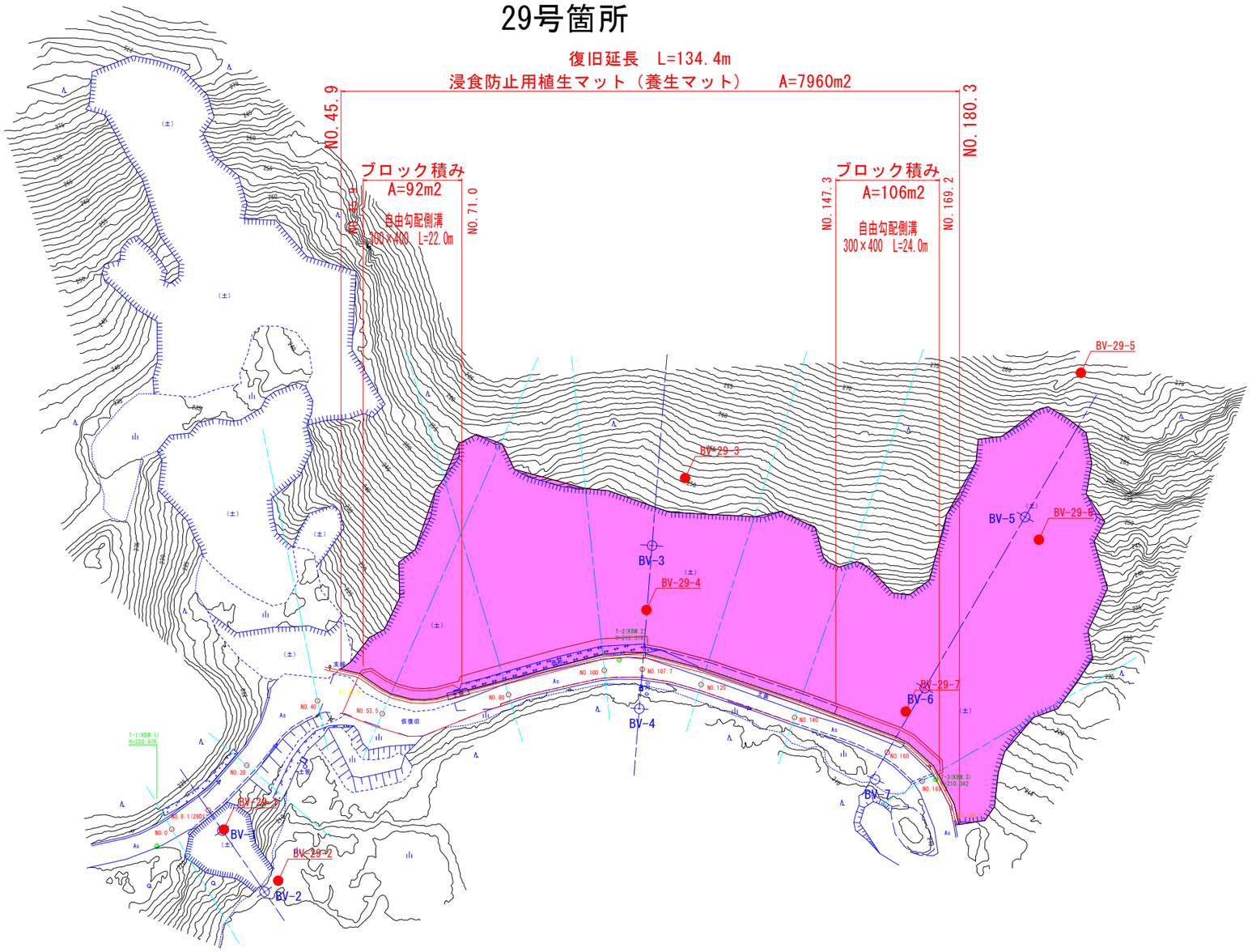
市道浅生田清土線
29号箇所

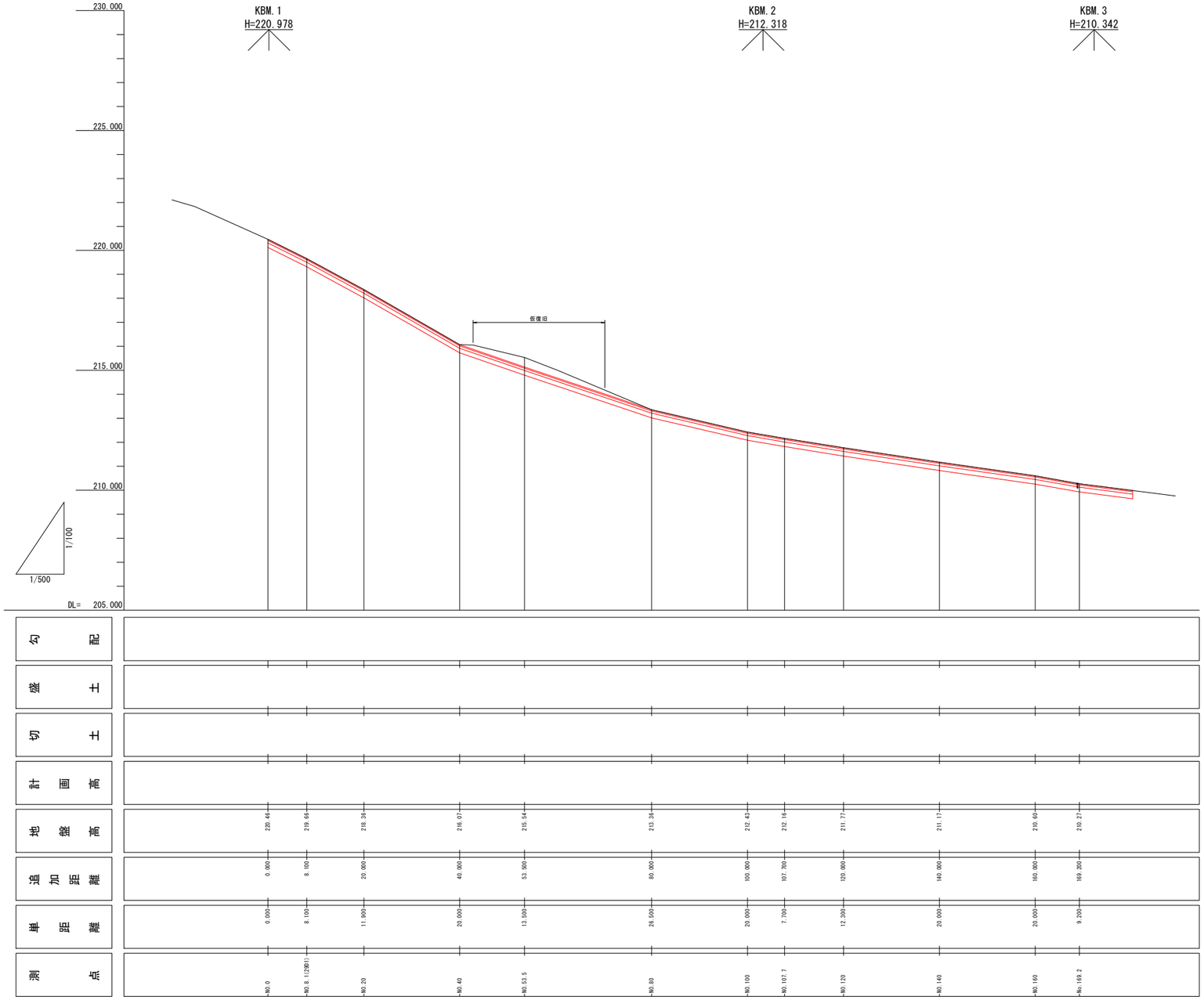
復旧延長　L=134.4m
浸食防止用植生マット（養生マット）　A=796Om2



S=1:500

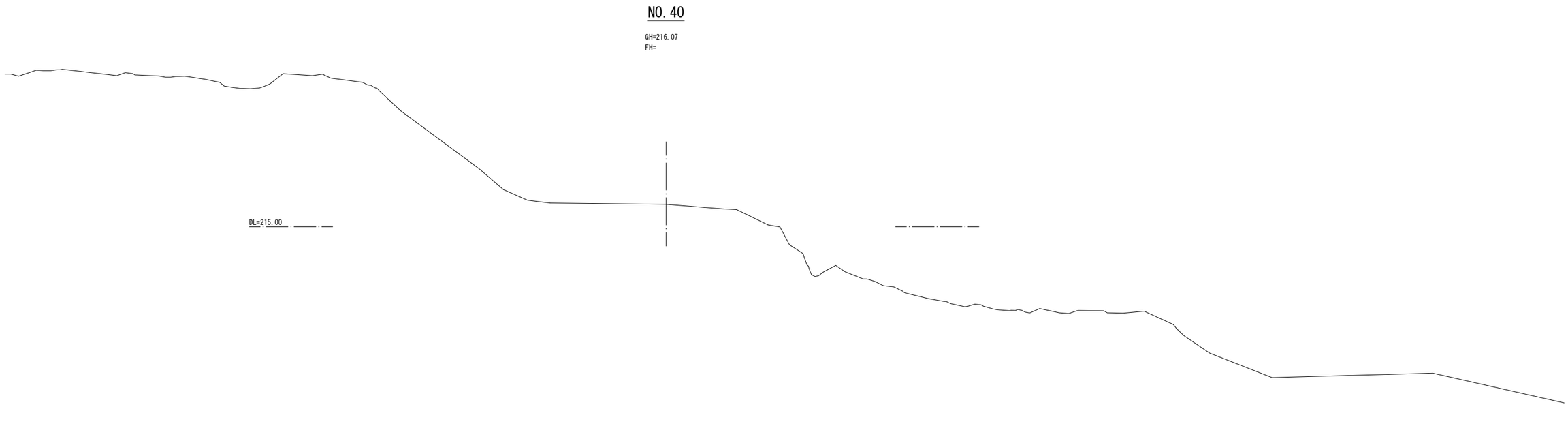
令和　８　年度	
工　事　名	令和6年災 第6677号 市道浅生田清土線道路災害復旧工事（その２）
道　路　名	市道浅生田清土線
箇　　所	輪島市門前町浦上　地内
図　　名	平面図
縮　　尺	
図面番号	1　／　9
輪　島　市	

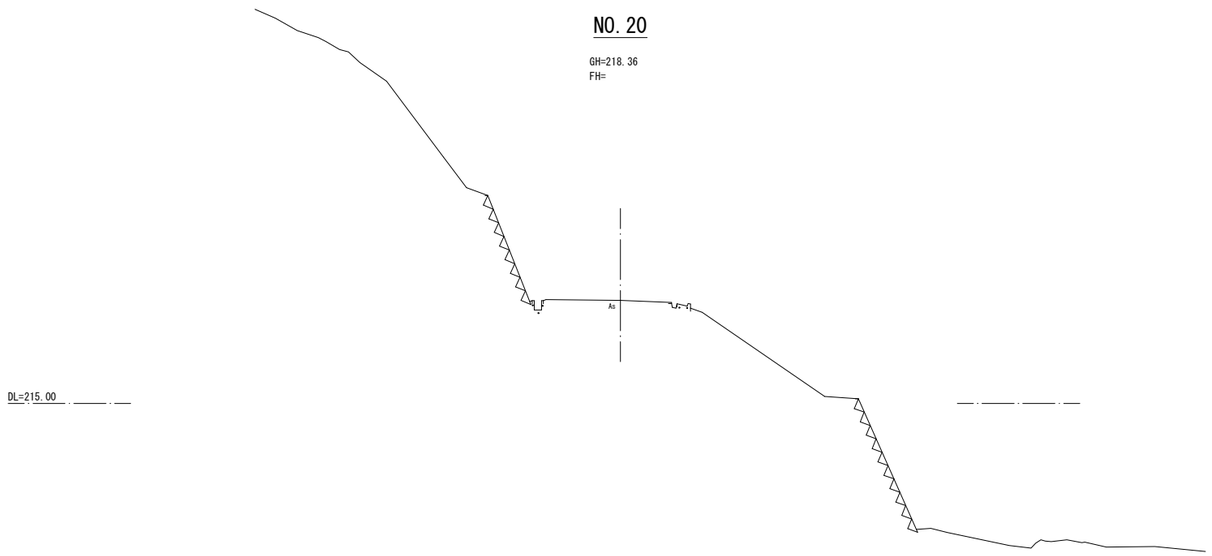
市道浅生田清土線
29号箇所



令和 8 年度	
工事名	令和6年災 第6677号 市道浅生田清土線 道路災害復旧工事（その２）
道路名	市道浅生田清土線
箇所	輪島市門前町浦上 地内
図名	縦断図
縮尺	V=1:100,H=1:500
図面番号	2 / 9
輪島市	

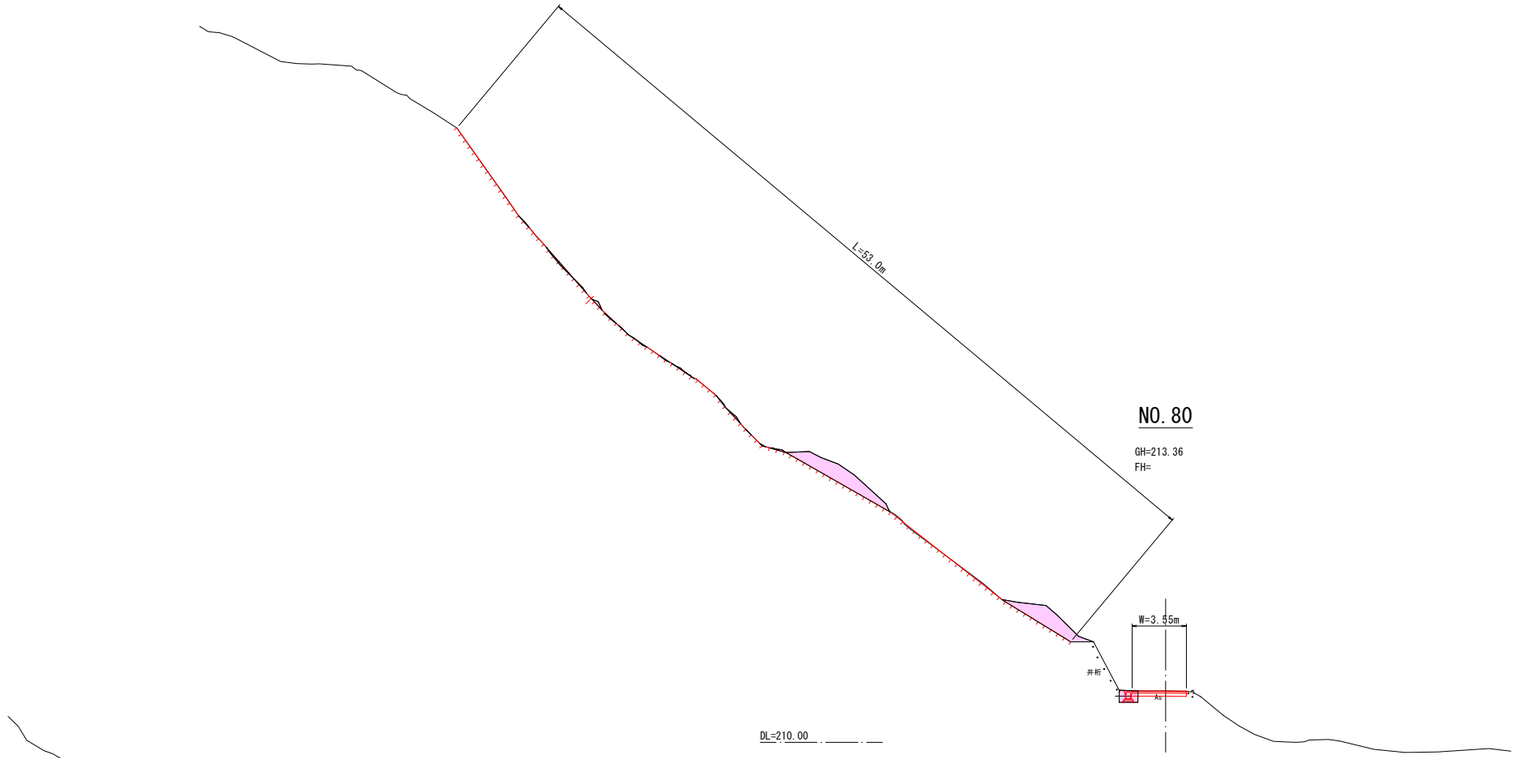
市道浅生田清土線　S=1:100
29号箇所



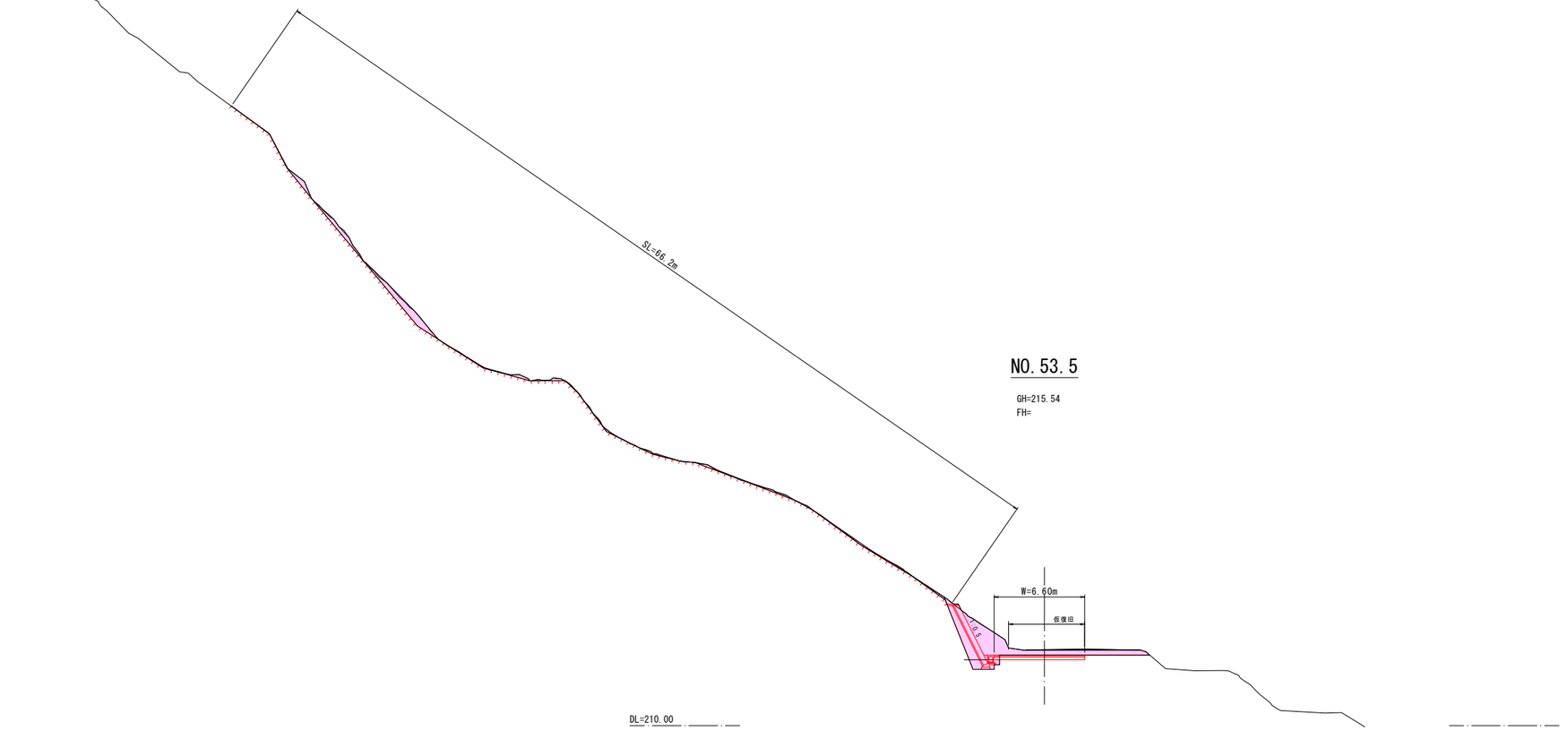


令和　８　年度	
工 事 名	令和6年災 第6677号 市道浅生田清土線 道路災害復旧工事（その２）
道 路 名	市道浅生田清土線
箇　　所	輪島市門前町浦上　地内
図　　名	横断図
縮　　尺	S=1:100
図面番号	3 / 9
輪　島　市	

市道浅生田清土線　S=1:200
29号箇所



凡例		
機械掘削	C1	
片切掘削	C2	
人力掘削	C4	10.0
路床盛土	B1	
路体盛土	B2	
路肩盛土	B3	
盛土	B4	
良質土	B5	
切土法面整形	L1	
盛土法面整形	L2	
法面清掃工	L3	53.0
作業土工		
機械床掘	C3	0.5
埋戻し	B6	0.4
基面整正	W1	0.67
舗装工	W2	
不陸整正	W3	3.16



凡例		
機械掘削	C1	12.7
片切掘削	C2	
人力掘削	C4	5.7
路床盛土	B1	
路体盛土	B2	
路肩盛土	B3	
盛土	B4	
良質土	B5	
切土法面整形	L1	5.12
盛土法面整形	L2	
法面清掃工	L3	66.2
作業土工		
機械床掘	C3	1.3
埋戻し	B6	0.3
基面整正	W1	0.71
舗装工	W2	
不陸整正	W3	6.21

令和　８　年度	
工事名	令和6年災 第6677号 市道浅生田清土線道路災害復旧工事（その２）
道路名	市道浅生田清土線
箇所	輪島市門前町浦上　地内
図名	横断図
縮尺	S=1:200
図面番号	4 / 9
輪島市	

市道浅生田清土線　S=1:200
29号箇所

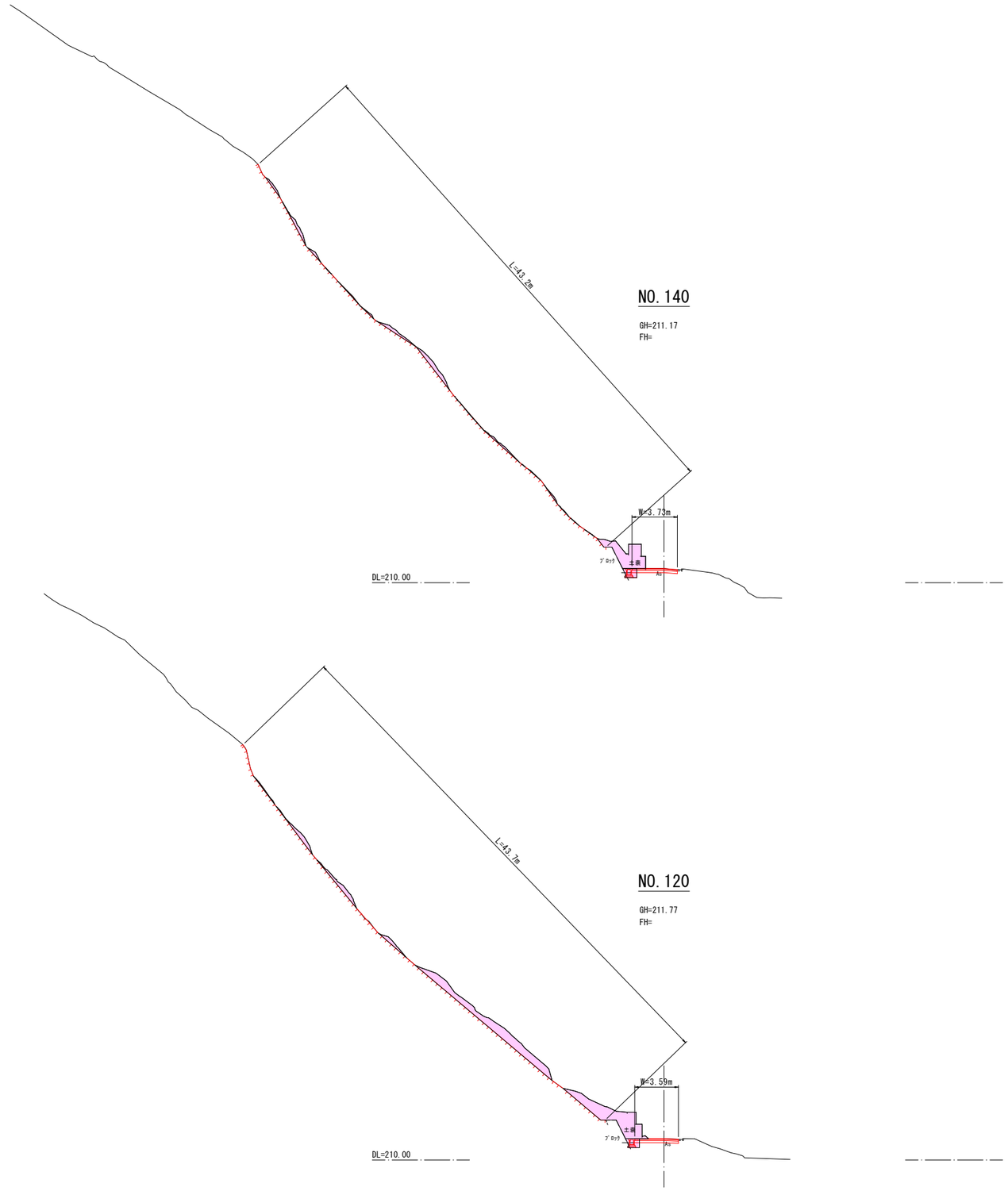


凡例		
機械掘削	C1	
片切掘削	C2	
人力掘削	C4	14.6
路床盛土	B1	
路体盛土	B2	
路肩盛土	B3	
盛土	B4	
良質土	B5	
切土法面整形	L1	
盛土法面整形	L2	
法面清掃工	L3	43.2
作業土工		
機械床掘	C3	0.5
埋戻し	B6	0.4
基面整正	W1	0.67
舗装工	W2	
不陸整正	W3	3.65

凡例		
機械掘削	C1	
片切掘削	C2	
人力掘削	C4	9.2
路床盛土	B1	
路体盛土	B2	
路肩盛土	B3	
盛土	B4	
良質土	B5	
切土法面整形	L1	
盛土法面整形	L2	
法面清掃工	L3	44.7
作業土工		
機械床掘	C3	0.5
埋戻し	B6	0.4
基面整正	W1	0.67
舗装工	W2	
不陸整正	W3	3.45

令和　８　年度	
工事名	令和6年災 第6677号 市道浅生田清土線 道路災害復旧工事（その２）
道路名	市道浅生田清土線
箇所	輪島市門前町浦上　地内
図名	横断図
縮尺	S=1:200
図面番号	5 ／ 9
輪島市	

市道浅生田清土線　S=1:200
29号箇所



凡例		
機械掘削	C1	5.0
片切掘削	C2	
人力掘削	C4	3.3
路床盛土	B1	
路体盛土	B2	
路肩盛土	B3	
盛土	B4	
良質土	B5	
切土法面整形	L1	
盛土法面整形	L2	
法面清掃工	L3	43.2
作業土工		
機械床掘	C3	0.4
埋戻し	B6	0.2
基面整正	W1	0.49
舗装工	W2	
不陸整正	W3	3.35

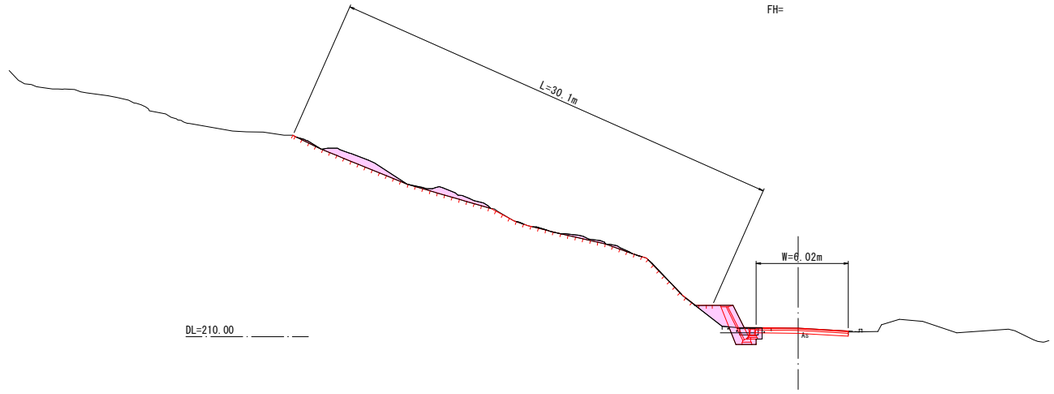
凡例		
機械掘削	C1	7.5
片切掘削	C2	
人力掘削	C4	10.2
路床盛土	B1	
路体盛土	B2	
路肩盛土	B3	
盛土	B4	
良質土	B5	
切土法面整形	L1	
盛土法面整形	L2	
法面清掃工	L3	43.7
作業土工		
機械床掘	C3	0.4
埋戻し	B6	0.2
基面整正	W1	0.49
舗装工	W2	
不陸整正	W3	3.20

令和　８　年度	
工事名	令和6年災 第6677号 市道浅生田清土線道路災害復旧工事（その２）
道路名	市道浅生田清土線
箇所	輪島市門前町浦上　地内
図名	横断図
縮尺	S=1:200
図面番号	6 / 9
輪島市	

市道浅生田清土線　S=1:200
29号箇所

No.169.2

GH=210.27
FH=



凡例		
機械掘削	C1	1.2
片切掘削	C2	
人力掘削	C4	3.9
路床盛土	B1	
路体盛土	B2	
路肩盛土	B3	
盛土	B4	1.4
良質土	B5	
切土法面整形	L1	1.24
盛土法面整形	L2	
法面清掃工	L3	30.1
作業土工		
機械床掘	C3	1.3
埋戻し	B6	0.2
基面整正	W1	0.71
舗装工	W2	
不陸整正	W3	5.64

NO.160

GH=210.60
FH=



凡例		
機械掘削	C1	8.5
片切掘削	C2	
人力掘削	C4	28.8
路床盛土	B1	
路体盛土	B2	
路肩盛土	B3	
盛土	B4	
良質土	B5	
切土法面整形	L1	3.28
盛土法面整形	L2	
法面清掃工	L3	91.4
作業土工		
機械床掘	C3	1.3
埋戻し	B6	0.3
基面整正	W1	0.71
舗装工	W2	
不陸整正	W3	4.97

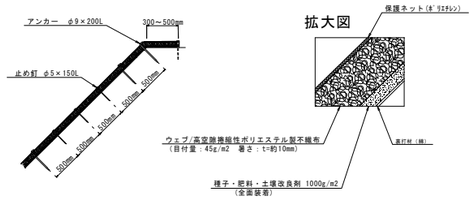
令和　8　年度	
工事名	令和6年災 第6677号 市道浅生田清土線道路災害復旧工事（その２）
道路名	市道浅生田清土線
箇所	輪島市門前町浦上　地内
図名	横断図
縮尺	S=1:200
図面番号	7 / 9
輪島市	

構造図

浸食防止用植生マット（養生マットエ）

地番			
記号	底辺	高さ	倍面積 ㎡
1	3.97	2.25	8.933
2	3.18	0.74	2.353
3	4.35	1.07	4.655
4	7.83	4.10	32.103
5	10.25	2.42	24.805
6	12.02	3.13	37.623
7	13.31	2.24	29.814
8	14.75	2.49	36.728
9	22.14	6.99	154.759
10	12.34	2.37	29.246
11	15.75	1.98	31.185
12	16.63	1.89	31.431
13	32.28	8.86	286.001
14	18.52	4.94	91.489
15	5.60	0.73	4.088
16	37.07	8.88	329.182
17	25.29	7.05	178.295
18	19.98	7.81	156.044
19	10.31	3.46	35.673
20	36.57	10.26	375.208
21	46.79	28.43	1330.240
22	12.64	4.43	55.995
23	26.26	3.92	102.939
24	46.79	8.52	398.651
25	16.90	1.61	27.209
26	45.31	16.48	746.709
27	45.31	9.08	411.415
28	3.54	1.32	4.673
29	13.84	1.10	15.224
30	43.14	3.58	154.441
31	44.94	13.41	602.645
32	44.94	18.44	828.694
33	43.40	18.39	798.126
34	43.65	16.33	712.805
35	15.49	3.39	52.511
36	41.59	7.36	306.102
37	11.67	3.21	37.461
38	16.69	0.49	8.178
39	40.92	2.09	85.523
40	42.10	13.10	551.510
41	41.59	12.89	536.095
42	7.10	1.33	9.443
43	8.63	1.24	10.701
44	13.25	2.85	37.763
45	43.13	2.94	126.802
46	42.11	3.72	156.649
47	6.99	1.40	9.786
48	18.83	3.96	74.567
49	12.00	2.44	29.280
50	11.69	6.54	76.453
51	40.74	5.59	227.737
52	7.19	3.28	23.583
53	44.24	23.65	1046.276
54	8.54	2.94	25.108
55	11.69	5.25	61.373
56	13.27	3.91	51.886
57	25.02	6.13	153.373
58	36.05	16.46	593.383
59	30.37	6.16	187.079
60	9.28	3.33	30.902
61	27.30	8.19	223.587
62	44.40	7.27	322.788
63	7.31	0.96	7.018
64	24.35	6.65	161.928
65	44.40	19.30	856.920
66	38.38	21.50	825.170
67	10.54	3.45	36.363
68	18.51	6.08	112.541
69	34.31	11.40	391.134
70	21.09	3.99	84.149
71	22.72	6.50	147.680
72	11.62	2.49	28.934
73	23.48	4.62	108.478
74	12.96	2.53	32.789
		倍面積 ㎡	15918.384
		面積 ㎡	7959.192
		地積 ㎡	7959.19

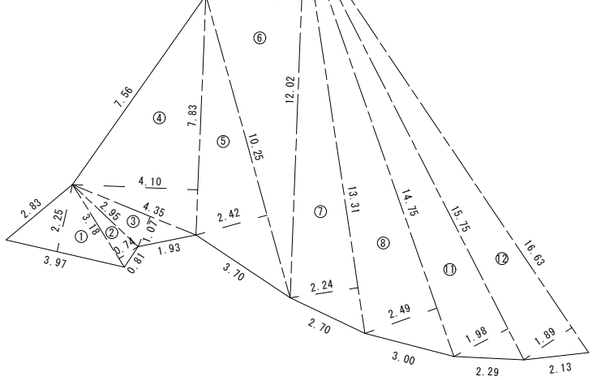
標準断面図 S=1:50



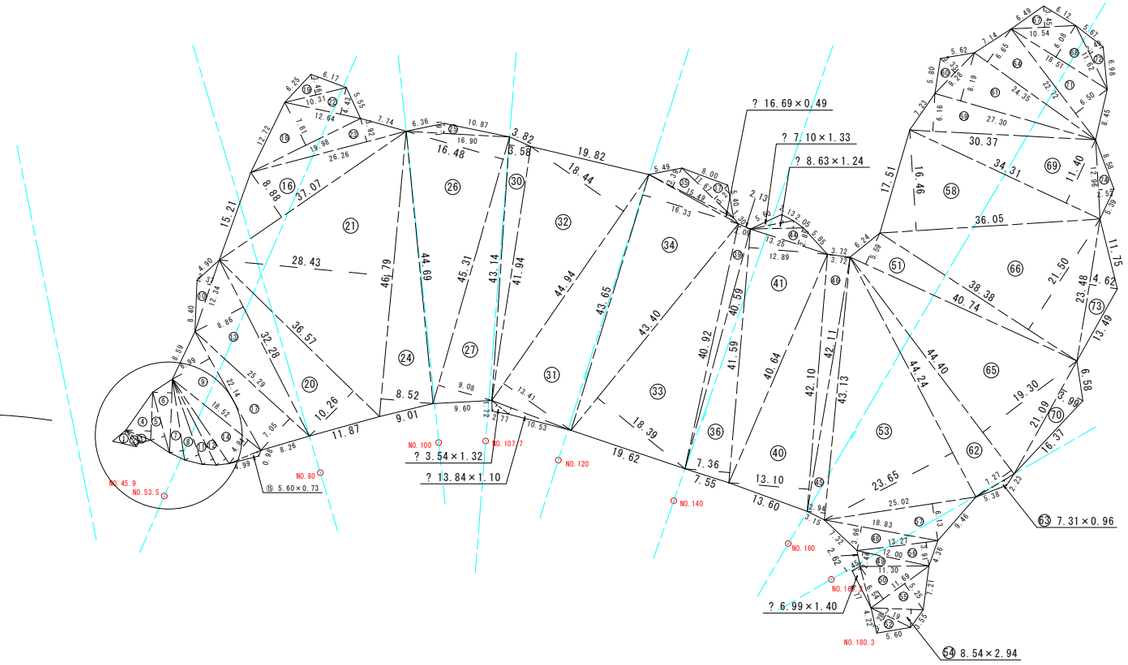
材料表 （100㎡当り）

品 名	規 格	数 量	単位	備 考
MF-45R-10	W=1.0m L=10.0m	120	㎡	割増率20%
アンカー	φ9×200L	87	本	ー
止め釘	φ5×150L	384	本	ー

拡大図 S=1:100

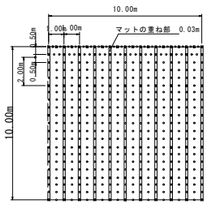


展開図 S=1:500



標準展開図 S=1:200

■ アンカー φ9×200L
○ 止め釘 φ5×150L



規 格

製品規格		ウェブ				裏打材	保護ネット	
巾	長さ	材質	色	目付量	厚さ	材質	材質	色
1.0m	10.0m	ポリエステル	薄茶	45g/㎡	t=約10mm	綿	ポリエチレン	ダークグリーン

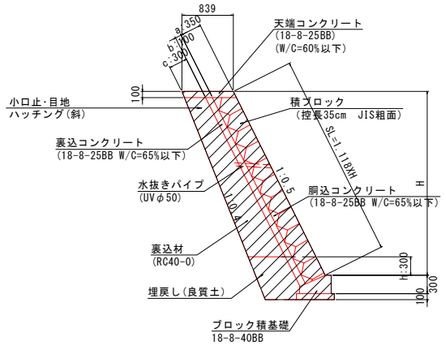
【備 考】
1. アンカー・止め釘は、現地の起伏などの現況により増量して下さい。
2. アンカー・止め釘は、現場によって変更する事があります。
3. 法肩は30～50cm程度上に被せて下さい。

令和 8 年度	
工事名	令和6年災 第6677号 市道浅生田清土線道路災害復旧工事（その２）
道路名	市道浅生田清土線
箇所	輪島市門前町浦上 地内
図名	構造図
縮尺	図示
図面番号	8 / 9
輪島市	

構造図　S=1：100

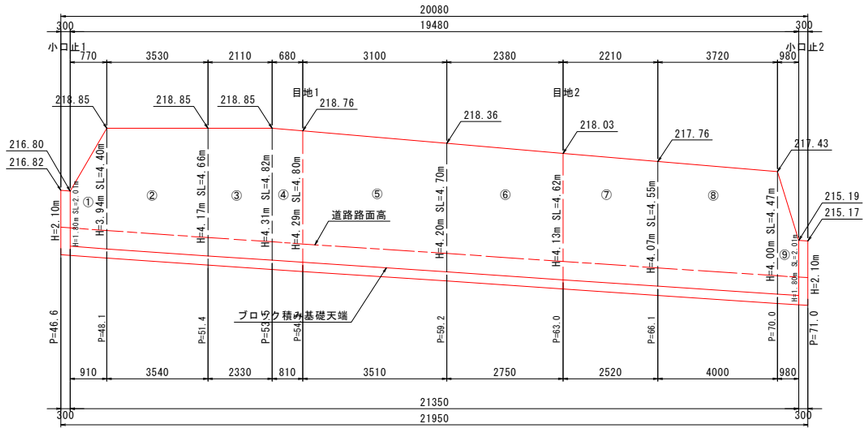
市道浅生田清土線　29号箇所

ブロック積工 S=1:50



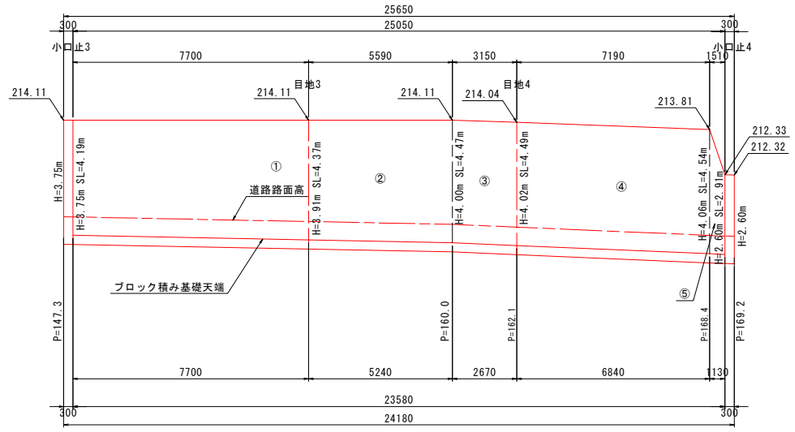
DL=215.00

展開図1 S=1：100



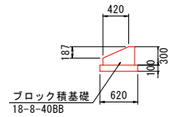
DL=210.00

展開図2 S=1：100



数量計算式—m当り

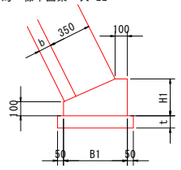
裏込材　RC-40	A=1/2×(H-h-0.1) ×{2c(√(1+N1^2))+0.1(H-h+0.1)}
天端コンクリート 18-8-25BB	A=0.1(a+b+c)√(1+N1^2)
裏込コンクリート 18-8-25BB	A=ブロック積み面積×0.1
水抜きﾊﾟｲﾌﾟ VUφ50	L=ブロック積み面積/2×0.55



その他数量—m当り

胴込コンクリート 18-8-25BB	0.183 m3/m2
ブロック積み基礎工　300型	
基礎材　RC-40	0.062m3
基礎型枠	0.40 m2
基礎コンクリート 18-8-40BB	0.114 m3

北陸地整整備局　標準図集　共-22



b＼B1	B1 (mm)	H1 (mm)	基礎コンクリート (m3)	基礎型枠面積 (m2)	基礎材余裕幅 (mm)	基礎材厚 (mm)	基礎材 (m3)
b= 0cm	430	250	0.083	0.35			0.053
b=10cm	520	300	0.114	0.40	50	100	0.062
b=15cm	550	350	0.136	0.45			0.065

面積算出表-1　P=46.6～P=71.0

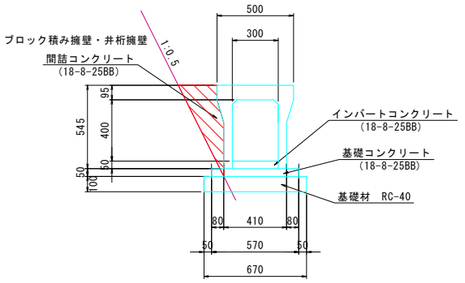
区間	区間長 (m) 基礎	天端	平均	斜長 (m) 起点	終点	平均	面積 (m2)
①	0.91	0.77	0.840	2.01	4.40	3.205	2.692
②	3.54	3.53	3.535	4.40	4.66	4.530	16.014
③	2.33	2.11	2.220	4.66	4.82	4.740	10.522
④	0.81	0.68	0.745	4.82	4.80	4.810	3.583
⑤	3.51	3.10	3.305	4.80	4.70	4.750	15.699
⑥	2.75	2.38	2.565	4.70	4.62	4.660	11.953
⑦	2.52	2.21	2.365	4.62	4.55	4.585	10.844
⑧	4.00	3.72	3.860	4.55	4.47	4.510	17.409
⑨	0.98	0.98	0.980	4.47	2.01	3.240	3.175
合計							91.891

面積算出表-2　P=147.3～P=169.2

区間	区間長 (m) 基礎	天端	平均	斜長 (m) 起点	終点	平均	面積 (m2)
①	7.70	7.70	7.700	4.19	4.37	4.280	32.956
②	5.24	5.59	5.415	4.37	4.47	4.420	23.934
③	2.67	3.15	2.910	4.47	4.49	4.480	13.037
④	6.84	7.19	7.015	4.49	4.54	4.515	31.673
⑤	1.13	1.51	1.320	4.54	2.91	3.725	4.917
合計							106.517

自由勾配側溝-右側 S=1:20

(300×400)

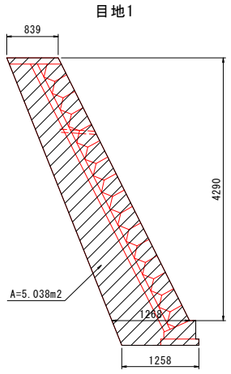


縦断用自由勾配側溝材料表（1個-2m当たり）

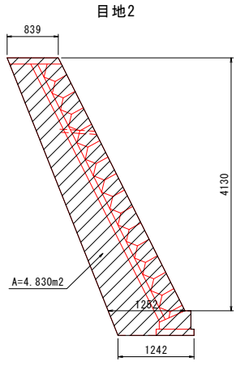
呼び名 (幅×高)	参考重量 (kg/個)	ｲﾝﾊﾞｰﾄ (m3)	基礎コン (m3)	基礎砕石 (m2)	L (m/個)	間詰コン (m3)
300×400	399	0.030	0.057	1.340	2.0	0.162

小口止工・隔壁工 S=1:50

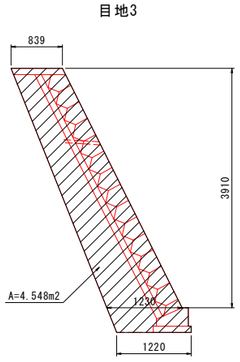
目地1



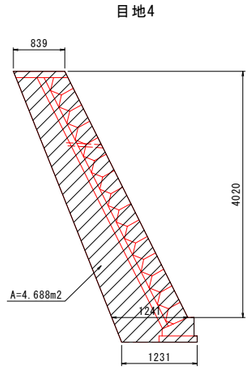
目地2



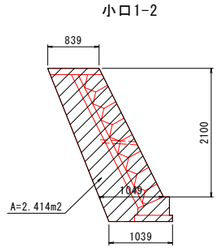
目地3



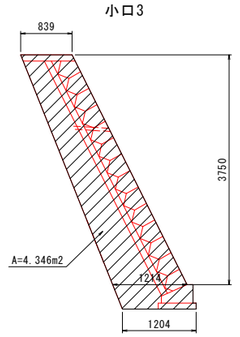
目地4



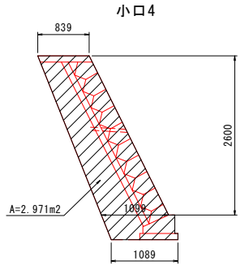
小口1-2



小口3



小口4



区分	断面積(m2)	ｺﾝｸﾘｰﾄ(m3)	型枠(m2)
小口止1	2.414	0.724	5.65
小口止2	2.414	0.724	5.65
小口止3	4.346	1.304	10.07
小口止4	2.971	0.891	6.93

区分	断面積(m2)
目地1	5.038
目地2	4.830
目地3	4.548
目地4	4.688

コンクリート：断面積×0.30
型枠　　：直高×(斜長+0.40)×0.30+断面積×2

令和　8　年度	
工事名	令和6年災 第6677号 市道浅生田清土線道路災害復旧工事（その２）
道路名	市道浅生田清土線
箇所	輪島市門前町浦上　地内
図名	構造図
縮尺	図示
図面番号	9 / 9
輪島市	