

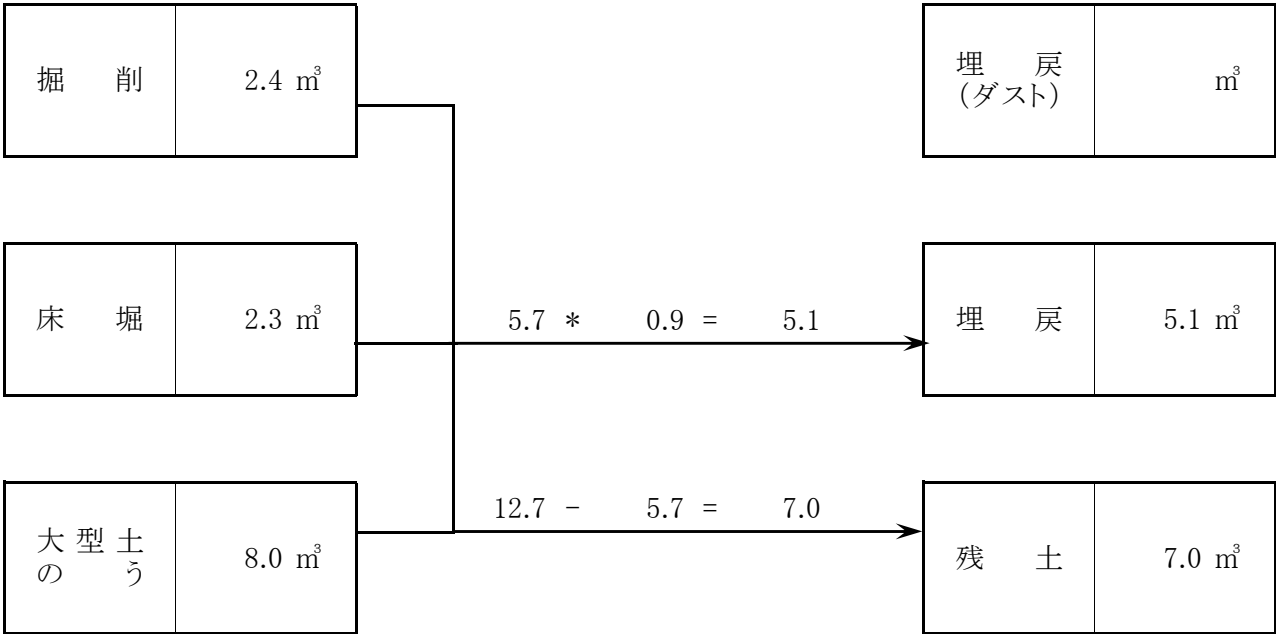
工事数量総括表

普通河川 吉尾川 河川整備工事

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	摘 要
河川整備工	土工	掘削		m³	2.4	
		床掘	岩掘削	m³	2.3	
		埋戻し		m³	5.1	
	土砂運搬処理工	土砂等運搬	土工+大型土のう	m³	7.0	
		処分費		m³	7.0	
	舗装工	上層路盤工	M-30	m²	5.3	
		表層工	再生密粒度As20	m²	5.2	
	擁壁工	コンクリートブロック積	控え50(35+15)	m²	22.8	
		裏込コンクリート	18-8-40	m³	3.4	15cm
		裏込碎石	RC-40	m³	8.3	
		天端コンクリート	18-8-40	m	6.0	
		調整コンクリート	18-8-40	m	6.0	
		埋戻しコンクリート	18-8-40	m	6.0	
		小口止工	Sect0.0	箇所	1.0	
		小口止工	Sect6.0	箇所	1.0	
仮設工	仮締切工	土のう設置撤去	処理土	袋	2.0	
		掛樋工		m	21	
	水替工	ポンプ据付・撤去		箇所	1	
		ポンプ運転	作業時排水 排水量40以上120m³/h未満	日 式	1	5日
	濁水処理工	土のう設置撤去	処理土	袋	6.0	
安全工	安全工	交通誘導員B		人	5.0	

土工集計表

普通河川 吉尾川 河川整備工事



[illegible]

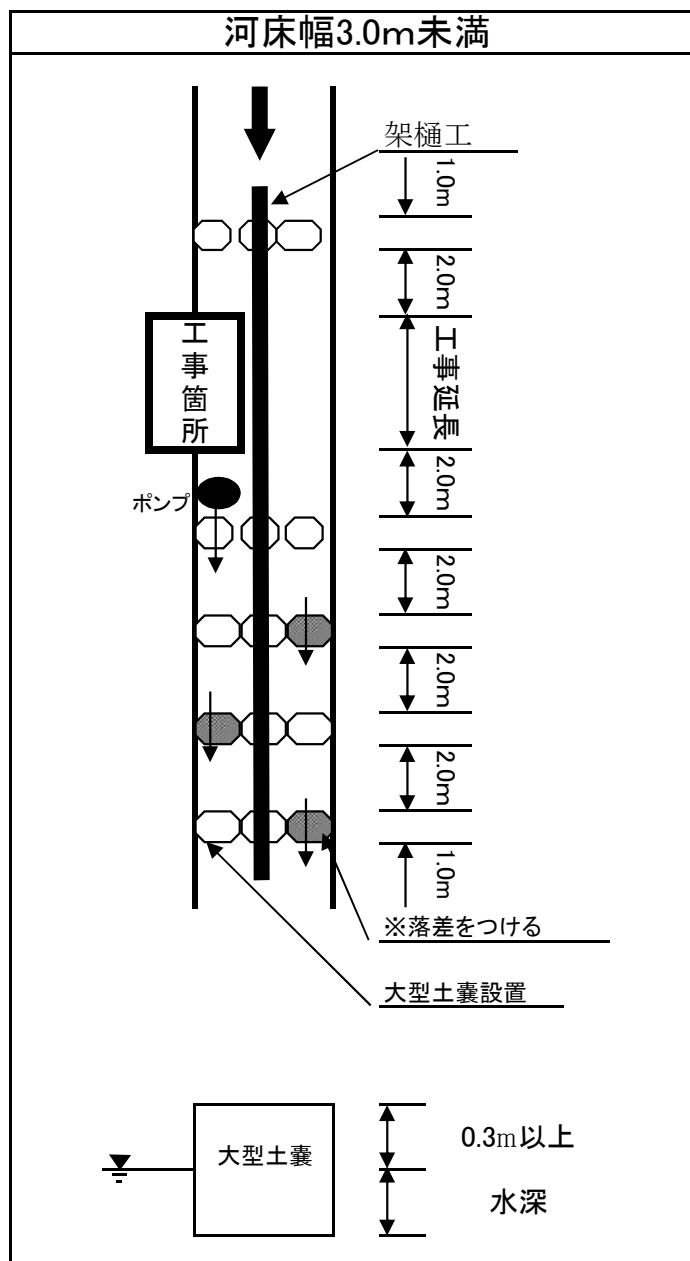
[illegible]

[illegible]

[illegible]

§ 災害復旧事業 大型土のう等数量計算書（河床幅 3 m未満）

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：	2.2	m	※起点側河床幅
工事延長：	6.0	m	



● 仮締切工

- ・ 河床幅3.0m未満の場合

$$\begin{aligned}\text{袋数：N} &= (\text{上流河床幅} \times (\text{上流水深} + 0.10) \\ &= (2.5 \times (0.2 + 0.3) + 2.2 \times (0.2 + 0.3)) \div (1.08 \times 1.10) \\ &= 1.98 \\ &\quad \underline{\underline{\div 2 \text{ 個}}}\end{aligned}$$

● 沈砂池

- ・ 河床幅3.0m未満の場合

$$\begin{aligned}\text{袋数：N} &= \text{河床幅} \times 3 \div (1.08 \times 1.10) \\ &= 2.2 \times 3 \div (1.08 \times 1.10) \\ &= 5.56 \\ &\quad \underline{\underline{\div 6 \text{ 個}}}\end{aligned}$$

● 架樋工

- ・ 河床幅3.0m未満の場合のみ

$$\begin{aligned}\text{延長：L} &= 1 + 2 + \text{工事延長} + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 \\ &= 1 + 2 + 6.0 + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 \\ &= 21 \\ &\quad \underline{\underline{= 21 \text{ m}}}\end{aligned}$$