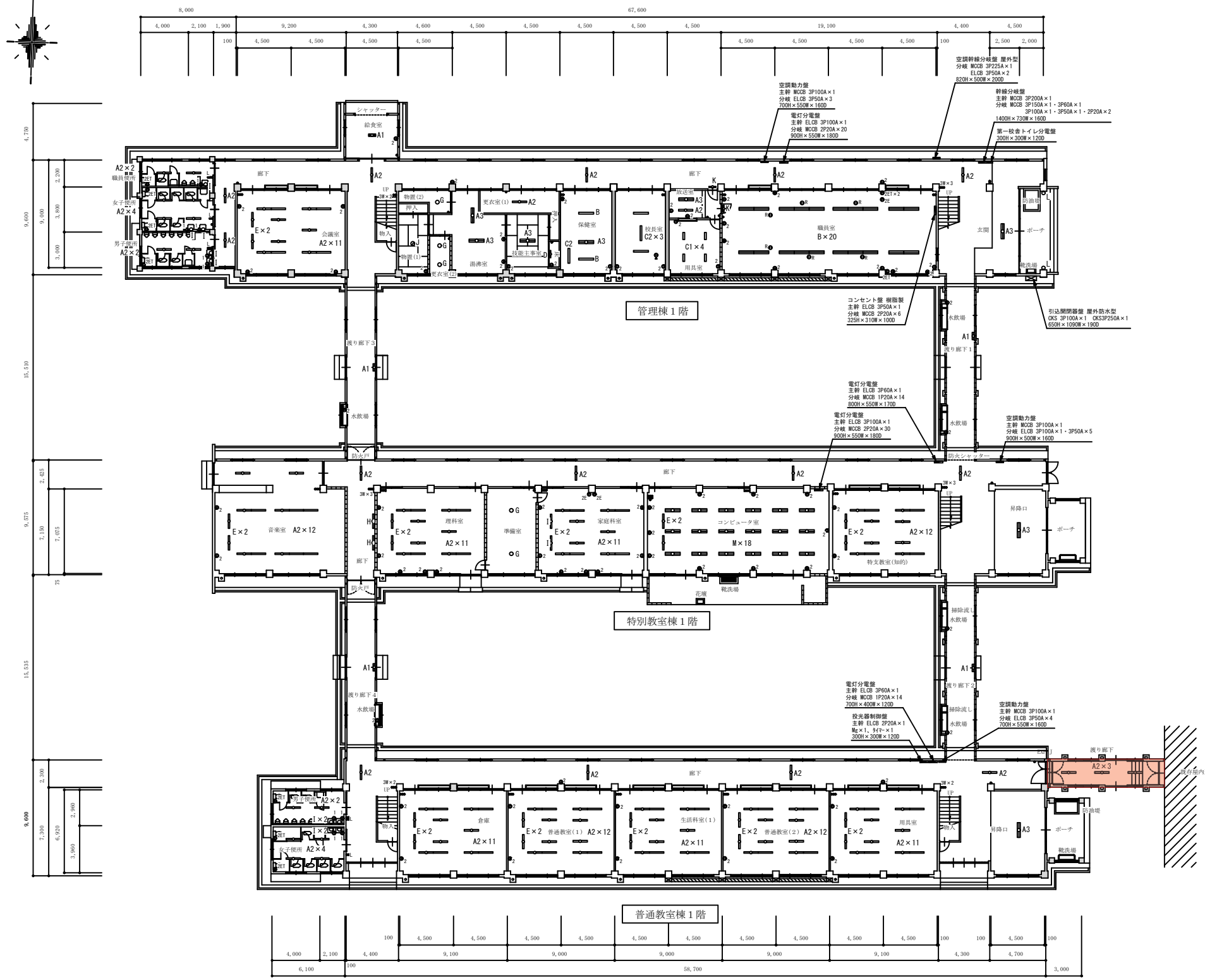


撤去照明器具参考姿図

A	1	FL 20W × 2	FSS4-202	B	FHF 32W × 2	FSS7-322	C	1	LEDベースライト 16W型	LSS9-322	D	1	FL 20W × 1	E	FL 40W × 1	F	IL 60W × 1
	2	FL 40W × 1	FSS4-401		2	LEDベースライト 32W型		LSS9-322	2	FL 20W × 1		FL 40W × 1	IL 60W × 1				
	3	FL 40W × 2	FSS4-402														
G	IL 60W × 1			H	FL 40W × 1		I	IL 60W × 1		J	FCL 30W × 2		K	FL 10W × 1		L	FL 20W × 1
M	FHF 32W × 2			N	FHF 400W × 1		O	FH 300W × 1									

<凡例>

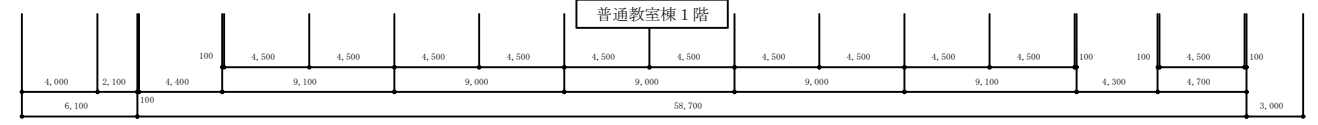
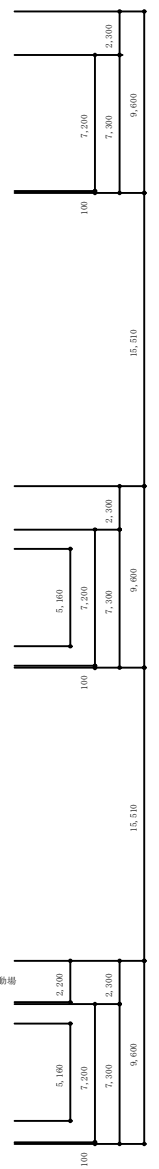
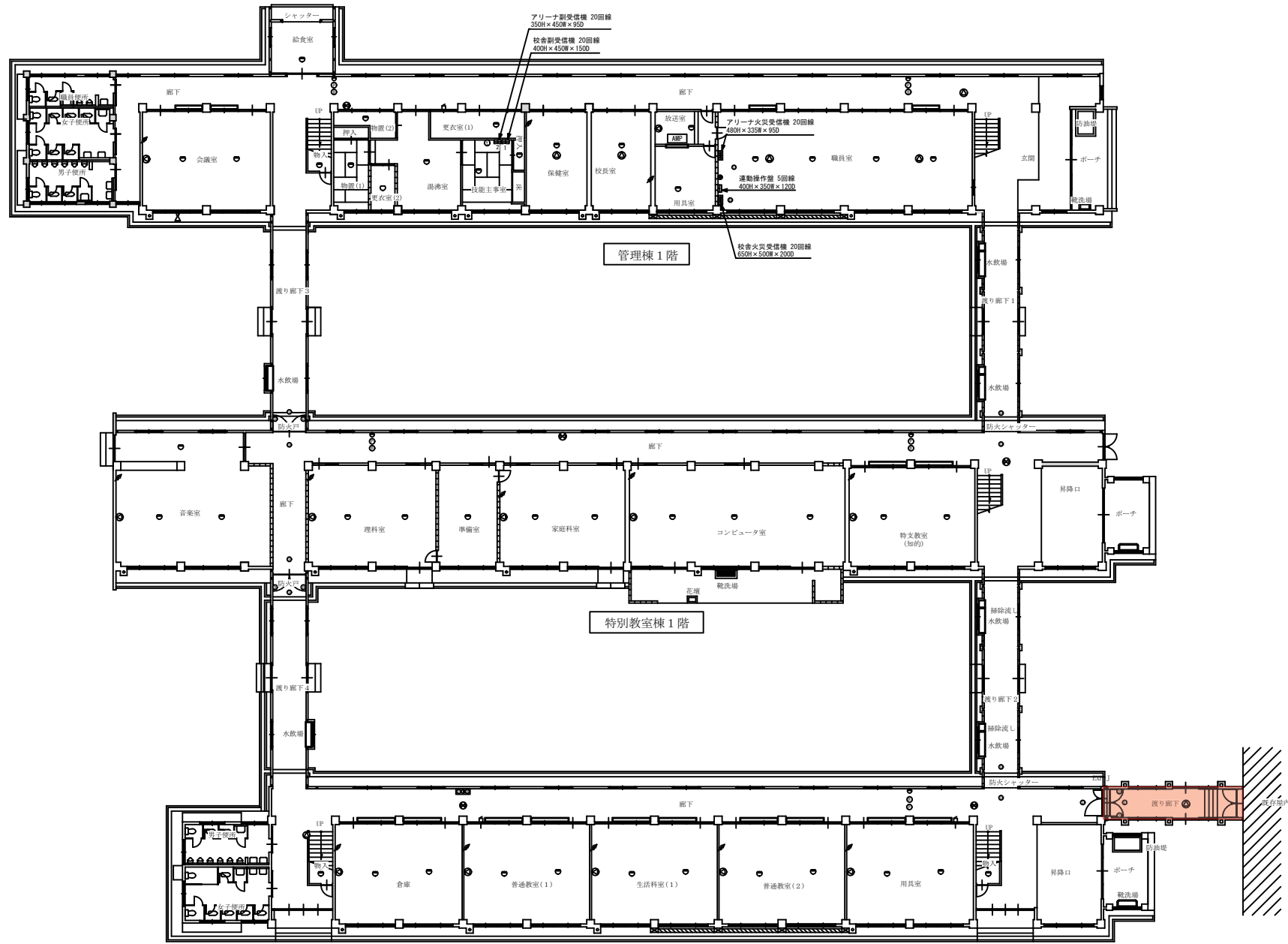
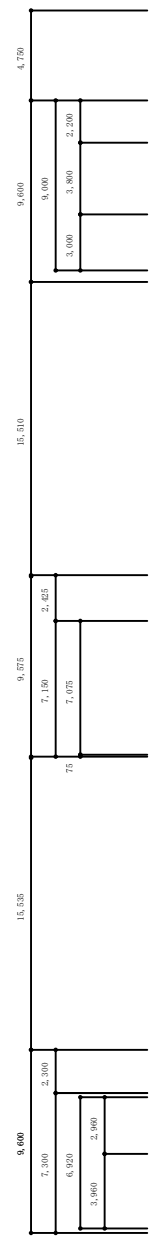
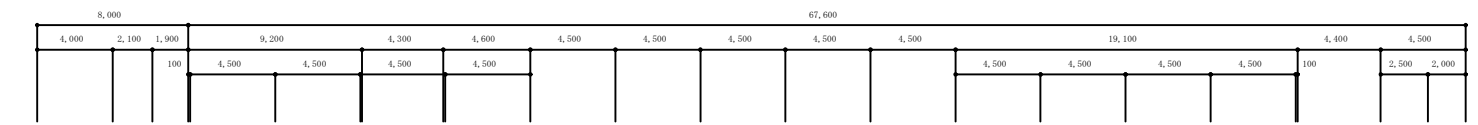
 : 除却部分



記号	名称	仕様
●	埋込スイッチ	1P15A 片切
●L	埋込ネームスイッチ	1P 4A PL付
●3W	埋込ネームスイッチ	1P15A 3路
●P	露出スイッチ	1P15A 片切
●1	埋込コンセント	2P15A×1
●2	埋込コンセント	2P15A×2
●2E	埋込コンセント	2P15AE×2
●2ET	埋込コンセント	2P15A×2+ET
●2ET	埋込コンセント	2P15A×1 天井取付
●2	露出コンセント	2P15A×2
●R	埋込抜止めコンセント	2P15A×1 リアコンセント共
●	床埋込コンセント	2P15A×1
□P2	ヒーター用コンセント	MCB2P15A×1+露出コンセント 2P15A×2

<凡例>  
 : 除却部分

1階平面図 S=1:200



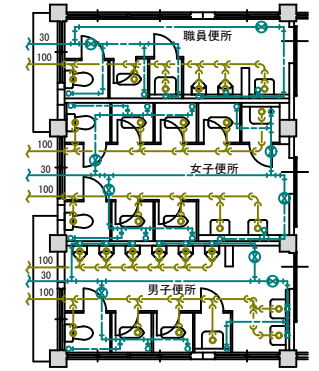
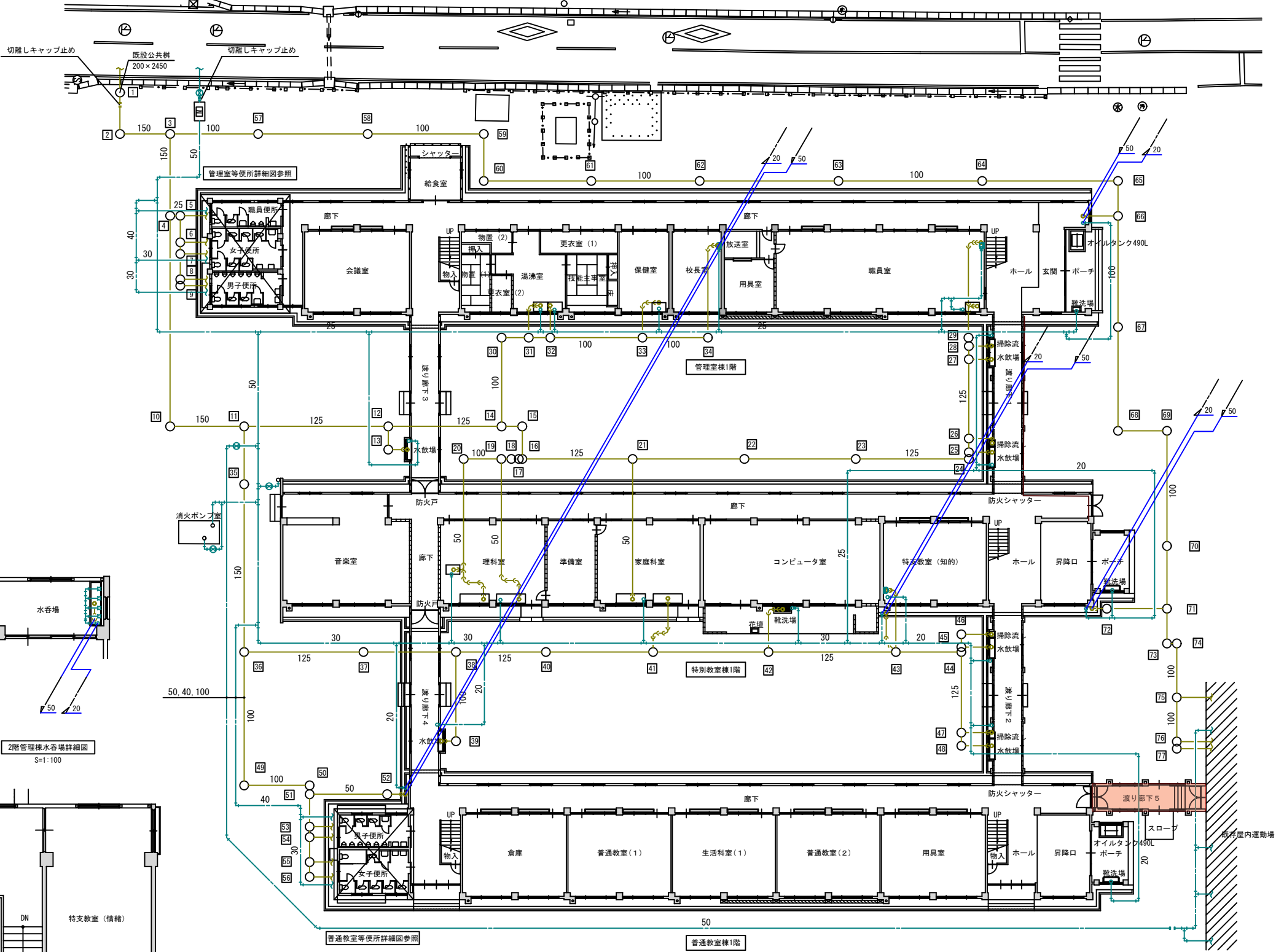
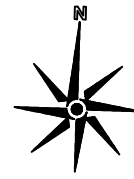
1階平面図 S=1:200

記号	名称	仕様
AMP	アンプ	一元デスクアンプ
⊙	天井型スピーカー	3W
⊗	天井両面型スピーカー	3W
⊙	壁付スピーカー	3W
⊙	ソフトホーンスピーカー	15W 屋外防水
⊙	アッテネーター	3W
⊙	相互式インターホン	
⊙	プザー	埋込型
⊙	地上波テレビアンテナ	UHF-20素子
●	直列ユニット	末端用
⊗	自火報受信機	詳細図示
⊗	副受信機	詳細図示
⊗	総合盤	P型 1級 消火栓組込型
⊗	総合盤	P型 1級 単独型
⊙	発信機	P型 1級
⊙	表示灯	AC 24V 2W
⊙	電鈴	DC 24V φ150mm
⊙	電鈴	DC 24V φ150mm 屋外防水型
⊙	光電式スポット型感知器	2種 非蓄積型
⊙	差動式スポット型感知器	2種
⊙	定温式スポット型感知器	1種 防水型
⊗	連動操作盤	詳細図示
⊙	光電式スポット型感知器	3種 非蓄積型
⊙	自動閉鎖装置	防火戸用 ラッチ式

<凡例>  
[Red Box] : 除却部分

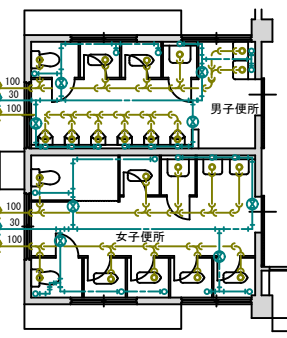
既設樹リスト 【撤去・処分】

記号	名称	寸法	種類	記号	名称	寸法	種類
1	公共樹	φ200×2450		41	小口径樹	φ200×1040	90Y
2	小口径樹	φ200×2520	90L	42	小口径樹	φ200×910	90Y
3	小口径樹	φ200×2480	90Y	43	小口径樹	φ200×760	90Y
4	小口径樹	φ200×2240	90Y	44	小口径樹	φ200×700	合流
5	小口径樹	φ200×1300-2240	ドロップ	45	小口径樹	φ200×670	90Y
6	小口径樹	φ200×1170	90Y	46	小口径樹	φ200×610	90L
7	小口径樹	φ200×1160	90Y	47	小口径樹	φ200×590	90Y
8	小口径樹	φ200×1140	90Y	48	小口径樹	φ200×550	90L
9	小口径樹	φ200×1120	90L	49	小口径樹	φ200×1060	90L
10	小口径樹	φ200×2000	90L	50	小口径樹	φ200×1000	90Y
11	小口径樹	φ200×1920	90Y	51	小口径樹	φ200×900	90Y
12	小口径樹	φ200×550-1550	ドロップ	52	小口径樹	φ200×770	90Y
13	小口径樹	φ200×470	90L	53	小口径樹	φ200×750	90Y
14	小口径樹	φ200×1400-1630	ドロップ	54	小口径樹	φ200×750	90Y
15	小口径樹	φ200×1590	90Y	55	小口径樹	φ200×600	90Y
16	小口径樹	φ200×1490	90Y	56	小口径樹	φ200×610	90L
17	小口径樹	φ200×960	90Y	57	小口径樹	φ200×2310	ST
18	小口径樹	φ200×1120	90L	58	小口径樹	φ200×2090	ST
19	小口径樹	φ200×940	90Y	59	小口径樹	φ200×2050	90L
20	小口径樹	φ200×880	90L	60	小口径樹	φ200×2050	90L
21	小口径樹	φ200×1330	90Y	61	小口径樹	φ200×1910	ST
22	小口径樹	φ200×1260	ST	62	小口径樹	φ200×1830	ST
23	小口径樹	φ200×1130	ST	63	小口径樹	φ200×1600	ST
24	小口径樹	φ200×890	90L	64	小口径樹	φ200×1540	ST
25	小口径樹	φ200×880	90Y	65	小口径樹	φ150×1330	90L
26	小口径樹	φ200×370	90L	66	小口径樹	φ150×1300	90Y
27	小口径樹	φ200×810	90L	67	小口径樹	φ150×1200	ST
28	小口径樹	φ200×770	90L	68	小口径樹	φ150×1060	90L
29	小口径樹	φ200×760	ST	69	小口径樹	φ150×1020	90L
30	小口径樹	φ200×1230	90L	70	小口径樹	φ200×780	ST
31	小口径樹	φ200×1060	90Y	71	小口径樹	φ200×810	90Y
32	小口径樹	φ200×1140	90Y	72	小口径樹	φ200×670	90Y
33	小口径樹	φ200×1230	90Y	73	小口径樹	φ150×700	90Y
34	小口径樹	φ200×920	90L	74	小口径樹	φ150×700	90Y
35	小口径樹	φ200×1820	ST	75	小口径樹	φ150×670	90Y
36	小口径樹	φ200×1630	90Y	76	小口径樹	φ150×570	90Y
37	小口径樹	φ200×1480	ST	77	小口径樹	φ150×540	90L
38	小口径樹	φ200×580-1390	ドロップ				
39	小口径樹	φ200×350	90L				
40	小口径樹	φ200×1150	ST				

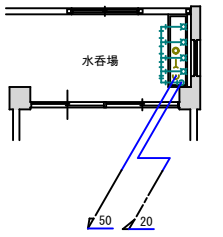


管理棟便所詳細図 S=1:100

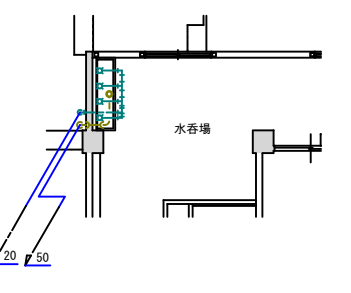
※水栓栓はSGP-VB20 水栓栓MT II 20+0.8H



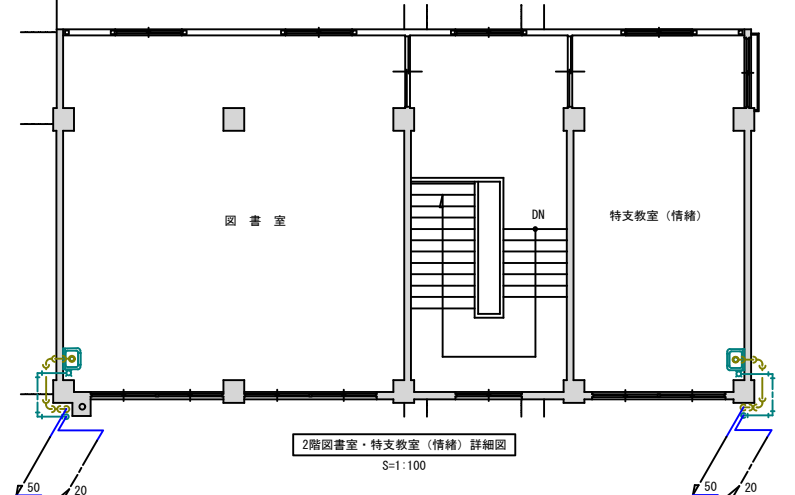
普通教室便所詳細図 S=1:100



2階管理棟水呑場詳細図 S=1:100



2階普通教室水呑場詳細図 S=1:100



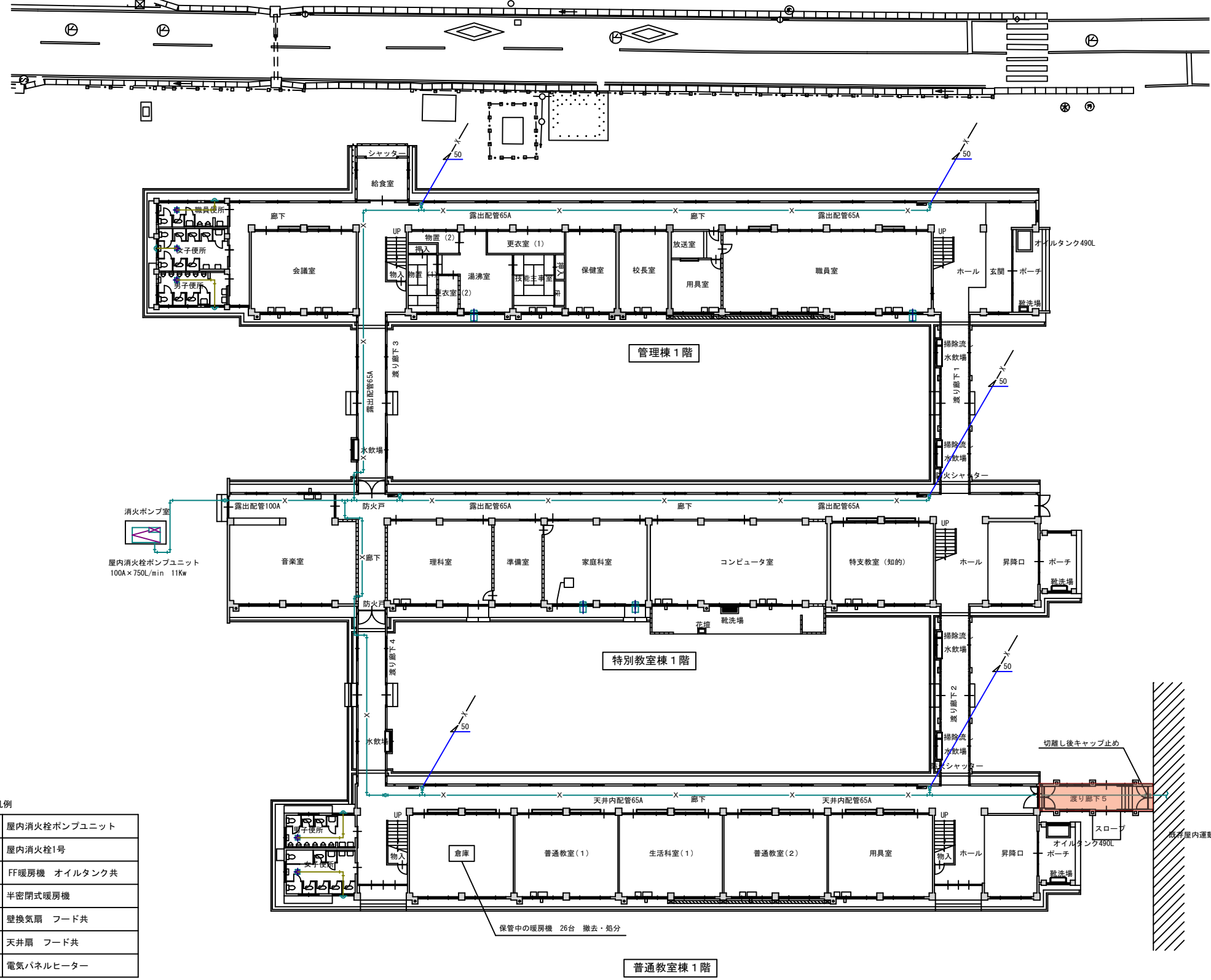
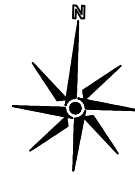
2階図書室・特支教室(情緯)詳細図 S=1:100

※ABC10型消火器の撤去は建築工事

<凡例>

除却部分





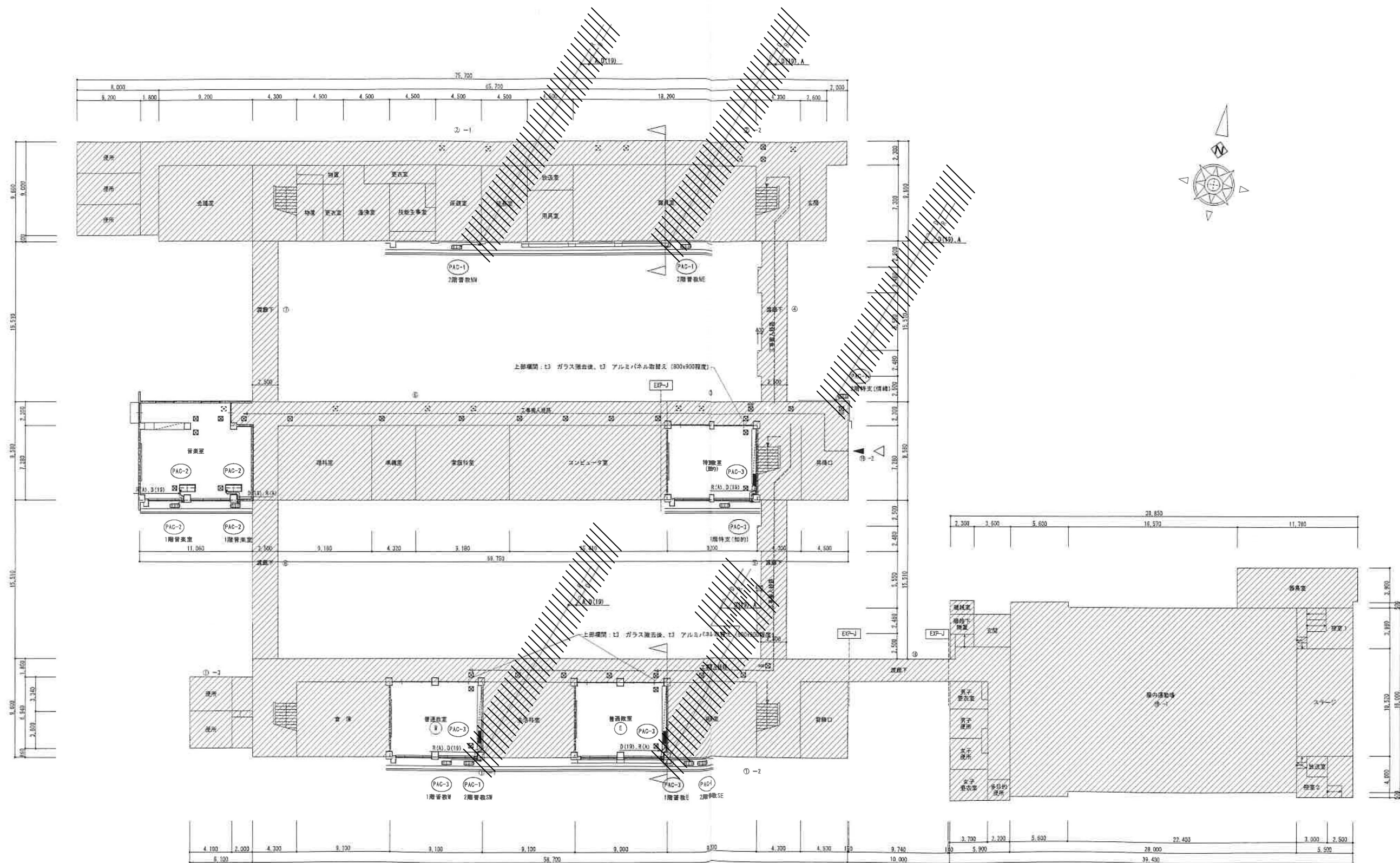
消火ポンプ室  
屋内消火栓ポンプユニット  
100A×750L/min 11Kw

撤去機器 凡例

	屋内消火栓ポンプユニット
	屋内消火栓1号
	FF暖房機 オイルタンク共
	半密閉式暖房機
	壁換気扇 フード共
	天井扇 フード共
	電気パネルヒーター

<凡例>  
 : 撤去部分

1階平面図 S=1:200 ※ABC10型消火器の撤去は建築工事



1階平面図 S=1:200

R: 冷媒管 A-9.52/15.88 (PAC-1, 2, 3)  
 D: ドレン管 VP20・断熱ドレンホースφ19  
 内外電源通信配線 (EM-EEF2.0×3C)  
 露出配管部分は、化粧カバー使用

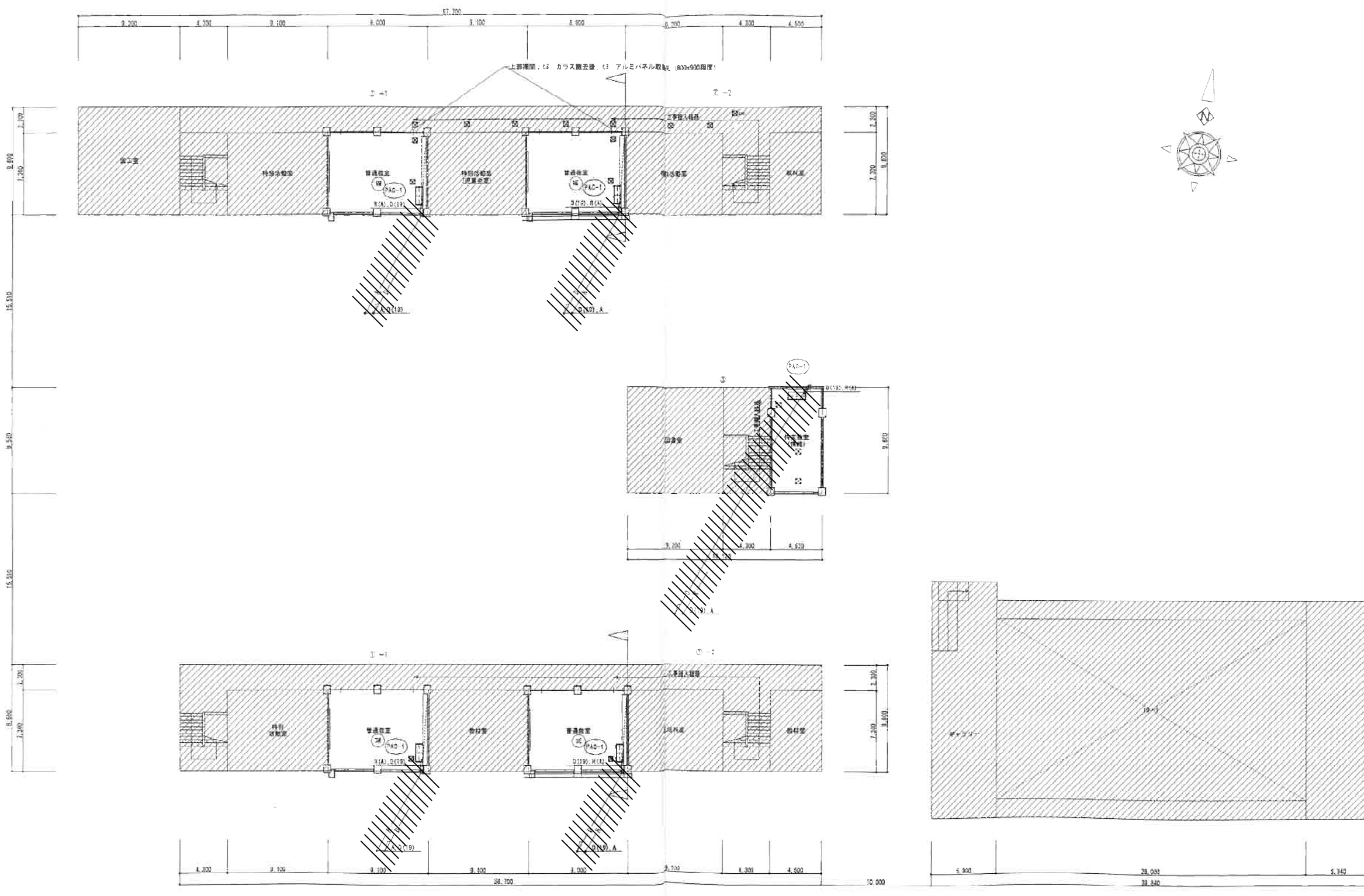
撤去・処分

撤去・処分

- 敷置部分
- ▨ 敷置外部分
- ▲ 校舎出入口
- ◁ 工事出入口
- ⊗ 天井吊掛け口増設: 450×450 アルミ製
- ⊗ 天井吊掛け口増設: 500×500 アルミ製
- ⊘ 既存天井吊掛け口
- - - 工事納入経路

教育施設研究所・三上設計設計共同体 株式会社教育施設研究所 東北事務所 一級建築士事務所 宮城県知事登録第19110180号 三上設計有限公司 一級建築士事務所 青森県知事登録第573号	代表設計者 一級建築士第173412号 高松敏彦 設計者 一級建築士第184471号 三上 昇 設計者 一級建築士第331602号 田中裕士	担当者 一級建築士第375111号 大平晃司 担当者 一級建築士第382605号 阿部千明	工事名 令和6年度 旧石川小・中学校先行解体工事 図面名 小学校空気調和設備(冷房)撤去図 1	縮尺 A1 1:200 A3 1:400	図面番号 SM-5 日付 22.05.
---	--	--	--	-------------------------	------------------------





2階平面図 S=1:200

R : 冷媒管 A-9.52/15.88 (PAC-1, 2, 3)  
 D : ドレン管 VP20・断熱ドレンホースφ19  
 内外電源通信配線 (EM-EEF2.0×3C)  
 露出配管部分は、化粧カバー使用

撤去・処分

撤去・処分

- 設備部分
- ▨ 設置外部分
- ← 投出出入口
- ◀ 工事出入口
- ⊠ 天井吊钩増設 450×450 アルミ製
- 既存天井吊钩
- 工事養生設置

教育施設研究所・三上設計設計共同体 株式会社教育施設研究所 東北事務所 一級建築士事務所 宮城県知事登録第19110180号 三上設計有限公司 一級建築士事務所 青森県知事登録第573号	代表設計者 一級建築士第173412号 高松敏彦	担当者 一級建築士第375111号 大平晃司	工事名 令和6年度 旧石川小・中学校先行解体工事 図面名 小学校空調設備（冷房）撤去図 2	縮尺 A1 1:200 A3 1:400	図面番号 SM - 6 日付 22・05・
	設計者 一級建築士第184471号 三上 昇	担当者 一級建築士第382605号 阿部千明		設計者 一級建築士第331602号 田中裕士	



機器表 【再利用品】					
記号	名称	仕様及び付属品	数量	設置場所	備考
PAC-1	パッケージエアコン	形式 空冷ヒートポンプ天吊形	5	2階 普通教室	室外機架台高さは現場打合せによる
		仕様 冷房能力 12.5KW		2階 特支教室 (情緒)	又、側面及び裏面防雪パネルを含む
		暖房能力 14.0KW(本体にて運転禁止)			(防雪パネルの設置については再度現場打合せによる)
		電源 3相200Vx4.22KW(定格冷房)・室外機単体3.96KW			ダイキン工業 SZRH140BC
	付属品	ワイヤレスリモコン 床置架台(H500) 防雪屋根			
PAC-2	パッケージエアコン	形式 空冷ヒートポンプ天吊形	2	1階 音楽室	室外機架台高さは現場打合せによる
		仕様 冷房能力 10.0KW			又、側面及び裏面防雪パネルを含む
		暖房能力 11.2KW(本体にて運転禁止)			(防雪パネルの設置については再度現場打合せによる)
		電源 3相200Vx2.72KW(定格冷房)・室外機単体2.55KW			ダイキン工業 SZRH112BC
	付属品	ワイヤレスリモコン 床置架台(H500) 防雪屋根			
PAC-3	パッケージエアコン	形式 空冷ヒートポンプ壁掛形	3	1階 普通教室、特支教室 (知的)	室外機架台高さは現場打合せによる
		仕様 冷房能力 10.0KW			又、側面及び裏面防雪パネルを含む
		暖房能力 11.2KW(本体にて運転禁止)			(防雪パネルの設置については再度現場打合せによる)
		電源 3相200Vx2.98KW(定格冷房)・室外機単体2.92KW			ダイキン工業 SZRA112BC
	付属品	ワイヤレスリモコン 床置架台(H500) 防雪屋根			

※基礎ベース - L600 x H120

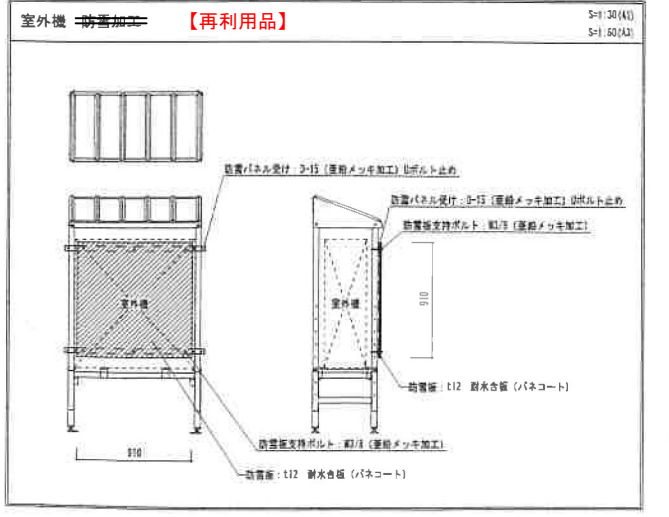
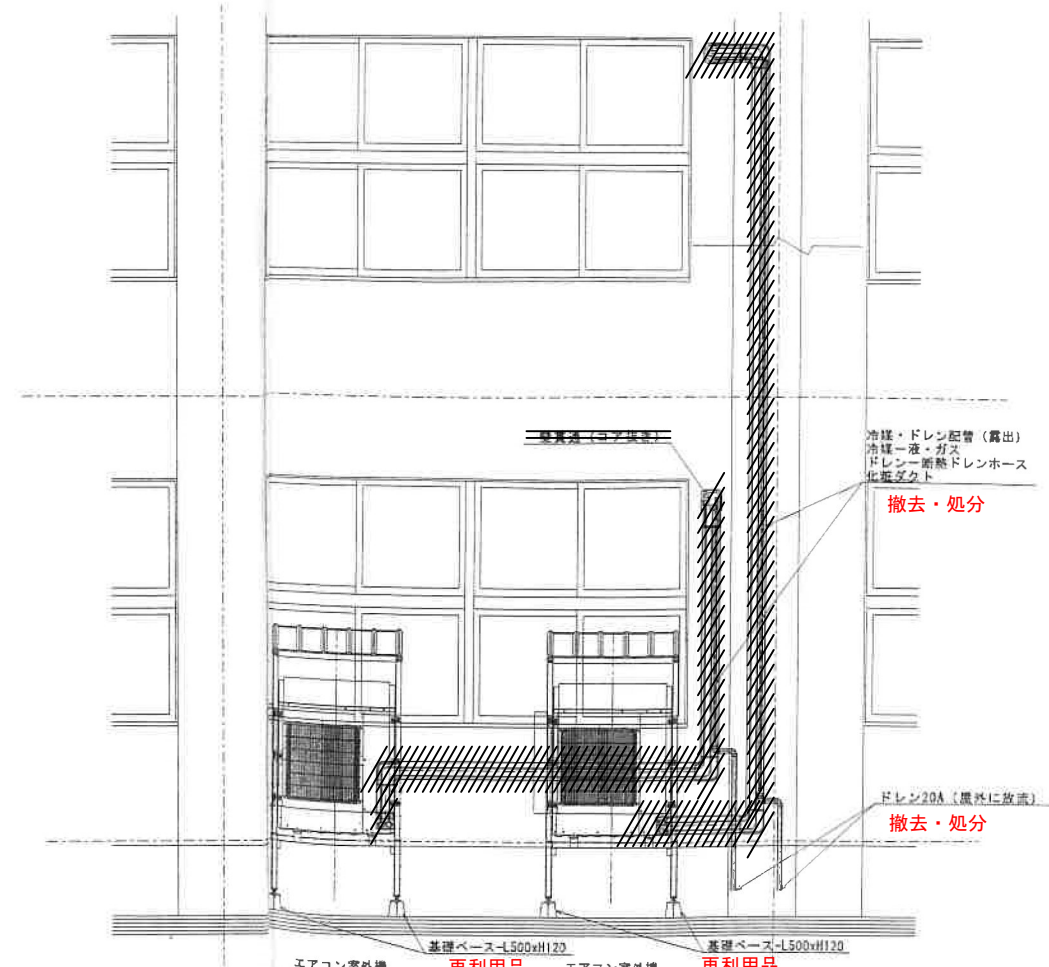
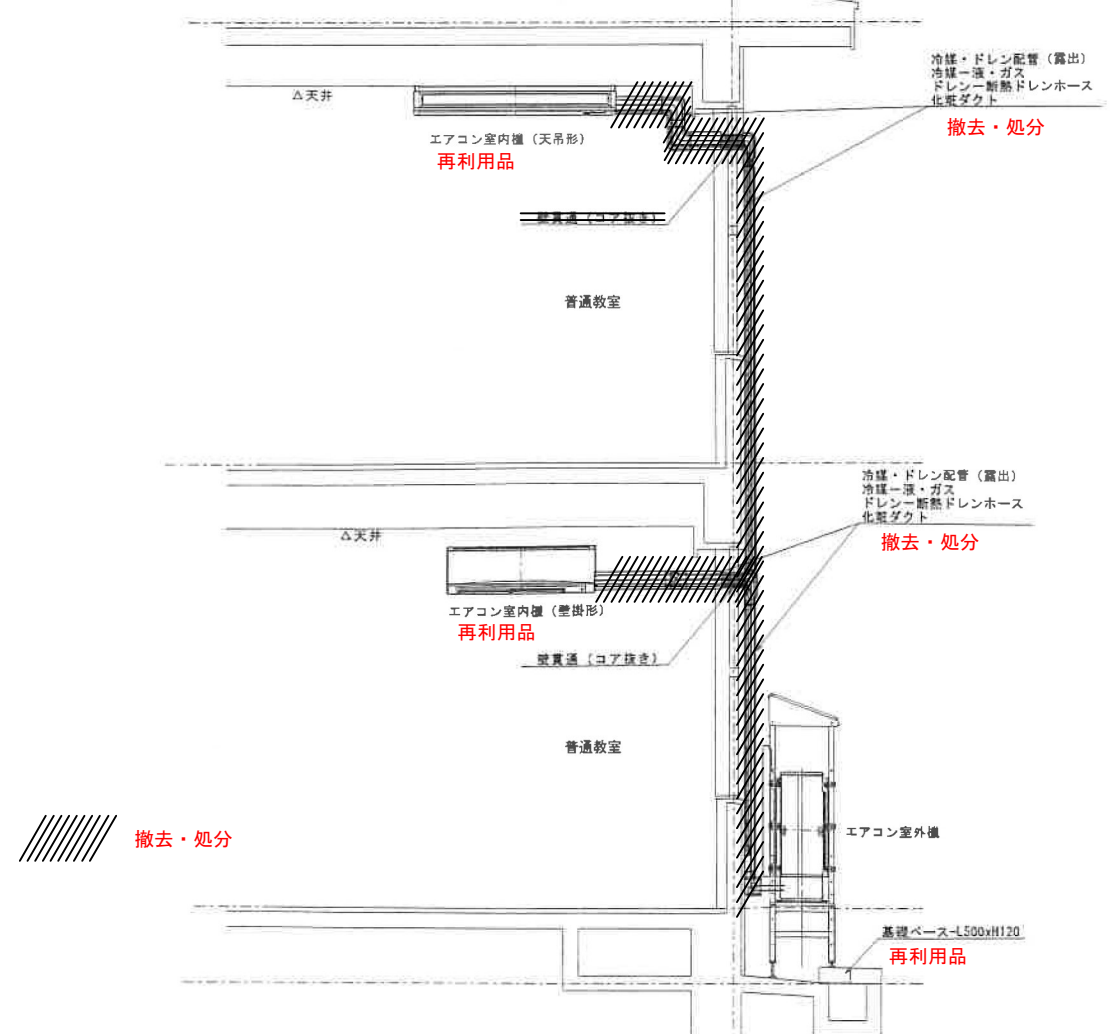
外部仕上表			特記事項
名称	仕上	備考	1. 品質指定のある材料は、図面に仕上内容を明示して図面に記入し、材料変更可とする。 2. 仕上指定材料は、実地確認の上で仕上内容に修正する。 3. 本工事に使用する材料には、品質保証書が添付されていることとする。
外壁	改修前 コンクリート打ち出し、壁面仕上げ(アクリル樹脂系塗料) 一部 コンクリート打ち出し、モルタル仕上げ、アクリル樹脂系塗料		
	改修後		

【参考図】

階	番号	室名	壁		天井		天井高さ	備考	
			下地	仕上	下地	仕上			
1F	1	普通教室	改修前	下地 LGS	PC面 モルタル仕上げ AEP LS-5 耐水合板 目隠し EP 一部 LS-5 耐水合板の上、透気膜付クロス張り	LGS	LS-5 有孔石膏ボード 目隠し EP	3.000	-
			改修後	既存のまま	既存のまま	既存のまま	既存のまま	-	天井点検口増設
1F	2	特支教室 (知的)	改修前	下地 LGS	PC面 モルタル仕上げ AEP LS-5 耐水合板 目隠し EP 一部 LS-5 耐水合板の上、透気膜付クロス張り	LGS	LS-5 有孔石膏ボード 目隠し EP	2.000	-
			改修後	既存のまま	既存のまま	既存のまま	既存のまま	-	天井点検口増設
1F	3	音楽室	改修前	下地 LGS	PC面 モルタル仕上げ AEP LS-5 耐水合板 目隠し EP 一部 LS-5 有孔石膏ボード 目隠し EP	LGS	LS-5 耐水合板 目隠し 敷材	3.000	-
			改修後	既存のまま	既存のまま	既存のまま	既存のまま	-	天井点検口増設
2F	4	普通教室	改修前	下地 LGS	PC面 モルタル仕上げ AEP LS-5 耐水合板 目隠し EP 一部 LS-5 耐水合板の上、透気膜付クロス張り	LGS	LS-5 有孔石膏ボード 目隠し EP	3.000	-
			改修後	既存のまま	既存のまま	既存のまま	既存のまま	-	天井点検口増設
2F	5	特支教室 (情緒)	改修前	下地 LGS	PC面 モルタル仕上げ AEP LS-5 耐水合板 目隠し EP	LGS	LS-5 有孔石膏ボード 目隠し EP	3.000	-
			改修後	既存のまま	既存のまま	既存のまま	既存のまま	-	天井点検口増設
共通	6	廊下	改修前	下地 LGS	PC面 モルタル仕上げ AEP LS-5 耐水合板 目隠し EP 一部 LS-5 耐水合板の上、透気膜付クロス張り	LGS	LS-5 有孔石膏ボード 目隠し EP	2.700	-
			改修後	既存のまま	既存のまま	既存のまま	既存のまま	-	天井点検口増設

※上記取外し後、指定場所に運搬・保管すること。

配管参考図 (N.T.S)



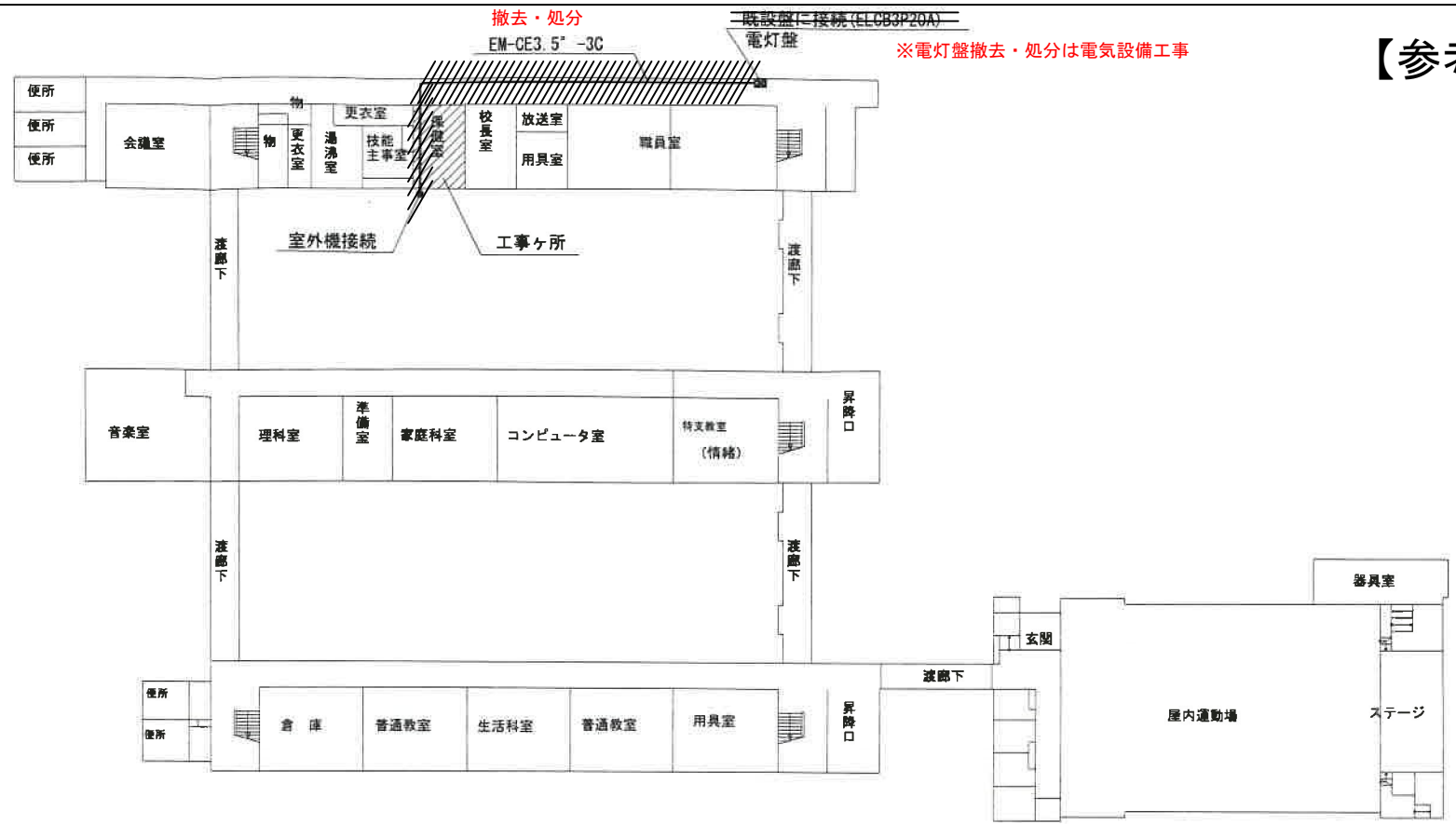
教育施設研究所・三上設計設計共同体  
 株式会社教育施設研究所 東北事務所 一級建築士事務所 宮城県知事登録第19110180号  
 三上設計有限公司 一級建築士事務所 青森県知事登録第573号

代表設計者 一級建築士第173412号 高松敏彦  
 設計者 一級建築士第184471号 三上 昇  
 設計者 一級建築士第331602号 田中裕士

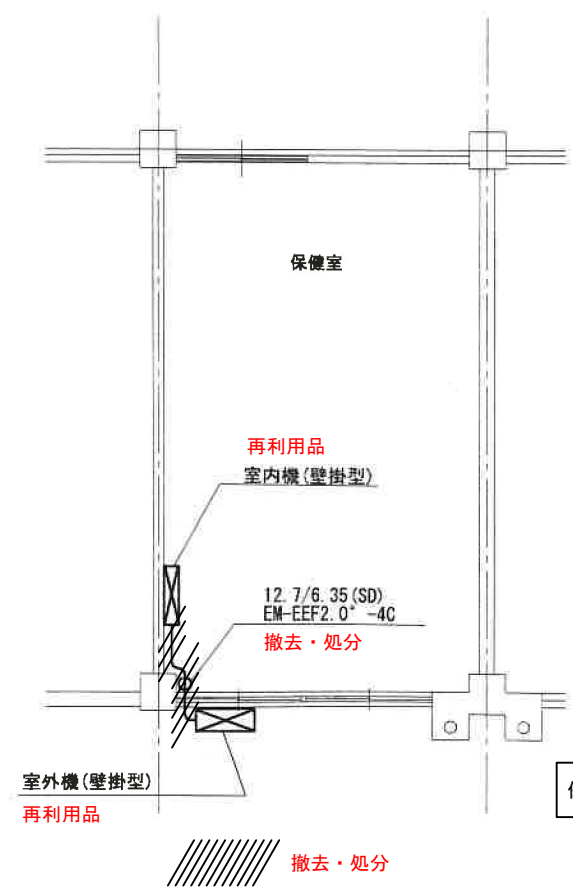
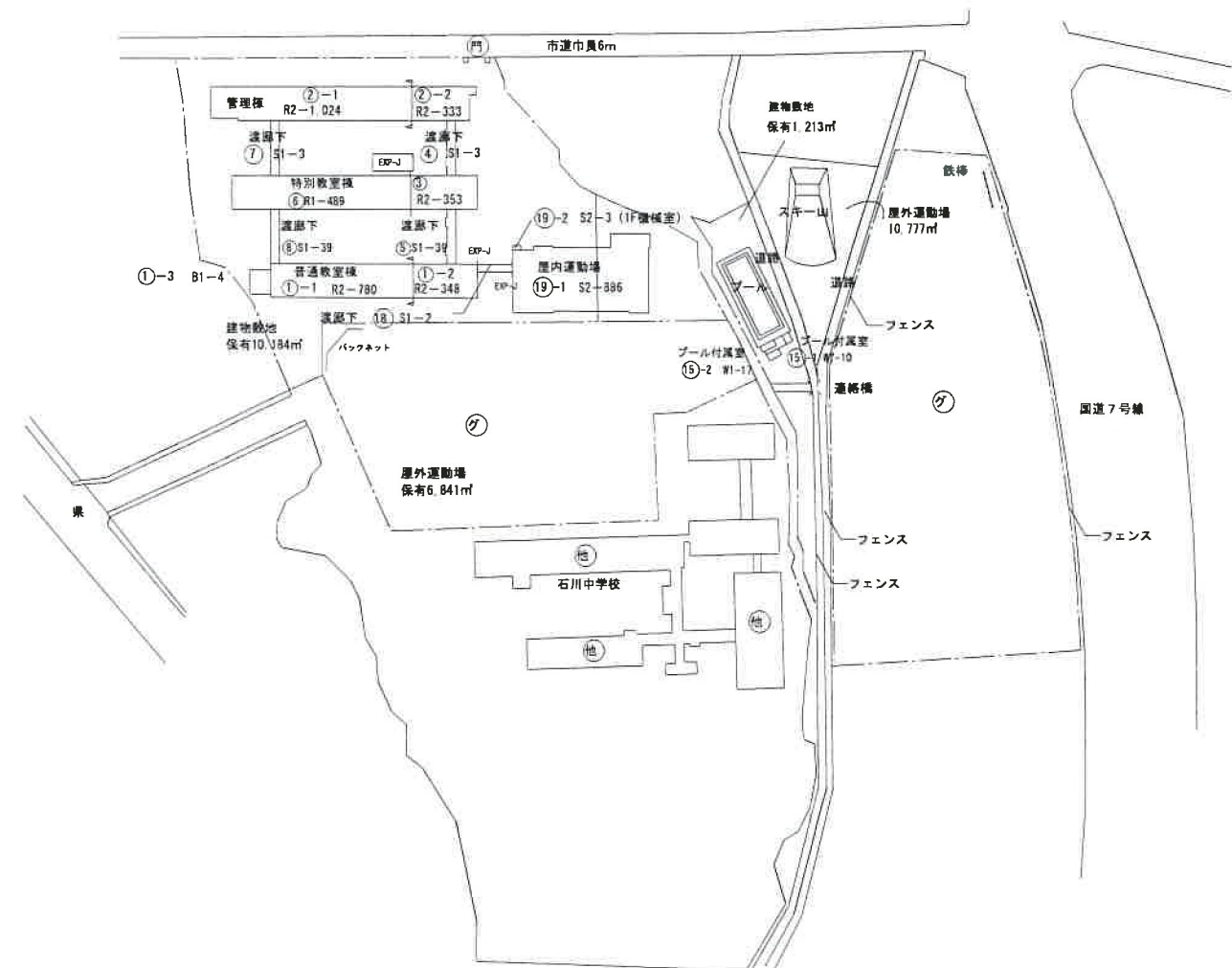
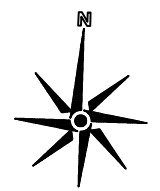
担当者 一級建築士第375111号 大平晃司  
 担当者 一級建築士第382605号 阿部千明

工事名 令和6年度 旧石川小・中学校先行解体工事  
 図面名 小学校空気調和設備 (冷房) 撤去図 3

縮尺 A1 1:30 図面番号 SM-7  
 A3 1:60 日付 22.05.05



1階平面図 S=1:500



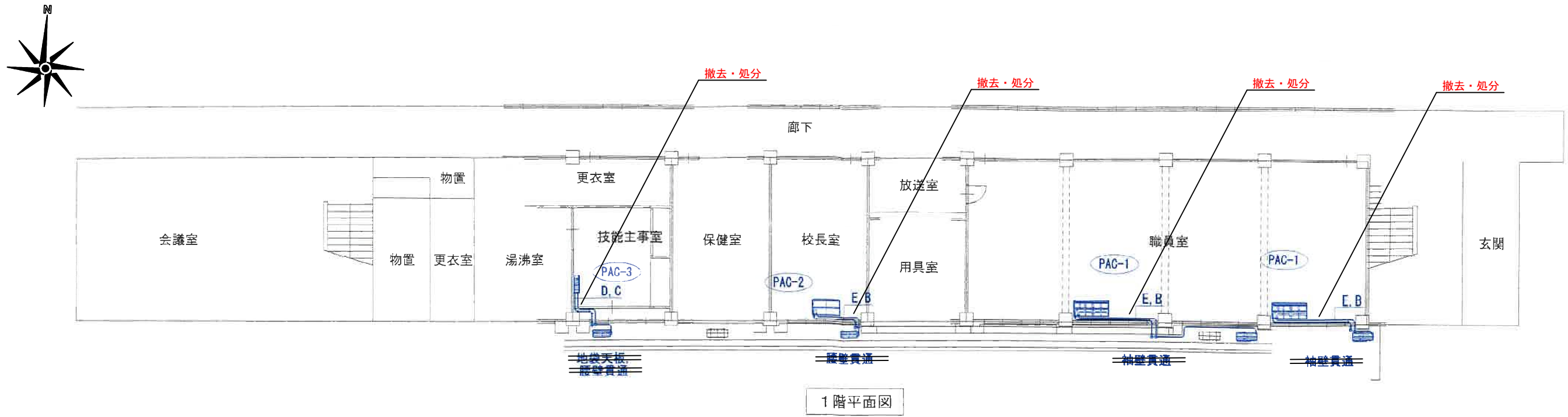
保健室平面図 S=1:100

**再利用品**  
 空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン  
 壁掛型(ワイヤレス)  
 C: 5.0KW H: 5.6KW  
 圧縮機: 1.2KW 1φ200V

※上記取外し後、指定場所に運搬・保管すること。  
 (室外機、架台、付属品共)

<b>教育施設研究所・三上設計設計共同体</b> 株式会社教育施設研究所 東北事務所 一級建築士事務所 宮城県知事登録第19110180号 三上設計有限公司 一級建築士事務所 青森県知事登録第573号	代表設計者 一級建築士第173412号 高松敏彦 設計者 一級建築士第184471号 三上 昇 設計者 一級建築士第331602号 田中裕士	担当者 一級建築士第375111号 大平果司 担当者 一級建築士第382605号 阿部千明	工事名 令和6年度 旧石川小・中学校解体工事 図面名 小学校空気調和設備(冷房)撤去図 4	縮尺 A1 1:100 A3 1:200	図面番号 SM-8 日付 22.05.
	代表設計者 一級建築士第173412号 高松敏彦 設計者 一級建築士第184471号 三上 昇 設計者 一級建築士第331602号 田中裕士		工事名 令和6年度 旧石川小・中学校解体工事 図面名 小学校空気調和設備(冷房)撤去図 4		縮尺 A1 1:100 A3 1:200





1階平面図

< 凡例 >

- A: 冷媒管 6.35/12.7
- B: 冷媒管 9.52/15.88
- C: 冷媒管 6.35/9.52
- D: 断熱ドレンホース φ14
- E: 断熱ドレンホース φ19

※下記取外し後、指定場所に運搬・保管すること。

撤去・処分

記号	名称	仕様及び付属品	数量	設置場所	備考	
PAC-1	パッケージエアコン	形式	空冷ヒートポンプ天井形	2	1階 職員室	製造者: ダイキン工業
		仕様	冷房能力 14.0KW			総称型式: SZRH160BFN
			暖房能力 15.0KW			室内機型式: FHP160DJ
		電源	三相200Vx5.38KW(定格冷房)			室外機型式: RZRP160HO
		付属品	ワイヤレスリモコン 床置架台(H500) 防露層板			
			架台防露加工 空調用基礎ブロック(アンカー固定)			
PAC-2	パッケージエアコン	形式	空冷ヒートポンプ天井形	1	1階 校長室	製造者: ダイキン工業
		仕様	冷房能力 7.1KW			総称型式: SZRH80BFNT
			暖房能力 8.0KW			室内機型式: FHP80DJ
		電源	三相200Vx2.30KW(定格冷房)			室外機型式: RZRP80BDT
		付属品	ワイヤレスリモコン 床置架台(H500) 防露層板			
			架台防露加工 空調用基礎ブロック(アンカー固定)			
PAC-3	ルームエアコン	形式	空冷ヒートポンプ壁掛形	1	1階 技能主事室	製造者: ダイキン工業
		仕様	冷房能力 4.0KW			総称型式: S40XTEV-W
			暖房能力 5.0KW			室内機型式: F40XTEV-W
		電源	単相200Vx1.260KW(定格冷房)			室外機型式: R40XEV
		付属品	ワイヤレスリモコン 床置架台(H500) 防露層板			
			架台防露加工 空調用基礎ブロック(アンカー固定)			

名称	仕上	備考
外壁	コンクリート 複層仕上塗材(アクリルゴム系弾性吹付タイル)	
	一部 コンクリート モルタル塗り アクリル系リシン吹付け	

室名	壁		天井		備考
	下地	仕上	下地	仕上	
職員室	モルタル	壁: RC面 VP	木下地	吸音石膏ボード t7.0 目隠し EP	天井高さ 3,050
	木下地	耐水合板 t5.5 目隠し OP			
校長室	モルタル	壁: 化粧合板 t5.5	LGS下地	岩綿吸音板 吸音テック入 t9.0 ※	天井高さ 3,000
	木下地	壁: 石膏ボード t9.0 プラスター			
		室境: ラワン合板 t5.5 I.な合板 t5.5 目隠し			
技能主事室	モルタル	京壁	LGS下地	杉天井板 t3.5 目隠し	天井高さ 2,400
	木下地				
廊下	モルタル	壁: RC面 VP	LGS下地	吸音石膏ボード t7.0 目隠し EP	天井高さ 2,845
	木下地	耐水合板 t5.5 目隠し OP			
		壁: プラスター			

凡例 ※ 石綿含有みなし材