

# 飯沼中学校校舎トイレ改修工事

## 図面リスト

意匠		電気設備		機械設備			
図番	名称	図番	名称	図番	名称		
A-00	図面リスト	A-41	特別教室・管理室棟 1階トイレ 天井伏図 (改修前・改修後)	E-01	特記仕様書-1	M-01	機械設備 特記仕様書(1)
A-01	特記仕様書 (その1)	A-42	特別教室・管理室棟 2階トイレ 天井伏図 (改修前・改修後)	E-02	特記仕様書-2	M-02	機械設備 特記仕様書(2)
A-02	特記仕様書 (その2)	A-43	特別教室・管理室棟 3階トイレ 天井伏図 (改修前・改修後)	E-03	構内配線図(改修前)	M-03	機械設備 特記仕様書(3)
A-03	特記仕様書 (その3)	A-44	特別教室・管理室棟 1階トイレ 展開図 (改修前・改修後)	E-04	構内配線図(改修後)	M-04	給排水衛生設備 衛生機器表(改修前・後)
A-04	特記仕様書 (その4)	A-45	特別教室・管理室棟 2階トイレ (職員用) 展開図 (改修前・改修後)	E-05	キュービクル結線図(既存改修)	M-05	給排水衛生設備 衛生器具表(改修前・後)
A-05	特記仕様書 (その5)	A-46	特別教室・管理室棟 2階トイレ (生徒用) 展開図 (改修前・改修後)	E-06	幹線系統図(改修後)	M-06	給排水衛生設備 配置図(改修前)
A-06	特記仕様書 (その6)	A-47	特別教室・管理室棟 3階トイレ 展開図 (改修前・改修後)	E-07	電灯分盤図(改修後)	M-07	給排水衛生設備 配置図(改修後)
A-07	特記仕様書 (その7)	A-48	特別教室・管理室棟 1階だれでもトイレ 展開図 (改修前・改修後)	E-08	幹線動力設備 普通教室棟 1F平面図(改修前)	M-08	給排水衛生設備 系統図(改修前・後)(普通教室棟・特別教室・管理室棟)
A-08	特記仕様書 (その8)	A-49	特別教室・管理室棟 1~3階トイレ 断面矩計図(その1) (改修前・改修後)	E-09	幹線動力設備 普通教室棟 1F平面図(改修後)	M-09	給排水衛生設備 系統図(改修前・後)(受水槽廻り)
A-09	案内図・配置図	A-50	特別教室・管理室棟 1~3階トイレ 断面矩計図(その2) (改修前・改修後)	E-10	幹線動力設備 普通教室棟 2F平面図(改修前)	M-10	給排水衛生設備 普通教室棟 1階平面図(改修前)
A-10	内部仕上表 (改修前・改修後)	A-51	普通教室棟 1~3階トイレ 建具キープラン (改修前・改修後)	E-11	幹線動力設備 普通教室棟 2F平面図(改修後)	M-11	給排水衛生設備 普通教室棟 1階平面図(改修後)
A-11	普通教室棟 1階平面図 (改修前)・仮設計画図 (参考図)	A-52	特別教室・管理室棟 1~3階トイレ 建具キープラン (改修前)	E-12	幹線動力設備 普通教室棟 3F平面図(改修前)	M-12	給排水衛生設備 普通教室棟 2階平面図(改修前)
A-12	普通教室棟 1階平面図 (改修後)	A-53	特別教室・管理室棟 1~3階トイレ 建具キープラン (改修後)	E-13	幹線動力設備 普通教室棟 3F平面図(改修後)	M-13	給排水衛生設備 普通教室棟 2階平面図(改修後)
A-13	普通教室棟 2階平面図 (改修前)・仮設計画図 (参考図)	A-54	建具表1 (改修前)	E-14	幹線動力設備 普通教室棟 RF平面図(改修前)	M-14	給排水衛生設備 普通教室棟 3階平面図(改修前)
A-14	普通教室棟 2階平面図 (改修後)	A-55	建具表1 (改修後)	E-15	幹線動力設備 普通教室棟 RF平面図(改修後)	M-15	給排水衛生設備 普通教室棟 3階平面図(改修後)
A-15	普通教室棟 3階平面図 (改修前)・仮設計画図 (参考図)	A-56	建具表2 (改修後)	E-16	幹線動力設備 特別教室・管理室棟 1F平面図(改修前)	M-16	給排水衛生設備 普通教室棟 R階平面図(改修前)
A-16	普通教室棟 3階平面図 (改修後)	A-57	部分詳細図1	E-17	幹線動力設備 特別教室・管理室棟 1F平面図(改修後)	M-17	給排水衛生設備 普通教室棟 R階平面図(改修後)
A-17	普通教室棟 R階平面図 (改修前)	A-58	部分詳細図2	E-18	幹線動力設備 特別教室・管理室棟 2F平面図(改修前)	M-18	給排水衛生設備 特別教室・管理室棟 1階平面図(改修前)
A-18	普通教室棟 R階平面図 (改修後)	A-59	部分詳細図3	E-19	幹線動力設備 特別教室・管理室棟 2F平面図(改修後)	M-19	給排水衛生設備 特別教室・管理室棟 1階平面図(改修後)
A-19	特別教室・管理室棟 1階平面図 (改修前)・仮設計画図 (参考図)	A-60	部分詳細図4	E-20	幹線動力設備 特別教室・管理室棟 3F平面図(改修前)	M-20	給排水衛生設備 特別教室・管理室棟 2階平面図(改修前)
A-20	特別教室・管理室棟 1階平面図 (改修後)	A-61	新設受水槽基礎配置図	E-21	幹線動力設備 特別教室・管理室棟 3F平面図(改修後)	M-21	給排水衛生設備 特別教室・管理室棟 2階平面図(改修後)
A-21	特別教室・管理室棟 2階平面図 (改修前)・仮設計画図 (参考図)	A-62-1	仮設計画配置図 (その1)	E-22	照明器具姿図(改修後)	M-22	給排水衛生設備 特別教室・管理室棟 3階平面図(改修前)
A-22	特別教室・管理室棟 2階平面図 (改修後)	A-62-2	仮設計画配置図 (その2)	E-23	電灯設備 普通教室棟 1~3階トイレ 平面詳細図(改修前・後)	M-23	給排水衛生設備 特別教室・管理室棟 3階平面図(改修後)
A-23	特別教室・管理室棟 3階平面図 (改修前)・仮設計画図 (参考図)	A-63-1	配管図(高圧洗浄・拭清掃)	E-24	電灯設備 特別教室・管理室棟 1階トイレ 平面詳細図(改修前・後)	M-24	給排水衛生設備 特別教室・管理室棟 R階平面図(改修前)
A-24	特別教室・管理室棟 3階平面図 (改修後)	A-63-2	建物内高圧洗浄範囲(普通教室棟・特別教室・管理室棟)	E-25	電灯設備 特別教室・管理室棟 2階トイレ(職員用) 平面詳細図(改修前・後)	M-25	給排水衛生設備 特別教室・管理室棟 R階平面図(改修後)
A-25	特別教室・管理室棟 R階平面図 (改修前)			E-26	電灯設備 特別教室・管理室棟 2階トイレ(生徒用) 平面詳細図(改修前・後)	M-26	給排水衛生設備 受水槽廻り詳細図(改修前・後)
A-26	特別教室・管理室棟 R階平面図 (改修後)			E-27	電灯設備 特別教室・管理室棟 3階トイレ 平面詳細図(改修前・後)	M-27	給排水衛生設備 普通教室棟 1階トイレ 平面詳細図(改修前・後)
A-27	普通教室棟・特別教室・管理室棟 立面図 (改修前・改修後)			E-28	コンセント設備 普通教室棟 1~3階トイレ 平面詳細図(改修前・後)	M-28	給排水衛生設備 普通教室棟 2,3階トイレ 平面詳細図(改修前・後)
A-28	普通教室棟 1~3階トイレ 平面詳細図 (改修前)			E-29	コンセント設備 特別教室・管理室棟 1階トイレ 平面詳細図(改修前・後)	M-29	給排水衛生設備 特別教室・管理室棟 1階トイレ 平面詳細図(改修前・後)
A-29	普通教室棟 1~3階トイレ 平面詳細図 (改修後)			E-30	コンセント設備 特別教室・管理室棟 2階トイレ(職員用) 平面詳細図(改修前・後)	M-30	給排水衛生設備 特別教室・管理室棟 2階トイレ 平面詳細図(改修前)
A-30	普通教室棟 1~3階トイレ 天井伏図 (改修前・改修後)			E-31	コンセント設備 特別教室・管理室棟 2階トイレ(生徒用) 平面詳細図(改修前・後)	M-31	給排水衛生設備 特別教室・管理室棟 2階トイレ 平面詳細図(改修後)
A-31	普通教室棟 1~3階トイレ 展開図 (改修前・改修後)			E-32	コンセント設備 特別教室・管理室棟 3階トイレ 平面詳細図(改修前・後)	M-32	給排水衛生設備 特別教室・管理室棟 3階トイレ 平面詳細図(改修前・後)
A-32	普通教室棟 1~3階トイレ 断面矩計図 (改修前・改修後)					M-33	換気設備 機器表(改修前・後)
A-33	特別教室・管理室棟 1階トイレ 平面詳細図 (改修前)					M-34	換気設備 普通教室棟 1~3階トイレ 平面詳細図(改修前・後)
A-34	特別教室・管理室棟 1階トイレ 平面詳細図 (改修後)					M-35	換気設備 特別教室・管理室棟 1階トイレ 平面詳細図(改修前・後)
A-35	特別教室・管理室棟 2階トイレ (職員用) 平面詳細図 (改修前)					M-36	換気設備 特別教室・管理室棟 2階トイレ 平面詳細図(改修前・後)
A-36	特別教室・管理室棟 2階トイレ (職員用) 平面詳細図 (改修後)					M-37	換気設備 特別教室・管理室棟 3階トイレ 平面詳細図(改修前・後)
A-37	特別教室・管理室棟 2階トイレ (生徒用) 平面詳細図 (改修前)					M-38	受水槽参考図(1)
A-38	特別教室・管理室棟 2階トイレ (生徒用) 平面詳細図 (改修後)					M-39	受水槽参考図(2)
A-39	特別教室・管理室棟 3階トイレ 平面詳細図 (改修前)						
A-40	特別教室・管理室棟 3階トイレ 平面詳細図 (改修後)						

工事名 飯沼中学校校舎トイレ改修 工事

特記仕様書

- I 工事概要
1. 工事場所 埼玉県春日部市飯沼180番地
2. 敷地面積 31,845 m<sup>2</sup>
3. 工事種目 (建物概要)
4. 工事内容
5. 工期
6. 工事範囲

※「3. 工事種目」すべてを工事範囲とする。
「3. 工事種目」のうち各工事項目における工事範囲は下記表のとおりとする。
ただし、他の工事種目は全て、今回工事範囲とする。

Table with 2 columns: 工事項目, 工事種目. Lists construction items like 仮設工事, 防水改修工事, 外壁改修工事, etc.

II 建築改修工事仕様

- (1) 質問回答書、本特記仕様書(改修)及び図面に記載されていない事項は、すべて「春日部市建築工事特別共通仕様書」...
(2) 改修標準仕様書及び標準仕様書で「特記がなければ、」以下に具体的な材料・工法・検査方法等を決定している場合において、それらが関係法令等(条例を含む)と異なる場合には、具体的な対応策について監督員と協議すること。
(3) 本特記仕様書の表記
(4) 特記事項に記載の「. . .」内の表示番号は、改修標準仕様書の当該項目、当該図表を示す。
(5) 特記事項に記載の「. . .」内の表示番号は、標準仕様書の当該項目、当該図表を示す。
(6) 製造所名は、五十音順とし「株式会社」等の記載は省略する。また、「( )」内は製品名を示す。
(7) 本工事において、「環境物品等の調達に関する基本方針」及び、「埼玉県グリーン調達・環境配慮契約推進方針」による特定調達品目のうち、「判断基準」を満たす環境物品等(以下「特定調達物品」という)を選択するよう努めるものとする。
(8) 「Q」印は設計図書で定めのある品目を示す。
(9) 注は改修標準仕様書及び標準仕様書記載事項で、注意すべきものを示す。

Table with 2 columns: 項目, 特記事項. Contains detailed specifications for various construction items like ① 適用基準等, ② 条件明示事項, ③ 工事実績情報の登録, etc.

Table with 2 columns: 技能士, ③ 防水改修工事. Includes sections for skill requirements, waterproofing methods, and safety measures.

Table with 2 columns: 5 監督員事務所, ③ 防水改修工事. Contains details on supervisor office, waterproofing materials, and construction methods.

6 改質アスファルトシート防水
7 合成高分子系ルーフィングシート防水
4 外壁改修工事
8 塗膜防水

10 シーリング
11 アルミニウム製笠木
12 防水工施工票
1 施工数量調査
4-1 ひび割れ部改修工法

2 欠損部改修工法
4-2 モルタル塗り仕上げ外壁
4-3 タイル張り仕上げ外壁
4-4 塗り仕上げ外壁等

5 浮き部改修工法
6 目地改修工法
4-5 塗り仕上げ外壁等
3 マスチック塗材塗り
4-5 外壁用塗膜防水材塗り

5 建具改修工事

Table with 5 main sections: 1 改修工法, 2 防火戸, 3 見本の製作等, 4 防犯建物部品, 5 アルミニウム製建具, 6 網戸等, 7 樹脂製建具, 8 鋼製建具, 9 鋼製軽量建具. Each section contains detailed specifications, material lists, and performance requirements.

Table with 6 main sections: 10 ステンレス製建具, 11 木製建具, 12 建具用金物, 13 鍵, 14 自動ドア開閉装置, 15 自閉式上り引戸装置, 16 重量シャッター. Each section includes material specifications, installation methods, and safety standards.

Table with 4 main sections: 17 軽量シャッター, 18 オーバーヘッドドア, 19 ガラス, 20 ガラスブロック. Each section details window and door types, materials, and performance metrics like wind resistance and sound insulation.

6 内装改修工事

Table with 5 main sections: 1 改修範囲, 2 既存床の除去及び下地補修, 3 既存壁の除去及び下地補修, 4 施工一般, 5 製材. Each section covers interior renovation processes, material selection, and construction standards.

Table with 2 columns: Item No. and Description. Items include ② 合板等, ⑨ 接合具等, ⑩ 接着剤, ⑪ 防汚・防蟻処理, ⑫ 内部間仕切組及び床組み, ⑬ 窓、出入口その他, ⑭ 軽量鉄骨天井下地.

Table with 2 columns: Item No. and Description. Items include ⑮ 軽量鉄骨壁下地, ⑯ ビニル床シート, ⑰ ビニル床タイル, ⑱ 特殊機能床材, ⑲ 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, 23 フローリング張り.

Table with 2 columns: Item No. and Description. Items include 24 畳敷き, 25 畳敷き, 26 壁紙張り.

Table with 2 columns: Item No. and Description. Items include ⑭ モルタル塗り, 28 タイル張り, ⑮ セルフレッキング材塗り, 30 フリーアクセスフロア, 31 可動間仕切, 32 移動間仕切, ⑯ トイレブース, 34 手すり.

Table with 3 columns: Item No., Item Name, and Specifications. Includes items like 35 階段滑り止め, 36 黒板及びホワイトボード, 38 タラップ, 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 くつふきマット, 47 流し台ユニット, 48 鋼製書架及び物品棚.

Table with 3 columns: Item No., Item Name, and Specifications. Includes items like 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, 9 環境配慮改修工事, 10 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, 10 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.

Table with 3 columns: Item No., Item Name, and Specifications. Includes items like 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.

Table with 3 columns: Item No., Item Name, and Specifications. Includes items like 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

Table with 2 columns: Item No. (e.g., ① 鉄筋, ② 溶接金網) and Description (e.g., 鉄筋の種類, 形状等, 鉄筋の継手方法等).

11 コンクリート工事

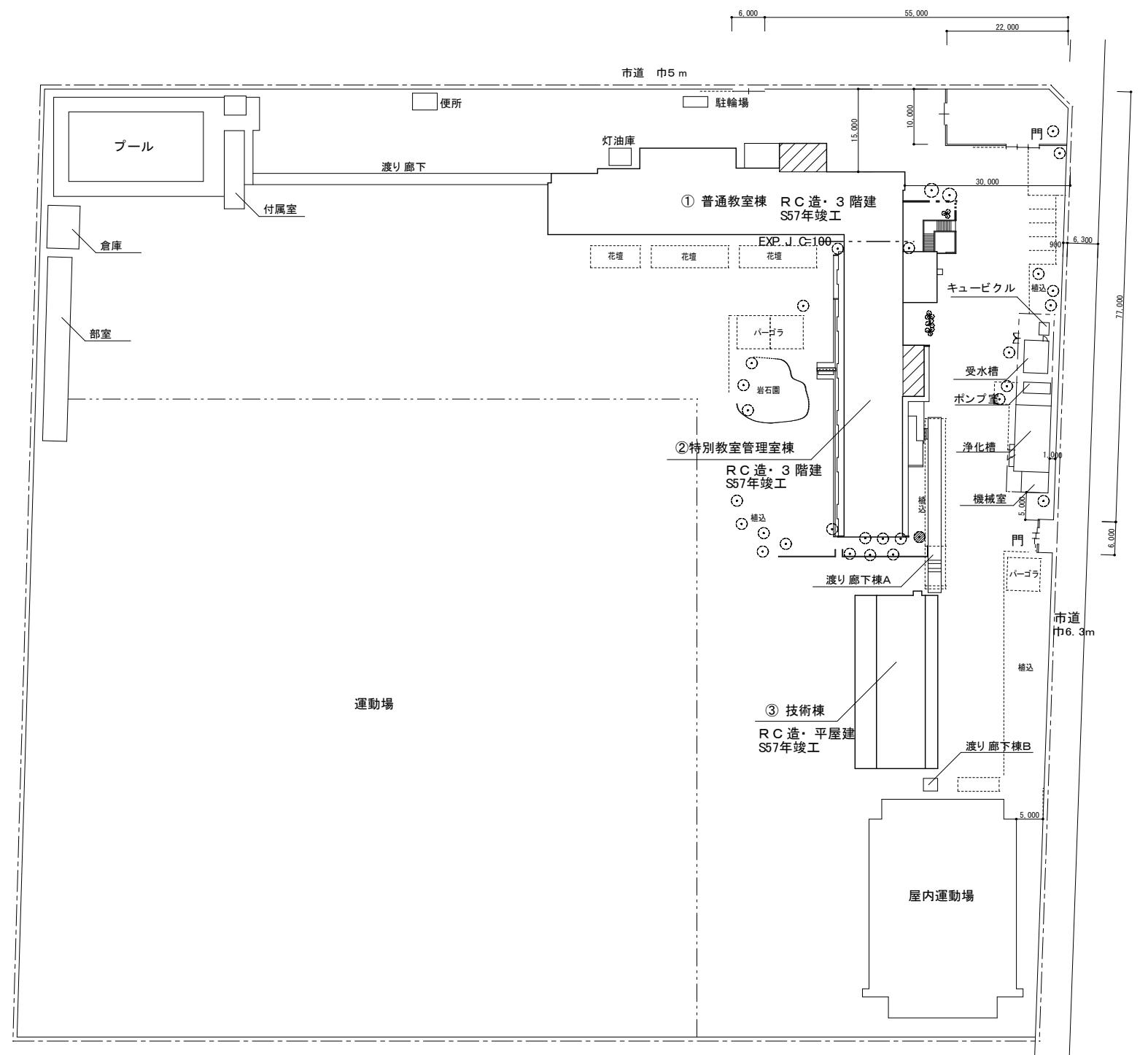
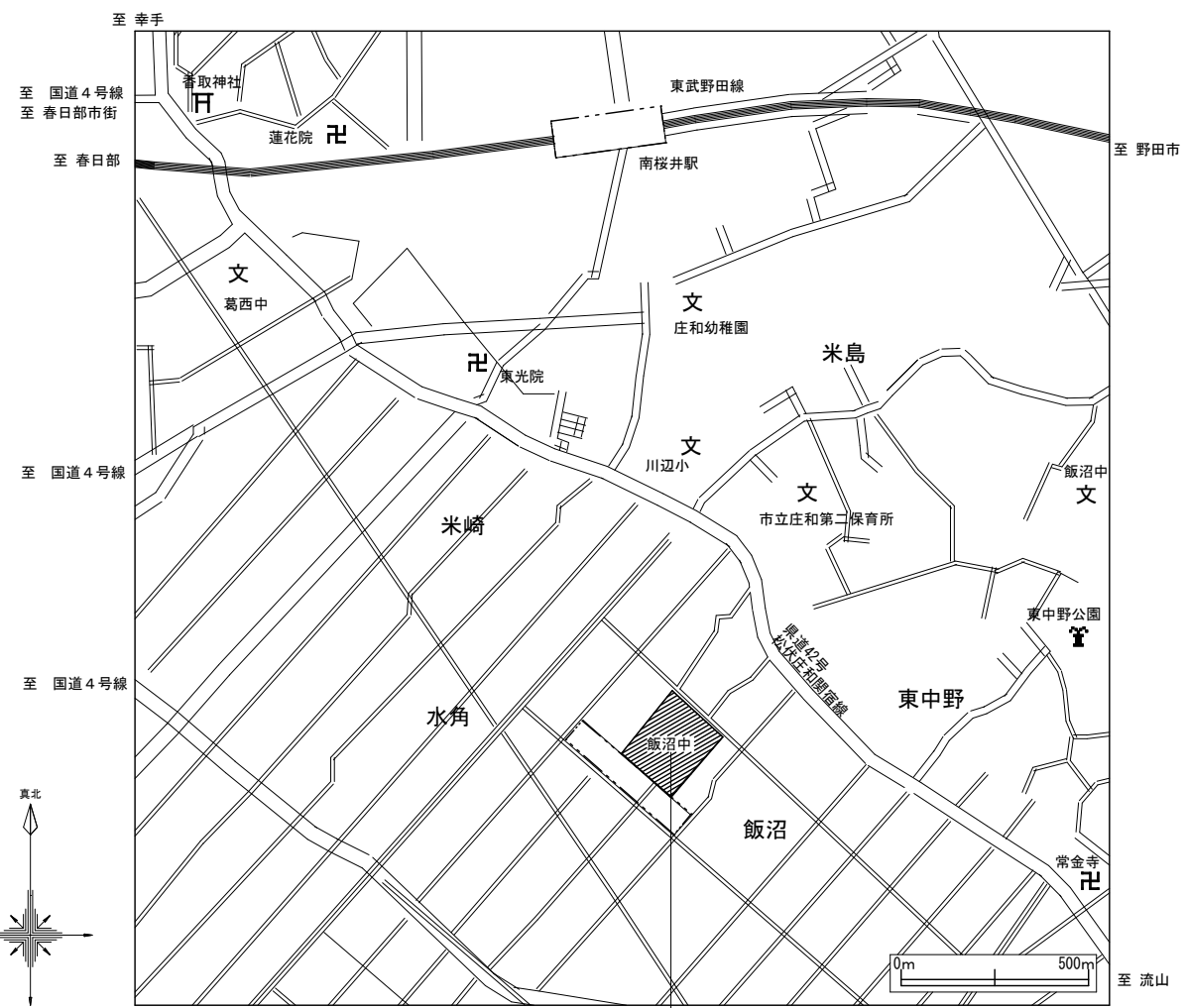
Table with 2 columns: Item No. (e.g., ① コンクリートの種類等, ② セメント) and Description (e.g., 施工完了後の溶接部の試験, 種類, アルカリシリカ反応性による区分).

Table with 2 columns: Item No. (e.g., 11 寒中コンクリート, 12 暑中コンクリート) and Description (e.g., 適用期間, 構造体強度補正値(S), 適用箇所).

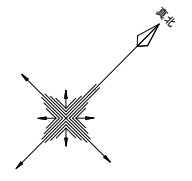
Table with 4 columns: 日付, 工事名称 (飯沼中学校校舎トイレ改修工事), 図面No. (A-06), 縮尺.

<p><b>8 耐震改修工事</b></p> <p>(一般事項)</p> <p>1 適用範囲</p> <p>2 既存部分の処理等</p> <p>3 撤去工事の施工内容</p> <p>4 撤去工事における注意事項</p> <p>(鉄筋)</p> <p>1 鉄筋</p> <p>2 溶接金網</p> <p>3 継手及び定着</p> <p>4 鉄筋のかぶり厚さ及び間隔(溶接金網含む)</p> <p>5 ガス圧接完了後の試験</p> <p>6 圧接完了後の圧接部の試験</p> <p>7 割製補強筋</p> <p>(コンクリート)</p> <p>1 コンクリートの種類等</p>	<p>・改修標準仕様書 第8章 耐震改修工事</p> <p>・改修標準仕様書における第8章耐震改修工事以外の改修工事で第8章を引用している部分</p> <p>工事内容</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>現場打ち鉄筋コンクリート壁の増設工事</li> <li>鉄骨ブレースの設置工事</li> <li>柱補強工事(溶接金網巻き工法又は溶接閉鎖フープ巻き工法)</li> <li>柱補強工事(鋼板巻き工法又は帯板巻き工法)</li> <li>柱補強工事(連続繊維補強工法)</li> <li>耐震スリット新設工事</li> <li>免震改修工事</li> <li>制振改修工事</li> <li>土工事及び地業工事</li> </ul> <p>既存構造体の撤去</p> <p>撤去範囲</p> <p>はつり出した鉄筋及び鉄骨の処理</p> <p>既存構造体コンクリート面の目荒らしの程度及び範囲</p> <p>既存壁</p> <p>※耐震壁等の増設に伴い、これらの増設部材が設置される構内既存仕上げ・躯体の撤去と土間等の一部を撤去する。</p> <p>※増設部材と接する既存コンクリートは十分に目荒らしを行う。</p> <p>※仕上げ又はこれに準ずる仕上げ材、及び躯体を撤去する場合は、カッターで切込みを付けてから撤去する。なお、躯体を撤去する場合は、両面からカッター切込みを付けてから撤去する。</p> <p>※撤去に際しては、廃棄物の処理に関する法律に準拠する。</p> <p>※コンクリート及び塗り仕上げを部分的に撤去する場合は、既存部分の仕上げに損傷を与えないよう充分注意する。特に塗り仕上げ、増設部材設置構内内の壁(コンクリート)及び土間(コンクリート)等の撤去に際しては、カッター等で切込みを付け、既存部分の保護を図る。</p> <p>※増設する部材に接する既存コンクリートは、十分に目荒らしを行い増設部材との一体化を図る。なお、目荒らしは、深さ6mm程度の凹凸で全体を荒らすようとする。はつり工事は構造躯体に悪影響を与えない方法で丁寧に行うこと。(電気ピックを用いる等)</p> <p>※コンクリート打設前に粉塵、はつりがらを等清掃し、数日前から充分に水湿めを行う。</p> <p>※既存の躯体状態の確認及び補修</p> <p>石炭ボイラーについては、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」等に従い、原形のまま運搬し管理型最終処分場処分すること。</p> <p>石綿スレート、フレキシブルボード等不燃製品の撤去にあたっては、関係法令に従い、部材が破損しないようにはずしで行い、原形のまま運搬処分すること。</p> <p>以下、天井材の撤去にあたっては、ガードが破損しないようにはずしで行うこと。</p> <p>床：ビニル系タイルの撤去にあたっては、関係法令に従い部材が破損しないようにはずし後、手はずしで行い、原形のまま飛散防止をし運搬処分すること。</p>	<p>2 セメント</p> <p>3 骨材</p> <p>4 混和材料</p> <p>5 構造体用モルタル</p> <p>6 ひび割れ誘発目地、打継目地</p> <p>7 構造体コンクリートの仕上げ</p> <p>8 打増し厚さ(打放し仕上げ部)</p> <p>9 型枠</p> <p>10 型枠の加工及び組立</p> <p>11 無筋コンクリート</p> <p>12 コンクリートの打込み工法等</p> <p>&lt;鉄骨&gt;</p> <p>1 鉄骨製作工場</p> <p>2 鉄骨製作工場における施工管理技術者</p> <p>3 鋼材</p> <p>4 高力ボルト</p>	<p>5 普通ボルト</p> <p>6 アンカーボルト</p> <p>7 溶接材料</p> <p>8 ターンバックル</p> <p>9 スタッド</p> <p>10 製作精度</p> <p>11 溶接作業者の技量付加試験</p> <p>12 溶接接合</p> <p>13 入熱、パス間温度の管理</p> <p>14 溶接部の試験</p> <p>15 錆止め塗装</p> <p>16 耐火被覆</p> <p>17 建方精度</p>	<p>18 アンカーボルト等の設置</p> <p>19 溶融亜鉛めっき(基礎、主要構造部及びその他構造耐力上主要部分に限る。)</p> <p>(あと施工アンカー)</p> <p>1 あと施工アンカー工事</p> <p>2 あと施工アンカー工事</p> <p>(グラウト工事)</p> <p>1 グラウト工事</p> <p>(連続繊維補強工事)</p> <p>1 連続繊維シート巻き</p> <p>(耐震スリット新設工事)</p> <p>1 施工前埋込み配管等の調査</p> <p>2 耐震スリット</p> <p>3 充填材の挿入及び周囲補修等</p>
--	---	--	--	---





配置図 1/1000 : トイレ改修工事部分を表す



# 内部仕上表

## 改修前仕上表

階	室名	床仕上		巾木	H	壁(腰)		天井				備考
		下地	仕上			下地	仕上	下地	仕上	廻り縁	CH	
1 2 3	普通教室棟 男子トイレ 女子トイレ	RC	一部モルタル下地	丸ゴケイ磁器質タイル φ19貼リ ケレン塗床材 (ノスリアップ)		RC	モルタルゴテ	LS	FLB 910×910×4 目透かし EP-1塗装 梁型モルタルゴテ (1F、2Fのみ) EP-1塗装 【アスベスト含有】ケレンタイル	ブラスチック	1F・2F 2740	大便器・小便器・洗面器・掃除用ソック・点状換気扇・PS
		RC				RC	半磁器100角色タイル (白及グレー)	RC			3F 2690	トイレ-ス(掃除用具入れ共)・腰掛便器・天井点検口(1・2F) 膳板・上り框・天井点検口(1・2F)
1 2 3	普通教室棟 廊下	RC		モルタルゴテ下地 塩ビタイル貼	ラワン t=30	RC LS RC	モルタルゴテ 仕上げ板 t=6 目透かし モルタルゴテ	LS	ジブトロン t=9	ブラスチック 教室側 ラウホ-25 OSCL	1F・2F 2640 3F 2590	消火器置場・消火栓・分電盤・スリッパ掃除用流し・水*場 PS・ホース台 エタパソジョイント
		RC				RC		LS			1F・2F 2740 3F 2690	大便器・小便器・洗面器・掃除用ソック・点状換気扇・PS トイレ-ス(掃除用具入れ共)・腰掛便器・天井点検口(1・2F) 床化粧タイル-カガ(1Fのみ)・膳板・上り框
1 2 3	特別教室 管理室棟 男子トイレ 女子トイレ	RC	一部モルタル下地	丸ゴケイ磁器質タイル φ19貼リ ケレン塗床材 (ノスリアップ)		RC	モルタルゴテ	LS RC	FLB 910×910×4 目透かし EP-1塗装 梁型モルタルゴテ (1F、2Fのみ) EP-1塗装 【アスベスト含有】ケレンタイル、アサヒ	ブラスチック	1F・2F 2740 3F 2690	大便器・小便器・洗面器・掃除用ソック・点状換気扇・PS トイレ-ス(掃除用具入れ共)・腰掛便器・天井点検口(1・2F) 床化粧タイル-カガ(1Fのみ)・膳板・上り框
		RC		モルタルゴテ下地 塩ビタイル貼 【アスベスト含有】ケレンタイル	ラワン t=30	RC LS RC	モルタルゴテ 仕上げ板 t=6 目透かし モルタルゴテ	LS	ジブトロン t=9	ブラスチック 教室側 ラウホ-25 OSCL	1F・2F 2640 3F 2590	消火器置場・消火栓・分電盤・スリッパ掃除用流し・水*場 PS・ホース台 エタパソジョイント
2	特別教室 管理室棟 職員トイレ(男子) 職員トイレ(女子) 生徒用トイレ(男子) 生徒用トイレ(女子)	RC	一部モルタル下地	丸ゴケイ磁器質タイル φ19貼リ ケレン塗床仕上 上框・ラワン・ロック W=100		RC	モルタルゴテ EP-1塗装	LS	FLB t=4 目透かし EP-1塗装	ブラスチック	2740 (2640)	大便器・小便器・洗面器・トイレ-ス・天井換気扇・膳板 天井点検口・鏡
		RC		モルタルゴテ下地 塩ビタイル貼	ラワン t=30	RC LS RC	モルタルゴテ 仕上げ板 t=6 目透かし モルタルゴテ	LS	ジブトロン t=9	ブラスチック 教室側 ラウホ-25 OSCL	2640	消火器置場・消火栓・分電盤・スリッパ掃除用流し・水*場 PS・ホース台 エタパソジョイント

## 改修後仕上表

階	室名	床仕上		巾木	H	壁(腰)		天井				備考
		下地	仕上			下地	仕上	下地	仕上	廻り縁	CH	
1 2 3	普通教室棟 男子トイレ 女子トイレ だれでもトイレ	乾式二重床	ハ-テイクタイル t=20 + 耐水性合板 t=12 ビニル床シート t=2.0	床材巻上げ ビニル床シート	100	既存モルタルの上、 LGS(65型)	耐水PB t=12.5 + 化粧ケレンタイル t=6.0	LGS	不燃化粧PB t=9.5	塩ビ製	1F・2F 2640 3F 2590	(床下点検口、天井点検口、木製額縁、トイレ-ス、ライニング、 モップ掛け、雑巾掛け) 【新設】 衛生設備【新設(設備工事)】 ビニルタイル
		既存タイル撤去の上、 モルタルラフ	小便器前汚重部: トイレ専用防滑性ビニル床シート t=2.0			既存モルタルの上、 LGS(65型)	タコタテ(洗面器部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、抗汚染性タイル不燃化粧板 t=3.0 タコタテ(手すり・SK部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、抗汚染性タイル不燃化粧板 t=3.0 タコタテ(小便器部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、抗汚染性タイル不燃化粧板 t=3.0	既存のまま タイル部撤去	下地調整又はモルタル補修の上、タコタテ化粧合板 t=3.0 直張	塩ビ製	1F・2F 2640 3F 2590	ビニルタイル
1 2 3	普通教室棟 廊下	既存のまま	既存のまま	ソト巾木	100	既存のまま	下地調整 + EP-G塗装	LGS	不燃化粧PB t=9.5	塩ビ製	1F・2F 2640 3F 2590	ビニルタイル
		乾式二重床	ハ-テイクタイル t=20 + 耐水性合板 t=12 ビニル床シート t=2.0	床材巻上げ ビニル床シート	100	既存モルタルの上、 LGS(65型)	耐水PB t=12.5 + 化粧ケレンタイル t=6.0	LGS	不燃化粧PB t=9.5	塩ビ製	1F・2F 2640 3F 2590	(床下点検口、天井点検口、木製額縁、トイレ-ス、ライニング、 モップ掛け、雑巾掛け) 【新設】 衛生設備【新設(設備工事)】 ビニルタイル
1 2 3	特別教室 管理室棟 男子トイレ 女子トイレ	乾式二重床	ハ-テイクタイル t=20 + 耐水性合板 t=12 ビニル床シート t=2.0	床材巻上げ ビニル床シート	100	既存モルタルの上、 LGS(65型)	耐水PB t=12.5 + 化粧ケレンタイル t=6.0	LGS	不燃化粧PB t=9.5	塩ビ製	1F・2F 2640 3F 2590	(天井点検口、木製額縁、トイレ-ス、ライニング、 モップ掛け、雑巾掛け) 【新設】 衛生設備【新設(設備工事)】 ビニルタイル
		既存タイル撤去の上、 モルタルラフ	小便器前汚重部: トイレ専用防滑性ビニル床シート t=2.0			既存モルタルの上、 LGS(65型)	タコタテ(洗面器部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、抗汚染性タイル不燃化粧板 t=3.0 タコタテ(手すり・SK部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、抗汚染性タイル不燃化粧板 t=3.0 タコタテ(小便器部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、抗汚染性タイル不燃化粧板 t=3.0	既存のまま タイル部撤去	下地調整又はモルタル補修の上、タコタテ化粧合板 t=3.0 直張	塩ビ製	1F・2F 2640 3F 2590	ビニルタイル
2	特別教室 管理室棟 職員トイレ(男子) 職員トイレ(女子) 生徒用トイレ(男子) 生徒用トイレ(女子)	乾式二重床	ハ-テイクタイル t=20 + 耐水性合板 t=12 ビニル床シート t=2.0	床材巻上げ ビニル床シート	100	既存モルタルの上、 LGS(65型)	耐水PB t=12.5 + 化粧ケレンタイル t=6.0	LGS	不燃化粧PB t=9.5	塩ビ製	2640	(天井点検口、木製額縁、トイレ-ス、ライニング、 モップ掛け、雑巾掛け) 【新設】 衛生設備【新設(設備工事)】 ビニルタイル
		既存タイル撤去の上、 モルタルラフ	小便器前汚重部: トイレ専用防滑性ビニル床シート t=2.0			既存モルタルの上、 LGS(65型)	タコタテ(洗面器部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、抗汚染性タイル不燃化粧板 t=3.0 タコタテ(手すり部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、	既存のまま タイル部撤去	下地調整 + EP-G塗装	塩ビ製	2640	(天井点検口、木製額縁、ライニング) 【新設】 衛生設備【新設(設備工事)】 ビニルタイル
2	特別教室 管理室棟 廊下	既存のまま	既存のまま	ソト巾木	100	既存のまま	下地調整 + EP-G塗装	LGS	不燃化粧PB t=9.5	塩ビ製	2640	ビニルタイル
1	特別教室 管理室棟 だれでもトイレ	既存タイル撤去	ビニル床シート t=2.0	床材巻上げ ビニル床シート	100	既存モルタルの上、 LGS(65型)	タコタテ(洗面器部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、 タコタテ(手すり部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、	LGS	不燃化粧PB t=9.5	塩ビ製	2640	(天井点検口、木製額縁、ライニング) 【新設】 衛生設備【新設(設備工事)】 ビニルタイル

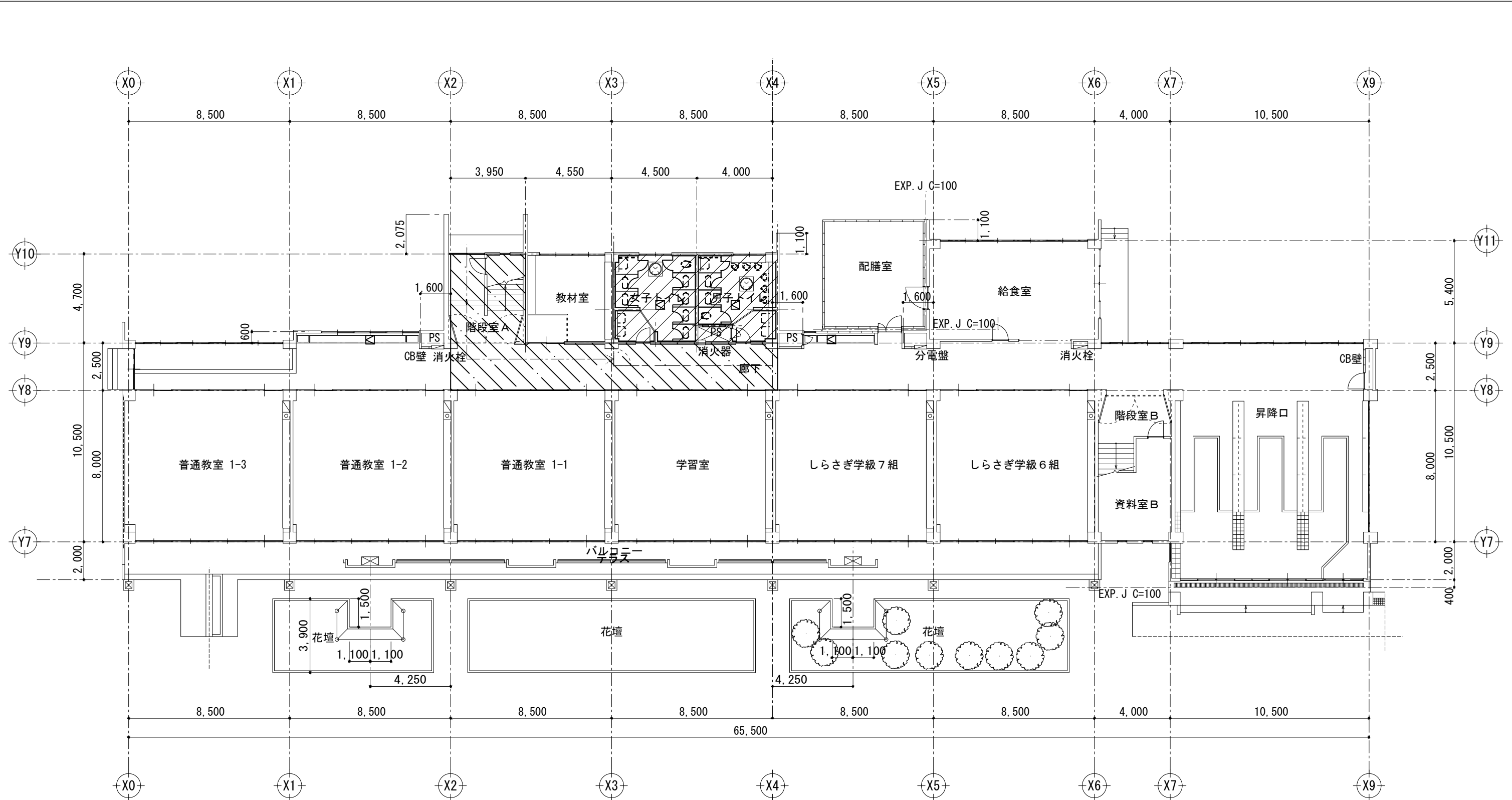
材料・材料略号	
AL	アルミニウム
ALC	軽量気泡コンクリート
AS	アスファルト
RC	鉄筋コンクリート
CB	コンクリートブロック
FA	フェニックスボード
GW	グラスボード(板・ド)
LGS	軽量鉄骨
GL	ガラスボード
PB	石膏ボード
PLB	石膏ボード

材料・材料略号	
PC	プレキャストコンクリート
PVC	塩化ビニル
RW	ロックウール
S	スチール
SGL	配管用炭素鋼管
ST	ステンレスチール
VP	硬質塩化ビニル管
W	木質
RS	キャスト押出成型板
SL	セラミックタイル材
UB	ユニットバス

塗装種別略号	
OP	油性調合ペイント塗
SOP	合成樹脂調合ペイント塗
ALP	アルミニウムペイント塗
FE	フェニックス樹脂塗
OS	オキシジン塗
OSW	オキシジン・ウレタン塗
OSCL	オキシジン/アクリル塗
UE	2種ウレタン樹脂塗
UEC	2種ウレタンアクリル塗
CL	クリアー塗
LE	ラッカー塗

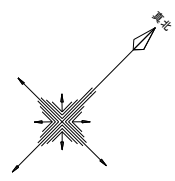
塗装種別略号	
AE	アクリル樹脂塗
VE	塩化ビニル樹脂塗
EP-1	JIS K5663 1種塗
EP-2	JIS K5663 2種塗
AB-E	アクリル樹脂塗付塗装
PP	ポリアクリル樹脂塗
EP	合成樹脂エポキシ樹脂塗
OSV	オキシジンニス

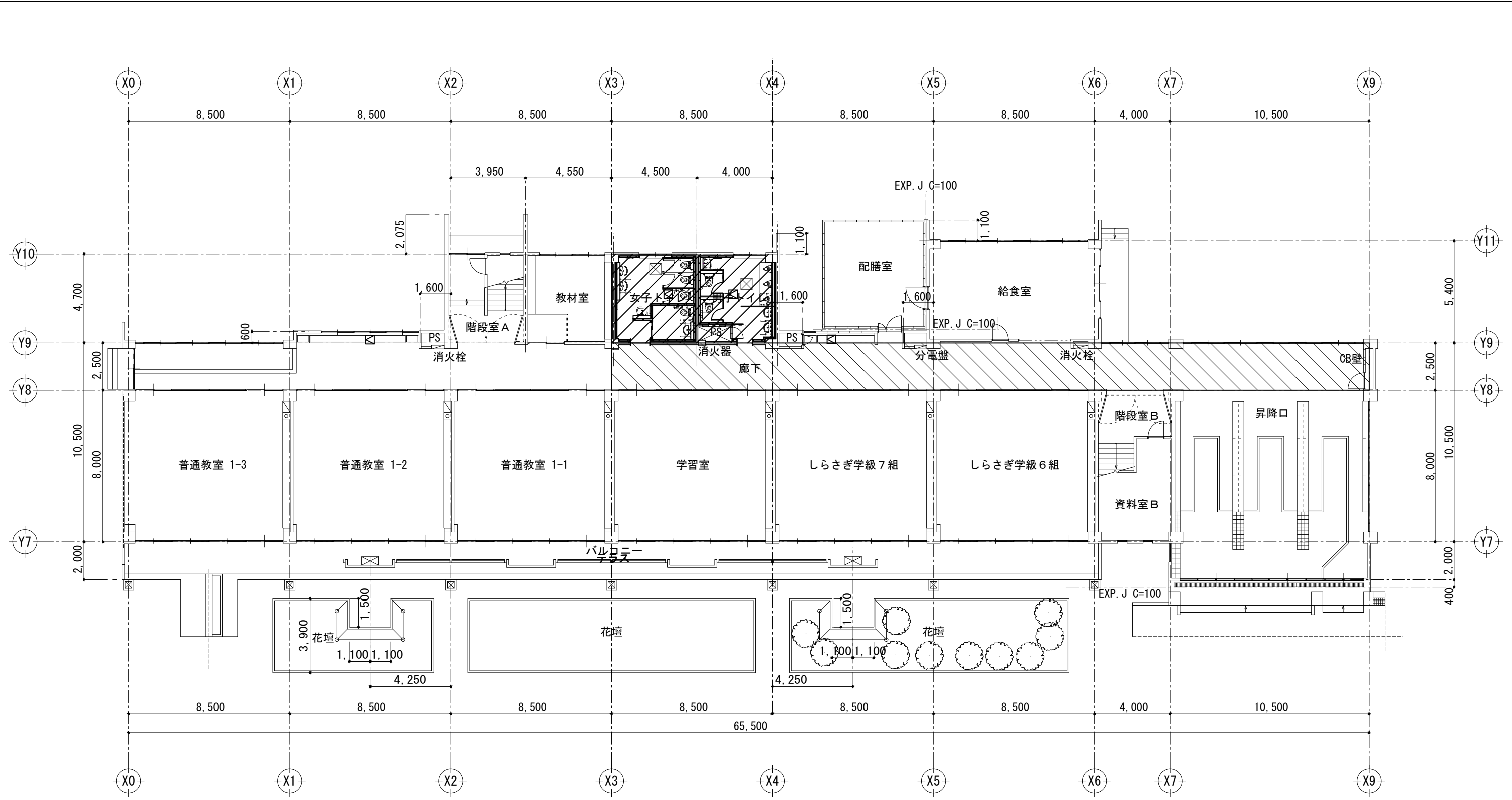
その他	
H	高さ
W	巾
D	深さ
T	厚さ
R	半径
EXP-J	エタパソジョイント
EV	エバナー
CD	コンクリートタイル



- : トイレ改修工事範囲
- : 搬出入養生範囲
- : 仮設間仕切 (出入口付)
- : 作業員動線
- : 床下点検口
- : 天井点検口

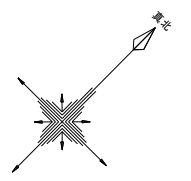
1階平面図 (改修前) ・ 仮設計画図 (参考図) S=1:200

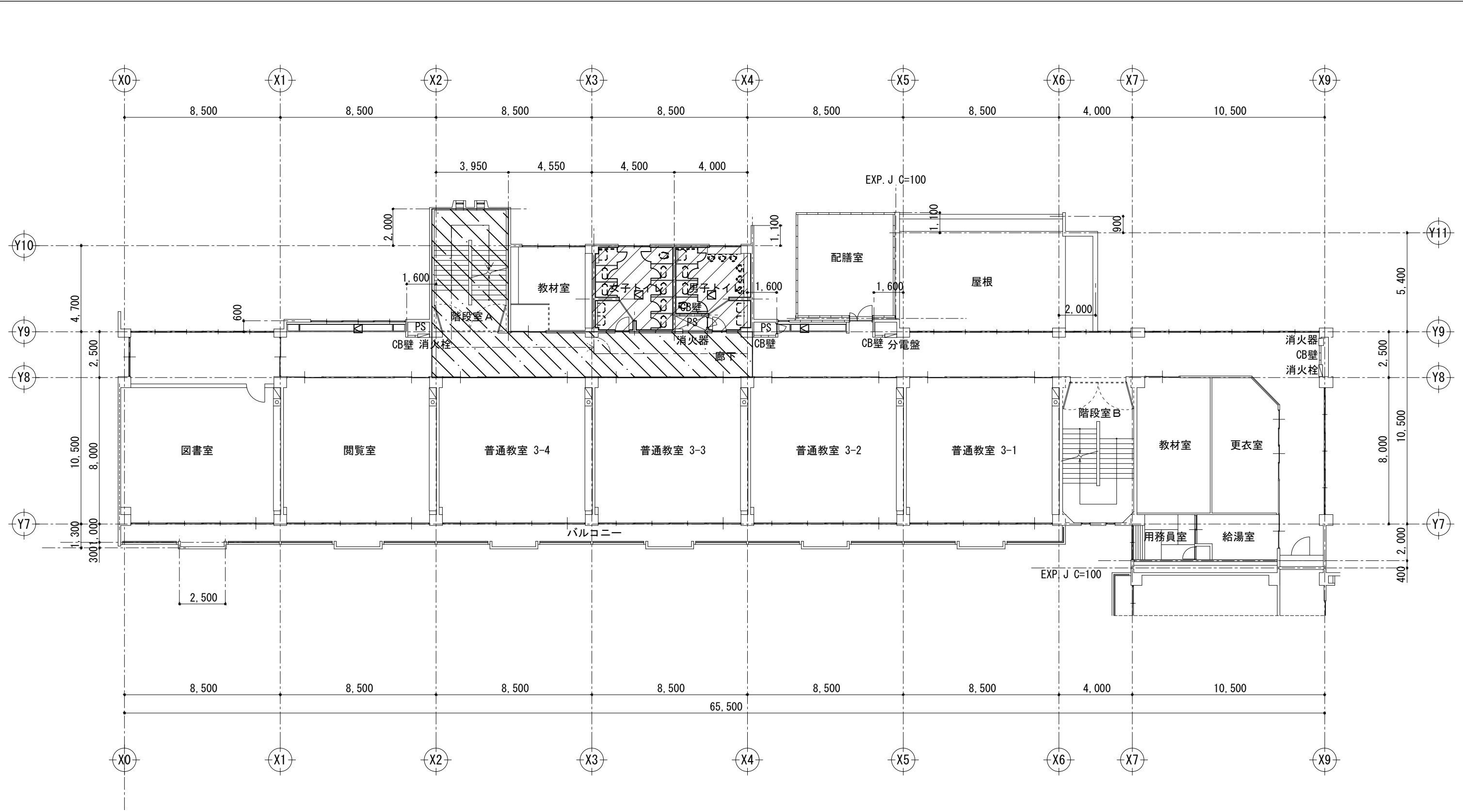









1階平面図（改修後）S=1:200

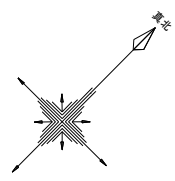
- : 床下点検口
- : 天井点検口
- : トイレ改修工事範囲
- : 天井改修工事範囲

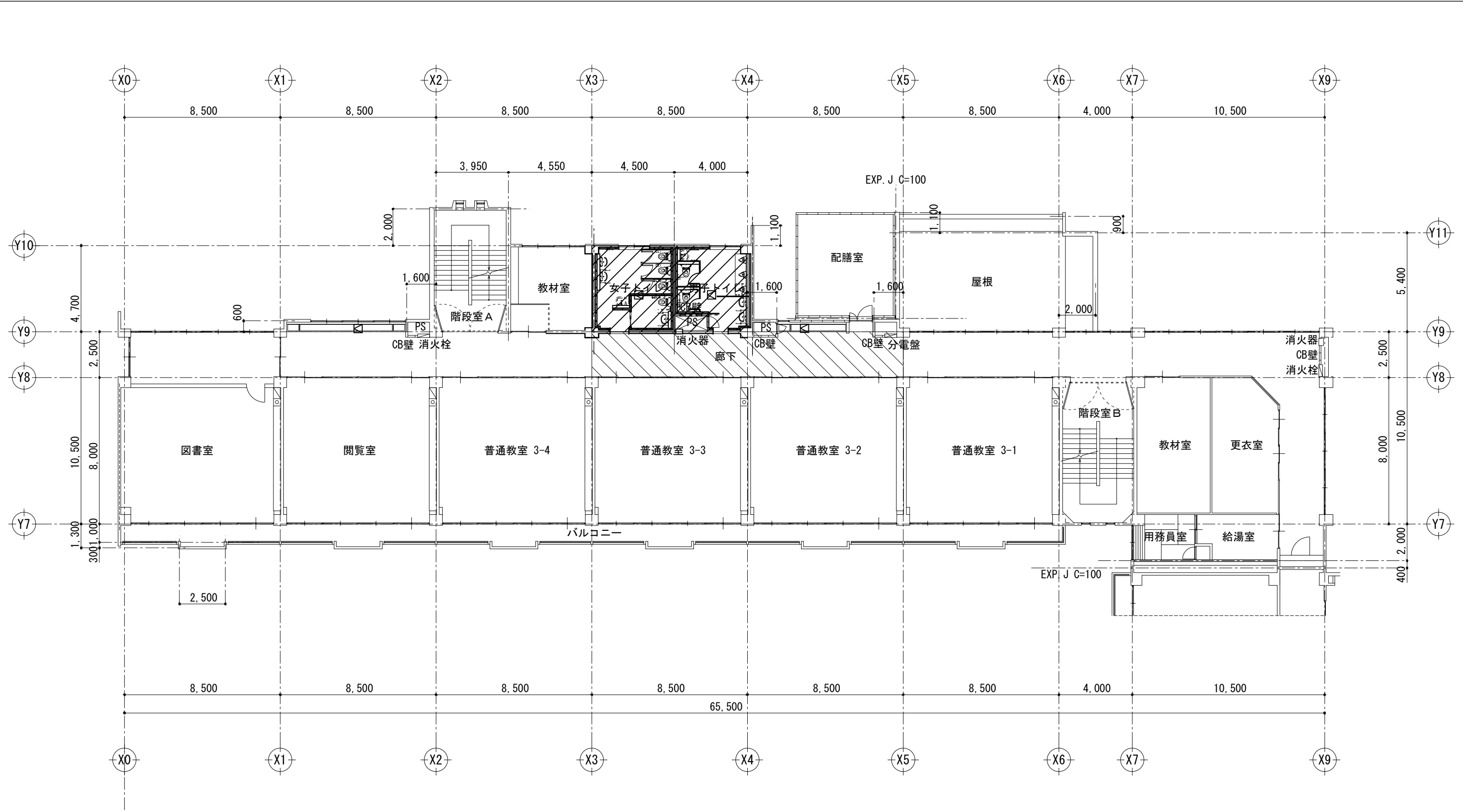






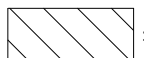
2階平面図（改修前）・仮設計画図（参考図） S=1:200

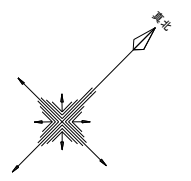
-  : トイレ改修工事範囲
-  : 搬出入養生範囲
-  : 仮設間仕切（出入口付）
-  : 作業員動線
-  : 天井点検口

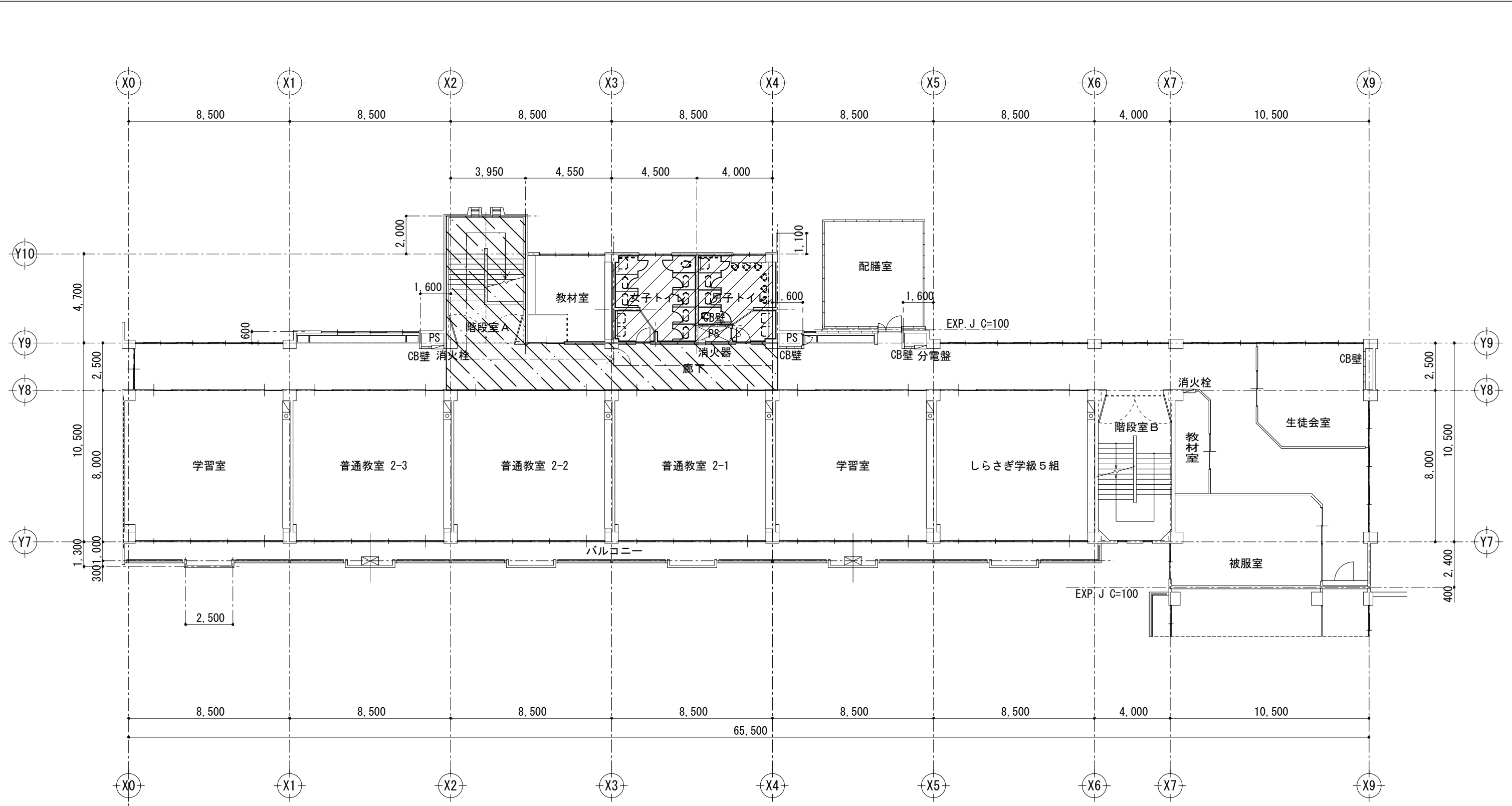




2階平面図（改修後）S=1:200

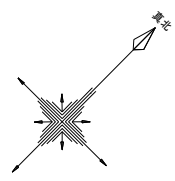
-  : 天井点検口
-  : トイレ改修工事範囲
-  : 天井改修工事範囲

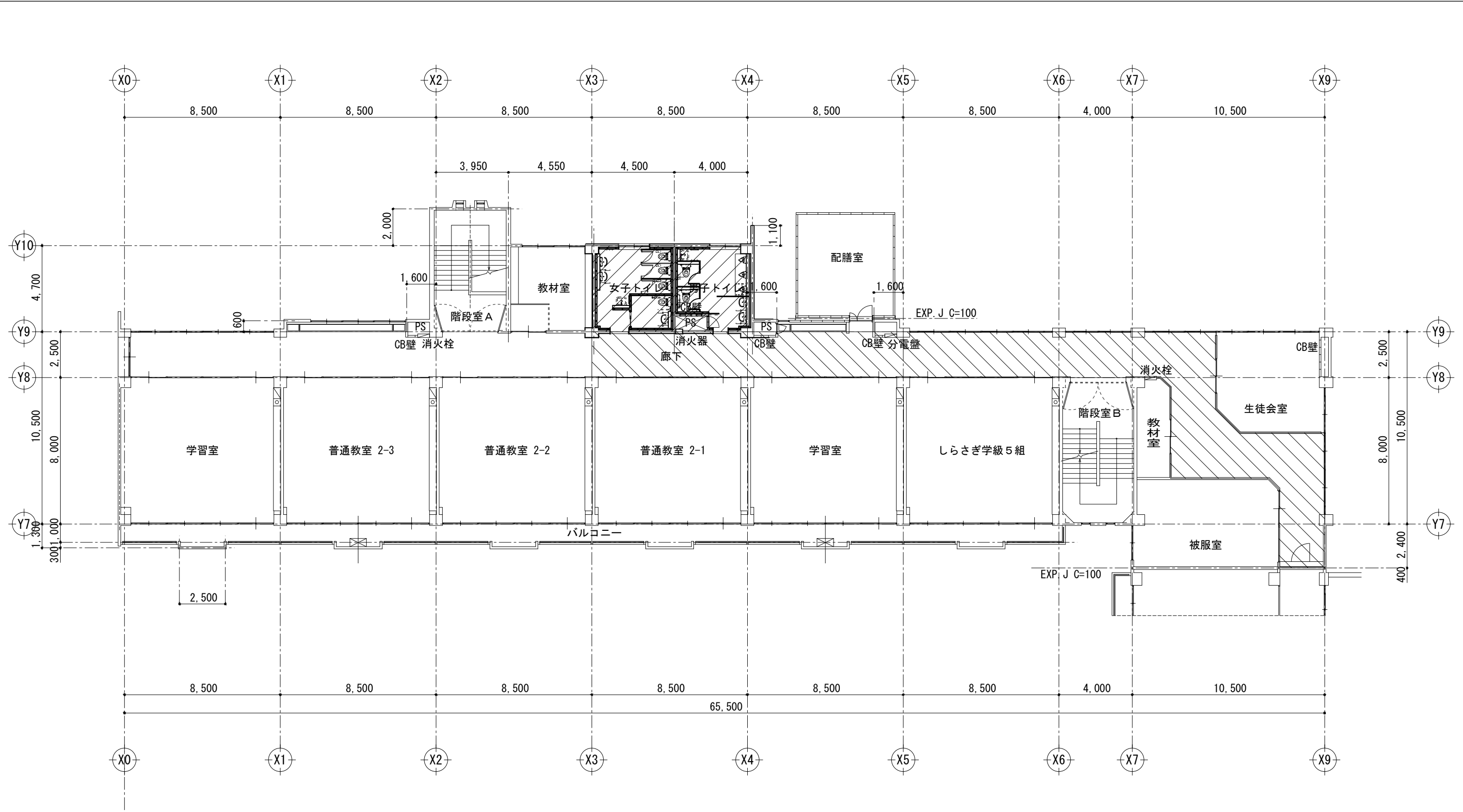






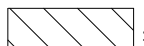
3階平面図（改修前）・仮設計画図（参考図） S=1:200

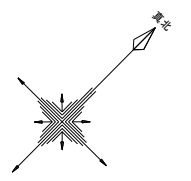
- : 天井点検口
- : トイレ改修工事範囲
- : 搬出入養生範囲
- : 仮設間仕切（出入口付）
- : 作業員動線

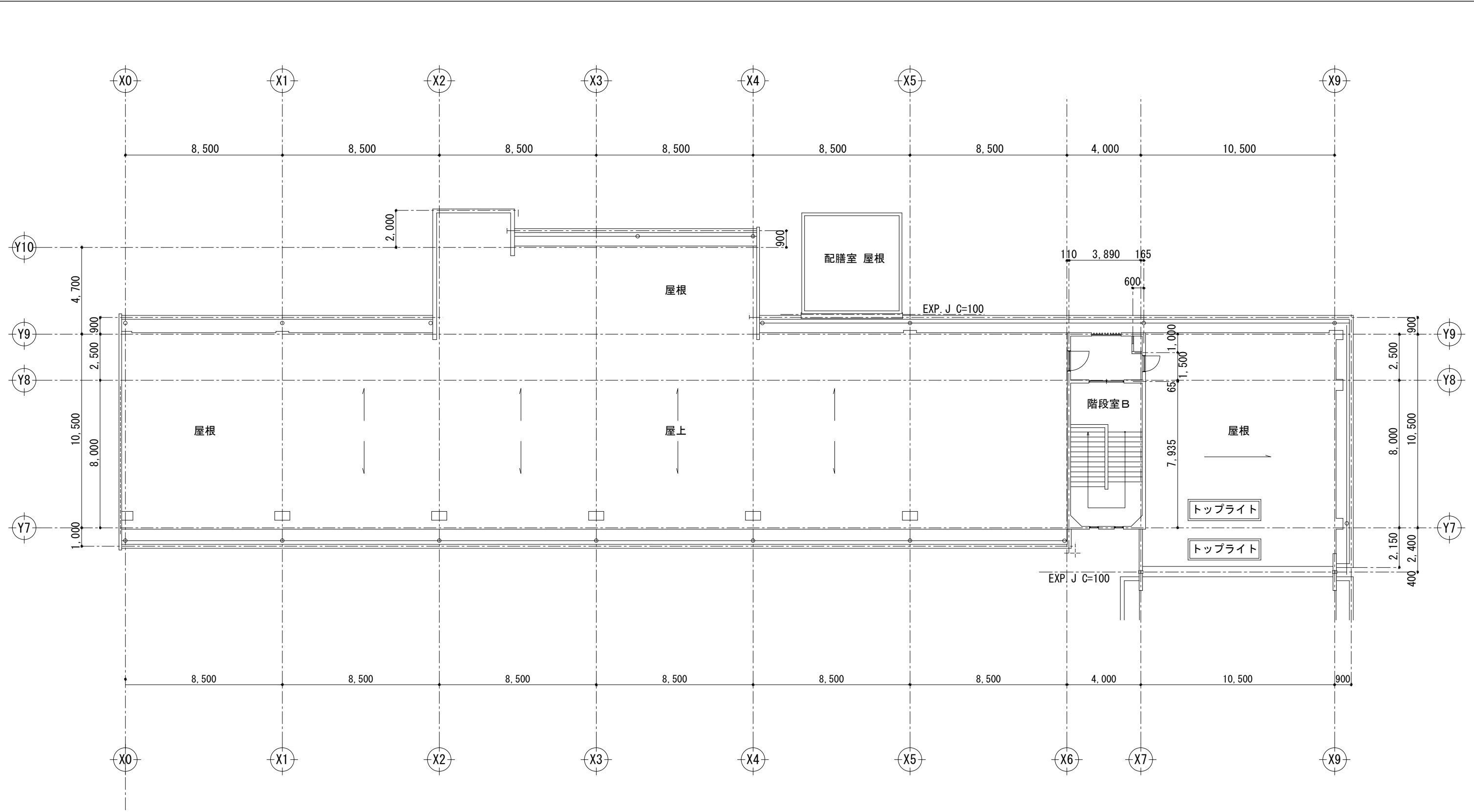




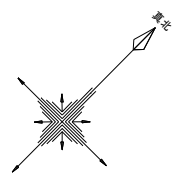
3階平面図 (改修後) S=1:200

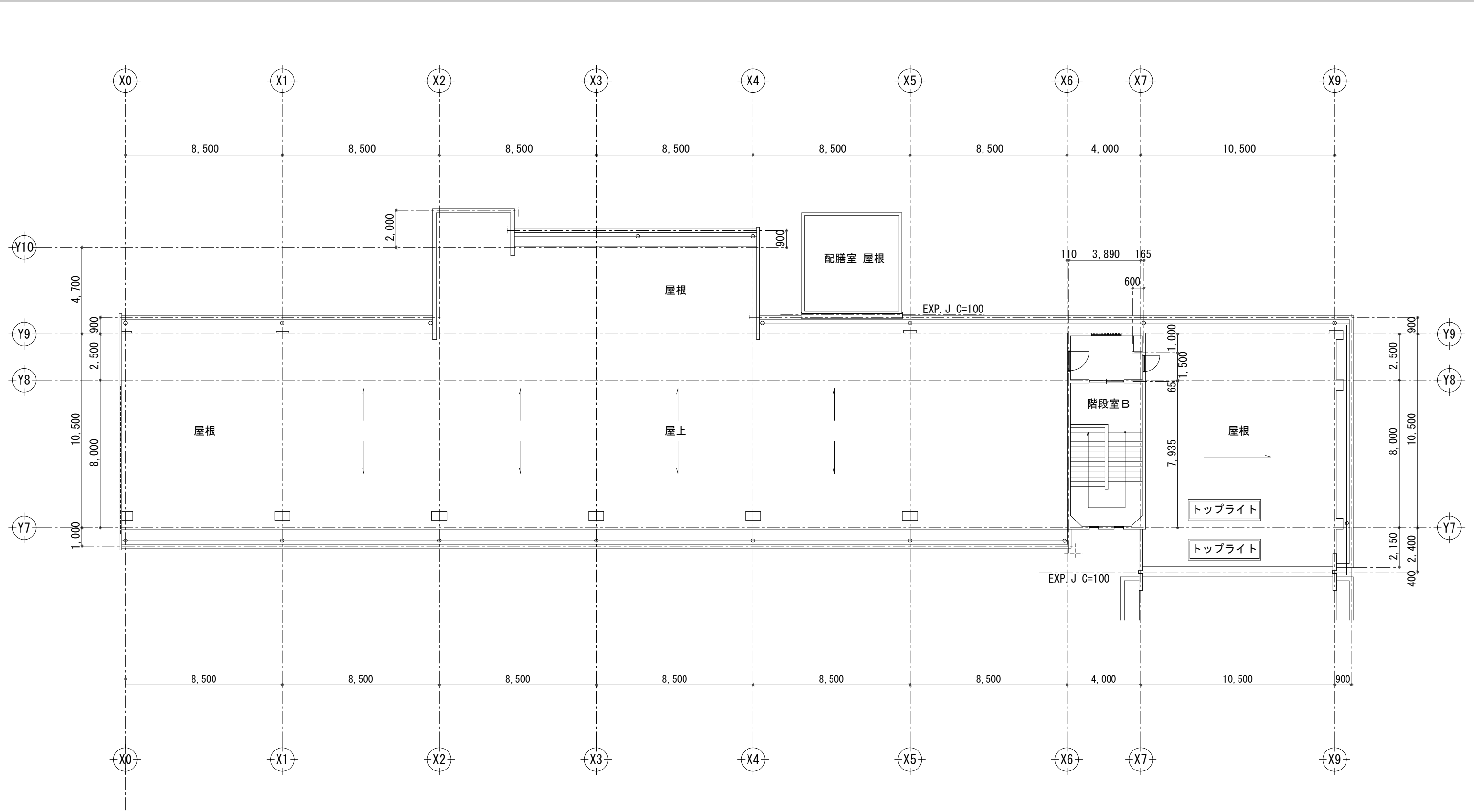
-  : 天井点検口
-  : トイレ改修工事範囲
-  : 天井改修工事範囲



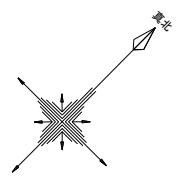


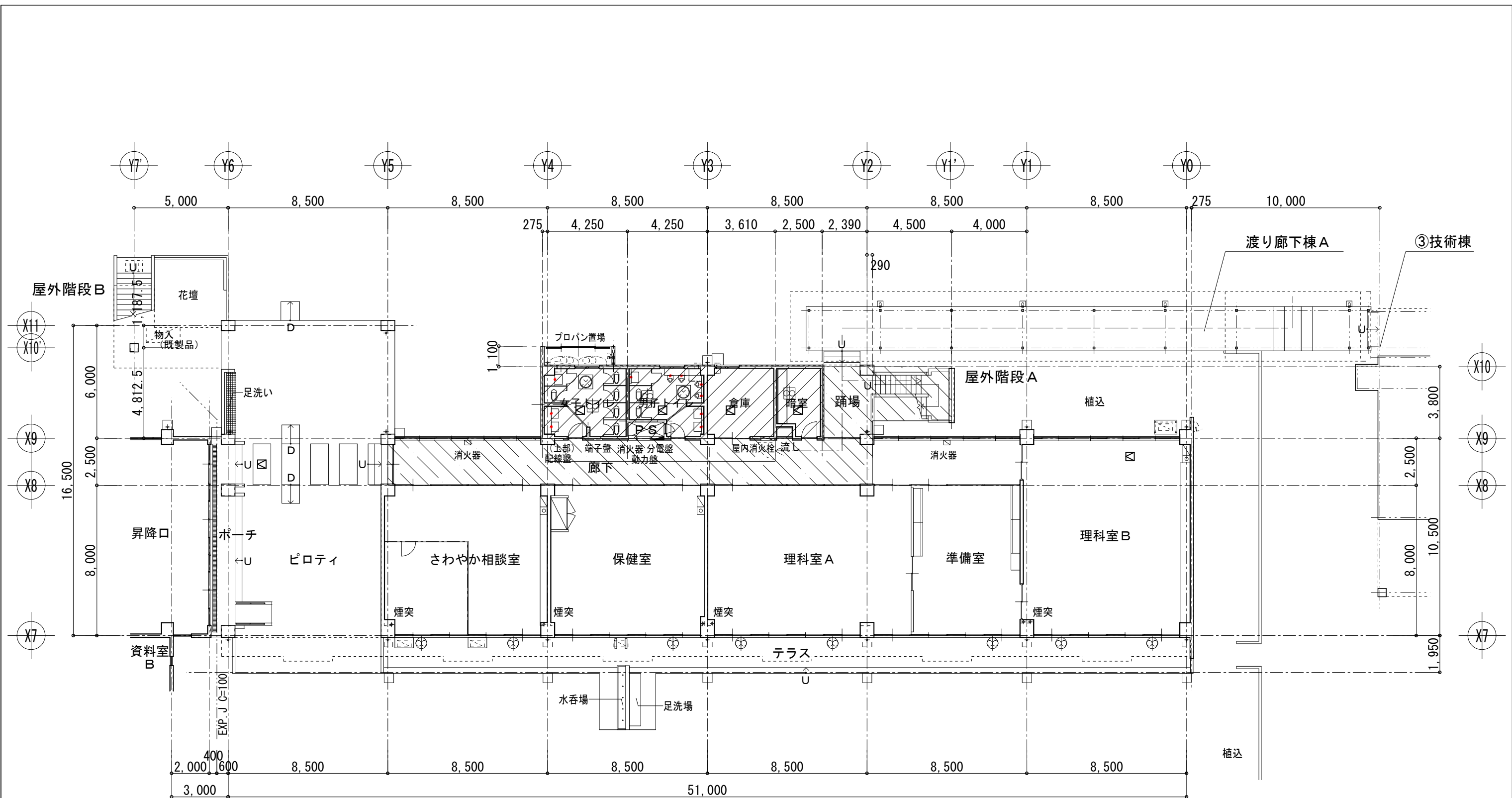
R階平面図（改修前）S=1:200





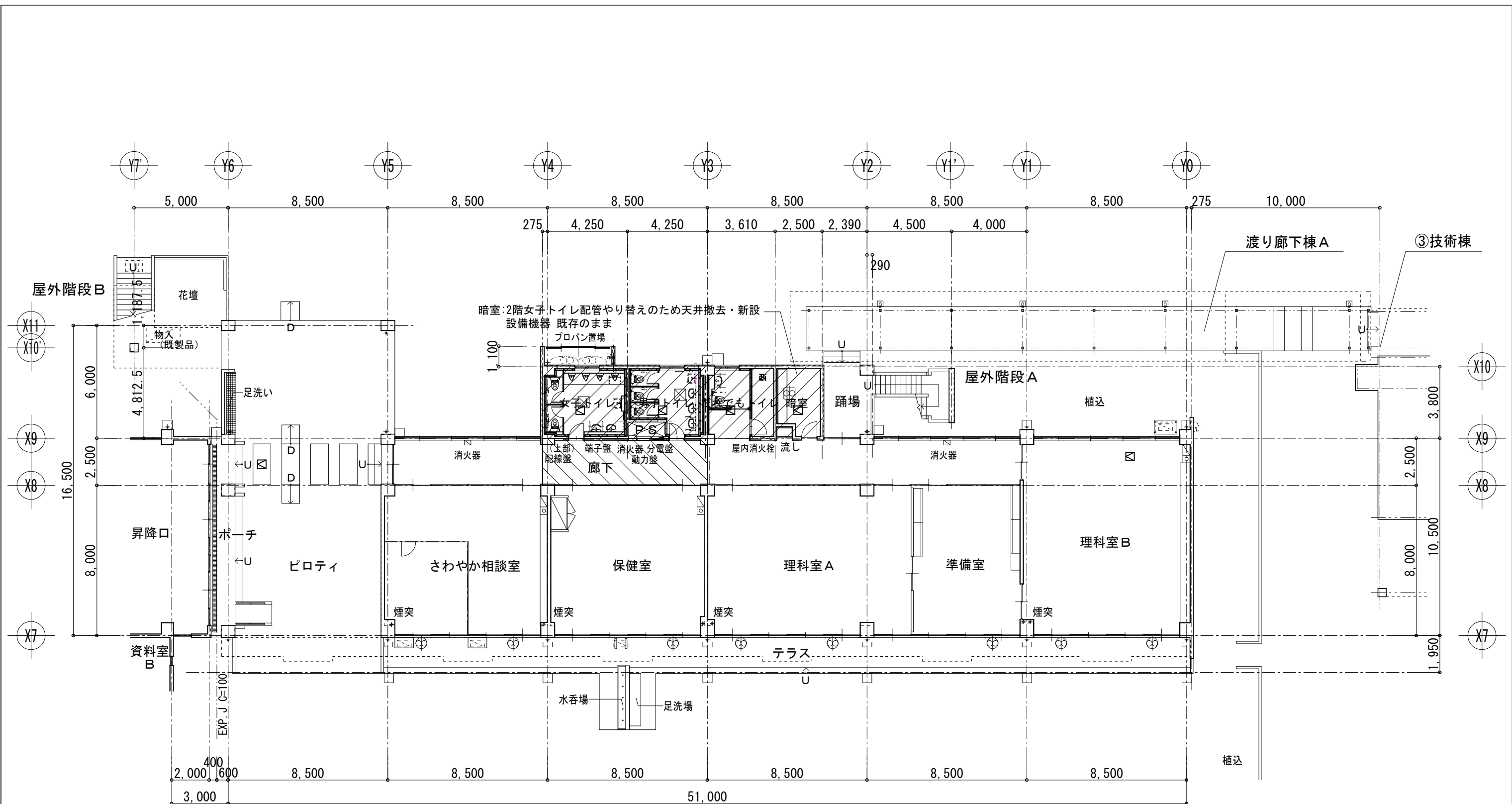
R階平面図 (改修後) S=1:200





1階平面図（改修前）・仮設計画図（参考図） S=1:200

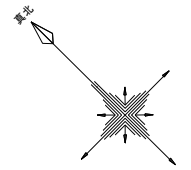
- : トイレ改修工事範囲
- : 搬入搬出養生範囲
- : 仮設間仕切（出入口付）
- : 作業員動線
- : 床下点検口
- : 天井点検口

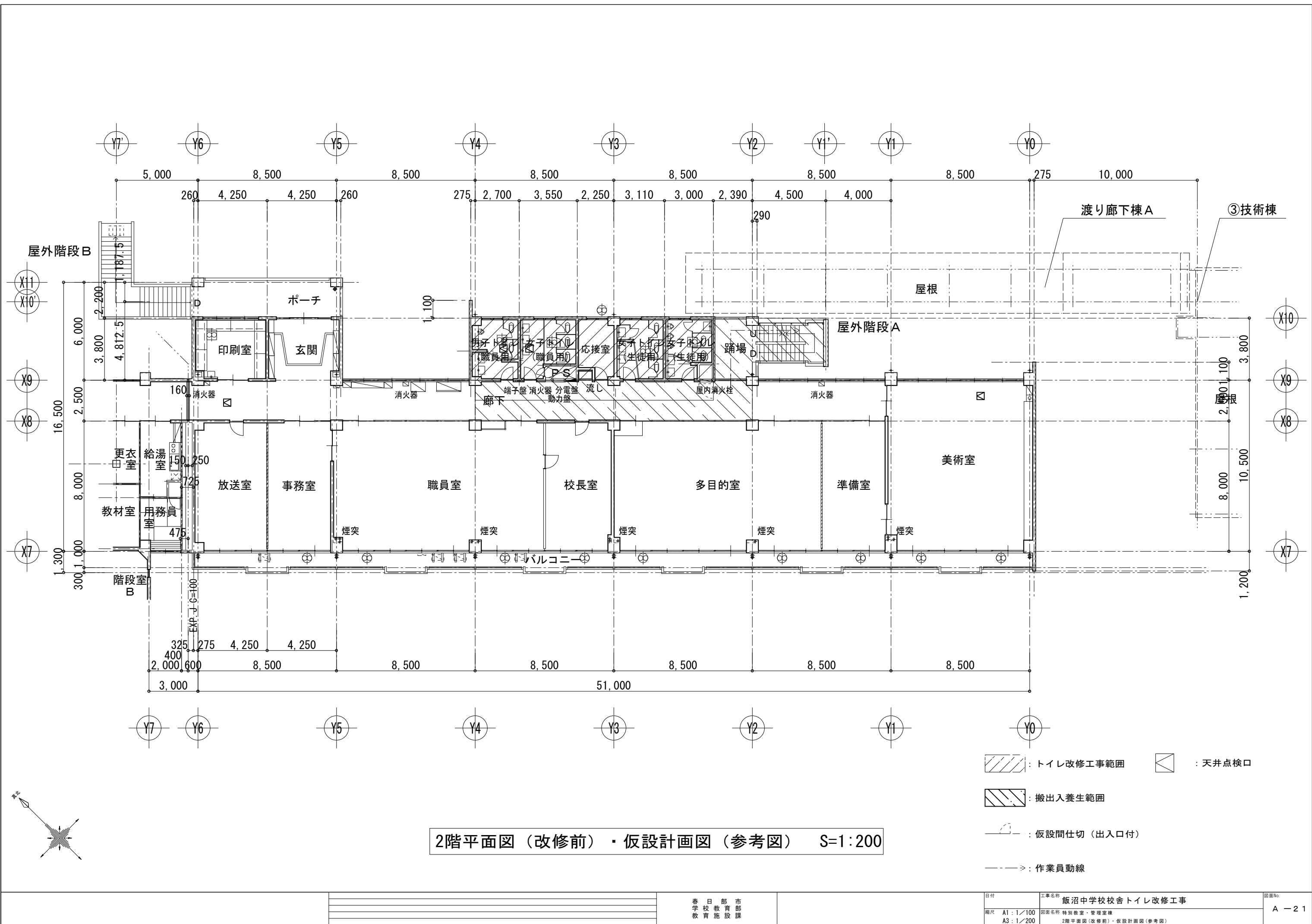


暗室:2階女子トイレ配管やり替えのため天井撤去・新設  
設備機器 既存のまま  
プロパン置場

1階平面図 (改修後) S=1:200

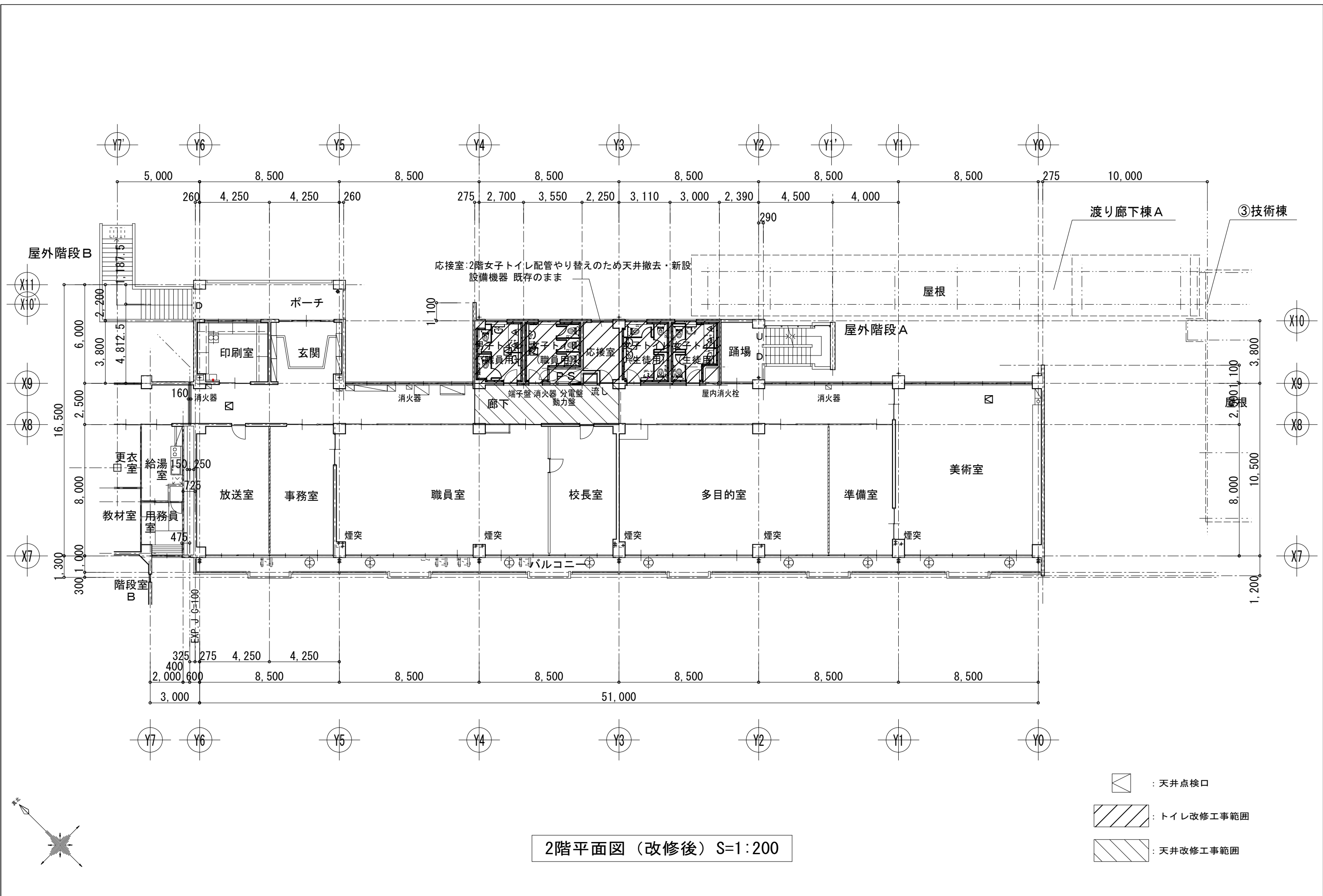
- : 床下点検口
- : 天井点検口
- : トイレ改修工事範囲
- : 天井改修工事範囲



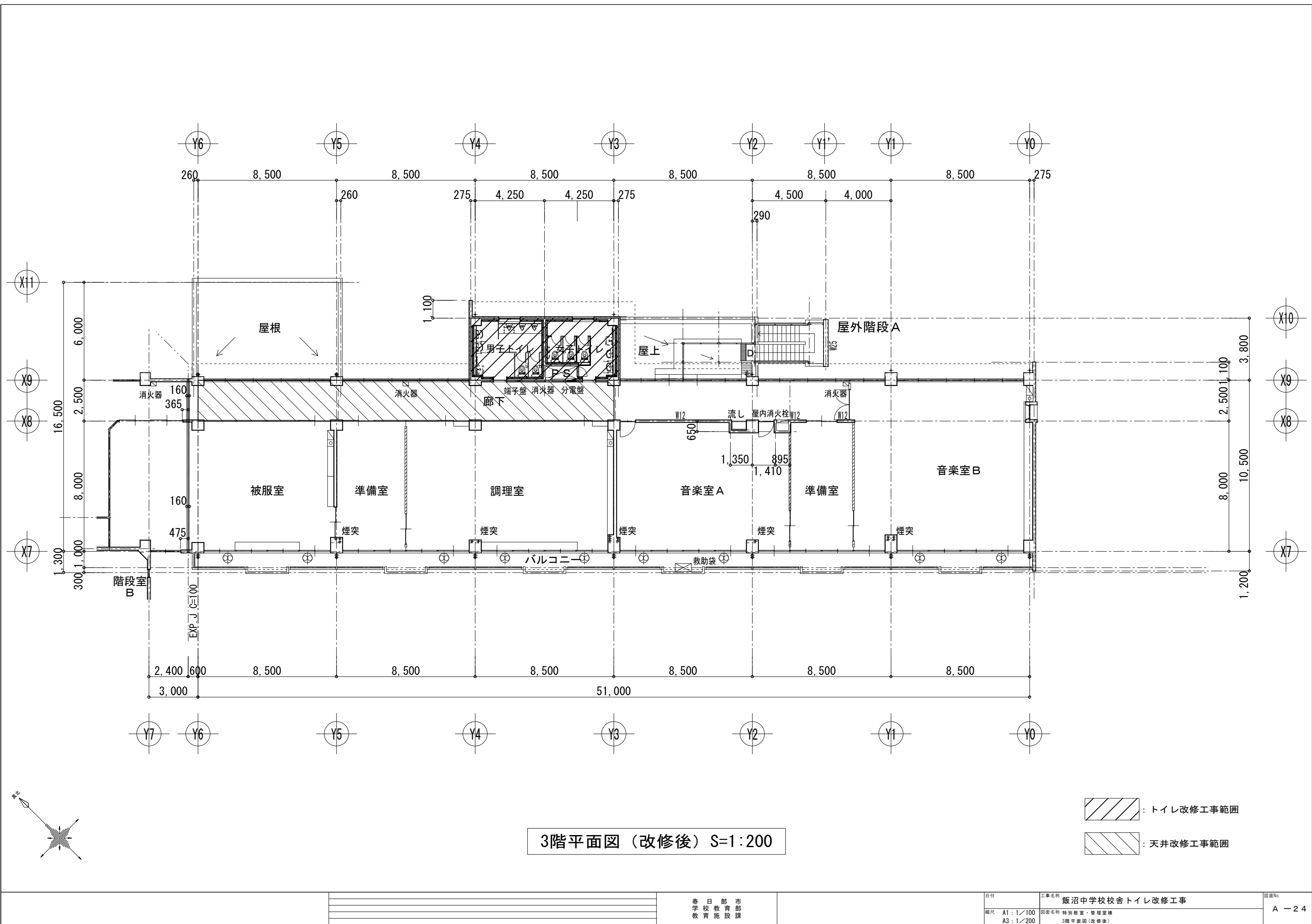


2階平面図（改修前）・仮設計画図（参考図） S=1:200

- : トイレ改修工事範囲
- : 搬出入養生範囲
- : 仮設間仕切（出入口付）
- : 作業員動線
- : 天井点検口

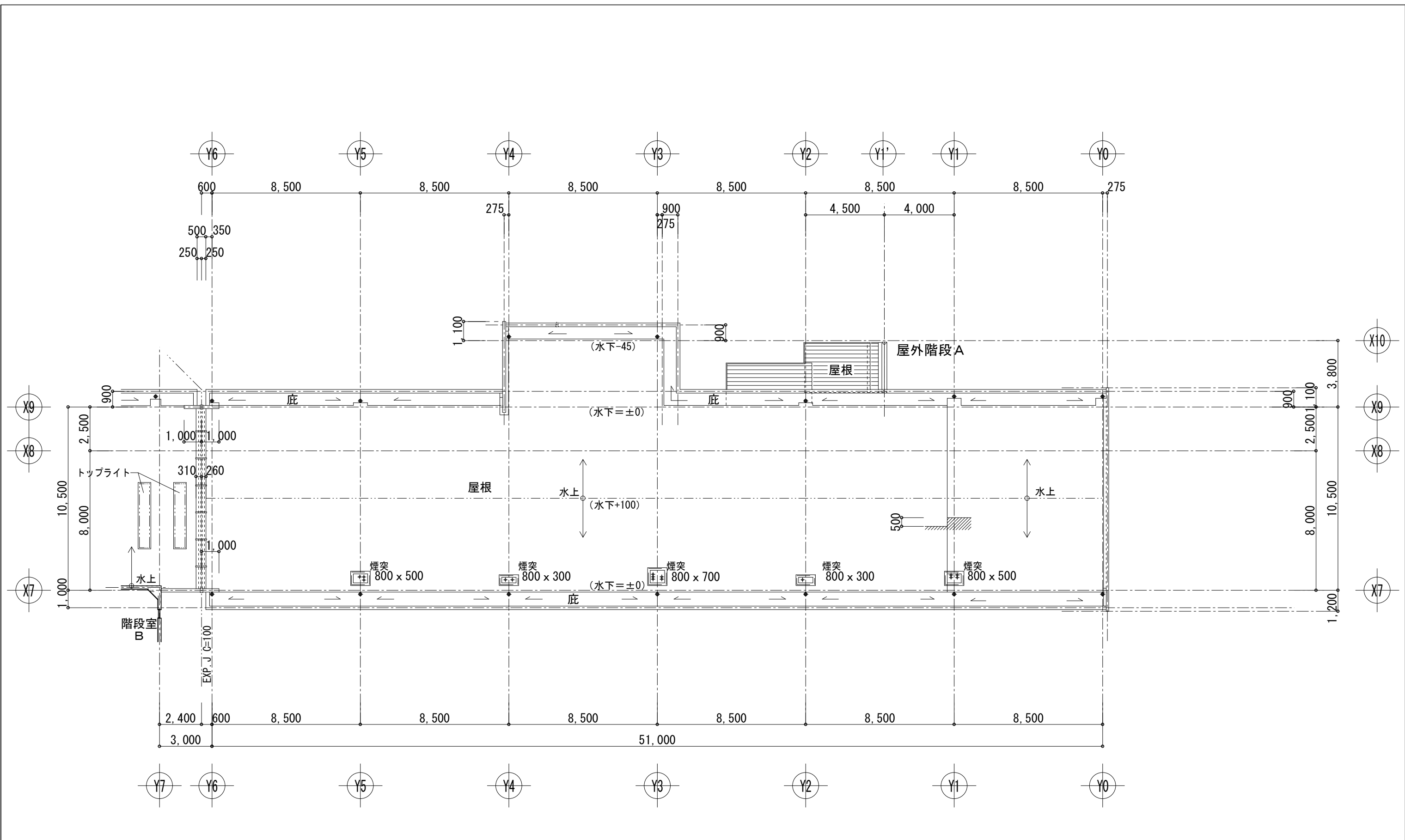




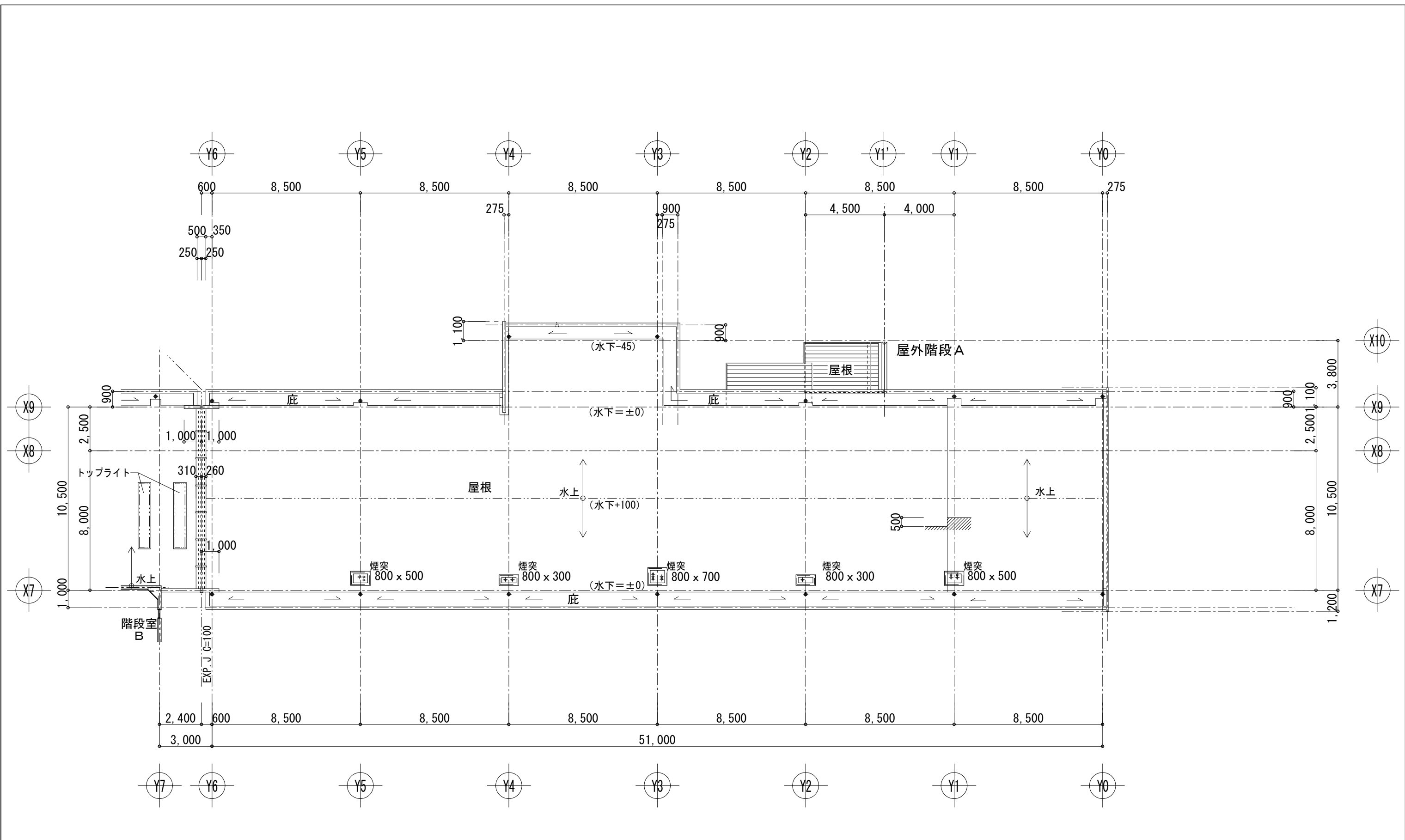


3階平面図 (改修後) S=1:200

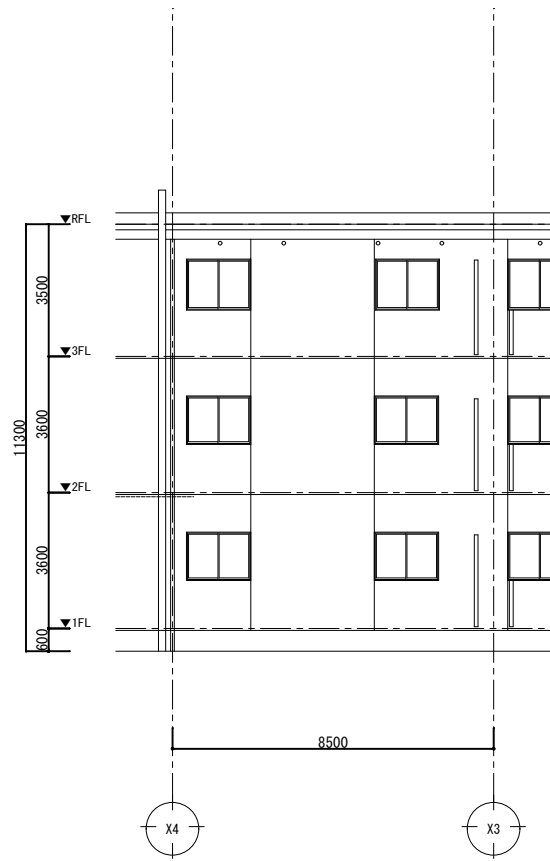
- : トイレ改修工事範囲
- : 天井改修工事範囲



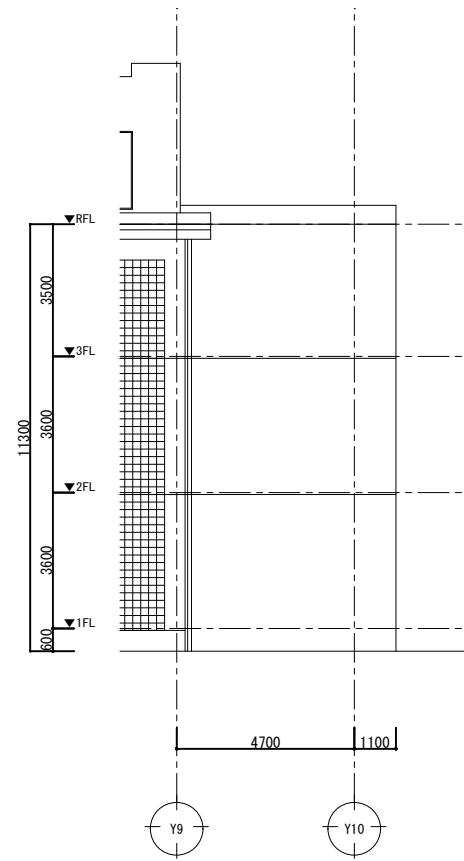
R階平面図（改修前）S=1:200



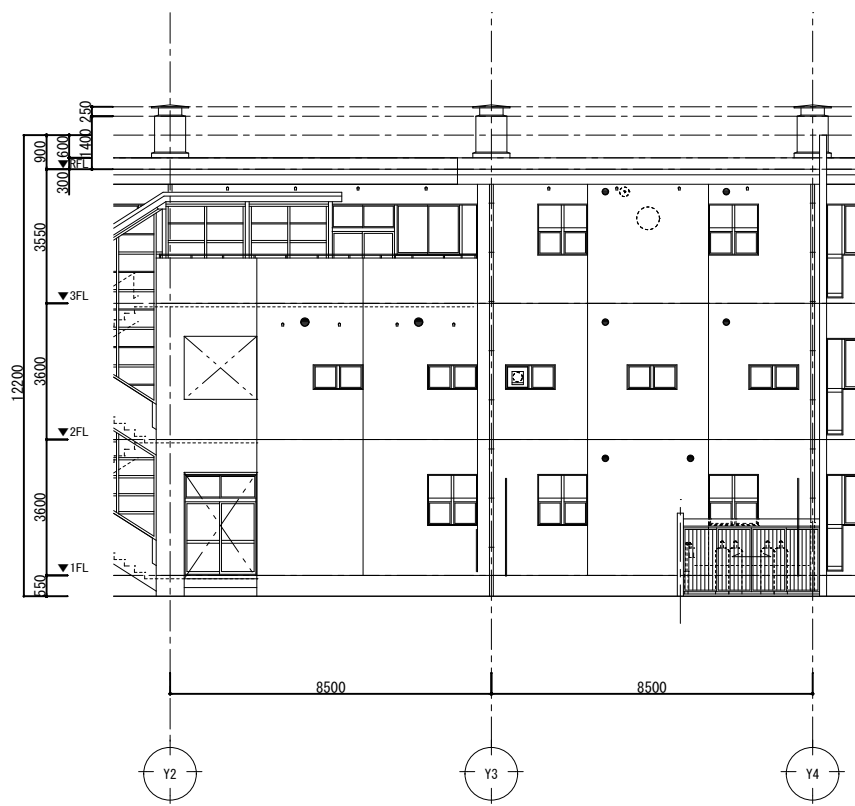
R階平面図（改修後）S=1:200



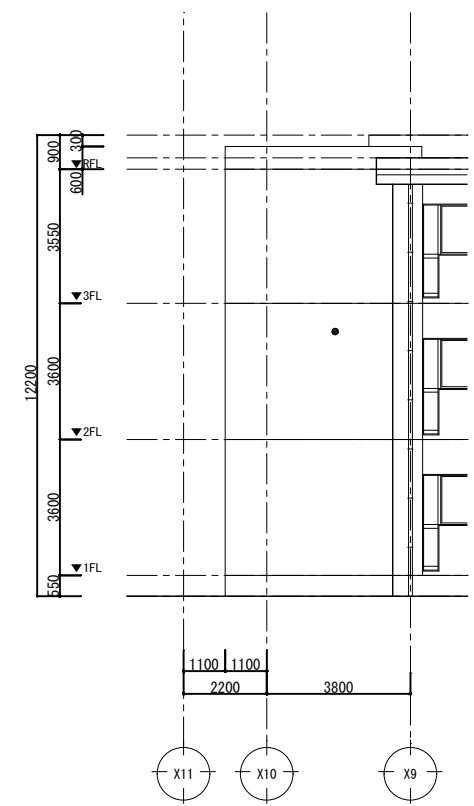
北立面図(改修前・改修後)



東立面図(改修前・改修後)



北東立面図(改修前・改修後)

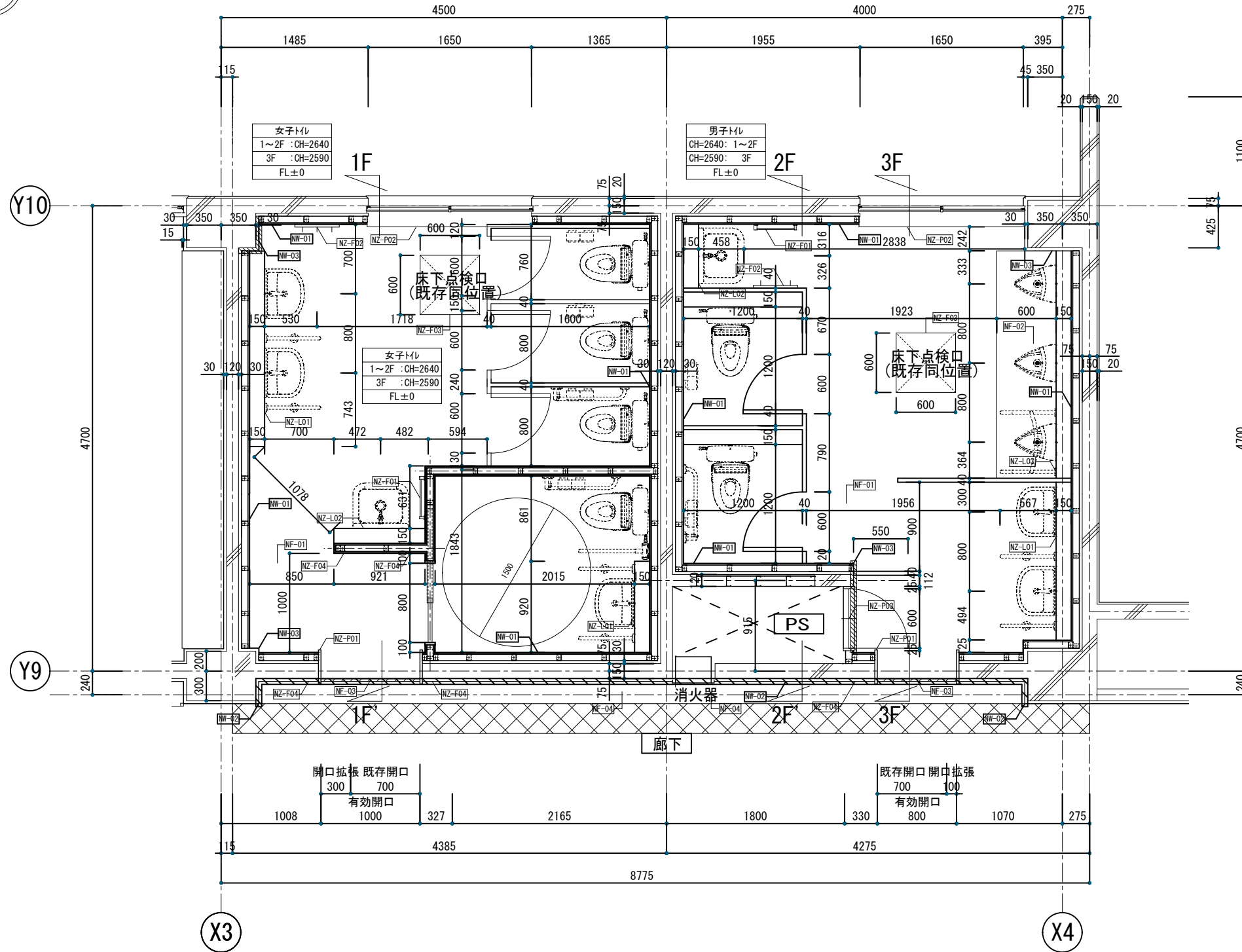
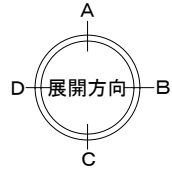


西北立面図(改修前・改修後)

普通教室棟 外部仕上		
外壁	外壁用遮熱塗装厚塗り X9通りY8~Y9間：外壁用磁気タイル	既存のまま
柱型	外壁用遮熱塗装厚塗り	既存のまま
外巾木	樹脂タイル引き	既存のまま
縦樋	ガスパイプ φ100 錆止め塗装の上DP	既存のまま
その他		

特別教室・管理室棟 外部仕上		
外壁	外壁用遮熱塗装厚塗り X9通りY8~Y9間：外壁用磁気タイル	既存のまま
柱型	外壁用遮熱塗装厚塗り	既存のまま
外巾木	樹脂タイル引き	既存のまま
縦樋	ガスパイプ φ100 錆止め塗装の上DP	既存のまま
その他		





床新設凡例	新設項目仕様
NF-01	ビニル床シート t=2.0
NF-02	トイレ専用防滑性ビニル床シート t=2.0
NF-03	床見切材(ステン製)
NF-04	ビニル床シート t=2.0
特記事項	
床下地 砕石(100mm)の上、置床	
ZZZ: 段差部ステン目地部分を示す。	

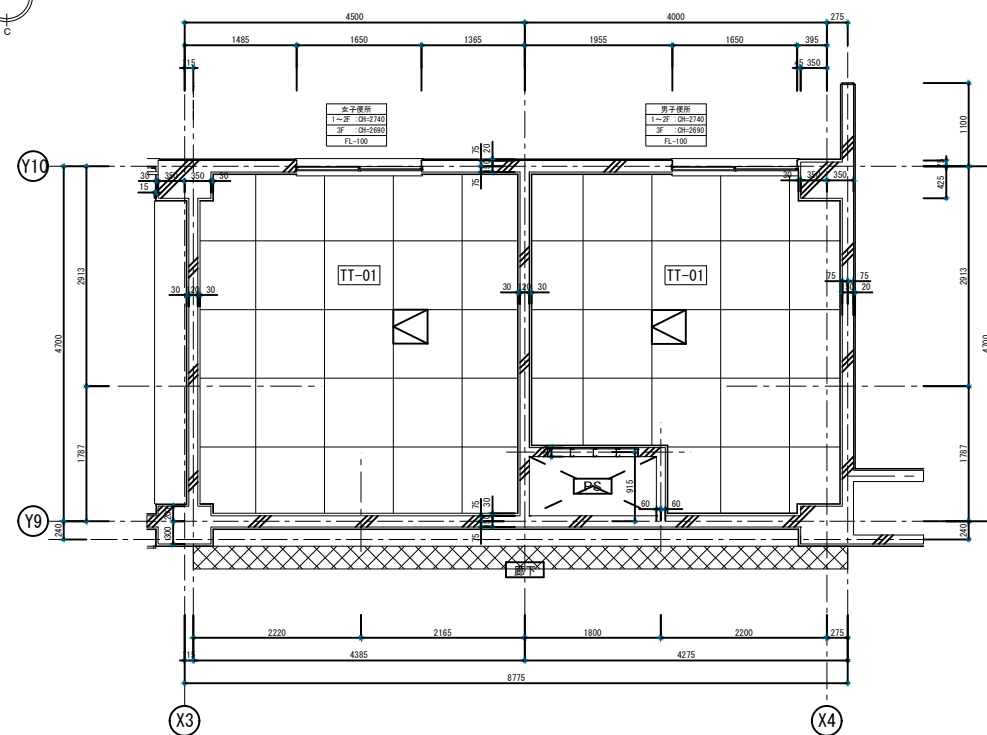
壁新設凡例	新設項目仕様
NW-01	LGS下地の上、耐水PB t=12.5+化粧珪藻土パネル t=6.0
NW-02	既存壁下地処理の上、EP-G塗装
NW-03	既存壁下地処理の上、珪藻土化粧板 t=3.0
特記事項	
天板部撤去後の補修の上、珪藻土化粧板 t=3.0	

器具・造作物新設凡例	新設項目仕様	
洗面器部	NZ-L01	壁(洗面器部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、 天板: 珪藻土フォーム t=20 端部R付 抗カビ性珪藻土不燃化粧板 t=3.0
	NZ-L02	壁(手すり・SK部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、 天板: 珪藻土フォーム t=20 端部R付 抗カビ性珪藻土不燃化粧板 t=3.0
	NZ-L03	壁(小便器部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、 天板: 珪藻土フォーム t=20 端部R付 抗カビ性珪藻土不燃化粧板 t=3.0
雑巾掛け	NZ-F01	雑巾掛け (位置が開口部に干渉の場合は木製隠線下に設置)
	NZ-F02	雑巾掛け
	NZ-F03	床下点検口(1階のみ)
	NZ-F04	ビニル(男子トイレ、女子トイレ、だれでもトイレ)
建築	NZ-P01	三方枠: 亜鉛めっき鋼板 EP-G塗装
	NZ-P02	木製隠線 EP-G塗装(新設)
	NZ-P03	ステンレス(焼付塗装)、ドアノブ(含む)

凡例	
	コンクリート壁
	LGS下地壁
	床下部トイレ改修工事範囲外を示す
	開口部
	開口部拡張
	有効開口
	開口部拡張 有効開口
	開口部拡張 有効開口

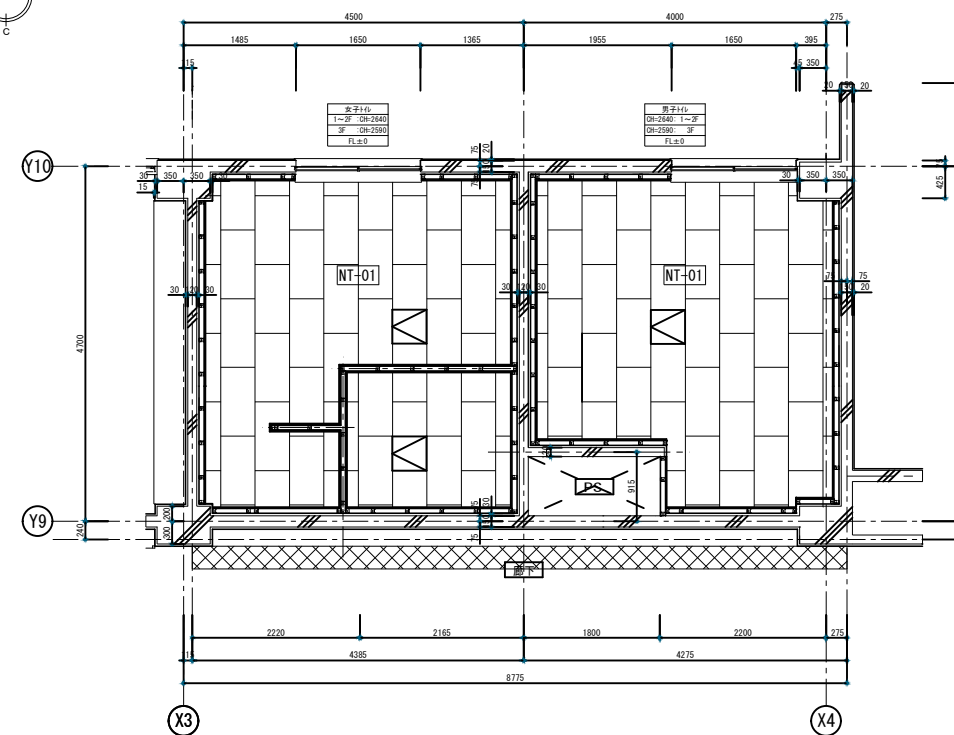
※床下床見切り撤去後、壁・天井(t=2.0、既存色)による覆田とする(300mm程度の範囲を見込む)  
※設計段階での調査箇所: 廊下内木、廊下床地: 珪藻土、廊下天井: 珪藻土、トイレ天井: 珪藻土化粧板  
設計段階での調査により判明した右様検査箇所、廊下内木、廊下床地、トイレ

普通教室棟 1~3階トイレ 平面詳細図 (改修後)



普通教室棟 1~3階トイレ 天井伏図 (改修前)

天井撤去凡例	撤去項目仕様
TT-01	フルキアボード t=4.0 [軽量鉄骨下地、廻縁共]
TT-02	ジブトシ t=9.0 [軽量鉄骨下地、廻縁共]
	450角 天井点検口 (7#ミ枠) (1階・2階)



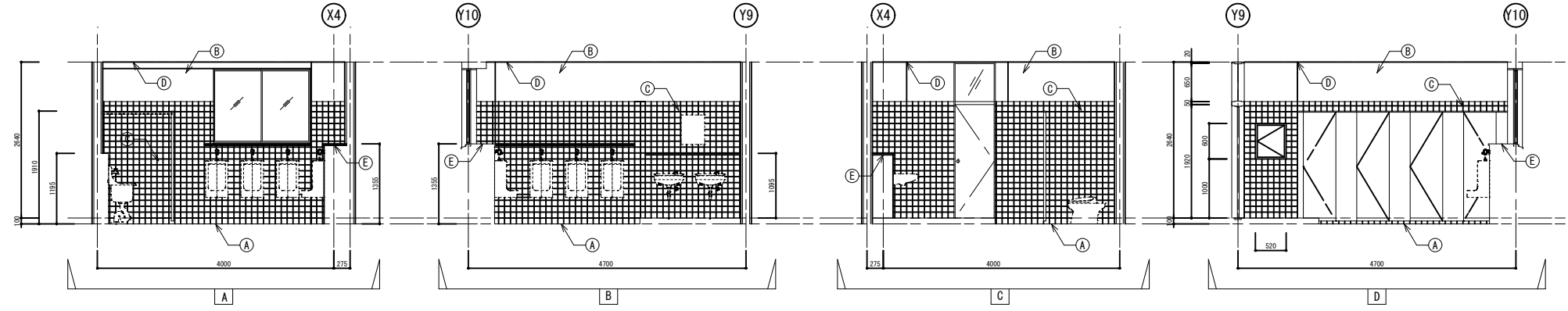
普通教室棟 1~3階トイレ 天井伏図 (改修後)

天井新設凡例	新設項目仕様
NT-01	不燃化粧PB t=9.5 [塩t' 製廻縁、軽量鉄骨下地]
	450角 天井点検口 (7#ミ枠) (1階・2階) ※設置位置は監督員と協議

凡例

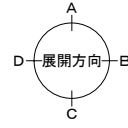
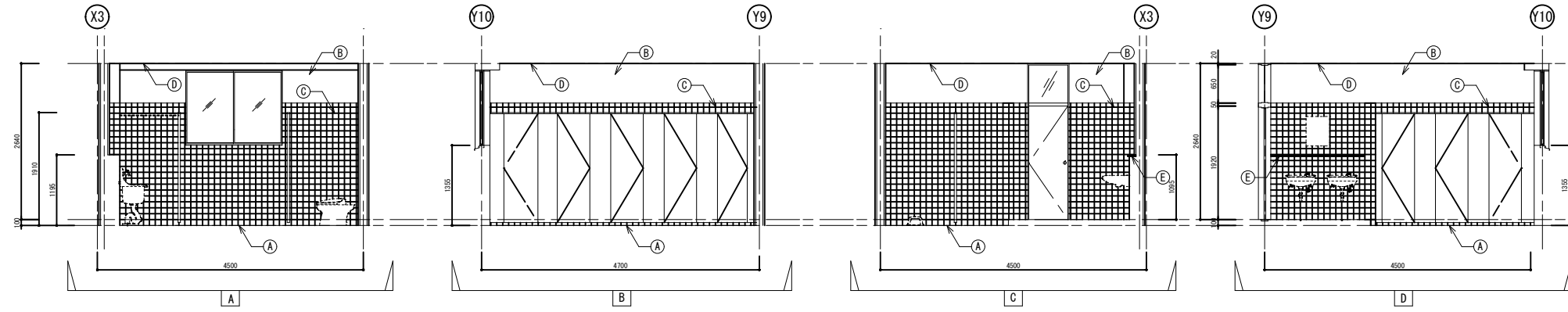
	コンクリート壁
	LGS下地壁
	事務室 部屋名称を示す。 CH-2.400 天井高さを示す。

男子トイレ

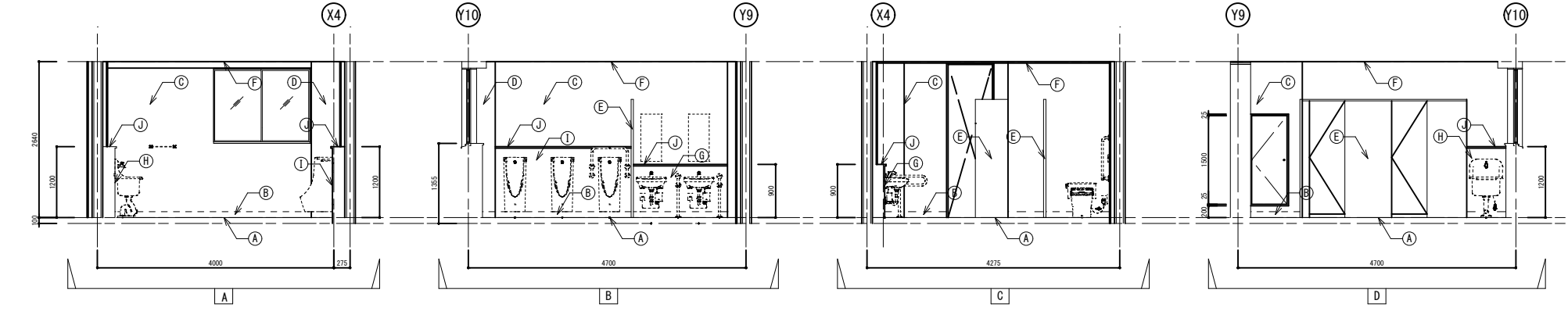


仕上凡例	内容	取扱い	備考
床	丸形磁器タイル φ19貼り カクシ床材 (ノック)	既存のまま	A
壁	珪藻土	既存のまま	B
腰壁	半磁器100角色タイル (白及グレー)	一部撤去	C
天井	FLB 910×910×4 目透かし EP-1塗装 梁型珪藻土 (1F、2Fのみ) EP-1塗装	撤去	D
廻り縁	ブラス材	撤去	
ライティング	立上り: CB下地、半磁器100角色タイル 天板: フラットロック	撤去	E
備考	トイレ: フラットロック t=25 扉: フラットロック t=25	撤去	

女子トイレ

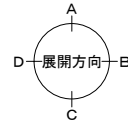
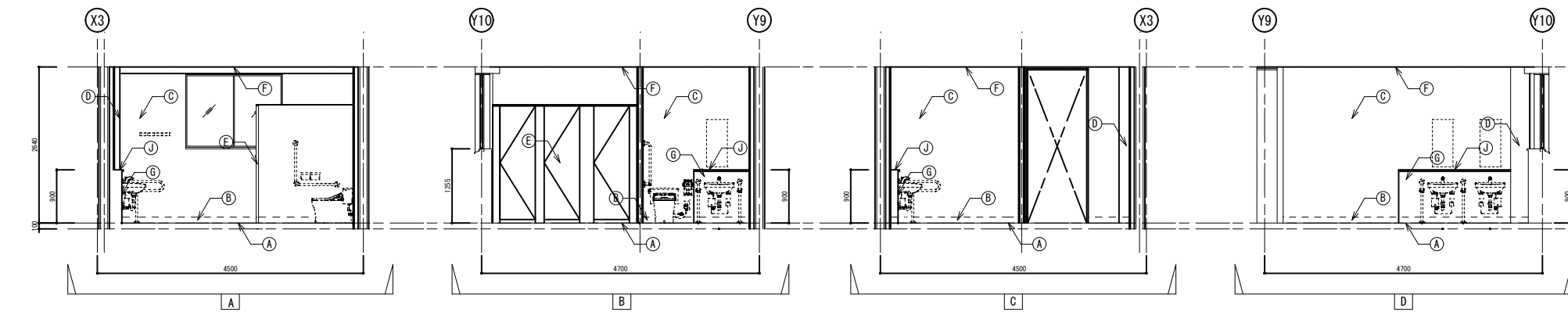


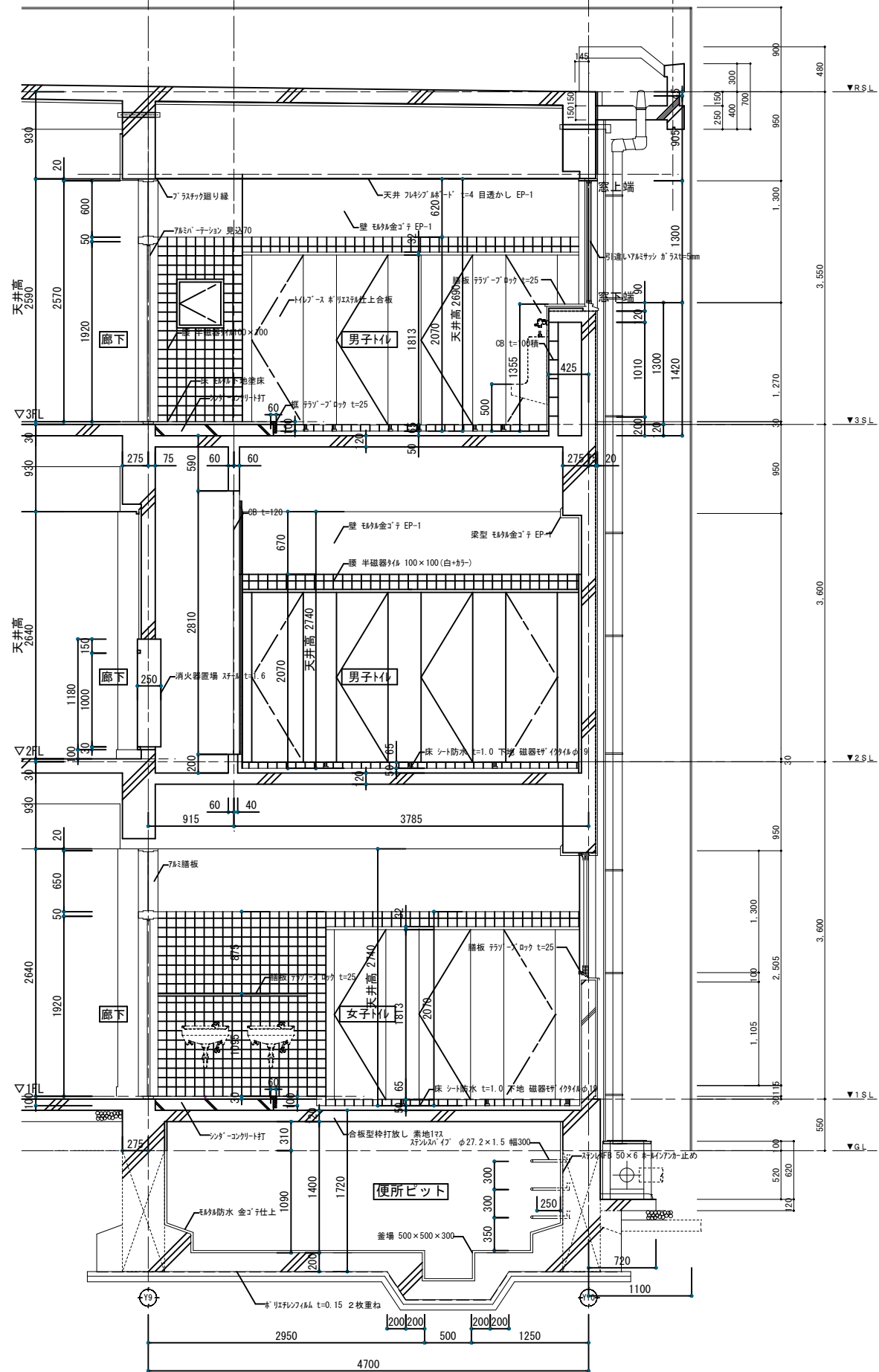
男子トイレ



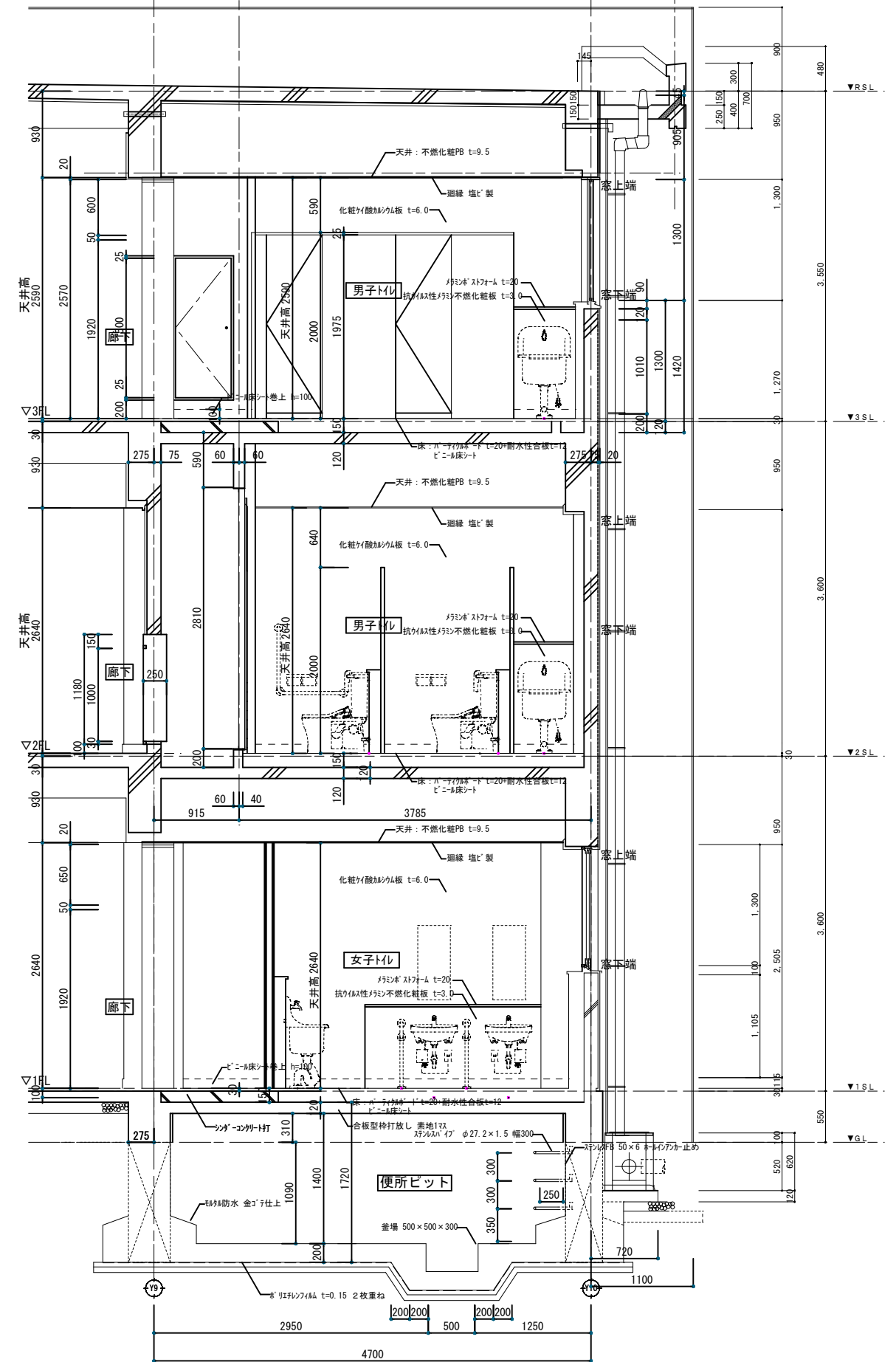
仕上凡例	内容	取扱い
床	既存タイルの上、珪藻土リノ	A
	乾式二重床: n-チタムド t=20 + 耐水合板 t=12の上、ビニルシート t=2.0	A'
巾木	既存タイルの上、珪藻土リノ	B
	乾式二重床: n-チタムド t=20 + 耐水合板 t=12の上、トイレ専用防滑性ビニルシート t=2.0	
壁	LGS下地、耐水PB t=12.5の上、 化粧珪藻土板 t=6.0	C
ア-ハタ	珪藻土補修 + フリビ合板 t=3.0	D
	旧部撤去珪藻土補修の上フリビ合板 t=3.0	
天井	高圧珪藻土樹脂化粧板	E
廻り縁	LGS下地、不燃化粧PB t=9.5	F
ライティング	塩ビ製	G
	壁 (洗面器部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、 抗カビ珪藻土不燃化粧板 t=3.0	
	壁 (手すり・SK部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、 抗カビ珪藻土不燃化粧板 t=3.0	
	壁 (小便器部): LGS下地、耐水合板 t=24の上、 抗カビ珪藻土不燃化粧板 t=3.0	
備考	天板: フリビシート t=20 端部R付	J
	汚蓋部: トイレ用防滑性ビニルシート t=2.0	
	モップ掛け・雑巾掛け	
	床下点検口 (7分枠新設) (1階のみ)	
	天井点検口 (新設)	
	木製廻り縁 EP-G塗装	
	三方枠: 重箱付鋼板 EP-G塗装	
	スチール: 焼付塗装	

女子トイレ





普通教室棟 1~3階トイレ 断面矩計図 (改修前)



普通教室棟 1~3階トイレ 断面矩計図 (改修後)