

平面図 S=1:250

点名	X座標	Y座標
BP	73834.840	85035.969
NO.1	73841.779	85043.170
NO.2	73848.718	85050.370
NO.3	73858.662	85051.426
NO.4	73868.606	85052.482
NO.5	73878.550	85053.538
NO.6	73888.494	85054.593
NO.7	73898.438	85055.649
NO.8	73908.382	85056.705
NO.9	73918.326	85057.761
NO.9+7.0	73925.287	85058.500
NO.9+9.0	73926.947	85057.383
EP	73936.072	85051.242

点名	DL	備考
S3M-6	4.515	既設水準点
KBM	2.619	新設
4M39	2.813	
4M40	2.615	
4M41	2.615	
4M42	2.621	
4M43	2.588	
4M44	3.284	

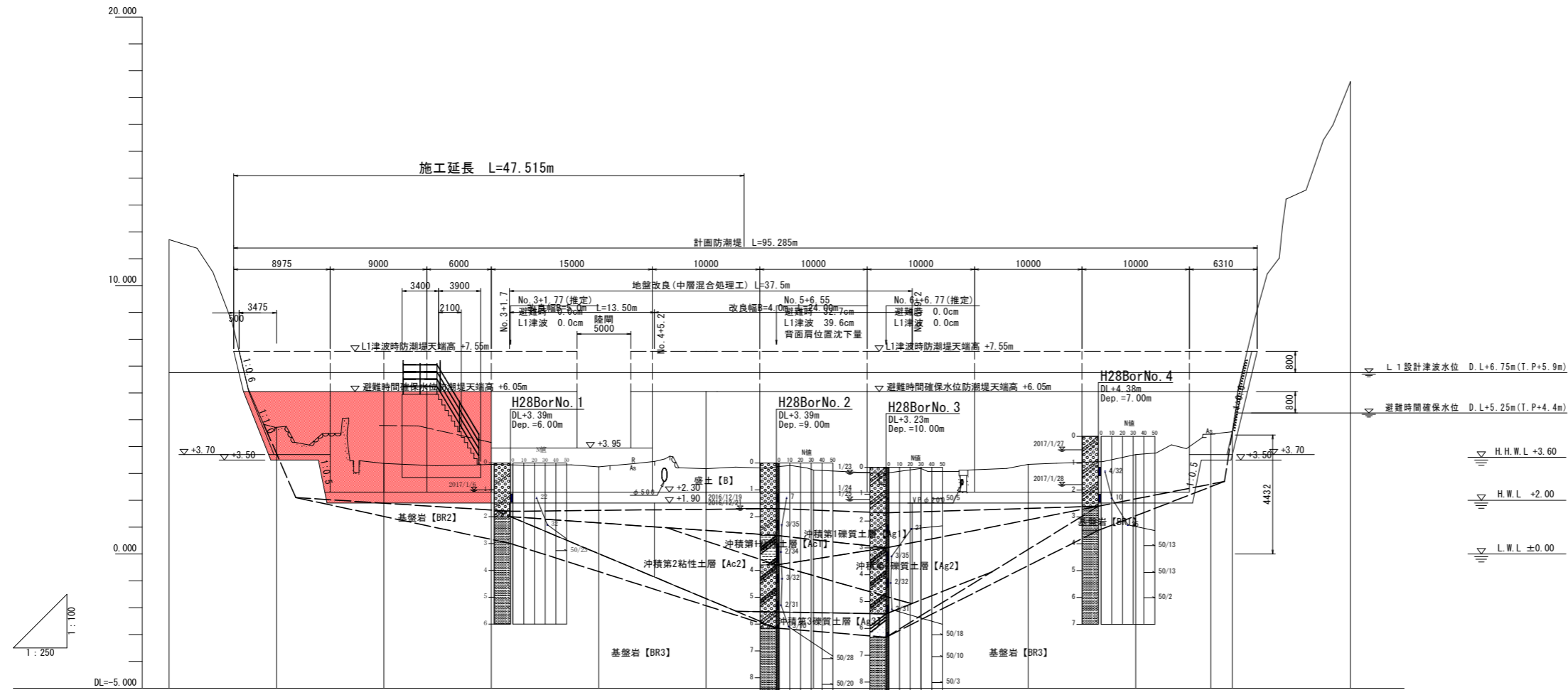
点名	X	Y
10440:4M40	74007.698	85128.654
10441:4M41	73946.237	85115.051
10442:4M42	73918.852	85079.805
10443:4M43	73866.985	85083.824
10444:4M44	73823.403	85118.509
10100:T-1	73829.705	85054.865
10200:T-2	73883.449	85040.643
10300:T-3	73923.652	85054.935
10400:T-4	73946.738	85076.816
10500:T-5	73961.646	85097.799
10600:T-6	73975.996	85119.117



当初設計図面

工事名	R1波土 牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他		
路線名等	牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他		
工事箇所	海部郡牟岐町中村他(第2分割)		
図面名	平面図		
縮尺	1:250	図面番号	1 / 9
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(美波)		

縦断図 V=1:100 H=1:250



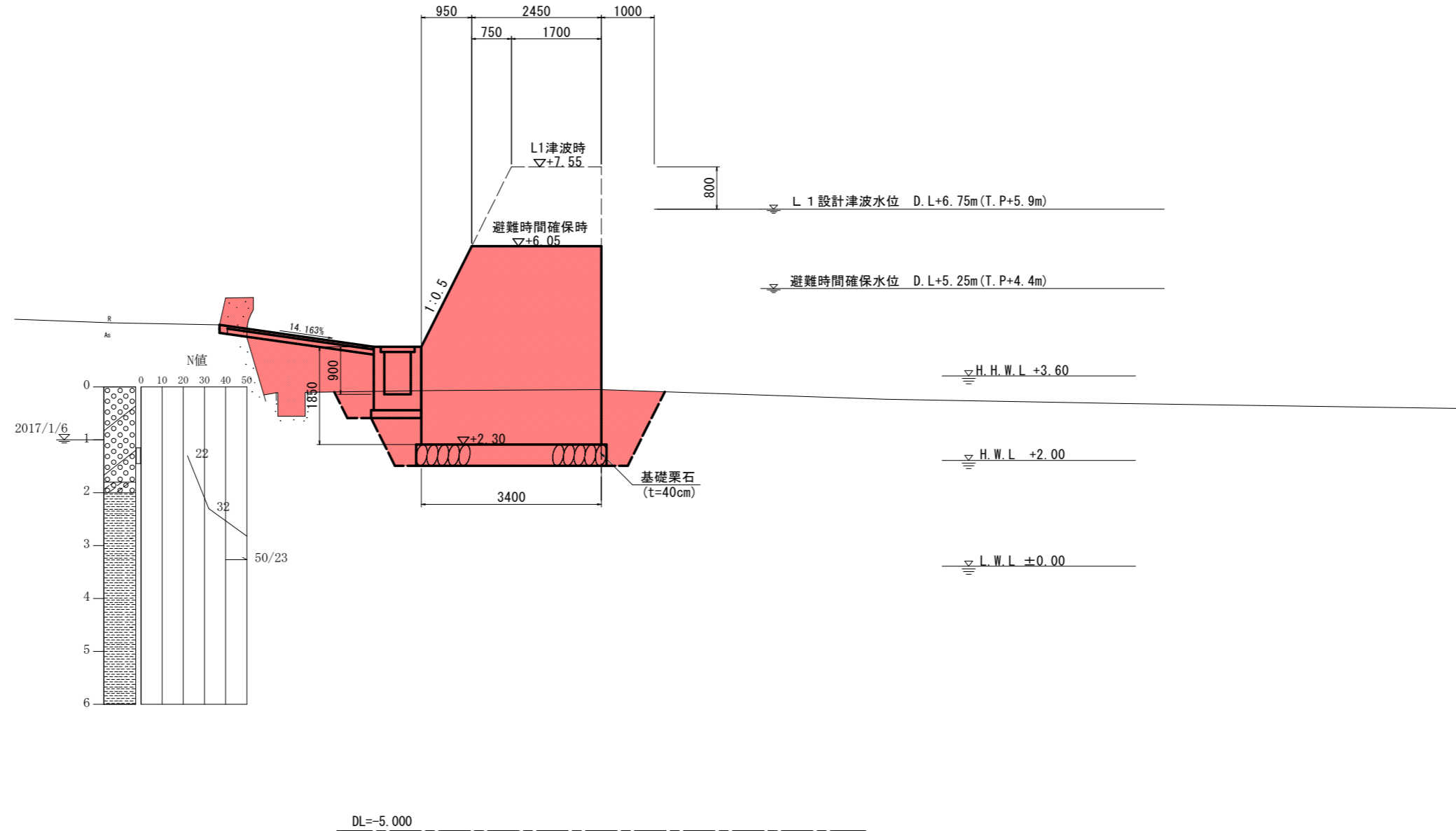
勾配													
防潮堤計画高 (避難時)	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	
盛土高	2.827	4.179	4.212	4.309	4.370	4.423	4.362	4.216	3.849	3.089	2.863		
切土高													
地盤高	11.712	4.723	3.371	3.338	3.241	3.180	3.127	3.186	3.334	3.701	4.461	4.587	17.602
追加距離	0.000	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	60.000	70.000	80.000	90.000	97.000	99.000	110.000
単距離	0.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	7.000	2.000	11.000
測点	BP	NO.1	NO.2	NO.3	NO.4	NO.5	NO.6	NO.7	NO.8	NO.9	NO.9+7.0	NO.9+9.0	EP
平面線形 曲率図													

工事名	R1波土 牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他 牟岐中村他 防潮堤工事(2)		
路線名等	牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他		
工事箇所	海部郡牟岐町中村他(第2分割)		
図面名	縦断図		
縮尺	V=1:100 H=1:250	図面番号	2 / 9
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(美波)		

標準断面図(1) S=1:50

NO. 3

GH=3.338
FH=7.550



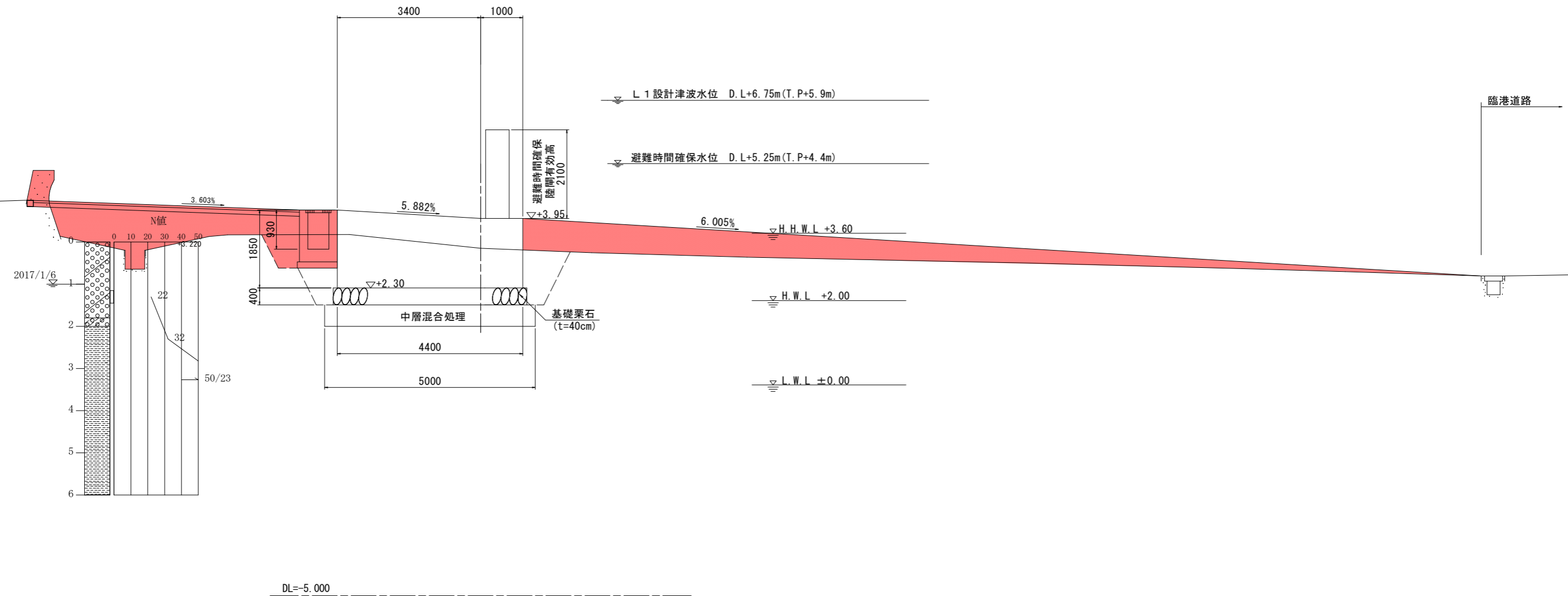
工事名	R1 波土 牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他 牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他		
路線名等	牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他		
工事箇所	海部郡牟岐町中村他(第2分割)		
図面名	標準断面図(1)		
縮尺	1:50	図面番号	3 / 9
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(美波)		

標準断面図(2) S=1:50

陸閘部

NO. 4

GH=3.241
FH=7.550



工事名	R1 波土 牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他 牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他		
路線名等	牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他		
工事箇所	海部郡牟岐町中村他(第2分割)		
図面名	標準断面図(2)		
縮尺	1:50	図面番号	4 / 9
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(美波)		

横断図(1) S=1:100

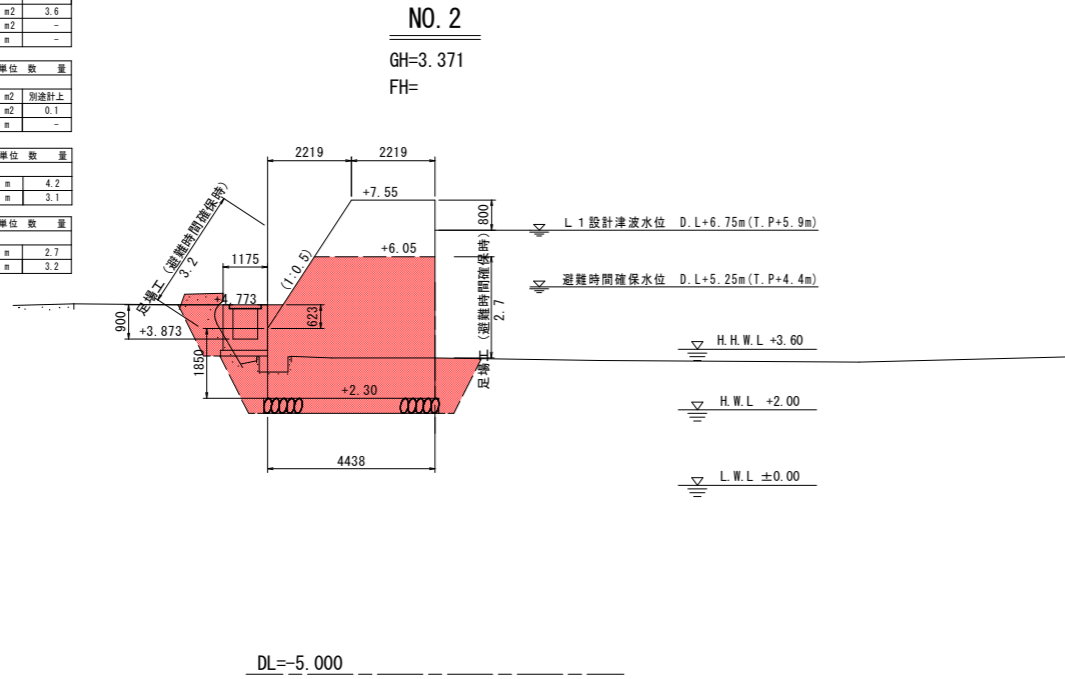
NO. 2

種別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m ²	-
	適用土 1.0m ≤ R < 2.5m	m ²	-
	適用土 2.5m ≤ R < 4.0m	m ²	-
盛土	適用土 R ≥ 4.0m	m ²	-
	適用土 R ≥ 4.0m	m ²	-
作業土工			
床固	土砂	m ²	8.4
埋戻	R1 ≥ 4m	m ²	-
	1m ≤ R1 < 4m	m ²	3.6
基礎整形	R1 < 1m	m ²	-
	U型水路	m	-

種別	規格	単位	数量
構造物取壊し工			
コンクリート構造物取壊し	本体工	m ²	別途計上
	その他	m ²	0.1
舗装取壊し	t=5cm	m	-

種別	規格	単位	数量
本体工			
足場工	枠組	m	4.2
(L1津波時)	縦管補強	m	3.1

種別	規格	単位	数量
本体工			
足場工	枠組	m	2.7
(避難時間確保時)	縦管補強	m	3.2



NO. 3

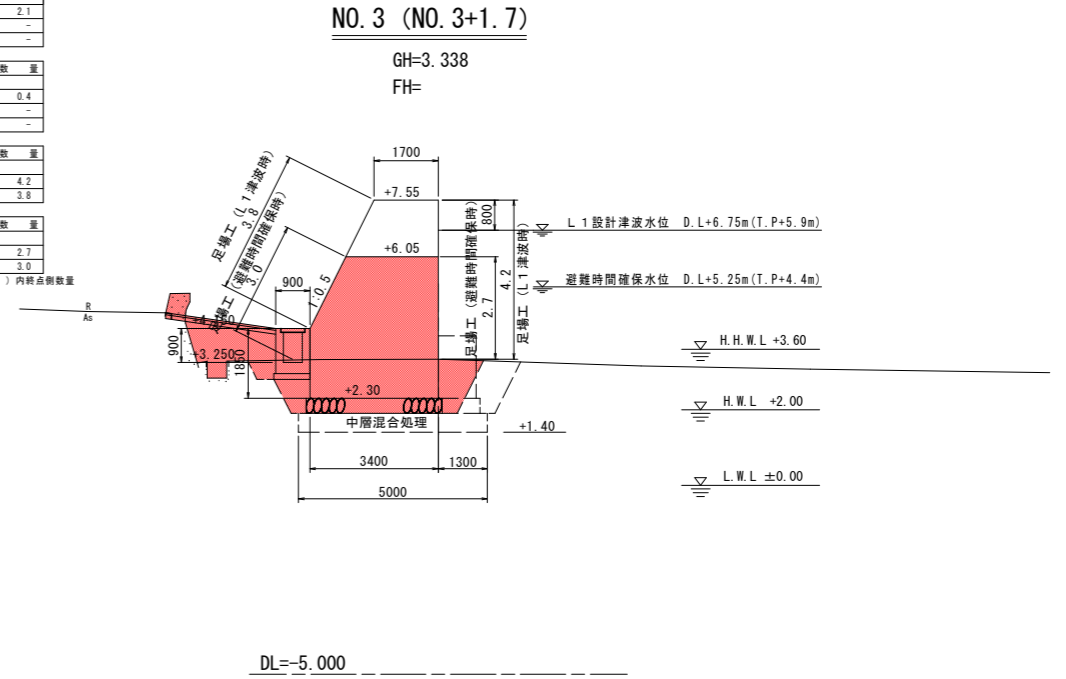
種別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m ²	-
	適用土 1.0m ≤ R < 3.5m	m ²	2.2
	適用土 2.5m ≤ R < 4.0m	m ²	-
盛土	適用土 R ≥ 4.0m	m ²	-
	適用土 R ≥ 4.0m	m ²	-
作業土工			
床固	土砂	m ²	7.5
埋戻	R1 ≥ 4m	m ²	-
	1m ≤ R1 < 4m	m ²	2.1
基礎整形	R1 < 1m	m ²	-
	U型水路	m	-

種別	規格	単位	数量
構造物取壊し工			
コンクリート構造物取壊し	本体工	m ²	0.4
	その他	m ²	-
舗装取壊し	t=5cm	m	-

種別	規格	単位	数量
本体工			
足場工	枠組	m	4.2
(L1津波時)	縦管補強	m	3.8

種別	規格	単位	数量
本体工			
足場工	枠組	m	2.7
(避難時間確保時)	縦管補強	m	3.0

※ () 内終点側数量



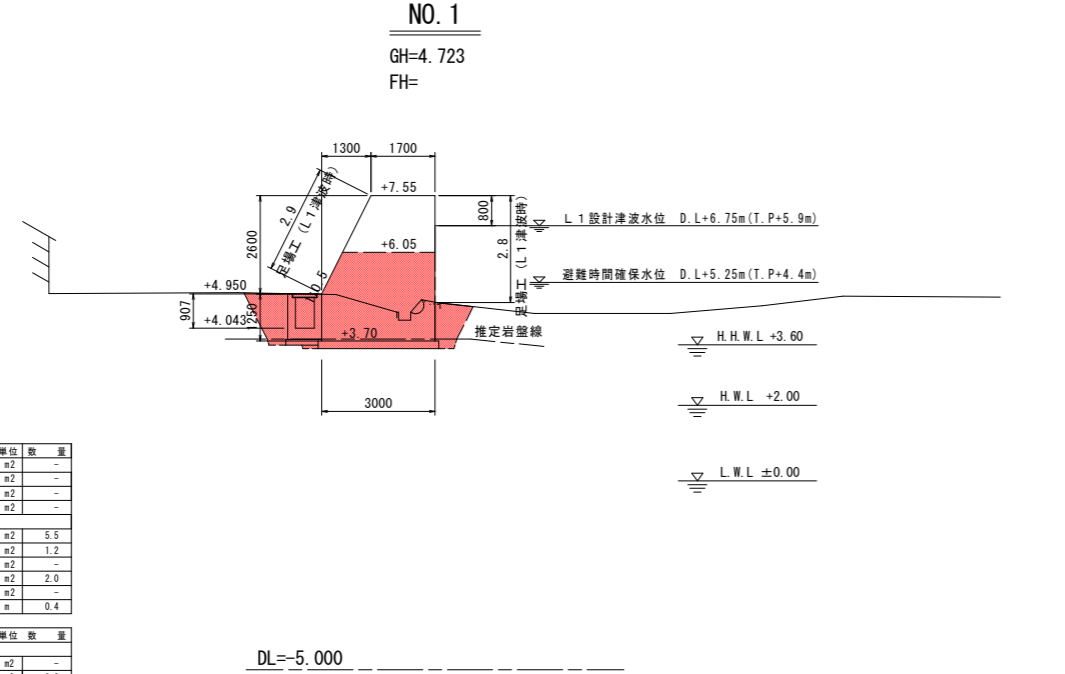
NO. 1

種別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m ²	-
	適用土 1.0m ≤ R < 2.5m	m ²	-
	適用土 2.5m ≤ R < 4.0m	m ²	-
盛土	適用土 R ≥ 4.0m	m ²	-
	適用土 R ≥ 4.0m	m ²	-
作業土工			
床固	土砂	m ²	5.5
埋戻	R1 ≥ 4m	m ²	1.2
	1m ≤ R1 < 4m	m ²	2.0
基礎整形	R1 < 1m	m ²	-
	U型水路	m	0.4

種別	規格	単位	数量
構造物取壊し工			
コンクリート構造物取壊し	本体工	m ²	-
	その他	m ²	0.2
舗装取壊し	t=5cm	m	-

種別	規格	単位	数量
本体工			
足場工	枠組	m	2.8
(L1津波時)	縦管補強	m	2.9

種別	規格	単位	数量
本体工			
足場工	枠組	m	0.0
(避難時間確保時)	縦管補強	m	0.0



NO. 2'

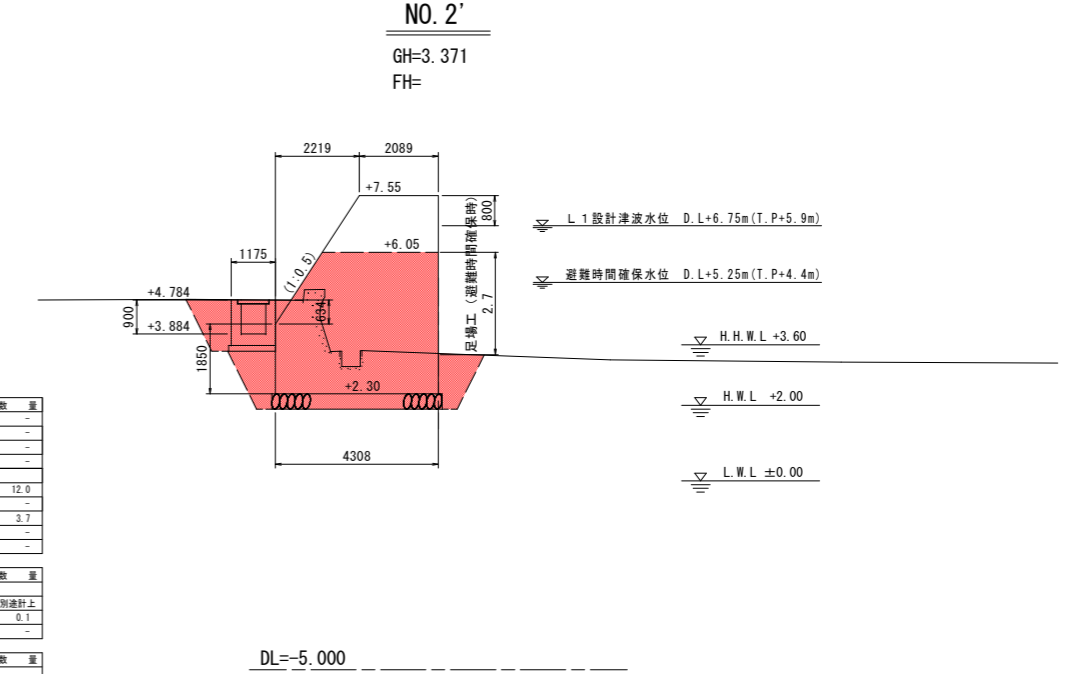
種別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m ²	-
	適用土 1.0m ≤ R < 2.5m	m ²	-
	適用土 2.5m ≤ R < 4.0m	m ²	-
盛土	適用土 R ≥ 4.0m	m ²	-
	適用土 R ≥ 4.0m	m ²	-
作業土工			
床固	土砂	m ²	12.0
埋戻	R1 ≥ 4m	m ²	-
	1m ≤ R1 < 4m	m ²	3.7
基礎整形	R1 < 1m	m ²	-
	U型水路	m	-

種別	規格	単位	数量
構造物取壊し工			
コンクリート構造物取壊し	本体工	m ²	別途計上
	その他	m ²	0.1
舗装取壊し	t=5cm	m	-

種別	規格	単位	数量
本体工			
足場工	枠組	m	4.2
(L1津波時)	縦管補強	m	3.1

種別	規格	単位	数量
本体工			
足場工	枠組	m	2.7
(避難時間確保時)	縦管補強	m	0.0

※ () 内終点側数量



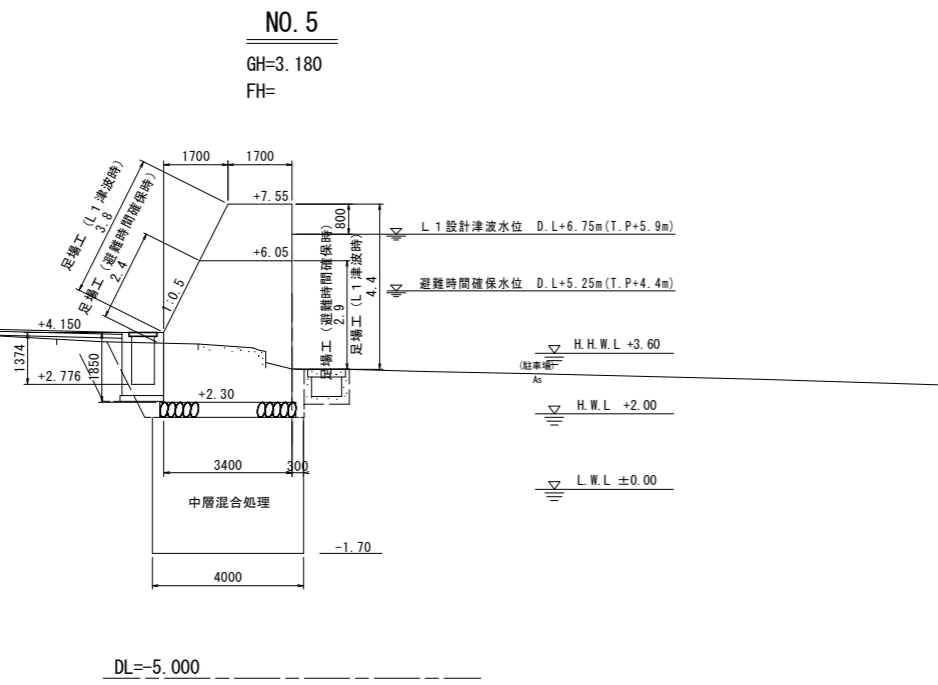
工事名	R1 波土 牟岐漁港海岸(橋ノ浦地区)他 牟岐中村他 防潮堤工事(2)		
路線名等	牟岐漁港海岸(橋ノ浦地区)他		
工事箇所	海部郡牟岐町中村他(第2分割)		
図面名	横断図(1)		
縮尺	1:100	図面番号	5 / 9
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(美波)		

横断図(2) S=1:100

NO.5

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m ²	0.1
	汎用土 1.0m≦R<2.5m	m ²	-
	汎用土 2.5m≦R<4.0m	m ²	-
盛土	汎用土 R≧4.0m	m ²	0.3
作業土工			
床層	土砂	m ²	9.5
	R1≧4m	m ²	-
埋戻	1m≦R1<4m	m ²	1.9
	R1<1m	m ²	-
基礎整形	U型水路	m	0.4
構造物取壊し工			
コンクリート建築物取壊し	本体工	m ²	0.4
	その他	m ²	0.4
舗装取壊し	t=5cm	m	-
本体工			
足場工 (L1津波時)	枠組	m	4.4
	縦管積載	m	3.8
本体工			
足場工	枠組	m	2.9
避難時間確保保持	縦管積載	m	2.4

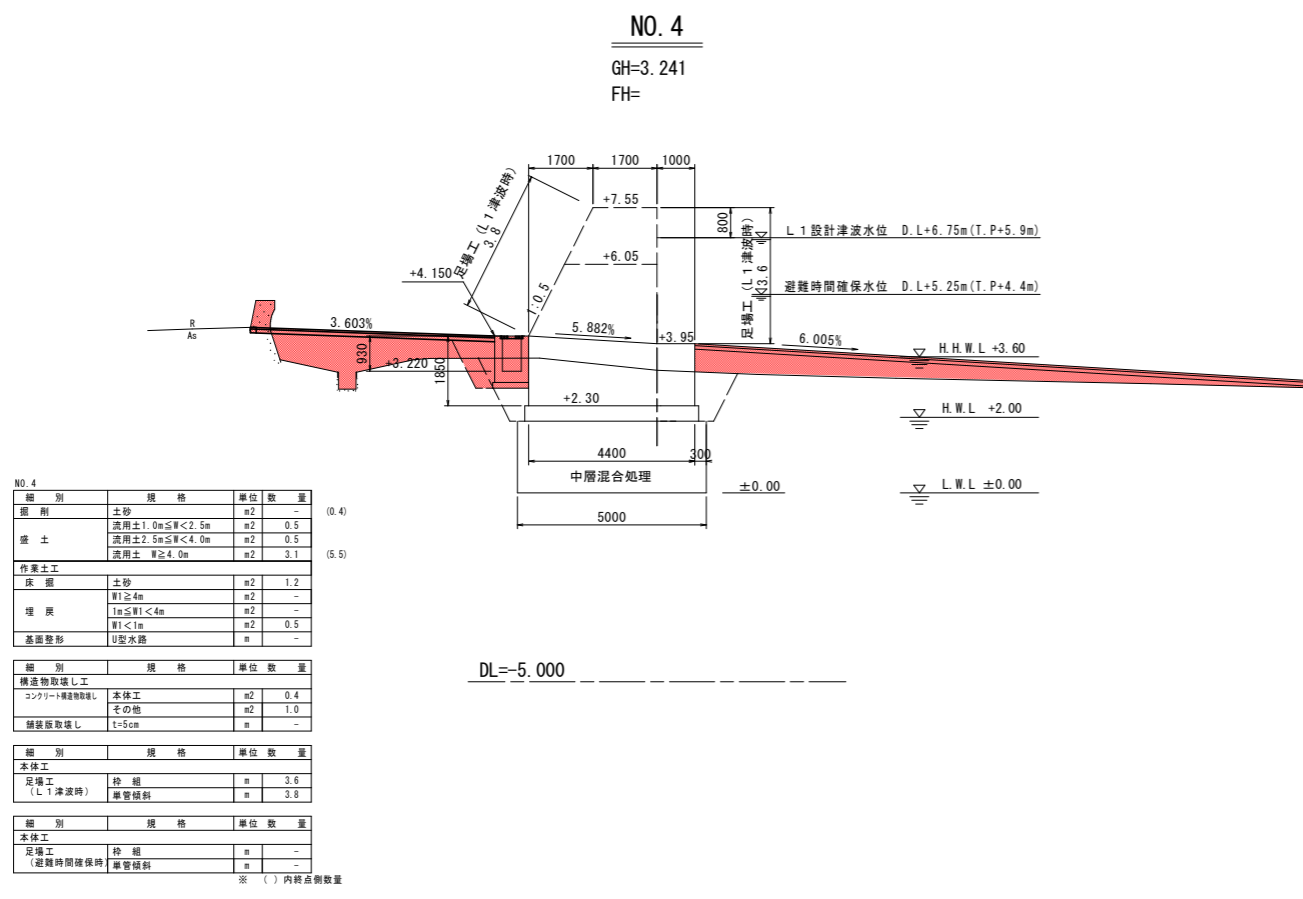
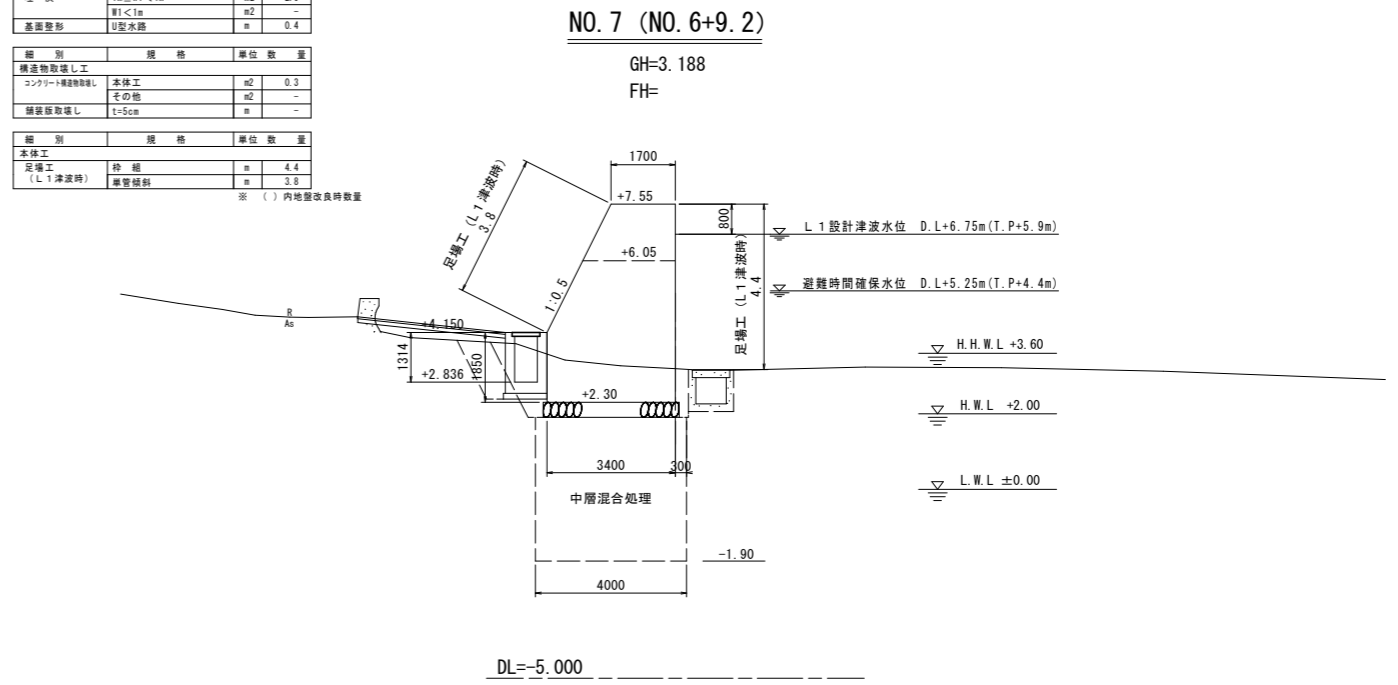
※ () 内地盤改良時数量



NO.7

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m ²	-
	汎用土 1.0m≦R<2.5m	m ²	-
	汎用土 2.5m≦R<4.0m	m ²	0.7
盛土	汎用土 R≧4.0m	m ²	(6.7)
作業土工			
床層	土砂	m ²	(6.7)
	R1≧4m	m ²	-
埋戻	1m≦R1<4m	m ²	2.0
	R1<1m	m ²	-
基礎整形	U型水路	m	0.4
構造物取壊し工			
コンクリート建築物取壊し	本体工	m ²	0.3
	その他	m ²	-
舗装取壊し	t=5cm	m	-
本体工			
足場工 (L1津波時)	枠組	m	4.4
	縦管積載	m	3.8

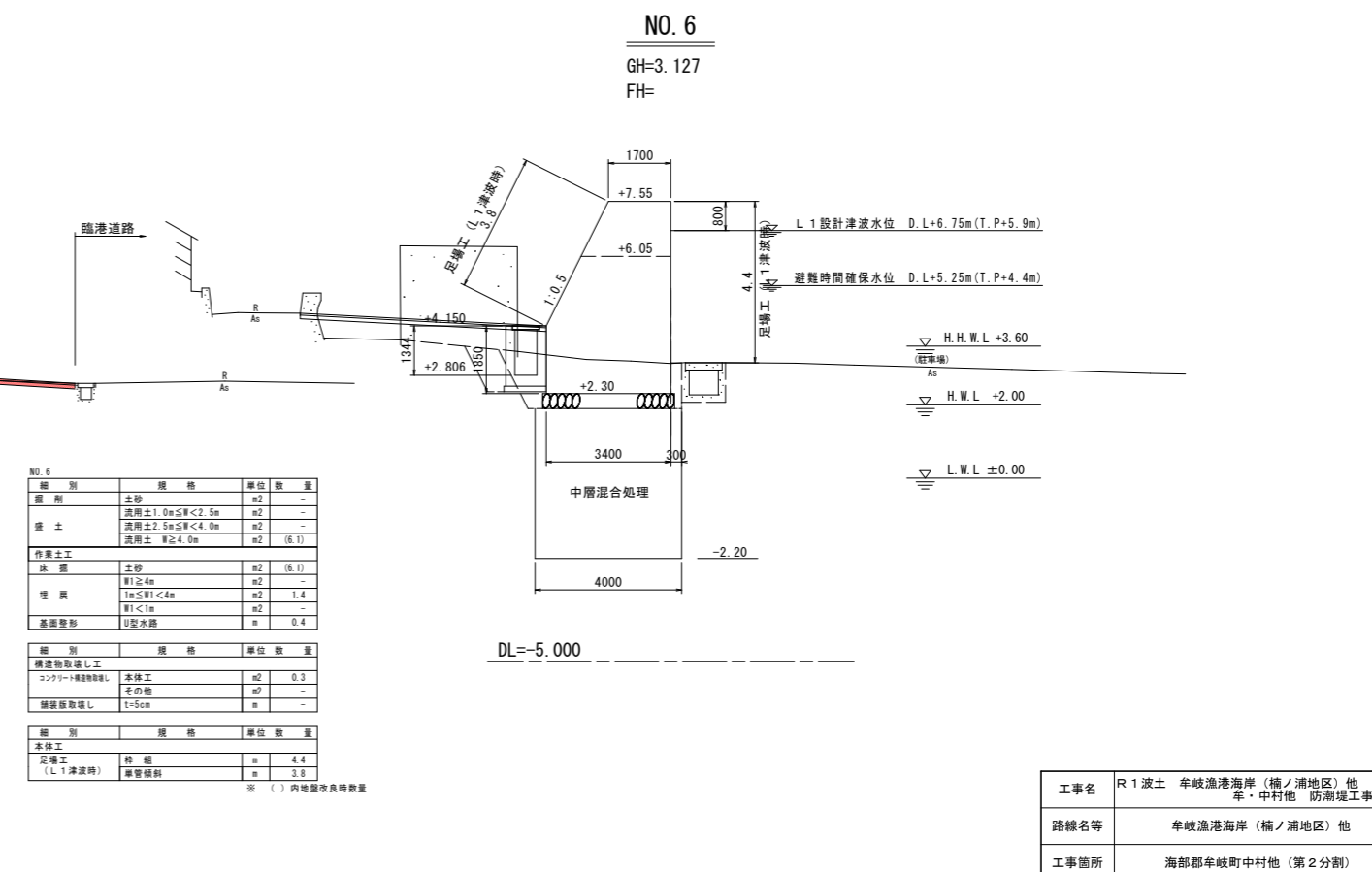
※ () 内地盤改良時数量



NO.4

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m ²	-
	汎用土 1.0m≦R<2.5m	m ²	0.5
	汎用土 2.5m≦R<4.0m	m ²	0.5
盛土	汎用土 R≧4.0m	m ²	3.1
作業土工			
床層	土砂	m ²	1.2
	R1≧4m	m ²	-
埋戻	1m≦R1<4m	m ²	0.5
	R1<1m	m ²	0.5
基礎整形	U型水路	m	-
構造物取壊し工			
コンクリート建築物取壊し	本体工	m ²	0.4
	その他	m ²	1.0
舗装取壊し	t=5cm	m	-
本体工			
足場工 (L1津波時)	枠組	m	3.6
	縦管積載	m	3.8
本体工			
足場工	枠組	m	-
避難時間確保保持	縦管積載	m	-

※ () 内地盤改良時数量



NO.6

細別	規格	単位	数量
掘削	土砂	m ²	-
	汎用土 1.0m≦R<2.5m	m ²	-
	汎用土 2.5m≦R<4.0m	m ²	-
盛土	汎用土 R≧4.0m	m ²	(6.1)
作業土工			
床層	土砂	m ²	(6.1)
	R1≧4m	m ²	-
埋戻	1m≦R1<4m	m ²	1.4
	R1<1m	m ²	-
基礎整形	U型水路	m	0.4
構造物取壊し工			
コンクリート建築物取壊し	本体工	m ²	0.3
	その他	m ²	-
舗装取壊し	t=5cm	m	-
本体工			
足場工 (L1津波時)	枠組	m	4.4
	縦管積載	m	3.8

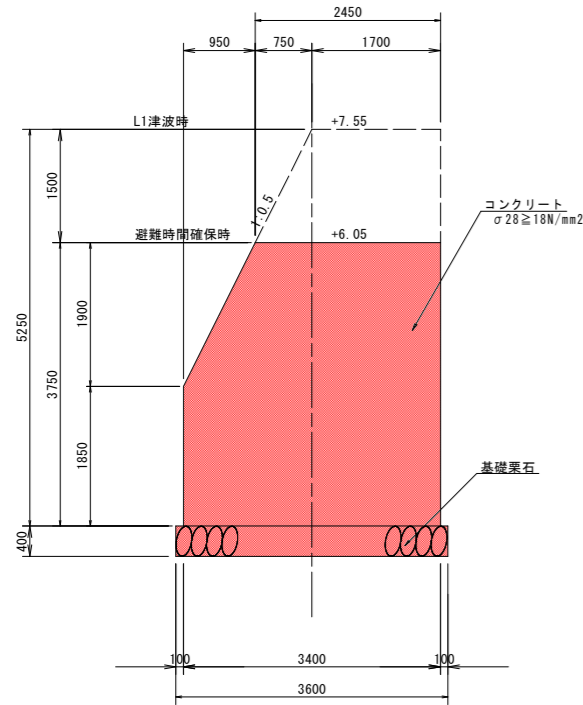
※ () 内地盤改良時数量

工事名	R1波土 牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他 牟岐中村他 防潮堤工事(2)		
路線名等	牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他		
工事箇所	海部郡牟岐町中村他(第2分割)		
図面名	横断図(2)		
縮尺	1:100	図面番号	6 / 9
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(美波)		

構造図(1)

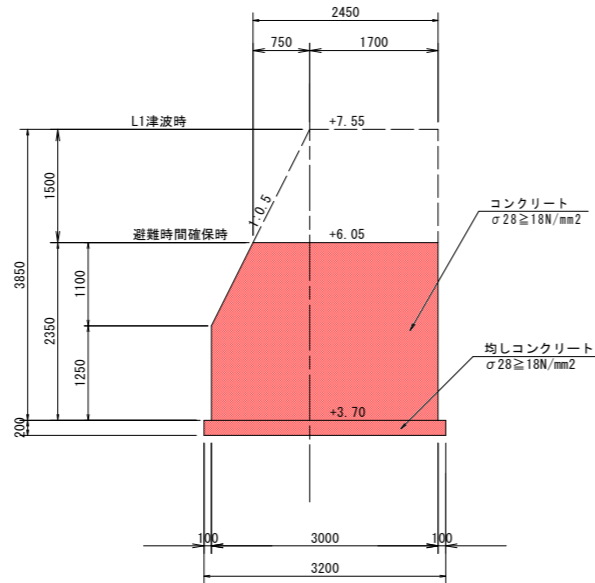
胸壁工 S=1:50

標準部
避難時間確保時



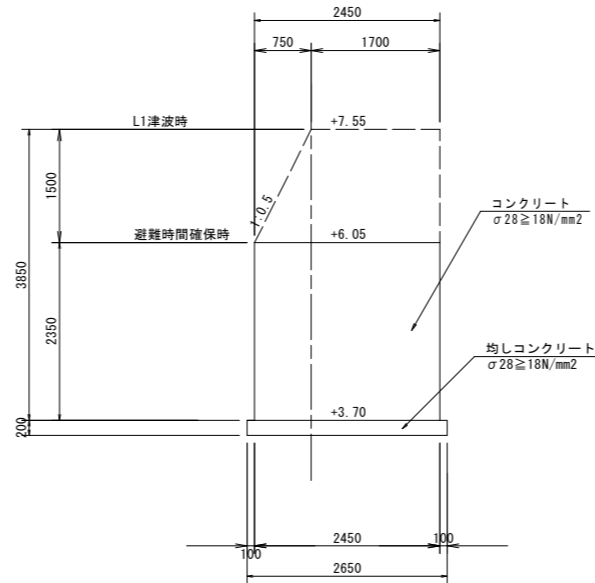
胸壁工 S=1:50

基点部
避難時間確保時



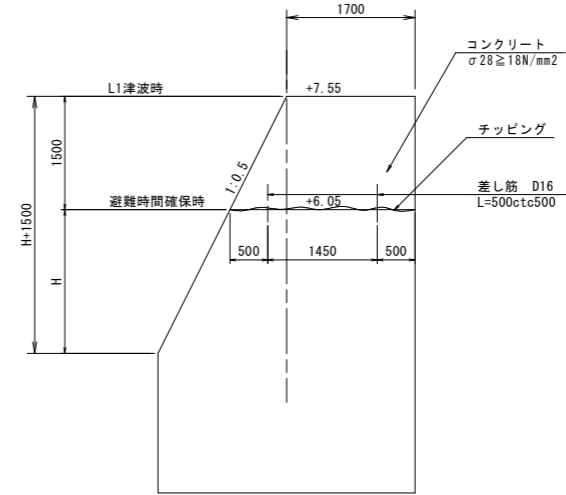
胸壁工 S=1:50

終点部
避難時間確保時



胸壁工 S=1:50

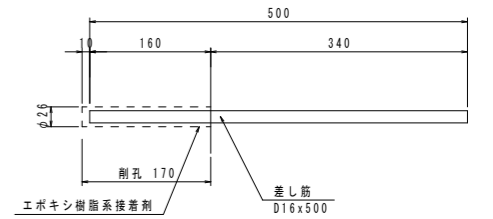
L1津波時



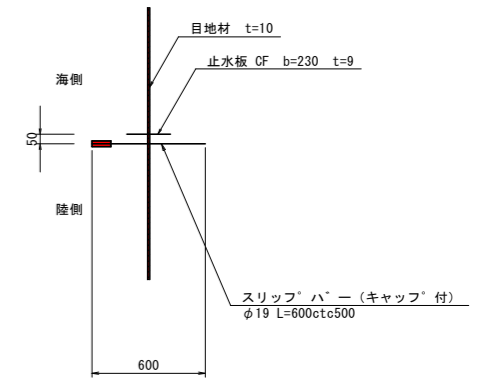
さし筋詳細図
S=1:5

D16×500

縦断方向 @0.5m

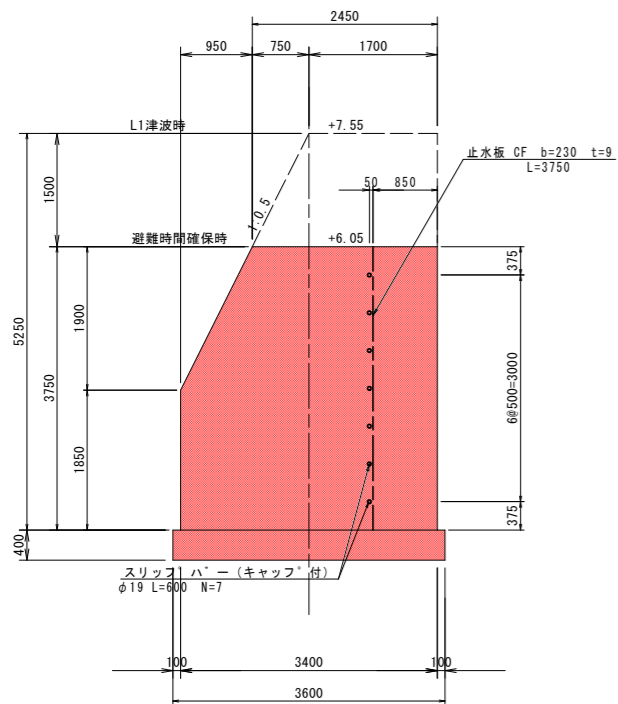


伸縮縦目地詳細図 S=1/20



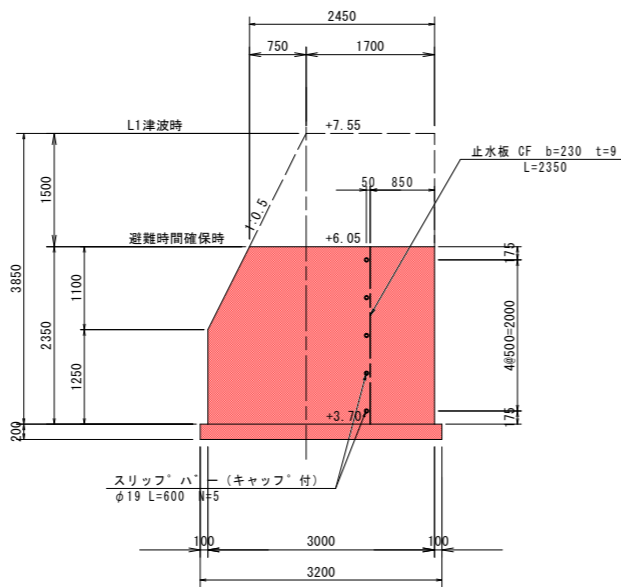
胸壁目地工 S=1:50

標準部
避難時間確保時



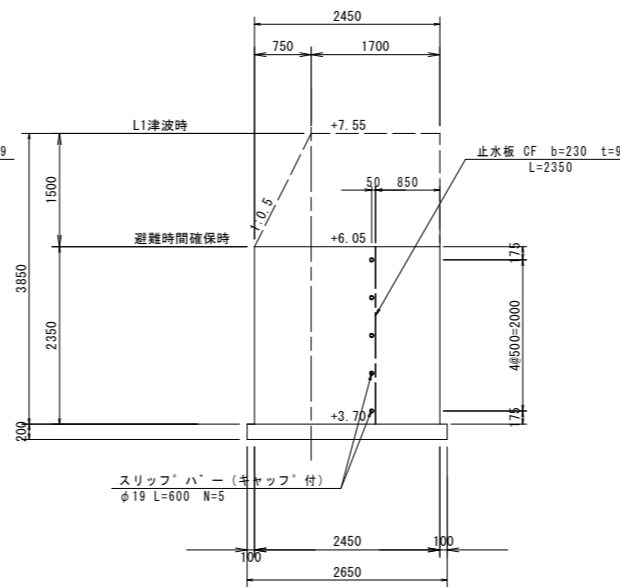
胸壁目地工 S=1:50

基点部
避難時間確保時



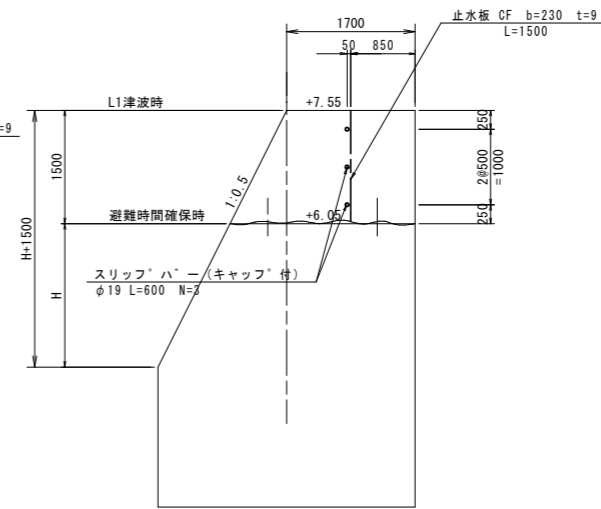
胸壁目地工 S=1:50

終点部
避難時間確保時



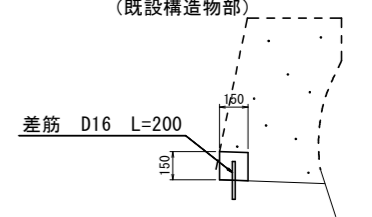
胸壁目地工 S=1:50

L1津波時



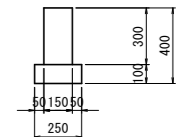
境界コンクリート①詳細図 S=1/20

(既設構造物部)



境界コンクリート②詳細図 S=1/20

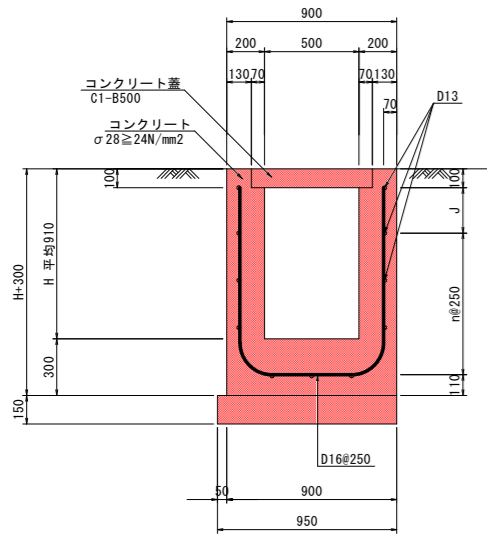
(土工部)



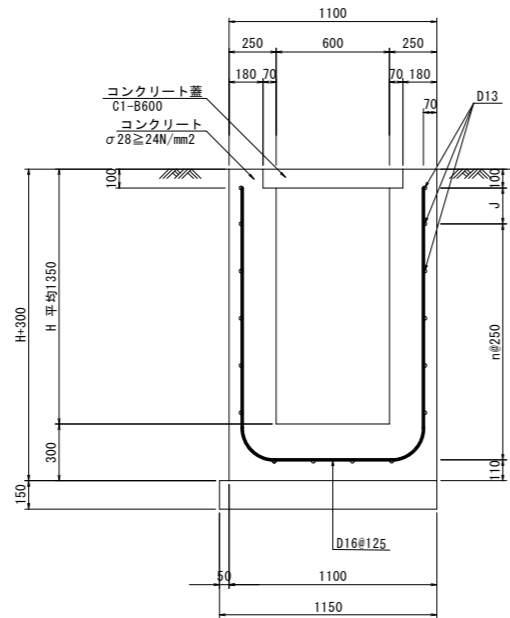
工事名	R1波土 牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他 牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他		
路線名等	牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他		
工事箇所	海部郡牟岐町中村他(第2分割)		
図面名	構造図(1)		
縮尺	図示	図面番号	7 / 9
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(美波)		

構造図(2)

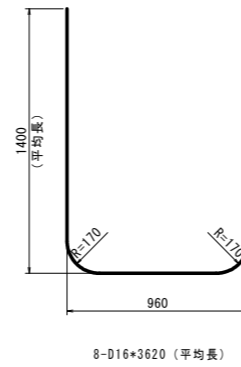
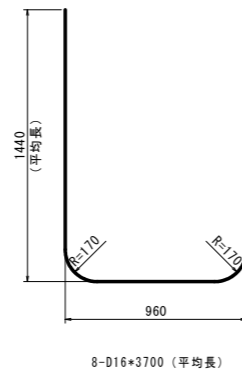
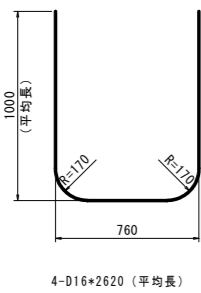
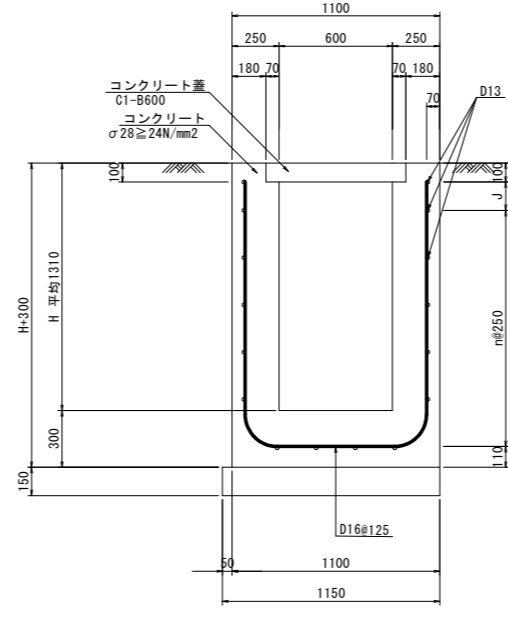
1号U型水路 S=1:20



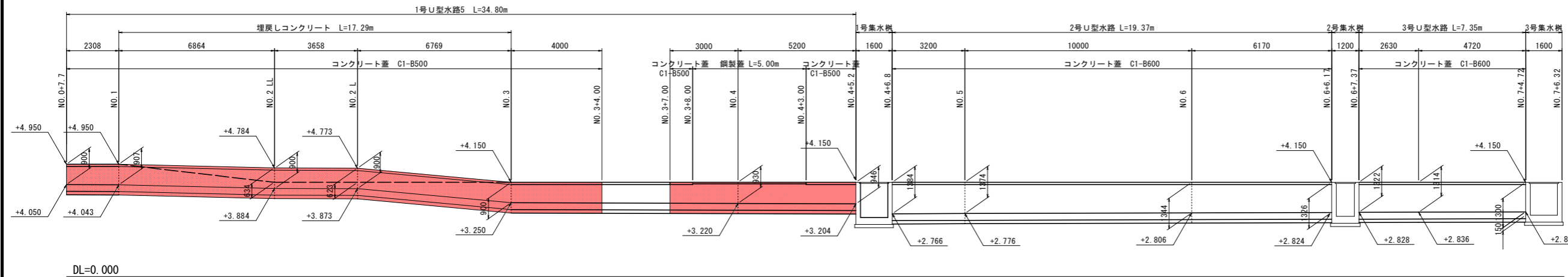
2号U型水路 S=1:20



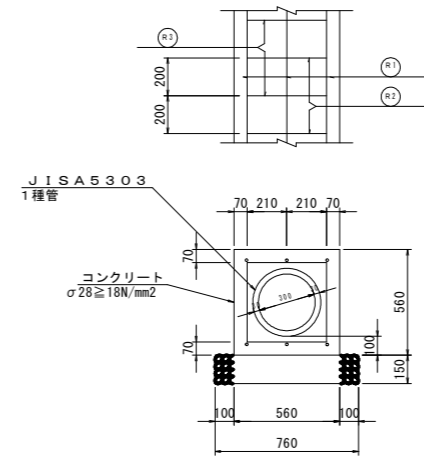
3号U型水路 S=1:20



U型水路展開図 S=1:100



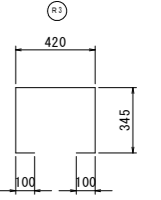
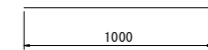
1号管渠 S=1:20



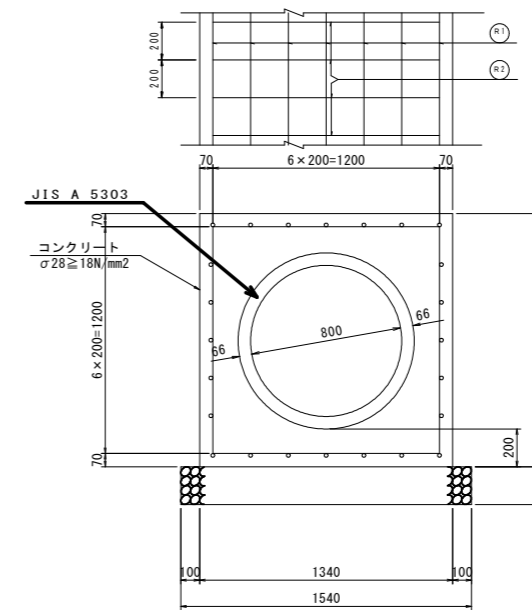
10m当たり数量			
名称	規格	単位	数量
コンクリート	18N/?以上	m ³	2.118
型枠	小型	m ²	11.200
砕石基礎	RC-40 t=150	m ²	7.600
ヒューム管	D300 1種	本	5.0

1m当たり数量				
番号	径	長さ	本数	重量
(R)	D13	1000	6	0.995
(R)	D13	420	5	0.995
(R)	D13	1310	5	0.995
計 D13-14.58kg				

鉄筋加工図



2号管渠 S=1:20



鉄筋加工図



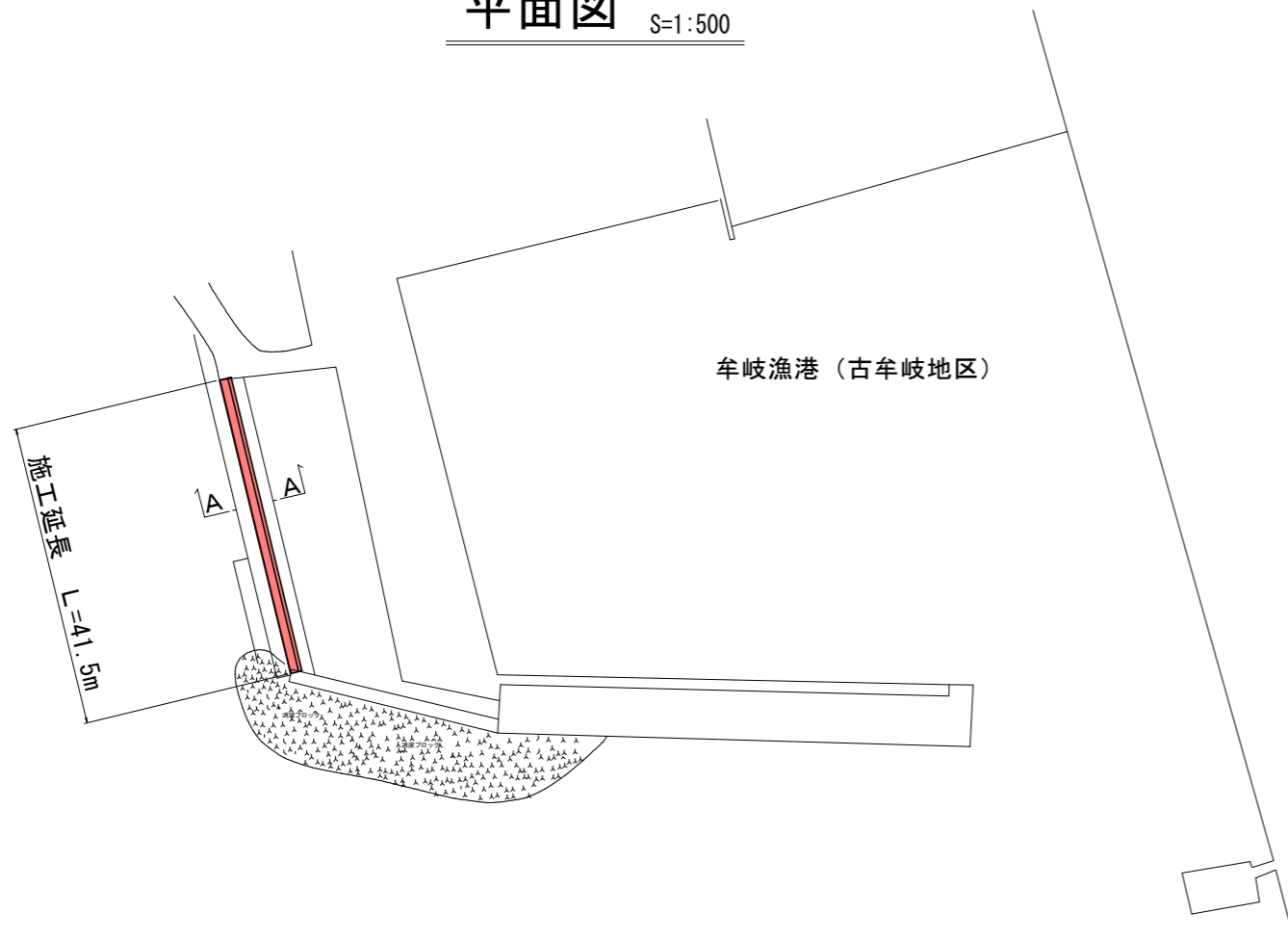
10m当たり数量			
名称	規格	単位	数量
コンクリート	18N/mm ² 以上	m ³	11.134
型枠	無筋	m ²	26.800
砕石基礎	RC-40 t=200	m ²	15.400
ヒューム管	D800 1種	本	4.1

1m当たり数量				
番号	径	長さ	本数	重量
(R)	D16	1000	24	1.56
(R)	D13	2870	10	0.995
計 66.00kg				

工事名	R1波土 牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他		
路線名等	牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他		
工事箇所	海部郡牟岐町中村他(第2分割)		
図面名	構造図(2)		
縮尺	図示	図面番号	8 / 9
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部(美波)		

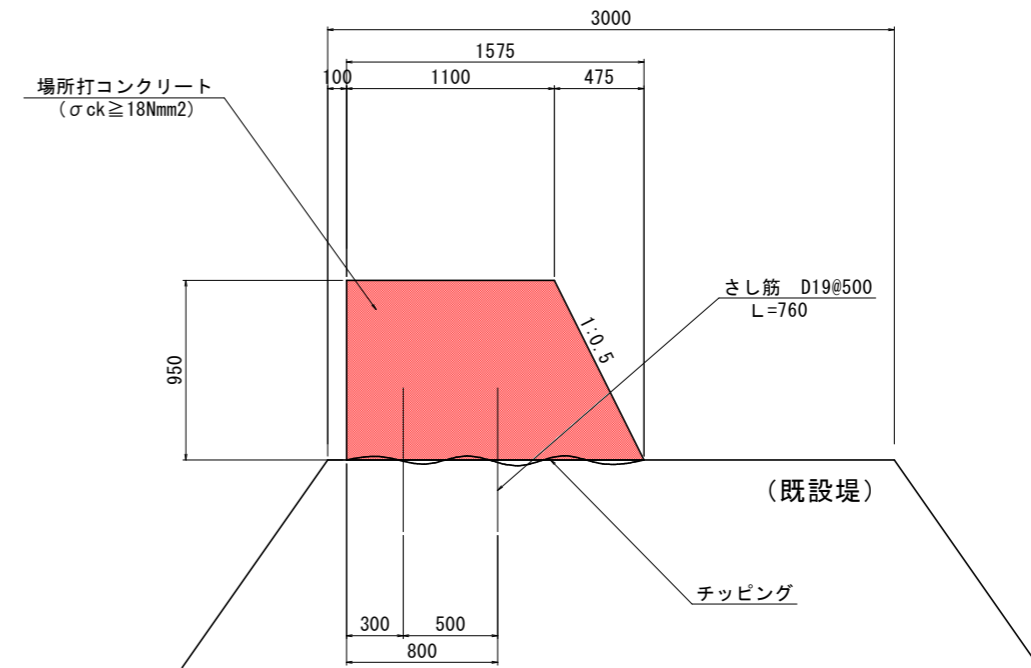
【牟岐漁港（古牟岐地区） 防波堤修繕】

平面図 S=1:500



標準断面図 S=1:20

(A-A)

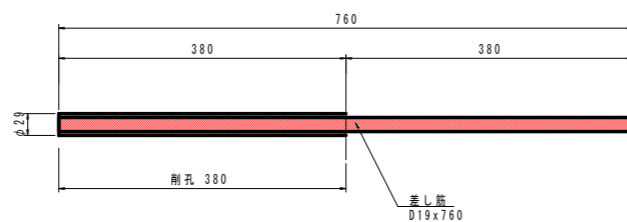


さし筋詳細図

S=1:5

D19×760

縦断方向 @0.5m



上部工 数量計算表

1式当り

項目	数量	計算書
コンクリート(18-8-40)	52.75m ³	1.271×41.50
型枠	91.0m ²	(0.95+1.06)×41.50+1.27×6
伸縮目地(t=10mm)	5.1m ²	1.27×4
差し筋(D19、L=760)	284kg	41.5÷0.5×2×0.76×2.25
削孔(φ29×380)	166孔	41.5÷0.5×2
接着剤(エポキシ樹脂系)	28.5kg	0.172kg/孔×166孔
チップング(t=2cm)	65m ²	1.575×41.5
コンクリート殻処分	1.3m ³	65×0.02
足場(ブラケット)	41.5m	

工事名	R1 波土 牟岐漁港海岸（楠ノ浦地区）他 牟岐中村他 防波堤工事（2）		
路線名等	牟岐漁港海岸（楠ノ浦地区）他		
工事箇所	海部郡牟岐町中村他（第2分割）		
図面名	平面図、標準断面図		
縮尺	図示	図面番号	9 / 9
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部（美波）		