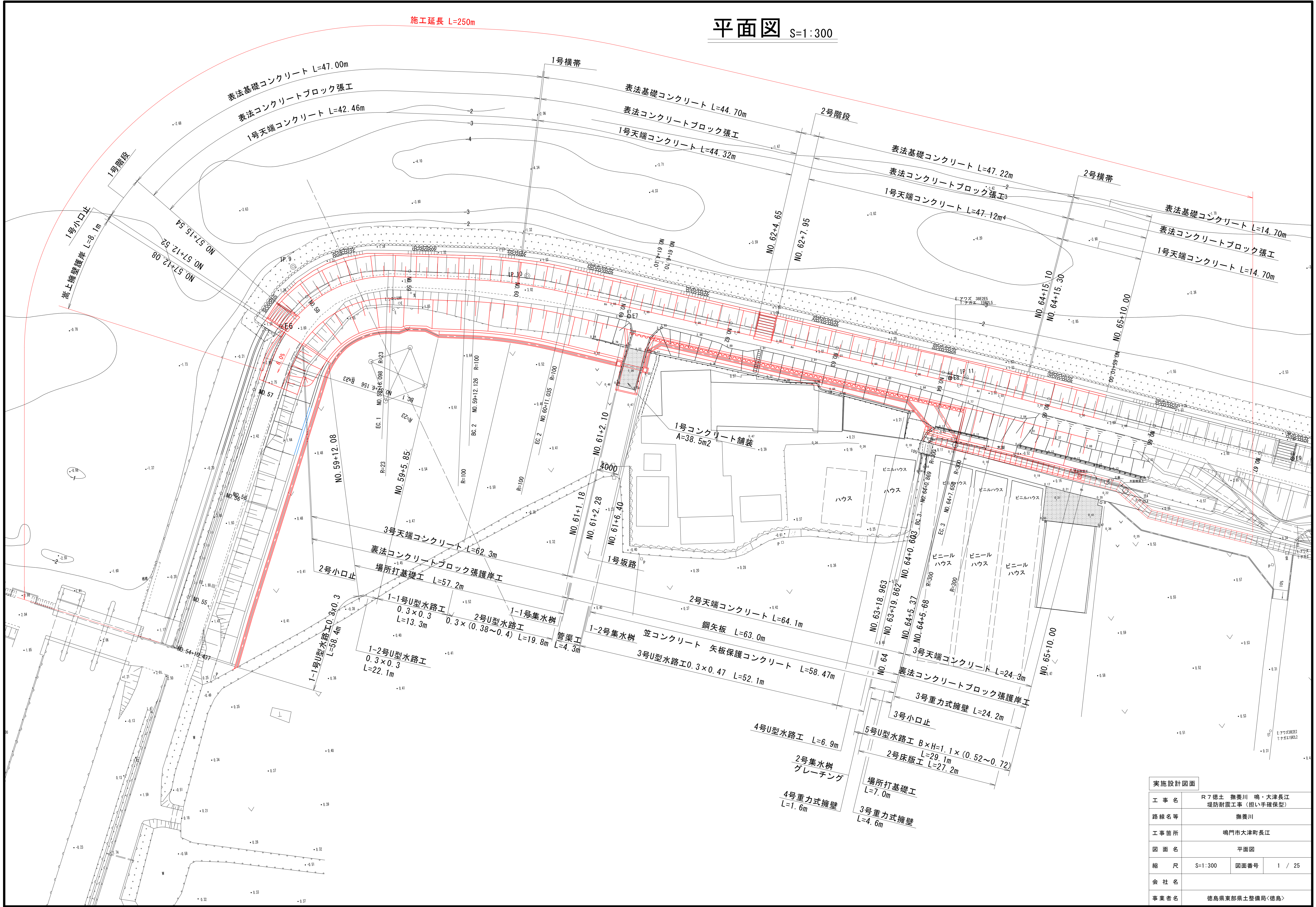
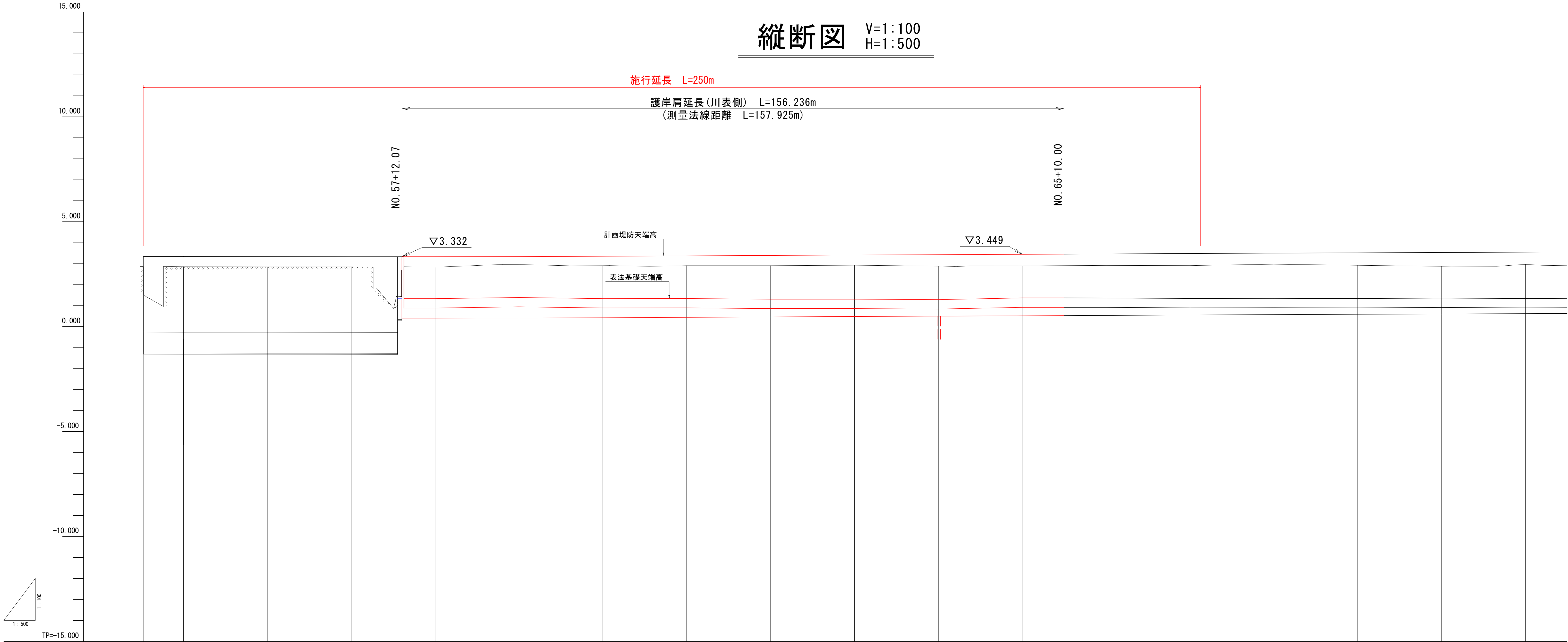


平面図 S=1:300



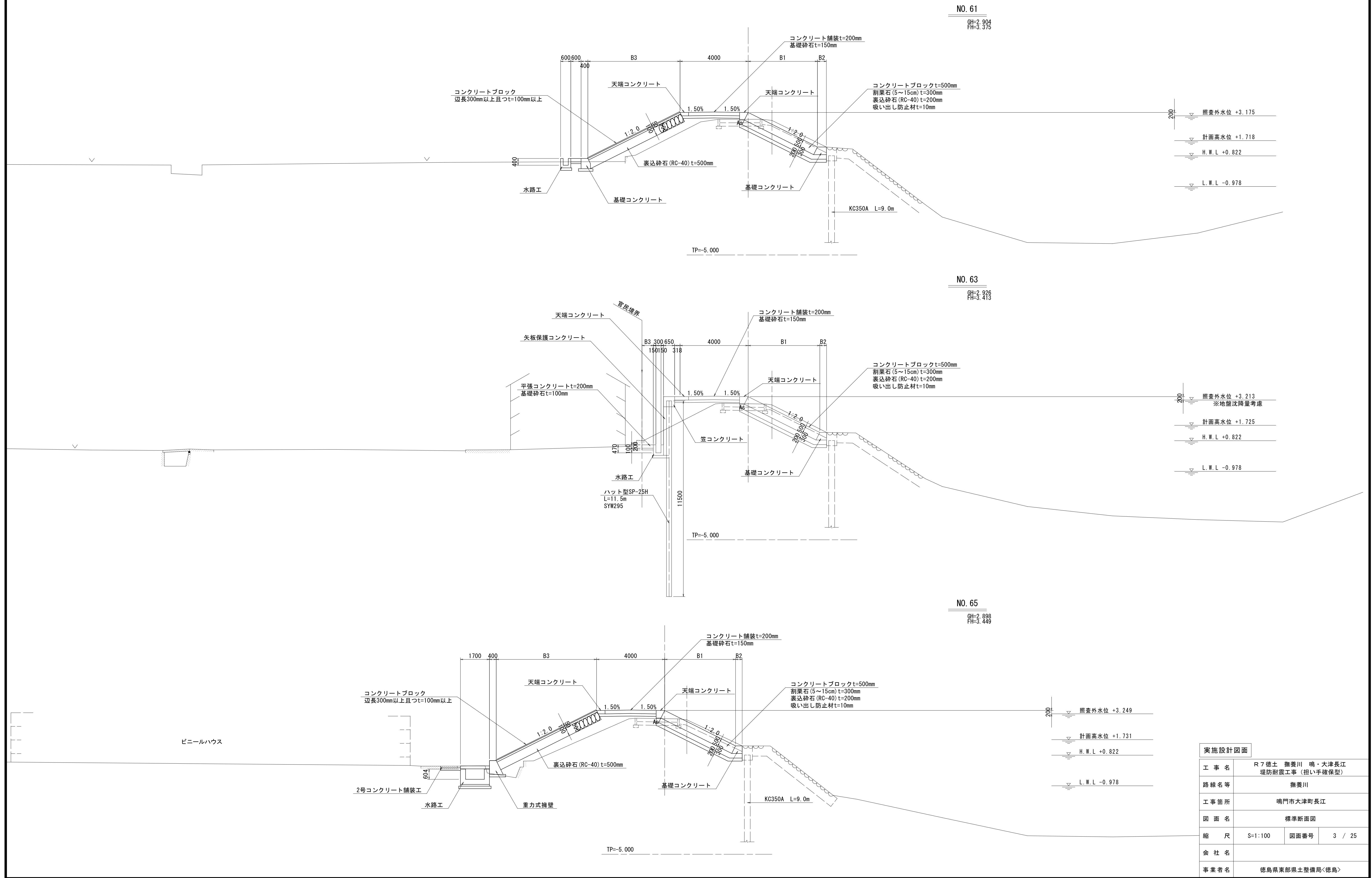
実施設計図面			
工 事 名	R7徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事(担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	平面図		
縮 尺	S=1:300	図面番号	1 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		



勾配	
計画高	3.342 3.341 3.338 3.335 3.333 3.332 3.332 3.337 3.338 3.349 3.356 3.356 3.366 3.375 3.394 3.413 3.431 3.432 3.435 3.438 3.449 3.467 3.467 3.495 3.502 3.519 3.535 3.537 3.545 3.551 3.554
地盤高	2.865 2.857 2.852 2.850 1.808 2.839 2.843 2.906 2.961 2.905 2.905 2.878 2.904 2.906 2.926 2.885 2.890 2.859 2.945 2.888 2.926 2.920 2.999 2.979 2.925 2.877 2.886 2.877 2.969 2.921
追加距離	1090.437 1100.000 1120.000 1140.000 1146.156 1160.000 1161.127 1176.098 1180.000 1192.126 1200.000 1201.581 1211.055 1220.000 1240.000 1260.000 1280.000 1280.889 1284.260 1297.650 1300.000 1310.000 1320.000 1340.000 1360.000 1380.000 1400.000 1402.246 1413.097 1420.000 1423.847
単距離	0.000 9.562 20.000 20.000 6.156 13.844 1.127 14.971 3.902 12.126 7.874 1.581 9.454 8.965 20.000 20.000 20.000 0.869 3.391 3.390 12.350 10.000 10.000 20.000 20.000 2.246 10.851 6.903 3.947
測点	NO. 54 1+10.437 NO. 55 NO. 56 NO. 57 BC. 1 NO. 58 SP. 1 EC. 1 NO. 59 BC. 2 NO. 60 SP. 2 EC. 2 NO. 61 NO. 62 NO. 63 NO. 64 BC. 3 SP. 3 EC. 3 NO. 65 NO. 65+10.00 NO. 66 NO. 67 NO. 68 NO. 69 NO. 70 BC. 4 SP. 4 NO. 71 EC. 4
曲線	IP. 1 IA=74° 35' 19" R =23.000 TL=17.518 CL=29.942 SL= 5.911 IP. 2 IA=10° 50' 02" R =100.000 TL= 9.483 CL= 18.909 SL= 0.449 IP. 3 IA=11° 17' 42" R =300.000 TL= 3.391 CL= 6.781 SL= 0.019 IP. 4 IA=11° 14' 36" R =1000.000 TL= 10.851 CL= 21.701 SL= 0.059

実施設計図面			
工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事（担い手確保型）		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	縦断図		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	2 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

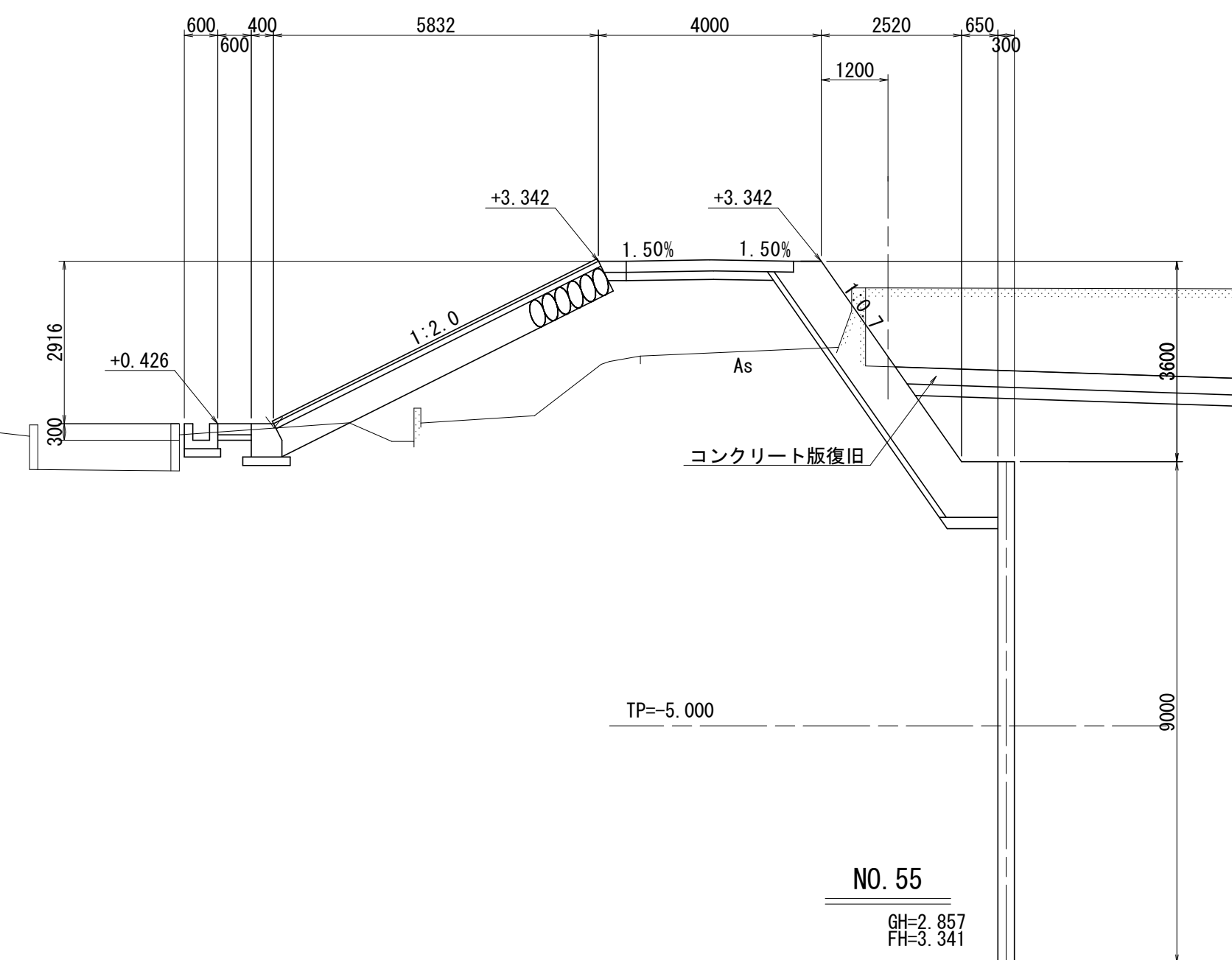
標準断面図 S=1:100



横断図(1) S=1:100

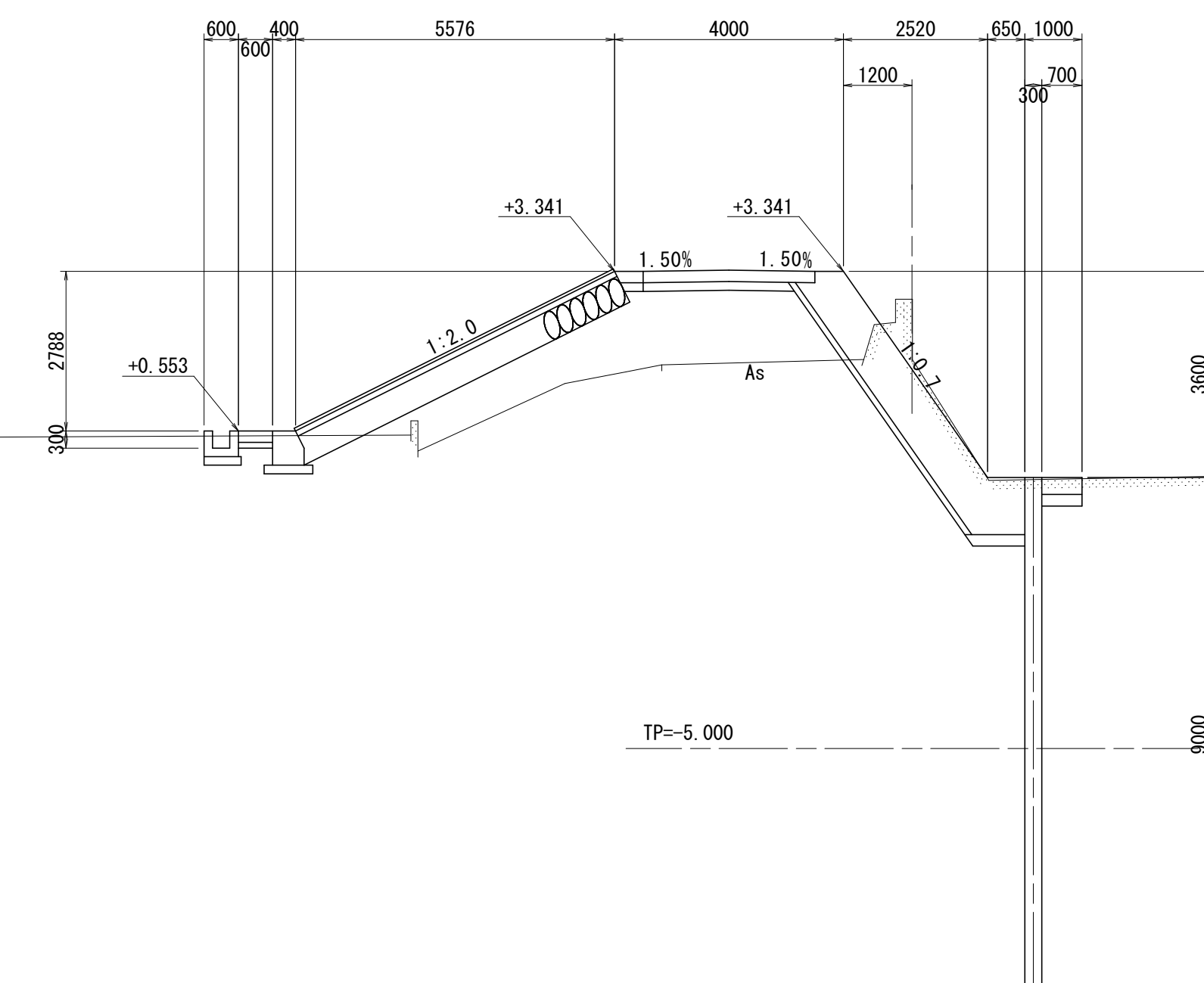
NO. 54+10. 437

GH=2.863
FH=3.342



NO. 55

GH=2.857
FH=3.341



照查外水位 +3.141
※地盤沈降量考慮

計画津波水位 +2.87

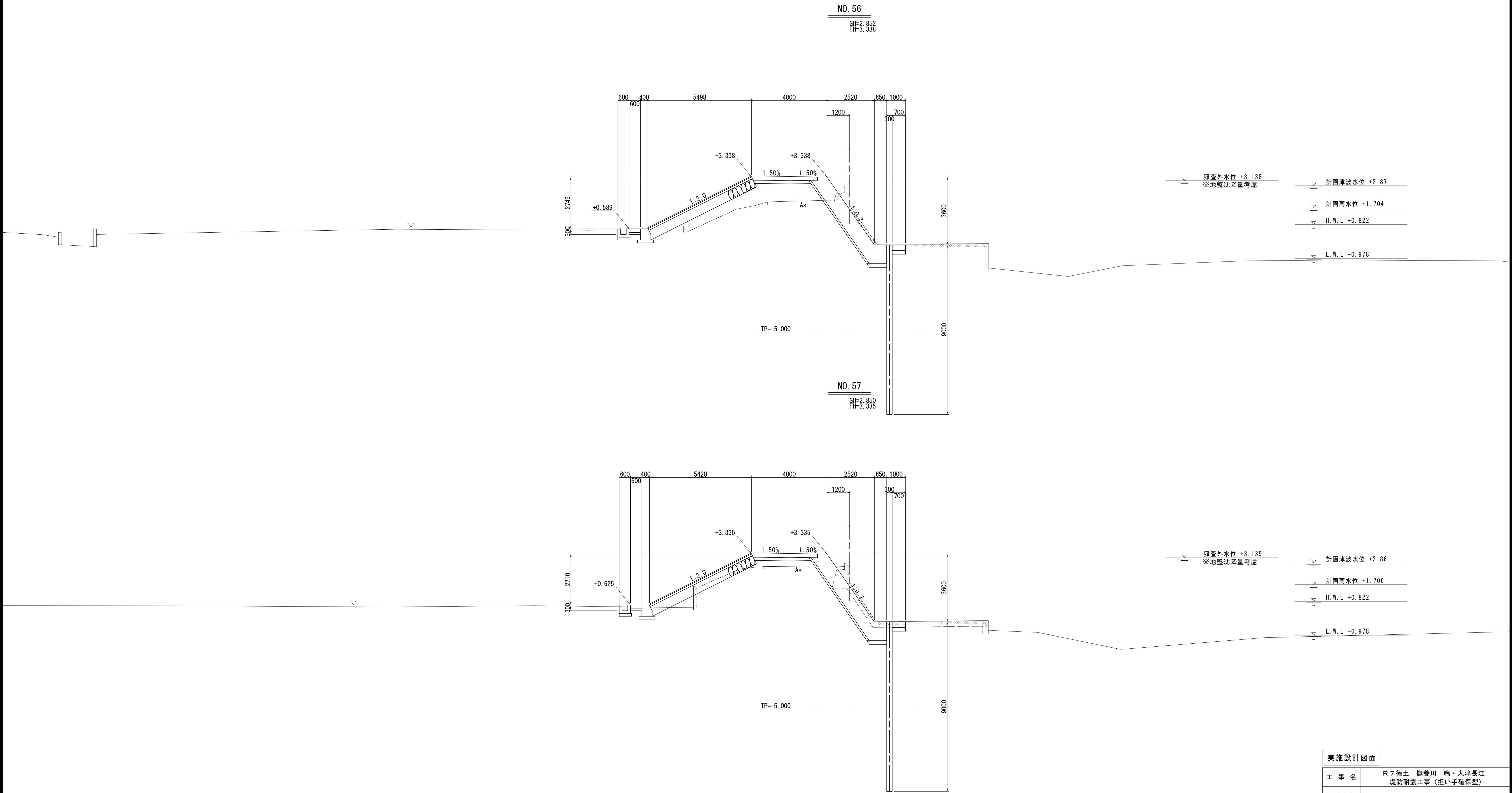
計画高水位 +1.702

H. W. L. +0.822

L. W. L -0.978

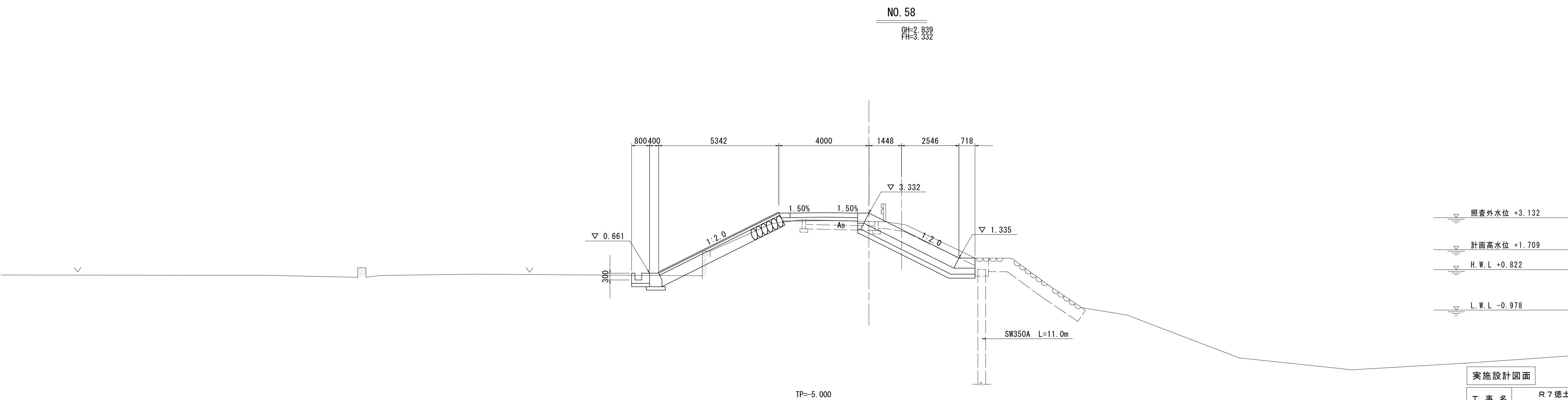
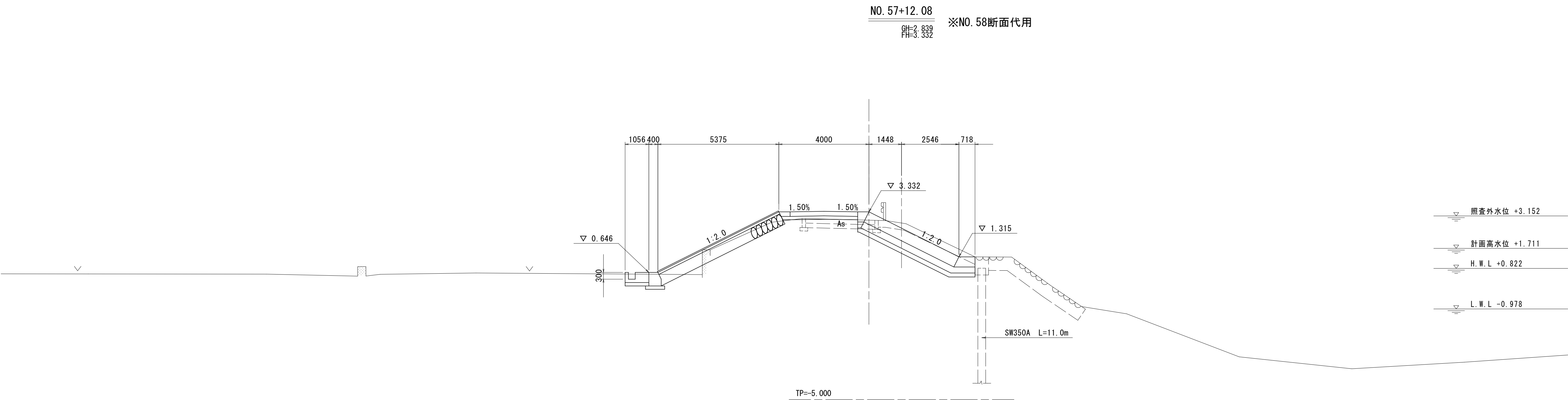
実施設計圖面			
工 事 名	R7徳土 撫養川 鳴・大津長江堤防耐震工事（担い手確保型）		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	横断面(1)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	4 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		

横断図（ 2 ） S=1：100



実施設計図面			
工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事（担い手確保型）		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	横断面 (2)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	5 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

横断図(3) S=1:100



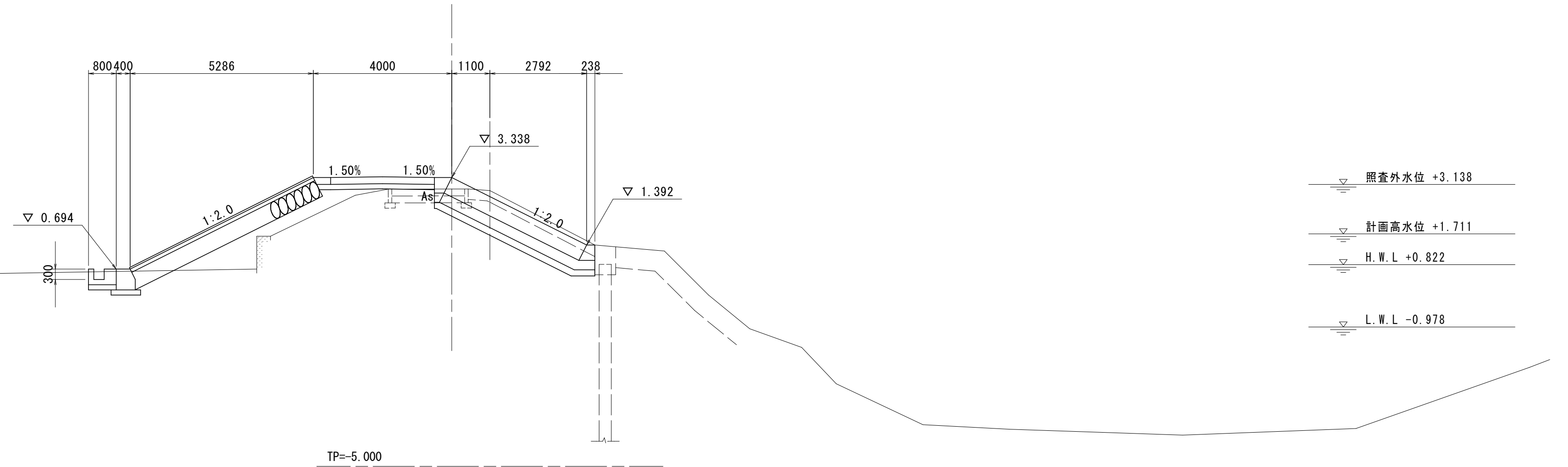
実施設計図面			
工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	横断図(3)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	6 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

横断図(4) S=1:100

NO. 58+18. 44

GH=2.961
FH=3.338

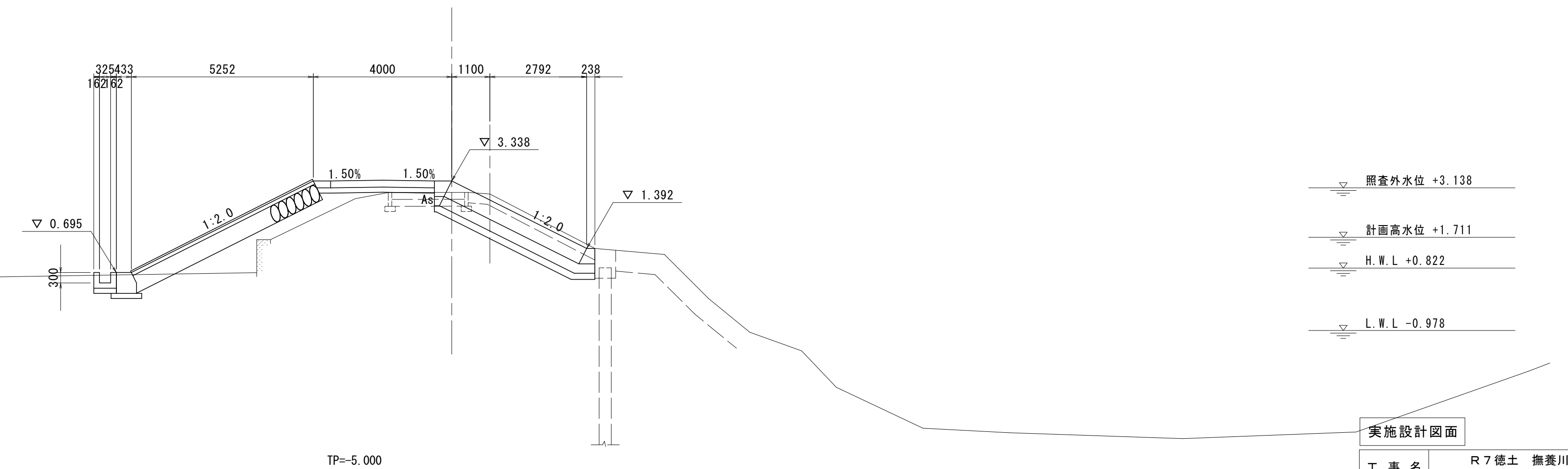
※NO. 59断面代用



N0. 58+18. 92

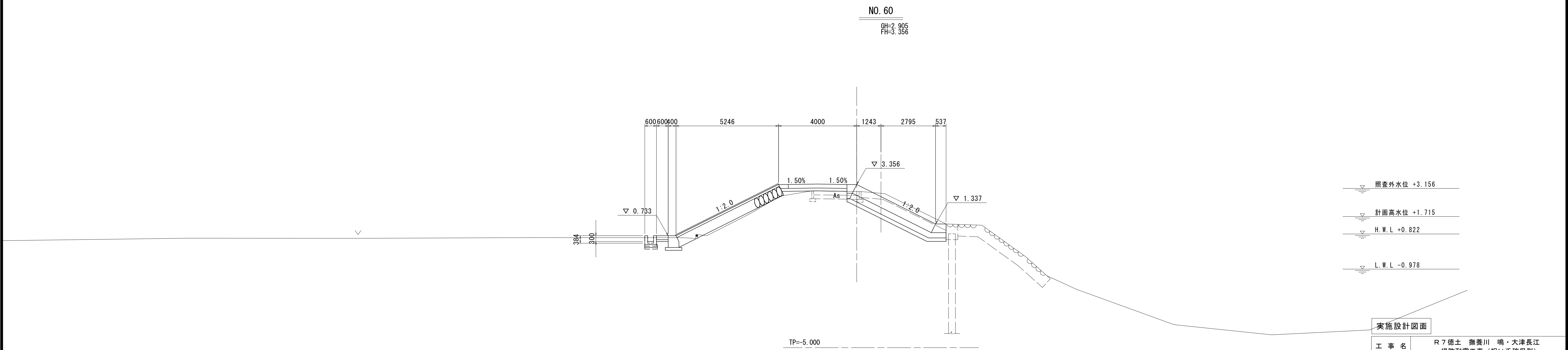
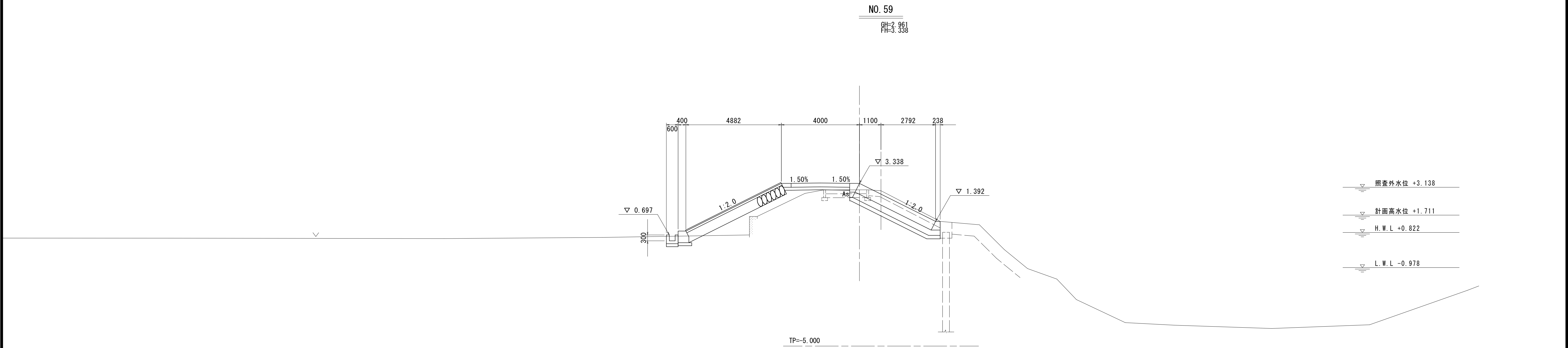
GH=2.961
FH=3.338

※NO. 59断面代用



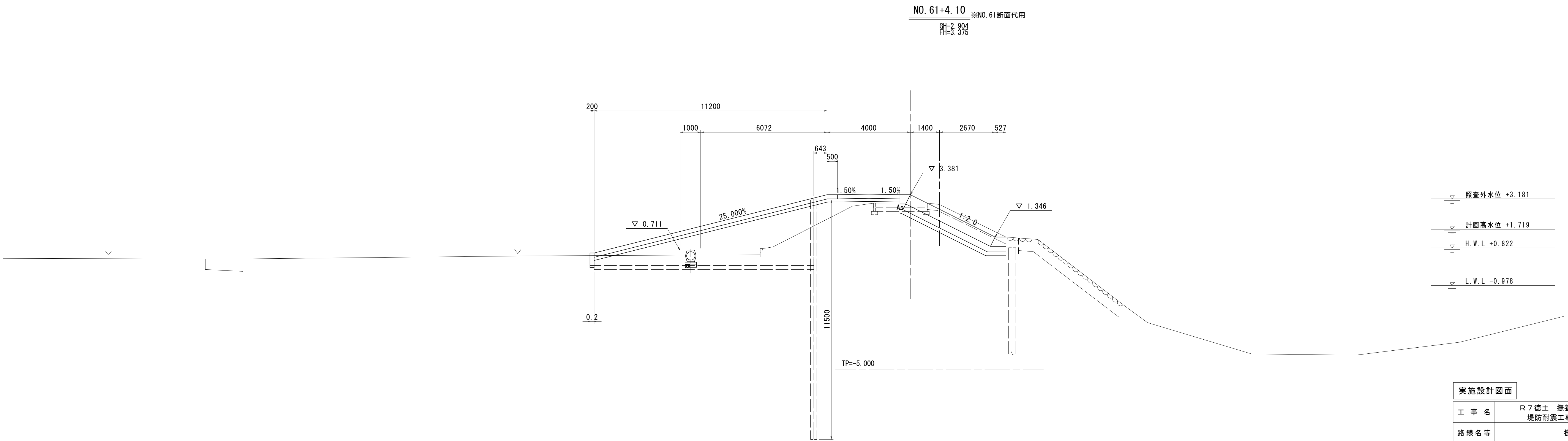
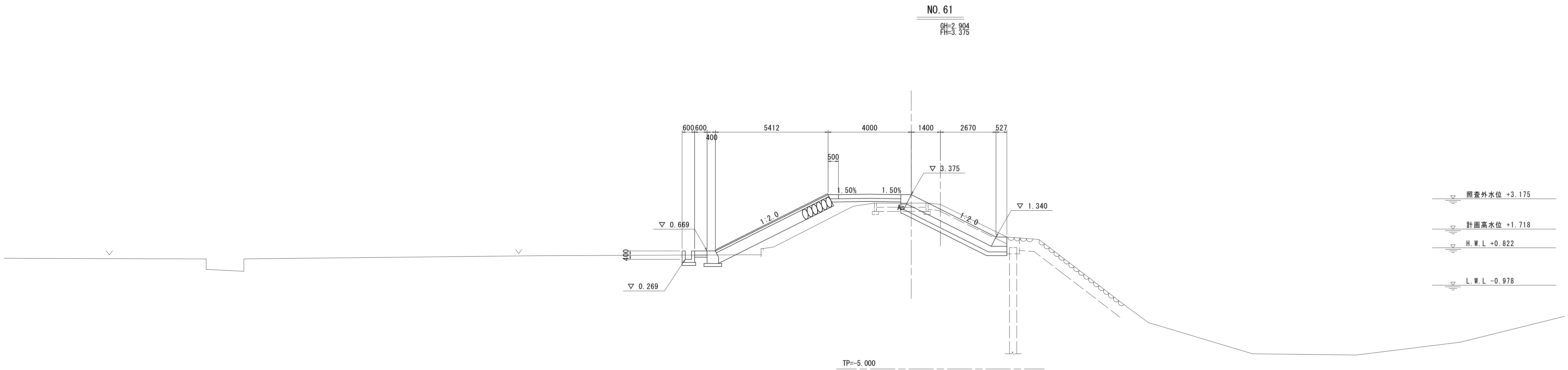
実施設計図面		
工事名	R7徳士 撫養川 鳴・大津長江堤防耐震工事（担い手確保型）	
路線名等	撫養川	
工事箇所	鳴門市大津町長江	
図面名	横断面(4)	
縮尺	S=1:100	図面番号 7 / 25
会社名		
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)	

横断図(5) S=1:100



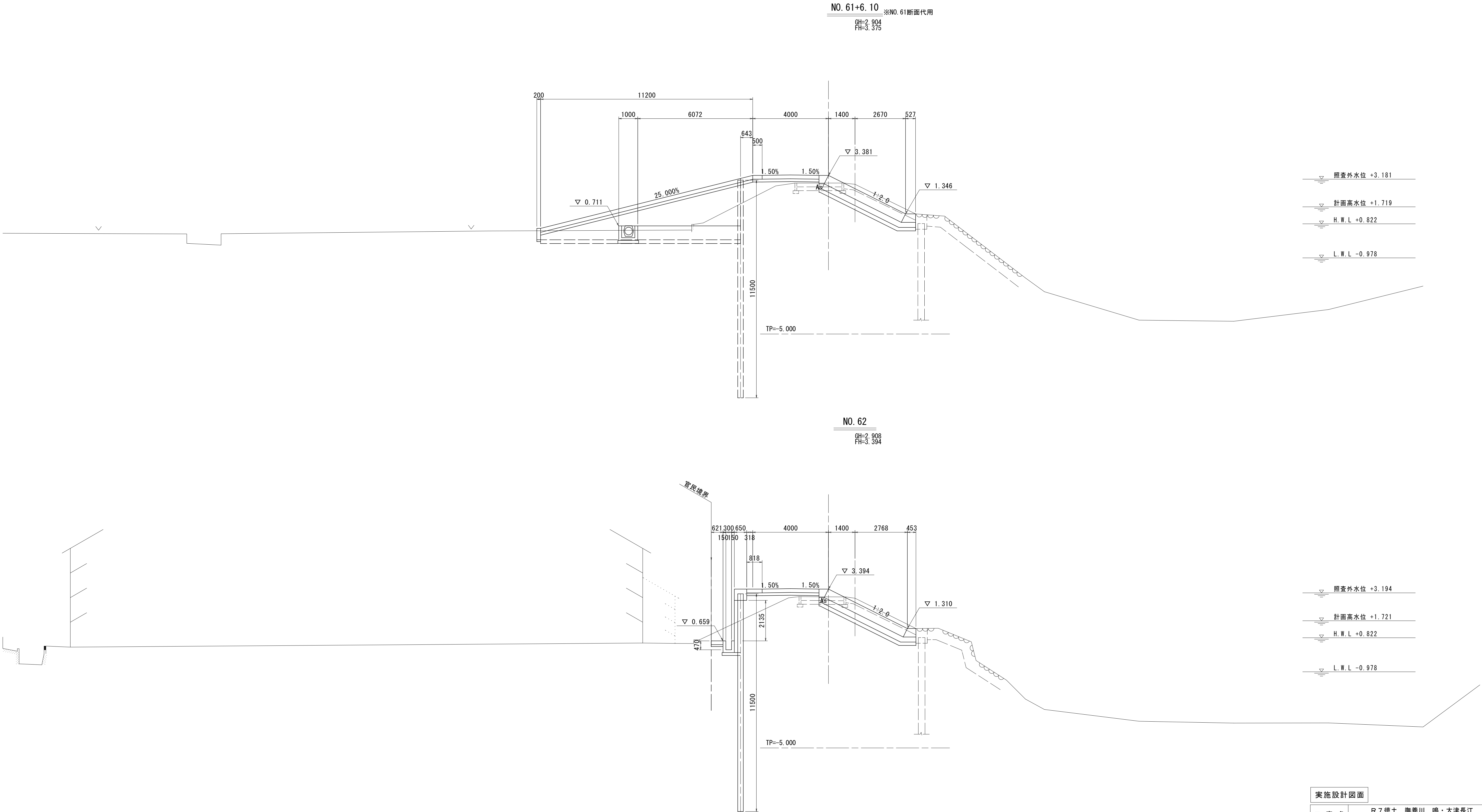
実施設計図面			
工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	横断図(5)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	8 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

横断図(6) S=1:100

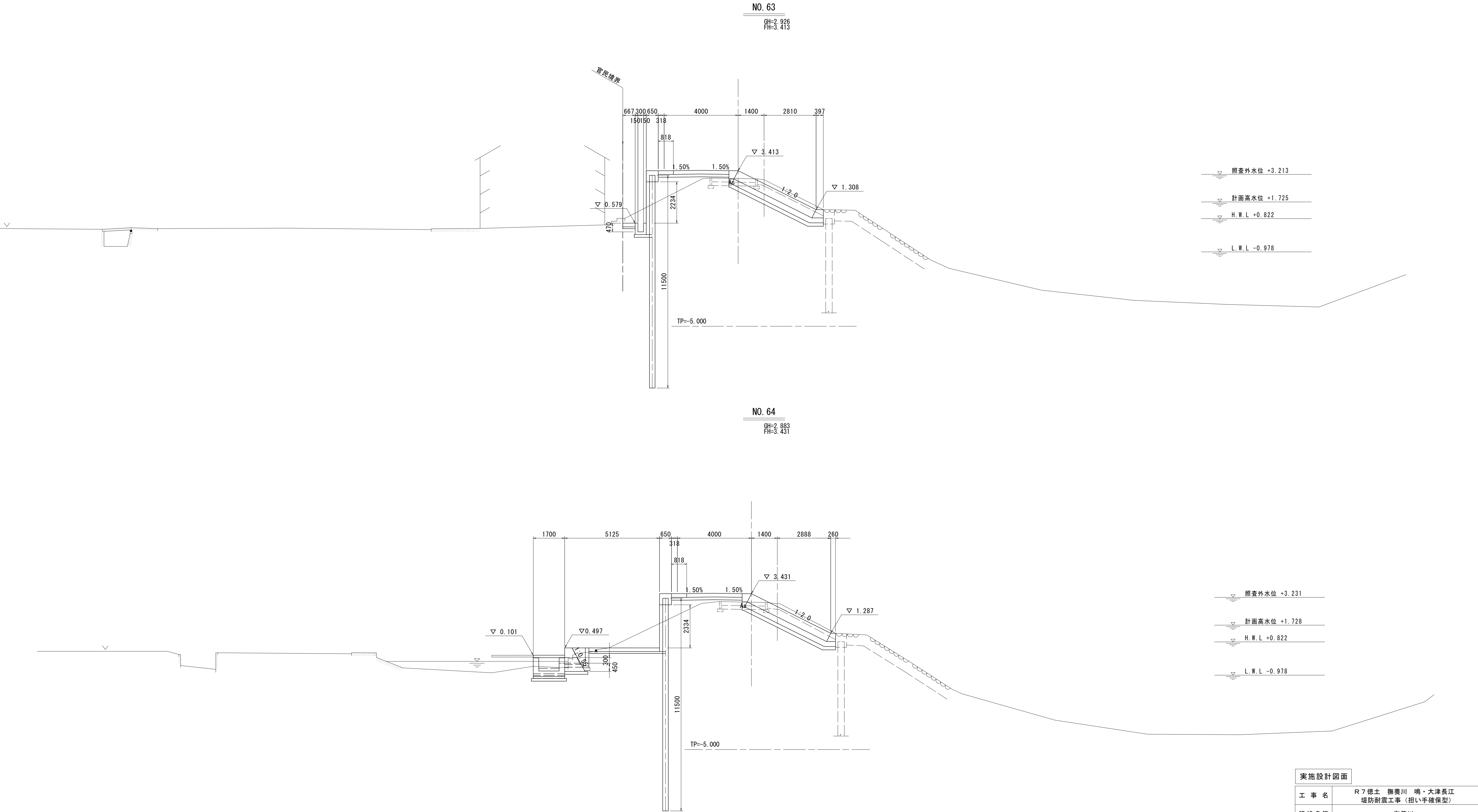


実施設計図面			
工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	横断図 (6)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	9 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

横断図(7) S=1:100

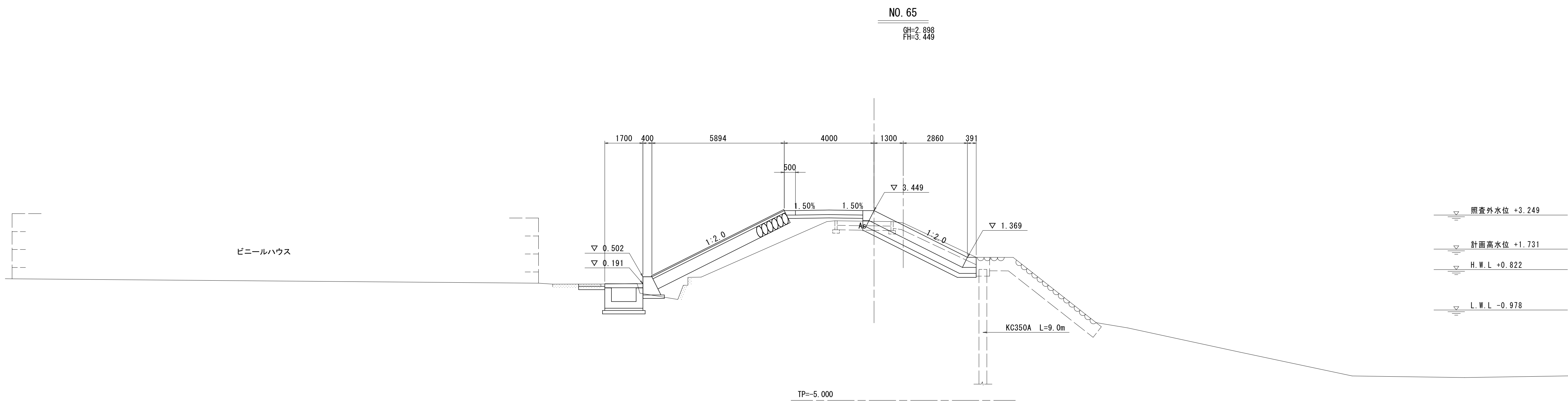


横断図(8) S=1:100



実施設計図面			
工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	横断図(8)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	11 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

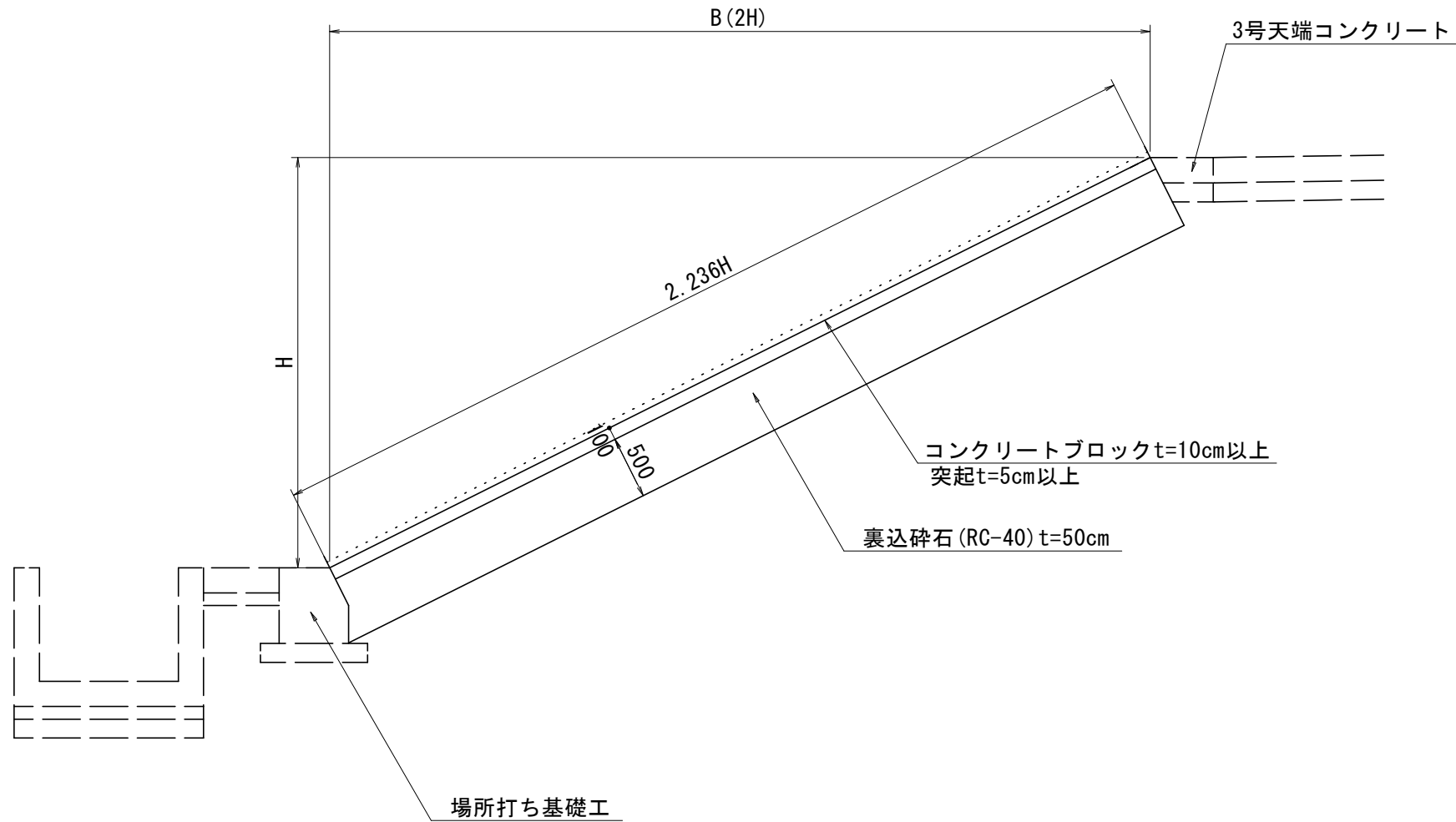
横断図（ 9 ） S=1：100



実施設計図面			
工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事（担い手確保型）		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	横断図(9)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	12 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

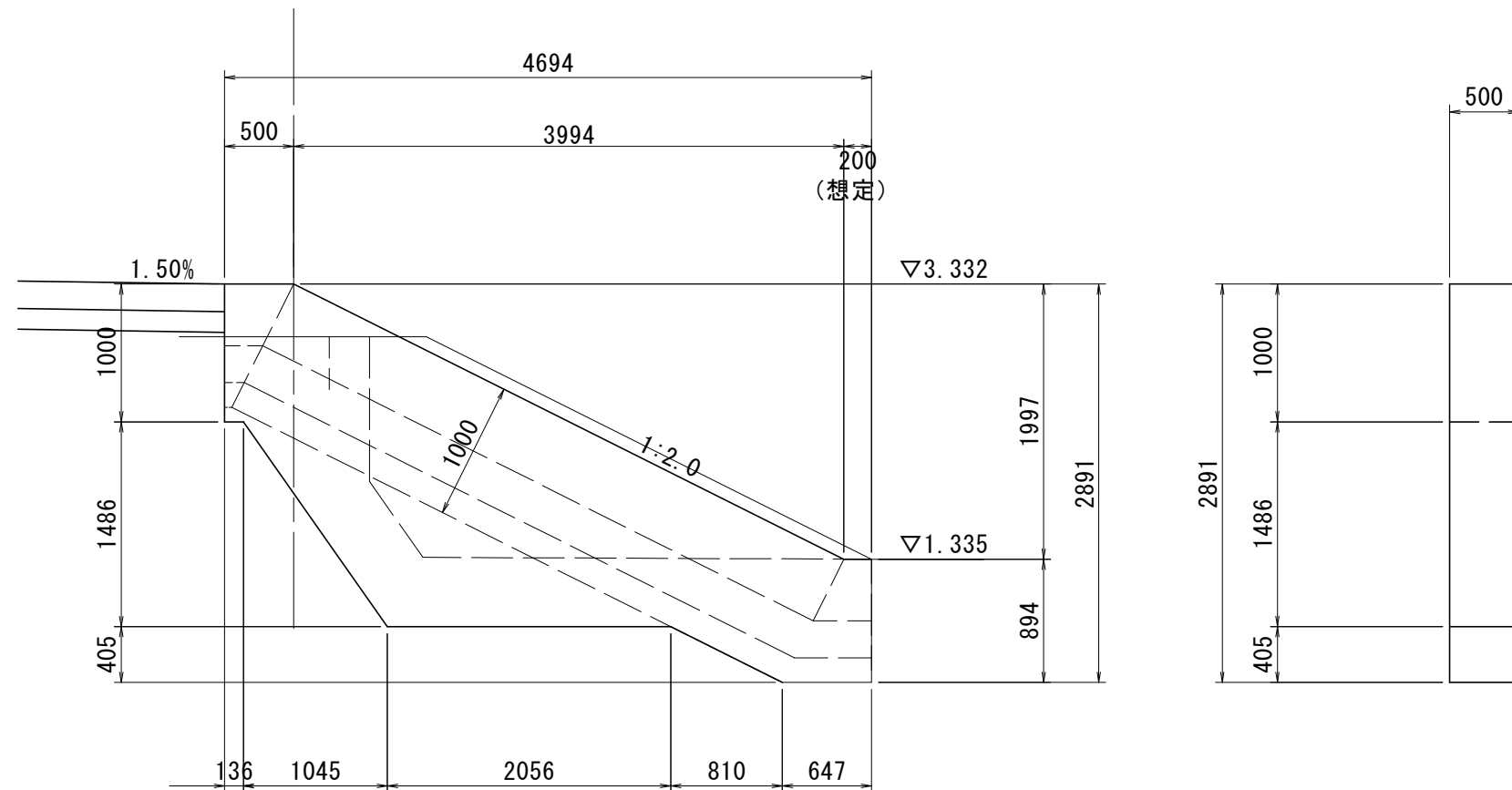
構造図(1)

裏法コンクリートブロック張護岸工 S=1:50



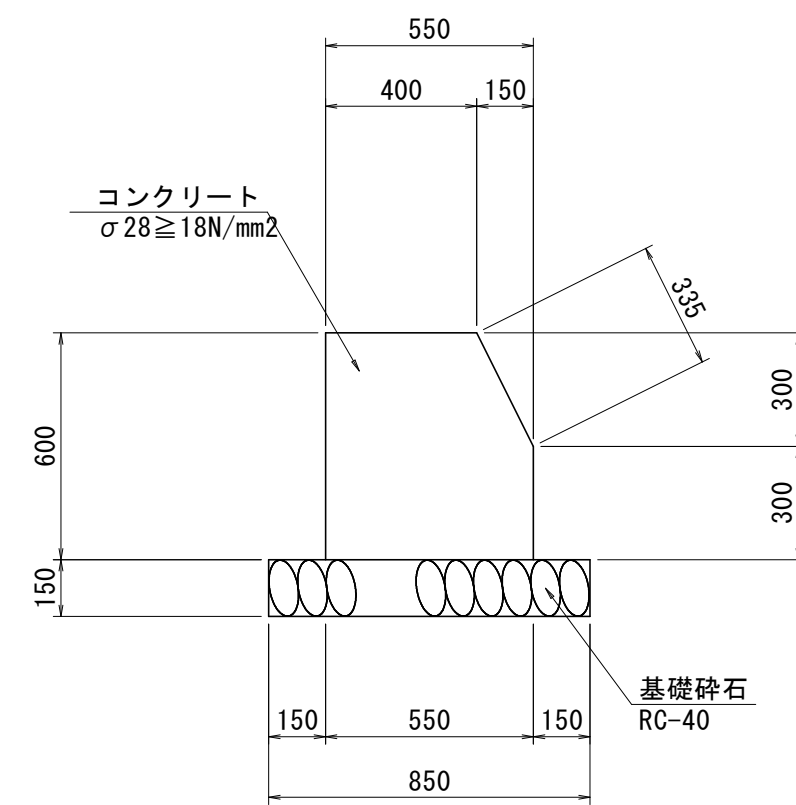
1号小口止 S=1:50

N0. 57+12. 3付近

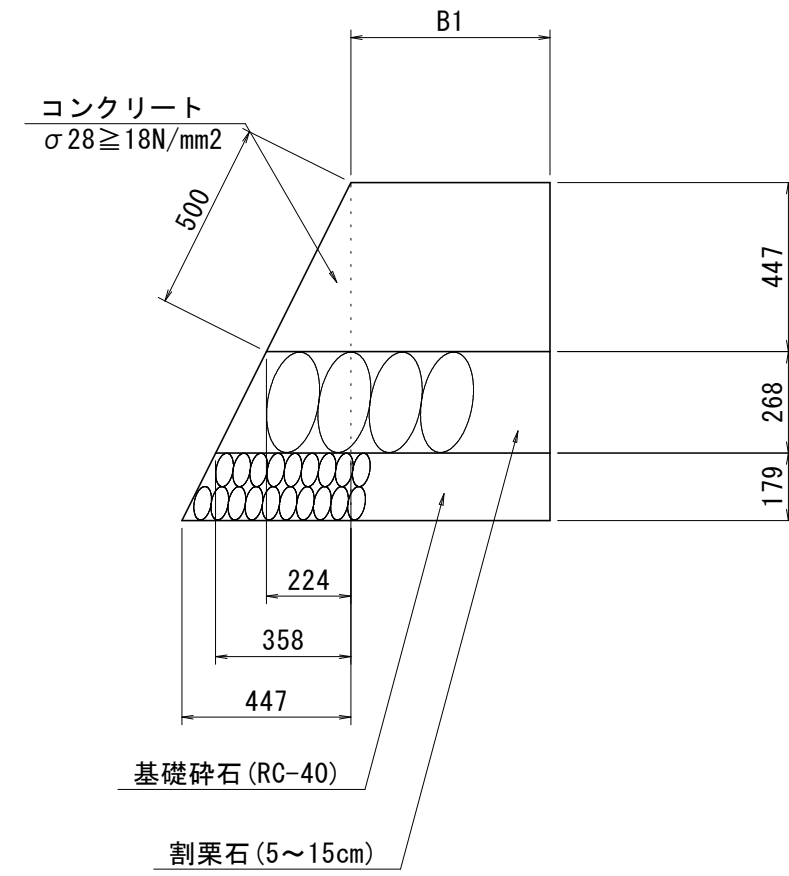


場所打ち基礎工 S=1:20

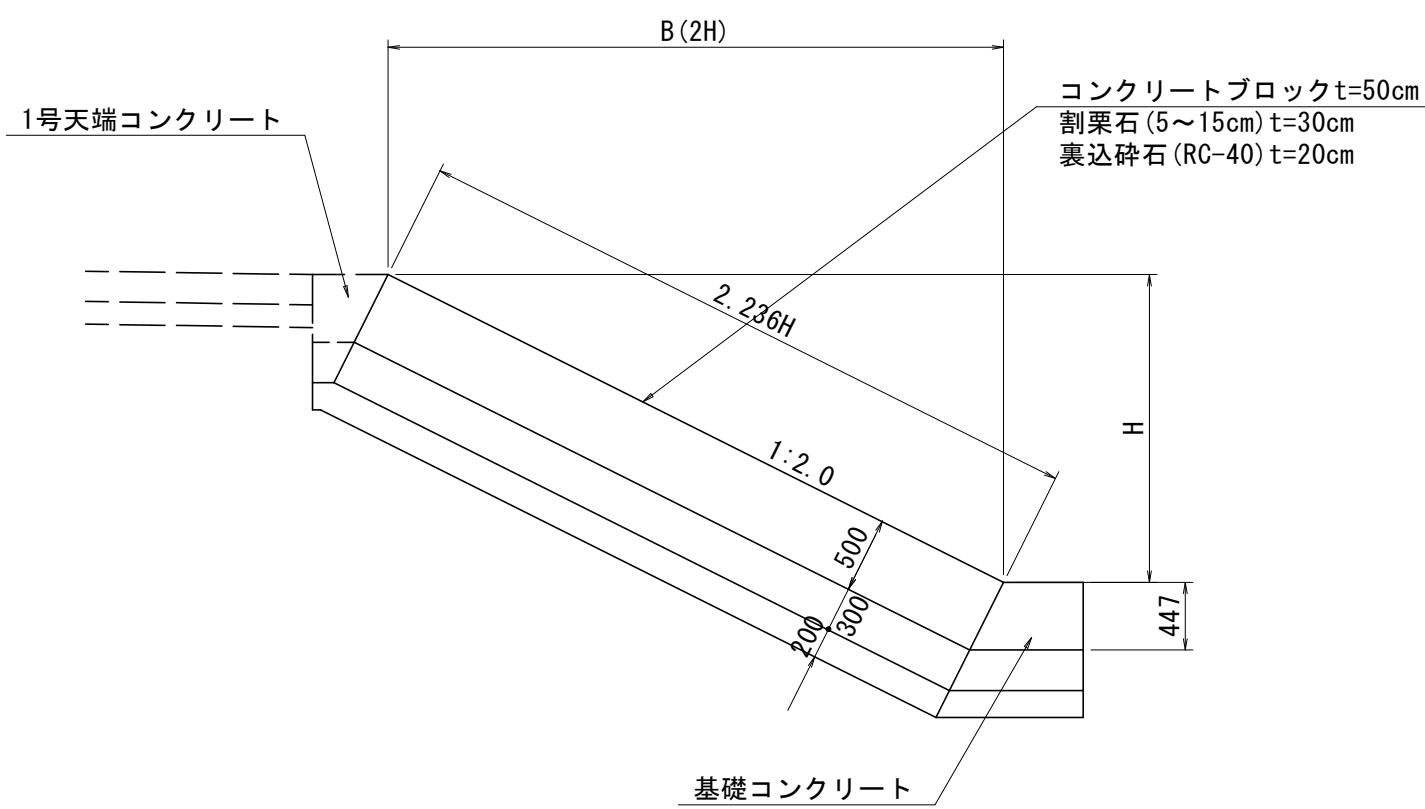
坂路基礎コンクリート工



表法基礎コンクリート工 S=1:20

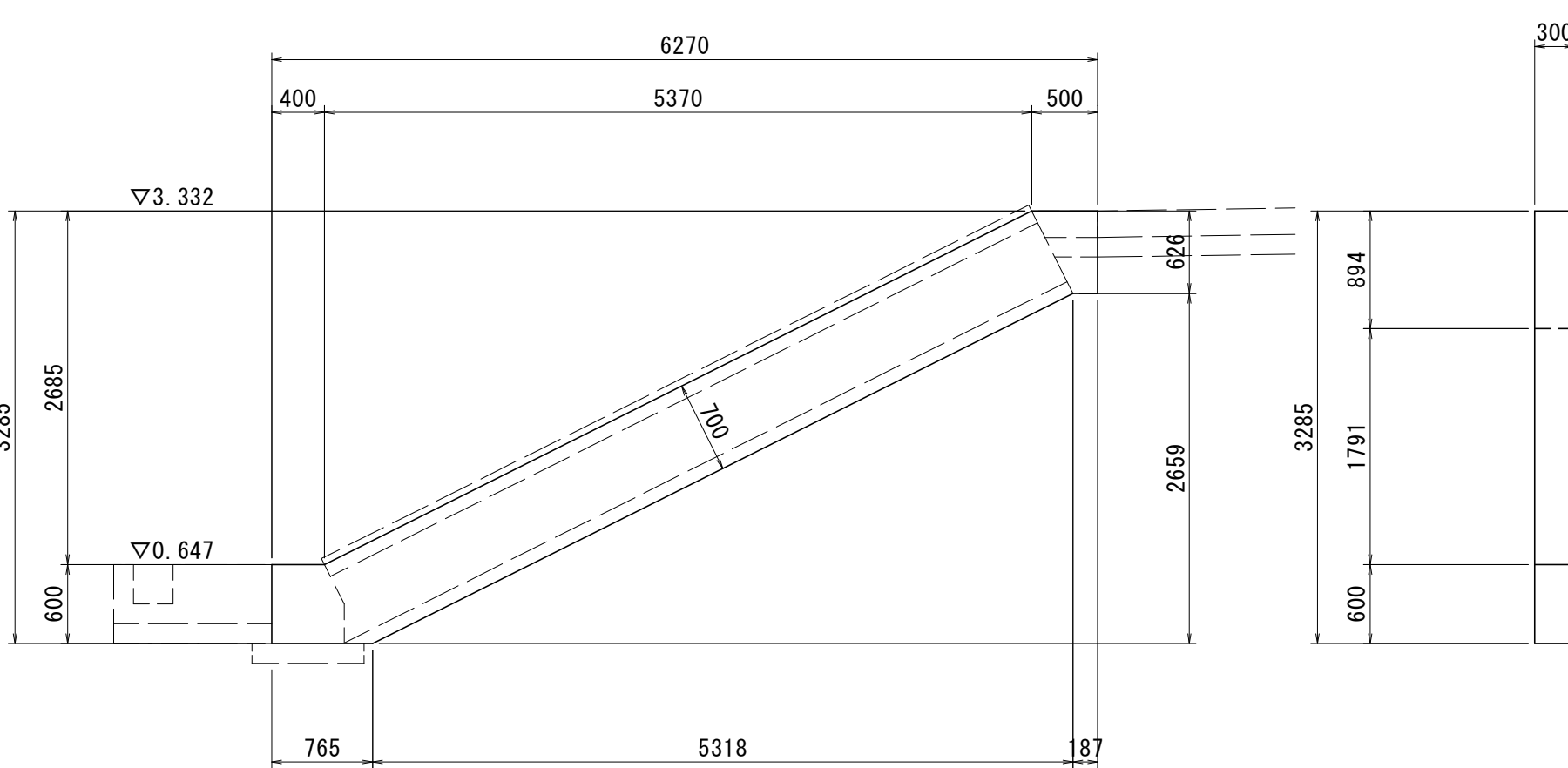


表法コンクリートブロック張工 S=1:50

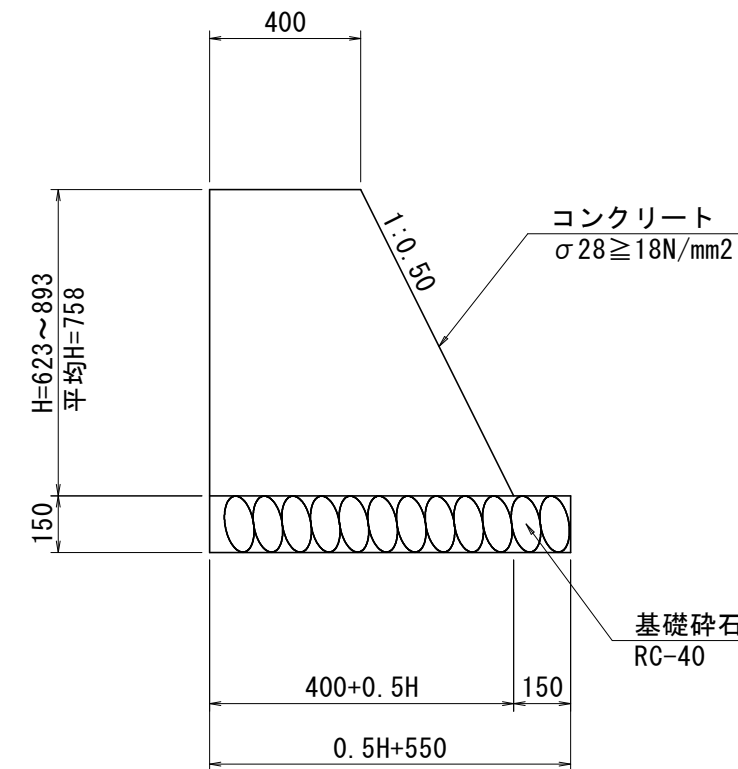


2号小口止 S=1:50

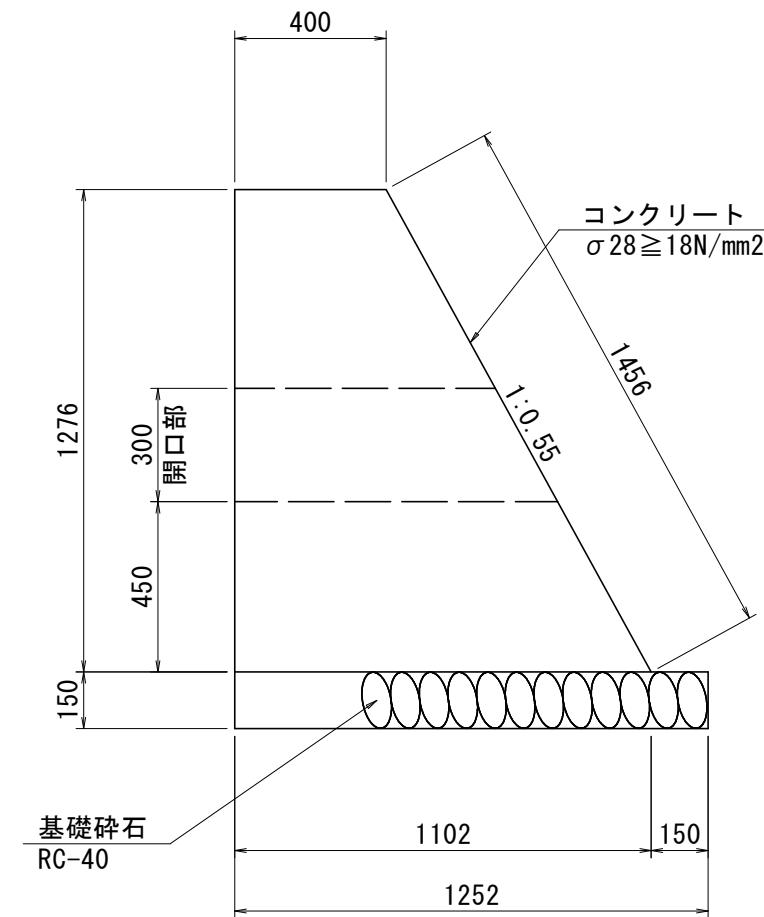
N0. 57+12. 2付近



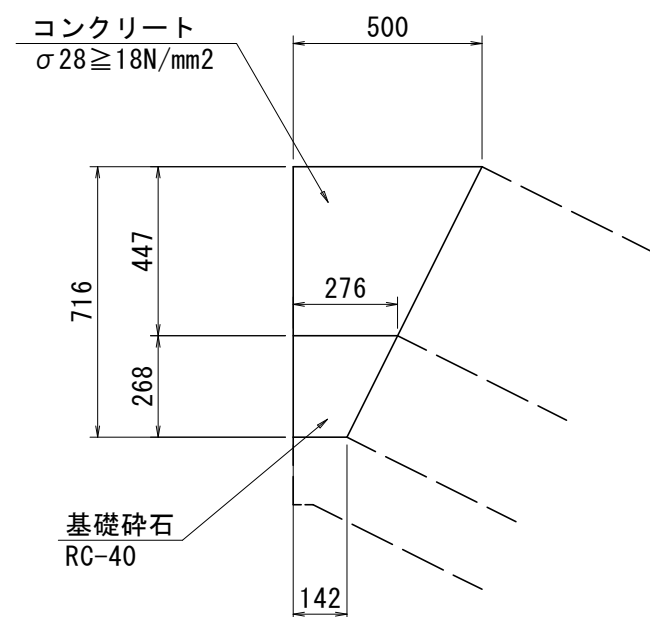
3号重力式擁壁 S=1:20



4号重力式擁壁 S=1:20

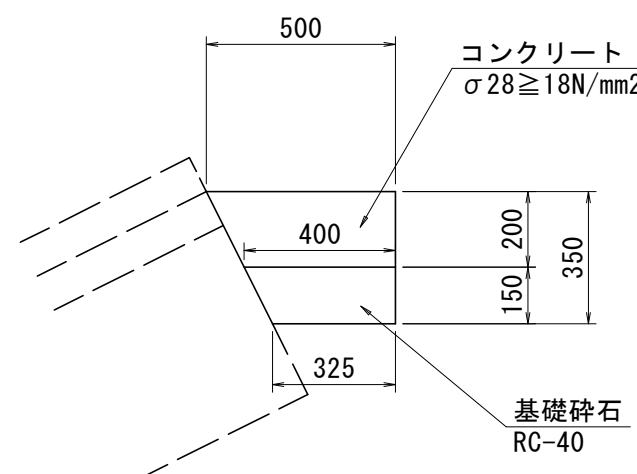


1号天端コンクリート工 S=1:20



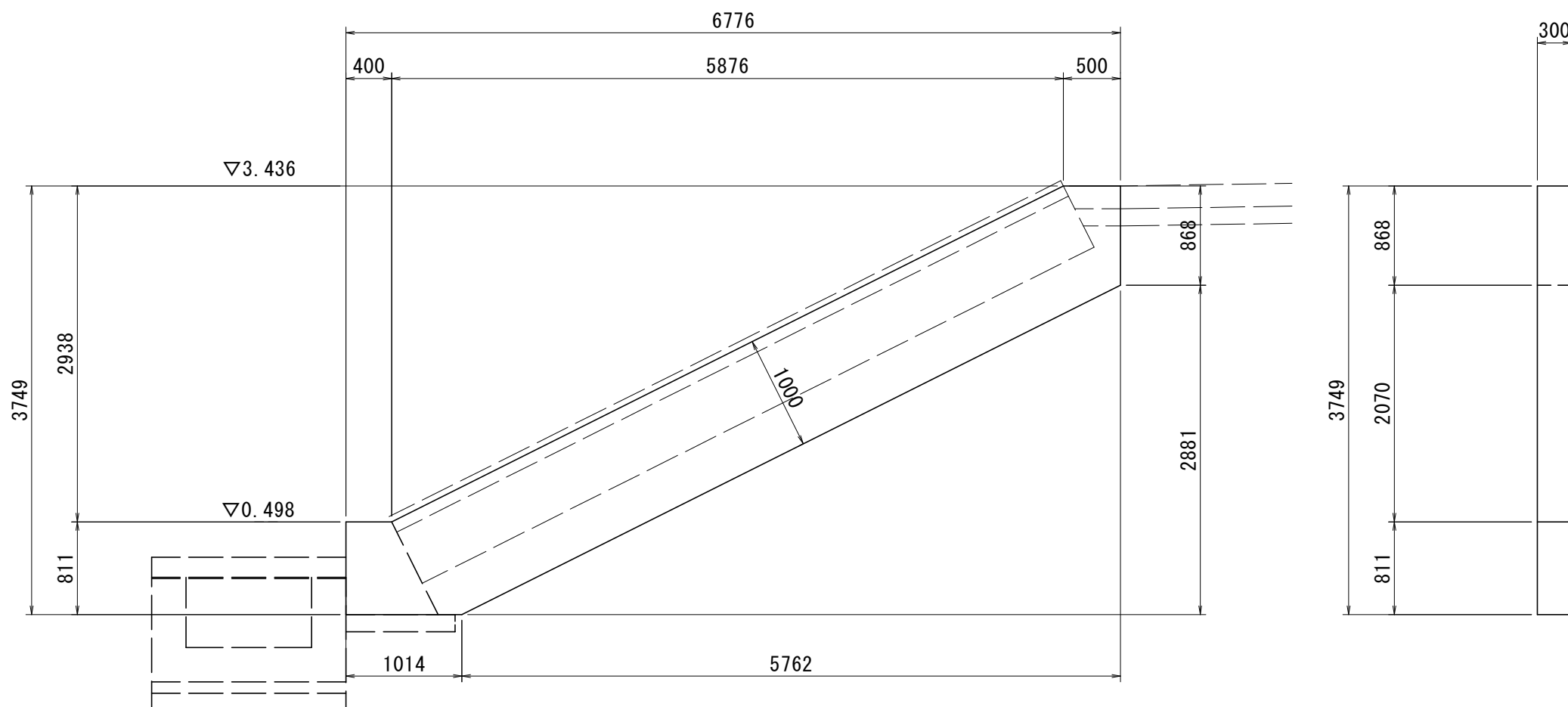
3号天端コンクリート工 S=1:20

坂路天端コンクリート工



3号小口止 S=1:50

N0. 64+5. 36付近

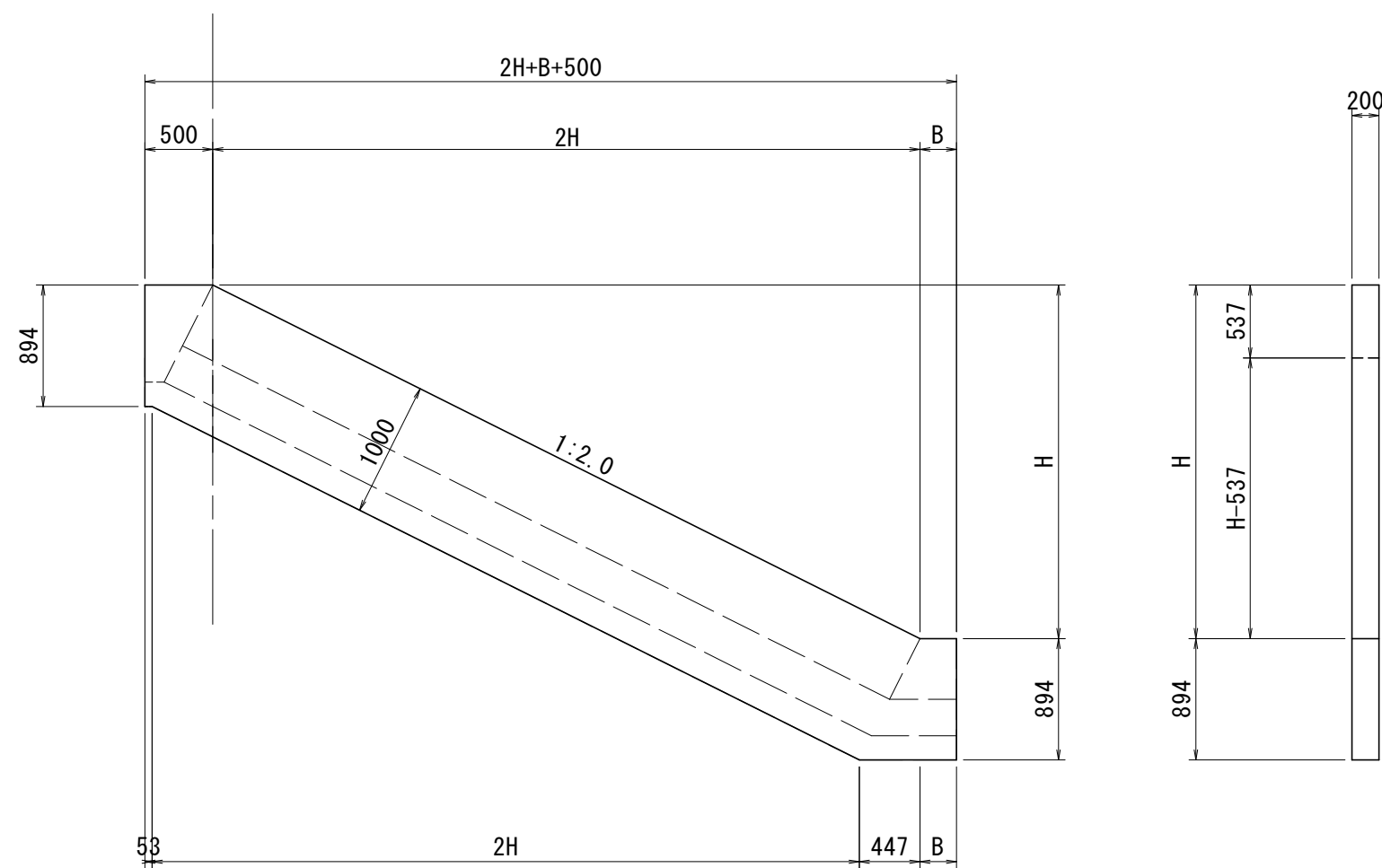


1.0m当り		
名 称	規 格	算 式
コンクリート	$\sigma 28 \geq 18N/mm^2$	$0.25H^2 + 0.4H \text{ m}^3$
型 枠	鉄 筋	$2.118H \text{ m}^2$
基 礎 砕 石	RC-40 t=150	$0.5H + 0.55 \text{ m}^2$

実施設計図面			
工 事 名	R7徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事(担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	構造図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	13 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

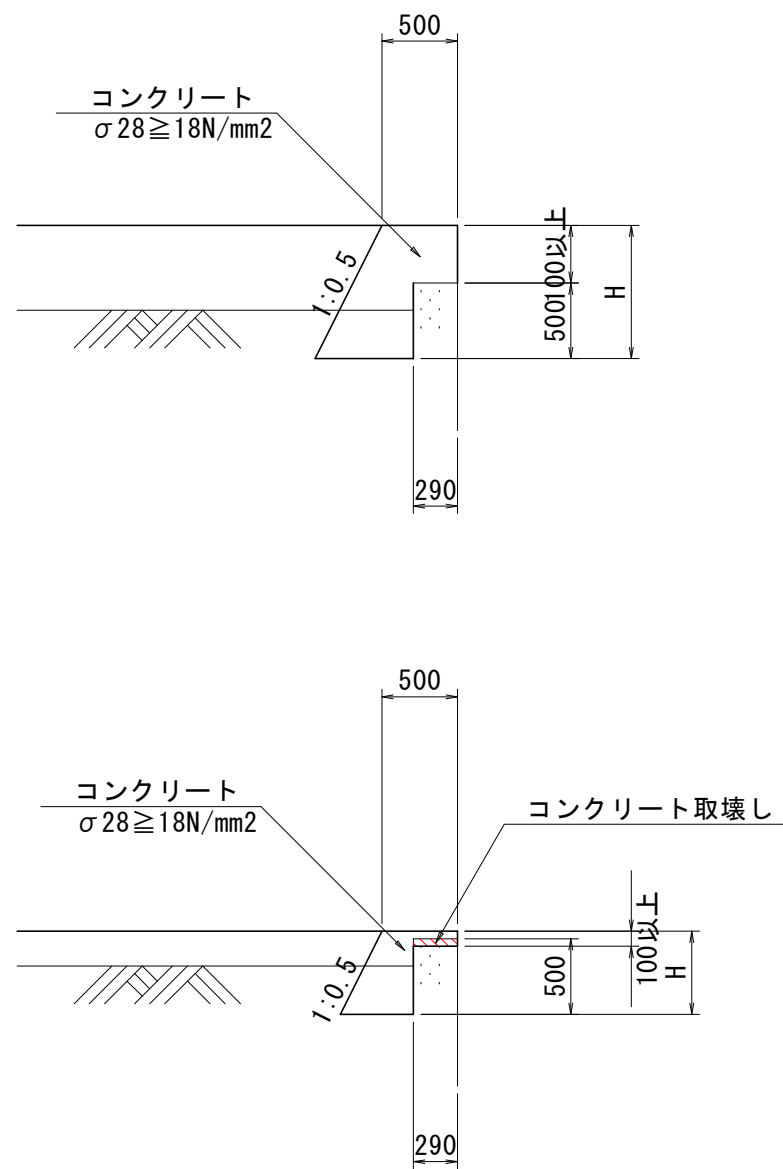
構造図(2)

1、2号横帯 S=1:50

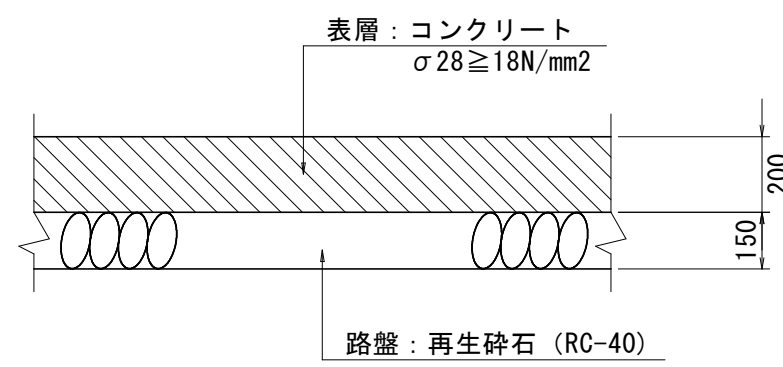


名称	測点	H	B
1号横帯	NO. 60+0.1付近	2019	494
2号横帯	NO. 64+15.2付近	2096	394

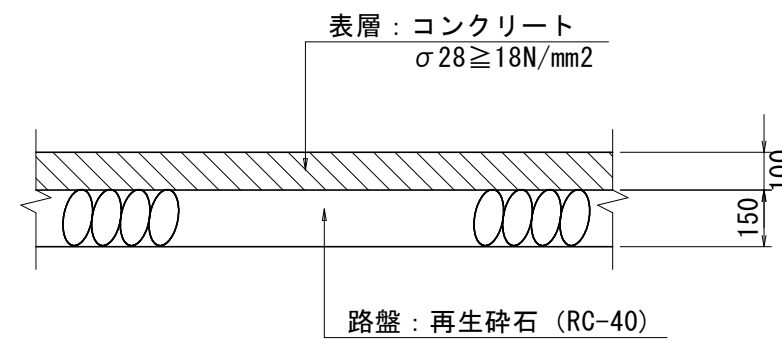
表法嵩上擁壁護岸工 S=1:50



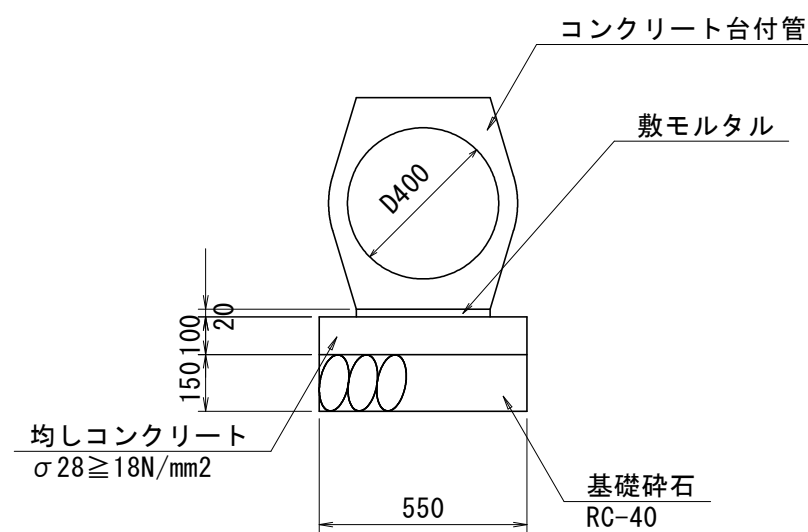
1号コンクリート舗装工 S=1:20



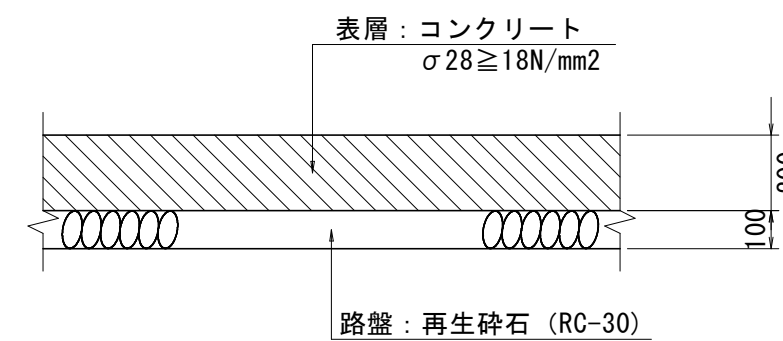
2号コンクリート舗装工 S=1:20



管渠工 S=1:20

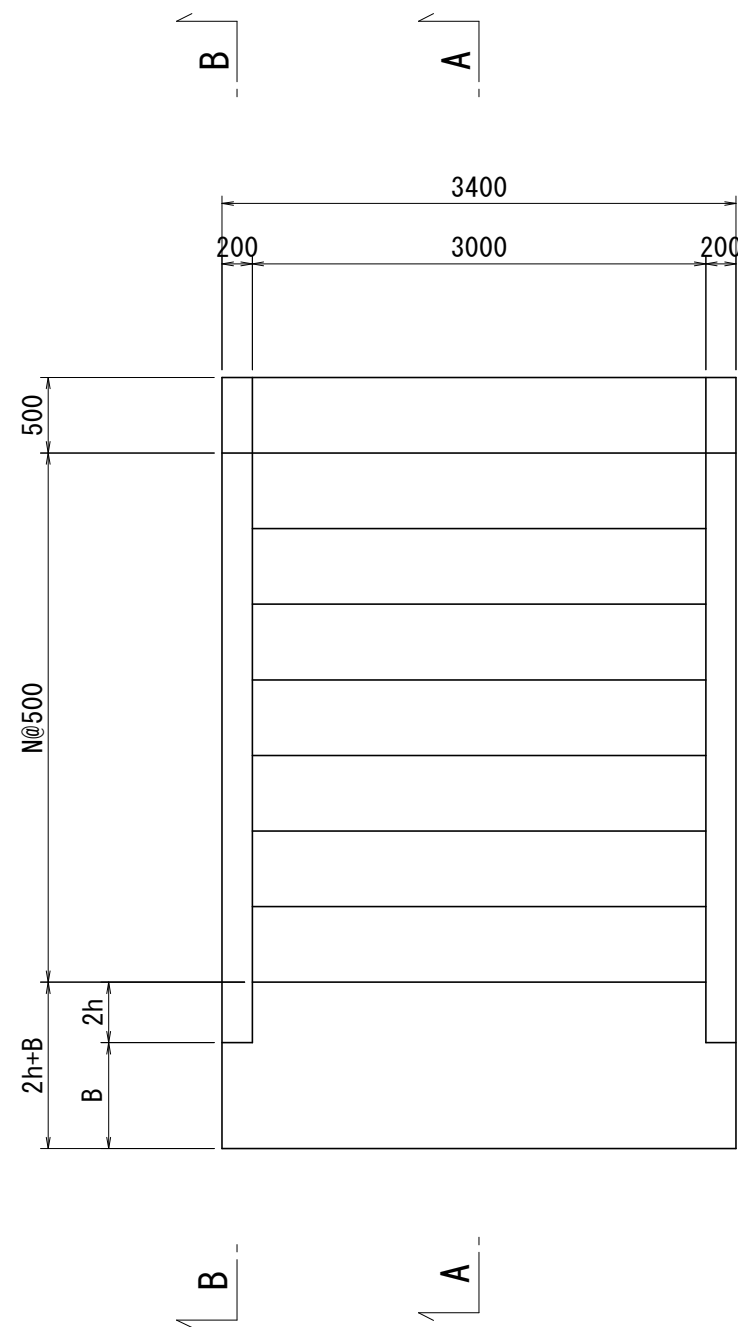


平張コンクリート工 S=1:20

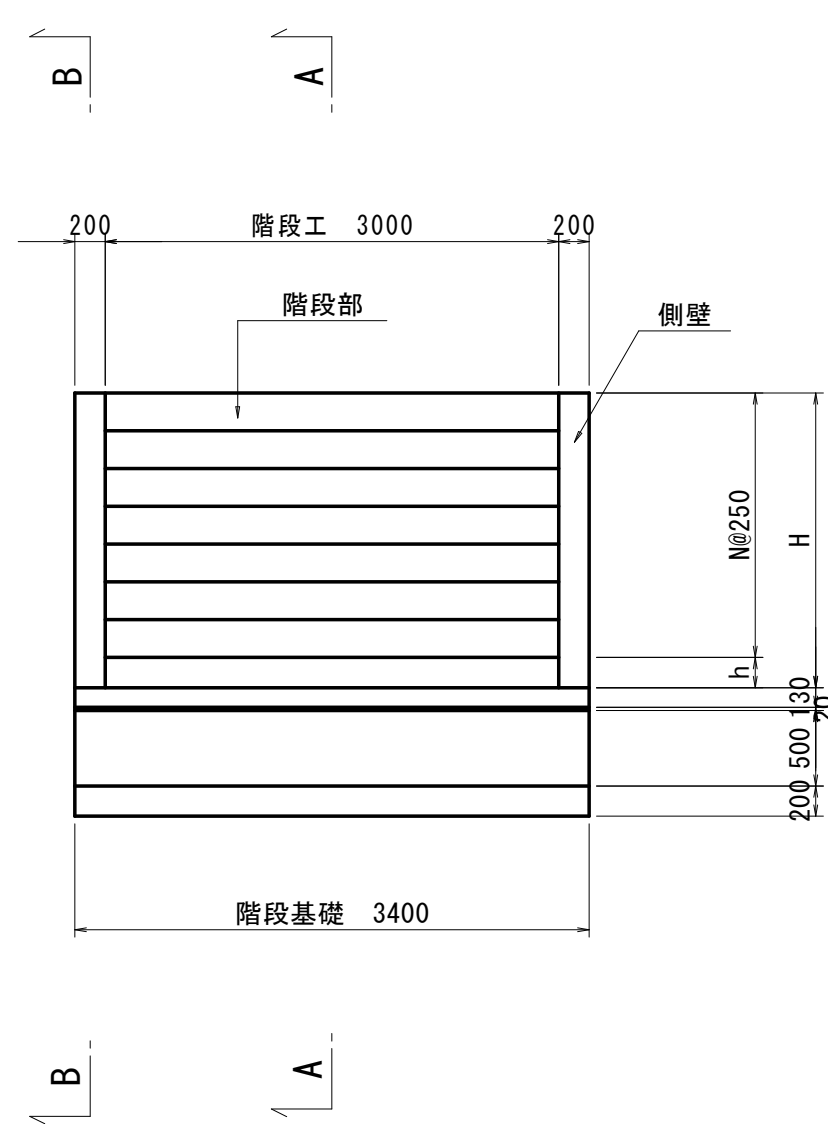


表法階段工

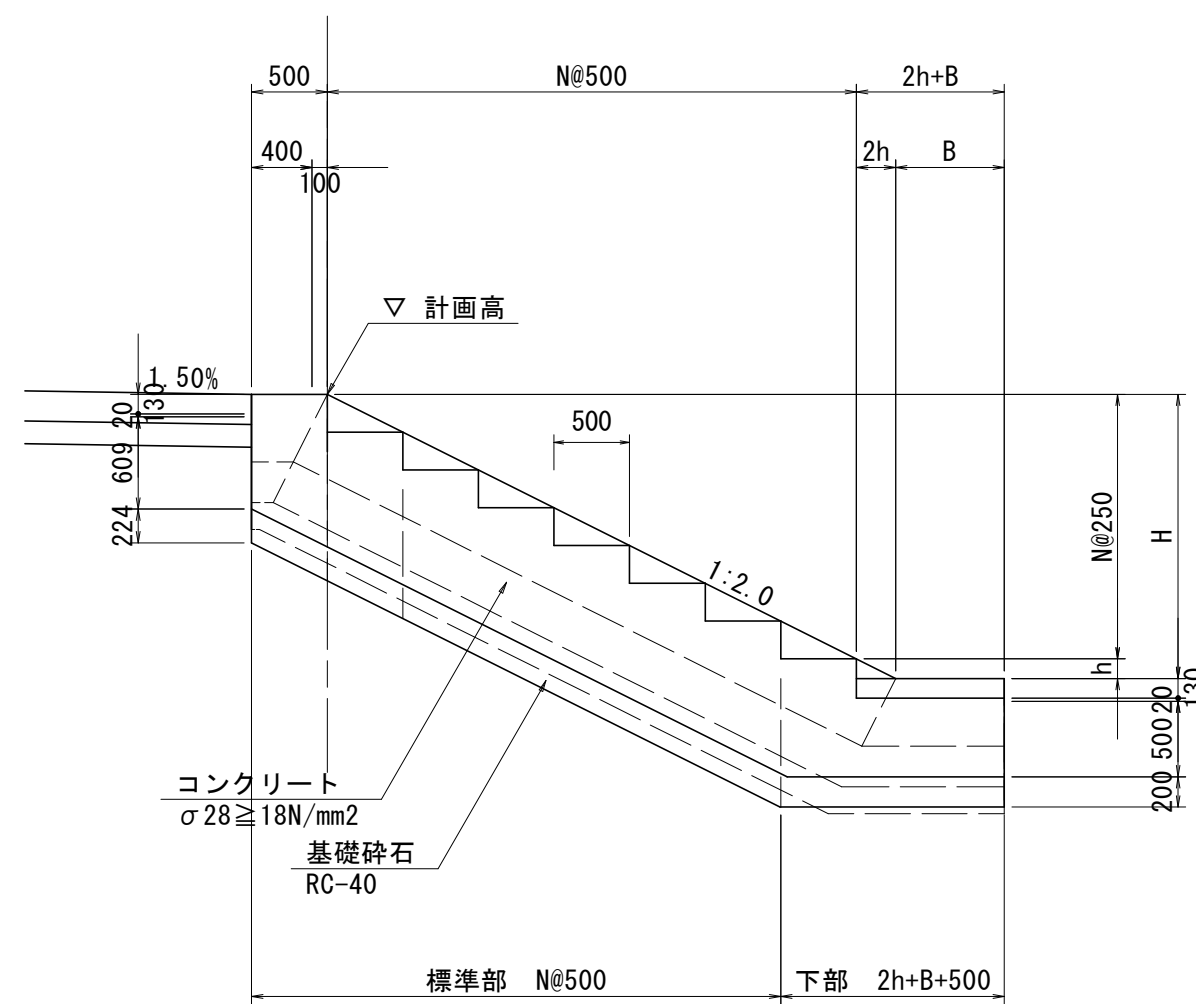
平面図 S=1:50



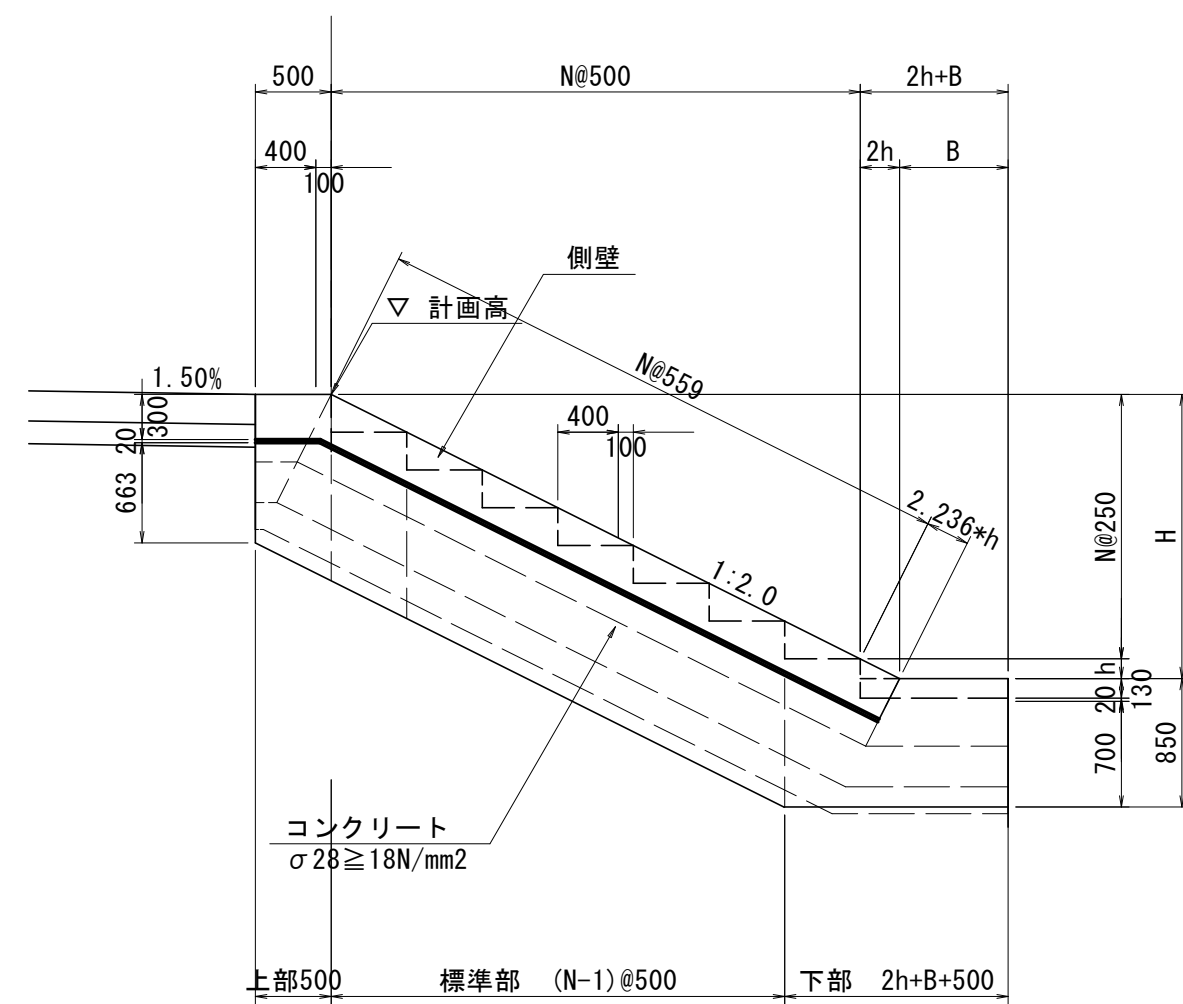
正面図 S=1:50



A-A断面 S=1:50



B-B断面 S=1:50

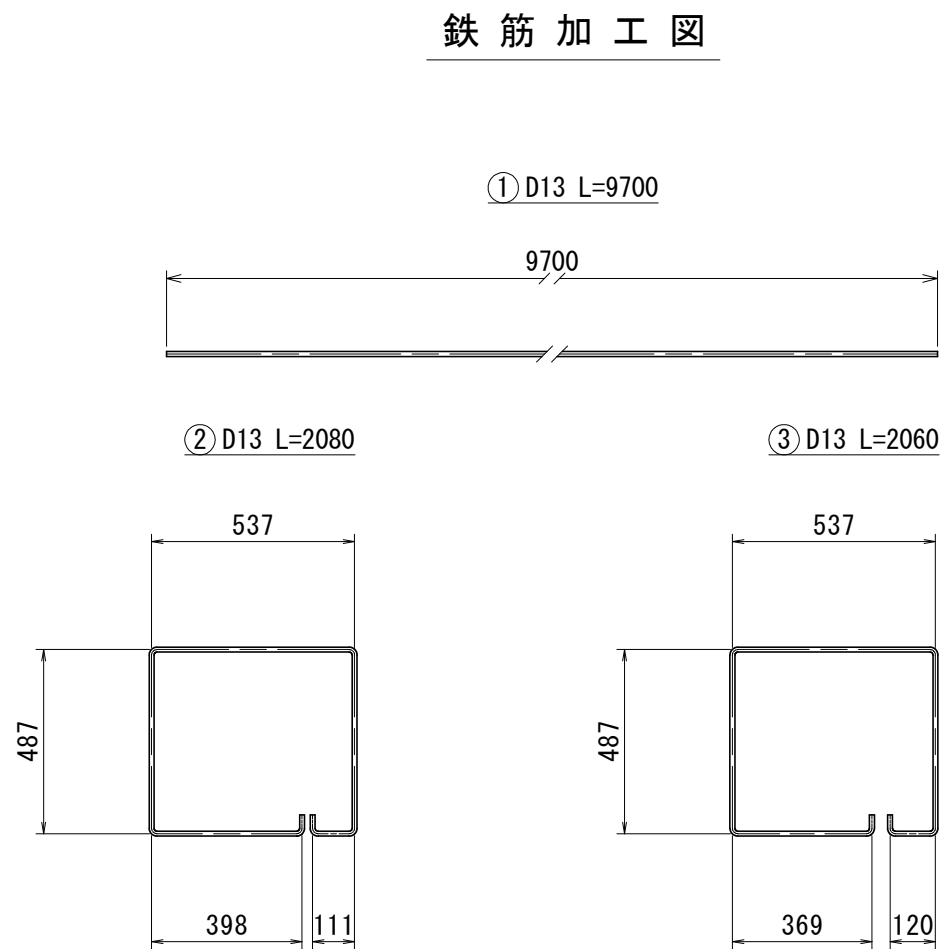
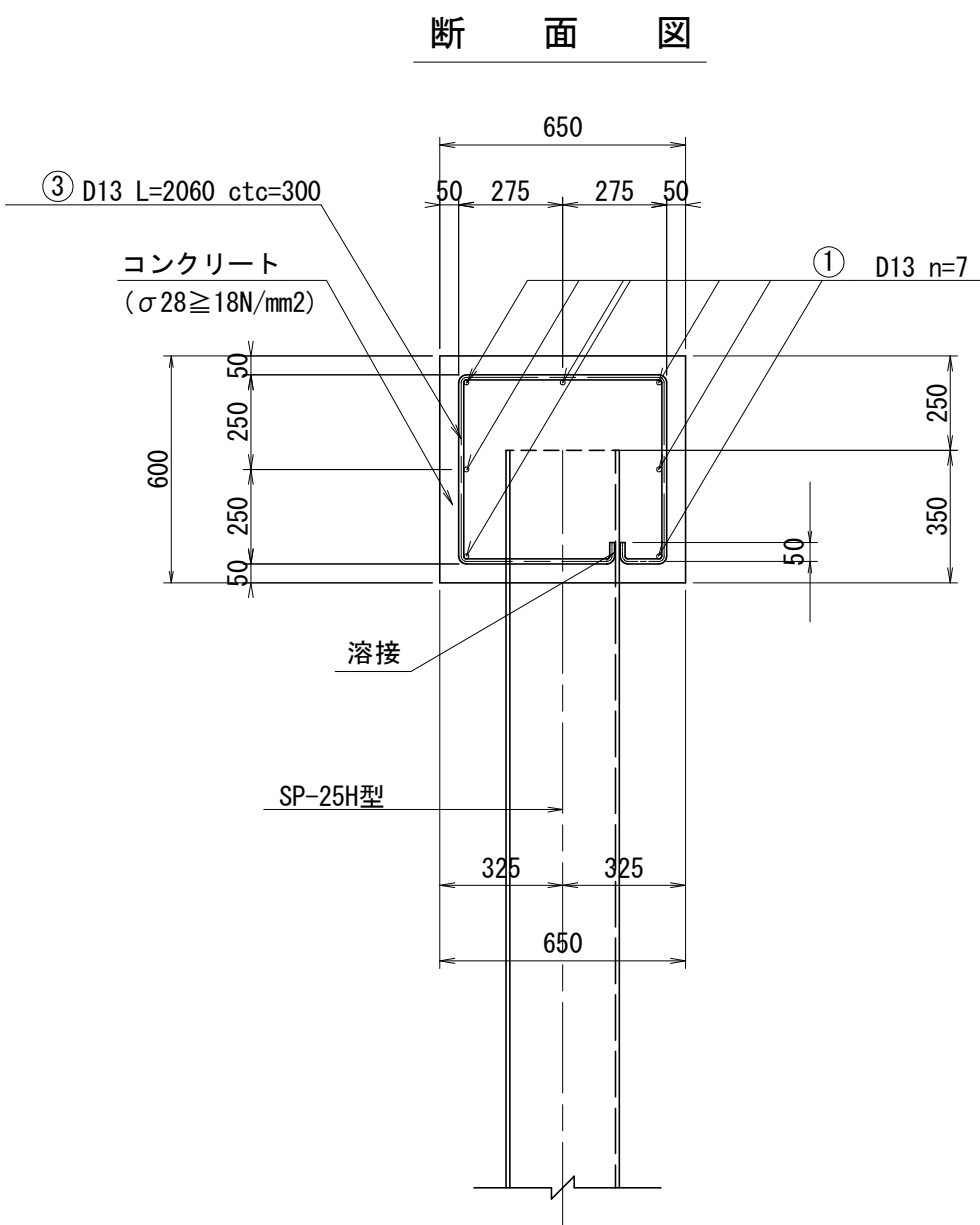


名称	測点	計画高	H (高)	h	N	B
1号階段	NO. 57+14.4付近	3.332	1997	247	7	260
2号階段	NO. 62+6.3付近	3.400	2091	91	8	450

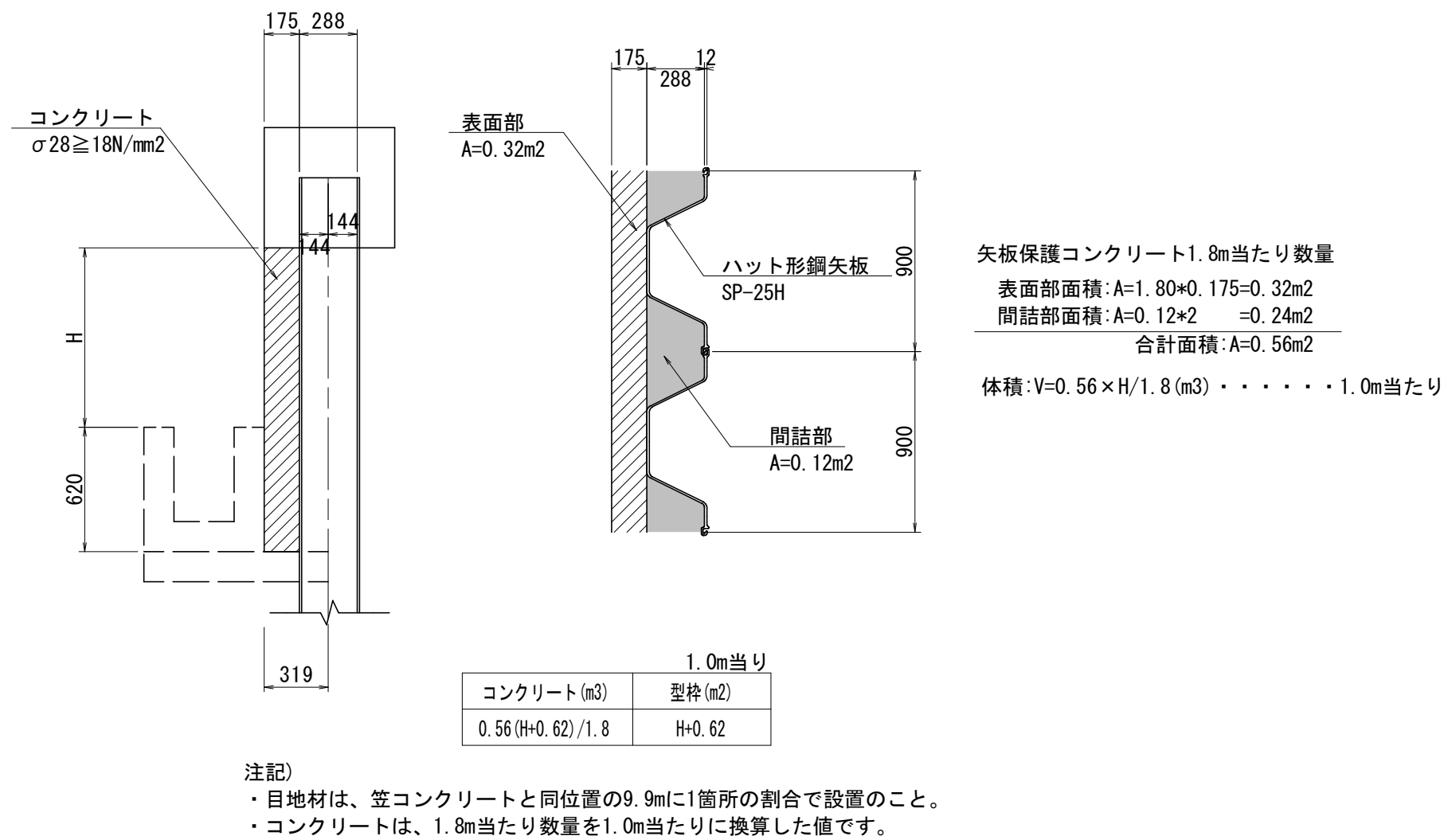
実施設計図面			
工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	構造図 (2)		
縮 尺	1:50	図面番号	14 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

構造図(3)

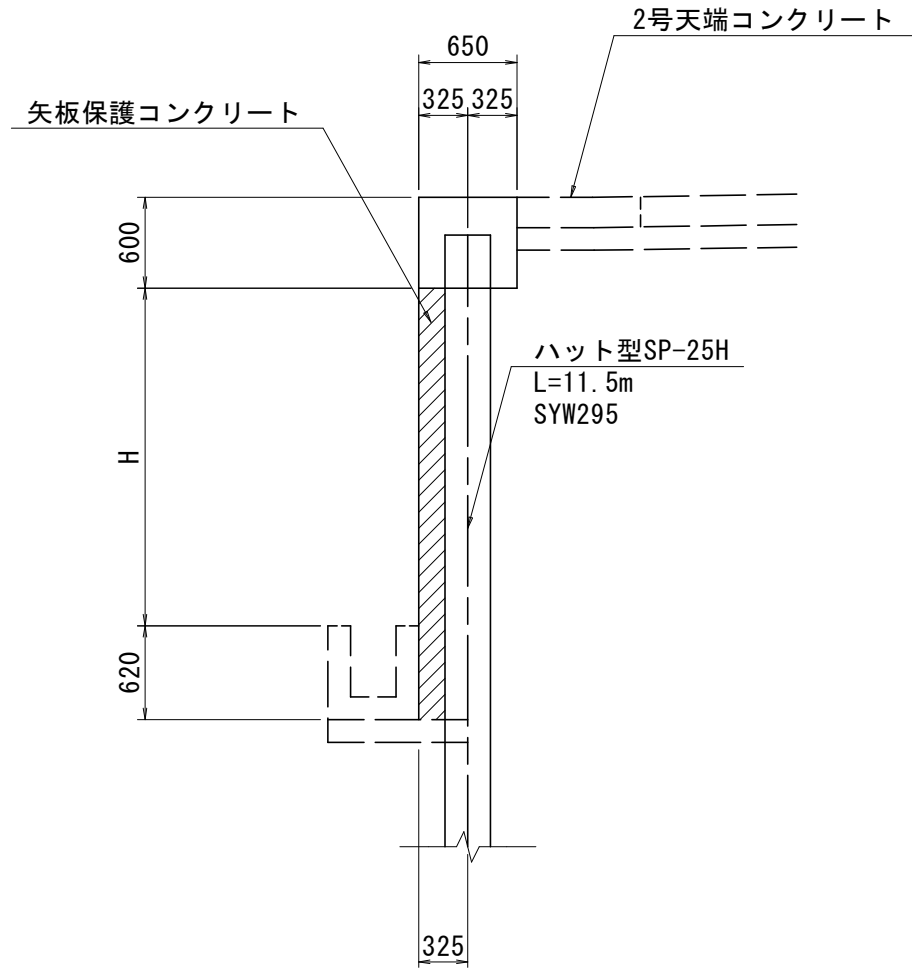
矢板上部工配筋図 S=1:20



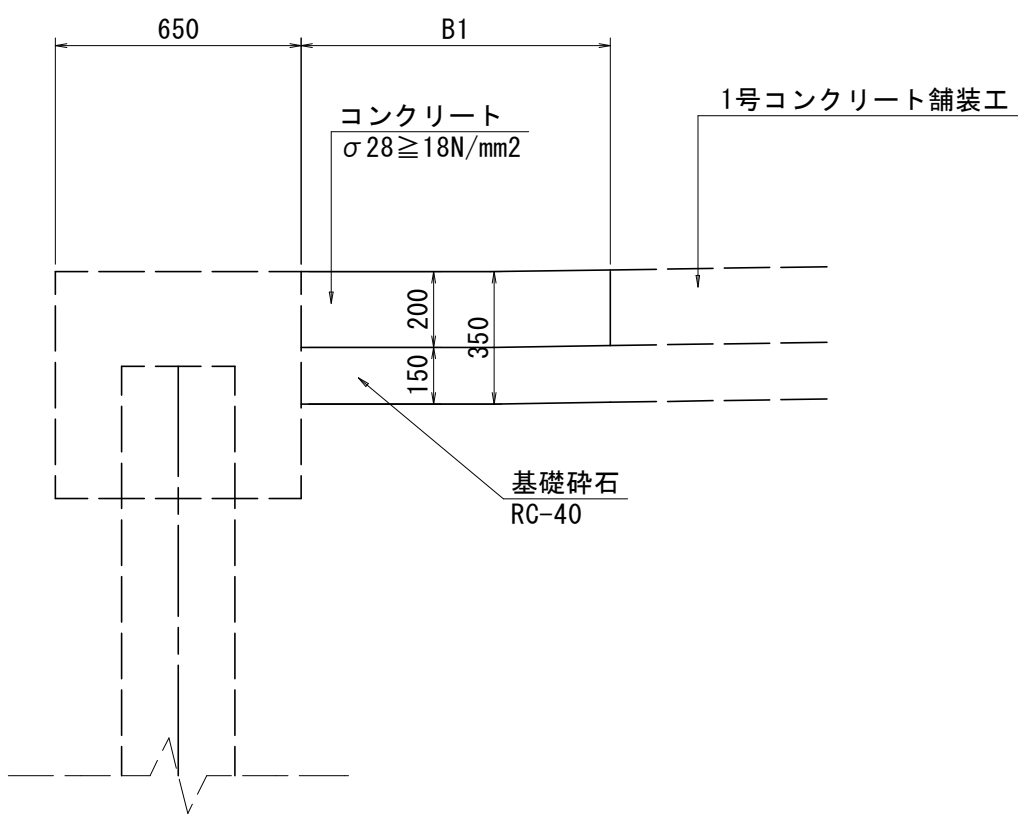
矢板保護コンクリート工 S=1:30



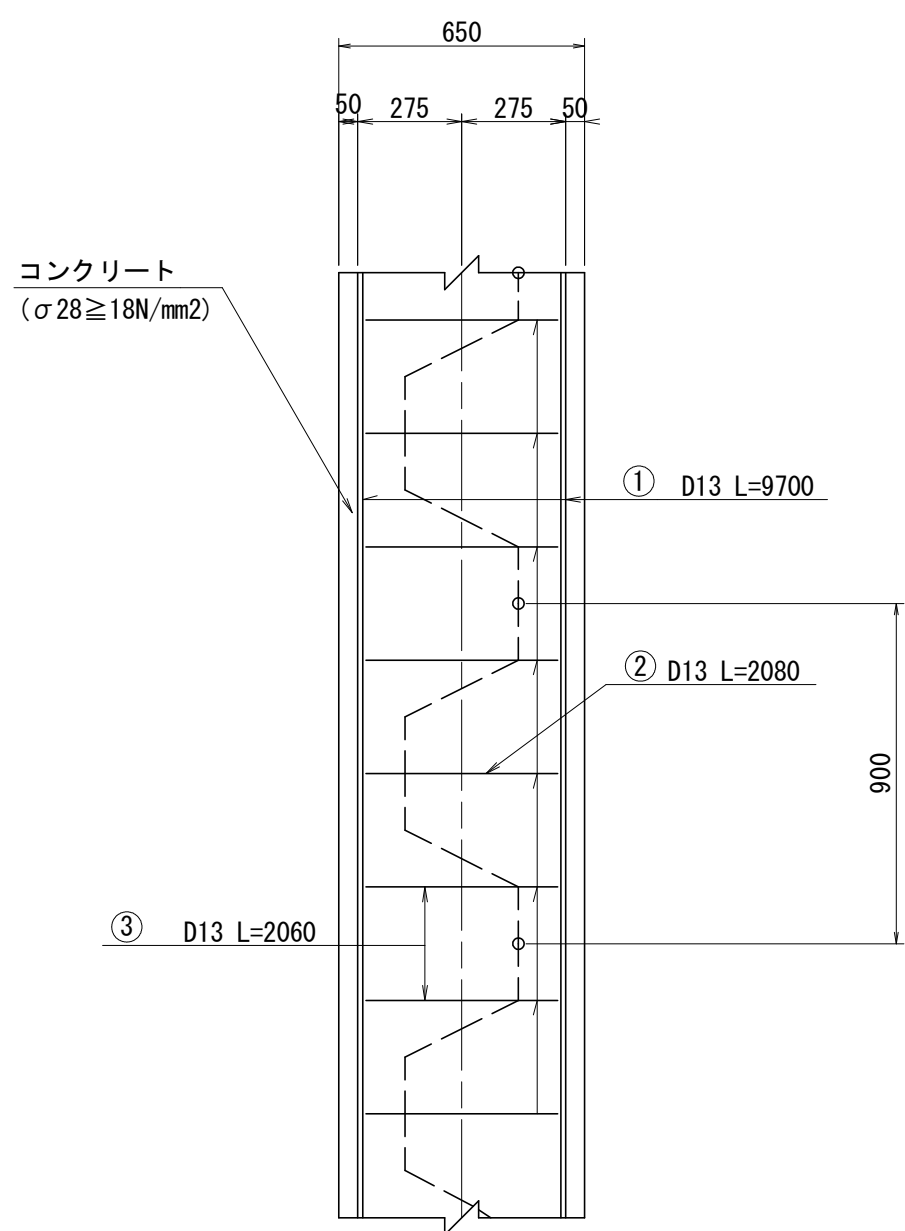
裏法護岸工 S=1:50



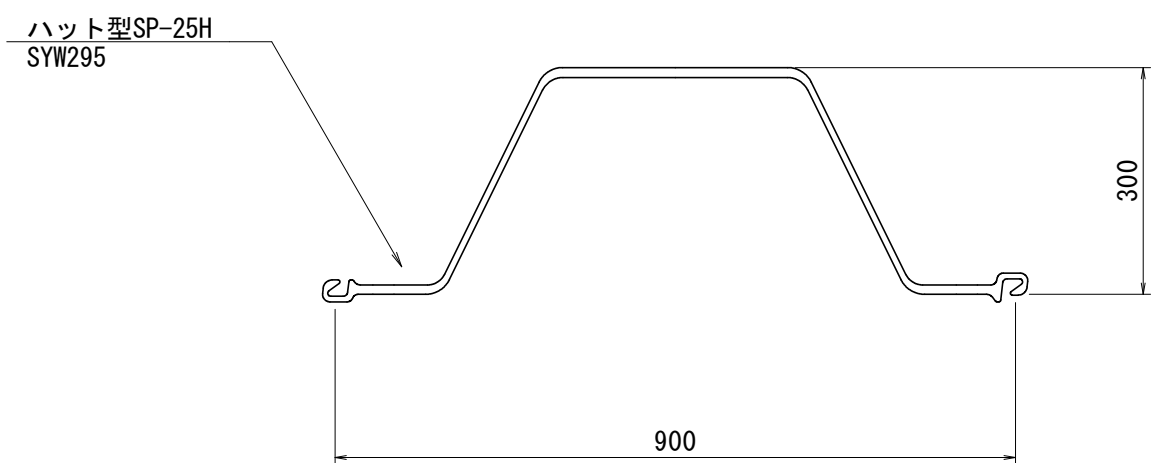
2号天端コンクリート工 S=1:20
坂路天端コンクリート工



標準部構造図



鋼矢板姿図 S=1:10

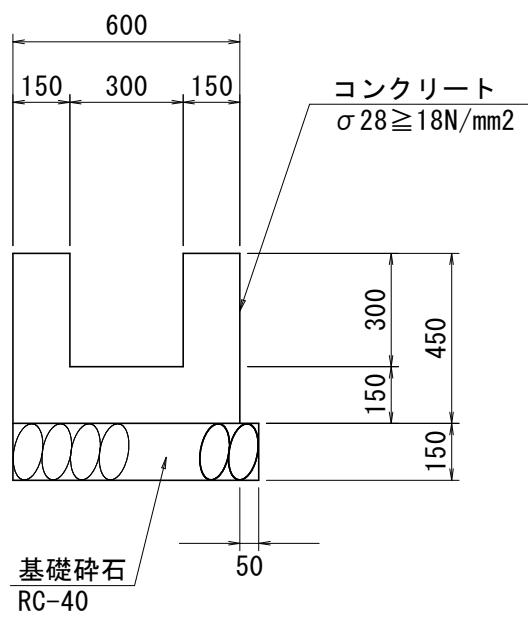


9.9m当たり			
名 称	規 格	単 位	数 量
溶接		ヶ所	33

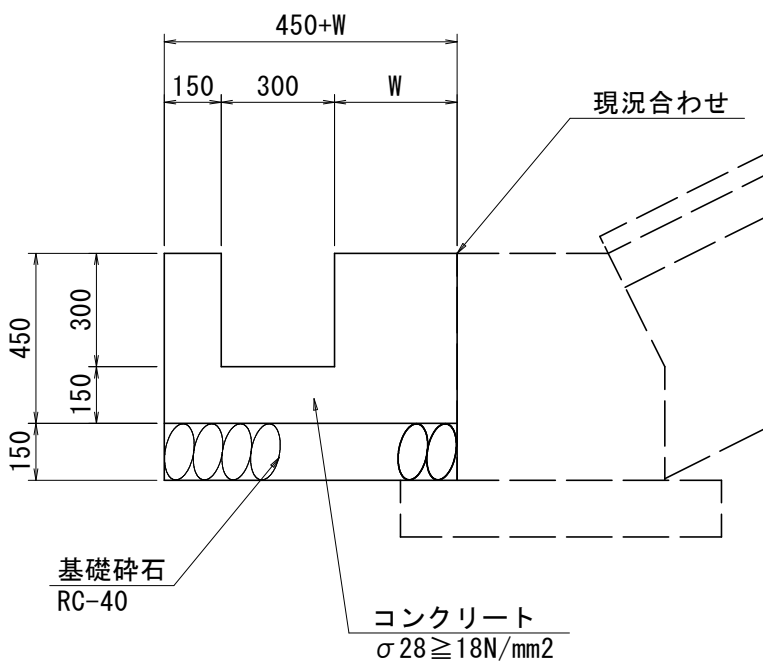
鉄筋質量表							9.9m当たり
記号	径	長 さ (mm)	本 数	単位重量 (kg/m)	1本当り重量 (kg)	重 量 (kg)	摘 要
1	D13	9700	7	0.995	9.65	67.6	
2	D13	2080	11	0.995	2.07	22.8	
3	D13	2060	22	0.995	2.05	45.1	
				D13	SD345	135.5kg / 9.9m	

実施設計図面			
工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	構造図(3)		
縮 尺	図示	図面番号	15 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

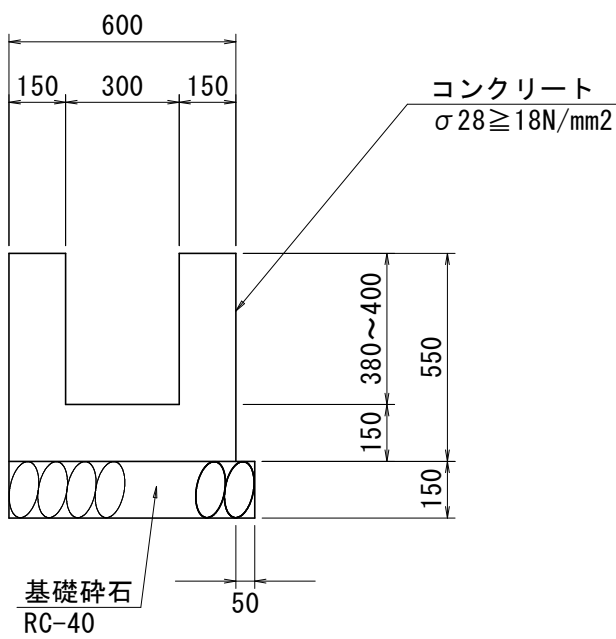
1-1号U型水路工 S=1:20



1-2号U型水路工 S=1:20

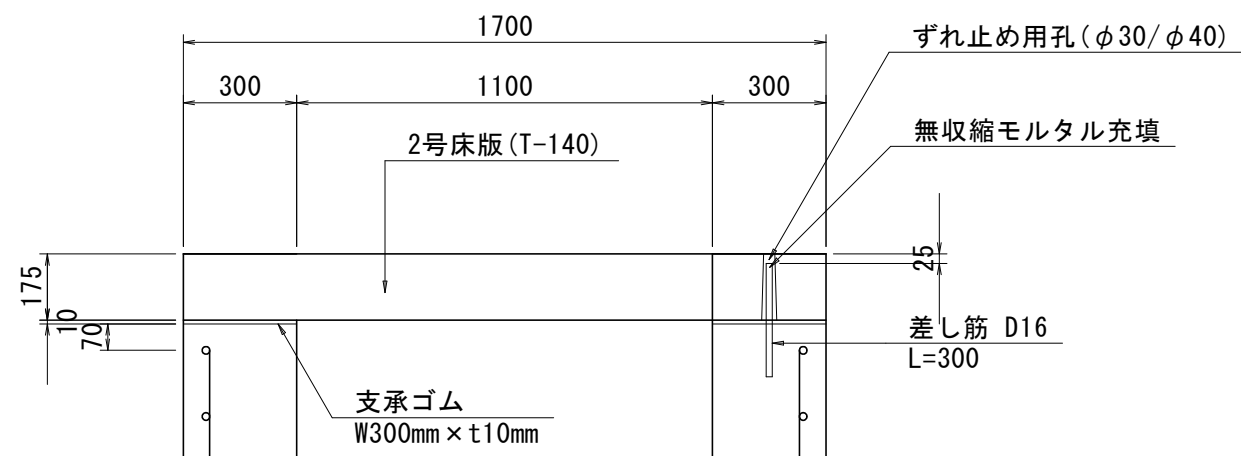


2号U型水路工 S=1:20



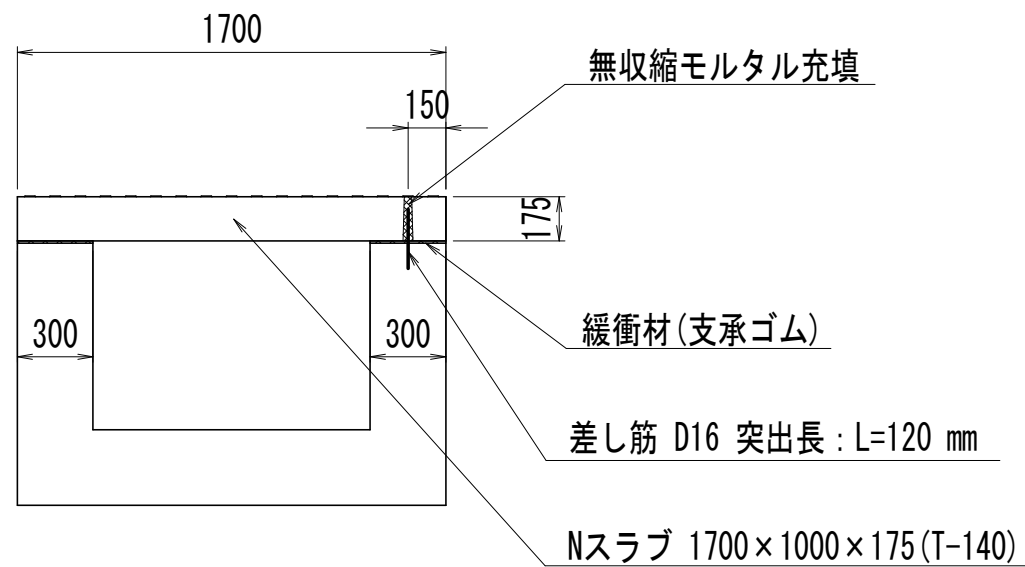
構造図(4)

2号床版 S=1:20

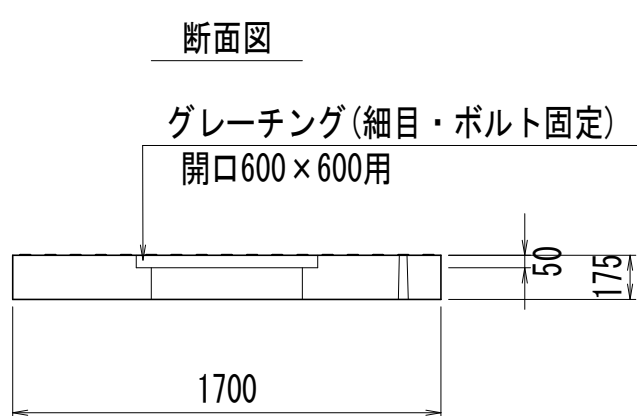
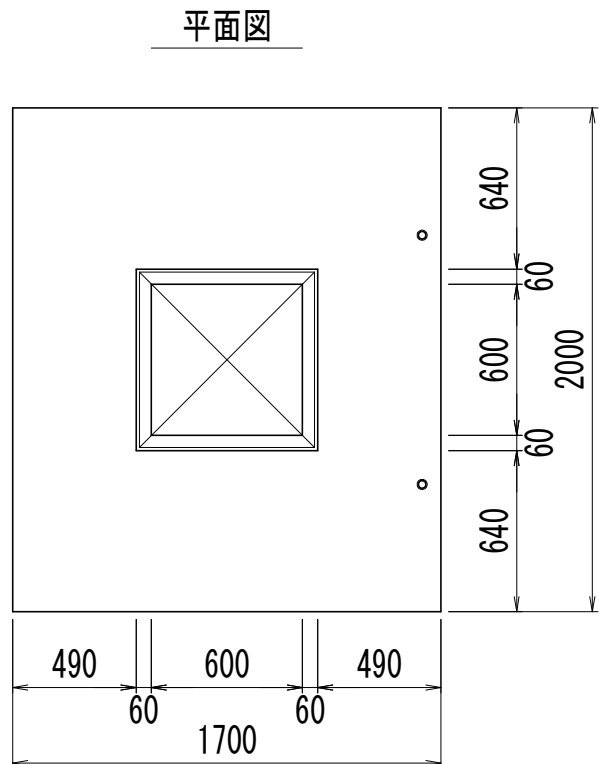


設置図 T-140 1700×1000×175

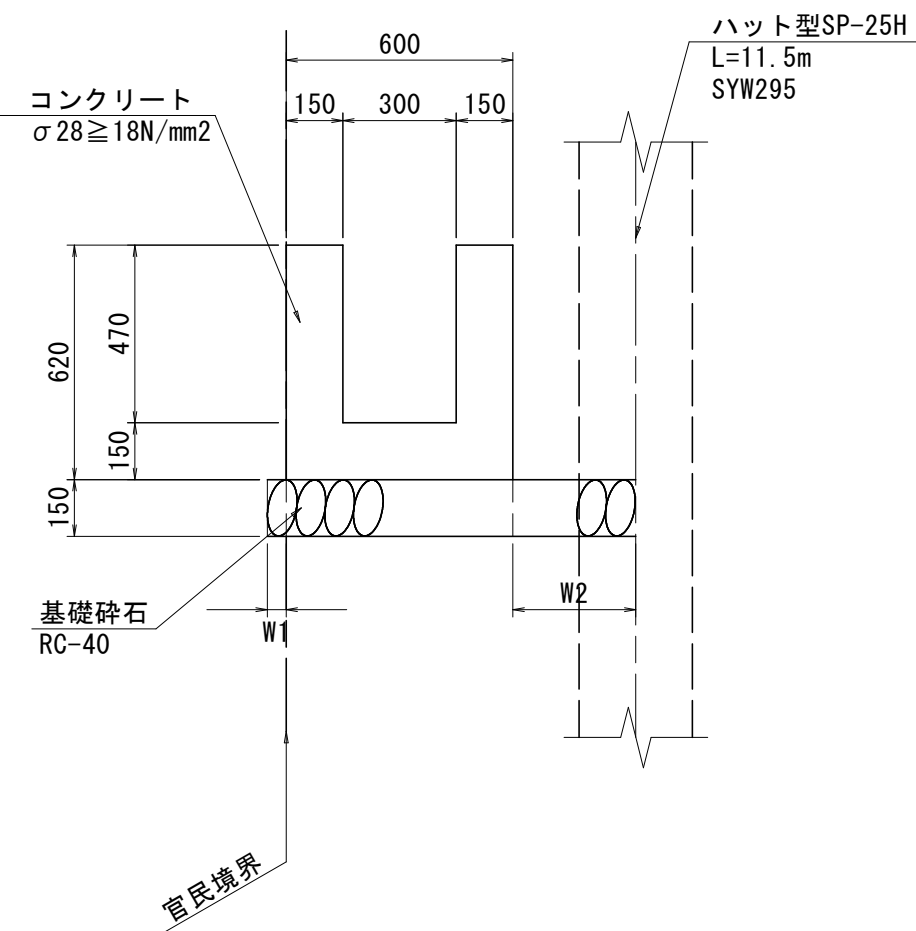
標準断面図 S=1:30



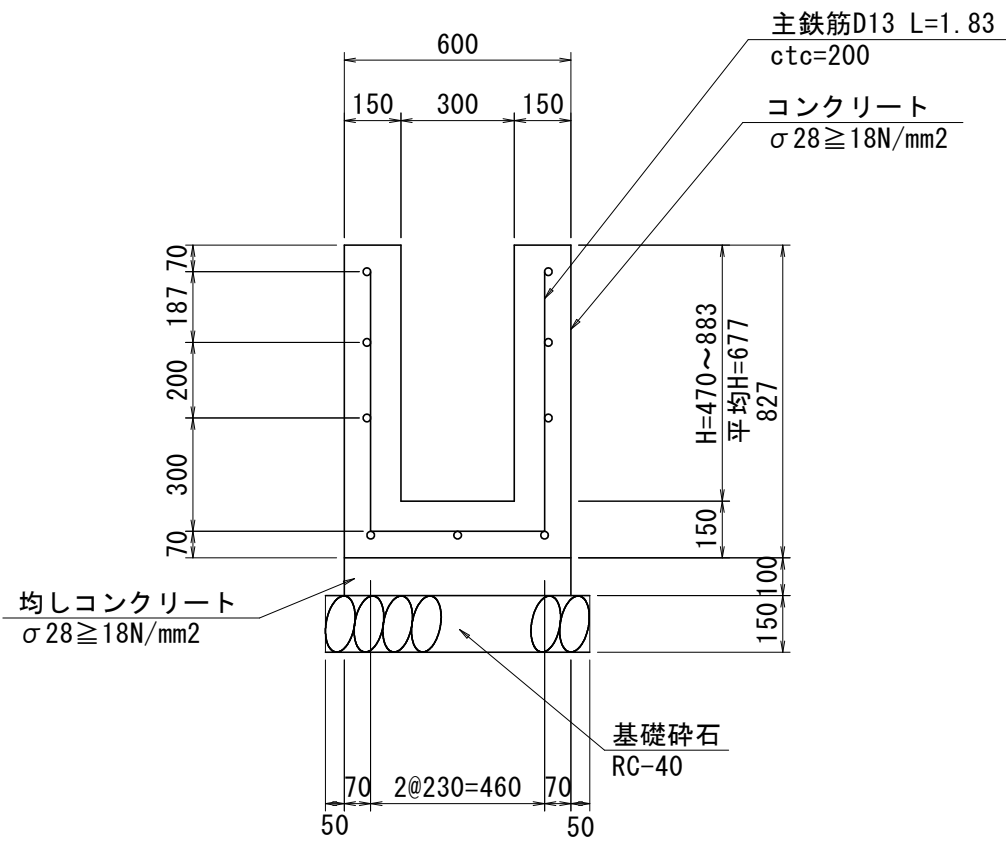
開口詳細図 S=1:30



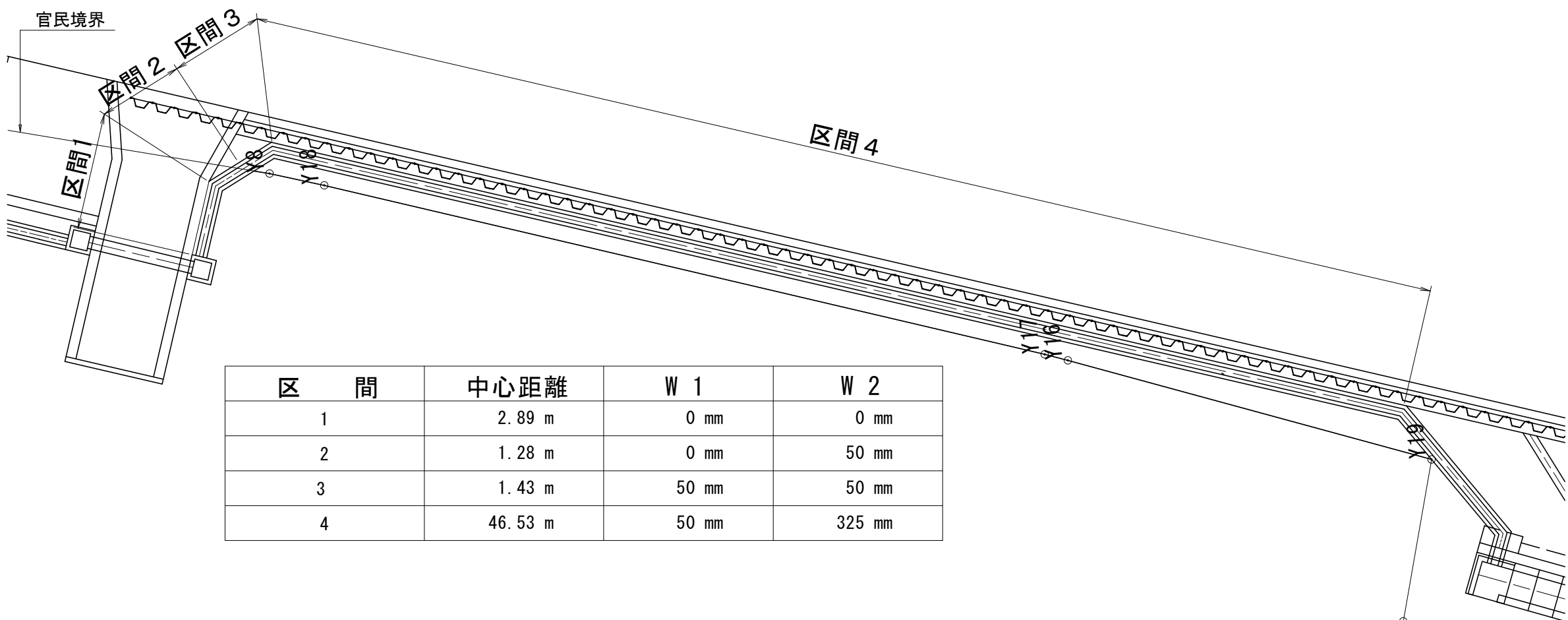
3号U型水路工 S=1:20



4号U型水路工 S=1:20



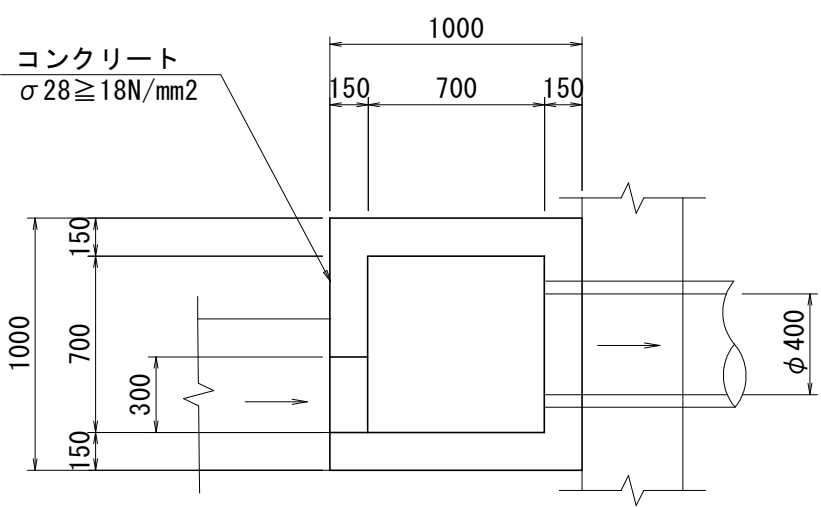
3号U型水路工 区間割位置図 S=1:200



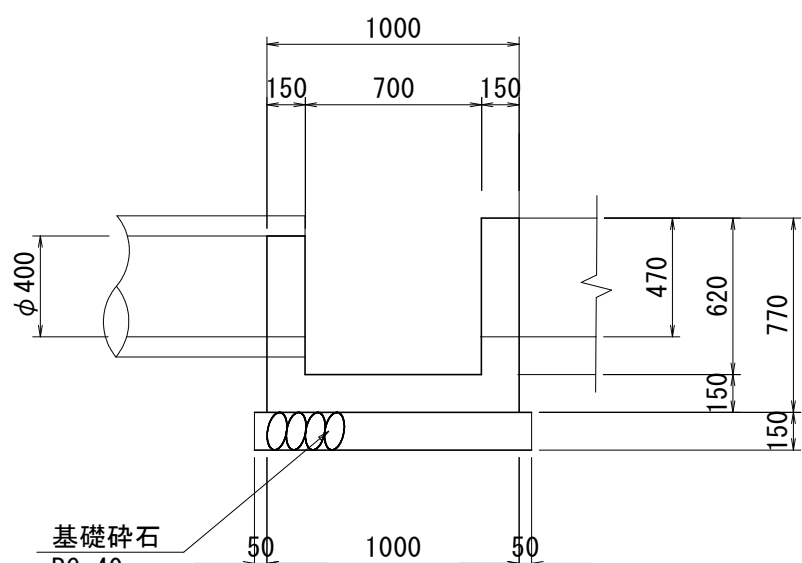
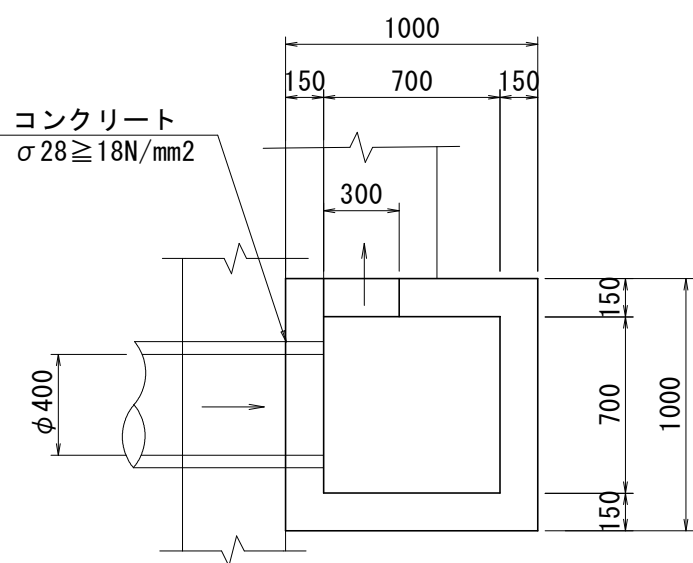
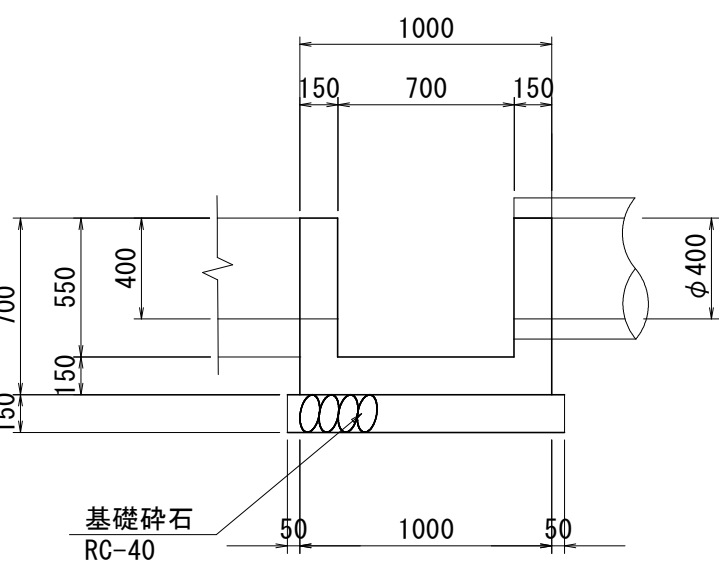
区 間	中心距離	W 1	W 2
1	2.89 m	0 mm	0 mm
2	1.28 m	0 mm	50 mm
3	1.43 m	50 mm	50 mm
4	46.53 m	50 mm	325 mm

1号集水枳 S=1:30

1-1号
(下流側)

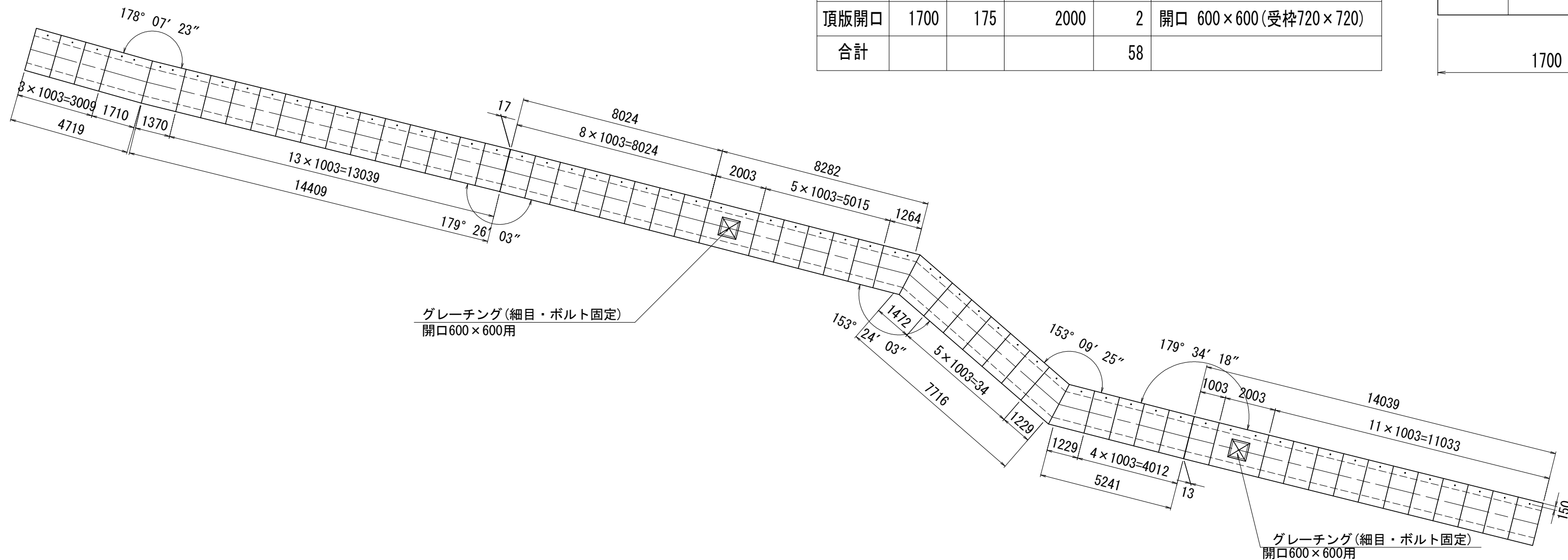


1-2号
(上流側)

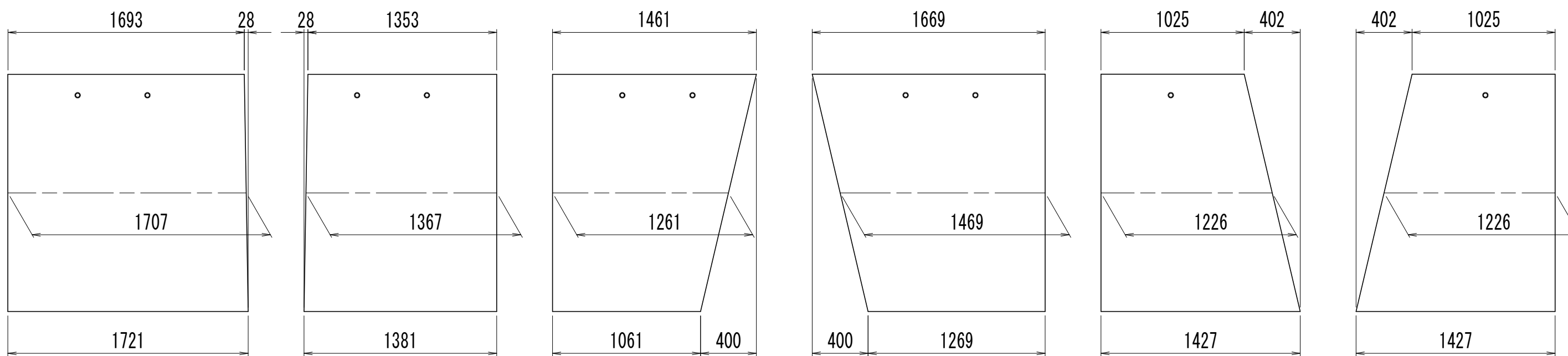


2号床版工 (NO. 64~NO. 67+3付近)

平面図 S=1:150



斜切平面図 S=1:30

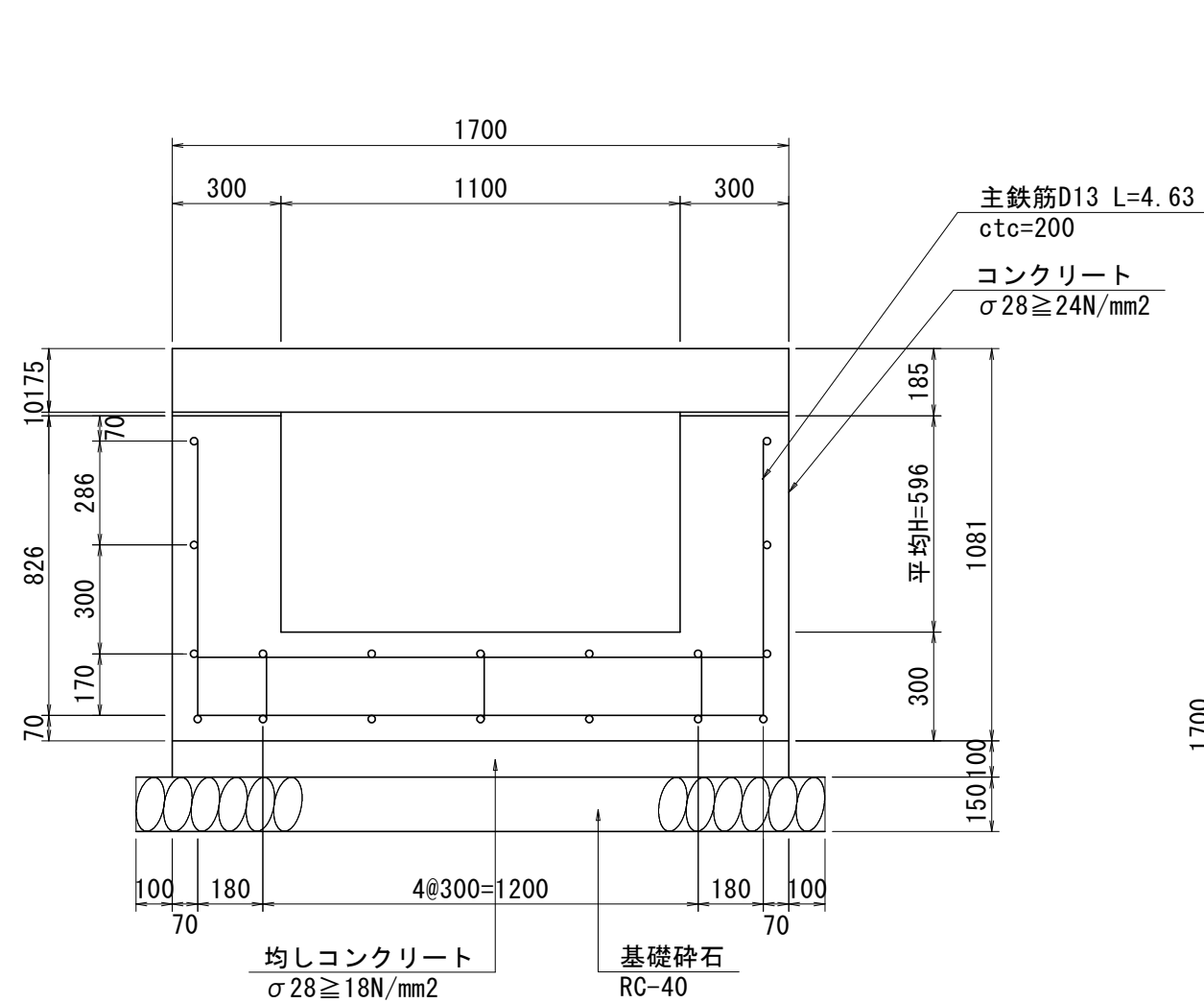


実施設計図面

工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	構造図 (4)		
縮 尺	図示	図面番号	16 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

構造図(5)

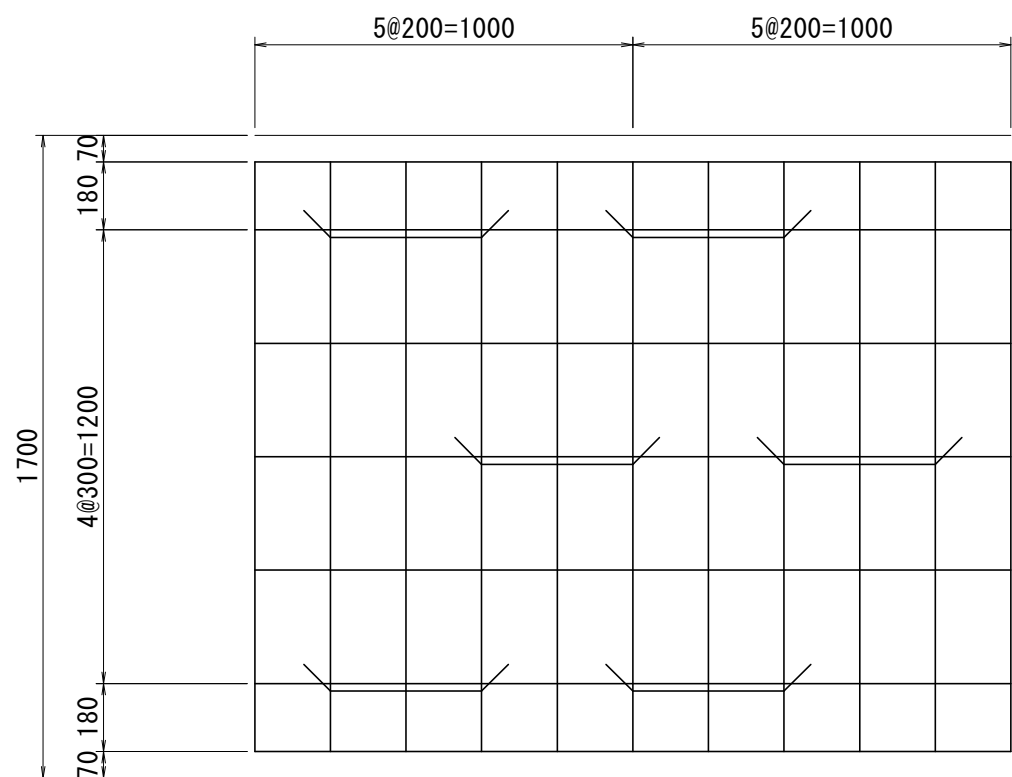
5号U型水路工 S=1:20



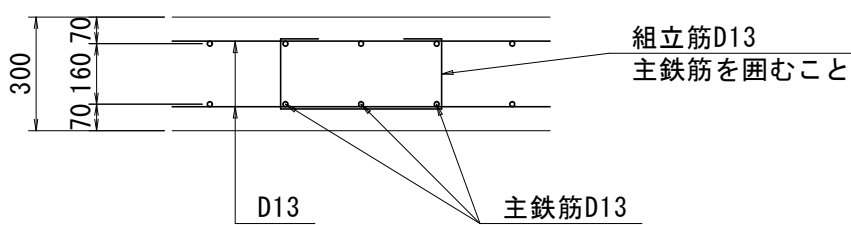
1.0m当り		
名 称	規 格	算 式
コンクリート	σ28≧18N/mm2	0.60H+0.51 m3
型 枠	鉄 筋	4H+0.60 m2
基礎 砕石	RC-40 t=150	1.70 m2
均しコンクリート		0.170 m3
均しコンクリート型枠	無 筋	0.20 m2
鉄筋	SD345	46.7 kg

鉄筋
20*1.00*0.995=19.900kg
5*4.63*0.995=23.034kg
0.998*1.0/0.8*3*0.995=3.724kg
19.900+23.034+3.724=46.7kg

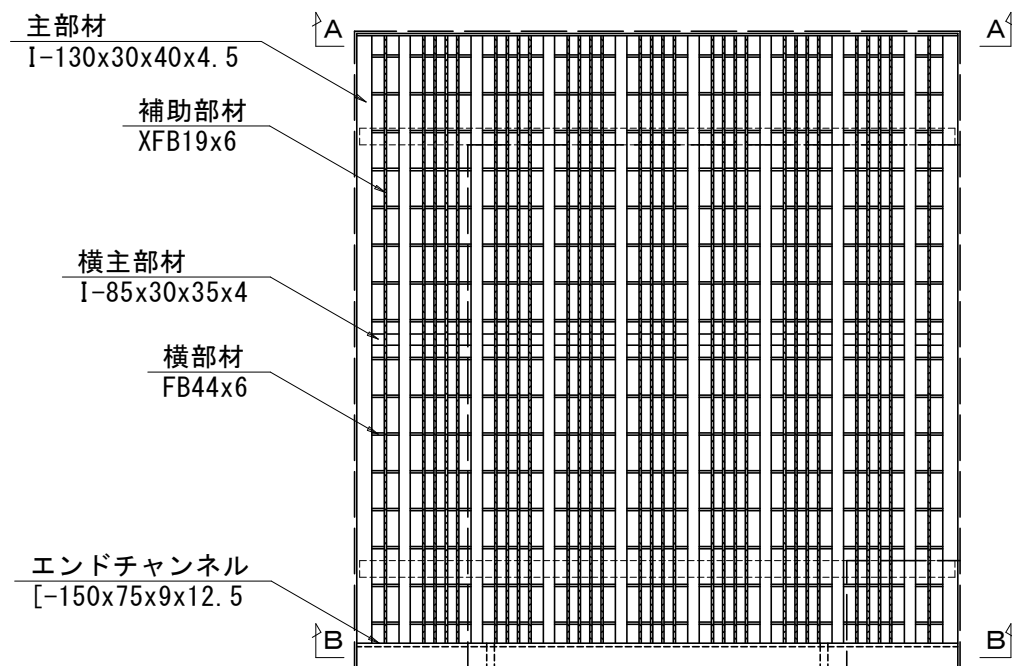
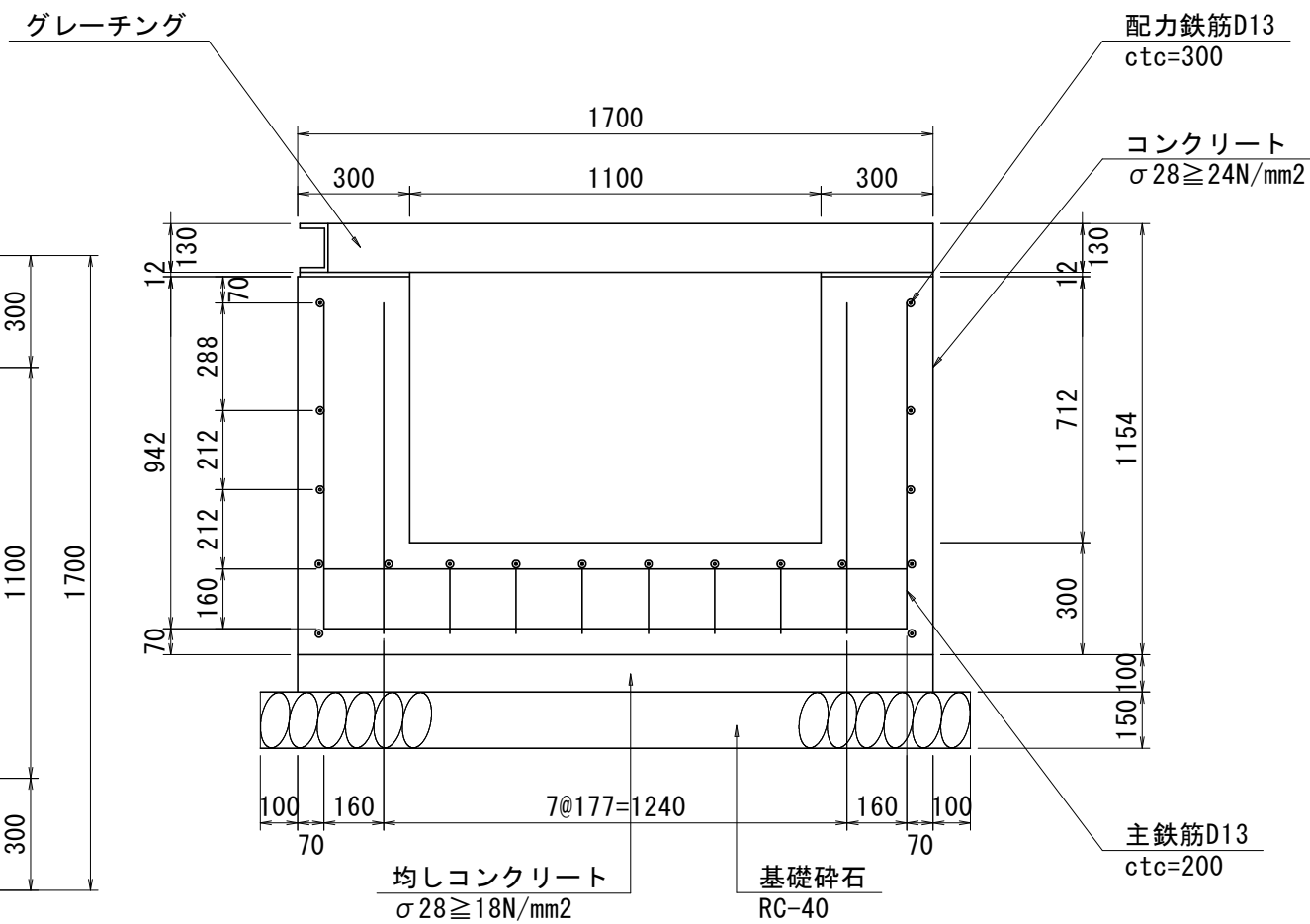
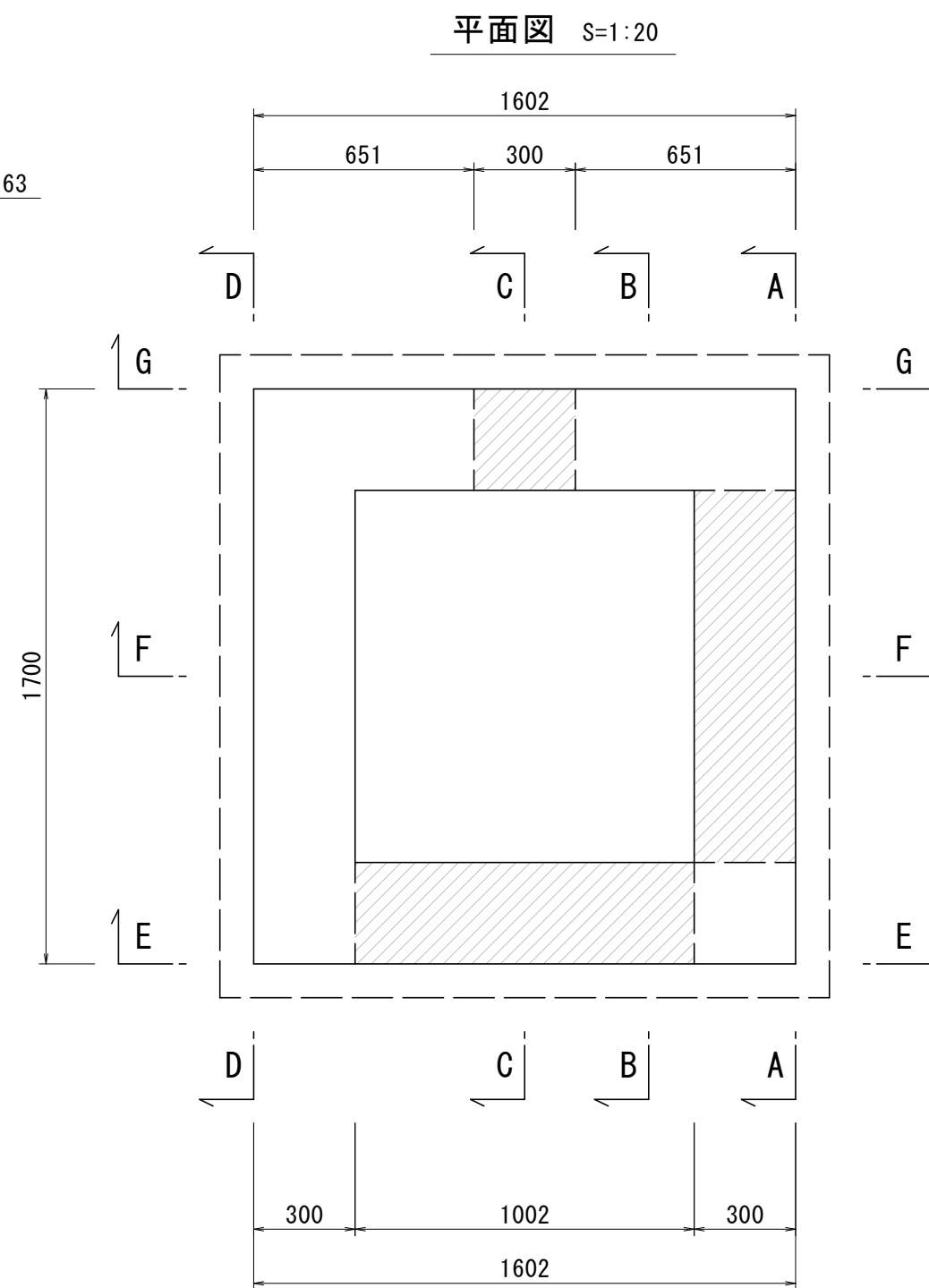
底板下面



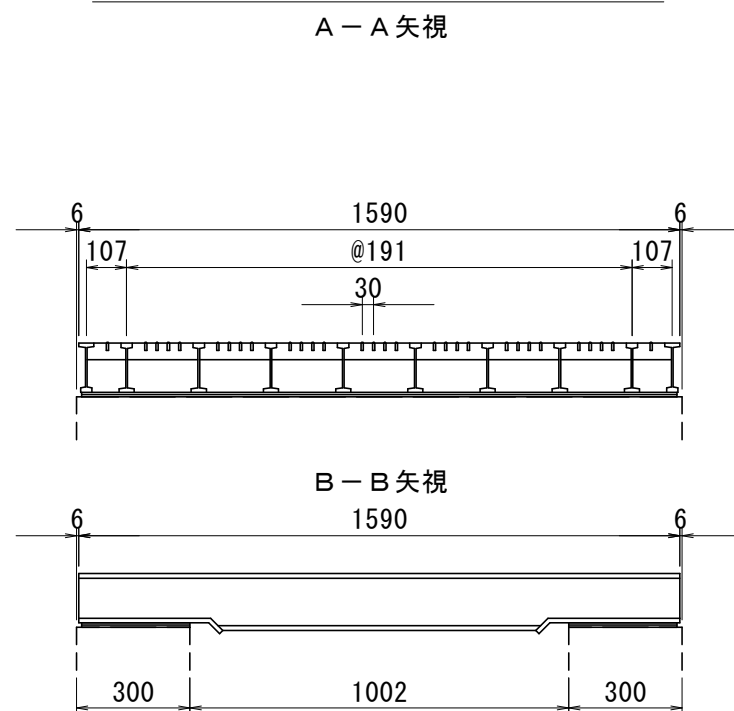
底板部



2号集水桝 S=1:20

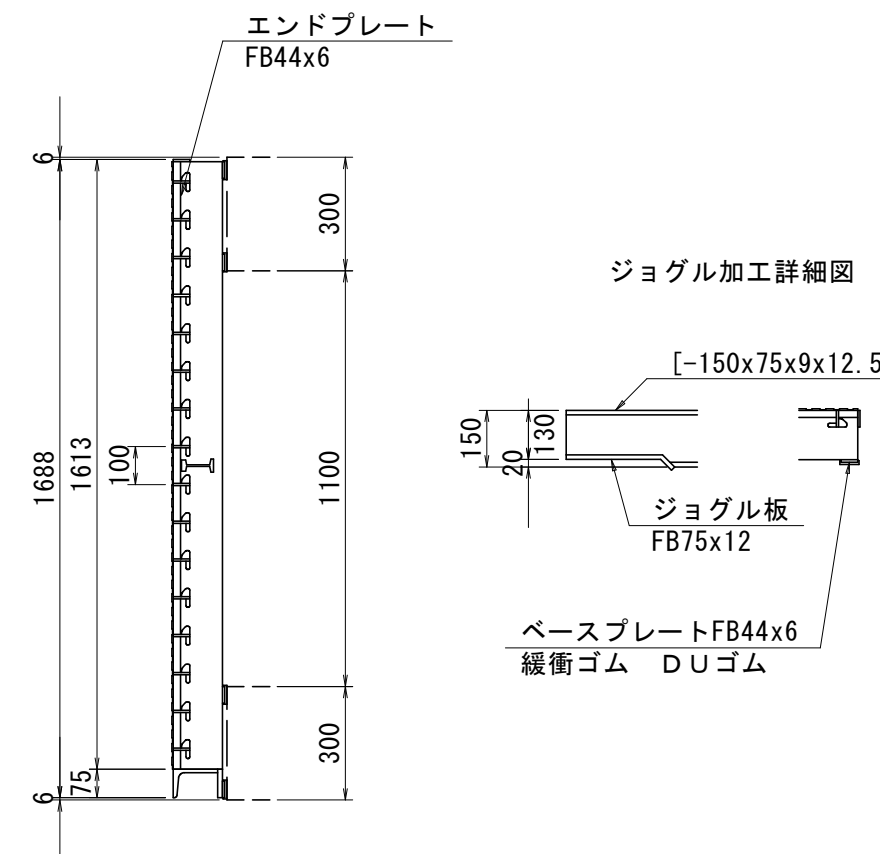


グレーチング S=1:20

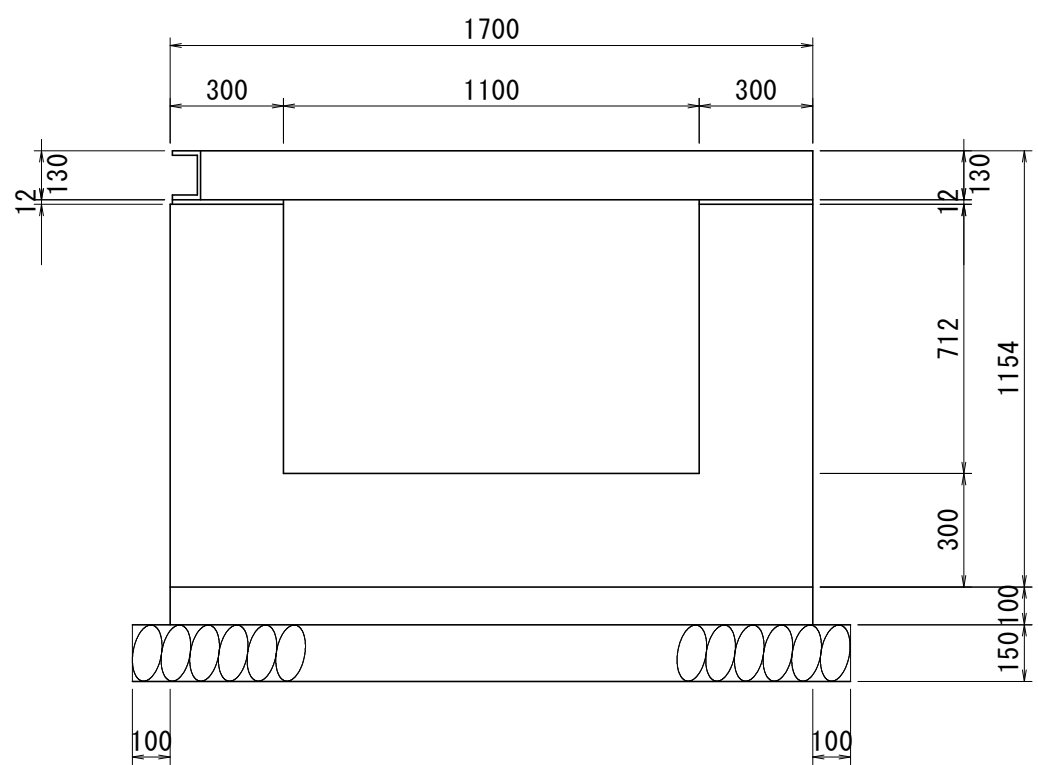


1.0m当り		
名 称	規 格	算 式
コンクリート	σ28≧18N/mm2	0.30H+0.09 m3
型 枠	鉄 筋	4H+0.30 m2
基礎 砕石	RC-40 t=150	0.60 m2
均しコンクリート		0.060 m3
均しコンクリート型枠	無 筋	0.20 m2
鉄筋	SD345	18.059 kg

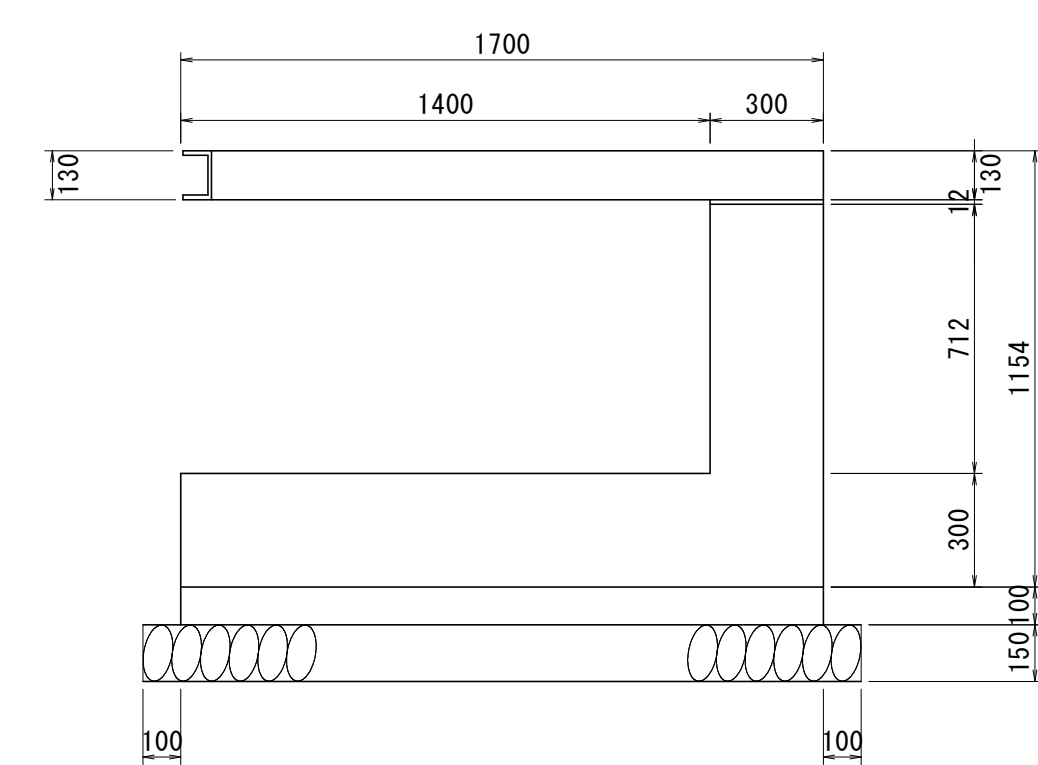
鉄筋
9*1.00*0.995=8.955kg
5*1.83*0.995=9.104kg
8.955+9.104=18.059kg



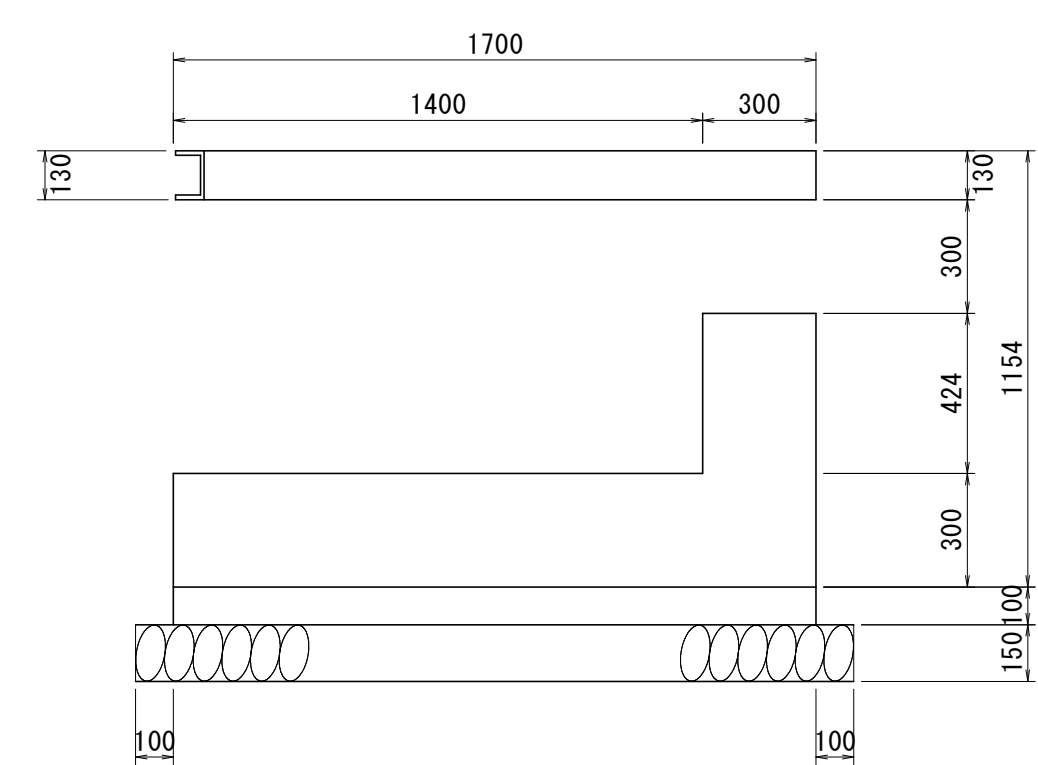
A-A断面図 S=1:20



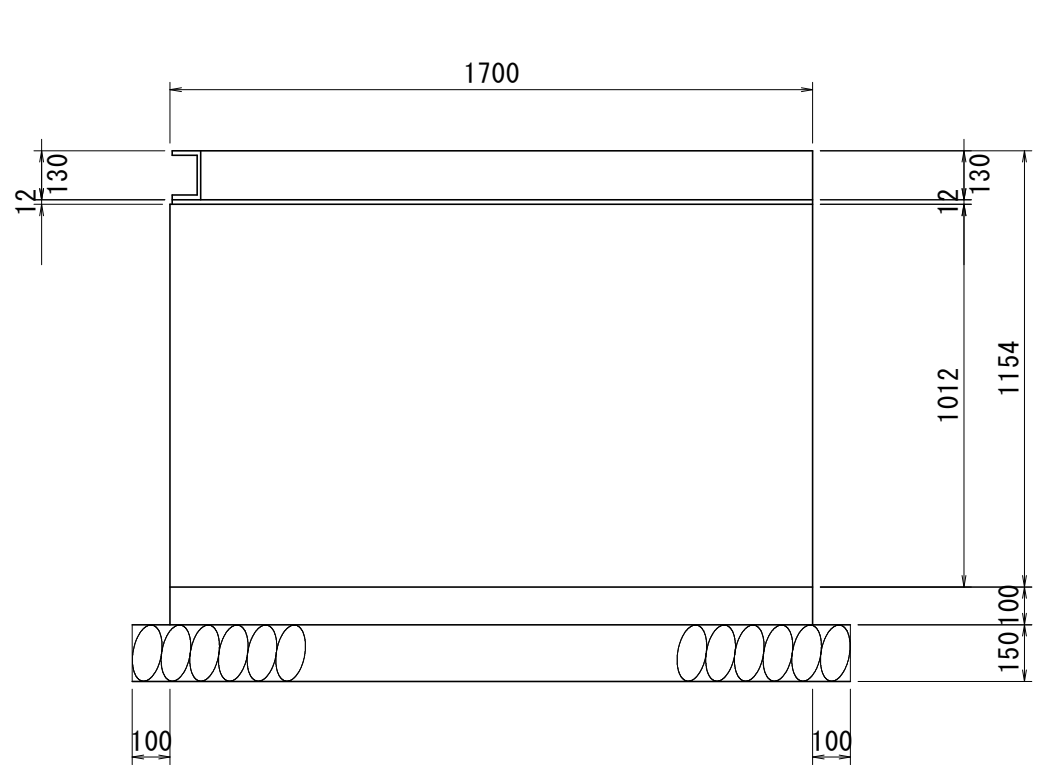
B-B断面図 S=1:20



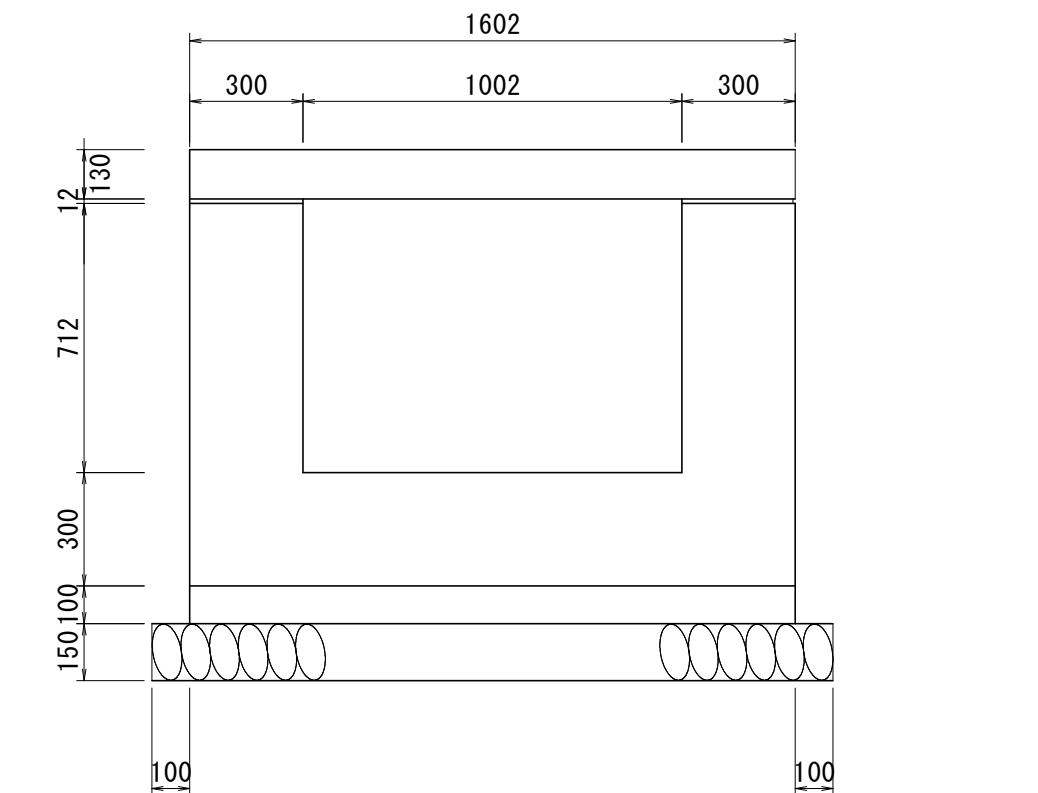
C-C断面図 S=1:20



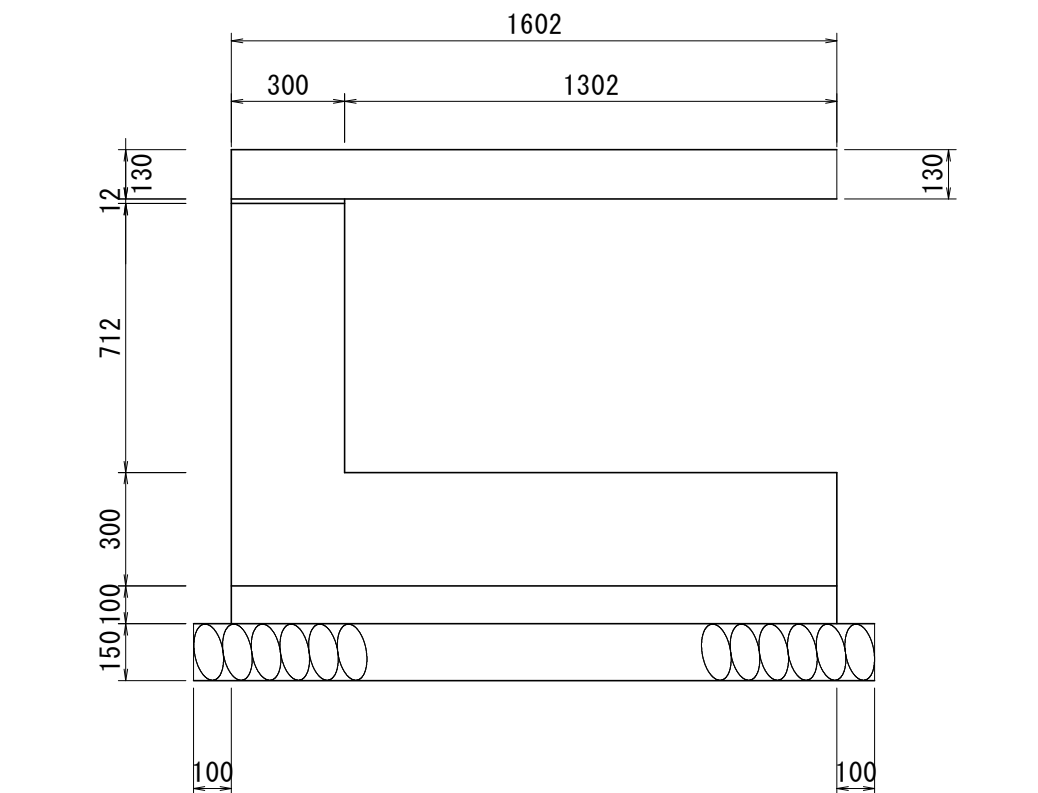
D-D断面図 S=1:20



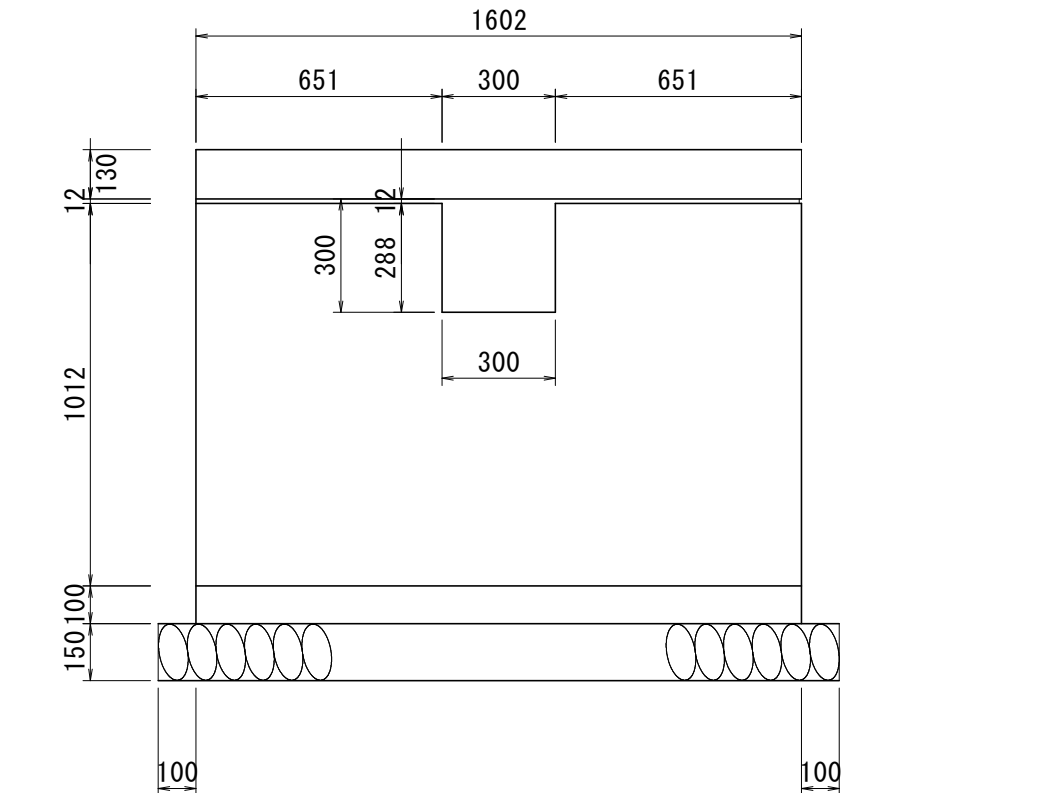
E-E断面図 S=1:20



F-F断面図 S=1:20



G-G断面図 S=1:20

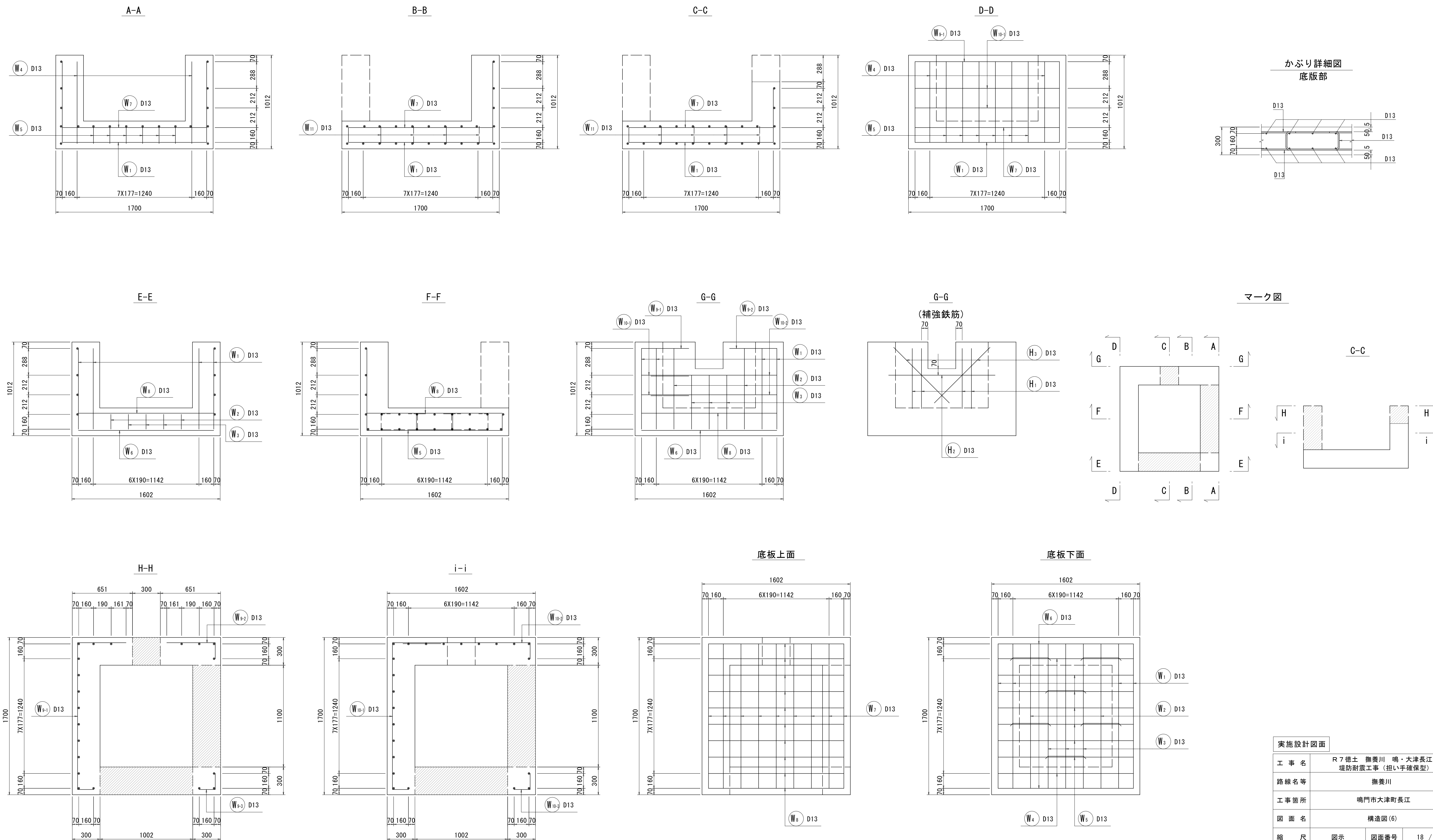


実施設計図面

工 事 名	R7徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事(担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	構造図(5)		
縮 尺	図示	図面番号	17 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

構造図(6)

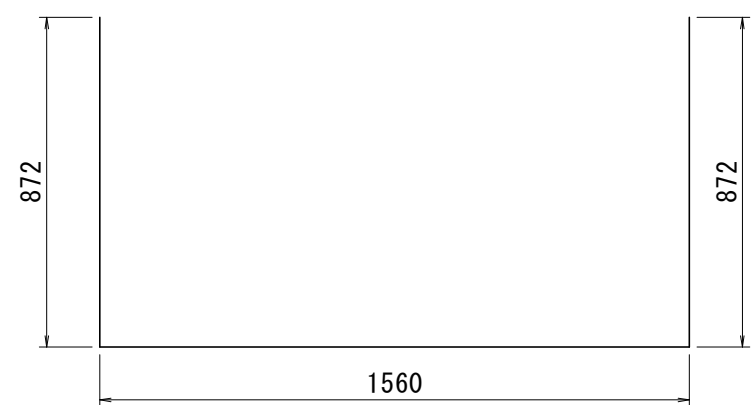
2号集水桝配筋図(1) S=1:20



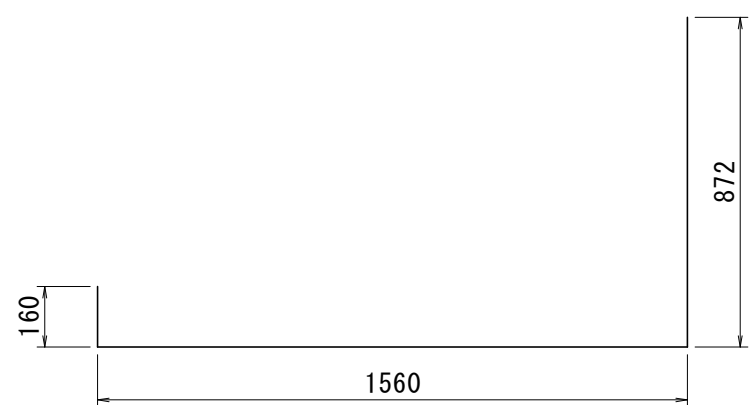
実施設計図面			
工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	構造図 (6)		
縮 尺	図示	図面番号	18 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

構造図(7)

2号集水桝配筋図(2) S=1:20



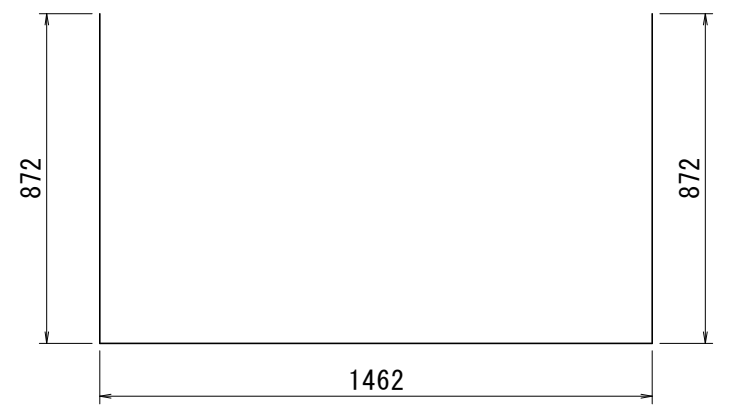
W1 4-D13 X 3310



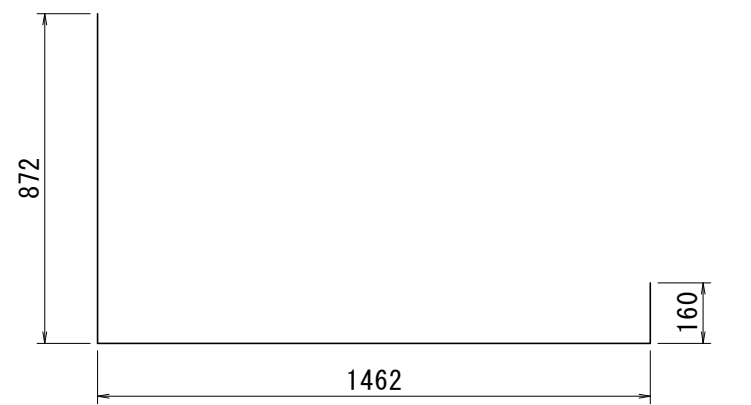
W2 2-D13 X 2600



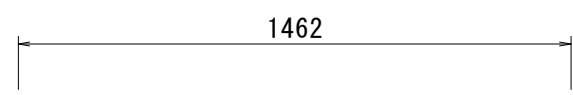
W3 3-D13 X 2310



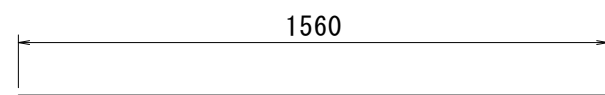
W4 2-D13 X 3210



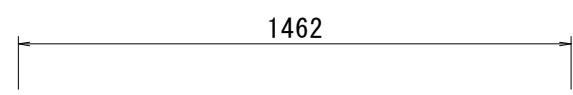
W5 6-D13 X 2500



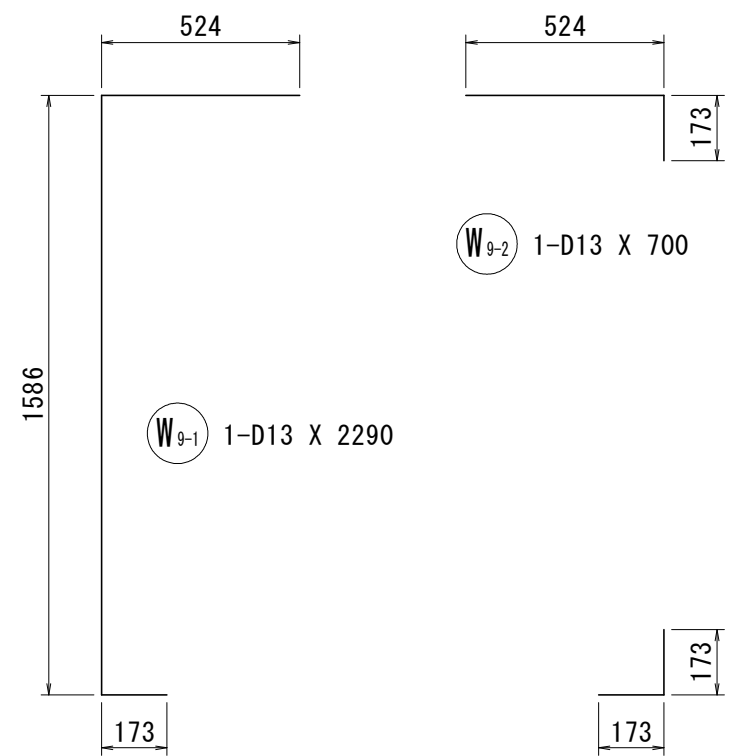
W6 2-D13 X 1470



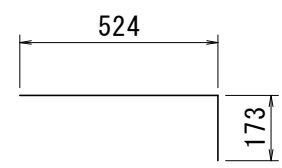
W7 9-D13 X 1560



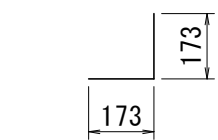
W8 8-D13 X 1470



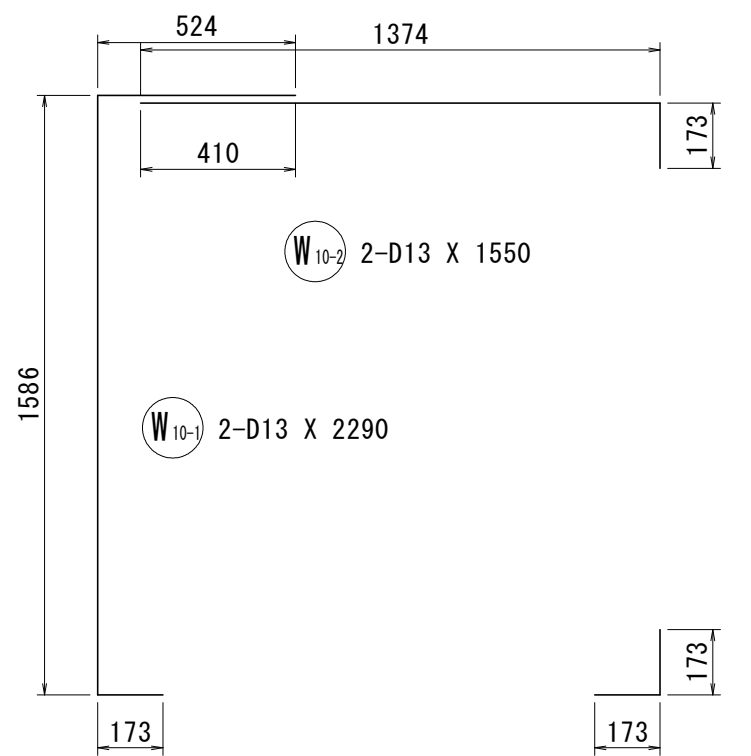
W9-1 1-D13 X 2290



W9-2 1-D13 X 700



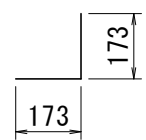
W9-3 1-D13 X 350



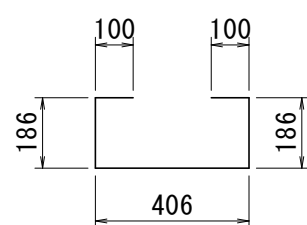
W10-1 2-D13 X 2290



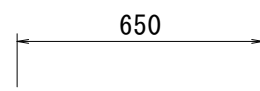
W10-2 2-D13 X 1550



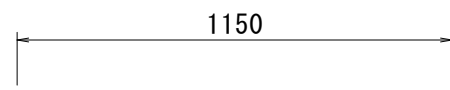
W10-3 2-D13 X 350



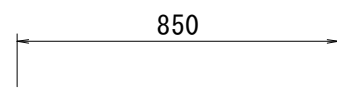
W11 6-D13 X 980



H1 4-D13 X 650



H2 1-D13 X 1150



H3 2-D13 X 850

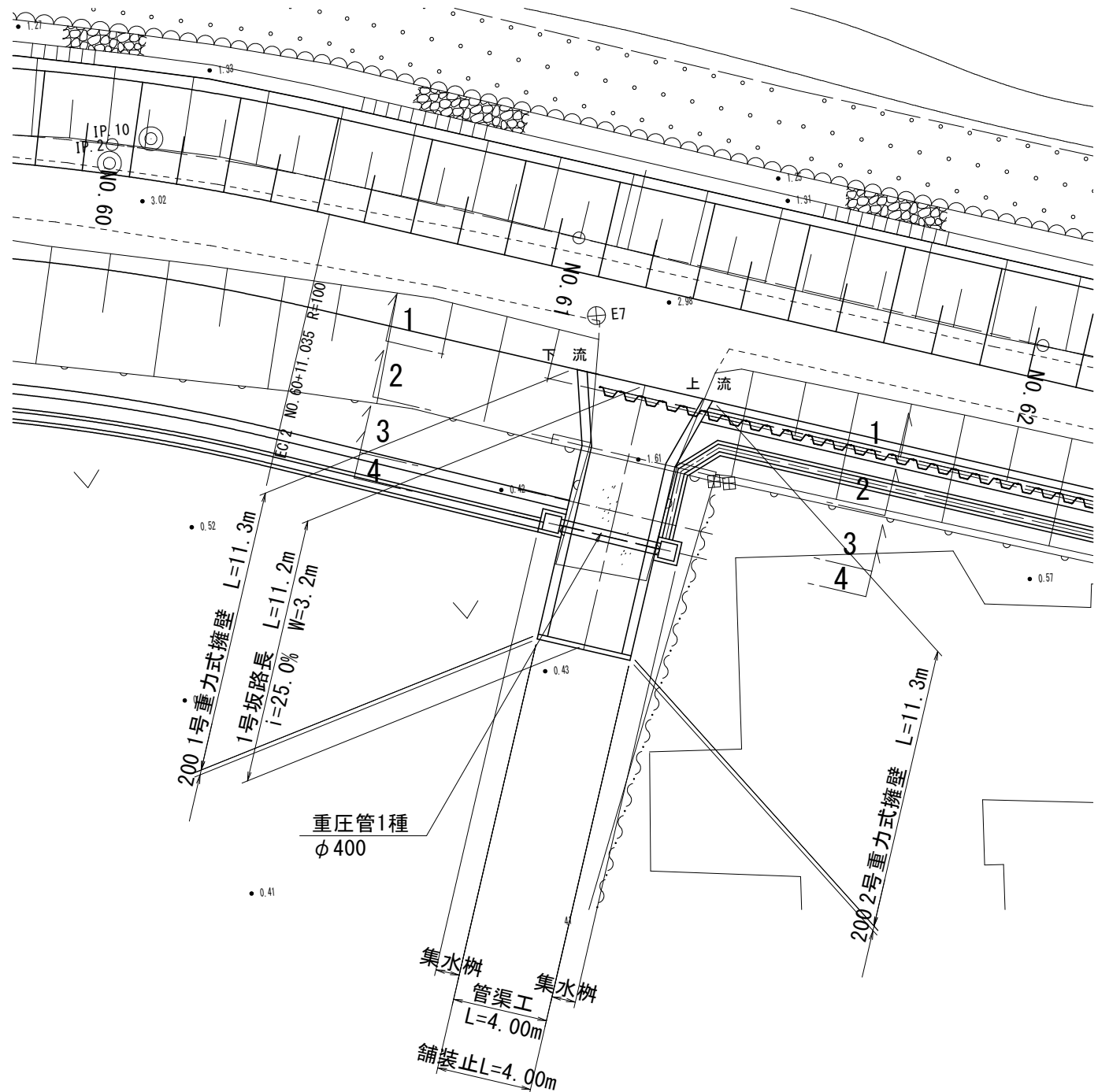
鉄筋質量表 (SD345)

種 別	径	長 さ	本 数	単位質量	一本当り質量	質 量	摘 要
W 1	D13	3310	4	0.995	3.29	13	└┐
W 2	D13	2600	2	0.995	2.59	5	└┐
W 3	D13	2310	3	0.995	2.30	7	└┐
W 4	D13	3210	2	0.995	3.19	6	└┐
W 5	D13	2500	6	0.995	2.49	15	└┐
W 6	D13	1470	2	0.995	1.46	3	└┐
W 7	D13	1560	9	0.995	1.55	14	└┐
W 8	D13	1470	8	0.995	1.46	12	└┐
W 9-1	D13	2290	1	0.995	2.28	2	└┐
W 9-2	D13	700	1	0.995	0.70	1	└┐
W 9-3	D13	350	1	0.995	0.35	0	└┐
W 10-1	D13	2290	2	0.995	2.28	5	└┐
W 10-2	D13	1550	2	0.995	1.54	3	└┐
W 10-3	D13	350	2	0.995	0.35	1	└┐
W 11	D13	980	6	0.995	0.98	6	└┐
93							
H 1	D13	650	4	0.995	0.65	3	└┐
H 2	D13	1150	1	0.995	1.14	1	└┐
H 3	D13	850	2	0.995	0.85	2	└┐
6							
合 計 D13			99 kg				
総質量			99 kg				

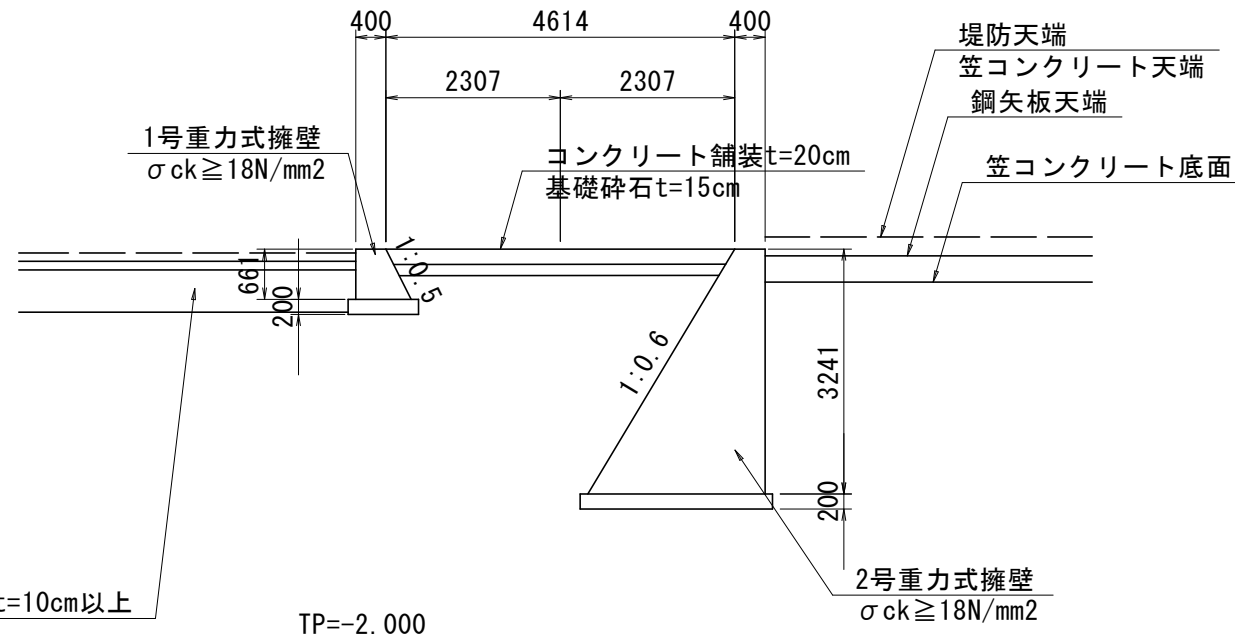
実施設計図面			
工 事 名	R7徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事(担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	構造図(7)		
縮 尺	図示	図面番号	19 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

1号取付道路工一般図

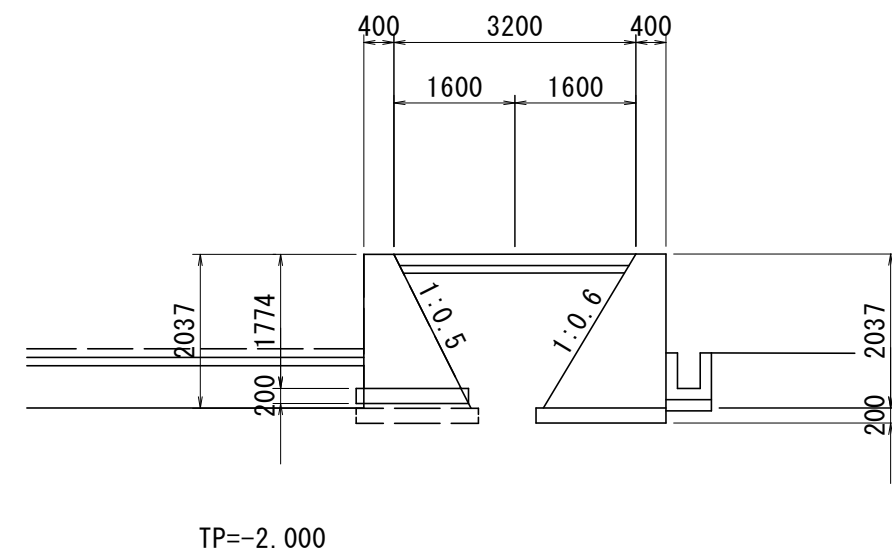
平面図 S=1:250



1-1断面図 S=1:100

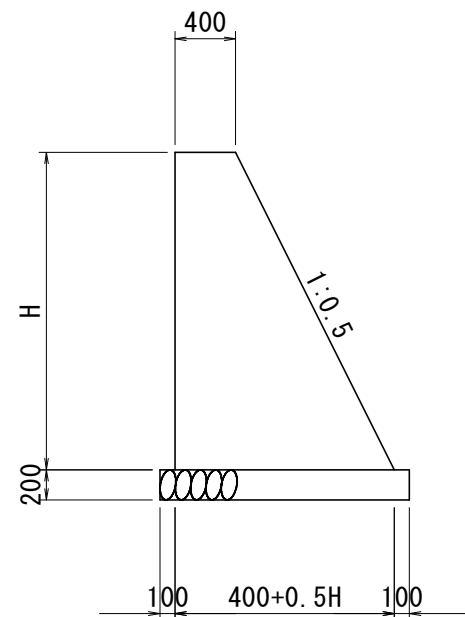


3-3断面図 S=1:100

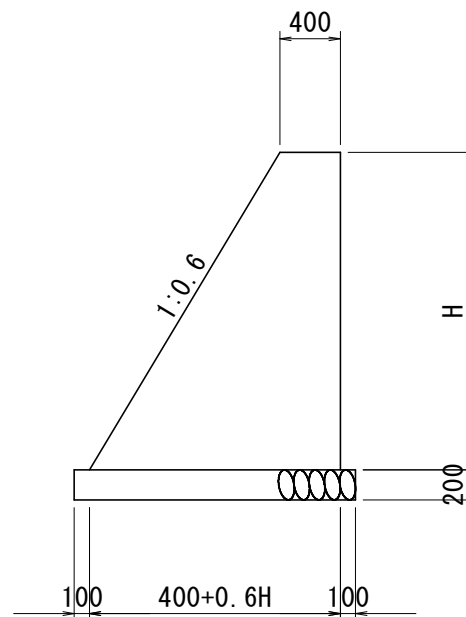


重力式擁壁工 S=1:50

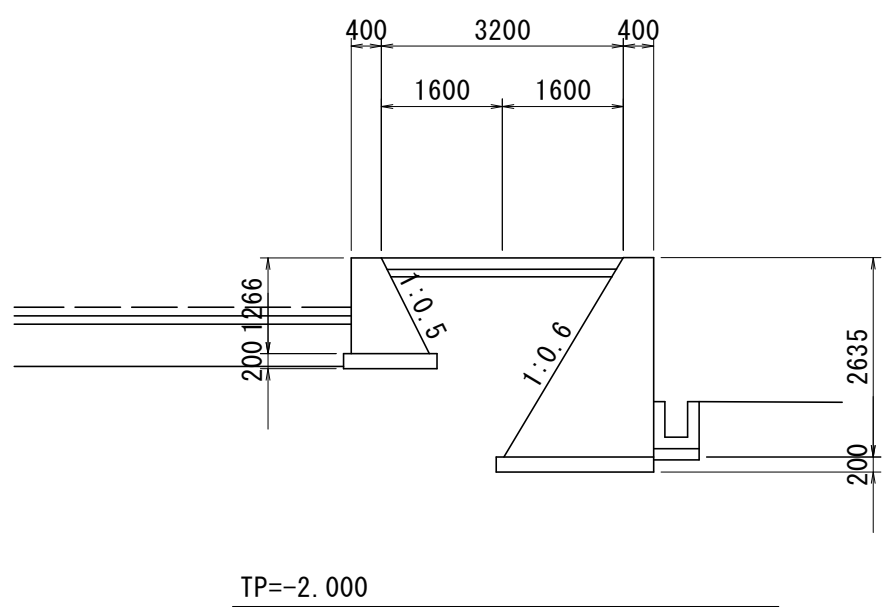
1号重力式擁壁(下流側)



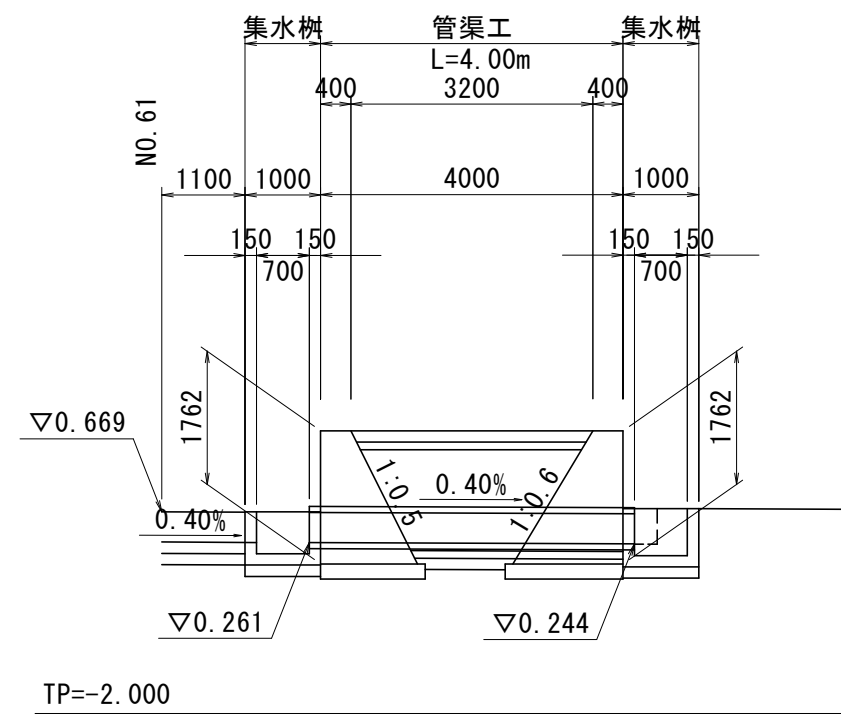
2号重力式擁壁(上流側)



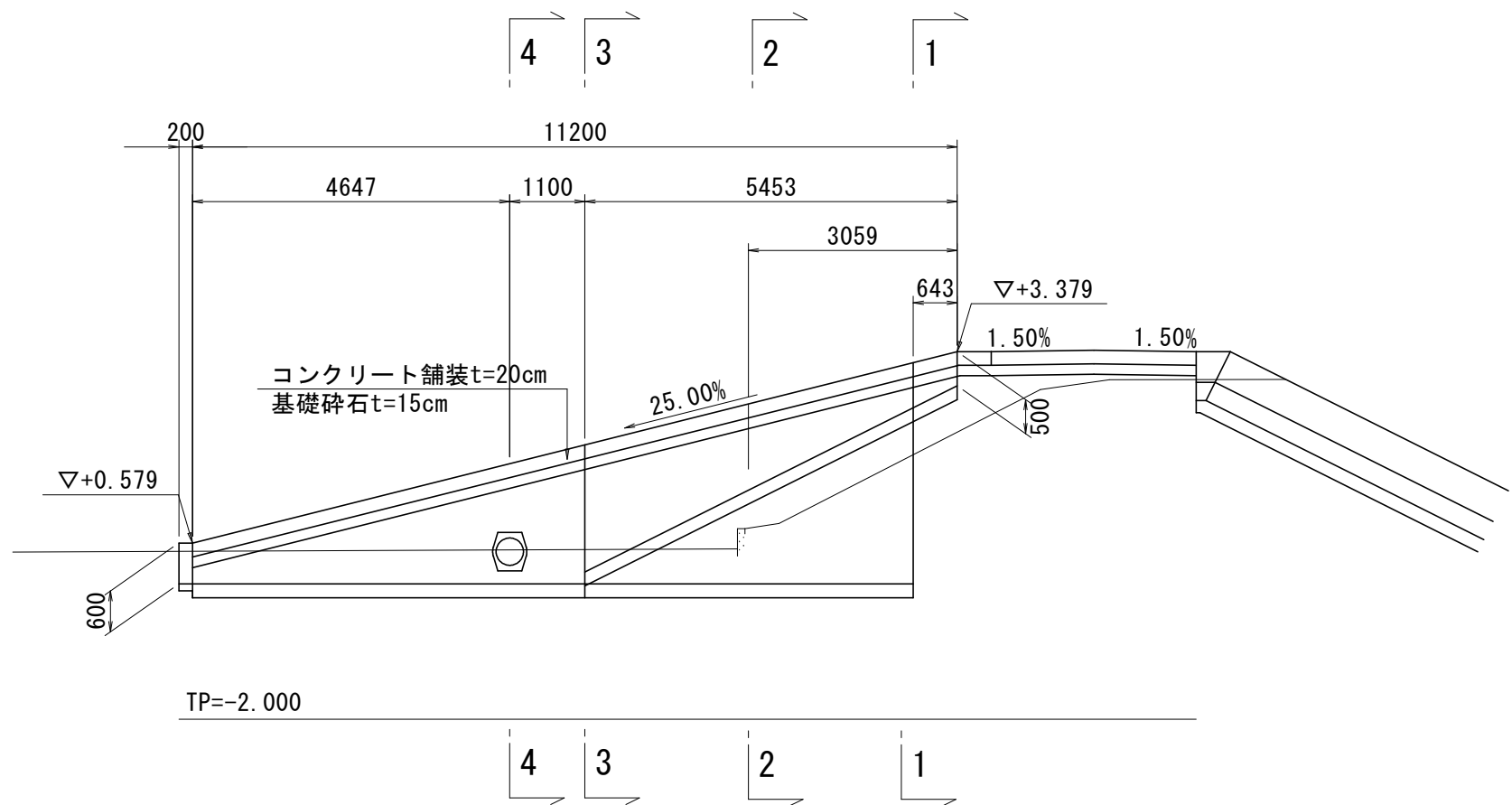
2-2断面図 S=1:100



4-4断面図 S=1:100

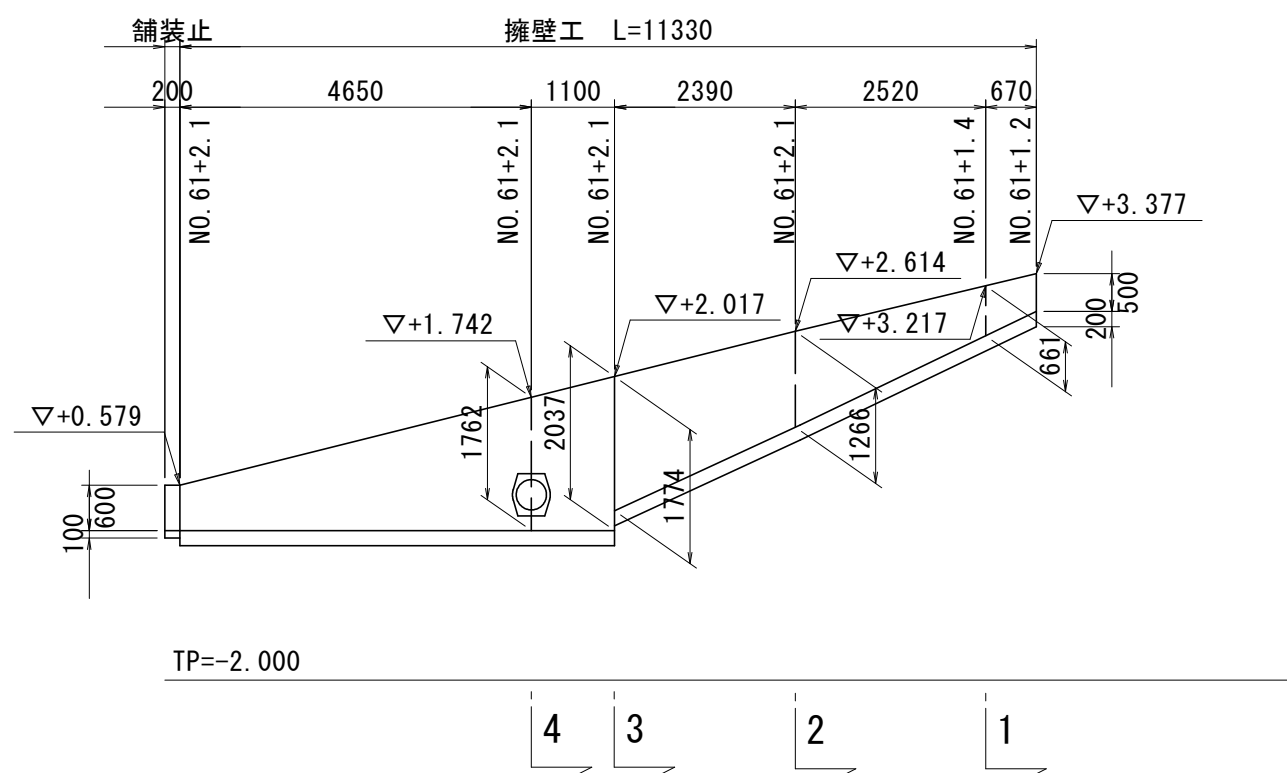


縦断面図 S=1:100

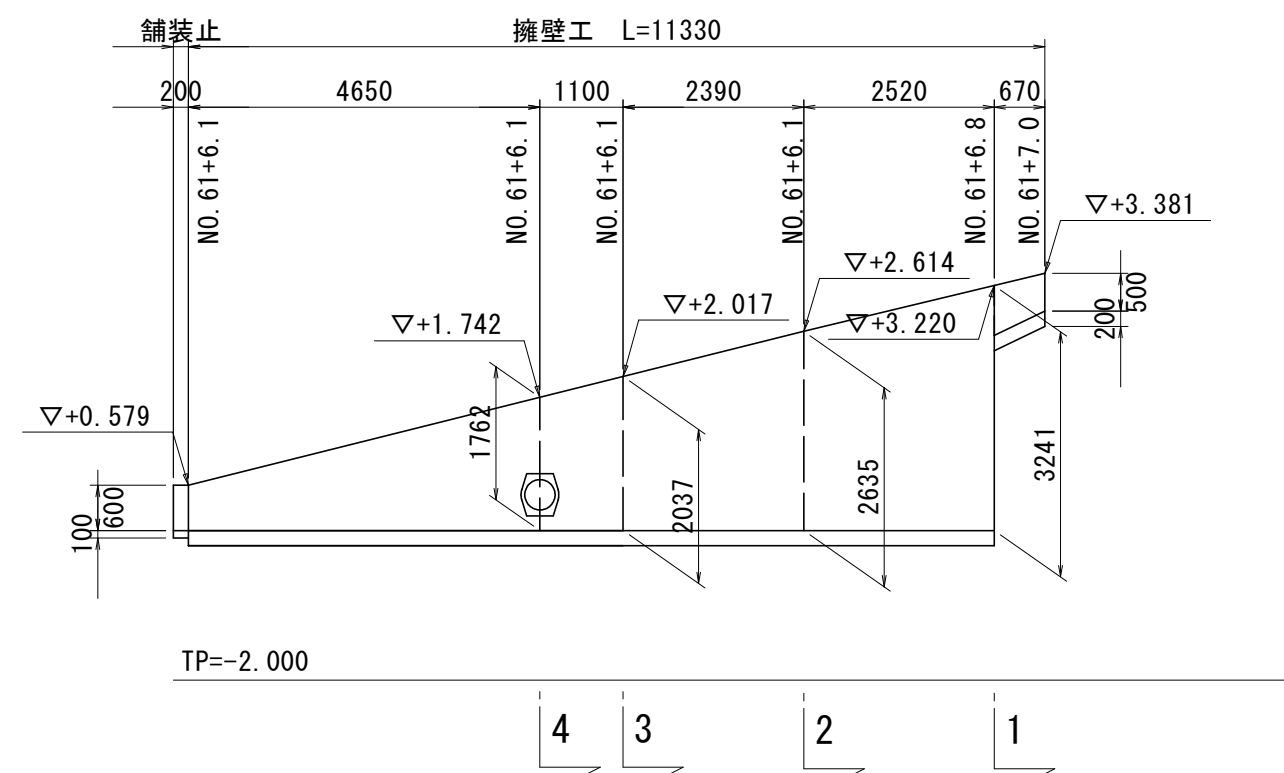


擁壁工展開図 S=1:100

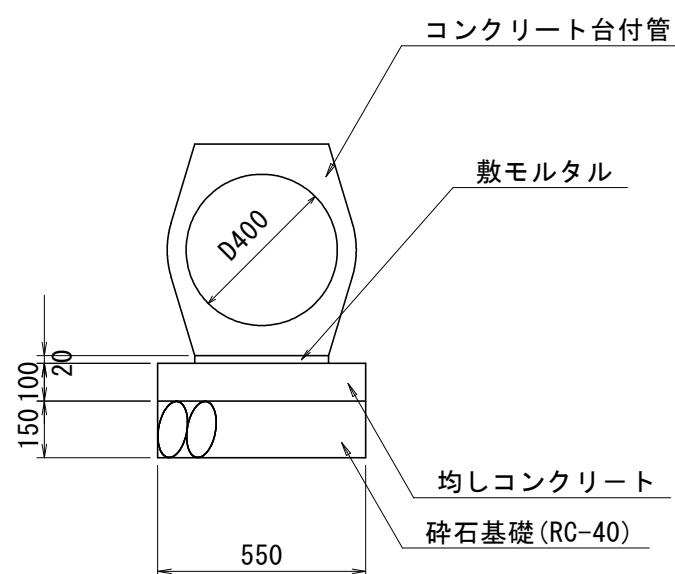
下流側



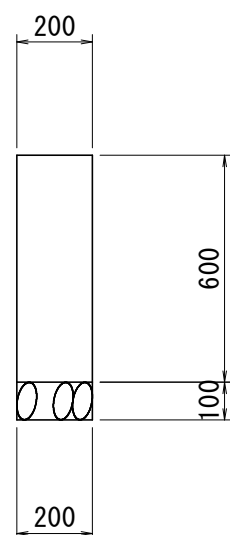
上流側



管渠工 S=1:20

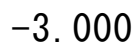


舗装止 S=1:20



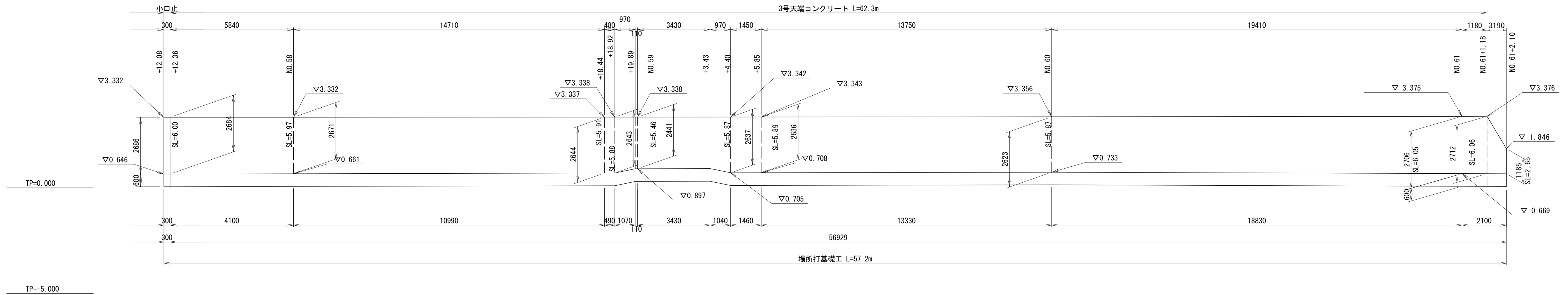
実施設計図面			
工 事 名	R7徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事(担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	1号取付道路工一般図		
縮 尺	図示	図面番号	20 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

V=1 : 100
H=1 : 250



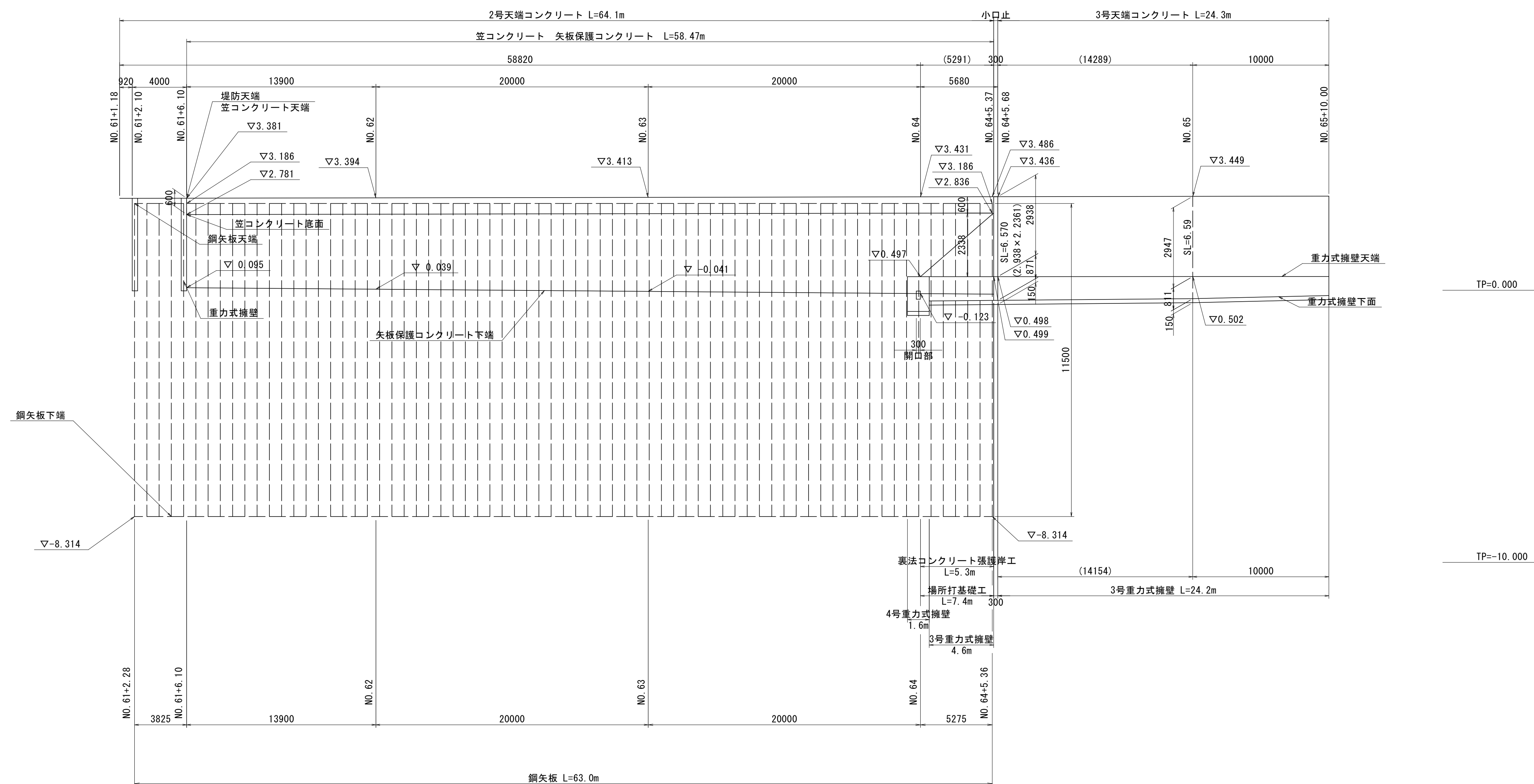
実施設計図面		
工 事 名	R7徳土 撫養川 鳴・大津長江堤防耐震工事（担い手確保型）	
路線名等	撫養川	
工事箇所	鳴門市大津町長江	
図 面 名	川表護岸工展開図	
縮 尺	V=1:100 H=1:250	図面番号 21 / 25
会 社 名		
事業者名	徳島県東部県土整備局〈徳島〉	

川裏護岸工展開図(1) S=1:100



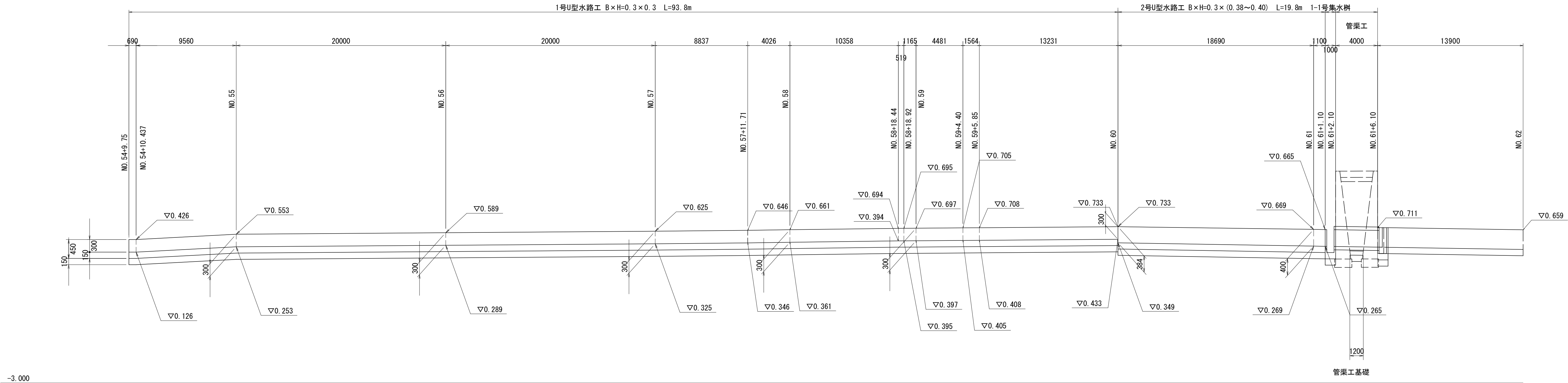
実施設計 図面			
工 事 名	R7 徳土 撫養川 鳴・大津長江堤防耐震工事（担い手確保型）		
路 線 名	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	川裏護岸工展開図 (1)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	22 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部土塁整備局（徳島）		

川裏護岸工展開図(2) H=1:200
V=1:100



実施設計図面			
工事名	R7徳土 撫養川 鳴・大津長江堤防耐震工事（担い手確保型）		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図面名	川裏護岸工展開図(2)		
縮尺	H=1:200 V=1:100	図面番号	23 / 25
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

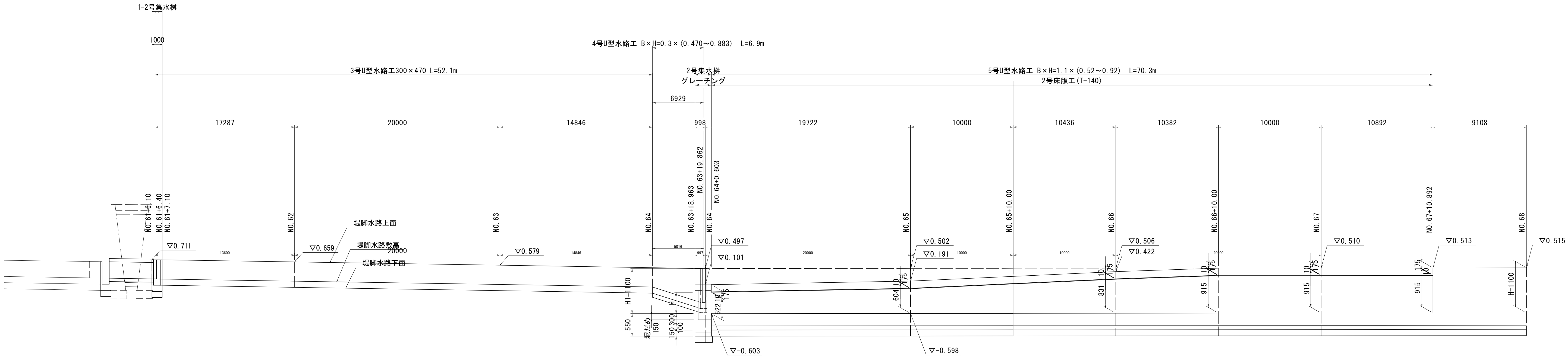
堤脚水路工展開図(1) H=1:200
V=1:50



実施設計図面			
工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	堤脚水路工展開図(1)		
縮 尺	H=1:200 V=1:50	図面番号	24 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

堤脚水路工展開図(2)

H=1:200
V=1:50



-3.000

実施設計図面			
工 事 名	R 7 徳土 撫養川 鳴・大津長江 堤防耐震工事 (担い手確保型)		
路線名等	撫養川		
工事箇所	鳴門市大津町長江		
図 面 名	堤脚水路工展開図(2)		
縮 尺	H=1:200 V=1:50	図面番号	25 / 25
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		