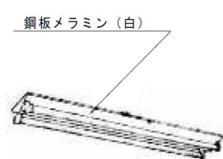
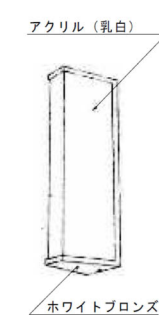
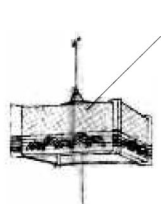
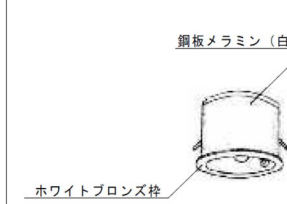
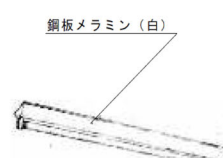
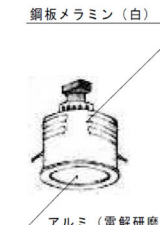
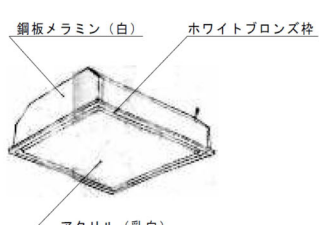
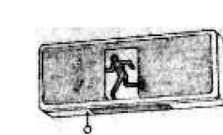
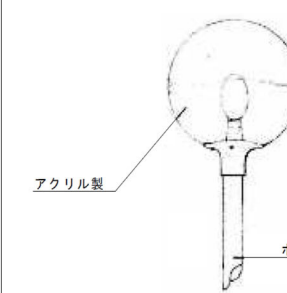
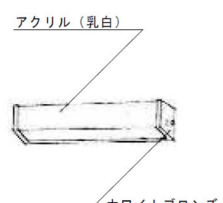
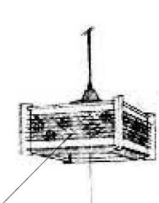
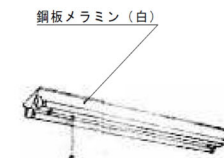


照明器具姿図

(A42) FL 40w×2 V型 	(D21) FL 20w×1 非常灯  防水	(G31) FCL 30w×1 ホームベンド 	(J40) 1L 40w 非常灯 ダウンライト  バッテリーモニター付	(M100) 1L 100w スポットライト 
(B41) FL 40w×1 V型 	(E40) 1L 40w ダウンライト 	(H41) FCL 40w×1 非常灯 (H24) FL 20w×4 " 	(K21) FL 20w×1 非常灯 非常灯 	(N100) HF 100w 非常灯 
(C21) FL 20w×1 非常灯 	(F32) FCL 30w×2 非常灯 	(I22) FL 20w×2 (非常灯付) V型  バッテリーモニター付	(L11) FL 10w×1 非常灯 	

注記
図中の機器を本工事で撤去する。
図中の配管配線は建築工事で撤去する。
図面は参考とし、現地確認のこと。

工事名称 旧石川保育所解体工事

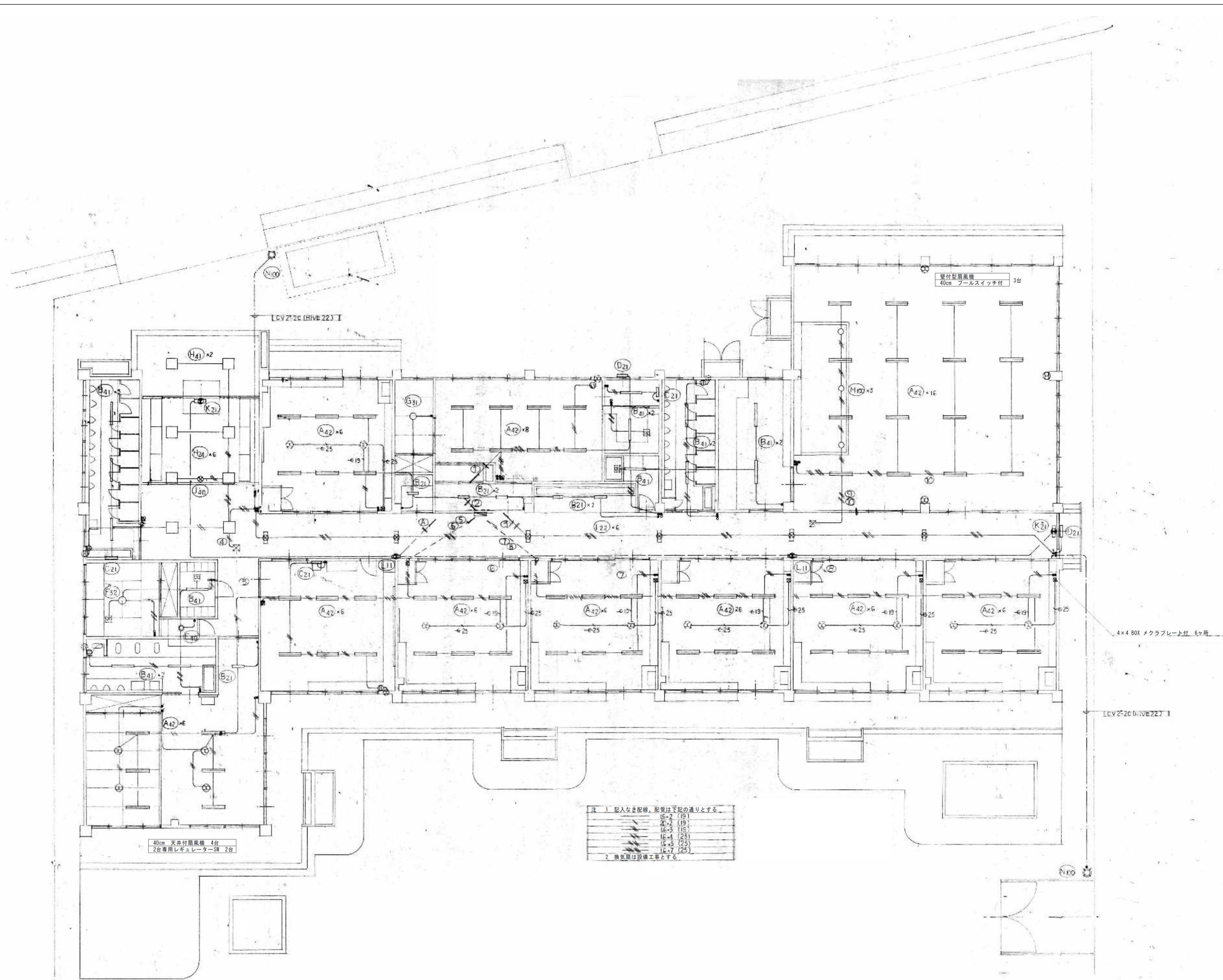
図面名称 照明器具姿図



キタイ設計 (株)

一級建築士 第319755号 小川龍二

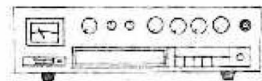
E-04



注	1	記入なき配線、配管は下記の通りとする
		LG-2 (19)
		2C-2 (19)
		1C-5 (15)
		1C-4 (25)
		1C-5 (25)
		1C-7 (25)
2		換気扇は設備工事とする

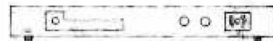
注記
図中の機器を本工事で撤去する。
図中の配管配線は建築工事で撤去する。
図面は参考とし、現地確認のこと。

工事名称	旧石川保育所解体工事		
図面名称	電灯設備	S=1:100 (A3図 S=1:200)	
	キタイ設計 (株)	一級建築士 第319755号 小川龍二	E-05



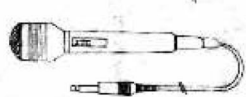
卓上型アンプ

定格出力	60W
スピーカースイッチ	局＋斉
入力マイク	3
入力ライン	3
チャイムライン	1
コールサインユニット	1
C局リモコンリレー	端子盤に収納



ミュージックチャイム

電源	AC100V
曲目	ウエストミンスター
出力	0dB 10KΩ



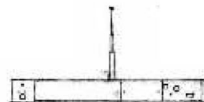
単一指向性ダイナミックマイクロホン

感度	-77dB±4dB (400Ω)
感度	-62dB±5dB (20KΩ)
周波数特性	80～10,000Hz



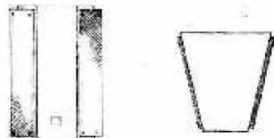
卓上型 マイクロホンスタンド

支柱	クロームメッキ仕上
スタンド台	グレー



ワイヤレス 受信機

電源	AC100V
単チャンネル用	



壁掛両面スピーカー

定格入力	6W
インピーダンス	1.66KΩ 5KΩ
使用スピーカー	16cm × 2
木製キャビネット	



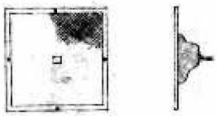
ワイヤレスマイクロホン

単一指向性エレクトレットコンデンサー型	
周波数特性	100～7000Hz
使用電池	単3×1



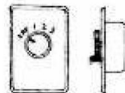
トランベツトスピーカー

定格入力	15W
インピーダンス	670Ω 1KΩ
インピーダンス	13KΩ 2KΩ
周波数特性	250～7000Hz



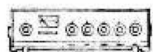
天井付 スピーカー

定格入力	3W
インピーダンス	3.3KΩ 10KΩ
使用スピーカー	16cm
金属枠	



ポリューム ボックス

定格入力	1W
インピーダンス	10KΩ
音量調整	4段切替



レピーター

電源	AC100V DC6V
入力	マイク 4
入力	セラミックピック
入力	テープ再生
入力	予備



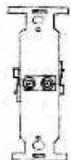
標準型 テレホン壁掛型

電源	専用電源部使用
通話方式	同時通話
呼出音	トランジスター発振音



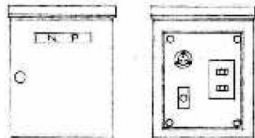
ベルタイマー

機構	自動充電式、クオーツ発振
電源	AC100V
時間精度	±5秒以内



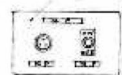
直列ユニット

入力	75Ω
出力	75Ω
アウトレット	300Ω



屋外レピーターボックス（防水）

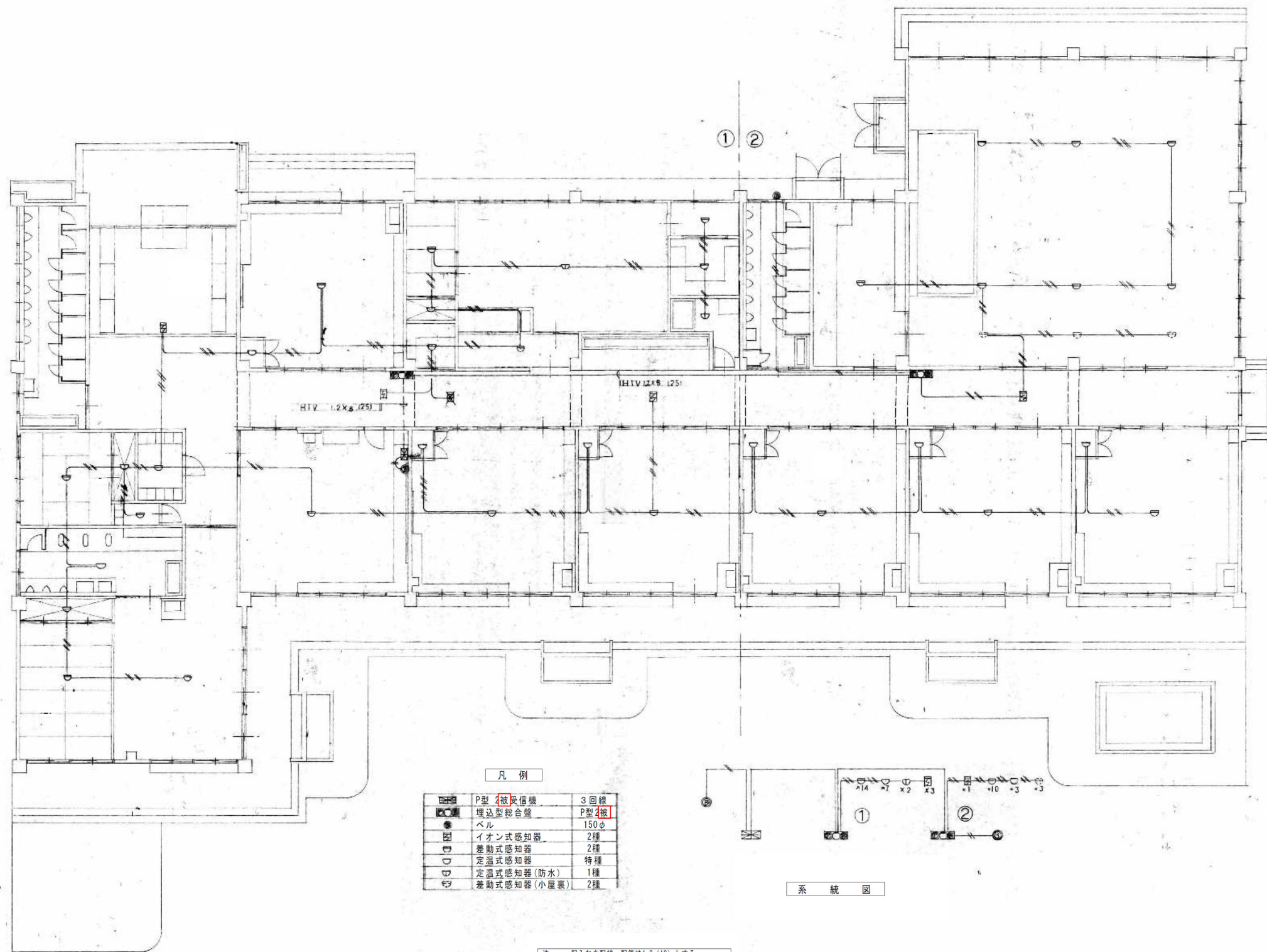
3Pメタルコンセント	1ヶ
2ヶ 埋込コンセント	1ヶ
アンプ及びスピーカー制御スイッチ	1ヶ



レピーター用メタコンプレート

3Pメタルコンセント	1
アンプ及びスピーカー回路制御スイッチ	1

注記
図中の機器を本工事で撤去する。
図中の配管配線は建築工事で撤去する。
図面は参考とし、現地確認のこと。



凡 例		
	P型 受信機	3 回線
	P型 総合盤	P型 4線
	ベル	150 φ
	イオン式感知器	2種
	差動式感知器	2種
	定温式感知器	特種
	定温式感知器(防水)	1種
	差動式感知器(小屋裏)	2種

系 統 図

注 記入なき配線、配管は1.2 (19) とする

注記
図中の機器を本工事で撤去する。
図中の配管配線は建築工事で撤去する。
図面は参考とし、現地確認のこと。
イオン化式感知器は、製造会社または（社）日本アイソトープ協会に問い合わせの上、適切に廃棄すること。

機械設備特記仕様書

I	工事項目
	解体項目は以下とする。
	1. 給水設備
	2. 給湯設備
	3. 排水通気設備
	4. 衛生器具設備
	5. ガス設備
	6. 空調設備（電気式）
	7. 換気設備
	8. 雨水排水設備
II	特記事項
	1. 解体特記事項については、建築特記仕様書参照のこと。
	2. 図示の配管、配線、機器、器具は、すべて撤去対象とする。（土中内想定配管は、本工事にて、全て撤去処分とする）
	3. 図示内容は、現況図及び現地確認等に基づくものであり、図示以外のものでも撤去必要なものについては、撤去を行うこと。
	4. 撤去に当たっては、十分な、現地調査の上、施工立案を行い、現地係員の了解を得た上で、撤去を行う事。
	5. 本工事入札前に施工及び製作上不審な点あるいは、設計図書に明記のない場合及びその他質疑を生じた場合質疑応答書を提出の上、係員の指示に従う事。
	6. 本仕様書、設計図に明記のない場合でも、施工上あるいは、技術上必要と思われる事項は係員の指示に従い請負者の負担により施工のこと。
	7. 本工事に必要な仮設電力、水道（既設給水引込50Aを使用可能）、ガス等の料金等は全て本工事を含むものとする。
	8. 工事請負者は入札及び契約までに現地を十分調査すること。
	9. 撤去したものは、各法律に基づき、適切な処分を行うこと。
	10. 既設水道引込及び下水道引込管については、敷地境界まで撤去とする。
	11. 一部、空調機については、撤去済み又は別途工事にて撤去とするが、施工中、図示の無い空調機がある場合は、現地係員の指示に従うこと。
	12. 空調機のフロン回収については、本工事にて回収破壊処理とする。
	13. ダクトパッキン及び冷温水管のエルボの保温については、アスベストの含有がある為、適切な処理を行うこと。 （アスベスト処理については、建築特記仕様書参照の事。）
	14. 工事終了前に仮設事務所へ給水、排水を撤去し、50mm引き込みの閉栓も行う事。

凡例（既設）

記 号	種類	設置場所	摘 要
———	上水管 直圧給水	屋内配管 地中内	ビニールライニング鋼管（VA） ビニールライニング鋼管（VA）
———	排水管	屋内配管 地中内	硬質塩化ビニール管（VP） 硬質塩化ビニール管（VP）
-----	通気管	全般	硬質塩化ビニール管（VP）
—— G ——	ガス管	屋内配管 屋外露出	配管用炭素鋼管（SSP） 配管用炭素鋼管（SSP）
—— D ——	ドレン管	全般	硬質塩化ビニール管（VP）
—— R ——	冷媒管	全般	保温付き冷媒管

アスベスト含有材料 処理表		
種 類	サ イ ズ	個 数
ダクトパッキン	400 x 300	8. 0
ダクトパッキン	500 x 500	7. 0
配管エルボ保温	（便所1）13箇所 （便所2）9箇所	31. 0
	（幼児用便所）9箇所	

給湯機材一覧			
機 種	品 番	設置場所	
		合 計	1階 乳児便所 厨房
5号ガス給湯器	PH-SFS-1	1	1
24号ガス給湯器	GQ-C2434WS	1	1

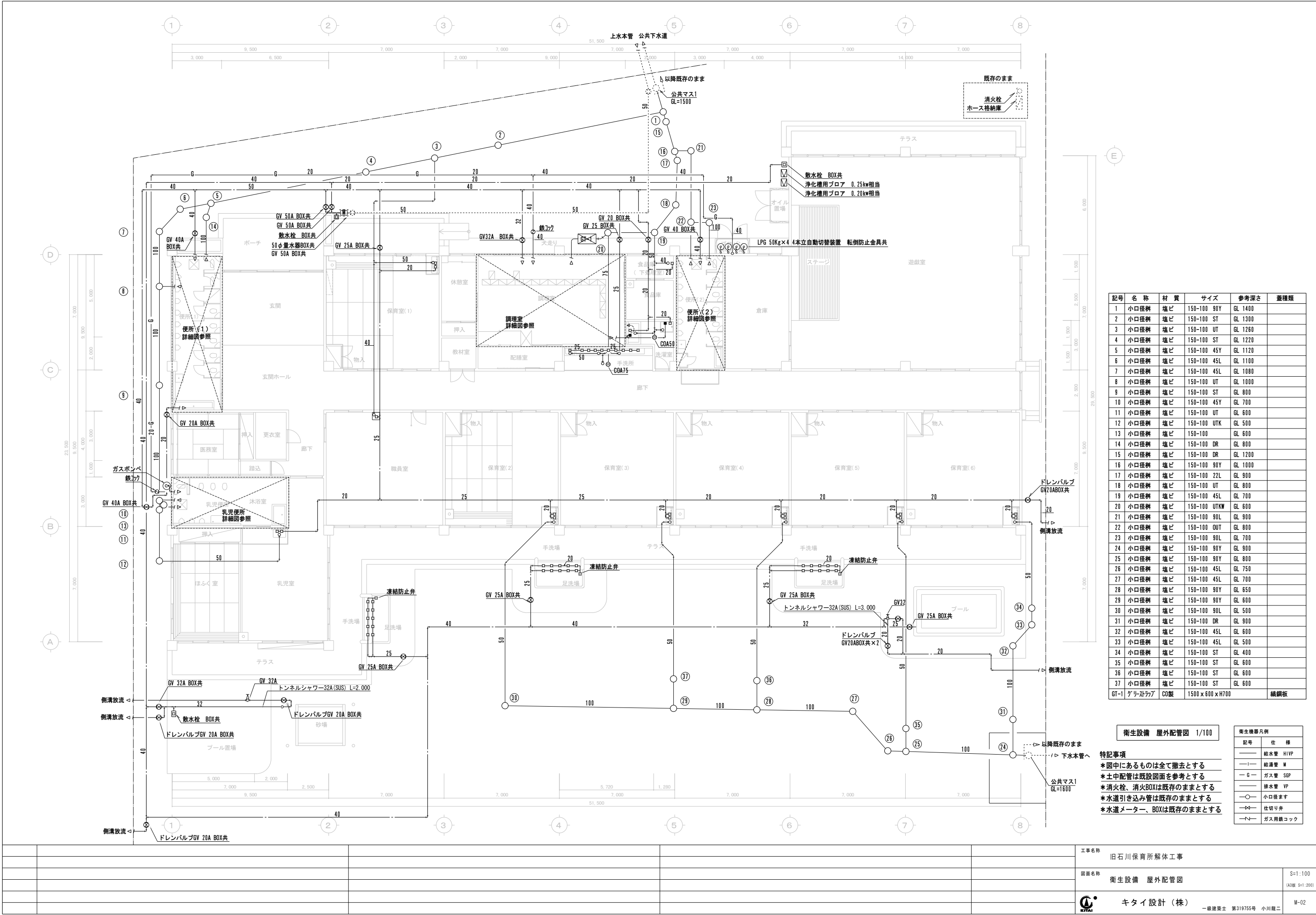
衛生器具表

品 名	記 号	便所 1	便所 2	洋浴室 便所	保育室	乳児室	取湯室	下 処理室	洗物室	手洗場	手洗い	足洗場	玄関	基 外	計	附 属 品
和風大便器	C375VF	2	1	1											4	S670、T62C32、TS571D、T56H5、 TS670F、TS751N32、TS116R、 SS70S、T670F、T62C32、TS116R
幼児用腰掛便器	C425	5	5												10	TS571D、T56H5、TS570WN32、 TV150NL、T62C32、TC425Z、 TS3WN75、TS152、TS116R
スリル小便器	U307	2		3											2	T60P、T6215、T64FWN
小便器	U308	6	7	3											15	T60P、T6215、T64FWN
便用用洗し 器（巾着）	SK22A	1	1	1											3	T23AE20、T375N、TK22、T3R、 TK18P、T8WF380、T130AR、G42
泡盛機水栓	T123B-13	5	3			1				10	15				33	TL220D、 T205、T4A、T6P、TS126AS
洗面器	L220						1	1							2	
化粧鏡	TS119AS-3				6	1	1	1							9	
	TS119AS-19	2	1												3	
洗面器バスタブ	TM145CG			1					1						2	
洗面水栓	T30AR-13								2						2	
洗面器水栓	T200S-13										15				15	
洗面水栓	T5A-40				6	1									7	
	T5A-50	2	2	1											5	
洗面排水トラップ	TJ4BP-50										3				3	
排水掃除口	COA-50								1					8	9	
	COA-75	2	3	1						1					7	
	COA-100	1	1	1											3	
埋込型バスタブ	BC-50	1	1	1											3	BOX、 ダレン型バスユニット
排水目皿	T2B-13													3	3	
排水目皿	40 FSR												2		2	
湯 沸 器	PH-SFS-3F			1											1	
トンネルシレワ	SUS32A														1	ハス型シレワヘッド x6ヶ付
															1	ハス型シレワヘッド x9ヶ付
排水目皿	S0FSR															
排水金物	SNA-50											3			3	
	SNA-100													1	1	
凍結防止弁	NF-1											3			3	
排水目皿	S0-FSR														21	

空調設備 機器表					
機 種	能 力	フロンガス量	個 数	品 番	場 所
PAC-1 空冷HP 天吊り1方向	冷房：6.3kw 相当	R410A 1.8kg	1.0	三菱電機 MPUZ-P63HA	保育室（1）
PAC-2 空冷HP 厨房用 1方向	冷房：14.0kw 相当	R410A 4.5kg	1.0	三菱電機 MPCZ-P140HC	厨房
PAC-3 1-117J 壁掛け	冷房：2.5kw 相当	R410A 0.85kg	1.0	Panasonic CS-251CF	医務室
PAC-4 空冷HP 壁掛け 1方向	冷房：11.2kw 相当	R410A 3.2kg	1.0	日立 RAS-AP112SH2	ほふく室
PAC-4-1 空冷HP 天カセ4方向	冷房：6.3kw 相当	室内機のみ	2.0	ダイキン 機種不明	ほふく室
PAC-5 空冷HP 天吊り 1方向	冷房：6.3kw 相当	R410A 1.8kg	5.0	三菱電機 MPUZ-P63HA	職員室 保育室 （3.4.5.6）
PAC-6 空冷HP 天カセ4方向	冷房：8.0kw 相当	R22 3.8kg	1.0	Panasonic CU-J80HA	保育室（2）

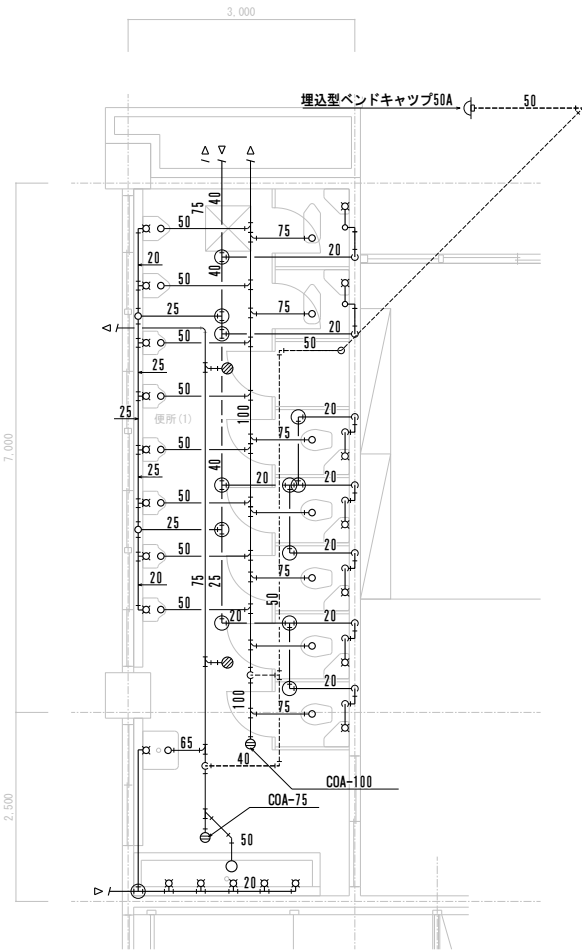
換気設備 機器表				
機 種	能 力	個 数	附属品	場 所
VK-1 壁換気扇	200φ 540m3/h 1φ100V	3.0	屋外ウェザーカバー	便所1,2 乳児便所
VK-2 天井換気扇	120m3/h 1φ100V	3.0	屋外排気フード	更衣室、洗濯室、食品庫
VK-3 天井換気扇	230m3/h 1φ100V	1.0	屋外排気フード	医務室
VK-4 壁換気扇	250φ 660m3/h 1φ100V	1.0	屋外ウェザーカバー	職員室
VK-5 壁換気扇	300φ 1250m3/h 1φ100V	1.0	屋外ウェザーカバー	調理室
S-1 壁付扇風機	30cm相当	18.0		

					工事名称	旧石川保育所解体工事		
					図面名称	機械設備 特記仕様書 撤去機器表		
						 キタイ設計（株）	一級建築士 第319755号 小川龍二	M-01

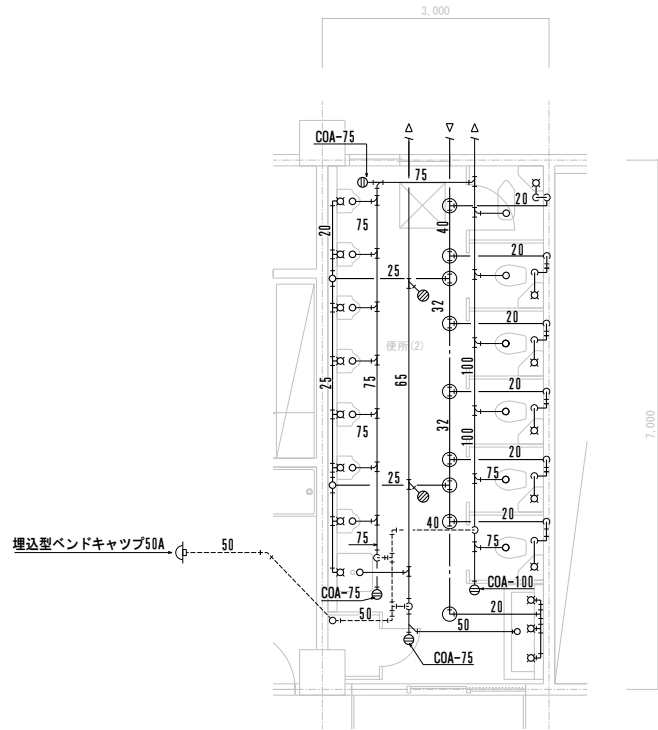


衛生設備 屋外配管図 1/100

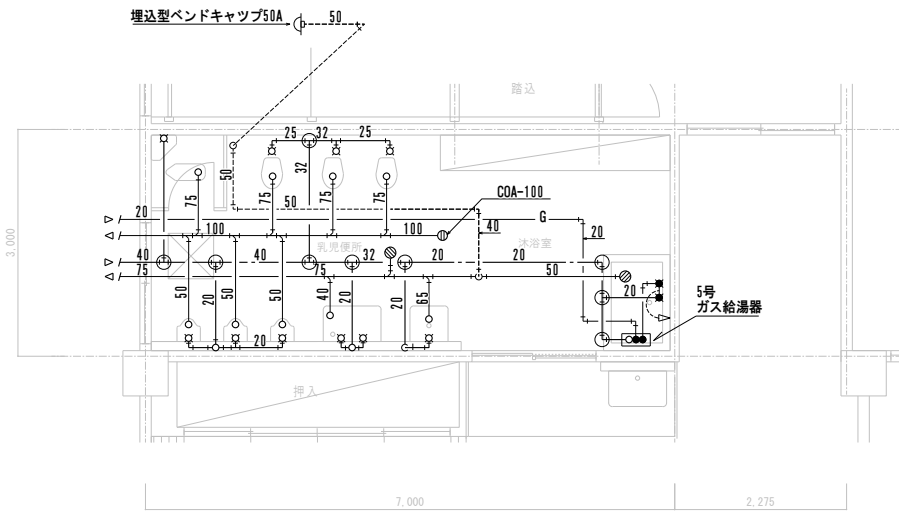
特記事項
* 図中にあるものは全て撤去とする
* 土中配管は既設図面を参考とする
* 消火栓、消火BOXは既存のままとする
* 水道引き込み管は既存のままとする
* 水道メーター、BOXは既存のままとする



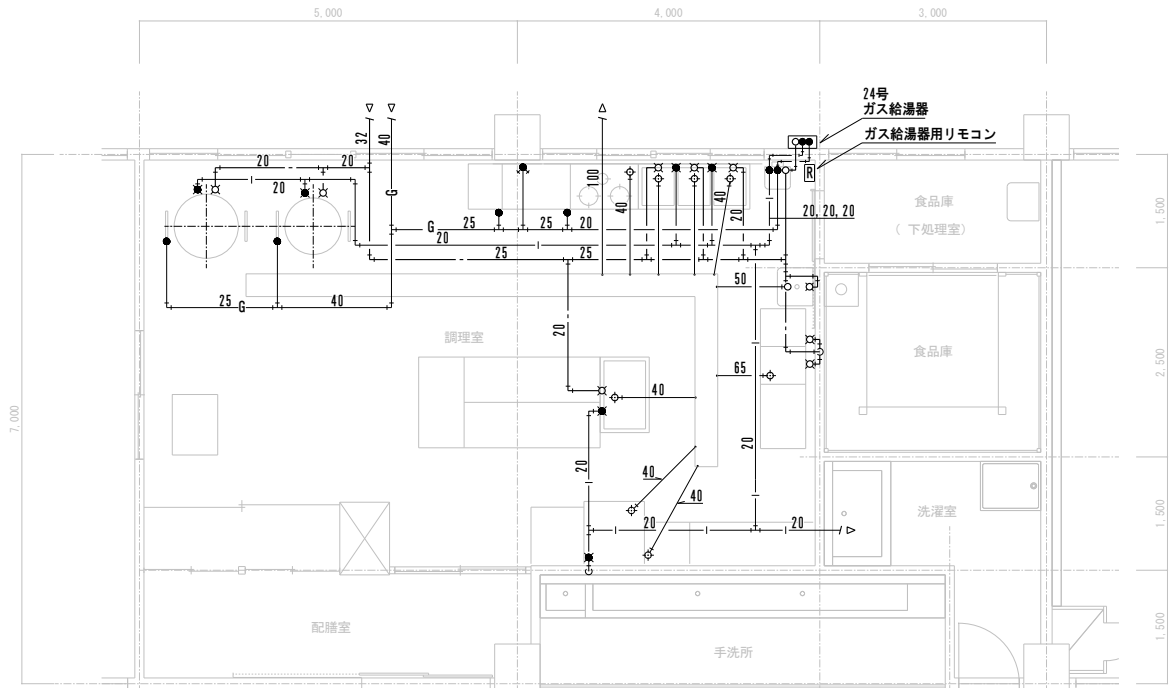
便所（1）詳細図 1/50



便所（2）詳細図 1/50

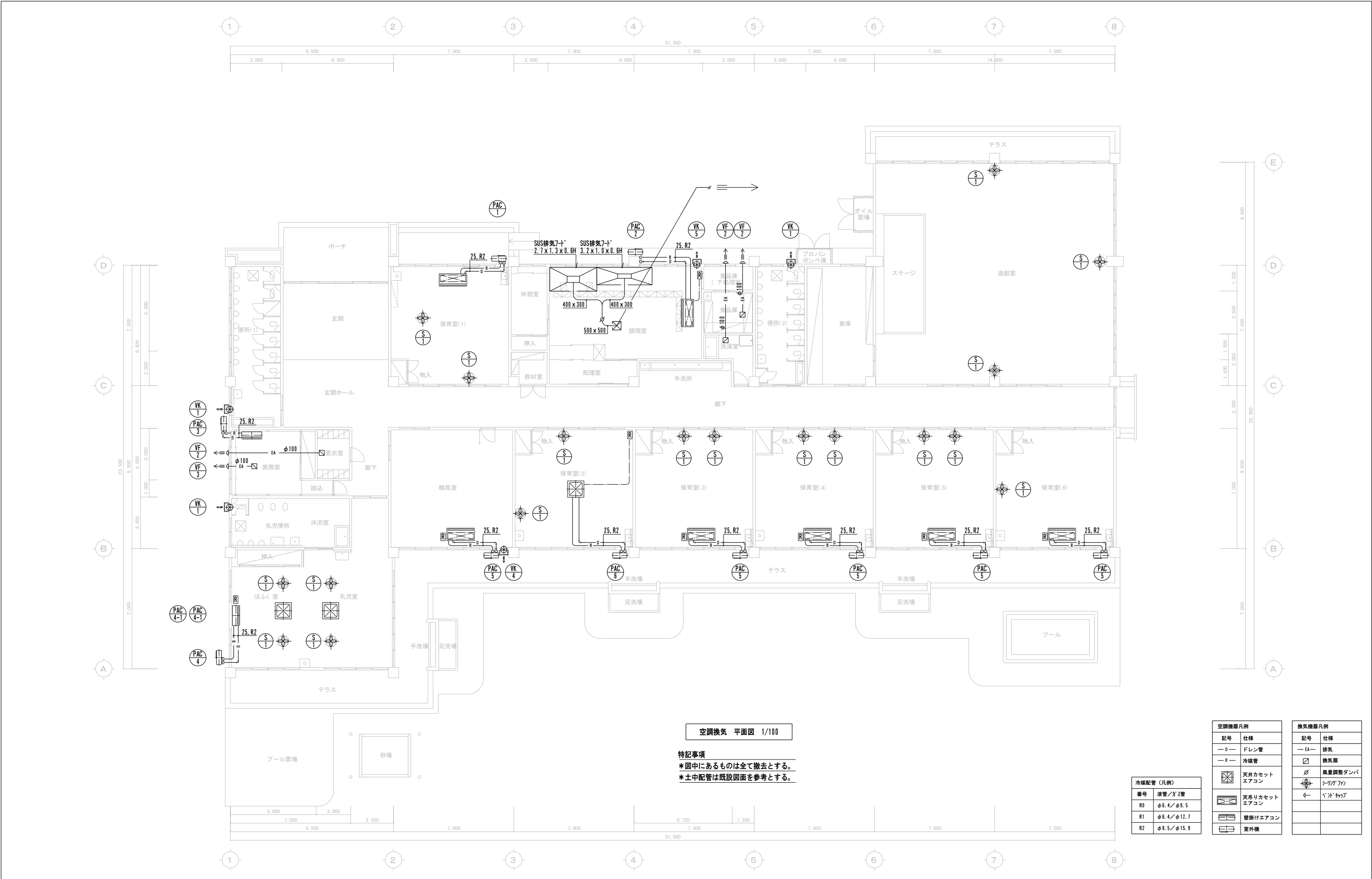


幼児便所 詳細図 1/50



調理室 詳細図 1/50

					工事名称	旧石川保育所解体工事	
					図面名称	衛生設備 各種詳細図	S=1:50 (A3版 S=1:100)
						キタイ設計（株）	M-03
						一級建築士 第319755号 小川龍二	



空調換気 平面図 1/100

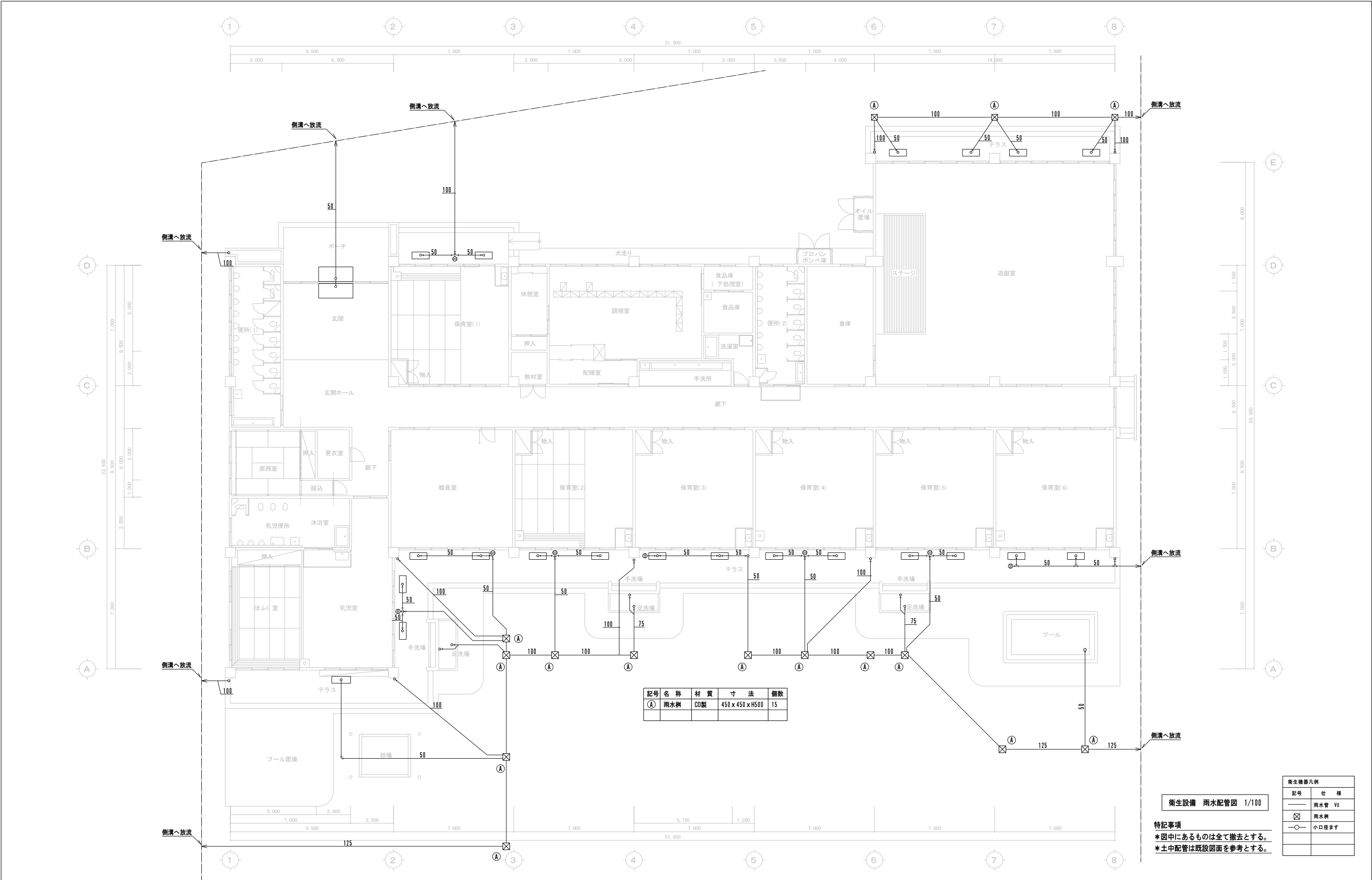
特記事項
* 図中にあるものは全て撤去とする。
* 土中配管は既設図面を参考とする。

冷暖配管 (凡例)	
番号	液管/ガス管
R0	φ6.4/φ9.5
R1	φ6.4/φ12.7
R2	φ9.5/φ15.9

空調機器凡例	
記号	仕様
— D —	ドレン管
— R —	冷暖管
	天井カセットエアコン
	天井リカセットエアコン
	壁掛けエアコン
	室外機

換気機器凡例	
記号	仕様
— EA —	排気
	換気扇
	風量調整ダンパ
	3-リグ・バルブ
	ダンパ
	ダンパ
	ダンパ

					工事名称	旧石川保育所解体工事	
					図面名称	空調換気設備 平面図	S=1:100 (A3版 S=1:200)
						キタイ設計 (株)	M-04
						一級建築士 第319755号 小川龍二	



記号	名称	材質	寸法	個数
Ⓐ	雨水樹	CO製	450 x 450 x H500	15

衛生設備 雨水配管図 1/100

特記事項
*図中にあるものは全て撤去とする。
*土中配管は既設図面を参考とする。

衛生機器凡例	
記号	仕様
—	雨水管 VU
⊠	雨水樹
○	小口径ます