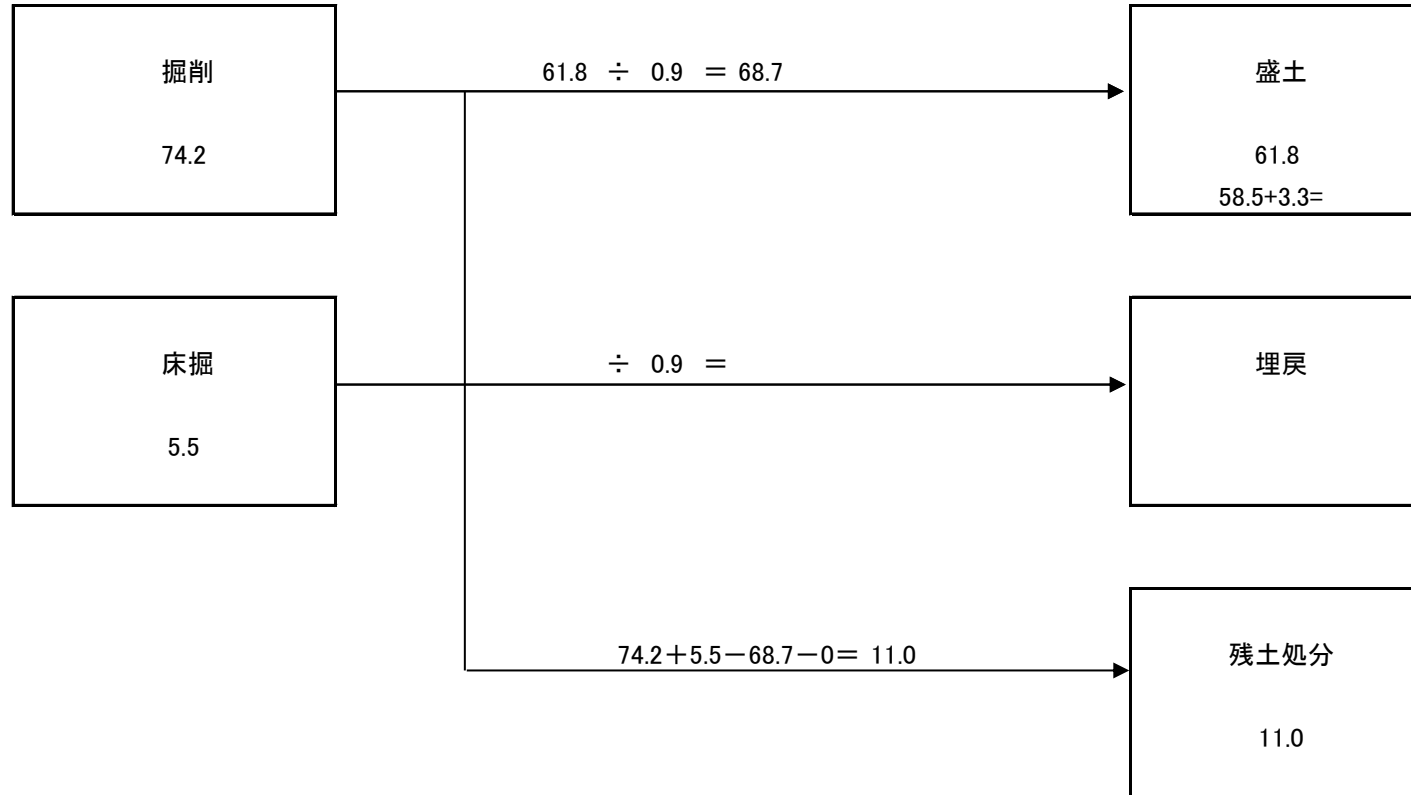


数 量 総 括 表

1/462

費 目	工 種	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	備 考
重 森 農 地 (田)						
	土 工	機 械 掘 削	バックホウ0.28m3級	m3	74.2	
		機 械 床 掘	バックホウ0.28m3級	m3	5.5	
		機 械 併 用 盛 土	コンパクト I	m3	58.5	
		土 砂 等 運 搬	土砂 4t積級ダンプ 運搬距離17.9km2	m3	11.0	
		建 設 発 生 土 受 入 費	砂質土	m3	11.0	
	法 面 工	畦 畔 築 立		m	11.0	
		法 面 整 形	盛土	m2	82.0	
		張 芝 工	全面張	m2	87.8	
	土 留 工	フ ト ン 籠	階段式 高さ50×幅120	m	22.0	
		止 杭	杉丸太 φ9cmL=1.50m	本	11.0	
		一 本 胴 木	H=2.0m	m	10.0	(工事日数算定:木杭打込み11本)
		暗 渠 排 水	φ 50 硬質ポリエチレンパイプ	m	16.5	
	仮設道路(敷鉄板)	敷 鉄 板 設 置		m2	75.9	
		敷 鉄 板 撤 去		m2	75.9	
		敷 鉄 板 賃 料	22×1,524×3,048mm	枚	17.0	供用日数:24日

土 量 配 分 表



数 量 計 算 書														1/462
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	0.8	-	-	0.5	-	-	0.0	-	-	0.8	-	-	
SECT 6.0	6.0	9.5	5.15	30.9	0.5	0.50	3.0	0.0	0.00	0.0	9.6	5.20	31.2	
SECT 11.0	5.0	1.2	5.35	26.8	0.5	0.50	2.5	0.0	0.00	0.0	1.3	5.45	27.3	
フトン籠 SECT 0.0	0.0	1.2	-	-										
SECT 6.0	6.0	1.7	1.45	8.7										
SECT 11.0	5.0	1.4	1.55	7.8										
合 計	22.0			74.2			5.5						58.5	

数 量 計 算 書														1/462
種 別 番 号	距 離	畦 畔 築 立			盛 土 法 面 整 形			張 芝			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				7.6	-	-	8.1	-	-	0.3	-	-	
SECT 6.0	6.0			6.0	7.4	7.50	45.0	8.0	8.05	48.3	0.3	0.30	1.8	
SECT 11.0	5.0			5.0	7.4	7.40	37.0	7.8	7.90	39.5	0.3	0.30	1.5	
合 計	11.0			11.0			82.0			87.8	※労務は畦畔築立に含む		3.3	

数 量 計 算 書														1/462
種 別 番 号	距 離	フ ト ン 筈			止 杭			一 本 洞 木			暗 渠 排 水			
		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	2.0	-	-									5.5	
SECT 6.0	6.0	2.0	2.00	12.0			6.0			5.5			6.0	
SECT 11.0	5.0	2.0	2.00	10.0			5.0			4.5			5.0	
合 計	11.0			22.0			11.0			10.0			16.5	

工事日数算定表(敷鉄板)

令和7年11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 "								29 "			
	床 掘	土砂		2.4 "								24 "			
		岩塊・玉石		1.7 "				コンクリート分水槽	200kgを超え400kg以下			50 基/日			
	積 込	土砂		7.1 "					400kgを超え600kg以下			22 "			
									2200kgを超え2800kg以下			9 "			
岩 掘 削	大型ブレーカ 制約有・障害有	軟岩		32 m ³ /日				ウィーブホール	I 側壁 φ75以下	0.018 人/箇所		55.6 箇所/日			
		硬岩		21 "					II 側壁 φ75以下	0.068 人/箇所		14.7 "			
	大型ブレーカ(I) 障 害 無	軟岩		59 "				サイドドレーン		0.044 人/箇所		22.7 m/日			
		硬岩		45 "						0.017 人/箇所		58.8 "			
	大型ブレーカ(II) 障 害 有	軟岩		32 "				アンダードレーン							
		硬岩		21 "											
機 械	小規模(標準以外) 0.10m ³	1箇所50m3以下		15 "				練 積 ブ ロ ッ ク	t=0～20cm・裏込工			10 m ² /日			
		積込(ルーズ)		22 "					玉石、雑割石			19 "			
		舗装版破砕積込		23 m ² /日					玉石、雑割石			31 "			
	小規模(標準) 0.20m ³	1箇所100m3以下		37 m ³ /日	74.20	1	2.0	石 積 取 壊 し (機 械)	練 積	0.034 人/m ²		29.4 "			
		積込(ルーズ)		42 "					空 積	0.021 "		47.6 "			
	後方超小旋回型0.20m ³	床掘		32 "	5.50	1	0.2		練 積 控35cm以上45cm未満	0.60 人/m ²		1.7 "			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		230 "					空 積 控45cm未満	0.20 "		5.0 "			
	0.60m ³ 5,000m ³ 未満	岩塊玉石		180 "					空 積 控45cm以上60cm未満	0.23 "		4.3 "			
		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 "			
	0.60m ³ 5,000m ³ 以上 10,000m ³ 未満	岩塊玉石		210 "					1m以下			127 "			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		330 "				フ ト ン 箆	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		250 "					高さ50×幅120			21 m/日	22.00	1	1.0
機 械 床 掘	0.35m ³	土砂・障害無		150 "				止 杭	高さ60×幅120			18 "			
		岩塊玉石・障害無		110 "								17 本/日	11.00	1	0.6
		ルーズの積込		160 "											
	0.60m ³	土砂・障害無		220 "				鉄 筋 組 立 (一 般 作 業)	一般構造物用			3.5 t/日			
		岩塊玉石・障害無		160 "					差筋及び杭頭処理			3.5 "			
	人 力 施 工	鉄筋構造物		5.5 "				コ ン ク リ ー ト	t≤3cm			20.4 m ² /日			
		鉄筋構造物		4 "					3cm<t≤6cm			9.2 "			
	機 械 施 工	鉄筋構造物		19 "				砂 利 舗 装	幅2.0m未満	人力敷均し	0.010 人/m ²	100.0 "			
		鉄筋構造物		11 "					幅2.0m以上 2.5m未満	不陸整正+人力敷均し	0.018 "	55.6 "			
	人 力 埋 戻 盛 土 (コンパクトI)	砂・砂質土	0.068 人/m ³	14.7 "	58.50	1	4.0	装 基 礎 砕 石	敷均し+不陸整正	0.010 "		100.0 "			
		粘・礫質土	0.085 "	11.8 "					敷均し	0.007 "		142.9 "			
基 面 整 正	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)	RC-40			155 "			
		0.6m3標準10,000m3未満		430 m ³ /日					2.5t以下			44 個/日			
	人 力 ま き 出 し 路体(築堤)盛土	砂・砂質土 2.5m未満狭路	0.068 人/m ³	14.7 "				吸出し防止材	2.5tを超え5.5t以下			36 "			
		2.5m以上4.0m未満		86 "					5.5tを超え11.0t以下			32 "			
	振動ローラ締固 管水路基礎岩盤	砂・砂質土 2.5m未満狭路	0.068 人/m ³	14.7 "				コ ア	タンバ			474 m ² /日			
		2.5m未満 路体・ハンドガイド式		50 "					振動ローラ	3.0～4.0		11.8 m ³ /日			
	切 土	硬岩 I、中硬岩、軟岩 II・I	0.061 人/m ²	16.4 m ² /日				ラ ン ダ ム	タイヤローラ			20.8 "			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		61 "					振動ローラ	3.0～4.0		167.1 "			
	盛 土	法面整形(制約有)		140 "				小型土嚢仮締切	タイヤローラ			14.7 "			
		法面整形(制約無)		120 "					振動ローラ	3.0～4.0		35.2 "			
張 芝 工	畦 畔 築 立	砂・砂質土・粘性土		220 "	82.00	1	0.4	大型土嚢工 (BH設置)	仕掛え～設置～撤去	1.45 人/m ³		0.7 m ³ /日			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		220 "					製 作			69 袋/日			
	植 生 土 の う	全面張・人工芝・幅100cm	0.017 人/m ²	58.8 "	87.80	1	1.5	大 型 土 嚢 工 (BH設置)	設 置			77 "			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		144.7 "					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 "					φ250～300	0.008 "		125.0 "			
	コ ン ク リ ー ト	無筋・鉄筋構造物(人力)		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			
		BH打設		8 "					φ50～75mm			159.0 m/日	16.50	1	0.1
	養 生 (一 般 養 生)	鉄筋・無筋構造物		1 日				暗 渠 排 水 工				80.0 "	11.00	1	0.1
		小型構造物		1 "					畦 畔 復 旧 工			3.13 本/日	11.00	1	3.5
角 フ リ ュ ー ム	DF 水 路 布 設 (L=2,000mm)	KF150～500		43 m/日				敷 鉄 板	設 置			769.0 m ² /日	75.90	1	0.1
		1,000kg/個以下		43 "					撤 去			850.0 "	75.90	1	0.1
		1,000を超え2,000kg/個以下		29 "				合 計							
		2,000を超え2,900kg/個以下		23 "											

(稼働日数) 13.6

(供用日数) 13.6*1.7 ≒ 24 日

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	25.3m	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	12.7km						
敷鉄板設置面積	25.3(m)×3(m)=		75.9m ²				
敷鉄板使用枚数	75.9(m ²)/4.6(m ² /枚)=		17枚				
敷鉄板総重量	17(枚)×(802/1000)=		13.63t				

