

工事数量総括表

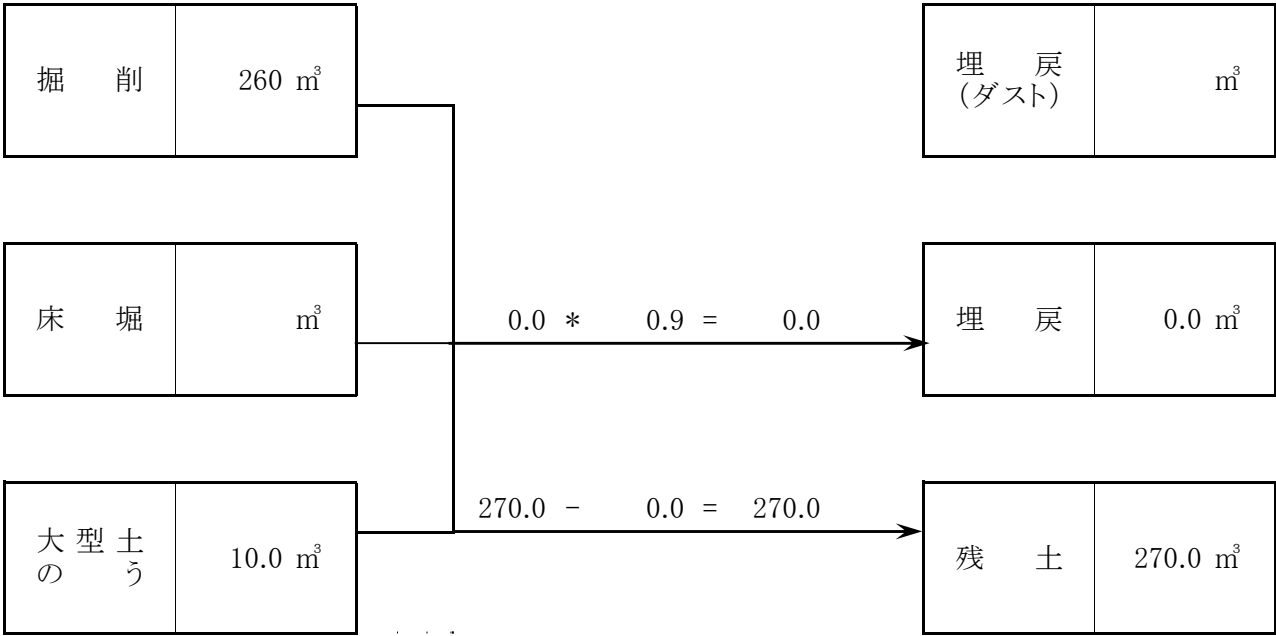
普通河川 亀丸川 河川維持工事

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	計上数量
本工事費	土工					
		掘削	BH山積0.28m³	m³	260.0	260
		積込	BH山積0.28m³	m³	270.0	270
						堆積土+土のう分
	土砂運搬処理工					
		土砂等運搬	ダンプトラック4t	m³	270.0	270
		処分費	合同会社いっぽう建設残土たい積場	m³	270.0	270
	掛樋工					
		掛樋工		m	215	215
	水替工	水替え排水		式	1.0	1
		ポンプ据付・撤去		箇所	1	1
		ポンプ運転	作業時排水 排水量40以上120m³/h未満	日 式	9 1	1
	仮設工	ガードレール撤去		m	70	70
		ガードレール設置		m	70	70
	濁水処理工 (沈砂池)	仮締切工	購入土	袋	2.1	3
		土のう設置撤去	購入土	袋	6.3	7
		土砂等運搬	大型土のう使用分	m³	10	10
	準備費	除草工		百m²	414.00	414

[illegible]

土工集計表

普通河川 亀丸川 河川維持工事

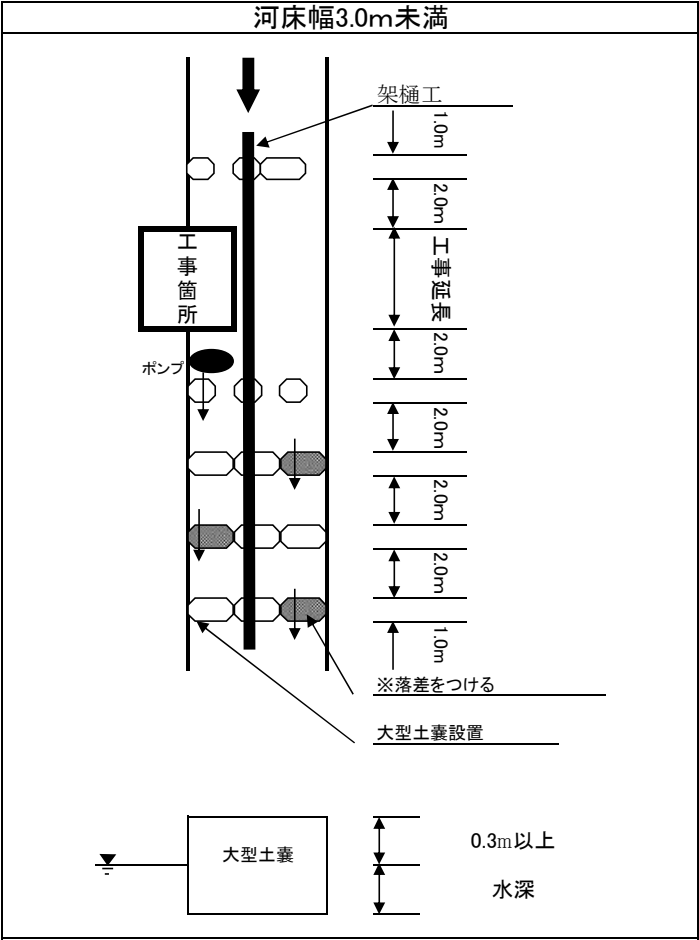


[illegible]

大型土のう等数量計算書（河床幅 3 m未満）

Ver.H30.08.01

上流平均水深：	0.2	m	※終点側水深
上流河床幅：	2.5	m	※終点側河床幅
下流平均水深：	0.2	m	※起点側水深
下流河床幅：	2.5	m	※起点側河床幅
工事延長：	200.0	m	



● 仮締切工

- ・ 河床幅3.0m未満の場合

$$\begin{aligned}\text{袋数：N} &= (\text{上流河床幅} \times (\text{上流水深} + 0.3) + \text{下流河床幅} \times (\text{下流水深} + 0.3)) \div (1.08 \times 1.10) \\ &= (2.5 \times (0.2 + 0.3) + 2.5 \times (0.2 + 0.3)) \div (1.08 \times 1.10) \\ &= 2.1 \\ &\quad \underline{\quad \quad \quad \approx 2.1 \text{ 個} \quad \quad \quad}\end{aligned}$$

● 沈砂池

- ・ 河床幅3.0m未満の場合

$$\begin{aligned}\text{袋数：N} &= \text{河床幅} \times 3 \div (1.08 \times 1.10) \\ &= 2.5 \times 3 \div (1.08 \times 1.10) \\ &= 6.31 \\ &\quad \underline{\quad \quad \quad \approx 6.3 \text{ 個} \quad \quad \quad}\end{aligned}$$

● 架橋工

- ・ 河床幅3.0m未満の場合のみ

$$\begin{aligned}\text{延長：L} &= 1 + 2 + \text{工事延長} + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 \\ &= 1 + 2 + 200.0 + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 \\ &= 215 \\ &\quad \underline{\quad \quad \quad = 215 \text{ m} \quad \quad \quad}\end{aligned}$$