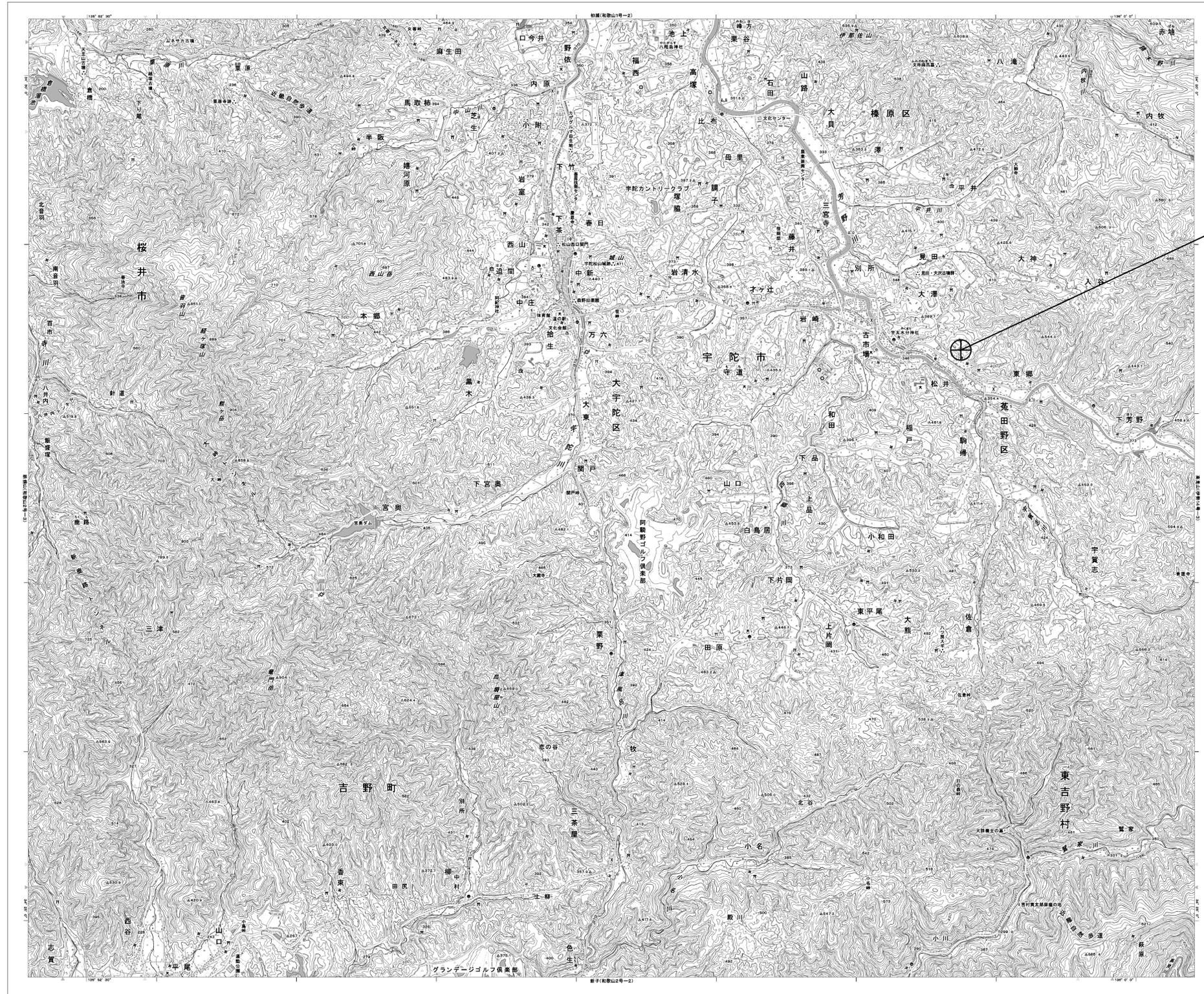


目次

宇陀土木事務所

図番	図面名称
01	宇陀土木事務所 位置図
02	宇陀土木事務所 系統図(新設)
03	宇陀土木事務所 敷地平面図(新設)
04	宇陀土木事務所 機器据付図(新設)
05	宇陀土木事務所 2F 機器配置図(新設)
06	宇陀土木事務所 3F 機器配置図(新設)
07	宇陀土木事務所 3F 水防室 機器配置図(新設)
08	宇陀土木事務所 配線系統図(新設)
09	宇陀土木事務所 電源系統図(参考図)
10	宇陀土木事務所 系統図(撤去)
11	宇陀土木事務所 敷地平面図(撤去)
12	宇陀土木事務所 機器据付図(撤去)
13	宇陀土木事務所 2F 機器配置図(撤去)
14	宇陀土木事務所 3F 機器配置図(撤去)
15	宇陀土木事務所 3F 水防室 機器配置図(撤去)
16	宇陀土木事務所 配線系統図(撤去)

宇陀土木事務所 位置図

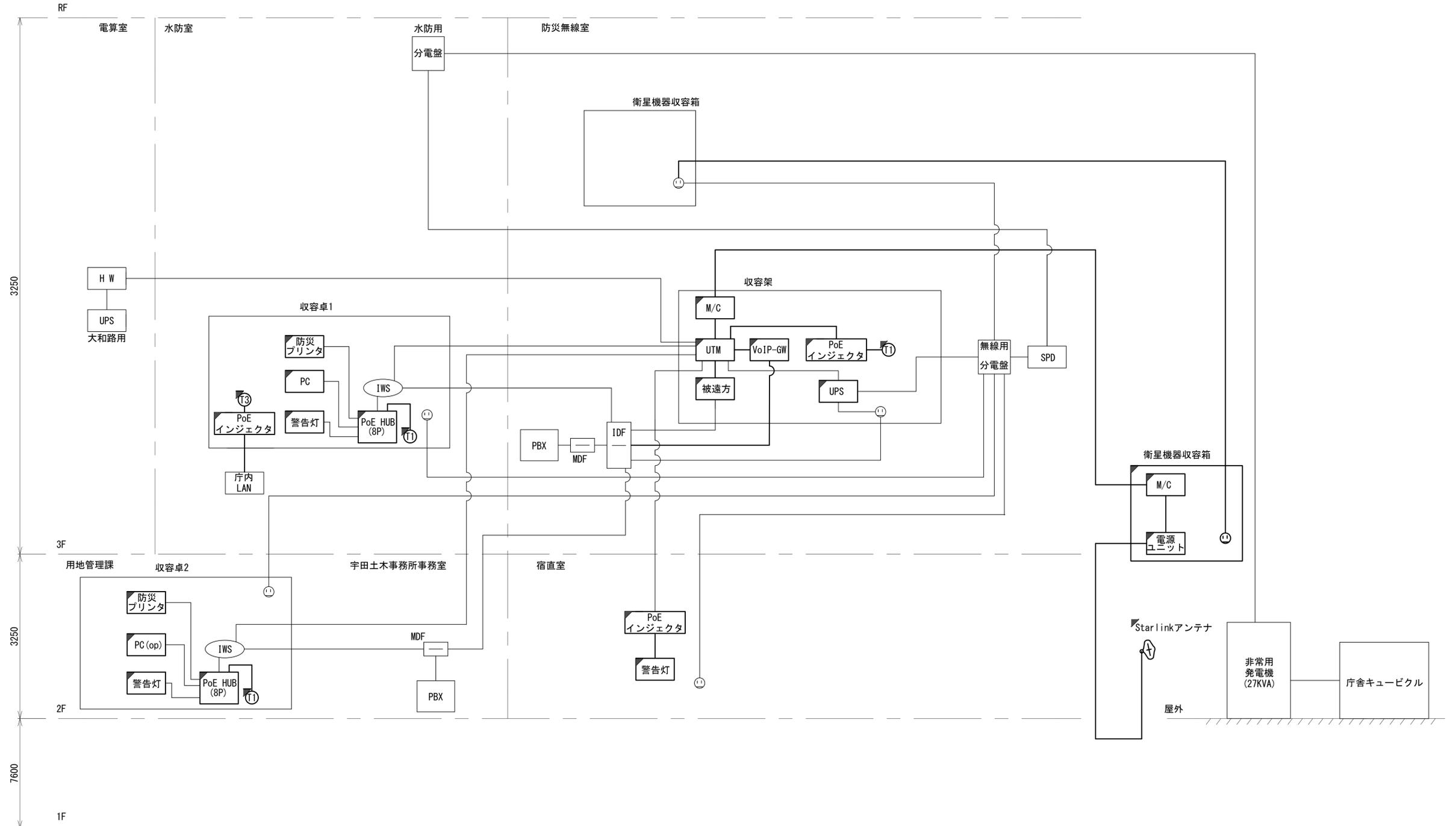


宇陀土木事務所

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	宇陀土木事務所 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		

宇陀土木事務所 系統図 (新設)

- 凡例
- VSAT VSAT
 - アンソ VSAT用ブースターアンプ
 - L2-SW (24Port) L2-SW (24Port)
 - L2-SW (8Port) L2-SW (8Port)
 - L2-SW (16Port) L2-SW (16Port) +メディアコンバーター
 - L2-SW (8Port) L2-SW (8Port) +メディアコンバーター
 - VPNルータ VPNルータ
 - 被遠方 被遠方監視制御装置
 - IP交換機 防災IP交換機
 - UPS 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
 - PC (opt) 防災情報端末 (オプション)
 - 複合機 複合機
 - M/C メディアコンバーター
 - ① 防災電話 (IP)
 - ② 防災電話 (IP) (大和路HW)
 - ③ 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FAXアダプタ
 - マルチアダプタ マルチアダプタ
 - FAX FAX
 - SPD SPD盤
 - 分配機 分配機
 - 震度表示処理装置 震度表示処理装置
 - PBX PBX
 - 端子盤、MDF 端子盤、MDF
 - H W 大和路ハイウェイ
 - K-OPT K-OPTICAL
 - 電源端子台 電源端子台
 - 情報コンセント 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 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

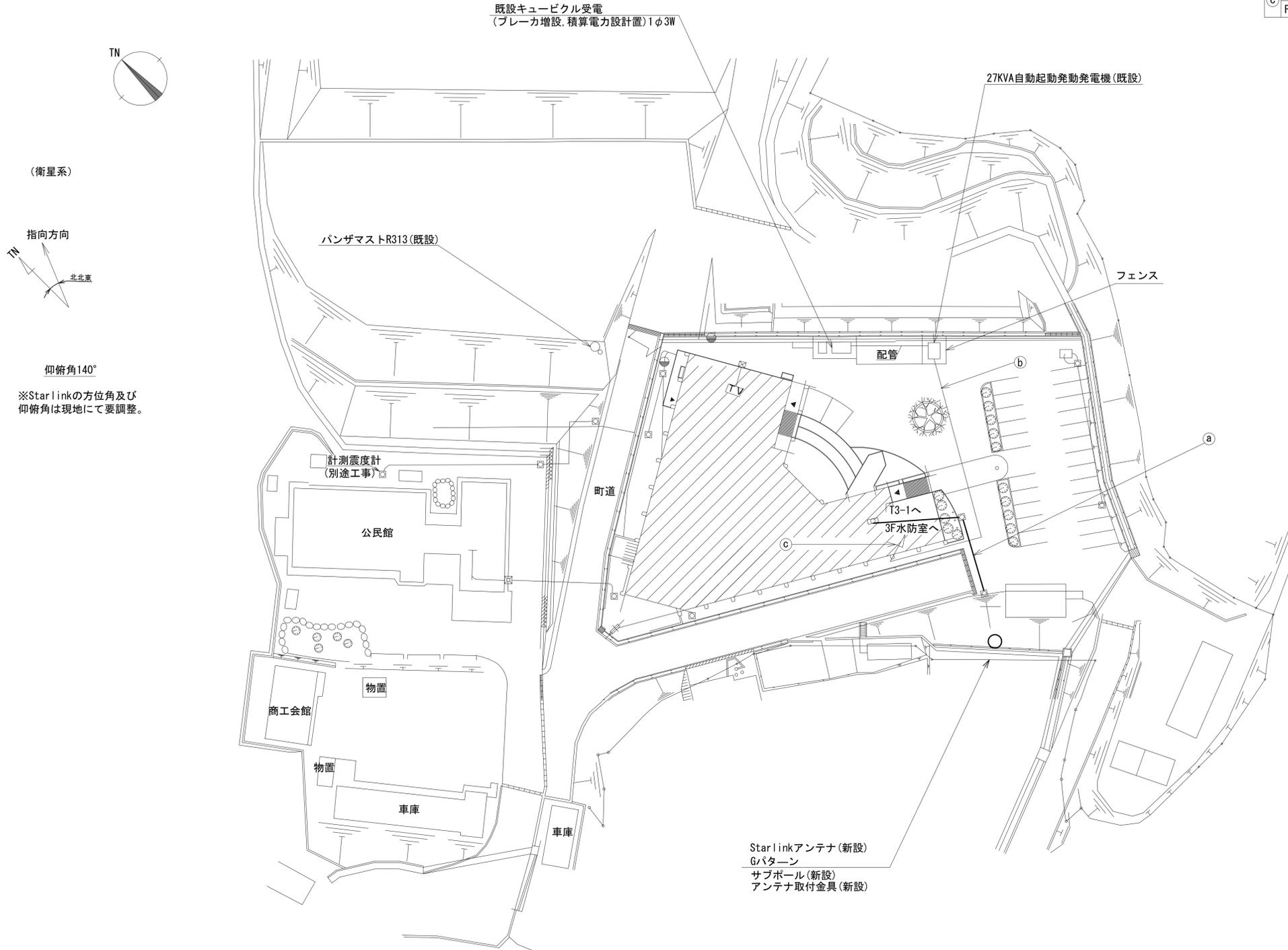


工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	宇陀土木事務所 系統図(新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	NON	図面番号	02
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		



宇陀土木事務所 敷地平面図 (新設)

	名称	作業	施工方法
a	光ケーブル(SM-4C)	新設	FEP40(既設)
	CE3.5sq-3C	新設	
b	CET100sq	既設	FEP100(既設)
	FCPEE0.65-10P	既設	FEP30(既設)
c	CET100sq	既設	配管(既設)
	FCPEE0.65-10P	既設	配管(既設)



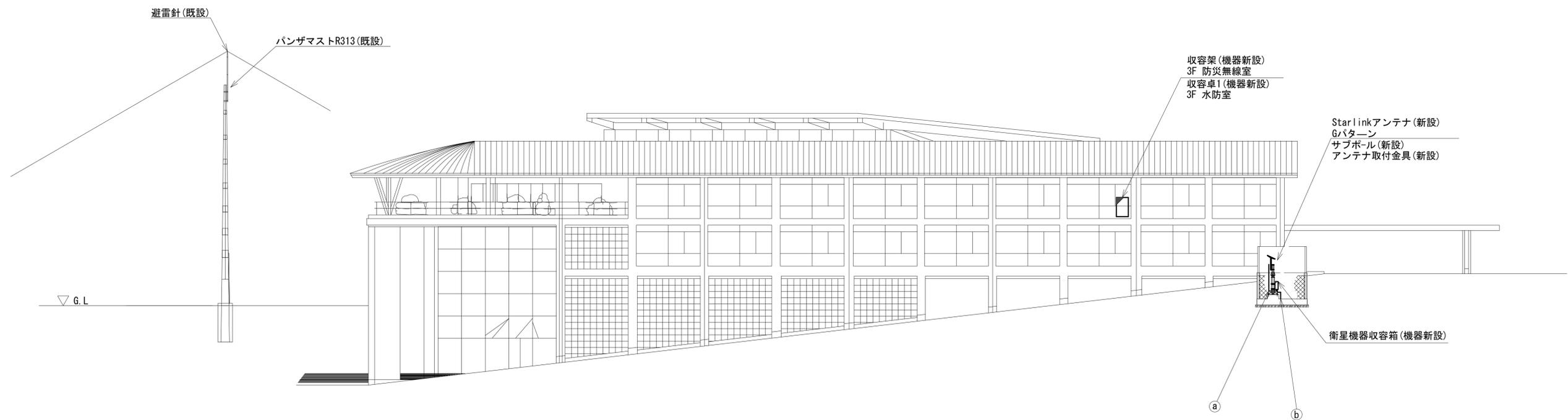
敷地平面図(1:300)

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	宇陀土木事務所 敷地平面図(新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:300	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		

宇陀土木事務所 機器据付図 (新設)

	名称	作業	施工方法
a	外部アンテナ接続用ケーブル	新設	露出
	CE3.5sq-3C	新設	
b	光ケーブル(SM-4C)	新設	FEP40(既設)

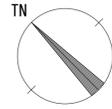


南立面図 (1:150)

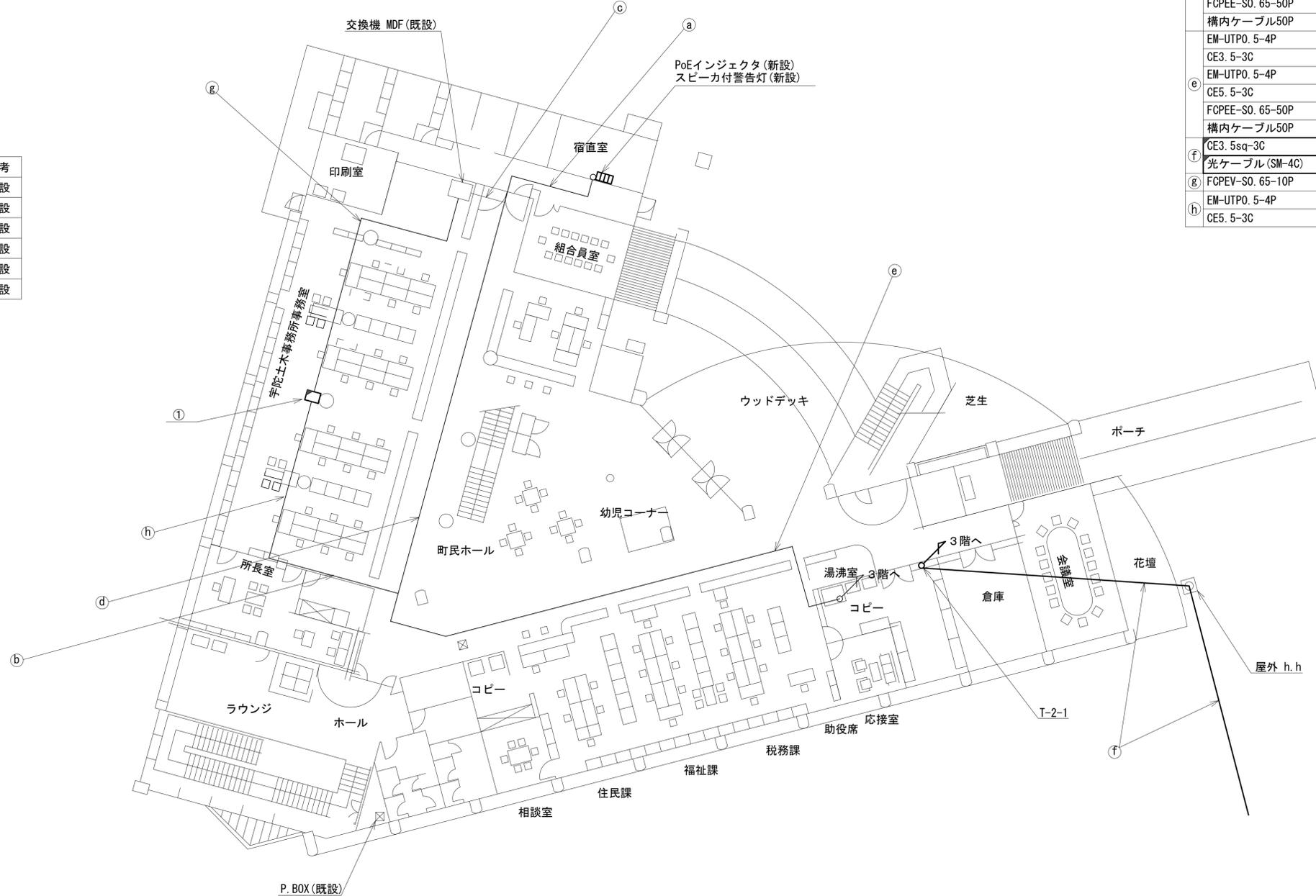
凡例	
	: 新設
	: 撤去
	: 既設
	: 新設
	: 撤去
	: 既設

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	宇陀土木事務所 機器据付図(新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:150	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		

宇陀土木事務所 2F 機器配置図 (新設)



番号	名 称	備考
①	収容卓2	既設
	PoE HUB (8Port)	新設
	防災情報端末 (オプション)	新設
	防災電話 (1P)	新設
	防災プリンタ	新設
	スピーカー付警告灯	新設



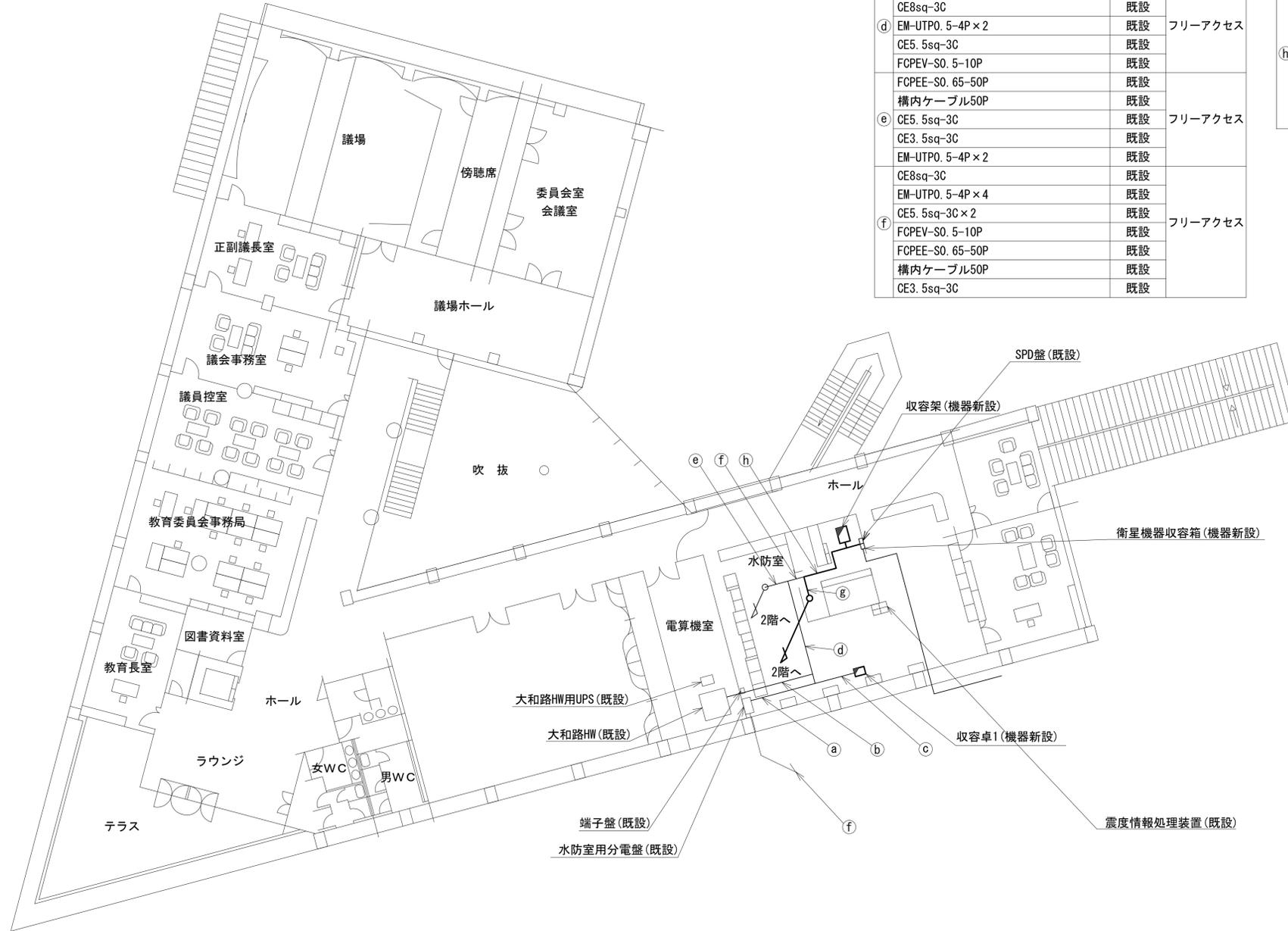
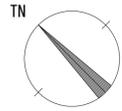
	名称	作業	施工方法
a	EM-UTPO. 5-4P	既設	天井ころがし
	CE3. 5-3C	既設	
b	EM-UTPO. 5-4P	既設	天井ころがし
	CE5. 5-3C	既設	
c	FCPEESO. 65-50P	既設	天井ころがし
	構内ケーブル50P	既設	
d	EM-UTPO. 5-4P	既設	天井ころがし
	CE3. 5-3C	既設	
	EM-UTPO. 5-4P	既設	
	CE5. 5-3C	既設	
	FCPEE-SO. 65-50P	既設	
e	EM-UTPO. 5-4P	既設	天井ころがし
	CE3. 5-3C	既設	
	EM-UTPO. 5-4P	既設	
	CE5. 5-3C	既設	
	FCPEE-SO. 65-50P	既設	
f	CE3. 5sq-3C	新設	FEP40 (既設)
	光ケーブル (SM-4C)	新設	
g	FCPEV-SO. 65-10P	既設	フリーアクセス
h	EM-UTPO. 5-4P	既設	フリーアクセス
	CE5. 5-3C	既設	

2F平面図 (1:150)

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	宇陀土木事務所 2F 機器配置図 (新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:150	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		

宇陀土木事務所 3階 機器配置図 (新設)



名称	作業	施工方法
a) CE8sq-3C	既設	フリーアクセス
b) EM-UTPO. 5-4P	既設	フリーアクセス
CE5. 5sq-3C	既設	
c) FCPEV-SO. 5-10P	既設	フリーアクセス
EM-UTPO. 5-4P	既設	
CE8sq-3C	既設	
d) EM-UTPO. 5-4P × 2	既設	フリーアクセス
CE5. 5sq-3C	既設	
FCPEE-SO. 65-50P	既設	
構内ケーブル50P	既設	
e) CE5. 5sq-3C	既設	フリーアクセス
CE3. 5sq-3C	既設	
EM-UTPO. 5-4P × 2	既設	
CE8sq-3C	既設	
EM-UTPO. 5-4P × 4	既設	
CE5. 5sq-3C × 2	既設	フリーアクセス
f) FCPEV-SO. 5-10P	既設	フリーアクセス
FCPEE-SO. 65-50P	既設	
構内ケーブル50P	既設	
CE3. 5sq-3C	既設	

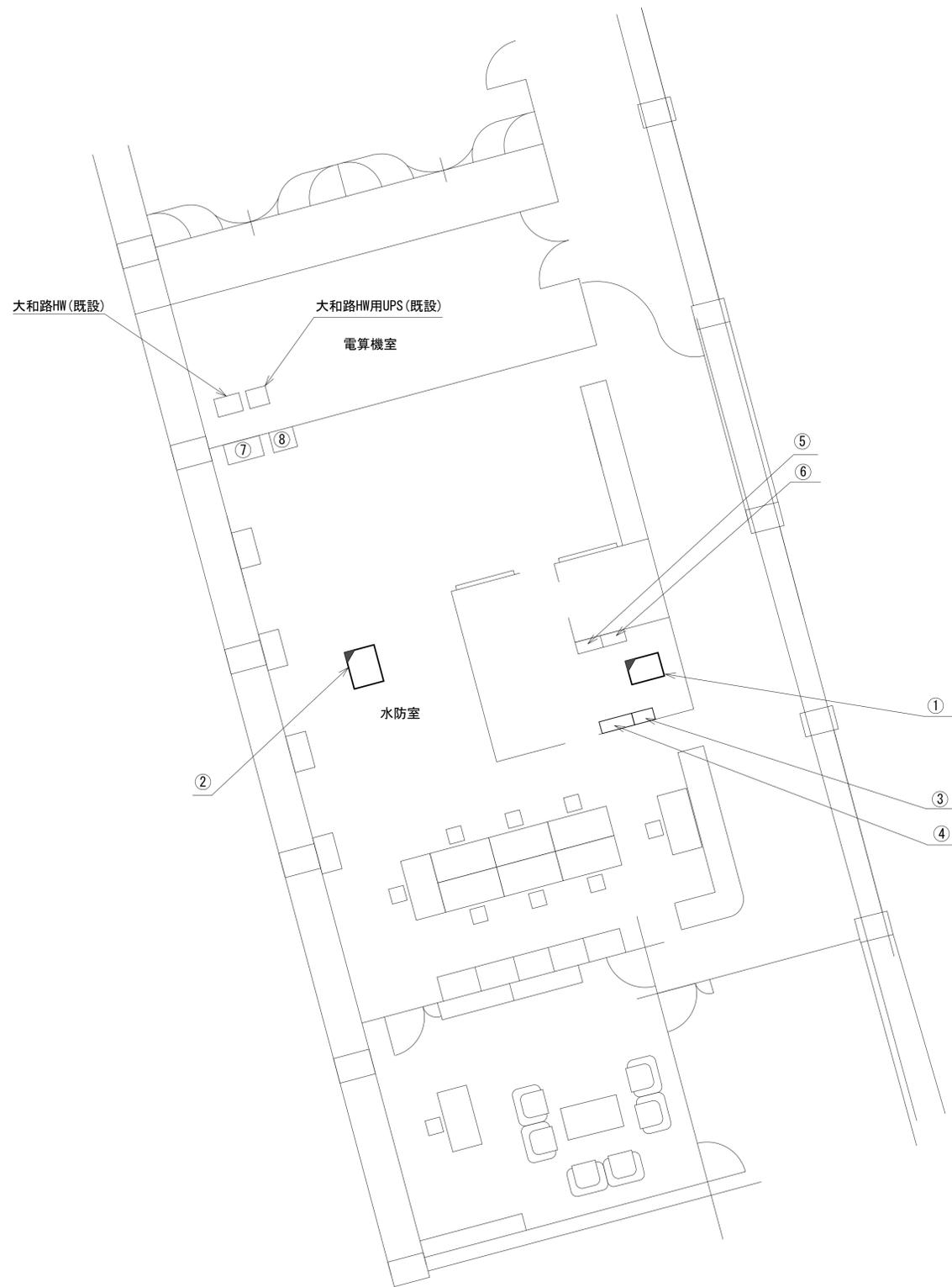
名称	作業	施工方法
g) CE3. 5sq-3C	新設	フリーアクセス
光ケーブル(SM-4C)	新設	フリーアクセス
CE8sq-3C	既設	
EM-UTPO. 5-4P × 4	既設	
CE5. 5sq-3C × 2	既設	
h) FCPEV-SO. 5-10P	既設	フリーアクセス
FCPEE-SO. 65-50P	既設	
構内ケーブル50P	既設	
CE3. 5sq-3C	既設	
IE3. 5sq	既設	

3F平面図 (S=1/150)

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	宇陀土木事務所 3階 機器配置図(新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:150	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		

宇陀土木事務所 3F 水防室 機器配置図 (新設)



番号	名称	備考
①	収容架	既設
	UPS	新設
	UTM	新設
	VoIP-GW	新設
	メディアコンバータ	新設
	防災電話(IP)	新設
	PoEインジェクタ	新設
②	被遠方監視制御装置	新設
	収容卓1	既設
	PoE HUB(8Port)	新設
	防災電話(IP)	新設
	防災プリンタ	新設
	スピーカー付警告灯	新設
	防災情報端末	新設
③	防災電話(IP)(大和路HW)	新設
	PoEインジェクタ	新設
	SPD盤	既設
	衛星機器収容箱	既設
	無線用分電盤	既設
	無線室300P端子盤	既設
	水防用分電盤	既設
	各種機器用100P端子盤	既設

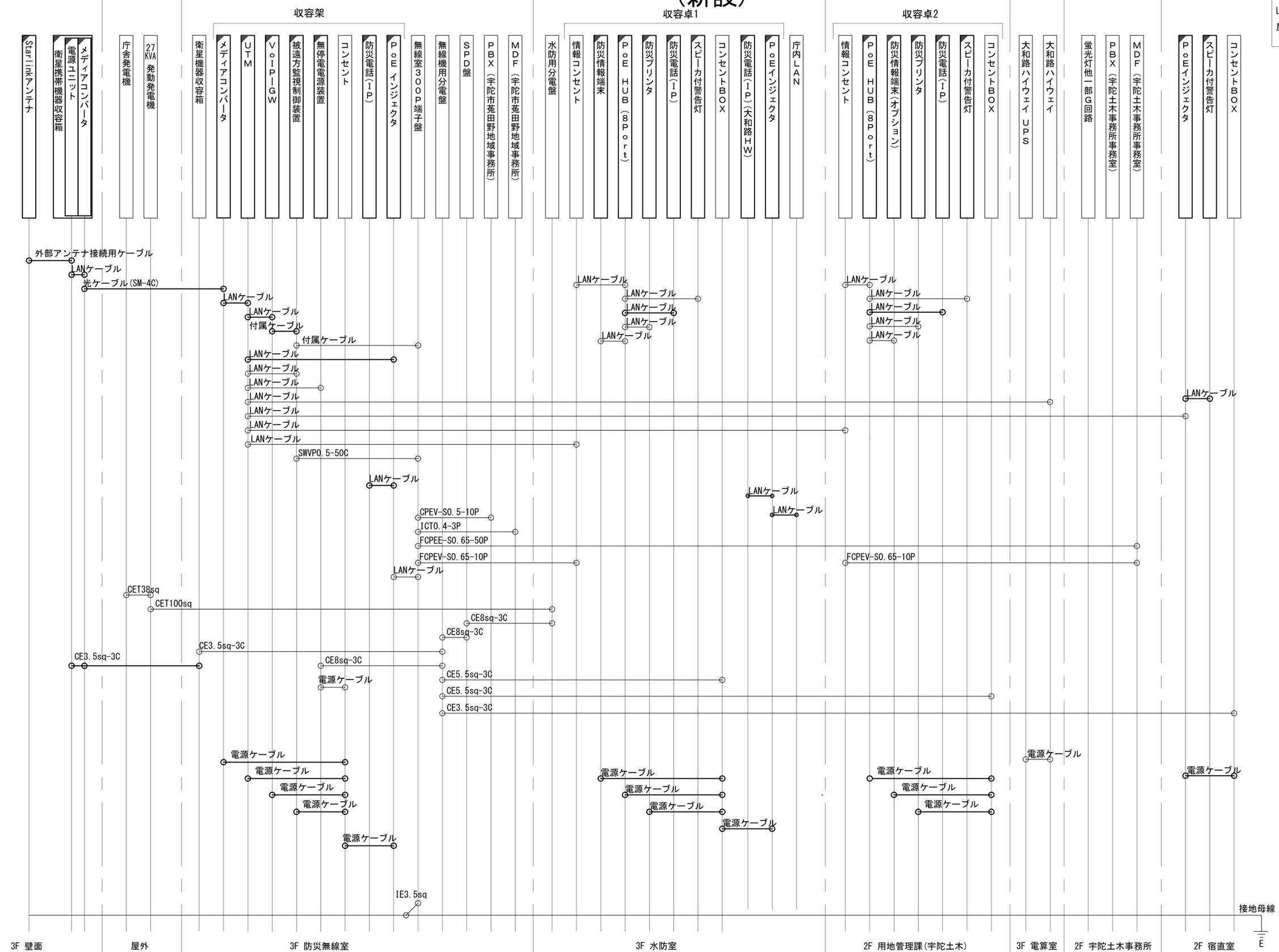
水防室 平面図(1:75)

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	宇陀土木事務所 3F 水防室 機器配置図(新設)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:75	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		

宇陀土木事務所 配線系統図 (新設)

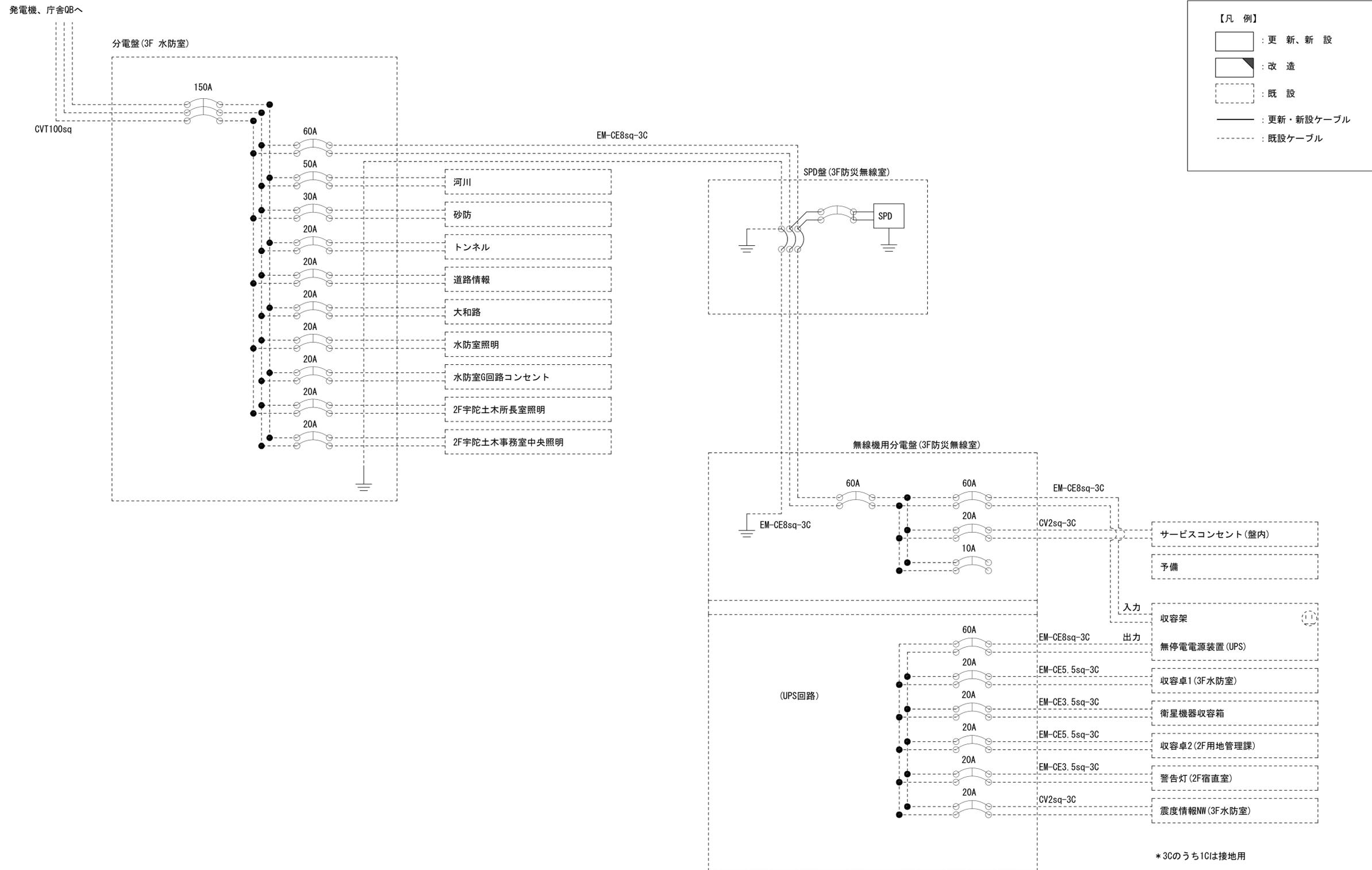
凡例
 LANケーブル : EM-UTP0. 5-4P (Cat5e)
 屋外LANケーブル : NSED-T-LAP0. 5-4P (Cat5e)



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	宇陀土木事務所 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	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		

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

宇陀土木事務所 電源系統図(参考図)

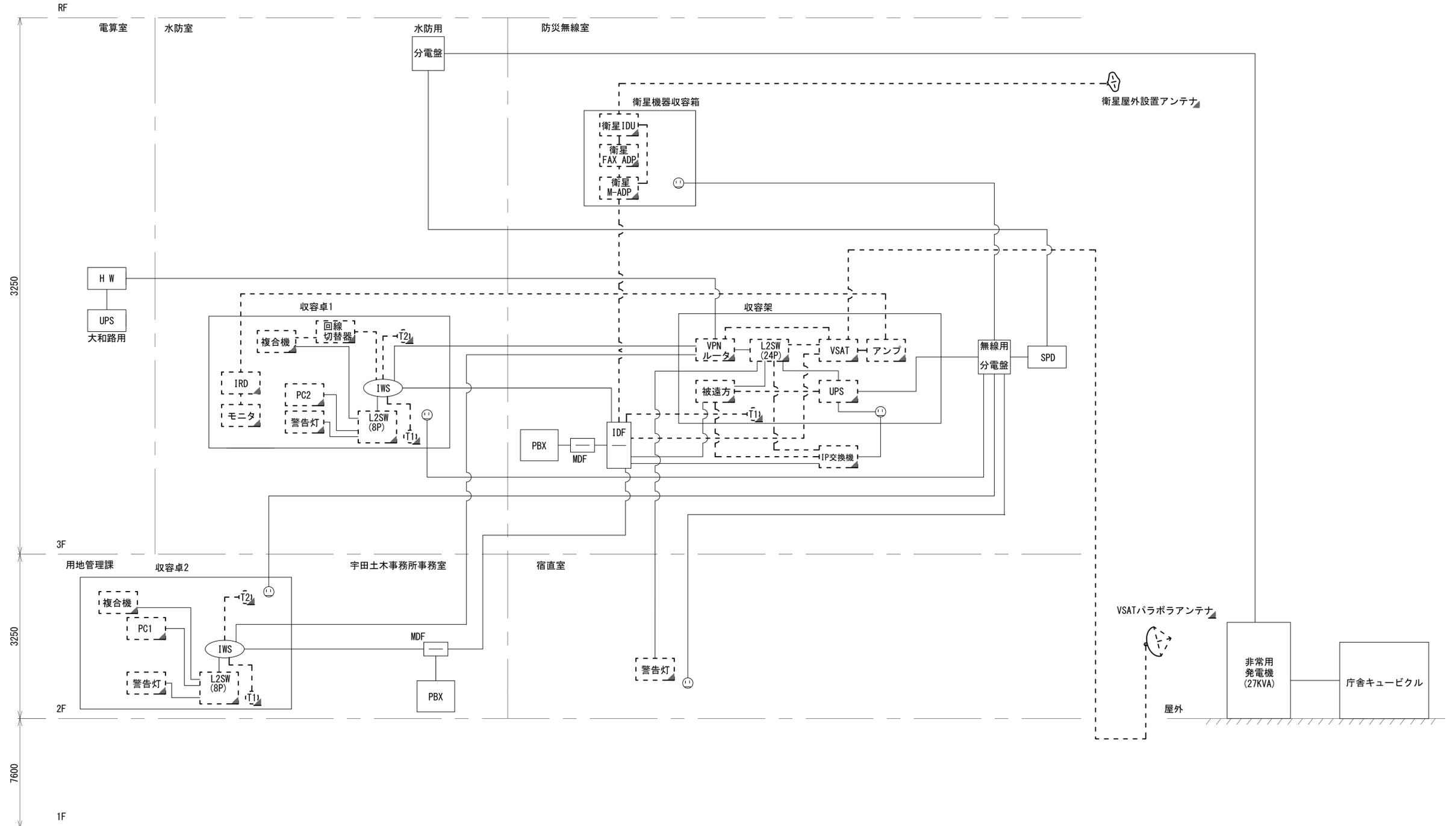


工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	宇陀土木事務所 電源系統図(参考図)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	NON	図面番号	09
会社名	株式会社東京建設コンサルタント		
事業者名	奈良県		

凡例	新設	撤去	新設	撤去
	既設		既設	

宇陀土木事務所 系統図 (撤去)

- 凡例
- VSAT VSAT
 - アンプ VSAT用ブースターアンプ
 - L2SW (24P) L2-SW (24Port)
 - L2SW (8P) L2-SW (8Port)
 - L2SW (16P) L2-SW (16Port)
 - +メディアコンバーター
 - L2SW (8P) L2-SW (8Port)
 - +メディアコンバーター
 - VPNルータ VPNルータ
 - 被遠方監視制御装置 被遠方監視制御装置
 - 防災IP交換機 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 複合機
 - M/C メディアコンバーター
 - T1 防災電話
 - T2 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FAXアダプタ
 - マルチアダプタ マルチアダプタ
 - FAX FAX
 - SPD SPD盤
 - 分配機 分配機
 - 震度表示処理装置 震度表示処理装置
 - PBX PBX
 - 端子盤、MDF 端子盤、MDF
 - H W 大和路ハイウェイ
 - K-OPT K-OPTICAL
 - 電源端子台 電源端子台
 - 情報コンセント 情報コンセント
 - 警告灯 スピーカ付警告灯
 - モニター モニタ
 - IRD IRD
 - J-ALERT J-ALERT
 - 変圧器 変圧器
 - USBPrint USBプリントサーバー
 - プリンタ プリンタ

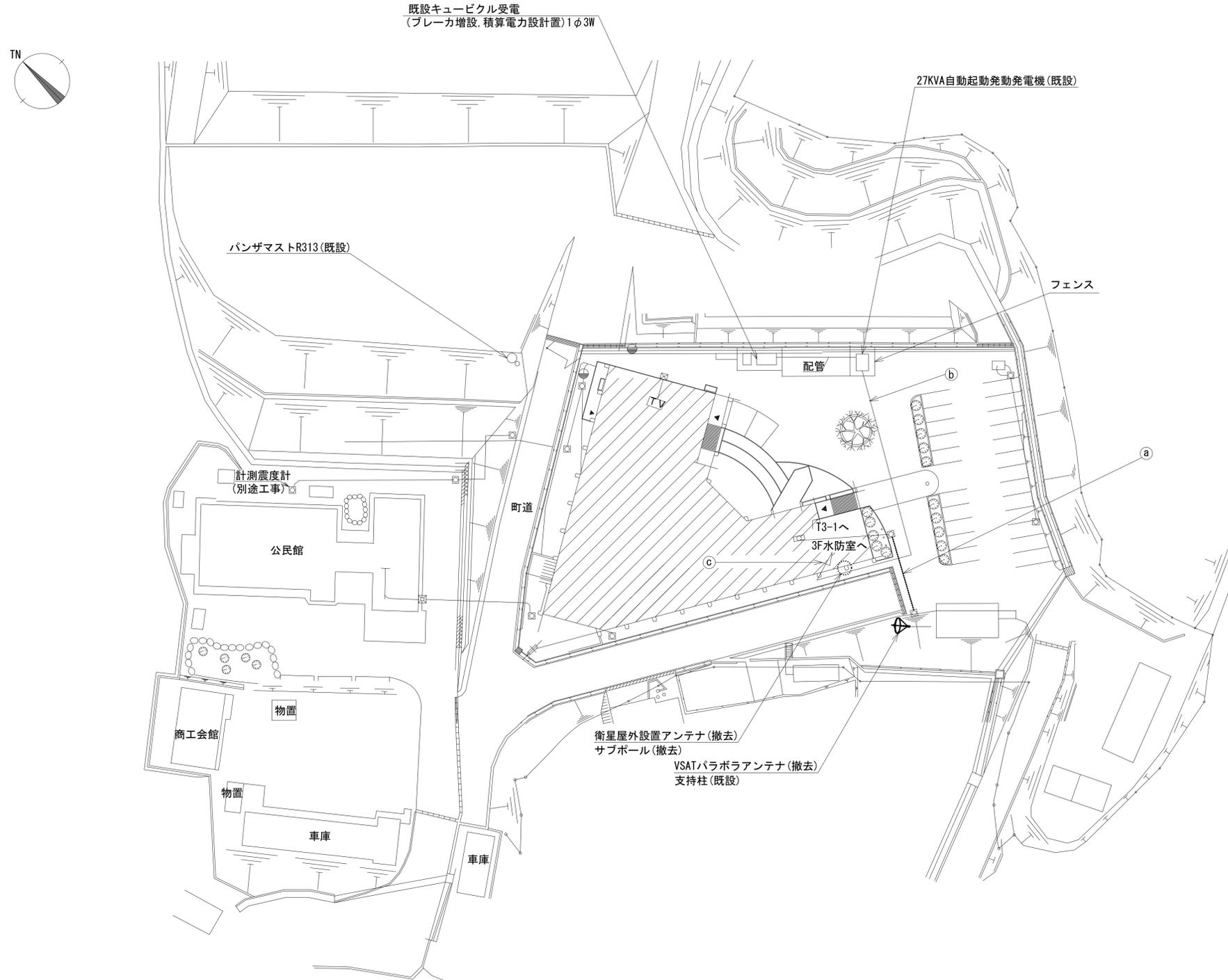


- 凡例
- : 新設 □: 撤去
 - : 新設 - - -: 撤去
 - : 既設 —: 既設

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	宇陀土木事務所 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		

宇陀土木事務所 敷地平面図 (撤去)

	名称	作業	施工方法
a	8D-HFAE×2	撤去	FEP40(既設)
	IE3.5	撤去	
b	CET100sq	既設	FEP100(既設)
	FCPEEO.65-10P	既設	FEP30(既設)
c	CET100sq	既設	配管(既設)
	FCPEEO.65-10P	既設	配管(既設)



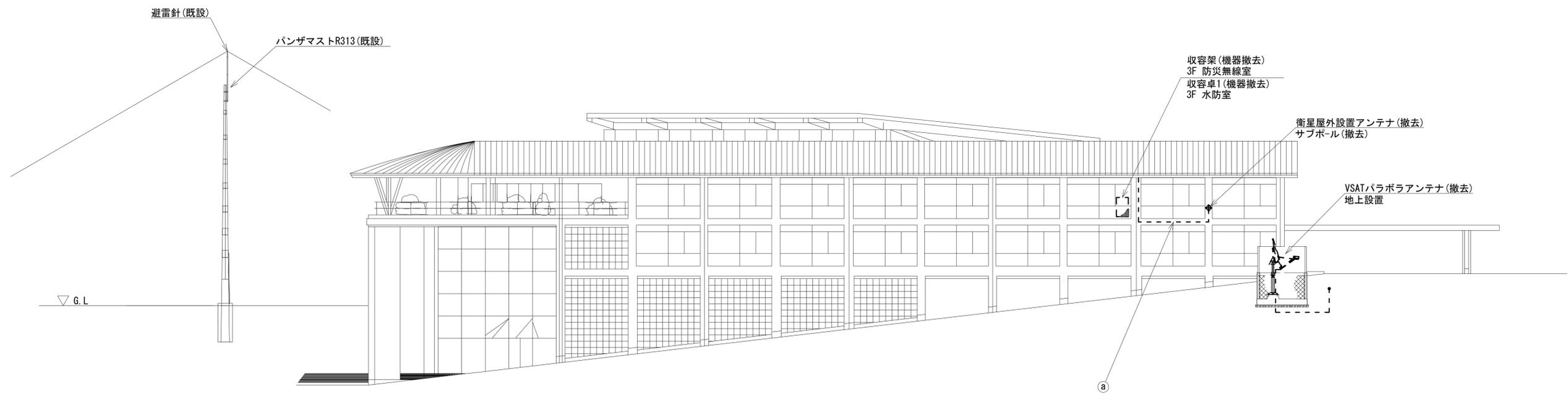
敷地平面図(1:300)

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	宇陀土木事務所 敷地平面図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:300	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		

宇陀土木事務所 機器据付図 (撤去)

名称	作業	施工方法
① 外部アンテナ接続用ケーブル	(撤去)	G42(既設)



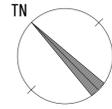
南立面図 (1:150)

凡例

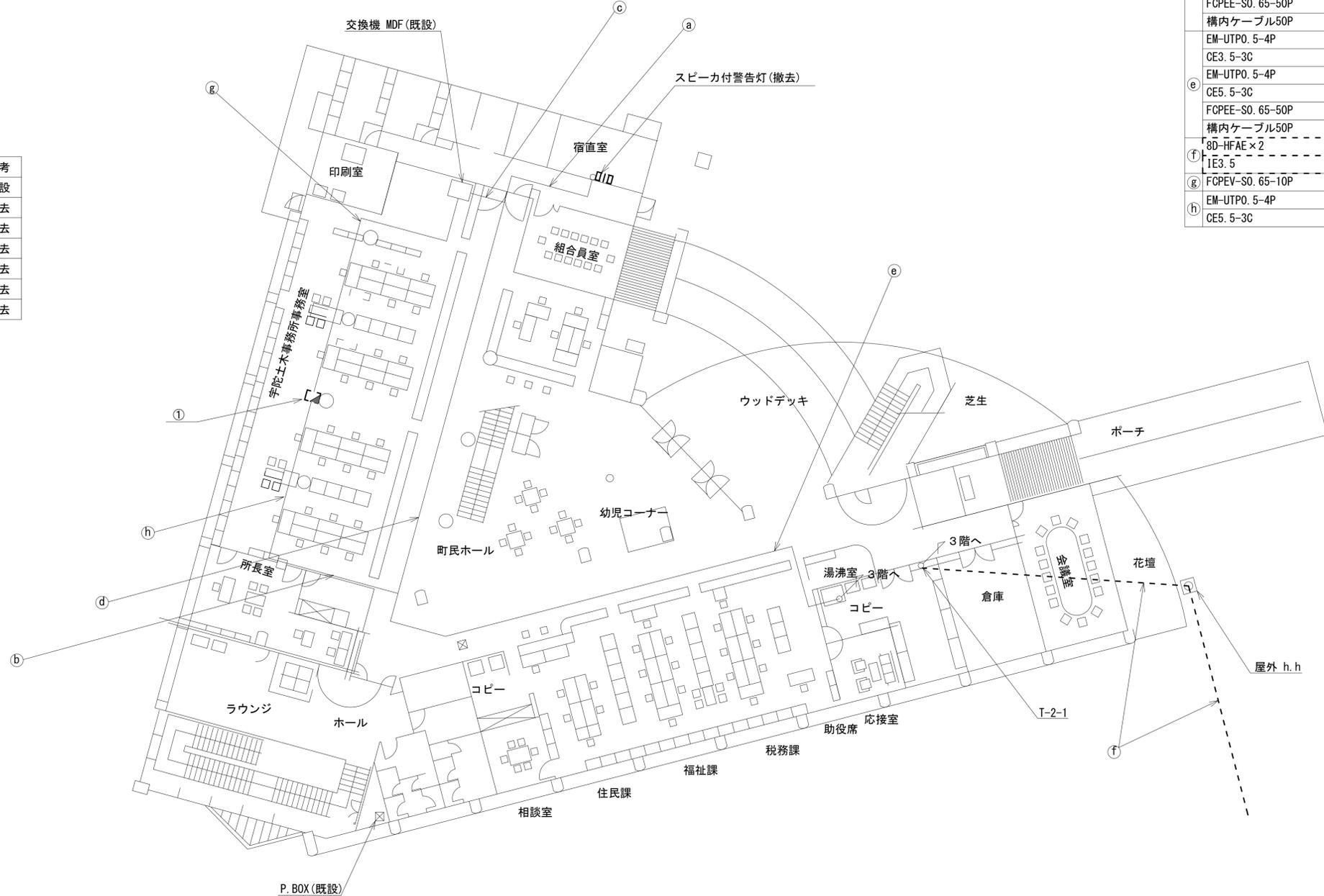
	新設		撤去		新設		撤去
	既設		既設		既設		既設

工事名	奈良県防災行政通信ネットワーク 衛星回線等再整備工事		
図面名	宇陀土木事務所 機器据付図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:150	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		

宇陀土木事務所 2F 機器配置図 (撤去)



番号	名称	備考
①	収容卓2	既設
	防災情報端末	撤去
	L2-SW(8Port)	撤去
	防災電話	撤去
	複合機	撤去
	スピーカ付警告灯	撤去
	防災電話(衛星)	撤去



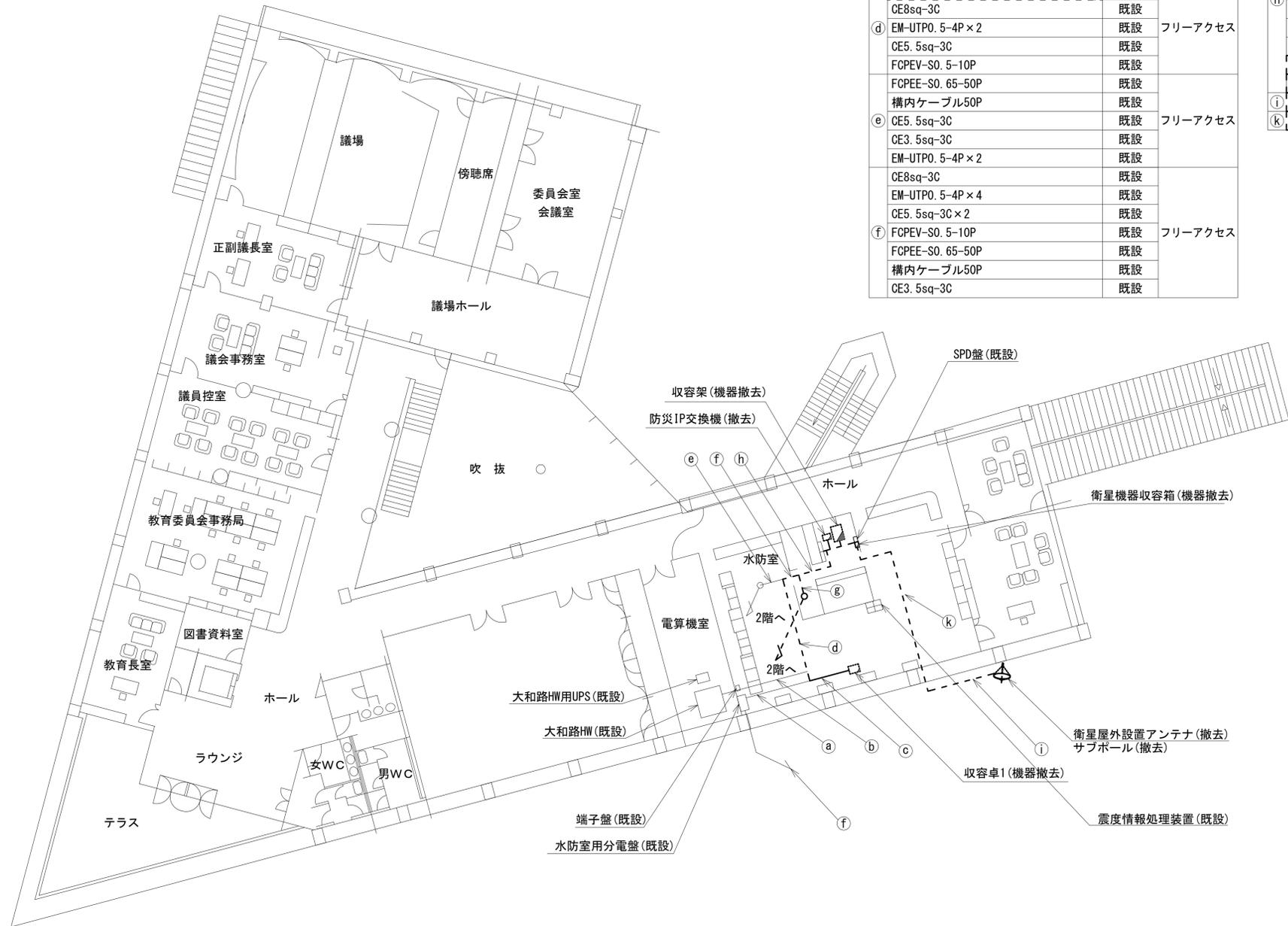
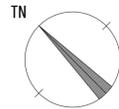
	名称	作業	施工方法
a	EM-UTPO. 5-4P	既設	天井ころがし
	CE3. 5-3C	既設	
b	EM-UTPO. 5-4P	既設	天井ころがし
	CE5. 5-3C	既設	
c	FCPEESO. 65-50P	既設	天井ころがし
	構内ケーブル50P	既設	
	EM-UTPO. 5-4P	既設	
d	CE3. 5-3C	既設	天井ころがし
	EM-UTPO. 5-4P	既設	
	CE5. 5-3C	既設	
	FCPEE-SO. 65-50P	既設	
	構内ケーブル50P	既設	
e	EM-UTPO. 5-4P	既設	天井ころがし
	CE3. 5-3C	既設	
	EM-UTPO. 5-4P	既設	
	CE5. 5-3C	既設	
	FCPEE-SO. 65-50P	既設	
f	8D-HFAE×2	撤去	FEP40(既設)
	IE3. 5	撤去	
g	FCPEV-SO. 65-10P	既設	フリーアクセス
h	EM-UTPO. 5-4P	既設	フリーアクセス
	CE5. 5-3C	既設	

2F平面図(1:150)

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	宇陀土木事務所 2F 機器配置図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:150	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		

宇陀土木事務所 3F 機器配置図 (撤去)



名称	作業	施工方法
a) CE8sq-3C	既設	フリーアクセス
b) EM-UTPO. 5-4P	既設	フリーアクセス
CE5. 5sq-3C	既設	
FCPEV-SO. 5-10P	既設	フリーアクセス
EM-UTPO. 5-4P	既設	
5C-FB	撤去	
5C-FB	撤去	
CE8sq-3C	既設	フリーアクセス
d) EM-UTPO. 5-4P × 2	既設	フリーアクセス
CE5. 5sq-3C	既設	
FCPEV-SO. 5-10P	既設	
FCPEE-SO. 65-50P	既設	
構内ケーブル50P	既設	フリーアクセス
e) CE5. 5sq-3C	既設	フリーアクセス
CE3. 5sq-3C	既設	
EM-UTPO. 5-4P × 2	既設	
CE8sq-3C	既設	
EM-UTPO. 5-4P × 4	既設	
CE5. 5sq-3C × 2	既設	
f) FCPEV-SO. 5-10P	既設	フリーアクセス
FCPEE-SO. 65-50P	既設	
構内ケーブル50P	既設	
CE3. 5sq-3C	既設	

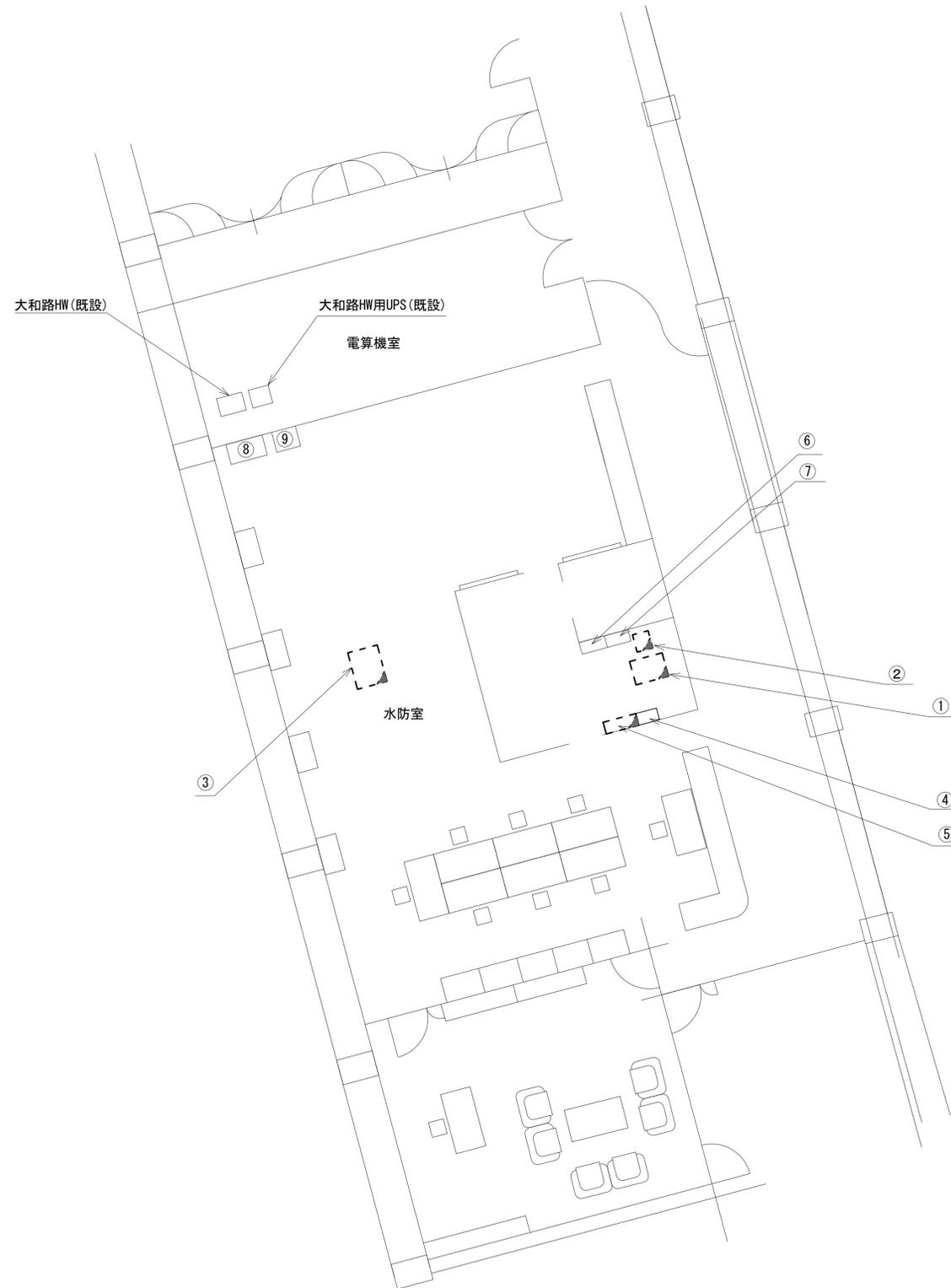
名称	作業	施工方法
g) 8D-HFAE × 2	撤去	フリーアクセス
IE3. 5sq	撤去	
5C-FB	撤去	
CE8sq-3C	既設	
EM-UTPO. 5-4P × 4	既設	
CE5. 5sq-3C × 2	既設	
FCPEV-SO. 5-10P	既設	フリーアクセス
FCPEE-SO. 65-50P	既設	
構内ケーブル50P	既設	
CE3. 5sq-3C	既設	
8D-HFAE × 2	撤去	
IE3. 5sq	撤去	
i) 外部アンテナ接続用ケーブル	撤去	G42 (既設)
k) 外部アンテナ接続用ケーブル	撤去	フリーアクセス

3F平面図 (1:150)

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	宇陀土木事務所 3F 機器配置図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:150	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		

宇陀土木事務所 3F 水防室 機器配置図 (撤去)



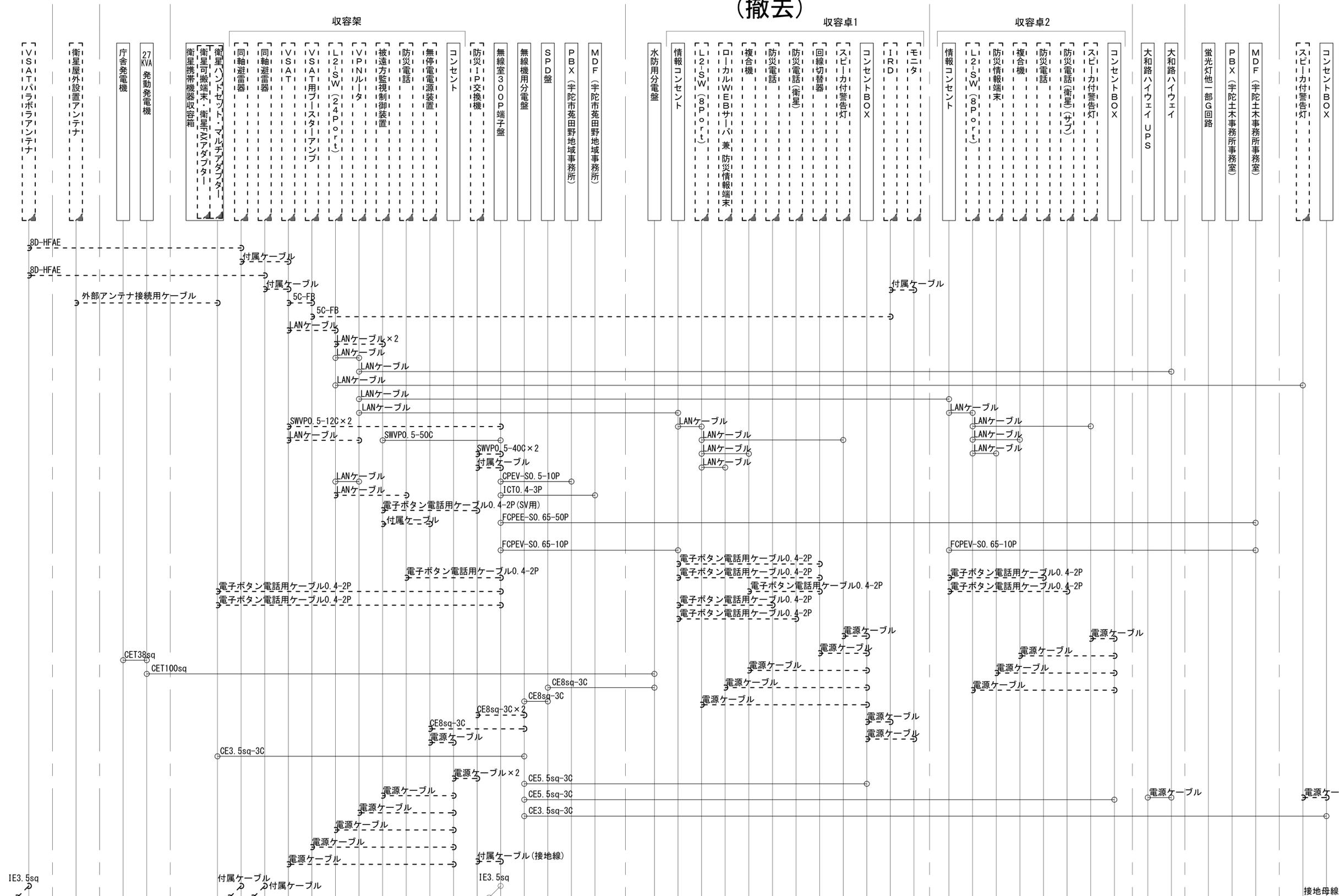
水防室 平面図(1:75)

番号	名称	備考
①	收容架	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
	防災IP交換機	撤去
	收容卓1	既設
②	ローカルサーバー兼防災情報端末	撤去
	L2-SW(8Port)	撤去
	防災電話	撤去
	複合機	撤去
	回線切替器	撤去
	スピーカー付警告灯	撤去
	防災電話(衛星)	撤去
	IRD	撤去
	モニタ	撤去
④	SPD盤	既設
⑤	衛星機器收容箱	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
⑥	無線用分電盤	既設
⑦	無線室300P端子盤	既設
⑧	水防用分電盤	既設
⑨	各種機器用100P端子盤	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	宇陀土木事務所 3F 水防室 機器配置図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:75	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		

宇陀土木事務所 配線系統図 (撤去)



LANケーブル : EM-UTP0.5-4P (Cat5e)
 屋外LANケーブル : NSED-T-LAP0.5-4P (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	宇陀土木事務所 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	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		

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