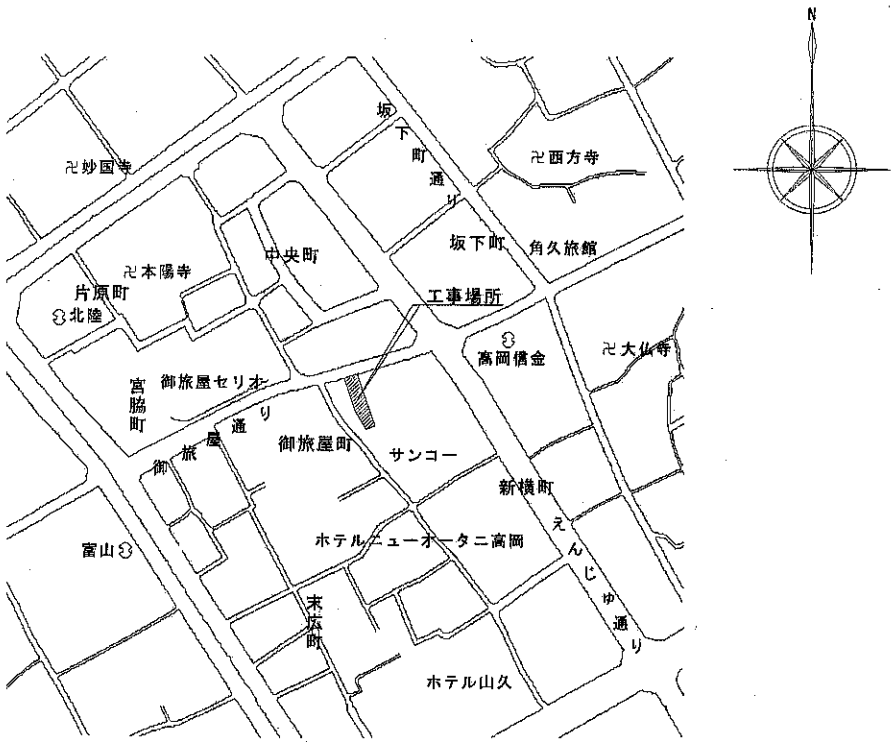


高岡市中心市街地活性化施設内外部改修

機械設備工事

図面リスト

図面番号	図面名称	縮尺	備考
1	表紙 図面リスト 附近見取図	—	
2	機械設備特記仕様書	—	
3	工事区分表	—	
4	衛生平面図	1:100	
5	空調平面図	1:100	



附近見取図

高岡市建設部建築住宅課				
課長	総括専門員	課長補佐	主幹	担当者
				

注記

弘益建築設計事務所
〒933-0912 富山県高岡市丸の内5-9号 TEL (0766) 23-4622 (代義) FAX (0766) 23-2921
管理建築士 一級建築士 第23,225号 西川 久三

工事名 高岡市中心市街地活性化施設内外部改修機械設備工事
図名 表紙 図面リスト 附近見取図 縮尺 —
検図 設計 製図 月日 H17.09.30

通番 図番 1/5

項	工 事 施 工 区 分	建 築	電 気	機 械	備 考
1	コンクリート躯体貫通スリーブ取付				
2	同上周囲補強				
3	鉄骨貫通スリーブ（溶接一体）				
4	天井切込み（天井下地含む）	○			
5	同上補強及び補修仕上	○			
6	床及び壁面の切込み開口（設備工事に関係のもの）		○	○	
7	同上補強及び補修仕上（ 同 上 ）	○			
8	床下トレンチ及びピット				
9	同上換気口				
10	床下点検用ハッチ（蓋、枠、縁上仕上げ共）				
11	天井点検用ハッチ（ 同 上 ）	○			
12	パイプシャフト点検用ハッチ（ 同 上 ）				
13	発電機及びキュービクル基礎工事（補強筋共）				
14	同上アンカーボルト箱入れ、穴明け				
15	屋内各機器基礎工事（補強筋共）				
16	同上アンカーボルト箱入れ、穴明け				
17	屋上設置用機器基礎工事（補強筋共）				
18	同上アンカーボルト箱入れ、穴明け				
19	機械室内消音断熱仕上				
20	コンクリートダクト内消音断熱仕上				
21	シャッター（操作盤、スイッチ、操作線共）				
22	同上電源供給及び操作盤への接続工事				

項	工 事 施 工 区 分	建 築	電 気	機 械	備 考
45	紙巻器			○	
46	特殊カガミ				
47	カーテンボックス、ブラインドボックス	○			
48	カーテンレール				
49	カーテン及びブラインド				
50	外部に面する吸排気ガラリ			○	
51	同上ダクト接続用金具			○	
52	ドアガラリ、換気口（内部）	○			
53	外部に面する換気口			○	
54	煙突（点検口共）				
55	煙導又は煙突との接続工事				
56	一般フード（厨房、調理、湯沸室等）				
57	外部に面するウエザーカバー			○	
58	壁付け換気扇類				
59	同上取付枠				
60	窓付け換気扇類				
61	同上ガラス切込み				
62	外部に面する換気扇取付け後の防水シーリング	○			
63	天井埋込換気扇及びダクト、ベンドキャップ			○	
64	避雷針及び同接地工事				
65	自動制御用2次側配管・配線				
66	空調設備制御盤と2次側電気配管・配線				

項	工 事 施 工 区 分	建 築	電 気	機 械	備 考
23	自動ドア（操作盤、スイッチ、接続共）				
24	同上電源供給及びスイッチへの配管配線				
25	煙感知器連動による防火戸自動開放閉鎖装置				
26	同上配管配線、リレー取付接続、受信器取付け				
27	煙感知器連動によるシャッター自動閉鎖装置				
28	同上配管配線、リレー取付接続、受信器取付け				
29	熱煙感知器連動によるダクト系統自動開放閉鎖装置				
30	同上配管配線接続工事				
31	液面電極棒（支持固定装置共）				
32	同上用リレー（制御盤内蔵）				
33	液面電極棒とリレーとの配管配線接続工事				
34	屋内消火栓ボックス				
35	同上表示ランプ、組込ベル、発信機とその取付工事				
36	雨水樋及び養生管、ルーフトレーン	○			
37	雨水縦樋末端と側溝又は雨水樹との接続工事			○	
38	雨水金所樹及び雨水排水工事			○	
39	雑排水樹、汚水樹及び排水工事			○	
40	側溝最終樹と排水金所樹との接続工事			○	
41	ステンレス製流し台、ガス台、ミニキッチン	○			
42	一般陶器製流し台				
43	吊戸棚	○			
44	便所内手摺			○	

項	工 事 施 工 区 分	建 築	電 気	機 械	備 考
67	テレビ電波障害近隣対策用配管				
68	電話交換機、試験台、MDF類				
69	同上用直流電源装置、充電器、蓄電池類				
70	同上用配管入線接続工事				
71	電話用配管ダクト類				
72	エレベーター（扉共）				
73	同上用三方弁				
74	同上電源供給及び操作盤との接続工事				
75	同上用インターホン及び入線エレベーター内配管配線				
76	避難器具				
77					
78					
79					
80					
81					
82					
83					
84	要電通水後竣工引渡し迄の電気、ガス、上下水道使用料金	○	○	○	
85	同上の基本料金（電気）	○	○	○	
86	工事負担金、引込分損金（電気）	○	○	○	
87	同 上 （ガス）				
88	同 上 （上下水道）				

註 記

弘 益 建 築 設 計 事 務 所

〒 933-0912 富山県高岡市丸の内5-9号 TEL (0766) 23-4622 (代表) FAX (0766) 23-2921
管理建築士 一級建築士 第23,225号 西 川 久 三

工事名 高岡市中心市街地活性化施設内外部改修機械設備工事

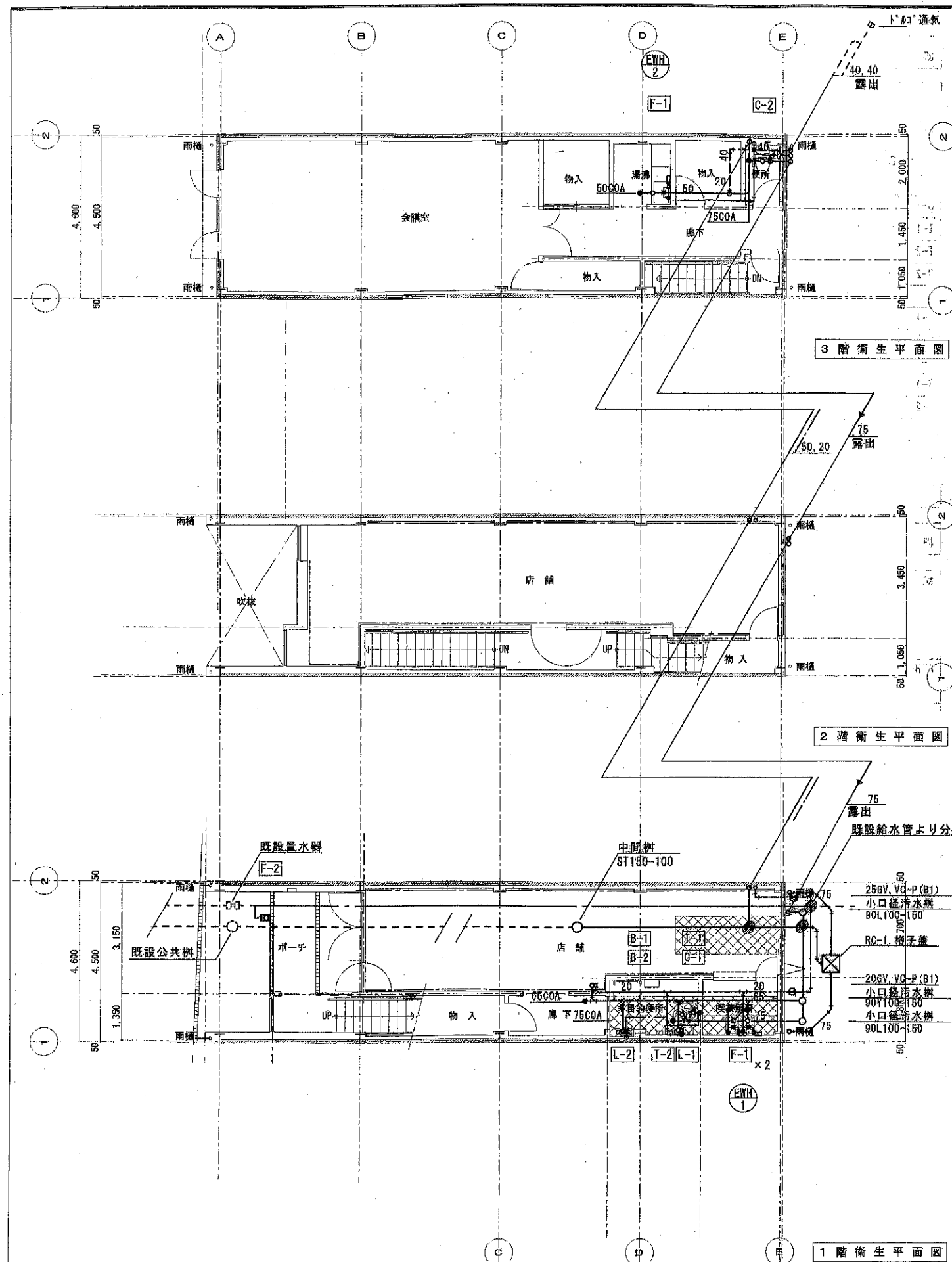
図 名 工事区分表

換 図 設 計 製 図 月 日 H17.09.30

通 番

図 番

3/5

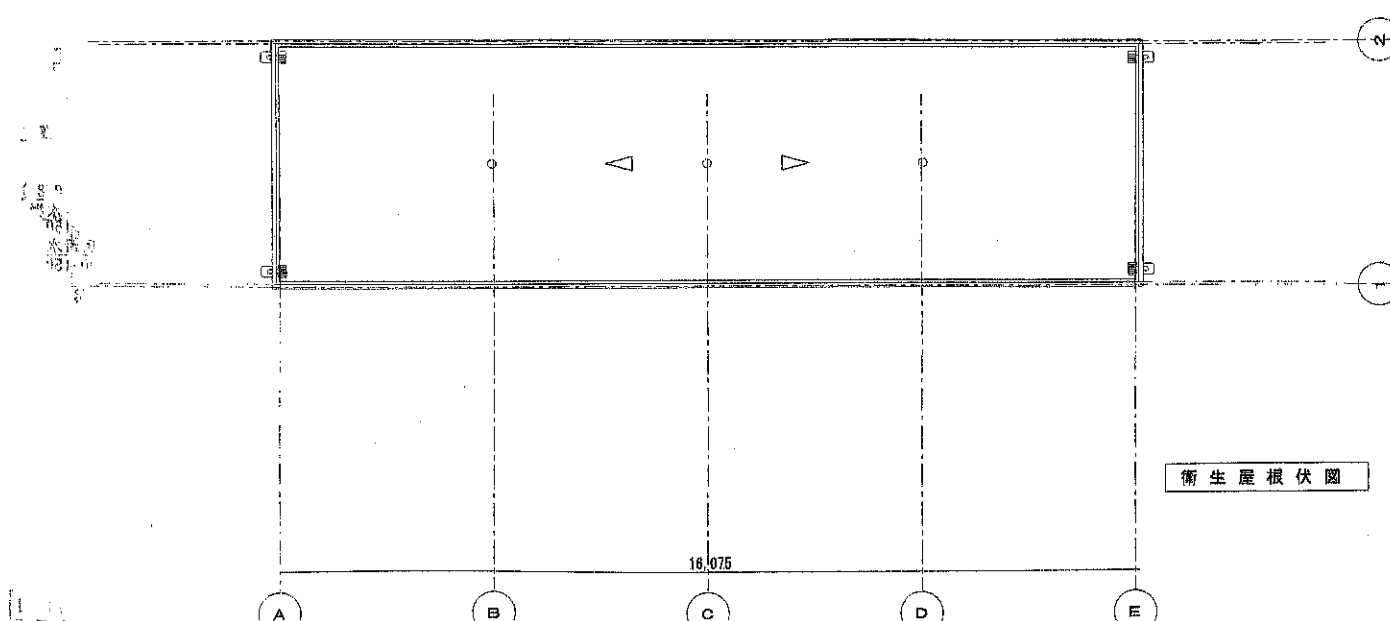


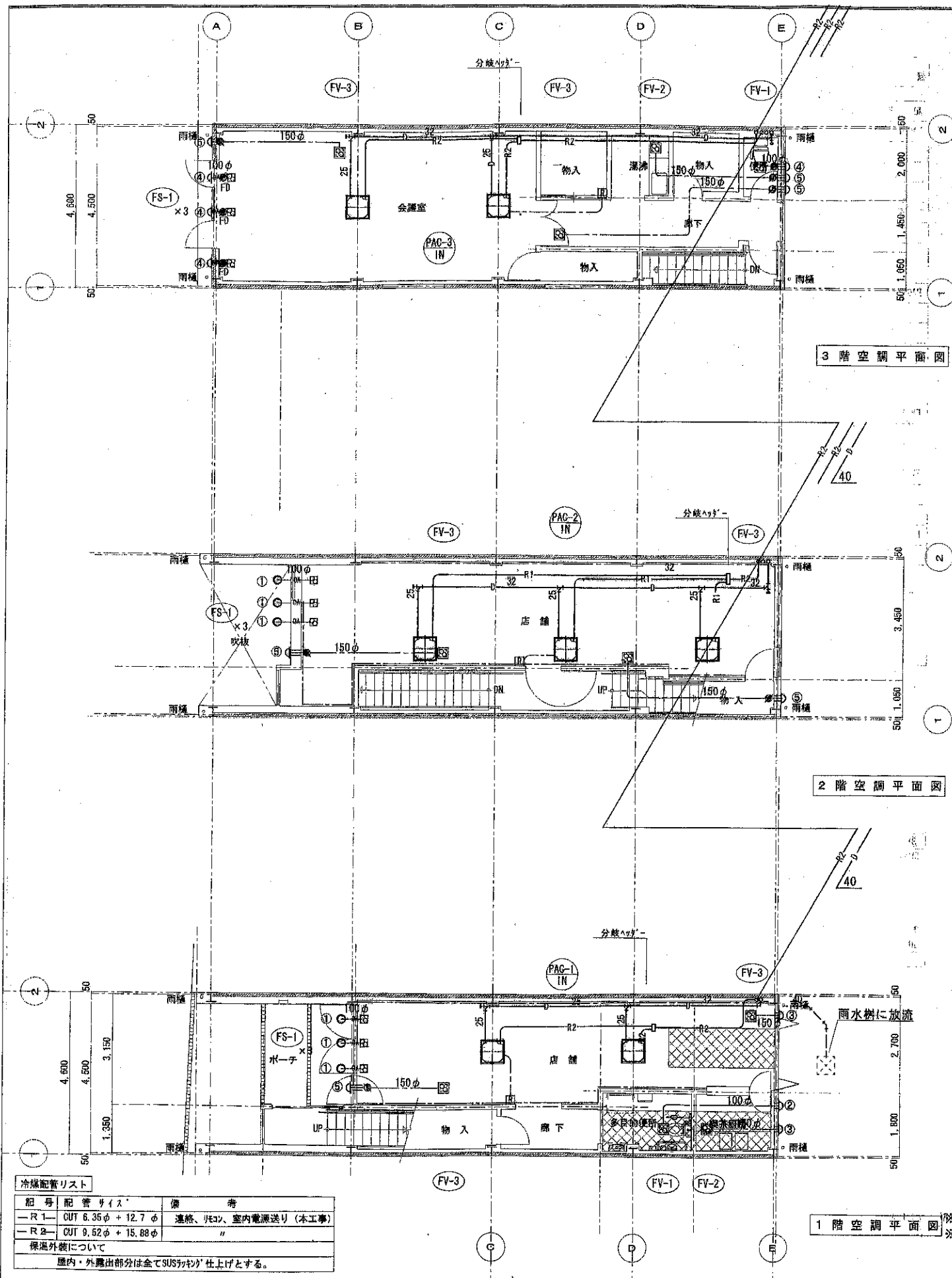
器具表

名称	仕様	1階					3階		屋外	合計
		多目的便所	喫茶厨房	店舗			便所	湯沸		
C-1	洋風便器	GS20AB, SH30BA, TGF4121V86R, YH51R								1
T-1	手すり	T114CHPR7, T110D17R								1
T-2	手すり	T114CL3, T110D3R								1
C-2	洋風便器	GS30B, SH31BA, TGF4121A, YH60					1			1
L-1	コンクリート手洗器	LSE570AP								1
L-2	壁掛け付手洗器	LSE870AP								1
L-3	手洗器	L5B, T205, T22P, TS126HR		1						1
B-1	ペーパーシート	YKA24								1
B-2	ゴミボックス	YKA30								1
F-1	シンク・バルブ・混合栓	TKJ31UF3R	2					1		3
F-2	散水栓	T27CNH13 BOX共							1	1

機器表

記号	名称	仕様	電源	消費電力	設置場所	数	備考
EWH-1	電気瞬間湯沸器	超小型電子サーモ付 給湯温度: 38°C~45°C 付属品~泡沫キップ	1φ200v	6kw	喫茶厨房	2	TMタイプ (エマックス)
EWH-2	電気瞬間湯沸器	超小型電子サーモ付 給湯温度: 38°C~45°C 付属品~泡沫キップ	1φ200v	5kw	3階湯沸	1	TMタイプ (エマックス)





機器表

記号	名称	仕様	電源	消費電力	設置場所	数	備考
PAC-1	パナソニック	3/4HP 4方向天井吊り形	3φ200v		店舗		MPLZ-P140JC (機器別途)
		冷房能力: 12.5 (5.5~14.0) kw		3.82kw			コンクリート基礎1200×600×100H
		暖房能力: 14.0 (5.0~17.0) kw		3.57kw			
		付属品: リモコン, 化粧カバー, 分配管, SUS製防雨フード, 架台					
PAC-2	パナソニック	3/4HP 4方向天井吊り形	3φ200v		店舗		MPLZ-P160AC (機器別途)
		冷房能力: 14.0 (5.5~16.0) kw		4.90kw			コンクリート基礎1200×600×100H
		暖房能力: 16.0 (5.0~19.0) kw		4.36kw			
		付属品: リモコン, 化粧カバー, 分配管, SUS製防雨フード, 架台					
PAC-3	パナソニック	3/4HP 4方向天井吊り形	3φ200v		会議室		MPLZ-P140AC (機器別途)
		冷房能力: 12.5 (5.5~14.0) kw		3.88kw			コンクリート基礎1200×600×100H
		暖房能力: 14.0 (5.0~17.0) kw		3.50kw			
		付属品: リモコン, 化粧カバー, 分配管, SUS製防雨フード, 架台					
FV-1	天井埋込扇	人感センサー付低騒音タイプ	1φ100v	20w	多目的便所	2	VD-13ZA06
		90m³/h×40Pa			2階便所		
FV-2	天井埋込扇	低騒音タイプ	1φ100v	40w	喫茶厨房	2	VD-18ZY6
		200m³/h×80Pa			2階湯沸		
FV-3	天井埋込扇	低騒音タイプ 24時間換気機能付	1φ100v	20w	図面参照	6	VD-18ZLX6-OS
		60/200m³/h×50Pa					
		付属品: 24hsw (電気工事に支給)					
FS-1	自然給気ユニット	天井取付タイプ			図面参照	9	P-13TQU2
		風量: 20m³					

フードリスト

① 100φ	SUS製防火シャワー付丸形フード	6
② 100φ	SUS製防火シャワー付深形フード	1
③ 150φ	SUS製防火シャワー付深形フード	3
④ 100φ	SUS製深形フード	4
⑤ 150φ	SUS製深形フード	5

24時間換気計算

階数	居室の室名	幅 m	奥行き m	床面積 ㎡	天井高さ m	換気回数 回/h	必要風量 m³/h	選定排気風量 m³/h	機器符号	台数	換気 種別	判定
1F	店舗	12.48	4.80	57.40	2.70	0.5	80	60	FV-3	2	3	OK
2F	店舗	13.75	4.60	63.23	2.70	0.5	85	60	FV-3	2	3	OK
3F	会議室	15.80	4.60	72.68	2.70	0.5	100	60	FV-3	2	3	OK

