

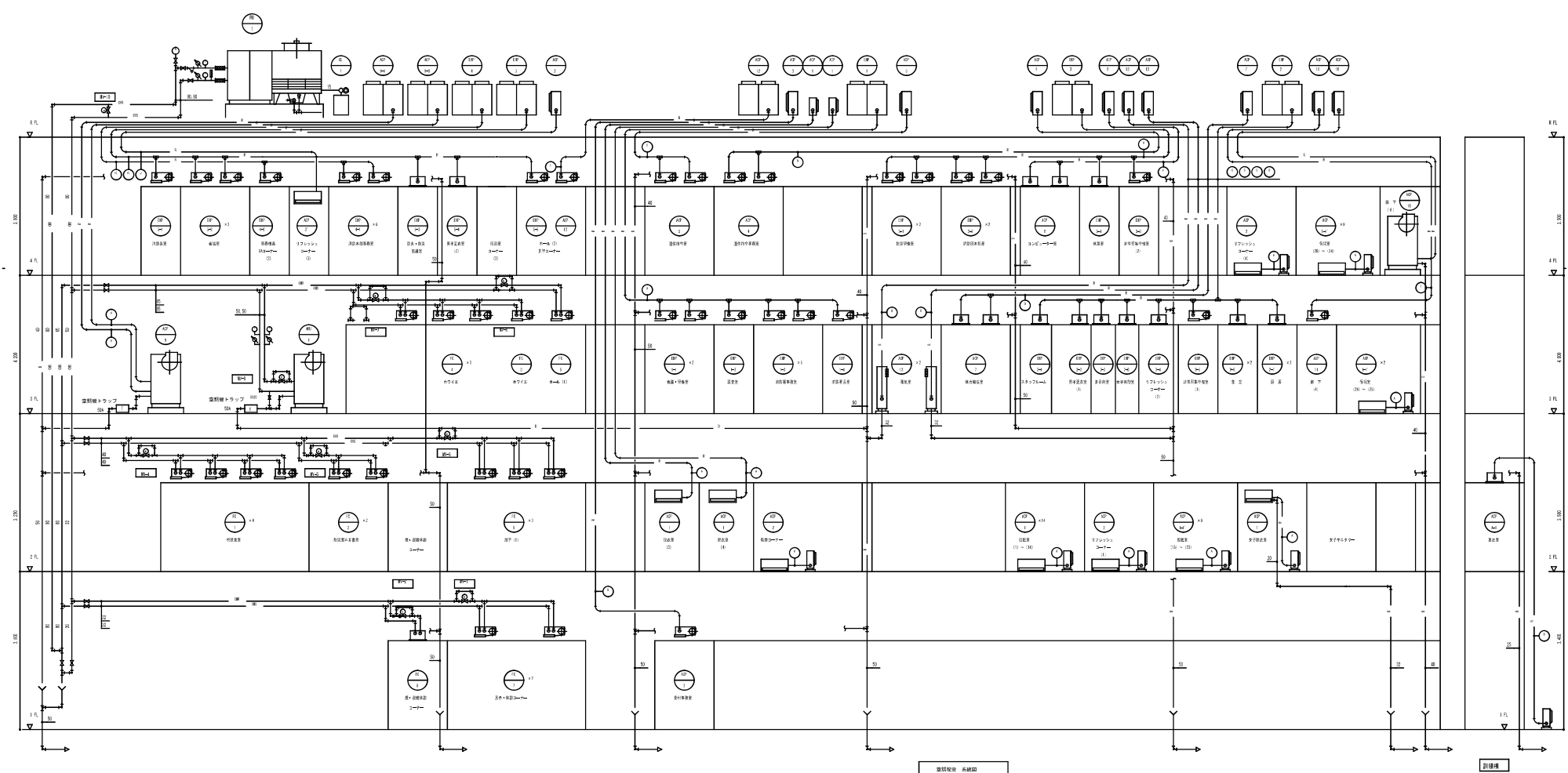
空調配管系統図

配管	管径	距離
A	6.5	6.4
B	12.7	6.5
C	12.7	6.5
D	12.7	6.5
E	25.4	12.7
F	25.4	15.9
G	31.8	15.9
H	38.1	18.1
I	38.1	12.7
J	12.7	6.4
K	38.1	15.9

機号	名称	設置サイズ
M-1	100	25A
M-2	100	25A
M-3	100	25A
M-4	100	40A
M-5	100	25A
M-6	100	25A
M-7	100	25A
M-8	100	25A
M-9	100	25A
M-10	100	25A

機号	管径	流量	機号
M-1	100	7	M-1
M-2	100	7	M-2
M-3	100	7	M-3
M-4	100	1	M-4
M-5	100	1	M-5
M-6	100	1	M-6
M-7	100	1	M-7
M-8	100	1	M-8
M-9	100	1	M-9
M-10	100	1	M-10

記号	名称	備考
○	冷媒配管 (注)	
○	冷媒配管 (注)	
○	冷媒管	
○	ドレン管	



設計院 長編印

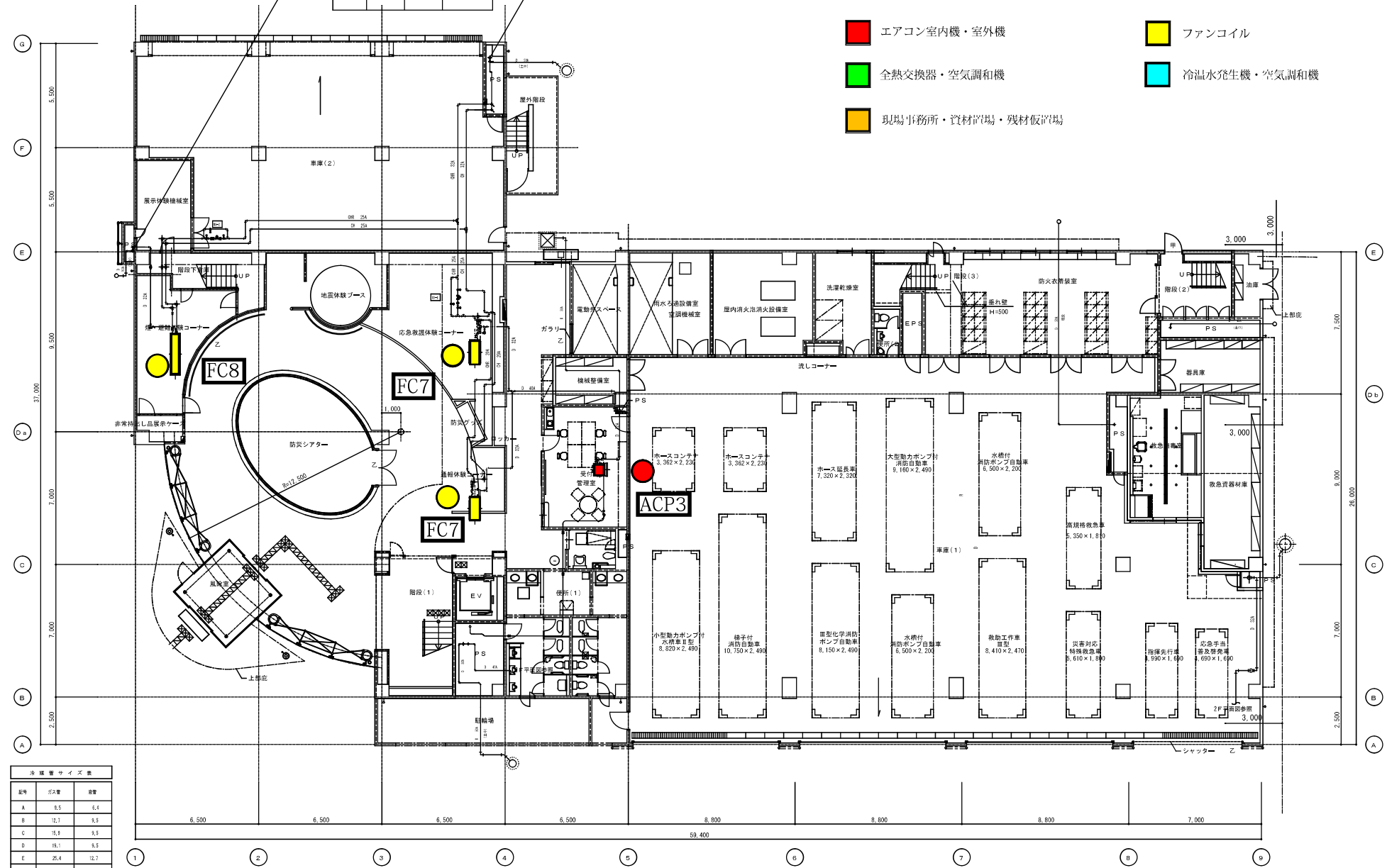
引継書

空調配管1階平面図

凡 例

- エアコン室内機・室外機
- 全熱交換器・空調和機
- 現場事務所・資材置場・残材仮置場
- ファンコイル
- 冷温水発生機・空調和機

三方体積リスト		
区分	系統名	体積サイズ
第1	FC-1	2A
第2	FC-4	2A



冷媒管サイズ表		
区分	ガス管	液管
A	5.5	6.4
B	12.1	9.5
C	15.9	9.5
D	19.1	9.5
E	25.4	12.7
F	28.6	15.9
G	31.8	15.9
H	38.1	19.1

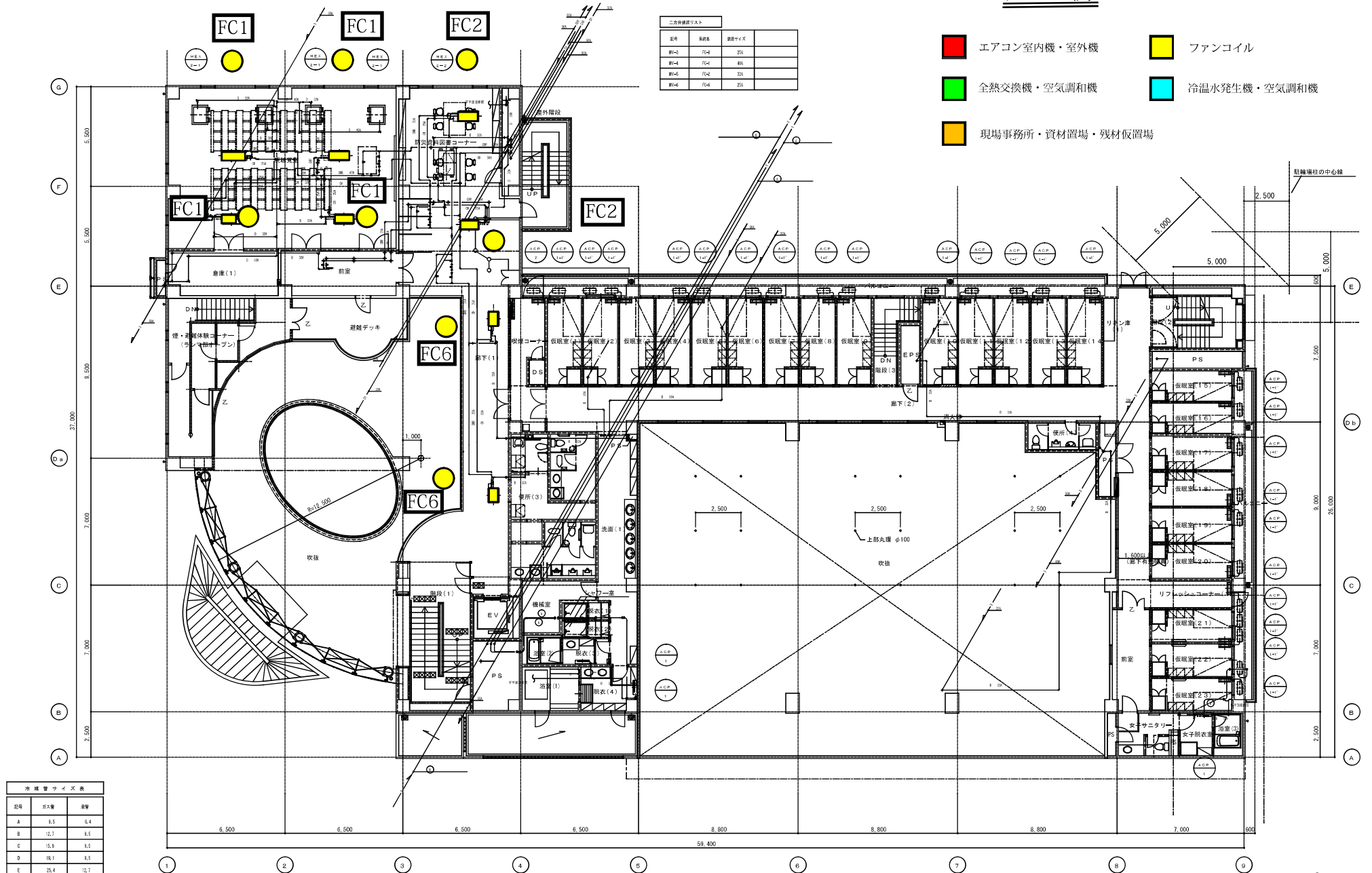
特記事項： 1) 配管は特記以外は天井内配管とする。

空調配管2階平面図

凡 例

- エアコン室内機・室外機
- ファンコイル
- 全熱交換機・空調和機
- 冷温水発生機・空調和機
- 現場事務所・資材置場・残材置場

区分	機種名	機体サイズ
機-3	FC-4	25A
機-4	FC-4	40A
機-5	FC-2	25A
機-6	FC-4	25A



記号	長さ	高さ
A	8.5	6.4
B	12.7	3.5
C	13.9	3.5
D	18.1	3.5
E	25.4	12.7
F	28.6	15.9
G	31.8	15.9
H	36.1	16.1

特記事項 1) バルコニーに設置するAGP-1, AGP-101, AGP-2の冷媒配管サイズは とし、
ドレン管 (20VP) は冷媒管仕様書にてバルコニーに放流のこと
2) 配管は特記以外は天井内配管とする。

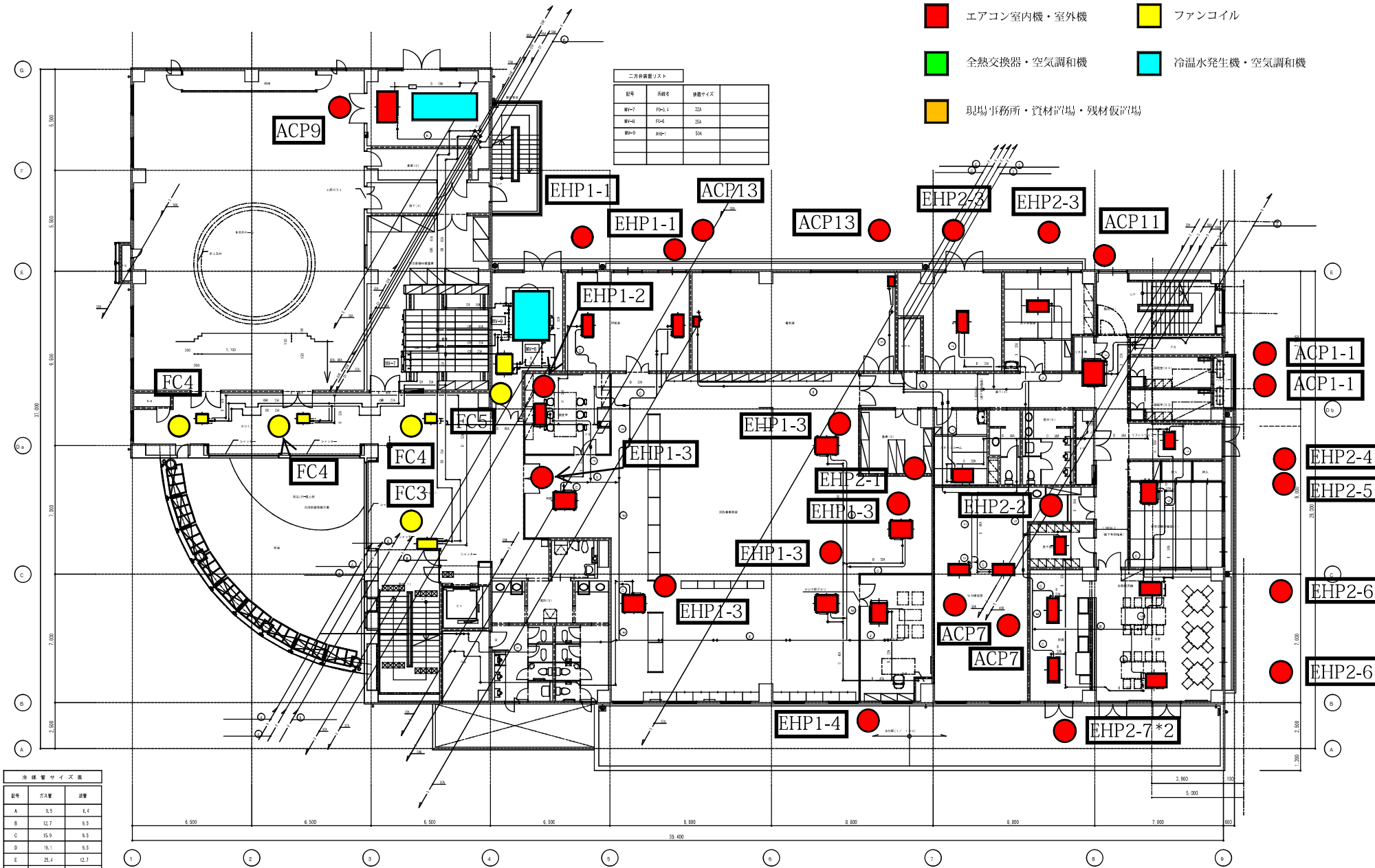
空調配管3階平面図

凡例

- エアコン室内機・室外機
- ファンコイル
- 全熱交換器・空調和機
- 冷水発生機・空調和機
- 現場事務所・資材置場・残材仮置場

二方弁設置リスト

記号	名称	設置サイズ
AC1-1	FC-1	20A
AC1-2	FC-2	20A
AC1-3	AD-1	50A



冷媒管サイズ表

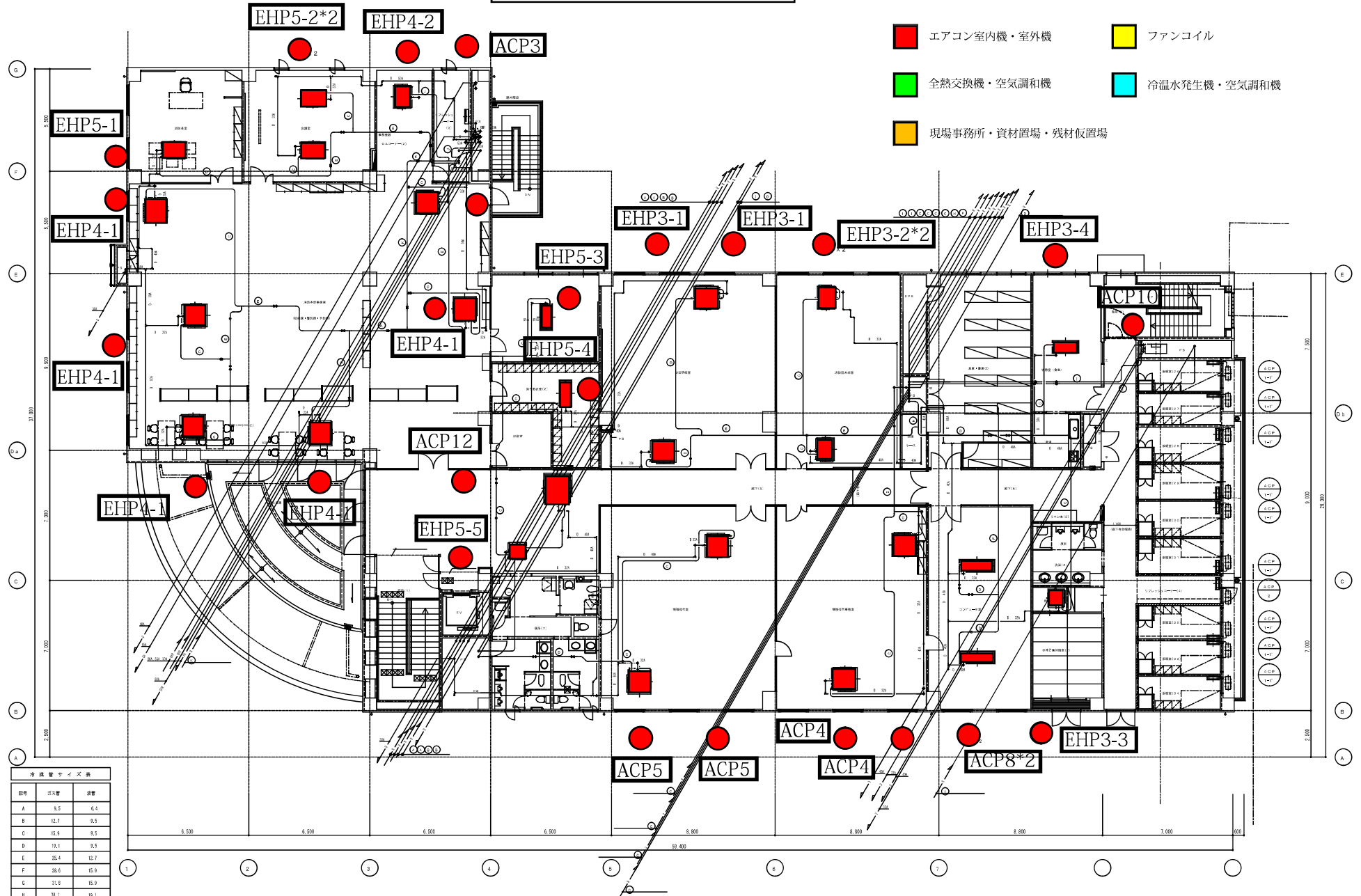
記号	冷媒管	深層
A	8.5	6.4
B	12.7	6.5
C	15.9	6.5
D	19.1	6.5
E	25.4	12.7
F	25.4	15.9
G	31.8	15.9
H	38.1	19.1
I	25.4	12.7
J	12.7	6.4

特記事項: 1) バルコニーに設置するAC1-1, AC2-2の冷媒配管サイズは として、
 ドレン管 (20VP) は冷媒管共巻きにてバルコニーに接続のこと
 2) 配管は特記以外は天井内配管とする。

空調配管4階平面図

凡 例

- エアコン室内機・室外機
- ファンコイル
- 全熱交換機・空気調和機
- 冷温水発生機・空気調和機
- 現場事務所・資材置場・残材仮置場



冷 媒 管 サ イ ズ 表

区間	ガス管	液管
A	9.5	6.4
B	12.7	9.5
C	15.9	9.5
D	19.1	9.5
E	25.4	12.7
F	25.4	15.9
G	25.4	15.9
H	31.1	19.1
I	25.4	12.7
+	12.7	6.4
-	31.1	15.9

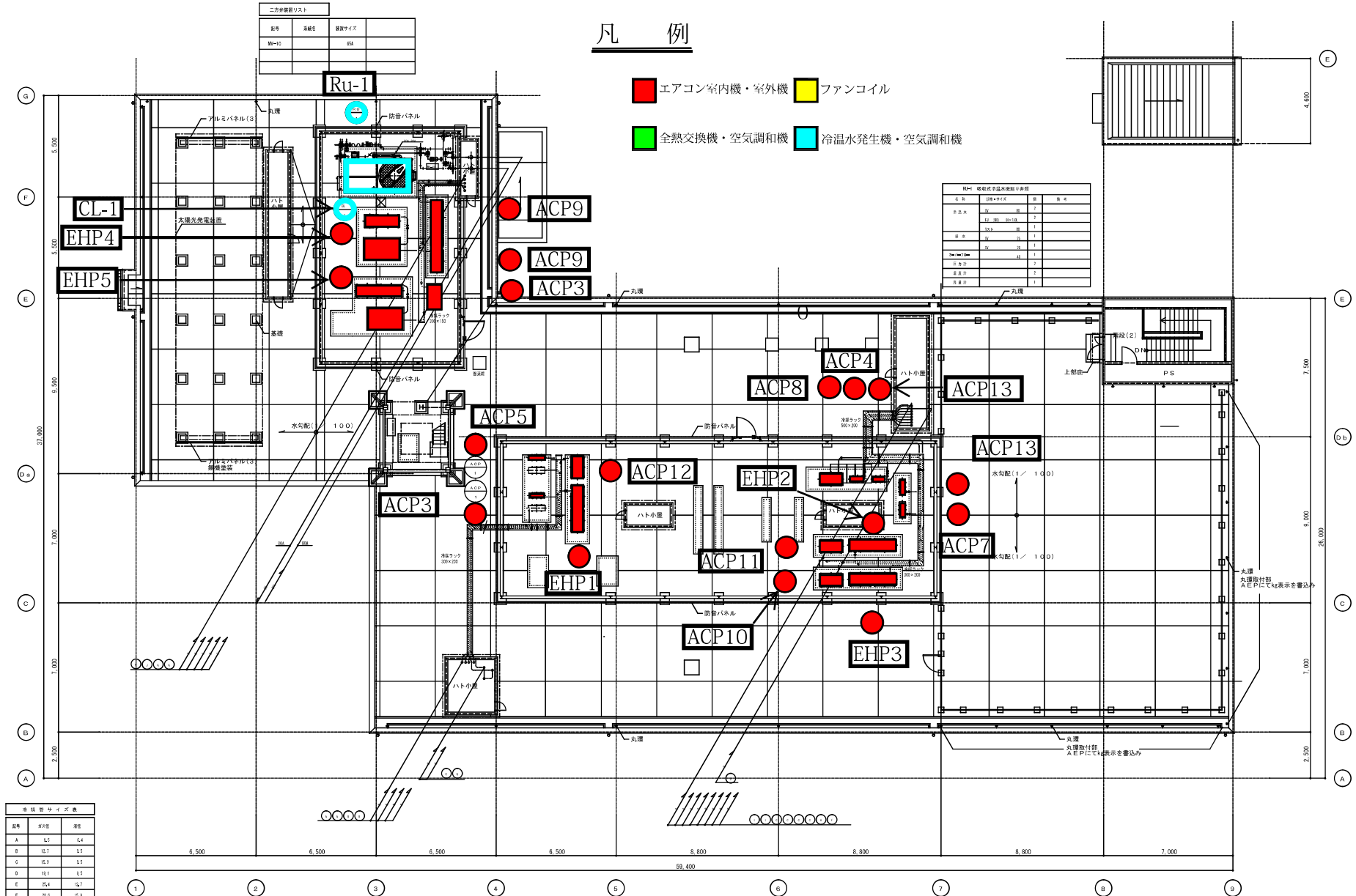
空調配管屋上平面図

凡例

- エアコン室内機・室外機
- ファンコイル
- 全熱交換機・空調和機
- 冷水発生機・空調和機

名称	系統名	構造サイズ
W-10		6A

名称	設備サイズ	部 数	備 考
冷水機	1000	1	
冷水機	1000	1	
冷水機	1000	1	
冷水機	1000	1	
冷水機	1000	1	
冷水機	1000	1	
冷水機	1000	1	
冷水機	1000	1	
冷水機	1000	1	
冷水機	1000	1	



系統	管径	溝径
A	5.5	5.4
B	15.1	15.1
C	15.1	15.1
D	15.1	15.1
E	25.4	25.7
F	25.5	25.3
G	31.1	31.3
H	35.1	35.1
I	35.4	35.7
J	45.1	44.4
K	35.1	35.7

丸欄
丸欄取付部
A/E/Pにて地表示を要込み