

町道 厚ヶ瀬線 平面図 S=1:250
(錦江町城元地内)

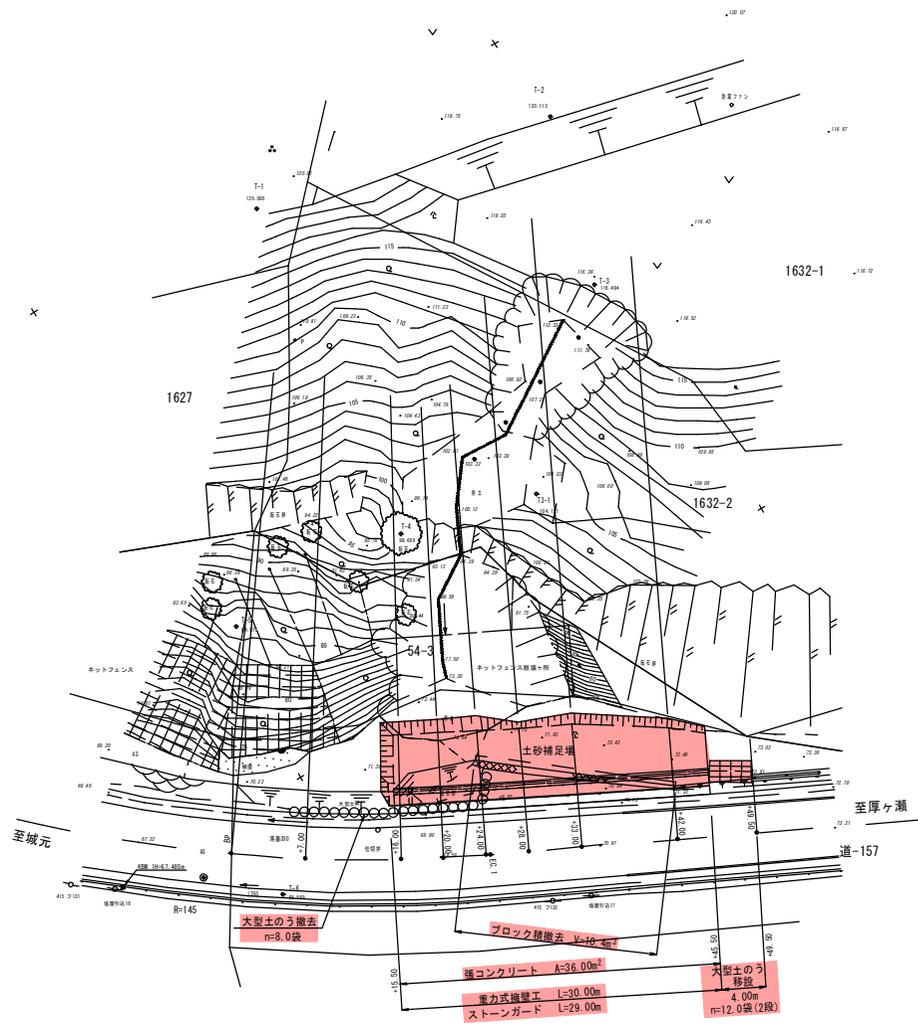


座標リスト

NO	座名	X	Y
3311	B P	-193952.913	-19559.166
3312	+7.00	-193956.791	-19553.339
3313	+16.00	-193961.357	-19545.585
3314	+20.00	-193963.230	-19542.051
3315	+24.00	-193965.005	-19538.466
3316	+28.00	-193966.720	-19534.853
3317	+33.00	-193968.864	-19530.336
3319	+42.00	-193972.723	-19522.205
	+49.50	-193975.938	-19515.430

座標リスト

測点	X	Y
VV25109	-193938.679	-19642.191
VV25108	-193938.646	-19607.432
I-1	-193902.120	-19527.059
I-2	-193908.534	-19498.895
I-3	-193924.136	-19503.095
I-4	-193935.161	-19530.469
I-5	-193934.880	-19548.183
I-6	-193956.646	-19516.323
I-7	-193935.682	-19585.026

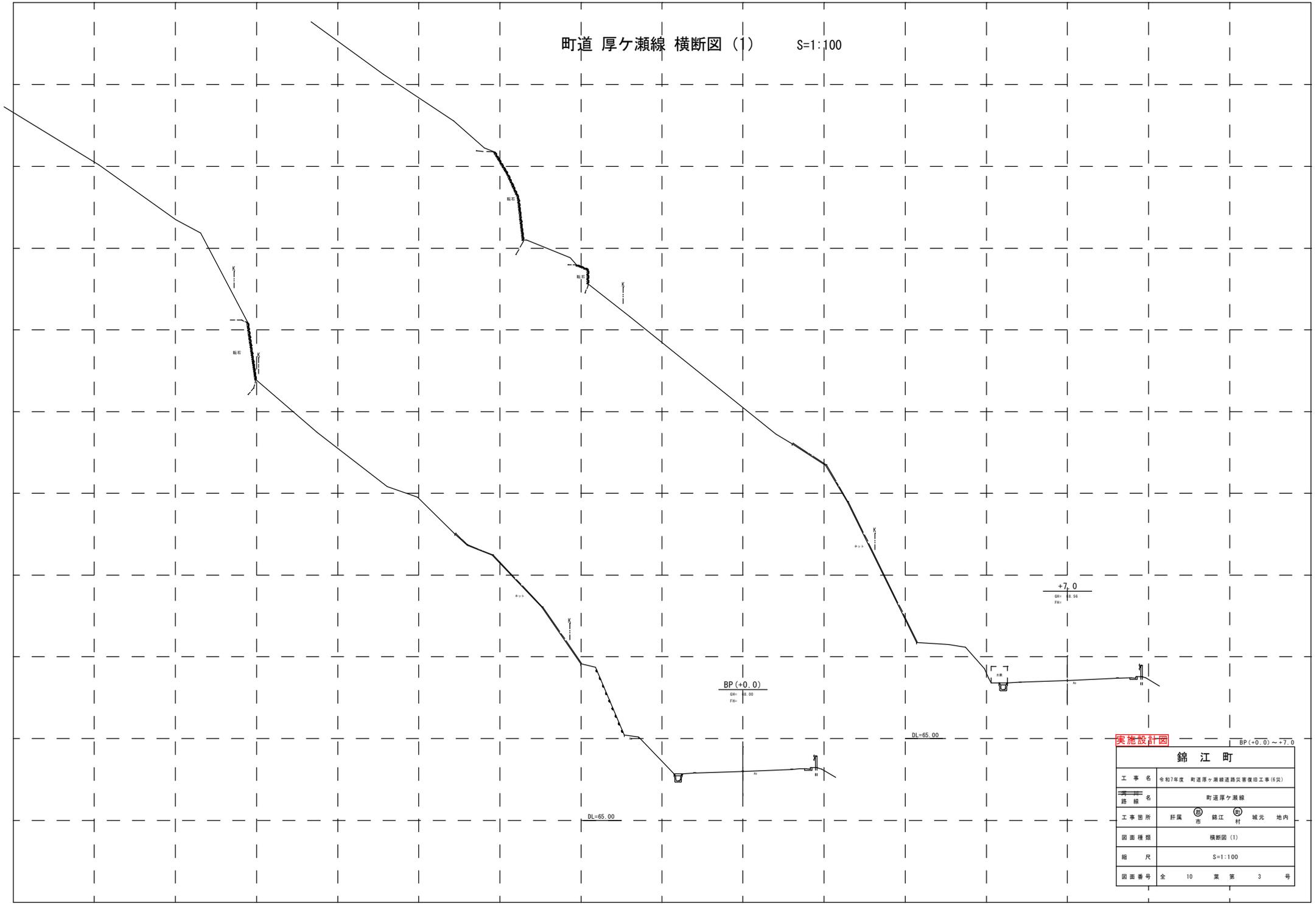


実施設計図

錦江町	
工事名	令和7年度 町道厚ヶ瀬線道路災害復旧工事(実)
路線名	町道厚ヶ瀬線
工事箇所	肝属 錦江 城元 地内
図面種類	平面図
縮尺	S=1:250
図面番号	全 10 頁 第 1 号

町道 厚ヶ瀬線 横断図 (1)

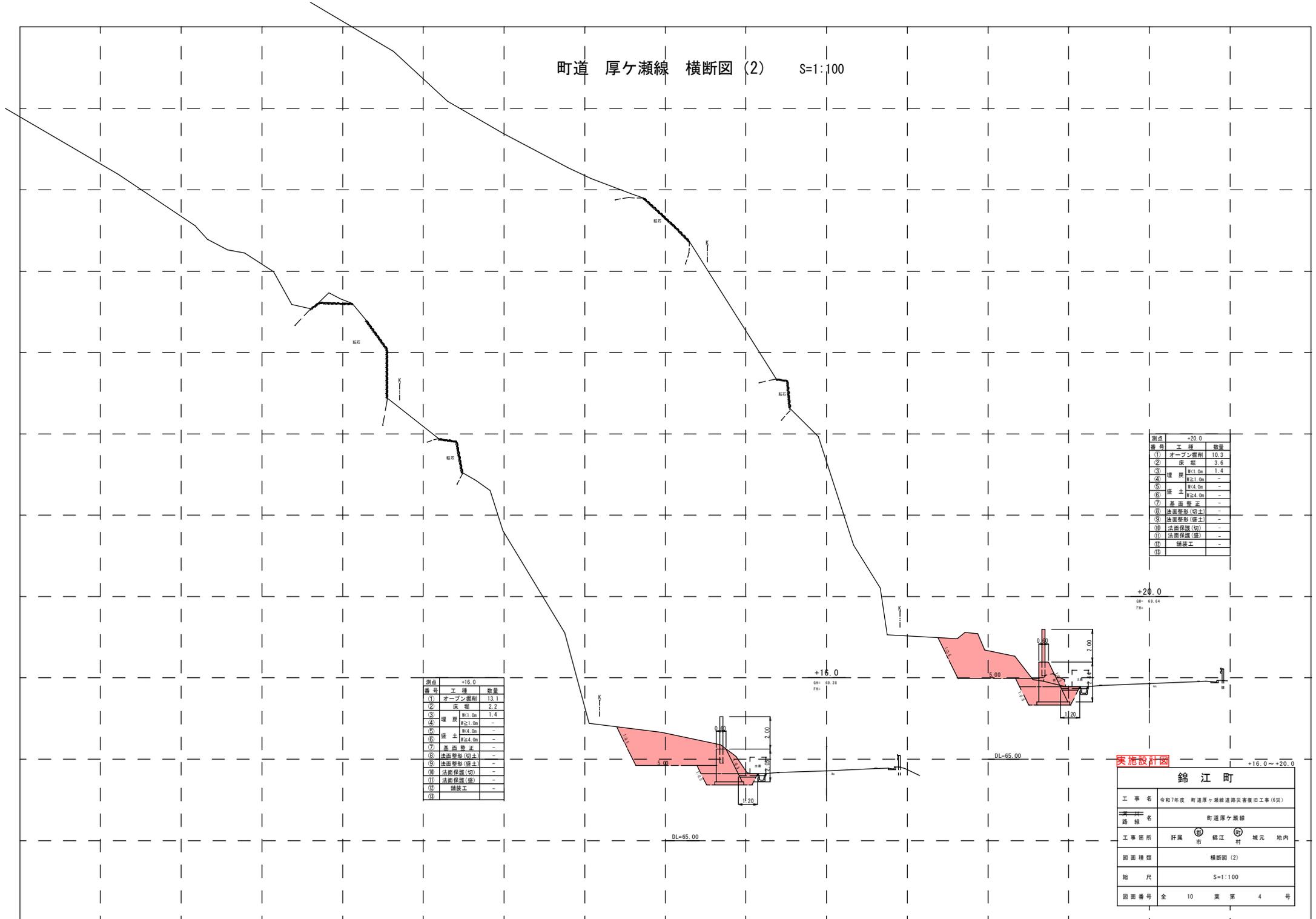
S=1:100



実施設計図

錦江町	
工事名	令和7年度 町道厚ヶ瀬線道路改善復旧工事(6区)
路線名	町道厚ヶ瀬線
工事箇所	肝属 錦江 城元 地内
図面種類	横断図 (1)
縮尺	S=1:100
図面番号	全 10 頁 第 3 号

町道 厚ヶ瀬線 横断面図 (2) S=1:100



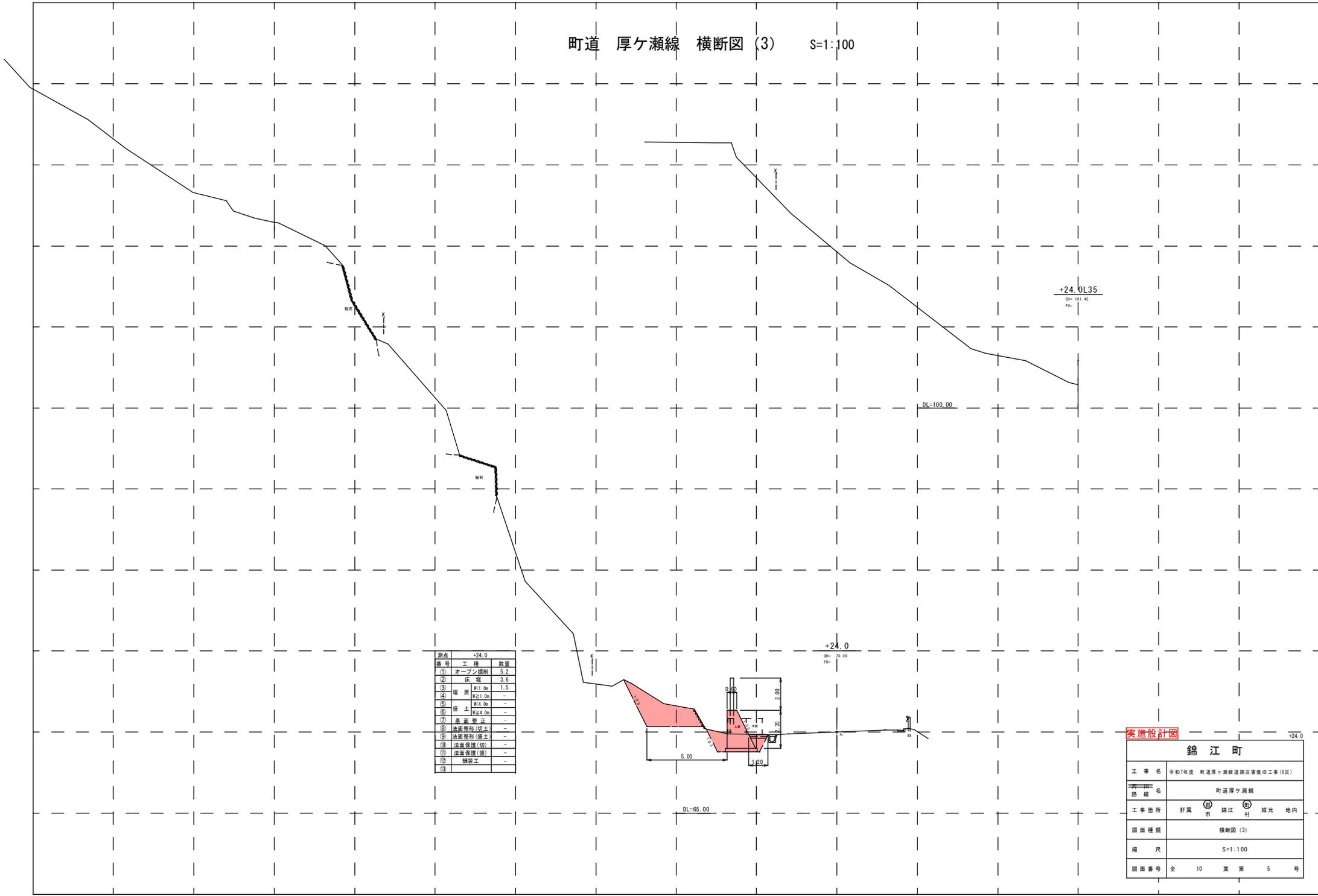
測点	工種	数量	
+20.0 GM: 43.44 PM: -	①	オープン掘削	10.3
	②	床 盛	3.6
	③	埋 戻	1.4
	④	埋 戻	1.4
	⑤	埋 戻	-
	⑥	盛 土	-
	⑦	盛 土	-
	⑧	基礎整正	-
	⑨	法面整形(切土)	-
	⑩	法面整形(盛土)	-
	⑪	法面保護(切)	-
	⑫	法面保護(盛)	-
	⑬	舗装工	-

測点	工種	数量	
+16.0	①	オープン掘削	13.1
	②	床 盛	2.2
	③	埋 戻	1.4
	④	埋 戻	1.4
	⑤	埋 戻	-
	⑥	盛 土	-
	⑦	盛 土	-
	⑧	基礎整正	-
	⑨	法面整形(切土)	-
	⑩	法面整形(盛土)	-
	⑪	法面保護(切)	-
	⑫	法面保護(盛)	-
	⑬	舗装工	-

実施設計図

錦 江 町	
工 事 名	令和7年度 町道厚ヶ瀬線道路改善復旧工事(6区)
構 築 名	町道厚ヶ瀬線
工 事 箇 所	肝属 市 錦江 町 城元 地内
図 面 種 類	横断面図 (2)
縮 尺	S=1:100
図 面 番 号	全 10 頁 第 4 号

町道 厚ヶ瀬線 横断図 (3) S=1:100

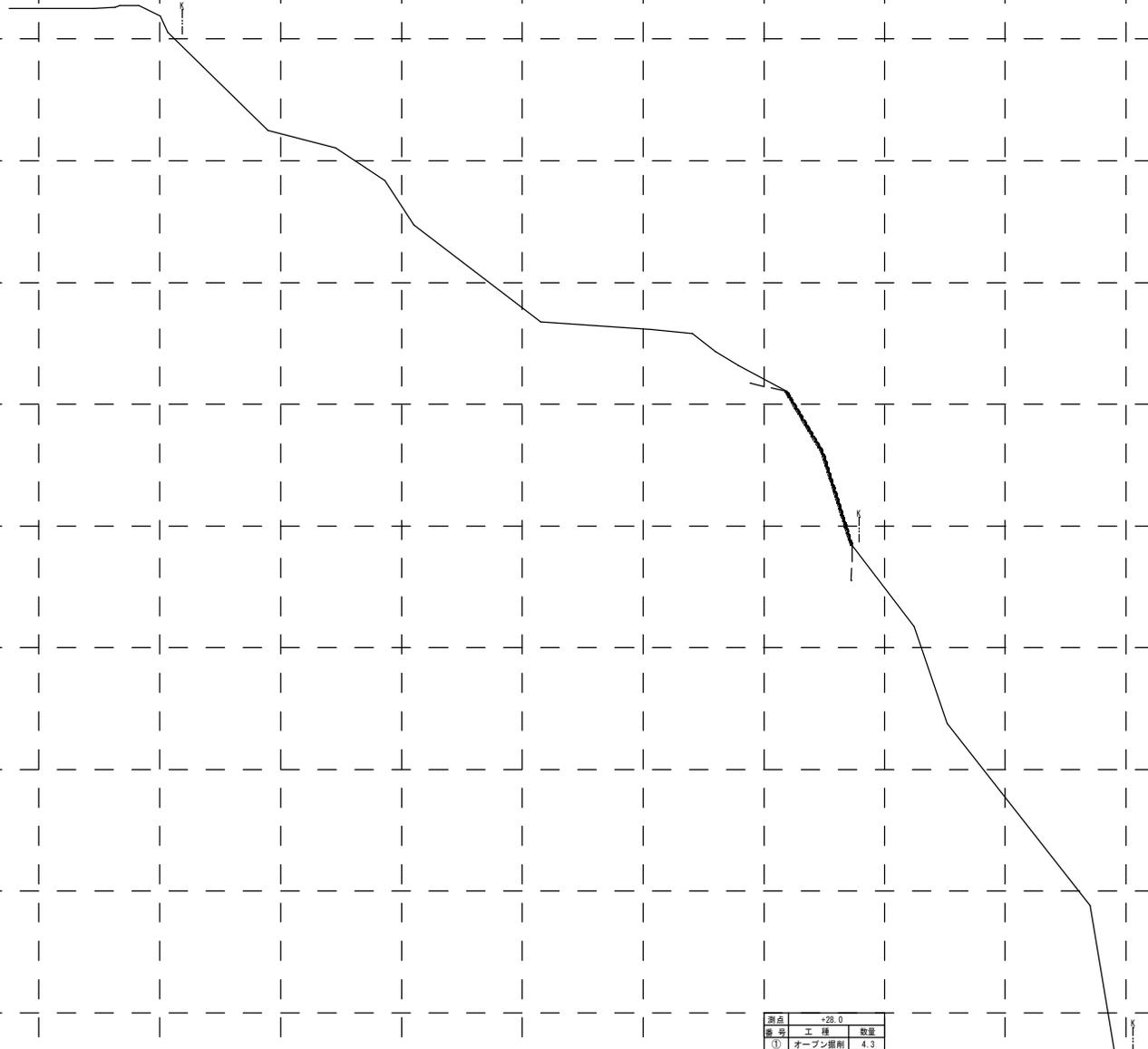


番号	工種	数量
(1)	オープン掘削	5.2
(2)	築造	3.6
(3)	埋戻	1.5
(4)	埋戻	W≧1.0m
(5)	埋戻	W≧4.0m
(6)	埋戻	W≧4.0m
(7)	基礎修正	-
(8)	法面養生(切土)	-
(9)	法面養生(盛土)	-
(10)	法面保護(切)	-
(11)	法面保護(盛)	-
(12)	舗装工	-
(13)		

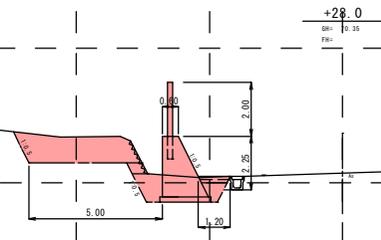
実施設計図

錦江町	
工事名	令和7年度 町道厚ヶ瀬線道路実管復旧工事(6区)
路線名	町道厚ヶ瀬線
工事箇所	肝属 市 錦江 町 城元 地内
図面種類	横断図(3)
縮尺	S=1:100
図面番号	全 10 頁 第 5 号

町道 厚ヶ瀬線 横断面図 (4) S=1:100



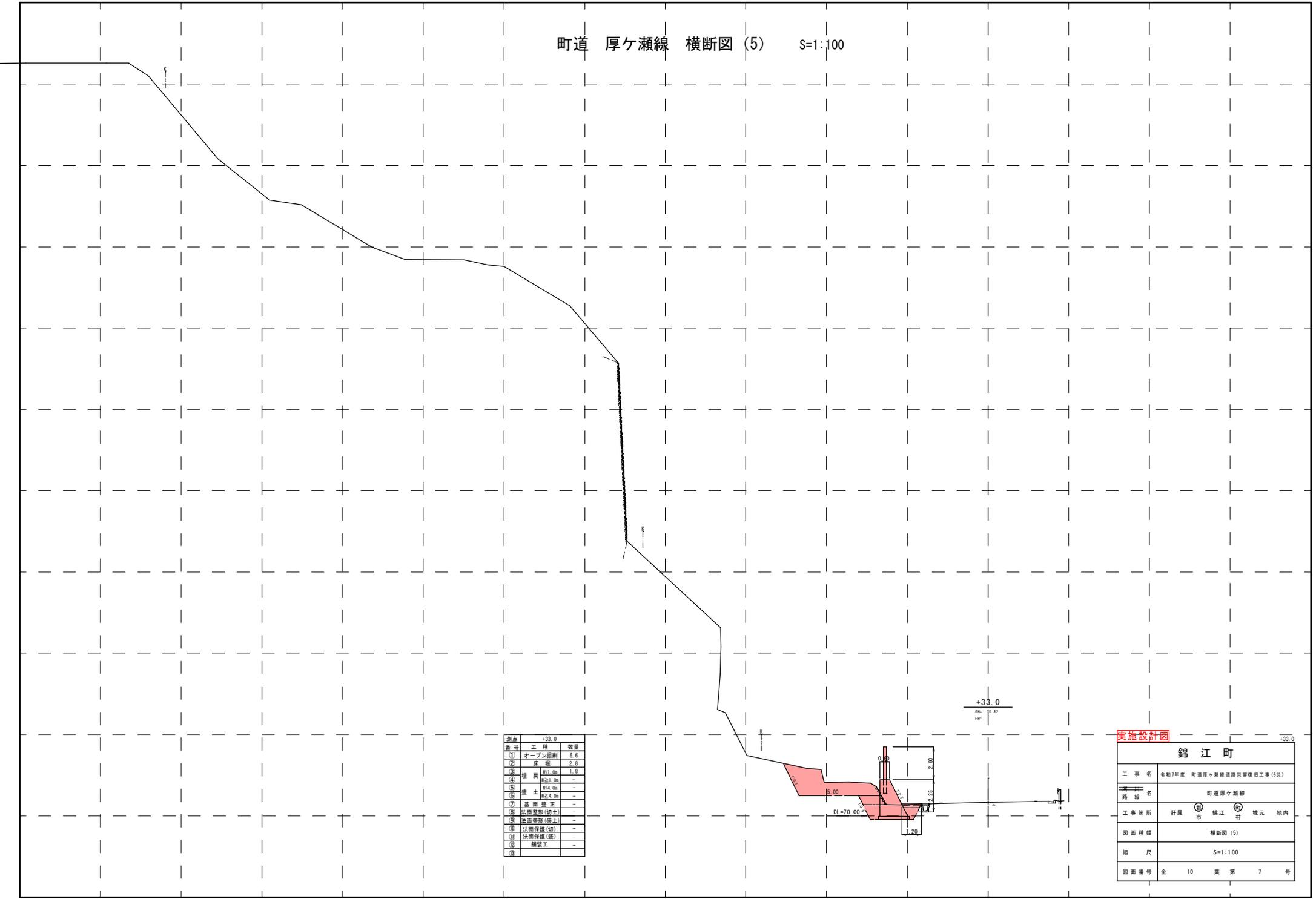
測点	工種	数量
(1)	オープン掘削	4.3
(2)	床 堀	3.0
(3)	増 厚	1.3
(4)	切 土	1.0m
(5)	切 土	4.0m
(6)	切 土	4.0m
(7)	基 礎 整 正	-
(8)	法面整形(切土)	-
(9)	法面保護(切)	-
(10)	法面保護(切)	-
(11)	法面保護(盛)	-
(12)	擁 護 土	-



実施設計図

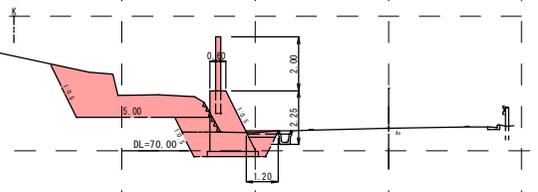
錦 江 町	
工 事 名	令和7年度 町道厚ヶ瀬線道路改善復旧工事(6区)
路 線 名	町道厚ヶ瀬線
工 事 部 位	肝 属 市 錦 江 町 城 元 地 内
図 面 種 類	横断面図 (4)
縮 尺	S=1:100
図 面 番 号	全 10 頁 第 6 号

町道 厚ヶ瀬線 横断面図 (5) S=1:100



+33.0
BM: 00.82
 FH:

測点	+33.0	
番号	工種	数量
(1)	オープン掘削	6.6
(2)	床 掘	2.8
(3)	埋 戻	1.8
(4)	切土	-
(5)	切土	-
(6)	盛 土	-
(7)	基面修正	-
(8)	法面整形(切土)	-
(9)	法面整形(盛土)	-
(10)	法面保護(切)	-
(11)	法面保護(盛)	-
(12)	舗装工	-



実施設計図

錦 江 町	
工 事 名	令和7年度 町道厚ヶ瀬線道路災害復旧工事(6災)
路線名	町道厚ヶ瀬線
工事箇所	肝属 市 錦江 町 城元 地内
図面種類	横断面図(5)
縮 尺	S=1:100
図面番号	全 10 頁 第 7 号

町道 厚ヶ瀬線 横断面 (6) S=1:100

+49.5 (+45.5)
 6B= 2.46
 6B=

DL=70.00

+42.0
 6B= 21.69
 6B=

DL=70.00

測点	+45.5	
番号	工種	数量
①	オープン掘削	2.1
②	床 堀	3.7
③	埋 戻	2.1
④	埋 戻	2.1
⑤	埋 戻	2.1
⑥	埋 戻	2.1
⑦	基礎修正	-
⑧	法面整形(切土)	-
⑨	法面整形(盛土)	-
⑩	法面保護(切)	-
⑪	法面保護(盛)	-
⑫	舗装工	-
⑬		

測点	+42.0	
番号	工種	数量
①	オープン掘削	5.1
②	床 堀	2.6
③	埋 戻	1.6
④	埋 戻	1.6
⑤	埋 戻	1.6
⑥	埋 戻	1.6
⑦	基礎修正	-
⑧	法面整形(切土)	-
⑨	法面整形(盛土)	-
⑩	法面保護(切)	-
⑪	法面保護(盛)	-
⑫	舗装工	-
⑬		

実施設計図

錦江町

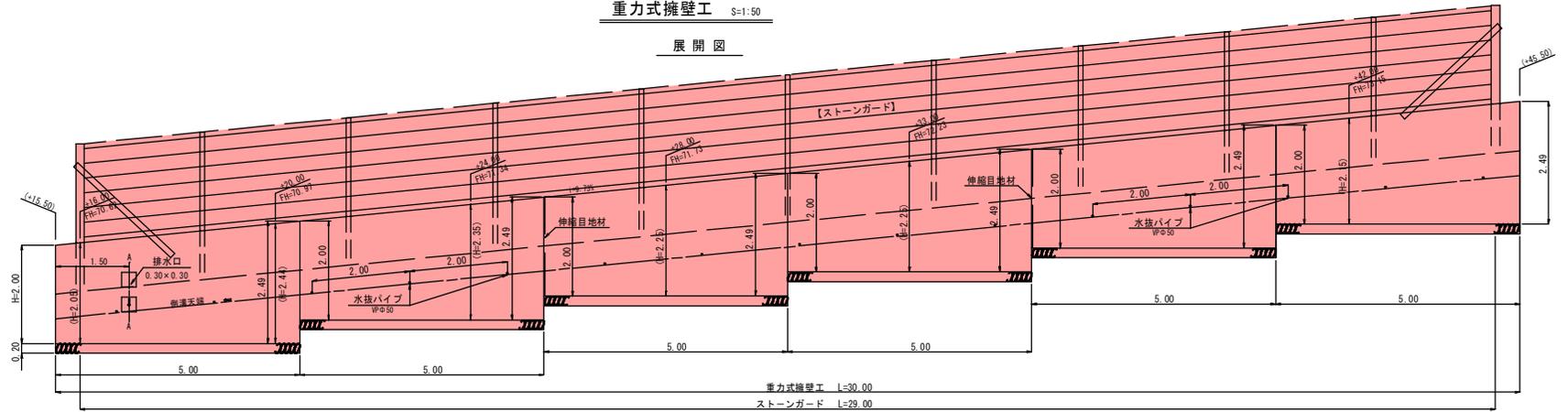
+42.0~+49.5

工事名	令和7年度 町道厚ヶ瀬線道路改善復旧工事(6区)
路線名	町道厚ヶ瀬線
工事箇所	肝属 市 錦江 市 城元 地内
図面種類	横断面 (6)
縮 尺	S=1:100
図面番号	全 10 頁 第 8 号

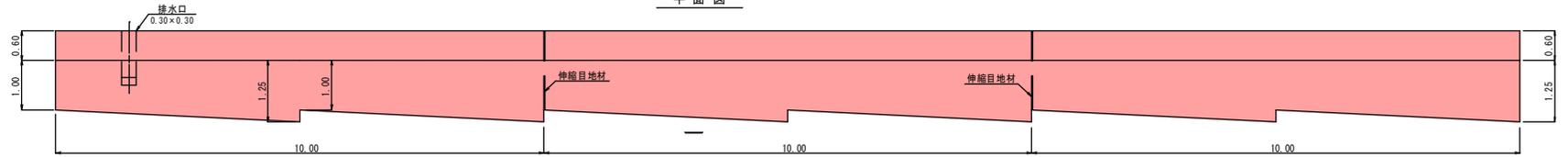
構造図(1)

重力式擁壁工 S=1:50

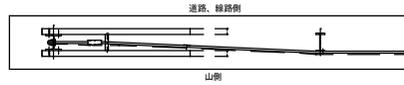
展開図



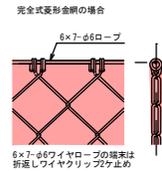
平面図



擁壁用ストーンガード S=1:30



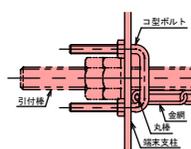
A部詳細図 S=1:5



ナックル変形金網の場合



金網端部処理図 S=1:3



重力式擁壁工数量計算 1.0箇所当り

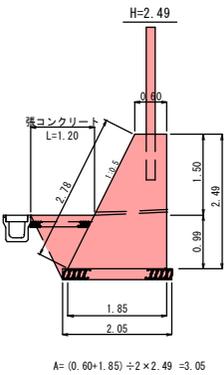
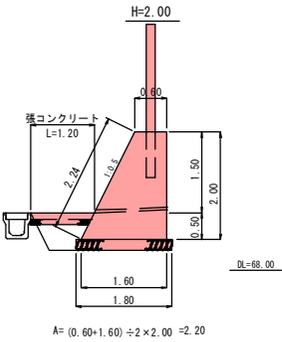
工種	規格寸法	計算式	数量	単位
コンクリート	18N/mm ²	(2.20×3.05) ÷ 2 × 5.00 × 6 = 78.75	78.63	m ³
		排水口コンクリート控除 = 0.12		
型枠		2.00 × (1.00 + 1.118) + 2.49 × (1.00 + 1.118) ÷ 2 × 5.00 × 6	149.07	m ²
		+ (0.60 + 1.60) ÷ 2 × 2.00 + (0.60 + 1.85) ÷ 2 × 2.49 = 1.17		
基礎材	RC-40, t=20cm	(1.80 + 2.05) ÷ 2 × 5.00 × 6	57.75	m ²
基礎整正		(1.80 + 2.05) ÷ 2 × 5.00 × 6	57.75	m ²
伸縮目地	35×11t, t=1cm	(0.60 + 1.60) ÷ 2 × 2.00 × 2	4.40	m ²
水抜パイプ	φ50	1.35 × 15	20.25	m
ストーンガード	H=2,000		29.00	m

張コンクリート数量計算 1.0箇所当り

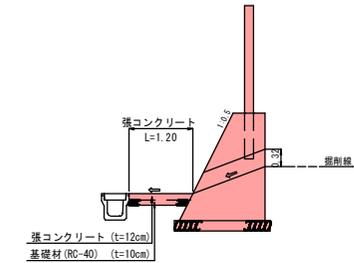
工種	規格寸法	数量	単位
コンクリート	18N/mm ² t=12cm	1.20 × 30.00	36.00 m ²
基礎材	RC-40, t=10cm	1.20 × 30.00	36.00 m ²

実施設計図

錦江町	
工事名	令和7年度 町道厚ヶ瀬線道路買収管復旧工事(6号)
路線名	町道厚ヶ瀬線
工事箇所	肝属 市 錦江 町 城元 地内
図面種類	構造図(1)
縮尺	V=1:50 H=1:100 S=1:30
図面番号	全 10 頁 第 9 号



A-A断面 (排水口)



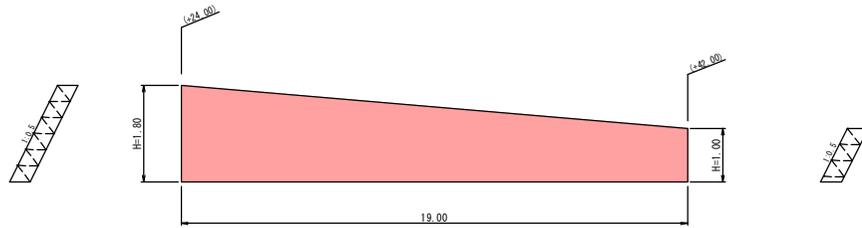
排水口数量計算

型枠	(1.23+1.44) ÷ 2 × 0.30 × 2 + 1.23 × 0.30 = 1.17 m ²
コンクリート控除	(1.23+1.44) ÷ 2 × 0.30 × 0.30 = 0.12 m ²

設計条件・・・落石対策復旧(平成29年12月)に基づく。
<注記> 結束については「施工要領」による。

構造図(2)

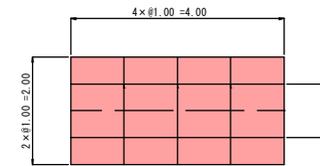
ブロック積撤去 V=1:50
H=1:100
控え0.35



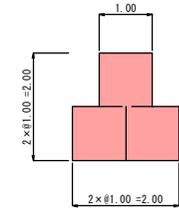
ブロック積撤去数量計算 $(2.01 \times 1.12) \div 2 \times 1.90 = 29.74m^2$
 $29.74 \times 0.35 = 10.41m^3$

土のう移設図 S=1:50

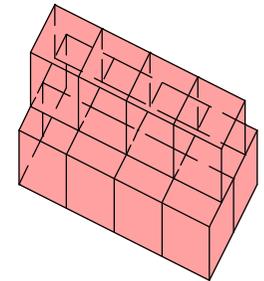
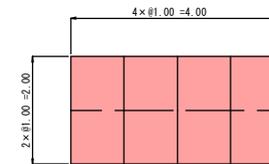
平面図



側面図



正面図



上段: $4.00 \times 1 = 4.0$ 袋
下段: $4.00 \times 2 = 8.0$ 袋
合計: 12.0袋

実施設計図

錦江町	
工事名	令和7年度 町道厚ヶ藪線道路実管復旧工事(6尖)
路線名	町道厚ヶ藪線
工事箇所	肝属 錦江 城元 地内
図面種類	構造図(2)
縮尺	V=1:50 H=1:100
図面番号	全 10 葉 第 10 号