

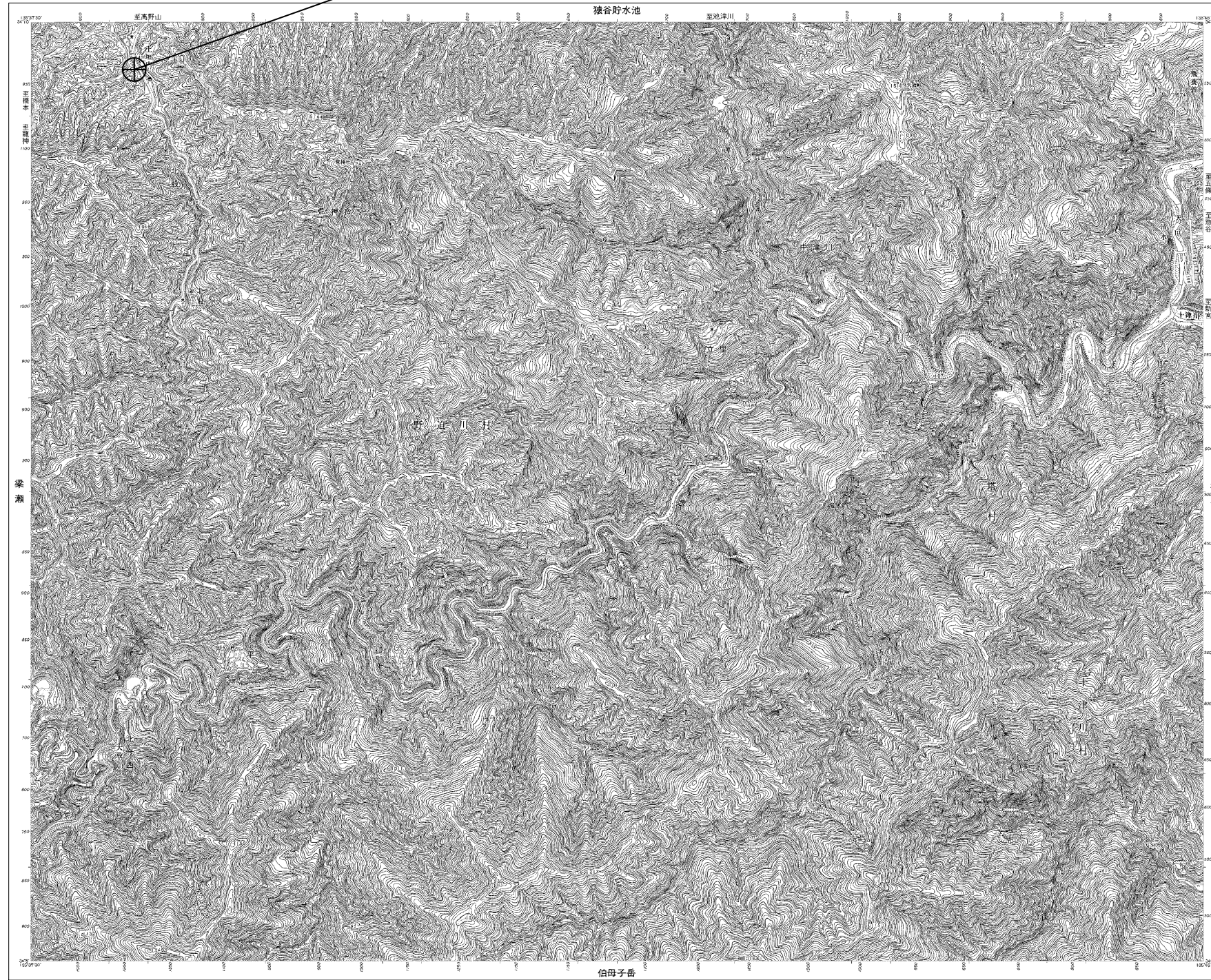
# 目次

## 野迫川村役場

図番	図面名称
01	野迫川村役場 位置図
02	野迫川村役場 系統図(新設)
03	野迫川村役場 敷地平面図(新設)
04	野迫川村役場 機器据付図(新設)
05	野迫川村役場 1F機器配置図(新設)
06	野迫川村役場 2F機器配置図(新設)
07	野迫川村役場 2F無線室 機器配置図(新設)
08	野迫川村役場 配線系統図(新設)
09	野迫川村役場 電源系統図(参考図)
10	野迫川村役場 系統図(撤去)
11	野迫川村役場 敷地平面図(撤去)
12	野迫川村役場 機器据付図(撤去)
13	野迫川村役場 1F機器配置図(撤去)
14	野迫川村役場 2F機器配置図(撤去)
15	野迫川村役場 2F無線室 機器配置図(撤去)
16	野迫川村役場 配線系統図(撤去)

# 野迫川村役場 位置図

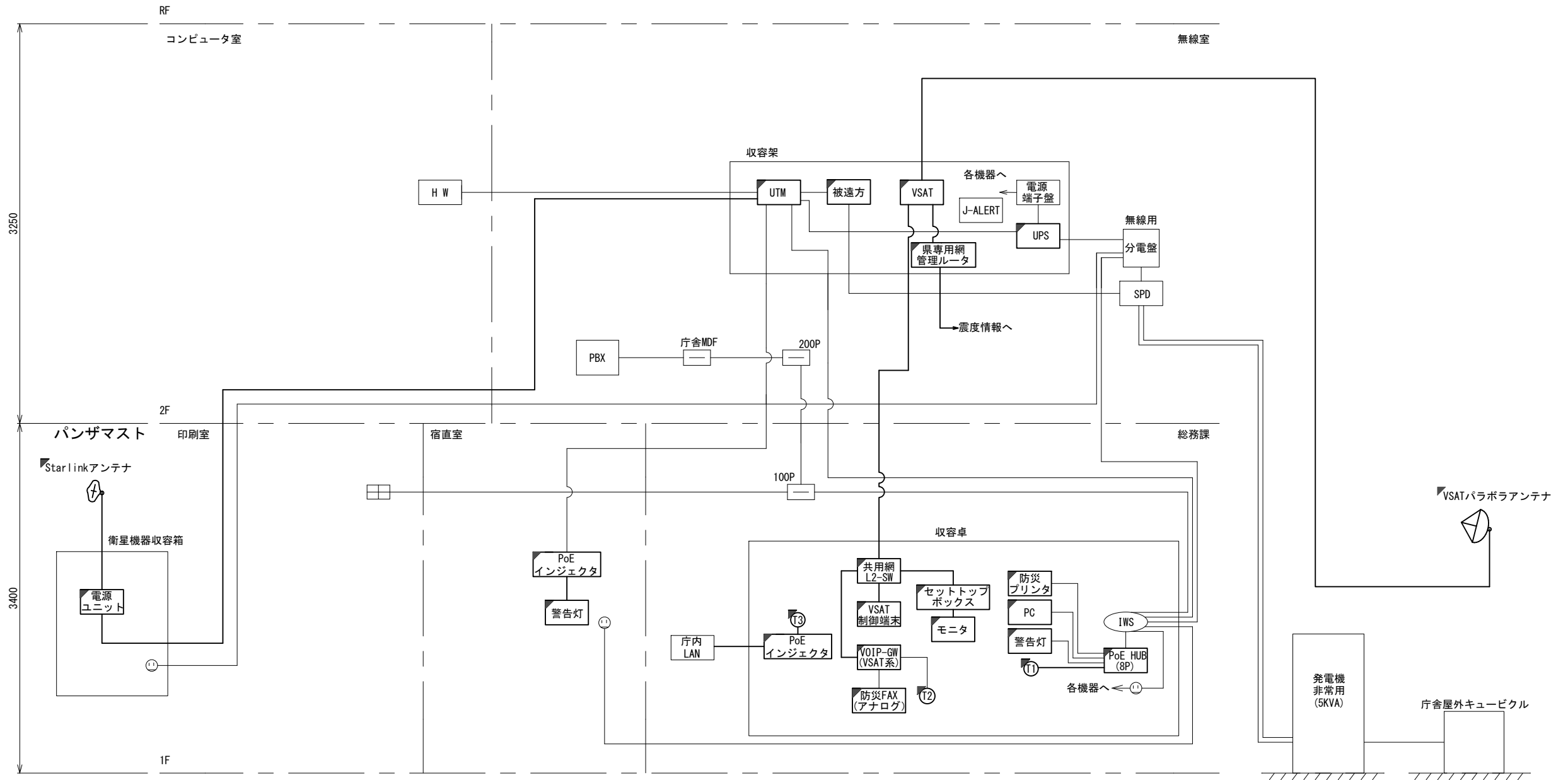
野迫川村役場



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	野迫川村役場 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		

# 野迫川村役場 系統図 (新設)

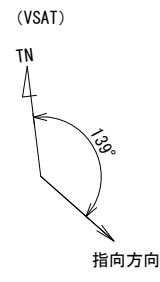
- 凡例
- VSAT
  - L2-SW (24Port)
  - L2-SW (8Port)
  - L2-SW (16Port) +メディアコンバーター
  - L2-SW (8Port) +メディアコンバーター
  - VPNルーター
  - 被遠方監視制御装置
  - 防災IP交換機
  - 無停電電源装置
  - 防災情報端末
  - ローカルWEBサーバ 兼 防災情報端末
  - 防災情報端末(オプション)
  - 複合機
  - メディアコンバーター
  - 防災電話 (IP)
  - 防災電話 (アナログ)
  - 防災電話 (IP) (大和路HW)
  - コンセントBOX
  - 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



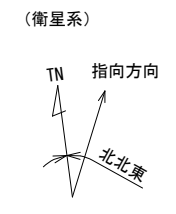
- 凡例
- : 新設
  - : 撤去
  - : 新設
  - : 撤去
  - : 既設
  - : 既設

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	野迫川村役場 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		

# 野迫川村役場 敷地平面図 (新設)

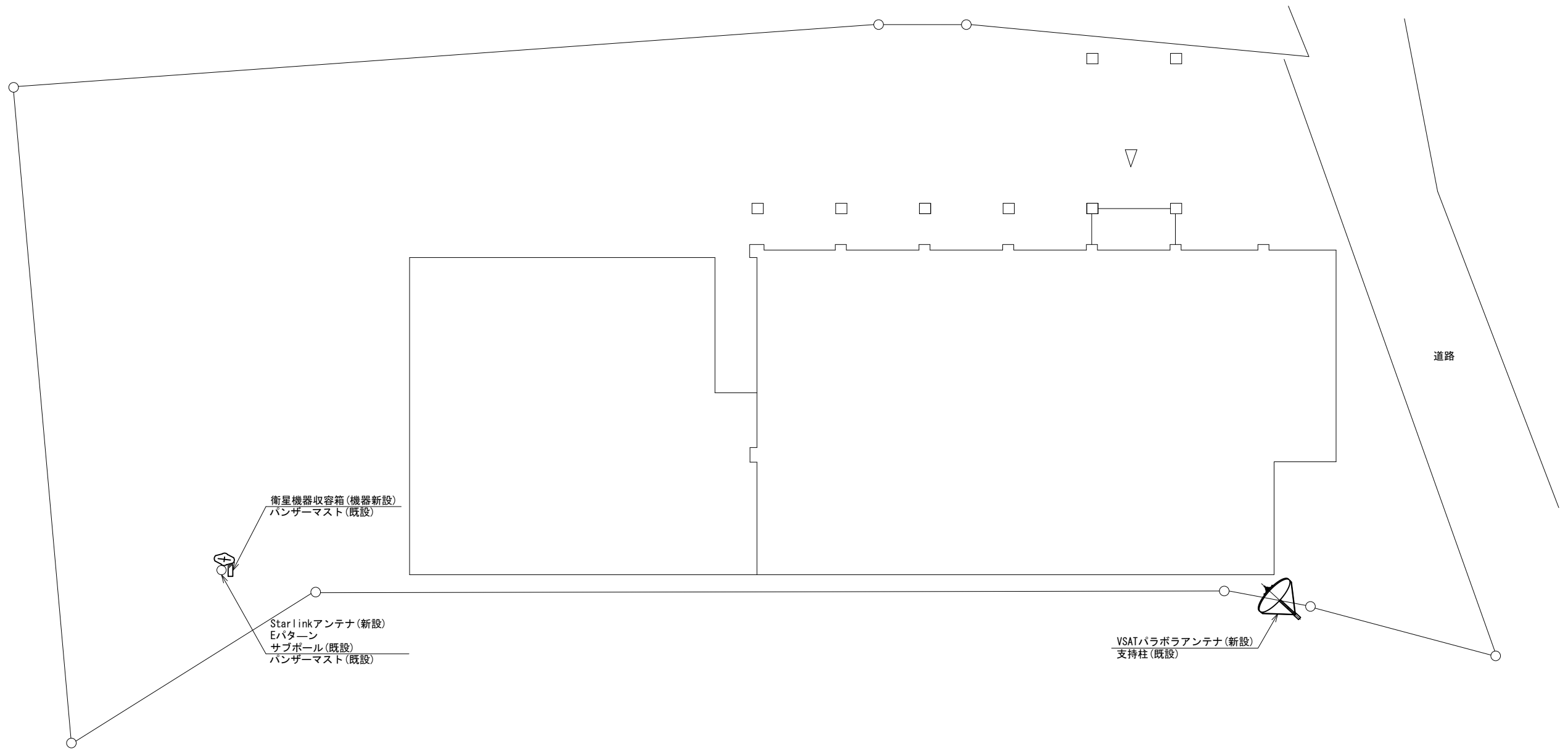
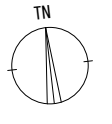


仰俯角41°



仰俯角40°

※Starlinkの方位角及び仰俯角は現地にて要調整。



衛星機器収容箱(機器新設)  
パンザーマスト(既設)

Starlinkアンテナ(新設)  
Eパターン  
サブポール(既設)  
パンザーマスト(既設)

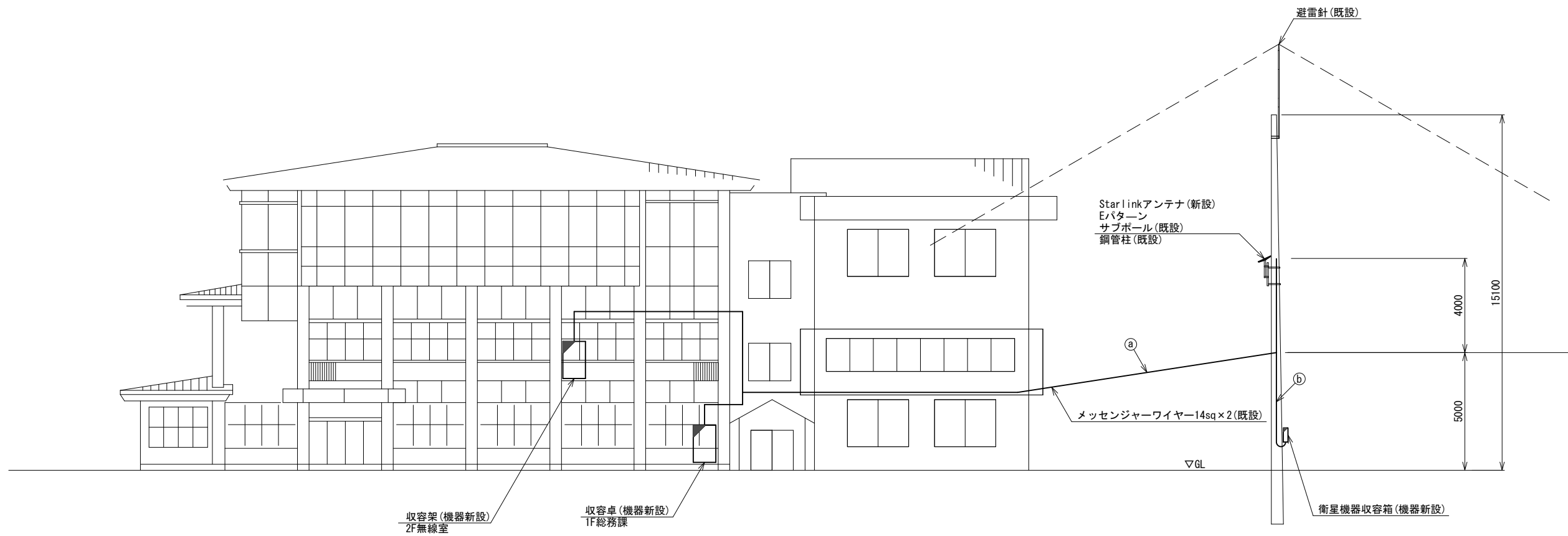
VSATパラボラアンテナ(新設)  
支持柱(既設)

平面図 (S=1/100)

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	野迫川村役場 敷地平面図(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		

# 野迫川村役場 機器据付図 (新設)



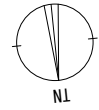
北側立面図 (S=1/100)

名 称	作 業	施 工 方 法
① 屋外LANケーブル CE3. 5sq-3C	新設	架空配線
	既設	
② 外部アンテナ接続用ケーブル 屋外LANケーブル CE3. 5sq-3C	新設	PV24 (既設)
	既設	

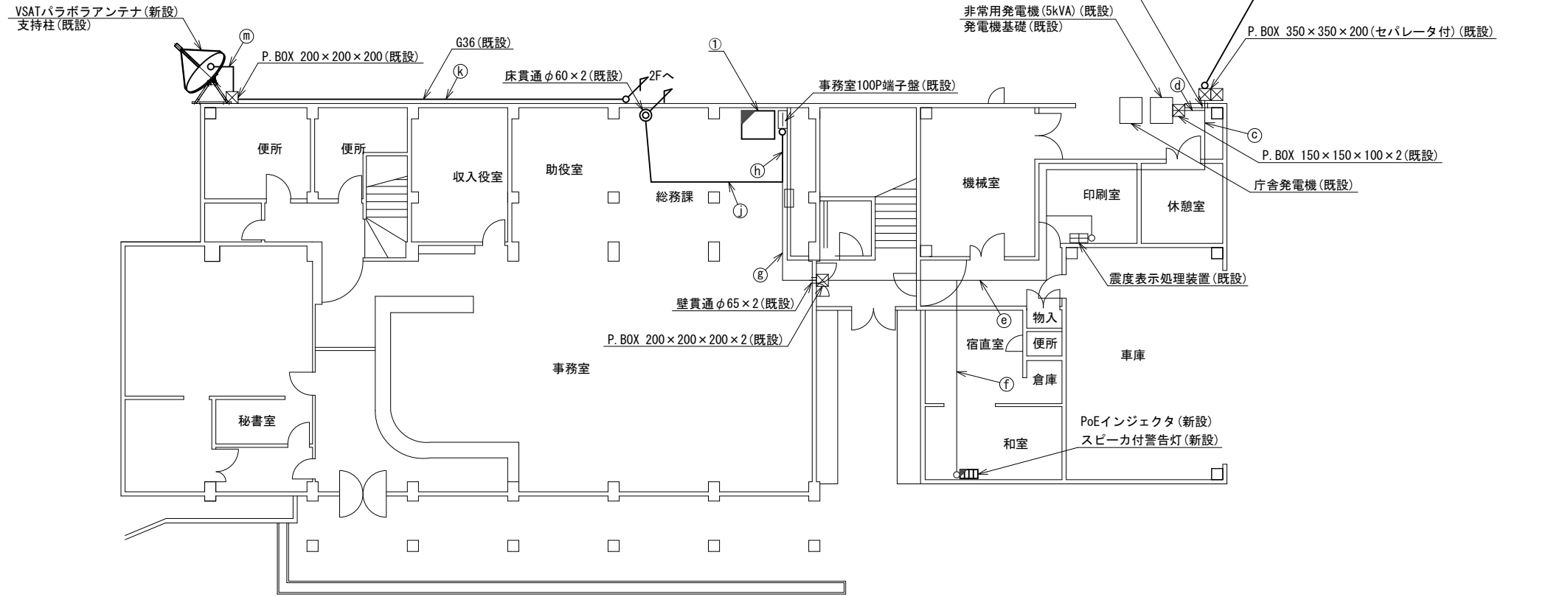
凡 例	
	新設
	撤去
	新設
	撤去
	既設
	既設

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	野迫川村役場 機器据付図 (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		

# 野迫川村役場 1F 機器配置図 (新設)

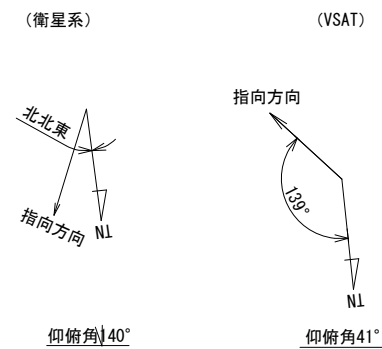


名 称	作 業	施 工 方 法
① CE14sq-3C	既設	G28 (既設)
屋外LANケーブル	新設	
② CE3. 5sq-3C	既設	架空配線
CE14sq-3C	既設	
③ FCPEV-SO. 65-10P	既設	天井こがし
CE14sq-3C	既設	
④ FCPEV-SO. 65-10P	既設	G22, PV24 (既設)
CE14sq-3C × 2	既設	G42, PV50 (既設)
CE14sq-3C	既設	
⑤ FCPEV-SO. 65-10P	既設	天井こがし
EM-UTPO. 5-4P	既設	
CE3. 5sq-3C	既設	天井こがし
⑥ CE14sq-3C	既設	天井こがし
FCPEV-SO. 65-10P	既設	
EM-UTPO. 5-4P	既設	
⑦ CPEV-SO. 5-3P	既設	天井こがし
CPEV-SO. 5-10P	既設	
CPEV-SO. 5-50P	既設	
⑧ IV3. 5sq	既設	天井こがし
EM-UTPO. 5-4P	既設	
LANケーブル	新設	
CE3. 5sq-3C	既設	
CE5. 5sq-3C	既設	
EM-UTPO. 5-4P × 2	既設	天井こがし
LANケーブル	新設	
CPEV-SO. 5-3P	既設	
⑨ CPEV-SO. 5-10P	既設	天井こがし
CPEV-SO. 5-50P	既設	
IV3. 5sq	既設	
FCPEV-SO. 65-10P	既設	
CE14sq-3C	既設	
⑩ S-5C-FB × 2	新設	G36 (既設)
IE3. 5sq	既設	
⑪ S-5C-FB × 2	新設	G36 (既設)
IE3. 5sq	既設	



番号	名 称	備 考
②	衛星機器収容箱	既設
	電源ユニット	新設

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



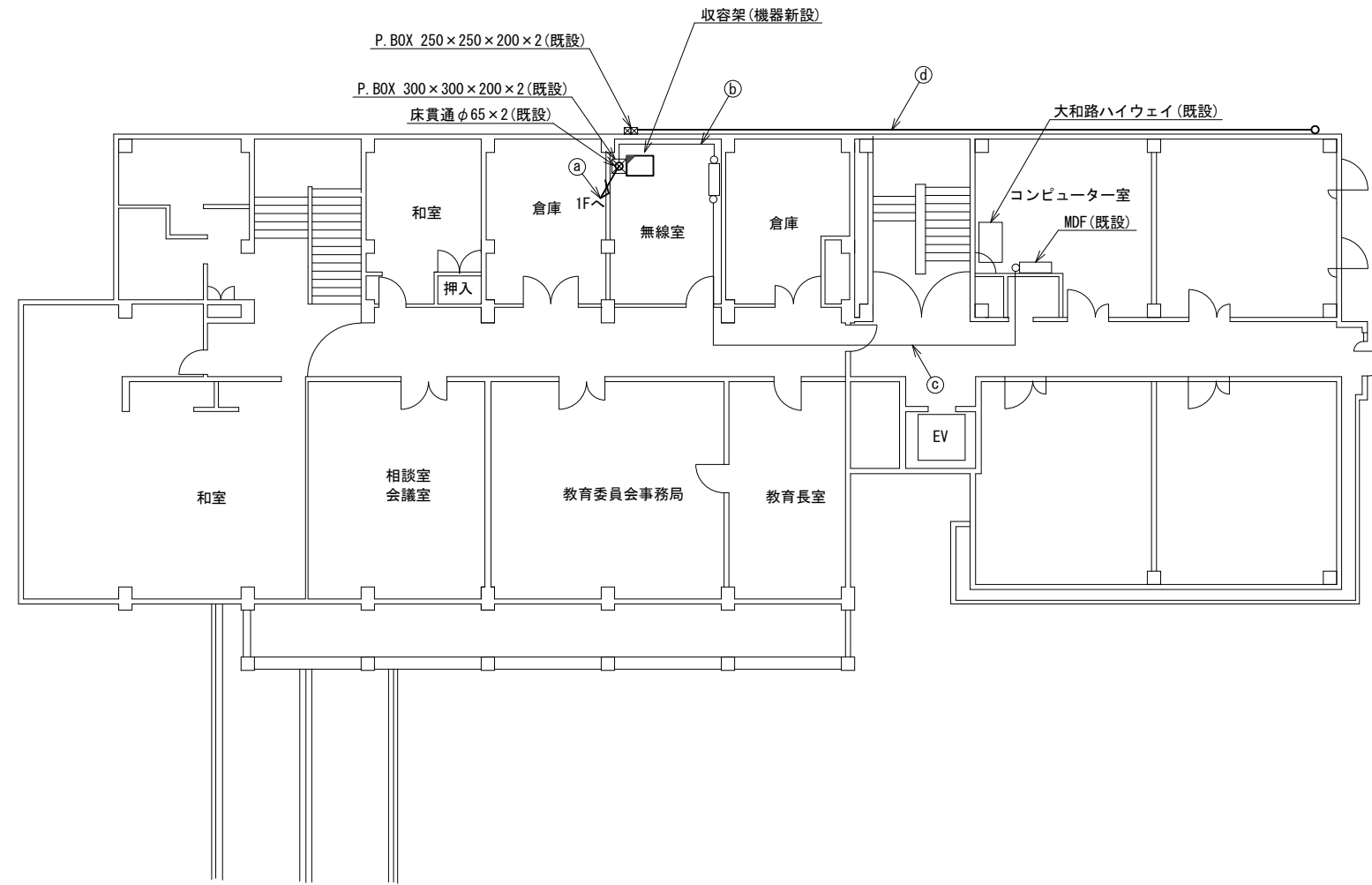
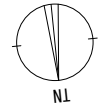
※Starlinkの方位角及び仰俯角は現地にて要調整。

1F平面図 (S=1/100)

凡 例	
■ (Solid)	新設
□ (Dashed)	撤去
— (Solid)	新設
- - - (Dashed)	撤去
□ (Solid)	既設
— (Dashed)	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	野迫川村役場 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		

# 野迫川村役場 2F 機器配置図 (新設)



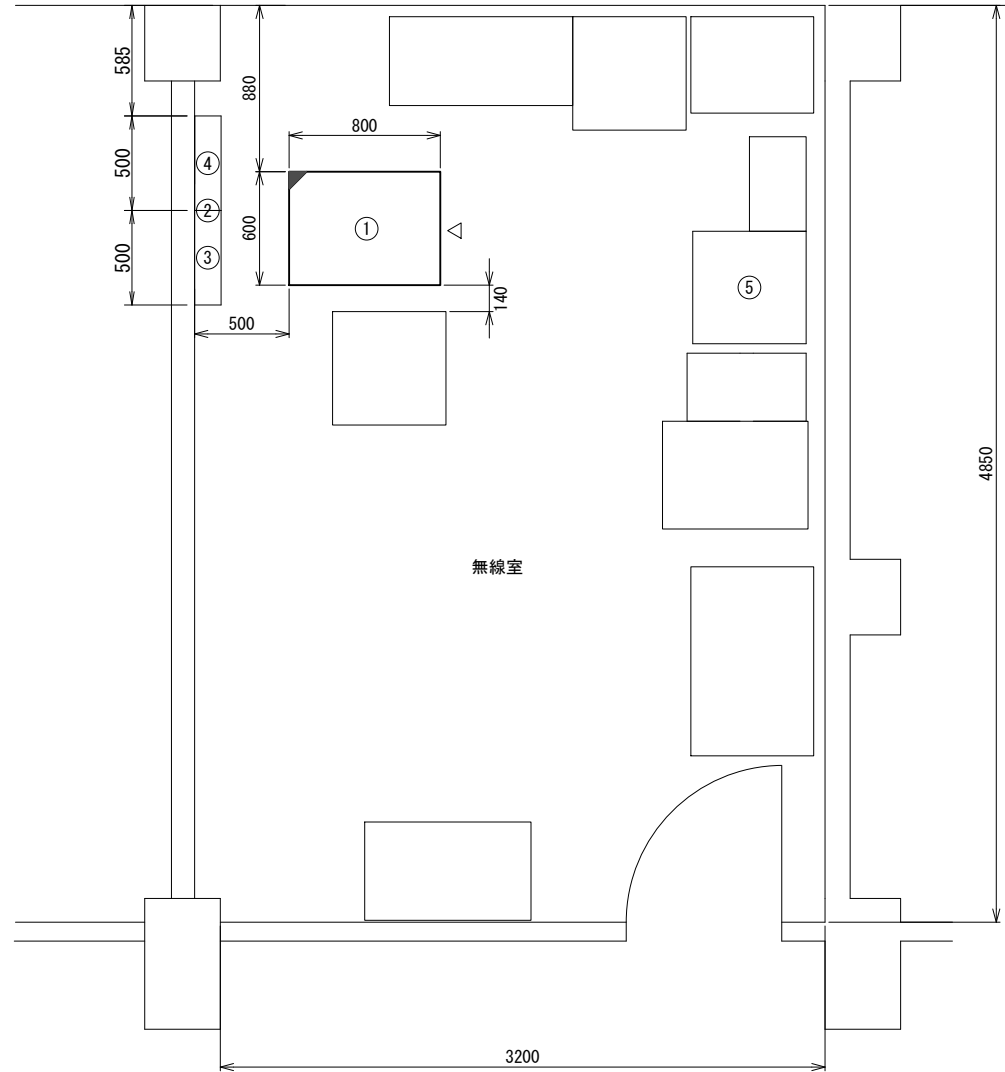
名称	作業	施工方法
S-5C-FB×2	新設	ダクト(既設)
IE3. 5sq	既設	
CE5. 5sq-3C×3	既設	
EM-UTPO. 5-4P×2	既設	
LANケーブル	新設	
① CPEV-SO. 5-3P	既設	
CPEV-SO. 5-10P	既設	
CPEV-SO. 5-50P	既設	
IV3. 5sq	既設	
FOPEV-SO. 65-10P	既設	
CE14sq-3C	既設	天井ころがし
② CPEV-SO. 5-3P	既設	
CPEV-SO. 5-10P	既設	
EM-UTPO. 5-4P	既設	
SWVPO. 5-22C	既設	天井ころがし
③ CPEV-SO. 5-3P	既設	
EM-UTPO. 5-4P	既設	
④ 屋外LANケーブル	新設	G22(既設)
CE3. 5sq-3C	既設	G22(既設)

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	野迫川村役場 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		

# 野迫川村役場 2F無線室 機器配置図 (新設)



2F無線室 平面図(S=1/20)

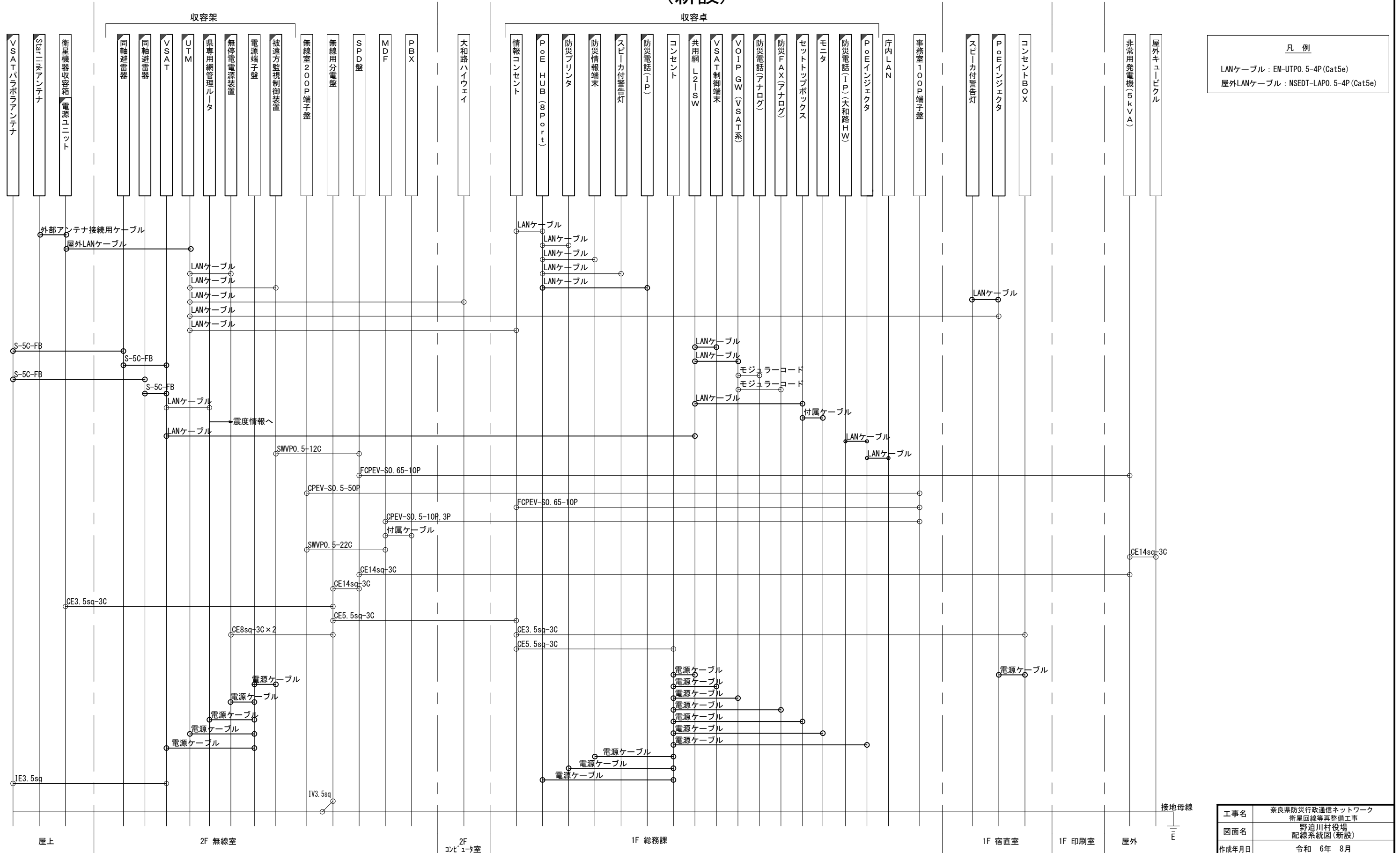
番号	名 称	備考
①	收容架	既設
	VSAT	新設
	県専用網管理ルータ	新設
	UPS	新設
	UTM	新設
	被遠方監視制御装置	新設
②	SPD盤	既設
③	無線室150P端子盤	既設
④	無線用分電盤	既設
⑤	PBX	既設

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	野迫川村役場 2F無線室 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		



# 野迫川村役場 配線系統図 (新設)

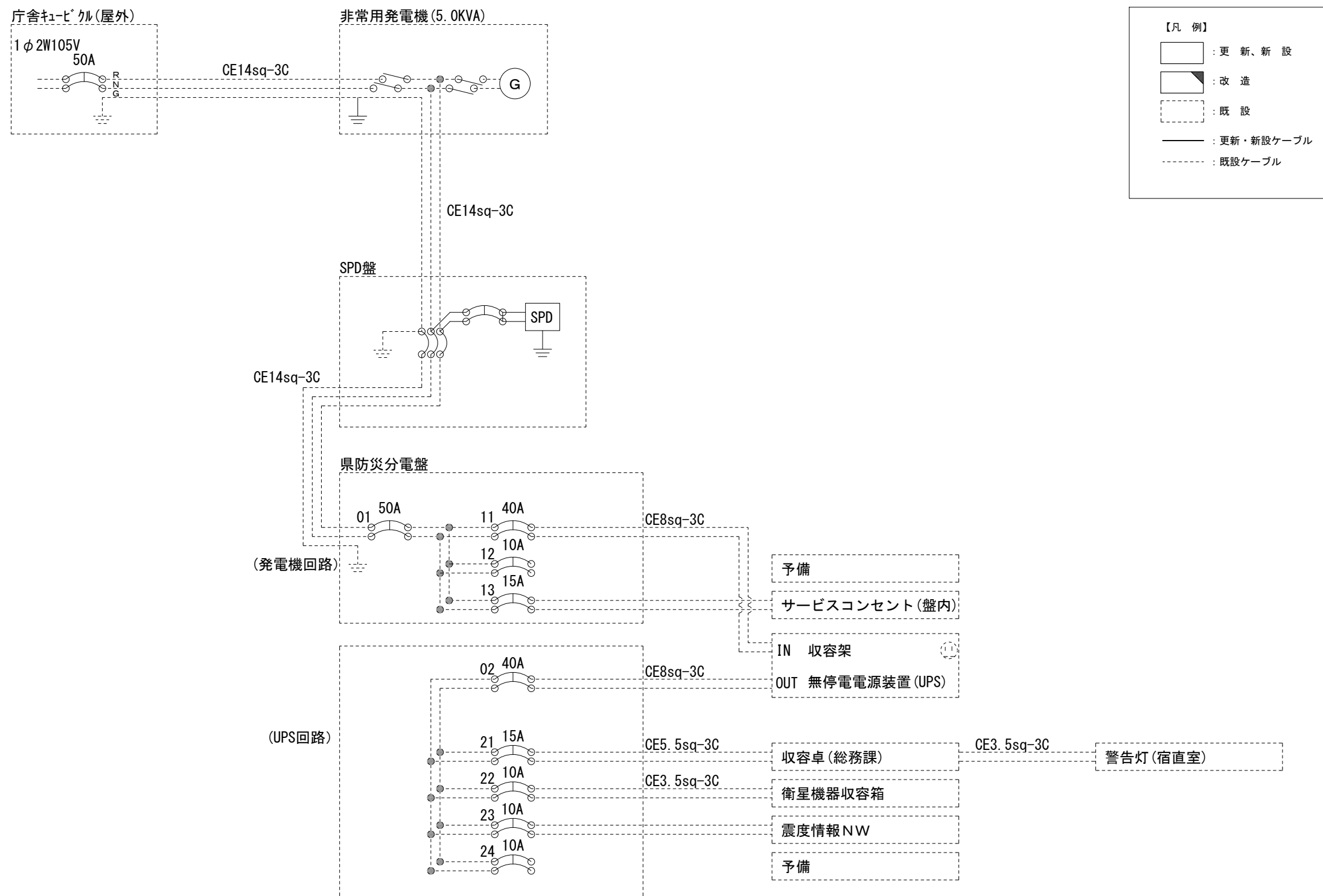


凡 例	
LANケーブル	: EM-UTP0. 5-4P (Cat5e)
屋外LANケーブル	: NSED-T-LAP0. 5-4P (Cat5e)

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	野迫川村役場 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		

# 野迫川村役場 電源系統図(参考図)

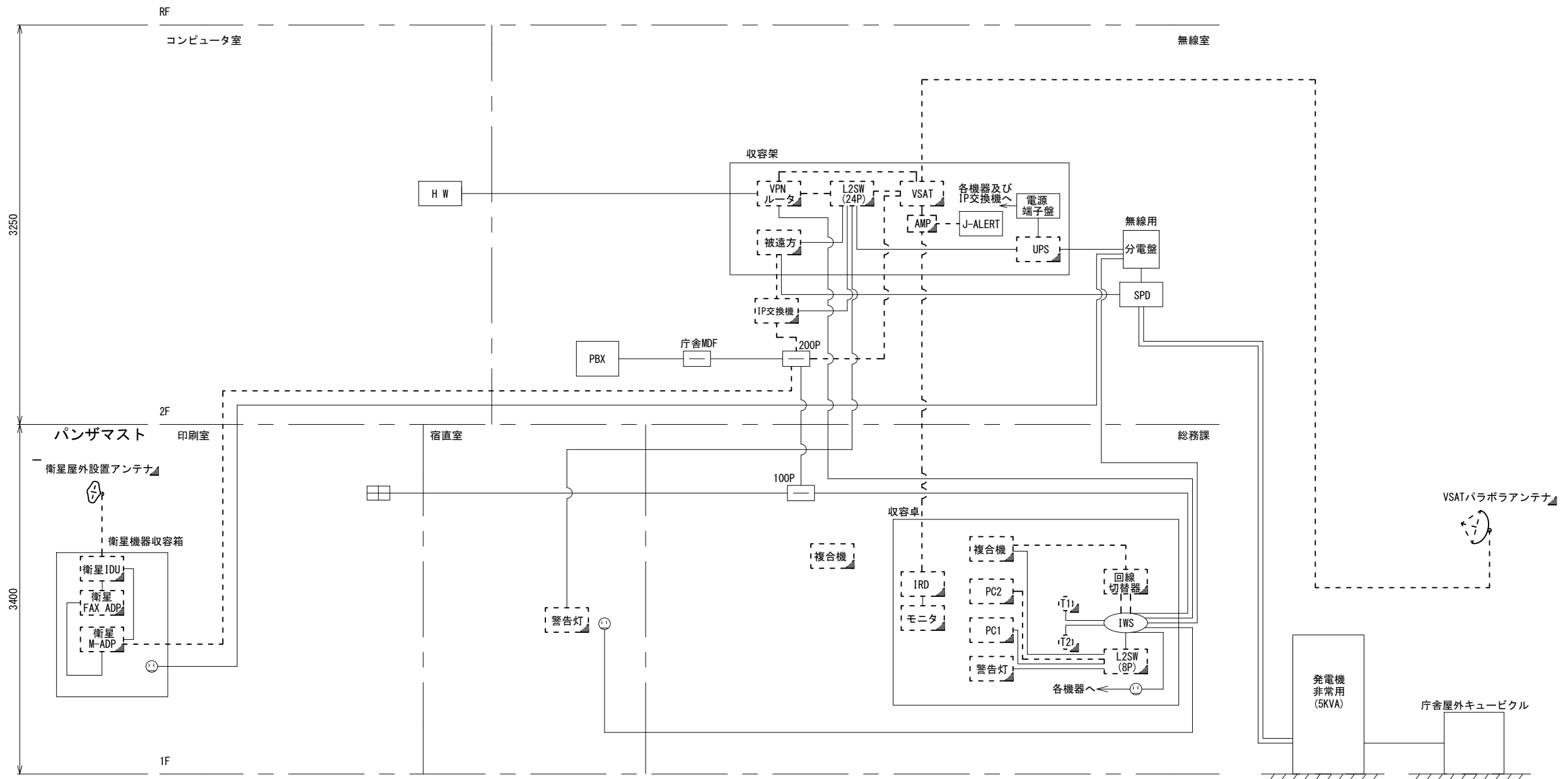


\* 3Cのうち1Cは接地用

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	野迫川村役場 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		

# 野迫川村役場 系統図 (撤去)

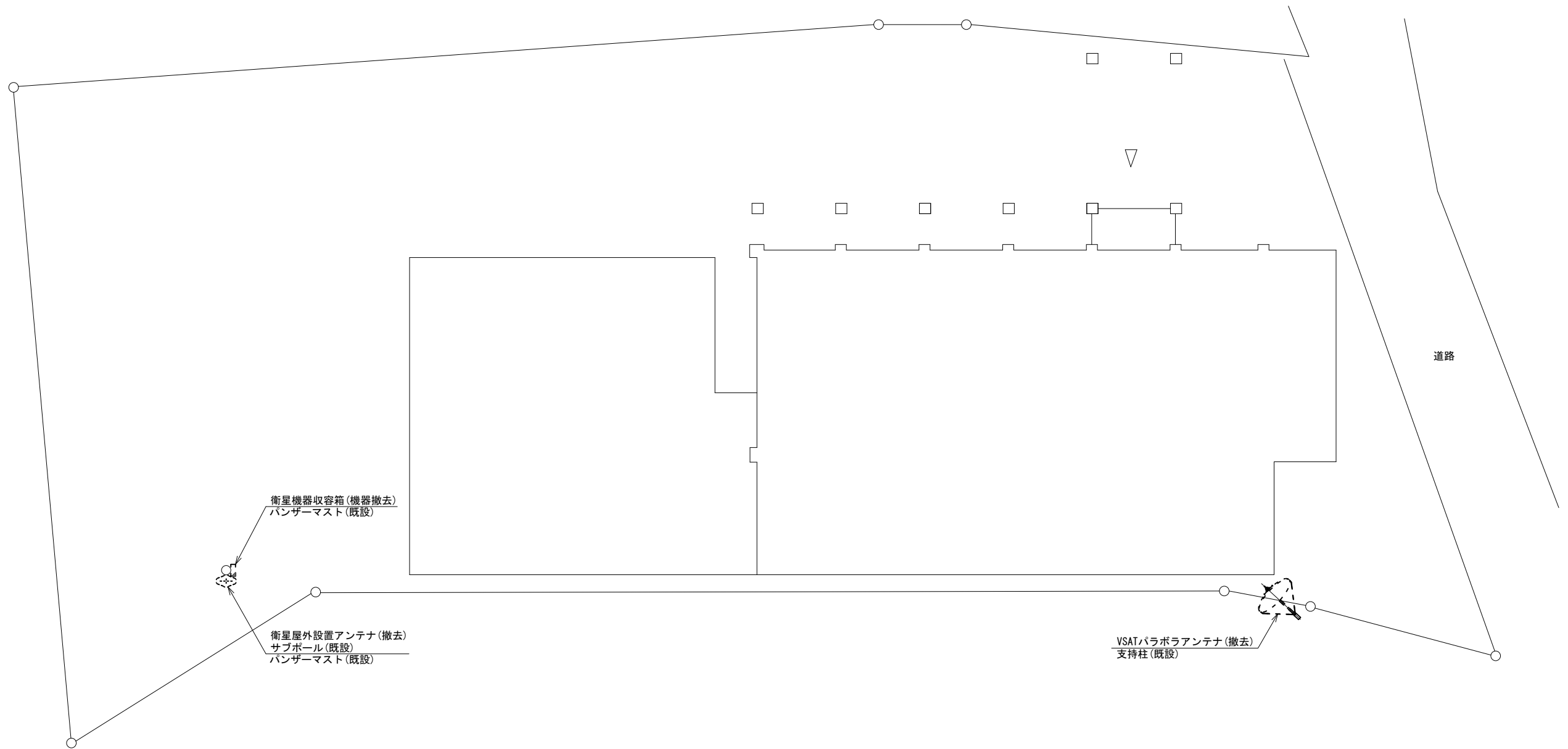
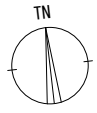
- 凡例
- VSAT
  - L2-SW (24Port)
  - L2-SW (8Port)
  - L2-SW (16Port) +メディアコンバーター
  - L2-SW (8Port) +メディアコンバーター
  - VPNルータ
  - 被遠方監視制御装置
  - 防災IP交換機
  - 無停電電源装置
  - 防災情報端末
  - ローカルWEBサーバ 兼 防災情報端末
  - 防災情報端末(オプション)
  - 複合機
  - メディアコンバーター
  - ① 防災電話
  - ② 防災電話(衛星)
  - ③ コンセントBOX
  - 衛星携帯電話 IDU
  - 衛星FAXアダプタ
  - 衛星マルチアダプタ
  - FAX
  - 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
  - : 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	野迫川村役場 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		

# 野迫川村役場 敷地平面図 (撤去)

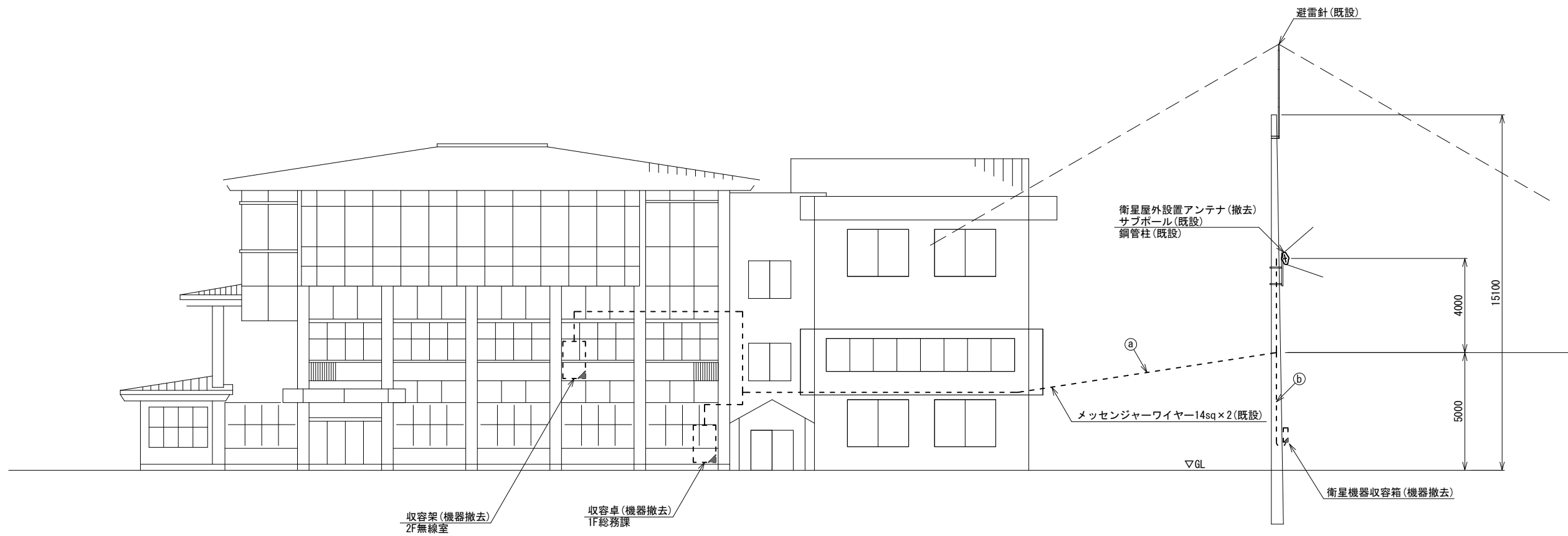


平面図 (S=1/100)

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	野迫川村役場 敷地平面図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:100	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		

# 野迫川村役場 機器据付図 (撤去)



収容架(機器撤去) 2F無線室  
 収容卓(機器撤去) 1F総務課

北側立面図(S=1/100)

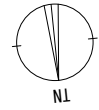
名 称	作 業	施 工 方 法
① FCPVSO. 65-3P	撤去	架空配線
CE3. 5sq-3C	既設	
外部アンテナ接続用ケーブル	撤去	PV24(既設)
② FCPVSO. 65-3P	撤去	PV24(既設)
CE3. 5sq-3C	既設	

凡 例

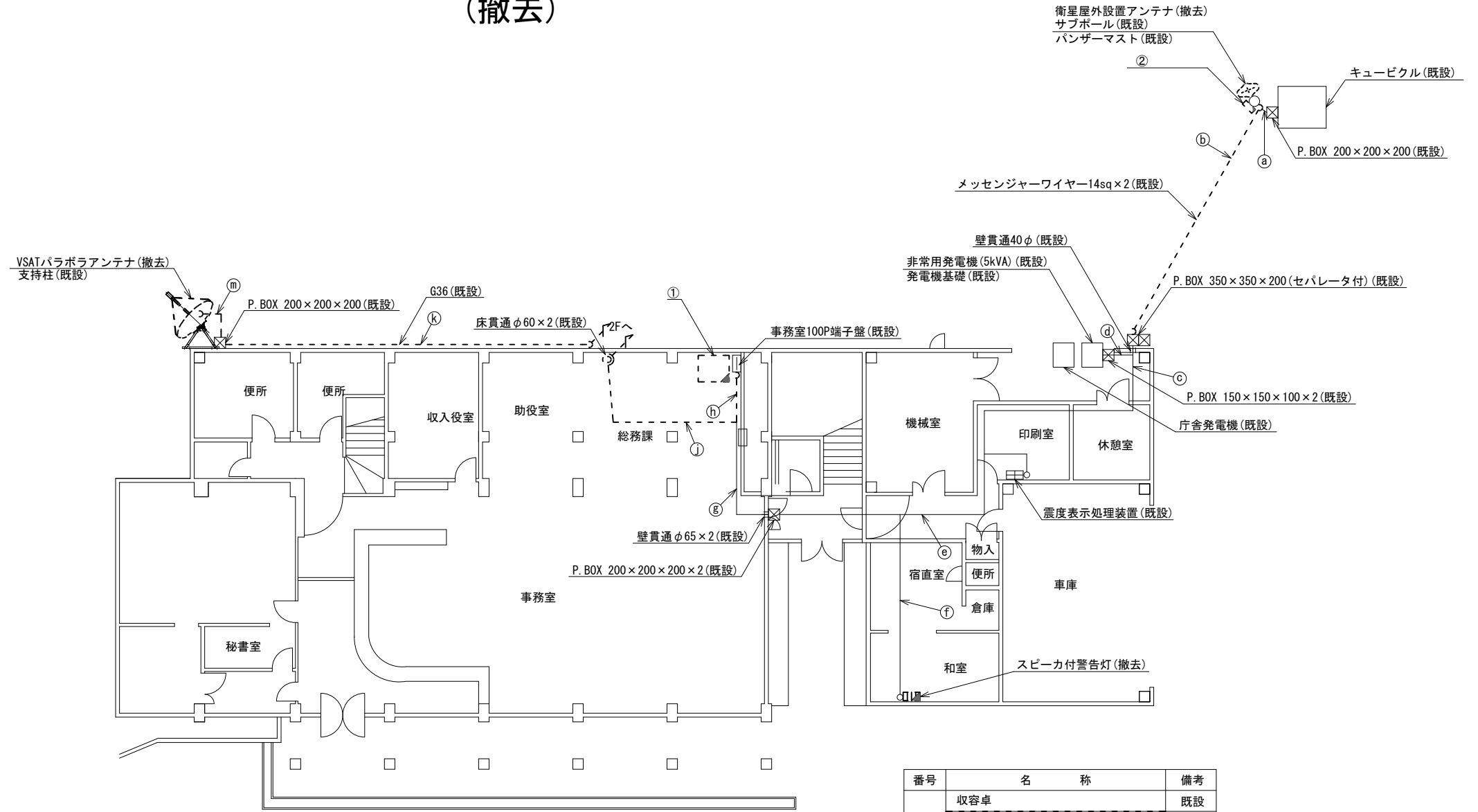
<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	新設	<span style="border: 1px dashed black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span>	撤去	<span style="border-bottom: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px;"></span>	新設	<span style="border-bottom: 1px dashed black; display: inline-block; width: 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	<span style="border-bottom: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px;"></span>	既設	<span style="border-bottom: 1px dashed black; display: inline-block; width: 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	野迫川村役場 機器据付図(撤去)		
作成年月日	令和 6年 8月		
縮尺	1:100	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		

# 野迫川村役場 1F 機器配置図 (撤去)



名称	作業	施工方法
Ⓐ CE14sq-3C	既設	G28 (既設)
FCPEVS0.65-3P	撤去	
Ⓑ CE3.5sq-3C	既設	架空配線
CE14sq-3C	既設	
Ⓒ FCPEV-S0.65-10P	既設	天井こがし
CE14sq-3C	既設	
Ⓓ FCPEV-S0.65-10P	既設	G22, PV24 (既設)
CE14sq-3C × 2	既設	G42, PV50 (既設)
CE14sq-3C	既設	天井こがし
Ⓔ FCPEV-S0.65-10P	既設	天井こがし
EM-UTP0.5-4P	既設	天井こがし
CE3.5sq-3C	既設	
Ⓕ CE14sq-3C	既設	天井こがし
FCPEV-S0.65-10P	既設	
EM-UTP0.5-4P	既設	
Ⓖ CPEV-S0.5-3P	既設	天井こがし
CPEV-S0.5-10P	既設	
CPEV-S0.5-50P	既設	
Ⓖ IV3.5sq	既設	
S-5C-FB	撤去	
EM-UTP0.5-4P	既設	
CE3.5sq-3C	既設	
Ⓗ CE5.5sq-3C	既設	天井こがし
EM-UTP0.5-4P × 2	既設	
CPEV-S0.5-3P	既設	
CPEV-S0.5-10P	既設	
Ⓙ CPEV-S0.5-50P	既設	
IV3.5sq	既設	
S-5C-FB	撤去	
FCPEV-S0.65-10P	既設	
CE14sq-3C	既設	
Ⓚ 8D-HFAE × 2	撤去	G36 (既設)
IE3.5sq	既設	
Ⓛ 8D-HFAE × 2	撤去	G36 (既設)
IE3.5sq	既設	



番号	名称	備考
②	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

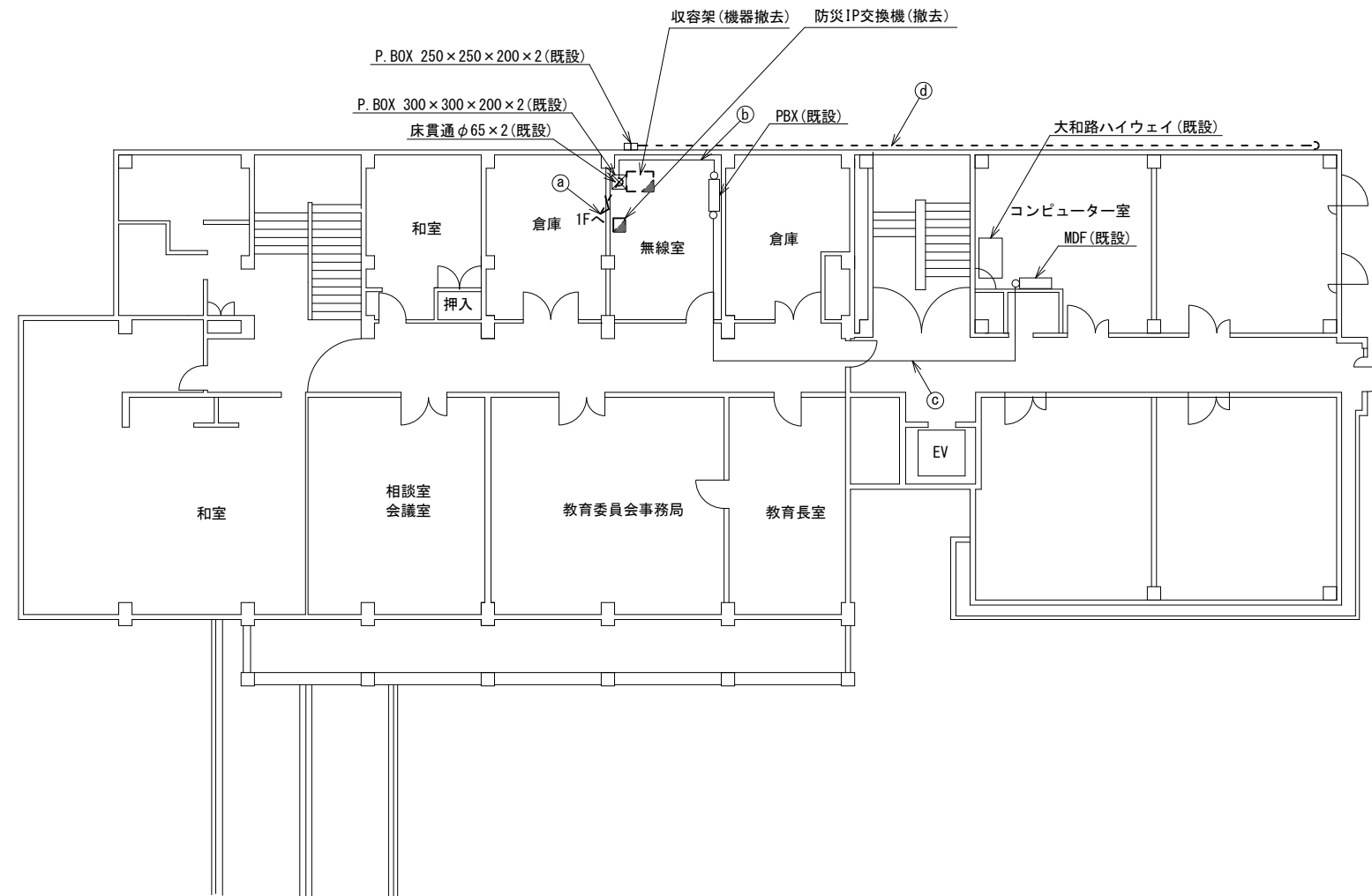
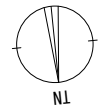
番号	名称	備考
①	収容卓	既設
	防災情報端末	撤去
	L2-SW (8Port)	撤去
	防災電話	撤去
	複合機	撤去
	スピーカ付警告灯	撤去
	ローカルサーバー兼防災情報端末	撤去
	防災電話 (衛星)	撤去
	IRD	撤去
	モニタ	撤去
	回線切替器	撤去

1F平面図 (S=1/100)

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	野迫川村役場 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

# 野迫川村役場 2F 機器配置図 (撤去)



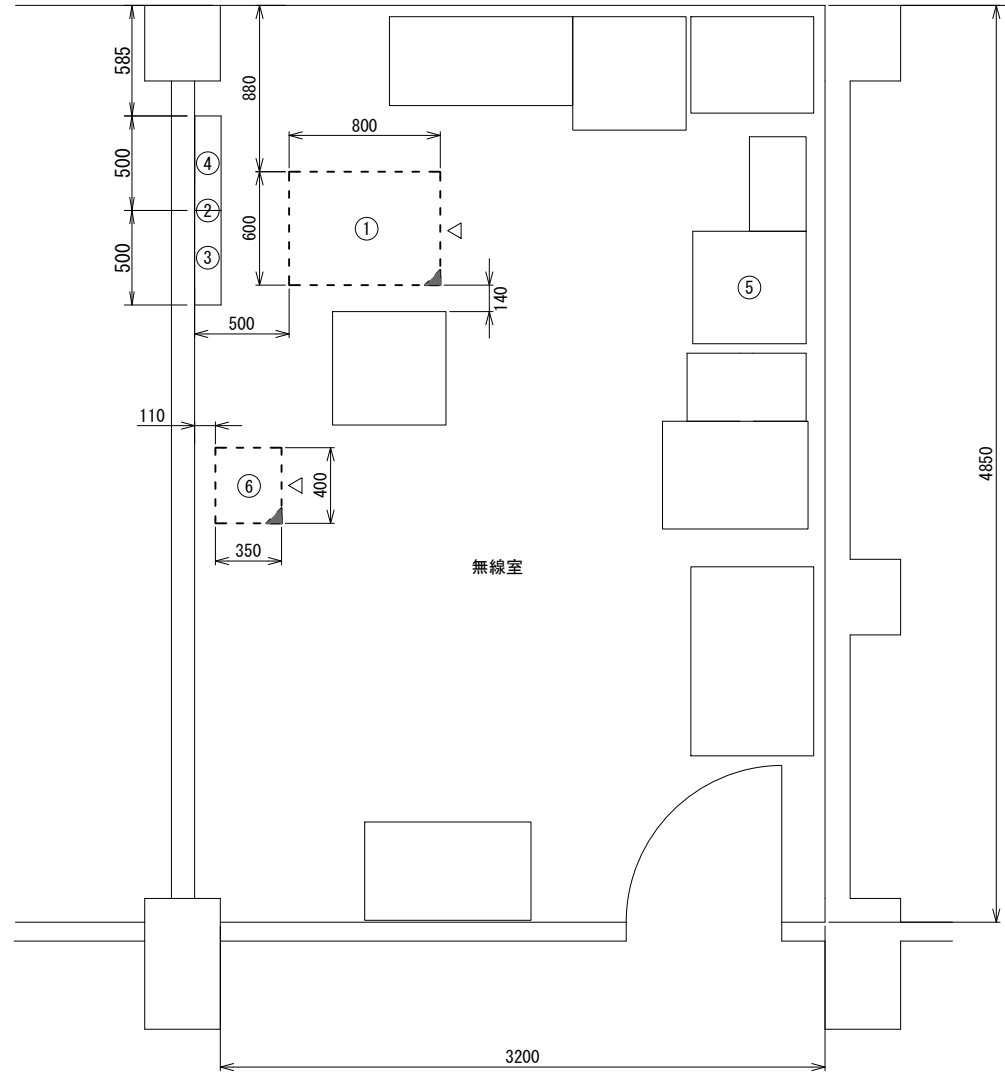
名称	作業	施工方法
8D-HFAE × 2	撤去	ダクト (既設)
IE3. 5sq	既設	
GE5. 5sq-3C × 3	既設	
EM-UTPO. 5-4P × 2	既設	
CPEV-SO. 5-3P	既設	
① CPEV-SO. 5-10P	既設	
CPEV-SO. 5-50P	既設	
IV3. 5sq	既設	
5C-FB	撤去	
FCPEV-SO. 65-10P	既設	
CE14sq-3C	既設	天井ころがし
CPEV-SO. 5-3P	既設	
CPEV-SO. 5-10P	既設	
EM-UTPO. 5-4P	既設	
SWVPO. 5-22C	既設	天井ころがし
③ CPEV-SO. 5-3P	既設	
EM-UTPO. 5-4P	既設	
④ FCPEVSO. 65-3P	撤去	G22 (既設)
GE3. 5sq-3C	既設	G22 (既設)

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	野迫川村役場 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		

# 野迫川村役場 2F無線室 機器配置図 (撤去)



2F無線室 平面図(S=1/20)

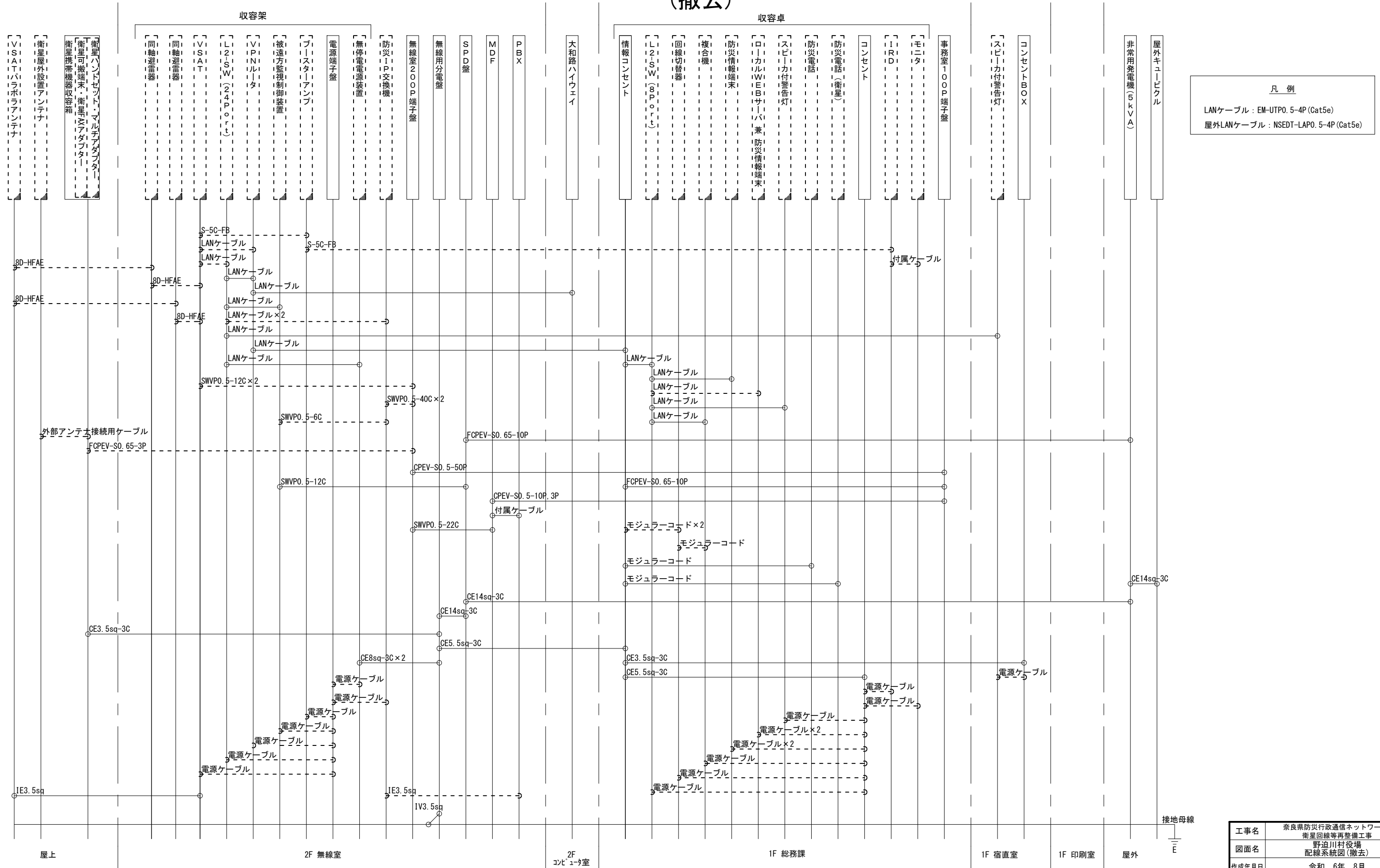
番号	名 称	備 考
①	收容架	既設
	VSAT	撤去
	L2-SW (24Port)	撤去
	被遠方監視制御装置	撤去
	UPS	撤去
	VPNルータ	撤去
②	SPD盤	既設
③	無線室150P端子盤	既設
④	無線用分電盤	既設
⑤	PBX	既設
⑥	防災IP交換機	撤去

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; display: inline-block; width: 10px;"></span>	: 新設
<span style="border-bottom: 1px dashed black; display: inline-block; width: 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	野迫川村役場 2F無線室 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		



# 野迫川村役場 配線系統図 (撤去)



凡 例	
—	LANケーブル : EM-UTPO. 5-4P (Cat5e)
---	屋外LANケーブル : NSED-T-LAPO. 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	野迫川村役場 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			
■	□	—	---
■	□	—	---
□	—	---	—
□	—	---	—