

校内無線ネットワーク整備工事（特別教室）

図番	図面名称	縮尺	図番	図面名称	縮尺
LA-01	電気設備特記仕様書	NS	N01-1	八田小学校 配置図	1:600
LA-02	案内図	NS	N01-2	八田小学校 1階 無線LAN設備工事	1:250
S01-1	若草南小学校 配置図	1:600	N01-3	八田小学校 2階 無線LAN設備工事	1:250
S01-2	若草南小学校 1階 無線LAN設備工事	1:250	N01-4	八田小学校 3階 無線LAN設備工事	1:250
S01-3	若草南小学校 2階 無線LAN設備工事	1:250	N02-1	白根源小学校 配置図	1:600
S01-4	若草南小学校 3階 無線LAN設備工事	1:250	N02-2	白根源小学校 1階・2階 無線LAN設備工事	1:250
S02-1	小笠原小学校 配置図	1:600	N02-3	白根源小学校 3階 無線LAN設備工事	1:250
S02-2	小笠原小学校 1階 無線LAN設備工事	1:250	N03-1	白根飯野小学校 配置図	1:600
S02-3	小笠原小学校 1階・2階・3階 無線LAN設備工事	1:250	N03-2	白根飯野小学校 1階・2階 無線LAN設備工事	1:250
S03-1	櫛形西小学校 配置図	1:600	N03-3	白根飯野小学校 3階 無線LAN設備工事	1:250
S03-2	櫛形西小学校 1階 無線LAN設備工事	1:250	N04-1	白根東小学校 配置図	1:600
S03-3	櫛形西小学校 2階 無線LAN設備工事	1:250	N04-2	白根東小学校 1階・2階 無線LAN設備工事	1:250
S04-1	豊小学校 配置図	1:600	N04-3	白根東小学校 3階 無線LAN設備工事	1:250
S04-2	豊小学校 1階・2階 無線LAN設備工事	1:250	N05-1	白根百田小学校 配置図	1:600
S04-3	豊小学校 3階 無線LAN設備工事	1:250	N05-2	白根百田小学校 1階 無線LAN設備工事	1:300
S05-1	落合小学校 配置図	1:600	N05-3	白根百田小学校 2階 無線LAN設備工事	1:300
S05-2	落合小学校 1階・2階 無線LAN設備工事	1:250	N06-1	芦安小学校 配置図	1:600
S05-3	落合小学校 3階 無線LAN設備工事	1:250	N06-2	芦安小学校 1階・2階・3階 無線LAN設備工事	1:250
S06-1	大明小学校 配置図	1:600	N07-1	櫛形北小学校 配置図	1:600
S06-2	大明小学校 1階 無線LAN設備工事	1:250	N07-2	櫛形北小学校 1階 無線LAN設備工事	1:250
S06-3	大明小学校 1階・2階・3階 無線LAN設備工事	1:250	N07-3	櫛形北小学校 3階 無線LAN設備工事	1:250
S07-1	南湖小学校 配置図	1:600	N08-1	八田中学校 配置図	1:600
S07-2	南湖小学校 1階 無線LAN設備工事	1:250	N08-2	八田中学校 1階 無線LAN設備工事	1:250
S07-3	南湖小学校 2階・3階 無線LAN設備工事	1:250	N08-3	八田中学校 2階 無線LAN設備工事	1:250
S08-1	若草中学校 配置図	1:800	N08-4	八田中学校 3階 無線LAN設備工事	1:250
S08-2	若草中学校 1階 無線LAN設備工事	1:250	N09-1	白根巨摩中学校 配置図	1:600
S08-3	若草中学校 2階・3階 無線LAN設備工事	1:250	N09-2	白根巨摩中学校 1階・2階 無線LAN設備工事	1:300
S09-1	櫛形中学校 配置図	1:800	N09-3	白根巨摩中学校 3階 無線LAN設備工事	1:300
S09-2	櫛形中学校 1階 無線LAN設備工事	1:300	N10-1	白根御勅使中学校 配置図	1:600
S09-3	櫛形中学校 2階 無線LAN設備工事	1:300	N10-2	白根御勅使中学校 1階 無線LAN設備工事	1:250
S10-1	甲西中学校 配置図	1:600	N10-3	白根御勅使中学校 2階 無線LAN設備工事	1:250
S10-2	甲西中学校 1階 無線LAN設備工事	1:250	N10-4	白根御勅使中学校 3階 無線LAN設備工事	1:250
S10-3	甲西中学校 2階・3階 無線LAN設備工事	1:250	N11-1	芦安中学校 配置図	1:600
			N11-2	芦安中学校 1階・2階・3階 無線LAN設備工事	1:250

工事

校内無線ネットワーク整備工事（特別教室）

電気設備仕様書

(1) 工事概要
南アルプス市小中学校 校内無線ネットワーク整備工事（特別教室）
1. 工事場所
山梨県南アルプス市藤田1130-1(若草南小学校)
山梨県南アルプス市小笠原441(小笠原小学校)
山梨県南アルプス市上市之瀬727(櫛形西小学校)
山梨県南アルプス市吉田787(豊小学校)
山梨県南アルプス市落合1092(落合小学校)
山梨県南アルプス市古市場181(大明小学校)
山梨県南アルプス市西南湖3024-1(南湖小学校)
山梨県南アルプス市加賀美2943（若草中学校）
山梨県南アルプス市小笠原985(櫛形中学校)
山梨県南アルプス市古市場150(甲西中学校)

山梨県南アルプス市野牛島2222(八田小学校)
山梨県南アルプス市有野490(白根源小学校)
山梨県南アルプス市飯野1972-1(白根飯野小学校)
山梨県南アルプス市西野2311(白根東小学校)
山梨県南アルプス市百田2300(白根百田小学校)
山梨県南アルプス市芦安道335(芦安小学校)
山梨県南アルプス市橋園813(櫛形北小学校)
山梨県南アルプス市模原620（八田中学校）
山梨県南アルプス市飯野2860-2(白根巨摩中学校)
山梨県南アルプス市百々1990-1(白根御使中学校)
山梨県南アルプス市芦安道350(芦安中学校)

2. 工事種目（○印のついたものを適用する）

建物別及び屋外	工	事	種	別	
工事種目	新築	改修	増築	撤去	備考
高圧受変電設備					
発電機設備					
幹線動力設備					
動力設備					
電灯コネクタ設備					
電話配管配線設備					
拡声設備					
テレビ共聴視設備					
電気時計設備					
インターホン設備					
トイレ呼出設備					
情報(LAN) 設備					
監視カメラ設備					
自動火災報知設備					
機械警備配管設備					
空調用リモコン配線設備					
共用設備、い・わ・電気温水器電源					
弱電設備(拡声、自火栓)					
構内無線ネットワーク整備工事		○			
構内配電線路					
構内通信線路					
電灯設備、自動火災報知設備は、空調付随工事及び少人数につき幹線動力設備に含める。					

(2) 工事仕様

1. 共通仕様
(1) 図面及び特記仕様に記載されてない事項は、全て下記による。
① 国土交通省大臣官庁官庁営繕部の「公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編・R7年度版）」
「公共建築改修工事標準仕様書（電気設備工事編・R7年度版）」
及び「公共建築設備工事標準図（電気設備工事編・R7年度版）」

(2) 機械設備工事及び建築工事を本工事に含む場合は、機械設備工事及び建築工事はそれぞれの工事仕様書を適用する。
尚、機械設備工事の工事仕様書及び建築工事の工事仕様書は、各々電気設備工事に準ずる。

(3) 週休２日適用工事
本工事は、週休２日適用工事として４週８休以上の現場開所を見込んでいる。取り扱いについては、「南アルプス市週休２日工事実施要領」（最新版）を適用するものとする。

(4) 工期又は請負代金の額に影響を及ぼす事象に関する情報の通知
落札者は、建設業法（昭和２４年法律第１０〇号）第２〇条の２第２項の規定に基づき、工期又は請負代金の額に影響を及ぼす事象が発生するおそれがあると認めるときは、落札決定から請負契約を締結するまでに、契約担当等に対して、その旨を当該事象の状況の把握のために必要な情報と併せて通知すること。

(5) 工事関係提出書類等については「請負工事事務処理要領書」（南アルプス市教育委員会 教務総務課）を熟読し違漏のないように提出すること。

2. 工事範囲
設計図書、現場説明及び工事契約書による。

3. 提出書類
現場説明書、工事契約書及び監督員の指示するもの。（○印の付いたものを適用する）
○工程表 ○施工計画書 ○設備機材等選定表 ○機器類製作図 ○施工図面
○工程写真 ○完成写真 ○試験成績書 ○機器類完成図 ○完成図面
○保証書類 ○取扱説明書 ○届出書類の控え ○機器材納品書 ○工事日報

4. 特記仕様
(1) 項目は番号に○印の付いたものを適用する。
(2) 特記事項において選択する内容の事項は、○印の付いたものを適用する。
(3) その他細部については、監督員の指示による。

5. 有害物質及び有害物質等含有物の撤去・処理にあたっては、事前調査・事前措置を行い関係法令等に従って適正に行うこと。
(関係法令)
・廃棄物処理法（廃棄物の処理及び清掃に関する法律）・労働安全衛生法・同法施行令・石綿障害予防規則
・大気汚染防止法

項目

グリーン購入法

材料等

本工事に使用する設備機材等は、設計図書（「設備機材等選定表」を含む）に規定するもの又はこれらと同等なものとする。ただし、これらと同等のものとする場合は、監督員の承諾を受ける。
化学物質を発散する建築材料等はホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン等を発散しないか、発散が極めて少ないものとする。
尚、ホルムアルデヒドを発散しないものとは JIS及び JAS の F☆☆☆表示建築材料を、ホルムアルデヒドの発散が極めて少ないものとは JIS 及び JAS のF☆☆☆表示建築材料を云い、原則として F☆☆☆表示建築材料を使用するものとするが、該当する材料等がない場合は、F☆☆☆ 表示建築材料を使用するものとする。

本工事に必要な工事用電力、水等の費用及び官公署 その他の関係機関への諸手續等に要する費用は請負者の負担とする。
国土交通省大臣官庁官庁営繕部監修の「工事写真の撮り方（最新版）建築設備編」による。
1) 引渡しを要するもの ○ 無し
・ 有 ()
2) 引渡しを要するものの以外 横外搬出し、搬出し及びその処理は
・ 別途工事とする。 ○ 本工事とする。()
3) 特別管理産業廃棄物 ○ 無し
・ 有 (PCB 使用機器：)
PCB 使用機器は関係法令により適切に処理し、建물관理者に引渡す。
4) 再利用又は再資源化を図るもの ・ 無し
・ 有 (現場監督職員の手示による
・ 現場説明書による。

6 残土処理
・ 埋戻後の建設残土は、監督職員が指示する構内の場所に敷きならしとする。
・ 現場説明書による。 ・ 場外搬出処分とする。

7 電線本数管路など
分電盤、制御盤及び端子盤等の二次降以降の配線経路は、電線太さ、電線本数及び管径等は監督職員の承諾を受けて変更しても差し支えない。
また、機械室等の床配線は図面上 PF管で記載されている場合であっても、立上げ部分等の露出配管部分は金属管とし、その場合は全長に亘って接地線を設ける。

⑧ 使用電線管
特記なき電線管は、合成樹脂製とう電線管（PF―重管）とし、ボックス及び附属品等も樹脂製とする。露出配管はネジナシ電線管（EP）屋外ほ(G.GZ.GLT)とする。
ただし雨絡外の露出部分は、薄鋼電線管（CP）を使用すること。

9 予備配管
埋込形の類別には、予備配管を設ける。〔予備回路×３までは（22）相当を 1本×４以上は天井内で立ち上げる。
予備（空）配管には、太さ 1.2mm 以上の被覆鉄線棒を導入する。
下記の露出配管は塗装を行う。（プライマー処理後、OP 2回塗り指定色仕上）
・ 屋外 () ○ 屋内 (図中参照)
施工に際して発生する建設副産物は、関係法令に従って適切に処理すること。
本設計図のうち、機器安裝図等に記入の寸法・形状は参考とする。
壁類の鍵は、基本的に 200番とし、使い分けが必要な場合は 550番と併用する。
遠隔操作押ボタンは、連用形とする。

16 位置、スイッチ類 ・ 銅製 ・ 樹脂製 ○ プラスチック系
・ タンブラー JIS 通用大角形 ・ ネーム付（印刷文字） ・ ワイド形
図面に特記なき場合は、コンセント 2P15A（接地極付）は、プラグ不要とする。

19 フロアコンセント ・ プラグ収納形 ・ アップ形 ・ 上下動形
フラッシュプレート ・ 金属製 ・ 樹脂製 ・ ワイド形
フロアプレート ・ 砲金製 ・ アルミ合金製
アウトレット ・ O A対応形（大口） ・ 片口形 ・ 両口形
22 保安器用接地
23 接地極埋設標
24 地中線の埋設標

⑫ 施工図等の取扱い
⑬ 環境対策型製品（緑ケーブル類）

項目

27 機材の品質・性能証明

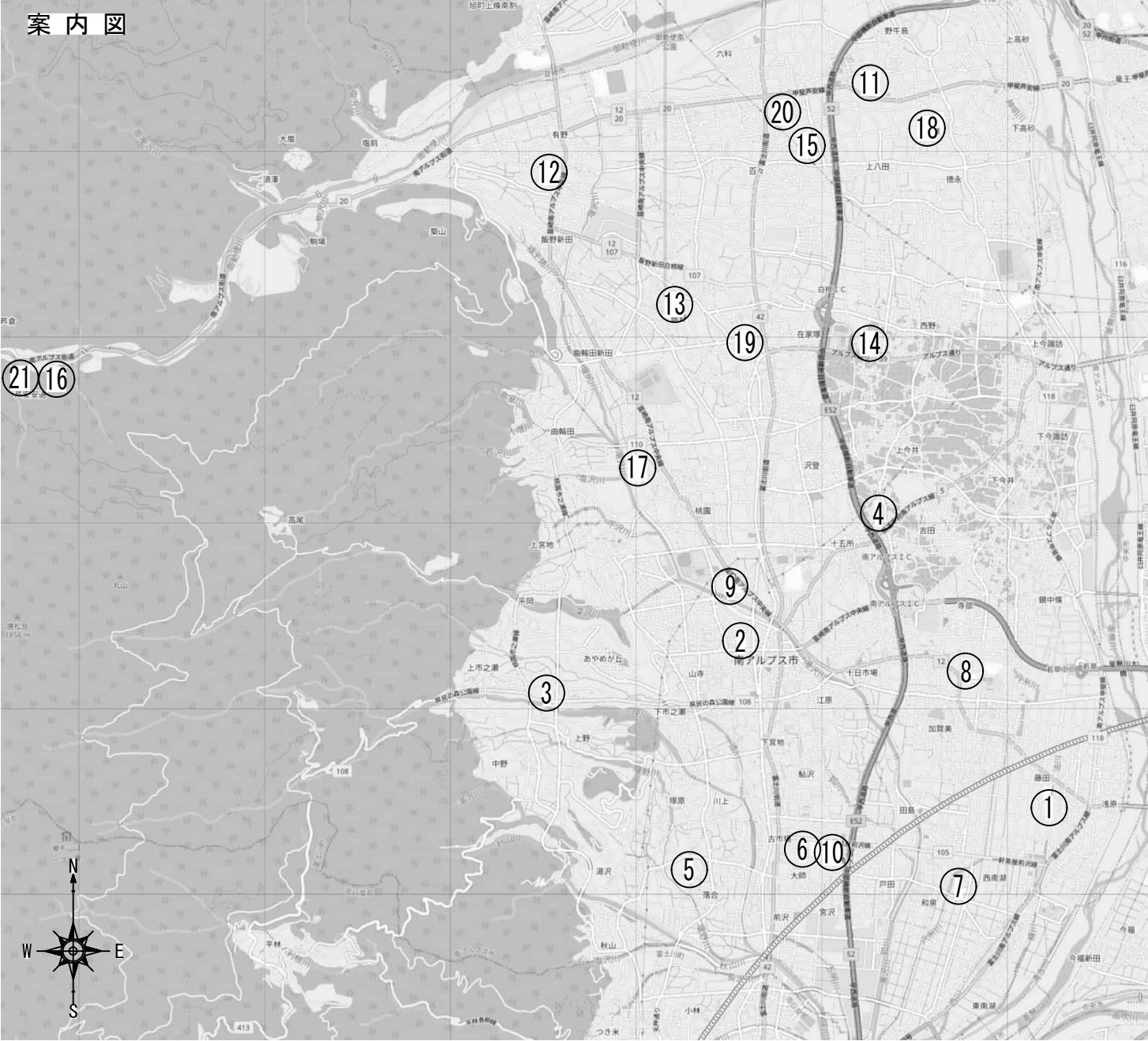
28 その他

設備機材は、設計図書に定める品質及び性能を有することの証明資料又は、外部機関(社) 公共建築協会他) が発行する資料等の写しを監督職員に提出して承認を受ける。
ただし、JIS（日本工業規格）に該当するものであることを示す表示のある機材を使用する場合及びあらかじめ監督職員の承諾を受けた場合には、資料の提出を省略することができる。
共通仕様書による JIS,JEC,JEM 等の基準に該当するものは その適合品とし、それ以外は国土交通大臣官庁官庁営繕部監修の、建築材料設備機材等質性評価事業設備機材等評価名簿(最新版)による。
但し、製作監等は、評価名簿以外に山梨県特定登録メーカーとする。（改修含）

○ 機材メーカーに施る施工要領で禁止事項及び注意義務は施工者の責任施工とする。
○ ケーブル配線等、防火区画直通箇所は、国土交通大臣認定工法又は、（一財）日本消防設備安全センター評定認定工法による耐火処置を施すこと。
参考認定工法記番:P5GNOGL-0435、0694、0685
○ 屋外（多湿所）に使用するプルボックス、支持金物及びビス類はステンレス製とすること。
・ 波付硬質ポリエチレン管（FEP）は難燃性製品を使用すること。
・ 波付硬質ポリエチレン管より建物、壁及び露出立上がり箇所は、異種管接続材を使用し厚鋼電線管用にて施工すること。
・ 屋外より地下ドリットへの配管飛込み部分は、つば付スリーブ、防水止水材を使用し防水処置を行う。
○ 地中配管口には、湿気、泥水、小动物及び危険性ガス等が浸入せぬ様、管口止水材（パテ、シーラ等）を使用すること。
○ 建築構造上のエキスパンジョイント箇所は、配線上支障なき様処置すること。
○ ハンドホール、プルボックス内では、ケーブル本数及び、点検等を考慮しケーブル支持金物を設ける。
○ ハンドホール、幹線用プルボックス及び、分電盤等更所の電線等には、プラスチック製の名称を付け

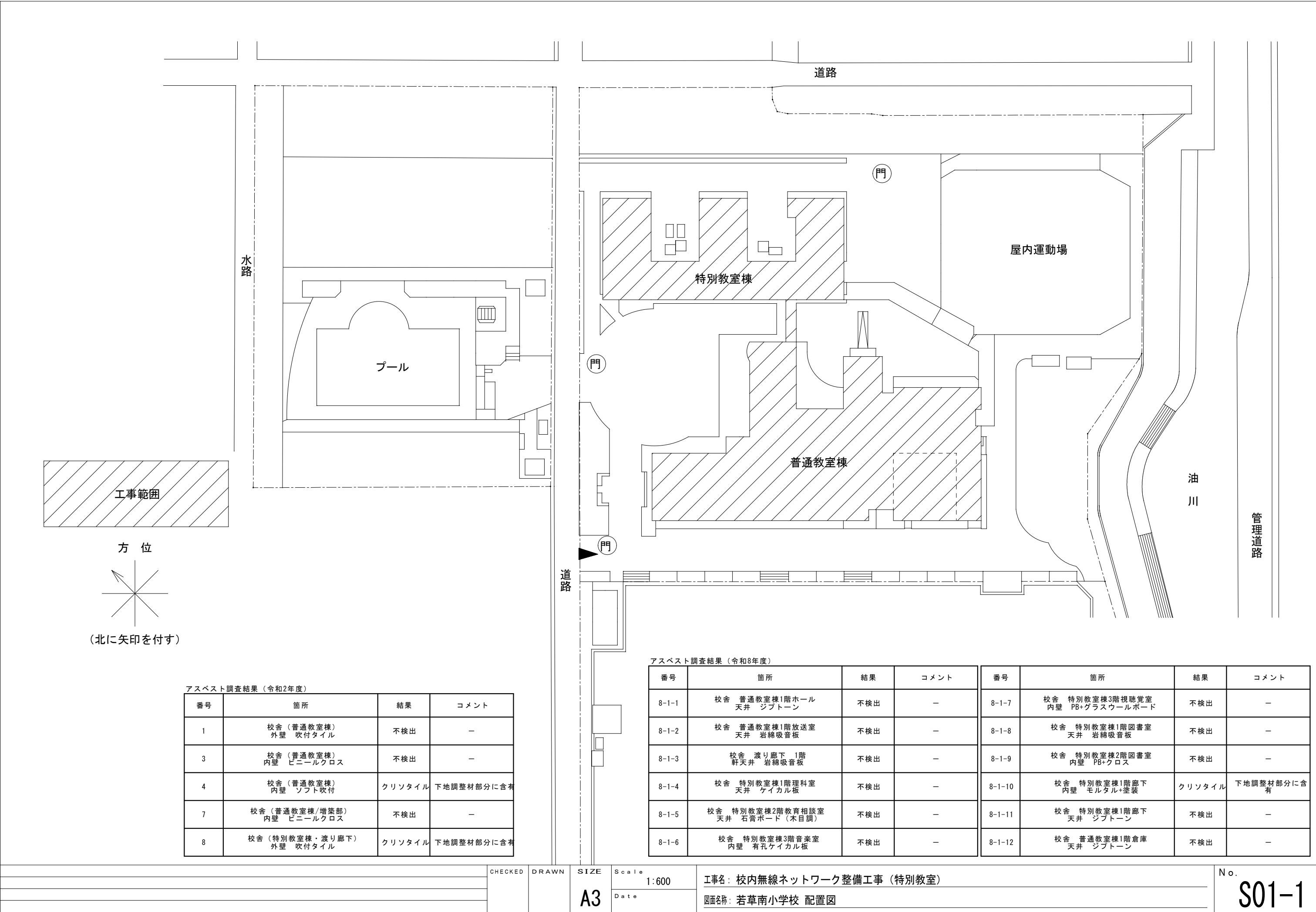
[illegible]

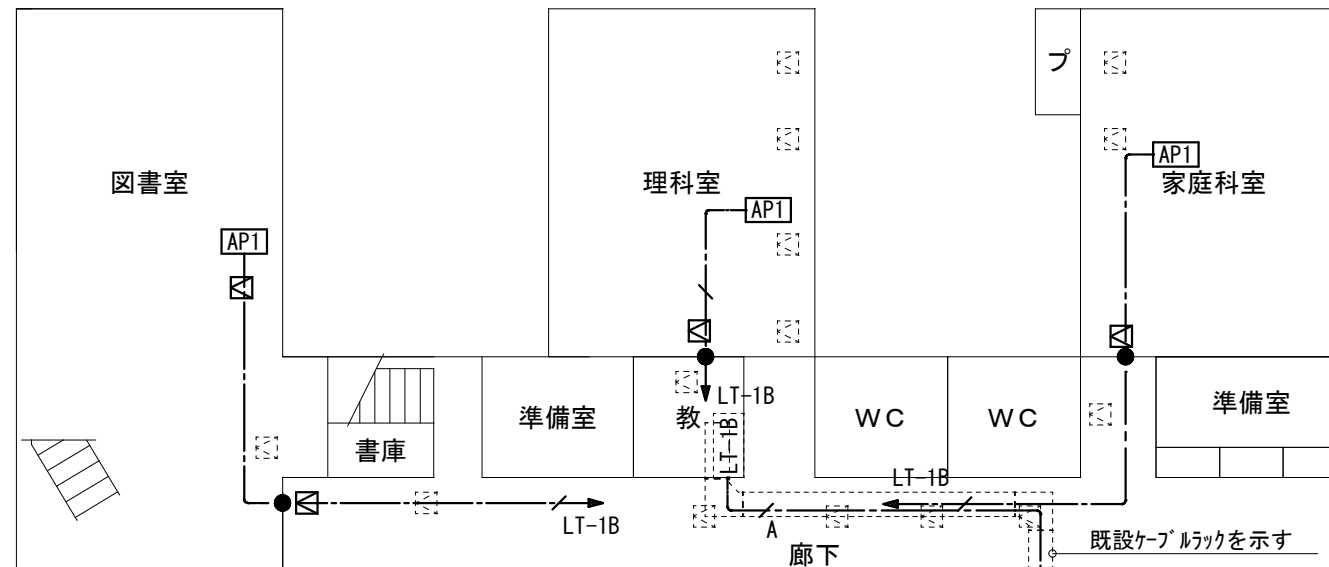
			CHECKED	DRAWN	SIZE	Scale N:S	工事名: 校内無線ネットワーク整備工事 (特別教室)	No. LA-01
					A3	Date	図面名称: 電気設備特記仕様書	



[施設一覧]

- | | | | | | |
|------|--------|--------------------|------|----------|-------------------|
| (1) | 若草南小学校 | 山梨県南アルプス市藤田1130-1 | (11) | 八田小学校 | 山梨県南アルプス市野牛島2222 |
| (2) | 小笠原小学校 | 山梨県南アルプス市小笠原441 | (12) | 白根源小学校 | 山梨県南アルプス市有野490 |
| (3) | 楡形西小学校 | 山梨県南アルプス市上市之瀬727 | (13) | 白根飯野小学校 | 山梨県南アルプス市飯野1972-1 |
| (4) | 豊小学校 | 山梨県南アルプス市吉田787 | (14) | 白根東小学校 | 山梨県南アルプス市西野2311 |
| (5) | 落合小学校 | 山梨県南アルプス市落合1092 | (15) | 白根百田小学校 | 山梨県南アルプス市百々2300 |
| (6) | 大明小学校 | 山梨県南アルプス市古市場181 | (16) | 芦安小学校 | 山梨県南アルプス市芦安安通335 |
| (7) | 南湖小学校 | 山梨県南アルプス市西南湖3024-1 | (17) | 楡形北小学校 | 山梨県南アルプス市桃園813 |
| (8) | 若草中学校 | 山梨県南アルプス市加賀美2943 | (18) | 八田中学校 | 山梨県南アルプス市榎原620 |
| (9) | 楡形中学校 | 山梨県南アルプス市小笠原985 | (19) | 白根巨摩中学校 | 山梨県南アルプス市飯野2860-2 |
| (10) | 甲西中学校 | 山梨県南アルプス市古市場150 | (20) | 白根御勅使中学校 | 山梨県南アルプス市百々1990-1 |
| | | | (21) | 芦安中学校 | 山梨県南アルプス市芦安安通350 |





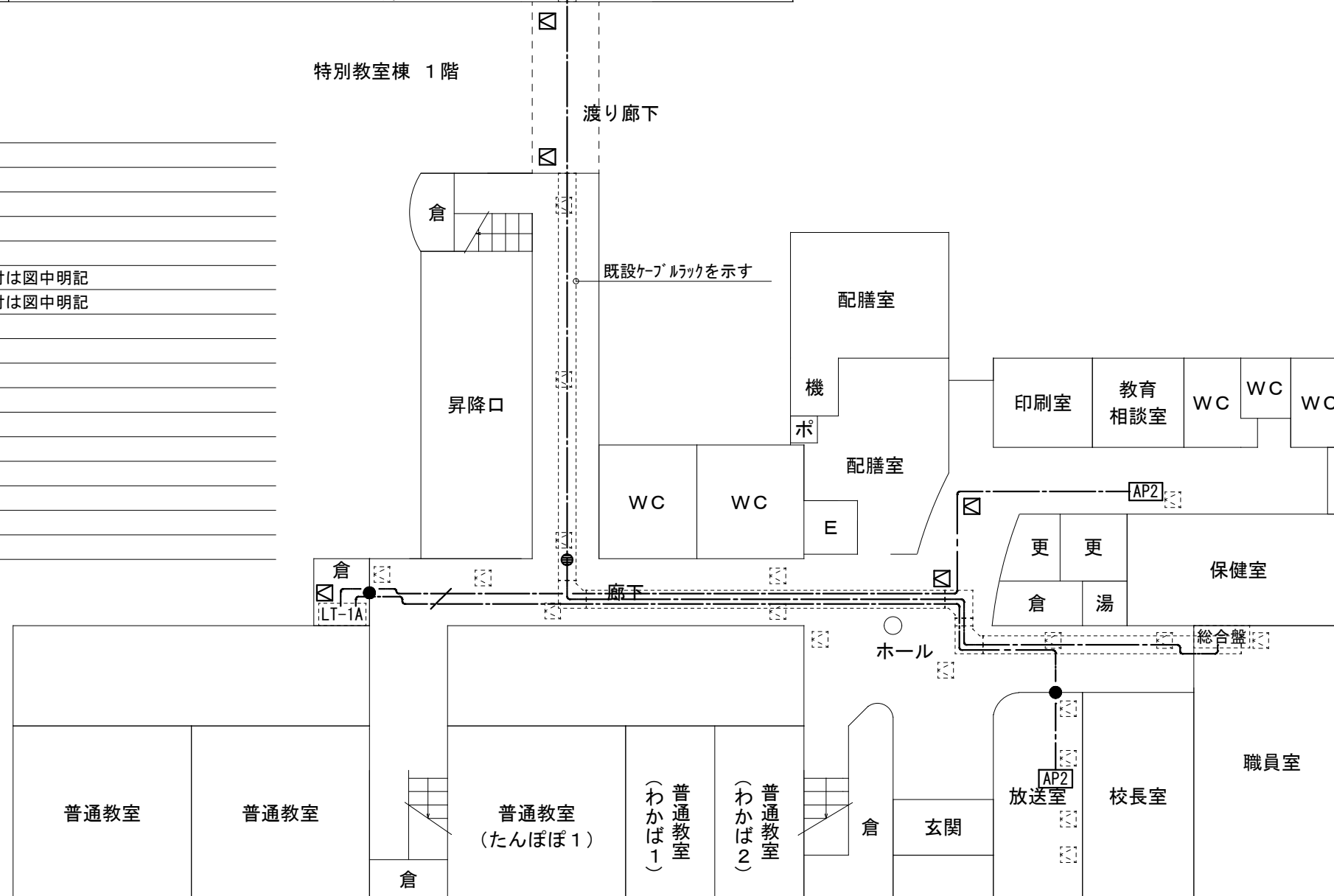
記入なき配管配線は下記に至る。

— — — — — A	EM-UTP-6A 4P	天井
— — — — —	EM-UTP-6 4P	天井
— — — — —	EM-UTP-6 4P	(MM1B)

機器及び凡例

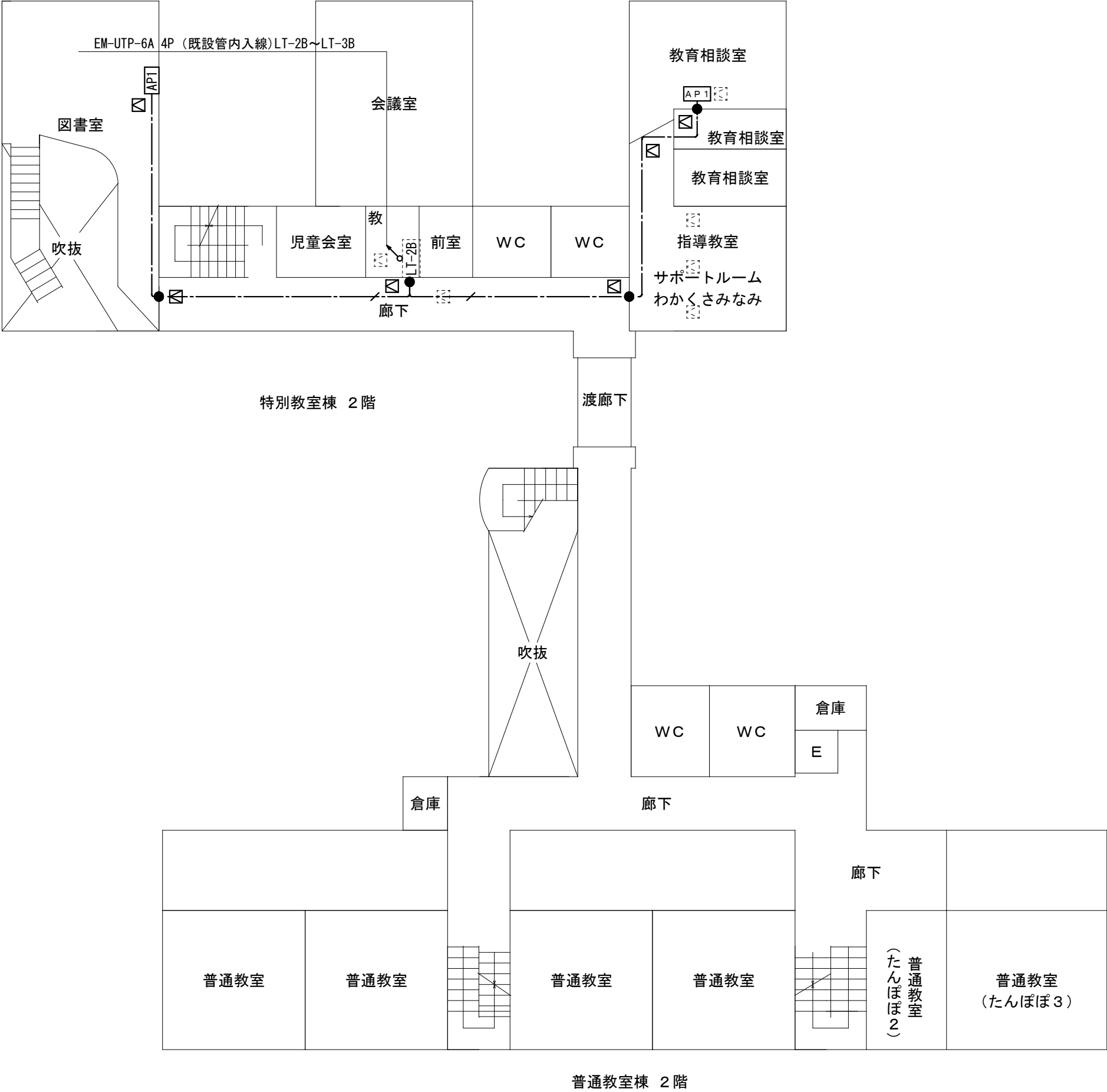
	新設無線アクセサント	市支給品取付	天井付	※壁付は図中明記
	新設無線アクセサント	市支給品取付	天井付	※壁付は図中明記
	既設端子盤			
	既設総合盤			
	新設マルモルジャンクションボックス(B)			
	既設マルモルコーナボックス(B)			
	防火区画貫通措置を示す。			
	既設天井点検口を示す。			
	新設天井点検口	アルミ450×450		

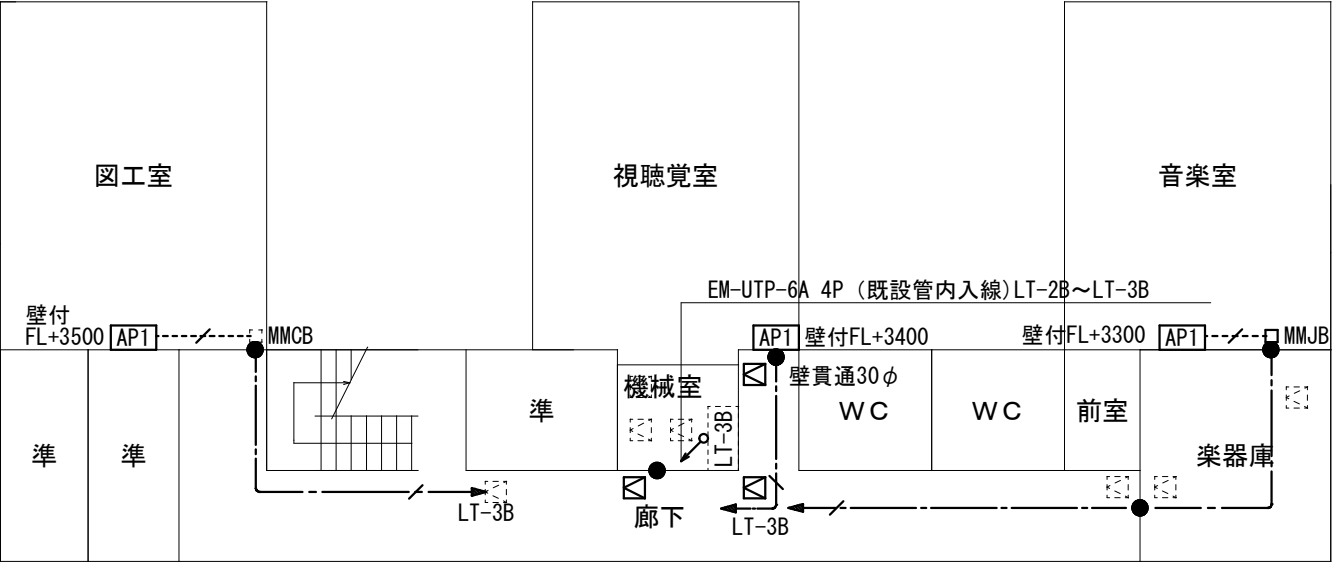
注記1: 情報ケーブルは、両端モジュラプラグを施すこと。



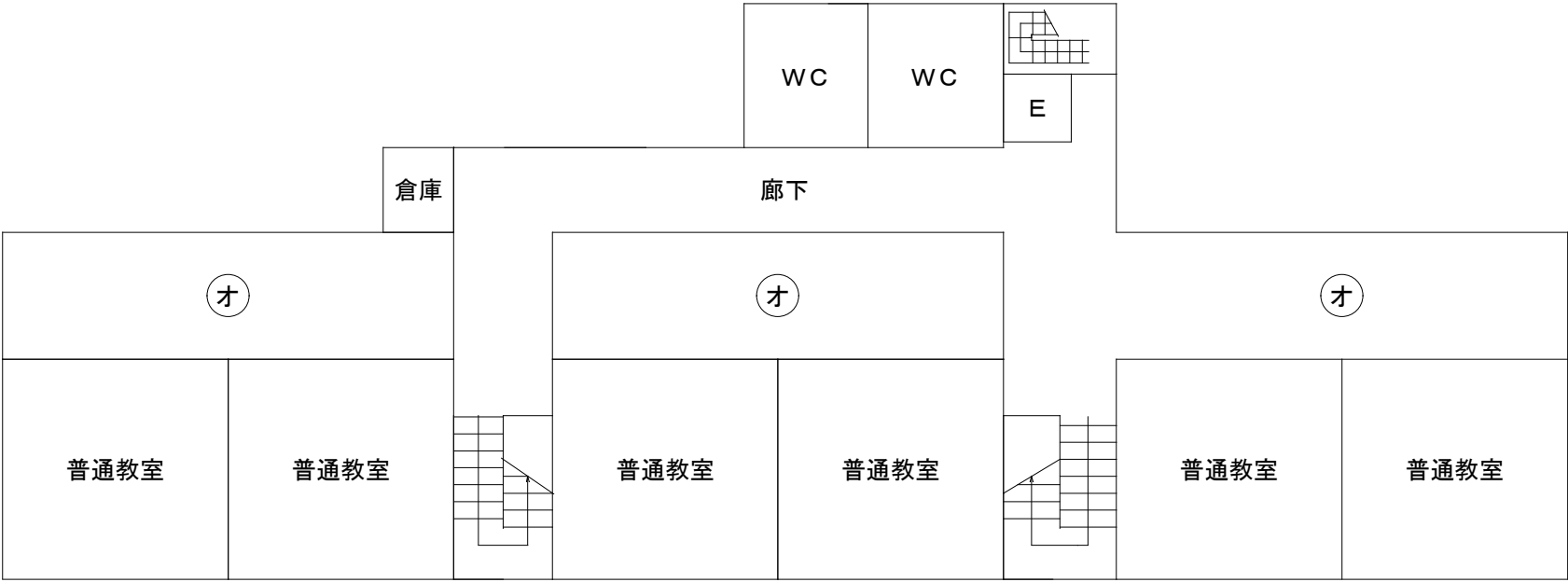
普通教室棟 1階

		CHECKED	DRAWN	SIZE A3	Scale 1:250	工事名：校内無線ネットワーク整備工事（特別教室）	No.
					Date	図面名称：若草南小学校 1階 無線LAN設備工事	S01-2

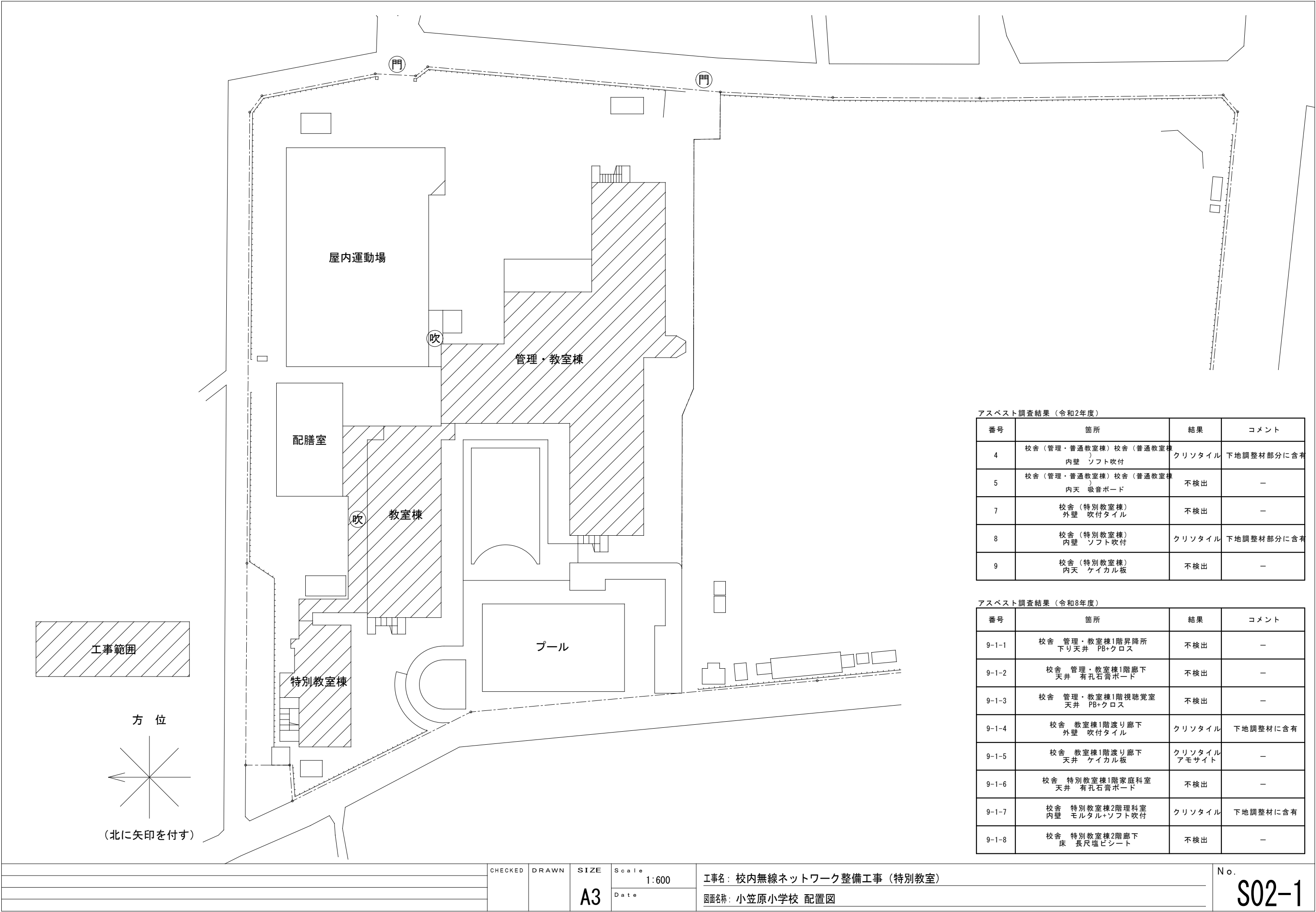


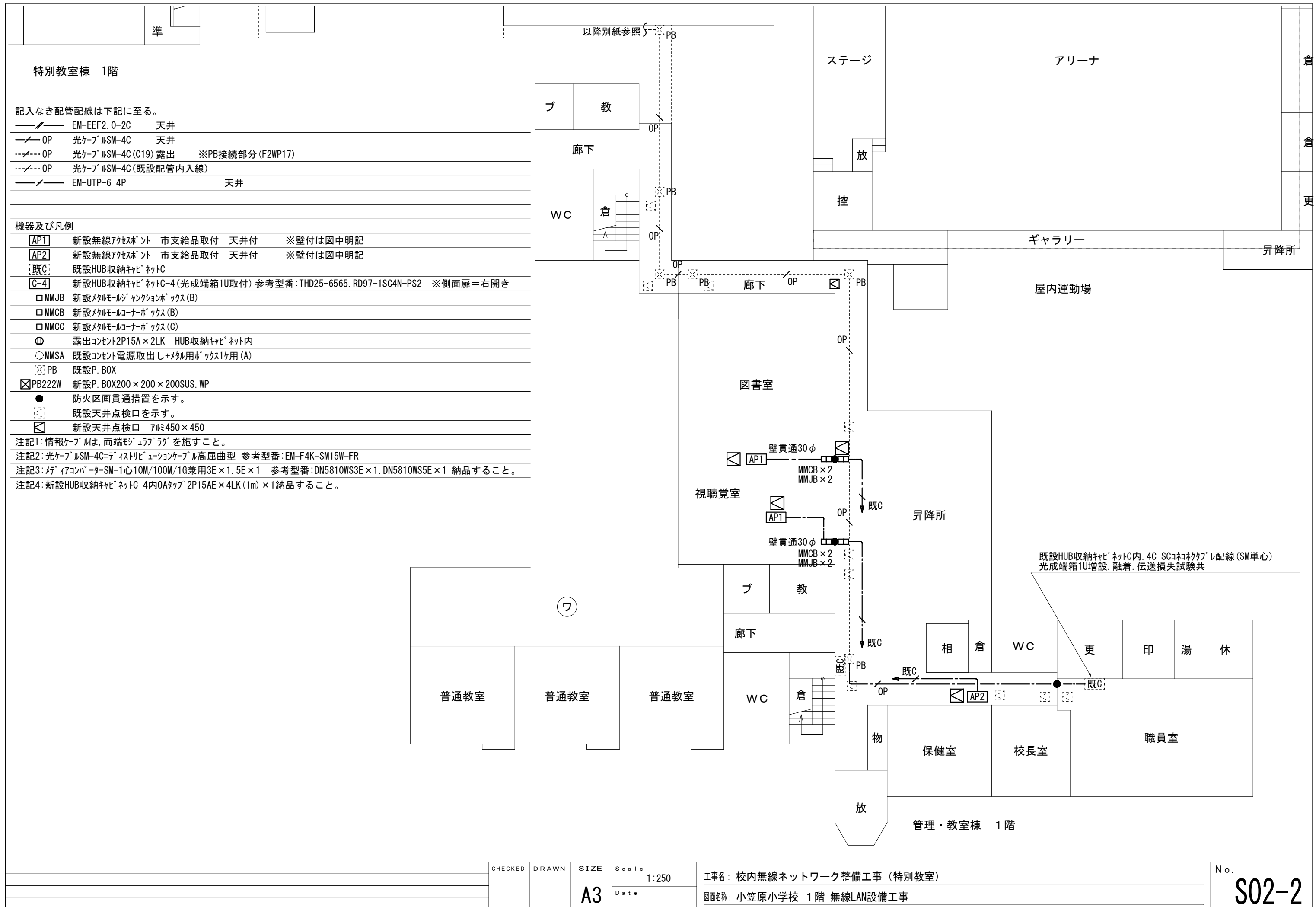


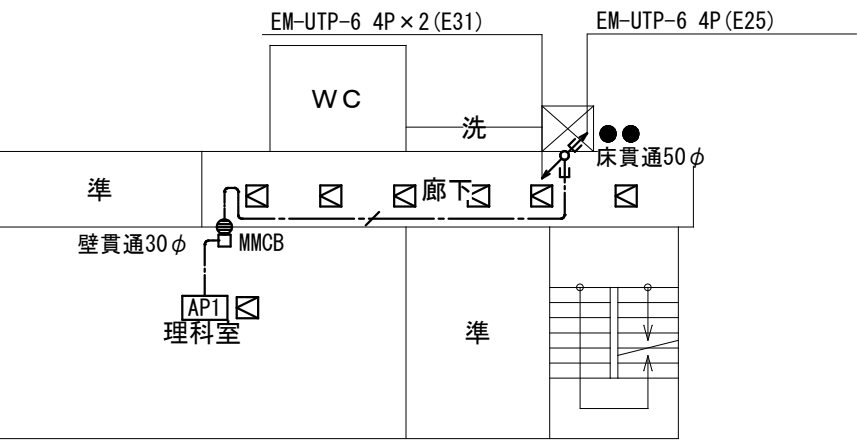
特別教室棟 3階



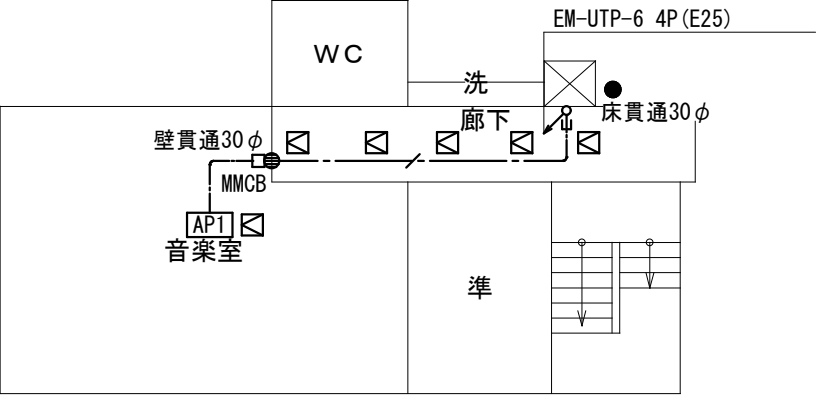
普通教室棟 3階



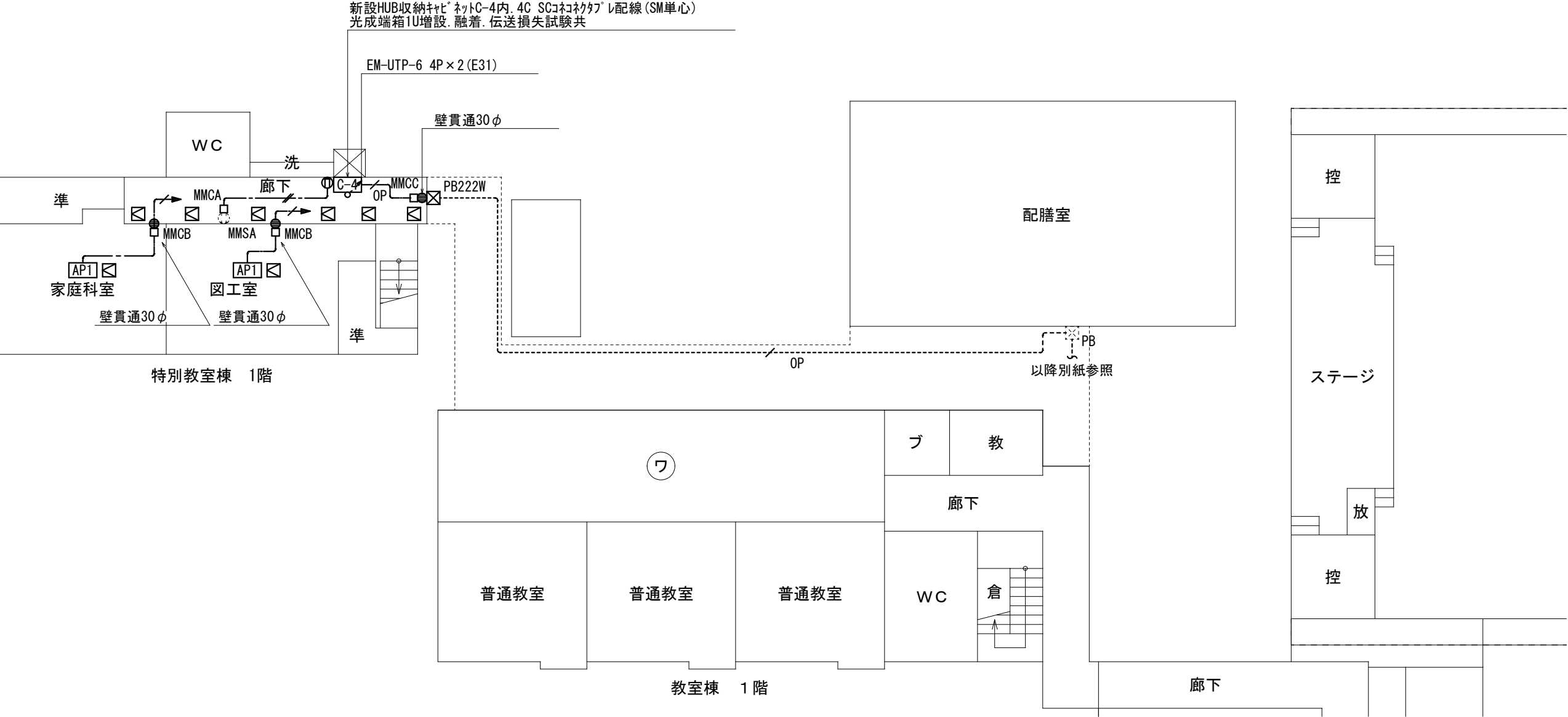




特別教室棟 2階



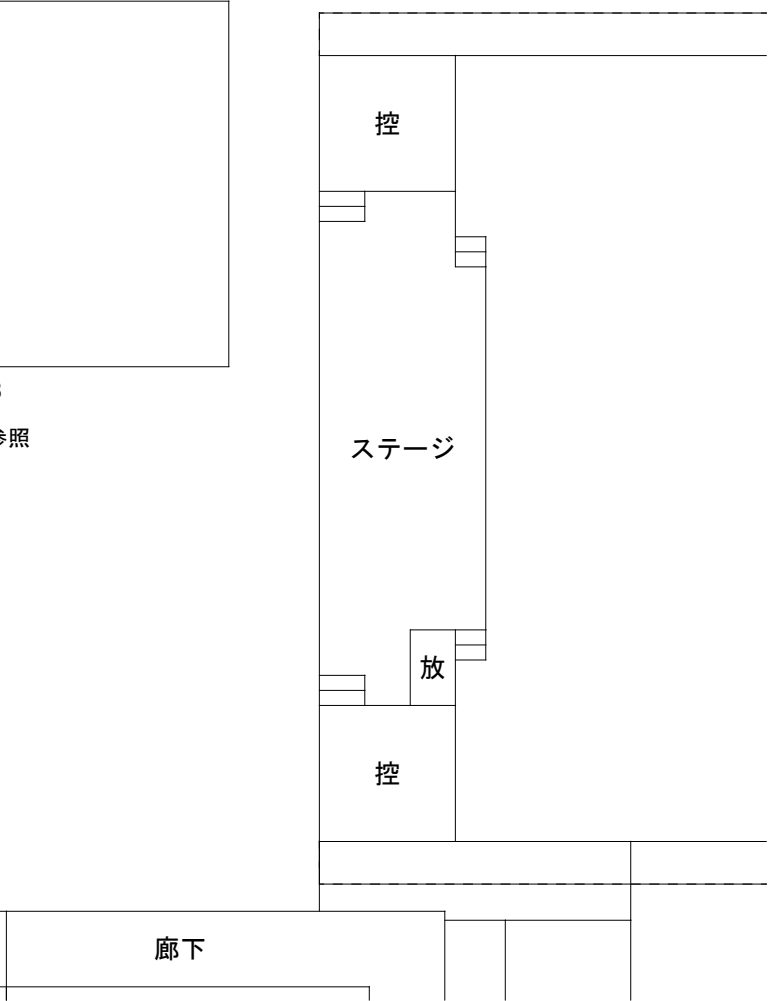
特別教室棟 3階



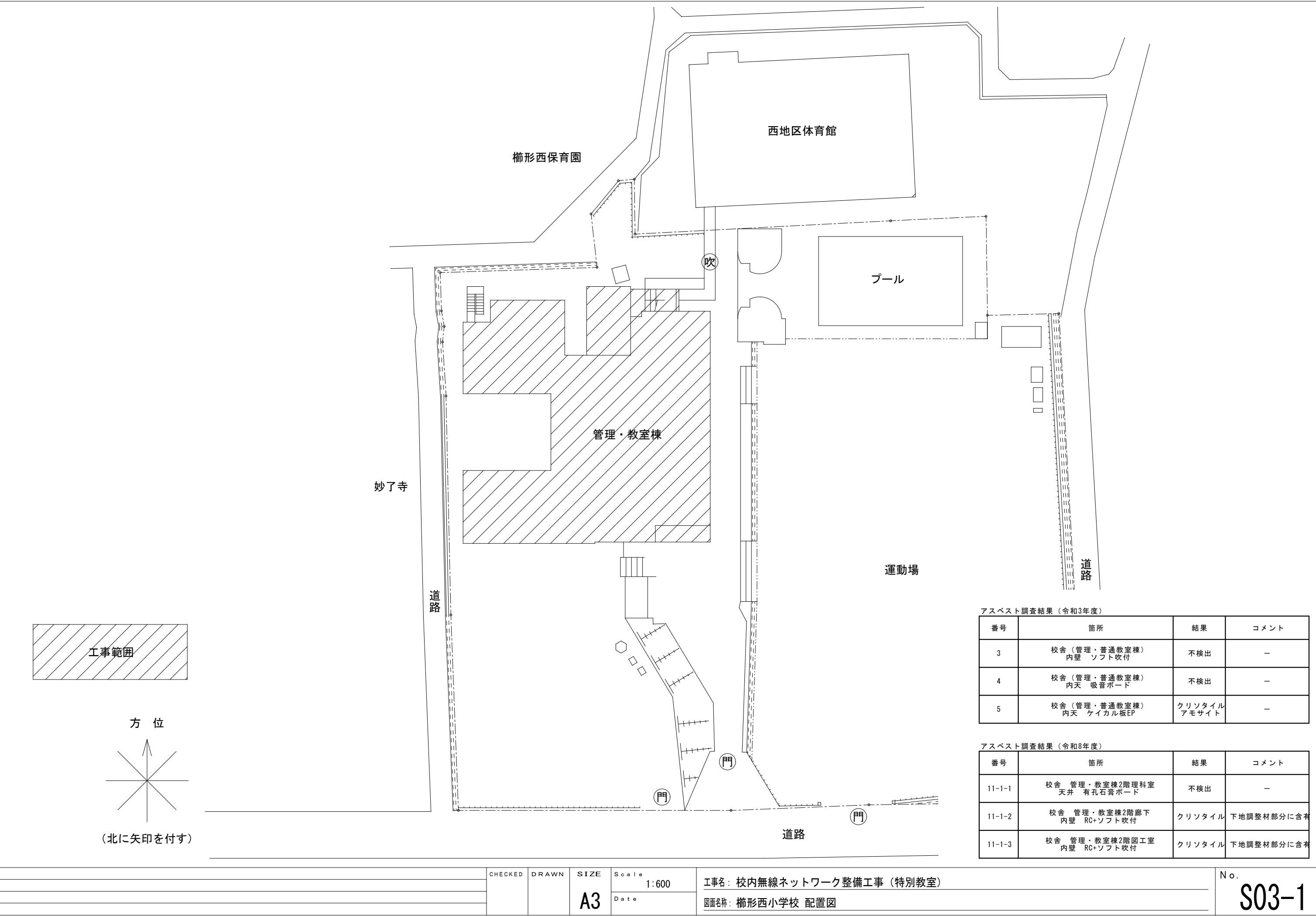
特別教室棟 1階



教室棟 1階



廊下

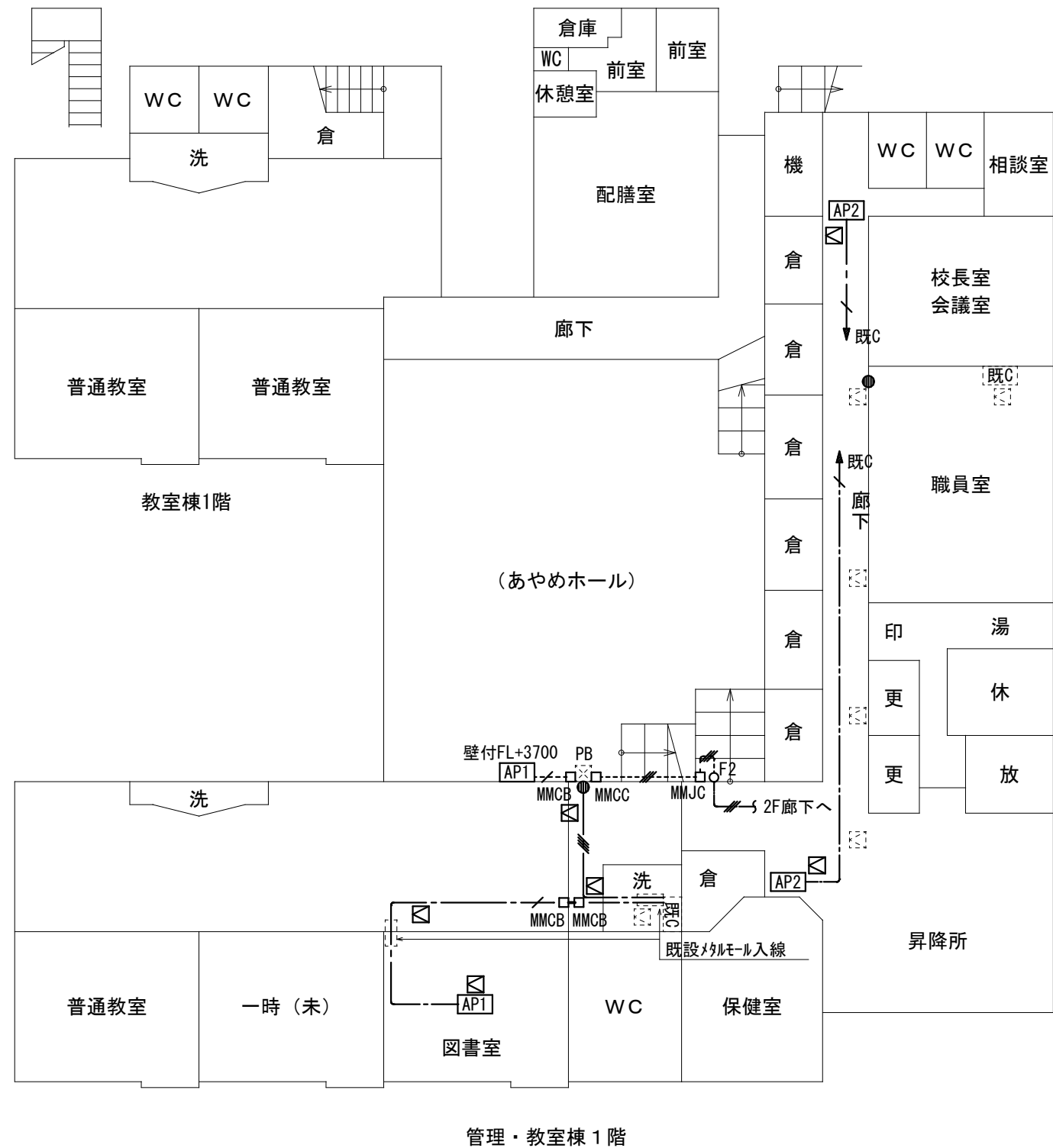


アスベスト調査結果（令和3年度）

番号	箇所	結果	コメント
3	校舎（管理・普通教室棟） 内壁 ソフト吹付	不検出	－
4	校舎（管理・普通教室棟） 内天 吸音ボード	不検出	－
5	校舎（管理・普通教室棟） 内天 ケイカル板EP	クリソタイル アモサイト	－

アスベスト調査結果（令和8年度）

番号	箇所	結果	コメント
11-1-1	校舎 管理・教室棟2階理科室 天井 有孔石膏ボード	不検出	－
11-1-2	校舎 管理・教室棟2階廊下 内壁 RC+ソフト吹付	クリソタイル	下地調整材部分に含有
11-1-3	校舎 管理・教室棟2階図工室 内壁 RC+ソフト吹付	クリソタイル	下地調整材部分に含有



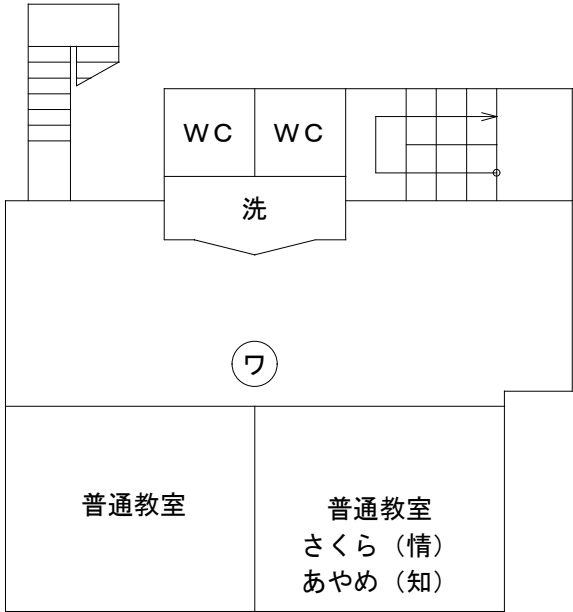
記入なき配管配線は下記に至る。

	EM-UTP-6 4P	天井
	EM-UTP-6 4P	(MM1B)
	EM-UTP-6 4P × 3	天井
	EM-UTP-6 4P × 4	天井
	EM-UTP-6 4P × 3	(MM1C)
	EM-UTP-6 4P × 3 (F2WP30)	

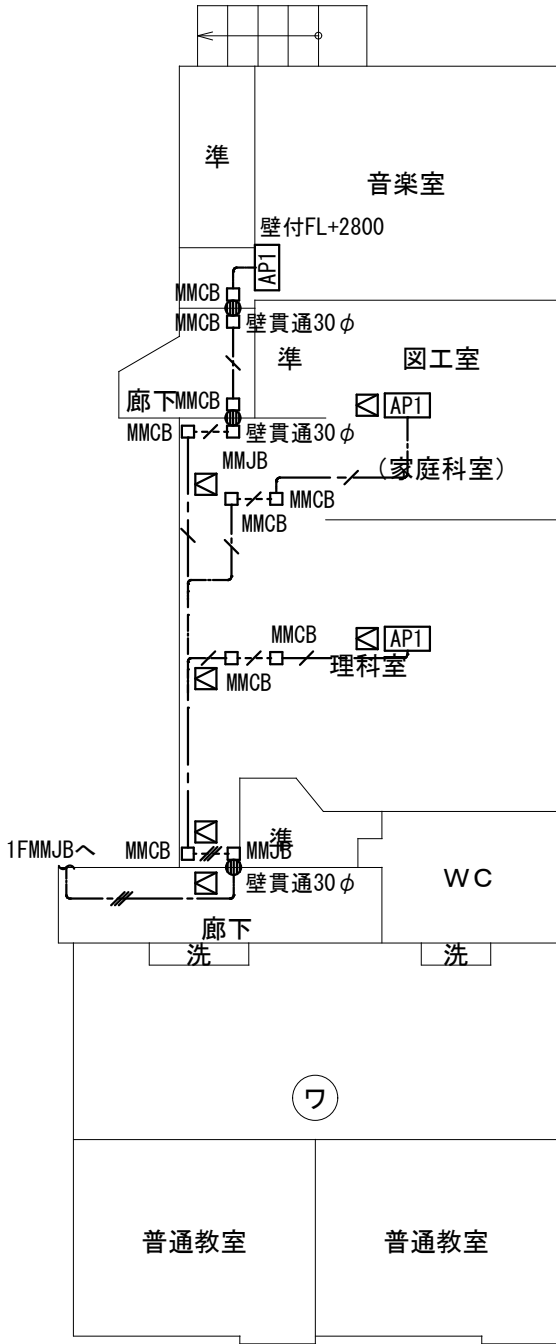
機器及び凡例

	新設無線アクセスポイント 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
	新設無線アクセスポイント 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
	既設HUB収納キャビネットC
	新設金属モールジヤンクションボックス(B)
	新設金属モールコーナボックス(B)
	新設金属モールジヤンクションボックス(C)
	新設金属モールコーナボックス(C)
	既設P. BOX
	防火区画貫通措置を示す。
	既設天井点検口を示す。
	新設天井点検口 700×450×450

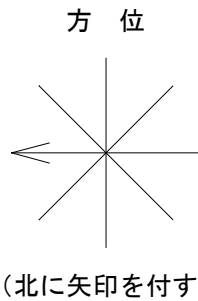
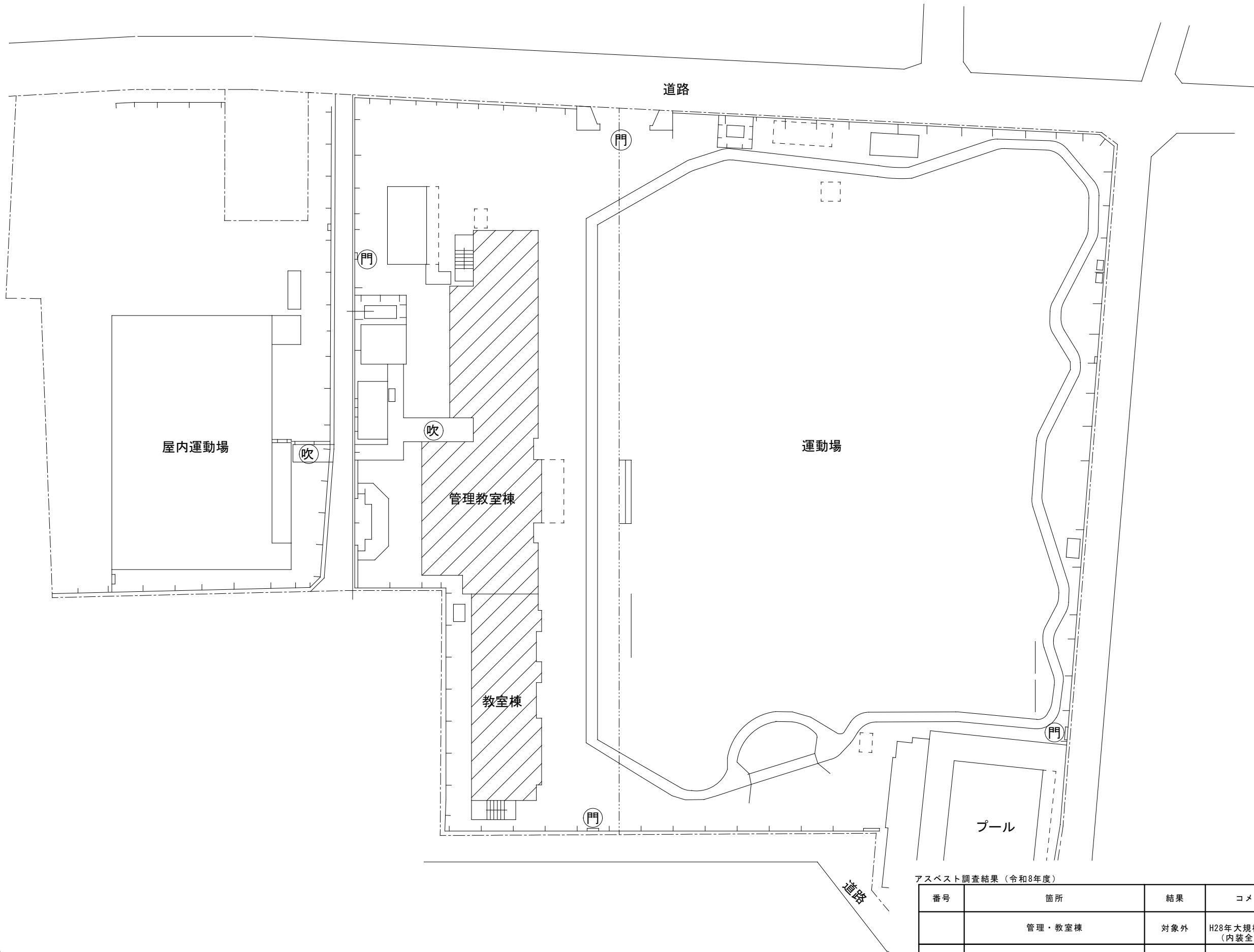
注記1:情報ケーブルは、両端モジュラプラグを施すこと。



教室棟2階

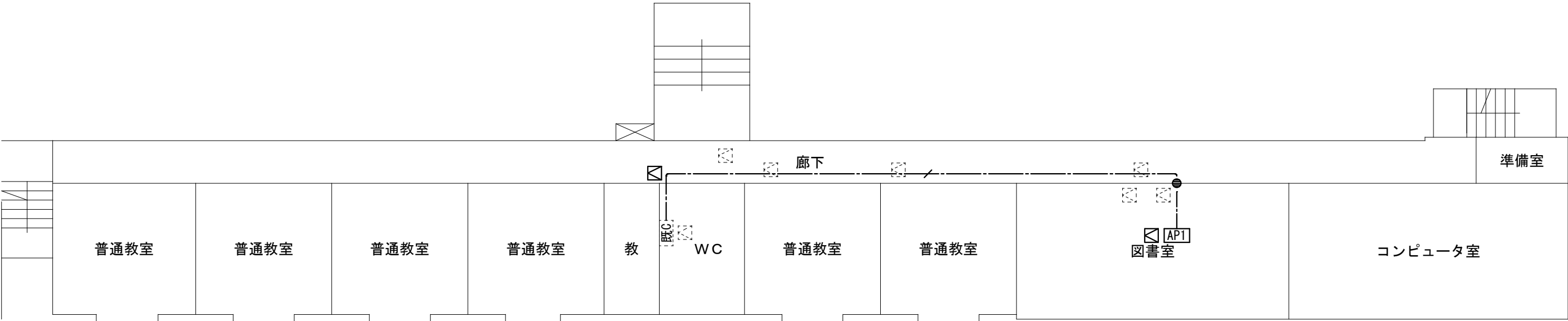


管理・教室棟2階



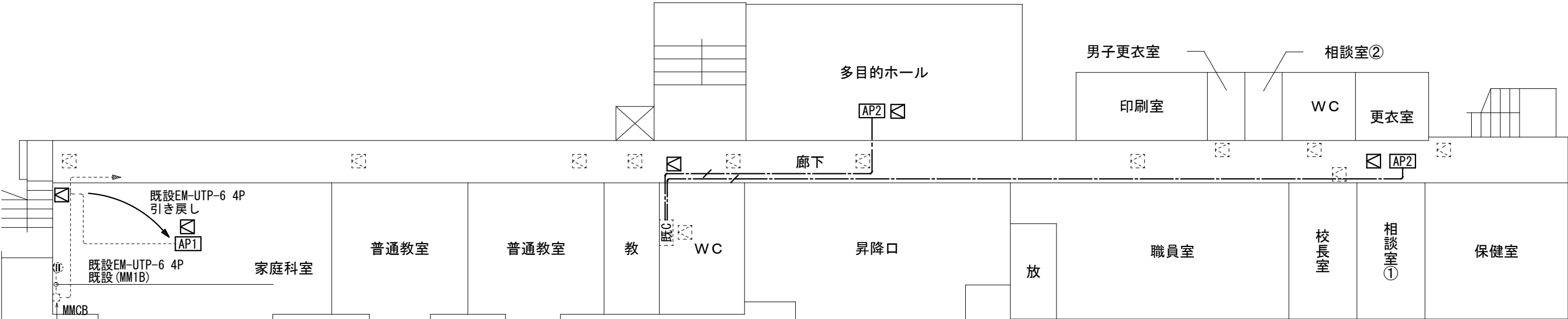
アスベスト調査結果（令和8年度）

番号	箇所	結果	コメント
	管理・教室棟	対象外	H28年大規模改造工事 （内装全面更新）



教室棟 2階

管理教室棟 2階



既設EM-UTP-6 4Pケーブル(生徒系、緑)、情報コンセント～天井まで引き戻し新設AP1へ再使用
埋込情報コンセント×1撤去、ブラケット×1取付、CAT6モジュラプラグ×1

教室棟 1階

管理教室棟 1階

記入なき配管配線は下記に至る。

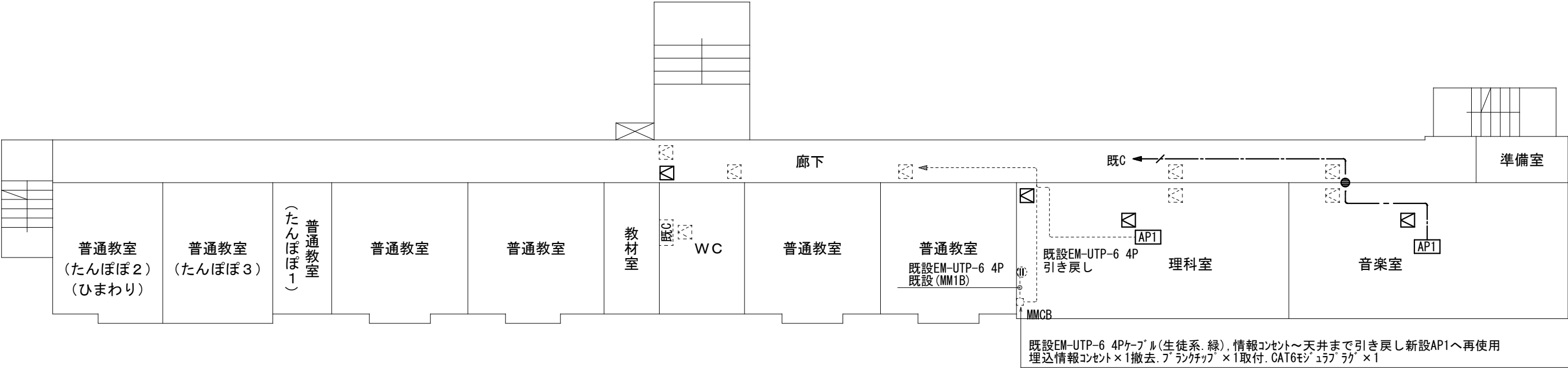
——/——	EM-UTP-6 4P	天井	
-----	既設EM-UTP-6 4P	天井	撤去再使用

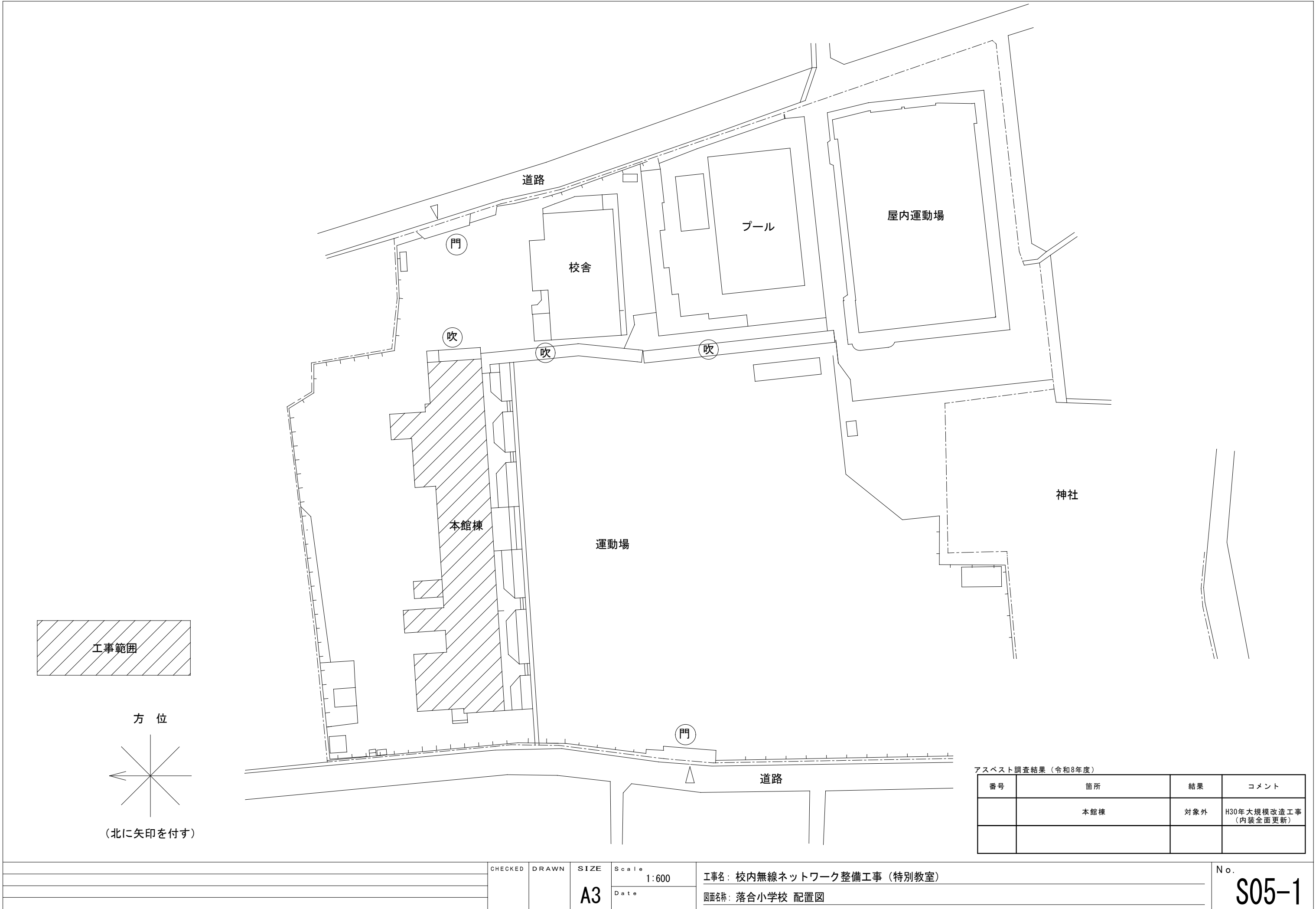
機器及び凡例

AP1	新設無線アクセサント	市支給品取付	天井付	※壁付は図中明記
AP2	新設無線アクセサント	市支給品取付	天井付	※壁付は図中明記
既C	既設HUB収納キャビネット			
MMCB	既設マルチモルコーナボックス(B)	撤去再取付		
II	既設情報コンセントCAT6	撤去後ブラケット×1取付		
●	防火区画貫通措置を示す。			

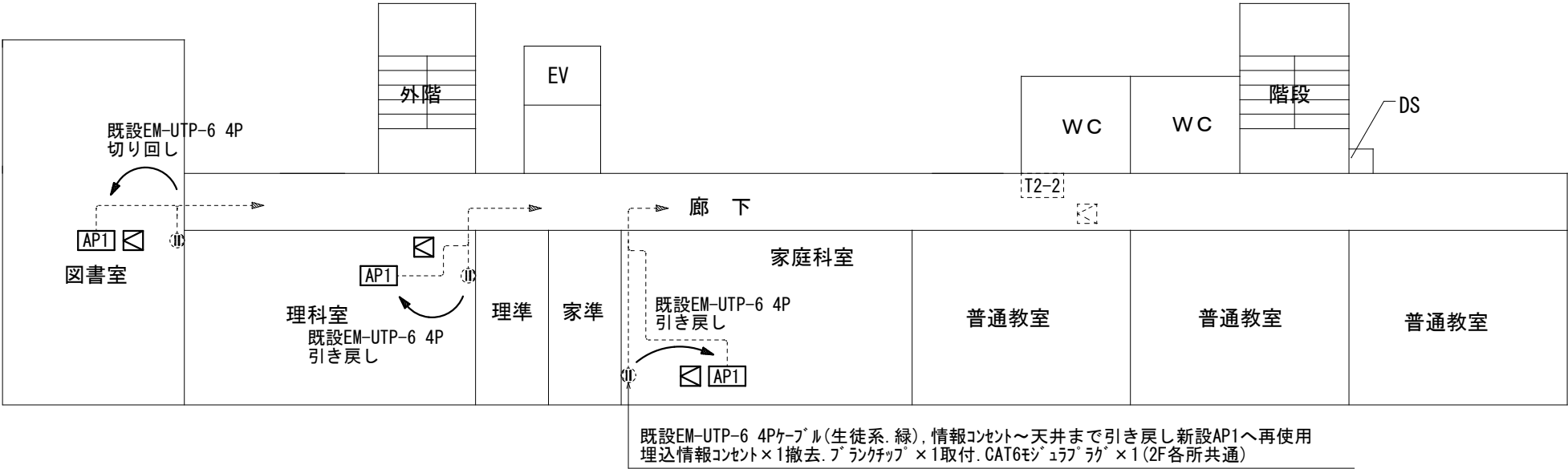
既設天井点検口を示す。
新設天井点検口 700×450×450

注記1:情報ケーブルは、両端モジュラプラグを施すこと。

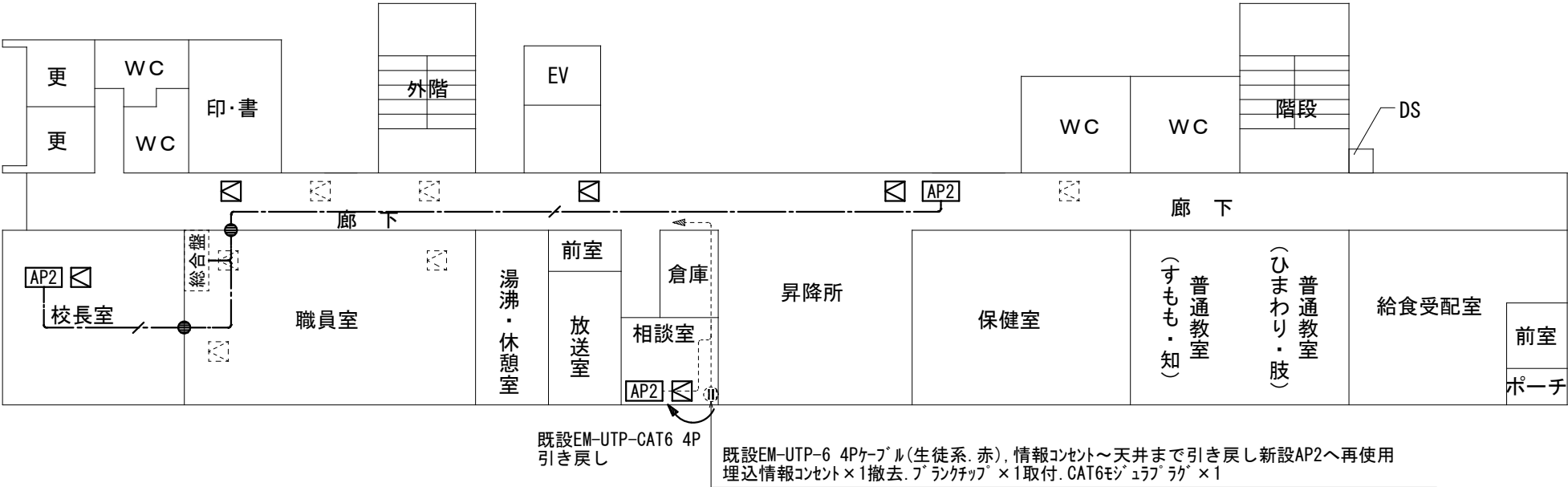




アスベスト調査結果（令和8年度）			
番号	箇所	結果	コメント
	本館棟	対象外	H30年大規模改造工事（内装全面更新）



本館棟 2 階



本館棟 1 階

記入なき配管配線は下記に至る。

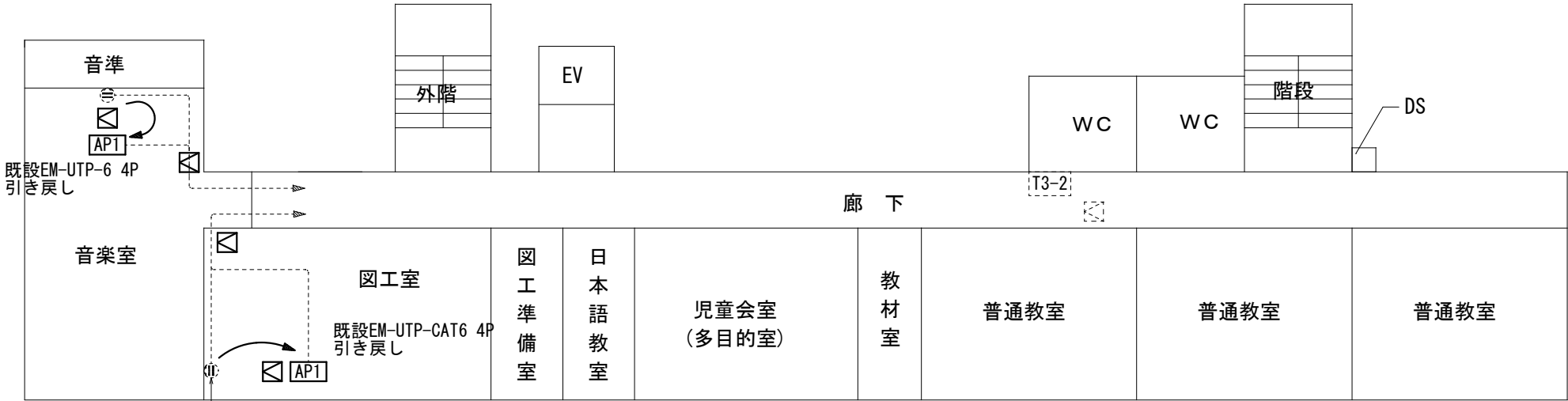
	EM-UTP-6 4P	天井	
	既設EM-UTP-6 4P	天井	撤去再使用

機器及び凡例

	新設無線アクセスポイント	市支給品取付	天井付	※壁付は図中明記
	新設無線アクセスポイント	市支給品取付	天井付	※壁付は図中明記
	既設総合盤			
	既設端子盤 T2-2、T3-2			
	既設情報コンセントCAT6	撤去後ブラケット×1取付		
	防火区画貫通措置を示す。			

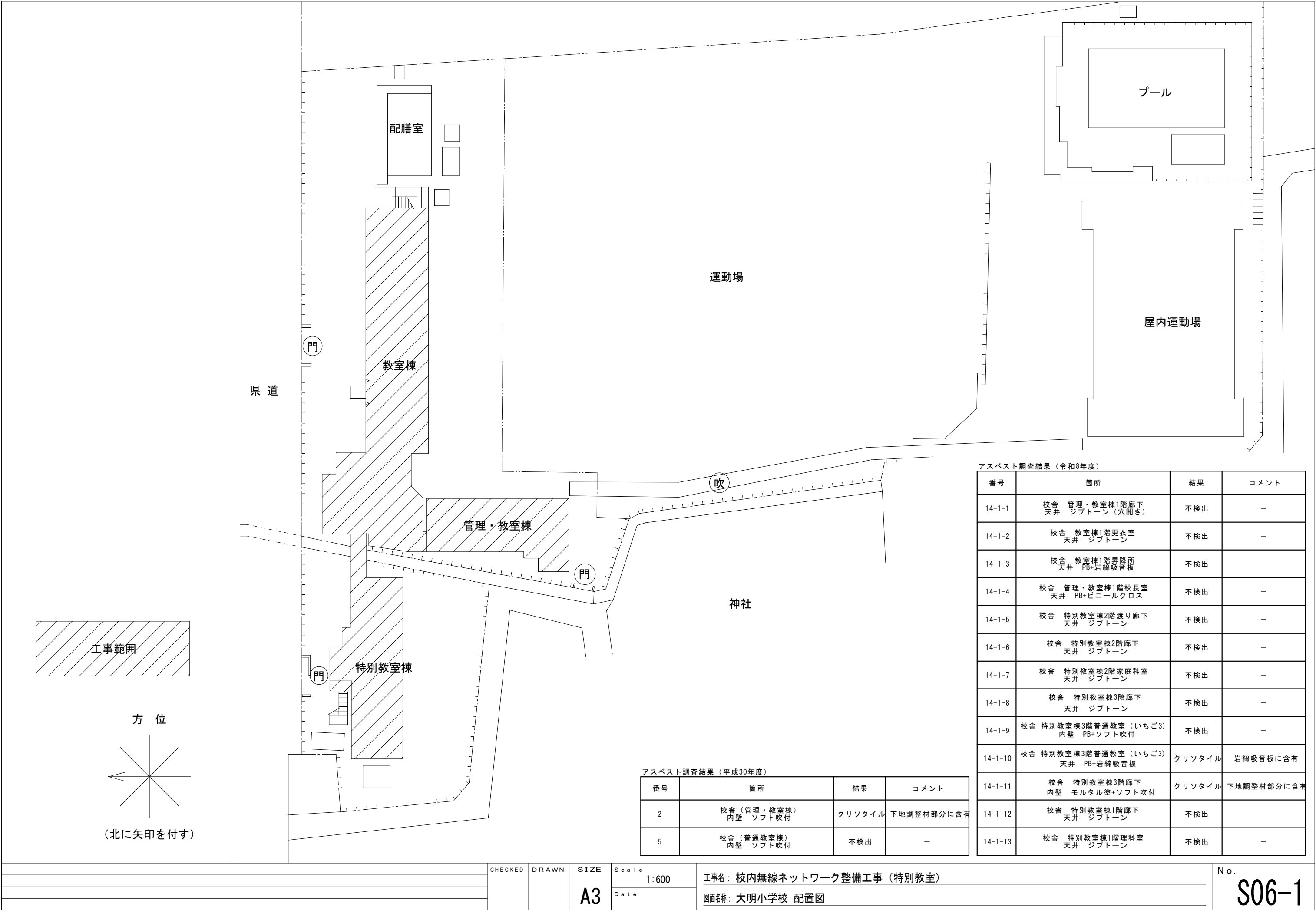
	既設天井点検口を示す。
	新設天井点検口 700×450×450

注記1：情報ケーブルは、両端シールドラップを施すこと。



既設EM-UTP-6 4Pケーブル(生徒系・緑), 情報コンセント～天井まで引き戻し新設AP1へ再使用
埋込情報コンセント×1撤去, フランチャップ×1取付, CAT6モジュラプラグ×1(3F各所共通)

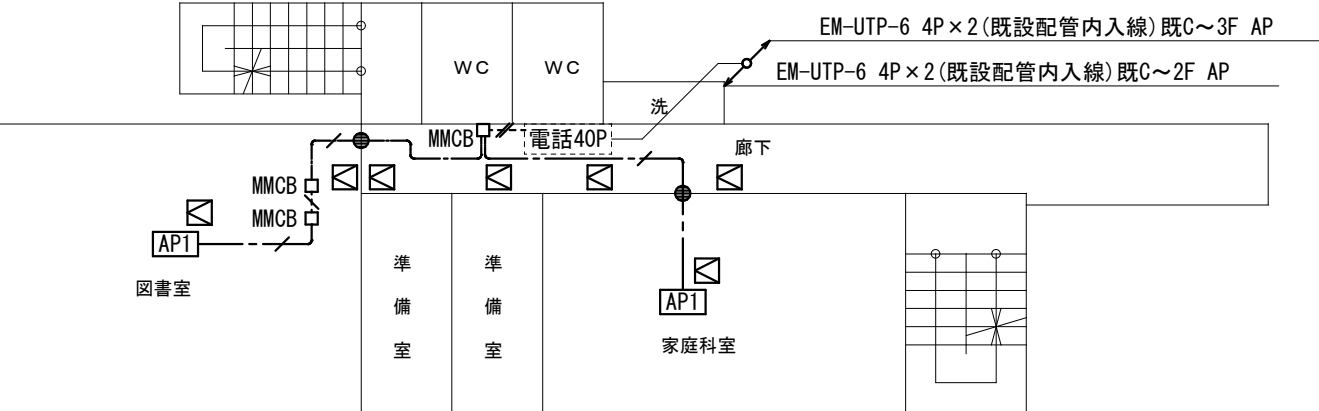
本館棟3階



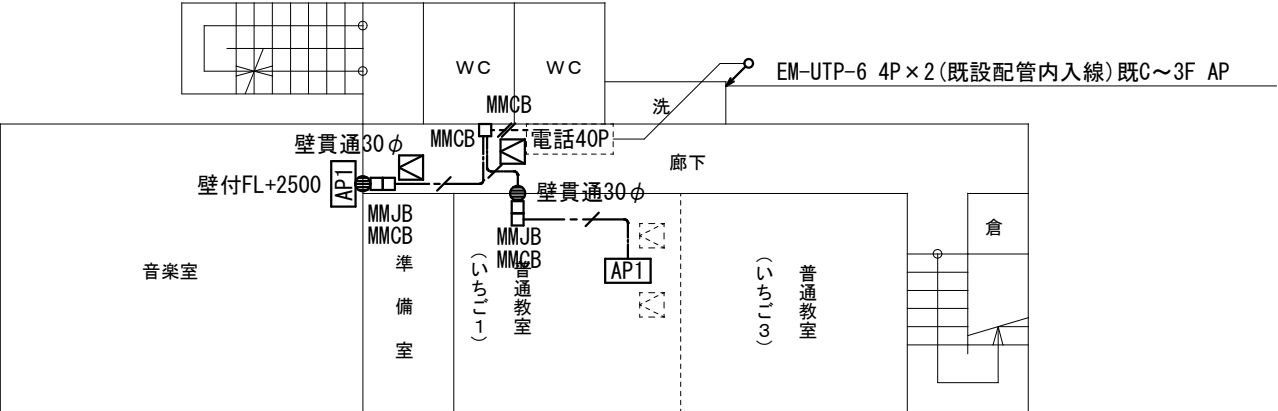
アスベスト調査結果（令和8年度）			
番号	箇所	結果	コメント
14-1-1	校舎 管理・教室棟1階廊下 天井 ジブトーン（穴開き）	不検出	－
14-1-2	校舎 教室棟1階更衣室 天井 ジブトーン	不検出	－
14-1-3	校舎 教室棟1階昇降所 天井 PB+岩綿吸音板	不検出	－
14-1-4	校舎 管理・教室棟1階校長室 天井 PB+ビニールクロス	不検出	－
14-1-5	校舎 特別教室棟2階渡り廊下 天井 ジブトーン	不検出	－
14-1-6	校舎 特別教室棟2階廊下 天井 ジブトーン	不検出	－
14-1-7	校舎 特別教室棟2階家庭科室 天井 ジブトーン	不検出	－
14-1-8	校舎 特別教室棟3階廊下 天井 ジブトーン	不検出	－
14-1-9	校舎 特別教室棟3階普通教室（いちご3） 内壁 PB+ソフト吹付	不検出	－
14-1-10	校舎 特別教室棟3階普通教室（いちご3） 天井 PB+岩綿吸音板	クリソタイル	岩綿吸音板に含有
14-1-11	校舎 特別教室棟3階廊下 内壁 モルタル塗+ソフト吹付	クリソタイル	下地調整材部分に含有
14-1-12	校舎 特別教室棟1階廊下 天井 ジブトーン	不検出	－
14-1-13	校舎 特別教室棟1階理科室 天井 ジブトーン	不検出	－

アスベスト調査結果（平成30年度）			
番号	箇所	結果	コメント
2	校舎（管理・教室棟） 内壁 ソフト吹付	クリソタイル	下地調整材部分に含有
5	校舎（普通教室棟） 内壁 ソフト吹付	不検出	－

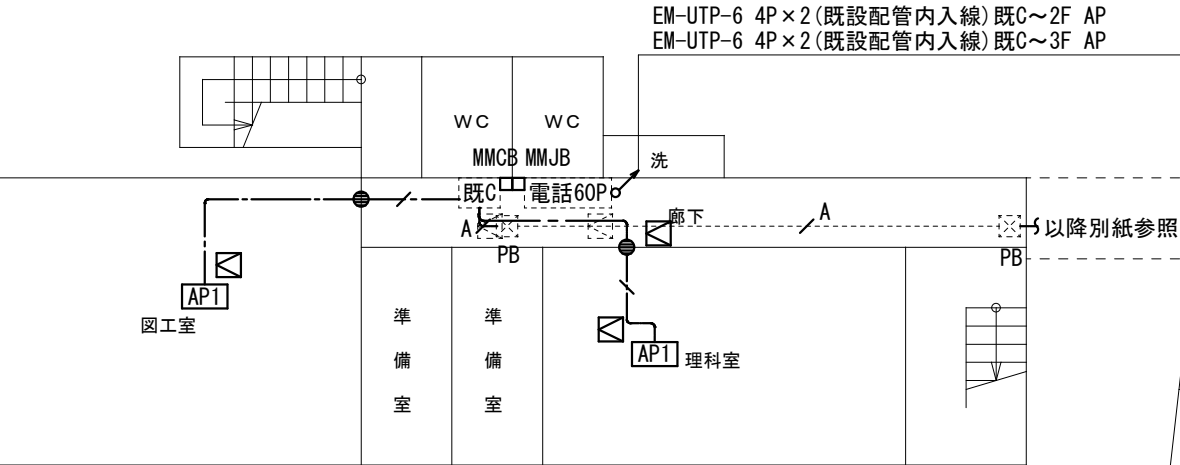




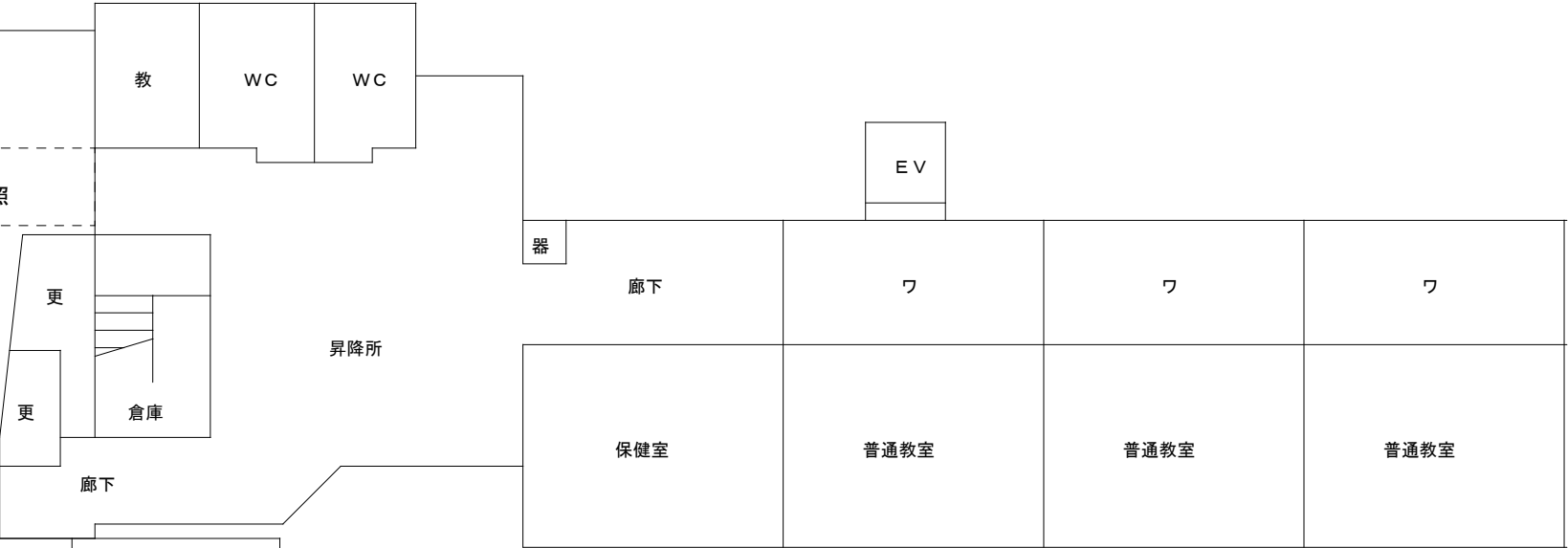
特別教室棟 2階



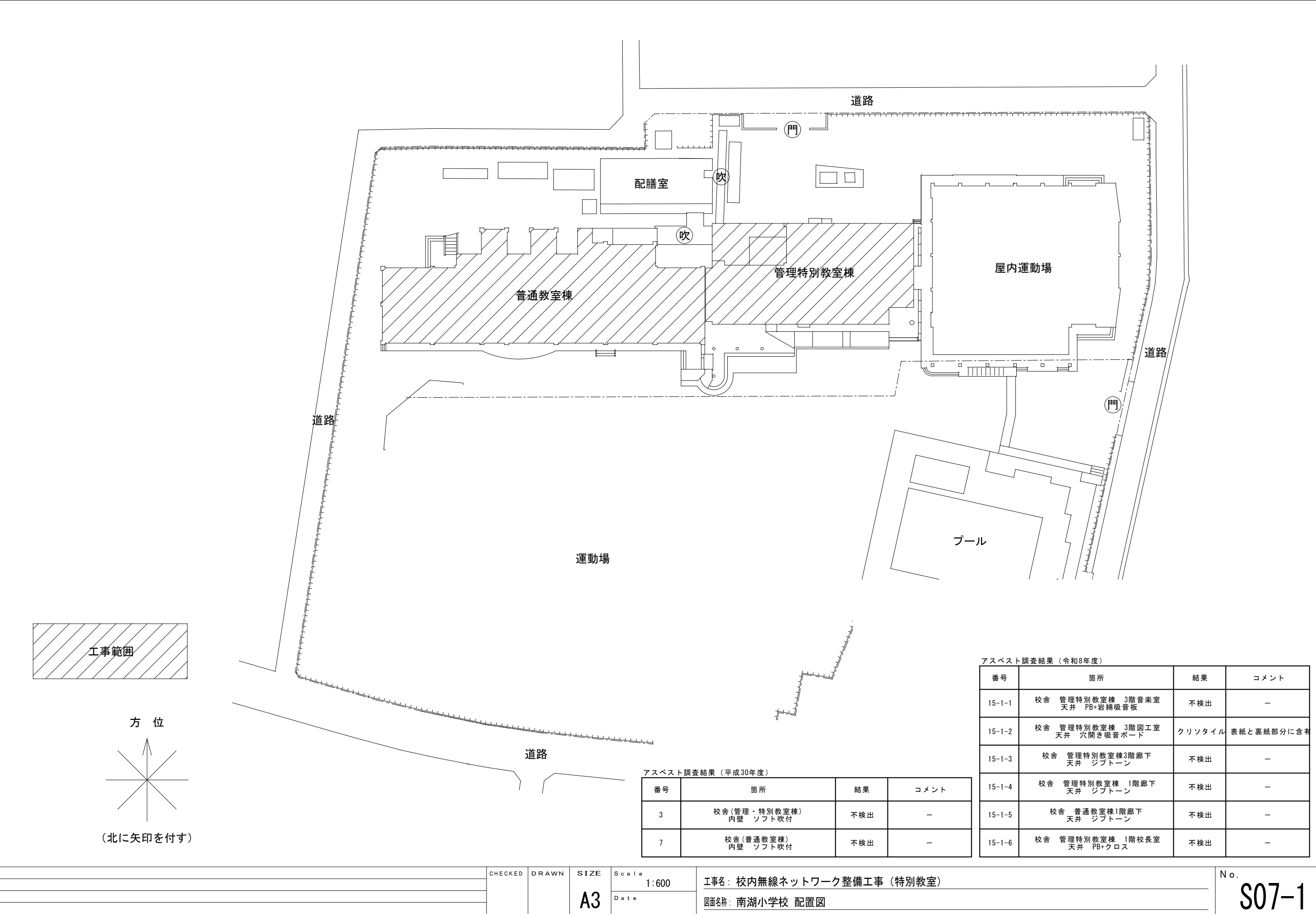
特別教室棟 3階

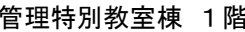


特別教室棟 1階



教室棟 1階





管理特別教室棟 1 階

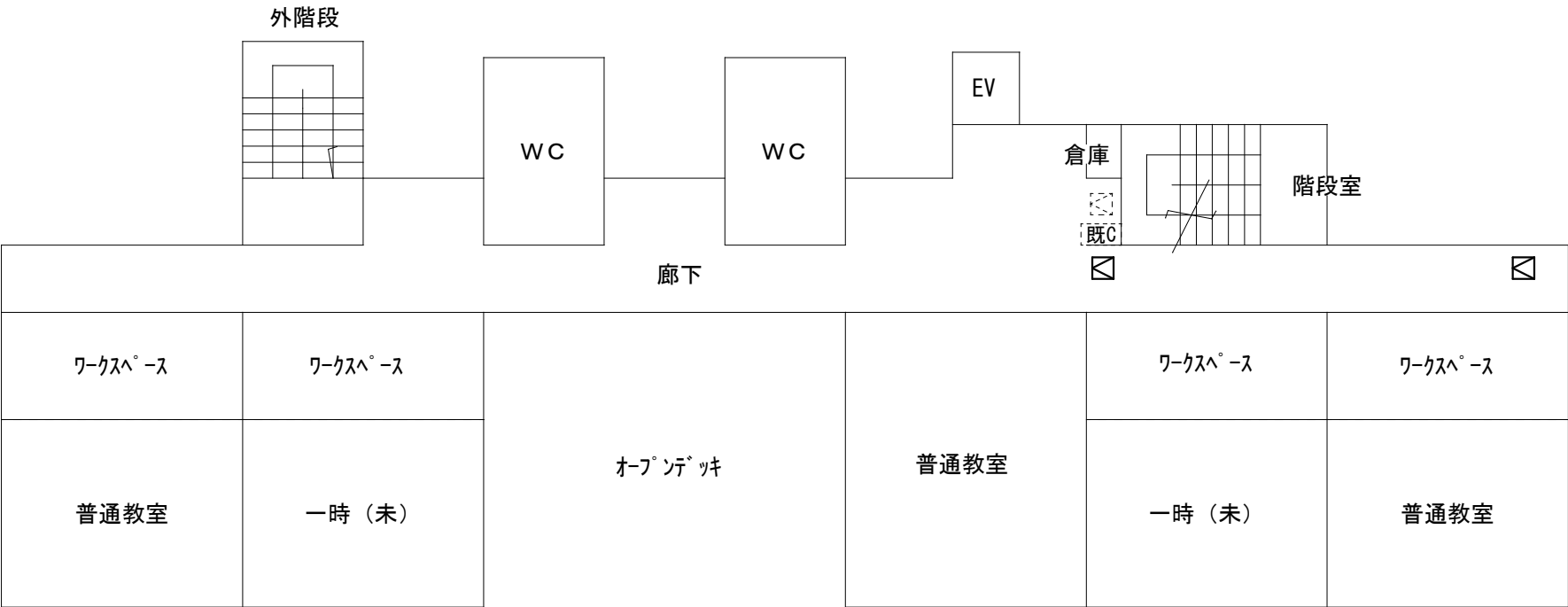
記入なき配管配線は下記に至る。

	EM-EEF2. 0-3C 接地線合	天井
 A	EM-UTP-6A 4P	天井
	EM-UTP-6 4P	天井
	EM-UTP-6 4P×2	天井
	EM-UTP-6 4P	(MM1B)
	EM-UTP-6 4P	(既設マルチモール内入線)
	EM-UTP-6 4P×2	(既設マルチモール内入線)

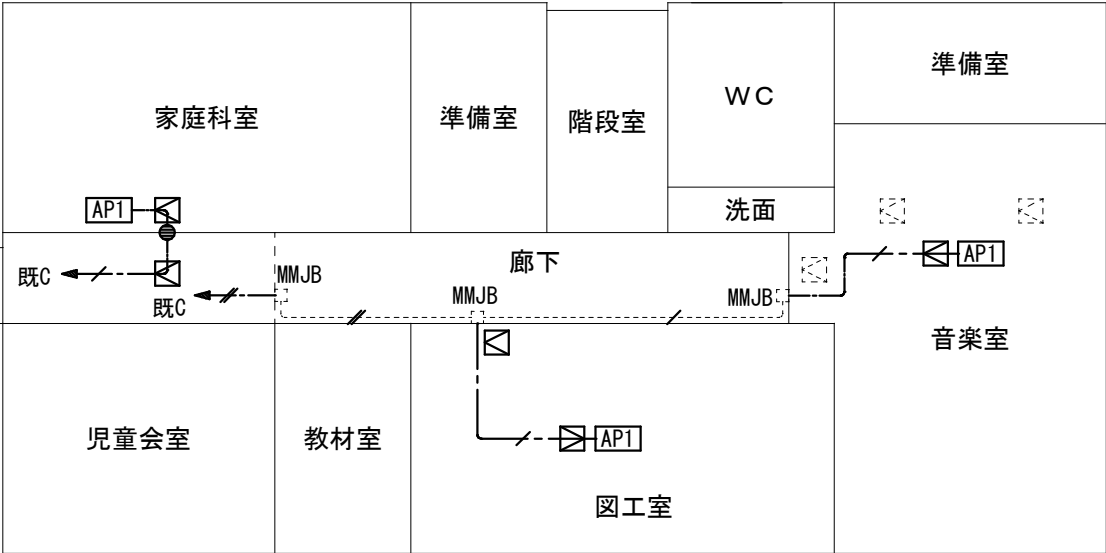
機器及び凡例

AP1	新設無線アクセサント 市支給品取付 天井付	※壁付は図中明記
AP2	新設無線アクセサント 市支給品取付 天井付	※壁付は図中明記
C-3	新設HUB収納キャビネットC-3 参考型番:THD21-6565	※側面扉=右開き
既C	既設HUB収納キャビネットC	
□MMJB	新設メタルモール用ジャンクションボックス(B)	
□MMJB	既設メタルモール用ジャンクションボックス(B)	
L-2	既設電灯盤L-2	
⓪	露出コンセント2P15AE×2LK	C-3内
●	防火区画貫通措置を示す。	

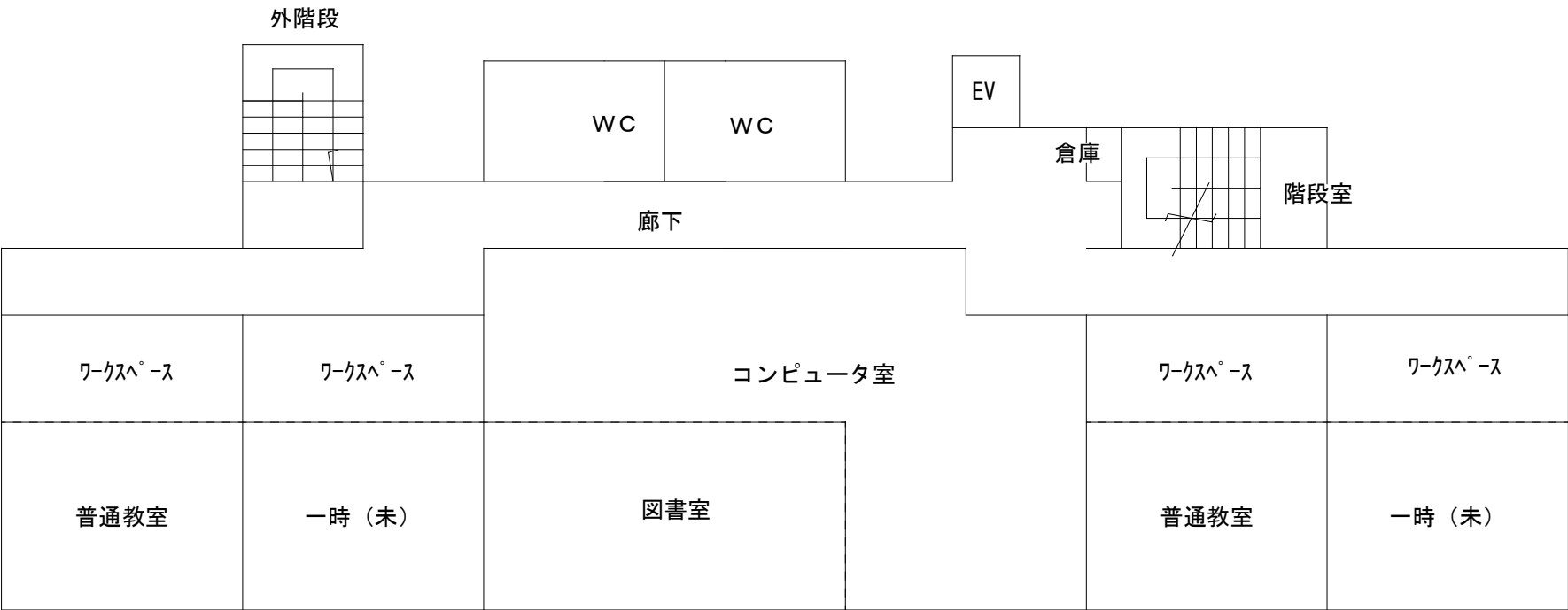
[illegible]



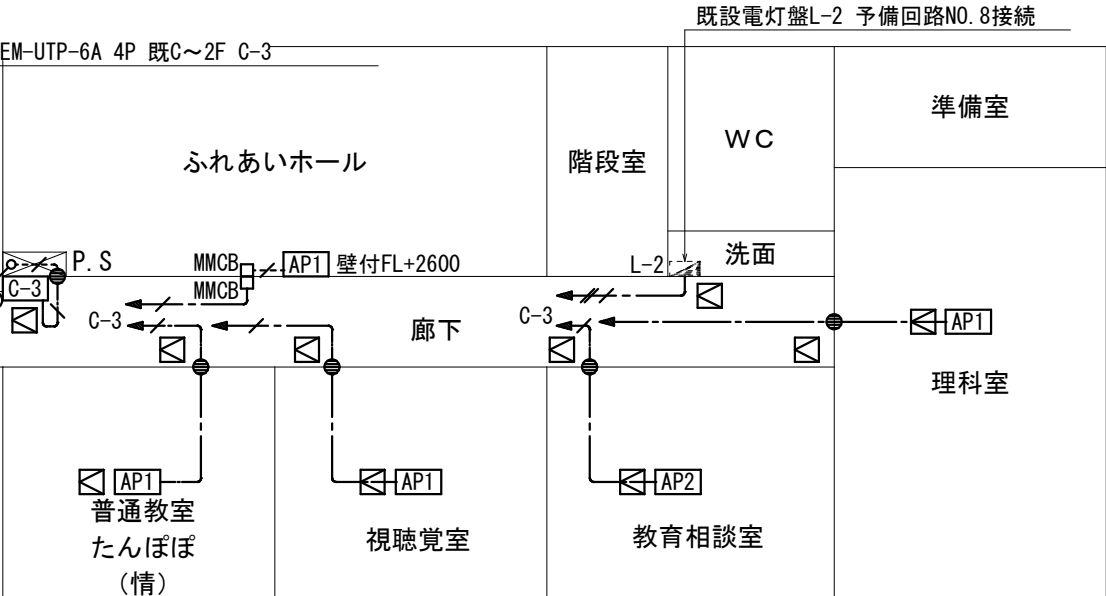
普通教室棟 3階



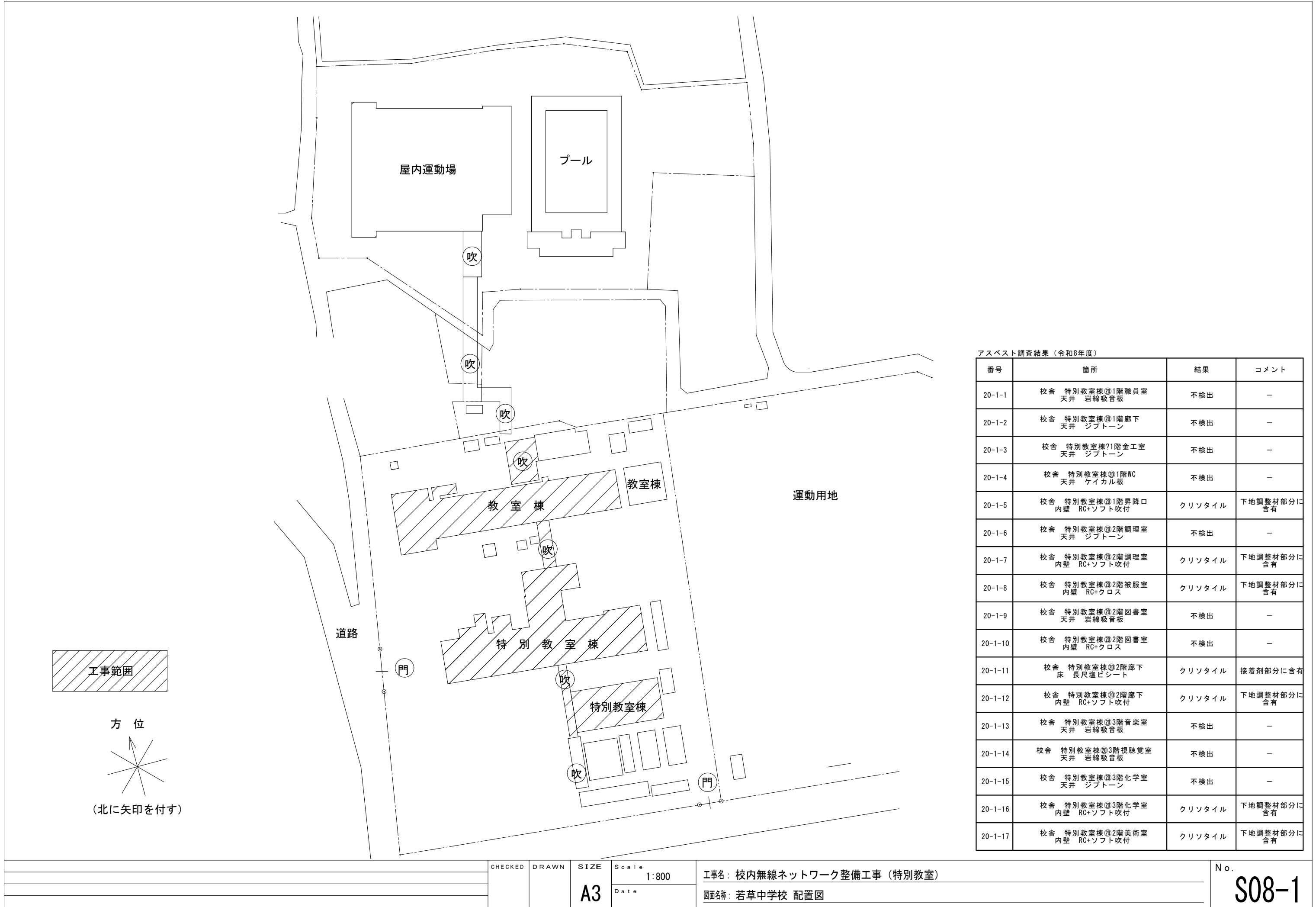
管理特別教室棟 3階

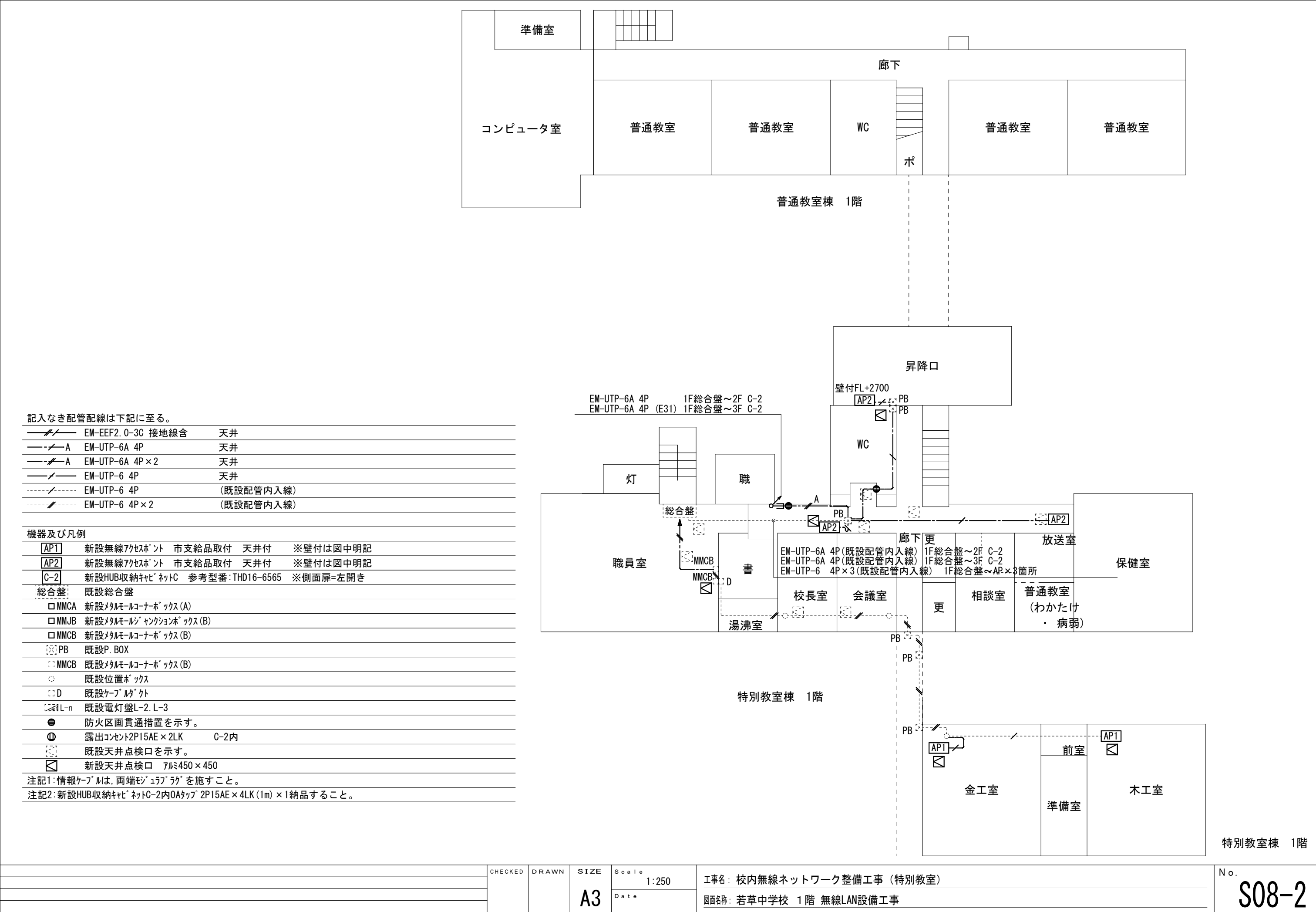


普通教室棟 2階



管理特別教室棟 2階





CHECKED

DRAWN

SIZE

Scale

1:250

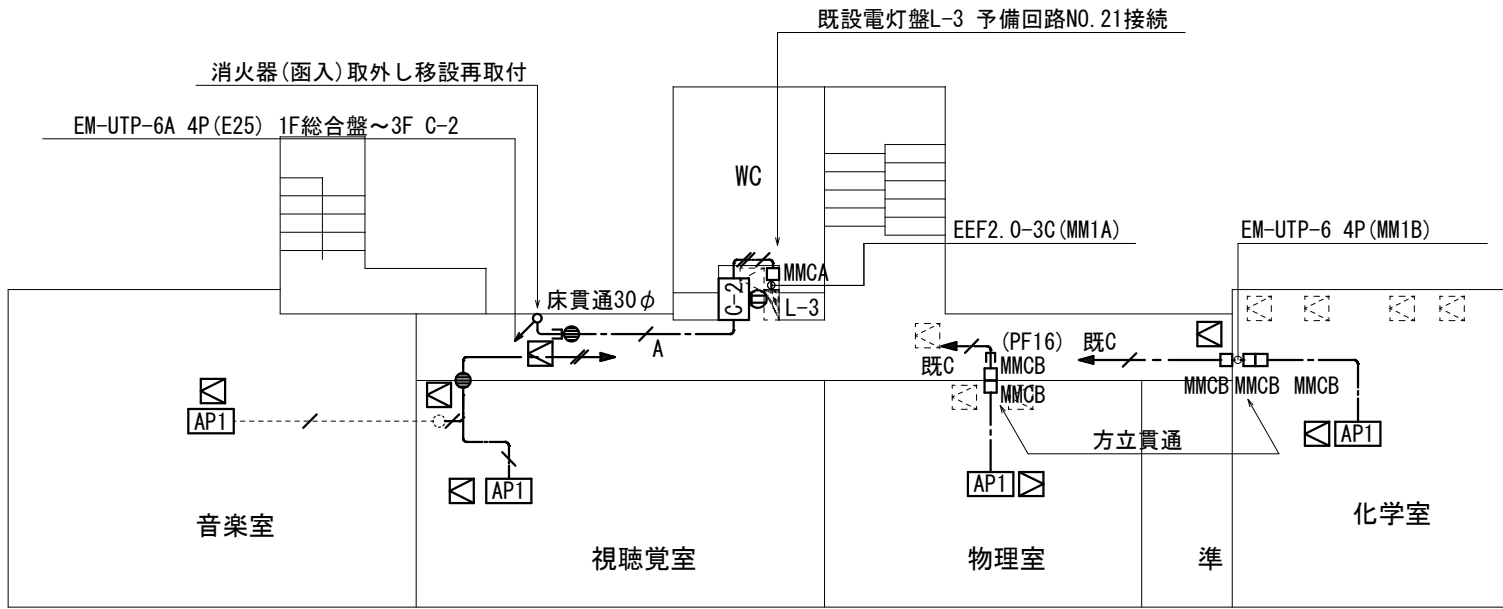
Date

工事名: 校内無線ネットワーク整備工事（特別教室）

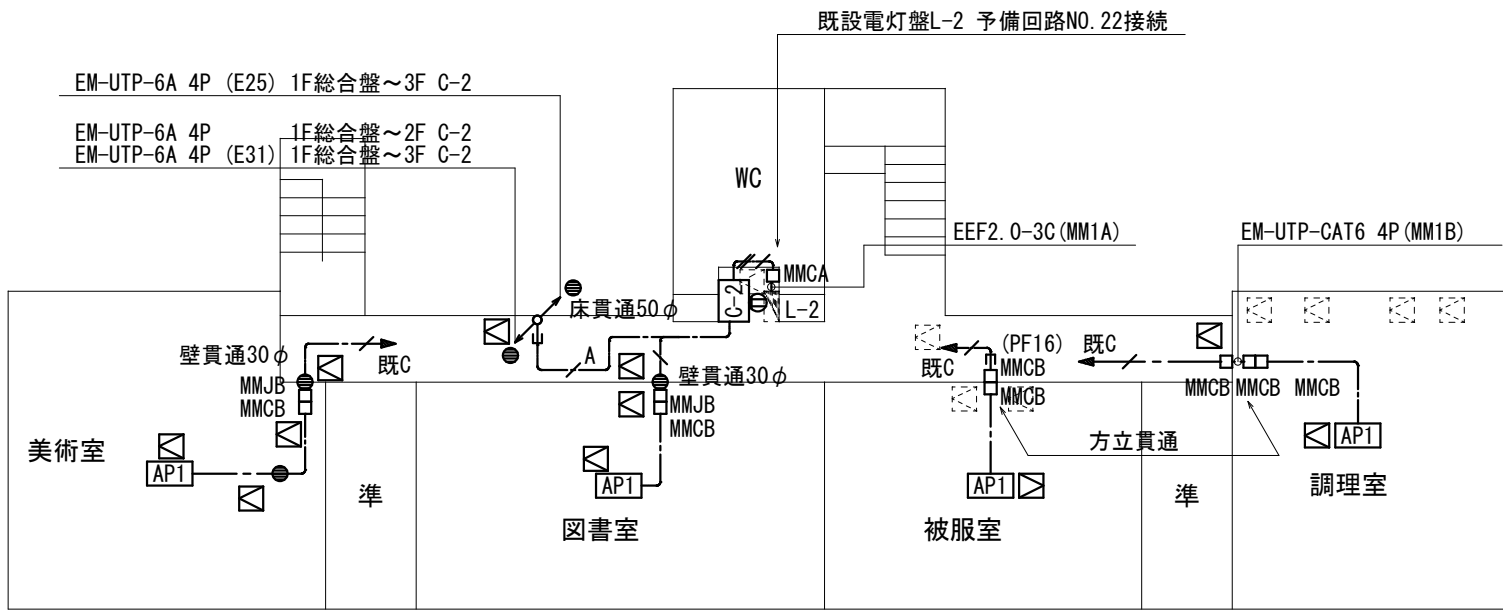
図面名称: 若草中学校 1 階 無線LAN設備工事

No.

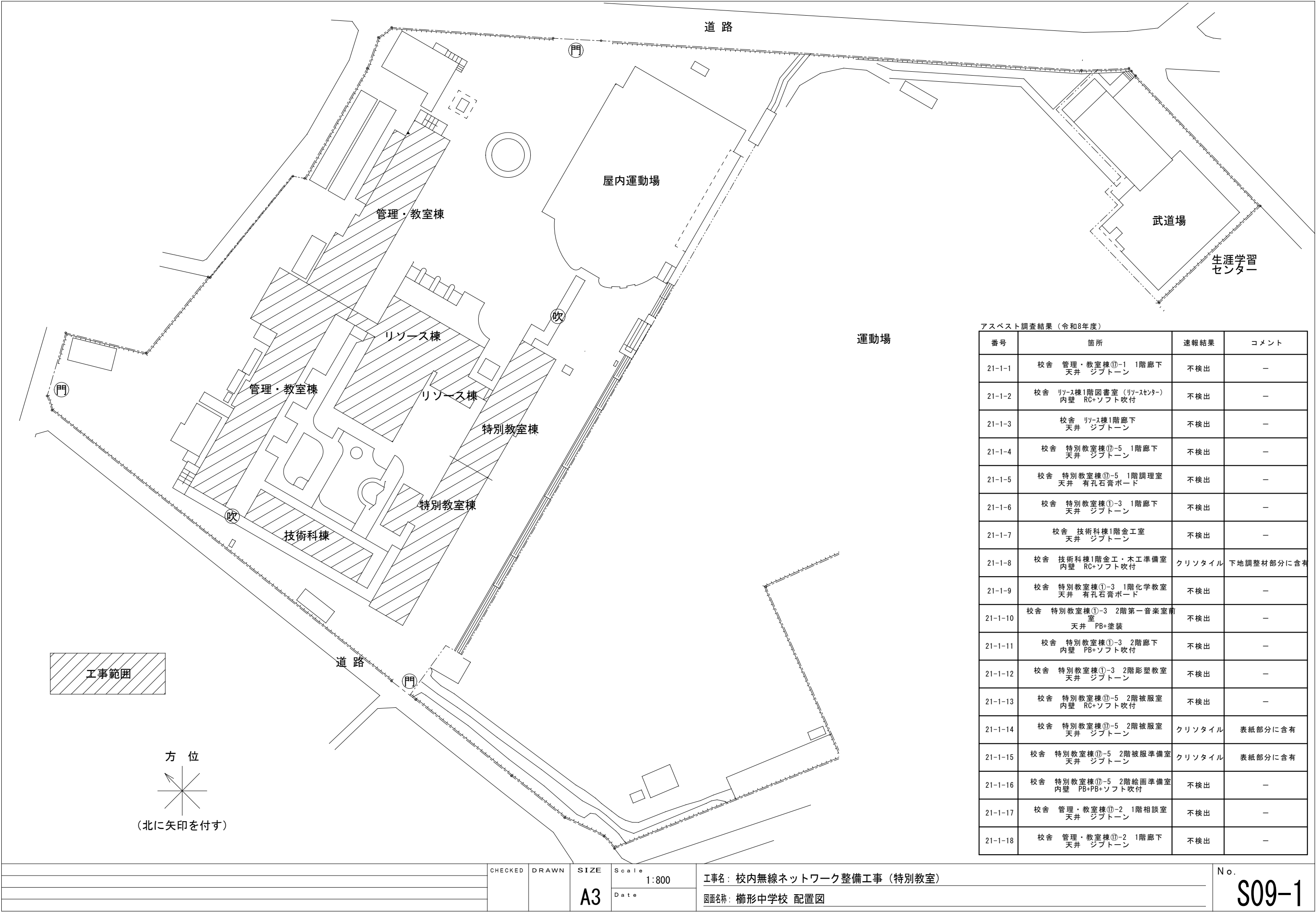
S08-2



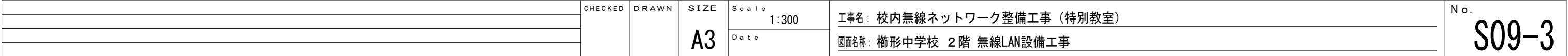
特別教室棟 3階

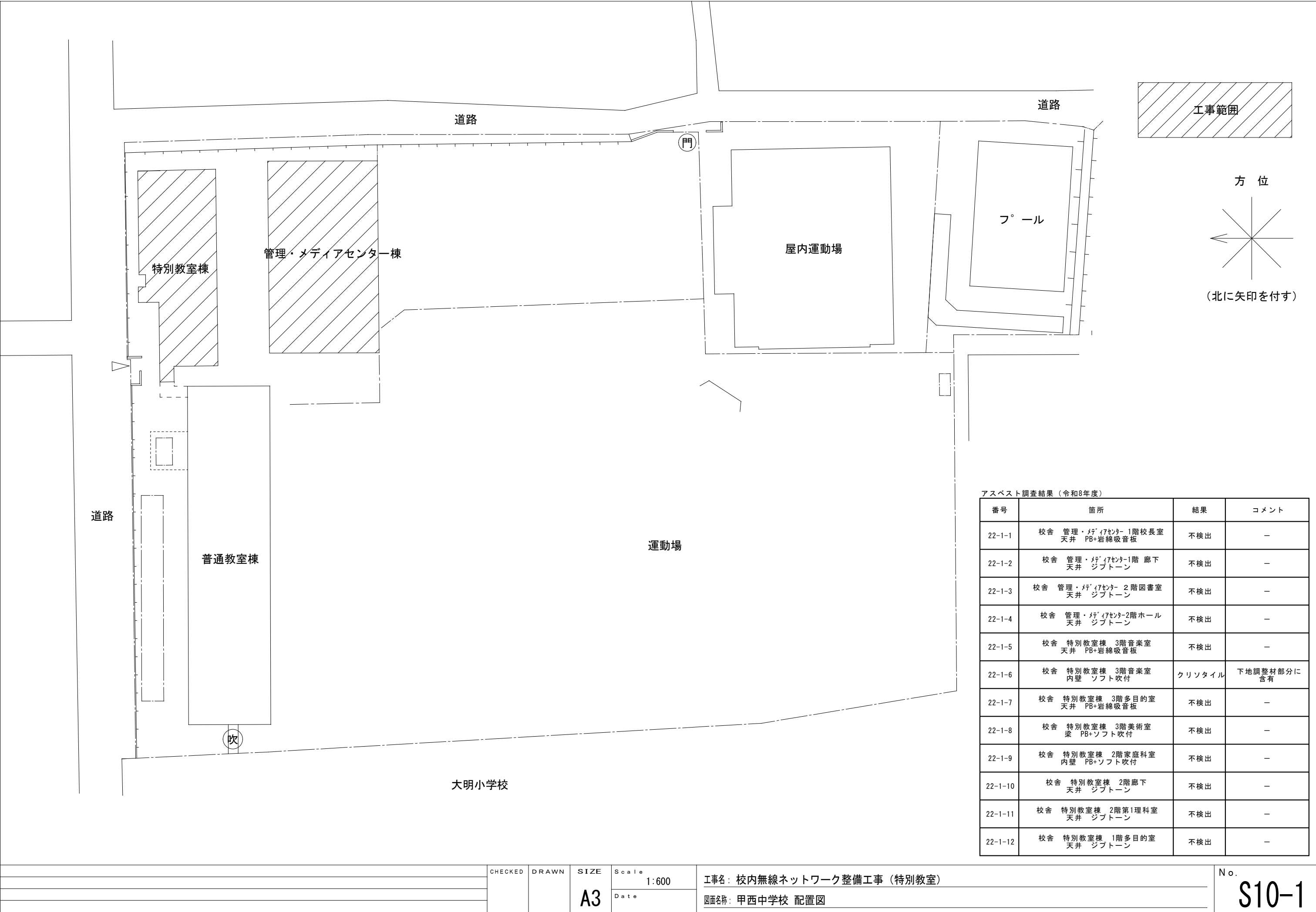


特別教室棟 2階

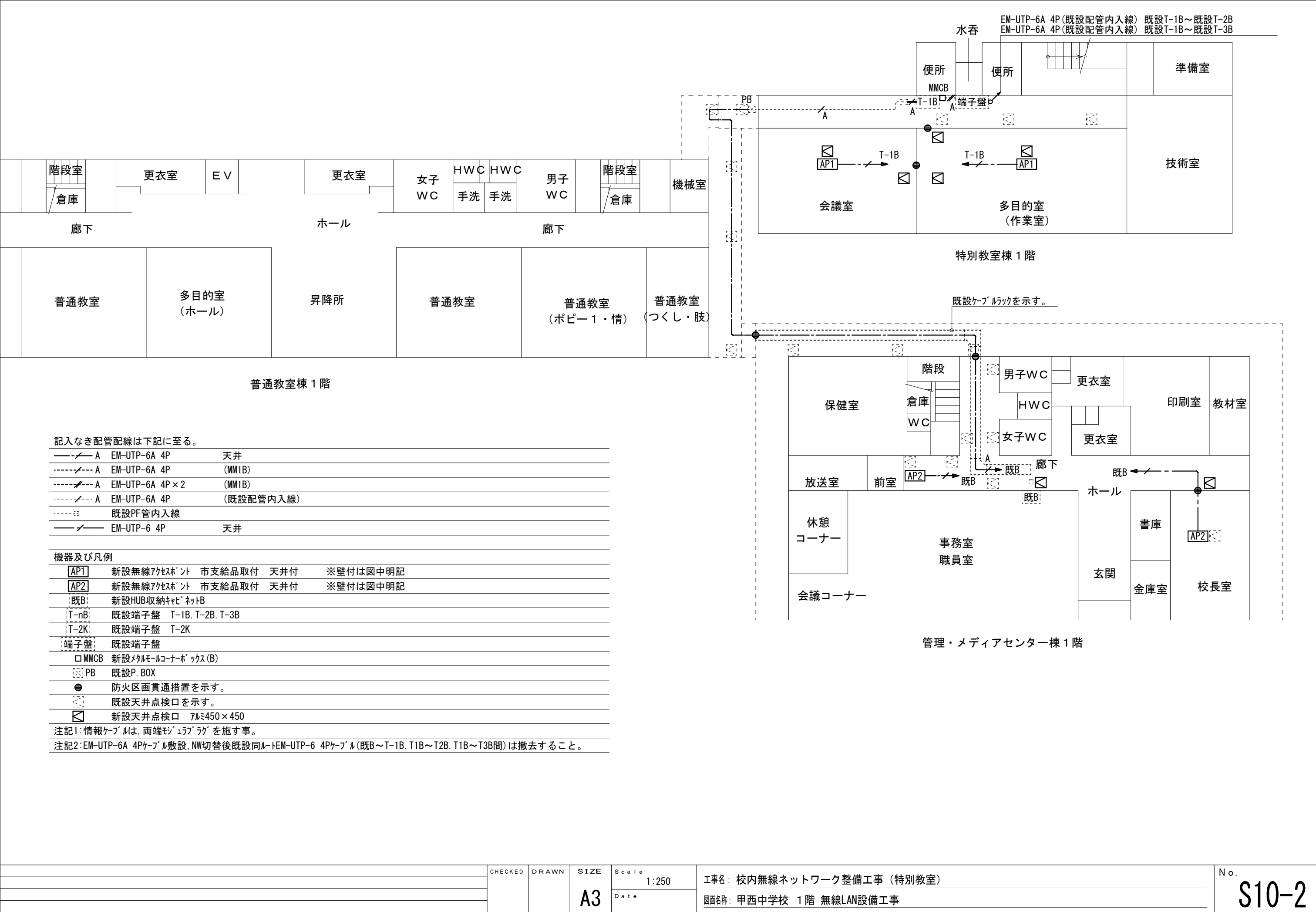


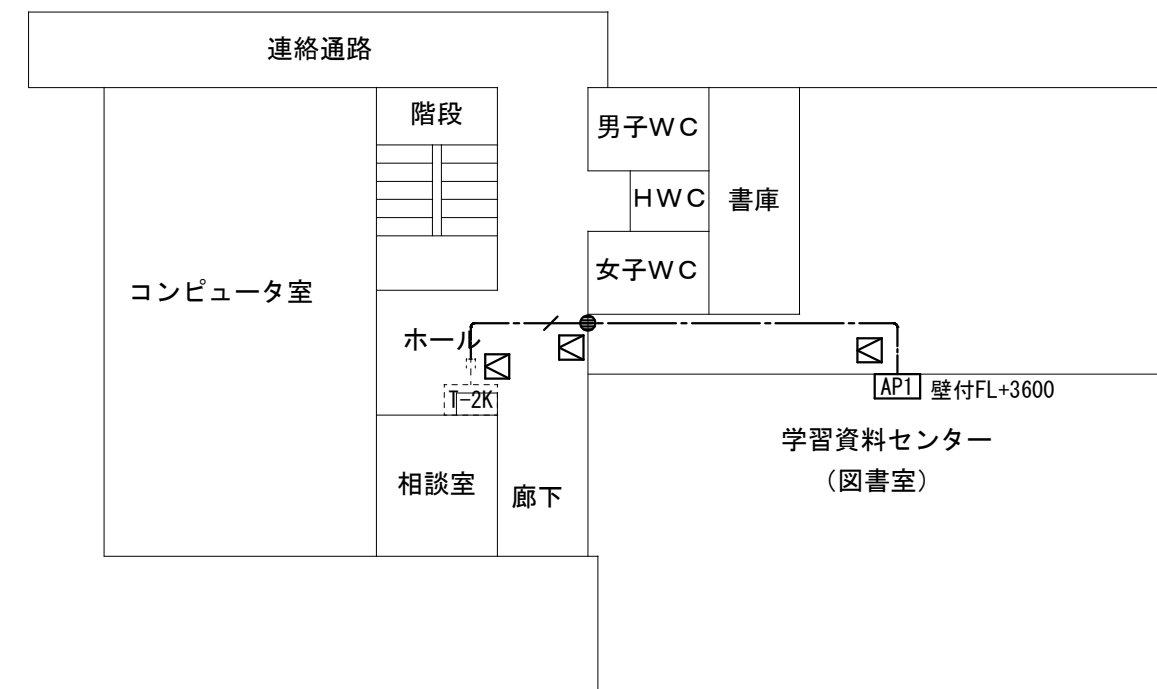
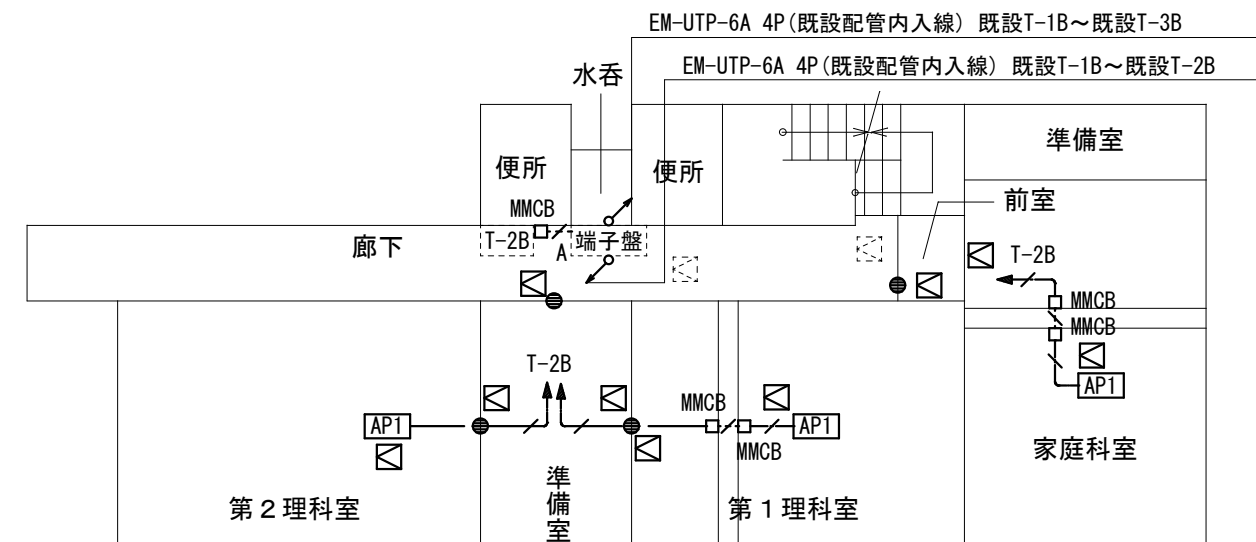
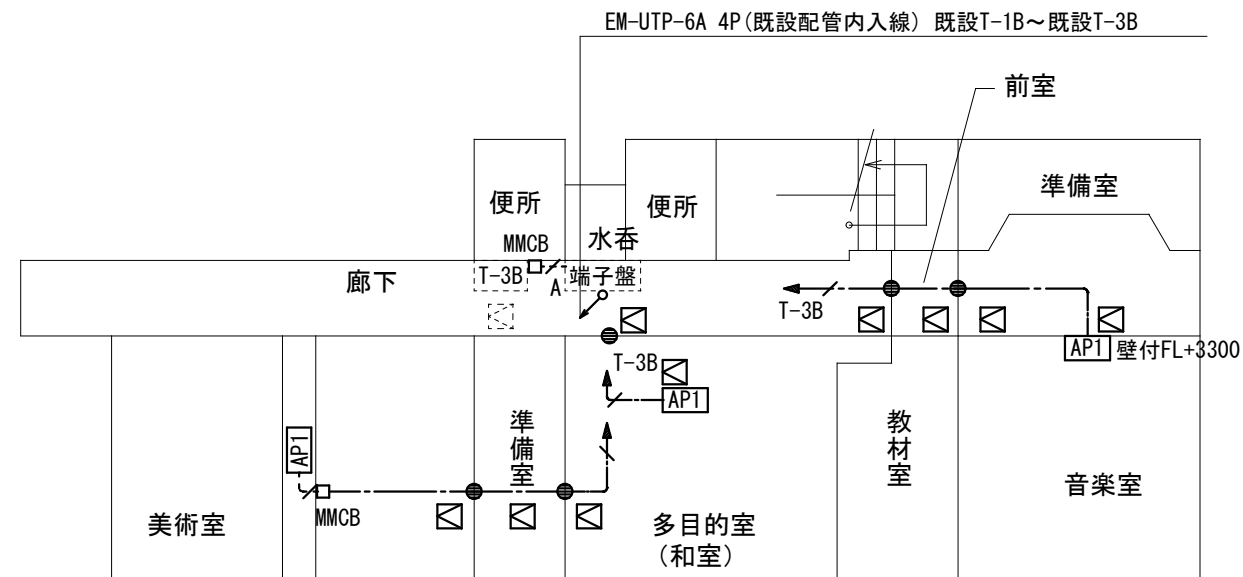
アスベスト調査結果（令和8年度）			
番号	箇所	速報結果	コメント
21-1-1	校舎 管理・教室棟⑪-1 1階廊下 天井 ジブトーン	不検出	－
21-1-2	校舎 リソース棟1階図書室（リソースセンター） 内壁 RC+ソフト吹付	不検出	－
21-1-3	校舎 リソース棟1階廊下 天井 ジブトーン	不検出	－
21-1-4	校舎 特別教室棟⑪-5 1階廊下 天井 ジブトーン	不検出	－
21-1-5	校舎 特別教室棟⑪-5 1階調理室 天井 有孔石膏ボード	不検出	－
21-1-6	校舎 特別教室棟①-3 1階廊下 天井 ジブトーン	不検出	－
21-1-7	校舎 技術科棟1階金工室 天井 ジブトーン	不検出	－
21-1-8	校舎 技術科棟1階金工・木工準備室 内壁 RC+ソフト吹付	クリソタイル	下地調整材部分に含有
21-1-9	校舎 特別教室棟①-3 1階化学教室 天井 有孔石膏ボード	不検出	－
21-1-10	校舎 特別教室棟①-3 2階第一音楽室前 室 PB+塗装	不検出	－
21-1-11	校舎 特別教室棟①-3 2階廊下 内壁 PB+ソフト吹付	不検出	－
21-1-12	校舎 特別教室棟①-3 2階彫塑教室 天井 ジブトーン	不検出	－
21-1-13	校舎 特別教室棟⑪-5 2階被服室 内壁 RC+ソフト吹付	不検出	－
21-1-14	校舎 特別教室棟⑪-5 2階被服室 天井 ジブトーン	クリソタイル	表紙部分に含有
21-1-15	校舎 特別教室棟⑪-5 2階被服準備室 天井 ジブトーン	クリソタイル	表紙部分に含有
21-1-16	校舎 特別教室棟⑪-5 2階絵画準備室 内壁 PB+PB+ソフト吹付	不検出	－
21-1-17	校舎 管理・教室棟⑪-2 1階相談室 天井 ジブトーン	不検出	－
21-1-18	校舎 管理・教室棟⑪-2 1階廊下 天井 ジブトーン	不検出	－



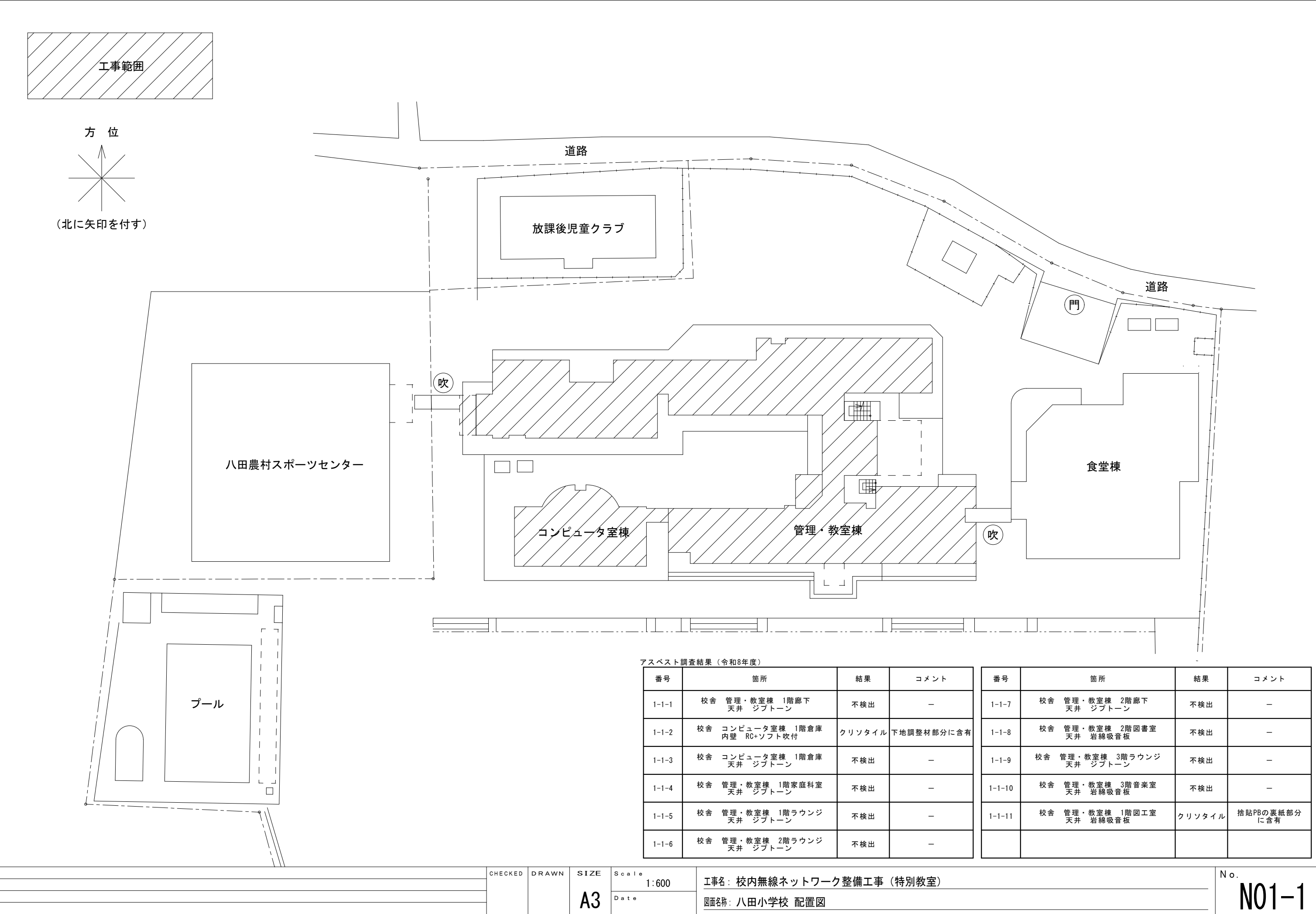


アスベスト調査結果（令和8年度）			
番号	箇所	結果	コメント
22-1-1	校舎 管理・メディアセンター 1階校長室 天井 PB+岩綿吸音板	不検出	－
22-1-2	校舎 管理・メディアセンター1階 廊下 天井 ジブトーン	不検出	－
22-1-3	校舎 管理・メディアセンター 2階図書室 天井 ジブトーン	不検出	－
22-1-4	校舎 管理・メディアセンター2階ホール 天井 ジブトーン	不検出	－
22-1-5	校舎 特別教室棟 3階音楽室 天井 PB+岩綿吸音板	不検出	－
22-1-6	校舎 特別教室棟 3階音楽室 内壁 ソフト吹付	クリソタイル	下地調整材部分に含有
22-1-7	校舎 特別教室棟 3階多目的室 天井 PB+岩綿吸音板	不検出	－
22-1-8	校舎 特別教室棟 3階美術室 梁 PB+ソフト吹付	不検出	－
22-1-9	校舎 特別教室棟 2階家庭科室 内壁 PB+ソフト吹付	不検出	－
22-1-10	校舎 特別教室棟 2階廊下 天井 ジブトーン	不検出	－
22-1-11	校舎 特別教室棟 2階第1理科室 天井 ジブトーン	不検出	－
22-1-12	校舎 特別教室棟 1階多目的室 天井 ジブトーン	不検出	－



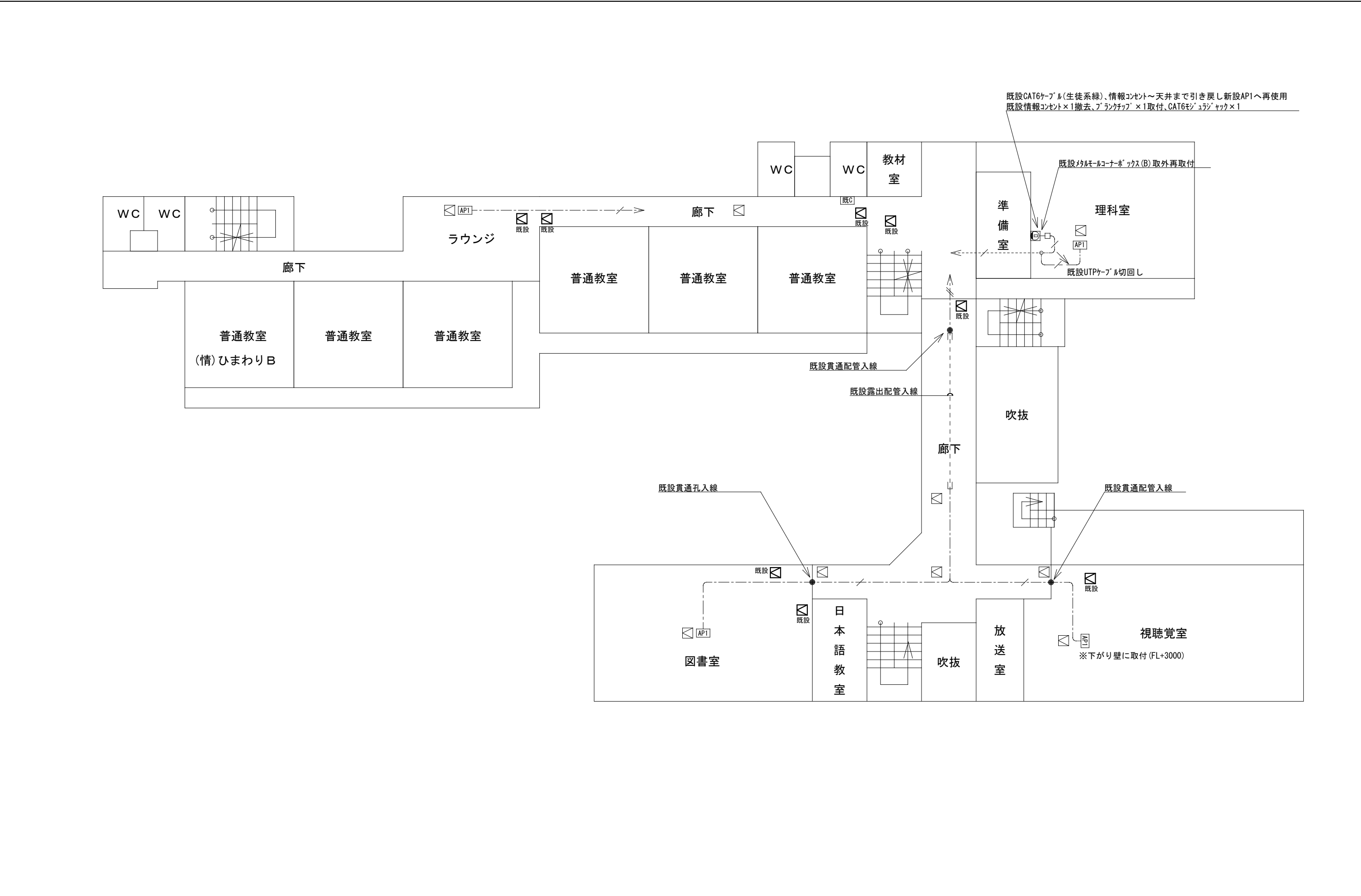


	CHECKED	DRAWN	SIZE A3	Scale 1:250	工事名：校内無線ネットワーク整備工事（特別教室）	No. S10-3
				Date	図面名称：甲西中学校 2階・3階 線LAN設備工事	

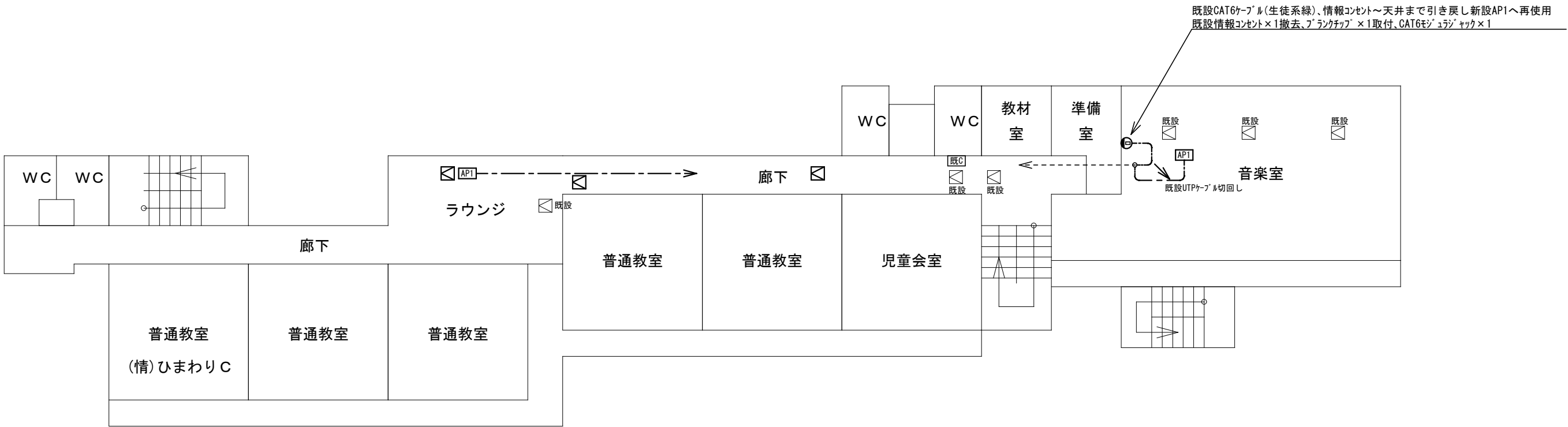


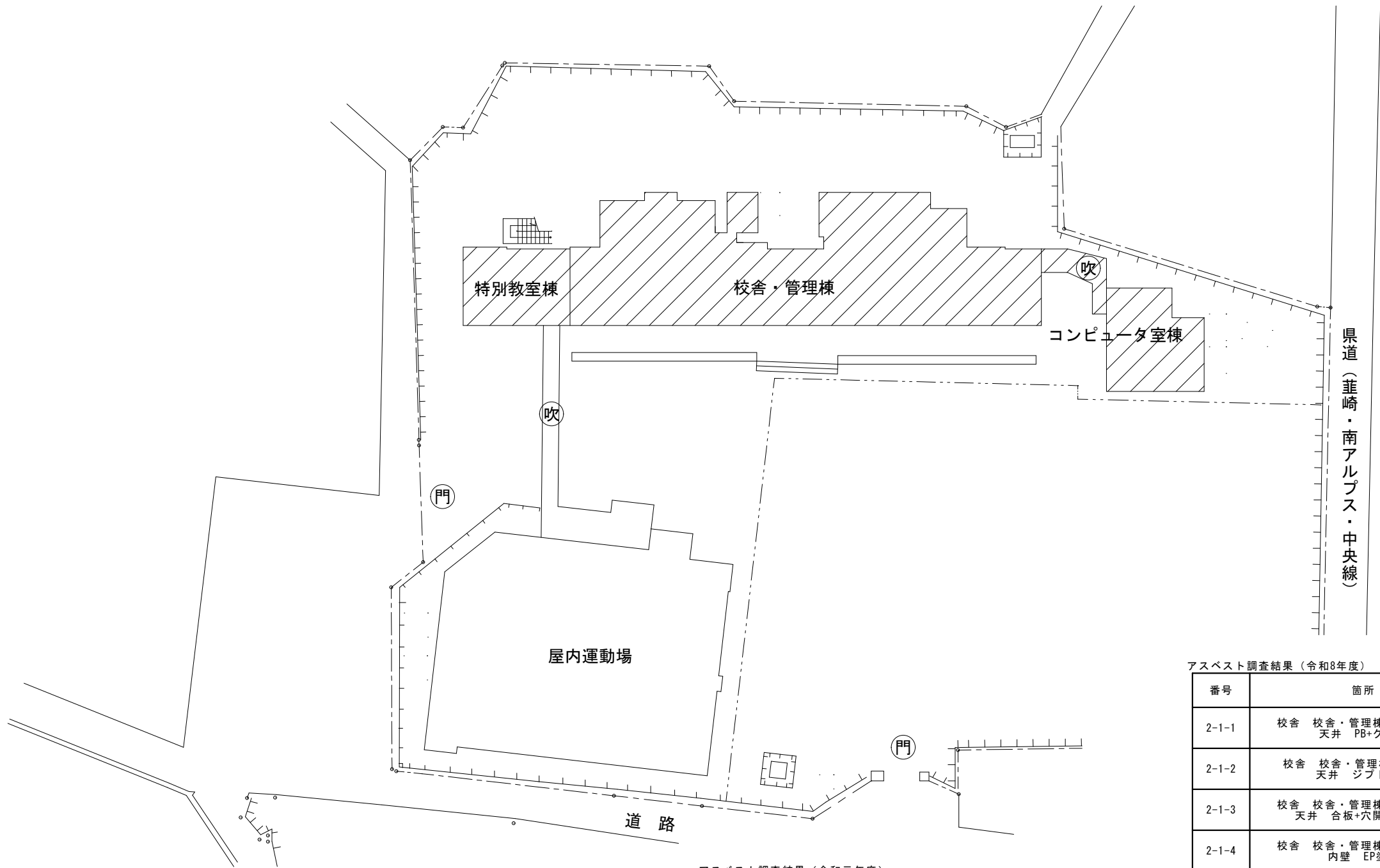
アスベスト調査結果（令和8年度）

番号	箇所	結果	コメント	番号	箇所	結果	コメント
1-1-1	校舎 管理・教室棟 1階廊下 天井 ジブトーン	不検出	—	1-1-7	校舎 管理・教室棟 2階廊下 天井 ジブトーン	不検出	—
1-1-2	校舎 コンピュータ室棟 1階倉庫 内壁 RC+ソフト吹付	クリソタイル	下地調整材部分に含有	1-1-8	校舎 管理・教室棟 2階図書室 天井 岩綿吸音板	不検出	—
1-1-3	校舎 コンピュータ室棟 1階倉庫 天井 ジブトーン	不検出	—	1-1-9	校舎 管理・教室棟 3階ラウンジ 天井 ジブトーン	不検出	—
1-1-4	校舎 管理・教室棟 1階家庭科室 天井 ジブトーン	不検出	—	1-1-10	校舎 管理・教室棟 3階音楽室 天井 岩綿吸音板	不検出	—
1-1-5	校舎 管理・教室棟 1階ラウンジ 天井 ジブトーン	不検出	—	1-1-11	校舎 管理・教室棟 1階図工室 天井 岩綿吸音板	クリソタイル	捨貼PBの裏紙部分 に含有
1-1-6	校舎 管理・教室棟 2階ラウンジ 天井 ジブトーン	不検出	—				



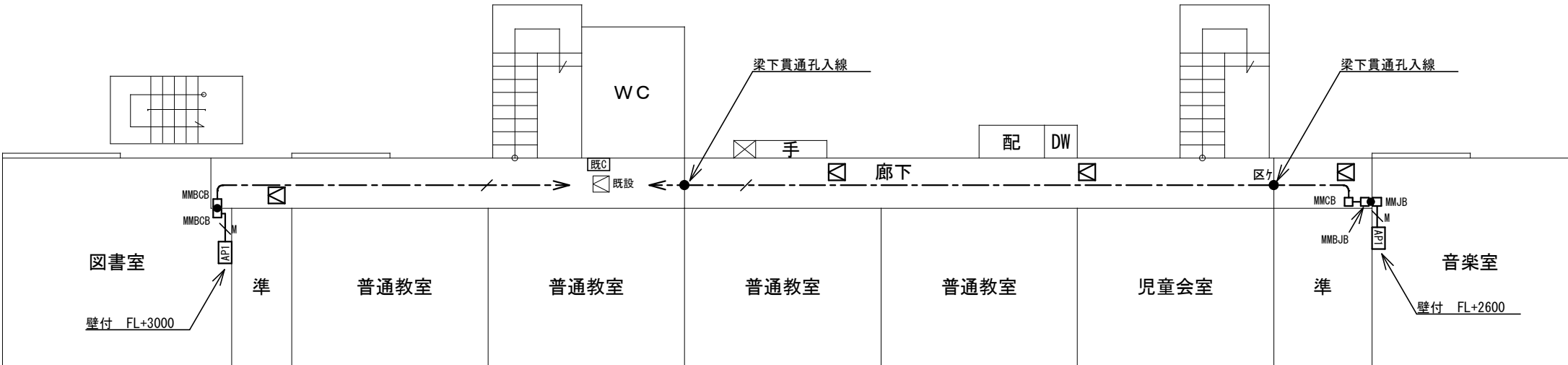
			CHECKED	DRAWN	SIZE	Scale	工事名：校内無線ネットワーク整備工事（特別教室） 図面名称：八田小学校 2階 無線LAN設備工事	No. N01-3
					A3	1:250		
						Date		





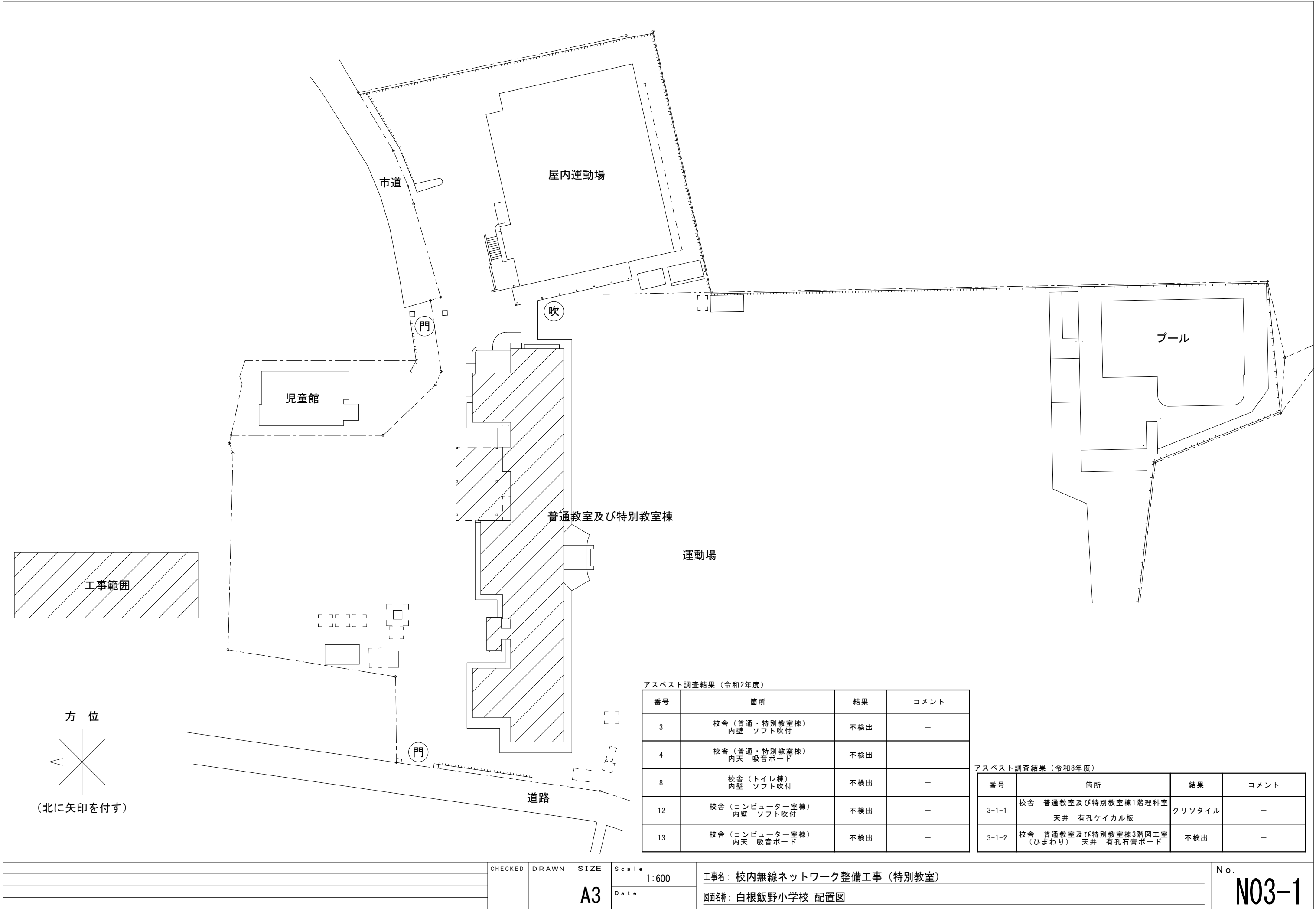
アスベスト調査結果（令和8年度）			
番号	箇所	結果	コメント
2-1-1	校舎 校舎・管理棟1階校長室 天井 Pb+クロス	不検出	—
2-1-2	校舎 校舎・管理棟1階廊下 天井 シフトーン	不検出	—
2-1-3	校舎 校舎・管理棟1階相談室 天井 合板+穴開き吸音板	不検出	—
2-1-4	校舎 校舎・管理棟1階相談室 内壁 EP塗り	クリソタイル	下地調整材部分に含有
2-1-5	校舎 特別教室棟1階廊下 天井 シフトーン	不検出	—
2-1-6	校舎 特別教室棟1階図工室 天井 シフトーン	不検出	—
2-1-7	校舎 校舎・管理棟2階家庭科室 天井 穴開き吸音板	不検出	—
2-1-8	校舎 校舎・管理棟3階音楽室 天井 合板+吹付塗材	不検出	—
2-1-9	校舎 校舎・管理棟3階音楽室 内壁 合板+吹付塗材	不検出	—
2-1-10	校舎 校舎・管理棟3階廊下 天井 シフトーン	不検出	—
2-1-11	校舎 特別教室棟3階図書室 内壁 ソフト吹付	クリソタイル	下地調整材部分に含有
2-1-12	校舎 特別教室棟3階図書室 天井 Pb+クロス	不検出	—

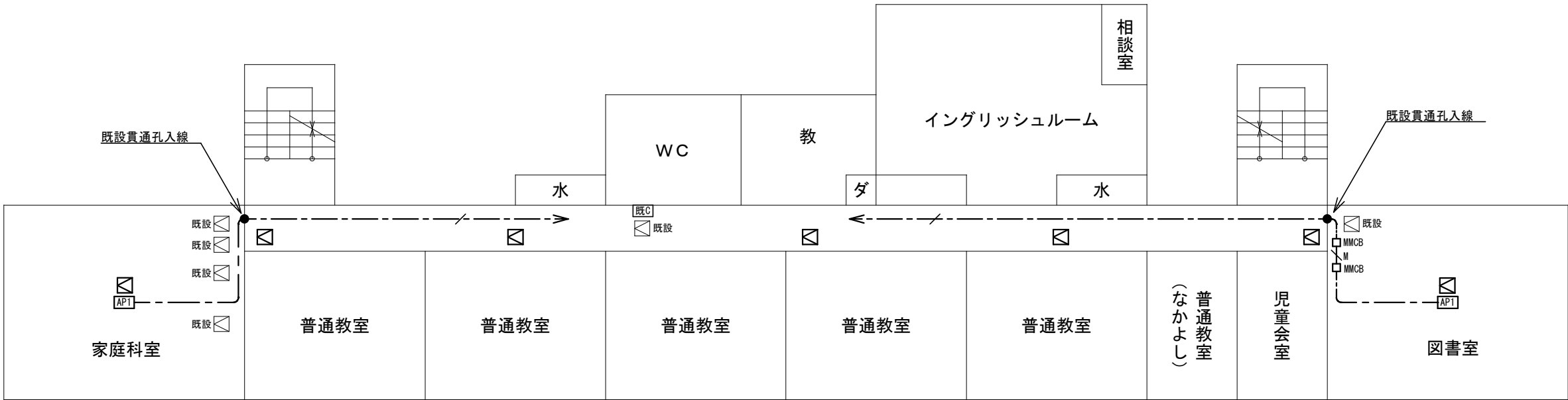
アスベスト調査結果（令和元年度）			
番号	箇所	結果	コメント
3	校舎（普通教室棟） 内壁 ソフト吹付	不検出	—
4	校舎（普通教室棟） 内天 吸音ボード	不検出	—
8	校舎（特別教室棟） 内壁 ソフト吹付	不検出	—
10	校舎（東昇降口棟） 内壁 ソフト吹付	不検出	—
11	校舎（東昇降口棟） 内天 吹付タイル	不検出	—
15	校舎（コンピューター室棟） 外壁 吹付タイル	不検出	—
17	校舎（コンピューター室棟） 内天 吸音ボード	不検出	—



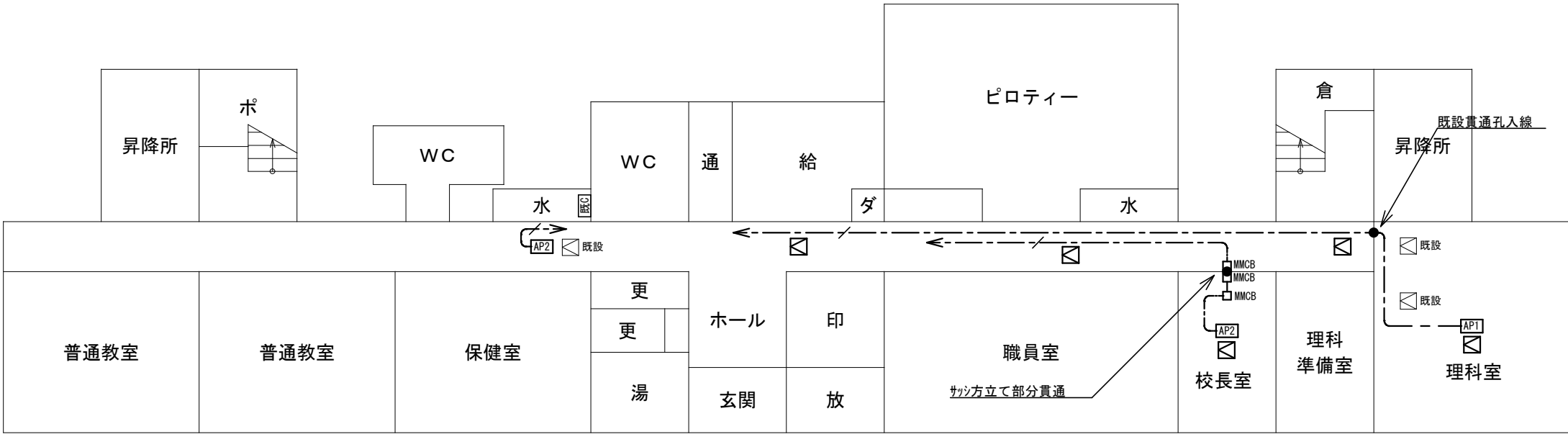
特別教室棟 3 F

校舎・管理棟 3 F





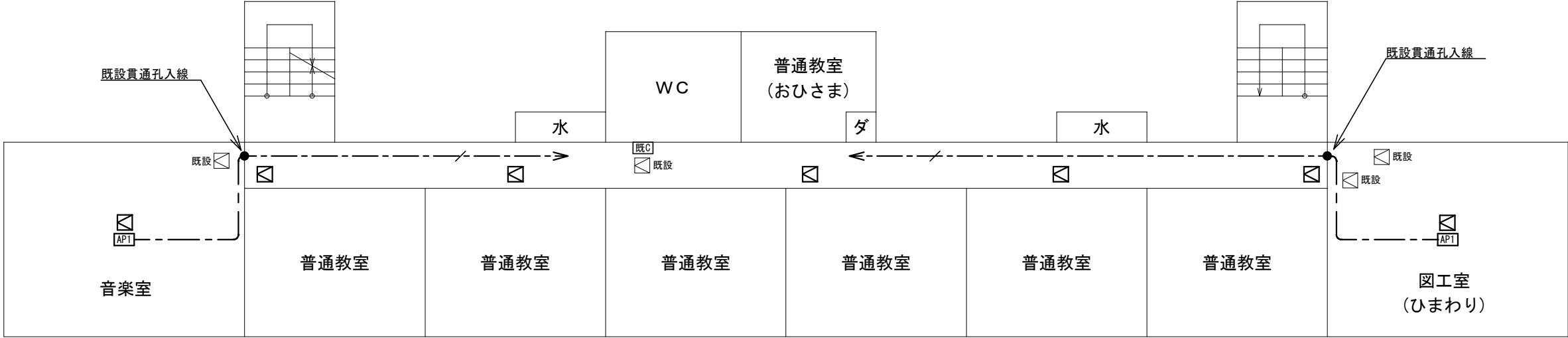
普通教室及び特別教室棟 2 F



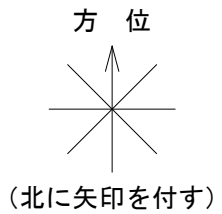
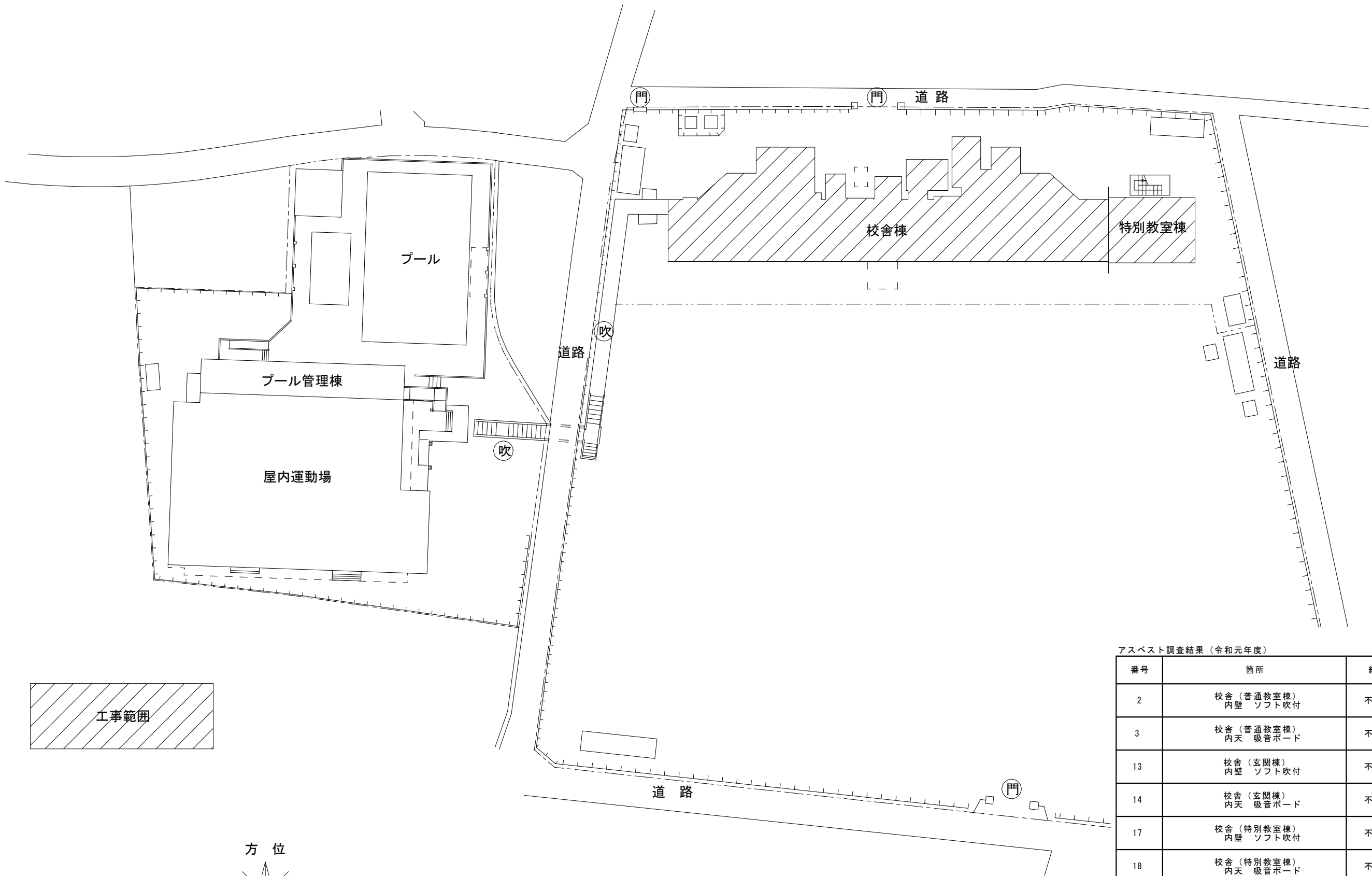
普通教室及び特別教室棟 1 F

※記入なき配管配線は下記による
EM-UTP-CAT6-4P 天井
EM-UTP-CAT6-4P (MM1B)
注記1：情報ケーブルは両端にモジュラゲを施すこと

※ 凡 例	
AP1	新設無線アクセスポイント 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
AP2	新設無線アクセスポイント 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
既C	既設HUB収納キャビネット
MMJB	新設マルチモジュールジャンクションボックス(B)
MMCB	新設マルチモジュールコーナーボックス(B)
●	防火区画貫通措置を示す。 天井内
既設	既設天井点検口を示す
既設	新設天井点検口 700≒450×450

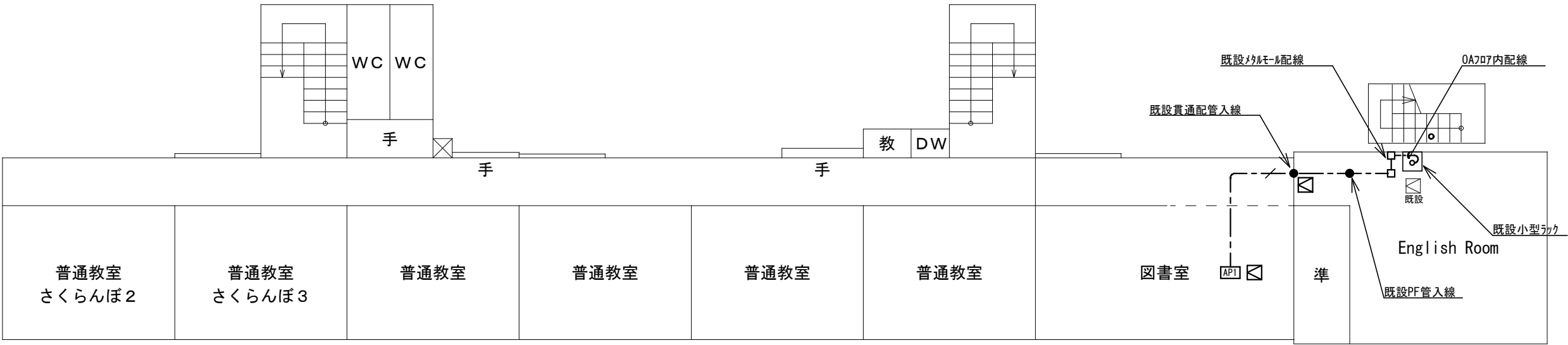


普通教室及び特別教室棟 3 F



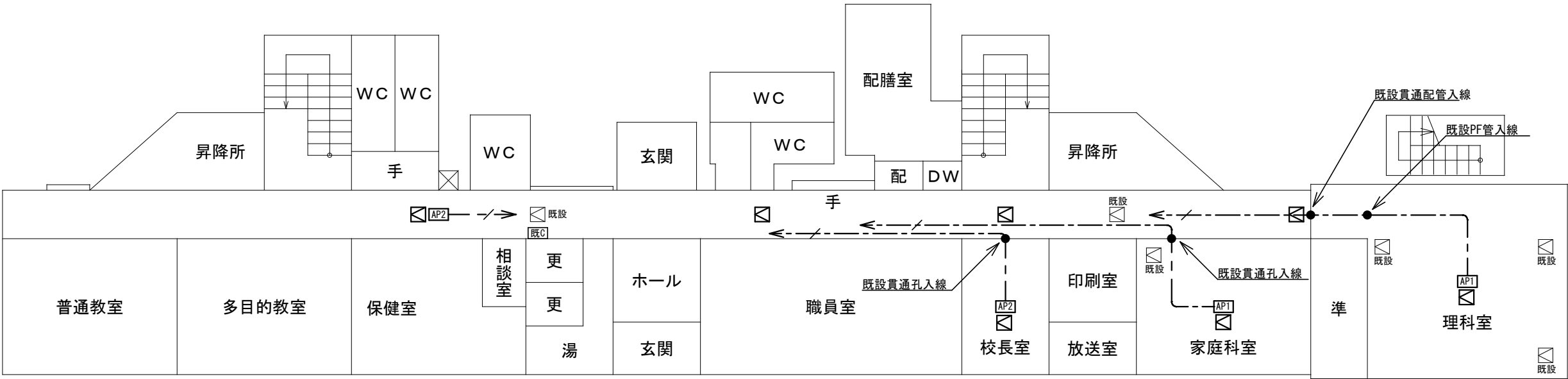
アスベスト調査結果（令和元年度）			
番号	箇所	結果	コメント
2	校舎（普通教室棟） 内壁 ソフト吹付	不検出	－
3	校舎（普通教室棟） 内天 吸音ボード	不検出	－
13	校舎（玄関棟） 内壁 ソフト吹付	不検出	－
14	校舎（玄関棟） 内天 吸音ボード	不検出	－
17	校舎（特別教室棟） 内壁 ソフト吹付	不検出	－
18	校舎（特別教室棟） 内天 吸音ボード	不検出	－

アスベスト調査結果（令和8年度）			
番号	箇所	結果	コメント
4-1-1	校舎 校舎1階校長室 天井 PB+クロス	不検出	－



校舎棟 2 階

特別教室棟 2 階

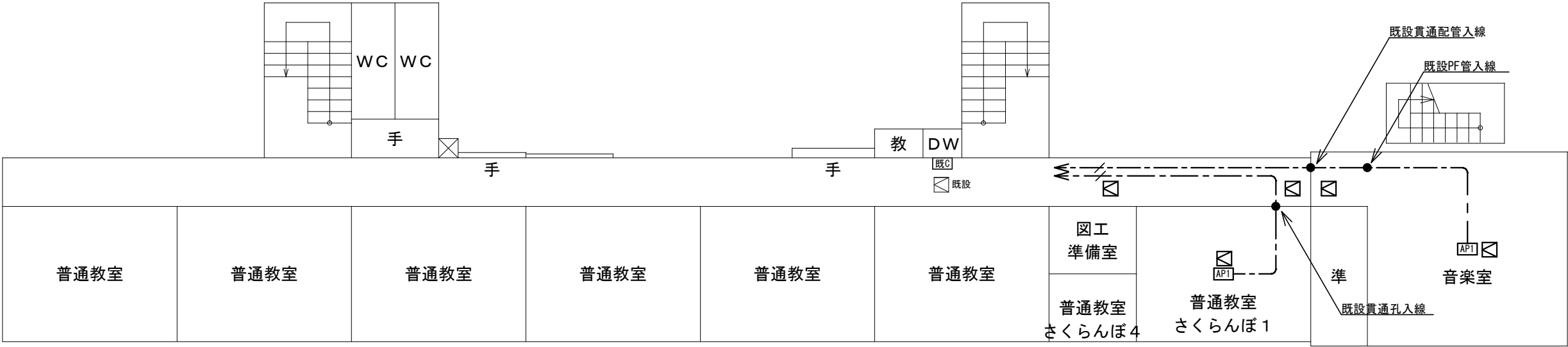


校舎棟 1 階

特別教室棟 1 階

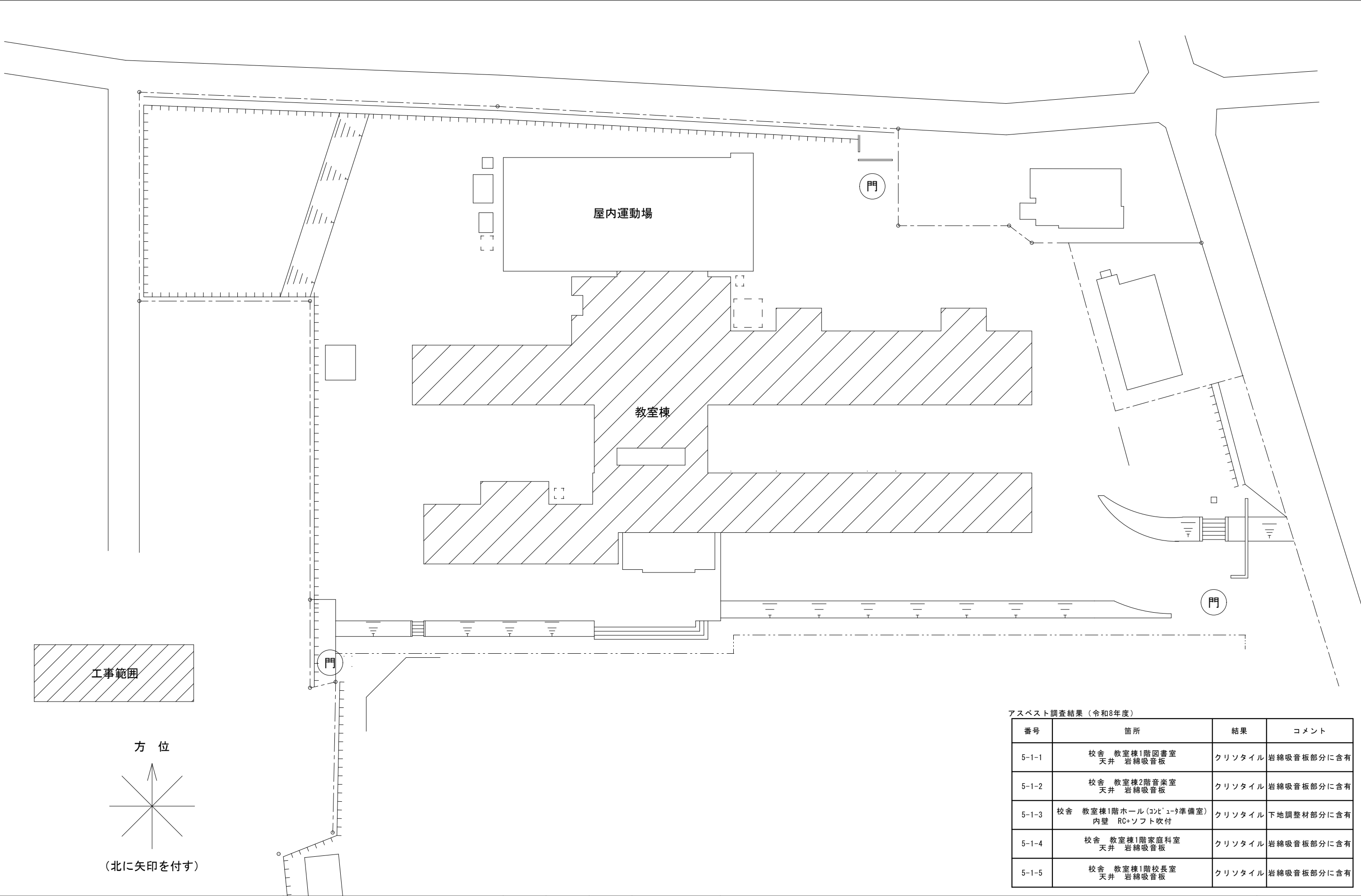
※記入なき配管配線は下記による
— 〃 — EM-UTP-CAT6-4P 天井
注記1：情報ケーブルは両端にモジュラプラグを施すこと

※ 凡 例	
AP1	新設無線アクセスイント 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
AP2	新設無線アクセスイント 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
既C	既設HUB収納キャビネットC
MMJB	新設メタルモジュレーションボックス(B)
MMCB	新設メタルモジュレーションボックス(B)
●	防火区画貫通措置を示す。 天井内
既設	既設天井点検口を示す
既設	新設天井点検口 700×450×450



校舎棟 3 階

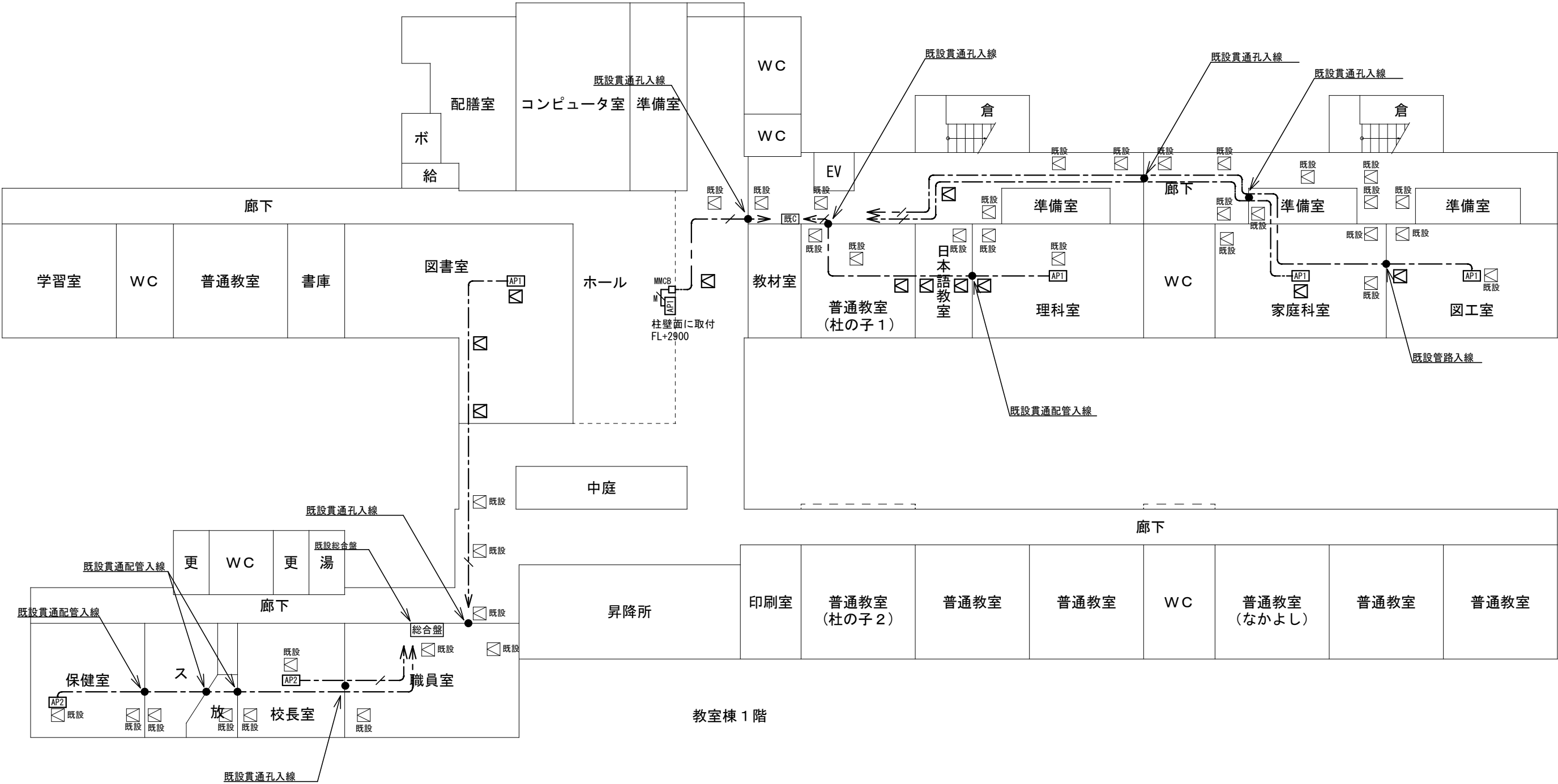
特別教室棟 3 階

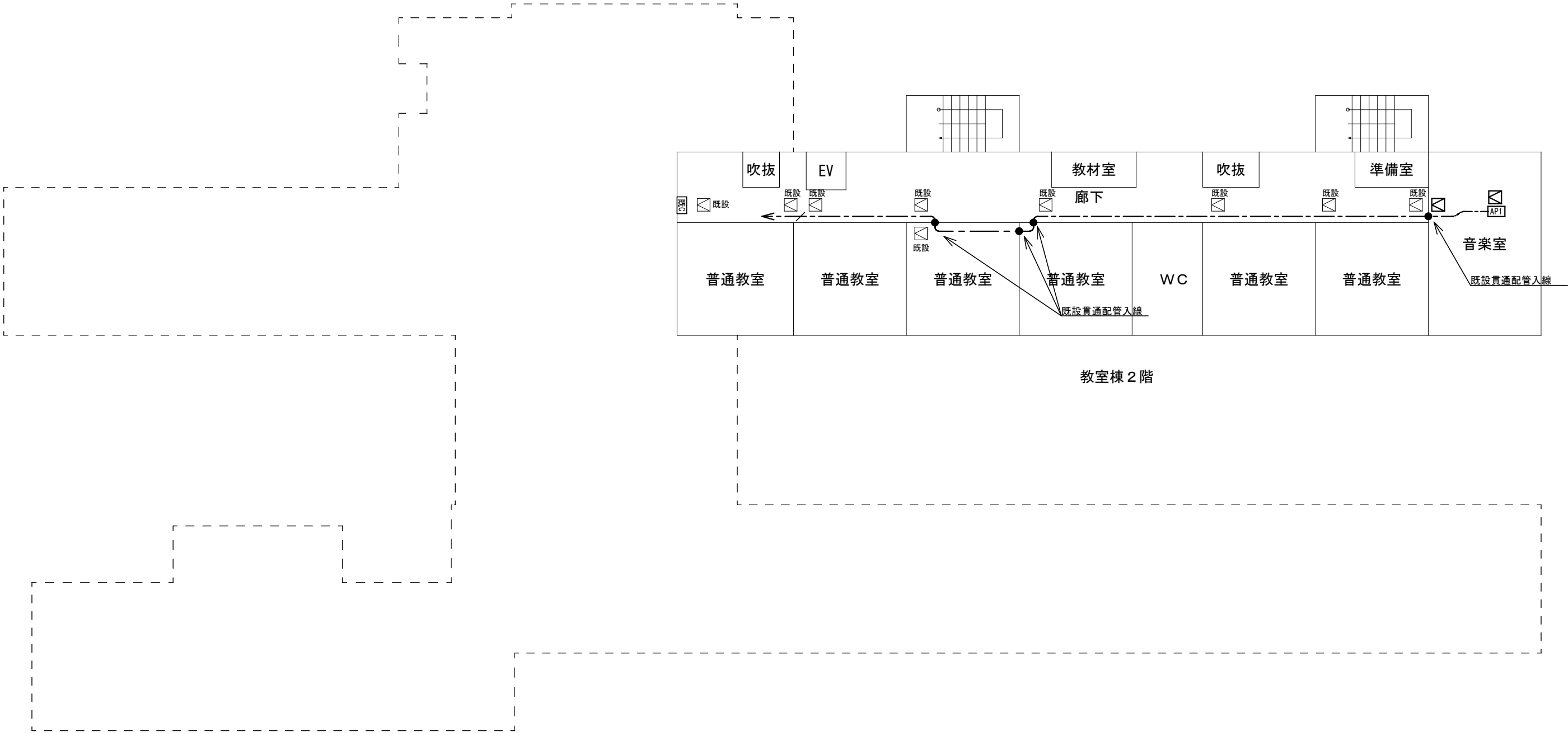


アスベスト調査結果（令和8年度）			
番号	箇所	結果	コメント
5-1-1	校舎 教室棟1階図書室 天井 岩綿吸音板	クリソタイル	岩綿吸音板部分に含有
5-1-2	校舎 教室棟2階音楽室 天井 岩綿吸音板	クリソタイル	岩綿吸音板部分に含有
5-1-3	校舎 教室棟1階ホール（コンピュータ準備室） 内壁 RC+ソフト吹付	クリソタイル	下地調整材部分に含有
5-1-4	校舎 教室棟1階家庭科室 天井 岩綿吸音板	クリソタイル	岩綿吸音板部分に含有
5-1-5	校舎 教室棟1階校長室 天井 岩綿吸音板	クリソタイル	岩綿吸音板部分に含有

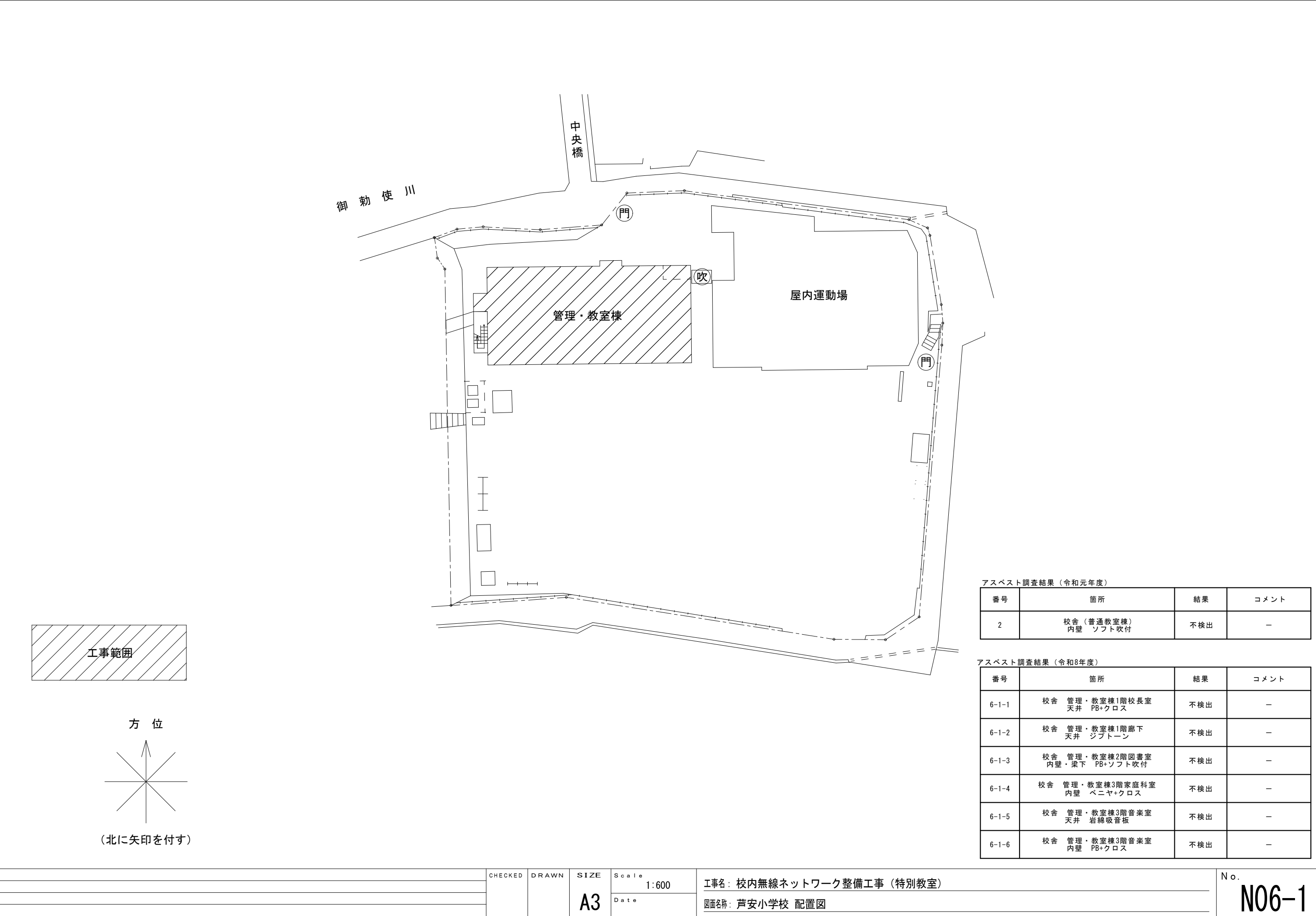
※記入なき配管配線は下記による		
	EM-UTP-CAT6-4P	天井
	EM-UTP-CAT6-4P	(MM1B)
注記1：情報ケーブルは両端にモジュラゲを施すこと		

※	凡	例
	新設無線アクセスポイント	市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
	新設無線アクセスポイント	市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
	既設HUB収納キャビネット	
	新設マルチモジュールジャック(B)	
	新設マルチモジュールコネクタボックス(B)	
	防火区画貫通措置を示す。	天井内
	既設	既設天井点検口を示す
	新設	天井点検口 700×450×450



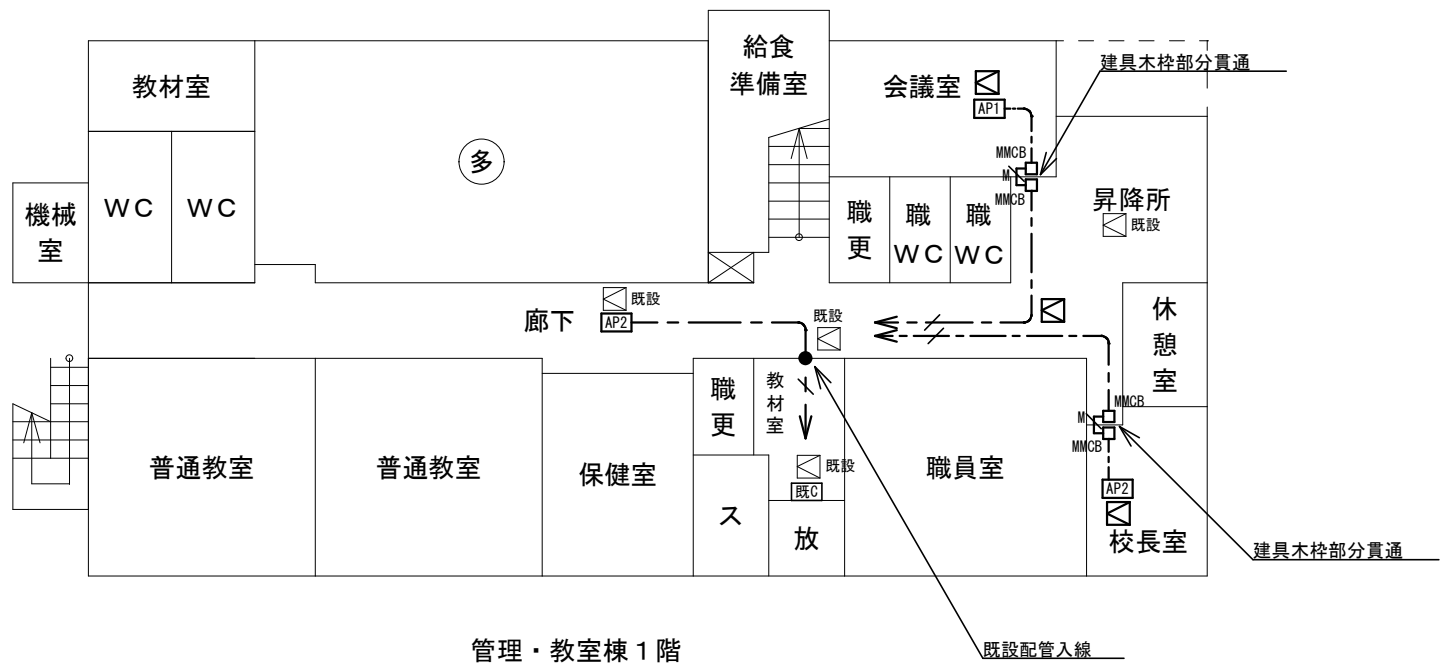
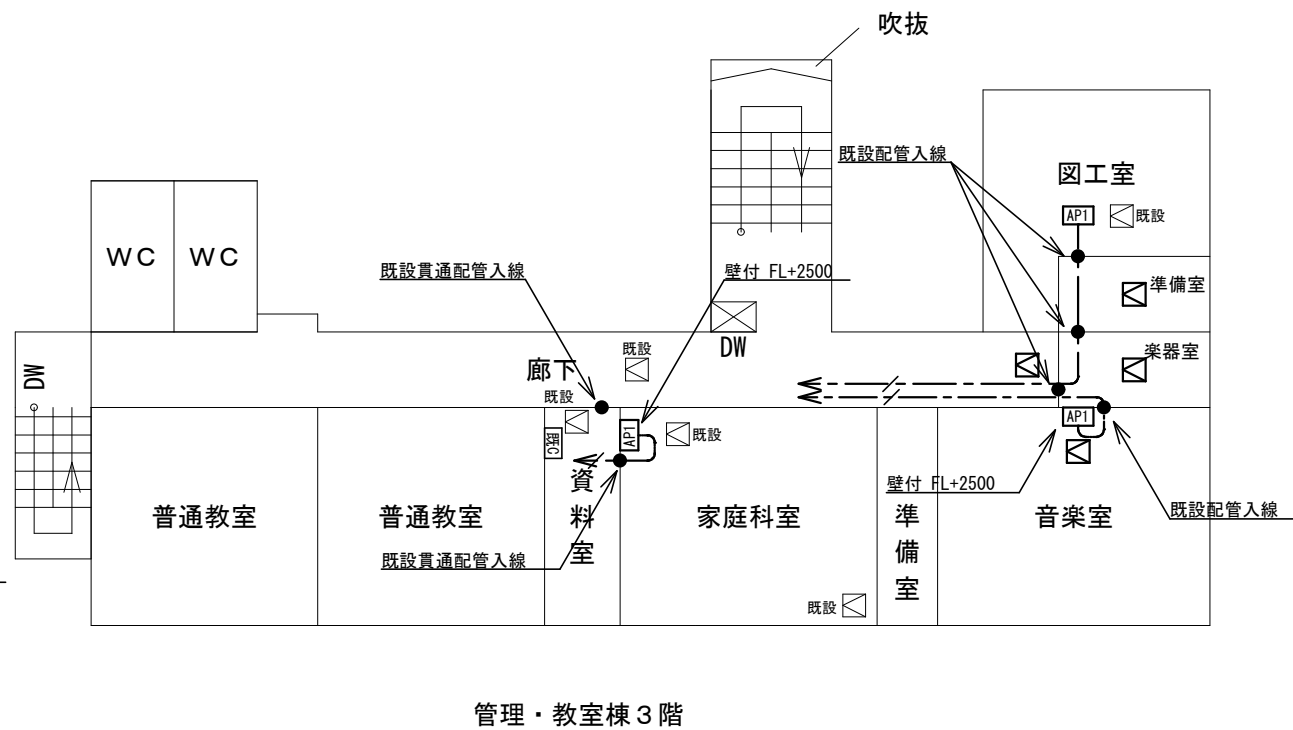
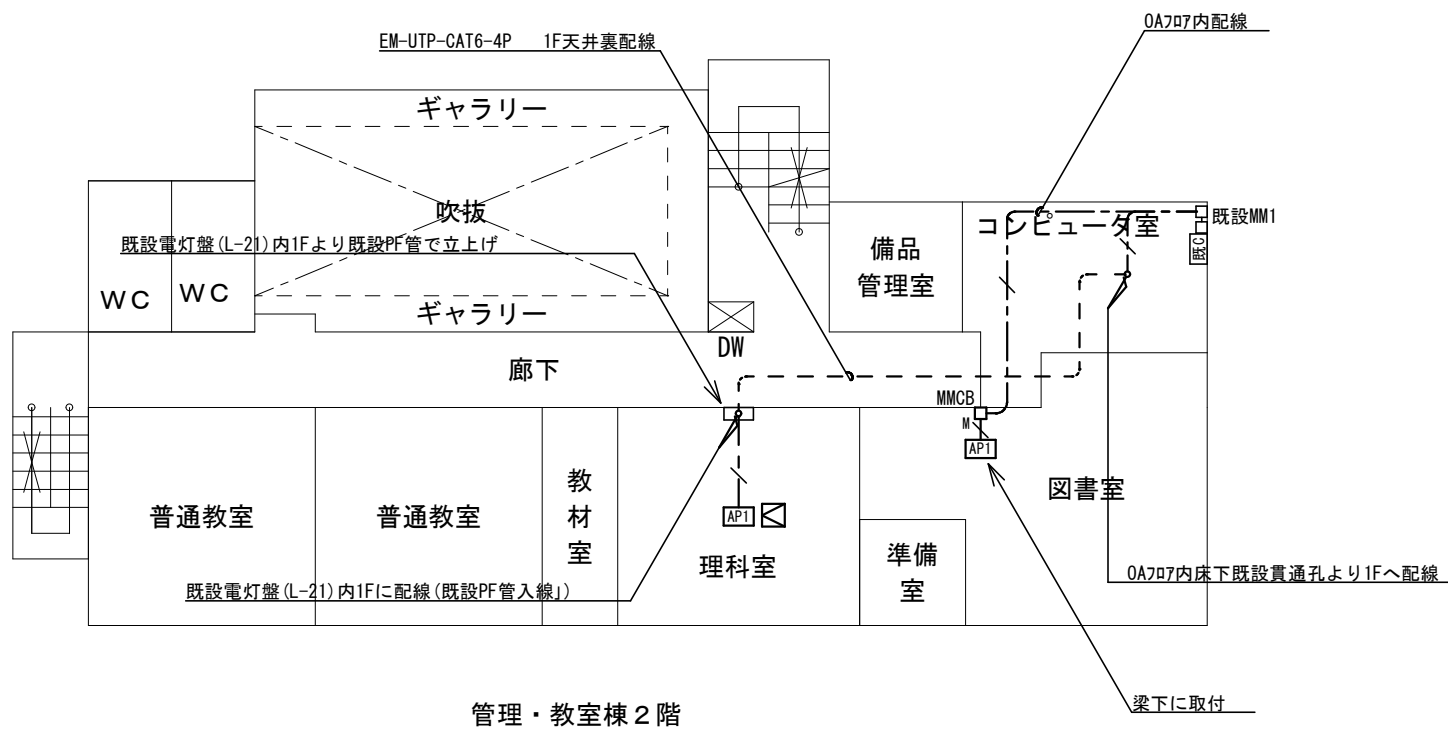


教室棟 2 階

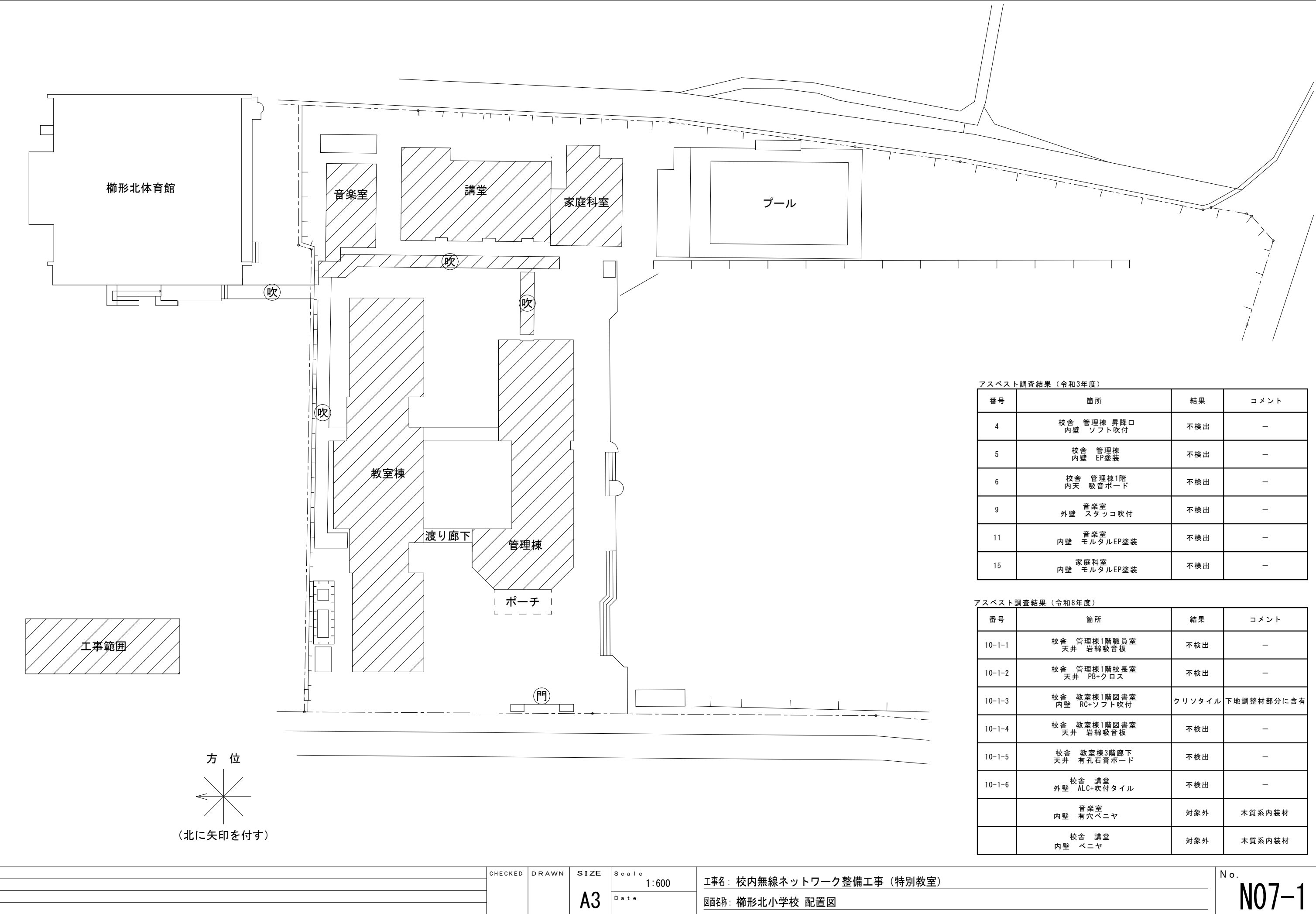


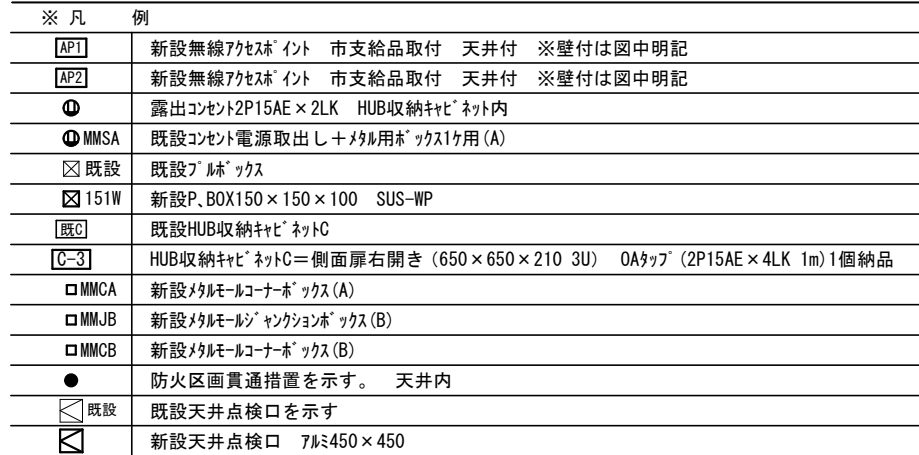
アスベスト調査結果（令和元年度）			
番号	箇所	結果	コメント
2	校舎（普通教室棟） 内壁 ソフト吹付	不検出	－

アスベスト調査結果（令和8年度）			
番号	箇所	結果	コメント
6-1-1	校舎 管理・教室棟1階校長室 天井 PB+クロス	不検出	－
6-1-2	校舎 管理・教室棟1階廊下 天井 ジフトーン	不検出	－
6-1-3	校舎 管理・教室棟2階図書室 内壁・梁下 PB+ソフト吹付	不検出	－
6-1-4	校舎 管理・教室棟3階家庭科室 内壁 ペニヤ+クロス	不検出	－
6-1-5	校舎 管理・教室棟3階音楽室 天井 岩綿吸音板	不検出	－
6-1-6	校舎 管理・教室棟3階音楽室 内壁 PB+クロス	不検出	－



※記入なき配管配線は下記による	
	EM-UTP-CAT6-4P 天井
	EM-UTP-CAT6-4P (MM1B)
注記1：情報ケーブルは両端にモジュラプラグを施すこと	
※ 凡 例	
	新設無線アクセスポイント 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
	新設無線アクセスポイント 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
	既設HUB収納キャビネットC
	新設メタルモジュールジャンクションボックス(B)
	新設メタルモジュールコーナーボックス(B)
	防火区画貫通措置を示す。 天井内
	既設 既設天井点検口を示す
	新設天井点検口 700×450×450

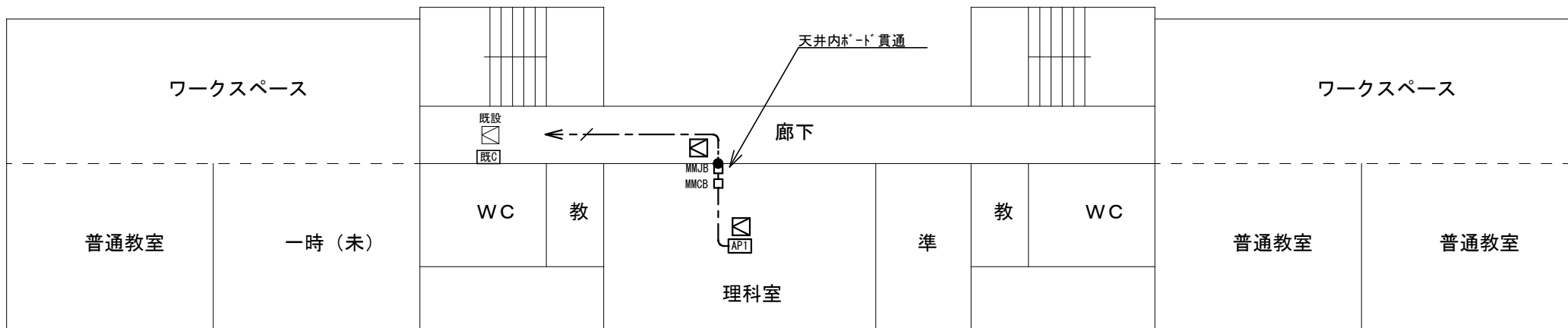




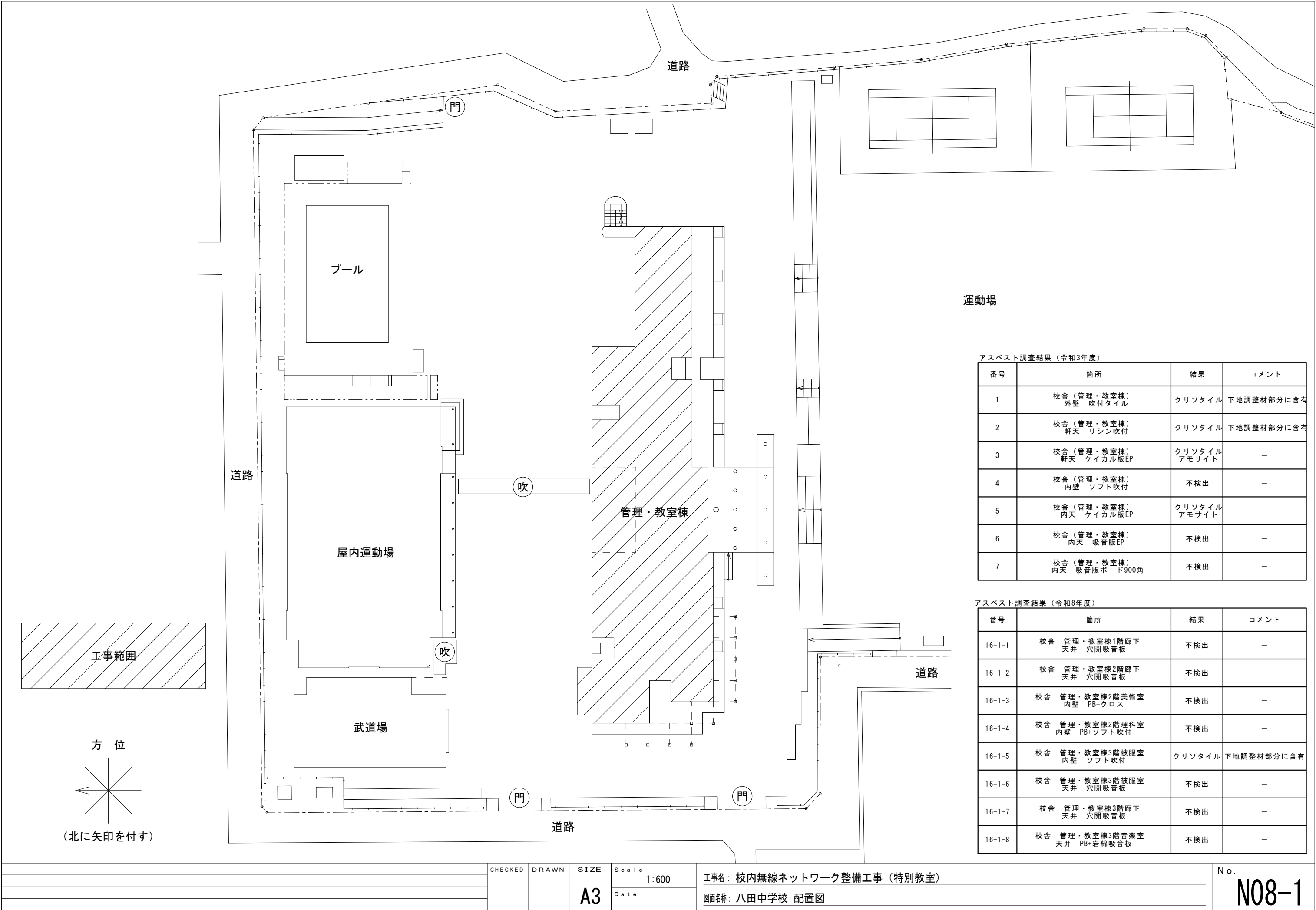
※記入なき配管記線は下記による		
	EM-UTP-CAT6A-4P	天井
	EM-UTP-CAT6-4P	天井
	EM-UTP-CAT6-4P	(MM1B)
	EM-UTP-CAT6A-4P×2	(MM1B)
	EM-EFF2.0-3C 接地線含	(MM1A)

注記1：情報ケーブルは両端に「モジュラ」を施すこと

	CHECKED	DRAWN	SIZE A3	Scale 1:250	工事名：校内無線ネットワーク整備工事（特別教室）	No.
				Date	図面名称：櫛形北小学校 1階 無線LAN設備工事	N07-2

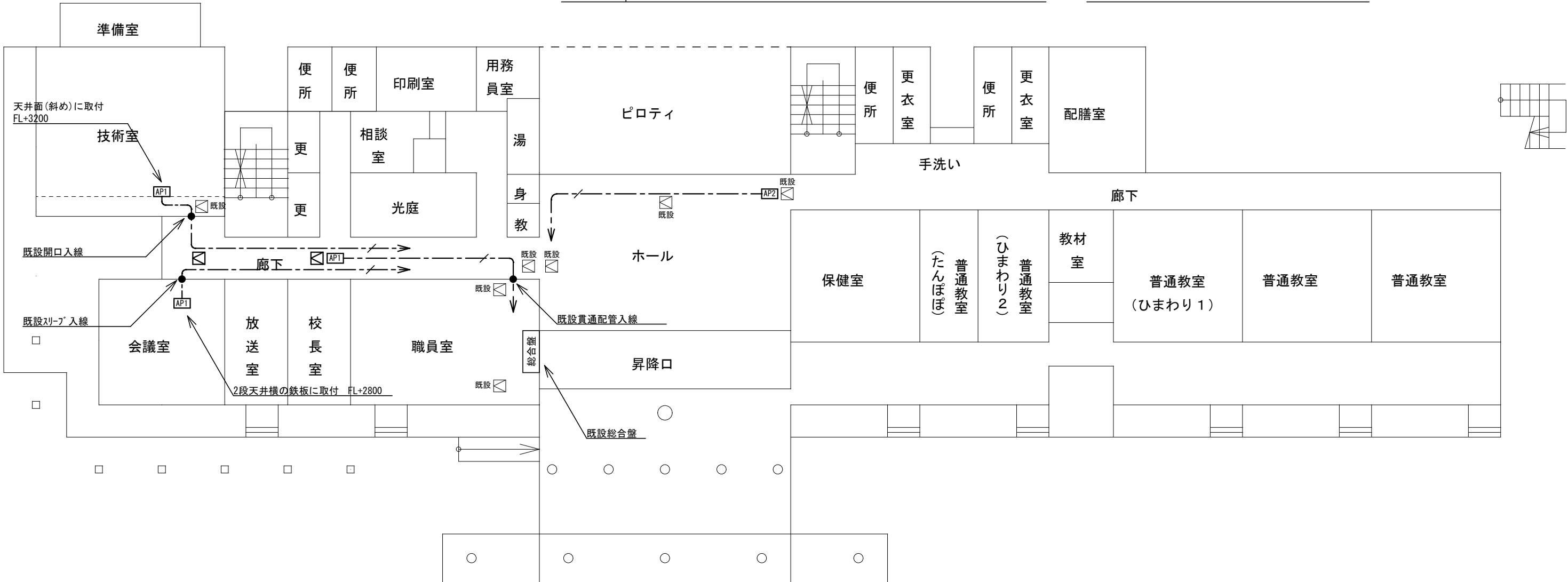


教室棟 3 階

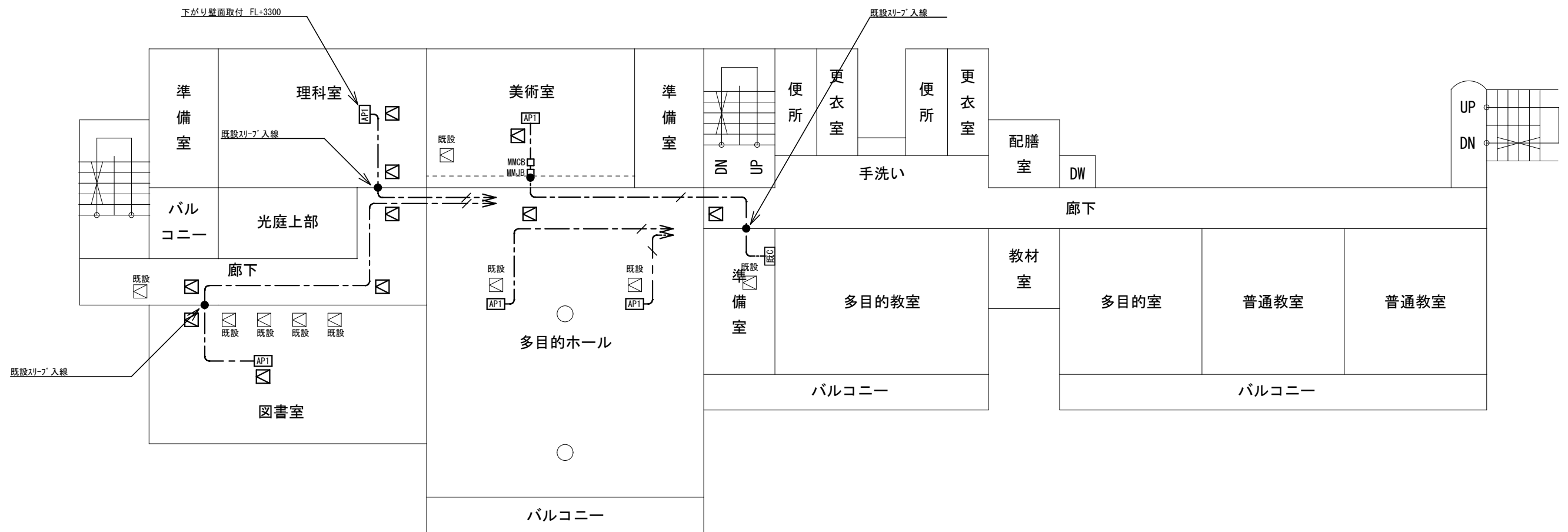


※ 凡 例	
AP1	新設無線アクセス点 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
AP2	新設無線アクセス点 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
既C	既設HUB収納キャビネットC
MMJB	新設メルモルジャンクションボックス(B)
MMCB	新設メルモルコーナーボックス(B)
●	防火区画貫通措置を示す。 天井内
既設	既設天井点検口を示す
既設	新設天井点検口 700×450×450

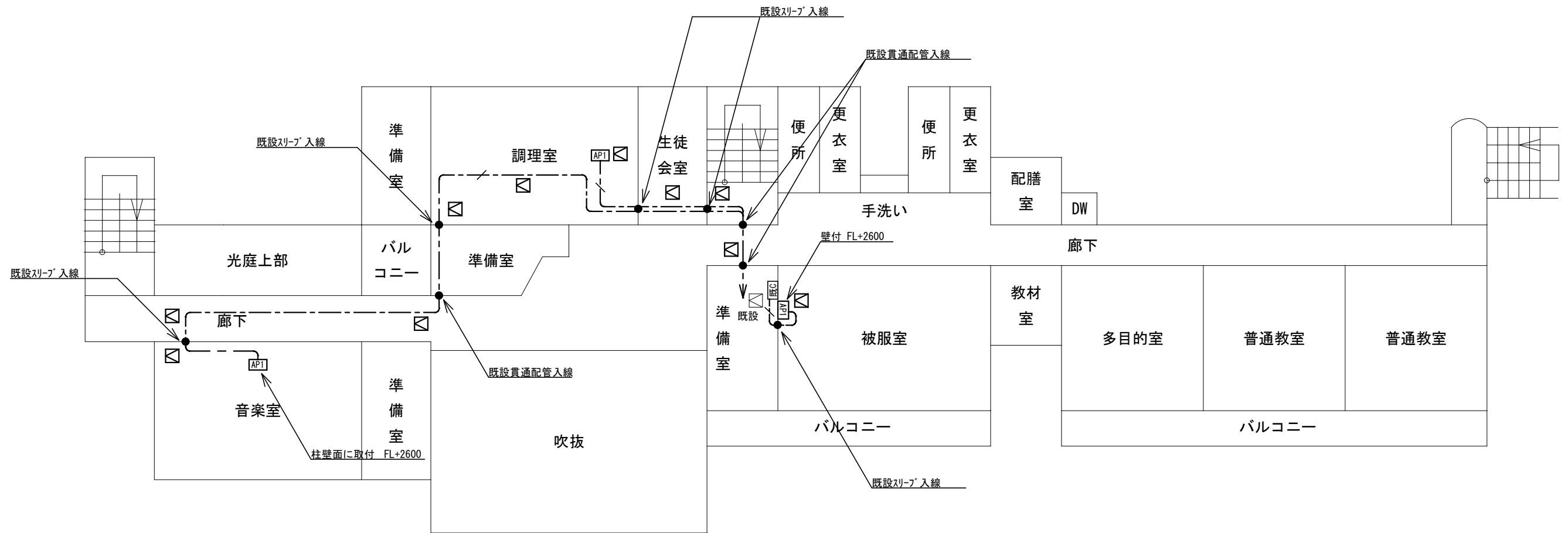
※記入なき配管配線は下記による	
EM-UTP-CAT6-4P	天井
注記1：情報ケーブルは両端にシールドラップを施すこと	



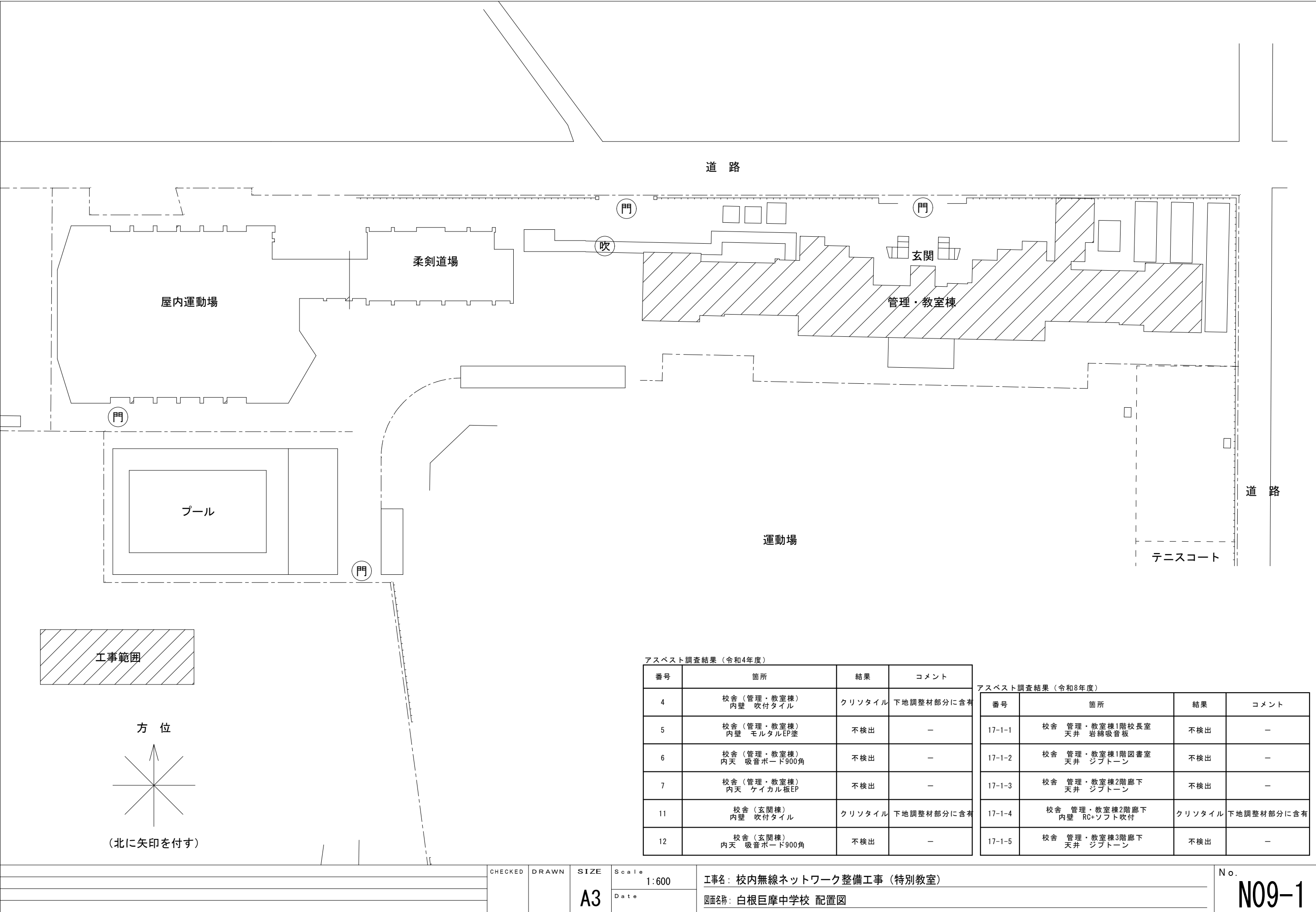
管理・教室棟 1 階

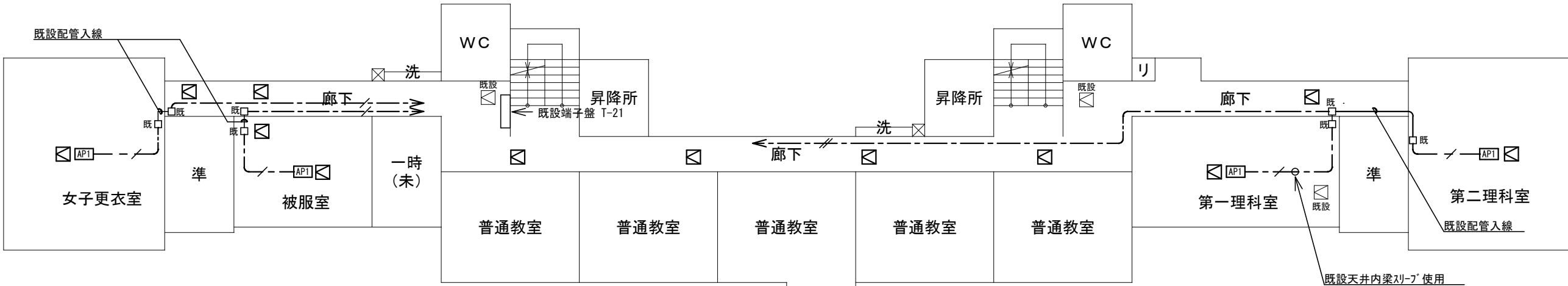


管理・教室棟 2 階



管理・教室棟 3 階

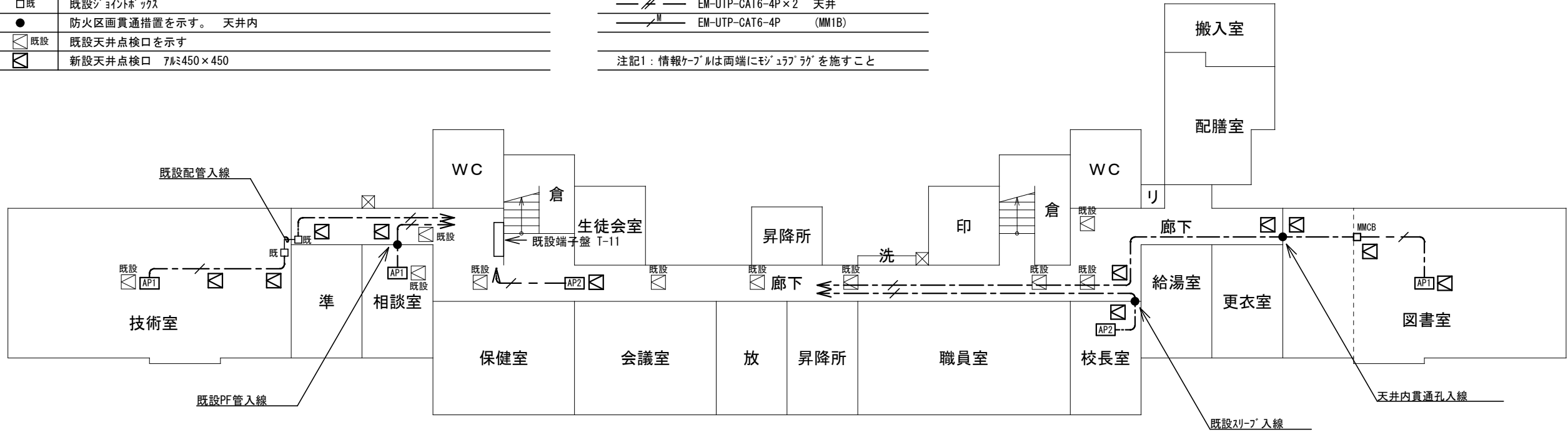




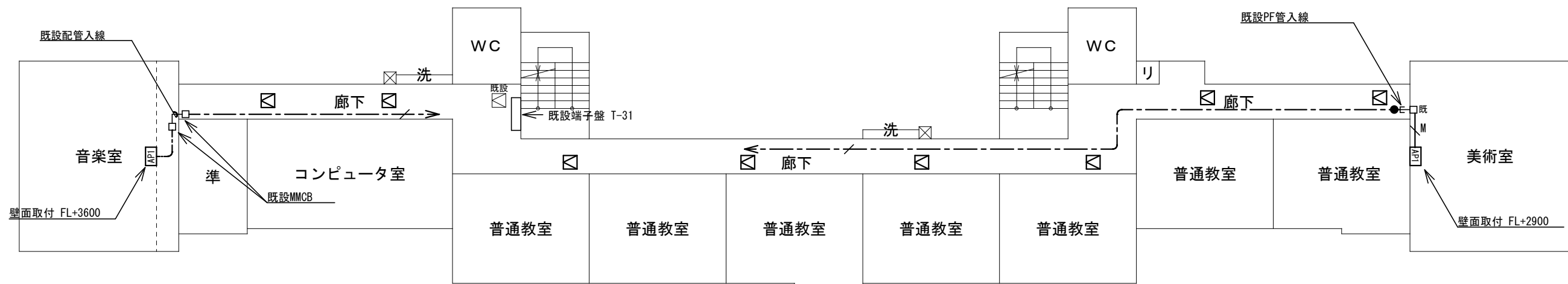
管理・教室棟2階

※ 凡 例	
AP1	新設無線アクセシビリティ 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
AP2	新設無線アクセシビリティ 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
既C	既設HUB収納キャビネットC
MMJB	新設マルチジャンクションボックス(B)
MMCB	新設マルチコネクターボックス(B)
既	既設ジョイントボックス
●	防火区画貫通措置を示す。天井内
既設	既設天井点検口を示す
既設	新設天井点検口 700×450×450

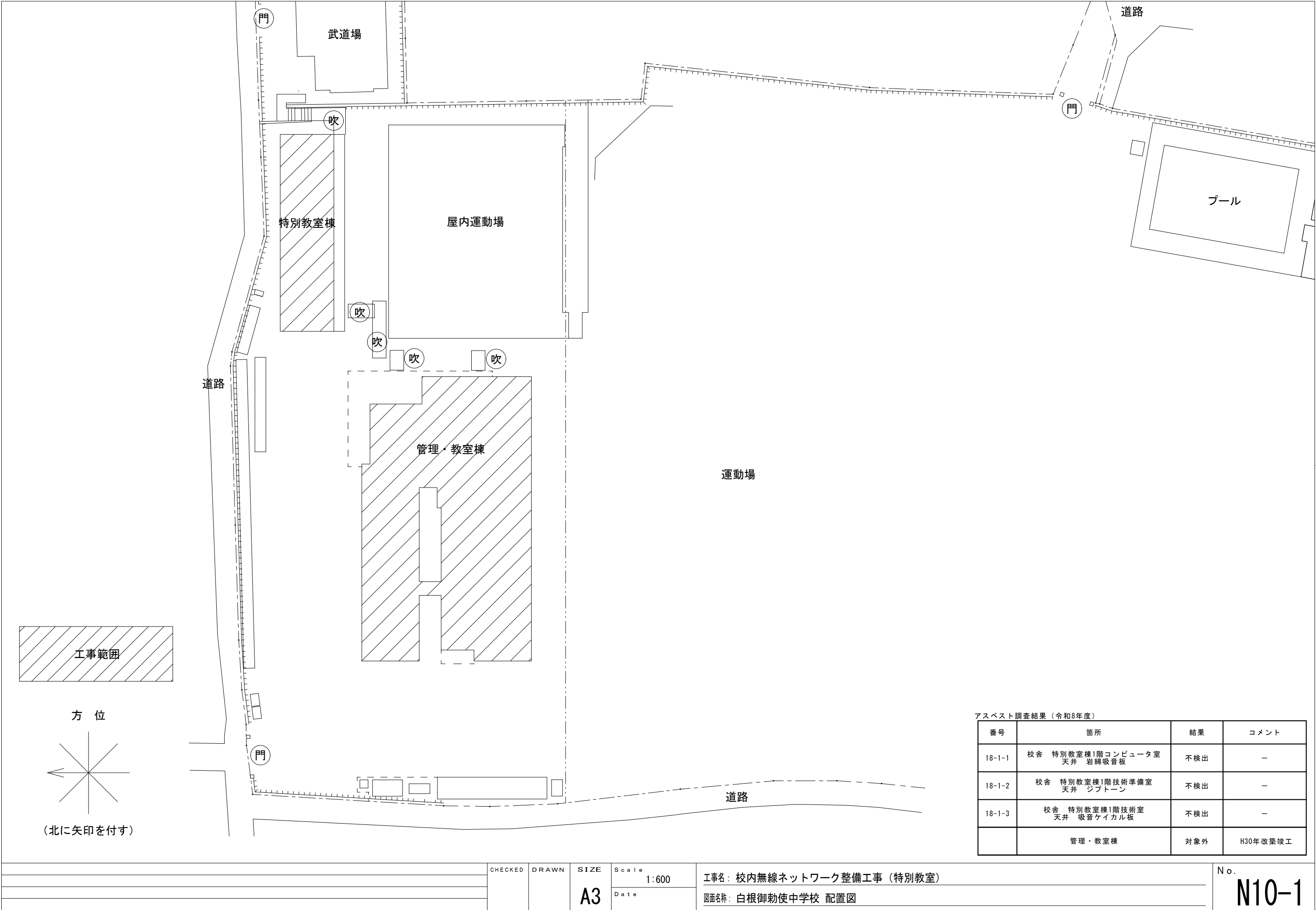
※記入なき配管配線は下記による		
EM-UTP-CAT6-4P	天井	
EM-UTP-CAT6-4P×2	天井	
EM-UTP-CAT6-4P	(MM1B)	
注記1：情報ケーブルは両端にモジュラゲルを施すこと		



管理・教室棟 1 階



管理・教室棟3階

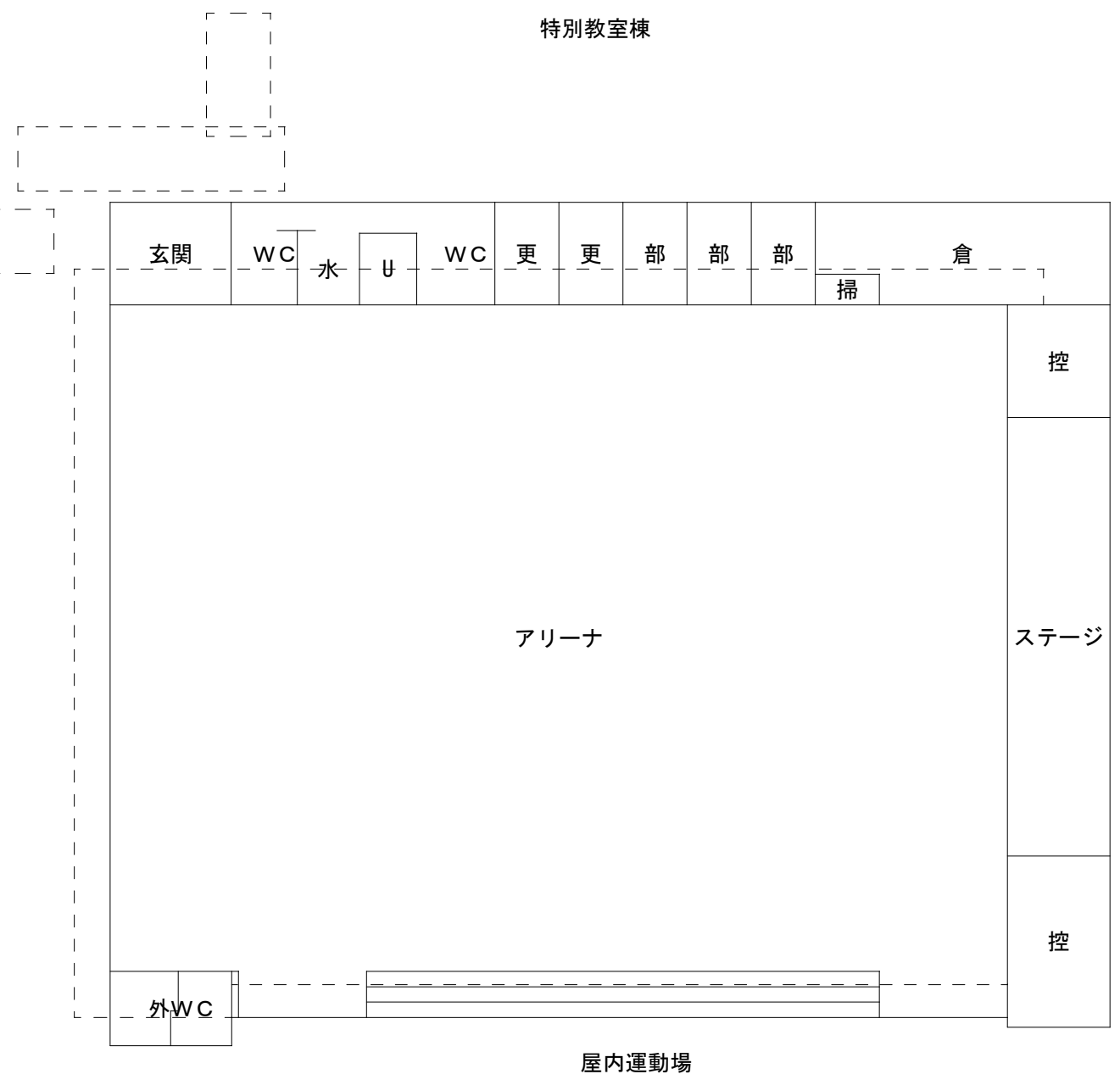
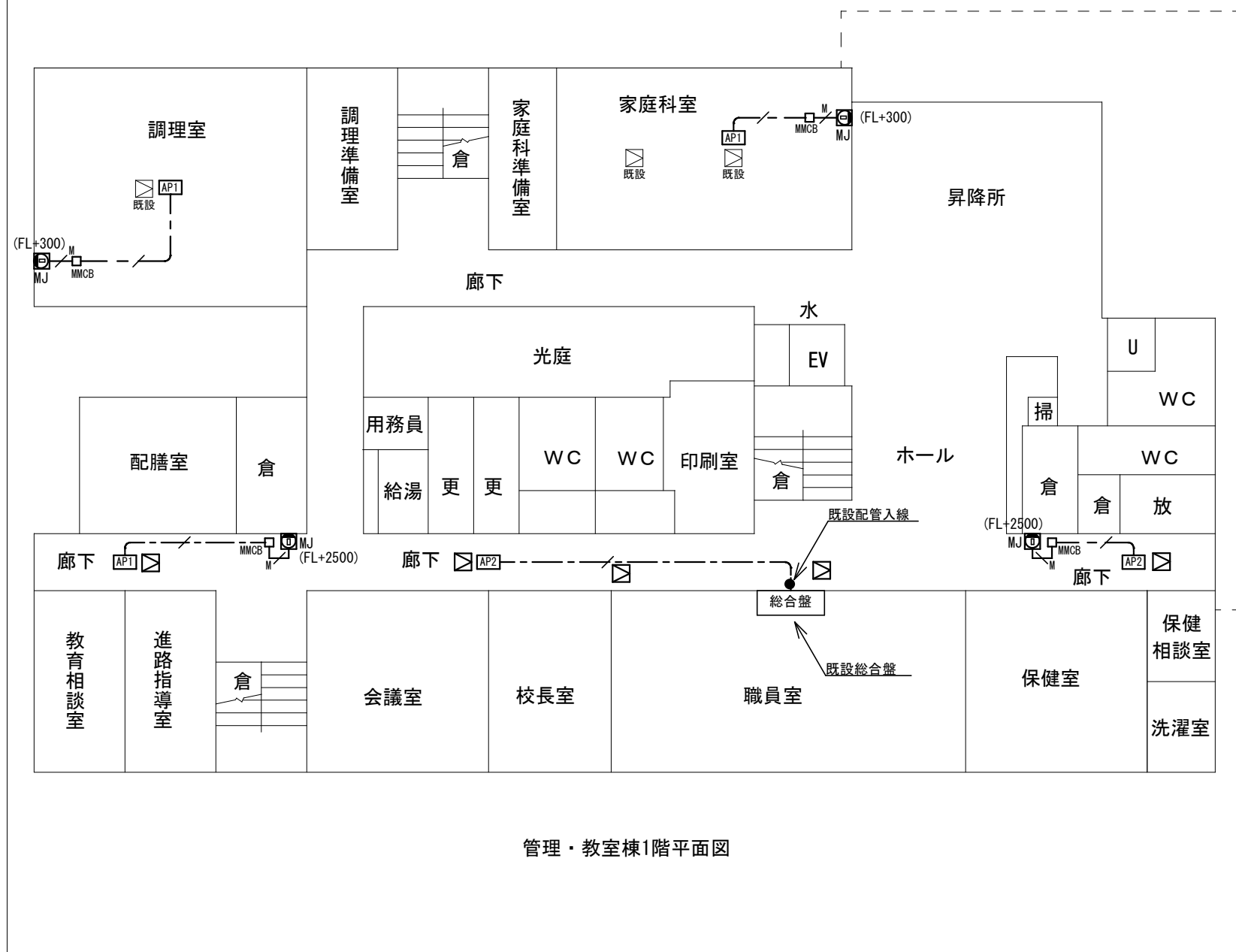
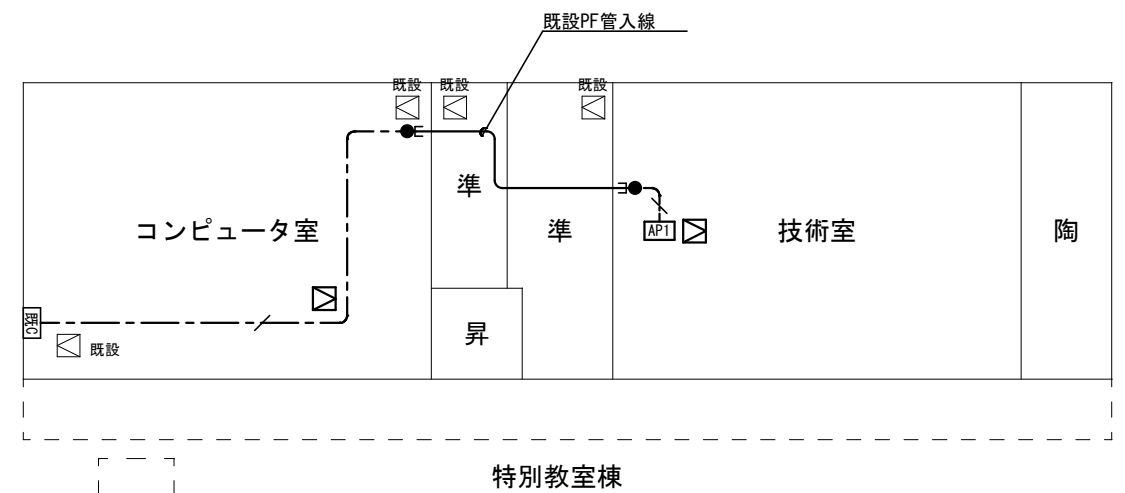


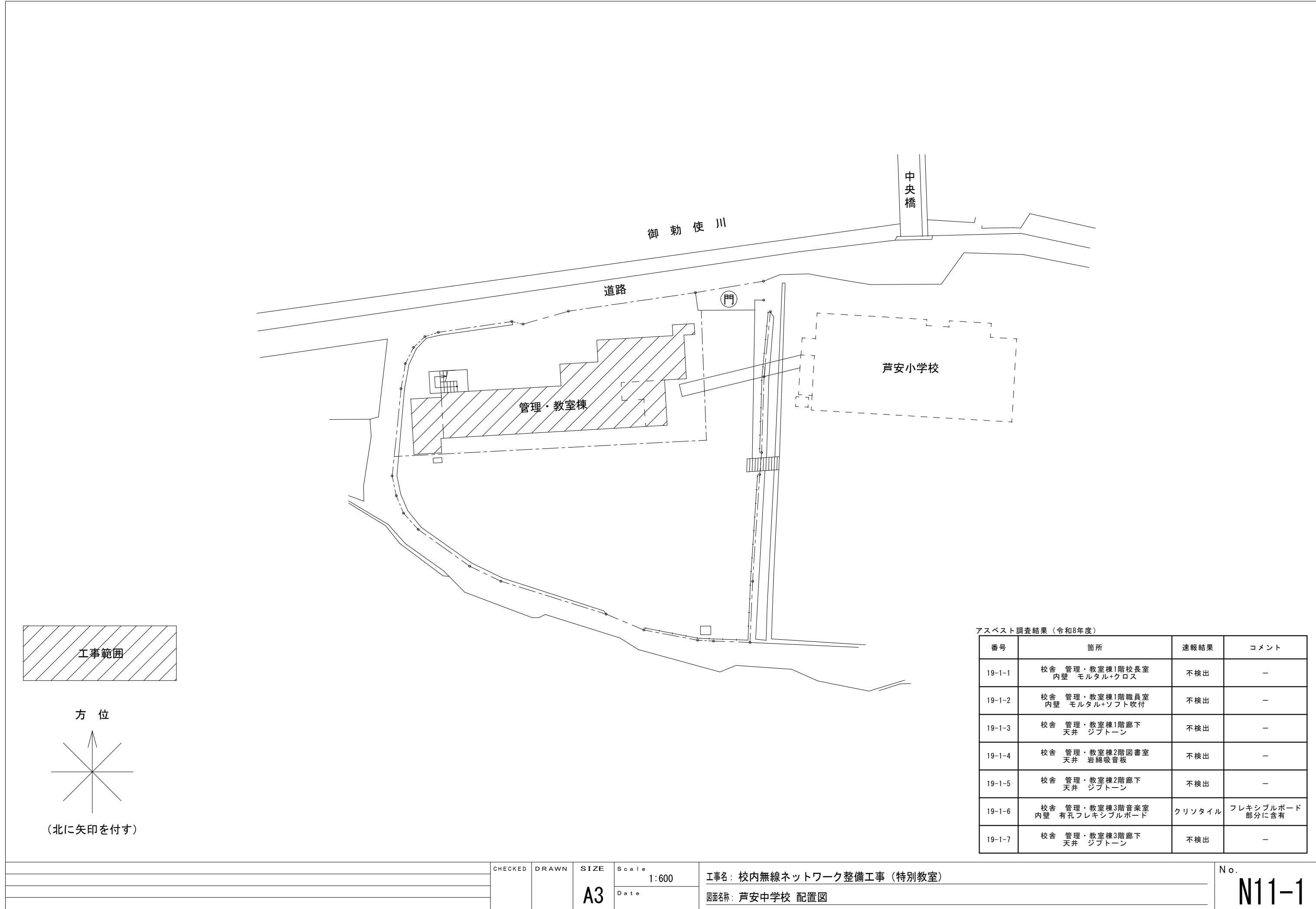
アスベスト調査結果（令和8年度）

番号	箇所	結果	コメント
18-1-1	校舎 特別教室棟1階コンピュータ室 天井 岩綿吸音板	不検出	－
18-1-2	校舎 特別教室棟1階技術準備室 天井 シフトーン	不検出	－
18-1-3	校舎 特別教室棟1階技術室 天井 吸音ケイカル板	不検出	－
	管理・教室棟	対象外	H30年改築竣工

※ 凡 例	
 AP1	新設無線7ヶ所* イント 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
 AP2	新設無線7ヶ所* イント 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
 D MJ	既設情報コンセント(CAT6生徒系、緑)の既設配線に新設UTPケーブルをBOX内で接続(モジュールラック成端) 既設情報コンセントは撤去し、ブランチアップ 取付とする
	メタルケーブル用ボックス新設
 既C	既設HUB収納キャビネットC
 MMJB	新設メタルモジュレーションボックス(B)
 MMCB	新設メタルモジュールボックス(B)
	防火区画貫通措置を示す。 天井内
 既設	既設天井点検口を示す
	新設天井点検口 700×450×450

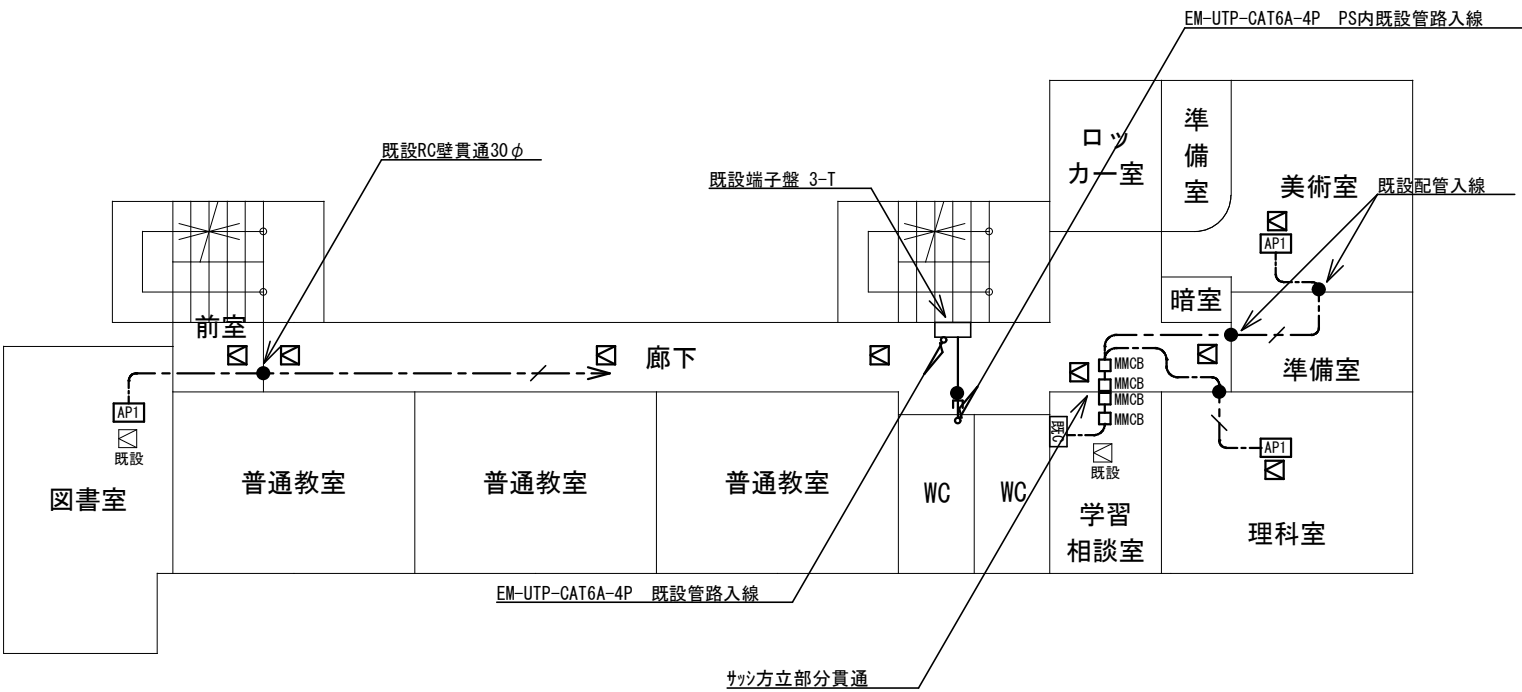
※記入なき配管配線は下記による		
	EM-UTP-CAT6-4P	天井
	EM-UTP-CAT6-4P	(MM1B)
注記1：情報ケーブルは両端に「モジュラ」を施すこと		



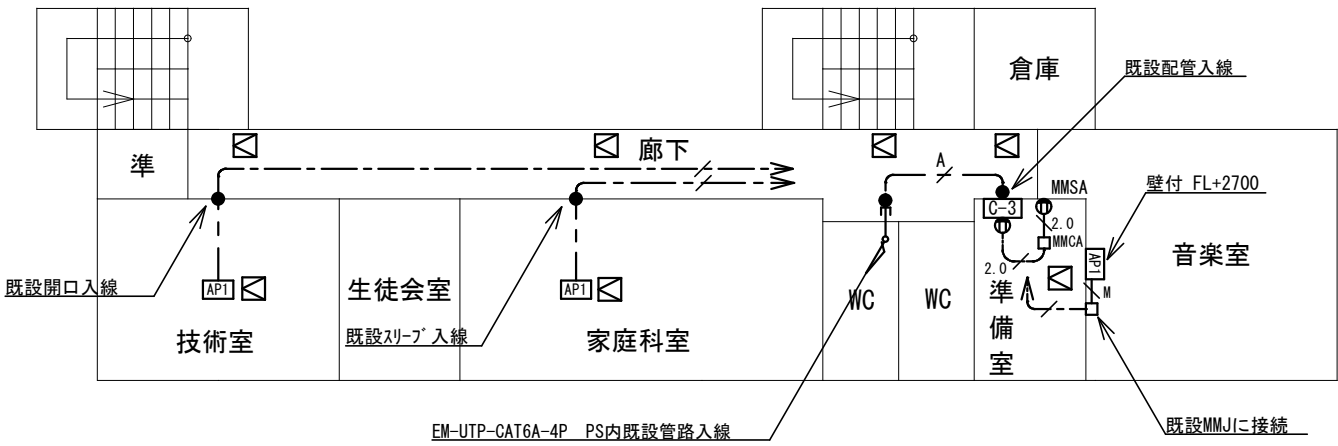


アスベスト調査結果（令和8年度）

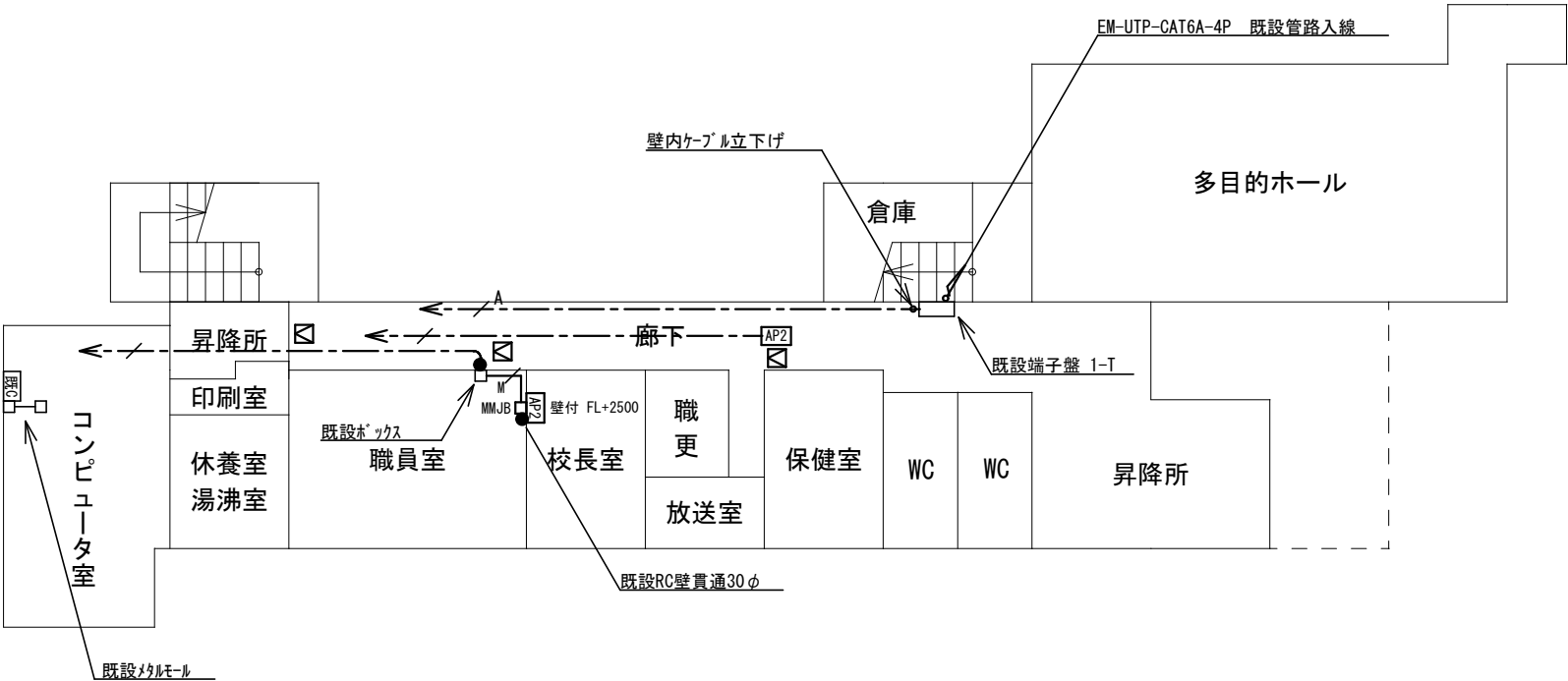
番号	箇所	速報結果	コメント
19-1-1	校舎 管理・教室棟1階校長室 内壁 モルタル+クロス	不検出	－
19-1-2	校舎 管理・教室棟1階職員室 内壁 モルタル+ソフト吹付	不検出	－
19-1-3	校舎 管理・教室棟1階廊下 天井 ジブトーン	不検出	－
19-1-4	校舎 管理・教室棟2階図書室 天井 岩綿吸音板	不検出	－
19-1-5	校舎 管理・教室棟2階廊下 天井 ジブトーン	不検出	－
19-1-6	校舎 管理・教室棟3階音楽室 内壁 有孔フレキシブルボード	クリソタイル	フレキシブルボード 部分に含有
19-1-7	校舎 管理・教室棟3階廊下 天井 ジブトーン	不検出	－



管理・教室棟 2 階



管理・教室棟 3 階



管理・教室棟 1 階

※記入なき配管配線は下記による			
	EM-UTP-CAT6A-4P	天井	
	EM-UTP-CAT6-4P	天井	
	EM-UTP-CAT6-4P	(MM1B)	
	EM-EEF2.0-3C 接地線含	天井	
	EM-EEF2.0-3C 接地線含	(MM1A)	
注記1：情報ケーブルは両端にモジュラプラグを施すこと			

※ 凡	例
	新設無線アクセス点 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
	新設無線アクセス点 市支給品取付 天井付 ※壁付は図中明記
	既設HUB収納キャビネットC
	HUB収納キャビネットC (650×650×210 3U) OAタップ (2P15AE×4LK 1m)1個納品
	露出コンセント2P15AE×2LK HUB収納キャビネット内
	既設コンセント電源取出し+メタル用ボックス1ヶ用(A)
	新設メタルモルコーナボックス(A)
	新設メタルモルジャンクションボックス(B)
	新設メタルモルコーナボックス(B)
	防火区画貫通措置を示す。天井内
	既設天井点検口を示す
	新設天井点検口 78≒450×450
注記1：HUB収納盤は取付の際扉の左右の向きに注意すること。	