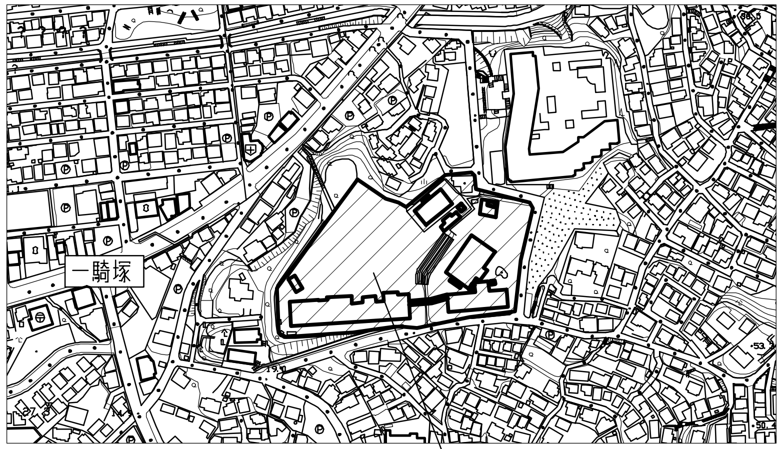
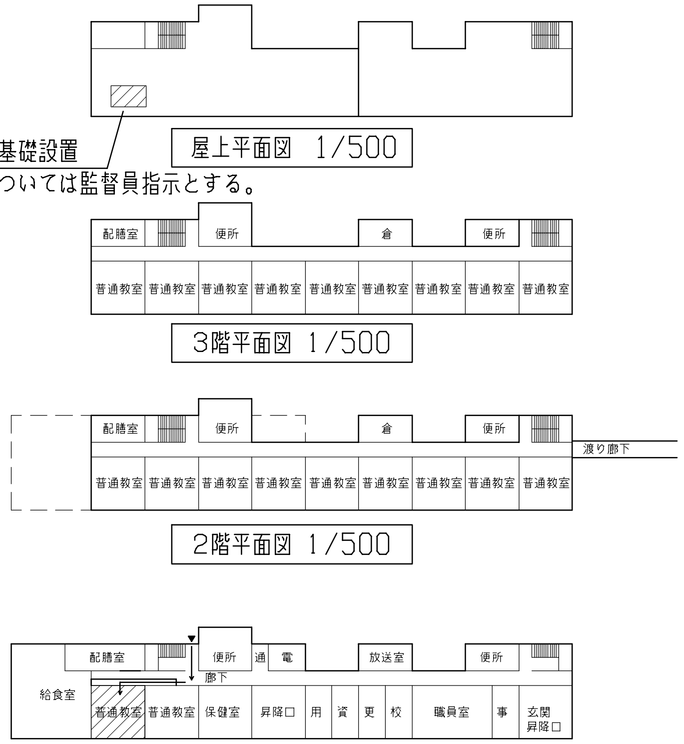
工　事　概　要
工事内容：放課後児童クラブ改修工事
上記に伴う電気設備工事
上記に伴う機械設備工事



案　内　図

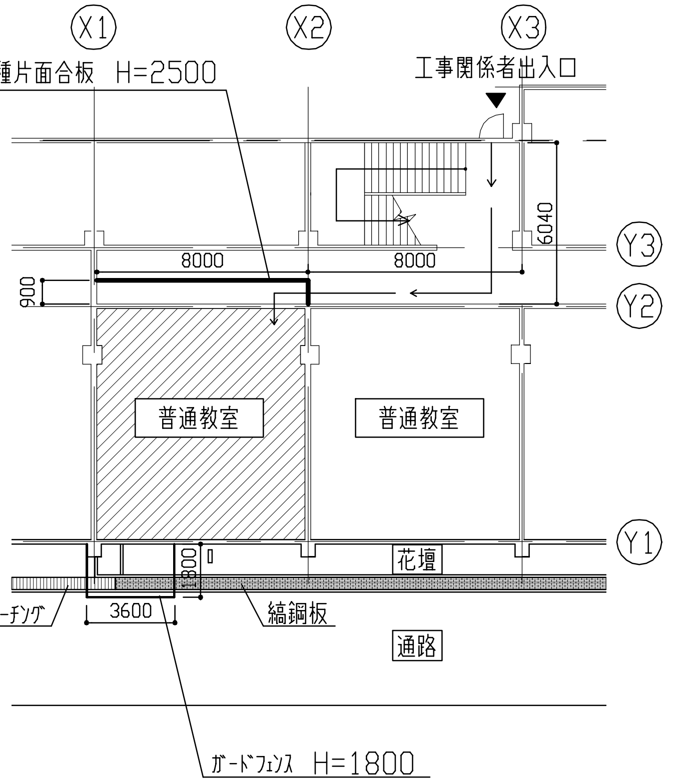


屋上平面図　1/500

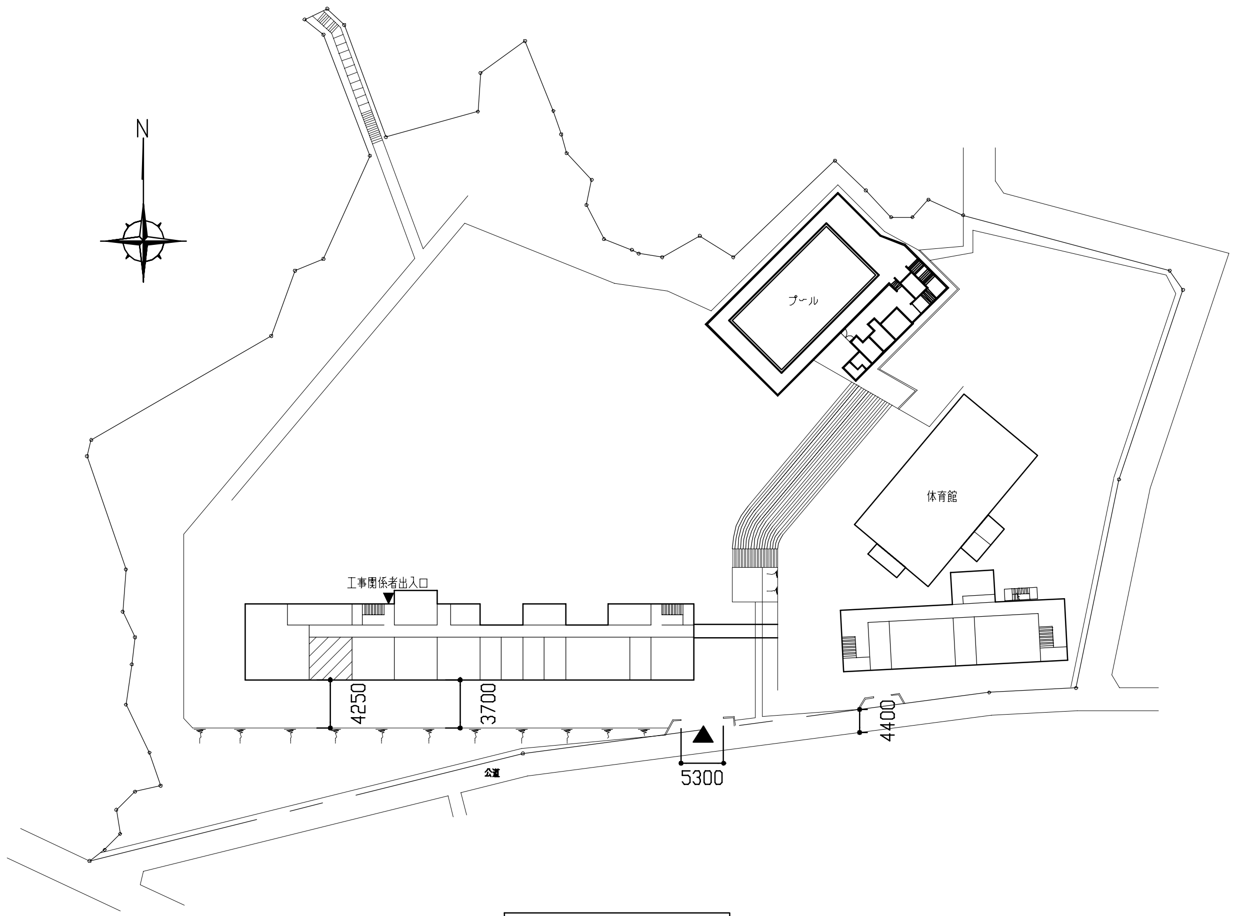
3階平面図　1/500

2階平面図　1/500

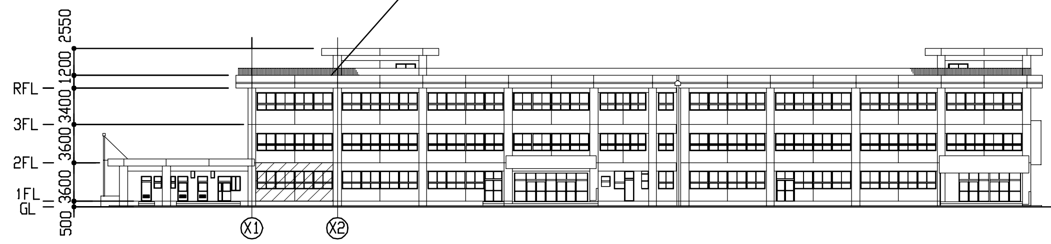
1階平面図　1/500　　工事箇所



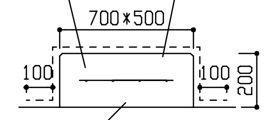
仮設参考図　1/200　　工事箇所



配置図　1/1000　　工事箇所



南面立面図　1/300　　工事箇所



電気設備用基礎断面図　1/200

※各基礎面に面取りを行う

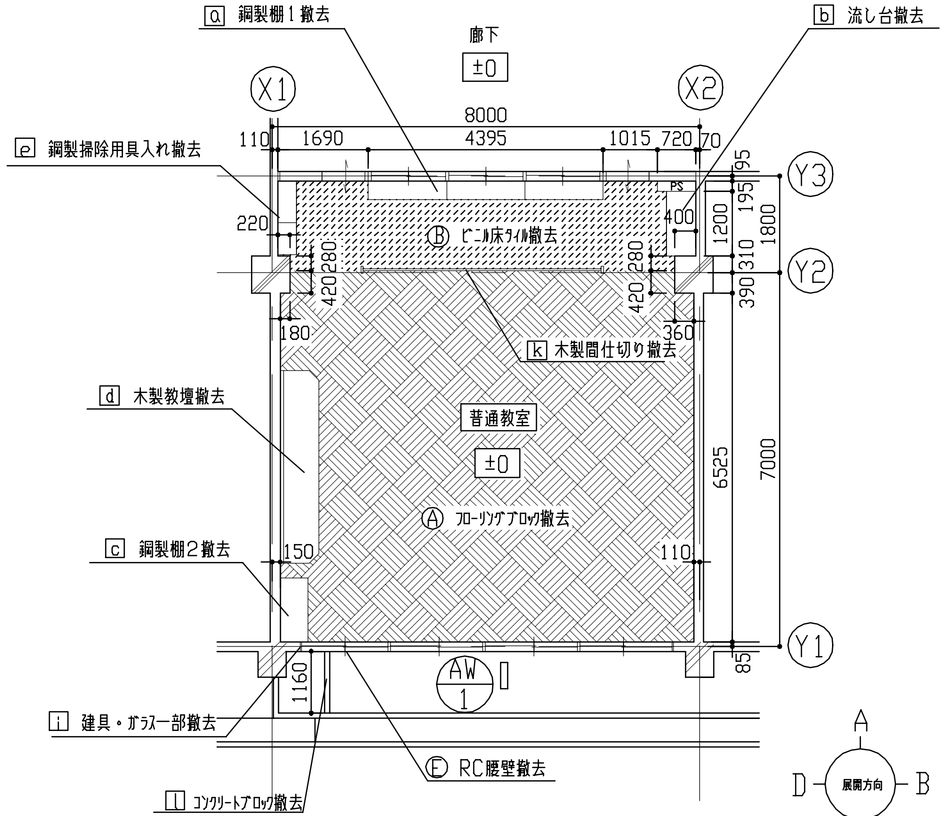
工事名	市立富士見小学校放課後児童クラブ改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第　　　号			課長	主査等	担当者	横　須　賀　市
図面名称	案内図・配置図・各階平面図・南面立面図・仮設参考図	図　番	1/8	縮　尺	1/200、1/500、1/1000 (A2)	作　図	令和4年　5月　日				都市部　公共建築課

改修前

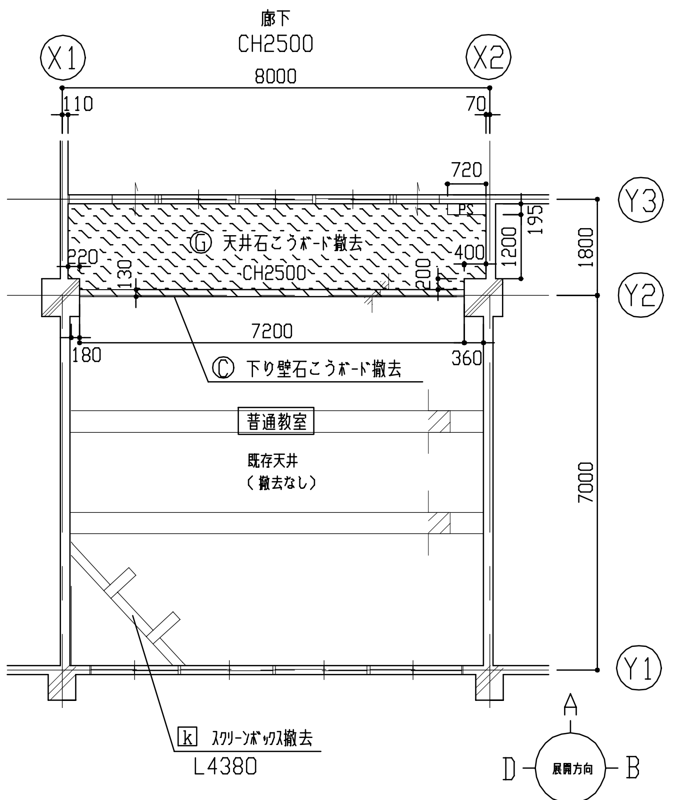
工事内容凡例

Ⓐ	フローリングブロック撤去（t15　下地モルタルt35程度共）
Ⓑ	ビニル床タイル撤去（t2.0　石綿含有　下地モルタルt50程度共）
Ⓒ	下り壁石こうボード撤去（t9.0 軽量鉄骨下地共）
Ⓓ	黒板撤去
Ⓔ	RC腰壁撤去（t170 カッター入れ共）
Ⓕ	木製幅木撤去（モルタル塗り共）
Ⓖ	天井石こうボード撤去（t9.0　軽量鉄骨下地、廻り縁共）
Ⓗ	掲示クロス撤去

a	鋼製棚1撤去（W1465*H1490*D350）
b	流し台撤去（W1200*H1545*D550）
c	鋼製棚2撤去（W1200*H1420*D500　幅木共）
d	木製教壇撤去（W3610*H145*D710）
e	鋼製掃除用具入れ撤去（W1380*H1850*D350　幅木共）
f	カーテンレール撤去（ステンレス製）（—·—·— 部）
g	フック撤去（13か所）
h	木製額縁撤去（W30程度）（----部）
i	建具・ガラス一部撤去（詳細は建具図参照）
j	スクリーンボックス撤去（H4380　カッター入れ共）
k	木製間仕切り撤去（W4540*H2455*D30）
l	コンクリートブロック撤去（W100*H100*D1160）

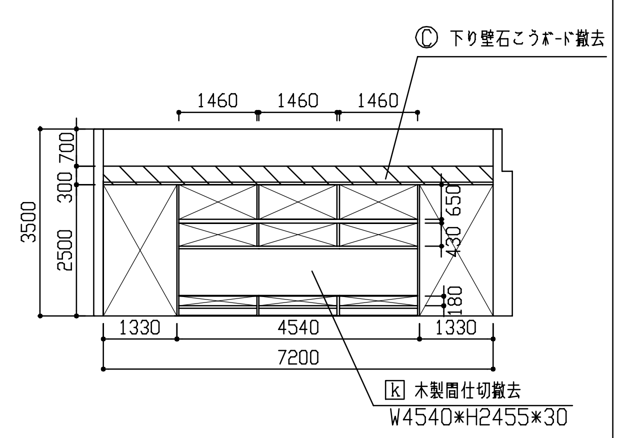


改修前平面図　1/100

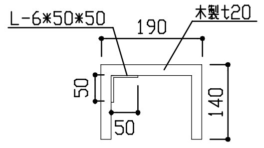


改修前天井伏図　1/100

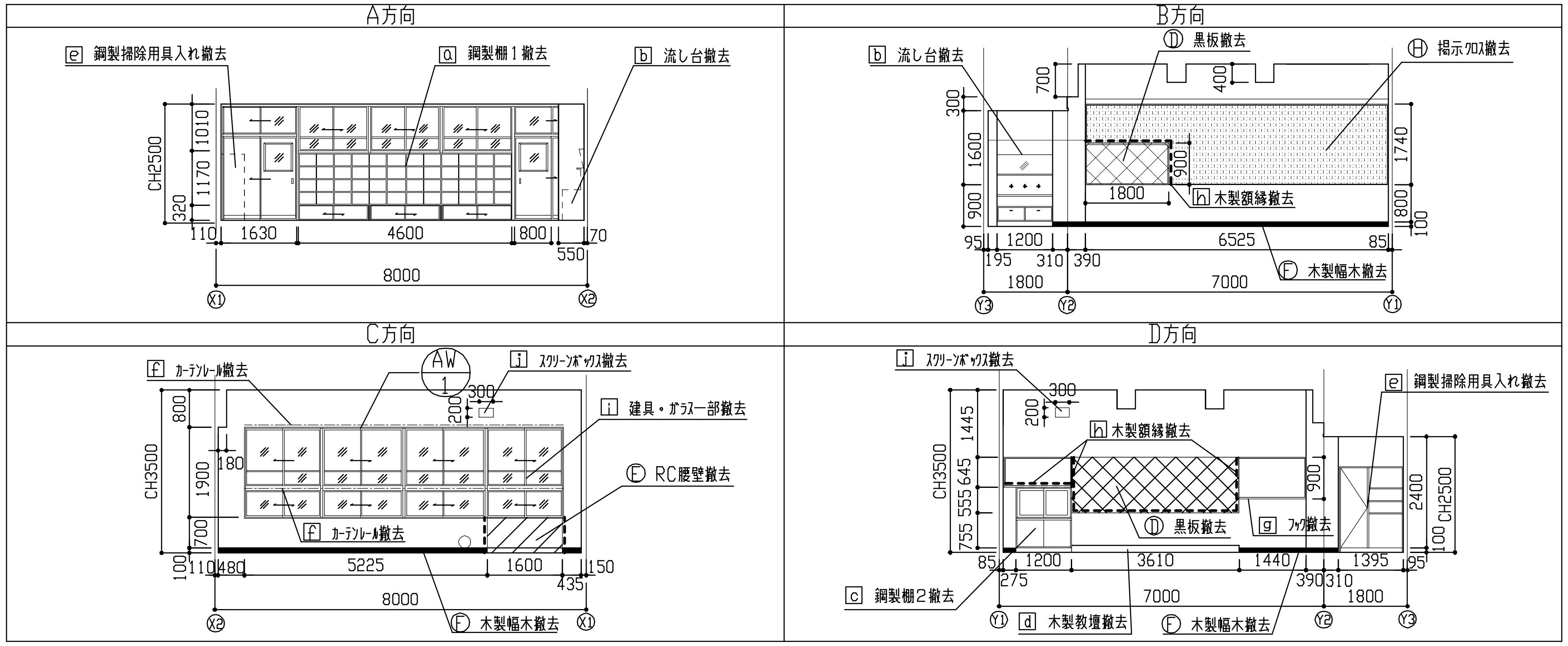
改修前木製間仕切図（A方向　Y2通り）　※解体、撤去



1/100



スクリーンボックス詳細図 1/10



改修前展開図　1/100

工事名	市立富士見小学校放課後児童クラブ改修工事		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	(改修前)平面図・天井伏図・各展開図、木製間仕切り図、詳細図	図　番　2/8	縮　尺	1/10、1/100　(A2)	作　図　令和４年　５月　日			

横　須　賀　市
都市部　公共建築課

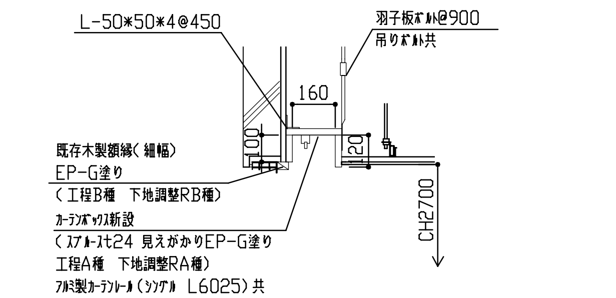
改修後

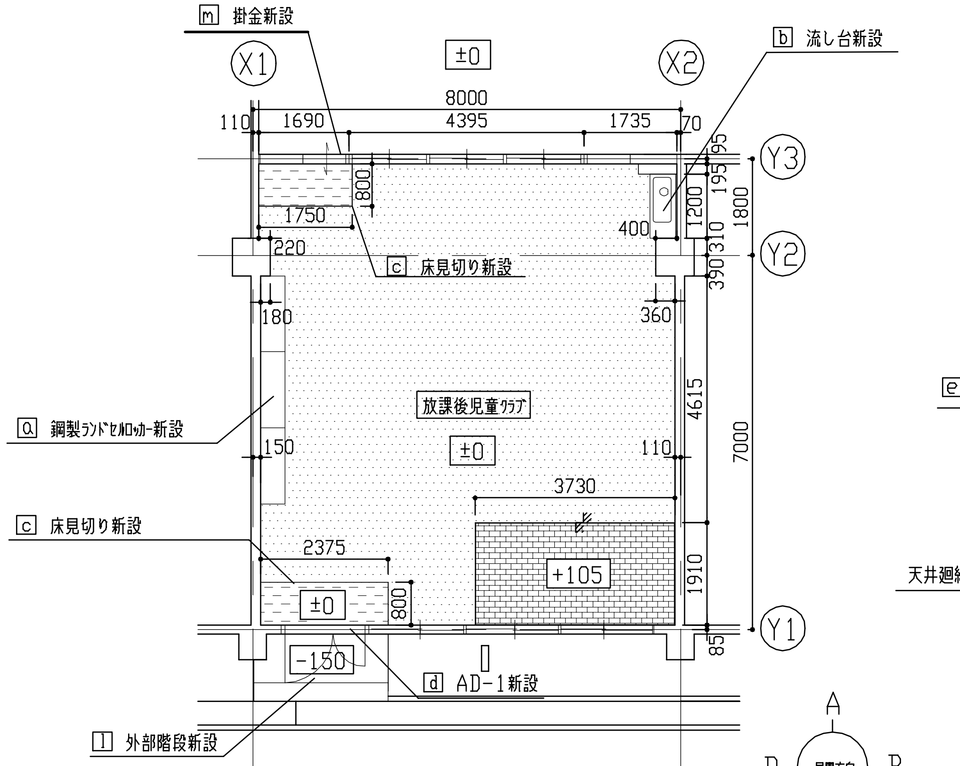
工事内容凡例

Ⓐ	溶接金網φ5.0*150*150 床モルタル金ごて仕上(t50程度)の上、発泡複層ビニル床シート張り(t2.8)
Ⓑ	溶接金網φ5.0*150*150 床モルタル金ごて仕上(t50程度)の上、ビニル床シート張り(t2.0)
Ⓒ	溶接金網φ5.0*150*150 床モルタル金ごて仕上(t50程度)の上、床下地(ラワン合板1類t9.0 ころばし根太@300程度) ポリスチレンフォームt40 畳よせ4方枠米栂105*45程度 面取加工 幅10 ウレタン樹脂ワニス塗り(工程B種 下地調整RB種) 畳敷き(4畳D種KT-3)t55
Ⓓ	EP-G塗り(既存モルタル面:工程B種 下地調整RB種)
Ⓔ	モルタル塗りの上、EP-G塗り(新規モルタル面:工程B種 下地調整RB種)
Ⓕ	ポリエステル化粧合板貼り(t2.5)
Ⓖ	モルタル塗りの上、ビニル巾木(H100)
Ⓗ	胴縁組(@300程度)のうえ ラワン合板t5.5 掲示クロス張り
Ⓘ	既存合板の上、掲示クロス張り

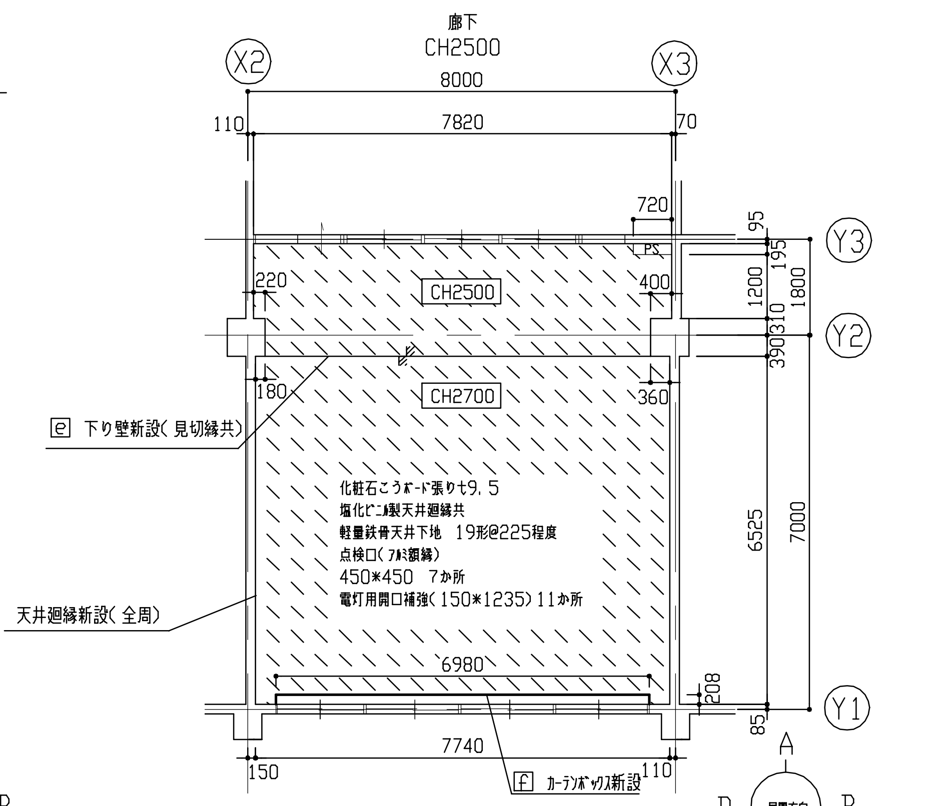
a	鋼製ランドセルロッカー新設(3か所 W1415*H1175*D450)
b	流し台新設(詳細は家具図参照)
c	床見切り新設(2方 SUSへの字W35)
d	AD-1新設(詳細は改修後建具図参照)
e	下り壁新設(見切縁共)
f	カーテンボックス新設
g	木製額縁新設(スプルース30*20程度)の上、EP-G塗り(工程A種下地調整RA種)(——部)
h	既存額縁EP-G塗り(工程B種下地調整RB種)
i	アルミパネル新設(t3.0)(W780*H875)
j	ストッパー新設
k	カーテンレール新設(—— 部)
l	外部階段新設(詳細は階段詳細図参照)
m	掛金(鉄製 グリーン)新設

新規カーテンボックス詳細図 1/20 ※解体、撤去

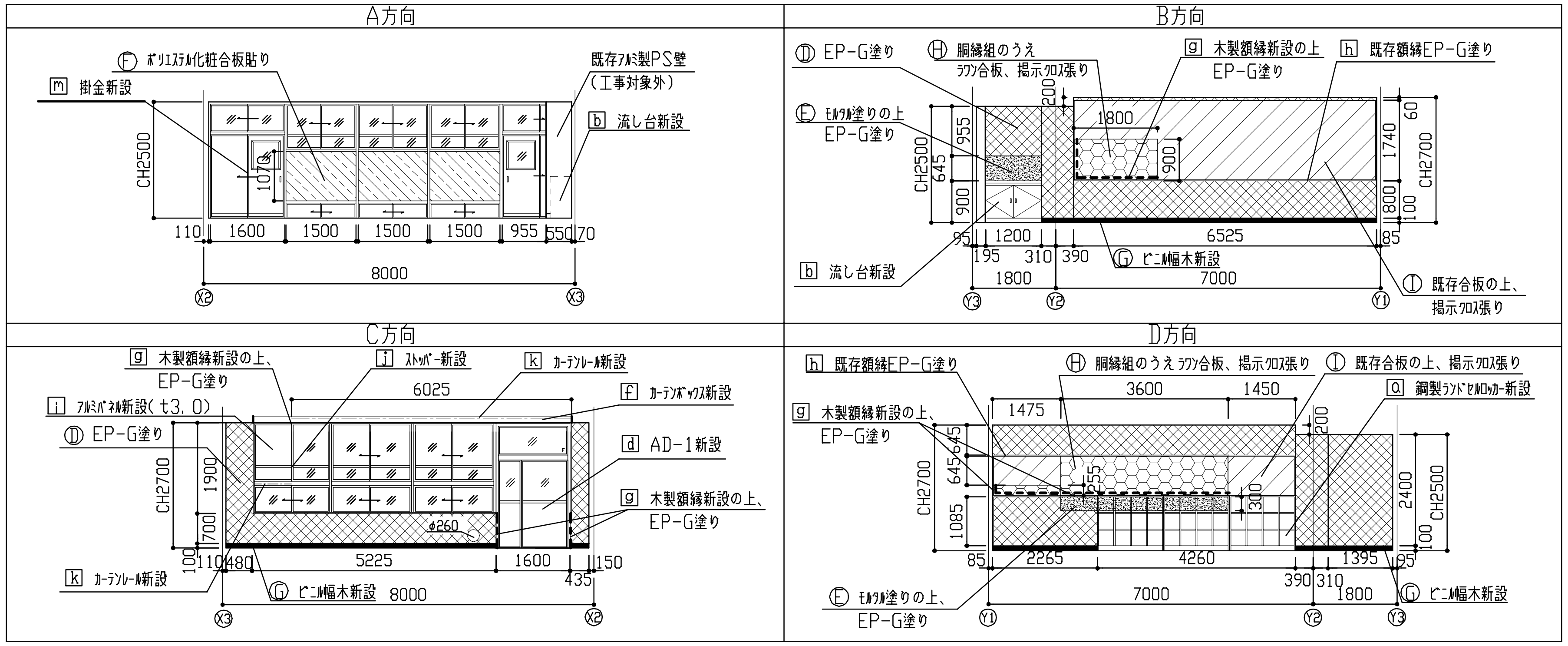




改修後平面図 1/100



改修後天井伏図 1/100

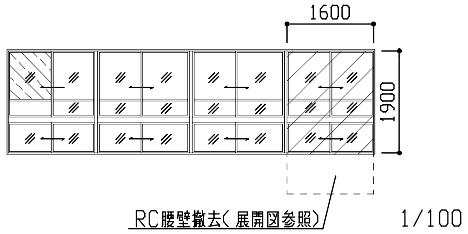


改修前展開図 1/100

工事名	市立富士見小学校放課後児童クラブ改修工事		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	(改修後)平面図・天井伏図・各展開図、カーテンボックス詳細図	図番 3/8	縮尺	1/20、1/100 (A2)	作図 令和4年 5月 日			

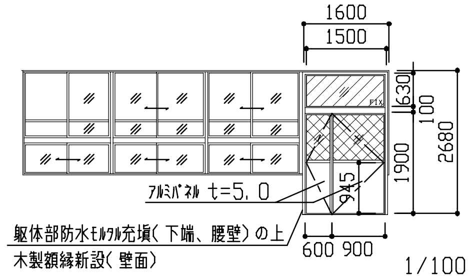
横須賀市
都市部 公共建築課

改修前建具図

記号・寸法	AW-1　1か所
姿寸法	
仕様	ｱﾙﾐ引違い窓、枠見込70
ｶﾞﾗｽ	ﾌﾛｰﾄ板ｶﾞﾗｽt3.0

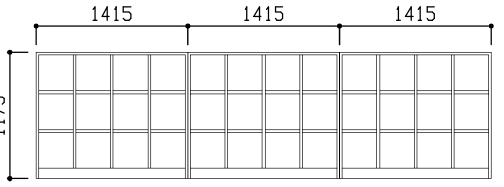
建具部分撤去
ｶﾞﾗｽ撤去

改修後建具図

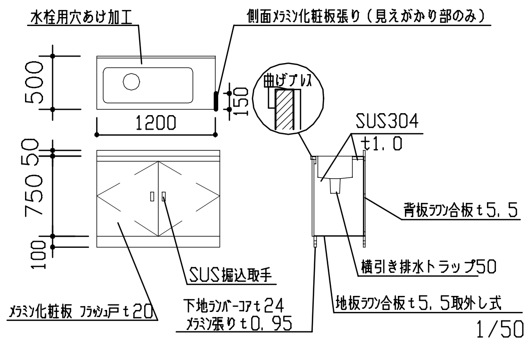
記号・寸法	AD-1　1か所
姿寸法	
仕様	ｱﾙﾐ引違い窓＋欄間付き両開き親子扉（ｶﾊﾞｰ工法）、枠見込70
ｶﾞﾗｽ	網入磨き板ｶﾞﾗｽt6.8 合わせｶﾞﾗｽ（ｼｰﾘﾝｸﾞ共） 透明ｶﾞﾗｽt3.0+乳白ﾌｨﾙﾑ15mil+透明ｶﾞﾗｽt3.0
付属金物	ﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ（外：ｼﾘﾝﾀﾞｰ付、内：ｻﾑﾀｰﾝ付）、ﾄﾞｱﾁｪｯｸ（ｽﾄｯﾌﾟ付）、ﾌﾗﾝｽ落し 丁番、SUS沓摺（水切有）、3方ｱﾙﾐ額縁

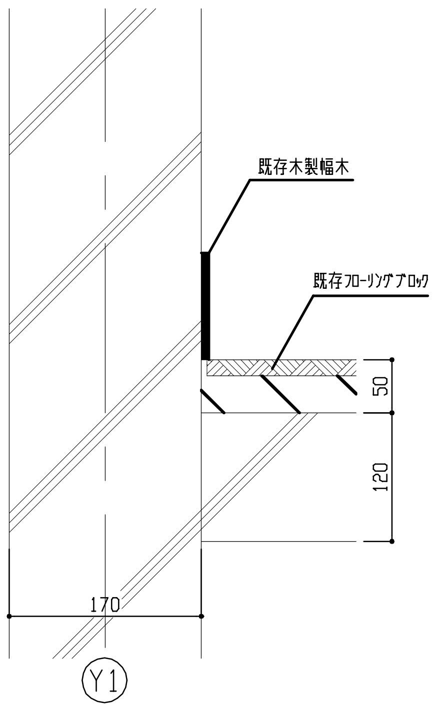
※ﾌｨﾙﾑ15mil=0.38~0.40mm

家具図

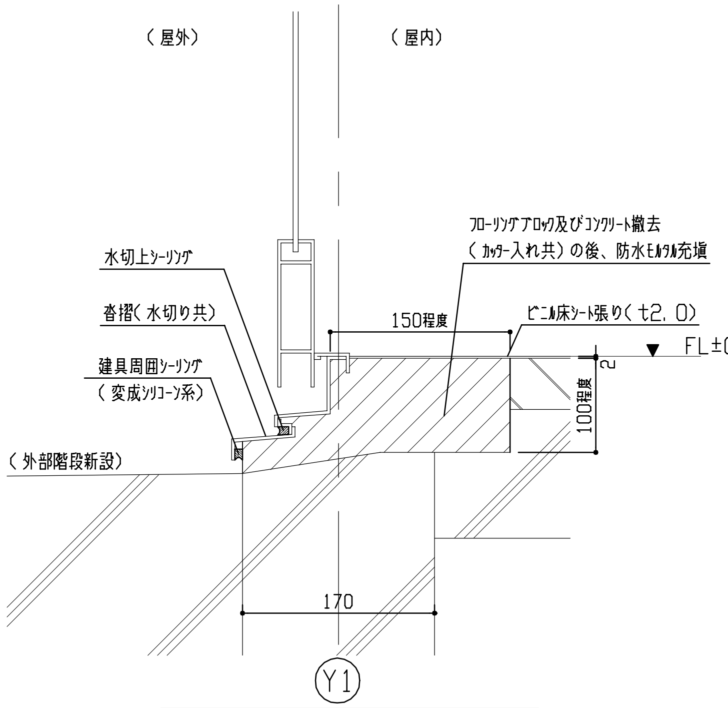
記号・寸法	新設鋼製ﾛｯｶｰ
姿寸法	
備考	壁固定　鋼製ﾛｯｶｰ　4列×3段　D450

家具図

記号・寸法	新設流し台　1か所
姿寸法	
備考	周囲ｼｰﾘﾝｸﾞ、付属金物共

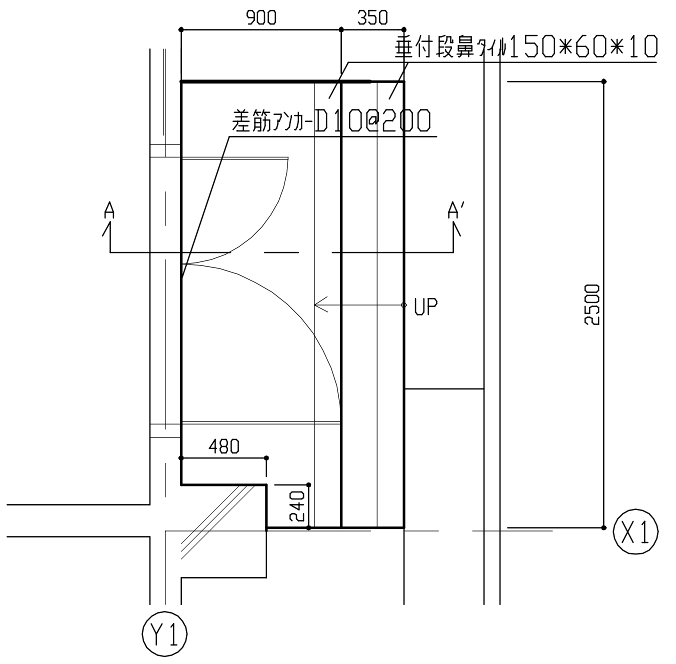


改修前　AD-1沓摺詳細図　1/5

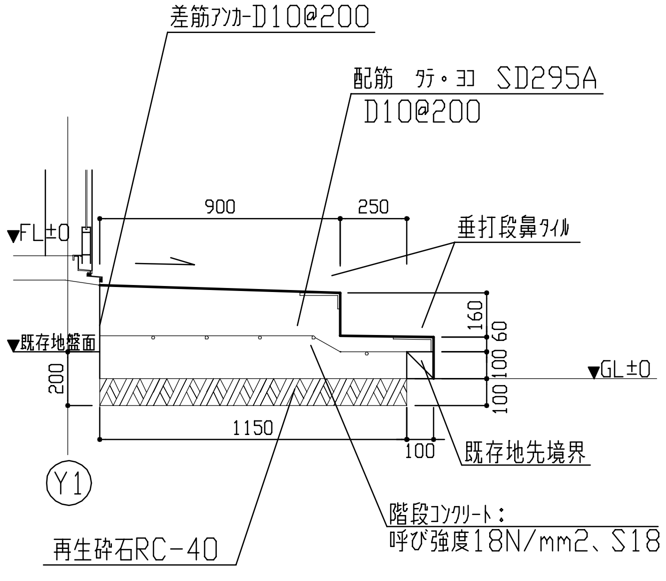


改修後　AD-1沓摺詳細図　1/5

外部階段詳細図



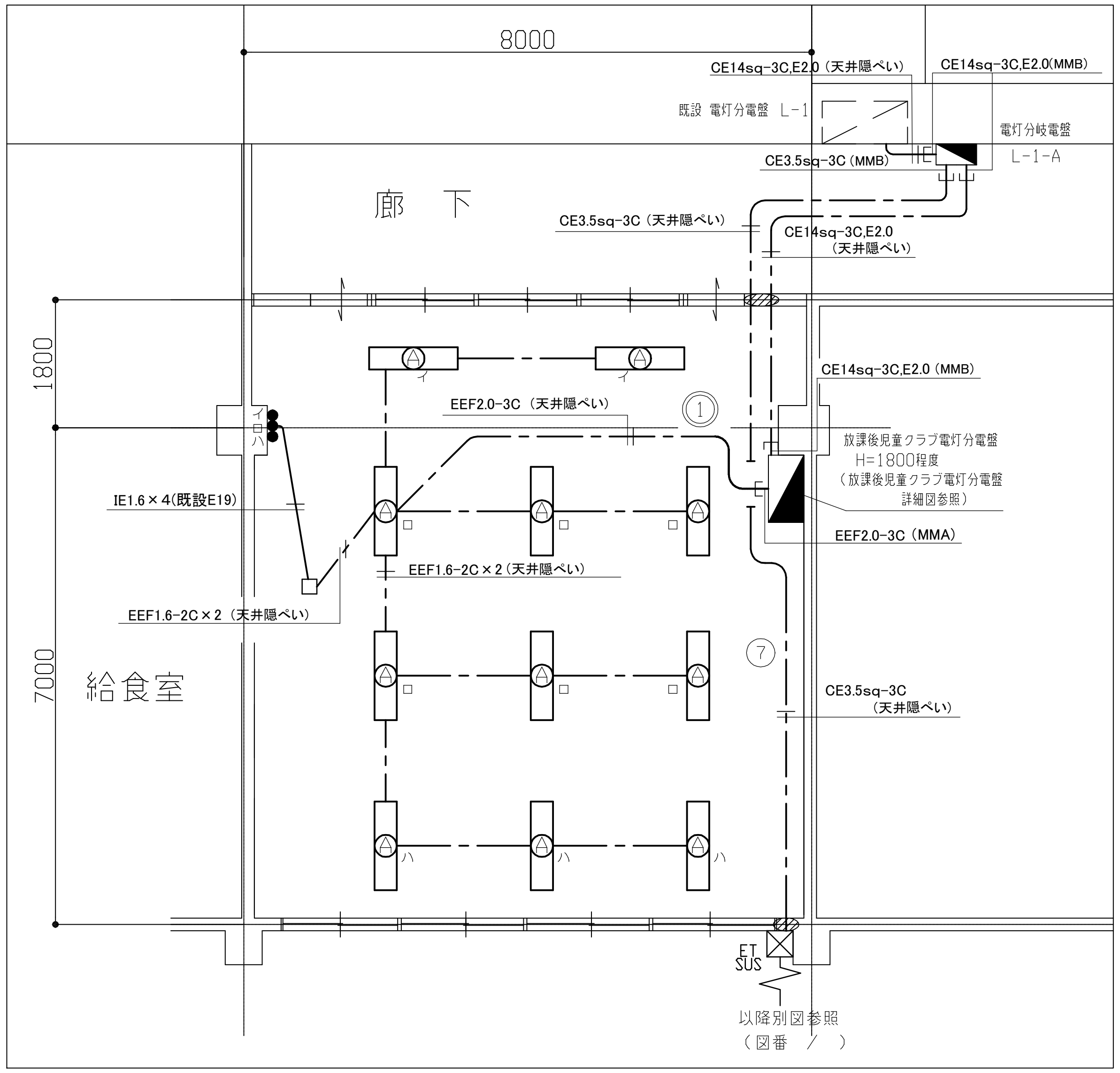
外部階段平面図　1/30



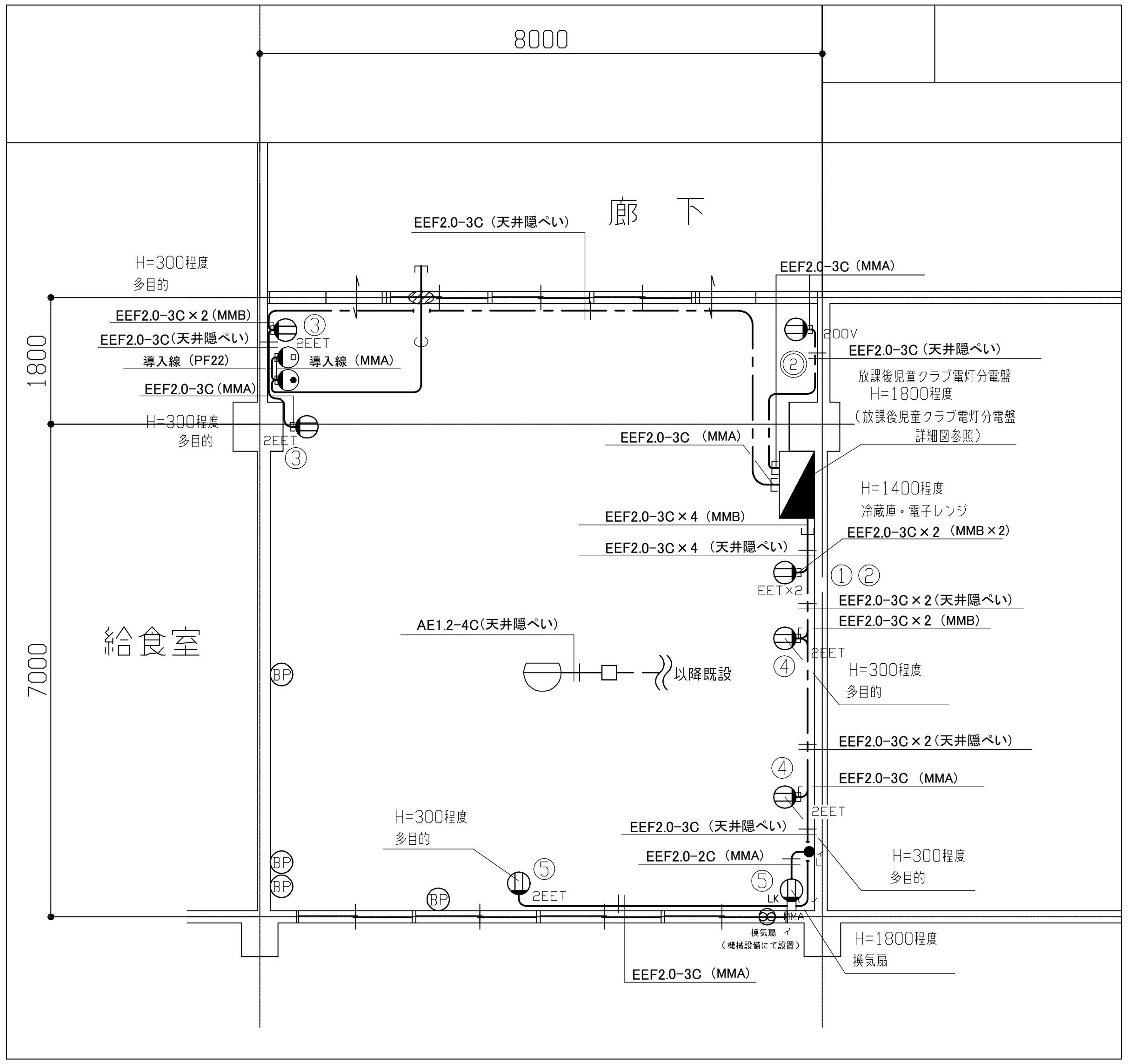
※場内敷き均しの場所については監督員指示とする。

A-A' 断面図　1/20

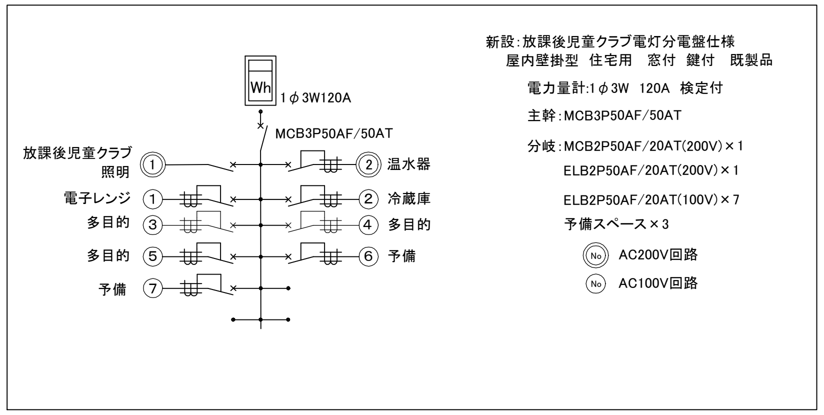
工事名	市立富士見小学校放課後児童クラブ改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第　　　号			課長	主査等	担当者	横須賀市
図面名称	改修前・改修後建具表、家具図、外部階段詳細図	図番	4/8	縮尺	1/5、1/20、1/30、1/50、1/100 (A2)	作図	令和4年　5月　日				都市部　公共建築課



1階　電気（電灯設備）改修図　1/100



1階　電気（コンセント・弱電設備）改修図　1/100



放課後児童クラブ電灯分電盤詳細図

電灯分岐盤 L-1 -A　新設

MCB3P50AF/50AT　1個　取付
ELB3P50AF/20AT　2個　取付
（内 1個は、予備）
タイムスイッチ　2P 協約型　1個 取付
（週間式）　ソーラータイマー

凡 例

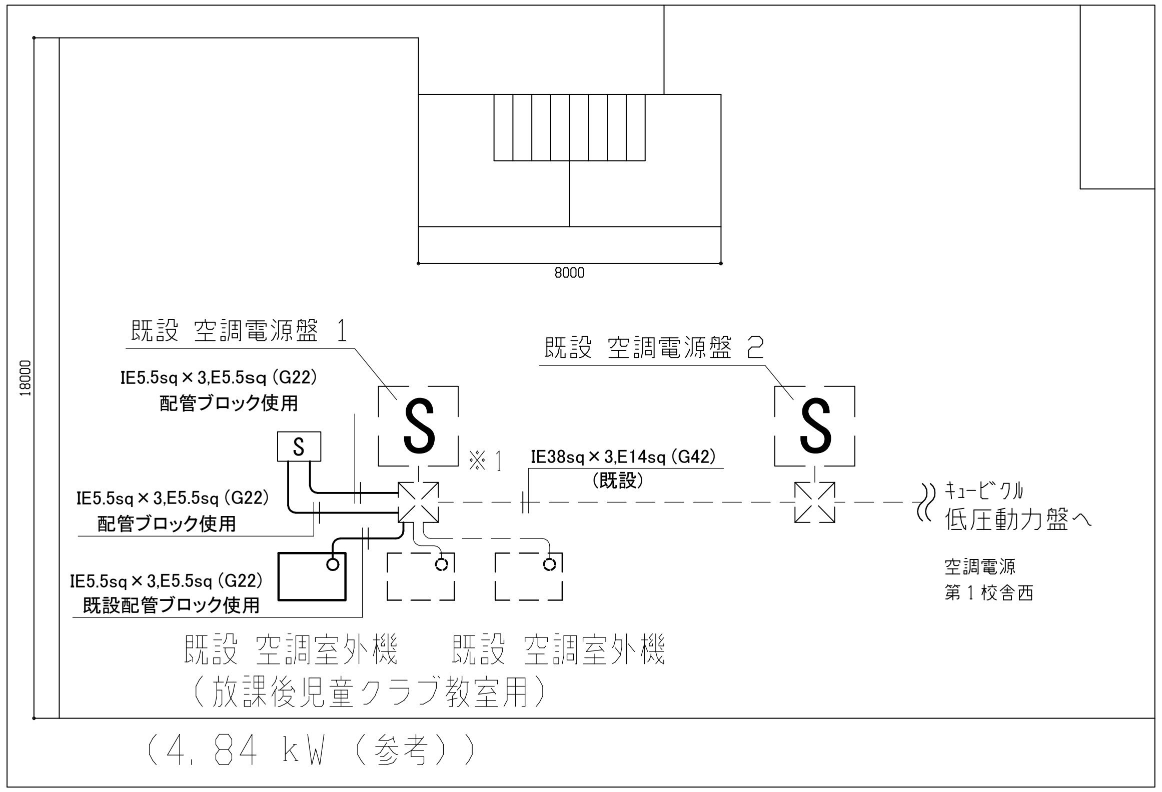
図中特記無き記号は以下の通り

記号	内容	記号	内容
（A）	照明器具A　一体型LEDベースライト 下面開放型,W150 ,省エネ型 昼白色,器具光束 6900 lm 程度	ET SUS	プルボックス（SUS製）,ET付,防水
		□	アウトレットボックス
コンセント記号	コンセント 2P15A 2は、2口　Eは、接地極付　ETは、接地端子 LKは、抜止め 200Vは、2P20A プラグ共、200V回路	□MMA	ジャンクションボックス（MMA）
			区画貫通処理
			熱感知器　差動式2種　露出型
	モジュラージャック　電話用　6極4芯	—·—·—	EEF1.6mm-3C（天井隠ぺい）
	モジュラージャック　LAN用　CAT5E　8極8芯	—c—	空配管（PF22）導入線共
BP	ブランクプレート		
●	タンブラスイッチ　1P15A×1　ネーム付 Lは、表示灯	- - - -	既設配線

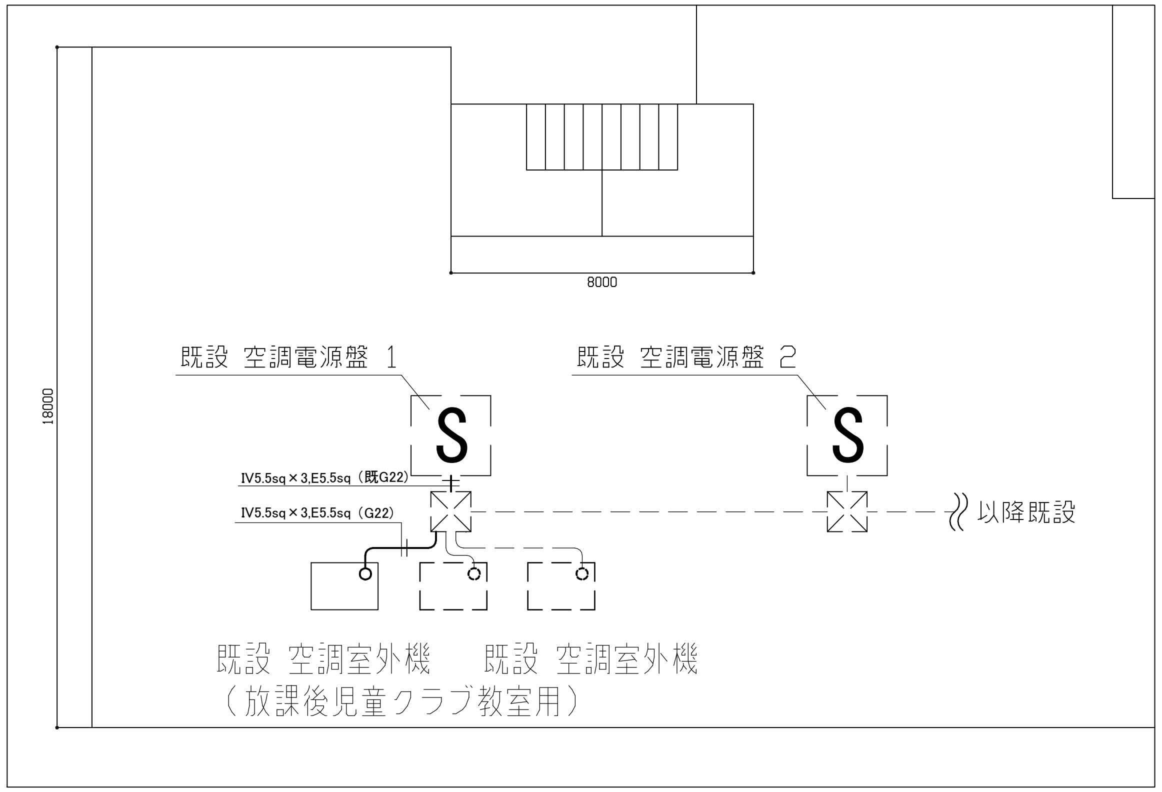
注 記

1. 図中の特記なき記号及び配線は、凡例を参照とする
2. 電灯分岐盤(L-1-A) の1次側電源は、既設電灯分電盤分岐盤L-1 の主幹ブレーカの2次側から電源を供給するものとする
3. 放課後児童クラブ電灯分電盤の1次側電源は、新設電灯L-1-A の主幹ブレーカの2次側から電源を供給するものとする
4. 屋外露出配管は、溶融亜鉛メッキ（厚鋼電線管）とする
5. 屋外支持金具、ビス等は、ステンレス製とする
6. 天井点検口は、建築にて施工するものとする

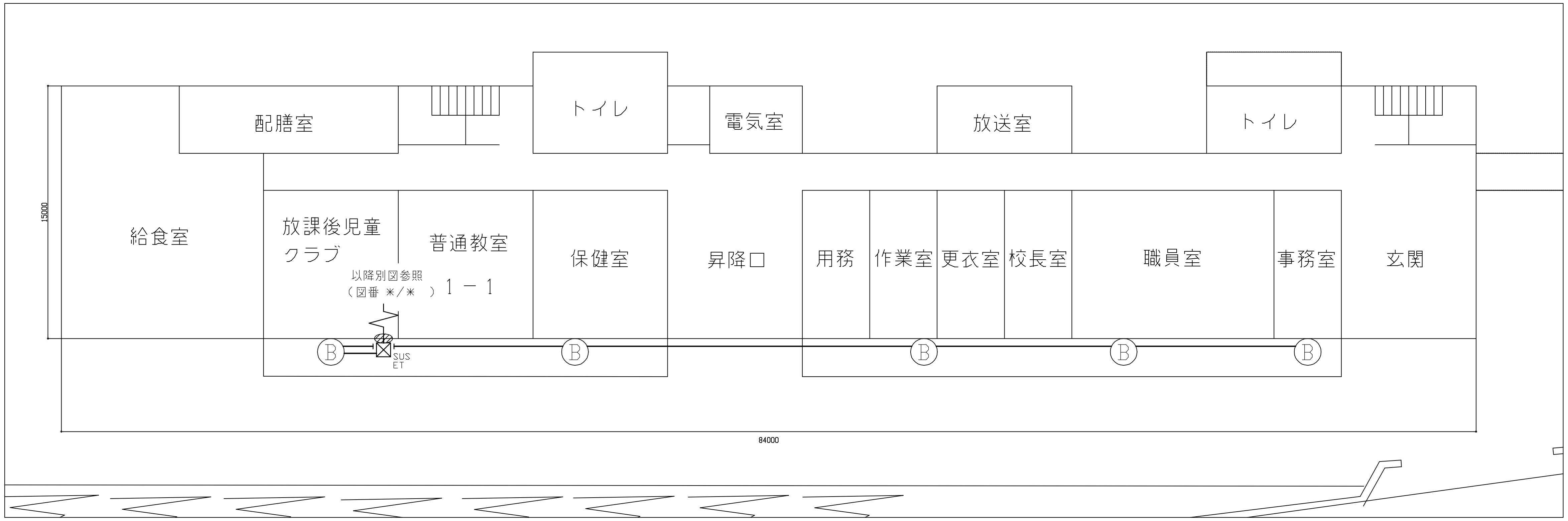
工事名	市立富士見小学校放課後児童クラブ改修工事			作 図	令和 4 年 5 月 日	課 長	主 査 等	担当者	横 須 賀 市
図面名称	1階　電気（電灯・コンセント・弱電設備 ・放課後児童クラブ電灯分電盤）改修図	図 番	5/8	縮 尺	1:100　(A3)				都 市 部 公 共 建 築 課



屋上階 幹線 改修図 1/200



屋上階 幹線 撤去図 1/200



1階 屋外電灯設備 改修図 1/300

凡 例

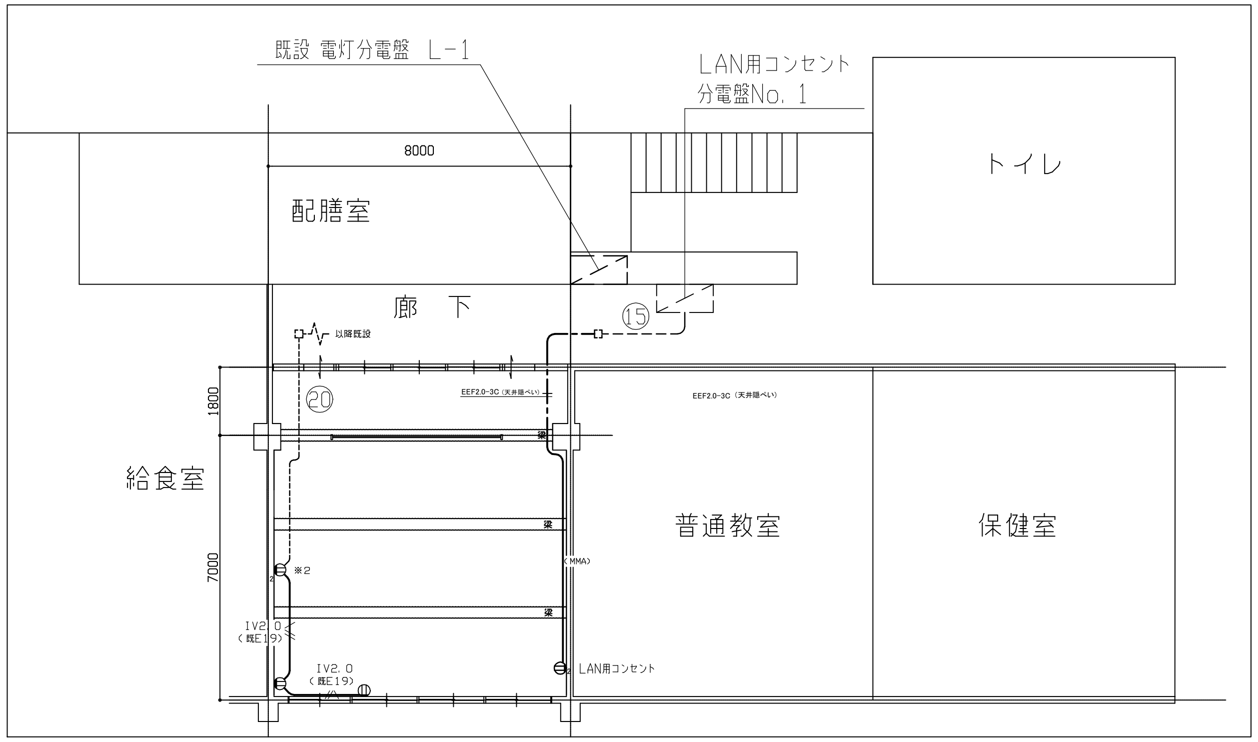
図中特記無き記号は以下の通り

(B)	照明器具B LED防犯灯 FHP32形 地上高3.5m程度 校舎壁面に設置
☒ SUS ET	プルボックス (SUS製),ET付,防水
(斜線楕円)	区画貫通処理
[S]	放課後児童クラブ空調電源盤 屋外,自立型,ステンレス製,窓付,鍵付,基台付 W=400 H= 600 D=200 程度 電力量計 3φ3W 30A 検定付 ELB 3P 50AF/30AT
(既設プルボックス記号)	既設 プルボックス
────	CE3.5sq-3C (メッセンジャーワイヤー吊)
‐ ‐ ‐ ‐ ‐	既設配線

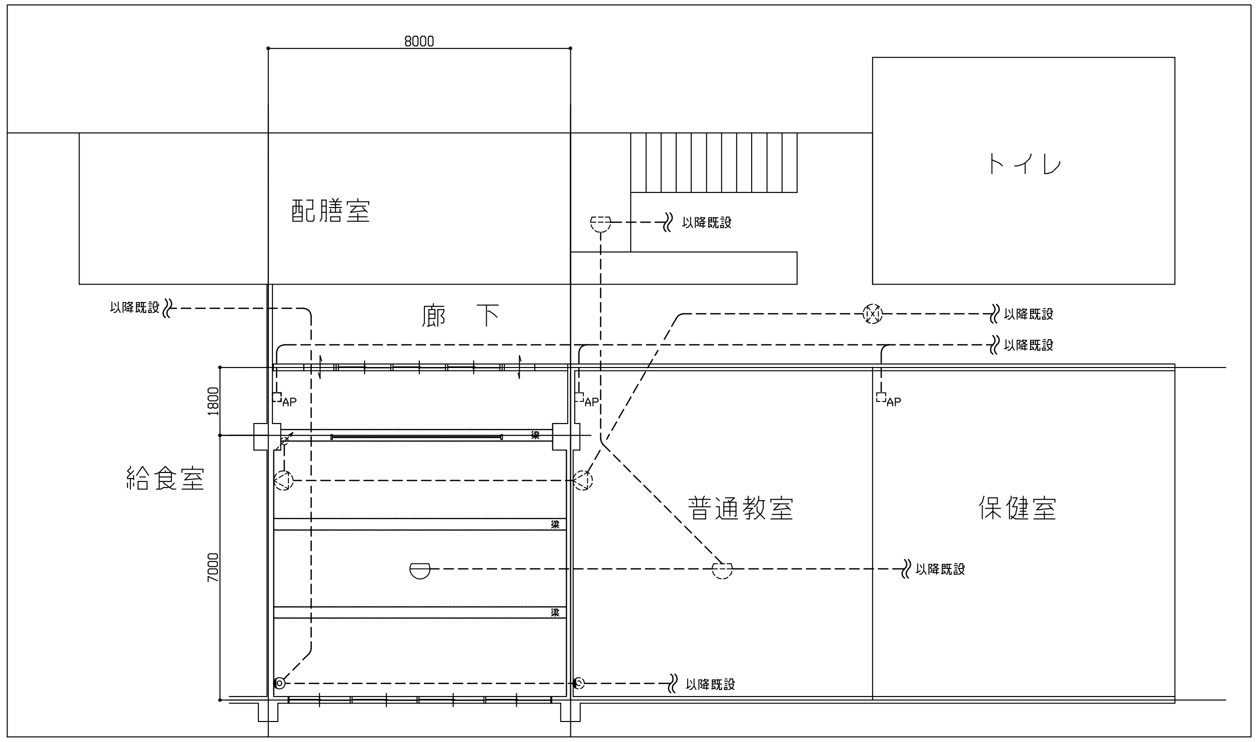
注 記

1. 図中の特記なき記号及び配線は、凡例を参照とする
2. 屋外露出配管は、溶融亜鉛メッキ(厚鋼電線管)とする
3. 屋外支持金具、ビス等は、ステンレス製とする
4. 放課後児童クラブ空調 1次側電源は、既設 P.BOX内にて分岐するものとする (※1)
5. 放課後児童クラブ空調電源盤の基礎は、コンクリート置き基礎とし、建築にて施工するものとする
6. 電気主任技術者の立会費用は、別途、子育て支援課の支払いとする

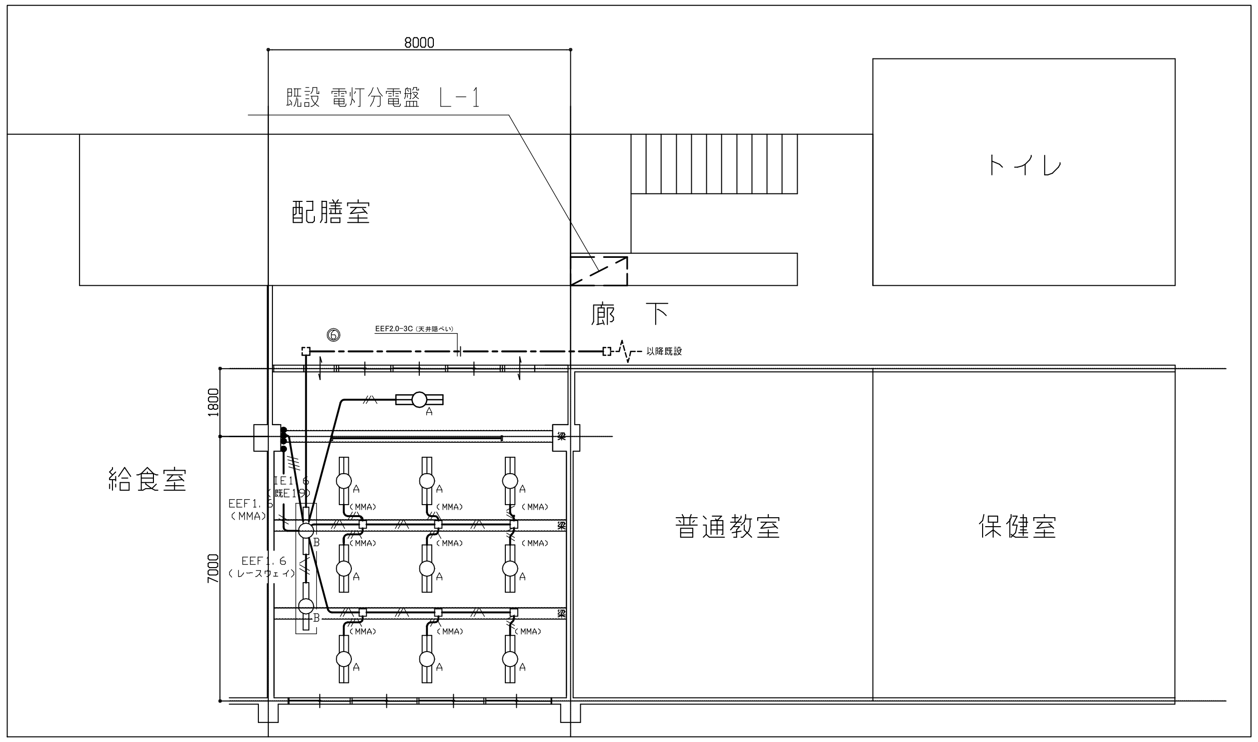
工事名	市立富士見小学校放課後児童クラブ改修工事			作 図	令和 4 年 5 月 日	課 長	主 査 等	担当者	横 須 賀 市
図面名称	1階 屋外電灯設備、屋上階 幹線 改修、撤去図	図 番	6/8	縮 尺	1:200,1:300 (A3)				都 市 部 公 共 建 築 課



1階 電気(コンセント設備)撤去図 1/200



1階 電気(弱電設備)撤去図 1/200



1階 電気(電灯設備)撤去図 1/200

凡 例

図中特記無き記号は以下の通り

照明器具A Hf32W-2 直付け (撤去)
照明器具B Hf32W-1 直付け (撤去)
タンブラスイッチ 1P15A×1 (撤去)
アウトレットボックス (撤去)
コンセント 2P15A×1 (撤去)
コンセント 2P15A×2 (撤去)
テレビ用1端子形直列ユニット (撤去)
熱感知器 差動式2種 露出型 (撤去)

既設 アウトレットボックス
既設 スピーカ 壁掛型
既設 スピーカ 壁掛型 両面
既設 アッテネーター
既設 テレビ用1端子形直列ユニット
既設 熱感知器 差動式2種 露出型
既設 アクセスポイント (情報用)

EEF1.6mm-2C (MMA)
EEF1.6mm-3C (レースウェイ)
EEF1.6mm-3C (既設E19)
EEF1.6mm-3C (MMA)
IE1.6mm×4 (既設E19)
EEF2.0mm-3C (既設E19)
EEF2.0mm-3C (MMA)
IV2.0mm×2,E1.6mm (既設E19)
既設配線

注 記

1. 図中の特記なき記号及び配線は、凡例を参照とする
2. 不要な配管配線、配線器具類等は撤去処分とする
   ただし、既設の打込み配管は、残置とする
3. 器具の撤去跡等は補修を施すものとする
4. ※2 コンセント配線は、既設コンセントボックス内で
   線名札を取付、処置を行うものとする

工事名	市立富士見小学校放課後児童クラブ改修工事			作 図	令和 4 年 5 月 日	課 長	主 査 等	担当者	横 須 賀 市
図面名称	1階 電気(電灯・コンセント・弱電設備)撤去図	図 番	7/8	縮 尺	1:200 (A3)				都 市 部 公 共 建 築 課

凡例（新設）

記号	名称	施工場所	材料	保温防食塗装等
—— - ——	給水管	屋内隠ぺい	SUS-C	-
————	排水管	屋内隠ぺい	VP	-
—— I ——	給湯管	屋内隠ぺい	機器付属	-
—— D ——	給湯ドレン管	屋内隠ぺい	機器付属	-
	空調ドレン管	屋内露出	保温付VP	-
—— R ——	冷媒管	屋内露出	断熱材被覆銅管	保温化粧ケース(空調ドレン管共)

※　給水管の異種管接続には電蝕防止継手を用いる。

凡例（撤去）

記号	名称	施工場所	材料	保温防食塗装等
—— - ——	給水管	屋内隠ぺい	SGP-VB	PS内のみ保温有 (ｱﾙﾐｶﾞﾗｽｸﾛｽ+ｸﾞﾗｽｳｰﾙ)
————	排水管	屋内隠ぺい	VP	-
—— D ——	空調ドレン管	屋内露出	保温付VP	-
—— R ——	冷媒管	屋内露出	断熱材被覆銅管	保温化粧ケース

衛生器具表（新設）

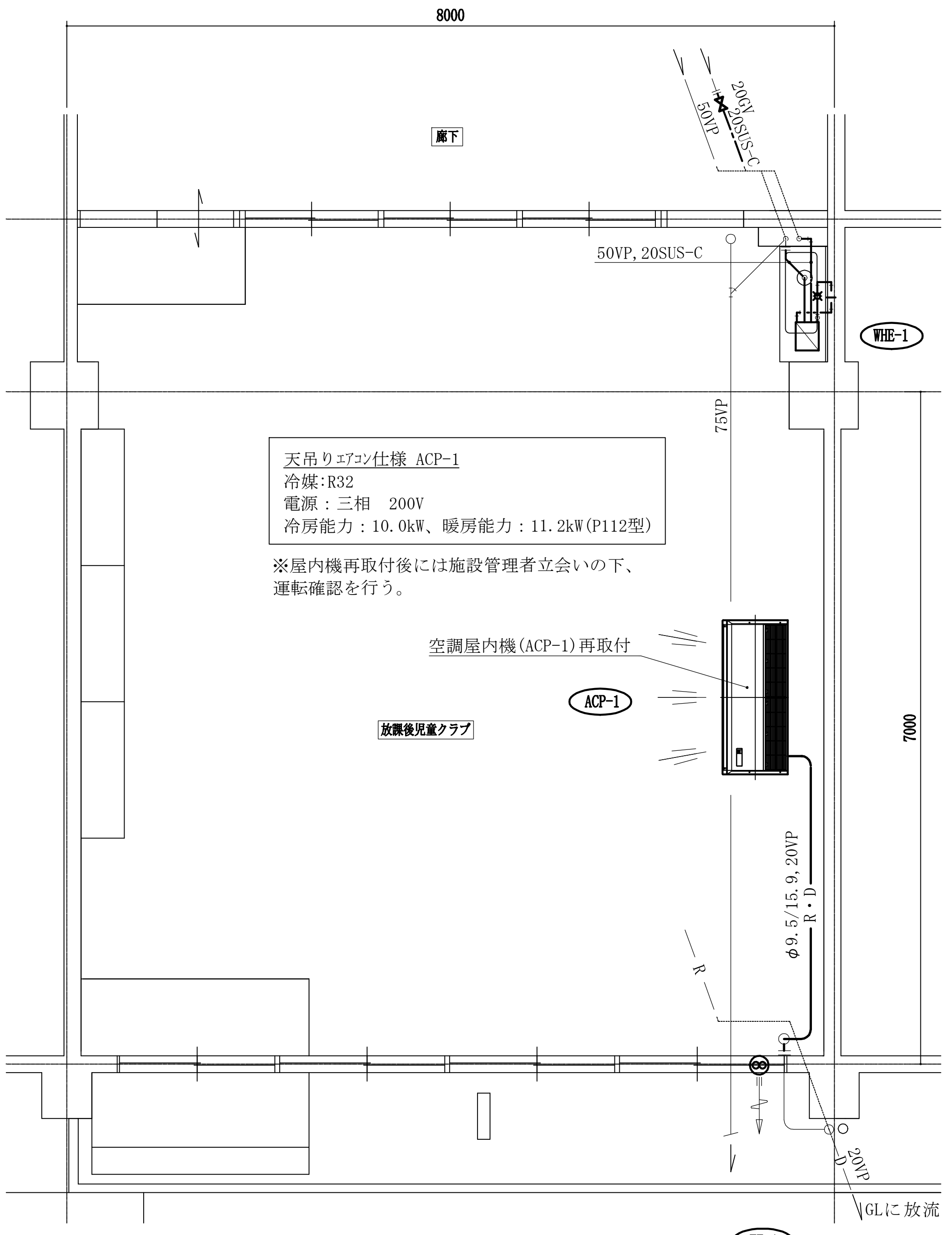
名称	器具仕様	参考型番(A社)	参考型番(B社)	数量
ｼﾝｸﾞﾙﾚﾊﾞｰ混合水栓	台付ｼﾝｸﾞﾙ混合水栓、ﾌﾚｷﾎｰｽ付	TKS05301J	SF-WM420SYX	1
貯湯式電気温水器	WHE-1　置台形貯湯式電気温水器 適温出湯ﾀｲﾌﾟ、週間ﾀｲﾏｰ　貯湯量12L　電源1φ200V 1.5kW 付属品：耐震用脚、密閉式排水ﾎｯﾊﾟｰ、連結管×3、 止水栓、その他標準付属品	REW12B2DK	EHPN-CB12ECS4	1

換気機器表（新設）

名称	記号	機器仕様	階	設置場所	台数	備考
換気扇	FE-1	単相100V,ｺﾝｾﾝﾄﾀｲﾌﾟ，φ300,格子ﾀｲﾌﾟ， 電気式ｼｬｯﾀｰ,引きひもなし ｽﾃﾝﾚｽｳｪｻﾞｰｶﾊﾞｰ(防鳥網付)共	1階	放課後児童クラブ	1	ｱﾙﾐﾊﾟﾈﾙ開口は別図参照

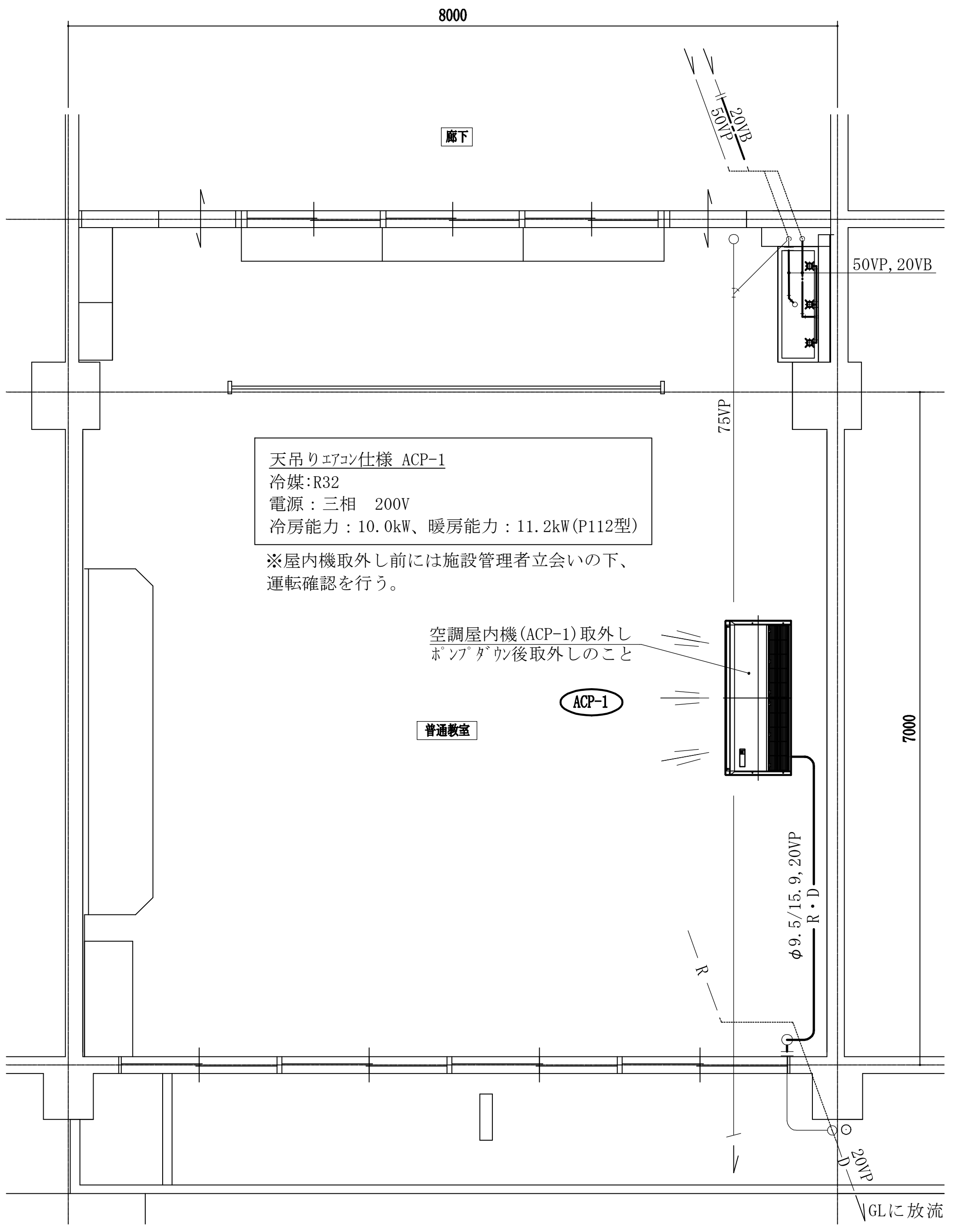
衛生器具表（撤去）

名称	器具仕様	数量
横水栓	13A、泡沫ﾀｲﾌﾟ	3
水石鹸入れ		1



機械設備改修後平面図　1:50

———— ：新設
———— ：既設
——+—— ：接続部



機械設備改修前平面図　1:50

———— ：撤去
———— ：既設
——+—— ：切断部

(機械設備)

工事名	市立富士見小学校放課後児童クラブ改修工事		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	機械設備平面図(改修後・改修前) 凡例,衛生器具表,換気機器表	図番 8/8	縮尺	1:50　(A2)　作図　令和 4 年 5 月　日			

横須賀市
都市部　公共建築課