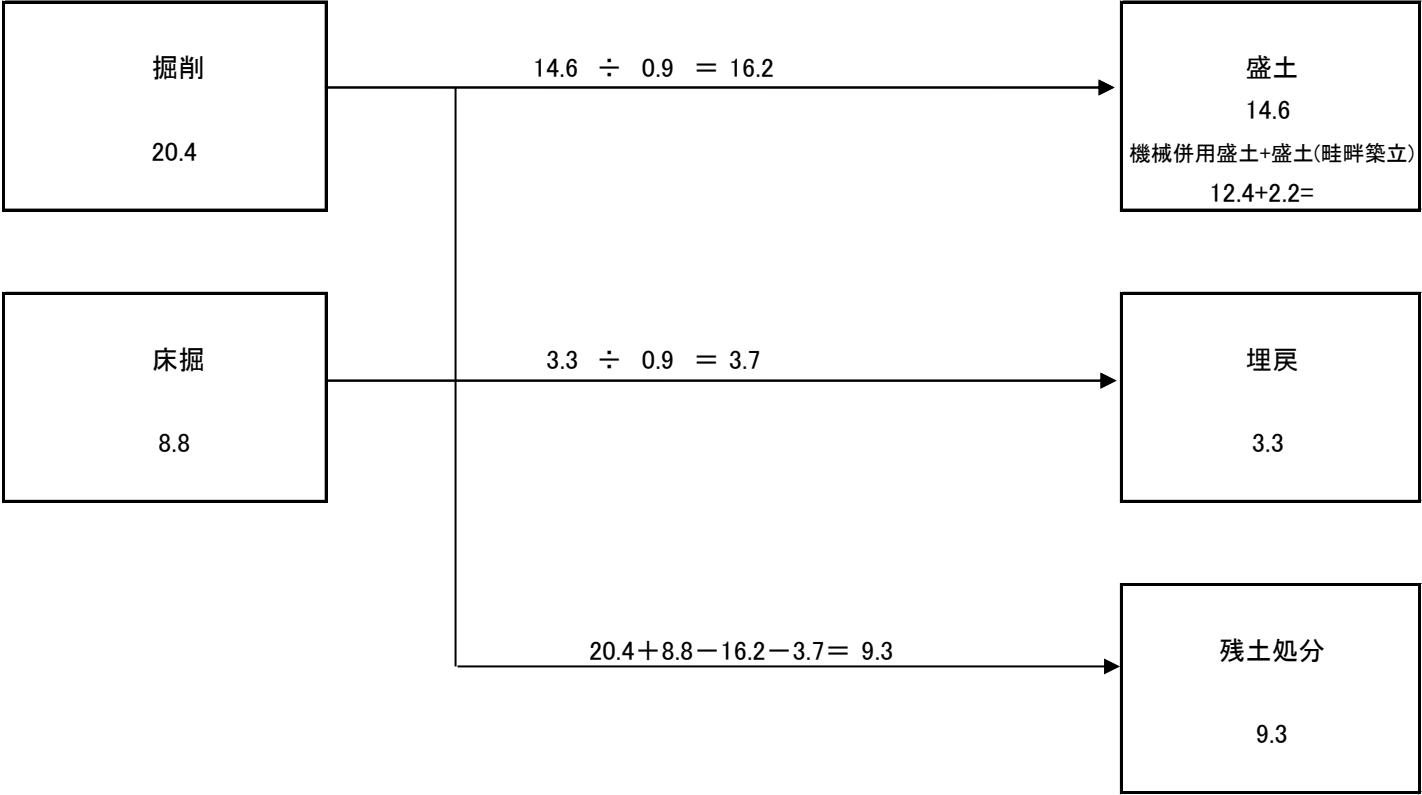


数 量 総 括 表

3/545

費 目	工 種	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	備 考
小 埜 1 農 地 (田)						
	土 工	機 械 掘 削	バックホウ0.28m3級	m3	20.4	
		機 械 床 掘	バックホウ0.28m3級	m3	8.8	
		機 械 併 用 埋 戻	コンパクト I	m3	3.3	
		機 械 併 用 盛 土	コンパクト I	m3	12.4	
		土 砂 等 運 搬	土砂 4t積級ダンプ 運搬距離0.2km	m3	9.3	
		建 設 発 生 土 受 入 費	砂質土	m3	9.3	
	法 面 工	畦 畔 築 立	人力築立	m	22.0	
		法 面 整 形	盛土	m2	20.9	
		張 芝 工	全面張 人工芝 肥料袋なし	m2	25.3	
	擁 壁 工	ブ ロ ッ ク 練 積	1:0.4 t=0cm	m2	13.2	
		裏 込 砕 石	RC-40	m3	4.8	
		ブ ロ ッ ク 基 礎 工	A250-B450	m	11.0	
		取 り 付 け 工	植生土のう	m2	2.6	
	仮設道路(敷鉄板)	敷 鉄 板 設 置	t22×1,524×3,048mm	m2	90.0	
		敷 鉄 板 撤 去	t22×1,524×3,048mm	m2	90.0	

土 量 配 分 表



数 量 計 算 書														3/545
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	1.1	-	-	0.8	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	
SECT 5.0	5.0	2.6	1.85	9.3	0.8	0.80	4.0	0.3	0.30	1.5	2.0	1.15	5.8	
SECT 11.0	6.0	1.1	1.85	11.1	0.8	0.80	4.8	0.3	0.30	1.8	0.2	1.10	6.6	
合 計	11.0			20.4			8.8			3.3			12.4	

<div> <div>数 量 計 算 書</div> <div>3/545</div> </div>													
<div>種 別</div> <div>番 号</div>	距 離	畦 畔 築 立			盛 土 法 面 整 形 L2			張 芝 工 L1			盛 土 (畦 畔 築 立 上 ・ 下 側)		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
(上側) SECT 0.0	0.0				1.9	-	-	2.3	-	-	0.2	-	-
SECT 5.0	5.0			5.0	1.9	1.90	9.5	2.3	2.30	11.5	0.2	0.20	1.0
SECT 11.0	6.0			6.0	1.9	1.90	11.4	2.3	2.30	13.8	0.2	0.20	1.2
(下側) SECT 0.0	0.0												
SECT 5.0	5.0			5.0									
SECT 11.0	6.0			6.0									
合 計	22.0			22.0			20.9			25.3	※土量配分表のみ使用		2.2

数 量 計 算 書														3/545
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	-	-	
	0.7										1.5	0.75	0.5	
SECT 0.0	0.5	1.2	-	-	0.44	-	-				1.5	1.50	0.8	
SECT 5.0	5.0	1.2	1.20	6.0	0.44	0.44	2.2			5.0				
SECT 11.0	6.0	1.2	1.20	7.2	0.44	0.44	2.6			6.0				
	0.5										1.5 1.5	1.50	0.8	
	0.7										0.0	0.75	0.5	
合 計	13.4			13.2			4.8			11.0			2.6	

数 量 計 算 書														3/545
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													
SECT 5.0	5.0			5.0										
SECT 11.0	6.0			6.0										
				19.0										
合 計	11.0			30.0										

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

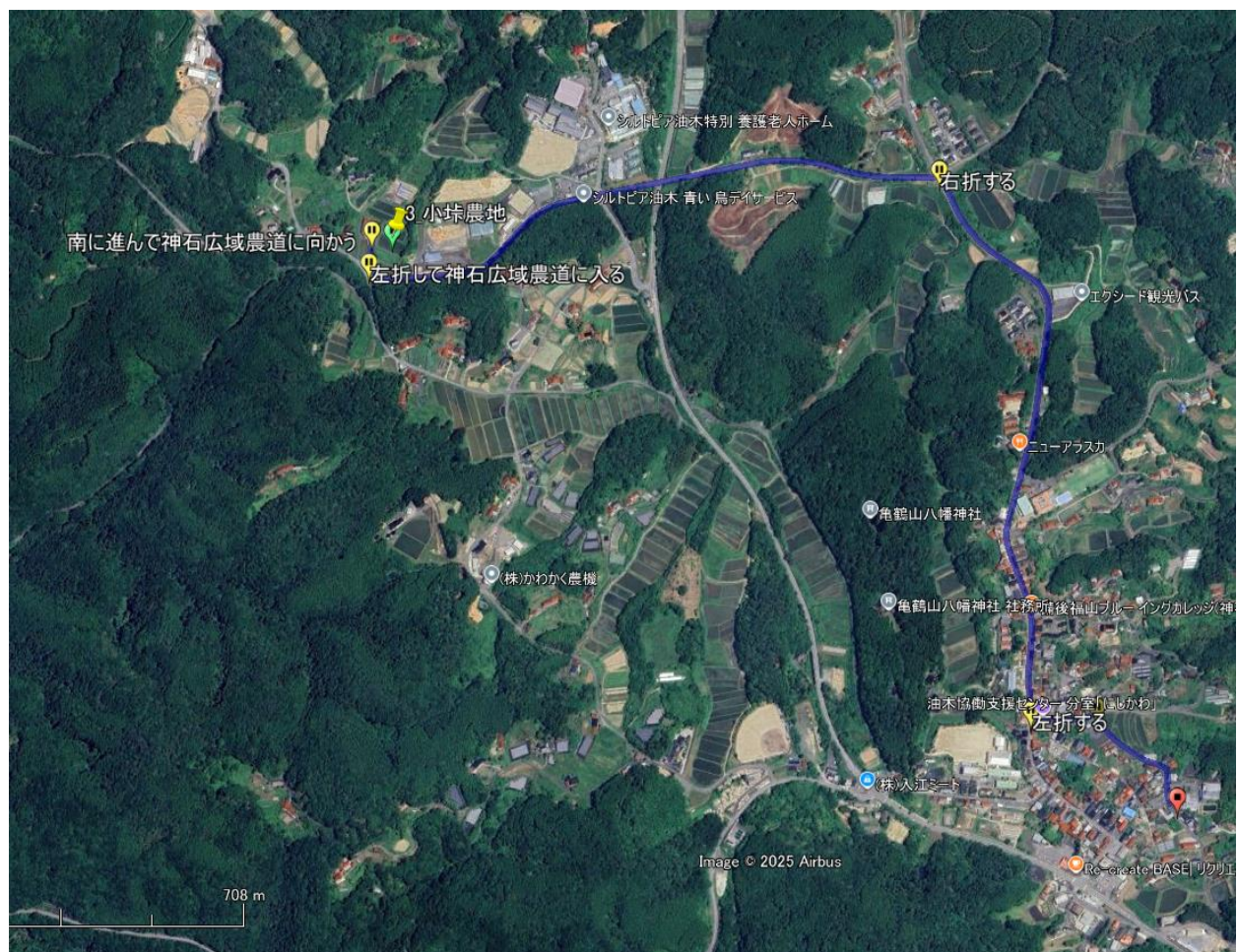
名称		規格	単位当歩掛	日当作業量	対象作業量	掛人員台数	日数	名称	規格	単位当歩掛	日当作業量	対象作業量	掛人員台数	日数	
人 力	掘削	土砂		4 m ³ /日				遠心力鉄筋 コンクリート管据付	Φ200～350		31 m/日				
		岩塊・玉石		3 "					Φ400～600		29 "				
	床掘	土砂		2.4 "					Φ700～1,000		24 "				
		岩塊・玉石		1.7 "				400kgを超え600kg以下		33 基/日					
	積込	土砂		7.1 "				コンクリート分水槽	600kgを超え800kg以下		25 "				
								800kgを超え1200kg以下		20 "					
								ウィーブホール	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 "				
								サイドドレーン		0.044 人/m	22.7 m/日				
岩 掘 削	大型ブレーカ(I)	軟岩		59 m ³ /日				アンダードレーン		0.017 人/m	58.8 "				
	障害無	硬岩		45 "				練積ブロック	t=0～20cm・裏込工		10 m ² /日	13.20	1	1.3	
	大型ブレーカ(II)	軟岩		32 "				石積工(練石)	玉石、雑割石		19 "				
	障害有	硬岩		21 "				石張工(練石)	玉石、雑割石		31 "				
機 械	小規模(標準以外)	1箇所50m3以下		15 "				石張工(空石)	玉石		31 "				
	0.10m ³	積込(ルーズ)		22 "				石積取壊し (機械)	練積	0.034 人/m ²	29.4 "				
		舗装版破碎積込		23 m ² /日					空積	0.021 "	47.6 "				
	小規模(標準)	1箇所100m3以下		37 m ³ /日	20.40	1	0.6	石積取壊し (人力)	練積 控35cm以上45cm未満	0.60 人/m ²	1.7 "				
	0.20m ³	積込(ルーズ)		42 "					空積 控45cm未満	0.20 "	5.0 "				
後方超小旋回型0.20m ³	床掘		32 "	8.80	1	0.3		空積 控45cm以上60cm未満	0.23 "	4.3 "					
掘 削	0.60m ³ 5,000m ³ 未満	砂・砂質土・粘性土・礫質土		230 "					空積 控60cm以上90cm未満	0.30 "	3.3 "				
		岩塊玉石		180 "				安定処理工(BH混合) 構造物基礎	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		270 "					1mを超え2m以下		74 "				
	0.60m ³ 10,000m ³ 以上 50,000m ³ 未満	岩塊玉石		210 "				フトン篋	高さ50×幅120		21 m/日				
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		330 "						高さ60×幅120		18 "			
機 械 床 掘	0.35m ³	土砂・障害無		150 "				止杭			17 本/日				
		岩塊玉石・障害無		110 "				鉄筋組立 (一般作業)	一般構造物用		3.5 t/日				
		ルーズの積込		160 "					差筋及び杭頭処理		3.5 "				
	0.60m ³	土砂・障害無		220 "				コンクリート はつり壁・床	t≤3cm		20.4 m ² /日				
		岩塊玉石・障害無		160 "					3cm<t≤6cm		9.2 "				
構 造 物 取 壊	人力施工	無筋構造物		5.5 "				砂	幅2.0m未満	人力敷均し	0.010 人/m ²	100.0 "			
		鉄筋構造物		4 "				利	幅2.0m以上 2.5m未満	敷均し	0.007 "	142.9 "			
	機械施工	無筋構造物		19 "				舗	幅2.5m以上	敷均し+不陸整正	0.010 "	100.0 "			
		鉄筋構造物		11 "				装		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 "	15.70	1	1.1		基礎砕石	RC-40		155 "			
基面整正	粘・礫質土	0.085 "	11.8 "						2.5t以下		44 個/日				
人力荒仕上げ 敷均し(ルーズ)	砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.012 人/m ²	83.3 "					護床ブロック据付 (層積)	2.5tを超え5.5t以下		36 "				
	0.6m3標準10,000m3未満		430						5.5tを超え11.0t以下		32 "				
								吸出し防止材			474 m ² /日				
								機械併用埋戻	I	0.034 人/m ³	29.4 m ³ /日				
									II	0.056 人/m ³	17.9 "				
管水路基礎岩盤整形	硬岩 I、中硬岩、軟岩II・I	0.061 人/m ²	16.4 m ² /日					路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	振動ローラ 3.0～4.0t	86.0 "				
切土	砂・砂質土・粘性土・礫質土		61 "							4.0m以上20,000m3>V	振動ローラ 11～12t	350.0 "			
盛土	法面整形(制約有)		140 "					振動ローラ締固め	1.0m未満・人力・ハンドガイド式	0.8～1.1t	50.0 "				
土	法面整形(制約無)		120 "							2.5m未満・人力・コンバインド型	3.0～4.0t	86.0 "			
張芝工	砂・砂質土・粘性土		220 "	20.90	1	0.1		小型土嚢仮締切	仕揃え～設置～撤去	1.45 人/m ³	0.7 m ³ /日				
畦畔築立	全面張・人工芝・幅100cm	0.017 人/m ²	58.8 "	25.30	1	0.4		大型土嚢工 (BH設置)	製作		69 袋/日				
植生土のう	砂・砂質土・粘性土・礫質土		144.7 "							設置		77 "			
		0.34 人/m ²	2.9 m ² /日	2.60	1	0.9				撤去		115 "			
型枠	鉄筋・無筋構造物		38 "					仮設パイプ機械布設(塩ビ管)	φ250～300	0.016 人/m	62.5 m/日				
	小型構造物		15 "	4.40	1	0.3		仮設パイプ撤去(塩ビ管)	φ250～300	0.008 "	125.0 "				
コンクリート (人力打設)	無筋・鉄筋構造物		4 m ³ /日					地盤改良工(仮設道路基礎)	改良深度0.5～1.5m		90 m ² /日				
養生 (一般養生)	小型構造物		5 "	1.05	1	0.2		暗渠排水工	φ50mm～75mm		159.0 m/日				
角フリーム	鉄筋・無筋構造物		1 日					畦畔復旧工			80.0 m/日	22.00	1	0.3	
	小型構造物		1 "	5.00	1	5.0									
DF水路布設 (L=2,000mm)	KF150～500		43 m/日					敷鉄板	設置		769.0 m ² /日	90.00	1	0.1	
	1,000kg/個以下		43 "					敷鉄板	撤去		850.0 "	90.00	1	0.2	
	1,000を超え2,000kg/個以下		29 "					合計				(稼働日数)	10.8		
	2,000を超え2,900kg/個以下		23 "									(供用日数)	10.8*1.7	≒ 19 日	

※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	30.0m	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	30.0 (m) × 3 (m) =		90.0m ²				
敷鉄板使用枚数	90.0 (m ²) / 4.6 (m ² /枚) =		20枚				
敷鉄板総重量	20 (枚) × (802/1000) =		16.04t				



3/545

[illegible]