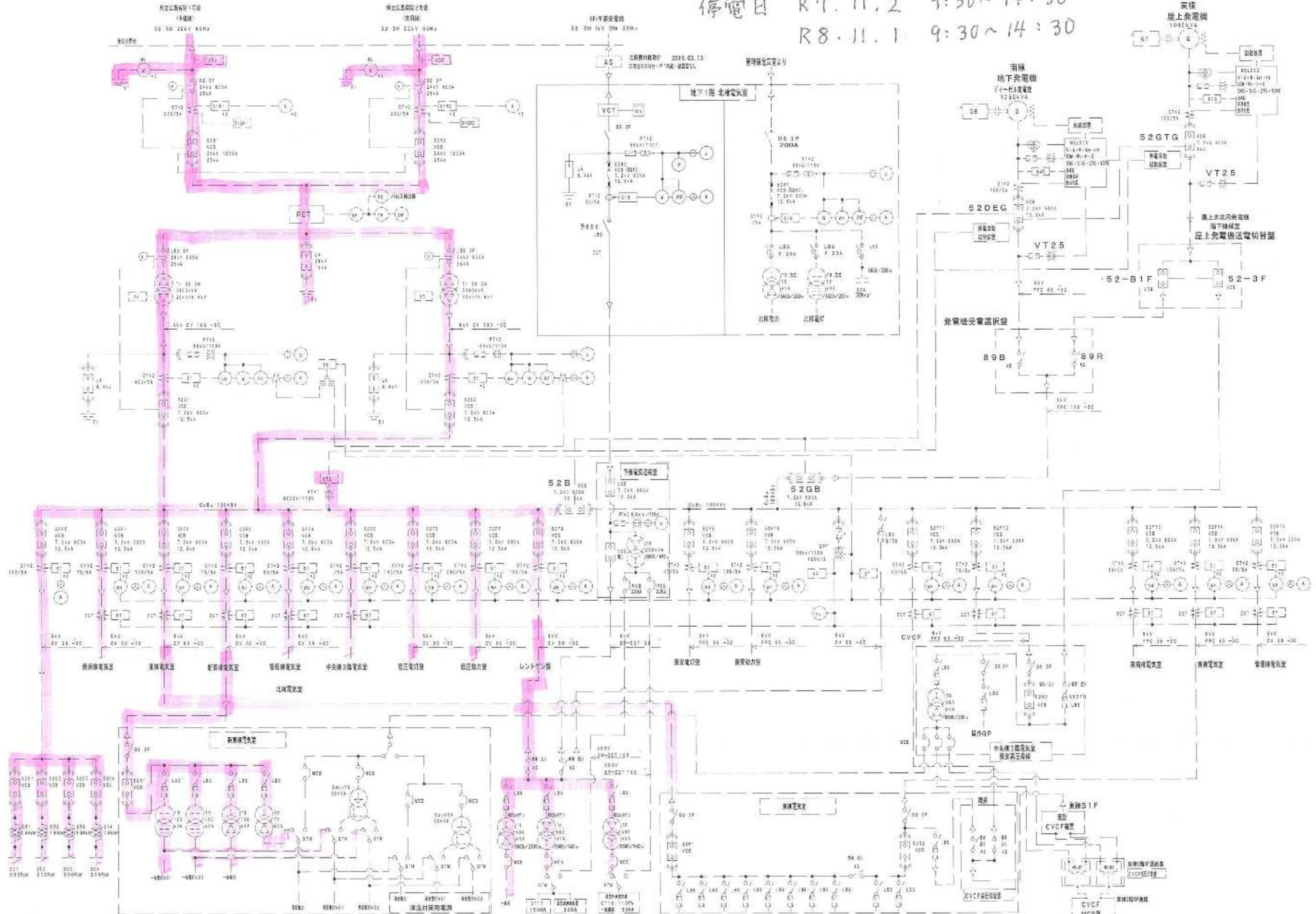


一般停電範囲

停電日 R7.11.2 9:30~14:30
R8.11.1 9:30~14:30



広島県土木建築局営繕課

設計者・設計事務所
189番地・事務所 広島県広島市東区2-1-1 第5460号
株式会社 陽光設備設計事務所
189番地・事務所 広島県広島市東区2-1-1 第5460号
建設業法第11条第1項第1号
建設業法第11条第1項第1号

工事名

県立広島病院無停電電源設備ほか設置工事

図面内容

CVDF・北線安電設備工事区分単結線図(改修前)

図尺

N. S.

設計

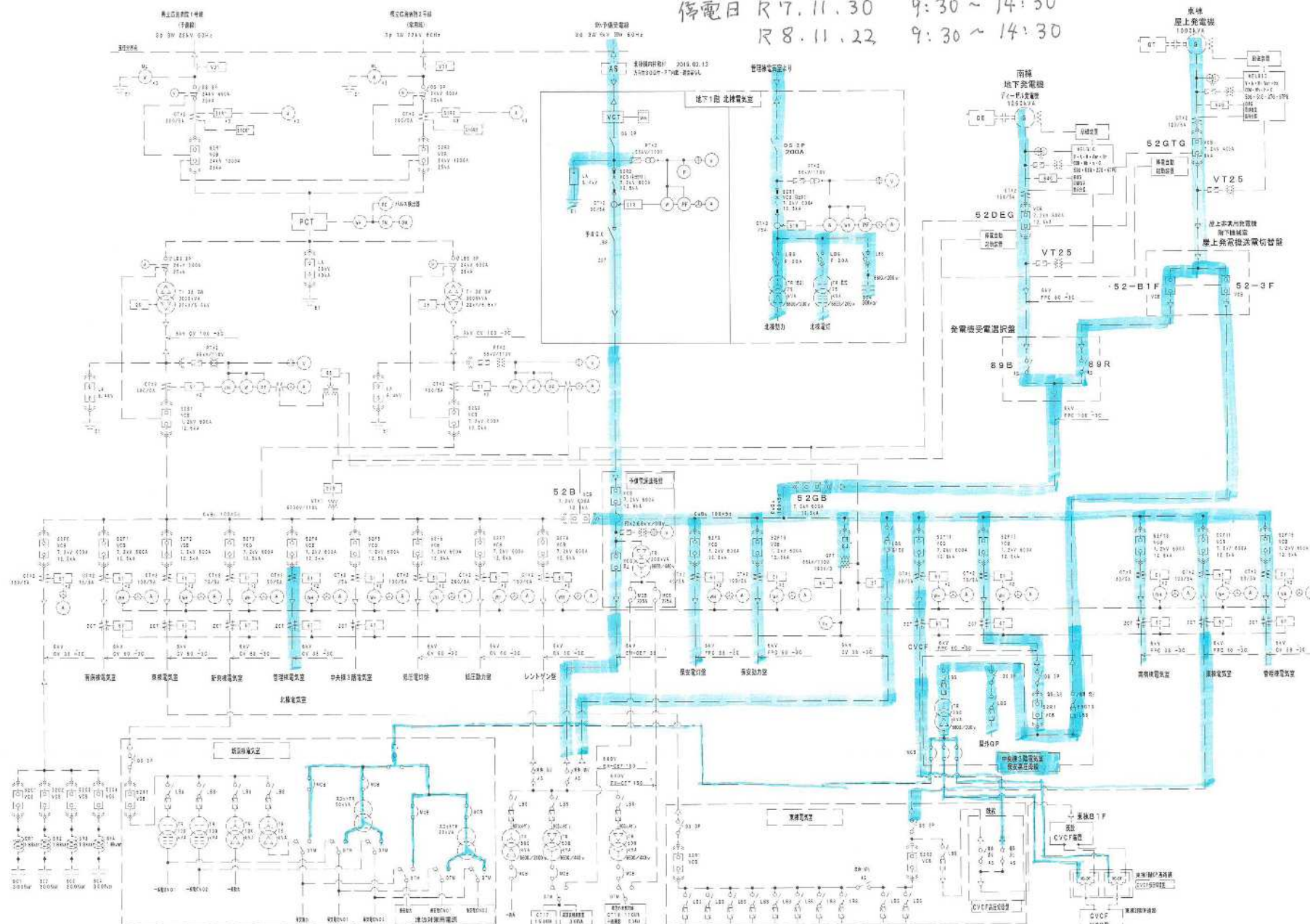
令和5年 3月

図面番号

E
3

保安停電範囲

停電日 R7.11.30 9:30 ~ 14:30
R8.11.22 9:30 ~ 14:30



広島県土木建築局営繕課

設計者・設計事務所

1 建築士事務所 広島県建設士会 (1) 第 3480 号
株式会社 南北設備設計事務所
1 建築士 佐藤 浩二 (11099999 号)
建築師 佐藤 浩二 (11099999 号) 設計 佐藤 浩二

工事名

県立広島病院無停電電源設備ほか設置工事

図面内容

CVCF・北棟保安充電設備工事区分分結線図 (改修前)

図尺

N. S.

設計

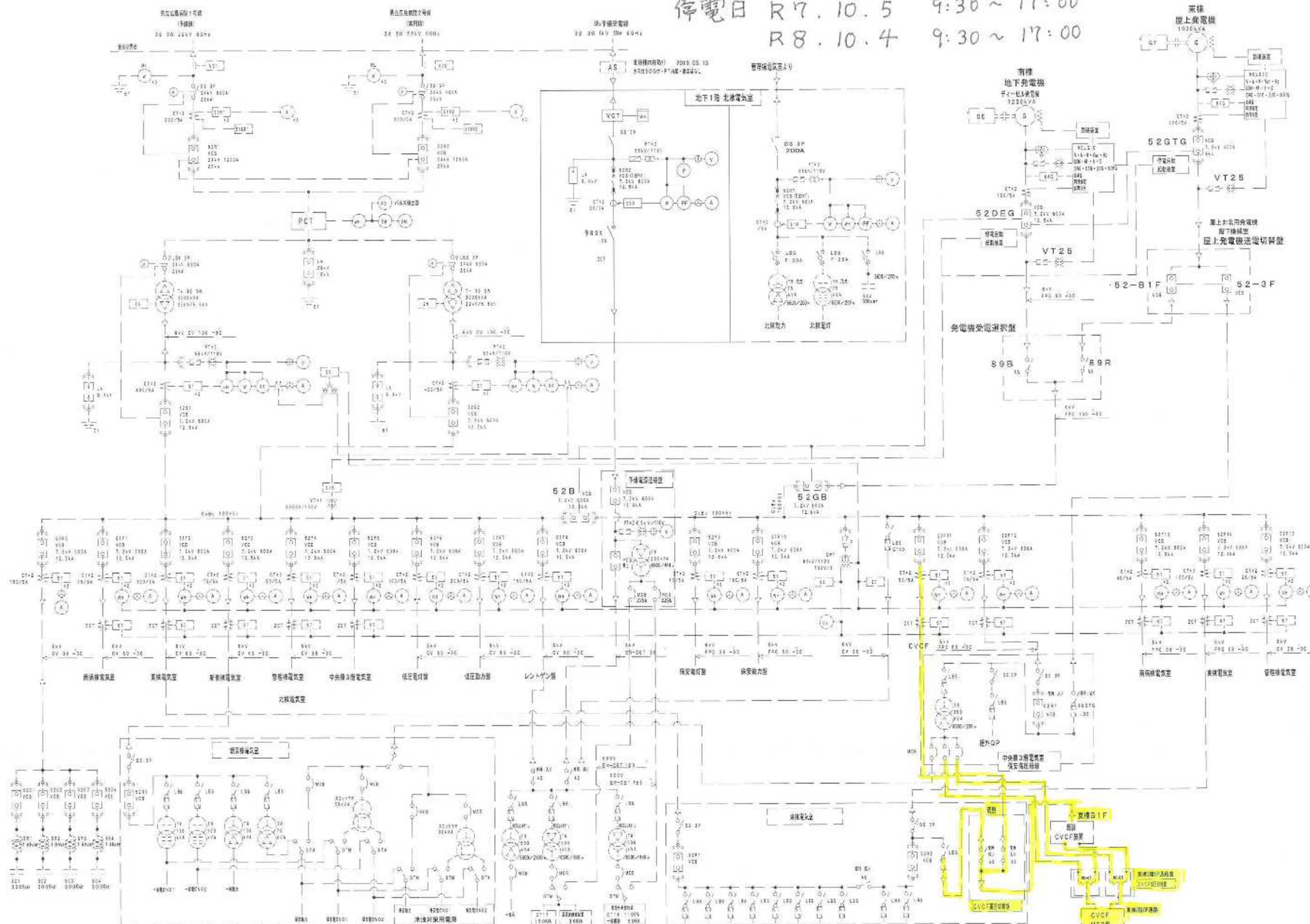
令和5年 3月

図面番号

E
3

CVCF 停電範圍

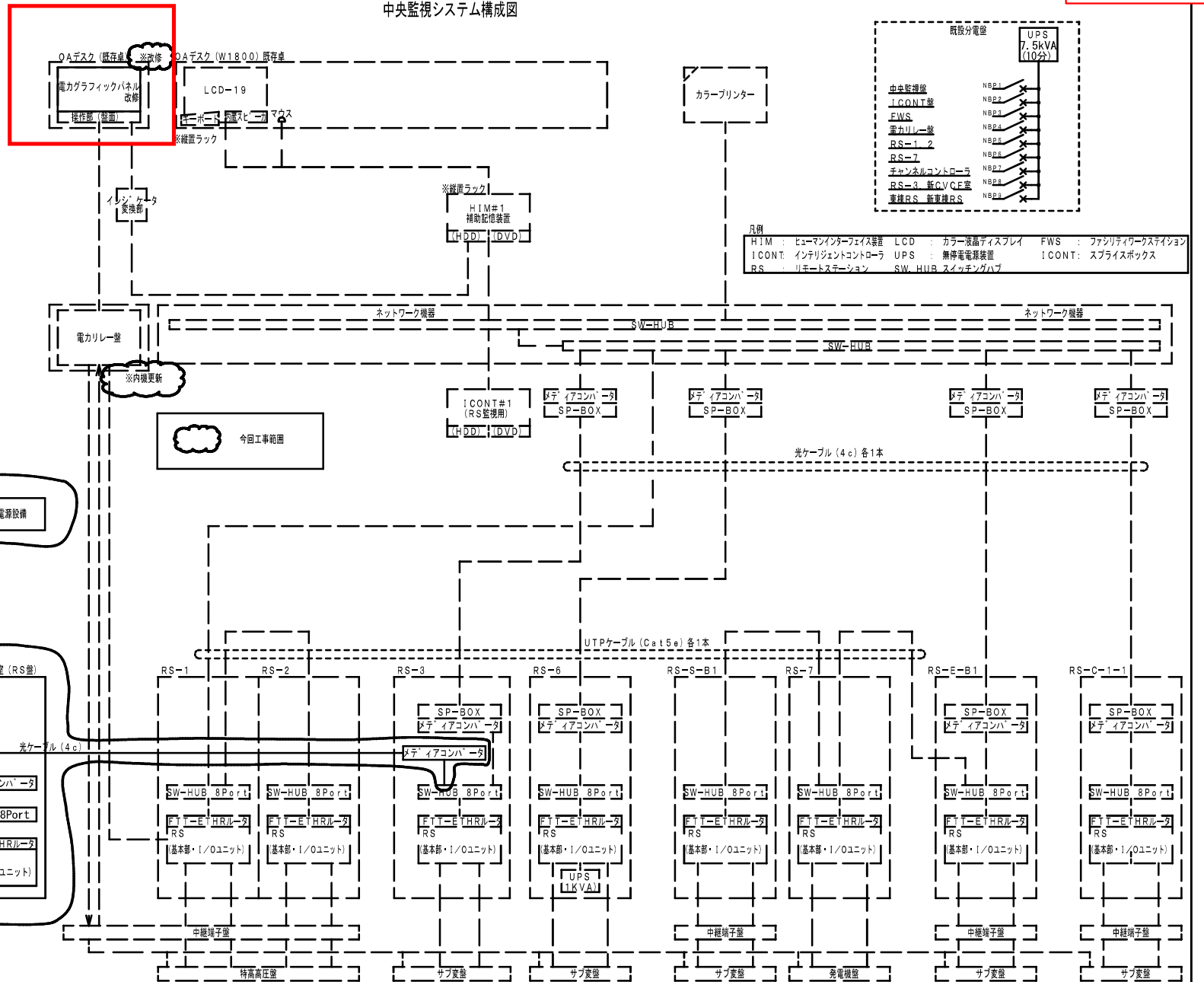
停電日 R7. 10. 5 9:30 ~ 17:00
R8. 10. 4 9:30 ~ 17:00



外部機関等による評価済み機材表

中央監視システム構成図

対象	項目名称	状態	備 考
監視対象	交差入力警報・漏洩数	監視	前面タッチパネル表示
	ハイバス入力警報・漏洩数	監視	前面タッチパネル表示
	直達警報・漏洩	監視	前面タッチパネル表示
	交差出力警報・漏洩・周波数	監視	前面タッチパネル表示
	有線電力・負荷力	監視	前面タッチパネル表示
制御対象	事故警報	○	故障に事故警報が発生した場合に動作
	異常警報	○	異常警報が発生した場合に動作
	インバータ給電	○	インバータ給電中に動作
	ハイバス給電	○	ハイバス給電中に動作
	異常警報	○	異常警報発生中に動作
	事故警報	○	事故警報発生した場合に動作
	放電停止予告	○	異常警報が設定値以下に動作
	過電圧状態	○	過電圧状態になった場合に動作
	同相短絡	○	ハイバス漏洩数にインバータが同相短絡で動作
	異常警報	○	異常警報が異常になった場合に動作
監視対象	インバータ運転	○	インバータ運転中に動作
	コンバータ運転	○	コンバータ運転中に動作
	過電圧警報	○	過電圧警報発生した場合に動作
	過電圧警報	○	インバータの過電圧警報発生した場合に動作
	異常警報	○	ハイバス漏洩数にインバータが異常警報で動作
監視対象	ハイバス異常	○	ハイバス異常・漏洩数が異常時に動作
	交差入力異常	○	交差入力警報・漏洩数・事故警報が発生した場合に動作
	交差入力コンタクト入	○	交差入力コンタクトがONで動作
	直達入力コンタクト入	○	直達入力コンタクトがONで動作
	ハイバスコンタクト入	○	ハイバスコンタクトがONで動作
監視対象	漏洩/IT漏 警報・漏洩・電力	○	デジタルマルチメータ
	MCCBトリップ	○	MCCBトリップで動作
	変圧器過負荷トリップ	○	変圧器過負荷警報発生で動作



電気設備工事 細目別内訳

東棟 (CVCF)		電力貯蔵設備		交流無停電電源		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
無停電電源装置	MELUPS 200kVA	1	式			
蓄電池盤	400Ah/10HR 150セル 鉛 MSE型	1	式			
入出力盤	屋内壁掛型 防振架台含む MCCB3P 800AF×4 600AF×2 デジタルメータ×2 スコットTR200KVA H種乾式	1	式			
直送変圧器盤	MCCB3P800AF×4 防振架台含む TR200KVA 6.6KV/210V	1	式			
CVCF変圧器盤	MCCB3P800AF×1 150AF×1 防振架台含む TR200KVA 6.6KV/210V	1	式			
電線		1	式			別紙 00-0021
ケーブル		1	式			別紙 00-0022
電線管		1	式			別紙 00-0023
ケーブルダクト		1	式			別紙 00-0024
ボックス類		1	式			別紙 00-0102
防火区画貫通処理 等		1	式			別紙 00-0025
搬入費		1	式			別紙 00-0026
試験調整費		1	式			別紙 00-0027
はつり工事		1	式			別紙 00-0028
計						

電気設備工事 細目別内訳

東棟 (CVCF)		中央監視制御設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
RS盤	RS装置 (自立ロッカー, 電源導入端子箱 等含む)	1	面			
変換装置		1	式			
光接続箱		2	個			
グラフィックボード改修		1	式			
ケーブル		1	式			別紙 00-0029
電線管		1	式			別紙 00-0030
防火区画貫通処理 等		1	式			別紙 00-0031
据付費		1	式			別紙 00-0032
試験調整費		1	式			別紙 00-0033
はつり工事		1	式			別紙 00-0034
計						