

			(仮称)西小倉地域小中一貫校整備事業
A.	工事概要		
	工事名称		宇治西小倉学園整備事業に伴う西小倉中学校校舎ほか解体工事
	工事場所		宇治市伊勢田町遊田 7 - 1
	工事範囲		1.仮設工事 2.解体撤去工事 管理棟、北棟、南棟、特別教室棟、技術棟、屋内運動場、その他の解体撤去
	[解体撤去工事]		
	1.確認		解体除却物及び範囲については、事前に監督職員の立会いの上、確認する。
	2.解体作業		着工前に建物の構造・規模を十分調査し、危険のないよう実施すること。作業は、騒音・振動・防塵等の防止対策をたて、低振動低騒音工法(油圧によるかみ砕き工法等)とし、作業中は十分な散水を行う。
	3.機器・備品		解体除却物内に残っている機器・備品等は監督職員と協議して処分する。
	4.地中埋設物		地中埋設物(基礎・土間・各設備配管)についても、全て撤去する。
	5.発生材処分		(1)本工事における発生材は全て場外処分とし、敷地内での焼却処分は一切行ってはならない。 (2)処分場所は、公的許可を得た処分場とし、(下記以外の場合は事前に監督職員と協議する。廃棄物処理計画書及び報告書、マニフェストE票の写し等の必要な書類を提出する。 (3)センサス(再生資源利用計画書(実施書)及び再生資源利用促進計画書(実施書)を提出する。 (4)「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」による産業廃棄物の収集運搬車に係る表示及び書面を備えつける。 (5)工事完成時に産業廃棄物の収集運搬車輦への表示状況が確認出来る写真を提出する。 (6)処分方法 ・非飛散性アスベスト含有成形板及び石綿管については、(財)宇治廃棄物処理公社にて処分する。 ・鉄筋、鉄骨、金属等はスクラップとする。 ・鉄筋コンクリートは鉄筋とコンクリートに分類し、鉄筋についてはスクラップ場へ持って行く。 ・コンクリート塊、アスファルト塊については、再資源施設へ搬出すること。また、発生木材については可能な限り再資源施設へ搬出する。 ・その他のものについては、公的許可を得た処分場にて適切に処分する。 (7)ルームエアコンについては家電リサイクル法に従い、適切に処理を行うこと。 (8)消火器は施設管理者に引き渡すものとする。 (9)敷地内のガス設備(ガス管)撤去については本工事にて行うこと。
	6.産業廃棄物税		「京都府産業廃棄物税条例」に基づき導入される産業廃棄物税(以下「産廃税」という)は、京都府内の最終処分施設に搬入される産業廃棄物について課税されるものです。また、中間処理施設に搬入される産業廃棄物においても、リサイクル後の処理残滓等が最終処分施設に搬入される場合は、最終処分場に搬入される量に対して課税されます。尚、本工事に対しても、産廃税相当額を見込んでいます。
	7.フロンガス回収		(1)対象空調機の撤去 (2)対象空調機の場外搬出 (3)対象空調機の産業廃棄物の処理 (4)対象空調機のフロンガス回収及び破壊処分 ・冷媒フロンの回収方法 業務用冷媒空調機器はフロン回収破壊法に基づいて行う。 ・冷媒フロンの回収 既設空調機器の撤去に伴う冷媒フロンガス回収は第1種フロン類回収業者の冷媒フロン回収認定技術者で行い、許可を受けたフロン類破壊業者で処理する。また行程管理票に基づいて処理する。

●配管材料	屋内雑排水管	水道用亜鉛メッキ鋼管 (SGPW)
		●排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管 (DVL P)
		●硬質塩化ビニル管 (VP)
		石綿ビニル二層管 (TMP)
	屋内汚水排水管	鋳鉄管
		排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管 (DVL P)
		●硬質塩化ビニル管 (VP)
		石綿ビニル二層管 (TMP)
	通気管	水道用亜鉛メッキ鋼管 (SGPW)
		排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管 (DVL P)
		硬質塩化ビニル管 (VP)
		石綿ビニル二層管 (TMP)
ポンプ圧送管	硬質塩化ビニル管 (VP)	
屋外排水管	●硬質塩化ビニル管 (VP)	
	遠心力鉄筋コンクリート管 (外圧管1種のB形)	
備考	据え付け渡し(既製品)等の床上露出部分の配管は、ビニル管	
	でもよい。(保温不要)	

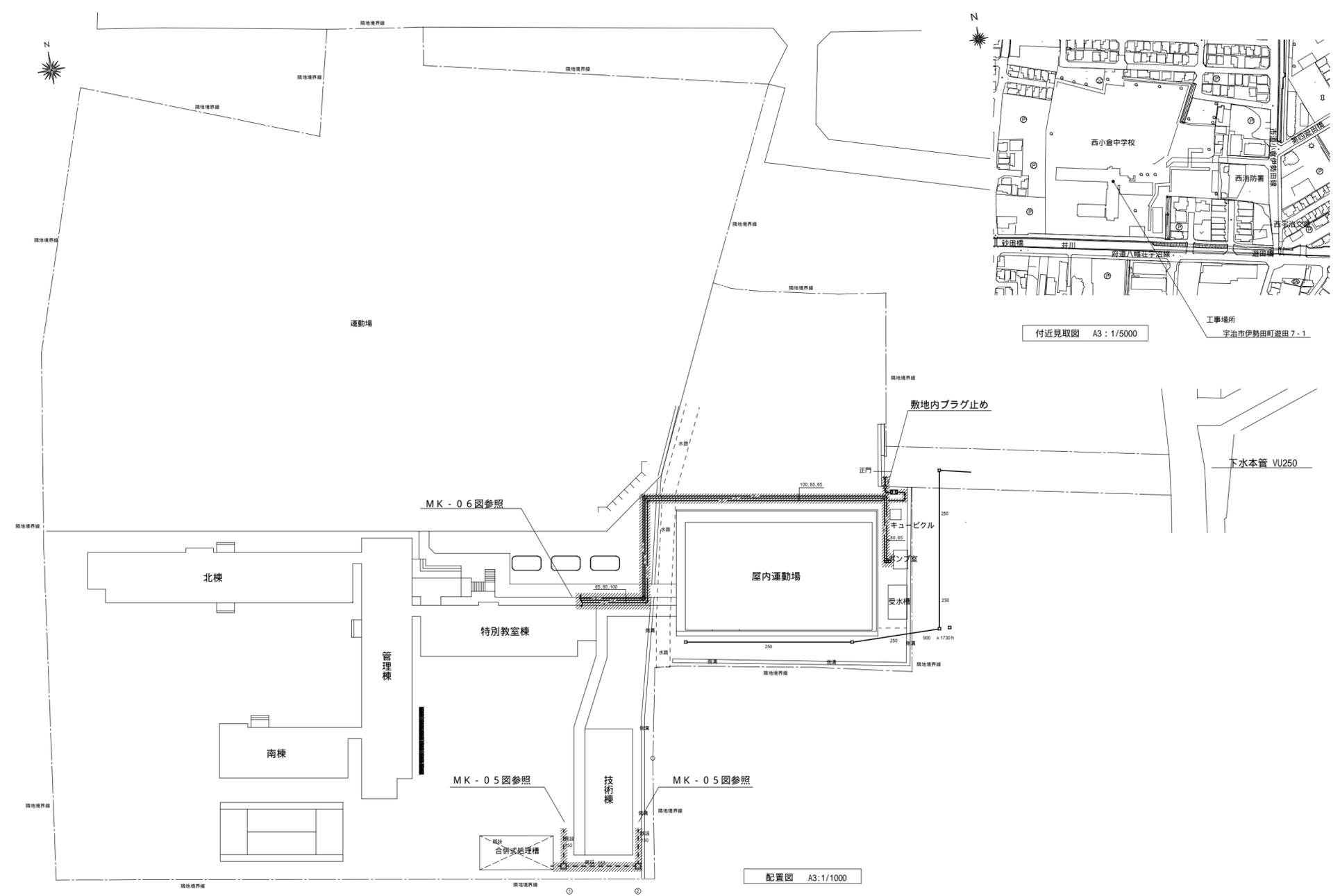
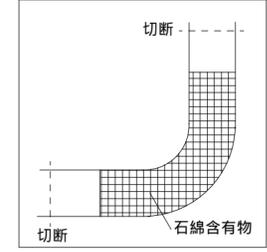
凡 例

記号	名称	SGP	SGP	H I V P	D V L P	V P	V U	加-V P	SGP	P E	備考
		-V L P	-V S						(白)		
—————	汚水管 (屋外地中埋設部分)										
—— P ——	汚水管 (汚水ポンプ圧送管)										汚水ポンプ圧送系統はVP継手はTS97を使用
—————	雑排水管 (屋外、屋内露出部分)										塗装共
—— W ——	給水管 (屋外地中埋設部分)										
—— H ——	消火管 (屋外地中埋設部分)										
-----	既設汚水管 (屋外地中埋設部分)										
--- 通気 ---	通気管 (屋外露出、地中埋設部分)										屋外露出部分は加-V P
-----	既設排水管 (屋外地中埋設部分)										
--- W ---	既設給水管 (屋外地中埋設部分)										
--- H ---	既設消火管 (屋外地中埋設部分)										
--- G ---	既設ガス管 (屋外地中埋設部分)										

- 1) 上表中 印を適用する
 - 2) 管材は下記の通りとする
- | | |
|---------|----------------------|
| SGP-VLP | 水道用塩化ビニルライニング鋼管 |
| SGP-VD | 内外面被覆水道用塩化ビニルライニング鋼管 |
| DVLP | 排水用硬質塩化ビニルライニング鋼管 |
| VP | 硬質塩化ビニル管 |
| HIVP | 耐衝撃性硬質ビニル管 |
| PE | ガス用ポリエチレン管 |
| SGP(白) | 配管用炭素鋼鋼管 |
| SGP-VS | 消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 |

-  撤去を示す。
-  屋内消火栓箱
型式：40A、総合形、露出形
- 注記(1) 各水栓パッキン、ダクトガスケット並びに洋風大便器及び和風大便器のFVIは非飛散性アスベストを含有しているとき、適切に処分を行うこと。
- 注記(2) アスベストの除去作業時に飛散することがないように切断を行うこと。
- 注記(3) 各階、給水管32Aエルボ×200ヶ所アスベスト含有しているものとする。
- 注記(4) ガスパージを実施すること(配管、メーター等)。
- 注記(5) ガスメーターはガス事業者に戻すこと。

配管アスベスト除去概念図



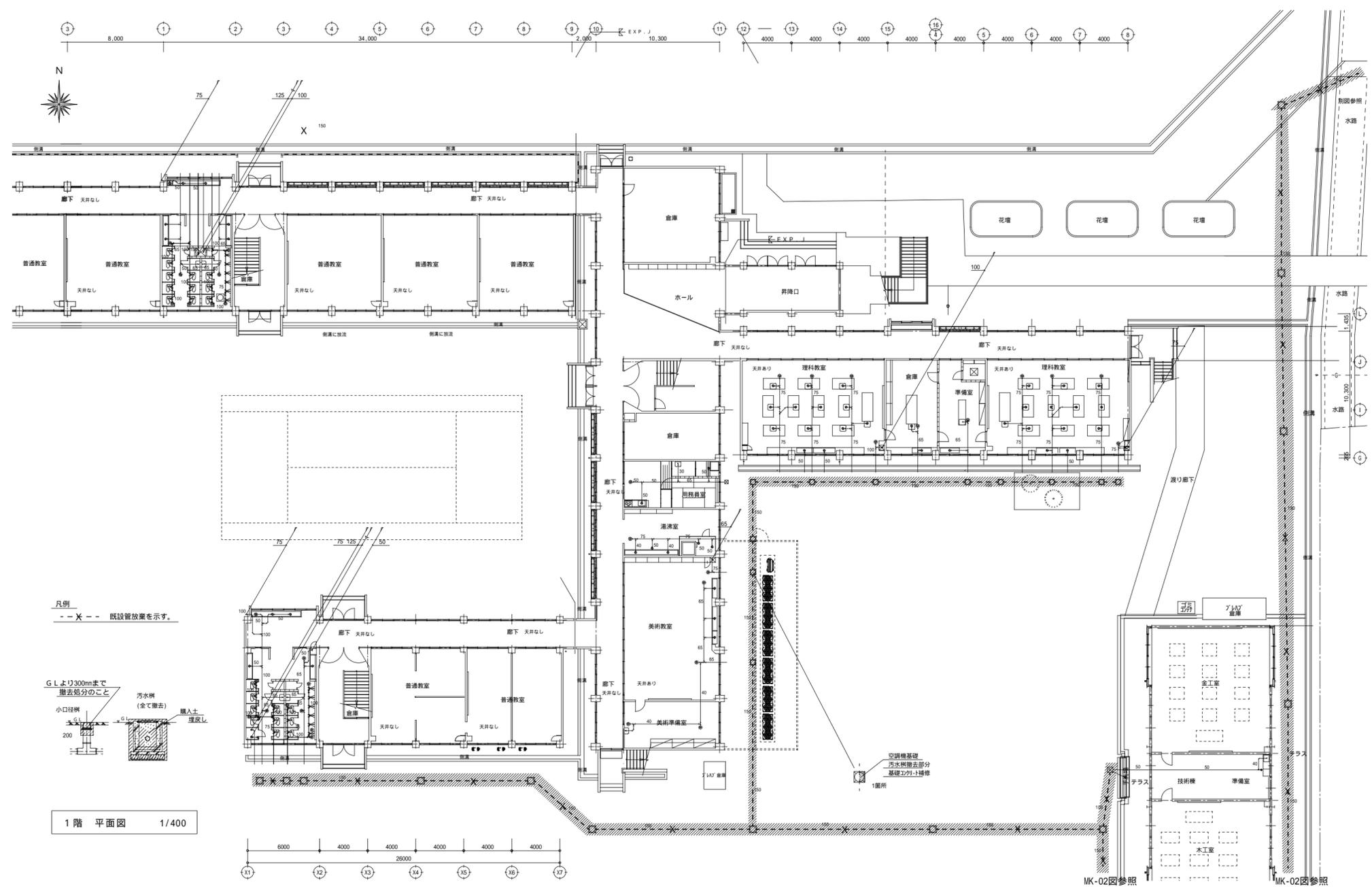
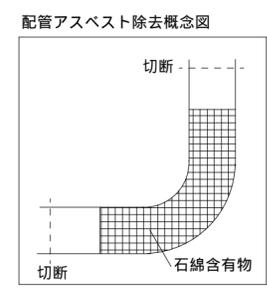
撤去会所樹表

記号	名称	寸法			深さ mm	樹仕様	備考
		流入 mm	流出 mm	マンホウ径 mm			
◇1	汚水樹	150	150	φ200	2894	S C - 5 鑄鉄フタ600 M H D 600 (コンクリート舗装)	(クサリ付)
◇2	汚水樹	150	150	φ900	2263	S C - 4 鑄鉄フタ600 M H D 600	(クサリ付) (客土)
◇3	汚水樹	150	150	200	2038	小口径樹 鑄鉄フタ200 (ストレ-ト T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇4	汚水樹	150	150	200	1813	小口径樹 鑄鉄フタ200 (ストレ-ト T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇5	汚水樹	150	150	200	1588	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇6	汚水樹	150	150	200	1527	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇7	汚水樹	150	150	200	1294	小口径樹 鑄鉄フタ200 (ストレ-ト T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇8	汚水樹	150	150	200	1051	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇9	汚水樹	150	150	200	1032	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇10	汚水樹	150	150	200	1011	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇11	汚水樹	150	150	200	993	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇12	汚水樹	150	150	200	972	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇13	汚水樹	150	150	200	950	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇14	汚水樹	150	150	φ200	2784	S C - 5 鑄鉄フタ600 M H D 600	(クサリ付) (客土)
◇15	汚水樹	150	150	φ200	2618	S C - 5 鑄鉄フタ600 M H D 600 (アスファルト舗装)	(クサリ付) (客土)
◇16	汚水樹	150	150	φ900	2448	S C - 4 鑄鉄フタ600 M H D 600 (アスファルト舗装)	(クサリ付) (客土)
◇17	汚水樹	150	150	φ900	2303	S C - 4 鑄鉄フタ600 M H D 600	(クサリ付) (客土)
◇18	汚水樹	150	150	φ900	2095	S C - 4 鑄鉄フタ600 M H D 600	(クサリ付) (客土)
◇19	汚水樹	150	150	φ900	1865	S C - 4 鑄鉄フタ600 M H D 600	(クサリ付) (客土)
◇20	汚水樹	150	150	200	1800	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇21	汚水樹	150	150	200	1742	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇22	汚水樹	150	150	200	1619	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇23	汚水樹	150	150	200	1447	小口径樹 鑄鉄フタ200 (90° L L T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇24	汚水樹	150	150	200	1284	小口径樹 鑄鉄フタ200 (ストレ-ト T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇25	汚水樹	150	150	200	1146	小口径樹 鑄鉄フタ200 (45° L L T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇26	汚水樹	150	150	200	1091	小口径樹 鑄鉄フタ200 (45° L L T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇28	汚水樹	150	150	200	765	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇29	汚水樹	150	150	200	734	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇30	汚水樹	150	150	200	706	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)

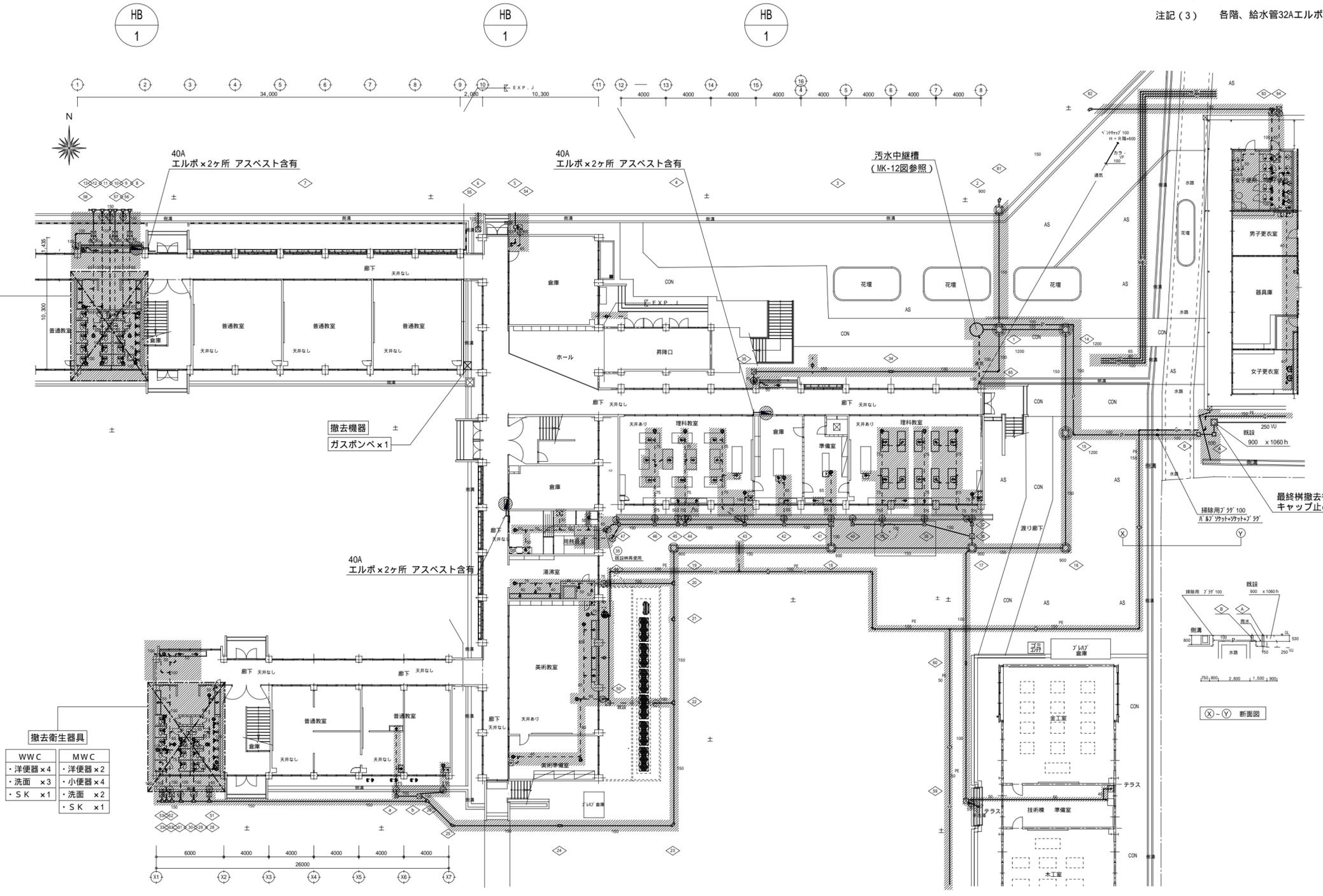
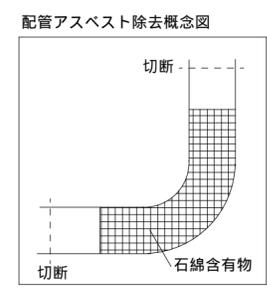
記号	名称	寸法			深さ mm	樹仕様	備考
		流入 mm	流出 mm	マンホウ径 mm			
◇31	汚水樹	150	150	200	684	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇32	汚水樹	150	150	200	666	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇33	汚水樹	150	150	200	650	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇34	汚水樹	100	100	150	640	小口径樹 鑄鉄フタ150 (ストレ-ト T-8 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇35	雑排水樹	300	450H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	樹脂フタ300	(クサリ付) (客土)
◇36	雑排水樹	300	713H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇37	雑排水樹	300	680H			鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇38	雑排水樹	300	628H			鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇39	雑排水樹	300	598H			鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇40	雑排水樹	300	550H			鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇41	雑排水樹	300	786H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇42	雑排水樹	300	733H			鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇43	雑排水樹	300	688H			鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇44	雑排水樹	300	658H			鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇45	雑排水樹	300	625H			鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇46	雑排水樹	300	587H			鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇47	雑排水樹	300	555H			鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇48	雑排水樹	300	550H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	樹脂フタ300	(クサリ付) (客土)
◇50	雑排水樹	300	800H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	樹脂フタ300	(クサリ付) (客土)
◇51	雑排水樹	300	600H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇52	雑排水樹	300	600H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇53	雑排水樹	300	600H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇54	雑排水樹	300	400H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	樹脂フタ300	(クサリ付) (客土)
◇55	雑排水樹	300	400H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	樹脂フタ300	(クサリ付) (客土)
◇56	雑排水樹	300	600H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	樹脂フタ300	(クサリ付) (客土)
◇57	雑排水樹	300	600H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	樹脂フタ300	(クサリ付) (客土)
◇58	雑排水樹	300	600H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	樹脂フタ300	(クサリ付) (客土)
◇59	雑排水樹	300	450H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇60	汚水樹	150	150	200	640	小口径樹 鑄鉄フタ200 (ストレ-ト T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇61	汚水樹	150	150	200	933	小口径樹 鑄鉄フタ200 (45° L L T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇62	汚水樹	150	150	200	750	小口径樹 鑄鉄フタ200 (45° L L T-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇63	汚水樹	150	150	200	500	小口径樹 鑄鉄フタ200 (T Y T-8 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
◇64	雑排水樹	300	450H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	鑄鉄フタ300 T-8 防護ハット	(クサリ付) (客土)
◇65	汚水樹	100	100	150	800	小口径樹 鑄鉄フタ150 (90° L L T-8 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
A	公共樹	150	150	200	1100	樹脂樹 鑄鉄フタ200 (ストレ-トT-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
B	汚水樹	100	150	200	550	小口径樹 鑄鉄フタ200 (ストレ-トT-25 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
C	雑排水樹	300	450H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	樹脂蓋	(クサリ付) (客土)
D	公共樹	150	150	200	800	樹脂樹 鑄鉄フタ200 (ストレ-トT-14 防護ハット)	(クサリ付) (客土)
a	雑排水樹	200	750H	樹脂製樹		樹脂蓋	(クサリ付) (客土)
b	雑排水樹	300	870H	樹脂製樹	防臭用子-ズ	樹脂蓋	(クサリ付) (客土)

注記 深さ2000以上の入孔には、転落防止はしごを設置

-  撤去を示す。
-  屋内消火栓箱
型式：40A、総合形、露出形
- 注記（１） 各水栓パッキン、ダクトガスケット並びに洋風大便器及び和風大便器のFVIは非飛散性アスベストを含有しているとき、適切に処分を行うこと。
- 注記（２） アスベストの除去作業時に飛散することがないように切断を行うこと。
- 注記（３） 各階、給水管32Aエルボ×200ヶ所アスベスト含有しているものとする。



-  撤去を示す。
-  屋内消火栓箱
型式：40A、総合形、露出形
- 注記(1) 各水栓パッキン、ダクトガスカート並びに洋風大便器及び和風大便器のFVIは非飛散性アスベストを含有しているときも、適切に処分を行うこと。
- 注記(2) アスベストの除去作業時に飛散することがないように切断を行うこと。
- 注記(3) 各階、給水管32Aエルボ×200ヶ所アスベスト含有しているものとする。



撤去衛生器具

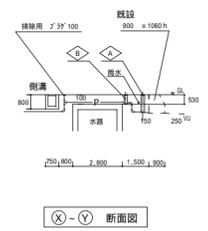
WWC	MWC
・洋便器 ×4	・洋便器 ×2
・洗面 ×3	・小便器 ×4
・SK ×1	・洗面 ×2
	・SK ×1

撤去機器
ガスボンベ ×1

撤去衛生器具

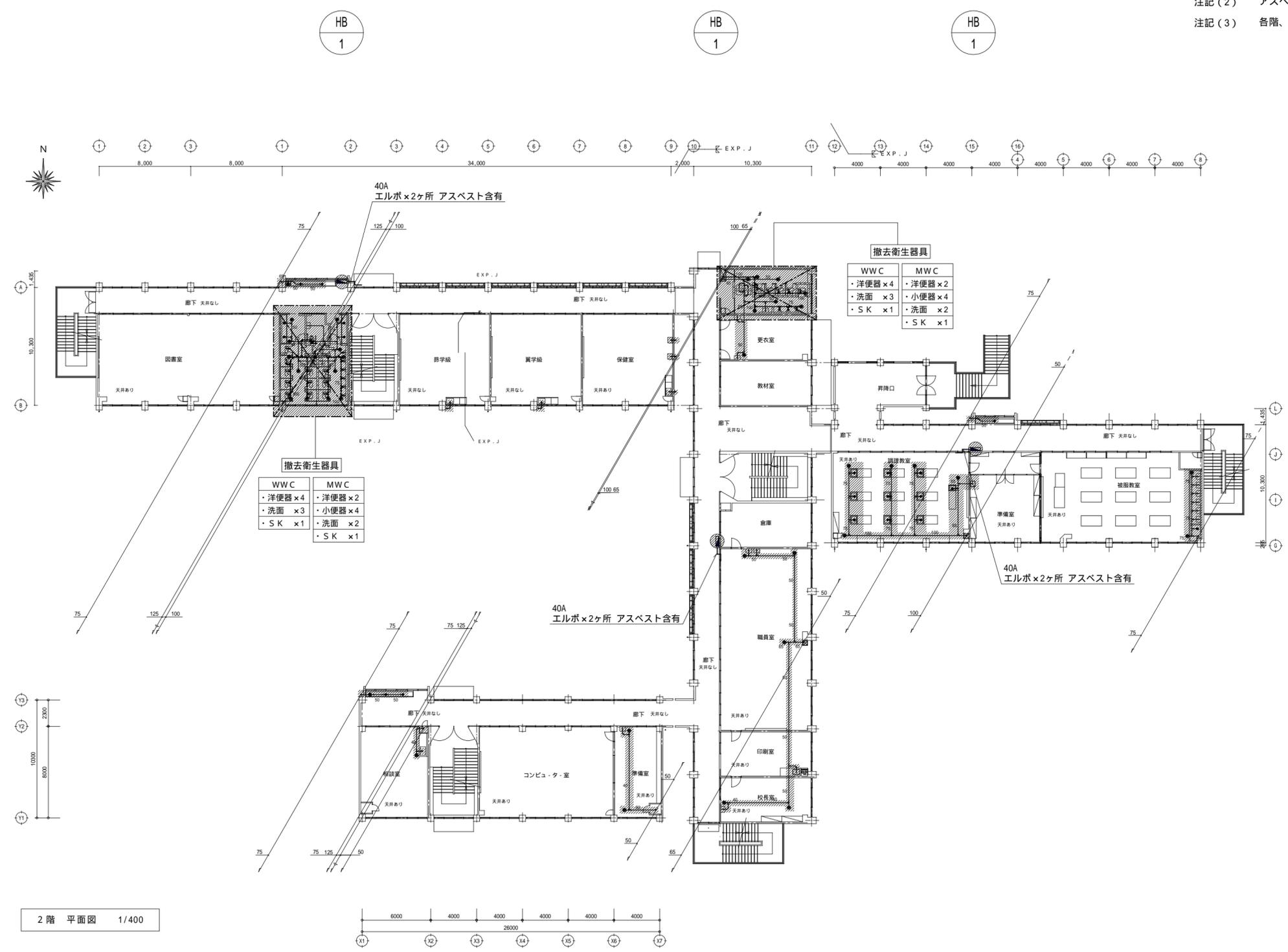
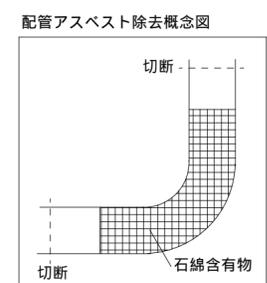
WWC	MWC
・洋便器 ×4	・洋便器 ×2
・洗面 ×3	・小便器 ×4
・SK ×1	・洗面 ×2
	・SK ×1

最終樹撤去後、キャップ止めを行いインポートを切り回すこと。

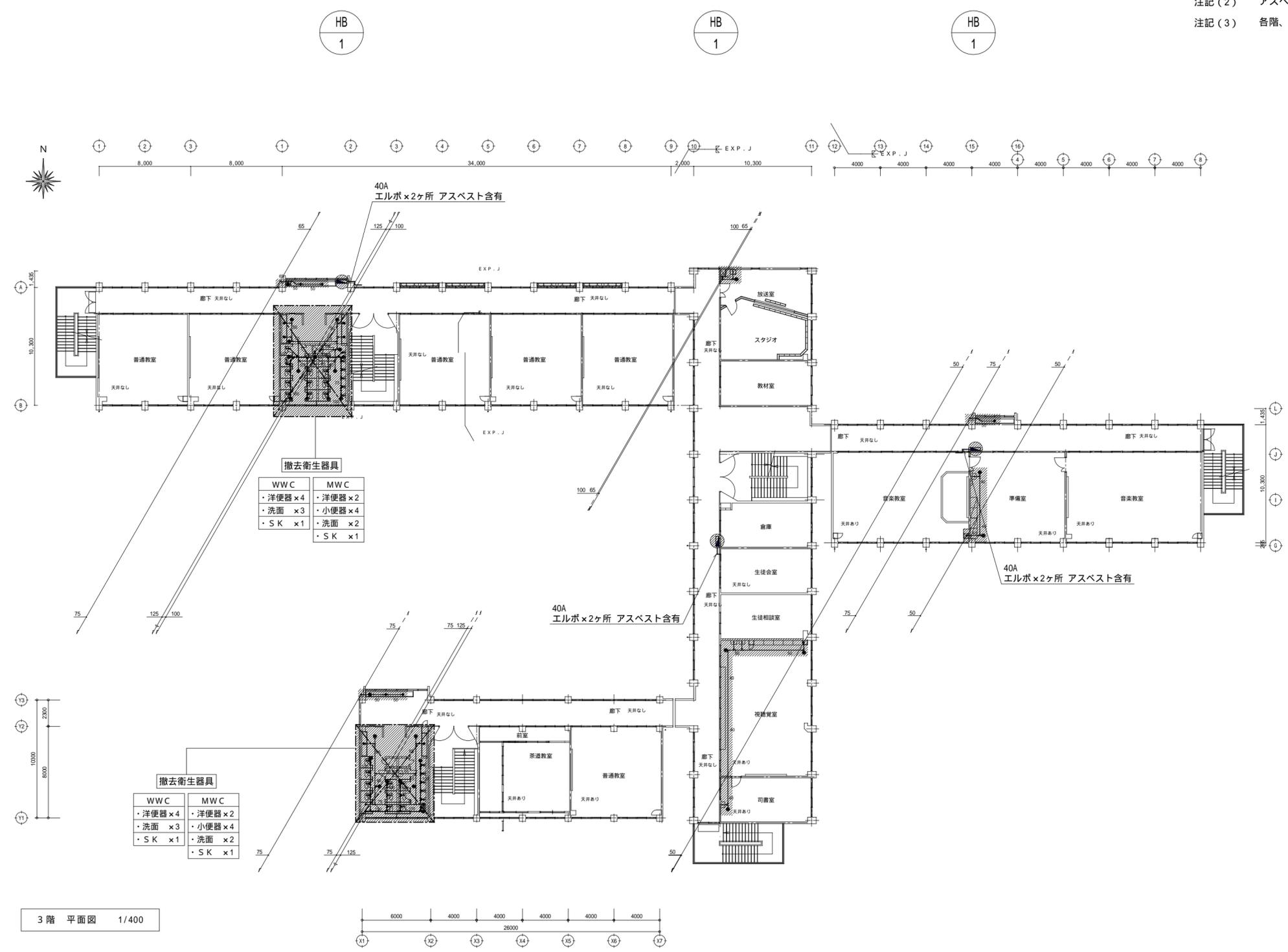
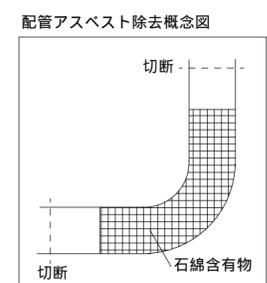


1階 平面図 1/400

-  撤去を示す。
-  屋内消火栓箱
型式：40A、総合形、露出形
- 注記(1) 各水栓パッキン、ダクトガスカート並びに洋風大便器及び和風大便器のFVIは非飛散性アスベストを含有しているとき、適切に処分を行うこと。
- 注記(2) アスベストの除去作業時に飛散しないように切断を行うこと。
- 注記(3) 各階、給水管32Aエルボ×20ヶ所アスベスト含有しているものとする。

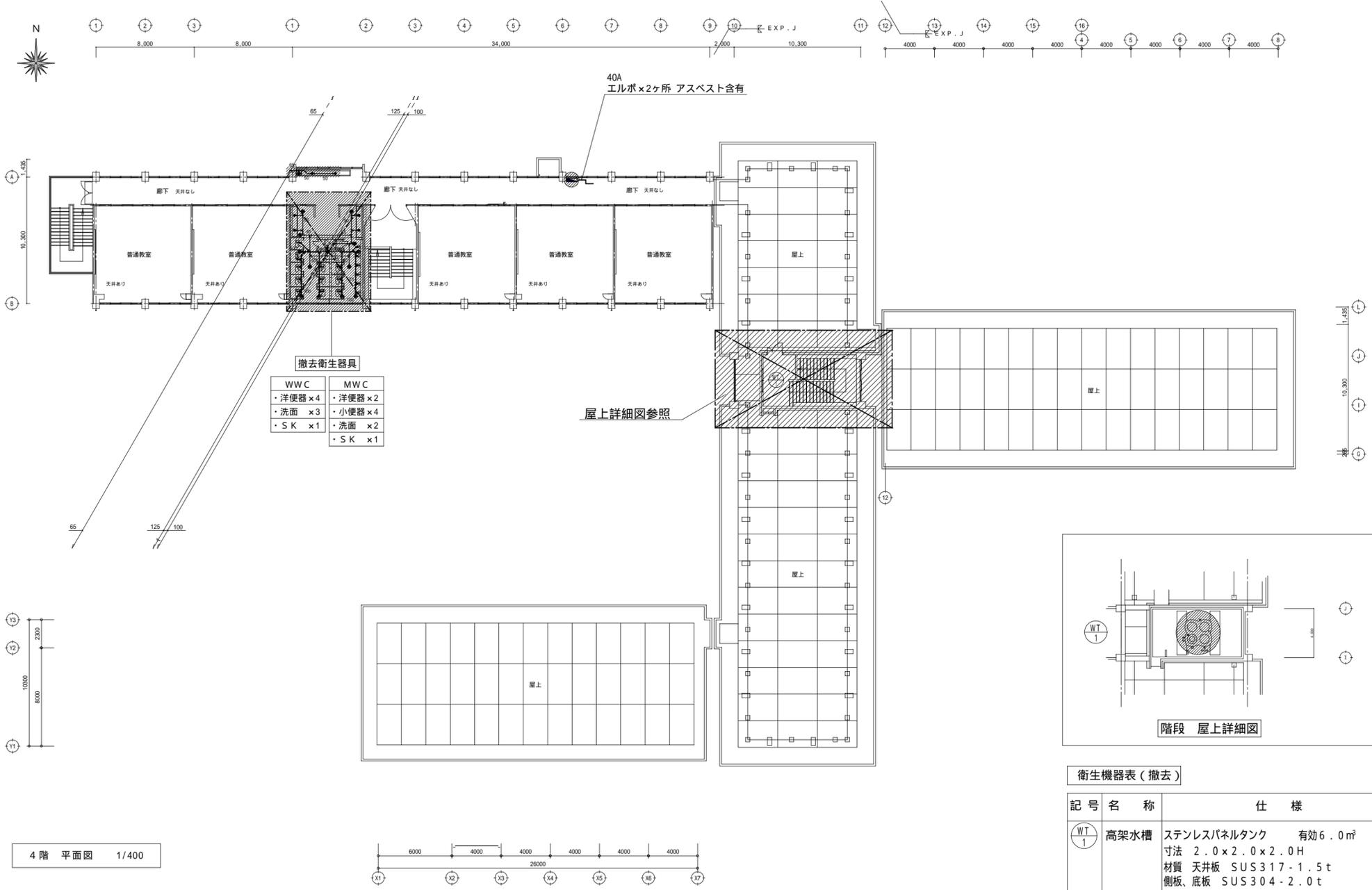
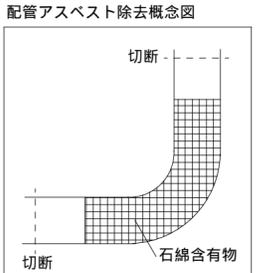


-  撤去を示す。
-  屋内消火栓箱
型式：40A、総合形、露出形
- 注記(1) 各水栓パッキン、ダクトガasket並びに洋風大便器及び和風大便器のFVIは非飛散性アスベストを含有しているとき、適切に処分を行うこと。
- 注記(2) アスベストの除去作業時に飛散しないように切断を行うこと。
- 注記(3) 各階、給水管32Aエルボ×200ヶ所アスベスト含有しているものとする。



HB
1

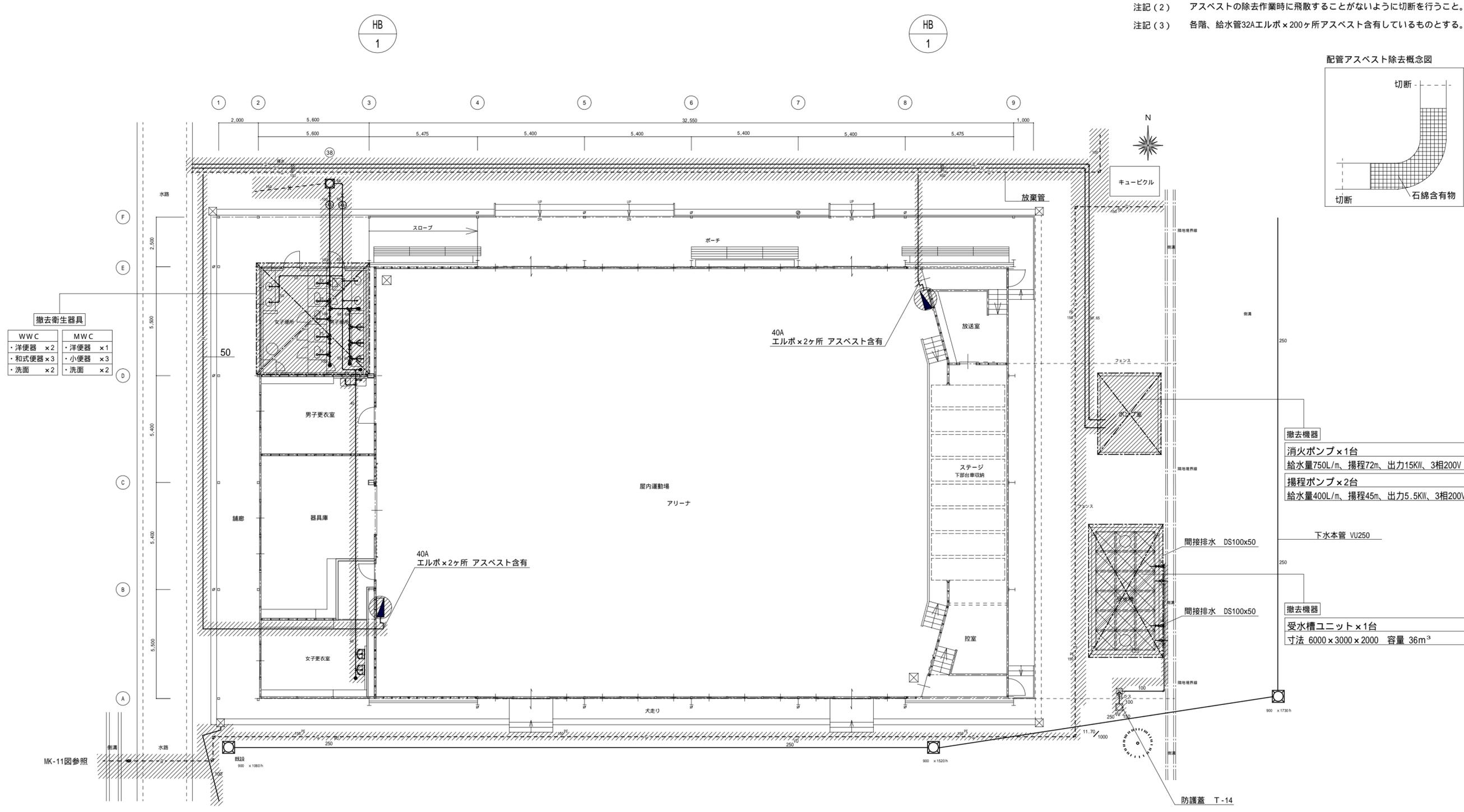
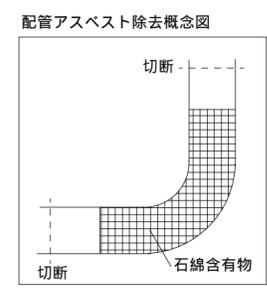
-  撤去を示す。
-  屋内消火栓箱
型式：40A、総合形、露出形
- 注記(1) 各水栓パッキン、ダクトガスケット並びに洋風大便器及び和風大便器のFVIは非飛散性アスベストを含有しているときなし、適切に処分を行うこと。
- 注記(2) アスベストの除去作業時に飛散することがないように切断を行うこと。
- 注記(3) 各階、給水管32Aエルボ×20ヶ所アスベスト含有しているものとする。



衛生機器表(撤去)

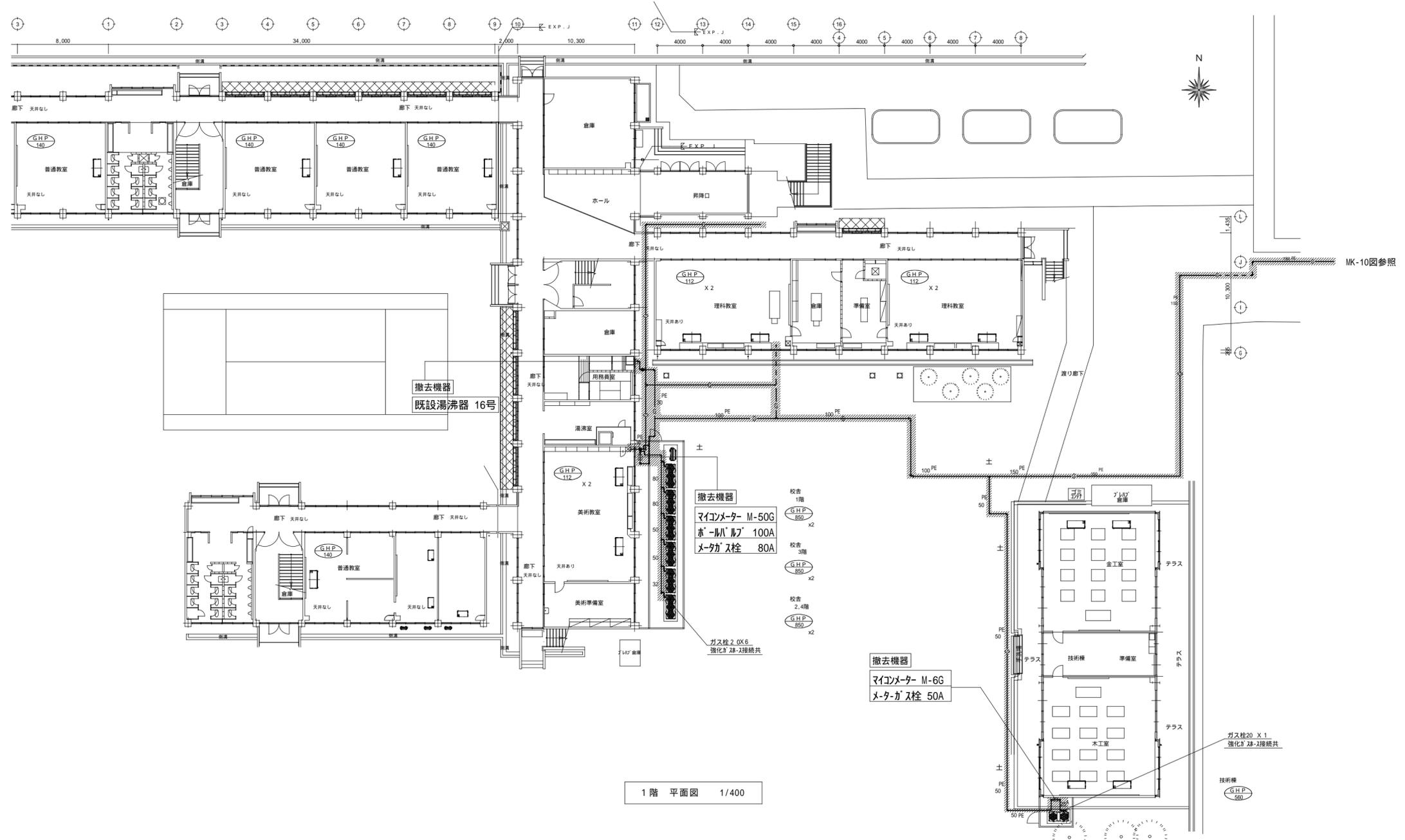
記号	名称	仕様	台数	備考
	高架水槽	ステンレスパネルタンク 有効6.0㎡ 寸法 2.0×2.0×2.0H 材質 天井板 SUS317-1.5t 側板、底板 SUS304-2.0t 付属品 タラップ内部外部、電極 その他一式	1	

-  撤去を示す。
-  屋内消火栓箱
型式：40A、総合形、露出形
- 注記(1) 各水栓パッキン、ダクトガスカート並びに洋風大便器及び和風大便器のFVIは非飛散性アスベストを含有しているとき、適切に処分を行うこと。
- 注記(2) アスベストの除去作業時に飛散することがないように切断を行うこと。
- 注記(3) 各階、給水管32Aエルボ×200ヶ所アスベスト含有しているものとする。



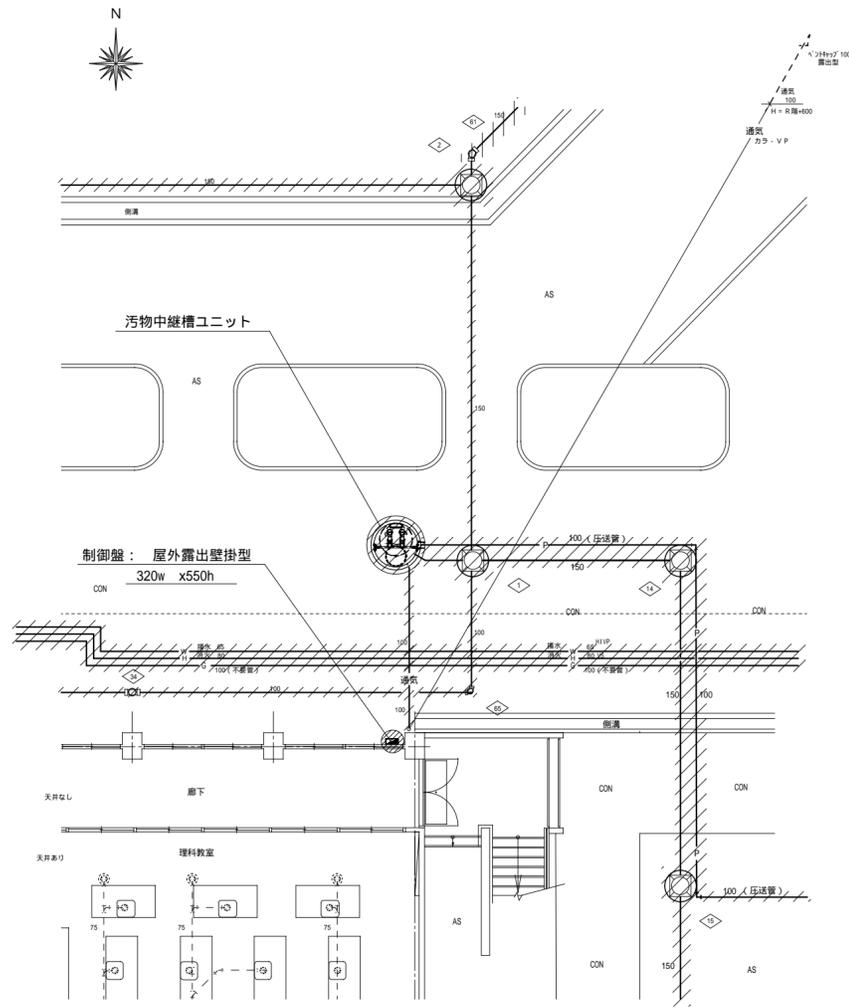
屋内運動場 平面図 1/200

撤去を示す。



1階 平面図 1/400

-  撤去を示す。
- 注記(1) 各水栓パッキン、ダクトガスケット並びに洋風大便器及び和風大便器のFVは非飛散性アスベストを含有しているとみなし、適切に処分を行うこと。
- 注記(2) アスベストの除去作業時に飛散することがないように切断を行うこと。



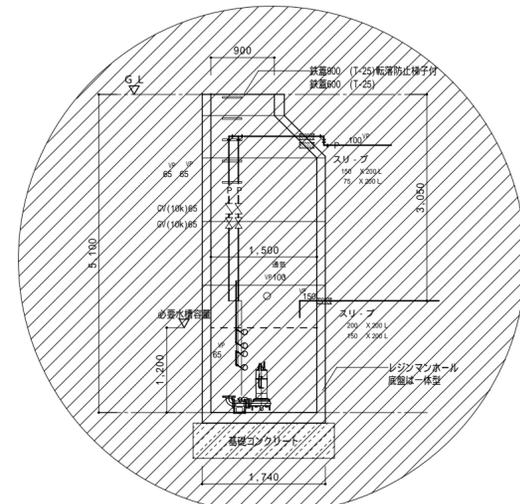
ポンプ槽平面図 A3:1/200

撤去機器表

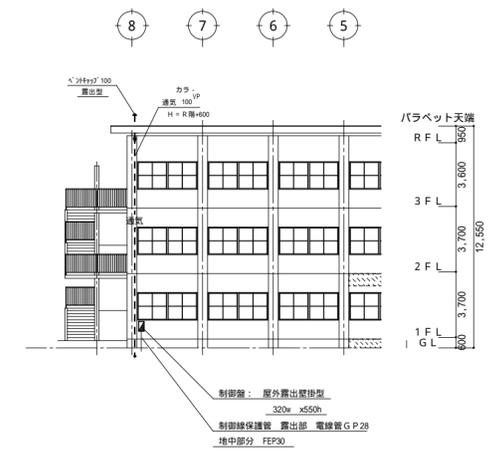
品名	附属品	参考品番	組
汚物中継槽ユニット	中継槽：レジンコンクリート製組立マンホール(2号)、マンホ-ル蓋600、900 本体寸法 1200 × 5100H、本体重量 2,694kg 樹脂製槽内部配管、汚物用仕切弁、チャッキ弁、ガイドパイプ、ステンレスチェーン 排水管 挿入口径 150mm、通気管 100mm		1
	ポンプ：強化樹脂製汚水、汚物用水中ポンプ、水中ケーブル 15m付 65 A × 200 L / min × 10h × 3 × 200v × 1.5kw × 2台	WUO-656-1.5L・LN型	1
	制御盤：屋外露出壁掛型 自動交互・非常時同時運転用、フロ-トスイッチ付 電源表示灯、運転表示灯、故障表示灯、反相表示灯、水位異常表示灯、電流計 選択ポンプ表示灯、外部信号(運転、故障、水位異常)、警報ブザ-付	制御盤：ECDW-P型	1

立坑の様

- ・呼び径 2,000mm
- ・立坑深 4,660mm
- ・ケコムカッティングロック工法



マンホールポンプ断面図 A3:1/100



北校舎立面図 A3:1/400

撤去機器表

記号	機器名称	仕様	冷媒管種別	設置場所	台数	参考型番
PAC-1	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ツイン 冷房能力 : 12.5kW 重量 : 75.0kg	R2	室外機:地上	1	東芝 ROA-AP1404H
PAC-1-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 5.6kW		室内機:2F 図書室	2	東芝 型番不明
PAC-2	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ツイン 冷房能力 : 12.5kW 重量 : 75.0kg	R2	室外機:地上	1	東芝 ROA-AP1404H
PAC-2-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 5.6kW		室内機:2F 図書室	2	東芝 型番不明
PAC-3	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 4.0kW 重量 : 51.0kg	R1	室外機:地上	1	三菱 PUH-J40SGA9
PAC-3-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 4.0kW		室内機:1F 室名不明	1	三菱 型番不明
PAC-4	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 4.0kW 重量 : 51.0kg	R1	室外機:地上	1	三菱 PUH-J40SGA9
PAC-4-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 4.0kW		室内機:1F 室名不明	1	三菱 型番不明
PAC-5	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 4.0kW 重量 : 51.0kg	R1	室外機:地上	1	三菱 PUH-J40SGA9
PAC-5-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 4.0kW		室内機:1F 室名不明	1	三菱 PLA-J-JA7
PAC-6	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : 不明 冷房能力 : 10.0kW 重量 : 86.0kg	R2	室外機:地上	1	東芝 ROA-AP1127H
PAC-6-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 10.0kW		室内機:2F 職員室	1	東芝 型番不明
PAC-7	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 7.1kW 重量 : 66.0kg	R2	室外機:地上	1	ダイキン 型番不明
PAC-7-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 7.1kW		室内機:2F 保健室	1	ダイキン 型番不明
PAC-8	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 7.1kW 重量 : 66.0kg	R2	室外機:地上	1	三菱 型番不明
PAC-8-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 7.1kW		室内機:2F 保健室	1	三菱 型番不明
PAC-9	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 7.1kW 重量 : 66.0kg	R2	室外機:地上	1	ダイキン 型番不明
PAC-9-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 7.1kW		室内機:2F 相談室	1	ダイキン 型番不明
PAC-10	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 20.0kW 重量 : 109.0kg	R10	室外機:地上	1	メーカー不明 型番不明
PAC-10-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 20.0kW		室内機:2F コンピューター室	1	メーカー不明 型番不明

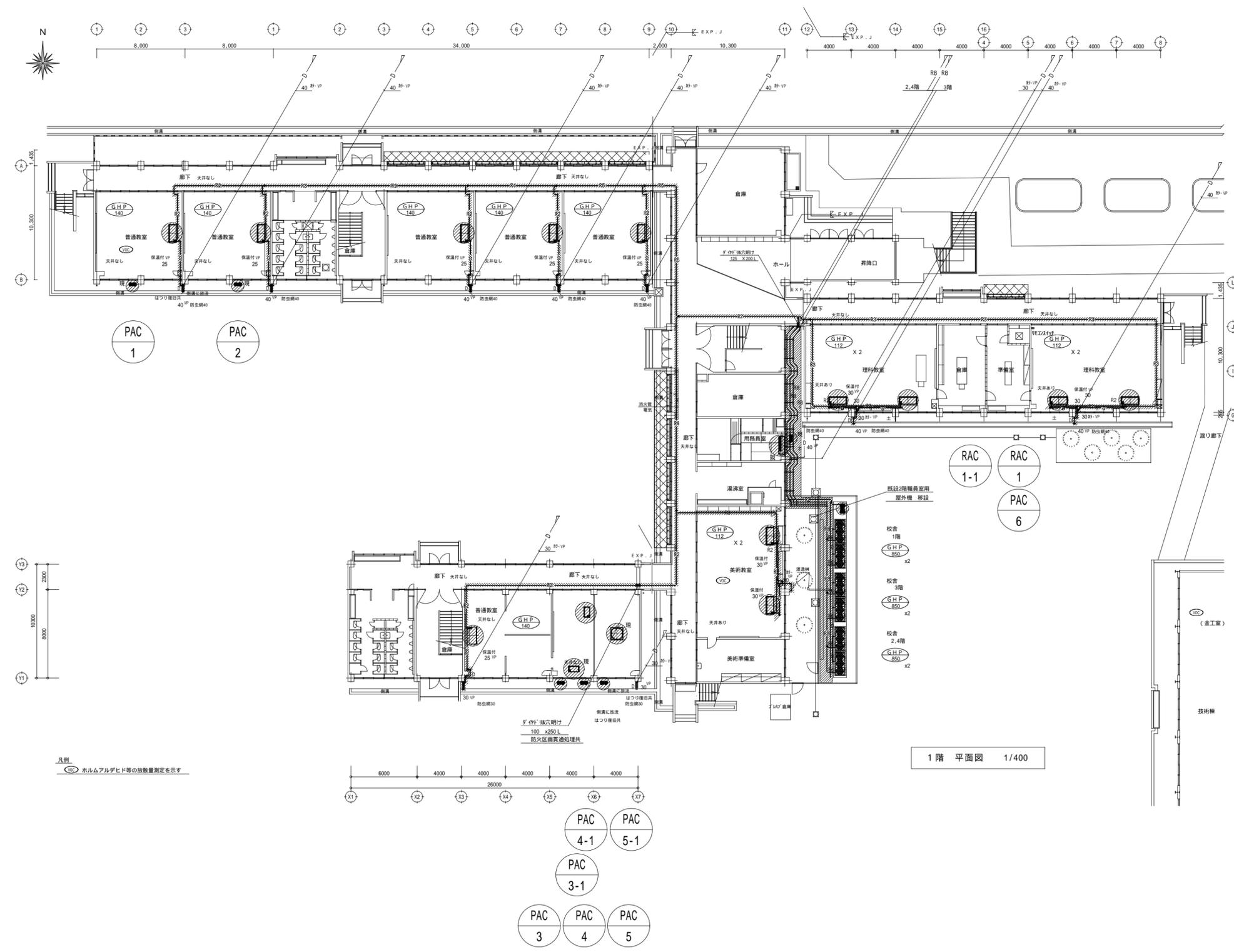
記号	機器名称	仕様	冷媒管種別	設置場所	台数	参考型番
PAC-11	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 20.0kW 重量 : 109.0kg	R10	室外機:地上	1	メーカー不明 型番不明
PAC-11-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 20.0kW		室内機:2F コンピューター室	1	メーカー不明 型番不明
PAC-12	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 10.0kW 重量 : 86.0kg	R2	室外機:地上	1	ダイキン 型番不明
PAC-12-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 10.0kW		室内機:3F 視聴覚室	1	ダイキン 型番不明
PAC-13	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 10.0kW 重量 : 120.0kg	R2	室外機:地上	1	メーカー不明 型番不明
PAC-13-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 10.0kW		室内機:2F 職員室	1	メーカー不明 型番不明
PAC-14	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 10.0kW 重量 : 86.0kg	R2	室外機:地上	1	ダイキン 型番不明
PAC-14-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 10.0kW		室内機:3F 視聴覚室	1	ダイキン 型番不明
PAC-15	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 7.1kW 重量 : 66.0kg	R2	室外機:地上	1	東芝 型番不明
PAC-15-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 7.1kW		室内機:3F 司書室	1	ダイキン 型番不明
PAC-16	電気ヒート ポンプエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 7.1kW 重量 : 66.0kg	R2	室外機:地上	1	三菱 型番不明
PAC-16-1	電気ヒート ポンプエアコン (室内機)	型式 : 天吊形 冷房能力 : 7.1kW		室内機:2F 校長室	1	三菱 型番不明
RAC-1	ルームエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 2.2kW 重量 : 19.0kg	R9	室外機:地上	1	パナソニック CU-222CF
RAC-1-1	ルームエアコン (室内機)	型式 : 壁掛形 冷房能力 : 2.2kW		室内機:1F 用務員室	1	パナソニック CS-222CF
RAC-2	ルームエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 4.0kW 重量 : 29.0kg	R9	室外機:地上	1	三菱 MSZ-GV4017S-W-1N
RAC-2-1	ルームエアコン (室内機)	型式 : 壁掛形 冷房能力 : 4.0kW		室内機:2F 相談室	1	三菱 MUCZ-G4017S
RAC-3	ルームエアコン (室外機)	型式 : ペア 冷房能力 : 5.0kW 重量 : 41.0kg	R9	室外機:地上	1	ダイキン F50NTEP-W
RAC-3-1	ルームエアコン (室内機)	型式 : 壁掛形 冷房能力 : 5.0kW		室内機:2F 印刷室	1	ダイキン R50NEP

冷媒配管サイズ表

記号	ガス管サイズ	液管サイズ
R1	12.7	6.35
R2	15.88	9.52
R3	22.2	9.52
R4	28.6	12.7
R5	28.6	15.88
R6	31.8	19.05
R7	38.1	19.05
R8	44.5	22.2
R9	49.5	22.2
R9	9.52	6.35
R10	25.4	9.5

源り配線は冷媒共巻きとする。

撤去を示す。



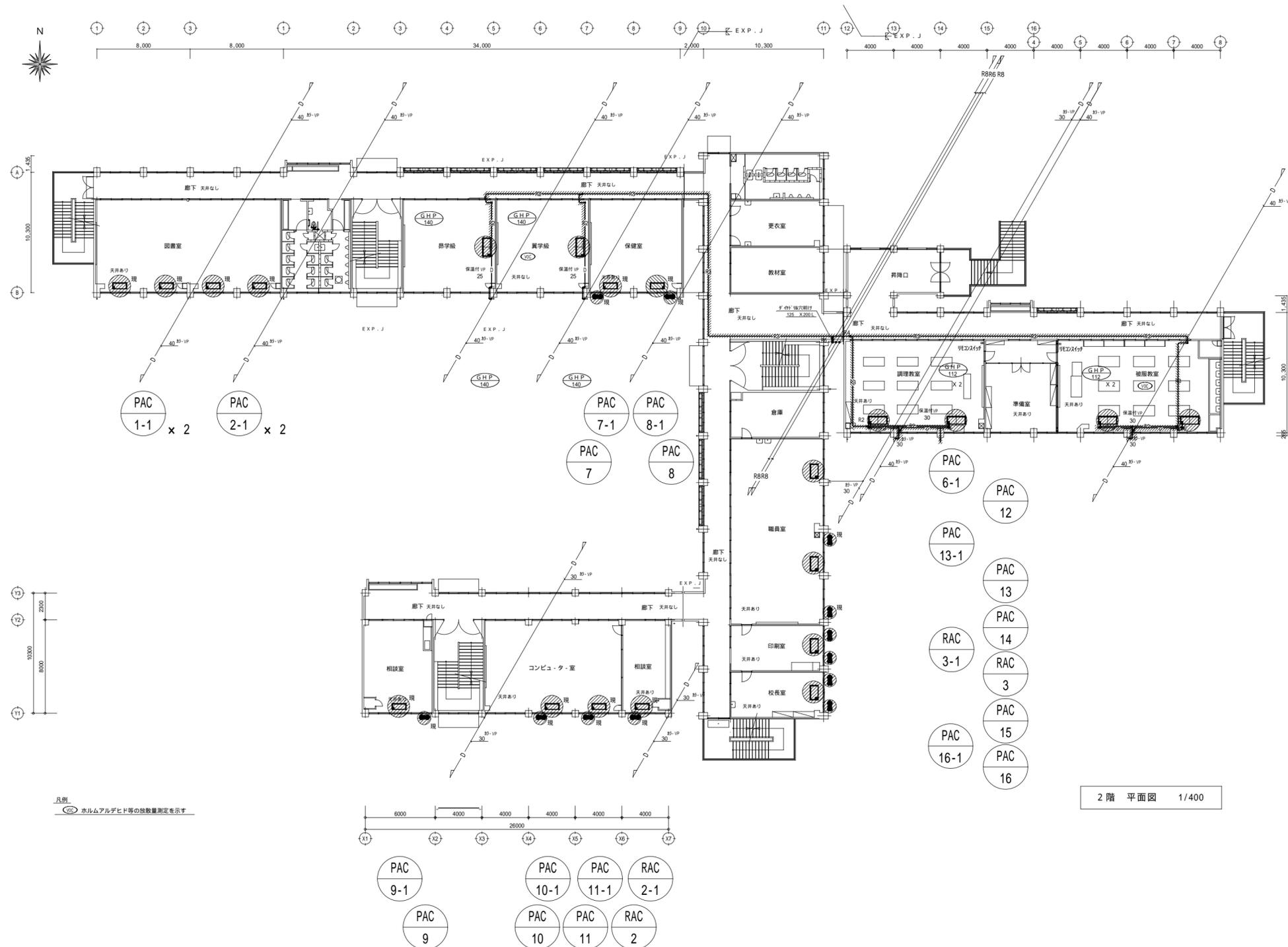
冷媒配管サイズ表

記号	ガス管サイズ	液管サイズ
R1	12.7	6.35
R2	15.88	9.52
R3	22.2	9.52
R4	28.6	12.7
R5	28.6	15.88
R6	31.8	19.05
R7	38.1	19.05
R8	44.5	22.2
R9	9.52	6.35
R10	25.4	9.5

渡り配管は冷媒共巻きとする。

注記
階をまたがない冷媒管の長さは10m
階をまたぐ冷媒管の長さは20mとする。

撤去を示す。



2階 平面図 1/400

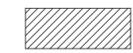
冷媒配管サイズ表

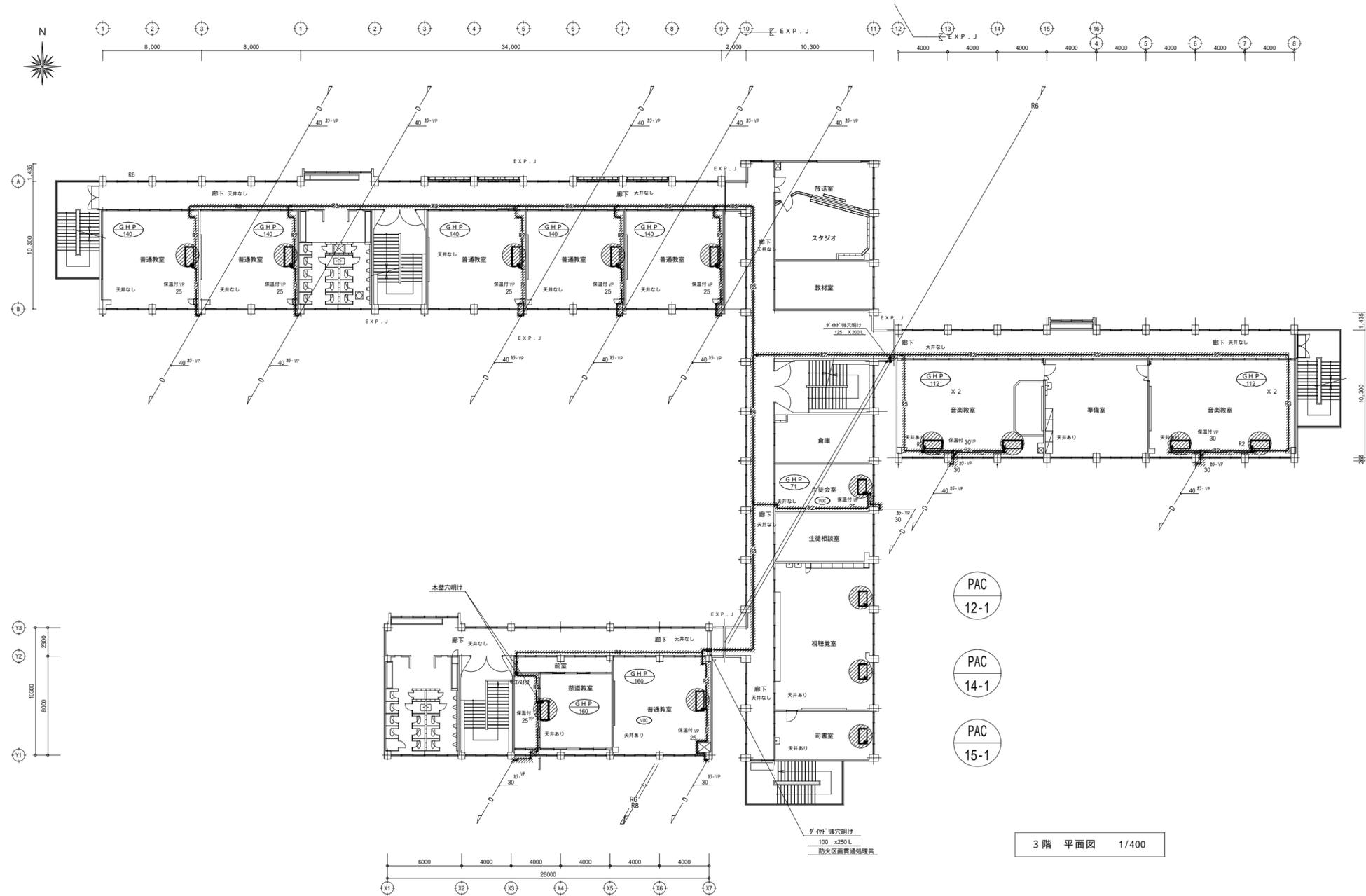
記号	ガス管サイズ	液管サイズ
R 1	12.7	6.35
R 2	15.88	9.52
R 3	22.2	9.52
R 4	28.6	12.7
R 5	28.6	15.88
R 6	31.8	19.05
R 7	38.1	19.05
R 8	44.5	22.2
R 9	9.52	6.35
R 10	25.4	9.5

渡り配線は冷媒共巻きとする。

注記
階をまたがない冷媒管の長さは10m
階をまたぐ冷媒管の長さは20mとする。

西小倉中学校校舎ほか解体工事

 撤去を示す。



-  PAC 12-1
-  PAC 14-1
-  PAC 15-1

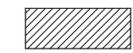
3階 平面図 1/400

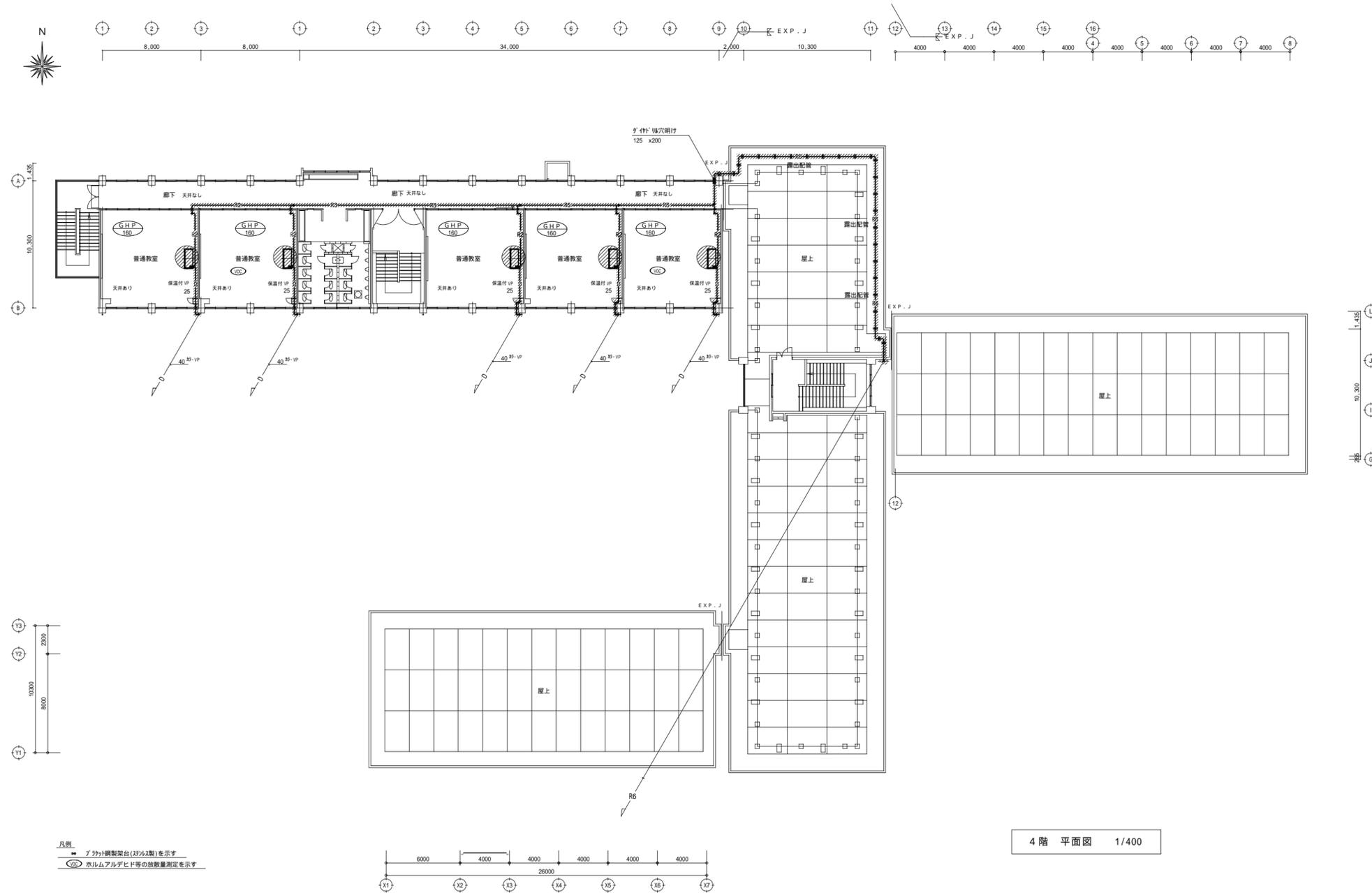
冷媒配管サイズ表

記号	ガス管サイズ	液管サイズ
R1	12.7	6.35
R2	15.88	9.52
R3	22.2	9.52
R4	28.6	12.7
R5	28.6	15.88
R6	31.8	19.05
R7	38.1	19.05
R8	44.5	22.2
R9	9.52	6.35
R10	25.4	9.5

渡り配線は冷媒共巻きとする。

注記
階をまたがない冷媒管の長さは10m
階をまたぐ冷媒管の長さは20mとする。

 撤去を示す。



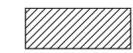
冷媒配管サイズ表

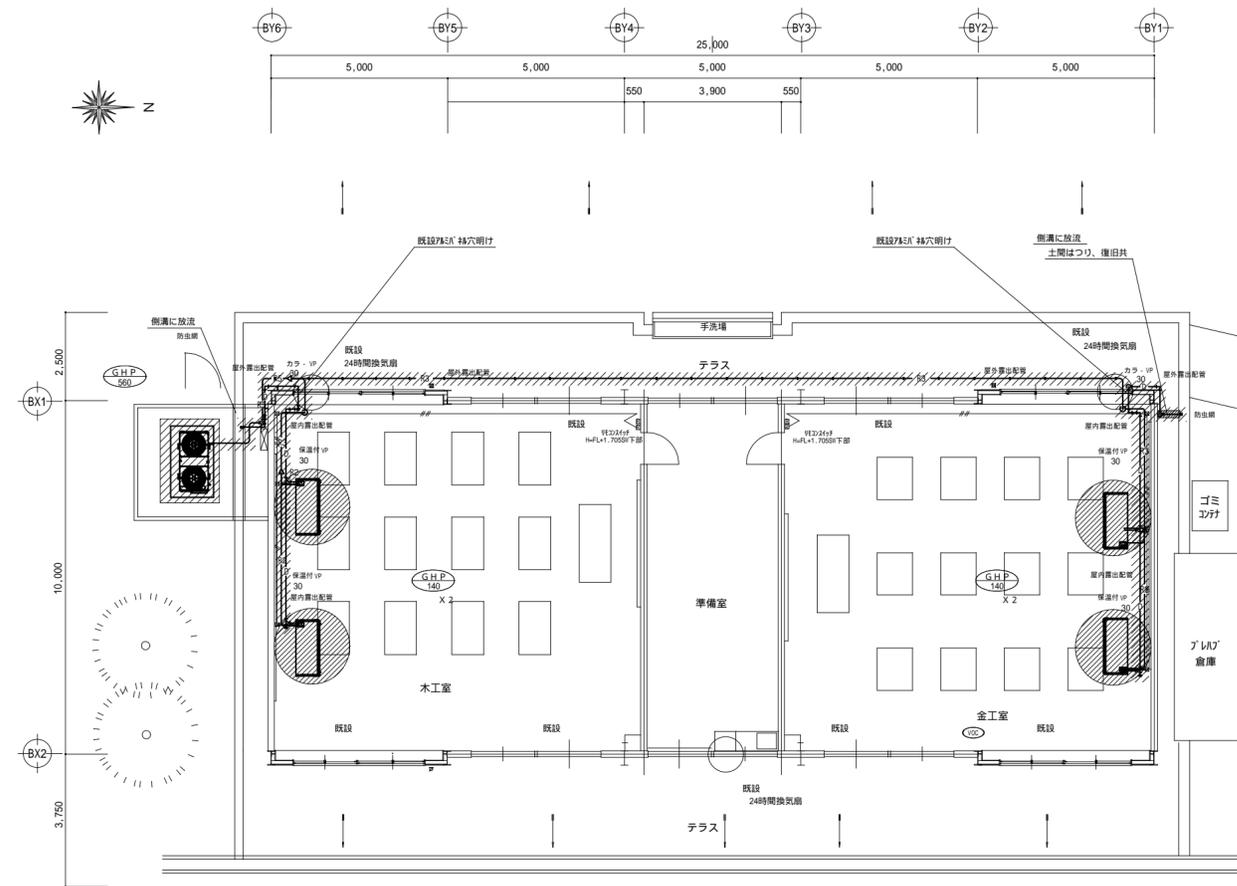
記号	ガス管サイズ	液管サイズ
R 1	12.7	6.35
R 2	15.88	9.52
R 3	22.2	9.52
R 4	28.6	12.7
R 5	28.6	15.88
R 6	31.8	19.05
R 7	38.1	19.05
R 8	44.5	22.2
R 9	9.52	6.35
R 10	25.4	9.5

渡り配線は冷媒共巻きとする。

注記

階をまたがない冷媒管の長さは10m
階をまたぐ冷媒管の長さは20mとする。

 撤去を示す。



凡例
 ホルムアルデヒド等の熱数測定を示す

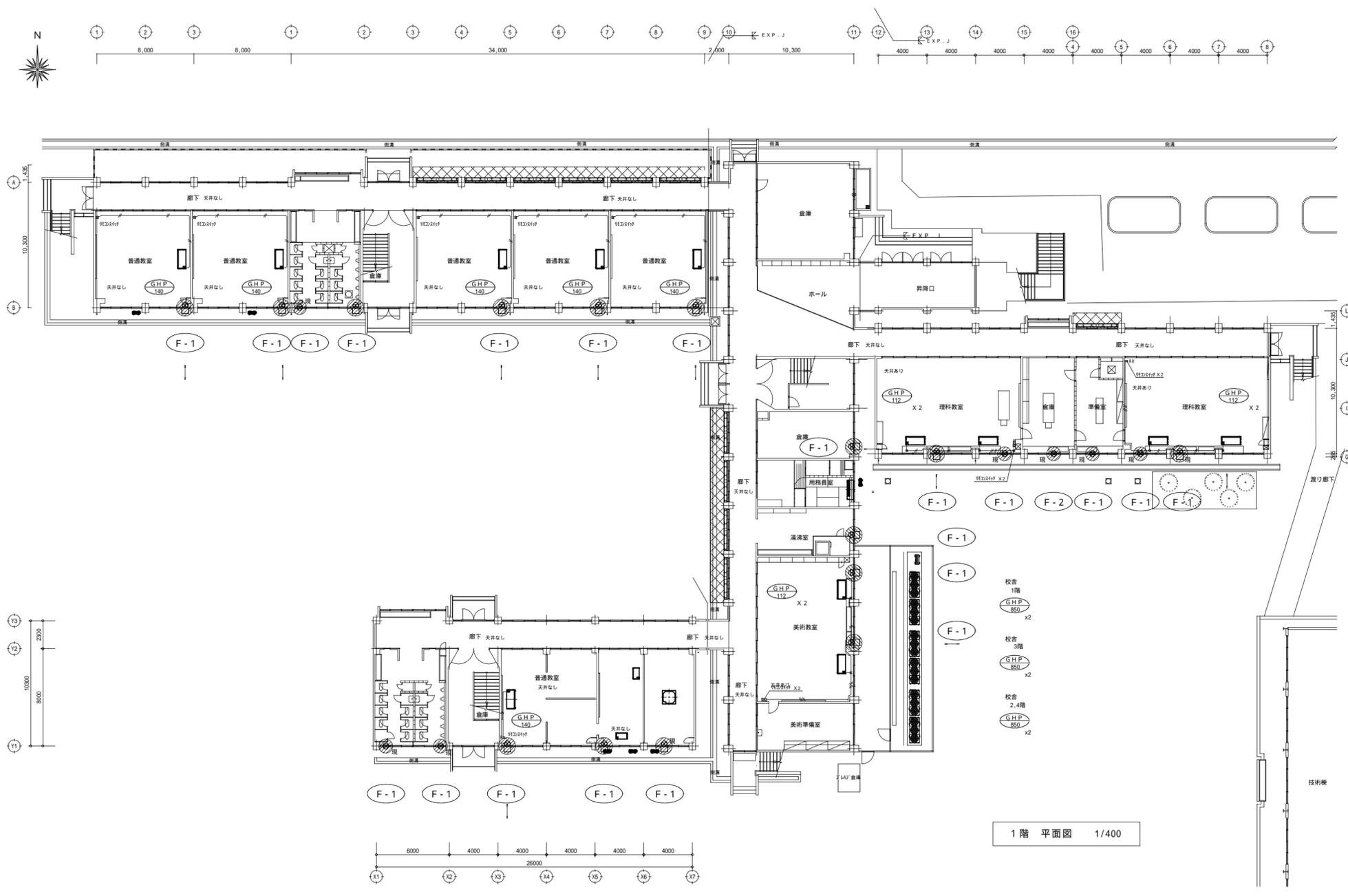
冷媒配管サイズ表

記号	ガス管サイズ	液管サイズ
R 1	12.7	6.35
R 2	15.88	9.52
R 3	22.2	9.52
R 4	28.6	12.7
R 5	28.6	15.88
R 6	31.8	19.05
R 7	38.1	19.05
R 8	44.5	22.2
R 9	9.52	6.35
R 10	25.4	9.5

渡り配線は冷媒共巻きとする。

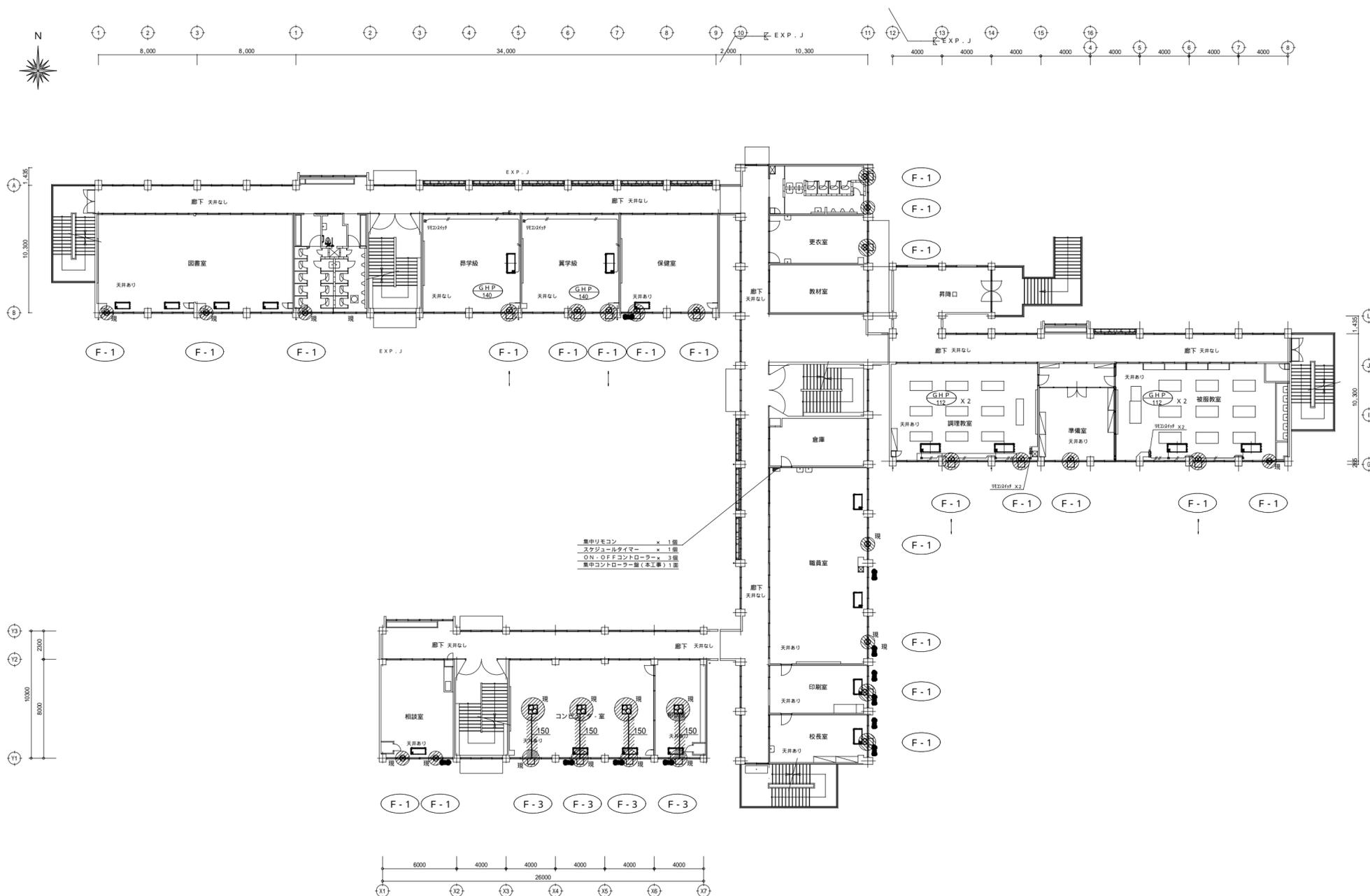
技術棟 平面図 1/200

注記
 階をまたがない冷媒管の長さは10m
 階をまたぐ冷媒管の長さは20mとする。



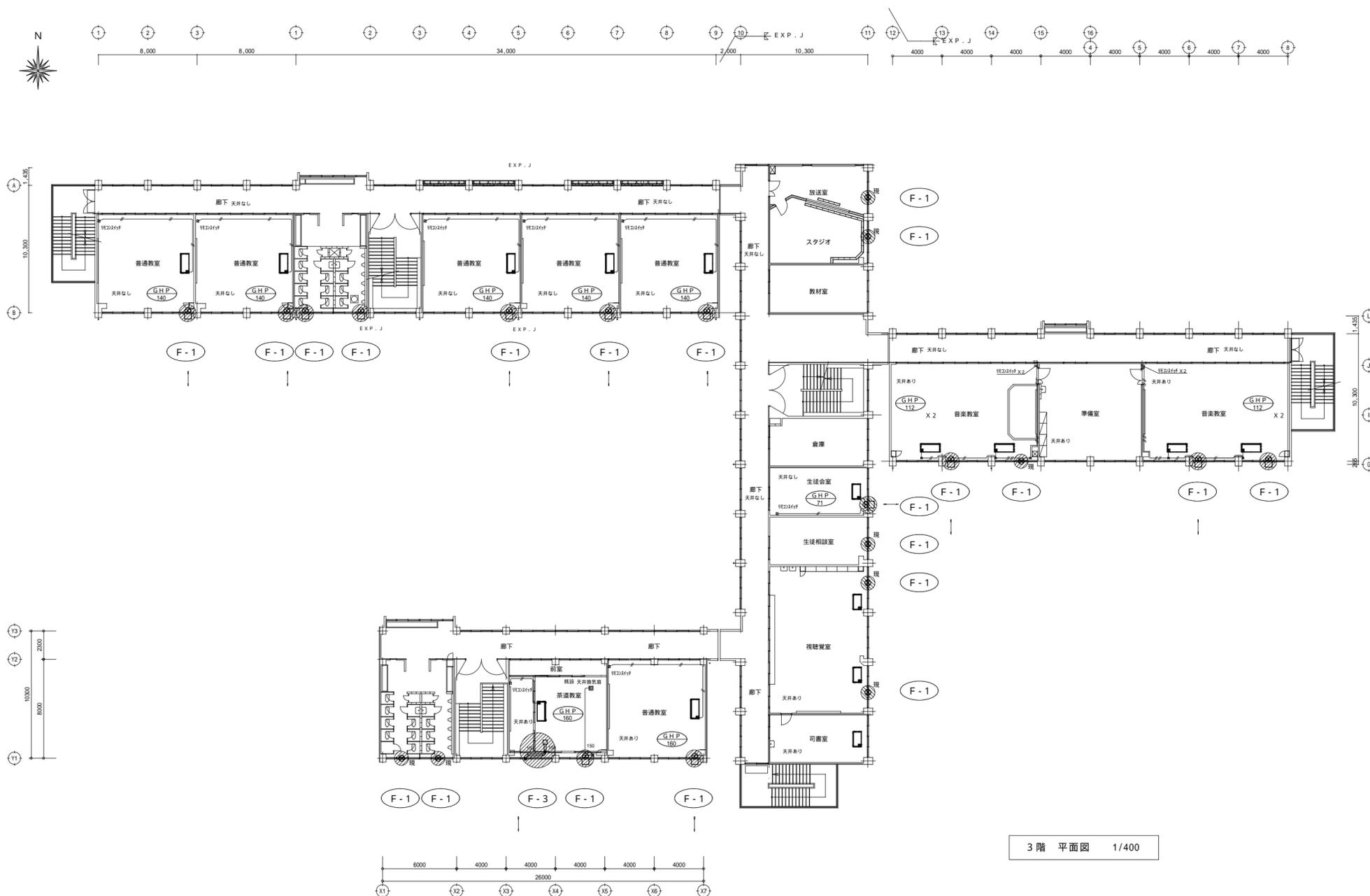
- 凡例**
- 撤去を示す
 - フードあり
 - フードなし

1階 平面図 1/400



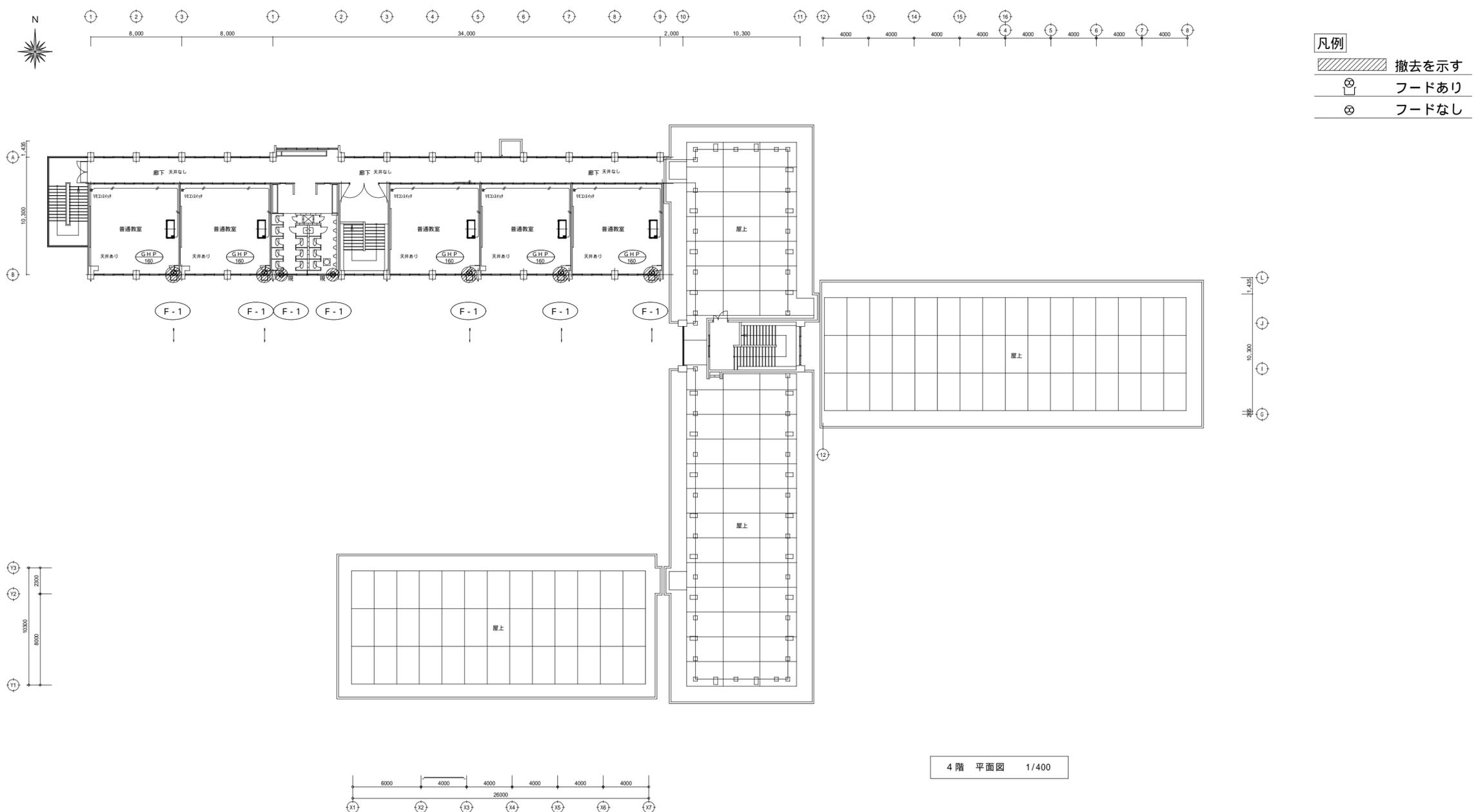
- 凡例
- 撤去を示す
 - フードあり
 - フードなし

風中りモコン x 1個
 ステージコントロール x 1個
 O.N. - O.F.コントローラ x 1個
 風中コントローラ(本工事) 1個



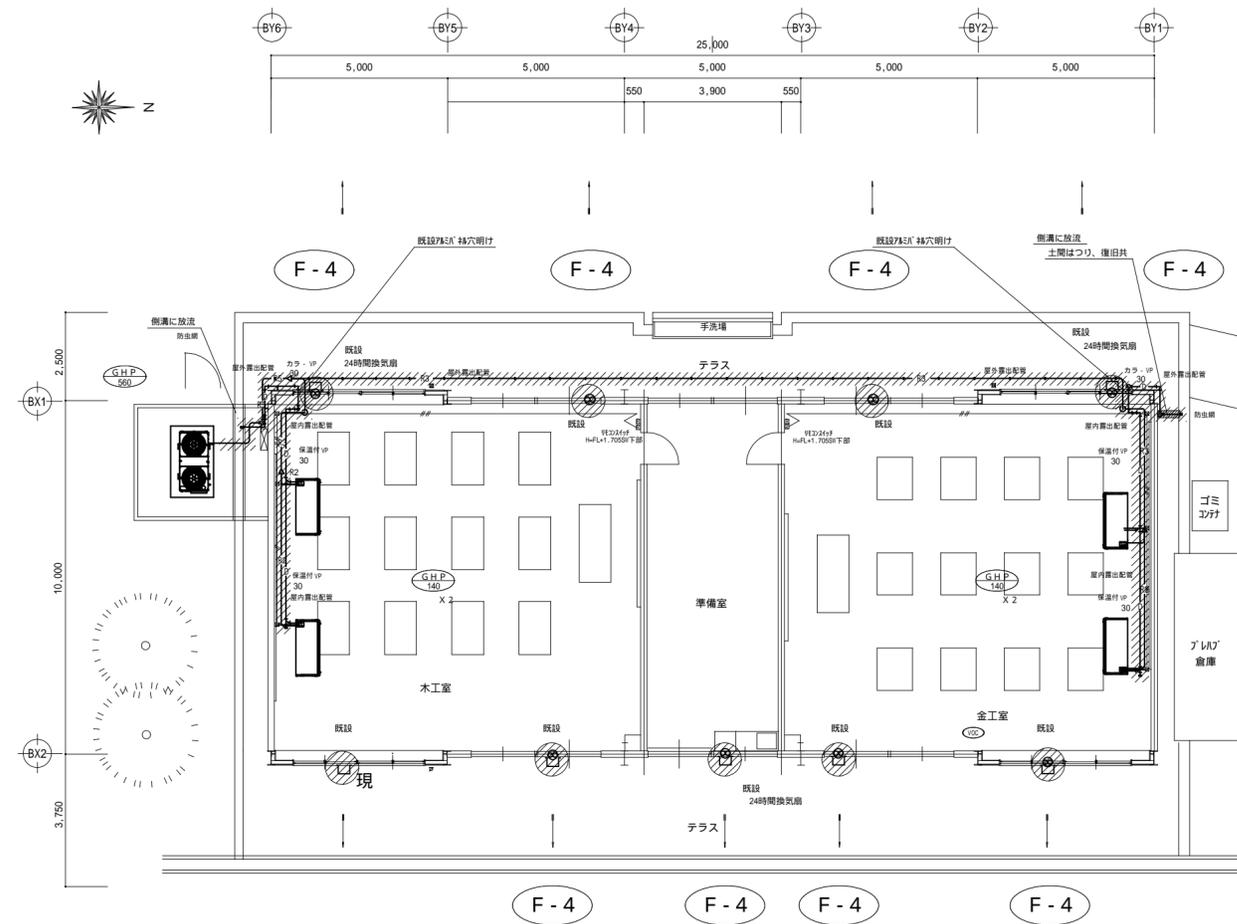
- 凡例**
- 撤去を示す
 - フードあり
 - フードなし

3階 平面図 1/400



4階 平面図 1/400

- 凡例
-  撤去を示す
 -  フードあり
 -  フードなし

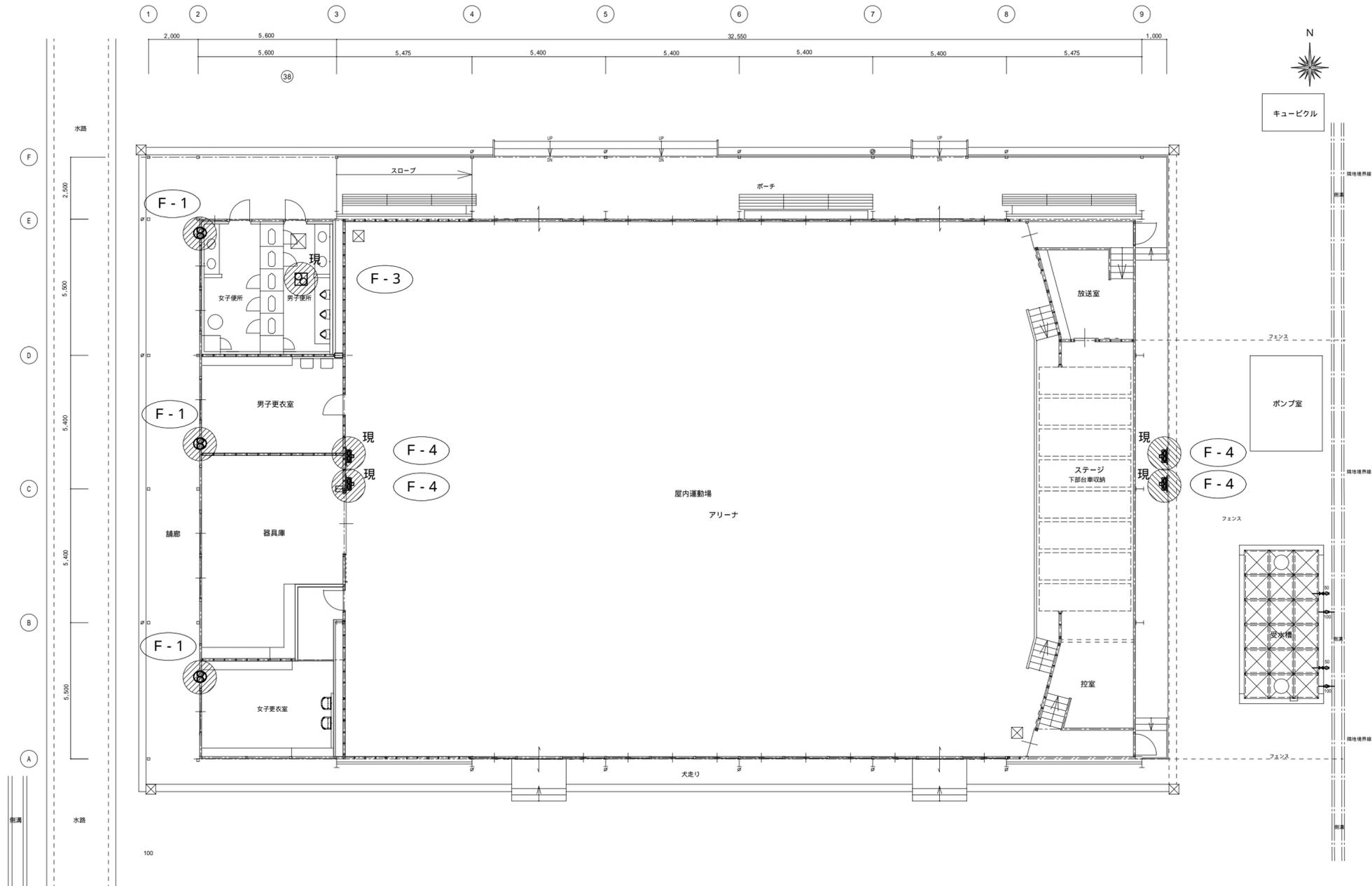


凡例
 ホルムアルデヒド等の放散量測定を示す

- 注記
- 1 リモコンスイッチは本工事。
 - 2 取り付け、結線、調整は本工事。
 - 3 リモコン管路、配線は電気工事。

技術棟 平面図 1/200

- 凡例
-  撤去を示す
 -  フードあり
 -  フードなし



屋内運動場 平面図 1/200