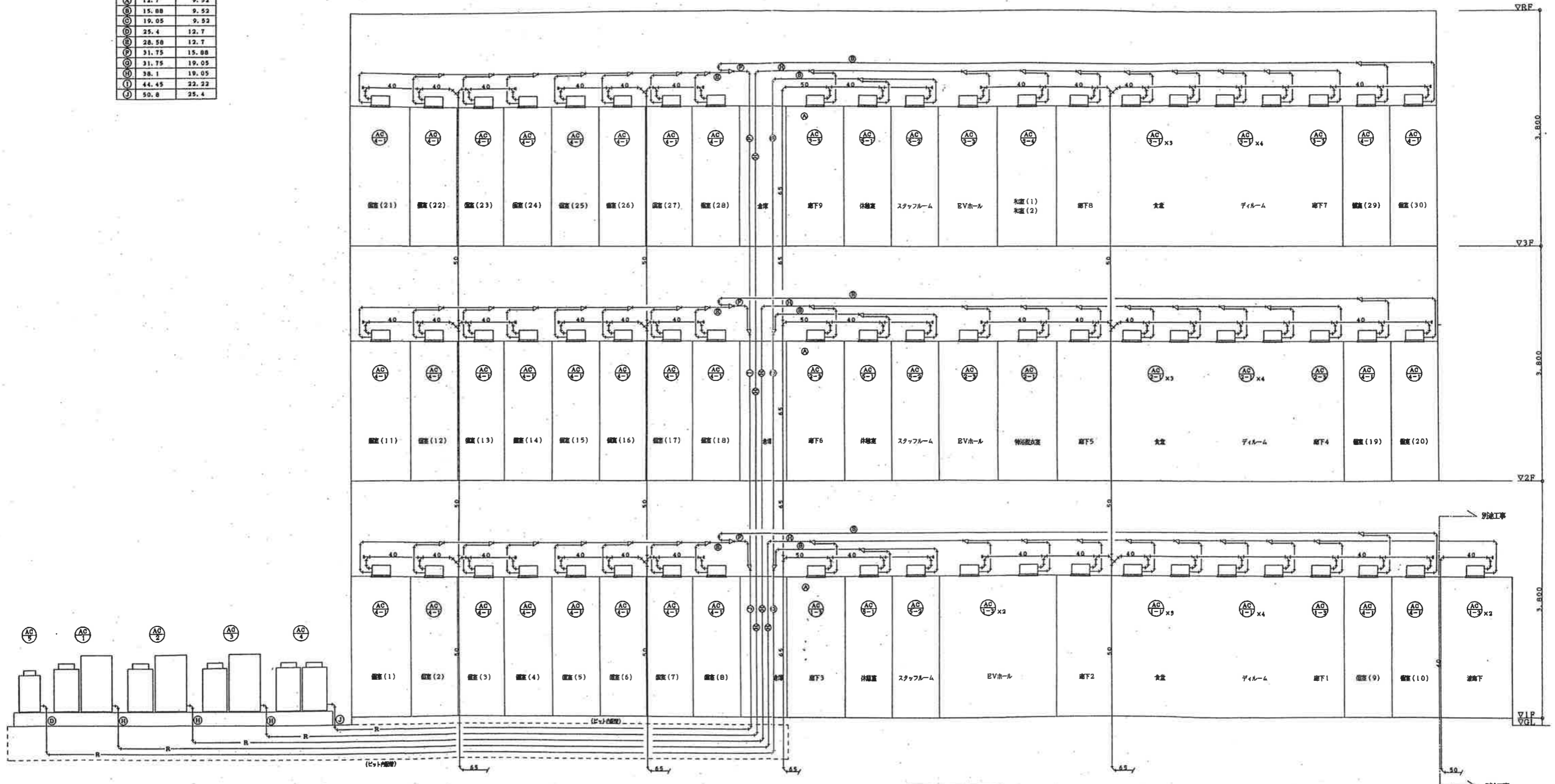


区画	幅	長さ
①	12.7	9.52
②	15.00	9.52
③	19.05	9.52
④	25.4	12.7
⑤	28.50	12.7
⑥	31.75	15.00
⑦	31.75	19.05
⑧	38.1	19.05
⑨	44.45	22.22
⑩	50.8	25.4



系統図

浪速設計 <small>一般建築士大臣登録 146348 号 印</small>	担当	設計番号 —	工事名 (仮称) ヘルシーピラ加美増築工事	縮尺 —
	検図	設計年月日 H16 : 6 : 30	図面名称 空調設備 系統図	図面番号 M-21

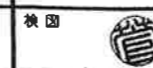
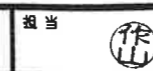
換気機器一覧表

記号	名称	型式	仕様					数量	設置場所	附属品	備考
			径手	風量 m ³ /h	静圧 Pa	動力	電圧				
FS 1	給気ファン	消音形ストレートシロッコファン	20cm	2,000	200	0.55Kw	三相300V	1	1階食堂・ディールーム・廊下 系統	消音形給気グリル(三菱PZ-25PG3相当品)×2組 吊钩器具 24時間対応 強一弱切替スイッチ共	
FS 2	給気ファン	消音形ストレートシロッコファン	20cm	2,000	200	0.55Kw	三相300V	1	1階食堂・ディールーム・廊下 系統	消音形給気グリル(三菱PZ-25PG3相当品)×2組 吊钩器具 24時間対応 強一弱切替スイッチ共	
FS 3	給気ファン	消音形ストレートシロッコファン	20cm	2,200	200	0.55Kw	三相300V	1	2階食堂・ディールーム・廊下 系統	消音形給気グリル(三菱PZ-25PG3相当品)×2組 吊钩器具 24時間対応 強一弱切替スイッチ共	
FS 4	給気ファン	消音形ストレートシロッコファン	20cm	1,800	200	0.55Kw	三相300V	1	2階食堂・ディールーム・廊下 系統	消音形給気グリル(三菱PZ-25PG3相当品)×2組 吊钩器具 24時間対応 強一弱切替スイッチ共	
FS 5	給気ファン	消音形ストレートシロッコファン	20cm	2,000	200	0.55Kw	三相300V	1	3階食堂・ディールーム・廊下 系統	消音形給気グリル(三菱PZ-25PG3相当品)×2組 吊钩器具 24時間対応 強一弱切替スイッチ共	
FS 6	給気ファン	消音形ストレートシロッコファン	20cm	1,800	200	0.55Kw	三相300V	1	3階食堂・ディールーム・廊下 系統	消音形給気グリル(三菱PZ-25PG3相当品)×2組 吊钩器具 24時間対応 強一弱切替スイッチ共	
PB 1	排気ファン	消音形縦型タイプ	20cm	660	150	100W	单相100V	1	1階更衣室・倉庫(2) 系統	消音形排気グリル(三菱PZ-20PG3相当品)×2組 吊钩器具 SUS製深形パイプフード200φ 対応 強一弱切替スイッチ共	
PB 2	排気ファン	消音形縦型タイプ	20cm	660	100	100W	单相100V	1	1階浴室・脱衣・便所・洗濯・汚物 系統	消音形排気グリル(三菱PZ-15PG3相当品)×4組 吊钩器具 SUS製深形パイプフード200φ 強一弱切替スイッチ共	
PB 3	排気ファン	消音形縦型タイプ	20cm	660	150	100W	单相100V	1	2階浴室・脱衣・便所・洗濯・汚物 系統	消音形排気グリル(三菱PZ-15PG3相当品)×4組 吊钩器具 SUS製深形パイプフード200φ 強一弱切替スイッチ共	
PB 4	排気ファン	消音形縦型タイプ	20cm	700	150	100W	单相100V	1	2階特別浴室・脱衣室 系統	消音形排気グリル(三菱PZ-15PG3相当品)×3組 吊钩器具 SUS製深形パイプフード200φ 強一弱切替スイッチ共	
PB 5	排気ファン	消音形縦型タイプ	20cm	660	150	100W	单相100V	1	3階浴室・脱衣・便所・洗濯・汚物 系統	消音形排気グリル(三菱PZ-15PG3相当品)×4組 吊钩器具 強一弱切替スイッチ共	
VP 1	換気扇	天井型 低騒音形	18形	200	50	30W	单相100V	5	1階~3階 倉庫・リネン 兼室	SUS製丸形パイプフード150φ 24時間対応 強一弱切替スイッチ共	
VP 2	換気扇	天井型 低騒音形	15形	120	50	23W	单相100V	6	1階~3階 スタッフルーム・休憩室	SUS製丸形パイプフード150φ 24時間対応 強一弱切替スイッチ共	
VP 3	換気扇	天井型 低騒音形	13形	100	40	15W	单相100V	15	1階~3階 個室用脱所	SUS製丸形パイプフード100φ 24時間対応 強一弱切替スイッチ共	
VP 4	換気扇	天井型 低騒音形	13形	80	40	15W	单相100V	45	1階~3階 個室・アルコーブ	SUS製丸形パイプフード100φ 24時間対応 強一弱切替スイッチ共	
VP 5	換気扇	天井型 低騒音形	10形	60	40	10W	单相100V	3	1階・3階 リネン庫 2階 兼足庫	SUS製丸形パイプフード100φ 24時間対応 強一弱切替スイッチ共	

(注) 1. 電気容量は参考値とする。

浪速設計

一級建築士大臣登録 146348 号 事務所



設計番号

—

設計年月日

H16. 6. 30

工事名

(仮称) ヘルシーピラ加美増築工事

図面名称

空調設備
換気機器一覧表

縮尺

S=1/100

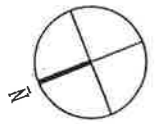
図面番号

M-20

パッケージ型エアコン一覧表(1)

屋外機仕様							室内機仕様										概要	
記号	型式	馬力 HP	冷却能力 Kw/h	暖房能力 Kw/h	消費電力 Kw/h	電圧	数量	記号	型式	馬力 HP	冷却能力 Kw/h	暖房能力 Kw/h	送風機 W	電圧	数量	設置場所		附属品
AC-1	氷蓄熱ビル用マルチ (1階一般系統)	20	56.0 蓄熱利用冷房	50.0 暖房標準	12.6 蓄熱利用冷房	12.1 暖房標準	3φX200v	1	AC-1-1	天井埋込カセット形 4方向吹出形	2.0	5.6	6.3	30	1φX200v	4	食堂・ディールーム 廊下	コントロールスイッチ 食堂・ディールーム 各1個
									AC-1-2	天井埋込カセット形 4方向吹出形	1.6	4.5	5.0	30	1φX200v	3	食堂・廊下	コントロールスイッチ 無し
									AC-1-3	天井埋込カセット形 2方向吹出形	2.0	5.6	6.3	20	1φX200v	2	ホール	コントロールスイッチ 無し
									AC-1-4	天井埋込カセット形 2方向吹出形	1.6	4.5	5.0	20	1φX200v	2	1階廊下(1)(3)	コントロールスイッチ 無し
AC-2	氷蓄熱ビル用マルチ (2階一般系統)	20	56.0 蓄熱利用冷房	50.0 暖房標準	12.6 蓄熱利用冷房	12.1 暖房標準	3φX200v	1	AC-2-1	天井埋込カセット形 4方向吹出形	2.0	5.6	6.3	30	1φX200v	5	食堂・ディールーム 廊下・脱衣室	コントロールスイッチ 食堂・ディールーム・脱衣室 各1個
									AC-2-2	天井埋込カセット形 4方向吹出形	1.6	4.5	5.0	30	1φX200v	3	食堂・廊下	コントロールスイッチ 無し
									AC-2-3	天井埋込カセット形 2方向吹出形	1.6	4.5	5.0	20	1φX200v	3	ホール 2階廊下(4)(6)	コントロールスイッチ 無し
AC-3	氷蓄熱ビル用マルチ (3階一般系統)	20	56.0 蓄熱利用冷房	50.0 暖房標準	12.6 蓄熱利用冷房	12.1 暖房標準	3φX200v	1	AC-3-1	天井埋込カセット形 4方向吹出形	2.0	5.6	6.3	30	1φX200v	4	食堂・ディールーム 廊下	コントロールスイッチ 食堂・ディールーム・脱衣室 各1個
									AC-3-2	天井埋込カセット形 4方向吹出形	1.6	4.5	5.0	30	1φX200v	3	食堂・廊下	コントロールスイッチ 無し
									AC-3-3	天井埋込カセット形 2方向吹出形	1.6	4.5	5.0	20	1φX200v	3	ホール 3階廊下(7)(9)	コントロールスイッチ 無し
									AC-3-4	天井埋込カセット形 1方向吹出形	1.6	4.5	5.0	20	1φX200v	2	和室(1)(2)	コントロールスイッチ 各1個
AC-4	ビル用マルチ (各階個室系統)	40	113.0	127.0	35.7	33.0	3φX200v	1	AC-4-1	天井埋込カセット形 1方向吹出形	2.0	3.6	4.0	35	1φX200v	30	各階 個室	コントロールスイッチ X1個
AC-5	ビル用マルチ (各階管理系統)	6	16.0	18.0	4.2	4.9	3φX200v	1	AC-5-1	天井埋込カセット形 4方向吹出形	1.25	3.6	4.0	35	1φX200v	3	各階 休憩室	コントロールスイッチ X各1個
									AC-5-2	天井埋込カセット形 1方向吹出形	0.8	2.2	2.5	35	1φX200v	3	各階 クラスルーム	コントロールスイッチ X各1個

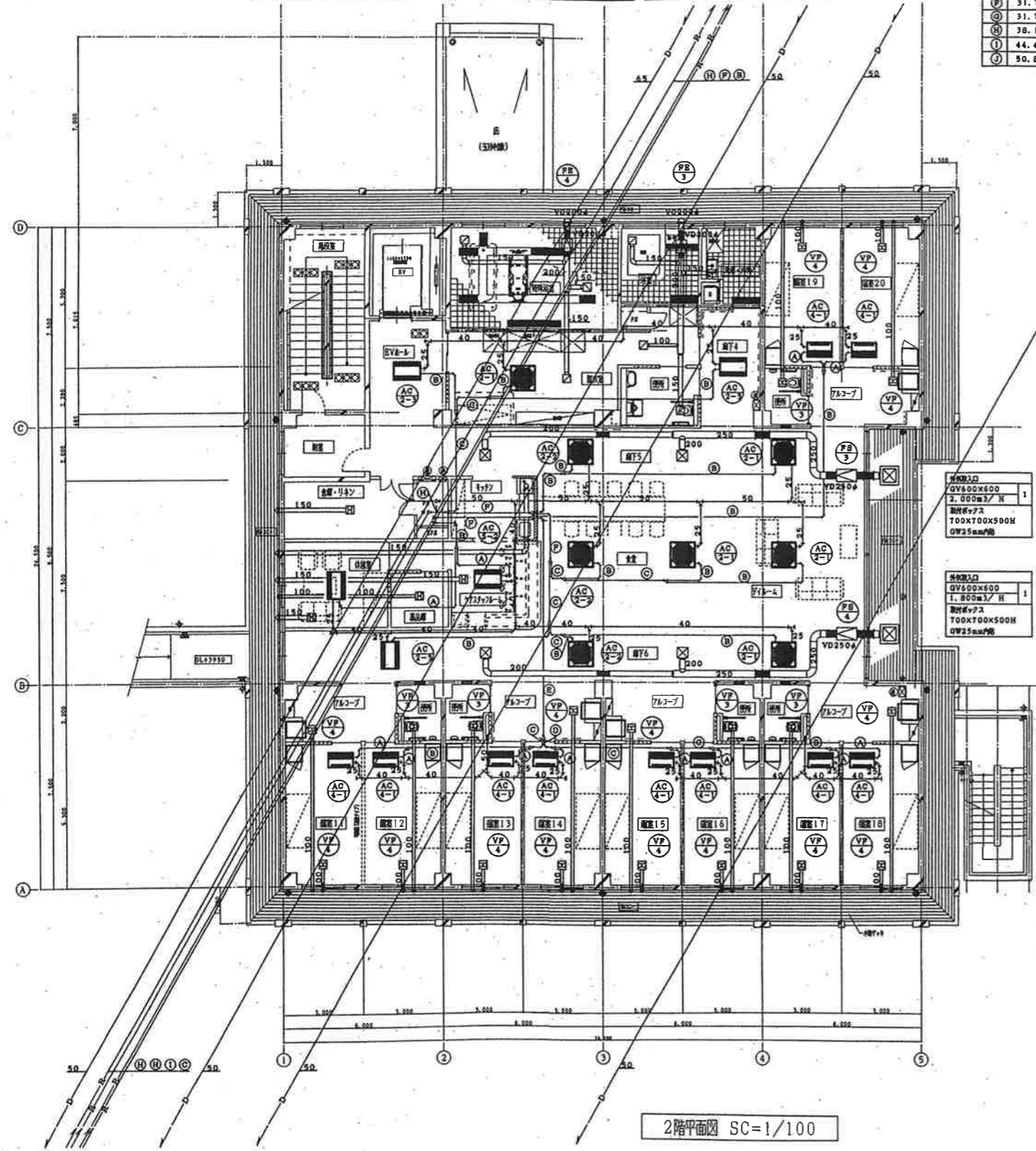
- 共通事項
- (1) AC-1~AC-5 系統は集中コントローラ 1個 設置の事 (ON-OFFスイッチ付)
 - (2) 屋外機 汎用防振架台共
 - (3) 屋外機コンクリート基礎は別途工事
 - (4) 室内機カセット形は全て化粧/パネル付
 - (5) 室内機コントロールスイッチは 兼付とする
 - (6) 室内機には全てドレンアップキット付
 - (7) 室内機吊り鉤金具共
 - (8) 電気容量は、室内機にも参考値とする



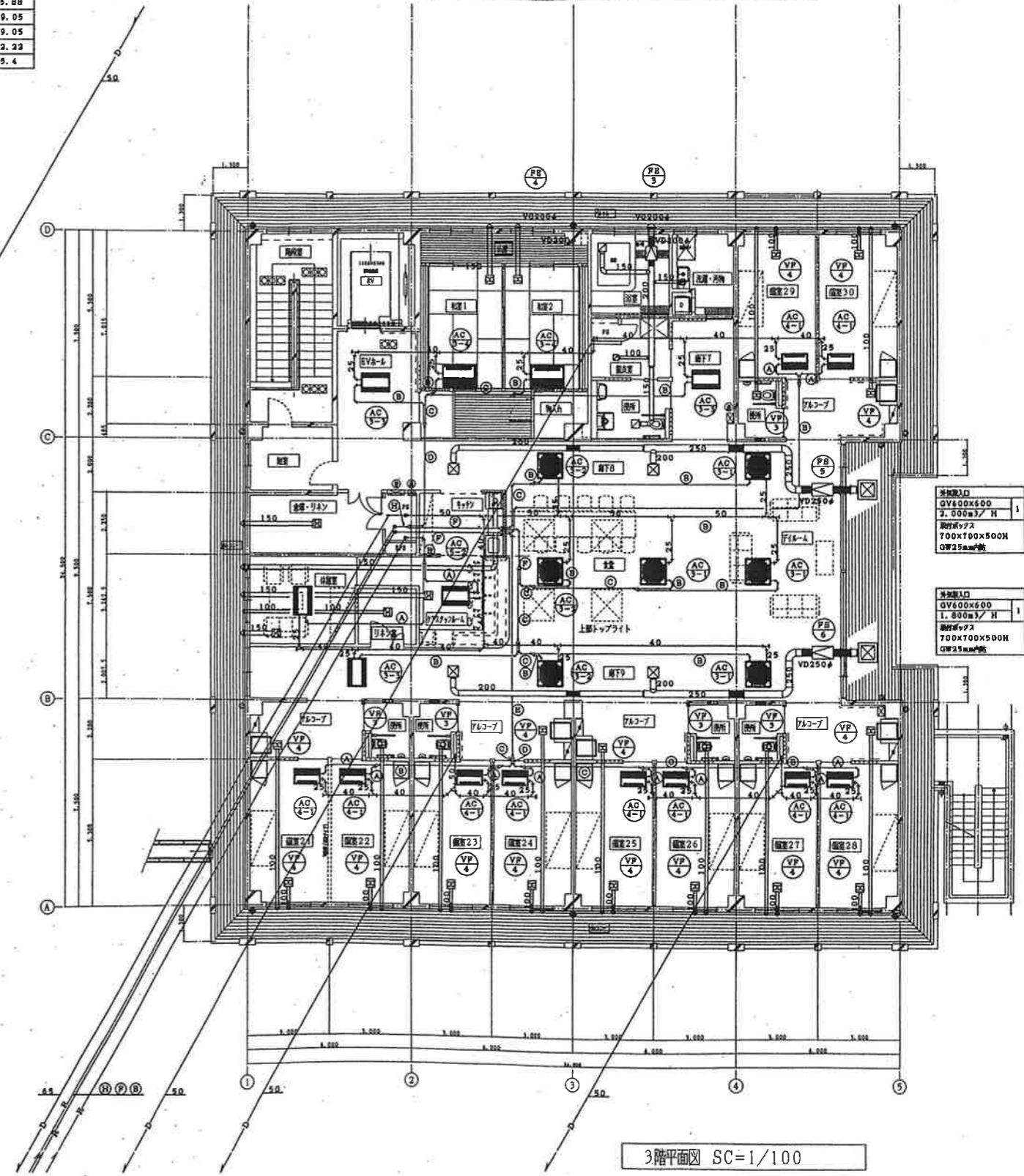
機種名	機種仕様	設置	機種名	機種仕様	設置	機種名	機種仕様	設置
GV8 200X200	250m ³ /H	2	GV8 200X200	300m ³ /H	1	GV8 200X200	150m ³ /H	1
制御ボックス	300X300X300H		制御ボックス	300X300X300H		制御ボックス	300X300X300H	

階号	方位	面積
A	12.7	9.52
B	15.88	9.52
C	19.05	9.52
D	25.4	12.7
E	28.58	12.7
F	31.75	15.88
G	31.75	19.05
H	38.1	19.05
I	44.45	22.22
J	50.8	25.4

機種名	機種仕様	設置	機種名	機種仕様	設置	機種名	機種仕様	設置
GV8 200X200	150m ³ /H	1	GV8 200X200	80m ³ /H	1	GV8 300X300	250m ³ /H	1
制御ボックス	300X300X300H		制御ボックス	300X300X300H		制御ボックス	400X400X300H	



2階平面図 SC=1/100



3階平面図 SC=1/100

一級建築士大臣登録 146348 菅 昌郎	担当	設計番号 —	工事名 (仮称) ヘルシーピラ加美増築工事	縮尺 S=1/100
	校図	設計年月日 H16. 6. 30	図面名称 空調設備 2階、3階平面図	図面番号 M-23