

図中特記なき配管配線は、下記による。

自動火災報知設備

- HP 1.2-1SP PF (28)
- HP 1.2-10P PF (28)
- HP 1.2-5P PF (22)
- HP 1.2-3P PF (22)
- AE 0.3-10P PF (22)
- AE 0.3-5P PF (16)
- AE 0.3-4C PF (16)
- HP 1.2-2C PF (16)
- AE 0.3-4C PF (16)

防煙設備

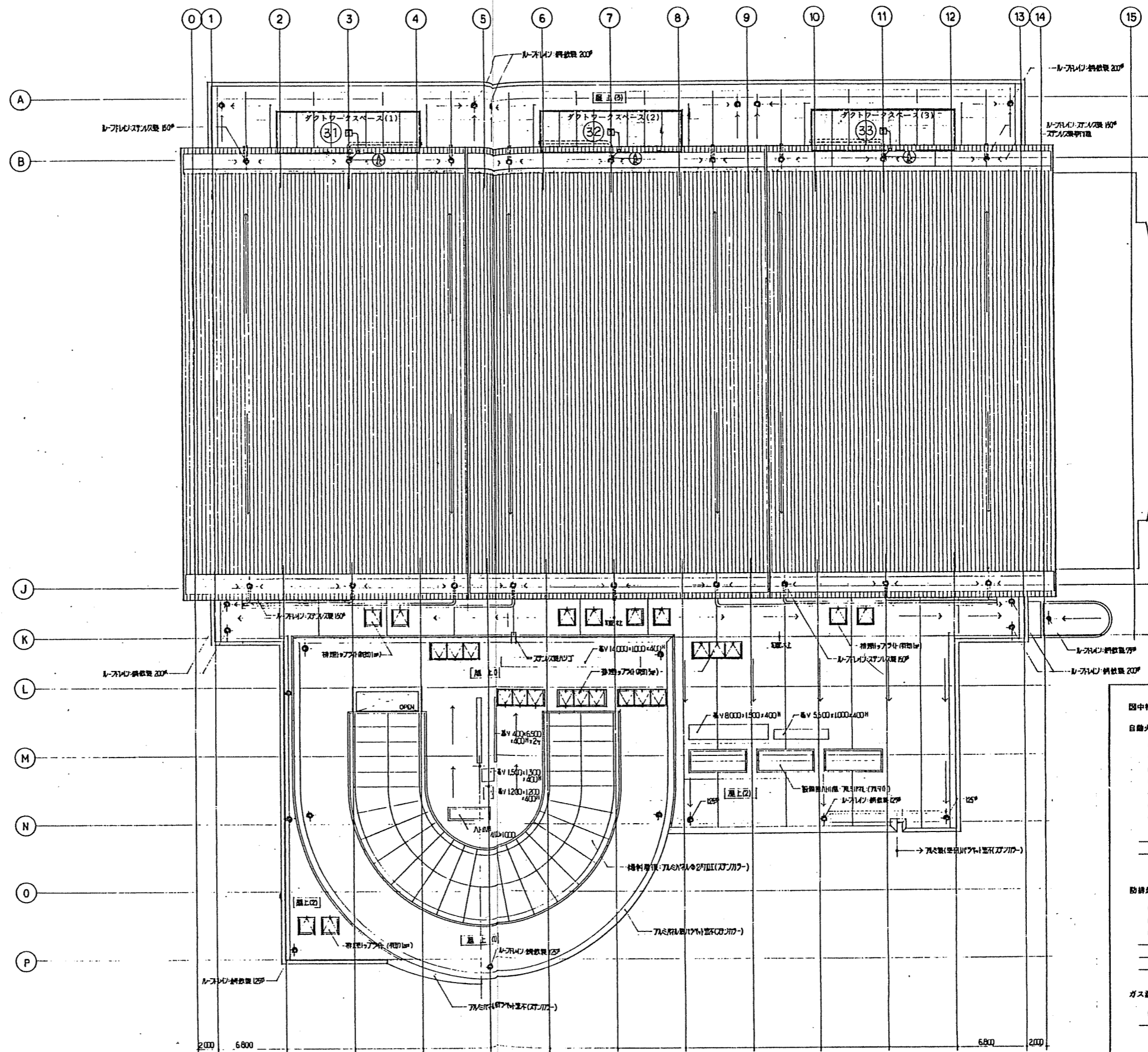
- HP 1.2-10P PF (28)
- HP 1.2-5P PF (22)
- HP 1.2-3P PF (22)
- HP 1.2-3C PF (16)
- AE 0.3-4C PF (16)
- AE 0.3-2C PF (16)

ガス漏れ警報設備

- AE 1.2-4C PF (16)
- AE 1.2-4C PF (16)



設計番号	J08-1689	工務名	三重県産業振興センター建設工事	図号	E-58
図名	自動火災報知設備の配管図	縮尺	1/200	設計者	
作成		校核		承認	
<small> 設計者 佐藤総合計画 代表取締役 佐藤 隆雄 設計士 佐藤 隆雄 監理者 佐藤 隆雄 図面番号 001-042号 (図面はA4用紙に印刷されたものとする) </small>					



図中特記なき配管配線は、下記による。

自動火災報知設備

HP 1.2-15P PF (28)
 HP 1.2-10P PF (28)
 HP 1.2-5P PF (22)
 HP 1.2-3P PF (22)
 AE Q.5-10P PF (22)
 AE Q.5-5P PF (16)
 AE Q.5-4C PF (16)

HP 1.2-2C PF (16)
 AE Q.5-4C PF (16)

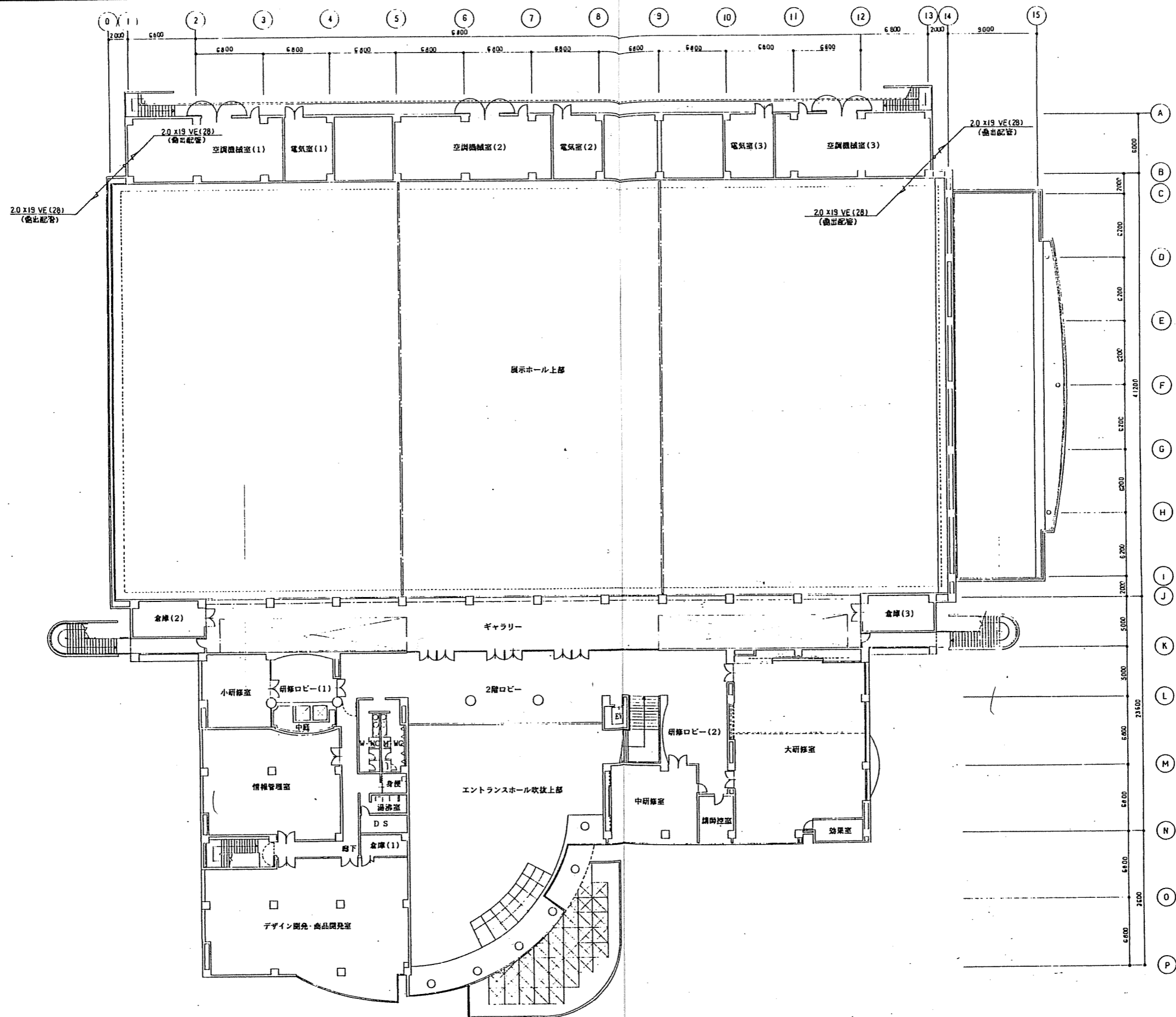
防煙設備

HP 1.2-10P PF (28)
 HP 1.2-5P PF (22)
 HP 1.2-3P PF (22)
 HP 1.2-3C PF (16)
 AE Q.5-4C PF (16)
 AE Q.5-2C PF (16)

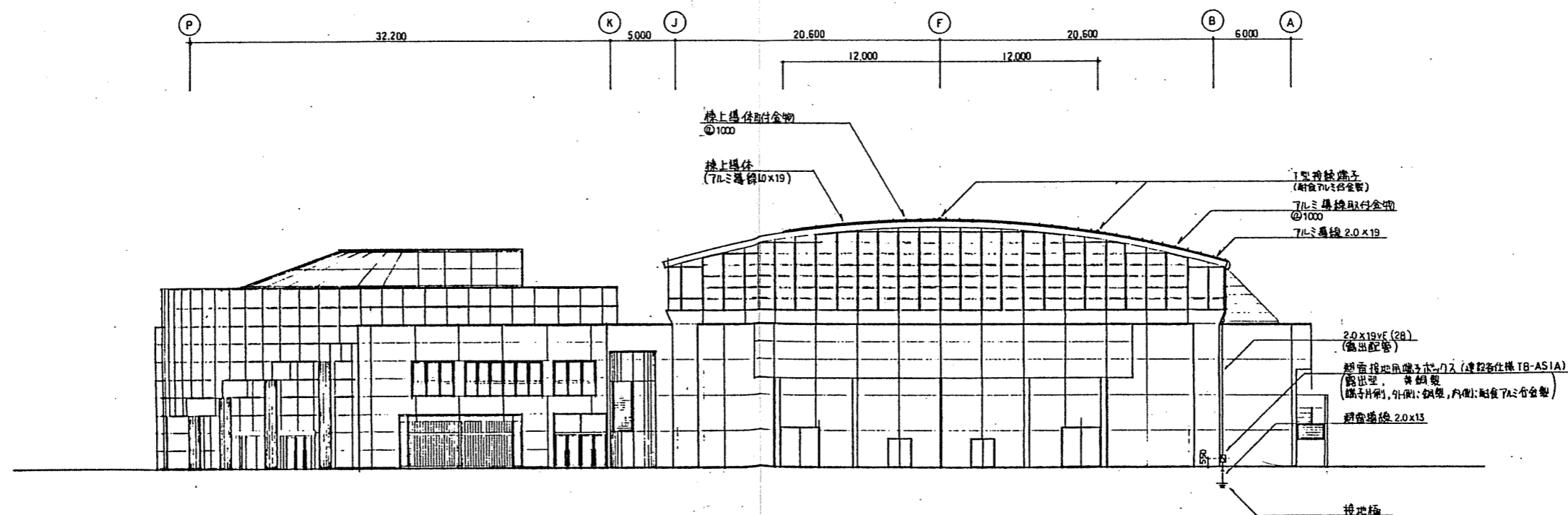
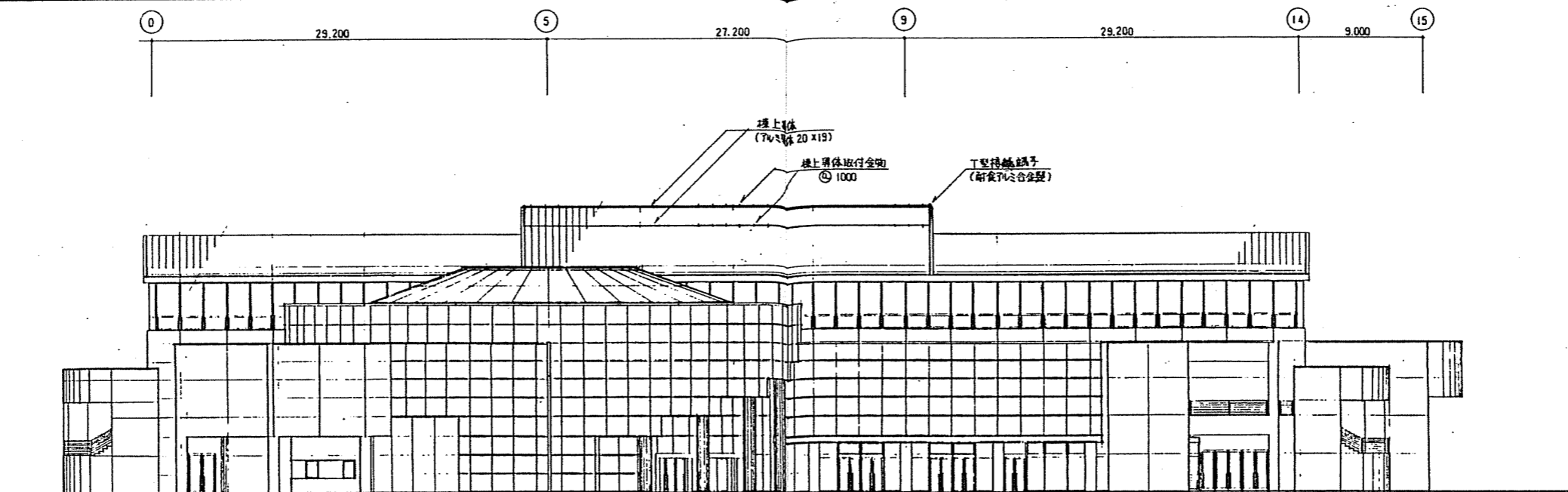
ガス漏れ警報設備

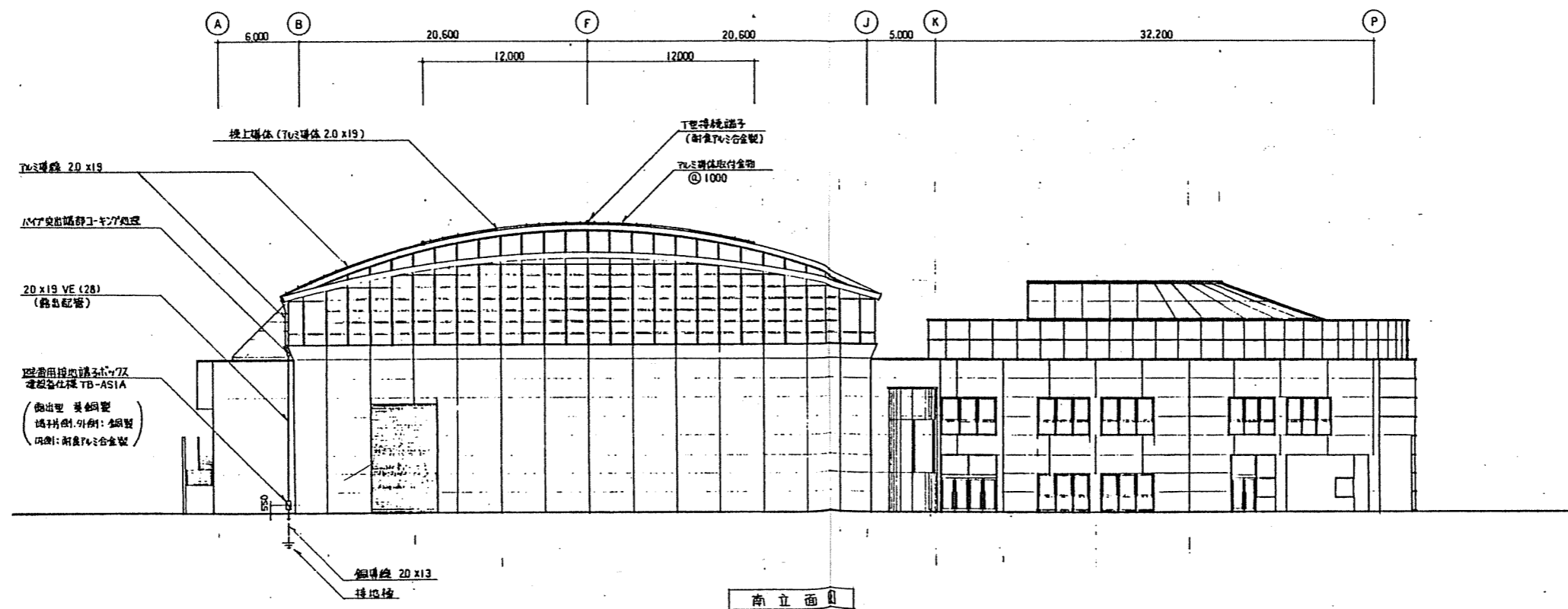
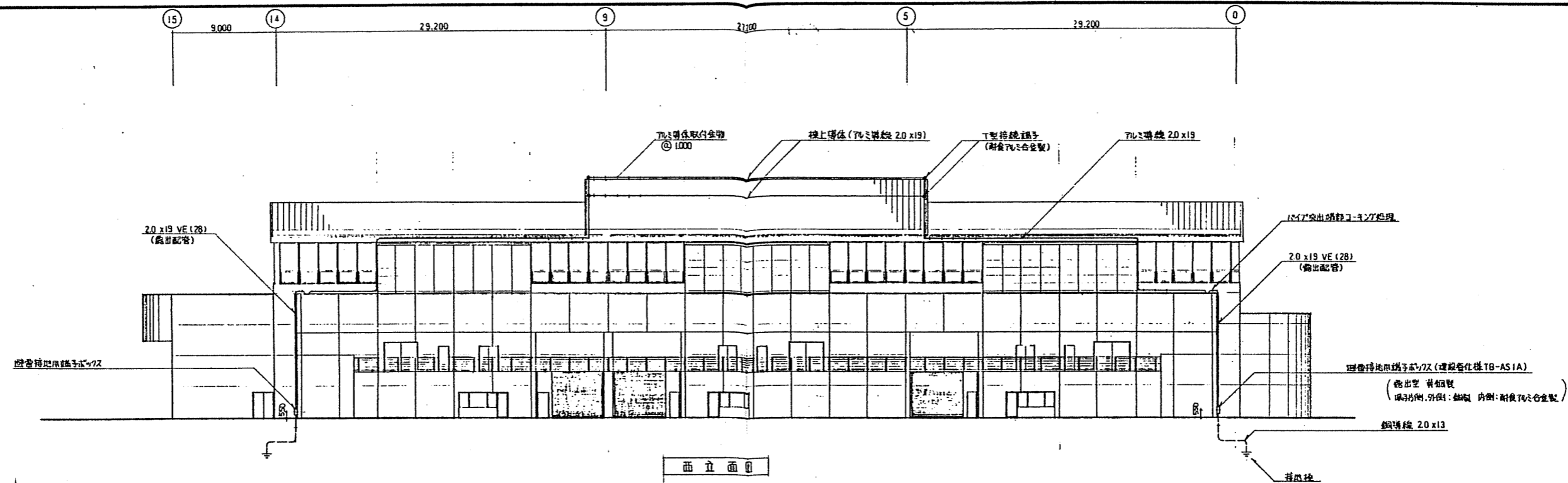
AE 1.2-4C PF (16)
 AE 1.2-4C PF (16)





設計番号	JOB-1689	工事名	三重県産業振興センター建設工事	図号	E-61
図名	遊園計政庁2階平面図	縮尺	1/200	図し番号	
作成		作成		図し番号	
<small> 一般図面2枚組 図面番号 10-23号 図面コンテナメント 図面番号 03-043号 (図に記す設計者氏名を記載) </small>					







- # AXS

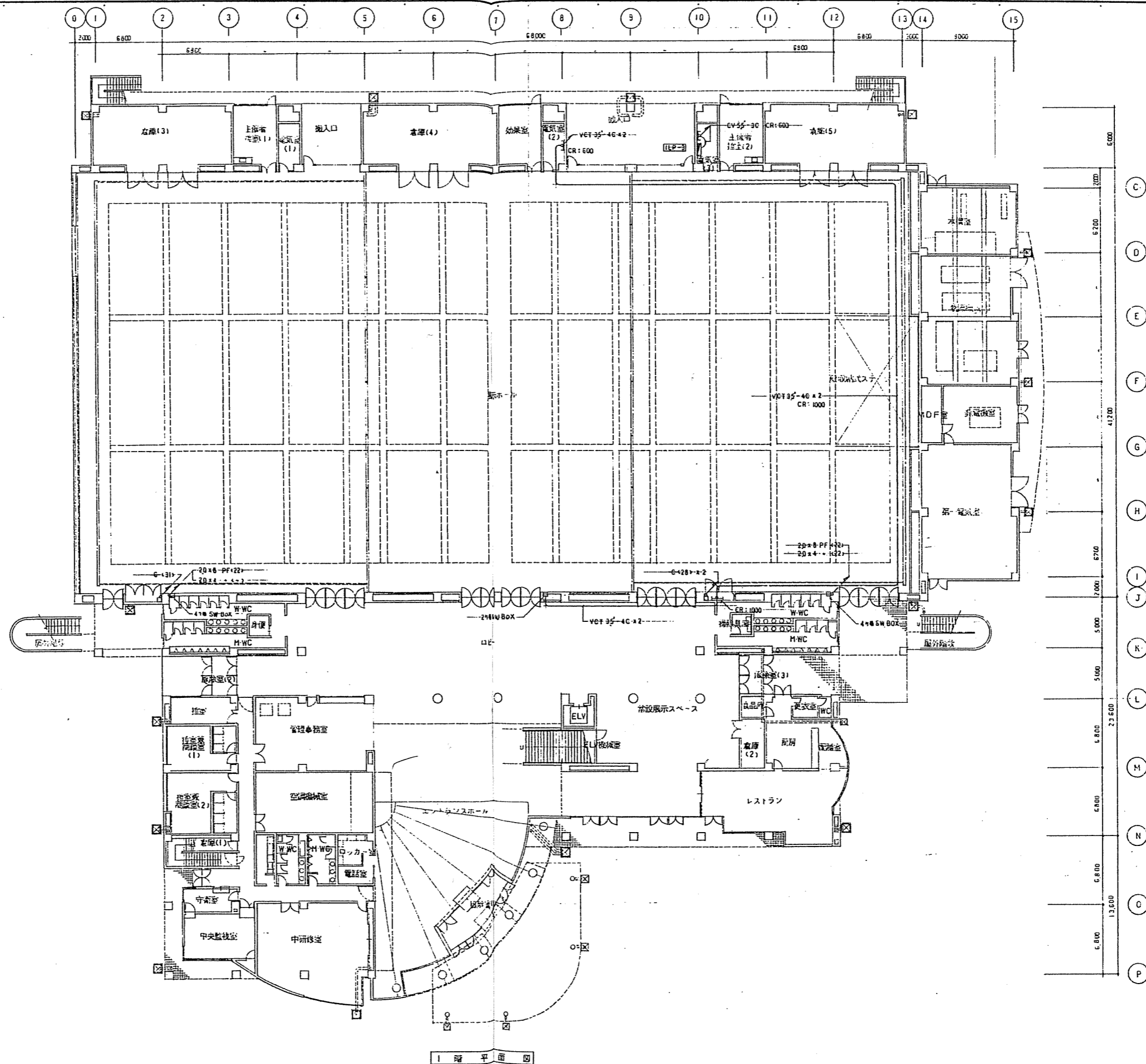
株式会社 佐藤総合計画

圖 86 警備用配管設備 2 階平面圖

1/200

E - 66

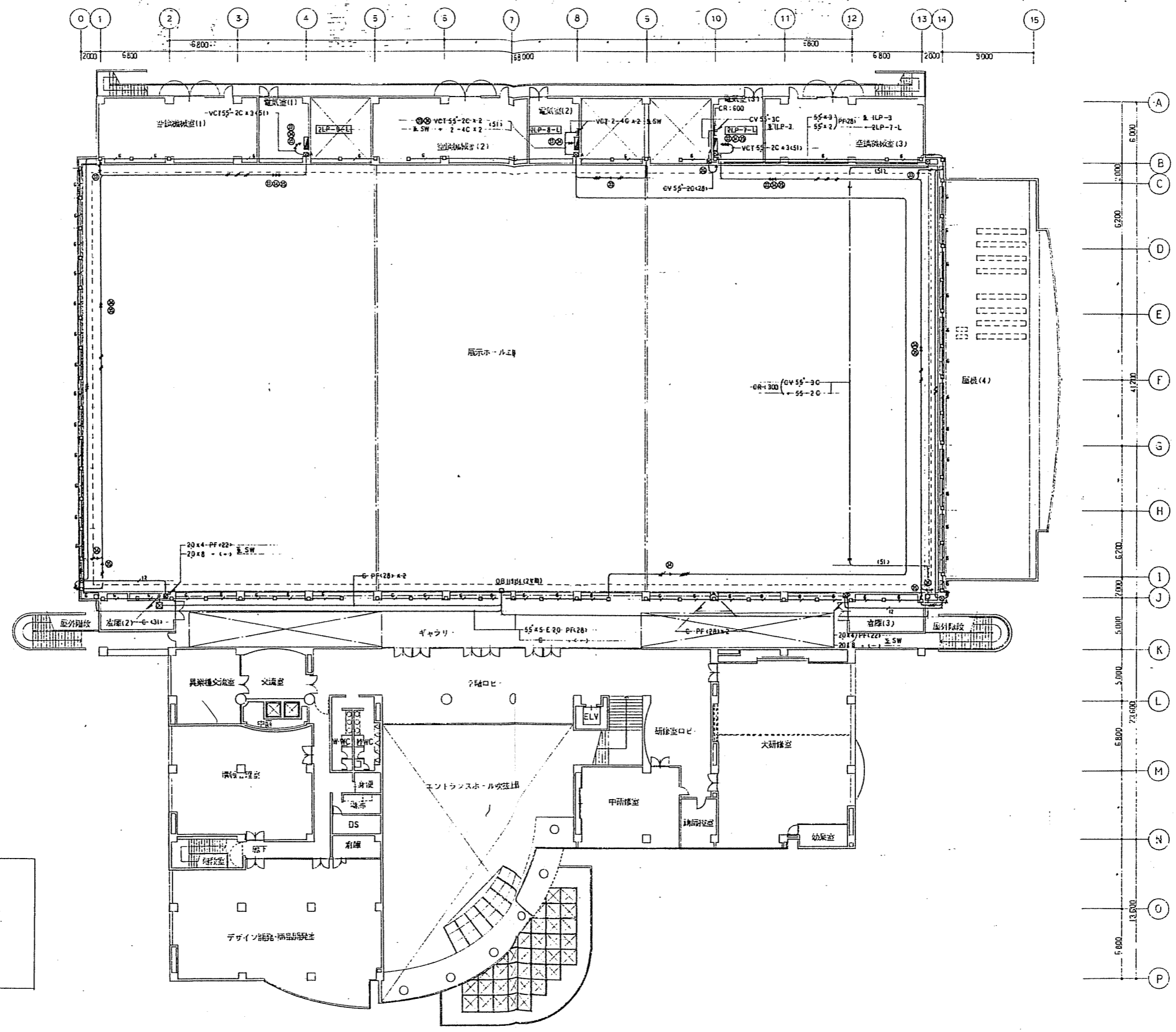
九 陽 子



1階平面図



図面番号	JOB-1689	工事名	三倉県産業振興センター建設工事	図例	E-67
図面内容	電動ブラインド・キャットウォーク電気設備1階平面図	縮尺	1/200	図面番号	
作成	山本	校印		確認	
<small> 一般建築士事務所 佐藤総合計画 1033号 建設コンサルタント 登録番号 第63 843号 [国土建設省建設省庁事務官] </small>					



VCT 5.5-2C
 3.5-4C
 2-5C
 2.0 x 12 (35)
 図A P.B 200 x 150

2 階 平 面 図



図名	JOB-1689	工事名	三浦県産業振興センター建設工事	図号	E-68
内容	電動ブラインド・キャットウォーク電源設備2階平面図	縮尺	1/200	作成	
作成		校核		承認	
<small> 一級建築士事務所 佐藤総合計画 代表取締役 佐藤 隆雄 建築士 佐藤 隆雄 建築士 佐藤 隆雄 図面管理 佐藤 隆雄 図面管理 佐藤 隆雄 図面管理 佐藤 隆雄 </small>					

工 事 名 称							
建 築 概 要		1. 工事場所 津市北河路町・納新町 2. 敷地面積 m ² 3. 用途地域 準指定 4. 防火地域 準指定					
建 物 区 分		構 造	階 数	建築面積 (m ²)	延床面積 (m ²)		
		RC造	地上 2 地下 階				
		一部5階					
合 計							
注 記		特記仕様書の取扱いについては下記による。 1. 特記事項は○印のついたものを適用する。○印のない場合は、※印のついたものを適用する。 ○印と※印のある場合は共に適用する。					
工 事 項 目		工事及び見積項目は下記による。					
		工 事 項 目	工	事	種	別	
		・ 1 ・ 機器設備工事	○				
		・ 2 ・ 配管設備工事	○				
		・ 3 ・ ダクト設備工事	○				
		・ 4 ・ 換気設備工事	○				
		・ 5 ・ 自動制御設備工事	○				
		・					
		・					
		・					
		・					
		・					
		・					
		・					
		・					
		・					
		・					
		・					
別 述 工 事		-					
工 事 区 分		設計図による他、下記の工事区分とする。 但し、誤義を生じた場合は事前に質疑応答書をもって確かめなければならない。					
区 分		建築	衛生	空調	電気	別述 備 考	
防 災 設 備	屋内・屋外消火性	本体	・	※	・	・	表示灯、起動押釦は電気工事
	スプリンクラー・泡・粉末	本体	・	※	・	・	
	消火器	受信盤及び2次側電気工事	・	※	・	・	電源供給は電気工事
	機械排煙設備	本体	・	・	・	※	埋込みボックスは建築工事
	機械排煙設備	排煙口	・	・	※	・	
	機械排煙設備	手動開放装置	・	・	※	・	
	防煙防火ダンパー	煙感知器及び電気配管配線	・	・	※	※	
	(SFD)	本体	・	・	※	・	
	煙感知器	煙感知器	・	・	※	※	
	防火扉閉鎖装置	本体及び壁への電気配管配	・	・	※	※	
設 備 機 器	防火扉閉鎖装置	本体	・	・	※	・	
	同上配管・配線工		・	・	・	・	
	エアコン基礎	屋内部分	※	・	・	・	
	(仕上げ共)	屋上部分	※	・	・	・	
		屋外部分	※	・	・	・	
		1700mm以下及び穴明け	※	・	・	・	
	動力操作盤(電気配管配線共)		・	・	※	・	
	自動制御用機器	本体(ル・盤共)	・	・	※	・	
	換気扇	電源供給	・	・	※	・	
	電線槽及び	本体	・	・	※	・	取付枠は建築工事
700×100	電気配管配線	・	・	※	・		
スリ ー プ 等	RC梁・壁・床貫通	スリーブ	・	※	※	※	
		開口補強	※	・	・	・	
	S・SRC梁貫通	スリーブ	※	・	・	・	
		開口補強	※	・	・	・	
	貫通部の穴埋め		・	※	※	※	
	軽重量仕切等の器具取付枠及び補強		※	・	・	・	
	同上用開口切込み		・	※	※	※	
	外壁面取付ガラリ		※	・	・	・	
	建物内部取付ガラリ		・	・	・	・	
	ドアガラリ		※	・	・	・	
ガ ラ リ 改 め 口 等	吹出口隠・照明器具等の天井開口切込み		・	※	※	※	
	同上用地補強		※	・	・	・	
	天井・PS・DS・EPS・床下ビット改め口		※	・	・	・	
	変電室・発電機室のビット工事		・	・	・	・	
	雨水排水	A-7Dレ及び壁樋(GL迄)	※	・	・	・	
		同上以降横引排水	・	・	・	・	
	別地機器に対する配管接続		・	・	・	・	
	流し台及び流し排水金物		※	・	・	・	
	樋		・	・	・	・	
			・	・	・	・	
		・	・	・	・		
		・	・	・	・		
		・	・	・	・		

項 目	特 記 事 項
1. 特記仕様書の適用範囲	図面、現場説明書及び質疑回答書並びに特記仕様書に記載されていない事項は、建設大臣官庁官庁事務部監修の機械設備工事共通仕様書（平成元年版）及び機械設備工事標準図（平成元年版）、機械設備工事施工管理指針（平成元年版）に準ずる。尚、工事請負契約書に準拠し、現場係員の指示に従い優秀なる技術を用いて真正確実なる工事を施工する。
2. 一般事項	材料の商品名、製作所及び施工会社などは特記されたものを使用する。但しやむを得ざる事情によりメーカーリスト以外を使用する場合は係員の指示を受ける。 本工事に使用する材料は、JIS規格及び各種規格に合格する製品又はこれに準拠する製品を原則とする。（尚、使用する製品は特記なき限り新品とする。） 特記仕様書及び共通仕様書に記載されない工法は建設所及び施工会社の製品仕様書によるものとし係員の承諾を受ける。
3. 立合検査	共通仕様書に指示されている以外に下記項目は係員の立合検査を受けなければならない。 各種製品検査 動力機器回転試験 工事中間検査 工事完了検査（竣工検査） 建築工事並びに関係官公庁、事業会社の立合検査を必要とするものは係員と打ち合せの上、その手続きを経て請負者は立合期日を定めなければならない。 竣工後検査困難なる工事は臨時係員の立合検査を受ける。 申請検査に要する費用は全て請負者の負担とする。
4. 提出書類	○ 工事工程表 ○ 工事請負人名簿 ○ 使用材料一覧表 ○ 竣工図面（※ 1部・部） ○ 材料調製表（※ 1部・部） ○ 第二図面（A3版）（※ 1部・部） ○ 2つ折り製本（※ 1部・部） ○ 竣工図2つ折り製本（※ 1部・部） ○ 機器の完成図（※ 1部・部） ○ 関係官公庁に提出した許・認可書は控・写し（※ 1部・部） ○ 温度・湿度・風量・排煙・水量・騒音測定等の成績表（※ 1部・部） ○ 保守指導案内書（※ 1部・部）
5. 工事写真	請負者は係員と打ち合せ各工事に于ける要点を撮影し、内訳説明を記入の上ファイルにて係員に1部提出する。尚、工事着手前の状況を撮影すること。 工事写真 カラーサービス版 竣工写真 カラーキヤノン版（※ 10枚・枚） アルバム（※ 2部・部） 注）工事写真は、土中及びコンクリート埋設部分、天井隠ぺい部分、防火区画貫通箇所、基礎及びタワー、保温、塗装前の構架、管渠、ダクトの隠蔽隠蔽表示部分等を必ず撮影すること。
6. 勤務	請負者は本工事現場に常時勤務する。尚、現場代理人は建築設備士又は管工事施工管理者の資格を有する者とする。
7. 工事保証・その他	建物引渡し後、2年以内（特に指定のあるものは除く）において工事不良の為、生じたと認められる損害は請負者の負担にて竣工後2年以内に賠償しなければならない。工業所有権などの紛争に関する事項は請負者がその解決の任に当るものとする。 本工事施工に際しては本工事場所が工事による騒音、振動などについて地域規制されていないか確認された上、規制されている場合は規制に準じて施工計画を立て関係官公庁並びに係員の承諾を受けなければならない。
8. 工事に電力・水その他	この工事に必要な電力、水、ガスなどの費用は、 本引込みより引渡しまでの使用料金は 請負者負担 別途工事 本引込みより引渡しまでの基本料金は 請負者負担 別途工事 官公署への手続きなどの費用は、取組者の負担とする。
9. 工事に用仮設物	構内につくることが ※ できる ・ できない
10. 発生材の処理	引渡しを要するもの ※ なし ・ あり（係員の指示による）
11. 残土処分	※ 構内敷置なし ・ 構外搬出適切処理
12. 増戻土	※ 掘切り土中の良質土 ・ 山砂 ・ 配管埋設部分まで山砂、その他掘切り土中の良質土
13. 官公庁その他への手続き	工事施工に必要な官公庁、その他への手続き及びその費用は請負者の負担とする。
14. 軽微な変更	設計図に明記していない事項でも本工事完成の為、技術上もしくは外観上、当然施工すべき事項は係員の指示に従い請負者の負担にて施工する。
15. 計算書	施工図により使用機器承認前に機軸配圧及び騒音値の計算書を作成し係員の承諾を得ること。
16. 施工計画書	各工事施工前に、施工計画書・搬入計画書を作成し、係員の承諾を得ること。 尚、この計画書には施工図リストを記入すること。
17. 色彩計画書	各種機器及び管渠、ダクト類の屋外・屋内地目視出来る面所の塗装色は、すべて色彩計画書を提出し、係員の承諾を得ること。
18. 保守工具及び予備品	下記のものを保守工具及び予備品として提出する。 ○ オンプ・送風機類の分解工具（工具類共） ○ 油さし、ブラシ等 ○ 吹出口類調整器 ○ 20kg用手かぎ ○ 排水機出口開閉器 ○ 空調機用20kg用（○全数 %）


品 名	通 用 範 囲	製 品 名 及 び メー カ ー
鋼管		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
ライニング鋼管		住友金属工業株式会社 日本鋼管株式会社
コーティング鋼管	排水用	久保田鉄工株式会社 住友金属工業株式会社
排水用熱交換管		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
銅管		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
鉛管		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
ビル管		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
コンクリート管		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
可撓鋼鉄製継手		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
鋼管製管継手		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
排水管継手		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
鋼管継手		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
伸縮継手		東洋パテント株式会社 三谷ハルマ株式会社
可換継手(2寸)	防振継手含む	長井組工業株式会社 昭和電線電機株式会社
可換継手(3寸以上)		日中技研工業株式会社 東京フレック工業株式会社
貫通弁・納束弁		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
バタフライ弁		福栄本機工業株式会社 東洋バルブ株式会社
亞鉛軟板		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
ロックウール保温材		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
グラスウール保温材		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
ガラス繊維強化樹脂		JISマ-2表示品 水マ-2表示品
ポンプ類		荏原製作所株式会社 川本製作所株式会社
回転機器	電動機	東 芝株式会社 日立製作所株式会社
衛生器具類		東 陶器株式会社 清水工業株式会社
FRRPタンク		森ブリヂストン株式会社 三菱重工業株式会社
ステンレス製タンク		森ブリヂストン株式会社 清水工業株式会社
鉄パネルタンク		森ブリヂストン株式会社 清水工業株式会社
排水金具	鉄製	小島製作所株式会社 大 阪 府 立 工 業 学 校
鋼及び鋳		小島製作所株式会社 大 阪 府 立 工 業 学 校
清火機器		小島製作所株式会社 大 阪 府 立 工 業 学 校
特殊清火装置		ニッパツ工業株式会社 日本トキメイト工業株式会社
耐腐蝕材料		中興西製作所株式会社 愛知電気工業株式会社
ガス溶接器		オズ供給者の承認する製造者の製品(部材を含む) 「ガス事業法」及び「液化石油ガス」の保安の確保及び取引の適正化に関する法律に基き、省令による登録を附したものを除く。
ろ過装置		泉田工業株式会社 水道協成工業株式会社
浄化槽	単独処理 合併処理	愛知県浄化槽協会加盟各社の単独処理施設 豊田工業株式会社
網膜ボイラー	煙管式・水管式 上記以外のもの	川島冷熱工業株式会社 昭和鉄工株式会社
鍋筒製ボイラー		川島冷熱工業株式会社 昭和鉄工株式会社
鍋筒製放熱器		川島冷熱工業株式会社 昭和鉄工株式会社
放熱器トラップ		JISマ-2表示品 フシマン株式会社
蒸気トラップ		フシマン株式会社 日本ペロー株式会社
減圧弁(真空用)		日本ペロー株式会社 荏原製作所株式会社
温度調整弁		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
仕保動・遠心冷凍機		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
吸収式冷凍機		荏原製作所株式会社 川島冷熱工業株式会社
冷凍機械		荏原製作所株式会社 川島冷熱工業株式会社
ハート形空気調和機		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
冷却塔		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
エア形式空気調和機		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
ファンコイルユニット		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
ファンコンベクター		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
遠心送風機	B.L.部品以外のも	三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
換気扇		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
吹出口		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
ダンパー類		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
消音エルボ		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
自動・定风量装置		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
可調節機器		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
空気静止装置		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社
製缶類		三 菱 電 機 株式 有 限 公 司 荏原製作所株式会社

(注記) JISマ-2, 水マ-2 (JWWA: 日本水道協会規格)

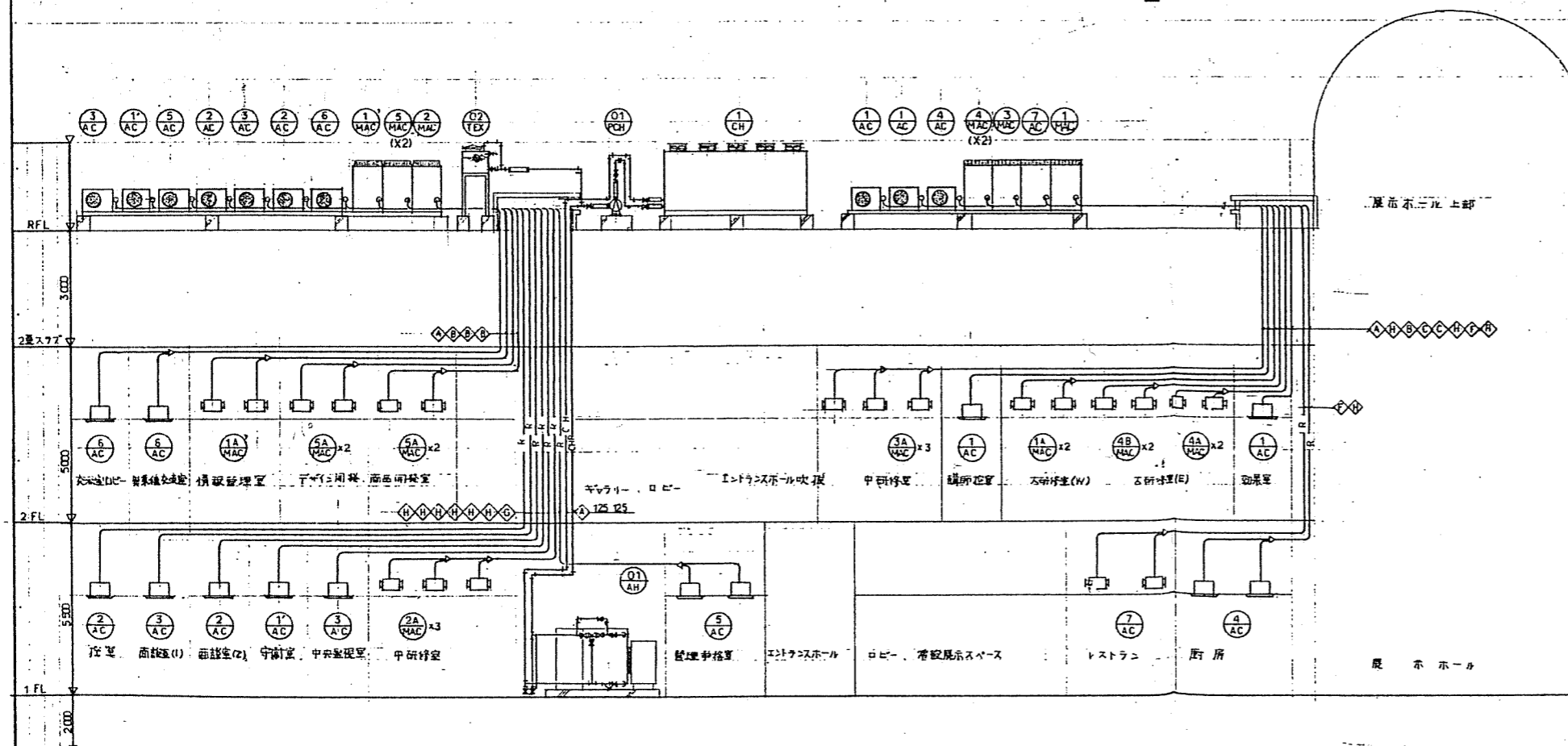
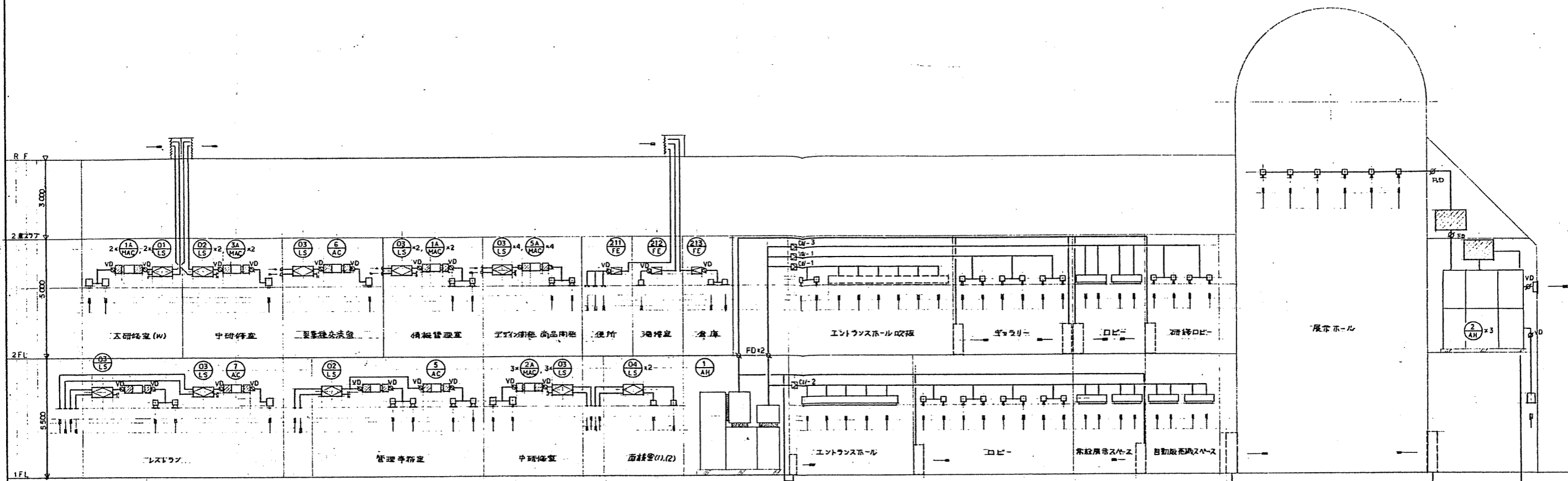
番号については、平成元年度版建設大臣官庁官庁官署館監修機械設備工事共通仕様書による。

Table with 3 main sections: Design Conditions (設計条件), Equipment Specifications (設備仕様), and Material List (材料表). Each section contains detailed technical specifications and material requirements for a building project.



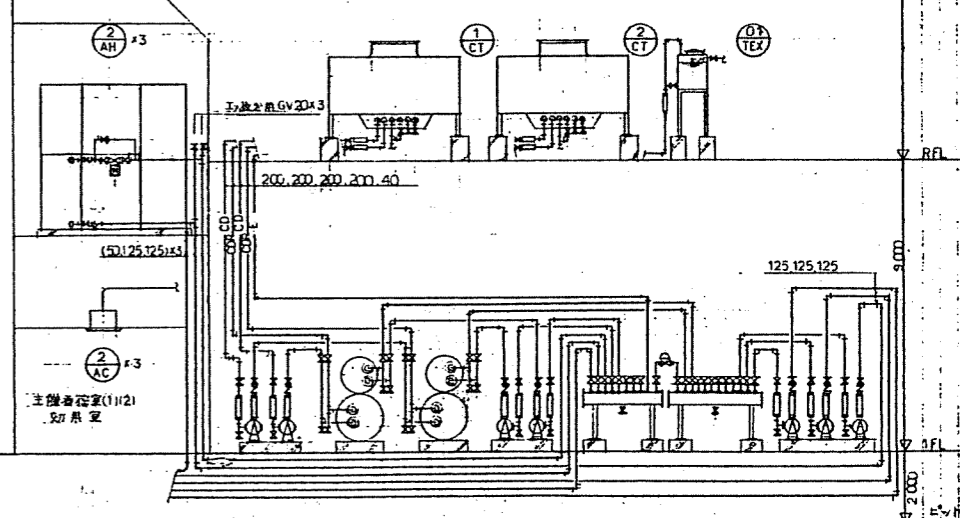
 株式会社 佐藤総合計画	設計番号 J08-1689	工事名 三重産業振興センター新築工事設計図	図号 A-4
	高層名 机島元 No 1	階数 1	図名 1
名称 机島元	図章 機島元	作成 機島元	年月日 平成 3 年 11 月
一般建築士事務所 登録番号 建築第 0033 号 建築コンサルト 登録番号 第 53-643 号	(公社) 佐藤総合計画 (株) 佐藤総合計画		

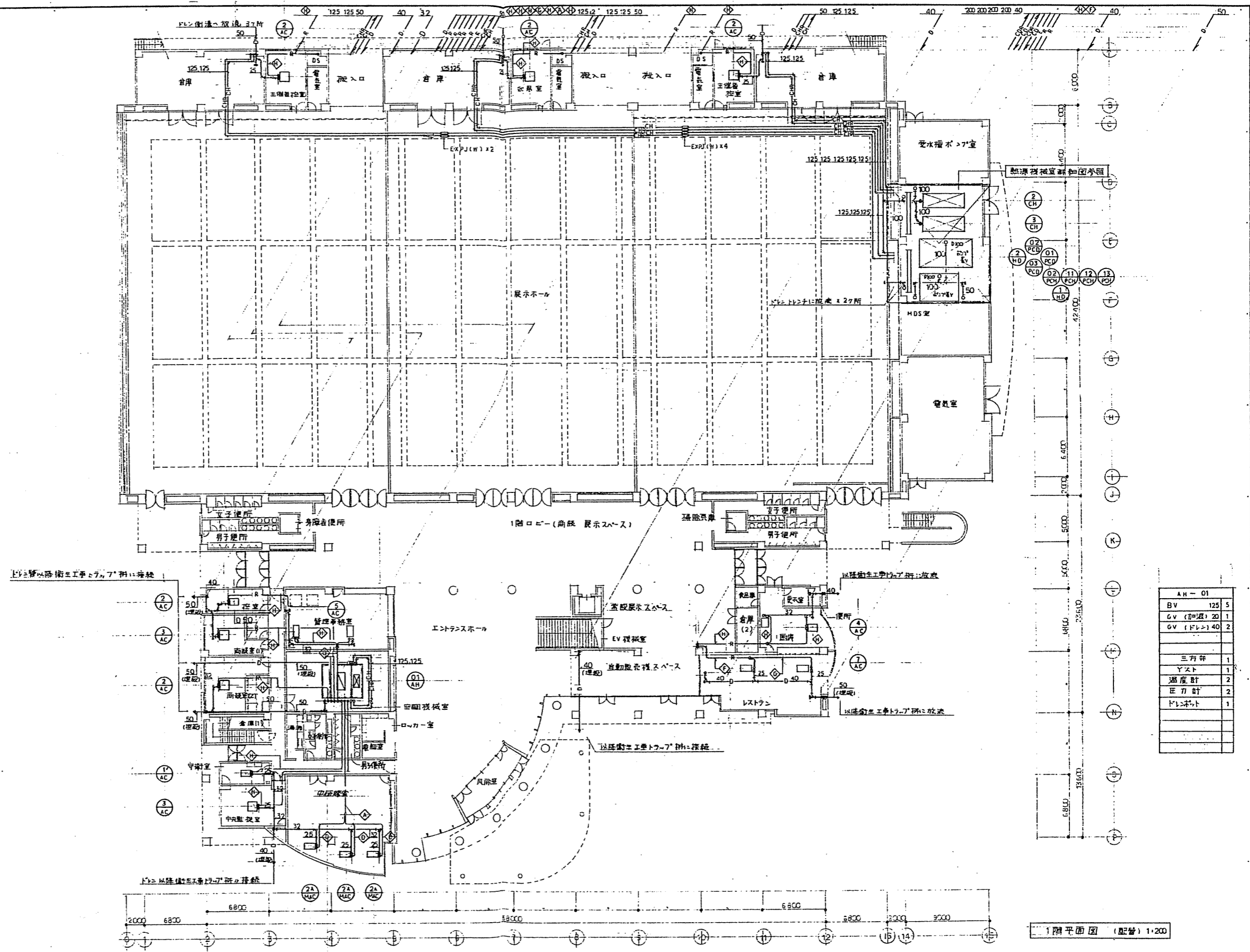
機 器 表		1) 特記なき 配り配力の電圧は 3相 200V50HZ とする。				2) 特記なき 電圧は 100V とする。				3) 梁台機は扇形吊钩 ムッキ上げ とする。			
符 号	名 称	機 器 仕 様	電 気 負 荷	数 量	配 付 位 置	備 考	符 号	名 称	機 器 仕 様	電 気 負 荷	数 量	配 付 位 置	備 考
MAC-5	2F エアコン配管系統	8HP+8HP型 室外ユニット	COMP 5.5x2	1	R	F	FE-111	2F ロビー 床暖房系統	SB#1 1/4 = 1500CMH = 10mmAg	FAN 0.4	1	1	F
		冷房能力 40,000 kcal/h (20,000+20,000)	FAN (0.05+0.05)				FE-112	1F 図書室(1)の空調系統	SB#1 = 250CMH = 13mmAg (1φ=100V)	FAN 50W	1	1	E
		暖房能力 44,800 kcal/h (22,400+22,400)	+0.081x2										
5A		天井埋込ダクト型 室内ユニット	FAN 0.17x2	4	2	F			SF = 全吊流型 (吊钩BOX付)				
		冷房能力 12,500 kcal/h	(1φ 200V)						LF = 扇圧換気扇				
		暖房能力 14,000 kcal/h											
		送风量 2.280 CMH (20)											
							FE-111	3F ロビー 床暖房系統	SB#1 1/4 = 1500CMH = 10mmAg	FAN 0.4	1	1	F
AC-1	空調機 100V200V	天井埋込ダクト型 (4.3.2 方向吹出し)	COMP 1.2	2	2	F							
		冷房能力 4,000 kcal/h	FAN (0.03				FE-112	1F 図書室(2)の空調系統	SB#1 = 250CMH = 13mmAg (1φ=100V)	FAN 50W	1	1	E
		暖房能力 4,250 kcal/h	+ 0.005)										
							FE-113	1F 図書室(3)の空調系統	SB#1 = 250CMH = 13mmAg (1φ=100V)	FAN 50W	1	1	F
AC-2	空調機 100V200V	天井埋込ダクト型 (4.3.2 方向吹出し)	COMP 1.7	5	1	F							
		冷房能力 6,300 kcal/h	FAN (0.05				FE-114	1F 図書室(4)の空調系統	SB#1 3/4 = 2000CMH = 10mmAg	FAN 0.4	1	1	E
		暖房能力 6,700 kcal/h	+ 0.005)										
							FE-115	1F 図書室(5)の空調系統	SB#1 1/4 = 1500CMH = 10mmAg	FAN 0.4	1	1	F
AC-3	空調機 100V200V	天井埋込ダクト型 (4.3.2 方向吹出し)	COMP 2.0	2	1	F							
		冷房能力 7,100 kcal/h	FAN (0.05				FE-116	1F 図書室(6)の空調系統	SB#1 = 250CMH = 10mmAg (1φ=100V)	FAN 50W	1	1	E
		暖房能力 7,700 kcal/h	+ 0.005)										
							FE-117	1F 図書室(7)の空調系統	SB#1 = 250CMH = 13mmAg (1φ=100V)	FAN 50W	1	1	E
							FE-118	1F EV 図書室の空調系統	SB#1 = 250CMH = 13mmAg	FAN 0.15	1	1	E
AC-4	空調機 100V200V	天井埋込ダクト型 (4.3.2 方向吹出し)	COMP 2.4	1	1	F							
	(ツインマルチタイプ)	冷房能力 8,000 kcal/h	FAN (0.07				FE-119	1F 倉庫(2)の空調系統	SB#1 = 500CMH = 15mmAg (1φ=100V)	FAN 100W	1	1	F
		暖房能力 8,600 kcal/h	+ 0.005x2)										
							FE-120	1F 図書室(8)の空調系統	SS#2 1/2 = 6000CMH = 40mmAg	FAN 2.2	1	1	F
AC-5	空調機 100V200V	天井埋込ダクト型	COMP 3.5	1	1	F							
	(ツインマルチタイプ)	冷房能力 12,500 kcal/h	FAN (0.085x2				FE-121	3F ロビー 床暖房系統	SB#1 1/4 = 1500CMH = 12mmAg	FAN 0.4	1	1	E
		暖房能力 13,800 kcal/h	+ 0.0014 x0.05)										
		送风量 1200 CMH x 2台	x 2				FE-122	1F 倉庫(3)の空調系統	SS#3 1/2 = 12480CMH = 30mmAg	FAN 3.7	1	1	F
AC-6	空調機 100V200V	天井埋込ダクト型	COMP 4.1	1	2	F							
	(ツインマルチタイプ)	冷房能力 14,000 kcal/h	FAN (0.085x2				FE-123	1F 図書室(9)の空調系統	SS#2 1/2 = 5650CMH = 25mmAg	FAN 1.5	1	1	F
		暖房能力 15,200 kcal/h	+ 0.0017 x0.05)										
		送风量 1440 CMH x 2台					FE-124	1F 図書室(10)の空調系統	SS#2 = 3100CMH = 25mmAg	FAN 1.5	1	1	F
AC-7	空調機 100V200V	天井埋込ダクト型	COMP 5.5	1	1	F							
	(ツインマルチタイプ)	冷房能力 20,000 kcal/h	FAN (0.225+0.05				FE-125	1F 倉庫(1)の空調系統	SB#1 = 500CMH = 10mmAg	FAN 0.15	1	1	E
		暖房能力 21,000 kcal/h	+ 0.005+0.05										
		送风量 1920 CMH x 2台	+ 0.01				FE-126	1F 倉庫(2)の空調系統	IF750φ = 14700CMH = 15mmAg	FAN 0.75	1	1	F
AC-8	空調機 100V200V	天井埋込ダクト型	COMP 1.7	1	1	F							
		冷房能力 5,600 kcal/h	FAN (0.225				FE-127	1F 倉庫(3)の空調系統	SB#1 3/4 = 2000CMH = 15mmAg	FAN 0.4	3	1	F
		暖房能力 6,700 kcal/h	+ 0.005)										
		送风量 1200 CMH	(0) 0.085				FE-128	1F 図書室(10)の空調系統	SB#1 = 550CMH = 15mmAg (1φ=100V)	FAN 100W	2	1	E
EX-01	照明 200V	開放型蛍光灯 200V		2	R	F							
EX-02	照明 200V	開放型蛍光灯 200V		2	R	F							
		容量 300W					FE-211	2F ロビー 3床暖房系統	SB#1 1/4 = 1500CMH = 17mmAg	FAN 0.4	1	2	E
		外形寸法 700X600X800mm											
		設置場所 1F 図書室SS架設図書室組の床下上(1500mm)外吊子					FE-212	2F 図書室1系統	SB#1 = 250CMH = 13mmAg (1φ=100V)	FAN 50W	1	2	E
		配電線 1φ 100V 50% AL 仕上り											
							FE-213	2F 倉庫1系統	SB#1 = 550CMH = 13mmAg (1φ=100V)	FAN 100W	1	2	F
							FE-214	2F 図書室(1)の空調系統	SB#1 1/4 = 1500CMH = 15mmAg	FAN 0.4	1	2	E
							FE-215	2F 図書室(2)の空調系統	SB#1 1/4 = 1500CMH = 15mmAg	FAN 0.4	1	2	E
							FE-216	2F 図書室(3)の空調系統	SS#2 = 3200CMH = 25mmAg	FAN 1.5	3	2	F
							FE-217	2F 倉庫(1)の空調系統	LF500φ = 4800CMH = 15mmAg	FAN 0.75	3	2	F
							FE-218	2F 倉庫(2)の空調系統	SS#2 1/2 = 5100CMH = 20mmAg	FAN 1.5	1	1	F
							FE-219	1F 図書室(1)の空調系統	SB#1 = 550CMH = 13mmAg (1φ=100V)	FAN 100W	1	1	E
							FE-220	1F 倉庫系統	SB#1 = 250CMH = 13mmAg (1φ=100V)	FAN 50W	1	1	F

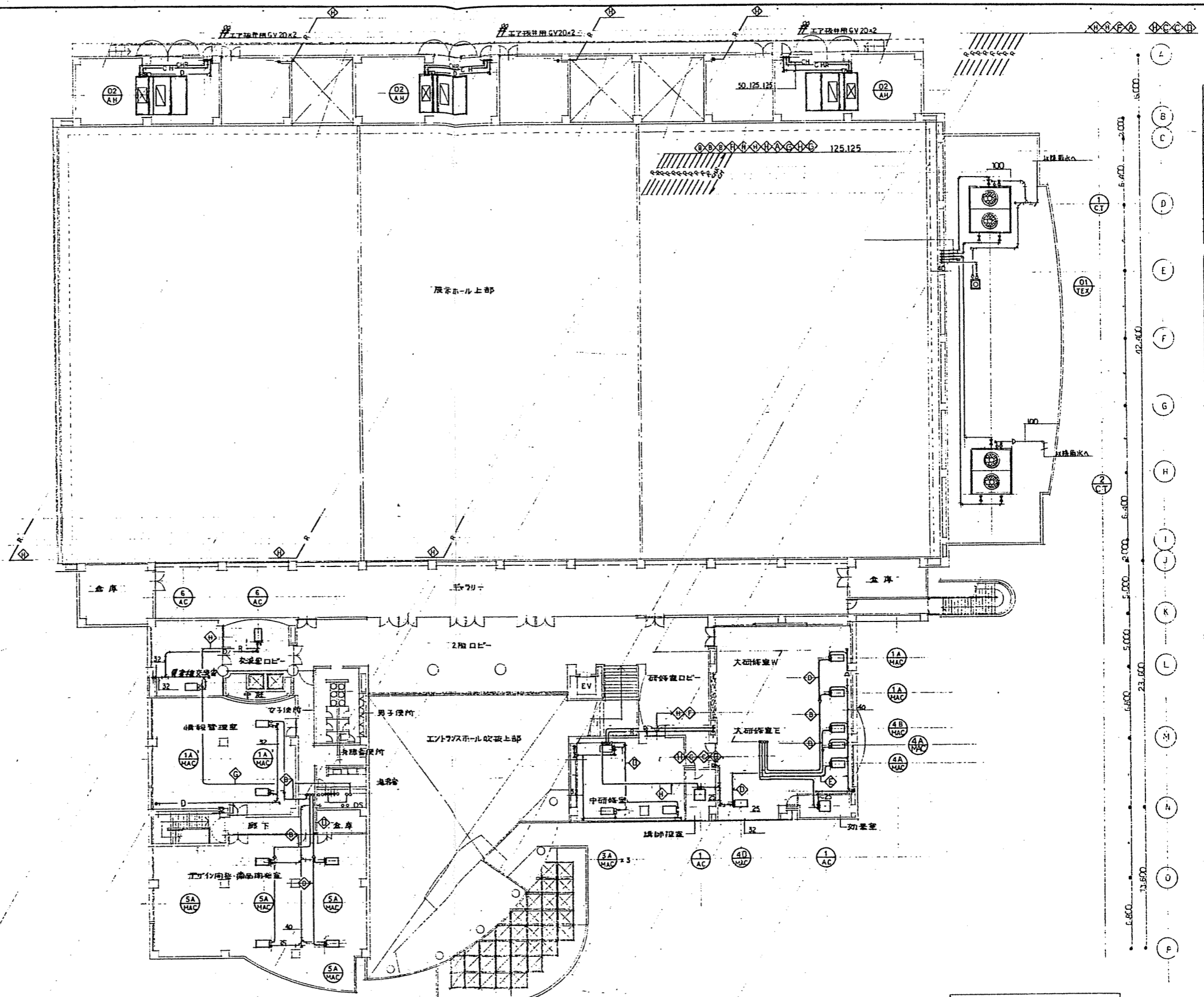


冷媒管リスト

記号	ガス管	液管	備考
◇	28.6φ	12.7φ	HAC-2.3
◇	25.4φ	12.7φ	HAC-1.5.1
◇	22.2φ	12.7φ	HAC-4
◇	19.0φ	12.7φ	HAC-1A+4B+5A+2A+3A+1A
◇	15.8φ	9.5φ	HAC-4A
◇	25.4φ	15.8φ	AC-7(概)
◇	19.0φ	12.7φ	AC-7(1)AC-6.5(概)
◇	15.8φ	9.5φ	AC-6.5-4(概) AC-4(7) AC-1.2-3.1







AH-02x3		
DV	125	5
GV(補給水)	20	1
GV(ドレン)	20	2
ニ方弁		
Yスト	125	1
温度計	2	
圧力計	2	
ドレンホース	1	

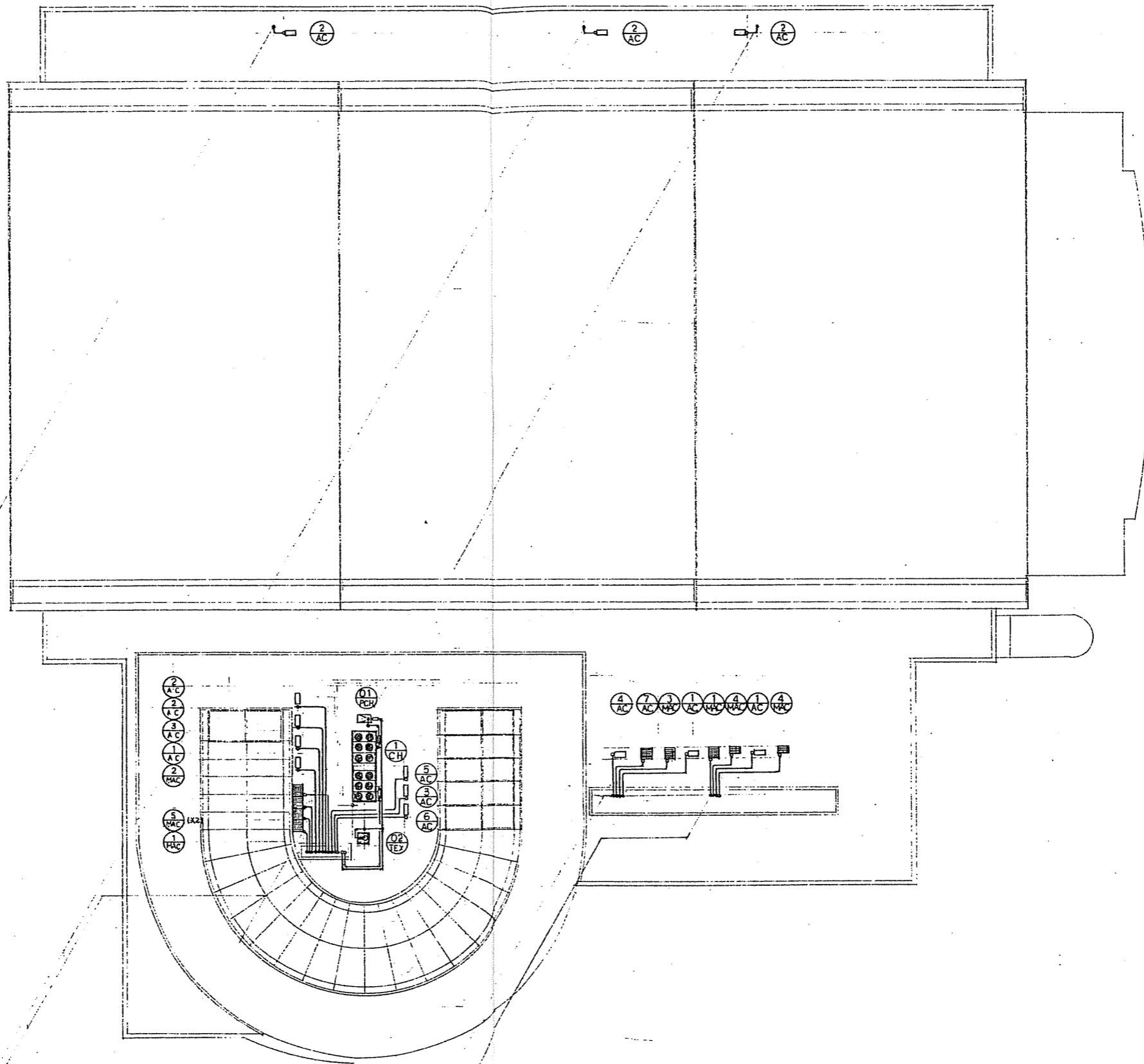
CT-1:2		
DV	200	1
GV(補給水)	32	2
GV(ドレン)	50	1
PT	200	1
FJ(300L)	32	2
PT	125	2
Yスト	200	1
圧力計	2	
温度計	2	
BV	125	2

TEX-Q1		
GV	40	1
GV(補給水)	25	1
GV(ドレン)	32	1
FJ(300L)	30	1
FJ(300L)	25	1

2階平面図(配管) 1:200



図番	108-1689	工種	三重産業振興センター新築工事設計図	図名	A-9
2階	2階平面図(配管)	縮尺	1:200	日付	3年11月
<small> 三重県土木建築 設計番号 1033号 設計ソフトランド 設計番号 03-843号 (図名、日付、縮尺は2階平面図に準拠) </small>					



CH - 1		
GV	125	2
GV (ドレン)	40	2
FJ (PT-3000)	125	2
通風計		2
圧力計		2

PCH - 01		
GV	125	2
CV	125	1
FJ (PT-3000)	125	2
圧力計		2

TEX - 02		
GV	40	1
GV (ドレン)	32	1
GV (排水)	25	1
FJ (300L)	40	1
FJ (300L)	25	1

R 階 平面図 (配管) 1:200

原厚	主増減室	増減室	効果室
HS 600 x 200	HS 250 x 250	VHS 350 x 350	HS 250 x 250
EA = 500 CMH	EA = 275 CMH	EA = 550 CMH	EA = 275 CMH
OAG 2400 x 400	OAG 1300 x 400	HS 350 x 350	OAG 1300 x 600
OA = 200 CMH	OA = 1100 CMH	EA = 550 CMH	OA = 1100 CMH
	VHS 300 x 300		VHS 300 x 300
	OA = 550 CMH		OA = 550 CMH

原厚	主増減室	増減室	効果室
RAG 2500 x 600	RAG 2600 x 800	RAG 2680 x 800	2WAY x 1.8 (2000)
EA = 15830 CMH	EA = 16630 CMH	EA = 16630 CMH	SA = 210 CMH
RAG 3370 x 1600	RAG 3370 x 1600	RAG 2680 x 1500	EL-1 18000 L
EA = 27510 CMH	EA = 27510 CMH	EA = 26870 CMH	SA = 200 CMH
		RAG 4670 x 1100	
		EA = 11600 CMH	
金7止 1100 x 1300	金7止 1100 x 1300		RAG 1710 x 950
EA = 58770 CMH	EA = 168720		EA = 3610 CMH
金7止 600 x 600	金7止 600 x 600		RAG 1890 x 950
EA = 4800 CMH	EA = 4800 CMH		EA = 5160 CMH
金7止 400 x 300	金7止 400 x 300		
EA = 2300 CMH	EA = 2000 CMH		
金7止 250 x 200	金7止 250 x 250		
EA = 550 CMH	EA = 550 CMH		

原厚	主増減室	増減室	効果室
VHS 250 x 250	VHS 250 x 250	ICE 510 x 510	VHS 600 x 600
OA = 250 CMH	OA = 250 CMH	SA = 240 CMH	OA = 2000 CMH
HS 250 x 250	HS 250 x 250	金7止 1500	HS 600 x 600
EA = 250 CMH	EA = 250 CMH	EA = 250 CMH	EA = 2000 CMH
	OA = 1.21 m		
	OA = 54360 CMH		

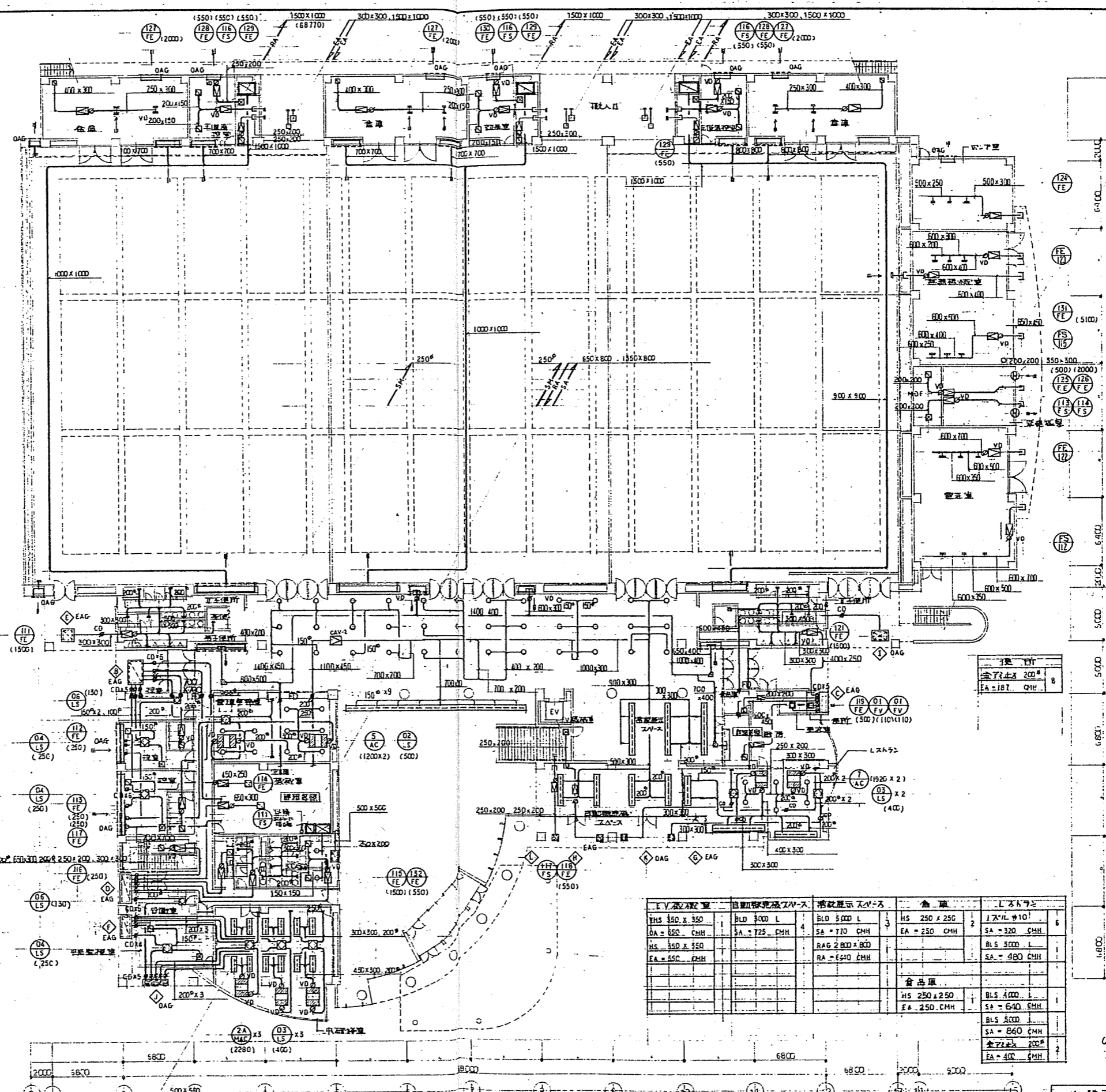
原厚	主増減室	増減室	効果室
金7止 200	金7止 200	金7止 200	2
EA = 166 CMH	EA = 172 CMH	OA = 2550 CMH	
		金7止 500 x 450	1
		EA = 5100 CMH	
		OAG 900 x 1300	2
		OA = 2550 CMH	

原厚	主増減室	増減室	効果室
HS 250 x 250	HS 250 x 250	HS 300 x 300	HS 250 x 250
EA = 250 CMH	EA = 250 CMH	EA = 340 CMH	EA = 210 CMH
		7FE C2H 20	7FE C2H 20
		SA = 340 CMH	SA = 210 CMH

原厚	主増減室	増減室	効果室
3000 x 1500	1200 x 2500	2000 x 700	
EA = 16630 CMH	EA = 6220 CMH	EA = 4550 CMH	
1100 x 500	500 x 500	500 x 500	
EA = 1580 CMH	EA = 400 CMH	EA = 550 CMH	
OAG 2200 x 1100	OAG 500 x 500	OAG 500 x 500	
EA = 6000 CMH	OA = 1580 CMH	OA = 400 CMH	OA = 550 CMH

原厚	主増減室	増減室	効果室
BL 11500 L	RAG 1100 x 600	金7止 200	
EA = 570 CMH	EA = 51800 CMH	EA = 187 CMH	
金7止 200		EA = 500 CMH	

記号	名称	設計流量
CAV-1	単機用CAVユニット	20600 CMH (消音Box付)
CAV-2		75540 CMH (")
CAV-3		6910 CMH (")
VAV-1	VAV	8000 CMH (")



主増減室
HS 250 x 250
EA = 275 CMH
OAG 1300 x 400
OA = 1100 CMH
VHS 300 x 300
OA = 550 CMH

倉庫
HS 600 x 200
EA = 500 CMH
OAG 2400 x 400
OA = 200 CMH

水増減室
HS 700 x 350
EA = 1030 CMH
金7止 500 x 300
EA = 3050 CMH
OAG 1400 x 1000
OA = 3050 CMH

水増減室
VHS 800 x 400
OA = 2460 CMH
HS 800 x 400
EA = 1860 CMH
金7止 650 x 450
OA = 7400 CMH
金7止 600 x 1000
EA = 5640 CMH
金7止 600 x 1000
EA = 5100 CMH

水増減室
OA = 2000 CMH
EA = 1000 CMH

水増減室
VHS 500 x 450
OA = 4180 CMH
HS 500 x 450
EA = 4180 CMH
金7止 900 x 450
OA = 12180 CMH
金7止 500 x 450
EA = 2180 CMH

MDF
VHS 350 x 350
OA = 50 CMH
HS 350 x 350
EA = 50 CMH



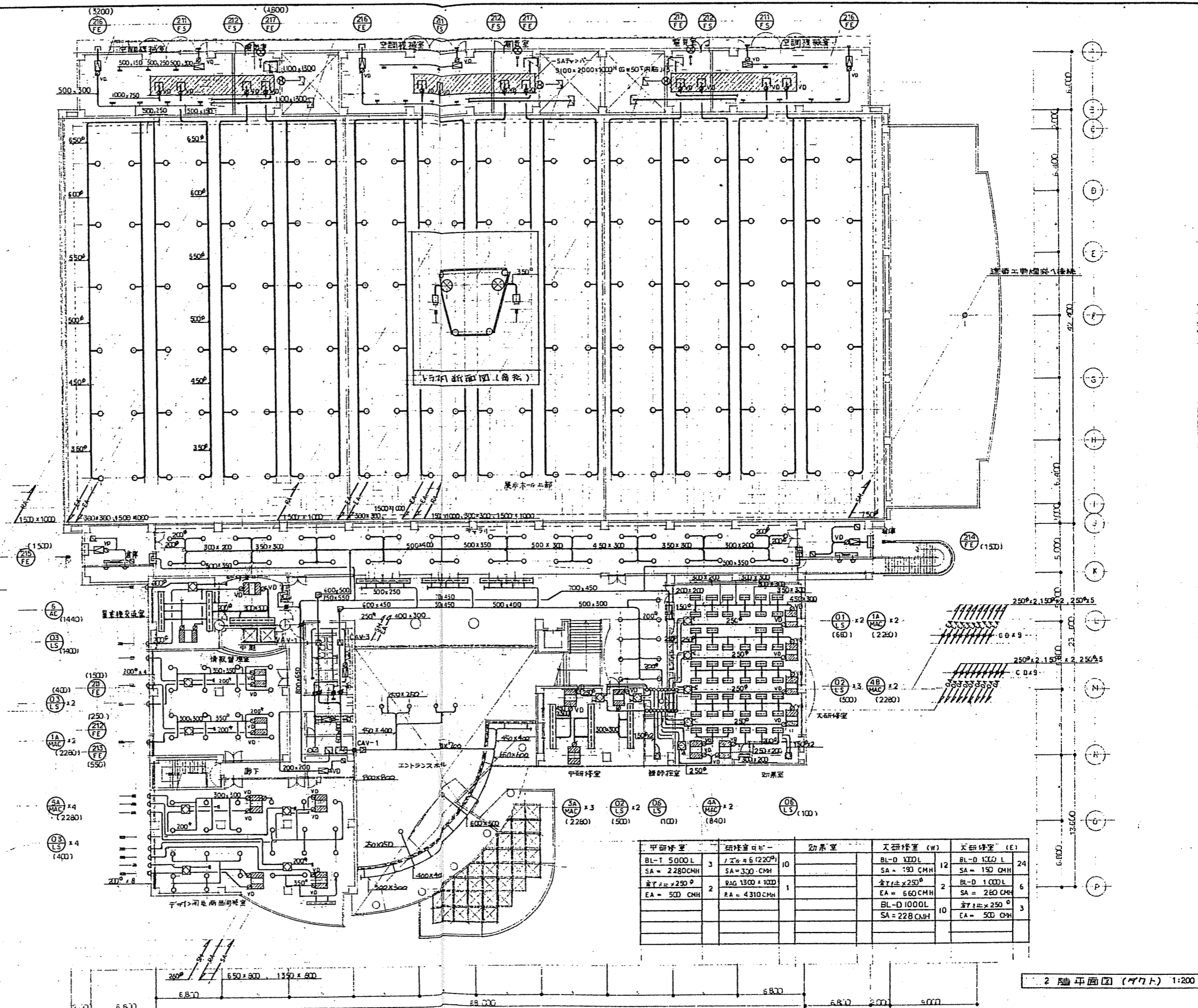
三層階 概算	×3	重量	×3		
VHS 600×300					
OA = 1067 CMH	3	OA = 4800 CMH			
HS 500×300					
EA = 870 CMH	4	EA = 4800 CMH			
金T仕×400×400		金T仕×			
OA = 3200 CMH	1	CA = 4800 CMH	1		
金T仕×400×400					
EA = 3200 CMH	1				

展示ホール (S)	展示ホール (M)	展示ホール (N)	
1/2仕×12(370P)	1/2仕×12(370P)	1/2仕×12(370P)	
SA = 1430 CMH	SA = 1430 CMH	SA = 1430 CMH	

直庫 (仕上)	デモラニー	ロビー	エントランスホール
HS 400×400	1/2仕×5H×18(210P)	BL-D 5000 L	1/2仕×5H×10(250P)
EA = 750 CMH	SA = 200 CMH	SA = 1300 CMH	SA = 1000 CMH
EAG 1000×500	RAG 2300×300	RAG 1300×700	吹出し (1 m²)
EA = 1500 CMH	RA = 400 CMH	RA = 260 CMH	SA = 14600 CMH
HS 1500×250	RAG 1000×500		
OA = 1500 CMH	RA = 4000 CMH		

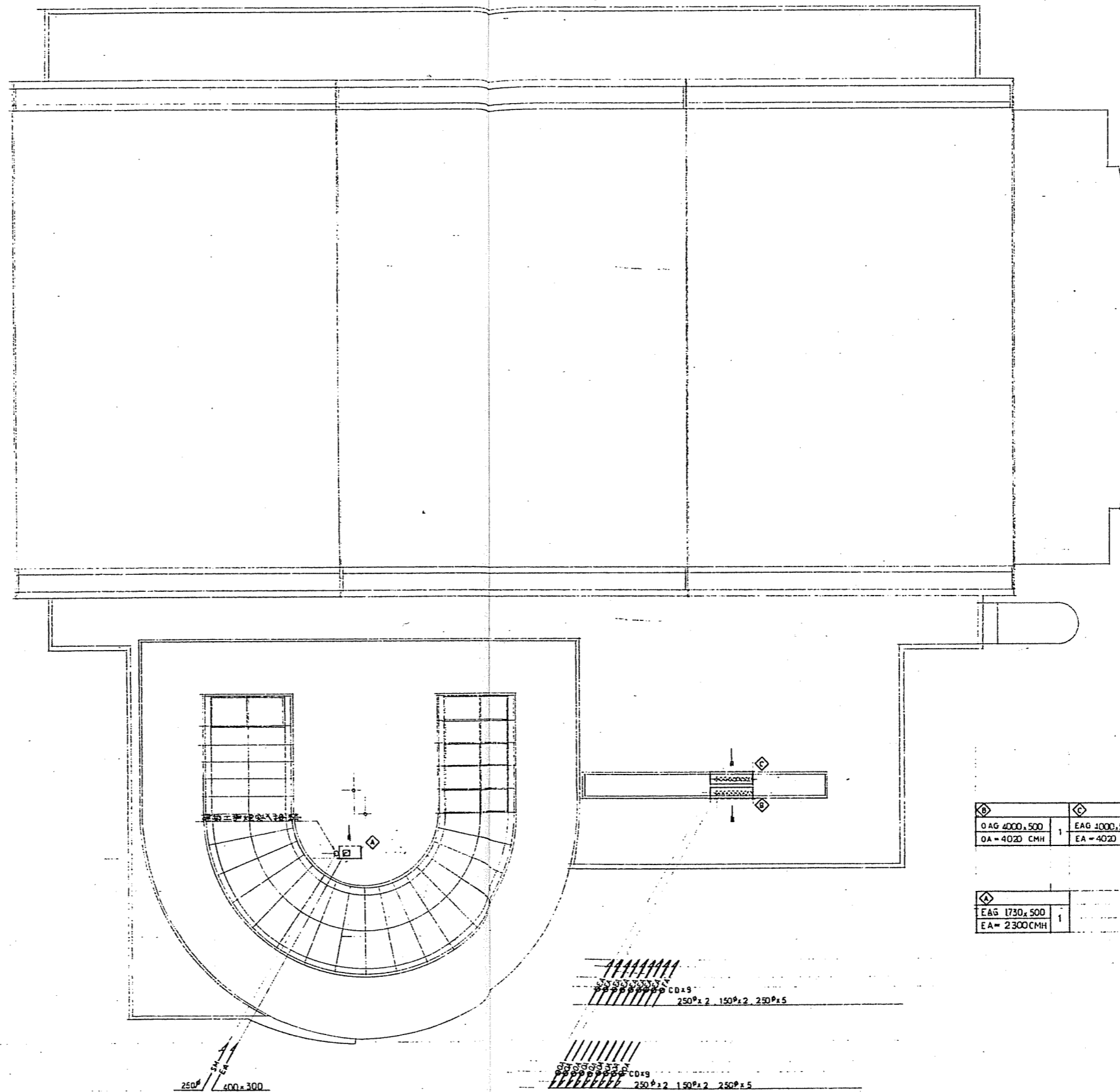
厨房・交流室	交流室コロー	情報管理室	便所
BL-D 4000 L	BL-D 5500 L	FCE 320×320	27仕×200P
SA = 840 CMH	SA = 1160 CMH	SA = 285 CMH	EA = 185 CMH
金T仕×200P	金T仕×150P	27仕×200P	
EA = 250 CMH	EA = 150 CMH	EA = 400 CMH	

湯沸室	倉庫	下等品保管室	
HS 250×250	HS 400×400	FCE 320×320	26
EA = 250 CMH	EA = 550 CMH	SA = 325 CMH	
		金T仕×200P	4
		EA = 400 CMH	
		BL-D 3700 L	1
		SA = 655 CMH	



平面図書	研修室	効果室	入研修室 (W)	入研修室 (E)
BL-T 5000 L	1/2仕×5 (220P)	10	BL-D 1000 L	24
SA = 2280 CMH	SA = 300 CMH		SA = 190 CMH	
金T仕×250P	RAG 1300×1000	1	金T仕×250P	2
EA = 500 CMH	RA = 4310 CMH		EA = 660 CMH	6
			BL-D 1000 L	
			SA = 260 CMH	
			金T仕×250P	3
			EA = 500 CMH	

2 階平面図 (ヤマト) 1:200



①	0 AG 4000,500 OA=4020 CMH	1	②	EAG 1000,500 EA=4020 CMH	1
---	------------------------------	---	---	-----------------------------	---

③	EAG 1730,500 EA=2300CMH	1	④		1
---	----------------------------	---	---	--	---

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
L
M
N
O
P

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

R 層平面図(サフト) 1:200

AXS

株式会社 佐藤総合計画

図面番号: J08-1689
 工事名: 三重産業振興センター新築工事設計図
 図名: R 層平面図 (サフト)
 縮尺: 1:200
 作成日: 3年11月
 作成者: 佐藤総合計画

A-13

ディリベント ファン			
系統	型式	仕様	台数
DF-2	DPAC-370	60.6mm x 150mm Ag x 3.7kW	1



AXS
株式会社 佐藤総合計画

設計番号	JOB-1689	工事内容	三重産業振興センター新築工事設計図	図号	A-14
図名	1階平面図 (ディリベント)	縮尺	1:200	日付	1993年11月
作成	佐藤総合計画	監理	佐藤総合計画	承認	佐藤総合計画
<small> 三重県建設部 建築課 建築設計課 建築設計係 建築設計係長 佐藤 隆夫 三重県建設部 建築課 建築設計課 建築設計係 建築設計係長 佐藤 隆夫 三重県建設部 建築課 建築設計課 建築設計係 建築設計係長 佐藤 隆夫 </small>					