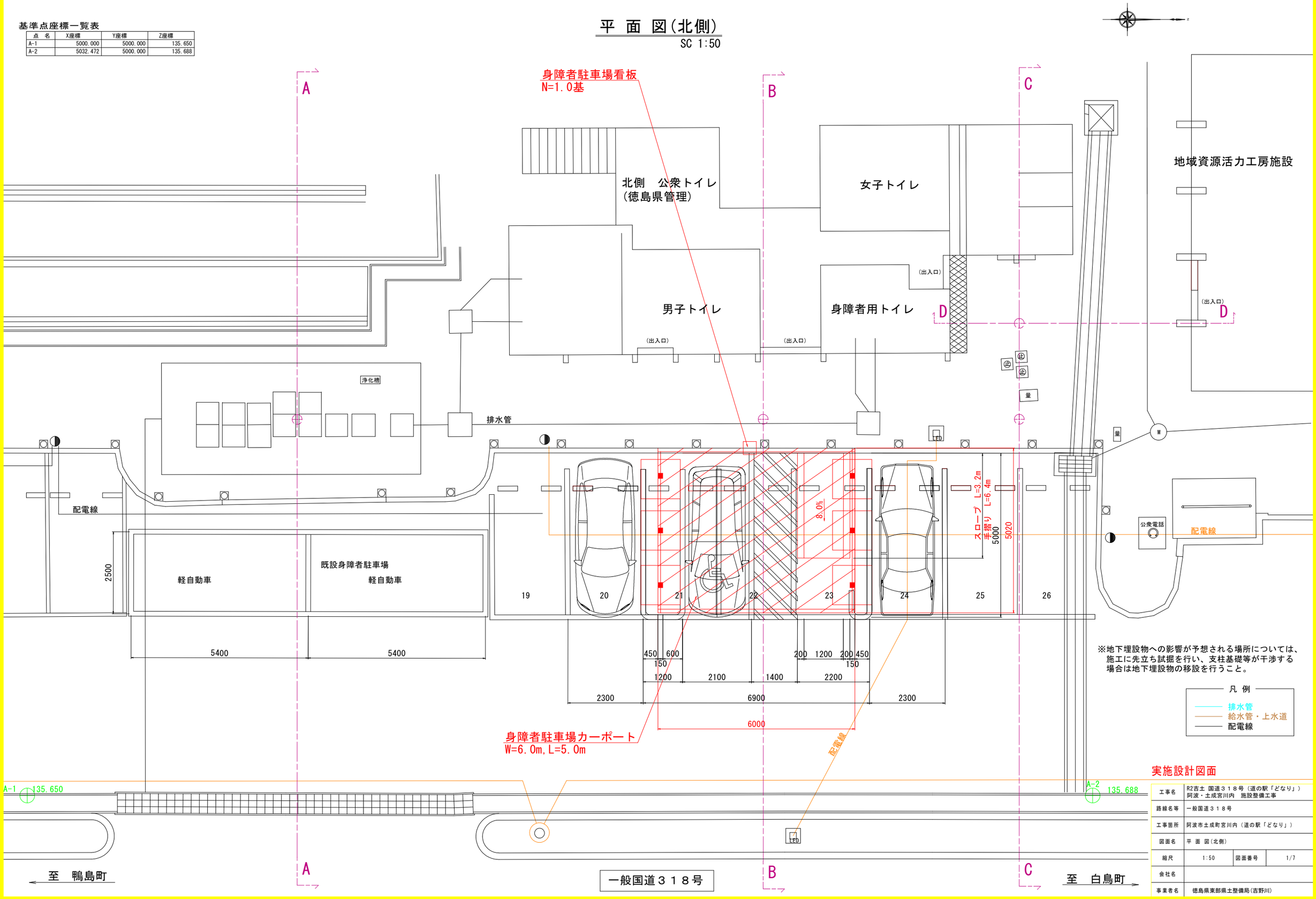
基準点座標一覧表

点　名	X座標	Y座標	Z座標
A-1	5000.000	5000.000	135.650
A-2	5032.472	5000.000	135.688

平　面　図(北側)

SC 1:50

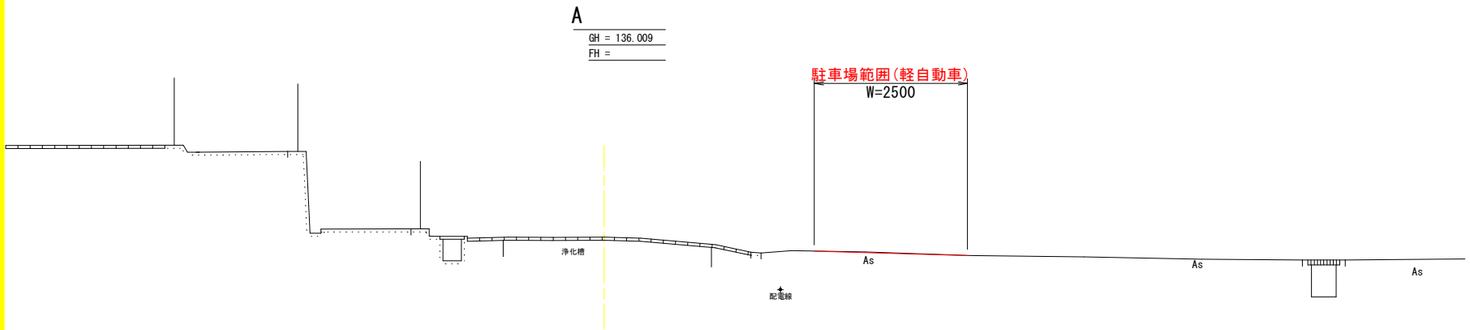


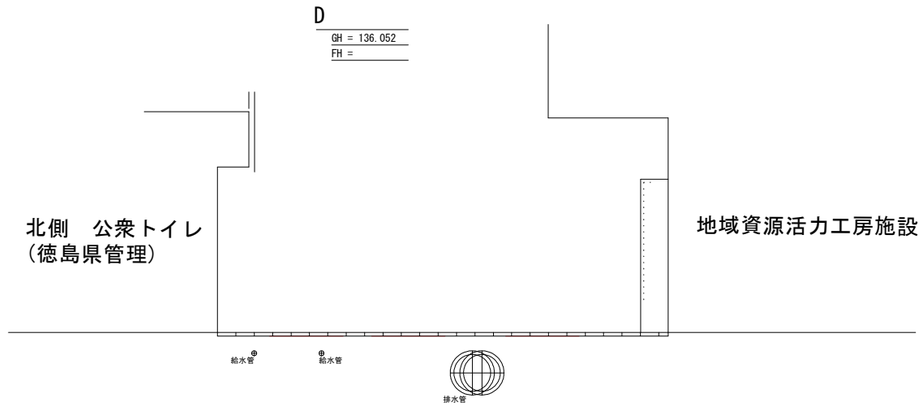
実施設計図面

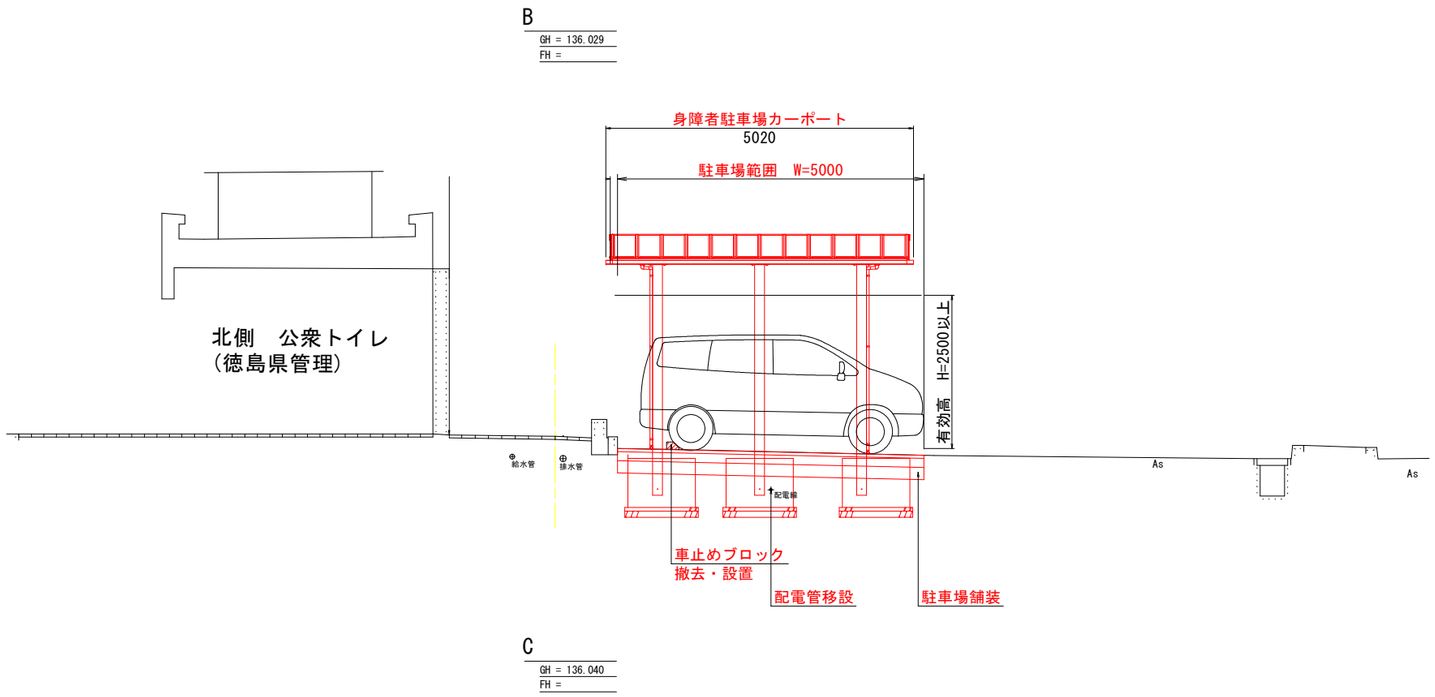
工事名	R2吉土 国道３１８号（道の駅「どなり」） 阿波・土成宮川内　施設整備工事		
路線名等	一般国道３１８号		
工事箇所	阿波市土成町宮川内（道の駅「どなり」）		
図面名	平 面 図(北側)		
縮尺	1:50	図面番号	1/7
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川)		

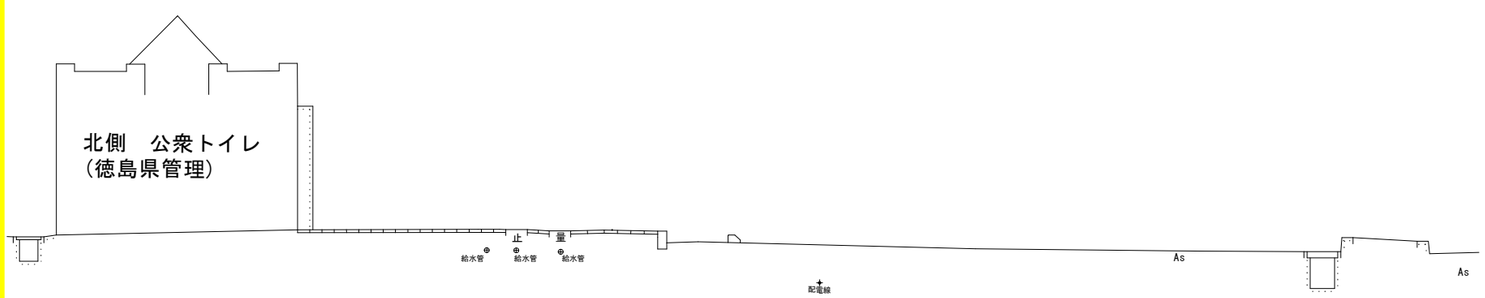
標準断面図(北側)

SC 1:50









実施設計図面

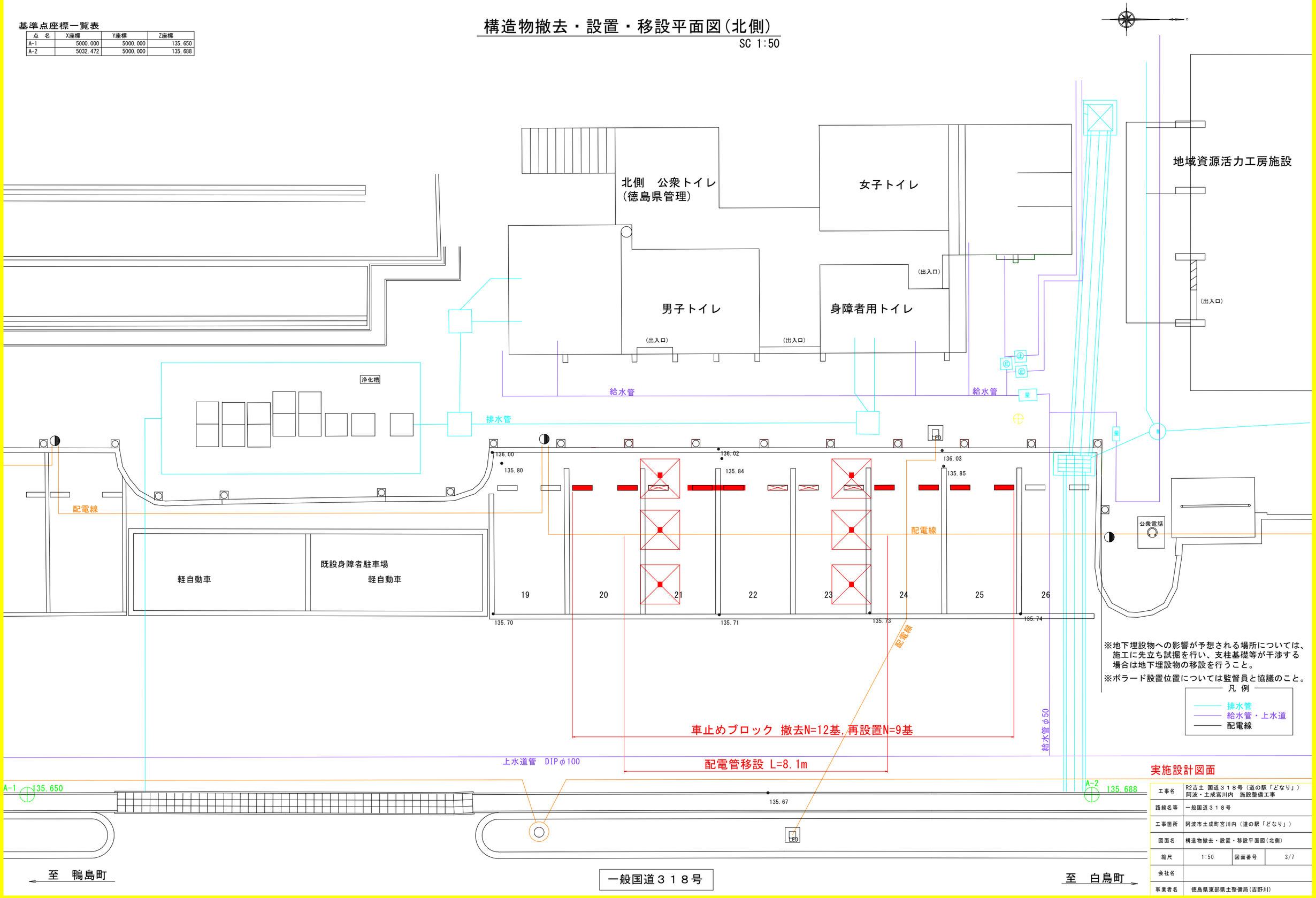
工事名	R2吉土 国道３１８号（道の駅「どなり」） 阿波・土成宮川内　施設整備工事		
路線名等	一般国道３１８号		
工事箇所	阿波市土成町宮川内（道の駅「どなり」）		
図面名	標準断面図(北側)		
縮尺	1:50	図面番号	2/7
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川)		

構造物撤去・設置・移設平面図(北側)

SC 1:50

基準点座標一覧表

点　名	X座標	Y座標	Z座標
A-1	5000.000	5000.000	135.650
A-2	5032.472	5000.000	135.688



実施設計図面

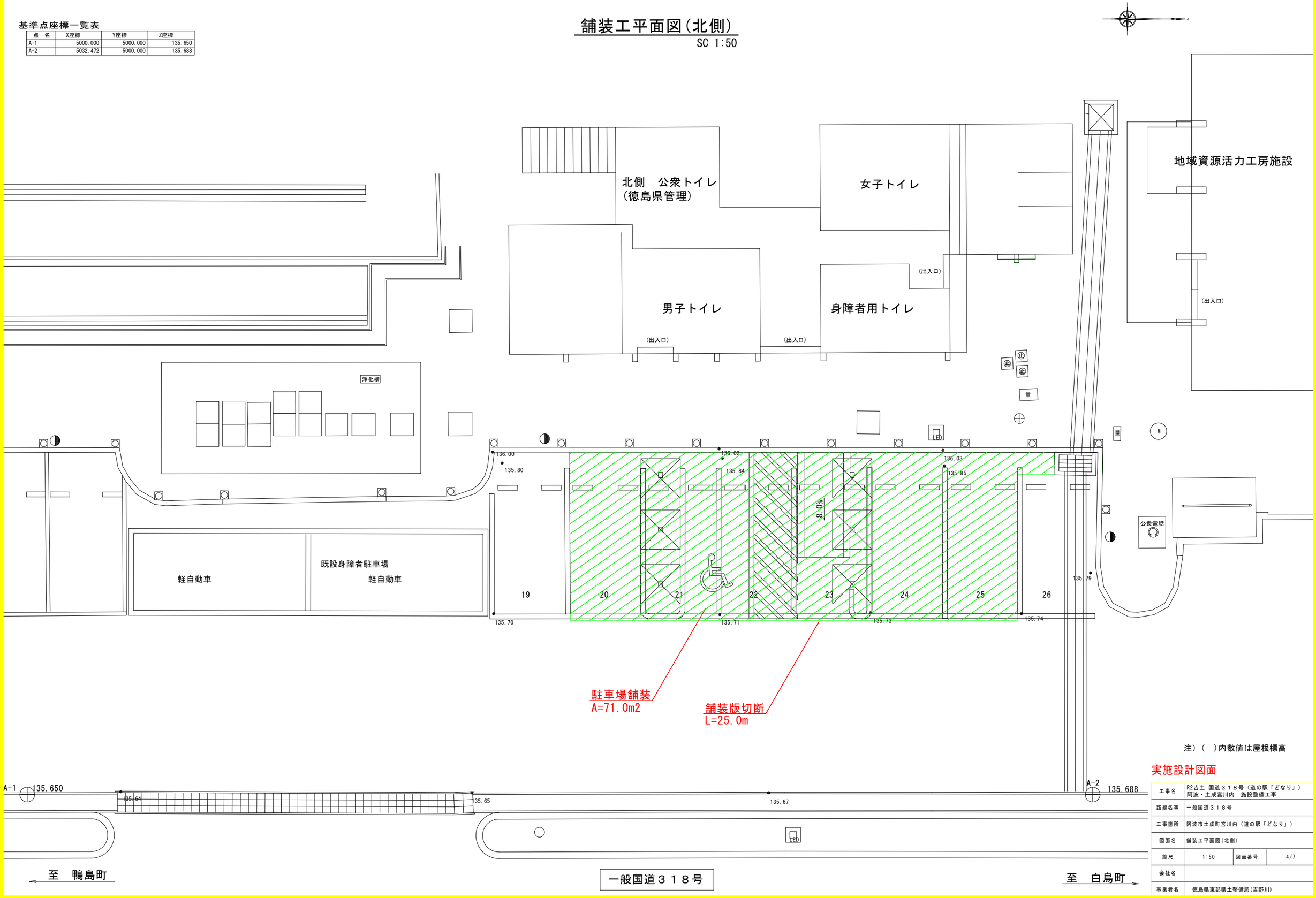
工事名	R2吉土 国道３１８号（道の駅「どなり」）阿波・土成宮川内　施設整備工事		
路線名等	一般国道３１８号		
工事箇所	阿波市土成町宮川内（道の駅「どなり」）		
図面名	構造物撤去・設置・移設平面図(北側)		
縮尺	1:50	図面番号	3/7
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川)		

舗装工平面図(北側)

SC 1:50

基準点座標一覧表

点　名	X座標	Y座標	Z座標
A-1	5000.000	5000.000	135.650
A-2	5032.472	5000.000	135.688



注)（　）内数値は屋根標高

実施設計図面

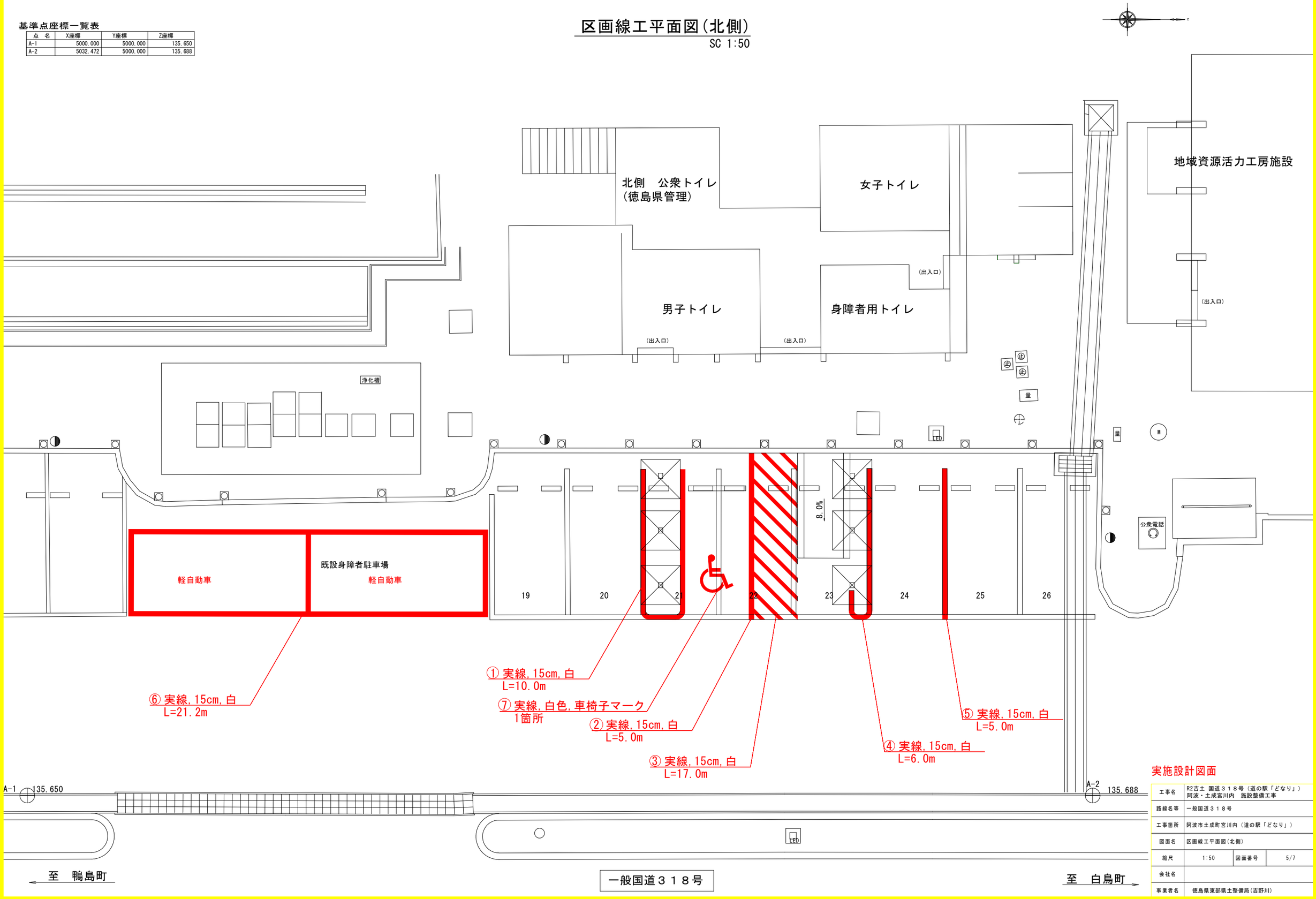
工事名	R2吉土 国道３１８号（道の駅「どなり」） 阿波・土成宮川内　施設整備工事		
路線名等	一般国道３１８号		
工事箇所	阿波市土成町宮川内（道の駅「どなり」）		
図面名	舗装工平面図(北側)		
縮尺	1:50	図面番号	4/7
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川)		

区画線工平面図(北側)

SC 1:50

基準点座標一覧表

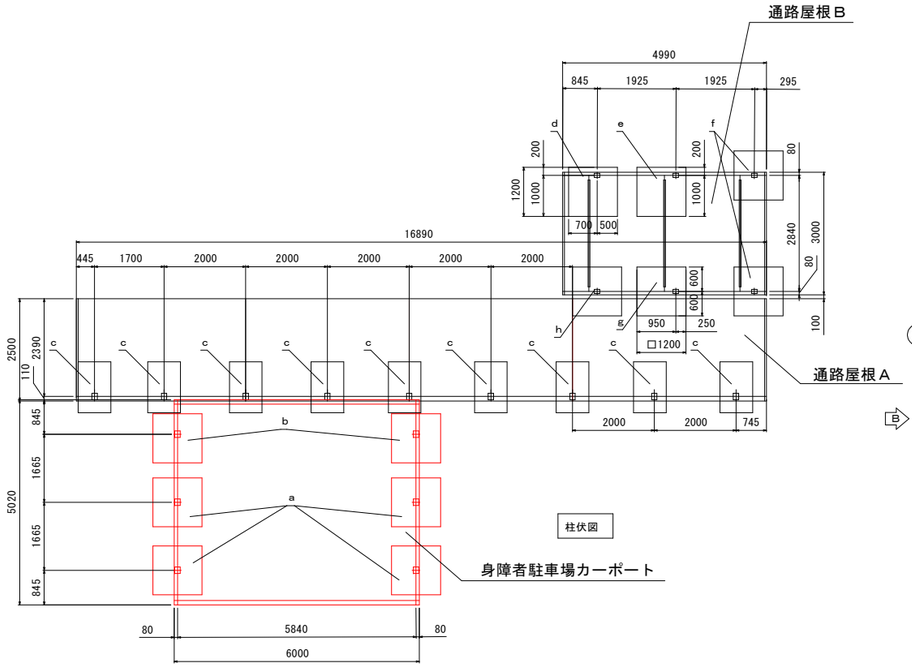
点　名	X座標	Y座標	Z座標
A-1	5000.000	5000.000	135.650
A-2	5032.472	5000.000	135.688

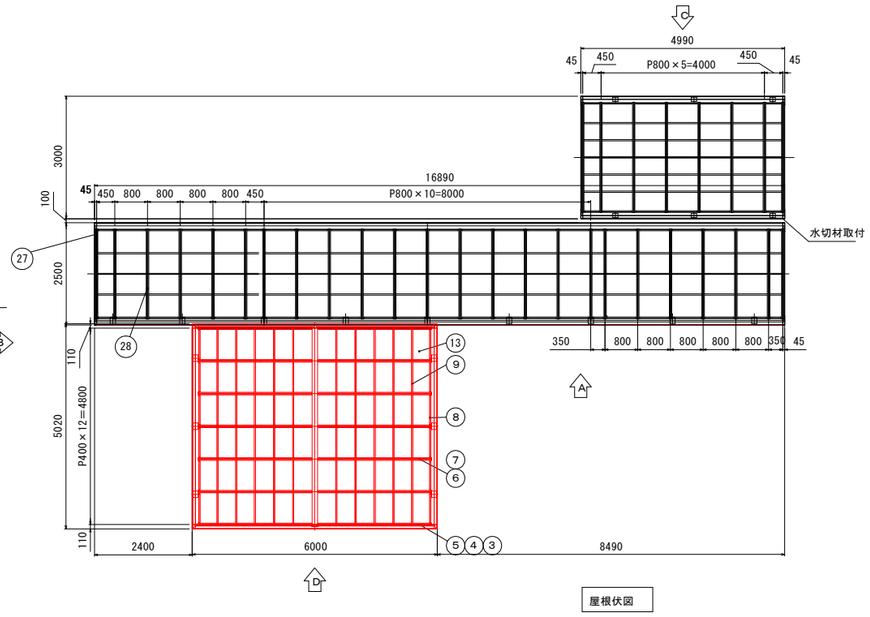


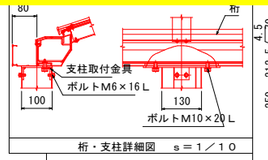
実施設計図面

工事名	R2吉土 国道３１８号（道の駅「どなり」） 阿波・土成宮川内　施設整備工事		
路線名等	一般国道３１８号		
工事箇所	阿波市土成町宮川内（道の駅「どなり」）		
図面名	区画線工平面図(北側)		
縮尺	1:50	図面番号	5/7
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川)		

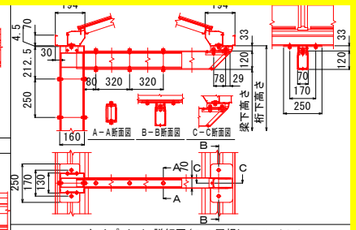
カーポート・通路屋根詳細図（1/2）



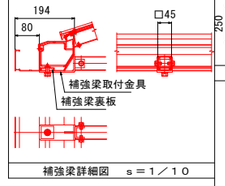




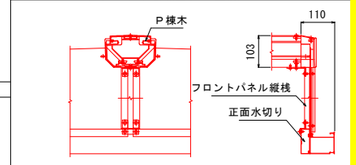
桁・支柱詳細図　s＝1／10



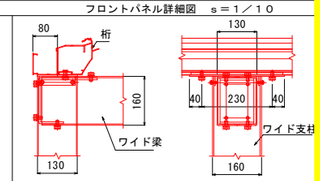
Ｌタイプ（W）詳細図（ＰＣ屋根）s＝1／20



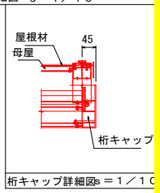
補強梁詳細図　s＝1／10



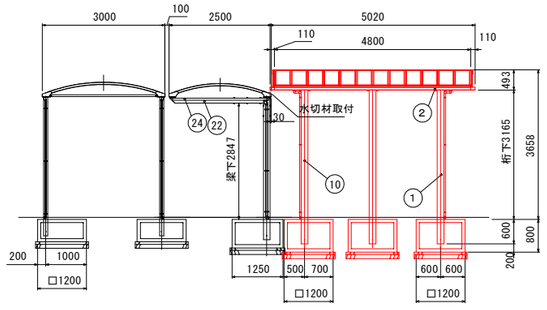
フロントパネル詳細図　s＝1／10



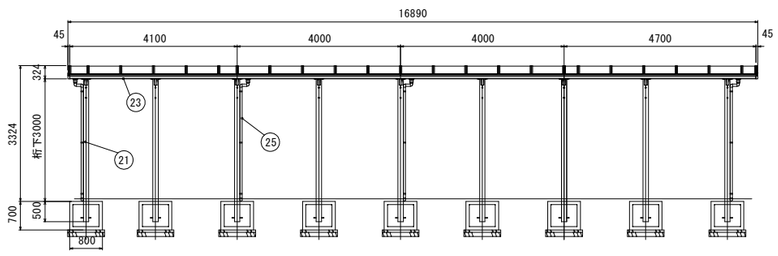
桁・支柱詳細図　s＝1／10



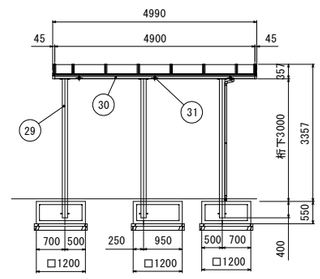
桁キャップ詳細図s＝1／10



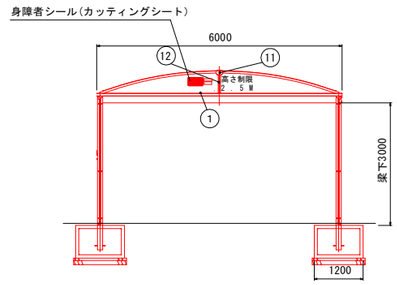
Ｂ側　立面図



Ａ側　立面図

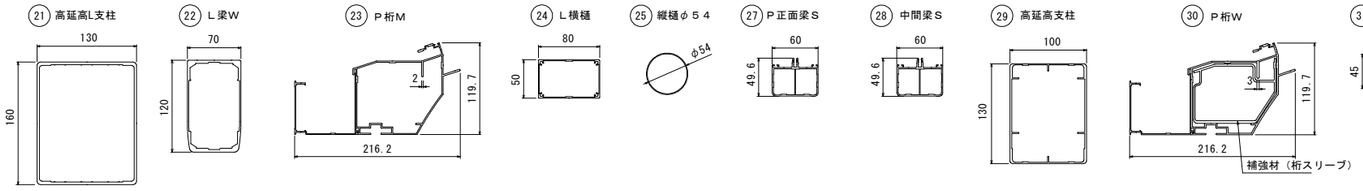


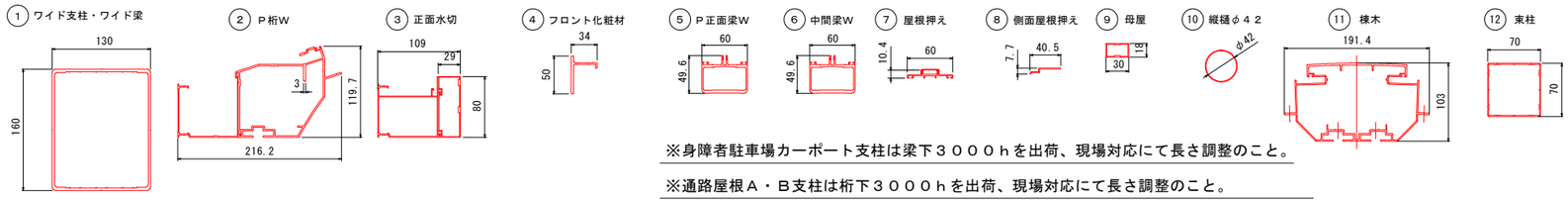
Ｃ側　立面図



Ｄ側　立面図

31	補強梁	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
30	Ｐ桁W	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
29	高延高支柱	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
28	中間梁S	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
27	Ｐ正面梁S	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
25	縦樋φ５４	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
24	Ｌ横樋	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
23	Ｐ桁M	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
22	Ｌ梁W	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
21	高延高Ｌ支柱	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
13	屋根材	熱線遮断ポリカーボネート板 （グレースモーク　１．８t）
12	束柱	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
11	棟木	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
10	縦樋φ４２	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
9	母屋	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
8	側面屋根押え	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
7	屋根押え	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
6	中間梁W	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
5	Ｐ正面梁W	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
4	フロント化粧材	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
3	正面水切	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
2	Ｐ桁W	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
1	ワイド支柱・ワイド梁	アルミ押出形材 陽極酸化・塗装複合皮膜
主要部材		仕様（材質・塗装）





※身障者駐車場カーポート支柱は梁下３０００ｈを出荷、現場対応にて長さ調整のこと。

※通路屋根Ａ・Ｂ支柱は桁下３０００ｈを出荷、現場対応にて長さ調整のこと。

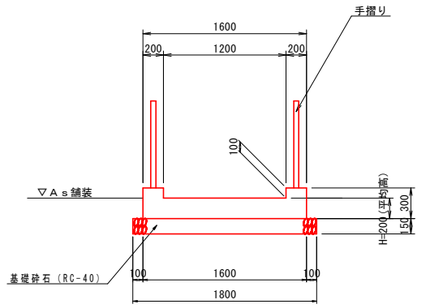
実施設計図面

工事名	R2吉土　国道３１８号（道の駅「どなり」） 阿波・土成宮川内　施設整備工事		
路線名等	一般国道３１８号		
工事箇所	阿波市土成町宮川内（道の駅「どなり」）		
図面名	カーポート・通路屋根詳細図(1/2)		
縮尺	図示	図面番号	6/7
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川)		

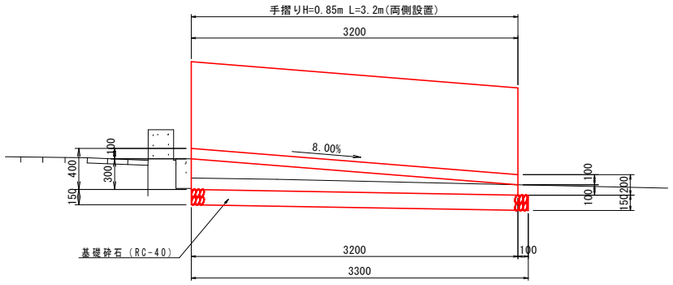
構　造　図

スロープ部詳細図
SC 1:30

断　面　図



側　面　図



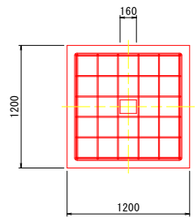
スロープ　　10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.152
型　　枠	小型構造物	m2	4.56
基　礎　材	RC-40,t=150	m2	5.94
基 面 整 正	土　砂	m2	6.0

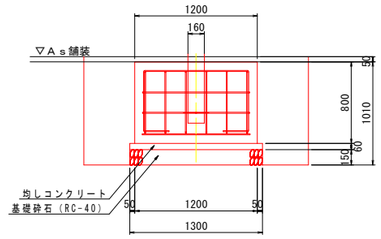
身障者用カーポート基礎標準図
SC 1:30

a,b

平　面　図



断　面　図

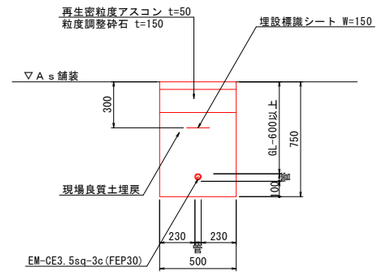


※基礎上部は、As舗装にて復旧すること。

カーポート基礎　　1.0基当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck=24N/mm2	m3	1.152
型　　枠	鉄筋構造物	m2	3.84
均しコンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.101
同 上 型 枠	均し型枠	m2	0.31
鉄 筋 Ｄ１０	SD345	Kg	28.6
基　礎　材	RC-40,t=150	m2	1.69
基 面 整 正	土　砂	m2	1.7
床　　堀	土　砂	m3	5.1
埋　　戻	土　砂	m3	3.7

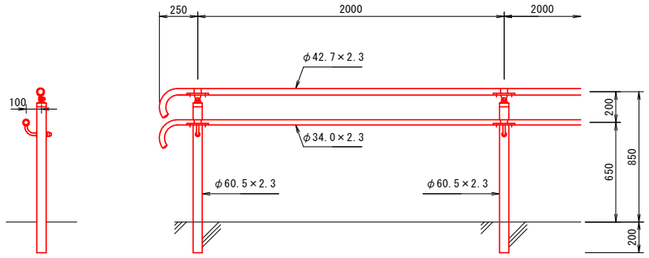
配電管断面図
SC 1:20



配電管断面図　　1.0m当り

名称	規格	単位	数量
配 電 ケ ー ブ ル	EM-CE3.5sq-3c	m	1.0
Ｆ Ｅ Ｐ ３ ０		m	1.0
埋設標識シート	W=150	m	1.0
床　　堀	土　砂	m3	0.4
埋　　戻	土　砂	m3	0.3

手　摺　り
SC 1:20



舗　装　構　成　図
SC 1:10

駐車場舗装

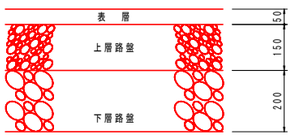
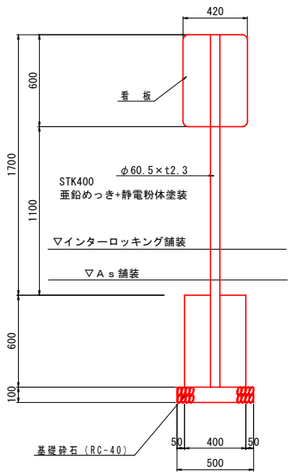


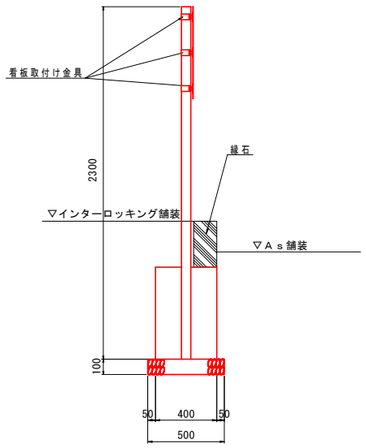
表　層　：　再生密粒度アスコン　　t=5cm
上層路盤　：　粒度調整砕石　　t=10cm
下層路盤　：　再生クラッシャーラン　t=20cm

身障者駐車場看板
SC 1:20

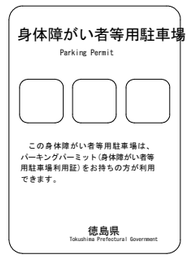
正　面　図



側　面　図



看　板　図



身障者駐車場看板　　1.0基当り

名称	規格	単位	数量
看　　板	アルミ板 420*600 t=2	枚	1.0
看板取付け金具	Ｕバンド φ60.5用	個	3.0
看板支柱	φ60.5×t2.3 STK400 亜鉛めっき+静電粉体塗装	m	2.3
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.096
型　　枠	小型構造物	m2	0.96
基　礎　材	RC-40,t=100	m2	0.25
基 面 整 正	土　砂	m2	0.3

実施設計図面

工事名	R2吉土 国道３１８号（道の駅「どなり」） 阿波・土成宮川内　施設整備工事		
路線名等	一般国道３１８号		
工事箇所	阿波市土成町宮川内（道の駅「どなり」）		
図面名	構 造 図(1/2)		
縮尺	図示	図面番号	7/7
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(吉野川)		