

工事番号:178

市道 川毛門田線道路災害復旧工事
三次市作木町門田(門田老人集会所先)
(災害復旧延長 L=8.0m)

数量計算書

市道 川毛門田線道路
災害復旧工事

設計数量総括内訳書

費目	工種	種別	細別	規格	単位	数量	計上数量
本工事							
	土工						
		掘削	礫質土		m3	40.2	40
	作業土工	床掘	礫質土		m3	8.8	9
		埋戻し	礫質土		m3	8.8	9
		基面整正	礫質土		m2	5.6	6
		残土処分	礫質土		m3	39.2	40
		法面整形工	切土部	ブロック積部	m2	23.8	20
	擁壁工						
		コンクリートブロック積					
			ブロック積	1:0.4 控 35cm	m2	20.0	20
			裏込材	RC-40	m3	7.1	7
			調整コンクリート		m	7.4	7
			基礎工	控350 裏コン t=10cm	m	7.4	7
		小口止工	小口止工	H<3.0m	箇所	1.0	1
				3.0m≦H≦5.0m	箇所	1.0	1
	防護策工						
		ガードレール	Gr-C-2B-S		m	4.0	4
		ガードレール基礎工	基礎長7.5m≦L<10.0m		m	8.0	8
		ガードレール	Gr-C-4E	再利用	m	4.0	4
	取付工						
		練石積			m2	6.9	7
	構造物撤去工						
		舗装版切断	アスファルト	t=5cm	m	10.1	10
		取壊し	アスファルト	t=5cm	m2	8.6	9
		殻運搬・処分	アスファルト	×2.35	m3 t	0.4 1.0	0.4 1.0
		ガードレール撤去	土中用		m	8.0	8

**市道 川毛門田線道路
災害復旧工事**

設計数量総括内訳書

[illegible]

土工配分表

土量変化率（礫質土）C＝ 0.9

土量変化率（礫質土）L＝ 1.2

掘削工（地山量）		
機械掘削	礫質土	40.2
合計	礫質土	40.2

盛土工・作業土工			
項目	種別	地山量	盛土量
盛土	礫質土	0.0	0.0
埋戻	礫質土	9.8	8.8
合計		9.8	8.8

※地山量＝（盛土量）／0.9

作業土工（地山量）		
機械床掘	礫質土	8.8
合計	礫質土	8.8

残土処理（地山量）			
礫質土	40.2+8.8+0.0	=	49.0
軟岩Ⅱ	0.0+0.0+0.0	=	0.0
	49.0-9.8	=	39.2

測点番号	区間距離 (m)	掘 削・C(SE)						床 堀・E(SE)		
		断 面 積 (m2)	平均断面積 (m2)	体 積 (m3)				断 面 積 (m2)	平均断面積 (m2)	体 積 (m3)
BP SECT 0.0		5.2						1.1		
SECT 4.0	4.00	5.3	5.25	21.0				1.1	1.10	4.4
EP SECT 8.0	4.00	4.3	4.80	19.2				1.1	1.10	4.4
合 計	8.00			40.20						8.80

測点番号	区間距離 (m)	埋戻し			基面整正					
		断 面 積 (m2)	平均断面積 (m2)	体 積 (m3)	断 面 積 (m2)	平均断面積 (m2)	面 積 (m3)			
BP SECT 0.0		1.1			0.7					
SECT 4.0	4.00	1.1	1.10	4.4	0.7	0.70	2.8			
EP SECT 8.0	4.00	1.1	1.10	4.4	0.7	0.70	2.8			
合 計	8.00			8.80			5.60			

数量計算書

測点番号	区間距離 (m)	法面整形工(ブロック積部)・SL'								
		法面 (m)	平均長さ (m)	面積 (m2)						
BP										
SECT 0.0		3.2								
SECT 4.0	4.00	3.3	3.25	13.0						
EP										
SECT 8.0	4.00	2.1	2.70	10.8						
合 計	8.00			23.80						

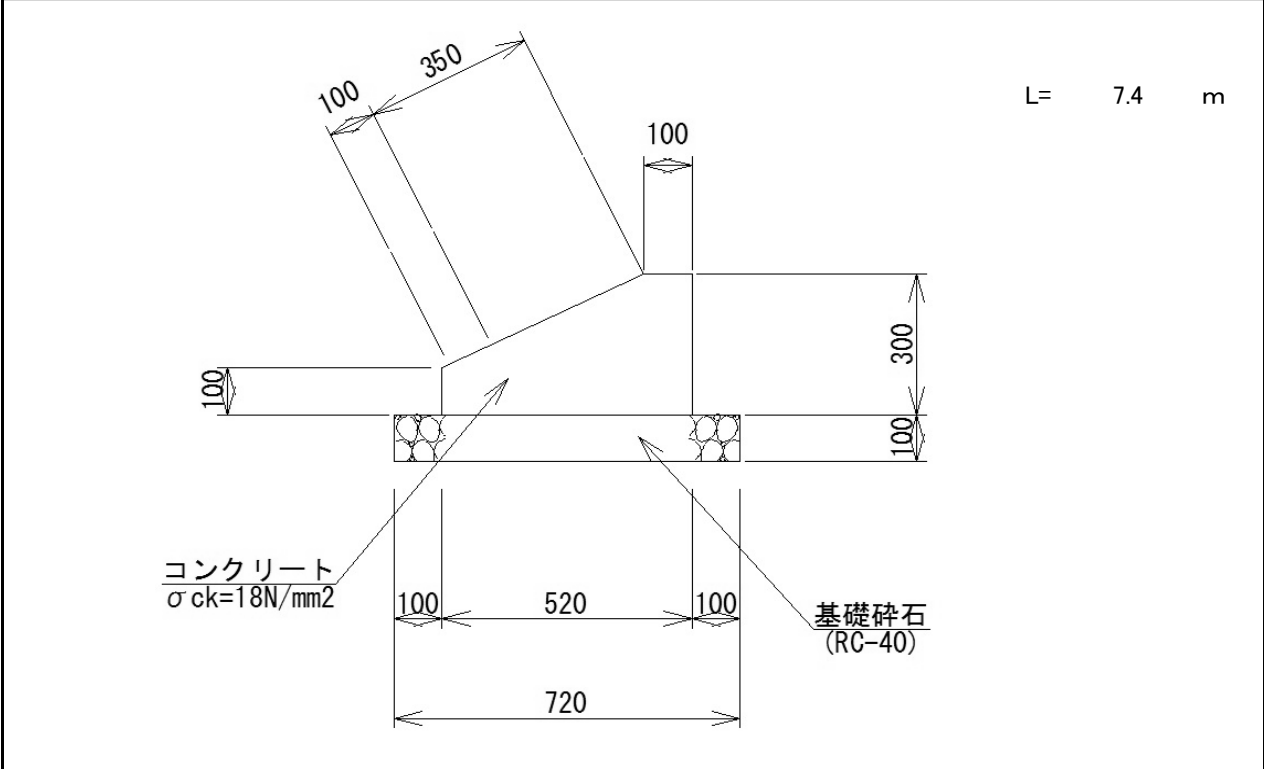
擁壁工

数量計算書

測点番号	区間距離 (m)	コンクリートブロック積・SL			裏込砕石・Gv					
		法面 (m)	平均長さ (m)	面積 (m2)	断面積 (m2)	平均断面積 (m2)	体積 (m3)			
BP SECT 0.0		3.0			1.1					
SECT 4.0	3.70	3.0	3.00	11.1	1.1	1.10	4.1			
EP SECT 8.0	3.70	1.8	2.40	8.9	0.5	0.80	3.0			
合 計	7.40			20.00			7.10			

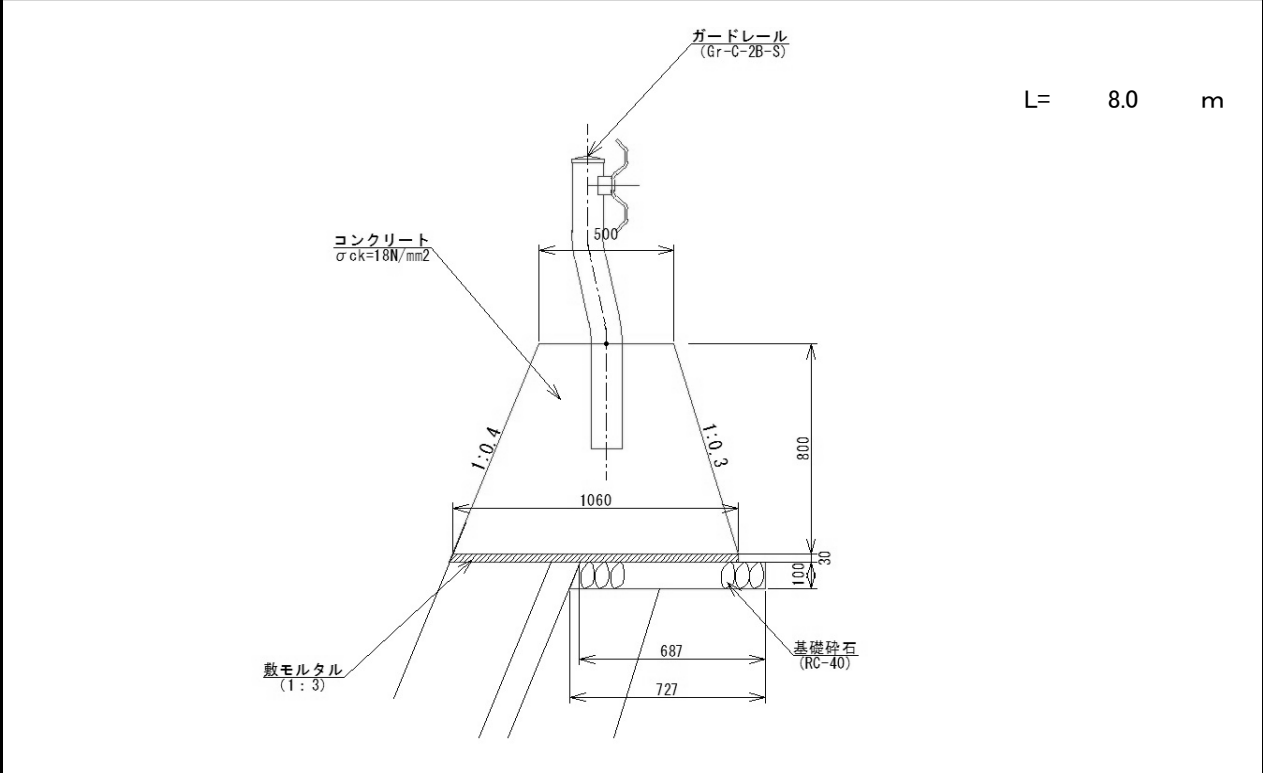
基礎工

略	☒
---	---

[illegible]

ガードレール基礎

略	<input checked="" type="checkbox"/>
---	-------------------------------------

[illegible]

調整コンクリート

略	図
---	---

コンクリート
 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$

L= 7.4 m

1:0.4

450

1.80

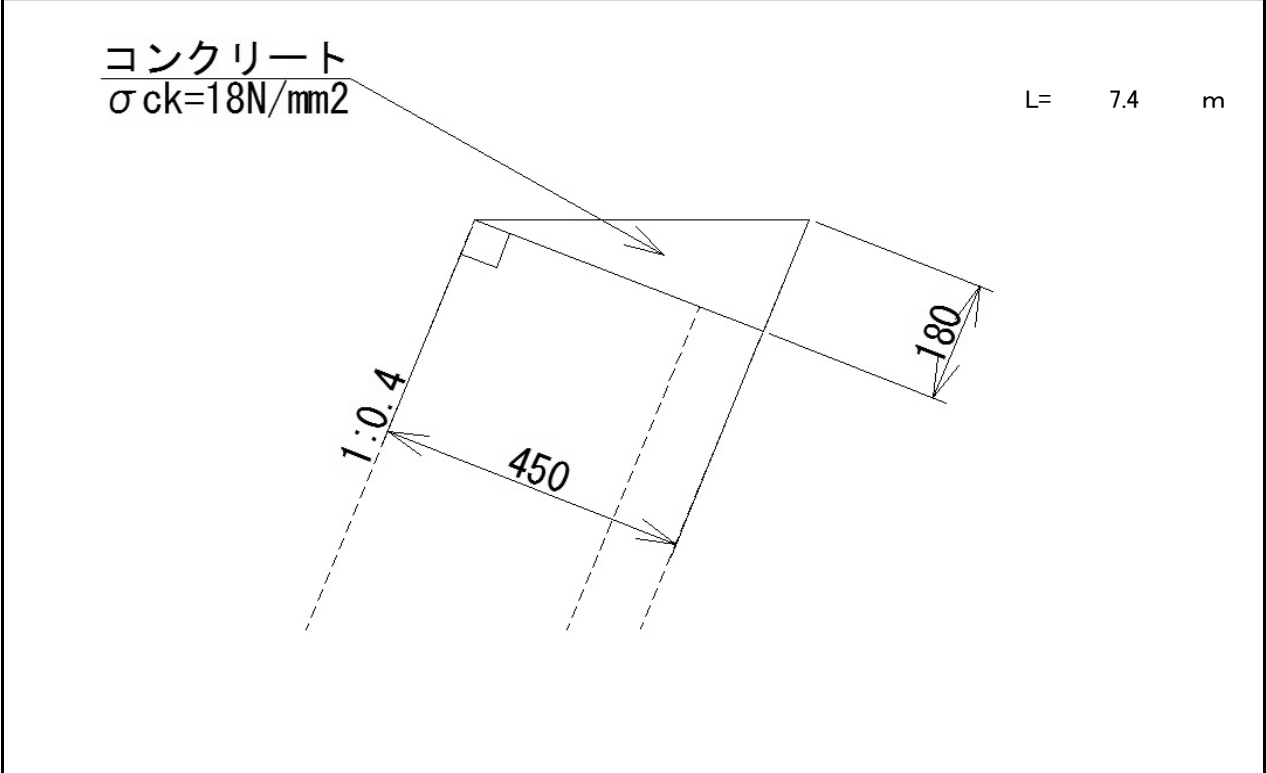
コンクリート
 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$

L= 7.4 m

1:0.4

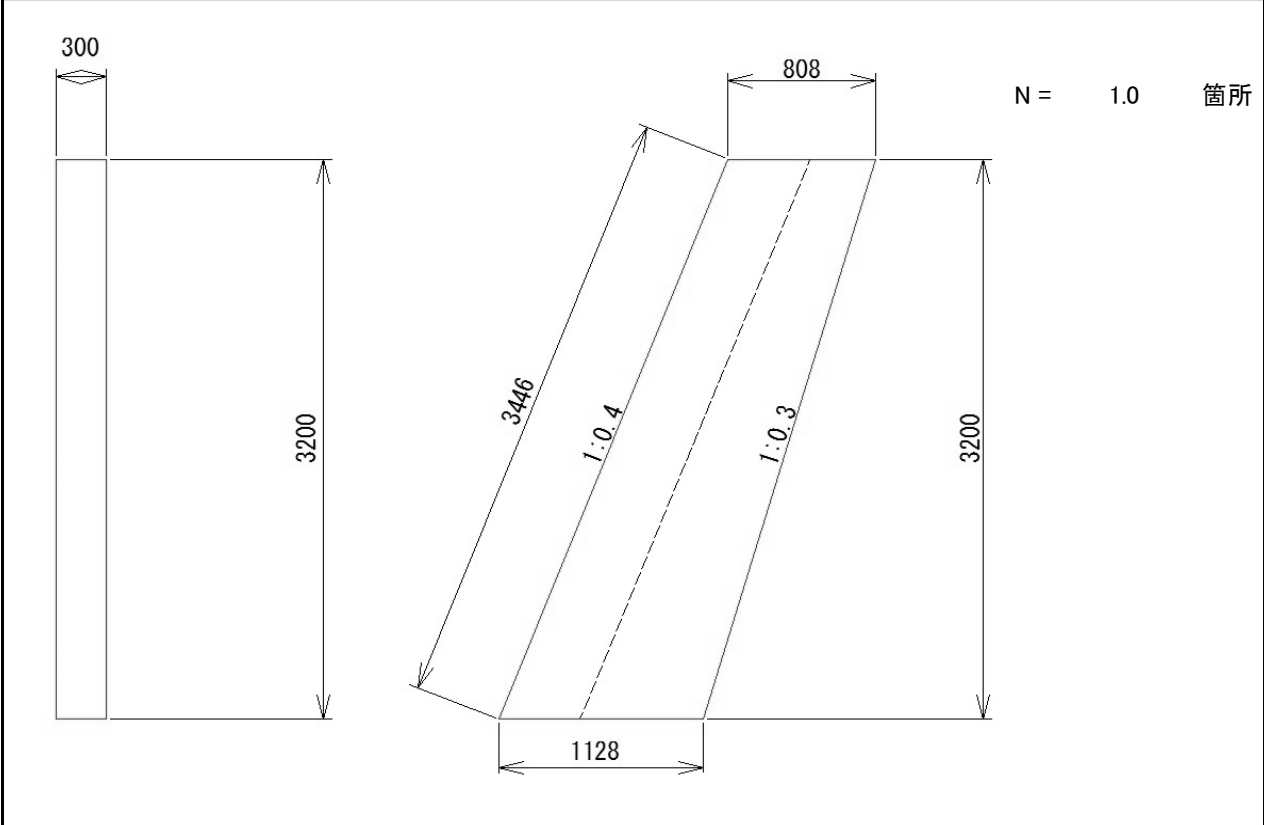
450

1.80

[illegible]

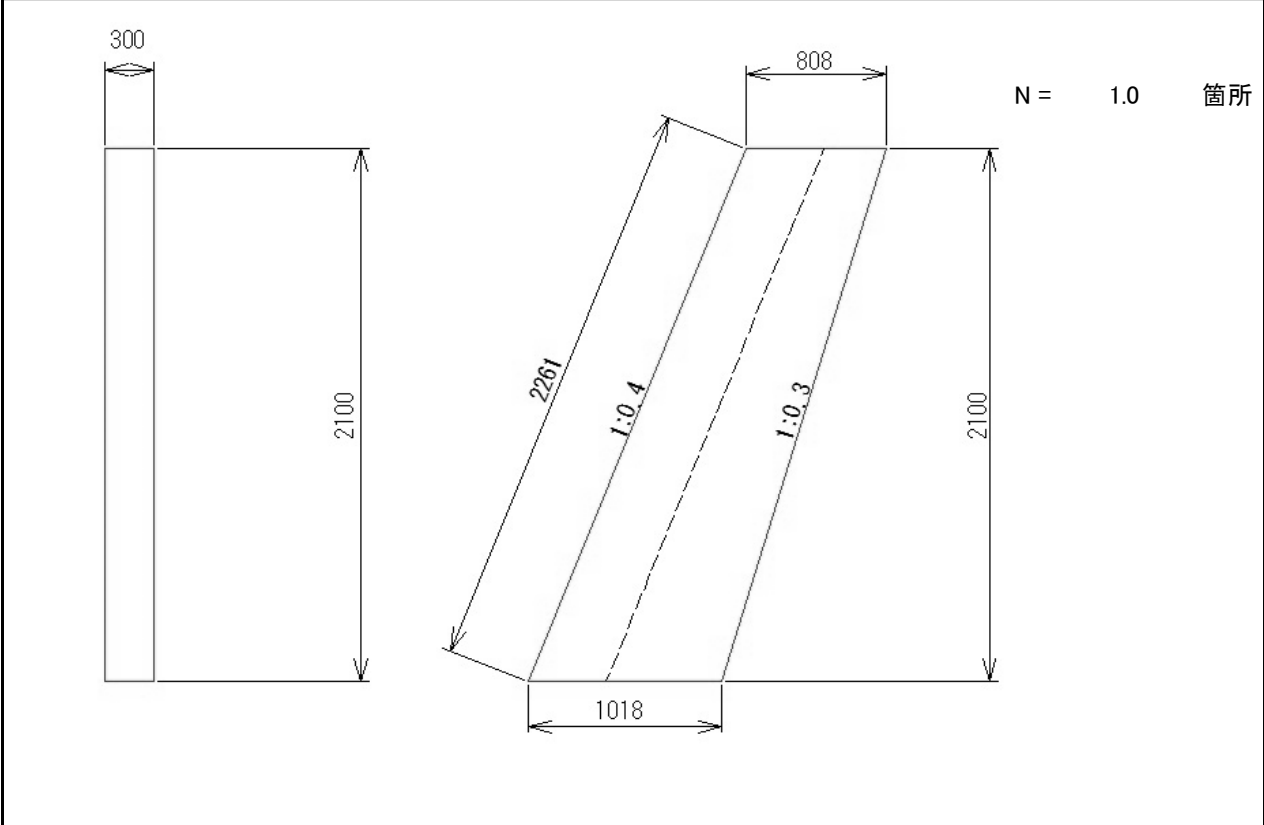
1号小口止工

略	☒
---	---

[illegible]

2号小口止工

略	☒
---	---

[illegible]

数量計算書

測点番号	区間距離 (m)	アスファルト舗装			路 盤					
		幅 (m)	平均幅 (m)	面積 (m2)	幅 (m)	平均幅 (m)	面積 (m2)			
BP SECT 0.0		0.7			0.7					
SECT 4.0	4.00	0.7	0.70	2.8	0.7	0.70	2.8			
EP SECT 8.0	4.00	0.7	0.70	2.8	0.7	0.70	2.8			
合 計	8.00			5.60			5.60			

測点番号	区間距離 (m)	取付工(練石積)								
		法長 (m)	平均長さ (m)	面積 (m2)						
BP SECT 0.0		3.4								
	0.50	3.4	3.40	1.7						
	1.60	0.0	1.70	2.7						
EP SECT 10.3		2.3								
	0.50	2.3	2.30	1.2						
	1.10	0.0	1.15	1.3						
合 計	3.70			6.90						

数量計算書

[illegible]