

令和 6 年度

# 業 務 委 託 設 計 書

岩手中部水道企業団

課 長	課長補佐	係 長	設計者	精算者					
着 手 完 了	期 日		自 令和 年 月 日 自 令和 6 年 12 月 27 日 至 年 月 日					補 助 上段：当初設計 下段：変更設計	
業 務 日 数			日					摘 要	歩 掛 適 用 : 岩手県令和06年03月公共業務委託歩掛 基礎単価適用 : 令和06年05月01日付 公共 機械損料適用 : 令和05年10月01日付 公共機械損料 工 種 区 分 : 諸経費一律 施工地域区分 :
番 号			第 号						冬期労務補正 : %
履 行 場 所			北上市藤沢15地割74番地3 危機管理センター						
業 務 名			危機管理センター空調設備清掃業務委託						
設 計 金 額			金 円也						
委 託 概 要			別紙のとおり						



## 業 務 委 託 料 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
諸経費一律02	1	式			K0004	
直接業務費	1	式			P10000	
直接業務費	1	式			M0001 明 1 号	
現場管理費	1	式			T#99	
諸経費	1	%			Q90000	
業務価格	1	式			H00400	
消費税等相当額	1	式			Q00401	
合計	1	式			Q00402	

危機管理センター空調設備清掃業務委託

【 第 1 号 明細書(M0001) 】

直接業務費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
空調設備清掃業務	1	式			M0002 明 2 号	
共通仮設費		%			T#99	
計					P0000001	

危機管理センター空調設備清掃業務委託

【 第 2 号 明細書(M0002) 】						
空調設備清掃業務						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
エアコン室内機	1	式			M0021 明 3 号	
ドレンアップメカ	1	式			M0022 明 4 号	
外調機	1	式			M0023 明 5 号	
熱交換換気ユニット	1	式			M0024 明 6 号	
有圧扇給気口	1	式			M0025 明 7 号	
除湿器	1	式			M0026 明 8 号	
プレハブ冷蔵庫	1	式			M0006 明 9 号	
計					P0000001	

危機管理センター空調設備清掃業務委託

【 第 3 号 明細書(M0021) 】

エアコン室内機

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
天井埋込型フィルター清掃 年1回	40	台			L0014	
壁掛型フィルター清掃 年1回	15	台			L0022	
計					P0000001	

危機管理センター空調設備清掃業務委託

【 第 4 号 明細書(M0022) 】

ドレンアップメカ

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水槽、ポンプ、フロートスイッチ清掃 年1回	15	台			L0015	
計					P000001	

危機管理センター空調設備清掃業務委託

【 第 5 号 明細書(M0023) 】

外調機

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
中性能フィルター（4枚/台）購入・交換 年1回	3	台			L0016	
計					P000001	



危機管理センター空調設備清掃業務委託

【 第 6 号 明細書(M0024) 】						
熱交換換気ユニット						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
OAフィルター、RAフィルター清掃 年 2 回	5	台			L0017	
熱交換素子清掃 年 2 回	5	台			L0023	
OAフィルター、RAフィルター清掃 年 1 回	5	台			L0025	
熱交換素子清掃 年 1 回	5	台			L0026	
計					P0000001	

危機管理センター空調設備清掃業務委託

【 第 7 号 明細書(M0025) 】

有圧扇給気口

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
防虫網 (SUS) 清掃 年 2 回	2	台			L0018	
計					P000001	

危機管理センター空調設備清掃業務委託

【 第 8 号 明細書(M0026) 】

除湿器

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
フィルター清掃 年1回	2	台			L0019	
ドレーンホース清掃(通水・パッキン清掃) 年1回	2	台			L0020	
計					P0000001	

危機管理センター空調設備清掃業務委託

【 第 9 号 明細書(M0006) 】

プレハブ冷蔵庫

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
定期点検 年1回	1	台			L0021	
計					P000001	
単位当たり					P000002	

# 危機管理センター空調設備清掃業務委託仕様書

## 1. 適用範囲

- (1) この仕様書は、危機管理センター空調設備清掃業務委託に適用する。
- (2) この仕様書に定めのない事項については、監督員の指示によるものとする。

## 2. 安全対策

- (1) 作業の安全管理は、受託者の責任において行うものとする。
- (2) 受託者は作業範囲内について、作業上危険な箇所の確認を行い、事故の防止に努めるものとする。
- (3) 作業中は常に安全第一の周到な注意が払われるよう、受託者は作業員に安全知識を周知徹底させること。
- (4) 安全作業の障害となる事態が生じたときは、速やかに報告すること。

## 3. 作業

### (1) 履行場所

北上市藤沢 15 地割 74 番地 3 危機管理センター

### (2) 履行内容

別紙 1 「作業内容詳細表」を参照の事。

## 4. 報告書

- (1) 報告書には作業日を写真帳に明記すること。
- (2) 報告書には作業時に発見された破損箇所等について、修繕した場合の見積もりも合わせて提出すること。

## 5. 委託料の支払い

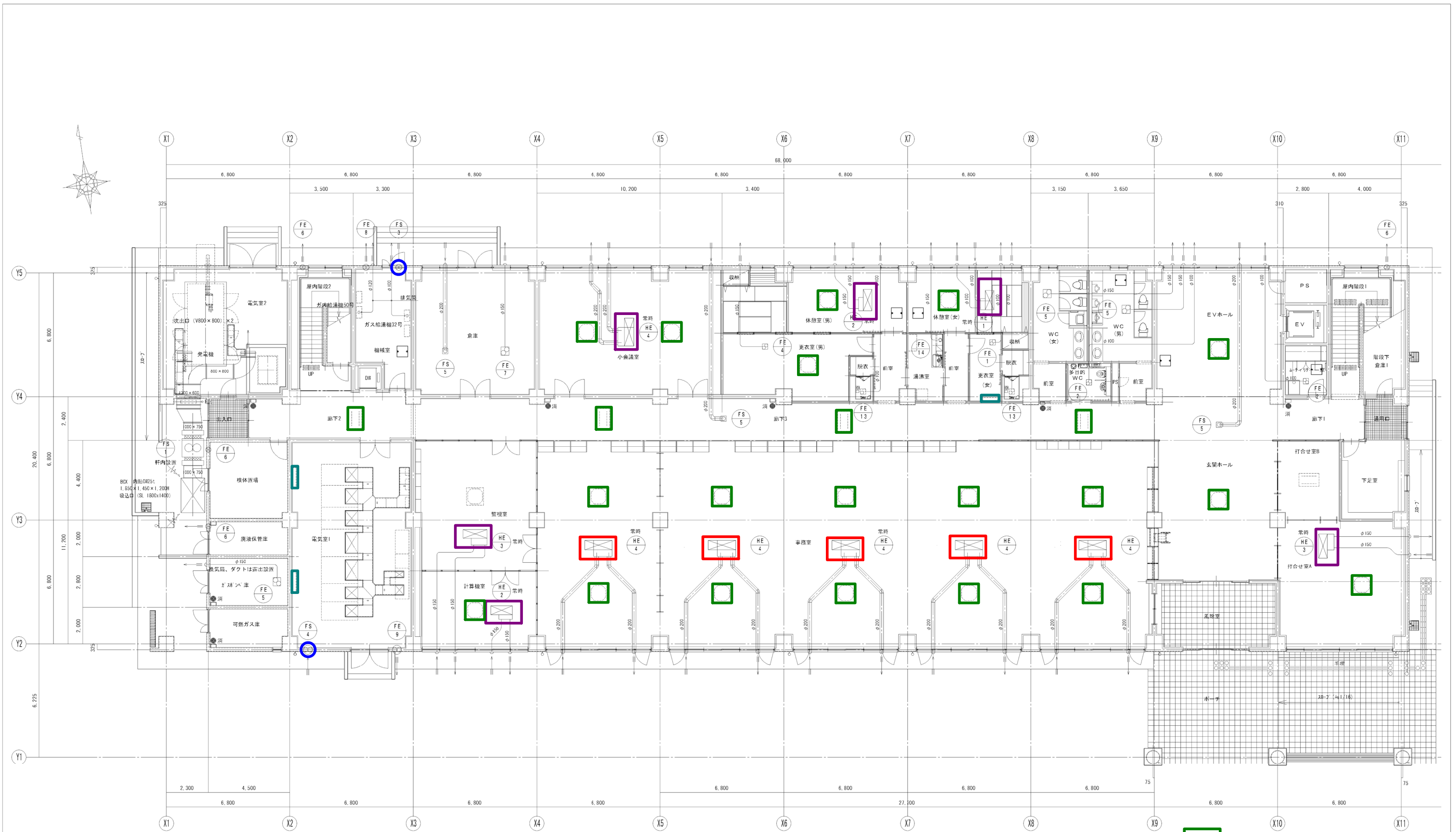
- (1) 受託者は契約の履行が完了し、検査に合格したときは契約代金を請求できる。
- (2) 委託者は、前項の規定により受託者から適正な請求書を受領したときは、当該請求のあった日から起算して 30 日以内に契約代金を支払うものとする。

# 危機管理センター空調設備清掃業務委託

別紙1

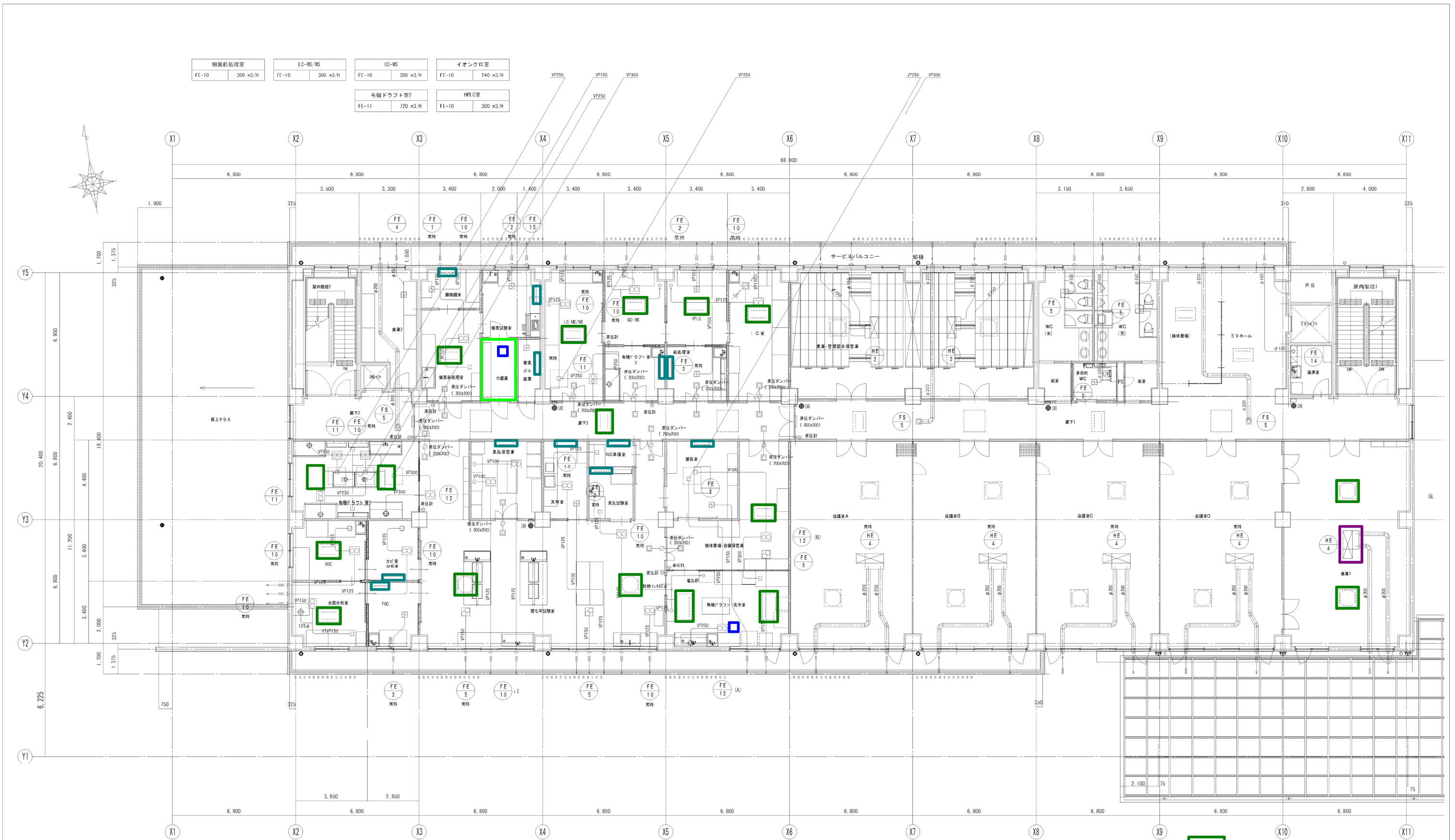
## 作業内容詳細表

場所	設備	台数 (台)	作業内容	回数	実施時期	備考
庁舎棟	エアコン室内機	40	フィルター清掃	1回/年	10～11月	日立製 天井埋込型
		15	フィルター清掃	1回/年	10～11月	日立製 壁掛型
	ドレンアップメカ	15	水槽、ポンプ、フロートスイッチ清掃	1回/年	10～11月	日立製 壁掛型
	外調機	3	中性能フィルター(4枚/台)交換 ※フィルター新規購入及び廃棄含む	1回/年	10～11月	木村工機製 空冷HP式 立形ルーフトップ外調機 RFT-4800A-OA
	熱交換 換気ユニット	5	OA・RAフィルター、熱交換素子清掃	2回/年	5～6月 10～11月	パナソニック製 FY-150ZB10 他
		5	OA・RAフィルター、熱交換素子清掃	1回/年	10～11月	
	有圧扇給気口	2	防虫網(SUS)清掃	2回/年	5～6月 10～11月	パナソニック製 FY-40MSV3 他
	除湿機	2	フィルター、ドレンホース清掃	1回/年	10～11月	ピーエス製 DH-11G
プレハブ冷蔵庫	1	定期点検	1回/年	10～11月	三菱電機製 ERA-RT22A UCL-T2THA	



1階平面図 S=1/100 [S=1/200]

- エアコン室内機天井埋込型 (年1回清掃)
- エアコン室内機壁掛型 (年1回清掃)
- 熱交換換気ユニット (年2回清掃)
- 熱交換換気ユニット (年1回清掃)
- 有圧扇給気口 (年2回清掃)



相模前処理室	LC-MS/MS	GC-MS	イオンクロマト
FE-10 300 m <sup>3</sup> /H	FE-10 300 m <sup>3</sup> /H	FE-10 300 m <sup>3</sup> /H	FE-10 240 m <sup>3</sup> /H
有機ドラフト室?	HPLC室		
FE-11 720 m <sup>3</sup> /H	FE-10 300 m <sup>3</sup> /H		

VOC	カビ臭分析室	無機ドラフト・洗浄室	薬品保管室	VOC準備室	無機ドラフト・洗浄室	差圧、給排気グリル	1C室
FE-10 240 m <sup>3</sup> /H	FE-10 240 m <sup>3</sup> /H	FE-10 450 m <sup>3</sup> /H	FE-10 180 m <sup>3</sup> /H	FE-10 300 m <sup>3</sup> /H	FE-10 300 m <sup>3</sup> /H	VB-GE200P	排気BOX
水銀分析室		FE-11 720 m <sup>3</sup> /H	FE-10 180 m <sup>3</sup> /H		FE-12 (A) 1200 m <sup>3</sup> /H	20個	9%
FE-10 240 m <sup>3</sup> /H		FE-11 720 m <sup>3</sup> /H		臭気試験室	FE-12 (B) 1400 m <sup>3</sup> /H		
		FE-12 1700 m <sup>3</sup> /H		FE-10 300 m <sup>3</sup> /H			

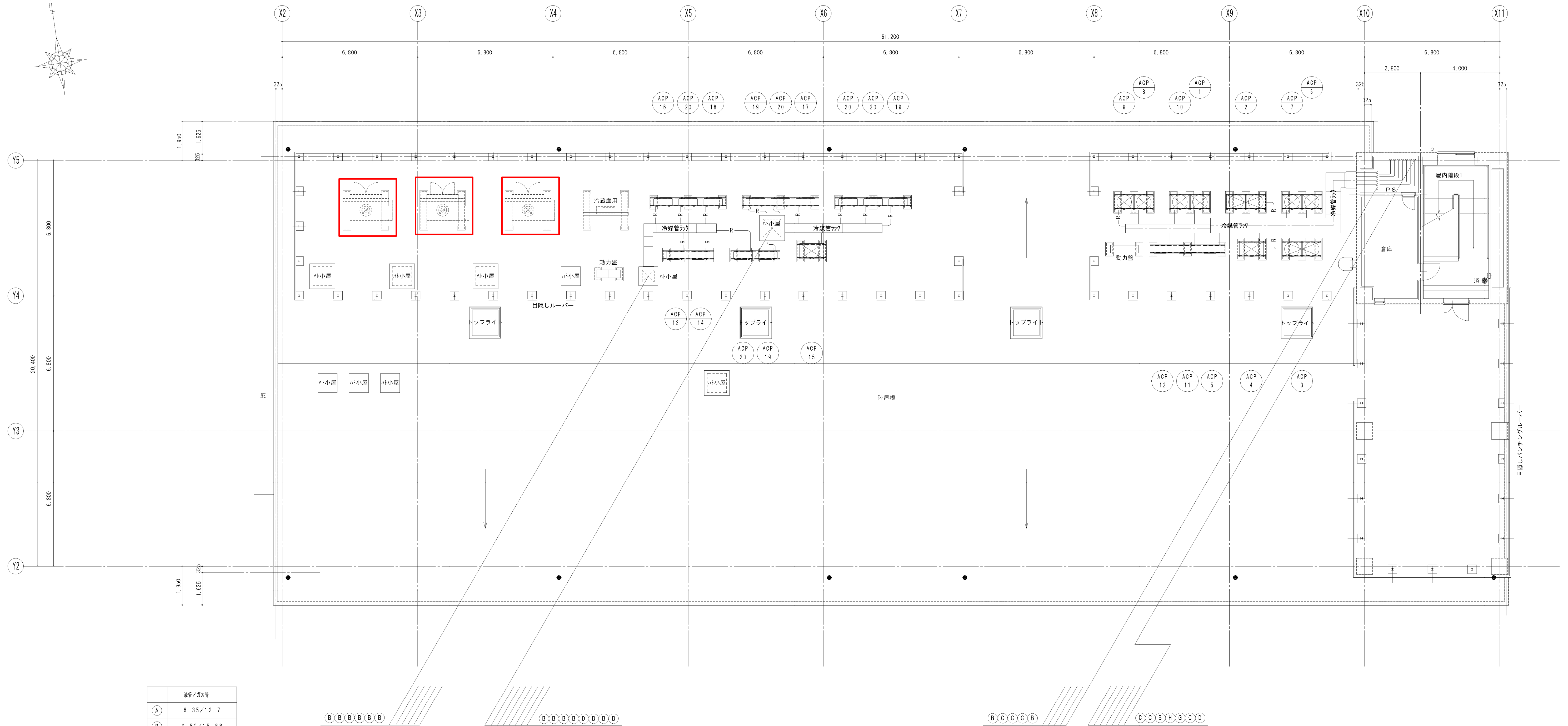
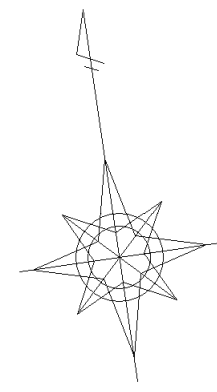
2階平面図 S=1/100 [S=1/200]

- エアコン室内機天井埋込型 (年1回清掃)
- エアコン室内機壁掛型 (年1回清掃)
- 熱交換換気ユニット (年1回清掃)
- 除湿器 (天井裏) (年1回清掃)
- プレハブ冷蔵庫 (年1回点検)

岩手中部水道企業団

工事名称	危機管理センター空調設備清掃業務委託	図面番号	
図面名称	2階平面図	縮尺	A1=1/100 A3=1/200
			2





	波型/ガス管
A	6.35/12.7
B	9.52/15.88
C	9.52/19.05
D	9.52/22.2
E	12.7/19.05
F	12.7/22.2
G	12.7/25.4
H	15.88/28.58

3階平面図 S=1/100 [S=1/200]

外調機