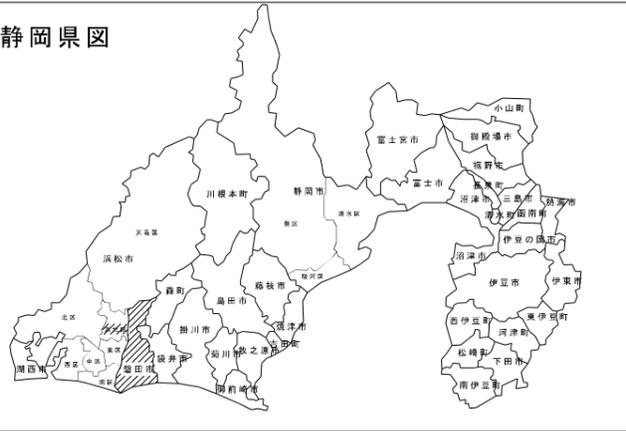
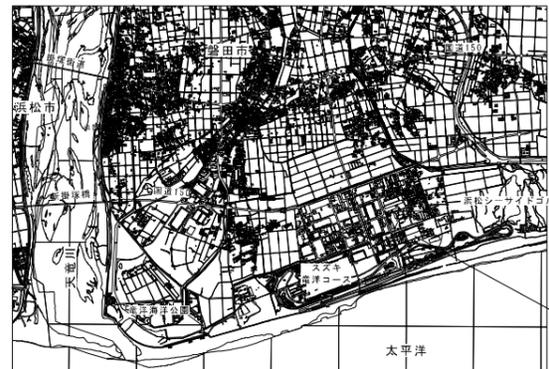
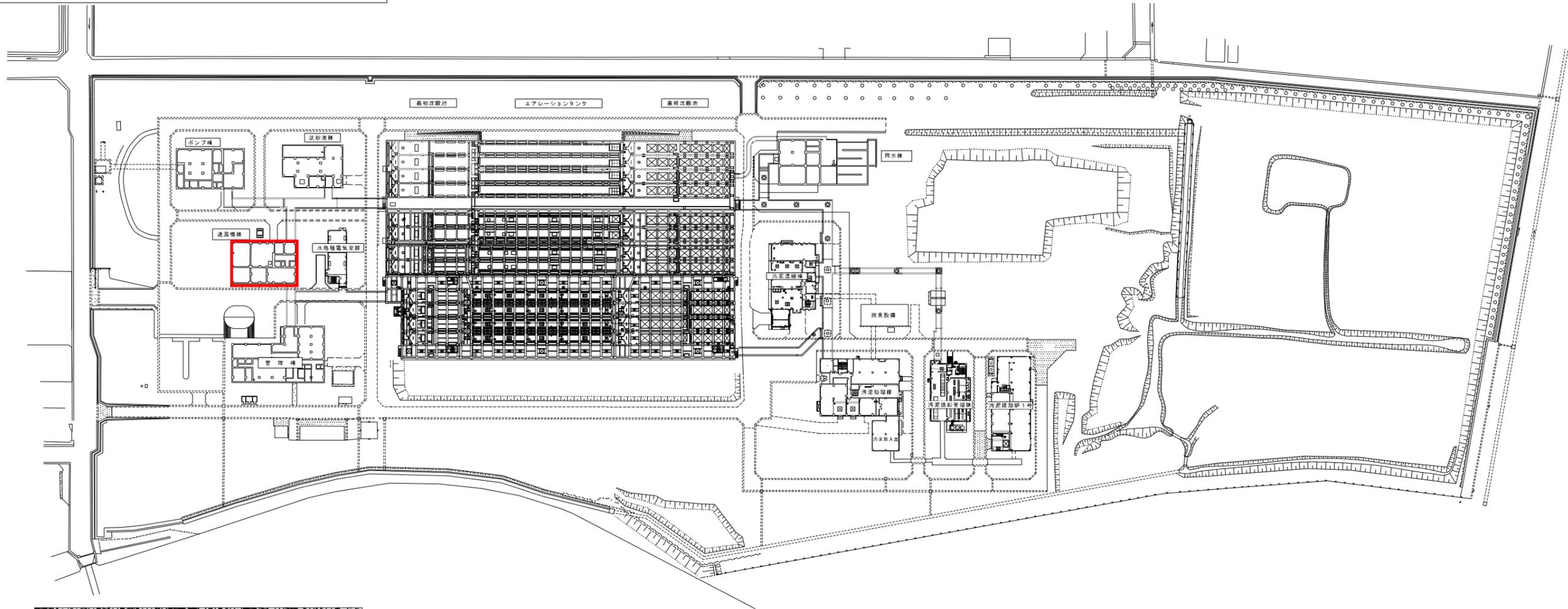


静岡県図



磐南浄化センター全体配置図 S=1/1000

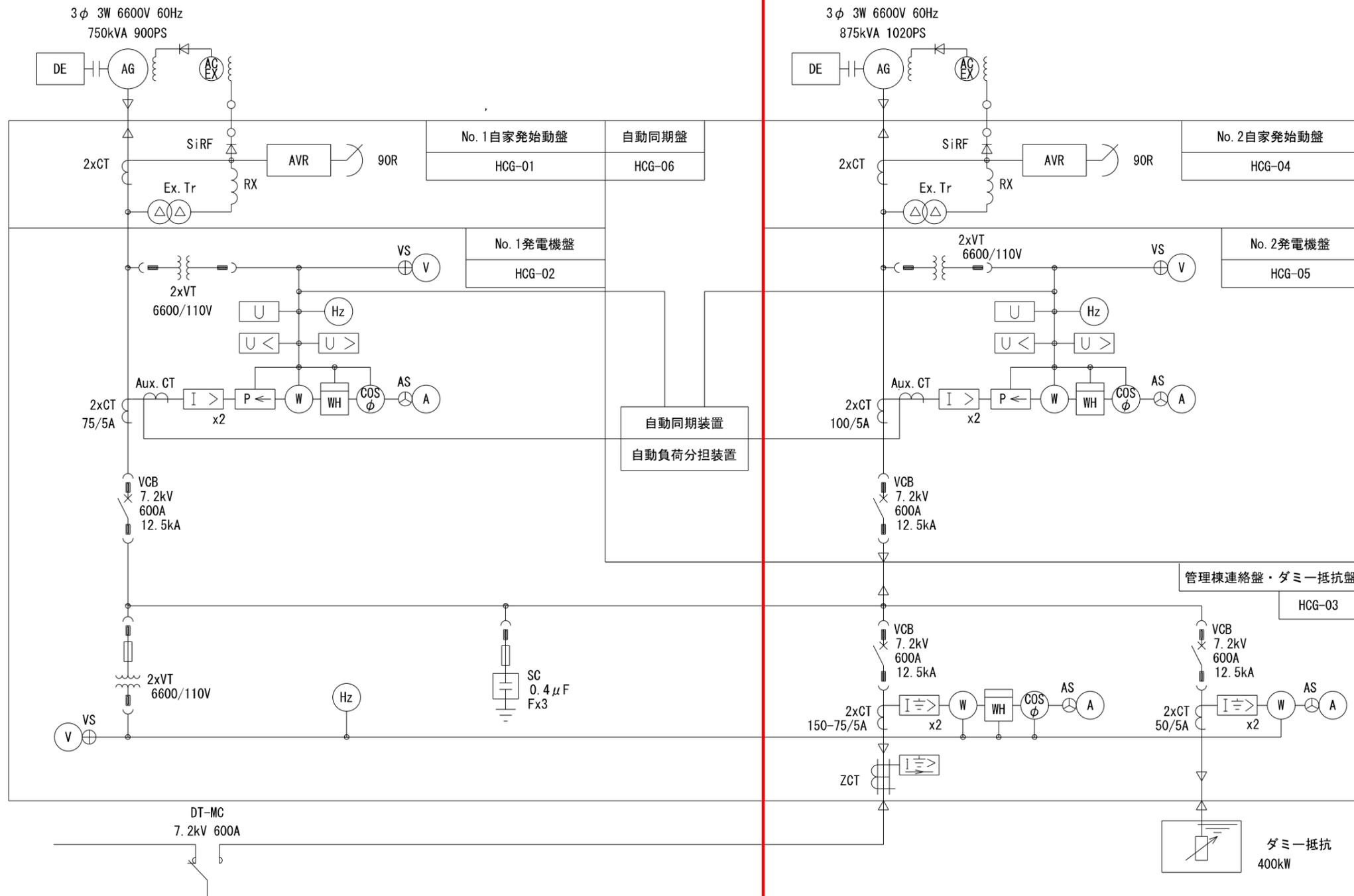


位置図 S=1/75,000

磐南浄化センター

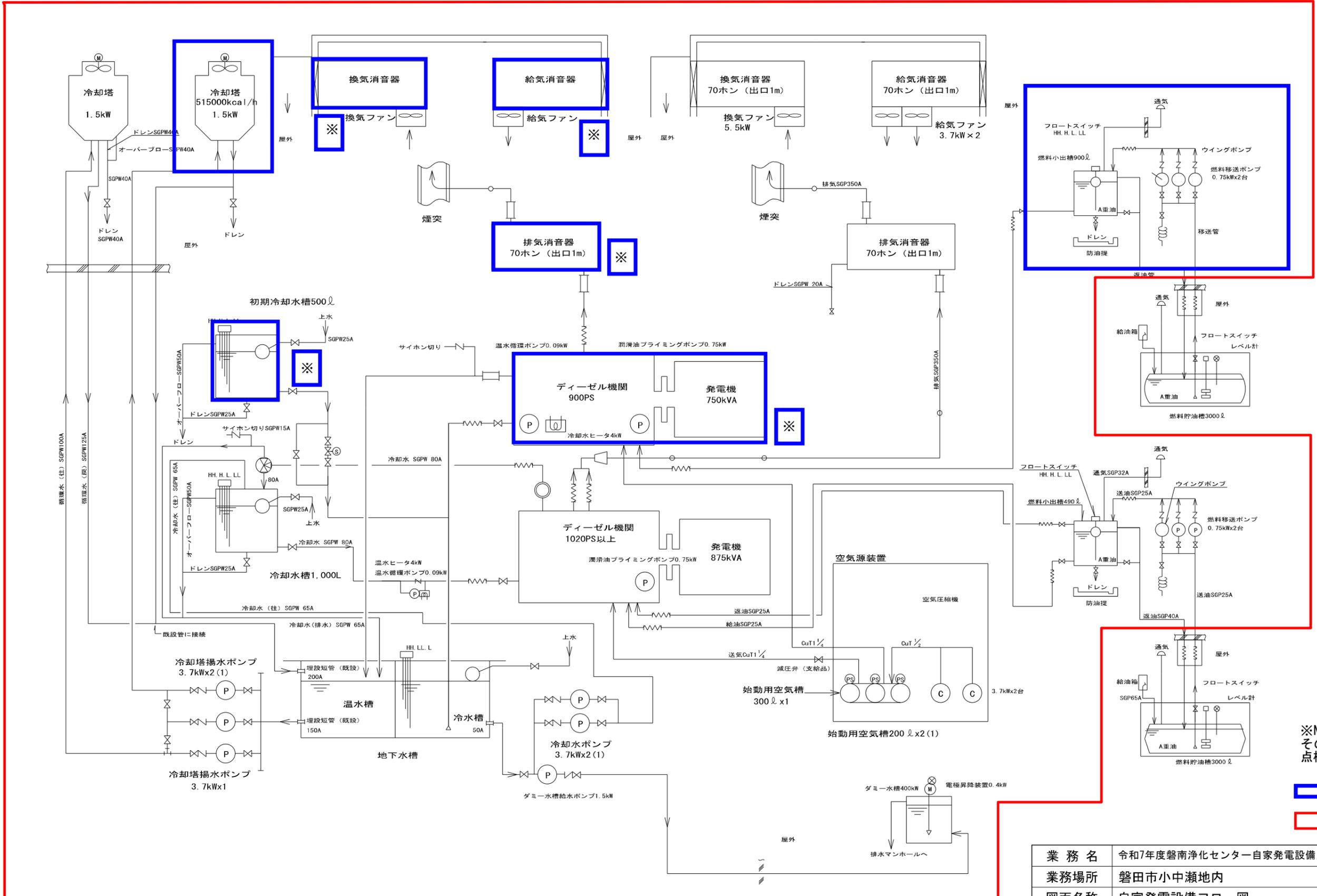
点検対象

業務名	令和7年度磐南浄化センター自家発電設備点検業務		
業務場所	磐田市小中瀬地内		
図面名称	全体平面図		
縮尺	1:1000	図面番号	1/5



: 点検対象

業務名	令和7年度磐南浄化センター自家発電設備点検業務		
業務場所	磐田市小中瀬地内		
図面名称	自家発電設備単線結線図		
縮尺	NONE	図面番号	2/5



※No1自家発電機及びその補機については、点検対象外とする。

■ : 点検対象外
 ■ : 点検対象

業務名	令和7年度磐南浄化センター自家発電設備点検業務		
業務場所	磐田市小中瀬地内		
図面名称	自家発電設備フロー図		
縮尺	NONE	図面番号	3/5

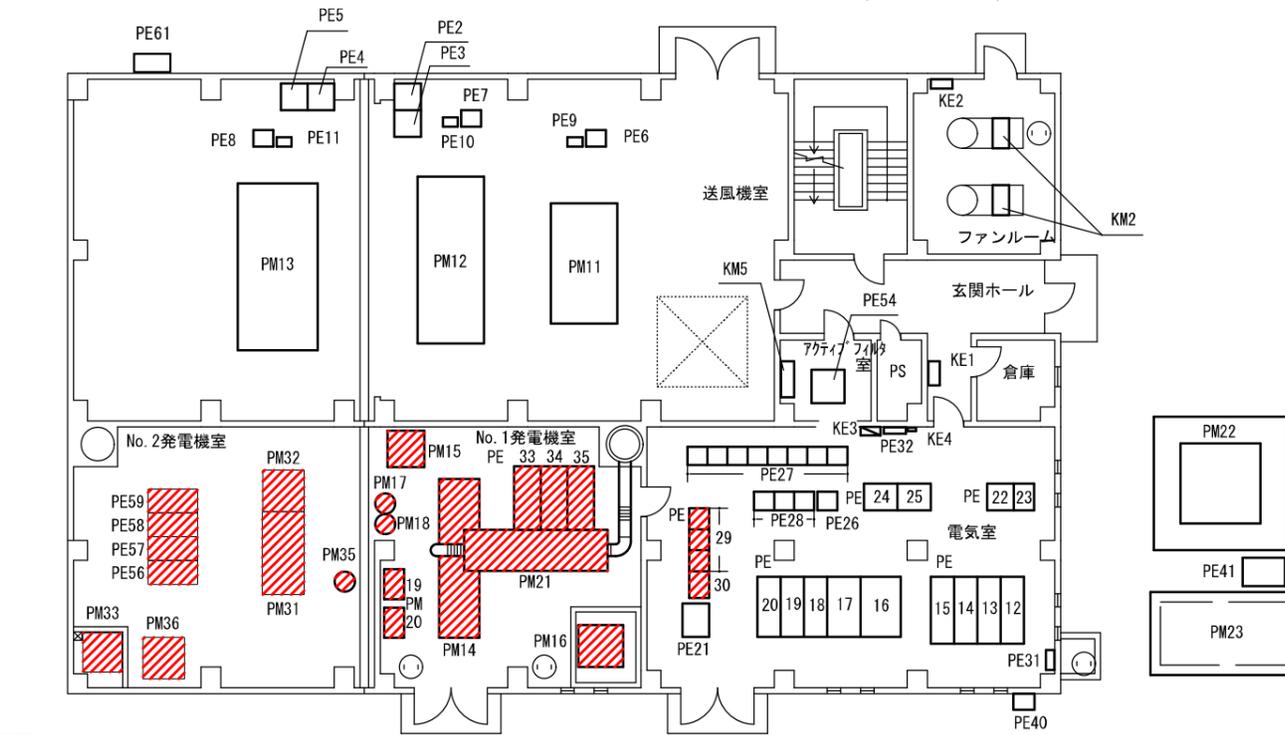
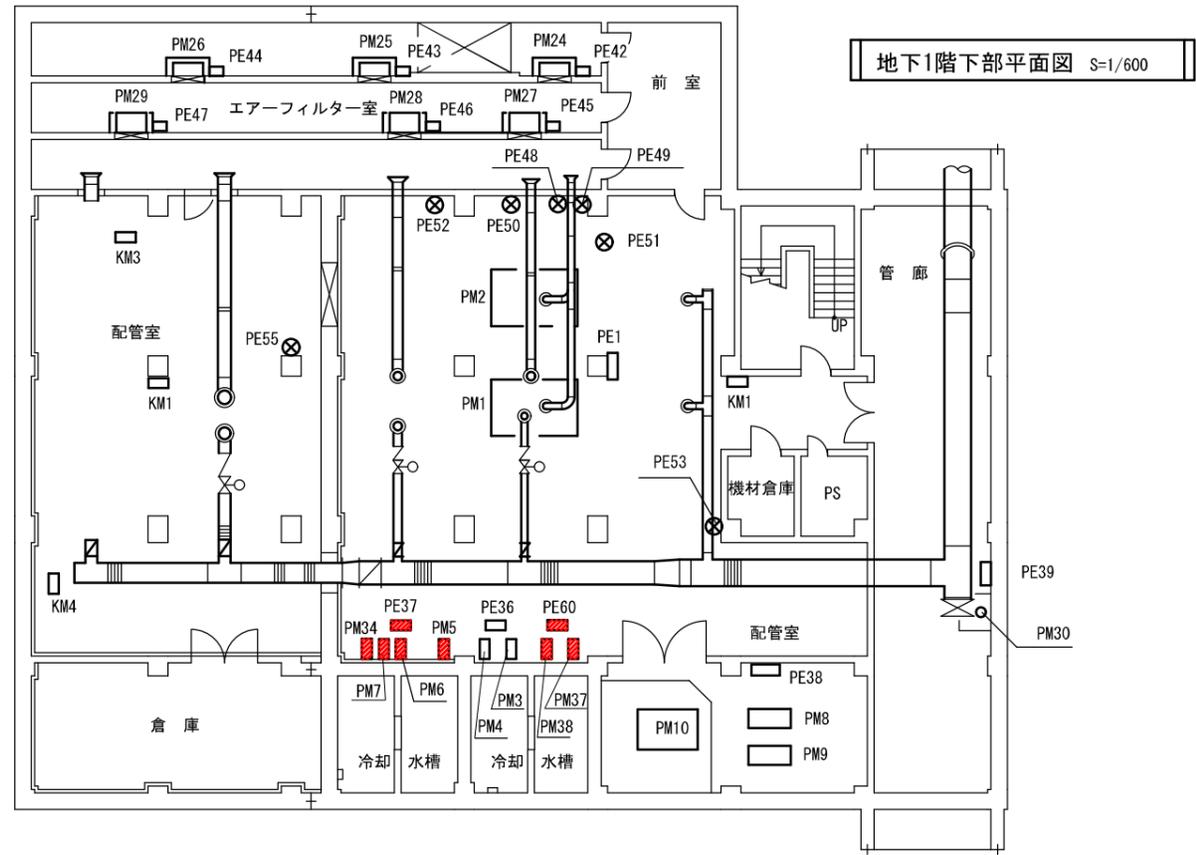
送風機棟地下1階, 1階平面図

記番	記号	名称
PM1		No.1送風機
PM2		No.2 "
PM3		送風機用冷却水ポンプNo.2
PM4		送風機用冷却水ポンプNo.1
PM5		ダミー水供給ポンプ
PM6		冷却塔揚水ポンプNo.1
PM7		" No.3
PM8		No.1給油装置
PM9		No.2 "
PM10		潤滑油タンク
PM11		No.3送風機
PM12		No.4 "
PM13		No.5 "
PM14		No.1自家発 ディーゼルエンジン/交流発電機
PM15		No.1自家発 初期冷却水槽
PM16		No.1自家発 燃料小出槽
PM17		No.1自家発 空気槽No.1
PM18		No.1自家発 空気槽No.2
PM19		No.1自家発 空気圧縮機No.1
PM20		No.1自家発 空気圧縮機No.2
PM21		No.1自家発 消音器
PM22		ダミー水槽
PM23		地下燃料貯留槽
PM24		No.1湿式空気ろ過機
PM25		No.2 "
PM26		No.3 "
PM27		No.1乾式空気ろ過機
PM28		No.2 "
PM29		No.3 "
PM30		No.1管廊床排水ポンプ
PM31		No.2自家発 ディーゼルエンジン
PM32		No.2自家発 交流発電機
PM33		No.2自家発 燃料小出槽
PM34		冷却塔揚水ポンプNo.2
PM35		No.2自家発 始動空気槽
PM36		No.2自家発冷却水槽
PM37		No.1冷却水ポンプ
PM38		No.2冷却水ポンプ

記番	記号	名称	備考
KM1		パッケージ型消火設備	×2
KM2	FS-4	No.1,2管廊送風機	
KM3		給気ファン	
KM4		排気ファン	
KM5		エアコン	

記番	記号	名称	備考
KE1	BT-2	弱電端子盤	
KE2	BP-1	管廊送風機盤	
KE3	BL-1	(上部)送風機機電灯分電盤 (下部)非常照明	
KE4		火報復受信機	

1階平面図 S=1/600



記番	記号	名称	備考
PE1	LCB-301	No.1,2送風機現場盤	
PE2		4号用抵抗器	
PE3		4号用始動器	
PE4		5号用抵抗器	
PE5		5号用始動器	
PE6	LCB-302A	No.3送風機現場盤	
PE7	LCB-302B	No.4 "	
PE8	LCB-302C	No.5 "	
PE9		No.3送風機計器盤	
PE10		No.4 "	
PE11		No.5 "	
PE12	HC-301	引込盤	
PE13	HC-302	ZPD線 動力変圧器一次盤	
PE14	HC-303	No.4送風機盤	
PE15	HC-304	No.5 "	
PE16	TC-301	400V 動力変圧器盤	
PE17	LB-301	400V 動力主幹盤	
PE18	LB-302	制御変圧器盤	
PE19	LB-303	200V 動力変圧器盤	
PE20	LB-304	照明変圧器盤	
PE21	DC-32	直流電源装置盤	
PE22	LKP-4	計 装 盤	
PE23	TB-4	中継端子盤	
PE24	BRB-1	No.1送風機盤	
PE25	BRB-2	No.2 "	
PE26	DB-3	送風機機分電盤	
PE27	CC-3A	No.1-5送風機C/C	
PE28	AR-3A-1~3	No.1-5送風機/補助電器盤(1)~(3)	
PE29	CC-G-(1)~(3)	発電機補機設備/コントローラ	
PE30	AR-G	発電機補機設備/補助電器盤	
PE31		AF接地端子箱	
PE32		接地端子盤	
PE33	HCG-01	No.1 自動始動盤	
PE34	HCG-02	No.1 発電機盤	
PE35	HCG-03A, B	ダミー抵抗器/管理機連絡盤	
PE36	LCB-304	送風機用冷却水ポンプ盤	
PE37	LCB-G02	発電機用冷却水ポンプ盤	
PE38	LCB-306	潤滑油ポンプ盤	
PE39	LCB-308A	No.1管廊床排水ポンプ現場盤	
PE40	LCB-604	給油口警報盤	
PE41		ダミー電極昇降装置盤	
PE42		No.1湿式空気ろ過機盤	
PE43		No.2 "	
PE44		No.3 "	
PE45		No.1乾式空気ろ過機盤	
PE46		No.2 "	
PE47		No.3 "	
PE48		No.1送風機吸込風量計	
PE49		No.2 "	
PE50		No.3 "	
PE51		放風風量計	
PE52		風量計	
PE53		吐出圧力計	
PE54	AF2	送風機機アクティブフィルタ	
PE55		No.5送風機吸込風量計	
PE56		No.2自家発 補機盤	
PE57		No.2自動始動盤	
PE58		No.2発電機盤	
PE59		自動同期盤	
PE60		冷却水ポンプ盤	
PE61		No.2給油口警報盤	

□ : 点検対象

業務名	令和7年度磐南浄化センター自家発電設備点検業務		
業務場所	磐田市小中瀬地内		
図面名称	送風機棟1階、B1階平面図		
縮尺	None	図面番号	4/5

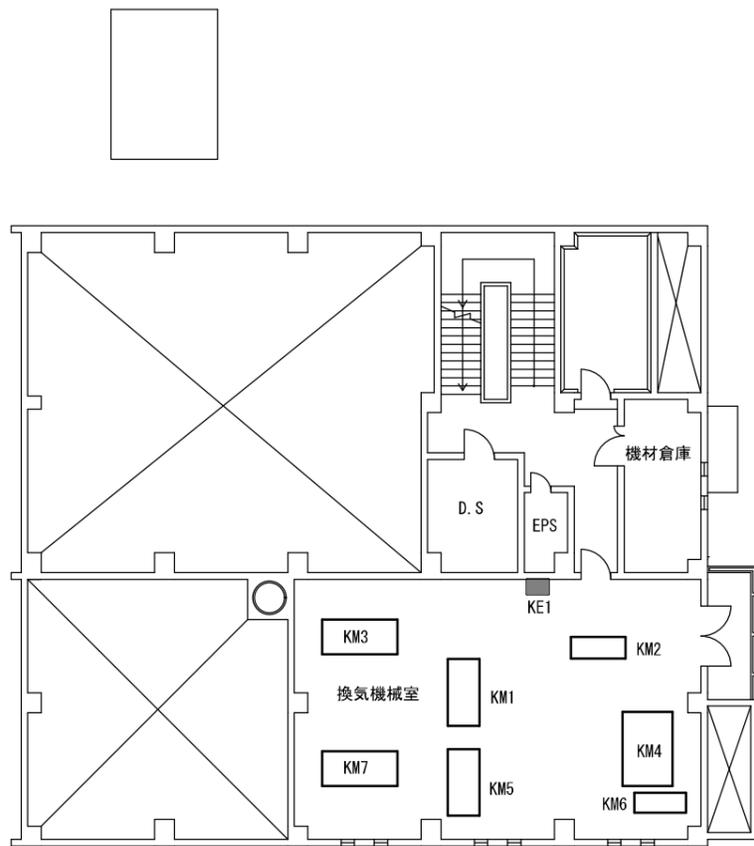
送風機棟 2階, PH階平面図

記番	記号	名称	備考
KM1	FE-1	排気ファン(ブロー室, 配管室)	
KM2	FE-2	" (電気室)	
KM3	FE-3	" (発電機室)	
KM4	AFR-1		
KM5	FS-1	給気ファン(ブロー室, 配管室)	
KM6	FS-2	" (電気室)	
KM7	FS-3	" (発電機室)	
KM8		エアコン(1階771号室)室外機	

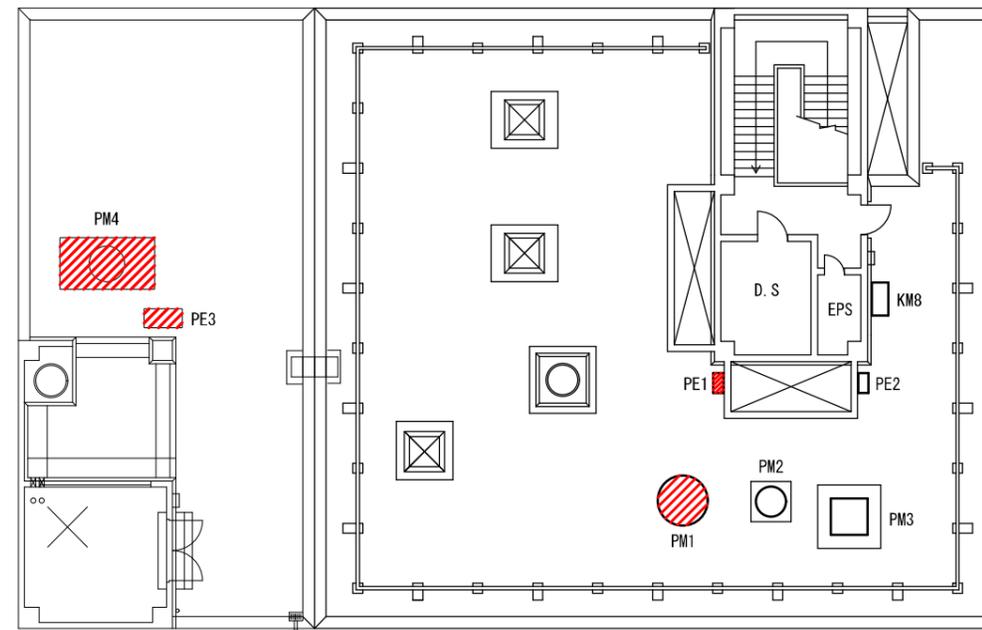
記番	記号	名称	備考
KE1	BP-2		

記番	名称	備考
PM1	No.1発電機 冷却塔	
PM2	送風機用冷却塔	
PM3	潤滑油ヘッドタンク	
PM4	No.2発電機 冷却塔	

記番	記号	名称	備考
PE1	LCB-G01	No.1発電機 冷却塔盤	
PE2	LCB-305	送風機冷却塔盤	
PE3	LCB-305	No.2発電機 冷却塔盤	



2階平面図 S=1/600



PH階平面図 S=1/600

: 点検対象

業務名	令和7年度磐南浄化センター自家発電設備点検業務		
業務場所	磐田市小中瀬地内		
図面名称	送風機棟1階、B1階平面図		
縮尺	None	図面番号	5/5