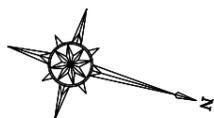


計画平面図

S=1:100 (A-1)
S=1:200 (A-3)



Y-17925

X-120625

X-120600

X-120575

Y-17900

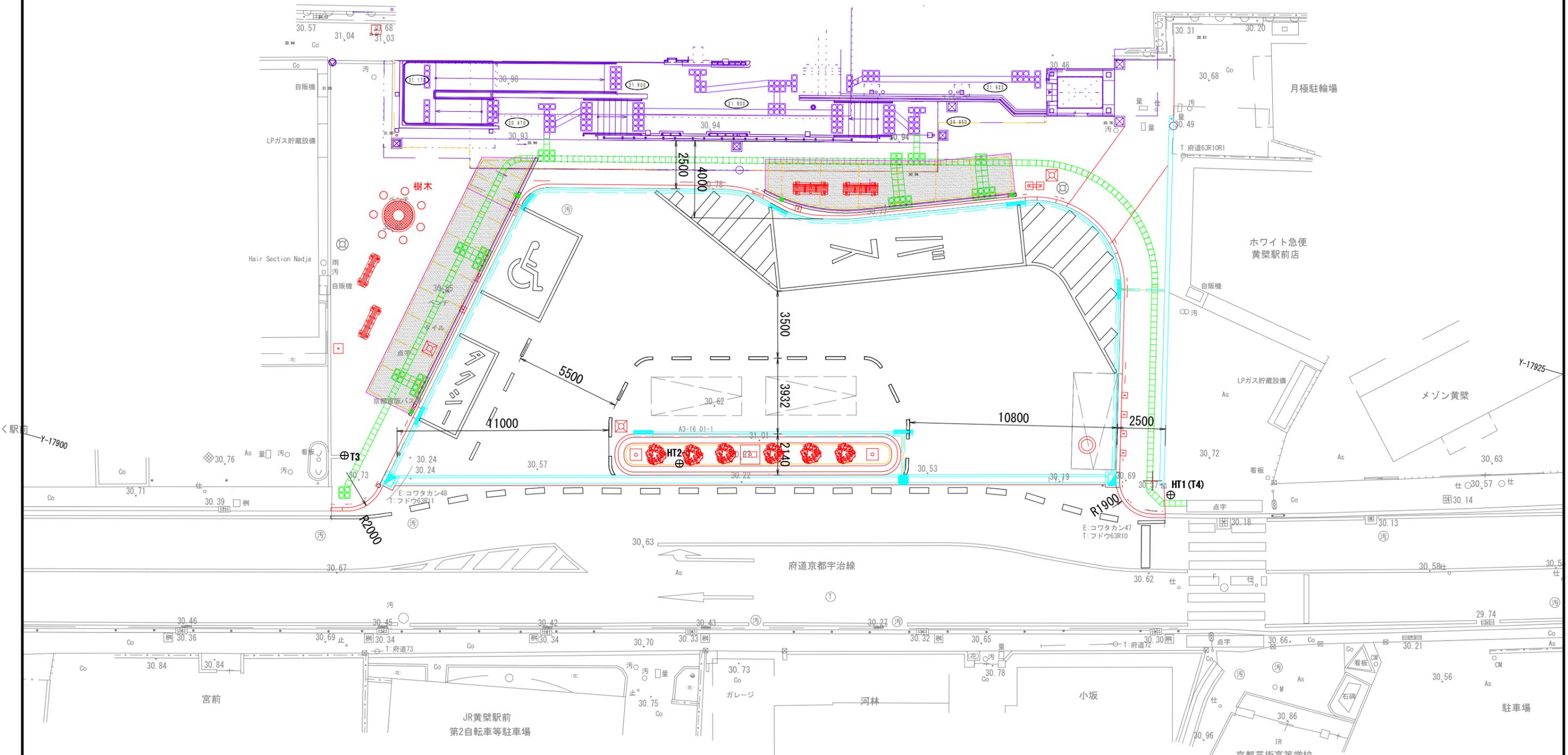
Y-17925

X-120625

X-120600

X-120575

Y-17900



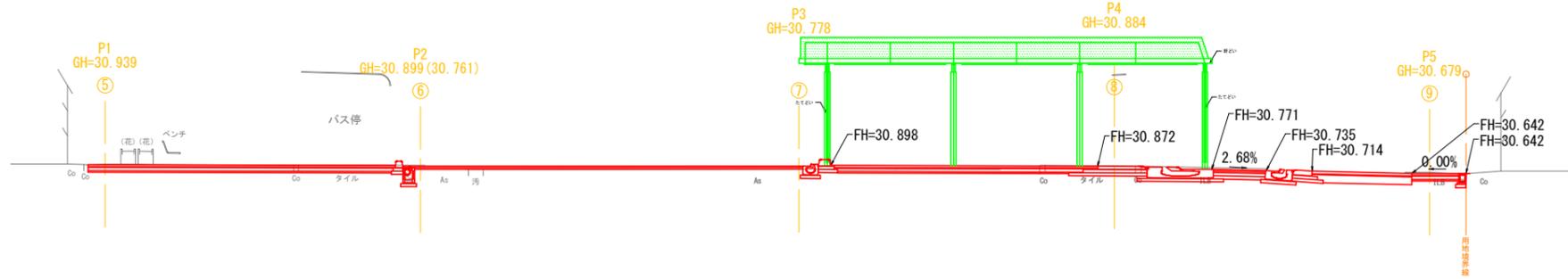
工事名	JR黄檗駅前広場整備工事				
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄檗駅)				
図面種類	計画平面図				
縮尺	S=1:100 (A1)		S=1:200 (A3)		
課長	照査	設計	製図	写図	
月	日	日	月	日	日
図面追次番号	1 葉之内 40				

横断面図 (1)

本図面の標高の基準は、宇治市街区基準点『10A94 H=30.442m』を使用した成果であり、JR奈良線線路平面図の標高基準と-0.031mの較差がある為、留意する必要がある。
座標基準については、宇治市街区多角点『10A94、10A96』を使用した成果であり、JR奈良線線路平面図の座標基準と同基準である。

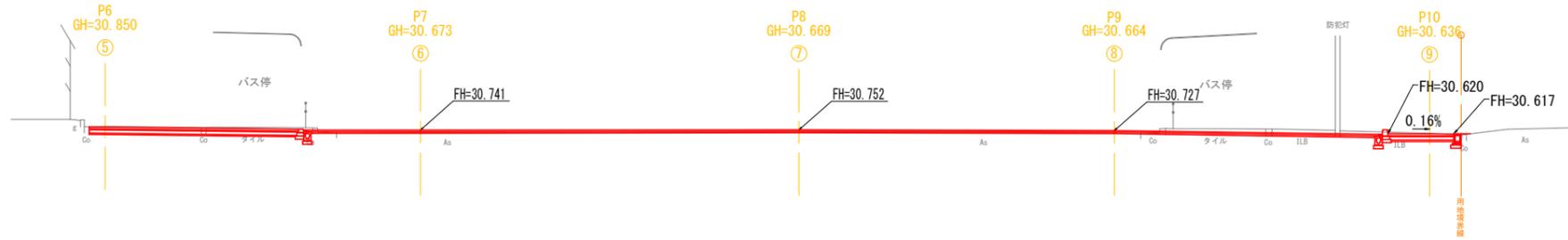
S=1:100 (A1)
S=1:200 (A3)

①-①'



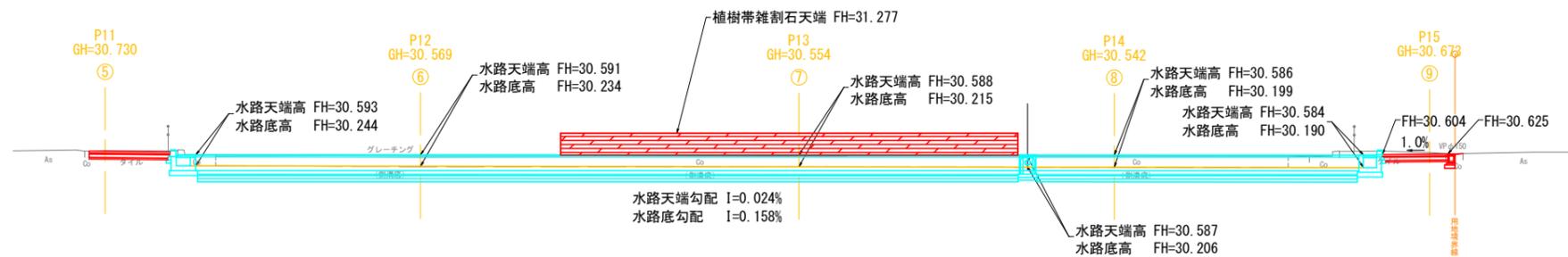
DL=25.000

②-②'



DL=25.000

③-③'



DL=25.000

工事名	JR黄旗駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新聞地内 (JR黄旗駅)			
図面種類	横断面図 (1)			
縮尺	S=1:100 (A1) S=1:200 (A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	3 葉之内 40			

横断面図 (2)

本図面の標高の基準は、宇治市街区基準点『10A94 H=30.442m』を使用した成果であり、JR奈良線線路平面図の標高基準と-0.031mの較差がある為、留意する必要がある。
座標基準については、宇治市街区多角点『10A94、10A96』を使用した成果であり、JR奈良線線路平面図の座標基準と同基準である。

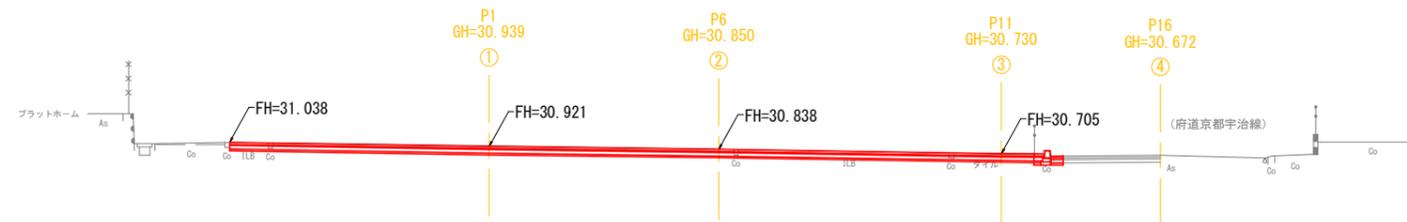
S=1:100 (A1)
S=1:200 (A3)

④-④'



DL=25.000

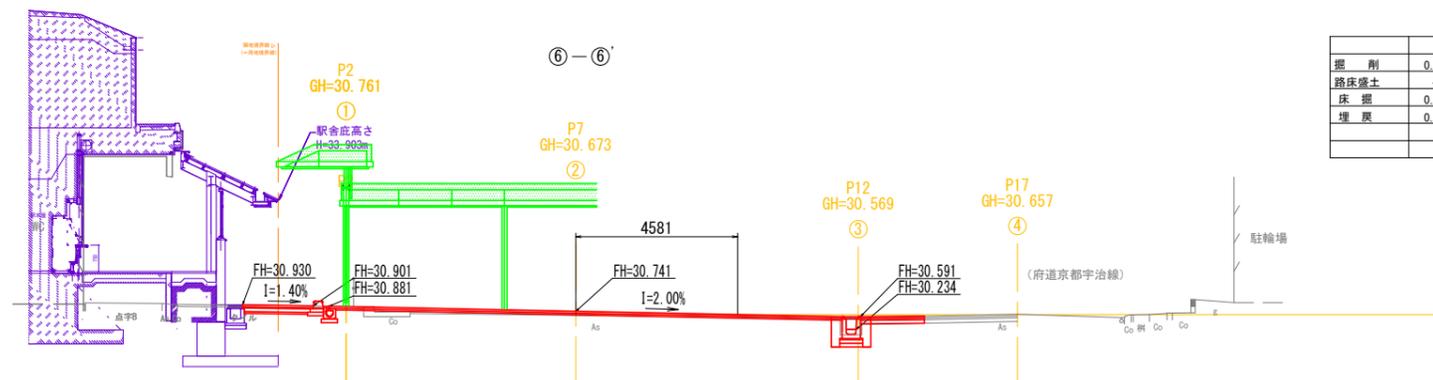
⑤-⑤'



掘削	4.33
路床盛土	-
床掘	0.13
埋戻	0.08

DL=25.000

⑥-⑥'



掘削	0.43
路床盛土	-
床掘	0.56
埋戻	0.29

DL=25.000

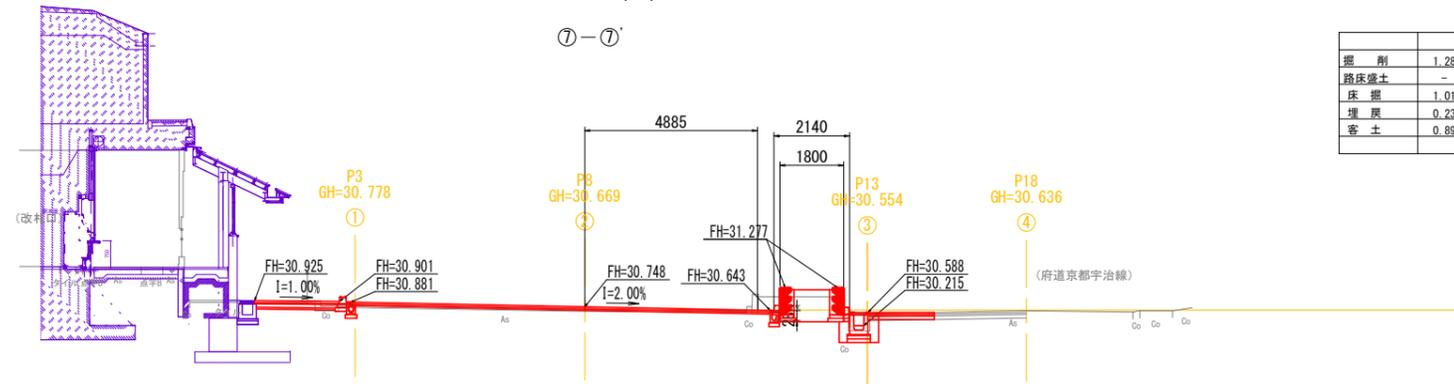
工事名	JR黄檗駅前広場整備工事								
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄檗駅)								
図面種類	横断面図 (2)								
縮尺	S=1:100 (A1) S=1:200 (A3)								
課長	照査	設計	製図	写図					
月	日	月	日	月	日	月	日	月	日
図面追次番号	4 葉之内 40								

横断面図 (3)

本図面の標高の基準は、宇治市街区基準点『10A94 H=30.442m』を使用した成果であり、JR奈良線線路平面図の標高基準と-0.031mの較差がある為、留意する必要がある。
座標基準については、宇治市街区多角点『10A94、10A96』を使用した成果であり、JR奈良線線路平面図の座標基準と同基準である。

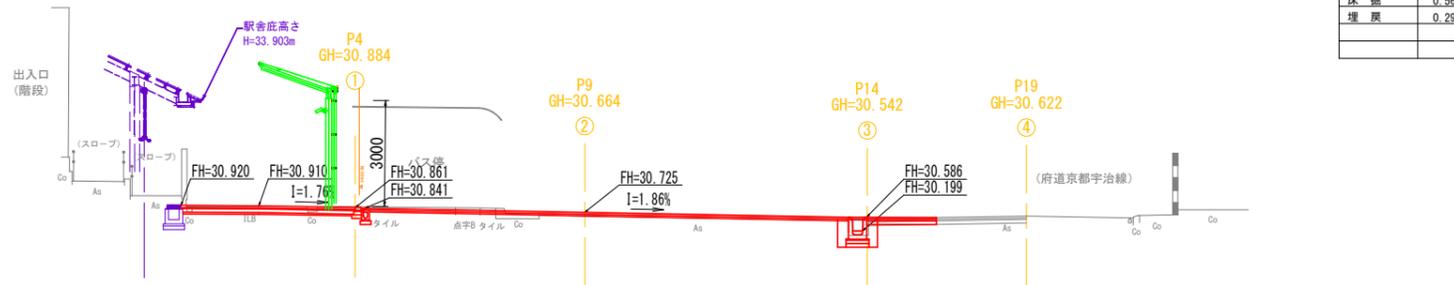
S=1:100 (A1)
S=1:200 (A3)

⑦-⑦'



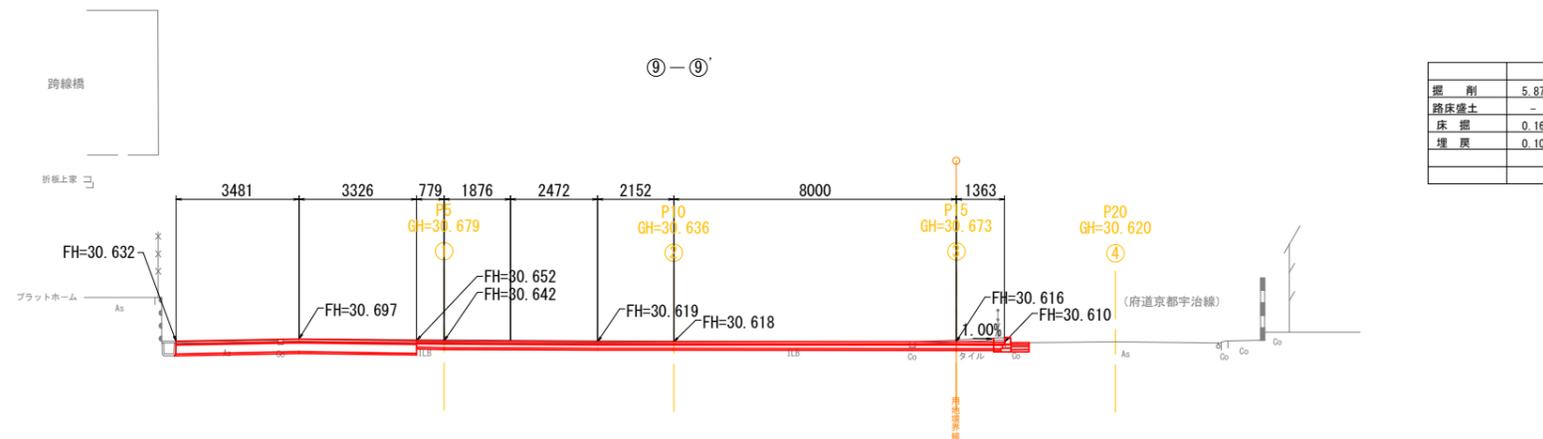
DL=25.000

⑧-⑧'



DL=25.000

⑨-⑨'

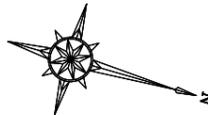


DL=25.000

工事名	JR黄檗駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄檗駅)			
図面種類	横断面図 (3)			
縮尺	S=1:100 (A1) S=1:200 (A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	5 葉之内 40			

舗装計画平面図

S=1:100 (A-1)
S=1:200 (A-3)

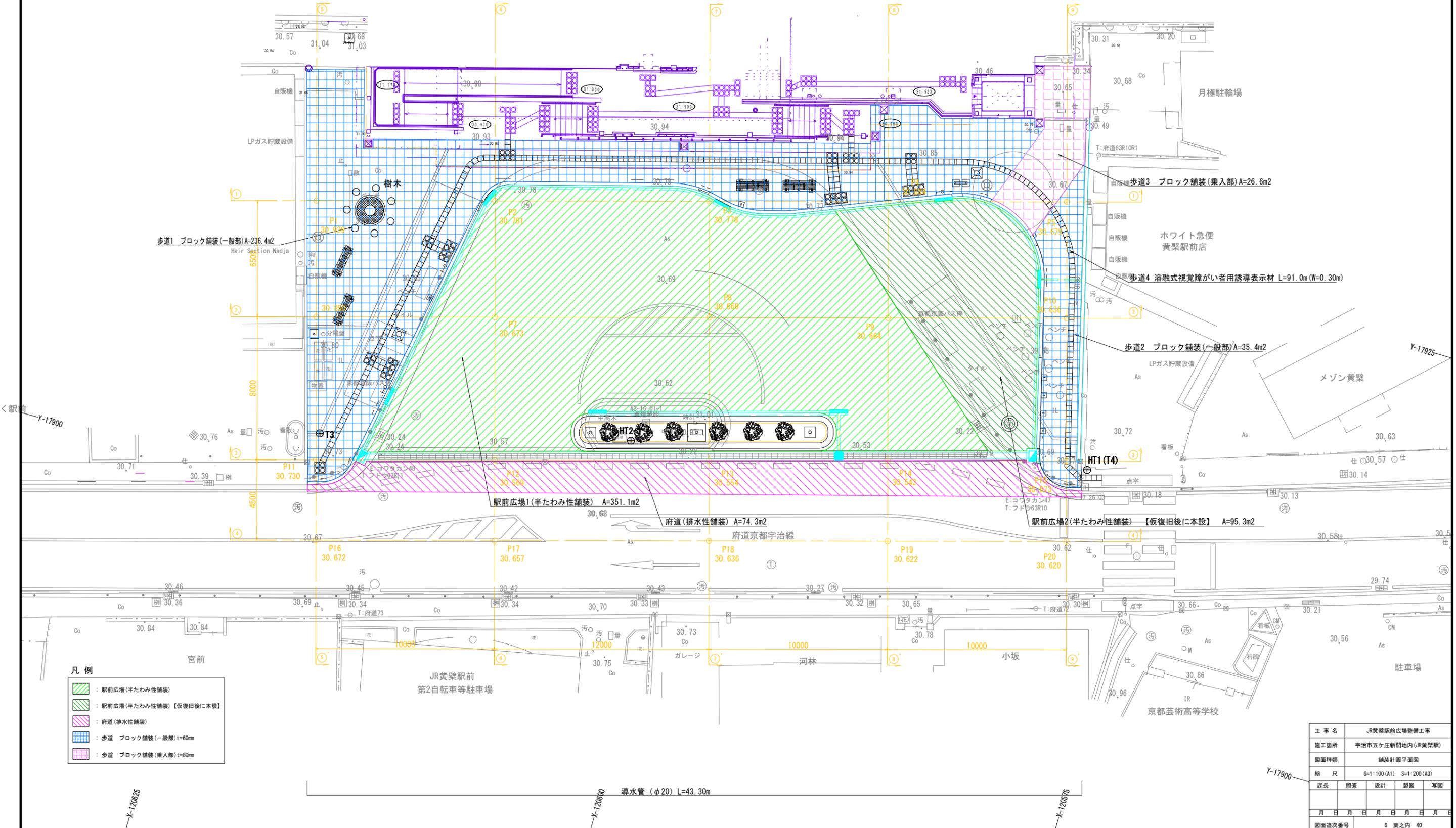


Y-17925

X-120625

X-120600

X-120575



- 凡例
- : 駅前広場(半たわみ性舗装)
 - : 駅前広場(半たわみ性舗装)【仮復旧後に本設】
 - : 府道(排水性舗装)
 - : 歩道 ブロック舗装(一般部)t=60mm
 - : 歩道 ブロック舗装(乗入部)t=80mm

工事名	JR黄桒駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄桒駅)			
図面種類	舗装計画平面図			
縮尺	S=1:100 (A1)	S=1:200 (A3)		
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	日	日	日
図面追次番号	6 葉之内 40			

Y-17900

Y-17925

Y-17900

X-120625

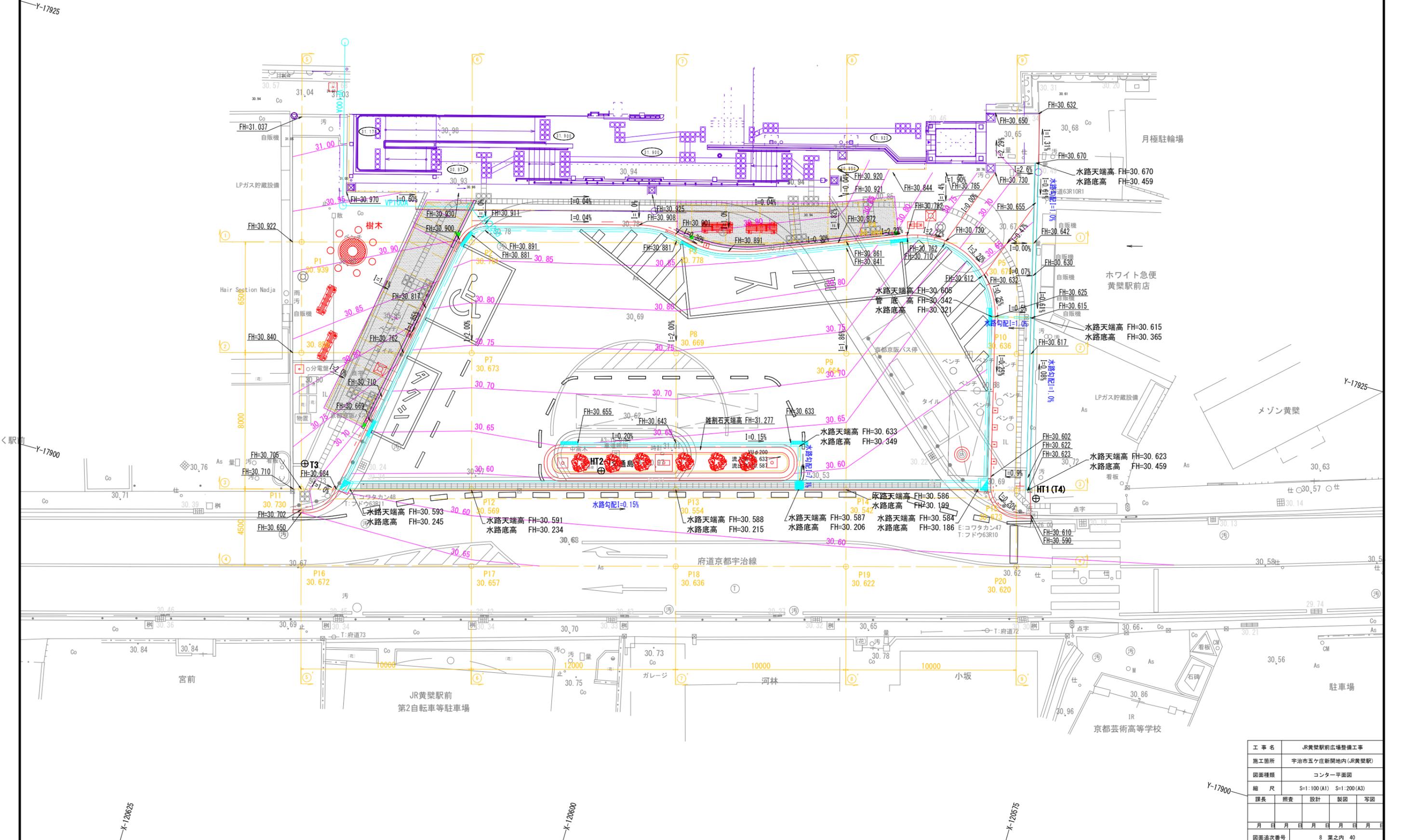
X-120600

X-120575

導水管 (φ20) L=43.30m

コンター平面図

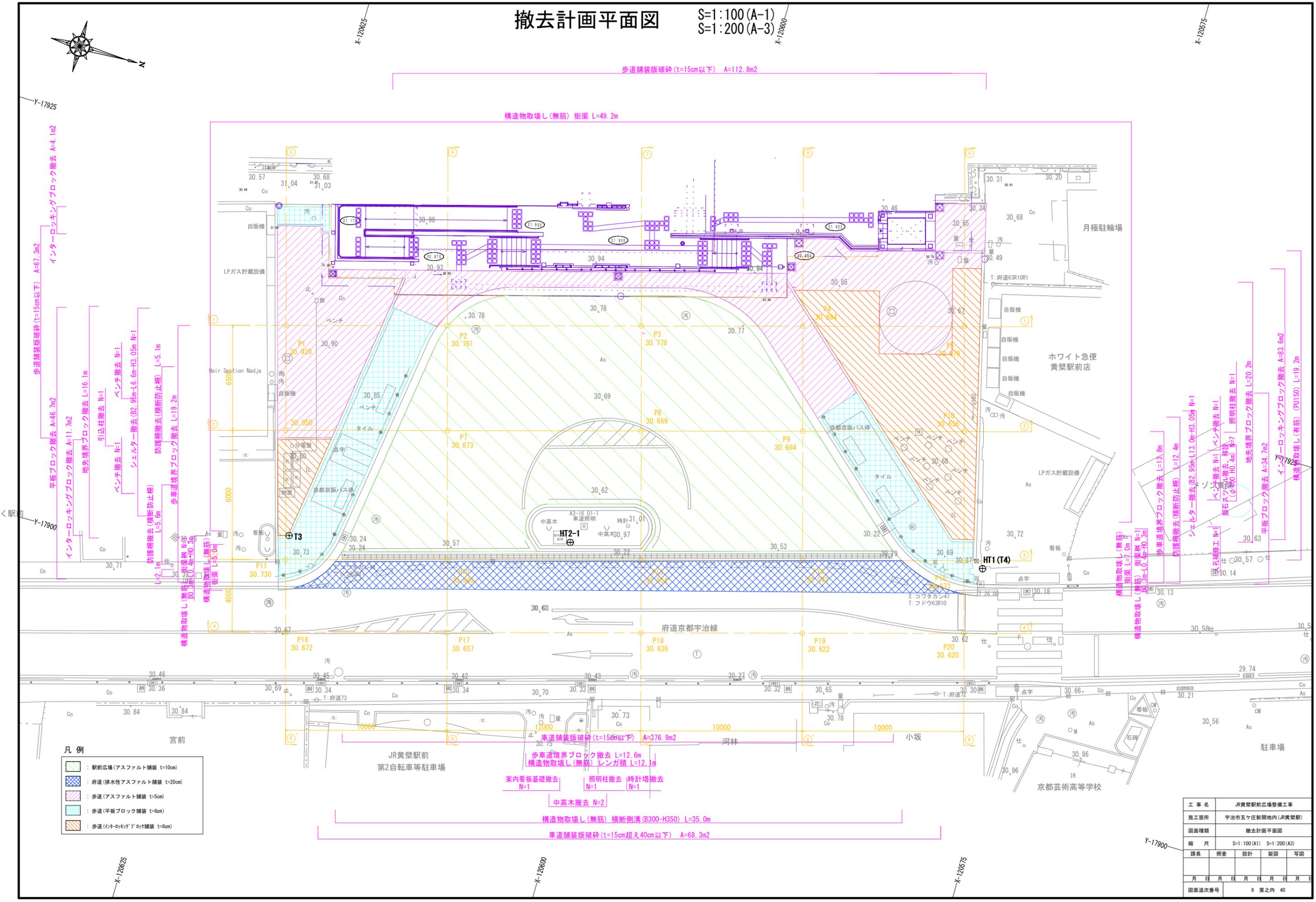
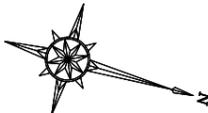
S=1:100 (A-1)
S=1:200 (A-3)



工事名	JR黄線駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄線駅)			
図面種類	コンター平面図			
縮尺	S=1:100 (A1) S=1:200 (A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	日	月	日
日	日	日	日	日
図面追次番号	8 葉之内 40			

撤去計画平面図

S=1:100 (A-1)
S=1:200 (A-3)

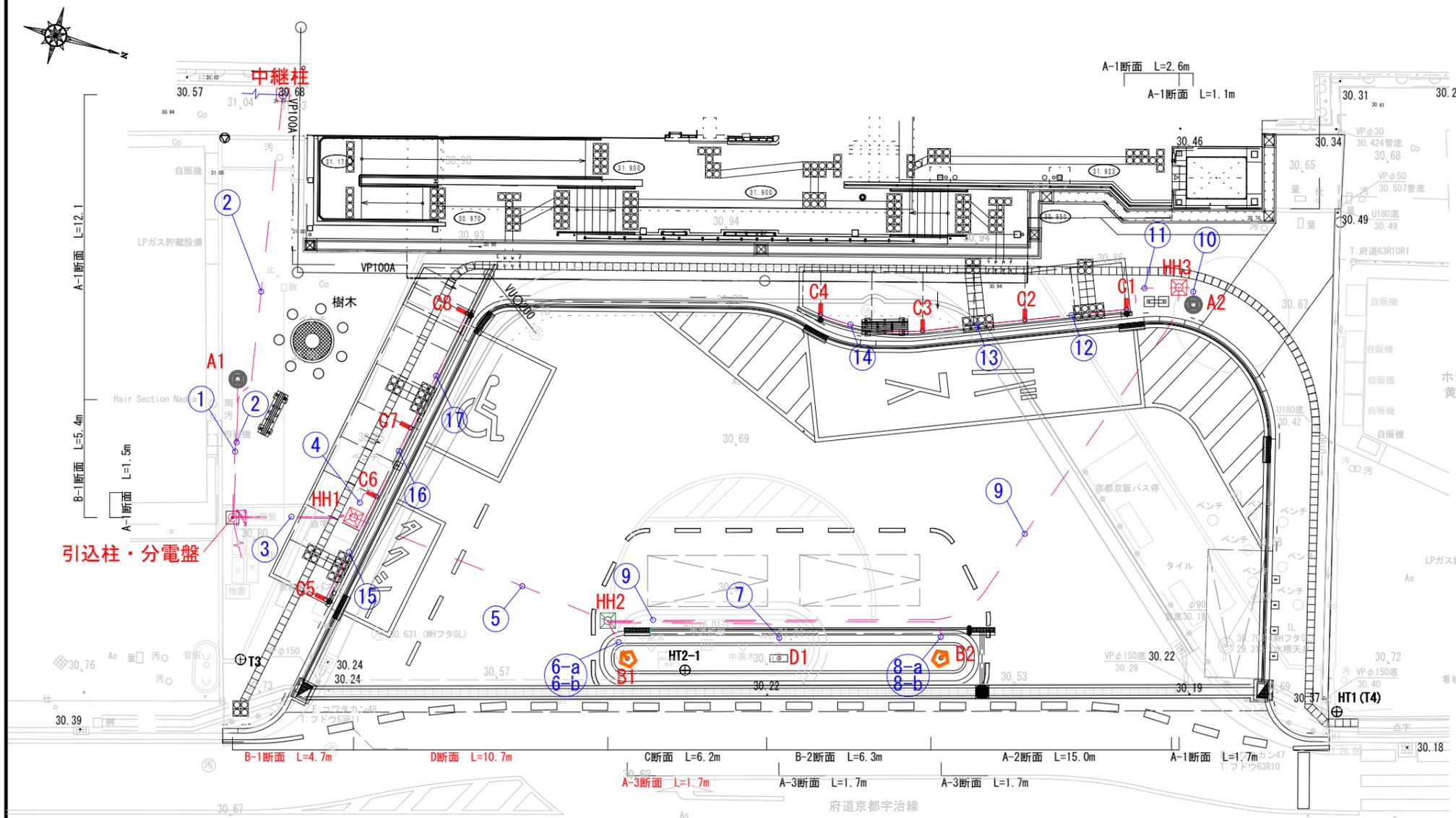


- 凡例
- : 駅前広場(アスファルト舗装 t=10cm)
 - : 府道(排水性アスファルト舗装 t=20cm)
 - : 歩道(アスファルト舗装 t=5cm)
 - : 歩道(平板ブロック舗装 t=6cm)
 - : 歩道(インターロッキングブロック舗装 t=6cm)

工事名	JR黄桒駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄桒駅)			
図面種類	撤去計画平面図			
縮尺	S=1:100 (A1)	S=1:200 (A3)		
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	日	日	日
日	日	日	日	日
図面追次番号	9 葉之内 40			

配線配管平面図

S=1:100 (A-1)
S=1:200 (A-3)



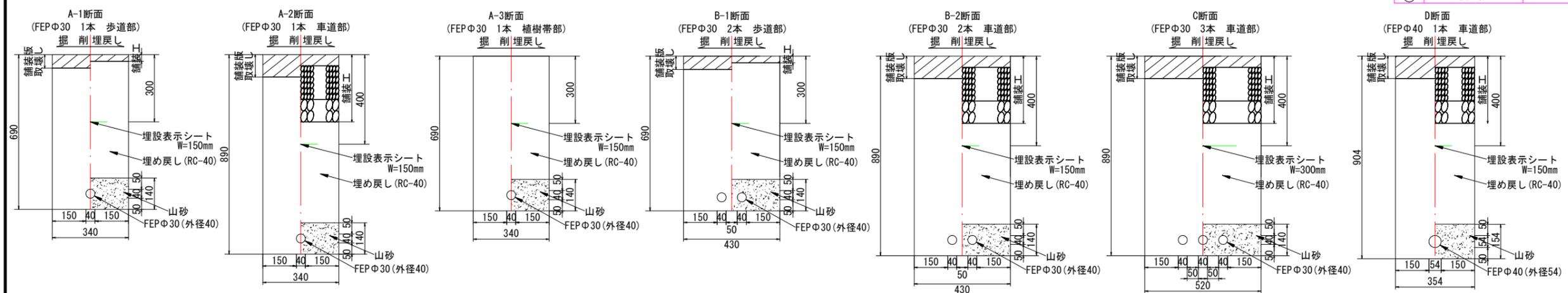
記号	名称	規格・形状	数量	単位	備考
①	引込柱	鋼管ポール H=5.8m 溶融亜鉛メッキ、塗装仕上	1	基	架空引込み
②	中継柱	鋼管ポール H=6.3m 溶融亜鉛メッキ、塗装仕上	1	基	架空引込み
③	分電盤	屋外共架式、鋼板製塗装仕上 W500×H900×D193	1	面	引込柱に取付
④	歩道用ハンドホール	ハンドホール：H1-6型 蓋：ハンドホール化粧蓋 (KMH-MFBK600)	2	基	HH1, HH3
⑤	車道用ハンドホール	ハンドホール：H1-6型 蓋：舗装用CR, R25K-60	1	基	HH2
⑥	歩道照明	ポール照明 H=4.5m LED 50.0W	2	基	A1, A2 (駅舎工事で施工済み)
⑦	車道照明	ポール照明 H=8.3m LED 37.2W	2	基	B1, B2
⑧	シェルター照明	シェルター共架 LED 9W	8	基	C1~C8
⑨	時計塔	鋼管ポール H=5.39m 溶融亜鉛メッキ、塗装仕上	1	基	D1
---	電線管	FEP 30 波付硬質ポリエチレン管	97.5	m	地中埋設
---		FEP 40 波付硬質ポリエチレン管	9.3	m	地中埋設
---	ケーブル	EM-CE 3.5sq-2C	174.4	m	エコケーブル
---	ケーブル	EM7-スイング #CE 3.5sq-2C+2.0sq-1C	123.5	m	エコケーブル
---	電線	EM-IE 2.0sq	174.4	m	エコ電線(接地)
---	埋設表示シート	W=150 2倍	66.2	m	
---		W=300 2倍	6.2	m	
---	接地工事	D種	1	箇所	引込柱

記号	回路名	ケーブル	電線管	平面長
①	引込柱-歩道照明A1	EM-CE3.5sq-2C, EM-IE2.0sq	× 1本 FEP30	5.4
②	引込柱-中継柱	EM-CE3.5sq-2C, EM-IE2.0sq	× 1本 FEP30	16.8
③	引込柱-HH1	EM-CE3.5sq-2C, EM-IE2.0sq	× 2本 FEP30	4.7
④	HH1-南側シェルター照明C6	EM7-スイング #CE3.5sq-2C+2.0sq-1C	× 2本 FEP30	1.5
⑤	HH1-HH2	EM-CE3.5sq-2C, EM-IE2.0sq	× 2本 FEP40	10.1
⑥-a	HH2-車道照明B1	EM-CE3.5sq-2C, EM-IE2.0sq	× 1本 FEP30	1.7
⑥-b	車道照明B1-HH2	EM-CE3.5sq-2C, EM-IE2.0sq	× 1本 FEP30	1.7
⑦	HH2-時計塔	EM-CE3.5sq-2C, EM-IE2.0sq	× 1本 FEP30	7.8
⑧-a	HH2-車道照明B2	EM-CE3.5sq-2C, EM-IE2.0sq	× 1本 FEP30	14.3
⑧-b	車道照明B2-HH2	EM-CE3.5sq-2C, EM-IE2.0sq	× 1本 FEP30	14.3
⑨	HH2-HH3	EM-CE3.5sq-2C, EM-IE2.0sq	× 1本 FEP30	29.3
⑩	HH3-歩道照明A2	EM-CE3.5sq-2C, EM-IE2.0sq	× 1本 FEP30	1.1
⑪	HH3-北側シェルター照明C1	EM7-スイング #CE3.5sq-2C+2.0sq-1C	× 1本 FEP30	2.6
⑫	C1(開口部)-C2	EM7-スイング #CE3.5sq-2C+2.0sq-1C	× 1本	- 4.0
⑬	C1(開口部)-C3	EM7-スイング #CE3.5sq-2C+2.0sq-1C	× 1本	- 8.0
⑭	C1(開口部)-C4	EM7-スイング #CE3.5sq-2C+2.0sq-1C	× 1本	- 12.0
⑮	C6(開口部)-C5	EM7-スイング #CE3.5sq-2C+2.0sq-1C	× 1本	- 4.5
⑯	C6(開口部)-C7	EM7-スイング #CE3.5sq-2C+2.0sq-1C	× 1本	- 3.0
⑰	C6(開口部)-C8	EM7-スイング #CE3.5sq-2C+2.0sq-1C	× 1本	- 8.0

※ EM-IE3.5sqは接地線とする。

土工断面図

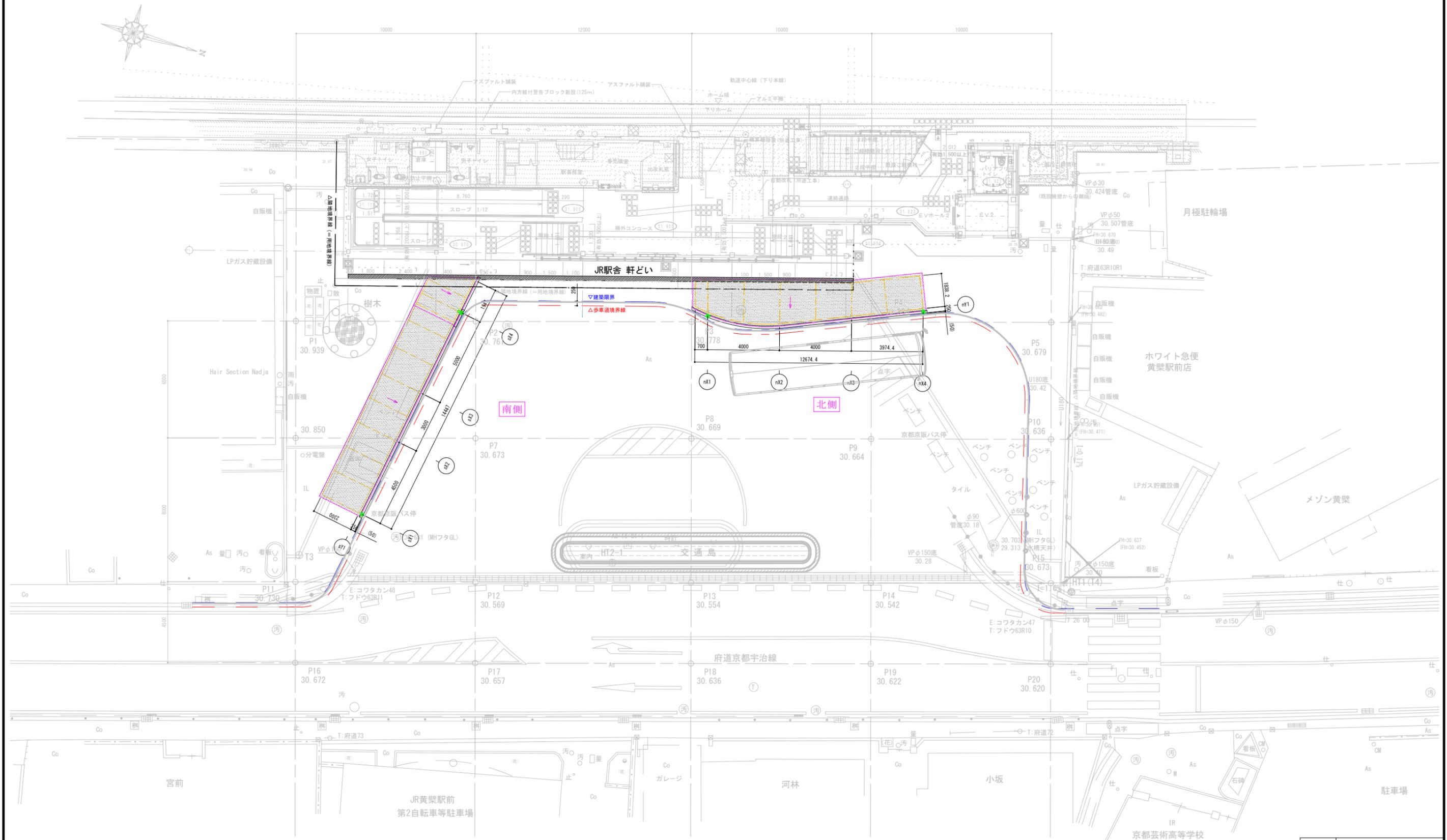
S=1:10 (A-1)
S=1:20 (A-3)



工事名	JR黄葉駅前広場整備工事
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄葉駅)
図面種類	配線配管計画平面図
縮尺	S=1:100 (A1) S=1:200 (A3)
課長	照査
設計	製図
製図	写図
月 日 月 日 月 日 月 日 月 日	
図面追次番号	10 葉之内 40

上屋配置図

S=1:100 (A-1)
S=1:200 (A-3)



工事名	JR黄線駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄線駅)			
図面種類	上屋配置図			
縮尺	S=1:100 (A1) S=1:200 (A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	12 葉之内 40			

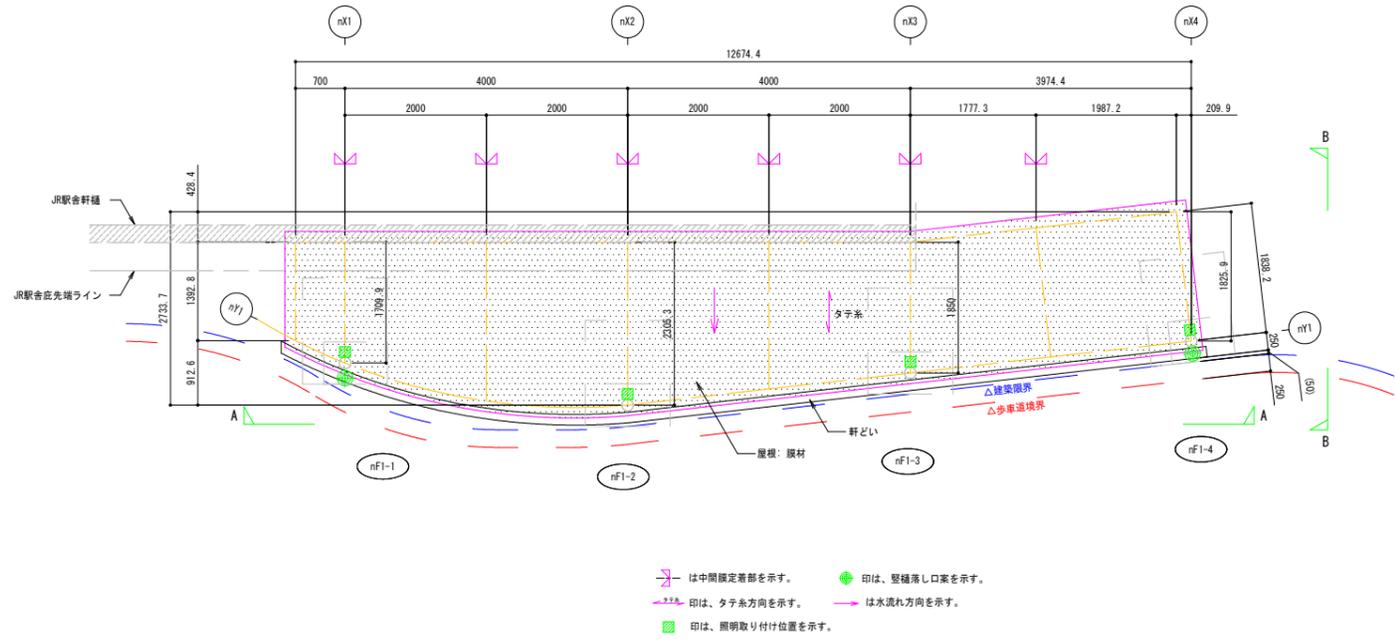
北側

北側シェルター工構造図(1) S=1:50(A-1) S=1:100(A-3)

仕上表	
屋根膜材料	STB300F (ライトブラウン)
軒どい	FL-2t 加工品 (SUS)
たてどい	P-60.5φx1.5t (SUS)

※たてどいの位置は協議の上で決定とする。

屋根伏図

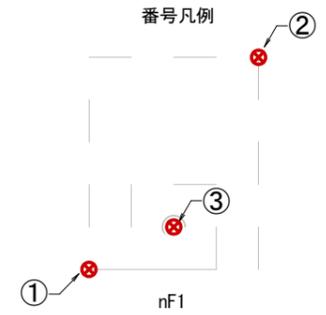


基礎座標一覧表

	nF1-1			nF1-2		
	①	②	③	①	②	③
X	-120595.892	-120595.136	-120593.394	-120591.878	-120591.122	-120591.380
Y	-17925.724	-17927.490	-17926.173	-17926.218	-17927.984	-17926.668

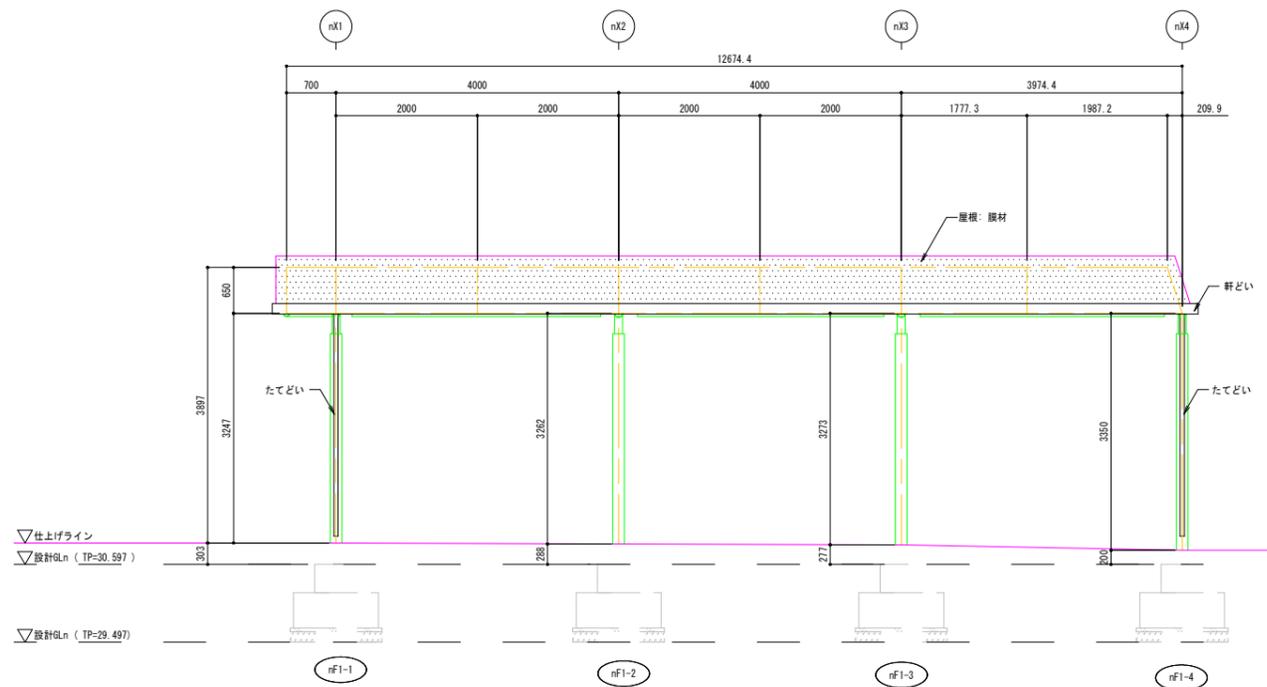
	nF1-3			nF1-4		
	①	②	③	①	②	③
X	-120588.145	-120587.389	-120587.647	-120584.381	-120583.832	-120583.938
Y	-17927.726	-17929.492	-17928.175	-17929.169	-17931.010	-17929.672

番号凡例

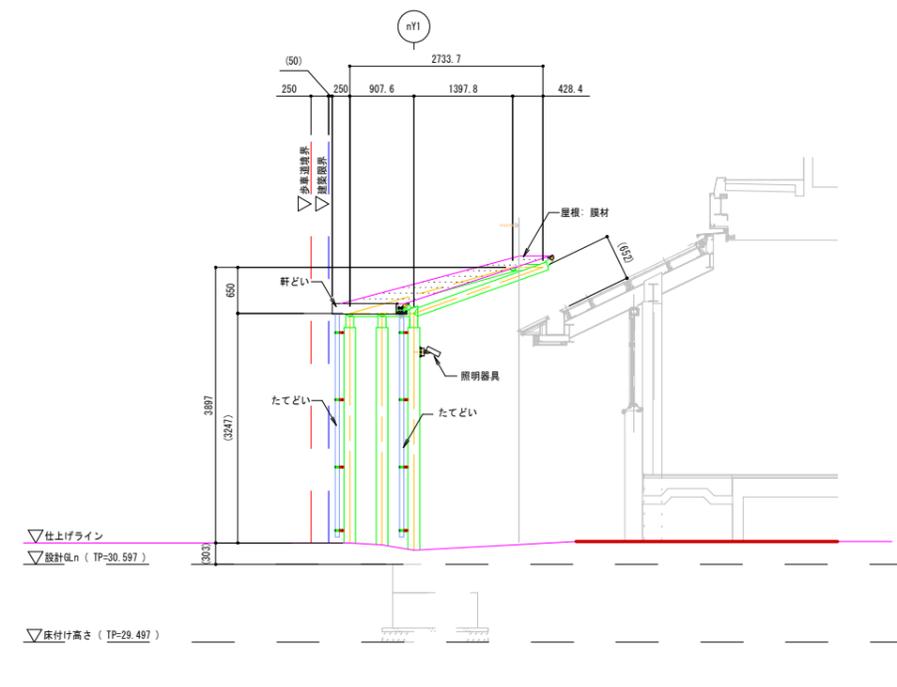


A-A 矢視立面図

たてどいの最終設置位置は施工前に最終決定とする。



B-B 矢視立面図

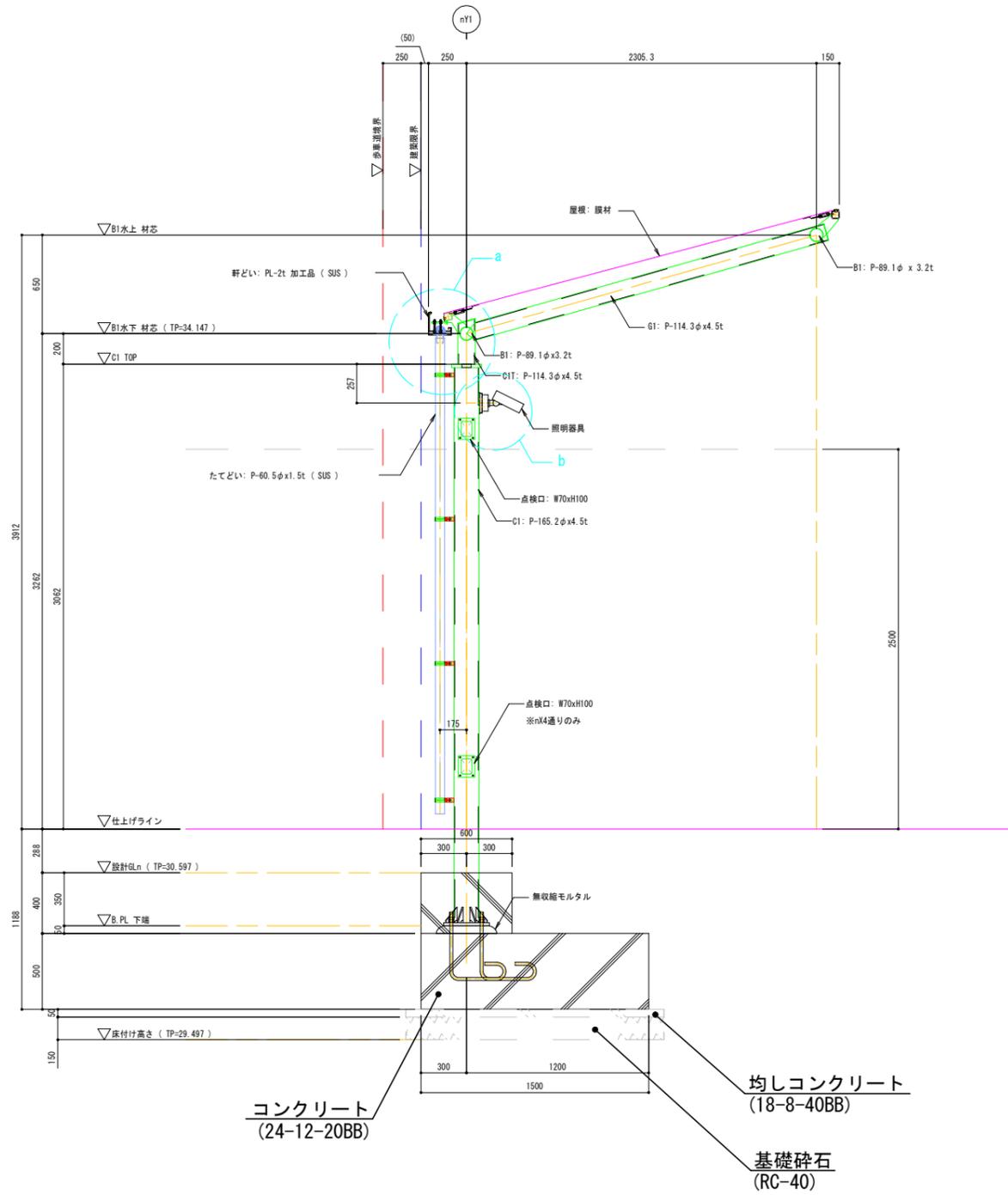


工事名	JR美濃駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新聞地内 (JR美濃駅)			
図面種類	北側シェルター工構造図(1)			
縮尺	S=1:50(A1)	S=1:100(A3)		
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	13 葉之内 40			

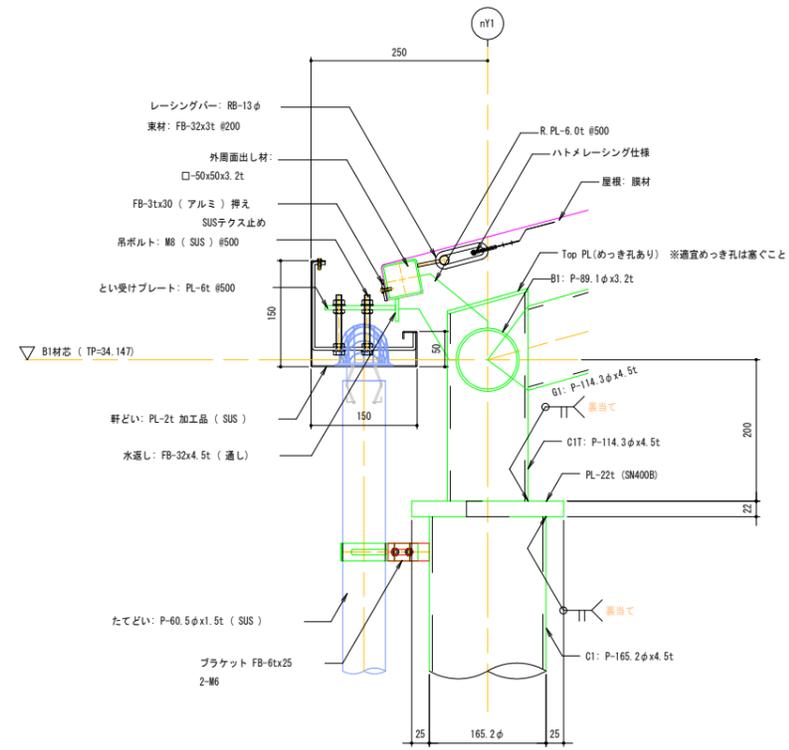
北側シェルター工構造図(2) S=図示

nX2 通り 矩計図 S=1:20

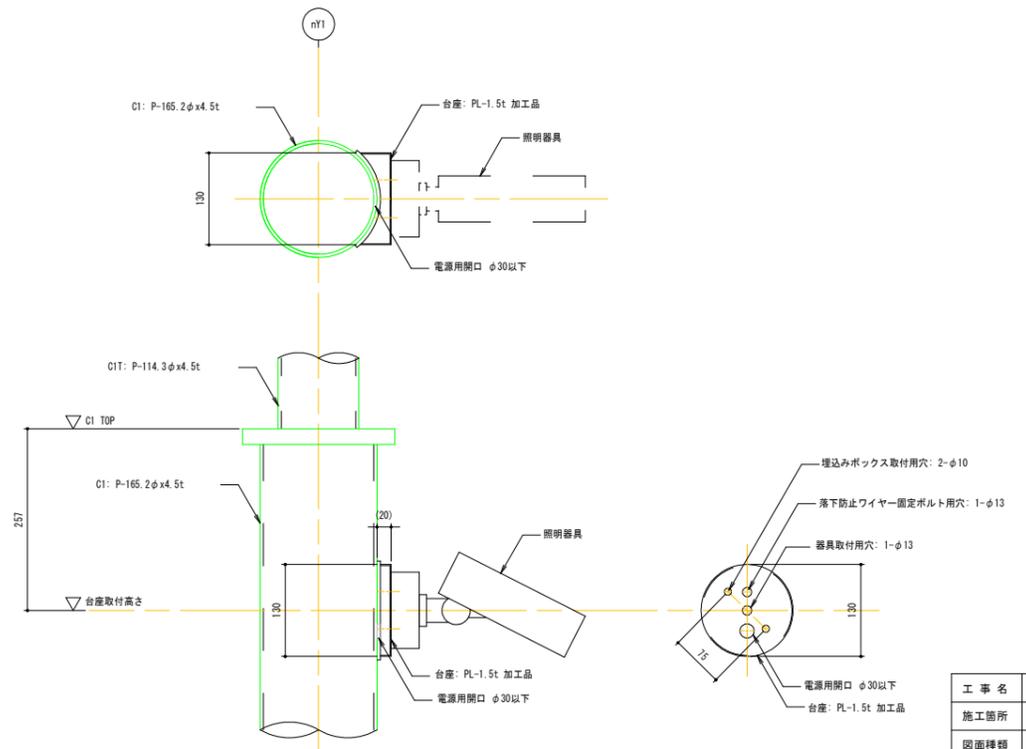
※たてどい処理は協議の上で決定とする。
※点検口取り付け位置は協議の上で決定とする。



a部 詳細図 S=1:5



b部 詳細図 S=1:5

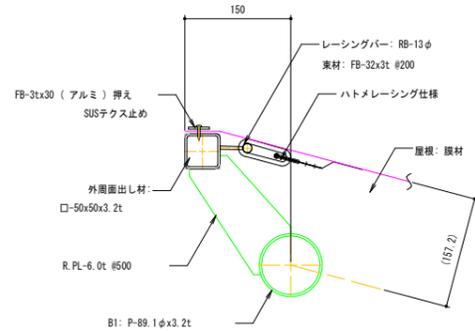


工事名	JR美濃駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新聞地内 (JR美濃駅)			
図面種類	北側シェルター工構造図(2)			
縮尺	図示			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	14 葉之内 40			

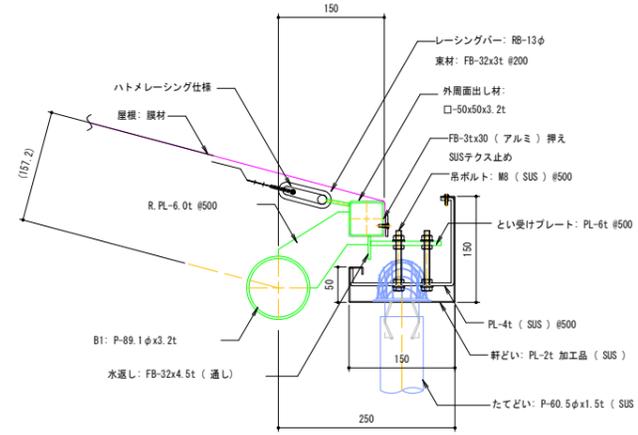
北側

北側シェルター工構造図(3) S=1:5(A-1)
S=1:10(A-3)

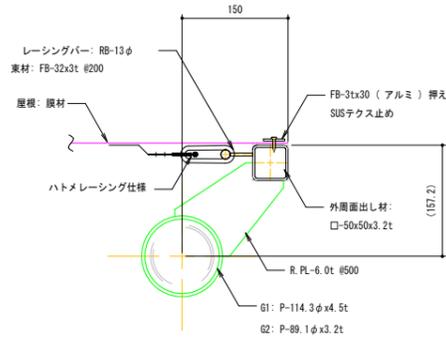
a 断面詳細図
外周膜定着部(水上部) 断面詳細図



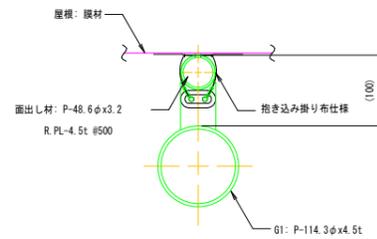
b 断面詳細図
外周膜定着部(水下部) 断面詳細図



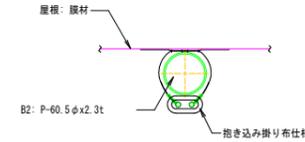
c 断面詳細図
外周膜定着部(妻部) 断面詳細図



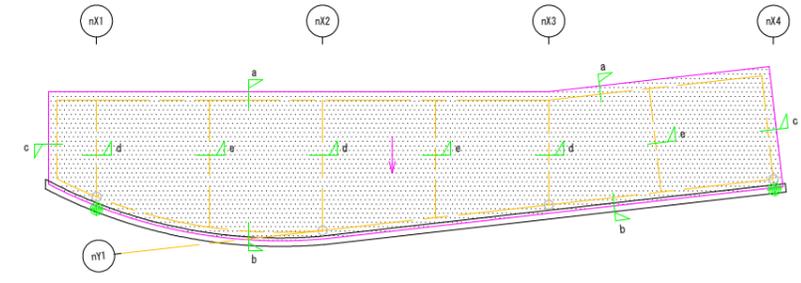
d 断面詳細図
中間膜定着部 断面詳細図



e 断面詳細図
中間膜定着部 断面詳細図



KEY PLAN



工事名	JR興塚駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR興塚駅)			
図面種類	北側シェルター工構造図(3)			
縮尺	S=1:5(A1) S=1:10(A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	15 葉之内 40			

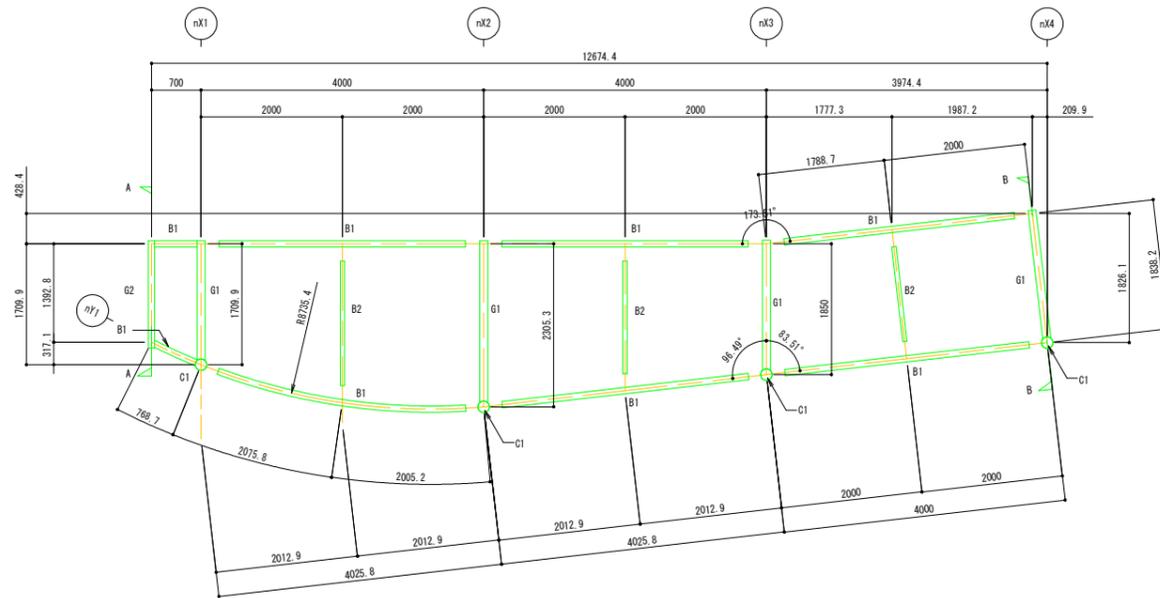
北側

北側シェルター工構造図(4) S=1:50(A-1) S=1:100(A-3)

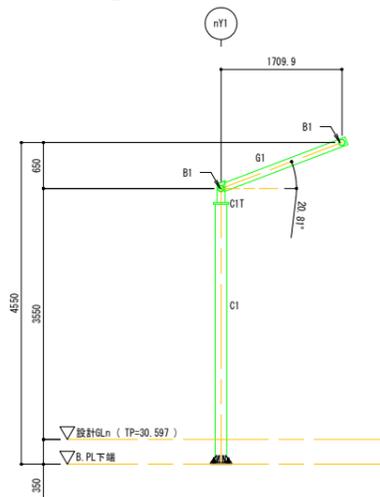
メンバーリスト

記号	部材	材質
C1	P-165.2φ x 4.5t	STK400
C1T	P-114.3φ x 4.5t	STK400
G1	P-114.3φ x 4.5t	STK400
G2	P-89.1φ x 3.2t	STK400
B1	P-89.1φ x 3.2t	STK400
B2	P-60.5φ x 2.3t	STK400

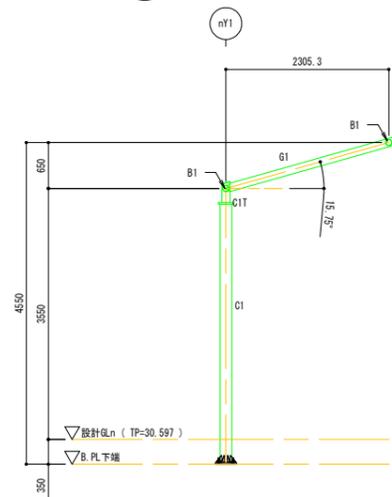
小屋伏図



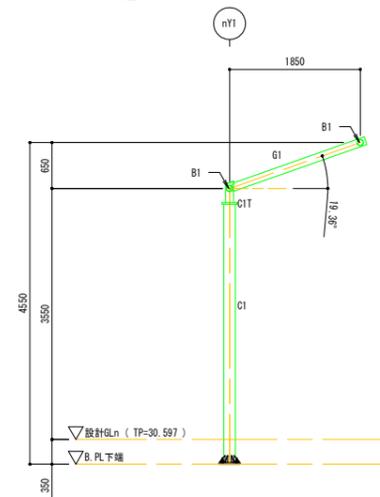
nX1 通り軸組図



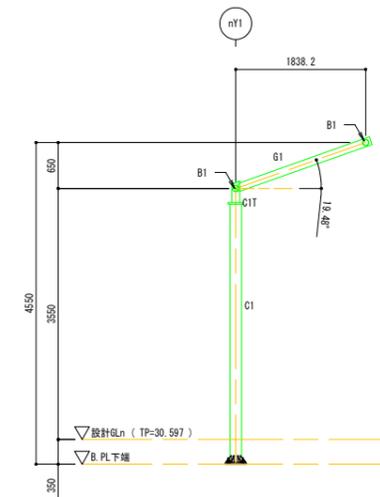
nX2 通り軸組図



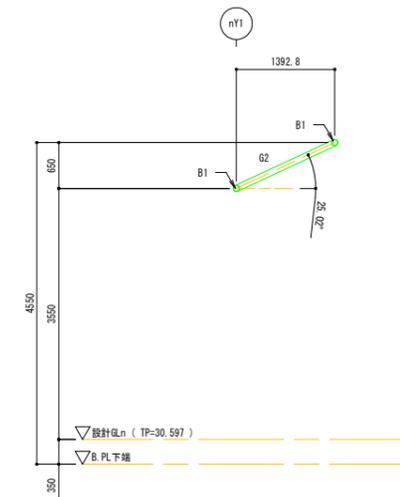
nX3 通り軸組図



B-B 軸組図

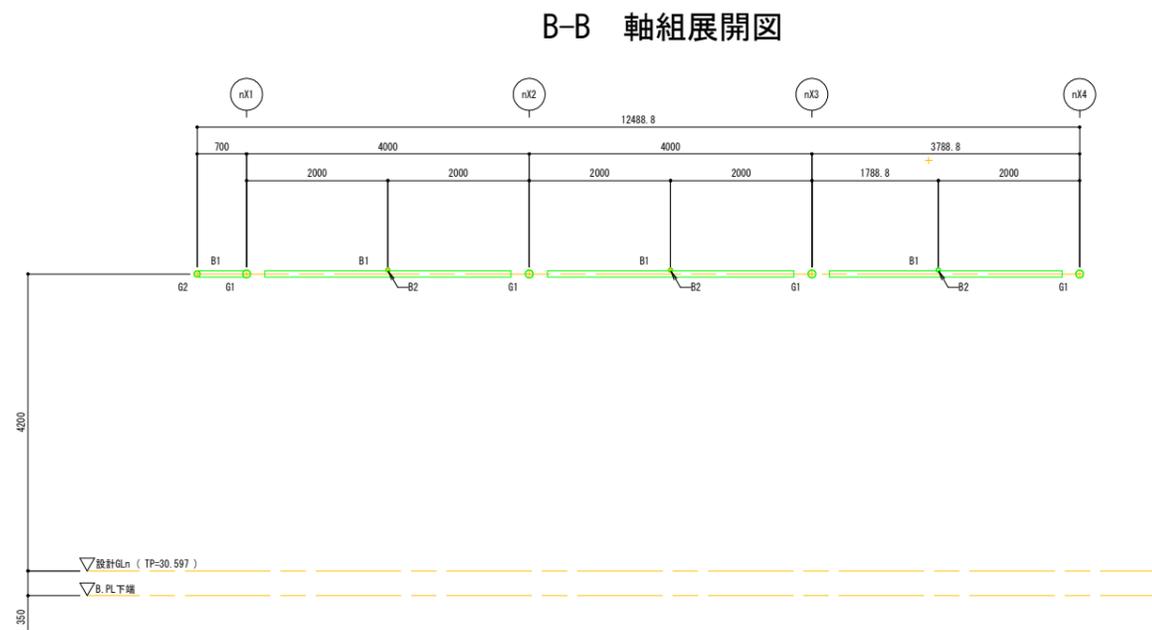
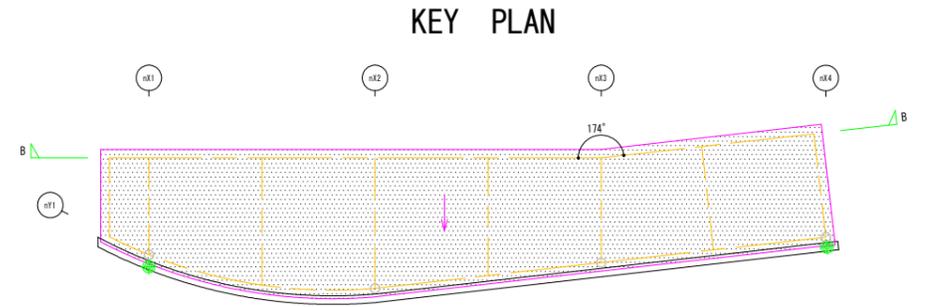
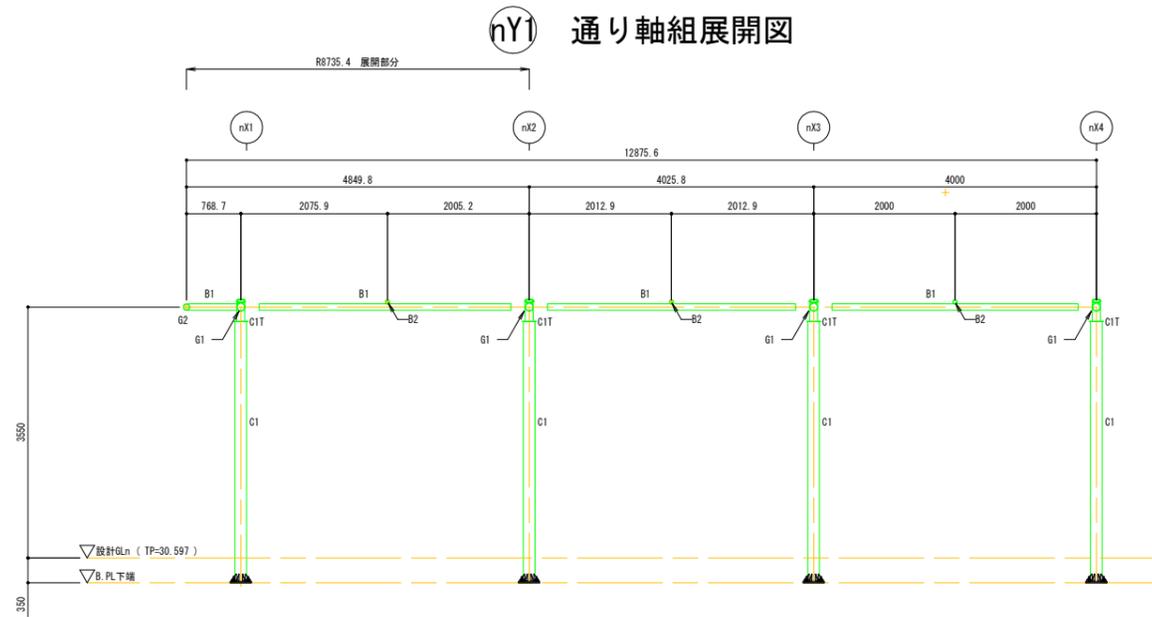


A-A 軸組図



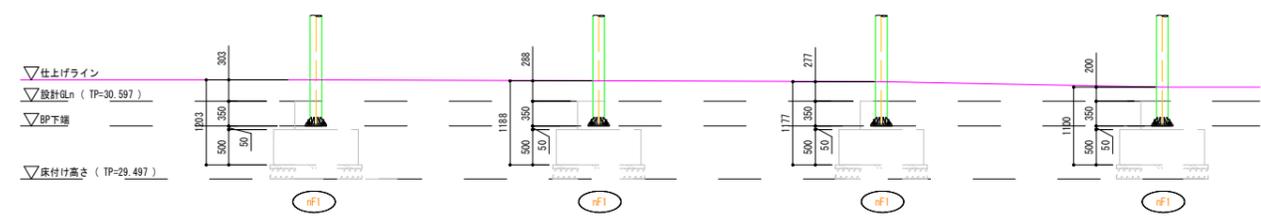
工事名	JR興業駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内(JR興業駅)			
図面種類	北側シェルター工構造図(4)			
縮尺	S=1:50(A1) S=1:100(A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月 日 月 日 月 日 月 日				
図面追次番号	16 葉之内 40			

北側シェルター工構造図(5) S=1:50(A-1) S=1:100(A-3)

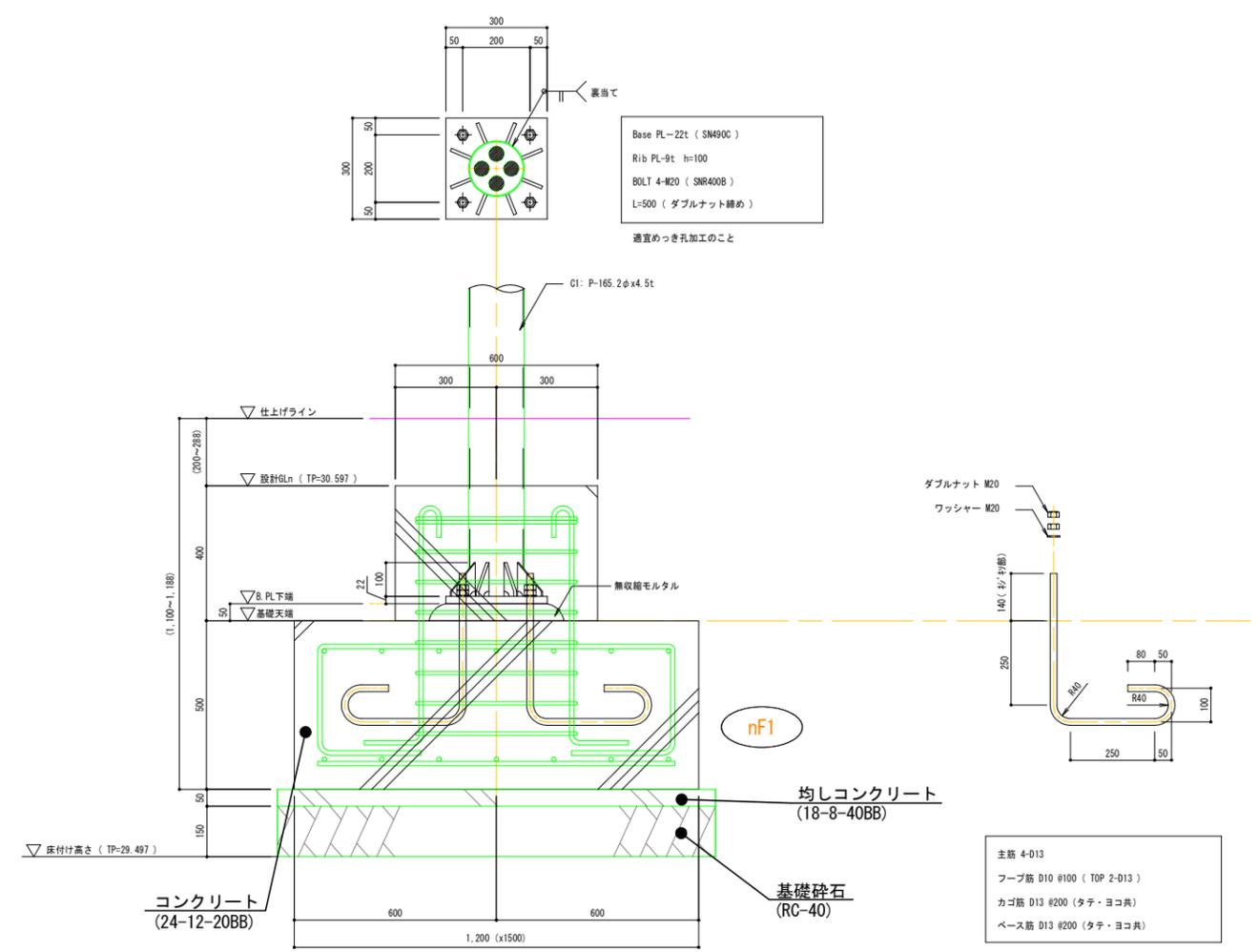


工事名	JR美濃駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR美濃駅)			
図面種類	北側シェルター工構造図(5)			
縮尺	S=1:50(A1) S=1:100(A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月 日 月 日 月 日 月 日				
図面追次番号	17 葉之内 40			

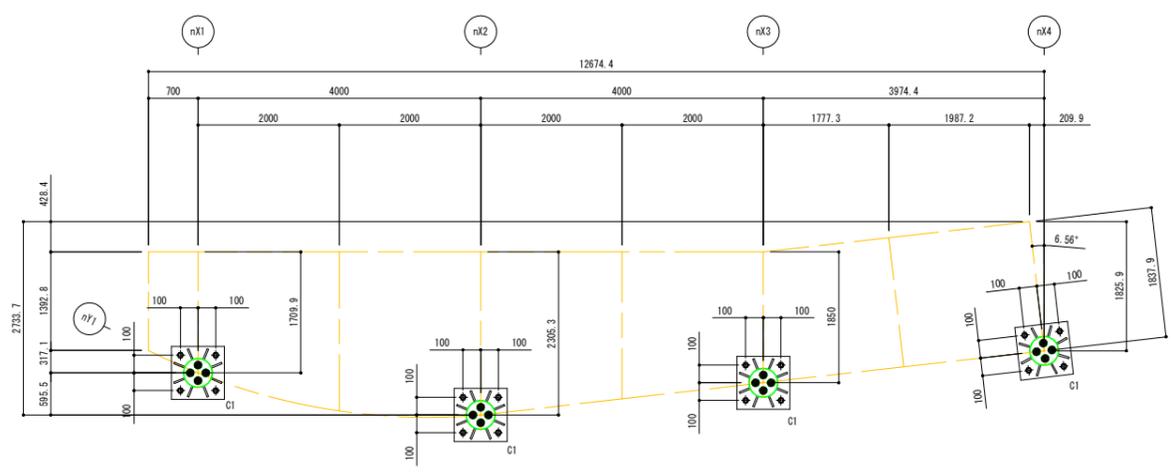
柱脚部 立面図 S=1:50



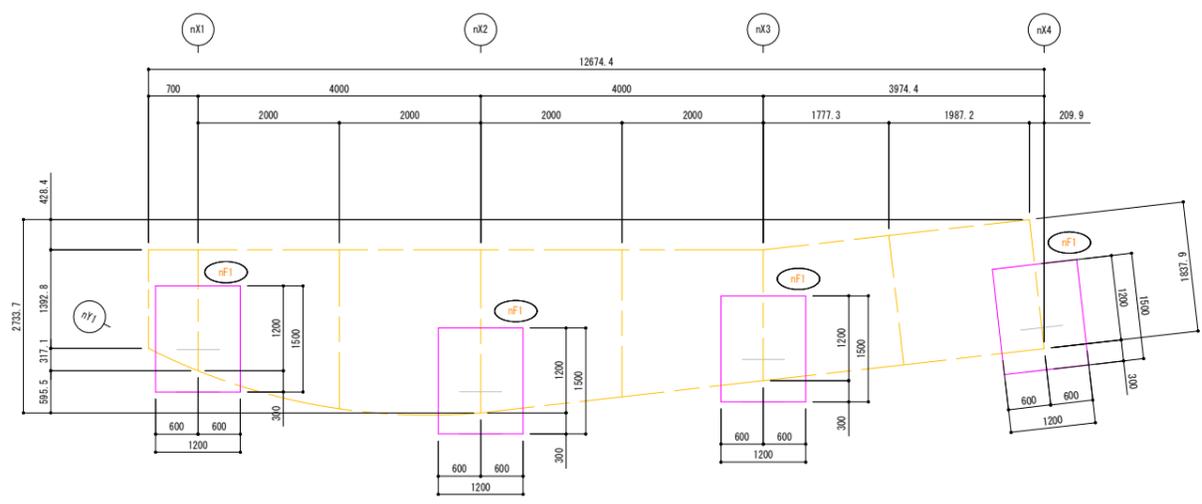
C1 柱脚詳細図 S=1:10



アンカープラン S=1:50 (1:20)



基礎伏図 S=1:50



※施工前に下記の地耐力が確保できているかを確認すること。

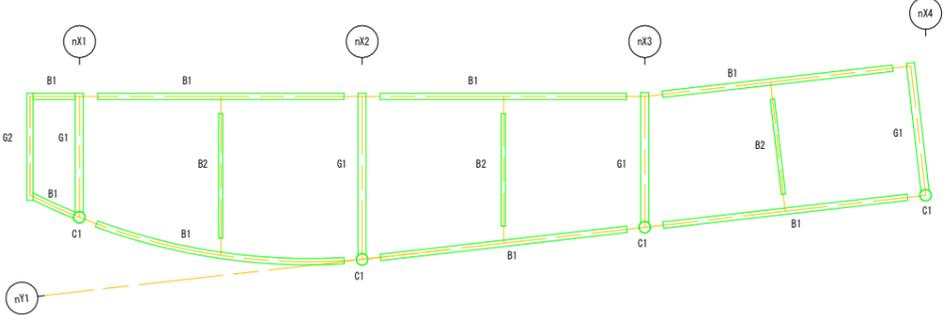
長期 $80\text{kN/m}^2 (42.99\text{kN} \times 3 \div 1.8\text{m}^2 = 71.65\text{kN/m}^2 \approx 80\text{kN/m}^2)$
 短期 $60\text{kN/m}^2 (47.43\text{kN} \times 2 \div 1.8\text{m}^2 = 52.70\text{kN/m}^2 \approx 60\text{kN/m}^2)$

工事名	JR興業駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR興業駅)			
図面種類	北側シェルター工構造図(6)			
縮尺	図示			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
図面追次番号	18 葉之内 40			

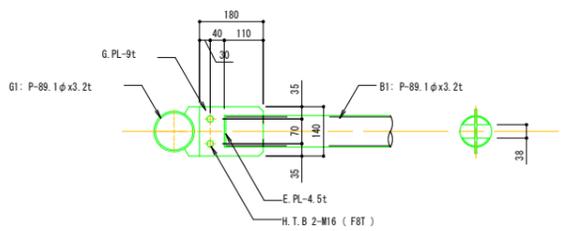
北側

北側シェルター工構造図(7) S=1:10(A-1) S=1:20(A-3)

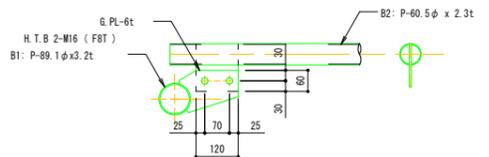
KEY PLAN



B1-G1取合い詳細図



B2-B1取合い詳細図



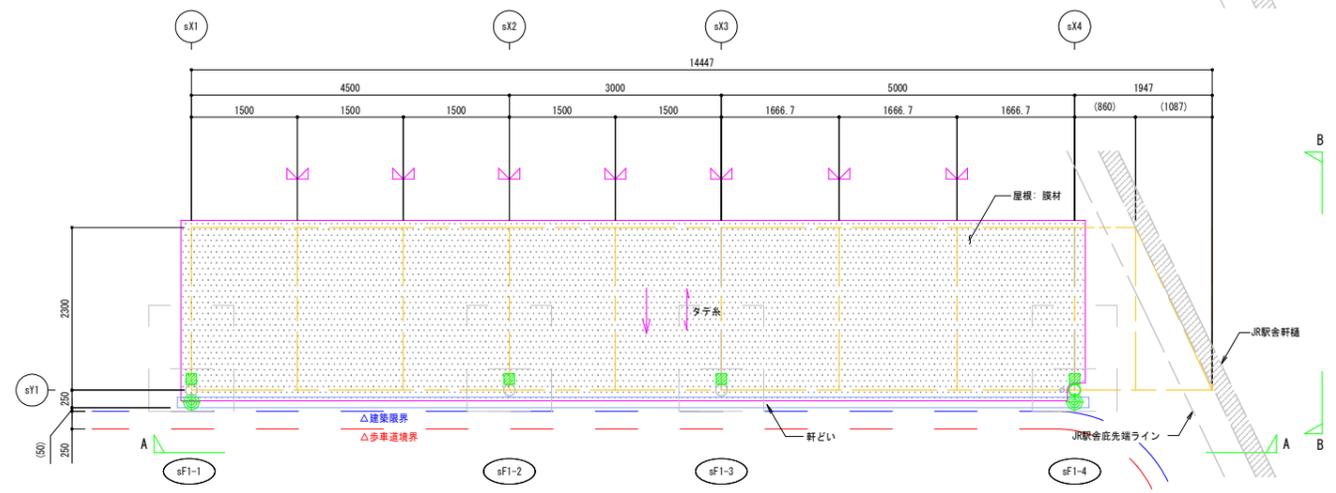
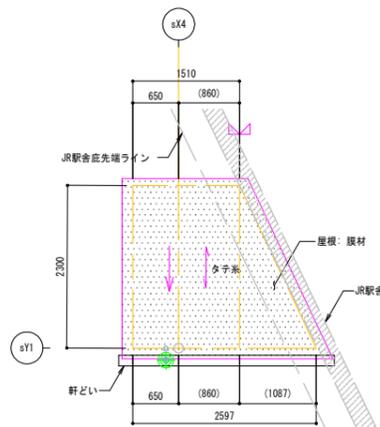
工事名	JR興業駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR興業駅)			
図面種類	北側シェルター工構造図(7)			
縮尺	S=1:10(A1) S=1:20(A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	19 葉之内 40			

南側

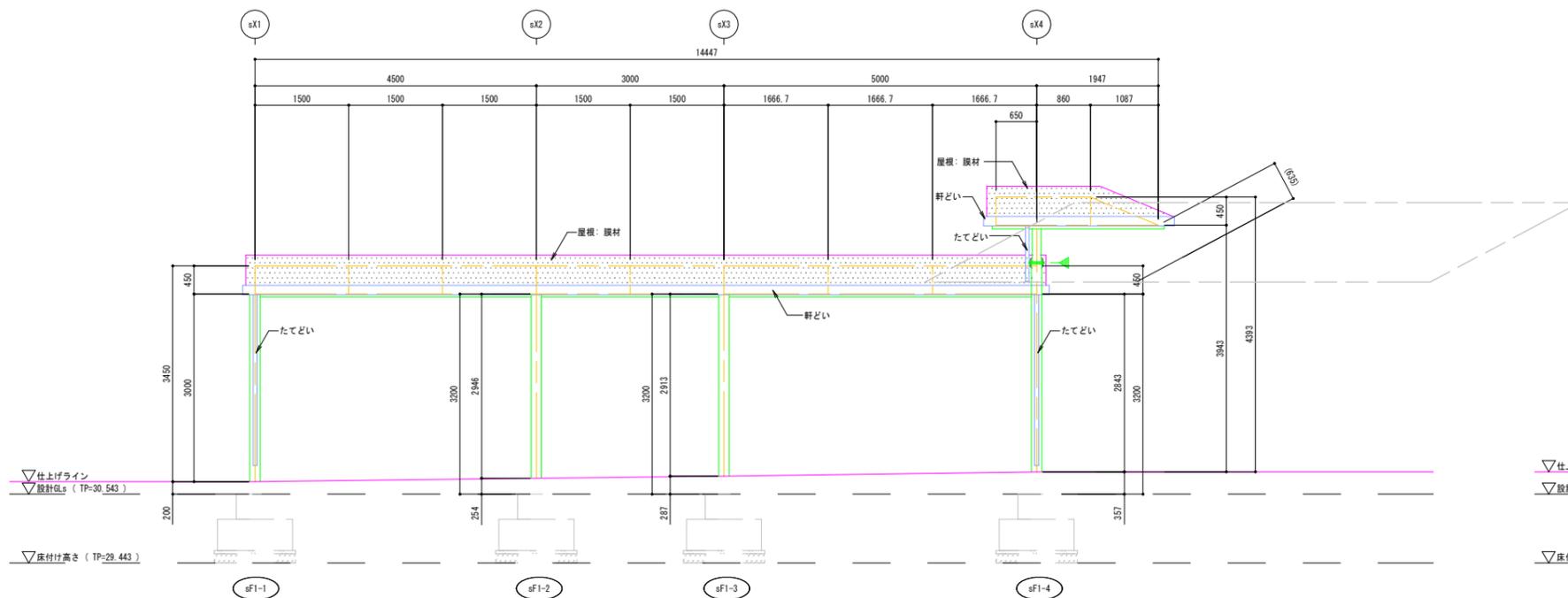
南側シェルター工構造図(1) S=1:50(A-1) S=1:100(A-3)

屋根伏図

- は中間固定部を示す。
- 印は、整頓落し口を示す。
- 印は、タテ糸方向を示す。
- は水流れ方向を示す。
- 印は、照明取り付け位置を示す。



A-A 矢視立面図



印は現場ジョイント位置案を示す。(芯から500mm程度)
運搬・加工を検討の上、鉄骨業者にて最終決定とする。
たてどいの最終設置位置は施工前に最終決定とする。

仕上表	
屋根膜材料	STB300F (ライトブラウン)
軒どい	PL-1.5t 加工品 (SUS)
たてどい	P-60.5φx1.5t (SUS)

※たてどいの位置は協議の上で決定とする。

基礎座標一覧表

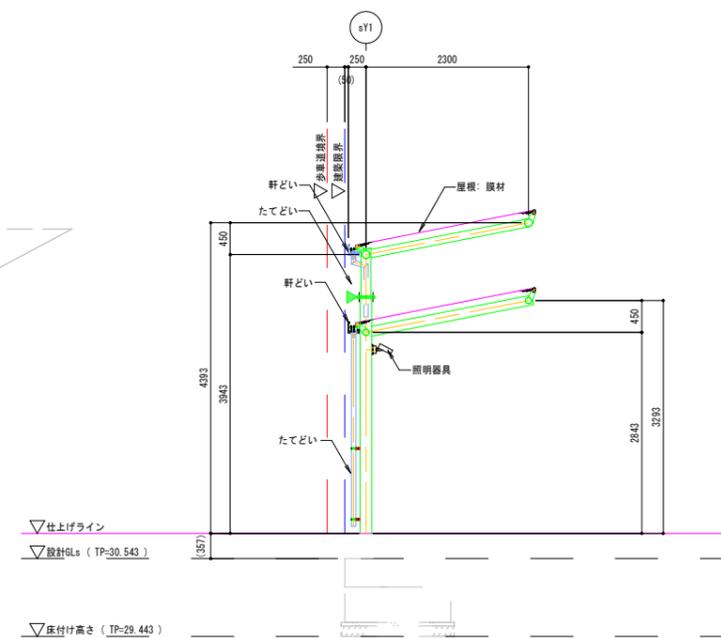
	sF1-1			sF1-2		
	①	②	③	①	②	③
X	-120610.770	-120612.031	-120610.958	-120609.965	-120611.226	-120610.153
Y	-17909.464	-17910.913	-17910.108	-17913.892	-17915.341	-17914.536

	sF1-3			sF1-4		
	①	②	③	①	②	③
X	-120609.428	-120610.689	-120609.616	-120608.534	-120609.795	-120608.722
Y	-17916.843	-17918.292	-17917.487	-17921.763	-17923.212	-17922.407

番号凡例



B-B 矢視立面図



印は現場ジョイント位置案を示す。(芯から500mm程度)
運搬・加工を検討の上、鉄骨業者にて最終決定とする。

工事名	JR興業駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR興業駅)			
図面種類	南側シェルター工構造図(1)			
縮尺	S=1:50(A1) S=1:100(A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月 日 月 日 月 日 月 日 月 日				
図面追次番号	20 葉之内 40			

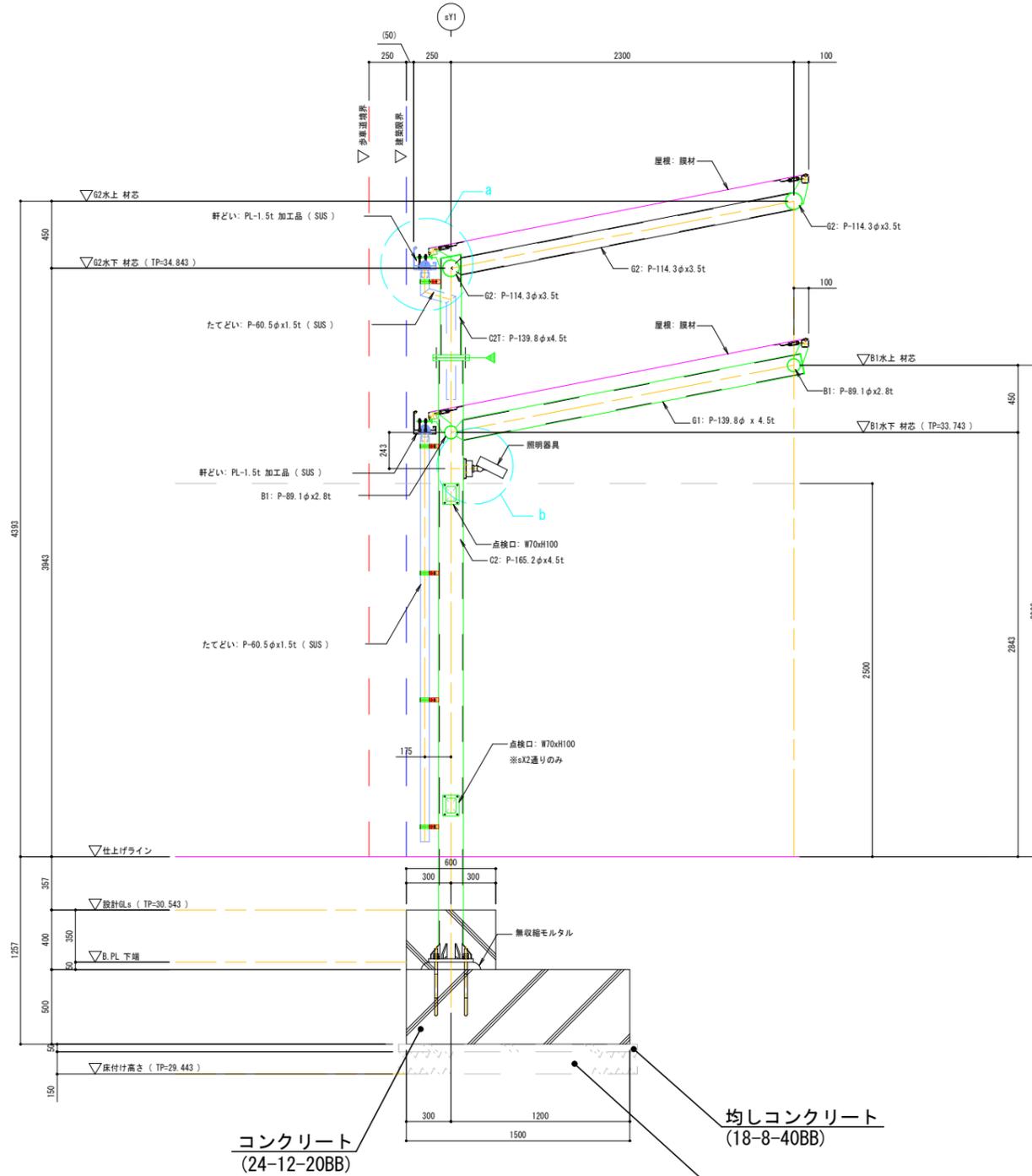
南側シェルター工構造図(2) S=図示

南側

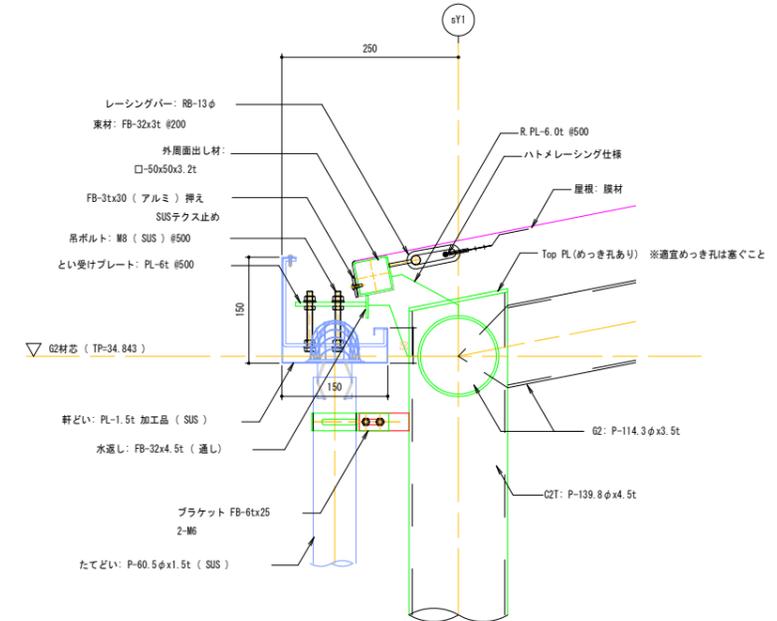
sX4通り 矩計図 S=1:20

※たてどい処理は協議の上で決定とする。
※点検口取り付け位置は協議の上で決定とする。

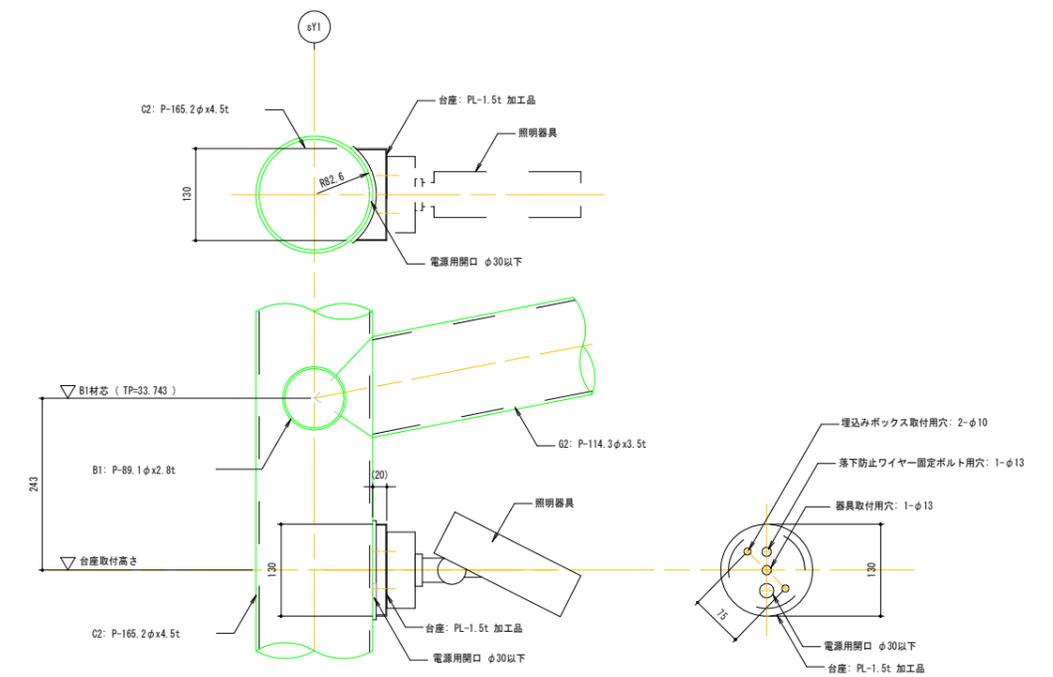
印は現場ジョイント位置案を示す。(芯から500mm程度)
現場ジョイント位置は業者と協議のうえ最終決定する



a部 詳細図 S=1:5



b部 詳細図 S=1:5

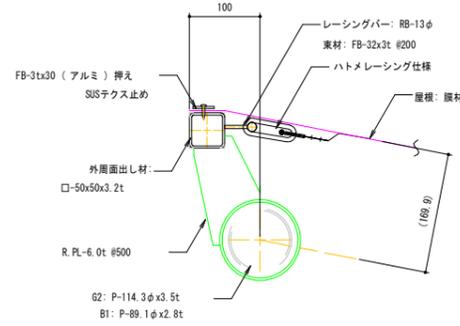


工事名	JR興業駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR興業駅)			
図面種類	南側シェルター工構造図(2)			
縮尺	図示			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	21 葉之内 40			

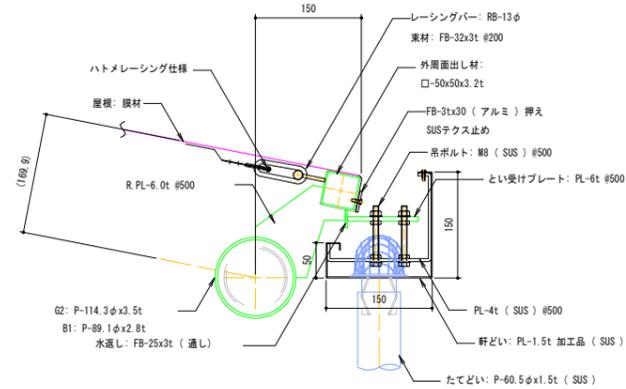
南側シェルター工構造図(3) S=1:5(A-1) S=1:10(A-3)

南側

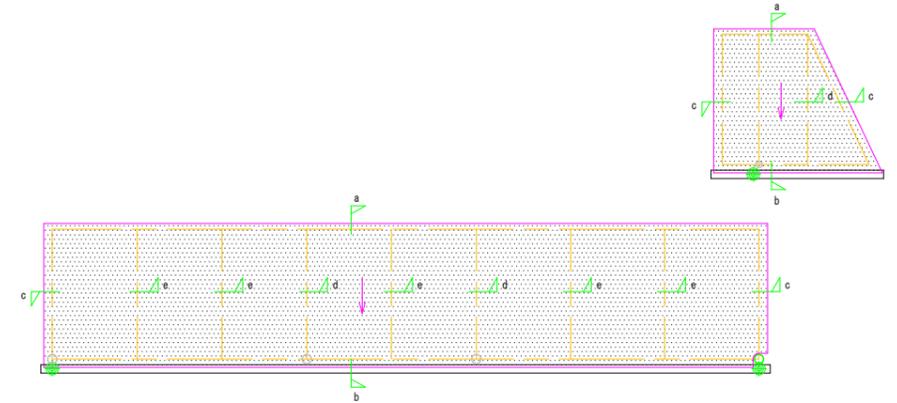
a 断面詳細図
外周膜定着部(水上部) 断面詳細図



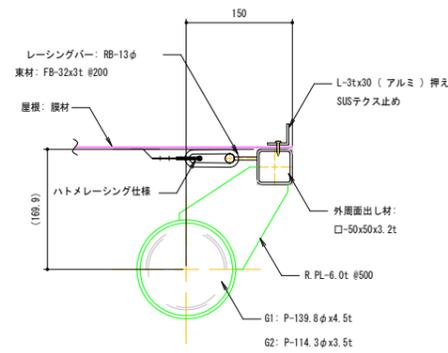
b 断面詳細図
外周膜定着部(水下部) 断面詳細図



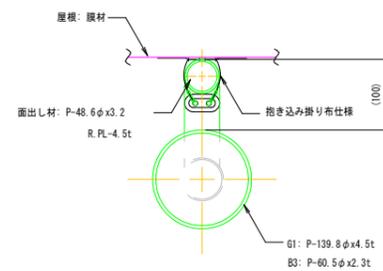
KEY PLAN



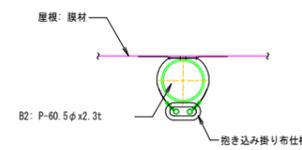
c 断面詳細図
外周膜定着部(妻部) 断面詳細図



d 断面詳細図
中間膜定着部 断面詳細図



e 断面詳細図
中間膜定着部 断面詳細図



工事名	JR興業駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR興業駅)			
図面種類	南側シェルター工構造図(3)			
縮尺	S=1:5(A1) S=1:10(A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	22 葉之内 40			

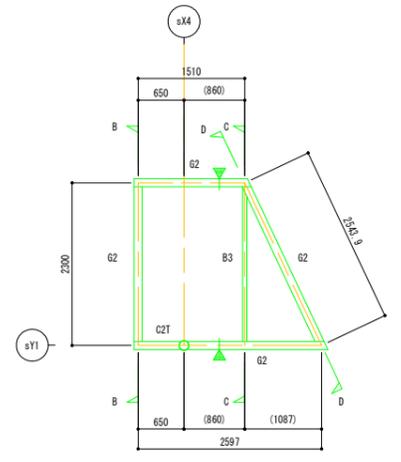
南側シェルター工構造図(4) S=1:50(A-1) S=1:100(A-3)

メンバーリスト

記号	部材	材質
C1	P-165.2φ x 3.7t	STK400
C2	P-165.2φ x 4.5t	STK400
C2T	P-139.8φ x 4.5t	STK400
G1	P-139.8φ x 4.5t	STK400
G2	P-114.3φ x 3.5t	STK400
B1	P-89.1φ x 2.8t	STK400
B2	P-60.5φ x 2.3t	STK400
B3	P-60.5φ x 2.3t	STK400

小屋伏図

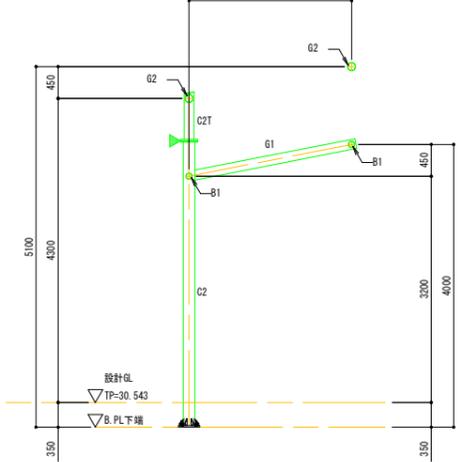
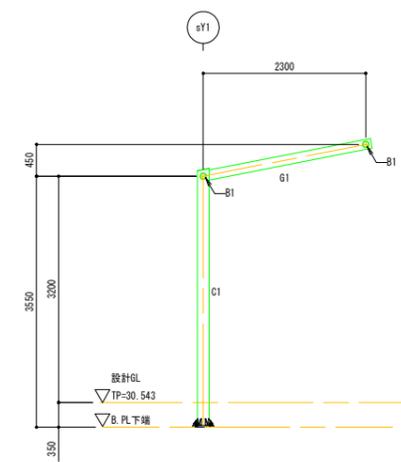
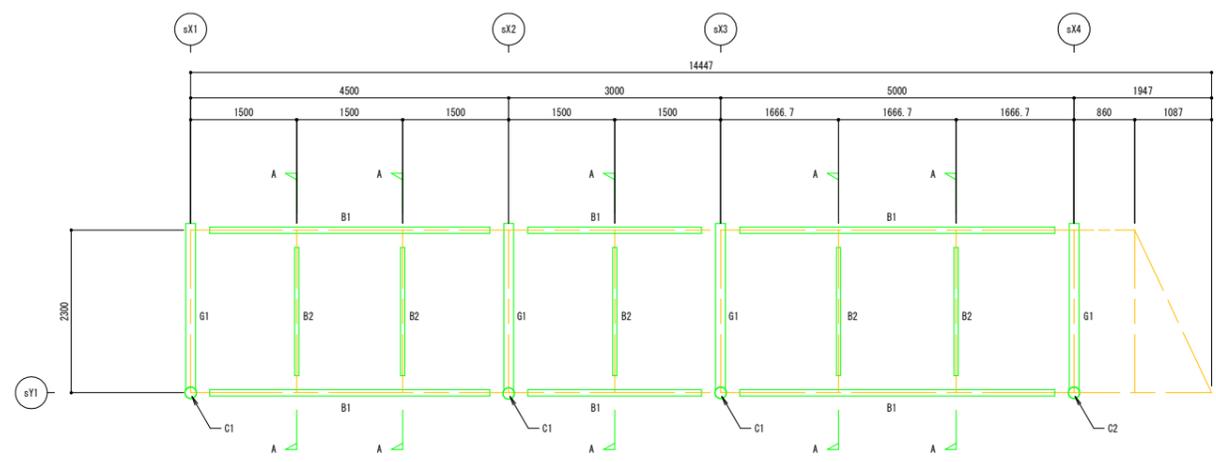
印は現場ジョイント位置を示す。(芯から500mm程度)
運搬・加工を検討の上、鉄骨業者にて最終決定とする。



sX1 sX2 sX3 通り軸組図

sX4 通り軸組図

印は現場ジョイント位置を示す。(芯から500mm程度)
運搬・加工を検討の上、鉄骨業者にて最終決定とする。

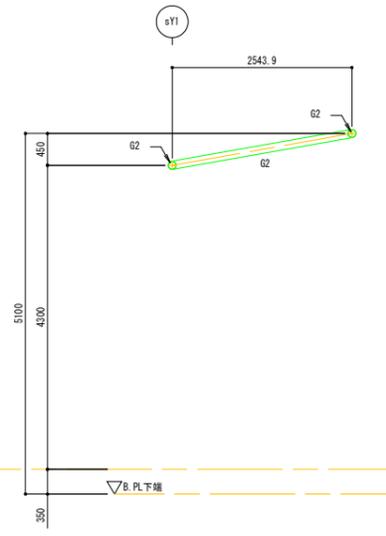
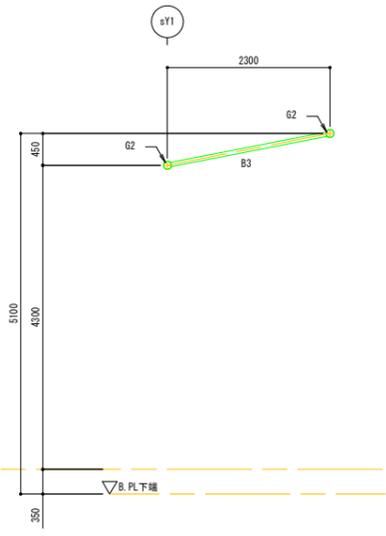
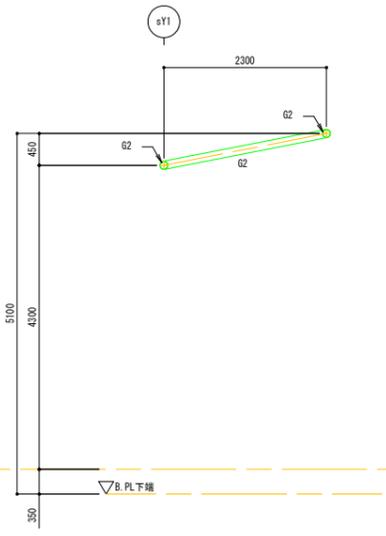
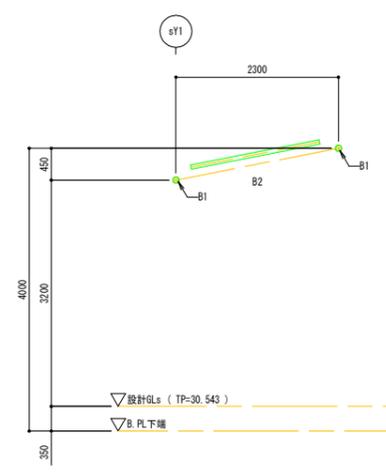


A-A 軸組図

B-B 軸組図

C-C 軸組図

D-D 軸組図



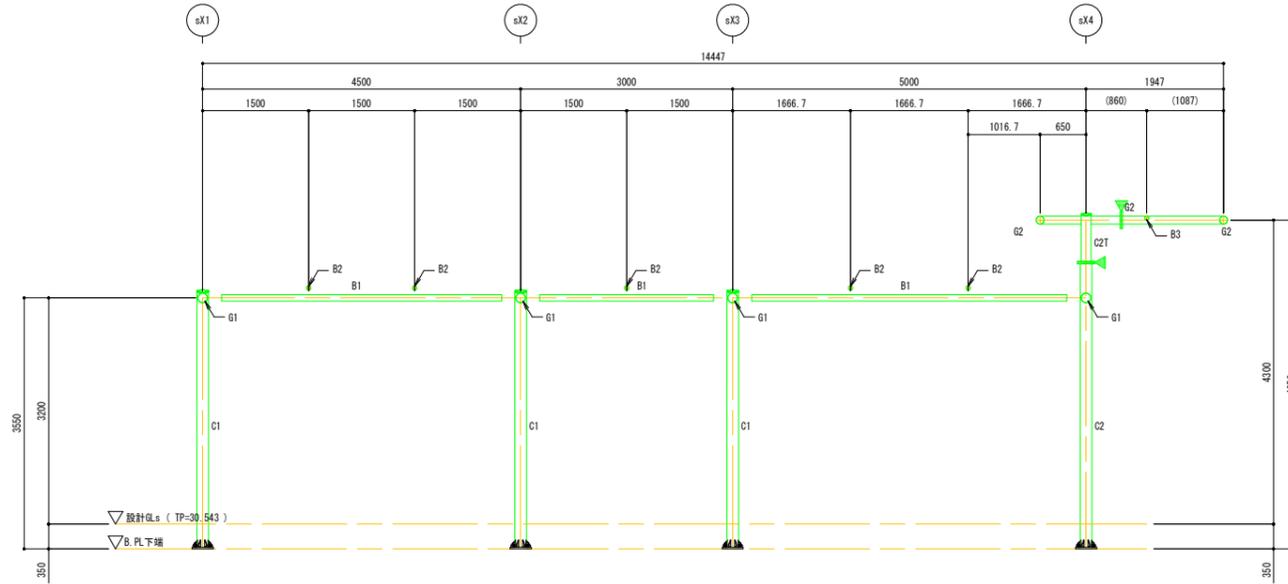
工事名	JR興塚駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR興塚駅)			
図面種類	南側シェルター工構造図(4)			
縮尺	S=1:50(A1) S=1:100(A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	23 葉之内 40			

南側シェルター工構造図(5) S=1:50(A-1) S=1:100(A-3)

南側

SY1 通り軸組図

印は現場ジョイント位置を示す。(芯から500mm程度)
運搬・加工を検討の上、鉄骨業者にて最終決定とする。

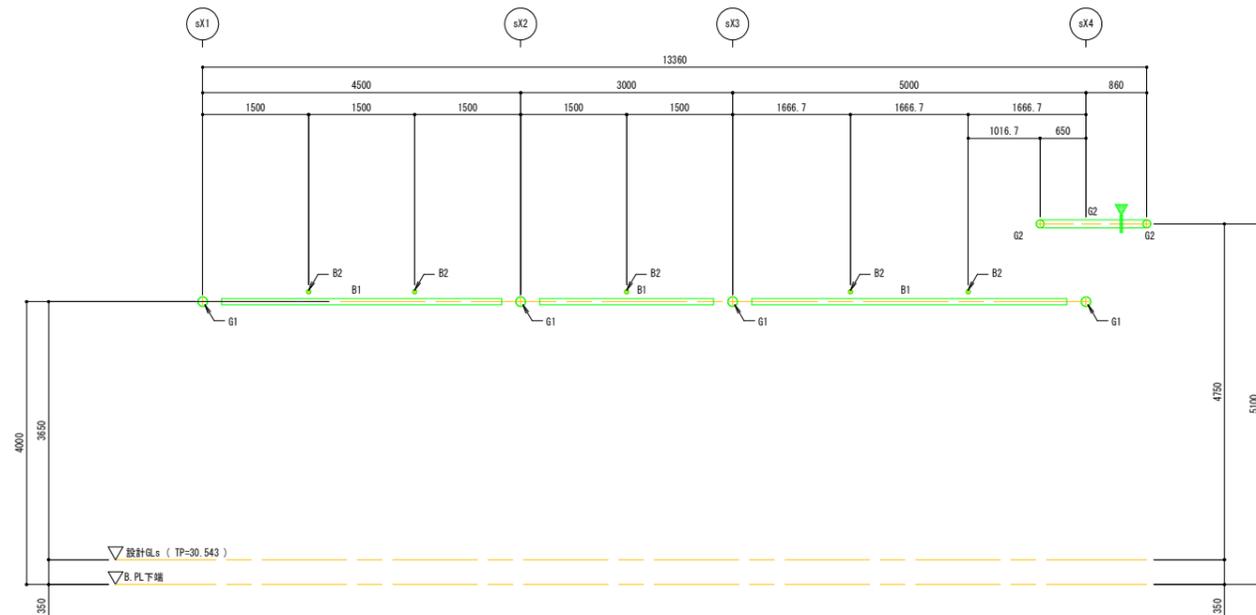


KEY PLAN



E-E 軸組図

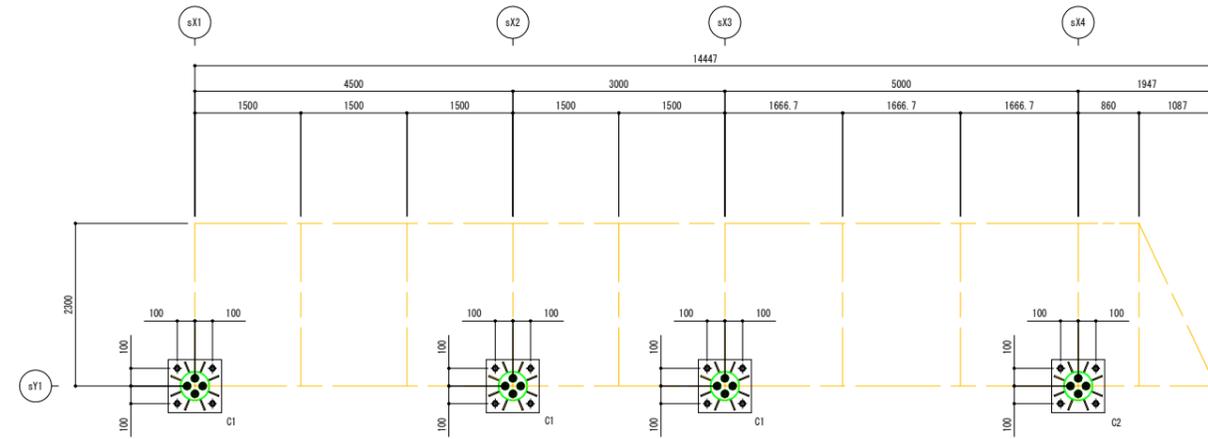
印は現場ジョイント位置を示す。(芯から500mm程度)
運搬・加工を検討の上、鉄骨業者にて最終決定とする。



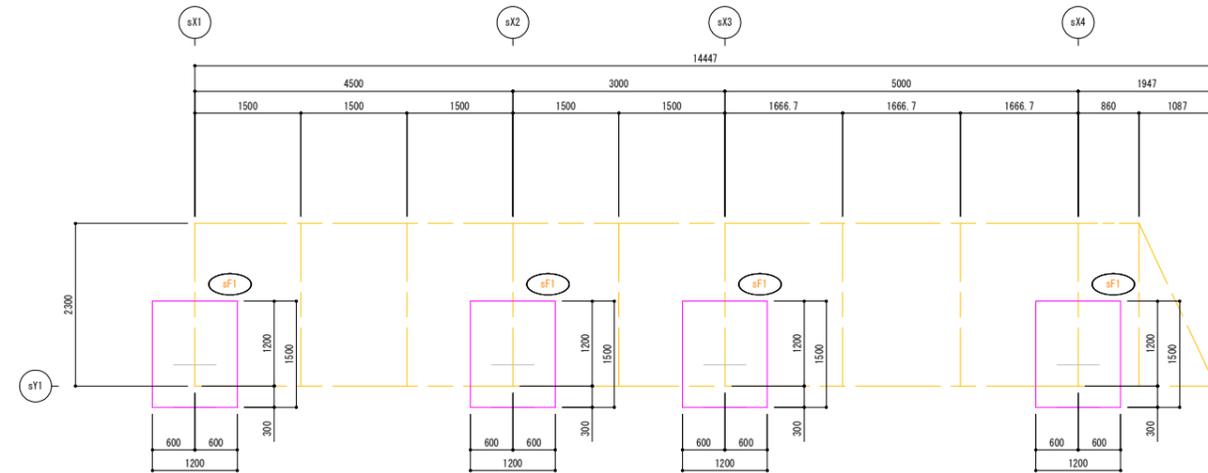
工事名	JR美濃駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内(JR美濃駅)			
図面種類	南側シェルター工構造図(5)			
縮尺	S=1:50(A1) S=1:100(A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月 日 月 日 月 日 月 日				
図面追次番号	24 葉之内 40			

南側シェルター工構造図(6) S=図示

アンカープラン S=1:50 (1:20)



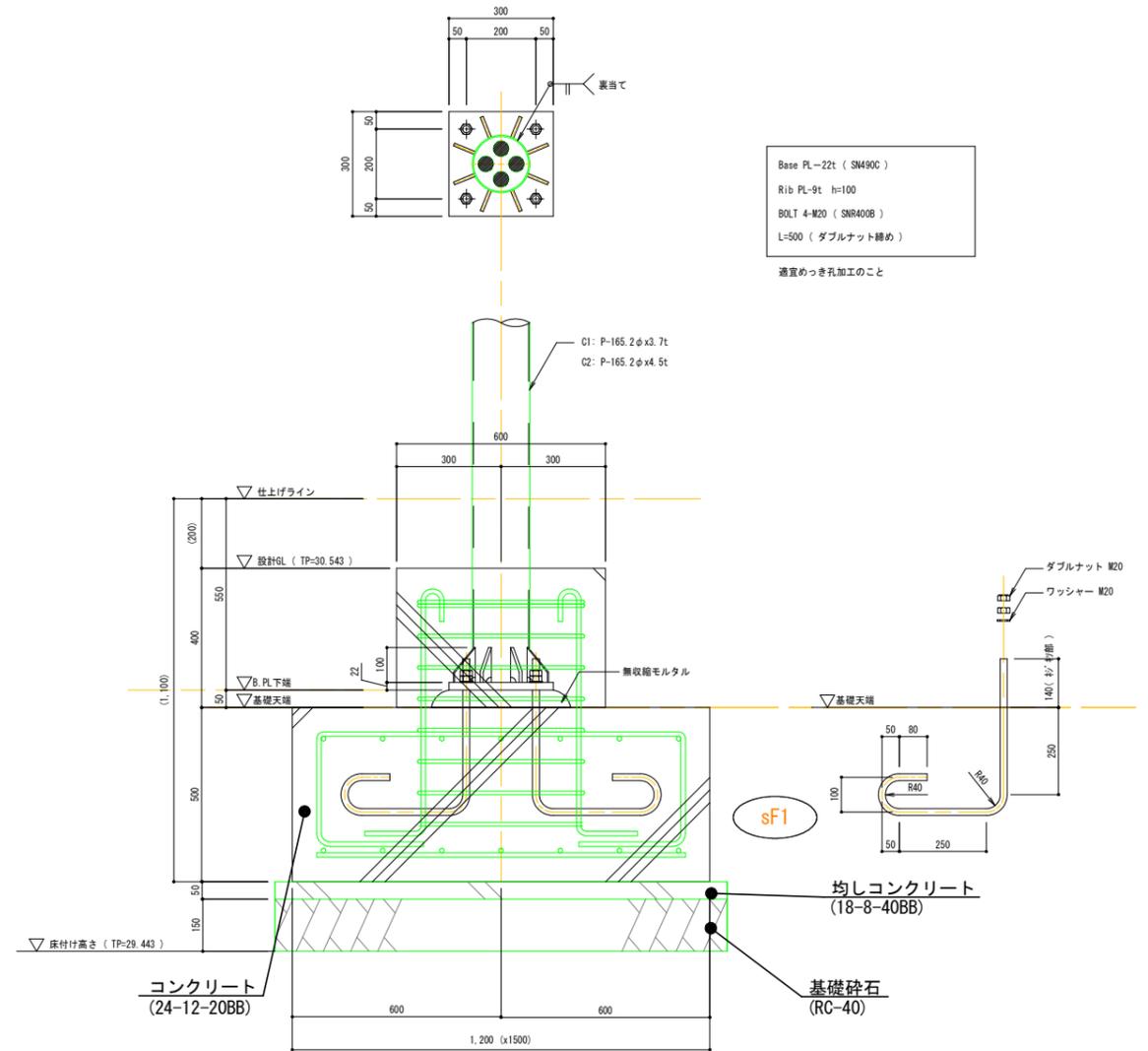
基礎伏図 S=1:50



基礎リスト

記号	サイズ
sf1	1500 x 1200 x 500

C1, C2 柱脚詳細図 S=1:10



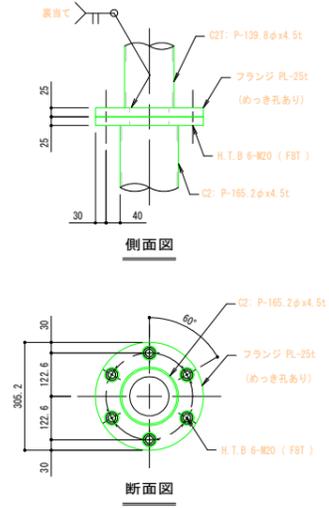
※施工前に下記の地耐力が確保できているかを確認すること。

sf1 長期 80kN/m² (43.91kN × 3 ÷ 1.8m² = 73.18kN/m² ≒ 80kN/m²)
 短期 60kN/m² (50.22kN × 2 ÷ 1.8m² = 55.80kN/m² ≒ 60kN/m²)

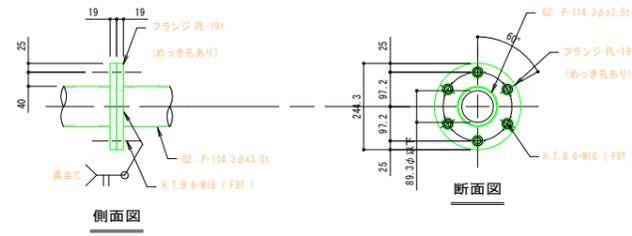
工事名	JR興業駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR興業駅)			
図面種類	南側シェルター工構造図(6)			
縮尺	図示			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	25 葉之内 40			

南側シェルター工構造図(7) S=1:10(A-1)
S=1:20(A-3)

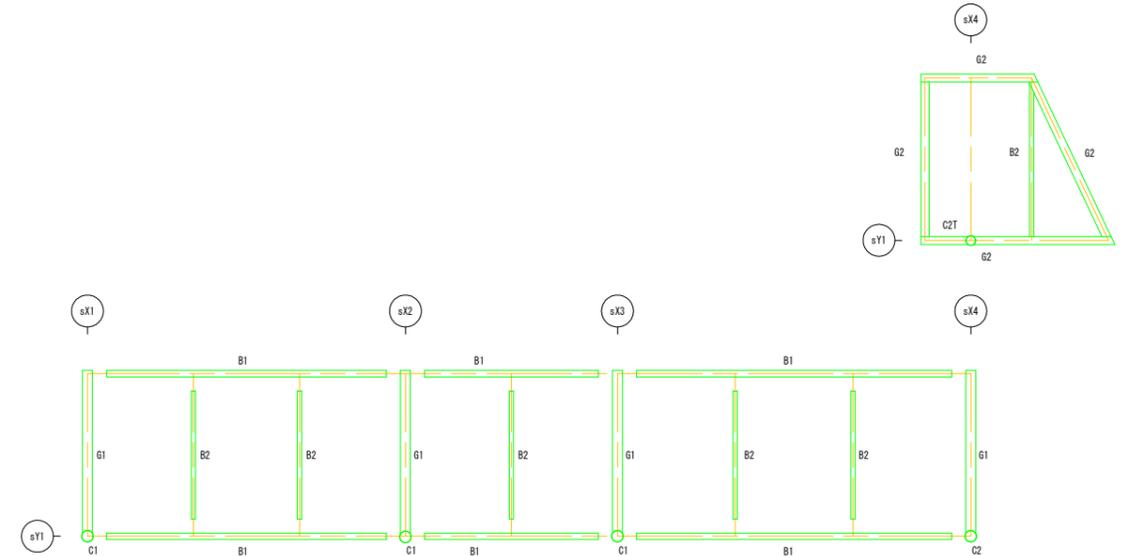
C2-C2T フランジジョイント詳細図



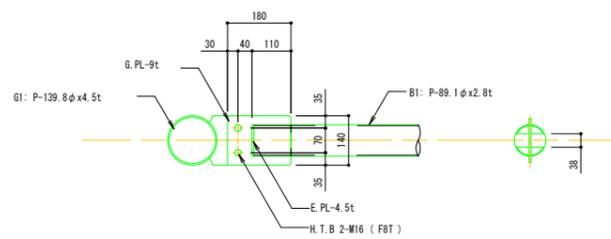
G2-G2 フランジジョイント詳細図



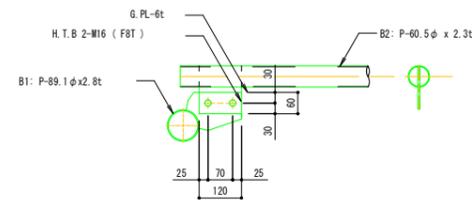
KEY PLAN



B1-G1取合い詳細図



B2-B1取合い詳細図



工事名	JR興業駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR興業駅)			
図面種類	南側シェルター工構造図(7)			
縮尺	S=1:10(A1) S=1:20(A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
図面追次番号	26 葉之内 40			

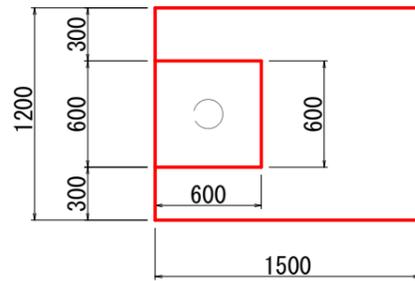
シェルター基礎配筋図

S=1:20 (A-1)
S=1:40 (A-3)

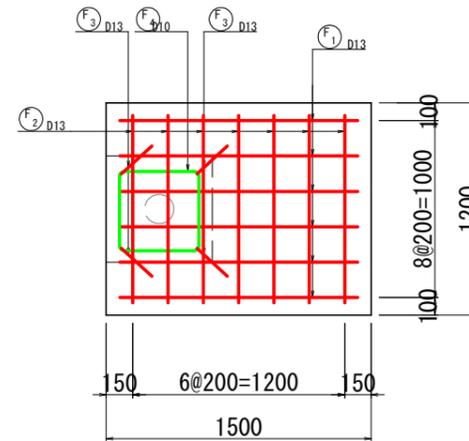
(nF1、sF1)

配筋図

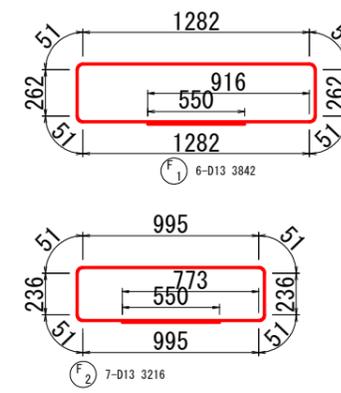
平面図



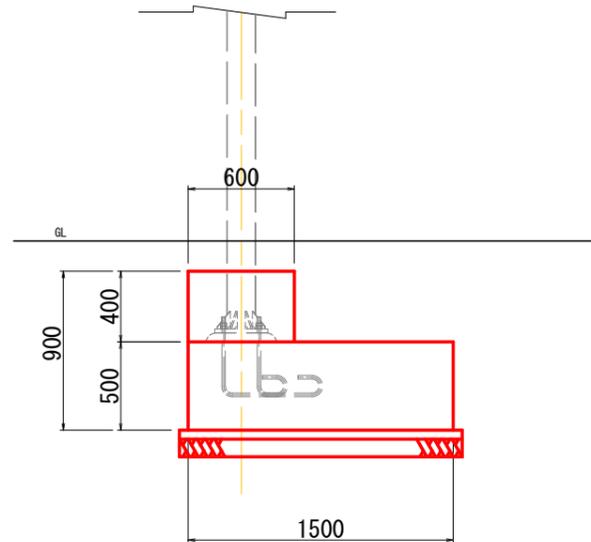
A-A 平面図



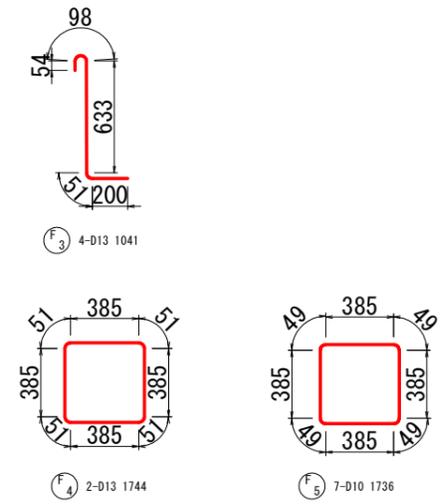
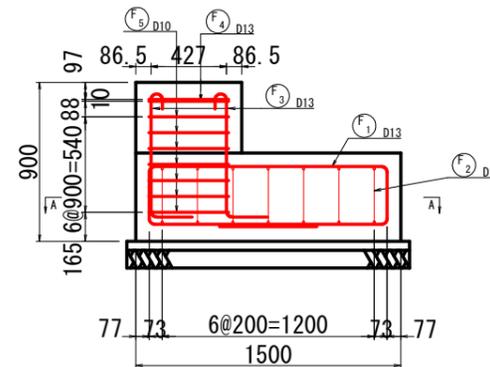
鉄筋加工図



断面図



断面図



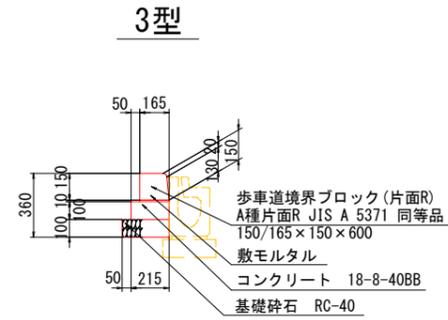
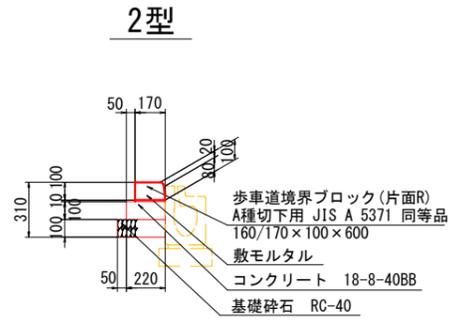
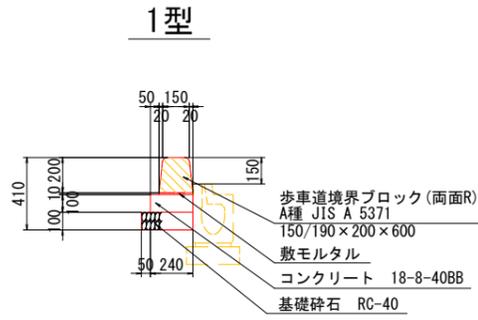
鉄筋質量表 (SD295)

記号	鉄筋径	長さ (mm)	本数	単位重量 (kg/m)	1本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)
F1	D13	3842	6	0.995	3.823	22.937
F2	D13	3216	7	0.995	3.200	22.399
F3	D13	1041	4	0.995	1.036	4.143
F4	D13	1744	2	0.995	1.735	3.471
F5	D10	1736	7	0.560	0.972	6.805
					D10	6.805
					D13	52.950
					合計	59.755

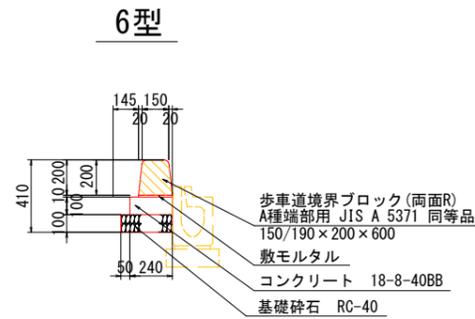
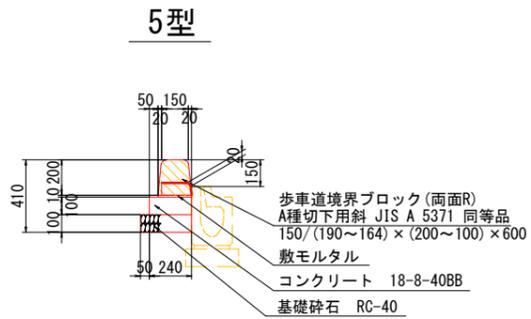
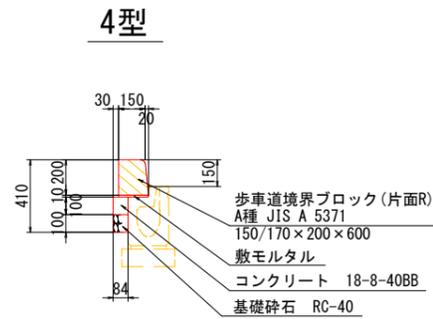
工事名	JR黄葉駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄葉駅)			
図面種類	シェルター基礎配筋図			
縮尺	S=1:20 (A1) S=1:40 (A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月 日 月 日 月 日 月 日				
図面追次番号	27 葉之内 40			

施工構造図(1)

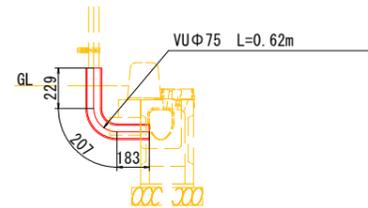
縁石工 S=1:20



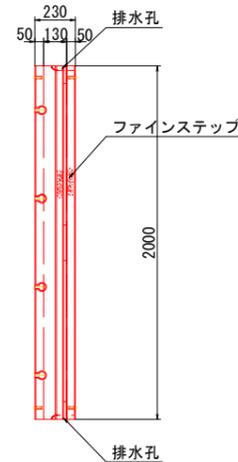
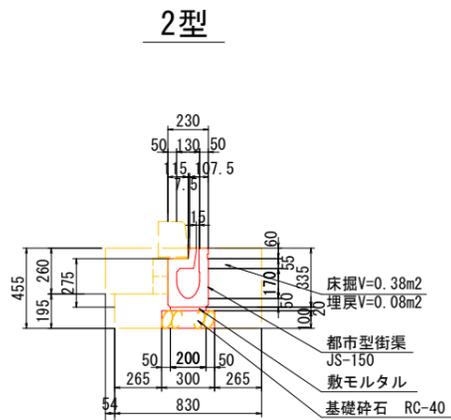
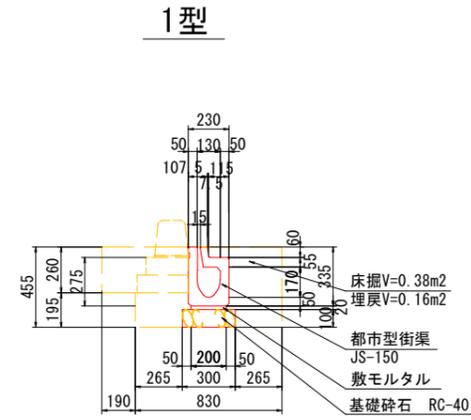
※ 3m/箇所の水抜きブロックを使用すること。



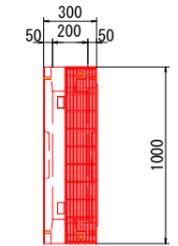
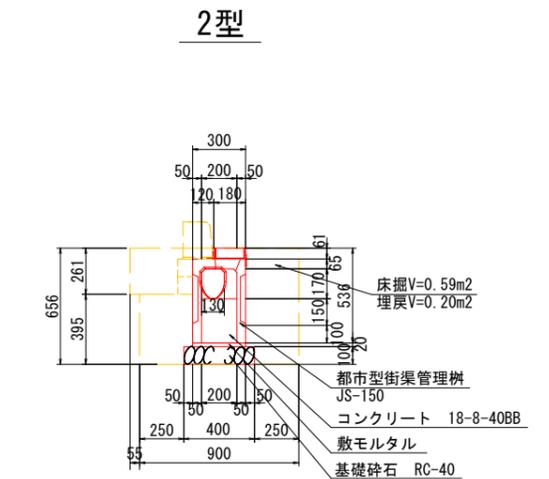
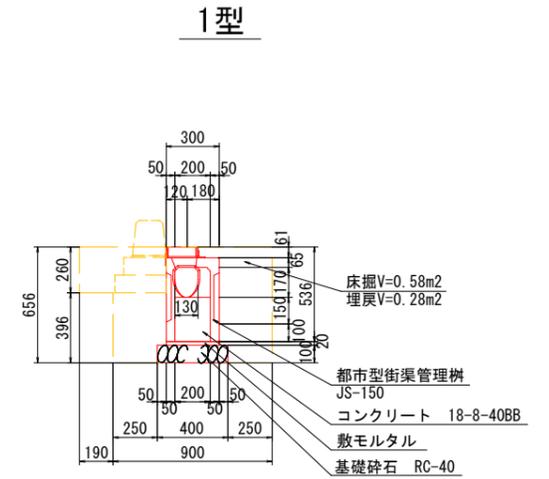
都市型街渠柵接続工 S=1:20



都市型街渠工 S=1:20



都市型街渠柵 S=1:20

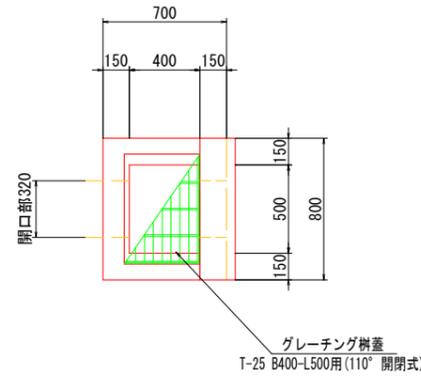


工事名	JR黄旗駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄旗駅)			
図面種類	施設工構造図(1)			
縮尺	図示			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	28 葉之内 40			

施設工構造図(2)

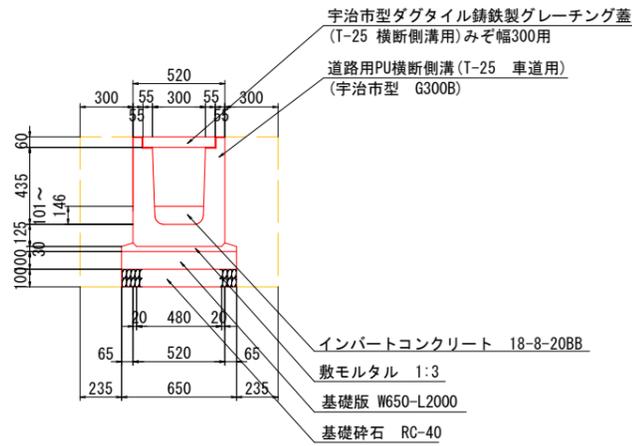
街渠柵 (B400-L500-H372)

S=1:20



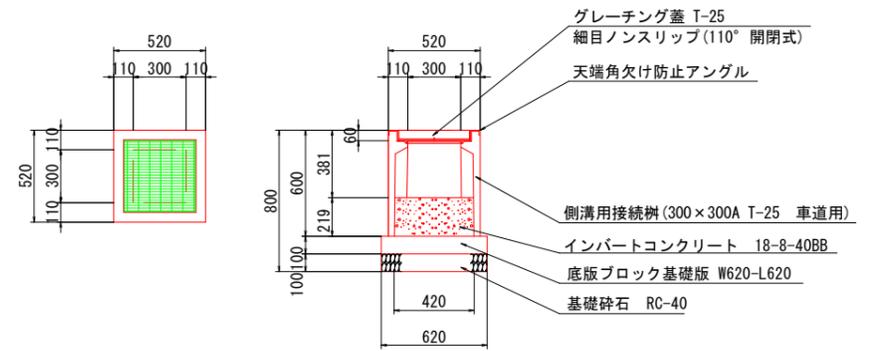
横断側溝工 (G300B)

S=1:20

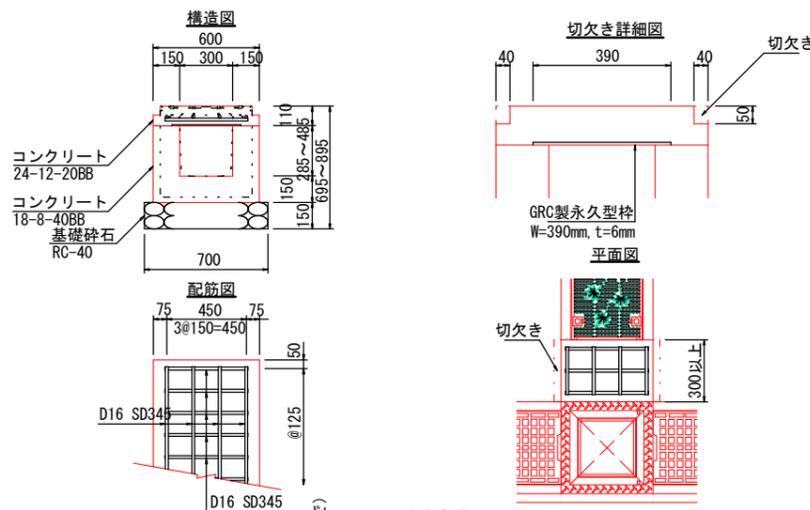


PU集水柵 (300×300A)

S=1:20

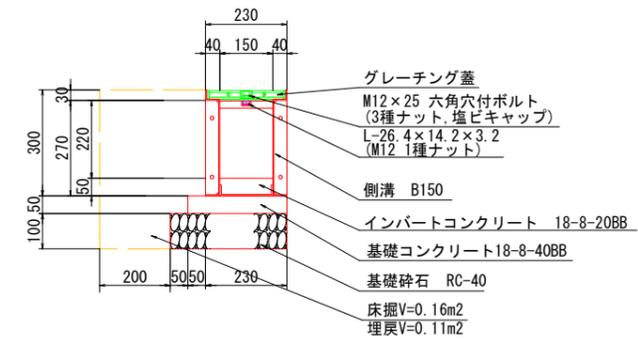


PU横断側溝取り合い部 (参考図) みぞ幅300の場合



鋼製側溝工 (B150)

S=1:10



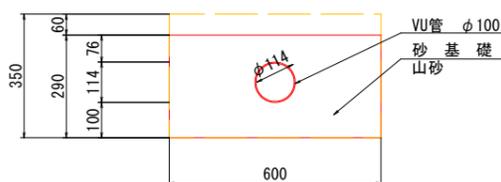
管渠工 (VUφ150)

S=1:10



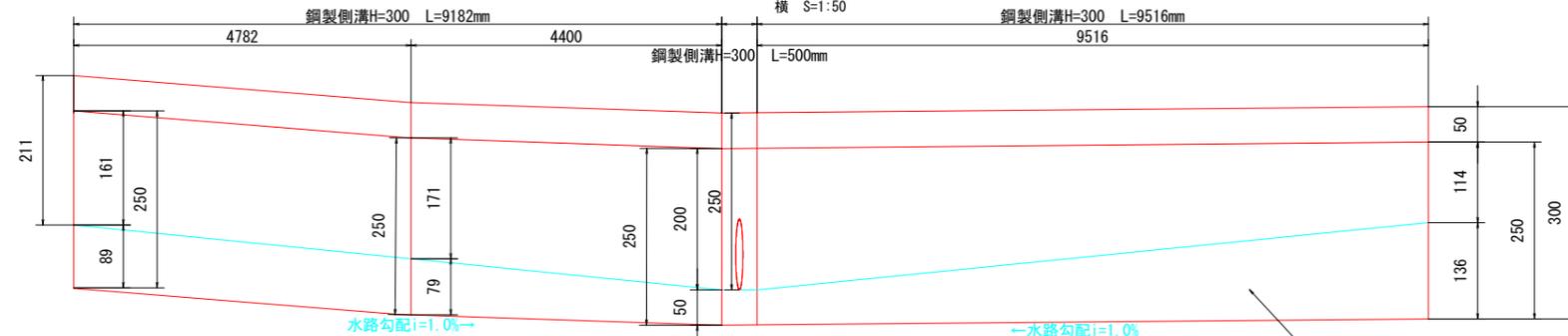
管渠工 (VUφ100)

S=1:10



鋼製側溝工縦断図

縦断 S=1:5
横断 S=1:50

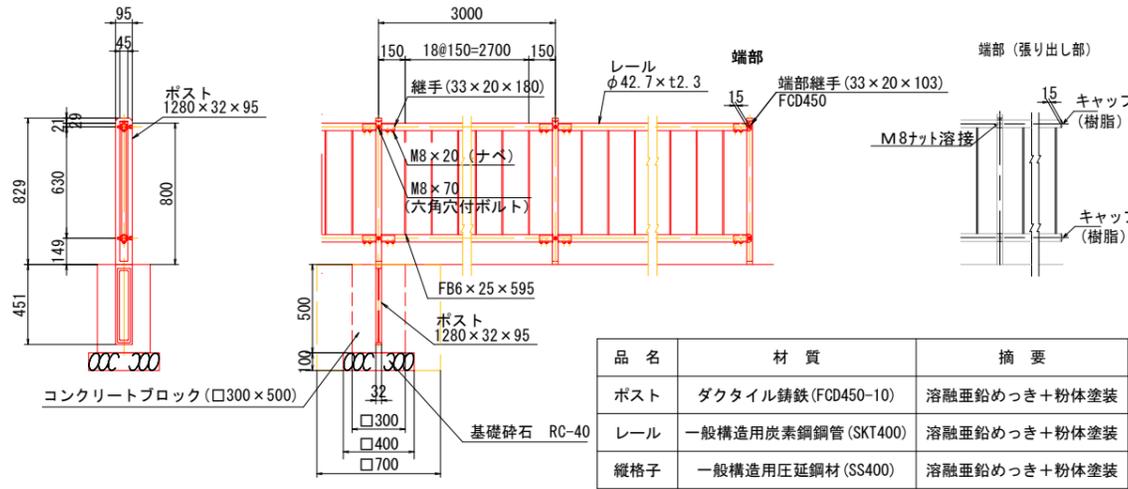


インパットコンクリート 18-8-20BB

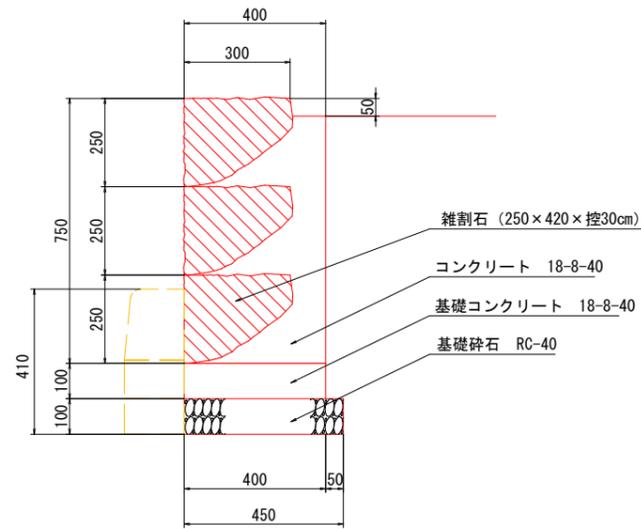
工事名	JR黄旗駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄旗駅)			
図面種類	施設工構造図(2)			
縮尺	図示			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	29 葉之内 40			

施設工構造図(3)

横断防止柵 (H=0.80m) S=1:20

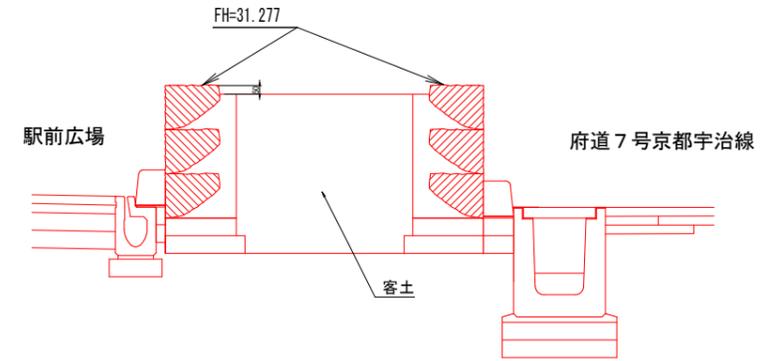


詳細図 S=1:10

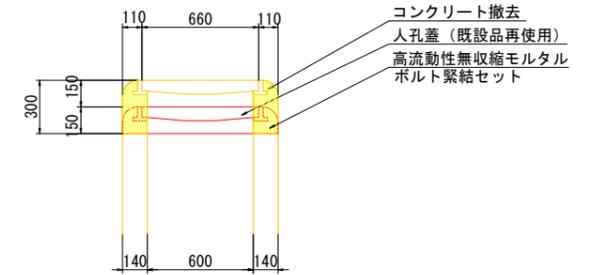


雑割石土留工

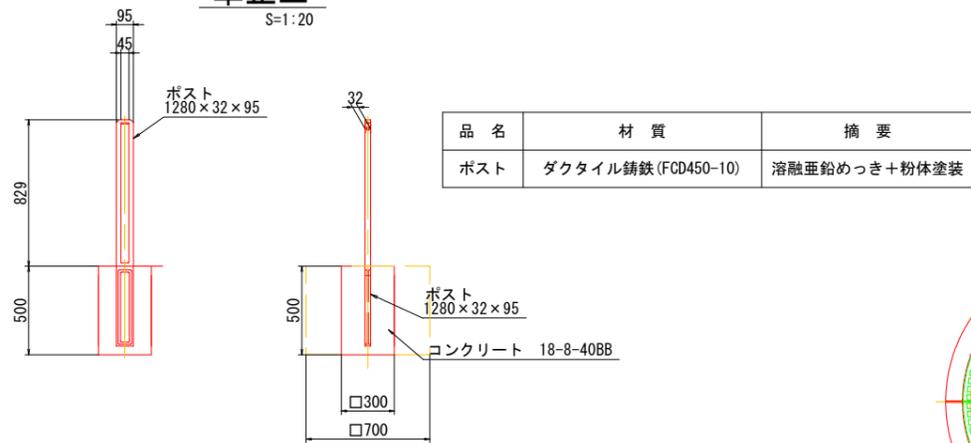
⑦-⑦' 断面拡大図 S=1:20



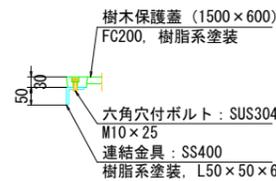
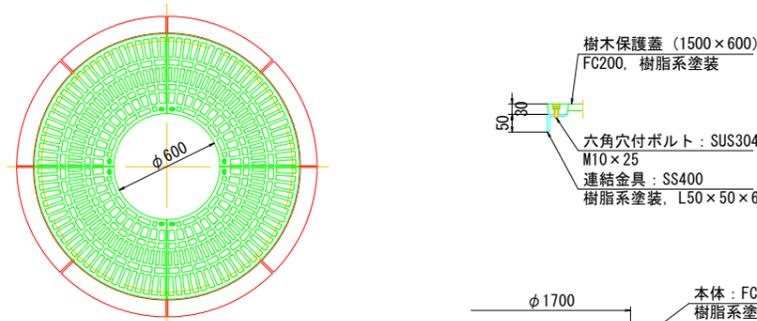
人孔補修工 S=1:20



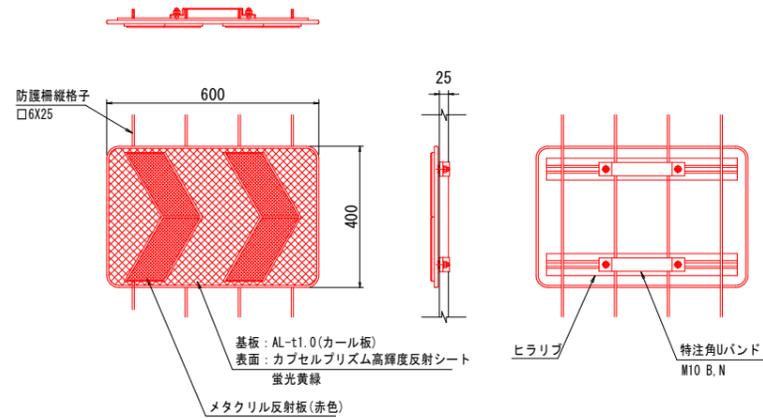
車止工 S=1:20



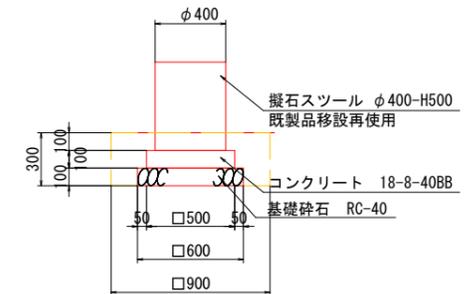
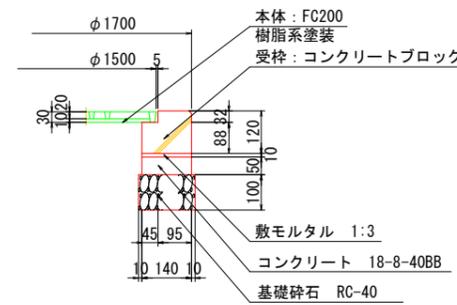
植樹柵 S=1:20



線形誘導標(カイトアロー) S=1:10



擬石スツール S=1:20

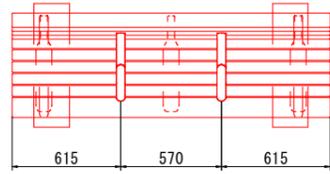


工事名	JR黄旗駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄旗駅)			
図面種類	施設工構造図(3)			
縮尺	図示			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	30 葉之内 40			

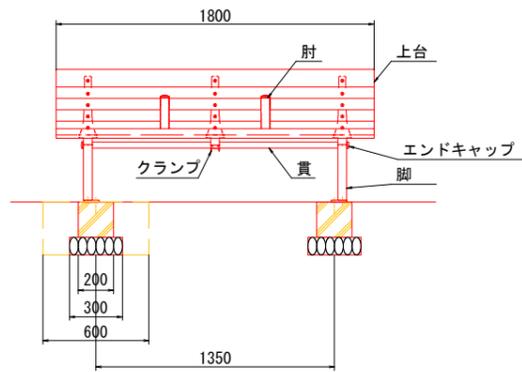
施工構造図(4)

ベンチ1型
S=1:20

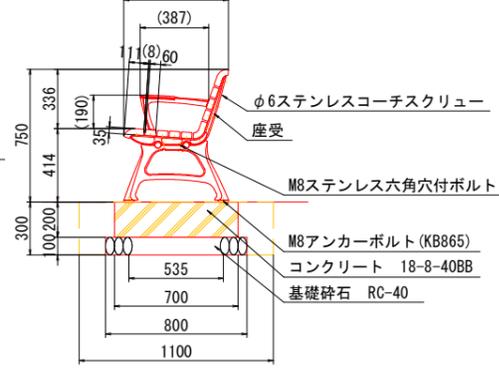
平面図



正面図

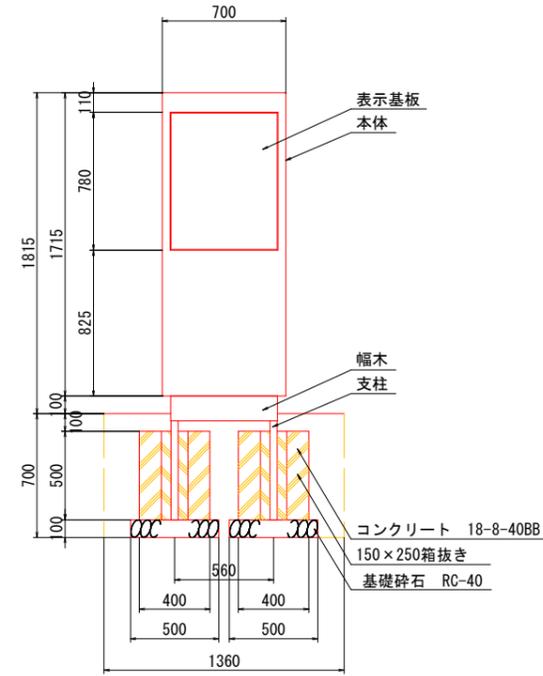


側面図

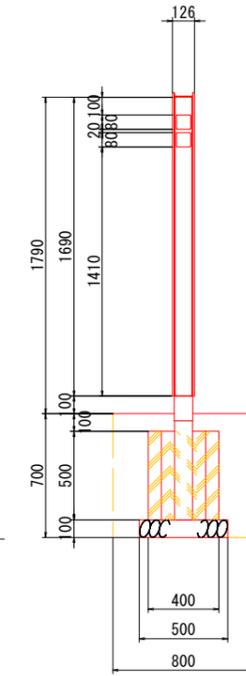


案内看板
S=1:20

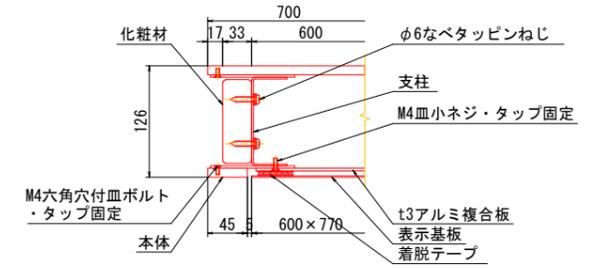
正面図



側面図

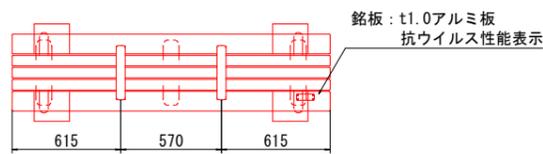


断面詳細

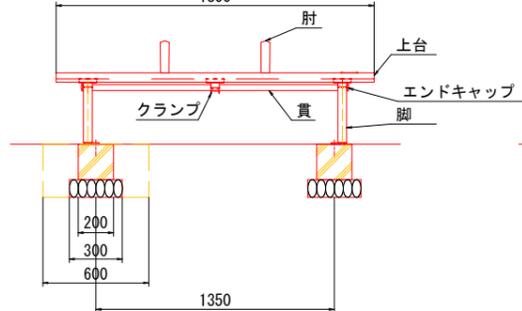


ベンチ2型
S=1:20

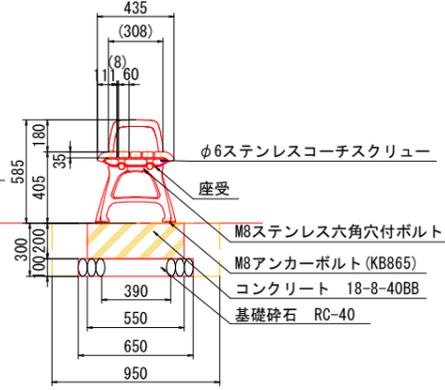
平面図



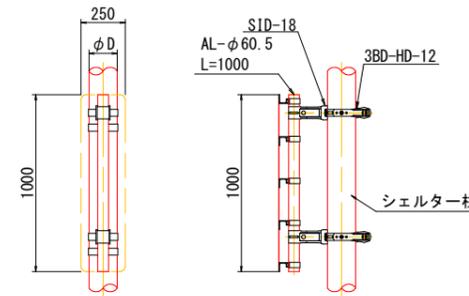
正面図



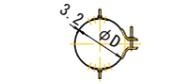
側面図



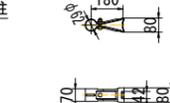
乗降看板
S=1:20



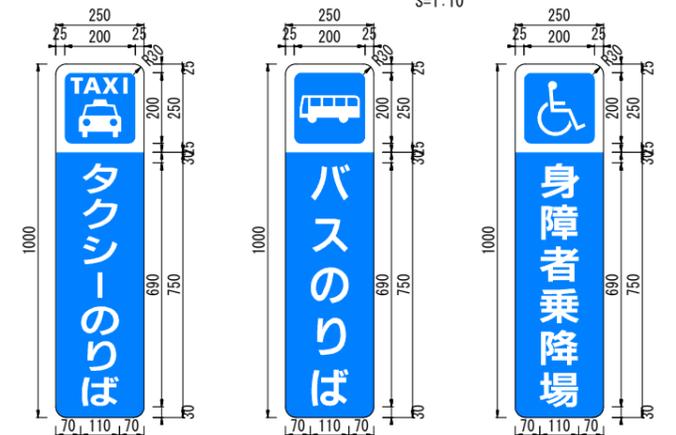
可変バンド詳細図



腕金具詳細図



乗降看板レイアウト
S=1:10

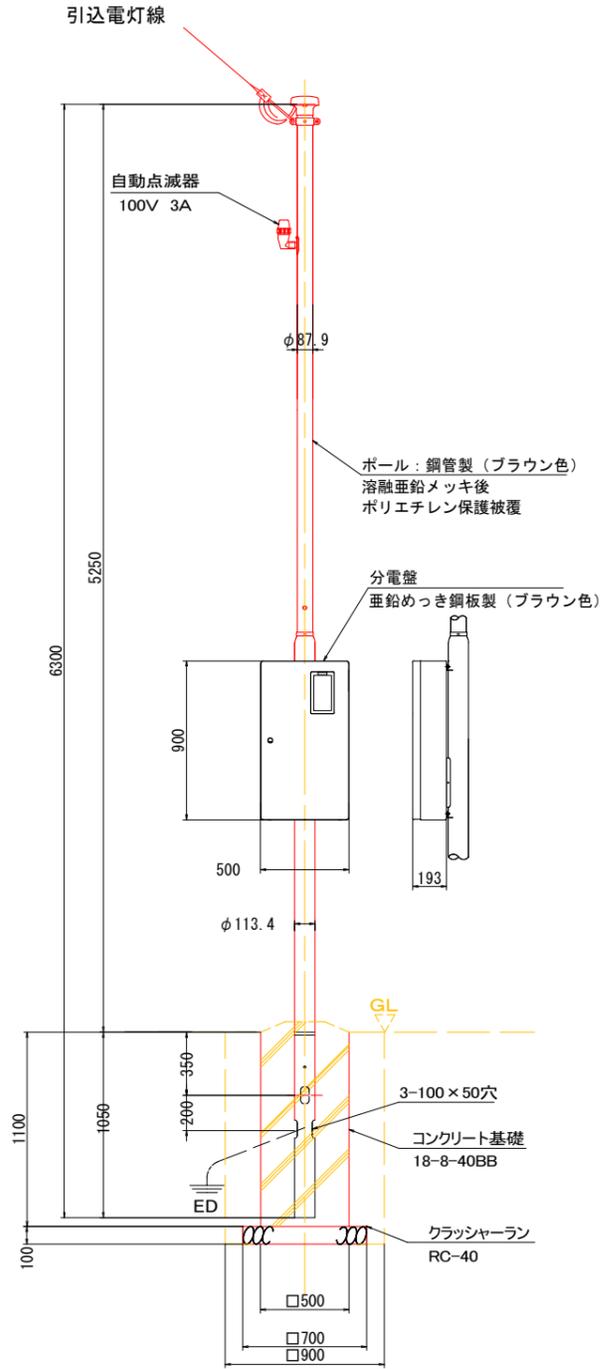


工事名	JR黄旗駅前広場整備工事
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄旗駅)
図面種類	施工構造図(4)
縮尺	図示
課長	照査 設計 製図 写図
月 日 月 日 月 日 月 日 月 日	
図面追次番号	31 葉之内 40

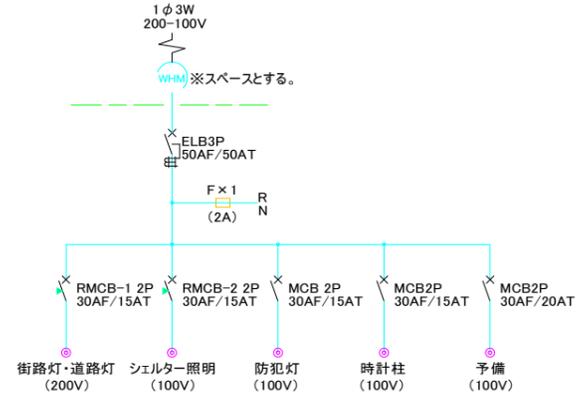
施設工構造図(5)

引込柱

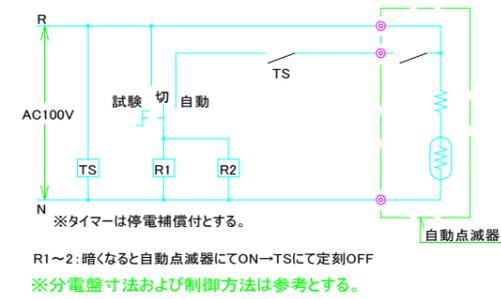
S=1:20



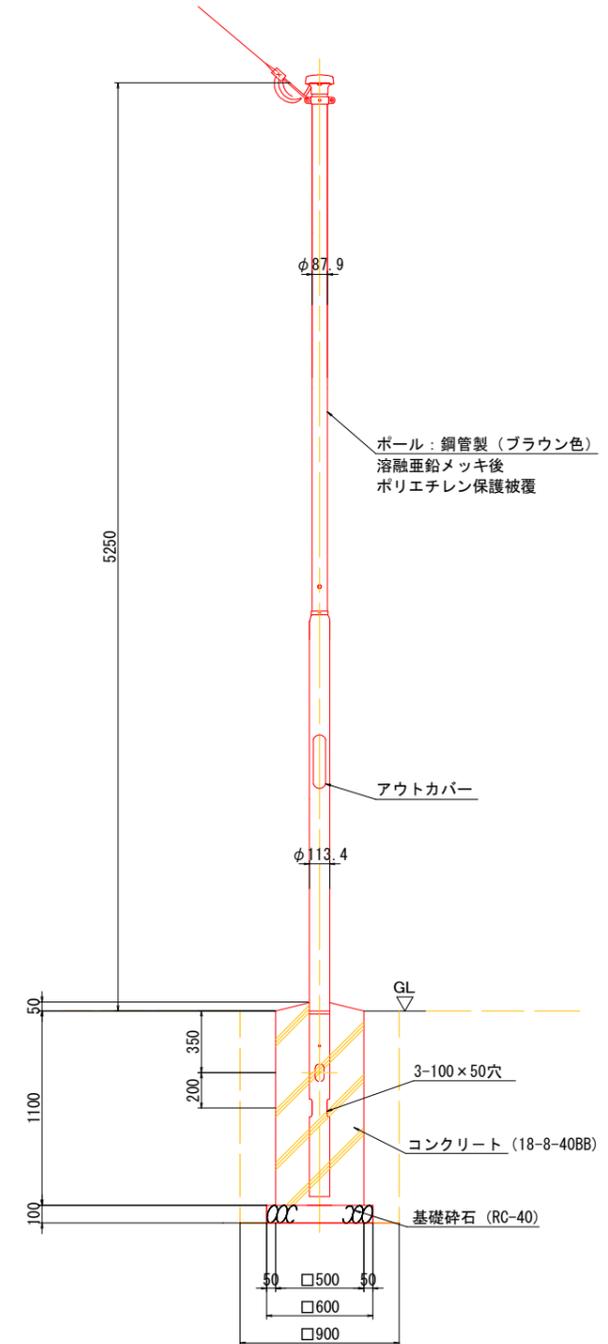
<単線結線図>



<照明制御回路>



中継柱参考図



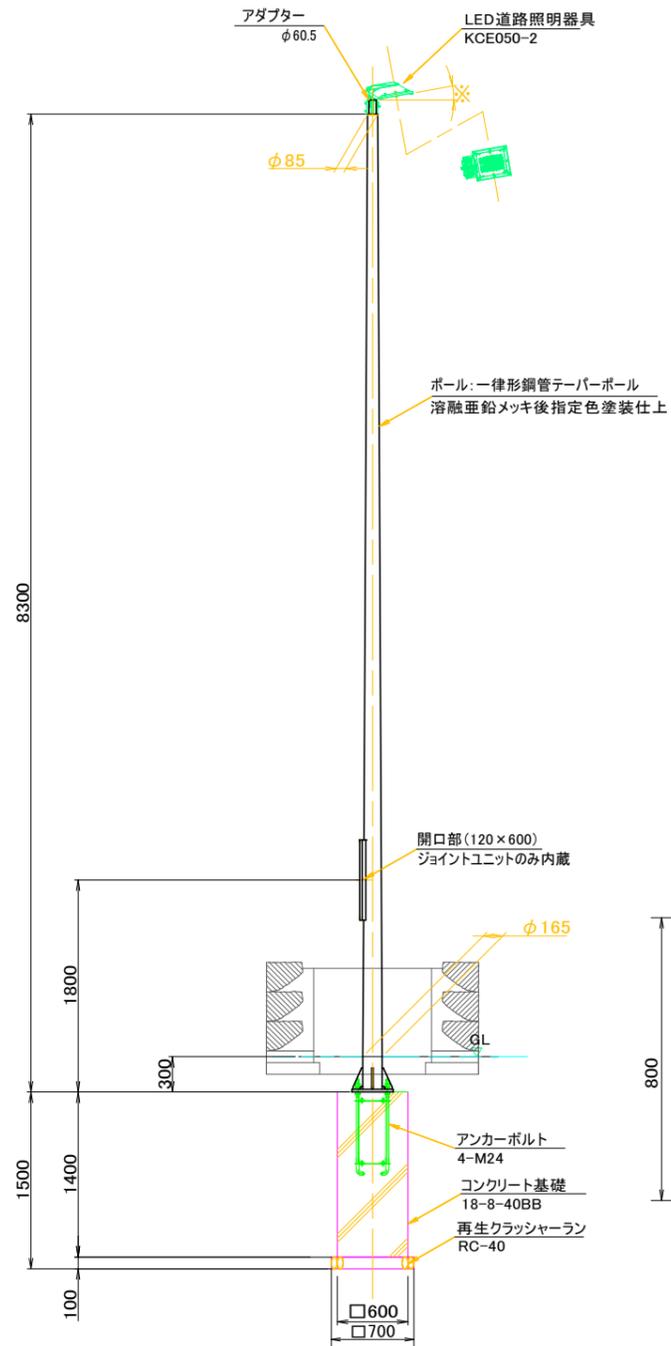
※分電盤寸法および制御方法は参考とする。

工事名	JR黄旗駅前広場整備工事				
施工箇所	宇治市五ヶ庄新聞地内（JR黄旗駅）				
図面種類	施設工構造図(5)				
縮尺	図示				
課長	照査	設計	製図	写図	
月	日	月	日	月	日
図面追次番号	32 葉之内 40				

施設工構造図(6)

車道照明

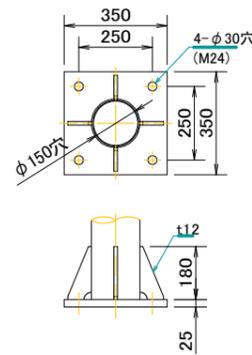
S=1:15



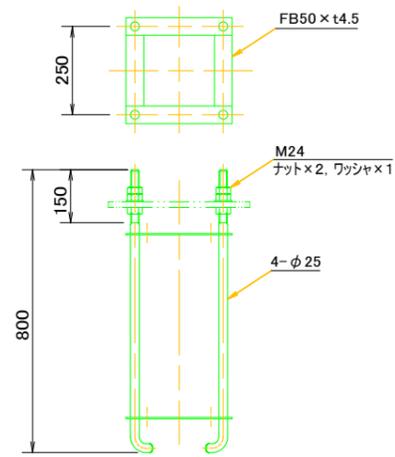
【照明器具仕様】

本体:アルミダイカスト(指定色塗装仕上)
 パネル:強化ガラス
 ランプ:昼白色LED37.2W(Ra70・色温度5000K・6300lm)
 電源装置:灯具内蔵(100V~242V)
 参考型番(灯具):パナソニック製 NYRH30025LF9相当品

ベースプレート詳細

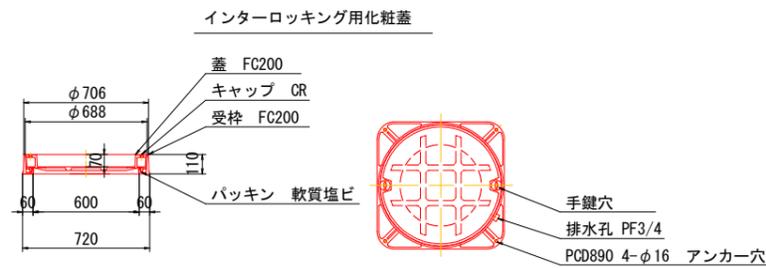


アンカーボルト詳細

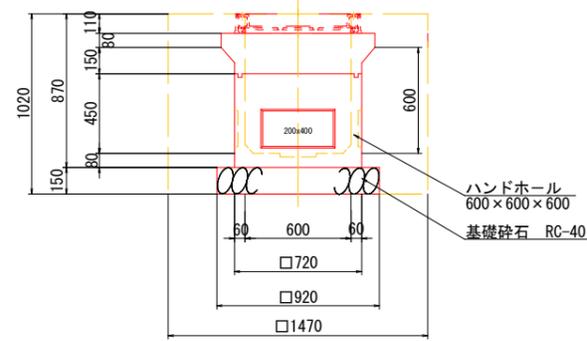


歩道用ハンドホール

S=1:20

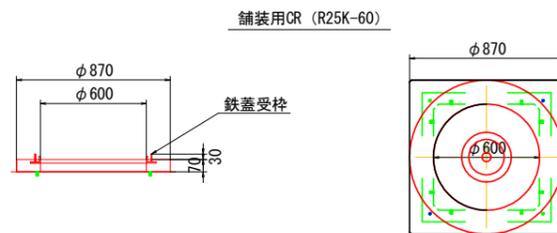


ハンドホール本体 (H1-6型)

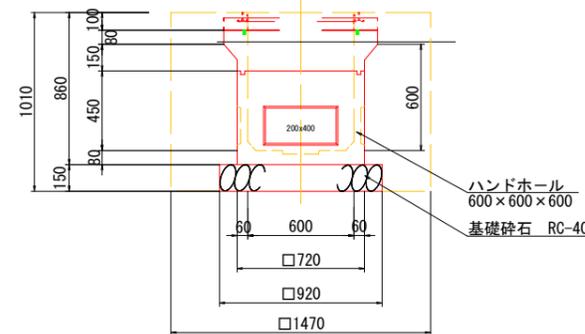


車道用ハンドホール

S=1:20



ハンドホール本体 (H1-6型)

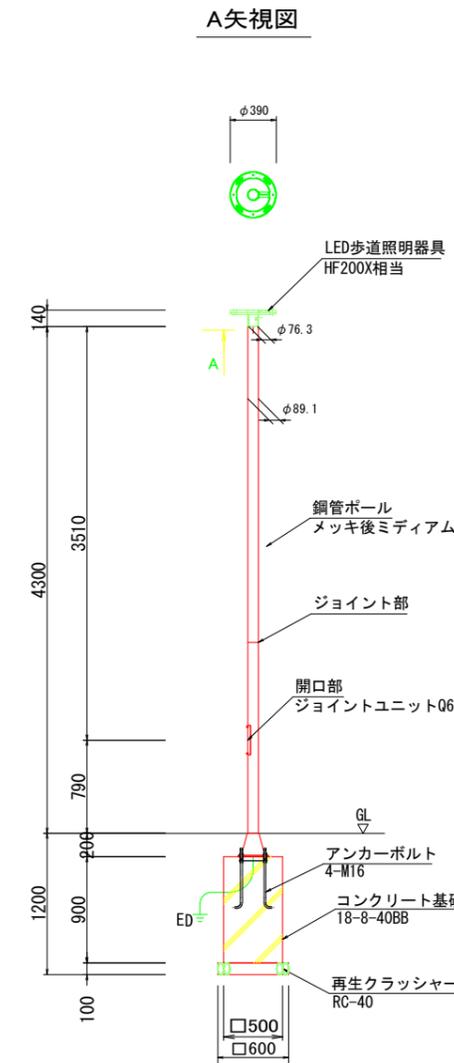


歩道証明 (参考図)

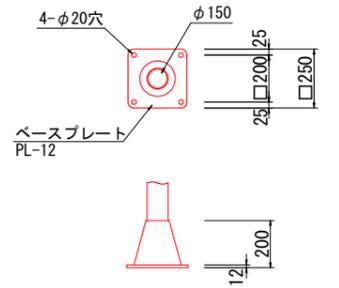
S=1:15

【別途駅舎工事施工】

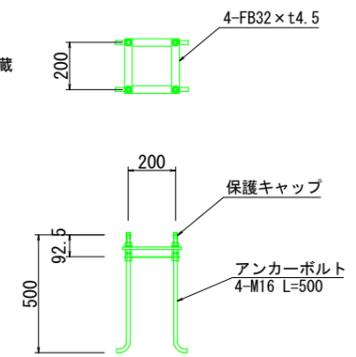
A矢视图



ベースプレート詳細



アンカーボルト詳細



【照明器具仕様】

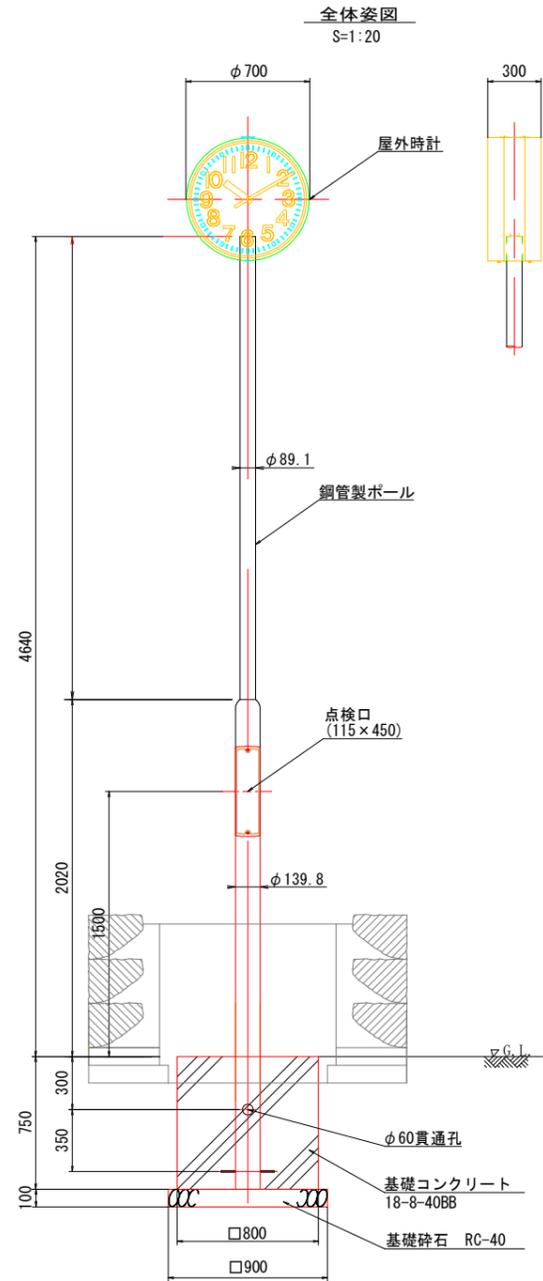
本体:アルミダイカスト(ミディアムグレーメタリック色)
 グローブ:アクリル
 ランプ:昼白色LED25.5W(Ra70・色温度5000K・3715lm)
 電源装置:別置式(100V~242V)
 参考型番(灯具):パナソニック製 NNY22120TLE9相当品

工事名	JR黄旗駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内(JR黄旗駅)			
図面種類	施設工構造図(6)			
縮尺	図示			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	33 葉之内 40			

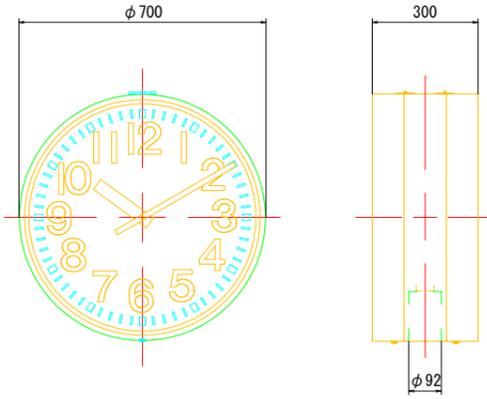
施工構造図(7)

時計

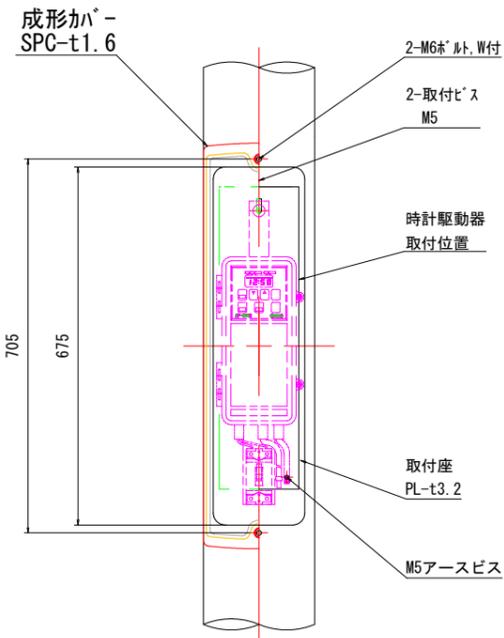
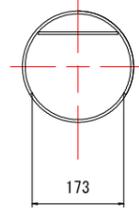
S=1:20



時計版詳細 S=1:10

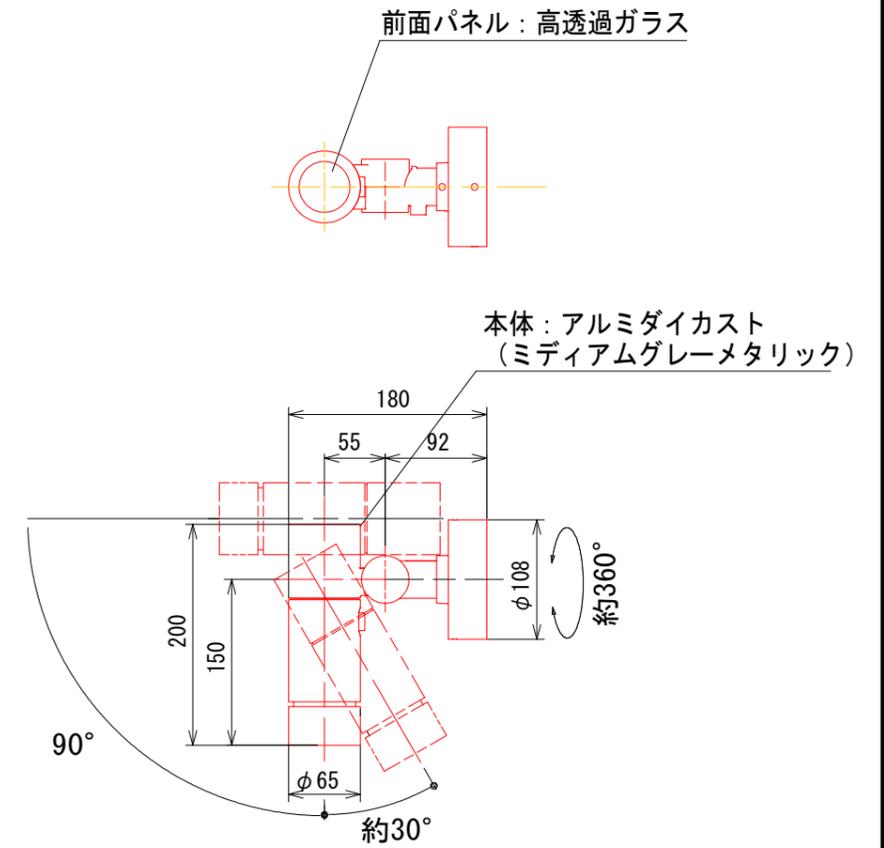


点検口詳細 S=1:10



シェルター照明

S=1:10



名称	仕様	個数
屋外時計		1台
鋼管製ポール	STKφ139.8-t3.5, STKφ89.1-t3.2	1本
時計駆動器	溶融亜鉛メッキ後、指定色塗装仕上	1個

※屋外時計はLED内部照明付ではあるがLED内部照明を使用しないため配線を繋ぎず、また電線はビニールテープにて絶縁処理を行う。

名称	材質及仕上	備考
機械	30秒運針	DC3.6V 20mA×2
文字板カバー	耐候処理済ポリカーボネート	t3
指針	アルミ 黒色半ツヤ塗装	4-16115
文字板	乳白色アクリル 文字黒色印刷	4S-215555
外枠	鋼板 コーヒーブラウン色塗装	マンセル7.5YR3/2

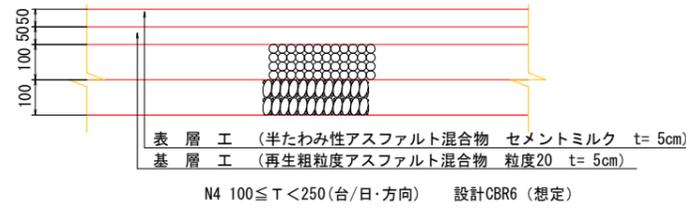
工事名	JR黄葉駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄葉駅)			
図面種類	施工構造図(7)			
縮尺	図示			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	34 葉之内 40			

施工構造図(8)

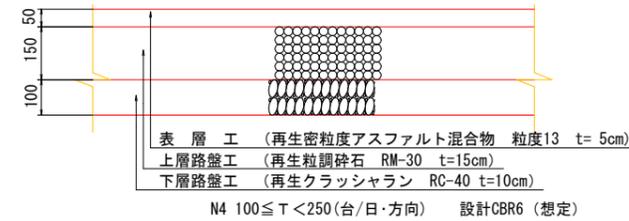
舗装構成(広場)

S=1:10

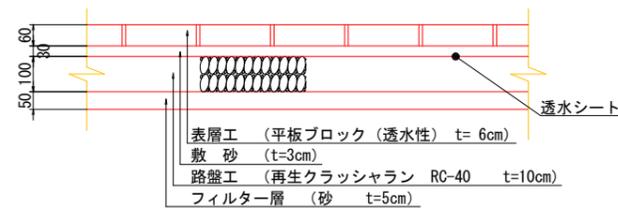
車道舗装(半たわみ性舗装 本設)



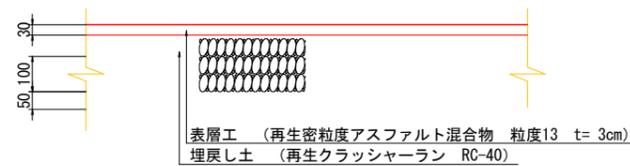
車道舗装(半たわみ性舗装 仮復旧)



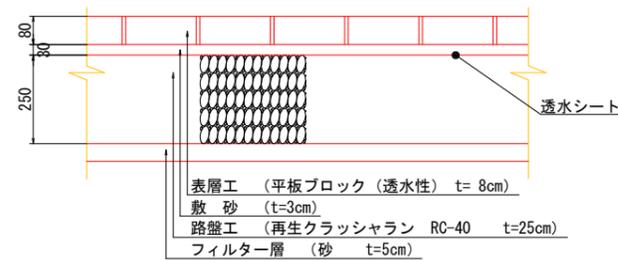
歩道ブロック舗装(透水性 標準部)



歩道ブロック舗装(アスファルト舗装 仮復旧)

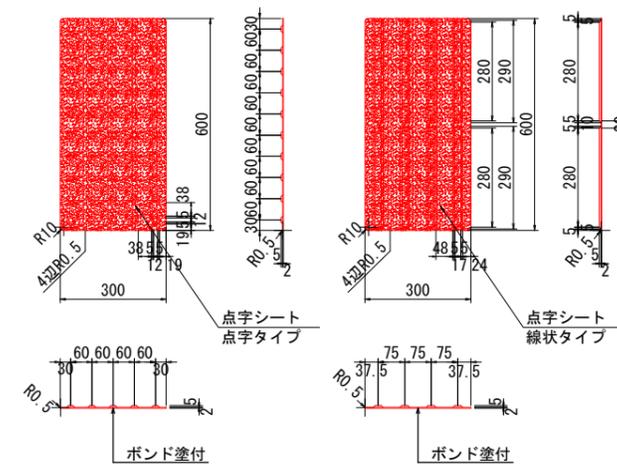


歩道ブロック舗装(透水性 乗入部)



視覚障がい者用誘導表示材

S=1:10



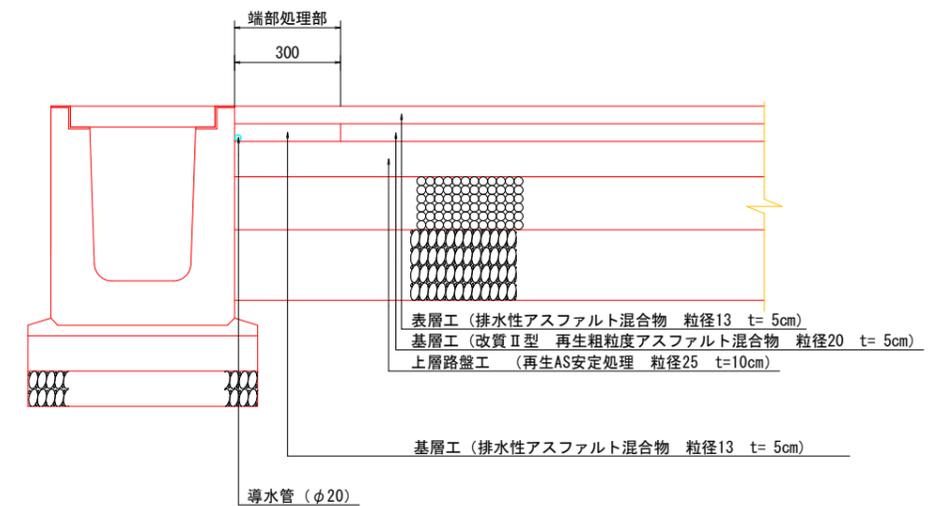
* 工法はタイルと接着剤が一体化する溶融接着方式とする。
 * 耐摩耗、耐圧縮性能向上のためタイル骨材にはセラミック100%の仕様とする。
 (MMA樹脂製点字タイル同等品以上とする)

※車道については、施工前にCBR試験を行いCBRが確保できているか確認を行うこと。

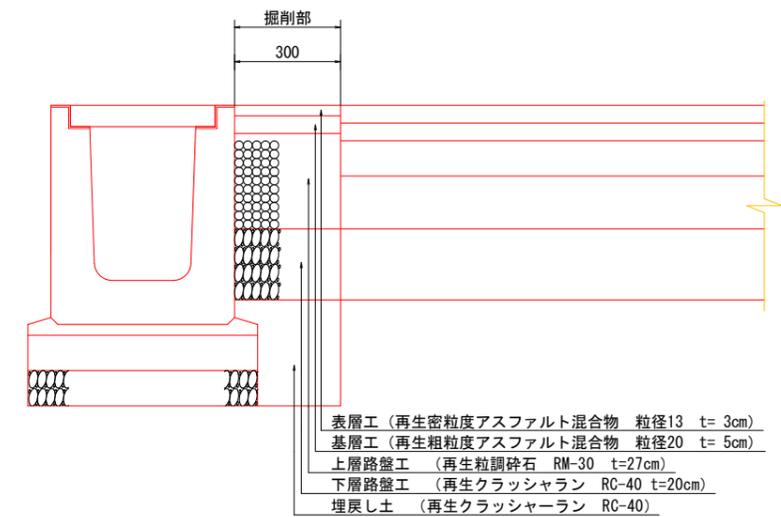
舗装構成(府道)

S=1:10

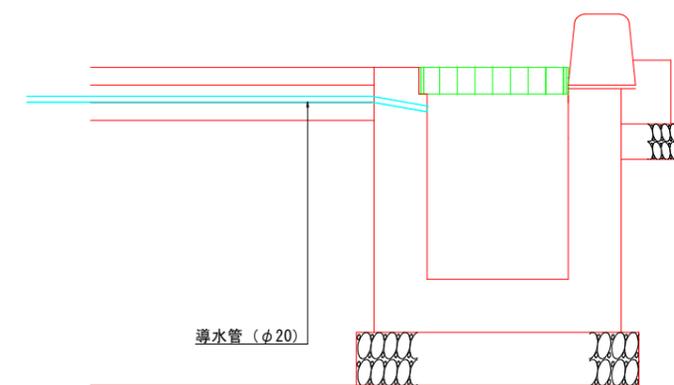
車道舗装(排水性アスファルト舗装 本設)



車道舗装(排水性アスファルト舗装 仮復旧)



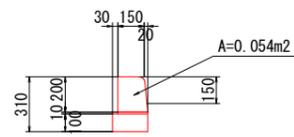
排水部



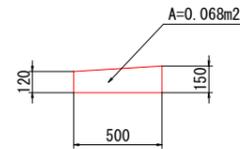
工事名	JR黄葉駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄葉駅)			
図面種類	施工構造図(8)			
縮尺	図示			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	35 葉之内 40			

撤去構造図(1)

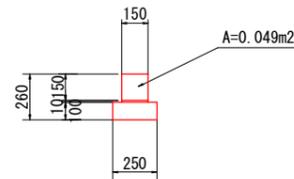
歩車道境界ブロック撤去
S=1:20



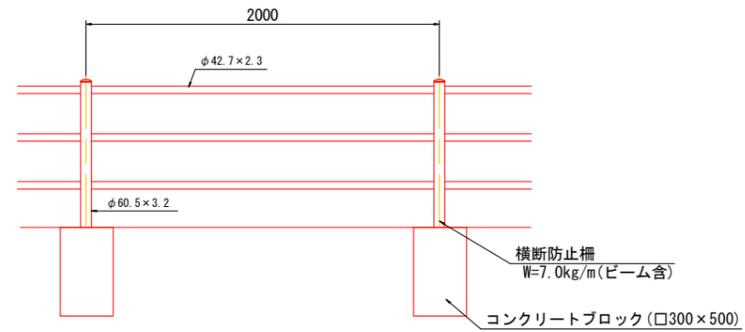
街渠撤去
S=1:20



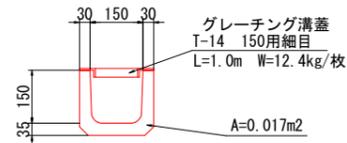
地先境界ブロック撤去
S=1:20



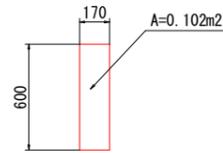
横断防止柵撤去
S=1:20



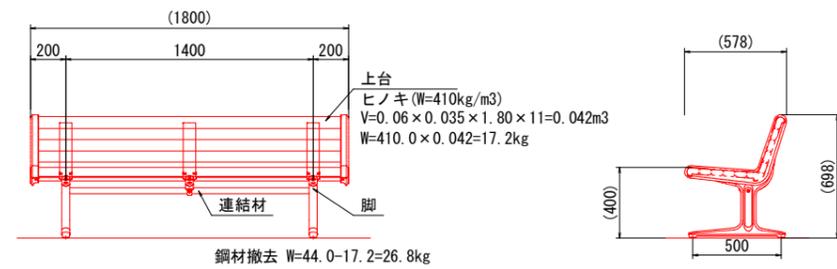
PU150撤去
S=1:10



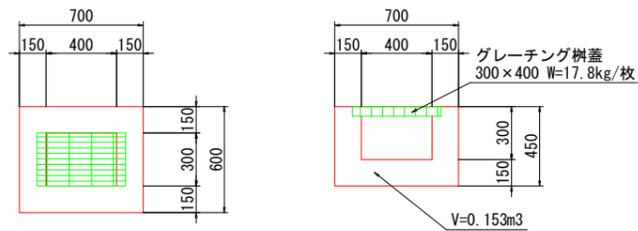
レンガ積撤去
S=1:10



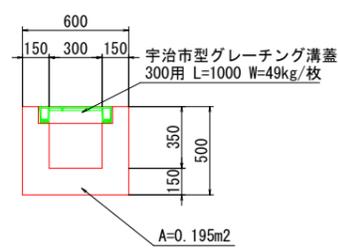
ベンチ撤去
S=1:20



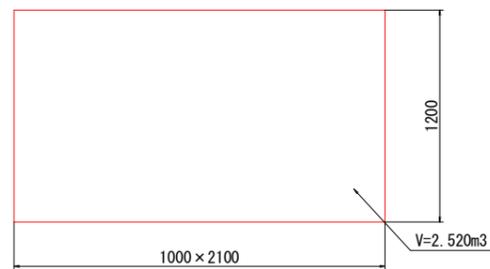
街渠柵撤去
S=1:20



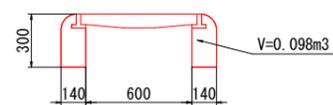
横断側溝 (B300-H350) 撤去
S=1:20



案内看板基礎撤去
S=1:20



人孔補修工
S=1:20

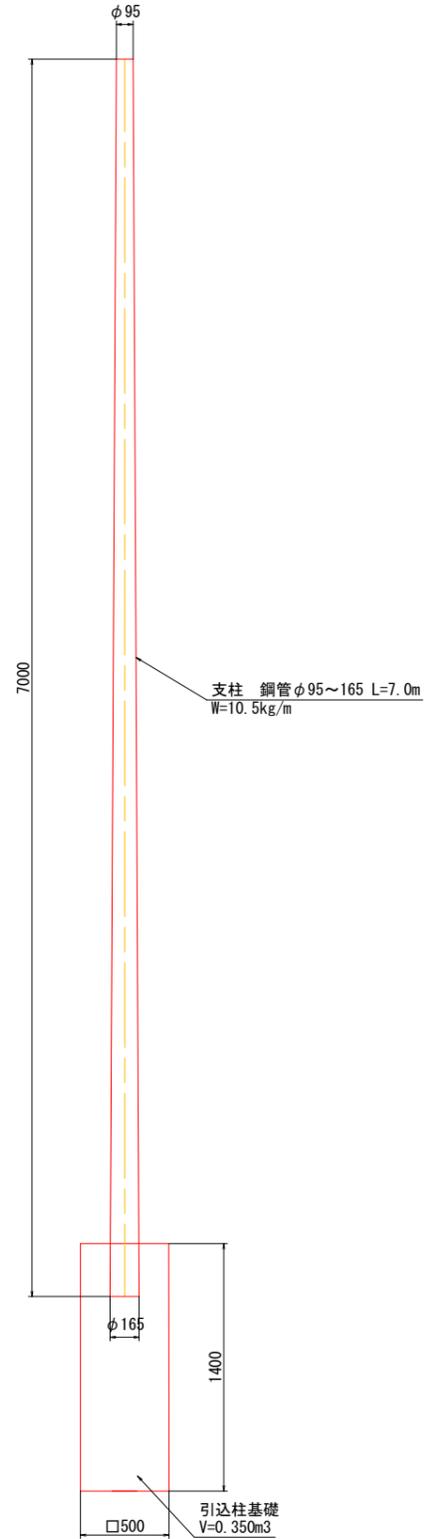


工事名	JR黄旗駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄旗駅)			
図面種類	撤去構造図(1)			
縮尺	図示			
課長	照査	設計	製図	写図
月	日	月	日	月
日	日	日	日	日
図面追次番号	36 葉之内 40			

撤去構造図(2)

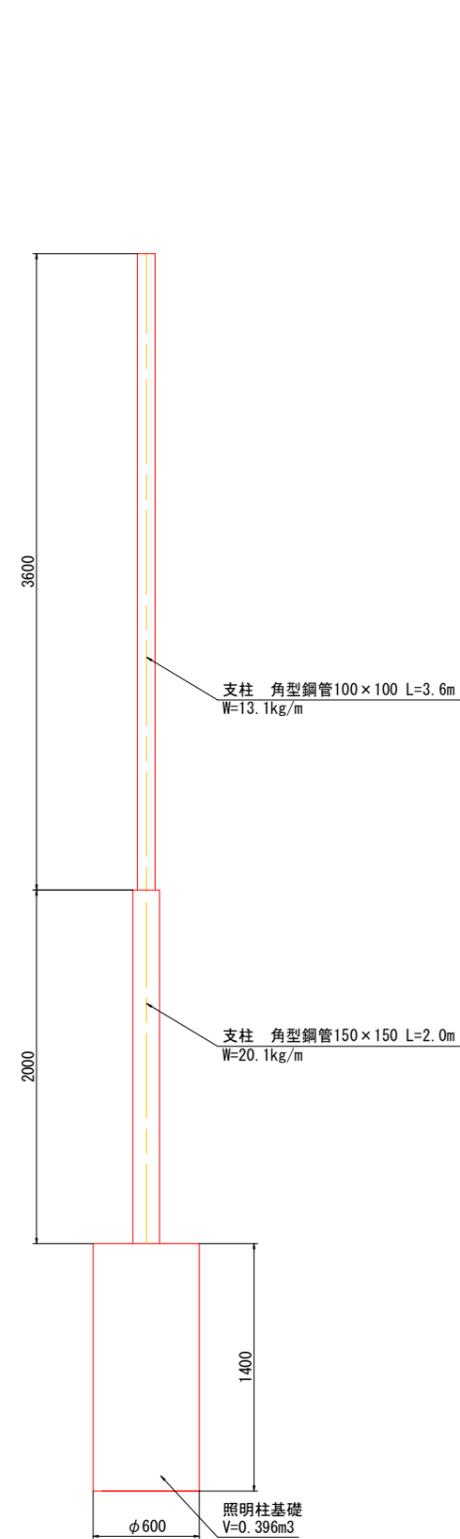
引込柱撤去

S=1:20



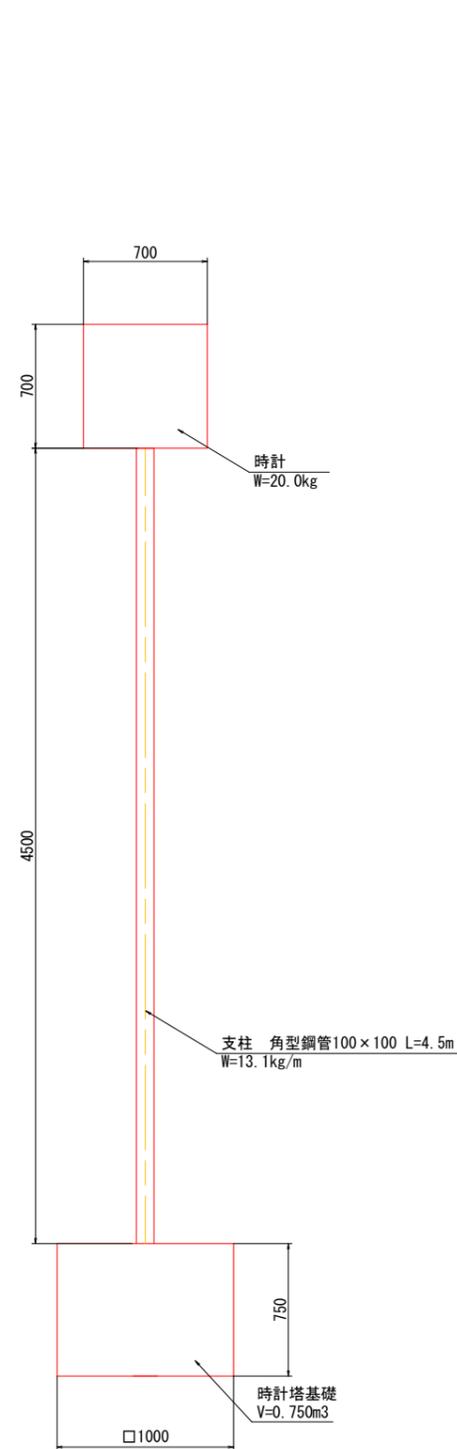
照明柱撤去

S=1:20



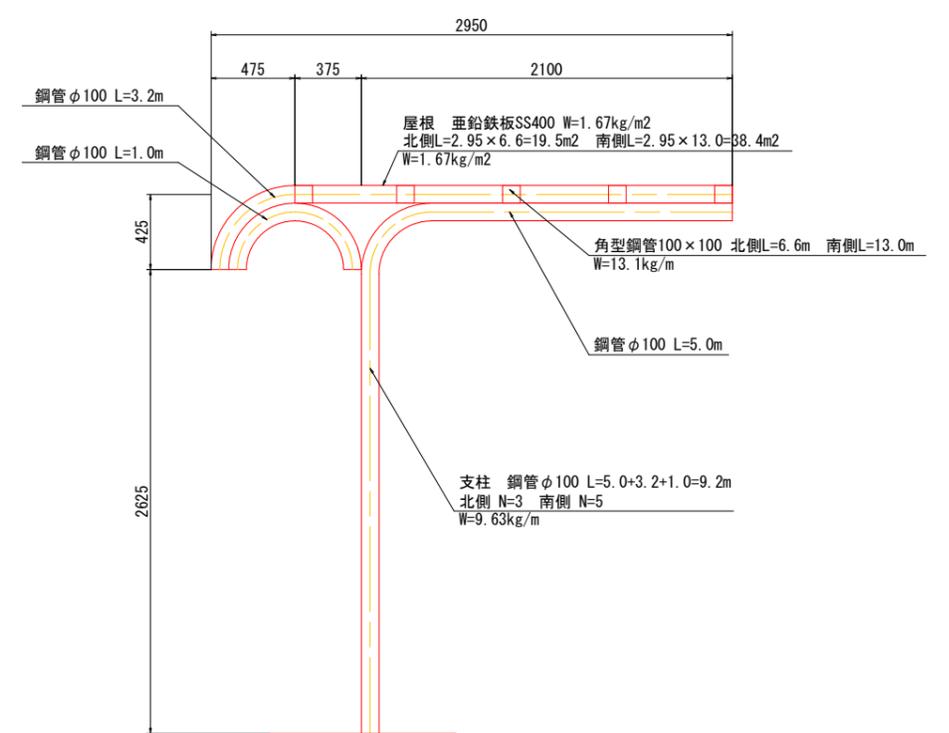
時計塔撤去

S=1:20



シェルター撤去

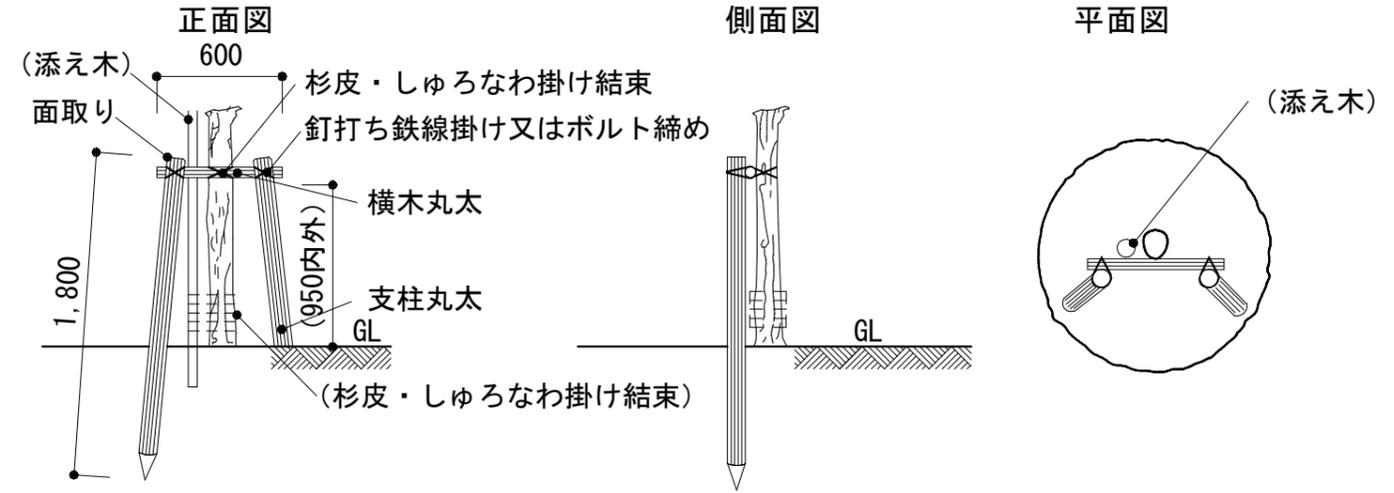
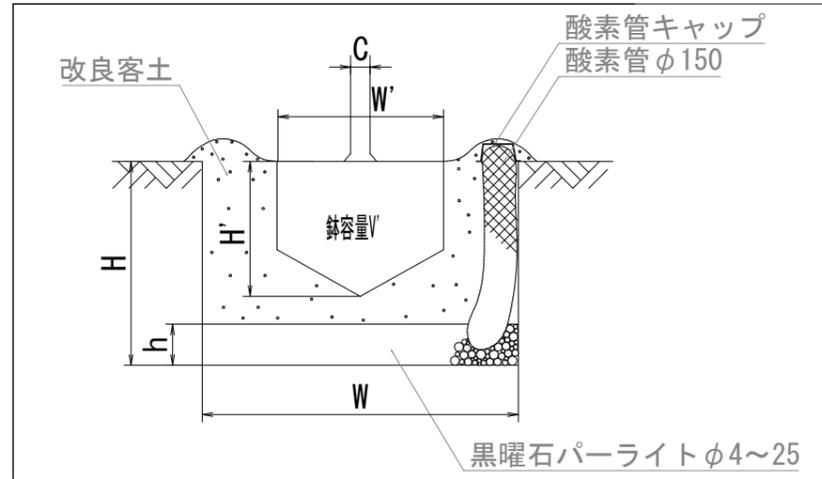
S=1:20



工事名	JR黄葉駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄葉駅)			
図面種類	撤去構造図(2)			
縮尺	図示			
課長	照査	設計	製図	写図
月 日 月 日 月 日 月 日 月 日				
図面追次番号	37 葉之内 40			

植樹構造図

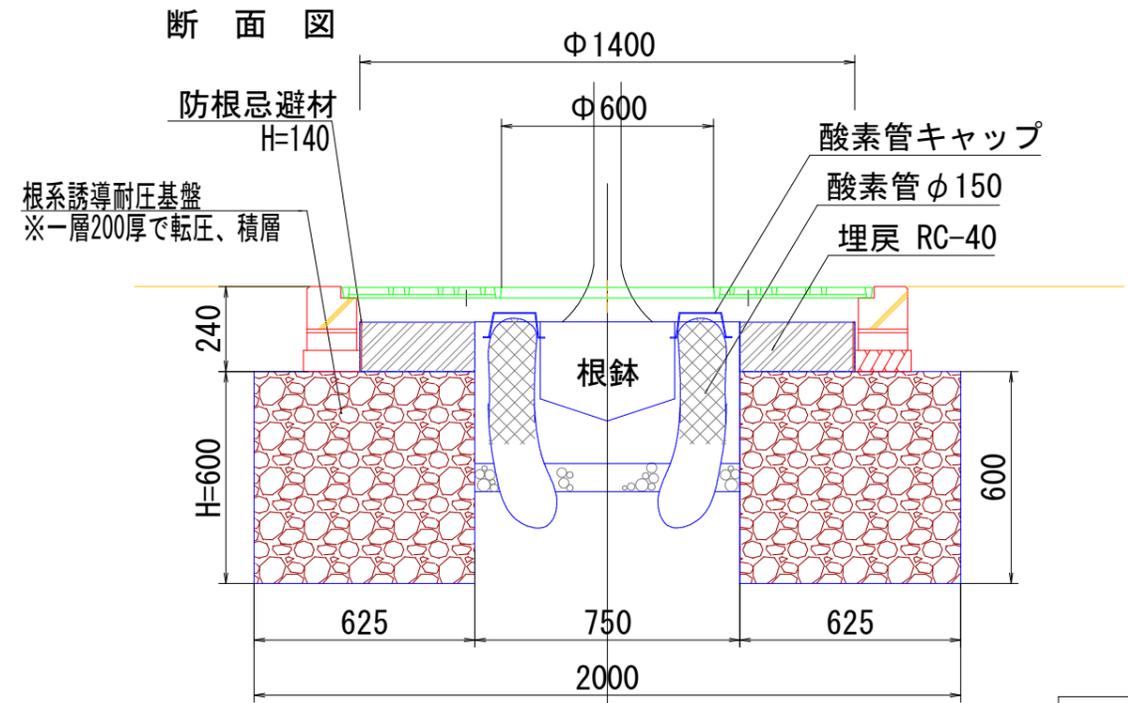
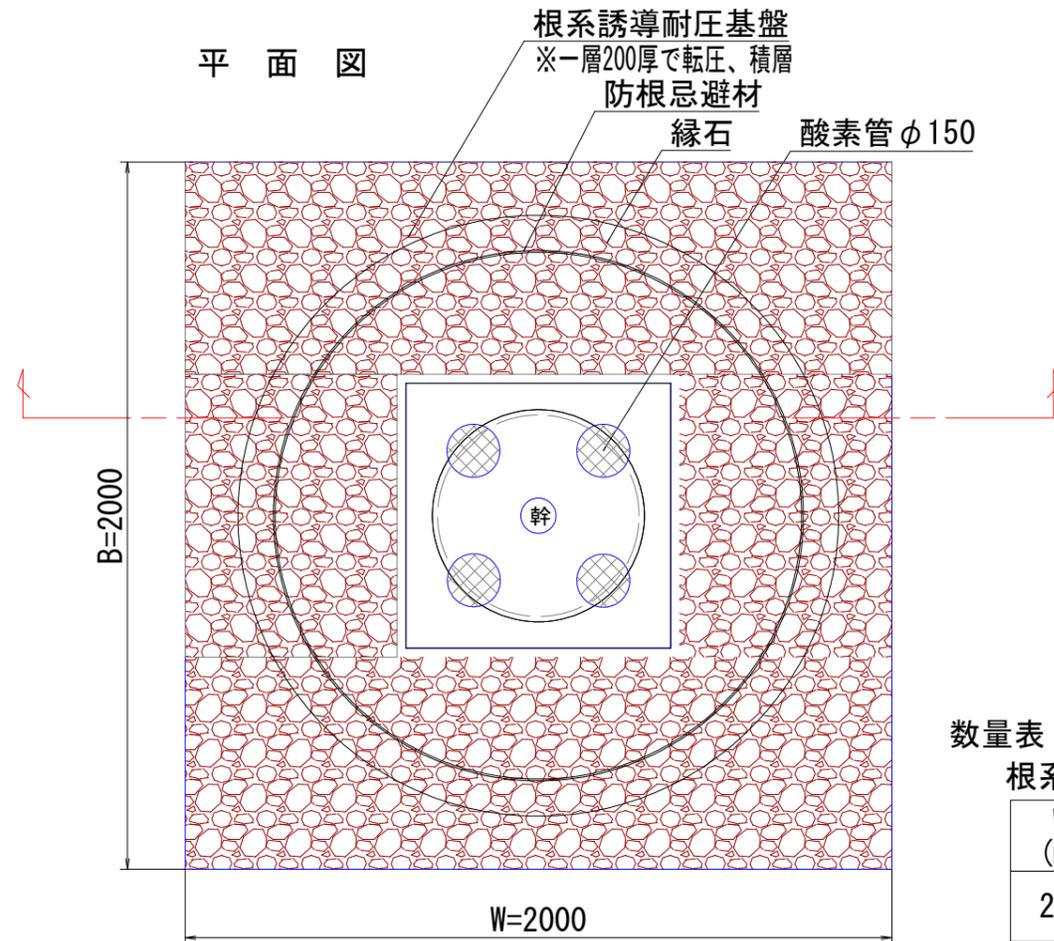
<砂質土の土壤改良工法>



	C	W'	H'	W	H	V'	V	排水層h		土壌固結時周囲耕うん		客土量 (植穴容量-鉢容量-パーライト容量) (m ³)	客土材内訳 (8.5:1.5)		残土量 (m ³)	緩効性肥料※4 カ7ホム系緩効性肥料 (14:8:6:5) 15.5g/粒		酸素管 φ150		酸素管 キャップ	ソゴ	クチナシ
	目通幹周 (樹高)	鉢径	鉢高	植穴径	植穴深さ	鉢容量	植穴容量	黒曜石パーライト φ4~25厚み	黒曜石パーライト φ4~25必要量	径	深		現地発生土 85% (×1.1)	鉱物繊維改良材 15% (×1.1)		(g)	(個)	本数	長さ			
	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(m ³)	(m ³)	(cm)	(ℓ)	(m)	(m)		(m ³)	(ℓ)		(m ³)	(g)	(個)	(本)			
高木	10以上 15未満	38	28	75	48	0.028	0.175	8	35	1.75	0.40	0.112	0.105	18	0.088	180	12	2	0.6	2	○	
中低木	50以上 80未満	20	12	37	33	0.004	0.035	5	5	—	—	0.026	0.024	4	0.015	116	7	—	—	—		○

※ソゴは酸素管を2本追加して合計4本設置

根系誘導耐圧基盤詳細図 ソゴ



数量表

根系誘導耐圧基盤					
W (m)	B (m)	H (m)	V (m ³)	控除V (m ³)	必要V (m ³)
2.0	2.0	0.6	2.4	0.3	2.1

防根忌避材 H140, t=5mm	
L (m)	
4.4	

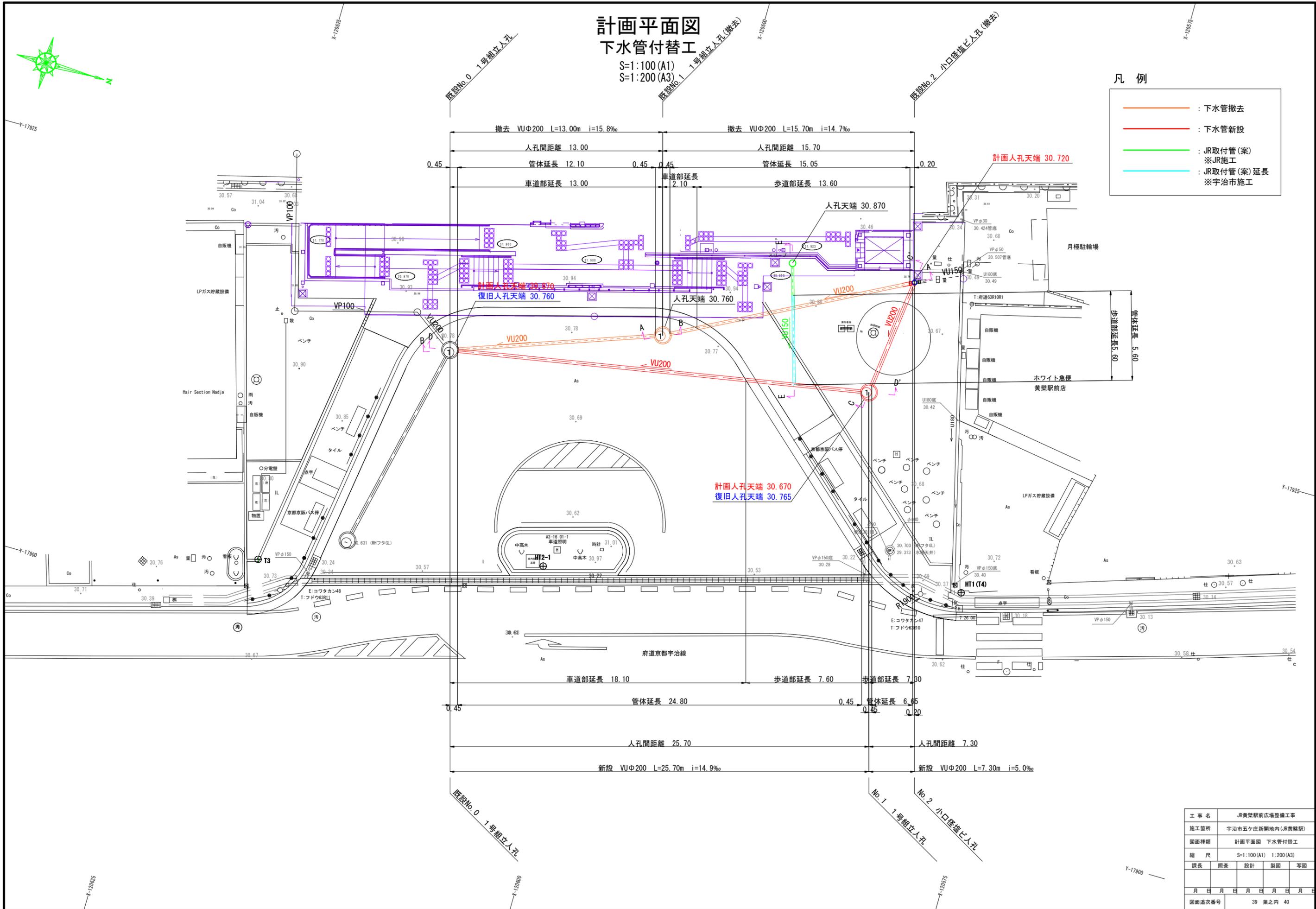
工事名	JR興業駅前広場整備工事
施工箇所	宇治市五ヶ庄新聞地内(JR興業駅)
図面種類	植樹構造図
縮尺	図示
課長	照査 設計 製図 写図
月 日 月 日 月 日 月 日	
図面追次番号	38 葉之内 40

計画平面図 下水管付替工

S=1:100 (A1)
S=1:200 (A3)

凡例

- : 下水管撤去
- : 下水管新設
- : JR取付管(案)
※JR施工
- : JR取付管(案)延長
※宇治市施工



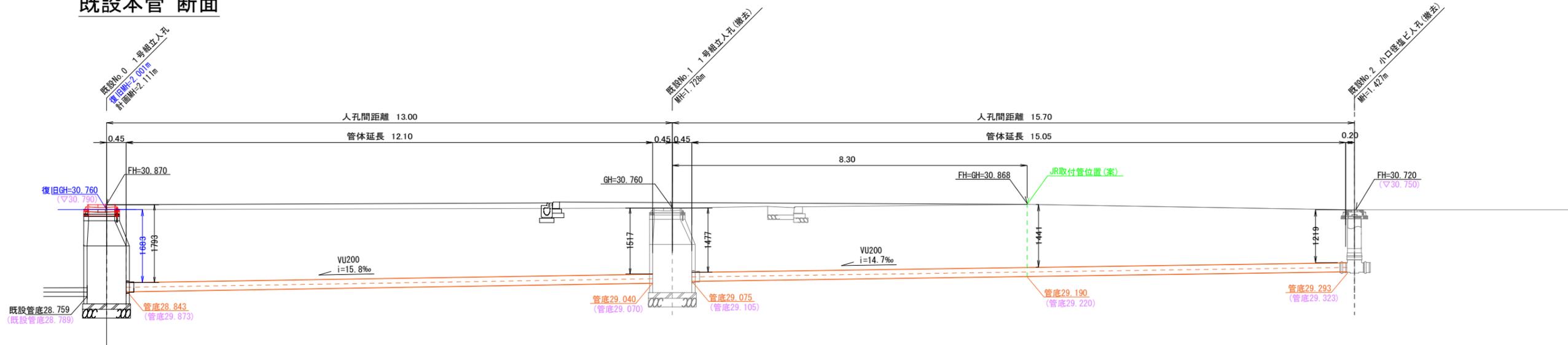
工事名	JR黄桷駅前広場整備工事				
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR黄桷駅)				
図面種類	計画平面図 下水管付替工				
縮尺	S=1:100(A1) 1:200(A3)				
課長	照査	設計	製図	写図	
月	日	月	日	月	日
図面追次番号	39 葉之内 40				

縦断図 下水管付替工

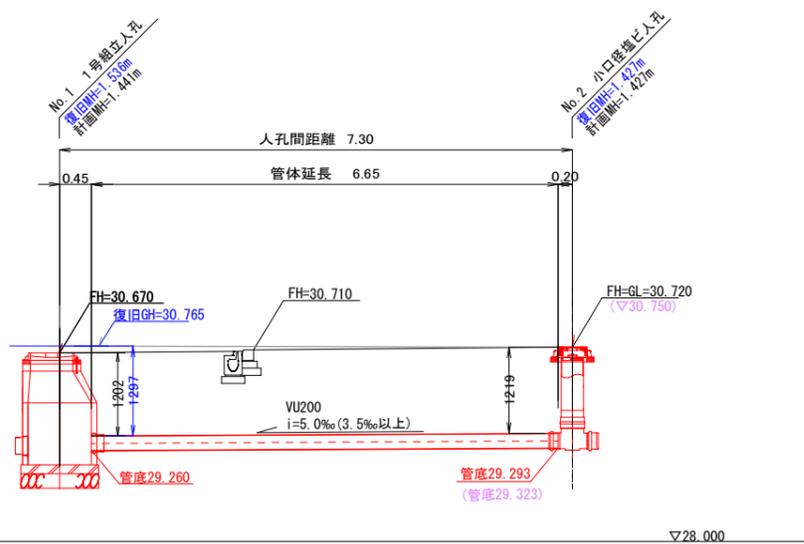
S=1:50 (A1)

S=1:100 (A3)

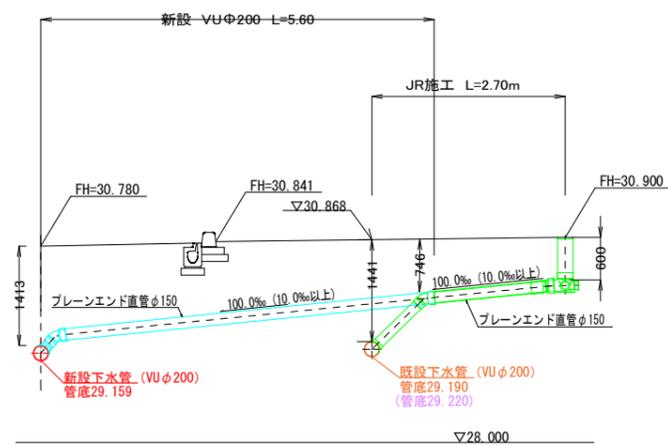
既設本管 断面



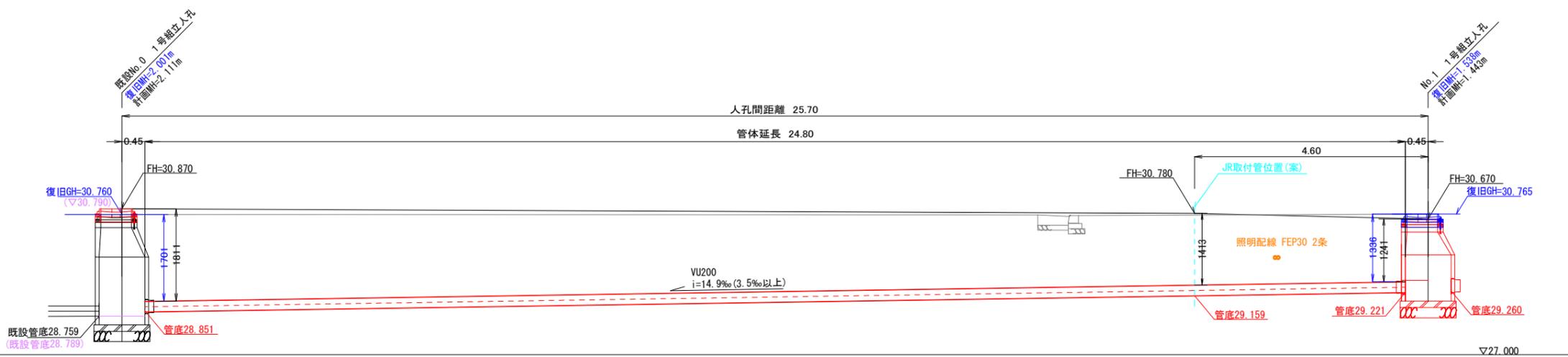
新設本管 断面



新設取付管 断面



- 凡例
- 復旧GH線
 - 現況線
 - 計画線



工事名	JR興業駅前広場整備工事			
施工箇所	宇治市五ヶ庄新開地内 (JR興業駅)			
図面種類	縦断面図 下水管付替工			
縮尺	S=1:50 (A1) 1:100 (A3)			
課長	照査	設計	製図	写図
月 日 月 日 月 日 月 日 月 日				
図面追次番号	40 葉之内 40			