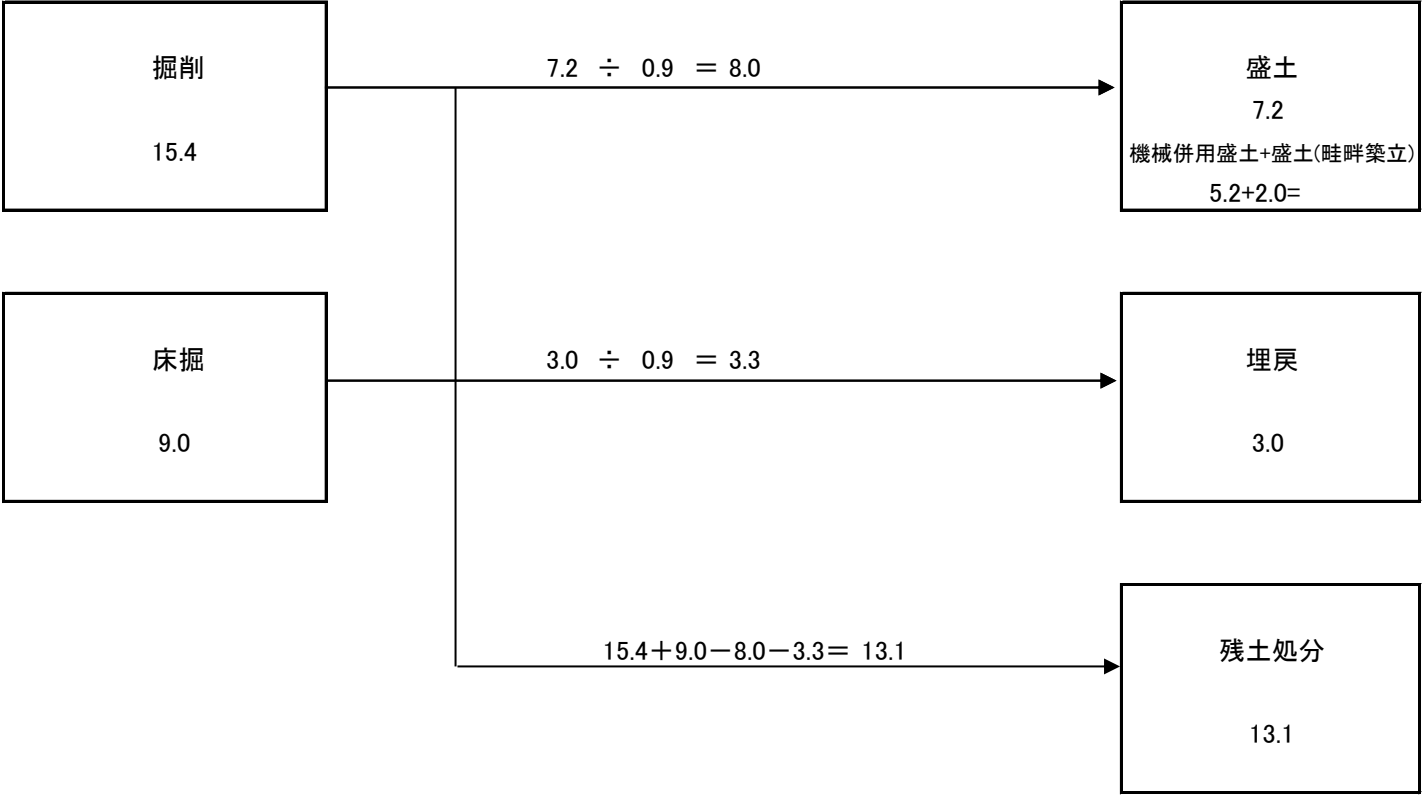


数 量 総 括 表

6/545

費 目	工 種	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	備 考
三 石 農 地 (田)						
	土 工	機 械 掘 削	バックホウ0.28m3級	m3	15.4	
		機 械 床 掘	バックホウ0.28m3級	m3	9.0	
		機 械 併 用 埋 戻	コンパクタ I	m3	3.0	
		機 械 併 用 盛 土	コンパクタ I	m3	5.2	
		土 砂 等 運 搬	土砂 4t積級ダンプ 運搬距離0.3km	m3	13.1	
		建 設 発 生 土 受 入 費	砂質土	m3	13.1	
	法 面 工	畦 畔 築 立	人力築立	m	10.0	
		法 面 整 形	盛土	m2	13.0	
	擁 壁 工	ブ ロ ッ ク 練 積	1:0.4 t=0cm	m2	16.0	
		裏 込 砕 石	RC-40	m3	6.5	
		ブ ロ ッ ク 基 礎 工	A300-B450	m	10.0	
		取 り 付 け 工	植生土のう	m2	3.8	
	付 帯 工	管 水 路 布 設 替	ヒューム管φ150 既設利用	m	2.0	
	仮設道路(敷鉄板)	敷 鉄 板 設 置	t22×1,524×3,048mm	m2	33.0	

土 量 配 分 表



数 量 計 算 書														6/545
種 別 番 号	距 離	機 械 掘 削			機 械 床 掘			機 械 併 用 埋 戻			機 械 併 用 盛 土			
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
SECT 0.0	0.0	1.4	-	-	0.9	-	-	0.3	-	-	0.4	-	-	
SECT 2.0	2.0	2.0	1.70	3.4	0.9	0.90	1.8	0.3	0.30	0.6	0.8	0.60	1.2	
SECT 10.0	8.0	1.0	1.50	12.0	0.9	0.90	7.2	0.3	0.30	2.4	0.2	0.50	4.0	
合 計	10.0			15.4			9.0			3.0			5.2	

数 量 計 算 書														6/545
種 別 番 号	距 離	畦 畔 築 立			盛 土 法 面 整 形						盛 土 (畦 畔 築 立)			
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
SECT 0.0	0.0				1.3	-	-				0.2	-	-	
SECT 2.0	2.0			2.0	1.3	1.30	2.6				0.2	0.20	0.4	
SECT 10.0	8.0			8.0	1.3	1.30	10.4				0.2	0.20	1.6	
合 計	10.0			10.0			13.0				※労務は畦畔築立に含む			2.0

数 量 計 算 書														6/545
種 別 番 号	距 離	ブ ロ ッ ク 練 積 (t=0cm)			裏 込 砕 石			ブ ロ ッ ク 基 礎 工			取 り 付 け 工			
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
	0.0										0.0	-	-	
	0.9										1.9	0.95	0.9	
SECT 0.0	0.5	1.6	-	-	0.65	-	-				1.9	1.90	1.0	
SECT 2.0	2.0	1.6	1.60	3.2	0.65	0.65	1.3			2.0				
SECT 10.0	8.0	1.6	1.60	12.8	0.65	0.65	5.2			8.0				
	0.5										1.9 1.9	1.90	1.0	
	0.9										0.0	0.95	0.9	
合 計	12.8			16.0			6.5			10.0			3.8	

数 量 計 算 書														6/545
種 別 番 号	距 離	管 水 路 布 設 替 φ 150												
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
SECT 0.0	0.0													
SECT 2.0	2.0			2.0										
SECT 10.0	8.0													
合 計	10.0			2.0										

数 量 計 算 書														6/545
種 別 番 号	距 離	仮 設 道 路 (敷 鉄 板)												
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
SECT 0.0	0.0			1.0										
SECT 2.0	2.0			2.0										
SECT 10.0	8.0			8.0										
合 計	10.0			11.0										

工事日数算定表(敷鉄板)

令和7年10月以降

1. 日当り作業量算定表

名称		規 格	単 位 当 歩 掛	日 当 作 業 量	対 象 作 業 量	掛 人 員 台 数	日 数	名称	規 格	単 位 当 歩 掛	日 当 作 業 量	対 象 作 業 量	掛 人 員 台 数	日 数
人 力	掘 削	土砂		4 m ³ /日				遠 心 力 鉄 筋 コンクリート管据付	Φ200～350		31 m/日	2.00	1	0.1
		岩塊・玉石		3 "					Φ400～600		29 "			
	床 掘	土砂		2.4 "					Φ700～1,000		24 "			
		岩塊・玉石		1.7 "					400kgを超え600kg以下		33 基/日			
	積 込	土砂		7.1 "				コンクリート分水槽	600kgを超え800kg以下		25 "			
									800kgを超え1200kg以下		20 "			
									I 側壁 φ75以下	0.018 人/箇所	55.6 箇所/日			
									II 側壁 φ75以下	0.068 人/箇所	14.7 "			
岩 掘 削	大型ブレーカ(Ⅰ)	軟岩		59 m ³ /日				アンダードレーン		0.044 人/m	22.7 m/日			
		硬岩		45 "					t=0～20cm・裏込工	0.017 人/m	58.8 "			
	大型ブレーカ(Ⅱ)	軟岩		32 "				練 積 ブ ロ ッ ク			10 m ² /日	16.00	1	1.6
		硬岩		21 "					石 積 工 (練 石)		19 "			
機 械	小規模(標準以外)	1箇所50m3以下		15 "				石 積 工 (練 石)	玉石、雑割石		31 "			
		積込(ルーズ)		22 "					玉石、雑割石		31 "			
	0.10m ³	舗装版破碎積込		23 m ² /日				石 積 取 壊 し (機 械)	玉石		31 "			
		1箇所100m3以下		37 m ³ /日	15.40	1	0.4		練 積	0.034 人/m ²	29.4 "			
掘 削	0.20m ³	積込(ルーズ)		42 "				石 積 取 壊 し (人 力)	空 積	0.021 "	47.6 "			
		床掘		32 "	9.00	1	0.3		練 積 控35cm以上45cm未満	0.60 人/m ²	1.7 "			
	後方超小旋回型0.20m ³	砂・砂質土・粘性土・礫質土		230 "					空 積 控45cm未満	0.20 "	5.0 "			
		岩塊玉石		180 "					空 積 控45cm以上60cm未満	0.23 "	4.3 "			
機 械 床 掘	0.60m ³ 5,000m ³ 未満	砂・砂質土・粘性土・礫質土		270 "				安定処理工(BH混合)構造物基礎	空 積 控60cm以上90cm未満	0.30 "	3.3 "			
		岩塊玉石		210 "					1m以下		121 "			
	0.60m ³ 5,000m ³ 以上10,000m ³ 未満	砂・砂質土・粘性土・礫質土		210 "					1mを超え2m以下		74 "			
		岩塊玉石		210 "				フ ト ン 筵	高さ50×幅120		21 m/日			
機 械 施 工	0.60m ³ 10,000m ³ 以上50,000m ³ 未満	砂・砂質土・粘性土・礫質土		330 "					高さ60×幅120		18 "			
		岩塊玉石		250 "				止 杭			17 本/日			
	0.35m ³	土砂・障害無		150 "					一般構造物用		3.5 t/日			
		岩塊玉石・障害無		110 "				鉄 筋 組 立 (一 般 作 業)	差筋及び杭頭処理		3.5 "			
構 造 物 取 壊	0.60m ³	ルーズの積込		160 "					t≤3cm		20.4 m ² /日			
		土砂・障害無		220 "					3cm<t≤6cm		9.2 "			
	無筋構造物	砂・砂質土・粘性土・礫質土		160 "				砂 幅 2.0m 未 満	人力敷均し	0.010 人/m ²	100.0 "			
		鉄筋構造物		5.5 "					不陸整正+人力敷均し	0.018 "	55.6 "			
機 械 施 工	鉄筋構造物	無筋構造物		4 "				利 幅 2.0m 以 上 2.5m 未 満	敷 均 し	0.007 "	142.9 "			
		鉄筋構造物		19 "					敷均し+不陸整正	0.010 "	100.0 "			
	鉄筋構造物	無筋構造物		11 "				舗 幅 2.5m 以 上	敷 均 し	0.006 "	166.7 "			
		鉄筋構造物		11 "					敷均し+不陸整正	0.010 "	100.0 "			
人 力 埋 戻 盛 土 (コンパクトⅠ)	砂・砂質土	0.068 人/m ³	14.7 "	8.20	1	0.6		基 礎 砕 石	RC-40		155 "			
		粘・礫質土	0.085 "	11.8 "					2.5t以下		44 個/日			
	基 面 整 正		50 m ² /日					護床ブロック据付 (層 積)	2.5tを超え5.5t以下		36 "			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.012 人/m ²	83.3 "					5.5tを超え11.0t以下		32 "			
人 力 荒 仕 上 げ 敷均し(ルーズ)	0.6m3標準10,000m3未満		430					吸 出 し 防 止 材			474 m ² /日			
									I	0.034 人/m ³	29.4 m ³ /日			
								機 械 併 用 埋 戻	II	0.056 人/m ³	17.9 "			
									2.5m以上4.0m未満		86.0 "			
管水路基礎岩盤整形	硬岩Ⅰ、中硬岩、軟岩Ⅱ・Ⅲ	0.061 人/m ²	16.4 m ² /日					路体(築堤)盛土	4.0m以上20,000m3>V		振動ローラ 11～12t	350.0 "		
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		61 "					1.0m未満・人力・ハンドガイド式	0.8～1.1t	50.0 "			
	法面整形(制約有)		140 "					振動ローラ締固め	2.5m未満・人力・コンバインド型	3.0～4.0t	86.0 "			
		砂・砂質土・粘性土		120 "					仕揃え～設置～撤去		1.45 人/m ³	0.7 m ³ /日		
盛 土	法面整形(締固無/制約有)	砂・砂質土・粘性土		220 "	13.00	1	0.1	小型土嚢仮締切						
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		120 "					製 作		69 袋/日			
	法面整形(締固無/制約無)	全面張・人工芝・幅100cm	0.017 人/m ²	58.8 "				大 型 土 嚢 工 (B H 設 置)	設 置		77 "			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		144.7 "					撤 去		115 "			
張 芝 工	全面張・人工芝・幅100cm		0.34 人/m ²	2.9 m ² /日	3.80	1	1.3	仮設パイプ機械布設(塩ビ管)	φ250～300	0.016 人/m	62.5 m/日			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		2.9 m ² /日					φ250～300	0.008 "	125.0 "			
	小型構造物	鉄筋・無筋構造物		38 "				地盤改良工(仮設道路基礎)	改良深度0.5～1.5m		90 m ² /日			
		鉄筋・無筋構造物		15 "	4.50	1	0.3	暗 渠 排 水 工	φ50mm～75mm		159.0 m/日			
コ ン ク リ ー ト (人 力 打 設)	鉄筋・無筋構造物		5 "	1.09	1	0.2					80.0 m/日	10.00	1	0.1
		鉄筋・無筋構造物		1 "	5.00	1	5.0	畦 畔 復 旧 工	Φ200～350		62 m/日	2.00	1	0.1
	小型構造物								敷 鉄 板		769.0 m ² /日	33.00	1	0.1
		KF150～500		43 m/日				敷 鉄 板	撤 去		850.0 "	33.00	1	0.1
DF 水 路 布 設 (L=2,000mm)	1,000kg/個以下		43 "									(稼働日数)	10.3	
		1,000kgを超え2,000kg/個以下		29 "				合 計				(供用日数)	10.3*1.7	≒ 18 日
	2,000kgを超え2,900kg/個以下		23 "											

※数量については、数量総括表、各種数量計算書参照

敷鉄板運搬距離算定図

官公庁舎 → 施工現場

敷鉄板施工延長	11.0m	敷鉄板規格	22×1,524×3,048mm	敷鉄板1枚当たり面積	4.6m ² /枚	敷鉄板1枚当たり重量	802kg/枚
運搬距離	2.8km						
敷鉄板設置面積	11.0(m)×3(m)=	33.0m ²					
敷鉄板使用枚数	33.0(m ²)/4.6(m ² /枚)=	8枚					
敷鉄板総重量	8(枚)×(802/1000)=	6.42t					



6/545

[illegible]