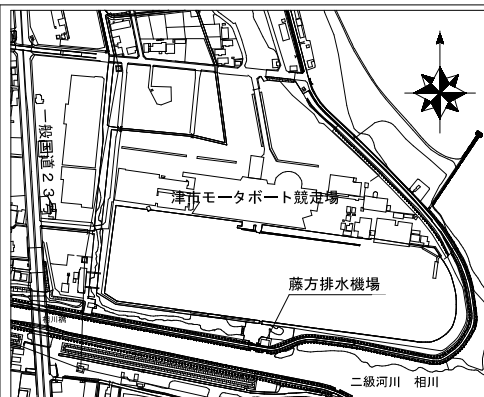
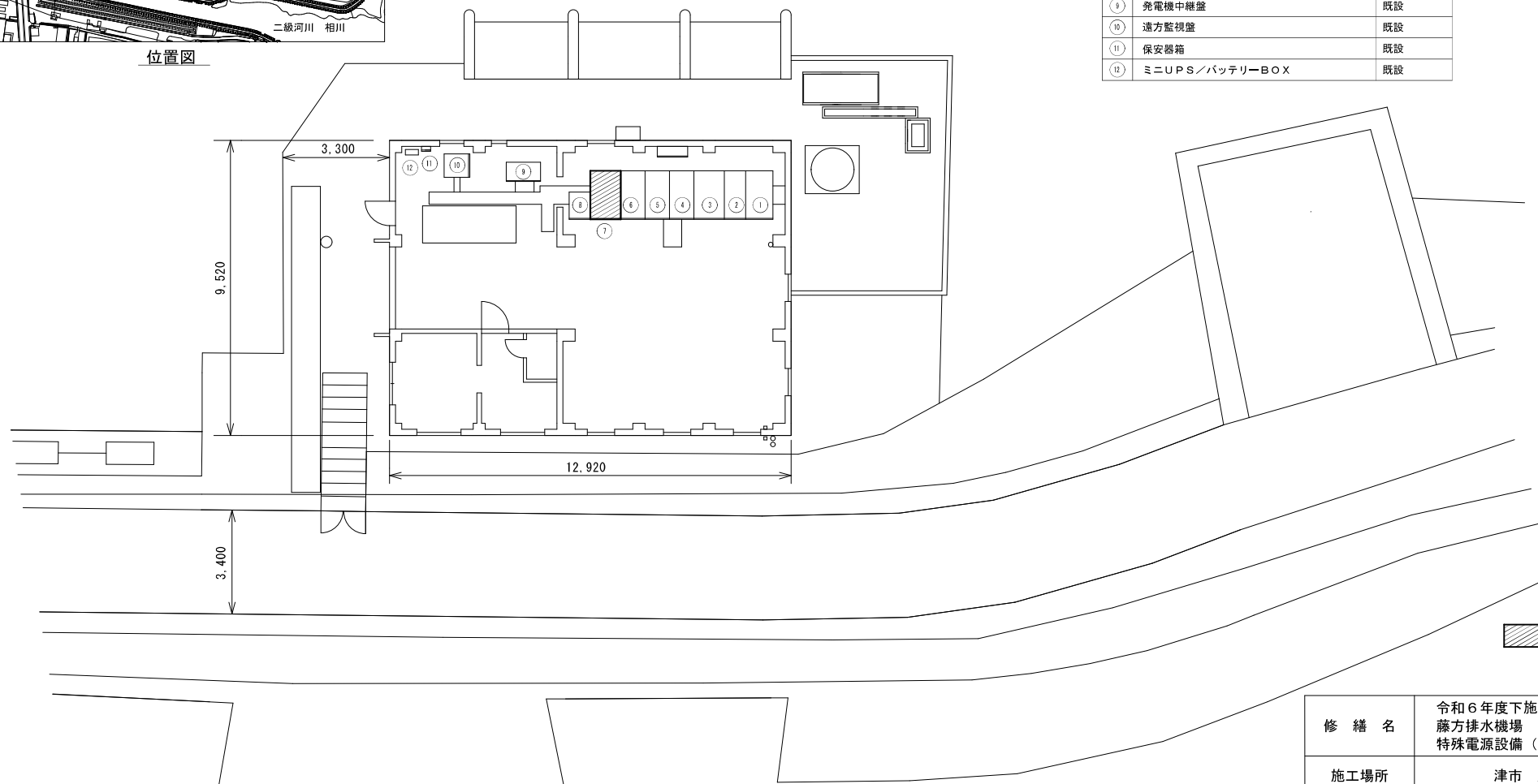
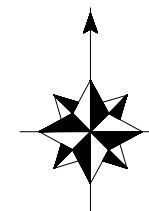




位置図

番号	名称	備考
①	引込盤	既設
②	受電盤	既設
③	変圧器盤	既設
④	切換盤	既設
⑤	ポンプ盤	既設
⑥	補機・電灯盤	既設
⑦	直流電源盤	今回
⑧	除塵機盤	既設
⑨	発電機中継盤	既設
⑩	遠方監視盤	既設
⑪	保安器箱	既設
⑫	ミニUPS／バッテリーBOX	既設



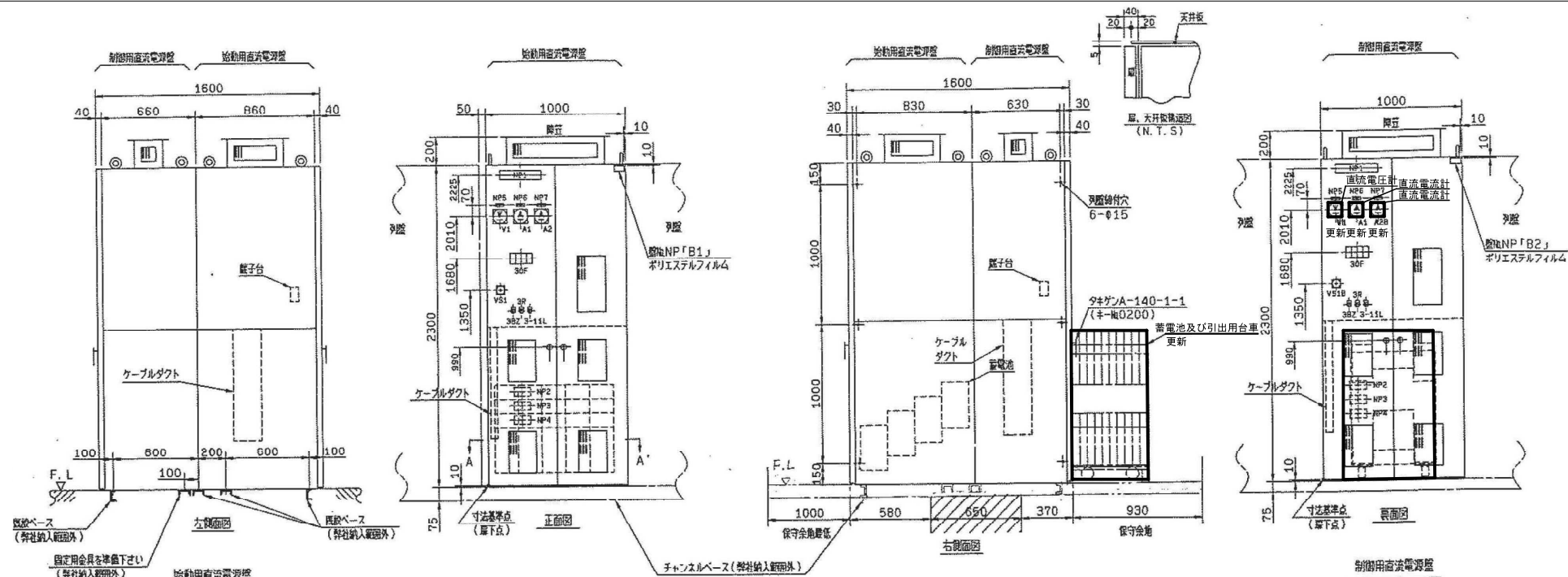
修繕範囲

原図：A 1

平面図

※本図は、参考図であり施工現場と本図に相違ある場合にあっては相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ、詳細を決定すること。

修 繕 名	令和6年度下施排第2-2号 藤方排水機場 特殊電源設備（蓄電池等）修繕		
施工場所	津市 藤方 地内		
図 面 名	平面図		
縮 尺		図面番号	1 / 4
事業所名	津市上下水道事業局下水道施設課		



銘板記入文字

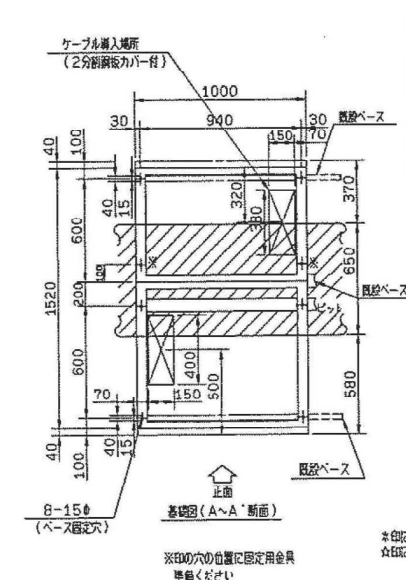
記号	記入文字	材質	備考
NP1	始動用/直流電源盤	アクリル	SUSビス止め
NP2	(定格銘板)	ステンレス	
NP3	(蓄電池銘板)	ステンレス	
NP4	(調圧器銘板)	アクリル	
NP5	出力電圧	アクリル	SUSビス止め
NP6	出力電流	アクリル	SUSビス止め
NP7	蓄電池電流	アクリル	SUSビス止め
VS1	直流電圧計	ステンレス	
3BZ	警報停止	アクリル	
3R	表示機	アクリル	
3-11L	ランプテスト	アクリル	

30F記入文字

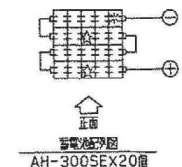
受電	浮動充電	均等充電	ブレーカ断
(予備)	直交過電圧	蓄電池異常	ヒューズ断

TB1	TB2	TB3, 4
U1V1	N1PL1	U2V2ALAL2

端子台配列図



- 重量 始動用直流電源盤 約1200kg
制御用直流電源盤 約 800kg
- 底板付とします。
- 換気口は前後面及び天井面に設けます。
(天井面換気口を降ぎ、エアフィルター付とします。)
- ドアストッパー付とします。(110°開き)
- 扉枠にはゴムパッキンを取り付けます。
- ハンドルはクロームメッキ仕上とします。(透明クリアーカラー仕上)
- 蓄電池の取及し周囲には緩衝用ゴムを取り付けます。

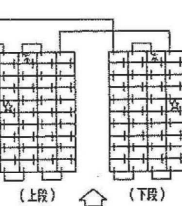


蓄電池取付図
AH-300SE×20個

※印に蓄電池温度警報センサーを取付けます
☆印に蓄電池電流警報用電線を取付けます

30F記入文字

乳白		赤	
受電	浮動充電	均等充電	ブレーカ断
直交不足電圧	直交過電圧	蓄電池異常	ヒューズ断



蓄電池取付図
AH-405EX×80個

※印に蓄電池温度警報センサーを取付けます
☆印に蓄電池電流警報用電線を取付けます

銘板記入文字

記号	記入文字	材質	備考
NP1	制御用/直流電源盤	アクリル	SUSビス止め
NP2	(定格銘板)	ステンレス	
NP3	(蓄電池銘板)	ステンレス	
NP4	(調圧器銘板)	アクリル	
NP5	出力電圧	アクリル	SUSビス止め
NP6	出力電流	アクリル	SUSビス止め
NP7	蓄電池電流	アクリル	SUSビス止め
VS1	直流電圧計	ステンレス	
3BZ	警報停止	アクリル	
3R	表示機	アクリル	
3-11L	ランプテスト	アクリル	

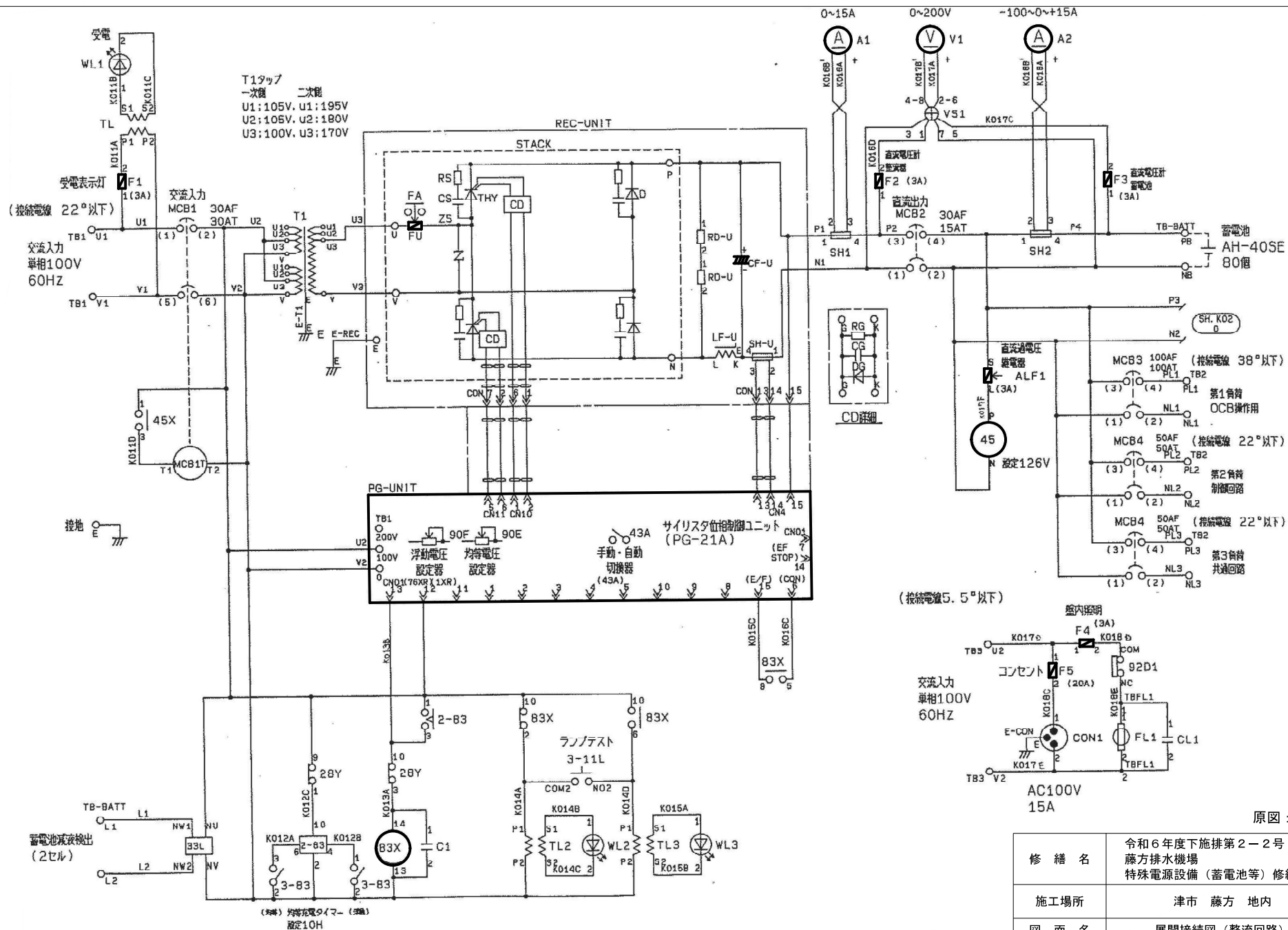
端子台配列図

TB1	TB2	TB3, 4
U1V1	N1PL1	U2V2ALAL2

原図：A1

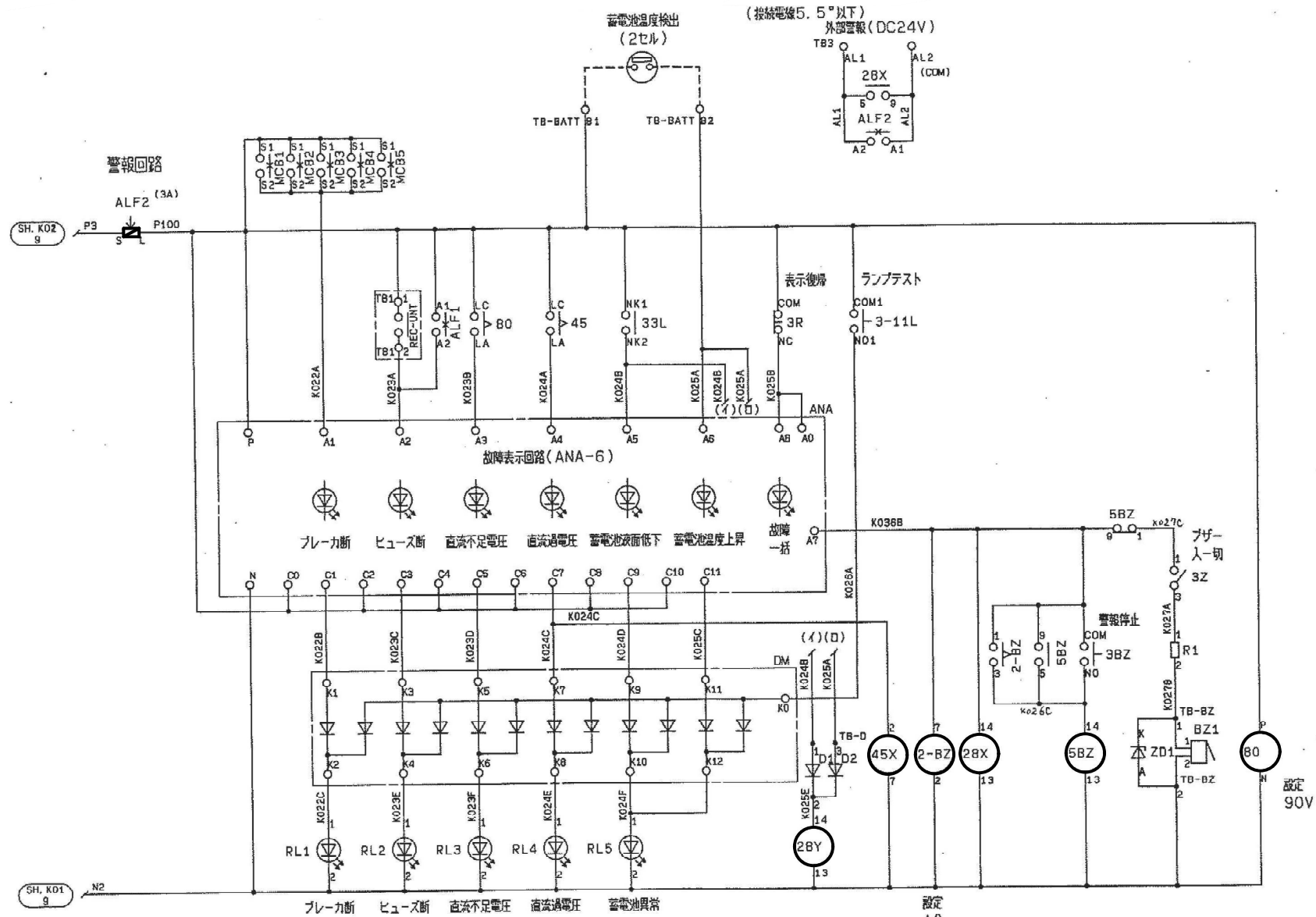
修繕名	令和6年度下施排第2-2号 藤方排水機場 特殊電源設備(蓄電池等)修繕
施工場所	津市 藤方 地内
図面名	直流電源装置外形図
縮尺	図面番号 2/4
事業所名	津市上下水道事業局下水道施設課

※本図は、参考図であり施工現場と本図に相違ある場合にあっては相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ、詳細を決定すること。



※本図は、参考図であり施工現場と本図に相違ある場合にあっては相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ、詳細を決定すること。

修繕名	令和6年度下施排第2-2号 藤方排水機場 特殊電源設備(蓄電池等)修繕
施工場所	津市 藤方 地内
図面名	展開接続図(整流回路)
縮尺	図面番号 3/4
事業所名	津市上下水道事業局下水道施設課



原図：A 1

修繕名	令和6年度下施排第2-2号 藤方排水機場 特殊電源設備(蓄電池等)修繕		
施工場所	津市 藤方 地内		
図面名	展開接続図(警報回路)		
縮尺		図面番号	4 / 4
事業所名	津市上下水道事業局下水道施設課		

※本図は、参考図であり施工現場と本図に相違ある場合にあっては相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ、詳細を決定すること。