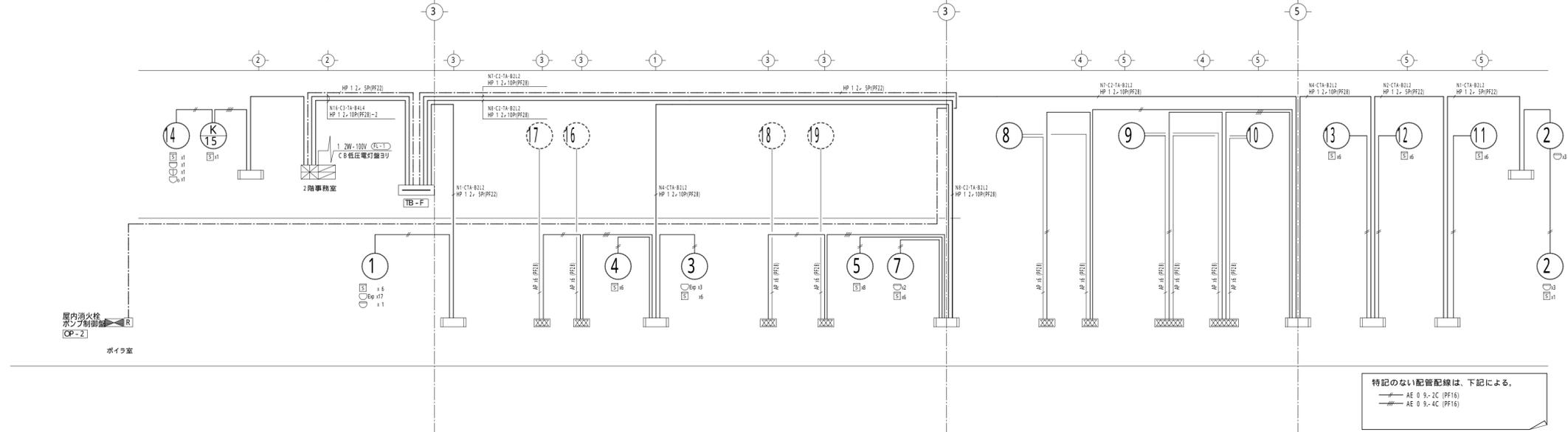
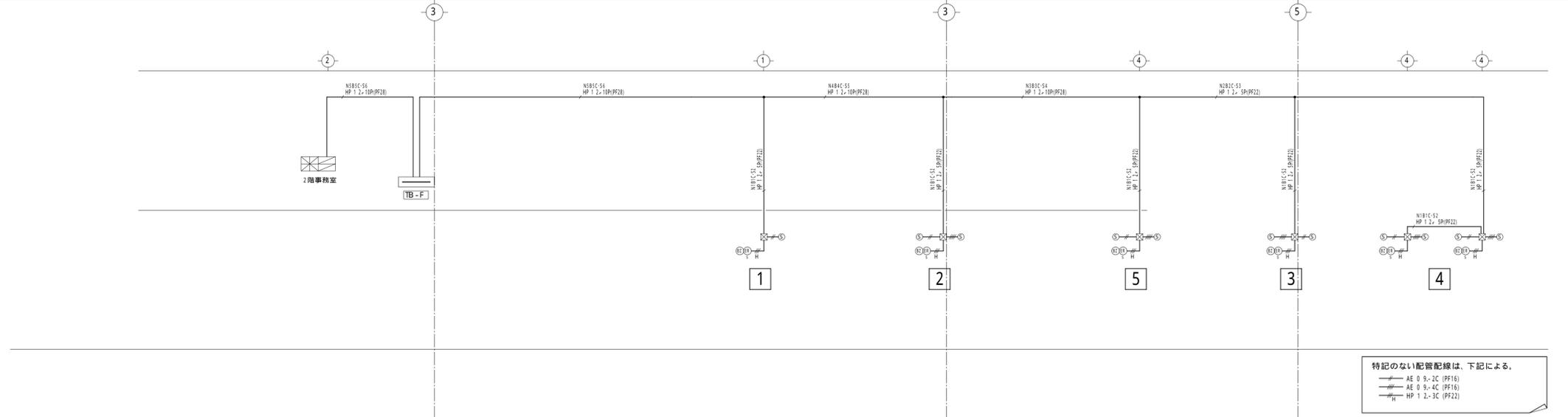


1 自動火災報知設備 系統図



2 防火戸自動閉鎖設備 系統図



3 防災照明器具図

<p>RC 直付クリールーム用非常照明器具 (電池内蔵型)</p> <table border="1"> <tr><th>照度</th><th>2.0 Lv</th><th>1.0 Lv</th><th>0.5 Lv</th></tr> <tr><td>取付高さ(m)</td><td>2.3 3.4 4.3 5.3 6.4 7.3 8.2</td><td>2.3 3.4 4.3 5.3 6.4 7.3 8.2</td><td>2.3 3.4 4.3 5.3 6.4 7.3 8.2</td></tr> <tr><td>配光の種類</td><td>0-A 3.1 3.1 3.1 3.1 4.1 4.1 4.1 4.1 5.1 5.1 5.1 5.1 6.1 6.1 6.1 6.1 7.1 7.1 7.1 7.1 8.1 8.1 8.1 8.1</td><td>0-B1 4.1 4.1 4.1 4.1 5.1 5.1 5.1 5.1 6.1 6.1 6.1 6.1 7.1 7.1 7.1 7.1 8.1 8.1 8.1 8.1 9.1 9.1 9.1 9.1</td><td>0-B2 3.4 3.4 3.4 3.4 4.4 4.4 4.4 4.4 5.4 5.4 5.4 5.4 6.4 6.4 6.4 6.4 7.4 7.4 7.4 7.4 8.4 8.4 8.4 8.4</td></tr> </table> <p>RC-402e25 FL 40W-2 (25%)</p>	照度	2.0 Lv	1.0 Lv	0.5 Lv	取付高さ(m)	2.3 3.4 4.3 5.3 6.4 7.3 8.2	2.3 3.4 4.3 5.3 6.4 7.3 8.2	2.3 3.4 4.3 5.3 6.4 7.3 8.2	配光の種類	0-A 3.1 3.1 3.1 3.1 4.1 4.1 4.1 4.1 5.1 5.1 5.1 5.1 6.1 6.1 6.1 6.1 7.1 7.1 7.1 7.1 8.1 8.1 8.1 8.1	0-B1 4.1 4.1 4.1 4.1 5.1 5.1 5.1 5.1 6.1 6.1 6.1 6.1 7.1 7.1 7.1 7.1 8.1 8.1 8.1 8.1 9.1 9.1 9.1 9.1	0-B2 3.4 3.4 3.4 3.4 4.4 4.4 4.4 4.4 5.4 5.4 5.4 5.4 6.4 6.4 6.4 6.4 7.4 7.4 7.4 7.4 8.4 8.4 8.4 8.4	<p>RX 直付耐圧防爆形 (d2G4) 非常照明器具 (電池内蔵型)</p> <table border="1"> <tr><th>照度</th><th>2.0 Lv</th><th>1.0 Lv</th><th>0.5 Lv</th></tr> <tr><td>取付高さ(m)</td><td>2.1 2.1 3.0 3.0 4.0 4.0 5.0 5.0 6.0 6.0 7.0 7.0 8.0 8.0 9.0 9.0 10.0 10.0 11.0 11.0 12.0 12.0 13.0 13.0</td><td>0-A 4.5 4.7 4.8 5.1 5.3 5.9 6.4 7.3 8.2</td><td>0-B1 3.9 4.1 4.3 5.1 5.3 5.9 6.4 7.3 8.2</td><td>0-B2 3.2 3.3 3.6 3.8 4.1 4.5 5.3 5.7 5.7</td></tr> </table> <p>RX-402e50 FL 40W-2 (50%)</p>	照度	2.0 Lv	1.0 Lv	0.5 Lv	取付高さ(m)	2.1 2.1 3.0 3.0 4.0 4.0 5.0 5.0 6.0 6.0 7.0 7.0 8.0 8.0 9.0 9.0 10.0 10.0 11.0 11.0 12.0 12.0 13.0 13.0	0-A 4.5 4.7 4.8 5.1 5.3 5.9 6.4 7.3 8.2	0-B1 3.9 4.1 4.3 5.1 5.3 5.9 6.4 7.3 8.2	0-B2 3.2 3.3 3.6 3.8 4.1 4.5 5.3 5.7 5.7	<p>RE 直付安全増防爆形 (eG3) 非常照明器具 (電池内蔵型)</p> <table border="1"> <tr><th>照度</th><th>2.0 Lv</th><th>1.0 Lv</th><th>0.5 Lv</th></tr> <tr><td>取付高さ(m)</td><td>2.0 2.1 3.0 3.0 4.0 4.0 5.0 5.0 6.0 6.0 7.0 7.0 8.0 8.0 9.0 9.0 10.0 10.0 11.0 11.0 12.0 12.0 13.0 13.0</td><td>0-A 4.5 4.7 4.8 5.1 5.3 5.9 6.4 7.3 8.2</td><td>0-B1 3.9 4.1 4.3 5.1 5.3 5.9 6.4 7.3 8.2</td><td>0-B2 3.2 3.3 3.6 3.8 4.1 4.5 5.3 5.7 5.7</td></tr> </table> <p>RE-402e50 FL 40W-2 (50%)</p>	照度	2.0 Lv	1.0 Lv	0.5 Lv	取付高さ(m)	2.0 2.1 3.0 3.0 4.0 4.0 5.0 5.0 6.0 6.0 7.0 7.0 8.0 8.0 9.0 9.0 10.0 10.0 11.0 11.0 12.0 12.0 13.0 13.0	0-A 4.5 4.7 4.8 5.1 5.3 5.9 6.4 7.3 8.2	0-B1 3.9 4.1 4.3 5.1 5.3 5.9 6.4 7.3 8.2	0-B2 3.2 3.3 3.6 3.8 4.1 4.5 5.3 5.7 5.7	<p>V V形直付非常照明器具 (電池内蔵型)</p> <table border="1"> <tr><th>照度</th><th>2.0 Lv</th><th>1.0 Lv</th><th>0.5 Lv</th></tr> <tr><td>取付高さ(m)</td><td>2.1 3.1 4.1 5.1 6.1 7.1 8.1 9.1 10.1 11.1 12.1 13.1 14.1 15.1 16.1 17.1 18.1 19.1 20.1 21.1 22.1 23.1 24.1 25.1</td><td>0-A 3.9 3.9 3.9 4.8 5.0 5.0 6.9 6.7 6.7</td><td>0-B1 3.4 3.4 3.1 4.8 4.8 4.8 6.7 6.7 6.7</td><td>0-B2 3.0 3.0 2.9 3.7 4.8 4.8 5.4 5.4</td></tr> </table> <p>V-402e50 FL 40W-2 (50%)</p>	照度	2.0 Lv	1.0 Lv	0.5 Lv	取付高さ(m)	2.1 3.1 4.1 5.1 6.1 7.1 8.1 9.1 10.1 11.1 12.1 13.1 14.1 15.1 16.1 17.1 18.1 19.1 20.1 21.1 22.1 23.1 24.1 25.1	0-A 3.9 3.9 3.9 4.8 5.0 5.0 6.9 6.7 6.7	0-B1 3.4 3.4 3.1 4.8 4.8 4.8 6.7 6.7 6.7	0-B2 3.0 3.0 2.9 3.7 4.8 4.8 5.4 5.4
照度	2.0 Lv	1.0 Lv	0.5 Lv																																							
取付高さ(m)	2.3 3.4 4.3 5.3 6.4 7.3 8.2	2.3 3.4 4.3 5.3 6.4 7.3 8.2	2.3 3.4 4.3 5.3 6.4 7.3 8.2																																							
配光の種類	0-A 3.1 3.1 3.1 3.1 4.1 4.1 4.1 4.1 5.1 5.1 5.1 5.1 6.1 6.1 6.1 6.1 7.1 7.1 7.1 7.1 8.1 8.1 8.1 8.1	0-B1 4.1 4.1 4.1 4.1 5.1 5.1 5.1 5.1 6.1 6.1 6.1 6.1 7.1 7.1 7.1 7.1 8.1 8.1 8.1 8.1 9.1 9.1 9.1 9.1	0-B2 3.4 3.4 3.4 3.4 4.4 4.4 4.4 4.4 5.4 5.4 5.4 5.4 6.4 6.4 6.4 6.4 7.4 7.4 7.4 7.4 8.4 8.4 8.4 8.4																																							
照度	2.0 Lv	1.0 Lv	0.5 Lv																																							
取付高さ(m)	2.1 2.1 3.0 3.0 4.0 4.0 5.0 5.0 6.0 6.0 7.0 7.0 8.0 8.0 9.0 9.0 10.0 10.0 11.0 11.0 12.0 12.0 13.0 13.0	0-A 4.5 4.7 4.8 5.1 5.3 5.9 6.4 7.3 8.2	0-B1 3.9 4.1 4.3 5.1 5.3 5.9 6.4 7.3 8.2	0-B2 3.2 3.3 3.6 3.8 4.1 4.5 5.3 5.7 5.7																																						
照度	2.0 Lv	1.0 Lv	0.5 Lv																																							
取付高さ(m)	2.0 2.1 3.0 3.0 4.0 4.0 5.0 5.0 6.0 6.0 7.0 7.0 8.0 8.0 9.0 9.0 10.0 10.0 11.0 11.0 12.0 12.0 13.0 13.0	0-A 4.5 4.7 4.8 5.1 5.3 5.9 6.4 7.3 8.2	0-B1 3.9 4.1 4.3 5.1 5.3 5.9 6.4 7.3 8.2	0-B2 3.2 3.3 3.6 3.8 4.1 4.5 5.3 5.7 5.7																																						
照度	2.0 Lv	1.0 Lv	0.5 Lv																																							
取付高さ(m)	2.1 3.1 4.1 5.1 6.1 7.1 8.1 9.1 10.1 11.1 12.1 13.1 14.1 15.1 16.1 17.1 18.1 19.1 20.1 21.1 22.1 23.1 24.1 25.1	0-A 3.9 3.9 3.9 4.8 5.0 5.0 6.9 6.7 6.7	0-B1 3.4 3.4 3.1 4.8 4.8 4.8 6.7 6.7 6.7	0-B2 3.0 3.0 2.9 3.7 4.8 4.8 5.4 5.4																																						
<p>XX 壁付耐圧防爆形 (d2G4) 避難口誘導灯 (電池内蔵型)</p> <p>XX-101 FL 10W-1</p>	<p>X 避難口誘導灯 (電池内蔵型)</p> <p>X1-101e FL 10W-1 (C級)</p>	<p>Y 室内通路誘導灯 (電池内蔵型)</p> <p>Y2-101e FL 10W-1 (C級)</p>	<p>Z 廊下通路誘導灯 (電池内蔵型)</p> <p>Z-101e FL 10W-1 (C級)</p>																																							

4 記号凡例

記号	名称	備考
【自動火災報知設備】		
受信機	受信機・警報・自立・組込型	型級 回路
複合盤	複合盤・警報・自立・組込型	P型1級 40回路 連動制御盤 5回路
副受信機	副受信機・警報・自立・組込型	回路
受信機	受信機	P型1級
警報ベル	警報ベル	DC24V 150 e
表示灯	表示灯	AC24V LED 点滅式
総合盤	総合盤 (消火栓ボックス組込)	①②③ 内蔵
総合盤	総合盤 (埋込型) 露出型	①②③ 内蔵・埋込型
消火栓起動抑制	消火栓起動抑制	AC24V
動力操作盤	動力操作盤	盤結線図参照
移設器	移設器	消火栓ポンプ始動用
差動式スポット型 感知器 露出型	差動式スポット型 感知器 露出型	2種 確認灯付 天井裏取付
定温式スポット型 感知器 露出型	定温式スポット型 感知器 露出型	1種 3.0 確認灯付 天井裏取付
定温式スポット型 感知器 露出型	定温式スポット型 感知器 露出型	2種 耐圧防爆型
定温式スポット型 感知器 防水型	定温式スポット型 感知器 防水型	1種 2.5 確認灯付
定温式スポット型 感知器 露出型	定温式スポット型 感知器 露出型	特種 6.5 確認灯付
差動スポット 試験器	差動スポット 試験器	露出型・埋込型
空気管	空気管	
差動式 分布型 感知器 検出部	差動式 分布型 感知器 検出部	□は、同左収納部 (埋込・露出) を表す。
煙感知器	煙感知器 2種・蓄積型・非蓄積型	イオン式・光電式 (確認灯付) □天井裏取付
煙感知器	煙感知器 2種・蓄積型・非蓄積型	イオン式・光電式 (確認灯付) □点検ボックス付
終端抵抗	終端抵抗	
警報区域境界線	警報区域境界線	警報区域17L, 廊下区域 1L, 表示11L, 予備11L
警報区域番号	警報区域番号	
【自動閉鎖設備】		
電動制御器	電動制御器・警報・自立・組込型	5L
煙感知器	煙感知器 3種・蓄積型・非蓄積型	イオン式・光電式 (確認灯付)
自動閉鎖装置	自動閉鎖装置 (防火戸, 防火シャッター, 防煙たれ窓)	DC24V
自動閉鎖装置	自動閉鎖装置 (防火ダンパ, 機械排煙口)	
警報プザー	警報プザー 電子式	防火シャッター降下警報用
作動区域番号	作動区域番号	実装 5L, 予備 L
【ガス漏れ警報設備】		
受信機	受信機・警報・自立・組込型	L
検知器	検知器	
中継器	中継器	
警報区域境界線	警報区域境界線	実装 L, 予備 L
警報区域番号	警報区域番号	
【誘導灯設備】		
電灯分電盤	電灯分電盤	分電盤結線図参照
誘導灯	誘導灯	X: 避難口誘導灯, Y: 室内通路誘導灯, Z: 廊下通路誘導灯
誘導灯	誘導灯 非常照明兼用器具	Z: 誘導灯, X: 避難口誘導灯
誘導灯	誘導灯 非常照明兼用器具	Z: 誘導灯, X: 避難口誘導灯
客席通路誘導灯	客席通路誘導灯	

【注記】 1. 自動火災報知設備の感知器記号は、下記による。
 ・中継器付 G: ガ - F付 E: 防煙型 T: 試験口付
 A: 附設型 AL: 耐アルカリ型
 2. 自動火災報知設備のベルは、一斉鳴動方式・出火直上鳴動方式とする。
 3. 自動火災報知設備の総合盤内には、必要対数の接続端子を設ける。
 4. 消火栓位置表示灯の電源は、消火ポンプ盤より供給 (AC24V) する。
 5. 自動閉鎖装置の防火ダンパ電動制御は、連動動作による。
 6. 自動閉鎖装置の防火ダンパと連動して、その系統の吸気ファンを停止させる。
 7. 8.
 特記なき配管配線は、下記による。
 1. 自動火災報知設備 AE 1.2m-C ----- AE 1.2m-C(19)
 2. 自動警報機 FP 1.2m-C ----- FP 1.2m-C(19-31)
 3. 誘導設備 VF 1.6m-x2 ----- V 1.6m-x2 (19)

防煙工事用 器具、配管材料 記号凡例

SCF-40x2	ランプ本数	SJ-4-22	ハブサイズ
	ランプワット数		1: 1方出
			2: 直通2方出
			3: 3方出
			4: 4方出
F: 蛍光灯		J: ジャクションボックス	
H: 水銀灯		M: 位置ボックス	
B: プラケット		P: エルボ (後曲がり)	
S: スタンド		RE: エルボ (右曲がり)	
C: シーリングライト		LE: エルボ (左曲がり)	
P: バイペンダント			
Sw: スイッチ			
R: コンセント			
PB: 操作押し釦			
XR-310-22	ハブサイズ	SF-22-500	ハブサイズ
	極数		長さ [mm]
	電流値		
S: 安全増防爆型		F: フレキシブルフィッティング	
X: 耐圧防爆型		DF: フレンフィッティング	
		HF: シーリングフィッティング	
		UM: コンジクトユニオン	
		D: フレン抜き	