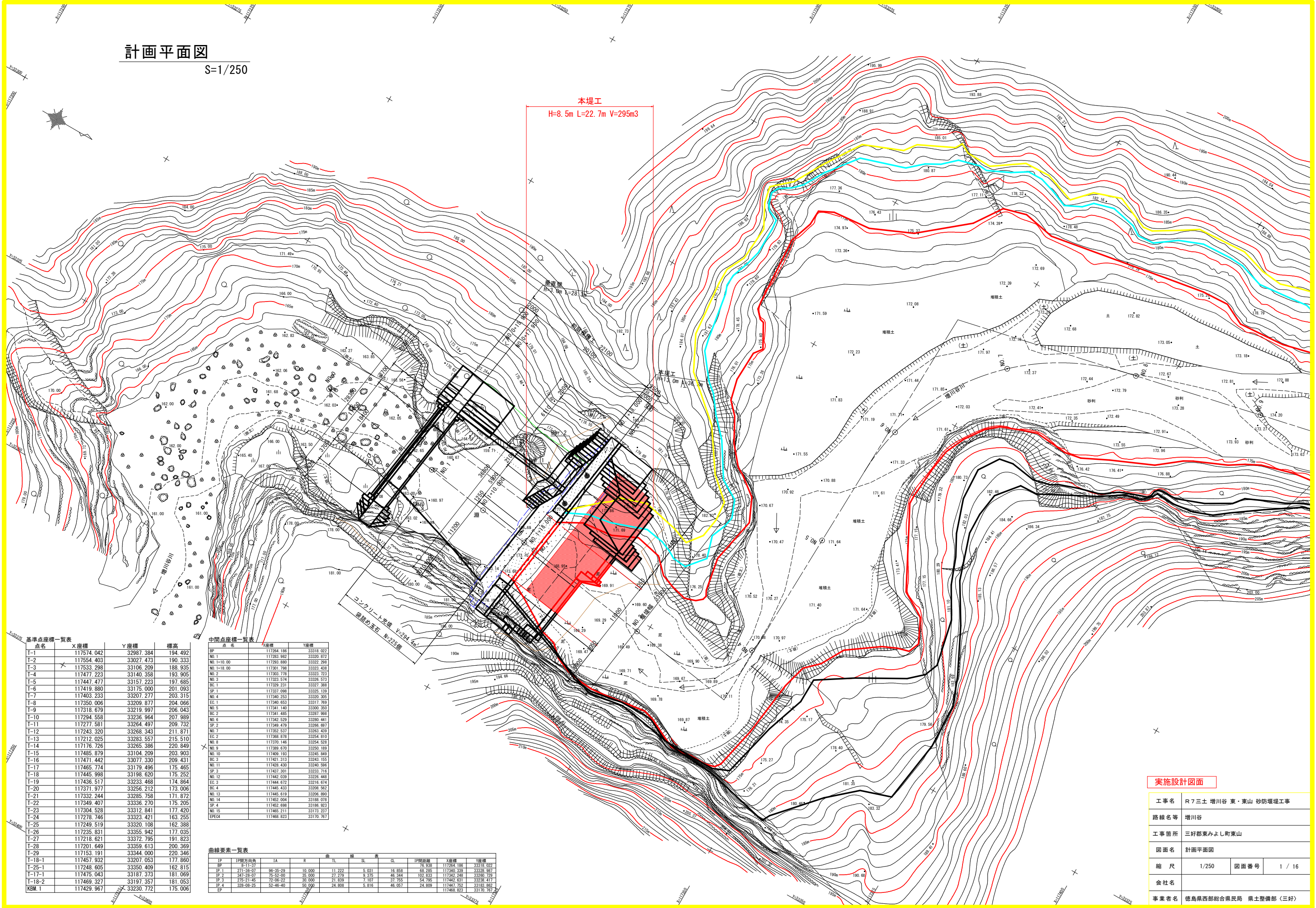


計画平面図

S=1/250



基準点座標一覧表			
点名	X座標	Y座標	標高
T-1	117574.042	32987.384	194.492
T-2	117554.403	33027.473	190.333
T-3	117533.298	33106.209	188.935
T-4	117477.223	33140.358	193.905
T-5	117447.477	33157.223	197.685
T-6	117419.880	33175.000	201.093
T-7	117403.233	33207.277	203.315
T-8	117350.006	33209.877	204.066
T-9	117318.679	33219.997	206.043
T-10	117294.558	33236.964	207.989
T-11	117277.581	33264.497	209.732
T-12	117243.320	33268.343	211.871
T-13	117212.025	33283.557	215.510
T-14	117176.726	33265.386	220.849
T-15	117485.879	33104.209	203.903
T-16	117471.442	33077.330	209.431
T-17	117465.774	33179.496	175.465
T-18	117445.998	33198.620	175.252
T-19	117436.517	33233.468	174.864
T-20	117371.977	33256.212	173.006
T-21	117332.244	33285.758	171.872
T-22	117349.407	33336.270	175.205
T-23	117304.528	33312.841	177.420
T-24	117278.746	33323.421	163.255
T-25	117249.519	33320.108	162.388
T-26	117235.831	33355.942	177.035
T-27	117218.621	33372.795	191.823
T-28	117201.649	33359.613	200.369
T-29	117153.191	33344.000	220.346
T-18-1	117457.932	33207.053	177.860
T-25-1	117248.605	33350.409	162.815
T-17-1	117475.043	33187.373	181.069
T-18-2	117469.327	33197.357	181.053
KBM.1	117429.967	33230.772	175.006

中間点座標一覧表			
点名	X座標	Y座標	
BP	117264.186	33318.022	
NO.1	117283.802	33320.872	
NO.1+10.00	117293.880	33322.298	
NO.1+18.00	117301.798	33323.430	
NO.2	117303.778	33323.723	
NO.3	117323.574	33326.573	
BC.1	117329.231	33327.388	
SP.1	117337.098	33325.139	
NO.4	117340.553	33320.395	
EC.1	117340.653	33317.769	
NO.5	117341.140	33300.350	
BC.2	117341.485	33287.995	
NO.6	117342.529	33280.441	
SP.2	117349.479	33286.087	
NO.7	117352.537	33263.438	
EC.2	117358.878	33254.810	
NO.8	117370.146	33254.528	
NO.9	117389.570	33250.189	
NO.10	117409.193	33245.849	
BC.3	117421.313	33243.155	
NO.11	117428.430	33240.996	
SP.3	117437.301	33233.710	
NO.12	117442.039	33225.445	
EC.3	117444.672	33216.674	
BC.4	117445.433	33208.567	
NO.13	117445.619	33206.890	
NO.14	117452.004	33188.070	
SP.4	117452.698	33186.923	
NO.15	117465.211	33173.231	
EPEC4	117468.823	33170.767	

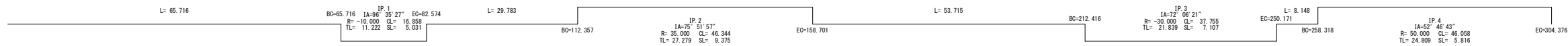
曲線要素一覧表											
	曲線要素										
	IP	IP側方向角	IA	R	TL	SL	SL	CL	IP側座標	X座標	Y座標
	BP	8°11'37							76.938	117264.186	33318.022
	IP.1	271°38'07	96°35'29	10.000	11.222	5.031	16.858	68.285	117340.339	33338.987	
	IP.2	347°28'07	75°52'50	35.000	27.219	9.375	46.344	102.833	117342.248	33280.729	
	IP.3	275°21'45	72°36'22	50.000	21.839	7.107	37.755	54.785	117462.631	33238.417	
	IP.4	328°58'25	52°46'40	50.000	24.808	5.816	46.057	24.809	117447.752	33183.862	
	EP								117468.823	33170.767	

実施設計図面

工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	計画平面図		
縮尺	1/250	図面番号	1 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部（三好）		

SV=1/200
SH=1/500

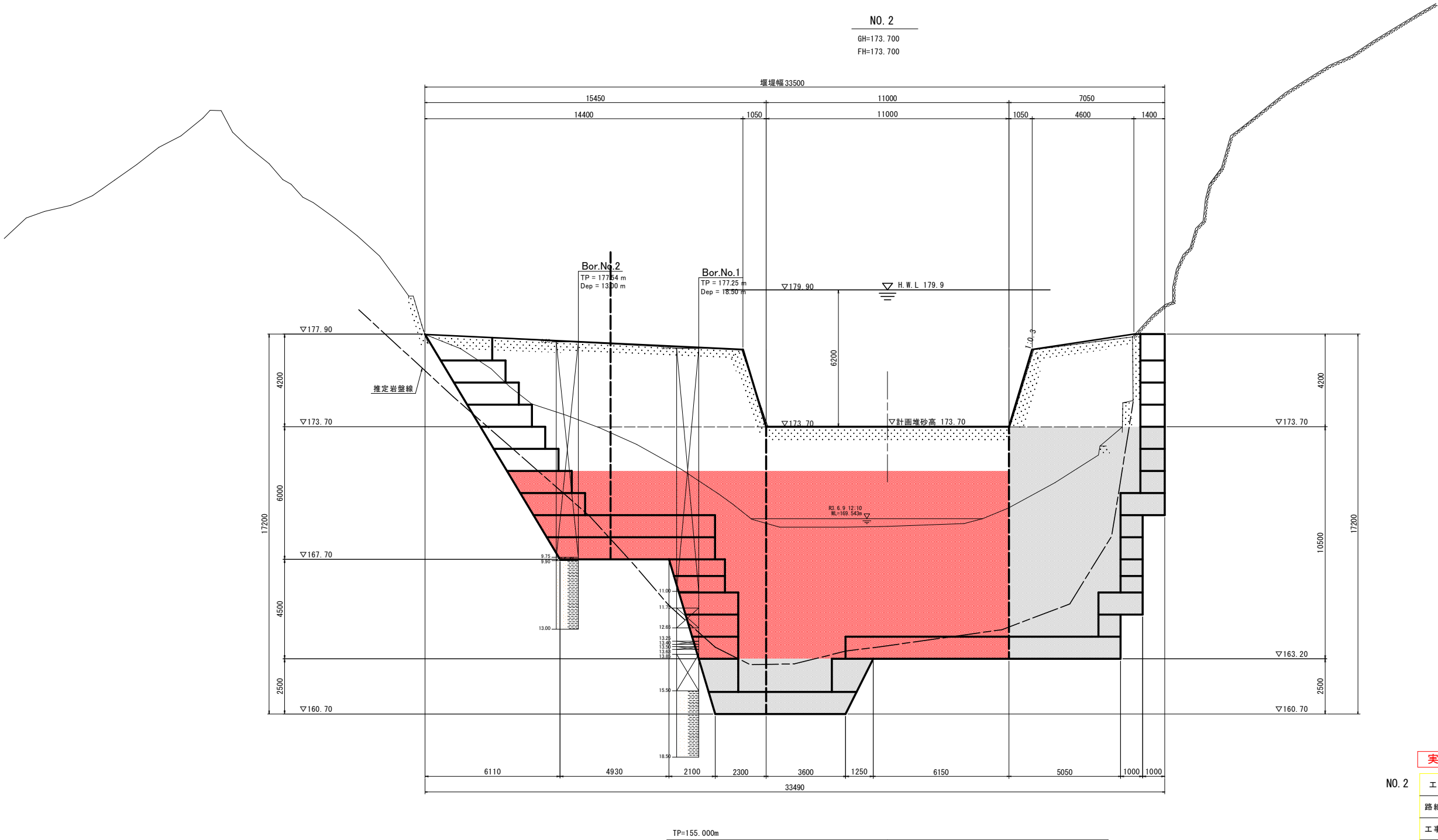


曲線	測点	単距離	追加距離	地盤高	最深河床高	計画堆砂高	計画高水位	計画堆砂勾配	計画高水勾配
	NO. 0	0.000	0.000	162.202	162.018				
	NO. 1	20.000	20.000	161.726	161.394				
	NO. 1+10.000	10.000	30.000	157.330	156.990				
	NO. 1+18.000	8.000 2.000	38.000 40.000	173.700 173.700	159.510 169.157	173.700	179.900	173.700	179.900
	NO. 3	20.000	60.000	169.413	169.272	173.995	180.195		
	BC1	5.716	65.716	169.567					
	SP1	8.429	74.145	170.142					
	NO. 4	5.655 2.574	80.000 82.574	170.071 170.153	170.054	174.297	180.497		
	EC1								
	NO. 5	17.426	100.000	171.367	170.621	174.599	180.799		
	BC2	12.357	112.357	171.210					
	NO. 6	7.643	120.000	171.462	171.273	174.901	181.101		
	SP2	15.529	135.529	171.999					
	NO. 7	4.471	140.000	172.169	171.961	175.203	181.403		
	EC2	18.701 1.289	158.701 160.000	172.486 172.536	172.520	175.505	181.705		
NO. 9	20.000	180.000	173.608	172.776	175.807	182.007			
NO. 10	20.000	200.000	174.123	173.526	176.109	182.309			
BC3	12.416	212.416	173.892						
NO. 11	7.594	220.000	172.872	172.872	176.411	182.611			
SP3	11.293	231.293	174.888						
NO. 12	8.707	240.000	175.060	173.975	176.714	182.914			
EC3	10.170	250.170	174.731						
BC4	8.148 1.682	258.318 260.000	174.867 174.940	173.942	177.016	183.216			
NO. 14	20.000 1.590	280.000 281.590	175.035 175.085	174.341	177.318	183.518			
NO. 15	18.653	300.000	175.126	174.964	177.620	183.820			
EP	4.376	304.376	175.207		177.686	183.886			

工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	計画縦断面		
縮尺	SV=1/200 SH=1/500	図面番号	2 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部〈三好〉		

横断図

S=1/100



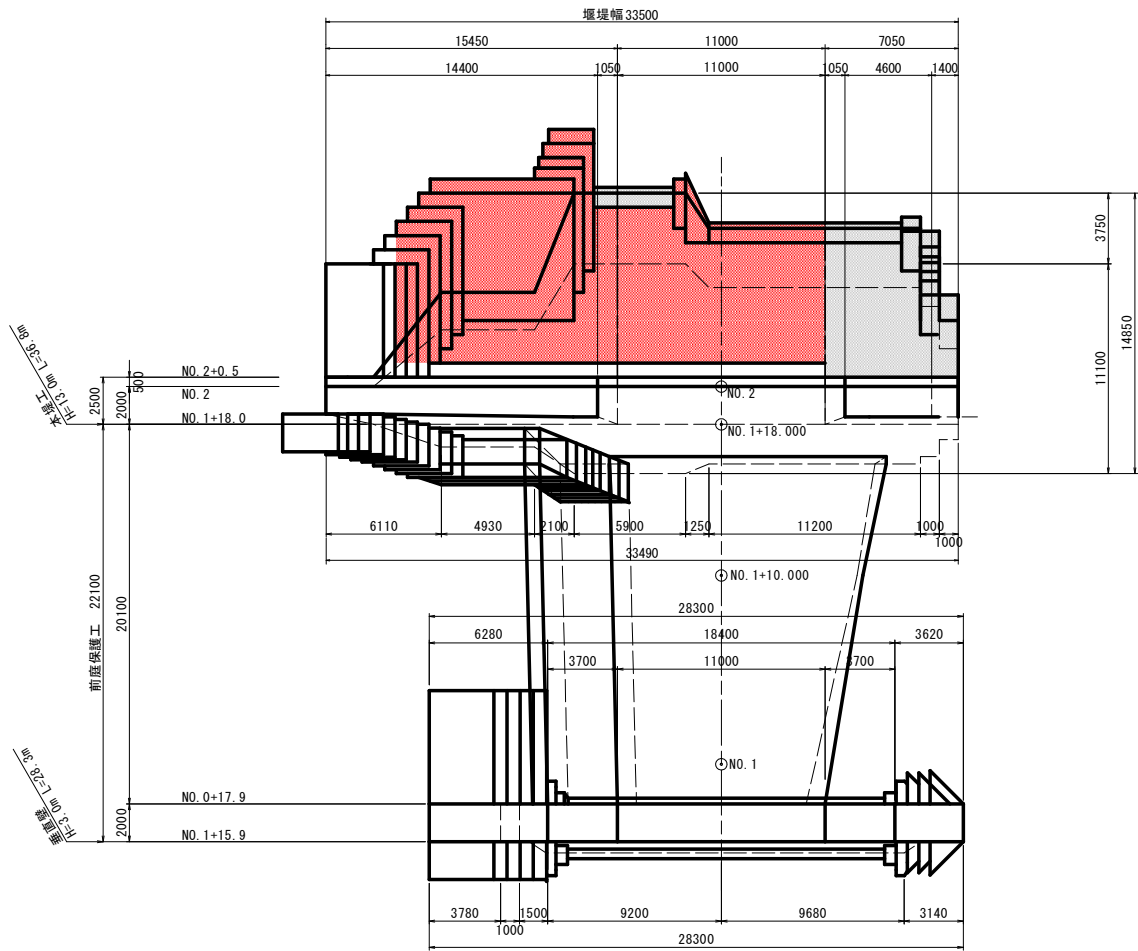
実施設計図面

NO. 2	工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
	路線名等	増川谷		
	工事箇所	三好郡東みよし町東山		
	図面名	横断図		
	縮尺	1/100	図面番号	3 / 16
会社名				
事業者名		徳島県西部総合県民局 県土整備部〈三好〉		

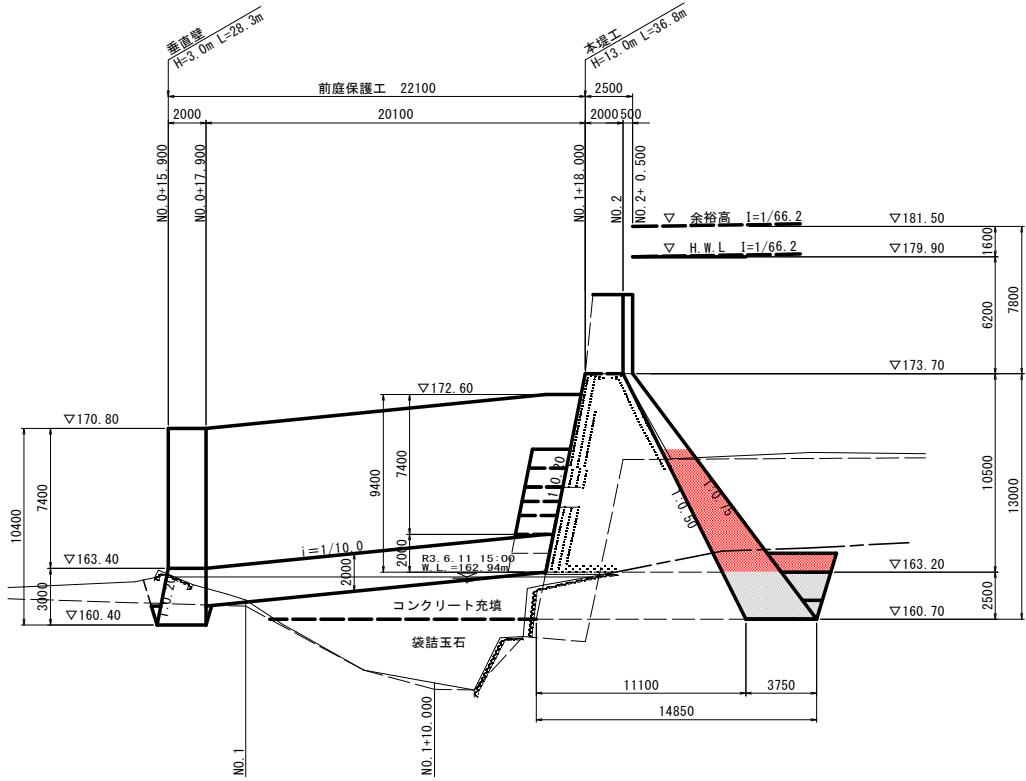
堰堤工一般図

S=1/200

平面図



側面図



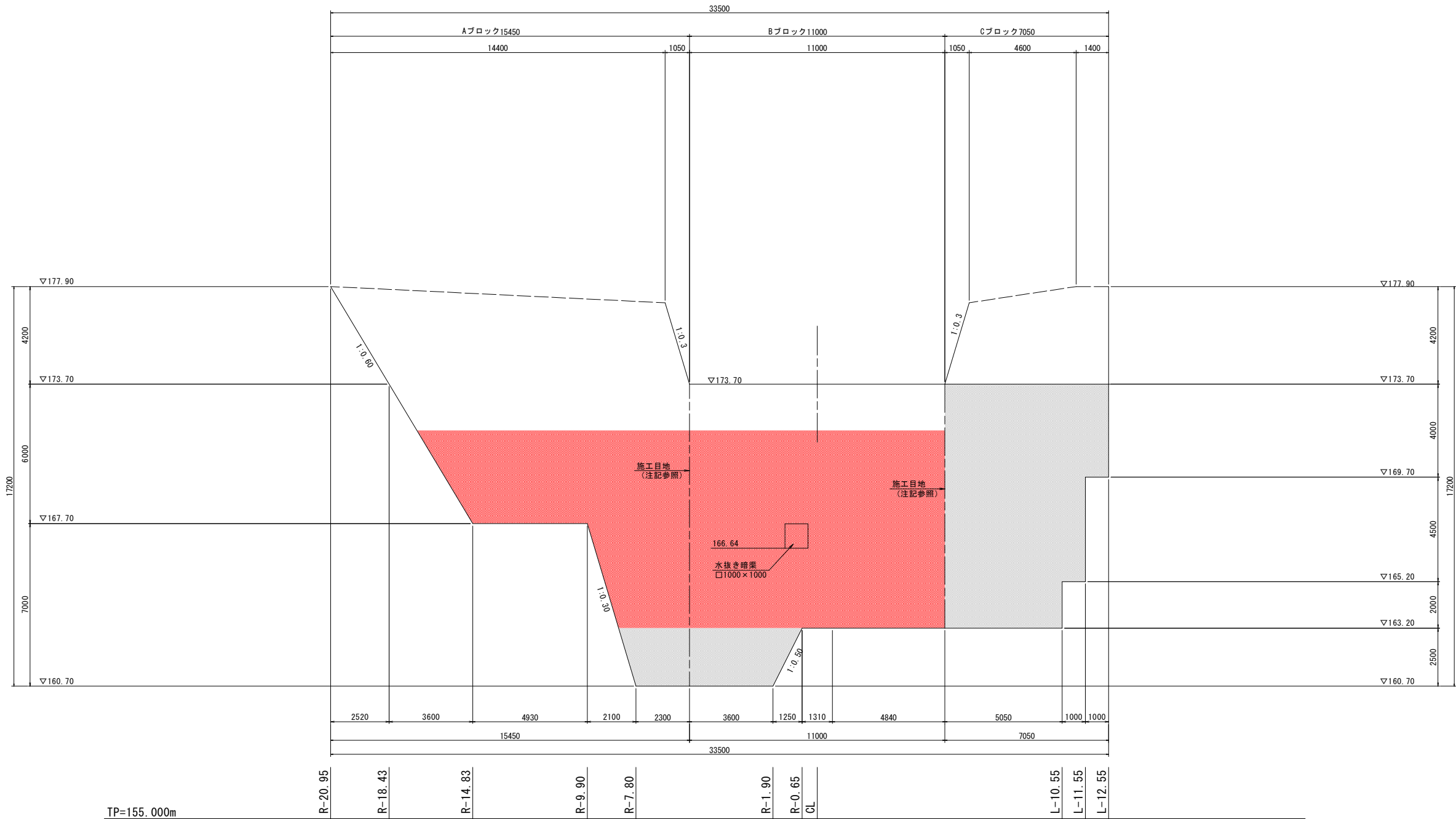
実施設計図面

工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	堰堤工一般図		
縮尺	1/200	図面番号	4 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部〈三好〉		

本堤工構造図（1/2）

S=1/100

背面図



実施設計図面

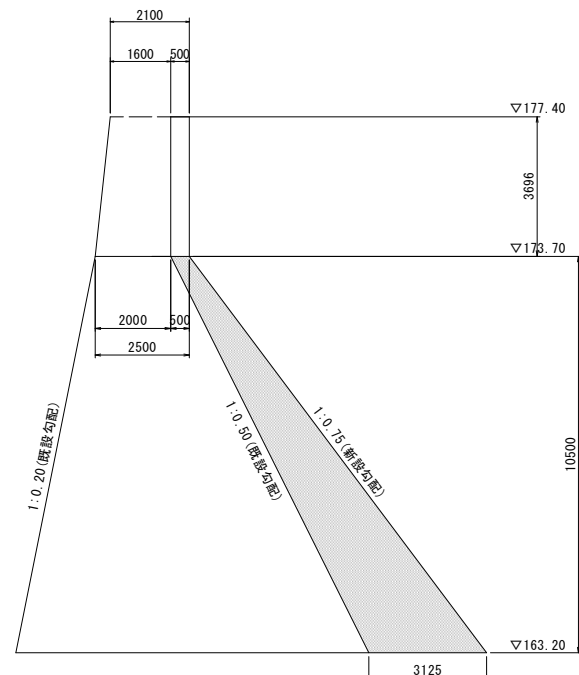
工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	本堤工構造図（1/2）		
縮尺	1/100	図面番号	5 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部〈三好〉		

- 【注記】
- ・ 既設堤体コンクリート表面は、十分なチッピング（t=4cm）を実施し、新設コンクリートを打設すること。
 - ・ 施工時に既設堰堤の施工目地が確認された場合は、新設コンクリートの施工目地を既設施工目地に合わせること。
 - ・ ただし、施工目地位置を変更する場合は、袖部の安定検討を実施しなければならない。
 - ・ 水抜き暗渠は、既設暗渠に合わせて設置すること。また、暗渠断面についても既設断面と同等とする。
 - ・ コンクリートは特記無き場合、18-5・40とする。
 - ・ 背面側掘削時に、漏水箇所付近にて空洞等を確認した場合、注入工法等で充填・補修すること。

平面图



3-3断面

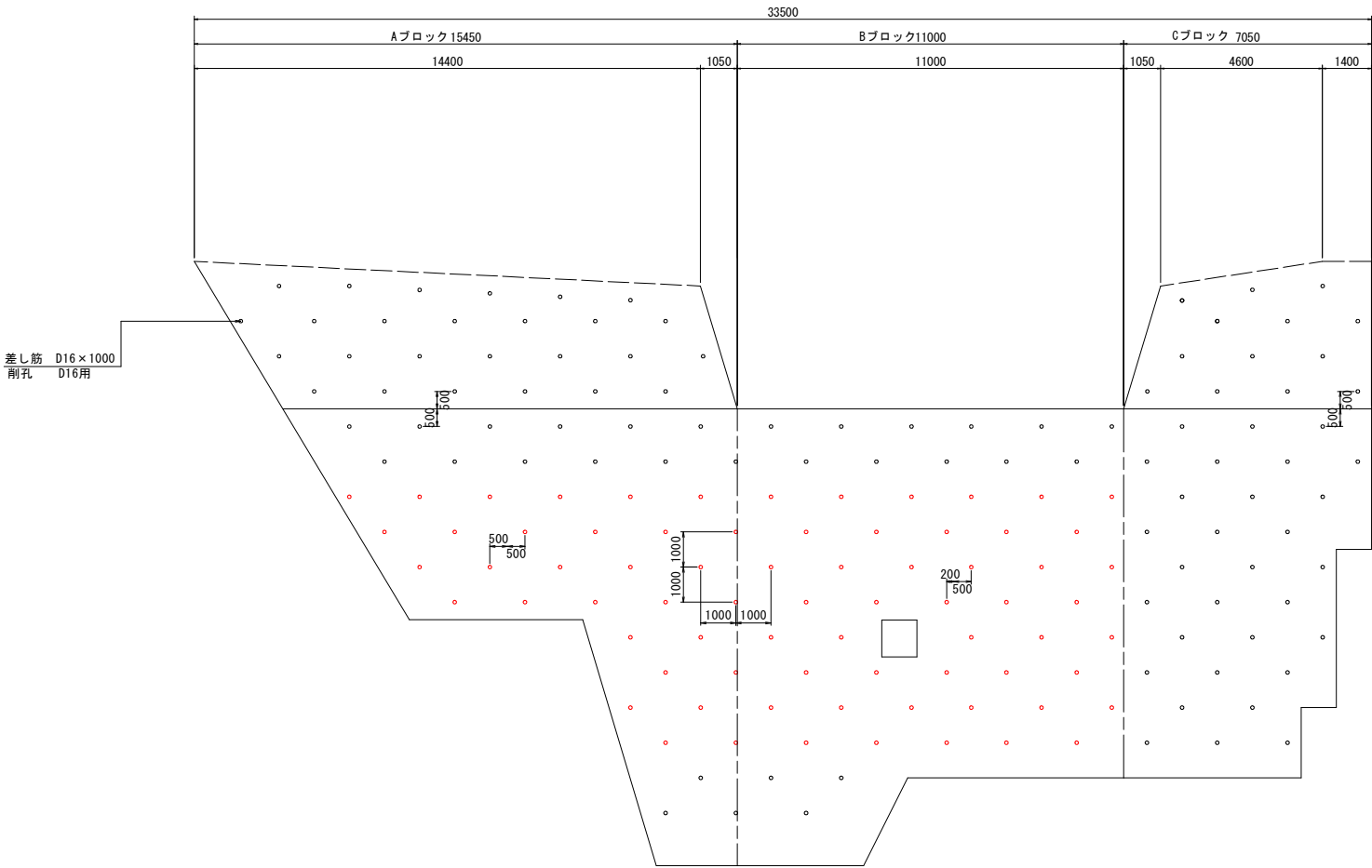


工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	本堤工構造図 (2/2)		
縮 尺	1/100	図面番号	6 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合民衆局 県土整備部〈3好〉		

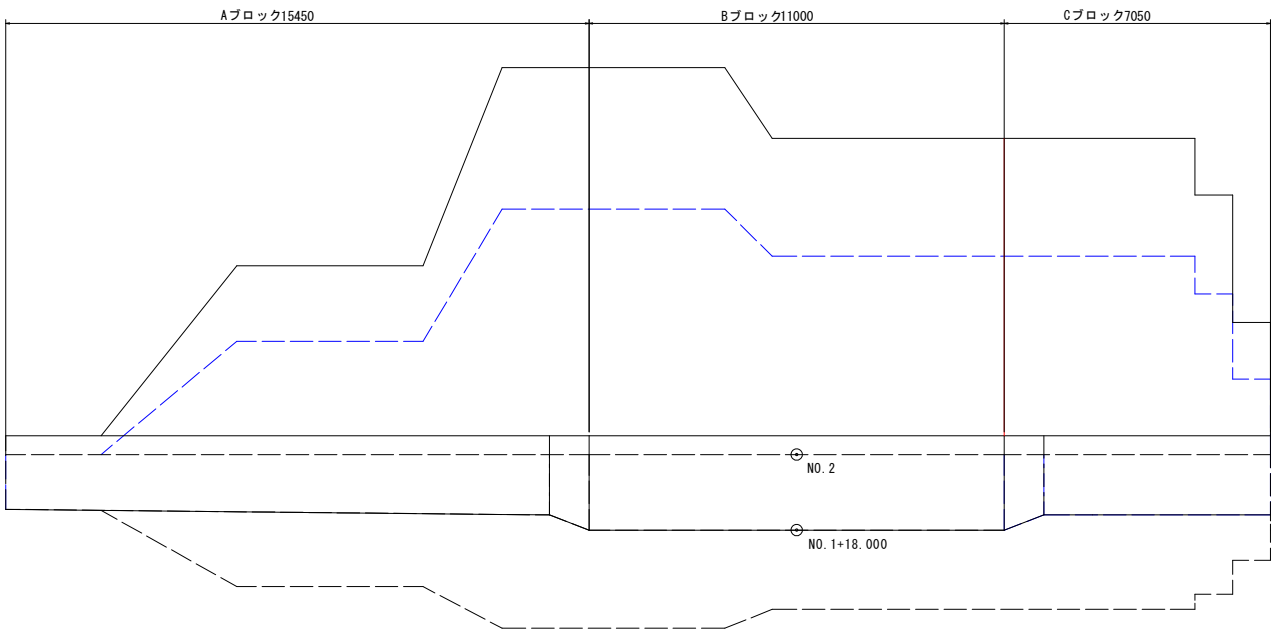
差し筋配置図

S=1/100

背面図

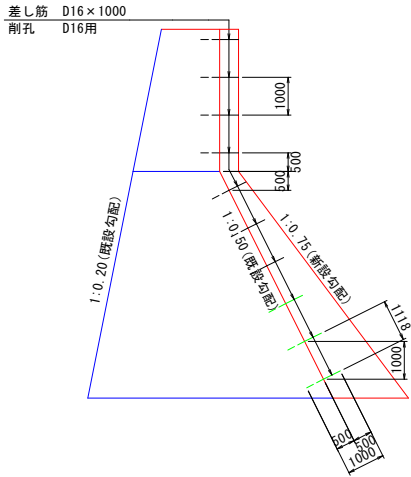


平面図

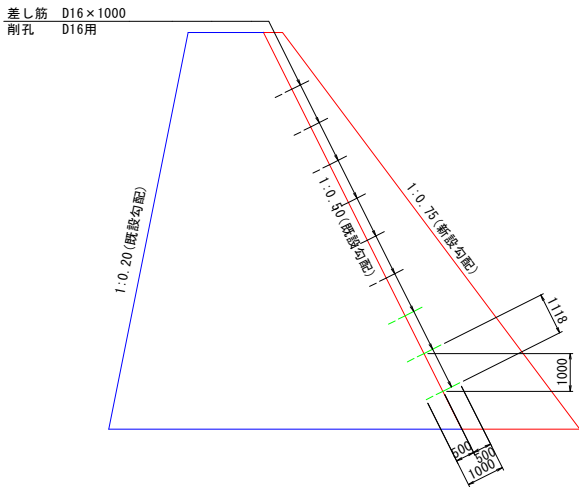


差し筋設置数				
箇所	Aブロック	Bブロック	Cブロック	合計
背面	30孔	39孔	0孔	69孔

側面図（非越流部）



側面図（越流部）

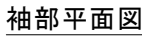


実施設計図面

工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	差し筋配置図		
縮尺	1/100	図面番号	7 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部〈三好〉		

$S=1/100$

2



- ・ 既設堤体コンクリート表面は、十分なチャッティング ($t=40\text{mm}$) を実施し、新設コンクリートを打設すること。
- ・ 施工時に既設堰堤の施工目地が確認された場合は、新設コンクリートの施工目地を既設施工目地に合わせること。
- ・ また、施工目地位置を変更する場合は、補筋の安定設計を実施しなければならない。
- ・ 水板は暗渠は、既設暗渠に合わせ設置すること。また、暗渠断面についても既設断面と同等とする。
- ・ コンクリートは特記無き場合、18-5-40とする。

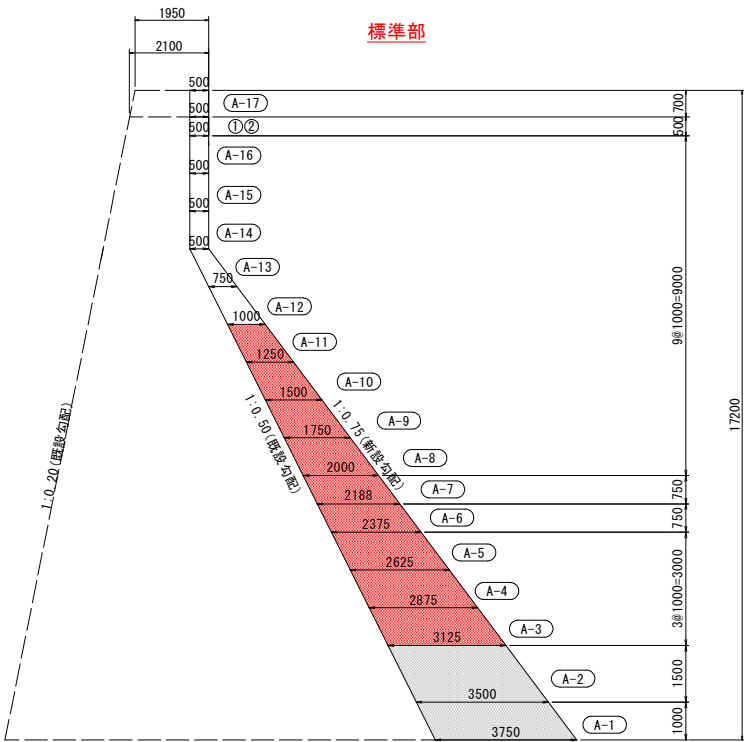
Aブロック		Bブロック		Cブロック	
(A-17)	5.9 m ²			(C-15)	3.0 m ²
(A-16)	6.8 m ²			(C-14)	3.2 m ²
(A-15)	6.7 m ²			(C-13)	3.3 m ²
(A-14)	6.5 m ²			(C-12)	3.5 m ²
(A-13)	7.9 m ²	(B-13)	6.9 m ²	(C-11)	4.4 m ²
(A-12)	10.5 m ²	(B-12)	9.6 m ²	(C-10)	6.2 m ²
(A-11)	12.8 m ²	(B-11)	12.4 m ²	(C-9)	7.9 m ²
(A-10)	14.9 m ²	(B-10)	15.1 m ²	(C-8)	9.7 m ²
(A-9)	16.6 m ²	(B-9)	17.9 m ²	(C-7)	9.8 m ²
(A-8)	18.0 m ²	(B-8)	20.6 m ²	(C-6)	16.0 m ²
(A-7)	6.7 m ²	(B-7)	17.3 m ²	(C-5)	13.4 m ²
(A-6)	6.9 m ²	(B-6)	18.8 m ²	(C-4)	10.4 m ²
(A-5)	9.5 m ²	(B-5)	27.5 m ²	(C-3)	15.1 m ²
(A-4)	9.6 m ²	(B-4)	30.3 m ²	(C-2)	13.9 m ²
(A-3)	9.6 m ²	(B-3)	33.0 m ²	(C-1)	15.2 m ²
(A-2)	14.0 m ²	(B-2)	22.2 m ²		
(A-1)	8.9 m ²	(B-1)	13.9 m ²		
		(水抜き暗渠部控除)	2.1 m ²		
Aブロック合計	176.5 m ²	Bブロック合計	243.4 m ²	Cブロック合計	135.0 m ²
本堤エコンクリート合計			547.2 m ²		

工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東よし町東山		
図面名	本境エリフト割図 (1/2)		
縮 尺	1/100	図面番号	8 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部〈三好〉		

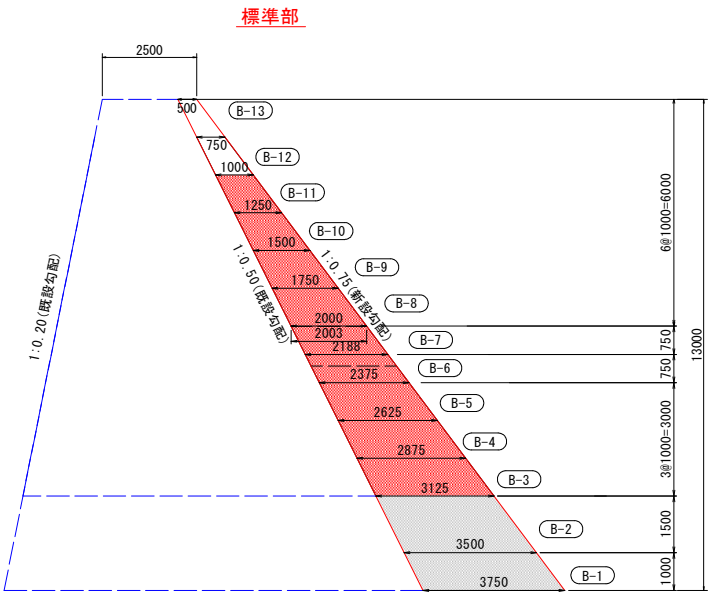
本堤エリフト割図 (2/2)

S=1/100

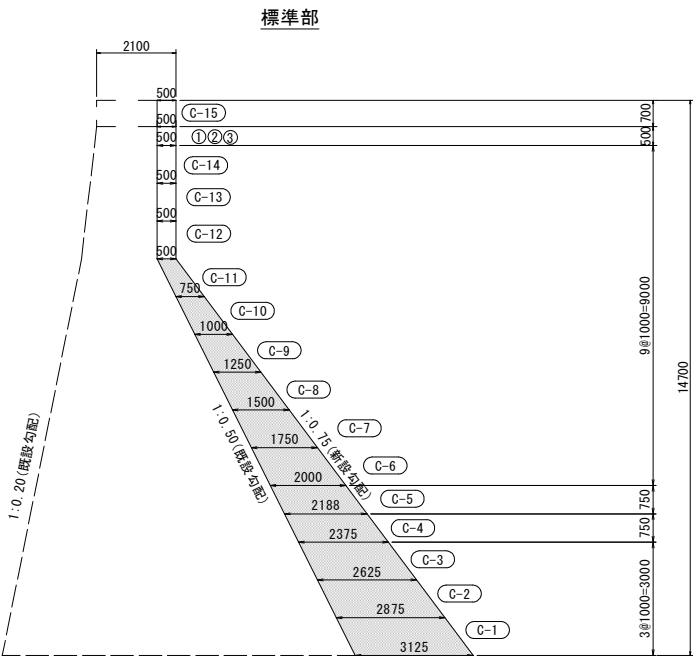
Aブロック断面図



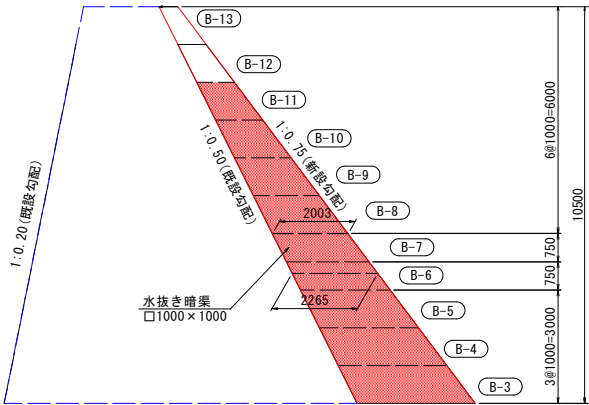
Bブロック断面図



Cブロック断面図



水抜き暗渠部



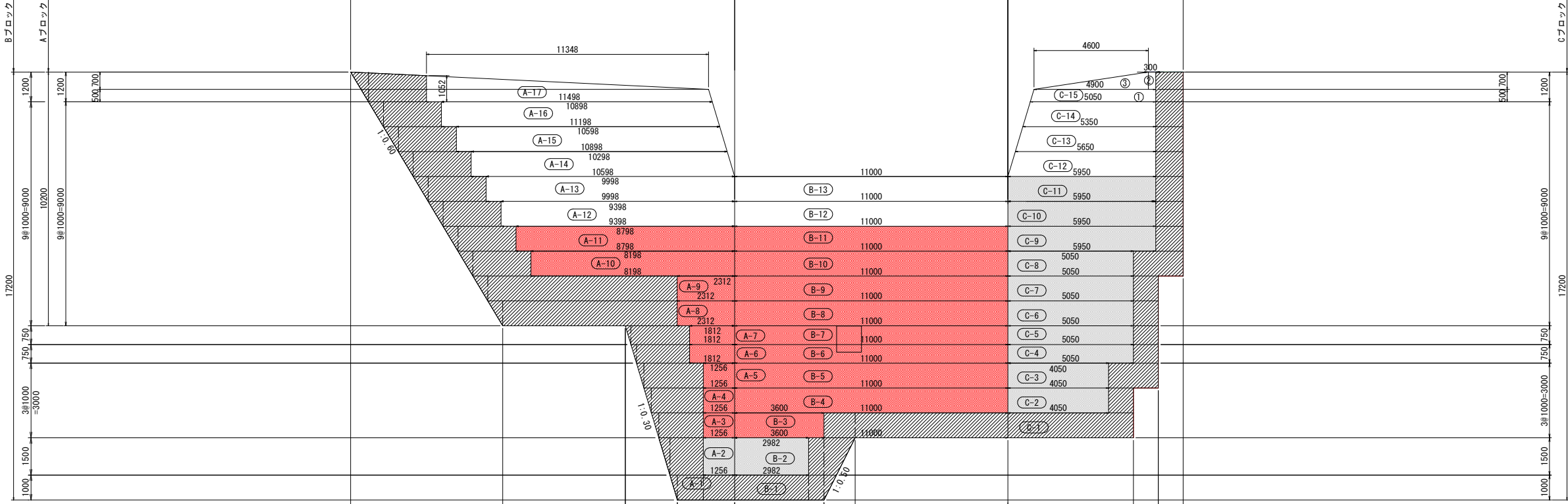
- 【注記】
- 既設堤体コンクリート表面は、十分なチッピング（t=40m）を実施し、新設コンクリートを打設すること。
 - 施工時に既設堰堤の施工目地が確認された場合は、新設コンクリートの施工目地を既設施工目地に合わせること。ただし、施工目地位置を変更する場合は、袖部の安定検討を実施しなければならない。
 - 水抜き暗渠は、既設暗渠に合わせ設置すること。また、暗渠断面についても既設断面と同等とする。
 - コンクリートは特記無き場合、18-5-40とする。

実施設計図面

工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	本堤エリフト割図 (2/2)		
縮尺	1/100	図面番号	9 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部〈三好〉		

$S=1/100$

背面図



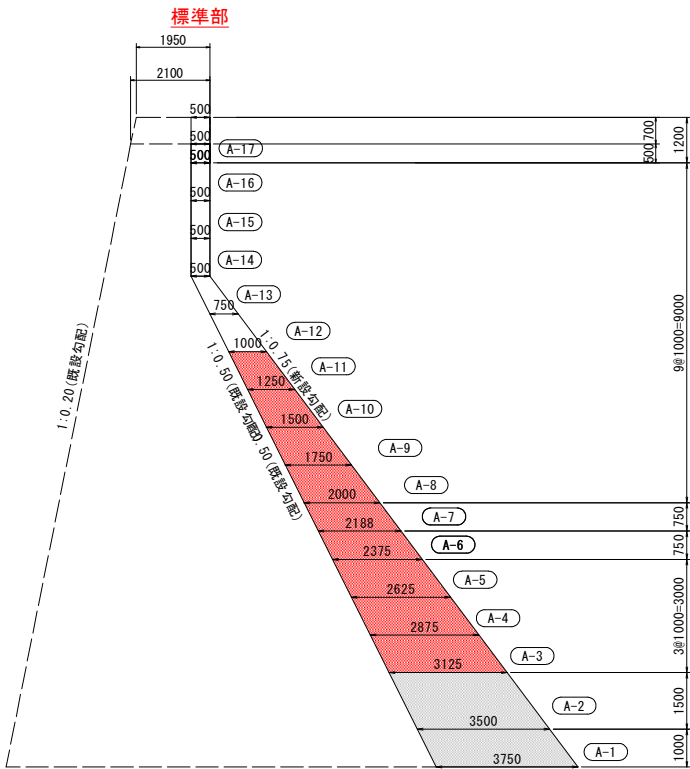
実施設計図面

工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	本堤工型枠設置図 (1/2)		
縮 尺	1/100	図面番号	10 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部〈三好〉		

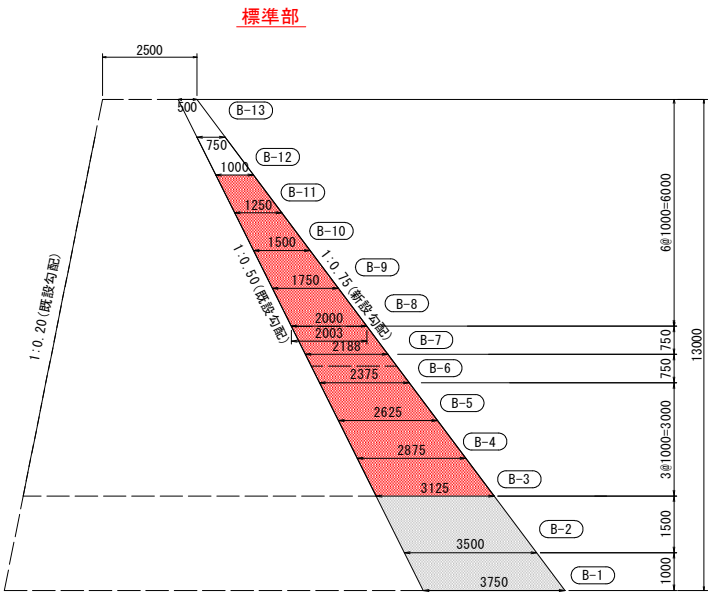
本堤工型枠設置図 (2/2)

S=1/100

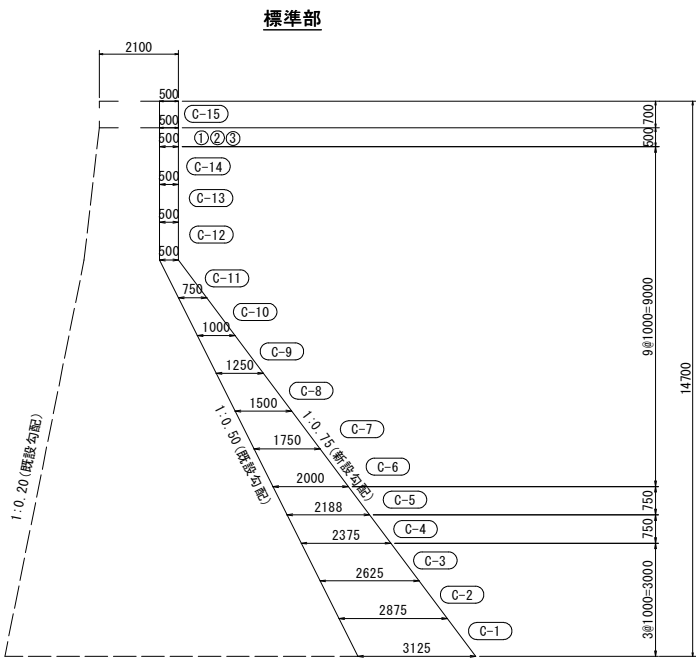
Aブロック断面図



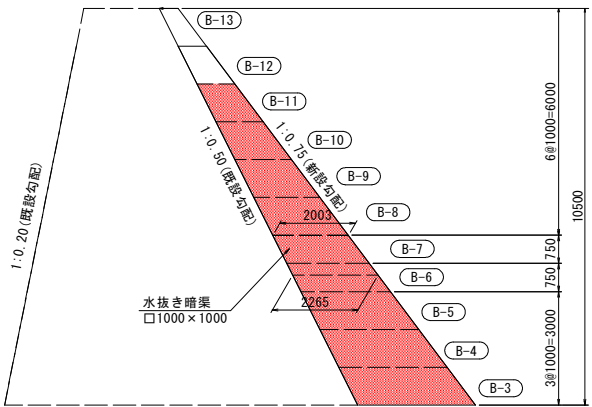
Bブロック断面図



Cブロック断面図



水抜き暗渠部



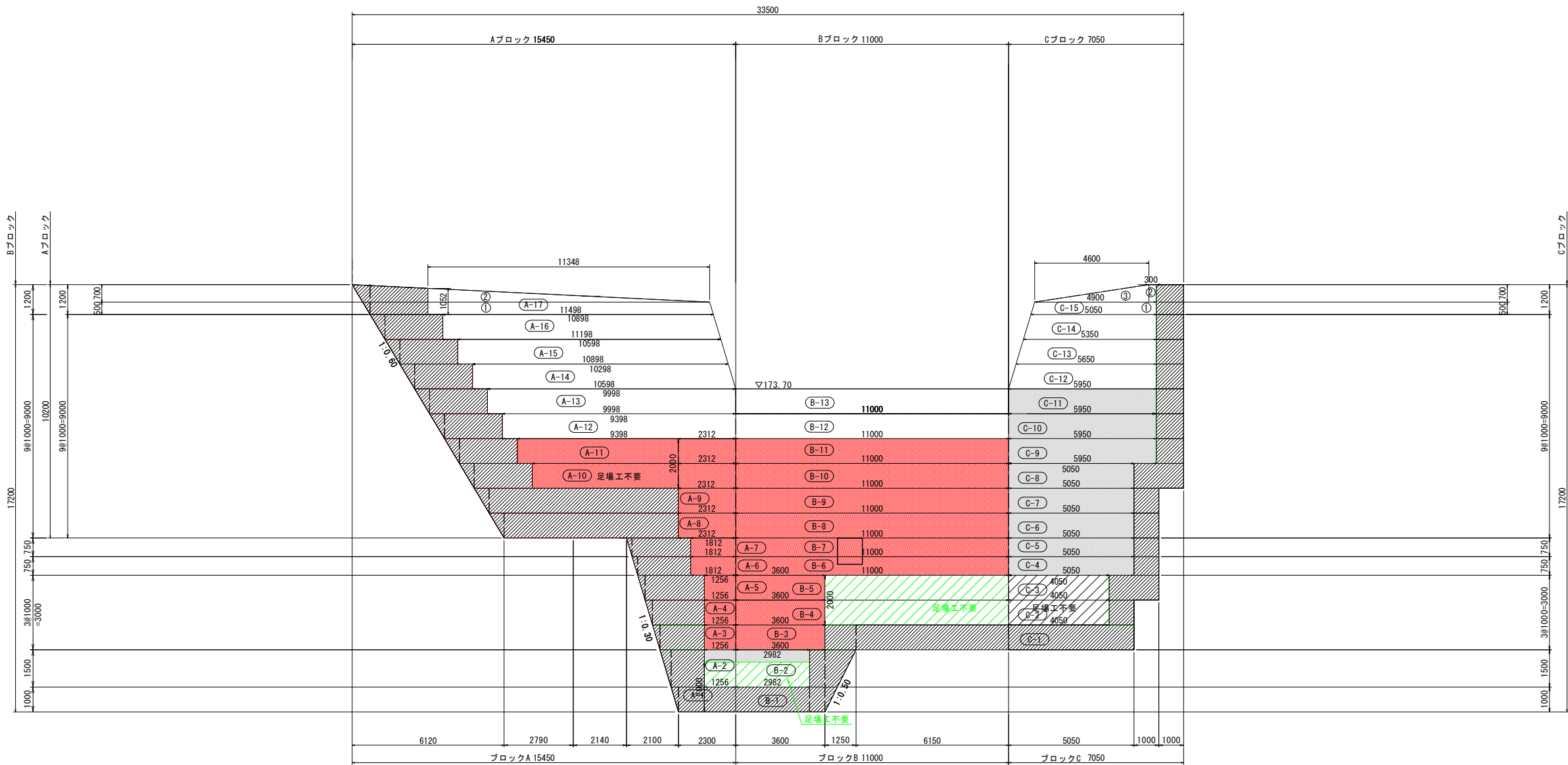
実施設計図面

工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	本堤工型枠設置図 (2/2)		
縮尺	1/100	図面番号	11 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部〈三好〉		

本堤工足場設置図（1/2）

S=1/100

背 面 図



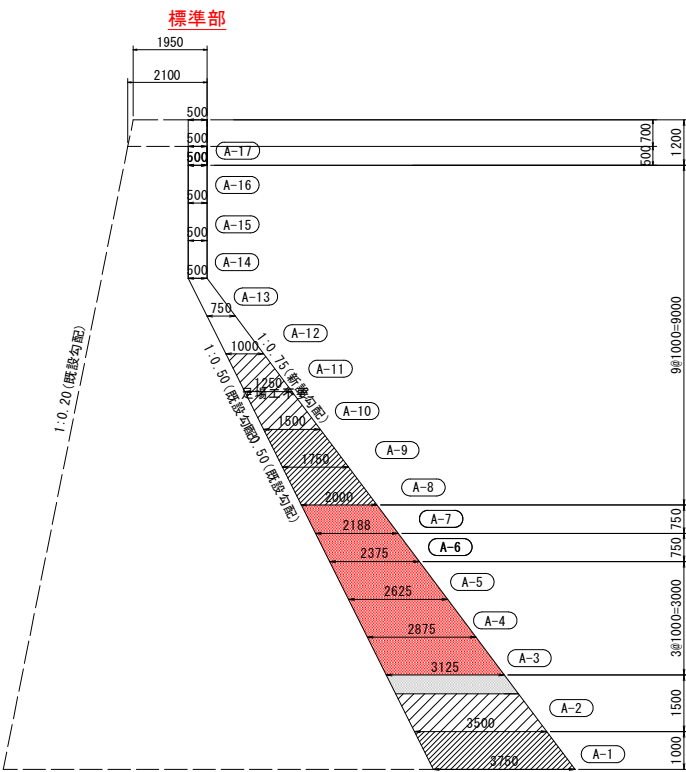
実施設計図面

工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	本堤工足場設置図 (1/2)		
縮 尺	1/100	図面番号	12 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部〈三好〉		

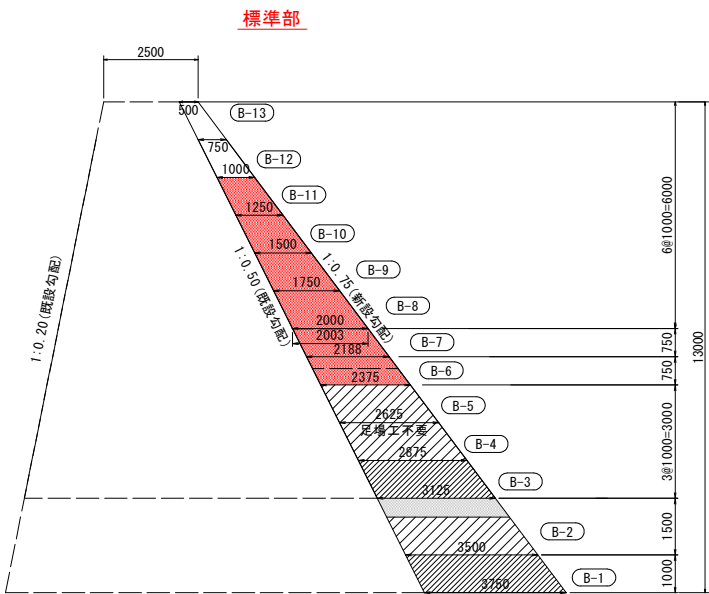
本堤工足場設置図 (2/2)

S=1/100

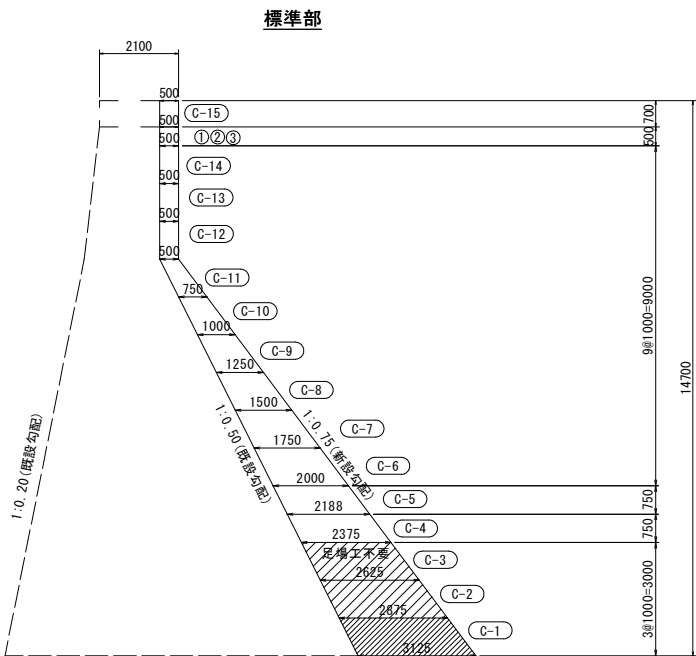
Aブロック断面図



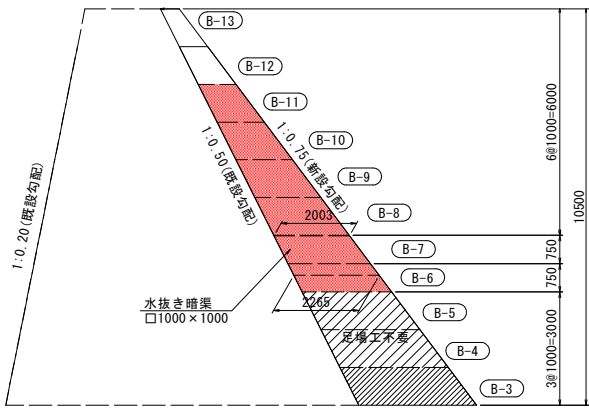
Bブロック断面図



Cブロック断面図



水抜き暗渠部



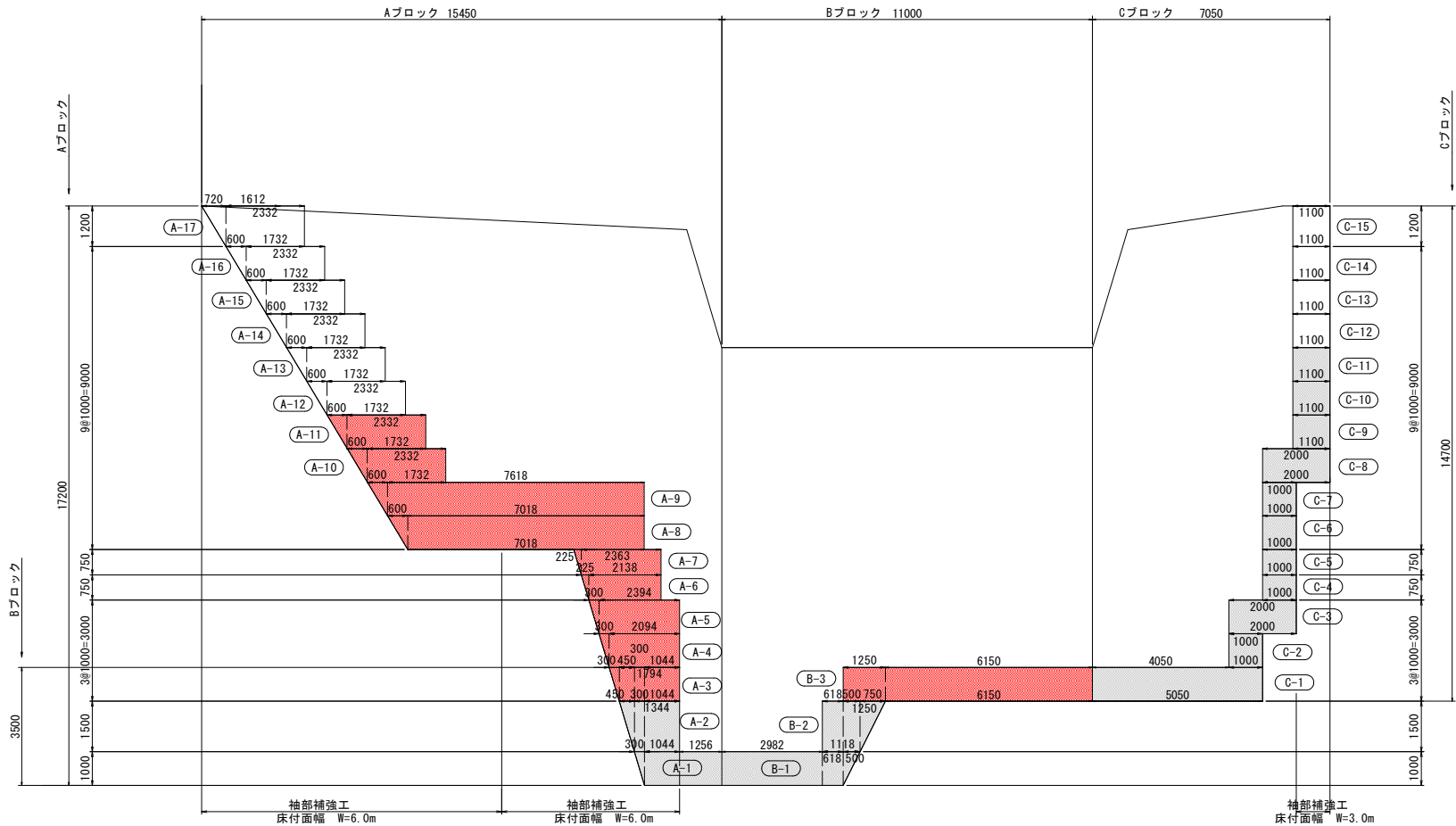
実施設計図面

工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	本堤工足場設置図 (2/2)		
縮尺	1/100	図面番号	13 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部 (三好)		

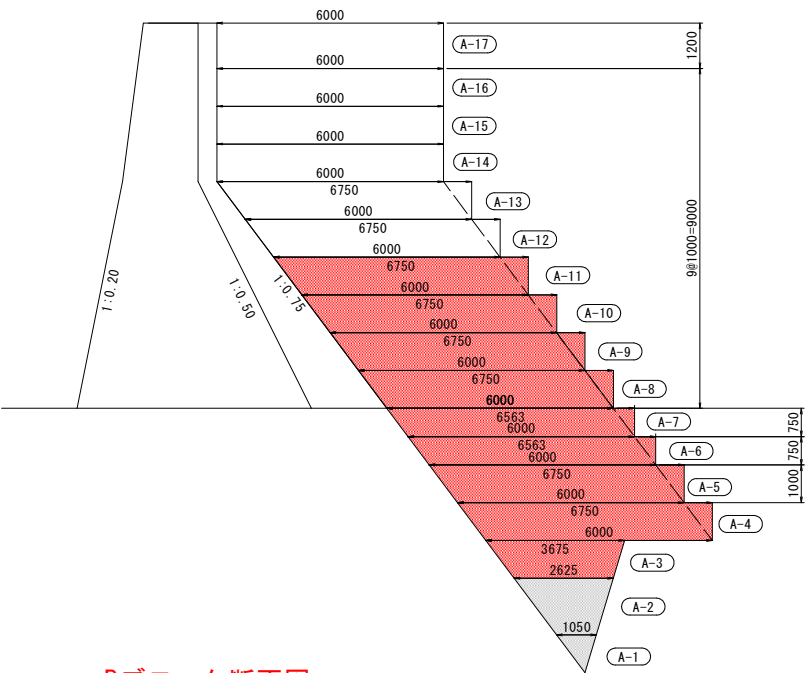
本堤工間詰工・袖部補強工詳細図 (1/2)

S=1/100

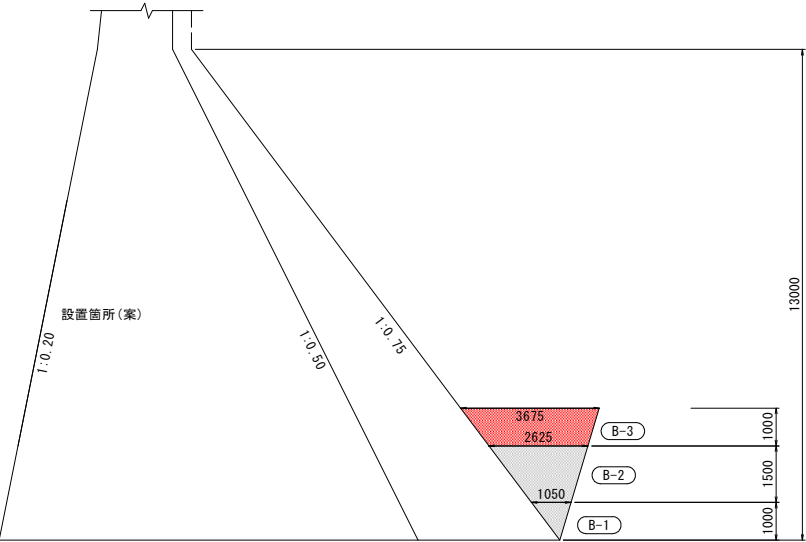
背面図



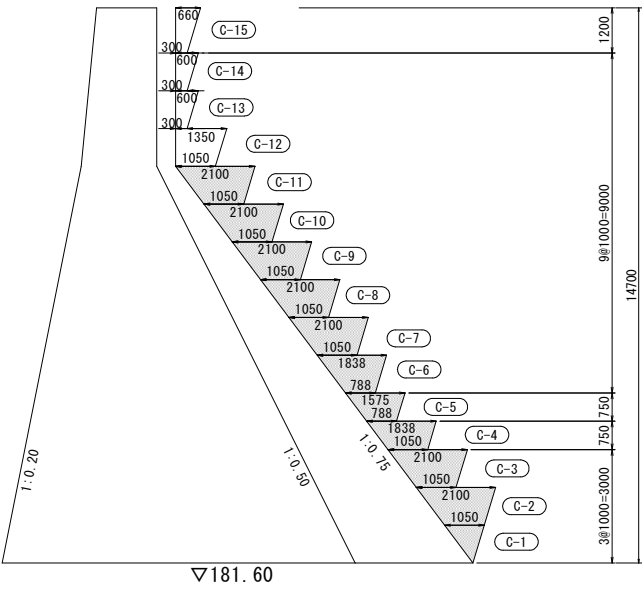
Aブロック断面図



Bブロック断面図



Cブロック断面図



【注記】
・下流側人工地山B-3付近について、滞留水圧が生じないよう、水抜きパイプ等を設置すること。

実施設計図面

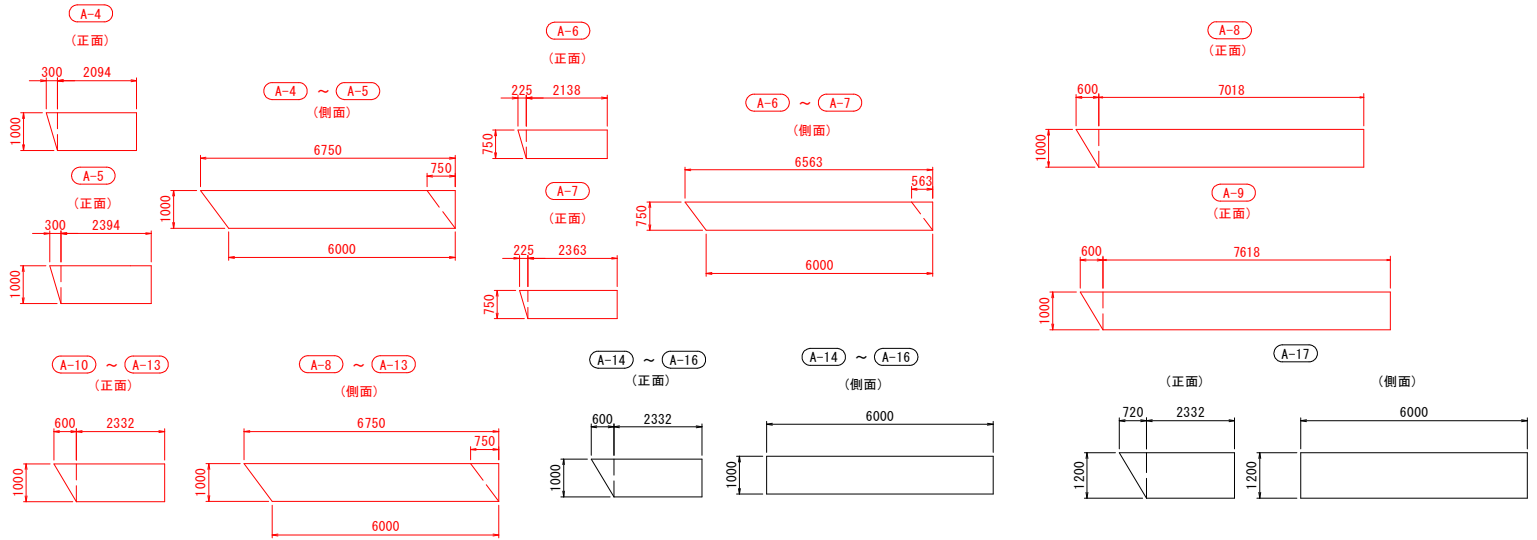
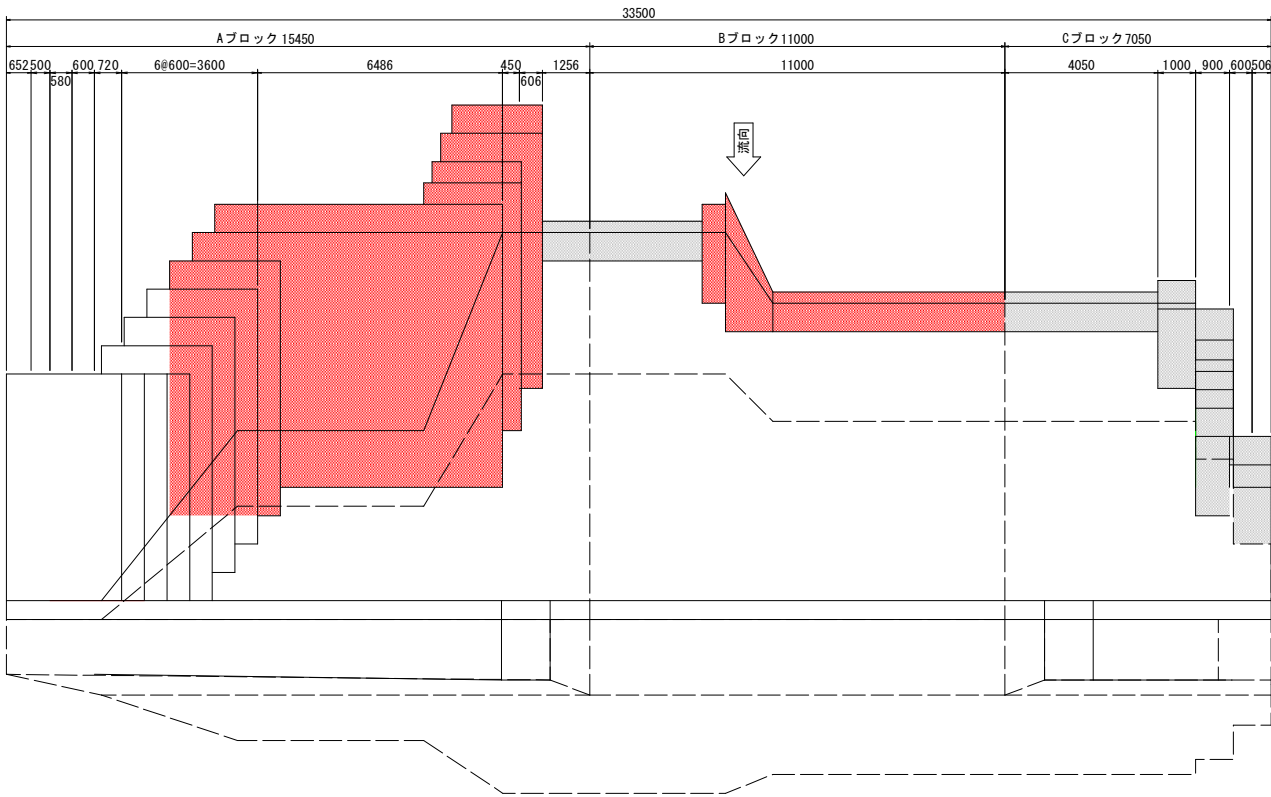
工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	本堤工間詰工・袖部補強工詳細図 (1/2)		
縮尺	1/100	図面番号	14 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部〈三好〉		

本堤工間詰工・袖部補強工詳細図 (2/2)
S=1/100

袖部補強工断面図 (上流側)

平面図

Aブロック

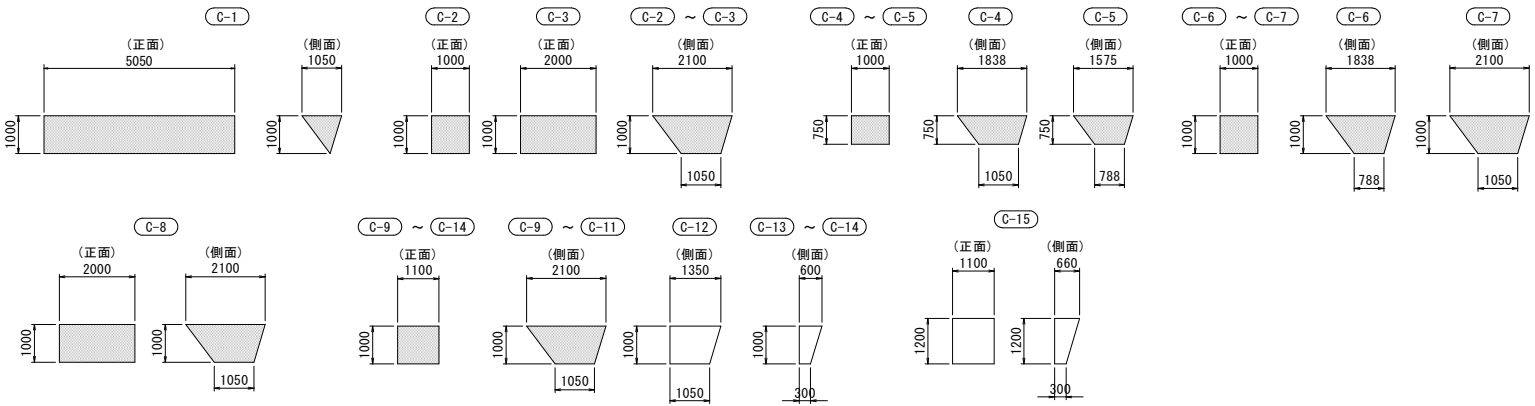
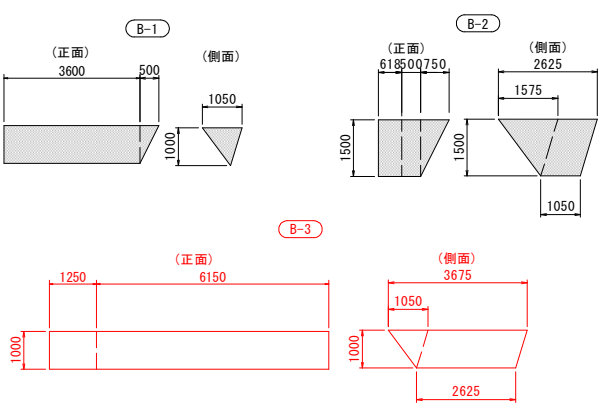
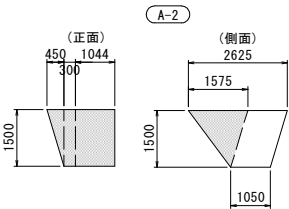
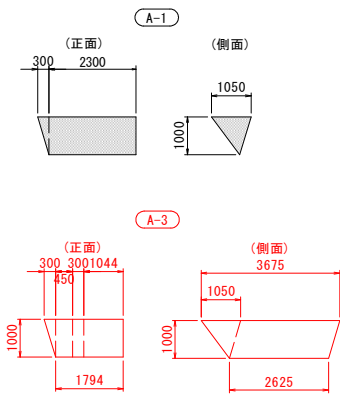


間詰工断面図 (上流側)

Aブロック

Bブロック

Cブロック



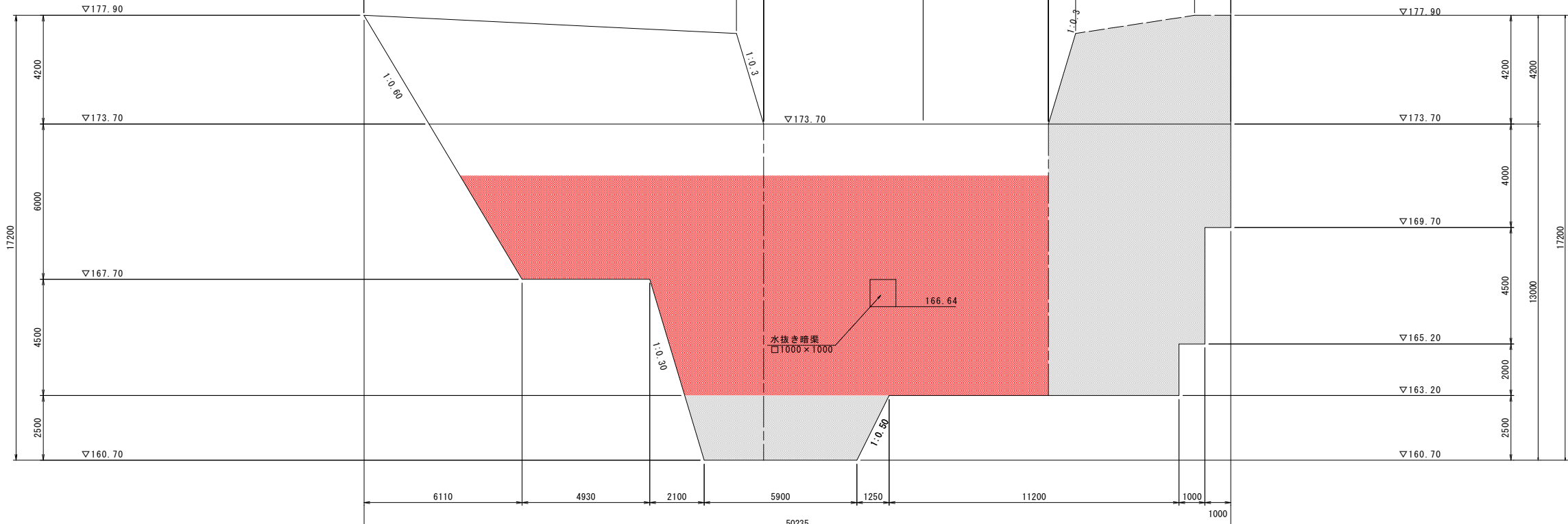
【注記】
・下流側人工地山B-3付近について、滞留水圧が生じないよう、水抜きパイプ等を設置すること。

実施設計図面

工事名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路線名等	増川谷		
工事箇所	三好郡東みよし町東山		
図面名	本堤工間詰工・袖部補強工詳細図 (2/2)		
縮尺	1/100	図面番号	15 / 16
会社名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部〈三好〉		

$$S=1/100$$

チップング図



- ・ 既設堤
- ・ 施工時

- ・ 水抜き暗渠は、既設暗渠に合わせ設置すること。また、暗渠断面についても既設断面と同等とする。
- ・ コンクリートは特記無き場合、18-5-40とする。
- ・ 背面側掘削時に、漏水箇所付近にて空洞等を確認した場合、注入工法等で充填・補修すること。

実施設計図面

工 事 名	R7三土 増川谷 東・東山 砂防堰堤工事		
路 線 名 等	増川谷		
工 事 箇 所	三好郡東みよ町東山		
図 面 名	本堤工取壊し図		
縮 尺	1/100	図面番号	16 / 16
会 社 名			
事業者名	徳島県西部総合県民局 県土整備部（三好）		