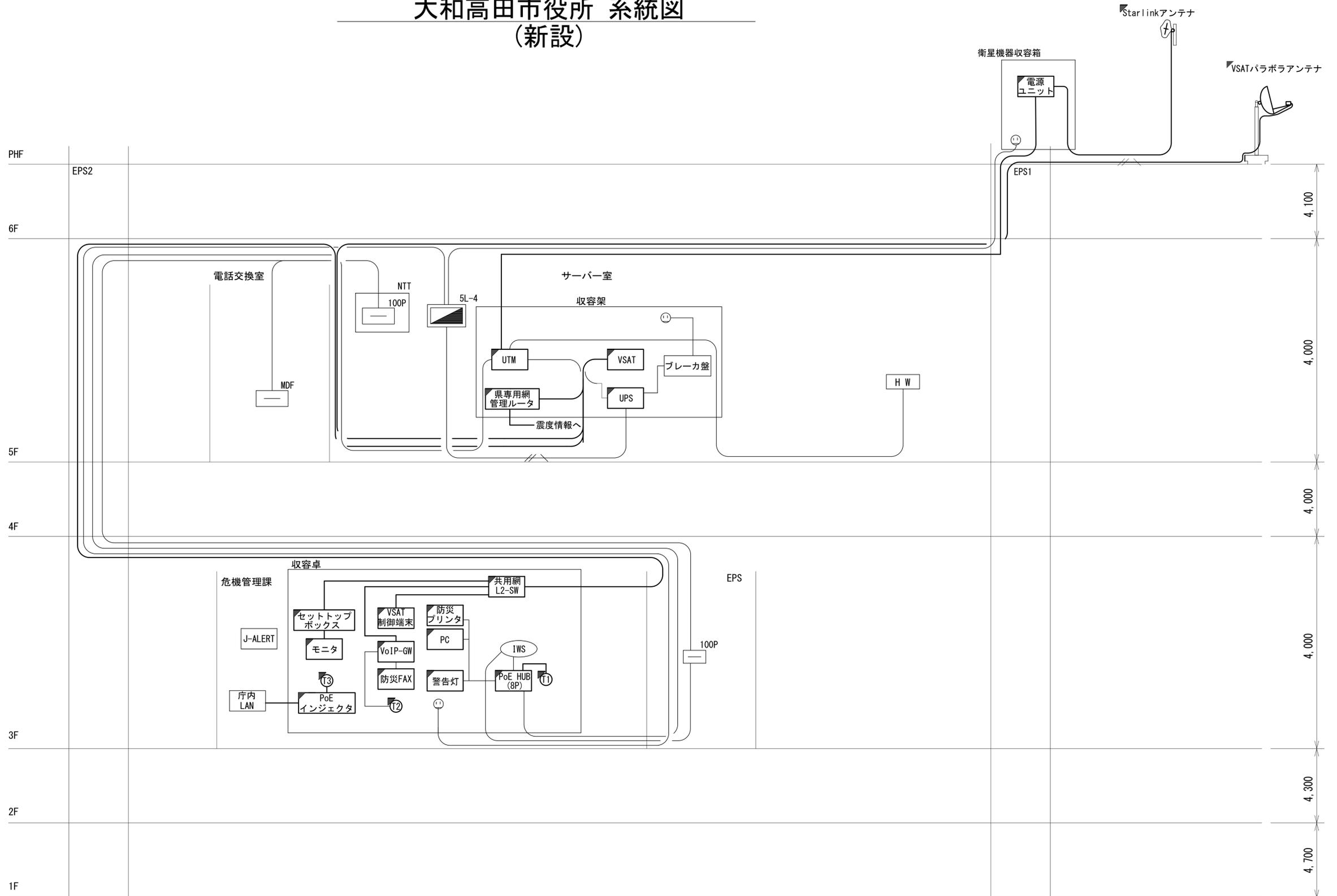


# 目次

## 大和高田市役所・第二庁舎(市民交流センター)

図番	図面名称
01	大和高田市役所 系統図(新設)
02	大和高田市役所 3F ケーブル敷設ルート図(新設)
03	大和高田市役所 5F ケーブル敷設ルート図(新設)
04	大和高田市役所 RF ケーブル敷設ルート図(新設)
05	大和高田市役所 5F 県防災設備機器配置図(新設)
06	大和高田市役所 配線系統図(新設)
07	大和高田市役所 系統図(撤去)
08	大和高田市役所 3F ケーブル敷設ルート図(撤去)
09	大和高田市役所 5F ケーブル敷設ルート図(撤去)
10	大和高田市役所 RF ケーブル敷設ルート図(撤去)
11	大和高田市役所 5F 県防災設備機器配置図(撤去)
12	大和高田市役所 配線系統図(撤去)
13	大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 位置図
14	大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 系統図(撤去)
15	大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 2F 機器配置図
16	大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 4F 機器配置図(撤去)
17	大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) RF 機器配置図(撤去)
18	大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 2F更衣室 機器配置図(撤去)
19	大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 配線系統図(撤去)
20	大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 電源系統図(参考図)

# 大和高田市役所 系統図 (新設)

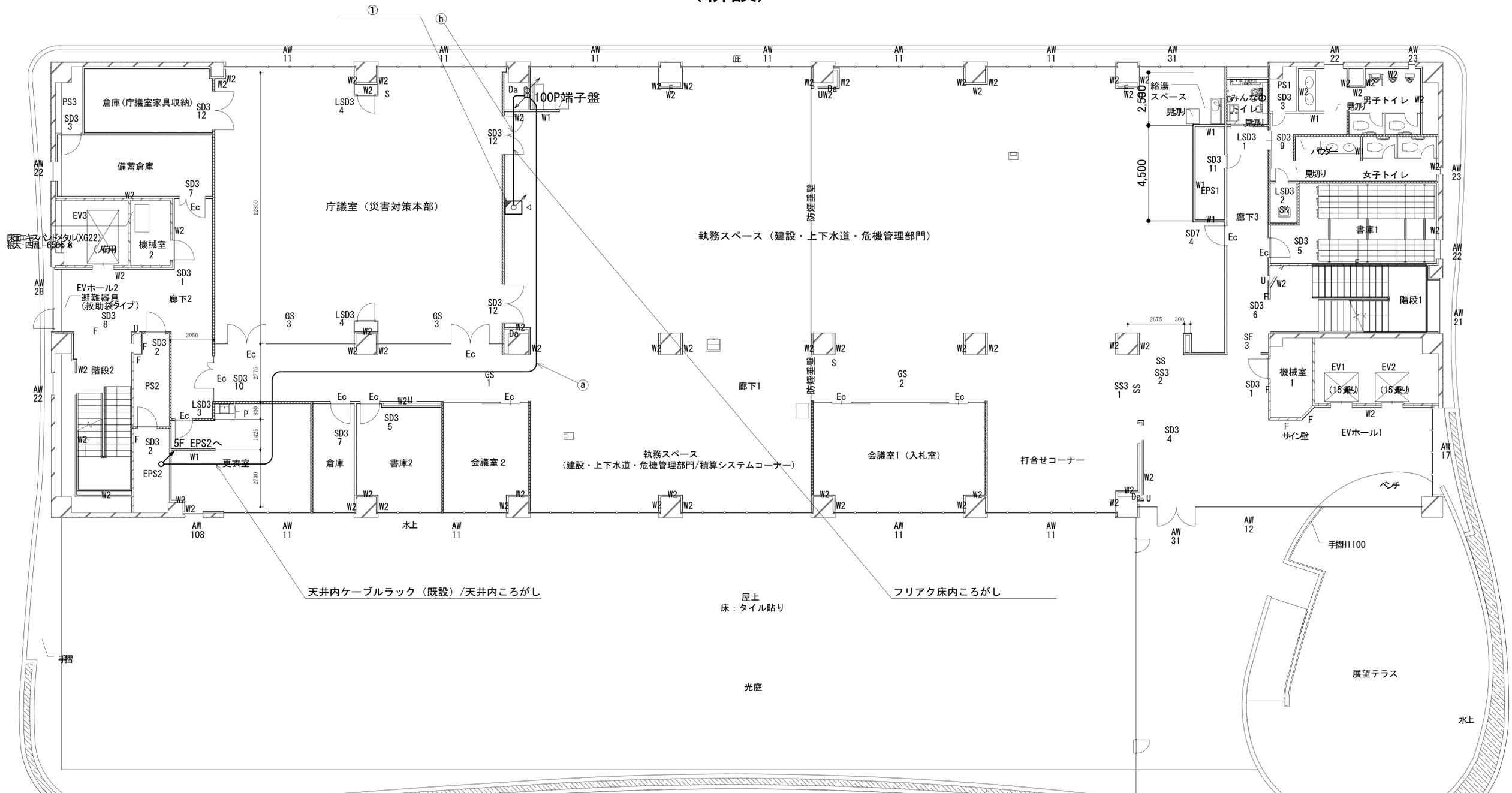


- 凡例
- VSAT VSAT
  - L2-SW (16Port) L2-SW (16Port)
  - L2-SW (8Port) L2-SW (8Port)
  - L2-SW (16Port +メディアコンバーター) L2-SW (16Port +メディアコンバーター)
  - L2-SW (8Port +メディアコンバーター) L2-SW (8Port +メディアコンバーター)
  - VPNルーター
  - 被遠方監視制御装置
  - 防災IP交換機
  - 無停電電源装置
  - PC 防災情報端末
  - PC2 ローカルWEBサーバ兼 防災情報端末
  - PC100 防災情報端末(オプション)
  - 複合機
  - M/C メディアコンバーター
  - T1 防災電話(IP)
  - T2 防災電話(アナログ)
  - T3 防災電話(IP)(大和路HW)
  - コンセントBOX
  - 衛星10M 衛星携帯電話 IDU
  - 衛星FAX 衛星FAXアダプタ
  - マルチアダプタ
  - FAX FAX
  - SPD SPD盤
  - 分配機
  - 震度表示処理装置
  - PBX PBX
  - 端子盤、MDF
  - H W 大和路ハイウェイ
  - K-OPT K-OPTICAL
  - 電源端子台
  - IWS 情報コンセント
  - 警告灯 スピーカ付警告灯
  - モニタ モニタ
  - IRD
  - J-ALERT J-ALERT
  - 変圧器 変圧器
  - USBPrint USBプリントサーバー
  - Print プリンタ

- 凡例
- : 新設 □: 撤去
  - : 新設 - - -: 撤去
  - : 既設 —: 既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事
図面名	大和高田市役所 系統図(新設)
作成年月日	令和 6年 8月
縮尺	NON 図面番号 01
会社名	株式会社東京建設コンサルタント
事業者名	奈良県

# 大和高田市役所 3F ケーブル敷設ルート図 (新設)



名称	作業	施工方法
CPEV0. 5-50P	既設	天井ころがし (既設)
LANケーブル	既設	
LANケーブル	新設	天井ころがし (既設)
CE5. 5sq-3C	既設	
FCPEV-S0. 65-10P	既設	床内ころがし (既設)
LANケーブル	既設	
LANケーブル	新設	床内ころがし (既設)
CE5. 5sq-3C	既設	

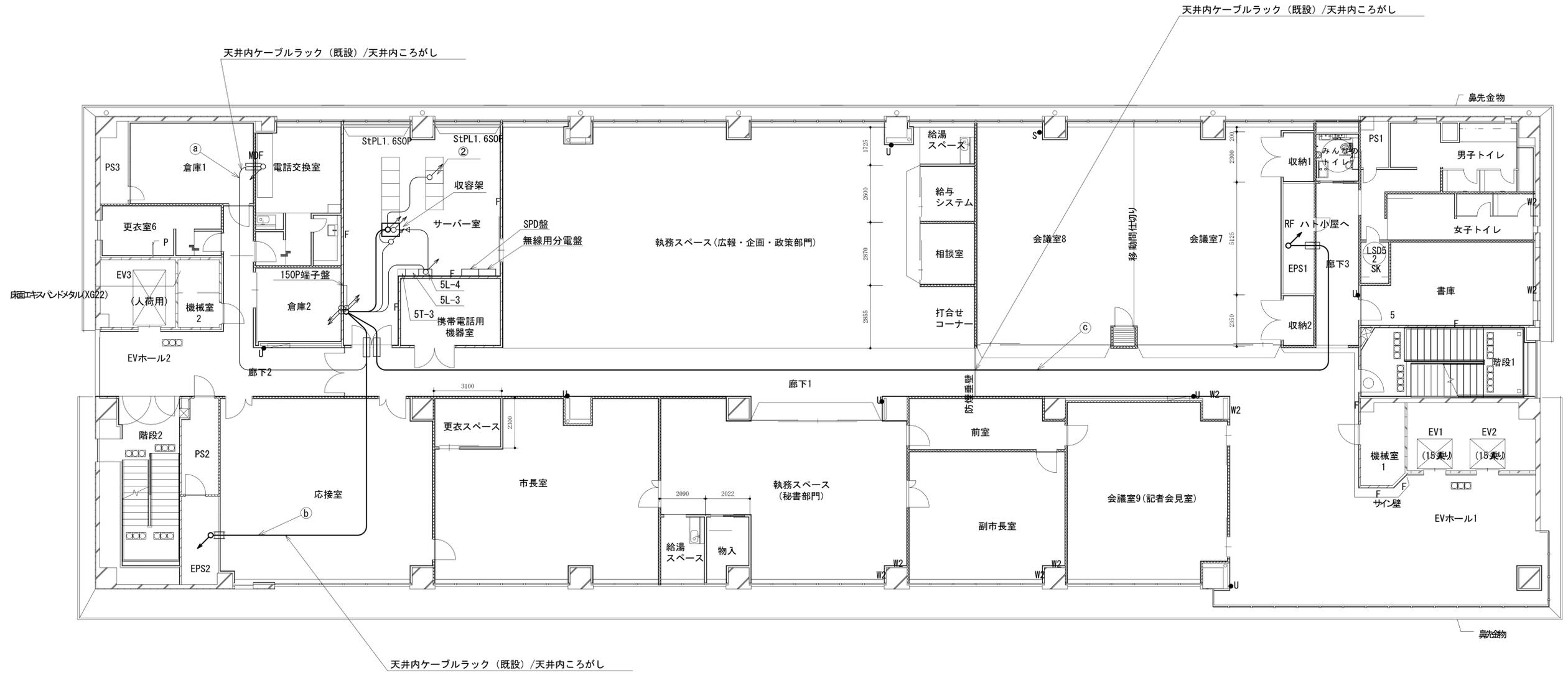
番号	名称	備考
①	収容卓	既設
	共用網L2-SW	新設
	セットトップボックス	新設
	モニタ	新設
	VoIP-GW	新設
	防災FAX (アナログ)	新設
	防災電話 (アナログ)	新設
	VSAT制御端末	新設
	PoE HUB (8Port)	新設
	防災プリンタ	新設
	スピーカ付警告灯	新設
	防災情報端末	新設
	防災電話 (IP)	新設
	PoEインジェクタ	新設
	防災電話 (IP) (大和路HW)	新設

凡例

<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	新設	<span style="border: 1px dashed black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	撤去
<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	既設	<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事
図面名	大和高田市役所 3F ケーブル敷設ルート図 (新設)
作成年月日	令和 6年 8月
縮尺	1:100 図面番号 02
会社名	株式会社東京建設コンサルタント
事業者名	奈良県

# 大和高田市役所 5F ケーブル敷設ルート図 (新設)



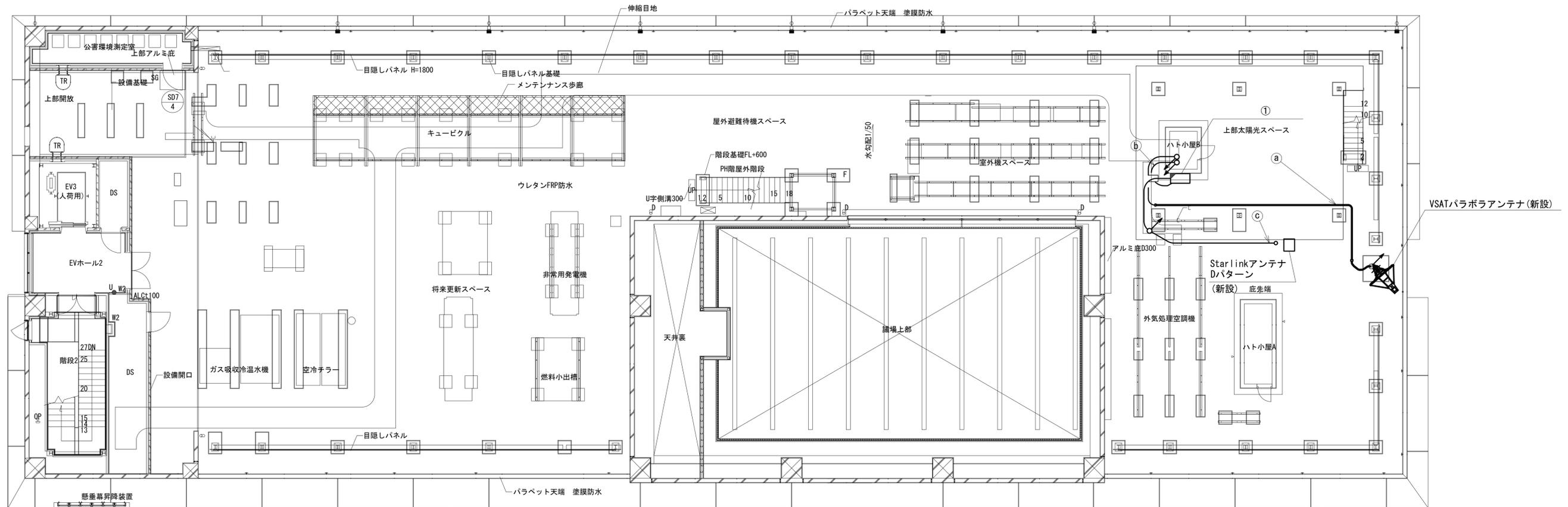
名称	作業	施工方法
FCPEV-S0. 65-10P	既設	天井内ケーブルラック
IE3. 5sq	既設	
LANケーブル	新設	天井内ケーブルラック
LANケーブル	既設	
CPEV-S0. 5-50P	既設	
CE5. 5sq-3C	既設	
S-7C-FB × 2	新設	天井内ケーブルラック
屋外LANケーブル	新設	
CE3. 5sq-3C	既設	

5F 平面図

凡例	
<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	新設
<span style="border: 1px dashed black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	撤去
<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	既設
<span style="border: 1px dashed black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	撤去
<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事
図面名	大和高田市役所 5F ケーブル敷設ルート図(新設)
作成年月日	令和 6年 8月
縮尺	1 : 100 図面番号 03
会社名	株式会社東京建設コンサルタント
事業者名	奈良県

# 大和高田市役所 RFケーブル敷設ルート図 (新設)



RF 平面図

番号	名称	備考
①	衛星機器収容箱	既設
	電源ユニット	新設

名称	作業
a) S-7C-FB × 2	既設
b) 屋外LANケーブル	新設
c) CE3.5sq-3C	既設
c) 外部アンテナ接続用ケーブル	新設

凡例	
<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	新設
<span style="border: 1px dashed black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	撤去
<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	既設
<span style="border: 1px dashed black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	撤去
<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事
図面名	大和高田市役所 RFケーブル敷設ルート図(新設)
作成年月日	令和 6年 8月
縮尺	1:100 図面番号 04
会社名	株式会社東京建設コンサルタント
事業者名	奈良県

# 大和高田市役所 5F 県防災設備機器配置図 (新設)



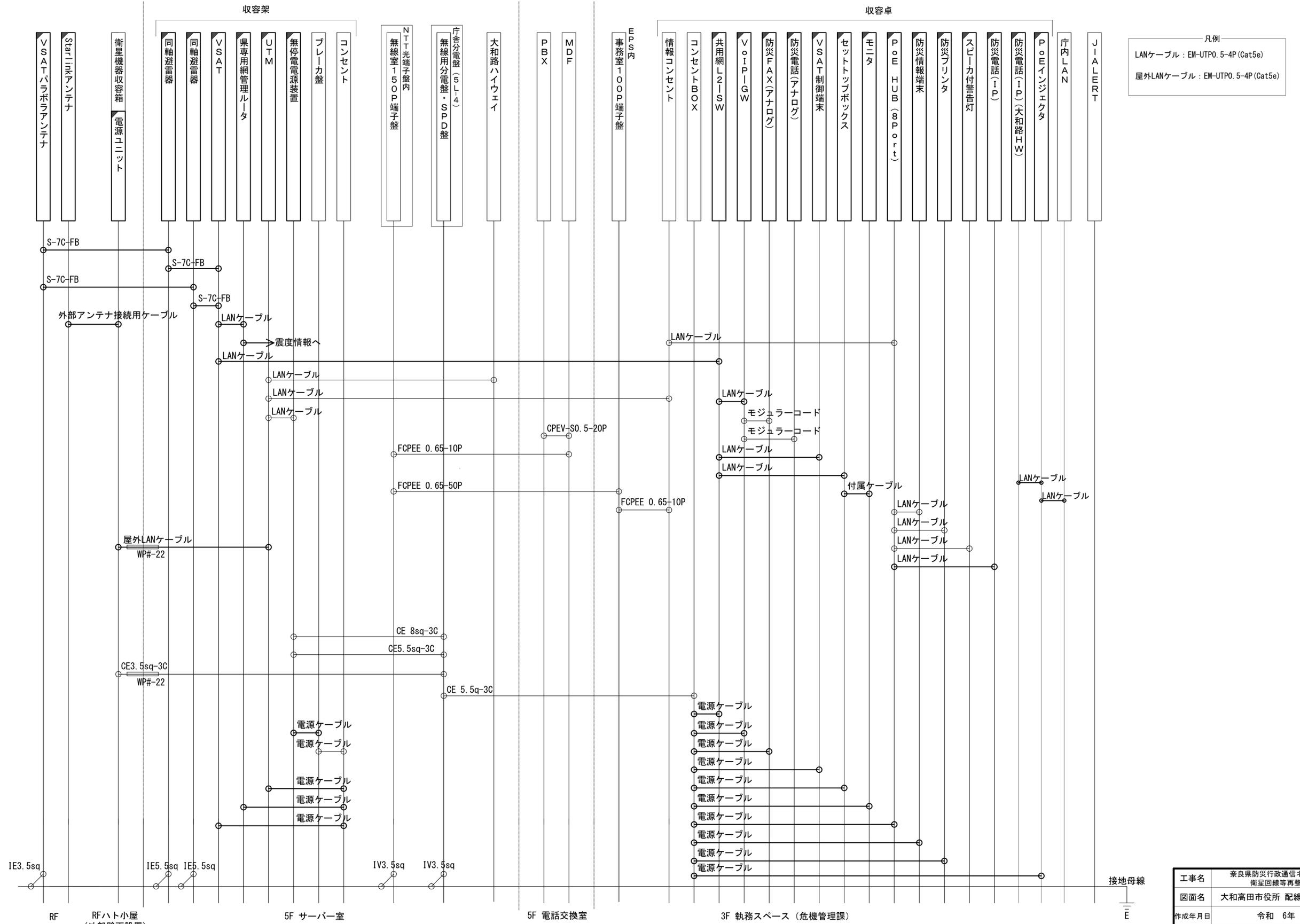
番号	名称	備考
①	収容架	既設
	VSAT	新設
	県専用網管理ルータ	新設
	UTM	新設
	UPS	新設

凡例	
	新設
	撤去
	新設
	撤去
	既設
	既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	大和高田市役所 5F 県防災設備機器配置図(新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:30	図面番号	05
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		

# 大和高田市役所 配線系統図

(新設)

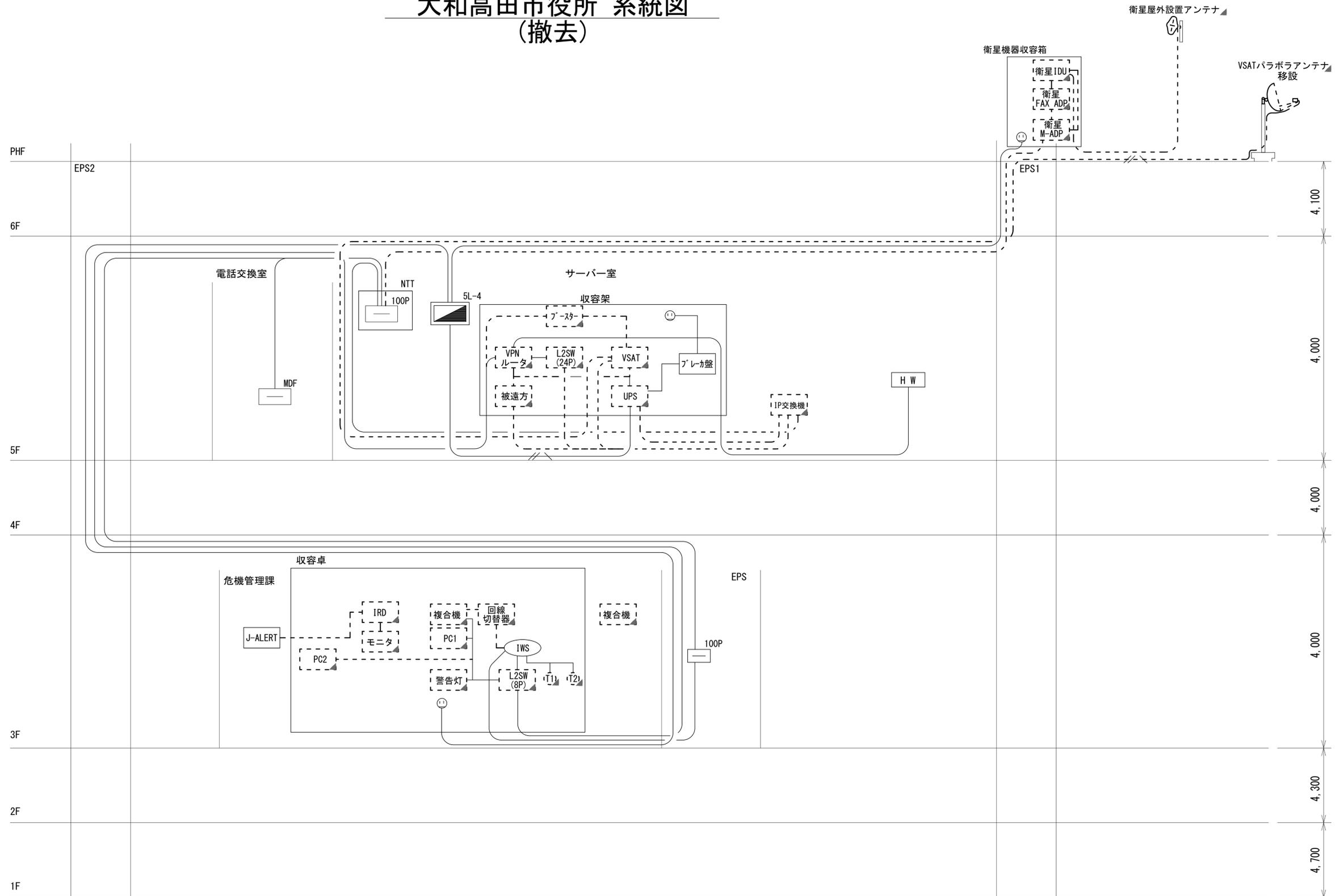


凡例  
 LANケーブル：EM-UTP0.5-4P (Cat5e)  
 屋外LANケーブル：EM-UTP0.5-4P (Cat5e)

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	大和高田市役所 配線系統図 (新設)		
作成年月日	令和 6年	8月	
縮尺	NON	図面番号	06
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		

凡例  
 [斜線] : 新設 [白] : 撤去  
 [実線] : 新設 [虚線] : 撤去  
 [黒] : 既設 [白] : 既設

# 大和高田市役所 系統図 (撤去)

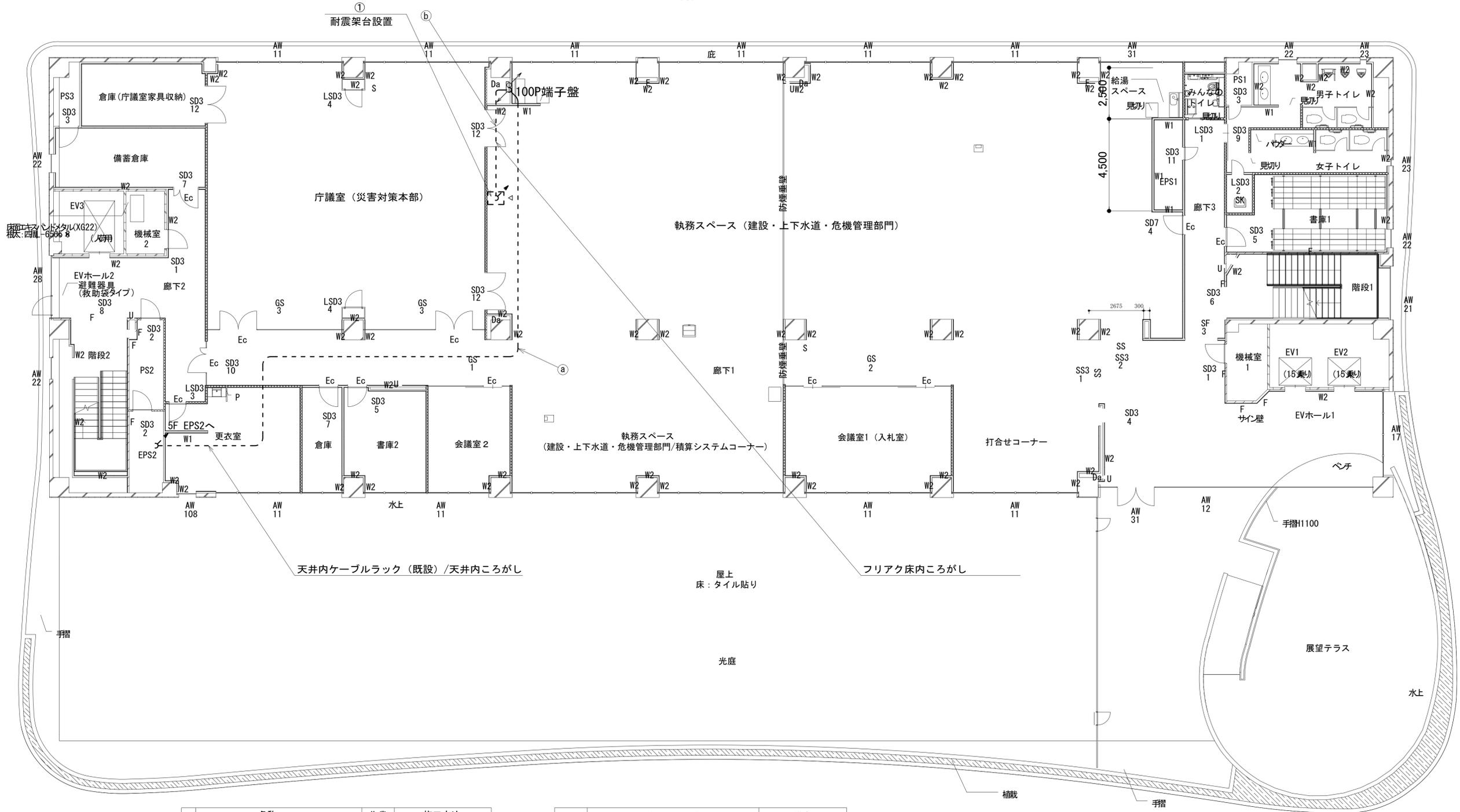


- 凡例
- VSAT VSAT
  - L2SW (16P) L2-SW (16Port)
  - L2SW (8P) L2-SW (8Port)
  - L2SW (16P) +メディアコンバーター
  - L2SW (8P) +メディアコンバーター
  - VPNルーター
  - 被遠方監視制御装置
  - 防災IP交換機
  - 無停電電源装置
  - 防災情報端末
  - ローカルWEBサーバ兼 防災情報端末
  - 防災情報端末(オプション)
  - 複合機
  - メディアコンバーター
  - 防災電話
  - 防災電話(衛星)
  - コンセントBOX
  - 衛星携帯電話 IDU
  - 衛星FAXアダプタ
  - マルチアダプタ
  - FAX
  - SPD
  - 分配機
  - 震度表示処理装置
  - PBX
  - 端子盤、MDF
  - 大和路ハイウェイ
  - K-OPTICAL
  - 電源端子台
  - 情報コンセント
  - スピーカー付警告灯
  - モニタ
  - IRD
  - J-ALERT
  - 変圧器
  - USBプリントサーバー
  - プリンタ

- 凡例
- : 新設
  - : 撤去
  - : 新設
  - - -: 撤去
  - : 既設
  - : 既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事
図面名	大和高田市役所 系統図(撤去)
作成年月日	令和 6年 8月
縮尺	NON
図面番号	07
会社名	株式会社東京建設コンサルタント
事業者名	奈良県

# 大和高田市役所 3F ケーブル敷設ルート図 (撤去)



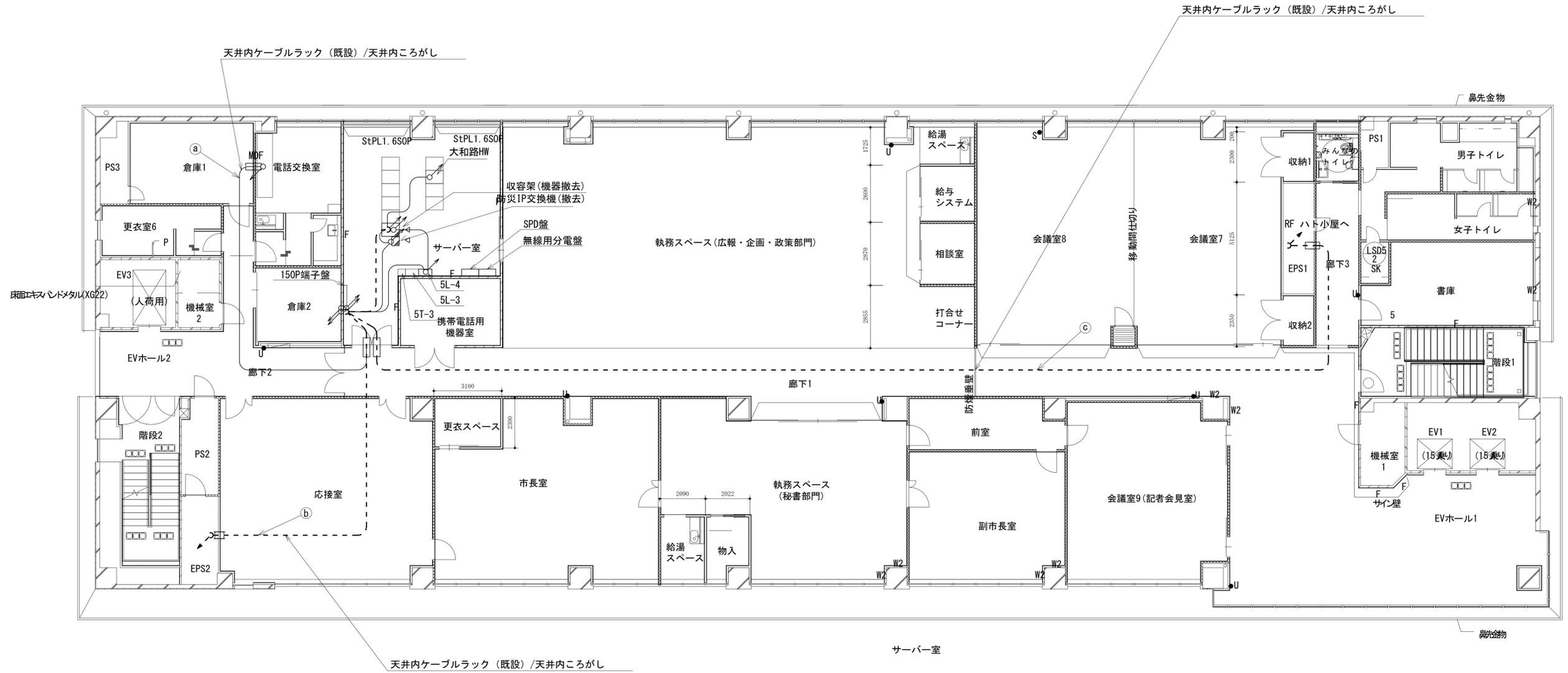
名称	作業	施工方法
CPEV0. 5-50P	既設	天井ころがし (既設)
LANケーブル	既設	
CE5. 5sq-3C	既設	
S-5C-FB	撤去	床内ころがし (既設)
FCPEV-S0. 65-10P	既設	
LANケーブル	既設	
S-5C-FB	撤去	
CE5. 5sq-3C	既設	

番号	名称	備考
①	収容卓	既設
	L2-SW (8Port)	撤去
	回線切替器	撤去
	複合機	撤去
	スピーカ付警告灯	撤去
	防災情報端末	撤去
	ローカルWEBサーバ兼防災情報端末	撤去
	IRD	撤去
	モニタ	撤去
	防災電話 (衛星)	撤去
	防災電話	撤去

凡例	
<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	新設
<span style="border: 1px dashed black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	撤去
<span style="border-bottom: 1px solid black; width: 10px; display: inline-block;"></span>	新設
<span style="border-bottom: 1px dashed black; width: 10px; display: inline-block;"></span>	撤去
<span style="background-color: #cccccc; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	既設
<span style="border-bottom: 1px solid black; width: 10px; display: inline-block;"></span>	既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事
図面名	大和高田市役所 3F ケーブル敷設ルート図 (撤去)
作成年月日	令和 6年 8月
縮尺	1:100 図面番号 08
会社名	株式会社東京建設コンサルタント
事業者名	奈良県

# 大和高田市役所 5F ケーブル敷設ルート図 (撤去)



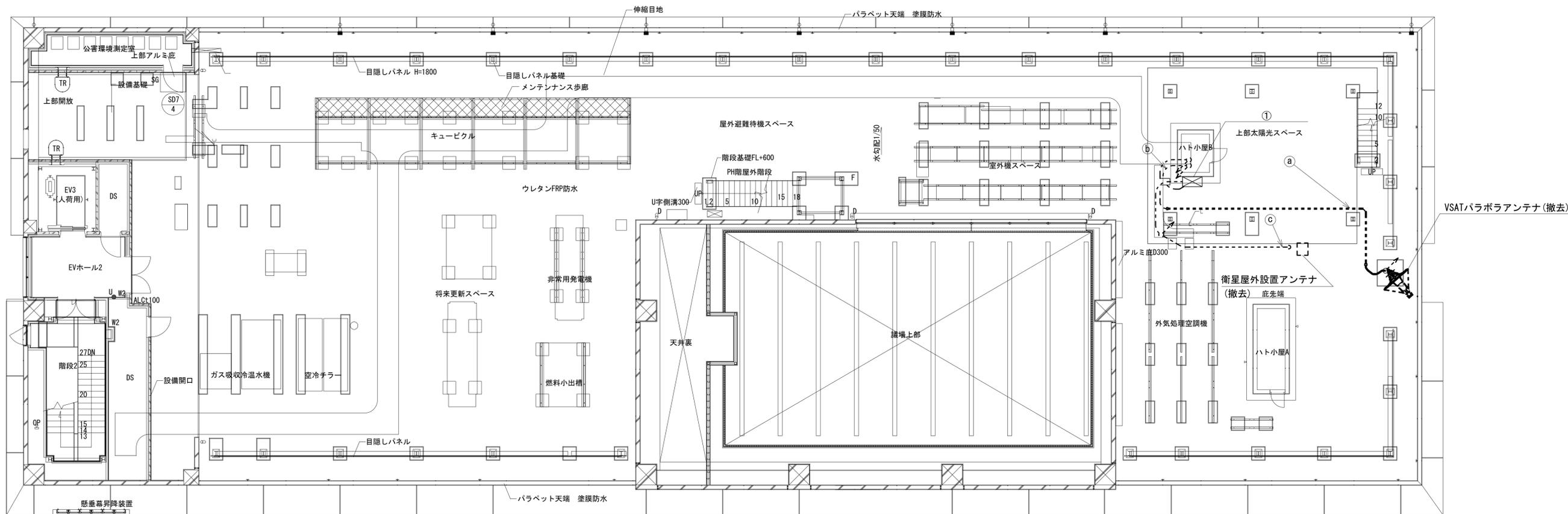
名称	作業	施工方法
FCPEV-S0.65-10P	既設	天井内ケーブルラック
IE3.5sq	既設	
S-5C-FB	撤去	天井内ケーブルラック
LANケーブル	既設	
CPEV-S0.5-50P	既設	天井内ケーブルラック
CE5.5sq-3C	既設	
8D-HFAE × 2	撤去	天井内ケーブルラック
FCPEV-S0.65-5P	撤去	
CE3.5sq-3C	既設	天井内ケーブルラック

5F 平面図

凡例	
■	新設
□	撤去
—	新設
- - -	撤去
□	既設
—	既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事
図面名	大和高田市役所 5F ケーブル敷設ルート図(撤去)
作成年月日	令和 6年 8月
縮尺	1 : 100 図面番号 09
会社名	株式会社東京建設コンサルタント
事業者名	奈良県

# 大和高田市役所 RFケーブル敷設ルート図 (撤去)



RF 平面図

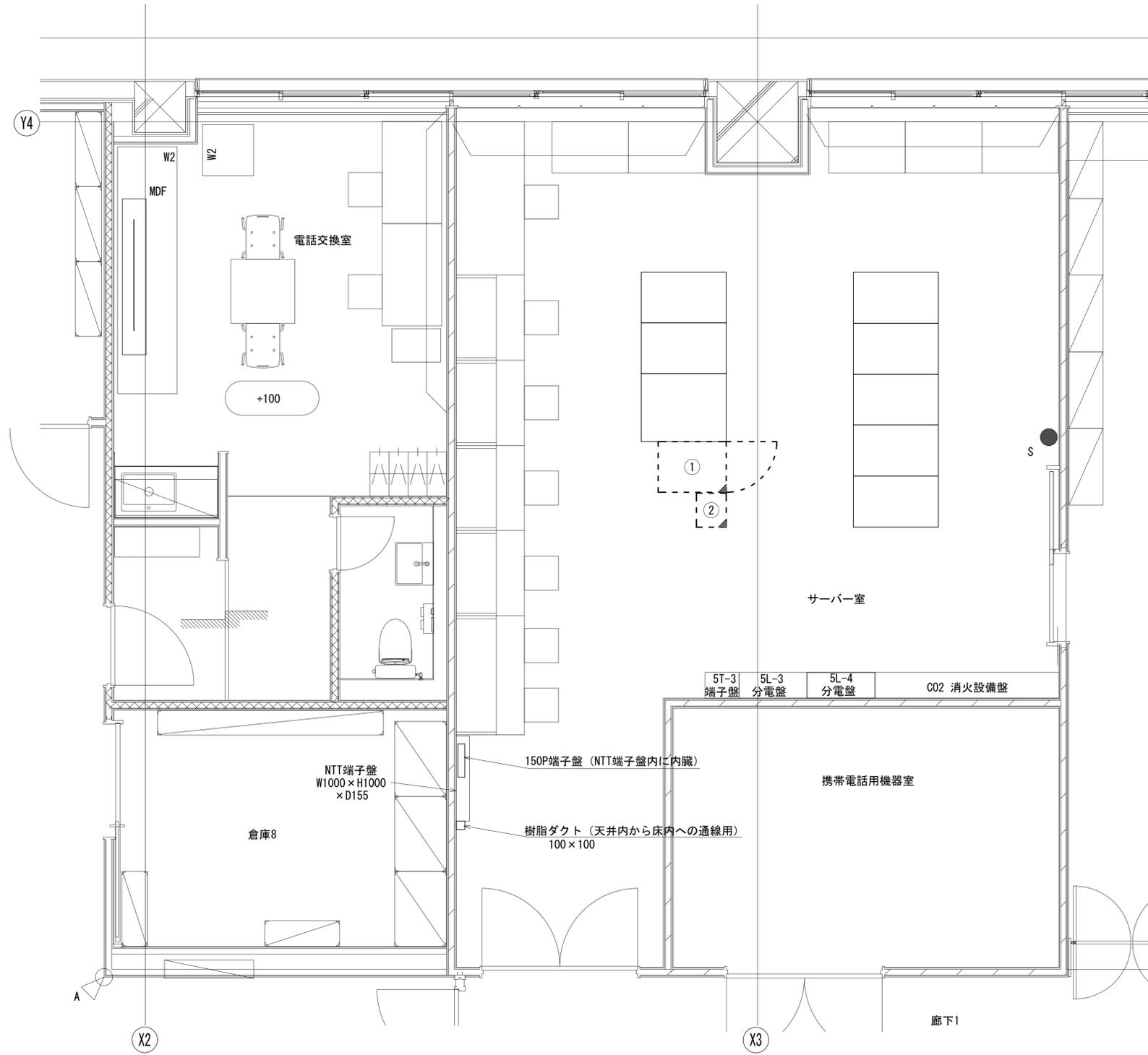
番号	名称	備考
①	衛星機器収容箱	既設
	衛星可搬端末	撤去
	衛星FAXアダプター	撤去
	衛星ハンドセット	撤去
	マルチアダプター	撤去

番号	名称	作業
a	8D-HFAE × 2	撤去
	1E3.5sq	既設
b	FCPEEO 65-5P	撤去
	OE3.5sq-3C	既設
c	外部アンテナ接続用ケーブル	撤去
	外部アンテナ接続用ケーブル	撤去

凡例	
	新設
	撤去
	既設
	撤去

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事
図面名	大和高田市役所 RFケーブル敷設ルート図(撤去)
作成年月日	令和 6年 8月
縮尺	1:100 図面番号 10
会社名	株式会社東京建設コンサルタント
事業者名	奈良県

# 大和高田市役所 5F 県防災設備機器配置図 (撤去)

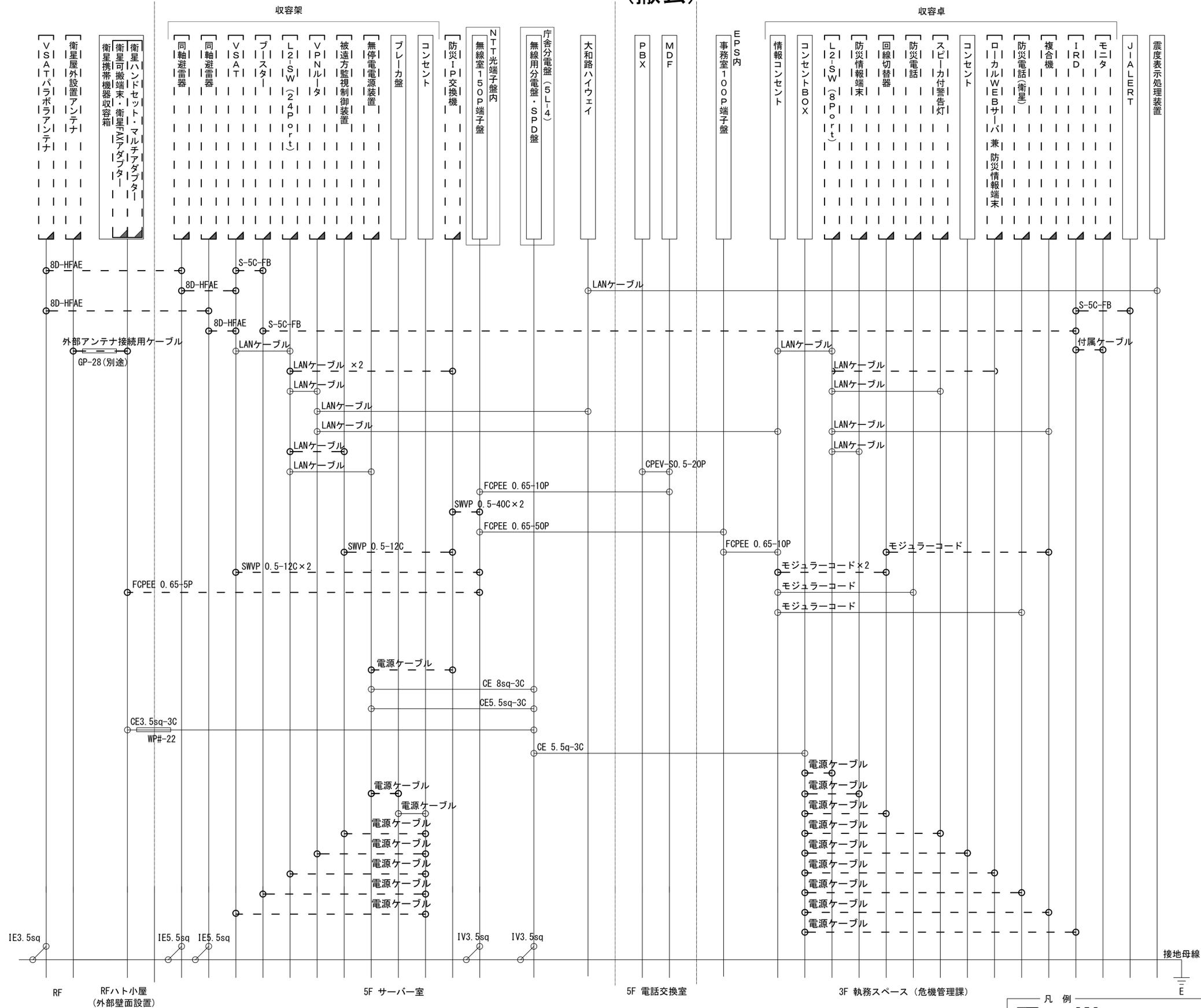


番号	名称	備考
	収容架	既設
①	VSAT	撤去
	L2-SW (24Port)	撤去
	VPNルータ	撤去
	被遠方監視制御装置	撤去
	UPS	撤去
②	防災IP交換機	撤去

凡例	
	新設
	撤去
	新設
	撤去
	既設
	既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	大和高田市役所 5F 県防災設備機器配置図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:30	図面番号	11
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		

# 大和高田市役所 配線系統図 (撤去)

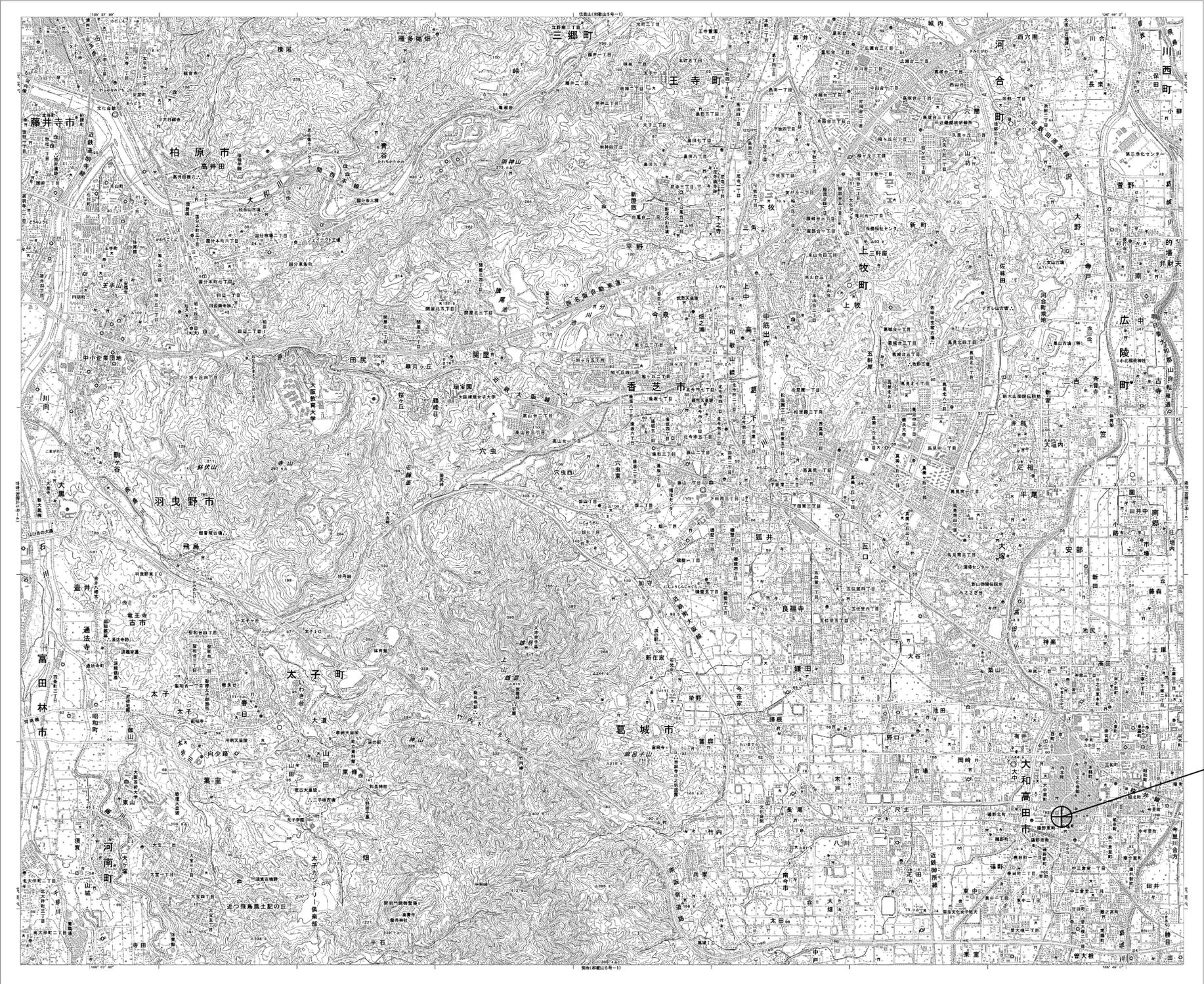


凡例  
 LANケーブル：EM-UTP0. 5-4P (Cat5e)  
 屋外LANケーブル：NSEDT-LAP0. 5-4P (Cat5e)

凡例  
 [ ] : 新設 [ ] : 撤去 — : 新設 - - - : 撤去  
 [ ] : 既設 — : 既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	大和高田市役所 配線系統図 (撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	NON	図面番号	12
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		

# 大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 位置図

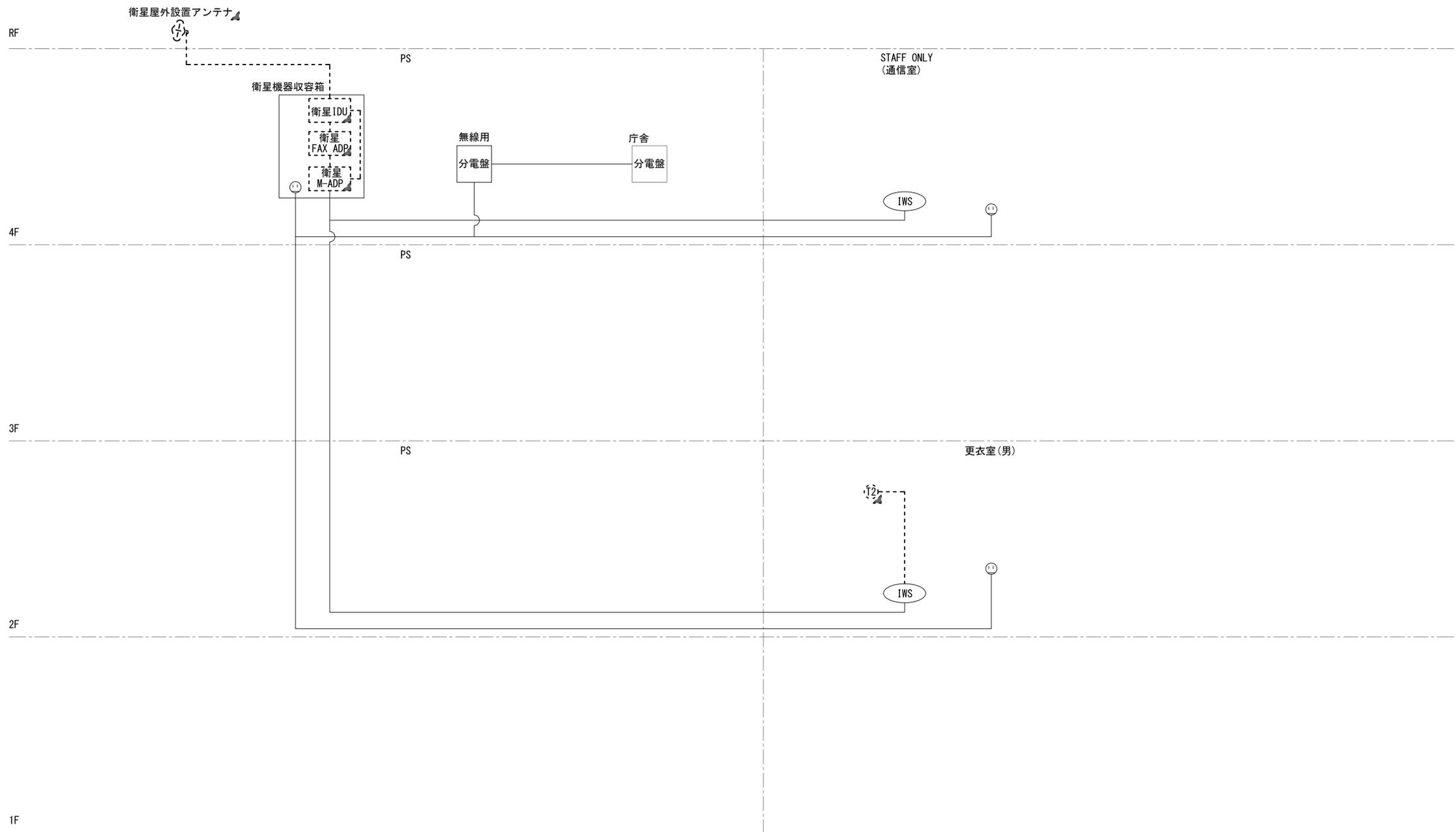


第二庁舎(市民交流センター)

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) (位置図)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	S=1/25000	図面番号	13
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		

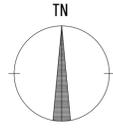
# 大和高田市役所 第二庁舎 系統図 (撤去)

- 凡例
- VSAT VSAT
  - L2-SW (16Port)
  - L2-SW (8Port)
  - L2-SW (16Port +メディアコンバーター)
  - L2-SW (8Port +メディアコンバーター)
  - VPNルータ
  - 被遠方監視制御装置
  - 防災IP交換機
  - UPS 無停電電源装置
  - PC1 防災情報端末
  - PC2 ローカルWEBサーバ兼 防災情報端末
  - PC100 防災情報端末(オプション)
  - 複合機
  - メディアコンバーター
  - ① 防災電話
  - ② 防災電話(衛星)
  - ③ コンセントBOX
  - 衛星IDU 衛星携帯電話 IDU
  - 衛星FAXアダプタ
  - マルチアダプタ
  - FAX FAX
  - SPD SPD盤
  - 分配機
  - 震度表示処理装置
  - PBX
  - 端子盤、MDF
  - 大和路ハイウェイ
  - K-OPTICAL
  - 電源端子台
  - 情報コンセント
  - スピーカー付警告灯
  - モニタ
  - IRD
  - J-ALERT
  - 変圧器
  - USBプリントサーバー
  - プリンタ

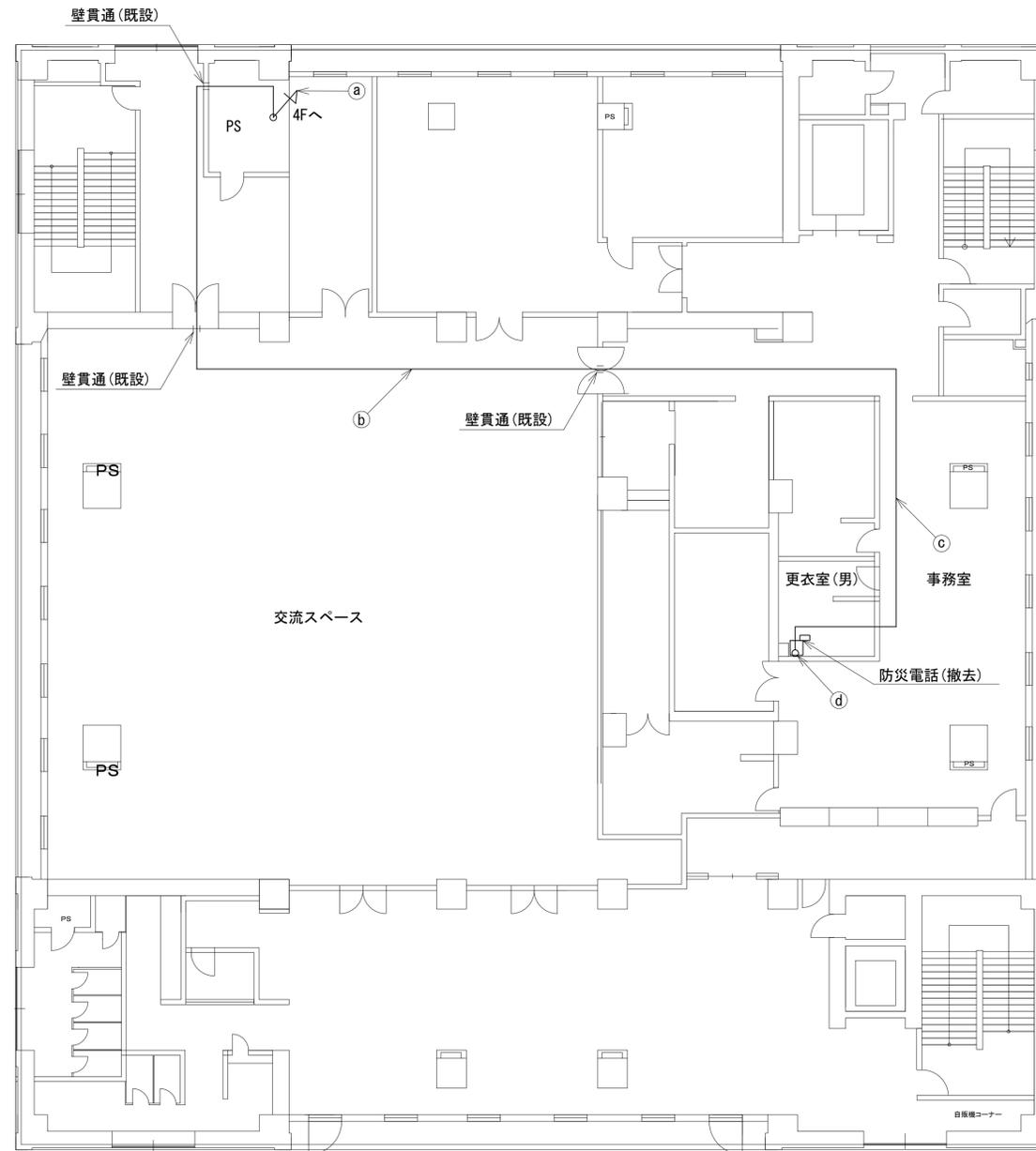


- 凡例
- : 新設 (New)
  - : 撤去 (Removal)
  - : 新設 (New)
  - - -: 撤去 (Removal)
  - : 既設 (Existing)
  - : 既設 (Existing)

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	大和高田市役所 第二庁舎 (市民交流センター) 系統図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	NON	図面番号	14
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		



# 大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 2F 機器配置図

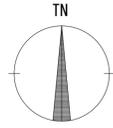


	名 称	作 業	施 工 方 法
a	CE8sq-3C	既設	CR(既設)
	SCTO. 5-4P	既設	
b	CE8sq-3C	既設	天井ころがし
	SCTO. 5-4P	既設	
c	CE8sq-3C	既設	天井ころがし
	SCTO. 5-4P	既設	
d	CE8sq-3C	既設	天井ころがし
	SCTO. 5-4P	既設	

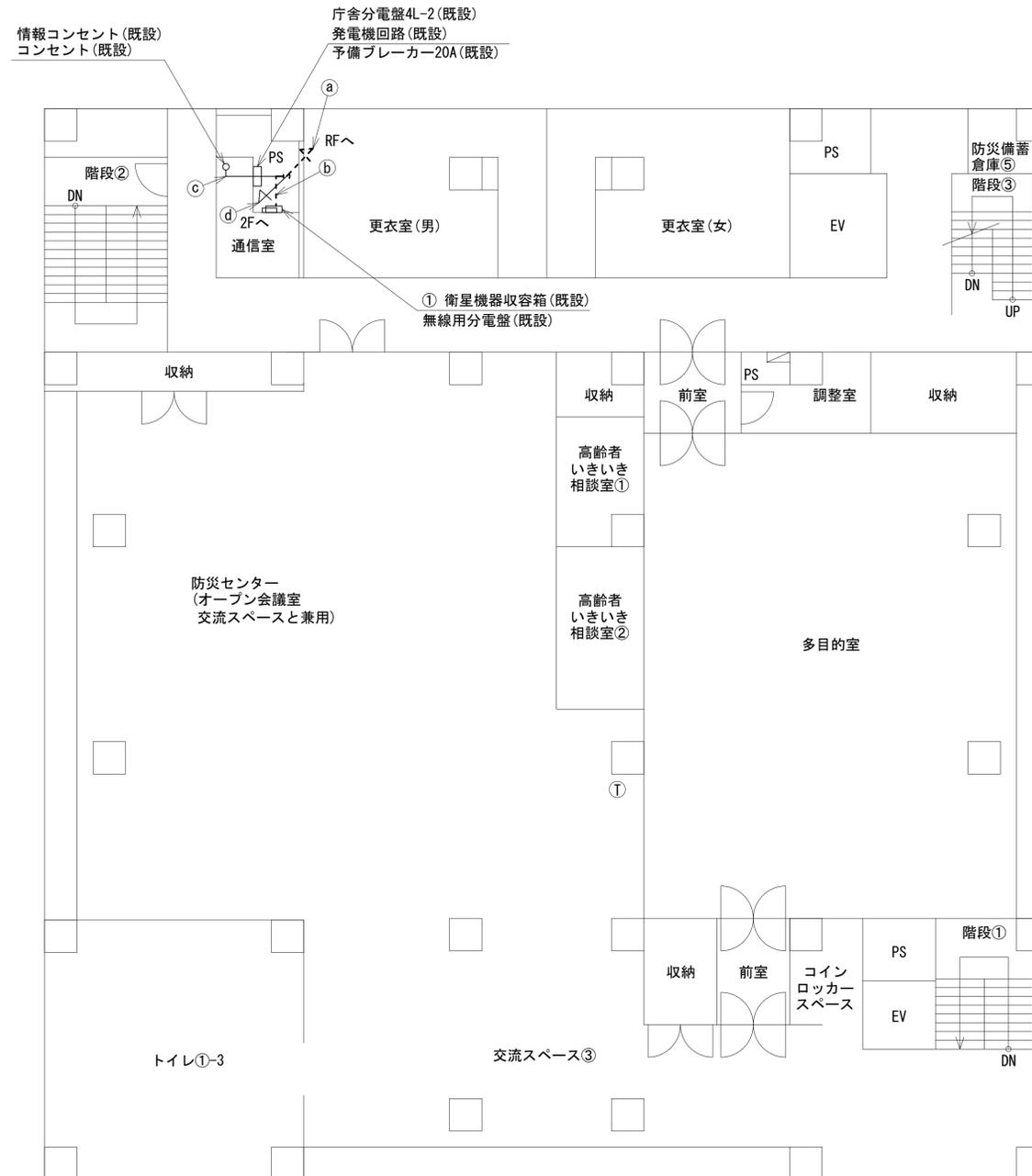
第二庁舎(市民交流センター) 2F 平面図 (S=1/100)

凡 例	
	新設
	撤去
	新設
	撤去
	既設
	既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	大和高田市役所 第二庁舎 (市民交流センター) 2F 機器配置図		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:100	図面番号	15
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		



# 大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 4F 機器配置図 (撤去)



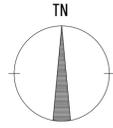
番号	名称	作業	施工方法
a	外部アンテナ接続用ケーブル	撤去	CR(既設)
	外部アンテナ接続用ケーブル	撤去	CR(既設)
b	SCT0. 5-4P×2	既設	E39(既設)
	CE3. 5sq-3C	既設	E25(既設)
	CE3. 5sq-3C	既設	E25(既設)
	CE5. 5sq-3C	既設	E51(既設)
	CE8sq-3C×2	既設	E51(既設)
c	CE5. 5sq-3C	既設	天井こらし
	SCT0. 5-4P	既設	天井こらし
d	SCT0. 5-4P	既設	CR(既設)
	CE8sq-3C	既設	CR(既設)

番号	名称	備考
①	衛星機器収容箱	既設
	衛星可搬端末	撤去
	衛星FAXアダプター	撤去
	衛星ハンドセット	撤去
	マルチアダプター	撤去

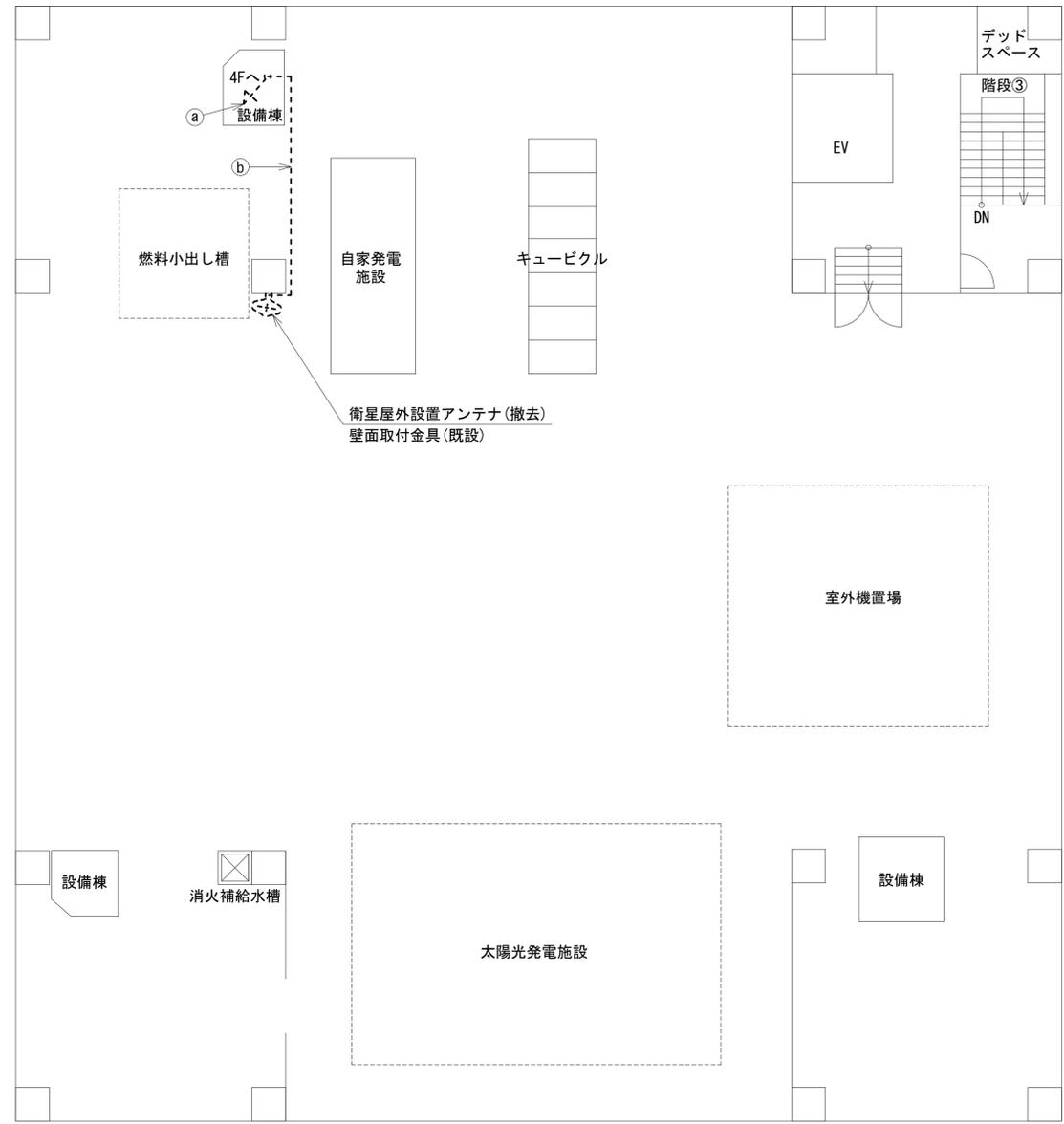
第二庁舎(市民交流センター) 4F 平面図(S=1/100)

凡例	
	新設
	撤去
	新設
	撤去
	既設
	既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	大和高田市役所 第二庁舎 (市民交流センター) 4F 機器配置図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:100	図面番号	16
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		



# 大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) RF 機器配置図 (撤去)



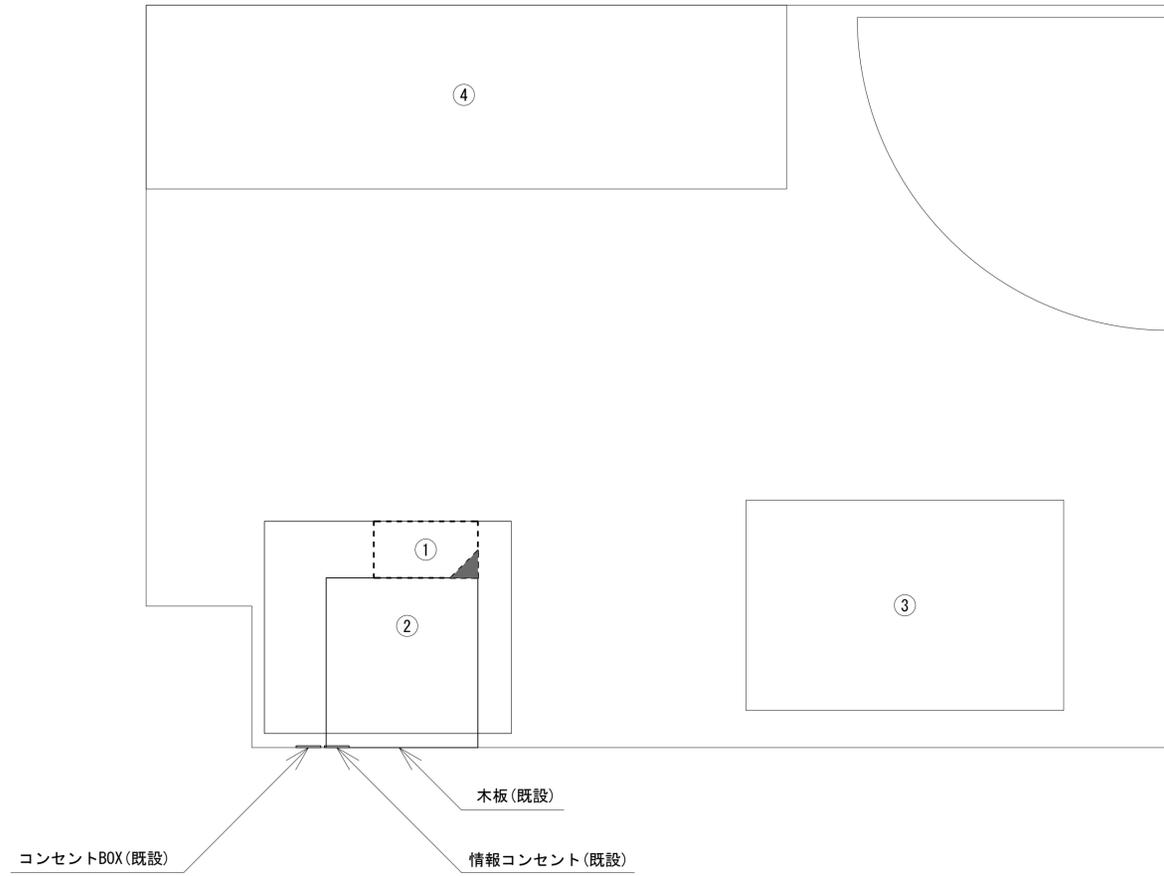
名称	作業	施工方法
外部アンテナ接続用ケーブル	撤去	CR(既設)
外部アンテナ接続用ケーブル	撤去	G36(新設)

第二庁舎(市民交流センター) RF 平面図(S=1/100)

凡例	
■: 新設	□: 撤去
—: 新設	- - -: 撤去
□: 既設	—: 既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	大和高田市役所 第二庁舎 (市民交流センター) RF 機器配置図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:100	図面番号	17
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		

# 大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 2F更衣室 機器配置図 (撤去)



番号	名称	備考
①	防災電話(衛星)	撤去
②	局舎設備	既設
③	局舎設備	既設
④	ロッカー	既設

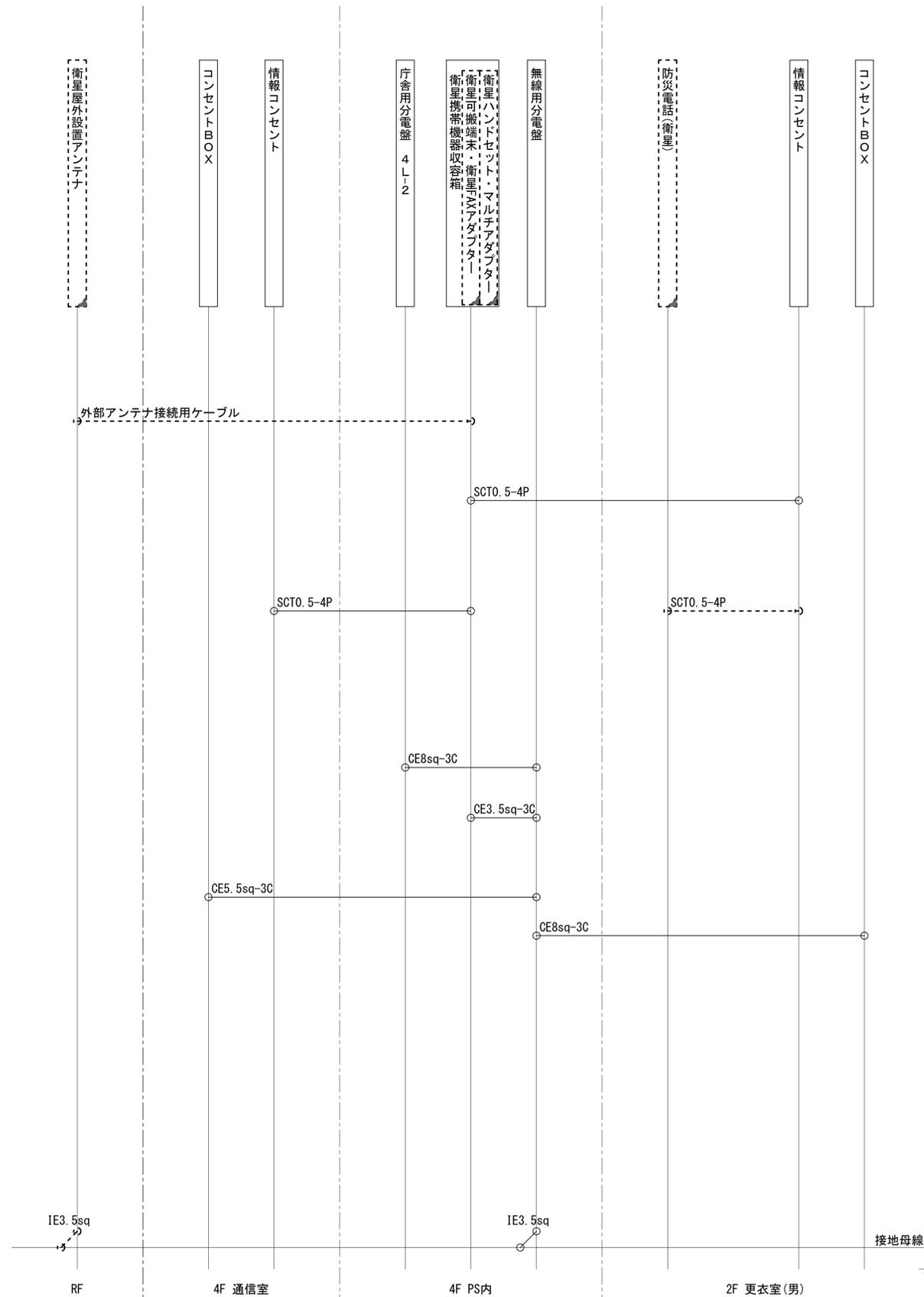
2F更衣室 平面図(S=1/20)

凡 例

	新設		撤去		新設		撤去
	既設		既設		既設		既設

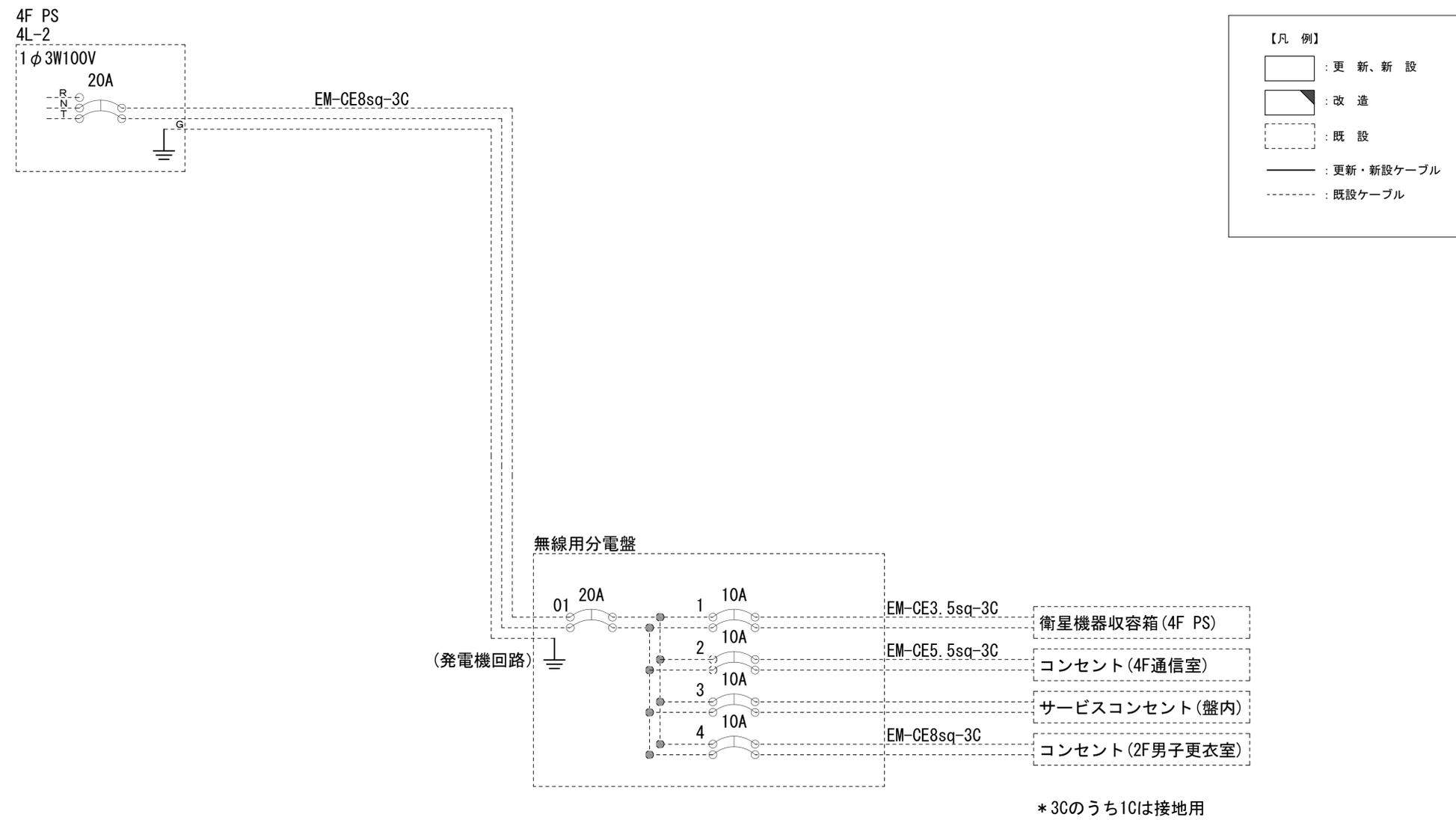
工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等整備工事		
図面名	大和高田市役所 第二庁舎 (市民交流センター) 2F更衣室 機器配置図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:10	図面番号	18
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		

# 大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 配線系統図 (撤去)



工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	大和高田市役所 第二庁舎 (市民交流センター) 配線系統図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	NON	図面番号	19
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		

# 大和高田市役所 第二庁舎(市民交流センター) 電源系統図(参考図)



工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	大和高田市役所 第二庁舎 (市民交流センター) 電源系統図(参考図)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	NON	図面番号	20
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		