

大增中学校校舎トイレ改修工事

図面リスト											
〔意匠図〕			〔電気設備図〕			〔機械設備図〕					
図面番号	図面名称	縮尺	図面番号	図面名称	縮尺	図面番号	図面名称	縮尺	図面番号	図面名称	縮尺
A-01	特記仕様書(改修その1)	—	A-38	特別教室棟 トイレ 建具表-2(新設)	1/50	E-01	電気設備工事特記仕様書	—	M-01	機械設備工事特記仕様書(1)	—
A-02	特記仕様書(改修その2)	—	A-39	管理棟 1,2階平面図(改修前・改修後)・仮設計画図(参考図)	1/100	E-02	1階電気設備図(改修後)	1/150	M-02	機械設備工事特記仕様書(2)	—
A-03	特記仕様書(改修その3)	—	A-40	管理棟 トイレ 仕上表・2階平面詳細図(改修前・改修後)	1/30	E-03	2階電気設備図(改修後)	1/150	M-03	器具表・機器表(改修前)	—
A-04	特記仕様書(改修その4)	—	A-41	管理棟 トイレ 矩形図(改修前)	1/30	E-04	3階電気設備図(改修後)	1/150	M-04	器具表・機器表(改修後)	—
A-05	特記仕様書(改修その5)	—	A-42	管理棟 トイレ 矩形図(改修後)	1/30	E-05	R、PHR階電気設備図(改修後)	1/150	M-05	系統図(改修前・改修後)	—
A-06	特記仕様書(改修その6)	—	A-43	管理棟 トイレ 2階展開図(改修前)	1/50	E-06	普通教室棟 1~3階トイレ電気設備図(改修前・改修後)	1/50	M-06	1階平面図	1/150
A-07	設計概要書	—	A-44	管理棟 トイレ 2階展開図(改修後)	1/50	E-07	特別教室棟 1~3階トイレ電気設備図(改修前・改修後)	1/50	M-07	2階平面図	1/150
A-08	案内図・配置図	1/400	A-45	管理棟 トイレ 1,2階天井伏図(改修前・改修後)	1/50	E-08	管理棟 2階職員トイレ電気設備図(改修前・改修後)	1/50	M-08	3階平面図	1/150
A-09	1階平面図	1/150	A-46	管理棟 トイレ 建具キープラン(改修前・改修後)	1/50	E-09	受水槽置場電気設備図(改修前・改修後)	1/50	M-09	R、PHR階平面図	1/150
A-10	2階平面図	1/150	A-47	管理棟 トイレ 建具表-1(撤去・改修)	1/50				M-10	普通教室棟 1階平面図(改修前・改修後)	1/100
A-11	3階平面図	1/150	A-48	管理棟 トイレ 建具表-2(新設)	1/50				M-11	普通教室棟 2階平面図(改修前・改修後)	1/100
A-12	R、PHR階平面図	1/150	A-49	部分詳細図-1	1/10.5.2				M-12	普通教室棟 3階平面図(改修前・改修後)	1/100
A-13	普通教室棟 1階平面図(改修前・改修後)・仮設計画図(参考図)	1/100	A-50	部分詳細図-2	1/20.3				M-13	普通教室棟 1階平面図(改修前・改修後)	1/30
A-14	普通教室棟 2階平面図(改修前・改修後)・仮設計画図(参考図)	1/100	A-51	部分詳細図-3	1/10				M-14	普通教室棟 2,3階平面図(改修前・改修後)	1/30
A-15	普通教室棟 3階平面図(改修前・改修後)・仮設計画図(参考図)	1/100	A-52	部分詳細図-4	1/5				M-15	特別教室棟 1階平面図(改修前・改修後)	1/100
A-16	普通教室棟 トイレ 仕上表(改修後)	—	A-53	受水槽置場詳細図(改修前・改修後)	1/50				M-16	特別教室棟 2階平面図(改修前・改修後)	1/100
A-17	普通教室棟 トイレ 1~3階平面詳細図(改修前・改修後)	1/30	A-54	高架水槽置場詳細図(改修前・改修後)	1/50				M-17	特別教室棟 3階平面図(改修前・改修後)	1/100
A-18	普通教室棟 トイレ 矩形図(改修前)	1/30	A-55	仮設計画図(参考図)	1/300				M-18	特別教室棟 トイレ 1階平面図(改修前・改修後)	1/30
A-19	普通教室棟 トイレ 矩形図(改修後)	1/30	A-56	仮設トイレ計画図(参考図)	1/50				M-19	特別教室棟 トイレ 2,3階平面図(改修前・改修後)	1/30
A-20	普通教室棟 トイレ 1~3階展開図(改修前)	1/50							M-20	管理棟 1,2階平面図(改修前・改修後)	1/100
A-21	普通教室棟 トイレ 1~3階展開図(改修後)	1/50							M-21	管理棟 トイレ 2階平面図(改修前・改修後)	1/30
A-22	普通教室棟 トイレ 1~3階天井伏図(改修前・改修後)	1/50							M-22	高架水槽置場詳細図(改修前・改修後)	1/50
A-23	普通教室棟 トイレ 建具キープラン(改修前・改修後)	1/50							M-23	受水槽置場詳細図(改修前・改修後)	1/50
A-24	普通教室棟 トイレ 建具表-1(撤去・改修)	1/30							M-24	受水槽詳細図(参考図)	1/30
A-25	普通教室棟 トイレ 建具表-2(新設)	1/50							M-25	高架水槽詳細図(参考図)	1/30
A-26	特別教室棟 1階平面図(改修前・改修後)・仮設計画図(参考図)	1/100							M-26	消火栓補給水槽詳細図(参考図)	1/10
A-27	特別教室棟 2階平面図(改修前・改修後)・仮設計画図(参考図)	1/100									
A-28	特別教室棟 3階平面図(改修前・改修後)・仮設計画図(参考図)	1/100									
A-29	特別教室棟 R、PHR階平面図(改修前・改修後)・仮設計画図(参考図)	1/100									
A-30	特別教室棟 トイレ 仕上表・1~3階平面詳細図(改修前・改修後)	1/30									
A-31	特別教室棟 トイレ 矩形図(改修前)	1/30									
A-32	特別教室棟 トイレ 矩形図(改修後)	1/30									
A-33	特別教室棟 トイレ 1~3階展開図(改修前)	1/50									
A-34	特別教室棟 トイレ 1~3階展開図(改修後)	1/50									
A-35	特別教室棟 トイレ 1~3階天井伏図(改修前・改修後)	1/50									
A-36	特別教室棟 トイレ 建具キープラン(改修前・改修後)	1/50									
A-37	特別教室棟 トイレ 建具表-1(撤去・改修)	1/50									
小計 56枚			小計 9枚			小計 26枚			合計 91枚		

5 ① 改修工法 [5.1.3]
表: 建具の種類, 材質, 仕様, 適用箇所

新規に建具を設ける場合
壁部分の開口の開け方 ※図示
新規建具周囲の補修工法及び範囲 ※図示
建具周囲のシーリングは、改修特記仕様書3章 防水改修工事による。

2 防火戸
適用箇所 ※建具表による [5.1.4]
防火戸の自動閉鎖機構及び防火戸とヒューズ装置、熱感知器又は煙感知器との連動
を行う ※建具表による

3 見本の製作等
建具見本の製作 ・行う (建具符号:) ・行わない [5.1.5]
建具見本製作の目的等: ()
特殊な建具の取組 ・行う (建具符号:) ・行わない

4 防犯建物部品
適用箇所 (・建具表による) [5.1.7]

5 アルミニウム製建具
性能値等 [5.2.2~5][表5.2.1, 2]
耐風圧性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
気密性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
水密性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
外部に面する建具の種類

表: 種類, 耐風圧性, 気密性, 水密性, 枠見込み(mm), 施工箇所

防音ドア、防音サッシ
遮音性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
断熱ドア、断熱サッシ
断熱性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)

材料
ステンレス鋼板 ※SUS304, SUS430J1L, 又はSUS443J1
ステンレス製のくつずりの仕上げ ※HL
形状及び仕上げ
表面処理

外部に面する建具 種類 ・BB-1種 ・BB-2種
着色 ・標準色 ・特注色
屋内の建具 種類 ・BC-1種 ・BC-2種
着色 ・標準色 ・特注色
結露水の処理方法 ・水貯め式 ・排水式
工法
水切り板、ぜん板等 ※図示

6 網戸等 [5.2.3][5.3.3]
表: 種類, 材質, 線径, 網目

7 樹脂製建具
性能値等 [5.2.2][5.3.2~5]
耐風圧性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
気密性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
水密性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
外部に面する建具の種類

表: 種類, 耐風圧性, 気密性, 水密性, 枠見込み(mm), 施工箇所

防音ドア、防音サッシ
遮音性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
断熱ドア、断熱サッシ
断熱性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)

材料
ガラス ※複層ガラス
ステンレス製のくつずりの仕上げ ※HL
形状及び仕上げ
表面色 ・標準色 ・特注色
工法
水切り板、ぜん板 ※図示

8 鋼製建具
性能値等 [5.2.2][5.4.2, 4][表5.4.2]
簡易気密型ドアセット
適用する (※建具表による) ○適用しない
外部に面する建具の耐風圧性
耐風圧性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
防音ドア、防音サッシ
遮音性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
断熱ドア、断熱サッシ
断熱性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
耐震ドア
面内変形追随性の等級 (・D-1:1/300 ・D-2:1/120 ・D-3:1/100)
(適用する建具 ※建具表による)

材料
ステンレス鋼板 ※SUS304, SUS430J1L, 又はSUS443J1
ステンレス製のくつずりの仕上げ ※HL
形状及び仕上げ
鋼板の厚さ
大型建具(1枚の戸の有効開口幅が950mm又は有効高さが2,400mmを超えるもの)
※建具表による
上記以外の鋼製建具 ※表5.4.2による ・建具表による
標準型鋼製建具の形式及び寸法 ※建具表による

9 鋼製軽量建具
性能値等 [5.2.2][5.5.2~4]
簡易気密型ドアセット
適用する (※建具表による) ○適用しない
防音ドア、防音サッシ
遮音性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
断熱ドア、断熱サッシ
断熱性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
耐震ドア
面内変形追随性の等級 (・D-1:1/300 ・D-2:1/120 ・D-3:1/100)
(適用する建具 ※建具表による)

材料
鋼板 ○亜鉛めっき鋼板 ・ビニル被膜鋼板 ・が鋼板 ・スチール鋼板
ステンレス鋼板 ※SUS304, SUS430J1L, 又はSUS443J1
ステンレス製のくつずりの仕上げ ※HL
形状及び仕上げ
鋼板の厚さ
大型建具(1枚の戸の有効開口幅が950mm又は有効高さが2,400mmを超えるもの)
※建具表による
上記以外の鋼製軽量建具 ※表5.5.1による ・建具表による
標準型鋼製建具の形式及び寸法 ※建具表による

10 ステンレス製建具
性能値等 [5.2.2][5.4.2][5.6.2~5]
簡易気密型ドアセット
適用する (※建具表による) ○適用しない
外部に面する建具の耐風圧性
耐風圧性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
防音ドア、防音サッシ
遮音性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
断熱ドア、断熱サッシ
断熱性の等級 () (適用する建具 ※建具表による)
耐震ドア
面内変形追随性の等級 (・D-1:1/300 ・D-2:1/120 ・D-3:1/100)
(適用する建具 ※建具表による)

材料
ステンレス鋼板 ※SUS304, SUS430J1L, 又はSUS443J1
ステンレス製のくつずりの仕上げ ※HL
形状及び仕上げ
表面仕上げ ※HL ・鏡面仕上げ
工法
ステンレス鋼板の曲げ加工 ※普通曲げ ・角出し曲げ

11 木製建具
建具材の加工、組立時の含水率 ※A種 [5.7.2~4]
建物内部の木製建具に使用する接着剤のホルムアルデヒド放散量
※F☆☆☆☆

・フラッシュ戸
表面材のホルムアルデヒド放散量等
※改修標準仕様書5.7.2(2)(a)による

表: 合板の種類, 規格等, 備考

・普通合板
表面の樹種
板面の品質 (※広葉樹1等)
接着の程度 (・1類 ・2類)

・天然木化粧合板
樹種名 ()
接着の程度 (・1類 ・2類)

・特殊加工化粧合板
化粧加工の方法
※プリント
・ポリエステル化粧合板
・メラミン化粧合板
接着の程度 (・1類 ・2類)

・MDF
表面板の厚さ ※[表5.7.6]による
引手の召合せかまのいんろう付きの適用
・適用しない ・適用する

・かまち戸
かまち樹種 () 鏡板樹種 ()
見込み寸法 ※30mm ・建具表による

・ふすま
張りの種類 (・I型 ・II型)
上張り(押入等の裏側以外) ・鳥の子 ・新鳥の子又はビニル紙程度
縁仕上げ ・塗り縁 ・生地縁(素地) ・生地縁(ウレタンクリアー塗装)
見込み寸法 ※19.5mm ・建具表による

・戸ぶすま
表面板の仕上 ・建具表による
見込み寸法 ※30mm ・建具表による

・紙張り障子
見込み寸法 ※30mm ・建具表による

枠及びくつずりの材料 ・建具表による

12 建具用金物
金物の種類及び見掛け部の材質等
※[表5.8.1]及び適用は建具表による
金属製建具に使用する丁番の枚数及び大きさ
※[表5.8.2]による ・建具表による
樹脂製建具に使用する丁番の枚数及び大きさ
※[表5.8.3]による ・建具表による
木製建具に使用する丁番の枚数及び大きさ
※[表5.8.4]による ・建具表による
木製建具に使用する戸車及びレール
※[表5.8.5]による ・建具表による
握り玉、レバーハンドル、押板類、クレセント等の取付位置
○建具表による

錠前類
シリンダ錠及びシリンダ本締め錠
クローゾ類

13 鍵
マスターキー ・製作する(・新規 ・既存マスター合わせ) ・製作しない [5.8.4]
その他の鍵 ※各室3本1組(室名札付き) ・有
鍵筒 ・有

14 自動ドア開閉装置
戸の開閉方式
・建具表による [5.9.2, 3]
・引き戸用駆動装置
性能値
※改修標準仕様書5.9.1による (防錆 ・適用する ・適用しない)
・種類 ・開閉方式 () ・耐電圧 ()
・温度上昇 () ・耐久性(サイクル) ()
・防錆 () ・電源 ()
・車椅子使用者用便房出入口引き戸用駆動装置
性能値
※改修標準仕様書5.9.2による (防錆 ・適用する ・適用しない)
・耐電圧 () ・温度上昇 ()
・耐久性(サイクル) () ・防錆 ()
・電源 ()

引き戸用検出装置の種類及び必要性能項目 ・建具表による
タッチスイッチの種類
・無線式タッチスイッチ ・光線式タッチスイッチ
車椅子使用者用便房スイッチの種類
・大形押しボタンスイッチ ・非接触スイッチ
凍結防止措置 ・行う ・行わない

15 自閉式上吊り引手装置
性能値 ※[表5.10.1]による [5.10.3]

16 重量シャッター
シャッターの種類
・管理用シャッター
・外壁用防火シャッター
・屋内用防火シャッター
・防煙シャッター
外壁開口部に設ける重量シャッターの耐風圧強度 () Pa
開閉方式の種類 ※電動式(手動併用) ・手動式
安全装置
電動式シャッターの急降下制動装置、急降下停止装置
(設置箇所 ・建具表による)
電動式シャッターの障害物感知装置
(設置箇所 ・建具表による)
屋内用防火シャッター若しくは防煙シャッターの危害防止装置
(設置箇所 ・建具表による)

管理用シャッターのシャッターケース ・設ける ・設けない
スラット及びシャッターケース用鋼板の材質
種類
・JIS G 3302(溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯)
・JIS G 3312(塗装溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯)
めっきの付着量 ※Z12又はF12
ガイドレール ますを、雨掛りに用いる座板及び座板のカバー、雨掛りに用いる
スイッチボックス類の材質
ステンレス鋼板 ※SUS304, SUS430J1L, 又はSUS443J1

17 軽量シャッター
開閉形式の種類 ・電動式(手動併用) ※手動式 [5.12.2~4]
耐風圧強度 () Pa
安全装置
電動シャッターの障害物感知装置 (設置箇所 ・建具表による)
スラットの材質の種類
・JIS G 3312(溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯)
めっき付着量 (※Z06又はF06)
・JIS G 3322(塗装溶融55%アルミニウム亜鉛めっき鋼板及び鋼帯)
めっき付着量 (※AZ90)
スラットの形状 ・インターロック型 ・オーバーラッピング型

18 オーバーヘッドドア
セクション材料による区分 風圧力による区分 開閉方式による区分 収納形式による区分 ガイドレールの材質

表: セクション材料による区分, 風圧力による区分, 開閉方式による区分, 収納形式による区分, ガイドレールの材質

電動式オーバーヘッドドアの障害物感知装置
(設置箇所 ・建具表による)
適用は以下によるほか、ガラスの種類、厚さは建具表及び図面による。
[3.7][5.14.2~4]
・フロート板ガラス
フロート板ガラスの品種及び厚さの呼びによる種類
※建具表による

・型板ガラス
型板ガラスの厚さによる種類
※建具表による

・網入板ガラス
網又は線の形状、板の表面の状態及び厚さの呼びによる種類
※建具表による

・合わせガラス
材料板ガラスの種類及び厚さの組合せ並びに合わせガラスの合計厚さ
形状による種類
・平面合わせガラス ・曲面合わせガラス
形状による種類
・I型 ・II-1型 ・II-2型 ・III型

強化ガラス
形状による種類、材料板ガラスの種類による名称
破片の状態及びショットバック衝撃特性による種類
・I類 ・III類

・熱線吸収板ガラス
板ガラスの種類及び厚さによる種類
性能による種類
・1種 ・2種

・複層ガラス
材料板ガラスの種類及び厚さの組合せ並びに複層ガラスの厚さ
耐熱性による区分
・T1 ・T2 ・T3 ・T4 ・T5 ・T6
日射取得率及び日射遮蔽率による区分
・G ・S
乾燥気体の種類
・窒素 ・アルゴン

・熱線反射ガラス
材料板ガラスの種類及び厚さによる種類
日射熱透過率による区分
・1種 ・2種 ・3種
耐久性による区分
(日射熱透過率が2種の場合)
・A種 ・B種

・倍強度ガラス
材料板ガラスの種類及び厚さによる種類
※建具表による

・ガラスの留め材及び溝の大きさ
建具の種類 ガラス留め材 ガラス溝の大きさ(mm)
アルミニウム製 ・シーリング材 ※建具の製造所の仕様による
・グレイジングチャンネル ・図示による

鋼製及び鋼製軽量 ○シーリング材 ※建具の製造所の仕様による
・図示による
ステンレス製 ・シーリング材 ※建具の製造所の仕様による
・図示による
樹脂製 ・グレイジングチャンネル ※建具の製造所の仕様による
・図示による

20 ガラスブロック
呼び寸法 (mm) 厚さ (mm) 色調 目地幅(mm) 伸縮調整目地位置(mm) 防火性能

表: 呼び寸法, 厚さ, 色調, 目地幅, 伸縮調整目地位置, 防火性能

壁用金属枠及び補強材の材質及び形状 ※図示
力骨 材質 ※ステンレス鋼(SUS304)
寸法 ※径5mm
形状 ※はしご形状補筋及び単筋
シーリングの種類 ・SR-1 ・PS-1
金属製化粧カバー 材質 ・ステンレス製 ・アルミニウム製
寸法 ※図示
形状 ※図示
目地部の横力骨の納まり ※ガラスブロック製造所の仕様による ・図示

工法
建築基準法に基づき定まる風圧力の(・1 ・1.15 ・1.3)倍の風圧力に対応した工法
※施工箇所は建具表による

表: 種類, 内貼り用, 外貼り用, その他性能等

・日射調整フィルム [G] ※SC-1 ・SC-2 可視光線透過率: 65%以上
・低放射フィルム ・LE
・衝撃破壊対応ガラス ・GI-1 ・GI-2
・飛散防止フィルム
・層間変位破壊対応ガラス ・GD-1 ・GD-2
・飛散防止フィルム
・ガラス貫通防止フィルム ・SF
品質 JIS A 5759 による
熱割れ計算書 ※要 ・不要
第3者機関による性能測定データ ※要 ・不要

21 ガラス用フィルム
性能値等 [5.14.5]

6 ① 改修範囲
既存開口壁の撤去に伴う当該壁の取り合う天井、壁及び床の改修範囲
※壁厚程度とし、既存仕上げに準じた仕上げを行う ・図示
天井内の既存壁の撤去に伴う当該壁の取り合う天井の改修範囲
※壁面より両側600mm程度とし、既存仕上げに準じた仕上げを行う ・図示
既存天井の撤去に伴う取合部の壁面の改修
※既存のまま ・図示

② 既存床の撤去及び下地補修
ビニル床シート等の除去 ※仕上げ材のみ(接着剤とも)
下地モルタルとも (・図示の範囲 ・除去範囲全て)
合成樹脂塗床材の除去工法 ・機械的除去工法 ・目荒し工法
コンクリート又はモルタル面の下地処理に用いるポリマーセメントモルタル及びエポキシ樹脂モルタルは、「4章 外壁改修工事」による。
改修後の床の清掃範囲 ※改修箇所の室内

③ 既存壁の撤去及び下地補修
開口壁撤去に伴うその構造体の補修
※[4.3.10]によるモルタル塗り(塗り厚25mmを超える場合の処置 ※図示)
図示

④ 施工一般
5 ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

表: 施工箇所, 寸法(mm), 等級, 含水率, 保存処理, 間伐材等の適用

・JAS 1083-5 製材 - 第5部に基づく下地用製材 [6.5.2]
表: 施工箇所, 寸法(mm), 等級, 含水率, 保存処理, 間伐材等の適用

・JAS 1083-2 製材 - 第2部に基づく造作用製材
表: 施工箇所, 寸法(mm), 等級, 含水率, 保存処理, 間伐材等の適用

・JAS 1083-6 製材 - 第6部に基づく広葉樹製材
表: 施工箇所, 寸法(mm), 等級, 含水率, 保存処理, 間伐材等の適用

・JAS 1083 (製材) 以外の製材
表: 施工箇所, 寸法(mm), 材面の品質, 含水率, 防虫処理, 間伐材等の適用

・「集材材の日本農林規格」による造作用集材材 [6.5.2]
表: 施工箇所, 品名, 樹種名, 見付け材面数, 寸法(mm), 見付け材面の品質, 間伐材等の適用

・「集材材の日本農林規格」による化粧ばり造作用集材材
表: 施工箇所, 品名, 化粧薄板の樹種名, 芯材の樹種名, 化粧薄板の厚さ(mm), 見付け材面数, 寸法(mm), 見付け材面の品質, 間伐材等の適用

・「集材材の日本農林規格」以外の造作用集材材
表: 施工箇所, 樹種名, 寸法(mm), 見付け材面の品質, 含水率, 間伐材等の適用

・「集材材の日本農林規格」以外の化粧ばり造作用集材材
表: 施工箇所, 化粧薄板の樹種, 芯材の樹種, 寸法(mm), 厚さ(mm), 見付け材面の品質, 含水率, 間伐材等の適用

・JAS 0701に基づく造作用単板積層材 [6.5.2]
表: 施工箇所, 品名, 寸法(mm), 表面の品質, 防虫処理, 間伐材等の適用

・JAS 0701以外の造作用単板積層材
表: 施工箇所, 寸法(mm), 表面の品質, 含水率, 防虫処理, 間伐材等の適用

・JAS 3079Iに基づく直交集成板
表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

・JAS 3079Iに基づく直交集成板
表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

・JAS 3079Iに基づく直交集成板
表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

・JAS 3079Iに基づく直交集成板
表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

・JAS 3079Iに基づく直交集成板
表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

・JAS 3079Iに基づく直交集成板
表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

・JAS 3079Iに基づく直交集成板
表: 施工箇所, 品名, 強度等級, 種別, 接着性能(使用環境), 樹種, 寸法(mm), 間伐材等の適用

⑧ 合板等
⑩ 接着剤
⑪ 防蟻・防蟻処理
⑫ 内部間仕切輪組及び床組み
⑬ 窓、出入口その他
⑭ 軽量鉄骨天井下地

⑮ 軽量鉄骨地下地
⑯ ビニル床シート
17 ビニル床タイル
⑰ 特殊機能床材
⑱ ビニル幅木
20 ゴム床タイル
21 カーペット敷き
22 合成樹脂塗床
⑳ フローリング張り

24 畳敷き
㉑ セっこうボード
その他のボード張り
㉒ 壁紙張り
㉓ 壁紙張り

㉔ モルタル塗り
28 タイル張り
㉕ セルフレベリング材
30 フリーアクセスフロア
31 可動間仕切
32 移動間仕切
34 手すり

35 階段滑り止め
36 黒板及びホワイトボード
37 表示
38 タラップ
39 ブラインド
40 ロールスクリーン
41 カーテン
42 カーテンレール
43 ブラインドボックス及びカーテンボックス
44 天井点検口
45 床点検口
46 くつきマット
47 流し台ユニット
48 鋼製書架及び物品棚

49 屋内掲示板
50 洗面カウンター
51 防煙垂れ壁
52 収納家具
⑦ 塗装改修工事
⑧ 材料
⑨ 下地調整
⑩ 素地ごしらえ
⑪ 錆止め塗料塗り
⑫ 塗装

8 耐震改修工事
⑨ ① 石綿粉じん濃度測定
② 石綿含有吹付け材の除去
③ 石綿含有保温材等の除去
④ 石綿含有成形板の除去
⑤ 石綿含有建築用仕上塗材等の除去
⑥ PCB含有シーリング材処分
⑦ 外断熱改修工事

8 断熱・防露改修工事
9 屋上緑化改修工事
10 透水性アスファルト舗装改修工事
11 舗装版切断時に発生する濁水の処理

10 鉄筋工事	① 鉄筋	鉄筋の種類 (5.2.1) 種類の種類 呼称径 (mm) 備考 SD295 ※ D16以下 SD345 ※ D19以上 形状等 (5.2.2) 種類 種類の種類 網目の形状、寸法、鉄線の径 (mm) 使用部位 溶接金網 150×150×φ5 床点検口閉塞部 鉄筋格子 鉄筋の継手 (5.3.4) 鉄筋の継手方法等 部位 継手方法 呼称径 (mm) 柱、梁の主筋 ガス圧接 機械式継手 ※ D19以上 溶接継手 耐力壁の鉄筋 重ね継手 基礎、耐圧スラブ、土圧壁 重ね継手 ガス圧接 その他の鉄筋() 重ね継手 溶接継手 継手位置 図示による (構造関係共通図 (配筋標準図) 5.1、6.1、7.1、7.3、8.1) 基礎梁主筋の継手位置 図5.2 図5.3 図5.4 図示による () 柱及び梁の重ね継手の長さ 図示による () 耐力壁の鉄筋の重ね継手の長さ 図示による (構造関係共通図 (配筋標準図) 3(1) (9)) 図示による () 柱及び梁の主筋で隣り合う継手を同一箇所には設ける部分の位置及び施工方法等 図示による ()
	2 溶接金網	鉄筋の定着長さ (5.3.4) 鉄筋の定着長さ 図示による () 機械式定着工法 運用場所 図示による () 種類 摩擦圧接接合 螺合グラウト固定 嵌合グラウト固定 工法 ※第三者機関の評定等を取得している工法とする 必要定着長さ 図示による () 補強筋形状 図示による () かぶり厚さ 図示による () 品質確認 図示による () 検査 図示による ()
	③ 鉄筋の継手	鉄筋の余長の長さ 構造関係共通図 (配筋標準図) による。これによらない箇所は図示による。
	④ 鉄筋の定着	最小かぶり厚さ (目地底から算出を行う) 図示による (構造関係共通図 (配筋標準図) 4(1) 表4.1) 図示による () 柱及び梁の主筋にD29以上の使用 あり 適用箇所 () 主筋のかぶり厚さを径の1.5倍以上確保する 耐久性上不利な部分 (塩害等を受けるおそれのある部分等) あり 適用箇所 () 最小かぶり厚さに加える厚さ () mm
	⑤ 鉄筋のかぶり厚さ及び間隔 (溶接金網含む)	※図示による (5.3.7)
	⑥ 各部配筋	圧接完了後の圧接部の試験 (5.4.10) 外観試験 ※行う (全ての圧接部) 抜取試験 ※超音波探傷試験 (試験方法 標準仕様書5.4.10(i) (a) による) 引張試験 試験方法 標準仕様書5.4.10(i) (b) による
	7 ガス圧接	適用箇所 (5.5.3.5) 図示による () H12報告第1463号に適合する性能 A級 種類 ねじ式鉄筋継手 充填方式 無機グラウト方式 有機グラウト方式 端部ねじ加工継手 モルタル充填式継手 工法 ※第三者機関の評定等を取得している工法 鉄筋相互のあき 図示による () 品質の確認 図示による () 検査 図示による () ※評定等の評価内容による 施工完了後の継手部の試験 外観試験 試験対象 ※全数 試験項目 評定等の評価内容による 試験方法 評定等の評価内容による 超音波測定試験 試験対象 抜取り ロット 1組の作業班が1日に行った継手箇所、最大200箇所程度とする 試験の箇所数 1ロットに対して () 箇所 全数 試験項目 ※挿入長さ 試験方法 ※JIS Z 3064 (鉄筋コンクリート用機械式継手の鉄筋挿入長さの超音波測定方法及び判定基準) による 不合格となった場合の措置
	8 機械式継手	適用箇所 (5.5.3.5) 図示による () H12報告第1463号に適合する性能 A級 溶接継手の工法 図示による () 鉄筋相互のあき 標準仕様書5.3.5(4) による 図示による ()
	⑧ 溶接継手	

11 コンクリート工事	① コンクリートの種類等 (6.2.1)	施工完了後の溶接部の試験 外観試験 ※全数 試験対象 試験項目 評定等の評価内容による 試験方法 評定等の評価内容による 超音波測定試験 試験対象 抜取り ロット 1組の作業班が1日に行った溶接箇所、最大200箇所程度とする 試験の箇所数 1ロットに対して () 箇所 全数 試験項目 ※内部欠陥の検出 試験方法 ※JIS Z 3063 (鉄筋コンクリート用異形棒鋼溶接部の超音波測定方法及び判定基準) による 不合格となった場合の措置
	② セメント (6.3.1)	種類 ※普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種、シリカセメントA種又はフライアッシュセメントA種 適用箇所 (※下記以外全て) 普通ポルトランドセメントの品質は、JIS R 5210 に示された規定の他、水和熱が7日目で 352 J/g 以下、かつ28日目で 402 J/g 以下のものとする。 高炉セメントB種 () 適用箇所 () フライアッシュセメントB種 () 適用箇所 ()
	③ 骨材 (6.3.1)	アルカリシリカ反応性による区分 ※A B (コンクリート中のアルカリ総量が 3.0 kg/m ³ 以下)
	④ 混和材料 (6.3.1)	混和剤の種類 標準仕様書6.3.1(4) (a) による 混和材の種類 標準仕様書6.3.1(4) (b) による
	5 打継ぎの位置、ひび割れ誘発目地、打継ぎ目地 (6.6.4)	打継ぎの位置 梁及びスラブ ※スパンの中央又は端から1/4の付近 図示による () 柱及び壁 ※スラブ、壁梁又は基礎の上端 図示による () 目地の寸法 標準仕様書 9.7.3(1) (7) による ※ひび割れ誘発目地、打継ぎ目地の深さ寸法は、躯体外側の打増し部で処理する 図示による ()
	6 温潤養生 (6.7.2)	温潤養生の期間 セメントの種類が普通エコセメントの場合 () 日
	⑦ コンクリートの仕上り (6.2.5)(6.8.2)	合板せき板を用いるコンクリートの打直し仕上げ 種別 適用箇所 A種 ※図示による () B種 ※図示による () C種 ※図示による () コンクリートの仕上りの平坦さ 種別 適用箇所 a種 ※図示による () b種 ※図示による () c種 ※図示による ()
	8 打増し厚さ (打直し仕上げ部) (6.8.1)	打増し厚さ 打直し仕上げの打増し厚さ (外部に面する部分に限る) 20mm 打直し仕上げの打増し厚さ (内部に面する部分に限る) 10mm 20mm 外装タイル後張り面の打増し処理 20mm 打増し範囲 図示による ()
	⑨ 型枠 (6.8.2)	せき板の材料及び厚さ 合板 (※12mm) () コンクリート打設時の充填性の確認のため、型枠の一部に透明型枠等を使用する場合は、強度、変形等について、事前に監督員と協議する。 断熱材を兼用した型枠の使用 適用箇所 図示による () MOC工法用シートの使用 適用箇所 図示による () 打増し厚さ 20mm 打増し範囲 図示による () スリーブの材質・規格等 図示による ()
	10 軽量コンクリート (6.10.1、2)	存置期間及び取外し 標準仕様書6.8.4による 普通エコセメントの場合 (※図示による ()) 適用箇所 図示による () 種類 1種 2種 気乾単位容積質量 標準仕様書 表6.10.1による スラブ ※21cm

11 寒中コンクリート (6.11.1、2)	適用期間 (月 日～ 月 日) 構造体強度補正値(S)を標準温度を基に定める場合 図示による ()、S = ()
12 暑中コンクリート (6.12.2)	適用期間 (月 日～ 月 日) 構造体強度補正値(S) ※0N/mm ² 図示による ()、S = ()
13 マスコンクリート (6.13.1、2)	適用箇所 図示による () セメントの種類 普通ポルトランドセメント・中熱ポルトランドセメント・低熱ポルトランドセメント 高炉セメントB種・フライアッシュセメントB種・シリカセメント 混和材料の適用 あり (標準仕様書6.13.2(2) (7) による) 標準仕様書6.13.2(2) (4) による
14 無筋コンクリート (6.14.1)	コンクリートの種類 ※普通コンクリート セメントの種類 ※普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種、シリカセメントA種又はフライアッシュセメントA種 高炉セメントB種 () フライアッシュセメントB種 () 設計基準強度 ※18 (N/mm ²) スラブ ※15cm又は18cm 適用箇所 ※標準仕様書6.14.1(4)による箇所 図示による ()
15 コンクリートの単位水量測定	実施要領 (1) 単位水量の測定は、150m ³ に1回以上及び荷下し時に品質の異常が認められた時に実施する。 (2) 単位水量の上限値は、標準仕様書6.3.2(4) (c) による。 (3) 単位水量の管理目標値は次の通りとして、施工する。 1) 測定した単位水量が、計画調合書の設計値(以下、「設計値」という。)±15kg/m ³ の範囲にある場合はそのまま施工する。 2) 測定した単位水量が、設計値±15を超え±20kg/m ³ の範囲にある場合は、水量変動の原因を調査するとともに生コン製造者に改善を指示し、その運搬車の生コンは打設する。その後、設計値±15kg/m ³ 以内で安定するまで、運搬車の3台毎に1回、単位水量の測定を行う。 3) 設計値±20kg/m ³ を超える場合は、生コンを打込まずに持ち帰らせ、水量変動の原因を調査するとともに生コン製造者に改善を指示しなければならない。その後の全運搬車の測定を行い設計値±20kg/m ³ 以内であることを確認する。更に、設計値±15kg以内で安定するまで、運搬車の3台毎に1回、単位水量の測定を行う。 (4) 3)の不合格生コンを確実に持ち帰ったことを確認する。 (5) 単位水量管理についての記録を計画調合書、製造管理記録、打込み時の外気温、コンクリート温度等)と写真により提出する。 (6) 単位水量の測定方法は、高周波誘電加熱乾燥法(電子レンジ法)、TFA法又は静電容量測定法による。また、試験機関は該当コンクリート製造所以外の機関とする。

アスベスト分析試料 レベル一覧		
普通教室棟・特別教室棟		
検体名	検体採取箇所	レベル
ウレタン系複層模様吹付	外壁	—
ビニル床シート	身障者トイレ床	3
モルタル塗り下地、半磁器質タイル	トイレ内壁	—
石膏ボード、E P 塗装	トイレ内天井	—
管理棟		
検体名	検体採取箇所	レベル
ビニル床シート	2階通路床	—
石膏ボード、E P 塗装	2階通路天井	—
※ レベルにおいて「—」は、アスベスト不検出であることを表す。		

1. 工事名称	工事名称	大増中学校校舎トイレ改修工事	建築主	
	工事場所 (地名地番)	埼玉県春日部市上大増新田140番地	住所	春日部市中央七丁目2番地1
	主要用途	中学校	氏名	春日部市長 岩谷 一弘
	工事種別	新築・増築・別棟増築・改築・改修()・室内装飾用途変更(大規模の模様替)・仮設建築・解体・移転	郵便番号・電話番号	〒 344-8577 Tel 048-736-1111(代表)
			工期 (予定)	契約工期

2. 敷地状況	敷地面積	32,752 m ²	建ぺい率	基準建ぺい率	60%
	用途地域	第1種低住専・第2種低住専・第1種中高住専・第2種中高住専・第1種住居 第2種住居・準住居・近隣商業・商業・準工業・工業・工業専用地域()	容積率	基準容積率	100%
	防火地域	防火・準防火・指定なし・特定行政庁の指定地域	日影制限(有・無)	4.0 m	4.0 時間内
	その他の地域地区	都市計画区域内・都市計画区域外・市街化区域・市街化区域外・特別工業地区・特別用途地区・農産物集積地区・再開発事業区域・特定街区・改良地区・文教地区(第1種)・高度地区(第1種)・高度地区(第2種)・駐車場整備地区・電波伝達障害防止地区・多量地区・災害危険地区・緑地地区・土地区画整理事業地区 宅地造成工事規制区域・国立公園・国定公園・河川敷・その他()	平均地盤面からの高さ 敷地境界線より5mを超え10m以内の範囲 敷地境界線より10mを超える範囲	2.5 時間内	

3. 構造規模	構造	階数	構造形式	基礎	耐火建築物	建築年度
	普通教室棟	RC造	3階建て	ラーメン構造	杭基礎	耐火建築物
	特別教室・管理棟	RC造	3階建て	ラーメン構造	杭基礎	耐火建築物

4. 面積	普通教室棟	特別教室・管理棟			
	建築面積	m ²	m ²		
	延床面積	2,186 m ²	2,535 m ²		

5. 床面積	地下1階	1階	2階	3階	4階	5階	塔屋1階	計
	工事部分(トイレ)床面積							
	普通教室棟 トイレ	64.00 m ²	64.00 m ²	64.00 m ²				192.00 m ²
	特別教室棟 トイレ	32.00 m ²	32.00 m ²	32.00 m ²				96.00 m ²
	管理棟 トイレ		24.50 m ²					24.50 m ²
								計 312.50 m ²

6. 工事概要	トイレ全面リニューアル改修工事	普通教室棟：1～3階トイレ、特別教室棟：1～3階トイレ、管理棟：2階トイレ
	・内装改修(乾式化、バリアフリー化を含む)、建具改修、トイレブース改修	
	・衛生器具の洋式化、給排水配管の更新	
	・照明及び換気扇等の人感センサー式への更新、各種電源コンセント引込	
	受水槽及び高架水槽更新工事	
	※図面記載事項は全て本工事とする。	

7. 外部仕上 (現況)	改修前	改修後	備考	
	屋上	コンクリート直均し、アスファルト露出防水、	PH層屋根：防水改修工事(別図参照)	
	外壁	コンクリート打放し化粧仕上げ、ウレタン系複層模様吹付		
	軒裏	フレキシブルボードt6、ウレタン系複層模様吹付		
	建具	アルミ製	普通教室棟・特別教室棟 トイレ ：既設ガラス撤去、アルミパネル新設	

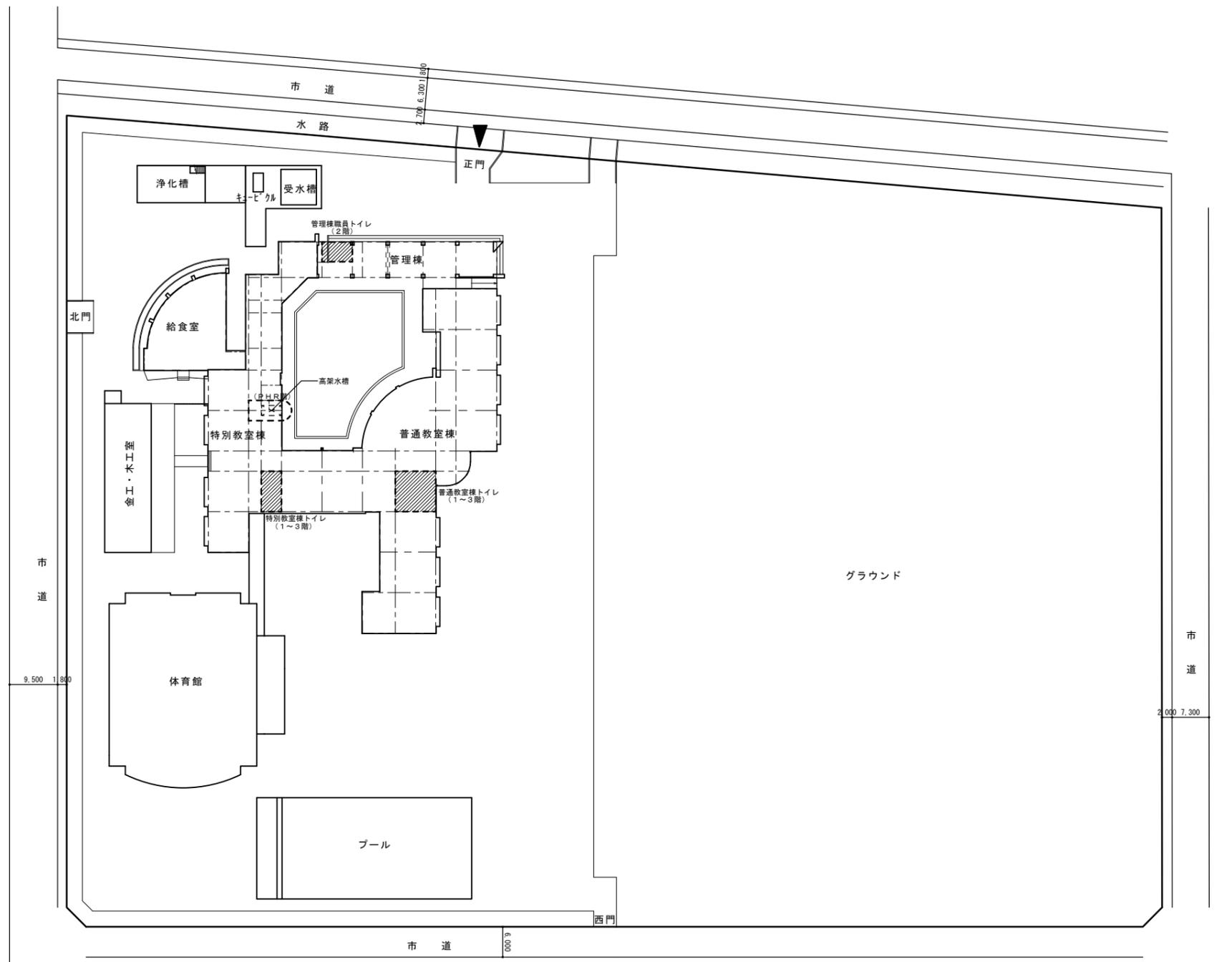
8. 工事区分	工事区分表										
	項目	建築	電気	機械	備考	項目	建築	電気	機械	備考	
	躯体関係	屋外排水設備・外構									
	RC造(梁・壁・床)の貫通孔・開口部	貫通スリーブ材及び取付け		○		雑排水・汚水	屋外雑排水及び屋外汚水排水設備		○		
		補強を要する型枠材及び取付け	○				樹及び樹蓋		○		
		補強を要しない型枠材及び取付け		○							
		貫通孔・開口部の墨出し	○	○							
		貫通孔・開口部の補強	○								
		和風便器撤去後のスラブ閉塞(仕上げ共)	○		配筋共						
		スリーブ・型枠の穴埋め		○							
	仕上げ関係	機械設備・電気設備関係									
	軽量天井・壁下地	補強を要する「-t」の切込み及び下地の補強	○			機器付属の制御盤以降の配管配線			○		二次側
		補強を要しない「-t」の切込み	○	○		機器付属の制御盤への電源供給配管配線		○			一次側
		開口部の墨出し	○	○		機器と付属操作スイッチの渡り配管配線			○		
	吊ボルト及びインサート	設備機器・器具・配管・配線・ダクト用		○	○	小便器用節水装置の制御盤以降の配管配線			○		
		天井仕上下地	○			小便器・手洗器用の電源配管配線			○		
	外壁廻り	ウェザーカバー			○	センサースイッチの渡り配線				○	
		換気扇			○	換気扇用の電源配管配線			○		
	トイレ廻り	衛生機器ライニング	○								
		便器			○						
	洗面器			○							
	掃除用流し			○							
	化粧鏡			○							
	紙巻器			○							
	手摺			○	取付金物共						
	衛生器具廻りのシーリング			○							
	モップ掛け・雑巾掛け・棚			○							
	換気扇取付用木枠			○							
	変見(全身鏡)			○							
	既設衛生器具撤去			○							
	配管等撤去後のスラブ穴埋め			○							
その他	サイン工事(ビクトサイン・室名札)			○							
	点検口(床・壁・天井)			○							



案内図



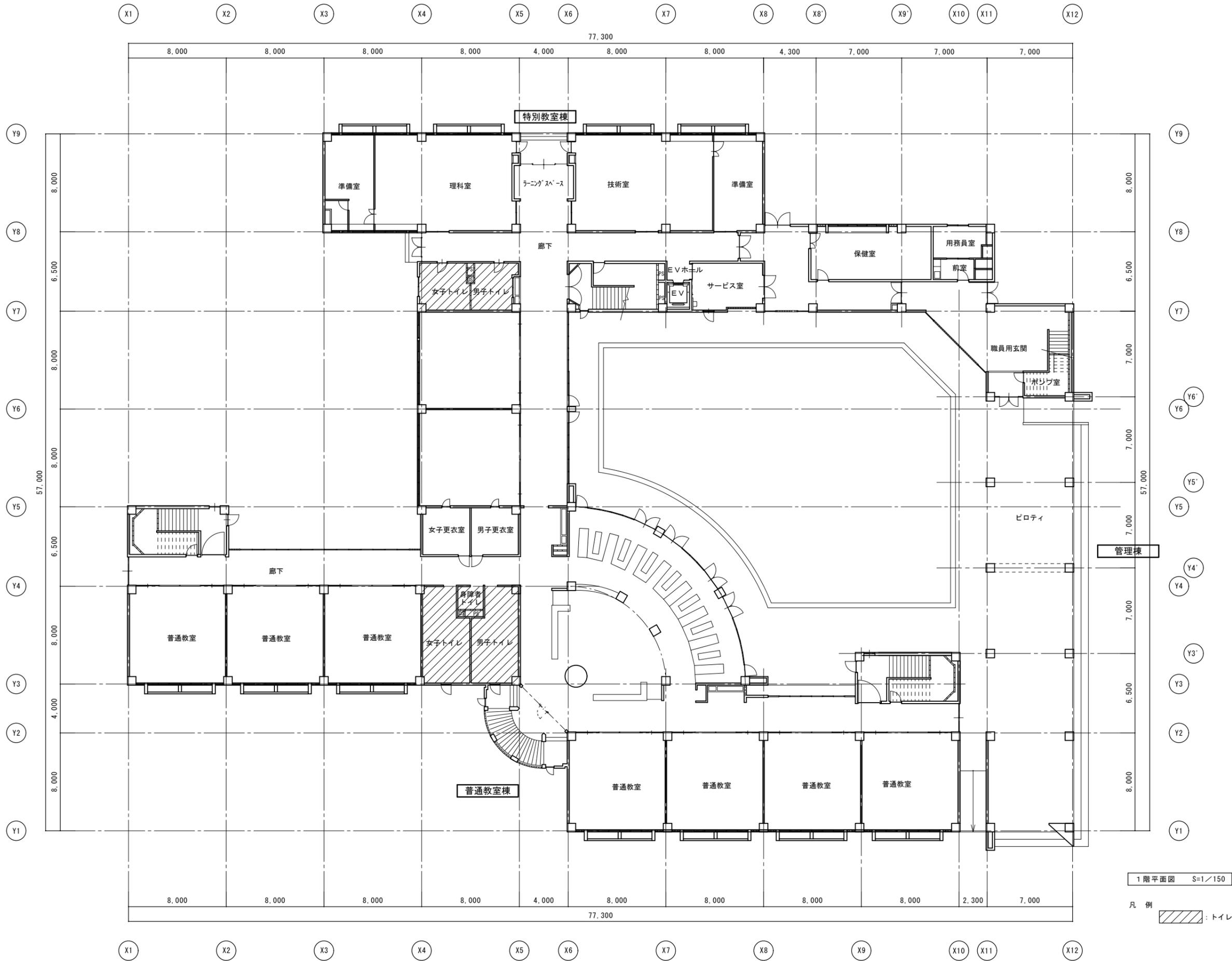
案内図



配置図 S=1/500

凡例 : トイレ改修工事場所を表す。

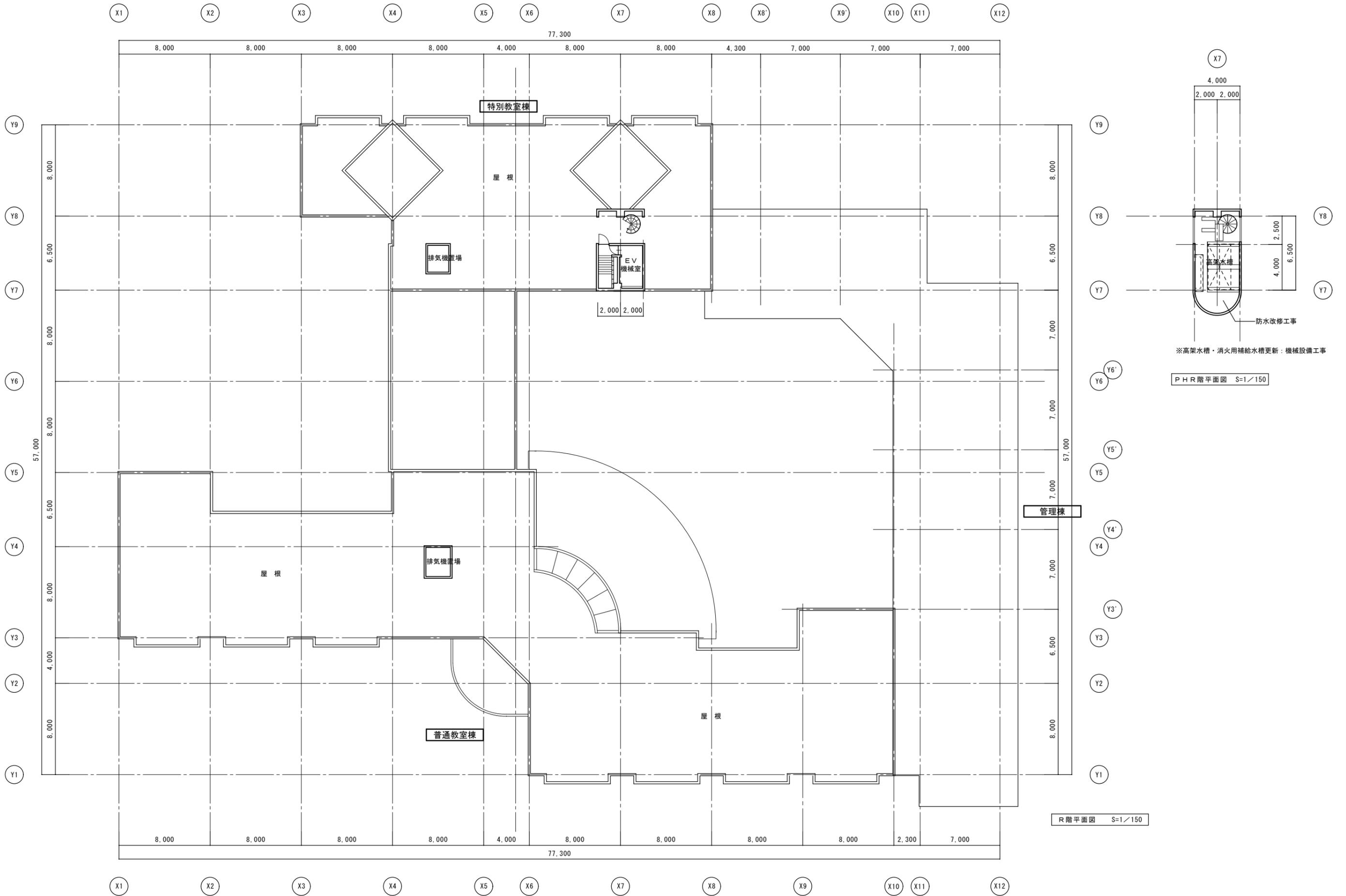








3階平面図 S=1/150
 凡例 : トイレ改修工事部分を表す。

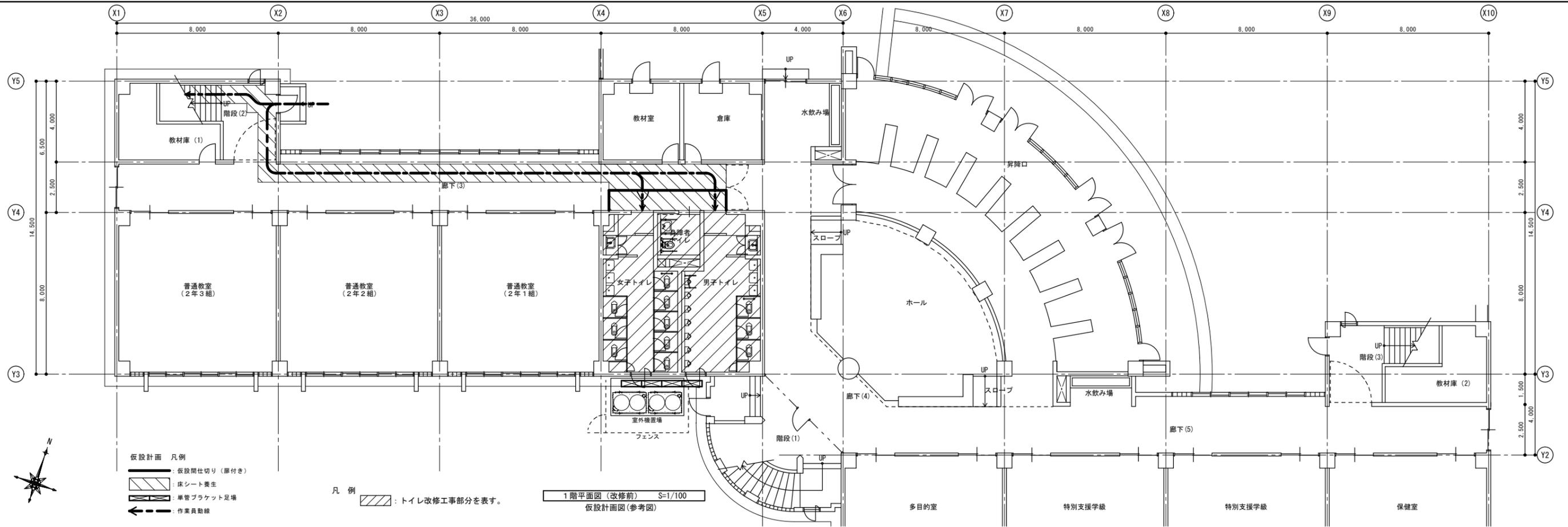


※高架水槽・消火用補給水槽更新：機械設備工事

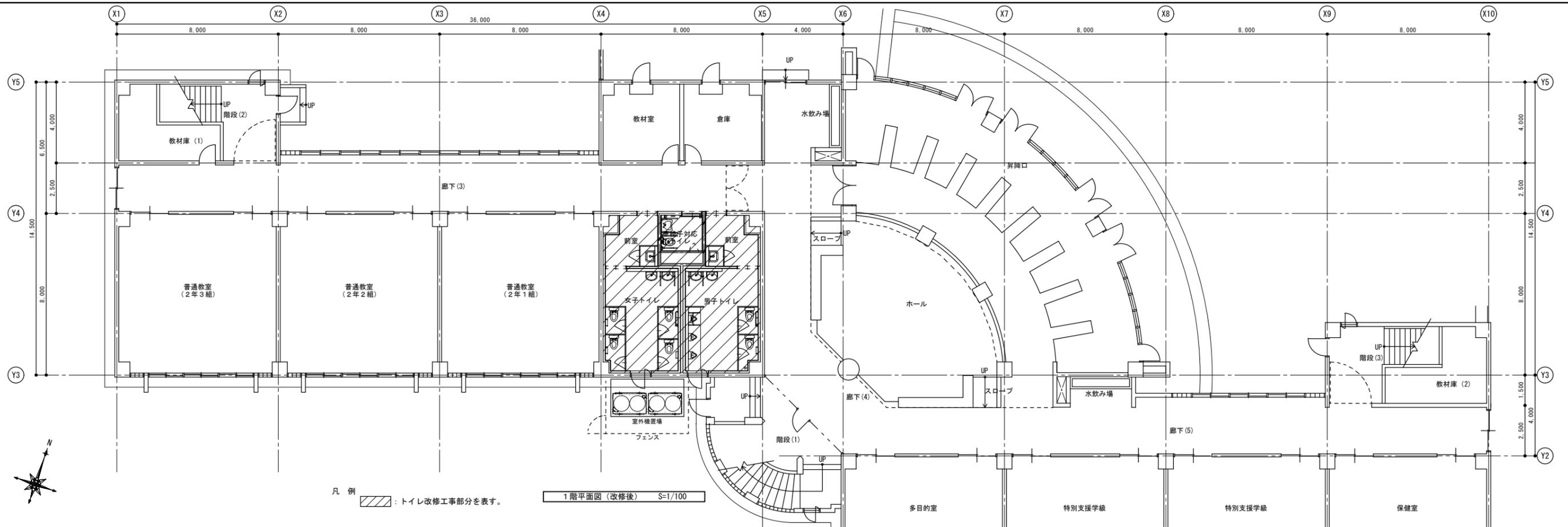
P H R 階平面図 S=1/150

R 階平面図 S=1/150

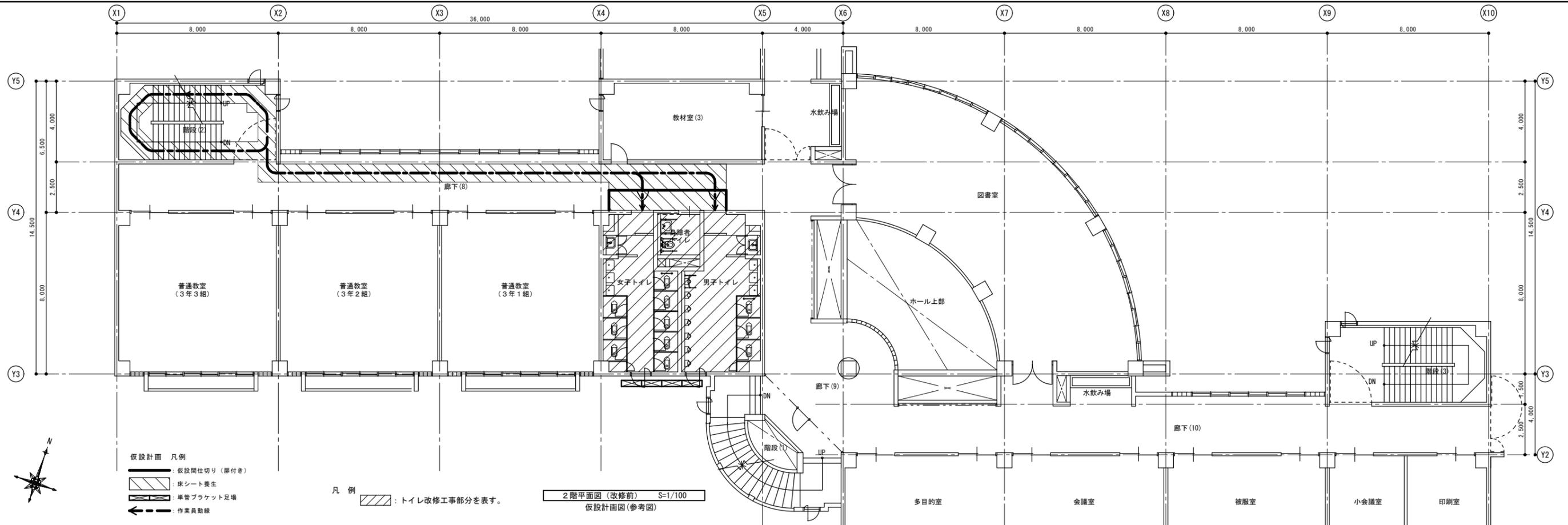
改修前



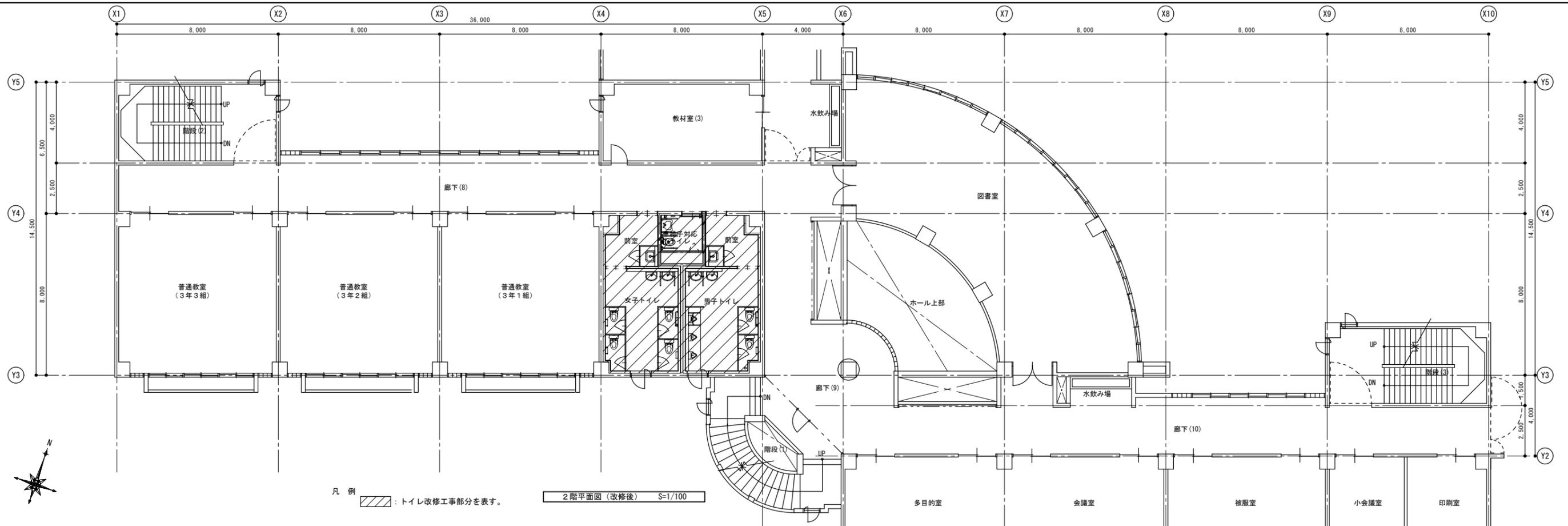
改修後



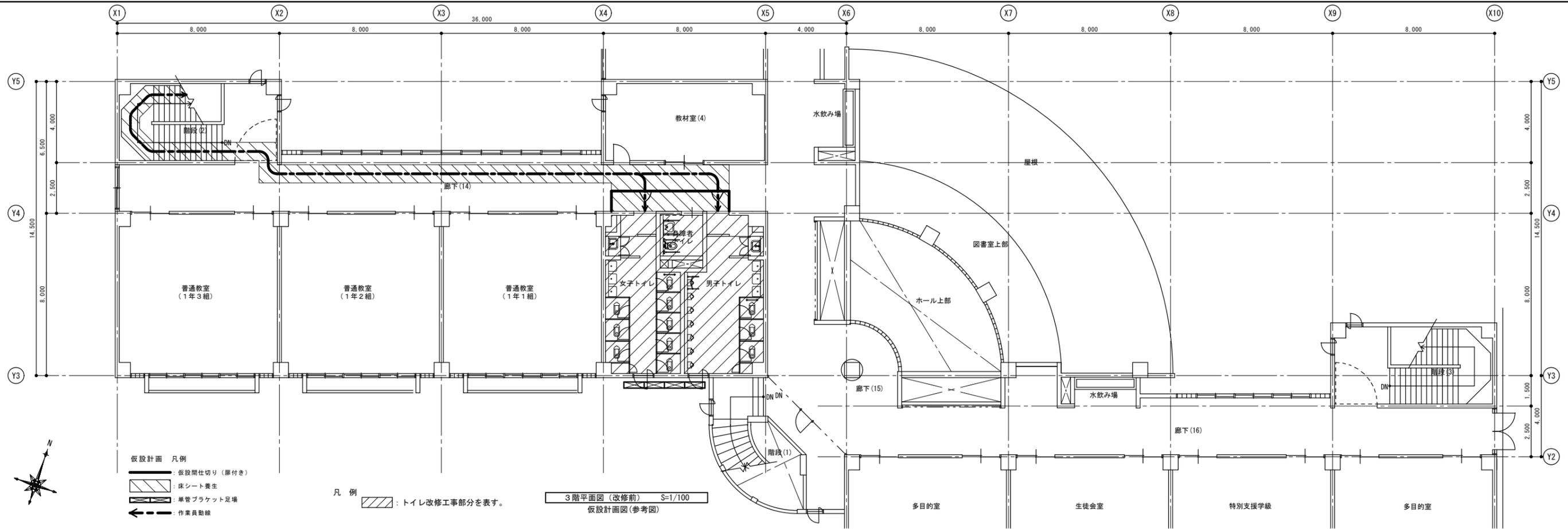
改修前



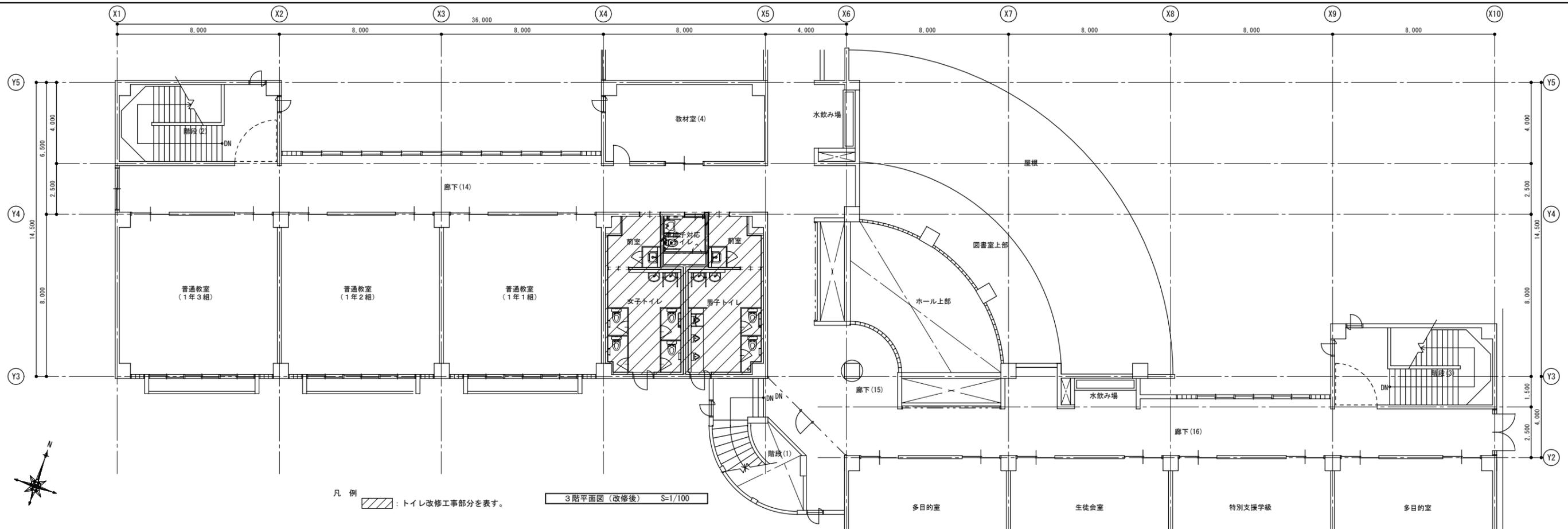
改修後



改修前



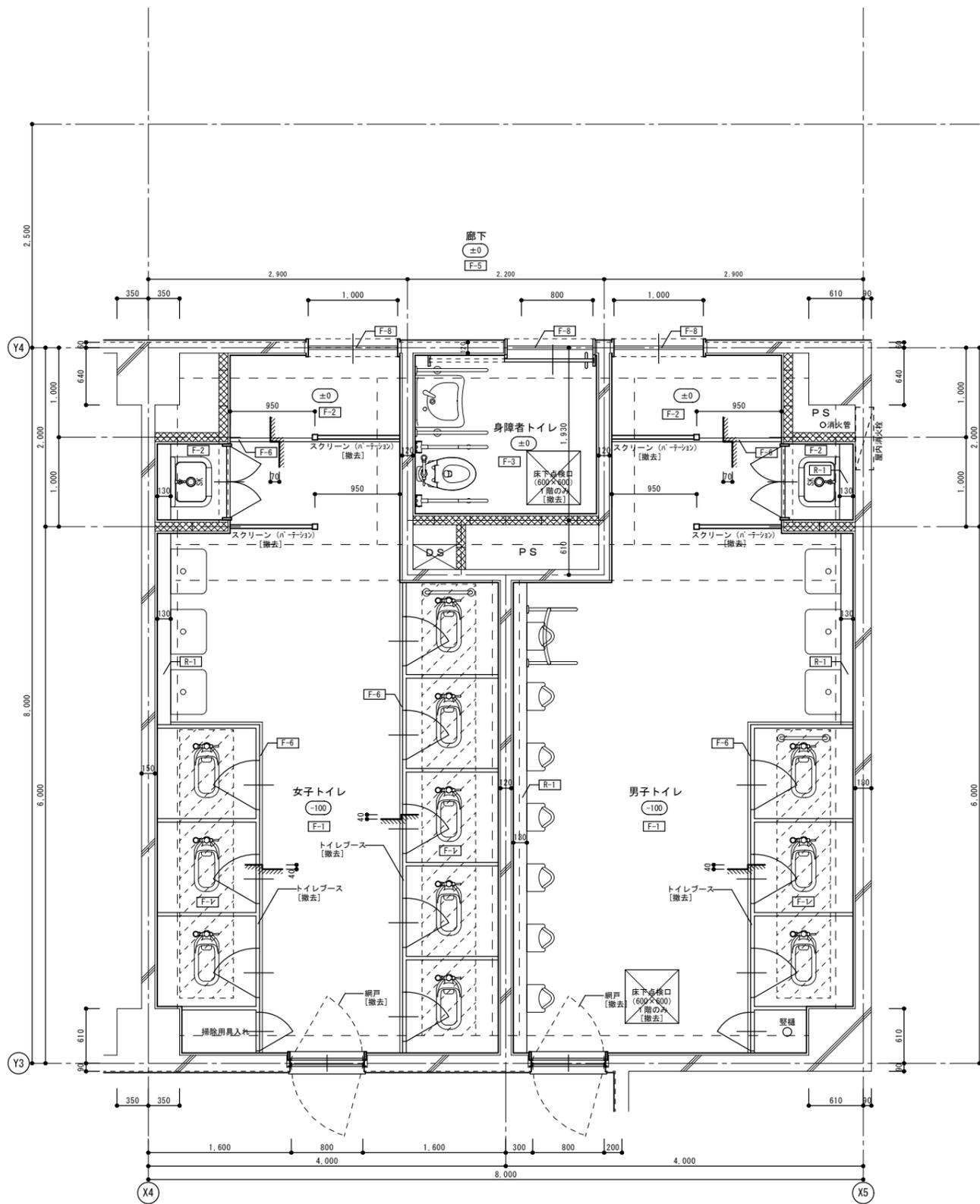
改修後



仕上表

室名	床				巾木				壁・ライニング				壁				天井				備考
	符号	仕上	改修内容	床高	符号	仕上	改修内容	符号	仕上	改修内容	符号	仕上	改修内容	符号	仕上	改修内容	塗り	天井高			
男子トイレ	改修前	F-1	モルタル塗下地、磁器質タイル(150×60×10)貼	撤去(モルタル下地共)	-100			R-1	ライニング: コクリート下地 t100積み・モルタル塗下地、半磁器質タイル100角貼	撤去	W-1	モルタル塗り下地、半磁器質タイル100角貼	撤去(モルタル下地共)	C-1	LGS下地、石膏ボード t9目造し貼 E P 塗装	撤去(LGS下地共)	塩ビ製	2,400 2,500	トイレブース[撤去] スクリーン(カーテン) [撤去] アルミ製建具網戸 [撤去] 天井点検口(783×450×450) [撤去] 床下点検口(783×600×600) [撤去] (1階のみ)		
		F-2	モルタル塗下地、磁器質タイル(150×60×10)貼	撤去(モルタル下地共)	±0																
		F-3	縦: 重付段鼻タイル (150×60×10)	撤去(モルタル下地共)	±0、-60																
		F-4	ステンレス製床見切り	撤去	±0																
	改修後	トイレ	F-01	不陸調整、乾式置床材下地、耐水合板 t12の上、ビニル床シート t2貼	新設	±0	B-01	床材立上げ h100	新設	R-01	ライニング: LGS-65下地、耐水合板(下地補強) 捨貼、 タタキ不燃化粧板 t3(783×317) 天板: #スチールメッシュ t20	新設	W-01	LGS-65下地、耐水石膏ボード t12.5捨貼・化粧ケイカル板 t6 (783×317)	新設	C-01	LGS下地、不燃化粧石膏ボード t9.5	新設(LGS下地共)	塩ビ製	2,400	トイレブース[新設] スクリーン(三方枠) [新設] 網製建具(三方枠) [新設] 天井点検口(783×450×450) [新設] スクリーン(トイレブース) [新設] 床下点検口(783×600×600) [新設] (1階のみ)
前室	F-02	不陸調整、乾式置床材下地、耐水合板 t12の上、 タタキ不燃化粧板 t3(783×317) 天板: #スチールメッシュ t20	新設	±0	B-02	床材立上げ h60 (小便器前)	新設	R-02	ライニング: LGS-65下地、耐水合板(下地補強) 捨貼、 タタキ不燃化粧板 t3(783×317) 天板: #スチールメッシュ t20	新設	W-02	LGS-65下地、耐水石膏ボード t12.5+9.5貼 E P-G 塗装	新設	C-01	LGS下地、不燃化粧石膏ボード t9.5	新設(LGS下地共)	塩ビ製	2,400	トイレブース[新設] スクリーン(三方枠) [新設] 網製建具(三方枠) [新設] 天井点検口(783×450×450) [新設] 床下点検口(783×600×600) [新設] (1階のみ)		
女子トイレ	改修前	F-1	モルタル塗下地、磁器質タイル(150×60×10)貼	撤去(モルタル下地共)	-100			R-1	ライニング: コクリート下地 t100積み・モルタル塗下地、半磁器質タイル100角貼	撤去	W-1	モルタル塗り下地、半磁器質タイル100角貼	撤去(モルタル下地共)	C-1	LGS下地、石膏ボード t9目造し貼 E P 塗装	撤去(LGS下地共)	塩ビ製	2,400 2,500	トイレブース[撤去] スクリーン(カーテン) [撤去] アルミ製建具網戸 [撤去] 天井点検口(783×450×450) [撤去]		
		F-2	モルタル塗下地、磁器質タイル(150×60×10)貼	撤去(モルタル下地共)	±0																
		F-3	縦: 重付段鼻タイル (150×60×10)	撤去(モルタル下地共)	±0、-60																
		F-4	ステンレス製床見切り	撤去	±0																
	改修後	トイレ	F-01	不陸調整、乾式置床材下地、耐水合板 t12の上、 ビニル床シート t2貼 ステンレス製床見切り w40	新設	±0	B-01	床材立上げ h100	新設	R-01	ライニング: LGS-65下地、耐水合板(下地補強) 捨貼、 タタキ不燃化粧板 t3(783×317) 天板: #スチールメッシュ t20	新設	W-01	LGS-65下地、耐水石膏ボード t12.5捨貼・化粧ケイカル板 t6 (783×317)	新設	C-01	LGS下地、不燃化粧石膏ボード t9.5	新設(LGS下地共)	塩ビ製	2,400	トイレブース[新設] スクリーン(三方枠) [新設] 網製建具(三方枠) [新設] 天井点検口(783×450×450) [新設]
前室	F-02	不陸調整、乾式置床材下地、耐水合板 t12の上、 タタキ不燃化粧板 t3(783×317) 天板: #スチールメッシュ t20	新設	±0	B-01	床材立上げ h100	新設	R-01	ライニング: LGS-65下地、耐水合板(下地補強) 捨貼、 タタキ不燃化粧板 t3(783×317) 天板: #スチールメッシュ t20	新設	W-02	LGS-65下地、耐水石膏ボード t12.5+9.5貼 E P-G 塗装	新設	C-01	LGS下地、不燃化粧石膏ボード t9.5	新設(LGS下地共)	塩ビ製	2,400	トイレブース[新設] 掃除員入れ内 巾着掛け・雑巾掛け[新設]		
身障者トイレ	改修前	F-3	モルタル塗下地、ビニル床シート t2.5貼 [タタキ不燃化粧板(設置前)に含有]	撤去(ビニル床シートのみ)	±0	B-2	床材立上げ h100 [タタキ不燃化粧板(設置前)に含有]	撤去			W-1	モルタル塗り下地、半磁器質タイル100角貼	撤去(モルタル下地共)	C-1	LGS下地、石膏ボード t9目造し貼 E P 塗装	撤去(LGS下地共)	塩ビ製	2,400	壁点検口(網製枠450×450) [撤去] 床下点検口(783×600×600) [撤去] (1階のみ)		
		F-03	既存床: 下地処理の上、ビニル床シート t2貼	新設	±0	B-01	床材立上げ h100	新設	R-01	ライニング: LGS-65下地、耐水合板(下地補強) 捨貼、 タタキ不燃化粧板 t3(783×317) 天板: #スチールメッシュ t20	新設	W-03	LGS-65下地、耐水石膏ボード t12.5捨貼・タタキ不燃化粧板 t3 (783×317)	新設	C-01	LGS下地、不燃化粧石膏ボード t9.5	新設(LGS下地共)	塩ビ製	2,400	天井点検口(783×450×450) [新設] 壁点検口(網製枠450×450) [新設] 床下点検口(783×600×600) [新設] (1階のみ)	
車椅子対応 トイレ	改修後	F-05	ステンレス製床見切り	新設	±0						W-04	既存壁下地処理の上、E P-G 塗装	新設								
		F-06	ステンレス製床見切り	新設	±0																
廊下	改修前	F-5	コンクリート下地、フローリングブロック t15	撤去	±0	B-1	木製(770)OS 塗装 h80				W-3	コンクリート打ち直し、E P 塗装		C-2	コンクリート下地処理の上、砂壁状仕上げ					ビクトサイン [撤去]	
																					ビクトサイン [新設]

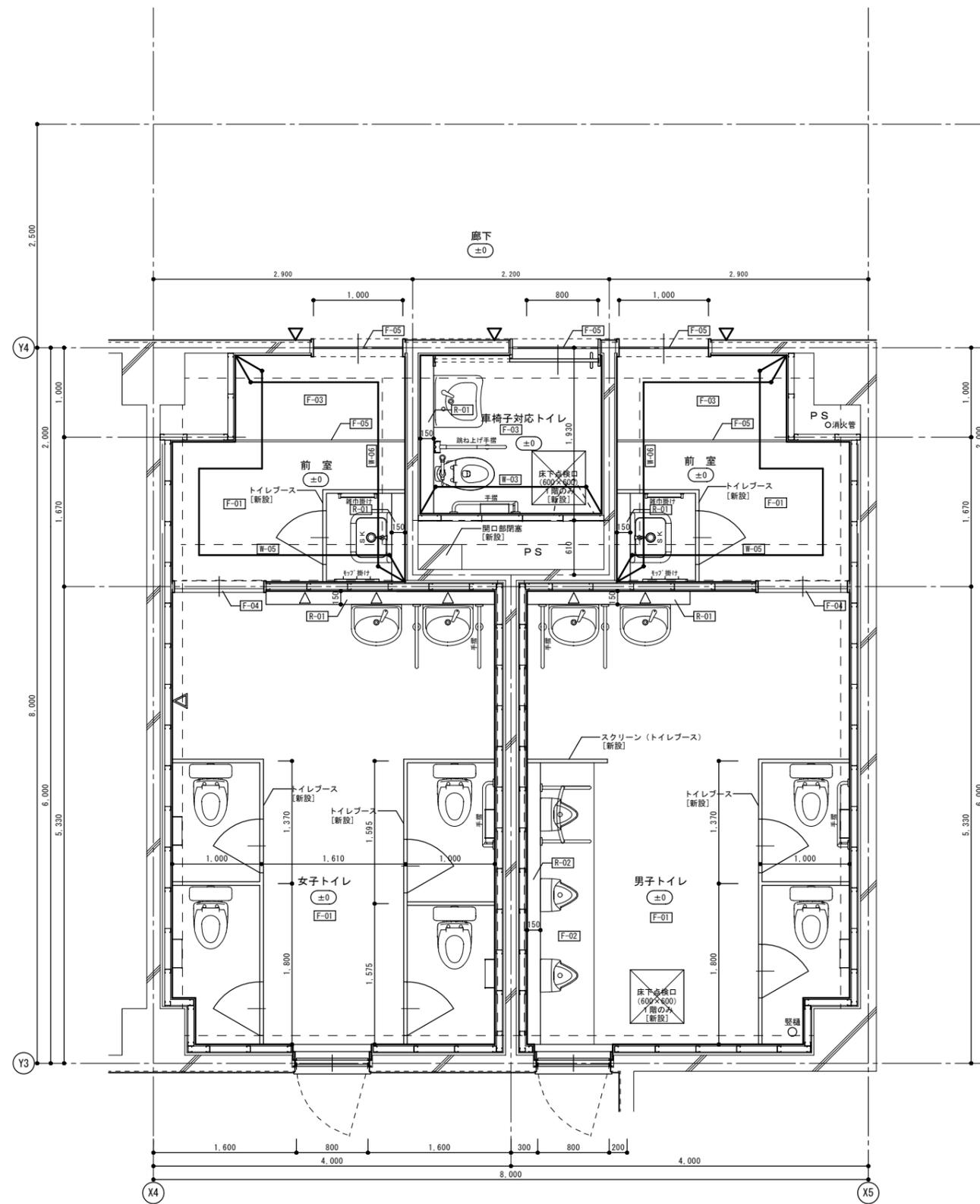
共通事項
 ・巾木の床材立上げは、出入隅とも溶着仕上げとする。
 ・改修後の床不陸調整は、セメント系セルフレベルング塗り t10とする。
 ・乾式置床材は、支持脚+パーチクルボード t20とする。
 ・長尺ビニル床シートの下地合板の幅ぎ目は、セメント系床用補修材等で補修する。
 ・耐水合板(下地補強) 捨貼の詳細については、別図参照とする。
 ・衛生器具・手摺・換気扇の撤去・新設は、機械設備工事とする。(和便器の撤去は、建築工事とする。)



1~3階平面詳細図(改修前) S=1/30

凡例

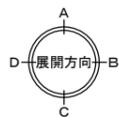
- 和便器開口部閉塞部分を表す。(別図詳細参照)
- コンクリートブロックt100壁 撤去部分を表す。(鉄筋: 対32 D10@400)
- 仕上符号を表す。(特記以外は、仕上表参照)

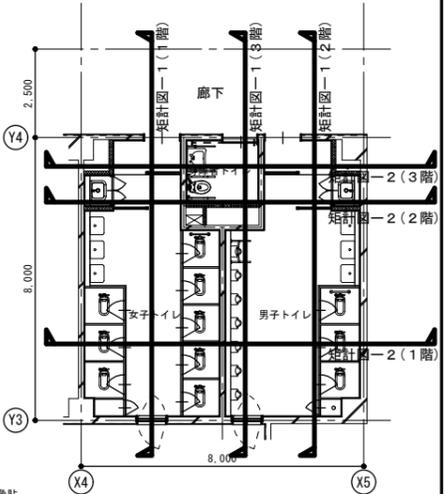
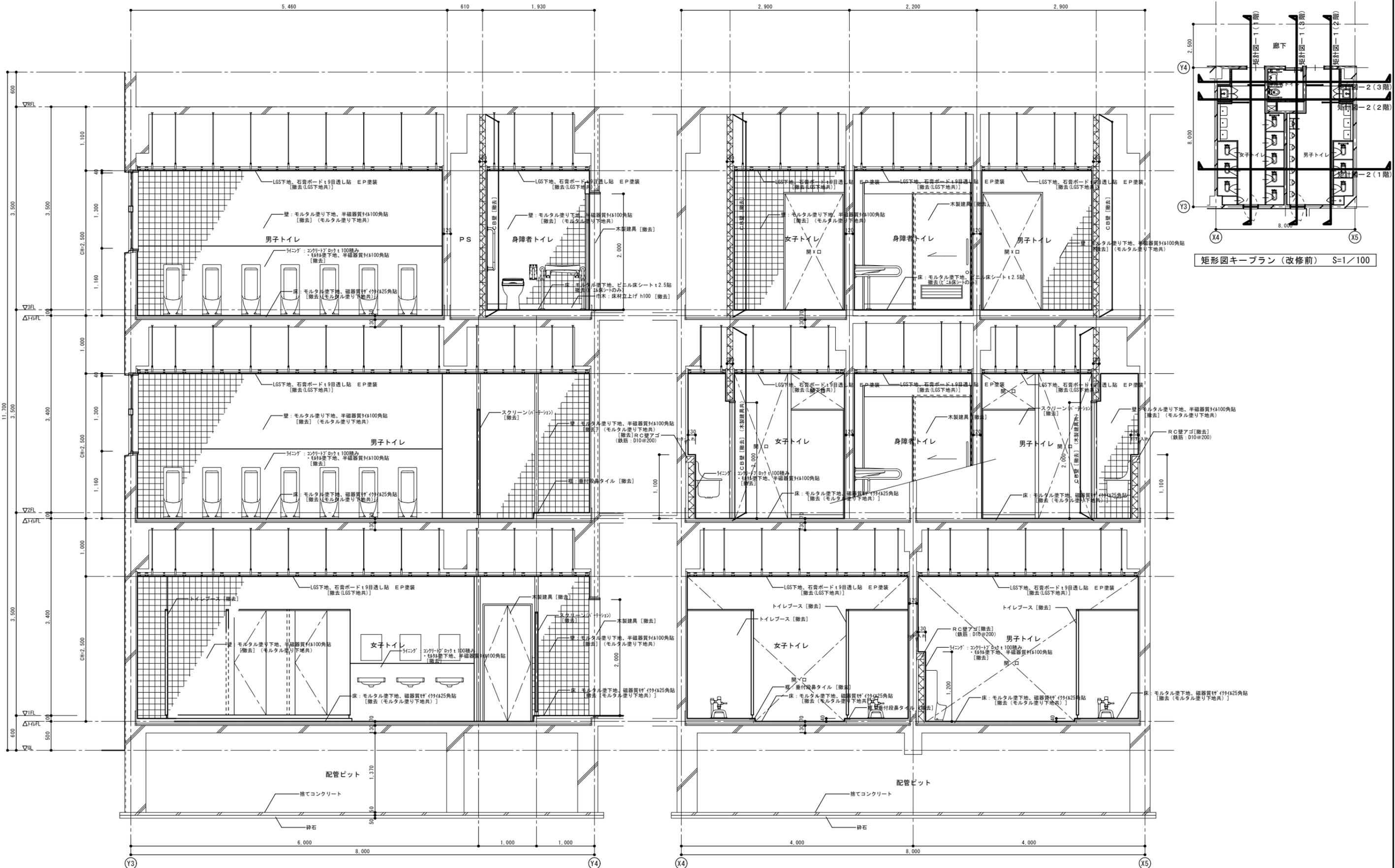


1~3階平面詳細図(改修後) S=1/30

凡例

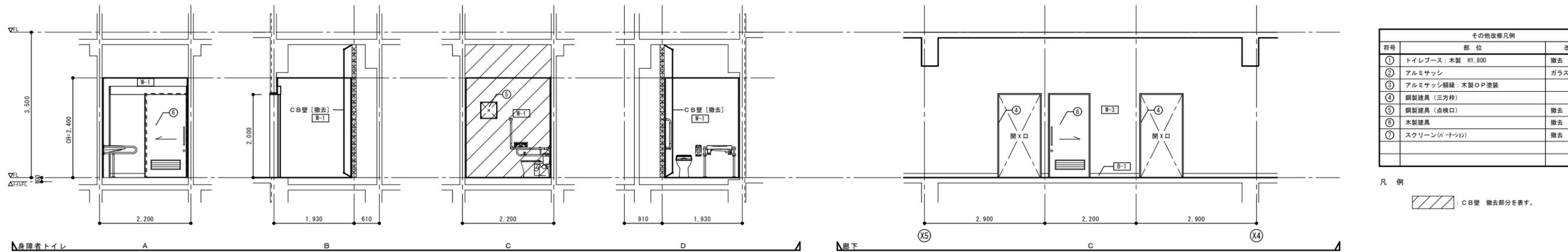
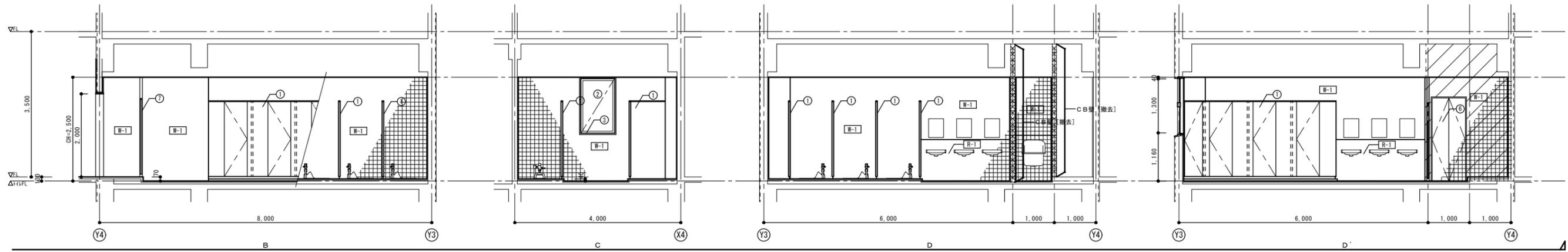
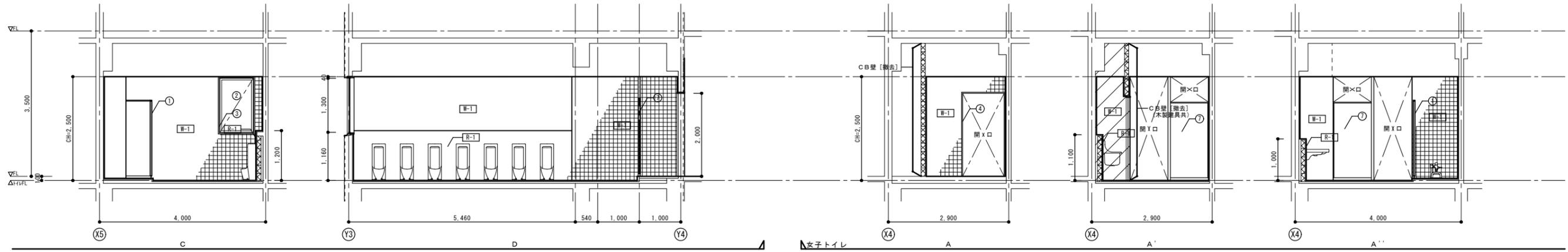
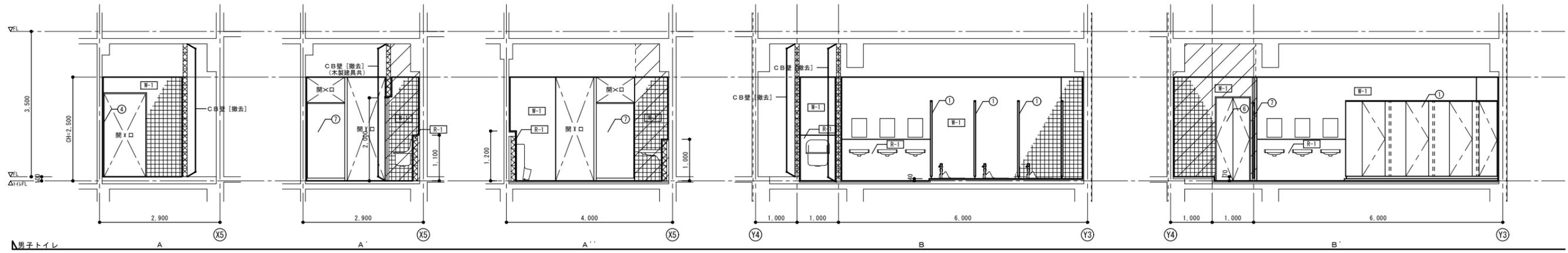
- ピクトサイン(200×200)新設を表す。
- 仕上符号を表す。(特記以外は、仕上表参照)
- 化粧鏡取付け位置を表す。(機械設備工事)
- 姿見(全身鏡)取付け位置を表す。(機械設備工事)





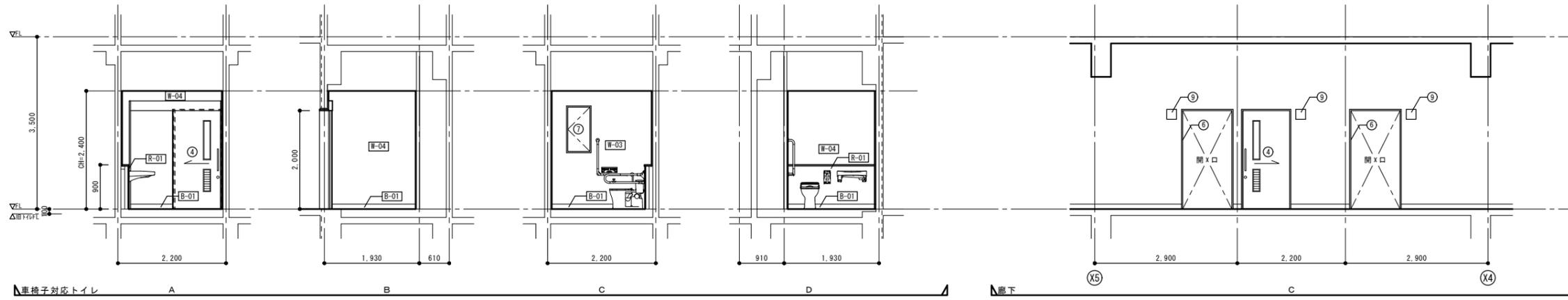
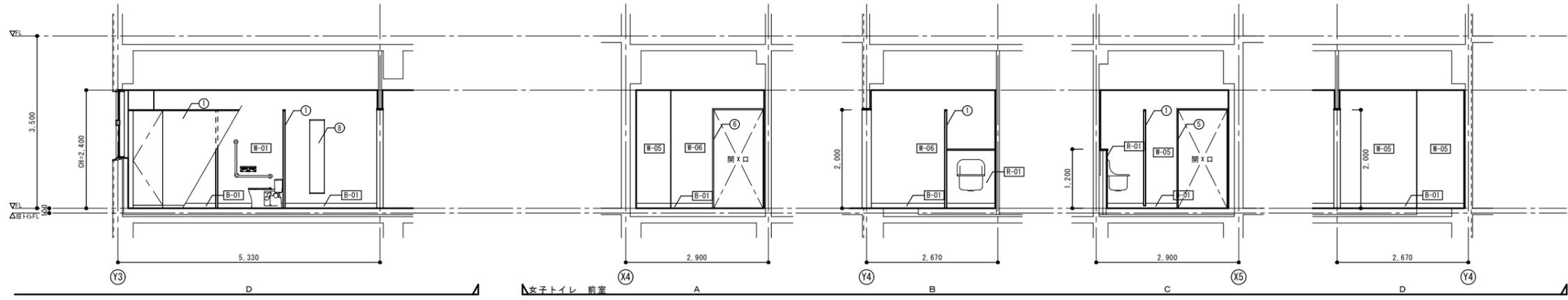
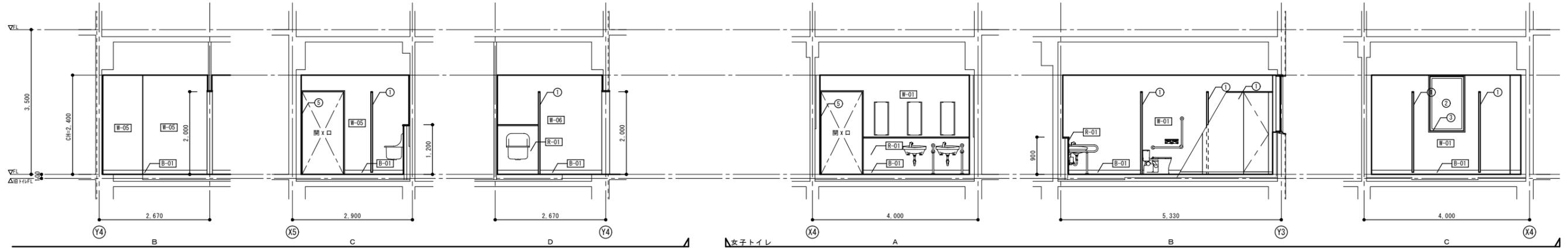
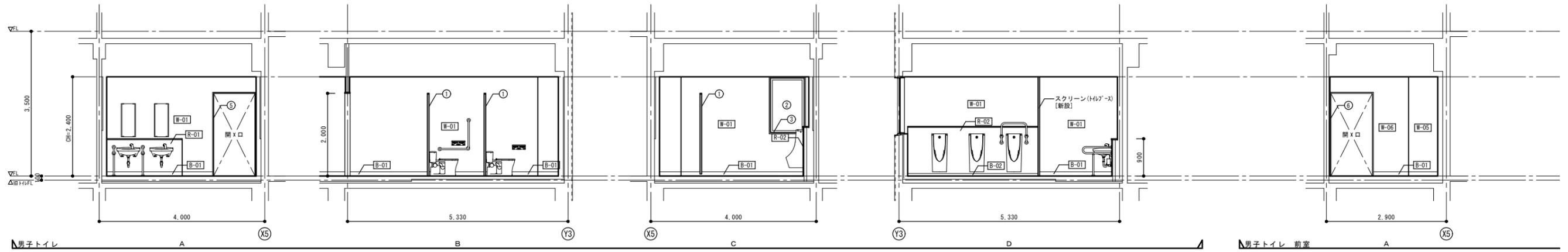
矩形図-1 (改修前) S=1/30

矩形図-2 (改修前) S=1/30



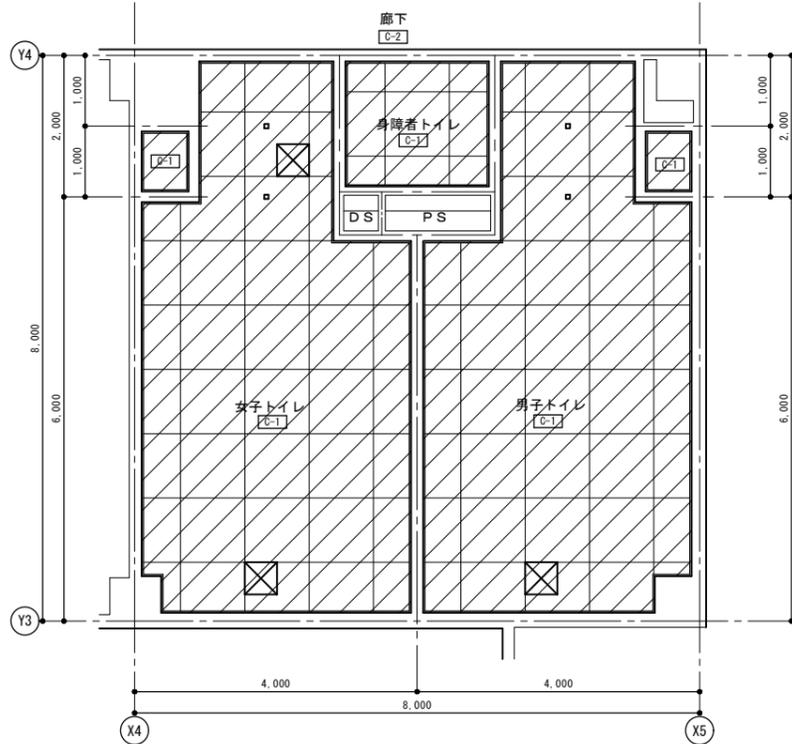
その他改修凡例		
符号	部 位	改修内容
①	トイレブース：木製 H1,800	撤去
②	アルミサッシ	ガラス：撤去
③	アルミサッシ額縁：木製OP塗装	
④	鋼製建具（三方枠）	
⑤	鋼製建具（点検口）	撤去
⑥	木製建具	撤去
⑦	スクリーン（パナソニック）	撤去

凡 例
 : CB壁 撤去部分を表す。



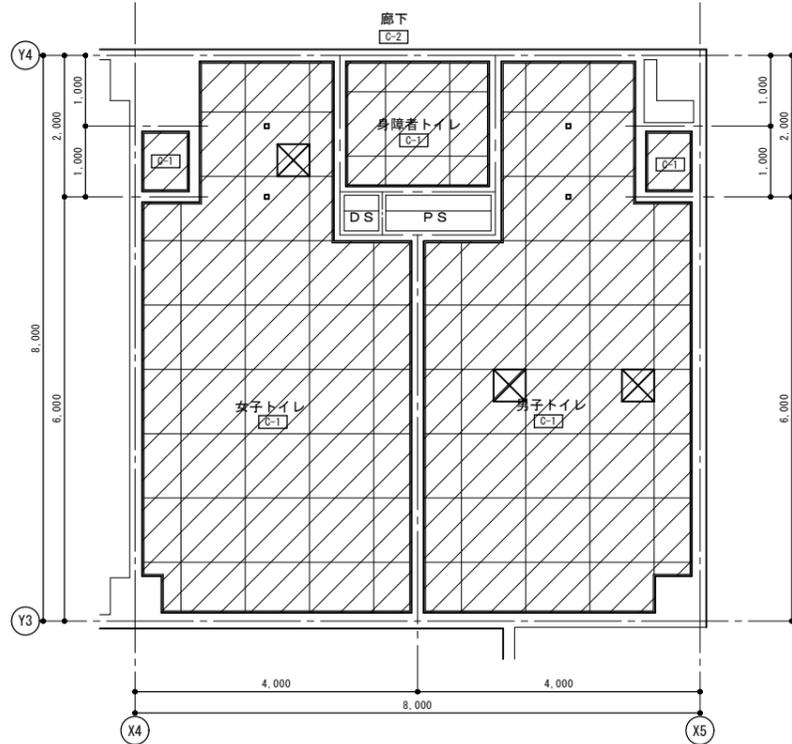
その他改修凡例		
符号	部 位	改修内容
①	トイレブース	新設
②	アルミサッシ	7&8インチ: 新設
③	アルミサッシ額縁	下地処理の上、EP-G塗装
④	軽量鋼製建具	新設
⑤	鋼製建具 (三方枠)	新設
⑥	既設鋼製建具 (三方枠)	下地処理の上、EP-G塗装
⑦	鋼製建具 (点検口)	新設
⑧	表見 (全身鏡)	新設
⑨	ピクトサイン (平付型)	新設

改修前



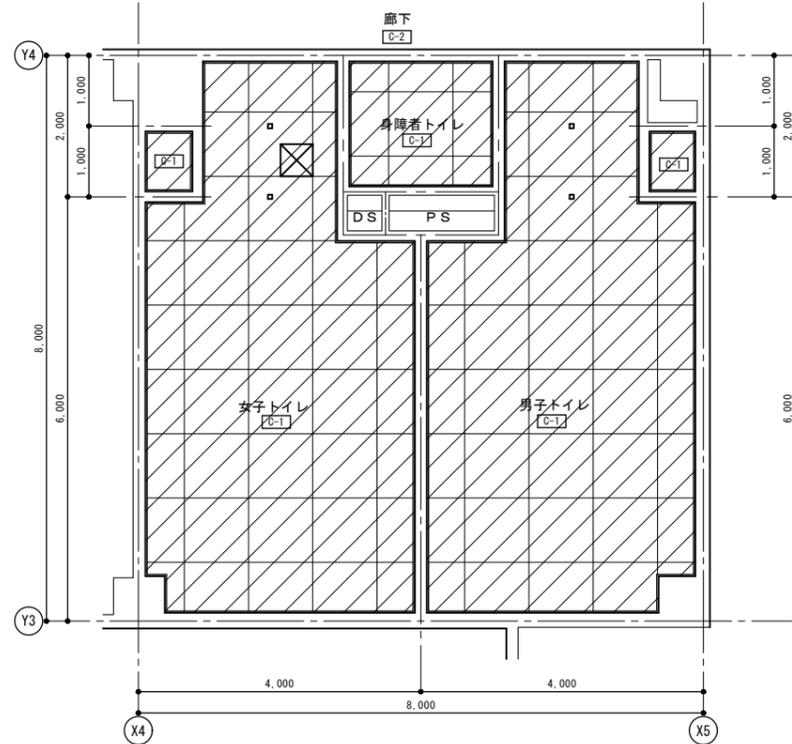
1階天井伏図 (改修前) S=1/50

凡例
 : 天井撤去部分を表す。



2階天井伏図 (改修前) S=1/50

凡例
 : 天井撤去部分を表す。

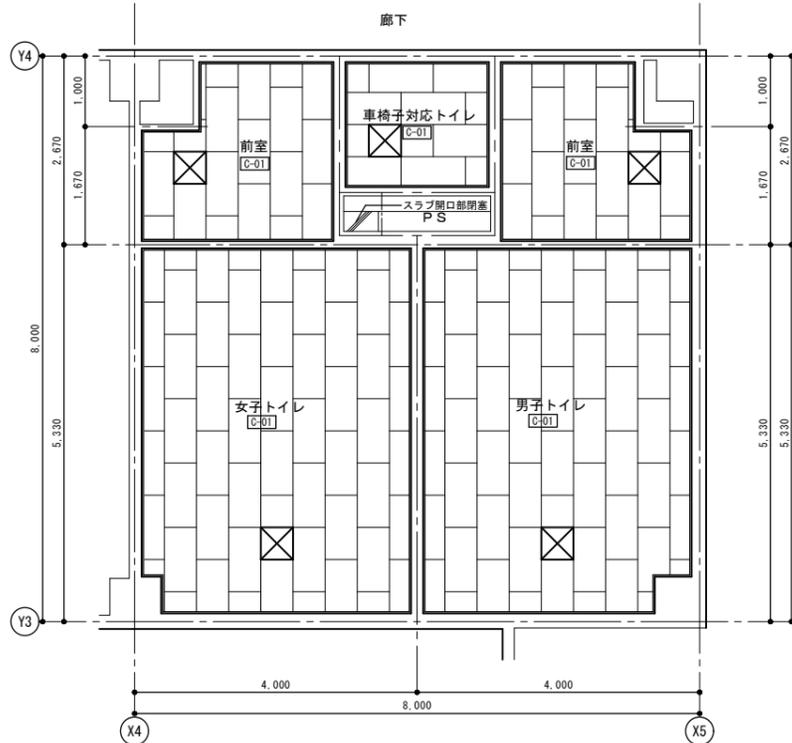


3階天井伏図 (改修前) S=1/50

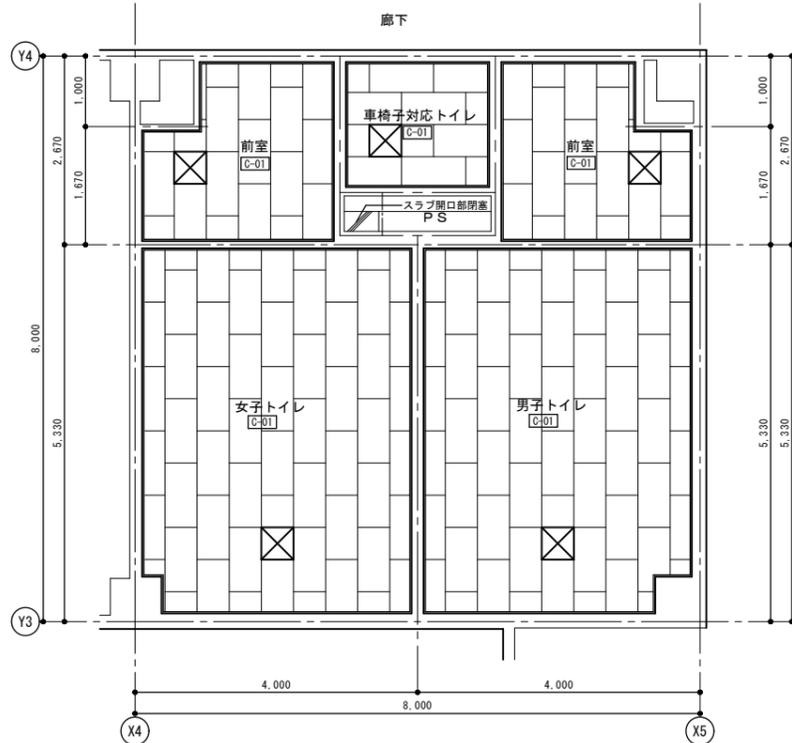
凡例
 : 天井撤去部分を表す。

天井仕上げ 凡例			
符号	仕上げ	改修内容	取り壊
C-1	LGS下地、石膏ボードt9 目隠し貼 EP塗装	撤去(LGS下地共)	塩ビ製・撤去
C-2	コンクリート下地処理の上、砂壁状仕上げ		
凡例			
	天井点検口: アルミ枠 450×450		撤去

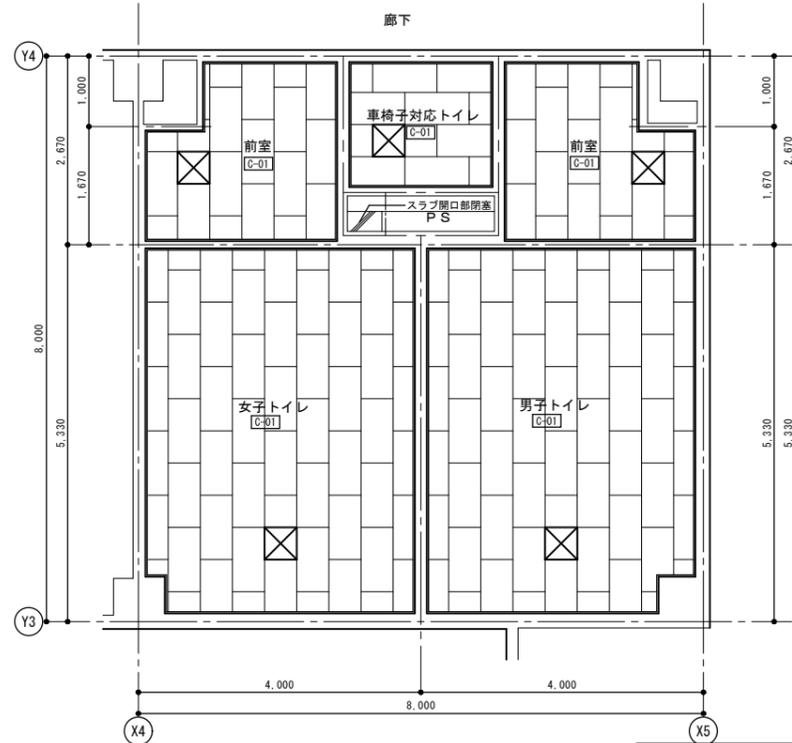
改修後



1階天井伏図 (改修後) S=1/50

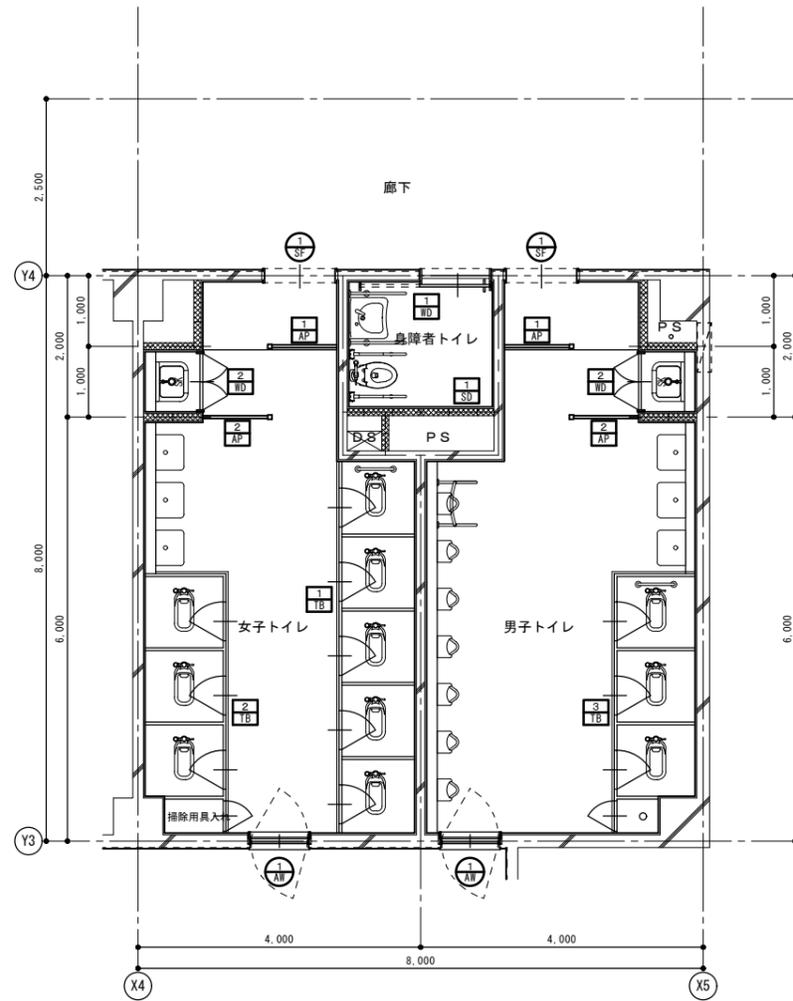


2階天井伏図 (改修後) S=1/50



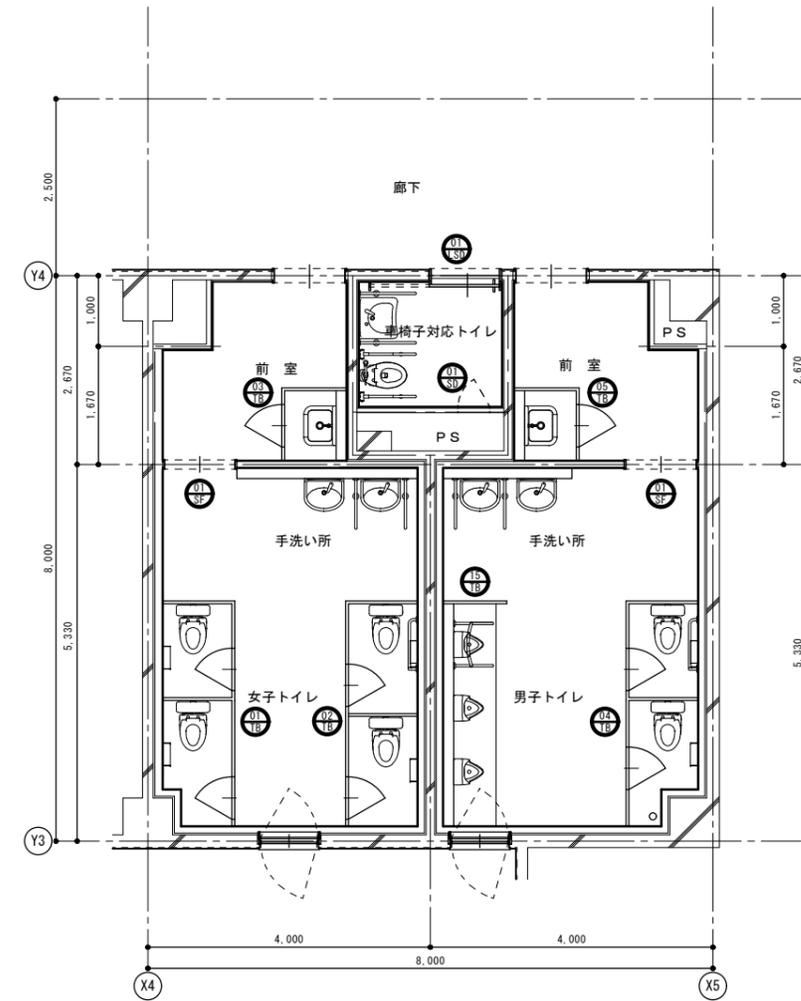
3階天井伏図 (改修後) S=1/50

天井仕上げ 凡例			
符号	仕上げ	改修内容	取り壊
C-01	LGS下地、不燃化粧石膏A'-D' t9.5	新設(LGS下地共)	塩ビ製・新設
凡例			
	天井点検口: アルミ枠 450×450	新設 ※取付位置は、機械・電気設備と調整する。 廊下に取付ける天井点検口は、各階平面図 (改修後) 参照	



1～3階平面詳細図(改修前) S=1/50

凡例
 : 改修建具符号を表す。
 : 撤去建具符号を表す。



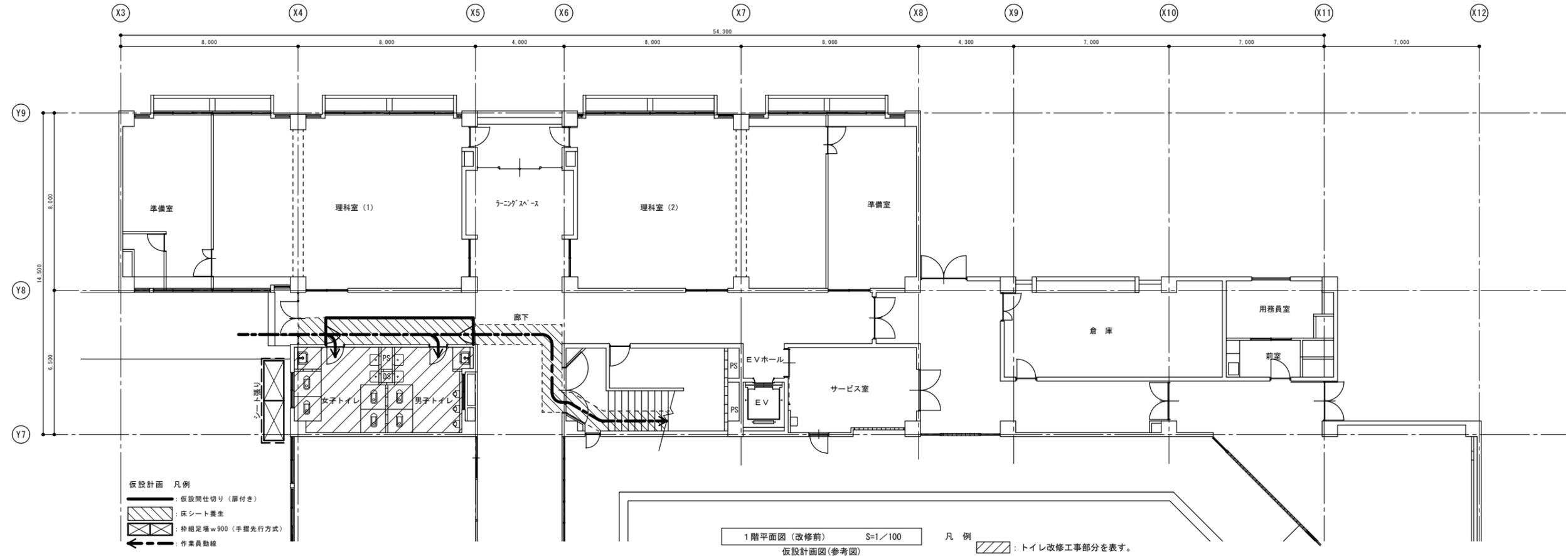
1～3階平面詳細図(改修後) S=1/50

凡例
 : 新設建具符号を表す。

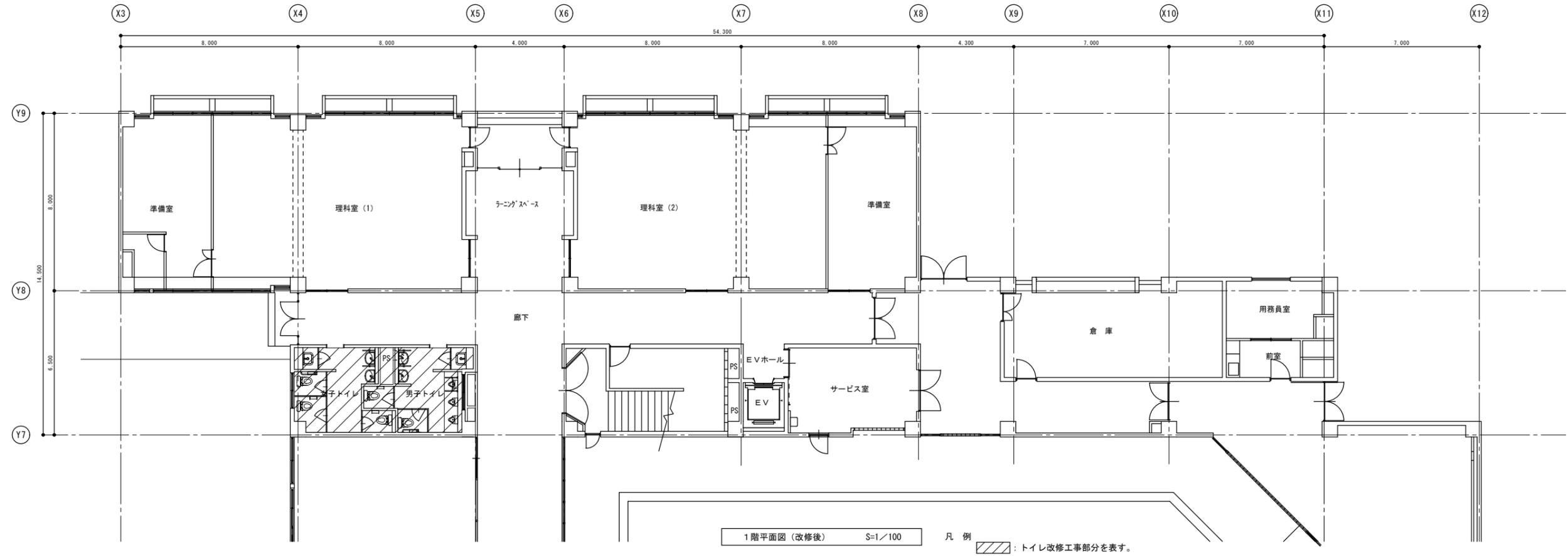
符 号	1 AM	1 SD	1 SF	1 WD	2 WD
形 状					
場所・数量	男子・女子トイレ ・ 6	身障者トイレ ・ 3	廊下 ・ 6	身障者トイレ ・ 3	男子・女子トイレ ・ 6
形 式	壁滑り出し窓	点検戸	三方枠	片引き吊り戸	両開き戸
材質・仕上	アルミ製 ・ シルバー	スチール製 ・ EP-G塗装	鋼製 ・ SOP塗装	枠: 木製、扉: メラミン化粧板 ・ 枠: SOP塗装	枠: 木製、扉: メラミン化粧板 ・ 枠: SOP塗装
見 込	70	40	230×25	100 (扉40)	100 (扉40)
ガラス	型板ガラス t4	—	—	アルミ製ガラリ	—
金 物	網戸、付属金物一式	付属金物一式	—	ドアハンガー・ステン製ハンドル・音響・表示錠 (非常開錠表示付)・その他付属金物一式	丁番・引手・マグネットキャッチ・ステン製音響・その他付属金物一式
改修の内容	ガラスを7àn厚àt4に交換、レールàtà撤去、木枠(70×25):下地処理の上、EP-G塗装	撤去	下地処理の上、EP-G塗装	撤去	撤去
符 号	1 AP	2 AP	1 TB	2 TB	3 TB
形 状					
場所・数量	男子・女子トイレ ・ 6	男子・女子トイレ ・ 6	女子トイレ ・ 3	女子トイレ ・ 3	男子トイレ ・ 3
形 式	スクリーン (n-チヨウ)	スクリーン (n-チヨウ)	トイレブース	トイレブース	トイレブース
材質・仕上	支柱: アルミ製ロ-60×30 ・ パネル: メラミン化粧板	支柱: アルミ製ロ-60×30 ・ パネル: メラミン化粧板	アルミ製 ・ メラミン化粧板 (支柱タイプ)	アルミ製 ・ メラミン化粧板 (支柱タイプ)	アルミ製 ・ メラミン化粧板 (支柱タイプ)
見 込	60 (パネル40)	60 (パネル40)	40	40	40
ガラス	—	—	—	—	—
金 物	ステンレス支柱・頭架・その他付属金物一式	ステンレス支柱・頭架・その他付属金物一式	ラッチ、ラバトリーヒンジ、戸当り兼帽子掛け、ステンレス支柱・頭架	ラッチ、ラバトリーヒンジ、戸当り兼帽子掛け、ステンレス支柱・頭架	ラッチ、ラバトリーヒンジ、戸当り兼帽子掛け、ステンレス支柱・頭架
改修の内容	撤去	撤去	撤去	撤去	撤去
符 号					
形 状					
場所・数量					
形 式					
材質・仕上					
見 込					
ガラス					
金 物					
改修の内容					
符 号					
形 状					
場所・数量					
形 式					
材質・仕上					
見 込					
ガラス					
金 物					
改修の内容					
			春日部市 学校教育課	日付	工事名称 大増中学校校舎トイレ改修工事
				縮尺 A1: 1/50 A3: 1/100	図面名称 普通教室棟 トイレ 建具表-1 (撤去・改修)
					図面No. A-24

<p>符号 01/SB</p> <p>形状</p>	<p>符号 01/SB</p> <p>形状</p>	<p>符号 01/SF</p> <p>形状</p>			
<p>場所・数量 車椅子対応トイレ 3</p> <p>形式 軽量鋼製自動閉鎖装置付引戸</p> <p>材質・仕上 枠：亜鉛メッキ鋼板、扉：亜鉛メッキ鋼板・A・N・37 焼付塗装</p> <p>見込 300 (扉40)</p> <p>ガラス 強化番板ガラス4、(アルミ製ガラリ付き)</p> <p>金物 自動閉鎖装置、スリットハンドル、音響・表示錠(非常開錠表示付)、その他付属金物一式</p> <p>改修の内容 新設</p>	<p>場所・数量 車椅子対応トイレ 3</p> <p>形式 スチール片面フラッシュ片開き点検戸</p> <p>材質・仕上 スチール製</p> <p>見込 70</p> <p>ガラス ー</p> <p>金物 丁番、平面ハンドル(鍵付き)、その他付属金物一式</p> <p>改修の内容 新設</p>	<p>場所・数量 男子・女子トイレ 6</p> <p>形式 鋼製三方枠</p> <p>材質・仕上 スチール製</p> <p>見込 130×25</p> <p>ガラス ー</p> <p>金物 ステンレス製音響</p> <p>改修の内容 新設</p>			
<p>符号 01/TB</p> <p>形状</p>	<p>符号 02/TB</p> <p>形状</p>	<p>符号 03/TB</p> <p>形状</p>	<p>符号 04/TB</p> <p>形状</p>	<p>符号 05/TB</p> <p>形状</p>	<p>符号 15/TB</p> <p>形状</p>
<p>場所・数量 女子トイレ 3</p> <p>形式 トイレブース(内開き戸：非常時解放外開き仕様)</p> <p>材質・仕上 高圧ポリ塩化ビニル化粧板(下地MDF・芯材ベニヤ・AC308)、7&37-A222(7&37(19)7)</p> <p>見込 40</p> <p>ガラス ー</p> <p>金物 スリット戸、中心吊金物、戸当り兼椅子掛け、スリット巾木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式</p> <p>改修の内容 新設</p>	<p>場所・数量 女子トイレ 3</p> <p>形式 トイレブース(内開き戸：非常時解放外開き仕様)</p> <p>材質・仕上 高圧ポリ塩化ビニル化粧板(下地MDF・芯材ベニヤ・AC308)、7&37-A222(7&37(19)7)</p> <p>見込 40</p> <p>ガラス ー</p> <p>金物 スリット戸、中心吊金物、戸当り兼椅子掛け、スリット巾木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式</p> <p>改修の内容 新設</p>	<p>場所・数量 女子トイレ 前室 3</p> <p>形式 トイレブース</p> <p>材質・仕上 高圧ポリ塩化ビニル化粧板(下地MDF・芯材ベニヤ・AC308)、7&37-A222(7&37(19)7)</p> <p>見込 40</p> <p>ガラス ー</p> <p>金物 引手、中心吊金物、戸当り兼椅子掛け、スリット巾木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式</p> <p>改修の内容 新設</p>	<p>場所・数量 男子トイレ 3</p> <p>形式 トイレブース(内開き戸：非常時解放外開き仕様)</p> <p>材質・仕上 高圧ポリ塩化ビニル化粧板(下地MDF・芯材ベニヤ・AC308)、7&37-A222(7&37(19)7)</p> <p>見込 40</p> <p>ガラス ー</p> <p>金物 スリット戸、中心吊金物、戸当り兼椅子掛け、スリット巾木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式</p> <p>改修の内容 新設</p>	<p>場所・数量 男子トイレ 前室 3</p> <p>形式 トイレブース</p> <p>材質・仕上 高圧ポリ塩化ビニル化粧板(下地MDF・芯材ベニヤ・AC308)、7&37-A222(7&37(19)7)</p> <p>見込 40</p> <p>ガラス ー</p> <p>金物 引手、中心吊金物、戸当り兼椅子掛け、スリット巾木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式</p> <p>改修の内容 新設</p>	<p>場所・数量 男子トイレ 3</p> <p>形式 トイレブース(スクリーン)</p> <p>材質・仕上 高圧ポリ塩化ビニル化粧板(下地MDF・芯材ベニヤ・AC308)、7&37-A222(7&37(19)7)</p> <p>見込 40</p> <p>ガラス ー</p> <p>金物 スリット巾木・7&37亜木、その他付属金物一式</p> <p>改修の内容 新設</p>
<p>符号</p> <p>形状</p>	<p>符号</p> <p>形状</p>	<p>符号</p> <p>形状</p>	<p>符号</p> <p>形状</p>	<p>符号</p> <p>形状</p>	<p>特記事項</p> <ul style="list-style-type: none"> ・トイレブースは、必要に応じて手摺・紙巻器・モップ掛け・雑巾掛け等の下地補強を行う事。(メーカー仕様準じる。) (位置・高さは、施工時に確認する事。) ▲1 : L型手摺下地補強 ▲2 : 紙巻器下地補強 ▲3 : モップ掛け下地補強(モップハンガー L=500) ▲4 : 雑巾掛け下地補強(タオルバー L=450)
<p>春日部市 学校教育課</p>				<p>日付</p> <p>工事名称 大増中学校校舎トイレ改修工事</p> <p>縮尺 A1: 1/50 A3: 1/100</p> <p>図面名称 普通教室棟 トイレ 建具表-2 (新設)</p>	<p>図面No. A-25</p>

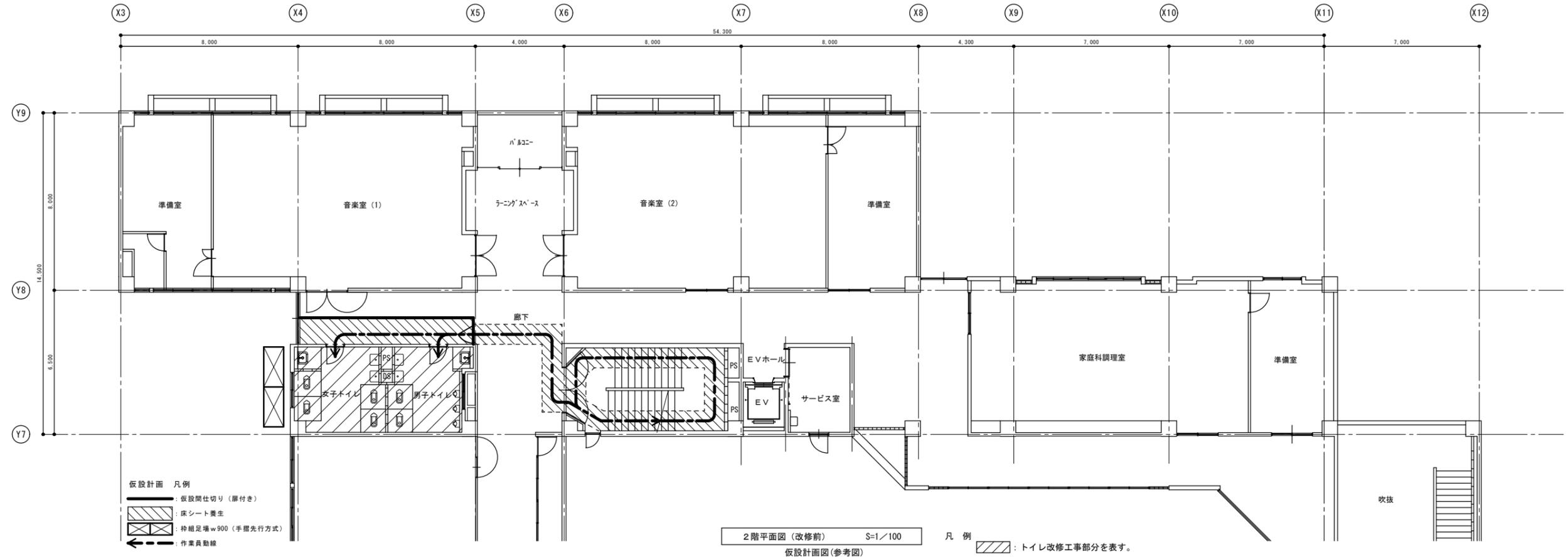
改修前



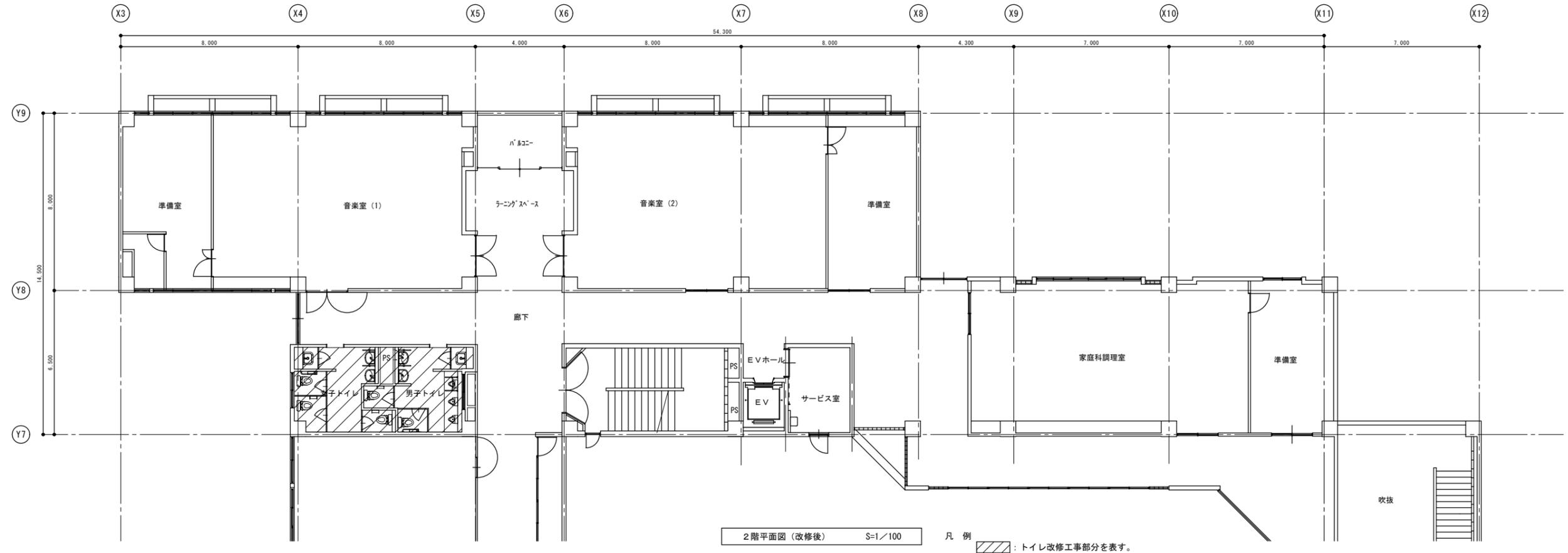
改修後



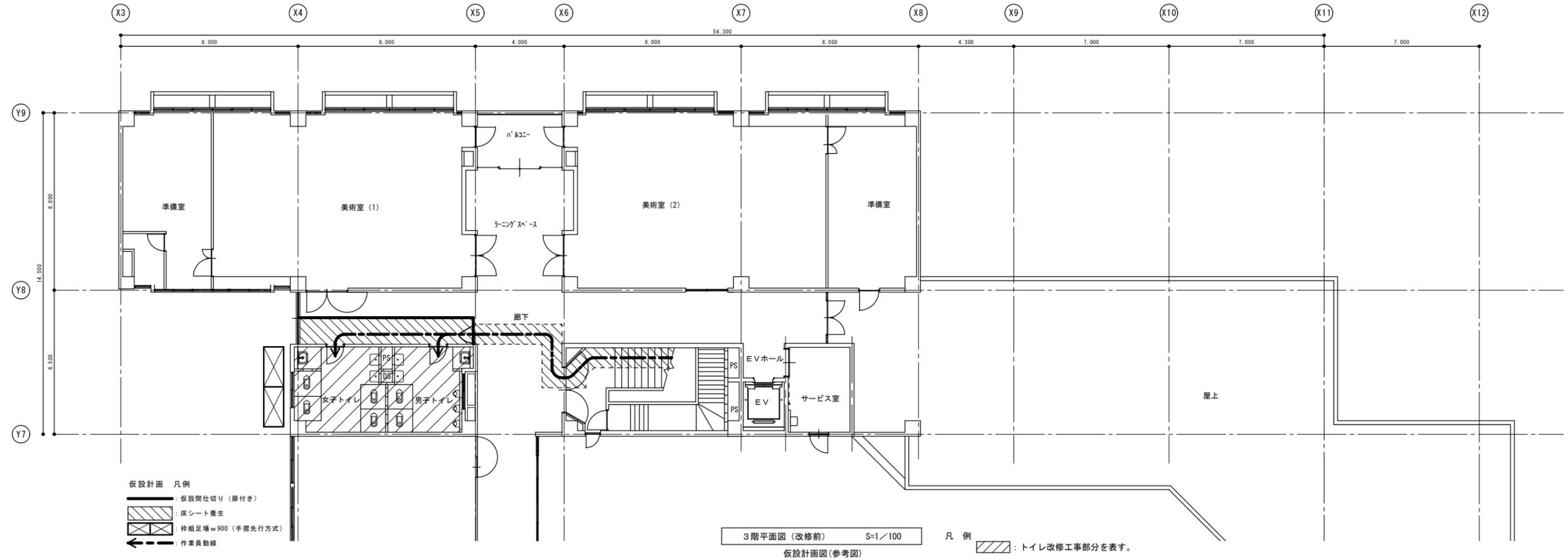
改修前



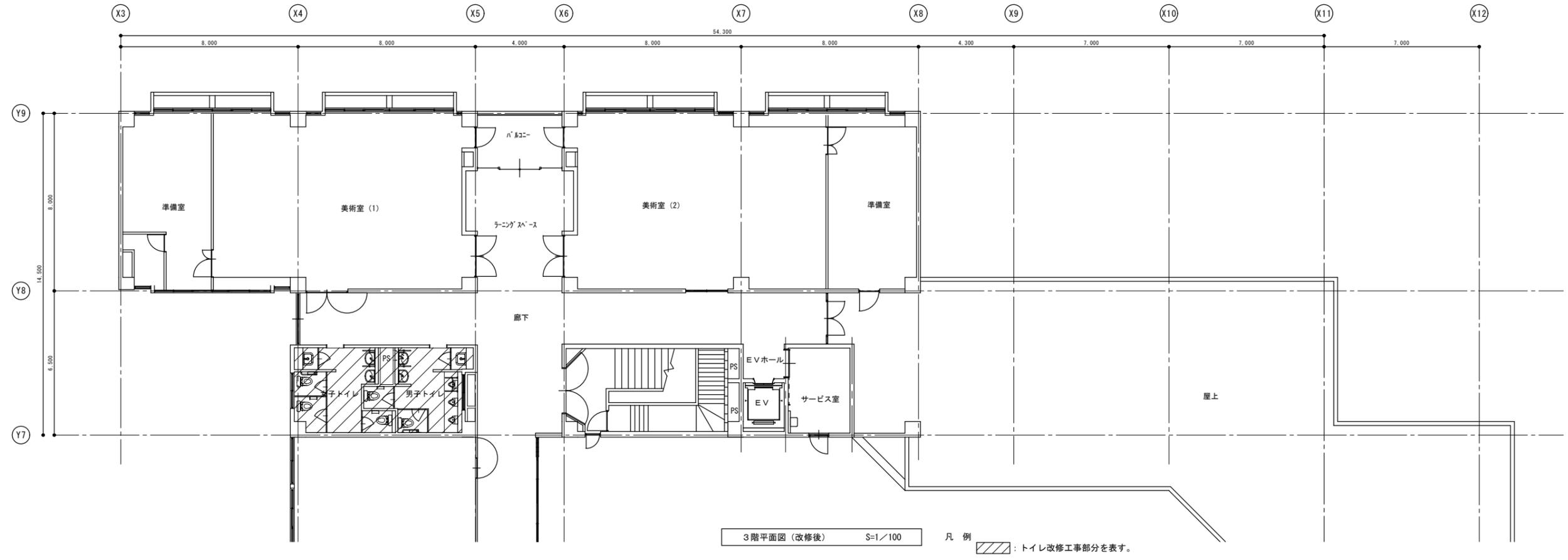
改修後



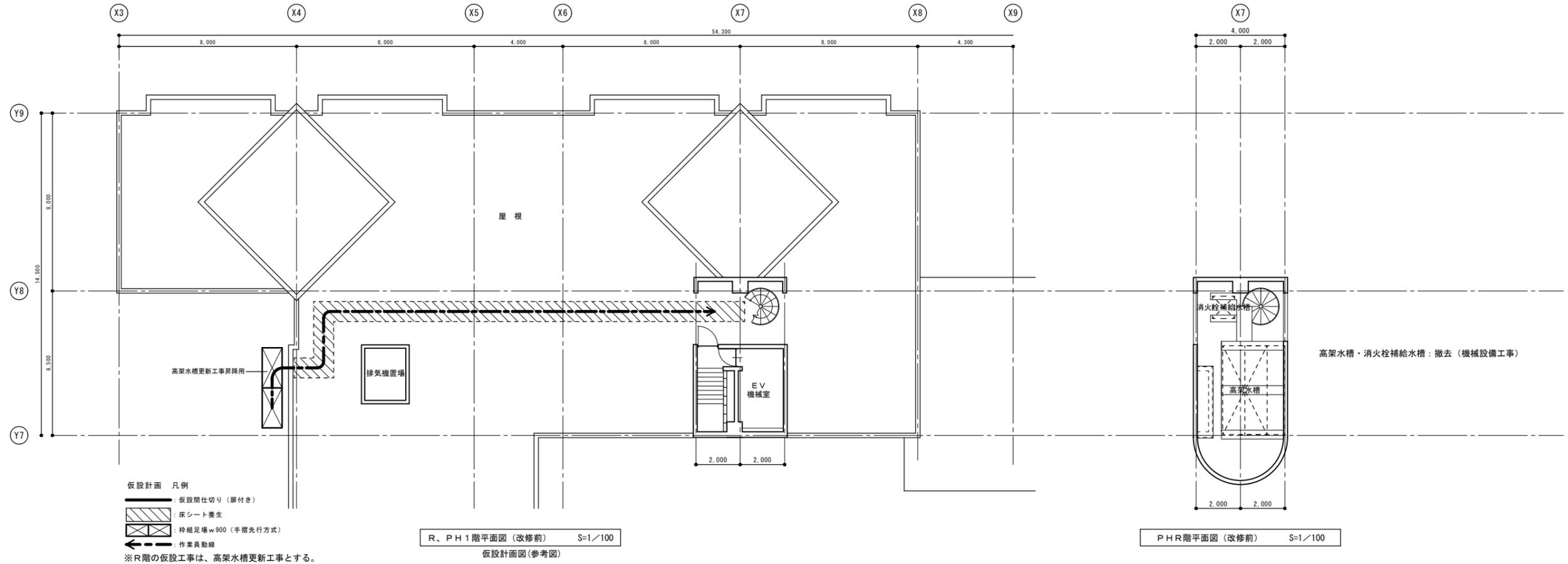
改修前



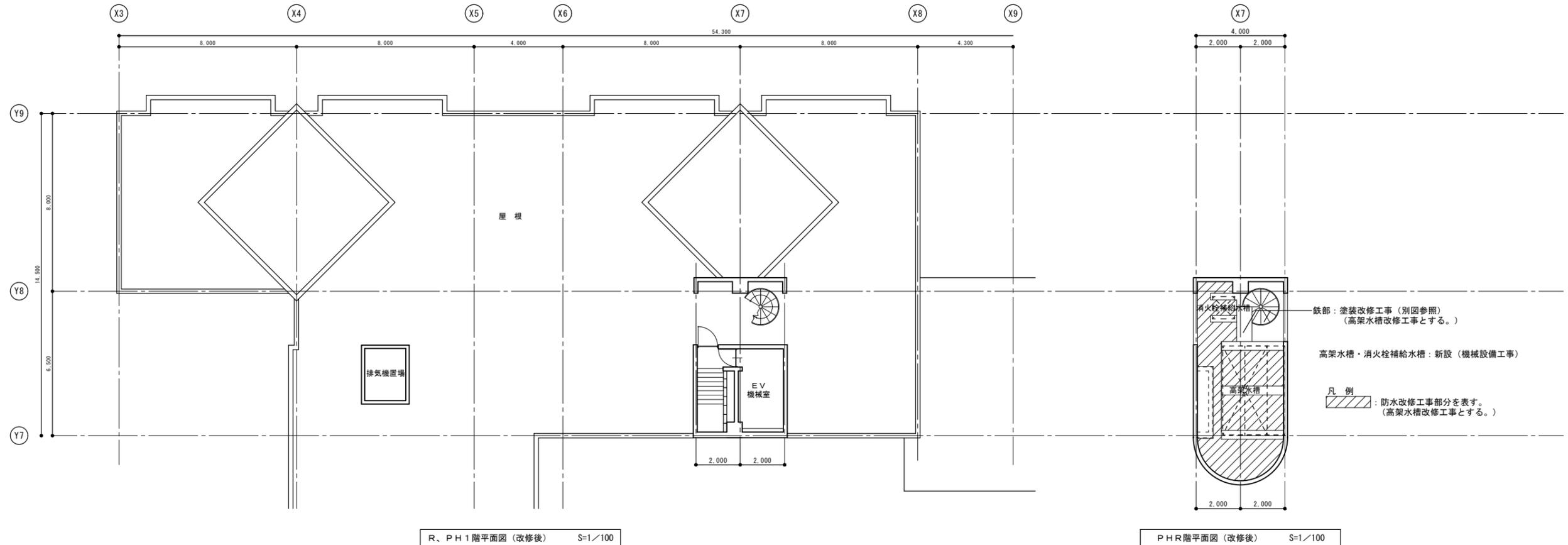
改修後



改修前



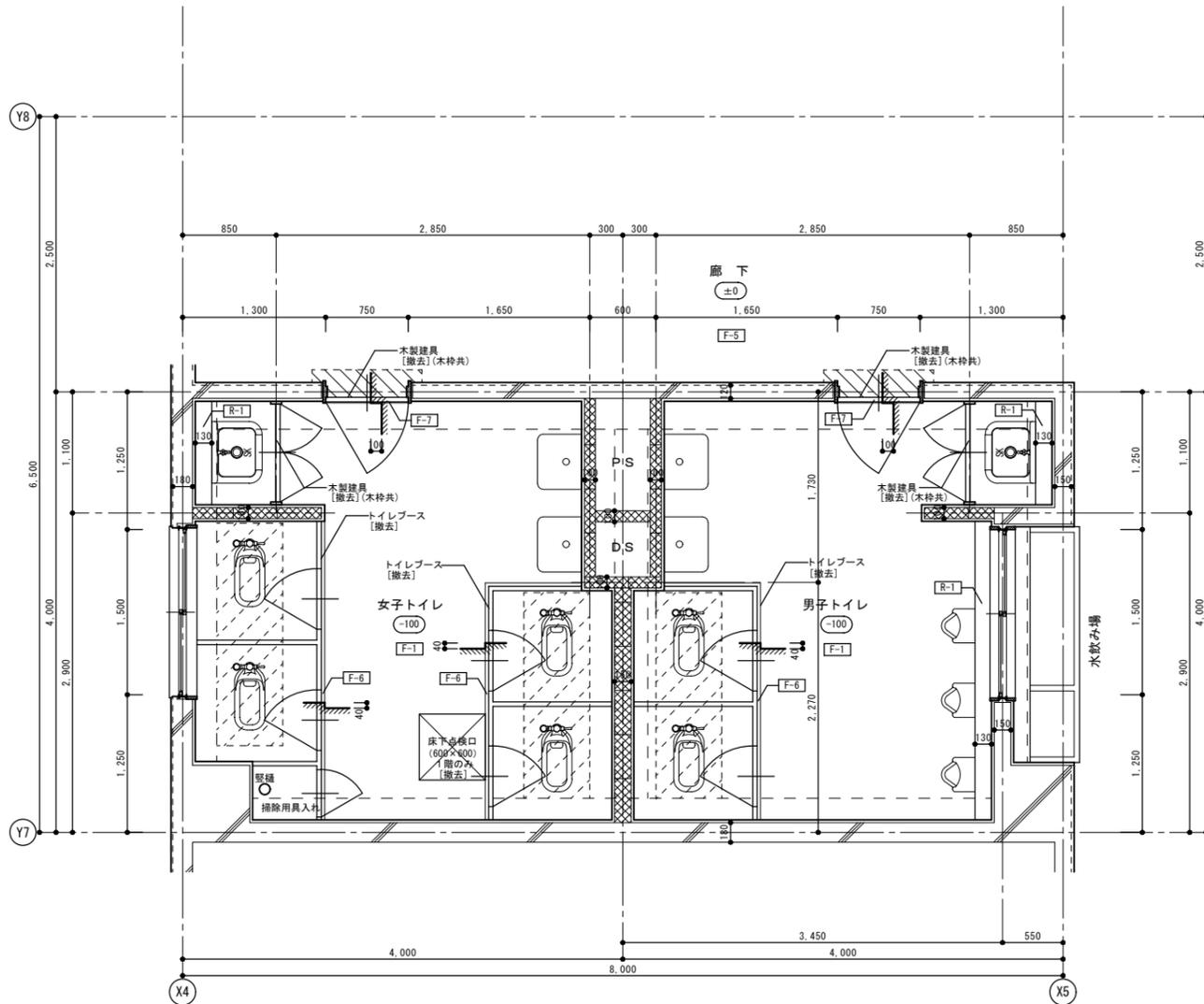
改修後



仕上表

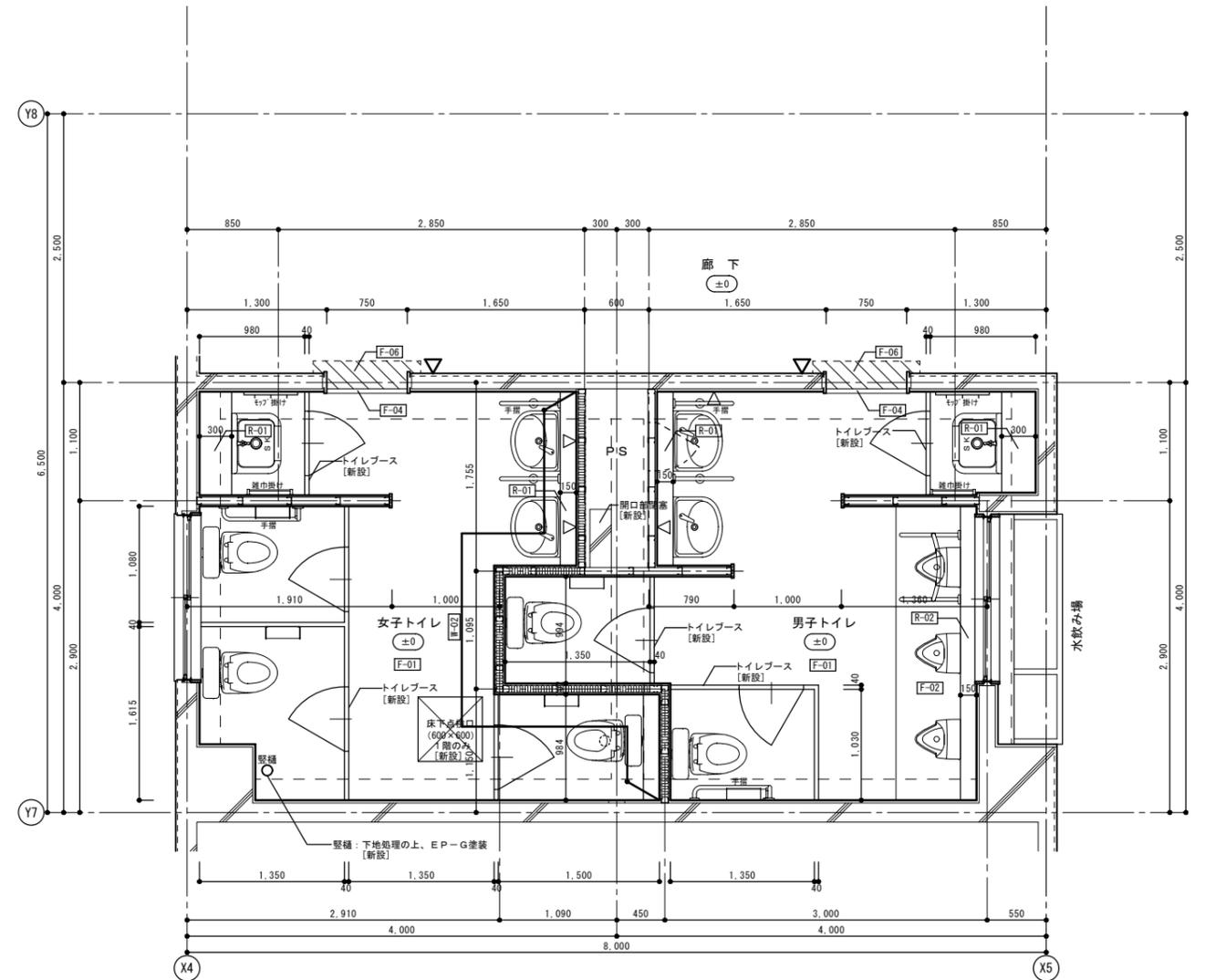
室名	改修前	床			巾木			壁・ライニング			天井			備考	
		符号	仕上げ	改修内容	符号	仕上げ	改修内容	符号	仕上げ	改修内容	符号	仕上げ	改修内容		
女子トイレ	改修前	F-1	モルタル塗下地、磁器質タイル(150×60×10)	撤去(±0)	R-1	ライニング: コーティング仕上げ100積み・磁器質タイル(150×60×10)	撤去	W-1	モルタル塗り下地、半磁器質タイル(100角貼)	撤去(±0)	C-1	LGS下地、石膏ボード9目造り貼 E.P.塗装	撤去(LGS下地)	2,500	トイレブース【撤去】 アルミ製建具【撤去】 天井点検口(7#枠450×450)【撤去】 床下点検口(7#枠600×600)【撤去】(1階のみ)
	改修後	F-01	不陸調整、乾式置床材下地、耐水合板t12の上、ビニル床シートt2貼	新設	B-01	床材立上げh100	新設	W-02	LGS下地、耐水石膏ボードt12.5貼貼・タイル不燃化粧板t3(7#枠3#枠)	新設	C-01	LGS下地、不燃化粧石膏ボードt9.5	新設(LGS下地)	2,400	トイレブース【新設】 鋼製建具(三方枠)【新設】 天井点検口(7#枠450×450)【新設】 掃除員入れ内 巾着掛け・雑巾掛け【新設】
男子トイレ	改修前	F-1	モルタル塗下地、磁器質タイル(150×60×10)	撤去(±0)	R-1	ライニング: コーティング仕上げ100積み・磁器質タイル(150×60×10)	撤去	W-1	モルタル塗り下地、半磁器質タイル(100角貼)	撤去(±0)	C-1	LGS下地、石膏ボード9目造り貼 E.P.塗装	撤去(LGS下地)	2,500	トイレブース【撤去】 天井点検口(7#枠450×450)【撤去】
	改修後	F-01	不陸調整、乾式置床材下地、耐水合板t12の上、ビニル床シートt2貼	新設	B-01	床材立上げh100	新設	W-02	LGS下地、耐水石膏ボードt12.5貼貼・タイル不燃化粧板t3(7#枠3#枠)	新設	C-01	LGS下地、不燃化粧石膏ボードt9.5	新設(LGS下地)	2,400	トイレブース【新設】 鋼製建具(三方枠)【新設】 天井点検口(7#枠450×450)【新設】 掃除員入れ内 巾着掛け・雑巾掛け【新設】
廊下	改修前	F-5	コンクリート下地、フローリングブロックt15	一部撤去	B-1	木製(7#枠)OS塗装 h80		W-3	コンクリート打ち直し、E.P.塗装		C-2	コンクリート下地処理の上、砂壁仕上げ			
	改修後	F-06	フローリングブロックt15	一部新設											ピクトサイン【新設】

共通事項
 ・巾木の床材立上げは、出入隅とも浴槽仕上げとする。
 ・改修後の床不陸調整は、セメント系セルフレベルング塗りt10とする。
 ・乾式置床材は、支持脚+パーティクルボードt20とする。
 ・長尺ビニル床シートの下地合板の継ぎ目は、セメント系床用補修材等で補修する。
 ・耐水合板(下地補強) 貼貼の詳細については、別図参照とする。
 ・衛生器具・手洗・換気扇の撤去・新設は、機械設備工事とする。(便器の撤去は、建築工事とする。)



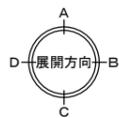
1～3階平面詳細図(改修前) S=1/30

凡例
 [---] : 和便器開口部閉塞部分を表す。(別図詳細参照)
 [---] : コンクリートブロックt100、t150壁 撤去部分を表す。(鉄筋: 7#30 D10@400)
 [---] : 廊下 フローリングブロック撤去部分を表す。
 [---] : 仕上げ符号を表す。(特記以外は、仕上表参照)



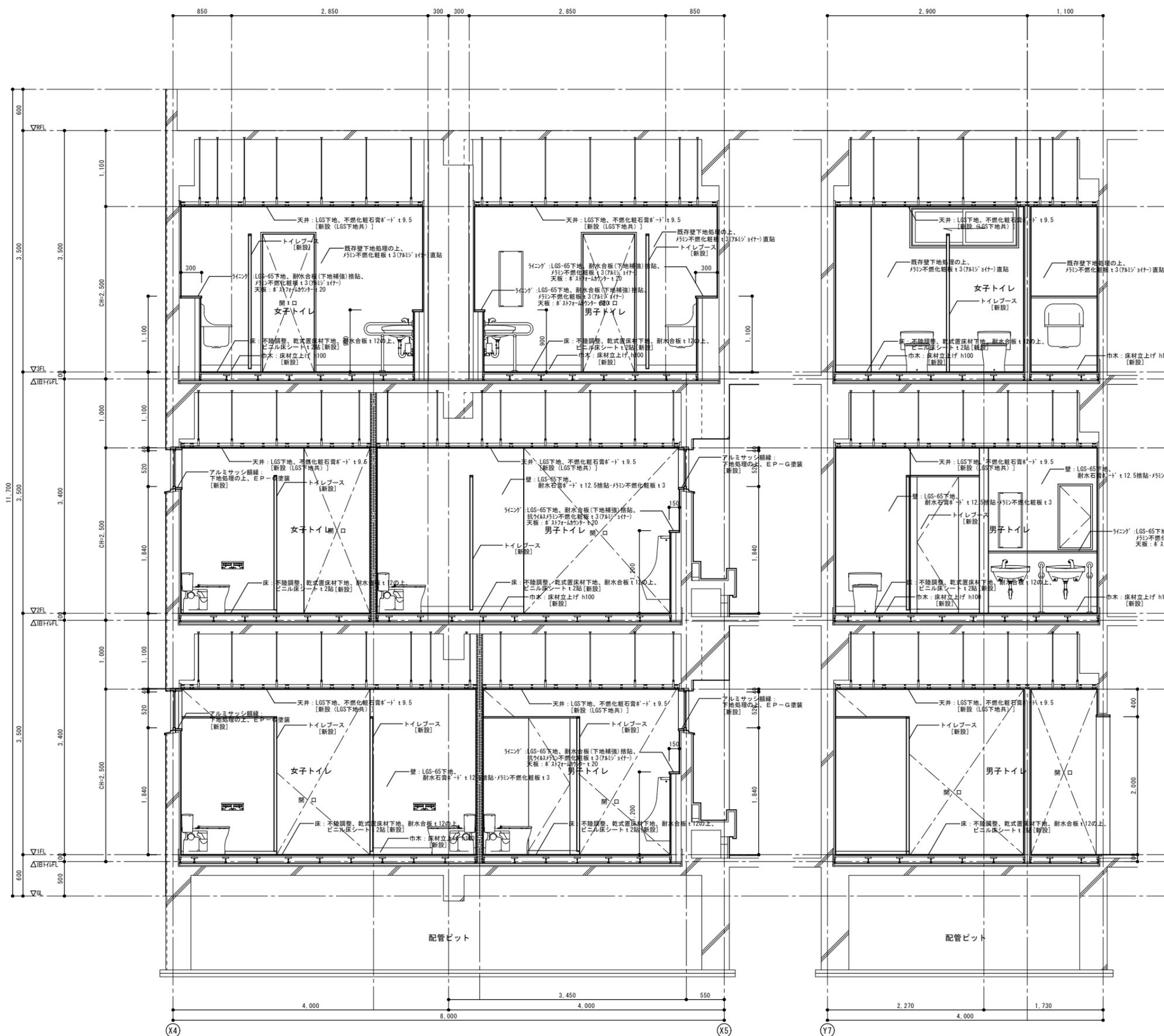
1～3階平面詳細図(改修後) S=1/30

凡例
 [---] : 廊下 フローリングブロック撤去部分を表す。
 [---] : ピクトサイン(200×200)新設を表す。
 [---] : 仕上げ符号を表す。(特記以外は、仕上表参照)
 [---] : 化粧鏡取り付け位置を表す。(機械設備工事)

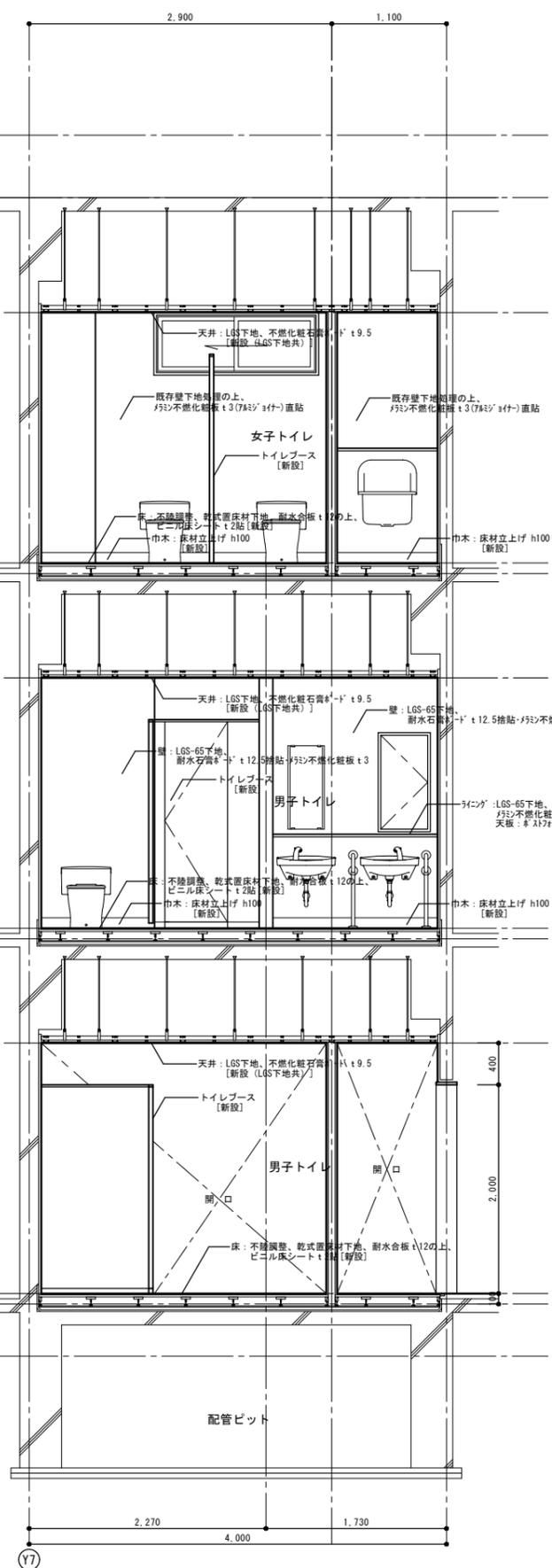


春日部市
 学校教育課
 教育施設課

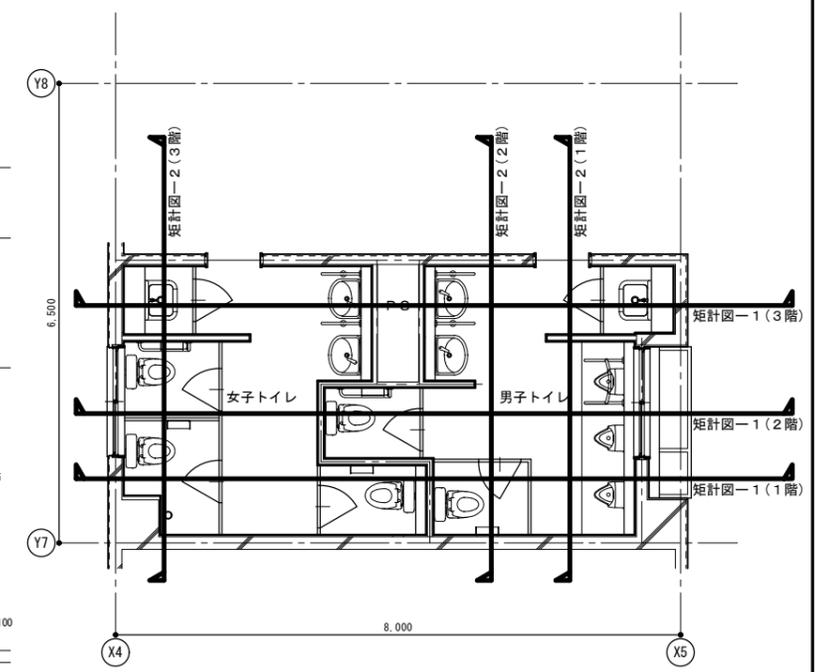
日付
 縮尺 A1: 1/30
 A3: 1/60
 工事名称 大増中学校校舎トイレ改修工事
 図面名称 特別教室棟 トイレ
 仕上表・1～3階平面詳細図(改修前・改修後)
 図面No. A-30



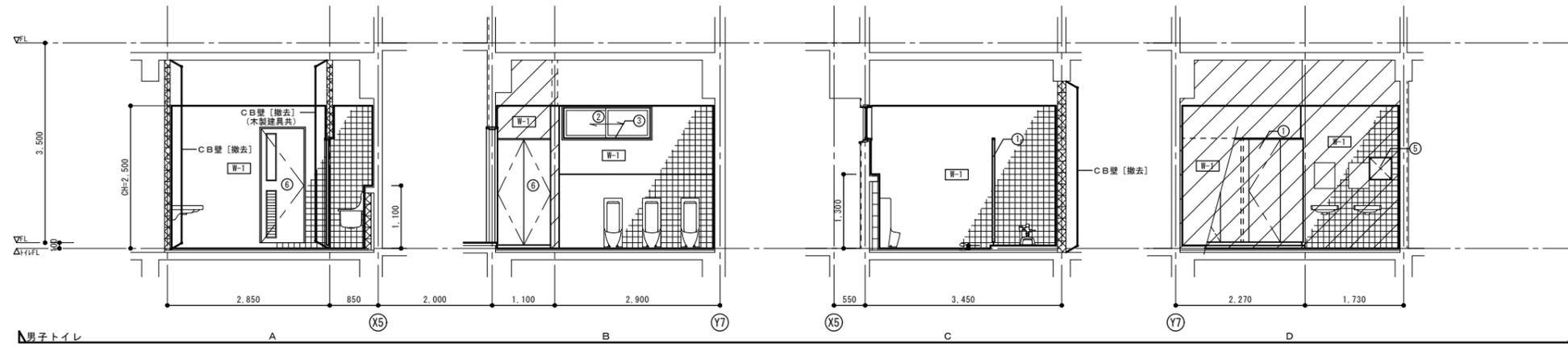
矩計図-1 (改修後) S=1/30



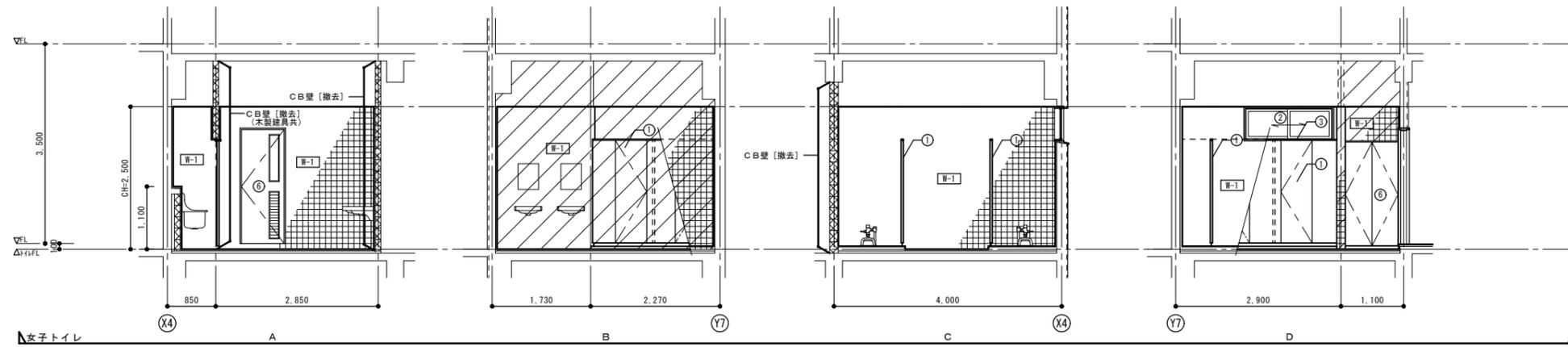
矩計図-2 (改修後) S=1/30



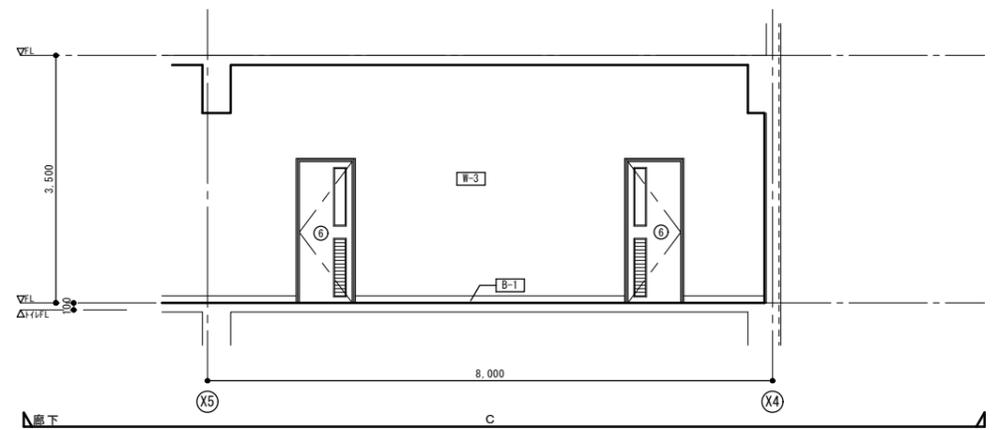
1~3階平面詳細図 (改修後) S=1/50



男子トイレ



女子トイレ

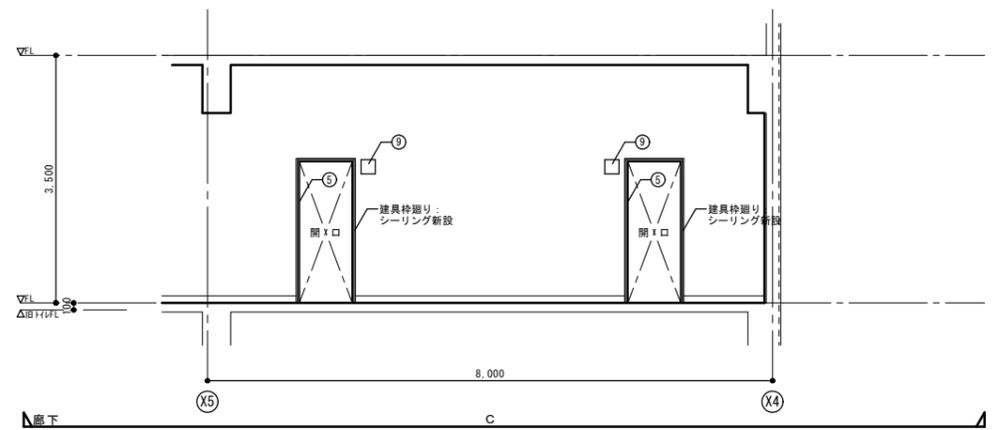
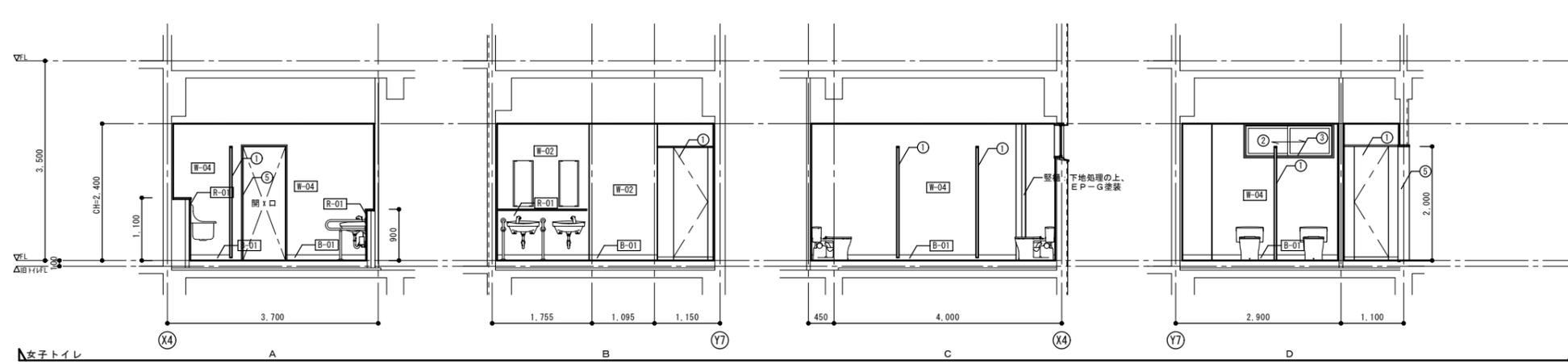
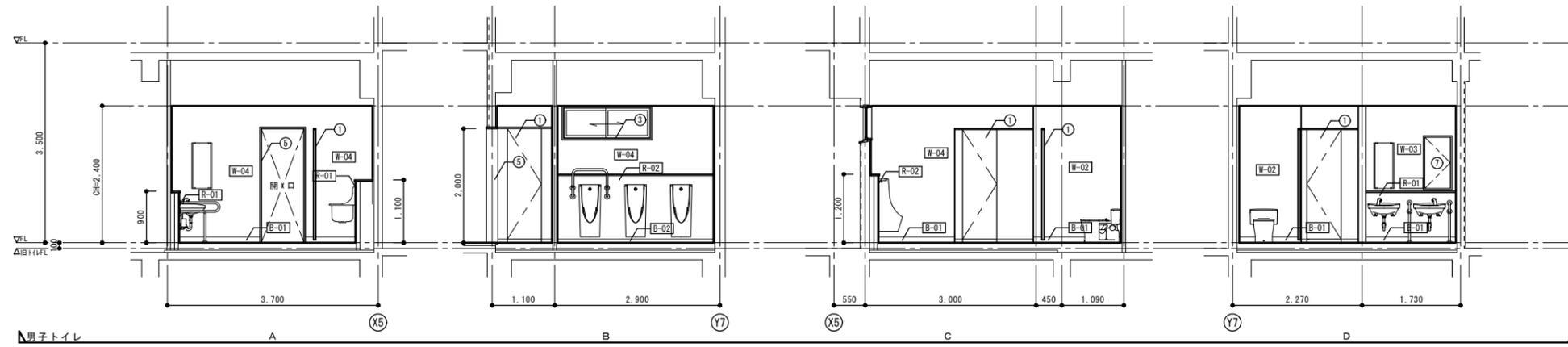


廊下

その他改修凡例		
符号	部 位	改修内容
①	トイレブース：木製 H1,800	撤去
②	アルミサッシ	ガラス：撤去
③	アルミサッシ額縁：木製OP塗装	
④	鋼製建具（三方掛）	
⑤	鋼製建具（点検口）	撤去
⑥	木製建具	撤去

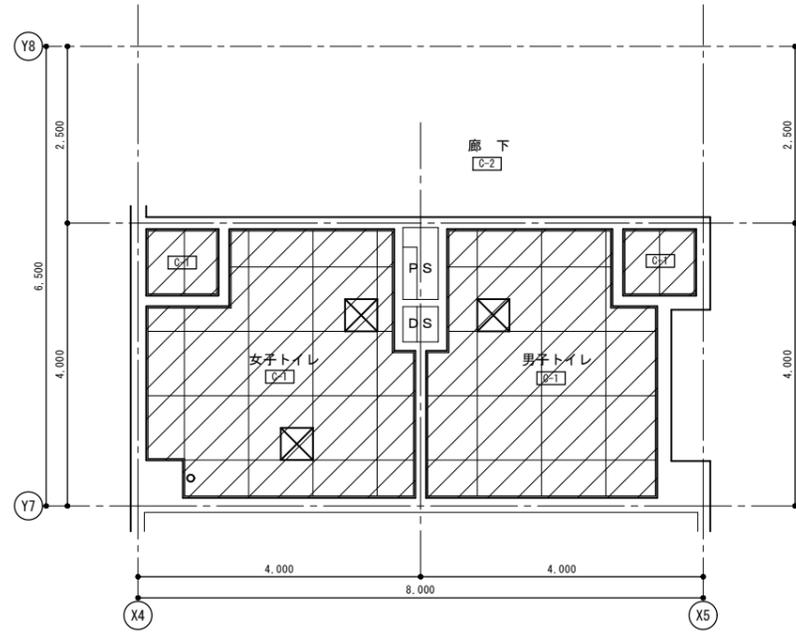
凡 例

: CB壁 撤去部分を表す。



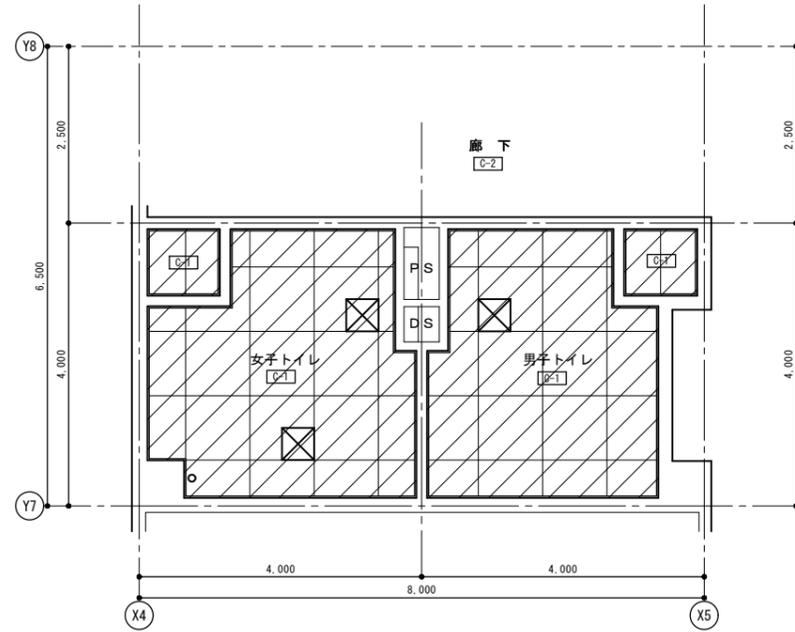
その他改修凡例		
符号	部 位	改修内容
①	トイレブース	新設
②	アルミサッシ	7&8インチ 新設
③	アルミサッシ額縁	下地処理の上、EP-G塗装 新設
④	軽量鋼製建具	
⑤	鋼製建具 (三方枠)	新設
⑥	鋼製建具 (三方枠)	
⑦	鋼製建具 (点検口)	新設
⑧	変見 (全身鏡)	
⑨	ピクトサイン (平付型)	新設

改修前



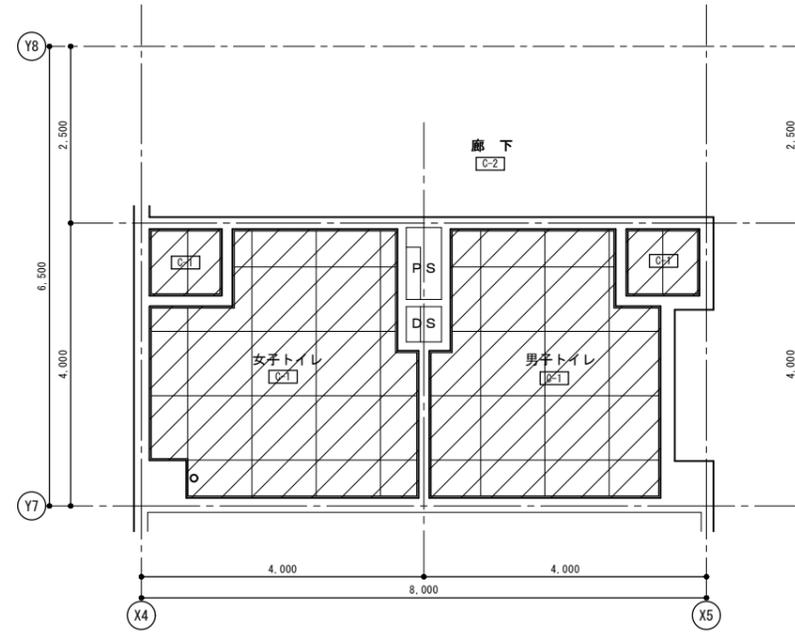
1階天井伏図 (改修前) S=1/50

凡例
 : 天井撤去部分を表す。



2階天井伏図 (改修前) S=1/50

凡例
 : 天井撤去部分を表す。

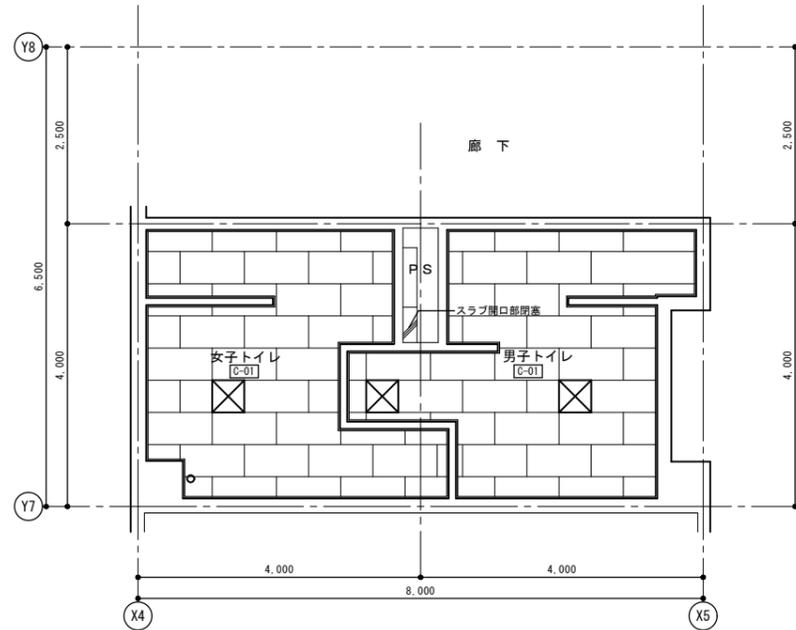


3階天井伏図 (改修前) S=1/50

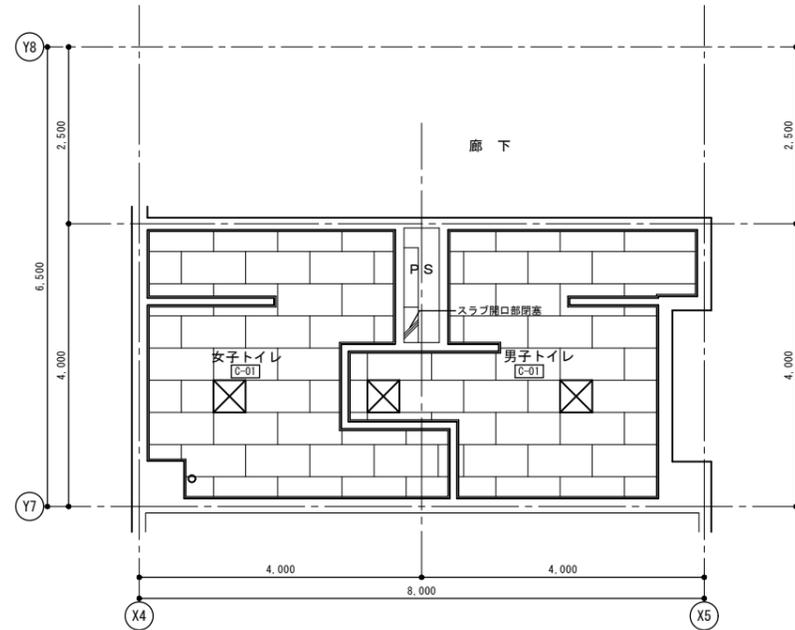
凡例
 : 天井撤去部分を表す。

天井仕上げ 凡例			
符号	仕上げ	改修内容	廻り縁
[C-1]	LGS下地、石膏ボードt9 目隠し貼 EP塗装	撤去(LGS下地共)	塩ビ製・撤去
[C-2]	コンクリート下地処理の上、砂壁状仕上げ		
凡例			
	天井点検口：アルミ枠 450×450	撤去	

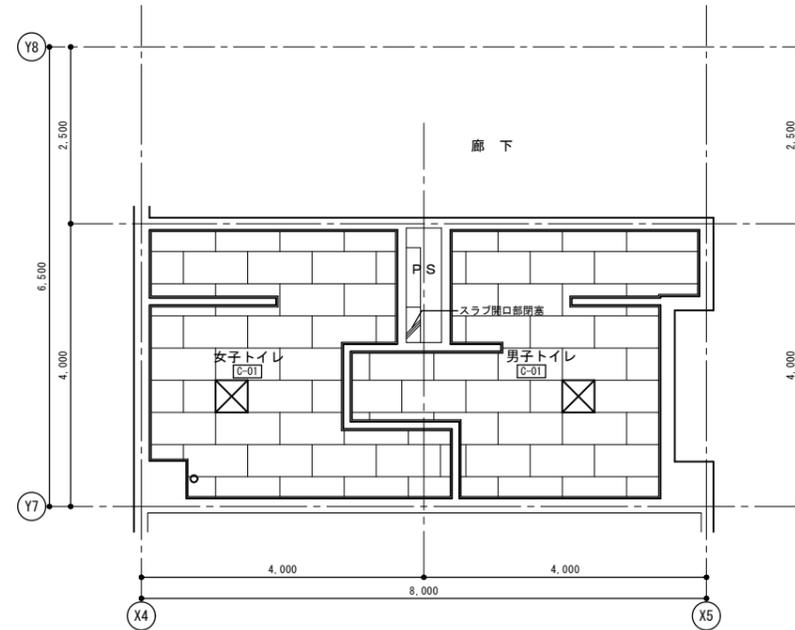
改修後



1階天井伏図 (改修後) S=1/50

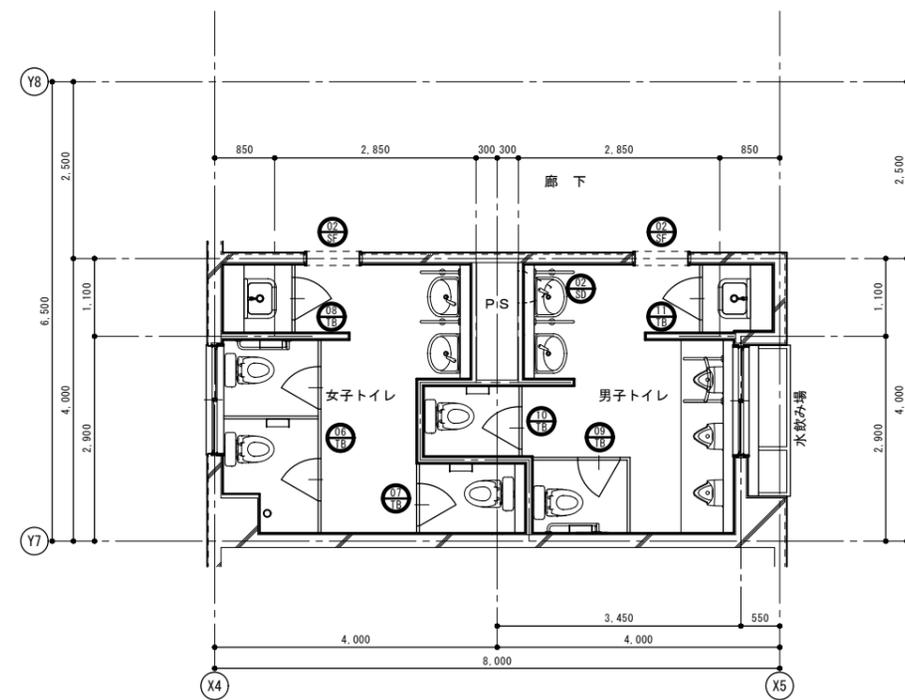
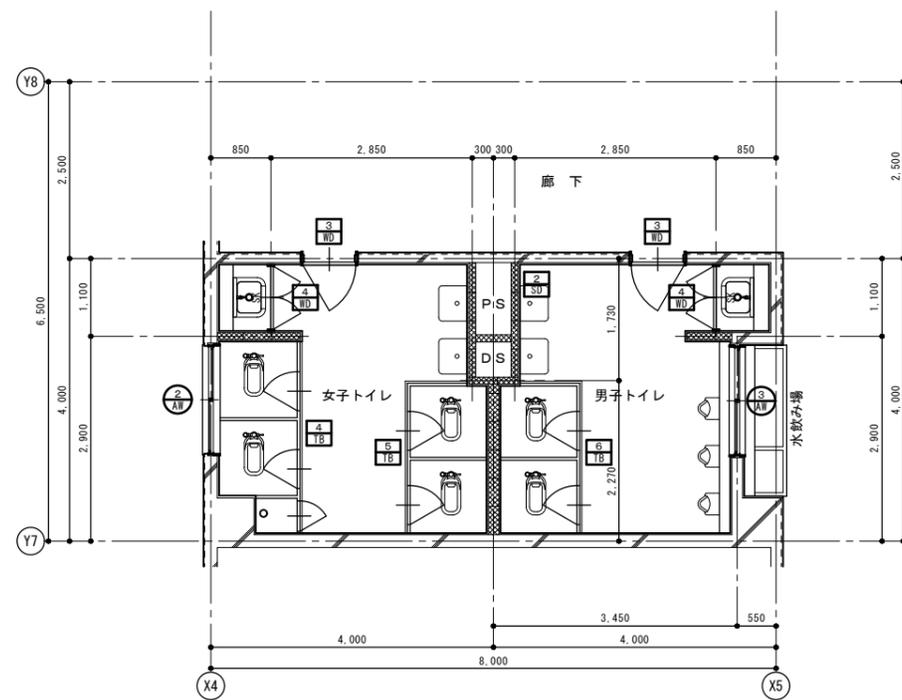


2階天井伏図 (改修後) S=1/50



3階天井伏図 (改修後) S=1/50

天井仕上げ 凡例			
符号	仕上げ	改修内容	廻り縁
[C-01]	LGS下地、不燃化粧石膏4'-t' 9.5	新設(LGS下地共)	塩ビ製・新設
凡例			
	天井点検口：アルミ枠 450×450	新設 ※取付位置は、機械・電気設備と調整する。 廊下に取付ける天井点検口は、各階平面図 (改修後) 参照	



1～3階建具キープラン (改修前) S=1/50

1～3階建具キープラン (改修後) S=1/50

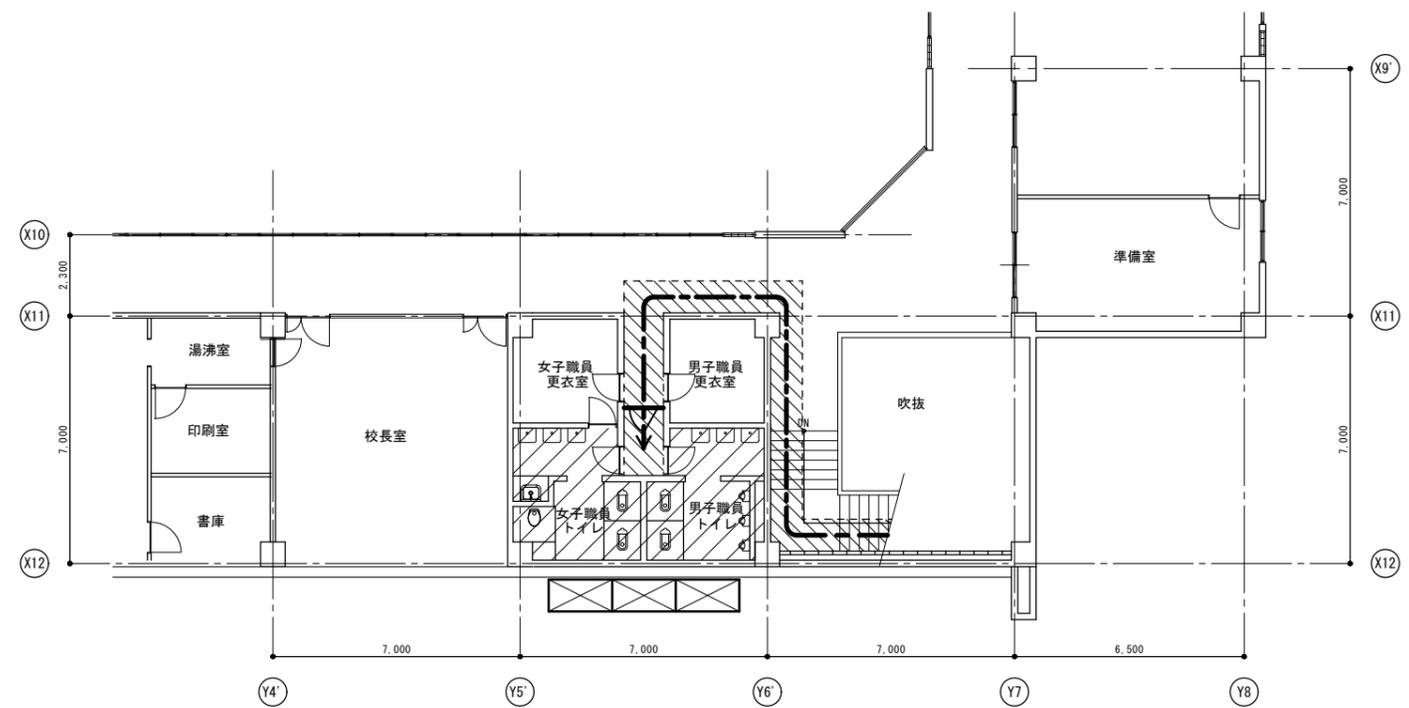
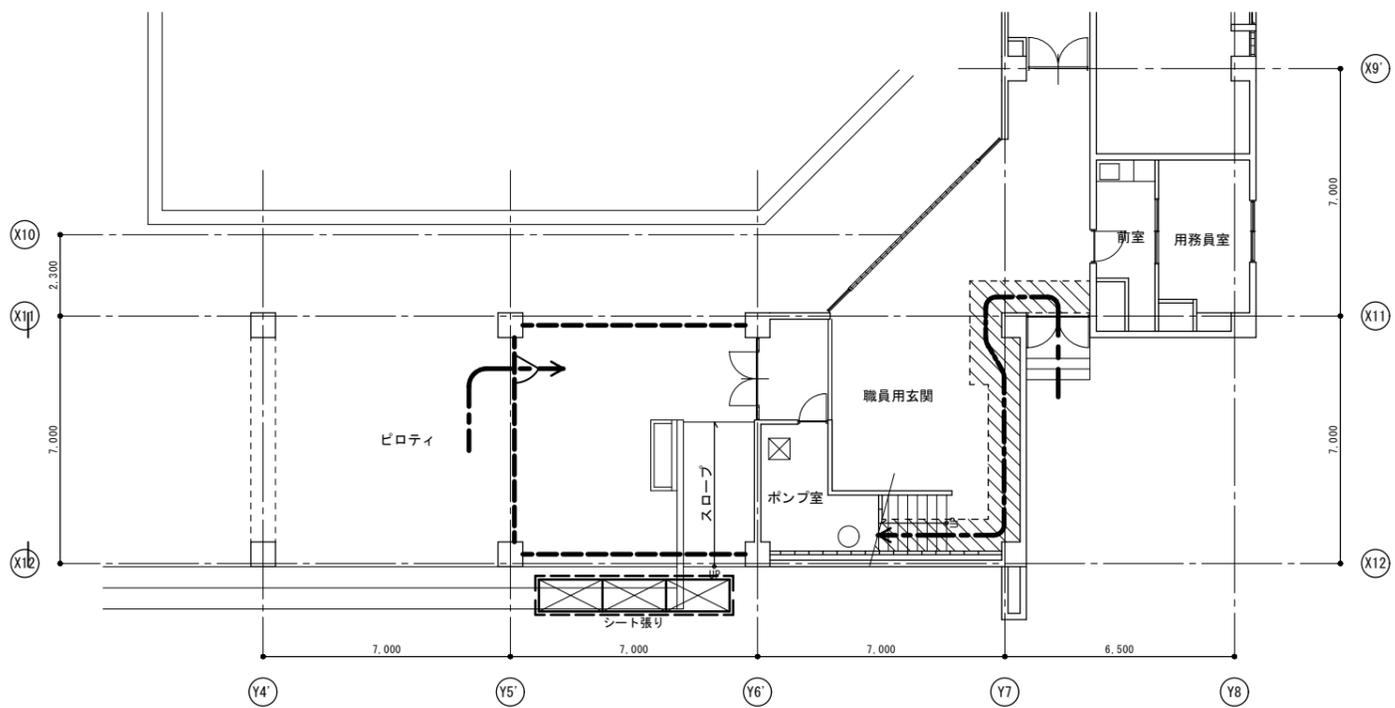
凡例
 : 改修建具符号を表す。
 : 撤去建具符号を表す。

凡例
 : 新設建具符号を表す。

符 号	2 AW	3 AW	2 SD	3 WD	4 WD
形 状					
場所・数量	女子トイレ ・ 3	男子トイレ ・ 3	男子トイレ ・ 3	男子・女子トイレ ・ 6	男子・女子トイレ ・ 6
形 式	引違窓	引違窓	点検戸	片開き戸	両開き戸
材質・仕上	アルミ製 ・ シルバー	アルミ製 ・ シルバー	スチール製 ・ EP-G塗装	枠：木製、扉：メラミン化粧板 ・ 枠：SOP塗装	枠：木製、扉：メラミン化粧板 ・ 枠：SOP塗装
見 込	70	70	40	200 (扉40)	100 (扉40)
ガラス	型板ガラス t4	型板ガラス t4	—	型板ガラス t4、アルミ製ガラス	—
金 物	網戸、付属金物一式	網戸、付属金物一式	付属金物一式	押板・引手・ドアチェック・スリッパ製音響・その他付属金物一式	—
改修の内容	ガラスを7ä1ät4に交換、クレセント：撤去、木枠(70×25)：下地処理の上、EP-G塗装	ガラス：清掃(内部)、木枠(70×25)：下地処理の上、EP-G塗装	撤去	撤去	撤去
符 号	4 TB	5 TB	6 TB		
形 状					
場所・数量	女子トイレ ・ 3	女子トイレ ・ 3	男子トイレ ・ 3		
形 式	トイレブース	トイレブース	トイレブース		
材質・仕上	アルミ製 ・ メラミン化粧板 (支柱タイプ)	アルミ製 ・ メラミン化粧板 (支柱タイプ)	アルミ製 ・ メラミン化粧板 (支柱タイプ)		
見 込	40	40	40		
ガラス	—	—	—		
金 物	ラッチ、ラバトリーヒンジ、戸当り兼帽子掛け、ステンレス支柱・脚架	ラッチ、ラバトリーヒンジ、戸当り兼帽子掛け、ステンレス支柱・脚架	ラッチ、ラバトリーヒンジ、戸当り兼帽子掛け、ステンレス支柱・脚架		
改修の内容	撤去	撤去	撤去		
符 号					
形 状					
場所・数量					
形 式					
材質・仕上					
見 込					
ガラス					
金 物					
改修の内容					
符 号					
形 状					
場所・数量					
形 式					
材質・仕上					
見 込					
ガラス					
金 物					
改修の内容					
			春日部市 学校教育課	日付	工事名称 大増中学校校舎トイレ改修工事
				縮尺 A1: 1/50 A3: 1/100	図面名称 特別教室棟 トイレ 建具表-1 (撤去・改修)
					図面No. A-37

符 号	06 TB	07 TB	08 TB	09 TB	10 TB	11 TB
形 状						
場所・数量	男子トイレ ・ 3	男子・女子トイレ ・ 6	女子トイレ ・ 3	男子トイレ ・ 3	男子トイレ ・ 3	男子トイレ ・ 3
形 式	ステンル片面フラッシュ片開き点検戸	鋼製三方枠 ・ E P - G 塗装	トイレブース （内開き戸：非常時解放外開き仕様）	トイレブース （内開き戸：非常時解放外開き仕様）	トイレブース （内開き戸：非常時解放外開き仕様）	トイレブース （内開き戸：非常時解放外開き仕様）
材質・仕上	ステンル製 ・ E P - G 塗装	ステンル製 ・ E P - G 塗装	高圧ポリシリン樹脂化粧板（下地MDF・芯材ベニヤ） （7&37-A277）（7&37-I177）	高圧ポリシリン樹脂化粧板（下地MDF・芯材ベニヤ） （7&37-A277）（7&37-I177）	高圧ポリシリン樹脂化粧板（下地MDF・芯材ベニヤ） （7&37-A277）（7&37-I177）	高圧ポリシリン樹脂化粧板（下地MDF・芯材ベニヤ） （7&37-A277）（7&37-I177）
見 込	70	130×25	40	40	40	40
ガラス	—	—	—	—	—	—
金 物	丁番、平面ハンドル（鍵付き）、その他付属金物一式	ステンレス製盗撮	引手、中心吊金物、戸当り兼棒子掛け、スリット木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式	引手、中心吊金物、戸当り兼棒子掛け、スリット木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式	引手、中心吊金物、戸当り兼棒子掛け、スリット木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式	引手、中心吊金物、戸当り兼棒子掛け、スリット木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式
改修の内容	新設	新設	新設	新設	新設	新設
符 号	06 TB	07 TB	08 TB	09 TB	10 TB	11 TB
形 状						
場所・数量	女子トイレ ・ 3	女子トイレ ・ 3	女子トイレ ・ 3	男子トイレ ・ 3	男子トイレ ・ 3	男子トイレ ・ 3
形 式	トイレブース（内開き戸：非常時解放外開き仕様）	トイレブース（内開き戸：非常時解放外開き仕様）	トイレブース （内開き戸：非常時解放外開き仕様）	トイレブース （内開き戸：非常時解放外開き仕様）	トイレブース （内開き戸：非常時解放外開き仕様）	トイレブース （内開き戸：非常時解放外開き仕様）
材質・仕上	高圧ポリシリン樹脂化粧板（下地MDF・芯材ベニヤ） （7&37-A277）（7&37-I177）	高圧ポリシリン樹脂化粧板（下地MDF・芯材ベニヤ） （7&37-A277）（7&37-I177）	高圧ポリシリン樹脂化粧板（下地MDF・芯材ベニヤ） （7&37-A277）（7&37-I177）	高圧ポリシリン樹脂化粧板（下地MDF・芯材ベニヤ） （7&37-A277）（7&37-I177）	高圧ポリシリン樹脂化粧板（下地MDF・芯材ベニヤ） （7&37-A277）（7&37-I177）	高圧ポリシリン樹脂化粧板（下地MDF・芯材ベニヤ） （7&37-A277）（7&37-I177）
見 込	40	40	40	40	40	40
ガラス	—	—	—	—	—	—
金 物	引手、中心吊金物、戸当り兼棒子掛け、スリット木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式	引手、中心吊金物、戸当り兼棒子掛け、スリット木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式	引手、中心吊金物、戸当り兼棒子掛け、スリット木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式	引手、中心吊金物、戸当り兼棒子掛け、スリット木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式	引手、中心吊金物、戸当り兼棒子掛け、スリット木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式	引手、中心吊金物、戸当り兼棒子掛け、スリット木・7&37亜木、指挟み防止、その他付属金物一式
改修の内容	新設	新設	新設	新設	新設	新設
形 状						
場所・数量						
形 式						
材質・仕上						
見 込						
ガラス						
金 物						
改修の内容						
						<p>特記事項</p> <ul style="list-style-type: none"> ・トイレブースは、必要に応じて手摺・紙巻器・モップ掛け・雑巾掛け等の下地補強を行う事。（メーカー仕様準じる。） （位置・高さは、施工時に確認する事。） ▲1 : L型手摺下地補強 ▲2 : 紙巻器下地補強 ▲3 : モップ掛け下地補強（モップハンガー L=500） ▲4 : 雑巾掛け下地補強（タオルバー L=450）
						<p>春日部市 学校教育課 教育施設課</p>
						<p>日付 欄尺 A1: 1/50 A3: 1/100</p>
						<p>工事名称 大増中学校校舎トイレ改修工事</p> <p>図面名称 特別教室棟 トイレ 建具表-2（新設）</p>
						<p>図面No. A-38</p>

改修前

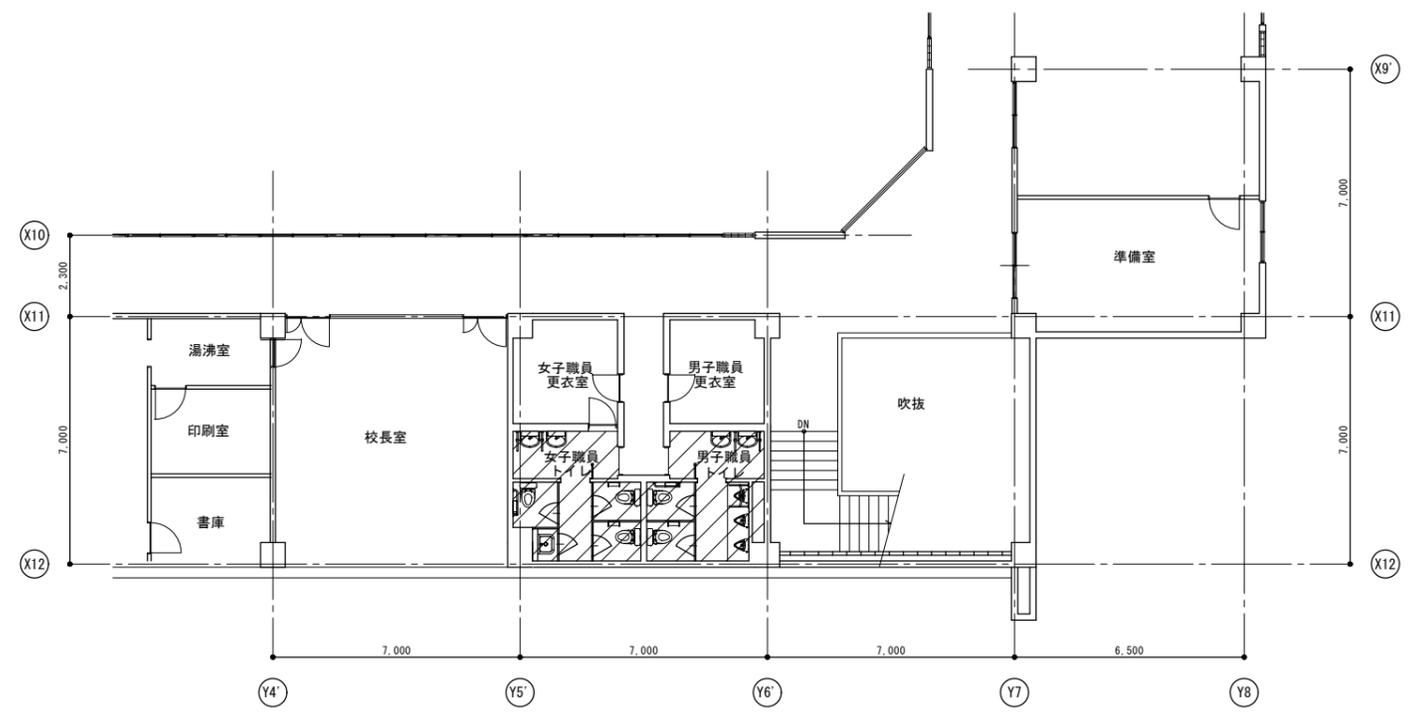
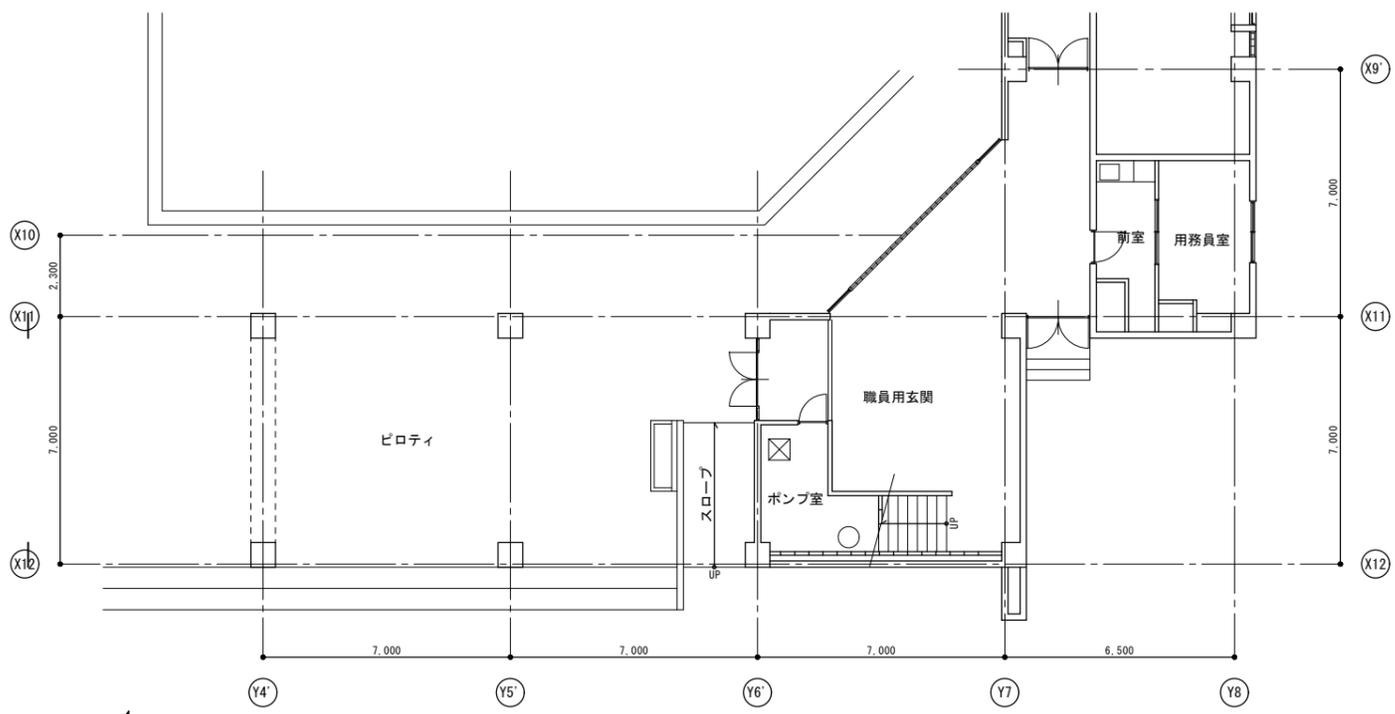


- 仮設計画 凡例
- 仮設間仕切り (合板 t 9・シート張り) (扉付き)
 - 床シート養生
 - 枠組足場 w 900 (手摺先行方式)
 - 作業員動線

- 仮設計画 凡例
- 仮設間仕切り (石膏ボード t 9.5) (扉付き)
 - 床シート養生
 - 枠組足場 w 900 (手摺先行方式)
 - 作業員動線

凡例 : トイレ改修工事部分を表す。

改修後



凡例 : トイレ改修工事部分を表す。

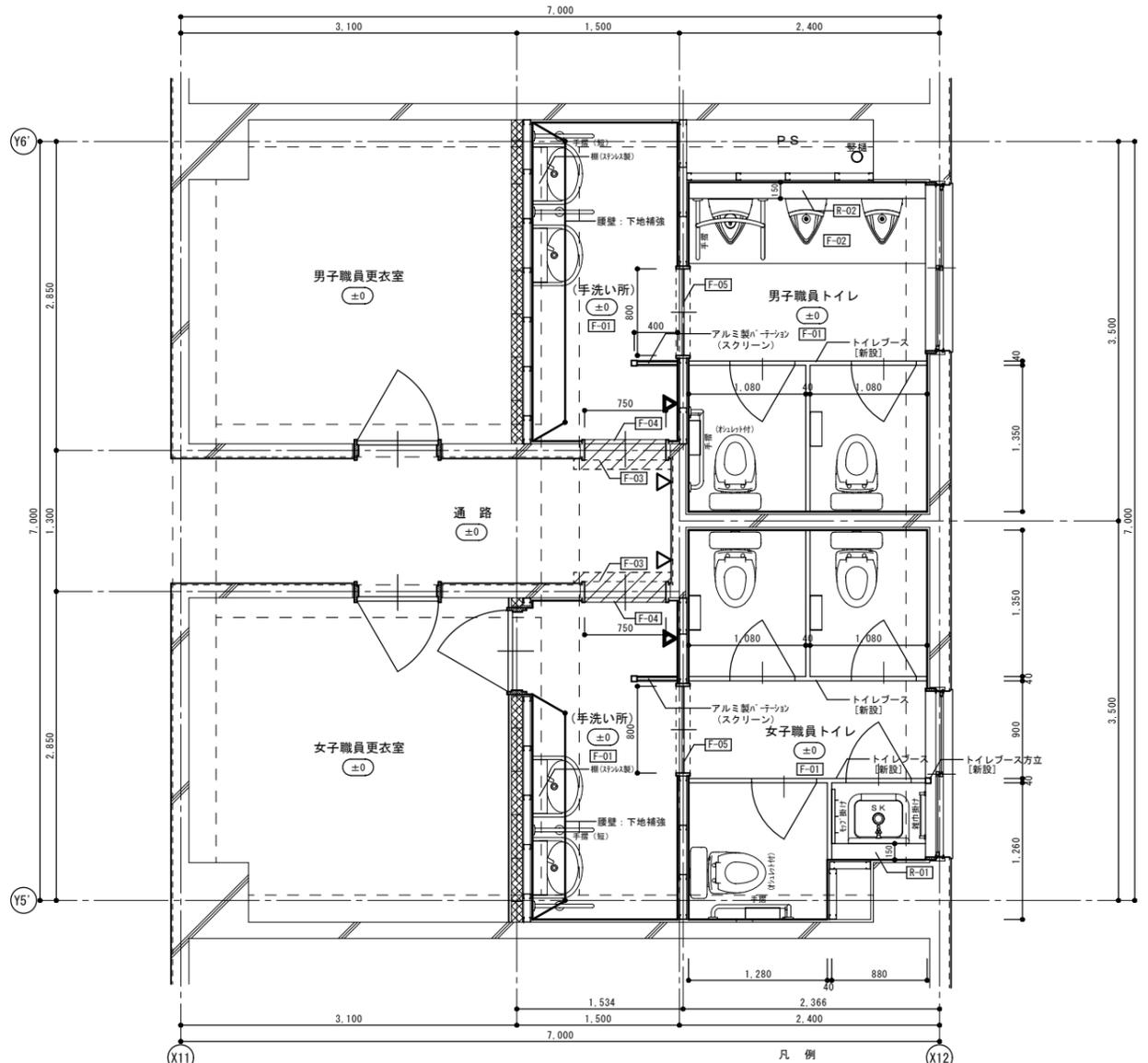
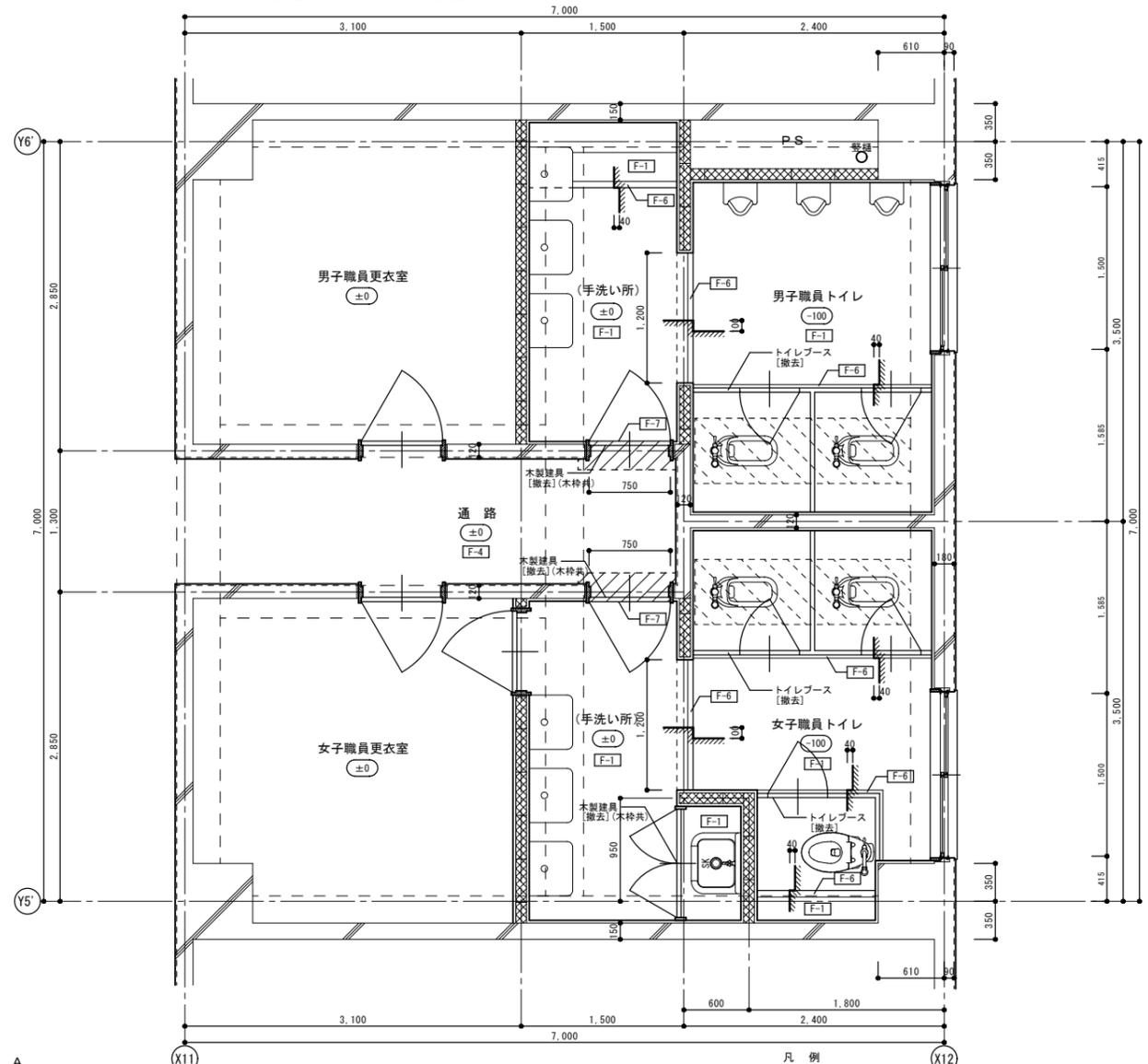
春日部市
学校教育課

日付
工事名称 大増中学校校舎トイレ改修工事
縮尺 A1: 1/100 図面名称 管理棟
A3: 1/200 1. 2階平面図 (改修前・改修後)・仮設計画図 (参考図)

図面No. A-39

室名	符号	床			巾木			壁・ライニング			天井			備考					
		仕上げ	改修内容	床高	仕上げ	改修内容	符号	仕上げ	改修内容	符号	仕上げ	改修内容	階/天井高						
男子職員 トイレ	F-1	モルタル塗下地、磁器質タイル(125角貼)	撤去(±0/下地共)	-100						W-1	モルタル塗り下地、半磁器質タイル(100角貼)	撤去(±0/下地共)	C-1	LGS下地、石膏ボードt9目透し貼 E.P塗装	撤去(LGS下地共)	階/天井高	2.500	トイレブース【撤去】	
	F-2	モルタル塗下地、磁器質タイル(125角貼)	撤去(±0/下地共)	±0						W-1	モルタル塗り下地、半磁器質タイル(100角貼)	撤去(±0/下地共)							
	F-6	縦：垂付段鼻タイル(150×60×10)	撤去(±0/下地共)	±0、-60															
	F-7	ステンレス製洗濯 w40	撤去	±0															
	F-01	不陸調整、乾式置床材下地、耐水合板t12の上、ビニルシートt2貼	新設	±0			R-02	タコウ：LGS-65下地、耐水合板(下地補強)捨貼、 既存壁下地処理の上、タコウ不燃化粧板t3(7&1/2'×1/2')天板：タコウ不燃化粧板t20	新設	W-03	LGS-65下地、耐水石膏t12.5捨貼、タコウ不燃化粧板t3(7&1/2'×1/2')	新設	C-01	LGS下地、不燃化粧石膏t9.5	新設(LGS下地共)	階/天井高	2.400	トイレブース【新設】 銅製器具(三方栓)【新設】 スクリーン(7&1/2'×4'50)【新設】 天井点検口(7&1/2'×4'50×450)【新設】	
F-02	不陸調整、乾式置床材下地、耐水合板t12の上、 ビニルシートt2貼	新設	±0						W-04	既存壁下地処理の上、タコウ不燃化粧板t3(7&1/2'×1/2')直貼	新設								
F-04	ステンレス製洗濯 w40	新設	±0																
F-05	ステンレス製床見切り	新設	±0																
女子職員 トイレ	F-1	モルタル塗下地、磁器質タイル(125角貼)	撤去(±0/下地共)	-100						W-1	モルタル塗り下地、半磁器質タイル(100角貼)	撤去(±0/下地共)	C-1	LGS下地、石膏ボードt9目透し貼 E.P塗装	撤去(LGS下地共)	階/天井高	2.500	トイレブース【撤去】	
	F-2	モルタル塗下地、磁器質タイル(125角貼)	撤去(±0/下地共)	±0						W-1	モルタル塗り下地、半磁器質タイル(100角貼)	撤去(±0/下地共)							
	F-6	縦：垂付段鼻タイル(150×60×10)	撤去(±0/下地共)	±0、-60															
	F-7	ステンレス製洗濯 w40	撤去	±0															
F-01	不陸調整、乾式置床材下地、耐水合板t12の上、 ビニルシートt2貼	新設	±0			R-01	タコウ：LGS-65下地、耐水合板(下地補強)捨貼、 タコウ不燃化粧板t3(7&1/2'×1/2')天板：タコウ不燃化粧板t20	新設	W-03	LGS-65下地、耐水石膏t12.5捨貼、タコウ不燃化粧板t3(7&1/2'×1/2')	新設	C-01	LGS下地、不燃化粧石膏t9.5	新設(LGS下地共)	階/天井高	2.400	トイレブース【新設】 銅製器具(三方栓)【新設】 スクリーン(7&1/2'×4'50)【新設】 天井点検口(7&1/2'×4'50×450)【新設】 掃除員入れ内 巾着掛け・雑巾掛け【新設】		
F-04	ステンレス製洗濯 w40	新設	±0						W-04	既存壁下地処理の上、タコウ不燃化粧板t3(7&1/2'×1/2')直貼	新設								
F-05	ステンレス製床見切り	新設	±0																
通路	F-4	モルタル塗下地、ビニルシートt2.5貼	一部撤去	±0	B-1	木製(77)OS塗装 h80			W-3	コンクリート打ち放し、E.P塗装		C-1	LGS下地、石膏ボードt9目透し貼 E.P塗装		階/天井高	2.400			
	F-03	既存床：下地処理の上、ビニルシートt2貼	一部新設	±0					W-06	既存壁下地処理の上、E.P-G塗装	新設							ピクトサイン【新設】	
1階ピロティ												C-3	LGS下地、タコウ不燃化粧板t5目透し貼 E.P塗装	撤去(LGS下地共)	階/天井高	2.750			
												C-02	LGS下地、タコウ不燃化粧板t5目透し貼 E.P塗装	新設(LGS下地共)	階/天井高	2.750			

- 共通事項
- ・巾木の床材仕上げは、出入隅とも溶着仕上げとする。
 - ・改修後の床不陸調整は、セメント系セルフレベルング塗りt10とする。
 - ・乾式置床材は、支持脚+パーティクルボードt20とする。
 - ・長尺ビニル床シートの下地処理の継ぎ目は、セメント系床用補修材等で補修する。
 - ・耐水合板(下地補強)捨貼の詳細については、別図参照とする。
 - ・衛生器具・手留・換気扇の撤去・新設は、機械設備工事とする。(和便器の撤去は、建築工事とする。)

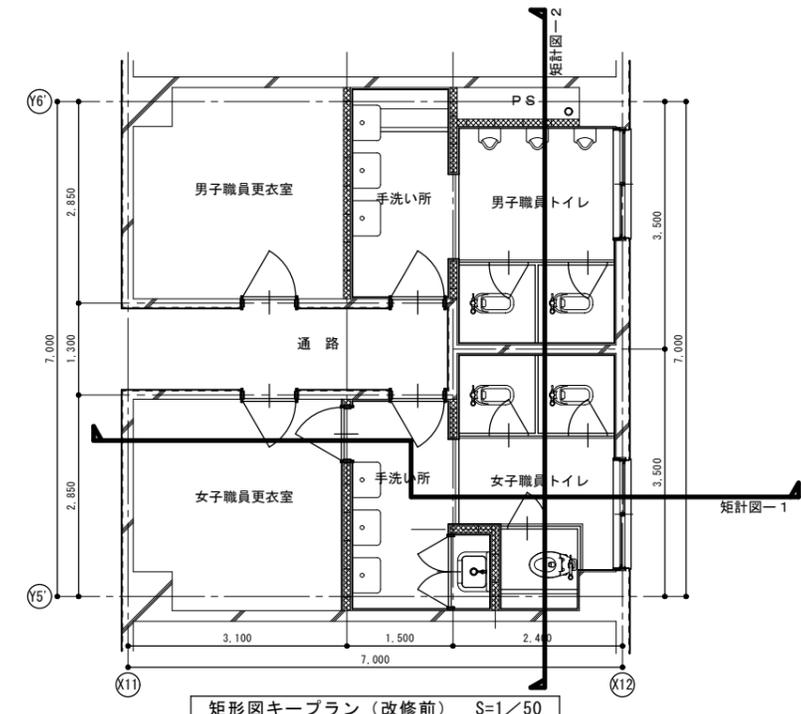
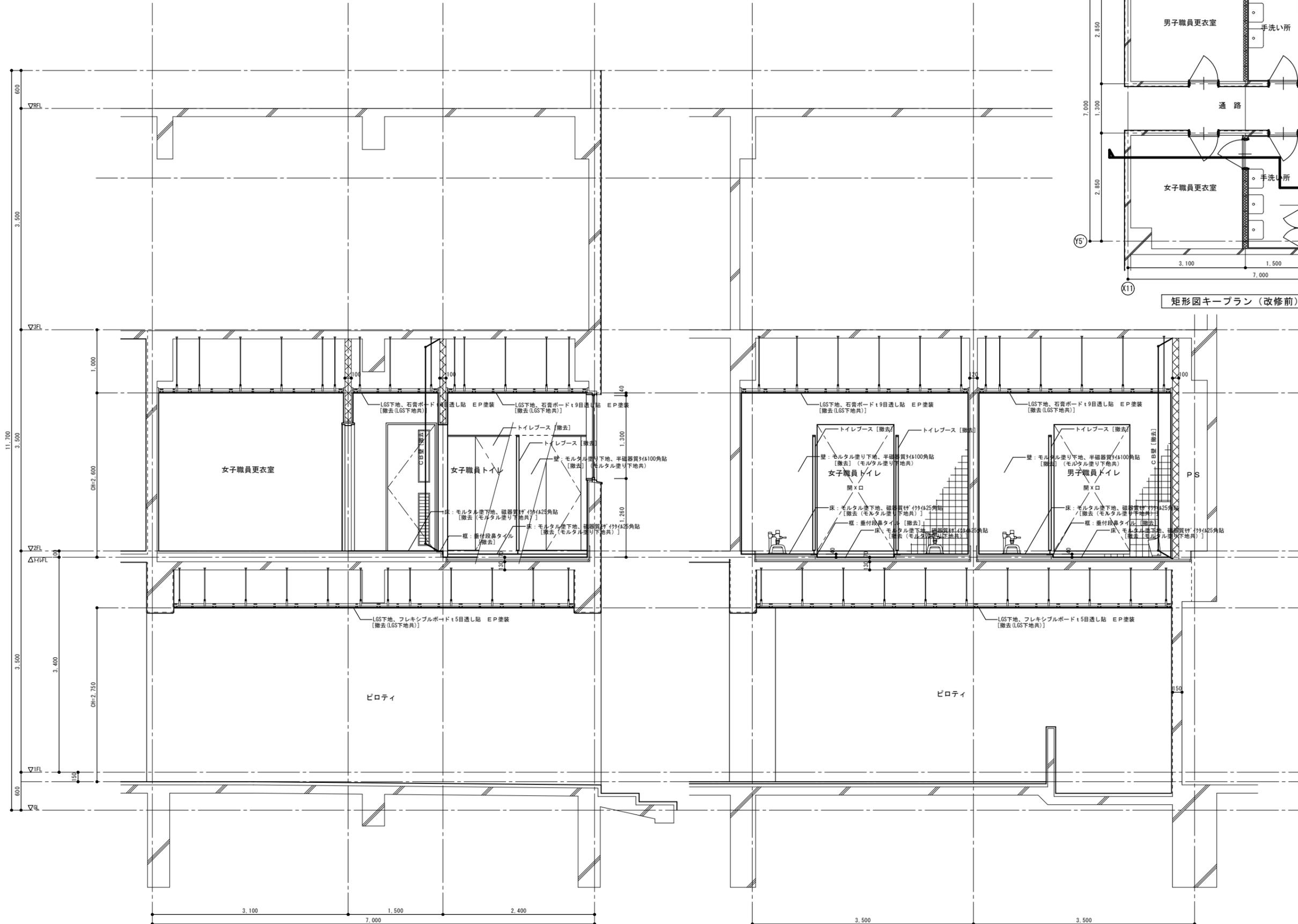


凡例

- : 和便器開口部閉塞部分を表す。(別図詳細図参照)
- : コンクリートブロックt100壁 撤去部分を表す。(鉄筋：筋3 D10@400)
- /// : 廊下床モルタル塗り 撤去部分を表す。
- *** : 仕上符号を表す。(特記以外は、仕上表参照)
- ▽ : ピクトサイン (200×200) 新設を表す。
- ▲ : 梁見(全身鏡) 新設を表す。(機械設備工事)
- /// : 廊下床モルタル塗り 新設部分を表す。
- *** : 仕上符号を表す。(特記以外は、仕上表参照)

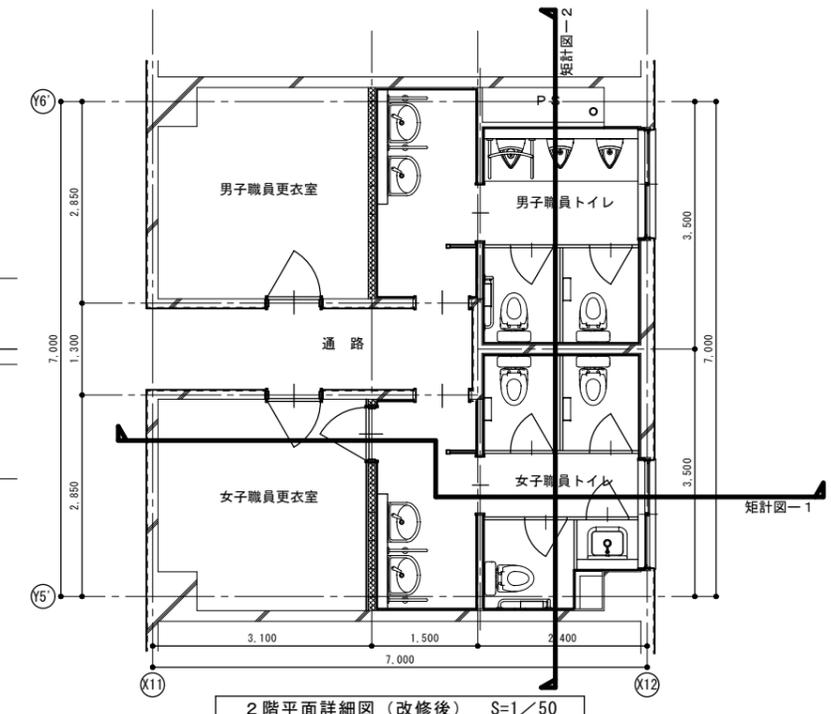
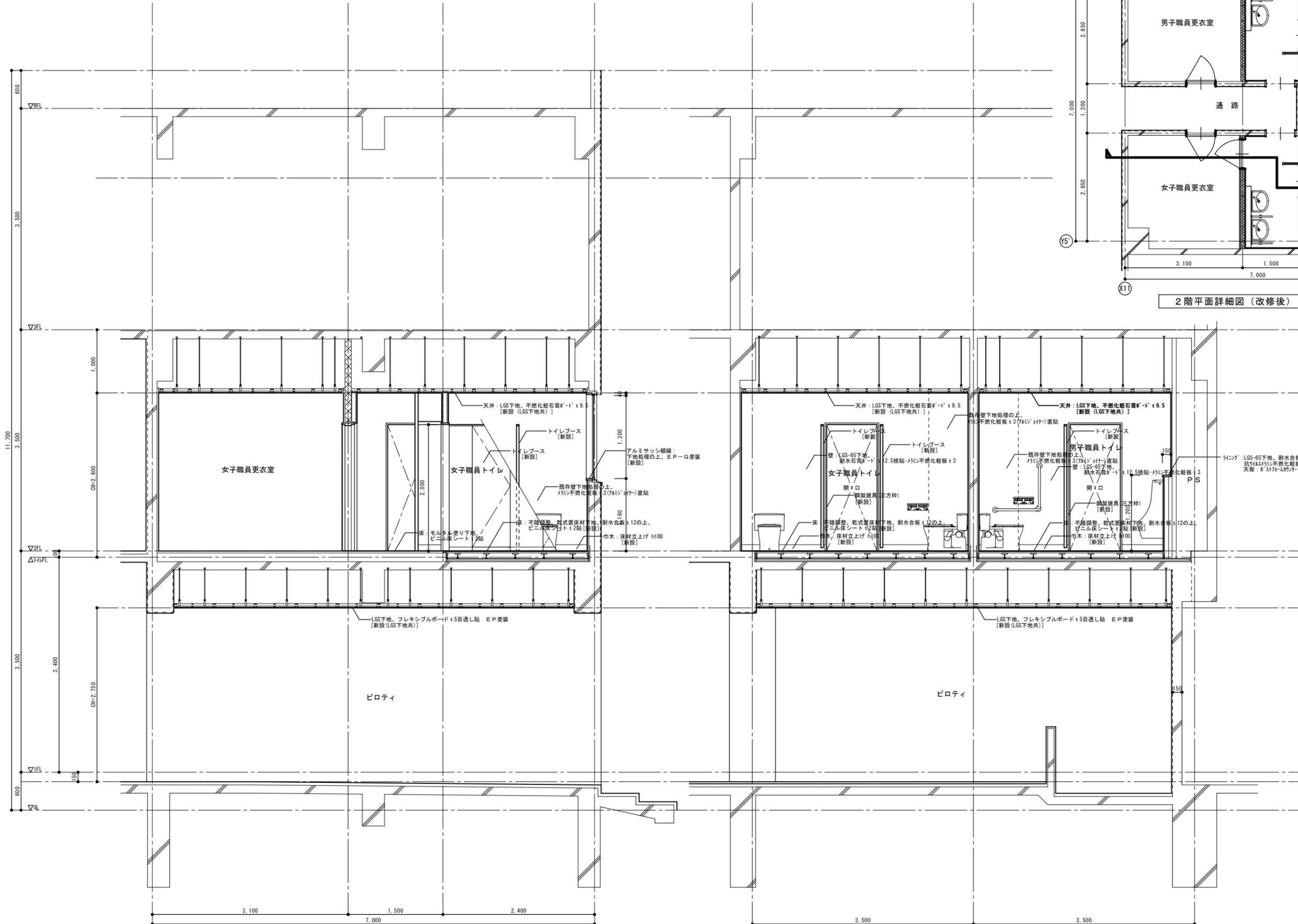
2階平面詳細図(改修前) S=1/30

2階平面詳細図(改修後) S=1/30



矩計図一 (改修前) S=1/30

矩計図二 (改修前) S=1/30

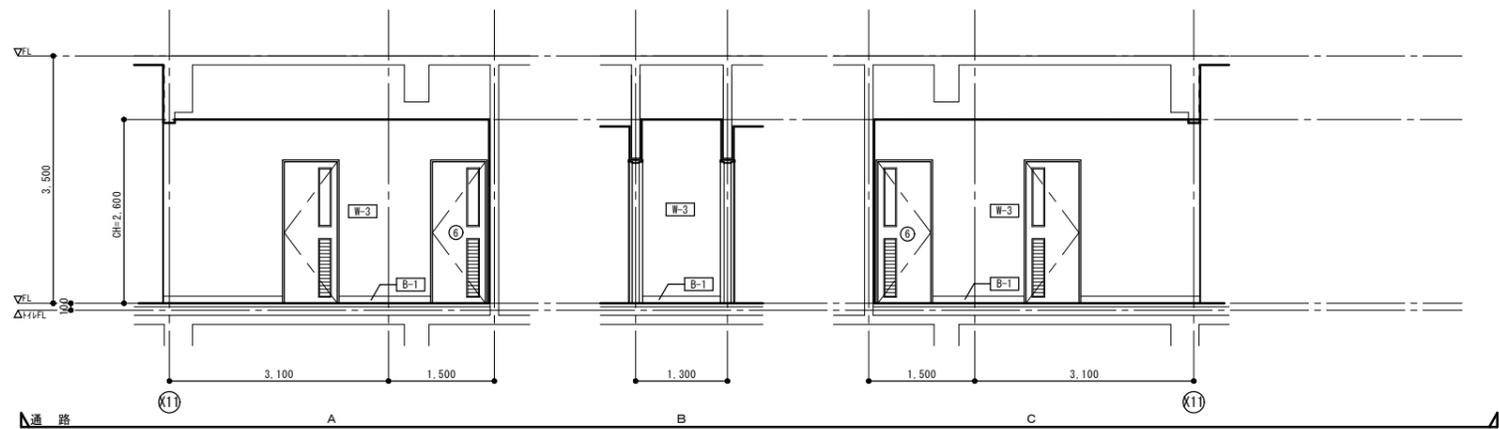
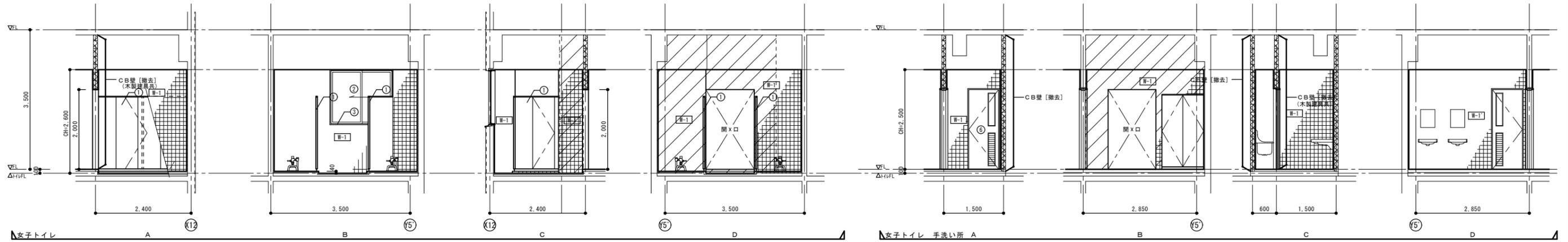
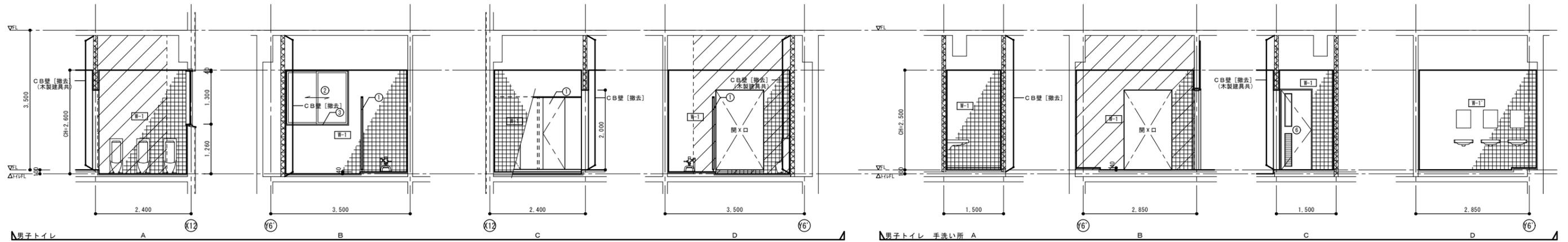


矩計図一 (改修後) S=1/30

矩計図二 (改修後) S=1/30

春日部市
学校教育課
教育施設課

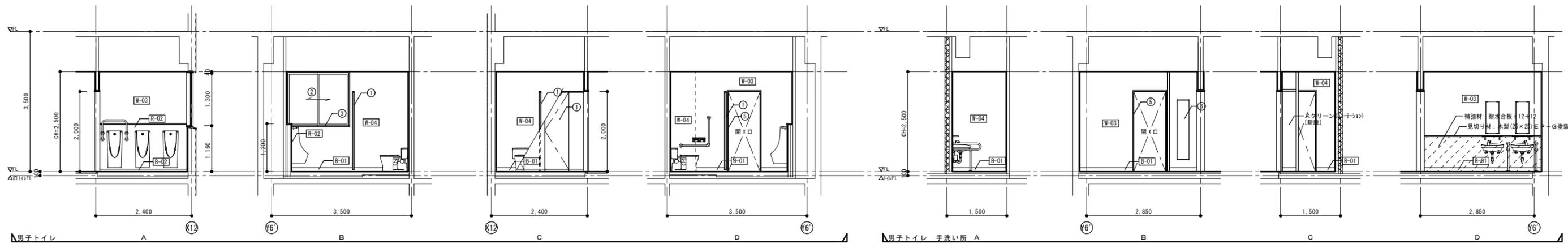
日付	工事名称	図面No.
縮尺 A1: 1/30 A3: 1/60	大増中学校校舎トイレ改修工事 管理棟 トイレ 矩計図 (改修後)	A-42



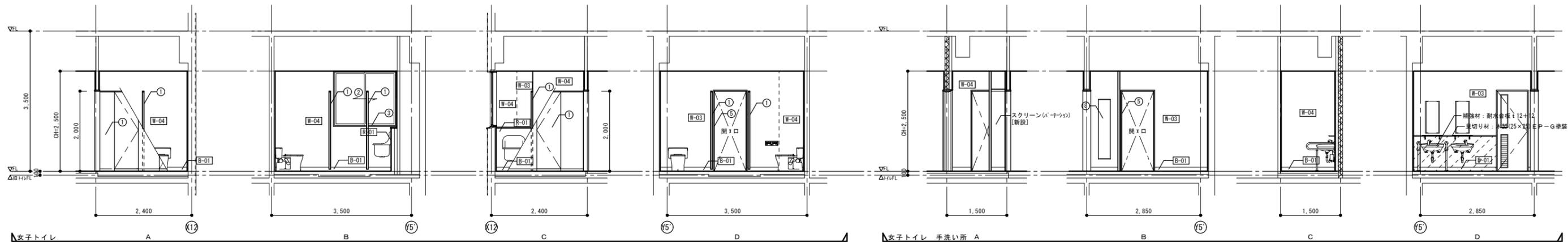
その他改修凡例		
符号	部 位	改修内容
①	トイレブース：木製 H1,800	撤去
②	アルミサッシ	ガラス：撤去
③	アルミサッシ額縁：木製OP塗装	
④	鋼製建具（三カ掛）	
⑤	鋼製建具（点検口）	
⑥	木製建具	撤去
⑦	スクリーン（巾・パネル）	

凡 例

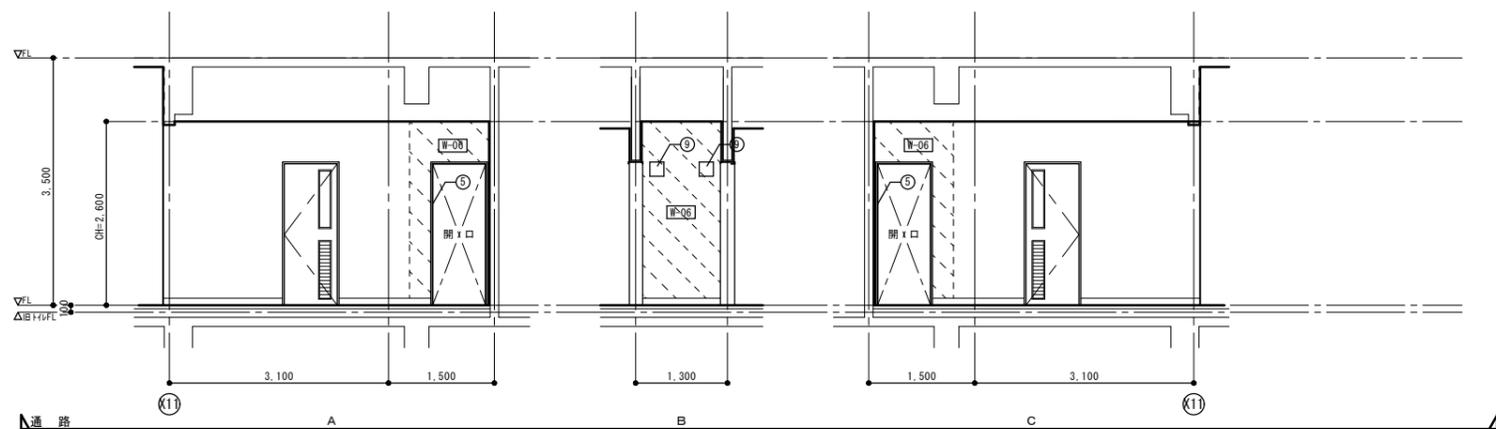
: C B壁 撤去部分を表す。



男子トイレ A B C D 男子トイレ 手洗い所 A B C D



女子トイレ A B C D 女子トイレ 手洗い所 A B C D

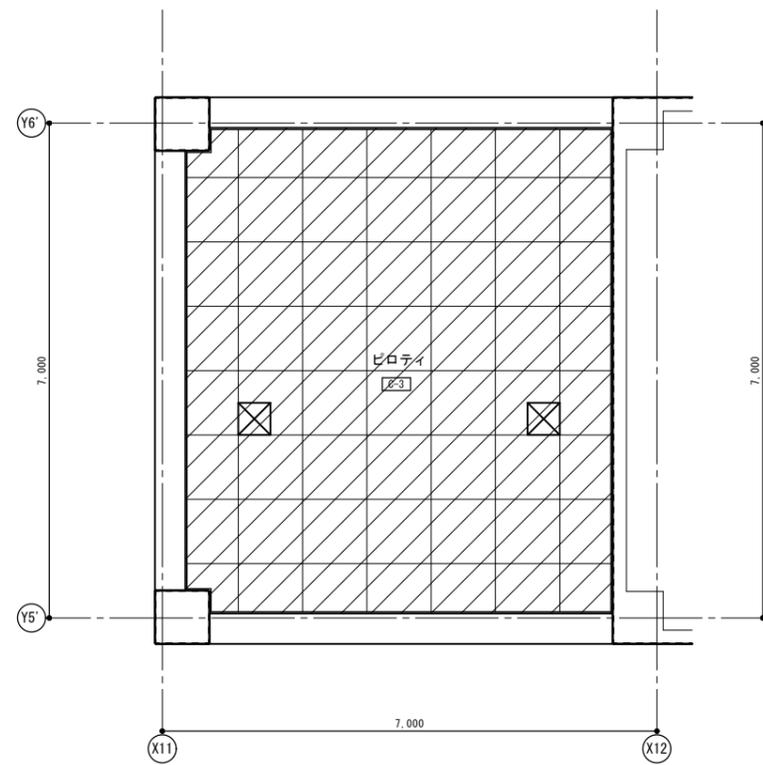


通路 A B C

その他改修凡例		
符号	部位	改修内容
①	トイレブース	新設
②	アルミサッシ	7&8インチ 新設
③	アルミサッシ額縁	下地処理の上、EP-G塗装 新設
④	軽量鋼製建具	
⑤	鋼製建具 (三方枠)	新設
⑥	鋼製建具 (三方枠)	
⑦	鋼製建具 (点検口)	
⑧	変見 (全身鏡)	新設
⑨	ピクトサイン (平付型)	新設

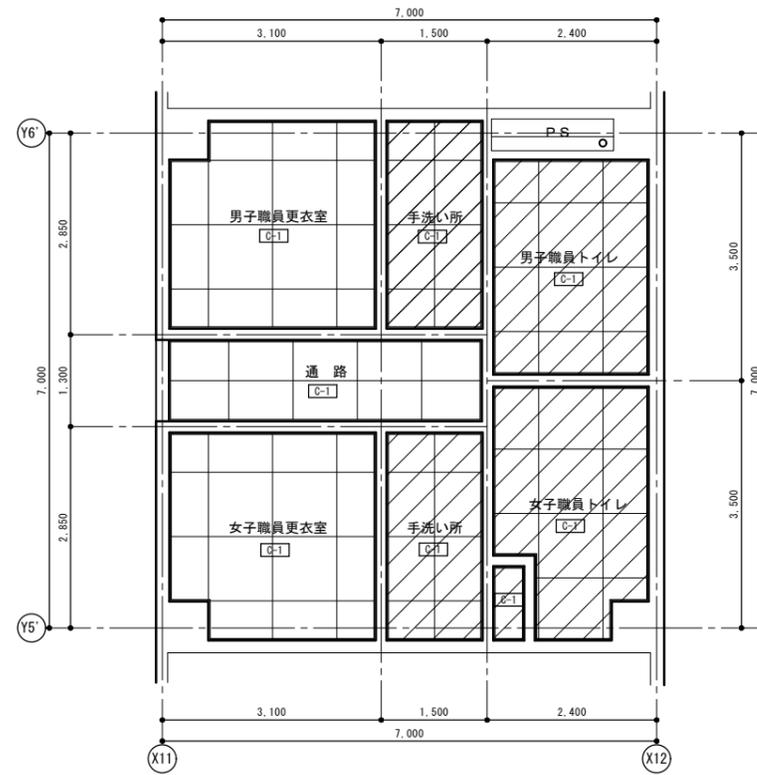
凡例
 : 廊下壁 塗装改修部分を表す。

改修前



1階天井伏図 (改修前) S=1/50

凡例
 : 天井撤去部分を表す。

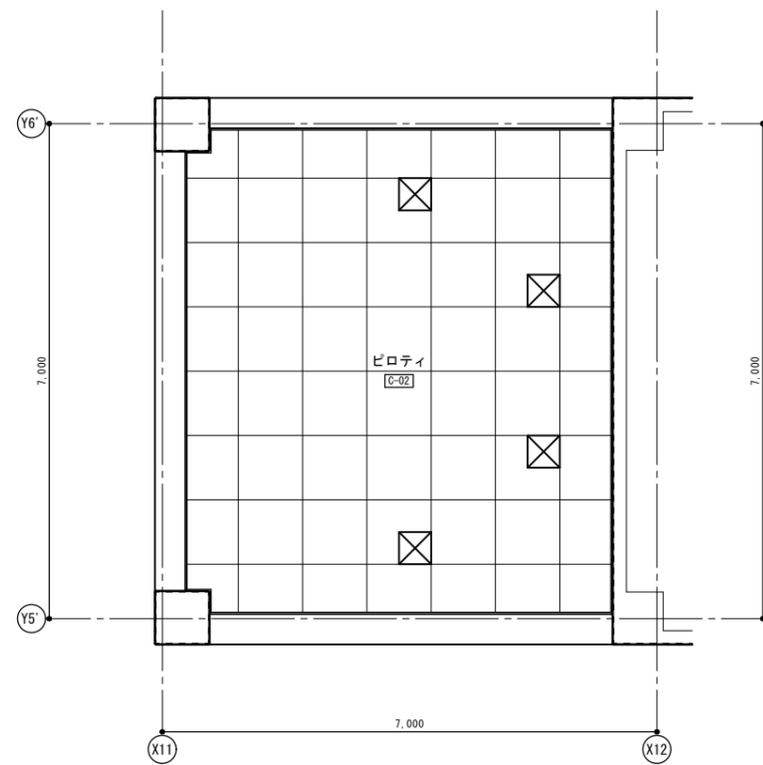


2階天井伏図 (改修前) S=1/50

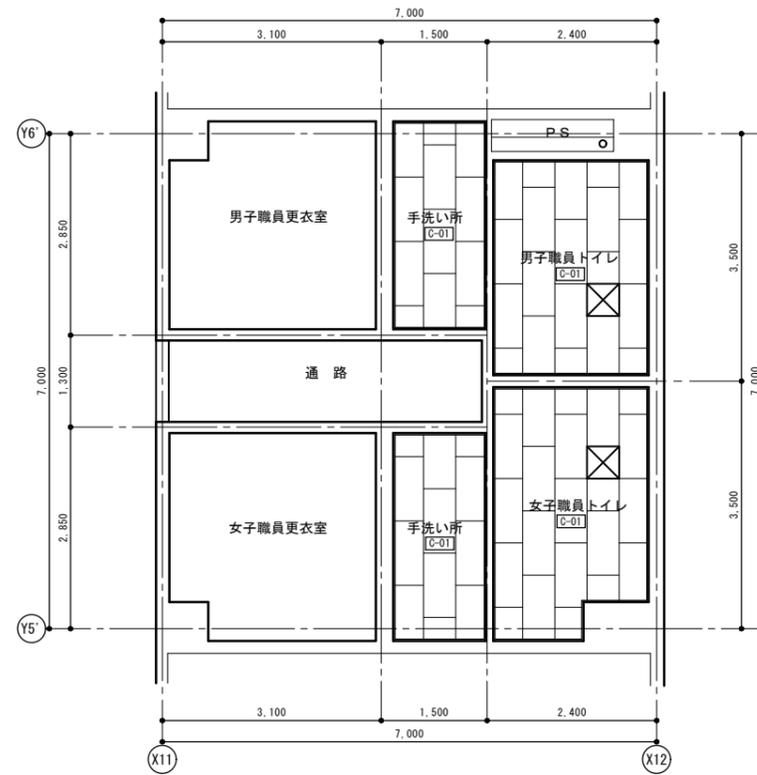
凡例
 : 天井撤去部分を表す。

天井仕上げ 凡例			
符号	仕上げ	改修内容	廻り縁
[C-1]	LGS下地、石膏ボード t9 目隠し貼 E P 塗装	撤去 (LGS下地共)	塩ビ製・撤去
[C-3]	LGS下地、7/4×7/4 t5 目隠し貼 E P 塗装 (7/4×3/4含有)	撤去 (LGS下地共)	塩ビ製・撤去
凡例			
	天井点検口: アルミ枠 450×450		撤去

改修後

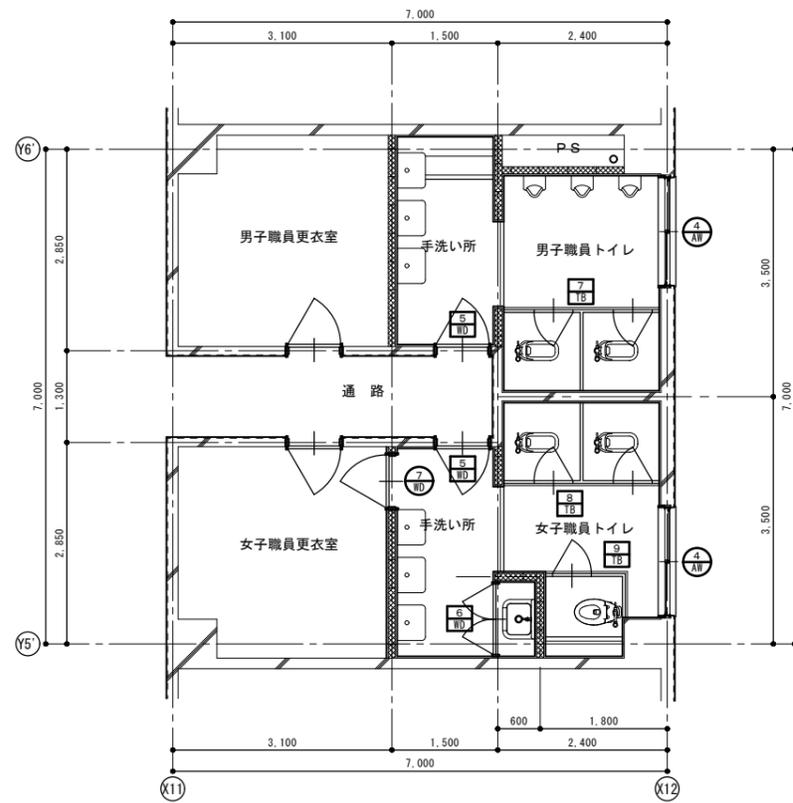


1階天井伏図 (改修後) S=1/50



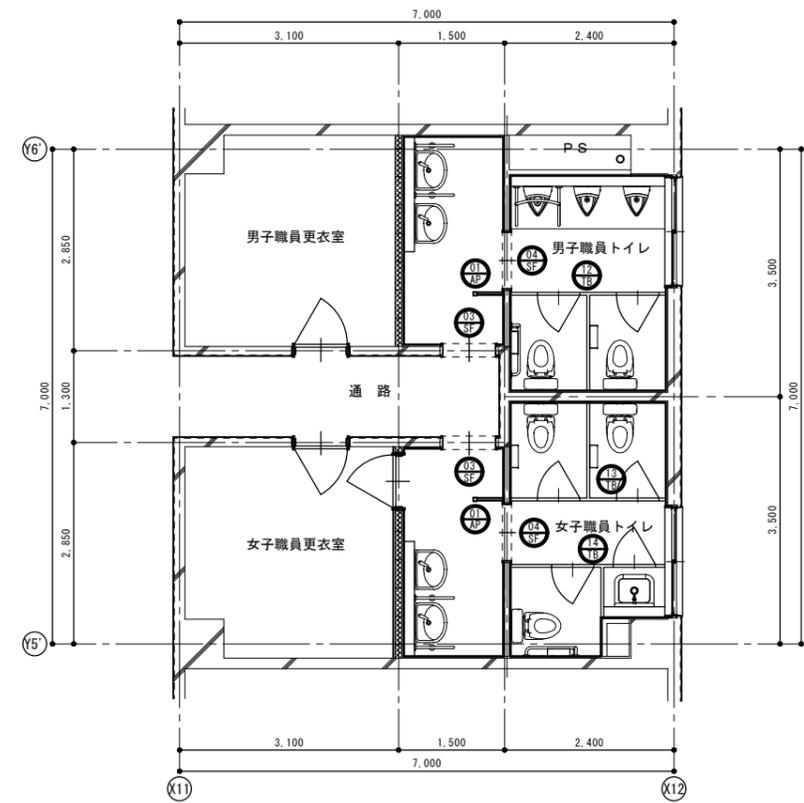
2階天井伏図 (改修後) S=1/50

天井仕上げ 凡例			
符号	仕上げ	改修内容	廻り縁
[C-01]	LGS下地、不燃化粧石膏4'-t 9.5	新設 (LGS下地共)	塩ビ製・新設
[C-02]	LGS下地、7/4×7/4 t5 目隠し貼 E P 塗装	新設 (LGS下地共)	塩ビ製・新設
凡例			
	天井点検口: アルミ枠 450×450	新設 ※取付位置は、機械・電気設備と調整する。 廊下に取付ける天井点検口は、各階平面図 (改修後) 参照	



2階建具キープラン (改修前) S=1/50

凡例
 : 改修建具符号を表す。
 : 撤去建具符号を表す。



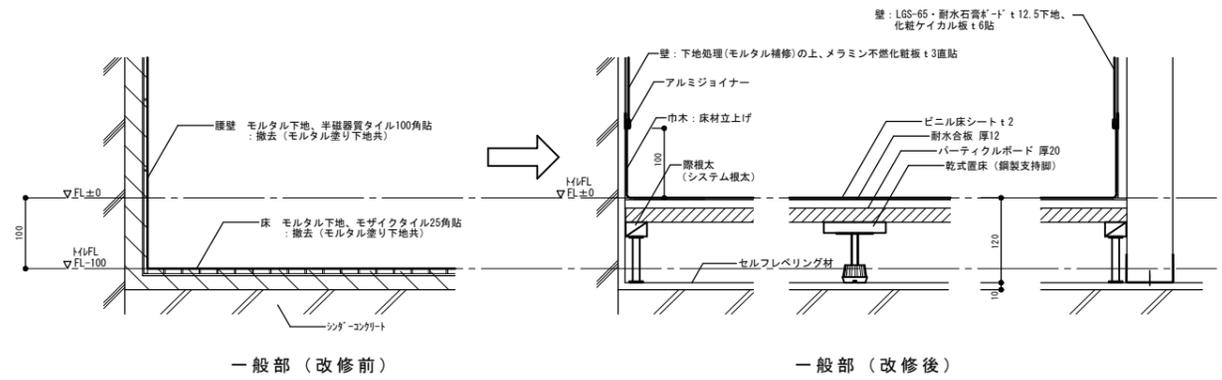
2階建具キープラン (改修後) S=1/50

凡例
 : 新設建具符号を表す。

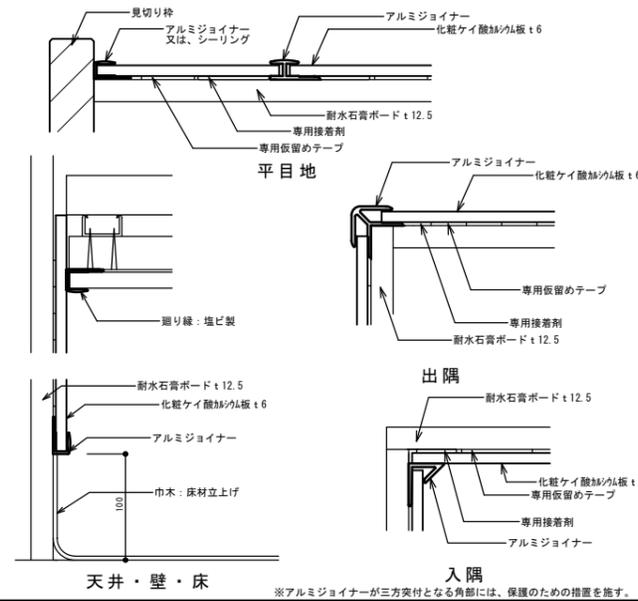
符号	AM	5 WD	6 WD	7 WD	
形状					
場所・数量	男子・女子職員トイレ - 2	男子・女子職員トイレ - 2	女子職員トイレ - 1	女子職員トイレ - 1	
形式	引違窓	片開き戸	両開き戸	片開き戸	
材質・仕上	アルミ製 ・シルバー	枠：木製、扉：メラミン化粧板 ・枠：SOP塗装	枠：木製、扉：メラミン化粧板 ・枠：SOP塗装	枠：木製、扉：メラミン化粧板 ・枠：SOP塗装	
見 込	70	200 (厚40)	100 (厚40)	200 (厚40)	
ガラス	透明ガラス t5	型板ガラス t4、アルミ製ガラリ	型板ガラス t4、アルミ製ガラリ	型板ガラス t4、アルミ製ガラリ	
金 物	網戸、付属金物一式	押板・引手・ドアチェック・スリッパ製音摺・その他付属金物一式	丁番・引手・マグネット・スリッパ製音摺・その他付属金物一式	押板・引手・ドアチェック・スリッパ製音摺・その他付属金物一式	
改修の内容	ガラス：清掃(内部)、木枠(70×25)：下地処理の上、EP-G塗装	撤去	撤去	下地処理の上、EP-G塗装(枠共)	
符号	7 TB	8 TB	9 TB		
形状					
場所・数量	男子職員トイレ - 1	女子職員トイレ - 1	女子職員トイレ - 1		
形式	トイレブース	トイレブース	トイレブース		
材質・仕上	アルミ製 ・メラミン化粧板(支柱タイプ)	アルミ製 ・メラミン化粧板(支柱タイプ)	アルミ製 ・メラミン化粧板(支柱タイプ)		
見 込	40	40	40		
ガラス	-	-	-		
金 物	ラッチ、ラバトリーヒンジ、戸当り兼帽子掛け、ステンレス支柱・頭架	ラッチ、ラバトリーヒンジ、戸当り兼帽子掛け、ステンレス支柱・頭架	ラッチ、ラバトリーヒンジ、戸当り兼帽子掛け、ステンレス支柱・頭架		
改修の内容	撤去	撤去	撤去		
符号					
形状					
場所・数量					
形式					
材質・仕上					
見 込					
ガラス					
金 物					
改修の内容					

符号	03 SF	04 SF	01 AP			
形状						
場所・数量	男子・女子職員トイレ 2	男子・女子職員トイレ 2	男子・女子職員トイレ 2			
形式	鋼製三方枠 ・E P-G塗装	鋼製三方枠 ・E P-G塗装	スクリーン(アルミパーテーション:上部オープン・巾木タイプ)			
材質・仕上	スチール製	スチール製	方立: 7&3押出型材, P&3: 亜鉛メッキ鋼板・P&3-37 焼付塗装			
見込	190×25	130×25	50			
ガラス	—	—	—			
金物	ステンレス製番指	ステンレス製番指	—			
改修の内容	新設	新設	新設			
符号	12 TB	13 TB	14 TB			
形状						
場所・数量	男子職員トイレ 1	女子職員トイレ 1	女子職員トイレ 1			
形式	トイレブース(内開き戸:非常時解放外開き仕様)	トイレブース(内開き戸:非常時解放外開き仕様)	トイレブース			
材質・仕上	高圧ポリ塩化ビニル(下地MDF・芯材P&3-AC&3L)・7&37-&377(7&37-1917)	高圧ポリ塩化ビニル(下地MDF・芯材P&3-AC&3L)・7&37-&377(7&37-1917)	高圧ポリ塩化ビニル(下地MDF・芯材P&3-AC&3L)・7&37-&377(7&37-1917)			
見込	40	40	40			
ガラス	—	—	—			
金物	3517-074、中心吊金物、戸当り兼椅子掛け、252&3&3巾木・7&3&3並木、指挟み防止、その他付属金物一式	3517-074、中心吊金物、戸当り兼椅子掛け、252&3&3巾木・7&3&3並木、指挟み防止、その他付属金物一式	3517-074、中心吊金物、戸当り兼椅子掛け、252&3&3巾木・7&3&3並木、指挟み防止、その他付属金物一式			
改修の内容	新設	新設	新設			
符号						
形状						
場所・数量						
形式						
材質・仕上						
見込						
ガラス						
金物						
改修の内容						
<p>特記事項</p> <ul style="list-style-type: none"> ・トイレブースは、必要に応じて手摺・紙巻器・モップ掛け・雑巾掛け等の下地補強を行う事。(メーカー仕様にする。) (位置・高さは、施工時に確認する事。) △1 : L型手摺下地補強 △2 : 紙巻器下地補強 △3 : モップ掛け下地補強(モップハンガー L=500) △4 : 雑巾掛け下地補強(タオルバー L=450) 						
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>日付</p> <p>縮尺 A1: 1/50 A3: 1/100</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>工事名称 大増中学校校舎トイレ改修工事</p> <p>図面名称 管理棟 トイレ 建具表-2(新設)</p> </div> <div> <p>図面No.</p> <p>A-48</p> </div> </div>						

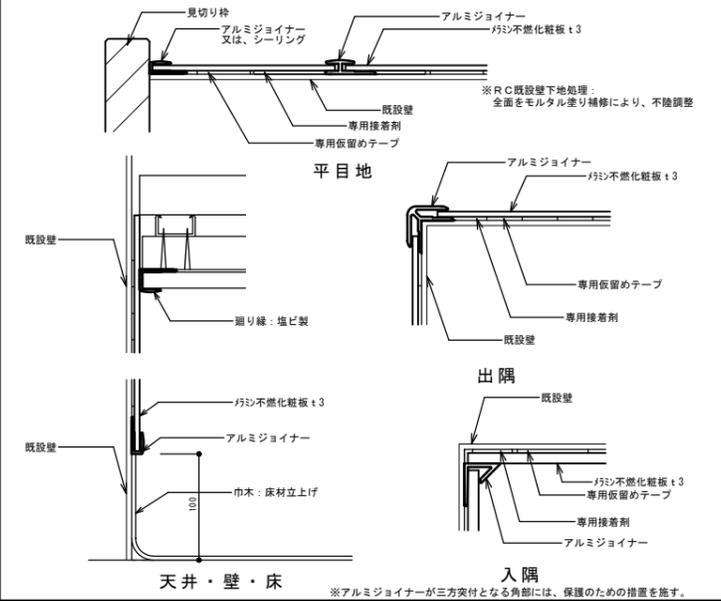
床：乾式二重床詳細図 S=1/5



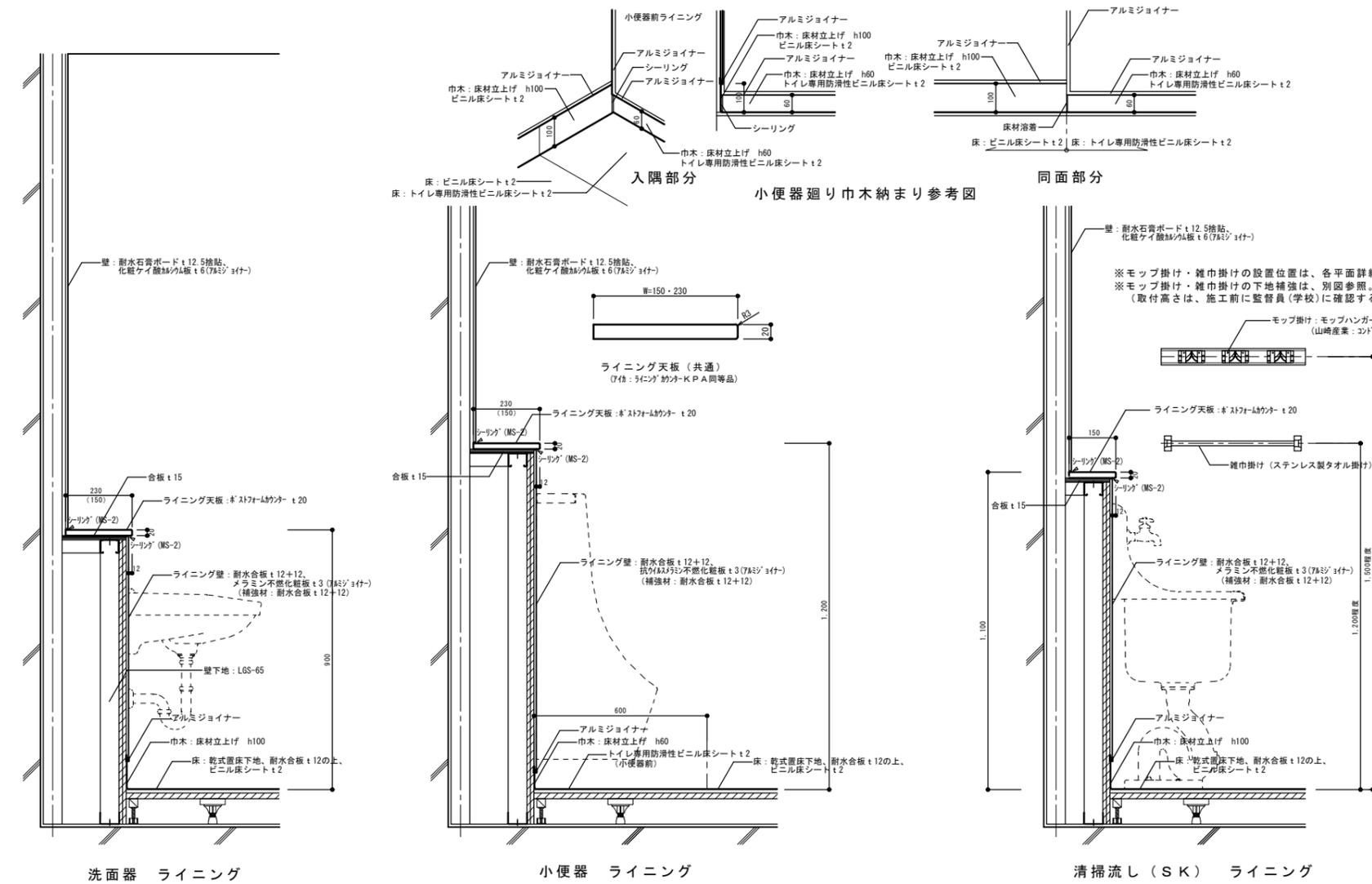
壁：化粧ケイカル板納まり図 S=1/2



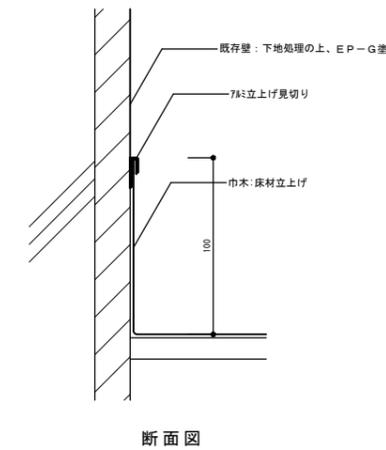
壁：メラミン不燃化粧板 (直貼) 納まり図 S=1/2



ライニング詳細標準図 S=1/10

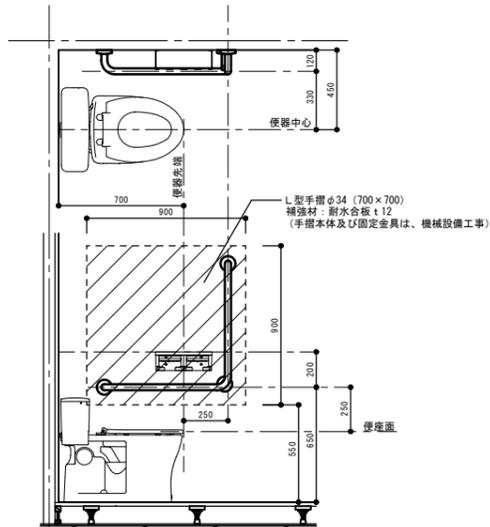


壁：塗装壁・巾木 納まり図 S=1/2

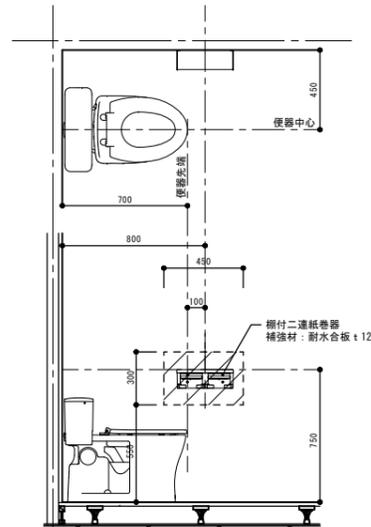


壁下地補強及び手摺・紙巻器等設置位置詳細図 S=1/20

L型手摺・紙巻器



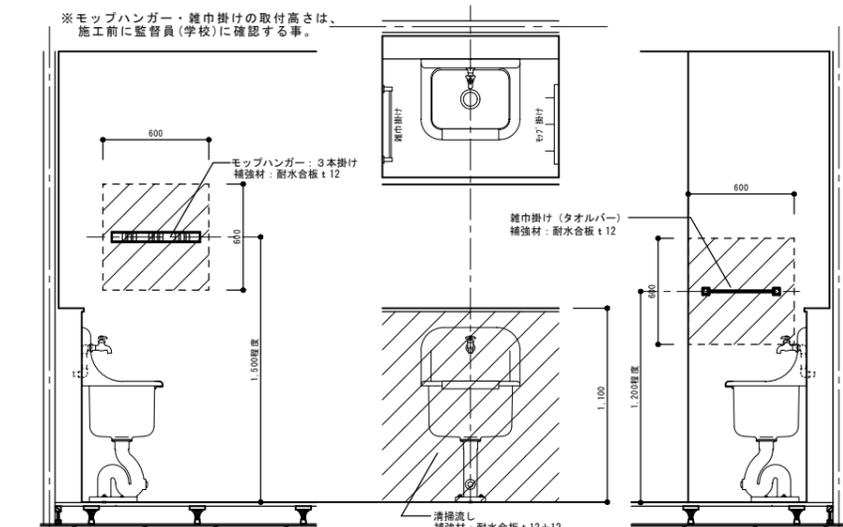
紙巻器



※トイレブースに取り付ける場合の地下補強は、トイレブース工事とする。

ライニング下地補強詳細図 (参考図) S=1/20

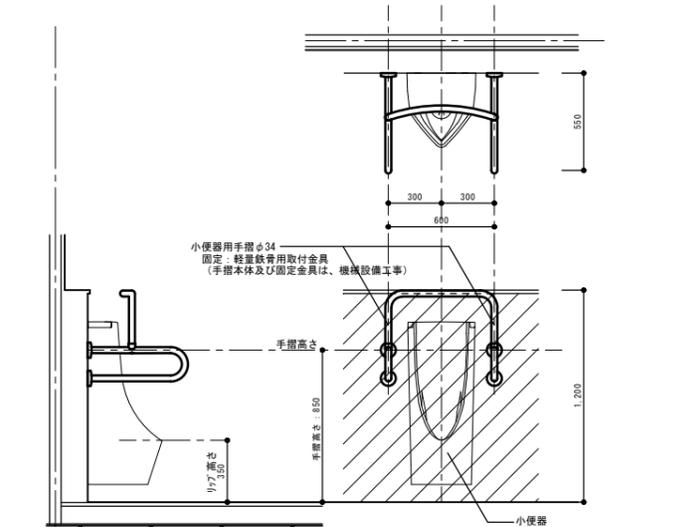
清掃流し (共通)



※トイレブースに取り付ける場合の地下補強は、トイレブース工事とする。

ライニング下地補強詳細図 S=1/20

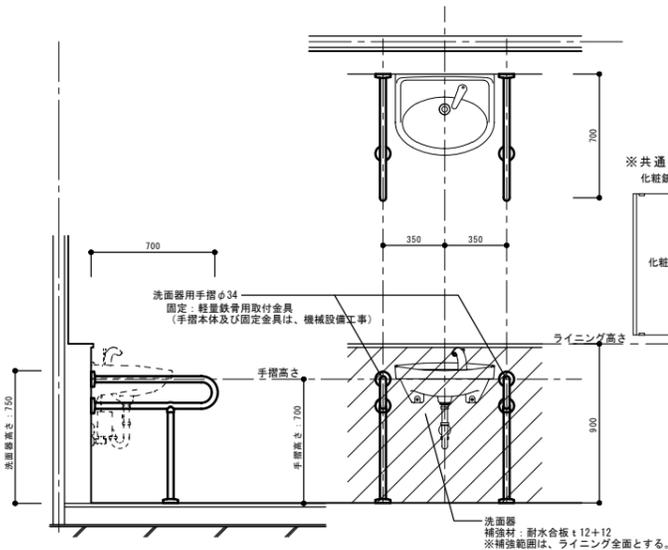
小便器手摺: 職員用・児童用



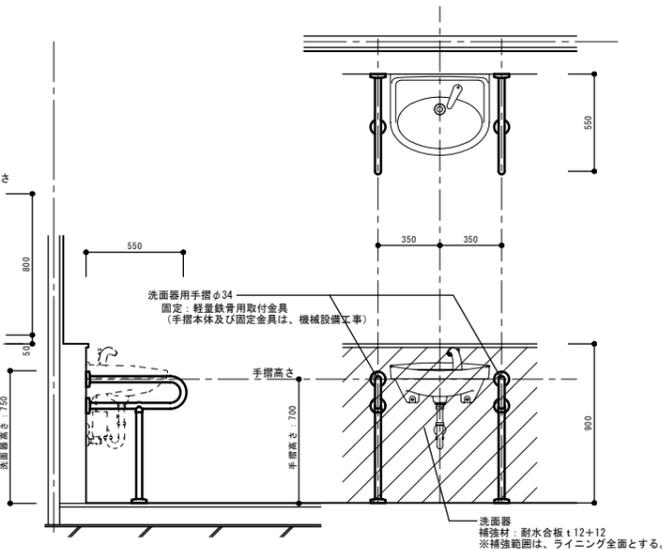
※補強範囲は、ライニング全面とする。

ライニング下地補強詳細図 S=1/20

洗面器手摺: 700L

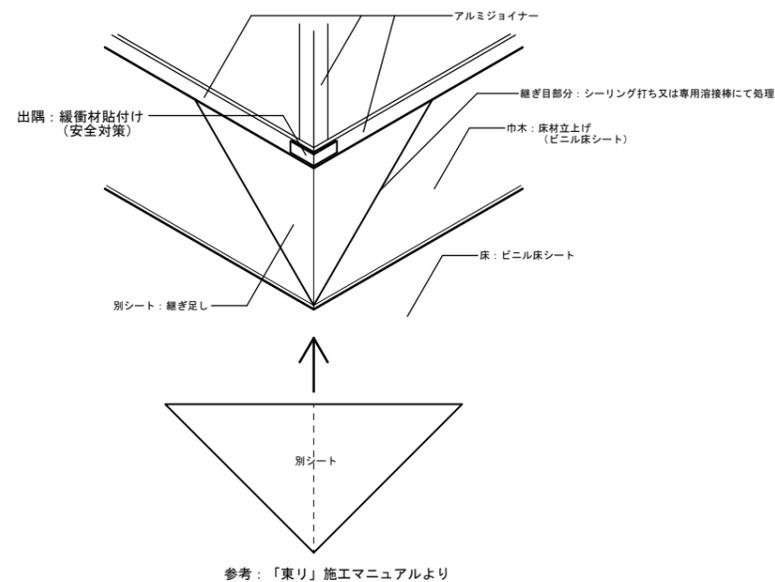


洗面器手摺 (短): 550L



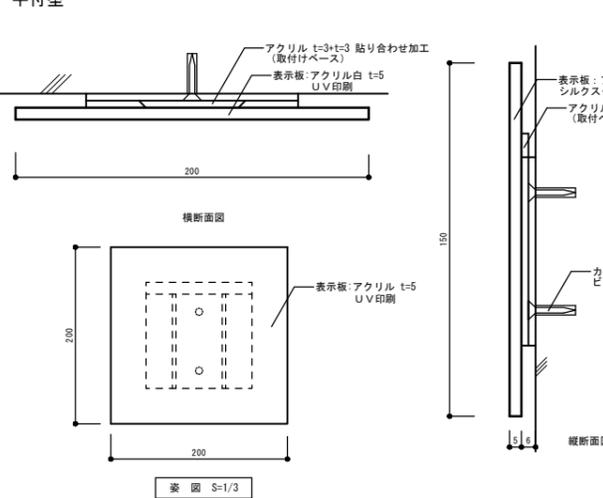
※補強範囲は、ライニング全面とする。

巾木: 床材立上げ部 (出隅) 施工要領図



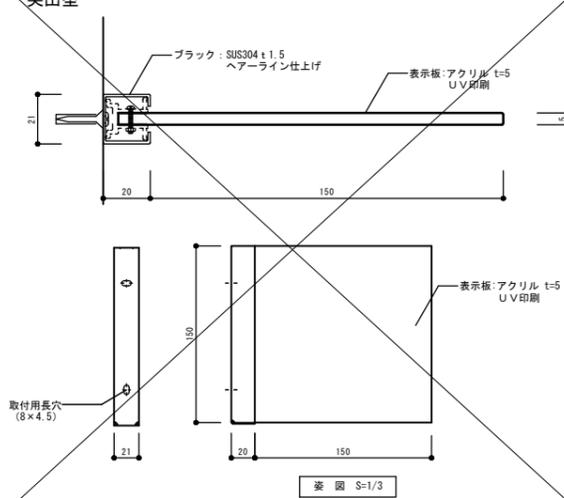
ピクトサイン詳細図 (参考図) S=1/3

平付型

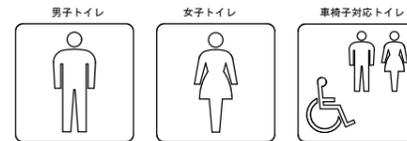


※図 S=1/3

突出型

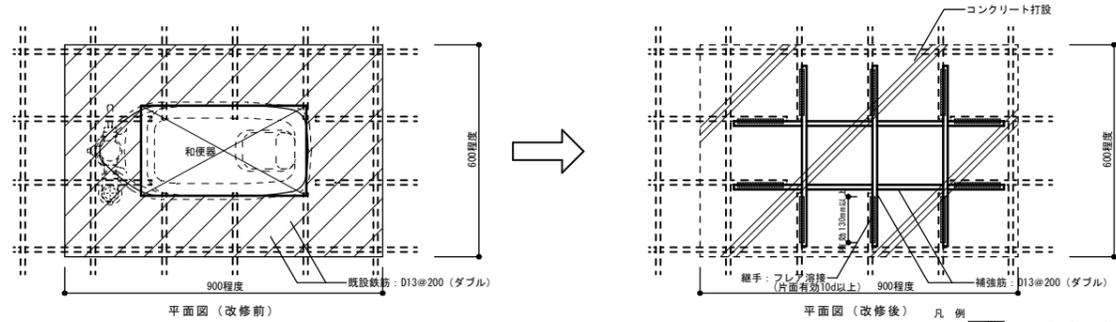


※図 S=1/3

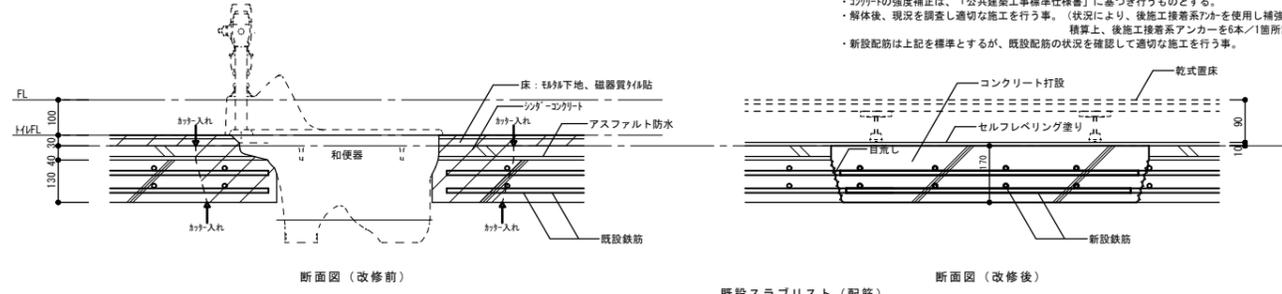


※デザインは、監督員の指示による。

	男子トイレ	女子トイレ	車椅子対応トイレ	
	平付型	平付型	平付型	突出型
普通教室様 トイレ	3箇所	3箇所	3箇所	
特別教室様 トイレ	3箇所	3箇所		
管理棟 トイレ	1箇所	1箇所		

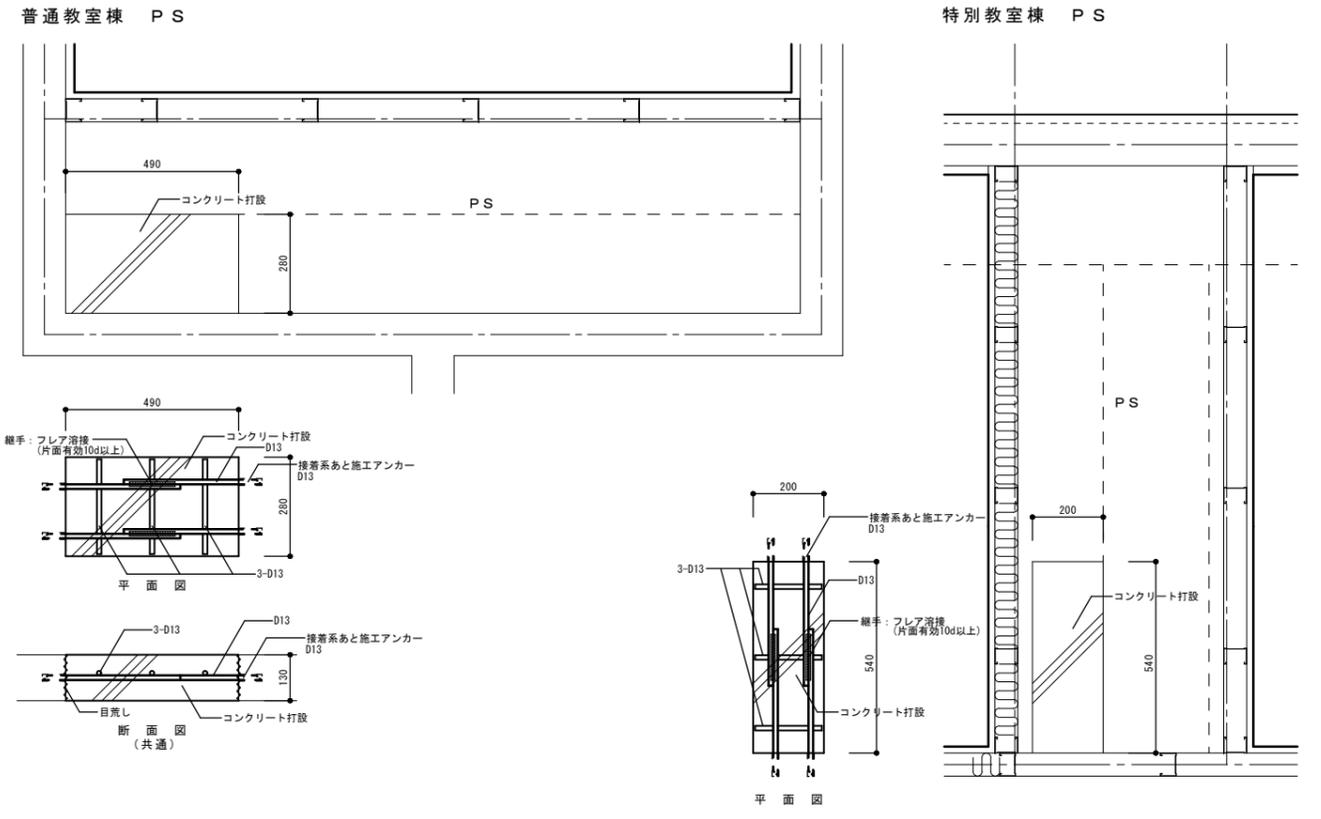


特記事項
 ・コンクリート打設面は、目荒しし湿潤状態にする事。
 ・打設面は、「JASS-5」に準拠し処理する事。
 ・配合計画書及びコンクリート試験成績表(1.4週)を提出する事。
 ・コンクリートの強度補正は、「公共建築工事標準仕様書」に基づき行うものとする。
 ・解体後、現況を調査し適切な施工を行う事。(状況により、後施工接着系アンカーを使用し補強する事。)
 ・新設配筋は上記を標準とするが、既設配筋の状況を確認して適切な施工を行う事。

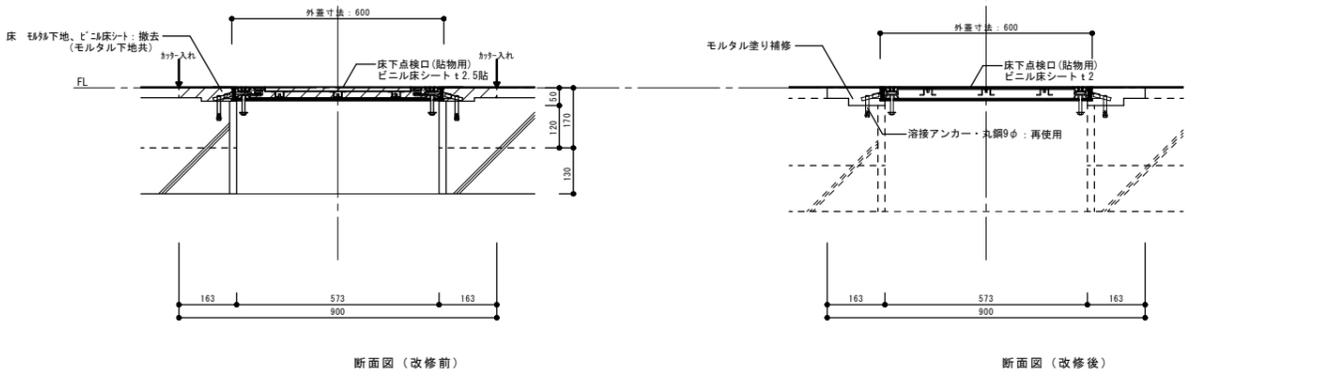
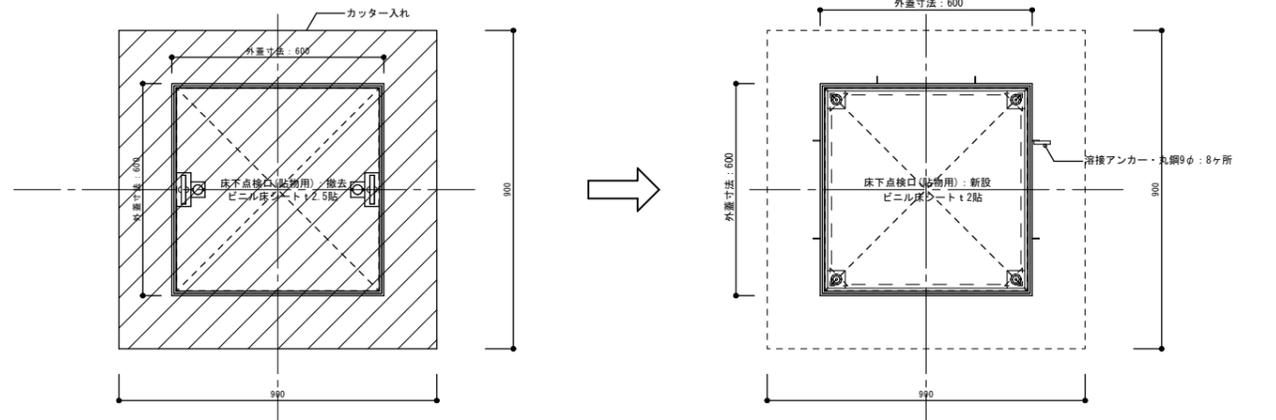


既設スラブリスト (配筋)

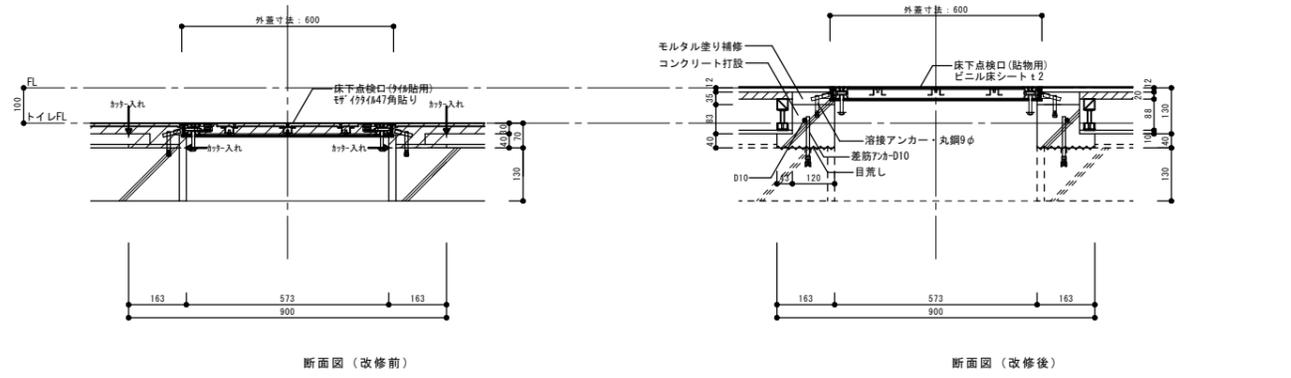
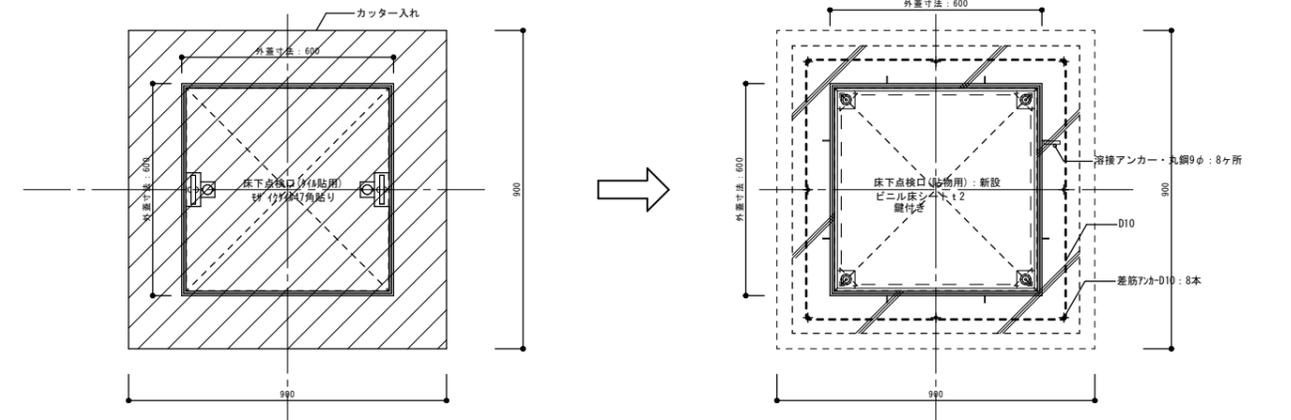
棟名	階数	上: D10, D13 @200, 下: D10, D13 @200
普通教室棟	1~3階	上: D10, D13 @200, 下: D10, D13 @200
特別教室棟	1~3階	上: D10, D13 @200, 下: D10, D13 @200
管理棟	2階	上: D10, D13 @200, 下: D10, D13 @200



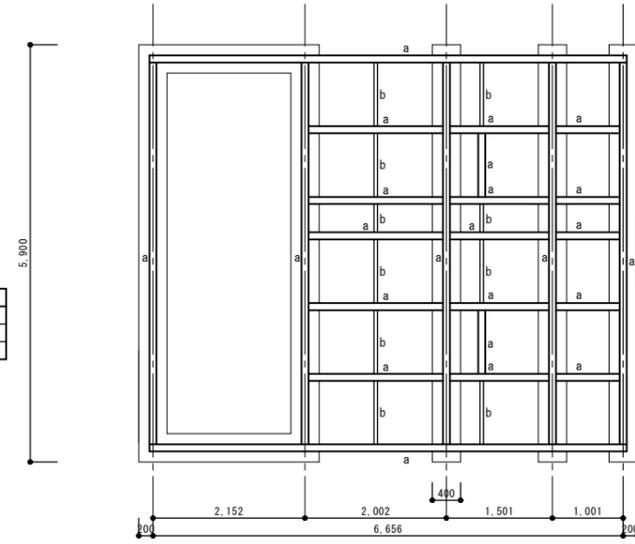
普通教室棟 1階身障者トイレ



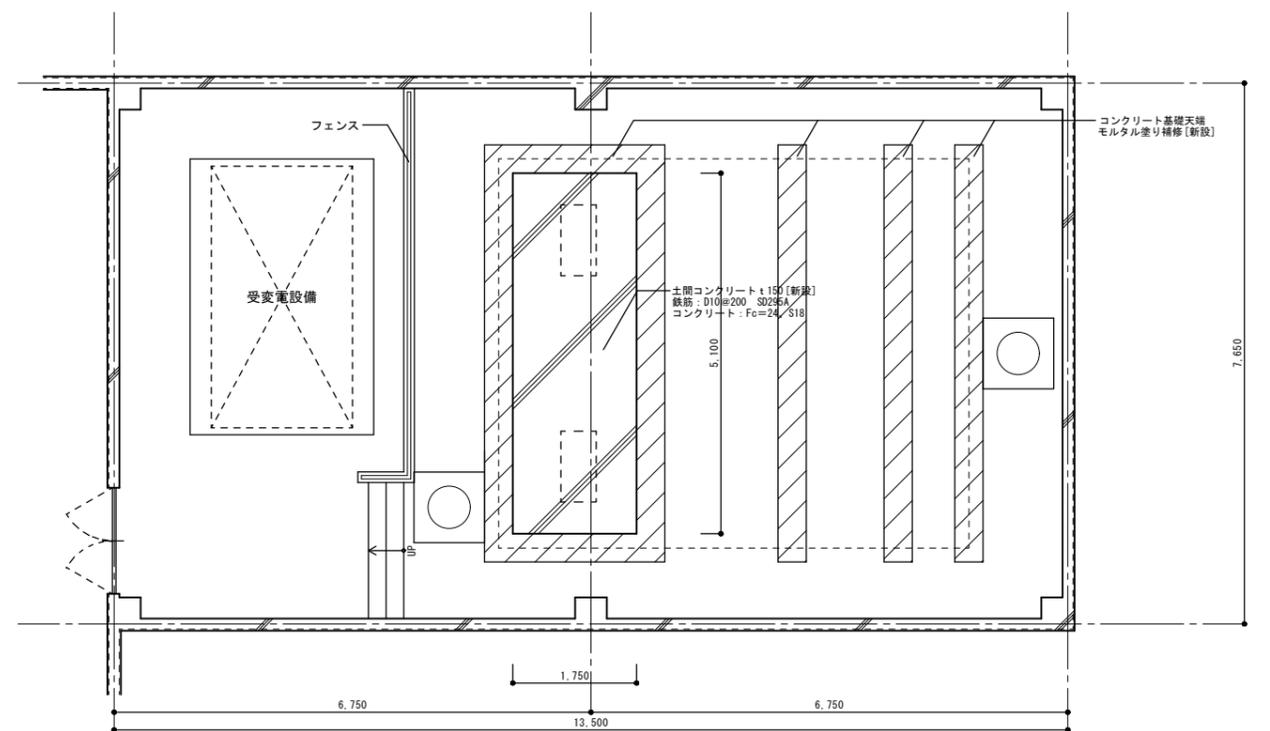
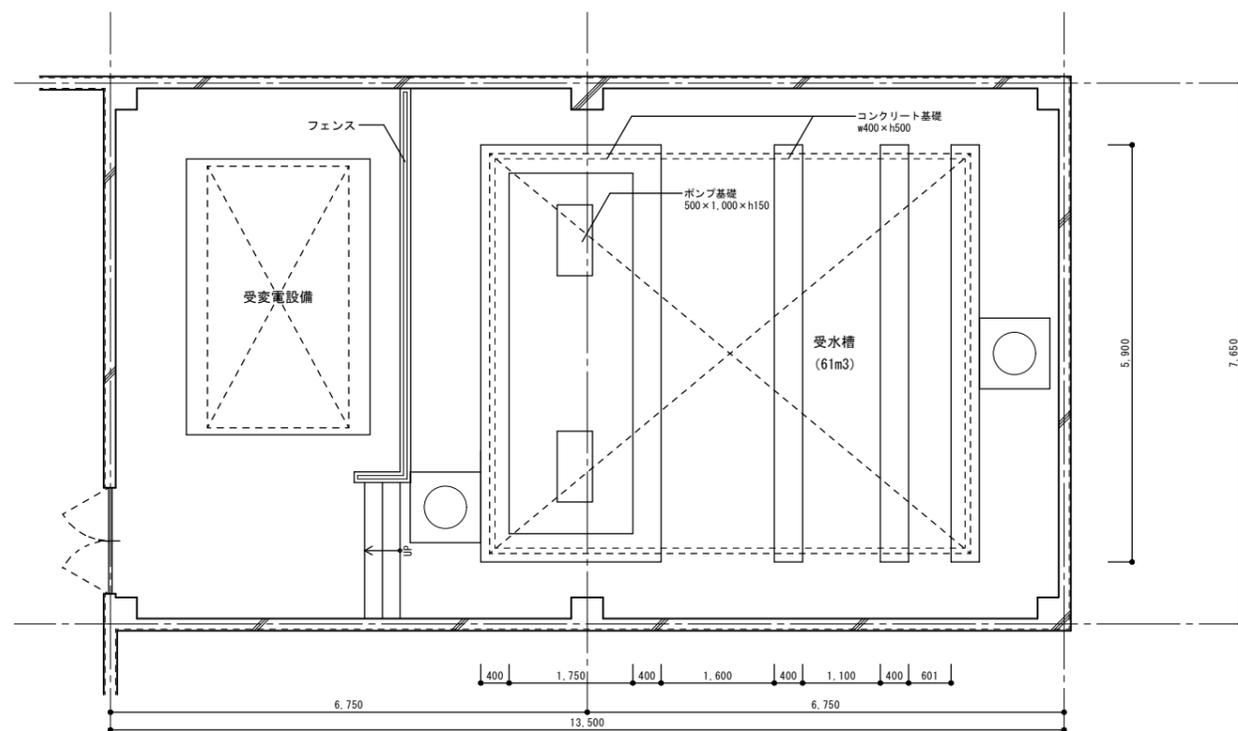
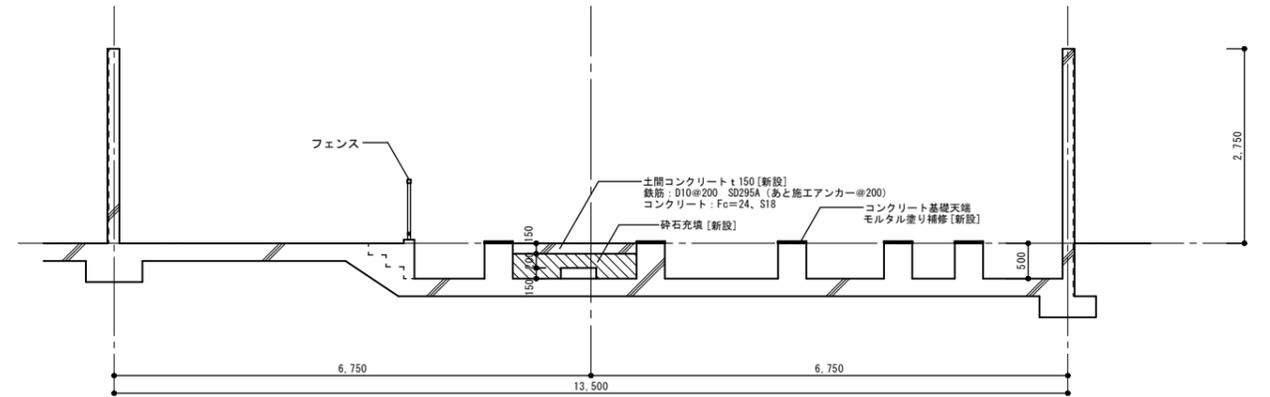
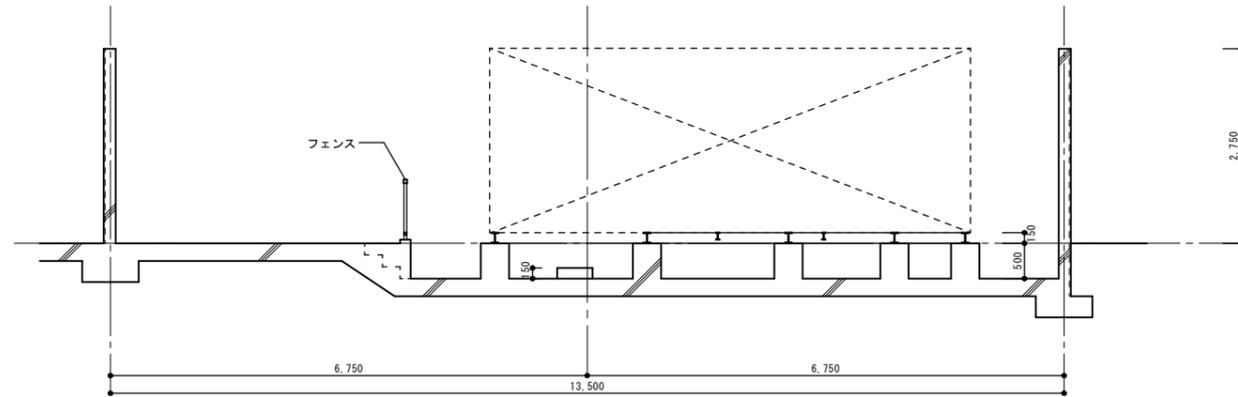
普通教室棟 1階男子トイレ
特別教室棟 1階女子トイレ

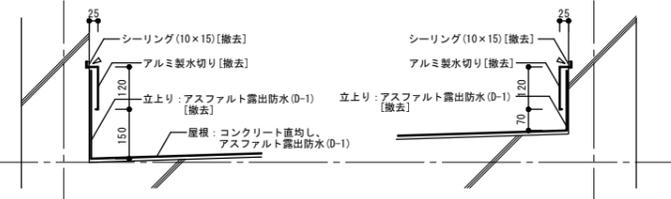


鉄骨架台 部材表	
a 材	H-150×100×6×9
b 材	H-100×50×5×7



※既設鉄骨架台の撤去は、機械設備工事とする。

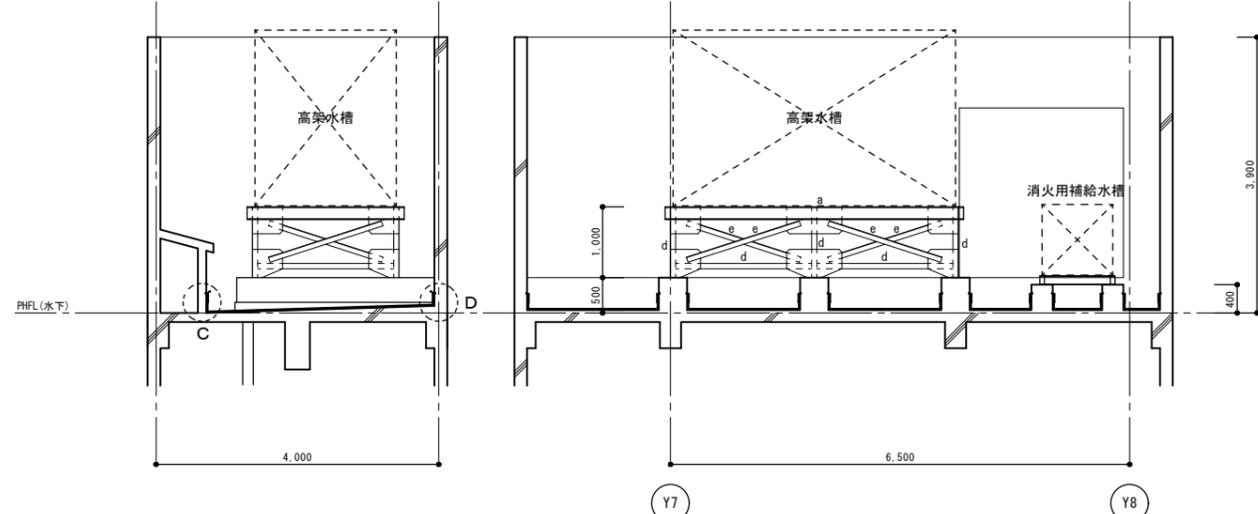




C部断面詳細図 S=1/10

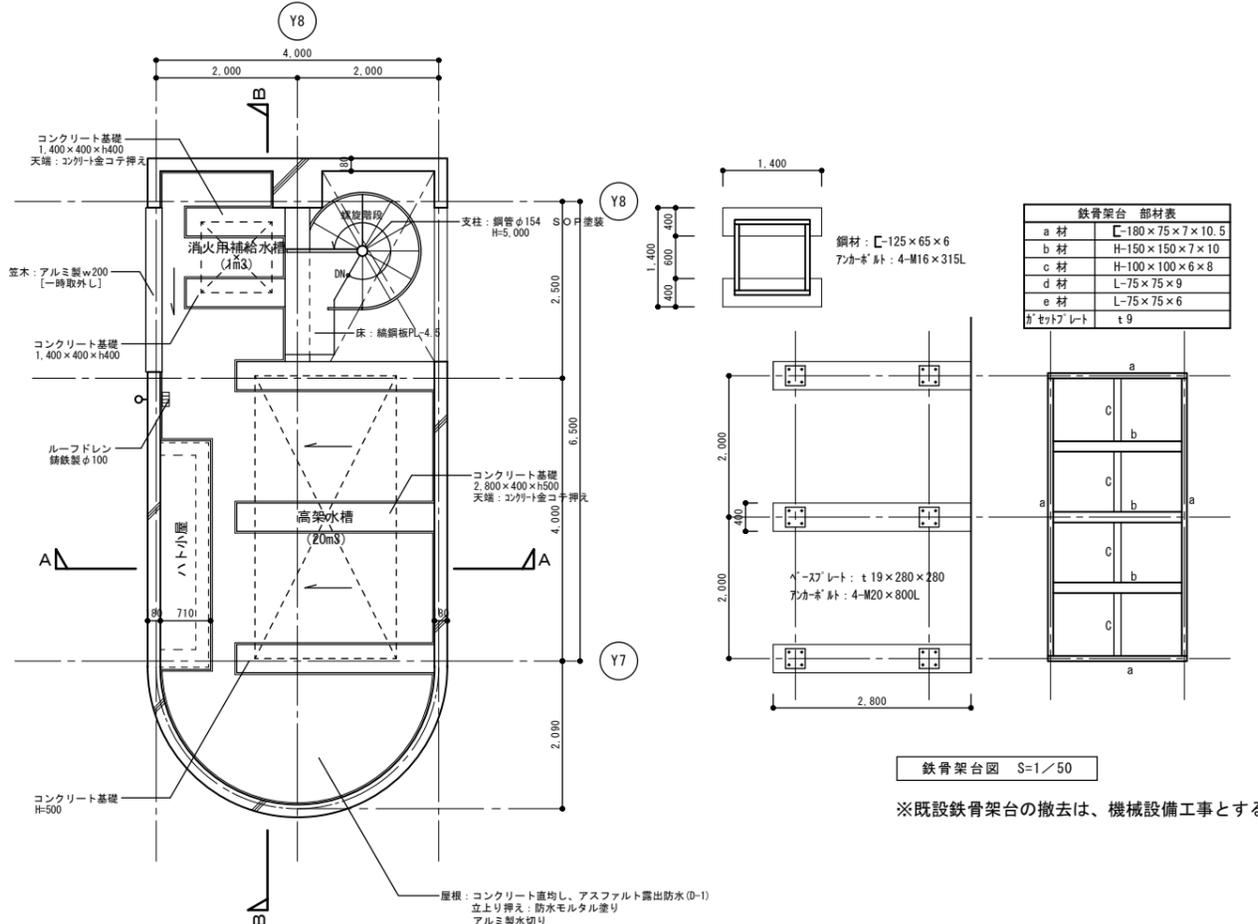
D部断面詳細図 S=1/10

PH屋根 防水改修工事
 撤去工事
 - 既設アルミ製笠木・一時取外し
 - 既設アルミ製水切り；撤去
 - 既設シーリング；撤去
 - 既設立上り防水層；撤去
 - 既設ルーフトレンドレン；撤去
 - 既設ルーフトレンドレン；撤去
 - 既設ルーフトレンドレン；撤去
 - 既設ルーフトレンドレン；撤去



A断面図 S=1/50

B断面図 S=1/50



PHR階平面図 S=1/50

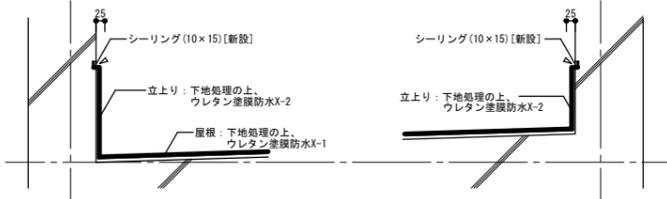
※高架水槽・消火栓補給の更新は、機械設備工事とする。

鉄骨架台 部材表

a材	C-180×75×7×10.5
b材	H-150×150×7×10
c材	H-100×100×6×8
d材	L-75×75×9
e材	L-75×75×6
ハットレイト	t9

鉄骨架台図 S=1/50

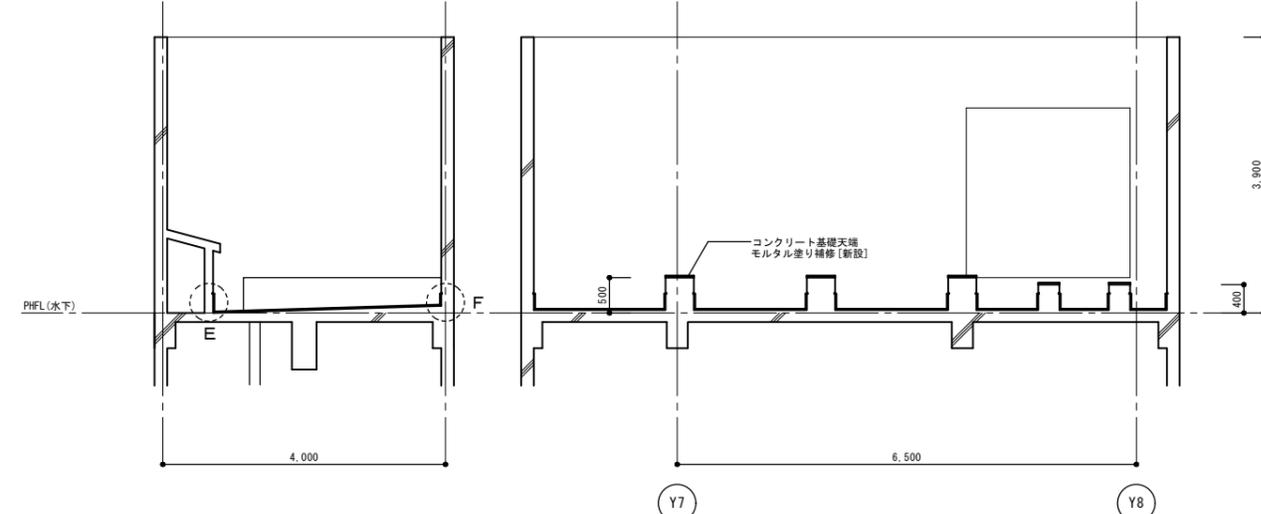
※既設鉄骨架台の撤去は、機械設備工事とする。



E部断面詳細図 S=1/10

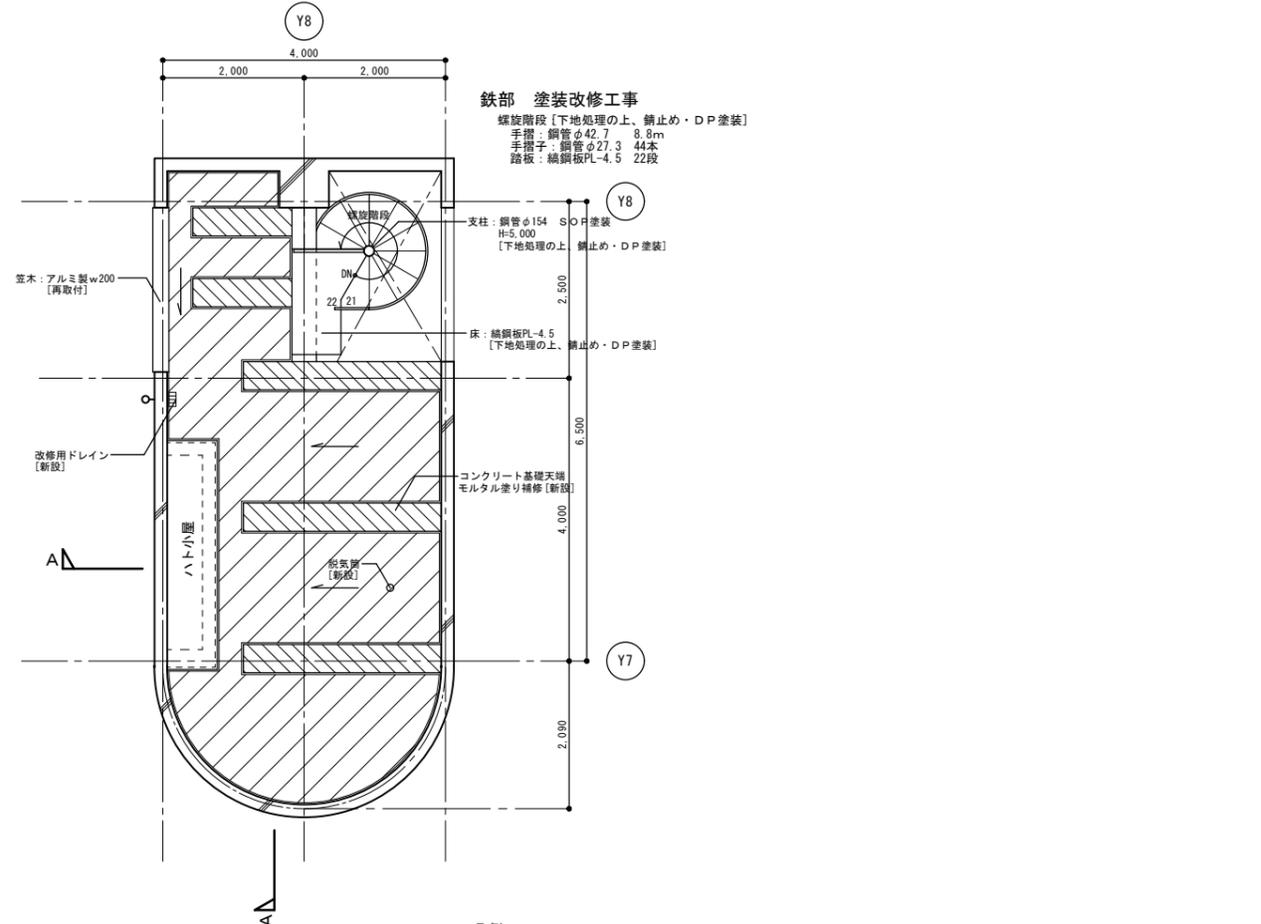
F部断面詳細図 S=1/10

PH屋根 防水改修工事
 下地処理工事
 - 下地清掃（高圧洗浄15MPa）
 - 立上り部；ケレン清掃
 - 既設立上り防水層撤去部分；水性アクリル系防水材塗布
 - 平面部；下地活性剤塗布
 防水工事
 - 平面部；環境対応型ウレタン塗膜防水絶縁工法
 国交省；X-1仕様、Oコートシリコンコークル仕上げ
 - 立上り部；環境対応型ウレタン塗膜防水メッシュ密着工法
 国交省；X-2立上り仕様、Oコートシリコンコークル仕上げ
 - 立上り部目地；ウレタンシーリング新設
 - 既設（ステンレス製）；新設
 - 改修用鋼製二重ドレン（横型）；新設



A断面図 S=1/50

B断面図 S=1/50



PHR階平面図 S=1/50

鉄部 塗装改修工事
 螺旋階段【下地処理の上、錆止め・DP塗装】
 手摺；鋼管φ42.7 8.8m
 手摺子；鋼管φ27.3 44本
 踏板；鋼鋼板PL-4.5 22段

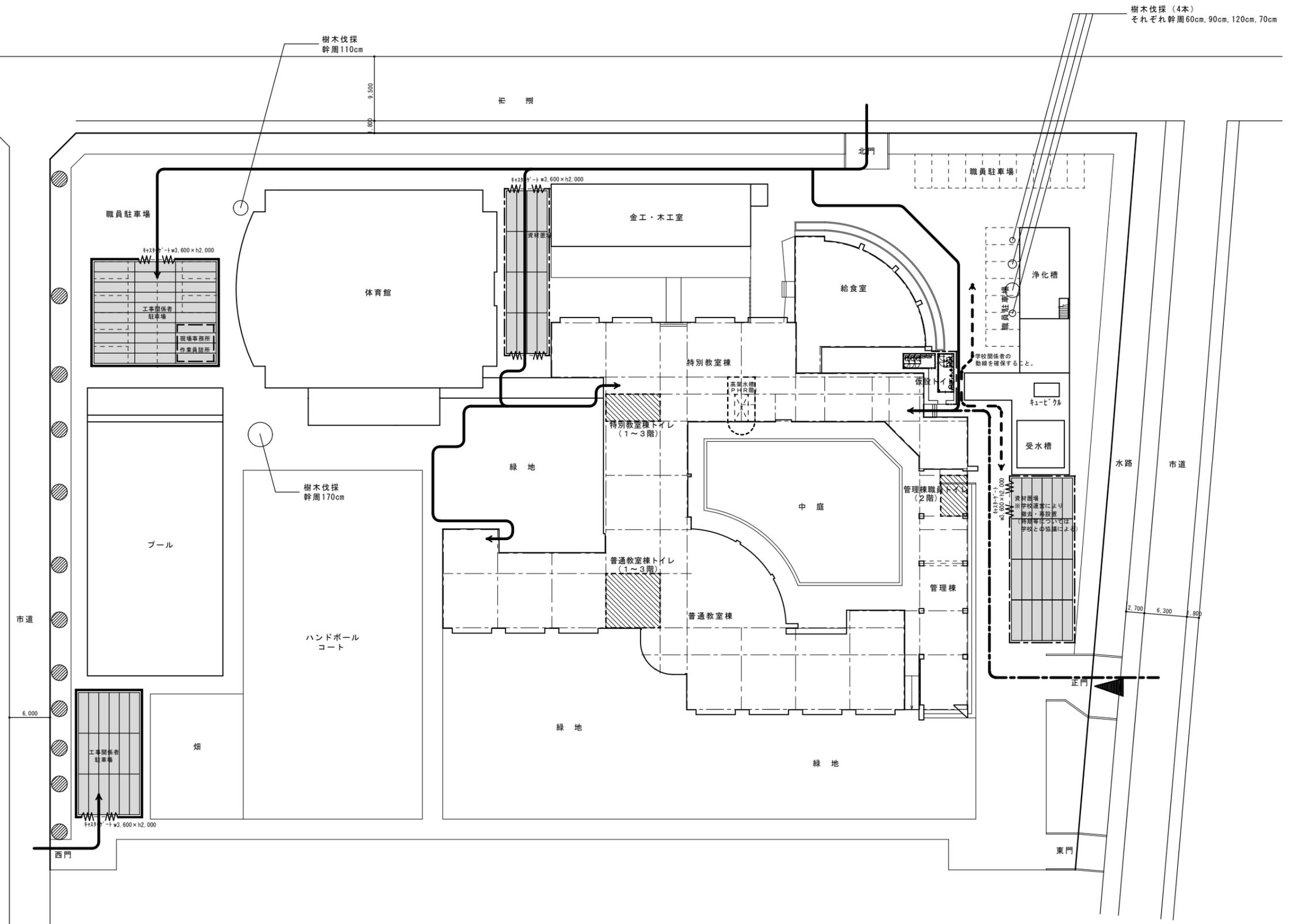
凡例
 [斜線]：防水改修部分を表す。
 [点線]：モルタル塗り補修部分を表す。

樹木伐採 (4本)
それぞれ幹周60cm, 90cm, 120cm, 70cm

樹木伐採
幹周110cm

樹木伐採
幹周170cm

● : 樹木強剪定 (市道越境部・電線接触部)



仮設計画図 (参考図) S=1/300

凡例
 : トイレ改修工事場所を表す。

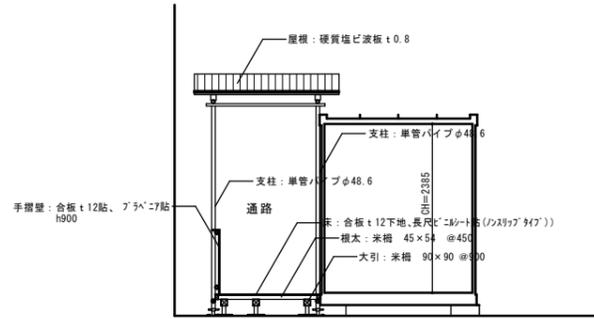
仮設工事 凡例

- : 工事部分 (トイレ) を表す。
- : 工事関係者敷地内動線
- : 工事関係者敷地内動線 (資材搬出入時)
- : 仮囲い 万能鋼板 h3,000 114 m
- : 仮囲い ガードフンス h1,800 170 m (再設置分5m含む)
- : 仮設ゲート w3,600×h2,000 6ヵ所 (再設置分1ヵ所含む)
- : 強化アスファルト舗装 t13 920 m² (再設置分180m²含む)

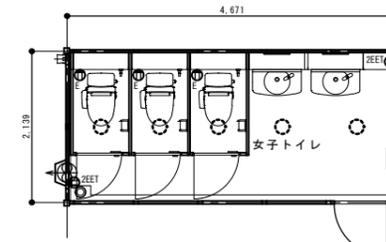
※工事車両が学校敷地内を通行した際は、整地等の補修を行う。
又、損傷等があった場合は現状に復旧させる事。



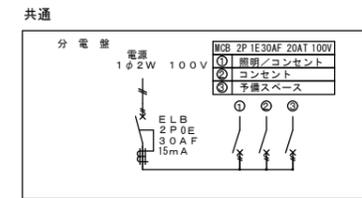
春日部市
 学校教育課
 教育施設課



A断面図 S=1/50



女子トイレ電気プロット図 S=1/50

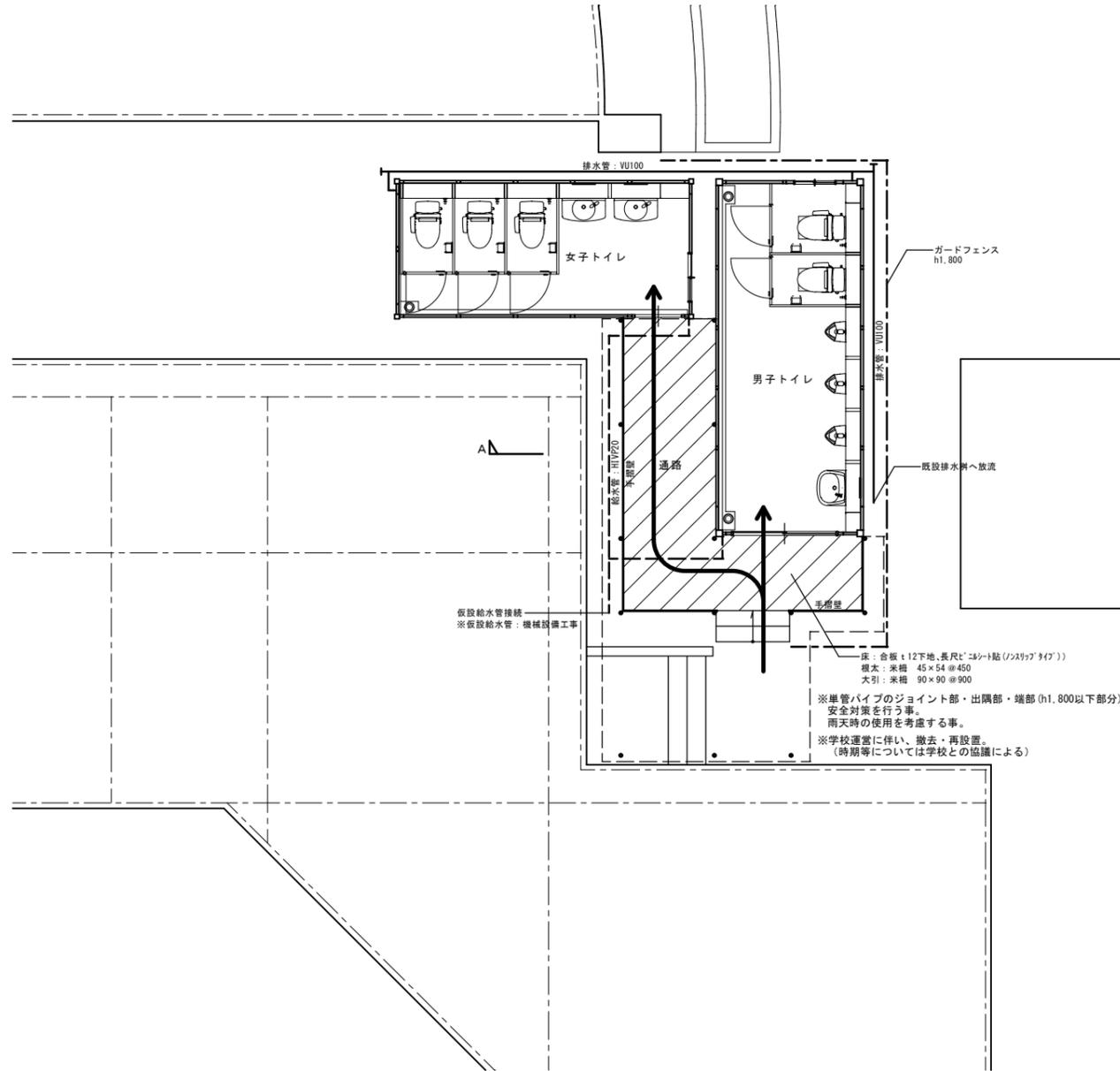


ユニットトイレ: 女子トイレ
三協フロンテア株式会社・SANIT [女性用6型] 同等品

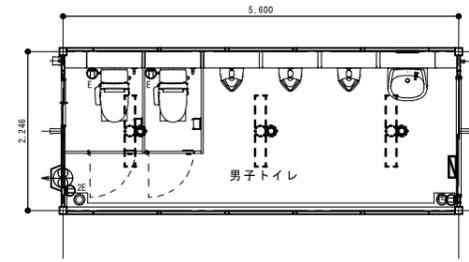
仕 様	
構造	鉄骨造
屋根	仕上: ガルバリウム鋼板葺き t=0.5 断熱材: スチレンフォーム t=30
外部建具	アルミサッシ
庇	スチール W820×D100
床	下地: 構造用合板 t=12 断熱材: なし 仕上: 長尺シート t=2.5 掃除用排水溝: ステンレス 1/95 勾配
外壁 (備付14)	外部仕上: カラー鋼板 t=0.27 断熱材: スチレンフォーム t=40
天井	内部仕上: カラー鋼板 t=0.27 下地: 垂木 口22×35 仕上: 化粧合板 t=4
トイレベース	ライニング: スチール パーティション: カラー鋼板複合パネル t=25 ドア金物: 表示付スライドラッチ、グレベティヒンジ

衛生設備・配管接続口仕様	
手洗器	手洗水栓: 単水栓 化粧鏡: 300×940
大便器	水洗: ロータンク式
一次側	給水口: HI VP20 水栓ソケット (Rp3/4)
配管	排水口: VU100 フレキシブルジョイント (ステンレスバンド締め)
接続口	床埋排水口: VU50 フレキシブルジョイント (ステンレスバンド締め)

電気設備仕様	
記号	名称
○	シーリングライト
□	分電盤
○	スイッチ
⊕	壁付アース端子付接地コンセント2P (最高FL+2200)
⊕	壁付アース付コンセント (最高FL+650)
⊕	20cブレーカ
配線: VF2.0-2C + IV1.6アース線、VF1.6-3C、VF1.6-2C	



配置図 S=1/50



男子トイレ電気プロット図 S=1/50

ユニットトイレ: 男子トイレ
三協フロンテア株式会社・SANIT [男性用6型CT-54J] 同等品

仕 様	
構造	鉄骨造
屋根	金属折板 t=0.5 断熱材: スチレンフォーム t=25
外部建具	アルミサッシ
床	下地: 耐水合板 t=12 断熱材: なし 仕上: 長尺シート t=2.5 掃除用排水溝: ステンレス 1/95 勾配
外壁 (備付14)	外部仕上: カラー鋼板 t=0.27 断熱材: スチレンフォーム t=25
天井	内部仕上: カラー鋼板 t=0.27 下地: 垂木 口22×35 仕上: 化粧合板 t=4
トイレベース	ライニング: スチール パーティション: カラー鋼板複合パネル t=25 ドア金物: 表示付スライドラッチ、グレベティヒンジ

衛生設備・配管接続口仕様	
手洗器	手洗水栓: 単水栓 化粧鏡: 310×450
大便器	水洗: ロータンク式
一次側	給水口: HI VP20 水栓ソケット (Rp3/4)
配管	排水口: VU100 フレキシブルジョイント (ステンレスバンド締め)
接続口	床埋排水口: VU50 フレキシブルジョイント (ステンレスバンド締め)

電気設備仕様	
記号	名称
○	LEDベースライト
○	人感センサー
□	分電盤
○	天井付アース付コンセント2P
○	壁付アース付コンセント
⊕	20cブレーカ
配線: VF2.0-2C + IV1.6アース線、VF1.6-3C、VF1.6-2C	