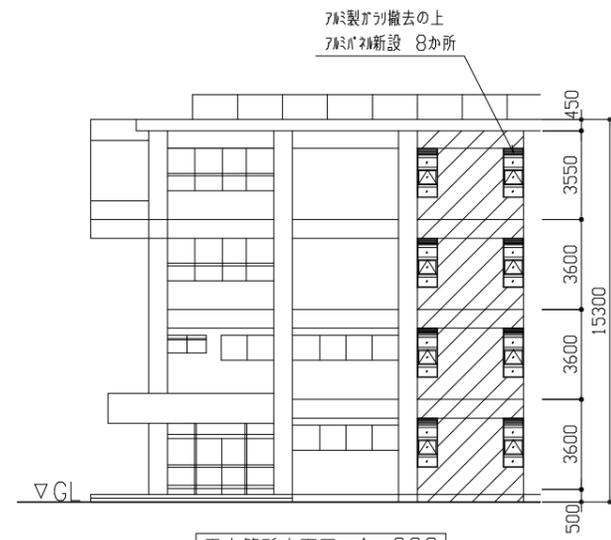
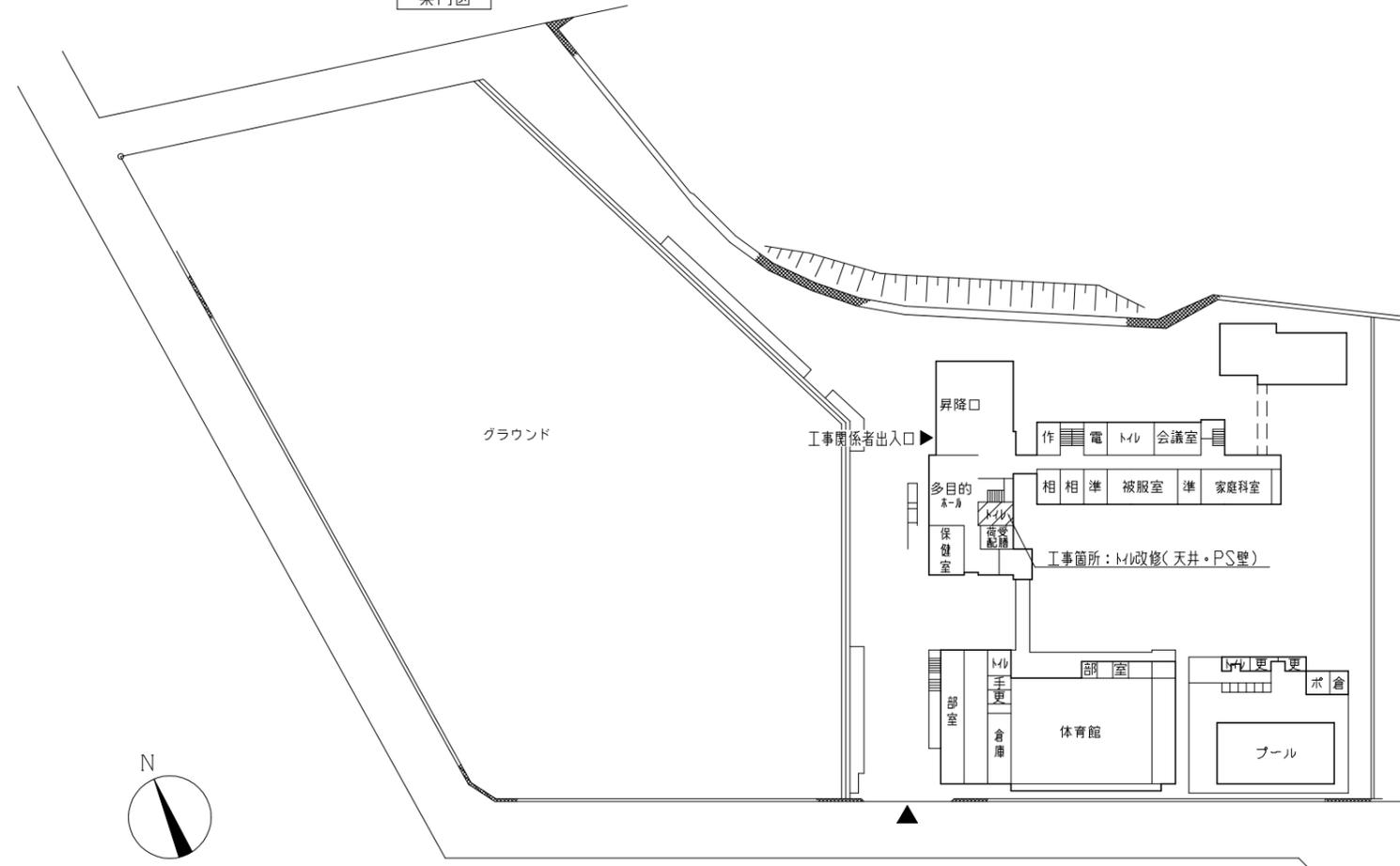


案内図

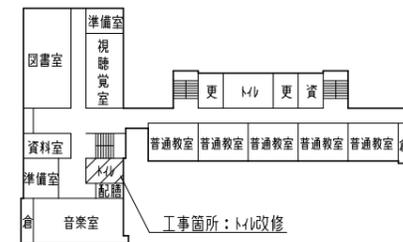
- 工事概要**
1. 2階・3階・4階トイレ改修
  2. 2階・3階・4階前室改修
  3. 1階PS壁・トイレ天井改修
  4. 上記に伴う電気設備工事
  5. 上記に伴う機械設備工事



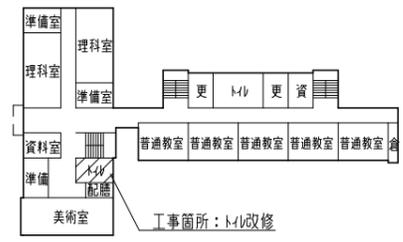
工事箇所立面図 1:200



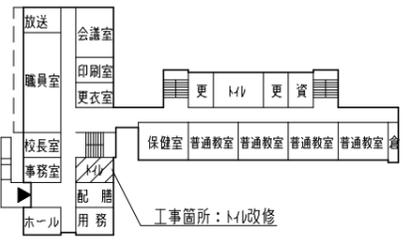
配置図・1階平面図 1:1000



4階平面図 1:1000



3階平面図 1:1000



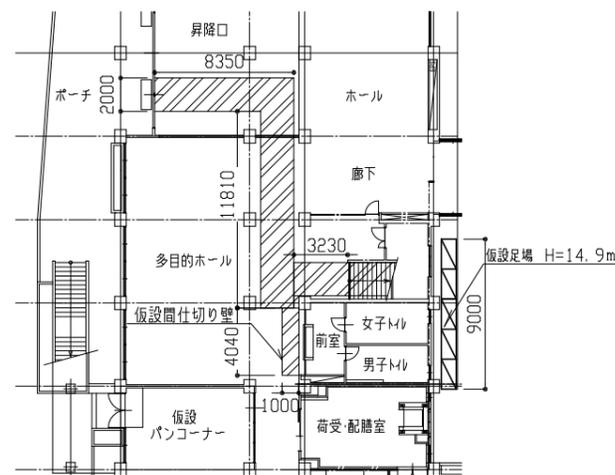
2階平面図 1:1000

工事名	市立岩戸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	案内図・配置図・各階平面図・立面図	図番	1/14	縮尺	1:200、1:1000	作図	令和3年5月 日				

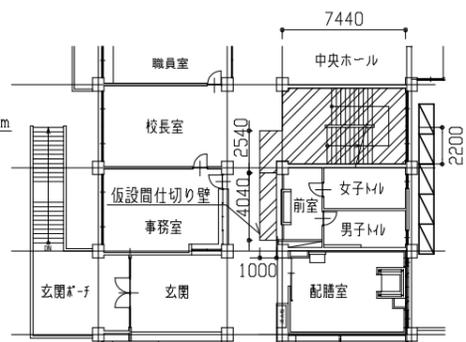
各階 仮設計画図(参考) 1: 300

凡例 : 床養生範囲

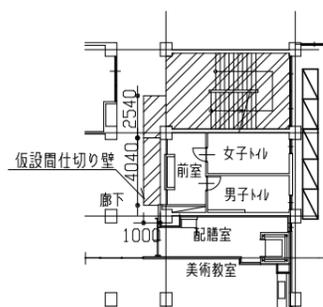
※仮設間仕切り壁はB種とし、廊下天井まで(H2500)とする



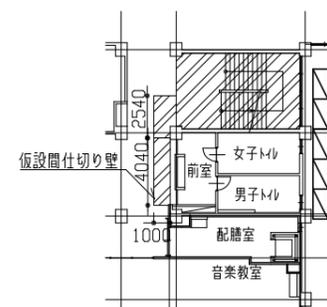
1階



2階

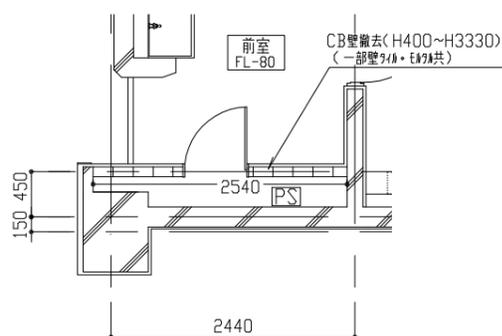


3階

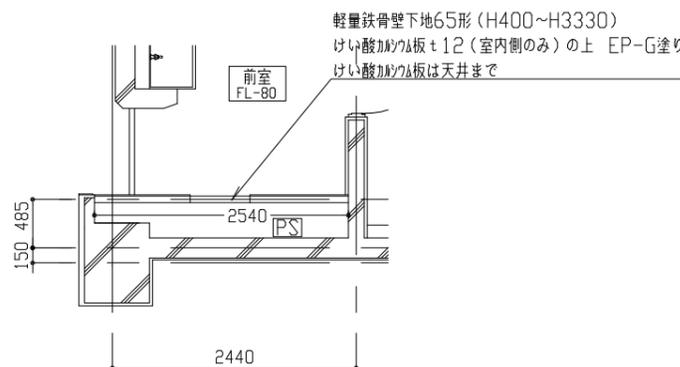


4階

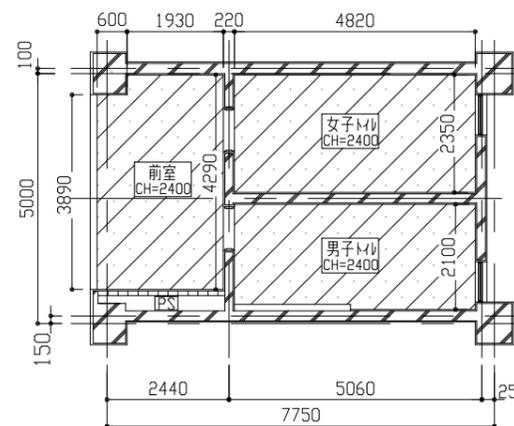
1階 改修前・改修後



改修前 PS部分1階平面図 1: 50

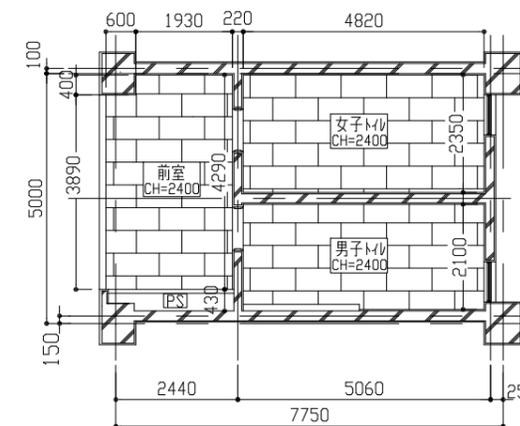


改修後 PS部分1階平面図 1: 50



改修前 1階天井伏図 1: 100

凡例 : 耐水ワタパネt5, 5撤去(軽量鉄骨下地共)

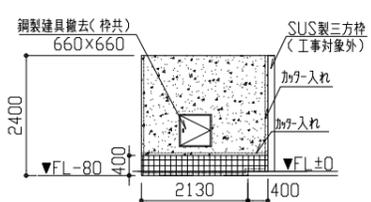


改修後 1階天井伏図 1: 100

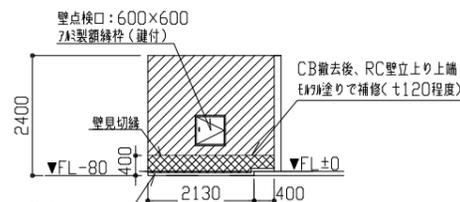
凡例 : 化粧せっこうボードt9, 5(軽量鉄骨下地共) 前室 2か所、男子トイレ・女子トイレ 各1か所 天井点検口(71製鋼縁71A)設置 (取付位置は、監督員と協議の上決定すること)

展開図 凡例

- : CB壁撤去(一部壁71A・E17A共) (H400~H3330) がが入れ共
- : けい酸がめい板t12+EP-G塗り
- : 71A撤去 (E17A共) (H400) がが入れ共
- : 壁E17A塗りの上 EP-G



改修前 PS部分展開図 1: 50



改修後 PS部分展開図 1: 50

※壁点検口の取付位置は、監督員と協議の上決定すること

1階トイレ解体内容一覧

改修前	
壁	PS CB壁撤去(壁71A・E17A共) がが入れ (H400までは壁71A・下地E17A撤去)
天井	耐水ワタパネt5, 5撤去(軽量鉄骨下地共)
その他	鋼製建具撤去(枠共) 1か所 71製がが撤去 2か所 ※案内図・配置図・立面図参照

1階トイレ改修後仕上げ一覧

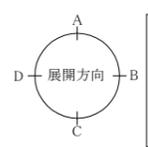
改修後	
壁	新設壁: 軽量鉄骨壁下地65形@300程度 けい酸がめい板t12(71A) V目地 下地調整(RB種)つや有合成樹脂177AのV目塗り(EP-G) B種 既存71A撤去部: E17A金目仕上げ、下地調整(RB種)つや有合成樹脂177AのV目塗り(EP-G) B種 CB撤去後、RC壁立上り上端をE17A塗りで補修(t120程度) ビニル幅木(一部)H60、壁見切縁(塩化ビニル製) 壁点検口(600x600) 71製鋼縁枠(鍵付) 1か所
天井	化粧せっこうボード(準不燃)突き付けt9, 5(軽量鉄骨天井下地共) 新規天井点検口設置(450x450) 4か所(開口補強共) 新規天井開口補強設置(150x1250) 4か所
その他	71A71A新設 2か所 ※案内図・配置図・立面図参照、壁見切縁(177A型、塩化ビニル製)

工事名	市立岩戸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	各階仮設計画図(参考) 【1階改修前・1階改修後】平面図、展開図、天井伏図	図番	2/14	縮尺	1:50, 1:100, 1:300	作図	令和 3 年 5 月 日			

# 2階 改修前

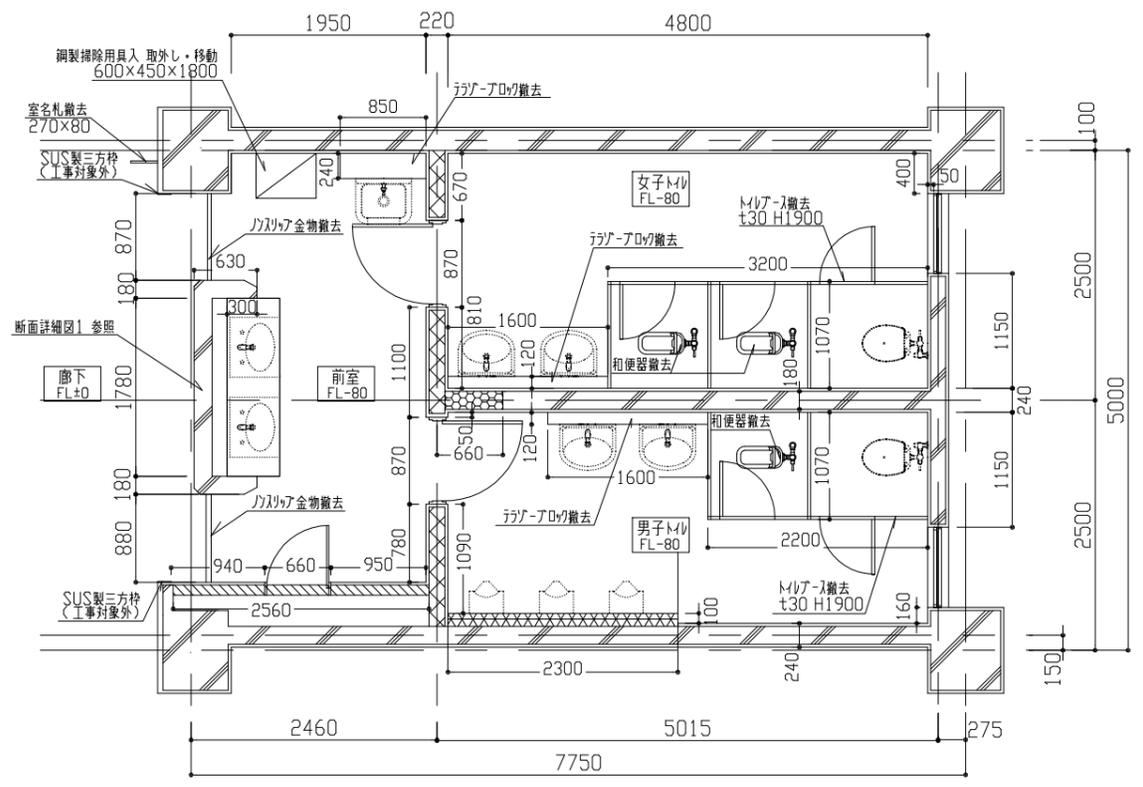
## 平面図 凡例

- RC壁 撤去（一部壁タテ・Eタテ共）加付入れ共 H2880（梁下まで）
- RC壁 撤去（一部壁タテ・Eタテ共）加付入れ共 H3030（梁下まで）
- RC壁 撤去（一部壁タテ・Eタテ共）加付入れ共 H2880（梁下まで）
- RC壁 撤去（一部壁タテ・Eタテ共）加付入れ共 H3030（梁下まで）
- CB壁 撤去（一部RC壁）（壁タテ・Eタテ共）加付入れ共 H400~H3330（窓下まで）
- CB壁 撤去（一部RC壁）（壁タテ・Eタテ共）加付入れ共 H2600 一部加付入れ共



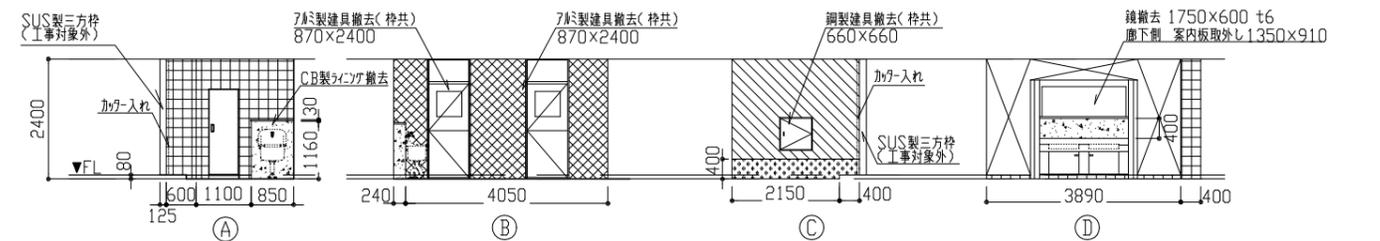
## 展開図 凡例

- RC壁 撤去（一部壁タテ・Eタテ共）加付入れ共 H2880（梁下まで）
- RC壁 撤去（一部壁タテ・Eタテ共）加付入れ共 H3030（梁下まで）
- RC壁 撤去（壁タテ・Eタテ共）加付入れ共 H400 t120
- CB壁 撤去（一部壁タテ・Eタテ共）加付入れ共 H400~H3330（窓下まで）
- CB壁 撤去（一部壁タテ・Eタテ共）一部加付入れ共 H2600
- CB壁撤去（壁タテ・Eタテ共）
- 壁タテ撤去（Eタテ共）

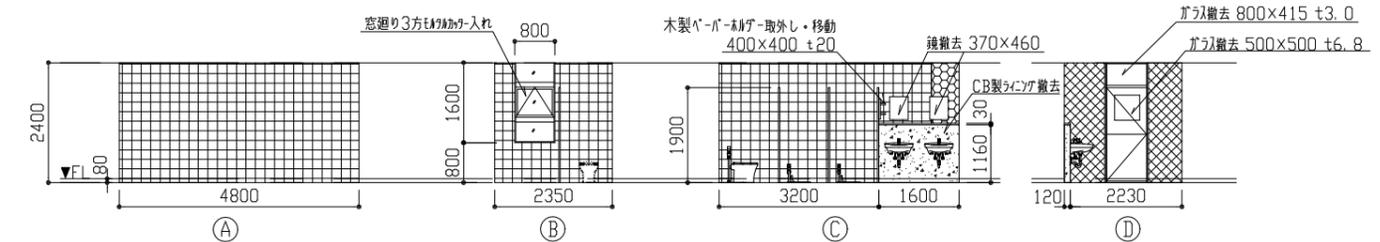


改修前 2階平面図 1:50

※掃除用具入れの移動先は学校と協議すること  
※洋便器・洗面台・小便器・SK撤去については別図参照

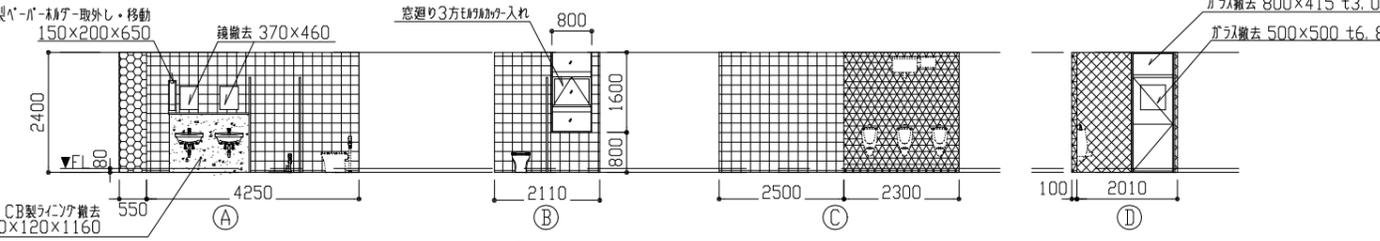


改修前 2階前室 展開図 1:100



改修前 2階女子トイレ 展開図 1:100

※木製バネ・バネの移動先は学校と協議すること

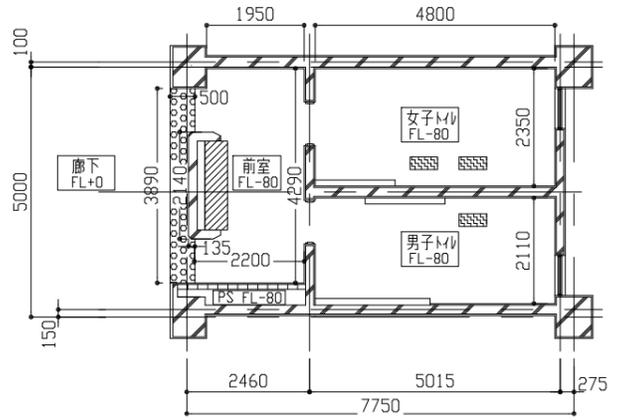


改修前 2階男子トイレ 展開図 1:100

※木製バネ・バネの移動先は学校と協議すること

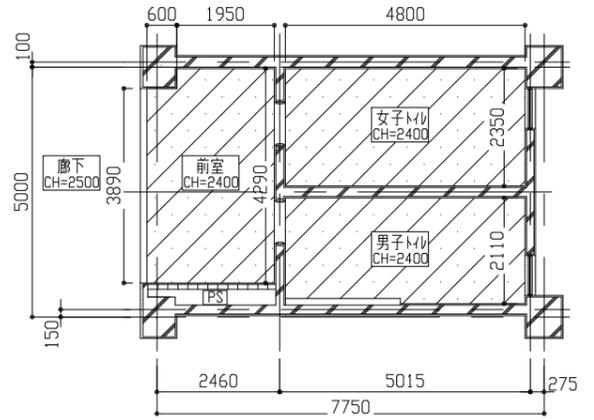
## 2階トイレ解体内容一覧

部材	解体内容
床	ビニル床シート撤去、ノリ付全物撤去 一部Eタテt30撤去、一部コックタt100撤去
壁	壁タテ撤去（下地Eタテ共） タテ撤去（CB・壁タテ・Eタテ共）、CB壁撤去（壁タテ・Eタテ共）一部加付入れ コックタ壁一部撤去 梁取合部加付入れ コックタ壁撤去（Eタテ共） 床取合部周囲加付入れ PS RC壁及びCB壁撤去（壁タテ・Eタテ共） 加付入れ
天井	耐水コバタt5、5撤去（軽量鉄骨下地共）
その他	鋼製建具撤去（枠共） 1か所、7タテ建具撤去（枠共） 2か所、ガラス撤去 4か所 7タテガラス撤去 2か所 ※案内図・配置図・立面図参照、和便器撤去 3か所 トイレタテ撤去 2か所、洗面台（タテt19共）撤去 1か所、鏡撤去 5か所 鋼製掃除用具入れ取外し・移動 1か所、木製バネ・バネ取外し・移動 2か所 案内板取外し 1か所、室名札撤去 1か所 衛生器具・照明器具等撤去（別図参照）



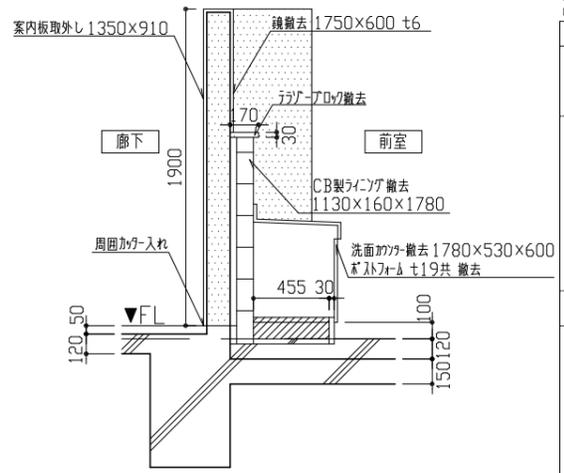
改修前 2階床伏図 1:100

- 凡例
- 和便器撤去 600×300 程度
  - ビニル床シート撤去
  - コックタ・Eタテ撤去 1780×455（断面詳細図1参照）



改修前 2階天井伏図 1:100

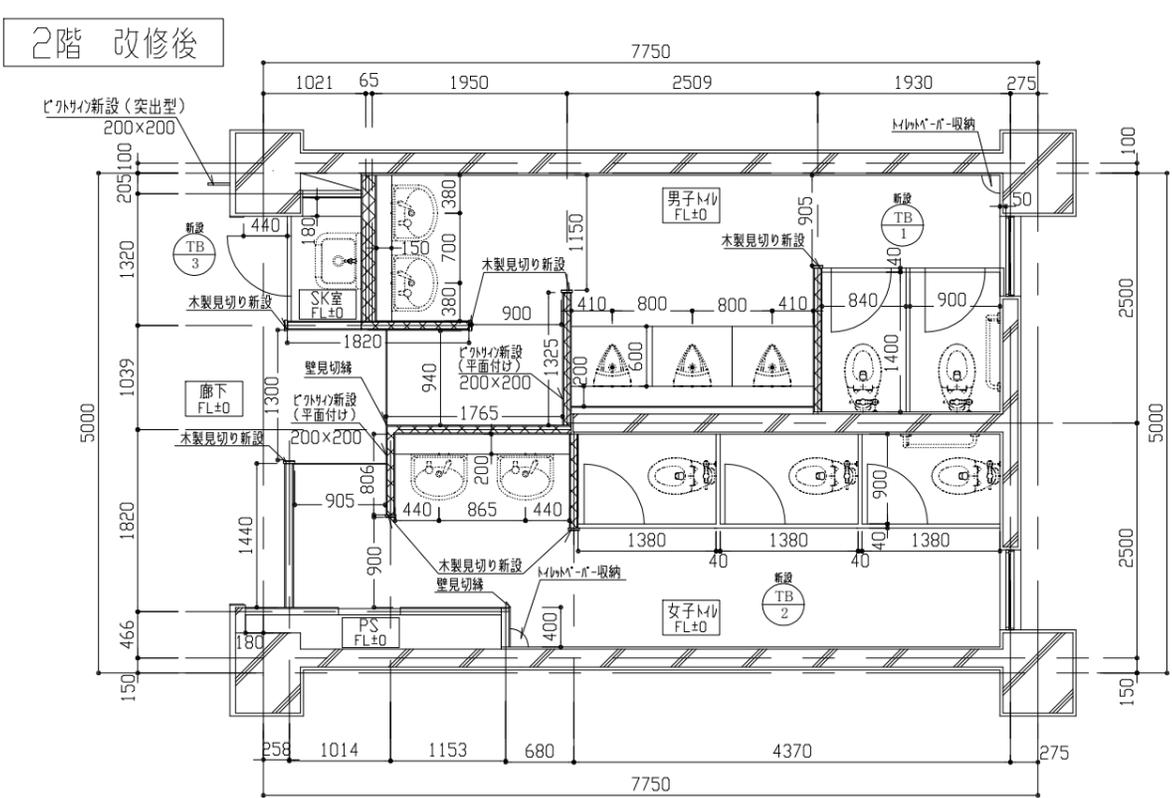
- 凡例
- 耐水コバタt5、5撤去（軽量鉄骨下地共）



断面詳細図1 1:30

- 凡例
- RC壁撤去（Eタテ共）
  - コックタt100・Eタテt30 撤去

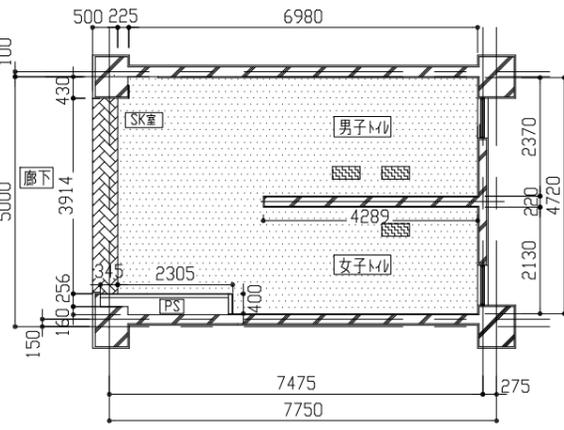
工事名	市立岩戸中学校トイレ改修工事		設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	【2階改修前】平面図、展開図、床伏図、天井伏図、断面詳細図	図番	3/14	縮尺	1:30、1:50、1:100	作図	令和3年5月 日		



改修後 2階平面図 1:50

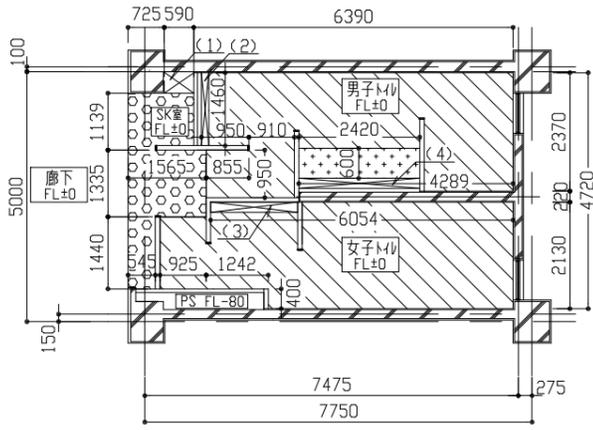
凡例 グラスウール充填 t50 24kg/m<sup>3</sup>

※新設壁は軽量鉄骨壁下地65形 300mmまで (H3250) けい酸加珪カ板 t12 (室内側のみ) の上 EP-G塗り、けい酸加珪カ板及びグラスウールは天井まで  
 ※ピカリイ (200×200) の設置位置は監督員との協議による (3か所) ※洋便器・小便器・洗面台・SK新設については別図参照



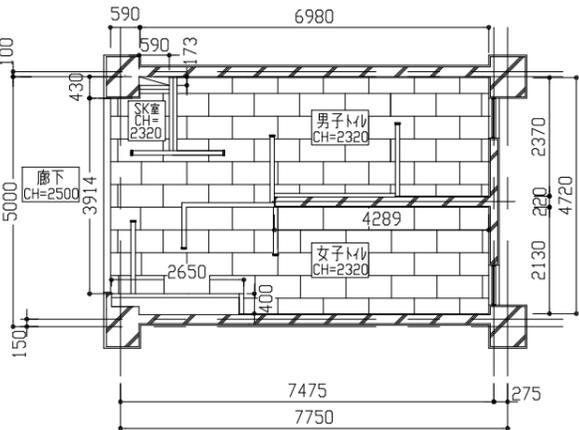
改修後 2階床伏図(コンクリート・下地調整) 1:100

床伏図(コンクリート・下地調整) 凡例  
 : コンクリート t80程度  
 : 和便器撤去部床復旧 (別図参照) 600×300程度  
 : 下地調整 (ポリマ-セメント系)



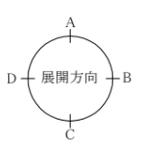
改修後 2階床伏図(ビニル床シート) 1:100

床伏図(ビニル床シート) 凡例  
 : 汚垂石 t13  
 : ビニル床シート コウガイロ t2.5  
 : ビニル床シート 防汚・抗菌・消臭仕様 t2.0  
 : (1) 590×410 (2) 150×1460 (3) 200×1745 (4) 200×2420  
 ※ビニル床シートの切り替え部には床目地棒 (SUS製 3×12) を新設 (2か所)

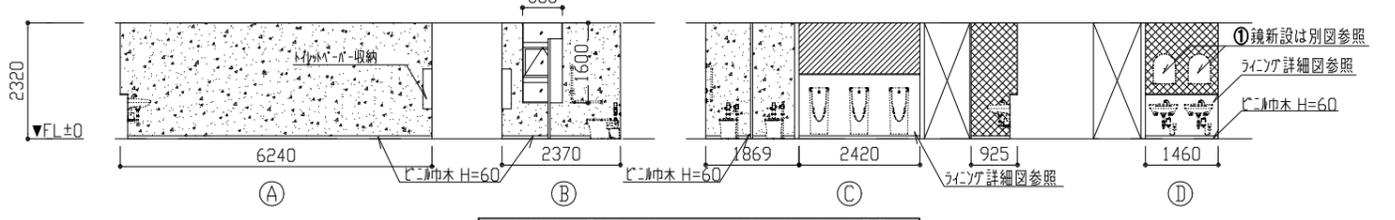


改修後 2階天井伏図 1:100

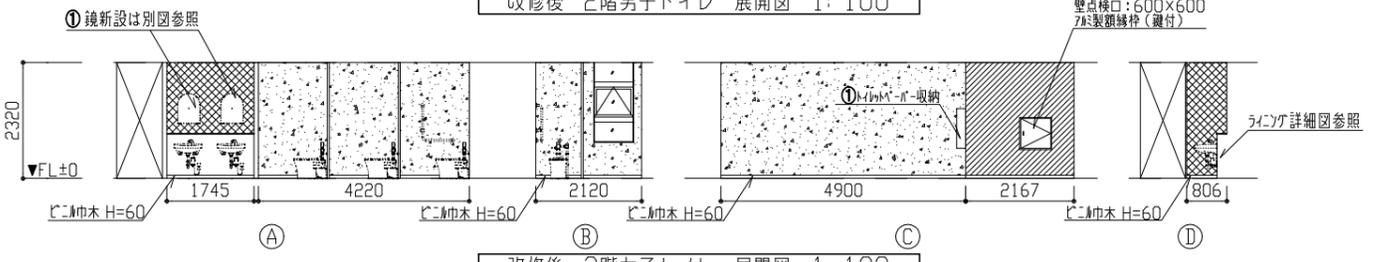
凡例 : 化粧せこうボード t9.5 (軽量鉄骨下地共)  
 3か所 天井点検口 (73製鎖締タイプ) 設置  
 (取付位置は、監督員と協議の上決定すること)



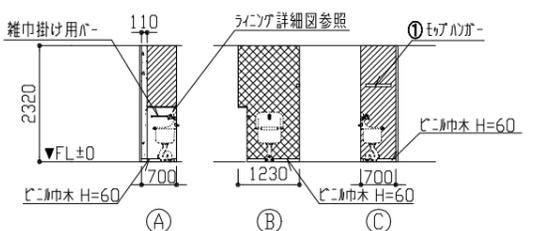
展開図 凡例  
 : 軽量鉄骨下地65形 H=3250 (300mmまで) けい酸加珪カ板 t12の上 EP-G塗り (H=2320)  
 : 軽量鉄骨下地65形 H=3250 (300mmまで) グラスウール充填 t50 24kg/m<sup>3</sup> (H=2320) けい酸加珪カ板 t12 (室内側のみ) の上 EP-G塗り ※けい酸加珪カ板及びグラスウールは天井までとする  
 ① 鏡/トイレノブ-取付部/案内板再取付部/トイレノブ-収納取付部 壁下地内合板補強箇所



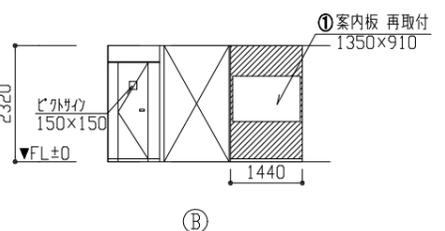
改修後 2階男子トイレ 展開図 1:100



改修後 2階女子トイレ 展開図 1:100



改修後 2階SK室 展開図 1:100



改修後 2階廊下側 展開図 1:100

2階トイレ改修後仕上げ一覧

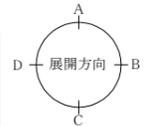
改修後	仕様
床	既存和式便器復旧部: 差動ノブD13、軽量コウガイロ種 呼び強度21N/mm <sup>2</sup> S18 その他床: 溶接金網敷 (φ6×150×150)、ソリコウガイロ打設 (軽量コウガイロ種 t80程度 呼び強度21N/mm <sup>2</sup> S18) 金釘押入 男子トイレ: 小便器部分 汚垂石 (磁器質) t13 男子トイレ・女子トイレ: ビニル床シート 防汚・抗菌・消臭仕様 t2.0、その他床: ビニル床シート コウガイロ t2.5、床目地棒: SUS製 3×12
壁	既存タテ壁撤去部: EMK金工仕上げ、下地調整 (RB種) つや有合成樹脂珪酸カ板の塗り (EP-G) B種 新設壁: 軽量鉄骨壁下地65形@300程度 けい酸加珪カ板 t12 (ケイ) V目地 下地調整 (RB種) つや有合成樹脂珪酸カ板の塗り (EP-G) B種 対象範囲にはグラスウール充填 (t50 24kg/m <sup>3</sup> )、※コウガイロ壁撤去部は木口珪酸カ塗り、ビニル幅H60 袖壁端部補強: 軽量鉄骨壁下地65形 7か所、壁点検口 (600×600) 73製鎖締タイプ (建付) 1か所 鏡/トイレノブ-案内板再取付/トイレノブ-収納取付部壁下地内合板補強: ヲウ (耐水1類) 合板 t12
天井	化粧せこうボード (準不燃) 突き付け t9.5 (軽量鉄骨天井下地共)、新規天井廻り縁 (埋込製) 新規天井点検口設置 (450×450) 3か所 (開口補強共) 新規天井開口補強設置 (150×1250) 4か所
その他	洗面器、小便器シンク: 軽量鉄骨壁下地65形@300程度、珪酸カ (耐水1類) 合板 t12+t12、珪酸カ化粧板張り t3.0、甲板珪酸カ t19 SK室シンク: 軽量鉄骨壁下地65形@300程度、珪酸カ (耐水1類) 合板 t12、珪酸カ化粧板張り t3.0、甲板珪酸カ t19 壁見切縁 (強化ビニル製)、トイレノブ (TB1、TB2)、トイレノブ (TB3) ピカリイ 200×200 (突出型) 1か所、平面付け 2か所、ピカリイ 150×150 1か所 木製見切り (アール W110×t25): 下地調整 (RA種) つや有合成樹脂珪酸カ板の塗り (EP-G) A種 雑巾掛け用ノブ (450程度) 1か所、トイレノブ (3本用) 1か所、案内板再取付 1か所、 トイレノブ-収納コナ型・木質製 (180×150×800程度) 2か所、73製鎖締 2か所 ※案内図・配置図・立面図参照 配管撤去部穴埋め (φ50-φ100程度 2階 23か所)、衛生器具・照明器具等新設: 別図参照

工事名	市立岩戸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階改修後】平面図、展開図、床伏図、天井伏図			図番	4/14	縮尺	1:50, 1:100	作図	令和3年5月	日		

# 3・4階 改修前

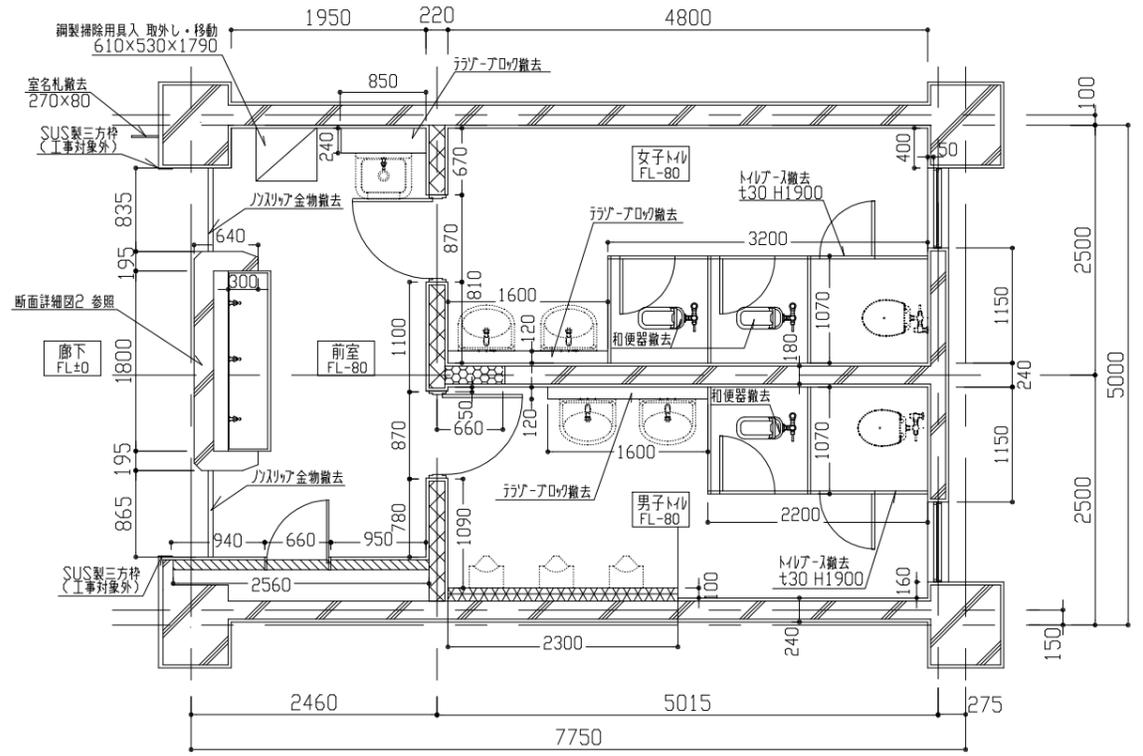
## 平面図 凡例

- RC壁 撤去（一部壁タイ・Eタイ共）加付入れ共 3階H2880（梁下まで） 4階H3030（梁下まで）
- RC壁 撤去（一部壁タイ・Eタイ共）加付入れ共 3階H3030（梁下まで） 4階H3180（梁下まで）
- CB壁 撤去（一部RC壁）（一部壁タイ・Eタイ共）加付入れ共 3階H400~H3330（窓下まで） 4階H400~H3430（窓下まで）
- CB壁 撤去（一部壁タイ・Eタイ共）加付入れ共 H2600 一部加付入れ共
- 壁タイ撤去（Eタイ共）



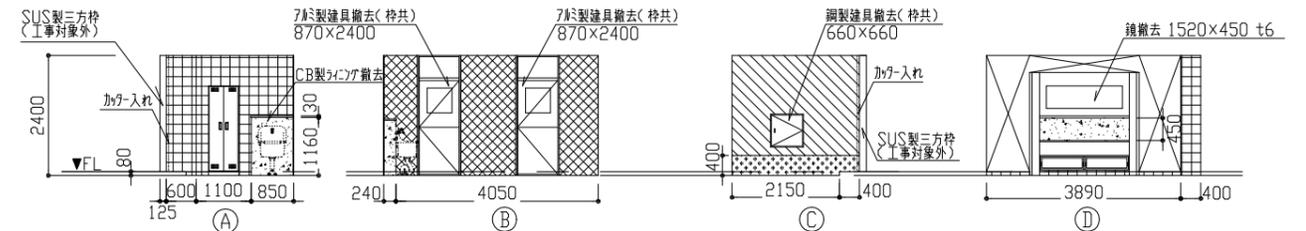
## 展開図 凡例

- RC壁 撤去（一部壁タイ・Eタイ共）加付入れ共 3階H2880（梁下まで） 4階H3030（梁下まで）
- RC壁 撤去（一部壁タイ・Eタイ共）加付入れ共 3階H3030（梁下まで） 4階H3180（梁下まで）
- CB壁 撤去（一部RC壁）（一部壁タイ・Eタイ共）加付入れ共 3階H400~H3330（窓下まで） 4階H400~H3430（窓下まで）
- CB壁 撤去（一部壁タイ・Eタイ共）一部加付入れ共 H2600
- RC壁 撤去（壁タイ・Eタイ共）加付入れ共 H400 t120
- CB壁 撤去（壁タイ・Eタイ共）
- 壁タイ撤去（Eタイ共）

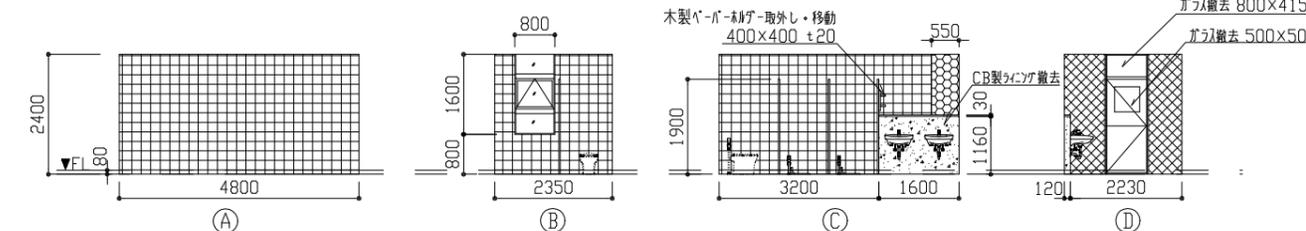


改修前 3・4階平面図 1:50

※掃除用具入れの移動先は学校と協議すること  
 ※洋便器・洗面台・小便器・SK撤去については別図参照

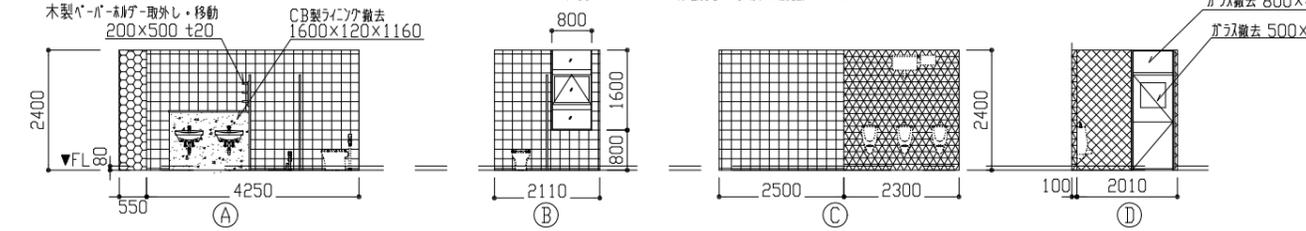


改修前 3階・4階前室 展開図 1:100



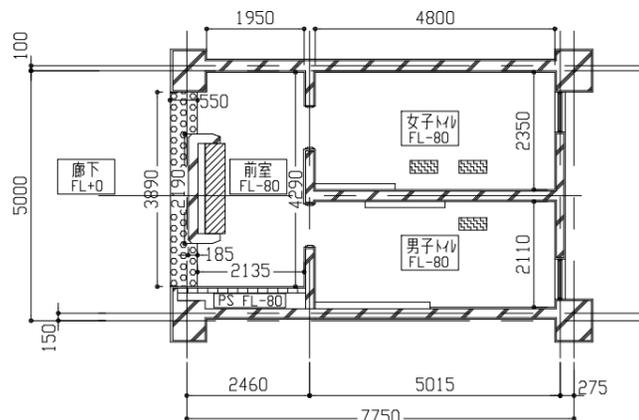
改修前 3階・4階女子トイレ 展開図 1:100

※木製バスターリアの移動先は学校と協議すること



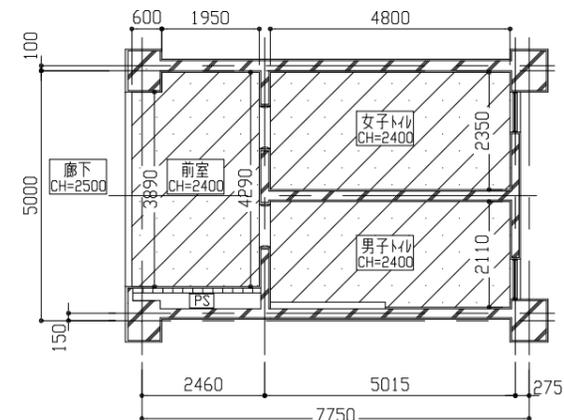
改修前 3階・4階男子トイレ 展開図 1:100

※木製バスターリアの移動先は学校と協議すること



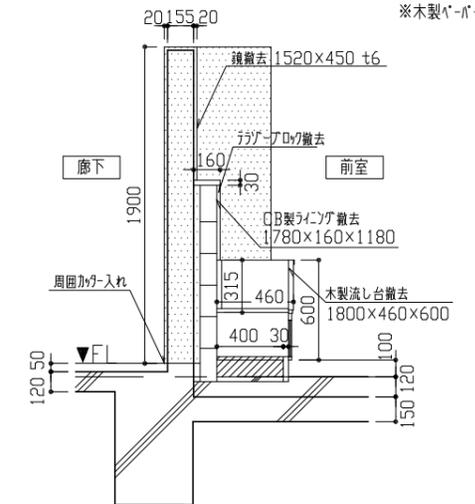
改修前 3・4階床伏図 1:100

- 凡例
- 和便器撤去 600×300 程度
- ビニル床シート撤去
- コンクリート・Eタイ撤去 1800×400（断面詳細図2参照）



改修前 3階・4階天井伏図 1:100

- 凡例
- 耐水パネt5・5撤去（軽量鉄骨下地共）



断面詳細図2 1:30

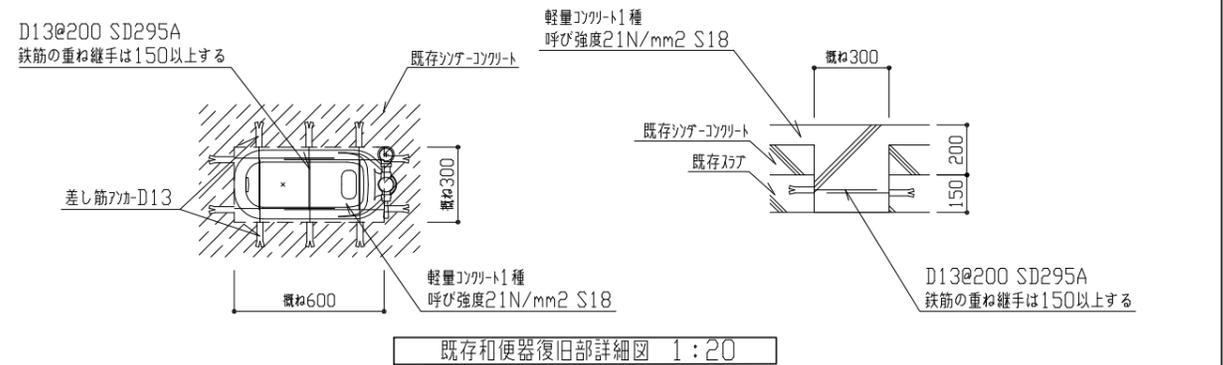
- 凡例
- RC壁撤去（Eタイ共）
- コンクリートt100・Eタイt30 撤去

3階・4階トイレ解体内容一覧（特記なき限り 箇所数は各階を示す）	
改修前	
床	ビニル床シート撤去、ノリ剤全撤去 一部Eタイt30撤去、一部コンクリートt100撤去
壁	壁タイ撤去（下地Eタイ共） ライニング撤去（CB・壁タイ・ライナー共）、CB壁撤去（壁タイ・Eタイ共）一部加付入れ コンクリート壁一部撤去 梁取合部加付入れ コンクリート壁撤去（Eタイ共） 床取合部周囲加付入れ PS RC壁及びCB壁撤去（壁タイ・Eタイ共）加付入れ
天井	耐水パネt5・5撤去（軽量鉄骨下地共）
その他	鋼製建具撤去（枠共） 1か所、7脚製建具撤去（枠共） 2か所、ガラス撤去 4か所 7脚製ガラス撤去 2か所 ※案内図・配置図・立面図参照、和便器撤去 3か所 トイレ撤去 2か所、木製流し台撤去 1か所、鏡撤去 1か所、室名札撤去 1か所 鋼製掃除用具入れ取外し・移動 1か所、木製バスターリア取外し・移動 2か所 衛生器具・照明器具等撤去（別図参照）

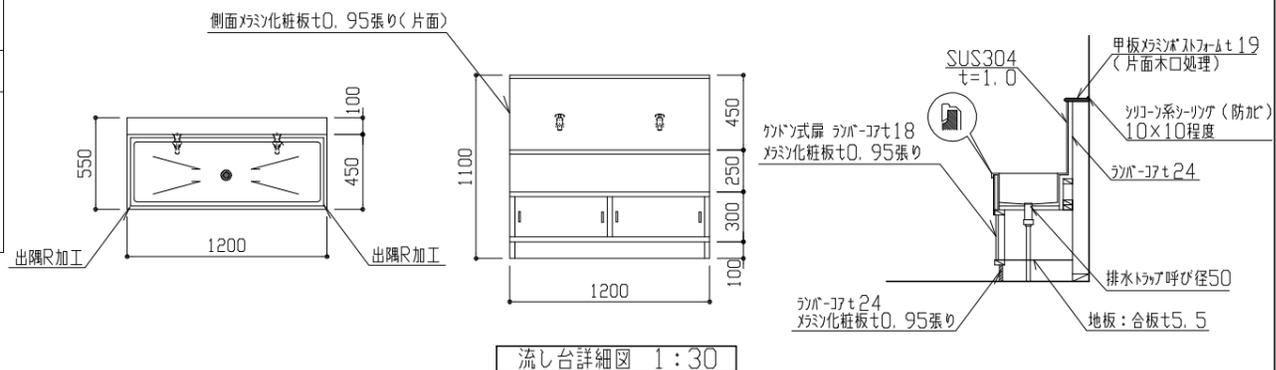
工事名	市立岩戸中学校トイレ改修工事	設計者資格氏名	級建築士登録第 号	課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	【3・4階改修前】平面図、展開図、床伏図、天井伏図、断面詳細図	図番	5/14	縮尺	1:30, 1:50, 1:100	作図	



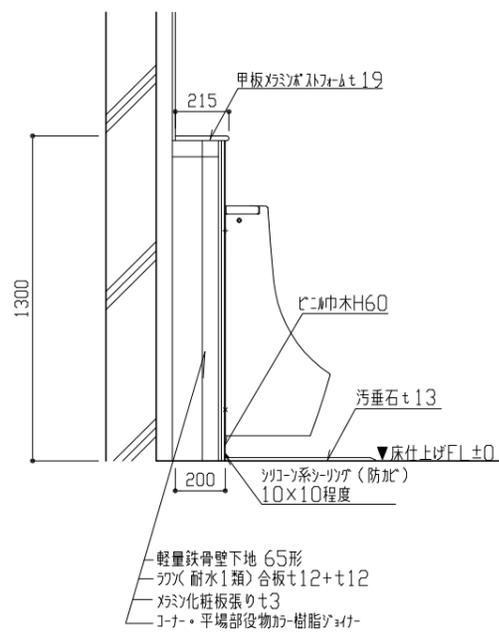
建具表		新設 TB1	新設 TB2	新設 TB3	7社製建具
符号	名称	トリアース	トリアース	パネリアース	
		3か所	3か所	3か所	8か所
形状					
仕上げ	見込み	40	40	40	—
付属金物		スリッパ製頭つなぎ(加-共) セラビレービツ 表示錠 戸当たり スリッパ巾木H60 パネリアース取付部下地補強	スリッパ製頭つなぎ(加-共) セラビレービツ 表示錠 戸当たり スリッパ巾木H60	スリッパ製頭つなぎ(加-共) セラビレービツ 用具入れ用把手 パネリアース スリッパ巾木H60	7社製 W770×H250撤去 7社製 W770×H250×t3.0新設 パネリアース スリッパ巾木H60



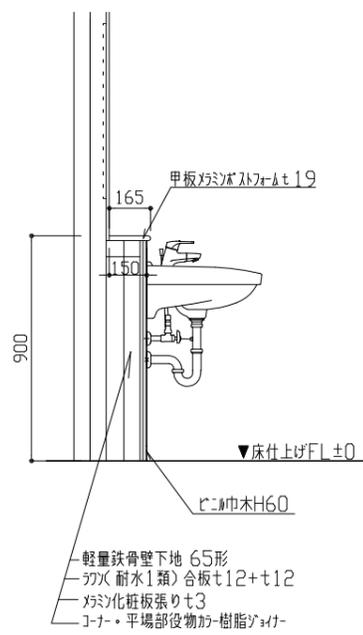
既存和便器復旧部詳細図 1:20



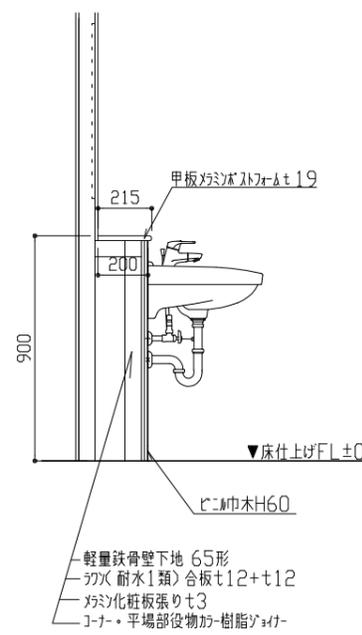
流し台詳細図 1:30



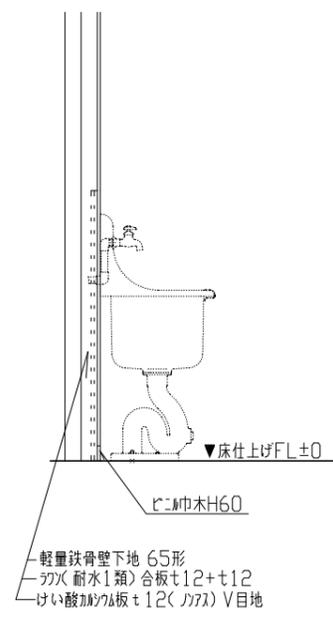
小便器ライング詳細図 1:20



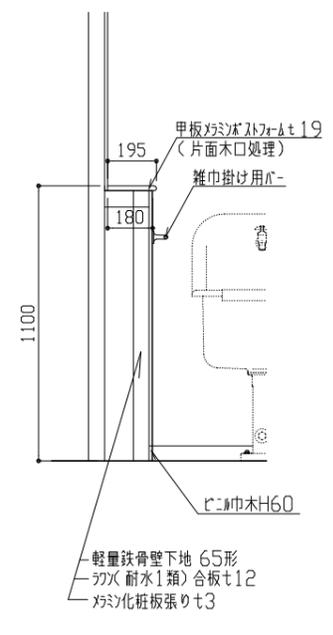
手洗い器(男子)ライング詳細図 1:20



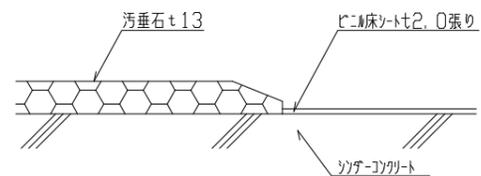
手洗い器(女子)ライング詳細図 1:20



SK壁詳細図 1:20

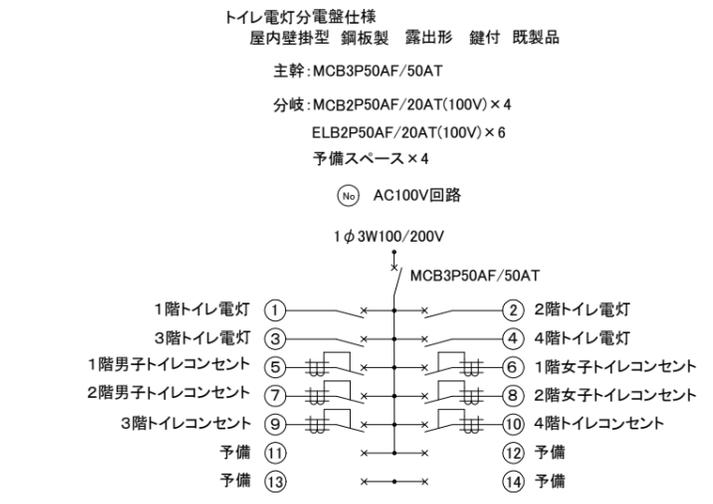
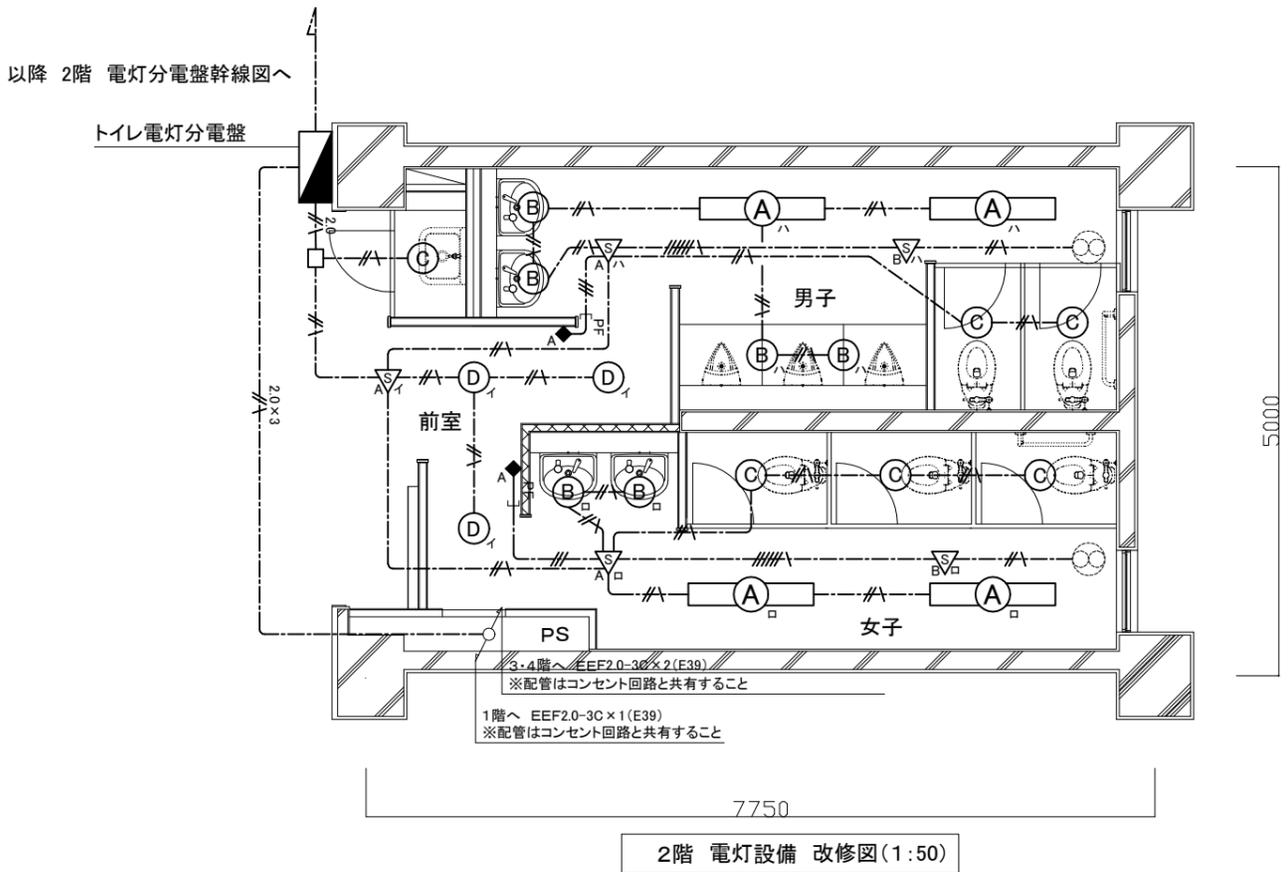
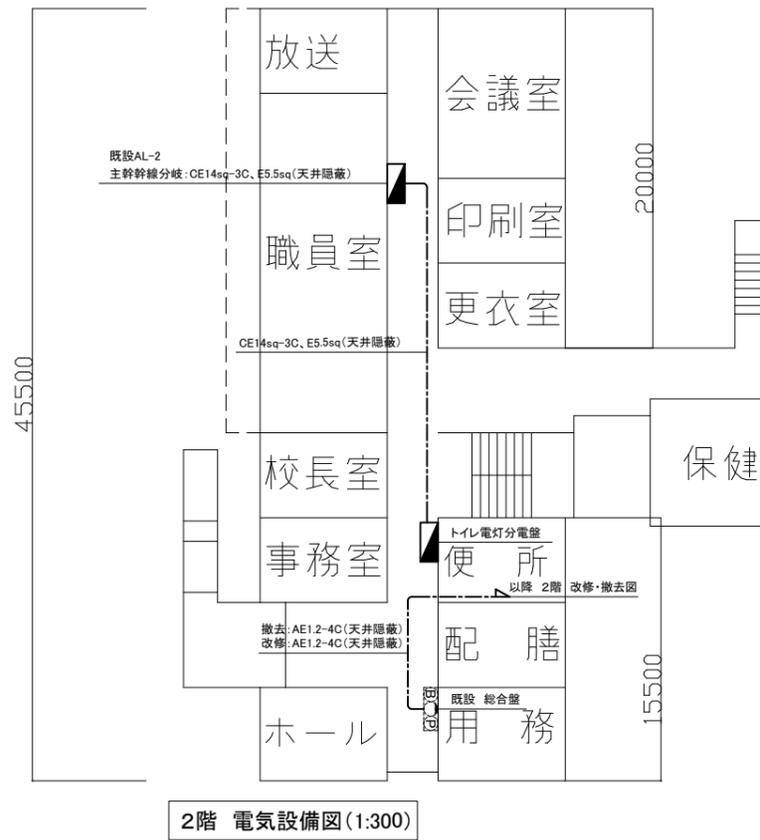
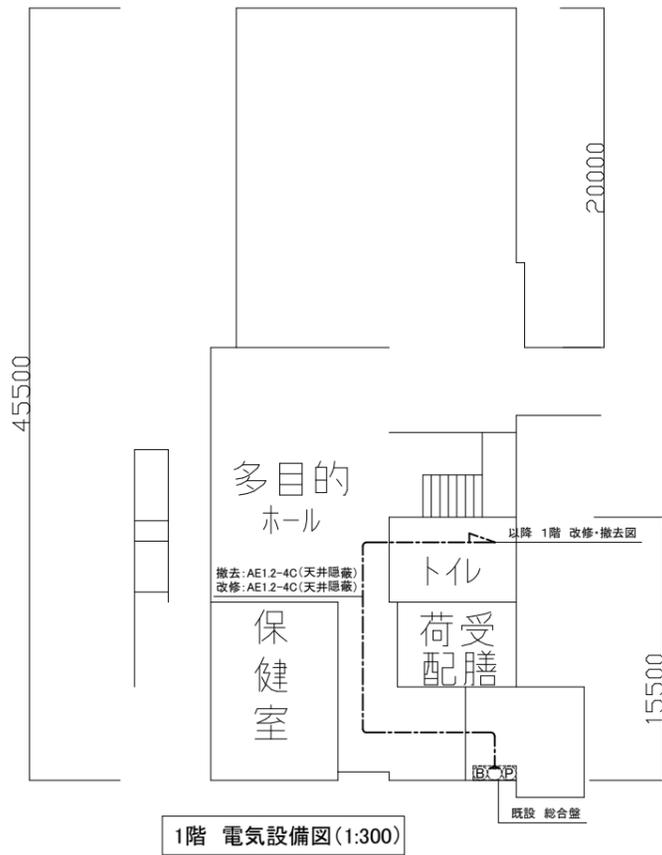


SK室ライング詳細図 1:20



改修後汚垂石 床詳細図 1:2

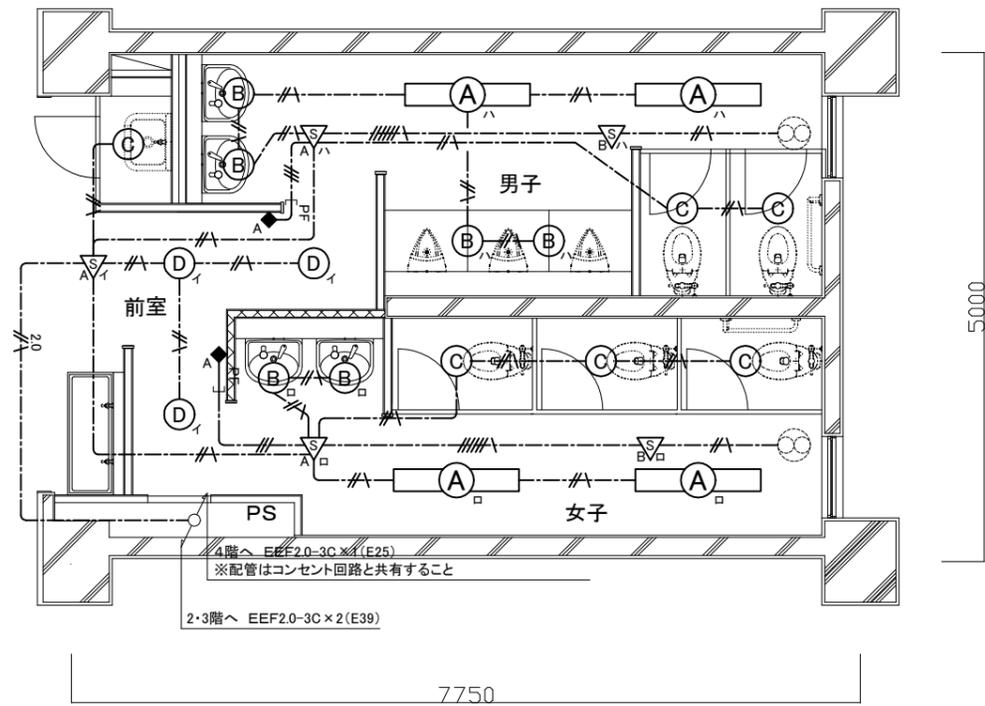
工事名	市立岩戸中学校トイレ改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	建具表、その他詳細図	図番	7/14	縮尺	1:2, 1:20, 1:30, 1:100	作図	令和3年5月 日				



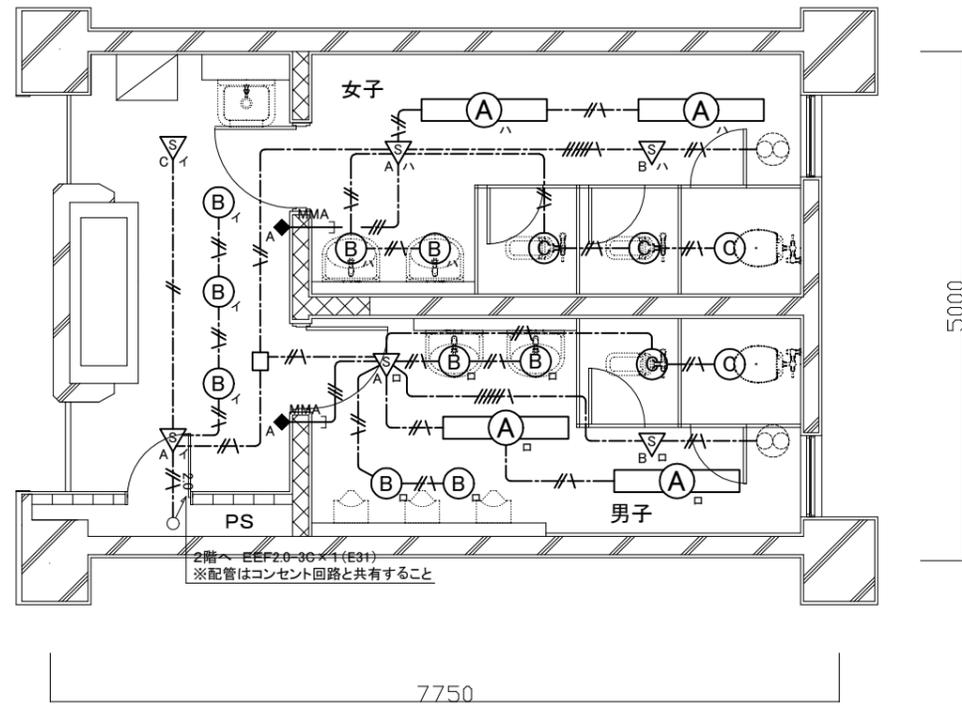
トイレ電灯分電盤 Non

- 注記
- 貫通処理部は防火区画貫通処理を施すこと
  - 軽鉄間仕切り、ライニング内はPF管で保護すること
  - 照明器具の開口補強は、建築工事とする
  - トイレ外に設置する天井点検口に関しては電気設備工事で設置すること(5か所)

工事名	市立岩戸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・2階 電灯設備 改修図	図番	8/14	縮尺	1:50 1:300(A2)	作図	令和3年 5月 日			



3・4階 電灯設備 改修図(1:50)



1階 電灯設備 改修図(1:50)

凡例

図中特記無き記号は以下の通り

(改修)

- |     |   |                                |
|-----|---|--------------------------------|
| (A) | 照明器具A 一体型LEDベースライト 埋込型<br>昼白色3200lm LRS6-4-30             | EEF1.6-3C(天井隠蔽)                |
| (B) | 照明器具D LEDダウンライト 白熱灯60形相当<br>昼白色 屋内用 LRS1-05               | 2.0<br>EEF2.0-3C(天井隠蔽)         |
| (C) | 照明器具C LEDダウンライト 白熱灯60形相当<br>昼白色 屋内用 人感センサー内蔵 LDS1-LRS1-05 | EEF1.6-2C、EEF1.6-3C(天井隠蔽)      |
| (D) | 照明器具B LEDダウンライト 白熱灯100形相当<br>昼白色 屋内用 LRS1-08              | 2.0 x 3<br>EEF2.0-3C x 3(天井隠蔽) |

- |     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| A   | 人感センサーA 親器 明るさセンサー内蔵 天井付 広角検知形     |
| B   | 人感センサーB 子器 換気扇連動用                  |
| C   | 人感センサーC 子器 広角検知形                   |
| ◆ A | 操作ユニットA 換気扇連動用「連続・自動・切」切替 H=1800程度 |

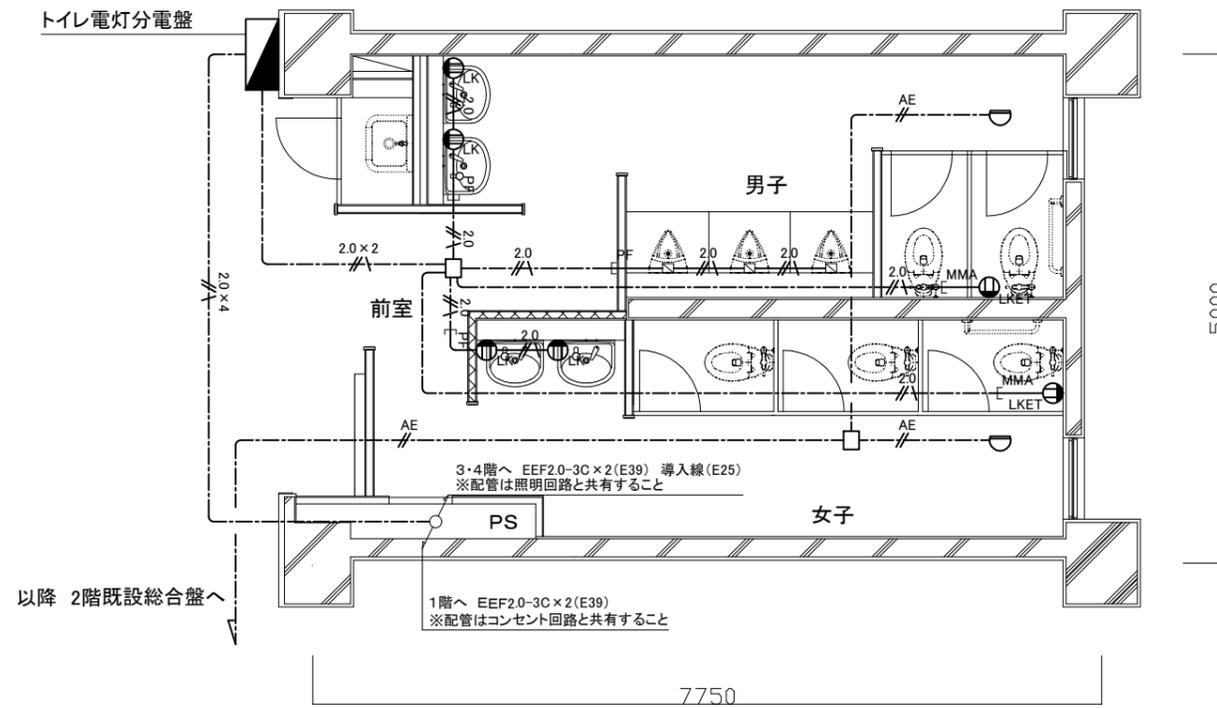
(既設)

- |   |                    |
|---|--------------------|
| ○ | 換気扇(機械設備工事) 1φ100V |
|---|--------------------|

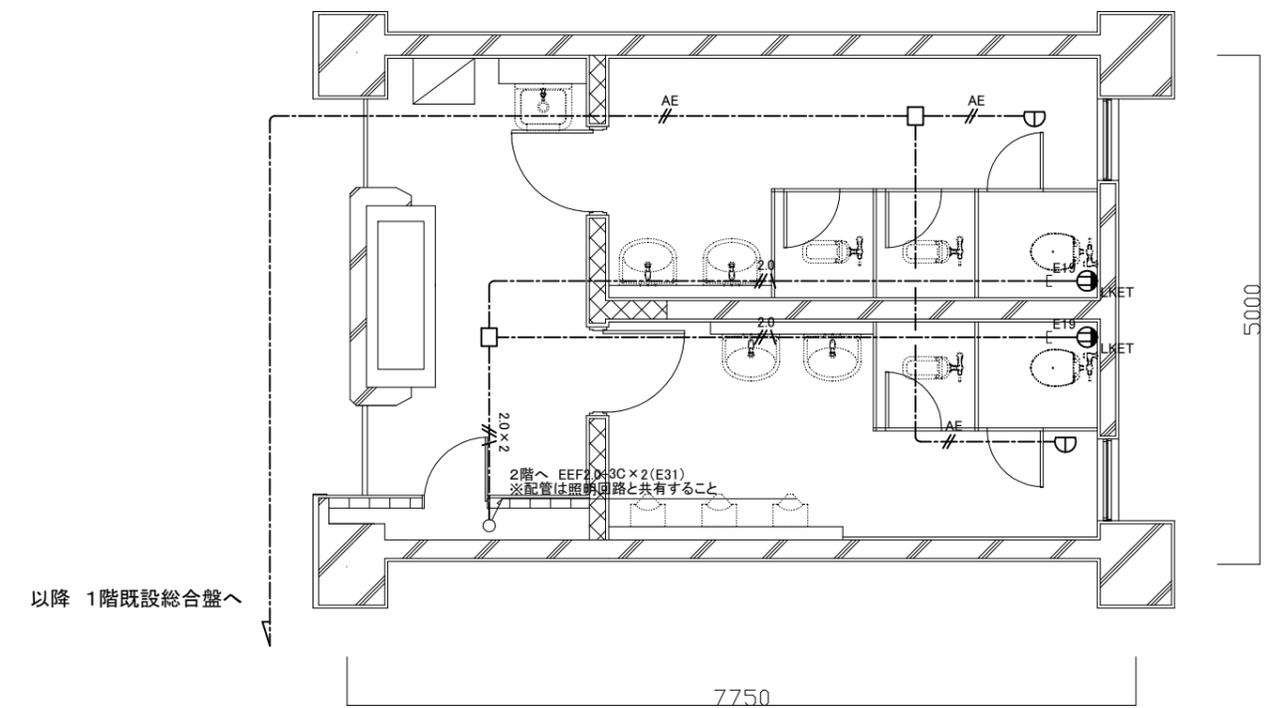
注記

- 貫通処理部は防火区画貫通処理を施すこと
- 軽鉄間仕切り、ライニング内はPF管で保護すること
- 照明器具の開口補強は、建築工事とする

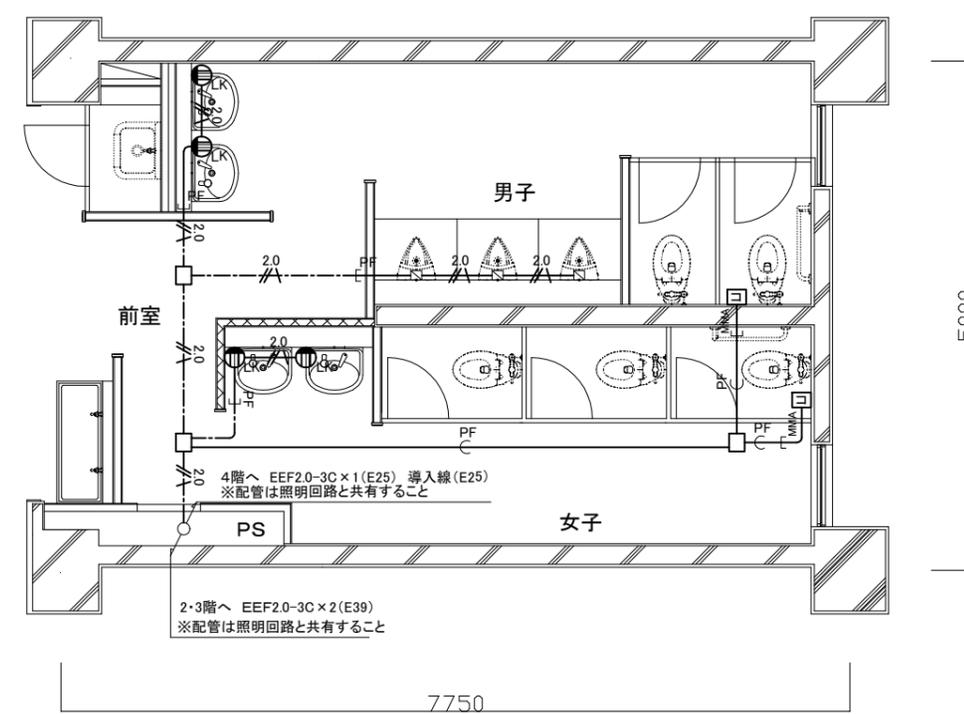
工事名	市立岩戸中学校トイレ改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	1・3・4階 電灯設備 改修図	図番	9/14	縮尺	1:50(A2)	作図	令和3年 5月 日			



2階 弱電・コンセント設備 改修図(1:50)



1階 弱電・コンセント設備 改修図(1:50)



3・4階 弱電・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

(改修)

- LK コンセント 2P15A×LK H=500程度
- LKET コンセント 2P15A×LKET
- 差動式2種スポット型感知器 露出型
- 定温式1種スポット型感知器 露出型 防水形
- 将来用コンセントボックス ブランクプレート付

- 2.0 EEF2.0-3C(天井隠蔽)
- 2.0 EEF2.0-3C(PF22)
- 2.0×2 EEF2.0-3C×2(天井隠蔽)
- AE AE1.2-4C(天井隠蔽)
- PF 導入線(PF22)

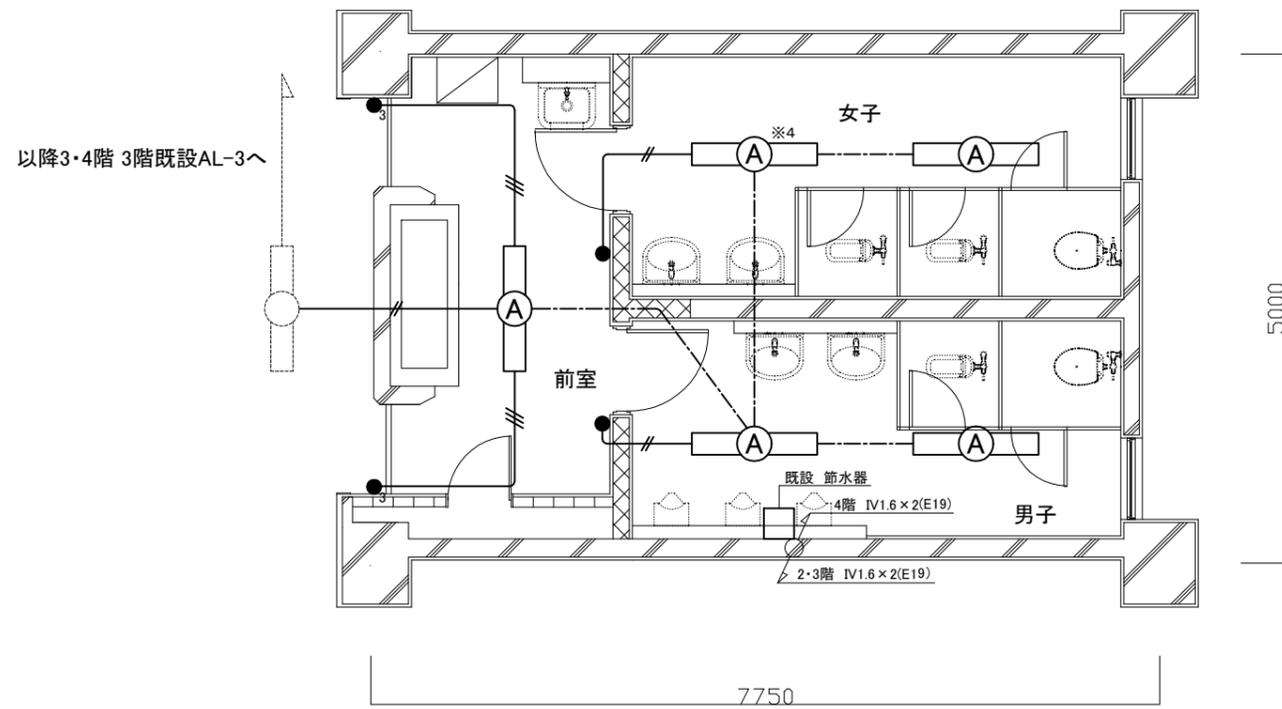
(既設)

- フラッシュバルブ(機械設備工事)

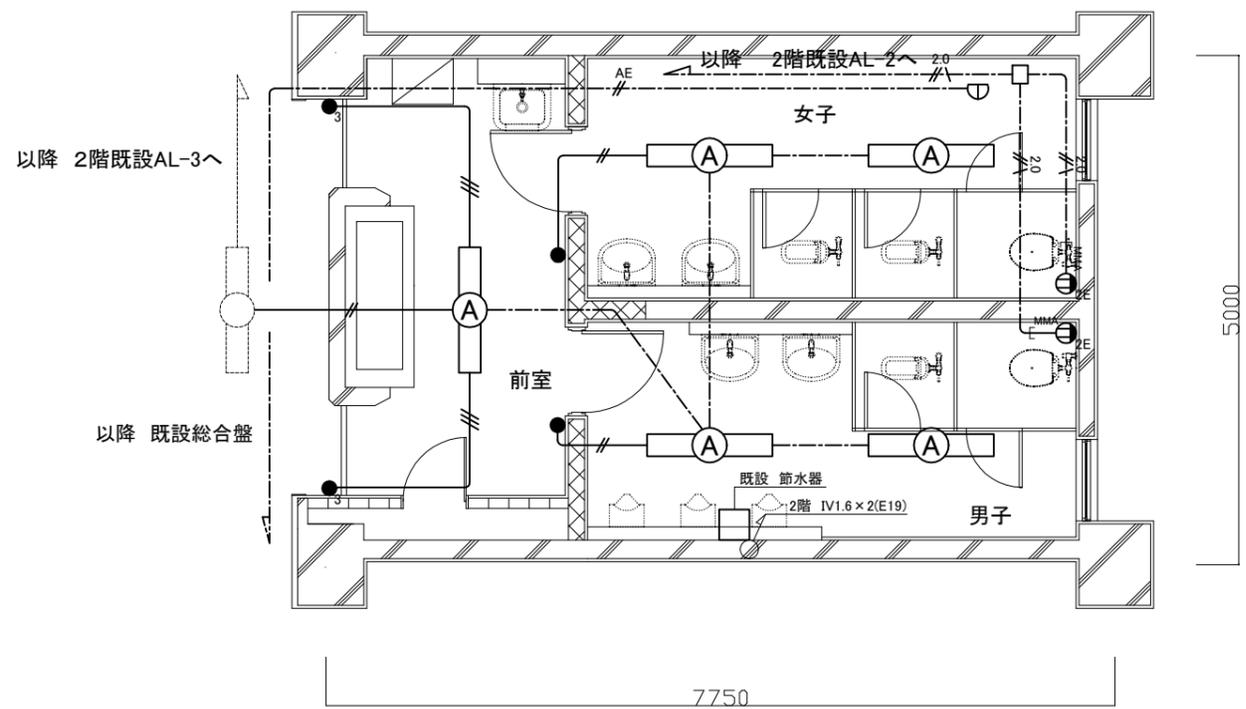
注記

1. 貫通処理部は防火区画貫通処理を施すこと
2. 軽鉄間仕切り、ライニング内はPF管で保護すること
3. 配線はすべてエコケーブルとする

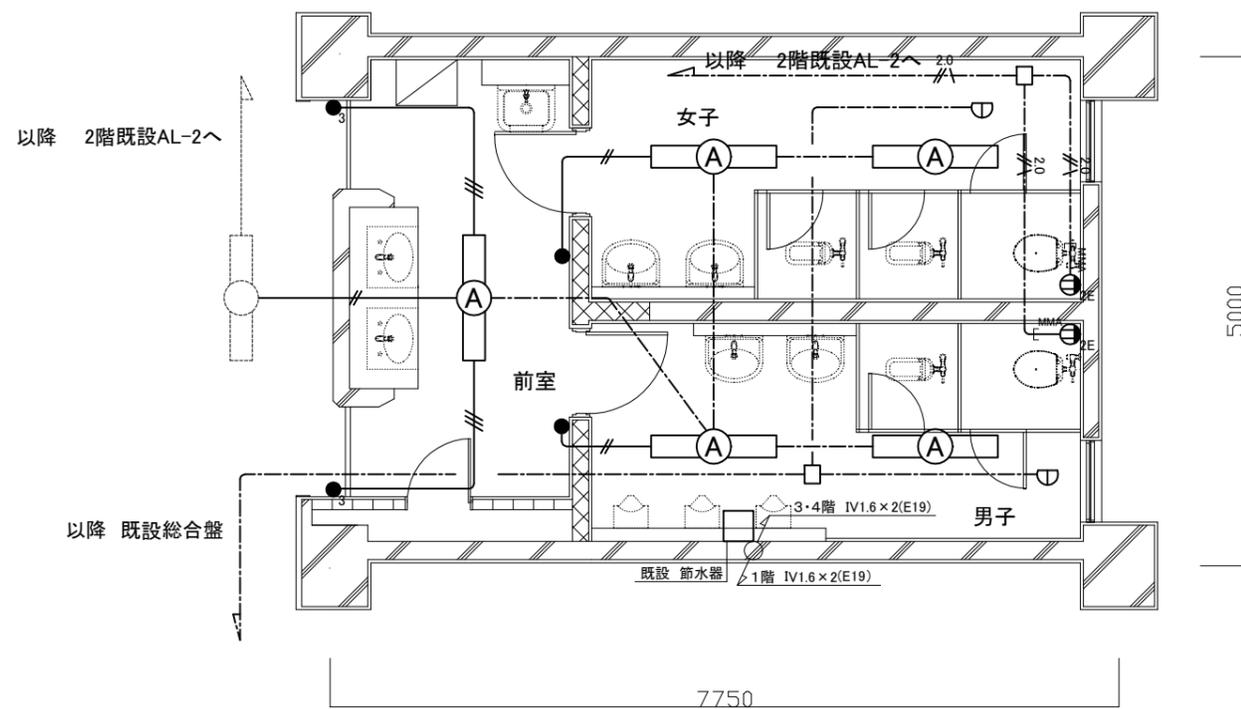
工事名	市立岩戸中学校トイレ改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 _____ 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	弱電・コンセント設備 改修図	図番	10/14	縮尺	1:50(A2)	作図	令和3年 5月 日			



3・4階 電気設備 撤去図(1:50)



1階 電気設備 撤去図(1:50)



2階 電気設備 撤去図(1:50)

凡例

1. 図中特記無き記号は以下の通り

(撤去)

-  照明器具A 埋込下面開放型 FL40W×1 SUS製
-  照明器具A 一体型LEDベースライト 埋込器具光束3000lm程度 取外し
-  タンブラスイッチ 1P15A×1
-  タンブラスイッチ 3W15A×1
-  VVF1.6-2C(天井隠蔽)
-  VVF2.0-3C(天井隠蔽)
-  IV1.6×2(既設E19)
-  IV1.6×3(既設E19)
-  AE1.2-4C(天井隠蔽)
-  既設配管配線
-  定温式1種スポット型感知器 露出型 防水形

注記

1. 不要な配管配線等は、撤去処分のこと
2. 撤去後、スイッチ跡はブランクプレートで保護すること
3. 節水器の電源は1階のみ活かし、2・3・4階のみ撤去すること
4. 3階女子トイレの照明器具1台は、LEDのため取外し後学校に引き渡すこと。

工事名	市立岩戸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	電気設備 撤去図	図番	11/14	縮尺	1:50(A2)	作図	令和3年 5月 日				

名称	器具仕様	参考型番		2階トイレ			3階トイレ			4階トイレ			合計
		TOTO系	株式会社LIXIL	男子 トイレ	女子 トイレ	SK室 廊下	男子 トイレ	女子 トイレ	SK室 廊下	男子 トイレ	女子 トイレ	SK室 廊下	
大便器(1)	床置形(ロングシート)、フラッシュバルブ(床給水)、床フリンジ、便座当り止め、普通便座(蓋有り)、紙巻器(棚付2連・ワンハンドカット)ほか標準付属品	CS494, TV565CP, TC291, YH650	YC-P25S, CF-T7114A, CF-39AK, CF-AA64	1	2		2	3					8
大便器(2)	床置形(ロングシート)、低圧フラッシュバルブ(床給水)、床フリンジ、便座当り止め、普通便座(蓋有り)、紙巻器(棚付2連・ワンハンドカット)ほか標準付属品	CS494, TV585CP, TC291, YH650	YC-P25S, CF-T7114TA, CF-39AK, CF-AA64							2	3		5
大便器(3)	床置形(ロングシート)、フラッシュバルブ(床給水)、床フリンジ、ワンハンドカット(蓋有り)、リモコン(発電タイプ)、洗浄リモコン(発電タイプ)、紙巻器(棚付2連・ワンハンドカット)ほか標準付属品	CS494, TV565CP, TCF5830ADS, YH650	YC-P25S, CF-T7114A, CW-PA11FLQ-NE, CF-39AK, CF-AA64	1	1								2
小便器	超節水形自動洗浄壁掛小便器ほか標準付属品 (AC100V・低リップ・インターバル排水洗浄)	UFS900JS	YU-A12AP	3			3		3				9
洗面器	壁掛洗面器(トラップ)、自動水栓(AC100V)、ほか標準付属品	L250, TENA40A	YL-176U, AM-300V1	2	2		2	2	2	2			12
鏡	耐触鏡 450×600(面取りアーチ形)	YM4560FAC	該当品なし	2	2		2	2	2	2			12
掃除流し	Sトラップ排水金具、給水栓、給水ホース、引込パイプほか標準付属品	SK22A, T37SGEP, T23AE20	S-202A, SF-20SAF-P, LF-7E-19			1			1			1	3
手すり	樹脂被覆L形手すり(前出寸法120mm)	T112CL10	KF-920AE70D12	1	1		1	1	1	1			6
横水栓	13A, 泡沫	該当品なし	LF-7KF-13						2			2	4
ペンドキャップ	φ100(SUS製、ｶﾞﾗﾝﾄﾞ付)										1		1

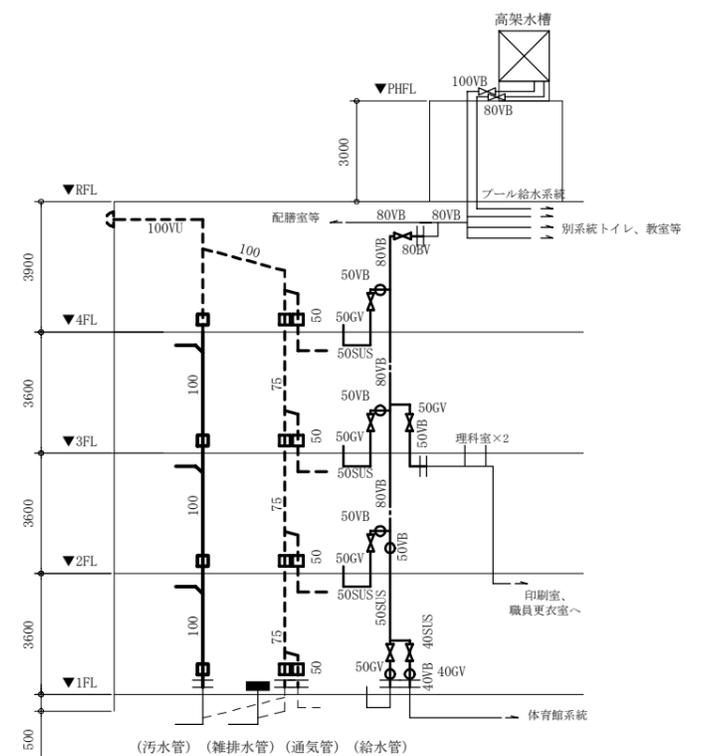
※ 和風大便器撤去部の床スラブ補修は、別図参照

凡例(新設)

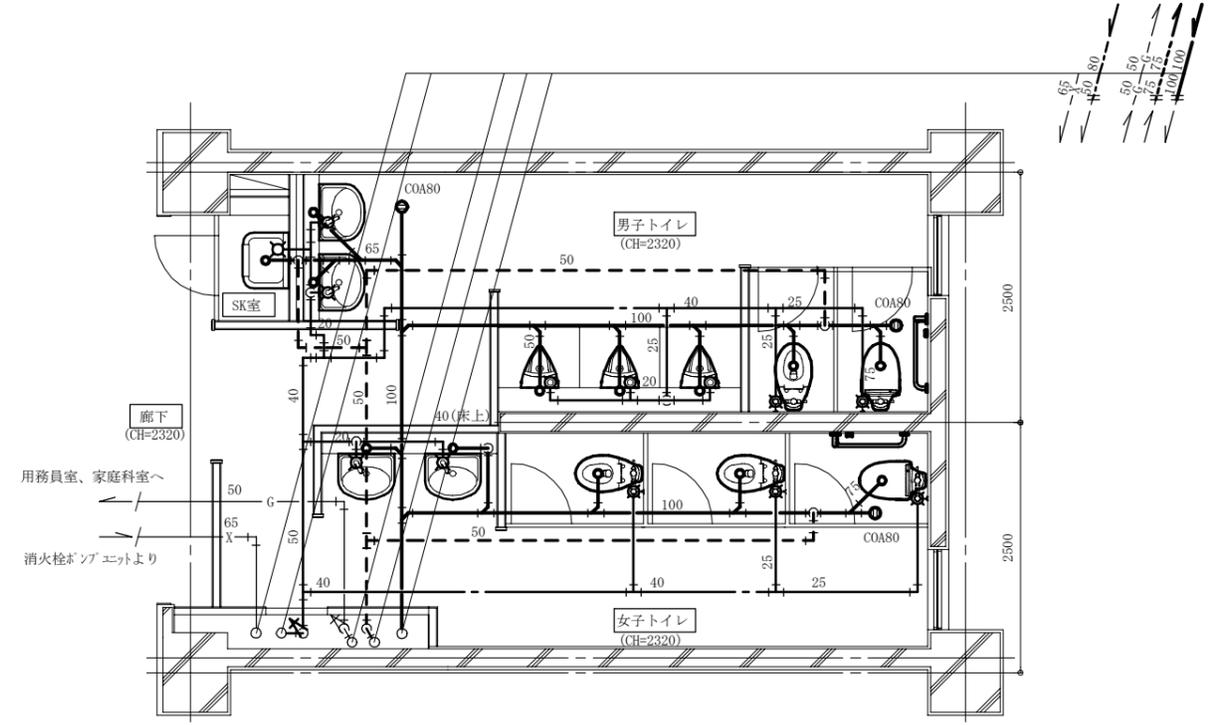
記号	名称	施工箇所	材料	保温防食塗装
—	給水管	屋内隠ぺい	SUS(50A以下)	ｸﾞﾗｽｸｰﾙ+ﾌﾞﾙｰﾐﾝｸﾞｸﾞﾗｽｸﾞﾗｽｸﾞﾗｽ(c2, (ロ), VI)
—		屋内隠ぺい	SGP-VB(80A)	ｸﾞﾗｽｸｰﾙ+ﾌﾞﾙｰﾐﾝｸﾞｸﾞﾗｽｸﾞﾗｽｸﾞﾗｽ(c2, (ロ), VI)
—	排水管	屋内隠ぺい	耐火二層管(VP)	-
—	通気管	屋内隠ぺい	耐火二層管(VP)	-
EA	ｽﾍﾞｲﾗﾙｸﾞﾗｯﾌﾟ	屋内隠ぺい	亜鉛鉄板製	-

※ 給水管の異種管接続には電蝕防止継手を用いる。  
 ※ 給水管80Aの弁はｺﾞﾑｼｰﾄﾞﾊﾞｯﾌﾞﾙ(ウエハｰ・鋳鉄)とする。  
 ※ 耐火二層管用伸縮継手は、堅主管について各階1か所設置する。

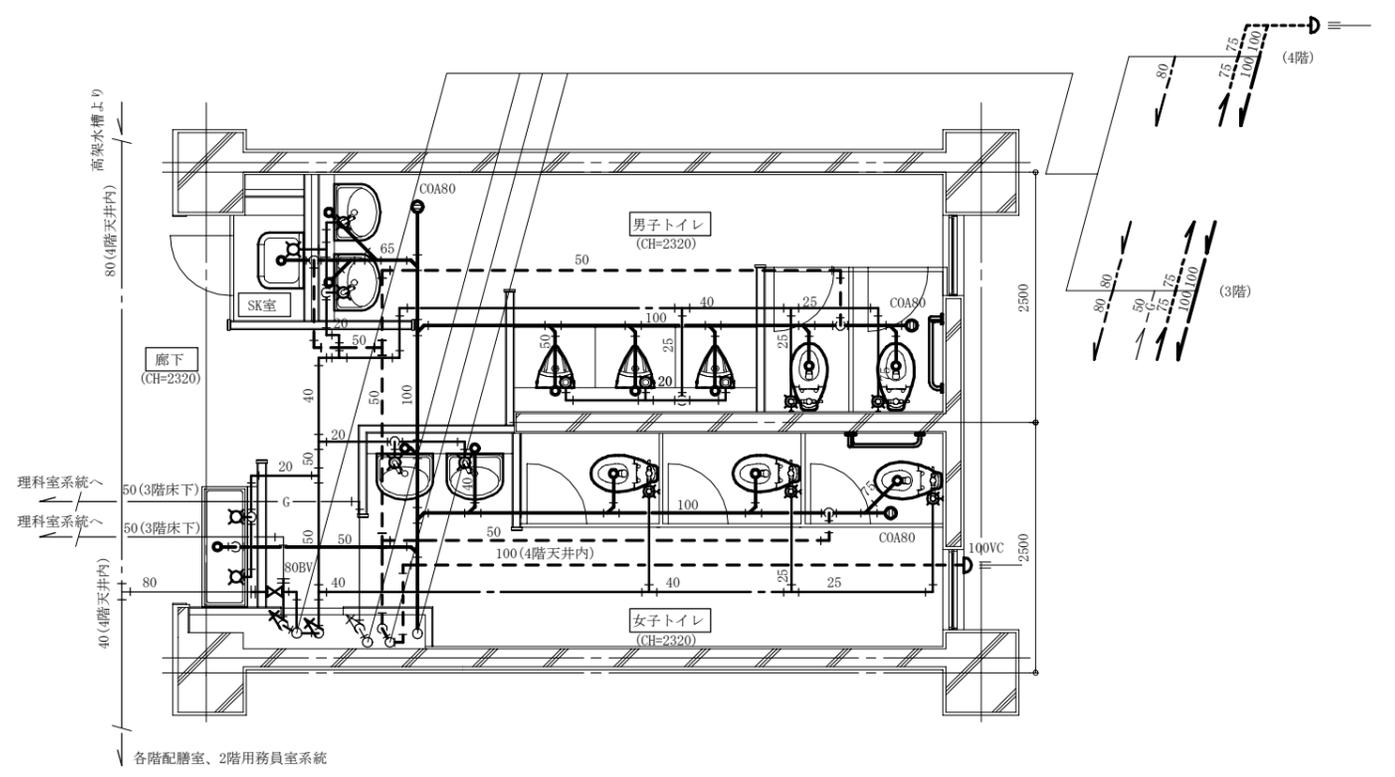
線種、接続部等凡例



配管系統図(改修後) no scale



2階改修平面図(衛生) 1:50



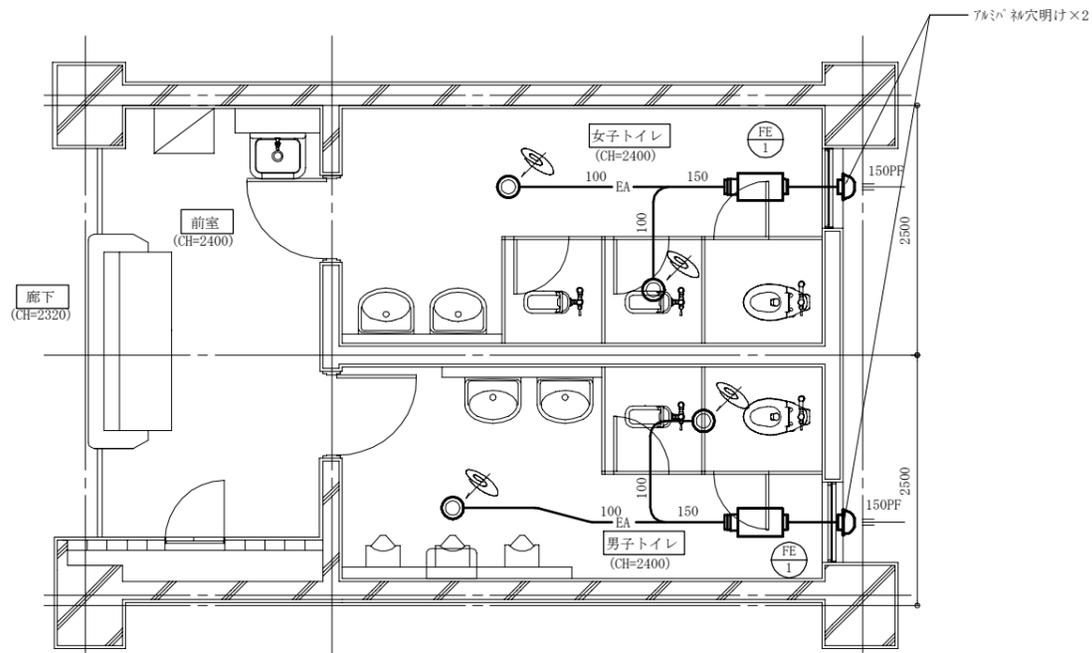
3・4階改修平面図(衛生) 1:50

(機械設備)

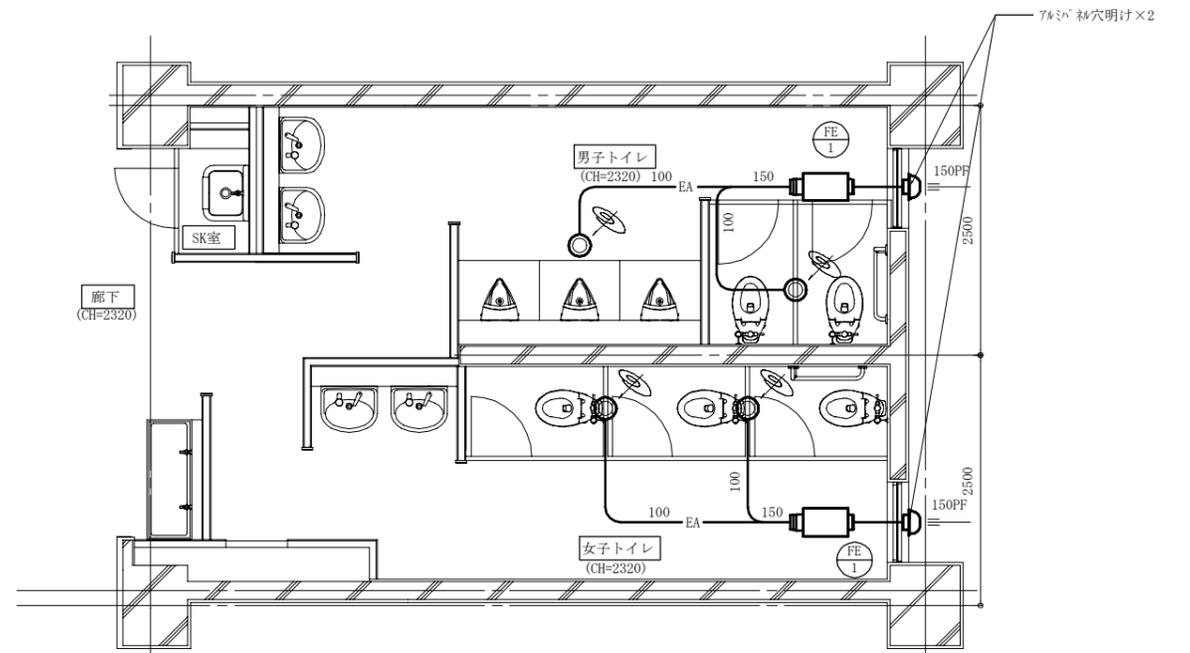
工事名	市立岩戸中学校トイレ改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	2～4階改修平面図(衛生)、 凡例(新設)、衛生器具表(新設)、配管系統図(改修後)			図番	12/14	縮尺	1:50(A2)	作図	令和3年5月 日		

換気機器表 (新設)							
記号	名称	機器仕様	電源	設置場所		台数	備考
				階	室名		
FE-1	換気扇	中間取付形 <sup>7</sup> 用換気扇(消音形)	単相100V	1~4階	男子トイレ	4	
		能 力 : φ150×280CMH×50Pa			女子トイレ	4	
		付属品 : 天井吊金具(4点吊)					
PF	パイプフード	φ150深形(SUS製、ガラリ付)		1~4階	男子トイレ	4	
					女子トイレ	4	
	制気口	φ100丸形給排気 <sup>7</sup> リ <sup>8</sup> (プラスチック製、風量調節機能付)		1~4階	男子トイレ	8	
					女子トイレ	8	

※スイッチは人感センサー式とする。(別図参照)



1階改修平面図(換気) 1:50



2~4階改修平面図(換気) 1:50 ※2階は廊下側連合流しなし(男女トイレ内は同じ配置)

(機械設備)

工事名	市立岩戸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	1~4階改修平面図(換気)、換気機器表(新設)		図番	13/14	縮尺	1:50(A2)	作図	令和3年5月 日		

凡例(既設)

記号	名称	施工箇所	材料	保温防食塗装
——	給水管	屋内隠ぺい	SGP-VB	ガラスコート+7&8ミシラスクロス
——	排水管(汚水管)	屋内隠ぺい	VU	ガラスコート+7&8ミシラスクロス
——	排水管(雑排水管)	屋内隠ぺい	VU	ガラスコート+7&8ミシラスクロス
---	通気管	屋内隠ぺい	VU	-
X	消火管	屋内隠ぺい	SGP-白	-
G	消火管	屋内隠ぺい	SGP-白	-

※ 既設床排水口はコンクリートが流入しないような処置をし残置(床下にて端部閉塞)  
 ※ 既設床上掃除口は残置(床下にて端部閉塞)

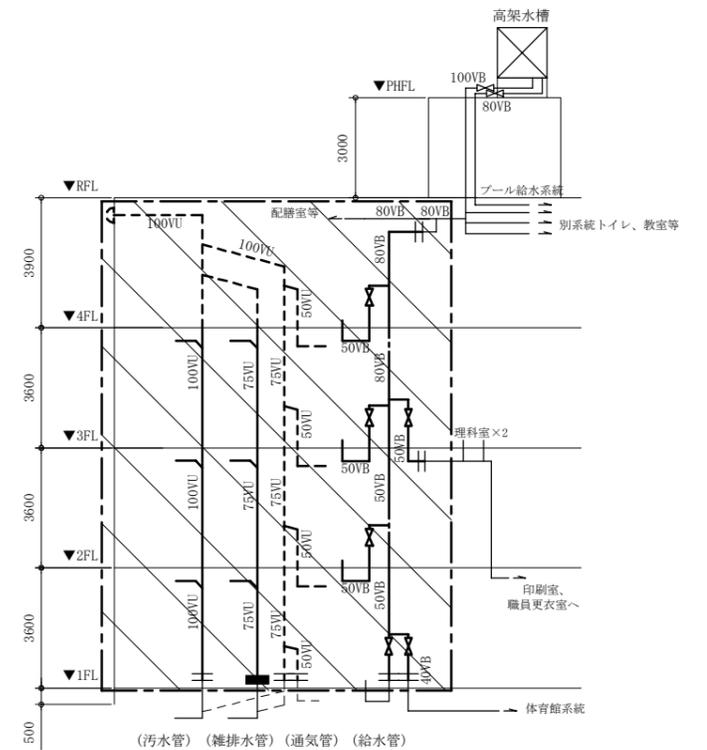
線種、接続部等凡例



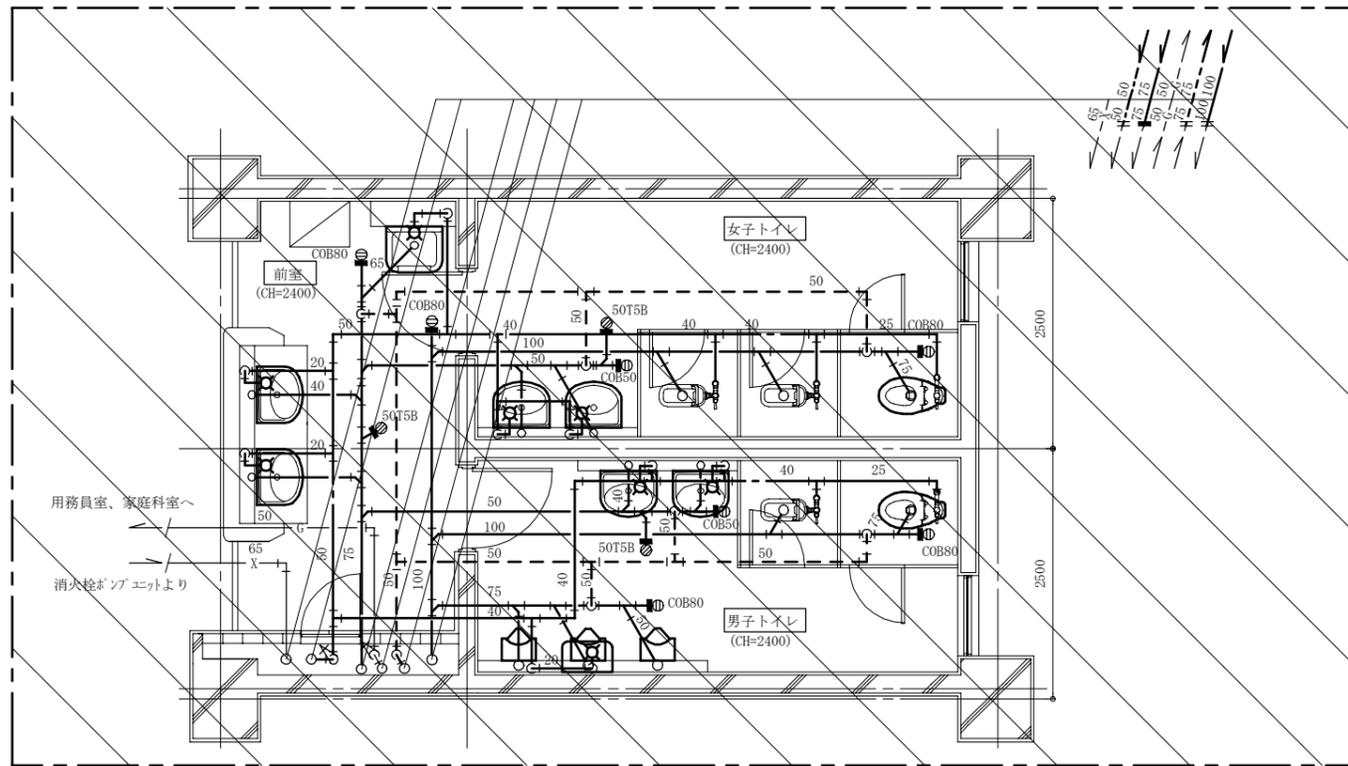
衛生器具表(撤去)

名称	器具仕様	2階トイレ		3階トイレ			4階トイレ			合計
		男子トイレ	女子トイレ	前室	男子トイレ	女子トイレ	前室	男子トイレ	女子トイレ	
大便器(1)	フラッシュ弁#7、ウオシュレット、紙巻器共	1	1							2
大便器(2)	フラッシュ弁#7、紙巻器共				1	1		1	1	4
小便器	ハイタンク方式	3			3			3		9
小便器用ハイタンク	節水器共	1			1			1		3
掃除用流し	水栓20mm共			1		1			1	3
カウンター洗面器	水栓共(カウンター撤去は別図参照)			2						2
洗面器	水栓共	2	2		2	2		2	2	12
水石けん入れ	樹脂製	1				1			2	4
横水栓	13mm					3			3	6
フラッシュ弁#7・紙巻器(SUS)	和風大便器用	1	2		1	2		1	2	9

※ 和風大便器本体の撤去は別図参照  
 ※ 手すりの撤去は別図参照

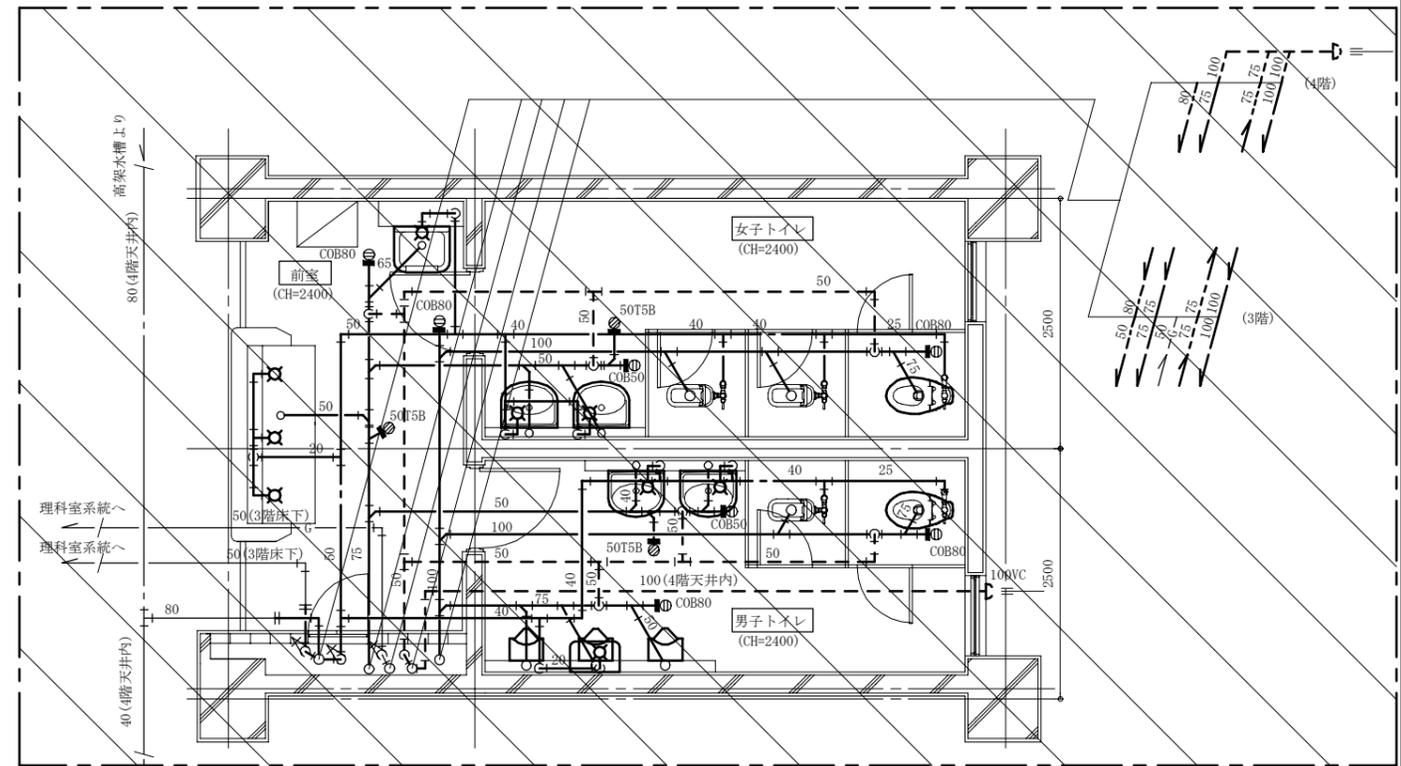


配管系統図(改修前) no scale



2階撤去平面図(衛生) 1:50

撤去範囲



3・4階撤去平面図(衛生) 1:50

(機械設備)

工事名	市立岩戸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	2~4階撤去平面図(衛生)、凡例(既設)、衛生器具表(撤去)、配管系統図(改修前)			図番	14/14			縮尺	1:50(A2)			作図