

令和6年1月1日発生能登半島地震災害

輪島市 門前町 二又川 地内

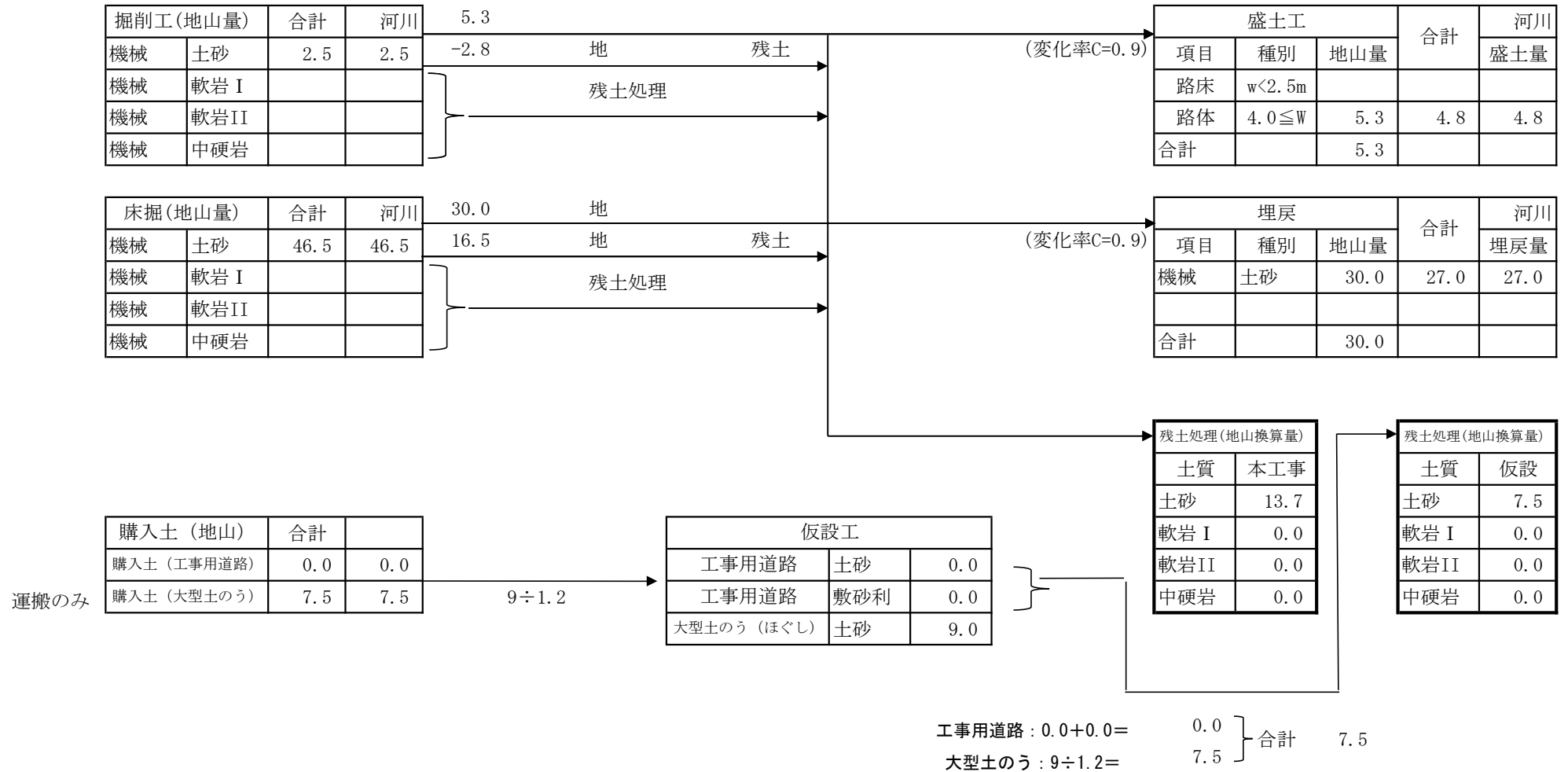
査定番号	6災第6642号
路線名	普通河川 下出川

数 量 計 算 書

実施

[illegible]

土 量 配 分 表



運搬のみ

土工

断 面	距 離	オープン掘削			切土法面整形						摘 要
		面 積	平 均	立 積	延 長	平 均	面 積				
1工区											
左岸											
No0.0		0.8			1.2						
No.1.5	1.5	0.5	0.65	1.0	2.1	1.65	2.5				
No.5.8	4.3	0.2	0.35	1.5	0.0	1.05	4.5				
合 計	5.8			2.5			7.0				

土工

断 面	距 離	路体盛土 (4.0≦W)			盛土法面整形						摘 要
		延 長	平 均	面 積	延 長	平 均	面 積				
1工区											
左岸											
No0.0		0.0			1.9						
No.1.5	1.5	1.5	0.75	1.1	1.7	1.80	2.7				
No.5.8	4.3	0.2	0.85	3.7	0.0	0.85	3.7				
合 計	5.8			4.8			6.4				

作業土工

断 面	距 離	床掘(土砂)			埋戻(河川) C(1≦W<4)			基面整正			摘 要
		面 積	平 均	立 積	面 積	平 均	立 積	幅	平 均	面 積	
1工区											
左岸											
No0.0		9.3			5.7			2.6			
No.1.5	1.5	7.6	8.45	12.7	4.1	4.90	7.4	2.6	2.60	3.9	
No.5.8	4.3	8.1	7.85	33.8	5.0	4.55	19.6	2.6	2.60	11.2	
合 計	5.8			46.5			27.0			15.1	

作業土工

断 面	距 離	床掘(軟岩)			埋戻Co			基礎碎石			摘 要
		面 積	平 均	立 積	面 積	平 均	立 積	幅	平 均	面 積	
1工区 左岸											
No0.0								2.6			
No.1.5	1.5							2.6	2.60	3.9	
No.5.8	4.3							2.6	2.60	11.2	
合 計	5.8									15.1	

擁壁工数量総括表

工区	場所	重力式擁壁 (m3)	型枠 数式	(m2)								
		21.8	16.0+17.8=	33.8								
	合 計	21.8		33.8								

[illegible]

1 工区

斜率5.5分
斜率2分

1.141
1.02

重力式擁壁

目地材料 $t=10\text{mm}$

測 点	擁 壁 工																	適 用
	天端長	下端長	平均距離	ブロック積面積 (m2)								型枠工						
	(m)	(m)	(m)	直高	川表側 (前面勾配)	川裏側 (背面勾配)	天端幅 B1	底面幅 B2	断 面	平 均	体 積	川表側 (法長)	平 均	面 積	川裏側 (法長)	平 均	面 積	
				(m)			(m)	(m)	(m2)		(m3)	(m)		(m2)	(m)		(m2)	
左岸																		【参考】
No0.0				2.73	0.20	0.55	0.40	2.448	3.89			2.8			3.1			
No.1.5	1.500	1.500	1.50	2.70	0.20	0.55	0.40	2.424	3.81	3.85	5.8	2.8	2.80	4.2	3.1	3.10	4.7	
NO.5.8	4.300	4.300	4.30	2.61	0.20	0.55	0.40	2.358	3.60	3.71	16.0	2.7	2.75	11.8	3.0	3.05	13.1	
小 計	5.8	5.8	5.8								21.8			16.0			17.8	
合 計	5.8	5.8	5.8								21.8			16.0			17.8	

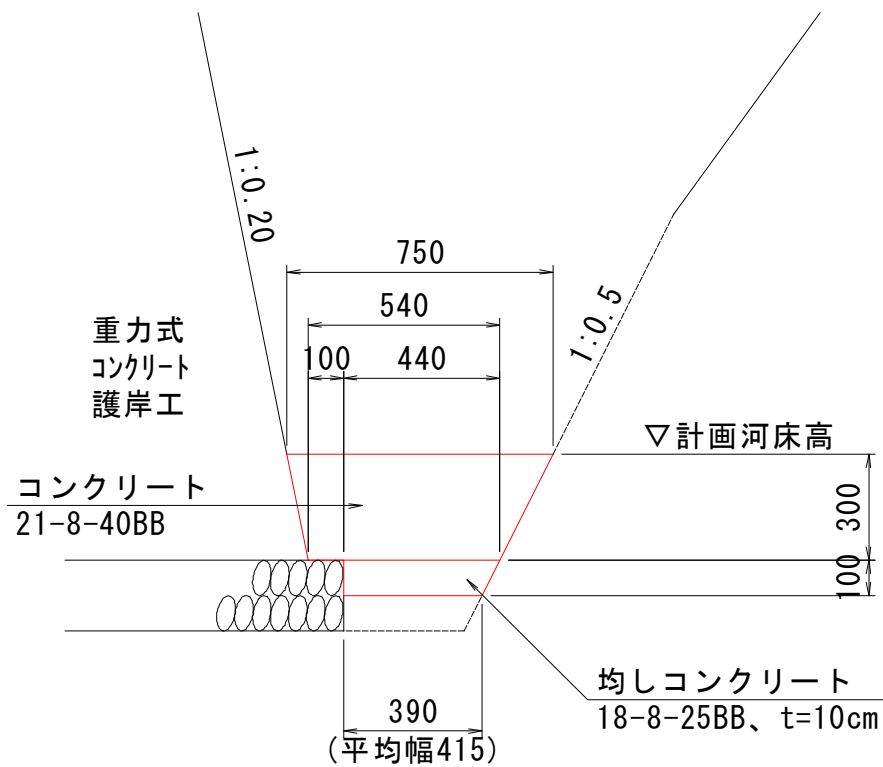
[illegible]

* 控え500以上の大型ブロック時のみ材料計上(ロス込)

○雑工
ブロック面積(控え350練)
A1 (下流)=
A2 (上流)=

$$\begin{aligned} &= m^2 \\ &= m^2 \end{aligned}$$

○基礎砕石
作業土工計算書より



底張り				L= 5.8 m		
名 称	規 格	単位	算 式	10m当 り数量	延長	数量
コンクリート	21-8-40BB, W/C $\leq$ 60%, 無筋構造物	m ³	$(0.75+0.54) \times 0.3/2 \times 10.0$	1.935	5.8	1.12
均しコンクリート	18-8-25BB, W/C $\leq$ 65%, 無筋構造物	m ³	$(0.44+0.39) \times 0.10/2 \times 10.0$	0.415	5.8	0.24

撤去工

[illegible]

撤去工

[illegible]

仮設工

計 算 表

断 面	距 離	仮設盛土(土砂)			掘削(工事用道路撤去)			摘 要
		面 積	平 均	立 積	面 積	平 均	立 積	
1工区								
左岸								
合 計	0.0							

仮設工

計 算 表

名称・規格	数量			摘 要
	計算式	単位	数量	
1工区				
左岸				
工事用道路工				
敷鉄板	12*3	m2	36.0	
	36/1.524/3.048	枚	8.0	
運搬	0.802*8	t	6.4	0. 802t/枚
大型土のう				
製作・設置・撤去	N=6+3	袋	9.0	
仮設排水管				
φ 300 シングル	L=38	m	38.0	
水替え工				
ポンプ設置・撤去		箇所	1.0	
ポンプ運転	日 当り根拠資料より	日	17.0	