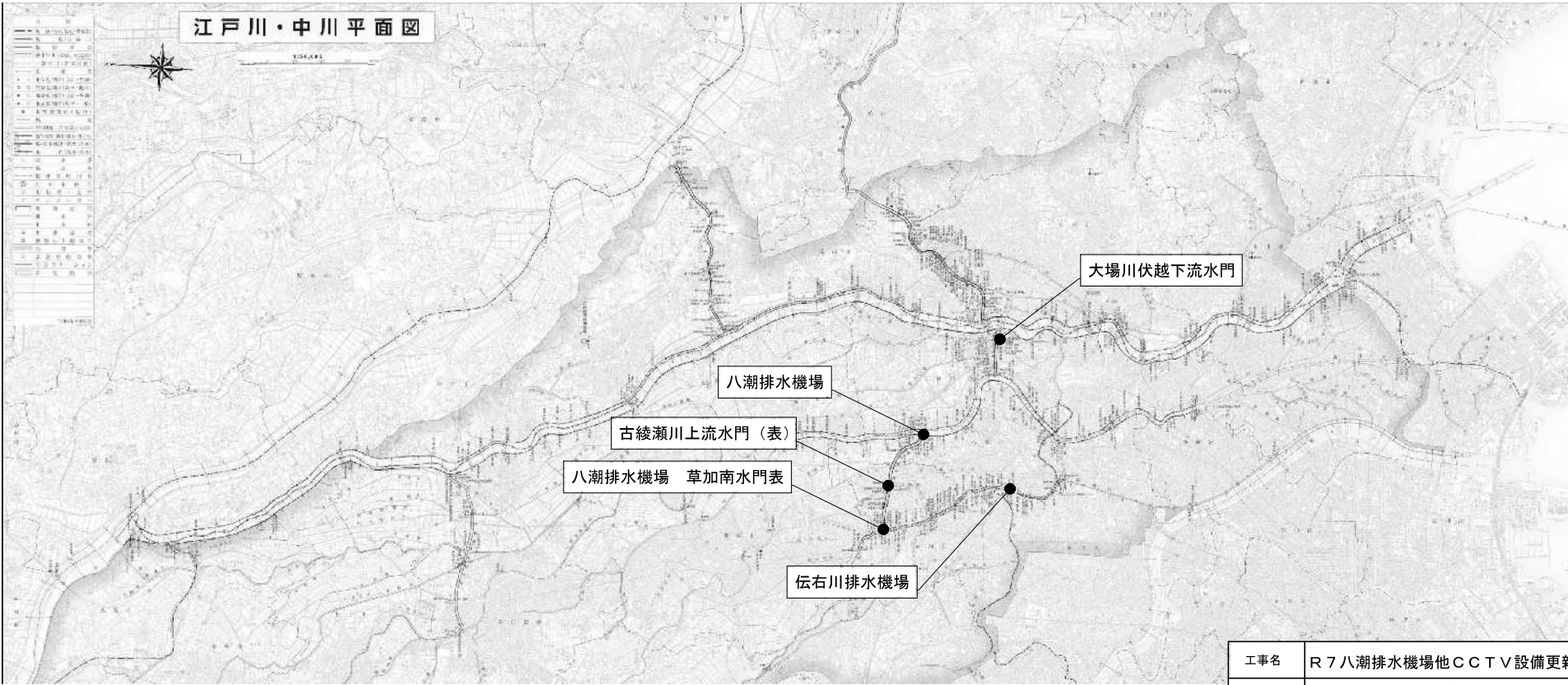


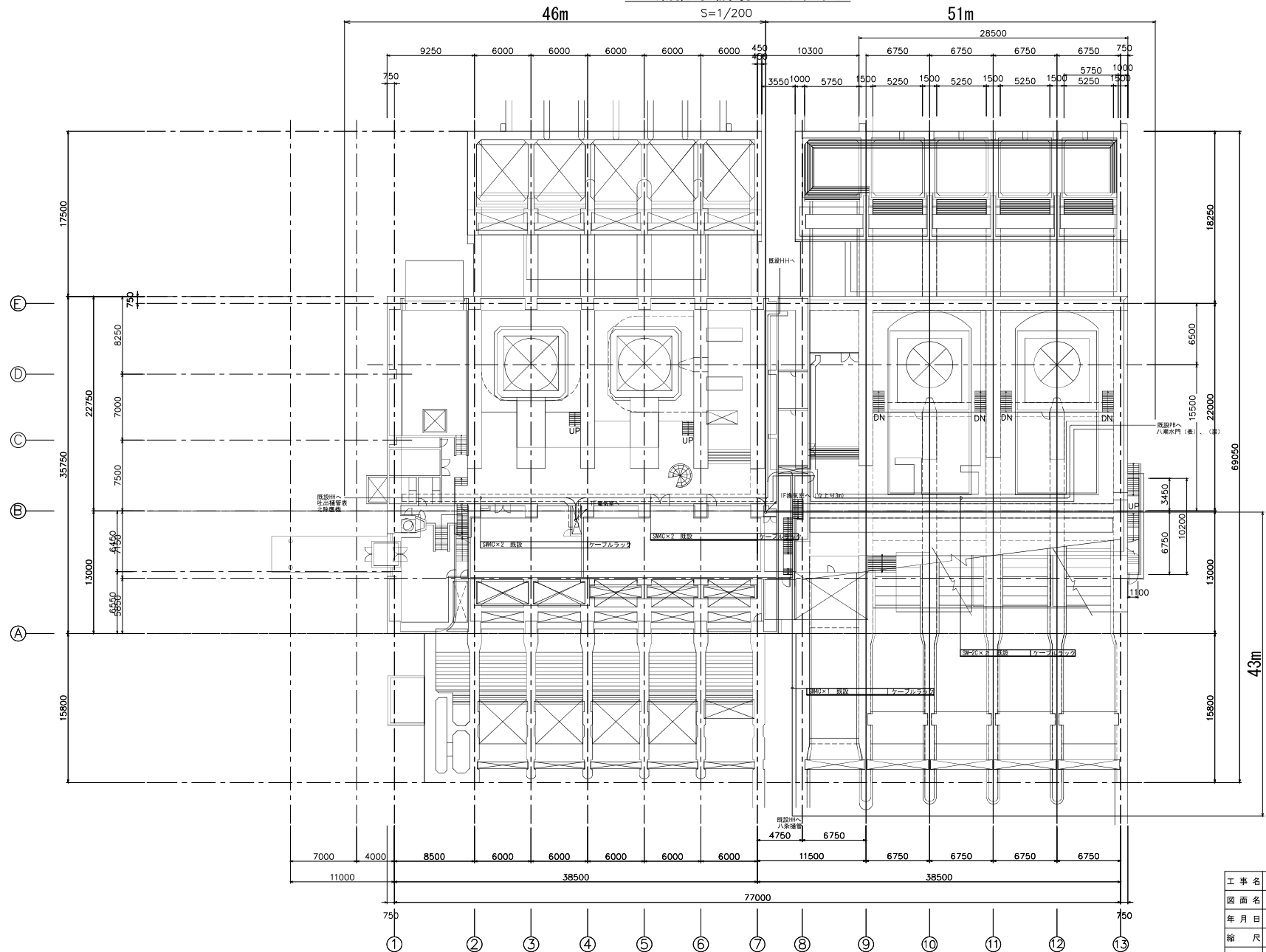
位置図



工事名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事				
図面名	位置図				
作成年月日	令和 8 年 2 月				
縮 尺	—	図面番号	1 / 26		
設計会社名	—				
所長	副所長	課長	専門調査官	係長	
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所				

$$S=1/500$$

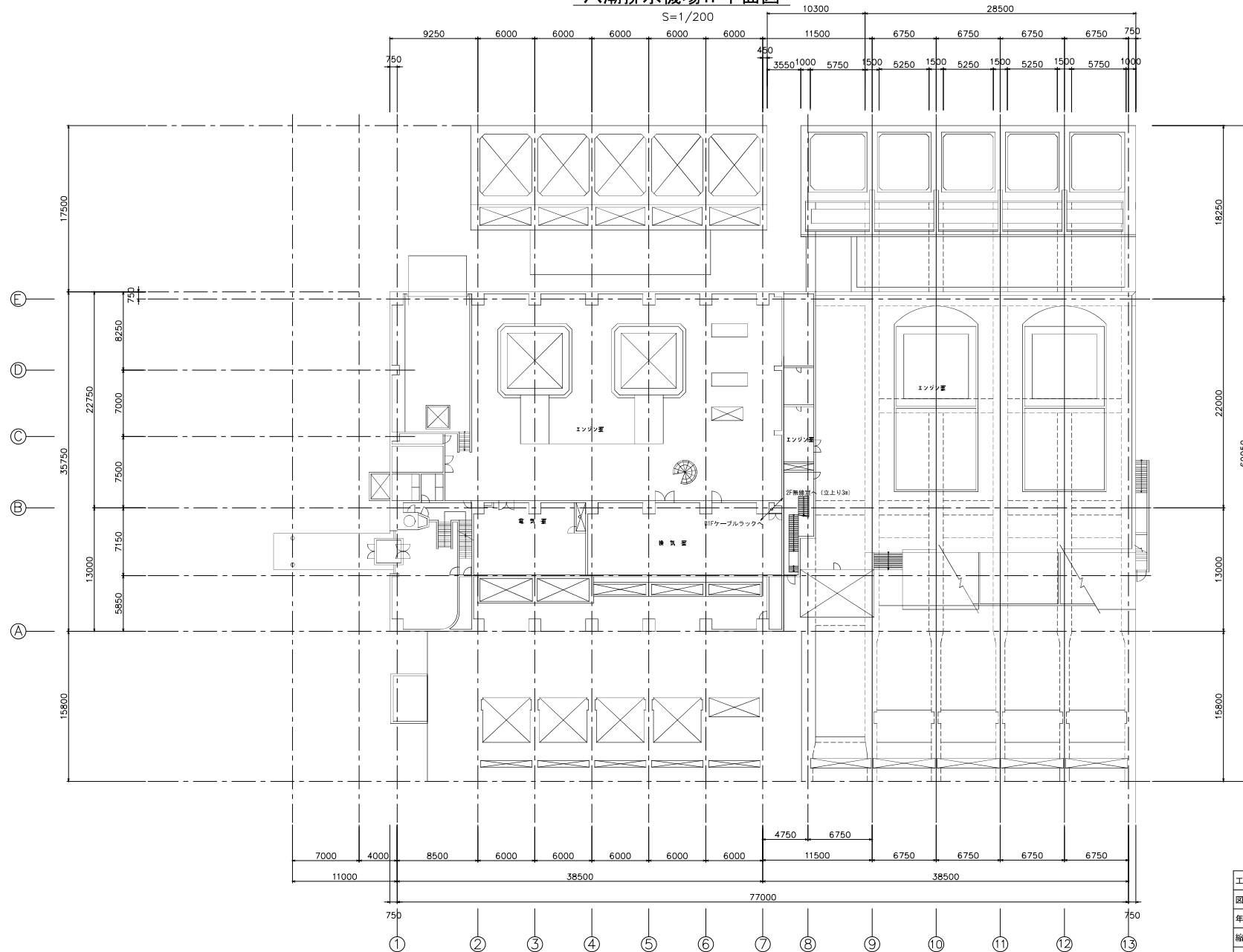

八潮排水機場B1F平面図



工 事 名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図 面 名	八潮排水機場B1F平面図		
年 月 日	令和 8 年 2 月		
縮 尺	1 : 200	図面番号	3 / 26
設計会社名	—		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

八潮排水機場1F平面図

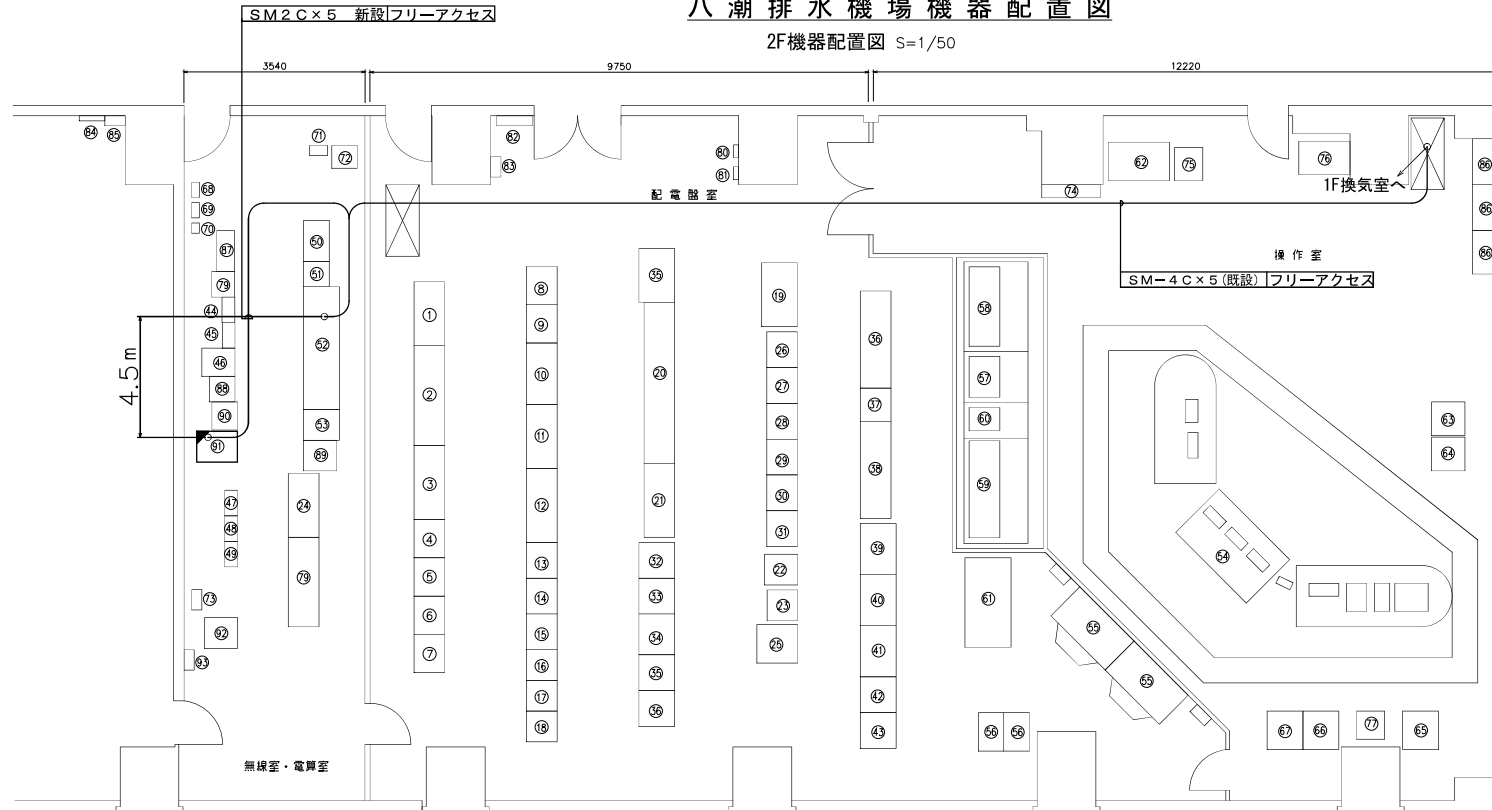
S=1/200



工 事 名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図 面 名	八潮排水機場1F平面図		
年 月 日	令和 8 年 2 月		
縮 尺	1 : 200	図面番号	4 / 26
設計会社名	—		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

八潮排水機場機器配置図

2F機器配置図 S=1/50

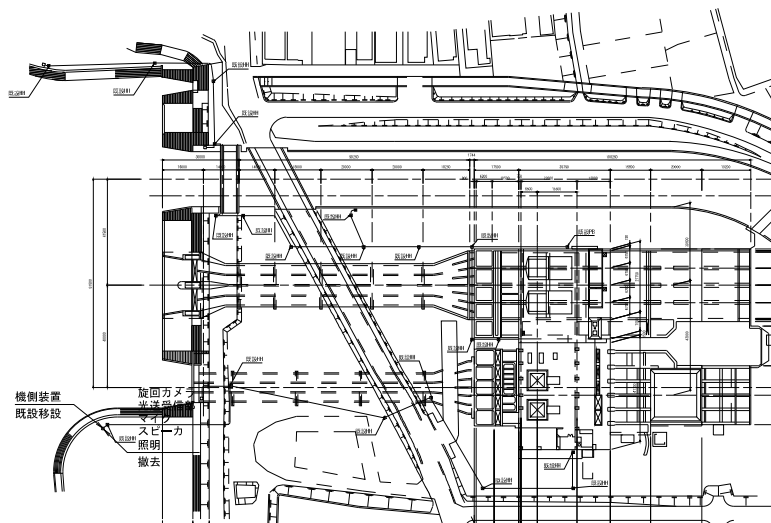
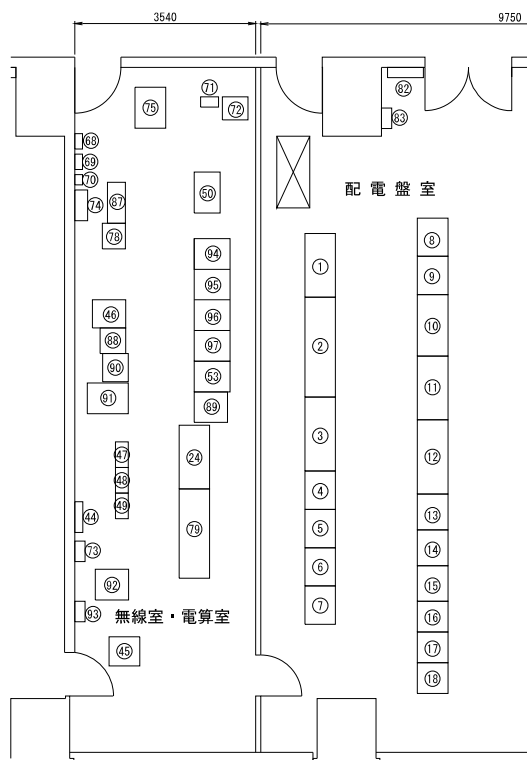


No	名 称	備 考	No	名 称	備 考	No	名 称	備 考	No	名 称	備 考	No	名 称	備 考
1	A系コントロールセンタ		21	E系補助聴電器1～2		41	C/C系補助聴電器		61	受電監視器		81	肝油濁油面交換器 BOX3号	
2	B系コントロールセンタ		22	水位計器2		42	共通補機PC器No.1		62	流量計測監視器		82	動力分電器	
3	A系補助聴電器1		23	水位計器		43	共通補機PC器No.2		63	河川情報プリンタ装置		83	換気ファン用分電器	
4	B系補助聴電器1		24	直流電源器(無線用)		44	データ電送装置		64	河川情報プリンタ装置		84	防災監視器	
5	自家発電交換器		25	遠隔操作端末		45	データ監視装置		65	UPS操作卓		85	警報器	
6	電力交換器		26	2号主ポンプ用シーケンサ器		46	画像伝送装置		66	ロギングプリンタ卓		86	ロッカー	
7	計装交換器		27	水門用シーケンサ器		47	デジタル補局装置インターフェイス部		67	アフォームプリンタ卓		87	光成補機	
8	制御用電源器		28	1号主ポンプシーケンサ器		48	複合型多重無線装置		68	補子器		88	光中継増幅装置	
9	F系コントロールセンタ		29	共通補機シーケンサ器No.2		49	12GHz帯4PSK多重無線装置		69	成端接続用スプライトボックス		89	CCTV制御装置	
10	C系コントロールセンタ		30	共通補機シーケンサ器No.1		50	分電器		70	図録保管箱		90	主制御機	
11	D系コントロールセンタ		31	受電・自家発電シーケンサ器		51	自動計測監視制御装置		71	デジタル電話装置		91	映像集配伝送装置	
12	C系補助聴電器1～2		32	3号主ポンプPC器2		52	ITV器1～4		72	MDF			メディアコンバータ×5	新設
13	D系補助聴電器1		33	3号主ポンプPC器1		53	流況計測装置		73	デハイドレータ		92	IPテレメータ観測装置	
14	D系補助聴電器2		34	インターフェイスPC器		54	中央監視操作器		74	データ表示器		93	無線室交流分電器	
15	F系補助聴電器1		35	中央電源器		55	大型ディスプレイ装置		75	画像伝送装置				
16	遠方監視制御装置3		36	Q系コントロールセンタ		56	AVコントローラ		76	モニター				
17	遠方監視制御装置2		37	1系コントロールセンタ		57	中央監視操作器(クワフィック器)		77	カラープリンター				
18	遠方監視制御装置1		38	J系コントロールセンタ		58	中央監視操作器(クワフィック器)		78	デジタル補局装置(SDH150M)				
19	交換器		39	3号補助聴電器1		59	中央監視操作器(クワフィック器)		79	蓄電池器				
20	E系コントロールセンタ		40	3号補助聴電器2		60	中央監視操作器(CRT卓)		80	肝油濁油面交換器 BOX4号				

凡例
■ 新設
□ 既設

工 事 名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図 面 名	八潮排水機場機器配置図		
年 月 日	令和 8 年 2 月		
縮 尺	1 : 50	図面番号	5 / 26
設計会社名	—		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

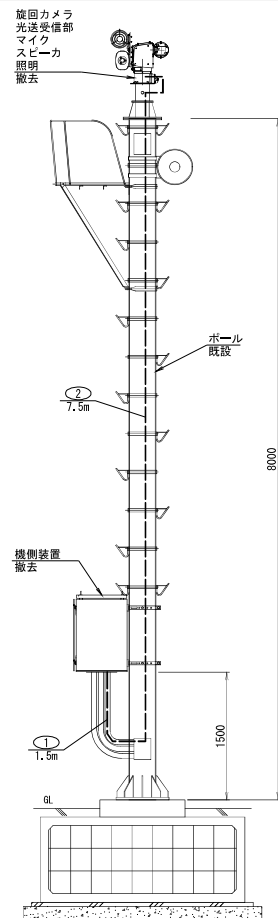
八潮排水機場 吐出樋管表カメラ 配置配線図（撤去）



平面図
S=1/1000

① 屋外管内		
CV3.5mm2-2Cx2	既設管路	機側装置～屋頂カメラ・光送受信部
CPVE50.65mm2-5P	既設管路	機側装置～屋頂カメラ・光送受信部
CW1.25mm2-2C	既設管路	機側装置～マイク・スピーカー
② 屋外管内		
CV3.5mm2-2Cx2	既設ホール	機側装置～屋頂カメラ・光送受信部
CPVE50.65mm2-5P	既設ホール	機側装置～屋頂カメラ・光送受信部
CW1.25mm2-2C	既設ホール	機側装置～マイク・スピーカー

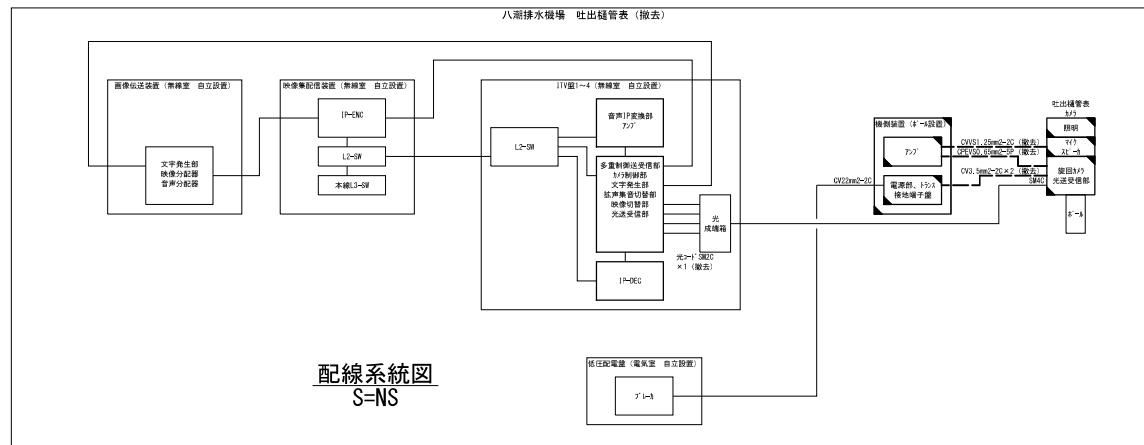
①	金属製可とう電線管 PV30	1.0mx3
---	----------------	--------



立面図
S=1/30

No	名 称	備考	No	名 称	備考
44	20分電燈		75	ラック	
45	電報制御装置		76	デジタル編号装置 (SDH/SOM)	
46	電報伝送装置		79	蓄電池室	
47	デジタル編号装置インターフェイス部		87	光伝導器	
48	複合型多重集線装置		88	光中継増幅装置	
49	12G Hx 基4P Sx K 多重集線装置		89	CCTV 制御装置	
50	分電盤		90	主制御機	
53	流注計装置		91	機油集配器装置	
58	油圧計装置		92	IPカメラ等 監視装置	
59	SBS (成層積層用) スライソボックス		93	集線室交流分電盤	
60	同継保装置		84	ITV線1	
71	デジタル電話装置		85	ITV線2	
72	MDF		86	ITV線3	
73	ディハイドレート		87	ITV線4	
74	専流主幹配電盤				

平面図
S=1/50



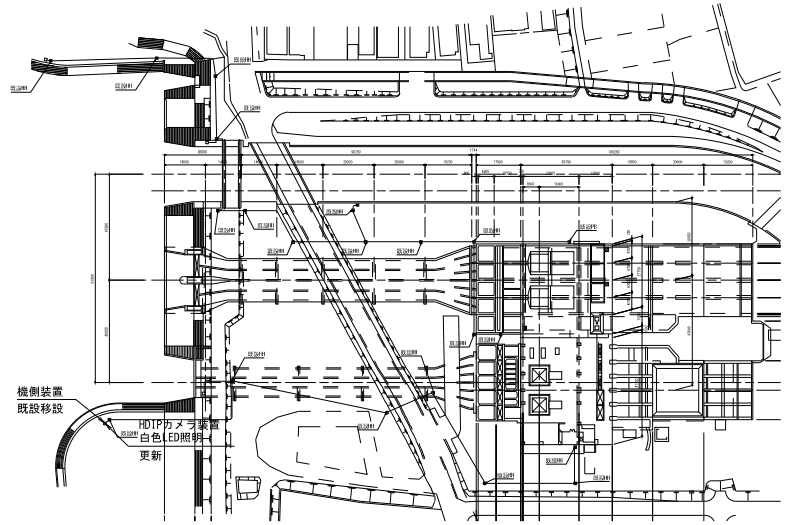
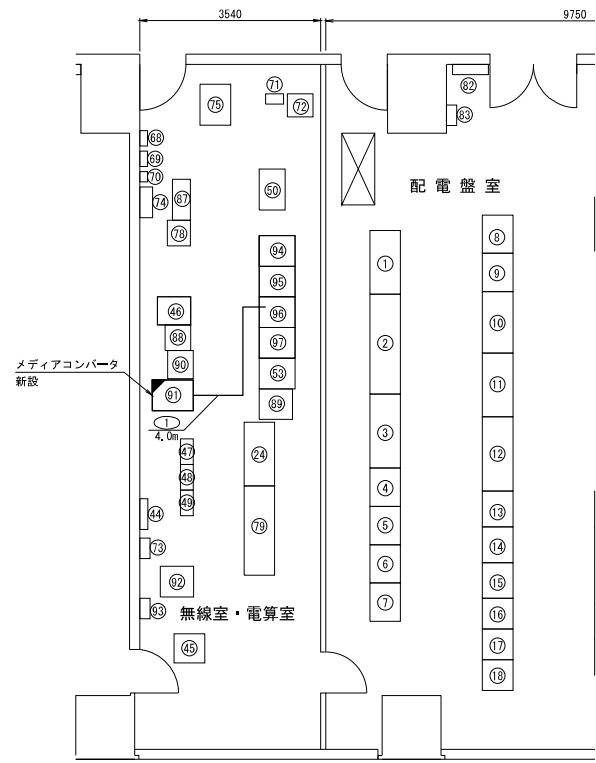
配線系統図
S=NS

凡例

	: 既設		: 既設
	: 撤去		: 撤去

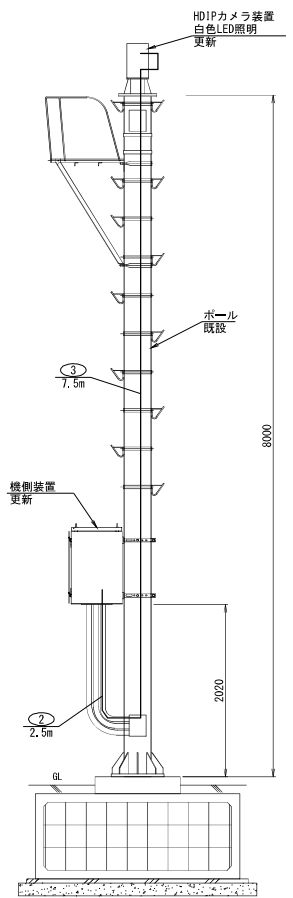
工 事 名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図 面 名	八潮排水機場 吐出樋管表カメラ 配置配線図 (撤去)		
年 月 日	令和 8 年 2 月		
縮 尺	図示	図面番号	6 / 26
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

八潮排水機場 吐出樋管表カメラ 配置配線図（更新）



平面図
S=1/1000

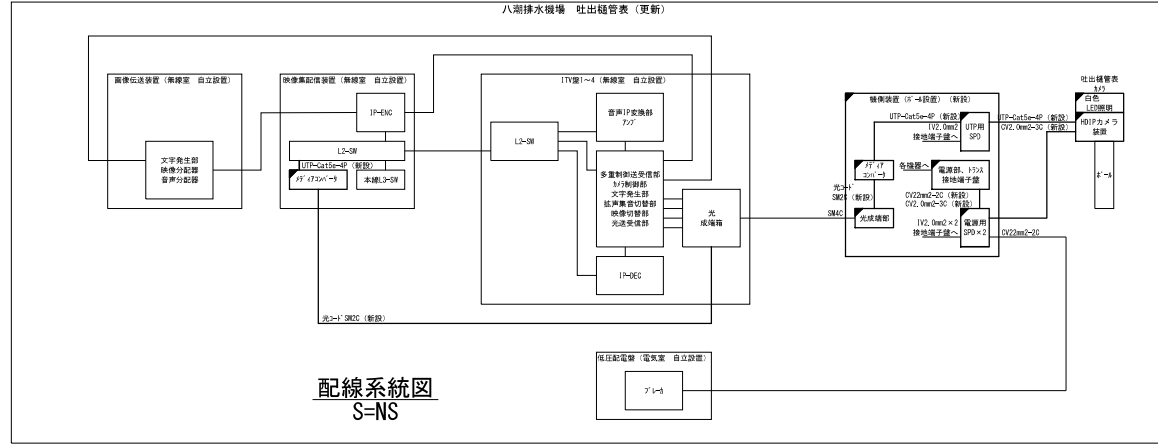
- ① 屋内ころがし
光コードSM2C フリーアクセス映像集配信装置～ITV壁1～4
- ② 屋外管内
UTP-Cat5e-4P PV30 機側装置～HDIPカメラ装置
CV2.0mm2-3C PV30 機側装置～HDIPカメラ装置
SM4C (既設) PV30 機側装置～HDIPカメラ装置
- ③ 屋外管内
UTP-Cat5e-4P 既設ホール 機側装置～HDIPカメラ装置
CV2.0mm2-3C 既設ホール 機側装置～HDIPカメラ装置



立面図
S=1/30

No	名称	備考	No	名称	備考
44	5分電盤		75	ラック	
45	機側制御装置		76	デジタル編局装置 (SDH150M)	
46	衛星伝送装置		77	蓄電池盤	
47	デジタル編局装置インターフェイス部		78	光成増倍	
48	複合型多重集線装置		79	光中継増倍装置	
49	12G H.264 P.5 K.多重集線装置		80	CCTV制御装置	
50	分電盤		81	主制御機	
51	遠隔計測装置		82	映像集配信装置	
52	機子盤		83	メディアコンバータ	新設
53	SBS (成線接続用スライソボックス)		84	IPテレビモニタ制御装置	
54	回線保安箱		85	無線室交流分電盤	
55	デジタル電話装置		86	ITV壁1	
56	MDF		87	ITV壁2	
57	デハイドレータ		88	ITV壁3	
58	直流主幹配電盤		89	ITV壁4	

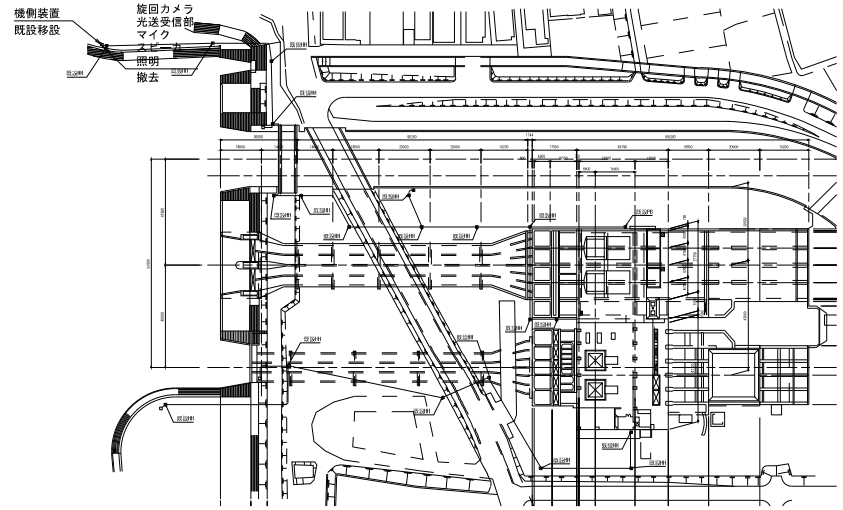
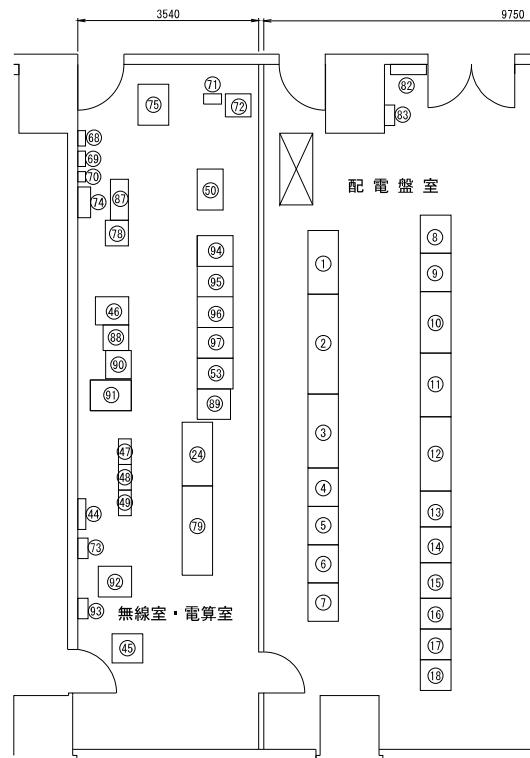
平面図
S=1/50



配線系統図
S=NS

工事名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事
図面名	八潮排水機場 吐出樋管表カメラ 配置配線図 (更新)
年月日	令和 8 年 2 月
縮尺	図示 図面番号 7 / 26
設計会社名	株式会社 建設技術研究所
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所

八潮排水機場 八潮水門表カメラ 配置配線図（撤去）

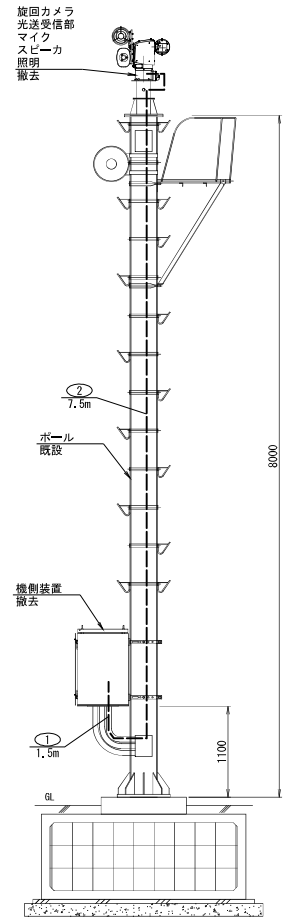


平面図
S=1/1000

① 屋外管内			
GV3, 5mm ² -2C×2	既設管路	機側装置～カメラ	
OPFV30, 6.5mm ² -5P	既設管路	機側装置～カメラ	
GV1, 25mm ² -2C	既設管路	機側装置～マイク・スピーカ	

② 屋外管内			
GV3, 5mm ² -2C×2	既設ホール	機側装置～カメラ	
OPFV30, 6.5mm ² -5P	既設ホール	機側装置～カメラ	
GV1, 25mm ² -2C	既設ホール	機側装置～マイク・スピーカ	

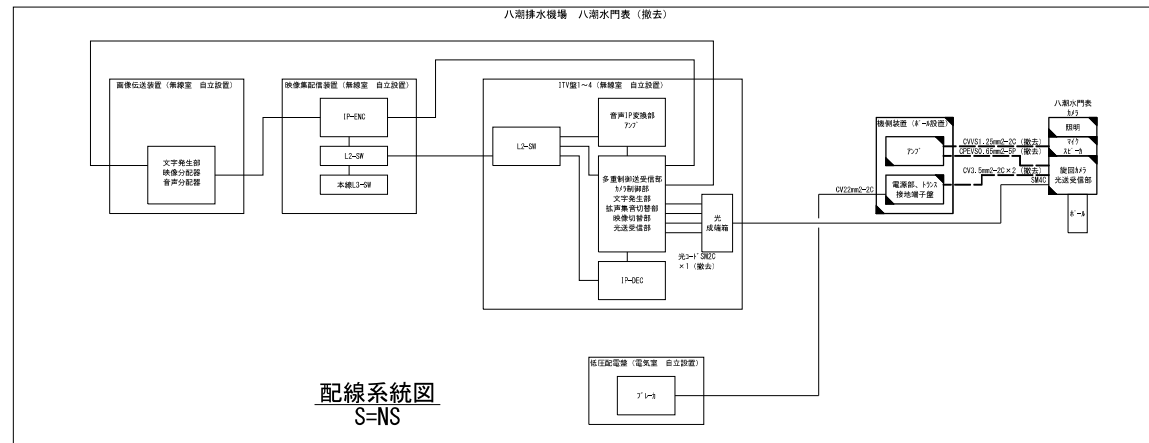
① 金属製可とう電線管 PV30 1.0mx3



立面図
S=1/30

No	名 称	備 考	No	名 称	備 考
44	5分電燈		75	ラック	
45	機側装置		76	デジタル編成装置 (SDH150M)	
46	機側伝送装置		77	番電地盤	
47	デジタル編成装置インターフェイス部		78	光送受信	
48	複合型多重集線装置		79	光中継増幅装置	
49	12GHz帯4P S K 多重集線装置		80	CCTV制御装置	
50	分電盤		81	主制御機	
53	遠況計測装置		82	映像集配装置	
58	端子盤		83	IPデレター駆動装置	
69	SBS (成線接続用スライソボックス)		93	無線送受信分電盤	
70	回線保安箱		94	ITV機1	
71	デジタル電話装置		95	ITV機2	
72	N/D F		96	ITV機3	
73	デハイドレータ		97	ITV機4	
74	直流主幹配電盤				

平面図
S=1/50

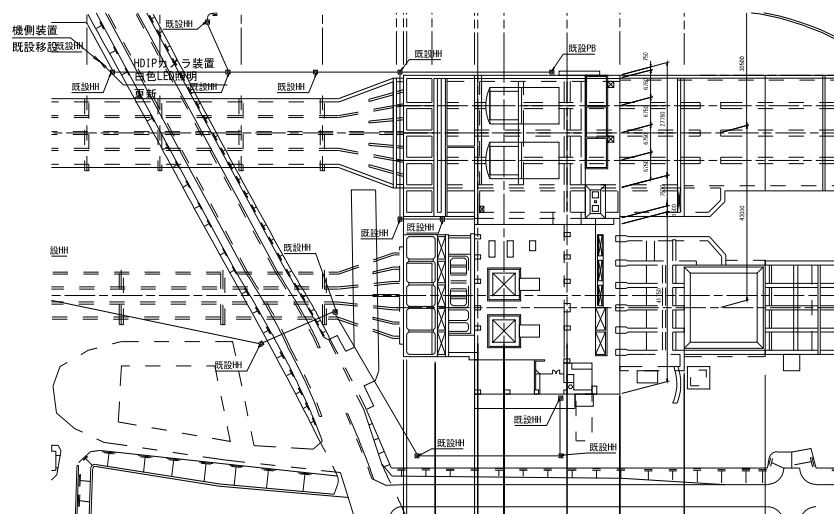
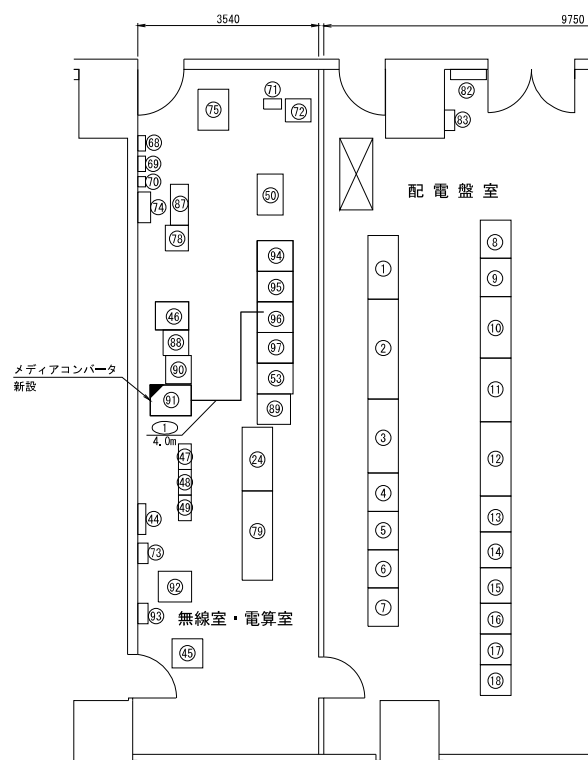


配線系統図
S=NS

凡例
□ : 既設
○ : 既設
■ : 撤去
○ : 撤去

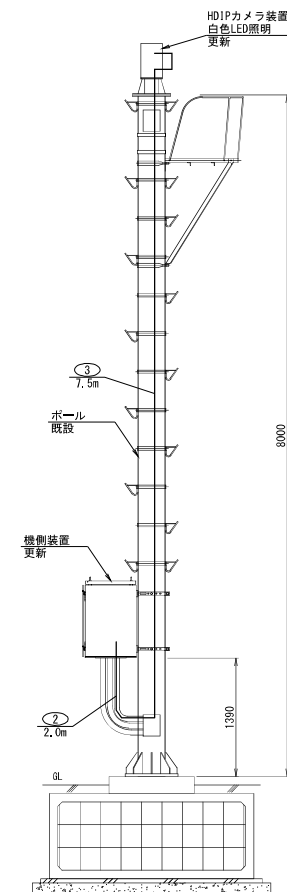
工 事 名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図 面 名	八潮排水機場 八潮水門表カメラ 配置配線図 (撤去)		
年 月 日	令和 8 年 2 月		
縮 尺	図示	図面番号	8 / 26
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

八潮排水機場 八潮水門表カメラ 配置配線図（更新）



平面図
S=1/1000

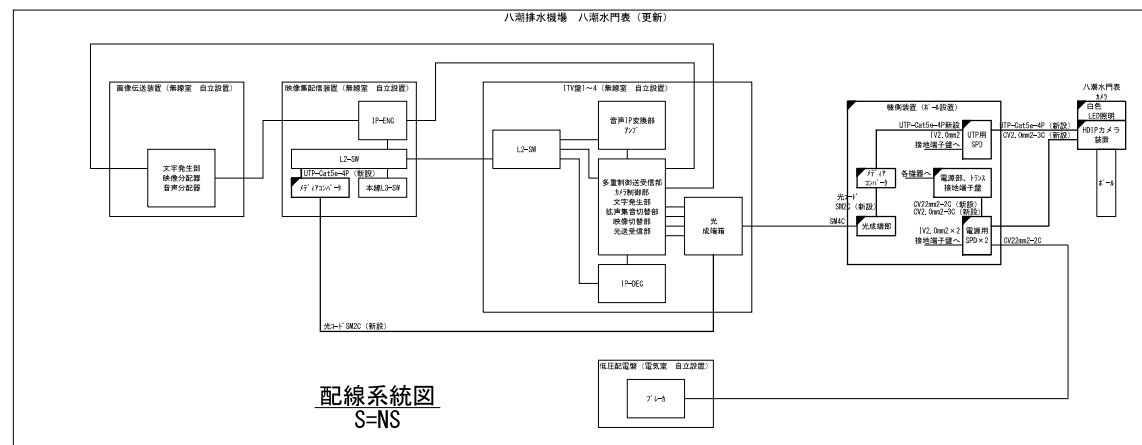
- | | | |
|----------------|---------------------------|-------------------------|
| ① 壁内こまごし | | ② |
| ① ② F5M2G | ① フリーアクセス ② 映像配信装置→TV91~4 | ② 金属製可とう電線管 PV30 1.5mx4 |
| ③ 壁外管内 | | |
| ① UTP-Cat5e-4P | PV30 | 機密装置→HDIPカメラ装置 |
| ② CV2.0mm2-3C | PV30 | 機密装置→HDIPカメラ装置 |
| ③ SM4C (既設) | PV30 | 機密装置→HDIPカメラ装置 |
| ④ 壁外管内 | | |
| ① UTP-Cat5e-4P | 機密ホール | 機密装置→HDIPカメラ装置 |
| ② CV2.0mm2-3C | | 機密装置→HDIPカメラ装置 |



立面图
S=1/30

No	名 称	備考	No	名 称	備考
44	30分電燈		75	ラック	
45	電線配線装置		76	デジタル機房装置 (SRH500)	
46	電話伝送装置		77	蓄電池	
47	デジタル無線装置インターフェイス形		87	光伝導増幅器	
48	複合型多線路装置		88	光伝導増幅器	
49	120V準IP S K多量無線装置		89	CCTV制御装置	
50	分電盤		90	主制御盤	
53	流注計測装置		91	映像信号分配器	
56	データ機			メディアコンバータ	更新
69	SDS (成層結晶用) ブラストボックス		92	IPネットワーク監視装置	
70	回路保安装置		93	無線送受信分電盤	
71	デジタル電話装置		94	ITV機1	
72	MDF		95	ITV機2	
73	デハイドレート		96	ITV機3	
74	音声主幹回線		97	ITV機4	

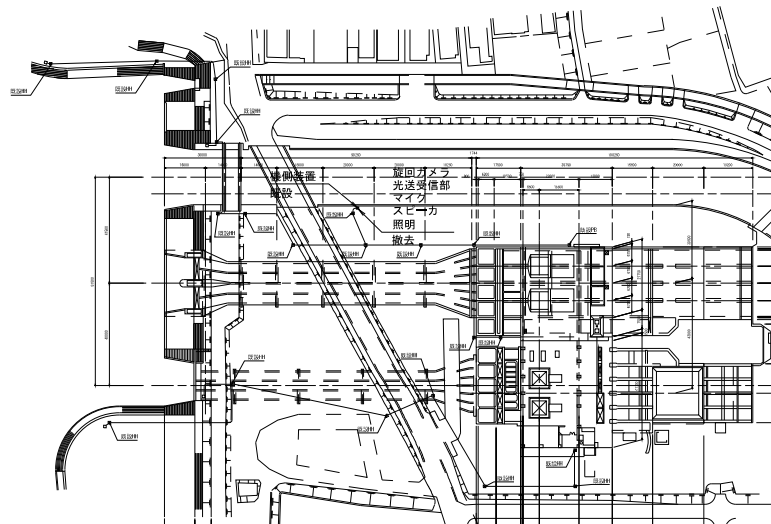
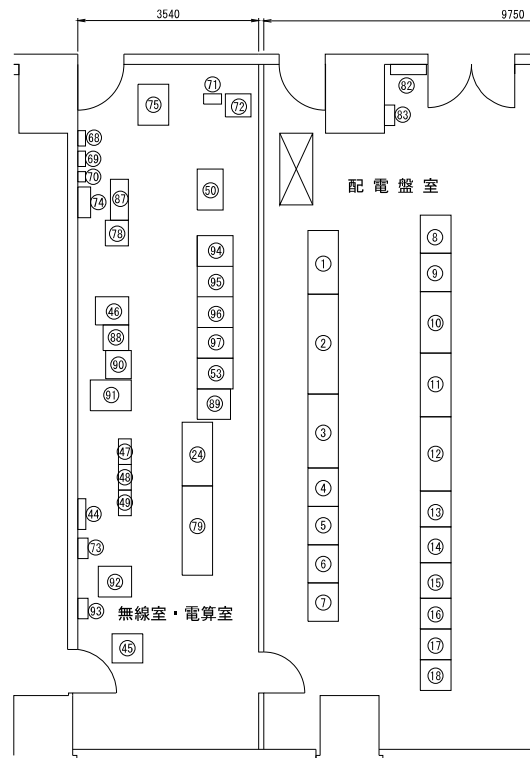
平面図
S=1/50



- 凡例
-  : 新設  : 新設
-  : 既設  : 既設

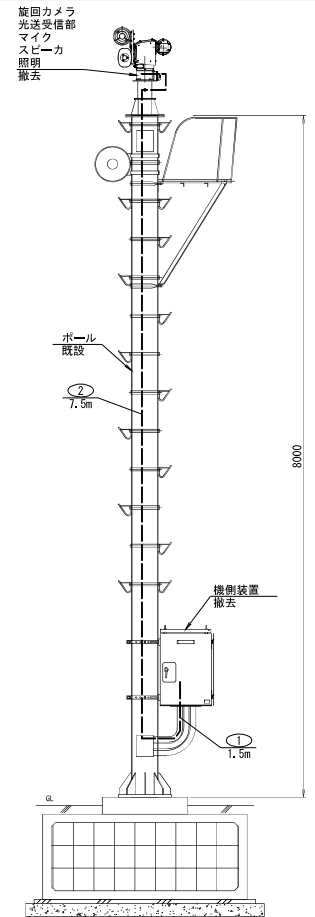
工 事 名	R7八潮排水機場CCTV設備更新工事		
図 面 名	八潮排水機場 八潮水門表カメラ 配置図(配線図更新)		
年 月 日	令和 8 年 2 月		
縮 尺	図示	図面番号	9 / 26
設計会社名	株式会社	建設技術研究所	
事務所名	国土交通省	江戸川河川事務所	

八潮排水機場 八潮水門裏カメラ 配置配線図（撤去）



平面図
S=1/1000

- ① 屋外管内
CPEVS0. 65mm2-5P 既設管路 機側装置～巡回カメラ・光送受信部
CWI1. 25mm2-2C 既設管路 機側装置～マイク・スピーカー
- ② 屋外管内
CPEVS0. 65mm2-5P 既設管路 機側装置～巡回カメラ・光送受信部
CWI1. 25mm2-2C 既設管路 機側装置～マイク・スピーカー

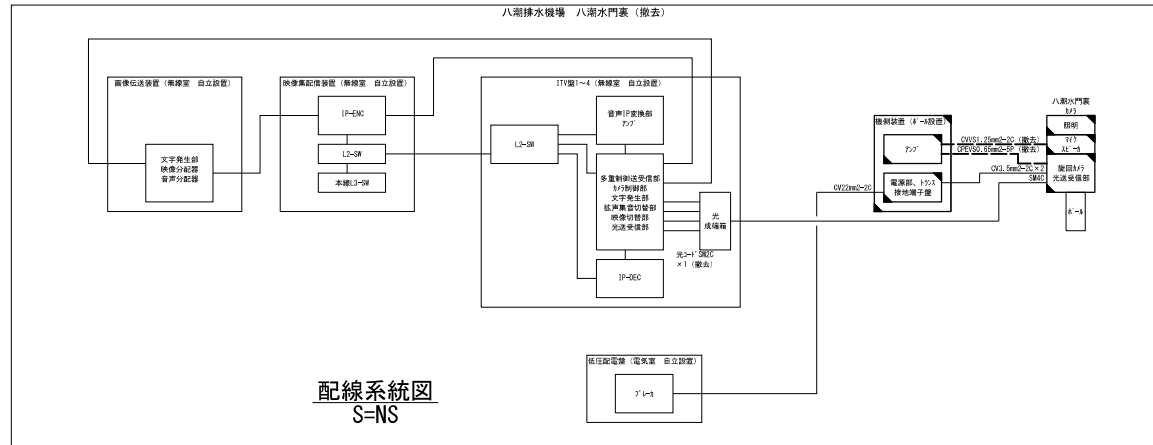


立面図
S=1/30

- 凡例
□ : 既設
○ : 撤去

No	名称	備考	No	名称	備考
44	5分電燈		75	ラック	
45	機側制御装置		76	デジタル編成装置 (SDH150M)	
46	監視伝送装置		77	蓄電池装置	
47	デジタル編成装置インターフェイス部		78	光送受信部	
48	複合型多重無線装置		79	光中継増幅装置	
49	12GHz帯4PSK多重無線装置		80	CCITV制御装置	
50	分電盤		81	主制御機	
51	遠隔計測装置		82	機側集配装置	
52	機側装置		83	IPデモータ制御装置	
53	SBS (成線接続用スライソックス)		84	無線送受信分電盤	
54	回線保安装置		85	ITV機1	
55	デジタル電話装置		86	ITV機2	
56	N/D F		87	ITV機3	
57	デハイドレータ		88	ITV機4	
58	直流主幹配電盤				

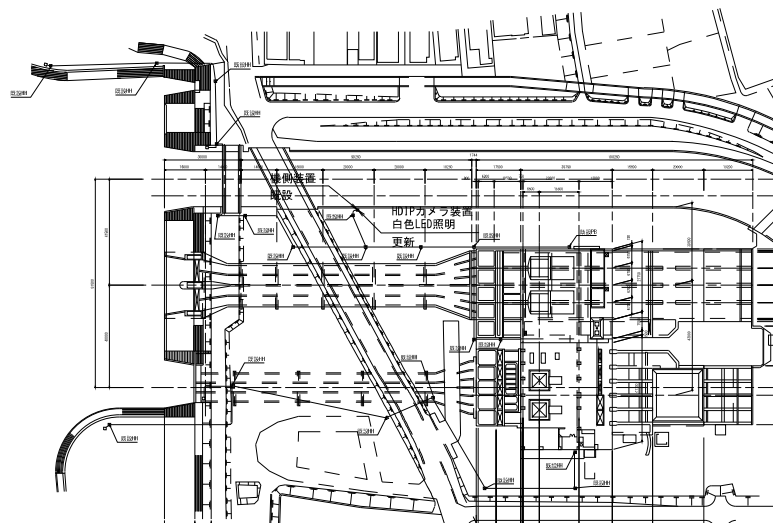
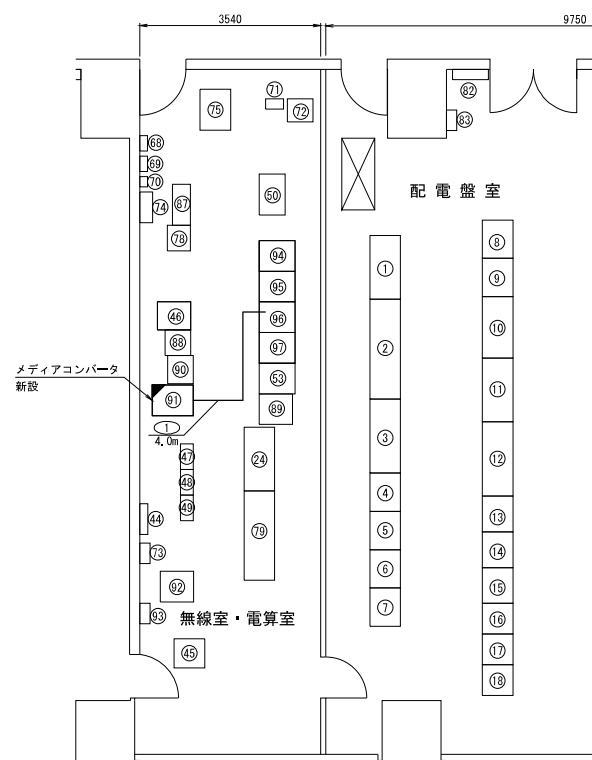
平面図
S=1/50



配線系統図
S=NS

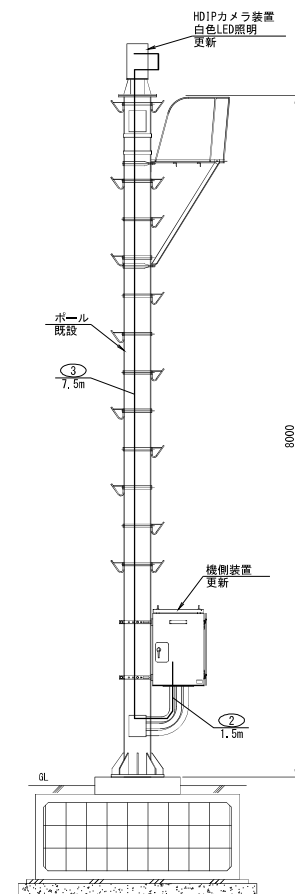
工事名	R7八潮排水機場他CCITV設備更新工事		
図面名	八潮排水機場 八潮水門裏カメラ 配置配線図 (撤去)		
年月日	令和 8 年 2 月		
縮尺	図示	図面番号	10 / 26
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

八潮排水機場 八潮水門裏カメラ 配置配線図（更新）



平面図
S=1/1000

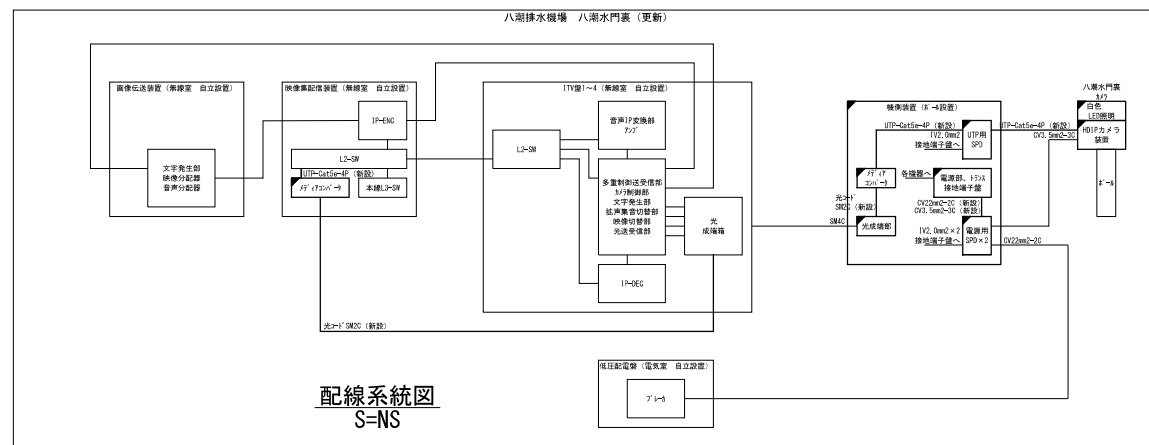
- ① 屋内ころがし
光コードSM2C フリーアクセス 映像集配信装置～1TV盤1～4
- ② 屋外管内
UTP-Cat5e-4P 既設管4P 機側装置～HD1Pカメラ装置
SM4C (既設) PV30 機側装置～HD1Pカメラ装置
- ③ 屋外管内
UTP-Cat5e-4P 既設ホール 機側装置～HD1Pカメラ装置



立面图
S=1/30

No	名 称	備考	No	名 称	備考
44	50分電鐘		75	ラック	
45	機密制御装置		78	デジタル機密装置 (SGH150W)	
46	断線伝送装置		79	蓄電池盤	
47	デジタル機密装置インターフェース部		81	気圧増強	
48	デジタル機密装置インターフェース部		86	気圧増強増設部	
49	12G H+準4P 8x8多重無線装置		89	C O T V制御装置	
50	分岐器		90	主制御機	
52	制御装置		91	映像配信制御装置	
53	機密制御装置			メディアコンバータ	新設
58	機密制御装置				
69	SBS (高機能結算用) スライスピックス		92	IPカメラ/監視装置	
70	回線保安装置		93	無線送受信機	
71	デジタル電話装置		94	ITV機1	
72	MDF		95	ITV機2	
73	ディハイドレート		96	ITV機3	
74	専任主幹機と変換機		97	ITV機4	

平面図
S=1/50

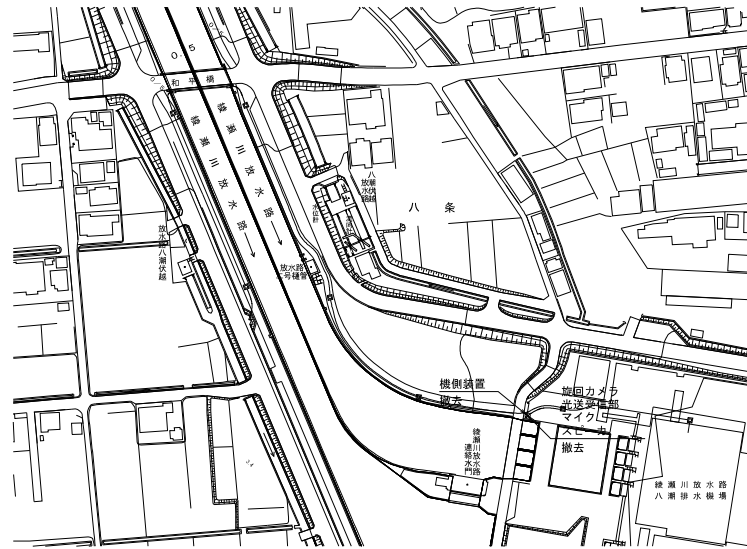
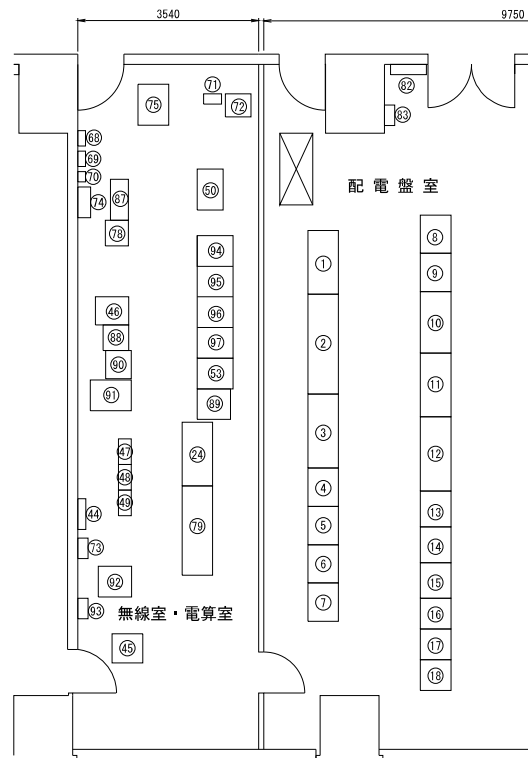


配線系統図
S=NS

- 凡例
-  : 新設  : 新設
-  : 既設  : 既設

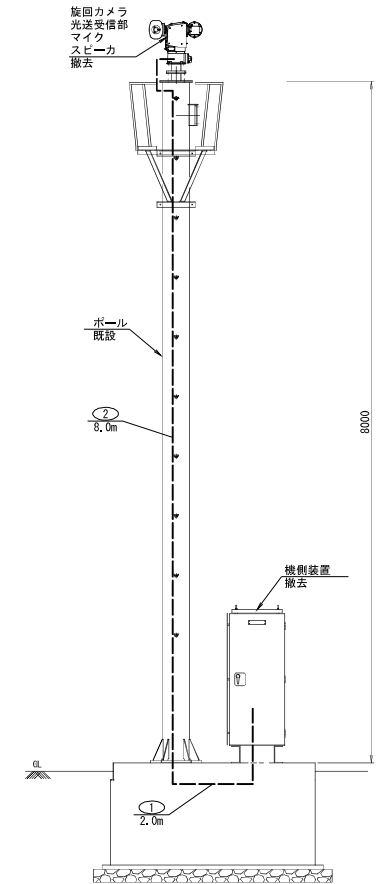
工 事 名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図 面 名	八潮排水機場 八潮水門裏カメラ 配置図(配線図更新)		
年 月 日	令和 8 年 2 月		
縮 尺	図示	図面番号	11 / 26
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

八潮排水機場 北除塵機力メラ 配置配線図（撤去）



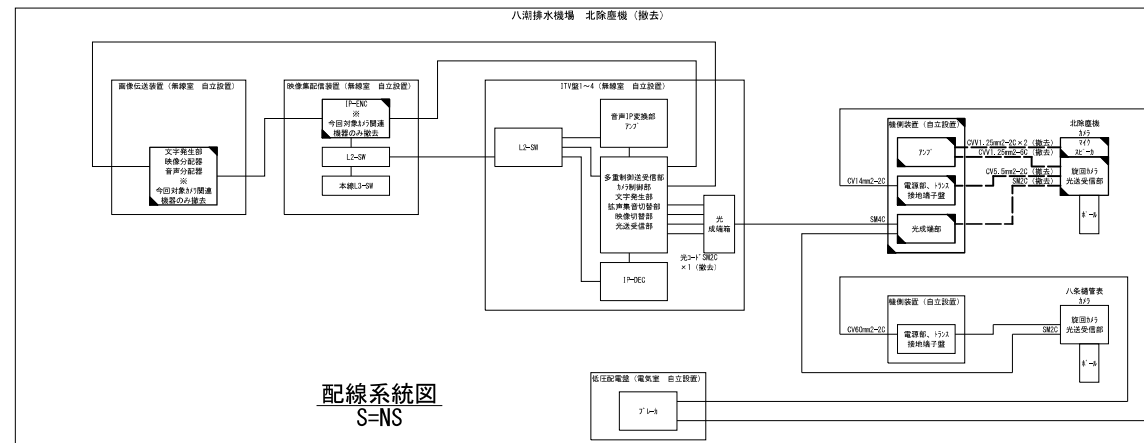
平面图
S=1/1000

① 屋外管内			
CV5.5mm2-2C	既設配管路	機軸装置	→ 監視カメラ・光澤受光部
SM2C	既設配管路	機軸装置	→ 監視カメラ・光澤受光部
CV1.25mm2-2C×2	既設配管路	機軸装置	→ マイク・スピーカ
CV1.25mm2-6C	既設配管路	機軸装置	→ マイク・スピーカ
② 屋外管外			
CV5.5mm2-2C	既設配管路	機軸装置	→ 監視カメラ・光澤受光部
SM2C	既設配管路	機軸装置	→ 監視カメラ・光澤受光部
CV1.25mm2-2C×2	既設配管路	機軸装置	→ マイク・スピーカ
CV1.25mm2-6C	既設配管路	機軸装置	→ マイク・スピーカ



No	名 称	備考	No	名 称	備考
44	30分電燈		75	ラック	
45	複線制御装置		76	デジタル帰局装置 (SDH150W)	
46	電話伝送装置		77	蓄電装置	
47	デジタル帰局装置インターフェース部		87	光伝送路	
48	集中型多重集線装置		88	光分岐集線装置	
49	120Hz 高4P S K 多重集線装置		89	CCTV 制御装置	
50	分電盤		90	主制御盤	
53	流注計装置		91	映像配信装置	
56	橋脚警		92	IPカメラ等 観測装置	
59	SBS (成層結用) スライソックス		93	無線受流分電盤	
60	回線保安器		94	[TV]機1	
71	デジタル電話装置		95	[TV]機2	
72	MDF		96	[TV]機3	
73	ディハイドレ		97	[TV]機4	
74	直流主幹配電盤				

平面図
S=1/50



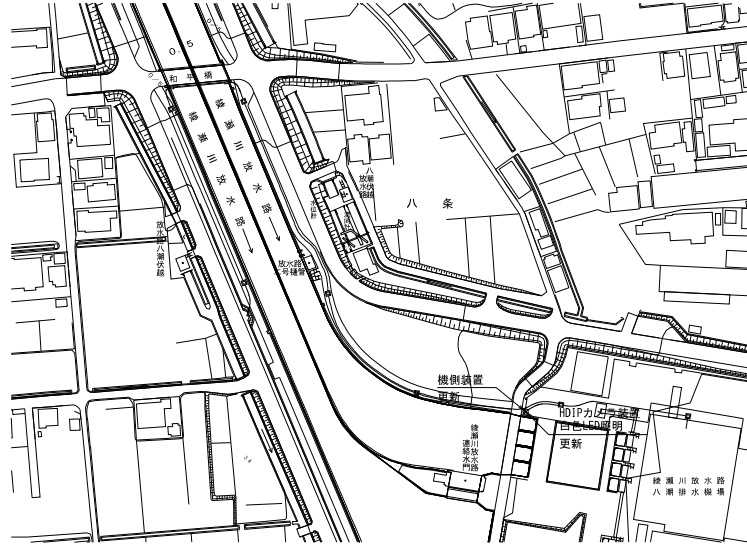
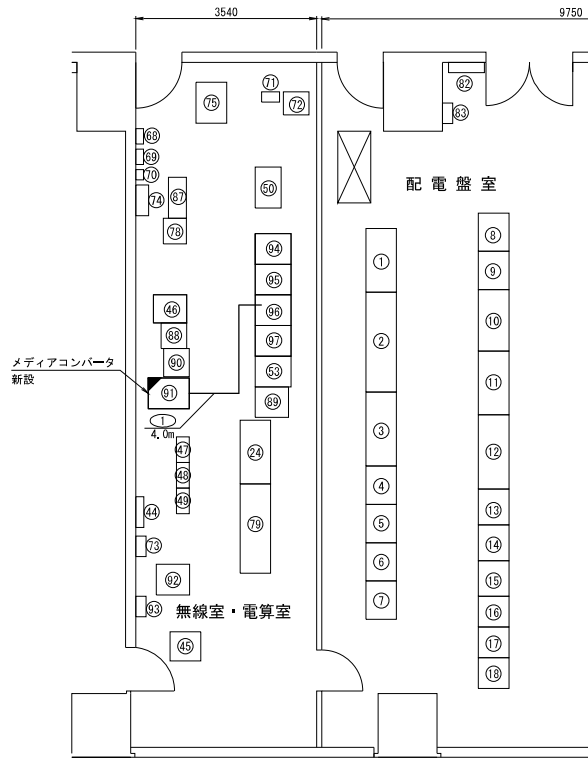
立面图
S=1/30

凡例

	: 既設		: 既設
	: 撤去		: 撤去

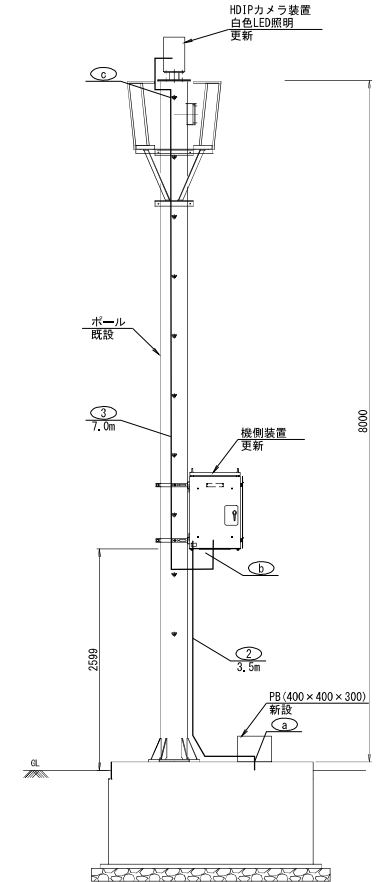
工 事 名	R7八潮排水堤堰他CCTV設備更新工事		
図 面 名	八潮排水堤堰 北除雪堤カメラ 配管配線図 (撤去)		
年 月 日	令和 8 年 2 月		
縮 尺	図示	図面番号	12 / 26
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

八潮排水機場 北除塵機カメラ 配置配線図（更新）



平面図
S=1/1000

① 屋内ころし			
光コードSW2C フリーアクセス映像集配信装置～ITV機1～4			
② 屋外管内 自在バンド1BT-212x2本			
SM4C (既設)	G54	機側装置～ITV機1～4	
CV14mm2-2C	G54	機側装置～低圧配電盤	
SM2C (既設)	G54	機側装置～機側装置 (ハ受種管表参照)	
③ 屋外管内 自在バンド1BT-212x5本			
UTP-Cat5e-4P	G28, PV30	機側装置～HDIPカメラ装置	
CV2, 0mm2-3C	G28, PV30	機側装置～HDIPカメラ装置	
a 異種管継手 FEP65-G54 2個			
b ロックナット G54 2個			
防水ユニボックスG54 PV30 2個			
金属製可とう電線管 PV30 1, 0mm2			
3ピン・タンタルカプラー PV30-G28 2個			
c UTP-Cat5e-4P G28 2個			
d エントランスキャブ G28 2個			



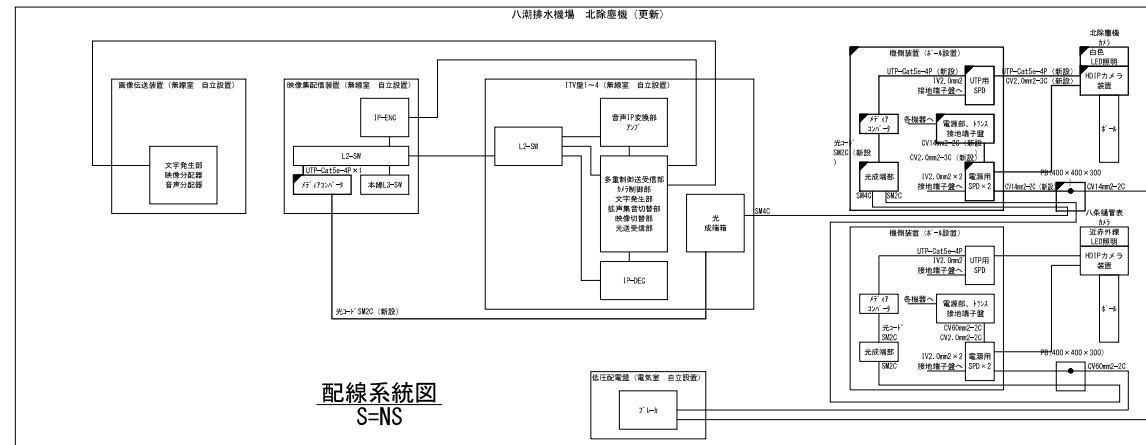
立面図
S=1/30

凡例
□ : 新設
□ : 既設

工事名	R7八潮排水機場CCTV設備更新工事		
図面名	八潮排水機場 北除塵機カメラ 配置配線図 (更新)		
年月日	令和 8 年 2 月		
縮尺	図示	図面番号	13 / 26
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

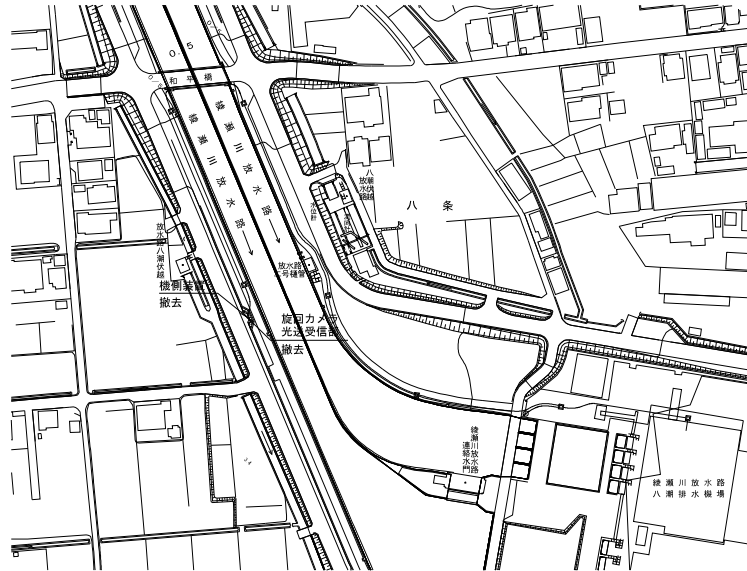
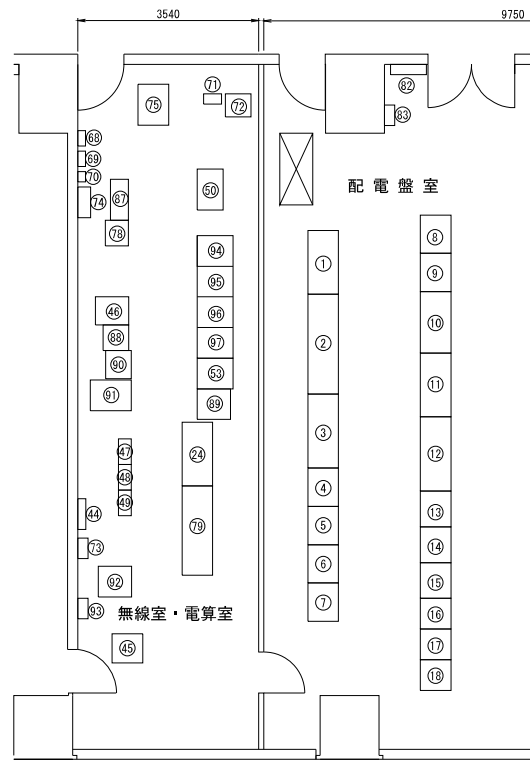
No	名称	備考	No	名称	備考
44	5分電燈		75	ラック	
45	機側装置		76	デジタル編成装置 (SDH150M)	
46	監視伝送装置		77	蓄電池盤	
47	デジタル編成装置インターフェイス部		78	光成端箱	
48	複合型多重集線装置		79	光中継増幅装置	
49	12G H.264 P.5 K.多量集線装置		80	CCTV制御装置	
50	分電盤		81	主制御機	
51	遠隔計測装置		82	映像集配信装置	
52	機側装置		83	メディアコンバータ	新設
53	SBS (成端接続用) スペースボックス		84	IPカメラ装置	
54	回線保安装置		85	無線LAN交換機	
55	デジタル電話装置		86	ITV機1	
56	M/D F		87	ITV機2	
57	デハイドレータ		88	ITV機3	
58	直流主幹配電盤		89	ITV機4	

平面図
S=1/50



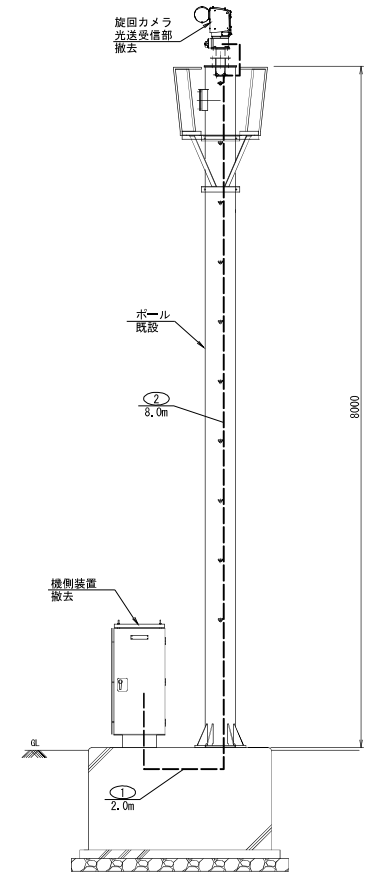
配線系統図
S=NS

八潮排水機場 八条樋管表カメラ 配置配線図（撤去）



平面図
S=1/1000

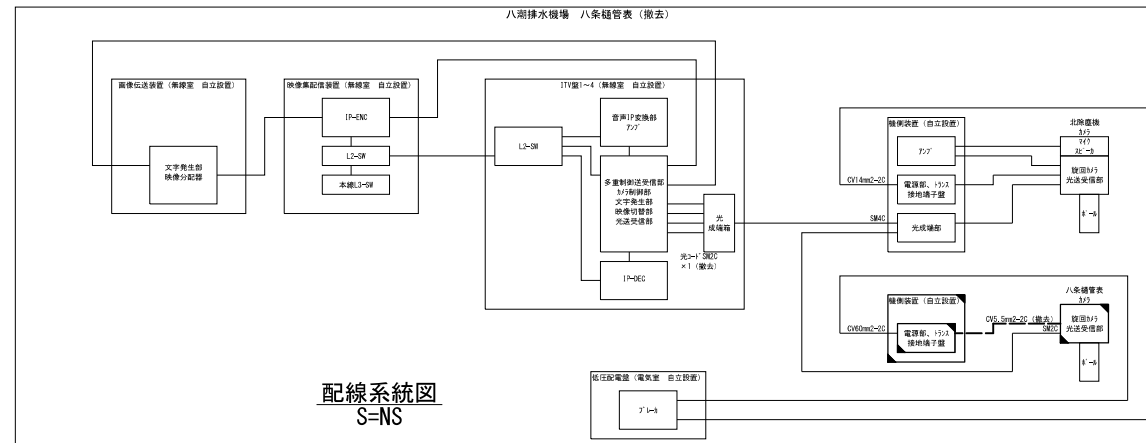
- ① 屋外管内
CV5.5mm2-2C 既設管路 機側装置～旋回カメラ
- ② 屋外管内
CV5.5mm2-2C 既設ポール 機側装置～旋回カメラ



立面図
S=1/30

No	名称	備考	No	名称	備考
44	5分電盤		75	ラック	
45	機側制御装置		76	デジタル編成装置 (SDH150M)	
46	監視伝送装置		77	蓄電池盤	
47	デジタル編成装置インターフェイス部		78	光成端箱	
48	複合型多重継電器装置		79	光中継増幅装置	
49	12GHz帯4PSK多重無線装置		80	CCTV制御装置	
50	分電盤		81	主制御機	
53	遠隔計測装置		82	映像集配装置	
68	端子盤		91	IPカメラ駆動装置	
69	SBS (成端接続用) スペースボックス		92	無線基配信装置	
70	回線保安箱		93	無線基交流分電盤	
71	デジタル電話装置		94	ITV機1	
72	M/D F		95	ITV機2	
73	デハイドレータ		96	ITV機3	
74	直流主幹配電盤		97	ITV機4	

平面図
S=1/50

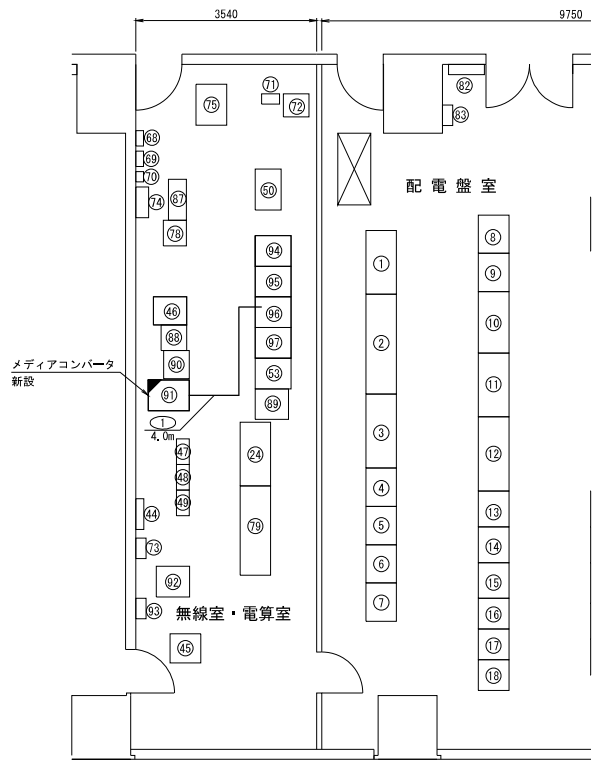


配線系統図
S=NS

- 凡例
- : 既設 □ : 撤去
- : 既設 - - - : 撤去

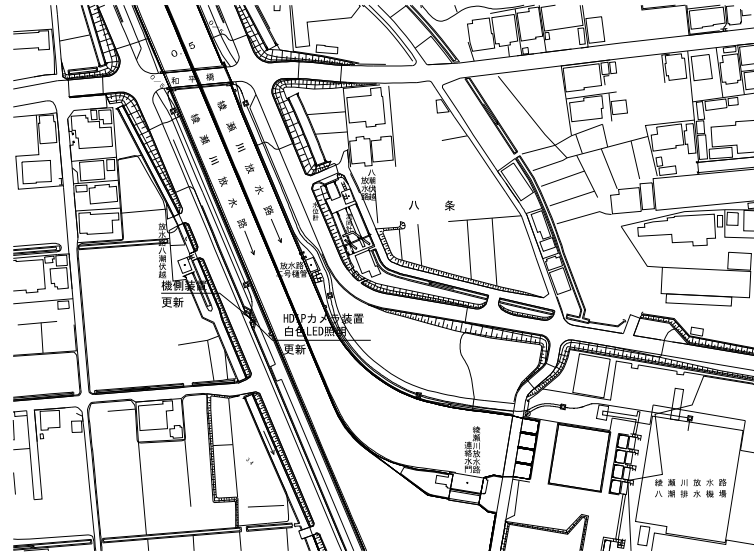
工事名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図面名	八潮排水機場 八条樋管表カメラ 配置配線図 (撤去)		
年月日	令和 8 年 2 月		
縮尺	図示	図面番号	14 / 26
設計会社名	株式会社 建設技術研究所		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

八潮排水機場 八条樋管表カメラ 配置配線図（更新）



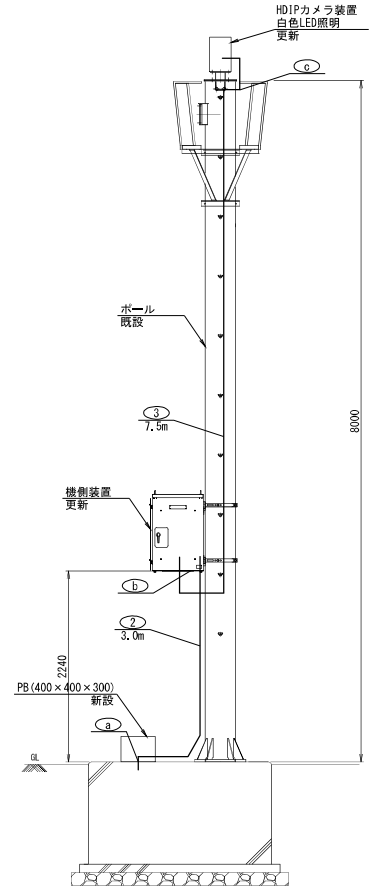
No	名 称	備 考	No	名 称	備 考
44	DC分電盤		75	ラック	
45	機軸制御装置		76	デジタル機軸装置 (SDH50M)	
46	機軸伝送装置		77	音電地盤	
47	デジタル機軸装置インターフェイス部		78	光成地盤	
48	複合型多重機軸装置		79	光中継機装置	
49	12GHz帯4PSK多重機軸装置		80	CCTV制御装置	
50	分電盤		81	主制御機	
51	遠隔計測装置		82	映像集配装置	
52	端子盤		83	メディアコンバータ	新設
53	SBS (成端接続用スライスカット)		84	IPカメラ-4P (新設)	
54	回線保安箱		85	無線送受信分電盤	
55	デジタル電話装置		86	1TV機1	
56	MDF		87	1TV機2	
57	デハイドレータ		88	1TV機3	
58	遠隔主幹分電盤		89	1TV機4	

平面図
S=1/50

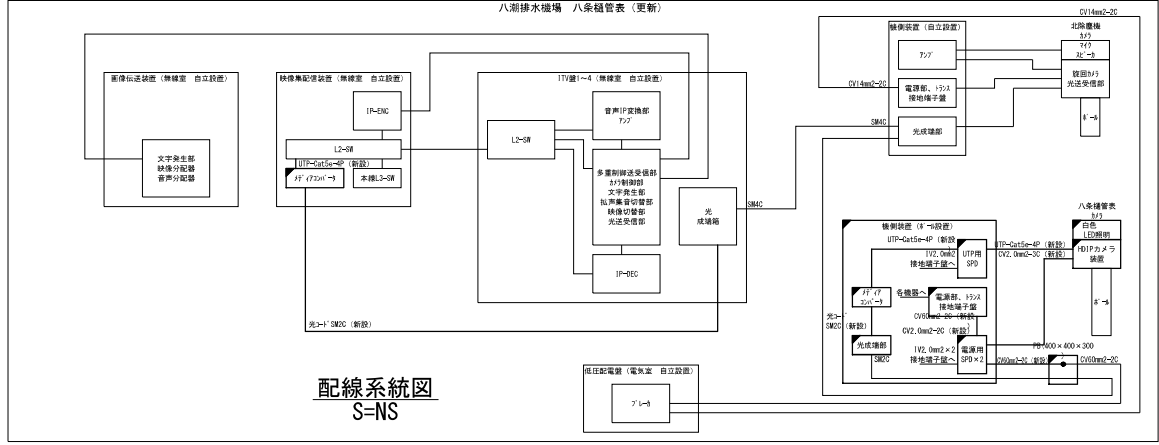


平面図
S=1/1000

① 屋内ころがし	光コードSM2C	フリーアクセス映像集配装置～1TV機1～4	異種管機手	FEP65-G54	2個
② 屋外管内	自在バンドIBT-212x2本				
SM2C (既設)	G54	機軸装置～機軸装置 (北除塵機3台)	ロックナット	G54	2個
CV60mm2-2C	G54	機軸装置～低圧配電盤	防水ニオイホック333材	PV30	2個
			金属製可とう電線管	PV30	1.0m/2
③ 屋外管内	自在バンドIBT-212x5本				
UTP-Cat5e-4P	G28, PV30	機軸装置～HDIPカメラ装置	30K ケーブルカバー リック	PV30-G28	2個
CV2.0mm2-3C	G28, PV30	機軸装置～HDIPカメラ装置			
			エントランスキャップ	G28	2個



立面図
S=1/30

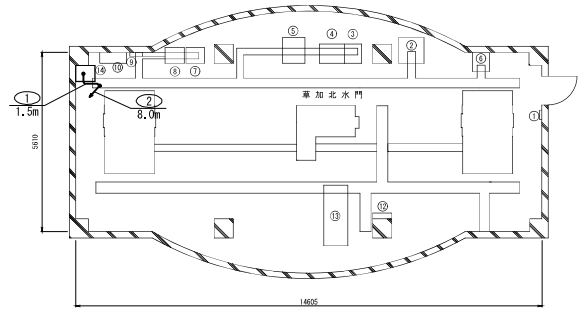


配線系統図
S=NS

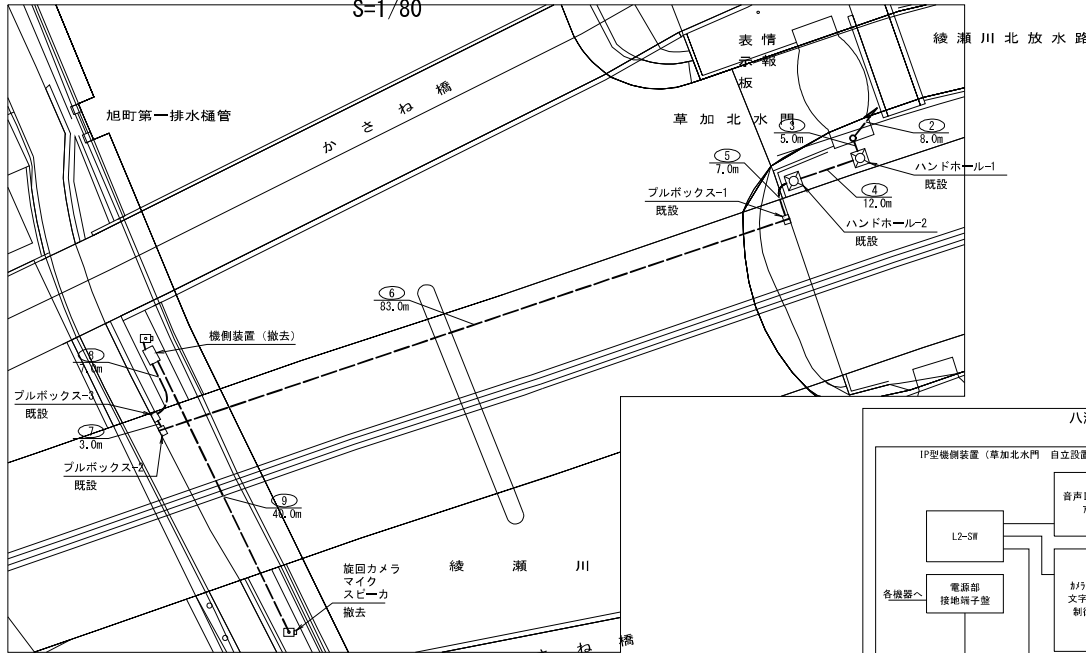
凡例
□ : 新設
□ : 既設

工 事 名	R7八潮排水機場他 CCTV設備更新工事
図 面 名	八潮排水機場 八条樋管表カメラ 配置配線図 (更新)
年 月 日	令和 8 年 2 月
縮 尺	図示 図面番号 15 / 26
設計会社名	株式会社 建設技術研究所
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所

八潮排水機場草加南水門表カメラ 配置配線図（撤去）



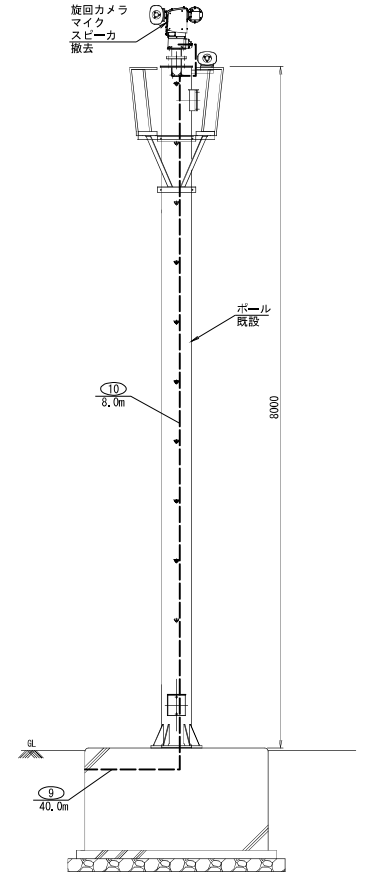
平面図
S=1/80



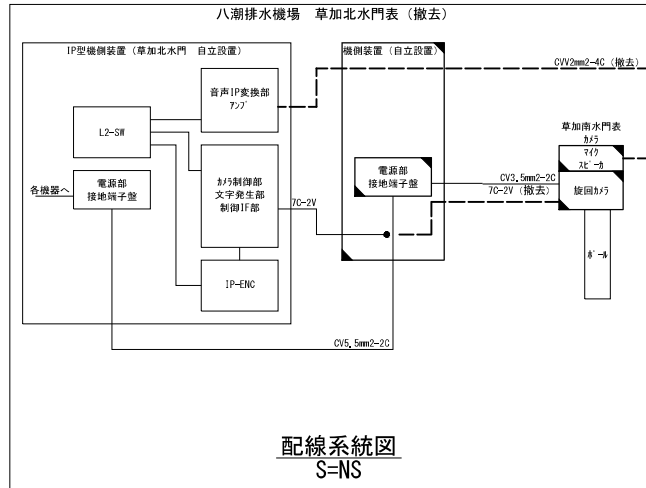
平面図
S=1/300

No	名 称	備 考
1	分電盤	
2	照明分電盤	
3	切換分電盤	
4	ゲート機側操作盤	
5	伝送装置盤	
6	伝送盤	
7	水位計流向計	
8	ITV機側装置2	
9	成端接続用スライズボックス	
10	光ケーブル接続機	
11		
12	自動始動盤	
13	防音型エンジン発電機	
14	IP型機側装置	※対象機器のみ

① 屋内管内	GVV2mm2-4C	既設管路	IP型機側装置～マイク・スピーカ
② 屋外管内	GVV2mm2-4C	既設管路	IP型機側装置～マイク・スピーカ
③ 地中管内	GVV2mm2-4C	既設管路	IP型機側装置～マイク・スピーカ
④ 地中管内	GVV2mm2-4C	既設管路	IP型機側装置～マイク・スピーカ
⑤ 地中管内	GVV2mm2-4C	既設管路	IP型機側装置～マイク・スピーカ
⑥ 屋外管内	GVV2mm2-4C	既設管路	IP型機側装置～マイク・スピーカ
⑦ 屋外管内	GVV2mm2-4C	既設管路	IP型機側装置～マイク・スピーカ
⑧ 地中管内	GVV2mm2-4C	既設管路	IP型機側装置～マイク・スピーカ
⑨ 地中管内	7C-2V	既設管路	IP型機側装置～巡回カメラ
	GVV2mm2-4C	既設管路	IP型機側装置～マイク・スピーカ
⑩ 屋外管内	7C-2V	既設管路	IP型機側装置～巡回カメラ
	GVV2mm2-4C	既設管路	IP型機側装置～マイク・スピーカ



立面図
S=1/30

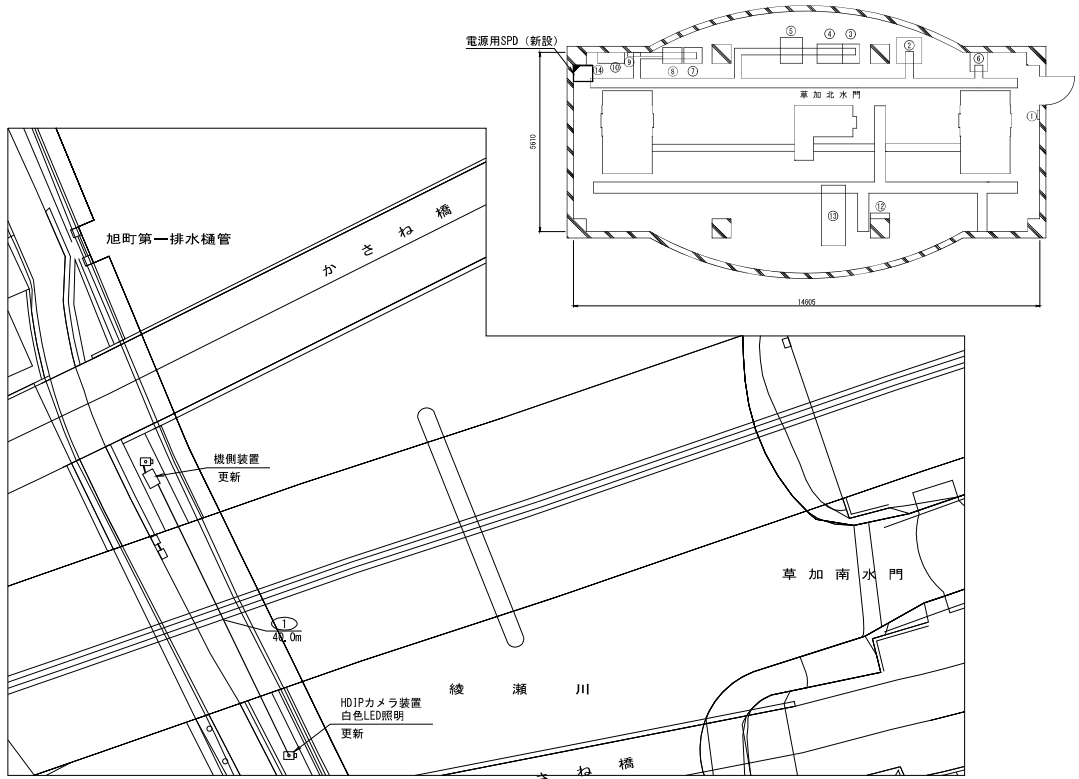


配線系統図
S=NS

凡例	既設	既設
	撤去	撤去

工 事 名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図 面 名	八潮排水機場草加南水門表カメラ 配置配線図（撤去）		
年 月 日	令和 8 年 2 月		
縮 尺	図示	図面番号	16 / 26
設計会社名	株式会社	建設技術研究所	
事務所名	国土交通省	江戸川河川事務所	

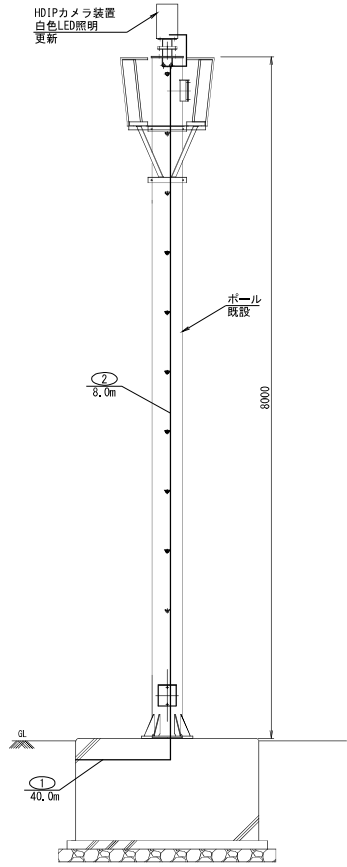
八潮排水機場草加南水門表カメラ 配置配線図（更新）



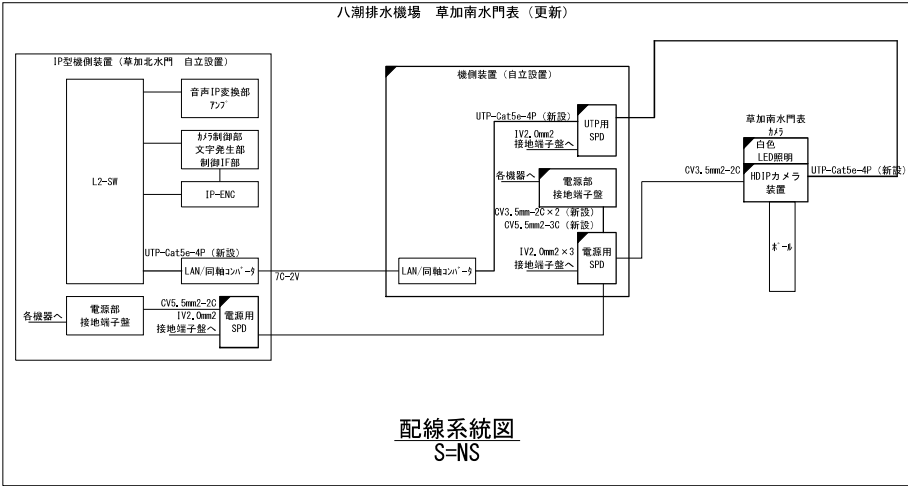
平面図
S=1/300

No	名 称	備 考
1	分電盤	
2	照明分電盤	
3	切換分電盤	
4	ゲート機側操作盤	
5	伝送装置盤	
6	伝送盤	
7	水位計流向計	
8	1TV機側装置2	
9	成端接続用スプライスボックス	
10	光ケーブル接続機	
11		
12	自動始動盤	
13	防音型エンジン発電機	
14	IP型機側装置	
	電源用SPD	新設

- ① 地中管内
UTP-Cat5e-4P 既設管路 機側装置～HDIPカメラ装置
- ② 屋外管内
UTP-Cat5e-4P 既設ポール 機側装置～HDIPカメラ装置



立面図
S=1/30



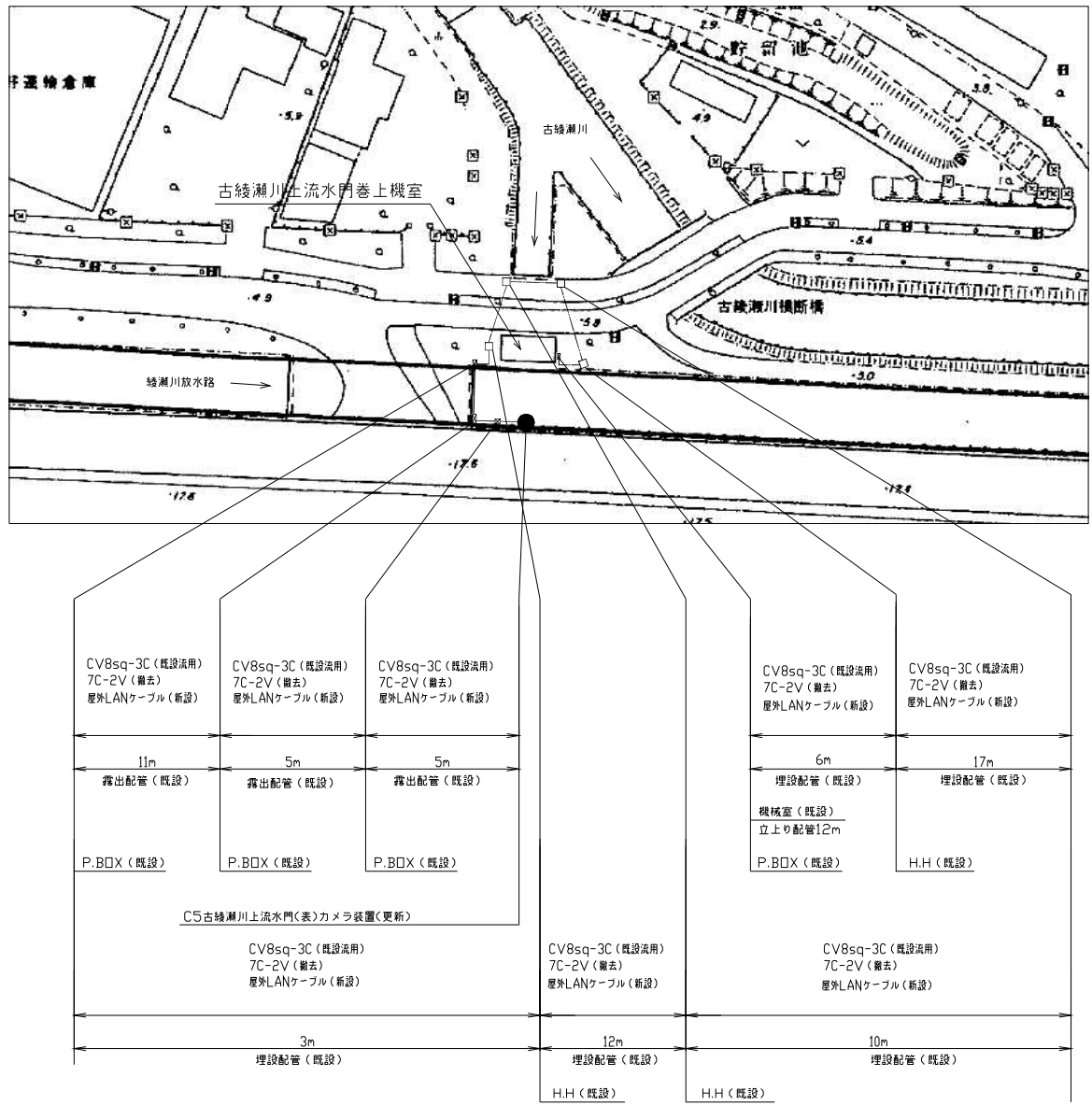
配線系統図
S=NS

- 凡例
- : 新設
- : 既設
- : 新設
- : 既設

工 事 名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図 面 名	八潮排水機場草加南水門表カメラ 配置配線図 (更新)		
年 月 日	令和 8 年 2 月		
縮 尺	図示	図面番号	17 / 26
設計会社名	株式会社	建設技術研究所	
事務所名	国土交通省	江戸川河川事務所	

古綾瀬川上流水門平面図

平面図
(S=1/1000)

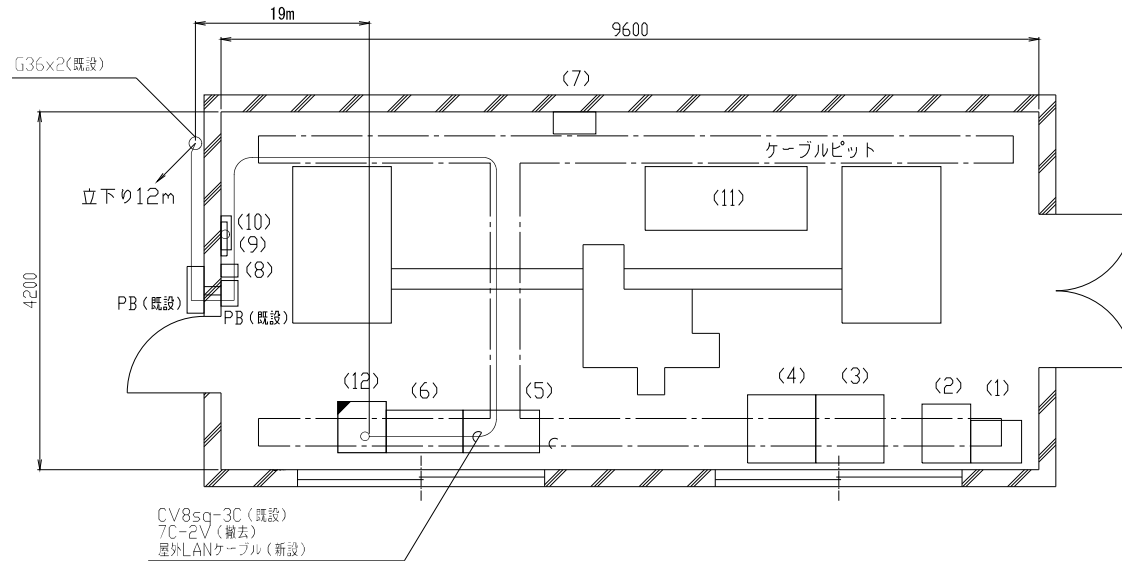


工 事 名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図 面 名	古綾瀬川上流水門平面図		
年 月 日	令和 8 年 2 月		
縮 尺	図示	図面番号	18 / 26
設計会社名	—		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

古綾瀬川上流水門機器配置配線図

古綾瀬川上流水門機械室機器配置図

(S=1/30)



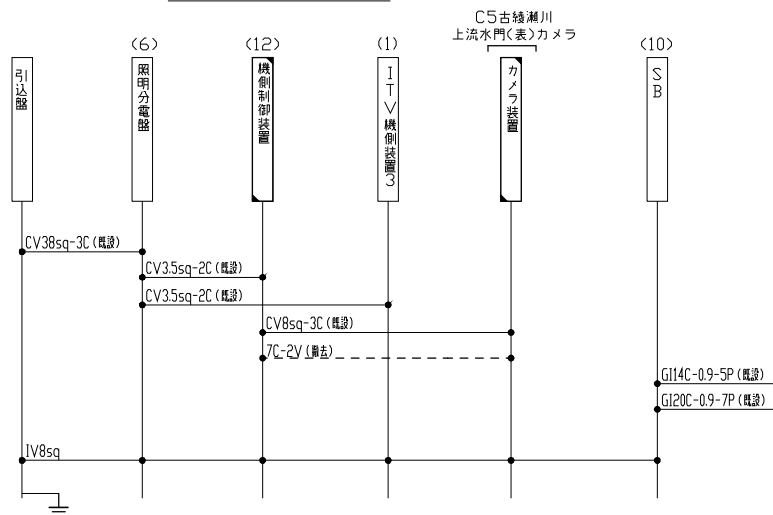
古綾瀬川上流水門

No	名 称	備 考
(1)	ITV機側装置 3	既設
(2)	水位計	既設
(3)	無停電源装置	既設
(4)	遠方制御監視装置	既設
(5)	上流樋門ゲート操作盤	既設
(6)	古綾瀬川上流水門照明分電盤	既設
(7)	自動始動盤	既設
(8)	分電盤 (空)	既設
(9)	電話機	既設
(10)	成端接続用スプライスBOX	既設
(11)	発電機	既設
(12)	機側制御装置	更新

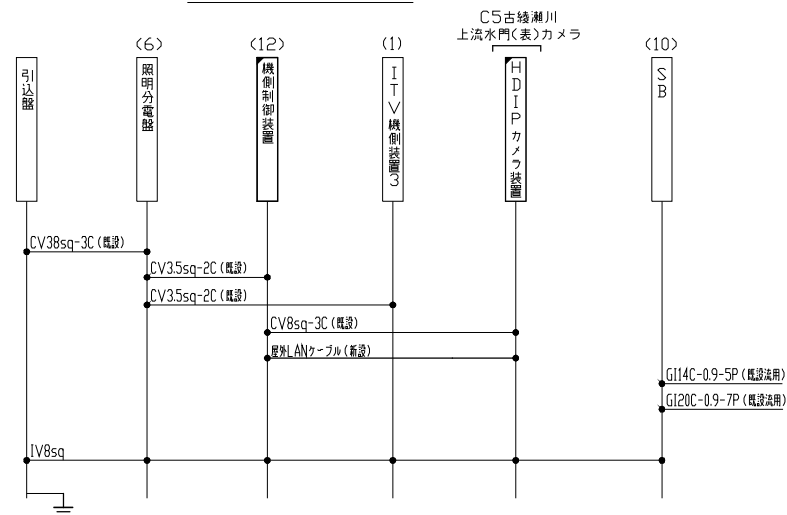
凡例

□	: 更新	—	: 新設配線
□	: 撤去	- - -	: 撤去配線
□	: 既設	—	: 既設配線

配線系統図 (施工前)

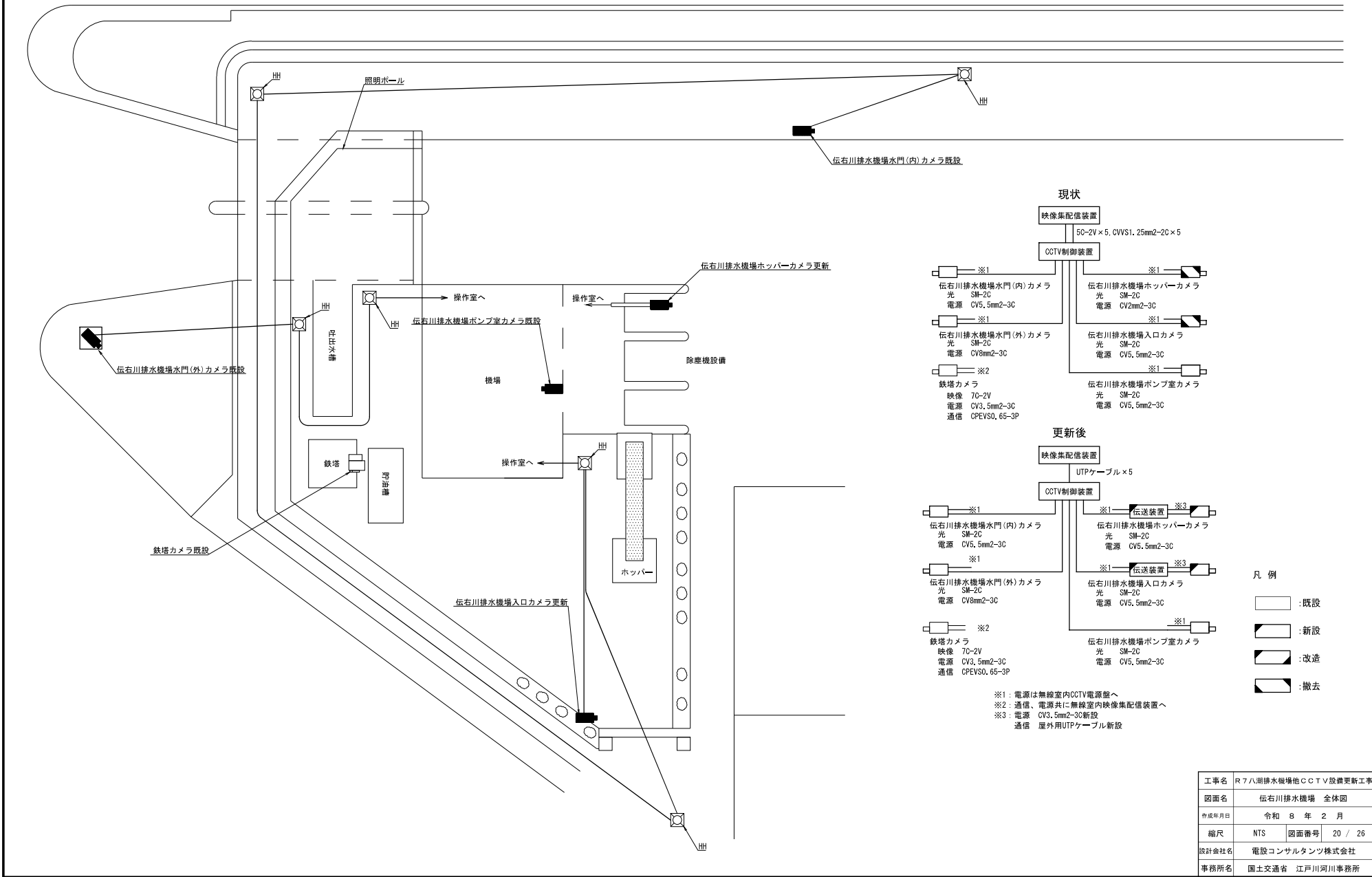


配線系統図 (施工後)



工 事 名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図 面 名	古綾瀬川上流水門機器配置配線図		
年 月 日	令和 8 年 2 月		
縮 尺	図示	図面番号	19 / 26
設計会社名	—		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

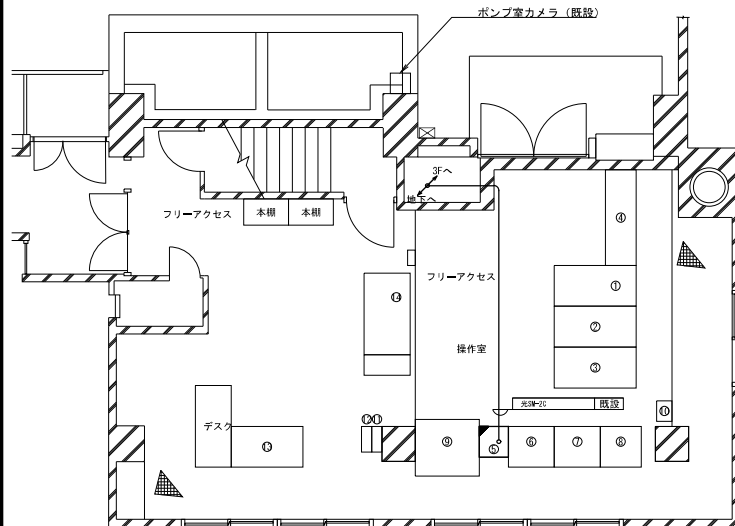
伝右川排水機場 全体図



工事名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図面名	佐右川排水機場 全体図		
作成年月日	令和 8 年 2 月		
縮尺	NTS	図面番号	20 / 26
設計会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

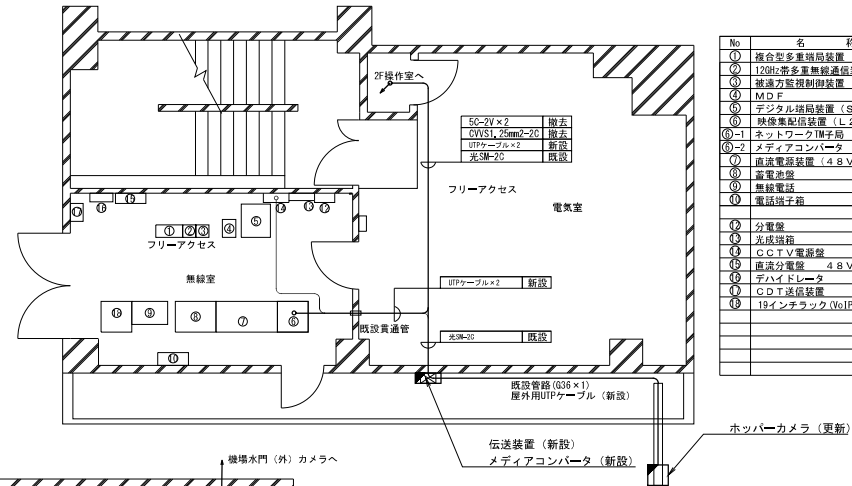
伝右川排水機場 機器配置・配線図

2F 事務室・操作室



No	名 称	備 考
①	制御用直流電源装置	
②	動力変圧器	
③	照度計	
④	コントロールセンタ	
⑤	CCTV制御装置	
⑥	メディアコンパタ×2	新設
⑦	中央制御盤	
⑧	補助電氣装置	
⑨	入出力盤	
⑩	CCTV操作卓	
⑪	動力盤プーリ	
⑫	無停電電源装置	
⑬	バッテリー	
⑭	施設情報管理設備	
⑮	通風圧送装置	

3F 無線室

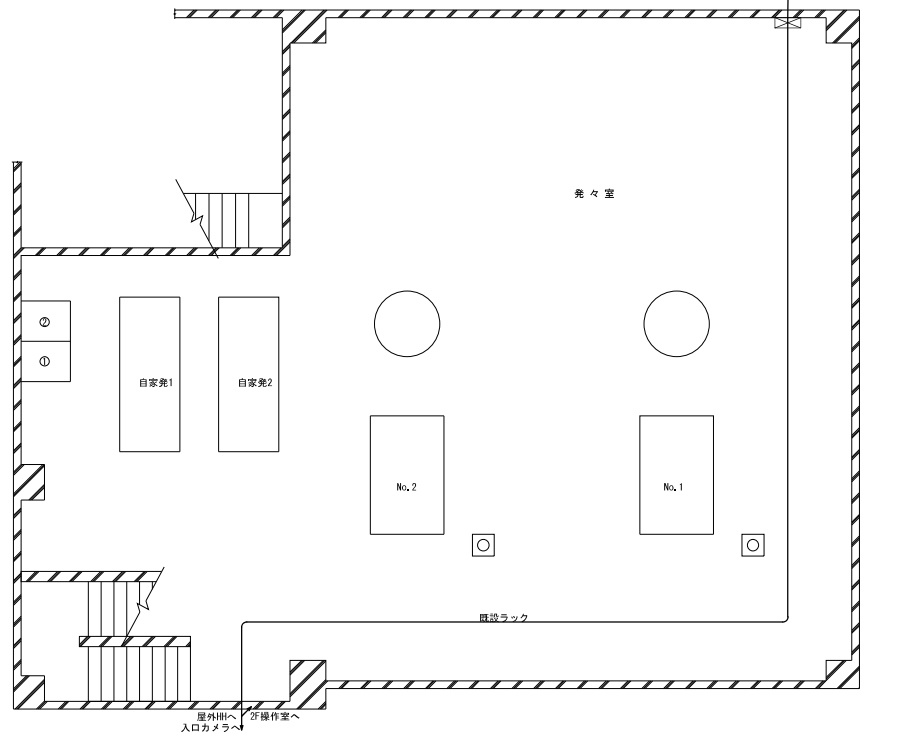


No	品 名 表 称	備 考
①	挿合式多重通信装置	
②	12GHz帯衛星無線通信装置（三指向）	
③	衛星定位制御装置	
④	MDP	
⑤	デジタル増幅装置（SDH5.0MHz）	
⑥	機体架配信装置（L2-SW）	
⑦-1	ネットワーク集中局	
⑦-2	メディアコンバータ	
⑧	直流電源装置（48V）	
⑨	蓄電池盤	
⑩	無線電話	
⑪	電話伝送箱	
⑫	分電盤	
⑬	光伝送箱	
⑭	C-CTV電源盤	
⑮	直流分電盤 48V	
⑯	デハイドレータ	
⑰	2G伝送装置	
⑱	19インチラック（No.1P-125W）	

ホッパーカメラ（更新）

 : 新 設
 : 撤 去

地下

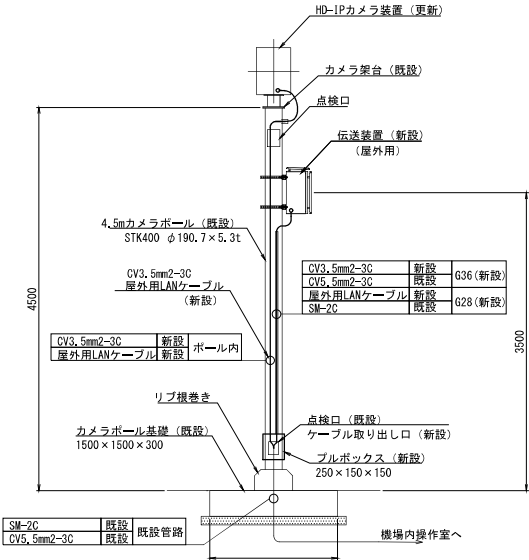


No	名 称	備 考
1	1号発電機盤	
2	2号発電機盤	

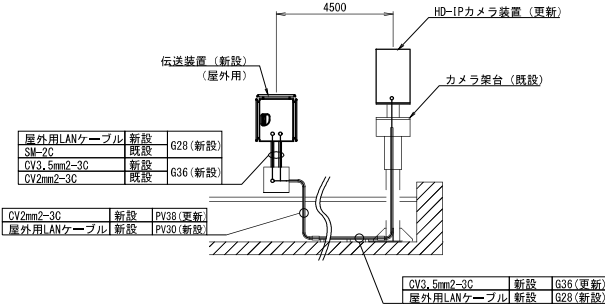
工事名	R7八郎排水機場他CCTV設備更新工事		
図面名	佐右川排水機場 機器配置・配線図		
作成年月日	令和 8 年 2 月		
縮尺	NTS	図面番号	21 / 26
設計会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

伝右川排水機場 機器据付配置配線図（参考図） S=1/30

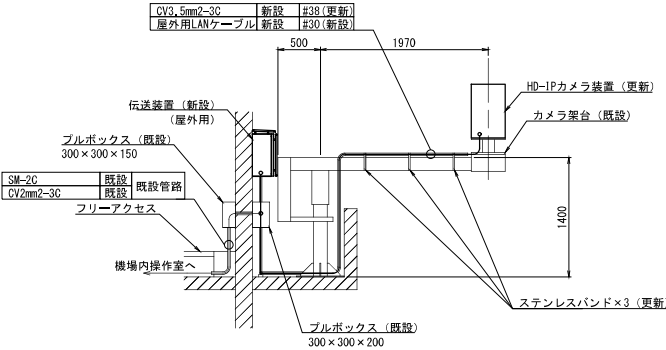
伝右川排水機場入口カメラ



伝右川排水機場ホッパーカメラ（正面）



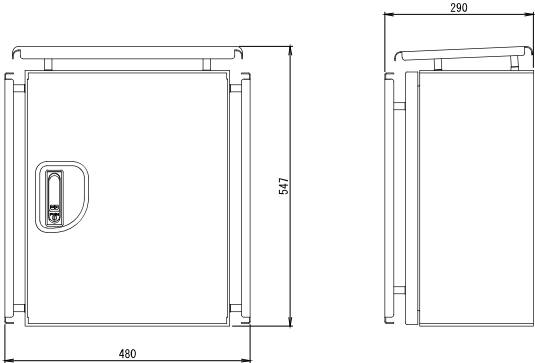
伝右川排水機場ホッパーカメラ（側面）



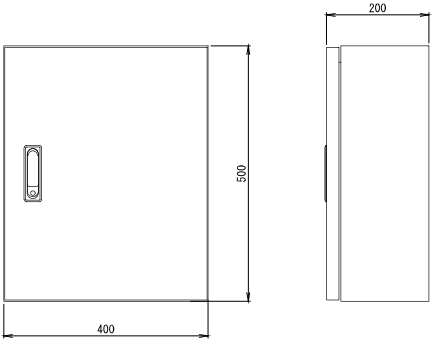
工事名	R7八洲排水機場他CCTV設備更新工事		
図面名	伝右川排水機場 機器据付配置配線図（参考図）		
作成年月日	令和 8 年 2 月		
縮尺	図示	図面番号	22 / 26
設計会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

伝右川排水機場 伝送装置姿図（参考図）

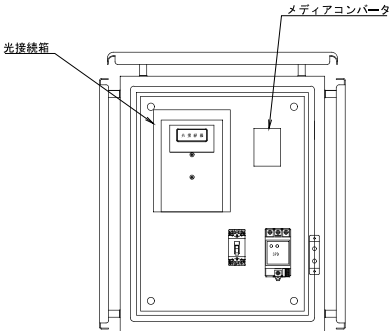
伝送装置（屋外設置用）姿図 S=1/5



伝送装置（屋内設置用）姿図 S=1/5



伝送装置実装図（参考）S=1/5

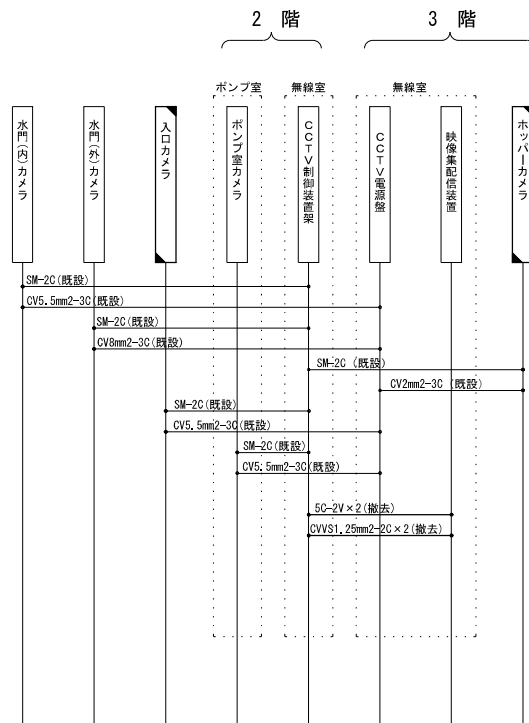


仕 様		
ボディ	SUS304	t1.5
ドア	SUS304	t1.5
ベース	銅板	t2.3

工事名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図面名	伝右川排水機場 伝送装置姿図（参考図）		
作成年月日	令和 8 年 2 月		
縮尺	図示	図面番号	23 / 26
設計会社名	電設コンサルタント株式会社		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

伝右川排水機場 配線系統図

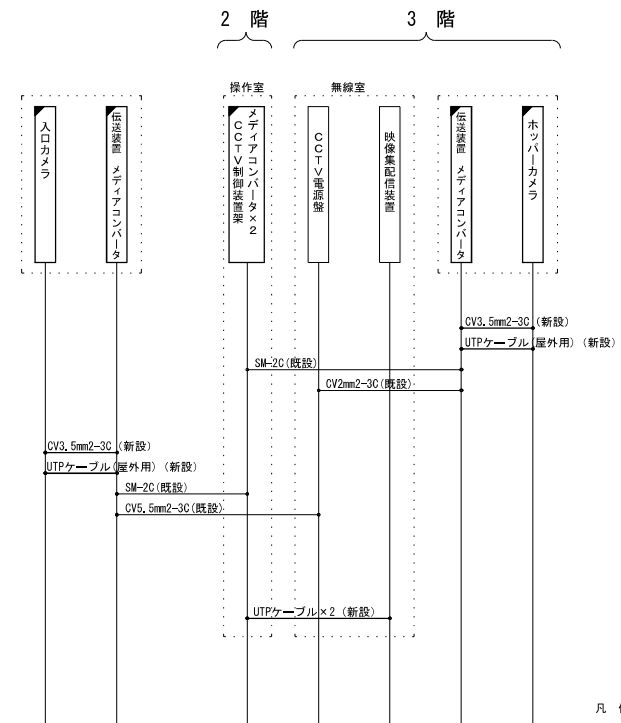
配線系統図（撤去）



凡 例

-  : 改造設備
 : 撤去設備
 : 既設設備
 : 撤去配線
 : 既設配線

配線系統図（新設）

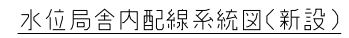


凡 例

-  : 新設(更新)設備
 : 改造設備
 : 既設設備
 : 新設配線
 : 既設配線

工事名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図面名	伝右川排水機場 配線系統図		
作成年月日	令和 8 年 2 月		
縮尺	NTS	図面番号	24 / 26
設計会社名	電設コンサルタンツ株式会社		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

平面図

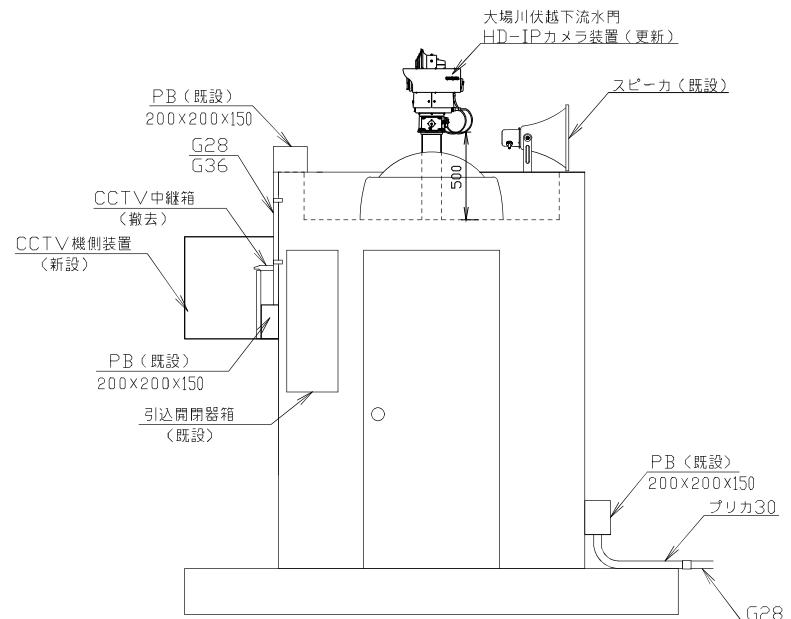
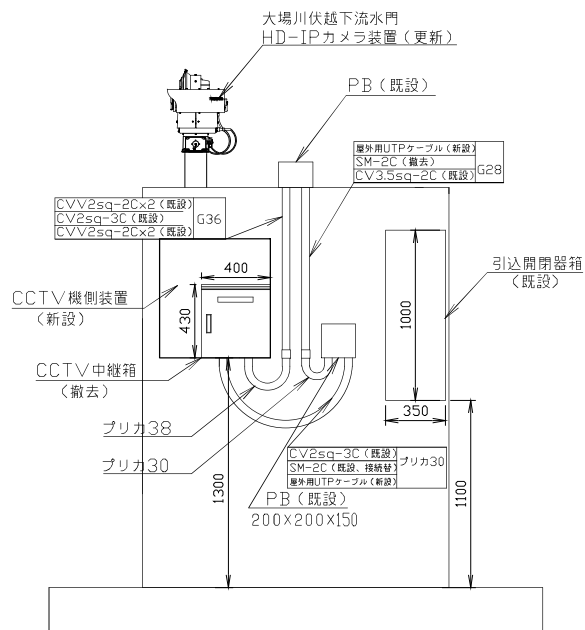
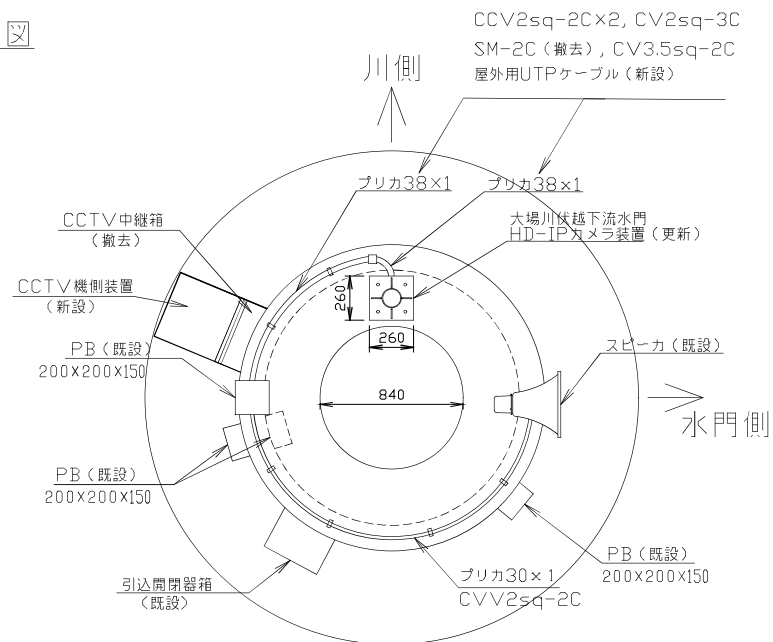
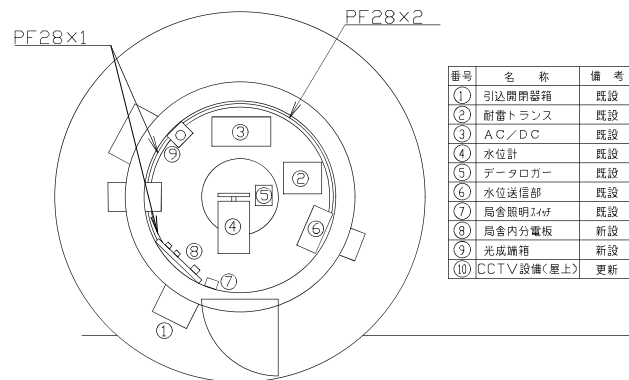


-  : 新設
 : 撤去
 : 既設
 : 既設ケーブル
 : 新設ケーブル
 : 撤去ケーブル

工事名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図面名	大塚川伏越水門下流カメラケーブル配線ルート図		
作成年月日	令和 8 年 2 月		
縮尺	NTS	図面番号	25 / 26
設計会社名	—		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		

大場川水位局舎新設カメラ設備設置図

水位局舎内機器及び引込開閉器箱配置図



工事名	R7八潮排水機場他CCTV設備更新工事		
図面名	大場川水位局舎新設カメラ設備設置図		
作成年月日	令和 8 年	2 月	
縮尺	NTS	図面番号	26 / 26
設計会社名	—		
事務所名	国土交通省 江戸川河川事務所		