

冷媒管リスト

| 記号  | 液管    | ガス管   |
|-----|-------|-------|
| R1  | 6.4φ  | 9.5φ  |
| R2  | 6.4φ  | 12.7φ |
| R3  | 9.5φ  | 15.9φ |
| R4  | 9.5φ  | 19.1φ |
| R5  | 9.5φ  | 22.2φ |
| R6  | 12.7φ | 15.9φ |
| R7  | 12.7φ | 22.2φ |
| R8  | 12.7φ | 25.4φ |
| R9  | 12.7φ | 28.6φ |
| R10 | 15.9φ | 25.4φ |
| R11 | 15.9φ | 28.6φ |
| R12 | 15.9φ | 31.8φ |
| R13 | 15.9φ | 38.1φ |
| R14 | 19.1φ | 31.8φ |
| R15 | 19.1φ | 38.1φ |

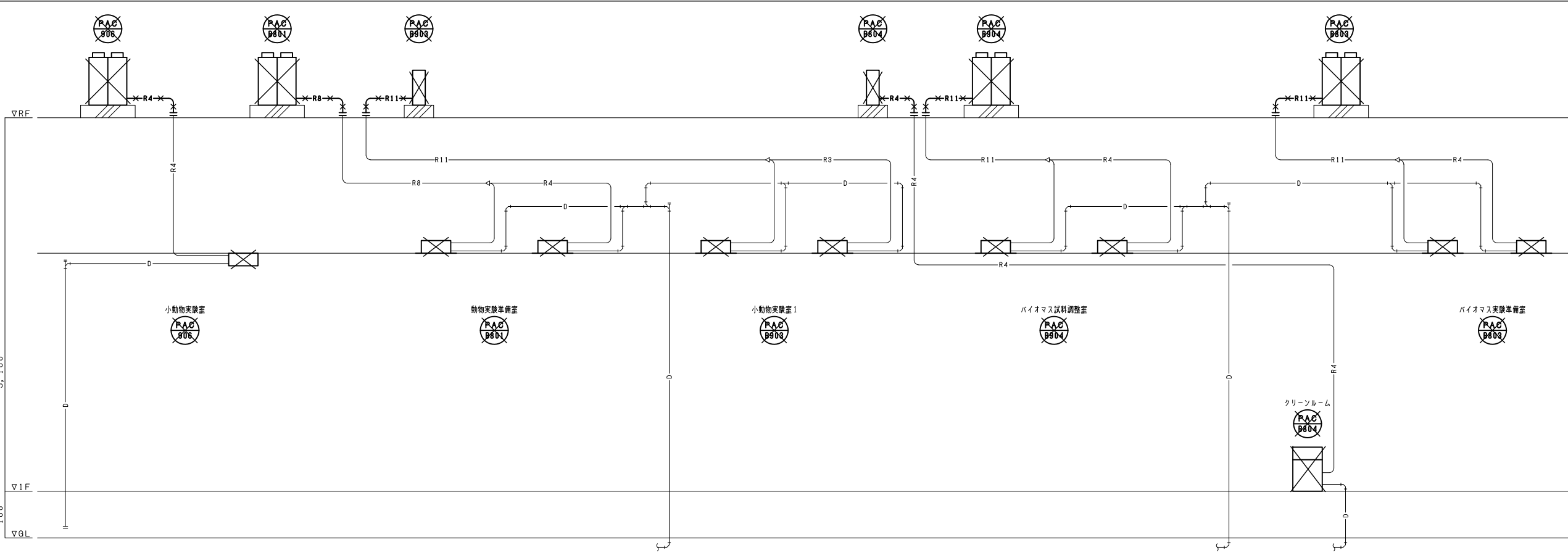
※1. マルチエアコン冷媒管には制御線EM-C EE1, 25<sup>□</sup>-2C共巻  
※2. マルチエアコン以外の冷媒管には電源線EM-CE2, 0<sup>□</sup>-3C共巻  
※3. 冷媒管の断熱は保温、ガス管夫、10mm厚とする。

凡例

- 底設再利用を示す。
- 新設を示す。
- 既設管接続を示す。
- 壁、床ダイヤ貫通を示す。  
(フレ用80φ×150L・冷媒用100φ×150L・電線管用40φ×150L)
- 冷媒配管区画貫通部処理+壁ダイヤ貫通を示す。
- リモコンスイッチ新設 (スイッチボックス、電線管は既設再利用)  
リモコン配線EM-C EE1, 25<sup>□</sup>-2C新設  
(立下り部は既設電線管利用)  
(天井内はコロガン配線)
- リモコン配線EM-C EE1, 25<sup>□</sup>-2C (E19) 露出  
(既設電線管利用)

( ) 内の室名は直天井の部屋を示す。

B8棟（資源循環実験棟）空調設備 系統図（改修）



冷媒管リスト

| 記号  | 液管    | ガス管   |
|-----|-------|-------|
| R1  | 6.4φ  | 9.5φ  |
| R2  | 6.4φ  | 12.7φ |
| R3  | 9.5φ  | 15.9φ |
| R4  | 9.5φ  | 19.1φ |
| R5  | 9.5φ  | 22.2φ |
| R6  | 12.7φ | 15.9φ |
| R7  | 12.7φ | 22.2φ |
| R8  | 12.7φ | 25.4φ |
| R9  | 12.7φ | 28.6φ |
| R10 | 15.9φ | 25.4φ |
| R11 | 15.9φ | 28.6φ |
| R12 | 15.9φ | 31.8φ |
| R13 | 15.9φ | 38.1φ |
| R14 | 19.1φ | 31.8φ |
| R15 | 19.1φ | 38.1φ |

※1. マルチエアコン冷媒管には制御線EM-C EE1, 25<sup>□</sup>-2C共巻  
※2. マルチエアコン以外の冷媒管には電源線EM-CE2, 0<sup>□</sup>-3C共巻  
※3. 冷媒管の断熱は保温、ガス管夫、10mm厚とする。

凡例

- 底設再利用を示す。
- 撤去を示す。
- 既設管切断を示す。
- リモコンスイッチ撤去 (スイッチボックス、電線管は既設再利用)  
リモコン配線EM-C EE1, 25<sup>□</sup>-2C撤去  
(立下り部は既設電線管再利用)  
(天井内はコロガン配線)
- リモコン配線EM-C EE1, 25<sup>□</sup>-2C (E19) 露出撤去  
(既設電線管再利用)

( ) 内の室名は直天井の部屋を示す。

B8棟（資源循環実験棟）空調設備 系統図（撤去）