

グラウンド表面排水施設平面図

S=1:500

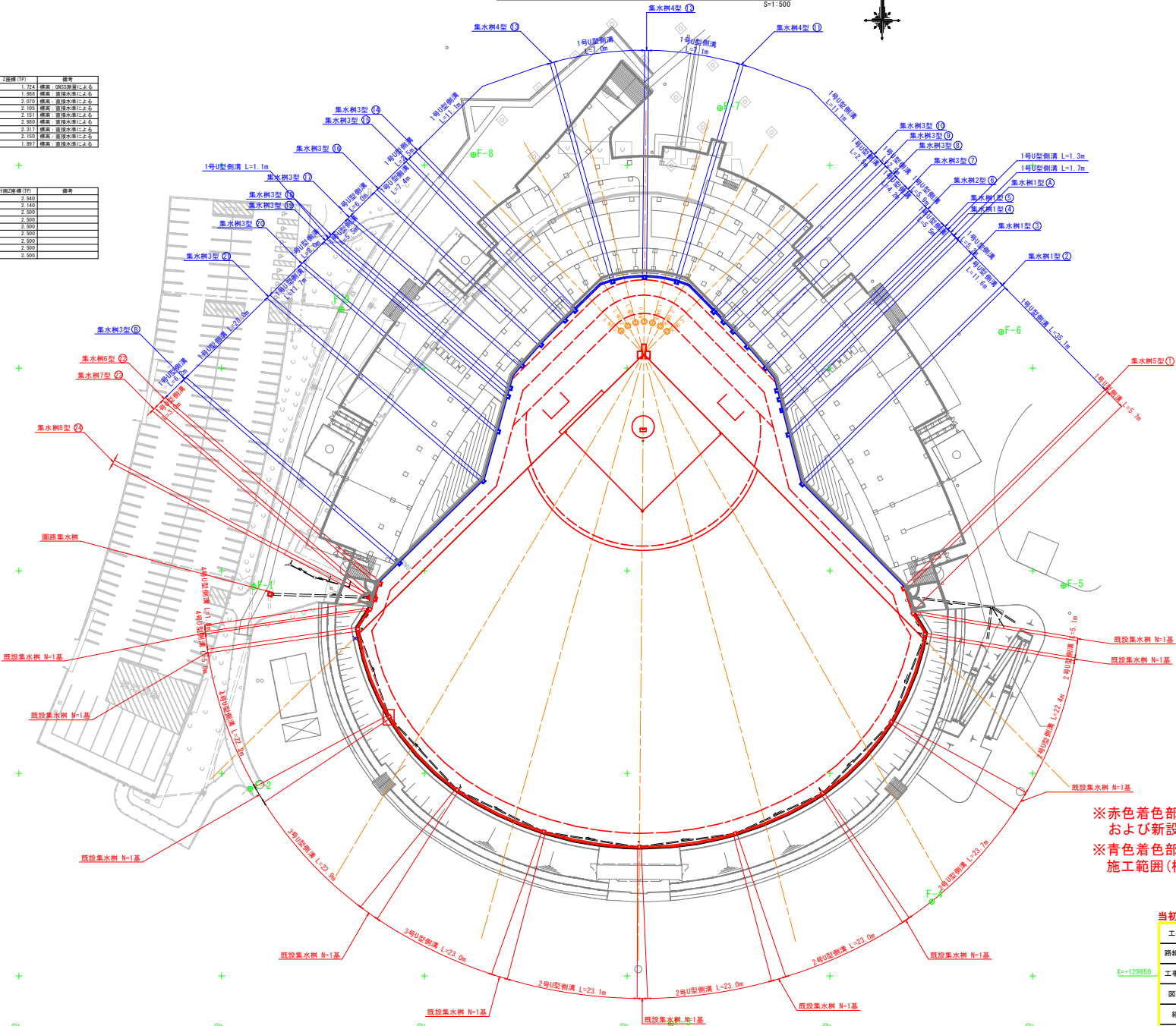


基準点座標一覧表

点 名	X座標	Y座標	Z座標 (T/P)	備考
F-1	129944.031	102907.882	1.724	標高、0M法測量による
F-2	129956.178	102907.170	1.868	標高、直線水準による
F-3	129938.204	102910.791	2.070	標高、直線水準による
F-4	129948.246	102970.151	2.101	標高、直線水準による
F-5	129948.329	102907.631	2.151	標高、直線水準による
F-6	130009.914	102992.752	2.687	標高、直線水準による
F-7	130004.184	102923.499	2.317	標高、直線水準による
F-8	130023.639	102862.106	2.150	標高、直線水準による
F-9	130014.407	102892.996	1.897	標高、直線水準による

基準点座標一覧表

点 名	X座標	Y座標	Z座標 (T/P)	備考
標	130003.478	102904.118	2.540	
No. 0方向標	129881.446	102903.017	2.140	
No. 0	130011.478	102854.181	2.900	
R.No. 1	130011.186	102906.255	2.900	
R.No. 2	130010.359	102906.177	2.900	
R.No. 3	130009.604	102906.823	2.900	
L.No. 1	130011.224	102902.114	2.900	
L.No. 2	130010.482	102902.175	2.900	
L.No. 3	130009.184	102898.608	2.900	



※赤色着色部は既設側溝の撤去
および新設、蓋版設置までの施工範囲
※青色着色部は蓋版設置のみ
施工範囲(構造物は別工事での施工)

当初設計図面

工事名	R 7 徳門総合運動公園 鳴・徳義立総合運動場グラウンド基礎工事
路線名等	鳴門総合運動公園
工事箇所	鳴門市徳義町立岩
図面名	グラウンド表面排水施設平面図
縮尺	1:500 図面番号 1/18
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)

グラウンド暗渠排水施設計画平面図

S=1:500

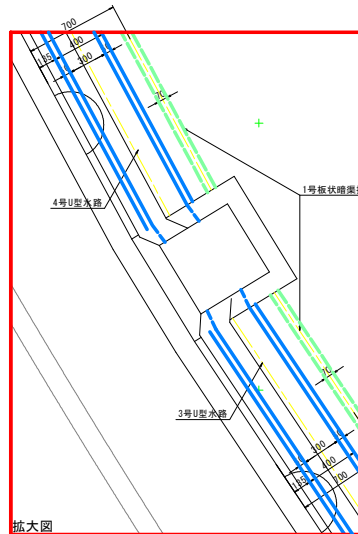


基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標 (m)	備考
F-1	129944.031	102907.882	1.724	橋脚、旧法測量による
F-2	129946.136	102907.110	1.868	橋脚、直線測量による
F-3	129938.204	102910.791	2.070	橋脚、直線測量による
F-4	129948.246	102970.151	2.105	橋脚、直線測量による
F-5	129948.320	102907.631	2.151	橋脚、直線測量による
F-6	130009.914	102992.752	2.687	橋脚、直線測量による
F-7	129954.484	102923.499	2.317	橋脚、直線測量による
F-8	130023.639	102862.106	2.150	橋脚、直線測量による
F-9	130014.407	102820.596	1.897	橋脚、直線測量による

基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標 (m)	備考
橋	130003.478	102904.118	2.540	
No. 2方向橋	129881.446	102903.017	2.140	
No. 1	130011.478	102864.18	2.500	
R.No. 1	130011.186	102906.255	2.500	
R.No. 2	130010.330	102906.177	2.500	
R.No. 3	130009.604	102906.823	2.500	
L.No. 1	130011.224	102902.114	2.500	
L.No. 2	130010.482	102902.177	2.500	
L.No. 3	130009.184	102896.608	2.500	



拡大図

計画高
敷高

基準高TP2.590

施工範囲

表示	表示	名称	規格・寸法	数量	単位
①	①	1号板状溝蓋排水材	t13×w70	274	m
②	②	2号板状溝蓋排水材	t45×w200	729	m
③	③	1号暗渠排水管(幹線)	φ100	379	m
④	④	2号暗渠排水管(幹線)	φ200	191	m
⑤	⑤	2号暗渠排水管(支線)	φ100	281	m
⑥	⑥	1号V管	φ350	3	m
⑦	⑦	2号V管	φ500	3	m
⑧	⑧	1号ヒューム管	φ500	23.6	m

※板状溝蓋排水材は路面上に設置

当初設計図面

工事名	R7橋土 鳴門総合運動公園 鳴・徳島立岩 野球場グラウンド基礎工事
路線名等	鳴門総合運動公園
工事箇所	鳴門市徳島町立岩
図面名	グラウンド暗渠排水施設計画平面図
縮尺	1:500 図面番号 2/18
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)

X=+130100

Y=+102700

Y=+102750

Y=+102800

Y=+102850

Y=+102900

Y=+102950

Y=+103000

Y=+103050

X=+130100

グラウンド舗装計画平面図

S=1:500



基準点座標一覧表

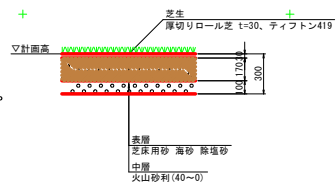
点名	X座標	Y座標	計測座標 (m)	備考
F-1	129946.031	102807.882	1.724	標高 (GNSS測量による)
F-2	129956.138	102807.132	1.868	標高 (GNSS測量による)
F-3	129938.204	102910.791	2.070	標高 (GNSS測量による)
F-4	129968.248	102970.151	2.101	標高 (GNSS測量による)
F-5	129968.209	102970.631	2.151	標高 (GNSS測量による)
F-6	130009.914	102992.752	2.687	標高 (GNSS測量による)
F-7	130004.184	102920.499	2.317	標高 (GNSS測量による)
F-8	130023.639	102862.106	2.150	標高 (GNSS測量による)
F-9	130014.487	102820.596	1.897	標高 (GNSS測量による)

基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	計測座標 (m)	備考
地	130003.478	102904.118	2.540	
地C 方向座標	129881.446	102903.017	2.140	
地C	130011.478	102854.181	2.500	
R 地C-1	130011.186	102906.255	2.500	
R 地C-2	130010.359	102906.177	2.500	
R 地C-3	130009.604	102906.823	2.500	
L 地C-1	130011.224	102902.114	2.500	
L 地C-2	130010.482	102902.177	2.500	
L 地C-3	130009.184	102898.408	2.500	

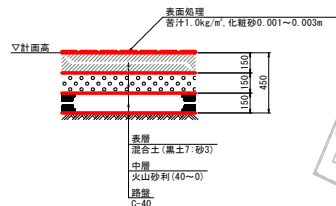
芝生舗装

※別途工事



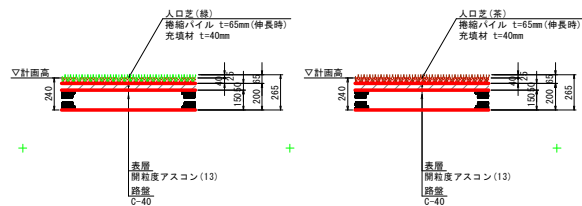
混合土舗装

※別途工事



人工芝舗装

※別途工事



敷地造成 A=12,660m2

人工芝 (緑) 舗装 A=373.8m2

人工芝 (茶) 舗装 A=1463.4m2

混合土舗装 A=2343.3m2

芝生舗装 A=8489.2m2

当初設計図面

工事名	R7徳土 鳴門総合運動公園 鳴・徳立岩 野球場グラウンド基礎工事
路線名等	鳴門総合運動公園
工事箇所	鳴門市徳立岩
図面名	グラウンド舗装計画平面図
縮尺	1:500
図面番号	3/18
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局 (徳島庁舎)

給水・電気設備平面図

S=1:500

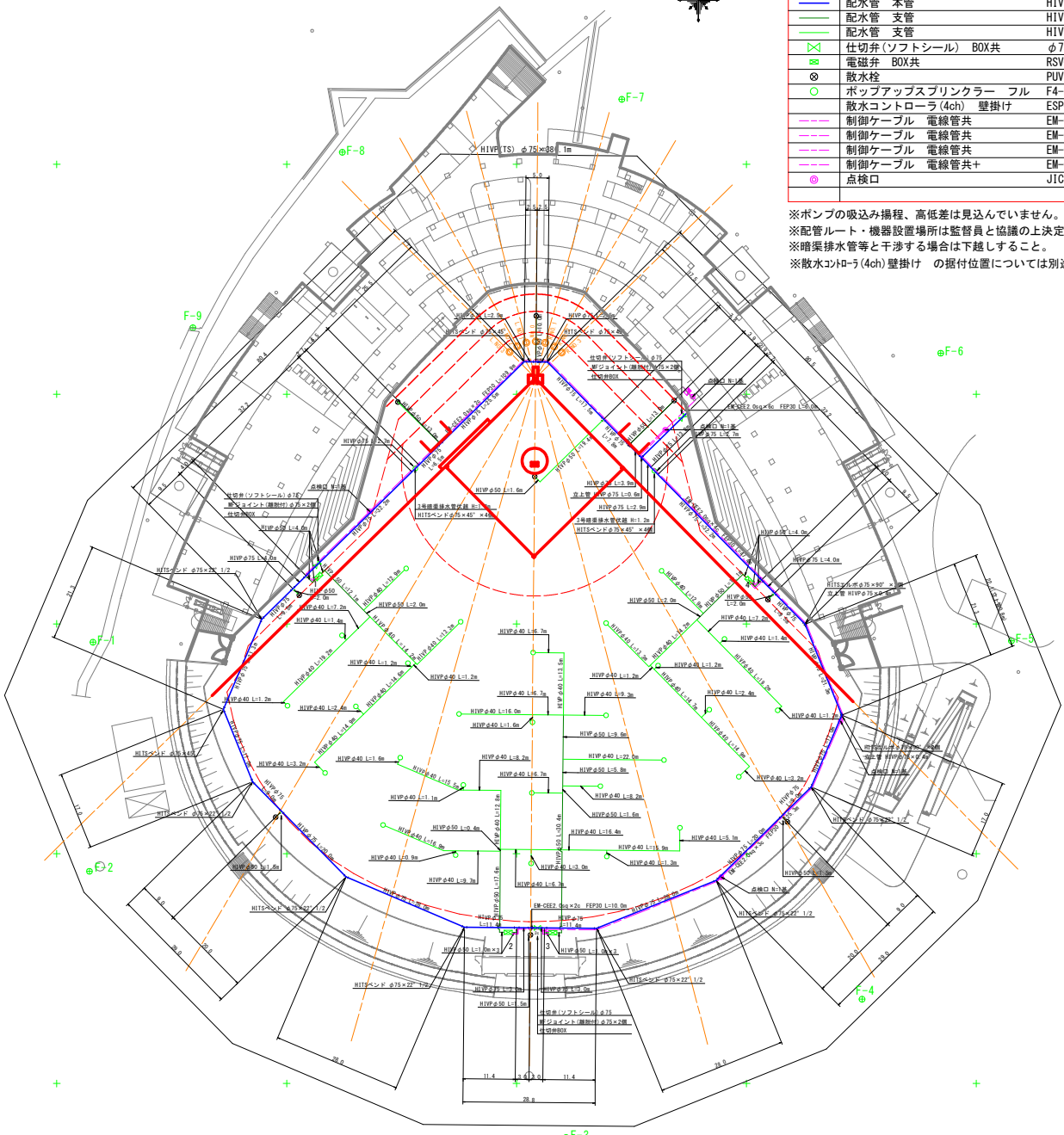


基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標(TV)	備考
F-1	129945.031	102907.882	1.724	標高、0.5m間隔による
F-2	129956.139	102907.110	1.865	標高、直線水準による
F-3	129938.204	102910.791	2.070	標高、直線水準による
F-4	129948.246	102910.151	2.101	標高、直線水準による
F-5	129948.329	102907.631	2.151	標高、直線水準による
F-6	129939.914	102902.752	2.687	標高、直線水準による
F-7	129954.184	102923.499	2.317	標高、直線水準による
F-8	129923.639	102862.106	2.150	標高、直線水準による
F-9	129914.487	102829.596	1.897	標高、直線水準による

基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	Z座標(TV)	備考
標	129953.478	102904.118	2.540	
No.2方向標	129881.446	102903.017	2.140	
No.2	129911.478	102864.181	2.900	
E.No.1	129911.186	102906.255	2.900	
E.No.2	129910.359	102906.177	2.900	
E.No.3	129909.604	102906.823	2.900	
L.No.1	129911.224	102902.114	2.900	
L.No.2	129910.482	102902.177	2.900	
L.No.3	129909.186	102896.508	2.900	



凡例(施工範囲)

記号	名称	規格	数量
—	配水管 本管	HIVP (TS) φ75	399.5
—	配水管 支管	HIVP (TS) φ50	173.1
—	配水管 支管	HIVP (TS) φ40	419.8
◇	仕切弁(ソフトシール) BOX共	φ75 JICボックス350NS	3.0
⊞	電磁弁 BOX共	RSV-50A-210K SUSBOX800×360×300H	4.0
⊞	散水栓	PUV50A-4 JICボックス350N2	9.0
○	ポップアップスプリンクラー フル	F4-FC-SS (8)	28.0
—	散水コンローラ(4ch) 壁掛け	ESP-Me3 4ch	1.0
—	制御ケーブル 電線管共	EM-CEE2.0sq×2c FEP30	119.9
—	制御ケーブル 電線管共	EM-CEE2.0sq×3c FEP30	125.3
—	制御ケーブル 電線管共	EM-CEE2.0sq×4c FEP30	47.4
—	制御ケーブル 電線管共+	EM-CEE2.0sq×6c FEP30 +	6.6
⊞	点検口	JICボックス350NS	5.0

※ポンプの吸込み揚程、高低差は見込んでいません。
※配管ルート・機器設置場所は監督員と協議の上決定とする。
※暗渠排水管等と干渉する場合は下越しすること。
※散水コンローラ(4ch) 壁掛け の据付位置については別途現場施工時に指示する。

当初設計図面

工事名	R7徳士 鳴門総合運動公園 鳴・徳義立岩 野球場グラウンド基礎工事
路線名等	鳴門総合運動公園
工事箇所	鳴門市徳義町立岩
図面名	給水・電気設備平面図
縮尺	1:500 図面番号 4/18
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)

給水土工平面図
S=1:500



基準点座標一覧表

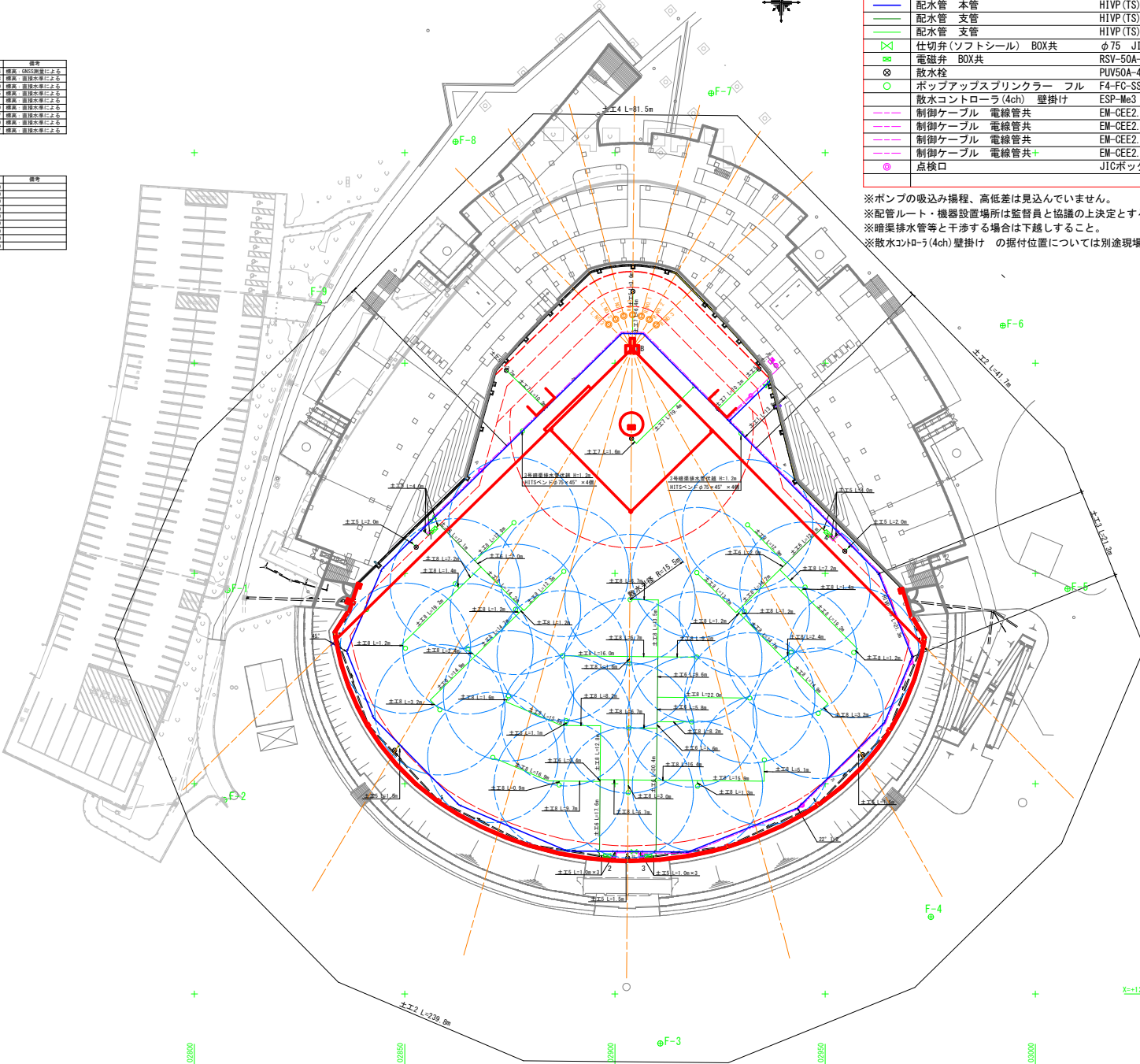
点 名	X座標	Y座標	Z座標 (T/P)	備考
F-1	129445.021	102907.882	1.724	標高、0M法測量による
F-2	129456.136	102907.110	1.868	標高、前後水準による
F-3	129438.204	102910.791	2.010	標高、前後水準による
F-4	129468.246	102910.151	2.101	標高、前後水準による
F-5	129468.209	102910.631	2.151	標高、前後水準による
F-6	130009.914	102902.252	2.687	標高、前後水準による
F-7	130004.184	102912.499	2.317	標高、前後水準による
F-8	130002.639	102862.106	2.150	標高、前後水準による
F-9	130014.407	102820.596	1.897	標高、前後水準による

基準点座標一覧表

点 名	X座標	Y座標	Z座標 (T/P)	備考
標	130003.478	102904.118	2.540	
No. 0 方向標	129881.446	102903.017	2.140	
No. 0	130011.478	102864.151	2.500	
R. No. 1	130011.136	102906.255	2.500	
R. No. 2	130010.309	102906.177	2.500	
R. No. 3	130009.604	102906.823	2.500	
L. No. 1	130011.224	102902.114	2.500	
L. No. 2	130010.482	102902.177	2.500	
L. No. 3	130009.184	102898.608	2.500	

凡例 (施工範囲)			
記 号	名 称	規 格	数 量
	配水管 本管	HIVP (TS) φ75	399.5
	配水管 支管	HIVP (TS) φ50	173.1
	配水管 支管	HIVP (TS) φ40	419.8
	仕切弁 (ソフトシール) BOX共	φ75 JICボックス350NS	3.0
	電磁弁 BOX共	RSV-50A-210K SUSBOX800×360×300H	4.0
	散水栓	PUV50A-4 JICボックス350N2	9.0
	ポップアップスプリンクラー フル	F4-FC-SS (8)	28.0
	散水コントローラ (4ch) 壁掛け	ESP-Me3 4ch	1.0
	制御ケーブル 電線管共	EM-CEE2.0sq×2c FEP30	119.9
	制御ケーブル 電線管共	EM-CEE2.0sq×3c FEP30	125.3
	制御ケーブル 電線管共	EM-CEE2.0sq×4c FEP30	47.4
	制御ケーブル 電線管共	EM-CEE2.0sq×6c FEP30	6.6
	点検口	JICボックス350NS	5.0

※ポンプの吸込み揚程、高低差は見込んでいません。
※配管ルート・機器設置場所は監督員と協議の上決定とする。
※暗渠排水管等と干渉する場合は下越しすること。
※散水コントローラ(4ch)壁掛け の据付位置については別途現場施工時に指示する。



当初設計図面	
工事名	R7徳土 鳴門総合運動公園 鳴・徳義立岩 野球場グラウンド基礎工事
路線名等	鳴門総合運動公園
工事箇所	鳴門市徳義町立岩
図面名	給水土工平面図
縮尺	1:500 図面番号 5/18
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)

勾配計画平面図

S=1/500

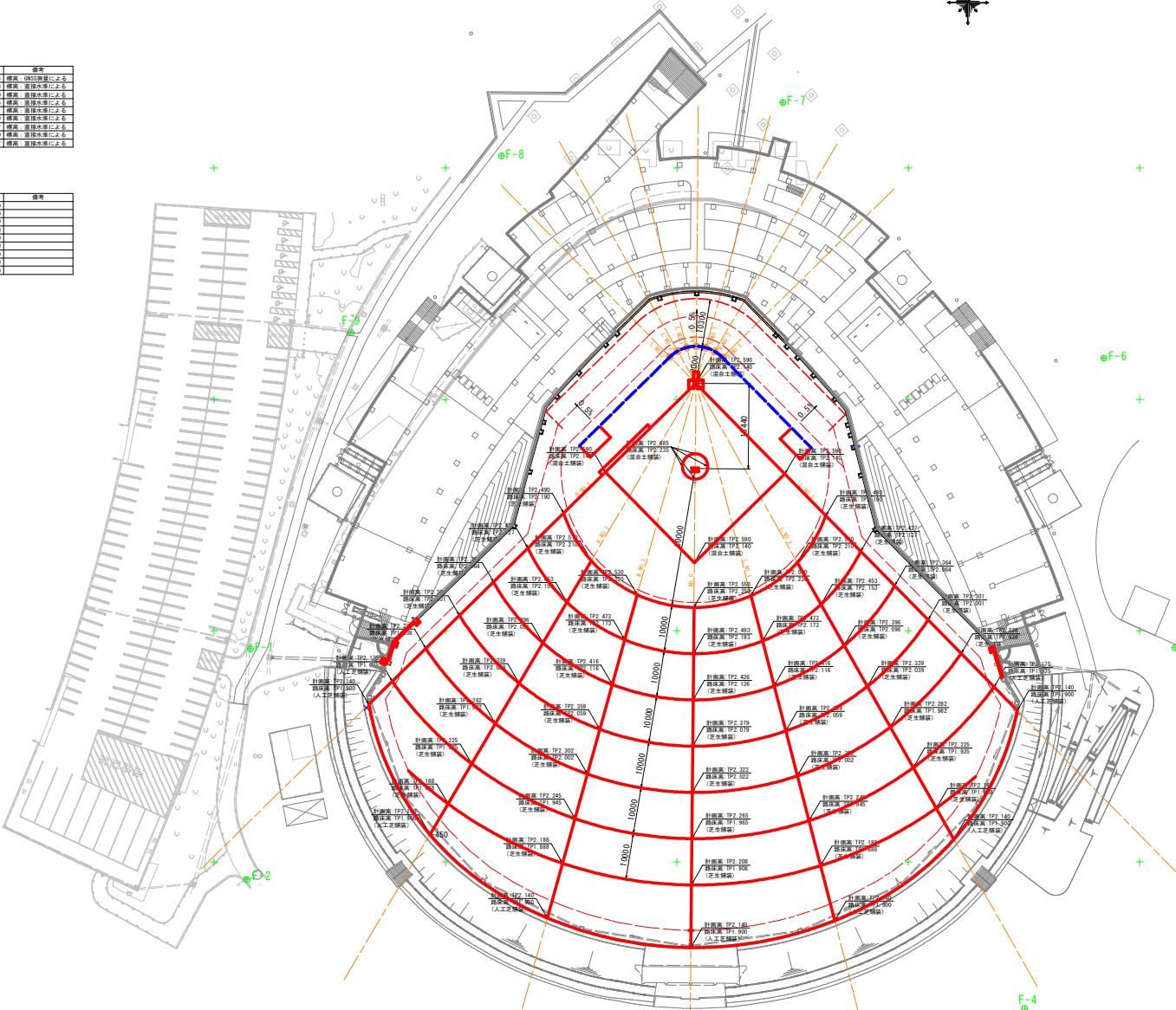


基準点座標一覧表

点 名	X座標	Y座標	Z座標 (TP)	備考
F-1	129946.031	102907.882	1.724	標高、0M法測量による
F-2	129956.136	102907.110	1.868	標高、前後水準による
F-3	129838.204	102910.791	2.070	標高、前後水準による
F-4	129868.246	102970.151	2.105	標高、前後水準による
F-5	129868.209	102907.631	2.151	標高、前後水準による
F-6	130009.914	102992.752	2.687	標高、前後水準による
F-7	130004.184	102923.499	2.317	標高、前後水準による
F-8	130022.639	102862.106	2.150	標高、前後水準による
F-9	130014.407	102820.596	1.897	標高、前後水準による

基準点座標一覧表

点 名	X座標	Y座標	計測点座標 (TP)	備考
地	130053.478	102904.118	2.540	
地 2 方向座標	129881.446	102903.017	2.140	
地 2	130011.478	102854.151	2.500	
地 1	130011.186	102906.255	2.500	
地 2	130010.309	102906.177	2.500	
地 3	130009.604	102906.823	2.500	
地 1	130011.224	102902.114	2.500	
地 2	130010.482	102902.173	2.500	
地 3	130009.186	102896.608	2.500	



※±0 (基準高)はTP2.590

工事名	R7 様士 鳴門総合運動公園 鳴・鶴養立岩 野球場グラウンド基礎工事		
路線名等	鳴門総合運動公園		
工事箇所	鳴門市鶴養町立岩		
図面名	勾配計画平面図		
縮尺	1:500	図面番号	6/18
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)		

X=+130100 Y=+102700 X=+130050 Y=+102650 X=+130000 Y=+102600 X=+129950 Y=+102550 X=+129900 Y=+102500

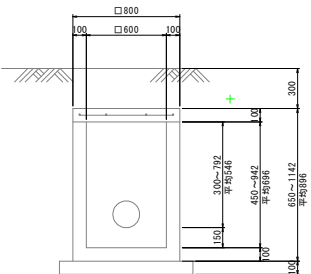
既設構造物撤去平面図

S=1:500



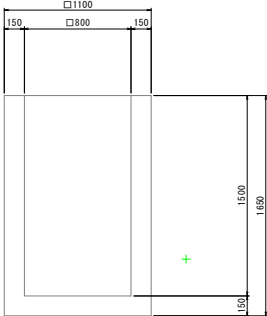
既設埋設集水樹

S=1:20



既設園路集水樹

S=1:20



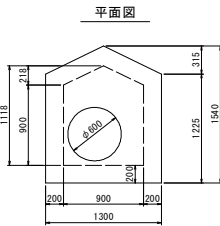
既設U型側溝

S=1:20

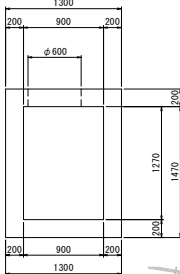


既設マンホール

S=1:30

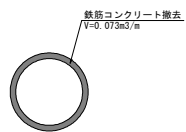


断面図



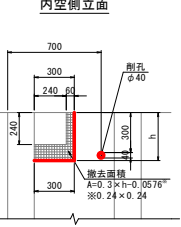
既設ヒューム管

S=1:20

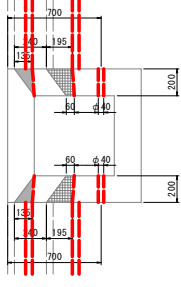
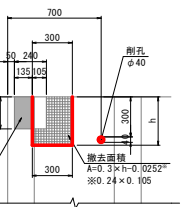


既設集水樹

S=1:20



外側立面



X=+130050 X=+130000 X=+129950 X=+129900 X=+129850

X=+129950 X=+129900 X=+129850

X=+129900 X=+129850 X=+129800

X=+129850 X=+129800 X=+129750

X=+129800 X=+129750 X=+129700

X=+129750 X=+129700 X=+129650

X=+129700 X=+129650 X=+129600

当初設計図面

工事名	R7徳土 鳴門総合運動公園 鳴・徳義立岩 野球場グラウンド基礎工事
路線名等	鳴門総合運動公園
工事箇所	鳴門市徳義町立岩
図面名	既設構造物撤去平面図
縮尺	1:500
図面番号	7/18
会社名	
事業者名	徳島県東部緑土整備局(徳島庁舎)

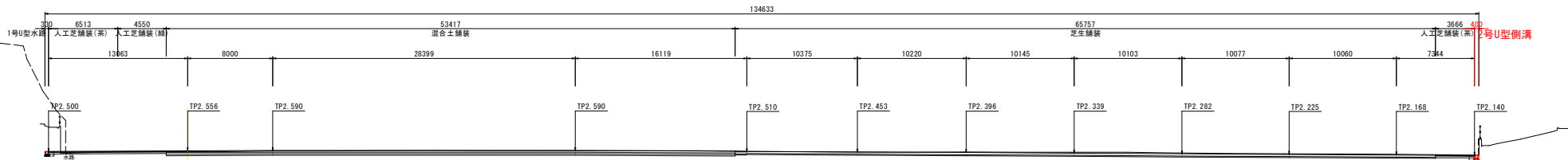
横断図 (1/4)

S=1:500

LNO. 2

GH=

Flt=2.500

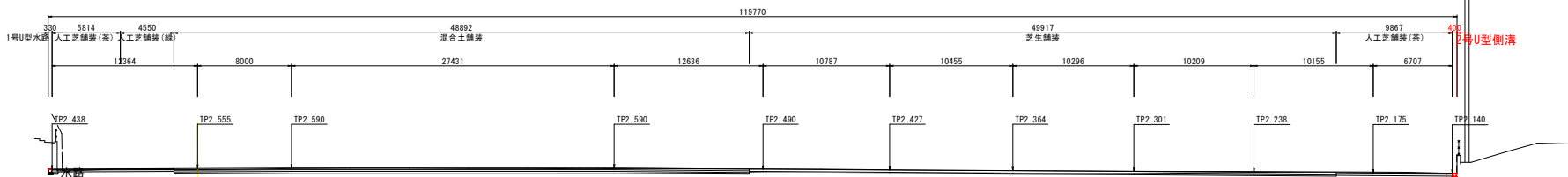


TP=-10.000

LNO. 3

GH=

Flt=2.500

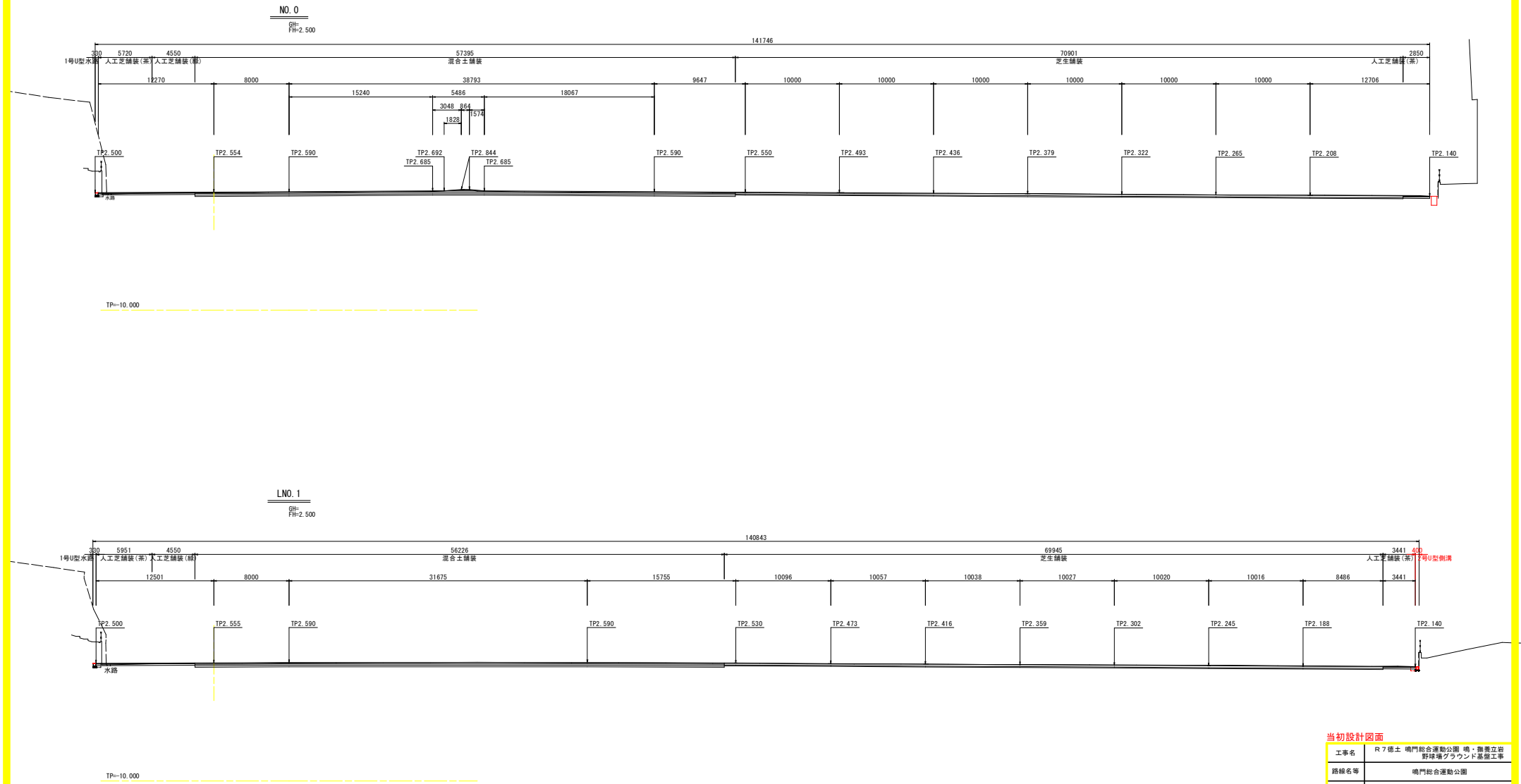


TP=-10.000

当初設計図面

工事名	R 7 徳土 鳴門総合運動公園 鳴・撫養立岩 野球場グラウンド基礎工事		
路線名等	鳴門総合運動公園		
工事箇所	鳴門市撫養町立岩		
図面名	横断図 (1/4)		
縮尺	1:500	図面番号	8/18
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)		

横断図 (2/4)
S=1:500



当初設計図面

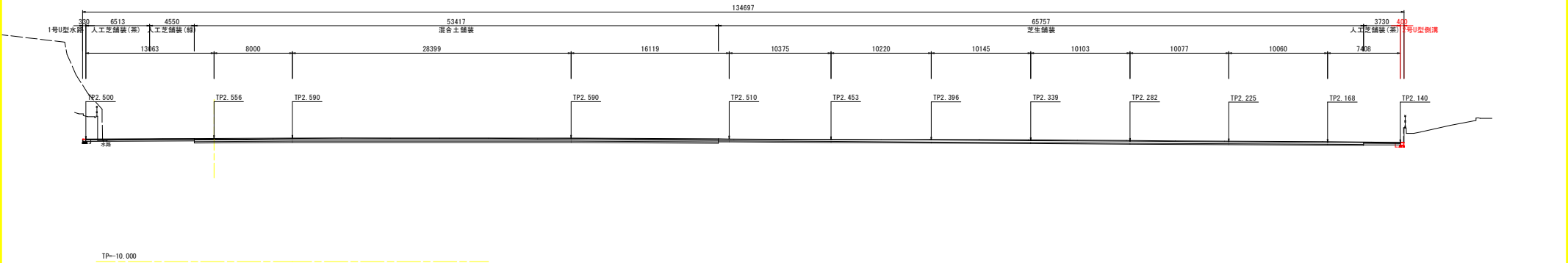
工事名	R7標土 鳴門総合運動公園 鳴・豊後立岩 野球場グラウンド基礎工事		
路線名等	鳴門総合運動公園		
工事箇所	鳴門市豊後町立岩		
図面名	横断図 (2/4)		
縮尺	1:500	図面番号	9/18
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)		

横断図 (3/4)

S=1:500

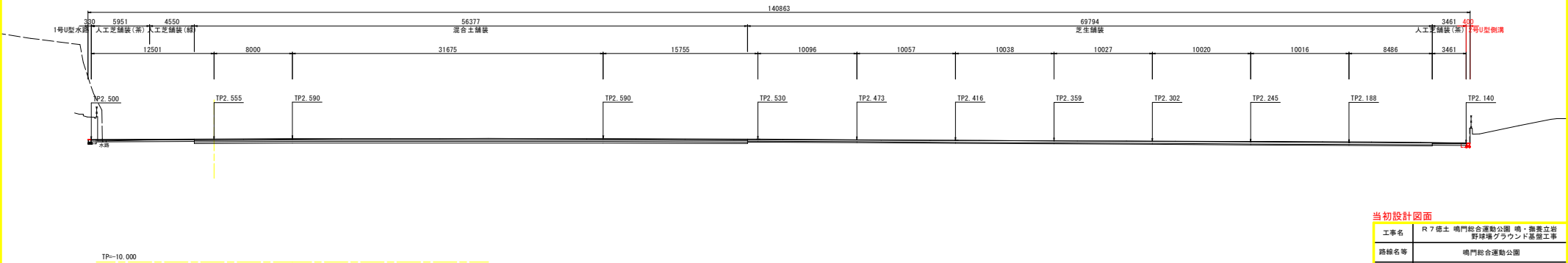
RNO. 2

RI=2.500



RNO. 1

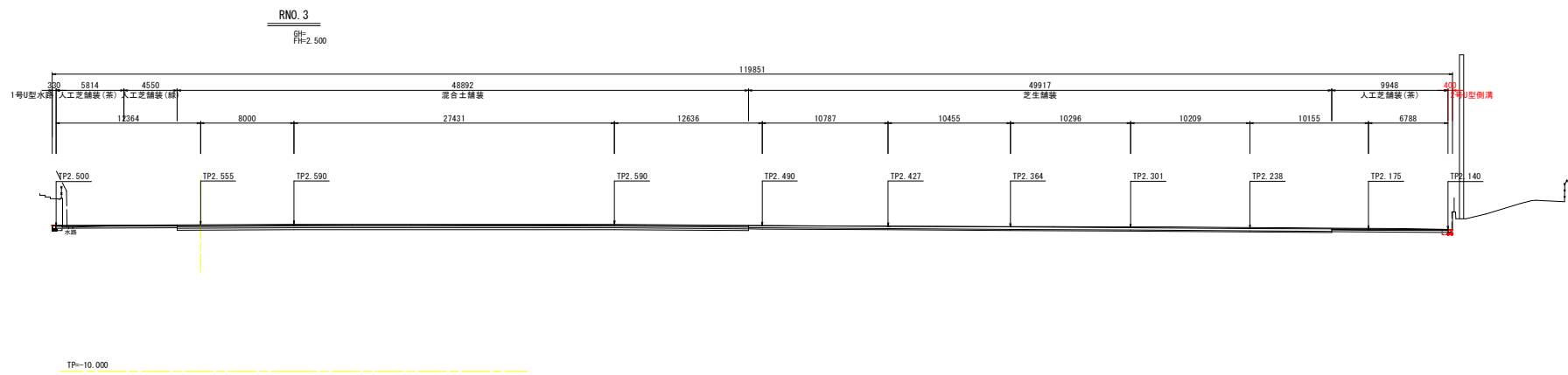
RI=2.500



当初設計図面

工事名	R 7 徳土 鳴門総合運動公園 鳴・徳義立岩 野球場グラウンド基礎工事		
路線名等	鳴門総合運動公園		
工事箇所	鳴門市徳義町立岩		
図面名	横断図 (3/4)		
縮尺	1:500	図面番号	10/18
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 (徳島庁舎)		

横断図 (4/4)
S=1:500

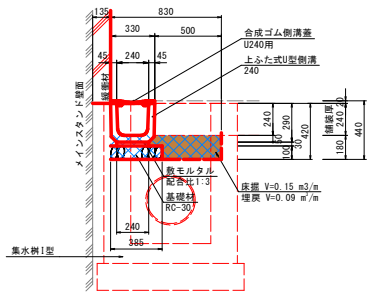


当初設計図面

工事名	R 7 徳土 鳴門総合運動公園 鳴・撫養立岩 野球場グラウンド基礎工事		
路線名等	鳴門総合運動公園		
工事箇所	鳴門市撫養町立岩		
図面名	横断図 (4/4)		
縮尺	1:500	図面番号	11/18
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)		

詳細図(1/7)
S=1:20

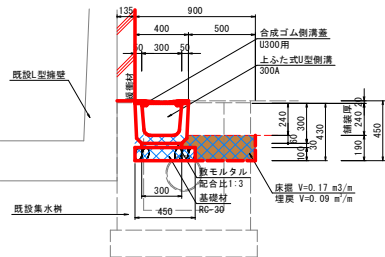
1号U型側溝



1号U型側溝				10.0m当り
名称	規格	単位	数量	
上ぶた式U型側溝	240	個	16.5	
合成ゴム側溝蓋	U240用	枚	16.5	
数モルタル	配合比1:3, t=30	m ²	0.072	
基礎材	RC-30, t=100	m ²	3.85	
基面整正	土砂	m ²	3.9	
床掘	土砂	m ²	1.5	
埋戻	最大埋戻幅W<1m	m ³	0.9	

※側溝とスタンドが135mm(緩衝材厚)以上離れている場合は、適宜クッション性のある緩衝材(ウレタン緩衝等)で覆うこと(別途工事)

2号U型側溝

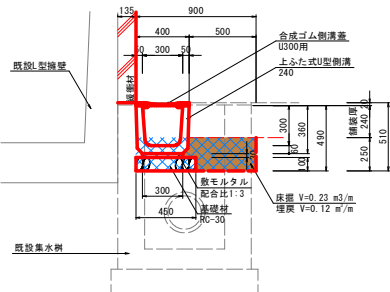


2号U型側溝				10.0m当り
名称	規格	単位	数量	
上ぶた式U型側溝	300A	個	16.5	
合成ゴム側溝蓋	U300用	枚	16.5	
数モルタル	配合比1:3, t=30	m ²	0.090	
基礎材	RC-30, t=100	m ²	4.50	
基面整正	土砂	m ²	4.5	
床掘	土砂	m ²	1.7	
埋戻	最大埋戻幅W<1m	m ³	0.9	

※側溝とスタンドが135mm(緩衝材厚)以上離れている場合は、適宜クッション性のある緩衝材(ウレタン緩衝等)で覆うこと(別途工事)

※外野スタンドの排水樹は既設流用のため、排水樹の上にはめ込む緩衝材のサイズを排水樹に合わせる等、管理上支障のないよう緩衝材を取り付けること(別途工事)

3号U型側溝

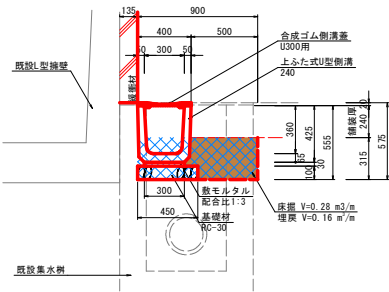


3号U型側溝				10.0m当り
名称	規格	単位	数量	
上ぶた式U型側溝	300B	個	16.5	
合成ゴム側溝蓋	U300用	枚	16.5	
数モルタル	配合比1:3, t=30	m ²	0.090	
基礎材	RC-30, t=100	m ²	4.50	
基面整正	土砂	m ²	4.5	
床掘	土砂	m ²	2.3	
埋戻	最大埋戻幅W<1m	m ³	1.2	

※側溝とスタンドが135mm(緩衝材厚)以上離れている場合は、適宜クッション性のある緩衝材(ウレタン緩衝等)で覆うこと(別途工事)

※外野スタンドの排水樹は既設流用のため、排水樹の上にはめ込む緩衝材のサイズを排水樹に合わせる等、管理上支障のないよう緩衝材を取り付けること(別途工事)

4号U型側溝

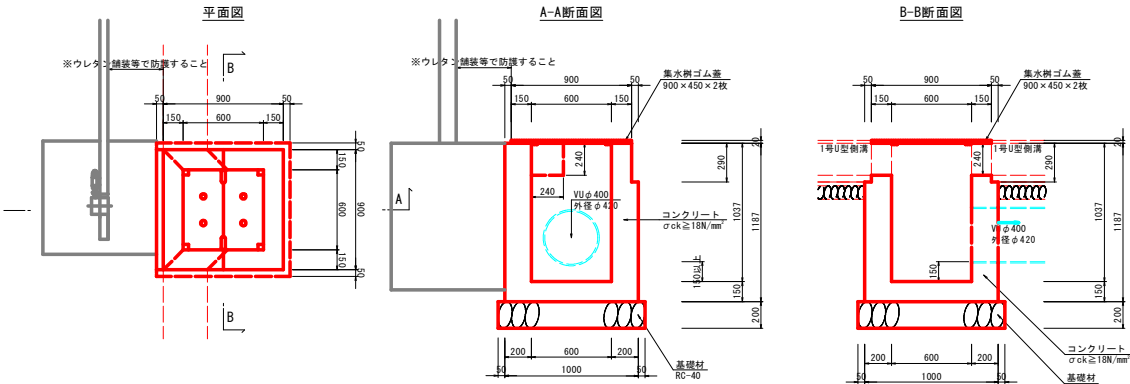


4号U型側溝				10.0m当り
名称	規格	単位	数量	
上ぶた式U型側溝	300C	個	16.5	
合成ゴム側溝蓋	U300用	枚	16.5	
数モルタル	配合比1:3, t=30	m ²	0.090	
基礎材	RC-30, t=100	m ²	4.50	
基面整正	土砂	m ²	4.5	
床掘	土砂	m ²	2.8	
埋戻	最大埋戻幅W<1m	m ³	1.6	

※側溝とスタンドが135mm(緩衝材厚)以上離れている場合は、適宜クッション性のある緩衝材(ウレタン緩衝等)で覆うこと(別途工事)

※外野スタンドの排水樹は既設流用のため、排水樹の上にはめ込む緩衝材のサイズを排水樹に合わせる等、管理上支障のないよう緩衝材を取り付けること(別途工事)

集水樹5型



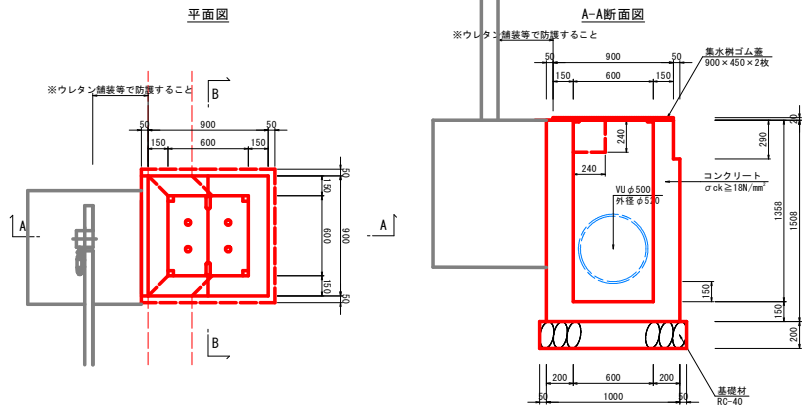
集水樹5型				1.0基礎当り
名称	規格	単位	数量	
集水樹ゴム蓋	900×450×2枚	個	1.0	
コンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	m ²	0.699	
型枠	小型構造物	m ²	7.60	
基礎材	RC-40, t=200	m ²	1.21	
基面整正	土砂	m ²	1.2	
床掘	土砂	m ²	10.7	
埋戻	最小埋戻幅1m ≤ W < 4m	m ³	9.3	

当初設計図面

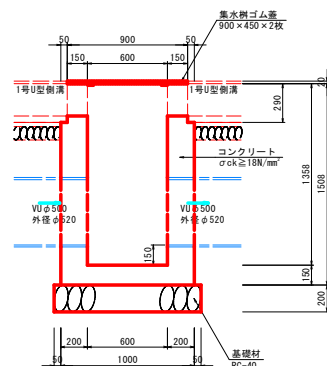
工事名	R7徳土 鳴門総合運動公園 鳴・徳義立岩 野球場グラウンド基礎工事
路線名等	鳴門総合運動公園
工事箇所	鳴門市徳義町立岩
図面名	詳細図(1/7)
縮尺	1:20
図面番号	12/18
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)

詳細図 (2/7)
S=1:20

集水樹6型



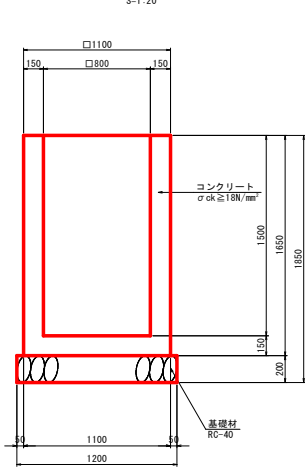
B-B断面図



集水樹6型 1.0基当り

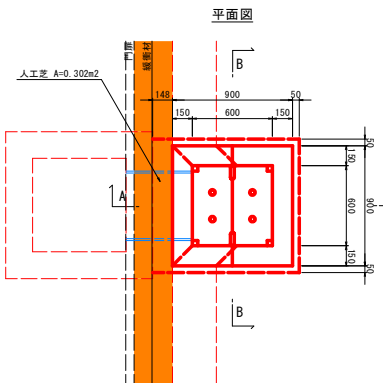
名称	規格	単位	数量
集水樹ゴム蓋	900×450×2枚	組	1.0
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.875
型枠	小型構造物	m ²	9.65
基礎材	RC-40, t=200	m ³	1.21
基礎整正	土砂	m ³	1.2
床面	土砂	m ³	15.2
埋戻	最小埋戻幅1m≦W<4m	m ³	13.7

園路集水樹



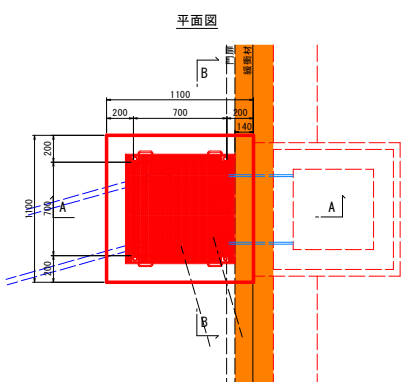
園路集水樹 1.0基当り

名称	規格	単位	数量
格子フタ	□900, 流用	組	1.0
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	1.037
型枠	小型構造物	m ²	12.54
基礎材	RC-40, t=200	m ³	1.44
基礎整正	土砂	m ³	1.4
床面	土砂	m ³	18.5
埋戻	最小埋戻幅1m	m ³	16.2



集水樹7型 1.0基当り

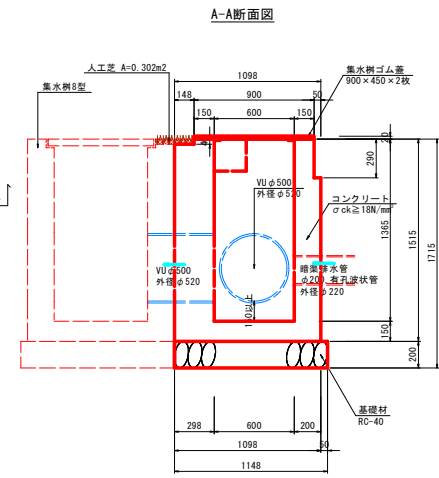
名称	規格	単位	数量
集水樹ゴム蓋	900×450×2枚	組	1.0
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.979
型枠	小型構造物	m ²	8.48
基礎材	RC-40, t=200	m ³	1.26
基礎整正	土砂	m ³	1.3
床面	土砂	m ³	10.6
埋戻	最小埋戻幅1m≦W<4m	m ³	8.7



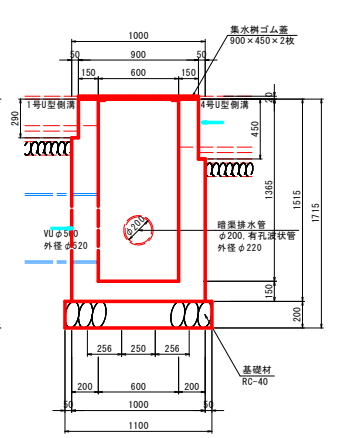
集水樹8型 1.0基当り

名称	規格	単位	数量
鋼製蓋	T-25, ボルト固定, 滑り止め細目	組	1.0
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	1.055
型枠	小型構造物	m ²	10.94
基礎材	RC-40, t=200	m ³	1.38
基礎整正	土砂	m ³	1.4
床面	土砂	m ³	16.6
埋戻	最小埋戻幅1m≦W<4m	m ³	14.5
VU管	$\phi 500$	m	0.5

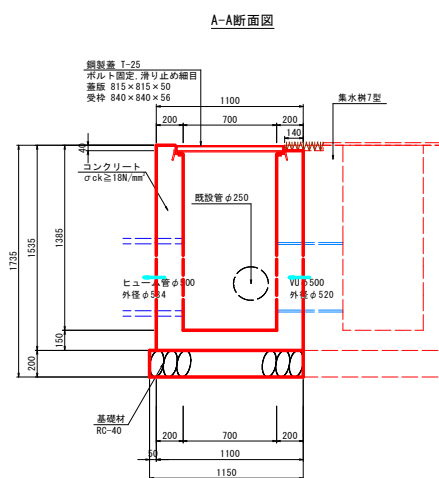
集水樹7型



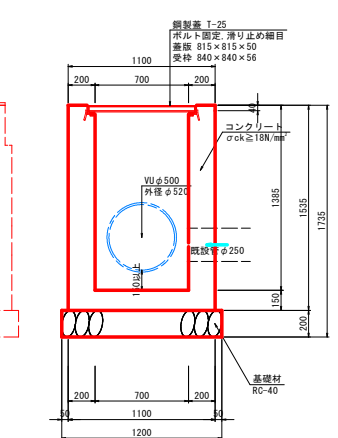
B-B断面図



集水樹8型



B-B断面図



当初設計図面

工事名	R7徳士 嶋門総合運動公園 嶋・徳義立岩 野球場グラウンド基礎工事
路線名等	嶋門総合運動公園
工事箇所	嶋門市徳義立岩
図面名	詳細図 (2/7)
縮尺	1:20 図面番号 13/18
会社名	
事業者名	徳島県東部土木整備局(徳島庁舎)

水路工展開図 SH=1:150
メインスタンド排水管 SV=1:50

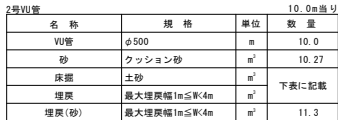


当初設計図面

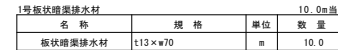
工事名	R7徳土 鳴門総合運動公園 鳴・徳美立岩 野球場グラウンド基礎工事		
路線名等	鳴門総合運動公園		
工事箇所	鳴門市撫養町立岩		
図面名	詳細図(3/7)		
縮尺	SH=1:150 SV=1: 50	図面番号	14/18
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)		

詳細図 (4/7)

2号VU管



1号板状暗渠排水材料



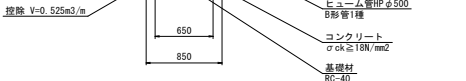
2号板状暗渠排水材料



板状暗渠排水材 接合部イメージ



1号ヒューム管



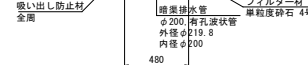
1号ヒューム管			10.0m巻
名 称	規 格	単位	数 量
ヒューム管	HPφ500.8形管1種	m	10.0
コンクリート	crck≧18N/mm2	m ²	1.298
型枠	小型構造物	m ²	4.80
基礎材	RC-40、t150	m ³	8.50
基面整正	土砂	m ³	8.5
床版	土砂	m ³	24.1
埋戻	最大埋戻幅1m≦W<4m	m ³	18.9

1号暗渠排水管



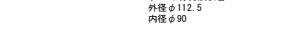
1号暗渠排水管			10.0m当
名 称	規 格	單位	数 量
暗渠排水管	φ100.有孔波状管	m	10.0
フィルター材	単粒度碎石 4号	m ²	1.32
吸い出し防止材	全周	m ²	15.6
床掘	土砂	m ²	2.0
埋戻	最大埋戻幅<1m	m ³	0.7

2号暗渠排水



2号消果排水管			10.0m当
名 称	規 格	単位	数 量
消果排水管	φ200.有孔波状管	m	10.0
フィルター材	単粒度碎石 4号	m ²	2.17
吸い出し防止材	全周	m ²	20.9
床据	土砂	m ²	5.2
埋戻	最大埋戻幅<1m	m ³	3.0

3号暗渠排水



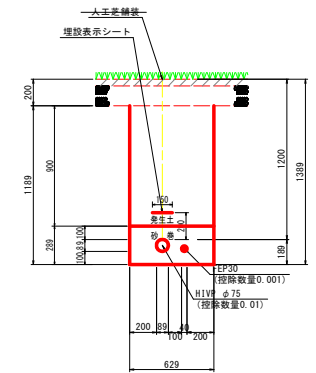
3号埋渠排水管			10.0m当
名 称	規 格	単位	数 量
暗渠排水管	φ100.有孔管	m	10.0
フィルター材	単粒度砕石 4号	m ²	1.32
吸い出し防止材	全周	m ²	15.6
床掘	土砂	m ²	2.5
埋戻	最大埋戻幅<1m	m ²	1.2

※路盤、中層、表層、人工芝、天然芝、混合土は別途工事

当初設計図面

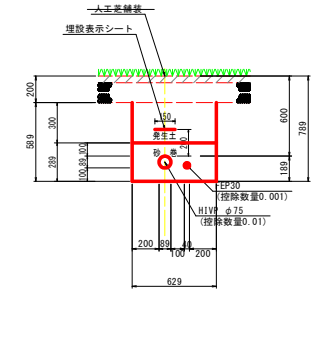
工事名	R7 徳島 鳴門総合運動公園 鳴・徳美立止 野球場グラウンド基礎工		
路線名等	鳴門総合運動公園		
工事箇所	鳴門市徳美町立岩		
図面名	詳細図(4/7)		
縮尺	1:20	図面番号	15/18
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)		

S=1 : 20

 ± 1 

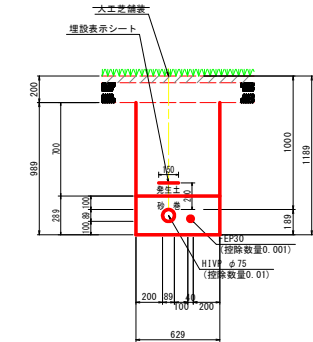
土工		10.0m当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
埋設シート	150W	m	10.0
床掘	土砂	m ³	7.5
埋戻	W<1m	m ³	5.7
埋戻(砂)	W<1m	m ³	1.7

± 12



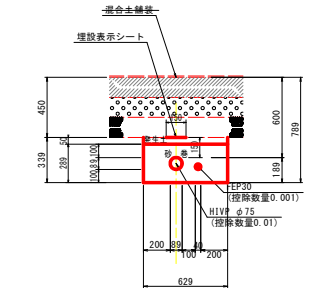
土E2			10.0m当
名 称	規 格	単位	数 量
埋設シート	150W	m	10.0
床掘	土砂	m ³	3.7
埋戻	W<1m	m ³	1.9
埋戻(砂)	W<1m	m ³	1.7

± 13

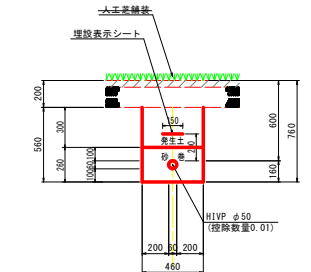


土E3			10.0m当
名 称	規 格	単位	数 量
埋設シート	150W	m	10.0
床掘	土砂	m ³	6.2
埋戻	W<1m	m ³	4.4
埋戻(砂)	W<1m	m ³	1.7

± 14

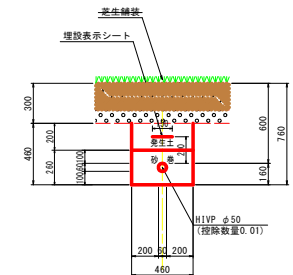


土工4			10.0m当
名 称	規 格	単位	数 量
埋設シート	150φ	m	10.0
床掘	土砂	m ³	2.1
埋戻	W<1m	m ³	0.3
埋戻(砂)	W<1m	m ³	1.7

$$\underline{\underline{\pm 15}}$$


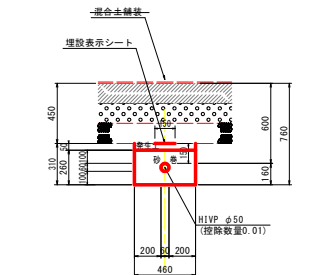
土E5			10.0m当り
名 称	規 格	単 位	数 量
埋設シート	150W	m	10.0
床掘	土砂	m ³	2.6
埋戻	W<1m	m ³	1.4
埋戻(砂)	W<1m	m ³	1.1

± 16



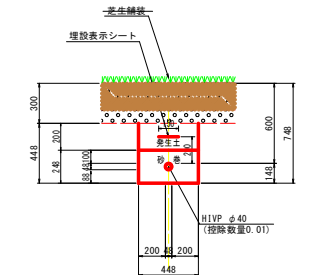
土工6			10.0m当り
名 称	規 格	単 位	数 量
埋設シート	150W	m	10.0
床掘	土砂	m ²	2.1
埋戻	W<1m	m ³	0.9
埋戻(砂)	W<1m	m ³	1.1

± 17



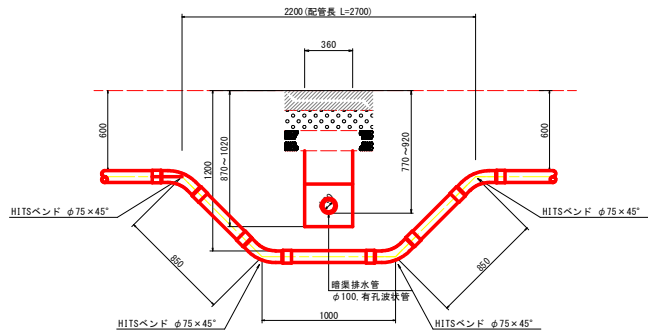
土 工 7			10.0m当り
名 称	規 格	単位	数 量
埋設シート	150W	m	10.0
床掘	土砂	m ²	1.4
埋戻	W<1m	m ³	0.2
埋戻(砂)	W<1m	m ³	1.1

± 18



土工			10.0m当
名 称	規 格	単位	数 量
埋設シート	150W	m	10.0
床掘	土砂	m ²	2.0
埋戻	W<1m	m ³	0.9
埋戻(砂)	W<1m	m ³	1.0

3号暗渠排水管伏越部詳細図



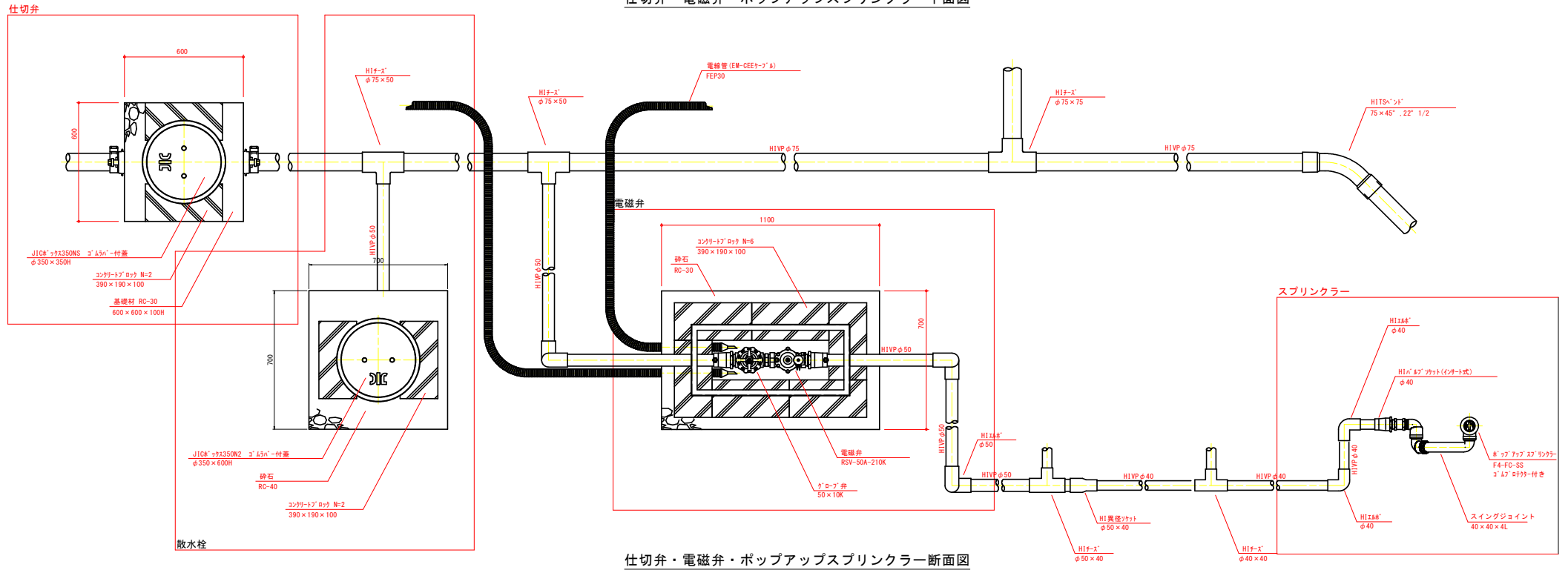
※路盤、中層、表層、人工芝、天然芝、混合土は別途工事

当初設計図面

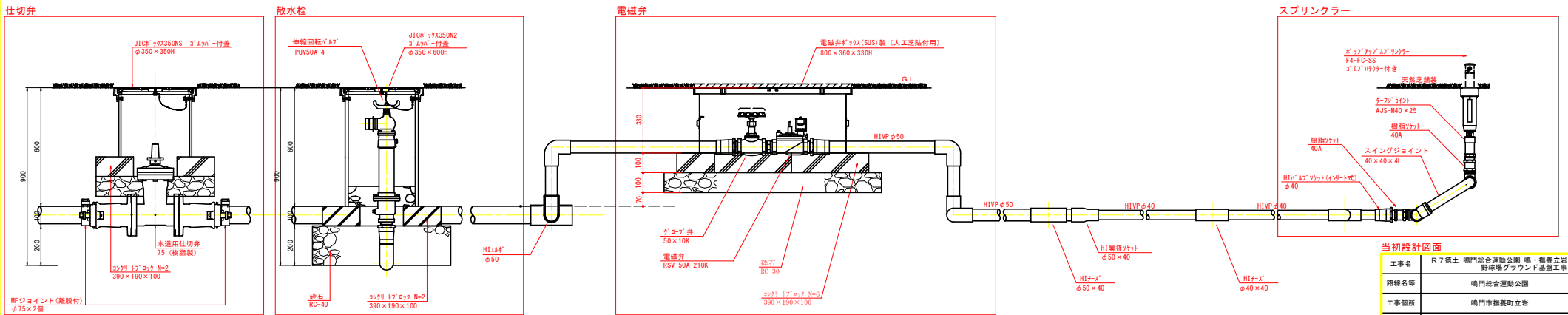
工事名	R7徳土 鳴門総合運動公園 鳴・徳美立岩 野球場グラウンド基礎工事		
路線名等	鳴門総合運動公園		
工事箇所	鳴門市徳美立岩		
図面名	詳細図(5/7)		
縮尺	1:20	図面番号	16/18
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁庁舎)		

詳細図 (6/7)

仕切弁・電磁弁・ポップアップスプリンクラー平面図



仕切弁・電磁弁・ポップアップスプリンクラー断面図



当初設計図面

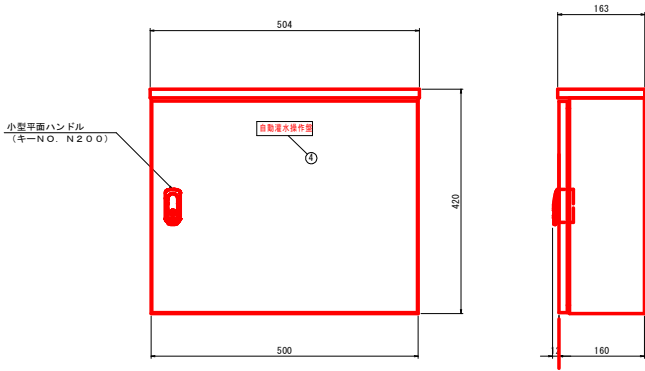
工事名	R7徳士 鳴門総合運動公園 鳴・徳美立岩 野球場グラウンド基礎工事		
路線名等	鳴門総合運動公園		
工事箇所	鳴門市徳美町立岩		
図面名	詳細図 (6/7)		
縮尺	1:10	図面番号	17/18
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島庁舎)		

※路盤、中層、表層、人工芝、天然芝、混合土は別途工事

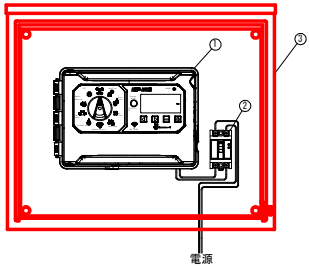
詳細図 (7/7)
S=1:10

散水コントローラーボックス
S=1:5

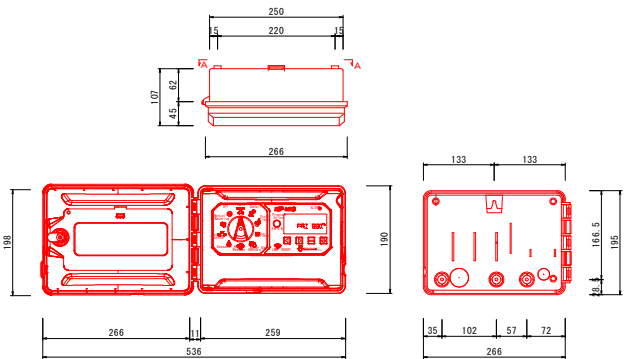
ボックス外形図



内部納まり図



散水コントローラー
S=1:5



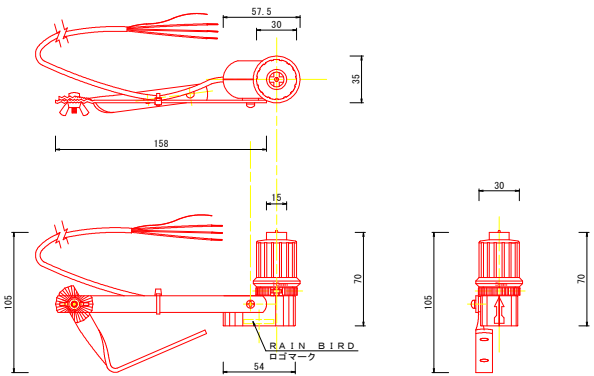
特記事項
※1 扉開閉角度は約100度です。

キャビネット仕様	
形式	屋外用
ボデー	SUS304 t1.0
ドア	SUS304 t1.0
基板	木板 t15
塗装色	ライトベージュ (SY7ノ1)
I P	保護等級 IP44
質量	製品質量 7.8kg

No	品名	型式	数量
①	散水コントローラー	6/3P-ESP-4M63	1
②	ブレーカELB	NV30FA30/10A 2P	1
③	ボックス	S016-S4SA	1
④	銘板「自動灌水操作盤」	アクリル製25×100×2t	1

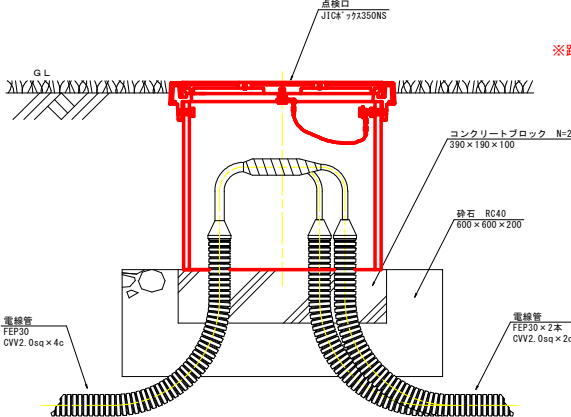
仕様	6) モジュール種類 3 or 6 ステーションモジュール
1) ステーション数 4・7・10・13・16・22	7) 散水時間設定可能数 12個 (増設モジュールにより最大22個)
2) 電源 100V	8) 散水時間 1分～6時間まで設定可
3) プログラム数 4種類 (A・B・C・D)	9) 曜日設定可 (月～日)
4) 自動散水開始 1プログラム6回、合計24回 (スタートタイム設定可)	10) 手動散水可
5) ステーション数によって表示が異なります。 (ESP-4Me/7Me/10Me/13Me/16Me/22Me)	11) ボックス材質 樹脂製

レインセンサー
S=1:3



点検口

S=1:5



※路盤、中層、表層、人工芝、天然芝、混合土は別途工事

当初設計図面

工事名	R7徳土 鳴門総合運動公園 鳴・徳立岩 野球場グラウンド基礎工事
路線名等	鳴門総合運動公園
工事箇所	鳴門市徳立岩
図面名	詳細図 (7/7)
縮尺	1:10
図面番号	18/18
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局 (徳島庁舎)