

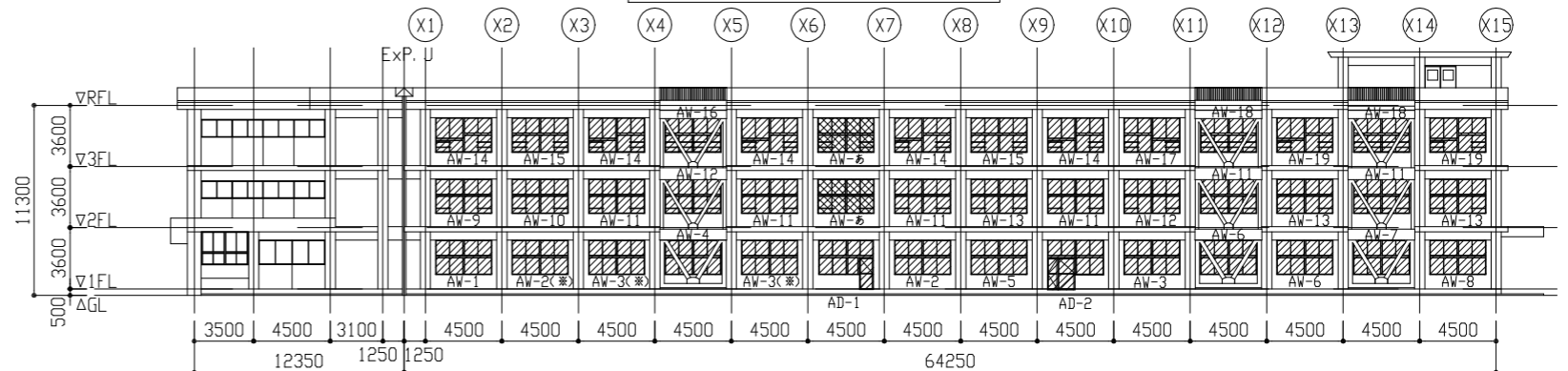
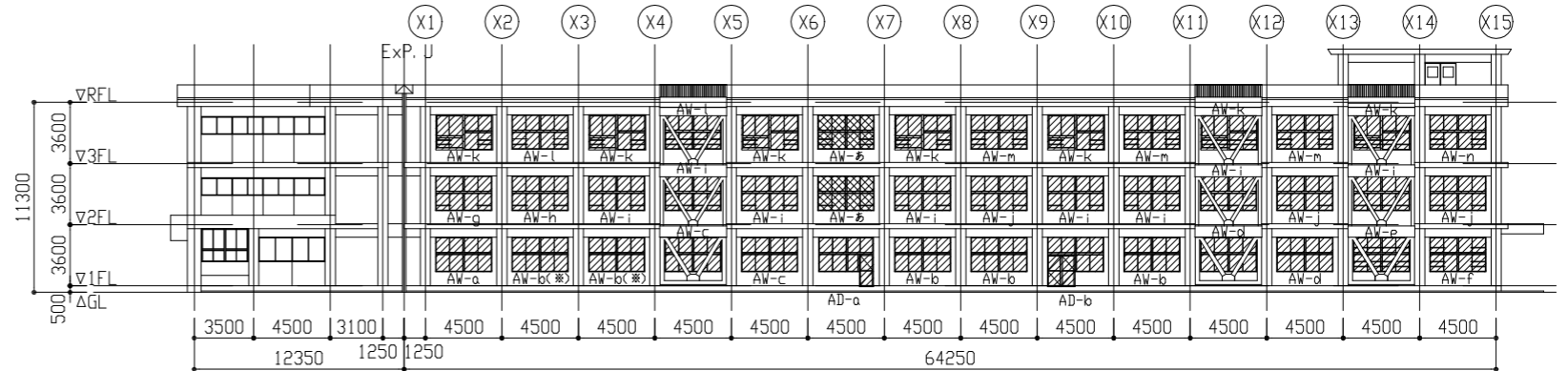
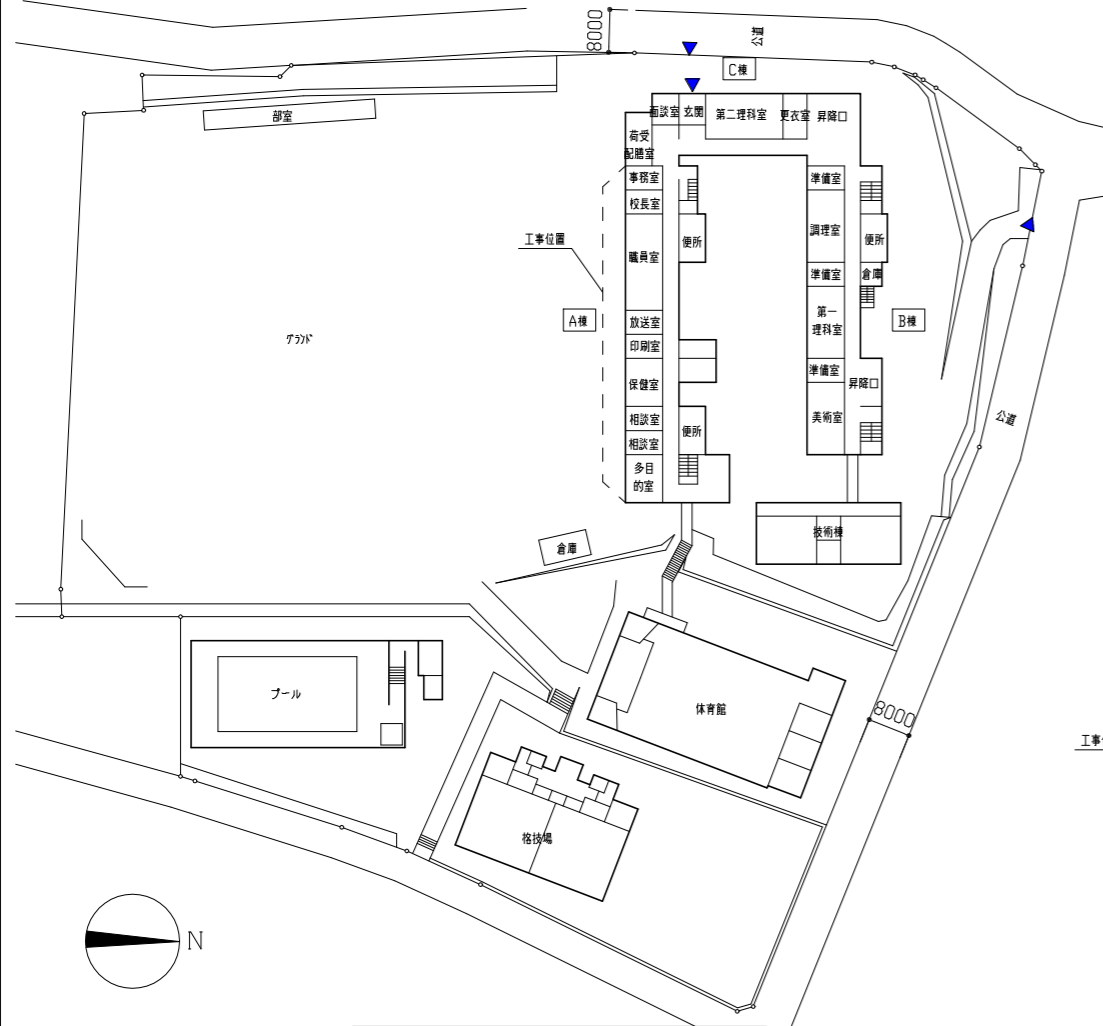
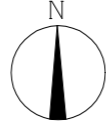
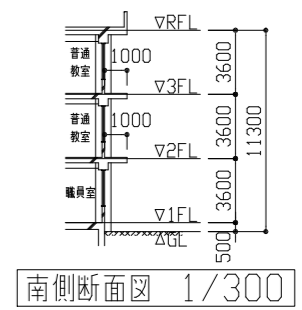
案内図

工事概要

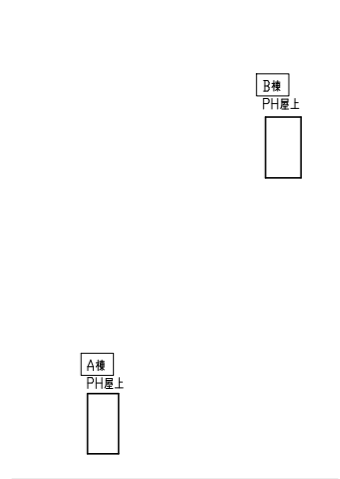
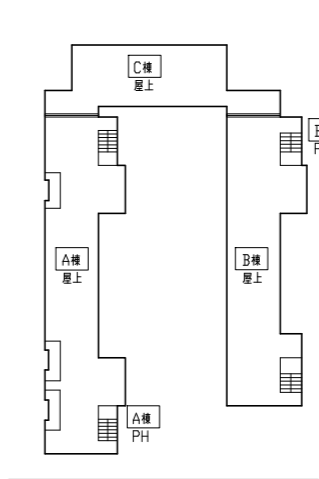
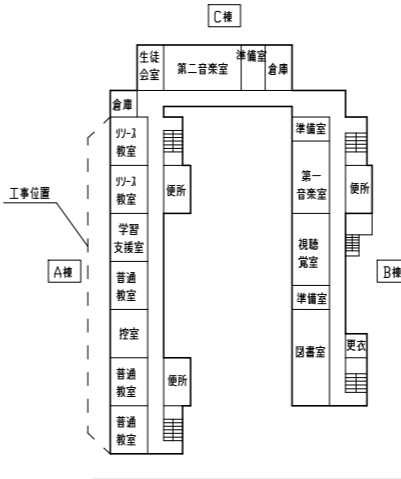
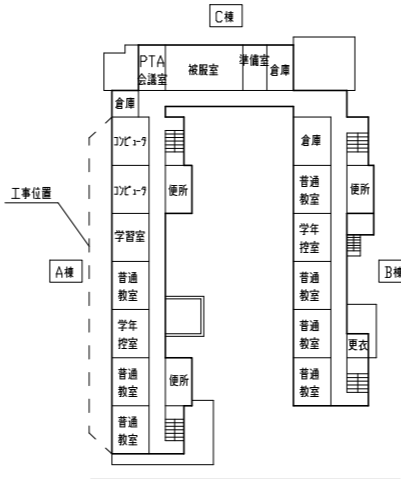
1. 樹脂製建具改修
2. ガラス改修
3. 上記に伴う機械設備工事
4. 上記に伴う電気設備工事

工事内容

1. 樹脂製建具改修
 既存建具を撤去し、加-工法にて建具新設
 新規建具 合わせガラス仕様
 - ・透明ガラス3.0+透明樹脂15mil+透明ガラス3.0
 - ・透明ガラス3.0+乳白樹脂15mil+透明ガラス3.0
 - ・網入磨き板ガラス6.8
 ※樹脂15mil=0.38~0.40mm
 ・樹脂厚3.0
 新規落下防止手摺設置(SUS製φ32 t2.0 HL フラット・手摺受け補強板共)
 新規網戸設置(ガラス繊維入り合成樹脂製、網目:18mm)
 建具内外部周囲ソリッド:変成シリコン系 W15程度
2. ガラス改修
 既存ガラスを撤去し、合わせガラスを新設
 合わせガラス仕様
 - ・透明ガラス3.0+透明樹脂15mil+透明ガラス3.0
 - ・透明ガラス3.0+乳白樹脂15mil+透明ガラス3.0
 ※樹脂15mil=0.38~0.40mm
 既存樹脂の撤去、新設(樹脂厚3.0)



(凡例) ...樹脂製建具改修対象 ...ガラス改修対象



工事名	市立池上中学校建具改修工事	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、工事内容、配置図、各階平面図、南側断面図 (改修前・改修後)南立面図	図番	1/6	縮尺	1/300、1/1000	作図	

既存（撤去）建具表【外部側より姿図】

符号	数量	AW-a	1	AW-b	5	AW-c	2	AW-d	2	AW-e	1	AW-f	1
形状													
仕様 見込		70		70		70		70		70		70	
ガラス		透明ガラス3.0、強化ガラス3.0 網入型板ガラス6.8		透明ガラス3.0、型板ガラス4.0 すりガラス4.0、強化ガラス3.0		透明ガラス3.0、型板ガラス4.0 すりガラス4.0		透明ガラス3.0 すりガラス4.0		透明ガラス3.0、すりガラス4.0 型板ガラス4.0、網入磨き板ガラス6.8		透明ガラス3.0、すりガラス4.0 型板ガラス4.0	
付属金物等		カビレト、引戸、戸車、網戸		カビレト、引戸、戸車		カビレト、引戸、戸車		カビレト、引戸、戸車		カビレト、引戸、戸車、ストッパー		カビレト、引戸、戸車、ストッパー	
備考		網戸*1か所撤去		(※)アライド取外し*2か所		網戸*1か所撤去 アライド取外し*2か所		カーラーL3300撤去		手摺φ36(3段)撤去 アライド取外し*2か所		手摺φ36(3段)撤去 アライド取外し*2か所	
符号	数量	AW-g	1	AW-h	1	AW-i	8	AW-j	3	AW-k	7	AW-l	2
形状													
仕様 見込		70		70		70		70		70		70	
ガラス		透明ガラス3.0、すりガラス4.0 網入型板ガラス6.8		透明ガラス3.0 すりガラス4.0		透明ガラス3.0、すりガラス4.0 網入型板ガラス6.8		透明ガラス3.0、すりガラス4.0 型板ガラス4.0		透明ガラス3.0、型板ガラス4.0 すりガラス4.0		透明ガラス3.0、すりガラス4.0 型板ガラス4.0	
付属金物等		カビレト、引戸、戸車、ストッパー		カビレト、引戸、戸車、ストッパー		カビレト、引戸、戸車		カビレト、引戸、戸車、ストッパー		カビレト、引戸、戸車		カビレト、引戸、戸車	
備考		手摺φ36(1段)撤去 アライド取外し*2か所		手摺φ36(1段)撤去 アライド取外し*2か所		手摺φ36(1段)撤去 カーラーL3300撤去		手摺φ36(1段)撤去 カーラーL3300撤去 アライド取外し*2か所		手摺φ36(2段)撤去 カーラーL3300撤去 木製額縁さん木(50*1600*25)(別図参照) 既存加-工法改修部(建具周囲ソリツケ共)		手摺φ36(2段)撤去 カーラーL3300撤去	
符号	数量	AW-m	3	AW-n	1	AD-a	1	AD-b	1				
形状													
仕様 見込		70		70		70		70					
ガラス		透明ガラス3.0、型板ガラス4.0 すりガラス4.0		透明ガラス3.0、型板ガラス4.0 すりガラス4.0		透明ガラス3.0 強化ガラス3.0 網入型板ガラス6.8		透明ガラス3.0 網入磨き板ガラス6.8					
付属金物等		カビレト、引戸、戸車、ストッパー		カビレト、引戸、戸車、ストッパー		カビレト、引戸、戸車、握玉(鍵付)、ドアフック、丁番 香摺、水切り(加付入れ共)		カビレト、引戸、戸車、握玉(鍵付)、ドアフック ワッ落し(上下)、丁番、香摺、水切り(加付入れ共)					
備考		手摺φ36(2段)撤去 カーラーL3300撤去 アライド取外し*2か所		手摺φ36(2段)撤去 カーラーL3300撤去 アライド取外し*2か所 既存加-工法改修部撤去(建具周囲ソリツケ共)		アライド取外し*2か所							

工事名	市立池上中学校建具改修工事			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	既存(撤去)建具表	図番	2/6	縮尺	1/100	作図	令和3年4月 日						

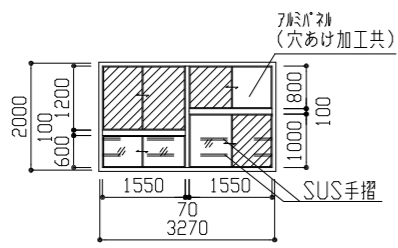
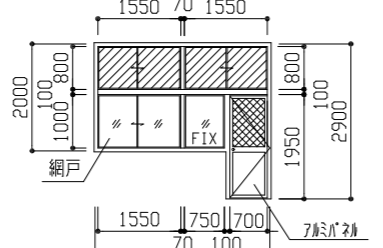
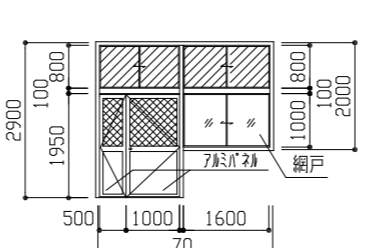
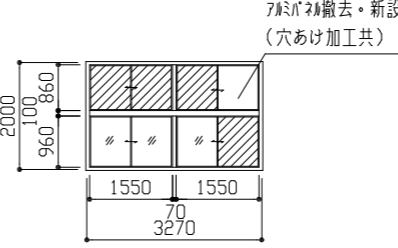
新規建具表 (外部側より姿図)

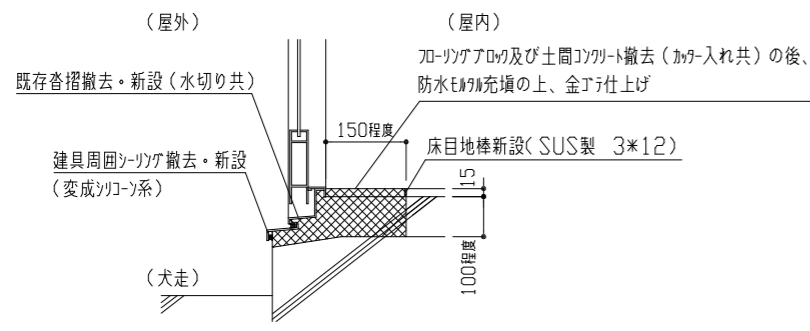
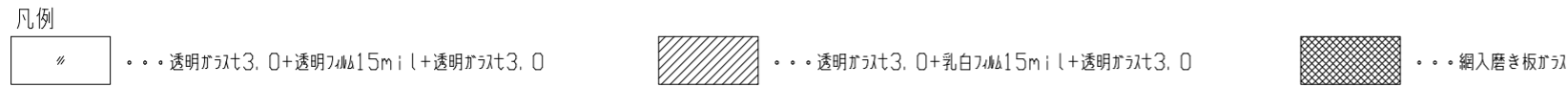
1/100

符号	数量	AW-1	1	AW-2	2	AW-3	3	AW-4	1	AW-5	1	AW-6	2
形状													
仕様	見込	70		70		70		70		70		70	
ガラス		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0	
付属金物等		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り、ストッパー		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り	
備考		網戸*1か所新設		網戸*1か所新設 (※)アライド再取付*2か所		網戸*1か所新設 70mm額縁*3.0 (穴あけ加工400*400程度) (※)アライド再取付*2か所		網戸*1か所新設 アライド再取付*2か所				網戸*1か所新設 カーテンレール3500新設	
符号	数量	AW-7	1	AW-8	1	AW-9	1	AW-10	1	AW-11	6	AW-12	2
形状													
仕様	見込	70		70		70		70		70		70	
ガラス		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0	
付属金物等		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り、ストッパー		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り、ストッパー		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り、ストッパー		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り、ストッパー		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り	
備考		網戸*1か所新設 70mm額縁*3.0 (穴あけ加工400*400程度) アライド再取付*2か所		網戸*1か所新設 70mm額縁*3.0 (穴あけ加工400*400程度) アライド再取付*2か所		70mm額縁*3.0 手摺 (SUS製φ32 t2.0、手摺補強板共) *1段新設 アライド再取付*2か所		70mm額縁*3.0 手摺 (SUS製φ32 t2.0、手摺補強板共) *1段新設 アライド再取付*2か所		手摺 (SUS製φ32 t2.0、手摺補強板共) *1段新設 カーテンレール3500新設		手摺 (SUS製φ32 t2.0、手摺補強板共) *1段新設 カーテンレール3500新設	
符号	数量	AW-13	3	AW-14	5	AW-15	2	AW-16	1	AW-17	1	AW-18	2
形状													
仕様	見込	70		70		70		70		70		70	
ガラス		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0		合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0	
付属金物等		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り、ストッパー		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り、ストッパー		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り、ストッパー		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り		戸車、クビレト、70mm額縁、水切り	
備考		70mm額縁*3.0 (穴あけ加工400*400程度) 手摺 (SUS製φ32 t2.0、手摺補強板共) *1段新設 カーテンレール=3500新設		手摺 (SUS製φ32 t2.0、手摺補強板共) *2段新設 カーテンレール=3500新設		70mm額縁*3.0 (穴あけ加工400*400程度) 手摺 (SUS製φ32 t2.0、手摺補強板共) *2段新設 カーテンレール3500新設		70mm額縁*3.0 (穴あけ加工400*400程度) 手摺 (SUS製φ32 t2.0、手摺補強板共) *2段新設 カーテンレール3500新設		手摺 (SUS製φ32 t2.0、手摺補強板共) *2段新設 カーテンレール=3500新設		手摺 (SUS製φ32 t2.0、手摺補強板共) *2段新設 カーテンレール3500新設	

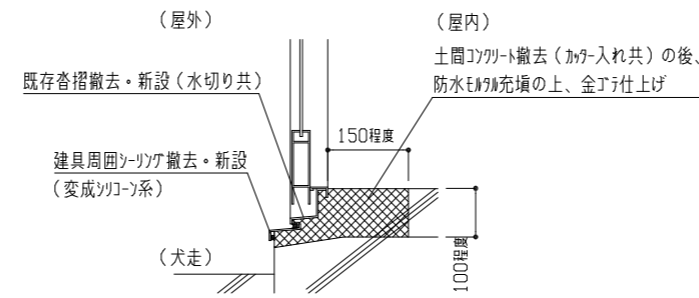
凡例
 ... 透明ガラス3.0 + 透明フィルム15mil + 透明ガラス3.0
 ... 透明ガラス3.0 + 乳白フィルム15mil + 透明ガラス3.0

工事名	市立池上中学校建具改修工事			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	新規建具表	図番	3/6	縮尺	1/100	作図	令和3年4月 日					

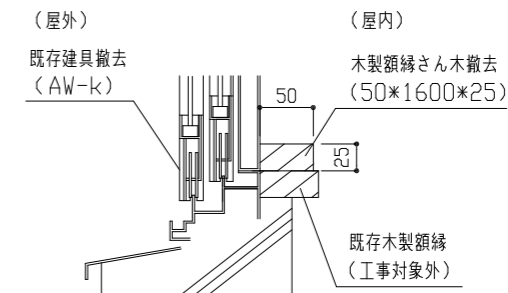
新規建具表 (外部側より姿図)				1/100				ガラス改修建具表 (外部側より姿図)				1/100					
符号	数量	AW-19	2	AD-1	1	AD-2	1	符号	数量	AW-あ	2						
形状																	
仕様	見込	7mm製引違い窓 (加工-工法)				7mm製引違い窓+片開き扉 (加工-工法)				7mm製引違い窓+両開き親子扉 (加工-工法)				7mm製引違い窓			
ガラス	合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明7mm15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白7mm15mil + 透明ガラス3.0				合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明7mm15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白7mm15mil + 透明ガラス3.0 網入磨き板ガラス6.8				合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明7mm15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白7mm15mil + 透明ガラス3.0 網入磨き板ガラス6.8				改修前 透明ガラス3.0 型板ガラス4.0 7mm製引違い窓3.0				
付属金物等	戸車、クビレト、7mm額縁、水切り、ストッパ-				戸車、クビレト、7mm額縁、水切り、握玉 (外: シリテ付、内: サムネ付) ドアノブ (ストッパ付)、丁番、SUS沓摺 (水切り有)				戸車、クビレト、7mm額縁、水切り、握玉 (握玉 (外: シリテ付、内: サムネ付) ドアノブ (ストッパ付)、丁番、SUS沓摺 (水切り有)				改修後 合わせガラス (シリテ共) 透明ガラス3.0 + 透明7mm15mil + 透明ガラス3.0 透明ガラス3.0 + 乳白7mm15mil + 透明ガラス3.0 7mm製引違い窓3.0 (穴あけ加工400*400程度)				
備考	7mm製引違い窓3.0 (穴あけ加工400*400程度) 手摺 (SUS製φ32 t2.0、手摺補強板共) *2段新設 カラーフィルム3500新設				網戸*1か所新設 7mm製引違い窓5.0 アライメント再取付*2か所 防水モルタル埋め (金ゴテ仕上げ)				網戸*1か所新設 7mm製引違い窓5.0 防水モルタル埋め (金ゴテ仕上げ)								



(改修前) AD-a
(改修後) AD-1 沓摺詳細図 1/10



(改修前) AD-b
(改修後) AD-2 沓摺詳細図 1/10



木製額縁さん木詳細図 1/5

工事名	市立池上中学校建具改修工事			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	新規建具表、ガラス改修建具表、各詳細図			図番	4/6	縮尺	1/5、1/10、1/100	作図	令和3年4月 日		

機器表 (既設空調)						
名称	記号	機器仕様	階	設置場所	台数	備考
パッケージエアコン	ACP-1	112型, 天吊形 R32, 3相200V (屋外機電源), 東芝製	3階 2階	普通教室	8	

※既設パッケージ形空調機は施設関係者立会いのもと、配管切断前に動作確認を行い異常があった場合、監督員に報告すること。また、配管施工後にも施設関係者立会いのもと動作確認を行うこと
 ※既設パッケージ形空調機は冷媒管切断前にポンプダウンを行い取外しを行うこと

機器表 (既設換気・撤去新設)						
名称	記号	機器仕様	階	設置場所	台数	備考
標準換気扇	FE-1	窓枠(ベネ)据付用, 単相100V, コンセントタイプ, φ300, 格子タイプ, 電気式シャッター, 引きひもなし, ステンレス製カバー(防鳥網付)共	1階	多目的室	2	7&8バネ開口は別紙参照
パイプフード	PF	φ100, 深型, ステンレス製, 5'ラリ付	2階	コンピュータ室1	4	7&8バネ開口, 屋内側露出パイプ(亜鉛鉄板製)1m切替・新設・接続及び保温撤去新設(新設は01・(ロ)・XI、撤去はガラス+綿布)

機器表 (既設換気・撤去)						
名称	記号	機器仕様	階	設置場所	台数	備考
窓用換気扇	FE-2	単相100V, コンセントタイプ, φ250, 窓内設置, National製(型番: FV-25WA)	1階	校長室	1	

機器表 (既設換気・取外し新設)						
名称	記号	機器仕様	階	設置場所	台数	備考
窓用換気扇(取外し)	FE-3	(取外し) 単相100V, コンセントタイプ, φ250, 窓内設置, 東芝キャリア製(2020製、型番VFW-25X2)	3階 2階	普通教室 リソース教室1、2 職員室 保健室	13	7&8バネ開口は別紙参照
標準換気扇(新設)		(新設) 窓枠(ベネ)据付用, 単相100V, コンセントタイプ, φ300, 格子タイプ, 電気式シャッター, 引きひもなし, ステンレス製カバー(防鳥網付)共	1階			

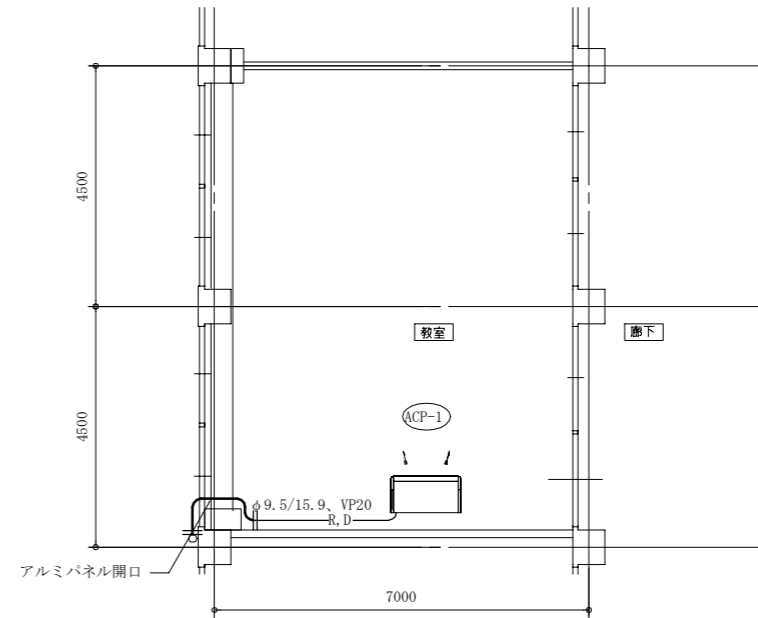
※取外した既設窓用換気扇は学校に引き渡すこと

■ 凡例 ■

記号	名称	施工場所	材料	保温防食塗装等
— 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)
		屋外露出		SUSラッキング(空調ドレン管共)
— D —	ドレン管	屋内露出	保温付VP	-
		屋外露出	カラーVP	-

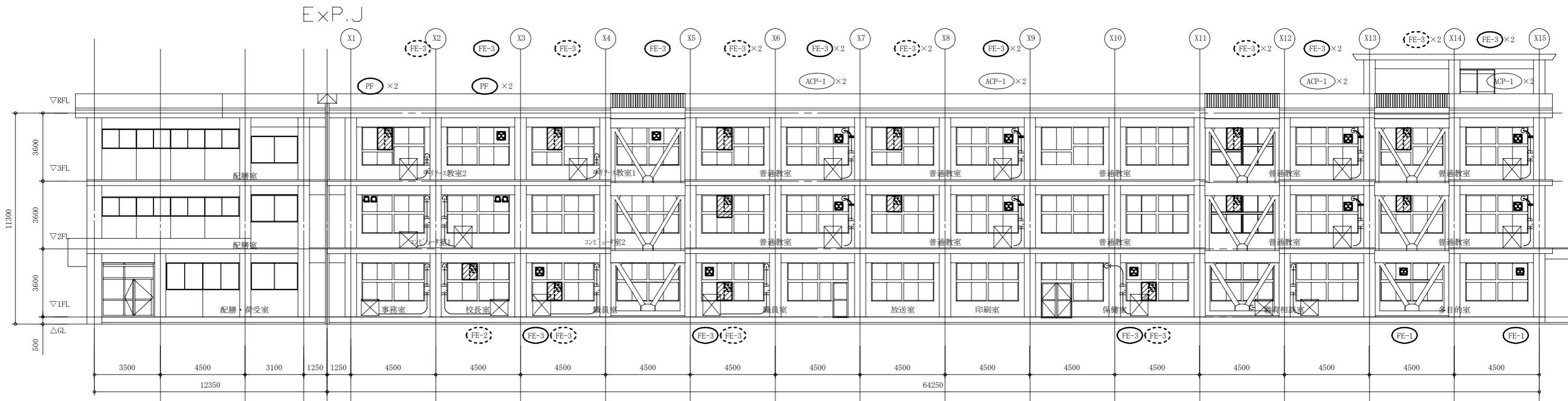
※屋外の支持金物はSUS製とする
 ※保温化粧ケースは取外し再取付とする

—	: 新設・撤去新設部
- - -	: 撤去、取外し部
—	: 既設部分
	: 既設切断・接続部



各教室平面図 1:100

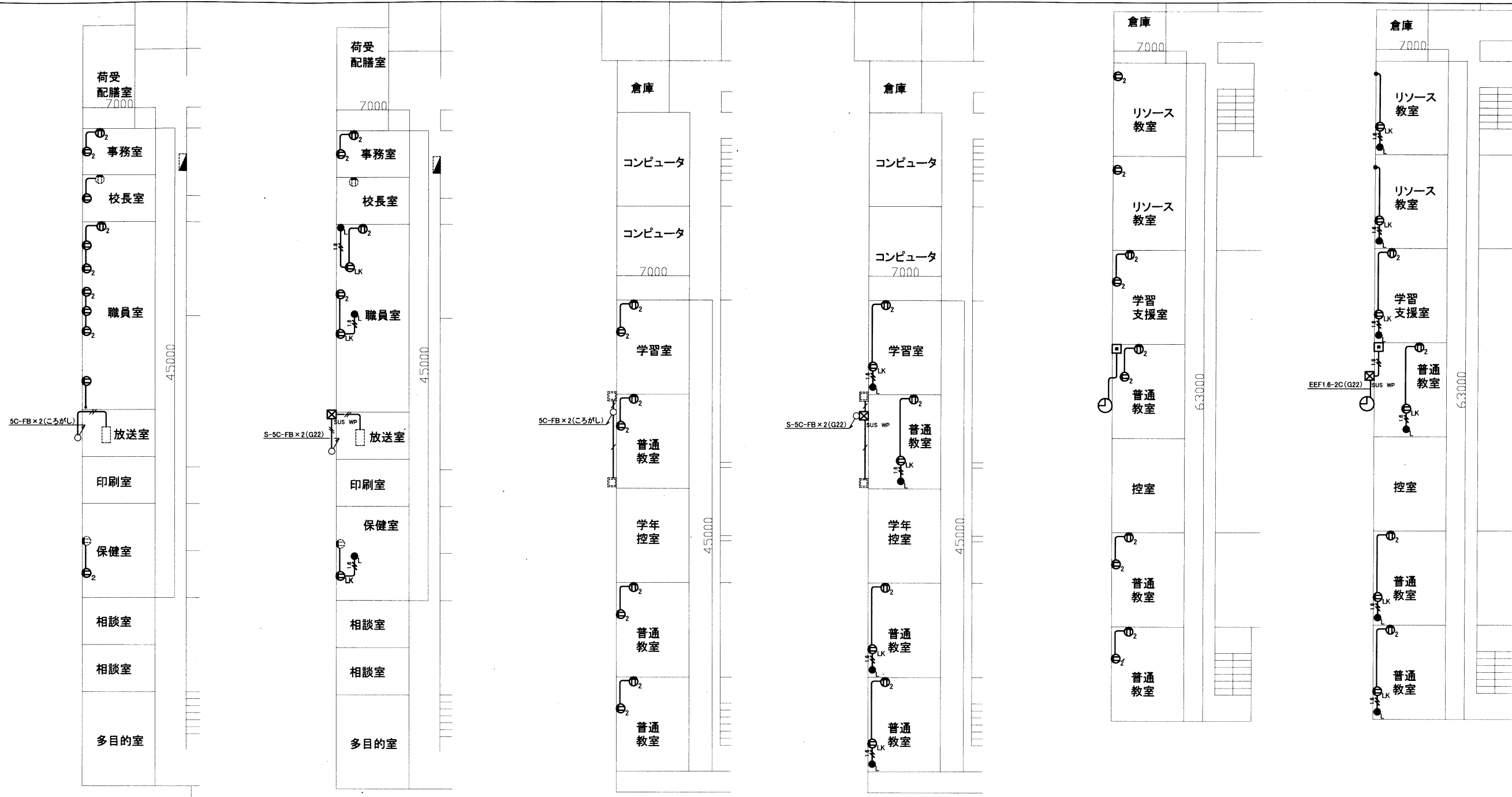
▨ : 撤去・取外し箇所



A棟 南側立面図 1:150

(機械設備)

工事名	市立池上中学校建具改修工事		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	A棟 南側立面図、各教室平面図、機器表、凡例	図番	5/6	縮尺	1:100, 1:150 (A2)	作図	令和3年4月 日		



A棟1階 電気設備 撤去図 (1:300)

A棟1階 電気設備 改修図 (1:300)

A棟2階 電気設備 撤去図 (1:300)

A棟2階 電気設備 改修図 (1:300)

A棟3階 電気設備 撤去図 (1:300)

A棟3階 電気設備 改修図 (1:300)

凡例

1. 図中特記無き記号は以下の通り

(撤去)

- ⊕ コンセント 2P15A×1
- ⊕₂ コンセント 2P15A×2
- ⊠ 発信器 モニター子時計共
- ⊕ 時計 壁掛型 φ700
- ⊠ 既設ワイヤレスアンテナ
- ⊠ 既設 放送機

- EEF20-3C(ころがし)
- 5C-FB(ころがし)
- 5C-FB×2(ころがし)

(改修)

- ⊕₂ コンセント 2P15A×2
- ⊕_{LK} コンセント 2P15A×LK
- _L タンブラスイッチ 1P(L)15A×1
- ⊠ 発信器 モニター子時計共
- ⊕ 時計 壁掛型 φ700 SUS製 表ガラス ポリカポネード製
- ⊠ SUS WP プルボックス SUS製 WP
- ⊠ 既設ワイヤレスアンテナ
- ⊠ 既設 放送機
- EEF1.8-2C(MMA)
- EEF20-3C(MMA)
- S-5C-FB(G22)
- S-5C-FB×2(G22)
- S-5C-FB×2(ころがし)
- 既設 電灯分電盤

注記

1. 不要な配管配線は撤去のこと
2. 配線はすべてエコケーブルを使用のこと
3. 厚鋼電線管は溶融亜鉛メッキで無塗装のこと

工事名	市立池上中学校建具改修工事			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	電気設備 改修・撤去図	図番	6/6	縮尺	1:300(A2)	作図	令和3年 4月 日			