup> 以上 3.96 m <sup>2</sup> 以下	13 個/日
			3.96 m <sup>2</sup> を超え 4.42 m <sup>2</sup> 以下	12 個/日
		0.57 m <sup>3</sup> を超え 0.64 m <sup>3</sup> 以下	4.42 m <sup>2</sup> を超え 4.88 m <sup>2</sup> 以下	11 個/日
			4.88 m <sup>2</sup> を超え 5.34 m <sup>2</sup> 以下	10 個/日
			5.34 m <sup>2</sup> を超え 5.80 m <sup>2</sup> 以下	9.3 個/日
			3.75 m <sup>2</sup> 以上 4.27 m <sup>2</sup> 以下	12 個/日
			4.27 m <sup>2</sup> を超え 4.78 m <sup>2</sup> 以下	11 個/日
		0.64 m <sup>3</sup> を超え 0.71 m <sup>3</sup> 以下	4.78 m <sup>2</sup> を超え 5.29 m <sup>2</sup> 以下	10 個/日
			5.29 m <sup>2</sup> を超え 5.8 m <sup>2</sup> 以下	9.2 個/日
			5.8 m <sup>2</sup> を超え 6.31 m <sup>2</sup> 以下	8.5 個/日
			4.06 m <sup>2</sup> 以上 4.62 m <sup>2</sup> 以下	11 個/日
			4.62 m <sup>2</sup> を超え 5.18 m <sup>2</sup> 以下	10 個/日
		0.71 m <sup>3</sup> を超え 0.79 m <sup>3</sup> 以下	5.18 m <sup>2</sup> を超え 5.74 m <sup>2</sup> 以下	9.2 個/日
			5.74 m <sup>2</sup> を超え 6.30 m <sup>2</sup> 以下	8.5 個/日
			6.30 m <sup>2</sup> を超え 6.86 m <sup>2</sup> 以下	7.8 個/日
		0.79 m <sup>3</sup> を超え 0.86 m <sup>3</sup> 以下	4.28 m <sup>2</sup> 以上 4.90 m <sup>2</sup> 以下	10 個/日
			4.90 m <sup>2</sup> を超え 5.52 m <sup>2</sup> 以下	9.4 個/日
			5.52 m <sup>2</sup> を超え 6.14 m <sup>2</sup> 以下	8.6 個/日
			6.14 m <sup>2</sup> を超え 6.76 m <sup>2</sup> 以下	7.9 個/日
			6.76 m <sup>2</sup> を超え 7.38 m <sup>2</sup> 以下	7.3 個/日
		0.86 m <sup>3</sup> を超え 0.94 m <sup>3</sup> 以下	7.38 m <sup>2</sup> を超え 8.00 m <sup>2</sup> 以下	6.8 個/日
			4.58 m <sup>2</sup> 以上 5.26 m <sup>2</sup> 以下	9.7 個/日
			5.26 m <sup>2</sup> を超え 5.93 m <sup>2</sup> 以下	8.7 個/日
			5.93 m <sup>2</sup> を超え 6.60 m <sup>2</sup> 以下	8.0 個/日
			6.60 m <sup>2</sup> を超え 7.27 m <sup>2</sup> 以下	7.3 個/日
		0.94 m <sup>3</sup> を超え 1.04 m <sup>3</sup> 以下	7.27 m <sup>2</sup> を超え 7.94 m <sup>2</sup> 以下	6.7 個/日
			4.92 m <sup>2</sup> 以上 5.66 m <sup>2</sup> 以下	9.0 個/日
			5.66 m <sup>2</sup> を超え 6.39 m <sup>2</sup> 以下	8.1 個/日
			6.39 m <sup>2</sup> を超え 7.12 m <sup>2</sup> 以下	7.4 個/日
			7.12 m <sup>2</sup> を超え 7.85 m <sup>2</sup> 以下	6.7 個/日
			7.85 m <sup>2</sup> を超え 8.58 m <sup>2</sup> 以下	6.2 個/日
			8.58 m <sup>2</sup> を超え 9.31 m <sup>2</sup> 以下	5.8 個/日
		1.04 m <sup>3</sup> を超え 1.13 m <sup>3</sup> 以下	9.31 m <sup>2</sup> を超え 10.04 m <sup>2</sup> 以下	5.4 個/日
			5.25 m <sup>2</sup> 以上 6.05 m <sup>2</sup> 以下	8.3 個/日
			6.05 m <sup>2</sup> を超え 6.84 m <sup>2</sup> 以下	7.5 個/日
			6.84 m <sup>2</sup> を超え 7.63 m <sup>2</sup> 以下	6.8 個/日
			7.63 m <sup>2</sup> を超え 8.42 m <sup>2</sup> 以下	6.3 個/日
			8.42 m <sup>2</sup> を超え 9.21 m <sup>2</sup> 以下	5.8 個/日

工 種 名	設 定 内 容			
消波根固め ブロック工	消波根固め ブロック規格	1個当たり コンクリート体積	1個当たり 型枠面積	作業日当たり 標準作業量
			5.14 m <sup>2</sup> 以上 5.94 m <sup>2</sup> 以下	12 個/日
			5.94 m <sup>2</sup> を超え 6.73 m <sup>2</sup> 以下	11 個/日
			6.73 m <sup>2</sup> を超え 7.52 m <sup>2</sup> 以下	10 個/日
			7.52 m <sup>2</sup> を超え 8.31 m <sup>2</sup> 以下	9.2 個/日
			8.31 m <sup>2</sup> を超え 9.10 m <sup>2</sup> 以下	8.5 個/日
		1.05 m <sup>3</sup> 以上 1.15 m <sup>3</sup> 以下	5.35 m <sup>2</sup> 以上 6.21 m <sup>2</sup> 以下	12 個/日
			6.21 m <sup>2</sup> を超え 7.06 m <sup>2</sup> 以下	10 個/日
			7.06 m <sup>2</sup> を超え 7.91 m <sup>2</sup> 以下	9.4 個/日
			7.91 m <sup>2</sup> を超え 8.76 m <sup>2</sup> 以下	8.7 個/日
			8.76 m <sup>2</sup> を超え 9.61 m <sup>2</sup> 以下	8.0 個/日
		1.15 m <sup>3</sup> を超え 1.25 m <sup>3</sup> 以下	5.58 m <sup>2</sup> 以上 6.50 m <sup>2</sup> 以下	11 個/日
			6.50 m <sup>2</sup> を超え 7.41 m <sup>2</sup> 以下	9.8 個/日
			7.41 m <sup>2</sup> を超え 8.32 m <sup>2</sup> 以下	8.9 個/日
			8.32 m <sup>2</sup> を超え 9.23 m <sup>2</sup> 以下	8.2 個/日
			9.23 m <sup>2</sup> を超え 10.14 m <sup>2</sup> 以下	7.5 個/日
		1.25 m <sup>3</sup> を超え 1.37 m <sup>3</sup> 以下	5.87 m <sup>2</sup> 以上 6.83 m <sup>2</sup> 以下	10 個/日
			6.83 m <sup>2</sup> を超え 7.80 m <sup>2</sup> 以下	9.3 個/日
			7.80 m <sup>2</sup> を超え 8.77 m <sup>2</sup> 以下	8.4 個/日
			8.77 m <sup>2</sup> を超え 9.74 m <sup>2</sup> 以下	7.7 個/日
			9.74 m <sup>2</sup> を超え 10.71 m <sup>2</sup> 以下	7.1 個/日
		1.37 m <sup>3</sup> を超え 1.48 m <sup>3</sup> 以下	6.04 m <sup>2</sup> 以上 7.08 m <sup>2</sup> 以下	9.8 個/日
			7.08 m <sup>2</sup> を超え 8.12 m <sup>2</sup> 以下	8.8 個/日
			8.12 m <sup>2</sup> を超え 9.16 m <sup>2</sup> 以下	8.0 個/日
			9.16 m <sup>2</sup> を超え 10.20 m <sup>2</sup> 以下	7.3 個/日
			10.20 m <sup>2</sup> を超え 11.24 m <sup>2</sup> 以下	6.7 個/日
		1.48 m <sup>3</sup> を超え 1.61 m <sup>3</sup> 以下	11.24 m <sup>2</sup> を超え 12.28 m <sup>2</sup> 以下	6.2 個/日
			6.34 m <sup>2</sup> 以上 7.46 m <sup>2</sup> 以下	9.3 個/日
			7.46 m <sup>2</sup> を超え 8.58 m <sup>2</sup> 以下	8.3 個/日
			8.58 m <sup>2</sup> を超え 9.70 m <sup>2</sup> 以下	7.5 個/日
			9.70 m <sup>2</sup> を超え 10.82 m <sup>2</sup> 以下	6.9 個/日
		1.61 m <sup>3</sup> を超え 1.73 m <sup>3</sup> 以下	10.82 m <sup>2</sup> を超え 11.94 m <sup>2</sup> 以下	6.3 個/日
			6.61 m <sup>2</sup> 以上 7.81 m <sup>2</sup> 以下	8.8 個/日
			7.81 m <sup>2</sup> を超え 9.00 m <sup>2</sup> 以下	7.9 個/日
			9.00 m <sup>2</sup> を超え 10.19 m <sup>2</sup> 以下	7.1 個/日
			10.19 m <sup>2</sup> を超え 11.38 m <sup>2</sup> 以下	6.5 個/日
		1.73 m <sup>3</sup> を超え 1.87 m <sup>3</sup> 以下	11.38 m <sup>2</sup> を超え 12.57 m <sup>2</sup> 以下	6.0 個/日
			6.91 m <sup>2</sup> 以上 8.19 m <sup>2</sup> 以下	8.3 個/日
			8.19 m <sup>2</sup> を超え 9.46 m <sup>2</sup> 以下	7.4 個/日
			9.46 m <sup>2</sup> を超え 10.73 m <sup>2</sup> 以下	6.7 個/日
			10.73 m <sup>2</sup> を超え 12.00 m <sup>2</sup> 以下	6.1 個/日
		1.87 m <sup>3</sup> を超え 2.01 m <sup>3</sup> 以下	12.00 m <sup>2</sup> を超え 13.27 m <sup>2</sup> 以下	5.6 個/日
			13.27 m <sup>2</sup> を超え 14.54 m <sup>2</sup> 以下	5.2 個/日
			14.54 m <sup>2</sup> を超え 15.81 m <sup>2</sup> 以下	4.9 個/日



工 種 名	設 定 内 容			
消波根固め ブロック工	消波根固め ブロック規格	1個当たり コンクリート体積	1個当たり 型枠面積	作業日当たり 標準作業量
	2.5tを超え 5.5t以下	2.01 m <sup>3</sup> を超え 2.17 m <sup>3</sup> 以下	7.24 m <sup>2</sup> 以上 8.60 m <sup>2</sup> 以下	7.9 個/日
			8.60 m <sup>2</sup> を超え 9.95 m <sup>2</sup> 以下	7.0 個/日
			9.95 m <sup>2</sup> を超え 11.30 m <sup>2</sup> 以下	6.4 個/日
			11.30 m <sup>2</sup> を超え 12.65 m <sup>2</sup> 以下	5.8 個/日
			12.65 m <sup>2</sup> を超え 14.00 m <sup>2</sup> 以下	5.3 個/日
		2.17 m <sup>3</sup> を超え 2.33 m <sup>3</sup> 以下	7.53 m <sup>2</sup> 以上 8.99 m <sup>2</sup> 以下	7.5 個/日
			8.99 m <sup>2</sup> を超え 10.45 m <sup>2</sup> 以下	6.7 個/日
			10.45 m <sup>2</sup> を超え 11.91 m <sup>2</sup> 以下	6.0 個/日
			11.91 m <sup>2</sup> を超え 13.37 m <sup>2</sup> 以下	5.5 個/日
			13.37 m <sup>2</sup> を超え 14.83 m <sup>2</sup> 以下	5.0 個/日
		2.33 m <sup>3</sup> を超え 2.51 m <sup>3</sup> 以下	7.95 m <sup>2</sup> 以上 9.49 m <sup>2</sup> 以下	7.1 個/日
			9.49 m <sup>2</sup> を超え 11.02 m <sup>2</sup> 以下	6.3 個/日
			11.02 m <sup>2</sup> を超え 12.55 m <sup>2</sup> 以下	5.7 個/日
			12.55 m <sup>2</sup> を超え 14.08 m <sup>2</sup> 以下	5.2 個/日
			14.08 m <sup>2</sup> を超え 15.61 m <sup>2</sup> 以下	4.7 個/日
	5.5tを超え 11.0t以下	2.20 m <sup>3</sup> 以上 2.40 m <sup>3</sup> 以下	10.01 m <sup>2</sup> 以上 11.59 m <sup>2</sup> 以下	6.2 個/日
			11.59 m <sup>2</sup> を超え 13.15 m <sup>2</sup> 以下	5.6 個/日
			13.15 m <sup>2</sup> を超え 14.73 m <sup>2</sup> 以下	5.1 個/日
		2.40 m <sup>3</sup> を超え 2.60 m <sup>3</sup> 以下	10.38 m <sup>2</sup> 以上 12.08 m <sup>2</sup> 以下	5.9 個/日
			12.08 m <sup>2</sup> を超え 13.76 m <sup>2</sup> 以下	5.3 個/日
			13.76 m <sup>2</sup> を超え 15.46 m <sup>2</sup> 以下	4.8 個/日
		2.60 m <sup>3</sup> を超え 2.80 m <sup>3</sup> 以下	10.74 m <sup>2</sup> 以上 12.56 m <sup>2</sup> 以下	5.6 個/日
			12.56 m <sup>2</sup> を超え 14.36 m <sup>2</sup> 以下	5.1 個/日
			14.36 m <sup>2</sup> を超え 16.18 m <sup>2</sup> 以下	4.6 個/日
		2.80 m <sup>3</sup> を超え 3.00 m <sup>3</sup> 以下	11.12 m <sup>2</sup> 以上 13.04 m <sup>2</sup> 以下	5.4 個/日
			13.04 m <sup>2</sup> を超え 14.96 m <sup>2</sup> 以下	4.8 個/日
			14.96 m <sup>2</sup> を超え 16.88 m <sup>2</sup> 以下	4.4 個/日
		3.00 m <sup>3</sup> を超え 3.22 m <sup>3</sup> 以下	11.51 m <sup>2</sup> 以上 13.53 m <sup>2</sup> 以下	5.2 個/日
			13.53 m <sup>2</sup> を超え 15.55 m <sup>2</sup> 以下	4.6 個/日
			15.55 m <sup>2</sup> を超え 17.57 m <sup>2</sup> 以下	4.2 個/日
		3.22 m <sup>3</sup> を超え 3.45 m <sup>3</sup> 以下	17.57 m <sup>2</sup> を超え 19.59 m <sup>2</sup> 以下	3.8 個/日
			11.94 m <sup>2</sup> 以上 14.10 m <sup>2</sup> 以下	4.9 個/日
			14.10 m <sup>2</sup> を超え 16.24 m <sup>2</sup> 以下	4.4 個/日
			16.24 m <sup>2</sup> を超え 18.40 m <sup>2</sup> 以下	4.0 個/日
		3.45 m <sup>3</sup> を超え 3.70 m <sup>3</sup> 以下	12.23 m <sup>2</sup> 以上 14.51 m <sup>2</sup> 以下	4.7 個/日
			14.51 m <sup>2</sup> を超え 16.79 m <sup>2</sup> 以下	4.2 個/日
			16.79 m <sup>2</sup> を超え 19.07 m <sup>2</sup> 以下	3.8 個/日
		3.70 m <sup>3</sup> を超え 3.96 m <sup>3</sup> 以下	12.86 m <sup>2</sup> 以上 15.28 m <sup>2</sup> 以下	4.5 個/日
			15.28 m <sup>2</sup> を超え 17.70 m <sup>2</sup> 以下	4.0 個/日
			17.70 m <sup>2</sup> を超え 20.12 m <sup>2</sup> 以下	3.6 個/日

工 種 名	設 定 内 容				
消波根固め ブロック工	消波根固め ブロック規格	1個当たり コンクリート体積	1個当たり 型枠面積	作業日当たり 標準作業量	
	5.5tを超え 11.0t以下	3.96 m³を超え 4.23 m³以下	13.33 m²以上 15.93 m²以下	4.3 個/日	
			15.93 m²を超え 18.51 m²以下	3.8 個/日	
			18.51 m²を超え 21.11 m²以下	3.4 個/日	
			21.11 m²を超え 23.71 m²以下	3.1 個/日	
		4.23 m³を超え 4.53 m³以下	13.87 m²以上 16.61 m²以下	4.1 個/日	
			16.61 m²を超え 19.35 m²以下	3.6 個/日	
			19.35 m²を超え 22.09 m²以下	3.2 個/日	
			22.09 m²を超え 24.83 m²以下	3.0 個/日	
		4.53 m³を超え 4.84 m³以下	14.45 m²以上 17.37 m²以下	3.9 個/日	
			17.37 m²を超え 20.27 m²以下	3.4 個/日	
			20.27 m²を超え 23.19 m²以下	3.1 個/日	
			(参考) 各作業単独の場合の作業量		
	(1) ブロック製作 (型枠工)				
	区 分		作業日当たり標準作業量		摘 要
			組 立	脱 型	
	2.5 t 以下		105 m²/日	139 m²/日	
	2.5 t を超え 11.0 t 以下		164 m²/日	193 m²/日	
	(2) ブロック製作 (コンクリート工)				
	区 分		作業日当たり標準作業量		摘 要
	2.5 t 以下		43 m³/日		クレーン打設
	2.5 t を超え 5.5 t 以下		56 m³/日		
5.5 t を超え 11.0 t 以下		59 m³/日			
② 消波根固めブロック横取り・積込み・荷卸・据付け					
作業日当たり標準作業量					
作業区分		2.5 t 以下	2.5 t を超え 5.5 t 以下	5.5 t を超え 11.0 t 以下	
横取り		78 個/日	74 個/日	52 個/日	
積込み		69 個/日	62 個/日	55 個/日	
荷卸		72 個/日	72 個/日	60 個/日	
据付け (乱積)		66 個/日	65 個/日	48 個/日	
据付け (層積)		50 個/日	43 個/日	36 個/日	

工 種 名	設 定 内 容						
消波根固め ブロック工	③ 消波根固めブロック運搬						
	作業日当たり標準作業量（個／日）						
	ブロック規格	2.5 t 以下					
	積載個数	1 個／台			2 個／台		
	トラック 1 台当たり 運搬距離	積込み・ 荷卸	積込み・ 据付(乱 積)	積込み・ 据付(層 積)	積込み・ 荷卸	積込み・ 据付(乱 積)	積込み・ 据付(層 積)
	0.5km 以下	22	22	19	24	24	20
	1.0km 以下	21	20	18	23	23	20
	1.5km 以下	18	18	16	22	21	18
	2.0km 以下	17	17	15	21	20	18
	2.5km 以下	15	15	13	19	19	17
	3.0km 以下	14	13	12	18	18	16
	3.5km 以下	13	13	12	18	17	15
	4.0km 以下	12	12	11	16	16	15
	4.5km 以下	11	11	10	16	16	14
	5.0km 以下	11	10	9.8	15	15	13
	5.5km 以下	9.9	9.7	9.1	14	14	13
	6.0km 以下	9.5	9.4	8.8	14	14	13
	6.5km 以下	8.9	8.8	8.3	13	13	12
	7.0km 以下	8.4	8.3	7.9	13	13	12
	7.5km 以下	8.1	8.1	7.6	12	12	11
	8.5km 以下	7.9	7.8	7.4	12	12	11
	9.5km 以下	7.3	7.2	6.9	11	11	10
	10.5km 以下	6.8	6.7	6.4	11	11	9.9
	11.5km 以下	6.2	6.1	5.9	10	9.9	9.3
	12.5km 以下	5.8	5.8	5.5	9.5	9.4	8.8
	14.0km 以下	5.5	5.4	5.2	9.1	9.0	8.4
	15.0km 以下	5.0	4.9	4.8	8.4	8.3	7.9
	積載個数	3 個／台			4 個／台		
	0.5km 以下	25	24	21	25	25	21
	1.0km 以下	24	24	20	25	24	21
	1.5km 以下	23	22	19	24	23	20
	2.0km 以下	22	22	19	23	23	20
	2.5km 以下	21	21	18	22	22	19
	3.0km 以下	20	20	17	22	21	18
	3.5km 以下	20	19	17	21	21	18
	4.0km 以下	19	18	16	20	20	17
	4.5km 以下	18	18	16	20	19	17
	5.0km 以下	18	17	15	19	19	17
	5.5km 以下	17	17	15	19	18	16
	6.0km 以下	17	16	15	18	18	16
	6.5km 以下	16	16	14	18	17	16
	7.0km 以下	15	15	14	17	17	15
	7.5km 以下	15	15	13	17	17	15
	8.5km 以下	15	15	13	17	16	15
	9.5km 以下	14	14	13	16	16	14
	10.5km 以下	13	13	12	15	15	14
	11.5km 以下	13	12	11	15	14	13
	12.5km 以下	12	12	11	14	14	13
	14.0km 以下	12	11	11	14	13	12
	15.0km 以下	11	11	10	13	13	12

工 種 名	設 定 内 容					
消波根固め ブロック工	作業日当たり標準作業量（個／日）					
	ブロック規格	2.5 t 以下				
	積載個数	5 個／台			6 個／台	
	トラック 1 台当たり 運搬距離	積み込み・ 荷卸	積み込み・ 据付(乱 積)	積み込み・ 据付(層 積)	積み込み・ 荷卸	積み込み・ 据付(乱 積)
	0.5km 以下	26	25	21	26	25
	1.0km 以下	25	24	21	25	25
	1.5km 以下	24	24	20	25	24
	2.0km 以下	24	23	20	24	24
	2.5km 以下	23	22	19	24	23
	3.0km 以下	22	22	19	23	22
	3.5km 以下	22	21	19	23	22
	4.0km 以下	21	21	18	22	21
	4.5km 以下	21	20	18	22	21
	5.0km 以下	20	20	18	21	21
	5.5km 以下	20	19	17	21	20
	6.0km 以下	20	19	17	20	20
	6.5km 以下	19	19	16	20	19
	7.0km 以下	19	18	16	20	19
	7.5km 以下	18	18	16	19	19
	8.5km 以下	18	18	16	19	19
	9.5km 以下	17	17	15	18	18
	10.5km 以下	17	16	15	18	17
	11.5km 以下	16	16	14	17	17
	12.5km 以下	15	15	14	17	16
	14.0km 以下	15	15	13	16	16
	15.0km 以下	14	14	13	15	15
	積載個数	7 個／台			8 個／台	
	0.5km 以下	26	25	21	26	25
	1.0km 以下	26	25	21	26	25
	1.5km 以下	25	24	21	25	24
	2.0km 以下	25	24	20	25	24
	2.5km 以下	24	23	20	24	24
	3.0km 以下	23	23	20	24	23
	3.5km 以下	23	22	19	24	23
	4.0km 以下	23	22	19	23	22
	4.5km 以下	22	22	19	23	22
	5.0km 以下	22	21	19	22	22
	5.5km 以下	21	21	18	22	21
	6.0km 以下	21	21	18	22	21
	6.5km 以下	21	20	18	21	21
	7.0km 以下	20	20	17	21	20
	7.5km 以下	20	20	17	21	20
	8.5km 以下	20	19	17	21	20
	9.5km 以下	19	19	17	20	19
	10.5km 以下	19	18	16	19	19
	11.5km 以下	18	18	16	19	18
	12.5km 以下	18	17	15	18	18
	14.0km 以下	17	17	15	18	17
	15.0km 以下	16	16	14	17	17

工 種 名	設 定 内 容						
消波根固め ブロック工	作業日当たり標準作業量（個／日）						
	ブロック規格	2.5 t 以下					
	積載個数	9 個／台			10 個／台		
	トラック 1 台当たり 運搬距離	積込み・ 荷卸	積込み・ 据付(乱 積)	積込み・ 据付(層 積)	積込み・ 荷卸	積込み・ 据付(乱 積)	積込み・ 据付(層 積)
	0.5km 以下	26	25	21	26	25	22
	1.0km 以下	26	25	21	26	25	21
	1.5km 以下	25	24	21	25	25	21
	2.0km 以下	25	24	21	25	24	21
	2.5km 以下	25	24	20	25	24	21
	3.0km 以下	24	23	20	24	24	20
	3.5km 以下	24	23	20	24	23	20
	4.0km 以下	23	23	20	24	23	20
	4.5km 以下	23	22	20	24	23	20
	5.0km 以下	23	22	19	23	22	19
	5.5km 以下	22	22	19	23	22	19
	6.0km 以下	22	22	19	23	22	19
	6.5km 以下	22	21	19	22	22	19
	7.0km 以下	21	21	18	22	21	19
	7.5km 以下	21	21	18	22	21	18
	8.5km 以下	21	20	18	22	21	18
	9.5km 以下	21	20	18	21	20	18
	10.5km 以下	20	20	17	21	20	18
	11.5km 以下	19	19	17	20	19	17
	12.5km 以下	19	19	16	20	19	17
	14.0km 以下	19	18	16	19	19	17
	15.0km 以下	18	18	16	19	18	16
	積載個数	11 個以上 15 個以下／台			15 個を超え 23 個以下／台		
	0.5km 以下	26	25	22	26	25	22
	1.0km 以下	26	25	21	26	25	22
	1.5km 以下	26	25	21	26	25	21
	2.0km 以下	25	25	21	26	25	21
	2.5km 以下	25	24	21	26	25	21
	3.0km 以下	25	24	21	25	24	21
	3.5km 以下	25	24	21	25	24	21
	4.0km 以下	24	24	20	25	24	21
	4.5km 以下	24	23	20	25	24	21
	5.0km 以下	24	23	20	25	24	21
	5.5km 以下	24	23	20	24	24	20
	6.0km 以下	23	23	20	24	24	20
	6.5km 以下	23	22	19	24	23	20
	7.0km 以下	23	22	19	24	23	20
	7.5km 以下	23	22	19	24	23	20
	8.5km 以下	23	22	19	24	23	20
	9.5km 以下	22	21	19	23	23	20
	10.5km 以下	22	21	18	23	22	19
	11.5km 以下	21	21	18	23	22	19
	12.5km 以下	21	20	18	22	22	19
	14.0km 以下	21	20	18	22	21	19
15.0km 以下	20	19	17	22	21	18	

工 種 名	設 定 内 容					
消波根固め ブロック工	作業日当たり標準作業量（個／日）					
	ブロック規格	2.5t を超え 5.5t 以下				
	積載個数	1 個／台			2 個／台	
	トラック 1 台当たり 運搬距離	積み込み・ 荷卸	積み込み・ 据付(乱 積)	積み込み・ 据付(層 積)	積み込み・ 荷卸	積み込み・ 据付(乱 積)
	0.5km 以下	21	21	17	23	22
	1.0km 以下	20	19	16	22	21
	1.5km 以下	17	17	14	21	20
	2.0km 以下	16	16	14	20	19
	2.5km 以下	15	14	12	19	18
	3.0km 以下	13	13	11	17	17
	3.5km 以下	13	12	11	17	16
	4.0km 以下	12	11	10	16	15
	4.5km 以下	11	11	9.9	15	15
	5.0km 以下	10	10	9.2	15	14
	5.5km 以下	9.7	9.5	8.7	14	14
	6.0km 以下	9.3	9.2	8.4	14	13
	6.5km 以下	8.8	8.6	7.9	13	13
	7.0km 以下	8.2	8.1	7.5	12	12
	7.5km 以下	8.0	7.9	7.3	12	12
	8.5km 以下	7.8	7.7	7.1	12	12
	9.5km 以下	7.2	7.1	6.6	11	11
	10.5km 以下	6.7	6.6	6.2	11	10
	11.5km 以下	6.1	6.0	5.7	9.8	9.7
	12.5km 以下	5.7	5.7	5.4	9.3	9.2
	14.0km 以下	5.4	5.4	5.1	8.9	8.8
	15.0km 以下	4.9	4.9	4.7	8.2	8.1
	積載個数	3 個／台			4 個／台	
	0.5km 以下	24	23	18	24	23
	1.0km 以下	23	22	18	24	23
	1.5km 以下	22	21	17	23	22
	2.0km 以下	21	21	17	22	21
	2.5km 以下	20	20	16	21	21
	3.0km 以下	19	19	16	21	20
	3.5km 以下	19	18	15	20	20
	4.0km 以下	18	18	15	20	19
	4.5km 以下	18	17	15	19	19
	5.0km 以下	17	17	14	19	18
	5.5km 以下	16	16	14	18	17
	6.0km 以下	16	16	13	18	17
	6.5km 以下	15	15	13	17	17
	7.0km 以下	15	15	13	17	16
	7.5km 以下	15	14	12	16	16
	8.5km 以下	14	14	12	16	16
	9.5km 以下	14	13	12	15	15
	10.5km 以下	13	13	11	15	14
	11.5km 以下	12	12	11	14	14
	12.5km 以下	12	12	10	14	13
	14.0km 以下	11	11	10	13	13
	15.0km 以下	11	10	9.4	12	12

工 種 名	設 定 内 容						
消波根固め ブロック工	作業日当たり標準作業量（個／日）						
	ブ <sup>レ</sup> ック規格	5.5t を超え 11.0t 以下					
	積載個数	1 個／台			2 個／台		
	トラック 1 台当 り 運搬距離	積込み・ 荷卸	積込み・ 据付(乱 積)	積込み・ 据付(層 積)	積込み・ 荷卸	積込み・ 据付(乱 積)	積込み・ 据付(層 積)
	0.5km 以下	19	17	15	20	18	15
	1.0km 以下	18	16	14	19	18	15
	1.5km 以下	16	14	13	18	16	14
	2.0km 以下	15	14	12	18	16	14
	2.5km 以下	13	12	11	17	15	13
	3.0km 以下	12	11	10	16	14	13
	3.5km 以下	12	11	10	15	14	12
	4.0km 以下	11	10	9.3	14	13	12
	4.5km 以下	10	9.9	9.0	14	13	12
	5.0km 以下	9.7	9.2	8.5	13	12	11
	5.5km 以下	9.1	8.7	8.0	13	12	11
	6.0km 以下	8.8	8.4	7.8	13	12	11
	6.5km 以下	8.3	7.9	7.4	12	11	10
	7.0km 以下	7.8	7.5	7.0	12	11	9.8
	7.5km 以下	7.6	7.3	6.8	11	11	9.7
	8.5km 以下	7.4	7.1	6.7	11	10	9.5
	9.5km 以下	6.9	6.6	6.2	10	9.9	9.0
	10.5km 以下	6.4	6.2	5.9	9.9	9.4	8.6
	11.5km 以下	5.9	5.7	5.4	9.2	8.8	8.1
	12.5km 以下	5.5	5.4	5.1	8.8	8.4	7.8
	14.0km 以下	5.2	5.1	4.8	8.4	8.0	7.5
	15.0km 以下	4.8	4.7	4.5	7.8	7.5	7.0
消波根固めブ ロック工 (ブロック撤 去工)	① 根固めブロック撤去						
	作業区分		作業日当たり標準作業量		摘 要		
	撤去・仮置き		49(36) 個/日		堆砂がある場合は( )の作業量とする。		
	撤去・ 据付け	乱積	75(60) 個/日				
		層積	53(42) 個/日				
撤去・積込み		73(58) 個/日					
捨石工	① 捨石工						
	作 業 名		作業日当たり標準作業量		摘 要		
	捨石投入	76 m <sup>3</sup> ／日		最大作業半径 9 m 以下			
		67 m <sup>3</sup> ／日		最大作業半径 9 m を超え 24m 以下			
	表面均し		55 m <sup>2</sup> ／日				

工 種 名	設 定 内 容			
巨石積 (張) 工	① 巨石積 (張) 工			
	作 業 名		作業日当たり標準作業量	
	巨石張 (練)		25 m <sup>2</sup> /日	
	巨石張 (空)		27 m <sup>2</sup> /日	
	巨石積 (練)		30 m <sup>2</sup> /日	
	巨石採取		38 個/日	
	(注) 巨石積 (張) 工は、裏込材工を施工しない場合も上表による。			
木杭打工	① 木杭打			
	作業日当たり標準作業量		58 本／日	
護岸基礎ブ ロック工	① プレキャスト基礎 (中詰材の種類 : コンクリート)			
	ブロック製品長	ブロック下幅	作業日当たり標準作業量	
			基礎碎石有り	基礎碎石無し
	2, 000mm	500mm以上600mm未満	23 m/日	26 m/日
		600 mm以上 700 mm未満	20 m/日	22 m/日
		700 mm以上 900 mm未満	16 m/日	18 m/日
		900 mm以上 1, 100 mm未満	13 m/日	14 m/日
		1, 100 mm	11 m/日	12 m/日
	3, 300mm	500mm以上600mm未満	28 m/日	33 m/日
		600 mm以上 700 mm未満	23 m/日	26 m/日
		700 mm以上 900 mm未満	18 m/日	21 m/日
		900 mm以上 1, 100 mm未満	14 m/日	16 m/日
		1, 100 mm	12 m/日	13 m/日
	5, 000mm	500mm以上600mm未満	34 m/日	40 m/日
		600 mm以上 700 mm未満	26 m/日	31 m/日
		700 mm以上 900 mm未満	20 m/日	23 m/日
		900 mm以上 1, 100 mm未満	15 m/日	17 m/日
		1, 100 mm	13 m/日	15 m/日
	(注) 1. 上表の作業日当たり標準作業量には、ブロックの据付け、連結、目地材設置、中詰コンクリート打設、養生を含む。			
	2. 中詰コンクリート工はクレーン車打設とする。			
	3. 養生は、養生材の被覆、散水養生、被覆養生程度のものである。			



工 種 名	設 定 内 容			
護岸基礎ブロック工	② プレキャスト基礎(中詰材の種類：その他又は無し)			
	ブロック製品長	ブロック下幅	作業日当たり標準作業量	
			基礎碎石有り	基礎碎石無し
	2,000mm	400mm以上500mm未満	27(28) m/日	30(32) m/日
		500mm以上600mm未満	26(28) m/日	
		600mm以上700mm未満	26(27) m/日	
		700mm以上900mm未満	25(27) m/日	
		900mm以上1,100mm未満	24(26) m/日	
		1,100mm	24(25) m/日	
	3,300 mm	400mm以上500mm未満	33 m/日	38m /日
		500mm以上600mm未満	32 m/日	
		600mm以上700mm未満	31 m/日	
		700mm以上900mm未満	31 m/日	
		900mm以上1,100mm未満	29 m/日	
		1,100mm	29 m/日	
	4,000mm	400mm以上500mm未満	36 m/日	42m /日
		500mm以上600mm未満	35 m/日	
		600mm以上700mm未満	34 m/日	
		700mm以上900mm未満	33 m/日	
		900mm以上1,100mm未満	32 m/日	
		1,100mm	31 m/日	
	5,000mm	400mm以上500mm未満	40 m/日	48m /日
		500mm以上600mm未満	39 m/日	
		600mm以上700mm未満	38 m/日	
		700mm以上900mm未満	37 m/日	
900mm以上1,100mm未満		35 m/日		
1,100mm		34 m/日		
(注) 1. 上表の作業日当たり標準作業量には、ブロックの据付け、連結、目地材設置を含む。				
2. ブロック製品長 2,000mm で、中詰材投入の必要がない場合は( )内の値とする。				
3. 中詰材の投入は含まない。				
③ 中詰コンクリート打設				
作業日当たり標準作業量		17 m <sup>3</sup> /日		

工 種 名	設 定 内 容																																				
かごマット工（スロープ型）	① かごマット工（スロープ型）																																				
	<table><tr><th colspan="2">作 業 名</th><th>作業日当たり標準作業量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td rowspan="2">かごマット</td><td>厚さ 30cm</td><td>42 m<sup>2</sup>/日</td><td></td></tr><tr><td>厚さ 50 cm</td><td>35 m<sup>2</sup>/日</td><td></td></tr></table>	作 業 名		作業日当たり標準作業量	摘 要	かごマット	厚さ 30cm	42 m <sup>2</sup> /日		厚さ 50 cm	35 m <sup>2</sup> /日																										
	作 業 名		作業日当たり標準作業量	摘 要																																	
	かごマット	厚さ 30cm	42 m <sup>2</sup> /日																																		
		厚さ 50 cm	35 m <sup>2</sup> /日																																		
	(注) 1. 上表の作業日当たり標準作業量には、法面整形（床拵え含む。）、吸出し防止材設置、かご組立・据付け、補強材設置撤去、詰石、蓋設置の作業を含む。																																				
	2. 各作業間の重複は考慮していない。																																				
	(参考) 各作業単独の場合の作業量																																				
	<table><tr><th colspan="2">作 業 名</th><th>作業日当たり標準作業量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td colspan="2">法面整形</td><td>478 m<sup>2</sup>/日</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">吸出し防止材設置</td><td>418 m<sup>2</sup>/日</td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">かご組立・据付け</td><td>厚さ 30cm</td><td>328 m<sup>2</sup>/日</td><td></td></tr><tr><td>厚さ 50 cm</td><td>190 m<sup>2</sup>/日</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">補強材設置撤去</td><td>165 m<sup>2</sup>/日</td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">詰石</td><td>厚さ 30cm</td><td>150 m<sup>2</sup>/日</td><td></td></tr><tr><td>厚さ 50 cm</td><td>108 m<sup>2</sup>/日</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">蓋設置</td><td>289 m<sup>2</sup>/日</td><td></td></tr></table>			作 業 名		作業日当たり標準作業量	摘 要	法面整形		478 m <sup>2</sup> /日		吸出し防止材設置		418 m <sup>2</sup> /日		かご組立・据付け	厚さ 30cm	328 m <sup>2</sup> /日		厚さ 50 cm	190 m <sup>2</sup> /日		補強材設置撤去		165 m <sup>2</sup> /日		詰石	厚さ 30cm	150 m <sup>2</sup> /日		厚さ 50 cm	108 m <sup>2</sup> /日		蓋設置		289 m <sup>2</sup> /日	
	作 業 名		作業日当たり標準作業量	摘 要																																	
法面整形		478 m <sup>2</sup> /日																																			
吸出し防止材設置		418 m <sup>2</sup> /日																																			
かご組立・据付け	厚さ 30cm	328 m <sup>2</sup> /日																																			
	厚さ 50 cm	190 m <sup>2</sup> /日																																			
補強材設置撤去		165 m <sup>2</sup> /日																																			
詰石	厚さ 30cm	150 m <sup>2</sup> /日																																			
	厚さ 50 cm	108 m <sup>2</sup> /日																																			
蓋設置		289 m <sup>2</sup> /日																																			
袋詰玉石工	① 袋詰玉石																																				
	<table><tr><th>袋材規格</th><th>施工条件</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td rowspan="2">2 t 用</td><td>据付深さ 4m以下及び 作業半径5m以内</td><td>37 袋／日</td></tr><tr><td>据付深さ 4mを超え 9m以下又は 作業半径5mを超え18m以下</td><td>40 袋／日</td></tr><tr><td>3 t 用</td><td>—</td><td>38 袋／日</td></tr></table>	袋材規格	施工条件	作業日当たり標準作業量	2 t 用	据付深さ 4m以下及び 作業半径5m以内	37 袋／日	据付深さ 4mを超え 9m以下又は 作業半径5mを超え18m以下	40 袋／日	3 t 用	—	38 袋／日																									
	袋材規格	施工条件	作業日当たり標準作業量																																		
	2 t 用	据付深さ 4m以下及び 作業半径5m以内	37 袋／日																																		
据付深さ 4mを超え 9m以下又は 作業半径5mを超え18m以下		40 袋／日																																			
3 t 用	—	38 袋／日																																			



工 種 名	設	定	内	容
ソイルセメント工	① 粒径処理			
	粒径処理率(%)		作業日当たり標準作業量	
	40 を超え 45 以下		30 m <sup>3</sup> ／日	
	45 を超え 50 以下		37 m <sup>3</sup> ／日	
	50 を超え 60 以下		47 m <sup>3</sup> ／日	
	60 を超え 80 以下		68 m <sup>3</sup> ／日	
	80 を超え 100 以下		96 m <sup>3</sup> ／日	
	(注) 1. 対象土質は、砂質土及びレキ質土であり、土質条件が異なる場合は別途考慮する。			
	2. 作業日当たり標準作業量は、粒径処理後土量を示す。			
	3. 粒径処理率は次式による。			
粒径処理率(%)＝(粒径処理後土量)／(粒径処理前土量)				
② 攪拌混合				
作業日当たり標準作業量		132 m <sup>3</sup> ／日		
(注) 1. 作業日当たり標準作業量は、粒径処理土投入、セメント投入、攪拌混合、混合材料積み込みまでを含む。				
2. 作業日当たり標準作業量は、製造する混合材料量とする。				
③ 混合材料敷均し・締固め				
作業日当たり標準作業量		4.5m 未満	4.5m 以上	
		87 m <sup>3</sup> ／日	128 m <sup>3</sup> ／日	
(注) 1. 作業日当たり標準作業量は、敷均し、締固め、養生までを含む。				
2. 歩掛は、打継面処理の有無にかかわらず適用できる。				
3. 養生は、施工箇所をシートで覆うことを標準とする。				

工 種 名	設 定 内 容					
地すべり防 止工 (集排水ボー リング工)	① ボーリング					
	施工場所	呼び径	作業日当たり標準作業量			
			粘性土 砂質土	レキ質土	岩塊玉石	軟岩
	地表	90mm	32 m/日	22 m/日	16 m/日	20 m/日
		115mm	24 m/日	18 m/日	14 m/日	17 m/日
		135mm	20 m/日	15 m/日	13 m/日	15 m/日
	集水井	90mm	27 m/日	19 m/日	13 m/日	17 m/日
		115mm	20 m/日	15 m/日	12 m/日	14 m/日
		135mm	17 m/日	13 m/日	11 m/日	13 m/日
	(注) 1. 呼び径とは、ドリルパイプ外径 (mm) をいう。					
	2. 同一足場上での移動を含む。					
	3. 削孔長が 50mを超える場合は全長について 20%の削減補正を行う。					
	② 保孔管、ボーリング仮設機材、足場（地表）					
	保 孔 管	地表部	VP管	150 m/日	ストレーナ現地加工有	
				500 m/日	ストレーナ現地加工無	
SGP管			52 m/日	ストレーナ現地加工有		
			98 m/日	ストレーナ現地加工無		
集水井内		VP管	110 m/日	ストレーナ現地加工有		
			440 m/日	ストレーナ現地加工無		
SGP管	37 m/日	ストレーナ現地加工有				
	56 m/日	ストレーナ現地加工無				
ボーリング 仮設機材	地表部		0.89 回/日			
	集水井内		0.30 回/日	足場設置撤去含む。		
足場（地表）	平地		42 空m <sup>3</sup> /日			
	傾斜地		32 空m <sup>3</sup> /日			
(注) 上表の作業日当たり標準作業量には、ロータリパーカッション式ボーリングマシンの据付けから保孔管挿入、足場撤去までの一連作業を含む（ボーリングは除く。）。						

工 種 名	設 定 内 容																				
路盤工	① 不陸整正, 下層路盤, 上層路盤 (1日・1層当たり)																				
	<table><tr><th>施工区分</th><th>工 種</th><th>単位</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td rowspan="3">車道・路肩部 施工</td><td>不陸整正</td><td rowspan="3">㎡</td><td>1,510 ㎡/日・層</td></tr><tr><td>下層路盤</td><td>940 ㎡/日・層</td></tr><tr><td>上層路盤 (粒度調整碎石)</td><td>940 ㎡/日・層</td></tr><tr><td>歩道施工</td><td>下層路盤及び上層路盤</td><td></td><td>268 ㎡/日・層</td></tr></table>	施工区分	工 種	単位	作業日当たり標準作業量	車道・路肩部 施工	不陸整正	㎡	1,510 ㎡/日・層	下層路盤	940 ㎡/日・層	上層路盤 (粒度調整碎石)	940 ㎡/日・層	歩道施工	下層路盤及び上層路盤		268 ㎡/日・層				
	施工区分	工 種	単位	作業日当たり標準作業量																	
	車道・路肩部 施工	不陸整正	㎡	1,510 ㎡/日・層																	
		下層路盤		940 ㎡/日・層																	
		上層路盤 (粒度調整碎石)		940 ㎡/日・層																	
	歩道施工	下層路盤及び上層路盤		268 ㎡/日・層																	
	<table><tr><th>施工区分</th><th>工種</th><th>平均幅員</th><th>1層当たり 平均仕上り厚</th><th>単位</th><th>作業日当たり 標準作業量</th></tr><tr><td rowspan="4">車道・路肩 部施工</td><td rowspan="4">上層路盤 (瀝 青安定処理)</td><td rowspan="2">1.4m未満</td><td>50mm以下</td><td rowspan="4">㎡</td><td>250 ㎡/日・層</td></tr><tr><td>50mmを超え 100mm以下</td><td>230 ㎡/日・層</td></tr><tr><td rowspan="2">1.4m以上 3.0m以下</td><td>—</td><td>1,300 ㎡/日・層</td></tr><tr><td>3.0m超</td><td>—</td><td>2,300 ㎡/日・層</td></tr></table>	施工区分	工種	平均幅員	1層当たり 平均仕上り厚	単位	作業日当たり 標準作業量	車道・路肩 部施工	上層路盤 (瀝 青安定処理)	1.4m未満	50mm以下	㎡	250 ㎡/日・層	50mmを超え 100mm以下	230 ㎡/日・層	1.4m以上 3.0m以下	—	1,300 ㎡/日・層	3.0m超	—	2,300 ㎡/日・層
	施工区分	工種	平均幅員	1層当たり 平均仕上り厚	単位	作業日当たり 標準作業量															
	車道・路肩 部施工	上層路盤 (瀝 青安定処理)	1.4m未満	50mm以下	㎡	250 ㎡/日・層															
50mmを超え 100mm以下				230 ㎡/日・層																	
1.4m以上 3.0m以下			—	1,300 ㎡/日・層																	
			3.0m超	—		2,300 ㎡/日・層															
(注) 1. 下層路盤の一層当たりの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当たりの仕上り厚さは15cmまで (瀝青安定処理路盤の場合は10cm)とする。																					
路盤工 (I C T)	① 不陸整正 (I C T), 下層路盤 (I C T), 上層路盤 (I C T) (1日・1層当たり)																				
	<table><tr><th>工 種</th><th>単位</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>不陸整正 (I C T)</td><td rowspan="3">㎡</td><td>1,920 ㎡/日・層</td></tr><tr><td>下層路盤 (車道・路肩部) (I C T)</td><td>1,350 ㎡/日・層</td></tr><tr><td>上層路盤 (車道・路肩部) (I C T)</td><td>1,350 ㎡/日・層</td></tr></table>	工 種	単位	作業日当たり標準作業量	不陸整正 (I C T)	㎡	1,920 ㎡/日・層	下層路盤 (車道・路肩部) (I C T)	1,350 ㎡/日・層	上層路盤 (車道・路肩部) (I C T)	1,350 ㎡/日・層										
	工 種	単位	作業日当たり標準作業量																		
	不陸整正 (I C T)	㎡	1,920 ㎡/日・層																		
	下層路盤 (車道・路肩部) (I C T)		1,350 ㎡/日・層																		
上層路盤 (車道・路肩部) (I C T)	1,350 ㎡/日・層																				
(注) 1. 下層路盤の一層当たりの仕上り厚さは20cmまでとする。 2. 上層路盤の一層当たりの仕上り厚さは15cmまでとする。																					

工 種 名	設 定 内 容																											
アスファルト舗装工	① 舗設工 <div>(1日・1層当たり)</div> <table><tr><th>施工区分</th><th>平均幅員</th><th>1層当たり仕上り 平均厚さ</th><th>単位</th><th>作業日当たり 標準作業量</th></tr><tr><td rowspan="4">基層(車道・路肩部) 中間層(車道・路肩部) 表層(車道・路肩部)</td><td rowspan="2">1.4m未満</td><td>50mm以下</td><td rowspan="4">㎡</td><td>250 ㎡/日・層</td></tr><tr><td>50mmを超え 70mm以下</td><td>230 ㎡/日・層</td></tr><tr><td rowspan="2">1.4m以上 3.0m以下</td><td rowspan="2">70mm以下</td><td>1,300 ㎡/日・層</td></tr><tr><td>3.0m超</td><td>2,300 ㎡/日・層</td></tr><tr><td rowspan="3">基層(歩道部) 中間層(歩道部) 表層(歩道部)</td><td rowspan="2">1.4m未満</td><td>50mm以下</td><td rowspan="3">㎡</td><td>250 ㎡/日・層</td></tr><tr><td>50mmを超え 70mm以下</td><td>230 ㎡/日・層</td></tr><tr><td>1.4m以上</td><td>70mm以下</td><td>940 ㎡/日・層</td></tr></table>	施工区分	平均幅員	1層当たり仕上り 平均厚さ	単位	作業日当たり 標準作業量	基層(車道・路肩部) 中間層(車道・路肩部) 表層(車道・路肩部)	1.4m未満	50mm以下	㎡	250 ㎡/日・層	50mmを超え 70mm以下	230 ㎡/日・層	1.4m以上 3.0m以下	70mm以下	1,300 ㎡/日・層	3.0m超	2,300 ㎡/日・層	基層(歩道部) 中間層(歩道部) 表層(歩道部)	1.4m未満	50mm以下	㎡	250 ㎡/日・層	50mmを超え 70mm以下	230 ㎡/日・層	1.4m以上	70mm以下	940 ㎡/日・層
	施工区分	平均幅員	1層当たり仕上り 平均厚さ	単位	作業日当たり 標準作業量																							
	基層(車道・路肩部) 中間層(車道・路肩部) 表層(車道・路肩部)	1.4m未満	50mm以下	㎡	250 ㎡/日・層																							
			50mmを超え 70mm以下		230 ㎡/日・層																							
		1.4m以上 3.0m以下	70mm以下		1,300 ㎡/日・層																							
					3.0m超	2,300 ㎡/日・層																						
	基層(歩道部) 中間層(歩道部) 表層(歩道部)	1.4m未満	50mm以下	㎡	250 ㎡/日・層																							
			50mmを超え 70mm以下		230 ㎡/日・層																							
		1.4m以上	70mm以下		940 ㎡/日・層																							
	② アスカーブ																											
<table><tr><td>作業日当たり標準作業量</td><td>260 m/日</td></tr></table>	作業日当たり標準作業量	260 m/日																										
作業日当たり標準作業量	260 m/日																											
踏掛版設置工	① 踏掛版設置 <table><tr><th>鉄筋量</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>0.08t/㎡以上0.10t/㎡未満</td><td>5.1㎡/日</td></tr><tr><td>0.10t/㎡以上0.16t/㎡未満</td><td>4.4㎡/日</td></tr><tr><td>0.16t/㎡以上0.24t/㎡未満</td><td>3.6㎡/日</td></tr><tr><td>0.24t/㎡以上0.30t/㎡未満</td><td>2.2㎡/日</td></tr><tr><td>0.30t/㎡以上0.36t/㎡未満</td><td>1.4㎡/日</td></tr></table> <div>(注) 上表の作業日当たり標準作業量には、コンクリート、型枠、鉄筋、目地材の作業を含む。</div>	鉄筋量	作業日当たり標準作業量	0.08t/㎡以上0.10t/㎡未満	5.1㎡/日	0.10t/㎡以上0.16t/㎡未満	4.4㎡/日	0.16t/㎡以上0.24t/㎡未満	3.6㎡/日	0.24t/㎡以上0.30t/㎡未満	2.2㎡/日	0.30t/㎡以上0.36t/㎡未満	1.4㎡/日															
鉄筋量	作業日当たり標準作業量																											
0.08t/㎡以上0.10t/㎡未満	5.1㎡/日																											
0.10t/㎡以上0.16t/㎡未満	4.4㎡/日																											
0.16t/㎡以上0.24t/㎡未満	3.6㎡/日																											
0.24t/㎡以上0.30t/㎡未満	2.2㎡/日																											
0.30t/㎡以上0.36t/㎡未満	1.4㎡/日																											

工 種 名	設 定 内 容																												
立入り防止 柵工	① 基礎ブロック，鋼管基礎																												
	<table><tr><th>基礎種別</th><th>種別</th><th>支柱柵高・門柱高</th><th>基礎碎石</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td rowspan="4">基礎 ブロック</td><td rowspan="2">金網柵</td><td>—</td><td>無し</td><td>22 基/日</td></tr><tr><td>—</td><td>有り</td><td>21 基/日</td></tr><tr><td rowspan="2">門扉</td><td>—</td><td>無し</td><td>21 基/日</td></tr><tr><td>—</td><td>有り</td><td>20 基/日</td></tr><tr><td rowspan="2">鋼管基礎</td><td rowspan="2">—</td><td>2m 以下</td><td></td><td>32 基/日</td></tr><tr><td>2m を超え 2.5m 以下</td><td></td><td>45 基/日</td></tr></table>	基礎種別	種別	支柱柵高・門柱高	基礎碎石	作業日当たり標準作業量	基礎 ブロック	金網柵	—	無し	22 基/日	—	有り	21 基/日	門扉	—	無し	21 基/日	—	有り	20 基/日	鋼管基礎	—	2m 以下		32 基/日	2m を超え 2.5m 以下		45 基/日
	基礎種別	種別	支柱柵高・門柱高	基礎碎石	作業日当たり標準作業量																								
	基礎 ブロック	金網柵	—	無し	22 基/日																								
			—	有り	21 基/日																								
		門扉	—	無し	21 基/日																								
			—	有り	20 基/日																								
	鋼管基礎	—	2m 以下		32 基/日																								
			2m を超え 2.5m 以下		45 基/日																								
	② 金網・支柱(立入防止柵)																												
<table><tr><th>基礎種別</th><th>支柱柵高</th><th>支柱間隔</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td rowspan="2">基礎 ブロック</td><td rowspan="2">—</td><td>1.5m</td><td>28 m/日</td></tr><tr><td>2m</td><td>30 m/日</td></tr><tr><td rowspan="4">鋼管基礎</td><td rowspan="2">2m 以下</td><td>1.5m</td><td>28 m/日</td></tr><tr><td>2m</td><td>30 m/日</td></tr><tr><td rowspan="2">2m を超え 2.5m 以下</td><td>1.5m</td><td>25 m/日</td></tr><tr><td>2m</td><td>27 m/日</td></tr></table>	基礎種別	支柱柵高	支柱間隔	作業日当たり標準作業量	基礎 ブロック	—	1.5m	28 m/日	2m	30 m/日	鋼管基礎	2m 以下	1.5m	28 m/日	2m	30 m/日	2m を超え 2.5m 以下	1.5m	25 m/日	2m	27 m/日								
基礎種別	支柱柵高	支柱間隔	作業日当たり標準作業量																										
基礎 ブロック	—	1.5m	28 m/日																										
		2m	30 m/日																										
鋼管基礎	2m 以下	1.5m	28 m/日																										
		2m	30 m/日																										
	2m を超え 2.5m 以下	1.5m	25 m/日																										
		2m	27 m/日																										
③ 支柱(立入防止柵)																													
<table><tr><th>基礎種別</th><th>支柱柵高</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>基礎ブロック</td><td>—</td><td>74 本/日</td></tr><tr><td rowspan="2">鋼管基礎</td><td>2m 以下</td><td>74 本/日</td></tr><tr><td>2m を超え 2.5m 以下</td><td>70 本/日</td></tr></table>	基礎種別	支柱柵高	作業日当たり標準作業量	基礎ブロック	—	74 本/日	鋼管基礎	2m 以下	74 本/日	2m を超え 2.5m 以下	70 本/日																		
基礎種別	支柱柵高	作業日当たり標準作業量																											
基礎ブロック	—	74 本/日																											
鋼管基礎	2m 以下	74 本/日																											
	2m を超え 2.5m 以下	70 本/日																											
④ 門扉																													
<table><tr><th>門扉種別</th><th>門柱高</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td rowspan="2">片開き</td><td>2m 以下</td><td>7.5 基/日</td></tr><tr><td>2m を超え 2.5m 以下</td><td>6.1 基/日</td></tr><tr><td>両開き</td><td>—</td><td>3.8 基/日</td></tr></table>	門扉種別	門柱高	作業日当たり標準作業量	片開き	2m 以下	7.5 基/日	2m を超え 2.5m 以下	6.1 基/日	両開き	—	3.8 基/日																		
門扉種別	門柱高	作業日当たり標準作業量																											
片開き	2m 以下	7.5 基/日																											
	2m を超え 2.5m 以下	6.1 基/日																											
両開き	—	3.8 基/日																											
⑤ 箱抜き																													
<table><tr><td>作業日当たり標準作業量</td><td>50m</td></tr></table>	作業日当たり標準作業量	50m																											
作業日当たり標準作業量	50m																												
(注) 作業日当たりの標準作業量は、普通作業員 2 名の場合。																													



工 種 名	設 定 内 容			
雪崩予防柵 設置工	① 雪崩予防柵			
	柵の区分	作 業 種 別	適 用 規 格	作業日当たり 標準作業量
	固定柵	柵の組立・設置	柵長 6.0m以下 柵高 3.0m以下	2 基／日
	吊 柵	パイプアンカー設置	アンカー径 φ 114.3 mm アンカー長 2.0～3.0m	9 本／日
		樹脂アンカー設置	アンカー径 φ 32, 36 mm アンカー長 1.7m	11 本／日
		柵の組立・設置	柵長 6.0m以下 柵高 3.0m以下	4 基／日
	(注) 1. 上表の作業日当たり標準作業量は、鋼製の雪崩発生予防柵にのみ適用できる。 2. 吊柵の組立・設置には、ワイヤの加工・設置が含まれている。			
	② 簡易ケーブルクレーン（1 t 吊）設置・撤去			
	作業日当たり標準作業量		0.5 基／日	
	落 下 物 等 防 止 柵 設 置 工	① 落下物等防止柵設置工		
アンカーボルト設置		作業日当たり標準作業量		
有		27 m／日		
無		32 m／日		
道路付属物 設置工	① 距離標			
	形式	作業日当たり標準作業量		
		設置	撤去	
	パネル式（アンカー固定）		16 枚／日	40 枚／日
	パネル式（金具固定）		24 枚／日	60 枚／日
	パネル式（土中埋込）		10 枚／日	25 枚／日
	スノーポ ール設 置・撤去 工	① スノーポール設置・撤去工		
スノーポール規格		作業日当たり標準作業量		
		設置	撤去	
かぶせ型		90 本／日	105 本／日	
土中単柱型		40 本／日	40 本／日	
挿入単柱型		55 本／日	55 本／日	
(注)「かぶせ型」の作業日当たり標準作業量は、普通作業員 2 名の場合。 「土中単柱型」の作業日当たり標準作業量は、普通作業員 4 名の場合。 「挿入単柱型」の作業日当たり標準作業量は、普通作業員 1 名の場合。				

工 種 名	設	定	内	容	
路面切削工	① 路面切削				
	施工区分	全面切削			帯状切削
		4,000㎡以下	4,000㎡を超え		
	平均切削深さ (H)	6cm以下		6cmを超え 12cm以下	3cm以下
	作業日当たり標準作業量 (㎡／日)	1,400	1,800	1,340	1,800
	(注) 1. 作業日当たり標準作業量には、路面切削機等の施工箇所間及び機械待避場所と施工箇所間の自走による移動を含むが、運搬車両による移動は別途考慮する。				
	2. 全面切削の施工区分は、1 工事の切削面積のうち全面切削に係る施工面積を対象とする。				
	3. 上表には、清掃作業を含む。				
	4. 平均切削深さは、次式による。				
	$H = \frac{A_v}{W} \times 100$				
H : 1 現場の平均切削深さ (cm)					
A <sub>v</sub> : 1 現場の平均切削断面積 (㎡)					
W : 平均切削幅員 (m)					
なお、帯状切削の場合は、W = 2 m とする。					
5. 帯状切削とは、不陸部の切削幅が路面切削機の切削幅より狭い場合をいう。					
6. 帯状切削の施工面積は、次式による。					
延べ施工面積＝切削機の作業幅 (2 m) × 延べ施工延長					

工 種 名	設 定 内 容		
路面切削工	② 殻運搬（路面切削）		
	DID 区間の 有無	運搬距離	作業日当たり 標準作業量
	無し	0. 2km 以下	167 m <sup>3</sup> /日
		0. 5km 以下	143 m <sup>3</sup> /日
		1. 0km 以下	125 m <sup>3</sup> /日
		1. 5km 以下	111 m <sup>3</sup> /日
		2. 0km 以下	91 m <sup>3</sup> /日
		2. 5km 以下	83 m <sup>3</sup> /日
		3. 0km 以下	71 m <sup>3</sup> /日
		3. 5km 以下	67 m <sup>3</sup> /日
		4. 0km 以下	59 m <sup>3</sup> /日
		4. 5km 以下	56 m <sup>3</sup> /日
		5. 0km 以下	50 m <sup>3</sup> /日
		5. 5km 以下	48 m <sup>3</sup> /日
		6. 5km 以下	43 m <sup>3</sup> /日
		7. 5km 以下	38 m <sup>3</sup> /日
		9. 0km 以下	34 m <sup>3</sup> /日
		10. 5km 以下	30 m <sup>3</sup> /日
		12. 0km 以下	28 m <sup>3</sup> /日
		13. 5km 以下	25 m <sup>3</sup> /日
		16. 0km 以下	23 m <sup>3</sup> /日
		18. 5km 以下	20 m <sup>3</sup> /日
		21. 5km 以下	19 m <sup>3</sup> /日
		26. 0km 以下	17 m <sup>3</sup> /日
		32. 0km 以下	15 m <sup>3</sup> /日
		39. 5km 以下	14 m <sup>3</sup> /日
		47. 0km 以下	12 m <sup>3</sup> /日
		55. 5km 以下	11 m <sup>3</sup> /日
		60. 0km 以下	10 m <sup>3</sup> /日

工 種 名	設 定 内 容		
路面切削工			

工 種 名	設 定 内 容																												
舗装版破碎工	① 舗装版破碎（障害無し）																												
	（１）アスファルト舗装版																												
	<table><tr><th rowspan="2">障害等の有無</th><th rowspan="2">騒音振動対策</th><th rowspan="2">舗装版厚</th><th colspan="3">作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><th>直接掘削・積込作業</th><th>舗装版破碎作業</th><th>掘削・積込作業</th></tr><tr><td rowspan="4">無し</td><td rowspan="2">不要</td><td>15cm以下</td><td>484 m<sup>2</sup>／日</td><td>－</td><td>－</td></tr><tr><td>15cmを超え40cm以下</td><td>－</td><td>288 m<sup>2</sup>／日</td><td>354 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td rowspan="2">必要</td><td>15cm以下</td><td>－</td><td>260 m<sup>2</sup>／日</td><td>470 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td>15cmを超え35cm以下</td><td>－</td><td>180 m<sup>2</sup>／日</td><td>354 m<sup>2</sup>／日</td></tr></table>	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	作業日当たり標準作業量			直接掘削・積込作業	舗装版破碎作業	掘削・積込作業	無し	不要	15cm以下	484 m <sup>2</sup> ／日	－	－	15cmを超え40cm以下	－	288 m <sup>2</sup> ／日	354 m <sup>2</sup> ／日	必要	15cm以下	－	260 m <sup>2</sup> ／日	470 m <sup>2</sup> ／日	15cmを超え35cm以下	－	180 m <sup>2</sup> ／日	354 m <sup>2</sup> ／日
	障害等の有無				騒音振動対策	舗装版厚	作業日当たり標準作業量																						
		直接掘削・積込作業	舗装版破碎作業	掘削・積込作業																									
	無し	不要	15cm以下	484 m <sup>2</sup> ／日	－	－																							
			15cmを超え40cm以下	－	288 m <sup>2</sup> ／日	354 m <sup>2</sup> ／日																							
		必要	15cm以下	－	260 m <sup>2</sup> ／日	470 m <sup>2</sup> ／日																							
			15cmを超え35cm以下	－	180 m <sup>2</sup> ／日	354 m <sup>2</sup> ／日																							
	（２）コンクリート舗装版																												
<table><tr><th rowspan="2">騒音振動対策</th><th rowspan="2">舗装版厚</th><th colspan="3">作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><th>直接掘削・積込作業</th><th>舗装版破碎作業</th><th>掘削・積込作業</th></tr><tr><td rowspan="2">不要</td><td>15cm以下</td><td>484 m<sup>2</sup>／日</td><td>－</td><td>－</td></tr><tr><td>15cmを超え35cm以下</td><td>－</td><td>230 m<sup>2</sup>／日</td><td>242 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td rowspan="2">必要</td><td>15cm以下</td><td>－</td><td>190 m<sup>2</sup>／日</td><td>320 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td>15cmを超え35cm以下</td><td>－</td><td>150 m<sup>2</sup>／日</td><td>242 m<sup>2</sup>／日</td></tr></table>	騒音振動対策	舗装版厚	作業日当たり標準作業量			直接掘削・積込作業	舗装版破碎作業	掘削・積込作業	不要	15cm以下	484 m <sup>2</sup> ／日	－	－	15cmを超え35cm以下	－	230 m <sup>2</sup> ／日	242 m <sup>2</sup> ／日	必要	15cm以下	－	190 m <sup>2</sup> ／日	320 m <sup>2</sup> ／日	15cmを超え35cm以下	－	150 m <sup>2</sup> ／日	242 m <sup>2</sup> ／日			
騒音振動対策			舗装版厚	作業日当たり標準作業量																									
	直接掘削・積込作業	舗装版破碎作業		掘削・積込作業																									
不要	15cm以下	484 m <sup>2</sup> ／日	－	－																									
	15cmを超え35cm以下	－	230 m <sup>2</sup> ／日	242 m <sup>2</sup> ／日																									
必要	15cm以下	－	190 m <sup>2</sup> ／日	320 m <sup>2</sup> ／日																									
	15cmを超え35cm以下	－	150 m <sup>2</sup> ／日	242 m <sup>2</sup> ／日																									
（３）コンクリート＋アスファルト（カバー）舗装版																													
<table><tr><th rowspan="2">Co＋As(カバー)舗装による アスファルト舗装版厚</th><th colspan="2">作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><th>舗装版破碎作業</th><th>掘削・積込作業</th></tr><tr><td>15cm以下</td><td>230 m<sup>2</sup>／日</td><td>170 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td>15cmを超え22.5cm以下</td><td>230 m<sup>2</sup>／日</td><td>150 m<sup>2</sup>／日</td></tr></table>	Co＋As(カバー)舗装による アスファルト舗装版厚	作業日当たり標準作業量		舗装版破碎作業	掘削・積込作業	15cm以下	230 m <sup>2</sup> ／日	170 m <sup>2</sup> ／日	15cmを超え22.5cm以下	230 m <sup>2</sup> ／日	150 m <sup>2</sup> ／日																		
Co＋As(カバー)舗装による アスファルト舗装版厚		作業日当たり標準作業量																											
	舗装版破碎作業	掘削・積込作業																											
15cm以下	230 m <sup>2</sup> ／日	170 m <sup>2</sup> ／日																											
15cmを超え22.5cm以下	230 m <sup>2</sup> ／日	150 m <sup>2</sup> ／日																											
② 舗装版破碎（障害有り）																													
（１）アスファルト舗装版																													
<table><tr><th>舗装版厚</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>舗装版厚 4cm 以下</td><td>35 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td>舗装版厚 4cm を超え 10cm 以下</td><td>21 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td>舗装版厚 10cm を超え 15cm 以下</td><td>16 m<sup>2</sup>／日</td></tr><tr><td>舗装版厚 15cm を超え 30cm 以下</td><td>8.8 m<sup>2</sup>／日</td></tr></table>	舗装版厚	作業日当たり標準作業量	舗装版厚 4cm 以下	35 m <sup>2</sup> ／日	舗装版厚 4cm を超え 10cm 以下	21 m <sup>2</sup> ／日	舗装版厚 10cm を超え 15cm 以下	16 m <sup>2</sup> ／日	舗装版厚 15cm を超え 30cm 以下	8.8 m <sup>2</sup> ／日																			
舗装版厚	作業日当たり標準作業量																												
舗装版厚 4cm 以下	35 m <sup>2</sup> ／日																												
舗装版厚 4cm を超え 10cm 以下	21 m <sup>2</sup> ／日																												
舗装版厚 10cm を超え 15cm 以下	16 m <sup>2</sup> ／日																												
舗装版厚 15cm を超え 30cm 以下	8.8 m <sup>2</sup> ／日																												
	（注）上表は、積込みの有無にかかわらず適用できる。																												

工 種 名	設	定	内	容
舗装版切断工	① 舗装版切断			
	(1) アスファルト舗装版			
	アスファルト舗装版厚		作業日当たり標準作業量	
	15cm以下		203 m／日	
	15cmを超え30cm以下		127 m／日	
	30cmを超え40cm以下		80 m／日	
	(2) コンクリート舗装版、コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版			
	コンクリート舗装版厚		作業日当たり標準作業量	
	15cm以下		129 m／日	
	15cmを超え30cm以下		67 m／日	
(注) コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版の場合、舗装版厚はコンクリート舗装版のみの厚さである。				
舗装版クラック補修工	① 舗装版クラック補修			
	作 業 名		作業日当たり標準作業量	摘 要
	ク ラ ッ ク 補 修		620 m／日	
	ク ラ ッ ク 防 止 シ ー ト 張		930 m／日	

工 種 名	設 定 内 容																															
橋梁補強工 (鋼板巻立て) (1) (2)	① 橋梁補強工 (鋼板巻立て)																															
	<table><tr><th colspan="2">作 業 種 別</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td colspan="2">足場設置・撤去(枠組足場(手摺先行型))</td><td>72 掛㎡／日</td></tr><tr><td colspan="2">鋼板取付</td><td>10 ㎡／日</td></tr><tr><td rowspan="6">現場溶接</td><td>すみ肉脚長 6mm</td><td>15 m／日</td></tr><tr><td>板厚 6～10mm</td><td>7 m／日</td></tr><tr><td>板厚 12～13mm</td><td>3 m／日</td></tr><tr><td>板厚 14～15mm</td><td>3 m／日</td></tr><tr><td>板厚 16～19mm</td><td>2 m／日</td></tr><tr><td>板厚 21～22mm</td><td>1 m／日</td></tr><tr><td rowspan="4">フーチングアンカー 削孔・定着</td><td>削孔深 0.8m以上1.0m未満</td><td>46 箇所／日</td></tr><tr><td>削孔深 1.0m以上1.2m未満</td><td>40 箇所／日</td></tr><tr><td>削孔深 1.2m以上1.4m未満</td><td>36 箇所／日</td></tr><tr><td>削孔深 1.4m以上1.6m未満</td><td>32 箇所／日</td></tr></table>	作 業 種 別		作業日当たり標準作業量	足場設置・撤去(枠組足場(手摺先行型))		72 掛㎡／日	鋼板取付		10 ㎡／日	現場溶接	すみ肉脚長 6mm	15 m／日	板厚 6～10mm	7 m／日	板厚 12～13mm	3 m／日	板厚 14～15mm	3 m／日	板厚 16～19mm	2 m／日	板厚 21～22mm	1 m／日	フーチングアンカー 削孔・定着	削孔深 0.8m以上1.0m未満	46 箇所／日	削孔深 1.0m以上1.2m未満	40 箇所／日	削孔深 1.2m以上1.4m未満	36 箇所／日	削孔深 1.4m以上1.6m未満	32 箇所／日
	作 業 種 別		作業日当たり標準作業量																													
	足場設置・撤去(枠組足場(手摺先行型))		72 掛㎡／日																													
	鋼板取付		10 ㎡／日																													
	現場溶接	すみ肉脚長 6mm	15 m／日																													
		板厚 6～10mm	7 m／日																													
		板厚 12～13mm	3 m／日																													
		板厚 14～15mm	3 m／日																													
		板厚 16～19mm	2 m／日																													
		板厚 21～22mm	1 m／日																													
	フーチングアンカー 削孔・定着	削孔深 0.8m以上1.0m未満	46 箇所／日																													
		削孔深 1.0m以上1.2m未満	40 箇所／日																													
削孔深 1.2m以上1.4m未満		36 箇所／日																														
削孔深 1.4m以上1.6m未満		32 箇所／日																														
橋梁補強工 (コンクリート巻立て) (1) (2)	① 橋梁補強工 (コンクリート巻立て)																															
	<table><tr><th>作 業 種 別</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>足場設置・撤去(枠組足場(手摺先行型))</td><td>64 掛㎡／日</td></tr><tr><td>下地処理</td><td>32 ㎡／日</td></tr><tr><td>一般型枠製作・設置・撤去</td><td>23 ㎡／日</td></tr><tr><td>合板円形型枠製作・設置・撤去</td><td>12 ㎡／日</td></tr><tr><td>コンクリート打設</td><td>38 ㎥／日</td></tr></table>	作 業 種 別	作業日当たり標準作業量	足場設置・撤去(枠組足場(手摺先行型))	64 掛㎡／日	下地処理	32 ㎡／日	一般型枠製作・設置・撤去	23 ㎡／日	合板円形型枠製作・設置・撤去	12 ㎡／日	コンクリート打設	38 ㎥／日																			
	作 業 種 別	作業日当たり標準作業量																														
	足場設置・撤去(枠組足場(手摺先行型))	64 掛㎡／日																														
	下地処理	32 ㎡／日																														
	一般型枠製作・設置・撤去	23 ㎡／日																														
	合板円形型枠製作・設置・撤去	12 ㎡／日																														
	コンクリート打設	38 ㎥／日																														
	(箇所／日)																															
	<table><tr><th>削孔機械名</th><th>電動ハンマドリル</th><th colspan="2">ハンドドリル (空圧式)</th></tr><tr><td>削 孔 径(mm)</td><td>20 以上 30 未満</td><td colspan="2">30 以上 50 以下</td></tr><tr><td rowspan="2">削 孔 深(m)</td><td>0.2 以上</td><td>0.3 以上</td><td>0.6 以上</td></tr><tr><td>0.4 以下</td><td>0.6 未満</td><td>0.9 以下</td></tr><tr><td>作業日当たり標準作業量</td><td>127</td><td>77</td><td>56</td></tr></table>	削孔機械名	電動ハンマドリル	ハンドドリル (空圧式)		削 孔 径(mm)	20 以上 30 未満	30 以上 50 以下		削 孔 深(m)	0.2 以上	0.3 以上	0.6 以上	0.4 以下	0.6 未満	0.9 以下	作業日当たり標準作業量	127	77	56												
	削孔機械名	電動ハンマドリル	ハンドドリル (空圧式)																													
	削 孔 径(mm)	20 以上 30 未満	30 以上 50 以下																													
	削 孔 深(m)	0.2 以上	0.3 以上	0.6 以上																												
0.4 以下		0.6 未満	0.9 以下																													
作業日当たり標準作業量	127	77	56																													
橋梁地覆補修工	① 取壊し																															
	<table><tr><td>作業日当たり標準作業量</td><td>1.4 ㎥／日</td></tr></table>	作業日当たり標準作業量	1.4 ㎥／日																													
	作業日当たり標準作業量	1.4 ㎥／日																														
	(注) 旧高欄の撤去、鉄筋の切断、破砕片除去・集積及び運搬車の積込みを含む。																															
	② 鉄筋																															
	<table><tr><td>作業日当たり標準作業量</td><td>0.36 t／日</td></tr></table>	作業日当たり標準作業量	0.36 t／日																													
	作業日当たり標準作業量	0.36 t／日																														
	(注) 現場加工及び組立を含む。																															
	③ コンクリート																															
	<table><tr><td>作業日当たり標準作業量</td><td>0.76 ㎥／日</td></tr></table>	作業日当たり標準作業量	0.76 ㎥／日																													
	作業日当たり標準作業量	0.76 ㎥／日																														
	(注) 人力による打設、型枠(側板部及び底板部)の製作、設置・撤去、はく離剤塗布及び養生作業を含む。																															
	④ 足場・防護																															
<table><tr><td>作業日当たり標準作業量</td><td>31 ㎡／日</td></tr></table>	作業日当たり標準作業量	31 ㎡／日																														
作業日当たり標準作業量	31 ㎡／日																															

工 種 名	設 定 内 容			
橋梁補修工 （支承取替工）	① 支承取替（鋼橋及びP C 橋）			
	工 種 名	1 基 当 たり 標 準 作 業 日 数		
	支 承 取 替	鋼橋－鋼製支承（150 t 以下）	－	5 日／基
		鋼橋－ゴム支承（150 t 以下）	－	4 日／基
		PC橋－ゴム支承（200 t 以下）	－	4 日／基
		鋼橋－鋼製支承 （150 t を超え250 t 以下）	鈑 桁	7 日／基
			1 箱 桁 2 沓	8 日／基
			1 箱 桁 1 沓	11 日／基
		鋼橋－鋼製支承 （250 t を超え320 t 以下）	鈑 桁	8 日／基
			1 箱 桁 2 沓	11 日／基
1 箱 桁 1 沓	13 日／基			
②沓座コンクリートはつり（支承直下部以外）				
1 m³当たり標準作業日数		3 日／m³		
③下部工ブラケット取付				
作業日当たり 標準作業量	ブラケット単部材質量			
	600kg 以下	600kg を超え 2, 000kg 以下		
	3 基／日	2 基／日		
④足場				
作業日当たり標準作業量		20 m²／日		
(注) 作業日当たり標準作業量は、橋梁特殊工 5 名の場合。				
橋梁補修工 （現場溶接鋼桁補強工）	① 現場溶接鋼桁補強			
	作業日当たり標準作業量		14 m／日	
(注) 上表の作業日当たり標準作業量は、計測から現場溶接までの一連作業である。				



工 種 名	設 定 内 容																												
落橋防止装置工	① コンクリート削孔																												
	<table><tr><th>削孔機械名</th><th>削孔径(mm)</th><th>削孔深(mm)</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td rowspan="5">電動式コアボーリングマシン</td><td rowspan="2">50 以下</td><td>500 以下</td><td>15 孔／日</td></tr><tr><td>500 超え 1,000 以下</td><td>12 孔／日</td></tr><tr><td rowspan="3">50 超え 110 以下</td><td>500 以下</td><td>11 孔／日</td></tr><tr><td>500 超え 1,000 以下</td><td>9 孔／日</td></tr><tr><td>1,000 超え 1,300 以下</td><td>4 孔／日</td></tr><tr><td>電動ハンマドリル</td><td>20 以上 30 以下</td><td>200 以下</td><td>84 孔／日</td></tr><tr><td rowspan="2">さく岩機(ハンドドリル(空圧式))</td><td rowspan="2">20 以上 50 以下</td><td>200 超え 500 以下</td><td>48 孔／日</td></tr><tr><td>500 超え 800 以下</td><td>38 孔／日</td></tr></table>	削孔機械名	削孔径(mm)	削孔深(mm)	作業日当たり標準作業量	電動式コアボーリングマシン	50 以下	500 以下	15 孔／日	500 超え 1,000 以下	12 孔／日	50 超え 110 以下	500 以下	11 孔／日	500 超え 1,000 以下	9 孔／日	1,000 超え 1,300 以下	4 孔／日	電動ハンマドリル	20 以上 30 以下	200 以下	84 孔／日	さく岩機(ハンドドリル(空圧式))	20 以上 50 以下	200 超え 500 以下	48 孔／日	500 超え 800 以下	38 孔／日	
	削孔機械名	削孔径(mm)	削孔深(mm)	作業日当たり標準作業量																									
	電動式コアボーリングマシン	50 以下	500 以下	15 孔／日																									
			500 超え 1,000 以下	12 孔／日																									
		50 超え 110 以下	500 以下	11 孔／日																									
			500 超え 1,000 以下	9 孔／日																									
			1,000 超え 1,300 以下	4 孔／日																									
	電動ハンマドリル	20 以上 30 以下	200 以下	84 孔／日																									
	さく岩機(ハンドドリル(空圧式))	20 以上 50 以下	200 超え 500 以下	48 孔／日																									
			500 超え 800 以下	38 孔／日																									
	② アンカー																												
	<table><tr><th>適用アンカー材径(mm)</th><th>打込み方向</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td rowspan="2">アンカー材径 25 以下</td><td>下方向</td><td>79 本／日</td></tr><tr><td>横方向</td><td>68 本／日</td></tr><tr><td rowspan="2">アンカー材径 25 超え 40 以下</td><td>下方向</td><td>68 本／日</td></tr><tr><td>横方向</td><td>55 本／日</td></tr><tr><td rowspan="2">アンカー材径 40 超え 55 以下</td><td>下方向</td><td>58 本／日</td></tr><tr><td>横方向</td><td>43 本／日</td></tr><tr><td rowspan="2">アンカー材径 55 超え 70 以下</td><td>下方向</td><td>42 本／日</td></tr><tr><td>横方向</td><td>26 本／日</td></tr><tr><td rowspan="2">アンカー材径 70 超え 85 以下</td><td>下方向</td><td>31 本／日</td></tr><tr><td>横方向</td><td>12 本／日</td></tr></table>	適用アンカー材径(mm)	打込み方向	作業日当たり標準作業量	アンカー材径 25 以下	下方向	79 本／日	横方向	68 本／日	アンカー材径 25 超え 40 以下	下方向	68 本／日	横方向	55 本／日	アンカー材径 40 超え 55 以下	下方向	58 本／日	横方向	43 本／日	アンカー材径 55 超え 70 以下	下方向	42 本／日	横方向	26 本／日	アンカー材径 70 超え 85 以下	下方向	31 本／日	横方向	12 本／日
	適用アンカー材径(mm)	打込み方向	作業日当たり標準作業量																										
	アンカー材径 25 以下	下方向	79 本／日																										
		横方向	68 本／日																										
	アンカー材径 25 超え 40 以下	下方向	68 本／日																										
		横方向	55 本／日																										
	アンカー材径 40 超え 55 以下	下方向	58 本／日																										
		横方向	43 本／日																										
	アンカー材径 55 超え 70 以下	下方向	42 本／日																										
		横方向	26 本／日																										
	アンカー材径 70 超え 85 以下	下方向	31 本／日																										
		横方向	12 本／日																										
	③ 充填補修																												
<table><tr><td>作業日当たり標準作業量</td><td>92 孔／日</td></tr></table>	作業日当たり標準作業量	92 孔／日																											
作業日当たり標準作業量	92 孔／日																												
④ 現場孔明																													
<table><tr><th>作業条件</th><th>作業日当たり標準作業量</th></tr><tr><td>10 本以上／箇所</td><td>80 本／日</td></tr><tr><td>作業性の悪い箇所等</td><td>40 本／日</td></tr></table>	作業条件	作業日当たり標準作業量	10 本以上／箇所	80 本／日	作業性の悪い箇所等	40 本／日																							
作業条件	作業日当たり標準作業量																												
10 本以上／箇所	80 本／日																												
作業性の悪い箇所等	40 本／日																												

道路除草工

① 除草

作業形態	飛び石防護の有無	作業日当たり標準作業量
肩掛式	有り	2,250 m <sup>2</sup> /日
	無し	2,250 m <sup>2</sup> /日
ハンドガイド式	—	6,120 m <sup>2</sup> /日
人力除草	—	1,000 m <sup>2</sup> /日

② 集草

作業日当たり標準作業量	2,760 m <sup>2</sup> /日
-------------	-------------------------

③ 積込運搬

(1) 積込み

作業日当たり標準作業量	2,050 m <sup>2</sup> /日
-------------	-------------------------

(2) 運搬

運搬機種・規格	運搬距離	作業日当たり標準作業量
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2t積級	6.5km 以下	4,917 m <sup>2</sup> /日
	11.5km 以下	4,214 m <sup>2</sup> /日
	14.5km 以下	3,688 m <sup>2</sup> /日
	17.5km 以下	3,278 m <sup>2</sup> /日
	19.5km 以下	2,950 m <sup>2</sup> /日
	21.5km 以下	2,682 m <sup>2</sup> /日
	23.5km 以下	2,458 m <sup>2</sup> /日
	26.0km 以下	2,185 m <sup>2</sup> /日
	28.0km 以下	1,967 m <sup>2</sup> /日
	30.0km 以下	1,788 m <sup>2</sup> /日
	32.0km 以下	1,639 m <sup>2</sup> /日
	34.5km 以下	1,475 m <sup>2</sup> /日
	35.0km 以下	1,341 m <sup>2</sup> /日
パッカー車 [回転式] 積載容量4m <sup>3</sup>	4.0km 以下	3,100 m <sup>2</sup> /日
	7.0km 以下	2,818 m <sup>2</sup> /日
	10.0km 以下	2,583 m <sup>2</sup> /日
	14.0km 以下	2,296 m <sup>2</sup> /日
	17.5km 以下	2,067 m <sup>2</sup> /日
	21.0km 以下	1,879 m <sup>2</sup> /日
	25.0km 以下	1,676 m <sup>2</sup> /日
	29.0km 以下	1,512 m <sup>2</sup> /日
	33.0km 以下	1,348 m <sup>2</sup> /日
	35.0km 以下	1,216 m <sup>2</sup> /日

(注) 1. ダンプトラックの運転日当たり運転時間は、5.9h とする。  
2. パッカー車の運転日当たり運転時間は、6.2h とする。

④ 機械除草（肩掛式）・集草・積込運搬

運搬機種・規格	運搬距離	作業日当たり標準作業量
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2t積級	6.5km 以下	990 m <sup>2</sup> /日
	11.5km 以下	958 m <sup>2</sup> /日
	14.5km 以下	928 m <sup>2</sup> /日
	17.5km 以下	899 m <sup>2</sup> /日
	19.5km 以下	873 m <sup>2</sup> /日
	21.5km 以下	848 m <sup>2</sup> /日
	23.5km 以下	824 m <sup>2</sup> /日
	26.0km 以下	791 m <sup>2</sup> /日
	28.0km 以下	760 m <sup>2</sup> /日
	30.0km 以下	732 m <sup>2</sup> /日
	32.0km 以下	706 m <sup>2</sup> /日
	34.5km 以下	674 m <sup>2</sup> /日
	35.0km 以下	644 m <sup>2</sup> /日
パッカー車 [回転式] 積載容量4m <sup>3</sup>	4.0km 以下	885 m <sup>2</sup> /日
	7.0km 以下	861 m <sup>2</sup> /日
	10.0km 以下	838 m <sup>2</sup> /日
	14.0km 以下	805 m <sup>2</sup> /日
	17.5km 以下	775 m <sup>2</sup> /日
	21.0km 以下	747 m <sup>2</sup> /日
	25.0km 以下	712 m <sup>2</sup> /日
	29.0km 以下	681 m <sup>2</sup> /日
	33.0km 以下	646 m <sup>2</sup> /日
	35.0km 以下	614 m <sup>2</sup> /日

(注) 1. ダンプトラックの運転日当たり運転時間は、5.9hとする。

2. パッカー車の運転日当たり運転時間は、6.2hとする。

⑤ 機械除草（肩掛式）・集草

作業日当たり標準作業量	1,240 m <sup>2</sup> /日
-------------	-------------------------

⑥ 機械除草（ハンドガイド式）・集草・積込運搬

運搬機種・規格	運搬距離	作業日当たり標準作業量
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2t積級	6.5km 以下	1,372 m <sup>2</sup> /日
	11.5km 以下	1,311 m <sup>2</sup> /日
	14.5km 以下	1,255 m <sup>2</sup> /日
	17.5km 以下	1,204 m <sup>2</sup> /日
	19.5km 以下	1,156 m <sup>2</sup> /日
	21.5km 以下	1,113 m <sup>2</sup> /日
	23.5km 以下	1,072 m <sup>2</sup> /日
	26.0km 以下	1,017 m <sup>2</sup> /日
	28.0km 以下	967 m <sup>2</sup> /日
	30.0km 以下	922 m <sup>2</sup> /日
	32.0km 以下	880 m <sup>2</sup> /日
	34.5km 以下	831 m <sup>2</sup> /日
	35.0km 以下	786 m <sup>2</sup> /日
パッカー車 [回転式] 積載容量4m <sup>3</sup>	4.0km 以下	1,179 m <sup>2</sup> /日
	7.0km 以下	1,136 m <sup>2</sup> /日
	10.0km 以下	1,096 m <sup>2</sup> /日
	14.0km 以下	1,040 m <sup>2</sup> /日
	17.5km 以下	991 m <sup>2</sup> /日
	21.0km 以下	945 m <sup>2</sup> /日
	25.0km 以下	891 m <sup>2</sup> /日
	29.0km 以下	842 m <sup>2</sup> /日
	33.0km 以下	789 m <sup>2</sup> /日
	35.0km 以下	742 m <sup>2</sup> /日

(注) 1. ダンプトラックの運転日当たり運転時間は、5.9hとする。

2. パッカー車の運転日当たり運転時間は、6.2hとする。

⑦ 機械除草（ハンドガイド式）・集草

作業日当たり標準作業量	1,902 m <sup>2</sup> /日
-------------	-------------------------

工 種 名	設	定	内	容
路面清掃工 (人力清掃工)	① 人力清掃工			
	作業名		作業日当たり標準作業量	
	路肩部	少ない	1.3 km／日	
		普通	0.25 km／日	
		多い	0.16 km／日	
	歩道	少ない	2,000 m <sup>2</sup> ／日	
		普通	164 m <sup>2</sup> ／日	
		多い	109 m <sup>2</sup> ／日	
	横断歩道橋・地下道	少ない	1,000 m <sup>2</sup> ／日	
		普通	455 m <sup>2</sup> ／日	
		多い	286 m <sup>2</sup> ／日	
	中央分離帯	普通	3,333 m <sup>2</sup> ／日	
		多い	909 m <sup>2</sup> ／日	
歩道（草の処理）	普通	63 m <sup>2</sup> ／日		
	多い	53 m <sup>2</sup> ／日		
(注) 作業日当たり標準作業量は、普通作業員1名の場合。				
側溝清掃工 (人力清掃工)	① 側溝清掃（人力清掃工）			
	側溝蓋規格		作業日当たり標準作業量	
	無蓋		63 m／日	
	有蓋 コンクリート蓋		26 m／日	
	有蓋 鋼蓋（ボルト締無）		23 m／日	
	有蓋 鋼蓋（ボルト締有）		15 m／日	
	(注) 作業日当たり標準作業量は、普通作業員1名の場合。			
集水桝清掃工 (人力清掃工)	① 集水桝清掃工(人力清掃工)			
	蓋の有無及び土砂厚		作業日当たり標準作業量	
	有蓋 25 cm 未満		13 箇所／日	
	有蓋 25 cm 以上		9.9 箇所／日	
	無蓋 25 cm 未満		23 箇所／日	
	無蓋 25 cm 以上		12 箇所／日	
	(注) 作業日当たり標準作業量は、普通作業員1名の場合。			
トンネル漏水対策工	① 面導水			
	作業日当たり標準作業量		34 m <sup>2</sup> ／日	
	② 線導水			
	作業日当たり標準作業量		10 m／日	

工 種 名	設 定 内 容			
沓座拡幅工	① 沓座拡幅工			
	作業名		作業日当たり標準作業量	
	チップング（厚 2 cm 以下）		5.3 m <sup>2</sup> ／日	
	アンカー筋挿入		97 本／日	
	鉄筋（沓座拡幅工）		0.73 t／日	
	型枠（沓座拡幅工）		15 m <sup>2</sup> ／日	
	コンクリート（沓座拡幅工）		7.1 m <sup>3</sup> ／日	
鋼橋床版工	① 鋼橋床版工			
	作 業 名		作業日当たり標準作業量	
	型枠（鋼橋床版）	型枠の補正係数 無し	20 m <sup>2</sup> ／日	
		型枠の補正係数 0.05 以下	19 m <sup>2</sup> ／日	
		型枠の補正係数 0.06 以上 0.10 以下	18 m <sup>2</sup> ／日	
養生（鋼橋床版）		63 m <sup>2</sup> ／日		
橋梁排水管 設置工	① 排水管			
	作 業 名	作業日当たり標準作業量		摘 要
		足場有り	足場無し	
	コンクリートアンカーボルト設置	56 本／日	76 本／日	
	排水管設置	17 m／日	22 m／日	

工 種 名	設	定	内	容
現場発生品 及び支給品 運搬	① 現場発生品及び支給品積み込み・荷卸し			
	作業日当たり標準作業量		7.2t/日	
	② 現場発生品及び支給品運搬			
	DID 区間の有無	運搬距離	作業日当たり標準作業量	
	運搬距離	2.0km 以下	70t/日	
		4.0km 以下	35t/日	
		6.0km 以下	23t/日	
		8.5km 以下	16t/日	
		11.0km 以下	13t/日	
		14.0km 以下	10t/日	
17.0km 以下		8.2t/日		
20.5km 以下		6.8t/日		
24.0km 以下		5.8t/日		
28.0km 以下		5.0t/日		
32.5km 以下		4.3t/日		
37.5km 以下		3.7t/日		
43.0km 以下		3.2t/日		
49.0km 以下		2.8t/日		
55.5km 以下		2.5t/日		
62.5km 以下		2.2t/日		
65.0km 以下		2.1t/日		
運搬距離	1.5km 以下	82t/日		
	3.0km 以下	41t/日		
	5.0km 以下	25t/日		
	7.0km 以下	18t/日		
	9.0km 以下	14t/日		
	11.5km 以下	11t/日		
	14.0km 以下	8.8t/日		
	17.0km 以下	7.3t/日		
	20.0km 以下	6.2t/日		
	23.5km 以下	5.3t/日		
	27.5km 以下	4.5t/日		
	31.5km 以下	3.9t/日		
	36.0km 以下	3.4t/日		
	41.0km 以下	3.0t/日		
	46.5km 以下	2.7t/日		
	52.5km 以下	2.4t/日		
	59.0km 以下	2.1t/日		
65.0km 以下	1.9t/日			

### ③ 1日未満で完了する作業の積算

#### 1. 適用条件

本基準は、変更積算にのみ適用する。

施工実施に当たり、1日未満で完了する作業量の作業が見込まれ、施工パッケージ型積算基準と乖離が認められる場合に本基準を用いて積算するものとする。

本基準の採用に当たっては、契約期間内に受注者から当該積算の適用についての請求があった場合に、受発注者間の協議において、作業内容が当該積算基準に該当すると認められる場合に適用する。

同一作業員の作業がほか工種・細別の作業と組合せて1日作業となる場合には、当該積算は適用しない。

#### 2. 適用範囲

1日未満で完了する作業の積算は、表に記載の施工パッケージを使用して積算する工事に限って適用するものとする。

工種		施工パッケージ	単位	作業日当たり 標準作業量	摘要
土工	床掘工	床掘り	m <sup>3</sup>	32	・床掘りは、条件区分で、施工方法が「上記以外（小規模）」の場合に限って適用する。
		舗装版破碎積込み（小規模土工）	m <sup>2</sup>	23	
	埋戻工	埋戻し	m <sup>3</sup>	40	・埋戻しは、条件区分で、施工方法が「上記以外（小規模）」の場合に限って適用する。 ・埋戻し、タンパ締固めに係る作業を一連の作業として判定する。
		タンパ締固め	m <sup>3</sup>	36	
共通工	法面整形工	法面整形	m <sup>2</sup>	各条件による	・基礎碎石、裏込碎石に係る作業を一連の作業として判定する。 ・ヒューム管（B型管）、ボックスカルバート、暗渠排水管、フィルター材、管（函）渠型側溝、プレキャスト集水柵、鉄筋コンクリート台付管、プレキャストL型側溝（製品長 0.6m/個）、プレキャストマンホール、PC管、コルゲートパイプ、コルゲートフリュームに係る作業を一連の作業として判定する。
	基礎・裏込碎石工	基礎碎石	m <sup>2</sup>	155	
		裏込碎石	m <sup>3</sup>	38	
	排水構造物工	ヒューム管（B形管）	m	各条件による	
		ボックスカルバート	m	各条件による	
		暗渠排水管	m	各条件による	
		フィルター材	m <sup>3</sup>	36	
		管（函）渠型側溝（製品長 2m/個）	m	各条件による	
		プレキャスト集水柵	基	各条件による	
		プレキャスト集水柵（材料費）	基	-	
		鉄筋コンクリート台付管	m	各条件による	



工種		施工パッケージ	単位	作業日当たり 標準作業量	摘要
共通工	排水構造物工	プレキャストL型側溝 (製品長 0.6m/個)	m	L型側溝単体：33 L型側溝＋ 基礎碎石：29	
		プレキャストマンホール	基	2,000kg/基以下：4 2,000kg/基を超え 4,000kg/基以下：3	
		P C管	m	各条件による	
		コルゲートパイプ	m	各条件による	
		コルゲートフリューム	m	各条件による	
	構造物取壊し工	石積取壊し(人力)	m <sup>2</sup>	各条件による	・石積取壊し(人力)、コンクリートはつり、積込み(コンクリート殻)に係る作業を一連の作業として判定する。
		コンクリートはつり	m <sup>2</sup>	3cm 以下：21 3cm を超え 6cm 以下：13	
		積込み(コンクリート殻)	m <sup>3</sup>	260	
	殻運搬	殻運搬	m <sup>3</sup>	各条件による	
コンクリート工	コンクリート工	コンクリート	m <sup>3</sup>	各条件による	・コンクリート、モルタル練に係る作業を一連の作業として判定する。
		モルタル練	m <sup>3</sup>	各条件による	
	型枠工	型枠	m <sup>2</sup>	各条件による	・型枠、化粧型枠に係る作業を一連の作業として判定する。
		化粧型枠	m <sup>2</sup>	－	
		化粧型枠(材料費)	m <sup>2</sup>	－	
		撤去しない埋設型枠 (材料費)	m <sup>2</sup>	－	

工種		施工パッケージ	単位	作業日当たり 標準作業量	摘要
河川海岸維持	巨石積（張）工	巨石張（練）	m <sup>2</sup>	25	・巨石張（練）、巨石張（空）、巨石積（練）に係る作業を一連の作業として判定する。
		巨石張（空）	m <sup>2</sup>	27	
		巨石積（練）	m <sup>2</sup>	30	
		巨石（材料費）	m <sup>2</sup>	-	
		巨石採取	個	38	
	木杭打工	木杭打	本	58	
	護岸基礎 ブロック工	プレキャスト基礎	m	各条件による	・プレキャスト基礎、中詰コンクリート打設に係る作業を一連の作業として判定する。
		プレキャスト基礎（材料費）	m	-	
		中詰コンクリート（材料費）	m	-	
		中詰コンクリート打設	m <sup>3</sup>	17	
	かごマット工（スロープ型）	かごマット設置（スロープ型）	m <sup>2</sup>	各条件による	
	野芝種子吹付工	野芝種子吹付	m <sup>2</sup>	1,429	・野芝種子吹付、被覆シート張、養生（散水養生）に係る作業を一連の作業として判定する。
		被覆シート張	m <sup>2</sup>	1,429	
		養生（散水養生）	m <sup>2</sup>	1,667	
	袋詰玉石工	袋詰玉石	袋	各条件による	
	笠コンクリートブロック据付工	笠コンクリートブロック	m	各条件による	
		笠コンクリートブロック（材料費）	m	-	

工種		施工パッケージ	単位	作業日当たり 標準作業量	摘要
道路舗装	路盤工	不陸整正	m <sup>2</sup>	1,580	・不陸整正、下層路盤（車道・路肩部）、上層路盤（車道・路肩部）（条件区分で、材料が「粒度調整碎石」に限る。）に係る作業を一連の作業として判定する。 ※上層路盤（車道・路肩部）（条件区分で、材料が「瀝青安定処理」に限る。）については、アスファルト舗装工の適用による。
		下層路盤（車道・路肩部）	m <sup>2</sup>	1,110	
		上層路盤（車道・路肩部）	m <sup>2</sup>	瀝青安定処理 ：2,300 粒度調整碎石 ：1,110	
		下層路盤（歩道部）	m <sup>2</sup>	268	・下層路盤（歩道部）、上層路盤（歩道部）に係る作業を一連の作業として判定する。
		上層路盤（歩道部）	m <sup>2</sup>	268	
	アスファルト舗装工	基層（車道・路肩部）	m <sup>2</sup>	各条件による	・上層路盤（車道・路肩部）（条件区分で、材料が「瀝青安定処理」に限る。）、基層（車道・路肩部）、中間層（車道・路肩部）、表層（車道・路肩部）に係る作業を一連の作業として判定する。
		中間層（車道・路肩部）	m <sup>2</sup>	各条件による	
		表層（車道・路肩部）	m <sup>2</sup>	各条件による	
		基層（歩道部）	m <sup>2</sup>	各条件による	・基層（歩道部）、中間層（歩道部）、表層（歩道部）に係る作業を一連の作業として判定する。
		中間層（歩道部）	m <sup>2</sup>	各条件による	
		表層（歩道部）	m <sup>2</sup>	各条件による	
		アスカーブ	m	260	
道路付属施設	立入り防止柵工	基礎ブロック、鋼管基礎	基	各条件による	
		金網・支柱（立入防止柵）	m	各条件による	
		金網・支柱（立入防止柵）（材料費）	m	-	
		支柱（立入防止柵）	本	各条件による	
		支柱（立入防止柵）（材料費）	本	-	
		門扉	基	各条件による	
		門扉（材料費）	基	-	
	道路付属物設置工	距離標	本	各条件による	
道路維持修繕	路面切削工	路面切削	m <sup>2</sup>	各条件による	
		殻運搬（路面切削）	m <sup>3</sup>	各条件による	
	舗装版破砕工	舗装版破砕	m <sup>2</sup>	各条件による	
	舗装版切断工	舗装版切断	m	各条件による	
	舗装版クラック補修工	クラック補修	m	620	・クラック補修、クラック防止シート張に係る作業を一連の作業として判定する。
		注入材（材料費）	m	-	
		クラック防止シート張	m	930	
		クラック防止シート（材料費）	m	-	

工種		施工パッケージ	単位	作業日当たり 標準作業量	摘要
道路維持修繕	橋梁地覆補修工	取壊し	m <sup>3</sup>	1.4	
		鉄筋	t	0.36	
		コンクリート	m <sup>3</sup>	0.76	
	橋梁補修工 (現場溶接鋼桁補強工)	現場溶接鋼桁補強	m	14	
	落橋防止装置工	コンクリート削孔 (コアボーリングマシン)	孔	各条件による	・コンクリート削孔(コアボーリングマシン) 又は(ハンマドリル) もしくは(さく岩機[ハンドドリル])、アンカー、充填補修に係る作業を一連の作業として判定する。
		コンクリート削孔 (ハンマドリル)	孔	84	
		コンクリート削孔 (さく岩機[ハンドドリル])	孔	200 超え 500 以下 : 48 500 超え 800 以下 : 38	
		アンカー	本	各条件による	
		アンカー材 (材料費)	本	－	
		注入材 (材料費)	本	－	
		充填補修	孔	59	
		補修材 (材料費)	孔	－	
		現場孔明 (鋼構造物)	本	10 本以上 /箇所:80 作業性の悪い 箇所等:40	

工種		施工パッケージ	単位	作業日当たり 標準作業量	摘要
道路維持修繕	トンネル 漏水対策工	面導水	m <sup>2</sup>	34	・面導水、線導水に係る作業を一連の作業として判定する。
		面導水（材料費）	m <sup>2</sup>	-	
		線導水	m	10	
		線導水（材料費）	m	-	
	沓座拡張工	チップング （厚 1～2cm）	m <sup>2</sup>	13	・チップング（厚 1～2cm）、アンカーボルト挿入、及び落橋防止装置工のうちコンクリート削孔（コアボーリングマシン）、コンクリート削孔（ハンマドリル）、コンクリート削孔（さく岩機〔ハンドドリル〕）に係る作業を一連の作業として判定する。
		アンカーボルト挿入	本	333	
		アンカーボルト（材料費）	本	-	
		注入材（材料費）	本	-	
	路肩整正（人力による土はね）	路肩整正（人力による土はね）	m <sup>2</sup>	37	・ガードレール復旧、ガードパイプ復旧に係る作業を一連の作業として判定する。
	防護柵復旧工	ガードレール復旧	m	コンクリート、土中 建込用支柱及びレール：3.6 レールのみ：5.0	
		ガードパイプ復旧	m	コンクリート、土中 建込用支柱及びパイプ：4.9 パイプのみ：6.8	

### 3. 判定方法

1 日未満で完了する作業の判定は、次の方法によるものとする。

（1）施工パッケージが 1 つ、かつ条件区分が 1 つの場合の判定方法

$x/D < 1$  の場合に 1 日未満で完了する作業とする。

x：作業量

D：作業日当たり標準作業量

（2）複数の施工パッケージもしくは条件区分を一連の作業として判定する場合の判定方法

$\sum (x_i/D_i) < 1$  の場合に 1 日未満で完了する作業とする。

$x_i$ ：各施工パッケージにおける各条件区分の作業量

$D_i$ ：各施工パッケージにおける各条件区分の作業日当たり標準作業量

（3）判定に使用する作業量の考え方

- ・判定に使用する作業量は、施工パッケージ毎の作業量とする。ただし、表の摘要欄に、関連する施工パッケージを一連の作業として判定する旨の記載があるものについては、摘要欄の記載によるものとする。
- ・一つの施工パッケージで異なる条件区分の作業量がある場合には、一連の作業として判定する。
- ・判定に使用する作業量は、1 箇所当たりの作業量とする。
- ・施工箇所の点在範囲が 1 km 程度を超えるなど、同一施工箇所として取り扱えないと判断する場合には、別箇所として扱うものとする。
- ・上記以外は、1 工事の全作業量を 1 箇所当たりの作業量とする。
- ・日々の作業量が受注者の責によらず制約される場合、その他の現場条件等により、上記により難しい場合は、別途考慮できるものとする。

#### 4. 積 算 方 法

1 日未満で完了する作業の積算は、以下の方法によるものとする。

##### (1) 施工パッケージが 1 つ、かつ条件区分が 1 つの場合の積算方法

###### 1) $x/D < 1/2$ の場合

機械費及び労務費は、作業量にかかわらず、作業日当たり標準作業量の  $1/2$  の量を実施した場合の金額を計上する。材料費は、作業量分の金額を計上する。

###### 2) $1/2 \leq x/D < 1$ の場合

機械費及び労務費は、作業量にかかわらず、作業日当たり標準作業量を実施した場合の金額を計上する。材料費は、作業量分の金額を計上する。

##### (2) 複数の施工パッケージもしくは条件区分を一連の作業として判定する場合の積算方法

$\alpha \times \sum (x_i/D_i) = 1$  となる  $\alpha$  を計算し、 $\alpha \times x_i$  をそれぞれの施工パッケージや条件区分の修正作業日当たり標準作業量  $D'_i$  とする。

###### 1) $\sum (x_i/D_i) < 1/2$ の場合

機械費及び労務費は、作業量にかかわらず、それぞれの施工パッケージや条件区分において、修正作業日当たり標準作業量  $D'_i$  の  $1/2$  の量を実施した場合の金額を計上する。材料費は、それぞれの施工パッケージや条件区分の作業量分の金額を計上する。

###### 2) $1/2 \leq \sum (x_i/D_i) < 1$ の場合

機械費及び労務費は、作業量にかかわらず、それぞれの施工パッケージや条件区分において、修正作業日当たり標準作業量  $D'_i$  を実施した場合の金額を計上する。材料費は、それぞれの施工パッケージや条件区分の作業量分の金額を計上する。

##### (3) 端数処理

1) 作業日当たり標準作業量  $D$  の  $1/2$  の量は、整数とし、小数第 1 位を四捨五入する。ただし、作業日当たり標準作業量  $D$  が小数である場合は、四捨五入により、同じ桁数となるようにする。

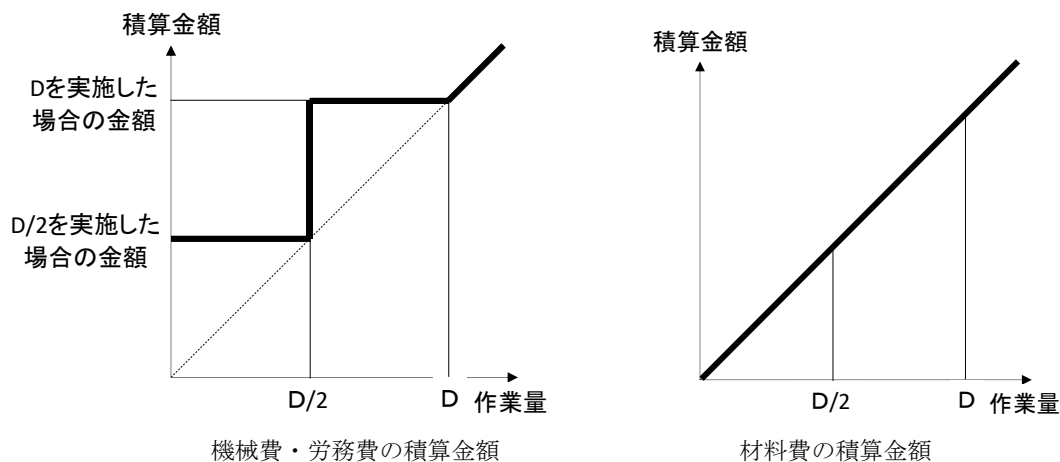
2)  $\alpha$  は、小数第 2 位までとし、小数第 3 位を四捨五入する。

3) 修正作業日当たり標準作業量  $D'_i$  は、整数とし、小数第 1 位を四捨五入する。ただし、各施工パッケージにおける各条件区分の作業日当たり標準作業量  $D_i$  が小数である場合は、四捨五入により、同じ桁数となるようにする。

4)  $D'_i$  の  $1/2$  の量は、 $D'_i$  を計算した上で、1) と同様とする。

#### 5. 参 考 資 料

##### 5-1 機械費・労務費及び材料費の積算金額のイメージ



## 5-2 計算例

### (1) 施工パッケージが1つ、かつ条件区分が1つの場合

	単位	設計数量	作業日当たり標準作業量
施工パッケージ1	m	x1=200	D1=800

#### 1) 判定

$$x1/D1 = 200/800 = 0.25 < 1$$

従って、この場合は、 $x/D < 1$  なので、作業量が1日未満で完了する数量の作業に該当する。

#### 2) 積算

$$x1/D1 < 1/2 \text{ より}$$

施工パッケージ1：機械費及び労務費は、 $D1/2 = 400$  m分の金額を計上する。

材料費は、 $x1 = 200$  m分の金額を計上する。

### (2) 複数の施工パッケージもしくは条件区分を一連の作業として判定する場合

	単位	設計数量	作業日当たり標準作業量
施工パッケージ1	m	x1=200	D1=800
施工パッケージ2	m <sup>2</sup>	x2=100	D2=300
施工パッケージ3	m <sup>3</sup>	x3= 5	D3= 50

#### 1) 判定

$$\Sigma (xi/Di) = x1/D1 + x2/D2 + x3/D3 = 200/800 + 100/300 + 5/50 = 0.68 < 1$$

従って、この場合は、 $\Sigma (xi/Di) < 1$  なので、作業量が1日未満で完了する数量の作業に該当する。

#### 2) 積算

$$\alpha \times \Sigma (xi/Di) = \alpha \times (200/800 + 100/300 + 5/50) = 1 \text{ となる } \alpha \text{ を計算する。}$$

$$\alpha = 1.463 \dots = 1.46$$

修正作業日当たり標準作業量

$$\text{施工パッケージ1 } D'1 = \alpha \times x1 = 1.46 \times 200 = 292$$

$$\text{施工パッケージ2 } D'2 = \alpha \times x2 = 1.46 \times 100 = 146$$

$$\text{施工パッケージ3 } D'3 = \alpha \times x3 = 1.46 \times 5 = 7.3 = 7$$

$$1/2 \leq \Sigma (xi/Di) = 0.68 < 1 \text{ より}$$

施工パッケージ1：機械費及び労務費は、 $D'1 = 292$  m分の金額を計上する。

材料費は、 $x1 = 200$  m分の金額を計上する。

施工パッケージ2：機械費及び労務費は、 $D'2 = 146$  m<sup>2</sup>分の金額を計上する。

材料費は、 $x2 = 100$  m<sup>2</sup>分の金額を計上する。

施工パッケージ3：機械費及び労務費は、 $D'3 = 7$  m<sup>3</sup>分の金額を計上する。

材料費は、 $x3 = 5$  m<sup>3</sup>分の金額を計上する。