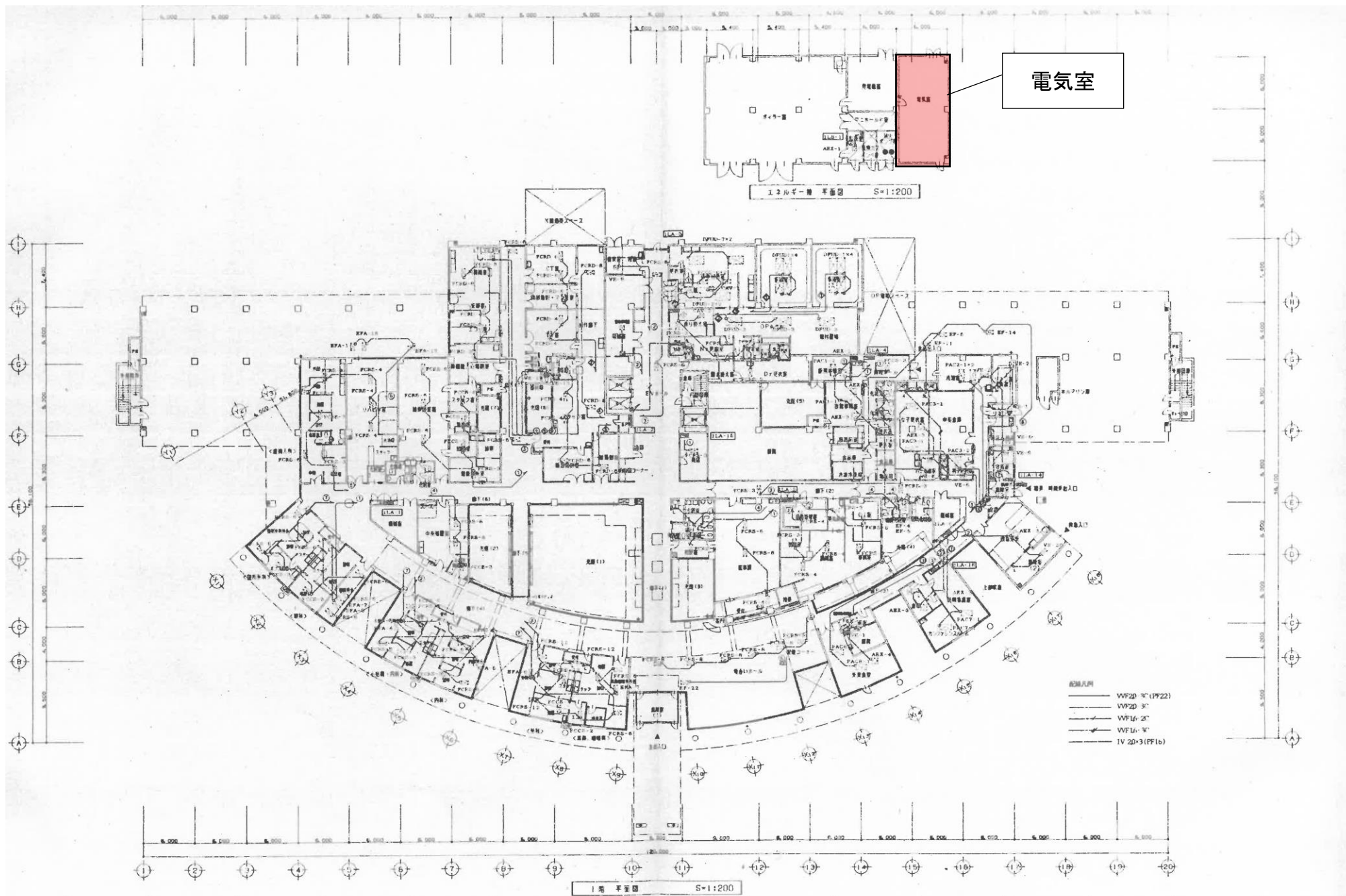
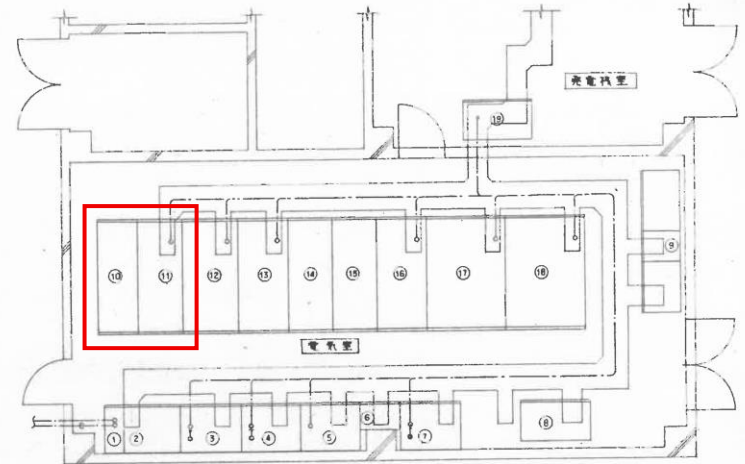
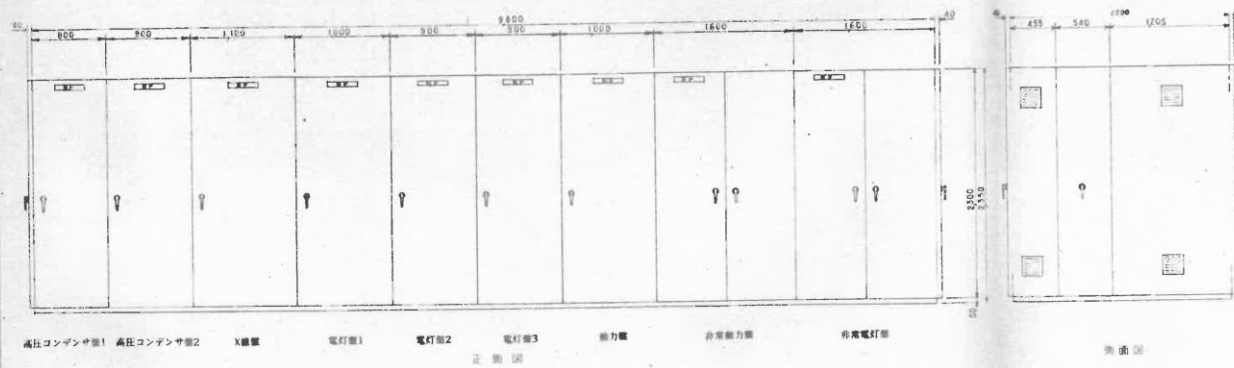
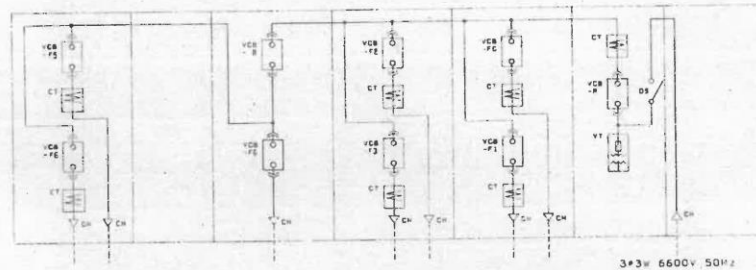
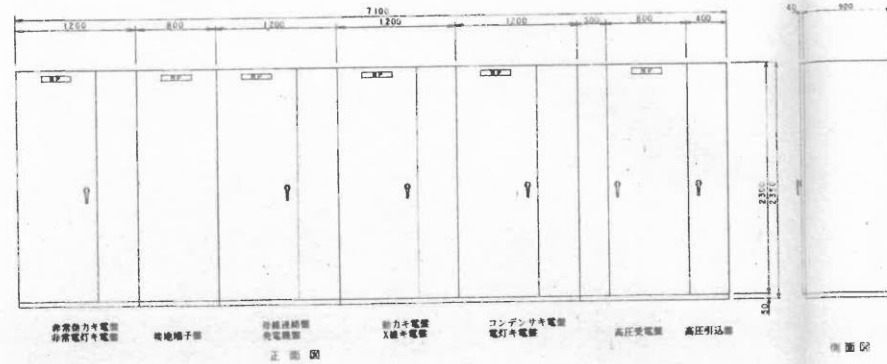




令和8年度 電気設備更新（コンデンサ等） 図面1／3



電気設備配置図 S=1.50

番号	名称
①	高圧引込用
②	高圧受電用
③	コンデンサ用電源・電灯用電源
④	動力用電源・X線用電源
⑤	母線連絡用・電線用
⑥	接地端子
⑦	非常動力用電源・非常電灯用電源
⑧	母線用
⑨	CVCF用
⑩	高圧コンデンサ用1
⑪	高圧コンデンサ用2
⑫	X線用
⑬	電灯用1
⑭	電灯用2
⑮	電灯用3
⑯	動力用
⑰	非常動力用
⑱	非常電灯用
⑲	自動接地電線用

目	至	配	線	号
②	⑪	6.6KV CVT 38"		
③	⑫			
④	⑬			
⑤	⑭			
⑥	⑮			
⑦	⑯	6.6KV FP 38" - SC		
⑧	⑰	6.6KV CVT 38"		
⑨	⑱			
⑩	⑲	1V 22"	E 2	
⑪	⑲	1V 14"	E 13	
⑫	⑲	1V 38" x 2	E 13, E 2	

- ①放電コイル
- ②直列リアクトル
- ③高圧コンデンサ

各4台のうち各2台を更新

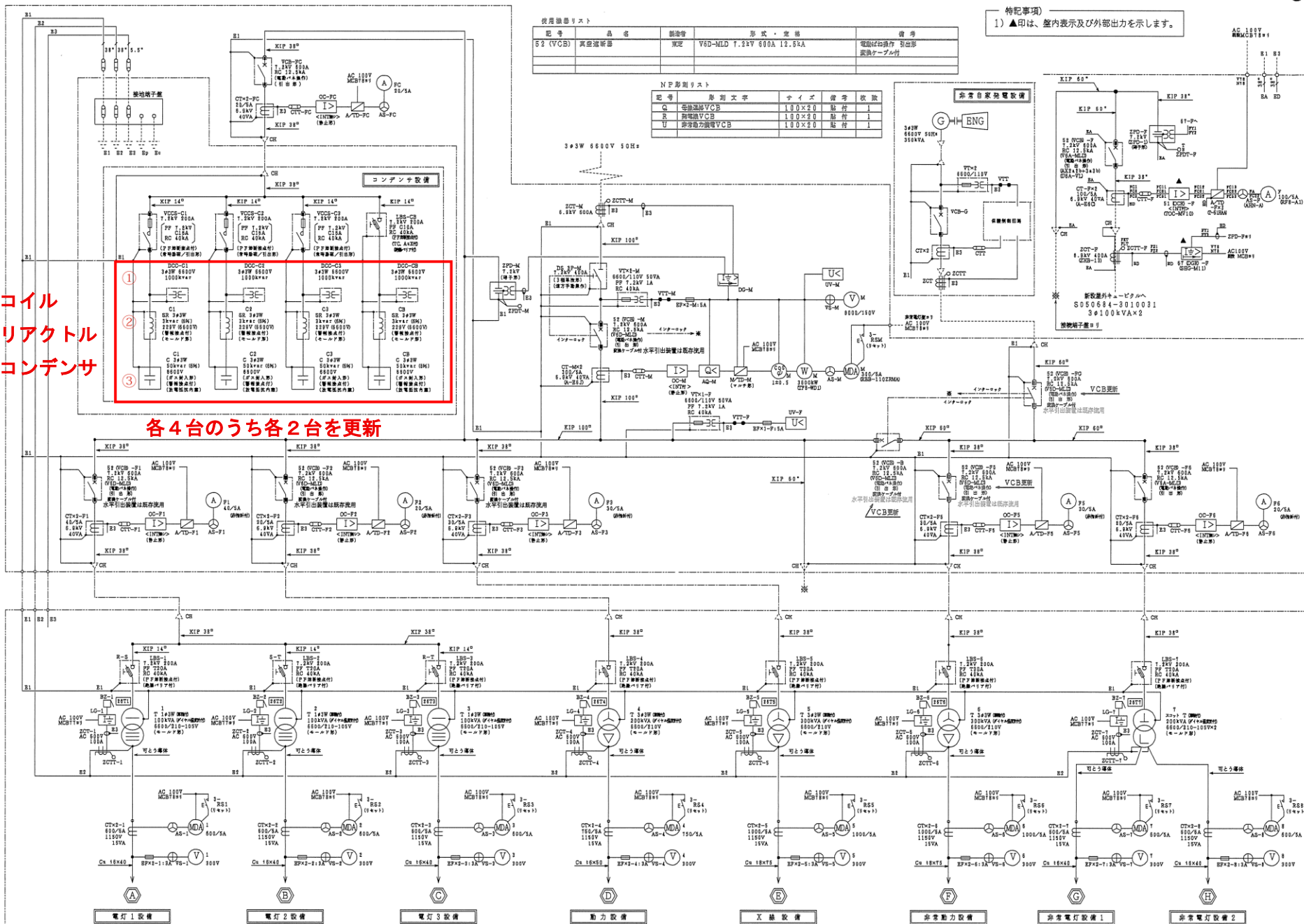
使用機器リスト

記号	品名	製造等	形式・定格	備考
S2 (VCB)	真空遮断器	規定	VSD-MED 7.2kV 600A 12.5kA	電動機出力用 引出形 交換ケーブル付

NF形別リスト

記号	品名	形式・規格	寸法	備考	枚数
Q	巻線型VCB	1.00X2.0	1.00X2.0	貼付	1
R	開閉機VCB	1.00X2.0	1.00X2.0	貼付	1
U	非常動力用VCB	1.00X2.0	1.00X2.0	貼付	1

特記事項
1) ▲印は、盤内表示及び外部出力を示します。



特記事項
第2種接地線は、高圧母線に安全且つ容易に漏れ電流を測定できるように配線します。