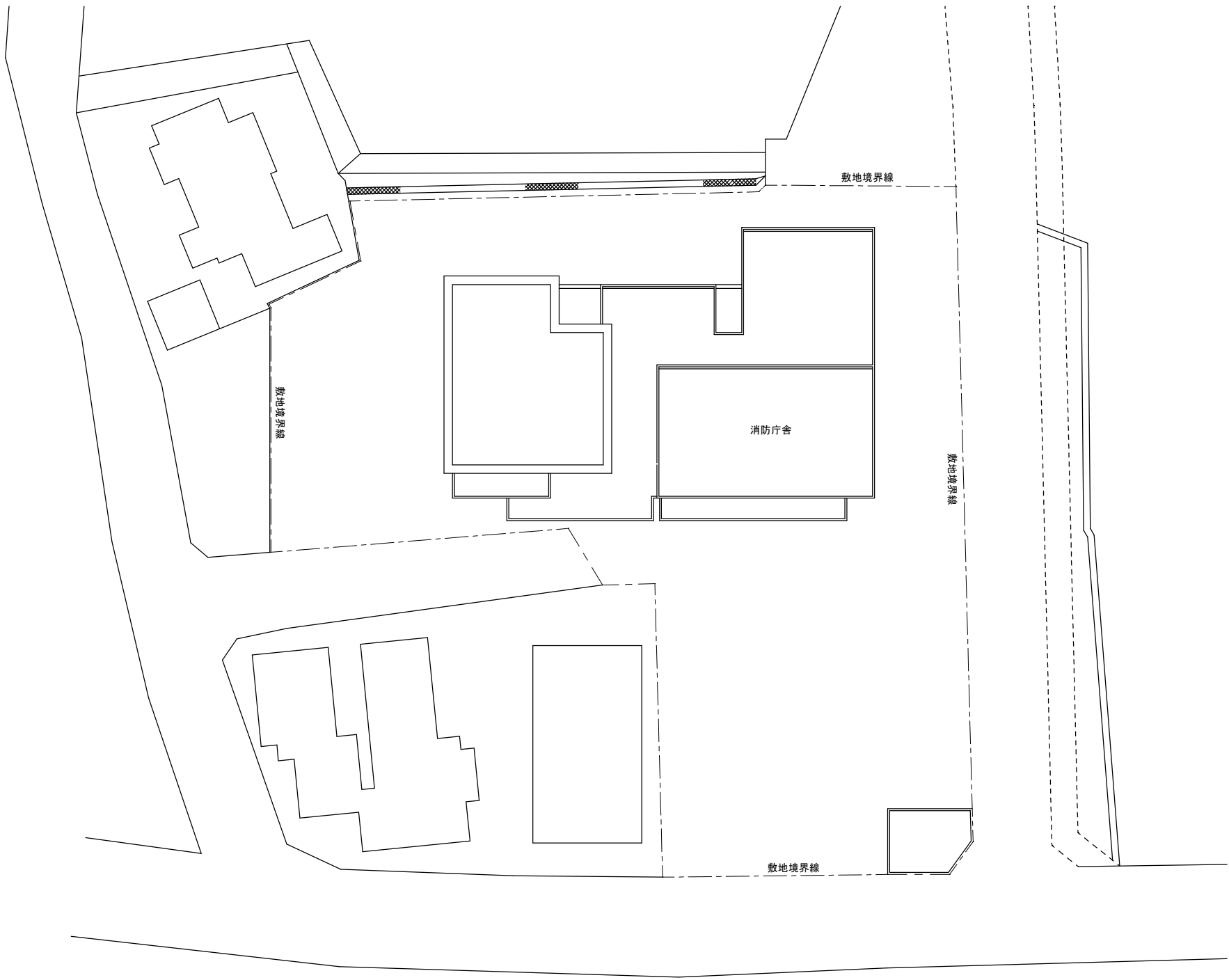
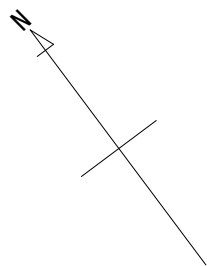
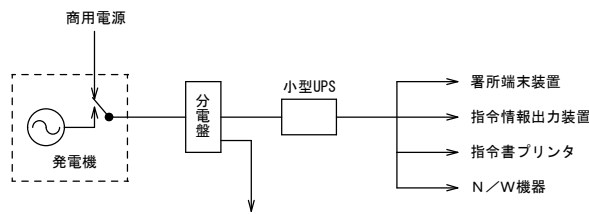
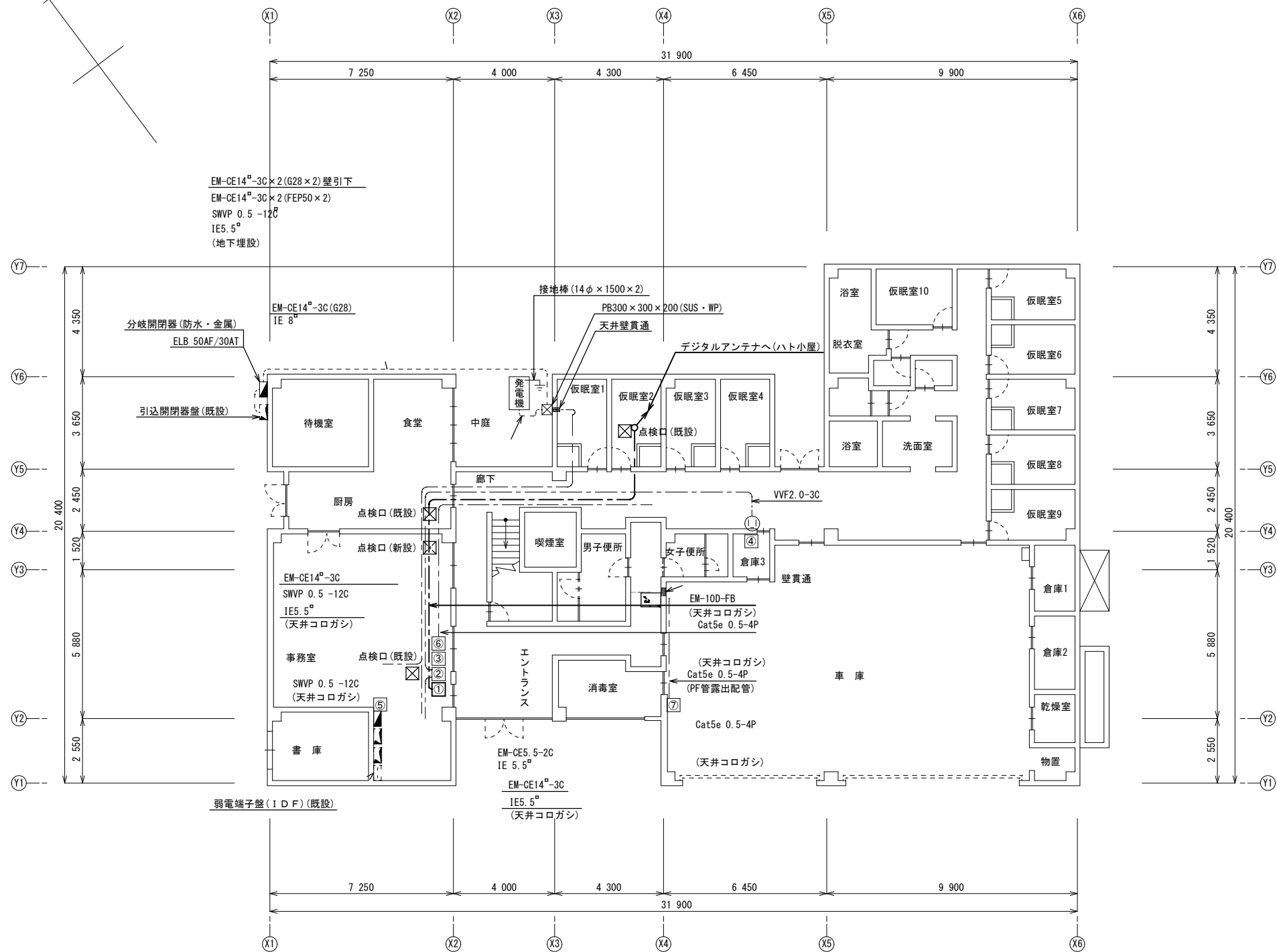


金田分署 配置図



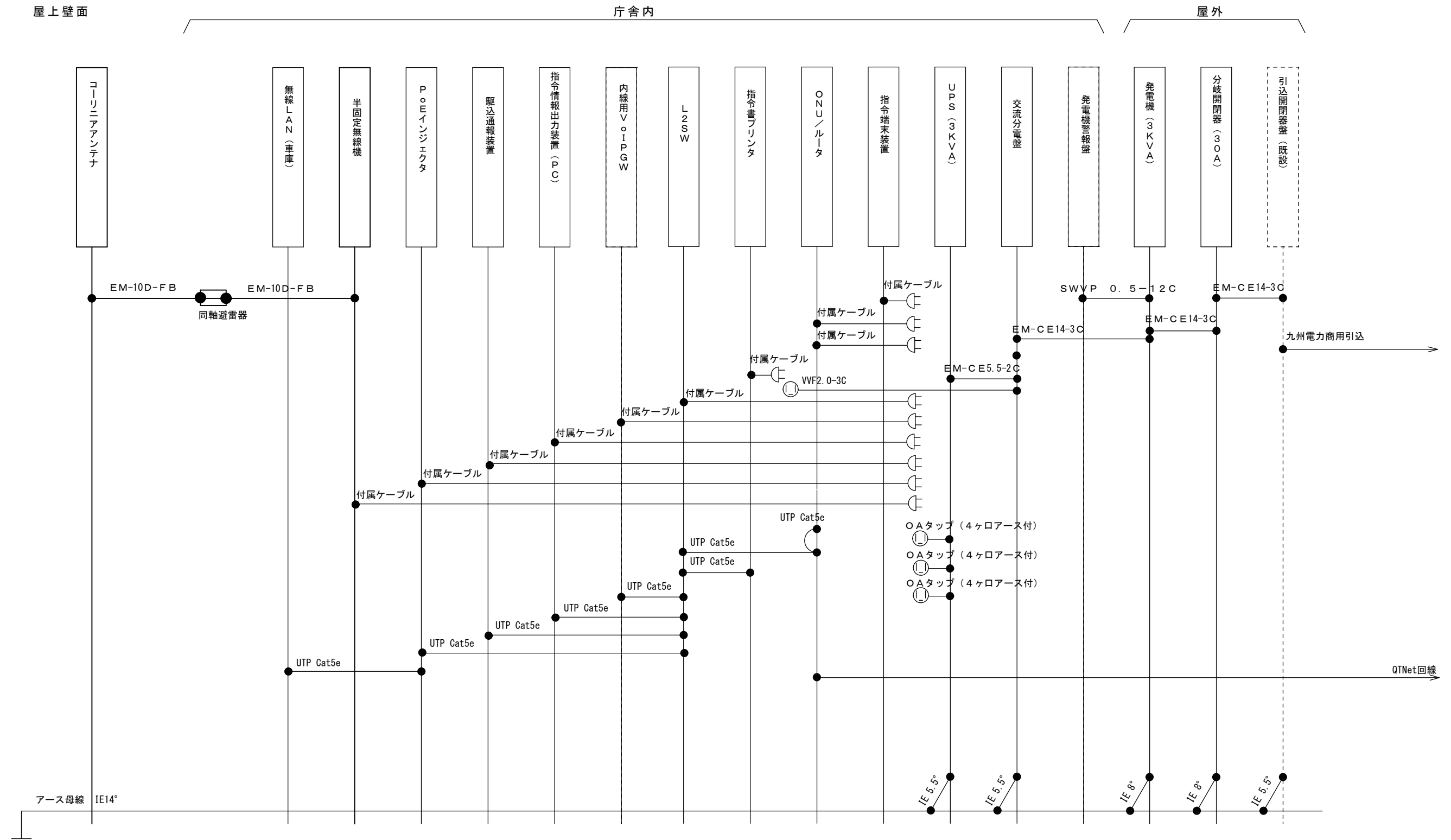
訂正	令和	年	月	日	連絡							株式会社新日本設備計画	件名 田川地区・中間市共同運用高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線 設備更新整備工事	縮尺 A 1 S=1:200 A 3 S=1:400	設計年月 令和 7 年 3 月	種別	年度	図面番号 23
	.	.											図面名称 金田分署 配置図	設計番号	整理番号			
	.	.																
	.	.																

金田分署 1階機器配置・配線図

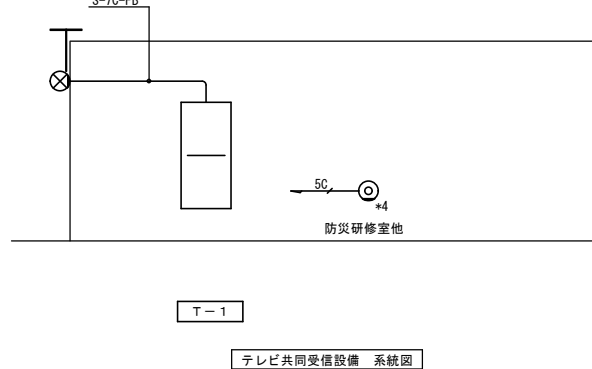
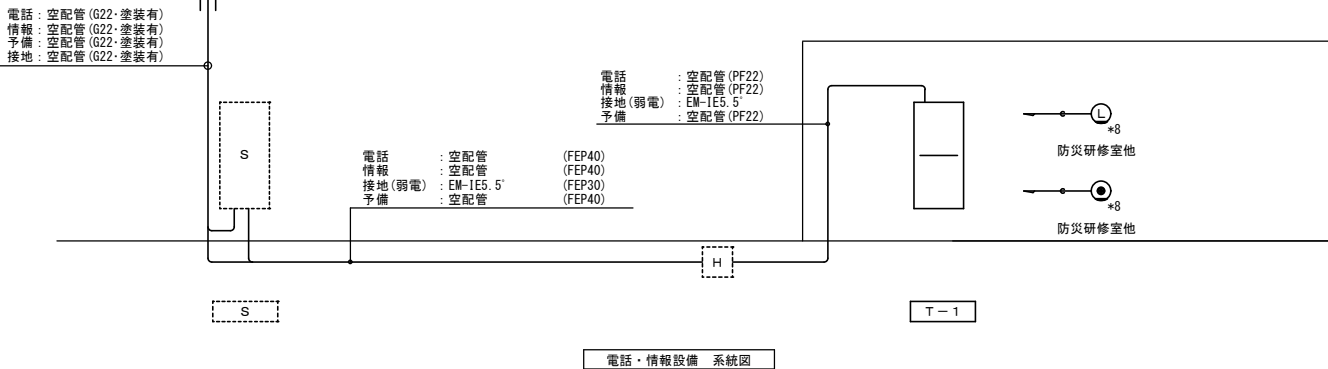


- 凡 例
- | | |
|--------------|-------------------------|
| ■ : 分電盤(新設) | ① : 半固定無線機、空中線共用器 |
| ▤ : 分電盤(既設) | ② : 署所端末装置、小型UPS |
| ↗ : 立上げ(階層間) | ③ : 指令情報出力装置 |
| ↘ : 立下げ(階層間) | ④ : 指令書プリンタ |
| ⊠ : 点検口(既設) | ⑤ : 発電機警報盤 |
| ⊡ : 点検口(新設) | ⑥ : N/W機器 (L2SW/VoIPGW) |
| ● : 同軸避雷器BOX | ⑦ : 無線LAN (車庫) |
| | ㊦ : コンセント |

金田分署 配線系統図

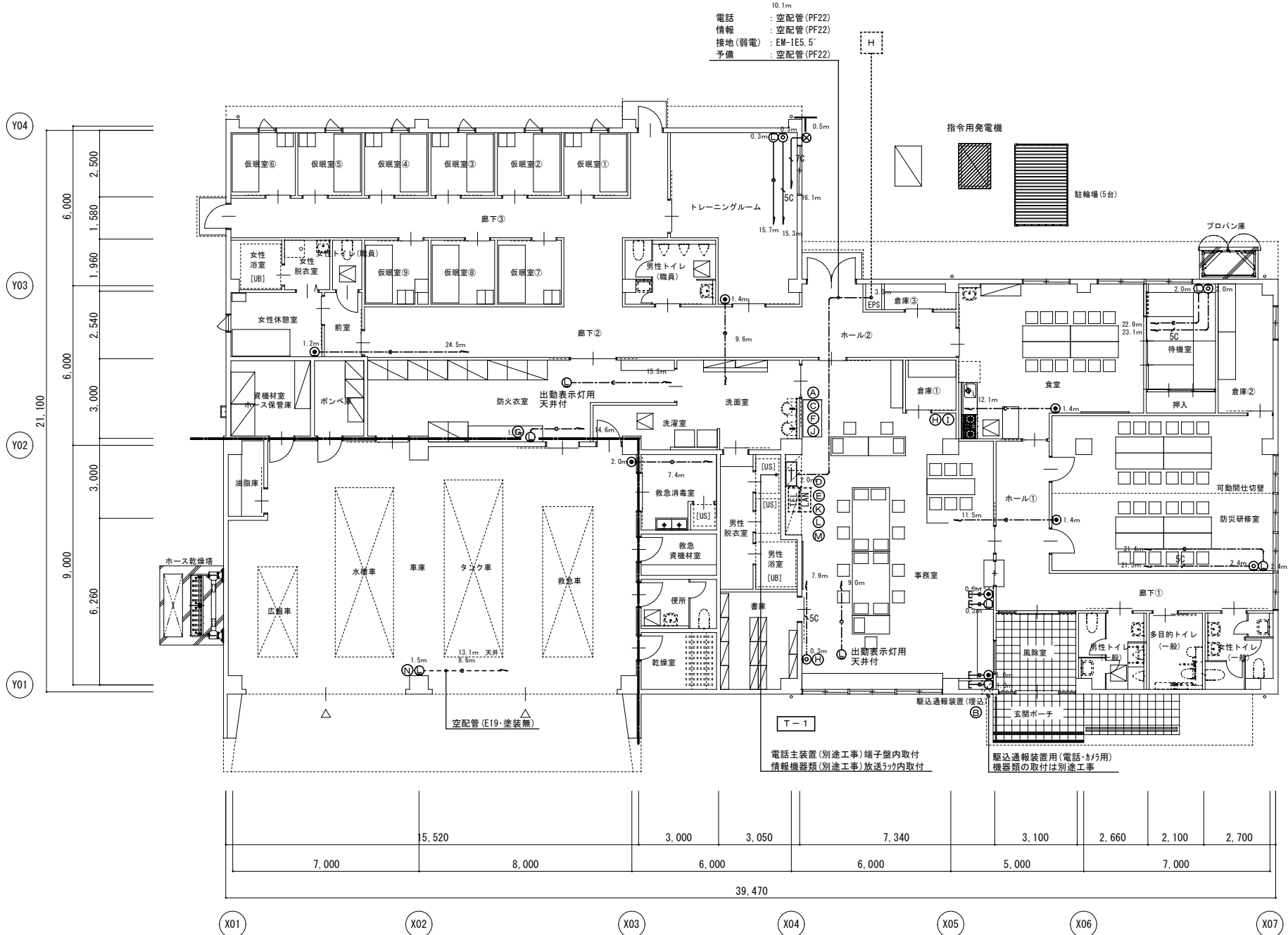
[illegible]

川崎分署指令設備機器 平面図



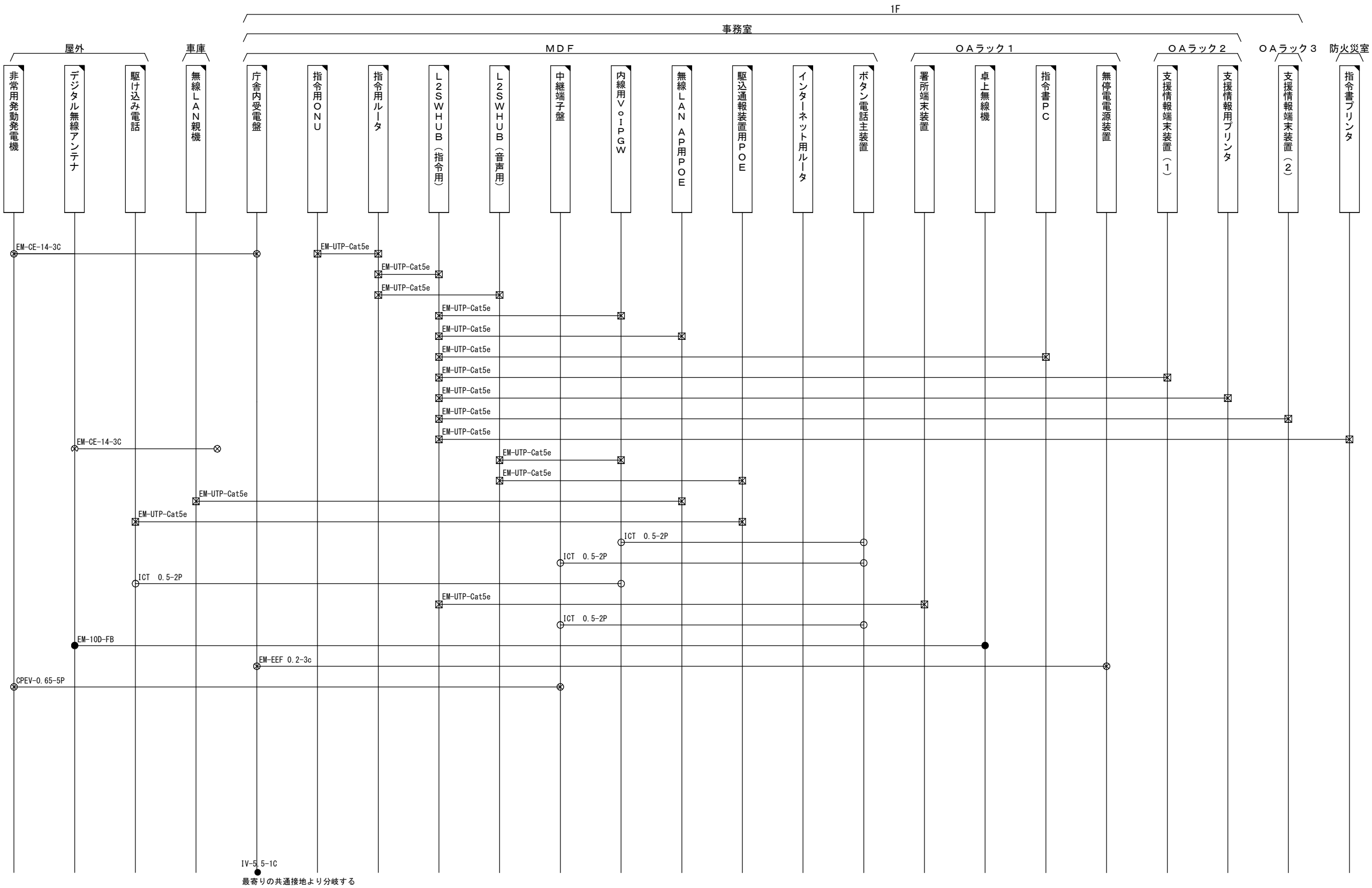
電話・情報・Fiber 共同受信設備 機器凡例		
凡例	機器名称・仕様	
	端子壁	詳細は下記参照
	防雨入線が-	別途工事
	電話主装置	
	電話用/A・B7 レット	
	情報機器類	
	情報用/A・B7 レット	
	UHf アンテナ SUS 製 アンテナスト(壁掛型・SUS製)	別途工事
	Fiber 端子 端末用	別途工事

端子盤	
盤名称	収納内容
T-1	電話 …… 保安器SP+端子台20P 電話主装置SP
(自立型)	テレビ …… 増幅器*1 4分配器*1 別途工事
(銅板製)	予備 …… 端子台10P
(標準色)	その他 …… 露出コンパト(2EET)*2
(R100程度)	給気が「リ」・排気が「リ付」
	排気ファン内蔵(サモ付)
	その他 …… 露出コンパト(2EET)*1



指令機器設置	機器凡例
凡例	機器名称・仕様
(A)	署所端末装置
(B)	駆込装置
(C)	卓上無線機
(D)	I P マスター
(E)	電話主装置
(F)	指令書 P C
(G)	指令書 P R
(H)	支援 P C × 2
(I)	支援 P R
(J)	U P S
(K)	ルーター
(L)	L 2 スイッチ
(M)	P o E インジェクタ
(N)	無線 A P

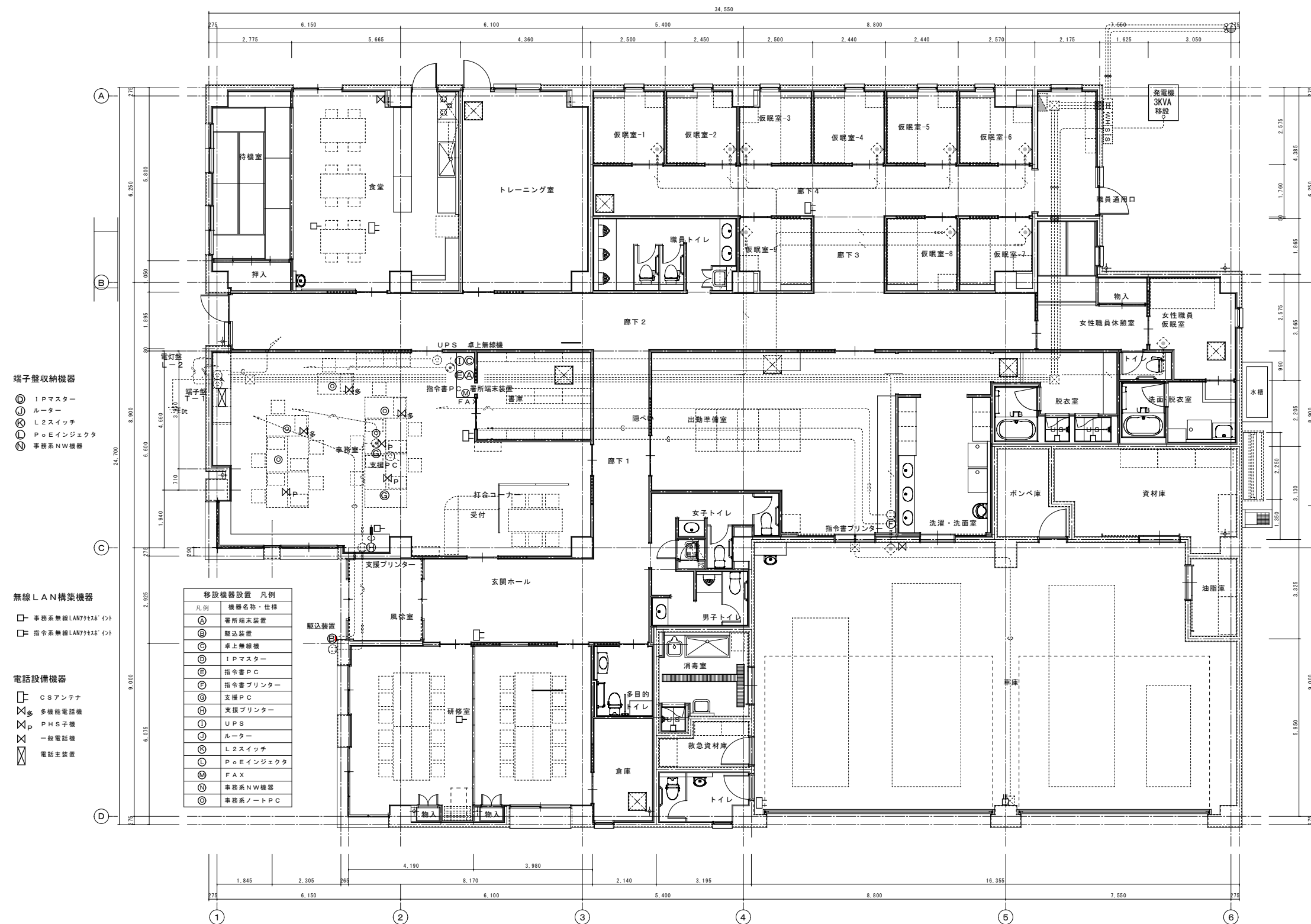
川崎分署 ケーブル系統図



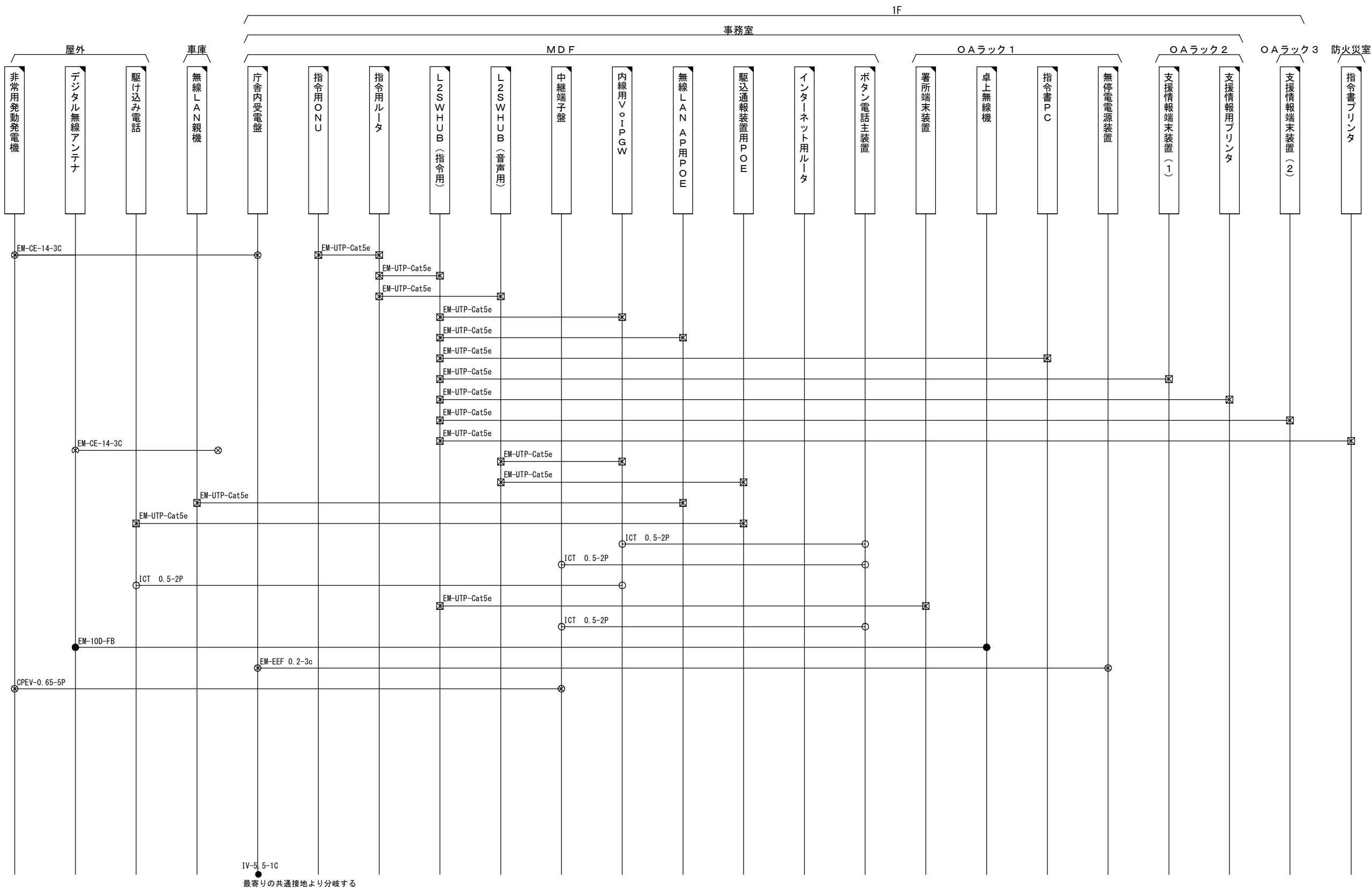
- 凡例
- : 新設ケーブル
 - : 移設機器
 - : サミコネクタ
 - : N型
 - : 半田
 - : D-Subコネクタ
 - : TNC型
 - ⊗ : 圧着端子
 - ⊠ : RJ45
 - ⊞ : モニタラック
 - : その他

訂正	令和	年	月	日	連絡											氏名 田川地区・中間市共同運用高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線 設備更新整備工事	縮尺 NONE	設計年月 令和 7 年 3 月	種別 年度	図面番号 27
						株式会社新日本設備計画						図面名称 川崎分署 ケーブル系統図		設計番号 整理番号						

添田分署 指令設備機器設置図



添田分署 ケーブル系統図



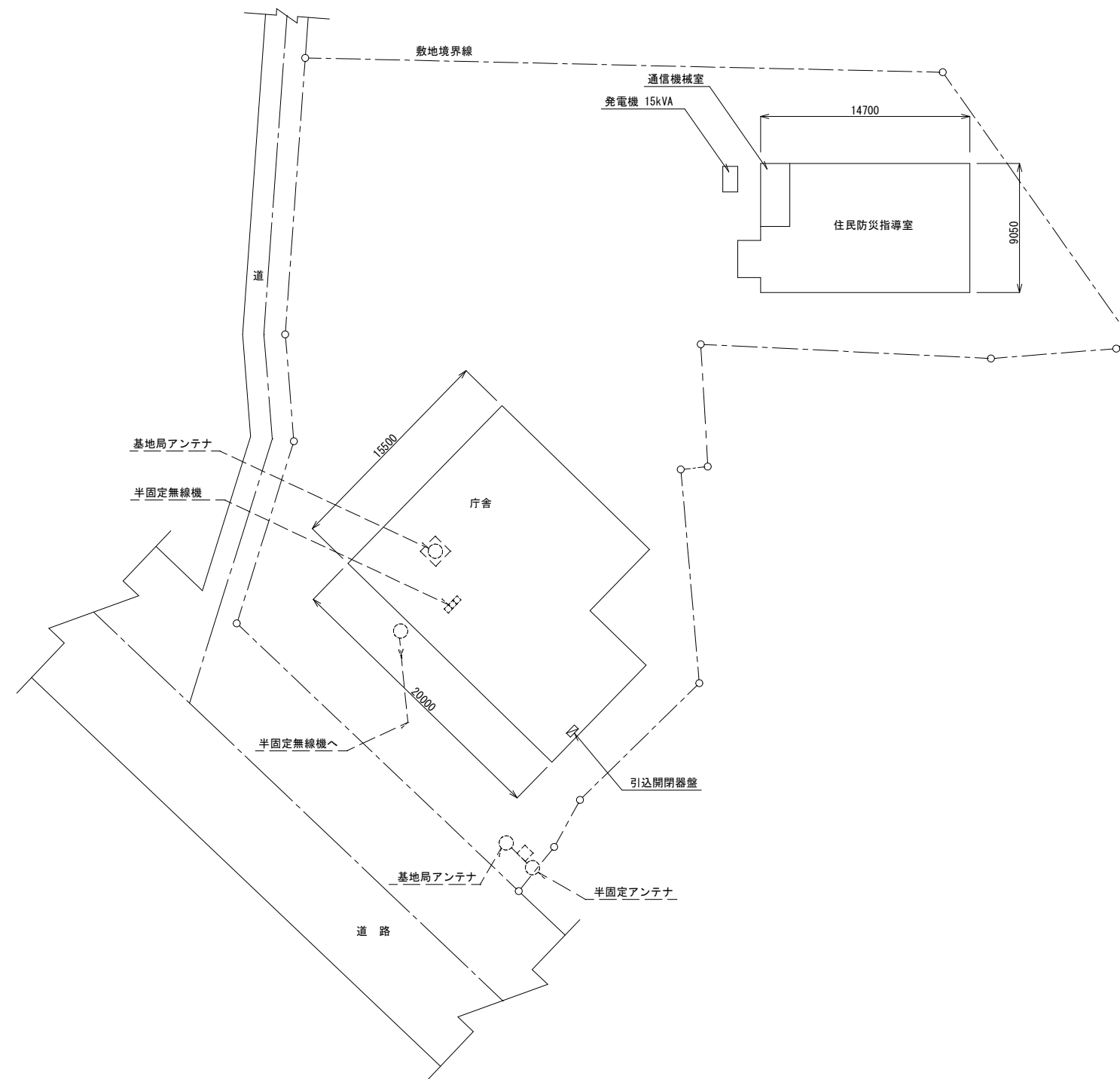
凡例

- :新設ケーブル
- :移設機器
- :サミコネクタ
- :D-Subネクタ
- ⊠ :RJ45
- :N型
- :TNC型
- ⊗ :圧着端子
- ⊞ :モジュララック
- :半田
- ⊗ :圧着端子
- :その他

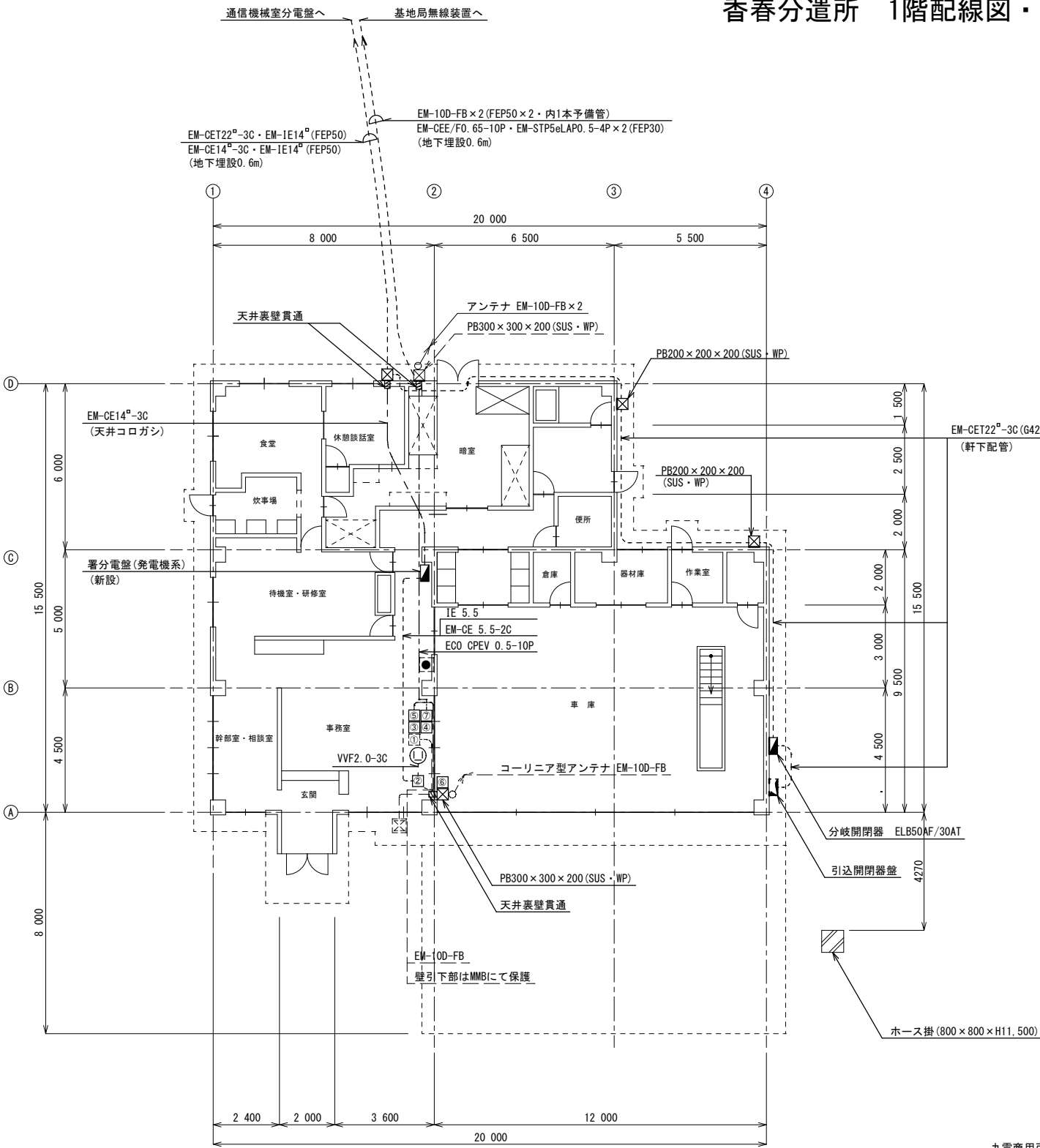
訂正	令和	年	月	日	連絡											件名 田川地区・中間市共同運用高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線 設備更新整備工事	縮尺 NONE	設計年月 令和 7 年 3 月	種別 年度	図番番号 29
																図番名称 添田分署 ケーブル系統図	設計番号	整理番号		
																株式会社新日本設備計画				

香春分遣所 配置図

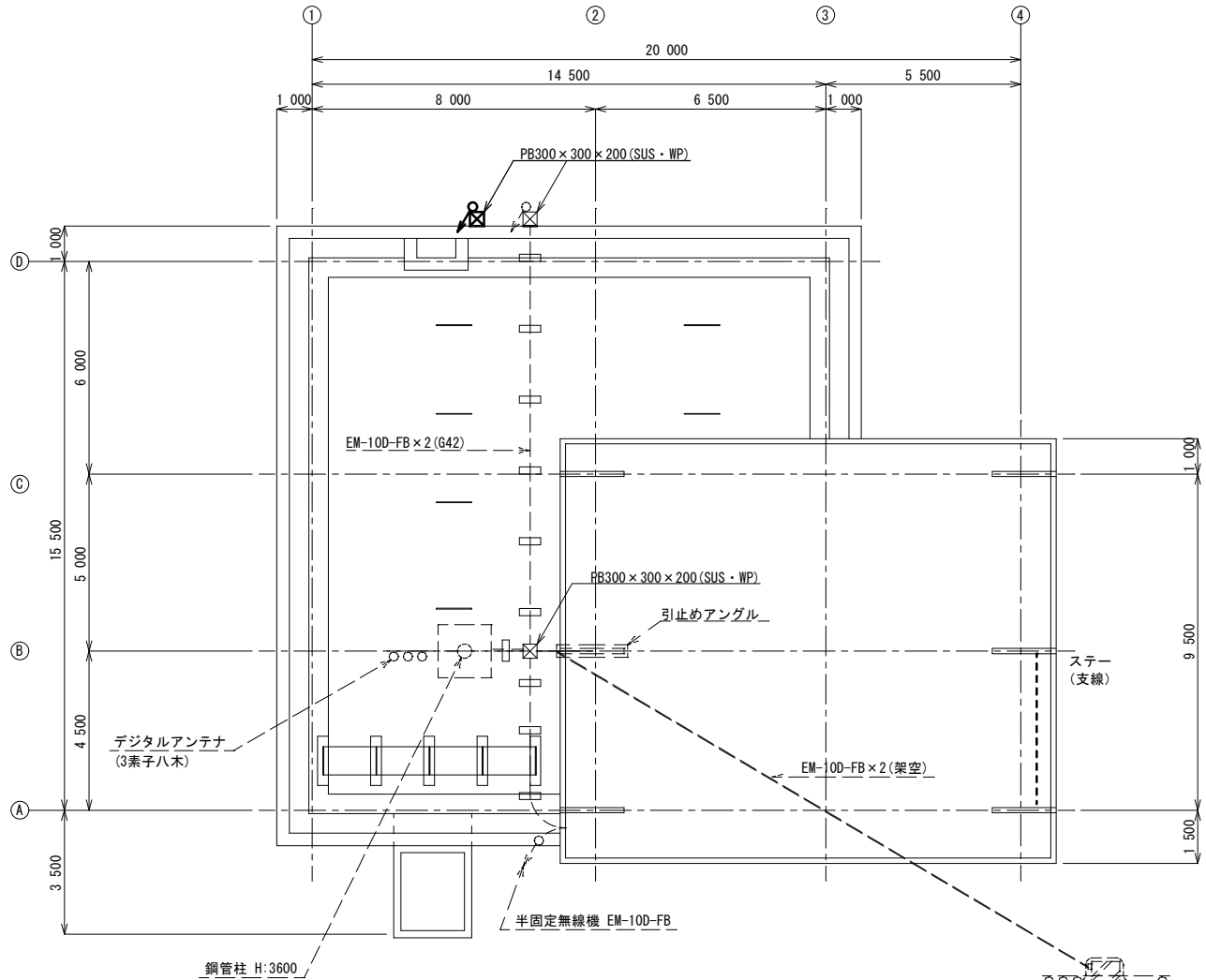
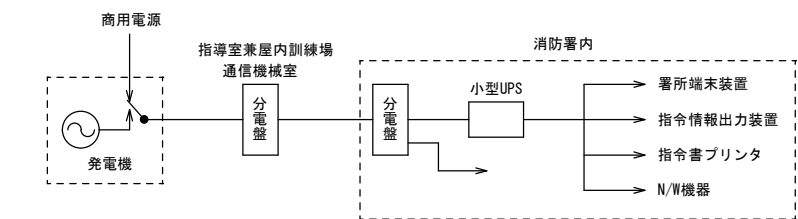
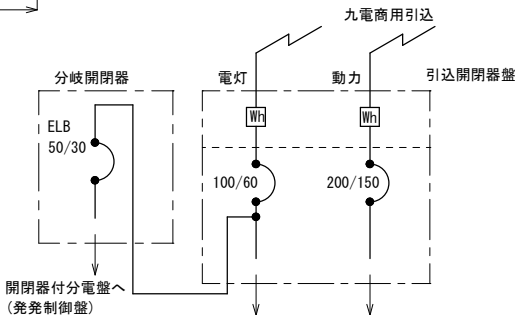
平面図

[illegible]

香春分遣所 1階配線図・1階屋根配線図(指令)



平面図

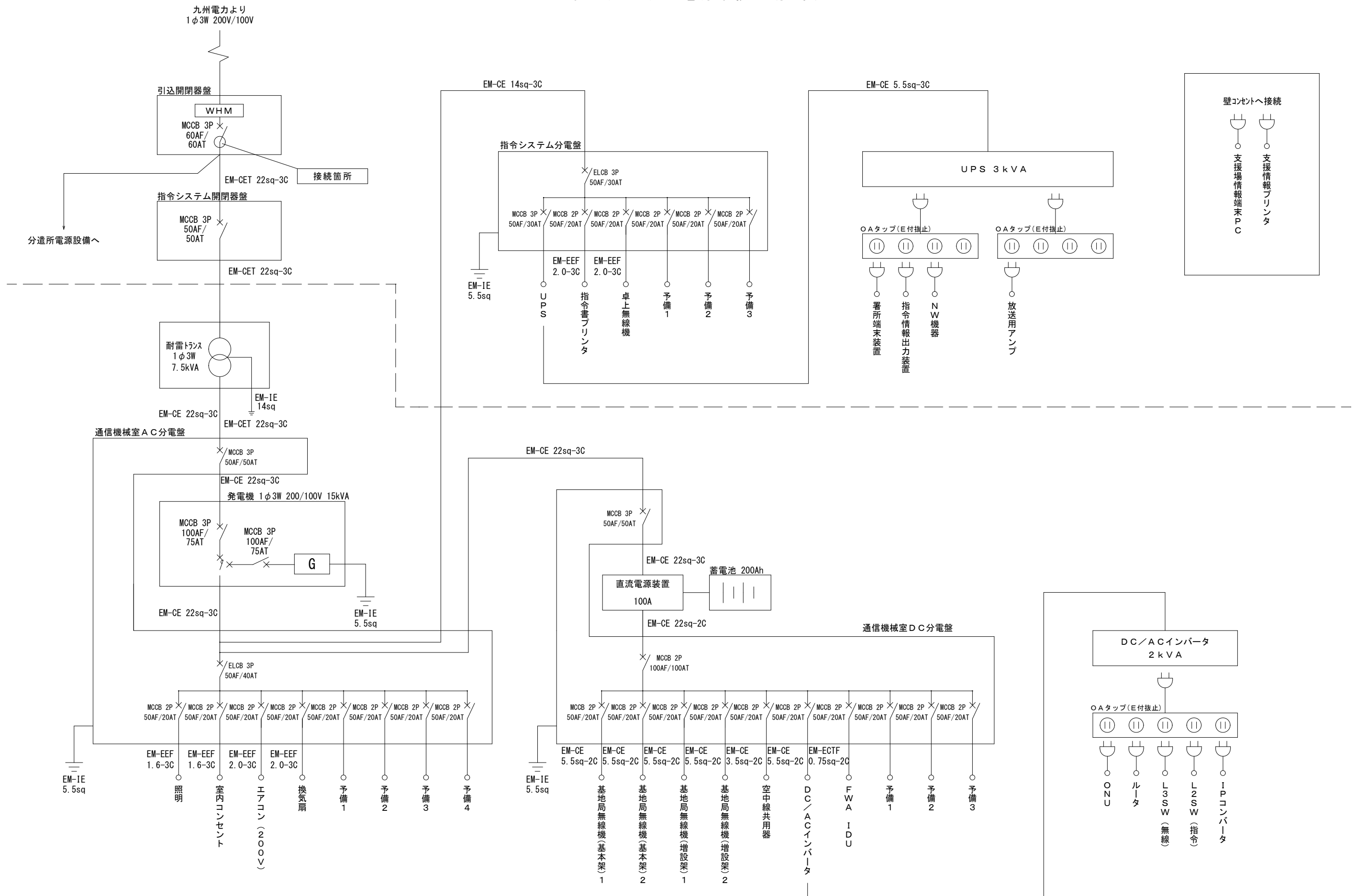


屋根平面図

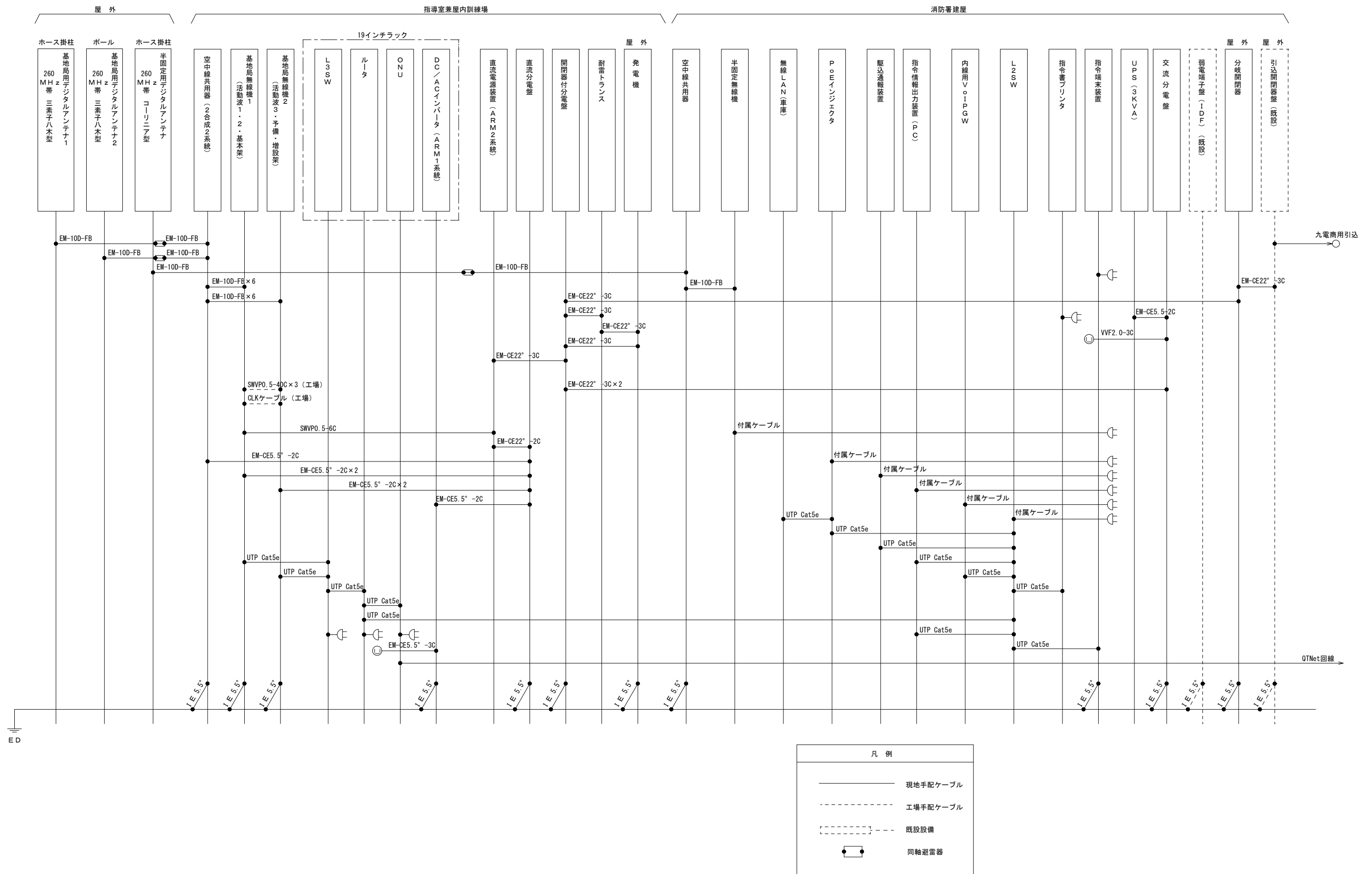
デジタルアンテナ
(3素子八木)
デジタルアンテナ(半固定無線機へ)
(コーリニア型)

- 凡 例
- 分電盤(新設)
 - 分電盤(既設)
 - 上上げ(階層間)
 - 下下げ(階層間)
 - 素通し(階層間)
 - コンセント
 - 駆込み通報装置
 - 同軸避雷器
 - ① : 半固定無線機、空中線共用器
 - ② : 署所端末装置、小型UPS
 - ③ : 指令情報出力装置
 - ④ : 指令書プリンタ
 - ⑤ : N/W機器 (L3SW, VO1P GW)
 - ⑥ : 無線LAN (車庫)
 - ⑦ : 中継端子

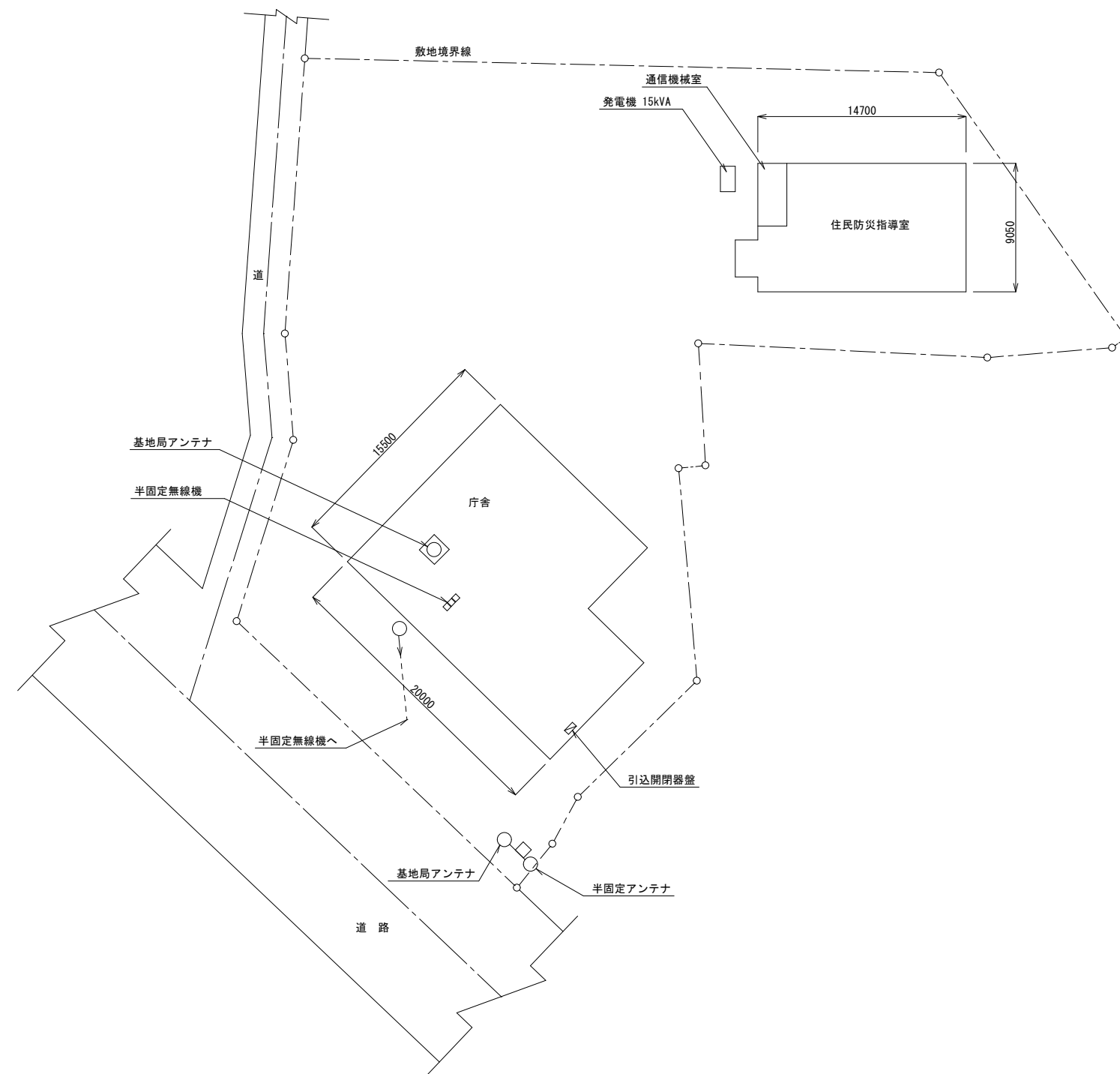
香春分遣所 電源系統図(指令)



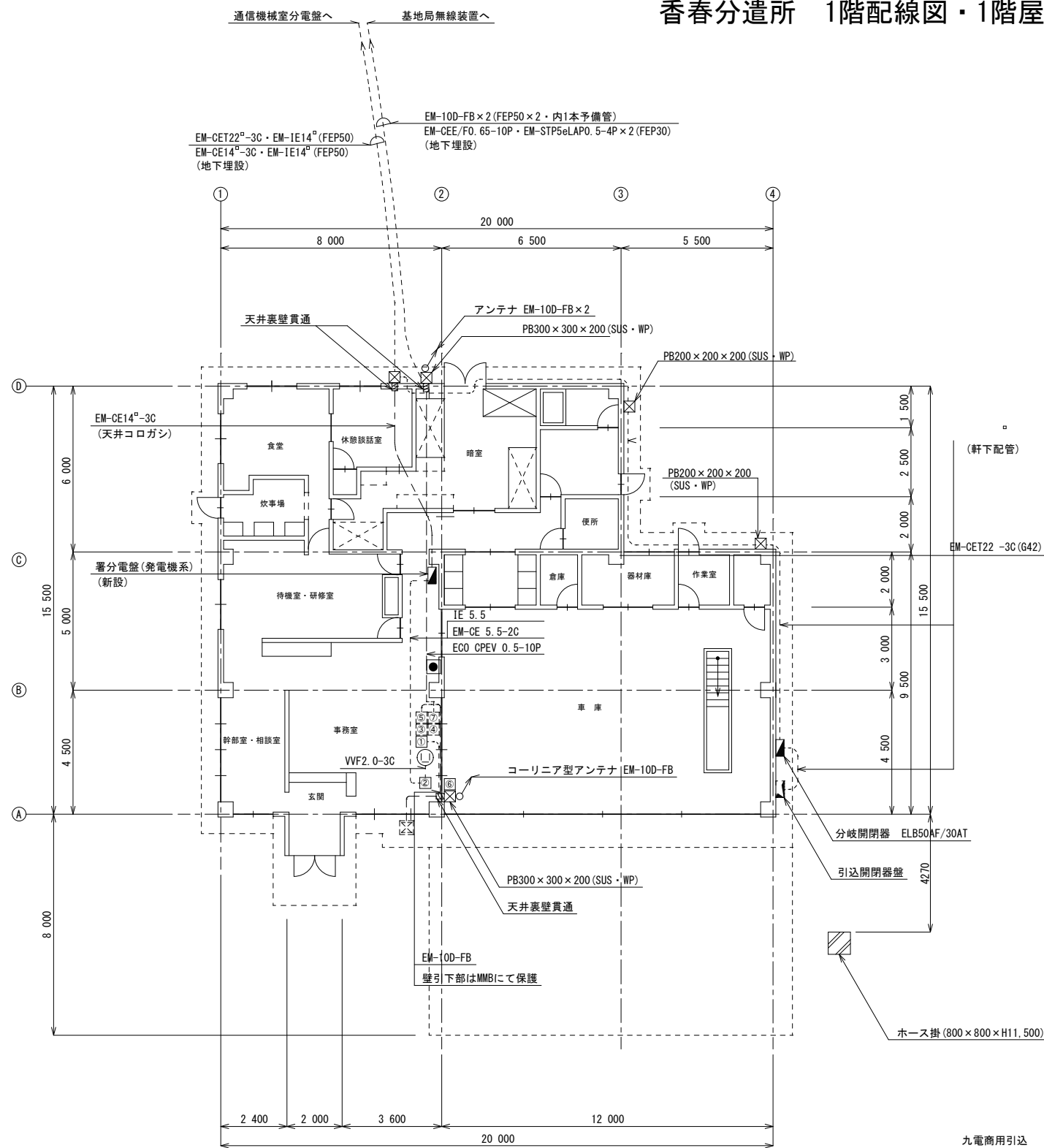
香春分遣所 配線系統図(指令)

[illegible]

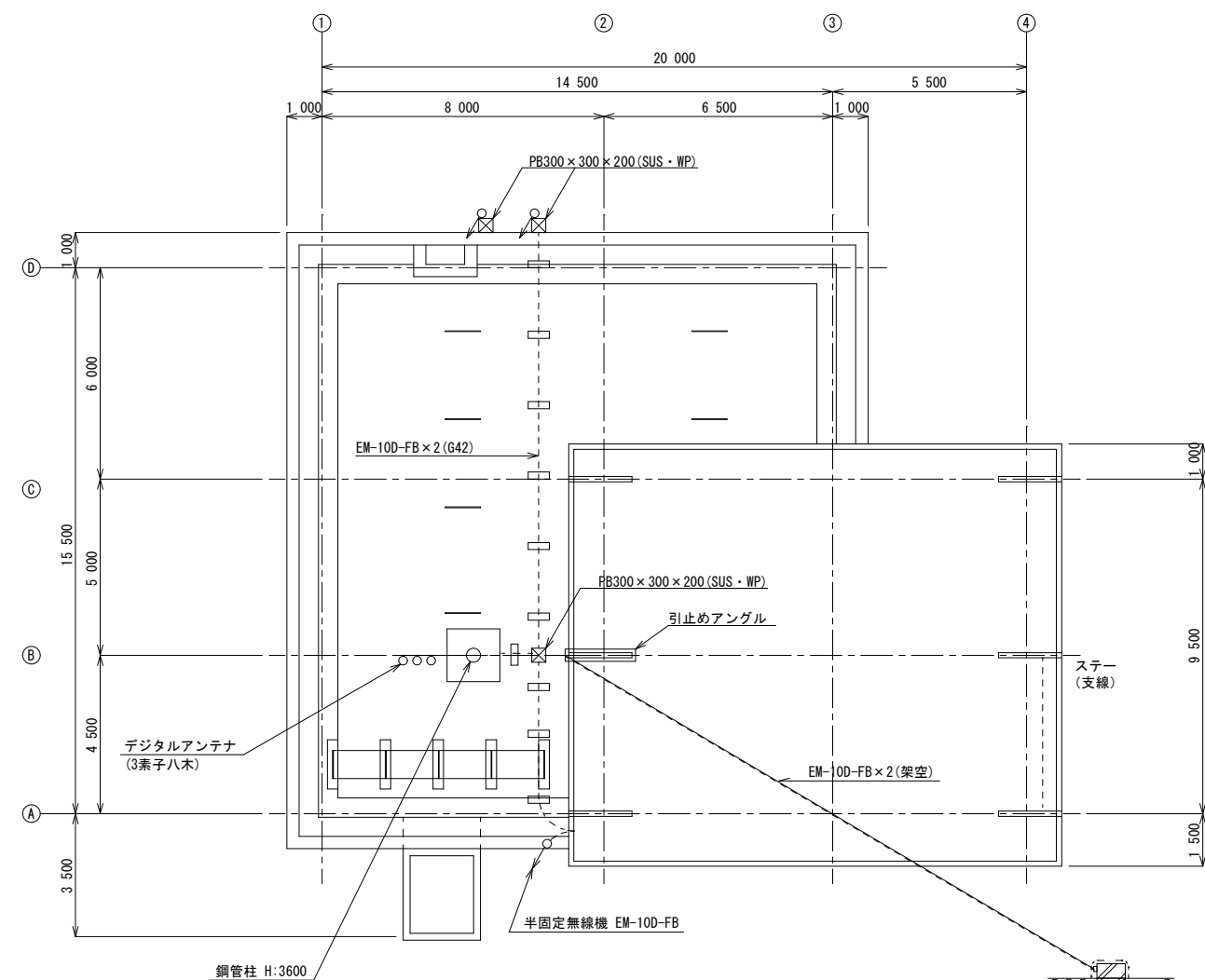
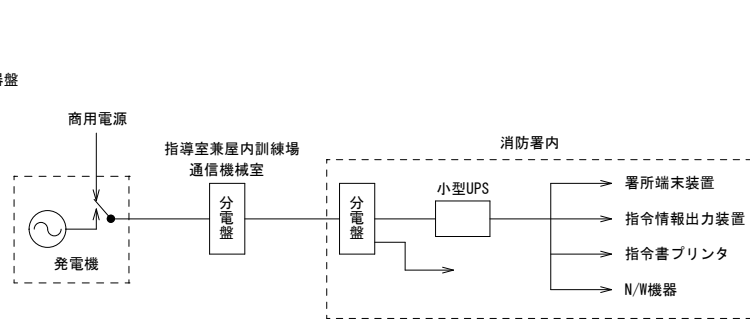
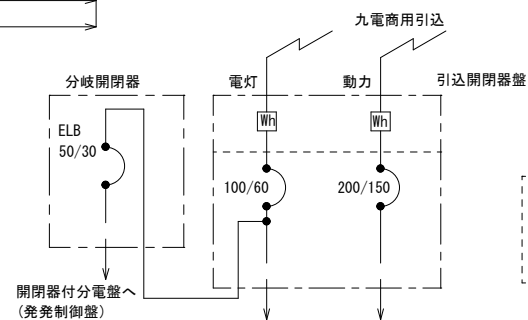
香春分遣所 配置図

[illegible]

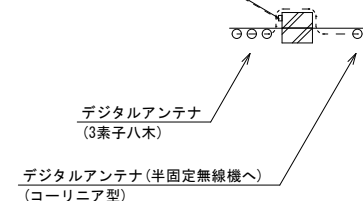
香春分遣所 1階配線図・1階屋根配線図(無線)



平面図

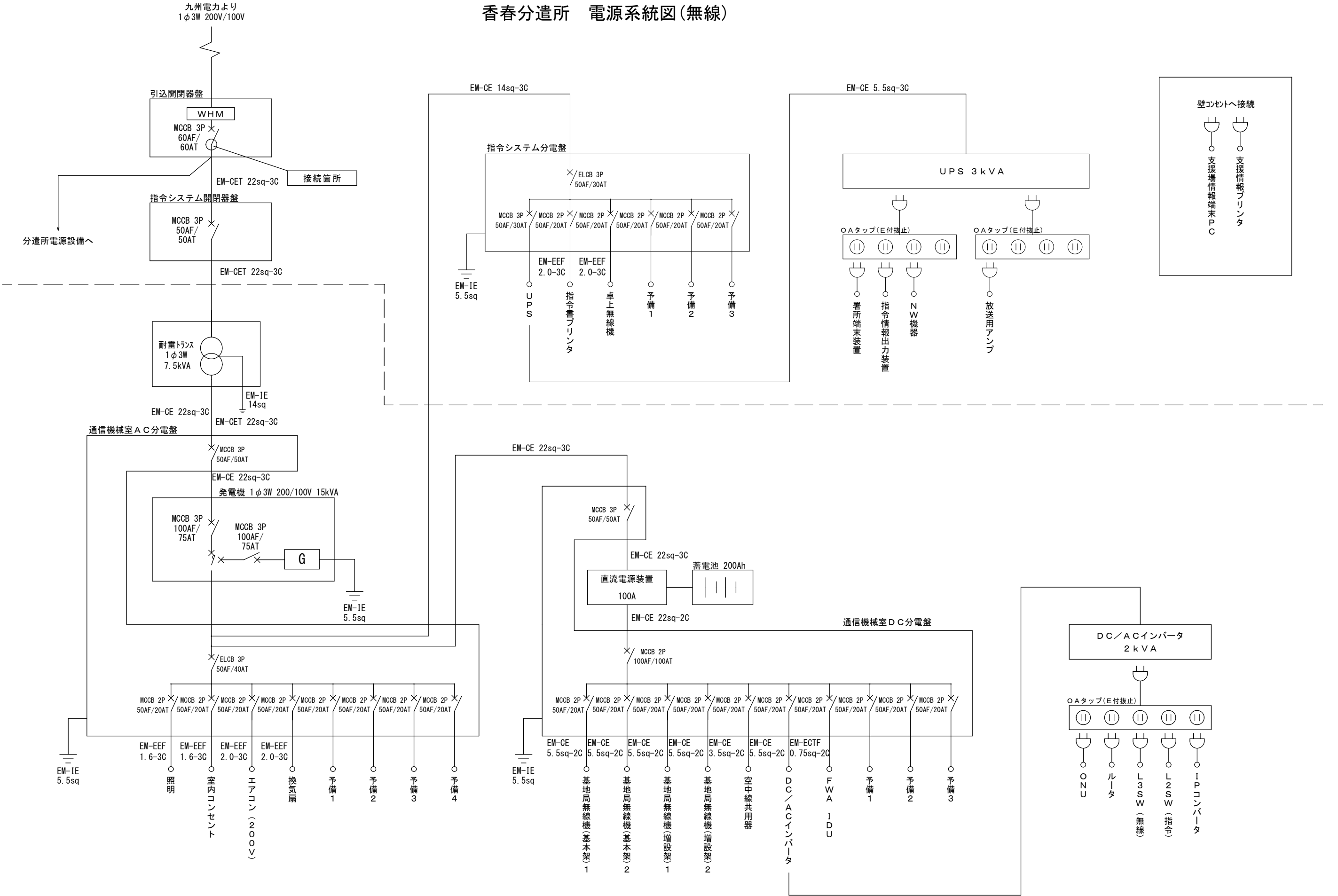


屋 根 平 面 図

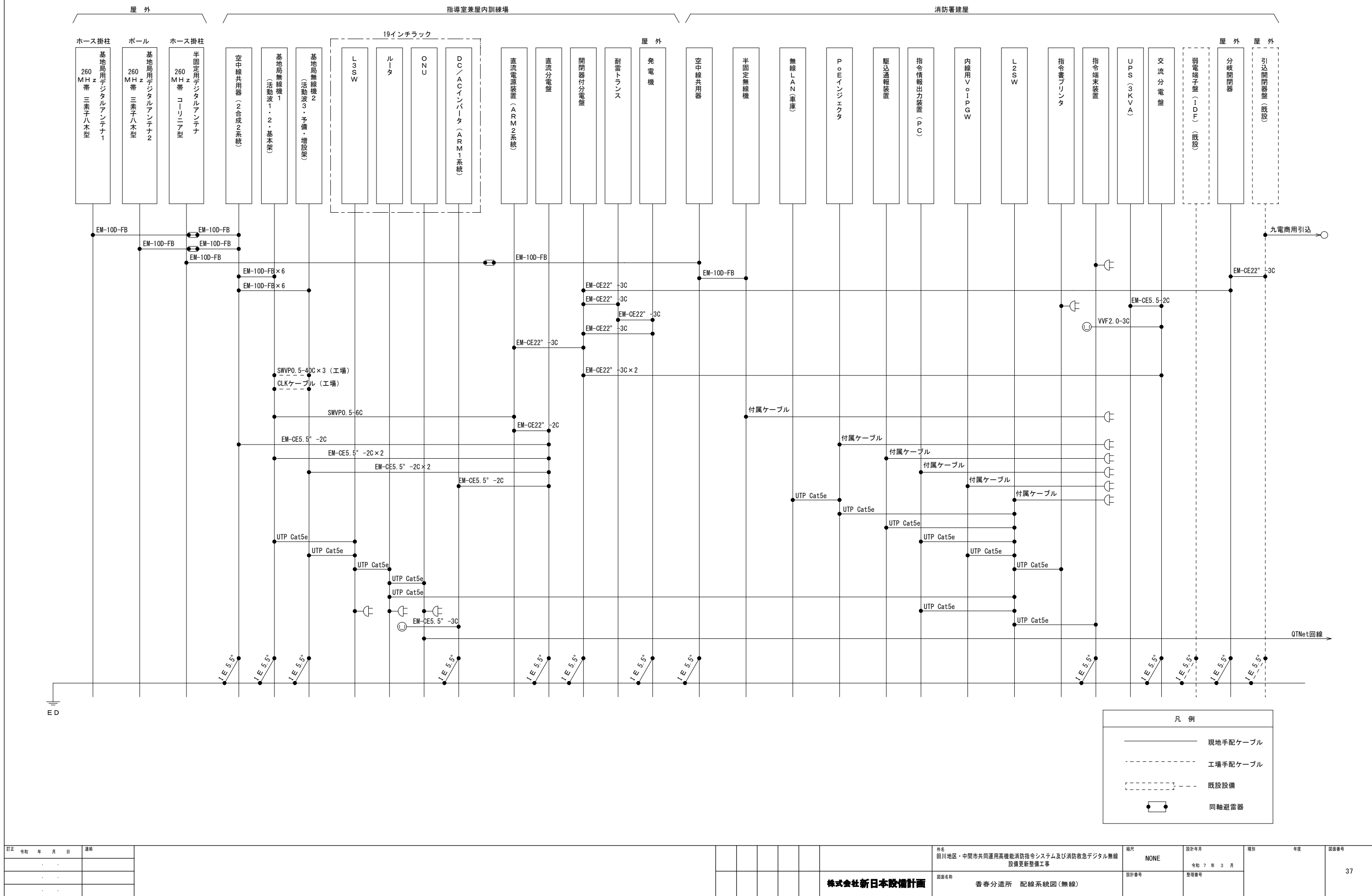


- | 凡 例 | |
|---|-----------------------|
|  | 分電盤 (新設) |
|  | 分電盤 (既設) |
|  | 立上げ (階層間) |
|  | 立下げ (階層間) |
|  | 素通し (階層間) |
|  | コンセント |
|  | 駆込み通報装置 |
|  | 同軸避雷器 |
| ① | 半固定無線機、空中線共用器 |
| ② | 署所端末装置、小型UPS |
| ③ | 指令情報出力装置 |
| ④ | 指令書プリンタ |
| ⑤ | N/W機器 (L3SW, VOIP GW) |
| ⑥ | 無線LAN (車庫) |
| ⑦ | 中継端子 |

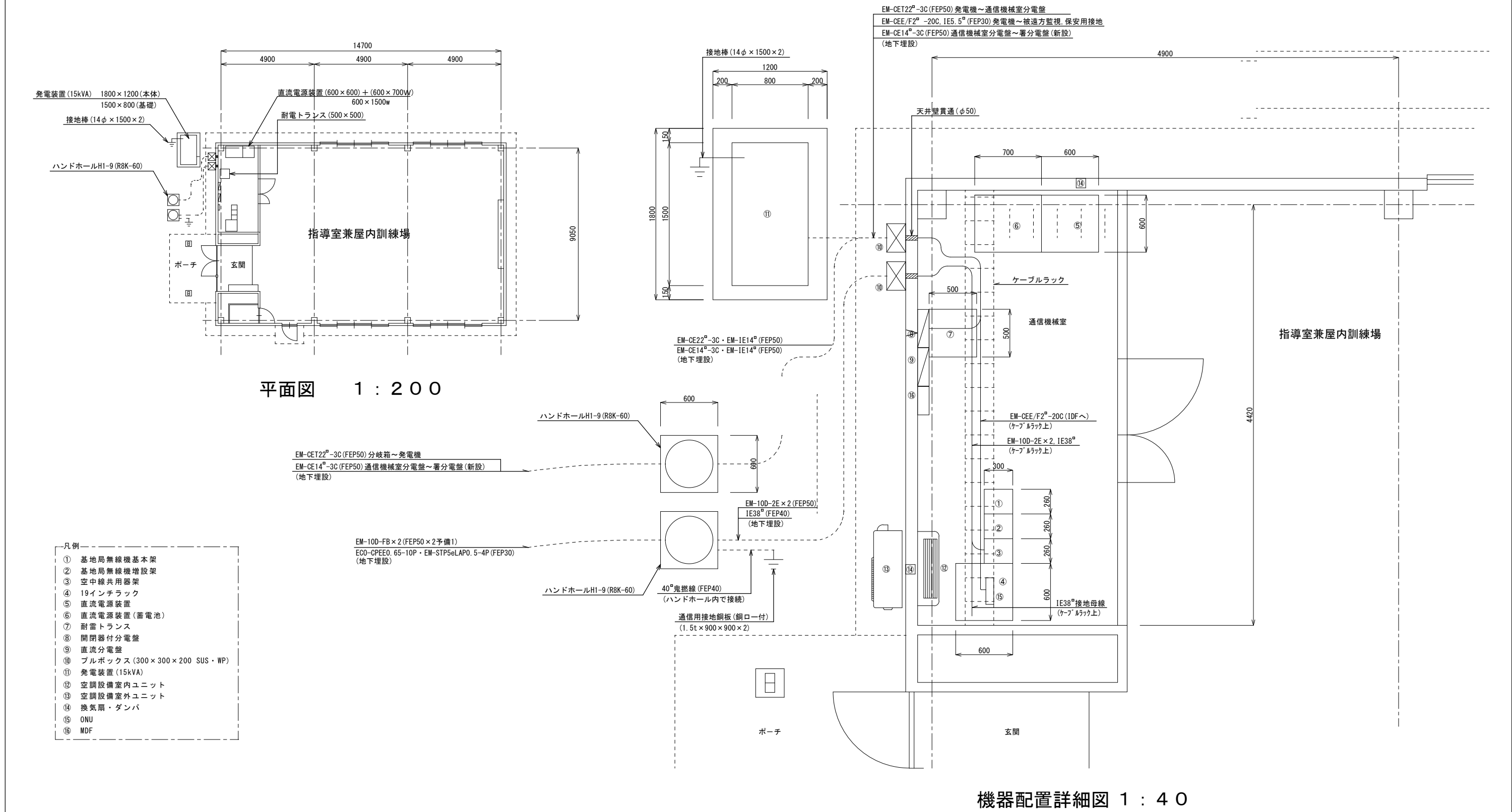
香春分遣所 電源系統図(無線)



香春分遣所 配線系統図(無線)



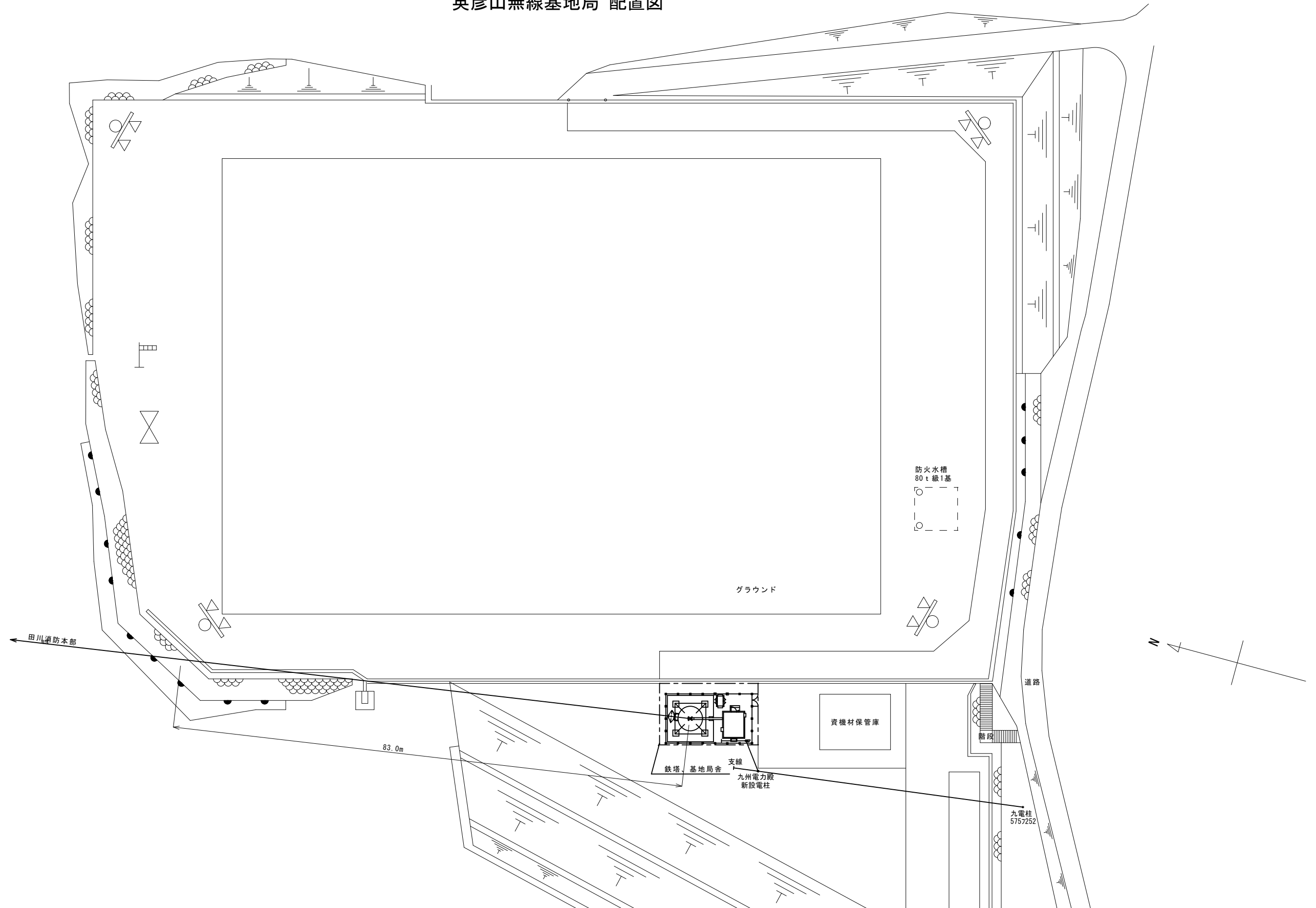
香春分遣所 機器配置・配線図



本図は参考図とし 承諾図により 決定する。

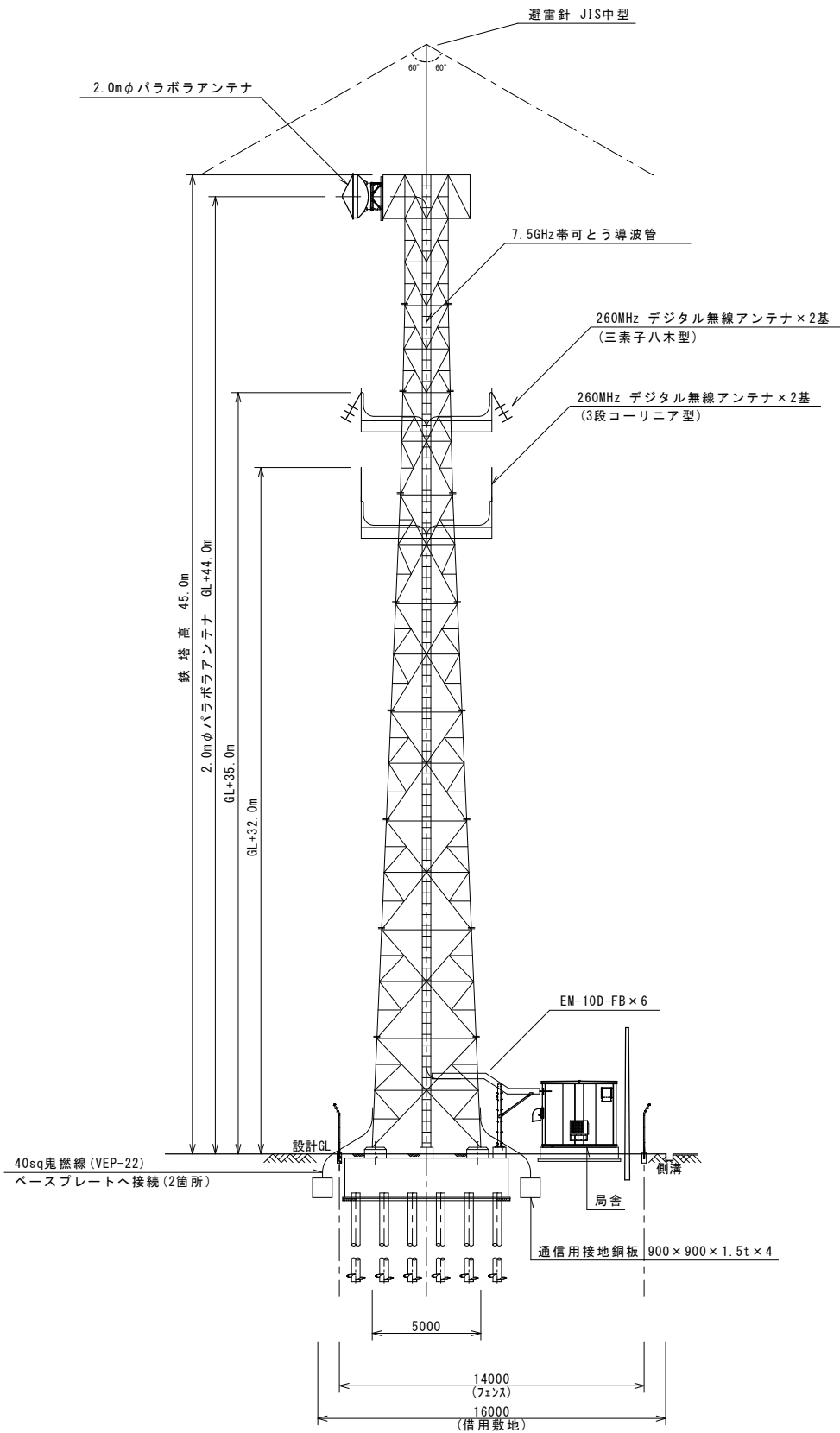
訂正	令和	年	月	日	連絡										件名 田川地区・中間市共同運用高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線 設備更新整備工事	縮尺 A 3 図示	設計年月 令和 7 年 3 月	種別	年度	図面番号
															図面名称 香春分遣所 機器配置・配線図	設計番号	整理番号			38
															株式会社新日本設備計画					

英彦山無線基地局 配置図

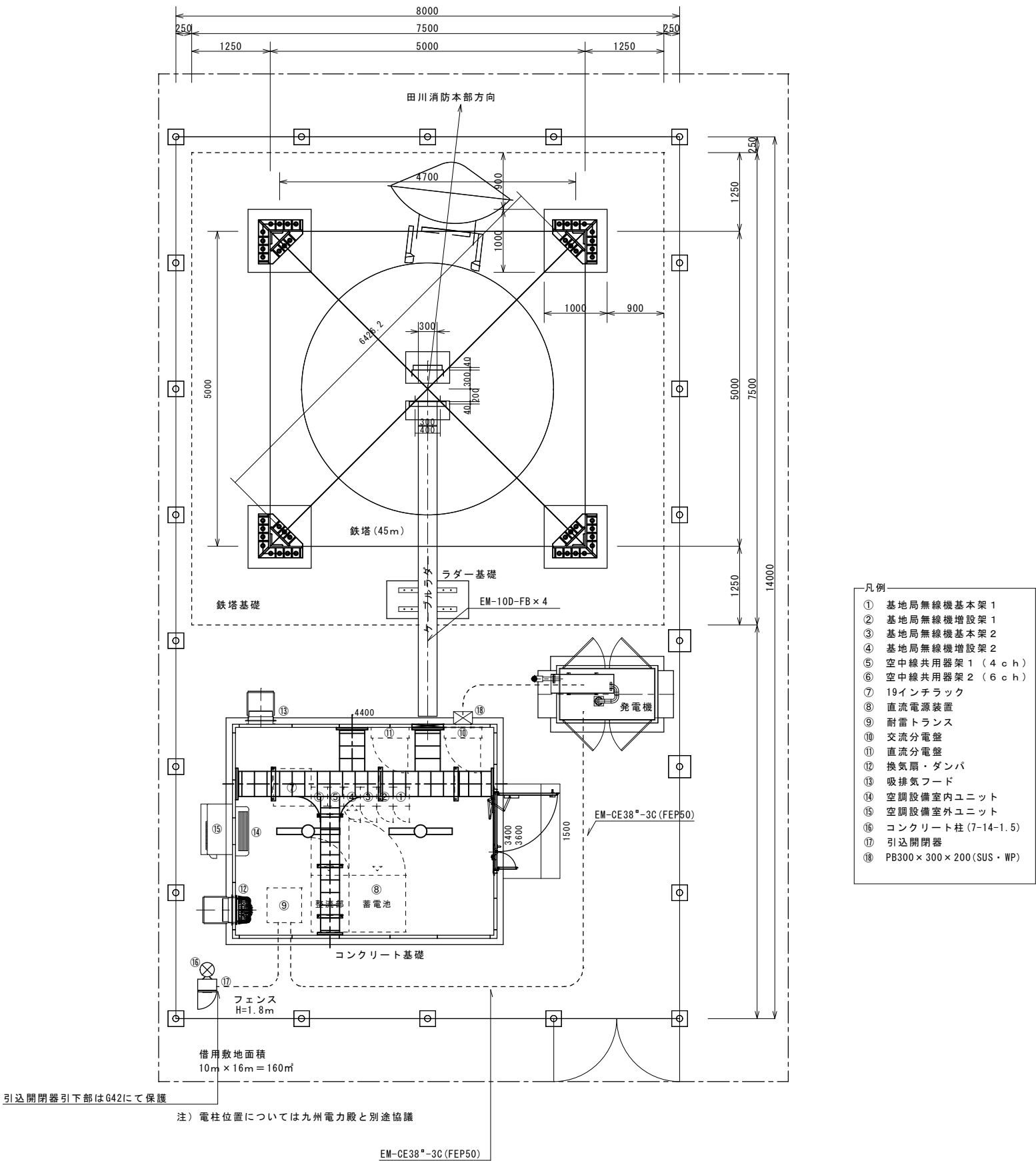
[illegible]

英彦山無線基地局 機器配置図

鉄塔立面図 S=1:300



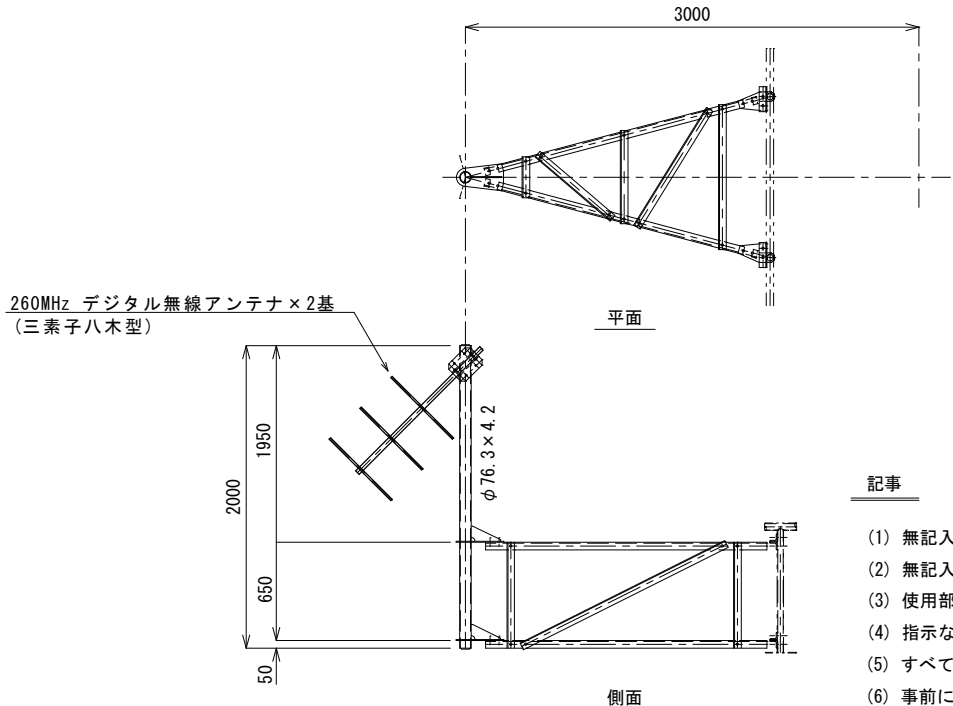
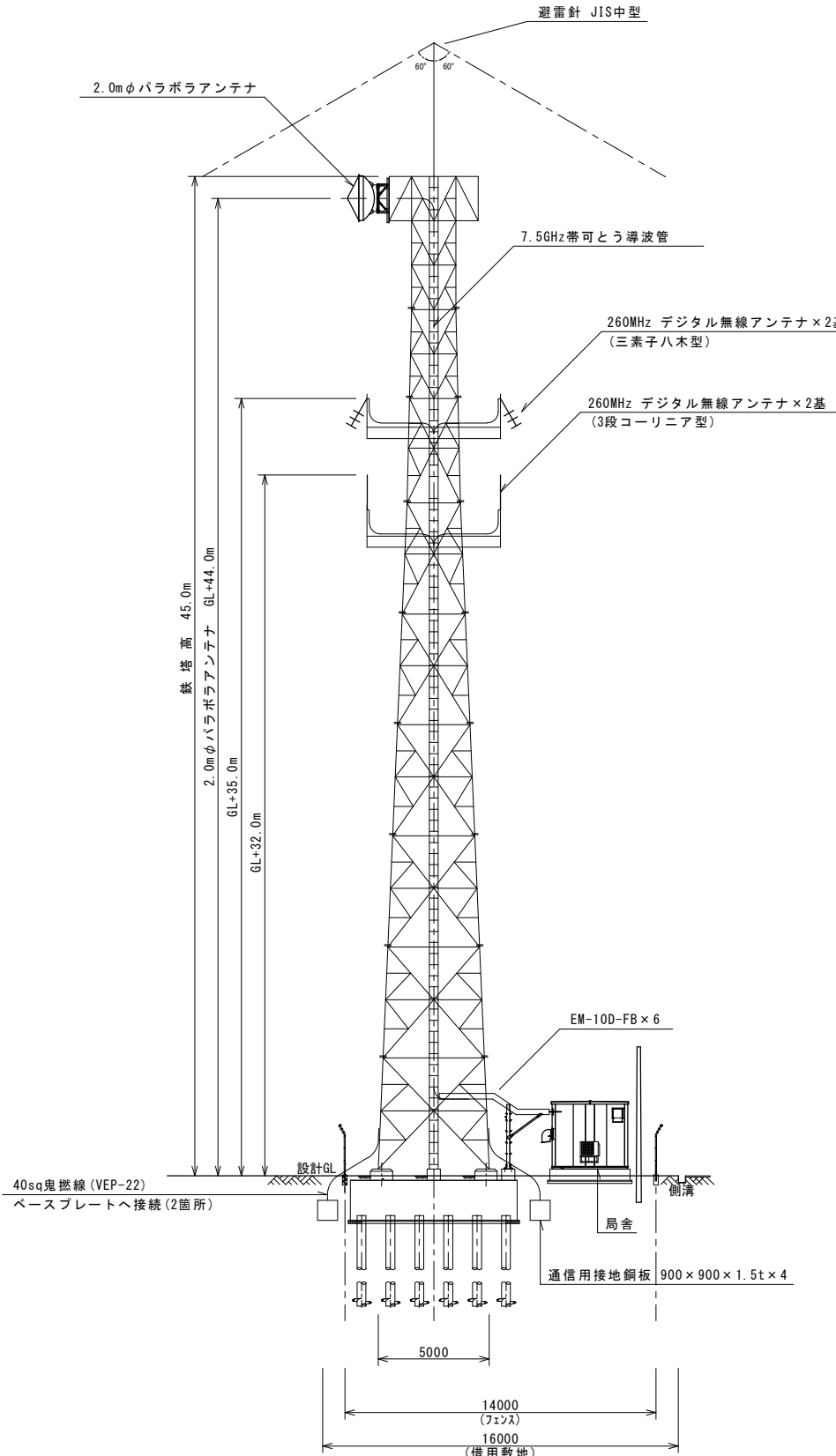
新設基地局詳細図 S=1:80



訂正	令和	年	月	日	連絡						名称 田川地区・中関市共同運用高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線 設備更新整備工事	縮尺 A3 図示	設計年月 令和 7 年 3 月	種別	年度	図面番号
											図面名称 英彦山無線基地局 機器配置図	設計番号	整理番号			40
											株式会社新日本設備計画					

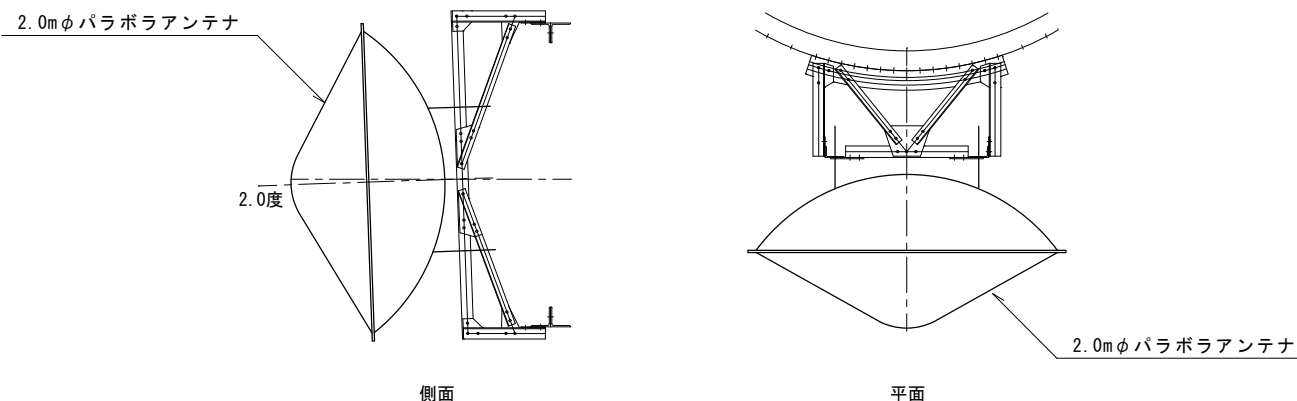
英彦山無線基地局 空中線配置図

鉄塔立面図 S=1:300



- ## 記事
- (1) 無記入アングルは L50*50*6 とする。
 - (2) 無記入プレートは PL-6 とする。
 - (3) 使用部材は SS400, STK400 とする。
 - (4) 指示なき部材ゲージは F/2 とする。
 - (5) すべての部材の表面処理は溶融亜鉛メッキとする。
 - (6) 事前に現地調査を行ってから製作することとする。
 - (7) 製作数：2式

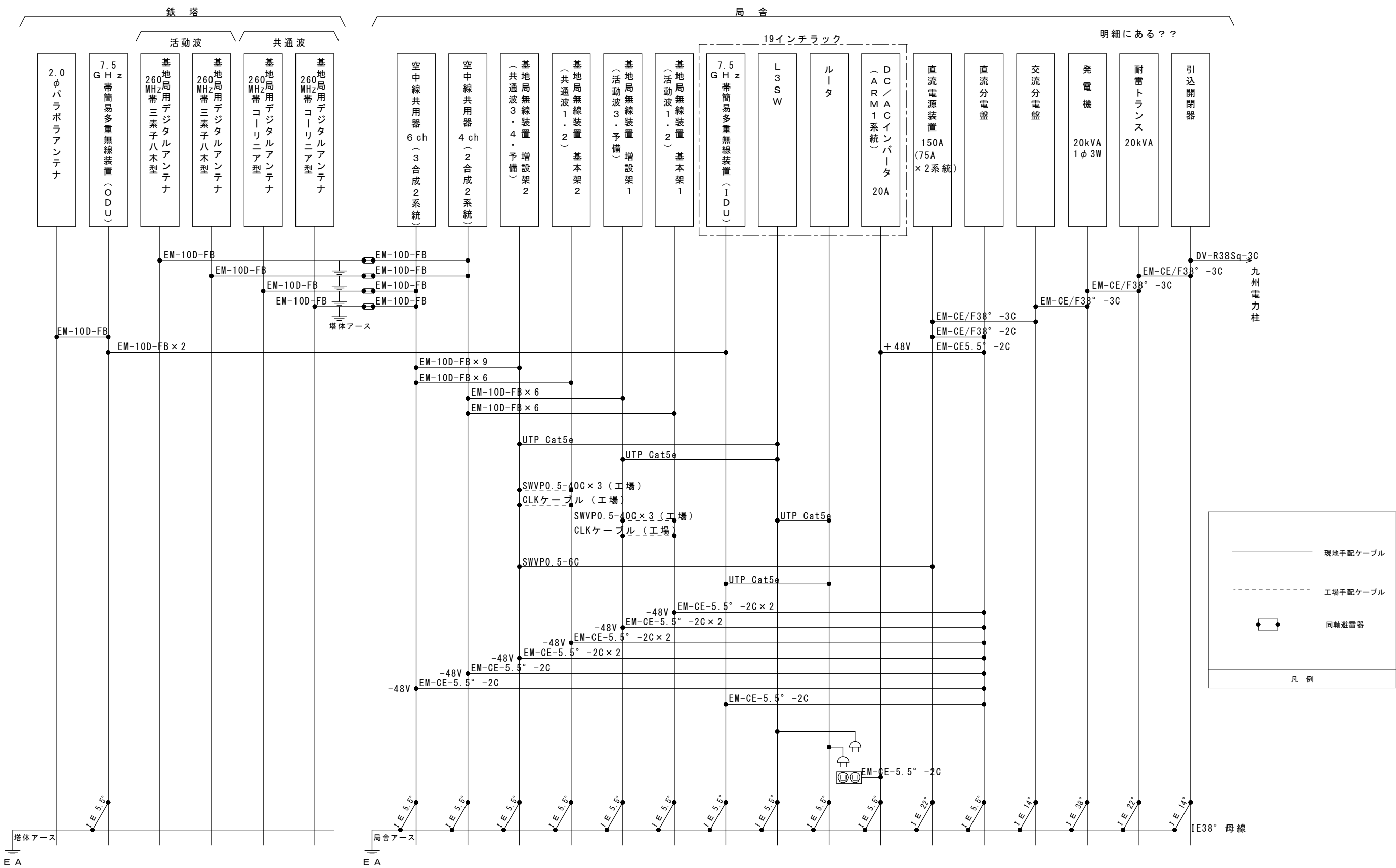
三素子八木無線アンテナ取付詳細図 S=1:50



パラボラアンテナ取付詳細図 S=1:50

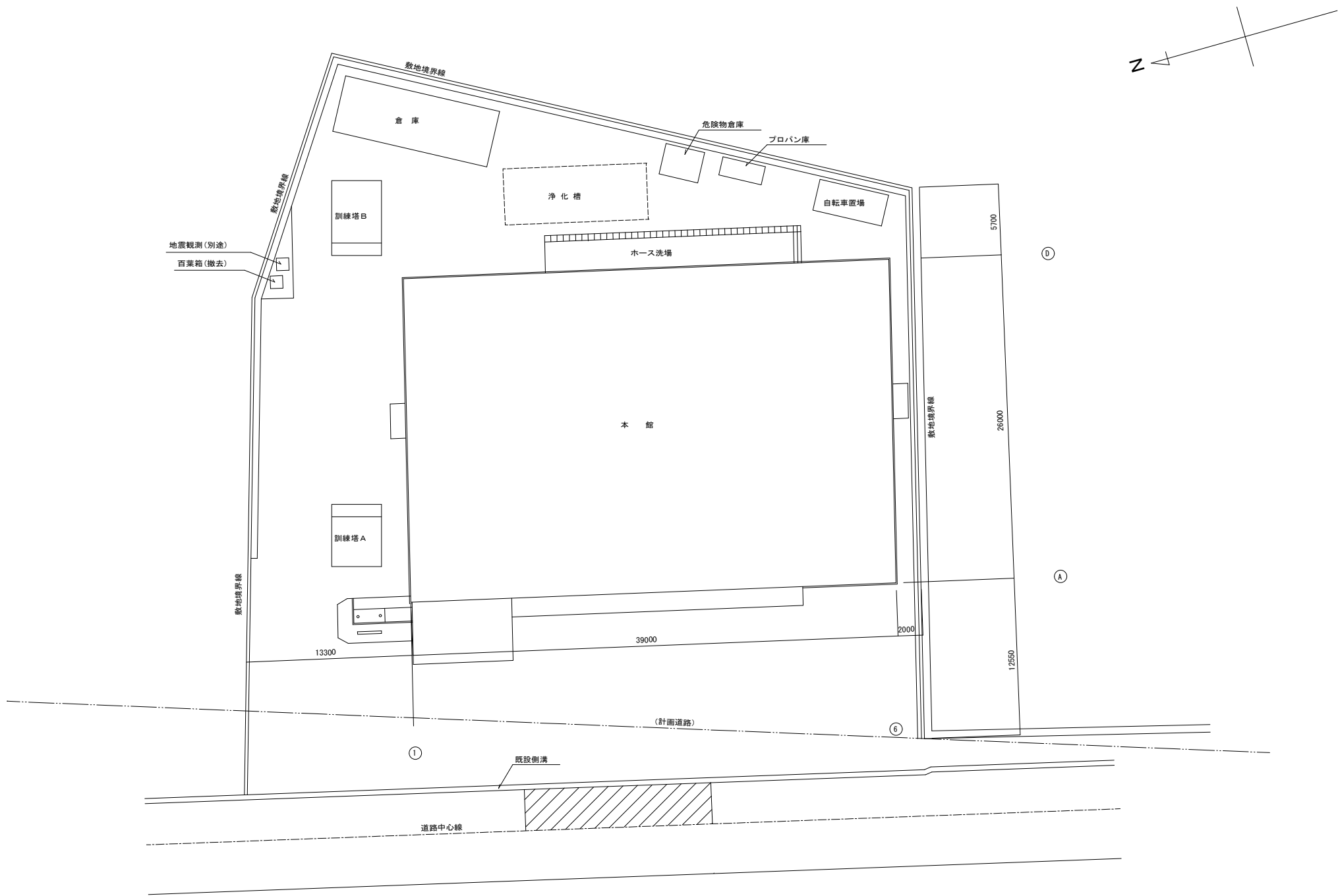
[illegible]

英彦山無線基地局 配線系統図



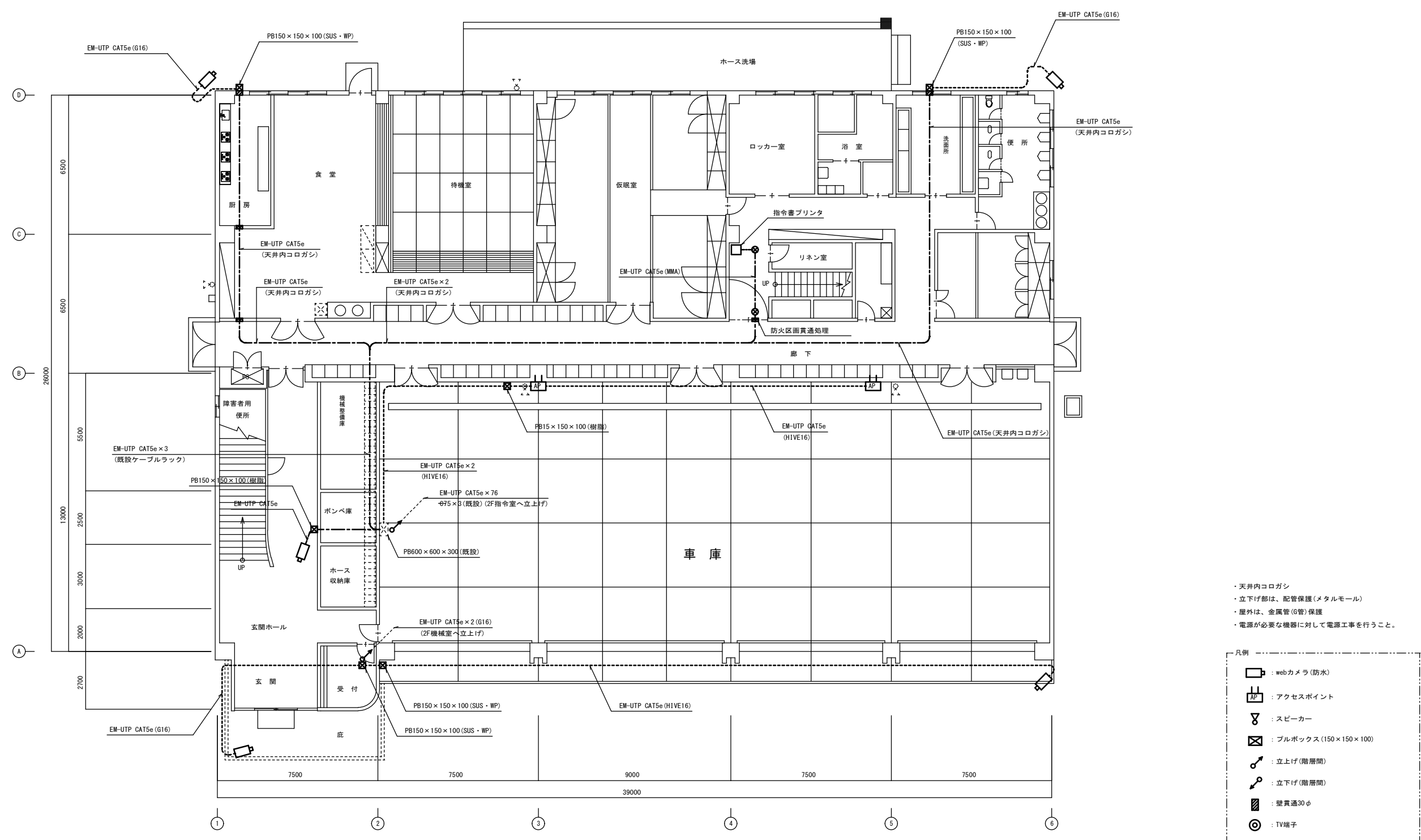
訂正	令和	年	月	日	連絡								所在地 田川地区・中間市共同運用高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線 設備更新整備工事	縮尺 NONE	設計年月 令和 7 年 3 月	種別 年度	図面番号 42
													図面名称 英彦山無線基地局 配線系統図	設計番号	整理番号		
													株式会社新日本設備計画				

中間市消防本部庁舎 配置図



訂正	令和	年	月	日	連絡						件名	縮尺	設計年月	種別	年度	図面番号
											田川地区・中間市共同運用高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線設備更新整備工事	A 1 S=1:200 A 3 S=1:400	令和 年 月			43
						株式会社新日本設備計画					図面名称	設計番号	整理番号			
											中間市消防本部庁舎 配置図					

中間市消防本部庁舎 1階機器配置図(指令)



- ・天井内コログシ
- ・立下げ部は、配管保護(メタルモール)
- ・屋外は、金属管(G管)保護
- ・電源が必要な機器に対して電源工事を行うこと。

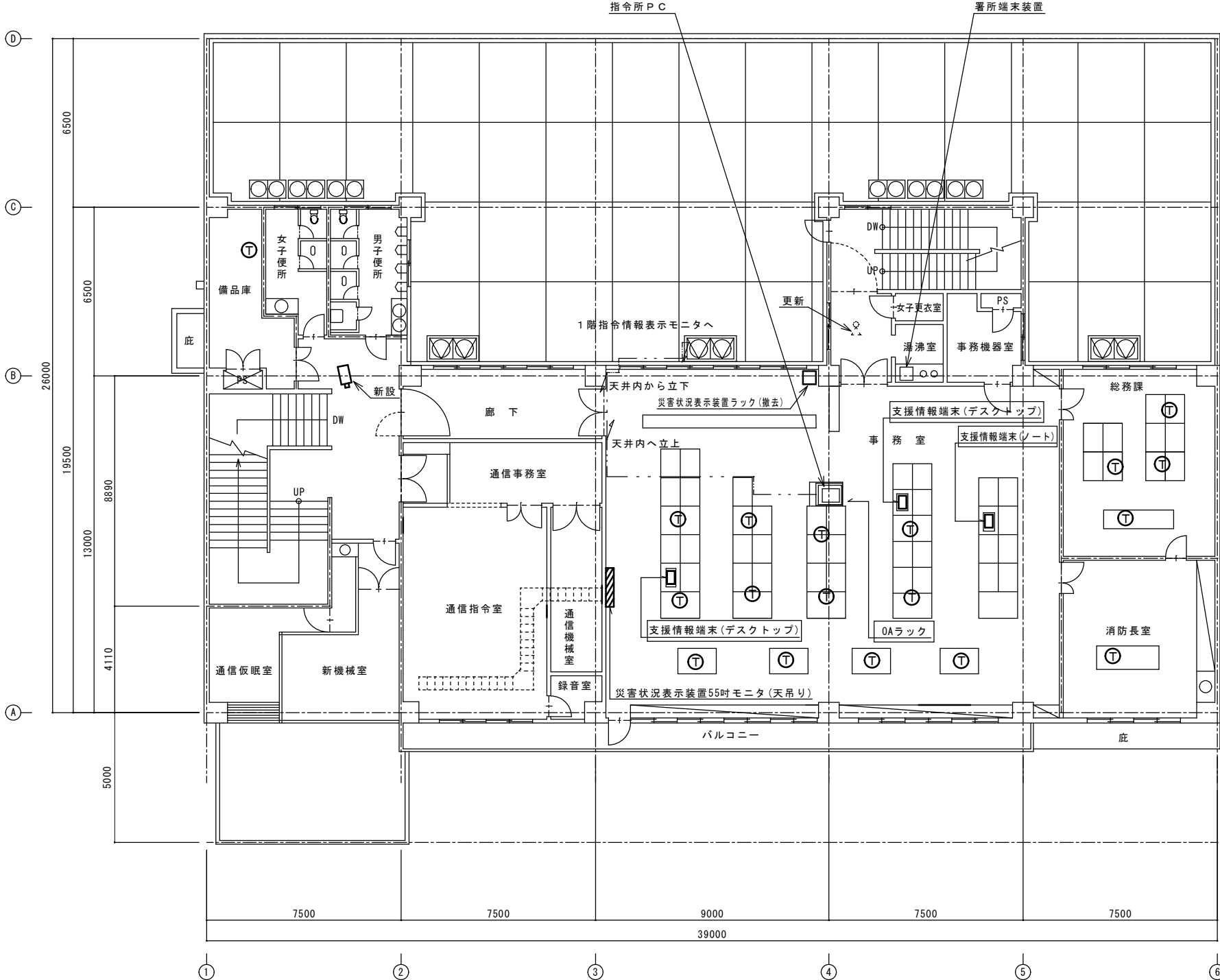
凡例

- : webカメラ(防水)
- : アクセスポイント
- : スピーカー
- : プルボックス (150×150×100)
- : 立上げ(階層間)
- : 立下げ(階層間)
- : 壁貫通30φ
- : TV端子

1階平面図

訂正	令和	年	月	日	連絡											件名 田川地区・中間市共同運用高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線 設備更新整備工事	縮尺 A1 S=1:100 A3 S=1:200	設計年月 令和 7 年 3 月	種別	年度	図面番号 44
																株式会社新日本設備計画	図面名称 中間市消防本部庁舎 1階機器配置図(指令)	設計番号	整理番号		

中間市消防本部庁舎 2階機器配置図(指令)



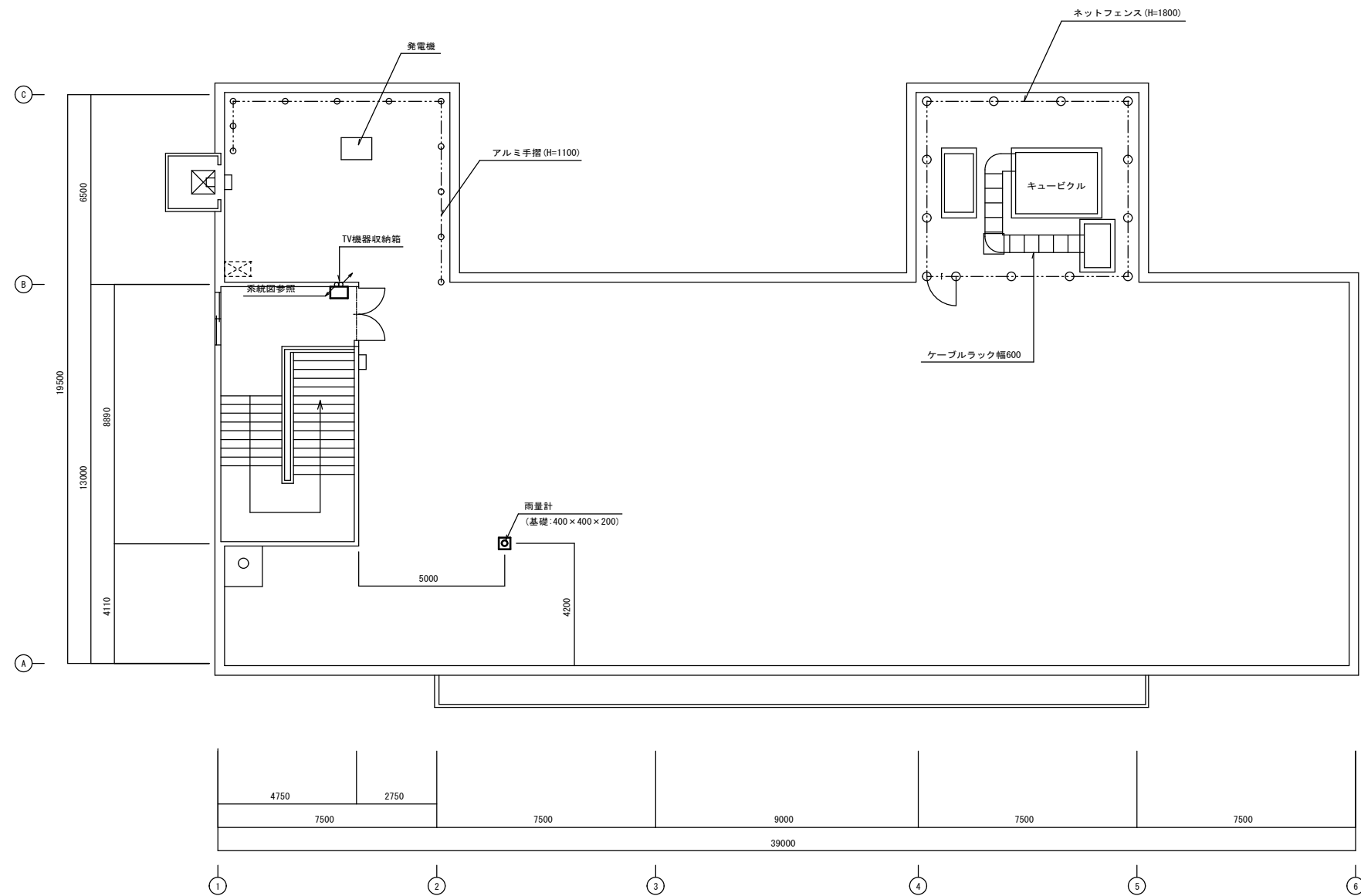
電話設備

⑦	多機能電話機
---	--------

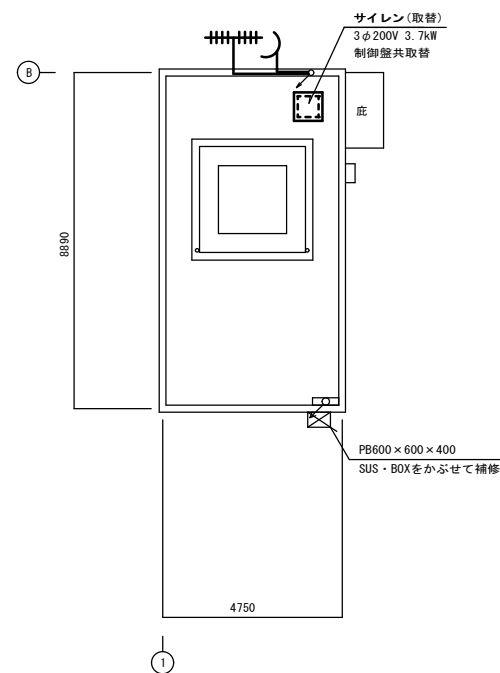
0Aラック

機器名	
指令情報出力装置	
指令情報出力装置連携ディスプレイ	
レイヤ2スイッチ (DMZ2)	
無停電電源装置	
指令情報出力装置プリンタ	
表示板端末2	
消防OAシステム用連携プリンタ	
署所端末装置	
1F向指令情報出力映像延長器	

中間市消防本部庁舎 R・PH階機器配置図(指令)



R階平面図



PH階平面図

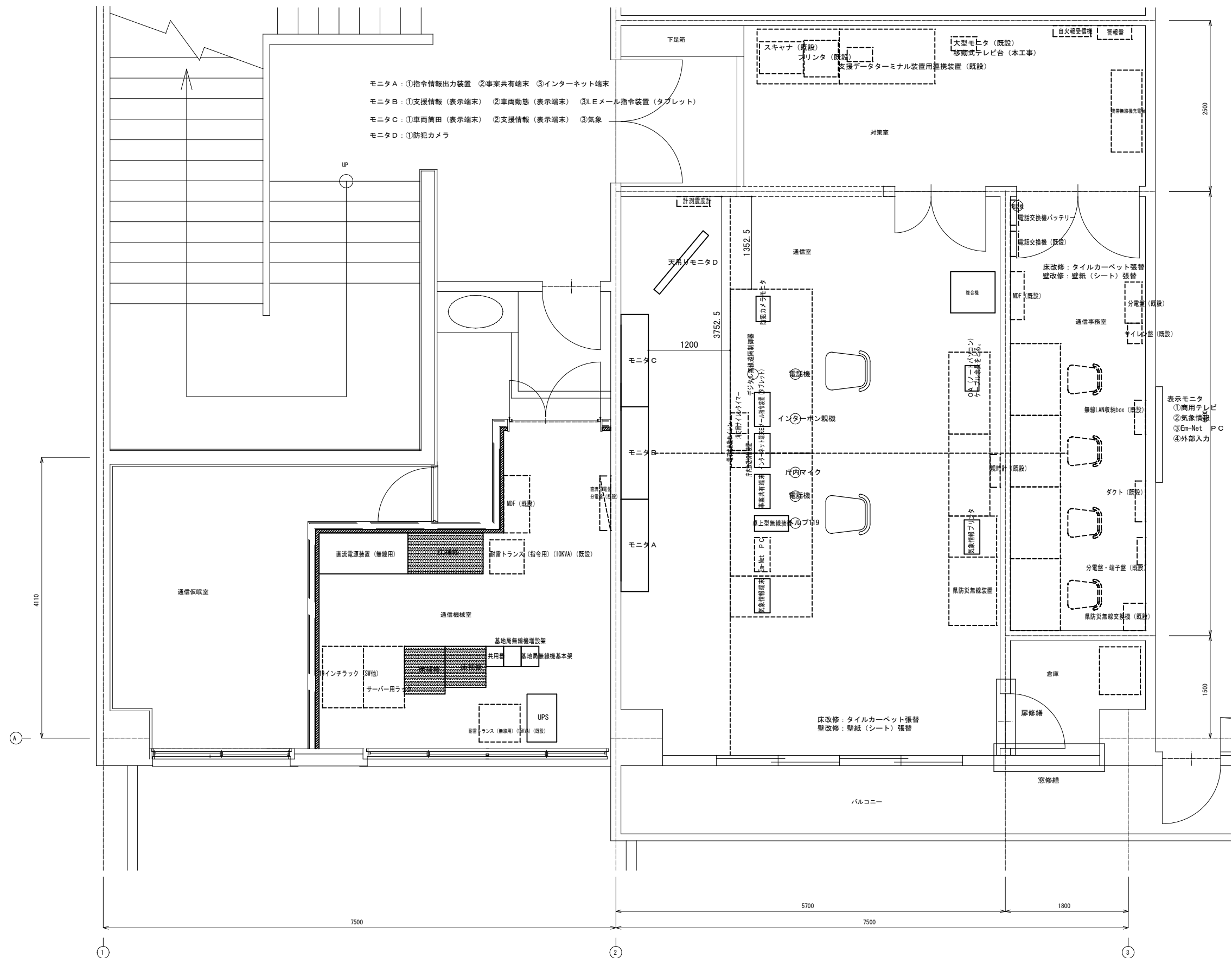
- ・天井内コログシ
- ・立下げ部は、配管保護(メタルモール)
- ・屋外は、金属管(G管)保護

凡例

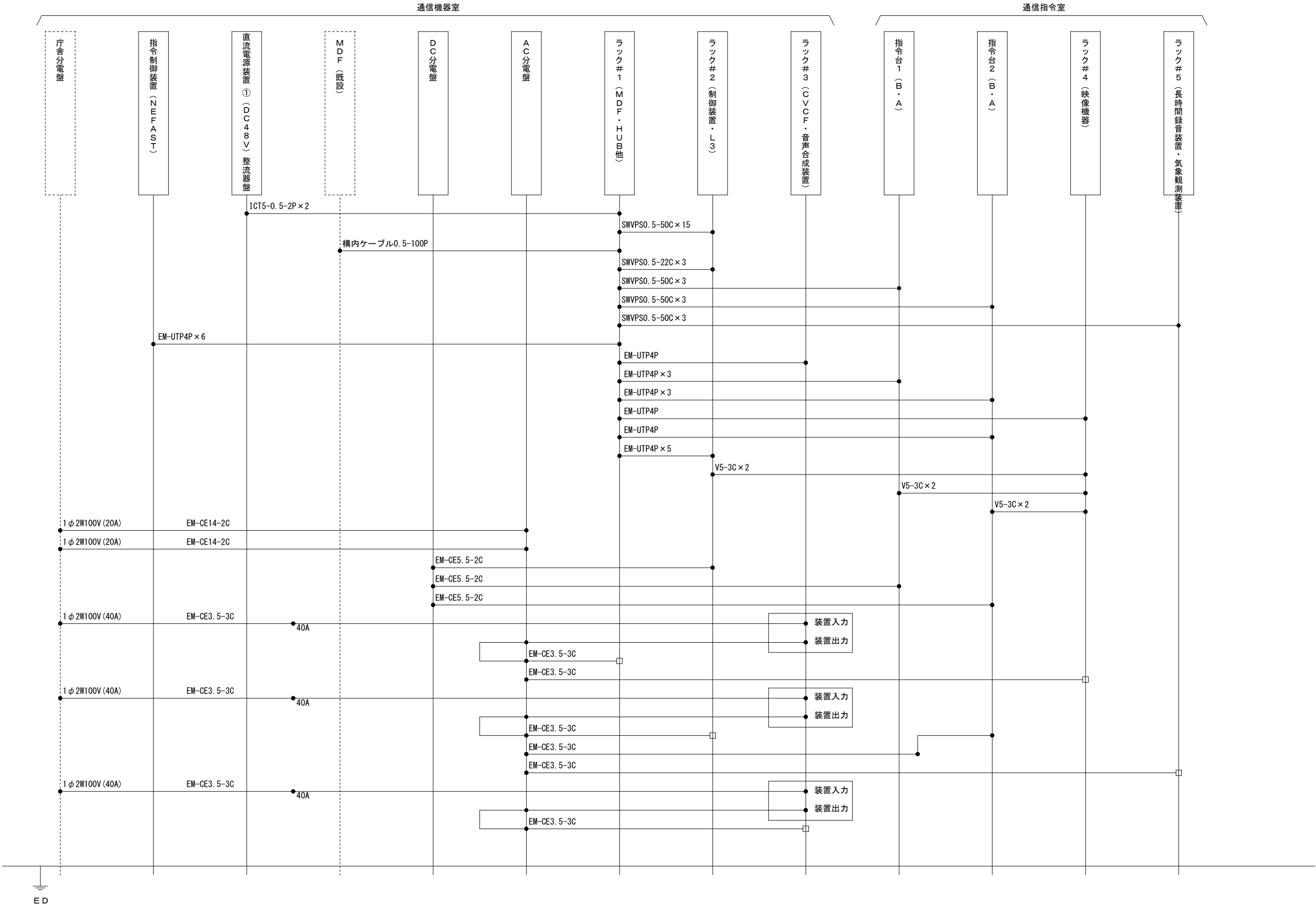
- : webカメラ(防水)
- : アクセスポイント
- : スピーカー
- : ブルボックス(150×150×100)
- : 立上げ(階層間)
- : 立下げ(階層間)
- : 壁貫通30φ
- : TV端子

訂正	令和	年	月	日	連絡								件名 田川地区・中間市共同運用高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線 設備更新整備工事	縮尺 A 1 S=1:100 A 3 S=1:200	設計年月 令和 7 年 3 月	種類	年度	図面番号
													図面名称 中間市消防本部庁舎 R・PH階機器配置図(指令)	設計番号	整理番号			46
													株式会社新日本設備計画					

中間市消防本部庁舎 2階通信指令室・通信機械室機器配置図(指令)

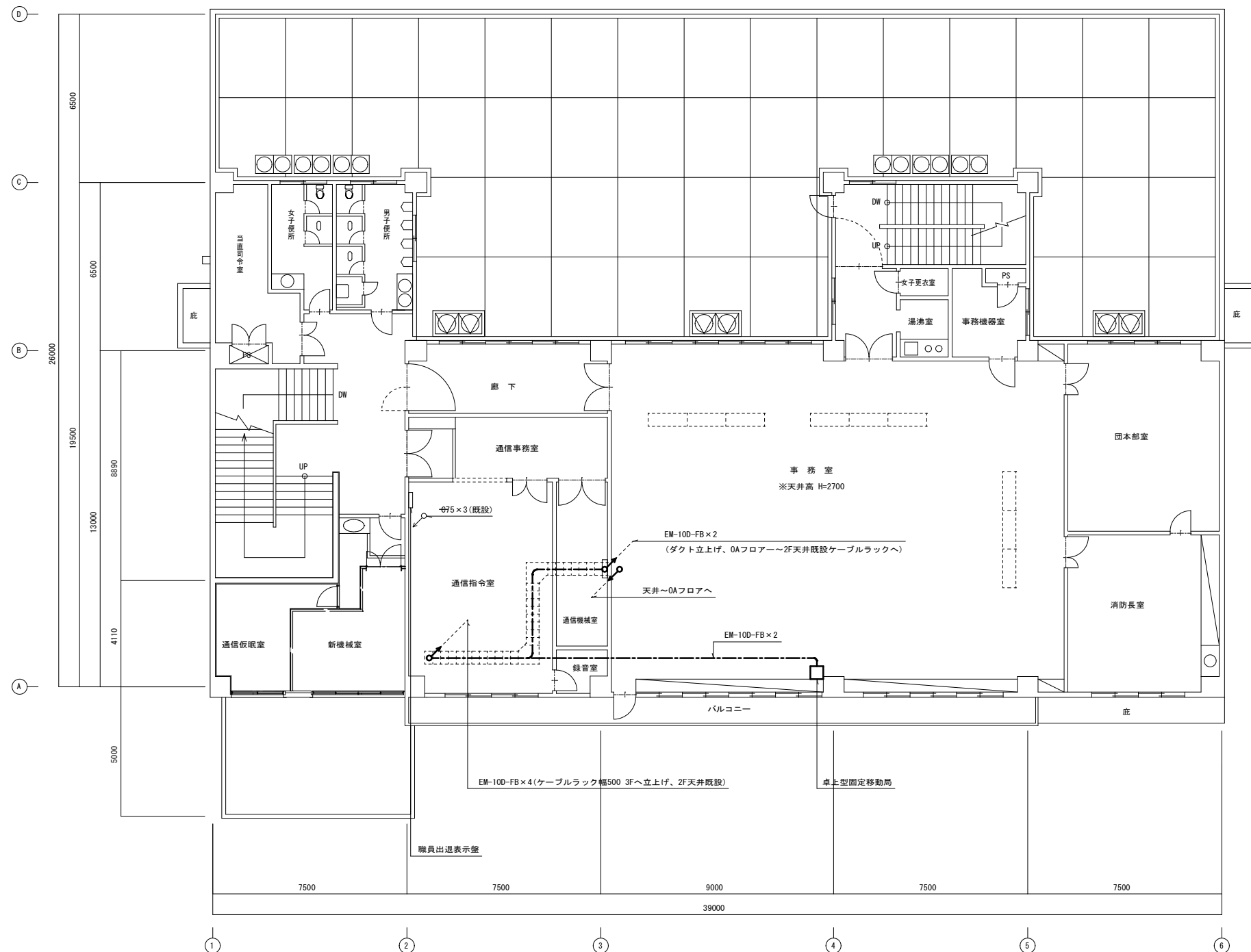


中間市消防本部庁舎 指令システム配線系統図(1) (指令)

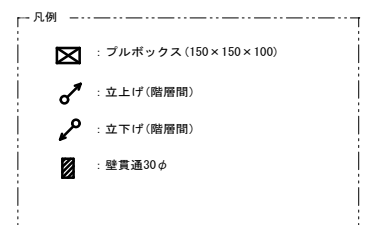


訂正	令和	年	月	日	連絡											会社 田川地区・中間市共同運用高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線 設備更新整備工事	編尺 NONE	設計年月 令和 7 年 3 月	種別 年度	図面番号
																図面名称 中間市消防本部庁舎 指令システム配線系統図(1) (指令)	設計番号	整理番号		48
																株式会社新日本設備計画				

中間市消防本部庁舎 2階配線図(無線)



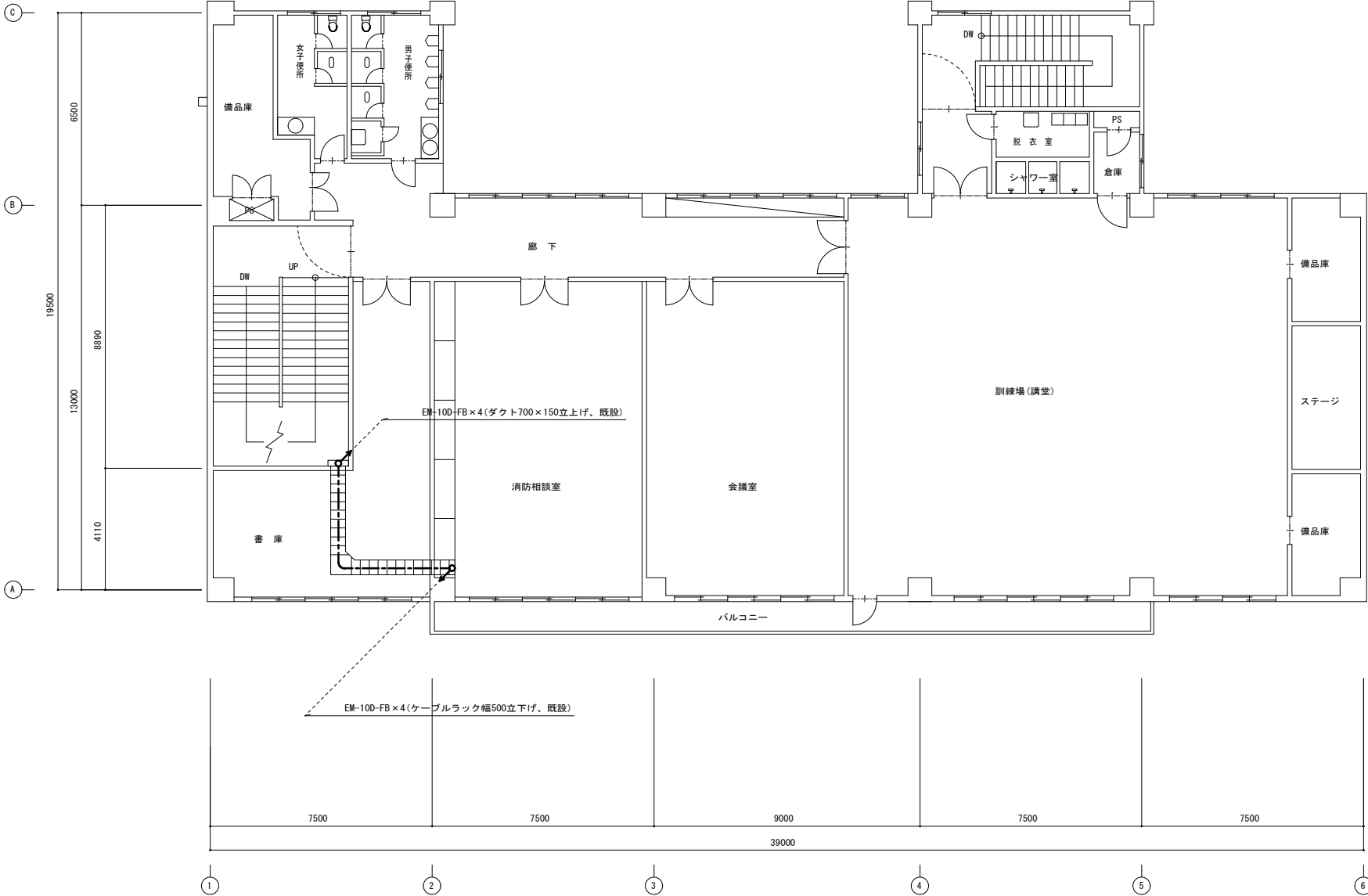
- ・天井内コロガシ
- ・立下げ部は、配管保護(メタルモール)
- ・屋外は、金属管(G管)保護



※既設ケーブルの整理配線を行うこと。

[illegible]

中間市消防本部庁舎 3階配線図(無線)



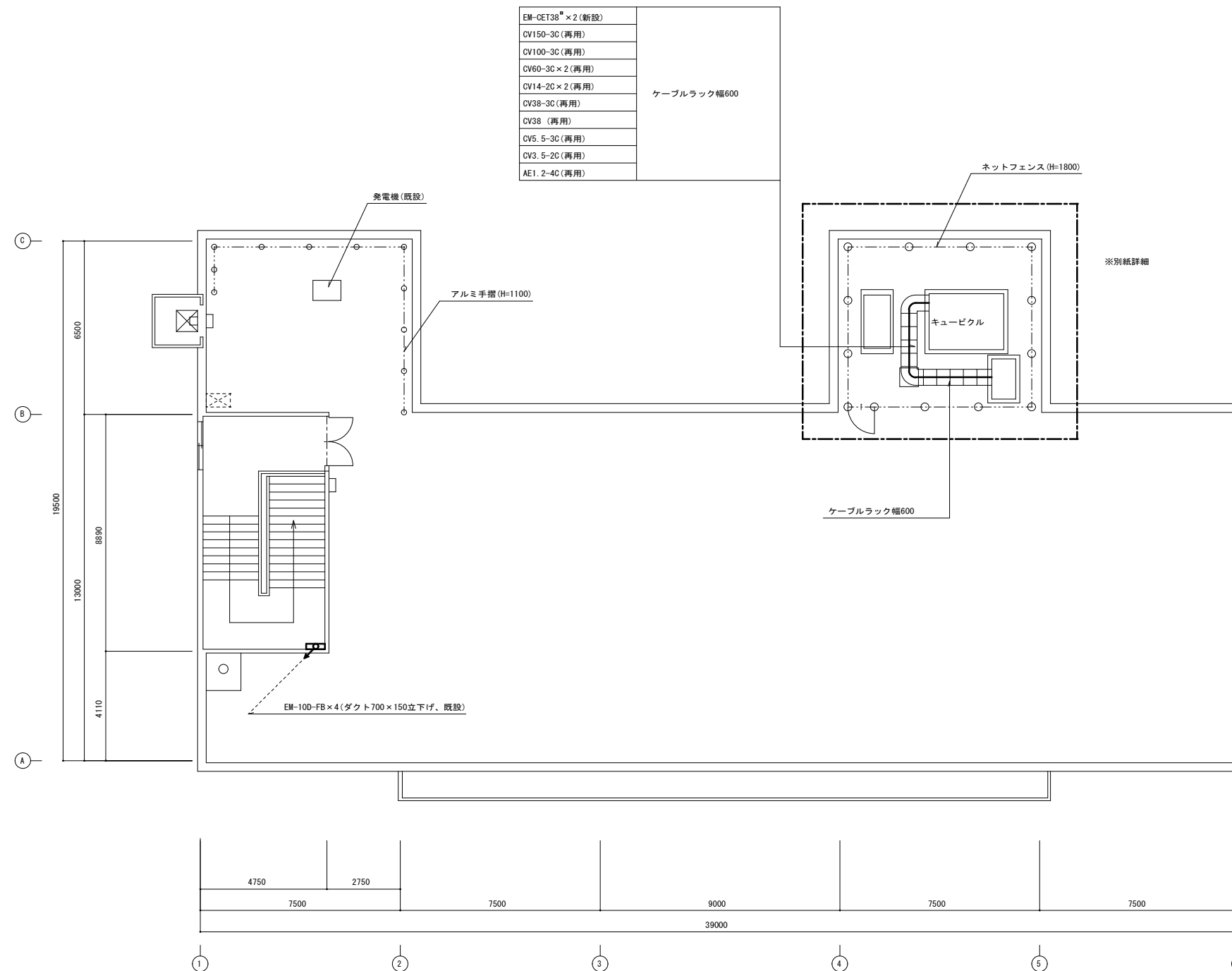
- ・天井内コロガシ
- ・立下げ部は、配管保護(メタルモール)
- ・屋外は、金属管(G管)保護

一 凡例

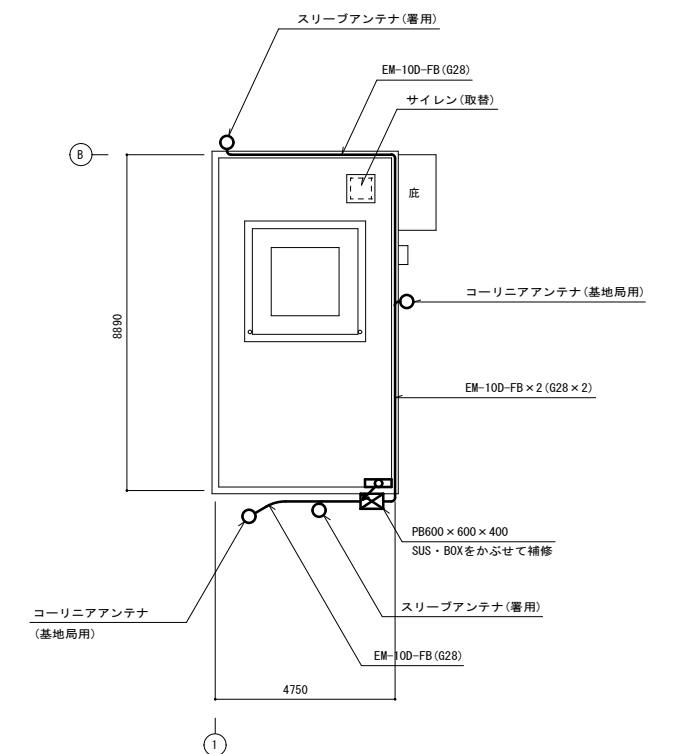
-  : ブルボックス (150×150×100)
 : 立上げ(階層間)
 : 立下げ(階層間)
 : 壁貫通30φ
 : TV端子

[illegible]

中間市消防本部庁舎 R・PH階配線図(無線)



R階平面図



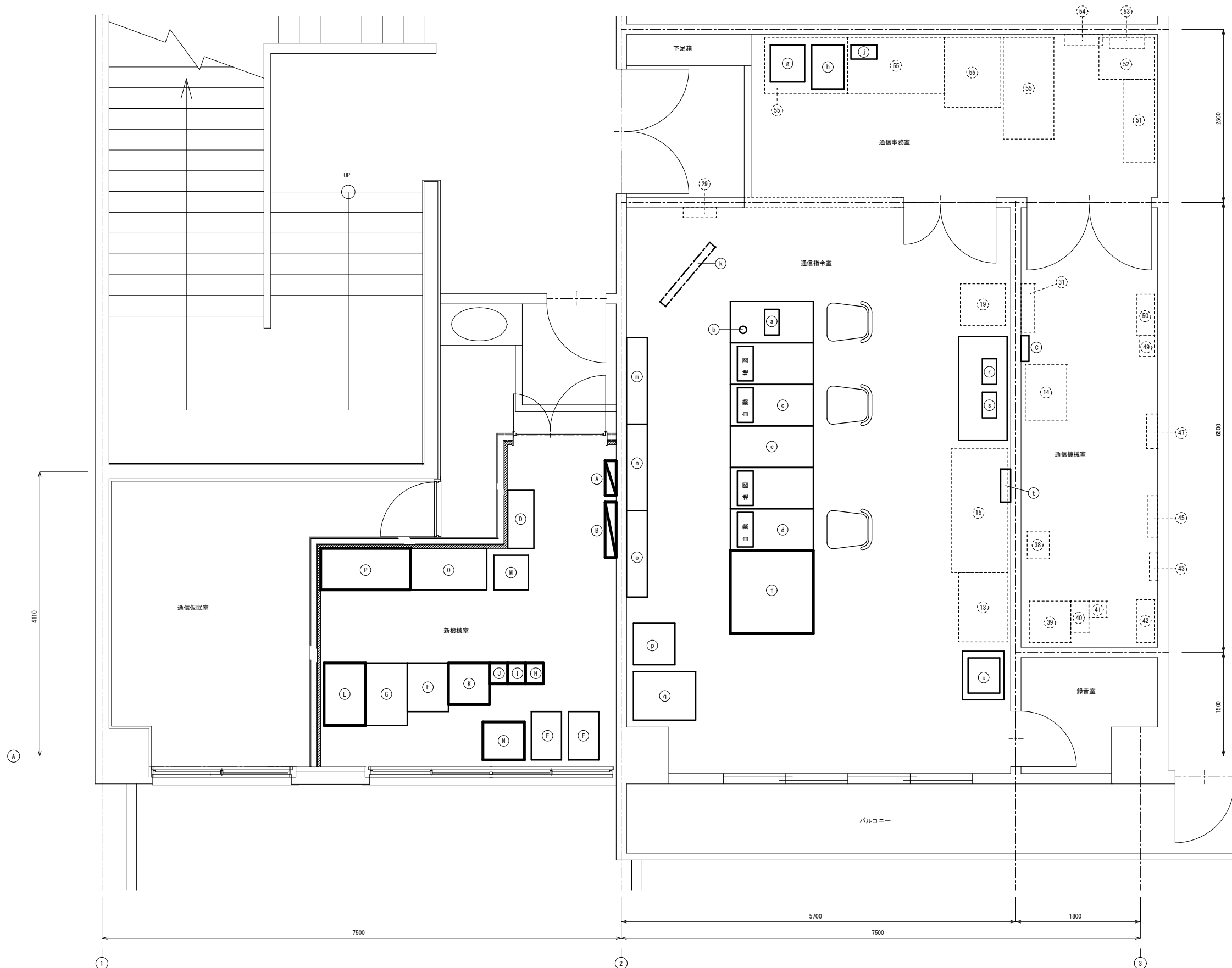
PH階平面図

- ・天井内コロガシ
- ・立下げ部は、配管保護(メタルモール)
- ・屋外は、金属管(G管)保護

凡例

-  : ブルボックス (150×150×100)
-  : 立上げ (階層間)
-  : 立下げ (階層間)
-  : 壁貫通30φ
-  : TV端子

中間市消防本部庁舎 2階通信指令室・通信機械室機器配置図(無線)

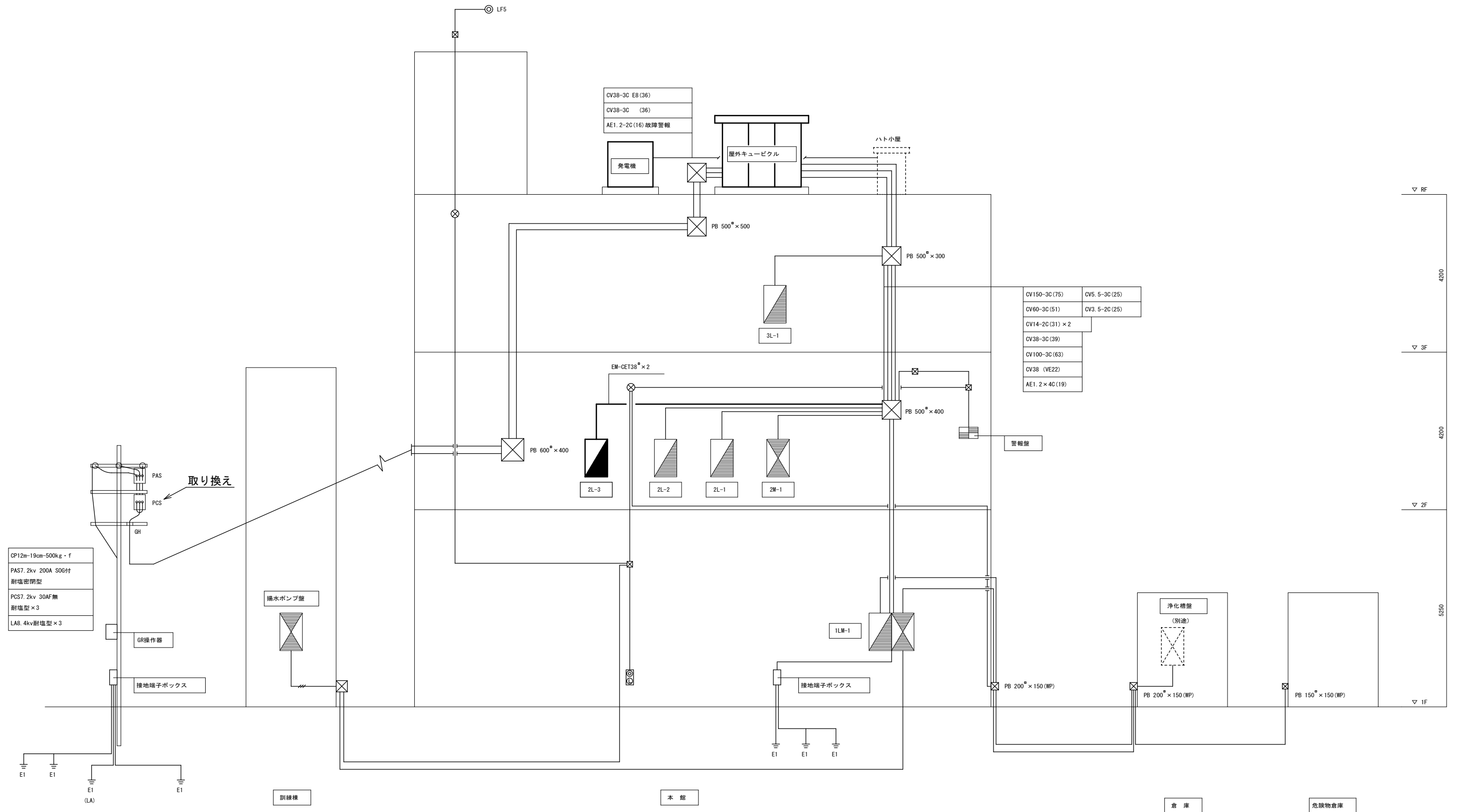


2階平面詳細図

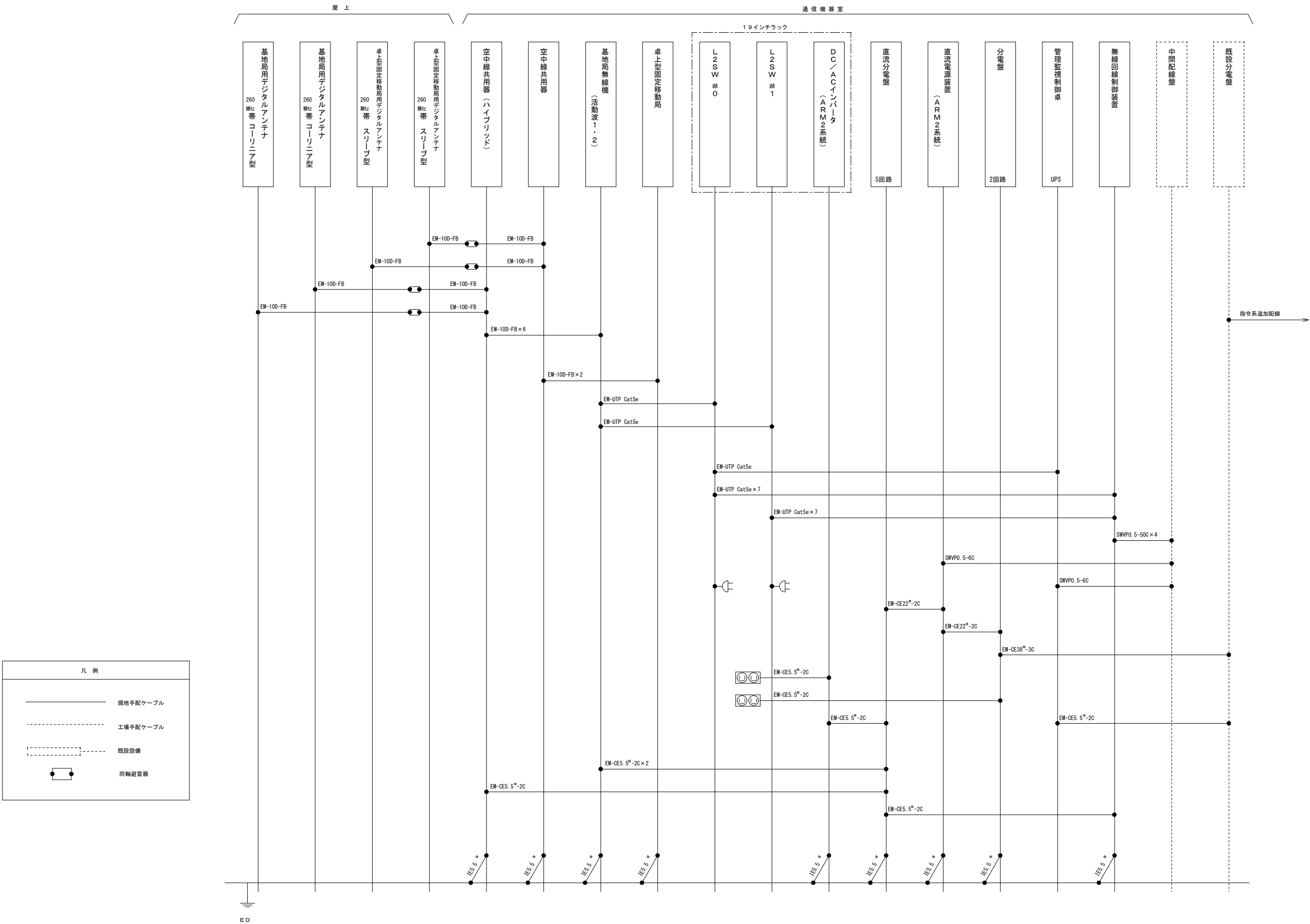
新機機室（新設）		
	機 器 名	寸 法
(A)	直流分電盤	(W500×D160)
(B)	分電盤	(W800×D160)
(C)	電話交換機	(W370×D116)
(D)	MDF	(W840×D380)
(E)	CVCF	(W435×D700、W440×D700)
(F)	指令制御装置	(W595×D700×H2000)
(G)	サーバー用ラック	(W600×D900×H2200)
(H)	基地局無線機基本架	(W298×D258)
(I)	基地局無線機増設架	(W298×D258)
(J)	共用器	(W298×D260)
(K)	無線回線制御装置	(W595×D600)
(L)	19インチラック（薄型）	(W600×D900×H2200)
(M)	耐雷トランス（指令用）（10kV）	(W500×D500×H700)
(N)	耐雷トランス（無線用）（15kV）	(W600×D550×H800)
(O)	直流電源装置（指令用）	(W1100×D570×H1950)
(P)	直流電源装置（無線用）	(W1300×D570×H1950)
通信指令室（新設）		
	機 器 名	寸 法
(a)	119メール受信	(W372×D205.1)
(b)	バタライト	
(c)	指令台1	(W600×D1200)
(d)	指令台2	(W600×D1200)
(e)	拡張台	(W600×D1200)
(f)	無線統制台	(W1200×D1200)
(k)	監視カメラモニタ	32インチモニタ（天井吊り）
(m)	多目的表示盤	(W1121.5×D107×H664.7)
(n)	支援情報表示盤	(W1121.5×D107×H664.7)
(o)	車両運用表示盤	(W1121.5×D107×H664.7)
(p)	気象データ処理装置	(W600×D600)
(q)	映像用小型ラック	(W700×D900×H1200)
(r)	システム監視PC	(W372×D205.1)
(s)	メール指令システムPC	(W372×D205.1)
(t)	観時計（更新）	(W600×D150)
(u)	プリンタ（モノクロ）	(W459×D506)
通信事務室（新設）		
	機 器 名	寸 法
(g)	カラープリンタ	(W500×D534)
(h)	カラスキャナ	(W640×D468)
(j)	データメンテナンスPC	(W372×D205.1)
通信事務室（既設）		
	機 器 名	通信機械室（既設）
(51)	携帯無線機充電台	(31) MDF
(52)	PC机	(38) 耐雷トランス
(53)	警報盤	(39) 直流電源装置
(54)	防災監視盤	(40) 衛星局装置
(55)	OA机	(41) MCA
通信指令室（既設）		(42) CVCF
	機 器 名	(43) 分電盤・端子盤
(13)	県防災無線装置	(45) ダクト
(14)	J-ALERTシステム	(47) 無線LAN収納box
(15)	緊急通報システム	(49) サイレンス
(19)	FAX	(50) 分電盤
(29)	計測震度計	

※機器間の配線は、指令システム配線系統図(1)を参照のこと

中間市消防本部庁舎 電気系統図(無線)



中間市消防本部庁舎 デジタル無線配線系統図(無線)



訂正	令和	年	月	日	連絡							件名 田川地区・中間市共同運用高機能消防指令システム及び消防救急デジタル無線 設備更新整備工事	縮尺 NONE	設計年月 令和 7 年 3 月	種別	年度	図面番号 54
	-	-															
	-	-															
	-	-															
												図面名称 株式会社新日本設備計画 中間市消防本部庁舎 デジタル無線配線系統図(無線)	設計番号	整理番号			