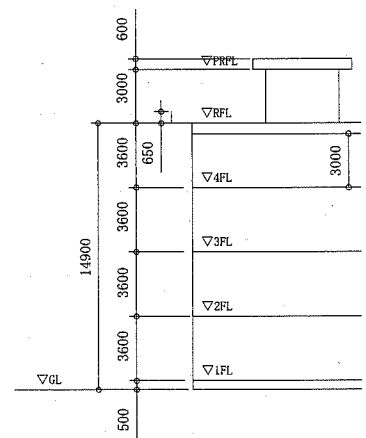




工事場所：市立神明中学校  
横須賀市神明町903番地

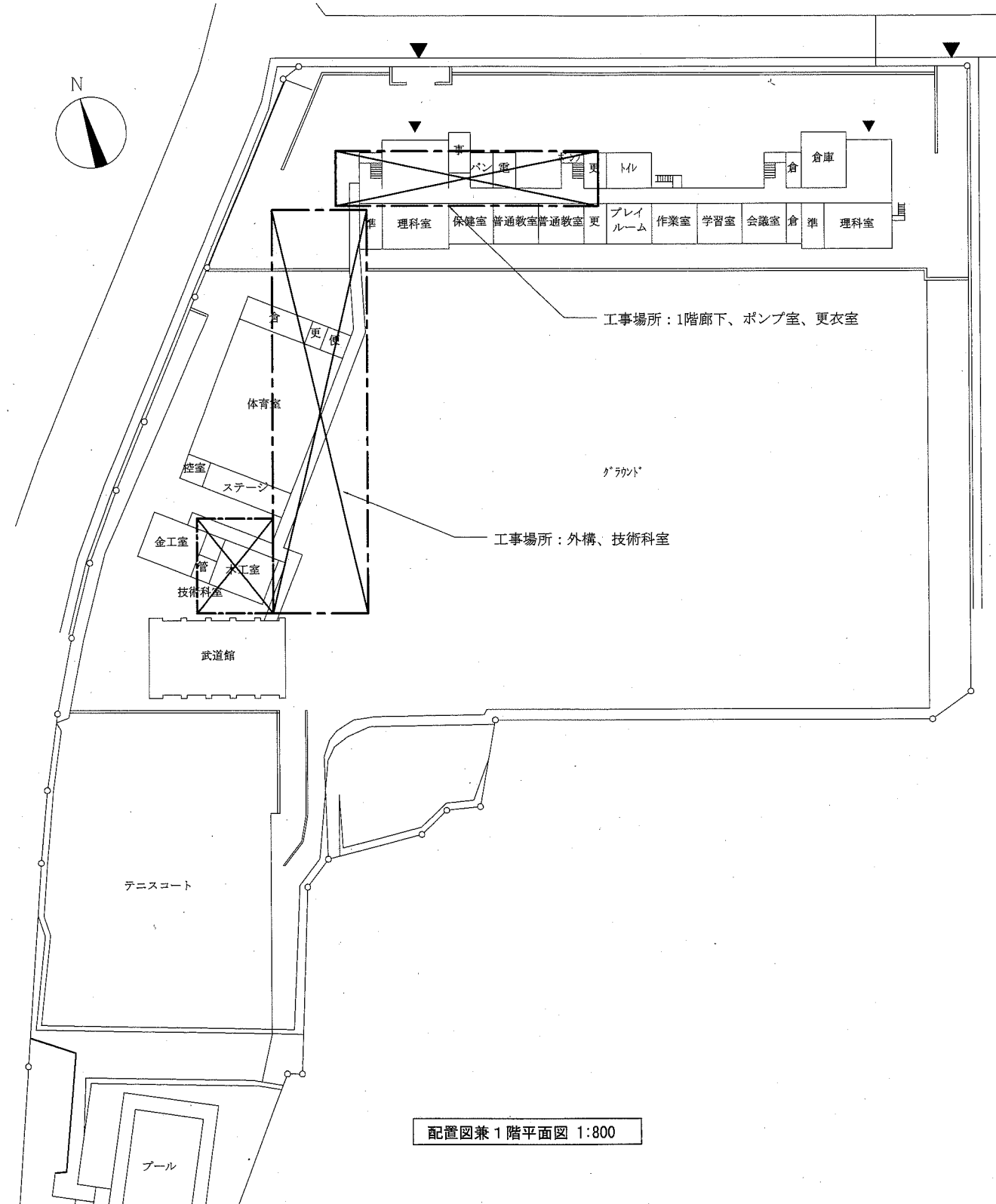
案内図



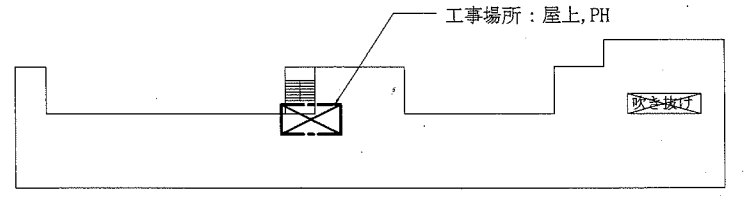
立面図 no scale

凡例					
記号	名称	施工箇所	材料	保温防食塗装	備考
—x—	消火管	屋内	配管用炭素鋼管	-	撤去管はグラスウール+アルミガラスクロス保温
		ポンプ室	配管用炭素鋼管	-	撤去管はグラスウール綿布巻
		屋内外露出	消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管	-	体育館撤去管はグラスウール+鋼板ラッピング
		埋設	消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管	管廻り100mm山砂で防護	アスファルト舗装部は埋設深さ管上600mm
—	雨水管	屋外露出	硬質ポリ塩化ビニル管(カラー)	-	
		埋設	硬質ポリ塩化ビニル管	-	
---	撤去配管				

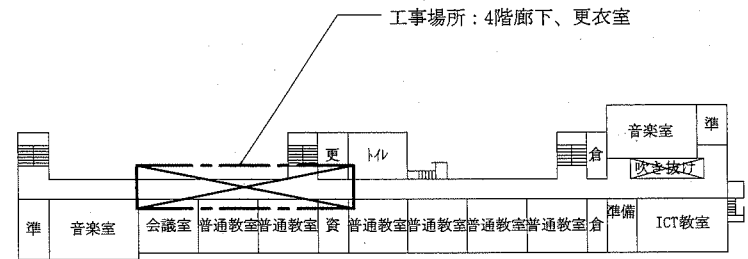
※屋外の支持金物はSUS製とする



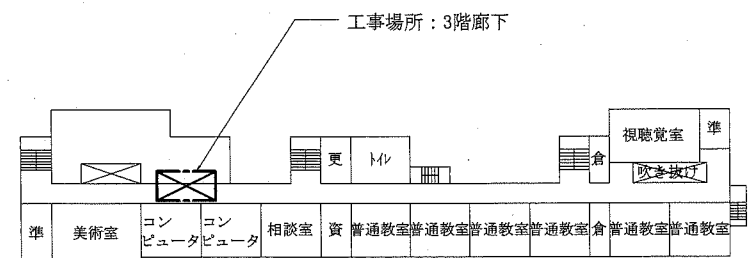
配置図兼1階平面図 1:800



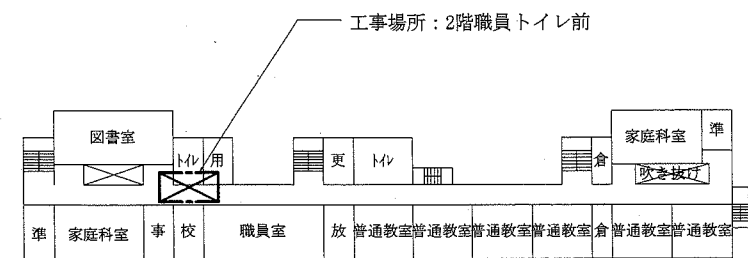
屋上平面図 1:800



4階平面図 1:800



3階平面図 1:800

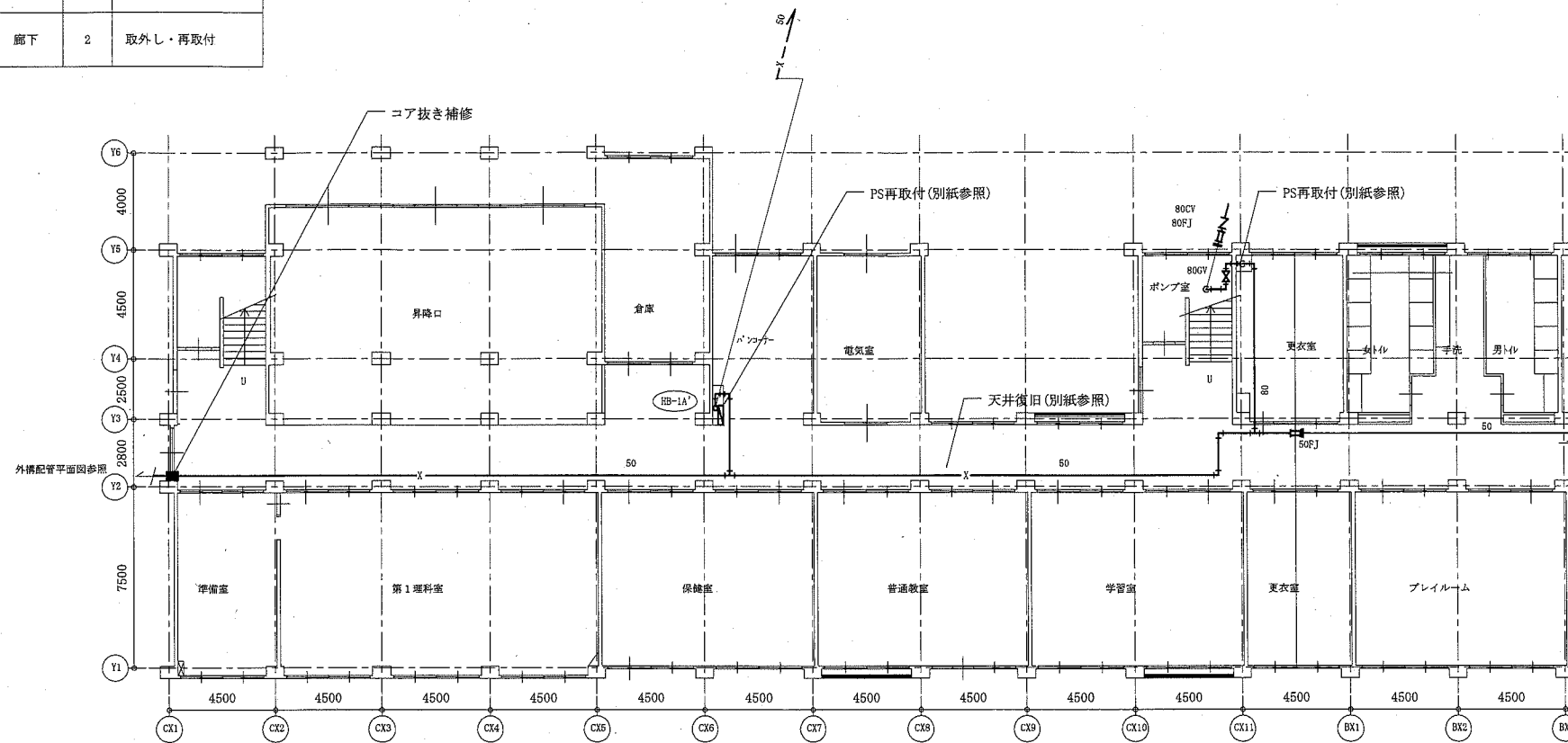


2階平面図 1:800

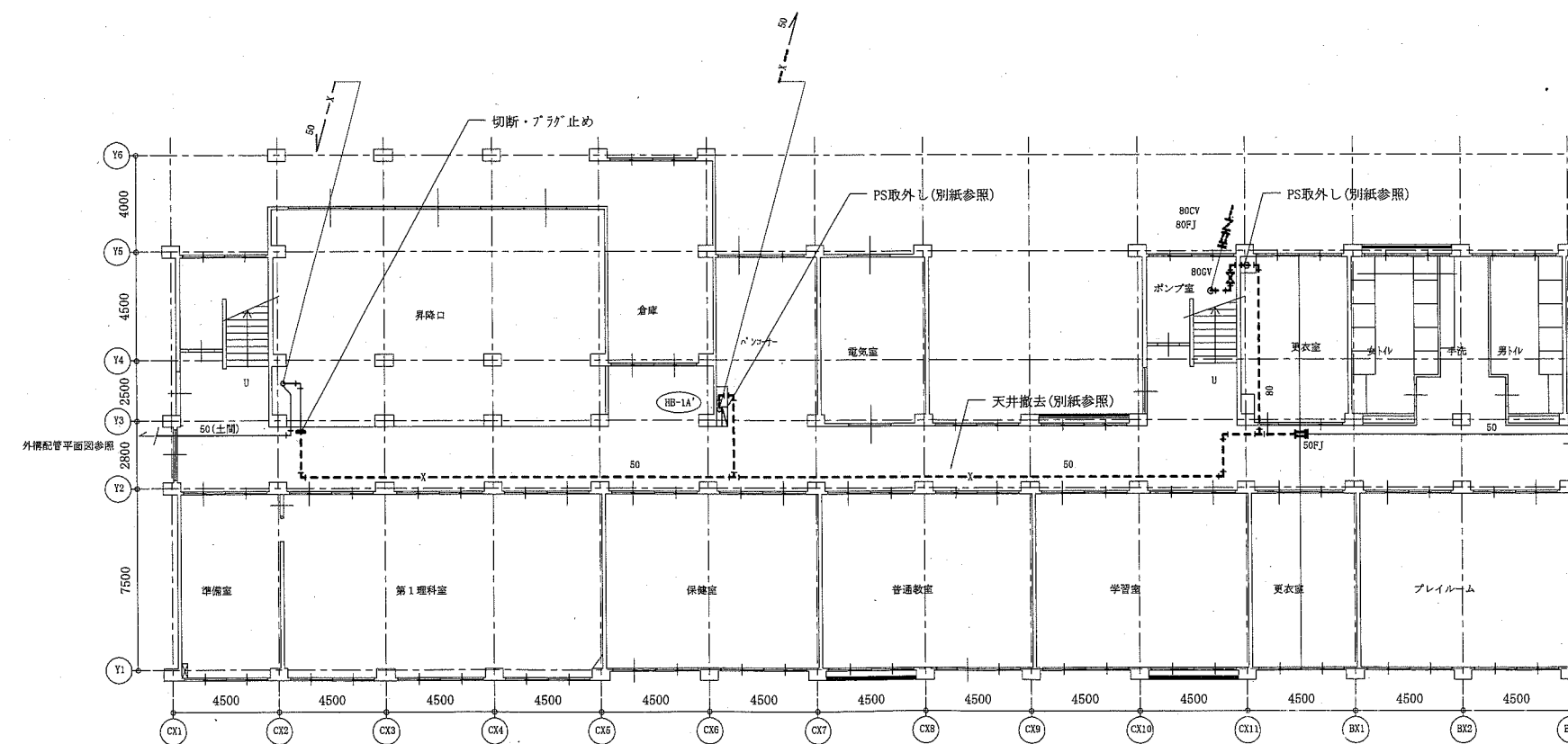
(機械設備)

工事名	市立神明中学校消火管改修工事		設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	案内図, 配置図, 各階平面図, 立面図, 凡例	図番	1/9	縮尺	1:800(A2)	作図	令和元年 5月 日		

機器表						
名称	記号	機器仕様	階	設置場所	台数	備考
屋内消火栓箱	HB-1A	1号消火栓、埋込型 付属品：消火栓弁、ノズル、ホース	3,4階	廊下	2	新設・既設撤去
屋内消火栓箱	HB-1A'	1号消火栓、埋込型 付属品：消火栓弁、ノズル、ホース	1,2階	廊下	2	取外し・再取付



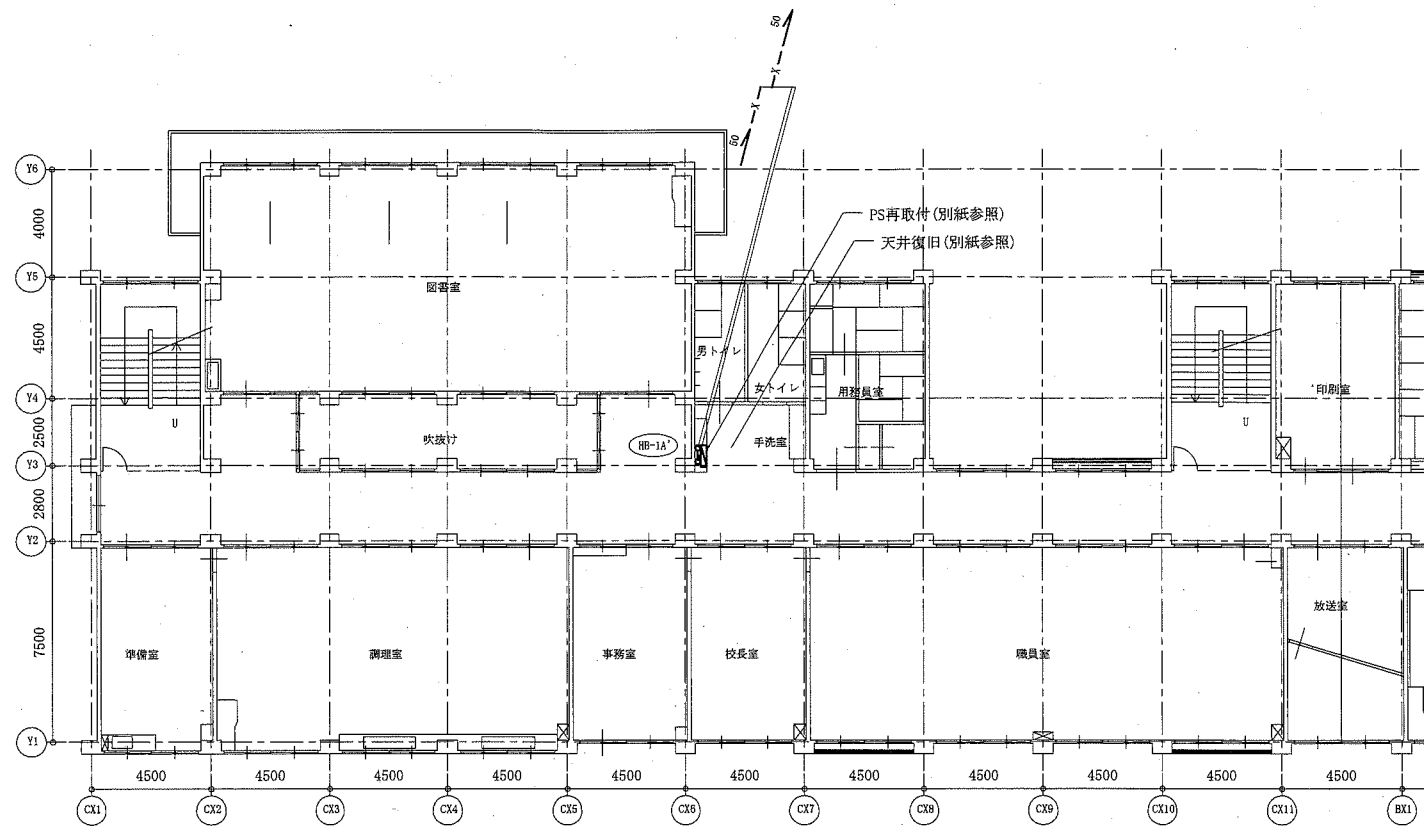
1階配管平面図(新設) 1:200



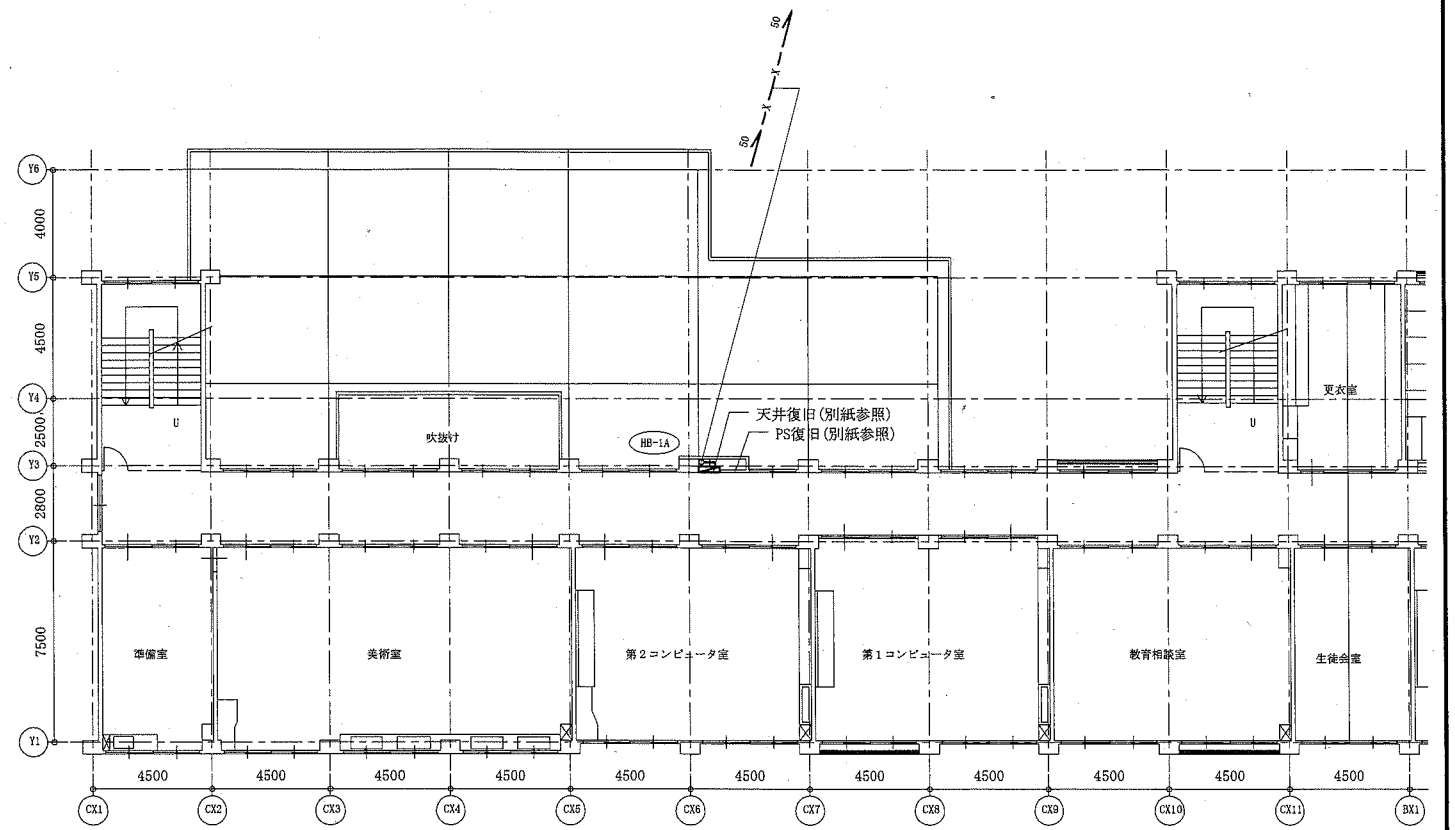
1階配管平面図(撤去) 1:200

(機械設備)

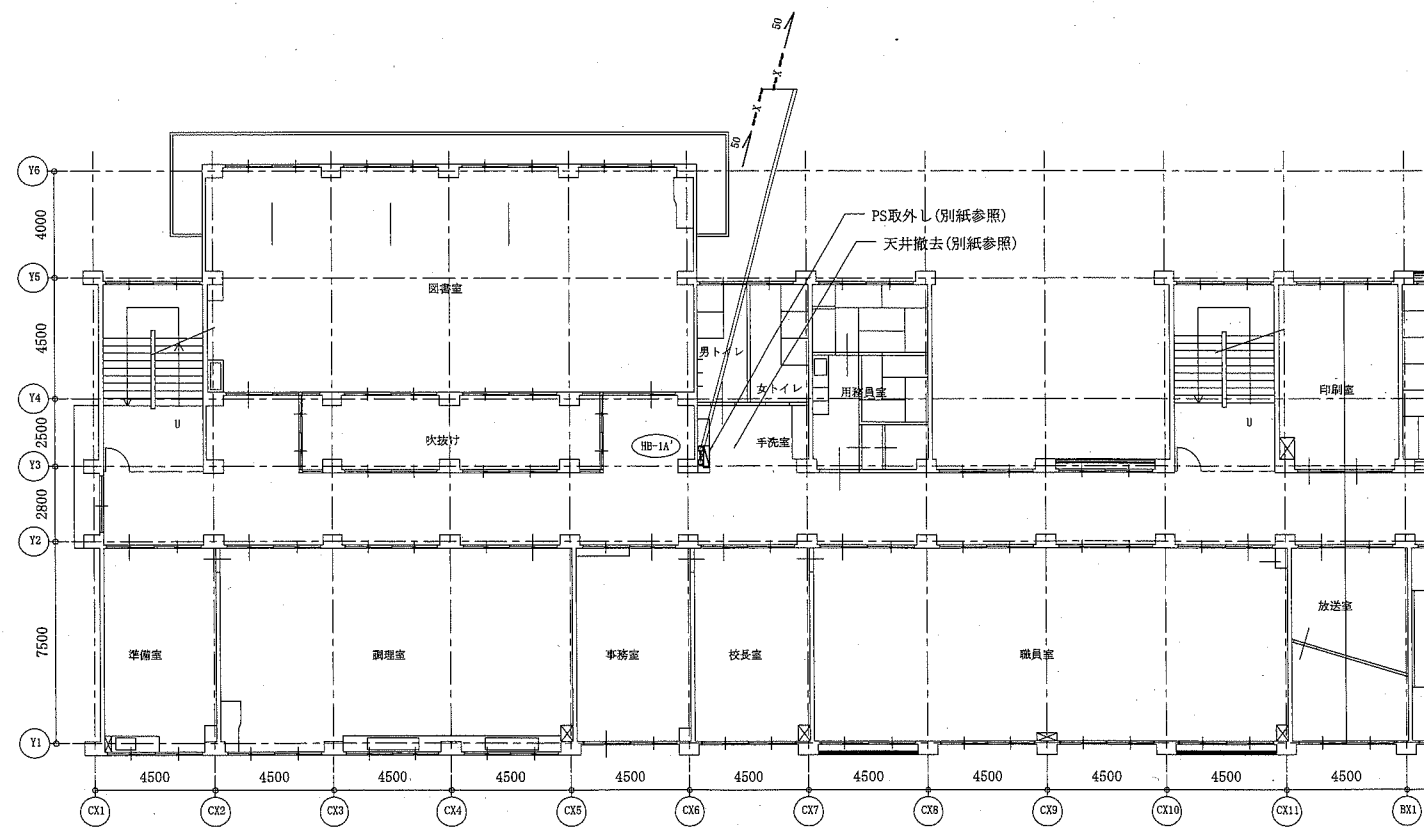
工事名	市立神明中学校消火管改修工事		設計者資格 氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	機器表、1階配管平面図(新設・撤去)	図番	2/9	縮尺	1:200(A2)	作図	令和元年 5月 日		



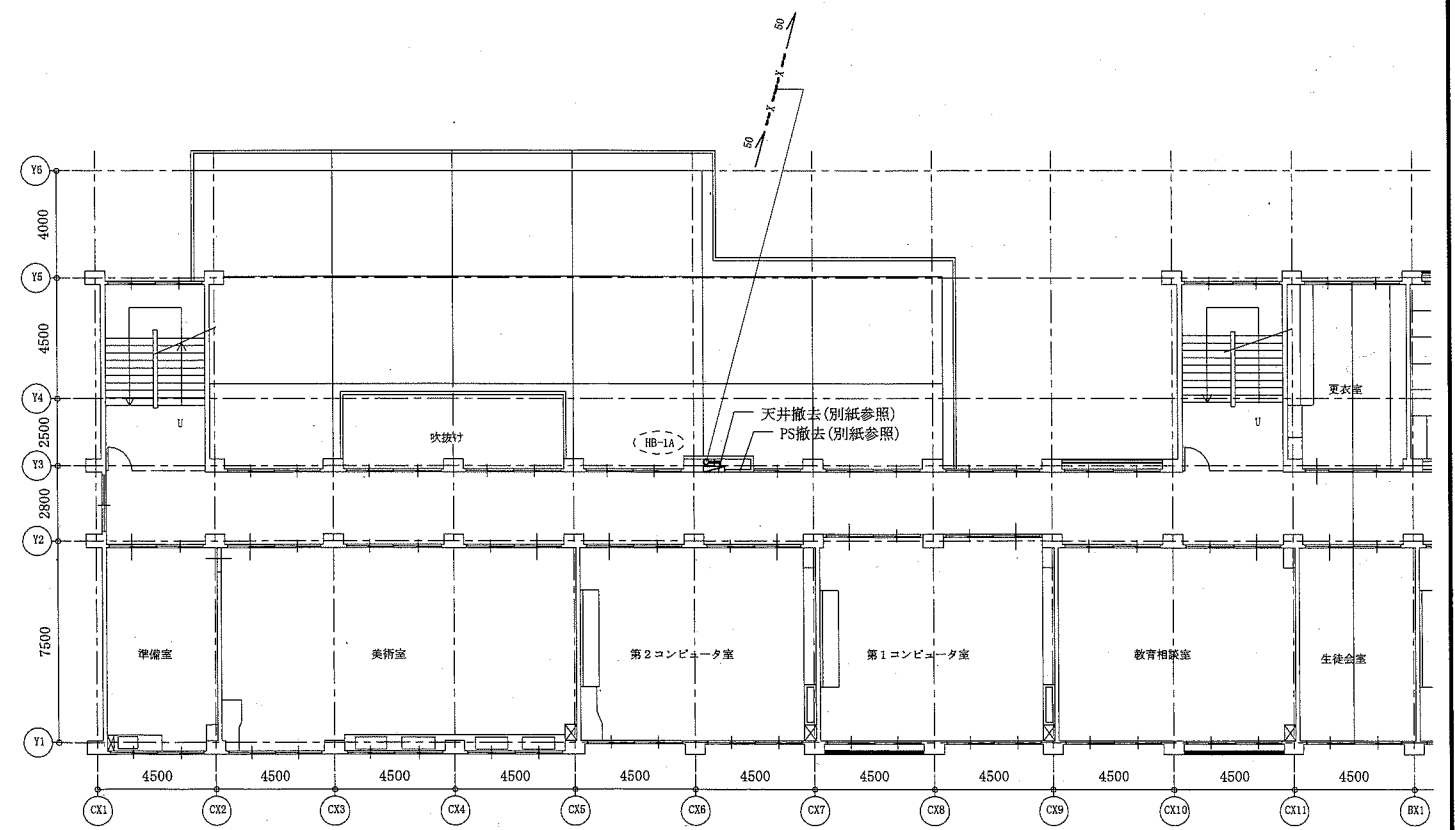
2階配管平面図(新設) 1:200



3階配管平面図(新設) 1:200



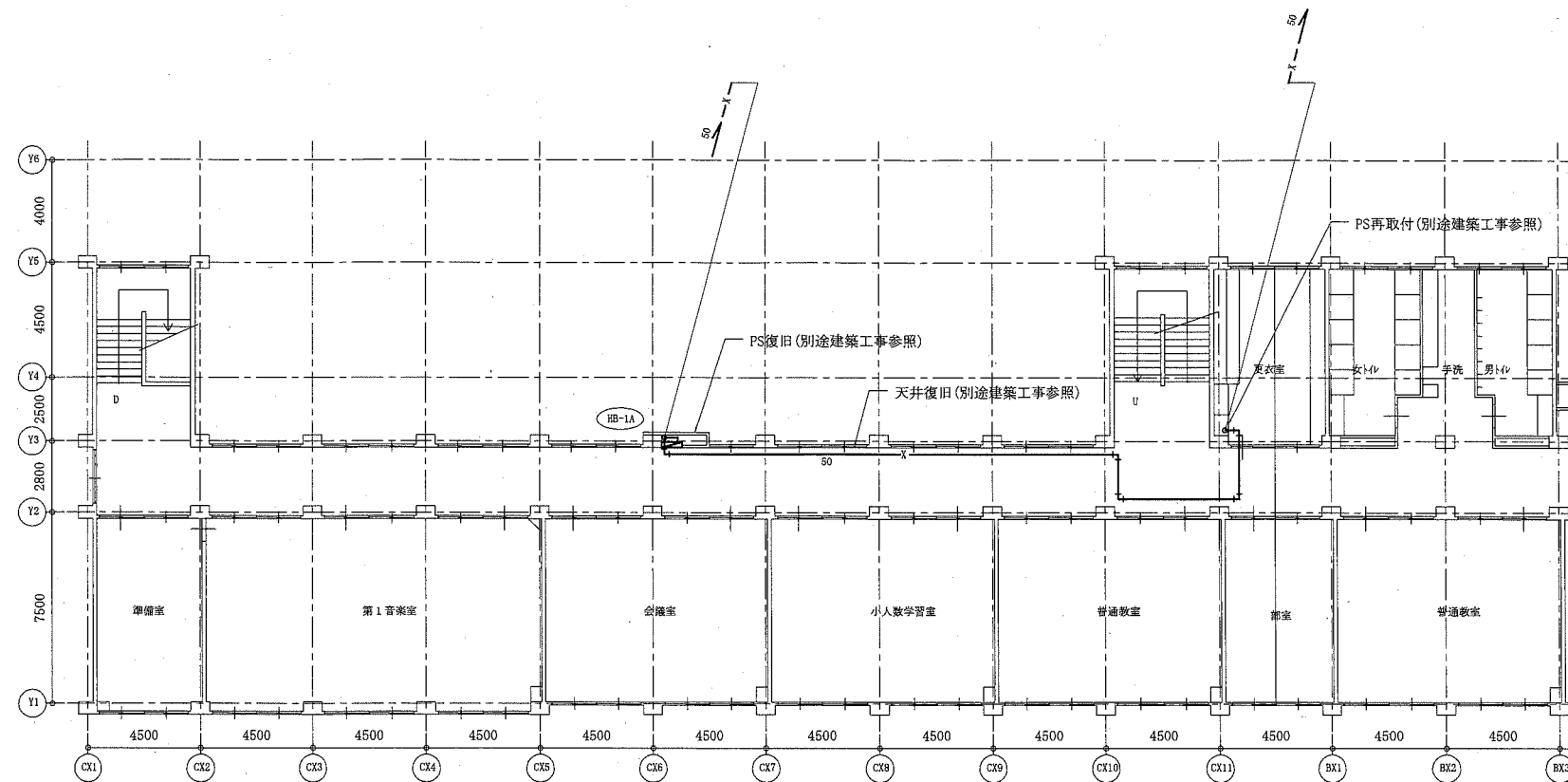
2階配管平面図(撤去) 1:200



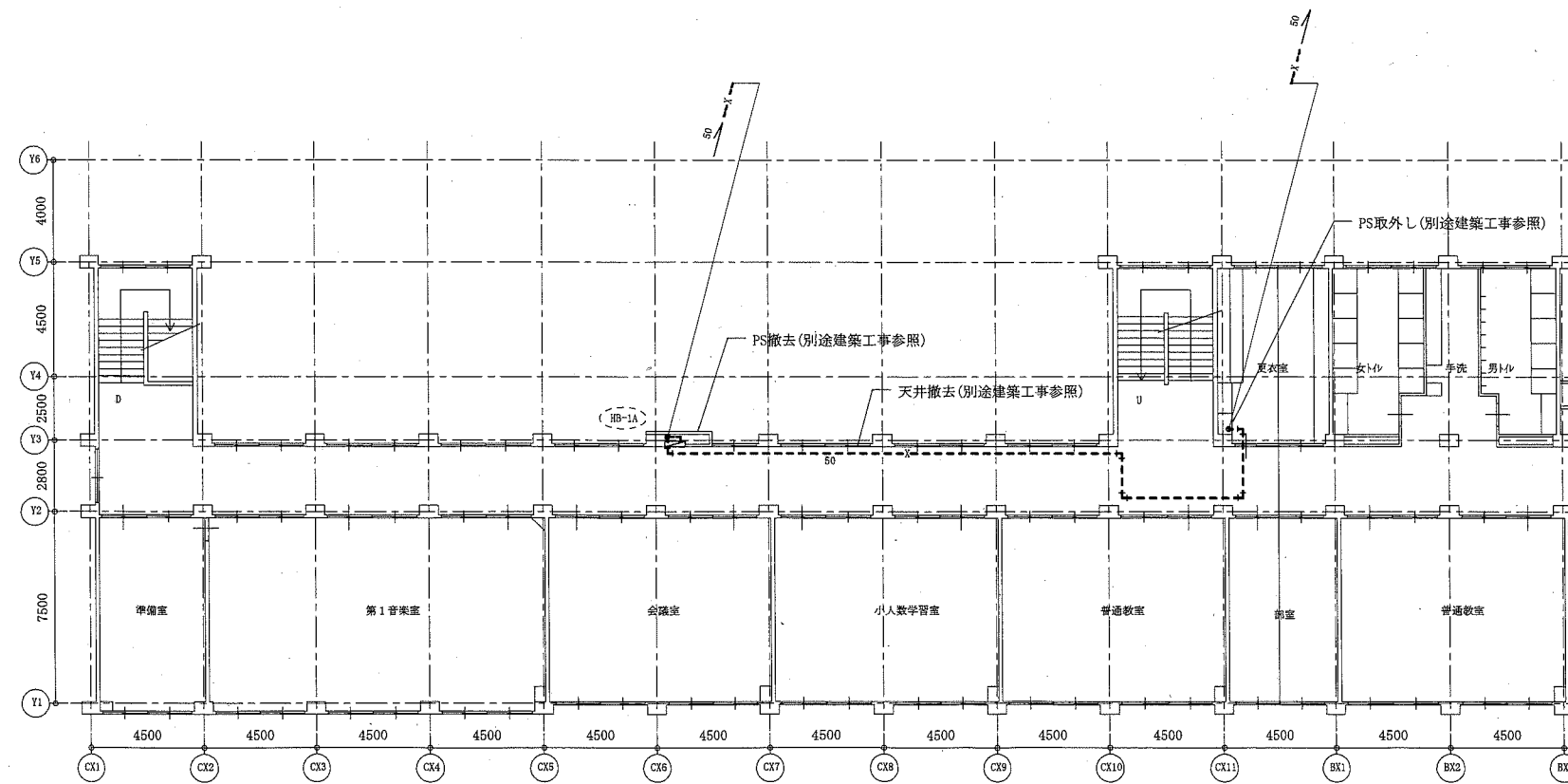
3階配管平面図(撤去) 1:200

(機械設備)

工事名	市立神明中学校消火管改修工事		設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	2、3階配管平面図(新設・撤去)	図番	3/9	縮尺	1:200(A2)	作図	令和元年 5月 日		



4階配管平面図(新設) 1:200

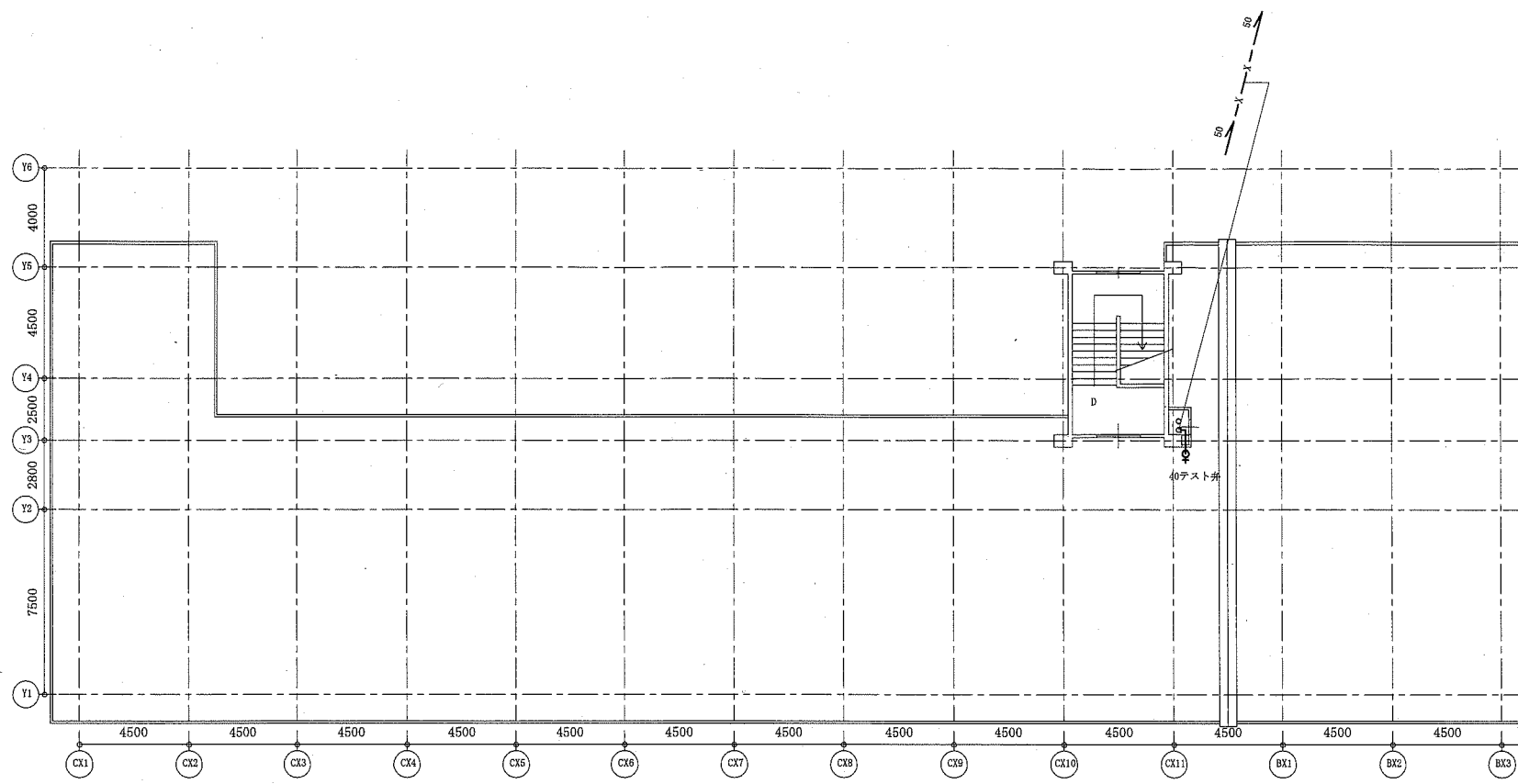


4階配管平面図(撤去) 1:200

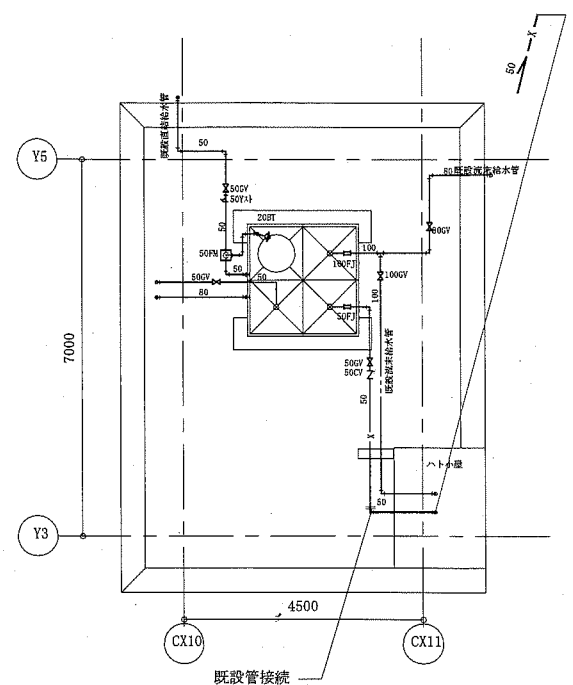
工事名	市立神明中学校消火管改修工事		設計者資格 氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者
図面名称	4階配管平面図(新設・撤去)	図番	4/9	縮尺	1:200(A2)	作図	令和元年5月 日	

(機械設備)

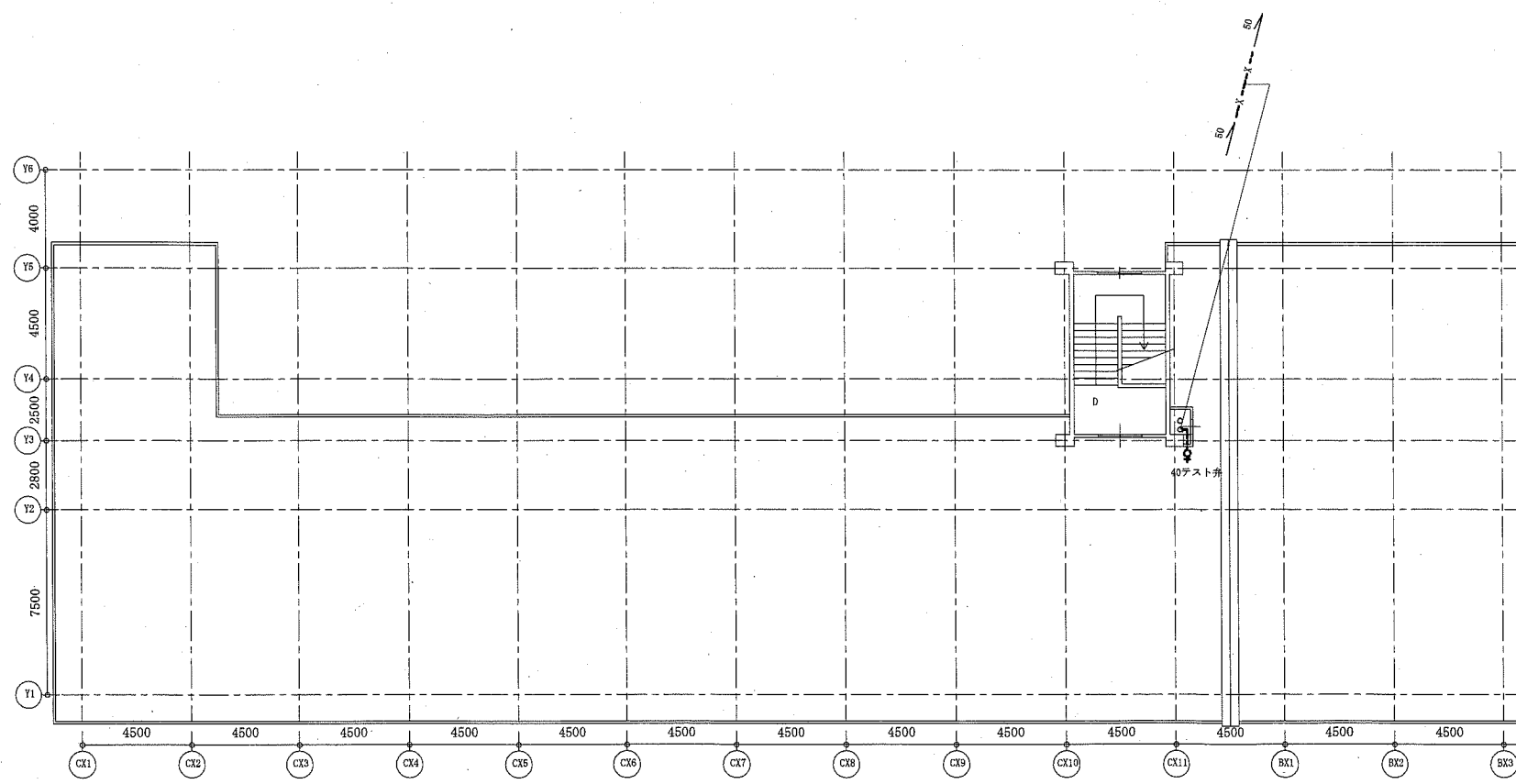
横須賀市  
都市部 公共建築課



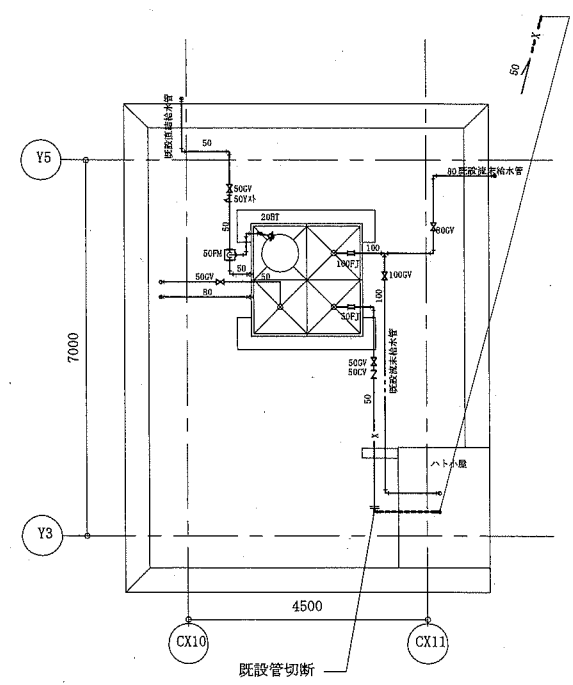
屋上階配管平面図(新設) 1:200



PH階配管平面図(新設) 1:100



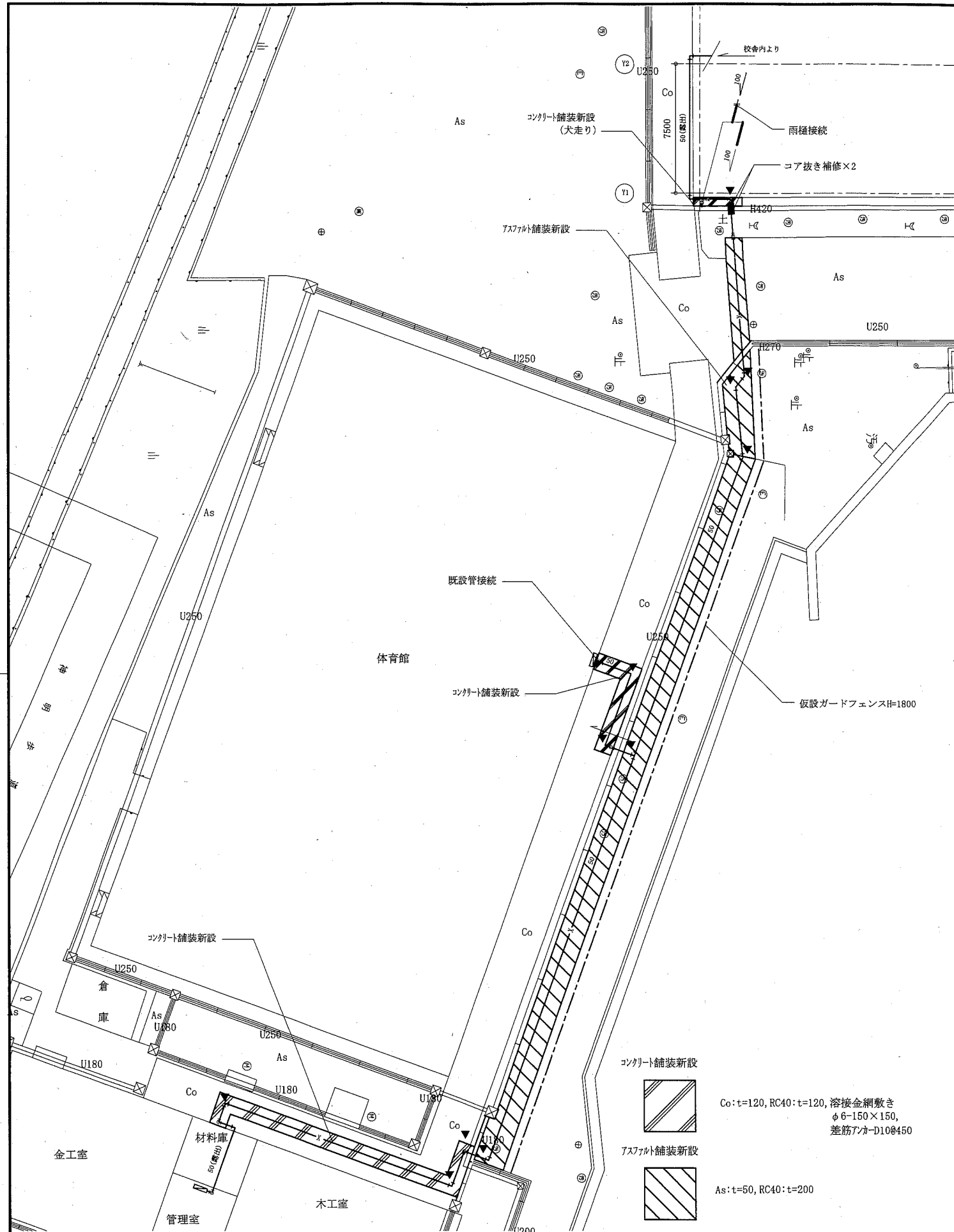
屋上階配管平面図(撤去) 1:200



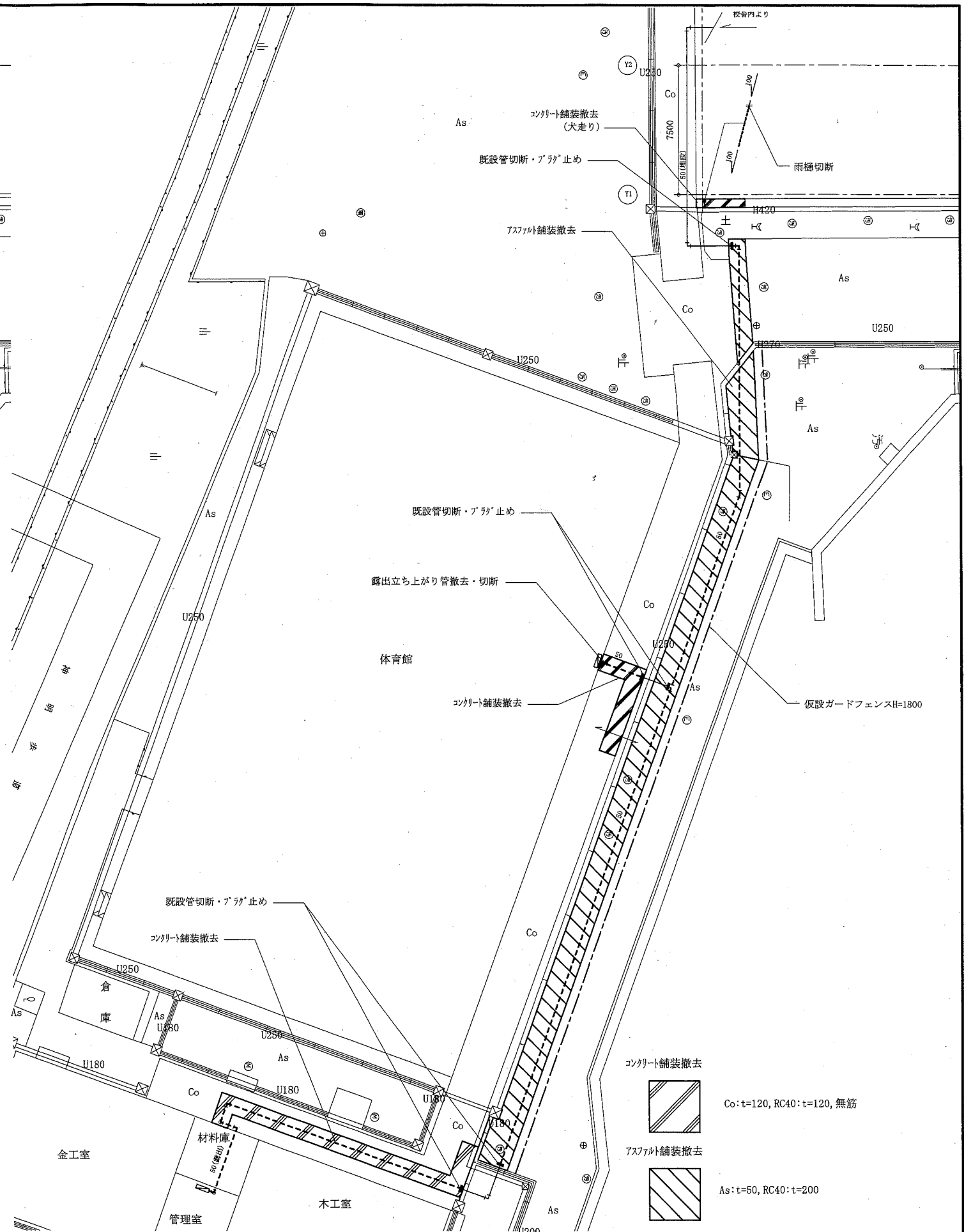
PH階配管平面図(撤去) 1:100

(機械設備)

工事名	市立神明中学校消火管改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 _____ 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	屋上階・PH階配管平面図(新設・撤去)	図番	5/9	縮尺	1:200、1:100(A2)	作図	令和元年 5月 日			



外構配管平面図(新設) 1:200 ▼:埋設表示ピン(頭はGLとフラットとする)



外構配管平面図(撤去) 1:200 ※撤去以外の土中既設管は残置とする (機械設備)

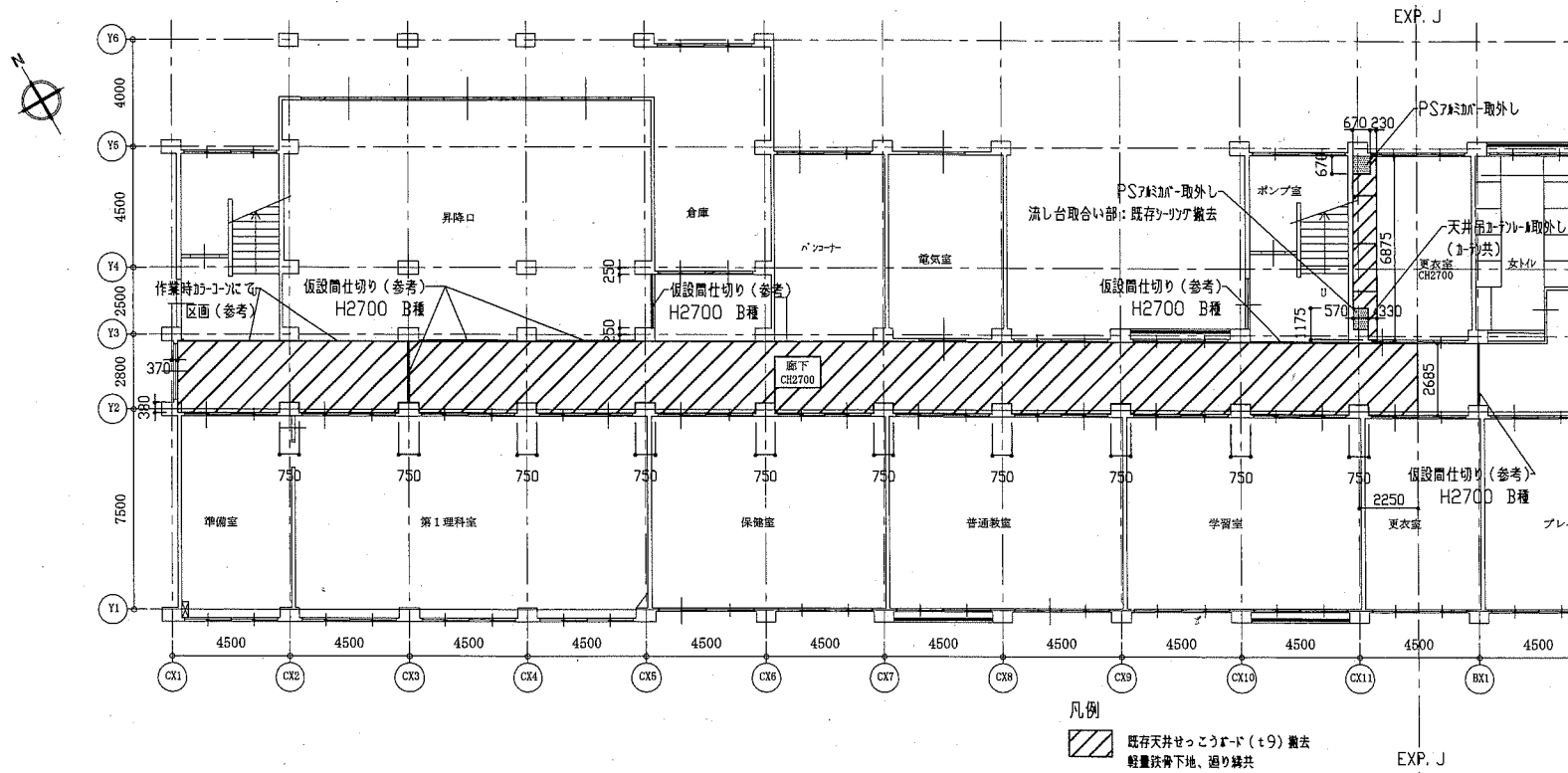
工事名	市立神明中学校消火管改修工事		設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	外構配管平面図(新設・撤去)	図番	6/9	縮尺	1:200(A2)	作図	令和元年 5月 日		

建築工事内容

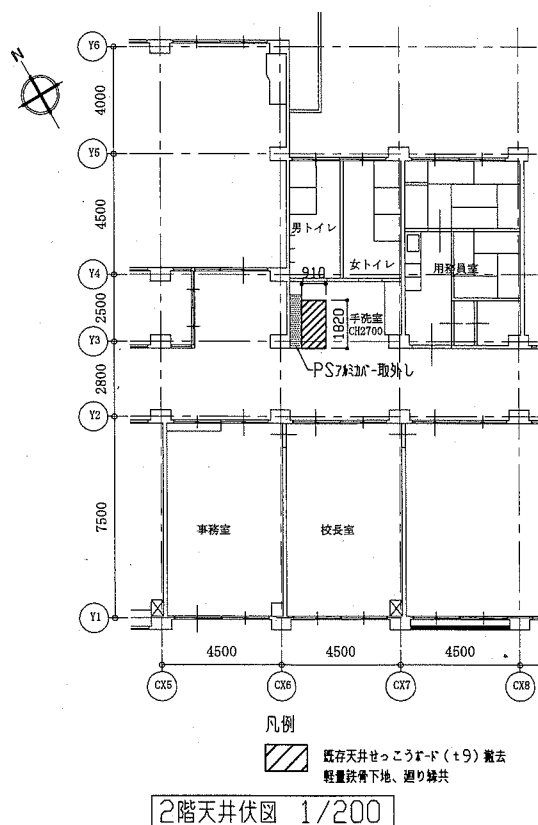
- ・天井ボード撤去、新設（軽量鉄骨下地、廻り縁共）
- ・カーテン取外し、再取付（カー共）
- ・防煙シャッター手動開閉装置取外し、再取付（調整共）
- ・（1階、2階PS）PSアミガ-取外し、再取付
- ・流し台取合い部：シーリング撤去の上、新設
- ・（3階PS）コンクリートアロワ-壁撤去、軽量鉄骨下地、石こうボード新設の上、塗装
- ・幅木新設

解体内容一覧

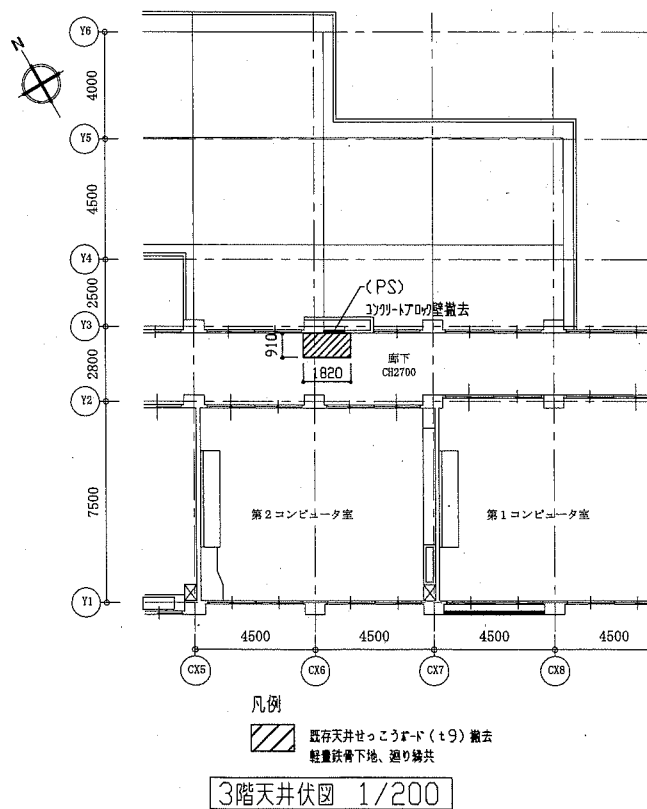
- ・（各所共通）天井ボード撤去（軽量鉄骨下地、廻り縁共）  
（下地）軽量鉄骨下地19形@300程度  
（仕上）せっこうボードt9
- ・防煙シャッター手動開閉装置取外し 3か所
- ・アミ製吊カーテン取外し（カー共）（L3000程度） 1か所
- ・PSアミガ-取外し  
（1階）W1500\*H2700程度 2か所 （2階）W1500\*H2700程度 1か所
- ・流し台取合い部：シーリング撤去（L600）
- ・（3階PS）コンクリートアロワ-壁（t100）撤去（カー入れ共）



1階天井伏図 1/200



2階天井伏図 1/200



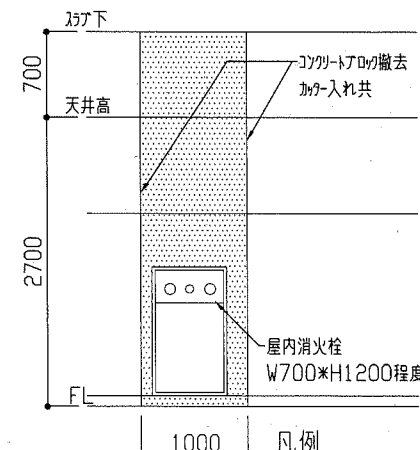
3階天井伏図 1/200

凡例  

 既存天井せっこうボード(t9)撤去  
 軽量鉄骨下地、廻り縁共

凡例  

 既存コンクリートアロワ-壁(t100)撤去



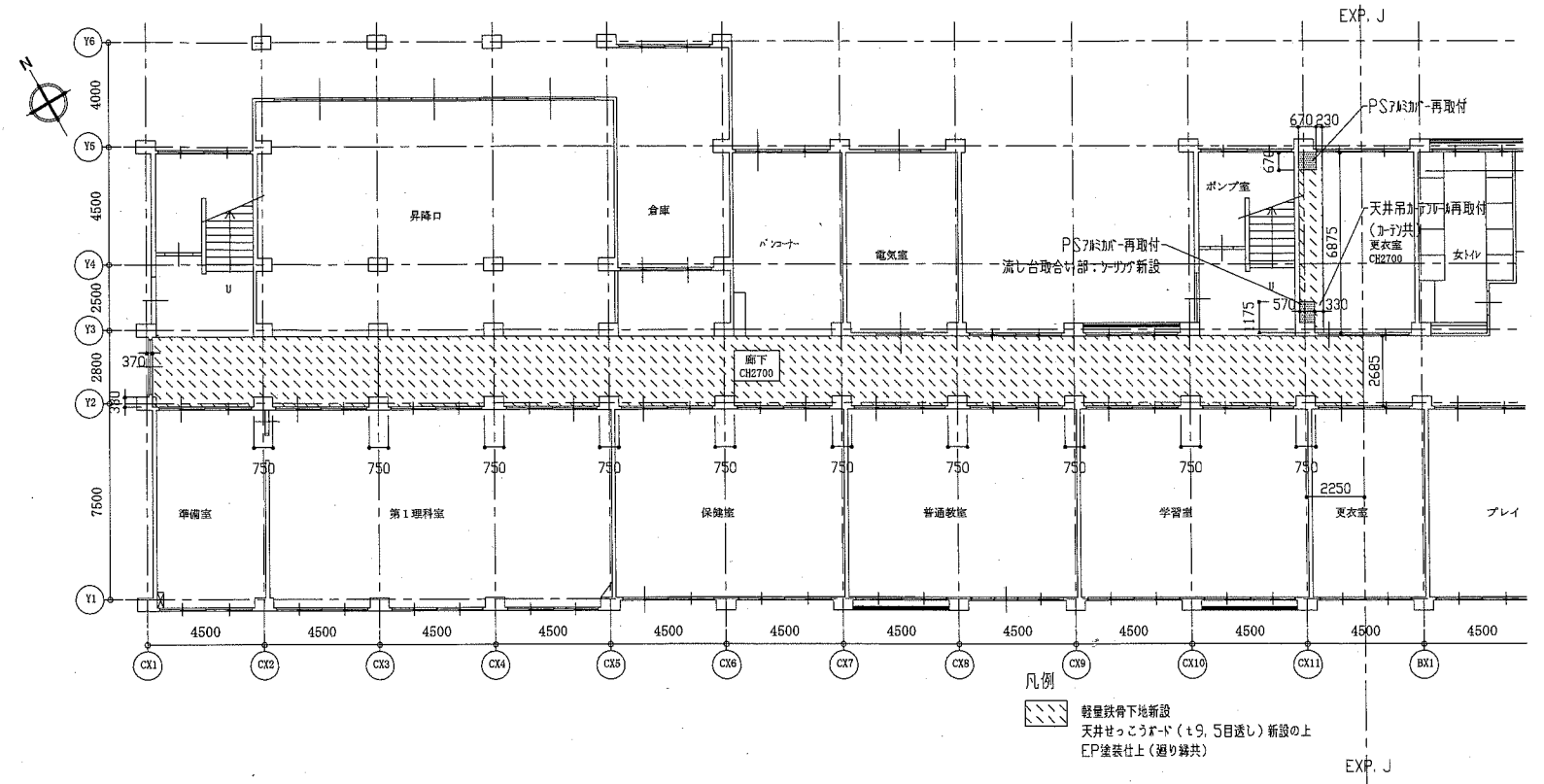
3階PSコンクリートアロワ-壁詳細図 1/50

改修前

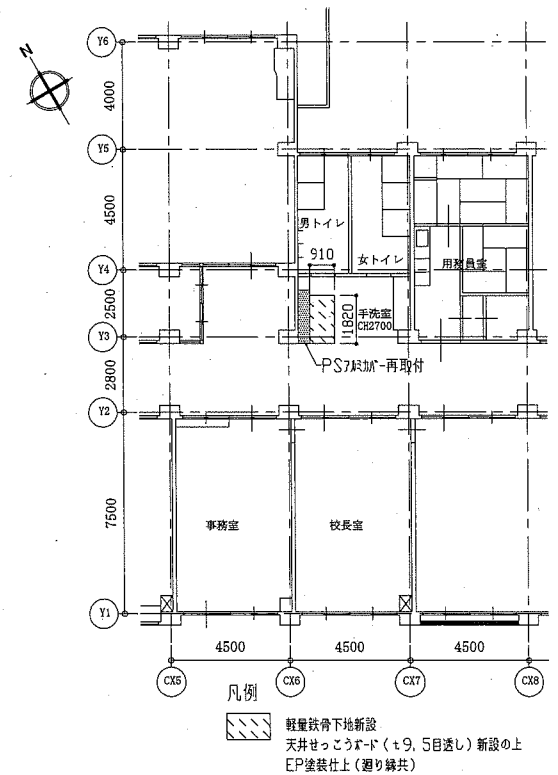
工事名	市立神明中学校消火管改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	(改修前) 各階天井伏図、詳細図	図番	7/9	縮尺	1/50、1/200	作図	令和元年5月 日			

改修後仕上げ内容

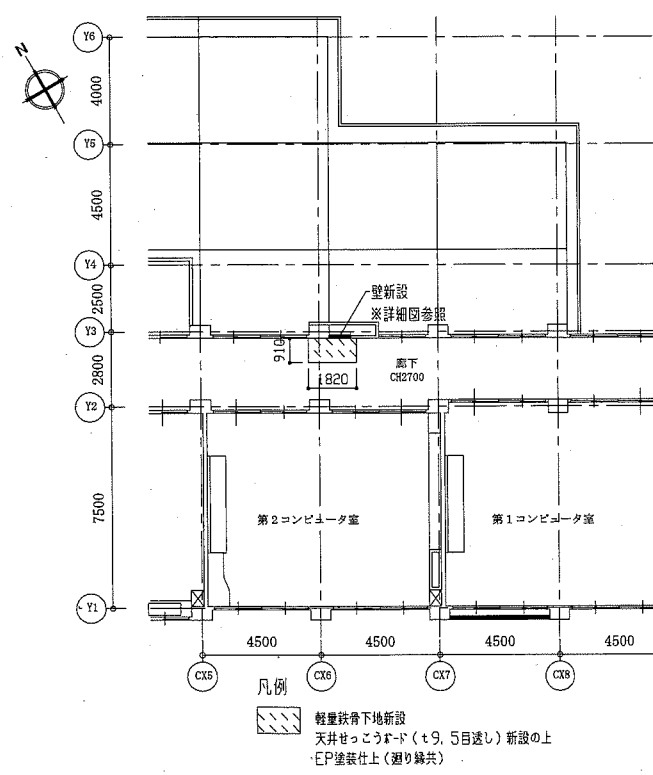
- ・(各所共通)天井新設(軽量鉄骨下地、廻り縁共)
  - (下地) 軽量鉄骨下地19形@300程度(イカト共)
  - 天井開口部補強 450×450程度 16か所
  - 150×1200程度 5か所
  - (仕上) せっこうボードt9.5(目透し)の上、塗装
  - 下地調整:RB種 合成樹脂エポキシ樹脂バインド塗り(EP) B種
  - 天井点検口新設 450×450 16か所
  - 廻り縁:塩化ビニル製
- ・防煙シャッター手動開閉装置再取付(調整共) 3か所
- ・防火製吊カテナール再取付(カテナール共)(L3000程度) 1か所
- ・PS7M加-再取付
  - (1階) W1500×H2700程度 2か所 (2階) W1500×H2700程度 1か所
- ・流し台取合い部:シリコン系(防カビ)シーリング新設(L600)
- ・(3階PS)壁新設(軽量鉄骨下地、見切縁共)
  - (下地) 軽量鉄骨下地65形@450程度
  - 壁開口部補強 700×1200程度 1か所
  - (仕上) せっこうボードt12.5+t12.5の上、塗装
  - 下地調整:RA種 つや有合成樹脂エポキシ樹脂バインド塗り(EP-G) B種
  - 見切縁:塩化ビニル製
  - 幅木:塩化ビニル製、H100



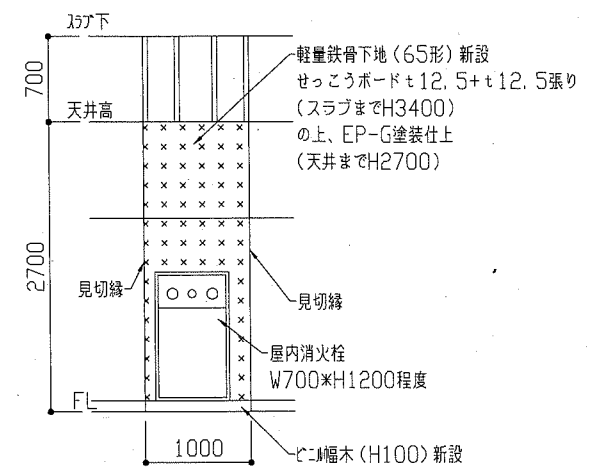
1階天井伏図 1/200



2階天井伏図 1/200



3階天井伏図 1/200

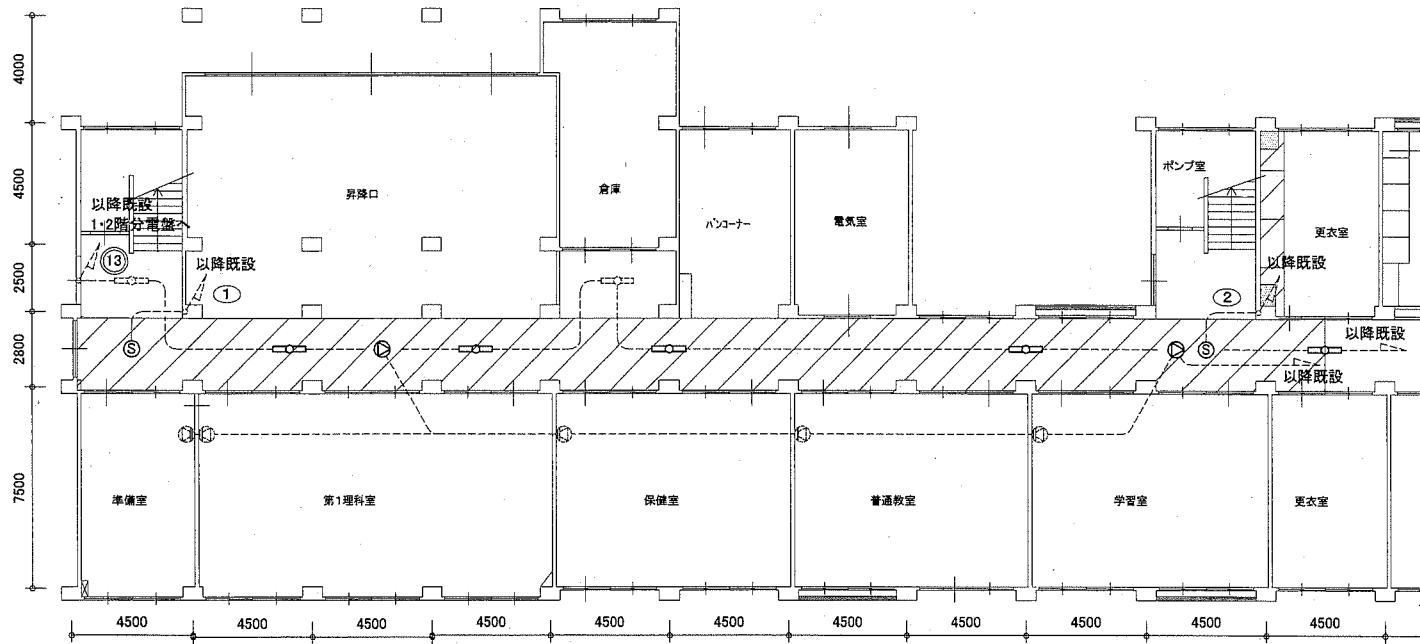


3階PS壁新設詳細図 1/50

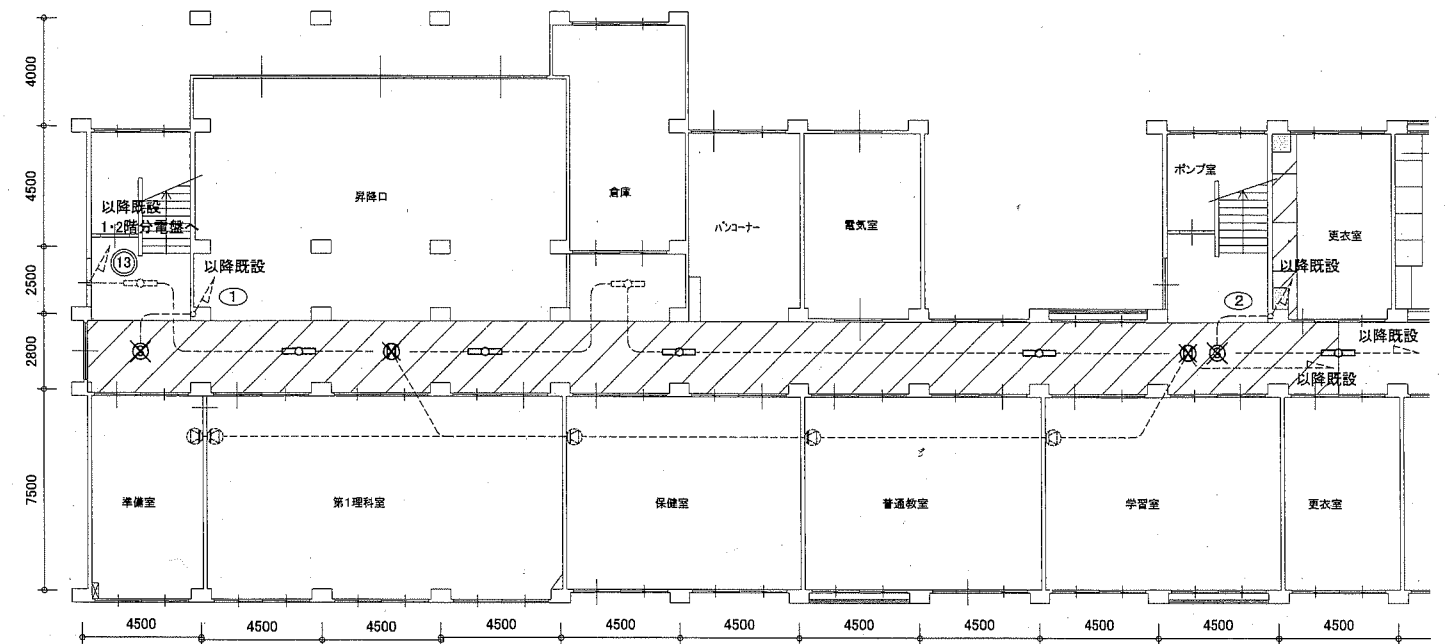
改修後

工事名	市立神明中学校消火管改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	(改修後) 各階天井伏図、詳細図	図番	8/9	縮尺	1/50、1/200	作図	令和元年5月 日				





1階電気設備改修図 1:200



1階電気設備撤去図 1:200

凡例

図中特記無き記号は以下の通り

- [新設] スピーカ 3W 天井埋込型
- [新設] 光電式煙感知器 3種 露出型
- [取外再取付] 照明器具 HF32-1高出力 下面開放型
- 既設 配管配線
- 既設 照明器具
- 既設 スピーカ 壁掛け型

天井張替範囲(機械工事)

注記

- ・取外再取付とは、天井張替工事前に既設照明器具等を撤去する。
- ・天井張替工事後に撤去した照明器具等を再取付する。
- ・天井張替工事(建築工事)後の照明器具の天井開口補強は建築工事による。
- ・不要な配管配線、ケーブル、器具等は撤去処分とする。

- [撤去] スピーカ 天井露出型 両面型
- [撤去] 煙感知器 3種 露出型
- ※工事中は無警戒にならない様仮設  
取り付けし、機能を維持すること

工事名	市立神明中学校消火管改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者
図面名称	電気設備 改修図・撤去図	図番	9/9	縮尺	1:200	作図	令和元年5月 日	 横須賀市 都市部 公共建築課		