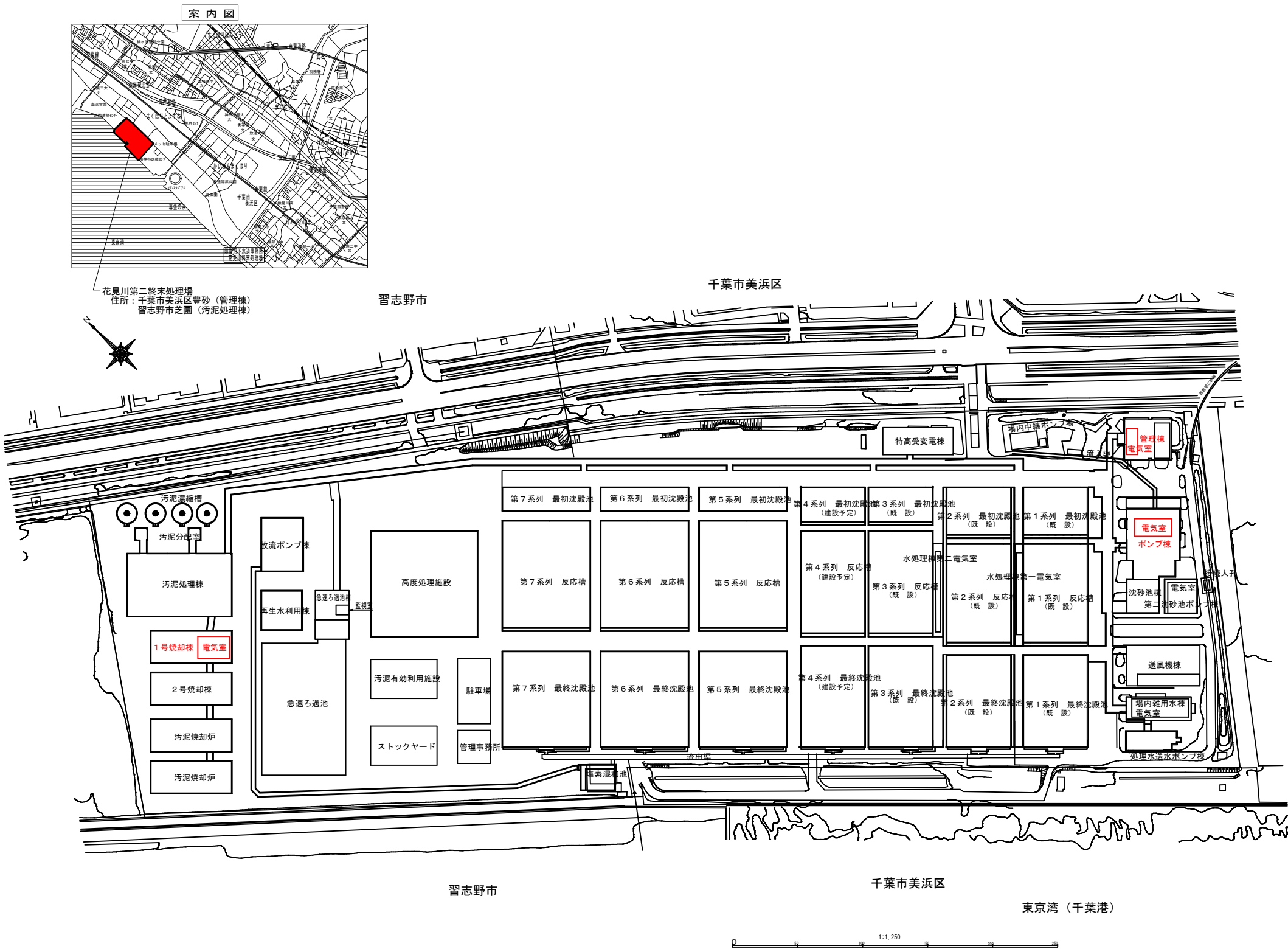




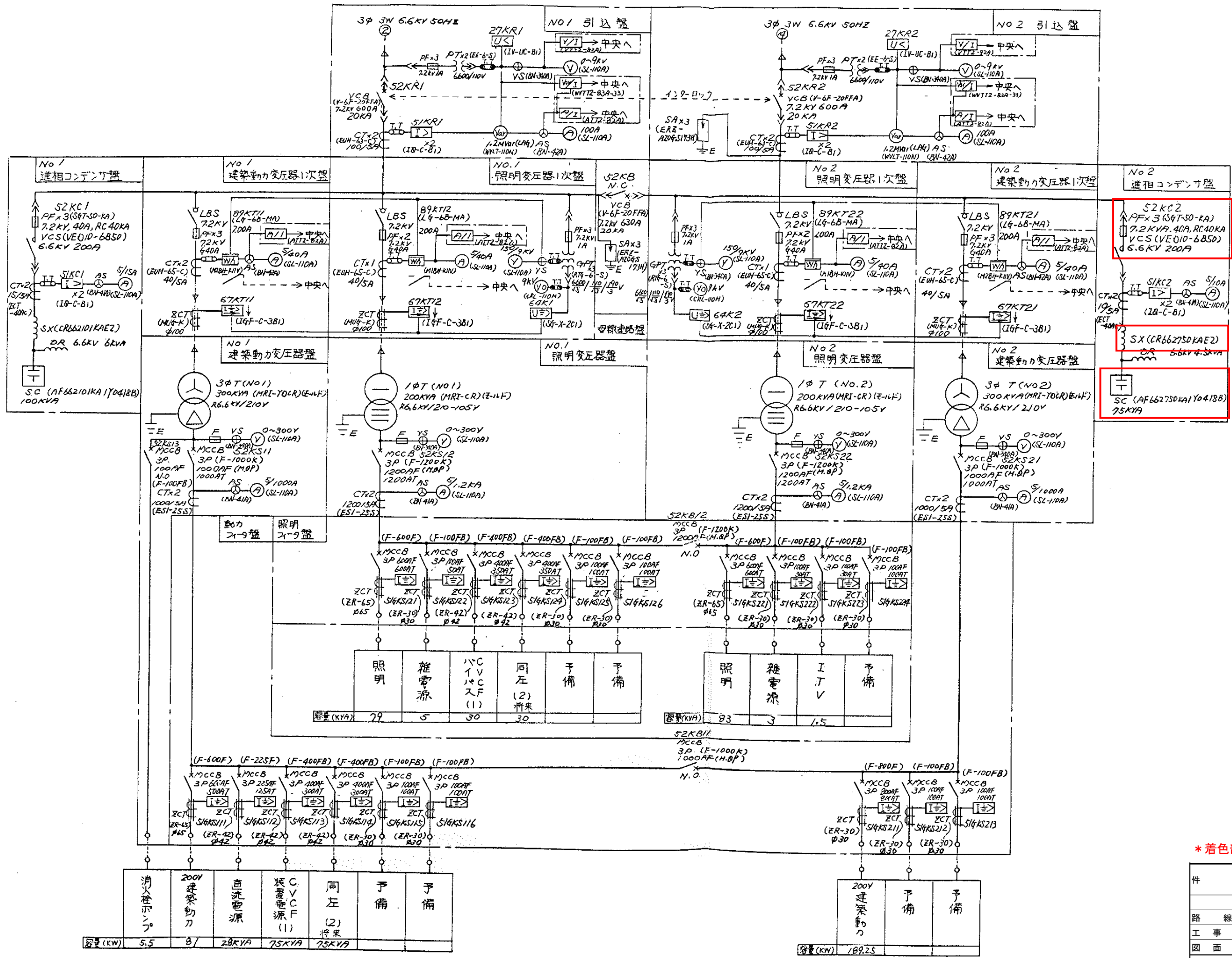
* 着色部は、今回工事対象箇所を示す。
(各棟電気室、配置図)

件名	花見川第二終末処理場 管理棟外電気設備修繕工事		
	令和8年度		
路線名	印旛沼流域下水道花見川第二終末処理場		
工事箇所	千葉市美浜区豊砂外		
図面種別	花見川第二終末処理場案内図		
図面番号	全 7 葉のうち第 1 葉		
縮尺		内容表示	
千葉県印旛沼下水道事務所			
課長		設計者氏名	



* 赤の着色部は、今回作業対象を示す。

件 名	花見川第二終末処理場 管理棟外電気設備修繕工事		
令和8年度			
路 線 名	印旛沼流域下水道花見川第二終末処理場		
工事箇所	千葉市美浜区豊砂外		
図面種別	管理棟2階平面図		
図面番号	全 7 葉のうち第 2 葉		
縮 尺		内容表示	
千葉県印旛沼下水道事務所			
課 長		設計者氏名	



※補助継電器交換有

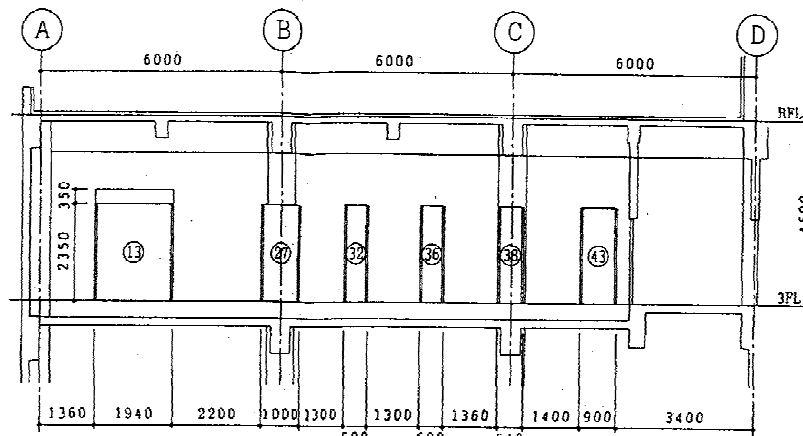
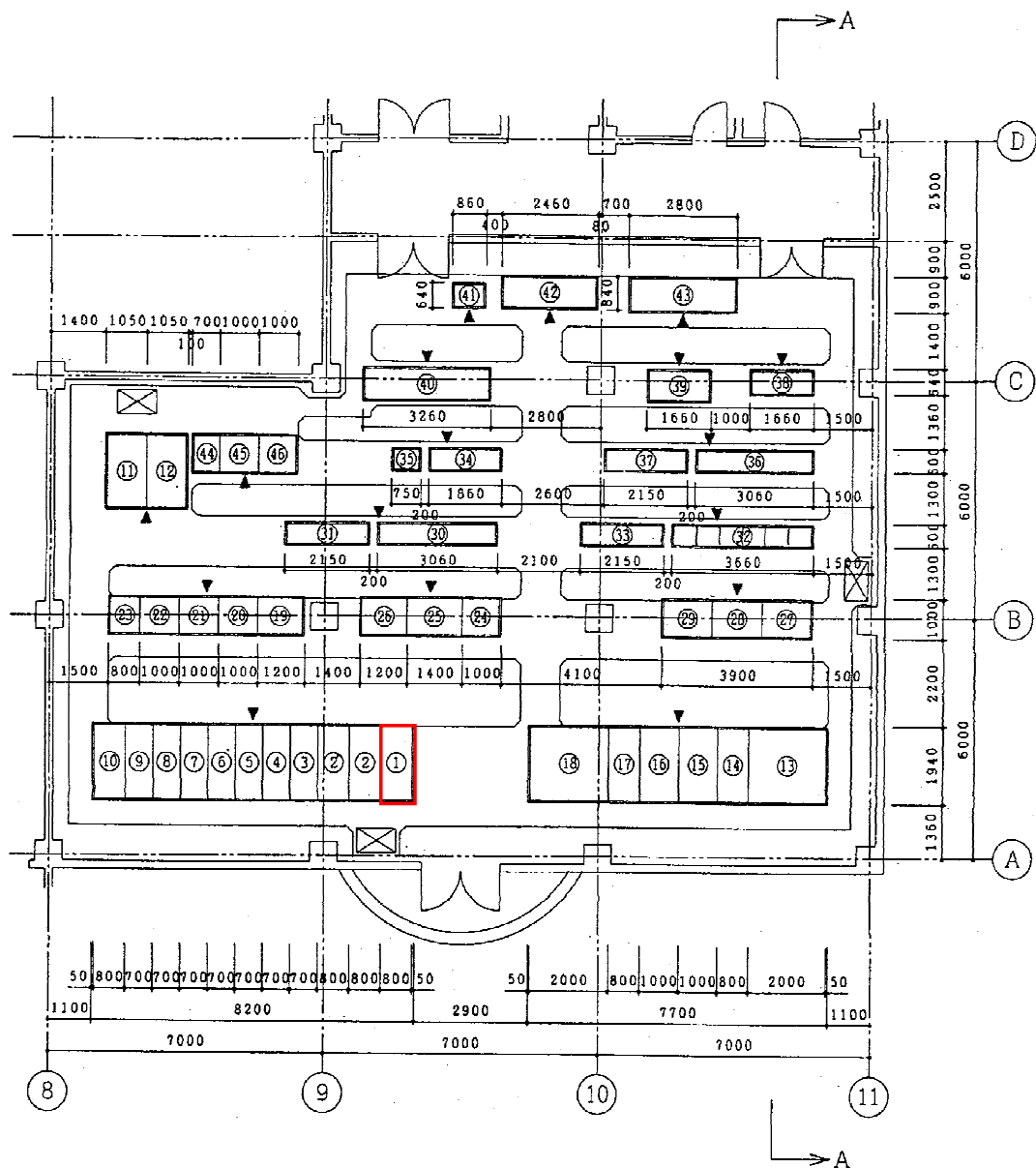
真空接触器

直列リアクトル

進相コンデンサ

* 着色部は、今回工事対象箇所を示す

件名	花見川第二終末処理場 管理棟外電気設備修繕工事		
路線名	令和8年度 印旛沼流域下水道花見川第二終末処理場		
工事箇所	千葉市美浜区豊砂外		
図面種別	管理棟電気室 高圧単線結線図		
図面番号	全 7	葉のうち第	3 葉
縮尺	内容表示		
課長	千葉県印旛沼下水道事務所		
設計者氏名			

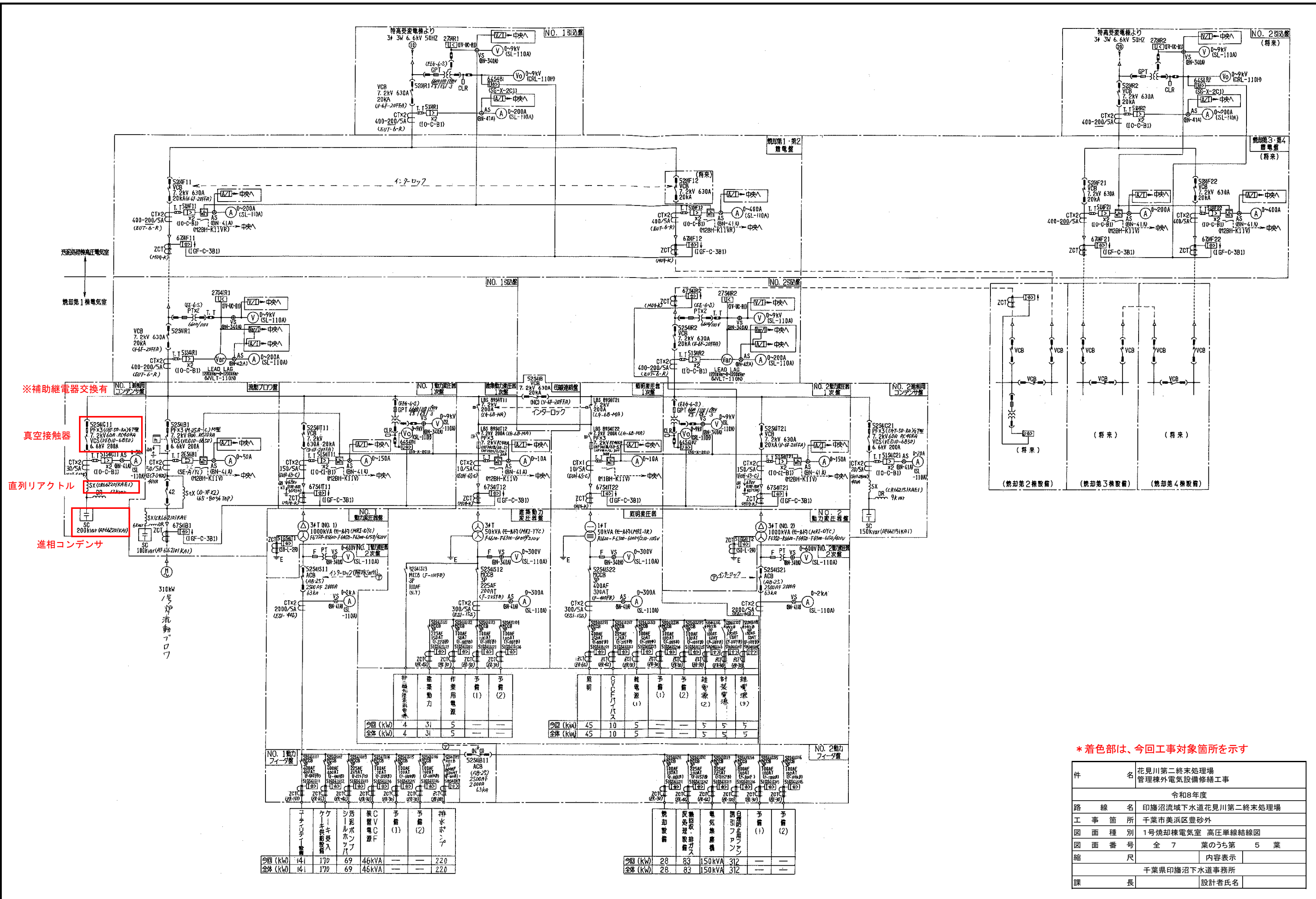


A-A 断面図 (S=1/100)

No	盤 No	名 称	備 考
①	S41-HC 101	NO.1 進相用コンデンサ盤	部品取替
②	" " 102	流動用ブロワ盤	
③	" " 102	流動用ブロワリアクトル盤	
④	" " 103	NO.1 動力変圧器一次盤	
⑤	" " 104	NO.1 引込盤	
⑥	" " 105	建築動力変圧器一次盤	
⑦	" " 106	母線連絡盤	
⑧	" " 107	照明変圧器一次盤	
⑨	" " 108	NO.2 引込盤	
⑩	" " 109	NO.2 動力変圧器一次盤	
⑪	" " 110	NO.2 進相用コンデンサ盤	
⑫	" " 111	照明変圧器盤	
⑬	" " 112	建築動力変圧器盤	
⑭	" " 113	NO.1 動力変圧器盤	
⑮	-LC 101	NO.1 動力変圧器二次盤	
⑯	" " 102	NO.1 動力フィード盤	
⑰	" " 103	NO.2 "	
⑱	" " 104	NO.2 動力変圧器二次盤	
⑲	-HC 114	NO.2 動力変圧器盤	
⑳	-VVF 201	焼却設備 V V F 装置盤 (1)	
㉑	" " 202	" (2)	
㉒	" " 203	" (3)	
㉓	" " 204	" (4)	
㉔	" " 205	" (5)	
㉕	-LC 401	低圧動力主幹盤	
㉖	" " 402	誘引ファン動力盤	
㉗	" " 403	白煙防止用ファン動力盤	
㉘	-CVF 101	インバータ切換器盤	
㉙	" " 102	充電器盤	
㉚	" " 103	バッテリー盤	
㉛	-CC 11	ユーティリティ設備コントロールセンタ	
㉜	-RY 11	" 補助継電器盤	
㉝	-CC 12	ゲキ受入・供給設備コントロールセンタ	△増
㉞	-RY 12	" 補助継電器盤	△増
㉟	-CC 13	焼却設備コントロールセンタ	
㊱	-RY 13	" 補助継電器盤	
㊲	-CC 14	熱回収・排ガス・灰処理設備コントロールセンタ	
㊳	-RY 14	" 補助継電器盤	
㊴	-TB 101~2	中継端子盤	神鋼電機
㊵	-μC 101~2	マイクロコントローラ	"
㊶	-Cot 101~4	シーケンスコントローラ	"
㊷	-PT 101	電力変換器盤	"
㊸	-KT 101~3	工計変換器盤	"
㊹	-LGP 101~2	地区監視盤	"
㊺	-LC 111	低圧動力主幹盤	
㊻	" " 112	NO.1 排水ポンプ盤	
㊼	" " 113	NO.2 "	

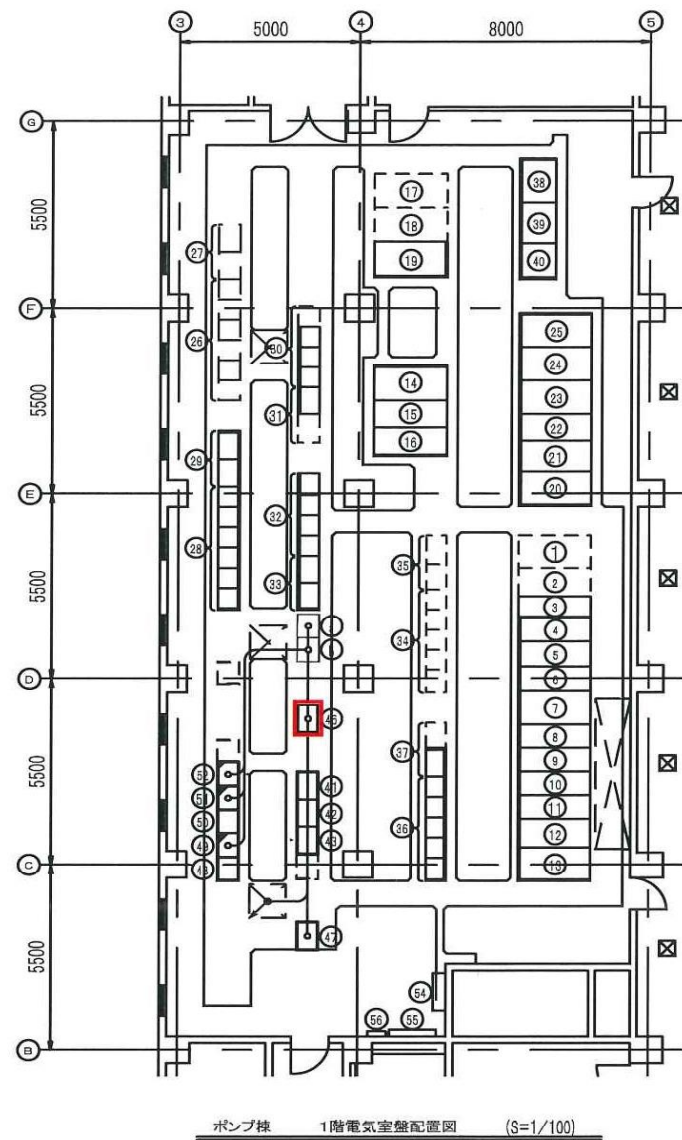
* 着色部は、今回工事対象箇所を示す

件 名	花見川第二終末処理場 管理棟外電気設備修繕工事		
	令和8年度		
路 線 名	印旛沼流域下水道花見川第二終末処理場		
工 事 箇 所	千葉県美浜区豊砂外		
図 面 種 別	1号焼却棟 電気室平面図		
図 面 番 号	全 7	葉のうち第	4 葉
縮 尺	内容表示		
	千葉県印旛沼下水道事務所		
課 長	設計者氏名		



* 着色部は、今回工事対象箇所を示す

件名	花見川第二終末処理場 管理棟外電気設備修繕工事		
路線名	令和8年度 印旛沼流域下水道花見川第二終末処理場		
工事箇所	千葉市美浜区豊砂外		
図面種別	1号焼却棟電気室 高圧単線結線図		
図面番号	全 7	葉のうち第 5 葉	
縮尺	内容表示		
課長	千葉県印旛沼下水道事務所		
設計者氏名			



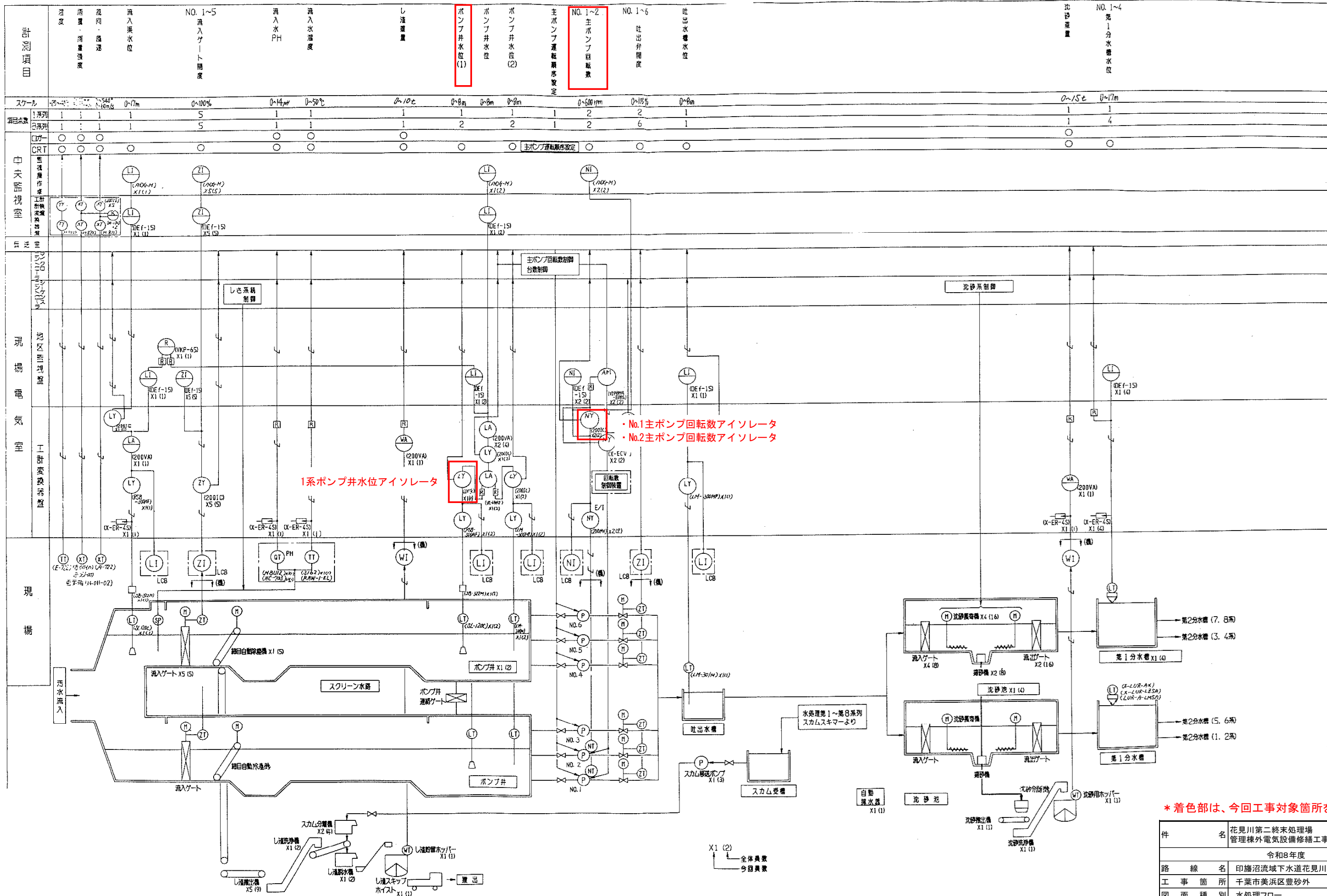
盤名称表

番号	盤 NO.	名 称
①	P1-HC13	NO.4 進相コンデンサ盤
②	P1-HC12	NO.3 //
③	P1-HC11	NO.2 動力変圧器1次盤
④	P1-HC10	NO.2 ポンプ動力1次盤
⑤	P1-HC09	NO.2 引込 盤
⑥	P1-HC08	照明変圧器1次盤
⑦	P1-HC07	母線減圧盤
⑧	P1-HC06	建築動力変圧器1次盤
⑨	P1-HC05	NO.1 引込 盤
⑩	P1-HC04	NO.1 ポンプ動力1次盤
⑪	P1-HC03	NO.1 動力変圧器1次盤
⑫	P1-HC02	NO.1 進相用コンデンサ盤
⑬	P1-HC01	NO.2 //
⑭	P1-HC20	NO.3 主ポンプ盤
⑮	P1-HC19	NO.2 主ポンプ盤
⑯	P1-HC18	NO.1 主ポンプ盤
⑰	P1-HC23	NO.2-4 1070 //
⑱	P1-HC22	NO.2-3 //
⑲	P1-HC21	NO.4 主ポンプ盤
⑳	P1-HC17	NO.2 動力変圧器盤
㉑	P1-LC02	NO.2 動力フィード盤
㉒	P1-LC01	NO.1 //
㉓	P1-HC16	NO.1 動力変圧器盤
㉔	P1-HC15	照明変圧器盤
㉕	P1-HC14	建築動力変圧器盤
㉖	P1-CC07~	ゲートスクリーン コントロールセンタ
㉗	P1-Rv03	// 補助継電器盤
㉘	P1-CC01	// コントロールセンタ
㉙	P1-Rv01.02	補助継電器盤(1),(2)
㉚	P2-CC02~06	主ポンプ制御 コントロールセンタ
㉛	P2-Rv03	補助継電器盤(1),(2)
㉜	P2-CC01	// コントロールセンタ
㉝	P2-Rv01.02	補助継電器盤(1),(2)
㉞	P3-CC05	沈砂池 コントロールセンタ
㉟	P3-Rv03	補助継電器盤
㊱	P3-CC01	// コントロールセンタ
㊲	P3-Rv01	補助継電器盤
㊳	P1-CVF01	バッテリー盤
㊴	P1-CVF02	充電器盤
㊵	P1-CVF03	インバータ切換器盤
㊶	P1-TB01	中継端子 -1
㊷	P-TB02	// -2
㊸	P-TB03	// -3
㊹		
㊺	P-KT01	工計変換器
㊻	P-PT01	電力変換器
㊼	P-SQC01	シーケンスコントローラ-1
㊽	P-SQC02	// -2
㊾	P-SQC03	// -3
㊿	P-SQC04	// -4
㋀	P-SQC05	// -5
㋁		
㋂	MLP-P	主幹盤
㋃	PI -1-1	電灯分電盤
㋄	PT -1-1	端子盤
㋅		
㋆		沈砂池ポンプCTR
㋇		沈砂池ポンプIO

アイソレータ 3台 取替
(詳細は第7葉を参照)

* 着色部は、今回工事対象箇所を示す

件名	花見川第二終末処理場 管理棟外電気設備修繕工事		
令和8年度			
路線名	印旛沼流域下水道花見川第二終末処理場		
工事箇所	千葉市美浜区豊砂外		
図面種別	ポンプ棟電気室 平面図		
図面番号	全 7	葉のうち第	6 葉
縮尺		内容表示	
千葉県印旛沼下水道事務所			
課長		設計者氏名	



* 着色部は、今回工事対象箇所を示す

件名	花見川第二終末処理場 管理棟外電気設備修繕工事
令和8年度	
路線名	印旛沼流域下水道花見川第二終末処理場
工事箇所	千葉市美浜区豊砂外
図面種別	水処理フロー
図面番号	全 7 葉のうち第 7 葉
縮尺	内容表示
課長	千葉県印旛沼下水道事務所 設計者氏名