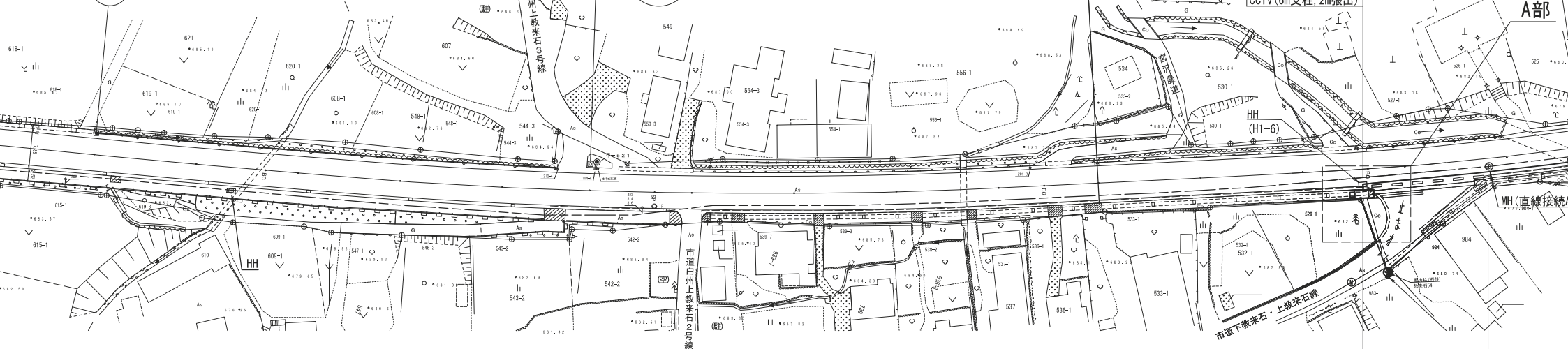
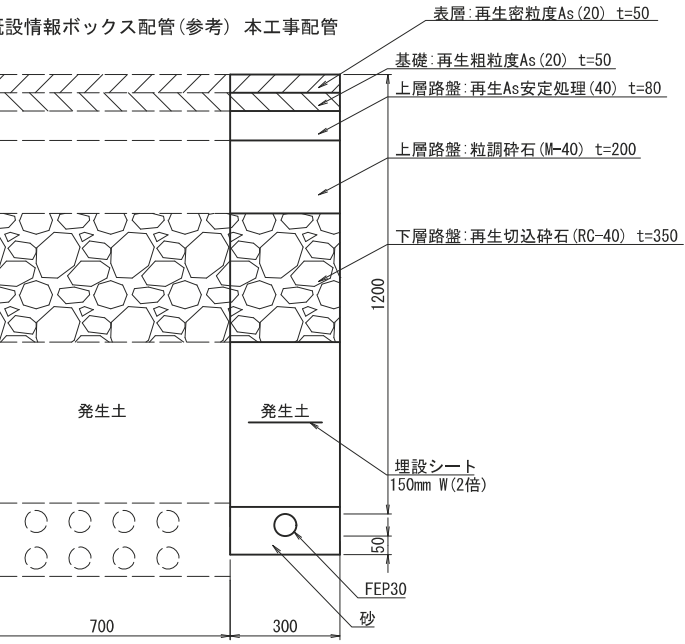
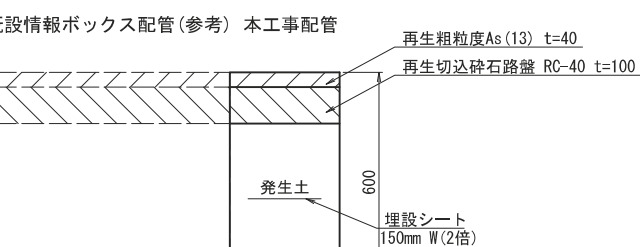




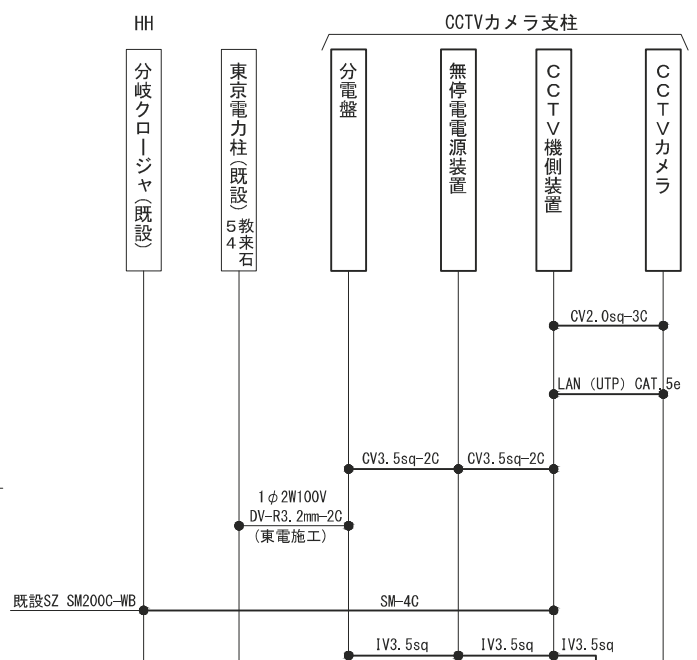
市道部管路断面図 S=1:10



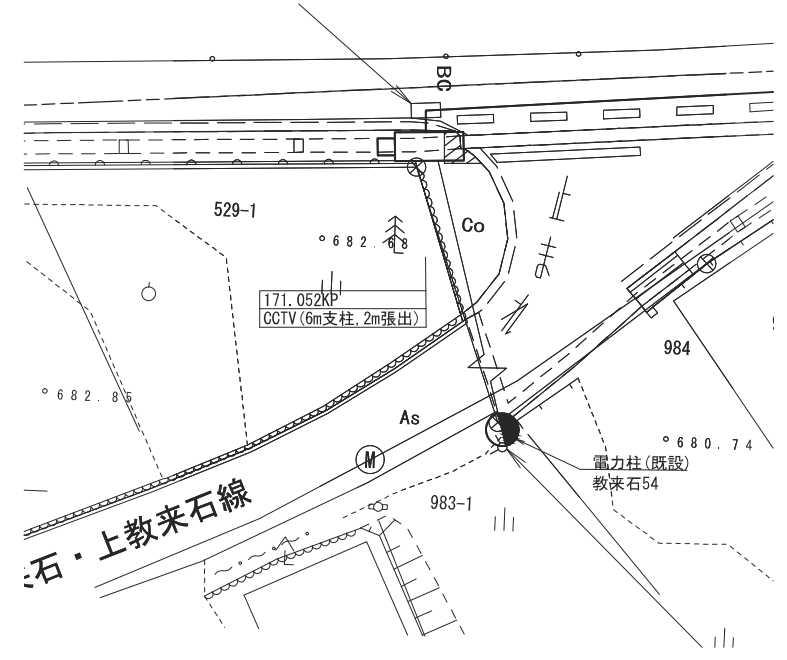
市道部管路断面図 S=1:10



配線系統図



A部拡大図 S=1:200



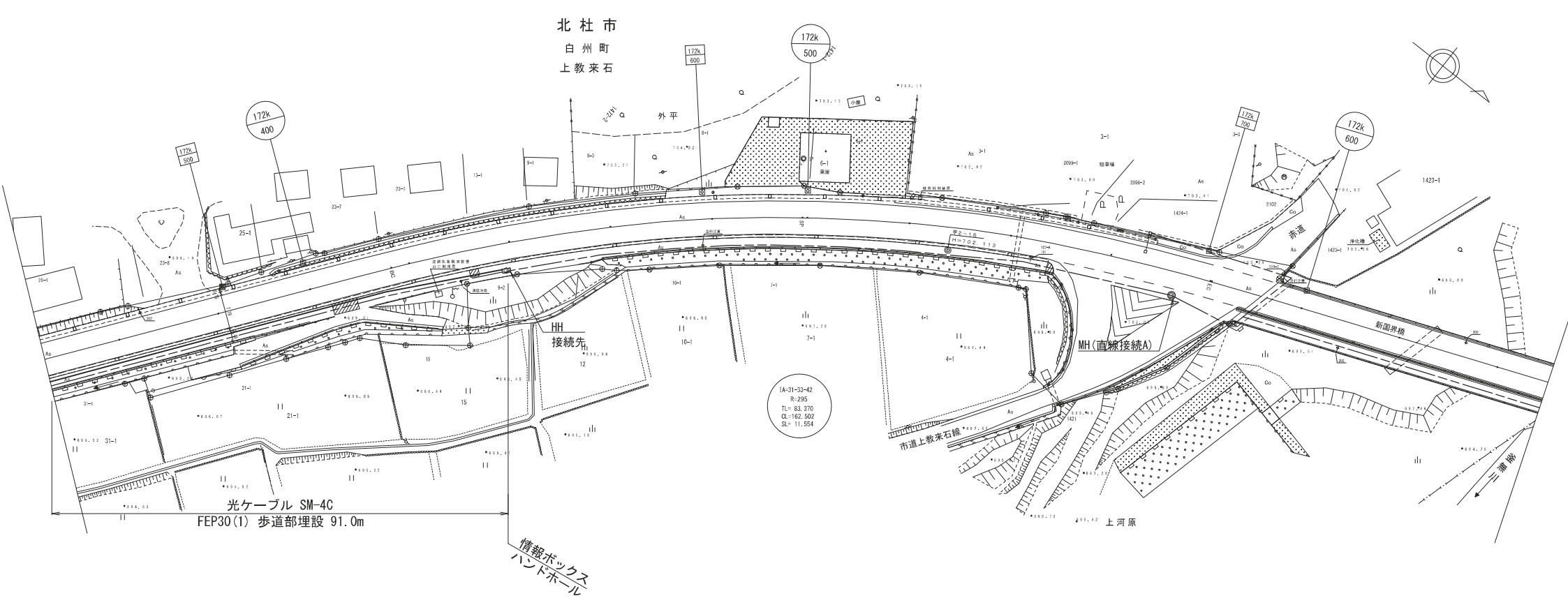
光ケーブル SM-4C
FEP30(1) 車道部埋設 26.2m

光ケーブル
FEP30(1) 歩道部埋設 19.0m

カメラポール(6m)
及び基礎(新設)
カメラ装置(共架)
機側装置(共架)
無停電電源装置(共架)
分電盤(共架)

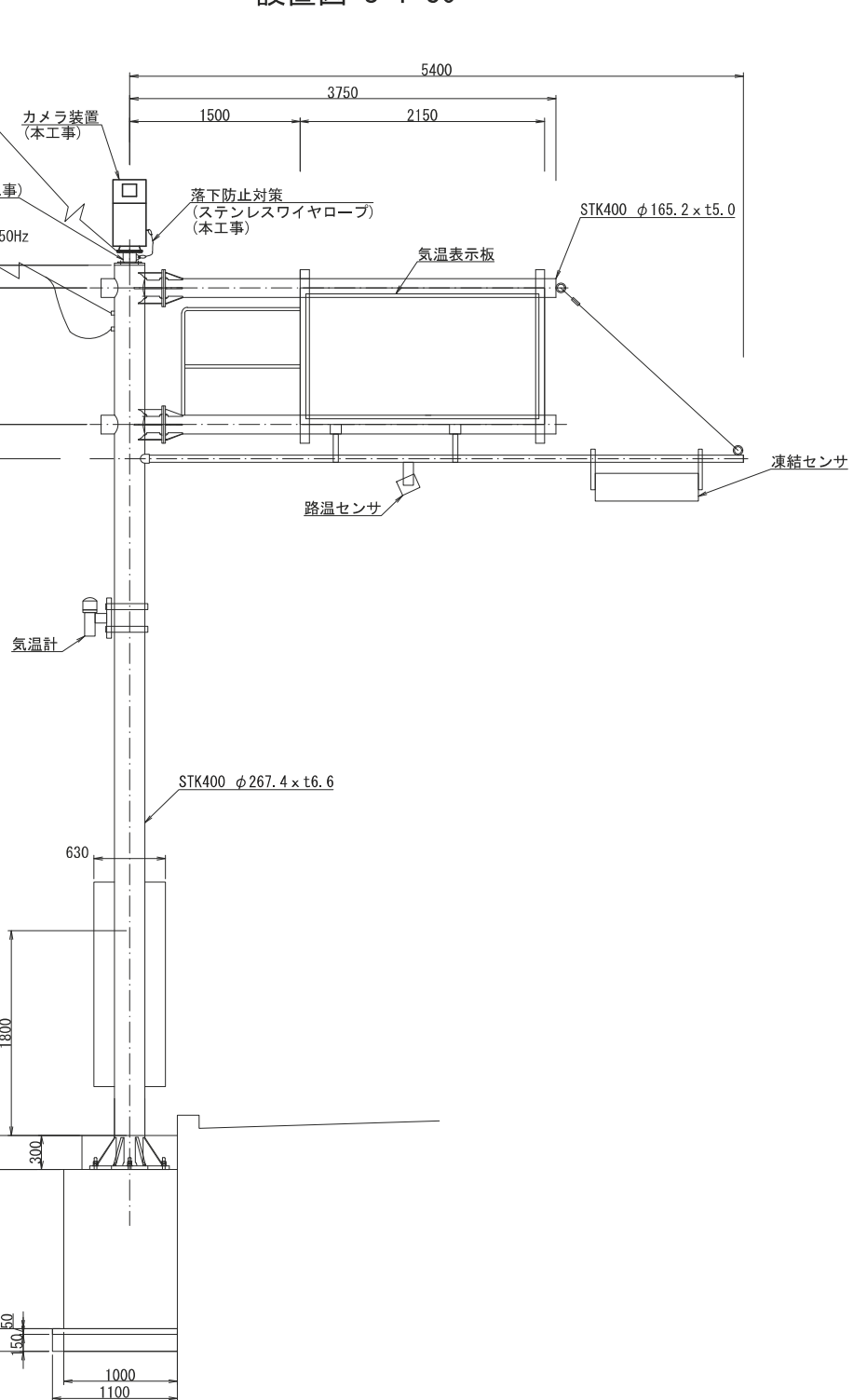
凡 例

記 号

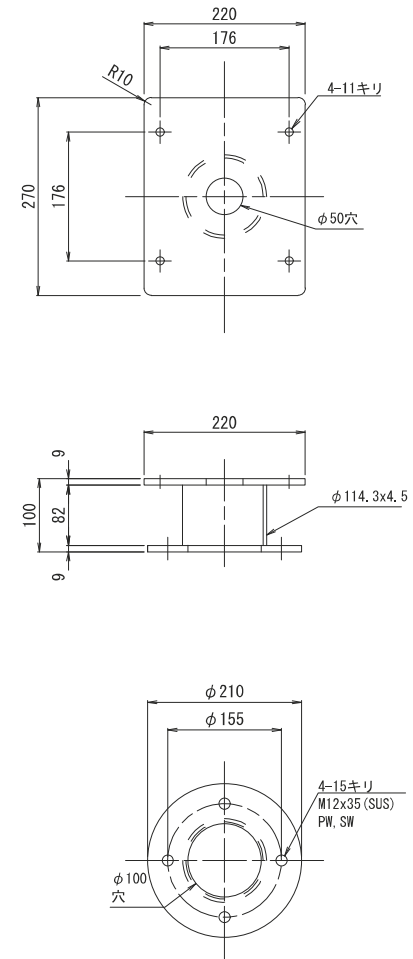


凡 例

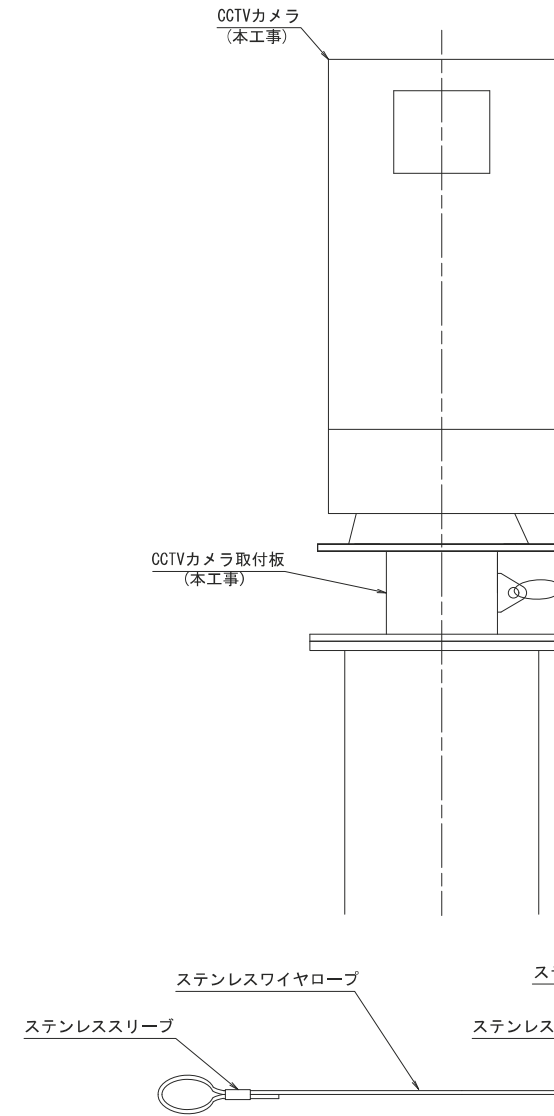
記 号



CCTVカメラ取付板詳細図 S=1:5

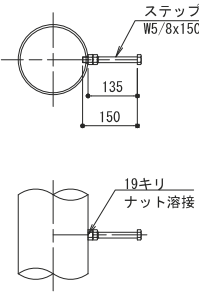


CCTVカメラ落下防止対策

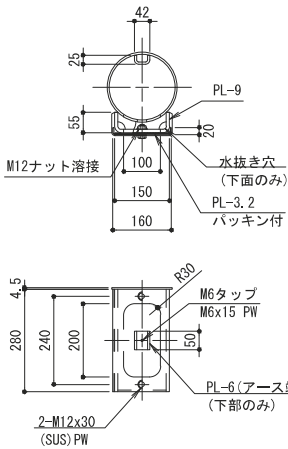


ステンレスワイヤ図:

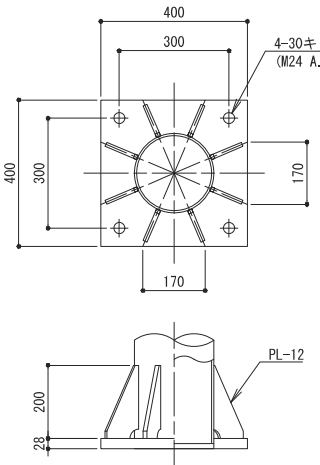
ステップボルト詳細図 S=1:10



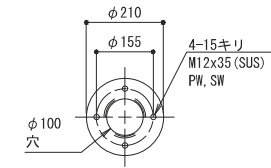
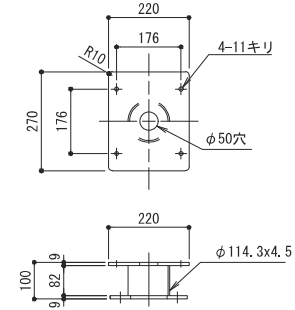
開口部詳細図 S=1:10



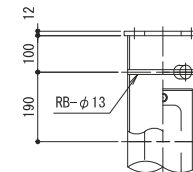
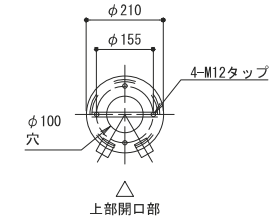
ベースプレート詳細図 S=1:10



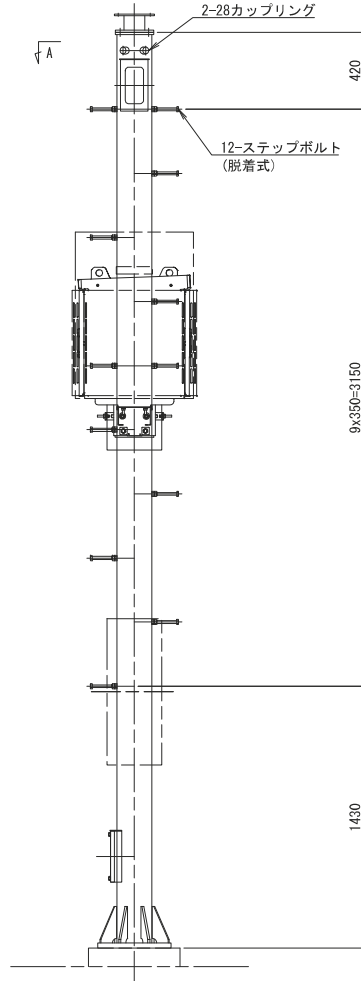
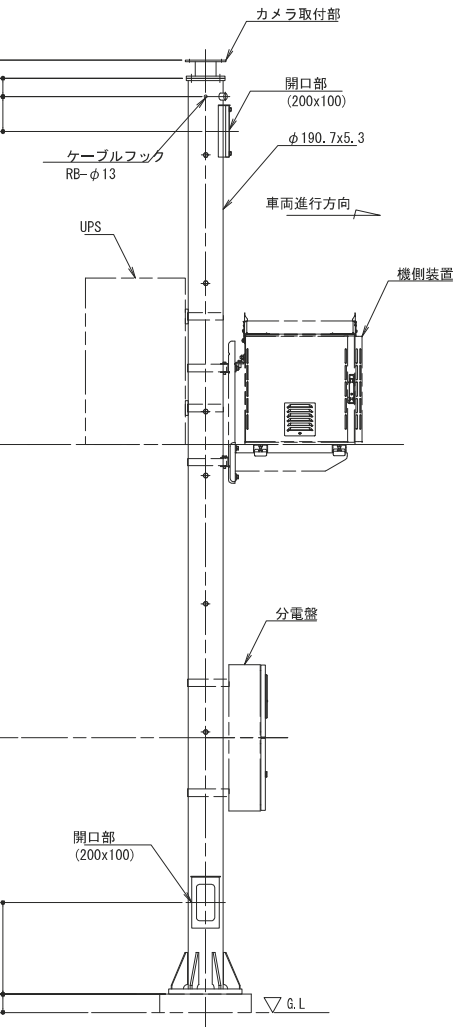
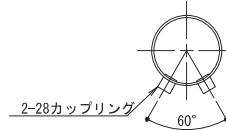
カメラ取付板詳細図 S=1:10

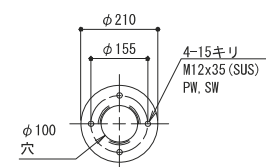
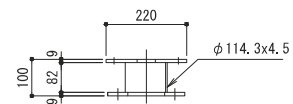
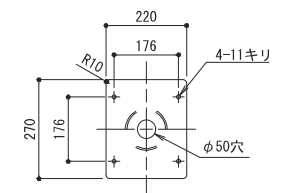
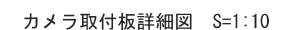
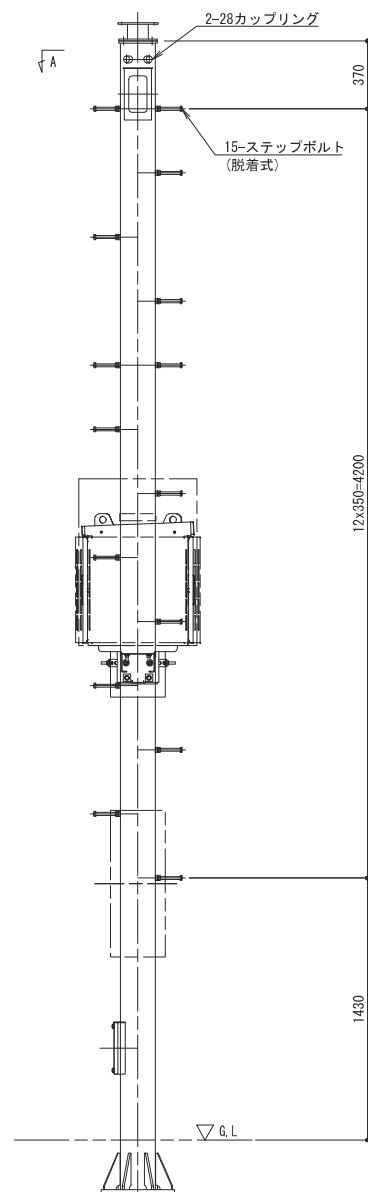


柱先端部詳細図 S=1:10

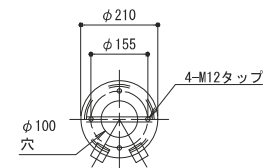


A- 矢視図 S=1:10

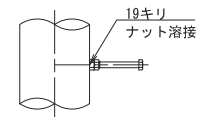
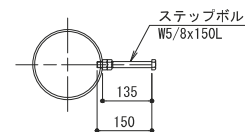
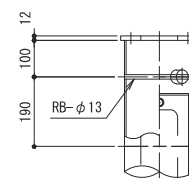




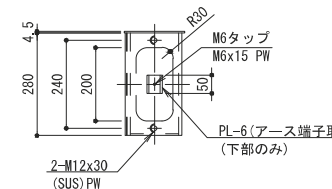
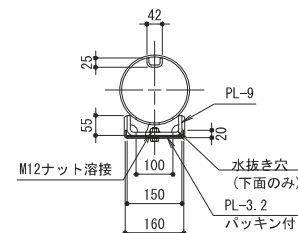
柱先端部詳細図 S=1:10



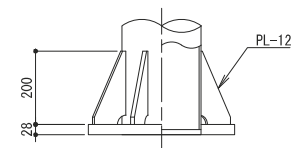
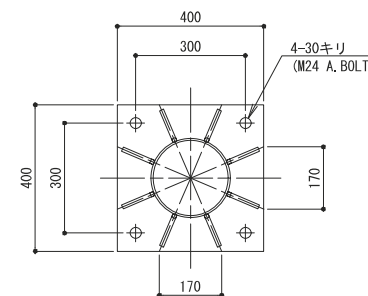
上部開口部



開口部詳細図 S=1:10

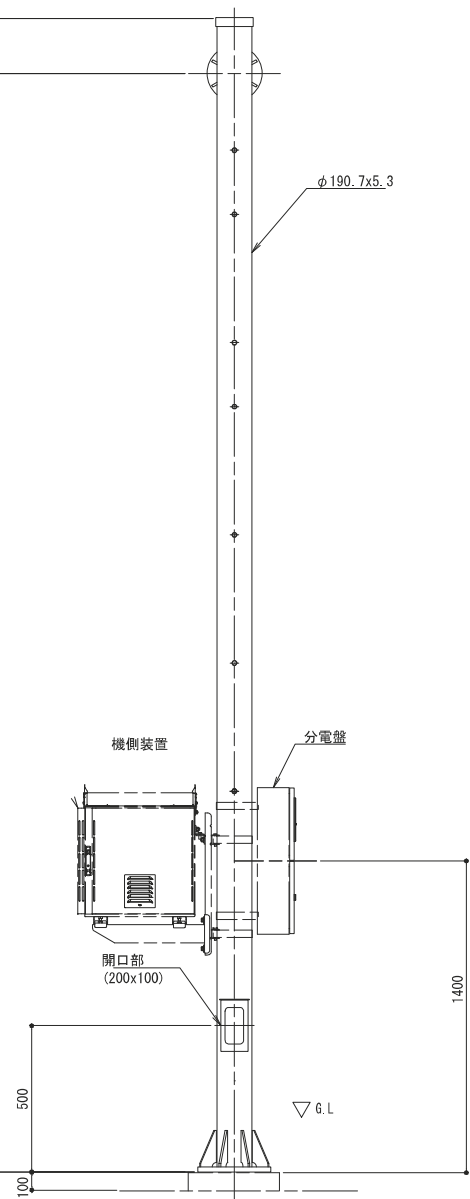


ベースプレート詳細図 S=1:10

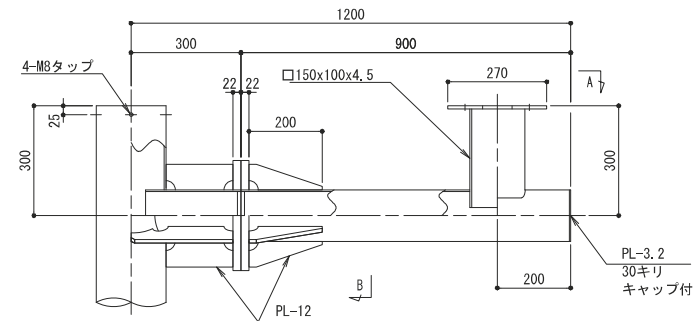
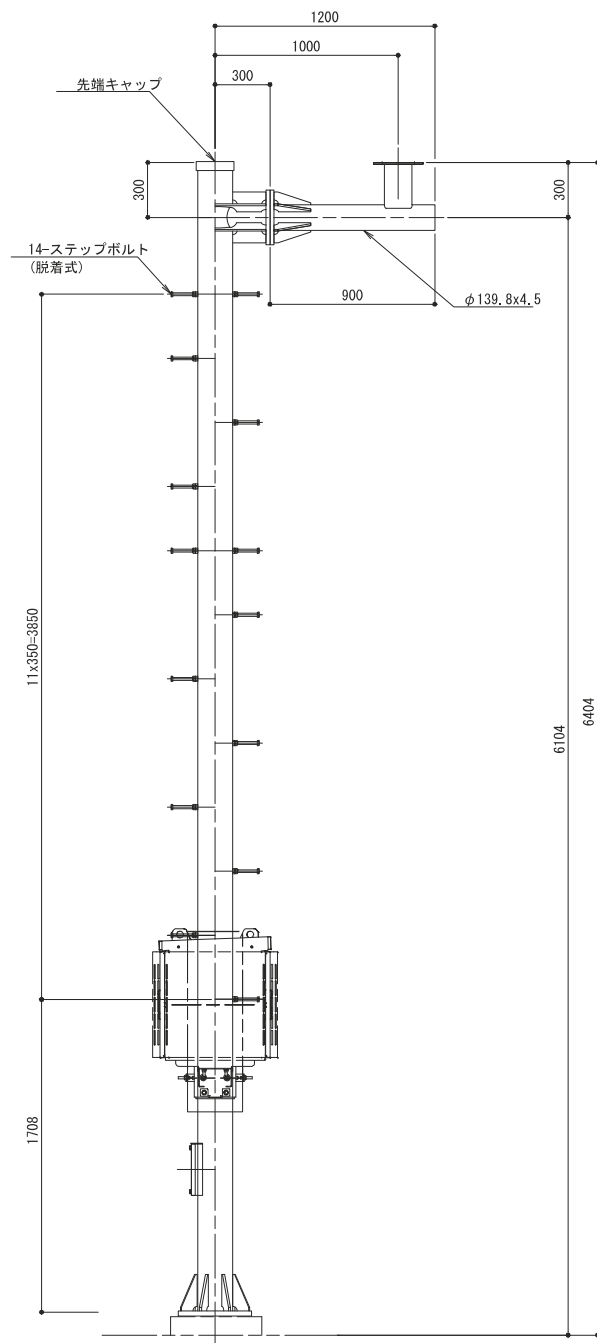


注記

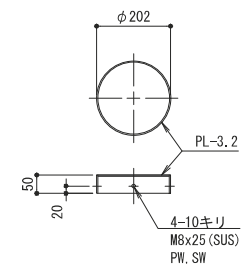
1. 特記無きボールの材質は、SS400又はSTK400・STKR400とする。



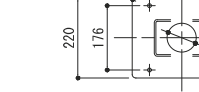
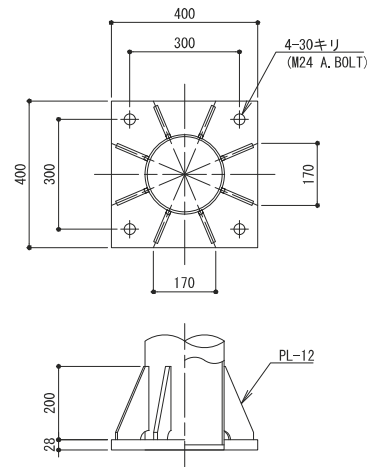
姿図



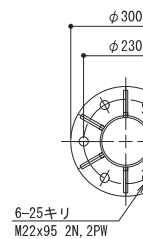
先端キャップ詳細図 S=1:10



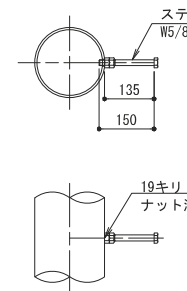
ベースプレート詳細図 S=1:10



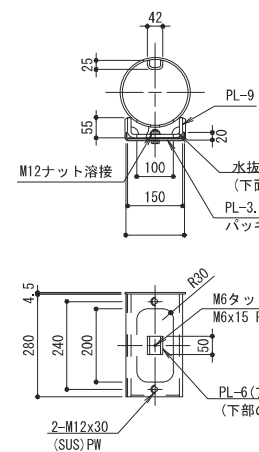
B- 矢視図

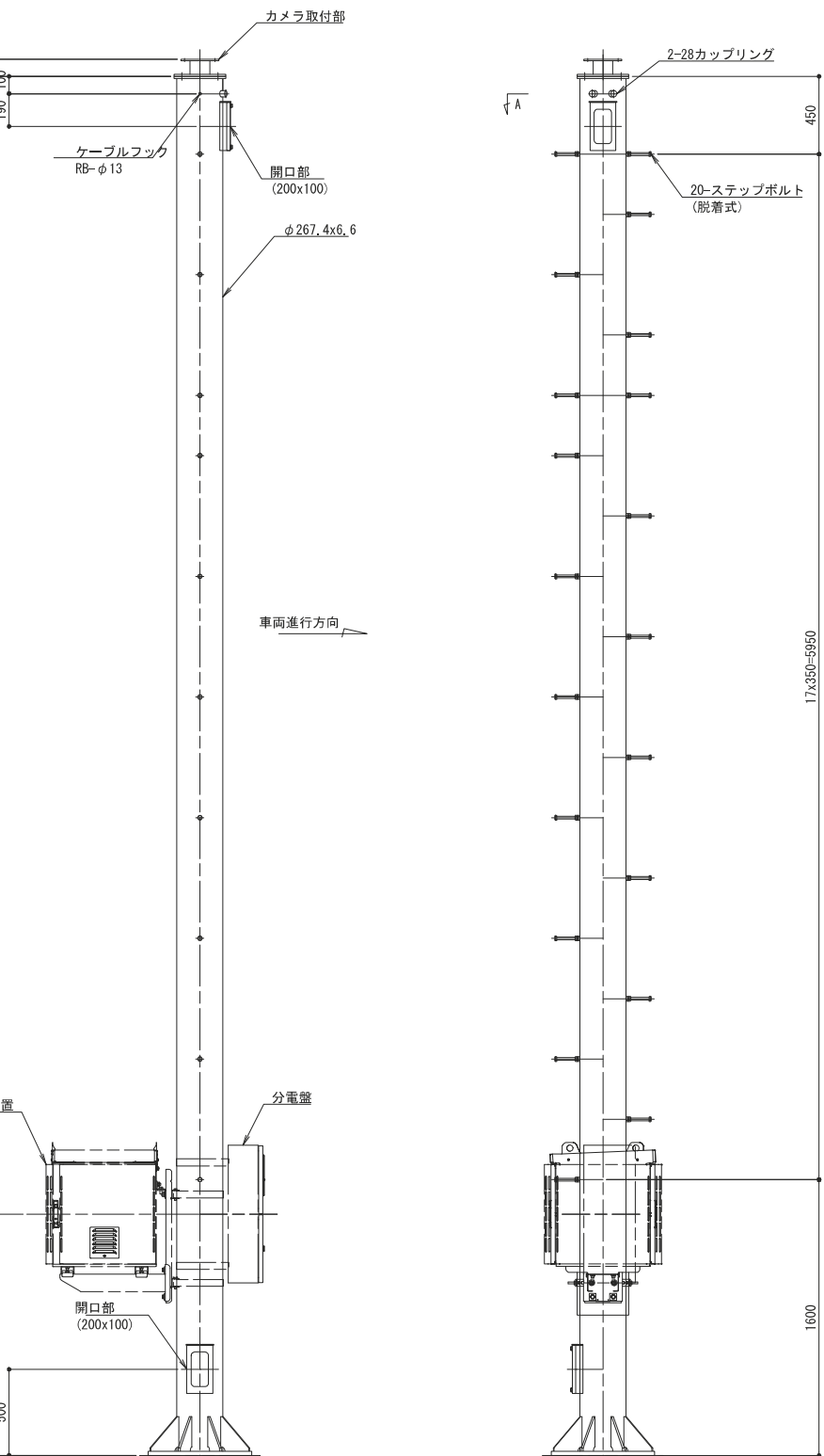


ステップボルト詳細図

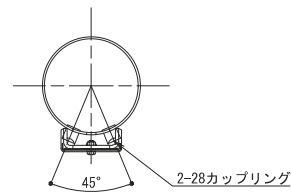


開口部詳細図 S=1:10

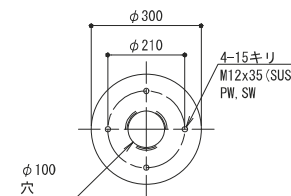
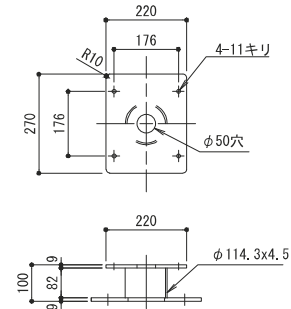




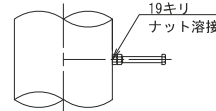
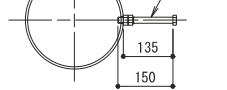
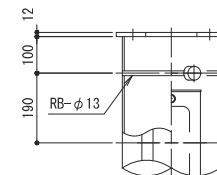
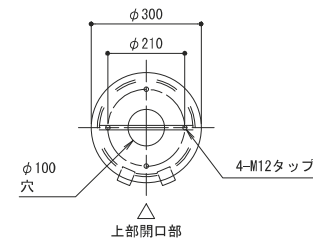
A- 矢視図 S=1:10



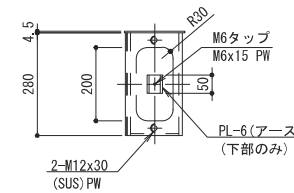
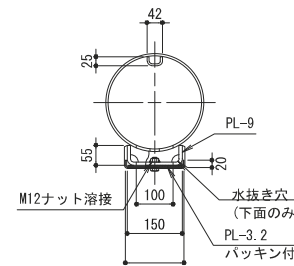
カメラ取付板詳細図 S=1:10



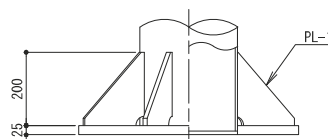
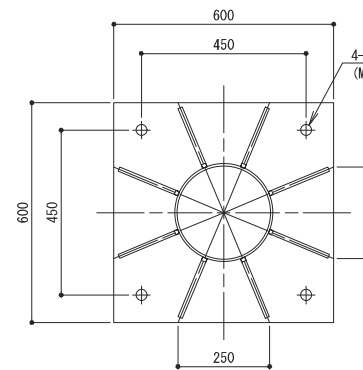
柱先端部詳細図 S=1:10

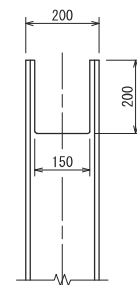
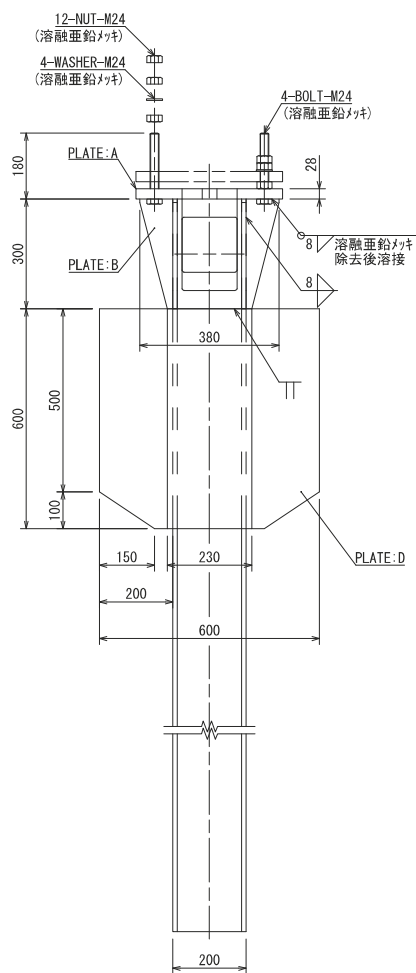
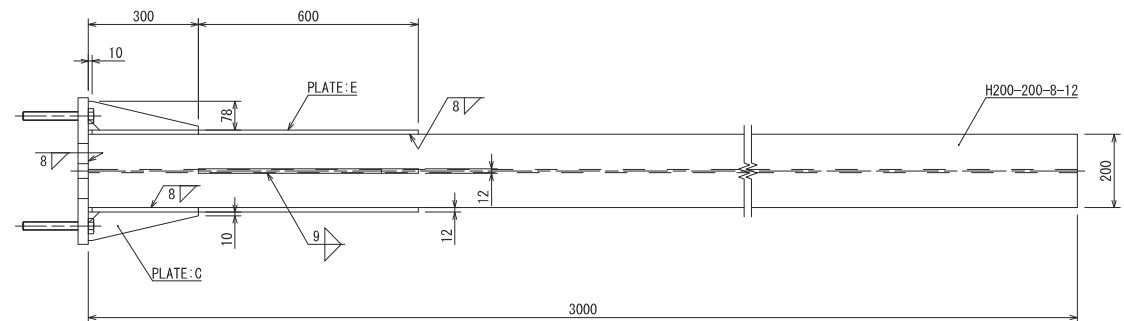
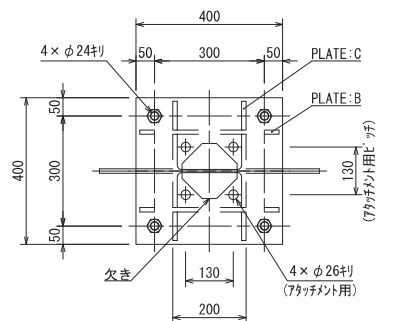


開口部詳細図 S=1:10



ベースプレート詳細図 S=1:10





H形鋼上端部

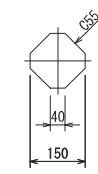


PLATE:A 欠き部

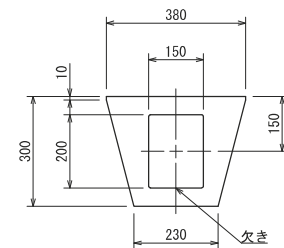


PLATE:B t12

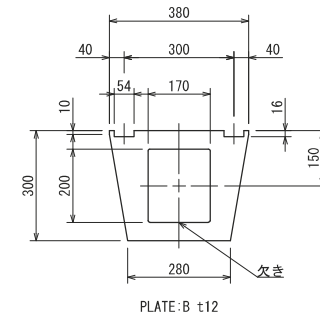
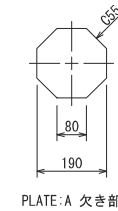
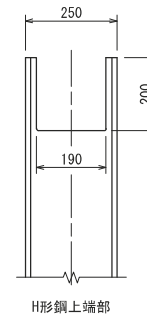
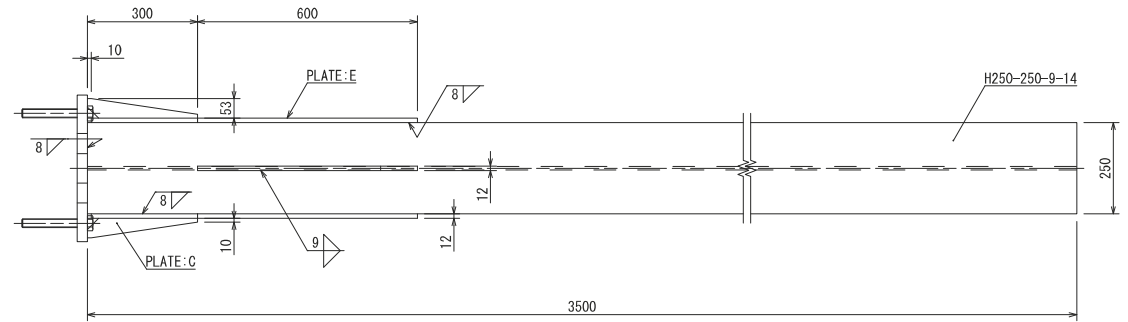
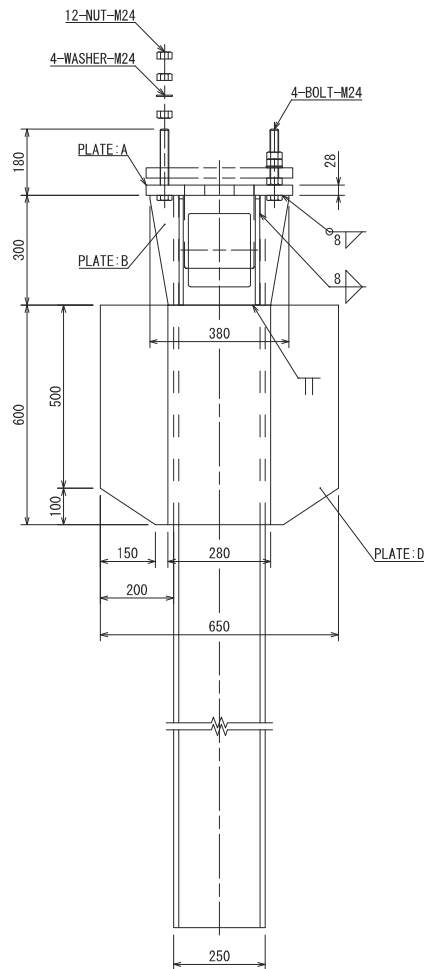
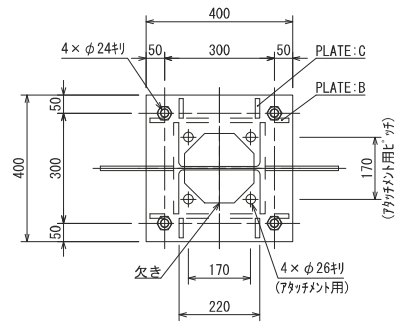
材料表

種別	規格・材質	寸法・強度区分	単質 (kg)	数量	質量 (kg)
BOLT	JIS B 1180 全ねじ六角ボルト	M24 × L180 -4.6 (溶融亜鉛メッキ)	0.64	4	2.6
NUT	JIS B 1181 六角ナット	M24 -4 (溶融亜鉛メッキ)	-	12	-
WASHER	JIS B 1256 並丸	M24 (溶融亜鉛メッキ)	-	4	-
PLATE:A	JIS G 3101 SS400	28 × 400 × 400	35.17	1	35.2
PLATE:B	JIS G 3101 SS400	12 × 300 × 380	10.74	2	21.5
PLATE:C	JIS G 3101 SS400	12 × 78 × 300 × 1/2	1.10	4	4.4
PLATE:D	JIS G 3101 SS400	12 × 200 × 600	11.30	2	22.6
PLATE:E	JIS G 3101 SS400	12 × 230 × 600	13.00	2	26.0
H	注1)	200 × 200 × 8 × 12 L=3000	149.70	1	149.7
TOTAL					262.0

注1) JIS G 3101 SS400、JIS G 3136 SN400A 又は、これと同等以上の材質とする。

注2) 溶接部のスカラーはC30 又は、R30とする。

注3) ボルトは、強度区分4.6と同等以上とする。



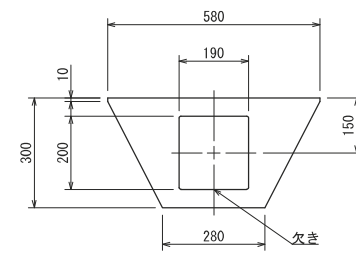
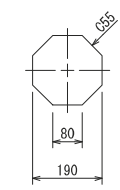
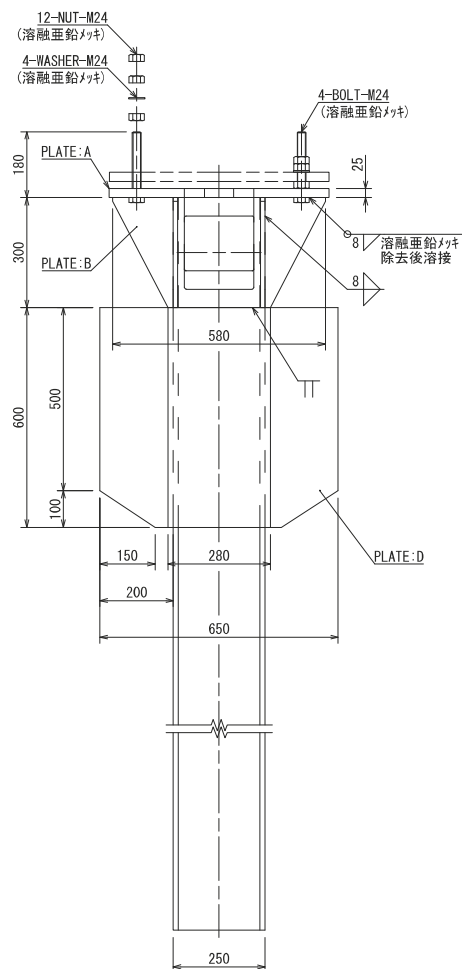
材料表

種別	規格・材質	寸法・強度区分	単質 (kg)	数量	質量 (kg)
BOLT	JIS B 1180 全ねじ六角ボルト	M24 × L180 4.6	0.64	4	2.6
NUT	JIS B 1181 六角ナット	M24 4	—	12	—
WASHER	JIS B 1256 並丸	M24	—	4	—
PLATE:A	JIS G 3101 SS400	28 × 400 × 400	35.17	1	35.2
PLATE:B	JIS G 3101 SS400	12 × 300 × 380	10.74	2	21.5
PLATE:C	JIS G 3101 SS400	12 × 53 × 300 × 1/2	0.75	4	3.0
PLATE:D	JIS G 3101 SS400	12 × 200 × 600	11.30	2	22.6
PLATE:E	JIS G 3101 SS400	12 × 280 × 600	15.83	2	31.7
H	注1)	250 × 250 × 9 × 14 L=3500	251.30	1	251.3
TOTAL					367.9

注1) JIS G 3101 SS400、JIS G 3136 SN400A 又は、これと同等以上の材質とする。

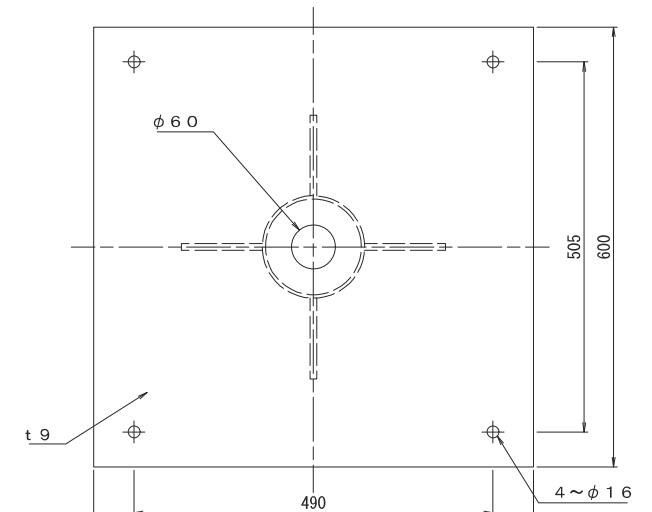
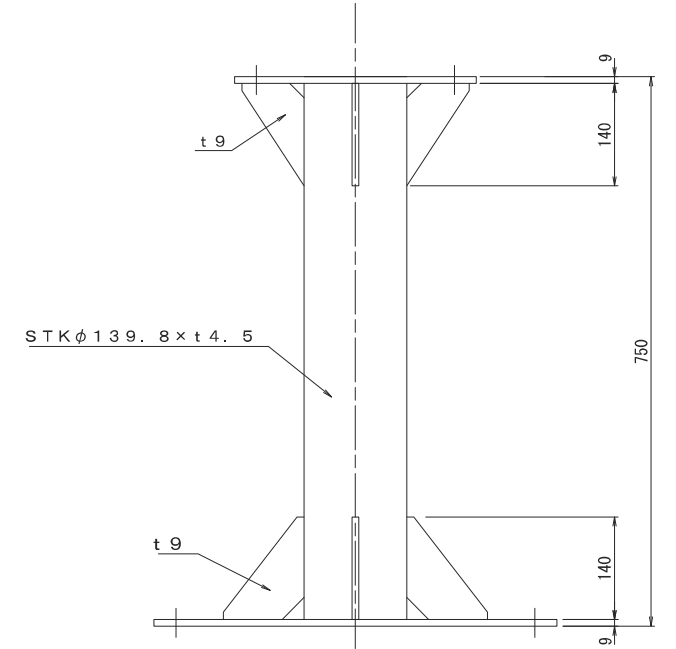
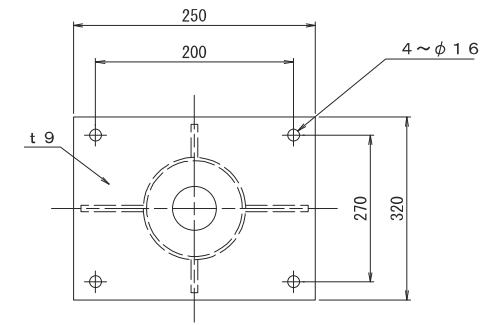
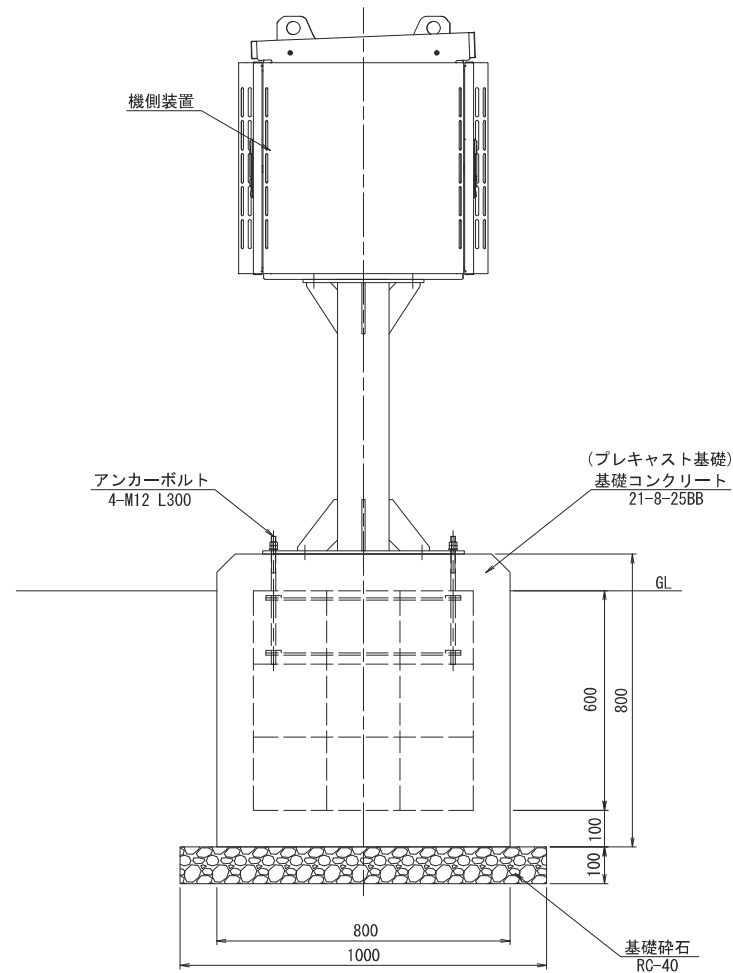
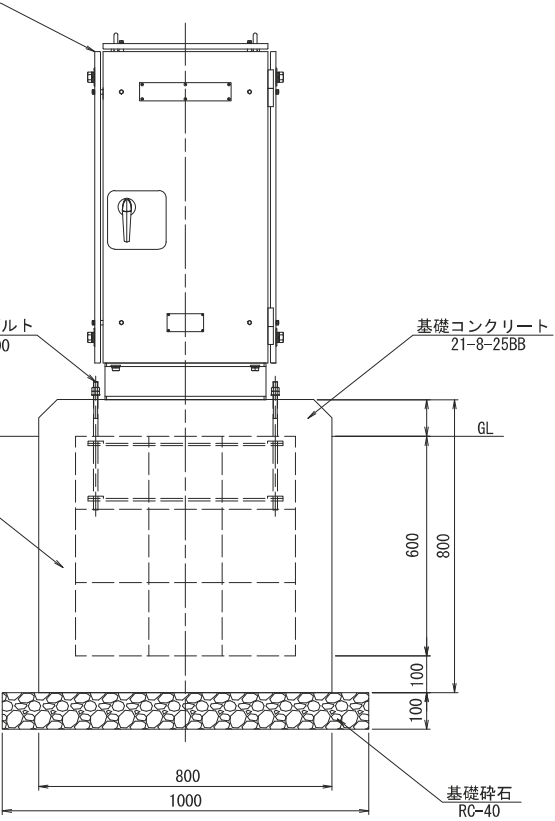
注2) 溶接部のスラップはC30 又は、R30とする。

注3) ボルトは、強度区分4.6と同等以上とする。

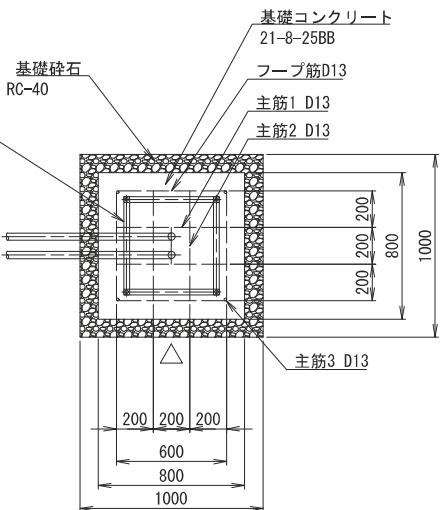


種別	規格・材質	寸法・強度区分	単質 (kg)	数量	質量 (kg)
BOLT	JIS B 1180 全ねじ六角ボルト	M24×L180 -4.6 (溶融亜鉛メッキ)	0.64	4	2.6
NUT	JIS B 1181 六角ナット	M24 -4 (溶融亜鉛メッキ)	-	12	-
WASHER	JIS B 1256 並丸	M24 (溶融亜鉛メッキ)	-	4	-
PLATE:A	JIS G 3101 SS400	25×600×600	70.65	1	70.7
PLATE:B	JIS G 3101 SS400	12×300×580	16.39	2	32.8
PLATE:C	JIS G 3101 SS400	12×153×300×1/2	2.16	4	8.6
PLATE:D	JIS G 3101 SS400	12×200×600	11.30	2	22.6
PLATE:E	JIS G 3101 SS400	12×280×600	15.83	2	31.7
H	注1)	250×250× 9×14 L=3500	251.30	1	251.3
TOTAL					420.3

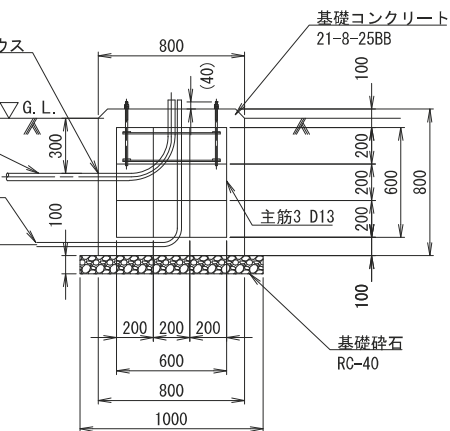
注3) ボルトは、強度区分4.6と同等以上とする。



平面図 S=1:20



正面図 S=1:20



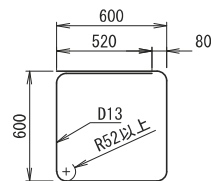
鉄筋数量表

名称	種 別	規格 (mm)	長さ (m)	数量 (本)	延長 (m)	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)
フープ筋		D13	2.92	4	11.68	0.995	11.6
主筋 1		D13	2.92	2	5.84	0.995	5.8
主筋 2		D13	2.92	2	5.84	0.995	5.8
主筋3		D13	1.64	4	6.56	0.995	6.5
合計							29.7

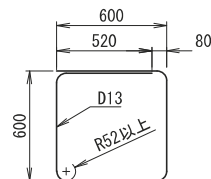
接地数量表

名 称	規 格	単位	数量	備 考
接 地 工	D種	極	1.0	

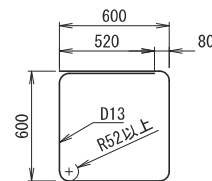
フープ筋 S=1:20



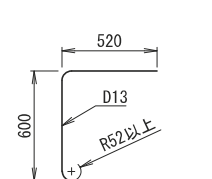
主筋2 S=1:20



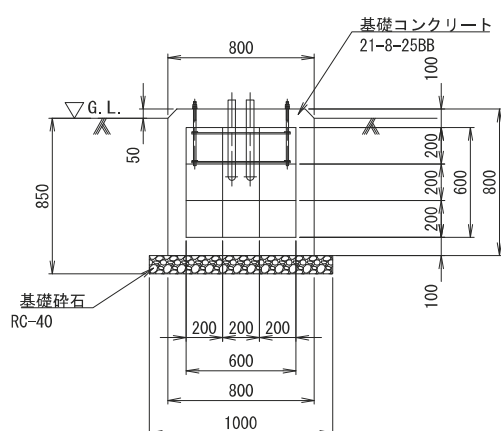
主筋1 S=1:20



主筋3 S=1:20



側面図 S=1:20



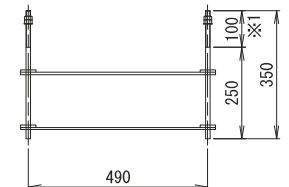
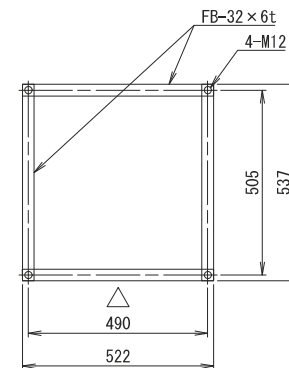
数量表

名 称	規 格	単位	数量	備 考
基礎コンクリート	21-8-25BB	m3	0.51	
基礎碎石	RC-40 t=100	m2	1.0	
床 掘	土砂	式 (m3)	1 (1.92)	
残土埋戻	発生土	式 (m3)	1 (1.31)	
残土処理	発生土	式 (m3)	1 (1.31)	
接地	D種	極	1.0	

=注記=

- 組アンカーは機器に合わせ選定すること。
- 施工時に強度の確認を行うこと。
- ※1：ネジ部はHDZ35仕上とする。

組アンカー図 S=1:10



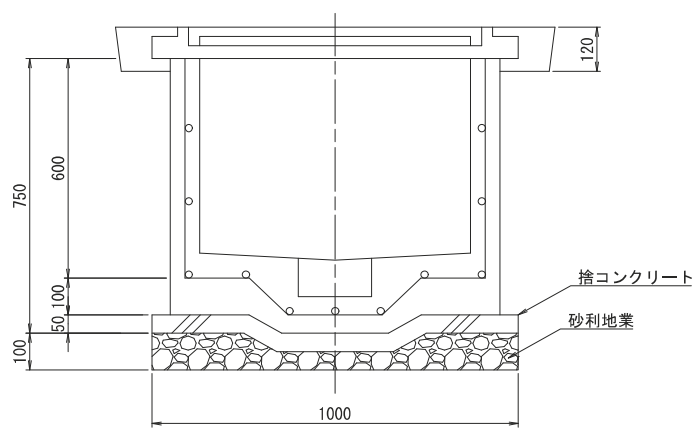
鋼材数量表（組アンカーボルト）

種 別	規格 (mm)	長さ (m)	数量 (本)	延長 (m)
SS400	M12	0.35	4	1.40
FB-32W	6t	0.54	4	2.16
FB-32W	6t	0.52	4	2.08
合計				

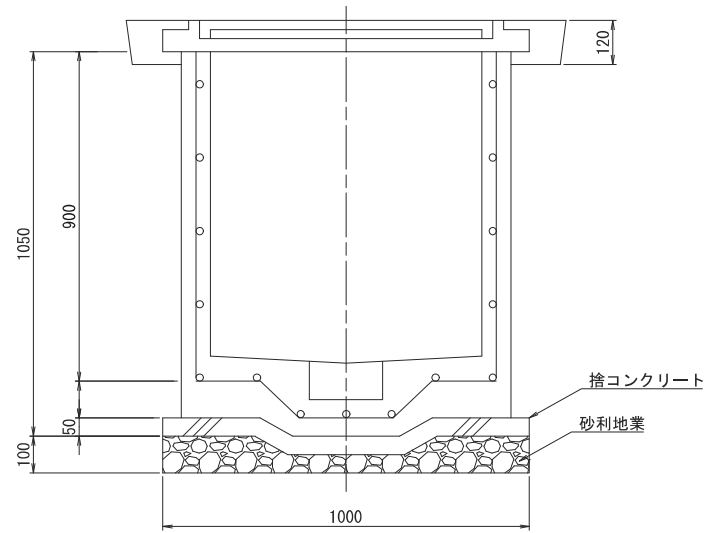
=注記=

- 組アンカーは機器に合わせ選定すること。
- 施工時に強度の確認を行うこと。
- ※1：ネジ部はHDZ35仕上とする。

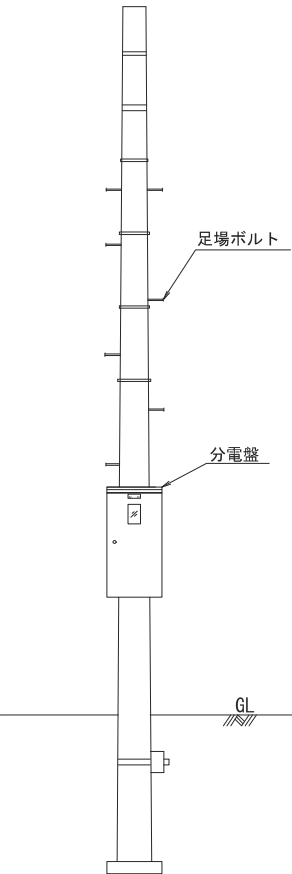
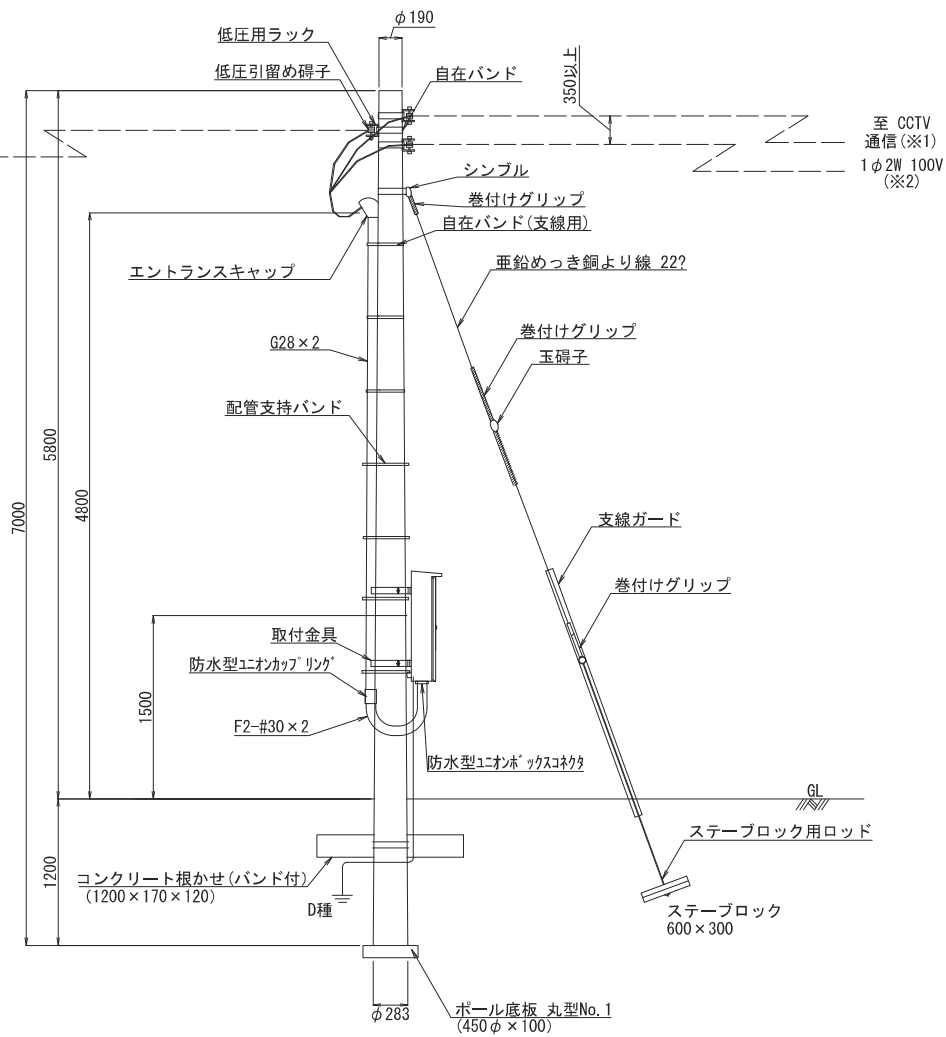
H1-6



H1-9

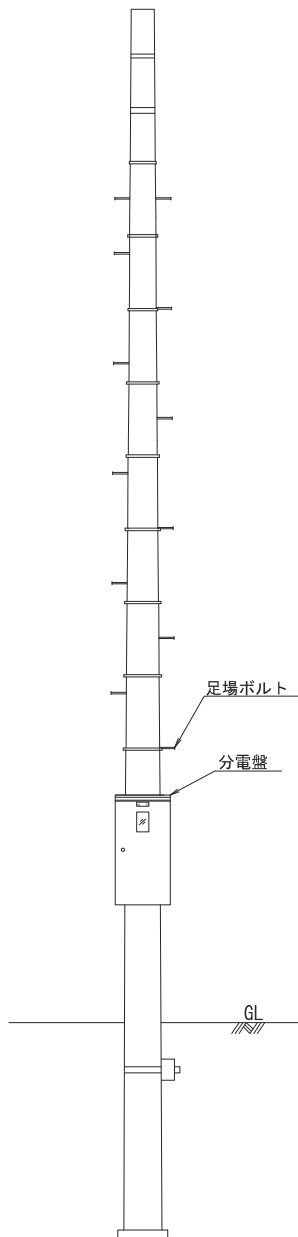


引込装柱図 S=1:30

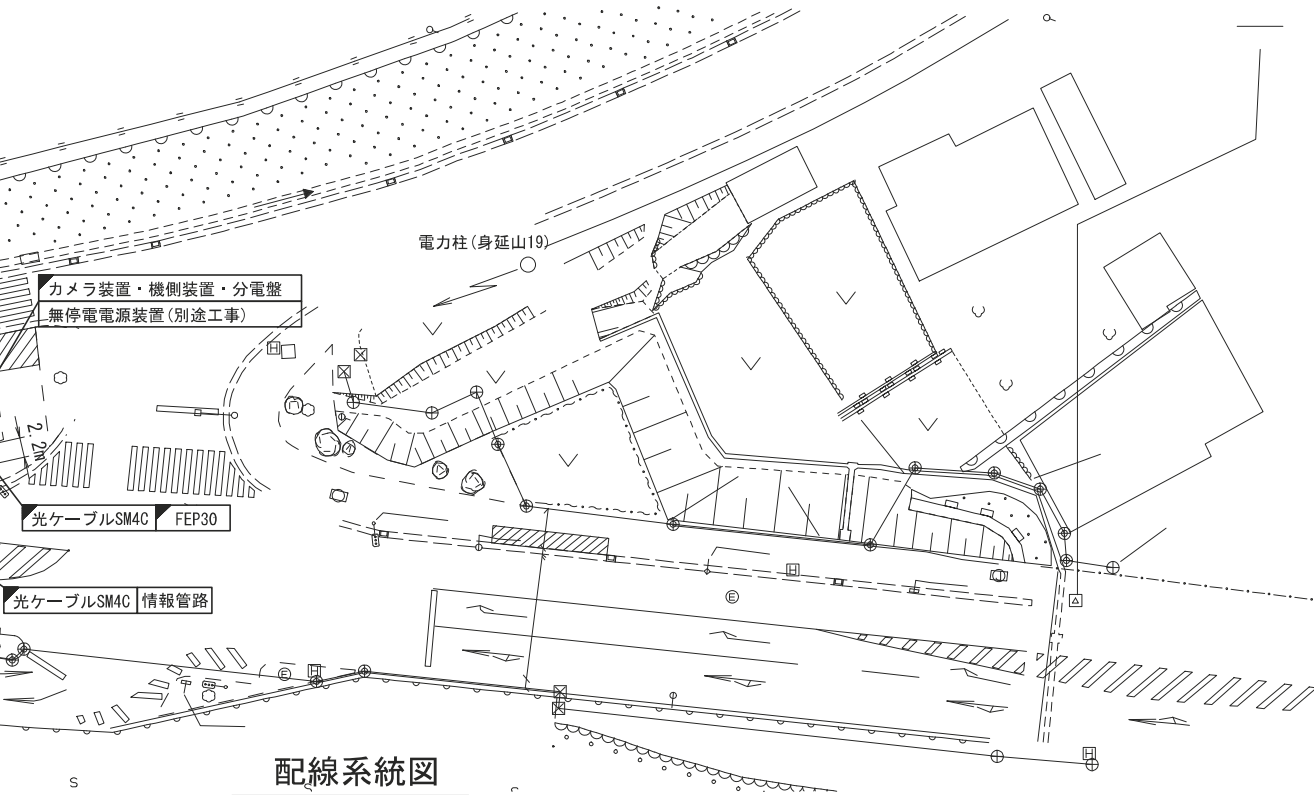


装柱材料表

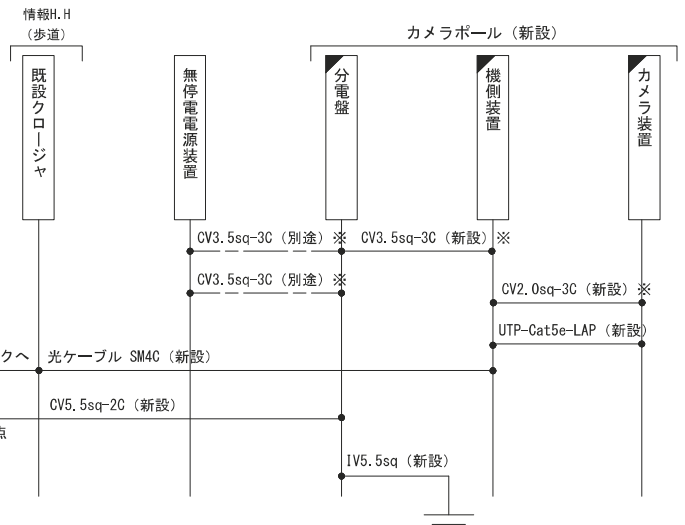
番号	名 称 ・ 規 格	単位	数 量	番号	名 称 ・ 規 格
1	コンクリートポール 7-19-4.3	本	1	18	厚鋼電線管 G28(屋外露)
2	コンクリート根かせ C型 1200×170×120(バンド付)	個	1	19	金属可とう電線管 F2-30
3	ポール底板 丸形1号 C450	個	1	20	接地棒 10φ×1,500
4	足場ボルト CP用	本	7	21	接地線 IV 3.5mm2
5	配管支持バンド 1BT-212	個	7	22	リード端子 10φ用 8sq L
6	自在バンド 1BT-408	個	2	23	
7	自在バンド(支線用) 支線取付け用	個	1	24	
8	シンプル 18mm	個	1	25	
9	支線 垂鉛メッキ銅より線22mm2 (7/2.0) 6m	kg	1.05	26	
10	玉碍子100×100	個	1	27	
11	巻付グリップ(シンプル用) 22mm2	個	2	28	
12	巻付グリップ(玉碍子用) 22mm2	個	2	29	
13	ステープブロック 2号 ロッド付	組	1	30	
14	支線ガード(虎印) L=2.0m	本	1	31	
15	低圧用ラック	個	2	32	
16	低圧引留め碍子	個	2	33	
17	エントランスキップ G28用	個	2	34	



番号	名 称 ・ 規 格	単位	数 量	番号	名 称 ・ 規 格
1	コンクリートボール 10-19-3.5	本	1	18	厚鋼電線管 G28(屋外露出)
2	コンクリート根かせ C型 1200×170×120(バンド付)	個	1	19	金属可とう電線管 F2-30
3	ボール底板 丸形1号 C450	個	1	20	接地棒 10φ×1,500
4	足場ボルト CP用	本	13	21	接地線 IV 3.5mm2
5	配管支持バンド 1BT-212	個	11	22	リード端子 10φ用 8sq L=500
6	自在バンド 1BT-408	個	2	23	
7	自在バンド(支線用) 支線取付け用	個	1	24	
8	シンプル 18mm	個	1	25	
9	支線 亜鉛メッキ鋼より線22mm2 (7/2.0)9m	kg	1.57	26	
10	玉碇子100×100	個	1	27	
11	巻付グリップ(シンプル用) 22mm2	個	2	28	
12	巻付グリップ(玉碇子用) 22mm2	個	2	29	
13	ステープロック 2号 ロッド付	組	1	30	
14	支線ガード(虎印) L=2.0m	本	1	31	
15	低圧用ラック	個	2	32	
16	低圧引留め碇子	個	2	33	
17	エントランスキャップ G28用	個	2	34	

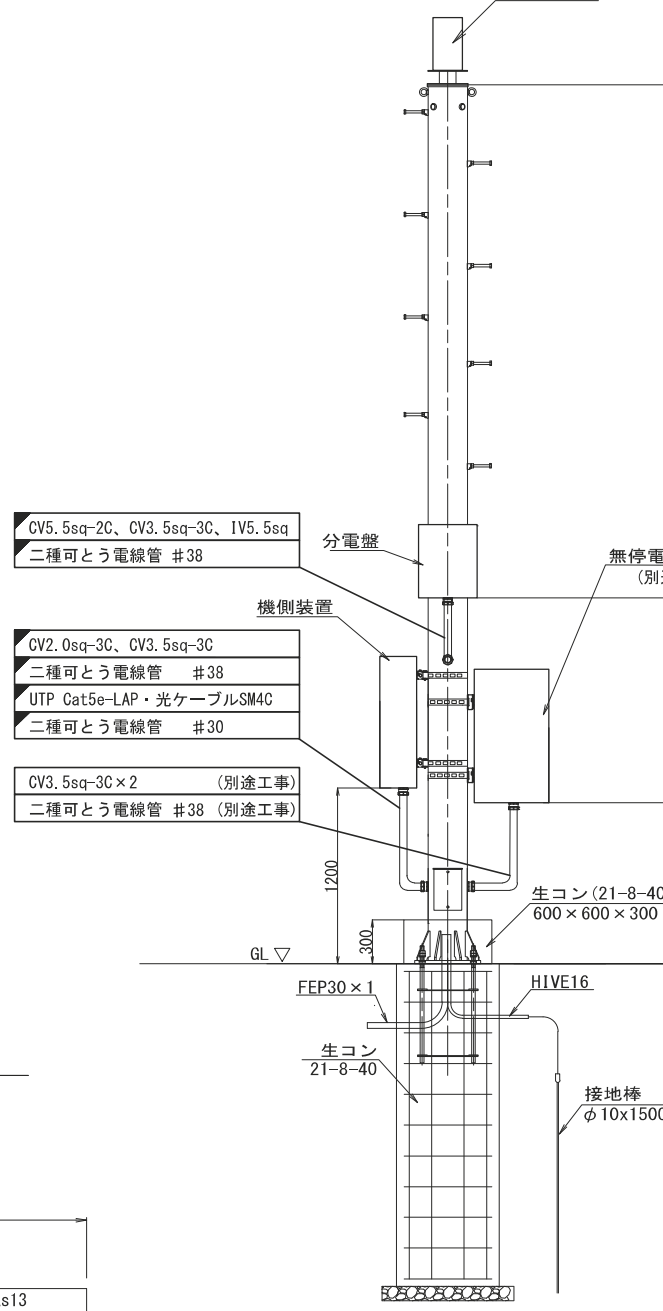
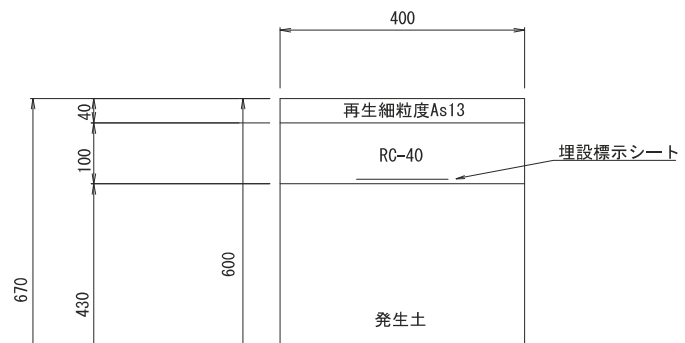


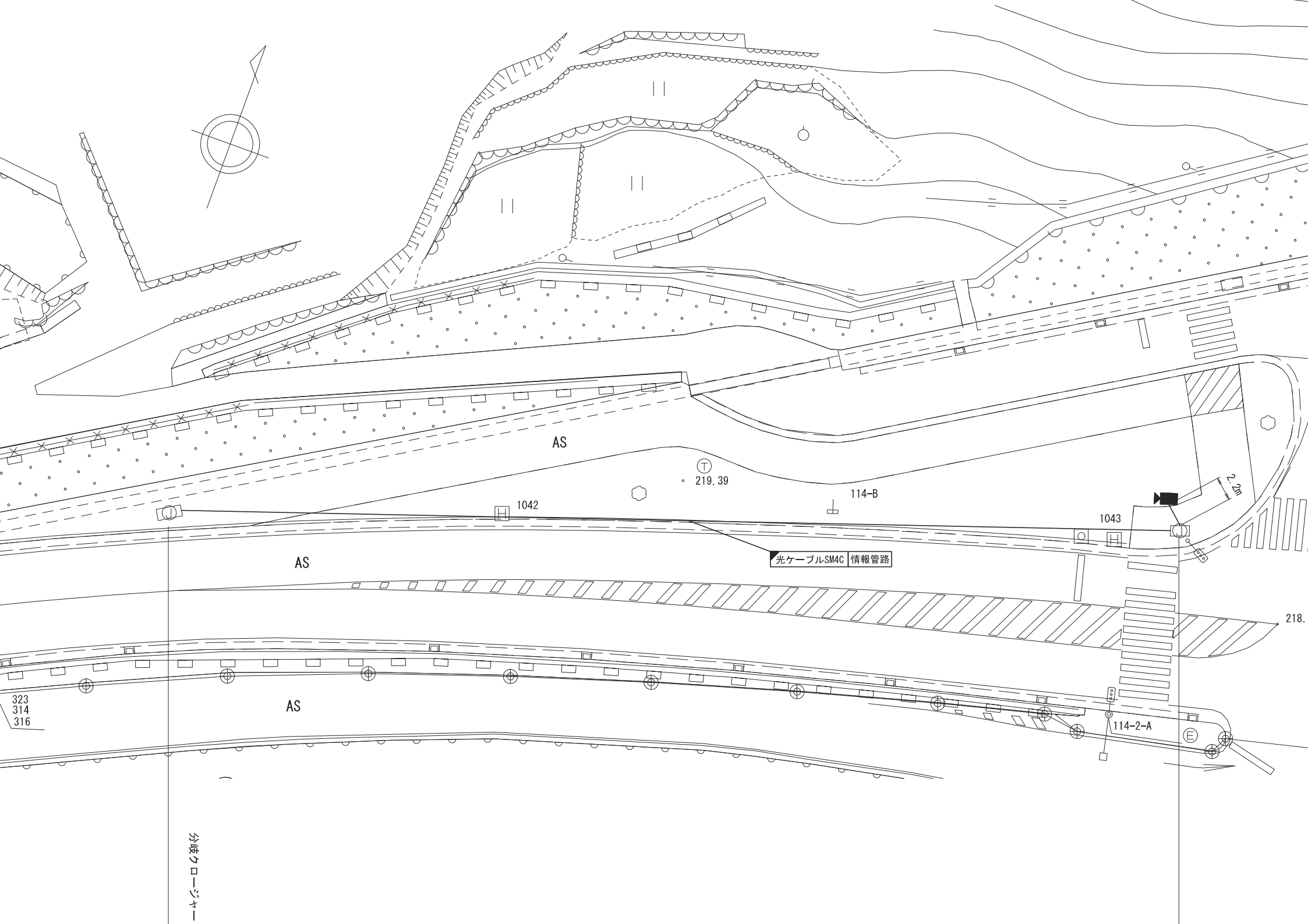
配線系統図



凡 例
□ : 既設または別途
■ : 新設

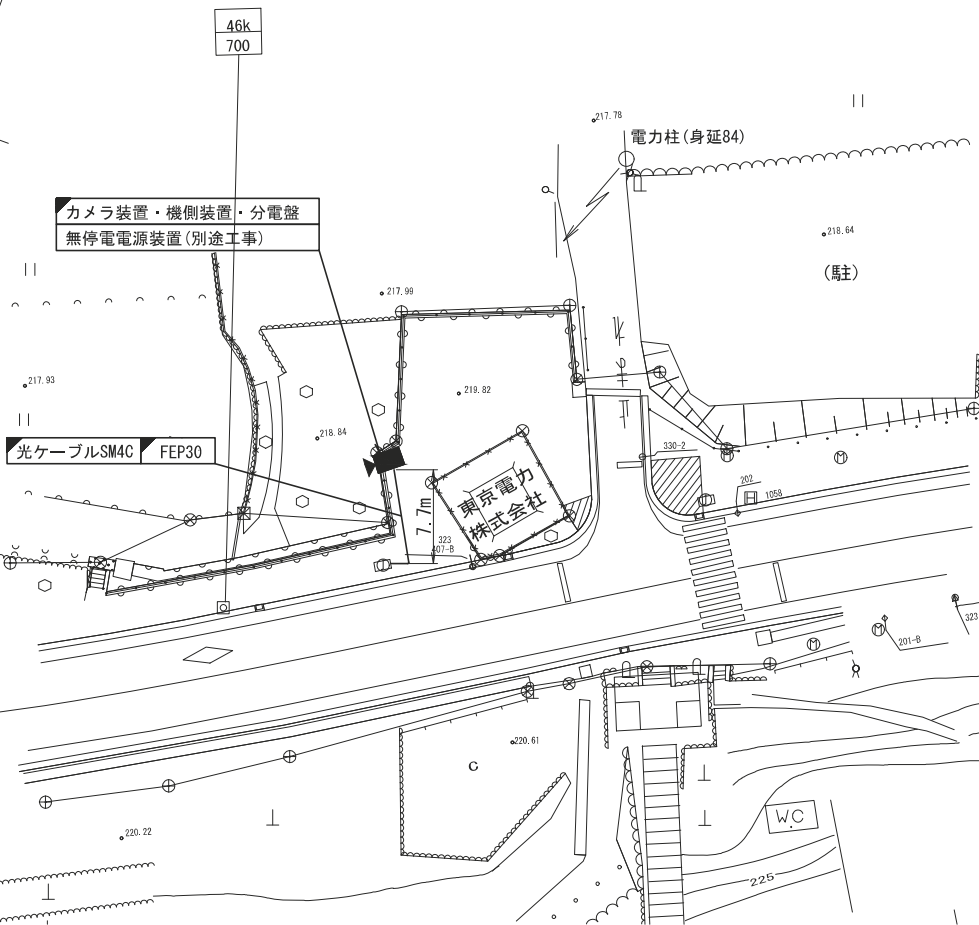
埋設配管図
(S=1/6)



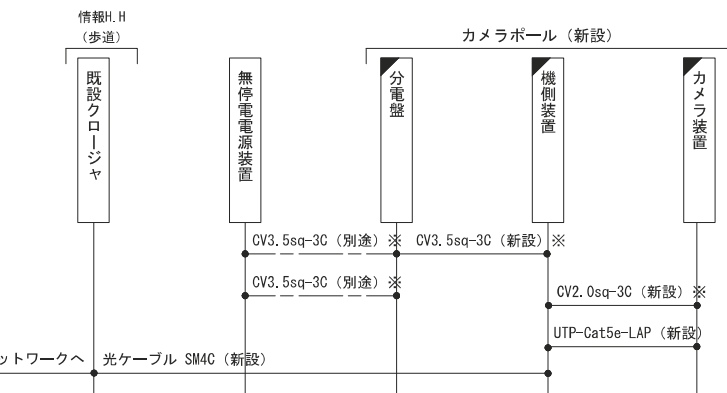


分岐クロージャ

323
314
316



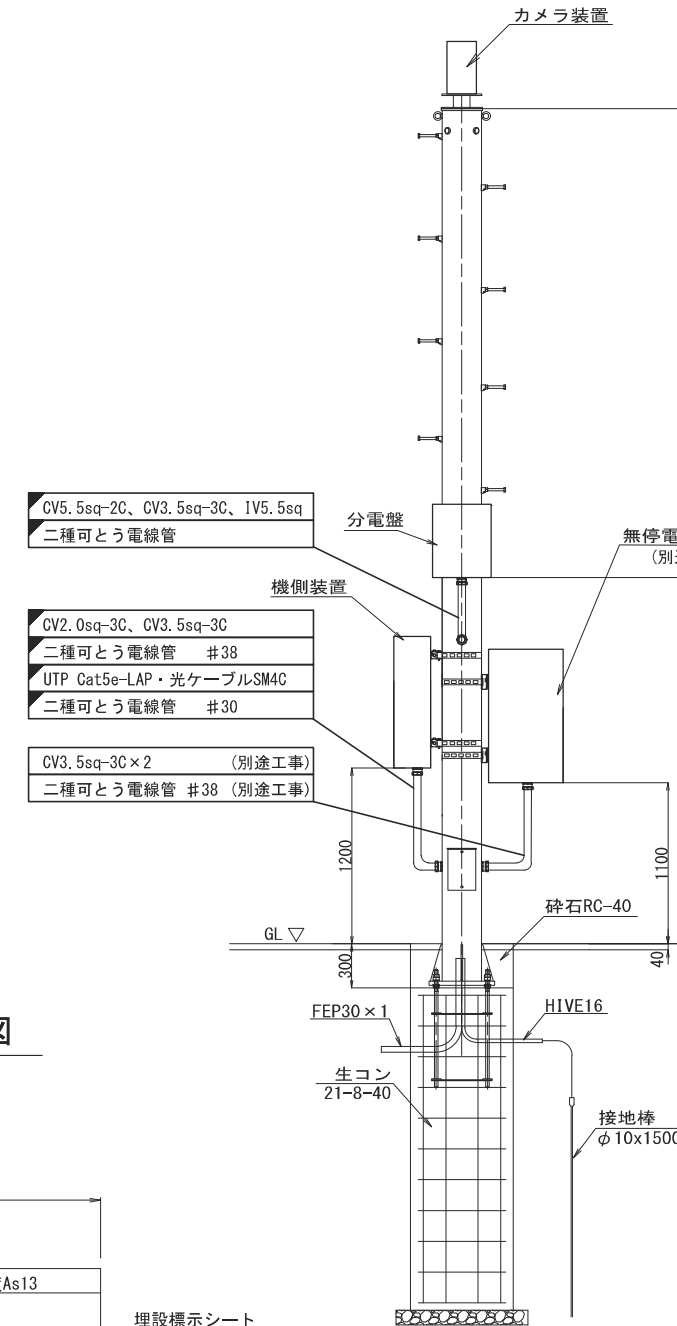
配線系統図



凡 例

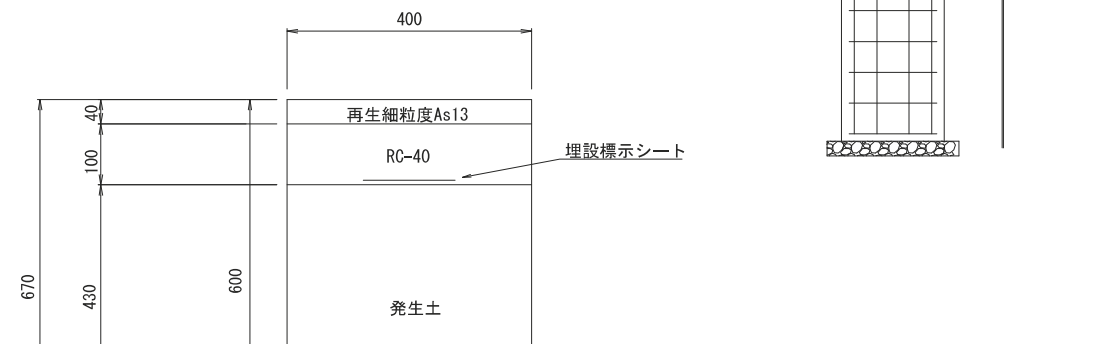
□ : 既設または別途

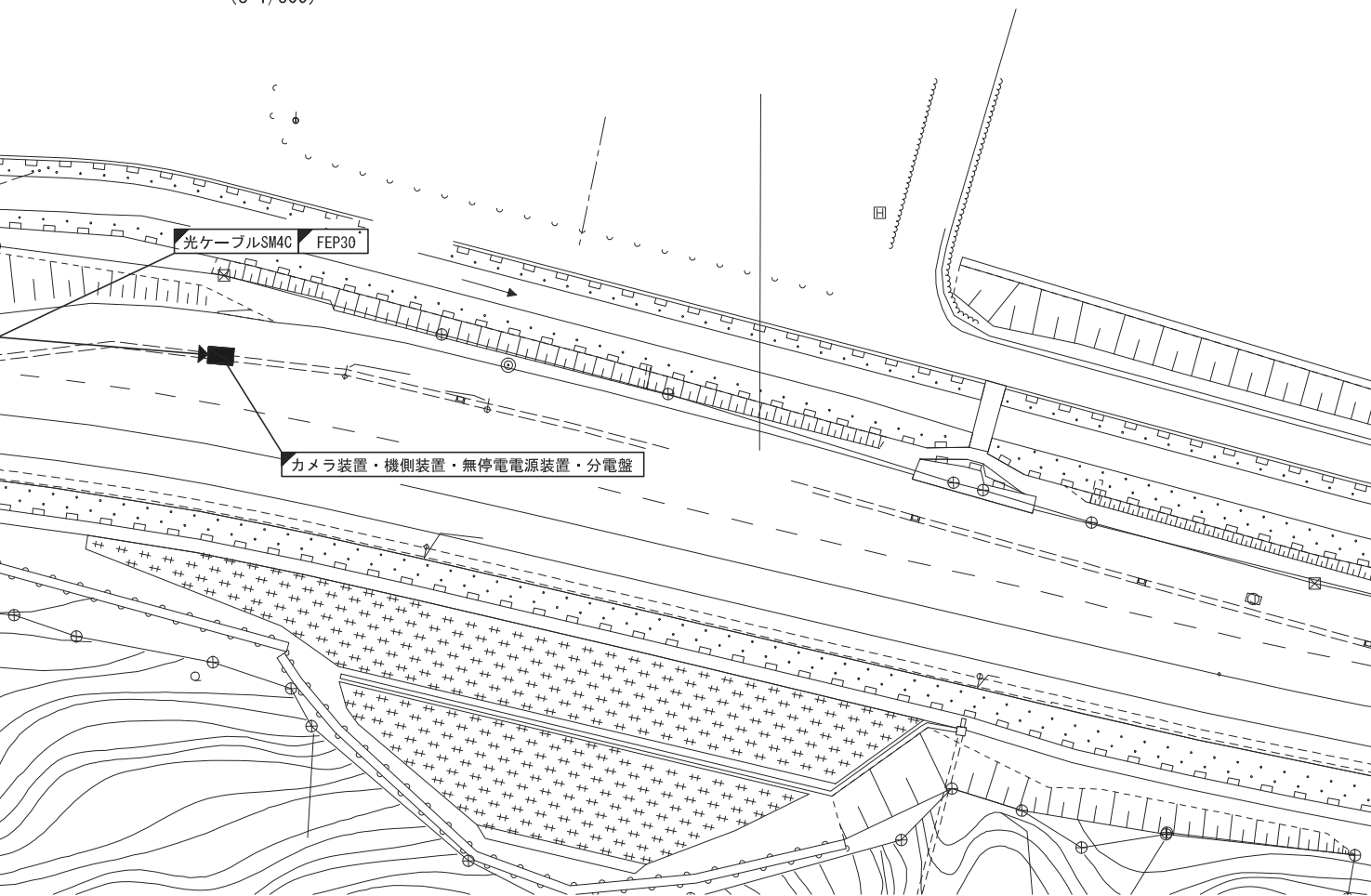
■ : 新設



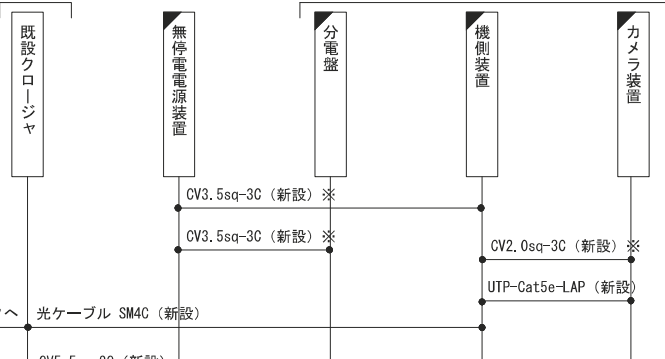
埋設配管図

(S=1/6)





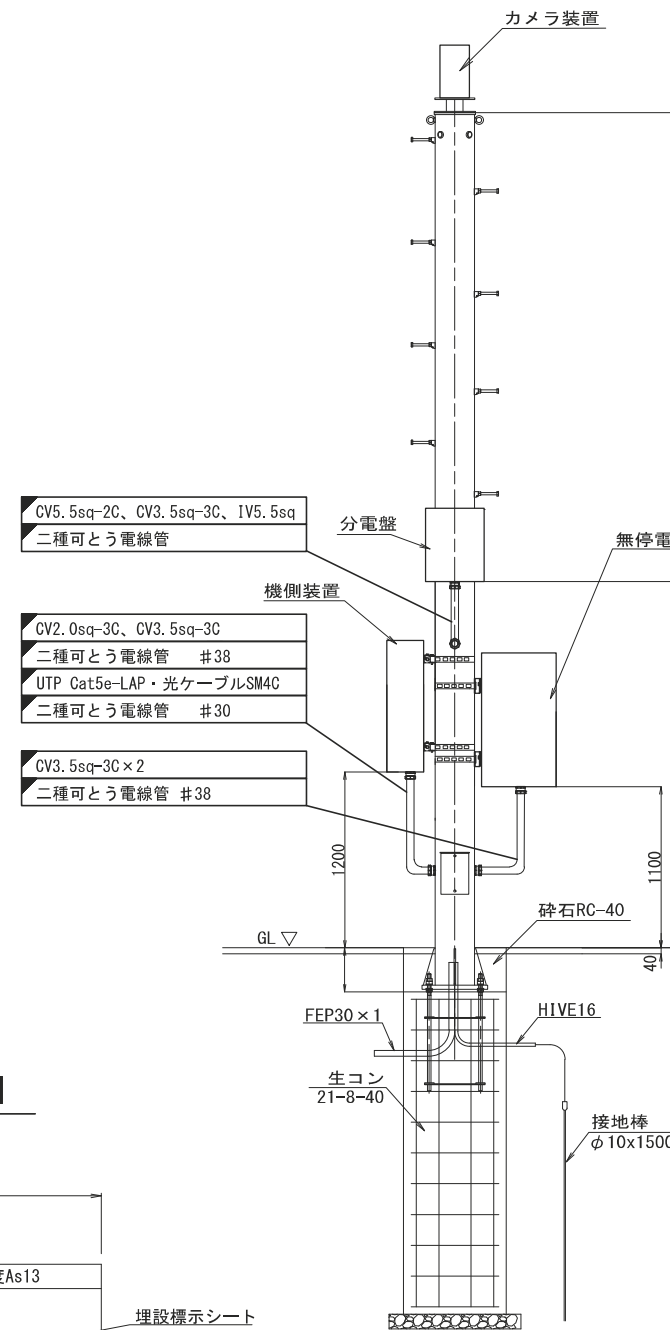
配線系統図

情報H.H
(歩道)

凡 例

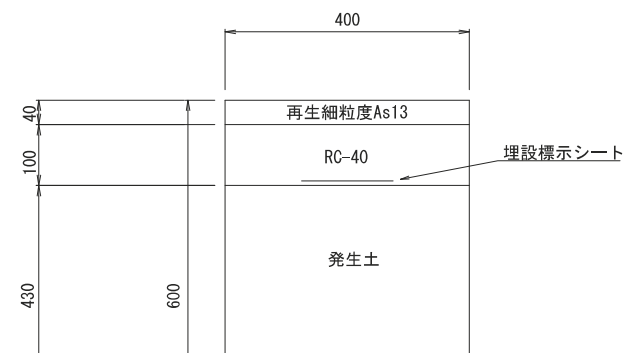
□ : 既設または別途

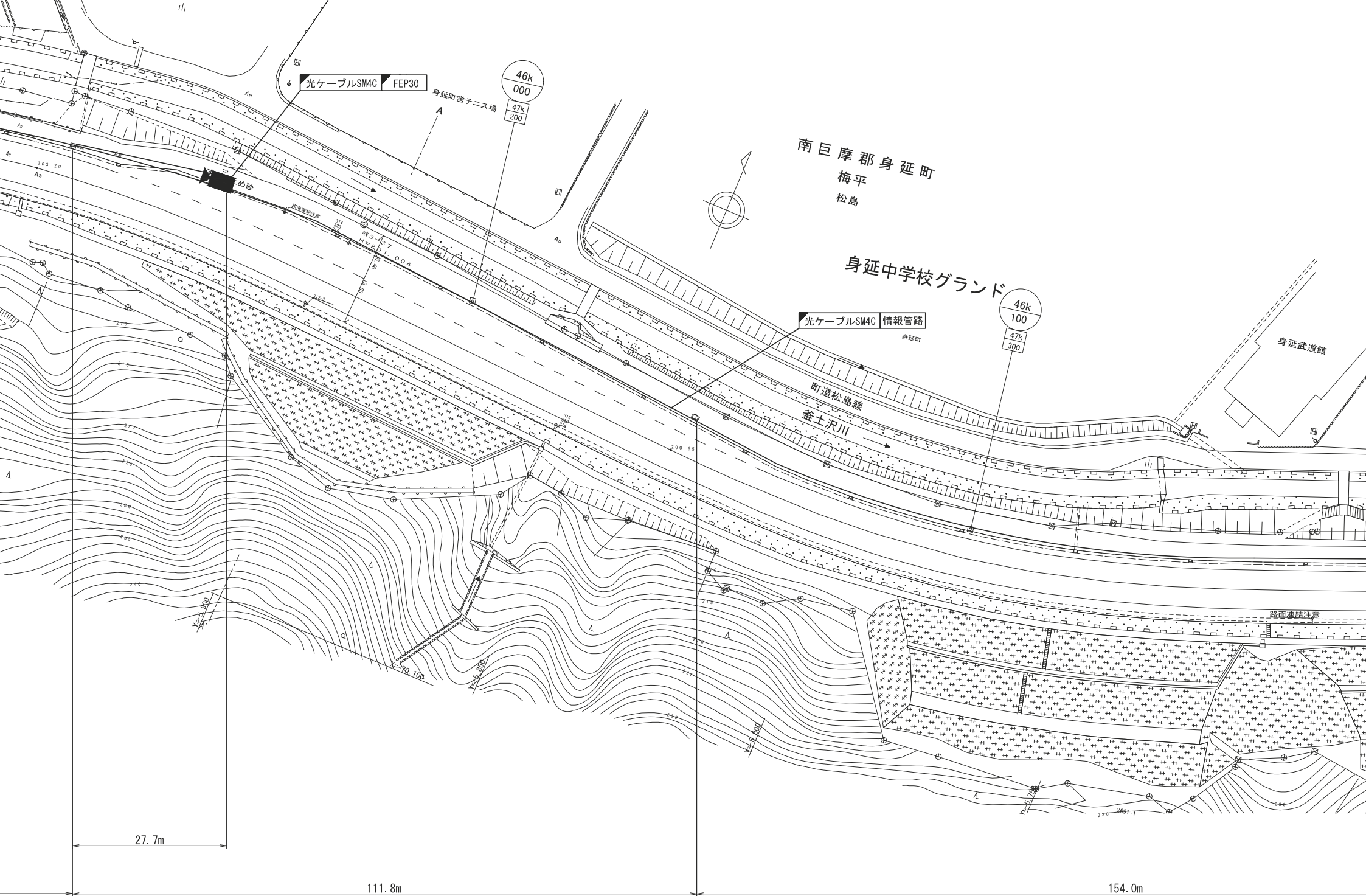
■ : 新設



埋設配管図

(S=1/6)





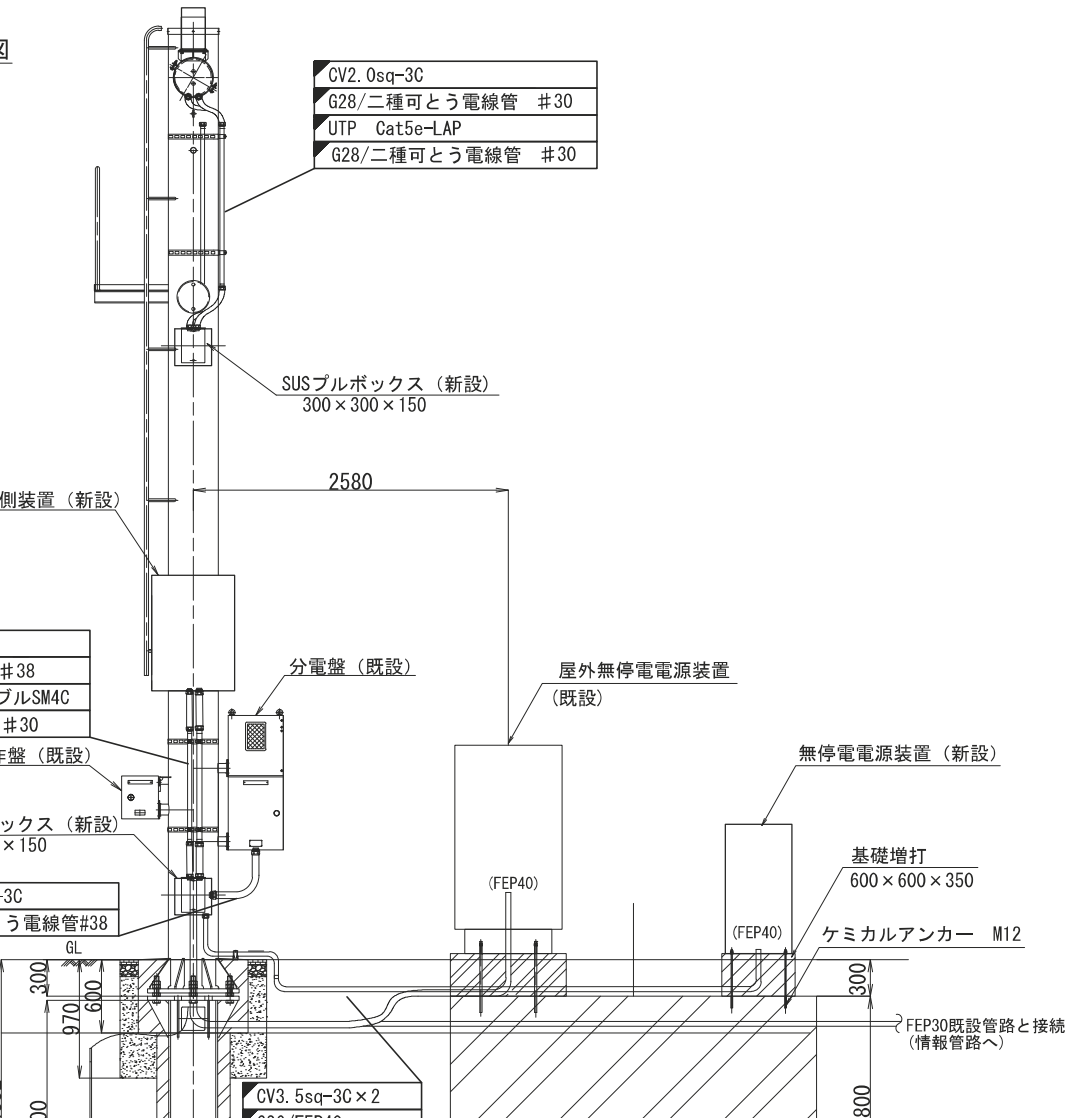
凡 例

新設

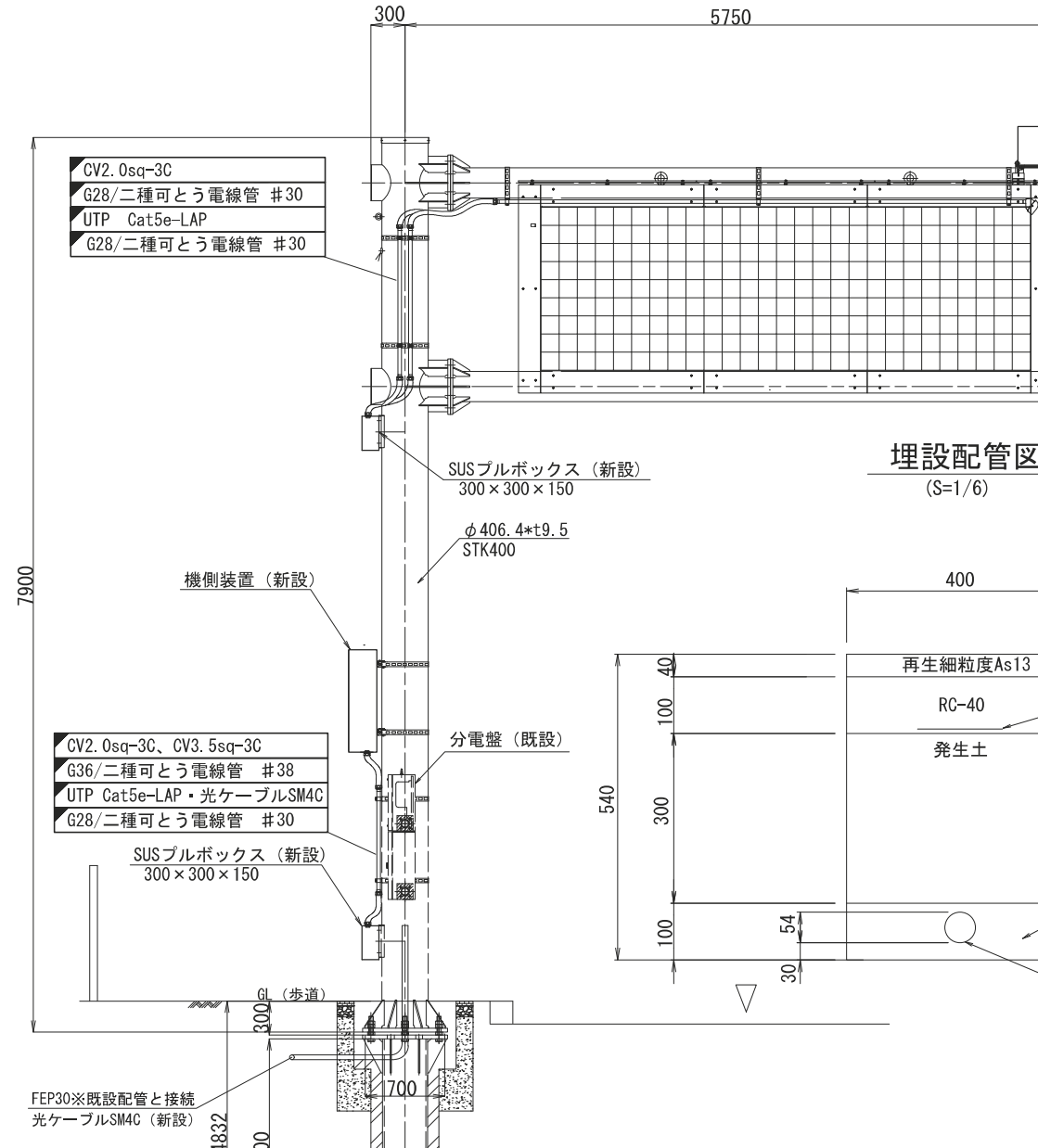
情報ハンドホール

(S=1/30)

 : 既設または別途
 : 新設
 ----- : 既設または別途
 _____ : 新設



300 5750



ス身延

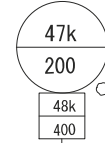
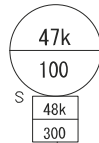
体北

町道役場新田線

南巨摩郡身延町

波木井

宮ノ花



波木井川

既設情報管路

既設通信管路

新波木井橋

無停電電源装置 (新設)
無停電電源装置 (既設)

CV3.5-3
G36/EP

光ケーブル SM4C (新設)

光ケーブル SM4C (新設)

167.7m

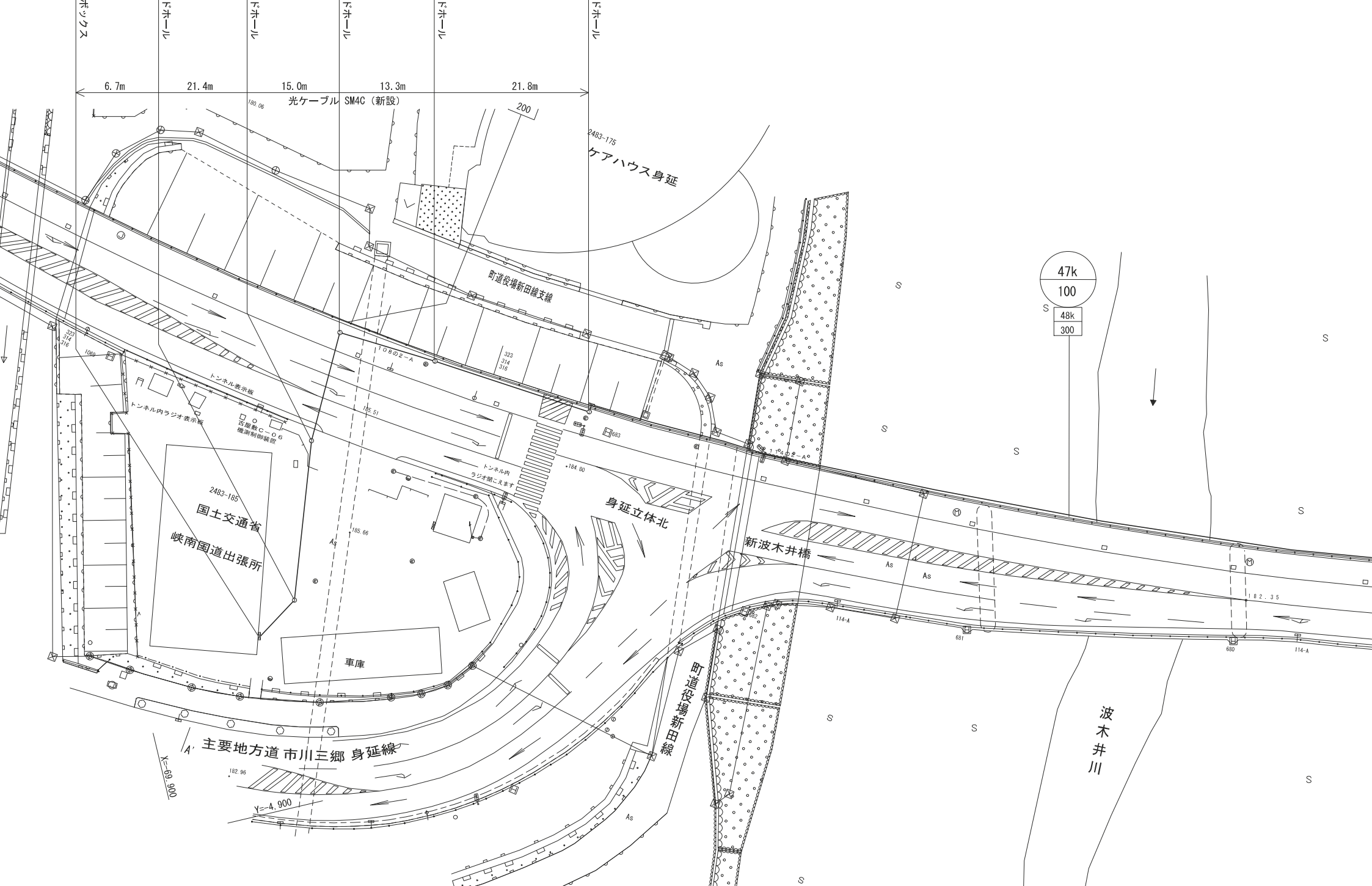
10.0m

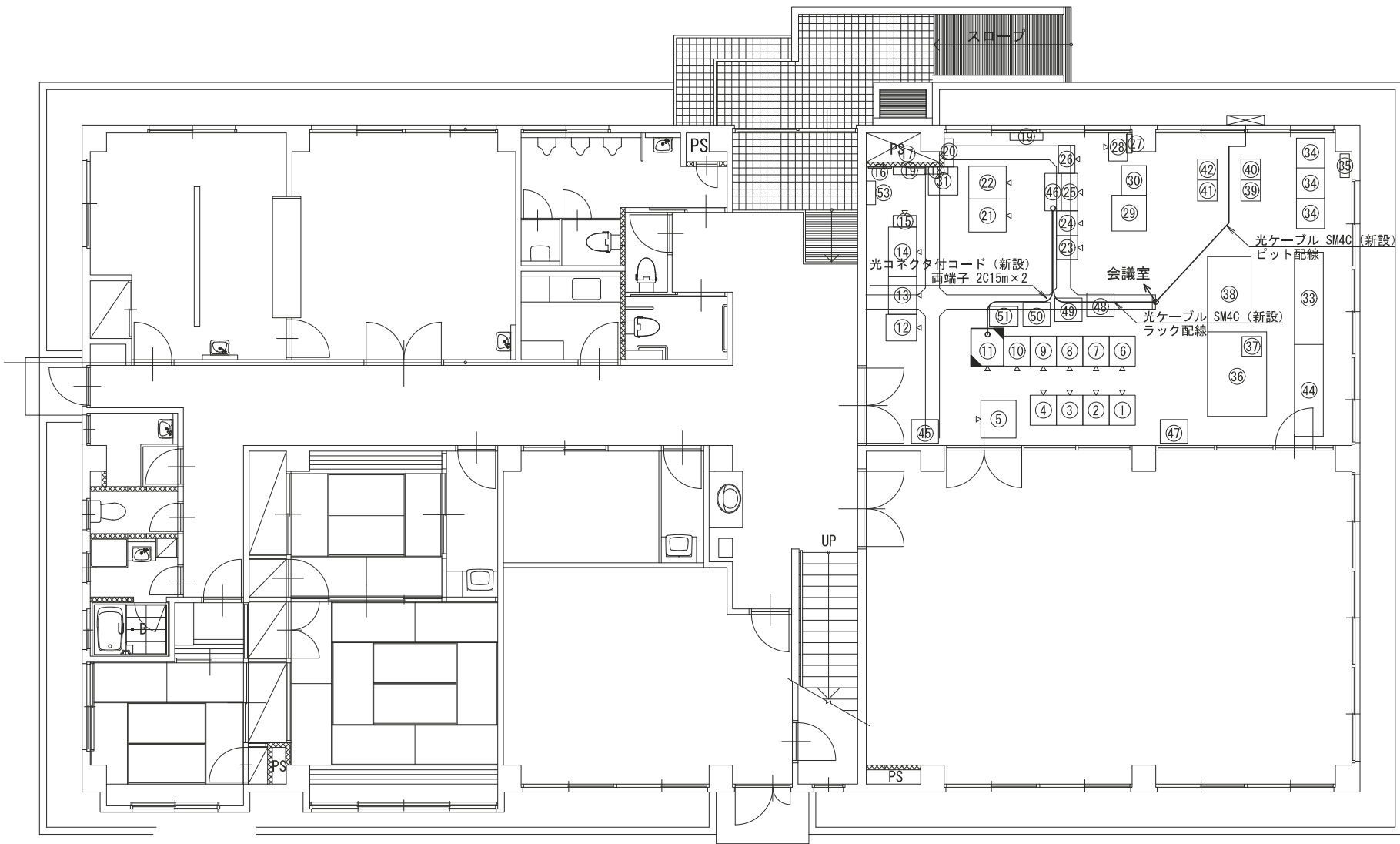
7.8m

情報ハンドホール

情報ハンドホール

道路情報表示板



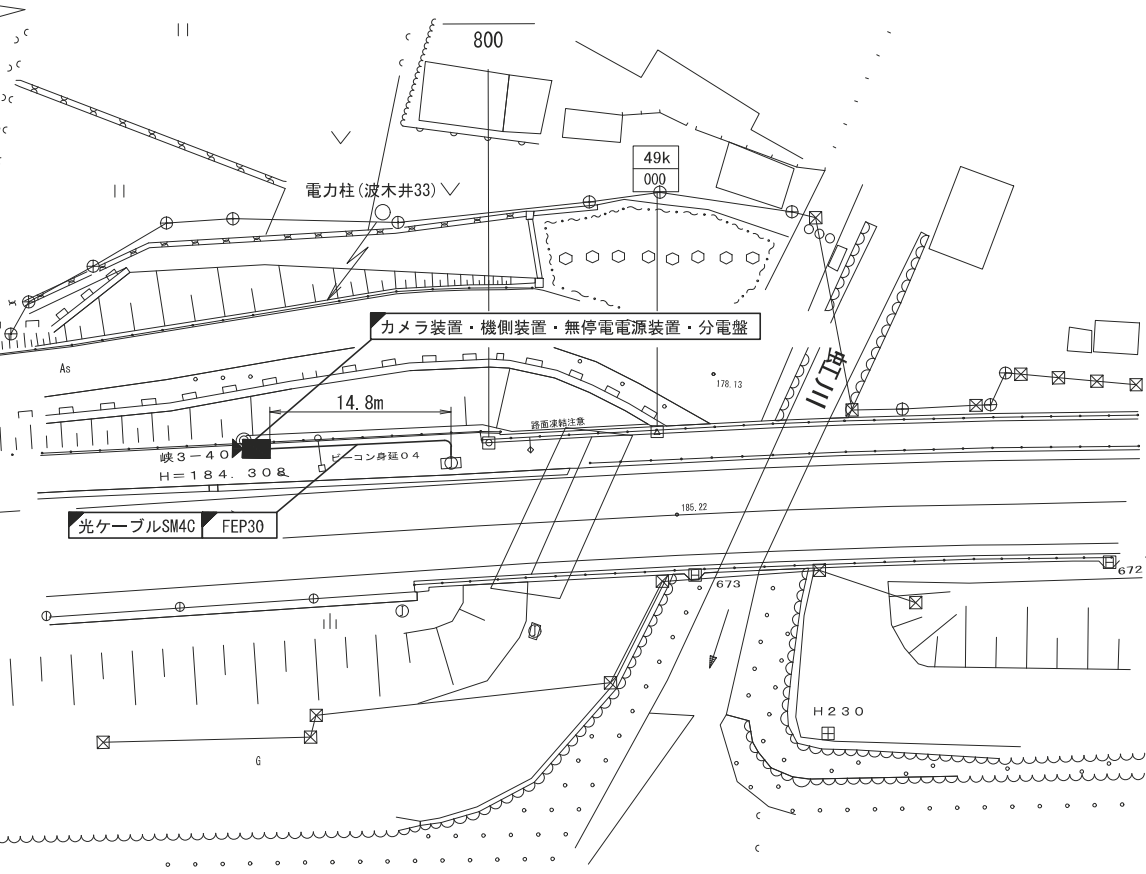


機器一覧表

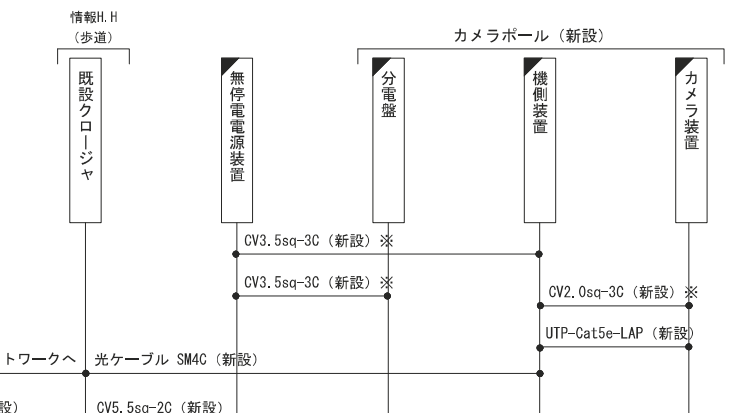
No.	機器名称	備 考
①	収納架4-1 (古屋敷1)	
②	収納架4-2 (古屋敷2)	
③	収納架5 (箱原)	
④	収納架6 (清水端)	
⑤	PCデスク	
⑥	集中架2	
⑦	集中架1	
⑧	収納架3 (相又)	
⑨	収納架2 (切久保)	
⑩	収納架1 (万沢)	
⑪	光伝送装置	SFP (新設)
⑫	映像分配伝送装置	
⑬	蓄電池盤	
⑭	直流電源装置	

No.	機器名称	備 考
⑮	エンコーダ架	
⑯	デコーダ架	
⑰	データ集配信装置	
⑱	線路監視装置	
⑲	光ファイバケーブル成端箱 (県境～峡南国道出張所)	
⑳	MDF	
㉑	光ファイバケーブル接続箱	
㉒	VICS用ハブ・ルータ	
㉓	VICS制御装置	
㉔	VICSモデム収容架	
㉕	L3-SW	
㉖		
㉗	ITV表示装置	
㉘	中間制御装置	

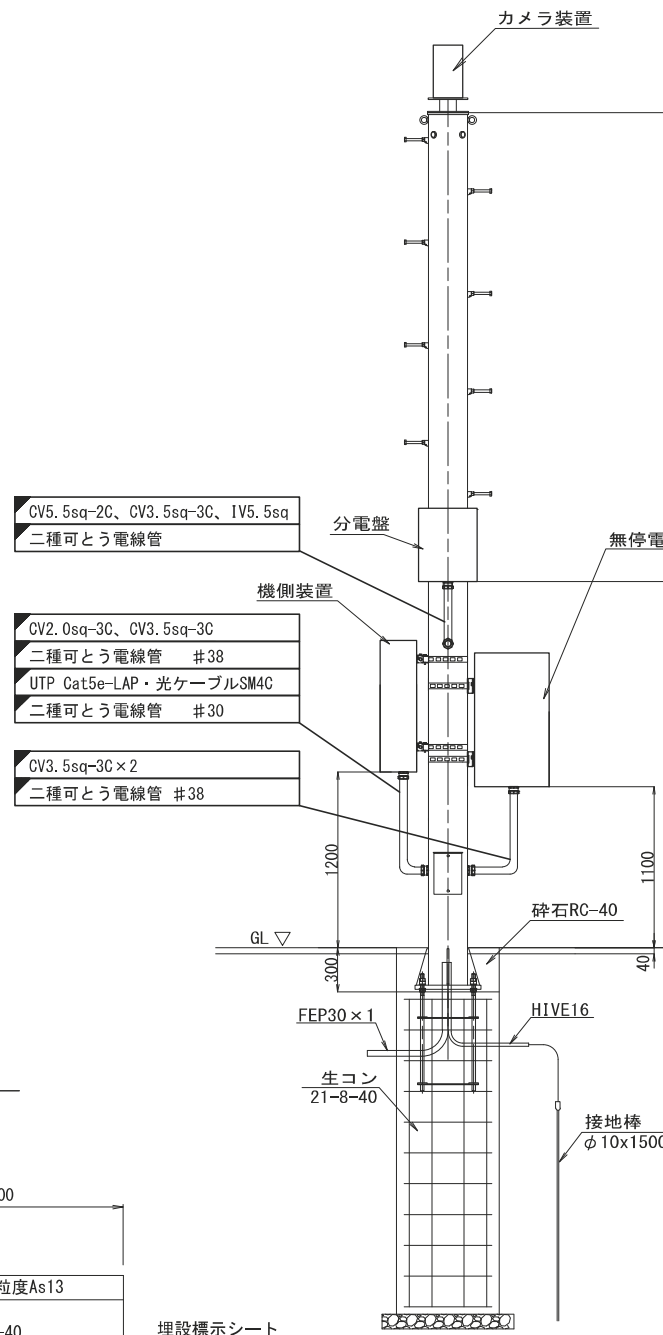
No.	機器名称	備 考
㉙	AM放送架	
㉚	FM放送架	
㉛	TEL	
㉜	ITVモニタ壁	
㉝	PCデスク	
㉞	光成端箱 (峡南国道出張所～甲府出張所)	
㉟	運用記録装置	
㊱	PCデスク	
㊲	PCデスク	
㊳	PCデスク	
㊴	行政系ファイルサーバ	
㊵		
㊶	LP-1-2	
㊷	クロージャ収容箱	



配線系統図

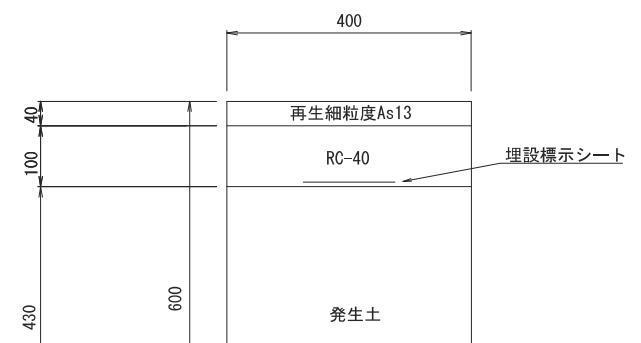


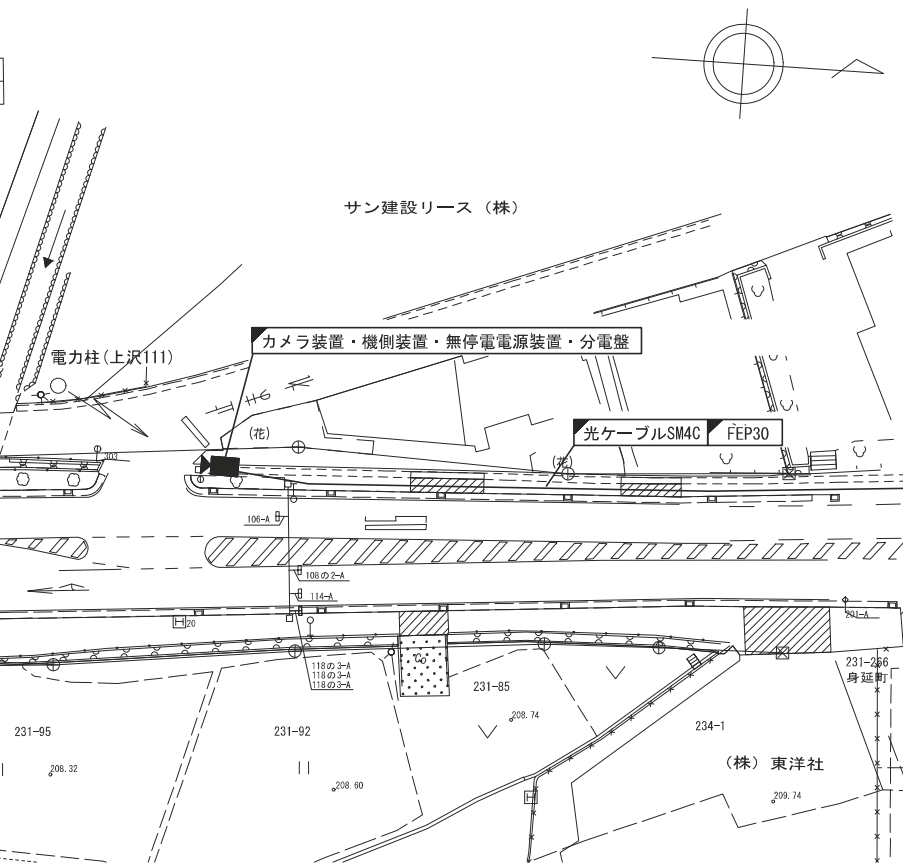
凡 例
□ : 既設または別途
■ : 新設



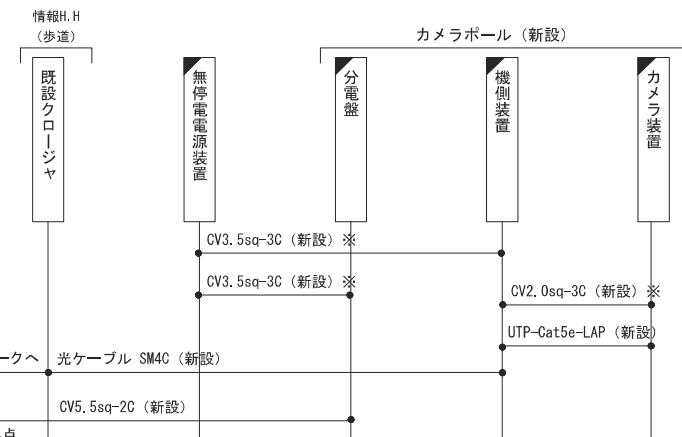
埋設配管図

(S=1/6)





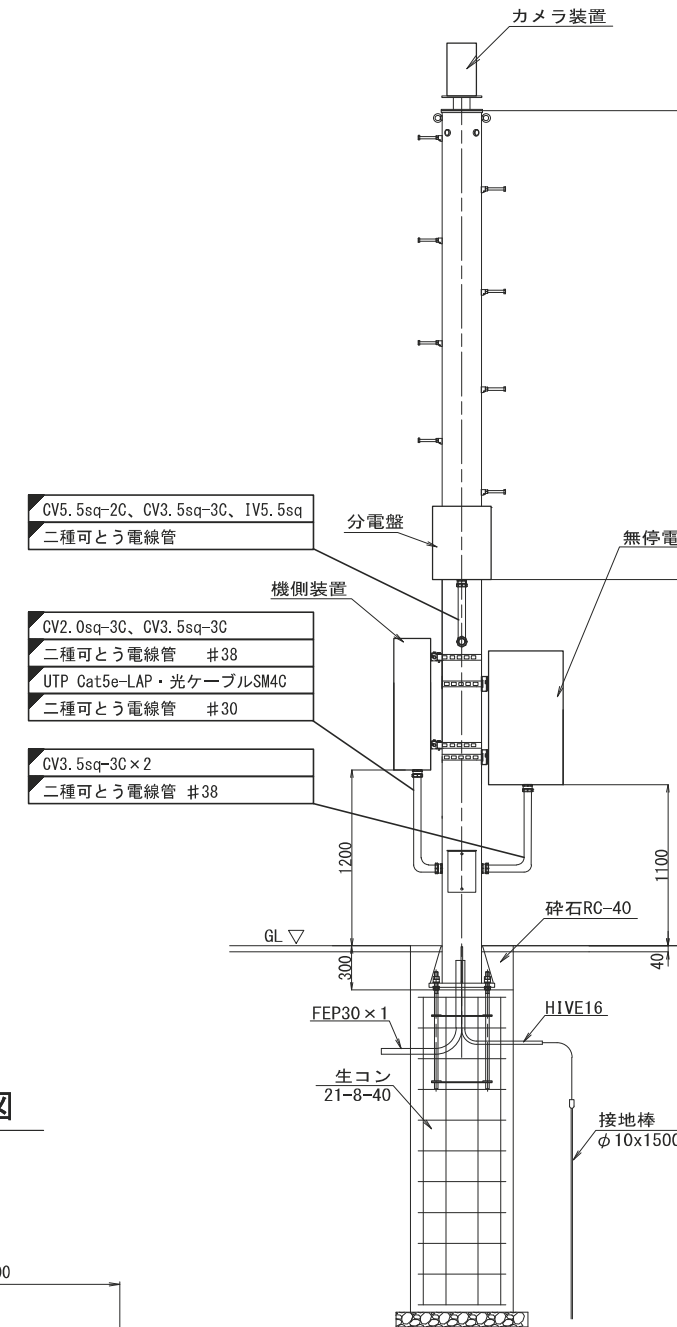
配線系統図



凡 例

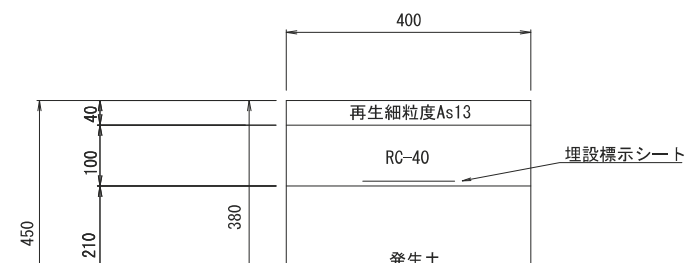
□ : 既設または別途

■ : 新設

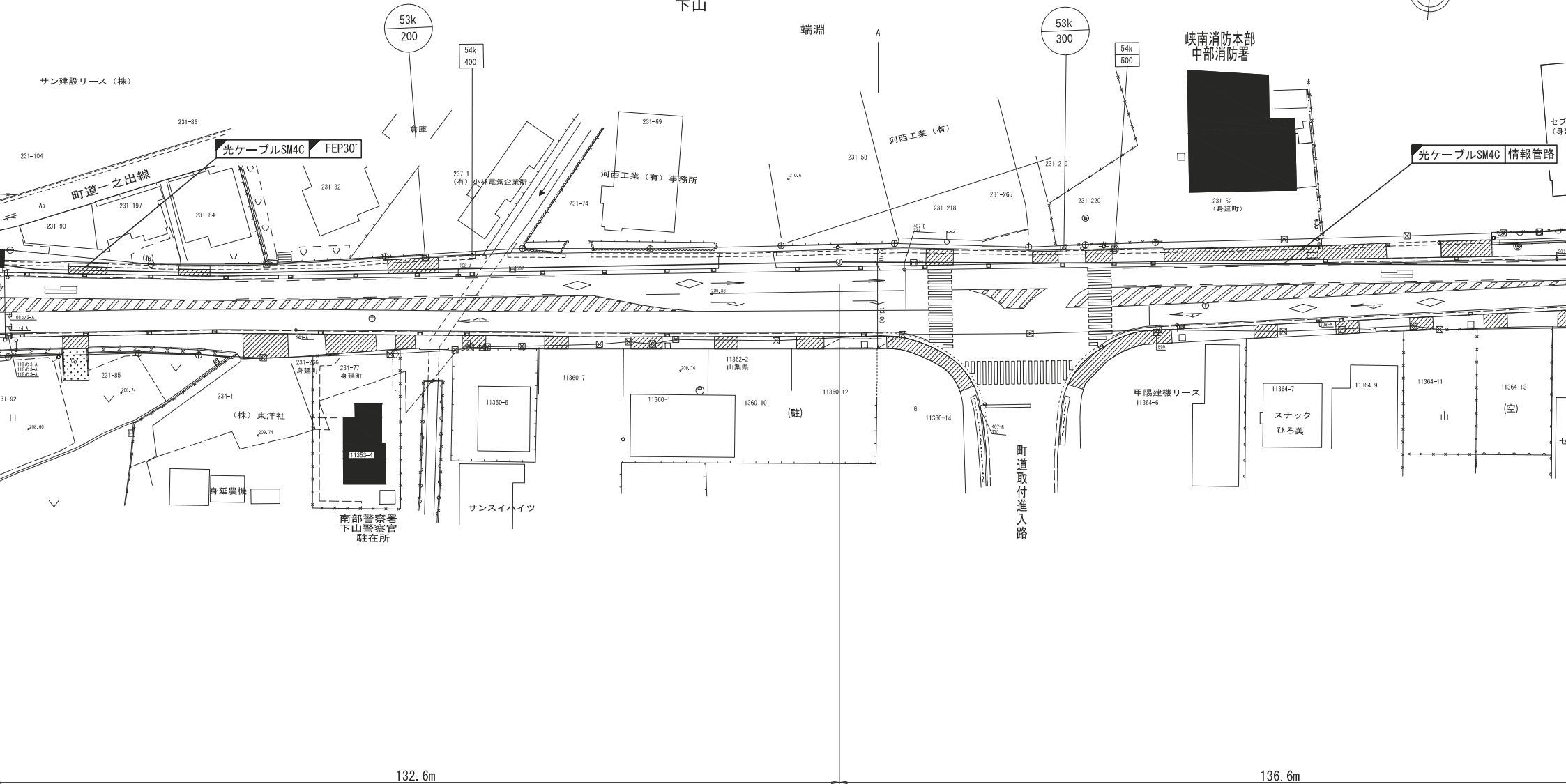
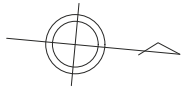


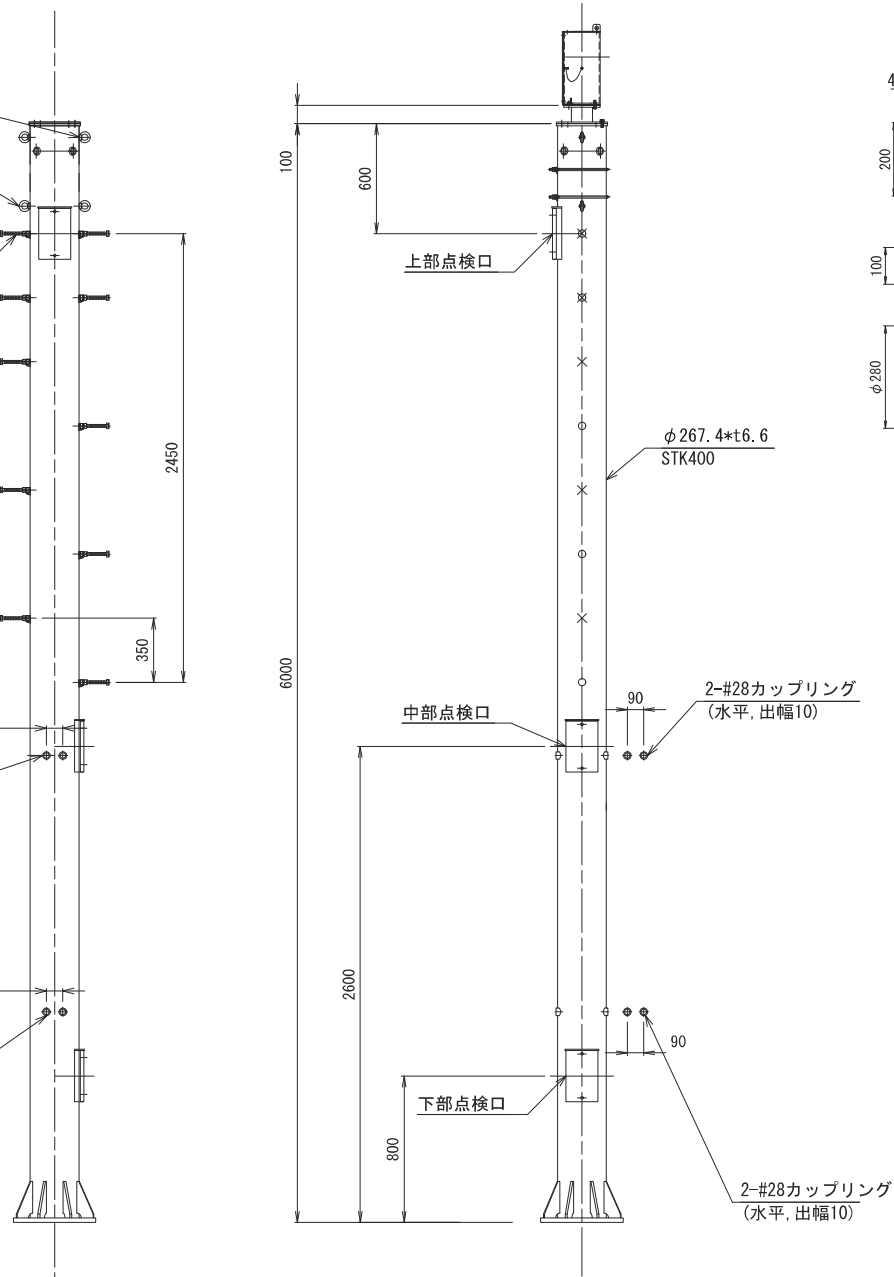
埋設配管図

(S=1/6)

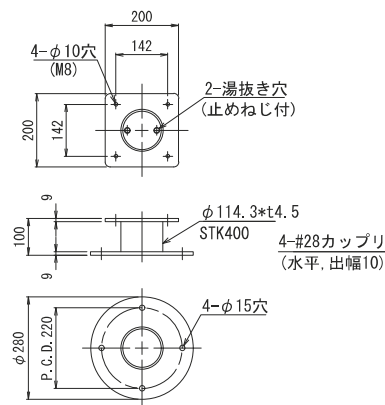


南巨摩郡身延町
下山

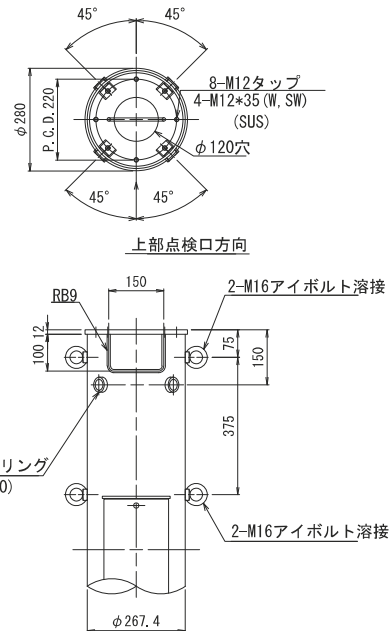




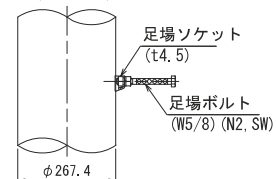
(S=1:10)



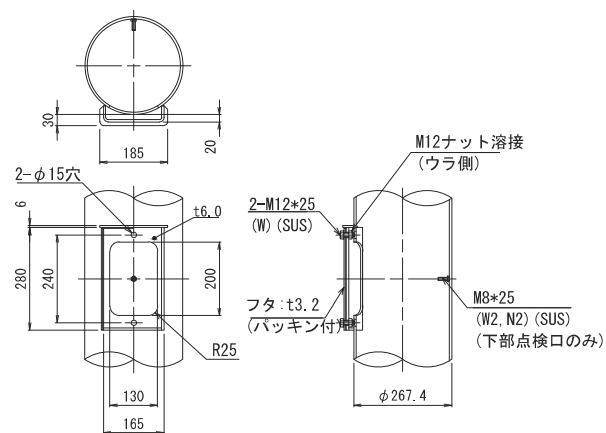
(S=1:10)



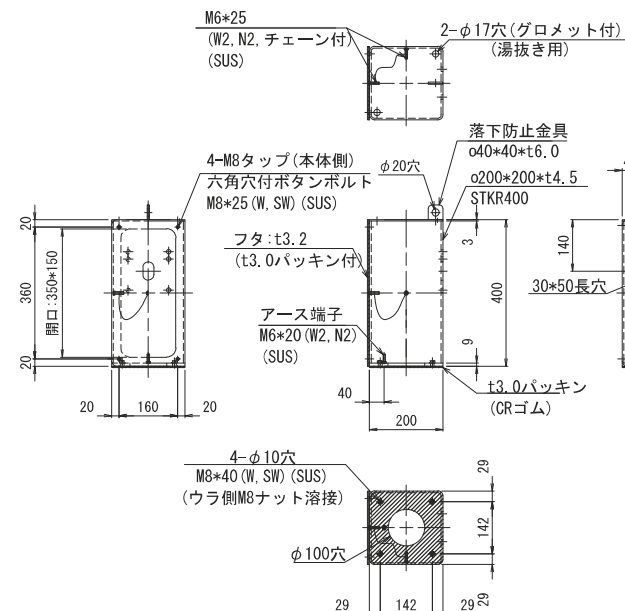
(S=1:10)



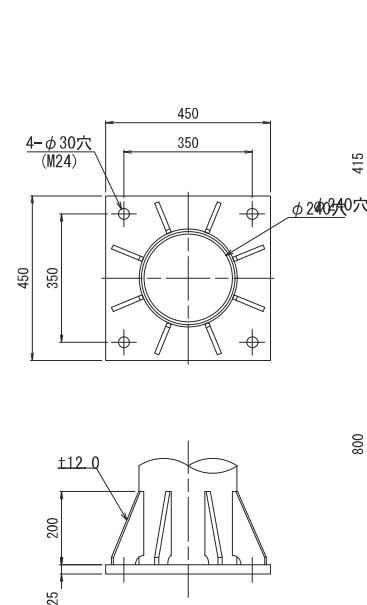
(S=1:10)



(S=1:10)



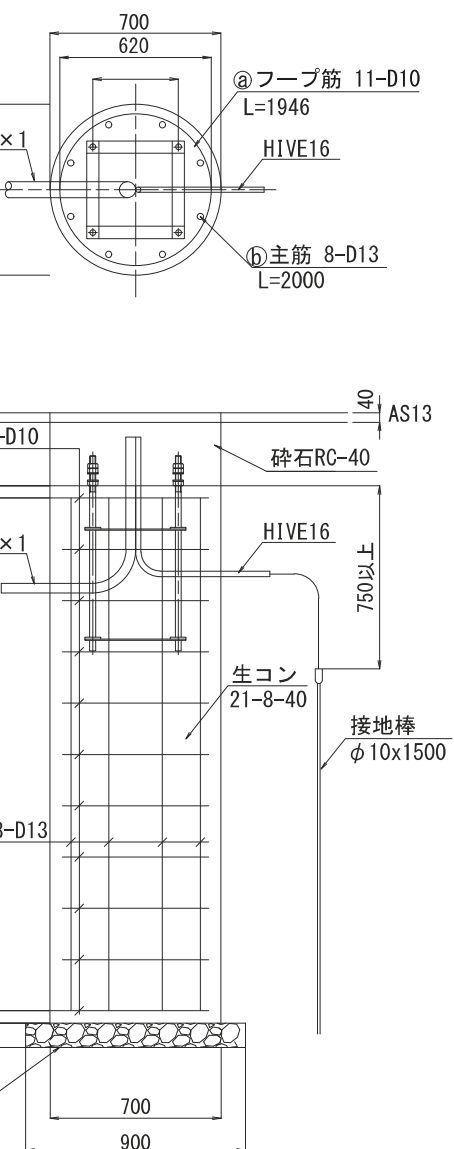
(S=1:10)

 $(S=1:1)$

カメラ支柱基礎図 (As部)

(S=1/15)

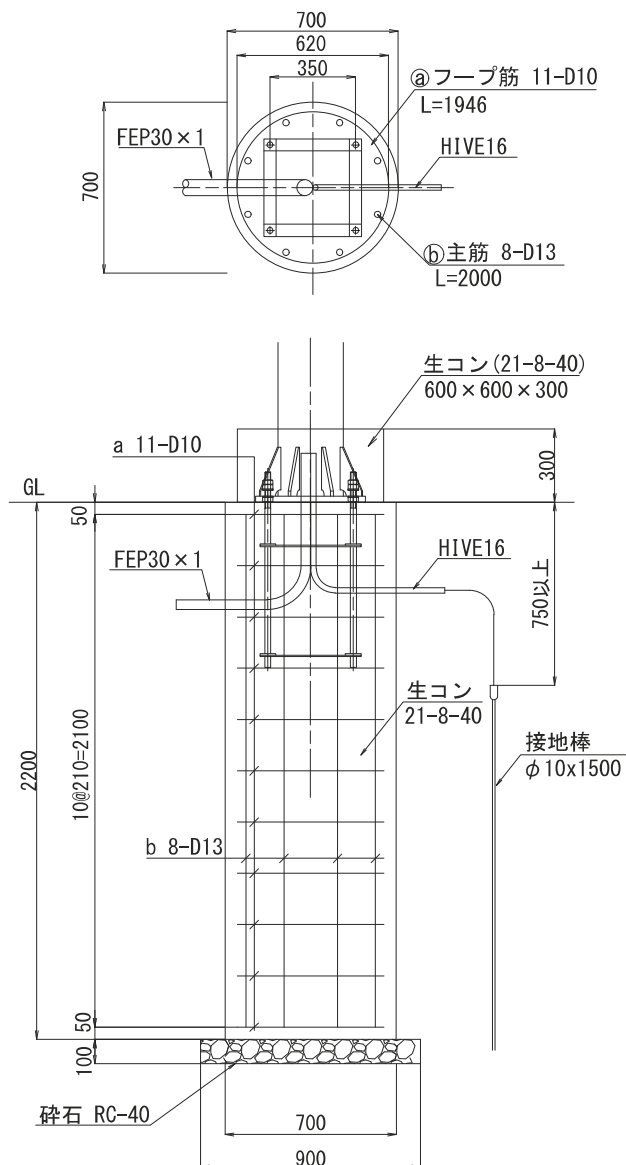
プレキャスト基礎



カメラ支柱基礎図 (土工部)

(S=1/15)

プレキャスト基礎



無停電電源装置基礎図

(S=1/15)

