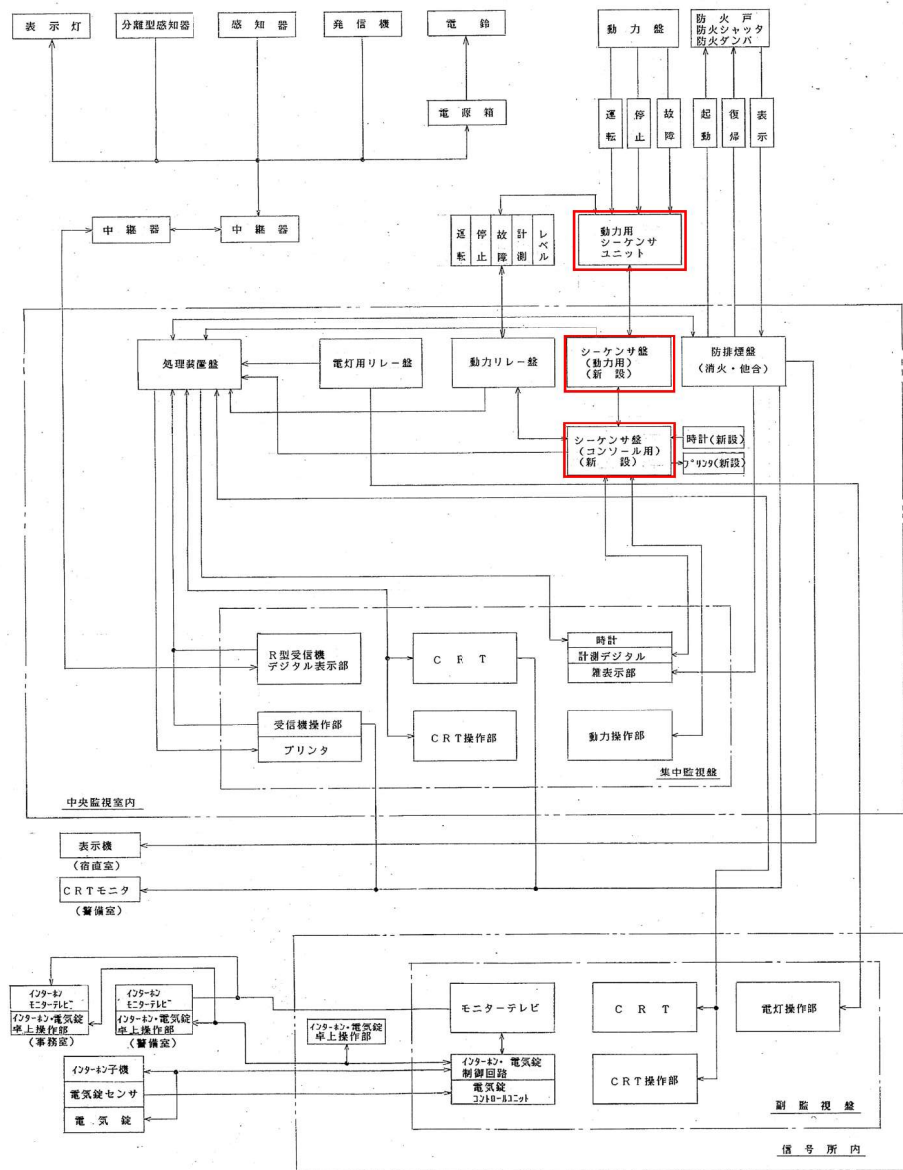


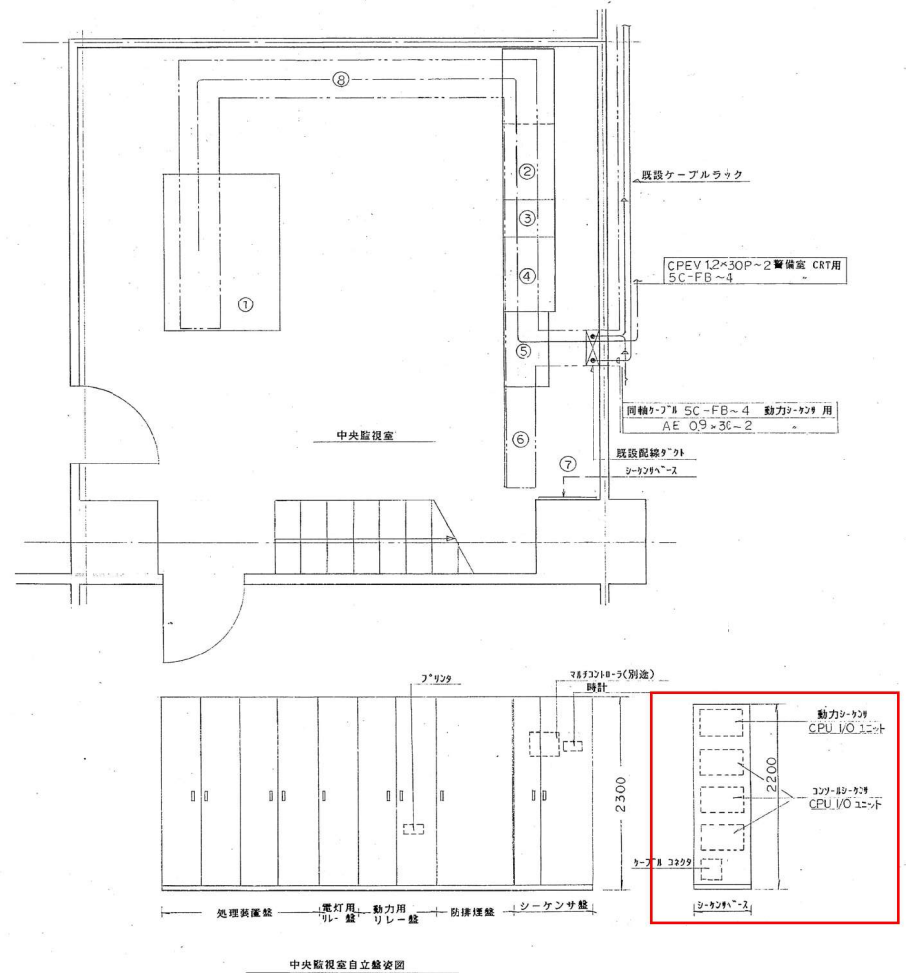
別紙 3-1) 参考図面【東車両基地】

全 体 構 成 図



中 央 監 視 室 配 置 圖

- ① 集中監視盤
- ② 処理装置盤
- ③ 電灯用リレー盤
- ④ 動力用リレー盤
- ⑤ 防排煙盤（含消火設備・ガスもれ表示）
- ⑥ シーケンサ盤
- ⑦ シーケンサバース
- ⑧ 床下配線ビット



集中監視表（1）

機名	コード No	負荷名称	容量 (KW)	電圧 (V)	通動	監視操作		C R T 表示							印字	備考
						電池	中央	運転	故障	地絡	巻線	漏水	孤水			
(1-20 P)		排水ポンプ NO 1	3.7	420	—											
入庫部		。 NO 2	3.7	420	—											
		。 NO 3	3.7	420	—											
		バルブエレベータ 1	—	—	←											
		。 2	—	—	←											
		。 3	—	—	←											
		。 4	—	—	←							○		○		
		地絡	—	—						○				○		
		一指故障								○				○		
(1-24 P)		排水ポンプ NO 1	3.7	420	—											
入庫部		。 NO 2	3.7	420	—											
		。 NO 3	3.7	420	—											
		バルブエレベータ 1	—	—	←											
		。 2	—	—	←											
		。 3	—	—	←											
		。 4	—	—	←							○		○		
		地絡	—	—						○				○		
		一指故障								○				○		
(1-21 P)		排水ポンプ NO 1	1.5	420	—											
入庫部		。 NO 2	1.5	420	—											
					←											
		バルブエレベータ 1	—	—	←											
		。 2	—	—	←											
		。 3	—	—	←											
		。 4	—	—	←							○		○		
		地絡	—	—						○				○		
		一指故障								○				○		
(1-23 P)		排水ポンプ NO 1	1.5	420	—											
入庫部		。 NO 2	1.5	420	—											
					←											
		バルブエレベータ 1	—	—	←											
		。 2	—	—	←											
		。 3	—	—	←											
		。 4	—	—	←							○		○		
		地絡	—	—						○				○		
		一指故障								○				○		

[illegible]

集中監視表 (2)

監視名	コード No	負荷名称	容量 (kW)	電圧 (V)	連動	警外操作 現地 中央	C	R	T	表示	印字	備考
(2-23P)		汚水ポンプ NO 1	2.2	420	自							
BF車庫		" NO 2	2.2	420	自							
		" NO 3	2.2	420	自							
		排水ポンプ NO 1	2.2	420	自							
		" NO 2	2.2	420	自							処理水槽のレベル運転
		バルブエレベータ 1-1	-	-	+							
		" 1-2	-	-	+							
		" 1-3	-	-	+							
		" 1-4	-	-	+							
		バルブエレベータ 2-1	-	-	+							
		" 2-2	-	-	+							
		" 2-3	-	-	+							
		地 絡	-	-								
		一括故障										
(2-24P)		汚物ポンプ NO 1	3.7	420	自							
BF車庫		" NO 2	3.7	420	自							
		便所排気ファン	0.15	420	自							電源送りのみ
		シッター	0.75	420								
		電気ヒーター		420								
		バルブエレベータ 1	-	-	+							
		" 2	-	-	+							
		" 3	-	-	+							
		地 絡	-	-								
		一括故障										

監視名	コード No	負荷名称	容量 (kW)	電圧 (V)	連動	警外操作 現地 中央	C	R	T	表示	印字	備考
(3-25P)	13 30	車庫空調機 BF	5.5	420		○	○					
車庫		車庫排風機 BF	5.5	420								
PHF機械室												
		全熱交換機	0.2	420								
		機械室EAファン	0.75	420		○						
		機械室SAファン	0.75	420								
		オートロール NO 1	0.2	420								
		" NO 2	0.2	420								
		オートロール監視 NO 1	-	-					○		○	
		" NO 2	-	-					○		○	
		電動弁		24								
		モータダンパ NO 1	24									防炎断切管
		" NO 2	24									
		" NO 3	24									
		" NO 4	24									
		" NO 5	24									
		" NO 6	24									
		" NO 7	24									
		地 絡	-	-					○		○	
		一括故障							○		○	
(3-24P)	2 20	車庫空調機 BF	5.5	420		○	○					
車庫		車庫排風機 BF	5.5	420								
PHF	2 21	車庫EAファン NO 4	1.5	420		○	○					
機械室	2 22	" NO 5	1.5	420		○	○					
		全熱交換機	0.2	420								
		機械室EAファン	0.75	420			○					
		" SAファン	0.75	420								
		オートロール NO 1	0.2	420								
		" NO 2	0.2	420								
	2 23	便所排気ファン	0.5	420			○	○				タイマー運転
		コンダクトレブ給気ファン	0.5	420		○		○				
		" 排気ファン	0.5	420								
	2 25	月検記事室給気ファン	0.5	420		○		○				
		" 排気ファン	0.5	420								
	2 26	ACT操作室給気ファン	0.5	420		○		○				
		" 排気ファン	0.5	420								
		ACT室PACユニット		420								電源送りのみ

43 42 45 41

44

集中監視表 (3)

盤名	コード NO	負荷名称	容量 (kW)	電圧 (V)	連動	置外操作 現地 中央	C.R.T表示 故障 地絡 断水 漏水	印字	備考
(3-24P)		トロボンダ機 NO1	—	—	○	○	○	○	
車庫		NO2	—	—	○	○	○	○	
機械室		電動機	24						
		モータンパ NO 1	24						防炎時切替
		NO 2	24						
		NO 3	24						
		NO 4	24						
		NO 5	24						
		NO 6	24						
		NO 7	24						
		地 絡	—	—			○	○	
		一指故障					○	○	
(4-9P)		気吹置 給気ファン	1.5	420	○				パイプ電動機置 気吹排気連動
	チ-41	クーリングタワー NO 1	1.5	420		○			
(4-9P)	チ-42	NO 2	2.2	420		○			
	チ-43	NO 3	2.2	420		○			
機械室 (D)		地 絡					○	○	
		故障					○	○	
(2-25P)	チ-00	タイマEAファン	1.5	420		○	○		
		SAファン	1.5	420		○	○		
BF	チ-01	倉庫 EAファン	0.28	420		○	○		
タイマ		SAファン	0.28	420		○	○		
	チ-02	気吹 EAファン	2.2	420		○	○		(4-9P) 気吹排気連動
		電気ヒーター	50.2	420		○	○		
			50.2	420		○	○		
	チ-03	危険物EAファン	0.05	100		○	○		タイマ連動
		地 絡	—	—			○	○	
		一指故障					○	○	

盤名	コード NO	負荷名称	容量 (kW)	電圧 (V)	連動	置外操作 現地 中央	C.R.T表示 故障 地絡 断水 漏水	印字	備考
(2-26P)	チ-38	チラーユニット NO 1	47	420		○			
	チ-39	NO 2	37.2	420		○			
BF	チ-40	NO 3	37.2	420		○			
チラー室	チ-30	冷水ポンプ NO 1	5.5	420		○	○		
	チ-31	NO 2	5.5	420		○	○		
	チ-32	NO 3	15	420		○	○		
	チ-33	NO 4	15	420		○	○		
	チ-34	冷水ポンプ NO 1	5.5	420		○	○		
	チ-35	NO 2	1.5	420		○	○		
	チ-36	NO 3	1.5	420		○	○		
	チ-37	NO 4	2.2	420		○	○		
		チラー NO 1 ON	—	—		○			
		NO 2 ON	—	—		○			
		NO 3 ON	—	—		○			
		チラー NO 1 故障	—	—					
		NO 2	—	—					
		NO 3	—	—					
		地 絡					○	○	
		一指故障					○	○	
(4-23P)		電気ヒーター	50.2	420		○	○		
2F			50.2	420		○	○		
事務室		地 絡					○	○	
		一指故障					○	○	

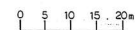
集中監視表 (4)

壁 名	コード NO	負 荷 名 称	容量 (kWh)	電圧 (V)	連 動	壁外操作 現地 中央	C 通報	R 故障	T 地絡	表 示 温度	満水	漏水	印字	通 号
(3-23P)	1.3 10	車庫2調機 BF	5.5	420		○	○							
車庫		車庫排風機 BF	5.5	420										
PHF	1.3 11	車庫EAファン NO 1	1.5	420		○	○							
機械室	1.3 12	" NO 2	1.5	420		○	○							
	1.3 13	" NO 3	1.5	420		○	○							
		全館交換機	0.2	420										
		機械室EAファン	0.75	420			○							
		" SAファン	0.75	420										
		イトロール NO 1	0.2	420										
		" NO 2	0.2	420										
	1.3 14	WC排気ファン NO 1	0.5	420		○	○							タイマー運転
	1.3 15	" NO 2	0.5	420		○	○							"
		オートリレー装置 NO 1	—	—						○			○	
		" 2	—	—						○			○	
		電 動 弁		24										
		モータンバ NO 1		24										異常時切替
		" NO 2		24										
		" NO 3		24										
		" NO 4		24										
		" NO 5		24										
		" NO 6		24										
		" NO 7		24										
		地 絡	—	—					○				○	
		一括故障	—	—					○				○	
(2-20P)	工場42	IAカーテン NO 1	0.5453	420			○							残存ラインポンプと連動
車庫		" NO 2	0.5453	420			○							(残存時のみ運転)
BF		シャッター開放	—	—										
		"	—	—										
		工場43												
		IAカーテン NO 3	0.5453	420			○							残存ラインポンプと連動
		" NO 4	0.5453	420			○							(残存時のみ運転)
		" NO 5	0.5453	420			○							
		シャッター開放												
		"												
		"												
		地 絡							○				○	
		一括故障							○				○	

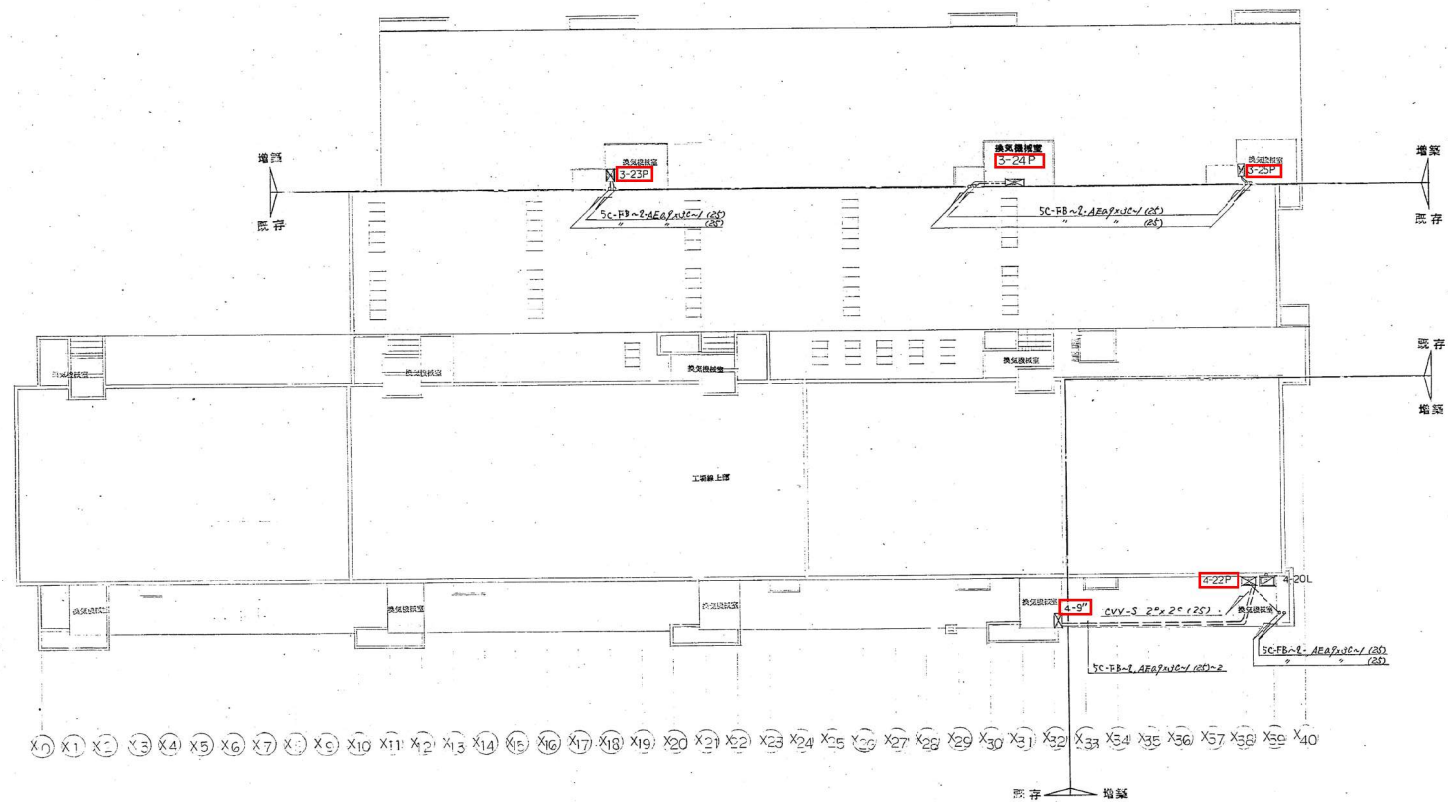
[illegible]

[illegible]

SC-FB ~ 4th 整備室 = 7-TV
CPEV 12x10P ~ 2th
SC-FB ~ 4 新入/12x10P
15-00-10 ~ 2th

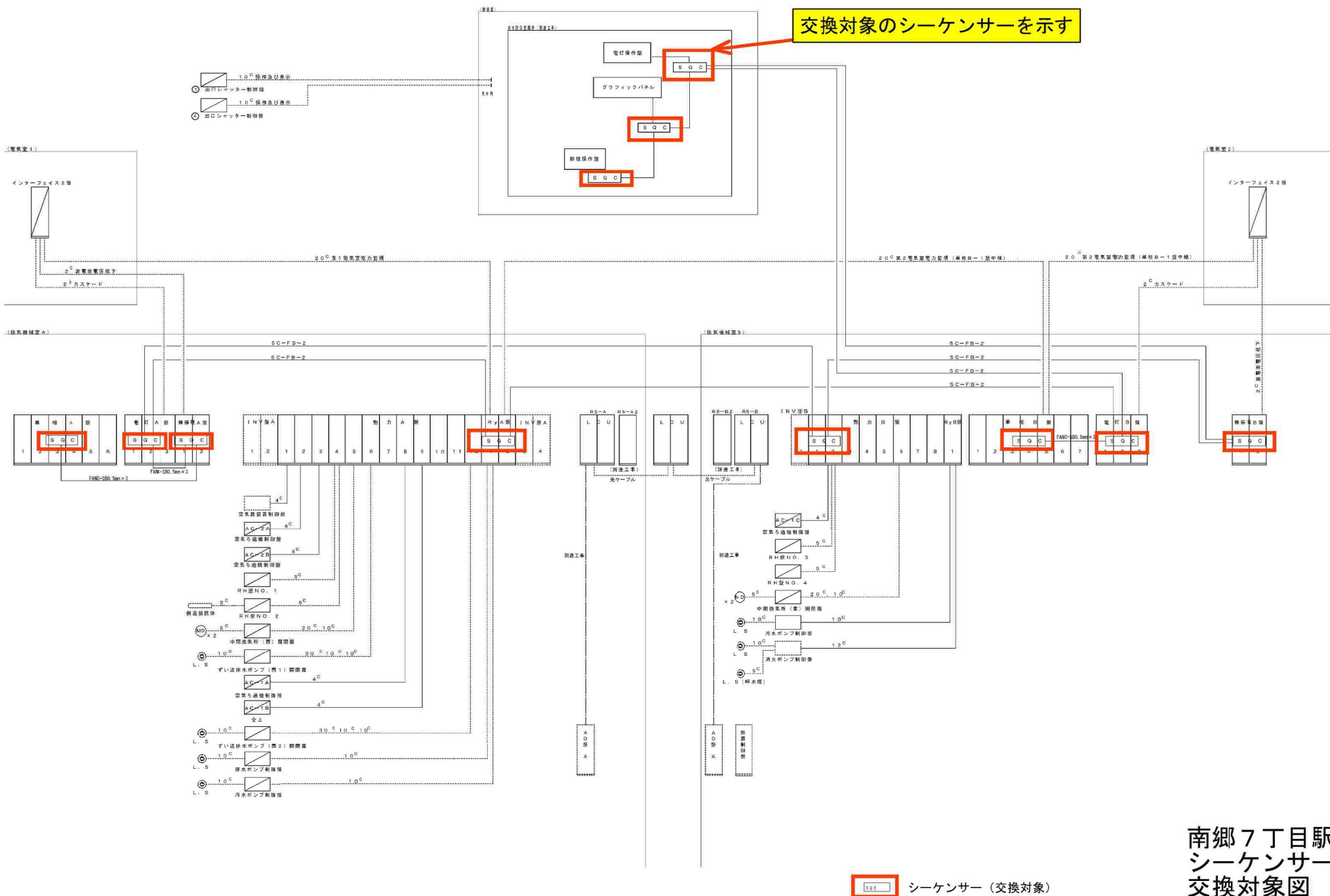


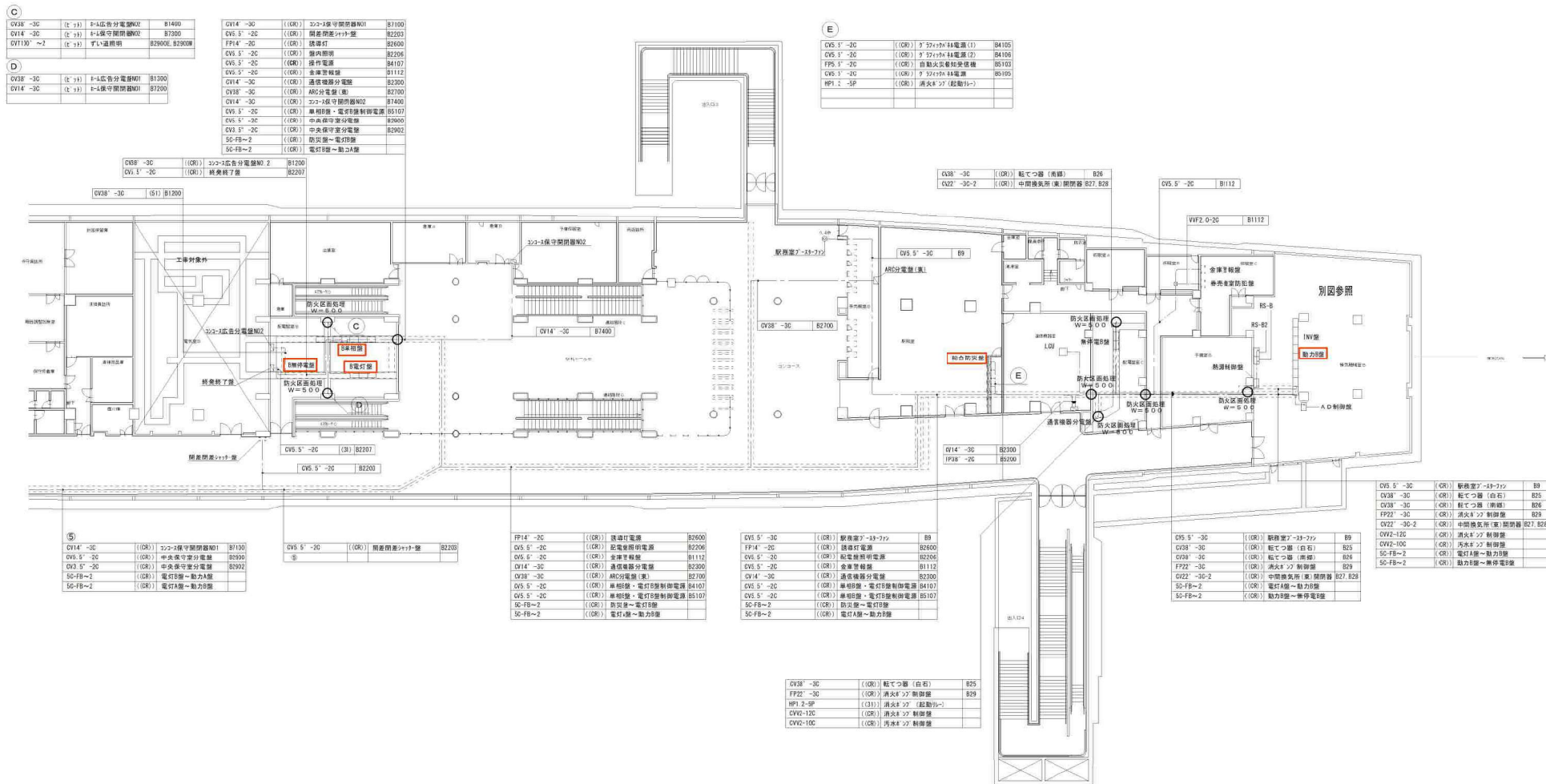




屋上平面圖 1:500

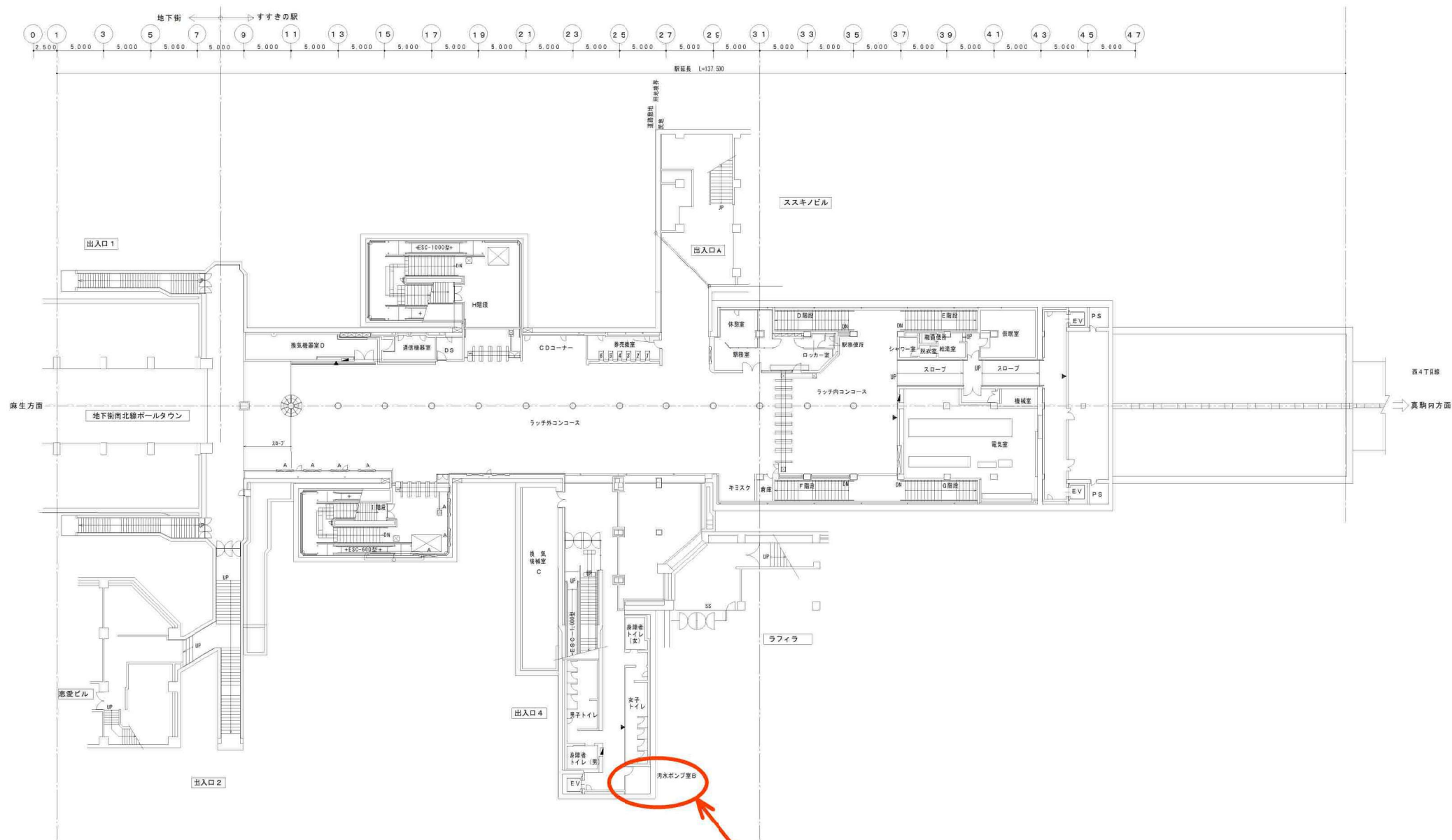
別紙 3-2) 参考図面【南郷7丁目駅】





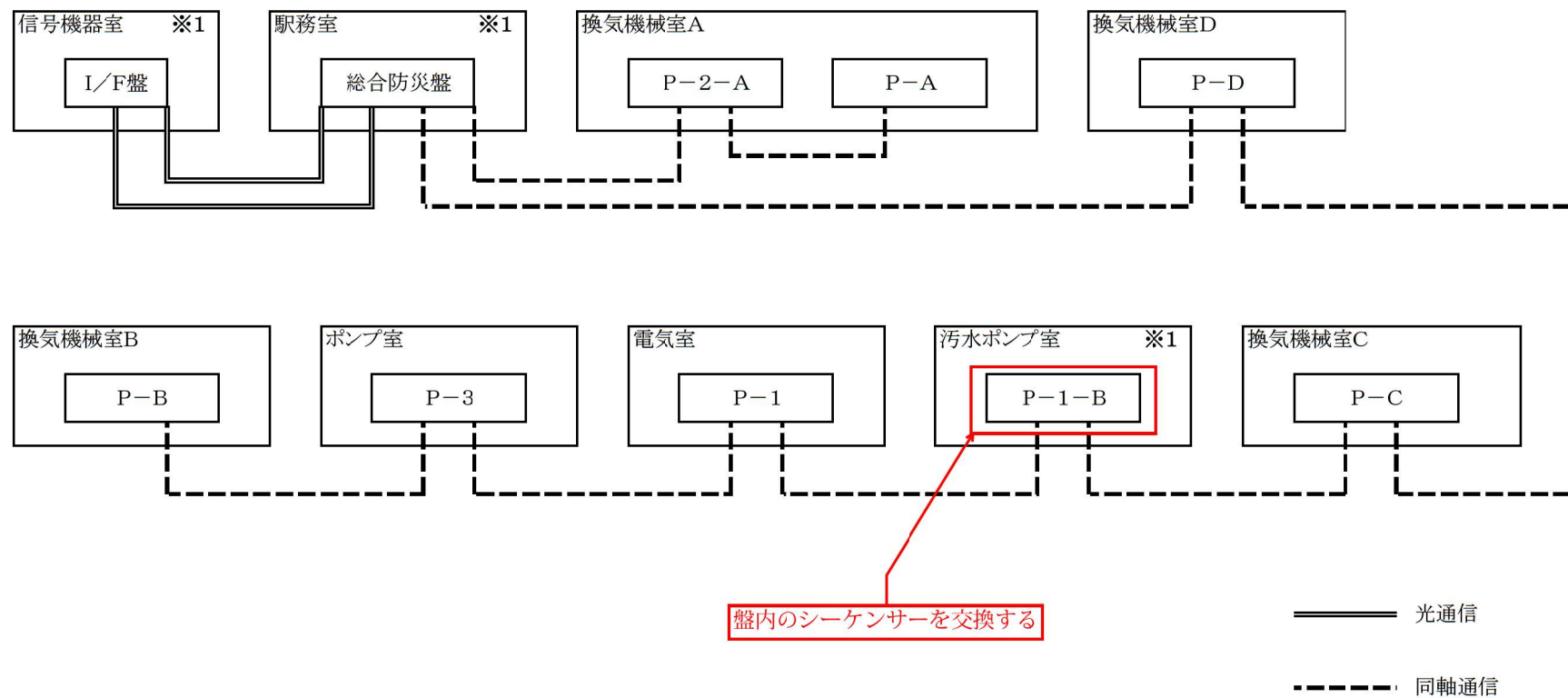
表示の盤内のシーケンサーを交換する

南郷7丁目駅シーケンサー 設置場所平面図



汚水ポンプ盤 (P-1-B)
内に設置されている
シーケンサーを交換する

すすきの駅シーケンサー
交換対象平面図



すすきの駅シーケンサー交換対象図