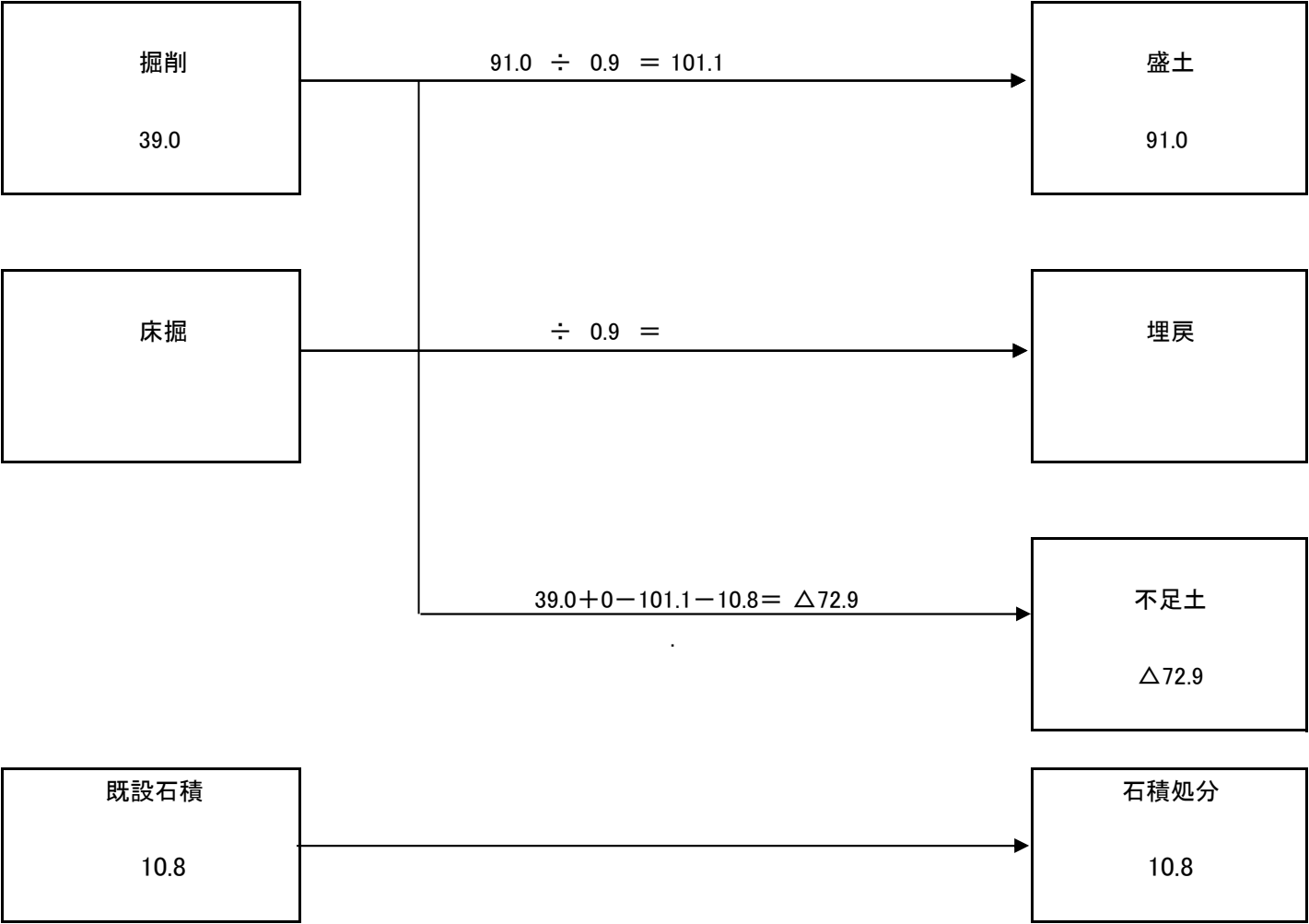


数 量 総 括 表

2/545

費 目	工 種	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	備 考
高 崎 農 地 (田)						
	土 工	機 械 掘 削	バックホウ0.28m3級	m3	39.0	
		機 械 併 用 盛 土	コンパクタ I	m3	91.0	
		購 入 土 運 搬	土砂 4t積級ダンプ 運搬距離12.6km2	m3	81.0	72.9/0.9=
		購 入 土	砂質土	m3	97.2	72.9/0.9*1.2=
		土 砂 等 運 搬	既設石積 4t積級ダンプ 運搬距離21.5km2	m3	10.8	
		建 設 発 生 土 受 入 費	既設石積	m3	10.8	
	法 面 工	畦 畔 築 立	畦畔整形工	m2	25.2	
		法 面 整 形	盛土	m2	94.4	
		張 芝 工	全面張	m2	94.4	
	付 帯 工	水 平 水 閘 撤 去	VU65	個	1.0	
		水 平 水 閘 設 置	VU65	個	1.0	
		硬質塩化ビニル管撤去	VU65	m	2.0	
		硬質塩化ビニル管設置	VU65	m	2.0	
	仮設道路(敷鉄板)	敷 鉄 板 設 置		m2	80.4	
		敷 鉄 板 撤 去		m2	80.4	

土 量 配 分 表



数 量 計 算 書														2/545
種 別 番 号	距 離	機 械 掘 削			機 械 併 用 盛 土			石 積 運 搬 (掘 削 控 除)						
		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	2.1				0.0 2.2	— 1.10	— 2.3							
SECT 6.0	6.0	0.9 3.3	2.10	12.6	7.4	4.80	28.8							
SECT 18.0	12.0	1.1	2.20	26.4	2.2	4.80	57.6							
	2.1				0.0	1.10	2.3							
SECT 0.0								1.7	—	—				
SECT 18.0	18.00							1.3	1.50	27.0				
合 計	40.2			39.0			91.0			27.0	控除数量(m3) 27.0*0.4=		10.8	

<div> <div>数 量 計 算 書</div> <div>2/545</div> </div>													
種 別 番 号	距 離	畦 畔 築 立			盛 土 法 面 整 形			張 芝 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
SECT 0.0	2.1	各種数量計算書参照			0.0 4.7	— 2.35	— 4.9	0.0 4.7	— 2.35	— 4.9			
SECT 6.0	6.0	1.4 1.4	1.40	8.4	4.7	4.70	28.2	4.7	4.70	28.2			
SECT 18.0	12.0	1.4	1.40	16.8	4.7	4.70	56.4	4.7	4.70	56.4			
	2.1				0.0	2.35	4.9	0.0	2.35	4.9			
合 計	22.2			25.2			94.4			94.4			

数 量 計 算 書														2/545
種 別 番 号	距 離	水 平 水 閘 設 置 撤 去			硬式塩化ビニル管(φ65)撤去設置									
		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	2.1													
SECT 6.0	6.0													
SECT 18.0	12.0			1.0			2.0							
合 計	20.1			1.0			2.0							

工事日数算定表(敷鉄板)

令和6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	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 "				コンクリート分水槽	Φ700～1,000		24 "			
		岩塊・玉石		1.7 "					200kgを超え400kg以下		50 基/日			
力	積込	土砂		7.1 "					400kgを超え600kg以下		22 "			
									2200kgを超え2800kg以下		9 "			
									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	軟岩		32 m ³ /日				サイドドレーン		0.044 人/m	22.7 m/日			
		硬岩		21 "						0.017 人/m	58.8 "			
	大型ブレーカ(I)	軟岩		59 "				アンダードレーン						
		硬岩		45 "					t=0～20cm・裏込工		10 m ² /日			
掘	大型ブレーカ(II)	軟岩		32 "				練積ブロック	玉石、雑割石		19 "			
		硬岩		21 "					玉石、雑割石		31 "			
	障害有							石積工(練石)	玉石		31 "			
									練積	0.034 人/m ²	29.4 "			
機	小規模(標準以外)	1箇所50m3以下		15 "				石積取壊し (機械)	空積	0.021 "	47.6 "			
		積込(ルーズ)		22 "					練積 控35cm以上45cm未満	0.60 人/m ²	1.7 "			
	小規模(標準)	1箇所100m3以下		37 m ³ /日	39.00	1	1.1	石積取壊し (人力)	空積 控45cm未満	0.20 "	5.0 "			
		積込(ルーズ)		42 "					空積 控45cm以上60cm未満	0.23 "	4.3 "			
械	後方超小旋回型0.20m ³	床掘		32 "					空積 控60cm以上90cm未満	0.30 "	3.3 "			
		0.60m ³ 5,000m ³ 未満	砂・砂質土・粘性土・礫質土	230 "										
	0.60m ³ 5,000m ³ 以上 10,000m ³ 未満	岩塊玉石		180 "				安定処理工(BH混合) 構造物基礎	1m以下		127 "			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		270 "					1mを超え2m以下		74 "			
掘	0.60m ³ 10,000m ³ 以上 50,000m ³ 未満	岩塊玉石		210 "				フ ト ン 箆	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 "			
	0.60m ³ 10,000m ³ 以上 50,000m ³ 未満	岩塊玉石		250 "				止 杭			17 本/日			
		土砂・障害無		150 "					鉄筋組立 (一般作業)		3.5 t/日			
機	0.35m ³	岩塊玉石・障害無		110 "				コンクリート はつり壁・床	一般構造物用		3.5 "			
		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 "				砂 幅2.0m未満	t≤3cm		20.4 m ² /日			
		岩塊玉石・障害無		160 "					3cm<t≤6cm		9.2 "			
構	人力施工	無筋構造物		5.5 "				利 幅2.0m以上 2.5m未満	人力敷均し	0.010 人/m ²	100.0 "			
		鉄筋構造物		4 "					不陸整正+人力敷均し	0.018 "	55.6 "			
	機械施工	無筋構造物		19 "				舗 幅2.5m以上	敷均し	0.007 "	142.9 "			
		鉄筋構造物		11 "					敷均し+不陸整正	0.010 "	100.0 "			
造	人力埋戻盛土 (コンパクトI)	砂・砂質土	0.068 人/m ³	14.7 "	91.00	1	6.2	装 幅2.5m以上	敷均し	0.007 "	142.9 "			
		粘・礫質土	0.085 "	11.8 "					敷均し+不陸整正	0.010 "	100.0 "			
	基面整正			50 m ² /日				基礎砕石	RC-40		155 "			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.012 人/m2	83.3 "					2.5t以下		50 個/日			
物	人力荒仕上げ	0.6m3標準10,000m3未満		430 m ³ /日				護床ブロック据付 (層積)	2.5tを超え5.5t以下		43 "			
		砂・砂質土 2.5m未満狭隙	0.068 人/m ³	14.7 "					5.5tを超え11.0t以下		36 "			
	敷均し(ルーズ)	2.5m未満・残体・ハンドガイド式		86 "				吸出し防止材			474 m ² /日			
		2.5m未満・残体・ハンドガイド式		50 "					コ ア	タンパ	11.8 m ³ /日			
取	路面整形(制約有)	砂・砂質土・粘性土・礫質土		61 "				振動ローラ	3.0～4.0		20.8 "			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		140 "					タイヤローラ		167.1 "			
	路面整形(制約無)	砂・砂質土・粘性土・礫質土		120 "				ランダム	タンパ		14.7 "			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		220 "	94.40	1	0.4		振動ローラ	3.0～4.0	35.2 "			
壊	路面整形(制約有)	砂・砂質土・粘性土・礫質土		140 "				小型土嚢仮締切	タイヤローラ		282.7 "			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		220 "	94.40	1	0.4		仕掛え～設置～撤去	1.45 人/m3	0.7 m ³ /日			
	路面整形(制約無)	砂・砂質土・粘性土・礫質土		140 "				大型土嚢工 (BH設置)	製作		62 袋/日			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		220 "	94.40	1	0.4		設置		86 "			
盛	張芝工	全面張・人工芝・幅100cm	0.017 人/m2	58.8 "	25.20	1	0.2	購入土運搬	撤去		144 "			
		砂・砂質土・粘性土・礫質土		220 "	94.40	1	0.2							
	畦畔築立			2.9 m ² /日				敷鉄板	設置		769.0 m ² /日	80.40	1	0.1
				2.9 m ² /日					撤去		850.0 "	80.40	1	0.1
土	植生土のう			2.9 m ² /日				合 計				(稼働日数)	16.9	
				2.9 m ² /日								(供用日数)	16.9*1.7	≒ 29 日
	型 枠	鉄筋・無筋構造物		38 "				暗渠排水管設置	φ150～φ150		250.00 m/日	2.00	1	0.1
		小型構造物		15 "					φ150～φ150		500.00 "	2.00	1	0.1
コ	ン	無筋・鉄筋構造物(人力)		4 m ³ /日				暗渠排水管撤去			11.50 m ³ /日	81.00	1	7.0
		BH打設		8 "										
	ン	鉄筋・無筋構造物		1 日				敷鉄板	設置		769.0 m ² /日	80.40	1	0.1
		小型構造物		1 "					撤去		850.0 "	80.40	1	0.1
ク	ン	KF150～500		43 m/日				合 計				(稼働日数)	16.9	
		1,000kg/個以下		43 "								(供用日数)	16.9*1.7	≒ 29 日
	リ	1,000kgを超え2,000kg/個以下		29 "										
		2,000kgを超え2,900kg/個以下		23 "										
水	路							敷鉄板						
	布							敷鉄板						
設	(L=2,000mm)							合 計						

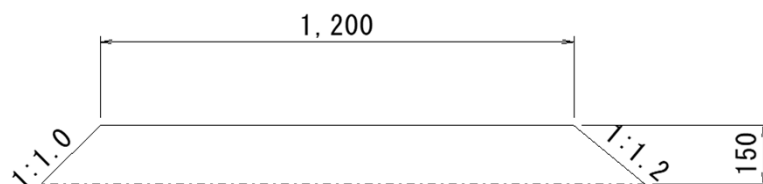
敷鉄板運搬距離算定図

官公庁舎 → 施工現場

敷鉄板施工延長	26.8m	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	4.0km						
敷鉄板設置面積	26.8(m)×3(m)=		80.4m ²				
敷鉄板使用枚数	80.4(m ²)/4.6(m ² /枚)=		18枚				
敷鉄板総重量	18(枚)×(802/1000)=		14.44t				



工 種	番 号	種 別	
法 面 工		畦 畔 築 立	

[illegible]