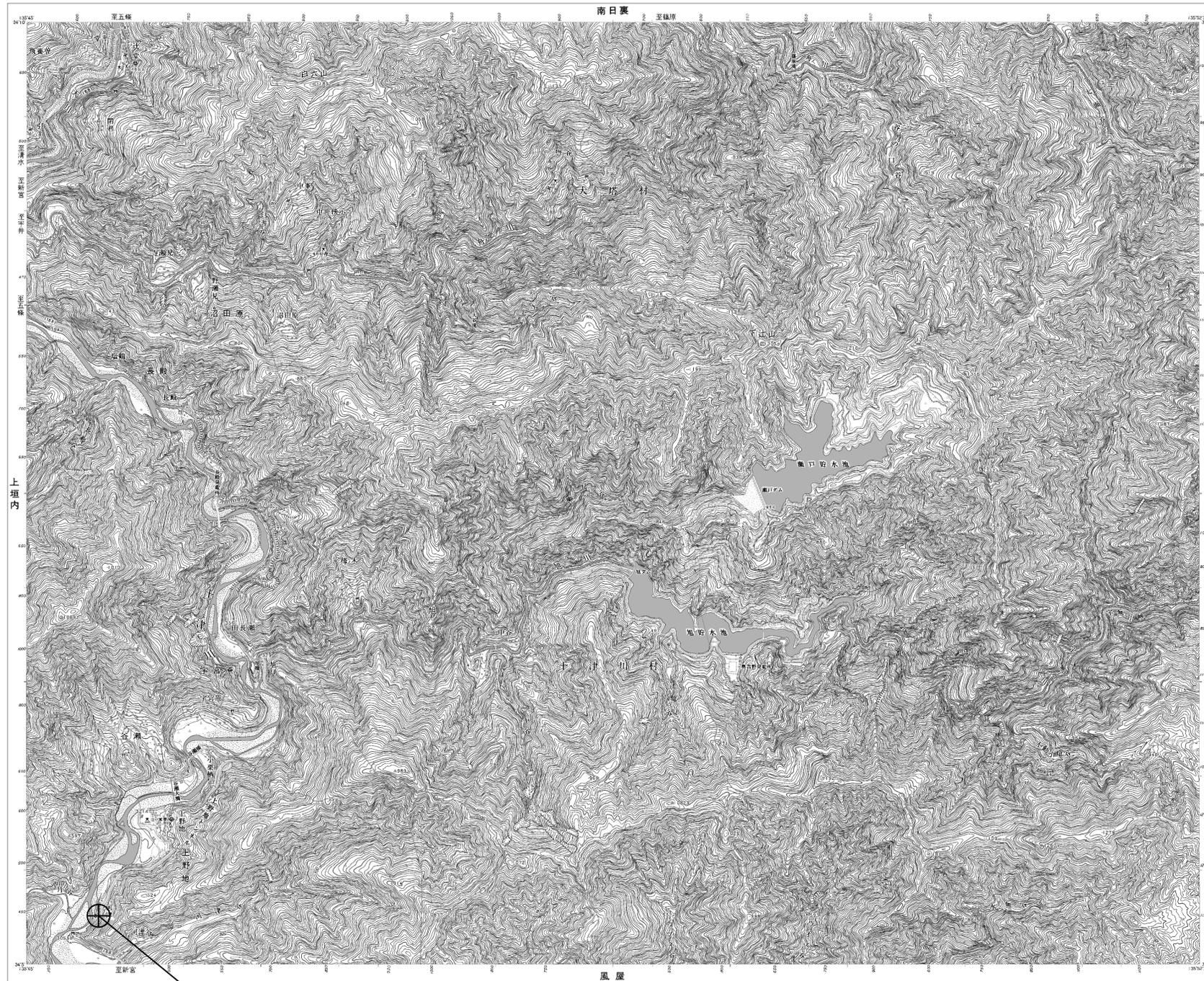


目次

五條土木事務所工務第二課

図番	図面名称
01	五條土木事務所工務第二課 位置図
02	五條土木事務所工務第二課 系統図(新設)
03	五條土木事務所工務第二課 敷地平面図(新設)
04	五條土木事務所工務第二課 機器据付図(新設)
05	五條土木事務所工務第二課 1F機器配置図(新設)
06	五條土木事務所工務第二課 2F機器配置図(新設)
07	五條土木事務所工務第二課 2F事務室機器配置図(新設)
08	五條土木事務所工務第二課 配線系統図(新設)
09	五條土木事務所工務第二課 電源系統図(参考図)
10	五條土木事務所工務第二課 系統図(撤去)
11	五條土木事務所工務第二課 敷地平面図(撤去)
12	五條土木事務所工務第二課 機器据付図(撤去)
13	五條土木事務所工務第二課 1F機器配置図(撤去)
14	五條土木事務所工務第二課 2F機器配置図(撤去)
15	五條土木事務所工務第二課 2F事務室機器配置図(撤去)
16	五條土木事務所工務第二課 配線系統図(撤去)

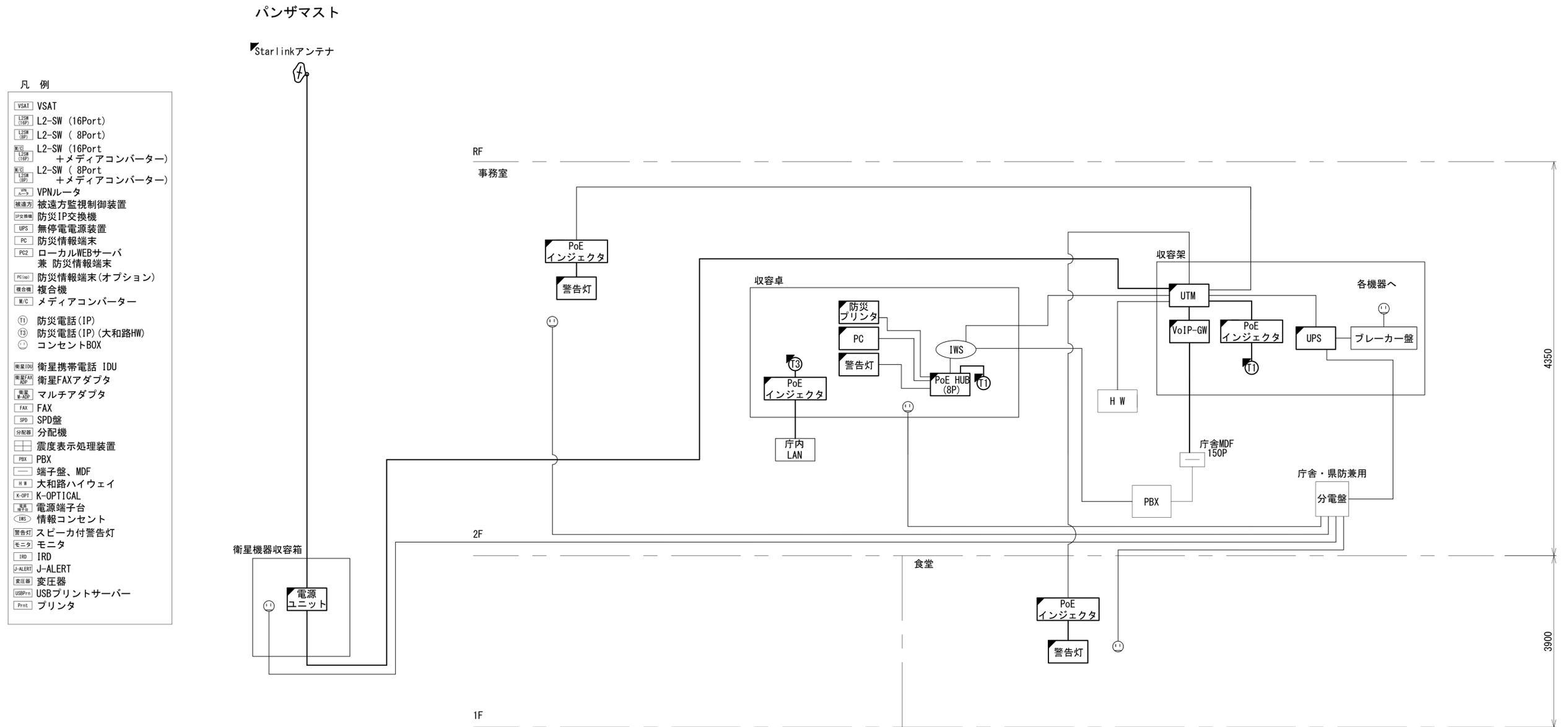
五條土木事務所工務第二課 位置図



五條土木事務所工務第二課

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	五條土木事務所工務第二課 位置図		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:25000	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		

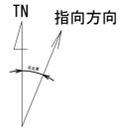
五條土木事務所工務第二課 系統図 (新設)



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	五條土木事務所工務第二課 系統図 (新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	NON	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		

五條土木事務所工務第二課 敷地平面図 (新設)

(衛星系)

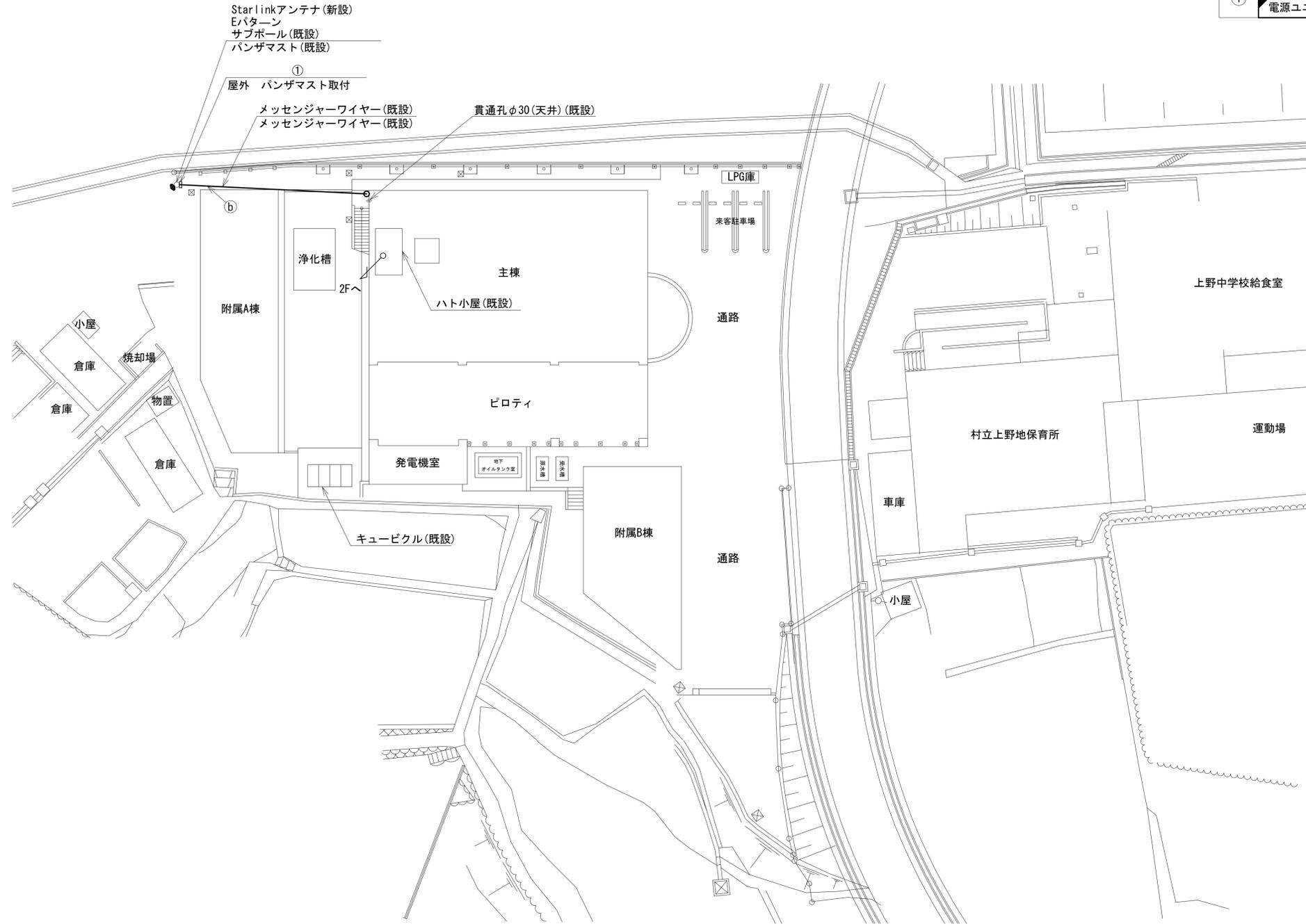


仰俯角140°

※Starlinkの方位角及び仰俯角は現地にて要調整。

b	屋外LANケーブル	新設	架空
	CE3. 5sq-3C	既設	

番号	名称	備考
①	衛星機器収容箱	既設
	電源ユニット	新設



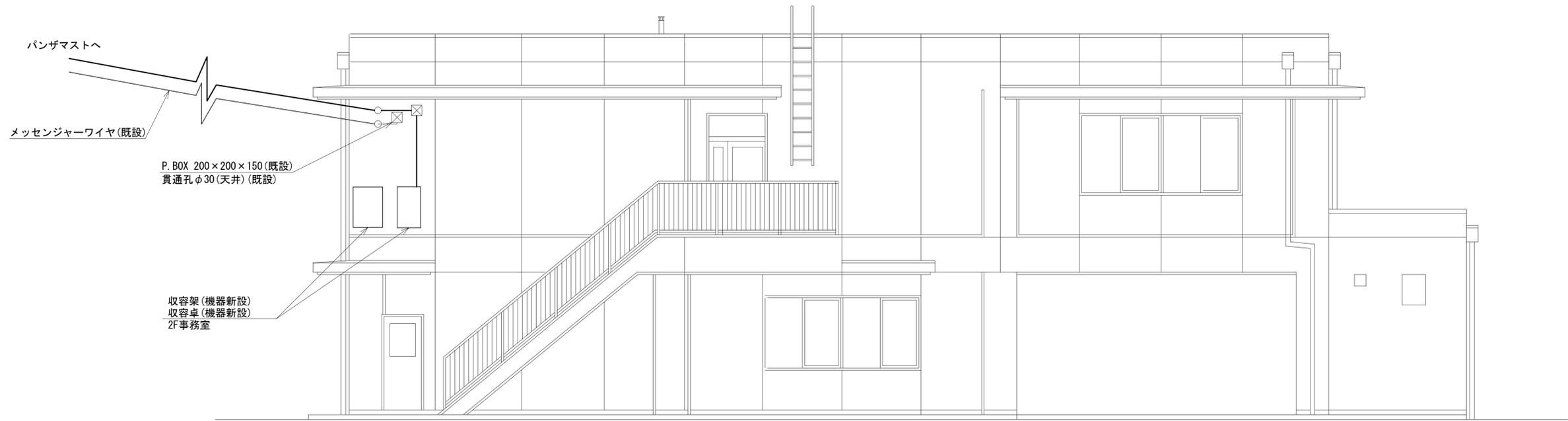
平面図(S=1/200)

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	五條土木事務所工務第二課 敷地平面図(新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:200	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		

五條土木事務所工務第二課 機器据付図 (新設)

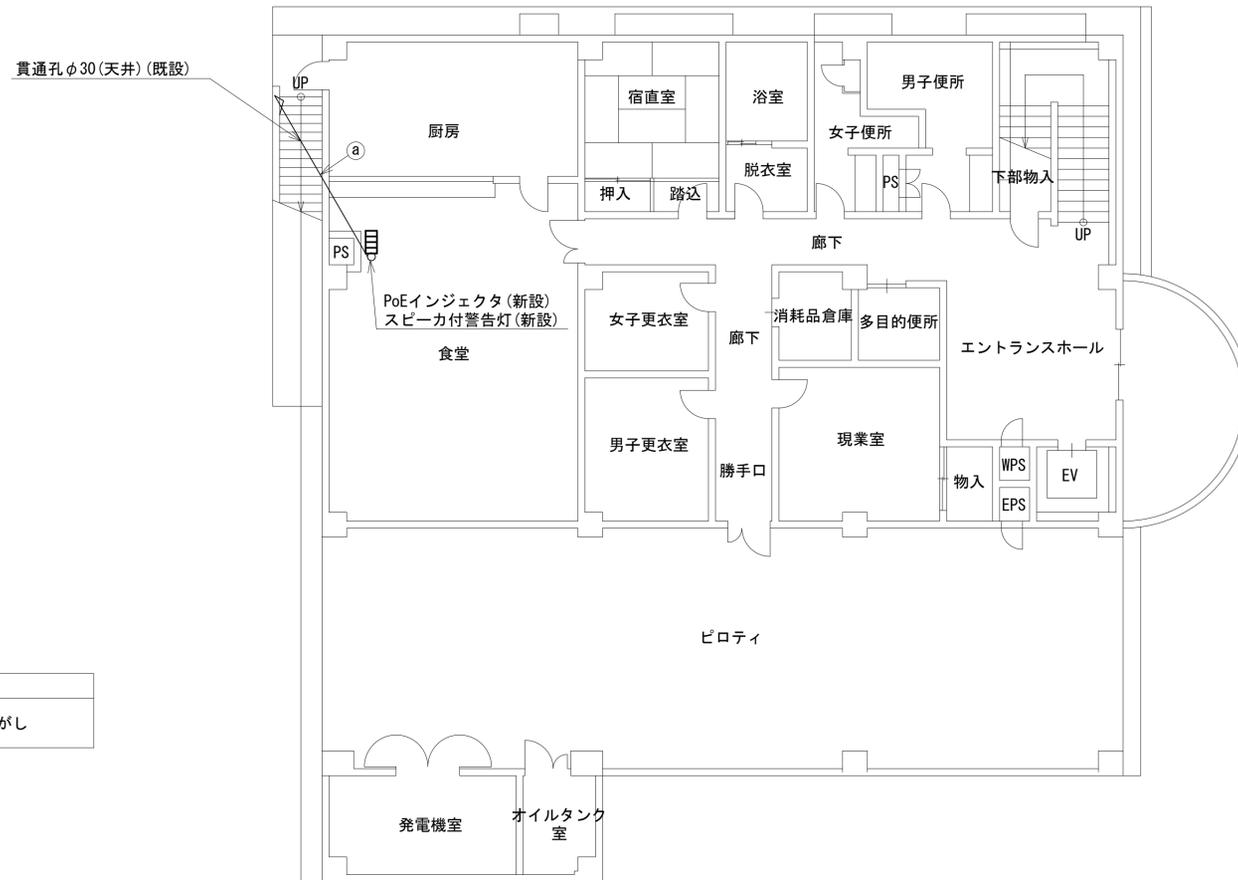


西側立面図 (S=1/50)

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	五條土木事務所工務第二課 機器据付図 (新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:50	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		

五條土木事務所工務第二課 1F機器配置図 (新設)



名称	作業	施工方法
① EM-UTP0. 5-4P	既設	天井ころがし
CE3. 5-3C	既設	

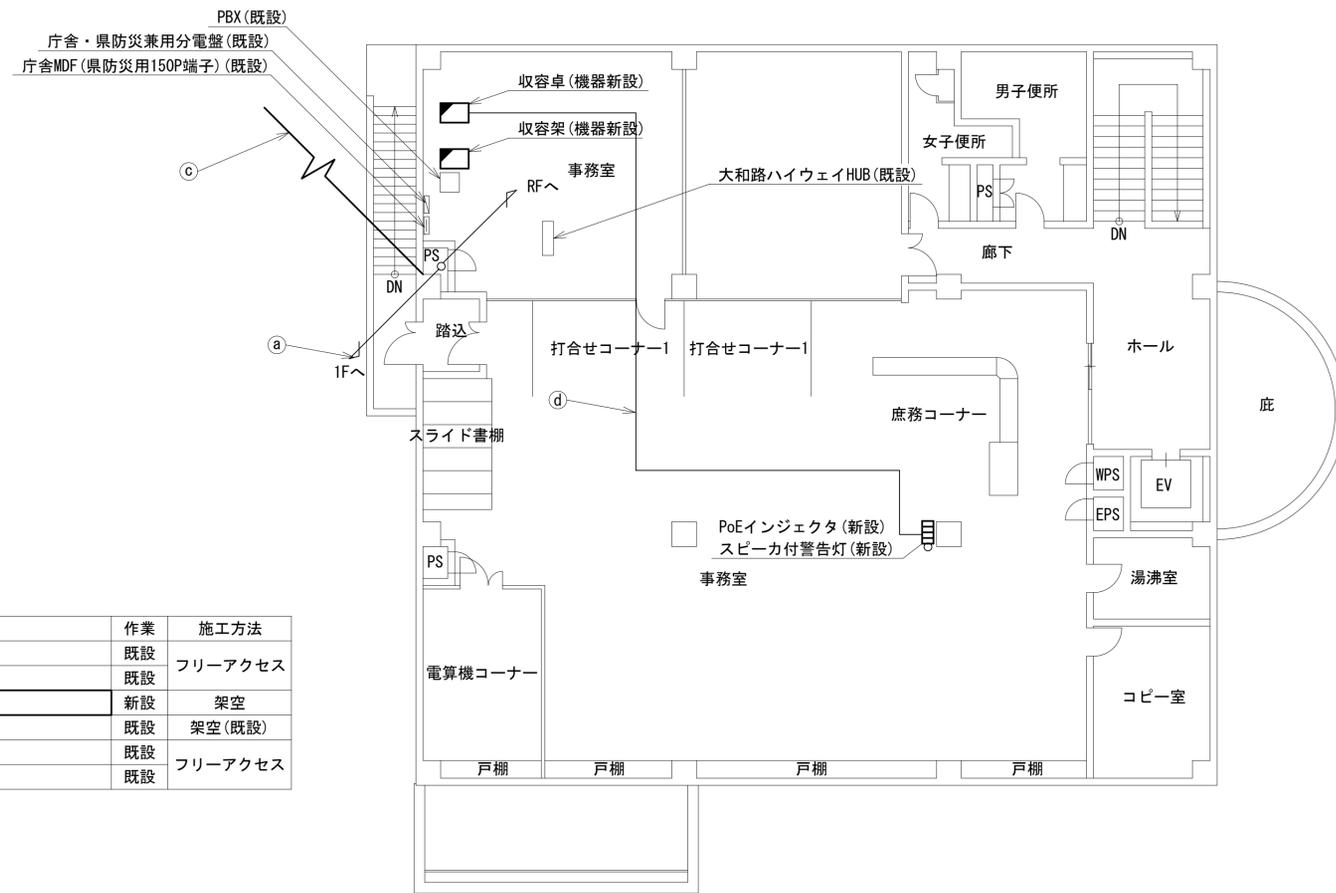
1F平面図(S=1/100)

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	五條土木事務所工務第二課 1F機器配置図(新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:100	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		

五條土木事務所工務第二課 2F機器配置図 (新設)

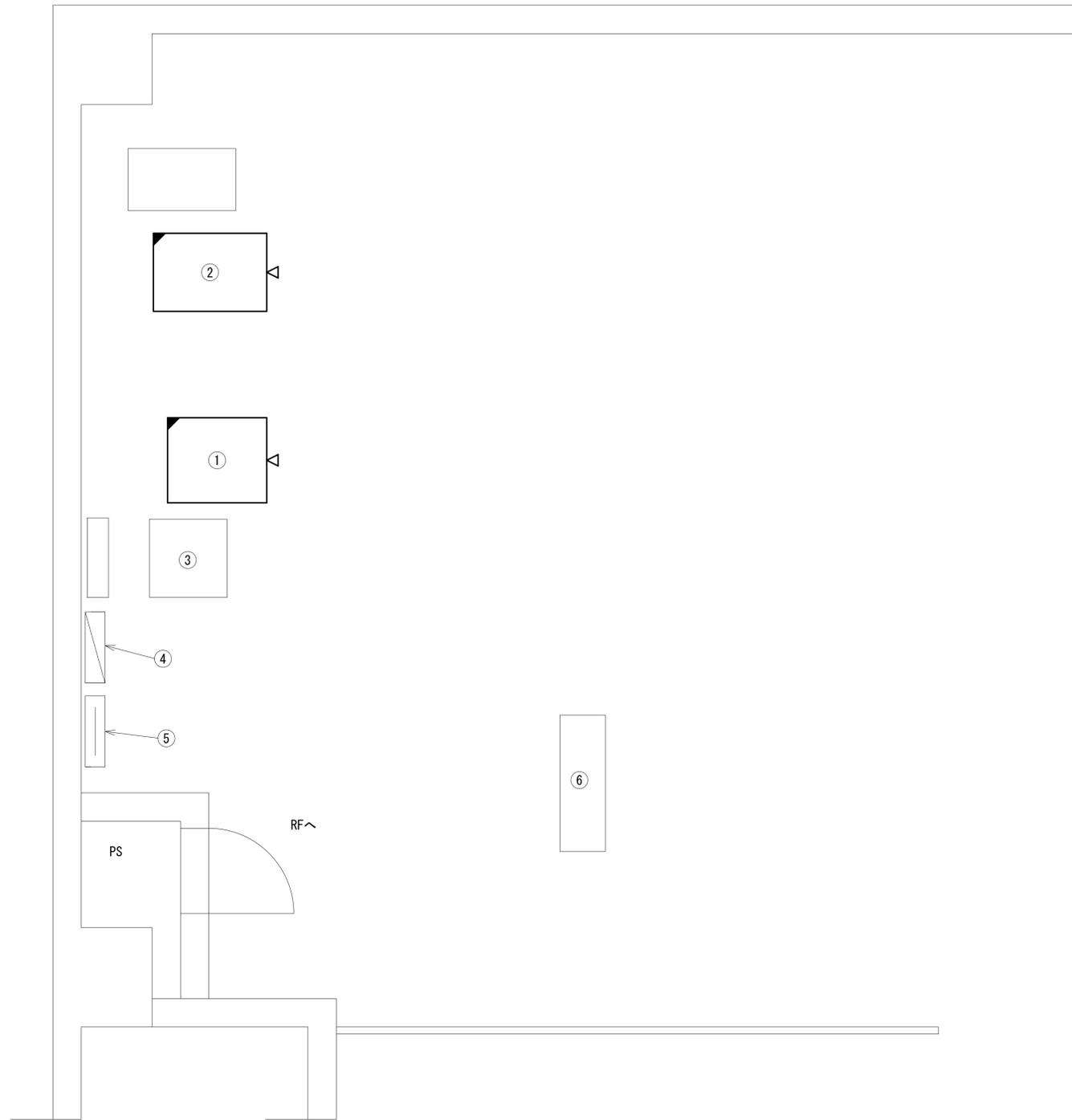


	名称	作業	施工方法
①	EM-UTPO. 5-4P	既設	フリーアクセス
	CE3. 5-3C	既設	フリーアクセス
②	屋外LANケーブル	新設	架空
	CE3. 5sq-3C	既設	架空(既設)
③	EM-UTPO. 5-4P	既設	フリーアクセス
	CE3. 5sq-3C	既設	フリーアクセス

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	五條土木事務所工務第二課 2F機器配置図(新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:100	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		

五條土木事務所工務第二課 2F事務室 機器配置図 (新設)



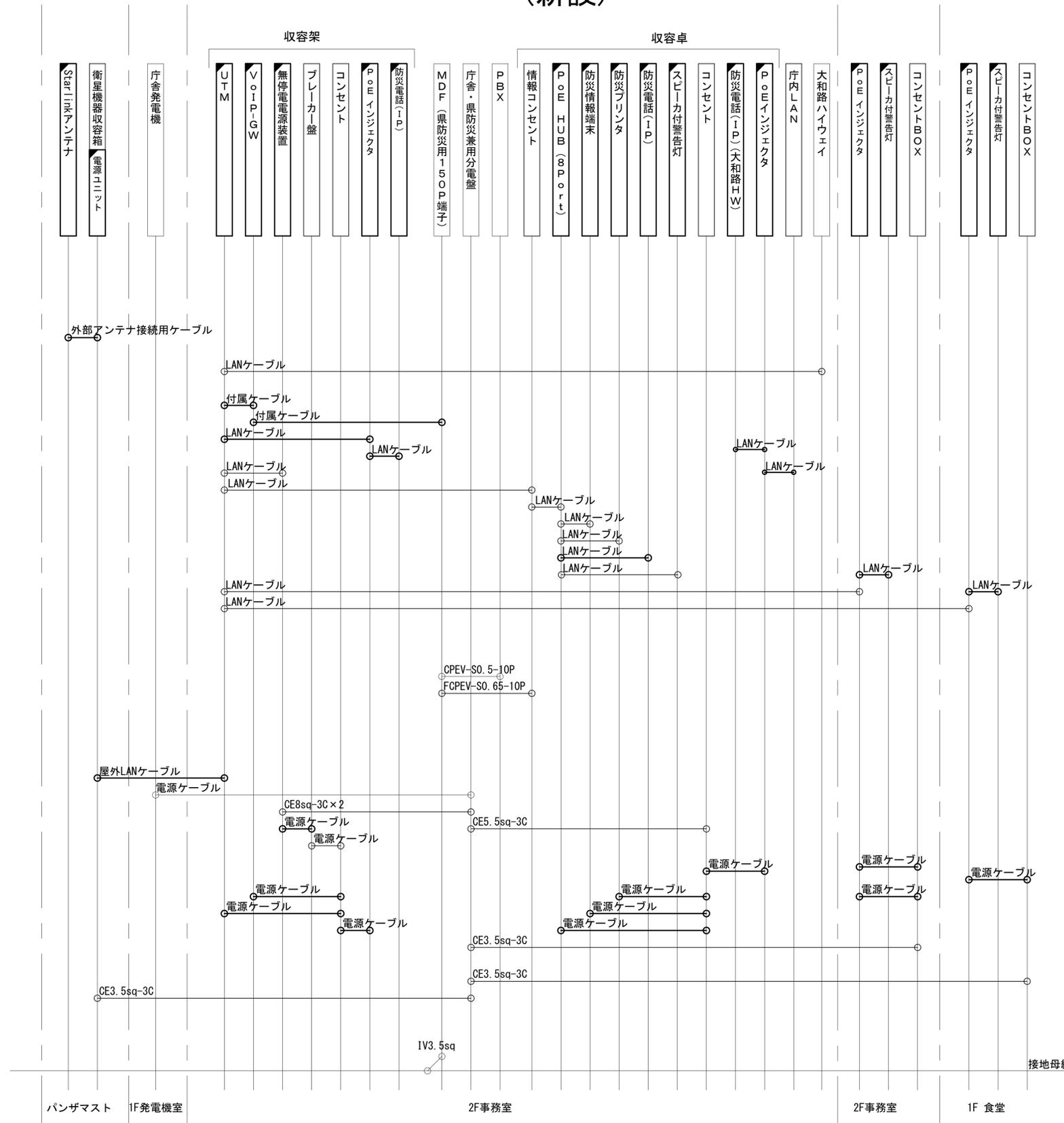
2F事務室 平面図 (S=1/20)

番号	名称	備考
①	収容架	既設
	UTM	新設
	VoIP-GW	新設
	防災電話 (IP)	新設
	UPS	新設
	PoEインジェクタ	新設
②	収容卓	既設
	PoE HUB (8Port)	新設
	スピーカ付警告灯	新設
	防災電話 (IP)	新設
	防災情報端末	新設
	防災プリンタ	新設
	防災電話 (IP) (大和路HW)	新設
PoEインジェクタ	新設	
③	PBX	既設
④	庁舎・県防災兼用分電盤	既設
⑤	庁舎MDF (県防災用150P端子)	既設
⑥	大和路ハイウェイ	既設

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	五條土木事務所工務第二課 2F事務室 機器配置図 (新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:20	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		

五條土木事務所工務第二課 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 : NSED-T-LAP0. 5-4P (Cat5e)

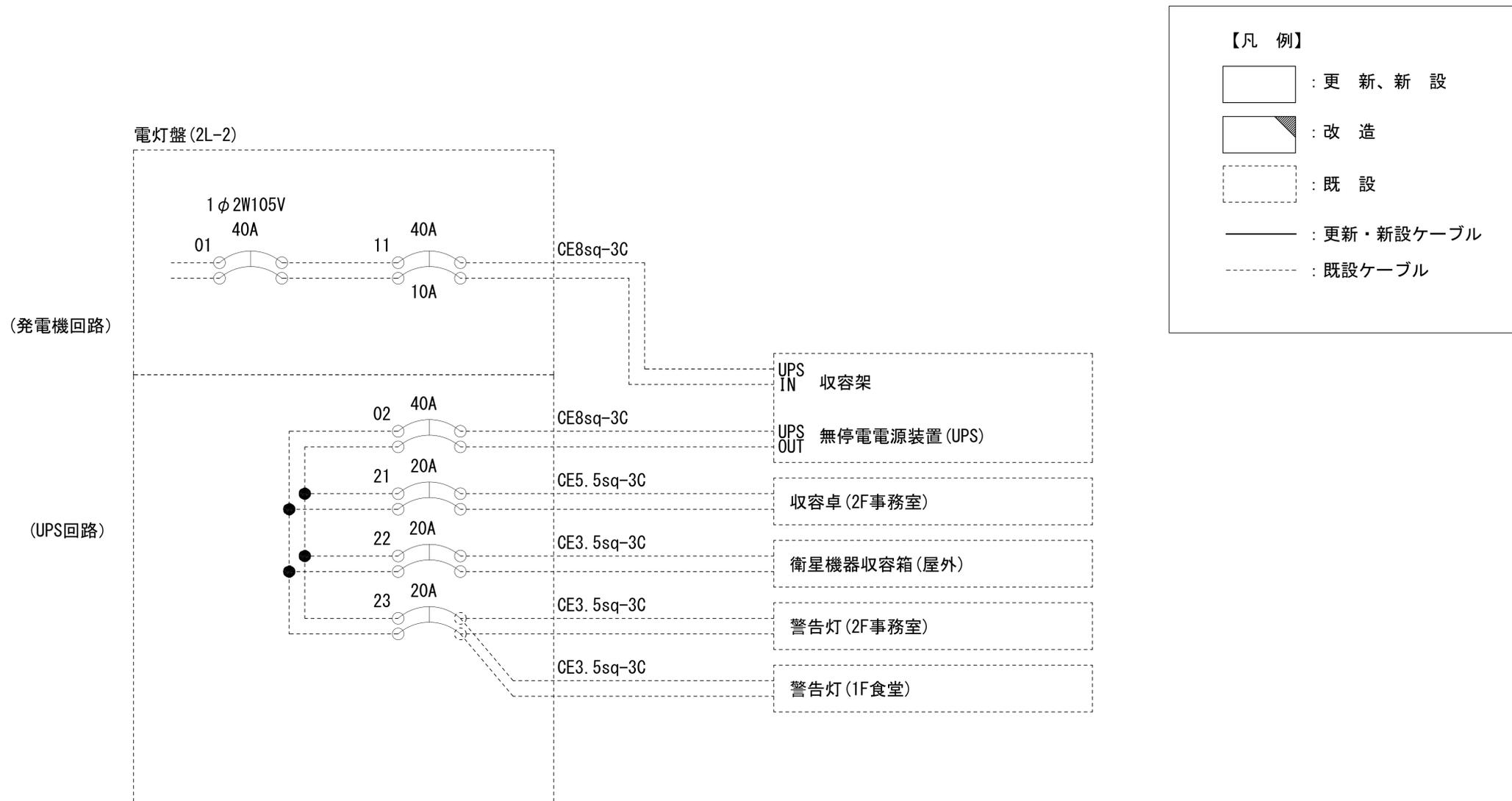
パンザマスト 1F 発電機室 2F 事務室 2F 事務室 1F 食堂 接地母線 E

凡 例

: 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	五條土木事務所工務第二課 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	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		

五條土木事務所工務二課 電源系統図(参考図)



【凡例】

□ : 更新、新設

▨ : 改造

□ : 既設

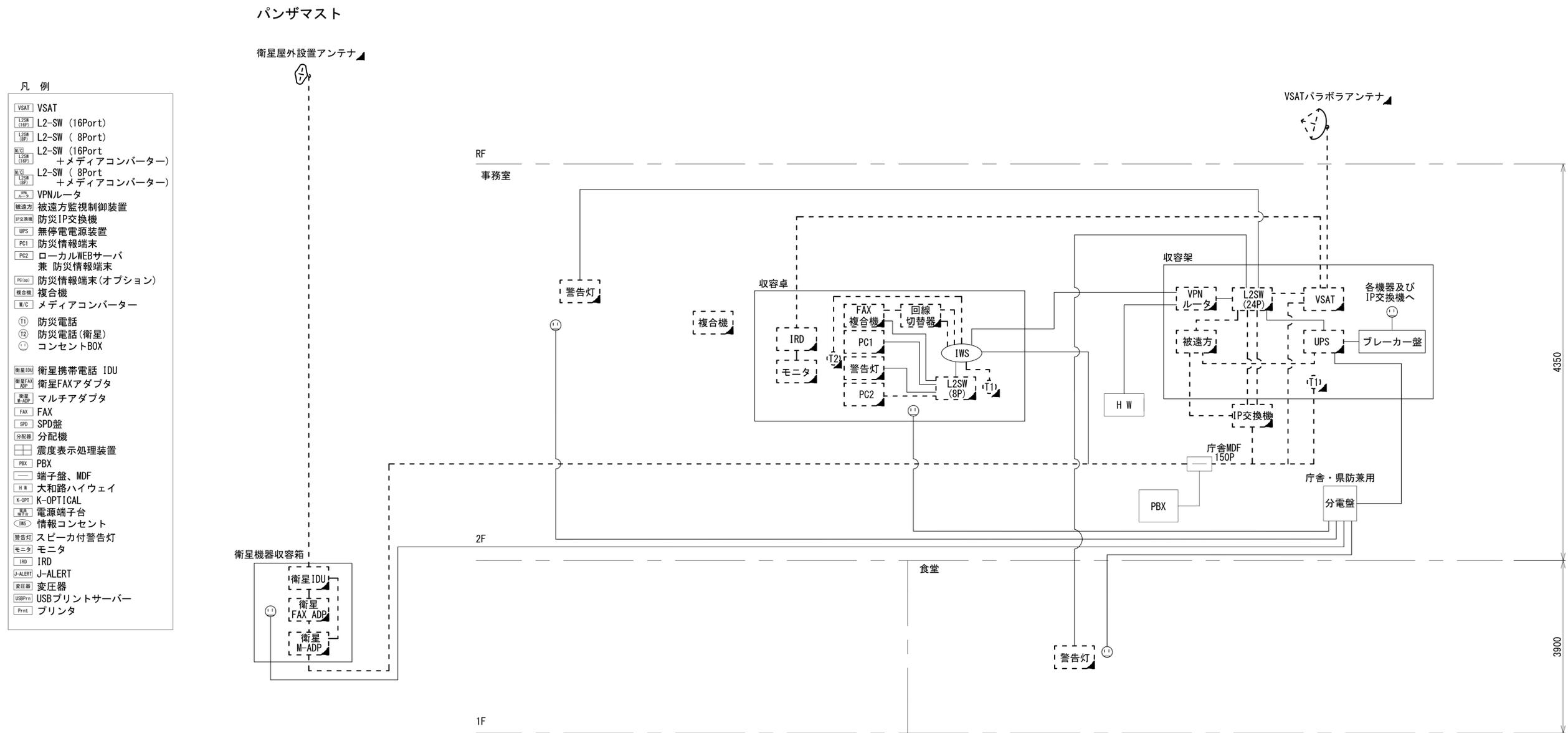
— : 更新・新設ケーブル

- - - : 既設ケーブル

* 3Cのうち1Cは接地用

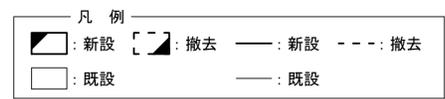
工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	五條土木事務所工務二課 電源系統図(参考図)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	NON	図面番号	09
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		

五條土木事務所工務第二課 系統図 (撤去)



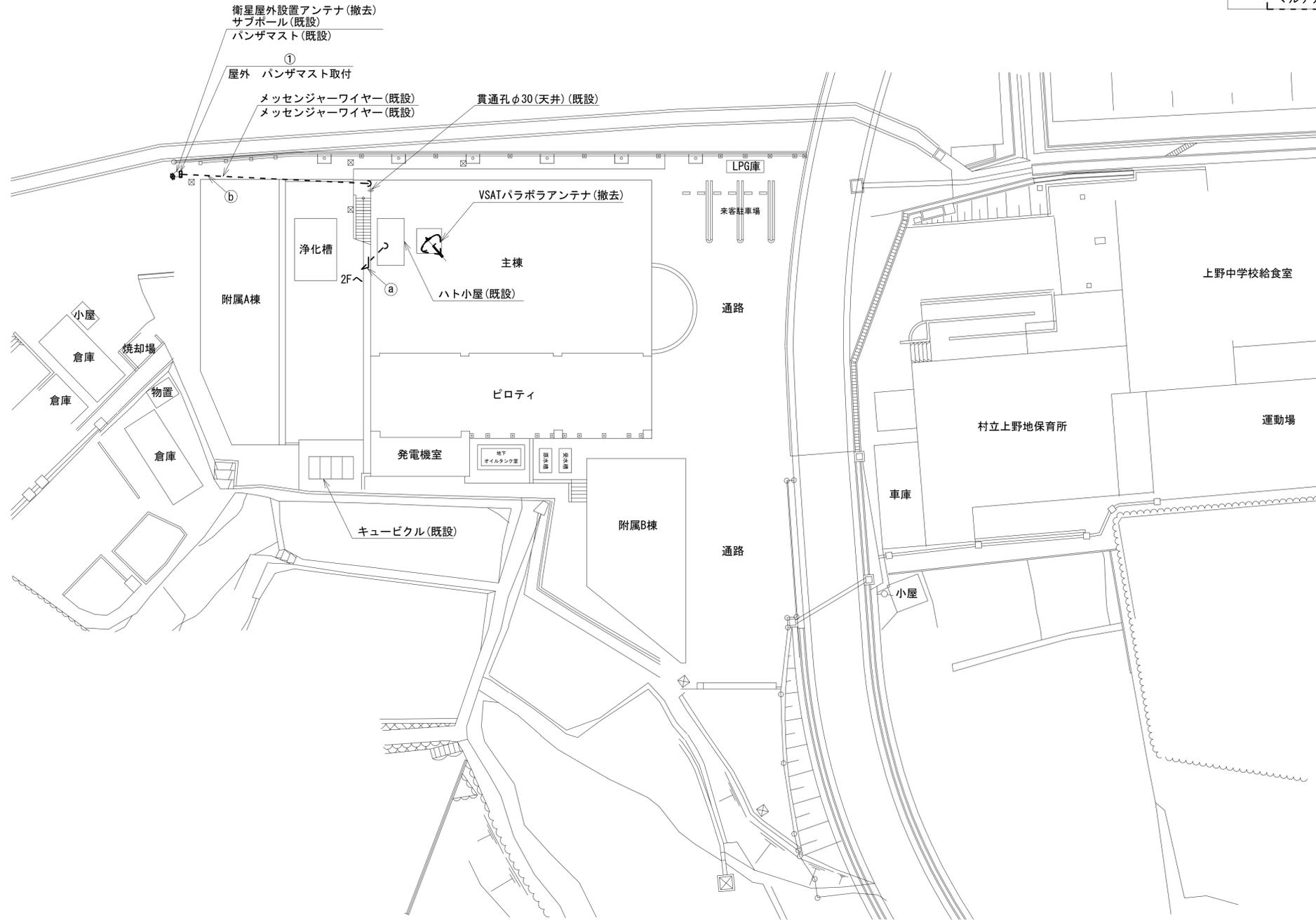
- 凡例
- VSAT VSAT
 - L2SW (16Port) L2-SW (16Port)
 - L2SW (8Port) L2-SW (8Port)
 - L2SW (16Port) +メディアコンバーター
 - L2SW (8Port) +メディアコンバーター
 - VPNルータ
 - 被遠方監視制御装置
 - 防災IP交換機
 - 無停電電源装置
 - 防災情報端末
 - ローカルWEBサーバ兼 防災情報端末
 - 防災情報端末(オプション)
 - 複合機
 - メディアコンバーター
 - Ⓜ 防災電話
 - Ⓜ 防災電話(衛星)
 - Ⓜ コンセントBOX
 - 衛星IDU 衛星携帯電話 IDU
 - 衛星FAXアダプタ
 - 衛星M-ADP 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
 - 情報コンセント
 - スピーカー付警告灯
 - モニター
 - IRD
 - J-ALERT
 - 変圧器
 - USBプリントサーバー
 - プリンタ

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	五條土木事務所工務第二課 系統図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	NON	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		



五條土木事務所工務第二課 敷地平面図 (撤去)

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



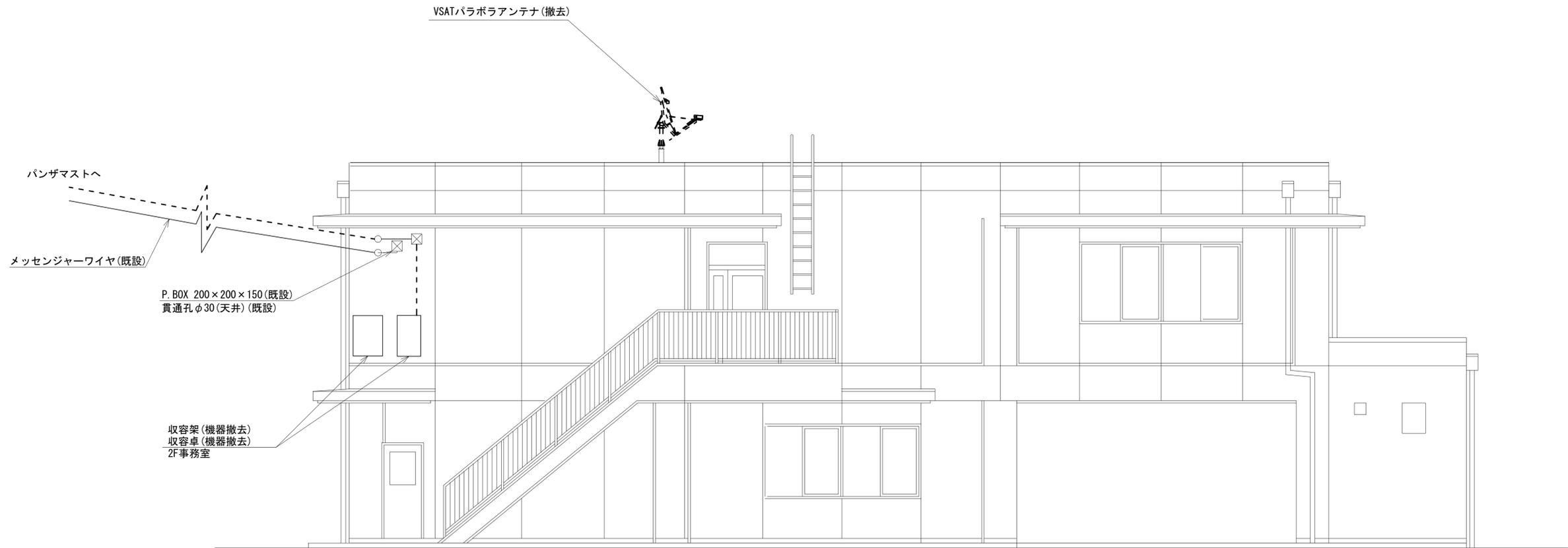
a	8D-HFB×2	撤去	PS内
	IE3.5sq	既設	
b	FCPEV-S0.65-3P	撤去	架空
	OE3.5sq-3C	既設	

平面図 (S=1/200)

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	五條土木事務所工務第二課 敷地平面図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:200	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		

五條土木事務所工務第二課 機器据付図 (撤去)

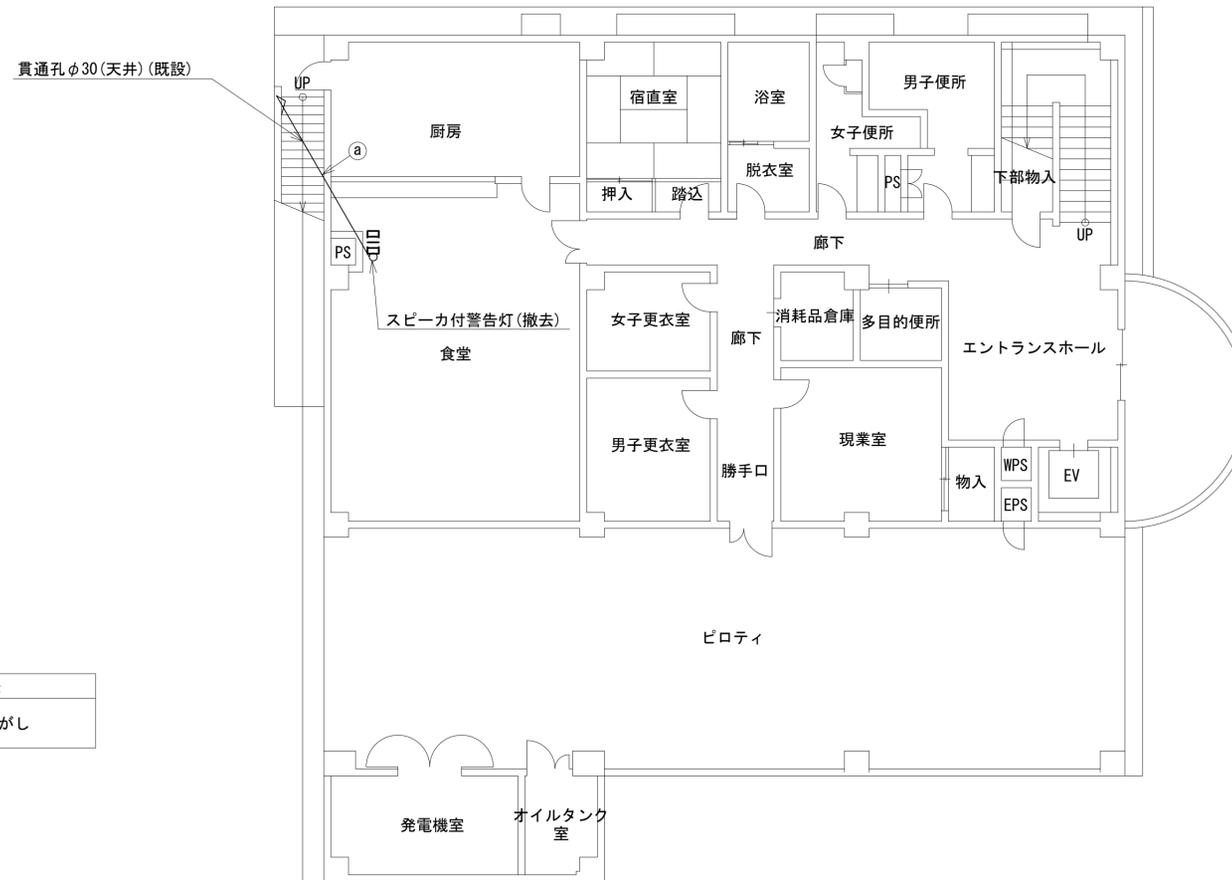


西側立面図 (S=1/50)

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	五條土木事務所工務第二課 機器据付図 (撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:50	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		

五條土木事務所工務第二課 1F機器配置図 (撤去)



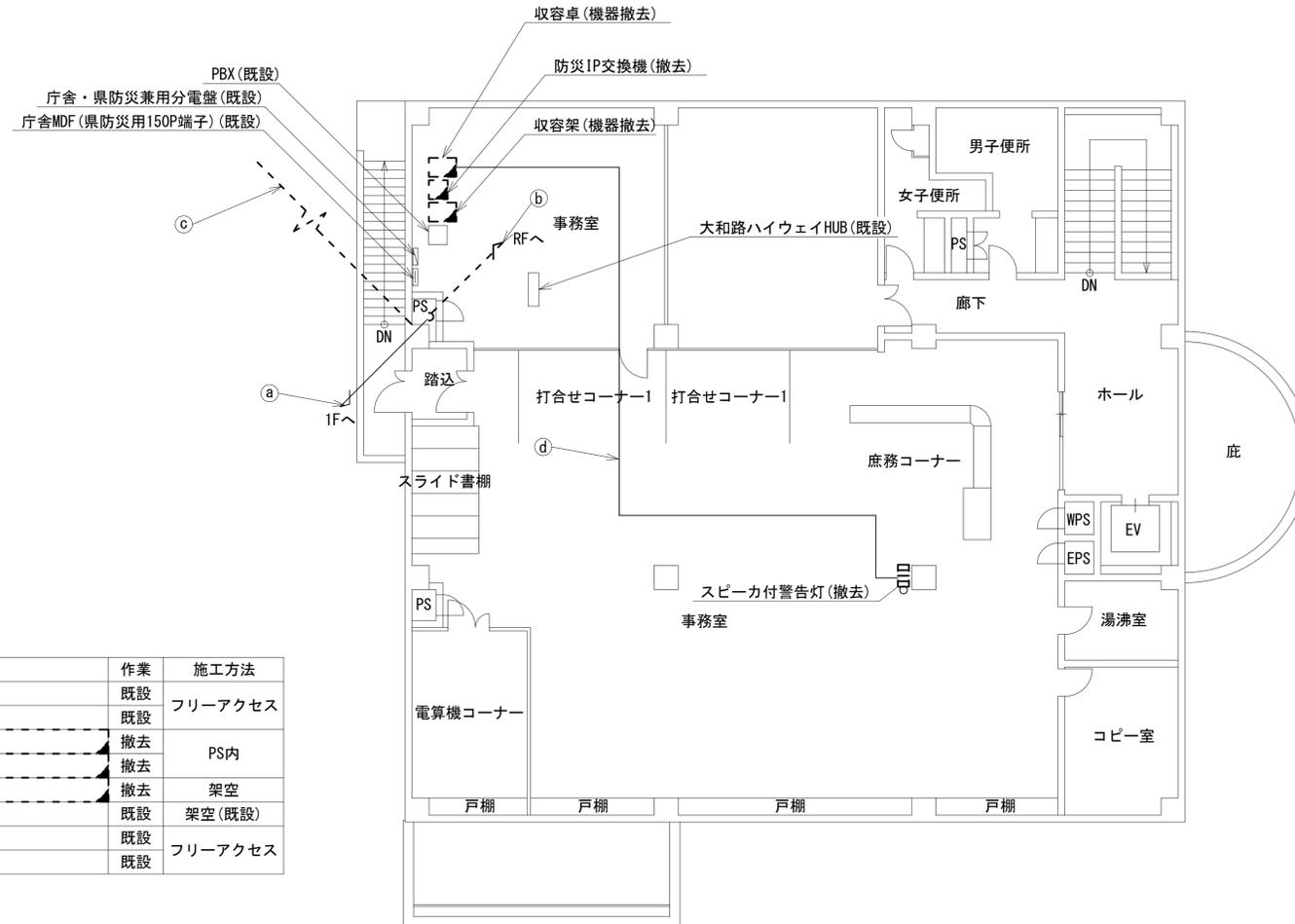
名称	作業	施工方法
① EM-UTPO. 5-4P	既設	天井ころがし
CE3. 5-3C	既設	

1F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	五條土木事務所工務第二課 1F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	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		

五條土木事務所工務第二課 2F機器配置図 (撤去)

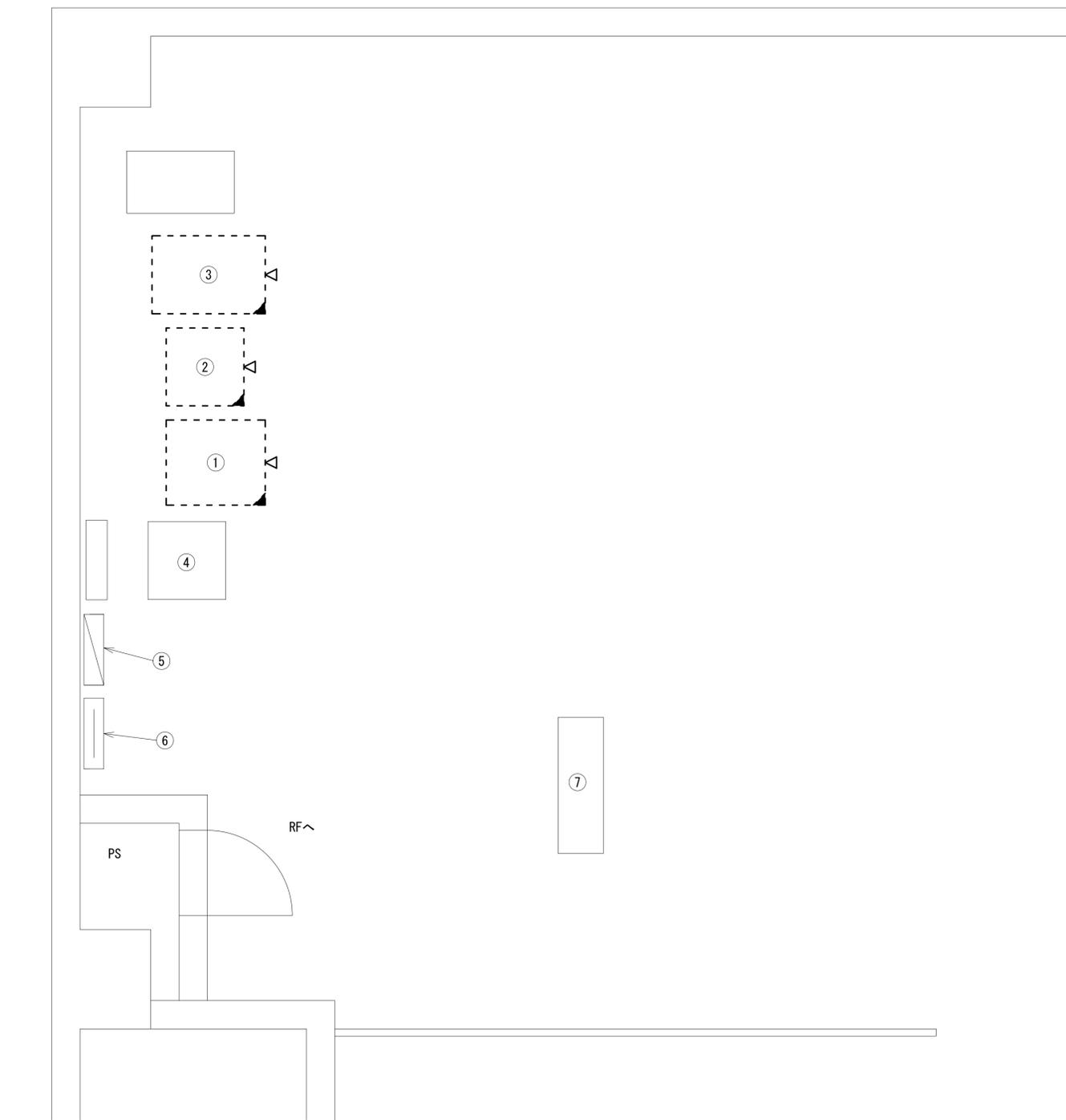


	名称	作業	施工方法
a	EM-UTPO. 5-4P	既設	フリーアクセス
	CE3. 5-3C	既設	
b	8D-HFB x 2	撤去	PS内
	IE3. 5sq	撤去	
c	FCPEV-S0. 65-3P	撤去	架空
	CE3. 5sq-3C	既設	
d	EM-UTPO. 5-4P	既設	フリーアクセス
	CE3. 5sq-3C	既設	

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	五條土木事務所工務第二課 2F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	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		

五條土木事務所工務第二課 2F事務室 機器配置図 (撤去)



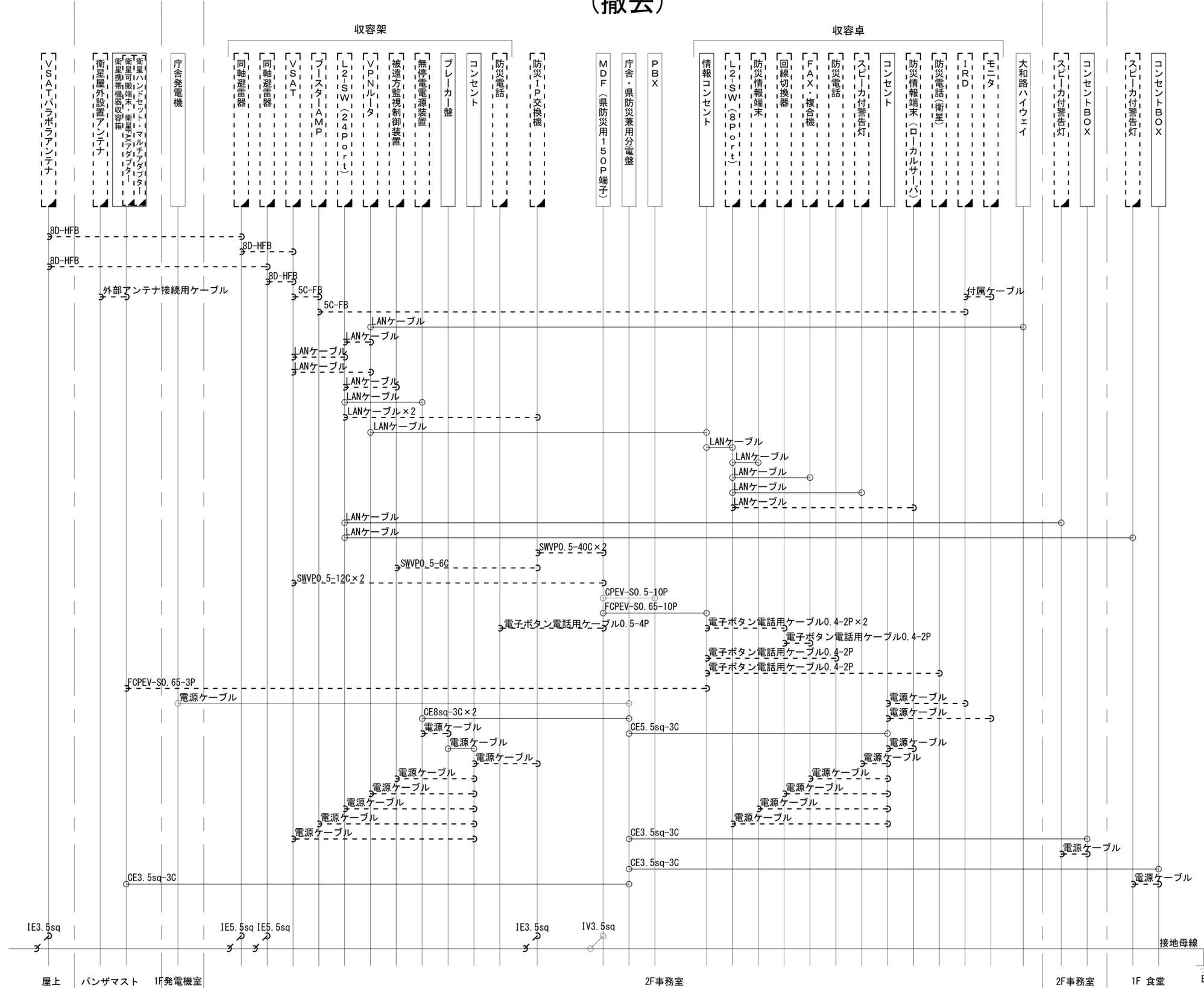
2F事務室 平面図 (S=1/20)

番号	名称	備考
①	収容架	既設
	VSAT	撤去
	L2-SW (24Port)	撤去
	被遠方監視制御装置	撤去
	UPS	撤去
	VPNルータ	撤去
	防災電話	撤去
②	防災IP交換機	撤去
	収容卓	既設
③	スピーカー付警告灯	撤去
	防災電話	撤去
	防災電話(衛星)	撤去
	防災情報端末 (ローカルサーバ)	撤去
	防災情報端末	撤去
	回線切替器	撤去
	L2-SW (8port)	撤去
	FAX・複合機	撤去
	IRD	撤去
	モニタ	撤去
④	PBX	既設
⑤	庁舎・県防災兼用分電盤	既設
⑥	庁舎MDF (県防災用150P端子)	既設
⑦	大和路ハイウェイ	既設

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	五條土木事務所工務第二課 2F事務室 機器配置図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:20	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		

五條土木事務所工務第二課 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 : NSED-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	五條土木事務所工務第二課 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	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		