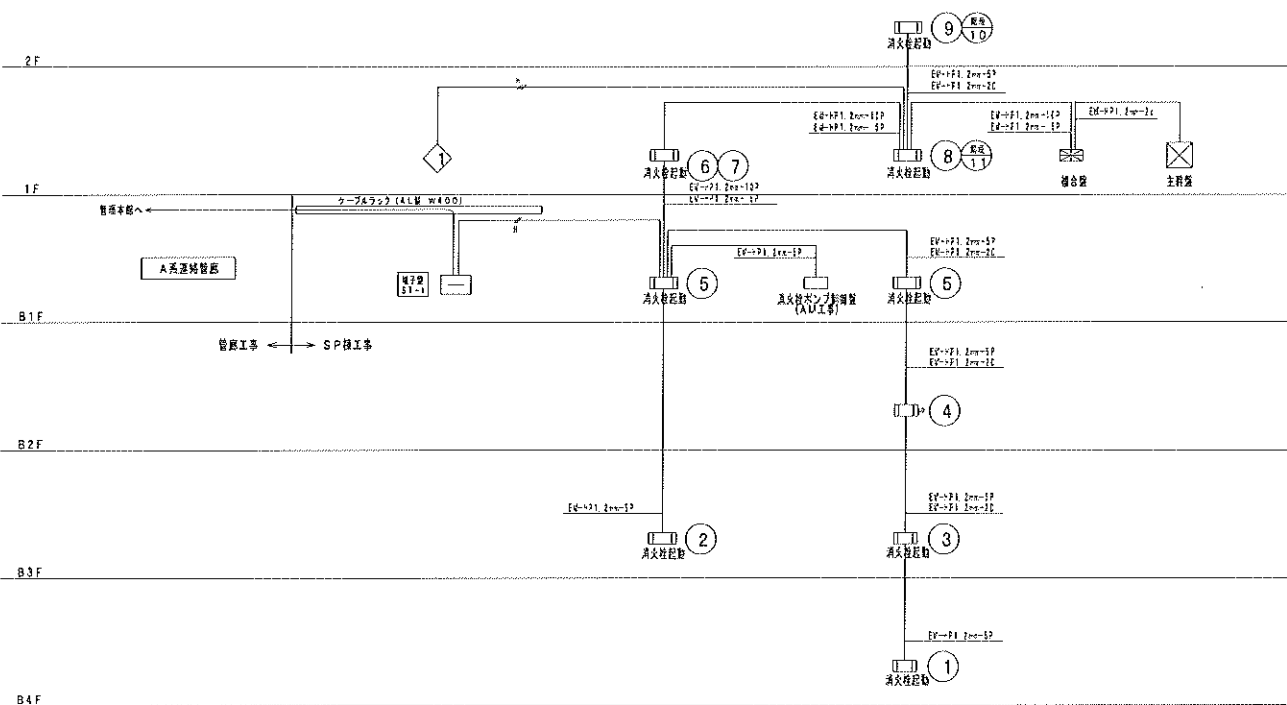


This figure shows a detailed schematic of the fire disaster main lines across multiple floors. The diagram includes various components such as:
 - **Floors and Rooms:** ゲート室 (Gate Room), スクリーン部 (Screen Section), プロアー部 (Pro-Ar Section), 水処理 (Water Treatment), 水処理上部 (Upper Water Treatment), 配分槽 (Distribution Tank).
 - **Equipment and Units:** SP-81-1, SP-81-2, SP-81-3, SP-81-4, SP-81-5, SP-81-6, SP-81-7, SP-81-8, SP-81-9, SP-81-10, SP-81-11, SP-81-12, SP-81-13, SP-81-14, SP-81-15, SP-81-16, SP-81-17, SP-81-18, SP-81-19, SP-81-20, SP-81-21, SP-81-22, SP-81-23, SP-81-24, SP-81-25, SP-81-26, SP-81-27, SP-81-28, SP-81-29, SP-81-30, SP-81-31, SP-81-32, SP-81-33, SP-81-34, SP-81-35, SP-81-36, SP-81-37, SP-81-38, SP-81-39, SP-81-40, SP-81-41, SP-81-42, SP-81-43, SP-81-44, SP-81-45, SP-81-46, SP-81-47, SP-81-48, SP-81-49, SP-81-50, SP-81-51, SP-81-52, SP-81-53, SP-81-54, SP-81-55, SP-81-56, SP-81-57, SP-81-58, SP-81-59, SP-81-60, SP-81-61, SP-81-62, SP-81-63, SP-81-64, SP-81-65, SP-81-66, SP-81-67, SP-81-68, SP-81-69, SP-81-70, SP-81-71, SP-81-72, SP-81-73, SP-81-74, SP-81-75, SP-81-76, SP-81-77, SP-81-78, SP-81-79, SP-81-80, SP-81-81, SP-81-82, SP-81-83, SP-81-84, SP-81-85, SP-81-86, SP-81-87, SP-81-88, SP-81-89, SP-81-90, SP-81-91, SP-81-92, SP-81-93, SP-81-94, SP-81-95, SP-81-96, SP-81-97, SP-81-98, SP-81-99, SP-81-100.
 - **Connections:** Solid lines represent primary distribution lines, while dashed lines represent secondary distribution lines. Various pipe sizes are indicated along the routes.

業務名	南部浄化センター防災設備点検業務		
図面の種類	業務図面		
楕尺	Free	図面番号	1
発注者	公益財団法人 三重県下水道		

火灾特征要素系统图



凡例表

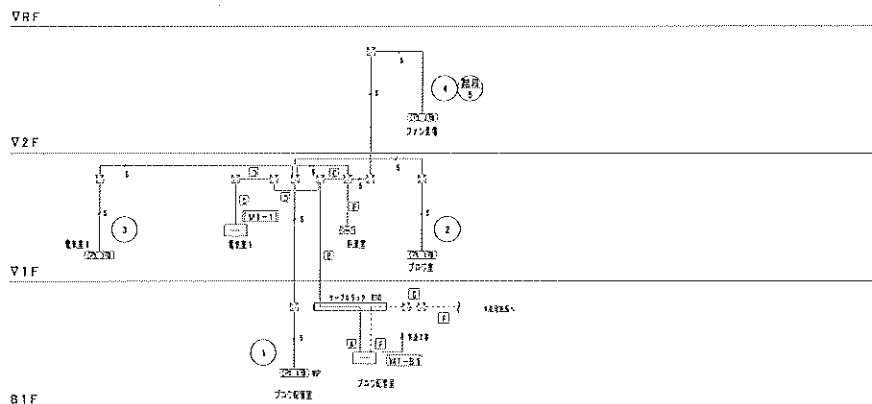
記号	名称	備考
	組合機	P型1機 光電表示 15位値 C型表示 1C位値
	組合機（光電表示・C型表示）	光電式 ①②③
	光電式組合機	光電式 ①②③ 取付
	スボット感知器	安永式 1機 取付式
	スボット感知器	安永式 1機 取付式
	両方感知器	光電式 2機 取付式
①	発信機	P型1機
○	表示ランプ	一基型
②	光電警報ベル	基本型
ハ	昇降指示	
□ 211	プルボックス	鋼製 SS200×200×100
□ 212	プルボックス	鋼製 SS200×300×100
□ 213	プルボックス	鋼製 SS400×400×200
+	鉄文金具取付処理	
	停電警報機	光電式 3機 取付
④	自動開閉装置	取付ラック・用（取付距離2m）

※防火区画等の貫通等は、関係法令に適合したもので、貴団体に適合した方法で
区画整理を行う。

注記) 1. 特記無き配管配材は下配とする。

—	EW-AE1	2mm-2C	(E19)
	EW-AE1	2mm-2C	(E19)
	EW-AE1	2mm-2C	(E19)
—	EW-AE1	2mm-2C	(41VE1)
	EW-AE1	2mm-2C	(41VE1)
	EW-PP1	2mm-2C	(41VE1)
—	EW-FPC1	2mm-2C	(41VE1)
—	EW-AE1	2mm-2C	(FF38)
	EW-AE1	2mm-4C	(PF16)
	EW-PP1	2mm-2C	(PF16)
	EW-FPC1	2mm-2C	(PF16)

業務名	南部浄化センター防災設備点検業務		
図面の種類	業務図面		
縮尺	Free	図面番号	2
発注者	公益財団法人 三重県下水道		



自動火災警報設備 系統図

機器リスト

記号	機種	仕所	火報	予備	機器図番	備考
MT-31	C-10 (2x4-2)	C-10	D-10	D-10 (4x4-2)	T 0 -40/50-5	煙感器(2x4-2) (50%) 熱感器(4x4-2) (50%) 警報器(2x4-2) (50%)
MT-1	C-10 (4x4-2)	C-10	D-10	D-10 (4x4-2)	T 0 -40/50-5	煙感器(4x4-2) (50%) 熱感器(4x4-2) (50%) 警報器(4x4-2) (50%)

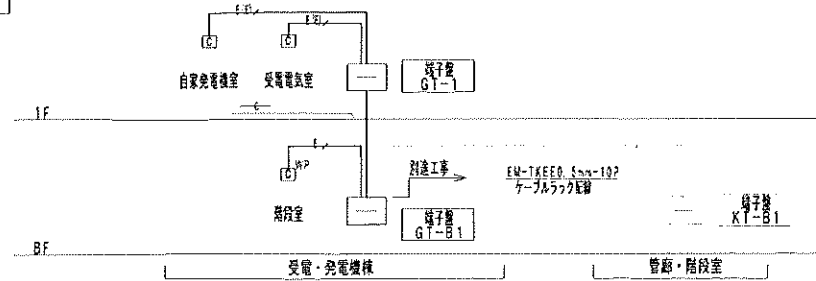
凡例

記号	名称	備考
(S)	煙感器	
(H)	熱感器	
(M)	手動火災警報装置	P 101 警報器
(FACP)	火災警報制御装置	P 101 警報器
(Q)	警報器	P 101 警報器
(I)	警報器	P 101 警報器
(E)	警報器	P 101 警報器
(F)	警報器	P 101 警報器
(G)	警報器	P 101 警報器
(J)	警報器	P 101 警報器
(K)	警報器	P 101 警報器
(L)	警報器	P 101 警報器
(N)	警報器	P 101 警報器
(O)	警報器	P 101 警報器
(P)	警報器	P 101 警報器
(R)	警報器	P 101 警報器
(S)	警報器	P 101 警報器
(T)	警報器	P 101 警報器
(U)	警報器	P 101 警報器
(V)	警報器	P 101 警報器
(W)	警報器	P 101 警報器
(X)	警報器	P 101 警報器
(Y)	警報器	P 101 警報器
(Z)	警報器	P 101 警報器

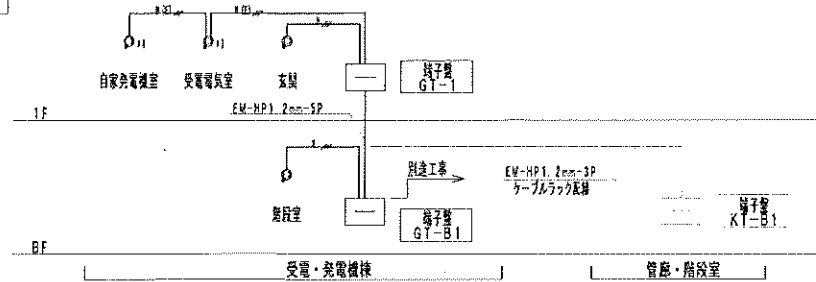
(1)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(2)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(3)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(4)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(5)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(6)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(7)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(8)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(9)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(10)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(11)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(12)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(13)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(14)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(15)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(16)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(17)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(18)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(19)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)
(20)	EV-TP1, 2-SP	(141V642)	警報器 (141V642)

業務名	南部浄化センター防災設備点検業務		
図面の種類	業務図面		
縮尺	Free	図面番号	3
発注者	公益財団法人 三重県下水道		

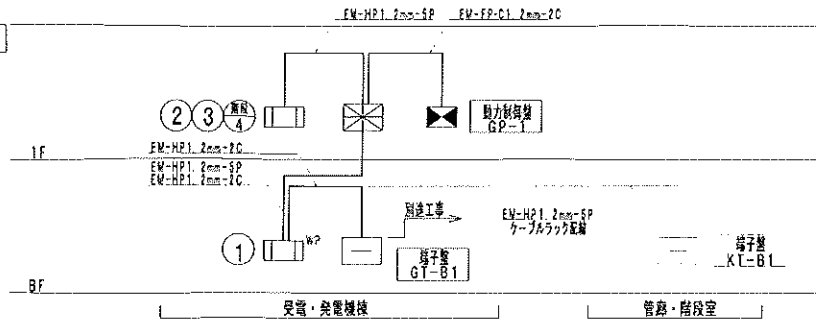
構内交換設備系統図



拡声設備系統図



自動火災報知設備系統図



凡例表

記号	名称	備考
□	端子盤	
□	CS接続装置	器具取付高さ FL+2500mm
□ WP	CS接続装置	防水収縮部 (壁面埋) 器具取付高さ FL+2500mm
□	壁掛けスピーカー	SW1Hi-3V3 器具取付高さ FL+2500mm
□	天井埋込型スピーカー	SC1Hi-3V3 器具取付高さ FL+2500mm
□	受信機	P型1機 火警表示 S形機 壁掛け
□	組合錠	鍵式形 ○○○ 互換 (NPは熱水型)
□	空気管	
□	差動式分布型枝出器	2機
□	煙感知器	光電式 2機 鍵式形
□	発信機	P型1機
□	表示ランプ	一般型
□	火災警報ベル	鍵式型
□	幹線接続	
□	プルボックス	
□	防火扉用ライン	
□	防火扉用通気管	

※防火区画等の貫通部は、関係法令に適合したもので、貫通部に適合した方法で区画処理を行う。

端子盤仕様

設備名称	構内交換	拡声	自動火災報知	予備
GY-1 (壁掛型)	10P セパレート付	10P		10Pスペース
GY-B1 (壁掛型)	10P セパレート付	10P	10P	10Pスペース

弱電機器リスト

種別	記号	仕様	0F (合計)	1F (合計)	合計台数	計W
受電・自家発電	□	3機	1	8	9	2.7
					合計 W	2.7

(注記) 放送設備は一般とする

注記) 1. 特記無き配管記号は下記とする。

—	EM-EBT0.4mm-2P	(HIVE16)
—	EV-EBT0.4mm-2P	(E19)
—	EM-HP 1.2mm-3C	(HIVE16)
—	EM-HP 1.2mm-3C	(E19)
—	EM-HP 1.2mm-2C	(PF16)
—	EM-HP 1.2mm-3C	(PF16)
—	EM-AE 1.2mm-2C	(HIVE16)
—	EM-AE 1.2mm-2C	(E19)
—	EM-AE 1.2mm-2C	(PF16)
—	EM-AE 1.2mm-4C	(PF16)

2. 構内交換設備の機器・ケーブルは別途工事とする。

但し、CS接続装置は別途工事とする。

3. 工事完了時に本受電していないため、工事完了時は次の仮設設備設置による動作確認を行う。
放送設備：試験用放送アンプ (27W出力) を用いた確認を行う。

業務名	南部浄化センター防災設備点検業務		
図面の種類	業務図面		
縮尺	Free	図面番号	4
発注者	公益財団法人 三重県下水道		

