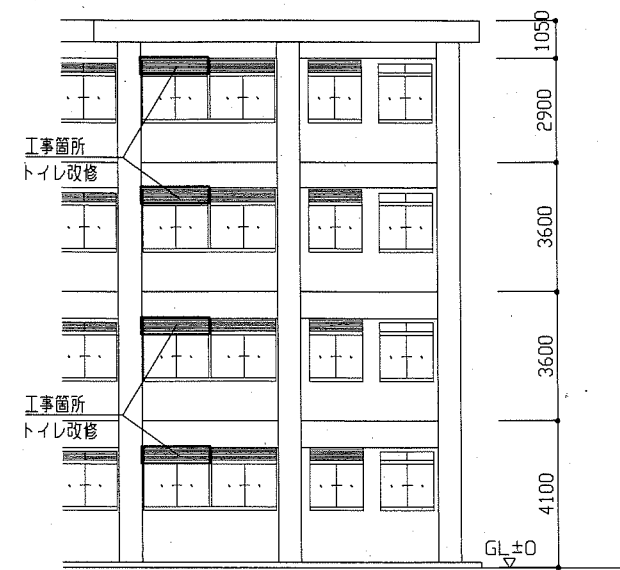
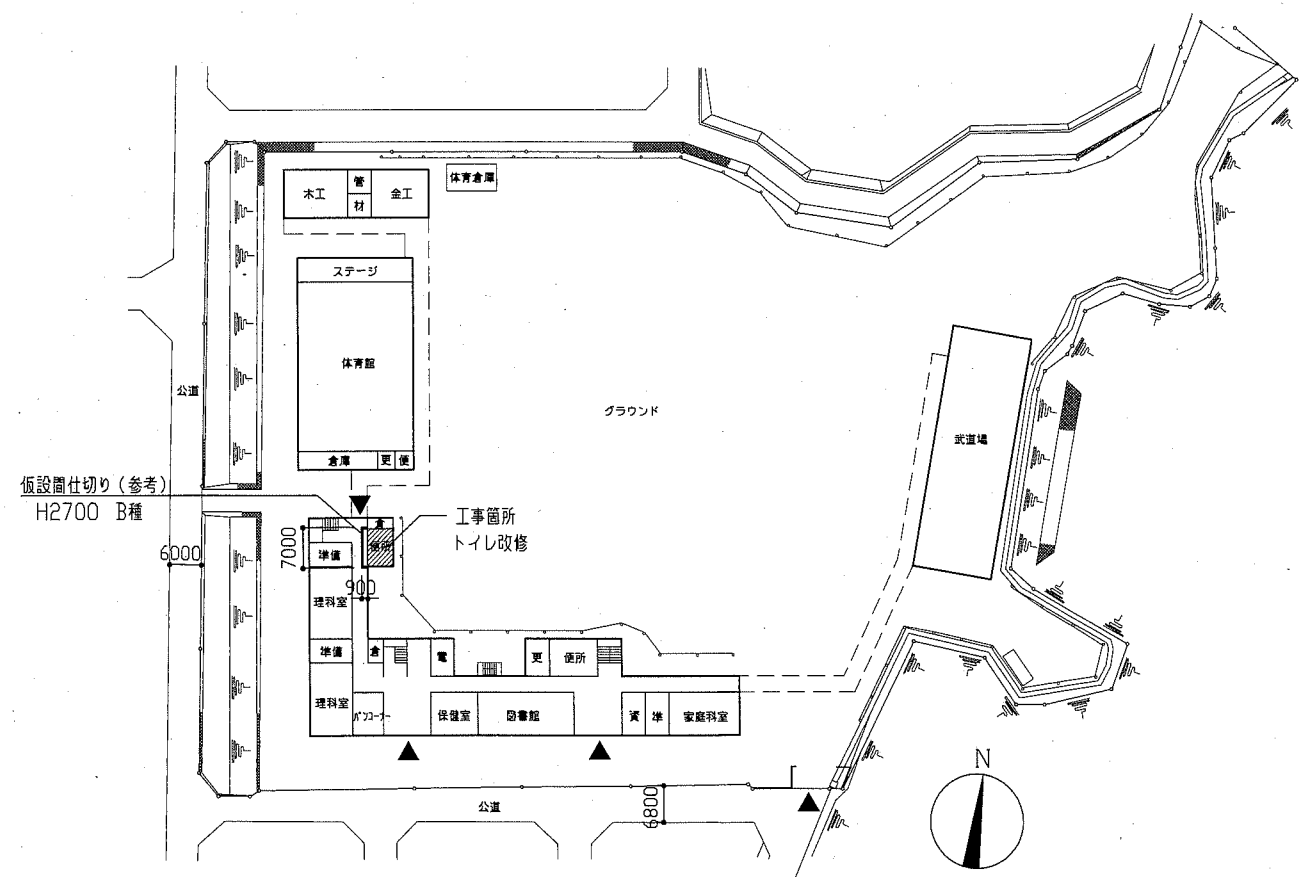


案内図

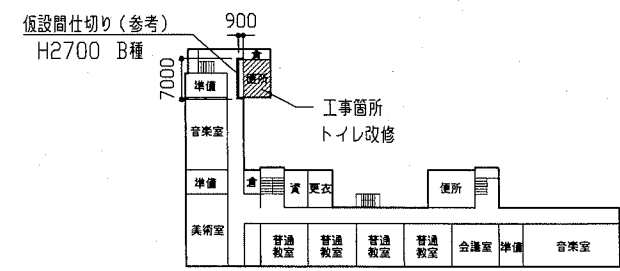
工事概要  
 1. B棟トイレ改修  
 1階：既存天井撤去後、新設  
 2階・3階・4階：トイレ改修  
 2. 電気設備工事：含む。  
 3. 機械設備工事：含む。



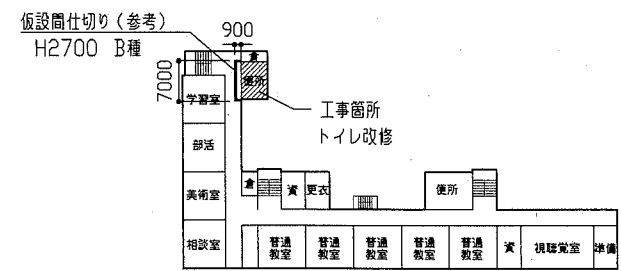
東立面図 1/150



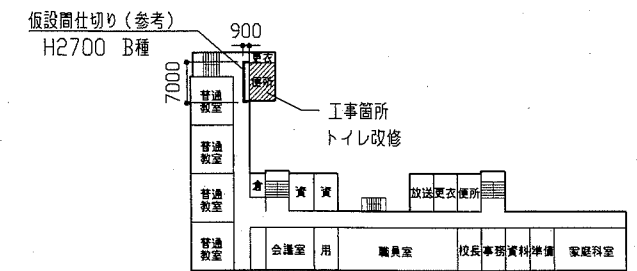
配置図兼1階平面図 1/1000



4階平面図 1/1000



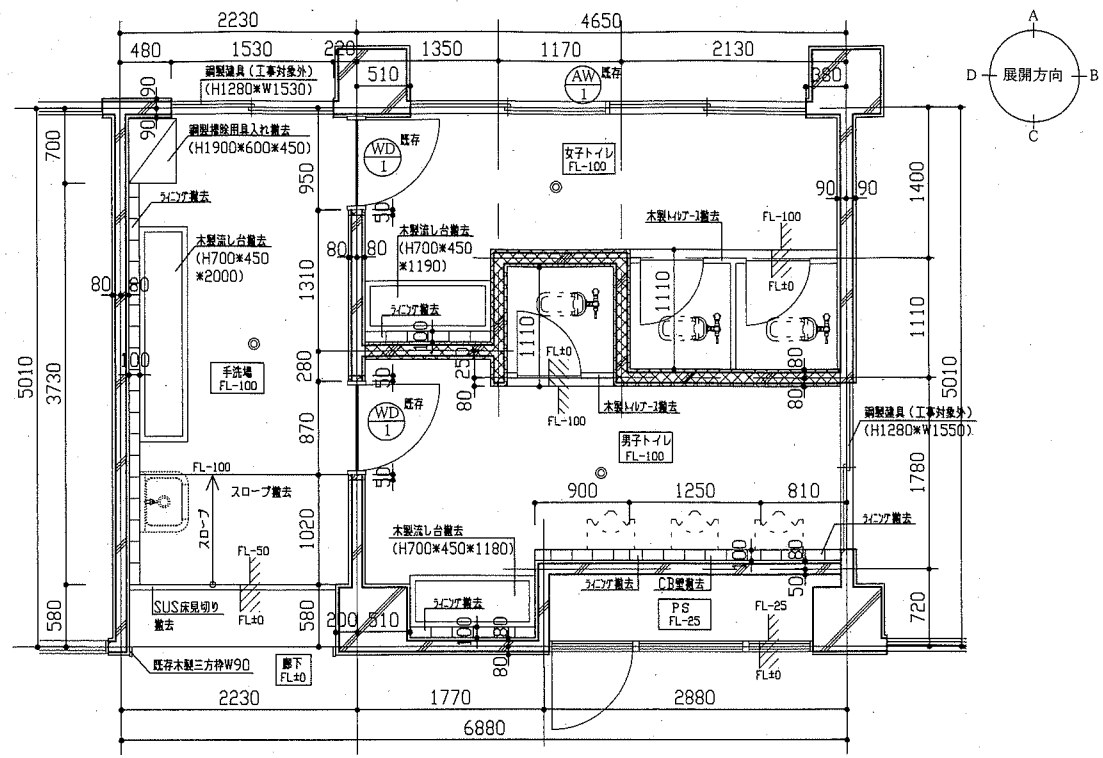
3階平面図 1/1000



2階平面図 1/1000

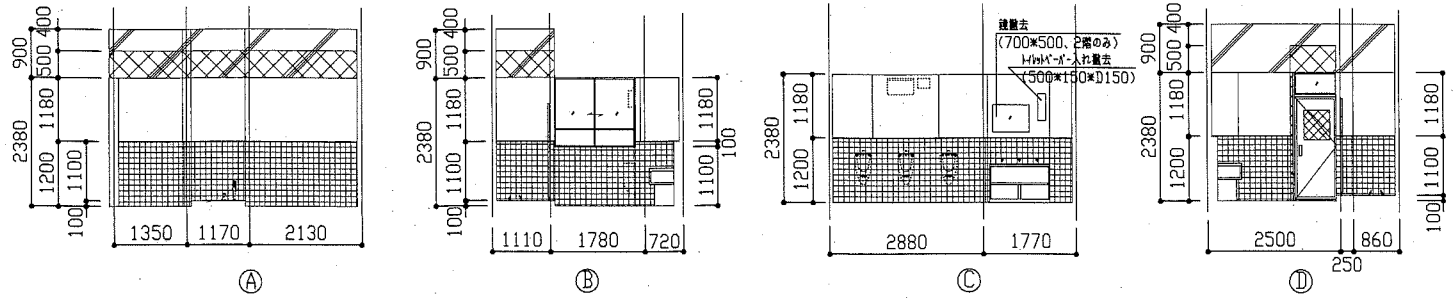
工事名	市立鷹取中学校トイレ改修工事		設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者
図面名称	案内図・配置図・各階平面図・東立面図	図番	1/10	縮尺	1/1000 1/150	作図	令和元年5月 日	

横須賀市  
都市部 公共建築課



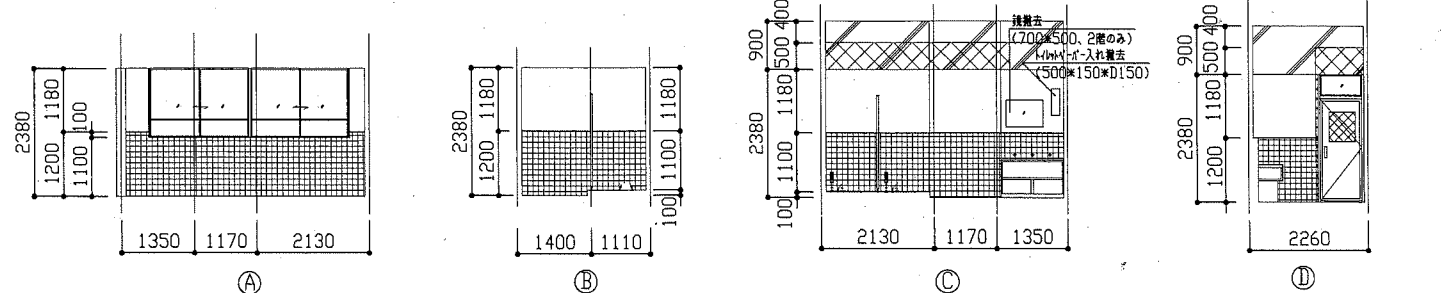
(凡例) : コックリ壁撤去 (FL+2780まで)  
 ※2階大便秘器は男女共に洋式便器とし、3階・4階大便秘器は男女共に和式便器とする。

2階・3階・4階平面図(改修前) 1/50



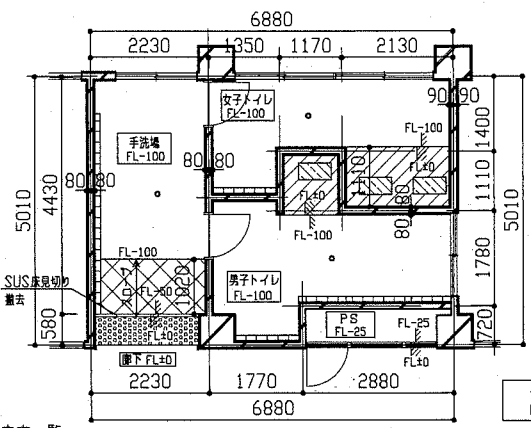
(凡例) : 100角タイル撤去(下地モルタル・一部コックリ壁共) : コックリ壁(W100)撤去

2階・3階・4階男子トイレ展開図(改修前) 1/100



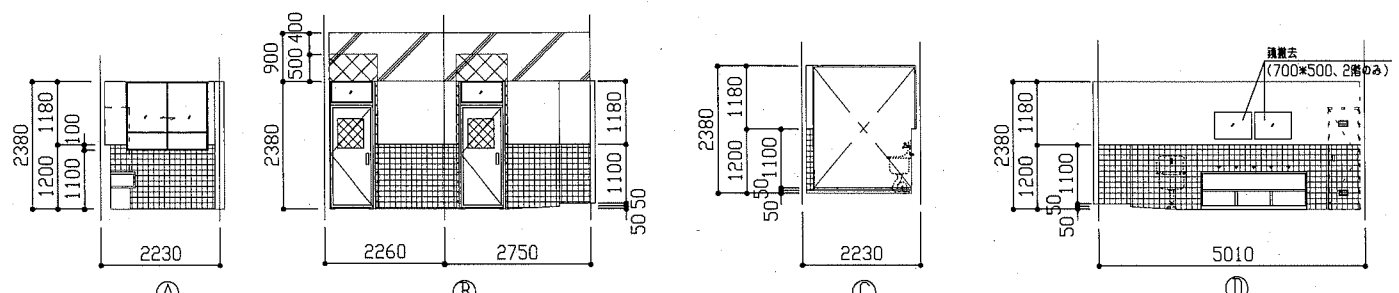
(凡例) : 100角タイル撤去(下地モルタル・一部コックリ壁共) : コックリ壁(W100)撤去

2階・3階・4階女子トイレ展開図(改修前) 1/100



(凡例) : スロープ撤去(EP・タタキ・下地モルタル共)  
 : アーノ内床EP・タタキ撤去(下地モルタル共)  
 : 和式便器・ソナーコックリ壁に30程度撤去  
 : 防滑性ビニル床シート撤去

2階・3階・4階床伏せ図(改修前) 1/100

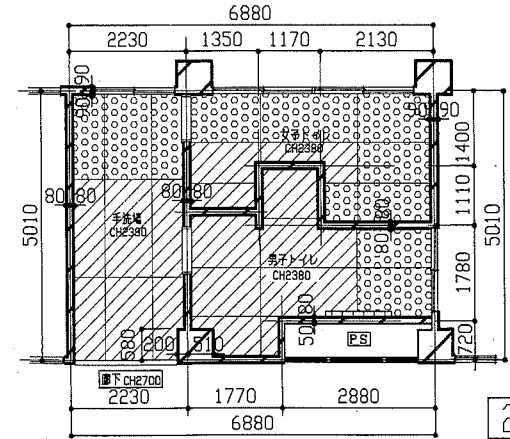


(凡例) : 100角タイル撤去(下地モルタル共) : コックリ壁(W100)撤去

2階・3階・4階手洗場展開図(改修前) 1/100

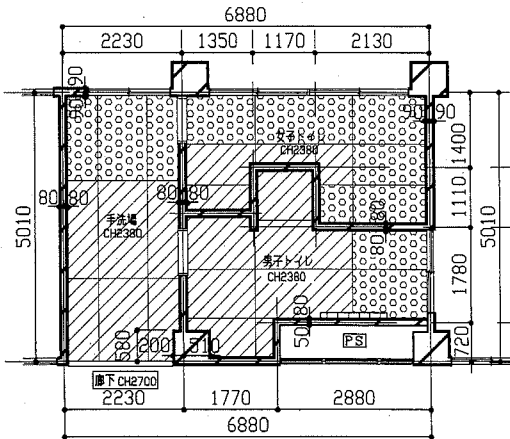
既存解体内容一覧

部位	改修前
床	既存和式便器撤去部分及び、配管切り目し、ソナーコックリ撤去、EP・タタキ撤去(下地モルタル共) スロープ撤去 カッター入れ 防滑性ビニル床シート撤去
壁	壁上部: プラスター塗り(一部既存のままとする。) 壁下部: 100角タイル撤去(下地モルタル共) ライニング撤去(CB・仕上げタイル共) コックリ壁撤去 カッター入れ
天井	有孔ベニア合板 t4.0撤去(軽鉄下地共) 合板 t4.0撤去(軽鉄下地共) 塩ビ壁紙り剥離撤去
その他	木製トイレット撤去(H1860×奥行36) WD-1撤去 木製流し台撤去 (2階のみ) トイレット入れ撤去 調整機用入れ撤去 SUS床見切りW50撤去 衛生器具・照明器具等撤去(別図参照)



(凡例) : 有孔ベニア合板t4.0撤去(軽鉄下地共)  
 : 合板t4.0撤去(軽鉄下地共)

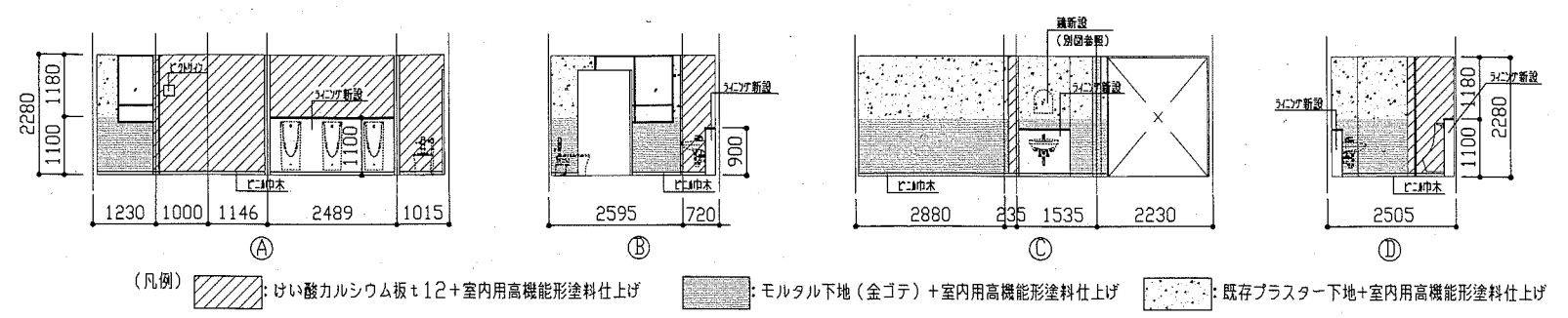
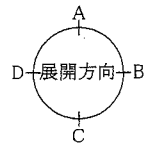
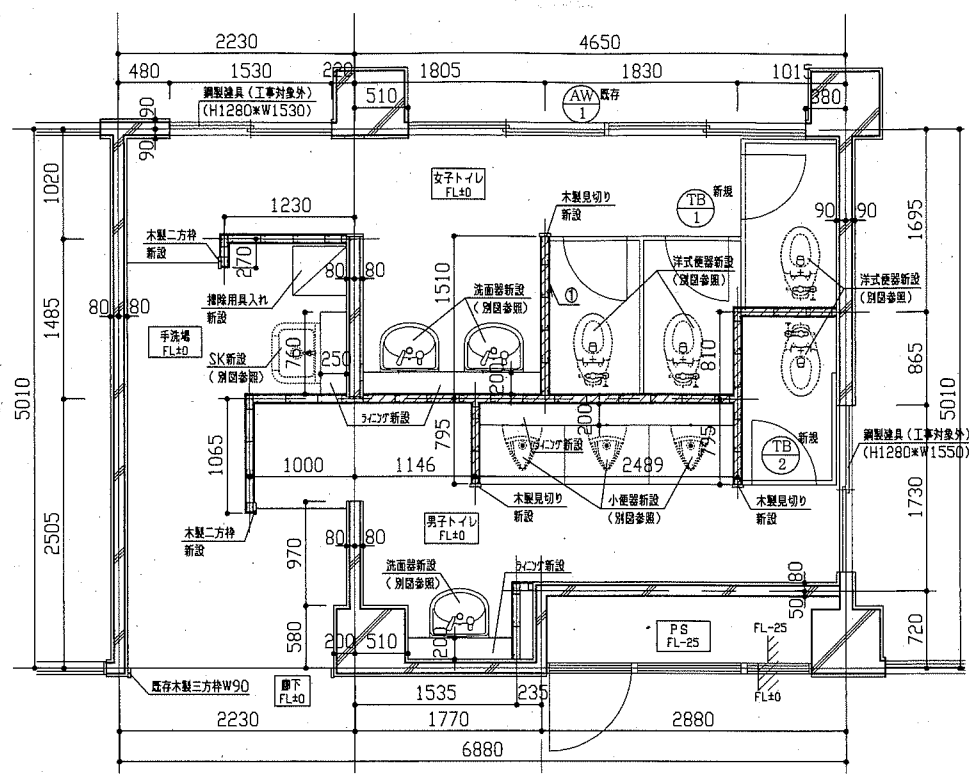
2階・3階・4階天伏せ図(改修前) 1/100



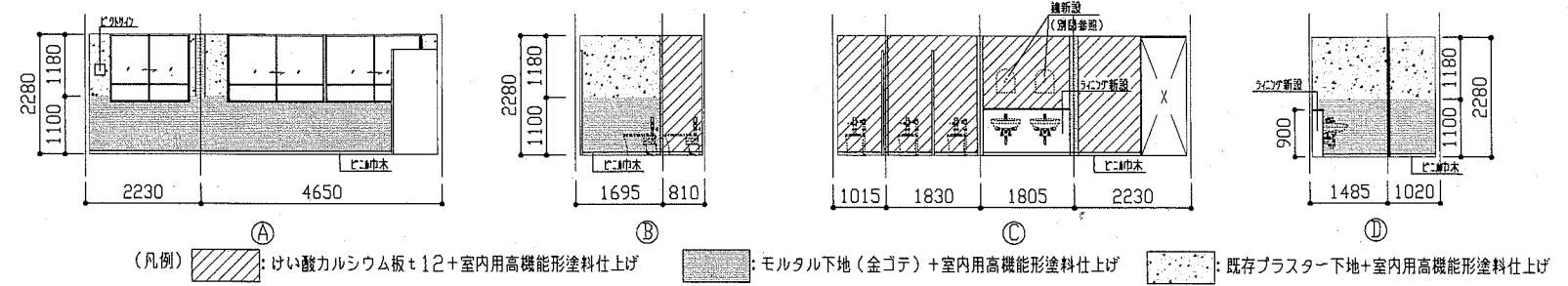
(凡例) : 有孔ベニア合板t4.0撤去(軽鉄下地共)後、化粧石こうボードt9.5(軽鉄下地共)  
 : 合板t4.0撤去(軽鉄下地共)後、化粧石こうボードt9.5(軽鉄下地共)  
 ※新規仕上げ内容一覧(別図)を参照とする。

1階天伏せ図(改修前・改修後) 1/100

工事名	市立鷹取中学校トイレ改修工事	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)各階平面図・各階床伏せ図・各階天伏せ図・各展開図	図番	2/10	縮尺	1/100 1/50	作図	



2階・3階・4階男子トイレ展開図(改修後) 1/100



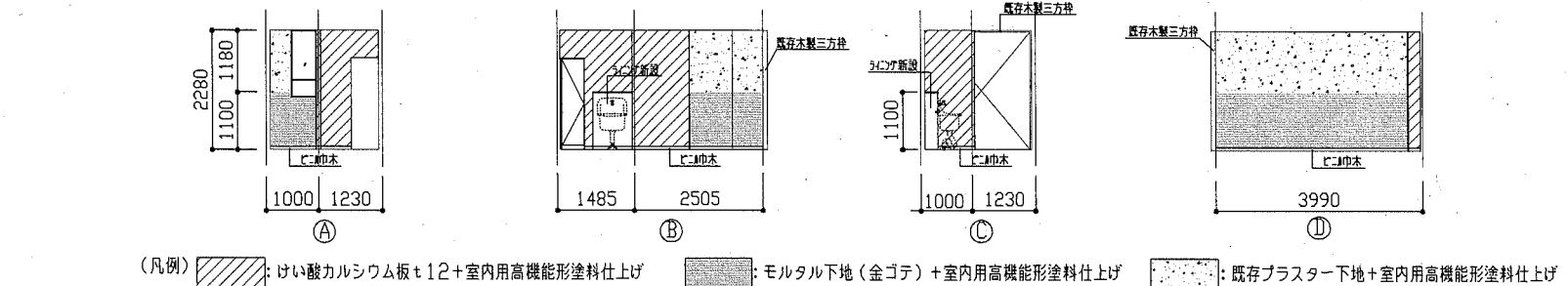
2階・3階・4階女子トイレ展開図(改修後) 1/100

(凡例) : グラスウール充填 (t50、24kg/m<sup>3</sup>) 箇所  
 ① : ペーパーホルダー取付部壁下地内合板補強箇所 (1か所)  
 ※新設壁の軽量鉄骨壁下地65形は、スラブまで (H3180) とする。  
 ※けい酸カルシウム板及びグラスウールは、天井まで (H2280) とする。

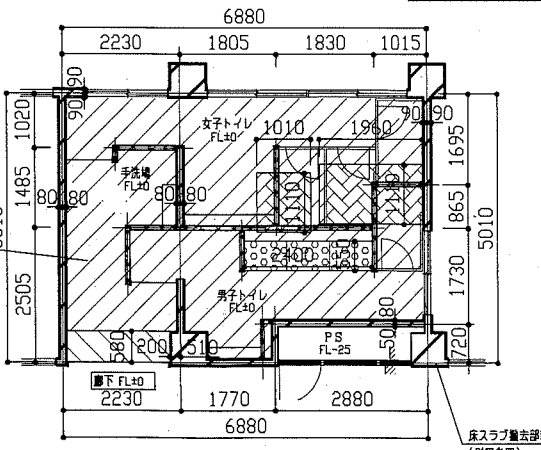
2階・3階・4階平面図(改修後) 1/50

新規仕上げ内容一覧

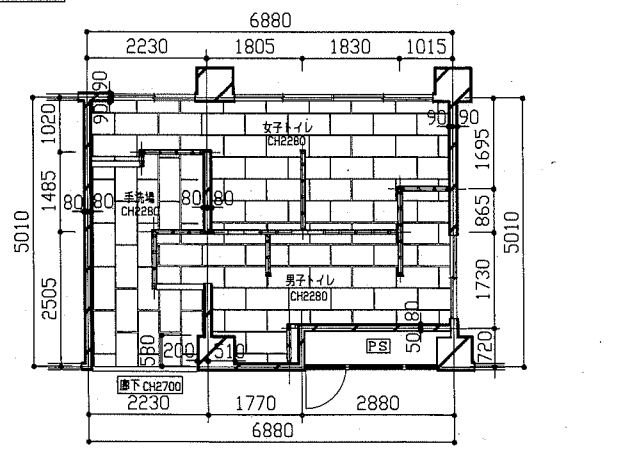
改修後	
床	既設和式便器床 : 差高カマ-D13、軽量コガ-11種 呼び強度21N/mm <sup>2</sup> S18 モザイクタイル敷法 : ヲガコガ-11種 (軽量コガ-11種 t30程度 呼び強度21N/mm <sup>2</sup> S18)、全ゴテ押入 仕上げ: ビニル床シートt2.5 (マープル) その他一般床 : 溶接金網敷 (φ6.0×150×150)、ソガコガ-11種 (軽量コガ-11種 t100程度 呼び強度21N/mm <sup>2</sup> S18)、全ゴテ押入 仕上げ: ビニル床シートt2.5 (マープル)
壁	既設タイル撤去・CB撤去・コガ-11種撤去 : 既存全ゴテ上、下地調整 (RB種) 室内用高機能形 (超低臭・消臭・抗菌・抗ウイルス) 塗料仕上げ ビニル中木H60 なお、コガ-11種撤去部の見え隠れ箇所にある鉄筋木口については、禁止め塗装を行うこと。 既設壁下プaster壁の浮き部補修 : カベコガ部分及び窓周注入工法 計210穴 新設壁 : 軽量鉄骨壁下地65形@300程度 けい酸カルシウム板t12 (セリアス) 目直し 下地調整 (RB種) 室内用高機能形 (超低臭・消臭・抗菌・抗ウイルス) 塗料仕上げ ビニル中木 H60 ペーパーホルダー取付部壁下地内合板補強 : ラワン (耐水) 合板t12 補強補修箇所: 軽量鉄骨壁下地65形 計15か所
天井	新設天井 : 化粧石膏ボード (準不燃) 突き付けt9.5 軽量鉄骨天井下地 19形 @225程度 新設天井廻り縁 : 塩ビ製 手洗場 既存木製三方枠 (t25 1間は工事対象外とする) : 下地調整 (RB種) つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り (EP-G) B種 新設天井点検口設置 (450×450) 各室 計12か所 (開口補強共) 新設天井開口補強設置 (450×450) 計8か所 新設天井開口補強設置 (150×1250) 計24か所
その他	洗面器、小便器、SK廻りコガ新設 : 軽量鉄骨壁下地65形@300程度、ラワン (耐水) 合板t12+t12 メラミン化粧合板厚みt3.0 3-ホ-平床部設け物コガ-11種 甲版t30×210×t19 トイレブース新設 ピットサイン: 立体型 167×192 (計6か所) (純文字: アクリル3mm 塗装、表示: 1: アクリル透明5mm (ガラス厚) 5mm厚押し付け) 汚塵石 (磁器質) t13新設 木製見切り・木製三方枠新設 (スプルス W110×t25) : 下地調整 (RA種) つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り (EP-G) A種 配管撤去穴埋め (φ100-φ150程度 48か所) 掃除用具入れ新設 (鋼製 片開き戸 455×S15×H1790) AW-1ラッシュ上部アルミパネルt3.0にて塞ぐ シーリング共(ソガコガ) 衛生器具・照明器具等新設 : 別途参照



2階・3階・4階手洗場展開図(改修後) 1/100



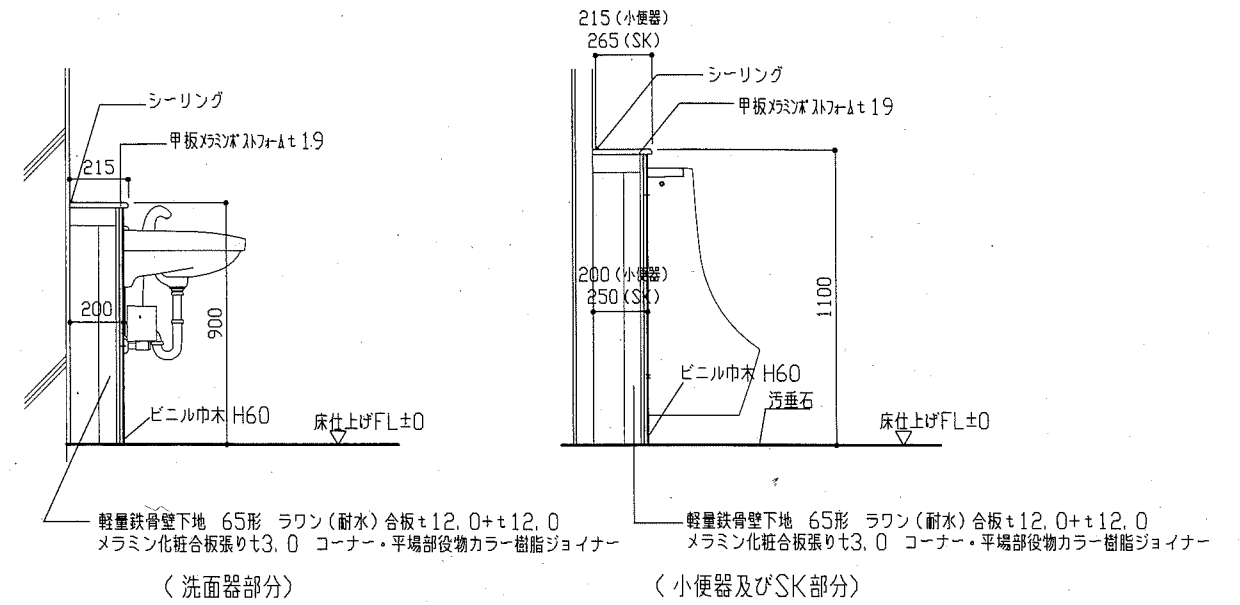
2階・3階・4階床伏せ図(改修後) 1/100



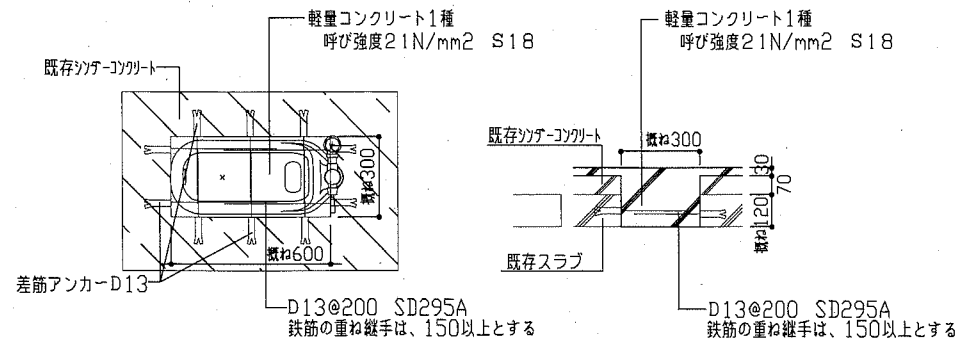
2階・3階・4階天井伏せ図(改修後) 1/100

工事名	市立鷹取中学校トイレ改修工事	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)各階平面図・各階床伏せ図・各階天井伏せ図・各展開図	図番	3/10	縮尺	1/100 1/50	作図	

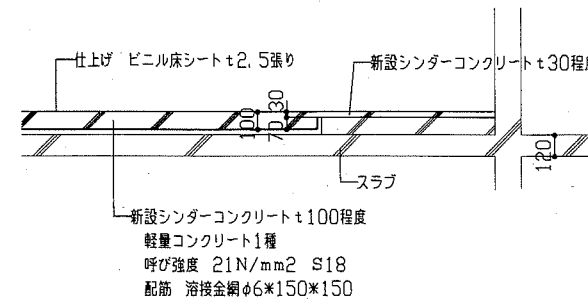
建具表		WD 既存 欄間付き 木製フラッシュ戸 6か所		AW 既存 アルミパネル新設 4か所		TB 新設 トイレブース 3か所		TB 2 新設 トイレブース 3か所		
形状					1/100	1/100	1/100	1/100	1/100	
仕上げ	見込み	メラミン化粧合板	30	アルミパネル	t3.0	70	メラミン化粧合板(ペーパーコア)	40	メラミン化粧合板(ペーパーコア)	40
付属金物	押し板撤去 ドア枠撤去 丁番撤去 表示板撤去 SUS三方枠撤去 (枠見込み180 欄間共) 欄間ガラス: 普通透明ガラスt3.0 戸ガラス: 網入り型ガラスt6.8		アルミカバー H410×L1880 撤去 アルミガラリ H380×L1860 撤去 アルミパネル新設: H380×L1860×t3.0、パネル穴あけ、パネル廻りシーリング共		ステンレス製頑つなぎ(カバー共) グラビティーヒンジ 表示錠 戸当たり ステンレス中木H60 (ペーパーコア-取付部下地補強共)		ステンレス製頑つなぎ(カバー共) グラビティーヒンジ 表示錠 戸当たり ステンレス中木H60 (ペーパーコア-取付部下地補強共)			



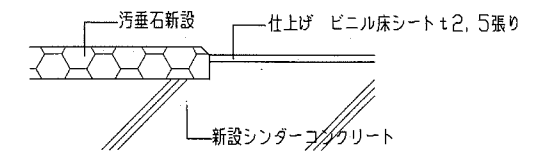
ライニング詳細図 1/20



既存和式便器復旧部詳細図 1/20

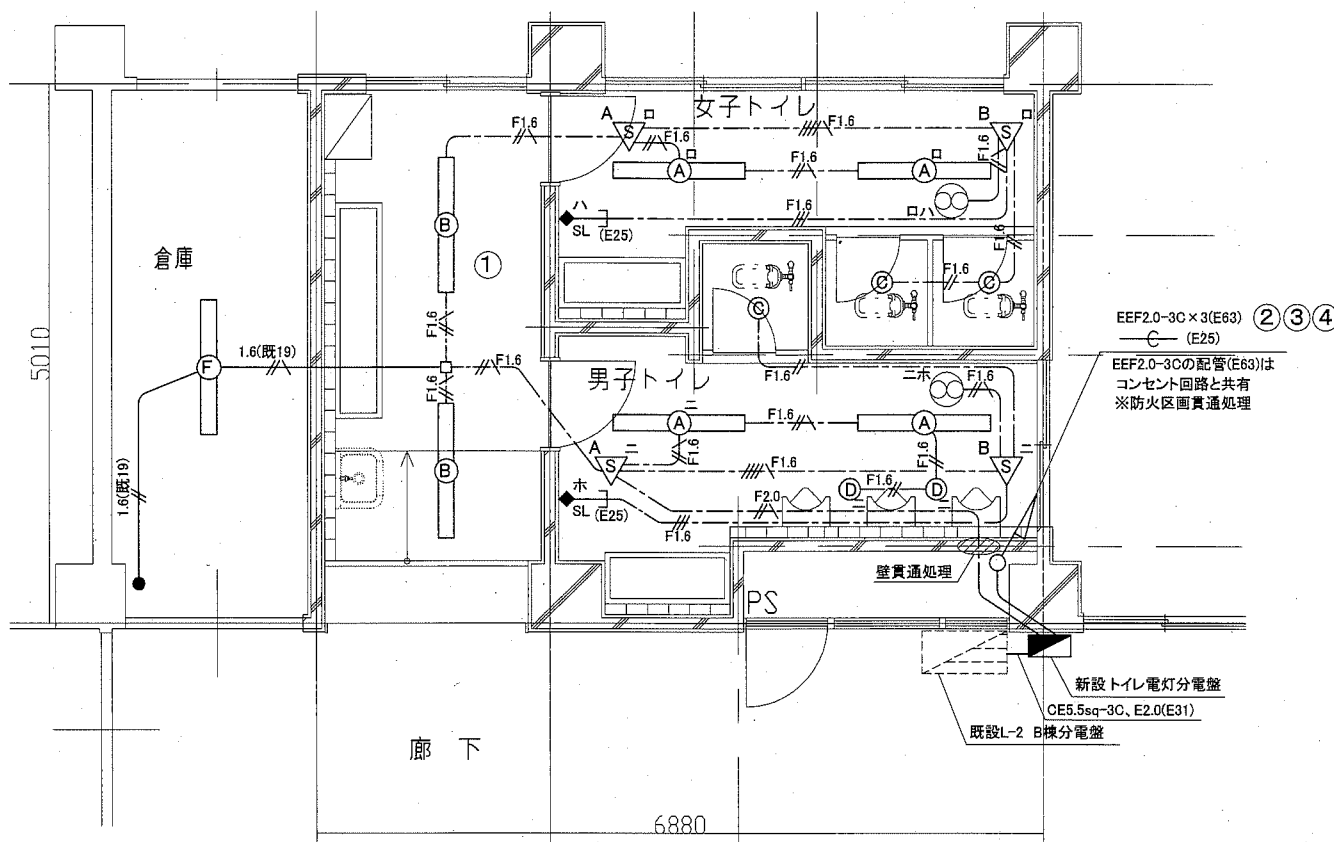


改修後スラブ断面図 1/30

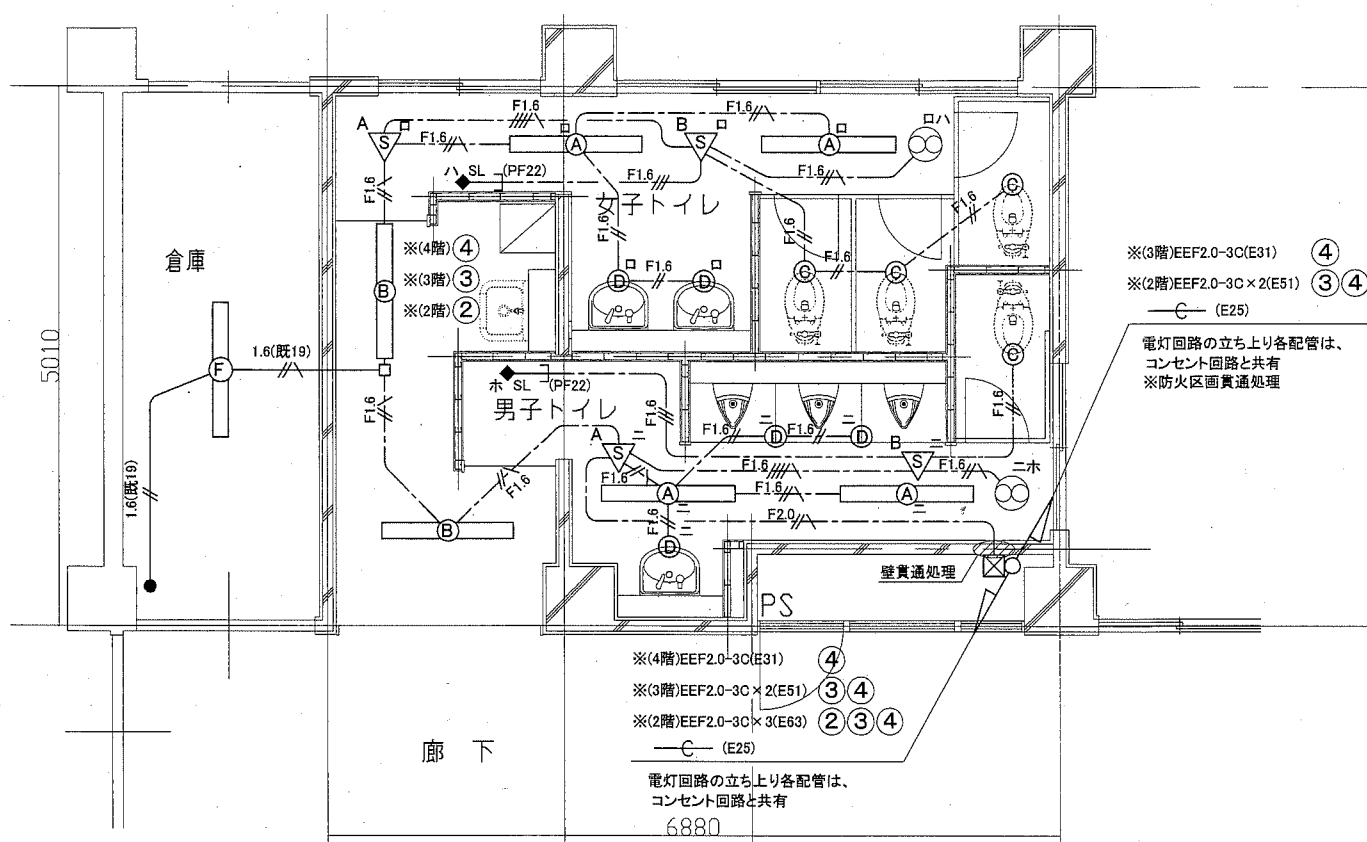


改修後汚垂石床詳細図 1/2

工事名	市立鷹取中学校トイレ改修工事			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	建具表・各詳細図	図番	4/10	縮尺	1/100 1/30 1/20 1/2	作図	令和元年5月 日				



1階トイレ 電灯改修図 1/50



2階・3階・4階トイレ 電灯改修図 1/50

凡例

図中特記無き記号は以下の通り (新設)

- F1.6 EEF1.6-2C (天井隠蔽)
- F1.6 EEF1.6-3C (天井隠蔽) (グリーン線入)
- F1.6 EEF1.6-3C (天井隠蔽)
- F1.6 EEF1.6-2C + EEF1.6-3C (天井隠蔽) (グリーン線入)
- F2.0 EEF2.0-3C (天井隠蔽) (グリーン線入)
- 1.6(既19) IE1.6×2, E1.6 (既設E19)
- 1.6(既19) IE1.6×2 (既設E19)
- ☒ ブルボックス 銅製 ET付
- ☐ ジャンクションボックス

- Ⓐ 照明器具A 一体型LEDベースライト 下面開放型  
2500lm程度(Hf32-1 定格出力相当) LRS6-2250LM
- Ⓑ 照明器具B 一体型LEDベースライト 下面開放型  
2500lm程度(Hf32-1 定格出力相当) 人感センサー内蔵
- Ⓒ 照明器具C LEDダウンライト 白熱灯60形相当  
屋白色 屋内用 人感センサー内蔵 LDS1-LRS1-400LM
- Ⓓ 照明器具D LEDダウンライト 白熱灯60形相当  
屋白色 屋内用 LRS1-400LM-1
- Ⓔ 照明器具F 一体型LEDベースライト 直付型  
2500lm程度(Hf32-1 定格出力相当) LSS9-2350LM

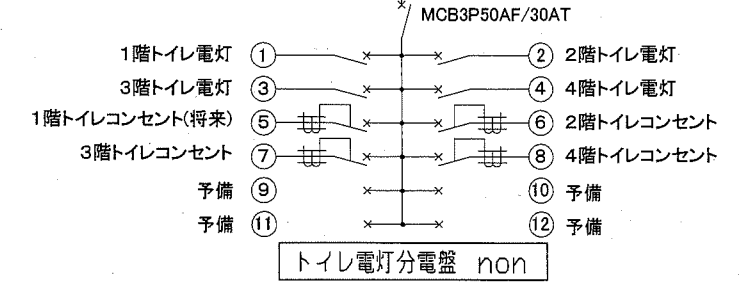
- タンブラスイッチ 1P15A
- △ 人感センサーA 親器 明るさセンサー内蔵 天井付 100V 3A
- △ 人感センサーB 子器 換気扇連動用 天井付
- ◆ SL 操作ユニット 換気扇用「連続・自動・切」切替え  
取付高さ H = 1800程度
- ⊙ 換気扇 1φ100V 26W程度 (別途機械工事)

注記

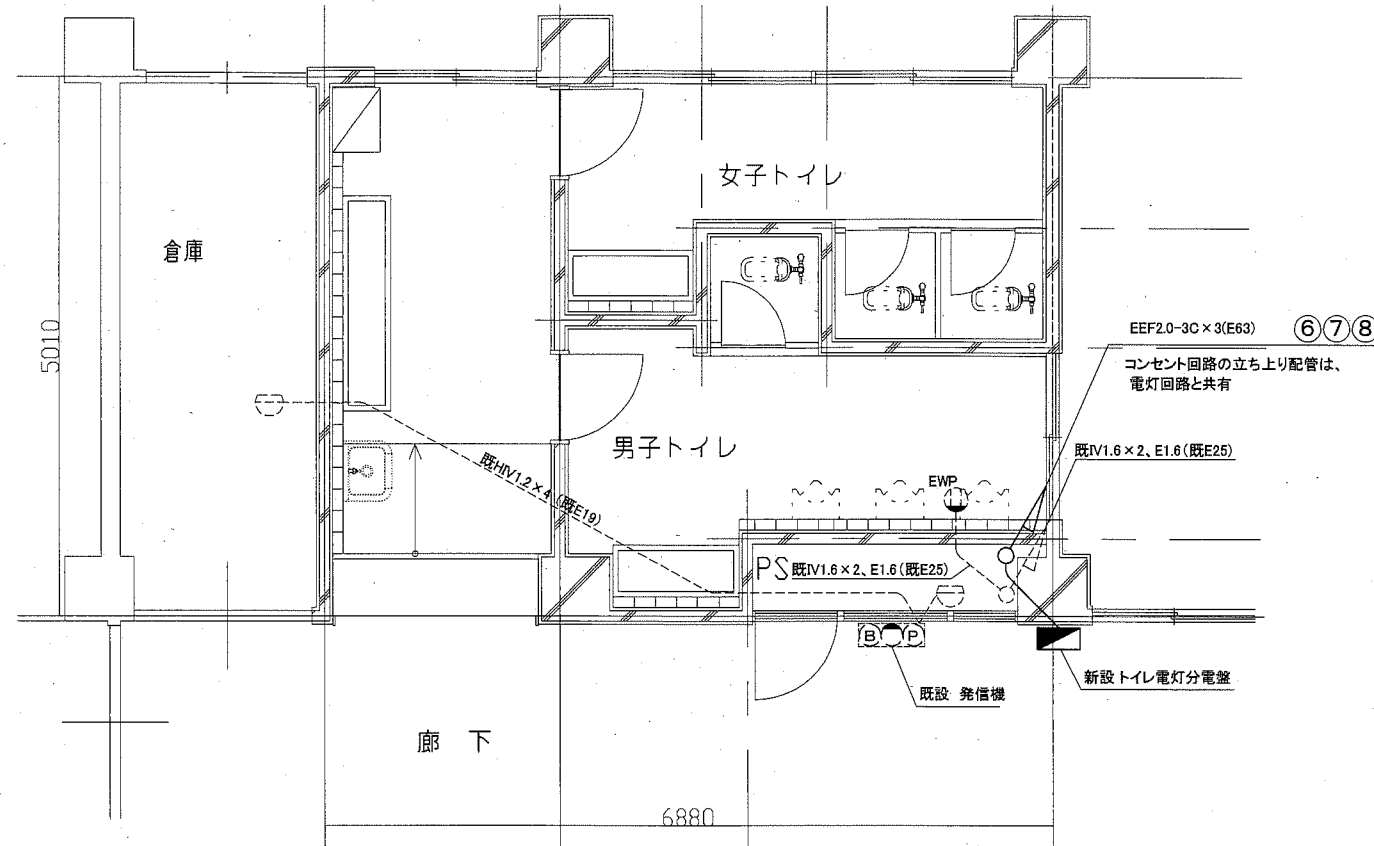
- ・軽鉄間仕切り、ライニング内は(PF22)にてケーブルを保護のこと。
- ・PS内を除き、露出配管やボックス等は取付壁面と同色塗装とする。
- ・点検口取付及び照明器具の開口補強は別途建築工事による。

トイレ電灯分電盤仕様  
屋内壁掛型 銅板製 既製品

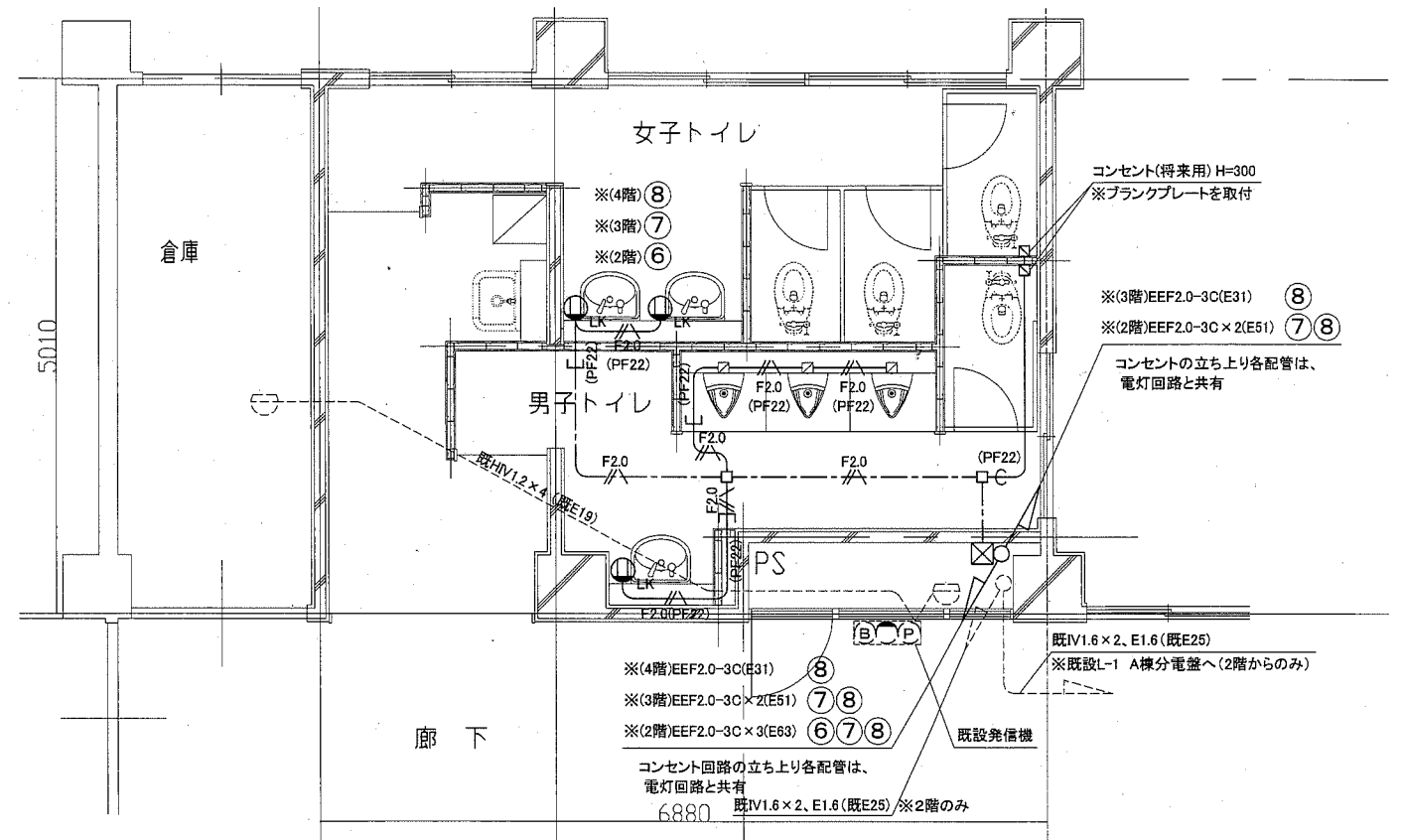
- 主幹: MCB3P50AF/30AT
- 分岐: MCB2P50AF/20AT(100V)×4
- ELB2P50AF/20AT(100V)×4
- 予備スペース×4
- Ⓝ AC100V回路
- 1φ3W100/200V



工事名	市立鷹取中学校トイレ改修工事		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	1階・2階・3階・4階トイレ 電灯設備改修図	図番	5/10	縮尺	1/50	作図	令和元年5月	日	



1階トイレ コンセント設備改修図 1/50



2階・3階・4階トイレ コンセント設備改修図 1/50

凡例

図中特記無き記号は以下の通り

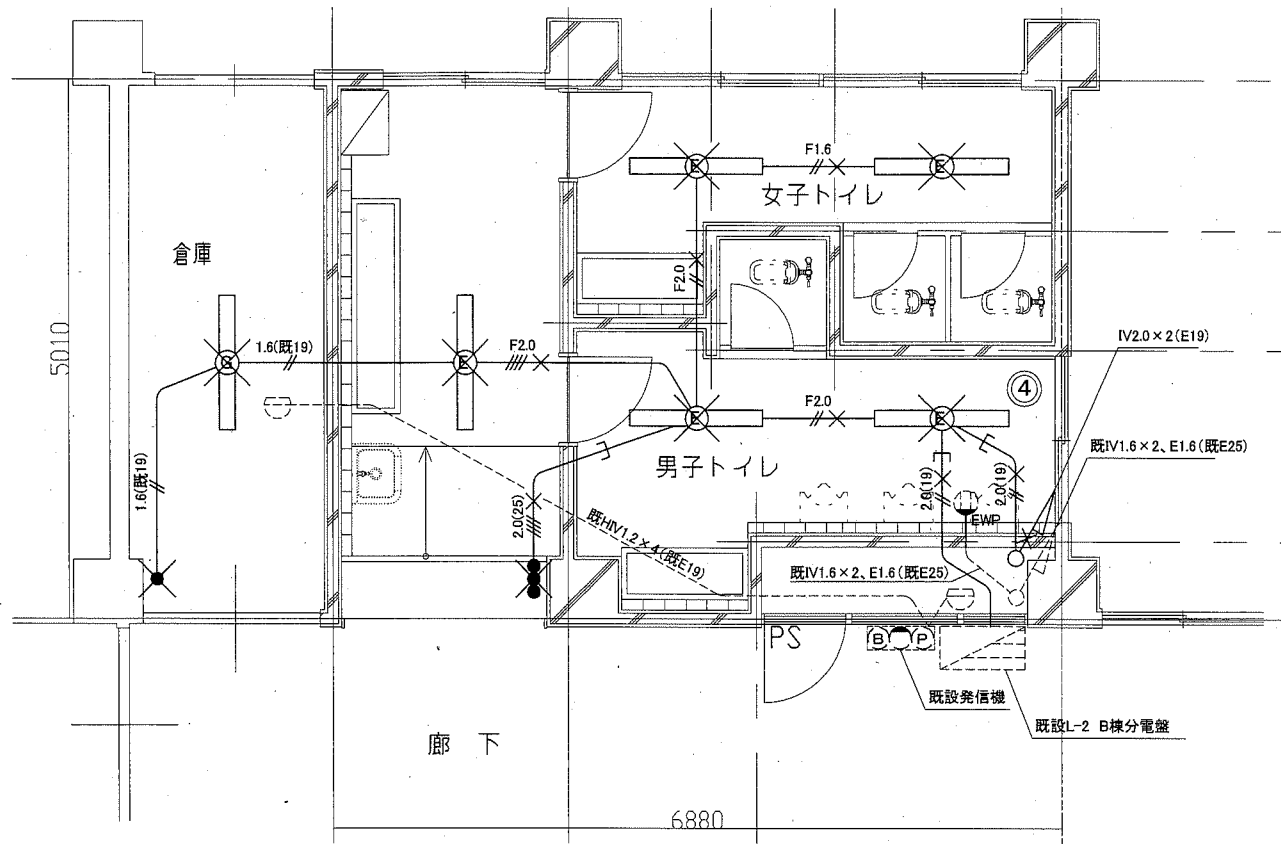
- |            |                           |  |                   |  |                           |
|------------|---------------------------|--|-------------------|--|---------------------------|
| F2.0       | EEF2.0-3C (天井隠蔽) (グリーン線入) |  | プルボックス 鋼製 ET付     |  | 既設 配管配線                   |
| F2.0(PF22) | EEF2.0-3C (PF22) (グリーン線入) |  | ※電灯回路及びコンセント回路と共有 |  | 既設 熱感知器 差動式スポット型2種 露出型    |
| (PF22)     | 空配管 (PF22 導入線入り) (天井隠蔽)   |  | ジャンクションボックス       |  | 既設 発信機                    |
|            | コンセント2P15A×1、抜止           |  |                   |  | 既設 コンセント2P15A×1、接地端子付、防水型 |
|            | 取付高さ LKは H = 500程度        |  |                   |  |                           |
|            | コンセント (将来用) ※ブランクプレートを取付  |  |                   |  |                           |
|            | 取付高さ H = 300程度            |  |                   |  |                           |

注記

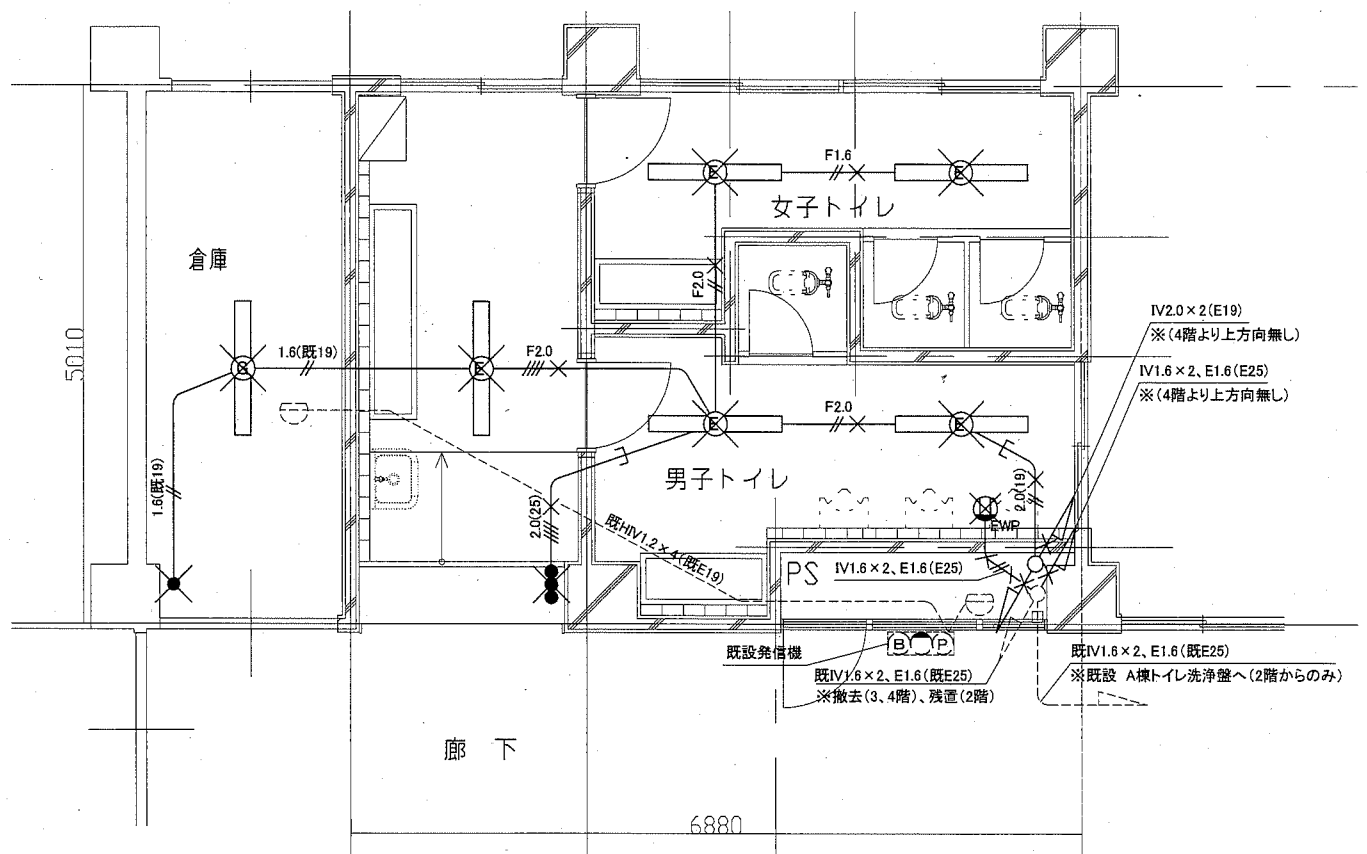
- ・経路開仕切り、ライニング内は(PF22)にてケーブルを保護のこと。
- ・PS内を除き、露出配管やボックス等は取付壁面と同色塗装とする。
- ・点検口取付は別途建築工事による。

工事名	市立鷹取中学校トイレ改修工事		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	1階、2階・3階・4階トイレ コンセント改修図	図番	6 / 10	縮尺	1/50	作図	令和 元年 5 月 日	

横須賀市  
都市部 公共建築課



1階トイレ 電気設備撤去図 1/50



2階・3階・4階トイレ 電気設備撤去図 1/50

凡例

図中特記無き記号は以下の通り

- 2.0(19) IV2.0x2(E19) ※撤去
- 2.0(25) IV2.0x4(E25) ※撤去
- F1.6 VVF1.6-2C (天井隠蔽) ※撤去
- F2.0 VVF2.0-2C (天井隠蔽) ※撤去
- F2.0 VVF2.0-2Cx2 (天井隠蔽) ※撤去
- 1.6(既19) IV1.6x2 (既設E19) ※配線のみ撤去

- 照明器具E FL40-1or相当LED 下面開放型 ※撤去
- 照明器具G FL40-1 直付け ※撤去
- コンセント2P15A x 1、接地端子付、防水型 ※撤去  
(小便器自動洗浄電源用)
- タンブラスイッチ 1P15A ※撤去

- 既設 配管配線
- 既設 コンセント2P15A x 1、接地端子付、防水型
- 既設 熱感知器 差動式スポット型2種 露出型

注記

・不要な照明器具、配管配線、ケーブル、器具類は撤去処分とする。  
 ただし、既設埋設配管については撤去せず残置する。  
 ・既設タンブラスイッチ撤去後はプランクプレート等の取付により補修すること。

工事名	市立鷹取中学校トイレ改修工事		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	1階、2階・3階・4階トイレ 電気設備撤去図	図番	7/10	縮尺	1/50	作図	令和元年5月 日		



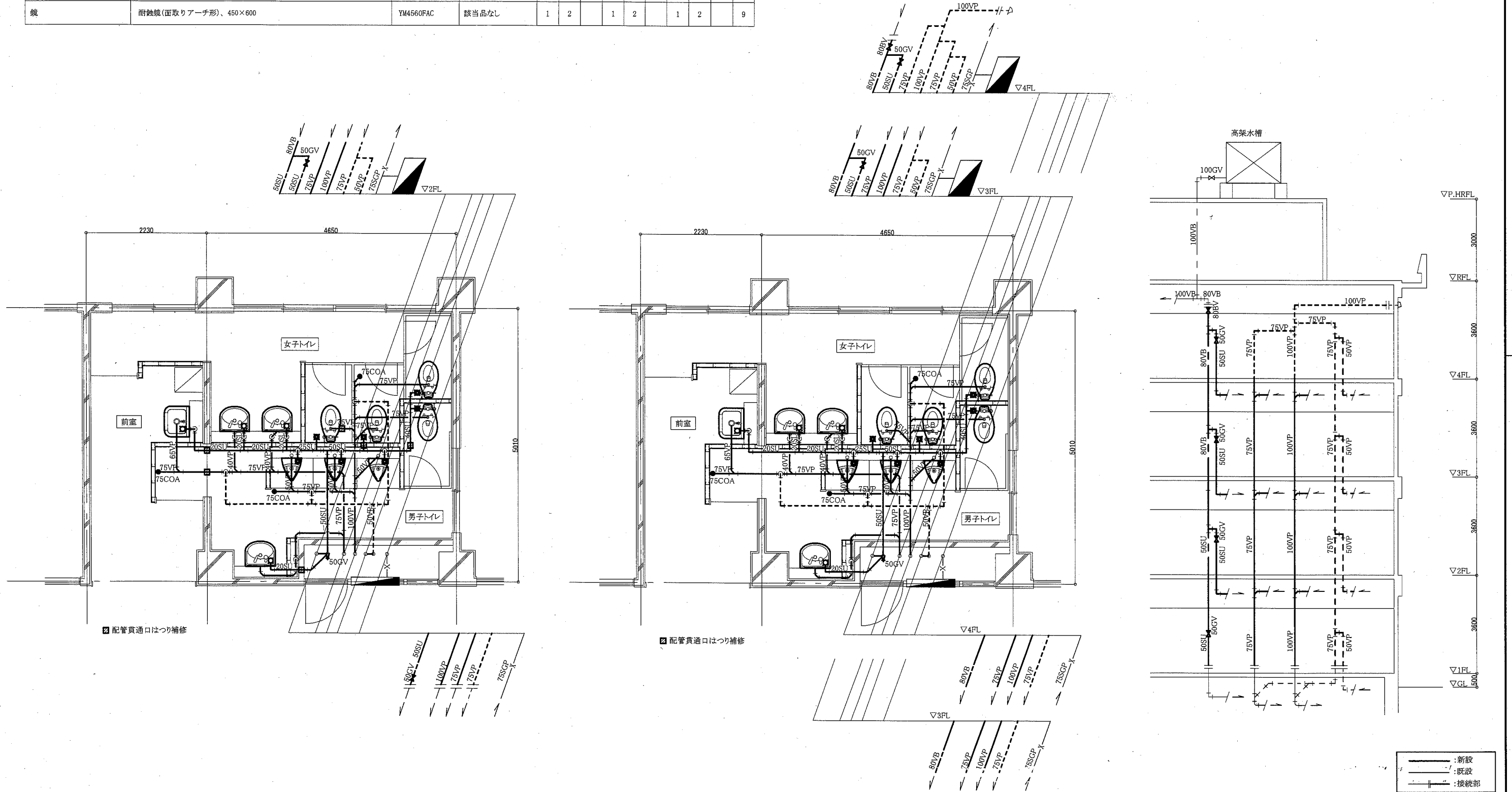
衛生器具表(新設)

名称	器具仕様	参考型番 (TOTO)	参考型番 (LIXIL)	2階トイレ			3階トイレ			4階トイレ			合計
				男子	女子	前室	男子	女子	前室	男子	女子	前室	
大便器-1	床置形(エロンゲートサイズ)、フラッシュバルブ(床給水)、普通便座(蓋無し) 棚付2連紙巻器(フハンドカット)	CS494,TV565CP TC291J,YH650	C-P25S,CF-T7114A CF-39CK,CFAA64	1	3		1	3					8
大便器-2	床置形(エロンゲートサイズ)、低圧型フラッシュバルブ(床給水) 普通便座(蓋無し)、棚付2連紙巻器(フハンドカット)	CS494,TV585CP TC291J,YH650	C-P25S,CF-T7114TA CF-39CK,CFAA64						1	3			4
小便器	壁掛自動洗浄小便器(AC100Vタイプ)	UFS900JS	U-A11AP	3			3			3			9
洗面器	壁掛式洗面器、壁排水金具、自動水栓(AC100Vタイプ)、取付金具	L250,TENA40A	L-176U,AM140C	1	2		1	2		1	2		9
掃除流し	掃除流し、リムカバー、給水栓、給水ホース、バックハンガー、ストラップ	SK22A,T23AE20 T37SGEP	S-202A,LF-7E-19 SF-20SAF-P			1			1			1	3
鏡	耐熱鏡(面取りアーチ形)、450×600	YM4560FAC	該当品なし	1	2		1	2		1	2		9

凡例

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(50A以下)	c2・(ロ)・VII
—	給水管	屋内隠ぺい	SGP-VB(80A)	-
—	排水管	屋内隠ぺい	耐火二層管	-
---	通気管	屋内隠ぺい	耐火二層管	-
—EA—	スパイラルダクト	屋内隠ぺい	垂鉛鉄板	-
—X—	消火管	屋内隠ぺい	SGP(白)	既設

※給水管の異種管接続は電阻防止措置を行う  
 ※耐火二層管は各階整管に1か所ずつ伸縮継手を設置する。



2階トイレ衛生設備改修平面図 1:50

3・4階トイレ衛生設備改修平面図 1:50

衛生設備改修系統図 N.S

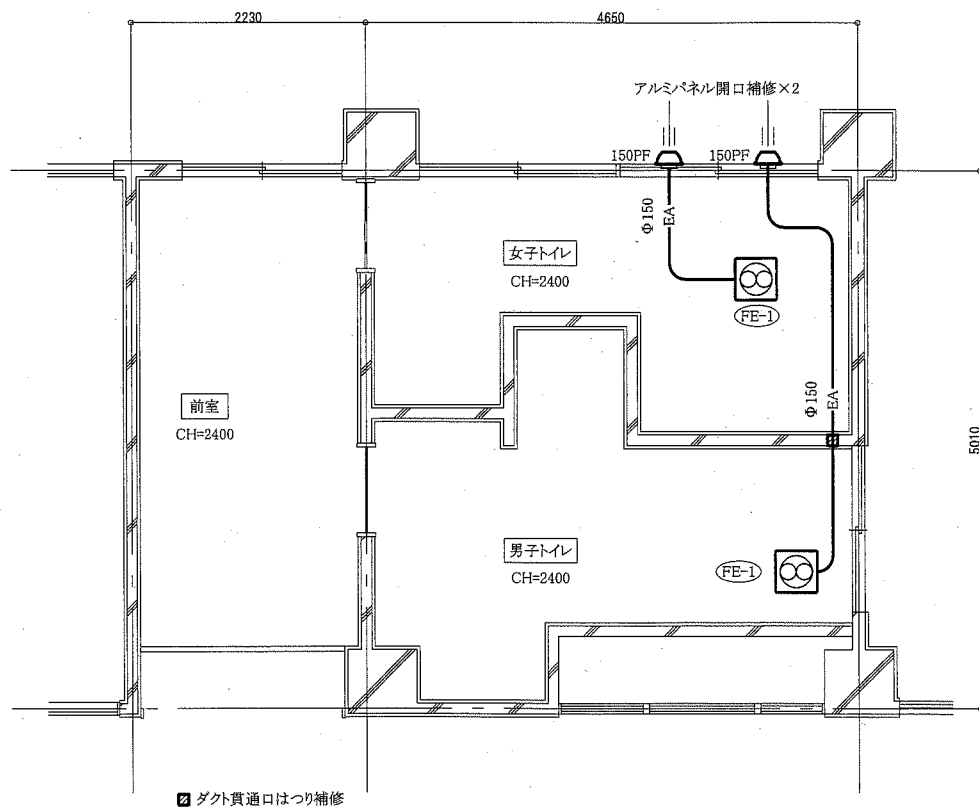
(機械設備)

工事名	市立鷹取中学校トイレ改修工事			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	2階トイレ衛生設備改修平面図 3・4階トイレ衛生設備改修平面図 衛生設備改修系統図、凡例、衛生器具表(新設)	図番	8 / 10	縮尺	1:50 (A2)	作図	令和元年5月 日	横須賀市 市部 公共建築課		

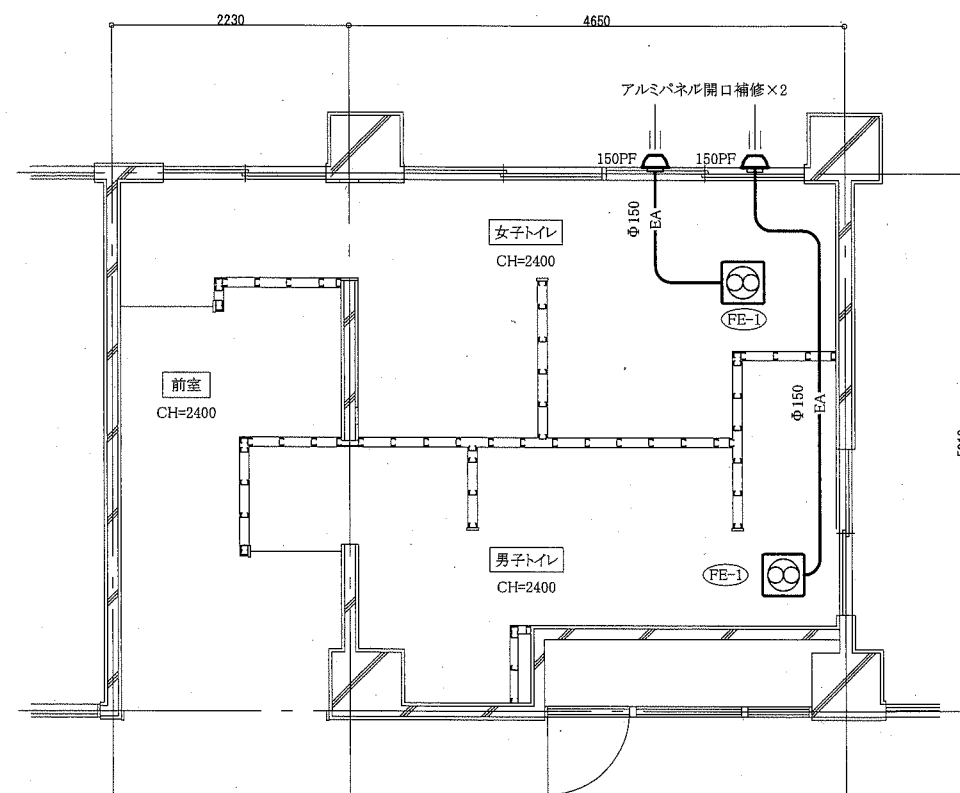


換気機器表(新設)

機器番号	名称	機器仕様	1階トイレ			2階トイレ			3階トイレ			4階トイレ			合計
			男子	女子	前室	男子	女子	前室	男子	女子	前室	男子	女子	前室	
FE-1	換気扇	天井埋込型 250m <sup>3</sup> /h × 40Pa × φ150	1	1		1	1		1	1		1	1		8
PF	パイプフード	深形フード SUS製 ガラリ付き φ150	1	1		1	1		1	1		1	1		8



1階トイレ換気設備改修平面図 1:50



2・3・4階トイレ換気設備改修平面図 1:50

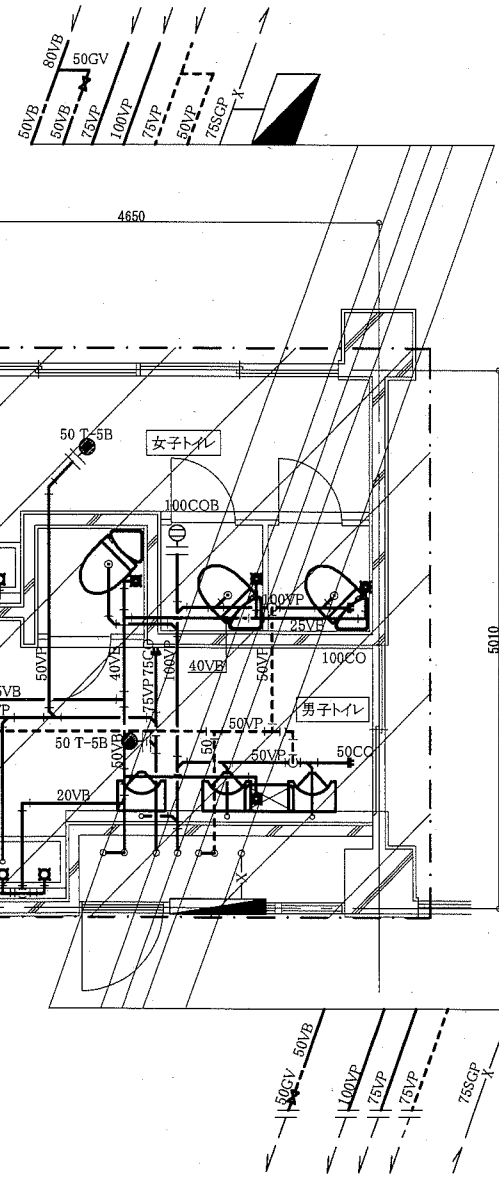
— :新設

(機械設備)

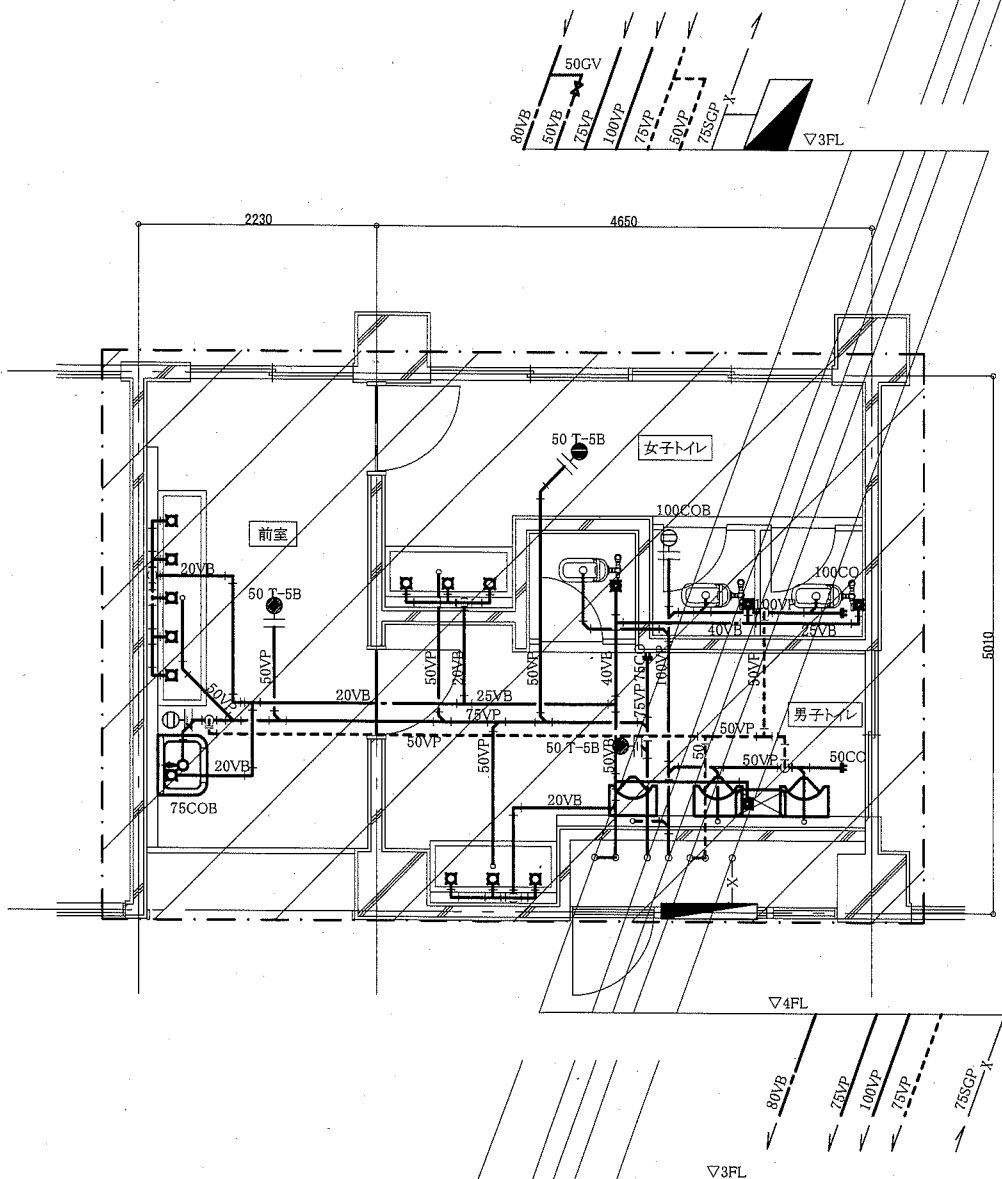
工事名	市立鷹取中学校トイレ改修工事		設計者資格 氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者
図面名称	1階トイレ換気設備改修平面図、換気機器表(新設) 2・3・4階トイレ換気設備改修平面図	図番	9 / 10	縮尺	1:50 (A2)	作図	令和元年5月 日	横須賀市 市部 公共建築課

衛生器具表(撤去)

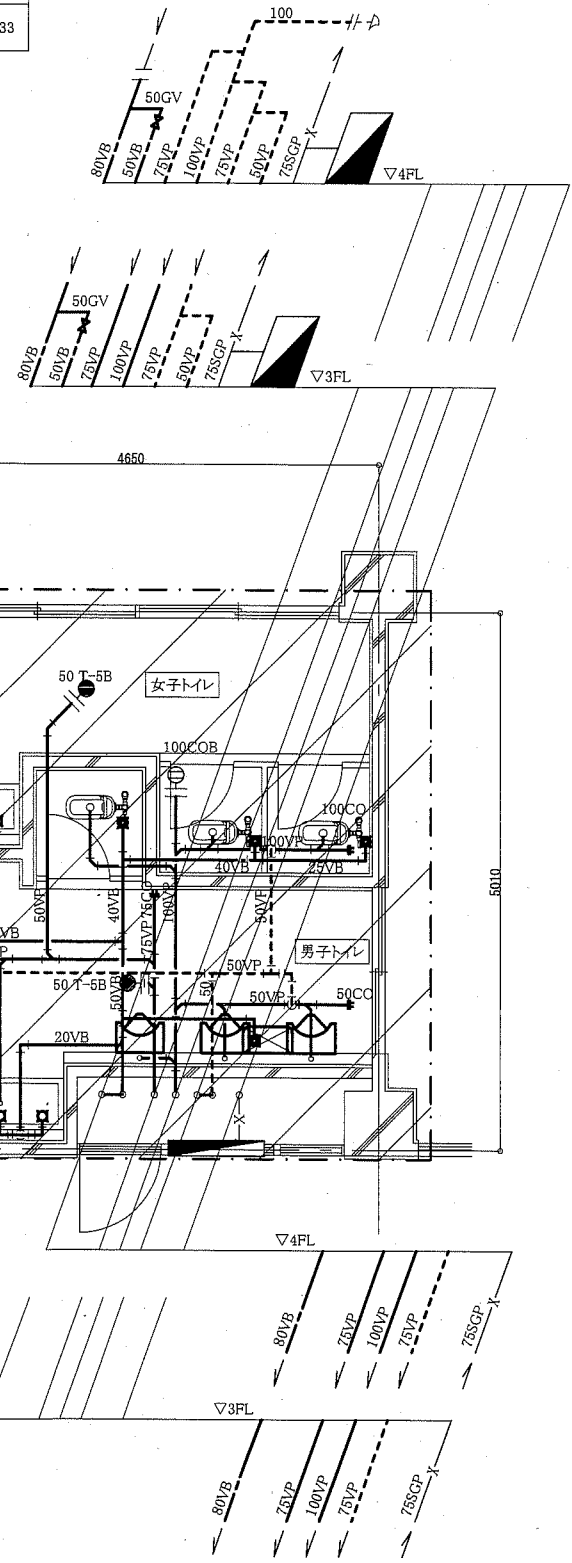
名称	器具仕様	2階トイレ			3階トイレ			4階トイレ			合計
		男子	女子	前室	男子	女子	前室	男子	女子	前室	
和風大便器用洗浄弁、紙巻器	(和風大便器本体の撤去は建築図による)				1	2		1	2		6
大便器	ロータンク、紙巻器共	1	2								3
小便器	壁掛式小便器	3			3			3			9
小便器用ハイタンク	節水器共	1			1			1			3
掃除流し	床置き式、水栓共			1			1			1	3
横水栓	13mm、泡沫タイプ	3	3	5	3	3	5	3	3	5	33



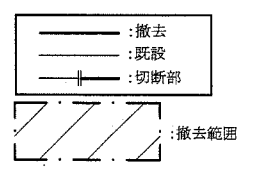
2階トイレ衛生設備撤去平面図 1:50



3・4階トイレ衛生設備撤去平面図 1:50



衛生設備撤去系統図 N.S



(機械設備)

工事名	市立鷹取中学校トイレ改修工事		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階トイレ衛生設備撤去平面図 3・4階トイレ衛生設備撤去平面図、衛生器具表(撤去)	図番	縮尺	1:50 (A2)	作図	令和元年5月 日			