

平面図

SC 1:500

施工延長 L=100.0m

既設基準点座標一覧表

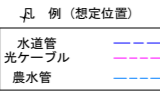
点名	X座標	Y座標	2連標
H21-基1-L04	119889.753	69190.561	38.051
H21-基1-L08	119611.248	68281.943	37.579
H21-基1-L19	119902.535	69376.949	38.552
H21-基1-L26	119703.032	68530.629	39.652

4級基準点座標一覧表

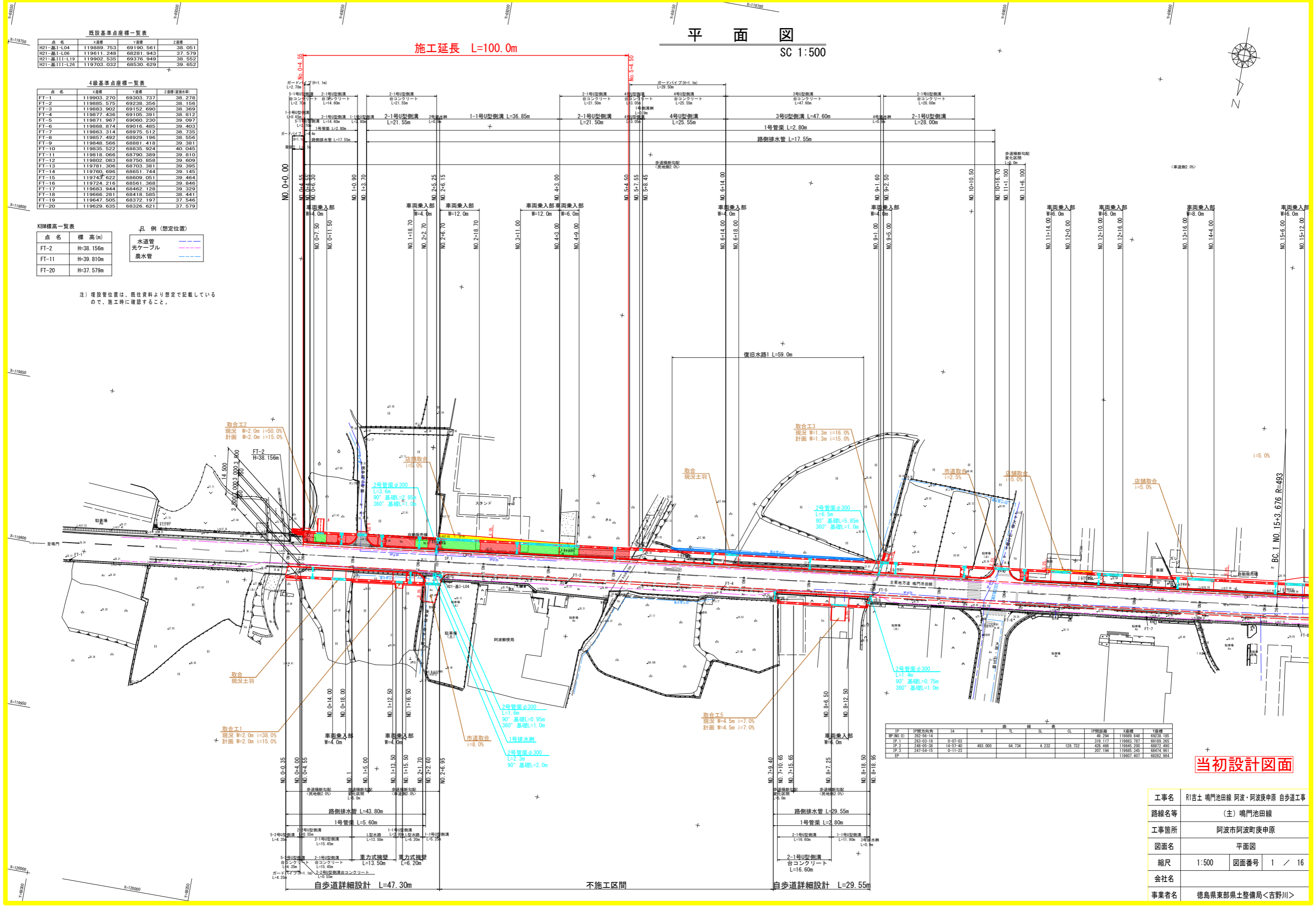
点名	X座標	Y座標	2連標	2連標(連年)
FT-1	119903.270	69303.737	38.278	
FT-2	119885.575	69238.356	38.156	
FT-3	119883.902	69152.690	38.369	
FT-4	119877.436	69105.391	38.812	
FT-5	119871.967	69060.230	39.097	
FT-6	119868.874	69016.485	39.403	
FT-7	119863.314	68975.512	38.735	
FT-8	119857.492	68929.196	38.556	
FT-9	119848.566	68881.418	39.381	
FT-10	119835.522	68835.924	40.045	
FT-11	119818.066	68790.389	39.810	
FT-12	119802.083	68750.858	39.609	
FT-13	119781.306	68703.381	39.395	
FT-14	119760.696	68651.744	39.145	
FT-15	119743.622	68609.051	39.464	
FT-16	119724.216	68561.368	39.846	
FT-17	119683.944	68462.128	39.329	
FT-18	119666.281	68418.585	38.441	
FT-19	119647.505	68372.197	37.548	
FT-20	119629.635	68326.621	37.579	

KBM標高一覧表

点名	標高(m)
FT-2	H=38.156m
FT-11	H=39.810m
FT-20	H=37.579m



注) 埋設管位置は、既往資料より想定で記載している
ので、施工時に確認すること。



IP	IP間方向	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	1連標	2連標
IP (NO.0)	252-25-12						49.254	119889.848	69238.185
IP.1	263-03-18	0-07-03					319.117	119883.787	69189.265
IP.2	248-05-18	14-57-40	493.000	64.734	4.232	128.732	439.466	119845.200	68972.480
IP.3	247-22-20	0-17-20					207.194	119865.340	68474.961
EP								119607.407	68282.984

当初設計図面

工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	平面図		
縮尺	1:500	図面番号	1 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

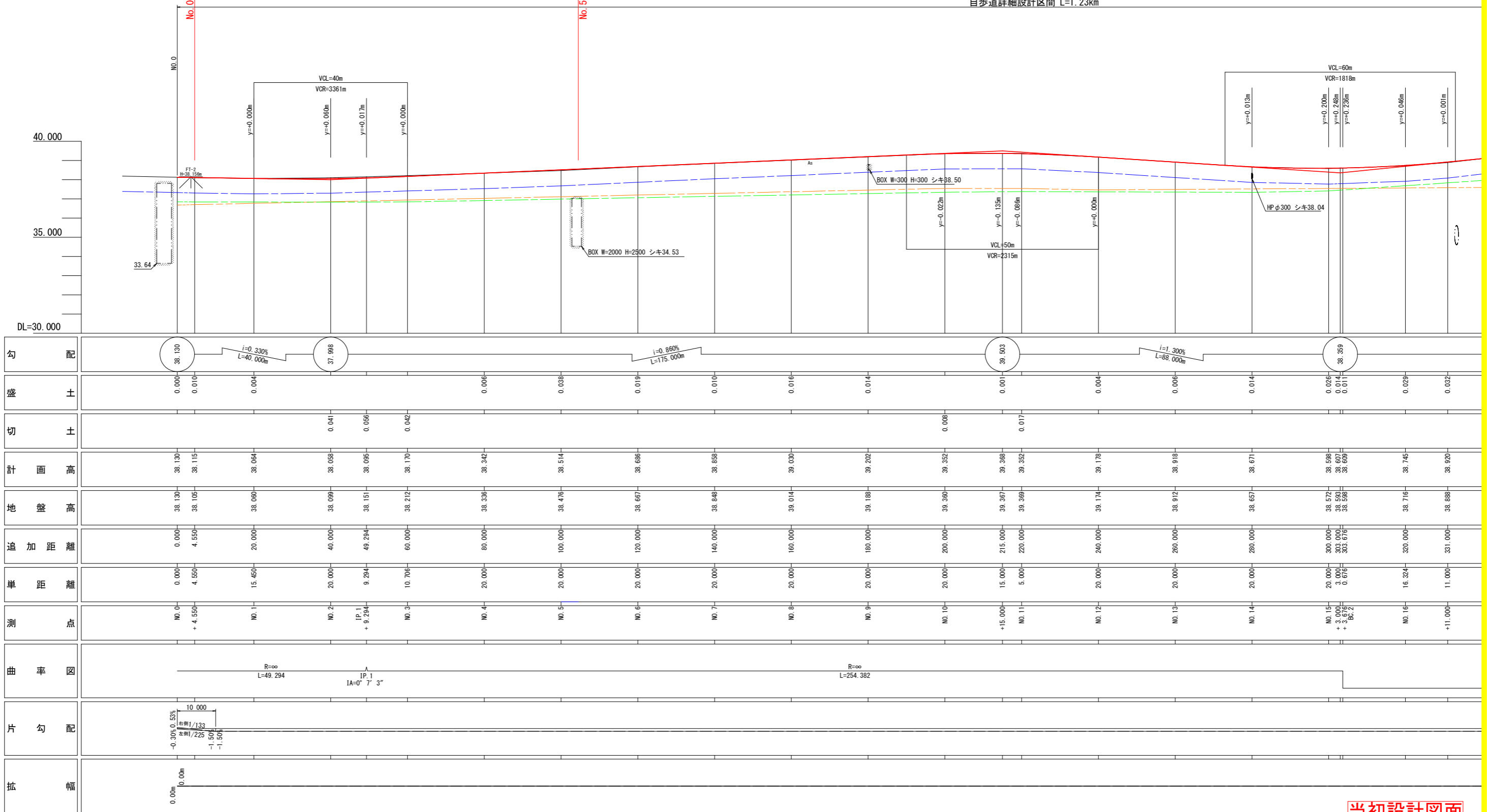
縦断図

SC V=1:100 H=1:500

自歩道詳細設計区間 L=1.23km

施工延長 L=100.0m

H=1:500
V=1:100



当初設計図面

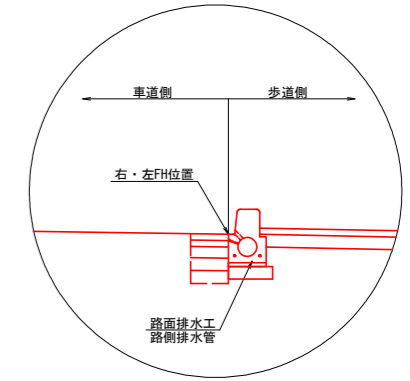
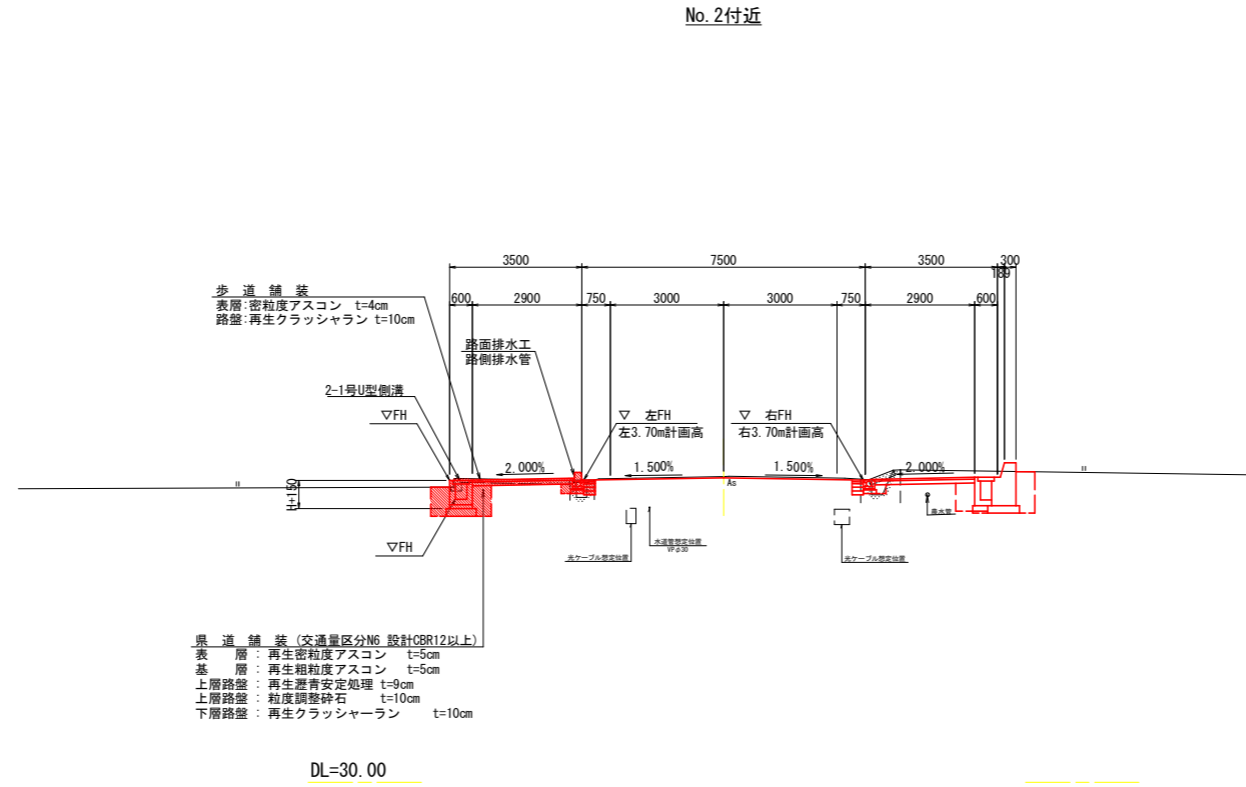
- 凡例 (想定位置)
- 水道管
 - 光ケーブル 左
 - 光ケーブル 右

工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	縦断図		
縮尺	縦1:100	横1:500	図面番号 2 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

標準断面図

SC 1:100

No. 2付近



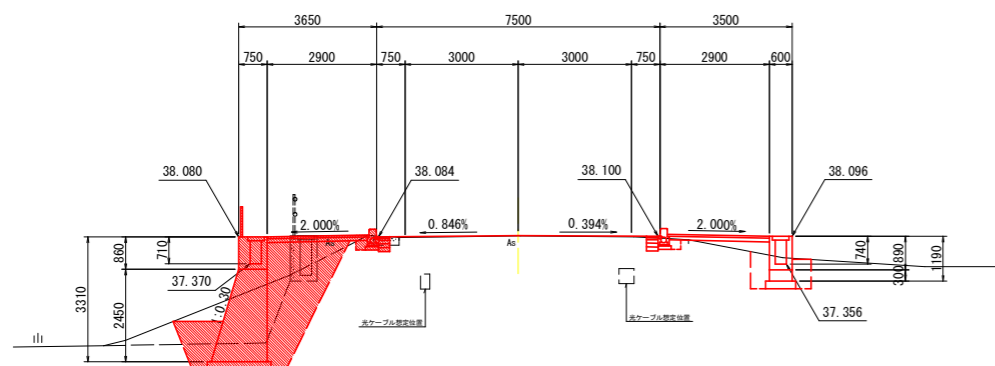
土質定数

砂質土 C2
 $\phi = 30^\circ$
 $\gamma = 19.0 \text{ kN/m}^3$

当初設計図面

工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	標準断面図		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

No. 0+4.55
GH=38.105
FH=38.115



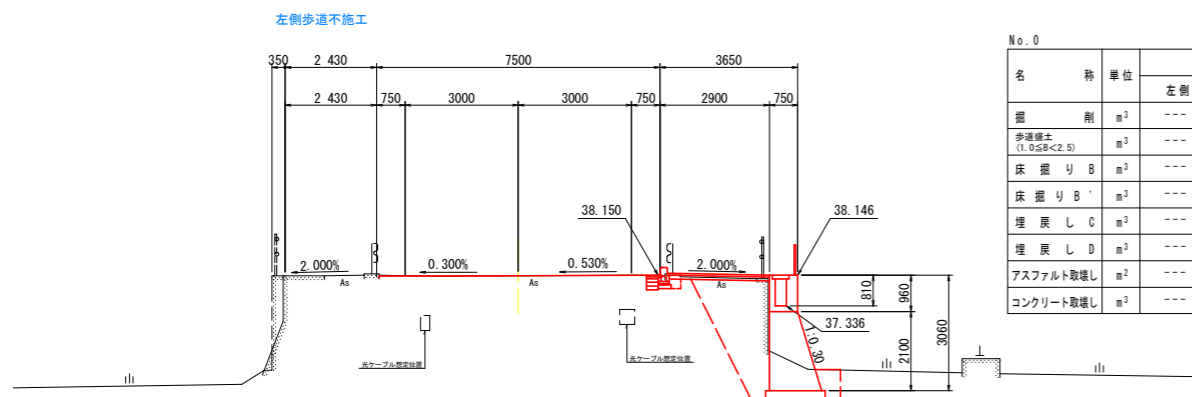
No. 0+4.55

名称	単位	数量	
		左側	右側
掘	m ³	0.2	0.3
歩道雑土 (1.0≦B<2.5)	m ³	1.4	0.8
床掘りB	m ²	4.5	1.3
床掘りB'	m ²	3.4	0.0
埋戻しC	m ³	4.3	0.0
埋戻しD	m ³	0.0	0.8
アスファルト取壊し	m ²	1.49	1.11
コンクリート取壊し	m ²	0.14	0.00

DL=30.00

4.550

No. 0
GH=38.130
FH=38.130

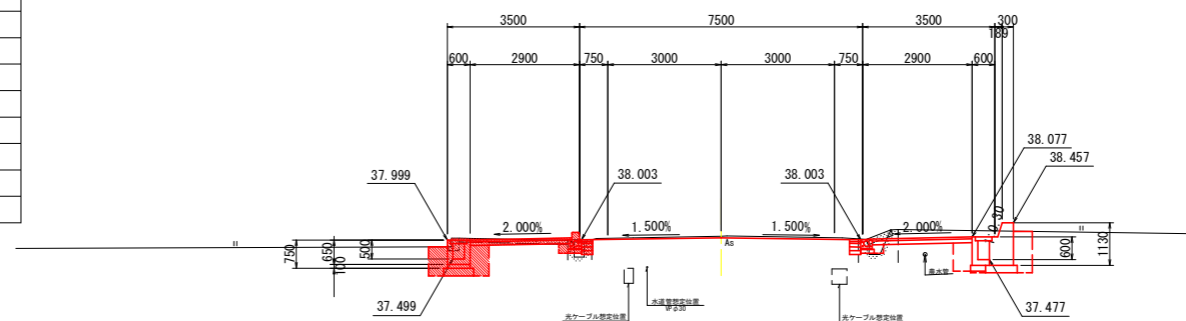


No. 0

名称	単位	数量	
		左側	右側
掘	m ³	---	0.3
歩道雑土 (1.0≦B<2.5)	m ³	---	0.0
床掘りB	m ²	---	1.9
床掘りB'	m ²	---	2.3
埋戻しC	m ³	---	4.0
埋戻しD	m ³	---	0.4
アスファルト取壊し	m ²	---	2.50
コンクリート取壊し	m ²	---	1.40

DL=30.00

No. 2
GH=38.099
FH=38.058



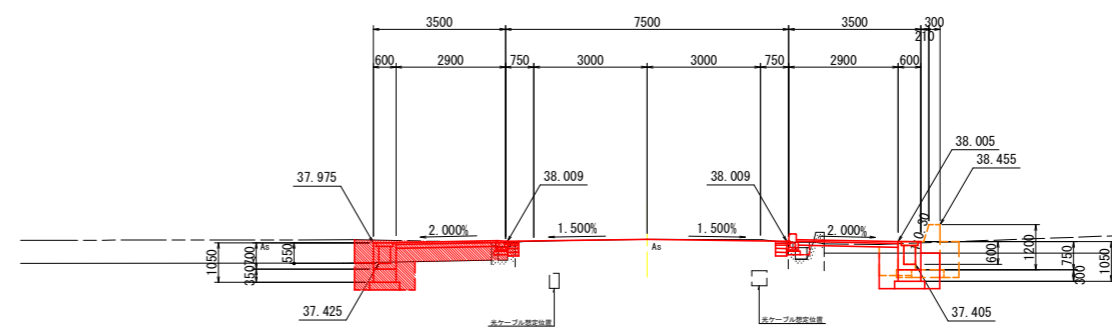
No. 2

名称	単位	数量	
		左側	右側
掘	m ³	0.2	1.1
歩道雑土 (1.0≦B<2.5)	m ³	0.0	0.0
床掘りB	m ²	1.2	1.5
床掘りB'	m ²	0.0	0.1
埋戻しC	m ³	0.0	0.0
埋戻しD	m ³	0.8	0.8
アスファルト取壊し	m ²	0.00	0.21
コンクリート取壊し	m ²	0.63	0.55

DL=30.00

20.000

No. 1
GH=38.060
FH=38.064



No. 1

名称	単位	数量	
		左側	右側
掘	m ³	0.0	0.1
歩道雑土 (1.0≦B<2.5)	m ³	0.9	0.3
床掘りB	m ²	1.2	1.5
床掘りB'	m ²	0.0	0.0
埋戻しC	m ³	0.0	0.0
埋戻しD	m ³	0.7	0.7
アスファルト取壊し	m ²	0.10	0.34
コンクリート取壊し	m ²	0.17	0.17

DL=30.00

15.450

No. 1'

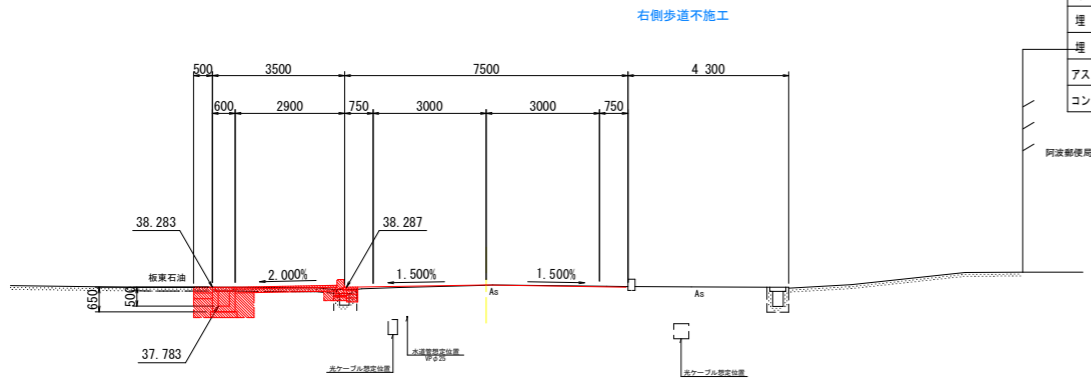
名称	単位	数量	
		左側	右側
掘	m ³	0.0	0.2
歩道雑土 (1.0≦B<2.5)	m ³	0.9	0.0
床掘りB	m ²	1.2	1.6
床掘りB'	m ²	0.0	0.0
埋戻しC	m ³	0.0	0.0
埋戻しD	m ³	0.7	0.7
アスファルト取壊し	m ²	0.10	0.34
コンクリート取壊し	m ²	0.17	0.40

当初設計図面

No. 0~No. 2

工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	横断面 (1)		
縮尺	1:100	図面番号	4 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

No. 4
GH=38.336
FH=38.342



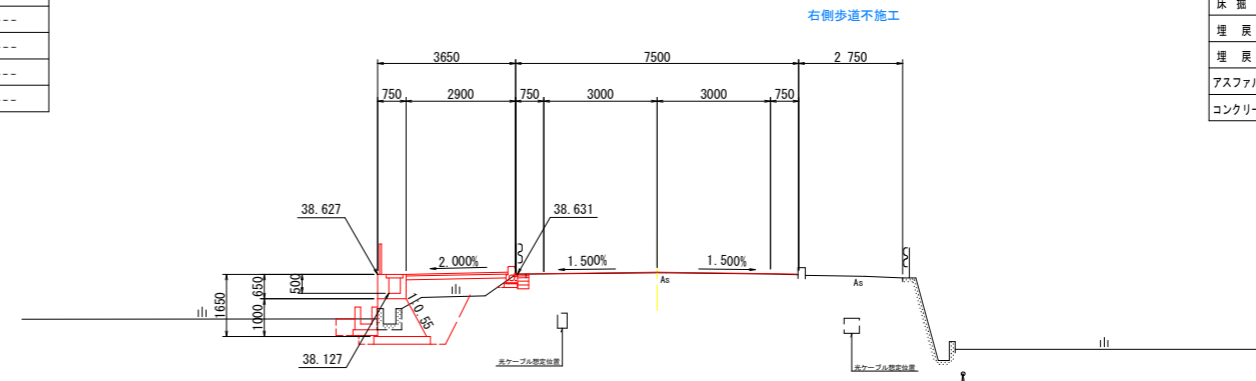
No. 4

名称	単位	数量	
		左側	右側
掘削	m ³	0.3	---
歩道床土 (1.0≦B<2.5)	m ³	0.0	---
床掘りB	m ³	0.9	---
床掘りB'	m ³	0.0	---
埋戻しC	m ³	0.0	---
埋戻しD	m ³	0.5	---
アスファルト取壊し	m ²	0.00	---
コンクリート取壊し	m ³	0.51	---

DL=30.00

20.000

No. 6
GH=38.667
FH=38.686



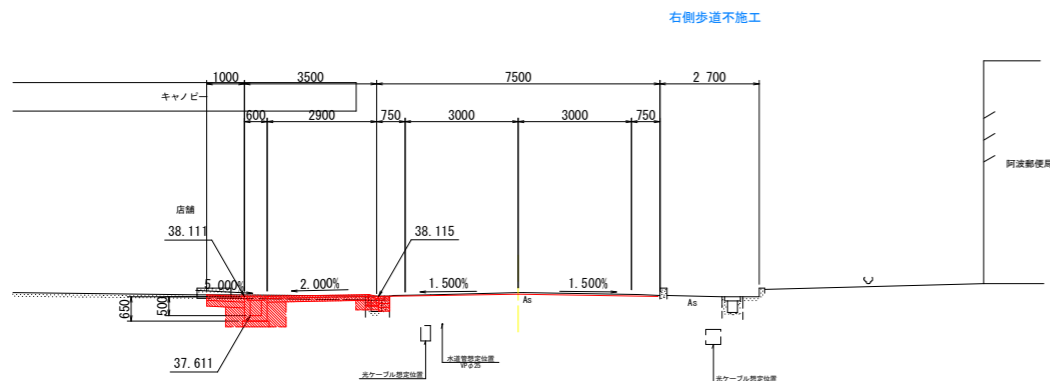
No. 6

名称	単位	数量	
		左側	右側
掘削	m ³	0.2	---
歩道床土 (1.0≦B<2.5)	m ³	1.2	---
床掘りB	m ³	1.6	---
床掘りB'	m ³	0.9	---
埋戻しC	m ³	1.3	---
埋戻しD	m ³	0.2	---
アスファルト取壊し	m ²	0.00	---
コンクリート取壊し	m ³	0.22	---

DL=30.00

20.000

No. 3
GH=38.212
FH=38.170



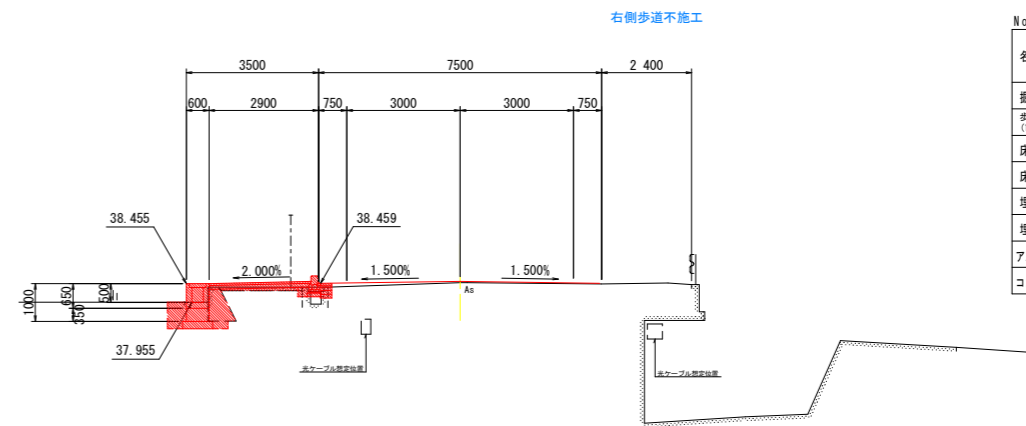
No. 3

名称	単位	数量	
		左側	右側
掘削	m ³	0.3	---
歩道床土 (1.0≦B<2.5)	m ³	0.0	---
床掘りB	m ³	1.0	---
床掘りB'	m ³	0.0	---
埋戻しC	m ³	0.0	---
埋戻しD	m ³	0.5	---
アスファルト取壊し	m ²	0.00	---
コンクリート取壊し	m ³	0.75	---

DL=30.00

20.000

No. 5
GH=38.476
FH=38.514



No. 5

名称	単位	数量	
		左側	右側
掘削	m ³	0.0	---
歩道床土 (1.0≦B<2.5)	m ³	0.0	---
床掘りB	m ³	0.9	---
床掘りB'	m ³	0.0	---
埋戻しC	m ³	0.0	---
埋戻しD	m ³	0.8	---
アスファルト取壊し	m ²	0.00	---
コンクリート取壊し	m ³	0.90	---

DL=30.00

20.000

当初設計図面

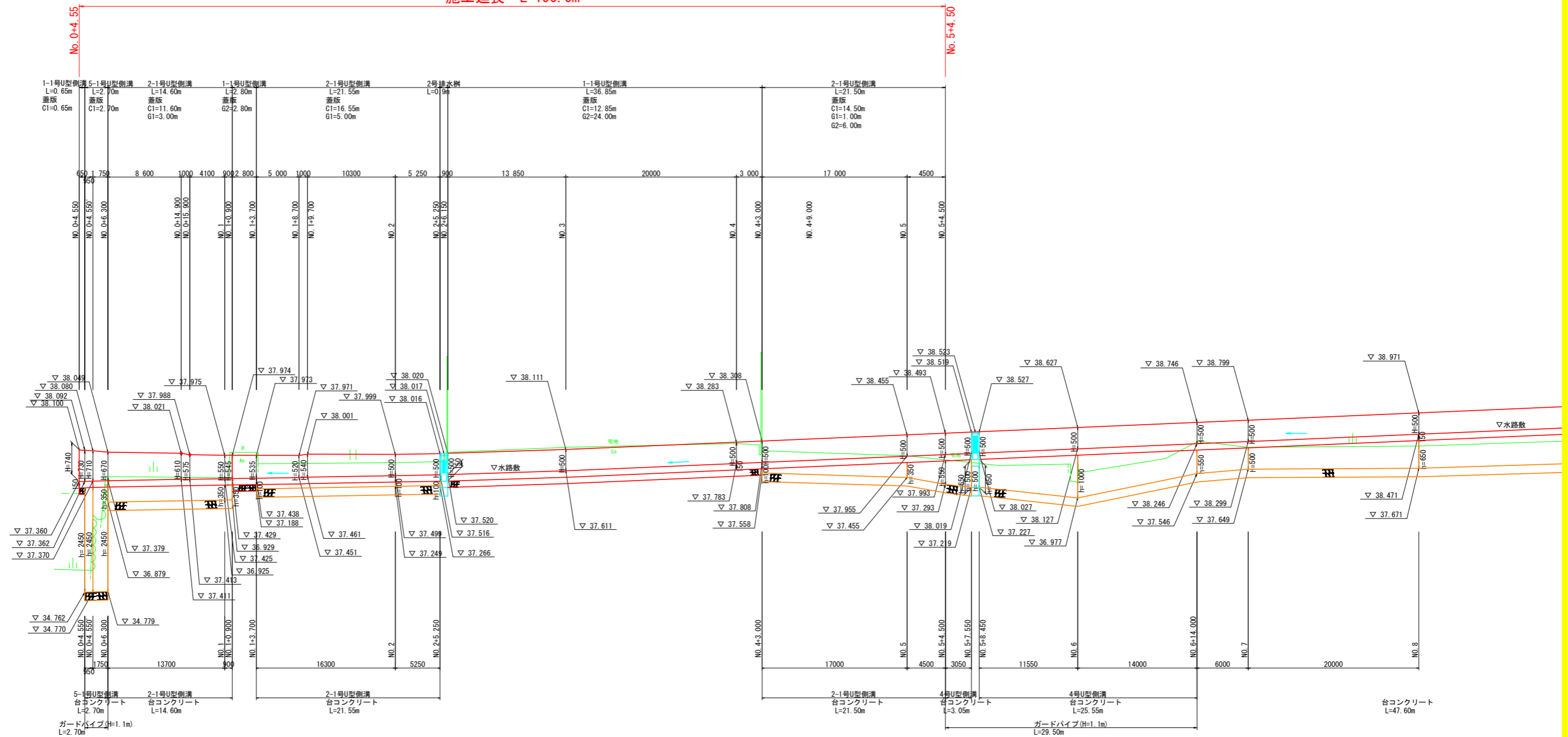
No. 3~No. 6

工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	横断面 (2)		
縮尺	1:100	図面番号	5 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

側溝展開図 (左側)

SC V=1:50
H=1:250

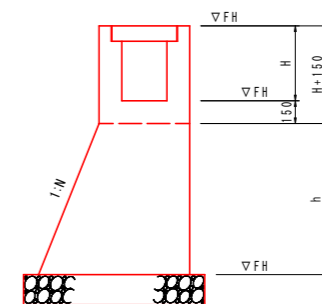
施工延長 L=100.0m



DL=30.00

※擁壁高さは協議により決定すること。
※伸縮目地は10mに一箇所設置すること。

当初設計図面

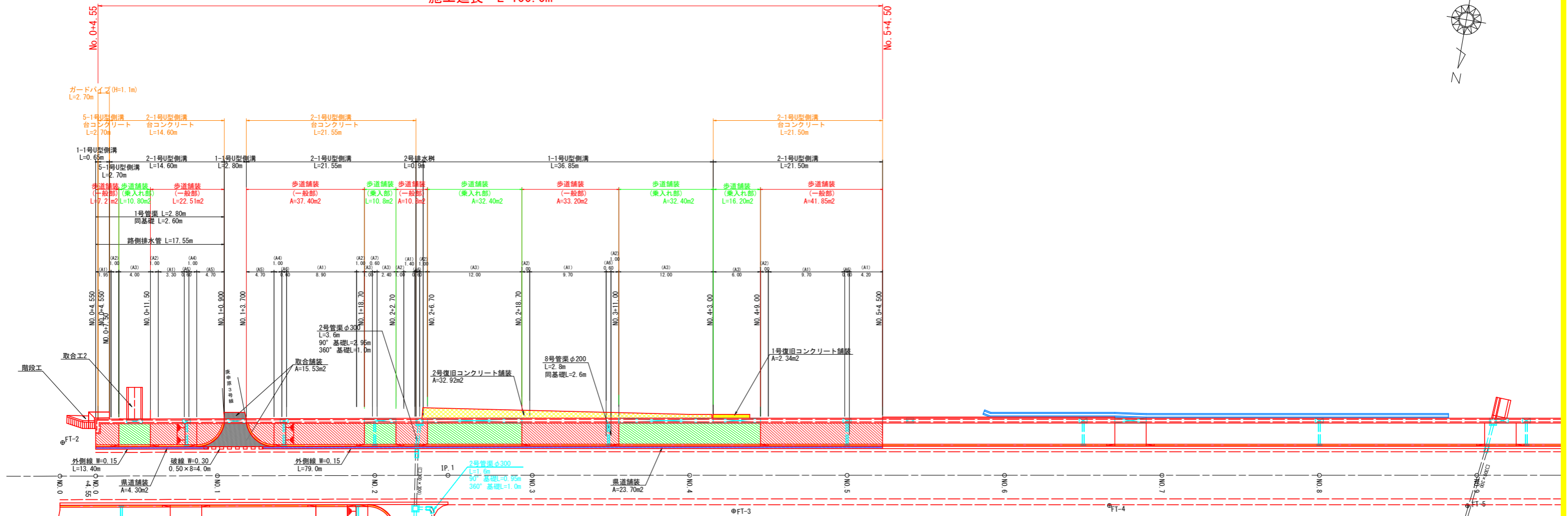


工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事
路線名等	(主) 鳴門池田線
工事箇所	阿波市阿波町庚申原
図面名	側溝展開図
縮尺	縦1:50 横1:250 図面番号 6 / 16
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>

舗装縁石詳細図

SC 1:250

施工延長 L=100.0m



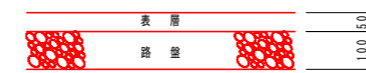
舗装構成図

県道舗装



表層：再生密粒度アスコン t=5cm
 基層：再生粗粒度アスコン t=5cm
 上層路盤：再生選青安定処理 t=9cm
 上層路盤：粒度調整砕石 t=10cm
 下層路盤：再生クラッシャーラン t=10cm

取合舗装



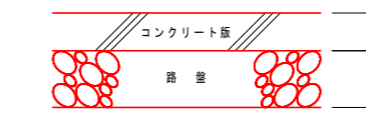
表層：再生密粒度アスコン t=5cm
 路盤：粒度調整砕石 t=10cm

一般部歩道舗装



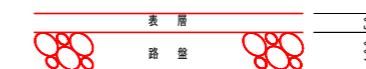
表層：再生密粒度アスコン t=4cm
 路盤：再生クラッシャーラン t=10cm

1号復旧コンクリート舗装



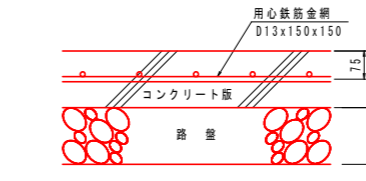
コンクリート版：σ_{ck}=18N/mm² t=10cm
 路盤：再生クラッシャーラン t=15cm

乗入れ部歩道・復旧舗装



表層：再生密粒度アスコン t=5cm
 路盤：再生クラッシャーラン t=10cm

2号復旧コンクリート舗装



コンクリート版：σ_{ck}=18N/mm² t=15cm
 路盤：再生クラッシャーラン t=15cm

凡例【路側排水管】

記号	名称	規格
A1	標準部	標準部
A2	車両乗入れすり付け部	すり付け B 両 R 車両乗入 テーパー
A3	車両乗入れ部	車両乗入 テーパー
A4	歩道切下げすり付け部	すり付け B 両 R 歩道切下 テーパー
A5	歩道切下げ部 (巻込み)	歩道切下げ テーパー R3.5
A6	縁石樹	縁石樹
A7	車両乗入れ部樹	車両乗入 テーパー
A8	歩道切下げ部 (直線)	歩道切下げ テーパー 直線
A9	歩道切下げ部 (巻込み)	歩道切下げ テーパー R6
A10	歩道切下げ部 (巻込み)	歩道切下げ テーパー R12
A11	車両乗入れ部	歩道切下げ 2cm段差 直線
A12(R, L)	車両乗入れ部	0~2cmすり付け用
A13	歩道切り下げ部樹	歩道切下げ テーパー

当初設計図面

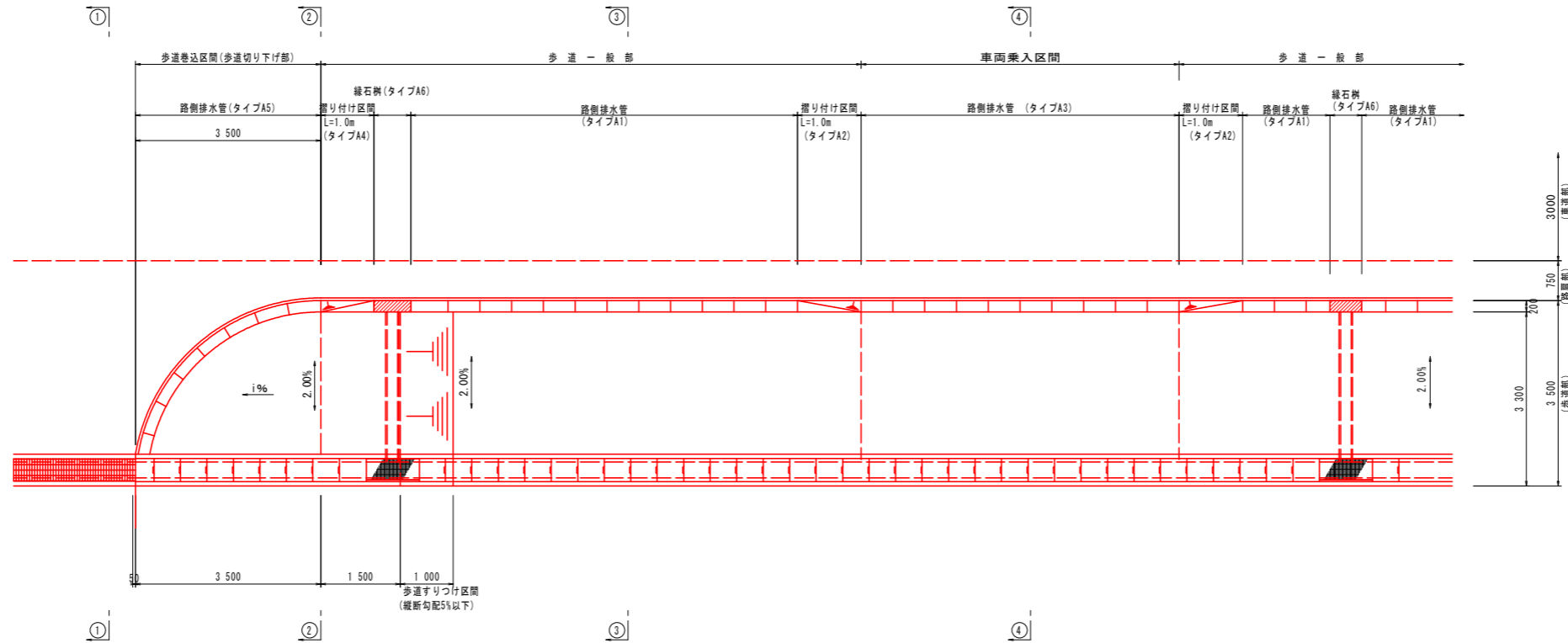
工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	舗装縁石詳細図		
縮尺	1:250	図面番号	7 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

歩道構造詳細図

歩道切下げ詳細図

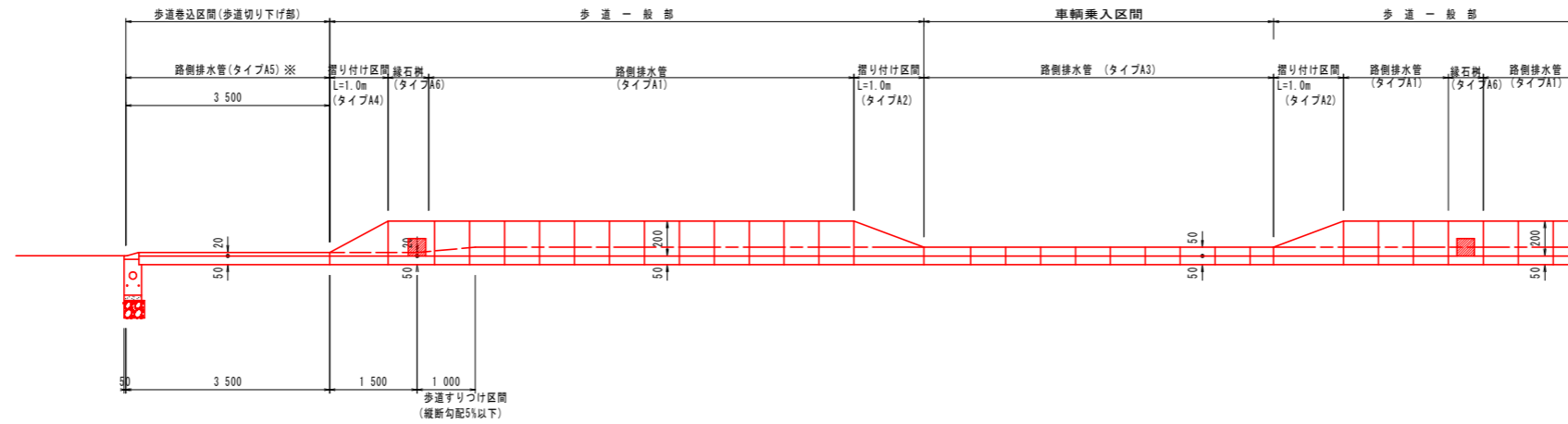
平面図

SC 1:60



側面図

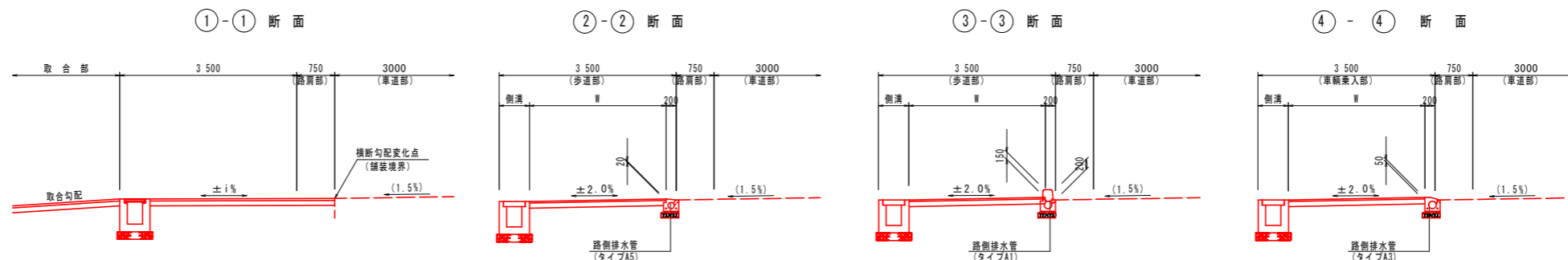
SV 1:20
SH 1:60



※横断歩道部は路側排水管(タイプA8)を使用する。

断面図

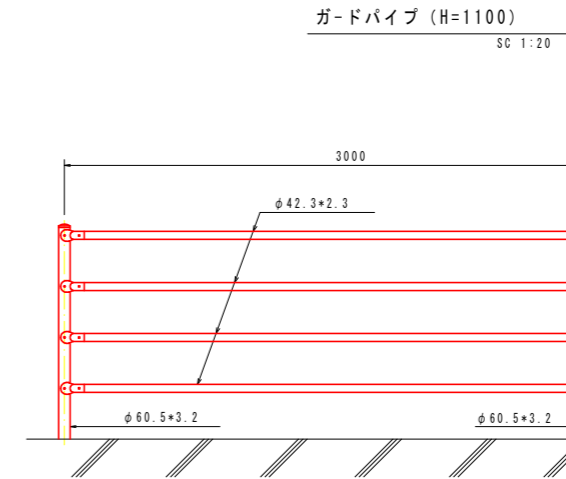
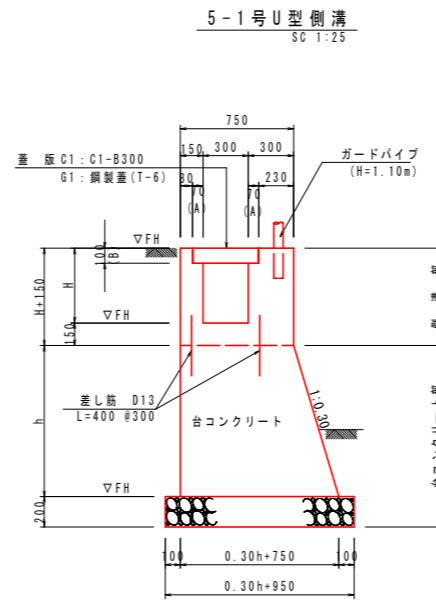
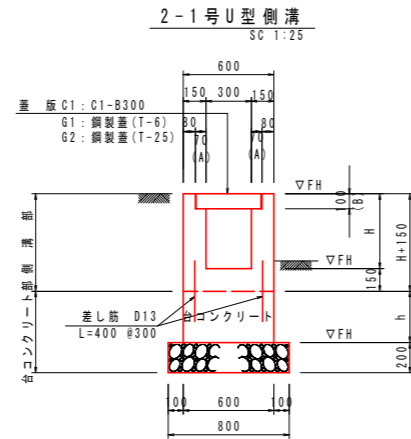
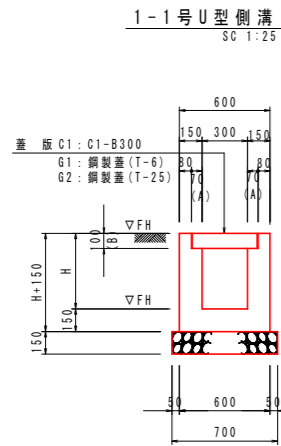
SC 1:60



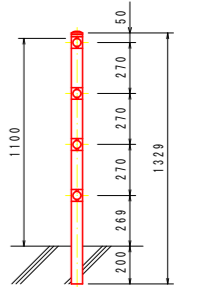
当初設計図面

工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	歩道構造詳細図		
縮尺	図示	図面番号	8 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

構造図(1/3)



コンクリート建込用



1-1号U型側溝 1.0m当り

H (mm)	コンクリート σck=18N/mm ² (m ³)	型枠 小型構造物 (m ²)	基礎材 RC-40, t=150 (m ²)	基準 土砂 (m ²)
430	0.205	2.32	0.70	0.7
440	0.208	2.36	0.70	0.7
470	0.217	2.48	0.70	0.7
480	0.220	2.52	0.70	0.7
490	0.223	2.56	0.70	0.7
500	0.226	2.60	0.70	0.7
510	0.229	2.64	0.70	0.7
520	0.232	2.68	0.70	0.7
530	0.235	2.72	0.70	0.7
535	0.237	2.74	0.70	0.7
540	0.238	2.76	0.70	0.7
545	0.240	2.78	0.70	0.7
550	0.241	2.80	0.70	0.7
555	0.243	2.82	0.70	0.7
560	0.244	2.84	0.70	0.7
570	0.247	2.88	0.70	0.7
575	0.249	2.90	0.70	0.7
580	0.250	2.92	0.70	0.7
590	0.253	2.96	0.70	0.7
600	0.256	3.00	0.70	0.7
605	0.258	3.02	0.70	0.7
610	0.259	3.04	0.70	0.7
620	0.262	3.08	0.70	0.7
630	0.265	3.12	0.70	0.7
640	0.268	3.16	0.70	0.7
650	0.271	3.20	0.70	0.7
660	0.274	3.24	0.70	0.7
690	0.283	3.36	0.70	0.7
700	0.286	3.40	0.70	0.7
710	0.289	3.44	0.70	0.7
730	0.295	3.52	0.70	0.7
740	0.298	3.56	0.70	0.7

2-1号U型側溝 側溝部 1.0m当り

H (mm)	コンクリート σck=18N/mm ² (m ³)	型枠 小型構造物 (m ²)	差し筋 D13 (kg)
480	0.220	2.52	2.65
500	0.226	2.60	2.65
520	0.232	2.68	2.65
530	0.235	2.72	2.65
535	0.237	2.74	2.65
540	0.238	2.76	2.65
545	0.240	2.78	2.65
550	0.241	2.80	2.65
575	0.249	2.92	2.65
600	0.256	3.00	2.65
610	0.259	3.04	2.65
670	0.277	3.28	2.65
740	0.298	3.56	2.65

※ コンクリート数量は、蓋版C1の場合である。
※ 1号管渠接続部、民地からの流入管がある場合は開口すること。

2-1号U型側溝 台コンクリート部 1.0m当り

h (mm)	コンクリート σck=18N/mm ² (m ³)	型枠 無筋構造物 (m ²)	基礎材 RC-40, t=200 (m ²)	基準 土砂 (m ²)
100	0.060	0.20	0.80	0.8
200	0.120	0.40	0.80	0.8
250	0.150	0.50	0.80	0.8
300	0.180	0.60	0.80	0.8
350	0.210	0.70	0.80	0.8
400	0.240	0.80	0.80	0.8
500	0.300	1.00	0.80	0.8
550	0.330	1.10	0.80	0.8

5-1号U型側溝 側溝部 1.0m当り

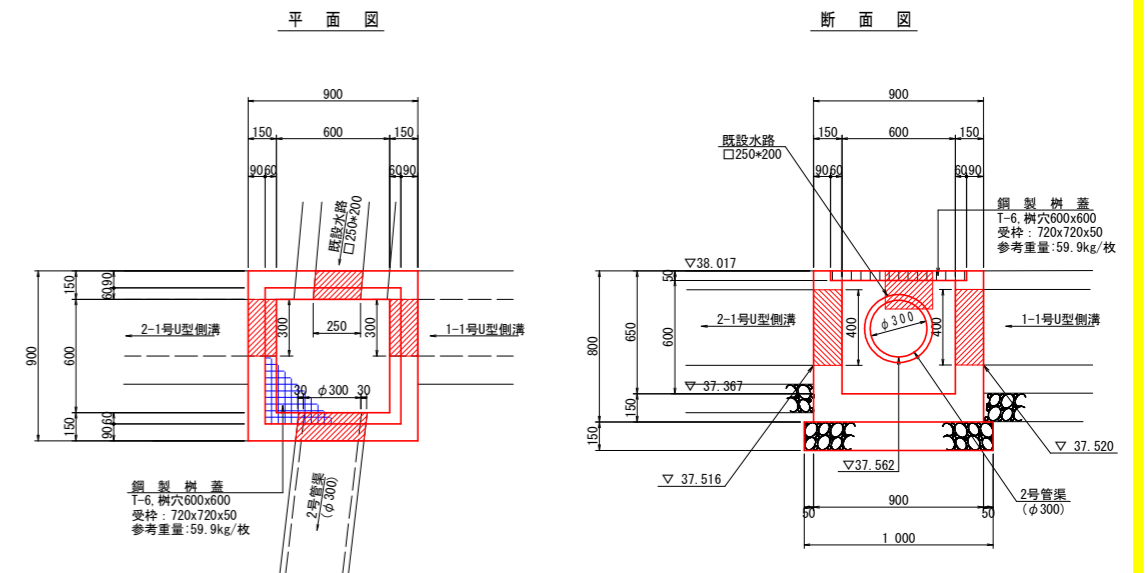
H (mm)	コンクリート σck=18N/mm ² (m ³)	型枠 小型構造物 (m ²)	差し筋 D13 (kg)
500	0.324	2.60	2.65
600	0.369	3.00	2.65
610	0.373	3.04	2.65
670	0.400	3.28	2.65
710	0.418	3.44	2.65
730	0.427	3.52	2.65

5-1号U型側溝 台コンクリート部 1.0m当り

h (mm)	コンクリート σck=18N/mm ² (m ³)	型枠 無筋構造物 (m ²)	基礎材 RC-40, t=200 (m ²)	基準 土砂 (m ²)
2300	2.519	4.70	1.64	1.6
2450	2.738	5.01	1.69	1.7
3130	3.817	6.40	1.89	1.9
3250	4.022	6.64	1.93	1.9

※ コンクリート数量は、蓋版C1の場合である。
※ 1号管渠接続部、民地からの流入管がある場合は開口すること。

2号排水樹 (NO.2+5.70付近:左側) SC 1:20



2号排水樹 1.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.347
型枠	小型構造物	m ²	4.80
基礎材	RC-40, t=150	m ²	1.00
基準	土砂	m ²	1.0
鋼製樹蓋	T-6, 樹穴600x600 受枠: 720x720x50 ボルト固定ガラガラ組	組	1.0

※ 樹天端は、路面計画勾配に合わせて施工のこと。

当初設計図面

工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波庚申原		
図面名	構造図(1)		
縮尺	図示	図面番号	9 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

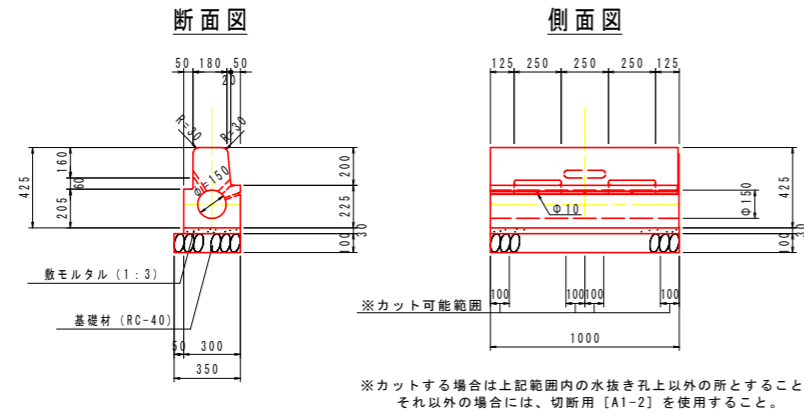
U型側溝 蓋部 1.0m当り

蓋版	規格	数量 (枚)	側溝部寸法 (mm) A B	側溝部コンクリート量 (m ³)
C1	コンクリート蓋 C1-B300	20枚	70 100	0
G1	鋼製蓋 規格300, T-6 ボルト固定ガラガラ組	10枚	60 56	+0.073
G2	鋼製蓋 規格300, T-25 ボルト固定一般	10枚	60 76	+0.049

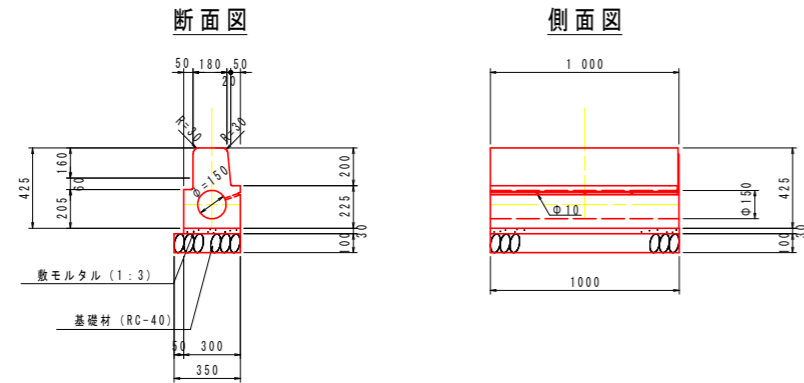
構造図(2/3)

路側排水管
S=1:20

標準部 タイプA1

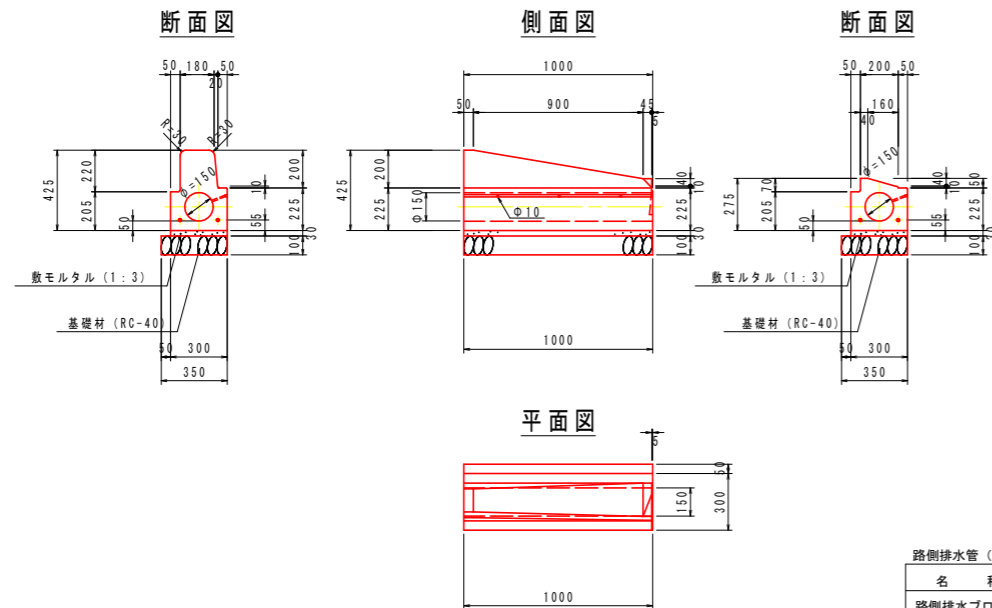


標準部 切断用 タイプA1-2



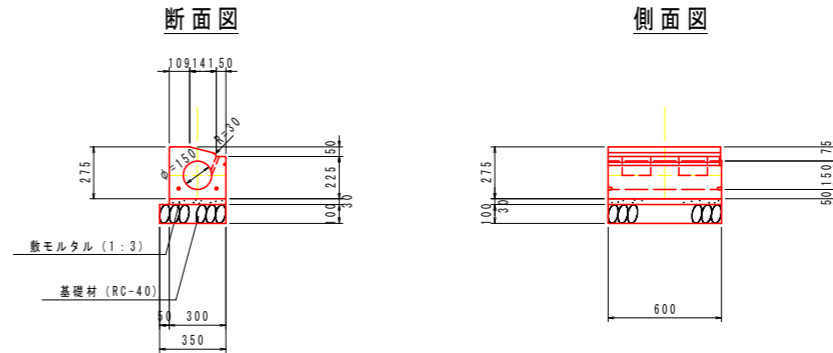
車両乗入れすり付け部 タイプA2

すり付け B 面 R 車両乗入 テーパー



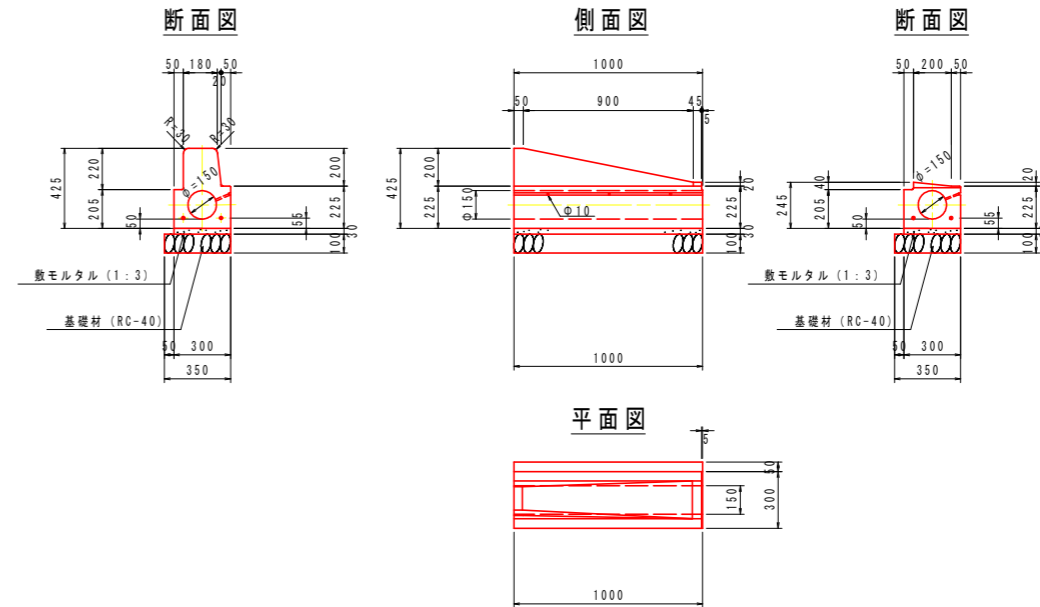
車両乗入れ部 タイプA3

車両乗入 テーパー



歩道切下げすり付け部 タイプA4

すり付け B 面 R 歩道切下 テーパー



名称	規格	単位	数量
路側排水ブロック	路側排水ブロック (両面R)	個	10.0
敷モルタル	1:3, t=30	m ³	0.090
基礎材	RC-40, t=100	m ²	3.50
基面整正	土砂	m ²	3.5

※目地材は7.5mm程度とする

名称	規格	単位	数量
路側排水ブロック	路側排水ブロック	個	16.7
敷モルタル	1:3, t=30	m ³	0.090
基礎材	RC-40, t=100	m ²	3.50
基面整正	土砂	m ²	3.5

※目地材は7.5mm程度とする

当初設計図面

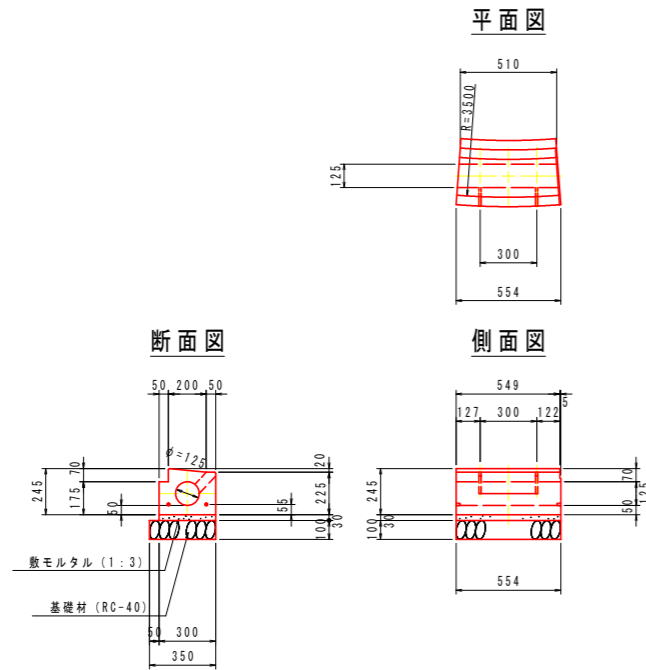
工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	構造図 (2)		
縮尺	図示	図面番号	10 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

構造図(3/3)

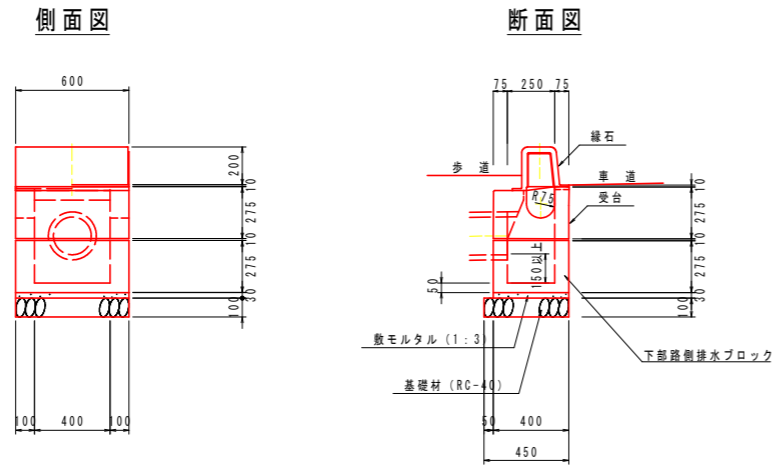
路側排水管 S=1:20

歩道切下げ部(巻込み) タイプA5

歩道切下げ テーバー R3.5



縁石部 タイプA6



路側排水管(タイプA5)		10.0m当り	
名称	規格	単位	数量
路側排水ブロック	路側排水ブロック	個	18.2
敷モルタル	1:3, t=30	m ³	0.090
基礎材	RC-40, t=100	m ²	3.50
基面修正	土砂	m ²	3.5

※目地材は7.5mm程度とする

路側排水管(タイプA6)		1.0基当り	
名称	規格	単位	数量
路側排水樹部	路側排水ブロック(両面R)	基	1.0
敷モルタル	1:3, t=30	m ³	0.007
基礎材	RC-40, t=100	m ²	0.27
基面修正	土砂	m ²	0.3

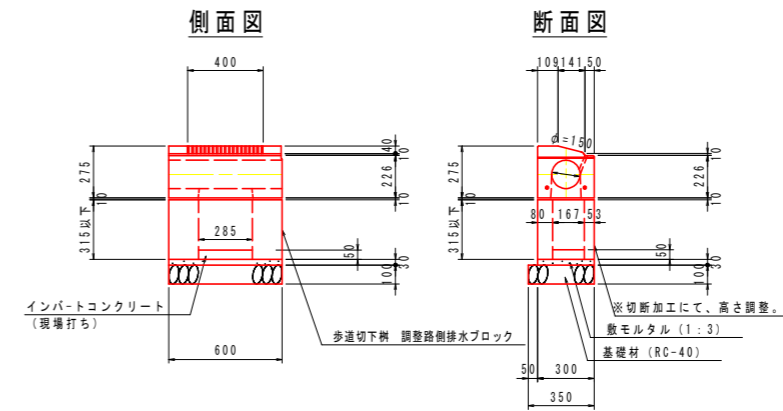
※目地材は7.5mm程度とする

※管渠は受台天端より100mm以上確保して抜くこと

※高さが取れない場合、下部路側排水ブロック(底付きなし)を継ぎ足すこと

車両乗入れ部樹 タイプA7

車両乗入 テーバー



路側排水管(タイプA7)		1.0基当り	
名称	規格	単位	数量
路側排水樹部	路側排水ブロック	基	1.0
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.002
敷モルタル	1:3, t=30	m ³	0.005
基礎材	RC-40, t=100	m ²	0.21
基面修正	土砂	m ²	0.2

※目地材は7.5mm程度とする

当初設計図面

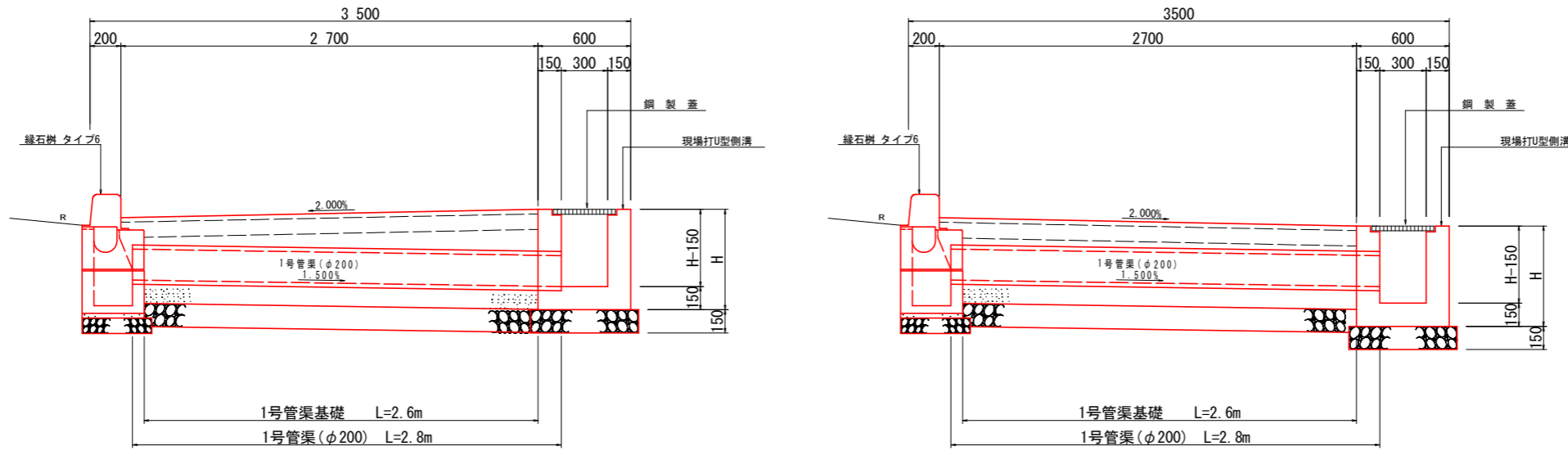
工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	構造図(3)		
縮尺	図示	図面番号	11 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

1号管渠工詳細図

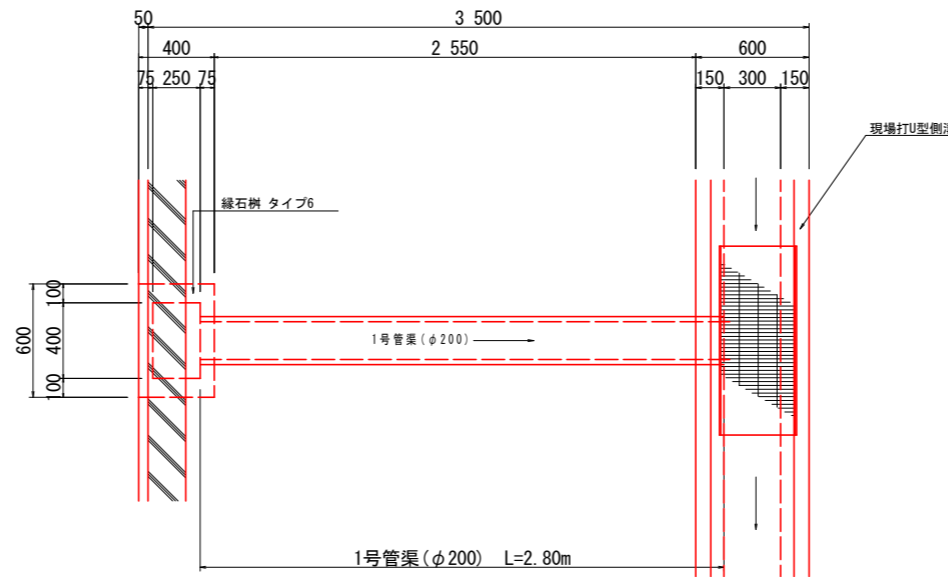
1号管渠工

SC 1:20

断面図 (緑石樹 タイプ6)

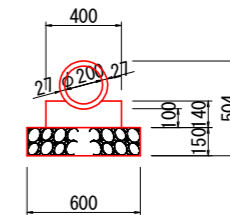


平面図



1号管渠 (φ200)

SC 1:20



1号管渠 (φ200)		10.0m当り	
名称	規格	単位	数量
ヒューム管	φ200	本	5.0
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.509
型枠	小型構造物	m ²	2.80
基礎材	RC-40, t=150	m ²	6.00
基面整正	土砂	m ²	6.0

当初設計図面

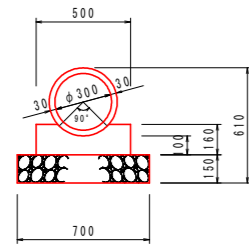
工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	管渠工詳細図		
縮尺	1:20	図面番号	12 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

管渠工構造図

2号管渠 (φ300)

SC 1:20

90° 固定基礎

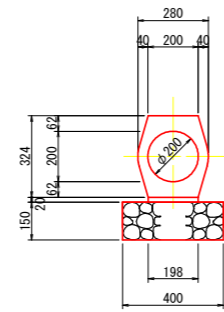


2号管渠(φ300)90°固定基礎 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
ヒューム管	φ300	本	5.0
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.688
型枠	小型構造物	m ²	3.20
基礎材	RC-40, t=150	m ²	7.00
基面整正	土砂	m ²	7.0

8号管渠 (φ200)

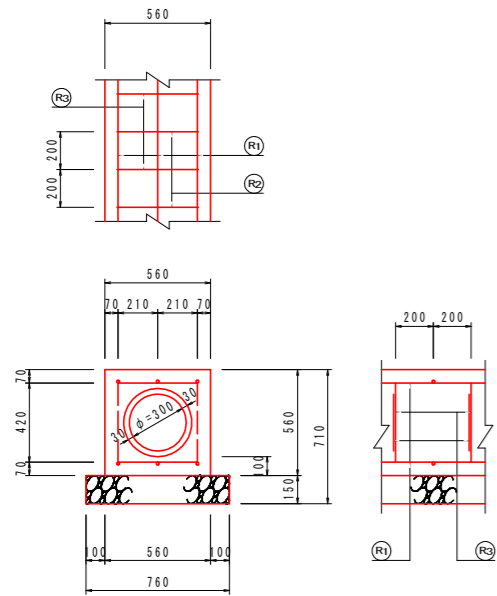
SC 1:15



8号管渠(φ200) 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
鉄筋コンクリート台付管	T-25 φ300	本	5.0
敷モルタル	配合比 1:3	m ³	0.040
基礎材	RC-40, t=150	m ²	4.00
基面整正	土砂	m ²	4.0

360° 固定基礎



2号管渠(φ300)360°固定基礎 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	2.118
型枠	小型構造物	m ²	11.20
基礎材	RC-40, t=150	m ²	7.60
基面整正	土砂	m ²	7.6

1.0m当り

名称	単位	数量	摘要
鉄筋 R1	kg	5.970	—
鉄筋 R2	kg	2.090	—
鉄筋 R3	kg	6.517	□
013 合計	kg	14.577	SD345

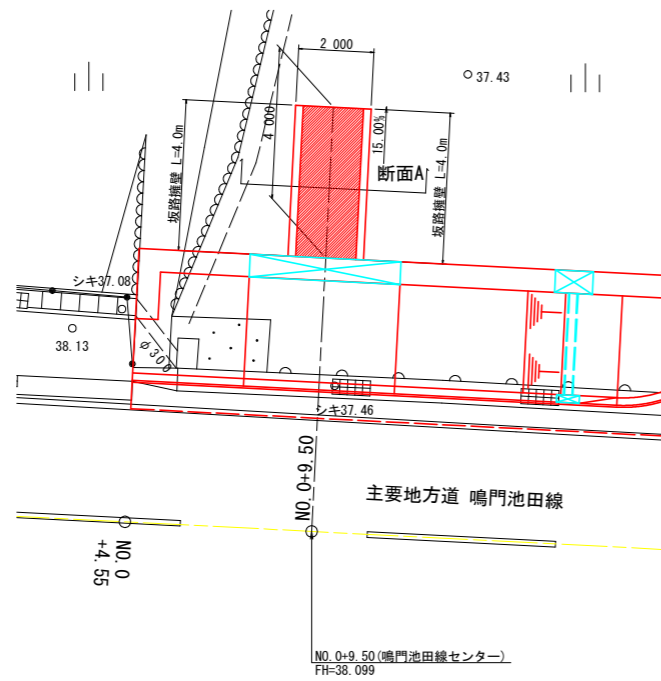
当初設計図面

工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	管渠工構造図		
縮尺	1:20	図面番号	13 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

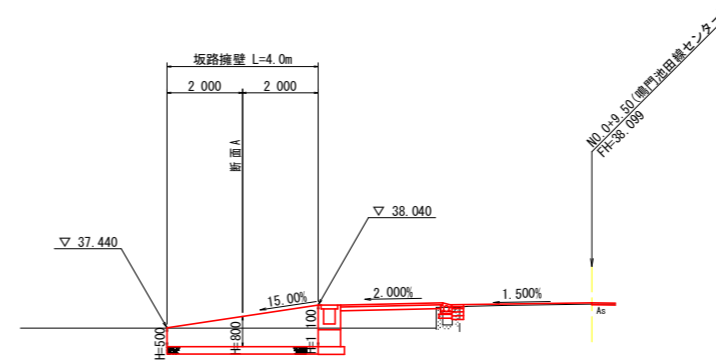
取合詳細図(2/6)

取合工2 : No. 0+9.50付近(耕作用坂路)

平面図
SC 1:100

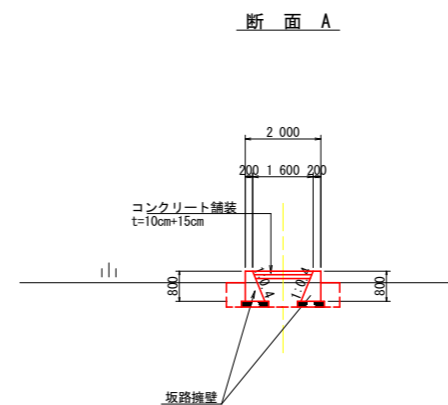


坂路擁壁展開図
SC 1:100



DL=30.000

横断図
SC 1:100

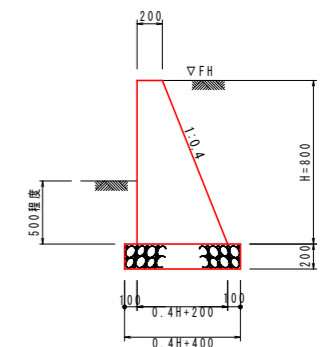


DL=30.000

断面 A

名称	単位	数量
盛土	m ³	0.2
床置りB	m ³	1.9
埋戻しD	m ³	1.3

坂路擁壁
SC 1:30



Hは平均高の値を示す。

坂路擁壁 1.0m当り

名称	規格	単位	H=800
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.288
型枠	無筋構造物	m ²	1.66
基礎材	RC40-0, t=200	m ²	0.72
基面整正	土砂	m ²	0.7

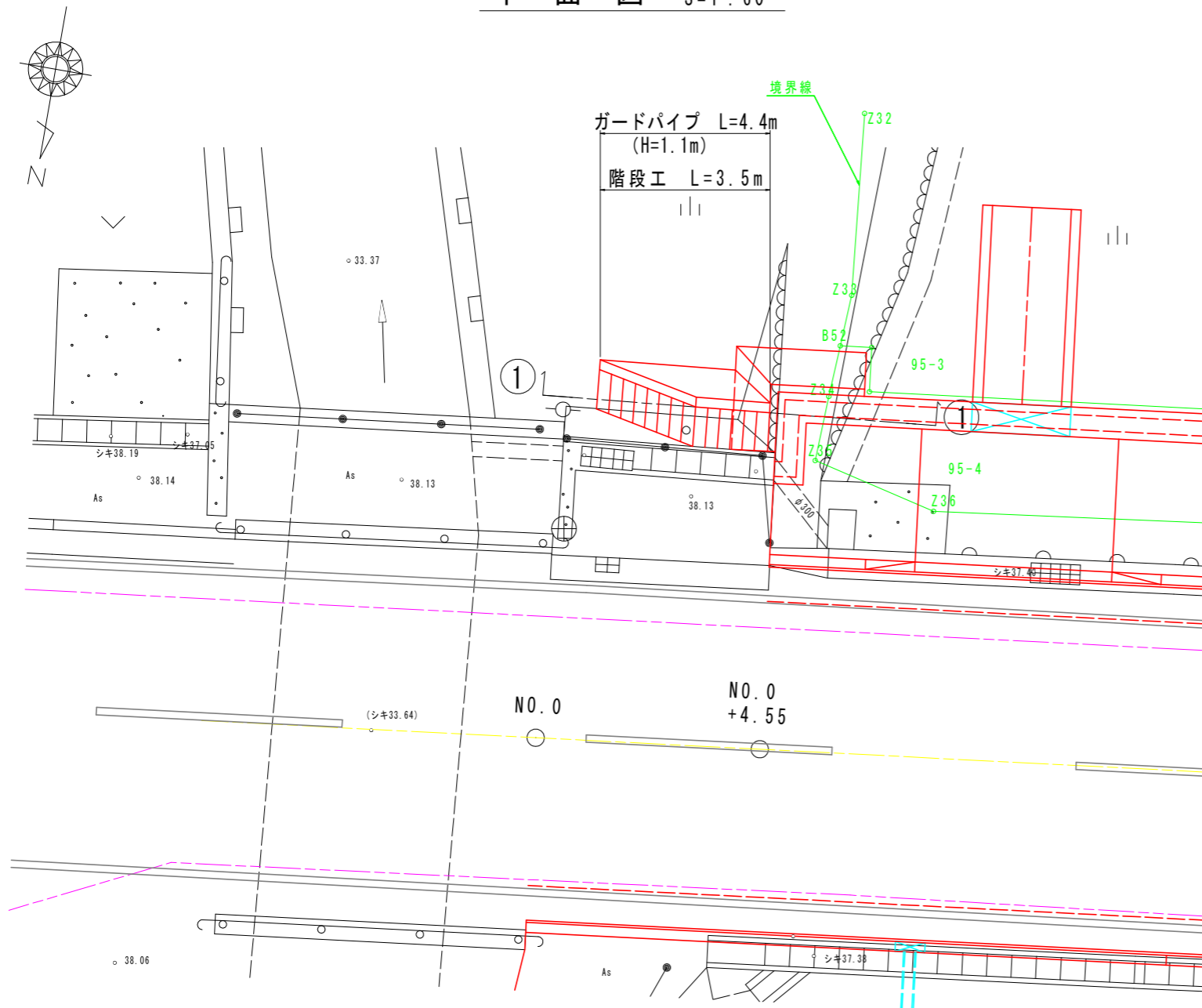
当初設計図面

※坂路復旧構造は、施工時に協議を実施し再確認すること。

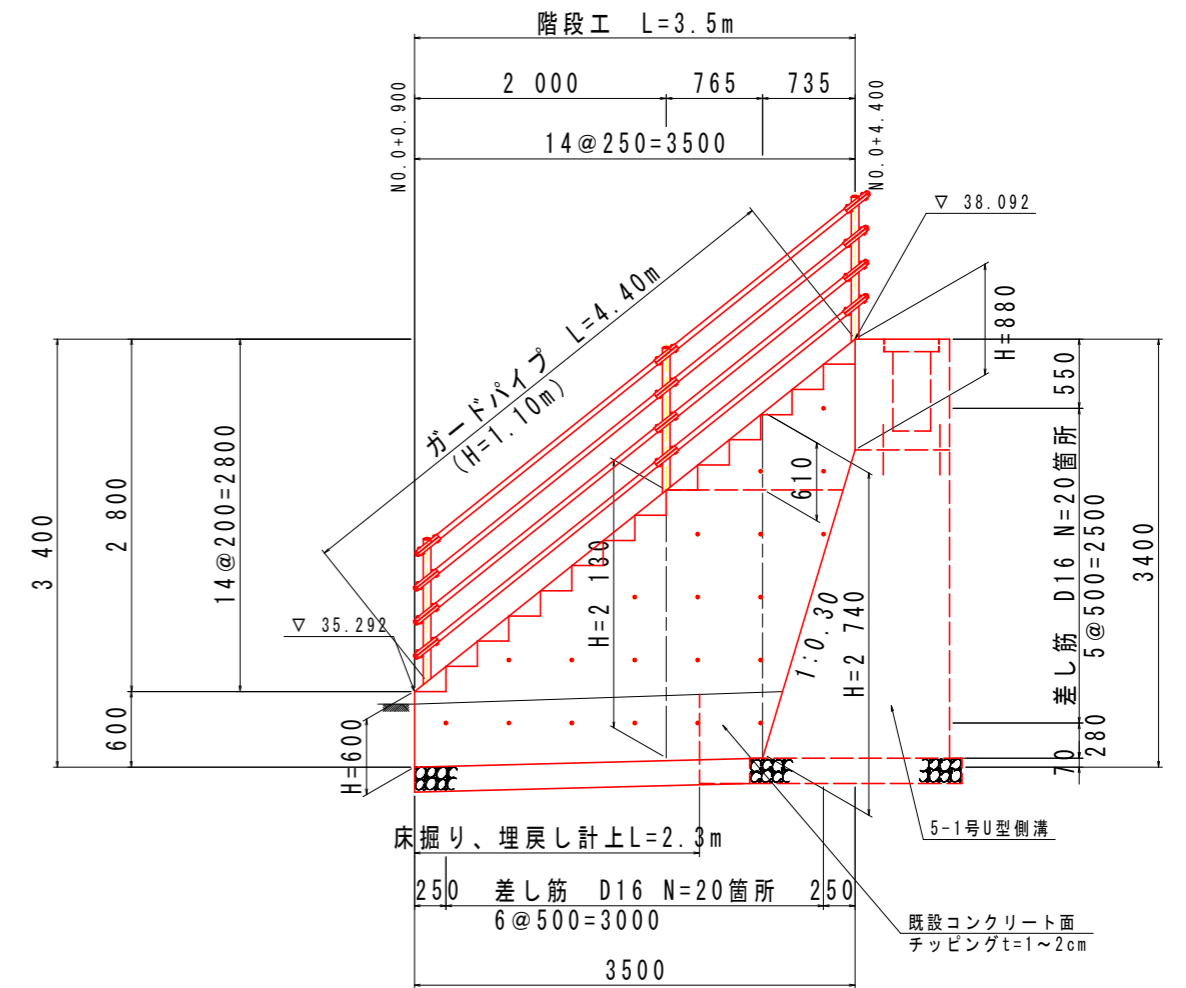
工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	取合工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	14 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

NO.0付近左側階段工詳細図

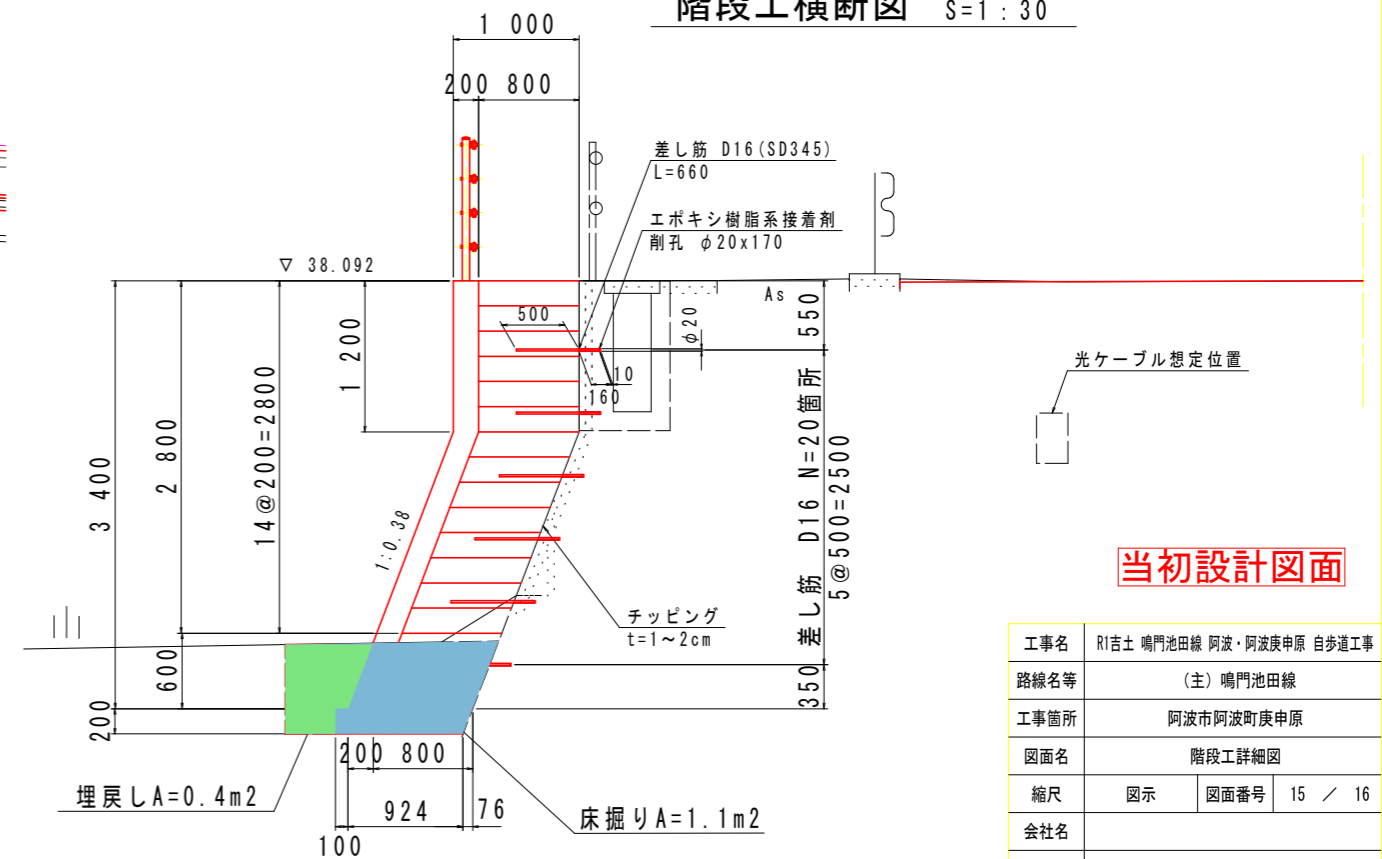
平面図 S=1:60



① — ① S=1:30



階段工横断面図 S=1:30



階段工数量表 1.0m当り

h (mm)	コンクリート σ _{ck} =18N/mm ² (m ³)	型枠 無筋構造物 (m ²)	基礎材 RC-40, t=200 (m ²)	基面整正 土砂 (m ²)
600	0.600	0.64	1.06	1.0
880	0.880	0.88	—	—
2130	2.130	2.28	1.06	1.0
2740	2.740	2.89	1.06	1.0

注) 蹴上高等の階段部を考慮していない数量

注) 階段工を設置するにあたり、設計済みの5-1号U型側溝との整合を考慮すること。(ガードパイプ等)

注) 既設擁壁に水抜きパイプが存在する場合は、既設に接続して水抜きパイプを設置すること。

当初設計図面

工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	階段工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	15 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		

線形図

SC 1:500

中心線算出リスト

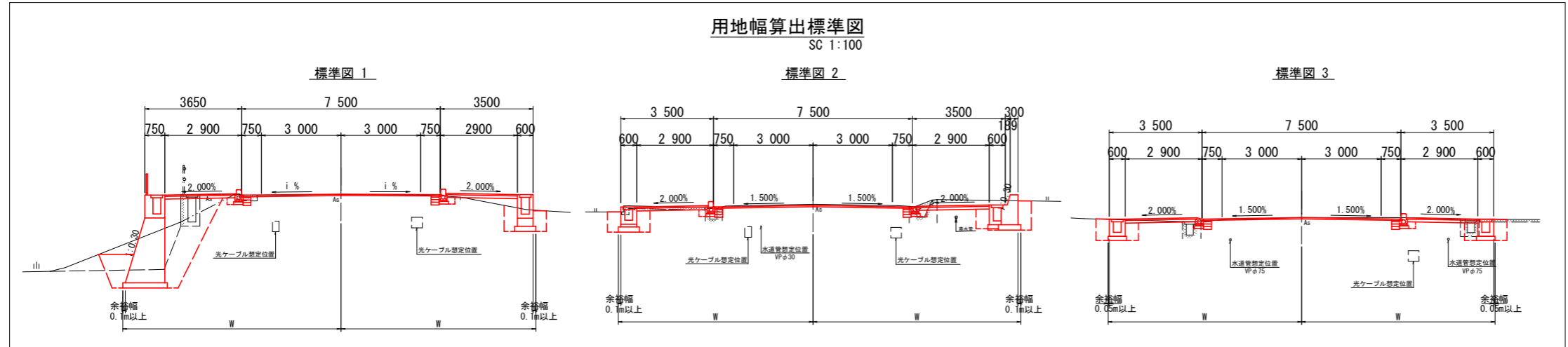
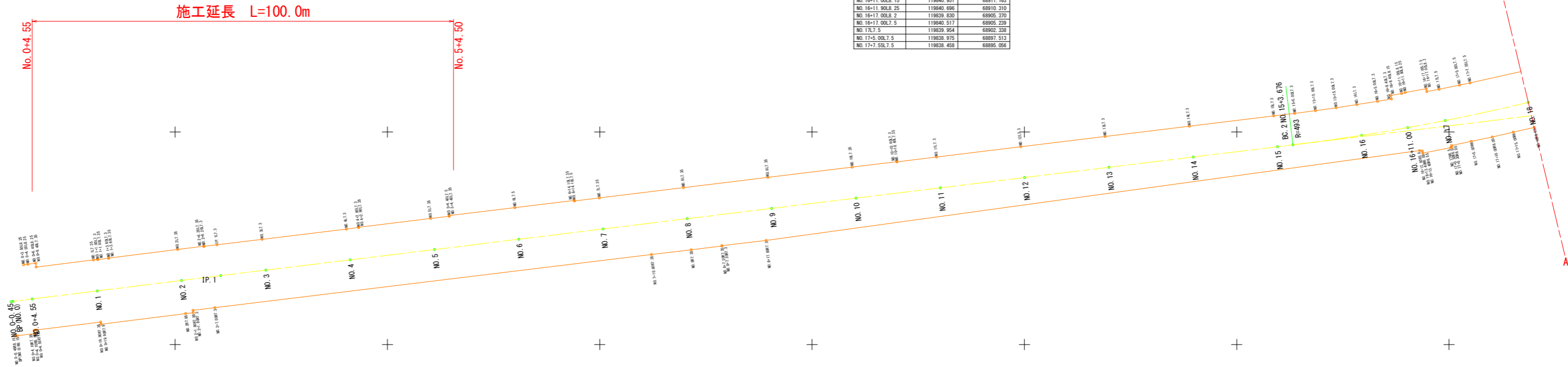
点名	X座標	Y座標
BP (NO. 0)	119889.848	69238.185
IP 1	119883.787	69189.285
IP 2	119845.200	68972.490
IP 3	119825.245	68474.961
EP	119807.407	68282.984
NO. 0+4.55	119889.289	69233.670
NO. 1	119887.389	69218.257
NO. 2	119884.930	69188.489
NO. 3	119882.492	69178.638
NO. 4	119880.074	69159.784
NO. 5	119877.656	69138.851
NO. 6	119875.237	69119.078
NO. 7	119872.819	69099.225
NO. 8	119870.401	69079.371
NO. 9	119867.982	69059.518
NO. 10	119865.564	69039.665
NO. 11	119863.146	69019.812
NO. 12	119860.727	68999.958
NO. 13	119858.309	68979.105
NO. 14	119855.890	68959.252
NO. 15	119853.472	68939.399
BC 2	119853.025	68936.749
NO. 16	119850.788	68920.581
NO. 16+11.00	119848.974	68909.731
NO. 17	119847.312	68900.886
NO. 18	119843.941	68881.349

用地幅算出標準リスト

点名	X座標	Y座標
BP (NO. 0) 88.15	119897.936	69237.183
NO. 0+4.108.15	119897.432	69233.114
NO. 0+4.108.7.35	119896.638	69233.212
NO. 0+4.538.7.35	119894.683	69222.766
NO. 0+19.908.7.35	119894.695	69217.532
NO. 0+19.908.7.9	119895.241	69217.465
NO. 287.85	119892.720	69197.524
NO. 2+1.828.7.35	119892.466	69195.737
NO. 2+1.828.7.3	119891.953	69195.604
NO. 2+1.008.7.3	119891.314	69190.644
NO. 7+10.608.7.35	119878.833	69087.813
NO. 887.35	119877.697	69078.482
NO. 8+7.328.7.35	119876.814	69071.236
NO. 8+7.328.7.3	119876.764	69071.242
NO. 8+17.828.7.3	119875.494	69060.819
NO. 16+12.608.8	119854.360	68906.920
NO. 16+13.408.05	119854.497	68906.278
NO. 16+13.408.55	119854.888	68906.188
NO. 1786.5	119853.689	68899.627
NO. 17+0.308.5	119853.629	68899.329
NO. 17+0.308.05	119853.188	68899.417
NO. 17+5.008.5	119852.192	68894.764
NO. 17+10.008.05	119851.186	68889.804
NO. 17+15.008.031	119850.031	68884.876
NO. 1886.05	119848.974	68879.838
NO. 18+5.008.5	119847.670	68875.634
NO. 18+10.008.5	119846.415	68870.131

用地幅算出標準リスト

点名	X座標	Y座標
NO. 0+0.458.15	119897.991	69237.629
NO. 0+3.508.8.25	119881.231	69235.726
NO. 0+4.558.8.25	119881.102	69234.684
NO. 0+4.408.8.25	119880.874	69232.888
NO. 0+6.408.7.35	119881.767	69232.738
NO. 11.7.35	119880.095	69219.241
NO. 1+1.008.7.35	119879.972	69218.248
NO. 1+1.008.7.3	119880.021	69218.242
NO. 1+3.608.7.3	119879.701	69215.662
NO. 1+3.608.7.35	119879.652	69215.668
NO. 21.7.35	119877.636	69199.393
NO. 2+4.208.7.35	119876.973	69193.240
NO. 2+4.208.7.3	119876.922	69193.234
IP 11.7.3	119876.764	69190.155
NO. 31.7.3	119875.246	69179.521
NO. 41.7.3	119872.828	69159.667
NO. 4+2.608.7.3	119872.477	69158.789
NO. 4+2.608.7.35	119872.427	69158.795
NO. 51.7.35	119870.360	69139.620
NO. 5+4.408.7.35	119869.828	69135.452
NO. 5+4.408.7.5	119869.879	69135.470
NO. 61.7.5	119867.792	69119.885
NO. 6+14.108.7.5	119866.087	69105.888
NO. 6+14.108.7.35	119866.236	69105.970
NO. 71.7.35	119865.523	69100.114
NO. 81.7.35	119863.105	69080.280
NO. 91.7.35	119860.688	69060.407
NO. 101.7.35	119858.269	69040.554
NO. 10+10.608.7.35	119857.986	69030.032
NO. 10+10.608.7.3	119857.036	69030.038
NO. 111.7.3	119855.900	69020.695
NO. 121.7.3	119853.481	69000.841
NO. 131.7.3	119851.063	68980.988
NO. 141.7.3	119848.644	68961.135
NO. 151.7.3	119846.226	68941.282
NO. 15+5.008.7.3	119845.622	68938.337
NO. 15+10.008.7.3	119844.988	68931.453
NO. 15+15.008.7.3	119844.305	68925.574
NO. 161.7.3	119842.973	68921.703
NO. 16+5.008.7.3	119842.791	68916.839
NO. 16+8.408.7.3	119842.231	68913.537
NO. 16+8.408.8.15	119841.393	68913.682
NO. 16+11.008.8.15	119840.951	68911.163
NO. 16+11.008.8.25	119840.666	68910.310
NO. 16+17.008.8.2	119839.830	68905.370
NO. 16+17.008.7.5	119840.517	68905.239
NO. 171.7.5	119839.954	68902.338
NO. 17+5.008.5	119838.975	68897.513
NO. 17+7.558.7.5	119838.458	68895.056



当初設計図面

工事名	R1吉土 鳴門池田線 阿波・阿波庚申原 自歩道工事		
路線名等	(主) 鳴門池田線		
工事箇所	阿波市阿波町庚申原		
図面名	線形図		
縮尺	図示	図面番号	16 / 16
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<吉野川>		