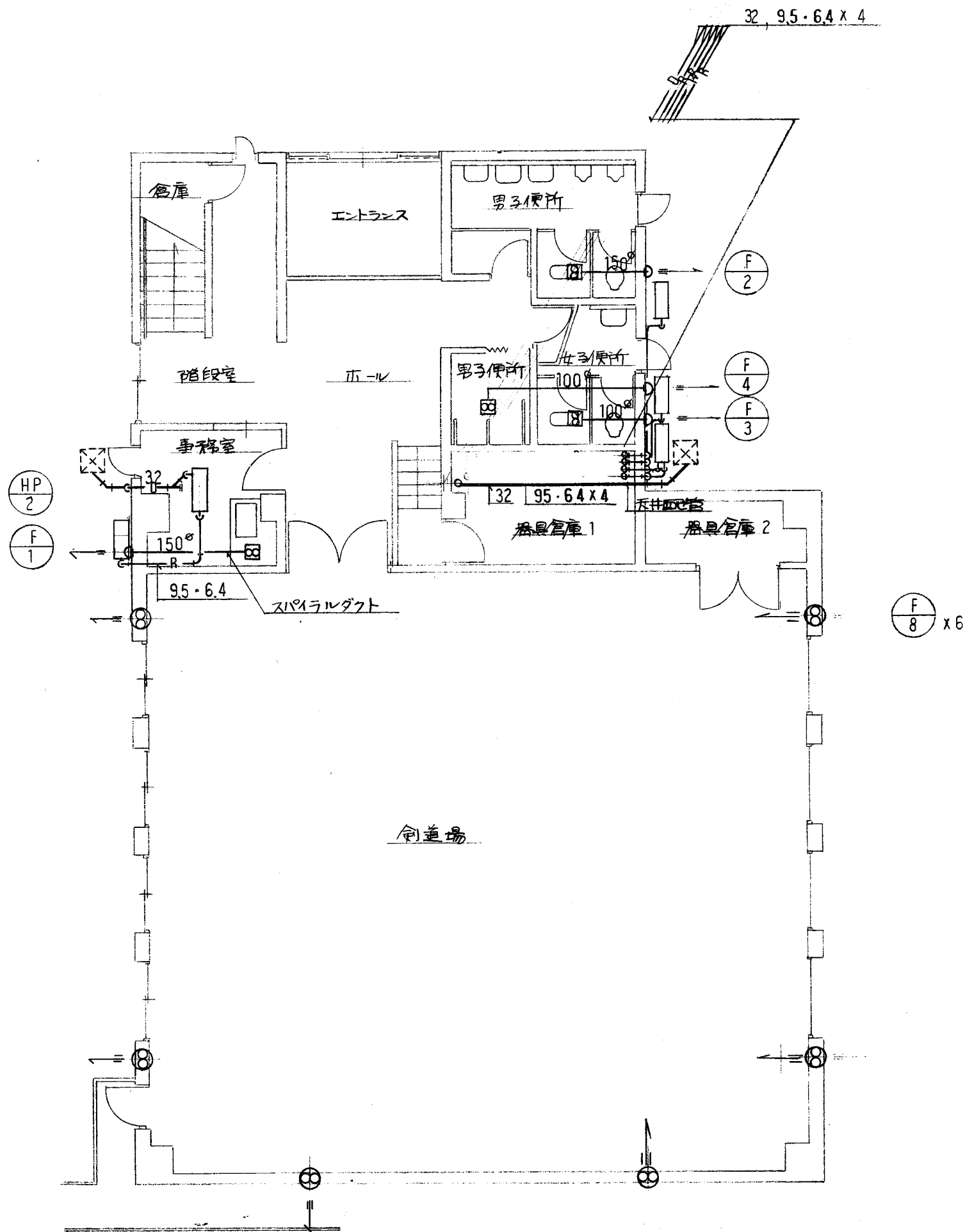


機 器 表

記 号	名 称	機 器 性 能	電 圧 (V)	動 力 (KW)	台 数	設置場所	備 考
HP - 1	空冷ヒートポンプ エアコン	型式 天井埋込カセットツイン型 屋外機 床置型 冷房能力 4800 kcal/h 暖房能力 6450 " (K-2-ON) 圧縮機 送風機 K-2- 屋内機 天井埋込カセット型 冷房能力 2750 kcal/h 暖房能力 3600 " 送風機	1-200 " "	1.7 0.035 0.75	1	屋外	基礎コンクリート 900 x 400 x 100 H
HP - 2	空冷ヒートポンプ エアコン	型式 天井埋込カセット型 屋外機 床置型 冷房能力 2600 kcal/h 暖房能力 3500 " 圧縮機 送風機 屋内機	1-200 " "	0.75 0.022 0.022	3	1F 事務室 2F スタッフルーム	基礎コンクリート 850 x 350 x 100 H
F - 1	天井埋込換気扇	150° x 330 mm ³ /h x 5 mmHg (金属板製) バントキャップ樹脂製 150°付	1-100	0.047	1	1F 湯沸室	
F - 2	"	150° x 300 mm ³ /h x 5 mmHg (樹脂製) バントキャップ樹脂製 150°付	"	0.047	1	" 男子便所	
F - 3	"	100° x 170 mm ³ /h x 5 mmHg (") バントキャップ樹脂製 100°付	"	0.024	1	" 女子便所	
F - 4	"	100° x 50 mm ³ /h x 5 mmHg (") バントキャップ樹脂製 100°付	"	0.015	1	" 身障者用便所	
F - 5	"	150° x 300 mm ³ /h x 5 mmHg (") バントキャップ樹脂製 150°付	"	0.047	1	2F ミーティングルーム	
F - 6	中間ダクトファン	100° x 170 mm ³ /h x 5 mmHg (") バントキャップ樹脂製 100°付	"	0.024	1	" スタッフルーム	
F - 7	親子扇	100° x 50 mm ³ /h x 5 mmHg (") バントキャップ樹脂製 100°付	"	0.015	1	" シャワー室 洗面所兼更衣室	
F - 8	壁掛換気扇	型式 有圧扇 低騒音形 300° 排気量 1980 mm ³ /h ウェザーカバー付 (SUS製)	"	0.05	12	1F 剣道場 2F 柔道場	

竣工図



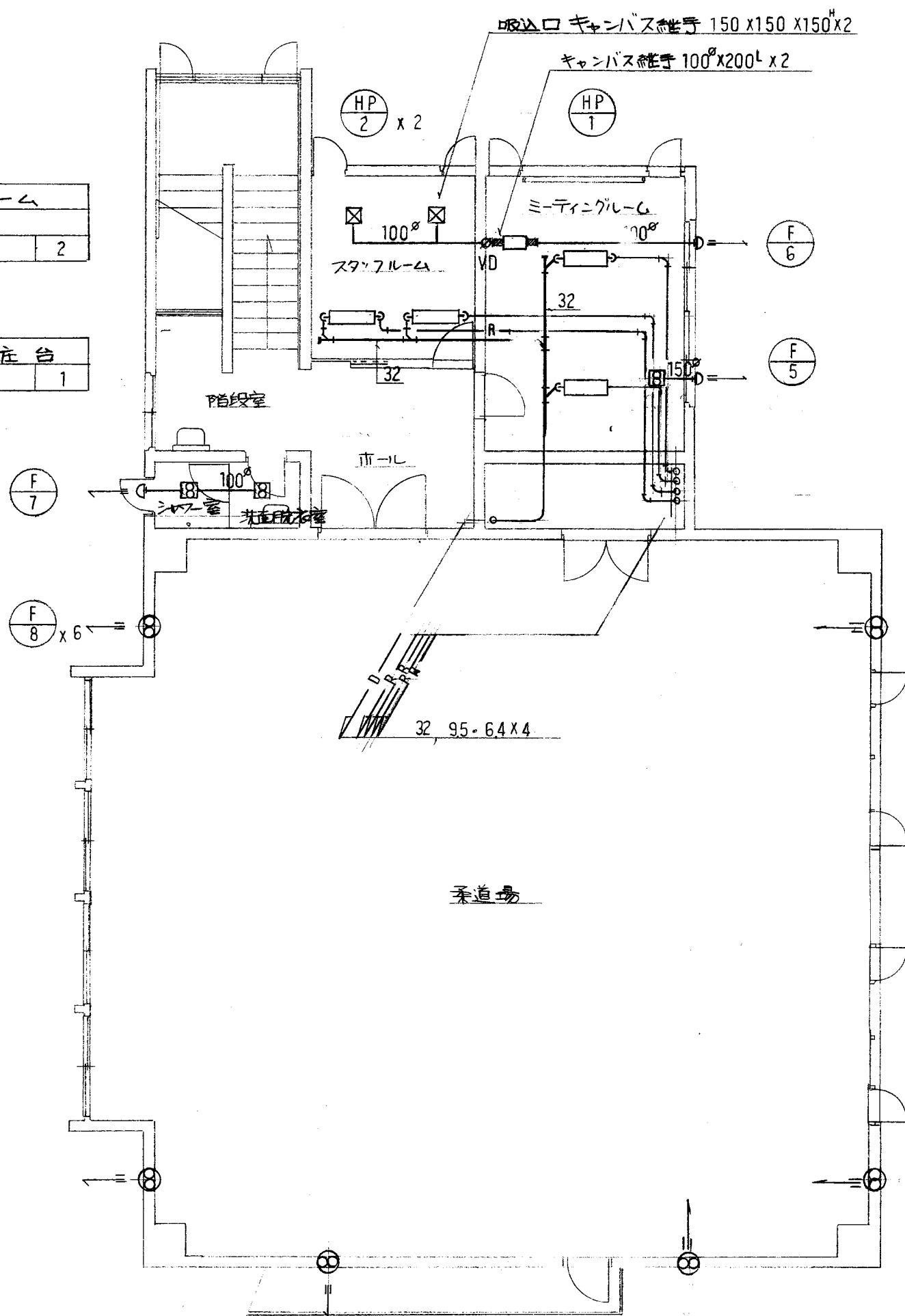
1 階 平 面 図 1:100

注記

竣工図

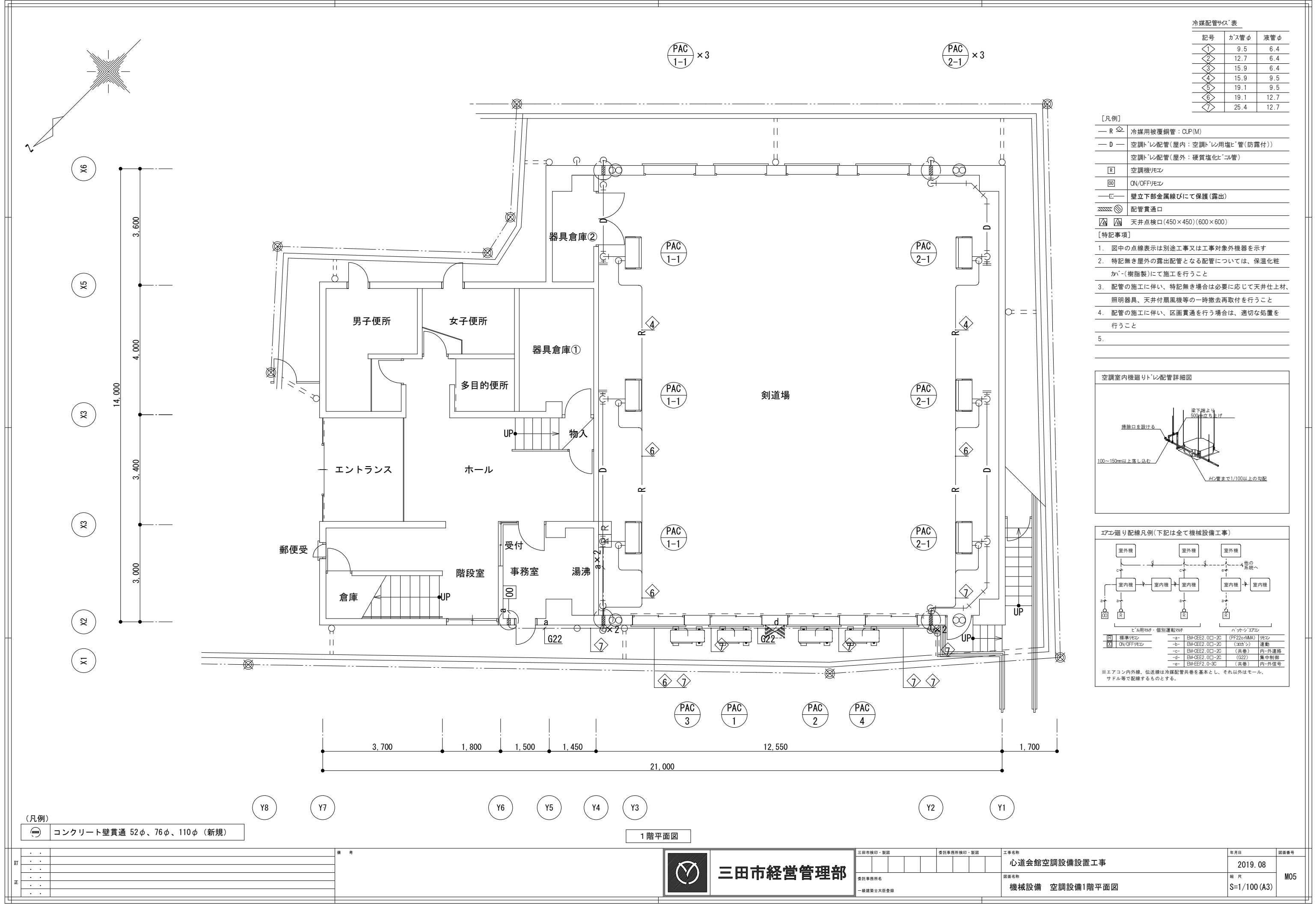
フィルーム	
0%	
1 x 100	2

化粧台	
10 x 100	1



2 階 平 面 図 1:100

屋外機、屋内機の制御線
付配管配線は本工事とする。



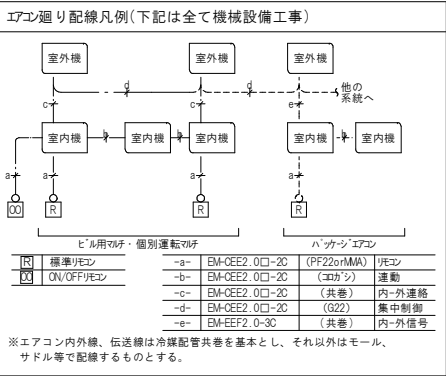
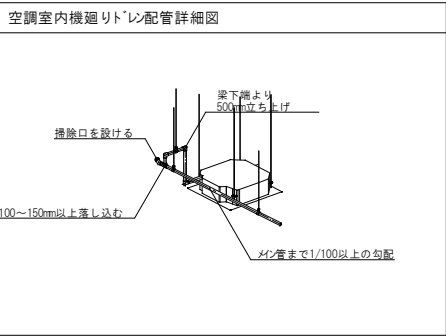
冷媒配管サイズ表		
記号	ガス管φ	液管φ
①	9.5	6.4
②	12.7	6.4
③	15.9	6.4
④	15.9	9.5
⑤	19.1	9.5
⑥	19.1	12.7
⑦	25.4	12.7

[凡例]

- R 冷媒用被覆銅管：CUP(M)
- D 空調用配管(屋内：空調用塩ビ管(防露付))
- 空調用配管(屋外：硬質塩ビ管)
- R 空調機/エアコン
- ON/OFF/エアコン
- 壁立下部金属線びにて保護(露出)
- 配管貫通口
- 天井点検口(450×450)(600×600)

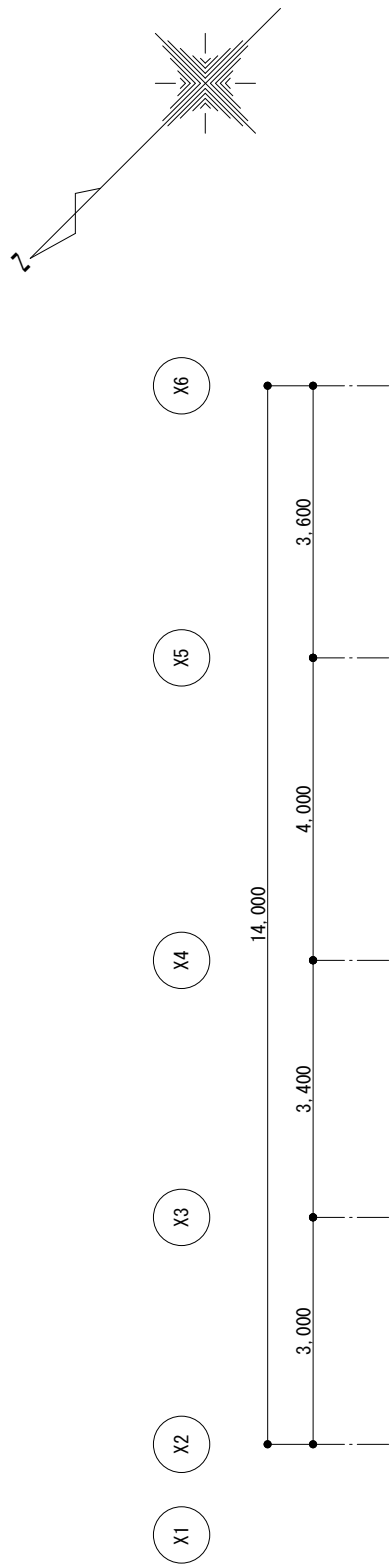
[特記事項]

- 図中の点線表示は別途工事又は工事対象外機器を示す
- 特記無き屋外の露出配管となる配管については、保温化粧カバー(樹脂製)にて施工を行うこと
- 配管の施工に伴い、特記無き場合は必要に応じて天井仕上材、照明器具、天井付扇風機等の一時撤去再取付を行うこと
- 配管の施工に伴い、区画貫通を行う場合は、適切な処置を行うこと
-



(凡例)	
コンクリート壁貫通 52φ、76φ、110φ (新規)	

1階平面図



記号	ガス管φ	液管φ
①	9.5	6.4
②	12.7	6.4
③	15.9	6.4
④	15.9	9.5
⑤	19.1	9.5
⑥	19.1	12.7
⑦	25.4	12.7

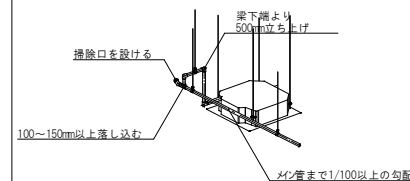
【凡例】	
— R ☒ —	冷媒用被覆銅管：CUP(M)
— D —	空調「レ」配管（屋内：空調「レ」用塩ビ「管」（防露付）） 空調「レ」配管（屋外：硬質塩化ビ「ル」管）
□ R	空調機「レ」
□ D	ON/OFF「レ」
— E —	壁立下部金属線びにて保護（露出）
≡ ≡ ≡	配管貫通口
△ ₄ △ ₄	天井点検口（450×450）（600×600）

【特記事項】

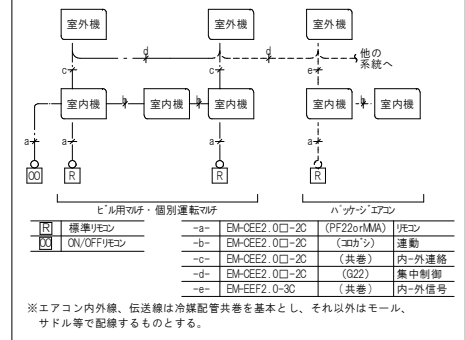
1. 図中の点線表示は別途工事又は工事対象外機器を示す
2. 特記無き屋外の露出配管となる配管については、保温化粧か^ペ-（樹脂製）にて施工を行うこと
3. 配管の施工に伴い、特記無き場合は必要に応じて天井仕上材、照明器具、天井付扇風機等の一時撤去再取付を行うこと
4. 配管の施工に伴い、区画貫通を行う場合は、適切な処置を行うこと

5.

空調室内機廻りトレン配管詳細図



エアコン廻り配線凡例(下記は全て機械設備工事)



(凡例)	
⊖	コンクリート壁貫通 76φ、110φ (新規)

2 階平面図

訂	• •	
	• •	
	• •	
正	• •	
	• •	
	• •	



三田市経営管理部

三田市検印・装図				委託事務所検印・装図				工事名称		年月日		図面番号	
								心道会館空調設備設置工事		2019.08		MOE	
委託事務所名							図面名称		縮尺				
一般建築士大臣登録							機械設備 空調設備2階平面図		S=1/100 (A3)				