

飯田OIDE長姫高等学校 管理混合教室棟

トイレ改修工事

図面リスト

建築工事				電気設備工事				機械設備工事			
No.	図名	No.	図名	No.	図名	No.	図名	No.	図名	No.	図名
A01	特記仕様書(1)					E01	特記仕様書	M01	特記仕様書		
A02	特記仕様書(2)					E02	照明姿図・凡例	M02	機器表・器具表		
A03	特記仕様書(3)					E03	1階 自動火災報知設備図	M03	機械設備系統図		
A04	特記仕様書(4)					E04	2階 幹線・自動火災報知設備図	M04	2階 給排水詳細図		
A05	特記仕様書(5)					E05	3階 幹線設備図	M05	3階 給排水詳細図		
A06	案内・配置図					E06	4階 幹線・自動火災報知設備図	M06	4階 給排水詳細図		
A07	改修前 1階平面図					E07	1階 電気設備図	M07	2階 換気詳細図		
A08	改修前 2階平面図					E08	2階 電気設備図	M08	3階 換気詳細図		
A09	改修前 3階平面図					E09	3階 電気設備図	M09	4階 換気詳細図		
A10	改修前 4階平面図					E10	4階 電気設備図				
A11	2・4階平面詳細図					E11	1階 自動火災報知設備図				
A12	3階平面詳細図					E12	2階 自動火災報知設備図				
A13	断面詳細図 1					E13	3階 自動火災報知設備図				
A14	断面詳細図 2					E14	4階 自動火災報知設備図				
A15	展開図 1										
A16	展開図 2										
A17	展開図 3										
A18	建具表										
A19	天井伏図										

<p>6. 網戸等 [5. 2. 3、5. 3. 3]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>材質</th> <th>線径</th> <th>網目</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・防虫網</td> <td>※合成樹脂製 ・ガラス繊維入り合成樹脂製 ・ステンレス(SUS316)製</td> <td>※0. 25mm以上</td> <td>※16~18メッシュ</td> </tr> <tr> <td>・防鳥網</td> <td>ステンレス(SUS304)線材</td> <td>1. 5mm</td> <td>網目寸法15mm</td> </tr> </tbody> </table>	種類	材質	線径	網目	・防虫網	※合成樹脂製 ・ガラス繊維入り合成樹脂製 ・ステンレス(SUS316)製	※0. 25mm以上	※16~18メッシュ	・防鳥網	ステンレス(SUS304)線材	1. 5mm	網目寸法15mm	<p>9. 鋼製軽量建具 [5. 2. 2][5. 5. 2~4]</p> <p>性能値等 簡易気密型ドアセット ・適用する () (建具符号: ・建具表による) ・適用しない</p> <p>防音ドア・防音サッシ 遮音性の等級 () (建具符号: ・建具表による)</p> <p>断熱ドア・断熱サッシ [G] 断熱性の等級 () (建具符号: ・建具表による)</p> <p>耐震性能 建築非構造部材の耐震性能に係る特記事項による</p> <p>材料 鋼板 ・亜鉛めっき鋼板 ・ビニル被覆鋼板 ・カラー鋼板 ・ステンレス鋼板</p> <p>ステンレス鋼板 ※SUS304、SUS430J1L、又はSUS443J1</p> <p>・ ステンレス製のくつずりの仕上げ ※HL</p> <p>形状及び仕上げ 鋼板類の厚さ ※改修標準仕様書表5. 5. 11による ・ mm 使用箇所 ()</p> <p>標準型鋼製軽量建具の形式及び寸法 ※建具表による</p>	<p>⑫ 建具用金物 [5. 8. 1~3]</p> <p>金物の種類及び見え掛り部の材質等 ※改修標準仕様書表5. 8. 11により適用は建具表による</p> <p>金鋼製建具に使用する丁番の枚数及び大きさ ※改修標準仕様書表5. 8. 2による ・建具表による</p> <p>樹脂製建具に使用する丁番の枚数及び大きさ ※改修標準仕様書表5. 8. 3による ・建具表による</p> <p>木製建具に使用する丁番の枚数及び大きさ ※改修標準仕様書表5. 8. 4による ・建具表による</p> <p>木製建具に使用する戸車及びレール ※改修標準仕様書表5. 8. 5による ・建具表による</p> <p>覆り玉、レバーハンドル、押板類、クレセントの取付け位置 ○建具表による</p> <p>錠前類 シリンダ箱錠及びシリンダ本締め錠 (品質・性能、試験方法は別表による) クローザ類 (品質・性能、試験方法は別表による)</p> <p>マスターキー [5. 8. 4] ・製作する ・製作しない ・既存のマスターキーに合わせる</p> <p>その他の錠の製作本数 ※各室3本組 (室名札付き)</p> <p>・ 鍵箱 ・無し ・有り</p>	<p>16. 重量シャッター [5. 11. 2、3]</p> <p>シャッターの種類 [5. 11. 2、3] ・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</p> <p>外壁開口部に設ける重量シャッターの耐風圧強度 () Pa</p> <p>開閉方式の種類 ※電動式 (手動併用) ・手動式</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>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)</p> <p>管理用シャッターのシャッターケース ・設ける ・設けない</p> <p>スラット及びシャッターケース用鋼板 鋼板の種類 ・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鋼帯)</p> <p>めっきの付着量 ※Z12又はF12</p> <p>・</p> <p>ガイドレール、まぐさ、両掛りに用いる座板及び座板のカバー、両掛りに用いるスイッチ ボックス類のふたの材質 ステンレス鋼板 ※SUS304、SUS430J1L、又はSUS443J1</p>																																												
種類	材質	線径	網目																																																								
・防虫網	※合成樹脂製 ・ガラス繊維入り合成樹脂製 ・ステンレス(SUS316)製	※0. 25mm以上	※16~18メッシュ																																																								
・防鳥網	ステンレス(SUS304)線材	1. 5mm	網目寸法15mm																																																								
<p>7. 樹脂製建具 [5. 2. 2][5. 3. 2~5]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種 別</th> <th>耐風圧性</th> <th>気密性</th> <th>水密性</th> <th>枠見込み (mm)</th> <th>施工箇所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・A種</td> <td>S-4</td> <td rowspan="3">A-4</td> <td>W-4</td> <td>・</td> <td>※ 図示による</td> </tr> <tr> <td>・B種</td> <td>S-5</td> <td>W-5</td> <td>・</td> <td>※ 図示による</td> </tr> <tr> <td>・C種</td> <td>S-6</td> <td>W-5</td> <td>・</td> <td>※ 図示による</td> </tr> </tbody> </table> <p>性能値等 [5. 2. 2][5. 3. 2~5] 耐風圧性の等級 () 気密性の等級 () 水密性の等級 ()</p> <p>外部に面する建具の種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種 別</th> <th>耐風圧性</th> <th>気密性</th> <th>水密性</th> <th>枠見込み (mm)</th> <th>施工箇所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・A種</td> <td>S-4</td> <td rowspan="3">A-4</td> <td>W-4</td> <td>・</td> <td>※ 図示による</td> </tr> <tr> <td>・B種</td> <td>S-5</td> <td>W-5</td> <td>・</td> <td>※ 図示による</td> </tr> <tr> <td>・C種</td> <td>S-6</td> <td>W-5</td> <td>・</td> <td>※ 図示による</td> </tr> </tbody> </table> <p>防音ドア・防音サッシ 遮音性の等級 (・T-1 ・T-2) (建具符号: ・建具表による)</p> <p>断熱ドア・断熱サッシ [G] 断熱性の等級 (・H-4 ・H-5 ・H-6 ・H-7 ・H-8) (建具符号: ・建具表による)</p> <p>耐震ドアセット 耐震性能 建築非構造部材の耐震性能に係る特記事項による</p> <p>材料 鋼板 ・亜鉛めっき鋼板 ・ビニル被覆鋼板 ・カラー鋼板 ・ステンレス鋼板</p> <p>ステンレス鋼板のくつずりの仕上げ ※HL</p> <p>形状及び仕上げ 表面色 ・標準色 ・特注色</p> <p>工法 水切り板、ぜん板 ※ 図示による</p>	種 別	耐風圧性	気密性	水密性	枠見込み (mm)	施工箇所	・A種	S-4	A-4	W-4	・	※ 図示による	・B種	S-5	W-5	・	※ 図示による	・C種	S-6	W-5	・	※ 図示による	種 別	耐風圧性	気密性	水密性	枠見込み (mm)	施工箇所	・A種	S-4	A-4	W-4	・	※ 図示による	・B種	S-5	W-5	・	※ 図示による	・C種	S-6	W-5	・	※ 図示による	<p>10. ステンレス製建具 [5. 2. 2][5. 4. 2][5. 6. 2~5]</p> <p>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 () (建具符号: ・建具表による) ・適用しない</p> <p>外部に面する建具の耐風圧性 耐風圧性の等級 () (建具符号: ・建具表による)</p> <p>防音ドア・防音サッシ 遮音性の等級 () (建具符号: ・建具表による)</p> <p>断熱ドア・断熱サッシ [G] 断熱性の等級 () (建具符号: ・建具表による)</p> <p>耐震性能 建築非構造部材の耐震性能に係る特記事項による</p> <p>材料 ステンレス鋼板 ※SUS304、SUS430J1L、又はSUS443J1</p> <p>・ ステンレス製のくつずりの仕上げ ※HL</p> <p>形状及び仕上げ 表面仕上げ ※HL ・鏡面仕上げ</p> <p>工法 ステンレス鋼板の曲げ加工 ※普通曲げ ・角出し曲げ</p> <p>建具材の加工、組立時の含水率 [5. 7. 2~4] ※A種 ・ 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☆☆☆☆</p> <p>○フラッシュ戸 表面材のホルムアルデヒド放散量等 ※改修標準仕様書表5. 7. 2(2) (イ) による</p> <p>・ 表面材の合板の種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>合板の種類</th> <th>規格等</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・普通合板 [G]</td> <td>表面の樹種 ・ 板面の品質 (※広葉樹1等) 接着の程度 (・1類 ・2類)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・天然木化粧合板 [G]</td> <td>樹種名 () 接着の程度 (・1類 ・2類)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>○特殊加工化粧合板 [G]</td> <td>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)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>○MDF [G]</p> <p>表面板の厚さ ※改修標準仕様書表5. 7. 6による</p> <p>・ 引戸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</p> <p>・かまち戸 かまち樹種 () 鏡板樹種 ()</p> <p>見込み寸法 ※36mm ・建具表による</p>	合板の種類	規格等	備考	・普通合板 [G]	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 [G]	樹種名 () 接着の程度 (・1類 ・2類)		○特殊加工化粧合板 [G]	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)		<p>⑬ 鍵 [5. 8. 4]</p> <p>マスターキー [5. 8. 4] ・製作する ・製作しない ・既存のマスターキーに合わせる</p> <p>その他の錠の製作本数 ※各室3本組 (室名札付き)</p> <p>・ 鍵箱 ・無し ・有り</p>	<p>17. 軽量シャッター [5. 12. 2~4]</p> <p>開閉方式の種類 [5. 12. 2~4] ※手動式 ・電動式 (手動併用)</p> <p>耐風圧強度 () Pa</p> <p>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)</p> <p>スラットの材質の種類 ・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 (※Z06又はF06) ・JIS G 3322 (塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板及び鋼帯) めっきの付着量 (※AZ90)</p> <p>スラットの形状 ・インターロッキング形 ・オーバーラッピング形</p>
種 別	耐風圧性	気密性	水密性	枠見込み (mm)	施工箇所																																																						
・A種	S-4	A-4	W-4	・	※ 図示による																																																						
・B種	S-5		W-5	・	※ 図示による																																																						
・C種	S-6		W-5	・	※ 図示による																																																						
種 別	耐風圧性	気密性	水密性	枠見込み (mm)	施工箇所																																																						
・A種	S-4	A-4	W-4	・	※ 図示による																																																						
・B種	S-5		W-5	・	※ 図示による																																																						
・C種	S-6		W-5	・	※ 図示による																																																						
合板の種類	規格等	備考																																																									
・普通合板 [G]	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 [G]	樹種名 () 接着の程度 (・1類 ・2類)																																																										
○特殊加工化粧合板 [G]	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)																																																										
<p>8. 鋼製建具 [5. 2. 2][5. 4. 2~4][表5. 4. 2]</p> <p>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 () (建具符号: ・建具表による) ・適用しない</p> <p>外部に面する建具の耐風圧性 耐風圧性の等級 () (建具符号: ・建具表による)</p> <p>防音ドア・防音サッシ 遮音性の等級 () (建具符号: ・建具表による)</p> <p>断熱ドア・断熱サッシ [G] 断熱性の等級 () (建具符号: ・建具表による)</p> <p>耐震性能 建築非構造部材の耐震性能に係る特記事項による</p> <p>材料 ステンレス鋼板 ※SUS304、SUS430J1L、又はSUS443J1</p> <p>・ ステンレス製のくつずりの仕上げ ※HL</p> <p>形状及び仕上げ 表面色 ・標準色 ・特注色</p> <p>工法 水切り板、ぜん板 ※ 図示による</p>	<p>⑭ 木製建具 [5. 7. 2~4]</p> <p>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 () (建具符号: ・建具表による) ・適用しない</p> <p>外部に面する建具の耐風圧性 耐風圧性の等級 () (建具符号: ・建具表による)</p> <p>防音ドア・防音サッシ 遮音性の等級 () (建具符号: ・建具表による)</p> <p>断熱ドア・断熱サッシ [G] 断熱性の等級 () (建具符号: ・建具表による)</p> <p>耐震性能 建築非構造部材の耐震性能に係る特記事項による</p> <p>材料 ステンレス鋼板 ※SUS304、SUS430J1L、又はSUS443J1</p> <p>・ ステンレス製のくつずりの仕上げ ※HL</p> <p>形状及び仕上げ 表面色 ・標準色 ・特注色</p> <p>工法 水切り板、ぜん板 ※ 図示による</p>	<p>14. 自動ドア開閉装置 [5. 9. 2、3]</p> <p>戸の開閉方式 [5. 9. 2、3] ・建具表による</p> <p>・引き戸用駆動装置 性能値 ※改修標準仕様書表5. 9. 1による (防錆 ・適用する ・適用しない) ・以下による 種類・開閉方式 () 耐電圧 () 温度上昇 () 耐久性 (サイクル) () 防錆 () 電源 ()</p> <p>・車椅子使用者用便房出入口引き戸用駆動装置 性能値 ※改修標準仕様書表5. 9. 2による (防錆 ・適用する ・適用しない) ・以下による 耐電圧 () 温度上昇 () 耐久性 (サイクル) () 防錆 () 電源 ()</p> <p>・引き戸用検出装置 性能値 ※改修標準仕様書表5. 9. 3による (防錆 ・適用する ・適用しない) ・以下による 耐電圧 () 防錆 () 防滴 () 電源 ()</p> <p>引き戸用検出装置の種類及び必要性項目 ・建具表による</p> <p>・ 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</p> <p>凍結防止措置 ・行う ・行わない</p>	<p>18. オーバーヘッドドア [5. 13. 2、3]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>セクション材料による区分</th> <th>風圧力による区分</th> <th>開閉方式による区分</th> <th>収納形式による区分</th> <th>ガイドレールの材料</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>※スチールタイプ ・アルミニウムタイプ ・ファイバーグラスタイプ</td> <td>・50 ・75 ・100 ・125</td> <td>※バランス式 ・チェーン式 ・電動式</td> <td>・スタンダード形 ・ローヘッド形 ・ハイリフト形 ・パーチカル形</td> <td>※溶融亜鉛めっき鋼板 ・ステンレス鋼板</td> </tr> </tbody> </table> <p>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)</p> <p>適用は以下によるほか、ガラスの種類、厚さの組み合わせは [3. 7][5. 14. 2~4] 建具表及び図面による。 ・フロート板ガラス</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>フロート板ガラスの品種及び厚さの呼びによる種類</th> <th>※建具表による</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・型板ガラス</td> <td></td> </tr> <tr> <th>型板ガラスの厚さによる種類</th> <th>※建具表による</th> </tr> <tr> <td>・網入板ガラス</td> <td></td> </tr> <tr> <th>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</th> <th>※建具表による</th> </tr> <tr> <td>・合わせガラス</td> <td></td> </tr> <tr> <th>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</th> <th>※建具表による</th> </tr> <tr> <td>形状による種類</td> <td>・平面合わせガラス ・曲面合わせガラス</td> </tr> <tr> <td>落球衝撃はく離特性及びショットバック衝撃特性による種類</td> <td>・I類 ・II-1類 ・II-2類 ・III類</td> </tr> <tr> <td>・強化ガラス</td> <td></td> </tr> <tr> <th>形状による種類、材料板ガラスの種類による名称</th> <th>※建具表による</th> </tr> <tr> <td>破片の状態及びショットバック衝撃特性による種類</td> <td>・I類 ・III類</td> </tr> <tr> <td>・熱線吸収板ガラス</td> <td></td> </tr> <tr> <th>板ガラスの種類及び厚さによる種類</th> <th>※建具表による</th> </tr> <tr> <td>性能による種類</td> <td>・1種 ・2種</td> </tr> <tr> <td>・複層ガラス</td> <td></td> </tr> <tr> <th>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</th> <th>※建具表による</th> </tr> <tr> <td>断熱性による区分</td> <td>・T1 ・T2 ・T3 ・T4 ・T5 ・T6</td> </tr> <tr> <td>日射取得性及び日射遮蔽性による区分</td> <td>・G ・S</td> </tr> <tr> <td>乾燥気体の種類</td> <td>・空気 ・アルゴン</td> </tr> </tbody> </table>	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	ガイドレールの材料	※スチールタイプ ・アルミニウムタイプ ・ファイバーグラスタイプ	・50 ・75 ・100 ・125	※バランス式 ・チェーン式 ・電動式	・スタンダード形 ・ローヘッド形 ・ハイリフト形 ・パーチカル形	※溶融亜鉛めっき鋼板 ・ステンレス鋼板	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	※建具表による	形状による種類	・平面合わせガラス ・曲面合わせガラス	落球衝撃はく離特性及びショットバック衝撃特性による種類	・I類 ・II-1類 ・II-2類 ・III類	・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	※建具表による	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	※建具表による	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	※建具表による	断熱性による区分	・T1 ・T2 ・T3 ・T4 ・T5 ・T6	日射取得性及び日射遮蔽性による区分	・G ・S	乾燥気体の種類	・空気 ・アルゴン						
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	ガイドレールの材料																																																							
※スチールタイプ ・アルミニウムタイプ ・ファイバーグラスタイプ	・50 ・75 ・100 ・125	※バランス式 ・チェーン式 ・電動式	・スタンダード形 ・ローヘッド形 ・ハイリフト形 ・パーチカル形	※溶融亜鉛めっき鋼板 ・ステンレス鋼板																																																							
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	※建具表による																																																										
形状による種類	・平面合わせガラス ・曲面合わせガラス																																																										
落球衝撃はく離特性及びショットバック衝撃特性による種類	・I類 ・II-1類 ・II-2類 ・III類																																																										
・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	※建具表による																																																										
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	※建具表による																																																										
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	※建具表による																																																										
断熱性による区分	・T1 ・T2 ・T3 ・T4 ・T5 ・T6																																																										
日射取得性及び日射遮蔽性による区分	・G ・S																																																										
乾燥気体の種類	・空気 ・アルゴン																																																										
<p>長野県教育委員会</p>	<p>記事</p>	<p>⑮ 自閉式上吊り引戸装置 [5. 10. 3]</p> <p>性能値等 [5. 10. 3] ※改修標準仕様書表5. 10. 1</p> <p>・以下による 手動開き力 () 手動閉じ力 () 閉じ速度の調整 () 制動区間 () 開閉確認 () 耐衝撃性 ()</p>	<p>19. ガラス [3. 7][5. 14. 2~4]</p> <p>フロント板ガラスの品種及び厚さの呼びによる種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>フロント板ガラスの品種及び厚さの呼びによる種類</th> <th>※建具表による</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・型板ガラス</td> <td></td> </tr> <tr> <th>型板ガラスの厚さによる種類</th> <th>※建具表による</th> </tr> <tr> <td>・網入板ガラス</td> <td></td> </tr> <tr> <th>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</th> <th>※建具表による</th> </tr> <tr> <td>・合わせガラス</td> <td></td> </tr> <tr> <th>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</th> <th>※建具表による</th> </tr> <tr> <td>断熱性による区分</td> <td>・T1 ・T2 ・T3 ・T4 ・T5 ・T6</td> </tr> <tr> <td>日射取得性及び日射遮蔽性による区分</td> <td>・G ・S</td> </tr> <tr> <td>乾燥気体の種類</td> <td>・空気 ・アルゴン</td> </tr> </tbody> </table>	フロン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複層ガラスの厚さ	※建具表による	断熱性による区分	・T1 ・T2 ・T3 ・T4 ・T5 ・T6	日射取得性及び日射遮蔽性による区分	・G ・S	乾燥気体の種類	・空気 ・アルゴン																																				
フロン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複層ガラスの厚さ	※建具表による																																																										
断熱性による区分	・T1 ・T2 ・T3 ・T4 ・T5 ・T6																																																										
日射取得性及び日射遮蔽性による区分	・G ・S																																																										
乾燥気体の種類	・空気 ・アルゴン																																																										
<p>長野県教育委員会</p>	<p>記事</p>	<p>一級建築士事務所 白子建築設計事務所 一級建築士登録第 317625号 白子 経明</p>	<p>製作年月日 2025. 02 縮 尺 NON 工事名 飯田01DE長坂高等学校管理混合教室棟トイレ改修工事 図 名 特記仕様書(2) No. 02 A 19</p>																																																								

20. ガラスブロック	<p>・熱線反射ガラス</p> <table border="1"> <tr> <td>材料板ガラスの種類及び厚さによる種類</td> <td>※建具表による</td> </tr> <tr> <td>日射熱遮へい性による区分</td> <td>・1種 ・2種 ・3種</td> </tr> <tr> <td>耐久性による区分 (日射熱遮へい性が2種の場合)</td> <td>・A種 ・B種</td> </tr> </table> <p>・倍強度ガラス</p> <table border="1"> <tr> <td>材料板ガラスの種類及び厚さによる種類</td> <td>※建具表による</td> <td>・図示</td> </tr> </table> <p>ガラスの留め材及び溝の大きさ</p> <table border="1"> <tr> <th>建具の種類</th> <th>ガラス留め材</th> <th>ガラス溝の大きさ(mm)</th> </tr> <tr> <td>アルミニウム製</td> <td>・シーリング材 ・グレイジングチャンネル</td> <td>※建具の製造所の仕様による ・図示による</td> </tr> <tr> <td>鋼製及び鋼製軽量</td> <td>・シーリング材</td> <td>※建具の製造所の仕様による ・図示による</td> </tr> <tr> <td>ステンレス製</td> <td>・シーリング材</td> <td>※建具の製造所の仕様による ・図示による</td> </tr> <tr> <td>樹脂製</td> <td>・グレイジングチャンネル</td> <td>※建具の製造所の仕様による ・図示による</td> </tr> </table> <p>[5. 14. 5]</p> <table border="1"> <tr> <th>呼び寸法 (mm)</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>色調</th> <th>目地幅 (mm)</th> <th>伸縮調整目地位置 (mm)</th> <th>防火性能</th> </tr> <tr> <td>・160×160</td> <td>・95</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・200×200</td> <td>・95</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>曲面積みの曲率半径は、ガラスブロックの幅寸法の10倍以上とする。 壁用金属枠及び補強材 ※図示による</p> <p>力骨 材質 ※ステンレス鋼(SUS304)</p> <p>寸法 ※径5.5mm</p> <p>形状 ※はしご形状複筋及び単筋</p> <p>化粧目地モルタルの色 (・白 ・グレー) 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</p> <p>寸法 ※図示による</p> <p>形状 ※図示による</p> <p>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 ・図示による</p>	材料板ガラスの種類及び厚さによる種類	※建具表による	日射熱遮へい性による区分	・1種 ・2種 ・3種	耐久性による区分 (日射熱遮へい性が2種の場合)	・A種 ・B種	材料板ガラスの種類及び厚さによる種類	※建具表による	・図示	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 ・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	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	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	・160×160	・95					・200×200	・95					<p>③ 既存壁の撤去及び下地補修 [6. 3. 2]</p> <p>間仕切壁撤去に伴う他の構造体の補修 ※改修標準仕様書4.3.10によるモルタル塗り (全塗厚が25mmを超える場合の処置 ※図示による)</p> <p>④ 施工一般 [6. 5. 2]</p> <p>材料のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆又は改修標準仕様書6.5.2(1)(9)(b)による</p> <p>⑤ 製材 [6. 5. 2]</p> <p>信州産材の利用 ・利用する (信州木材認証製品又は同等品) ・利用しない ・JAS 1083-5 製材・第5部に基づく下地用製材</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>樹種</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>等級</th> <th>含水率</th> <th>保存処理</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※2級</td> <td>※A種・B種</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※2級</td> <td>※A種・B種</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※2級</td> <td>※A種・B種</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>・JAS 1083-2 製材・第2部に基づく造作用製材</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>樹種</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>等級</th> <th>含水率</th> <th>保存処理</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td>見え掛り面</td> <td></td> <td></td> <td>※上小節</td> <td>※A種・B種</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>見え掛り面以外</td> <td></td> <td></td> <td>※小節以上</td> <td>※A種・B種</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>・JAS 1083-6 製材・第6部に基づく広葉樹製材</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>樹種</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>等級</th> <th>含水率</th> <th>保存処理</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※1等</td> <td>※10%以下 ・A種・B種</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※1等</td> <td>※10%以下 ・A種・B種</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※1等</td> <td>※10%以下 ・A種・B種</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>・JAS 1083 (製材) 以外の製材</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>樹種</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>材面の品質</th> <th>防虫処理</th> <th>含水率</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>() 造作材の場合 (※A種・B種)</td> <td>・適用する ・適用しない</td> <td>※A種 ・B種</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>() 造作材の場合 (※A種・B種)</td> <td>・適用する ・適用しない</td> <td>※A種 ・B種</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>() 造作材の場合 (※A種・B種)</td> <td>・適用する ・適用しない</td> <td>※A種 ・B種</td> <td></td> </tr> </table> <p>⑥ 造作用集成材 [6. 5. 2]</p> <p>「集成材の日本農林規格」による造作用集成材</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>品名</th> <th>樹種名</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>見付け材面</th> <th>見付け材面の品質</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※1等・2等 ※1等・2等 ※1等・2等</td> <td></td> </tr> </table> <p>「集成材の日本農林規格」による化粧びり造作用集成材</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>品名</th> <th>樹種名</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>化粧薄板の厚さ (mm)</th> <th>見付け材面</th> <th>見付け材面の品質</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※1等・2等</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※1等・2等</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※1等・2等</td> <td></td> </tr> </table> <p>「集成材の日本農林規格」以外の造作用集成材</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>樹種名</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>見付け材面の品質</th> <th>含水率</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※15%以下</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※15%以下</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※15%以下</td> <td></td> </tr> </table> <p>「集成材の日本農林規格」以外の化粧びり造作用集成材</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>樹種名</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>化粧薄板の厚さ (mm)</th> <th>見付け材面の品質</th> <th>含水率</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※15%以下</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※15%以下</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※15%以下</td> <td></td> </tr> </table>	施工箇所	樹種	寸法 (mm)	等級	含水率	保存処理	間伐材等の適用				※2級	※A種・B種						※2級	※A種・B種						※2級	※A種・B種			施工箇所	樹種	寸法 (mm)	等級	含水率	保存処理	間伐材等の適用	見え掛り面			※上小節	※A種・B種			見え掛り面以外			※小節以上	※A種・B種			施工箇所	樹種	寸法 (mm)	等級	含水率	保存処理	間伐材等の適用				※1等	※10%以下 ・A種・B種						※1等	※10%以下 ・A種・B種						※1等	※10%以下 ・A種・B種			施工箇所	樹種	寸法 (mm)	材面の品質	防虫処理	含水率	間伐材等の適用				() 造作材の場合 (※A種・B種)	・適用する ・適用しない	※A種 ・B種					() 造作材の場合 (※A種・B種)	・適用する ・適用しない	※A種 ・B種					() 造作材の場合 (※A種・B種)	・適用する ・適用しない	※A種 ・B種		施工箇所	品名	樹種名	寸法 (mm)	見付け材面	見付け材面の品質	間伐材等の適用						※1等・2等 ※1等・2等 ※1等・2等		施工箇所	品名	樹種名	寸法 (mm)	化粧薄板の厚さ (mm)	見付け材面	見付け材面の品質	間伐材等の適用							※1等・2等								※1等・2等								※1等・2等		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					※15%以下						※15%以下						※15%以下		施工箇所	樹種名	寸法 (mm)	化粧薄板の厚さ (mm)	見付け材面の品質	含水率	間伐材等の適用						※15%以下							※15%以下							※15%以下	
	材料板ガラスの種類及び厚さによる種類	※建具表による																																																																																																																																																																																																																																																					
日射熱遮へい性による区分	・1種 ・2種 ・3種																																																																																																																																																																																																																																																						
耐久性による区分 (日射熱遮へい性が2種の場合)	・A種 ・B種																																																																																																																																																																																																																																																						
材料板ガラスの種類及び厚さによる種類	※建具表による	・図示																																																																																																																																																																																																																																																					
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 ・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																																																																																																																																																																																																																																																					
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																																																																																																																																																																																																																																																					
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																																																																																																																																																																																																																																																		
・160×160	・95																																																																																																																																																																																																																																																						
・200×200	・95																																																																																																																																																																																																																																																						
施工箇所	樹種	寸法 (mm)	等級	含水率	保存処理	間伐材等の適用																																																																																																																																																																																																																																																	
			※2級	※A種・B種																																																																																																																																																																																																																																																			
			※2級	※A種・B種																																																																																																																																																																																																																																																			
			※2級	※A種・B種																																																																																																																																																																																																																																																			
施工箇所	樹種	寸法 (mm)	等級	含水率	保存処理	間伐材等の適用																																																																																																																																																																																																																																																	
見え掛り面			※上小節	※A種・B種																																																																																																																																																																																																																																																			
見え掛り面以外			※小節以上	※A種・B種																																																																																																																																																																																																																																																			
施工箇所	樹種	寸法 (mm)	等級	含水率	保存処理	間伐材等の適用																																																																																																																																																																																																																																																	
			※1等	※10%以下 ・A種・B種																																																																																																																																																																																																																																																			
			※1等	※10%以下 ・A種・B種																																																																																																																																																																																																																																																			
			※1等	※10%以下 ・A種・B種																																																																																																																																																																																																																																																			
施工箇所	樹種	寸法 (mm)	材面の品質	防虫処理	含水率	間伐材等の適用																																																																																																																																																																																																																																																	
			() 造作材の場合 (※A種・B種)	・適用する ・適用しない	※A種 ・B種																																																																																																																																																																																																																																																		
			() 造作材の場合 (※A種・B種)	・適用する ・適用しない	※A種 ・B種																																																																																																																																																																																																																																																		
			() 造作材の場合 (※A種・B種)	・適用する ・適用しない	※A種 ・B種																																																																																																																																																																																																																																																		
施工箇所	品名	樹種名	寸法 (mm)	見付け材面	見付け材面の品質	間伐材等の適用																																																																																																																																																																																																																																																	
					※1等・2等 ※1等・2等 ※1等・2等																																																																																																																																																																																																																																																		
施工箇所	品名	樹種名	寸法 (mm)	化粧薄板の厚さ (mm)	見付け材面	見付け材面の品質	間伐材等の適用																																																																																																																																																																																																																																																
						※1等・2等																																																																																																																																																																																																																																																	
						※1等・2等																																																																																																																																																																																																																																																	
						※1等・2等																																																																																																																																																																																																																																																	
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																																																																																																																																																																																																																																																		
				※15%以下																																																																																																																																																																																																																																																			
				※15%以下																																																																																																																																																																																																																																																			
				※15%以下																																																																																																																																																																																																																																																			
施工箇所	樹種名	寸法 (mm)	化粧薄板の厚さ (mm)	見付け材面の品質	含水率	間伐材等の適用																																																																																																																																																																																																																																																	
					※15%以下																																																																																																																																																																																																																																																		
					※15%以下																																																																																																																																																																																																																																																		
					※15%以下																																																																																																																																																																																																																																																		
21. ガラス用フィルム	<p>④ 内装改修工事</p> <p>① 改修範囲 [6. 1. 3]</p> <p>既存間仕切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 ・図示による</p> <p>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 ○図示による</p> <p>既存天井の撤去に伴う取合部の壁面の改修 ※既存のまま ○図示による</p> <p>② 既存床の撤去及び下地補修 [6. 2. 2]</p> <p>ビニルシート等の除去 ※仕上材のみ (接着剤とも) ・下地モルタルとも (・図示による ・除去範囲全て)</p> <p>合成樹脂塗床材の除去工法 ・機械的除去工法 ・目荒し工法</p> <p>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 ※室内の改修箇所</p>	<p>⑦ 造作用単板積層材 [6. 5. 2]</p> <p>・JAS 0701Iに基づく造作用単板積層材</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>品名</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>表面の品質</th> <th>防虫処理</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>・適用する ・適用しない ・適用する ・適用しない</td> <td></td> </tr> </table> <p>・JAS 0701 以外の造作用単板積層材</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>表面の品質</th> <th>含水率</th> <th>防虫処理</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※14%以下</td> <td>・適用する ・適用しない</td> <td></td> </tr> </table> <p>・JAS 3079Iに基づく直交集成板</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>品名</th> <th>強度等級</th> <th>種別</th> <th>接着性能 (使用環境)</th> <th>樹種名</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>⑧ 合板等</p> <p>「合板の日本農林規格」による普通合板 [6. 5. 2]</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>単板の樹種名</th> <th>接着の程度</th> <th>板面の品質</th> <th>防虫処理</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td>PS壁下地 腫板壁下地</td> <td>※5.5 ○2.0</td> <td></td> <td>※1類 ・2類</td> <td>広葉樹 ※2等以上 ・1等 針葉樹 ※C-D以上</td> <td>○適用する ・適用しない</td> <td></td> </tr> </table> <p>「合板の日本農林規格」による構造用合板 [6. 5. 2]</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>等級</th> <th>単板の樹種名</th> <th>接着の程度</th> <th>板面の品質</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>防虫処理</th> <th>強度等級</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>※12</td> <td>・適用する ・適用しない</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>「合板の日本農林規格」による化粧びり構造用合板 [6. 5. 2]</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>単板の樹種名</th> <th>接着の程度</th> <th>防虫処理</th> <th>間伐材等の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>・特類 ・1類</td> <td>・適用する ・適用しない</td> <td></td> </tr> </table> <p>「合板の日本農林規格」による天然木化粧合板 [6. 5. 2]</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>化粧板に使用する単板の樹種名</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>接着の程度</th> <th>防虫処理の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>・1類 ・2類</td> <td>・適用する ・適用しない</td> </tr> </table> <p>「合板の日本農林規格」による特殊加工化粧合板 [6. 5. 2]</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>接着の程度</th> <th>単板の樹種名</th> <th>化粧加工の方法</th> <th>防虫処理の適用</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>・1類 ・2類</td> <td></td> <td></td> <td>・適用する ・適用しない</td> </tr> </table> <p>・パーティクルボード [6. 5. 2]</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>表面の状態による区分</th> <th>曲げ強さによる区分</th> <th>耐水性による区分</th> <th>難燃性による区分</th> <th>厚さ (mm)</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>※I3タイプ</td> <td>※P又はM</td> <td></td> <td>※15</td> </tr> </table> <p>・JAS 0360 に基づく構造用パネル</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>寸法 (mm)</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>・MDF [6. 5. 2]</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>表面の状態による区分</th> <th>曲げ強さによる区分</th> <th>接着剤による区分</th> <th>難燃性による区分</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	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					・適用する ・適用しない ・適用する ・適用しない		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				※14%以下	・適用する ・適用しない		施工箇所	品名	強度等級	種別	接着性能 (使用環境)	樹種名	寸法 (mm)	間伐材等の適用									施工箇所	厚さ (mm)	単板の樹種名	接着の程度	板面の品質	防虫処理	間伐材等の適用	PS壁下地 腫板壁下地	※5.5 ○2.0		※1類 ・2類	広葉樹 ※2等以上 ・1等 針葉樹 ※C-D以上	○適用する ・適用しない		施工箇所	等級	単板の樹種名	接着の程度	板面の品質	厚さ (mm)	防虫処理	強度等級	間伐材等の適用						※12	・適用する ・適用しない			施工箇所	厚さ (mm)	単板の樹種名	接着の程度	防虫処理	間伐材等の適用				・特類 ・1類	・適用する ・適用しない		施工箇所	化粧板に使用する単板の樹種名	厚さ (mm)	接着の程度	防虫処理の適用				・1類 ・2類	・適用する ・適用しない	施工箇所	厚さ (mm)	接着の程度	単板の樹種名	化粧加工の方法	防虫処理の適用			・1類 ・2類			・適用する ・適用しない	施工箇所	表面の状態による区分	曲げ強さによる区分	耐水性による区分	難燃性による区分	厚さ (mm)			※I3タイプ	※P又はM		※15	施工箇所	寸法 (mm)			施工箇所	厚さ (mm)	表面の状態による区分	曲げ強さによる区分	接着剤による区分	難燃性による区分																																																																																																																					
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																																																																																																																																																																																																																																																		
				・適用する ・適用しない ・適用する ・適用しない																																																																																																																																																																																																																																																			
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																																																																																																																																																																																																																																																		
			※14%以下	・適用する ・適用しない																																																																																																																																																																																																																																																			
施工箇所	品名	強度等級	種別	接着性能 (使用環境)	樹種名	寸法 (mm)	間伐材等の適用																																																																																																																																																																																																																																																
施工箇所	厚さ (mm)	単板の樹種名	接着の程度	板面の品質	防虫処理	間伐材等の適用																																																																																																																																																																																																																																																	
PS壁下地 腫板壁下地	※5.5 ○2.0		※1類 ・2類	広葉樹 ※2等以上 ・1等 針葉樹 ※C-D以上	○適用する ・適用しない																																																																																																																																																																																																																																																		
施工箇所	等級	単板の樹種名	接着の程度	板面の品質	厚さ (mm)	防虫処理	強度等級	間伐材等の適用																																																																																																																																																																																																																																															
					※12	・適用する ・適用しない																																																																																																																																																																																																																																																	
施工箇所	厚さ (mm)	単板の樹種名	接着の程度	防虫処理	間伐材等の適用																																																																																																																																																																																																																																																		
			・特類 ・1類	・適用する ・適用しない																																																																																																																																																																																																																																																			
施工箇所	化粧板に使用する単板の樹種名	厚さ (mm)	接着の程度	防虫処理の適用																																																																																																																																																																																																																																																			
			・1類 ・2類	・適用する ・適用しない																																																																																																																																																																																																																																																			
施工箇所	厚さ (mm)	接着の程度	単板の樹種名	化粧加工の方法	防虫処理の適用																																																																																																																																																																																																																																																		
		・1類 ・2類			・適用する ・適用しない																																																																																																																																																																																																																																																		
施工箇所	表面の状態による区分	曲げ強さによる区分	耐水性による区分	難燃性による区分	厚さ (mm)																																																																																																																																																																																																																																																		
		※I3タイプ	※P又はM		※15																																																																																																																																																																																																																																																		
施工箇所	寸法 (mm)																																																																																																																																																																																																																																																						
施工箇所	厚さ (mm)	表面の状態による区分	曲げ強さによる区分	接着剤による区分	難燃性による区分																																																																																																																																																																																																																																																		

9. 接合具等	<p>造作材の化粧面の釘打ち [6. 5. 3]</p> <p>※隠し釘打ち ・釘頭埋め木 ・つぶし頭釘打ち ・釘頭現し</p> <p>諸金物 ※かすがい、座金、箱金物、短冊金物 (改修標準仕様書表6.5.3~5に示す程度の市販品 表8.20.1(F種程度) ・ (形状: 寸法: 材質:)</p> <p>⑩ 接着剤 [6. 5. 3. 4]</p> <p>接着剤は可塑性 (難揮発性の可塑性を除く) が添付されていないものとする。 接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆</p> <p>施工箇所の下地がセメント系下地及び木質系下地以外の場合の接着剤の種類 ・ 図示</p> <p>11. 防腐・防蟻処理 [6. 5. 5]</p> <table border="1"> <tr> <th>適用部材</th> <th>保存処理性能区分</th> </tr> <tr> <td></td> <td>・K2 ・K3 ・K4</td> </tr> </table> <p>・薬剤の塗布等による防腐・防蟻処理</p> <table border="1"> <tr> <th>適用部材</th> <th>処理の方法</th> <th>薬剤の種類</th> </tr> <tr> <td></td> <td>※薬剤の製造所の仕様による</td> <td>※JIS K 15711に適合又は同等品</td> </tr> </table> <p>・薬剤の接着材への混入による防腐・防蟻処理 適用部位 () ・合板等の加圧注入処理等の適用 適用部位 ()</p> <p>12. 内部間仕切軸組及び床組み [6. 5. 6]</p> <p>・間仕切軸組に用いる木材の樹種名 (製材を用いる場合) ※杉又は松</p> <p>・床組に用いる木材の樹種名 (製材を用いる場合) ※杉又は松</p> <p>13. 窓、出入口その他 [6. 5. 7]</p> <p>・窓、出入口その他に用いる木材の樹種名 (製材を用いる場合) ※吊元枠、水掛りの下枠及び敷居はひのき、その他は松又は杉</p> <p>⑭ 軽量鉄骨天井下地 [6. 6. 2~4]</p> <p>野縁等の種類 屋外 ※25形 ・19形 屋内 ※19形 ・25形</p> <p>屋外の形式及び寸法 野縁受け、フリボルト及びピンサートの間隔 ・図示による ○既設に合う 周辺部の端からの間隔 ・図示による ○既設に合う 野縁の間隔 ・図示による ○既設に合う</p> <p>既存の埋込みインサート ○使用する ・使用しない あと施工アナーの施工後の確認試験 ・行う (屋外の試験荷重:) 試験箇所数 ※屋内の場合、当該階において3箇所 ・ ()箇所</p> <p>引張試験にて確認する強度 ※フリボルト受け等の間隔が900mm程度以下かつ天井面積構成部材等の 単位面積あたりの質量が20kg/m²以内の天井の場合は400N程度 ・ ()N ・行わない</p> <p>○フリボルトの間隔が900mmを超える場合 (補強方法 ※図示による) ・天井のふところ高が3.0mを超える場合 (補強方法 ※図示による) ・天井下地材における耐震性を考慮した補強 (補強箇所 ※図示による) (補強方法 ※図示による) ・屋外の軒天井、ピロティ天井等 工法 1章 適用区分による風圧力の (・1 ・1.15 ・1.3) 倍の風圧力に対応した工法</p> <p>⑮ 軽量鉄骨壁下地 [6. 7. 3. 4] [表6. 7. 1]</p> <p>スタッド、ランナの種類 ※改修標準仕様書表6.7.1によるスタッドの高さによる区分に応じた種類 ・図示による</p> <p>スタッドの高さが5.0mを超える場合 ※図示による 出入口及びこれに準ずる開口部の補強 ※改修標準仕様書6.7.4(5)による</p>	適用部材	保存処理性能区分		・K2 ・K3 ・K4	適用部材	処理の方法	薬剤の種類		※薬剤の製造所の仕様による	※JIS K 15711に適合又は同等品
適用部材	保存処理性能区分										
	・K2 ・K3 ・K4										
適用部材	処理の方法	薬剤の種類									
	※薬剤の製造所の仕様による	※JIS K 15711に適合又は同等品									

<p>16. ビニル床シート [6. 8. 2、3]</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>種類の記号</th> <th>施工箇所</th> <th>色柄</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>※FS (複層ビニル床シート)</td> <td></td> <td>・無地 ○マーブル柄 ・柄物</td> <td>※2.0</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>接合部の処理 ※熱溶接工法 ・突付け (施工箇所:)</p>	種類の記号	施工箇所	色柄	厚さ (mm)	備考	※FS (複層ビニル床シート)		・無地 ○マーブル柄 ・柄物	※2.0		<p>下敷き材 (グリッパ工法の場合) ※反毛フェルト (JIS L 3204) の第2種2号 呼び厚さ 8mm</p> <p>・タフテッドカーペット用接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆</p> <p>・ニードルパンチカーペット 厚さ (mm) () 帯電性 ・適用する (性能: ※人体帯電圧3kV以下) ・適用しない</p> <p>備考 ()</p> <p>・タイルカーペット</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>パイルの形状</th> <th>種類</th> <th>施工箇所</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>総厚さ (mm)</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>※ループパイル</td> <td>※第一種 ・第二種</td> <td></td> <td>※500×500</td> <td>※6.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・カットパイル</td> <td>・第一種 ・第二種</td> <td></td> <td>※500×500</td> <td>※6.5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・カット・ループ併用</td> <td>・第一種 ・第二種</td> <td></td> <td>※500×500</td> <td>※6.5</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>タイルカーペット用接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆</p> <p>タイルカーペットの敷き方 平場 ※市松敷き ・模様流し ・階段部分 ※模様流し ・市松敷き ・見切り、押え金物 材質 () 種類 () 形状等 ※図示による</p>	パイルの形状	種類	施工箇所	寸法 (mm)	総厚さ (mm)	備考	※ループパイル	※第一種 ・第二種		※500×500	※6.5		・カットパイル	・第一種 ・第二種		※500×500	※6.5		・カット・ループ併用	・第一種 ・第二種		※500×500	※6.5		<p>25. セッコウボードその他のボード張り</p> <p>MDf及びパーティクルボードのホルムアルデヒド放散量 [6.13.2、3] ※F☆☆☆☆ 合板のホルムアルデヒド放散量 ※改修標準仕様書6.13.2(2)(4)の(a)~(d)のいずれか ・ 接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆</p> <p>木質系セメント板 [6]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>厚さ (mm)、規格等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・硬質 (HW)</td> <td>・15 ・20 ・25</td> </tr> <tr> <td>・中質 (MW)</td> <td>・15 ・20 ・25</td> </tr> <tr> <td>・普通 (NW)</td> <td>・15 ・20 ・25</td> </tr> </tbody> </table> <p>木片セメント板 [6]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>厚さ (mm)、規格等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・硬質 (HF)</td> <td>・12 ・15 ・18 ・21</td> </tr> <tr> <td>・普通 (NF)</td> <td>・30</td> </tr> </tbody> </table> <p>繊維強化セメント板</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>厚さ (mm)、規格等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・けい酸カルシウム板</td> <td>普通ボード0.8FK タイプ2 (無石綿) ・6 ・8</td> </tr> <tr> <td>○化粧けい酸カルシウム板</td> <td>普通ボード0.8FK タイプ2 (無石綿) ○6 ・8 表面への化粧張り等の加工 ・アクリル樹脂系焼付け</td> </tr> </tbody> </table> <p>火山性ガラス質複層板</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>厚さ (mm)、規格等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・火山性ガラス質複層板</td> <td>・図示による</td> </tr> </tbody> </table> <p>繊維板</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>厚さ (mm)、規格等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ハードボード (素地)</td> <td>・素地ハードボード (・未研磨板 (RN) ・研磨板 (RS)) スタンダードボード (無処理) 厚さ ・2.5 ・3.5 ・5 ・7</td> </tr> <tr> <td>テンパードボード (処理)</td> <td>・素地ハードボード (・未研磨板 (RN) ・研磨板 (RS)) ・外装化粧ハードボード (DE) 厚さ ・2.5 ・3.5 ・5 ・7</td> </tr> <tr> <td>・ミディアムデンシティ ファイバーボード (MDF) [6]</td> <td>厚さ ・3 ・7 ・9 ・12</td> </tr> <tr> <td>・インシュレーションボード [6]</td> <td>A級 (・天井仕上げ ・内装仕上げ) ・9 ・12 ・15 ・18</td> </tr> </tbody> </table> <p>パーティクルボード [6]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>厚さ (mm)、規格等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・単板張りパーティクルボード</td> <td>・無研磨板 (VN) ・研磨板 (VS) ・10 ・12 ・15 ・18</td> </tr> <tr> <td>・化粧パーティクルボード</td> <td>・単板パーティクル (DV) ・アスファルトパーティクル (DD) ・塗装 (DC) ・10 (難燃) ・12 (難燃) ・</td> </tr> </tbody> </table> <p>吸音材料</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>厚さ (mm)、規格等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・ロックウール化粧吸音板 (DR)</td> <td>・フラットタイプ (・9 (不燃) ・12 (不燃)) ・凹凸タイプ (・12 (不燃) ・15 (不燃))</td> </tr> <tr> <td>・ロックウール吸音ボード1号</td> <td>・25</td> </tr> <tr> <td>・グラスウール吸音ボード32K</td> <td>・25 (ガラスクロス包) ・</td> </tr> </tbody> </table> <p>セッコウボード製品</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>厚さ (mm)、規格等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・セッコウボード (GB-R)</td> <td>・12.5 (不燃) ・15 (不燃)</td> </tr> <tr> <td>・不燃積層セッコウボード (GB-NC)</td> <td>9.5 (不燃) ・化粧無 (下地張り用) ・化粧有 (トラバーチン模様)</td> </tr> <tr> <td>・シージングセッコウボード (GB-S)</td> <td>12.5 (※不燃 ・準不燃)</td> </tr> <tr> <td>・強化セッコウボード (GB-F)</td> <td>・12.5 (不燃) ・15 (不燃)</td> </tr> <tr> <td>・セッコウボード (GB-L)</td> <td>9.5</td> </tr> <tr> <td>・化粧セッコウボード (GB-D)</td> <td>・木目12.5 (不燃) 幅 440mm 程度 模様 (・柱目 ・板目) 専用下地材有り ・15mm幅模様 9.5 (準不燃)</td> </tr> </tbody> </table> <p>合板 [6]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>厚さ (mm)、規格等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・普通合板</td> <td>表面の樹種 生地、透明塗料塗り (※ラワン合板程度) ・ 不透明塗料塗り (※しな合板程度) ・ 板面の品質 厚さ (mm) ※図示による 防虫処理 ・行方 ・行わない</td> </tr> <tr> <td>・天然木化粧合板</td> <td>化粧板の樹種名 厚さ (mm) ※図示による 防虫処理 ・行方 ・行わない</td> </tr> <tr> <td>・特殊加工化粧合板</td> <td>化粧加工の方法 ・パーティクル ・プリント ・塗装 表面性能 (タイプ) 厚さ (mm) ※図示による 防虫処理 ・行方 ・行わない</td> </tr> </tbody> </table> <p>化粧板</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>○メラミン樹脂化粧板</td> <td>JIS K 6903 による (※1.2)</td> </tr> <tr> <td>・ポリエステル樹脂化粧板</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	種類	厚さ (mm)、規格等	・硬質 (HW)	・15 ・20 ・25	・中質 (MW)	・15 ・20 ・25	・普通 (NW)	・15 ・20 ・25	種類	厚さ (mm)、規格等	・硬質 (HF)	・12 ・15 ・18 ・21	・普通 (NF)	・30	種類	厚さ (mm)、規格等	・けい酸カルシウム板	普通ボード0.8FK タイプ2 (無石綿) ・6 ・8	○化粧けい酸カルシウム板	普通ボード0.8FK タイプ2 (無石綿) ○6 ・8 表面への化粧張り等の加工 ・アクリル樹脂系焼付け	種類	厚さ (mm)、規格等	・火山性ガラス質複層板	・図示による	種類	厚さ (mm)、規格等	ハードボード (素地)	・素地ハードボード (・未研磨板 (RN) ・研磨板 (RS)) スタンダードボード (無処理) 厚さ ・2.5 ・3.5 ・5 ・7	テンパードボード (処理)	・素地ハードボード (・未研磨板 (RN) ・研磨板 (RS)) ・外装化粧ハードボード (DE) 厚さ ・2.5 ・3.5 ・5 ・7	・ミディアムデンシティ ファイバーボード (MDF) [6]	厚さ ・3 ・7 ・9 ・12	・インシュレーションボード [6]	A級 (・天井仕上げ ・内装仕上げ) ・9 ・12 ・15 ・18	種類	厚さ (mm)、規格等	・単板張りパーティクルボード	・無研磨板 (VN) ・研磨板 (VS) ・10 ・12 ・15 ・18	・化粧パーティクルボード	・単板パーティクル (DV) ・アスファルトパーティクル (DD) ・塗装 (DC) ・10 (難燃) ・12 (難燃) ・	種類	厚さ (mm)、規格等	・ロックウール化粧吸音板 (DR)	・フラットタイプ (・9 (不燃) ・12 (不燃)) ・凹凸タイプ (・12 (不燃) ・15 (不燃))	・ロックウール吸音ボード1号	・25	・グラスウール吸音ボード32K	・25 (ガラスクロス包) ・	種類	厚さ (mm)、規格等	・セッコウボード (GB-R)	・12.5 (不燃) ・15 (不燃)	・不燃積層セッコウボード (GB-NC)	9.5 (不燃) ・化粧無 (下地張り用) ・化粧有 (トラバーチン模様)	・シージングセッコウボード (GB-S)	12.5 (※不燃 ・準不燃)	・強化セッコウボード (GB-F)	・12.5 (不燃) ・15 (不燃)	・セッコウボード (GB-L)	9.5	・化粧セッコウボード (GB-D)	・木目12.5 (不燃) 幅 440mm 程度 模様 (・柱目 ・板目) 専用下地材有り ・15mm幅模様 9.5 (準不燃)	種類	厚さ (mm)、規格等	・普通合板	表面の樹種 生地、透明塗料塗り (※ラワン合板程度) ・ 不透明塗料塗り (※しな合板程度) ・ 板面の品質 厚さ (mm) ※図示による 防虫処理 ・行方 ・行わない	・天然木化粧合板	化粧板の樹種名 厚さ (mm) ※図示による 防虫処理 ・行方 ・行わない	・特殊加工化粧合板	化粧加工の方法 ・パーティクル ・プリント ・塗装 表面性能 (タイプ) 厚さ (mm) ※図示による 防虫処理 ・行方 ・行わない	○メラミン樹脂化粧板	JIS K 6903 による (※1.2)	・ポリエステル樹脂化粧板		<p>天井のボード類 (ロックウール吸音板を除く) の重ね張りを行う場合 ※図示による ・ 遮音シール材 ・適用する (・シーリング材 ・ジョイントコンパウンド) ・適用しない</p> <p>合板類の張付け ・A種 ・B種 セッコウボードの目地工法等 目地工法の種類 ※仕上表による 突付け工法及び目地工法のエッジの種類 突付け工法のエッジの種類 ・ペベルエッジ ・スクエアエッジ 目透かし工法のエッジの種類 ・ペベルエッジ ・スクエアエッジ 化粧加工の方法 (・オーバーレイ ・プリント ・塗装)</p>																																																																																																											
種類の記号	施工箇所	色柄	厚さ (mm)	備考																																																																																																																																																																																																																							
※FS (複層ビニル床シート)		・無地 ○マーブル柄 ・柄物	※2.0																																																																																																																																																																																																																								
パイルの形状	種類	施工箇所	寸法 (mm)	総厚さ (mm)	備考																																																																																																																																																																																																																						
※ループパイル	※第一種 ・第二種		※500×500	※6.5																																																																																																																																																																																																																							
・カットパイル	・第一種 ・第二種		※500×500	※6.5																																																																																																																																																																																																																							
・カット・ループ併用	・第一種 ・第二種		※500×500	※6.5																																																																																																																																																																																																																							
種類	厚さ (mm)、規格等																																																																																																																																																																																																																										
・硬質 (HW)	・15 ・20 ・25																																																																																																																																																																																																																										
・中質 (MW)	・15 ・20 ・25																																																																																																																																																																																																																										
・普通 (NW)	・15 ・20 ・25																																																																																																																																																																																																																										
種類	厚さ (mm)、規格等																																																																																																																																																																																																																										
・硬質 (HF)	・12 ・15 ・18 ・21																																																																																																																																																																																																																										
・普通 (NF)	・30																																																																																																																																																																																																																										
種類	厚さ (mm)、規格等																																																																																																																																																																																																																										
・けい酸カルシウム板	普通ボード0.8FK タイプ2 (無石綿) ・6 ・8																																																																																																																																																																																																																										
○化粧けい酸カルシウム板	普通ボード0.8FK タイプ2 (無石綿) ○6 ・8 表面への化粧張り等の加工 ・アクリル樹脂系焼付け																																																																																																																																																																																																																										
種類	厚さ (mm)、規格等																																																																																																																																																																																																																										
・火山性ガラス質複層板	・図示による																																																																																																																																																																																																																										
種類	厚さ (mm)、規格等																																																																																																																																																																																																																										
ハードボード (素地)	・素地ハードボード (・未研磨板 (RN) ・研磨板 (RS)) スタンダードボード (無処理) 厚さ ・2.5 ・3.5 ・5 ・7																																																																																																																																																																																																																										
テンパードボード (処理)	・素地ハードボード (・未研磨板 (RN) ・研磨板 (RS)) ・外装化粧ハードボード (DE) 厚さ ・2.5 ・3.5 ・5 ・7																																																																																																																																																																																																																										
・ミディアムデンシティ ファイバーボード (MDF) [6]	厚さ ・3 ・7 ・9 ・12																																																																																																																																																																																																																										
・インシュレーションボード [6]	A級 (・天井仕上げ ・内装仕上げ) ・9 ・12 ・15 ・18																																																																																																																																																																																																																										
種類	厚さ (mm)、規格等																																																																																																																																																																																																																										
・単板張りパーティクルボード	・無研磨板 (VN) ・研磨板 (VS) ・10 ・12 ・15 ・18																																																																																																																																																																																																																										
・化粧パーティクルボード	・単板パーティクル (DV) ・アスファルトパーティクル (DD) ・塗装 (DC) ・10 (難燃) ・12 (難燃) ・																																																																																																																																																																																																																										
種類	厚さ (mm)、規格等																																																																																																																																																																																																																										
・ロックウール化粧吸音板 (DR)	・フラットタイプ (・9 (不燃) ・12 (不燃)) ・凹凸タイプ (・12 (不燃) ・15 (不燃))																																																																																																																																																																																																																										
・ロックウール吸音ボード1号	・25																																																																																																																																																																																																																										
・グラスウール吸音ボード32K	・25 (ガラスクロス包) ・																																																																																																																																																																																																																										
種類	厚さ (mm)、規格等																																																																																																																																																																																																																										
・セッコウボード (GB-R)	・12.5 (不燃) ・15 (不燃)																																																																																																																																																																																																																										
・不燃積層セッコウボード (GB-NC)	9.5 (不燃) ・化粧無 (下地張り用) ・化粧有 (トラバーチン模様)																																																																																																																																																																																																																										
・シージングセッコウボード (GB-S)	12.5 (※不燃 ・準不燃)																																																																																																																																																																																																																										
・強化セッコウボード (GB-F)	・12.5 (不燃) ・15 (不燃)																																																																																																																																																																																																																										
・セッコウボード (GB-L)	9.5																																																																																																																																																																																																																										
・化粧セッコウボード (GB-D)	・木目12.5 (不燃) 幅 440mm 程度 模様 (・柱目 ・板目) 専用下地材有り ・15mm幅模様 9.5 (準不燃)																																																																																																																																																																																																																										
種類	厚さ (mm)、規格等																																																																																																																																																																																																																										
・普通合板	表面の樹種 生地、透明塗料塗り (※ラワン合板程度) ・ 不透明塗料塗り (※しな合板程度) ・ 板面の品質 厚さ (mm) ※図示による 防虫処理 ・行方 ・行わない																																																																																																																																																																																																																										
・天然木化粧合板	化粧板の樹種名 厚さ (mm) ※図示による 防虫処理 ・行方 ・行わない																																																																																																																																																																																																																										
・特殊加工化粧合板	化粧加工の方法 ・パーティクル ・プリント ・塗装 表面性能 (タイプ) 厚さ (mm) ※図示による 防虫処理 ・行方 ・行わない																																																																																																																																																																																																																										
○メラミン樹脂化粧板	JIS K 6903 による (※1.2)																																																																																																																																																																																																																										
・ポリエステル樹脂化粧板																																																																																																																																																																																																																											
<p>17. ビニル床タイル [6. 8. 2]</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>種類の記号</th> <th>色柄</th> <th>寸法 (mm)</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>※KT (コホジションビニル床タイル)</td> <td>・無地 ・柄物</td> <td>・300×300 ・450×450</td> <td>※2.0 ・3.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・TT (単層ビニル床タイル)</td> <td>・無地 ・柄物</td> <td>・300×300 ・450×450</td> <td>・2.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・FT (複層ビニル床タイル)</td> <td>・無地 ・柄物</td> <td>・300×300 ・450×450</td> <td>・2.0 ・2.5 ・3.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・FOA (置敷きビニル床タイル)</td> <td>・無地 ・柄物</td> <td>・500×500</td> <td>・4.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・FOB (薄型置敷きビニル床タイル)</td> <td>・無地 ・柄物</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>○セラミックパネル 抗菌フロアー ハイドロセラ・フロアpu [6. 8. 2] 種類 (汚染防止) 性能 (抗菌) 厚さ (mm) (6.0) 帯電防止床タイル 種類 () 性能 () 寸法 (mm) () × () 厚さ (mm) () ・視覚障害者誘導用ブロック等の突起の形状・寸法及びその配列はJIS T 9251による。 種類 () 形状 () ・耐動荷重性床シート 種類 () 厚さ (mm) () ・防滑性床シート 種類 () 厚さ (mm) () ・防滑性床タイル 種類 () 寸法 (mm) () × () 厚さ (mm) ()</p>	種類の記号	色柄	寸法 (mm)	厚さ (mm)	備考	※KT (コホジションビニル床タイル)	・無地 ・柄物	・300×300 ・450×450	※2.0 ・3.0		・TT (単層ビニル床タイル)	・無地 ・柄物	・300×300 ・450×450	・2.0		・FT (複層ビニル床タイル)	・無地 ・柄物	・300×300 ・450×450	・2.0 ・2.5 ・3.0		・FOA (置敷きビニル床タイル)	・無地 ・柄物	・500×500	・4.0		・FOB (薄型置敷きビニル床タイル)	・無地 ・柄物				<p>22. 合成樹脂塗床 [6.10.2、3]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>施工箇所</th> <th>工法</th> <th>仕上げの種類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・厚膜型塗床材 弾性かつ樹脂系塗床</td> <td></td> <td></td> <td>※平滑仕上げ ・防滑仕上げ ・つや消し仕上げ</td> </tr> <tr> <td>・厚膜型塗床材 15 樹脂系塗床</td> <td></td> <td>・薄膜流しのべ工法 ・厚膜流しのべ工法 ・樹脂めり工法</td> <td>・平滑仕上げ ・防滑仕上げ</td> </tr> <tr> <td>・薄膜型塗床材 (15 樹脂系塗床)</td> <td></td> <td></td> <td>※平滑仕上げ</td> </tr> <tr> <td>・アクリル樹脂塗床 (防塵塗料塗り)</td> <td></td> <td>※製造所の指定による</td> <td>表面仕上げ ※平滑 溶剤 ※水性</td> </tr> </tbody> </table> <p>塗床材のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆</p>	種別	施工箇所	工法	仕上げの種類	・厚膜型塗床材 弾性かつ樹脂系塗床			※平滑仕上げ ・防滑仕上げ ・つや消し仕上げ	・厚膜型塗床材 15 樹脂系塗床		・薄膜流しのべ工法 ・厚膜流しのべ工法 ・樹脂めり工法	・平滑仕上げ ・防滑仕上げ	・薄膜型塗床材 (15 樹脂系塗床)			※平滑仕上げ	・アクリル樹脂塗床 (防塵塗料塗り)		※製造所の指定による	表面仕上げ ※平滑 溶剤 ※水性	<p>26. 壁紙張り</p> <p>ホルムアルデヒド放散量 [6.14.2、3] ※F☆☆☆☆</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">施工箇所</th> <th colspan="6">壁紙の種類</th> <th rowspan="2">防火性能</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>紙</th> <th>繊維</th> <th>強化ビニル</th> <th>5層紙</th> <th>無機質</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・不燃 ・準不燃 ・難燃</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・不燃 ・準不燃 ・難燃</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・不燃 ・準不燃 ・難燃</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・不燃 ・準不燃 ・難燃</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>モルタル及びセッコウプラスチック面の素地ごしらの種類 ※B種 ・A種 コンクリート面の素地ごしらの種類 ※B種 ・A種 セッコウボード面及びその他のボード面の素地ごしらの種類 ※B種 ・A種</p> <p>7. モルタル塗り [6.15.3、5、6]</p> <p>モルタル ・現場調合材料 ・既調合材料 既設目地材 ・設ける 施工箇所 () 形状 (※図示による) () ・設けない 床の目地 ・設ける 目地割り ※2m程度 (最大目地間隔3m程度) ・ 目地の種類 ※押し目地 ・ ・設けない 壁面の仕上げ厚又は全塗り厚が25mmを超える場合の地下処理 ・図示による</p>	施工箇所	壁紙の種類						防火性能	備考	紙	繊維	強化ビニル	5層紙	無機質	その他		・	・	・	・	・	・	・不燃 ・準不燃 ・難燃			・	・	・	・	・	・	・不燃 ・準不燃 ・難燃			・	・	・	・	・	・	・不燃 ・準不燃 ・難燃			・	・	・	・	・	・	・不燃 ・準不燃 ・難燃		<p>28. タイル張り [6.16.2~4]</p> <p>伸縮目地の位置 [6.16.2~4] 床タイル ※縦、横とも4m以内ごと ・図示による ・ 床タイル以外 ・図示による ・ 伸縮調整目地のシーリング材、目地寸法は改修特記仕様書第3章による 見本焼き ・行方 (施工箇所:) ・行わない 試験張り ・行方 (範囲、仕様等は図示による) ・行わない ・セメントモルタルによるタイル (セラミックタイル) 張り タイルの形状、寸法等</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">施工箇所</th> <th rowspan="2">種類</th> <th rowspan="2">形状/寸法 (mm)</th> <th rowspan="2">再生材料の適用 [6]</th> <th colspan="2">吸音率による区分</th> <th rowspan="2">役物</th> <th rowspan="2">色</th> <th rowspan="2">耐凍害性</th> <th rowspan="2">耐滑性</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>I類</th> <th>II類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> </tr> <tr> <td></td> </tr> <tr> <td></td> </tr> <tr> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>標準的な曲がりの役物は一体成形とする 既調合モルタル (品質、性能、試験方法は別表による) モルタル下地としたタイル工事に使用する張付け用モルタルとして、セメント、細骨材、 混和剤等を予め工場において所定の割合に配合した材料とする。 既調合目地材 (品質、性能、試験方法は別表による) 壁タイル張りの工法 内装タイル ・密着張り ・改良圧着張り 内装タイル以外のユニットタイル ・マスク張り ・モザイクタイル張り ・有機系接着剤によるタイル (セラミックタイル) 張り タイルの形状、寸法等</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">施工箇所</th> <th rowspan="2">種類</th> <th rowspan="2">形状/寸法 (mm)</th> <th rowspan="2">再生材料の適用 [6]</th> <th colspan="2">吸音率による区分</th> <th rowspan="2">役物</th> <th rowspan="2">色</th> <th rowspan="2">耐凍害性</th> <th rowspan="2">耐滑性</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>I類</th> <th>II類</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> </tr> <tr> <td></td> </tr> <tr> <td></td> </tr> <tr> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>標準的な曲がりの役物は一体成形とする 内装タイル接着剤張りの接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆</p>	施工箇所	種類	形状/寸法 (mm)	再生材料の適用 [6]	吸音率による区分		役物	色	耐凍害性	耐滑性	備考	I類	II類																																													施工箇所	種類	形状/寸法 (mm)	再生材料の適用 [6]	吸音率による区分		役物	色	耐凍害性	耐滑性	備考	I類	II類																																												
種類の記号	色柄	寸法 (mm)	厚さ (mm)	備考																																																																																																																																																																																																																							
※KT (コホジションビニル床タイル)	・無地 ・柄物	・300×300 ・450×450	※2.0 ・3.0																																																																																																																																																																																																																								
・TT (単層ビニル床タイル)	・無地 ・柄物	・300×300 ・450×450	・2.0																																																																																																																																																																																																																								
・FT (複層ビニル床タイル)	・無地 ・柄物	・300×300 ・450×450	・2.0 ・2.5 ・3.0																																																																																																																																																																																																																								
・FOA (置敷きビニル床タイル)	・無地 ・柄物	・500×500	・4.0																																																																																																																																																																																																																								
・FOB (薄型置敷きビニル床タイル)	・無地 ・柄物																																																																																																																																																																																																																										
種別	施工箇所	工法	仕上げの種類																																																																																																																																																																																																																								
・厚膜型塗床材 弾性かつ樹脂系塗床			※平滑仕上げ ・防滑仕上げ ・つや消し仕上げ																																																																																																																																																																																																																								
・厚膜型塗床材 15 樹脂系塗床		・薄膜流しのべ工法 ・厚膜流しのべ工法 ・樹脂めり工法	・平滑仕上げ ・防滑仕上げ																																																																																																																																																																																																																								
・薄膜型塗床材 (15 樹脂系塗床)			※平滑仕上げ																																																																																																																																																																																																																								
・アクリル樹脂塗床 (防塵塗料塗り)		※製造所の指定による	表面仕上げ ※平滑 溶剤 ※水性																																																																																																																																																																																																																								
施工箇所	壁紙の種類						防火性能	備考																																																																																																																																																																																																																			
	紙	繊維	強化ビニル	5層紙	無機質	その他																																																																																																																																																																																																																					
	・	・	・	・	・	・	・不燃 ・準不燃 ・難燃																																																																																																																																																																																																																				
	・	・	・	・	・	・	・不燃 ・準不燃 ・難燃																																																																																																																																																																																																																				
	・	・	・	・	・	・	・不燃 ・準不燃 ・難燃																																																																																																																																																																																																																				
	・	・	・	・	・	・	・不燃 ・準不燃 ・難燃																																																																																																																																																																																																																				
施工箇所	種類	形状/寸法 (mm)	再生材料の適用 [6]	吸音率による区分		役物	色	耐凍害性	耐滑性	備考																																																																																																																																																																																																																	
				I類	II類																																																																																																																																																																																																																						
施工箇所	種類	形状/寸法 (mm)	再生材料の適用 [6]	吸音率による区分		役物	色	耐凍害性	耐滑性	備考																																																																																																																																																																																																																	
				I類	II類																																																																																																																																																																																																																						
<p>19. ビニル幅木 [6. 8. 2]</p>	<p>材質の種類 ・軟質 ・硬質 高さ (mm) ※60 ・75 ・100 厚さ (mm) ※1.5以上</p>	<p>23. フローリング張り [6.11.2~6]</p> <p>フローリングのホルムアルデヒドの放散量等 ※改修標準仕様書6.11.2(2)による</p> <p>各工法に使用する接着剤のホルムアルデヒドの放散量 ※F☆☆☆☆</p> <p>・単層フローリング (フローリングボード1等) 工法 ・釘留め工法 (・根太張り ・直張り) ・接着工法 樹種 ※なら 間伐材等の適用 ・適用する ・適用しない ・単層フローリング (フローリングブロック1等) 樹種 厚さ (mm) 大きさ 間伐材等の適用 ・適用する ・適用しない ・複合フローリング 工法 ・釘留め工法 (・根太張り ・直張り) ・接着工法 樹種 ※なら 種類 ・A種 ・B種 ・C種 間伐材等の適用 ・適用しない 接着工法の場合の不陸緩和材 ※合成樹脂発泡シート ・ ・現場塗装仕上げ ※行方 ※ウレタン樹脂ワニス塗り ・オイルステインの上、ワックス塗り ・生地のままワックス塗り ・行わない</p>	<p>29. セルフレベリング材 塗り [6.17.2、3]</p> <p>種類 ・セッコウ系 ・セメント系 塗厚 (mm)</p>																																																																																																																																																																																																																								
<p>20. ゴム床タイル [6. 8. 2]</p>	<p>種類 ・単層品 ・積層品 色柄 () 厚さ (mm) ・3.0 ・4.5 ・6.0 ・9.0 寸法 (mm) () × ()</p>	<p>24. 畳敷き [6.12.2]</p> <p>種別 ・A種 ・B種 ・C種 ・D種 (畳床: ・KT-I ・KT-II ・KT-III ・KT-K ・KT-N) 下地の種類 ・標準仕様書表12.6.11による床組 ・ポリスチレンフォーム床下地 (ノンフロング) () ・ 畳表及び畳床はホルムアルデヒド、アセトアルデヒド及びスチレンを発生しないか、発散が極めて少ない材料を使用したものとす。 衝撃緩和型畳 (畳表: ・C1 ・C2)</p>	<p>29. セルフレベリング材 塗り [6.17.2、3]</p> <p>種類 ・セッコウ系 ・セメント系 塗厚 (mm)</p>																																																																																																																																																																																																																								
<p>18. 特殊機能床材 [6. 8. 2]</p>	<p>○セラミックパネル 抗菌フロアー ハイドロセラ・フロアpu [6. 8. 2] 種類 (汚染防止) 性能 (抗菌) 厚さ (mm) (6.0) 帯電防止床タイル 種類 () 性能 () 寸法 (mm) () × () 厚さ (mm) () ・視覚障害者誘導用ブロック等の突起の形状・寸法及びその配列はJIS T 9251による。 種類 () 形状 () ・耐動荷重性床シート 種類 () 厚さ (mm) () ・防滑性床シート 種類 () 厚さ (mm) () ・防滑性床タイル 種類 () 寸法 (mm) () × () 厚さ (mm) ()</p>	<p>24. 畳敷き [6.12.2]</p> <p>種別 ・A種 ・B種 ・C種 ・D種 (畳床: ・KT-I ・KT-II ・KT-III ・KT-K ・KT-N) 下地の種類 ・標準仕様書表12.6.11による床組 ・ポリスチレンフォーム床下地 (ノンフロング) () ・ 畳表及び畳床はホルムアルデヒド、アセトアルデヒド及びスチレンを発生しないか、発散が極めて少ない材料を使用したものとす。 衝撃緩和型畳 (畳表: ・C1 ・C2)</p>	<p>29. セルフレベリング材 塗り [6.17.2、3]</p> <p>種類 ・セッコウ系 ・セメント系 塗厚 (mm)</p>	<p>29. セルフレベリング材 塗り [6.17.2、3]</p> <p>種類 ・セッコウ系 ・セメント系 塗厚 (mm)</p>																																																																																																																																																																																																																							

5 塗装改修工事

1 材料
2 下地調整
屋内で使用される塗料のホルムアルデヒド放散量
防火材料
※F☆☆☆☆
防炎材料
※屋内の壁、天井仕上げは防火材料とする。
・次の箇所を除き防火材料とする。(箇所：)

3 素地ごしらえ
下地面等
種類
木部
鉄鋼面
モルタル面及びせっこうプaster面
コンクリート面
押出成形セメント板面
コンクリート面
せっこうボード面及びその他ボード面

4 錆止め塗料塗りの種類
素地面
塗装の種類
鉄鋼面
垂鉛めっき鋼面
DP
SOP
EP-G
DP
SOP
EP-G
DP
SOP
EP-G
DP
SOP
EP-G
DP

5 塗装
塗装の種類
塗装面
工程
塗替え
新規
合成樹脂含有ベイント塗り(SOP)
塗装の種類
※1種
※2種
クリヤラッカー塗り(CL)
アクリル樹脂系非水分散形塗料塗り(NAD)
耐候性塗料塗り(DP)
つや有合成樹脂エマルジョンベイント塗り(EP-G)
合成樹脂エマルジョンベイント塗り(EP)
ウレタン樹脂ワニス塗り(UC)
ステイン塗り
木材保護塗料塗り(WP)

6 環境配慮改修工事
1 石綿含有建材の除去工事
つや有合成樹脂エマルジョンベイント塗り(コンクリート面、モルタル面、せっこうプaster面、せっこうボード面、その他ボード面)の塗替えのしき止め
※B種又はC種の場合は改修標準仕様書表7.9.1の工程1の下塗りをしき止めシーラーとする
合成樹脂エマルジョンベイント塗りの塗替えのしき止め
※B種又はC種の場合は改修標準仕様書表7.10.1の工程1の下塗りをしき止めシーラーとする
高反射率塗料塗り
下地調整(改修標準仕様書表7.2.2)
※RB種 RA種 RC種
クリヤラッカー塗りA種の工程2の適用
ウレタン樹脂ワニス塗りの工程1の着色の適用
オイルステイン塗りの工程等
製造所の仕様による

1 石綿含有建材の除去工事
測定時期、場所及び測定点
測定名称
測定時期
測定場所
測定箇所数
測定方法
自動測定器による測定
測定名称
測定方法
測定名称
測定方法
測定名称
測定方法

石綿含有建材の処理
石綿含有吹付け材の除去
除去対象範囲
除去方法
除去した石綿含有吹付け材等の飛散防止措置
石綿含有成形材(石綿含有けい酸カルシウム板第一種以外の)の除去
除去対象範囲
除去方法
除去した石綿含有成形材の処分
石綿含有保温材等(石綿含有けい酸カルシウム板第二種含む)の除去
除去対象範囲
除去方法
除去した石綿含有保温材等の飛散防止措置
除去した石綿含有保温材等の処分
石綿含有成形材(石綿含有けい酸カルシウム板第一種以外の)の除去
除去対象範囲
除去方法
除去した石綿含有成形材の処分

2 PCB含有シーリング材の処分
3 外断熱改修工事
断熱材
断熱材の種類
断熱材の厚さ(mm)
施工箇所
外断熱改修工事
フェノールフォーム断熱材又は保温材、接着剤のホルムアルデヒド放散量
開口部等補修のための張付け用の接着剤のホルムアルデヒド放散量

5 屋上緑化改修工事
6 透水性アスファルト舗装改修工事
舗装基盤及び材料
芝及び地被類の種類等
見切り材、舗装材、排水孔、マルング材等
工法
かん水装置
既存保護層の撤去
新植した芝及び地被類の枯補償の期間
適用範囲:歩道
既存舗装の撤去及び再利用
路床
路床の材料

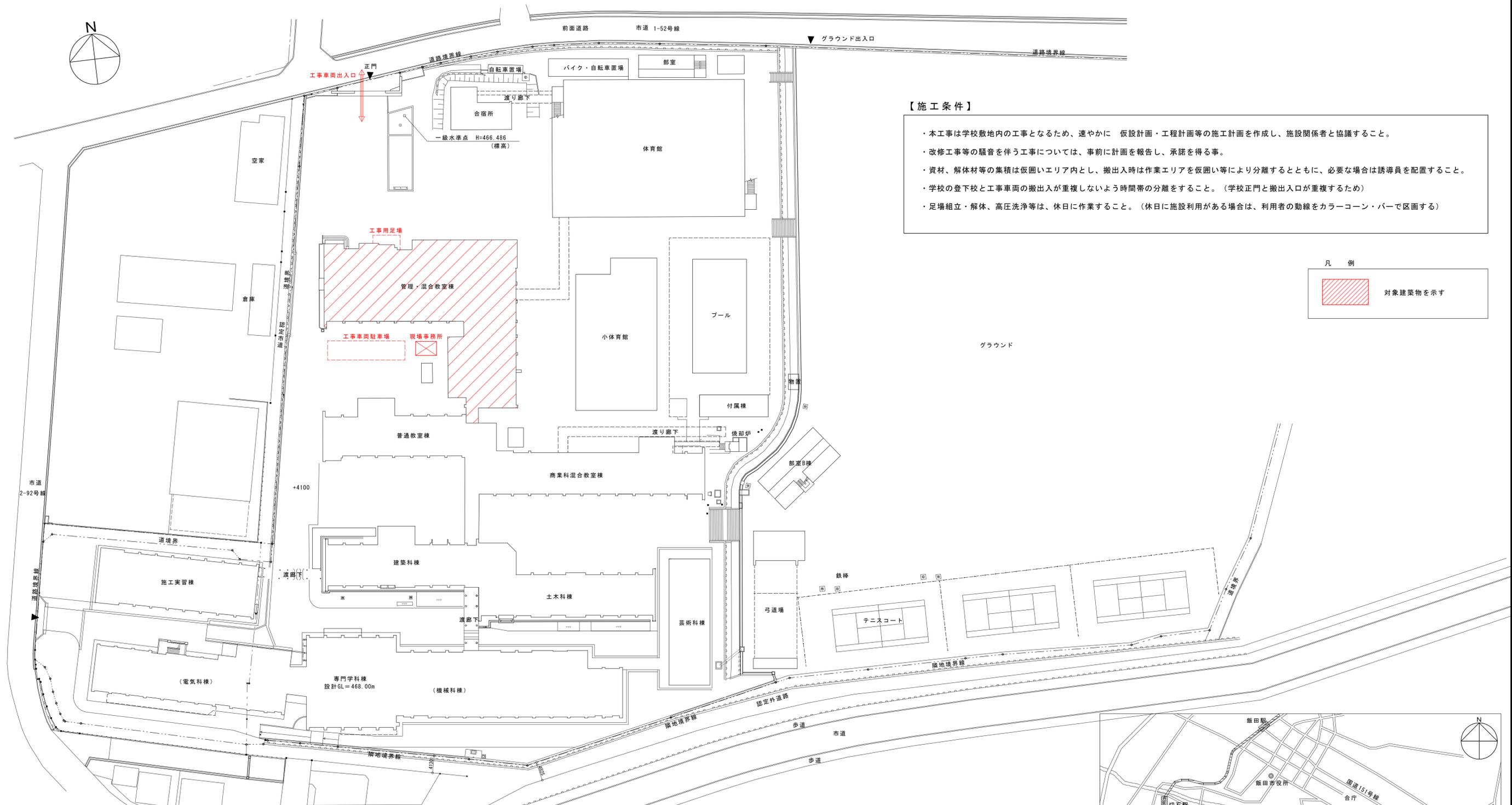
種類
採取する部位・箇所数
備考
PCB含有シーリング分析調査(第一次判定)
PCB含有シーリング分析調査(第二次判定)
詳細は現場説明書による

断熱材
断熱材の種類
断熱材の厚さ(mm)
施工箇所
外断熱改修工事
ホルムアルデヒド放散量
※F☆☆☆☆
外装材

鋼材
改修特記仕様書第8章 8-3 鉄骨工事
鋼材による
断熱材の施工
断熱材製造所の仕様による
外装材の施工
外装材製造所の仕様による
通気層の有無
外装材の外壁への取付け
笠木の施工

4 断熱・防露改修工事
フェノールフォーム断熱材又は保温材、接着剤のホルムアルデヒド放散量
開口部等補修のための張付け用の接着剤のホルムアルデヒド放散量
断熱材打込み工法
断熱材の種類
厚さ(mm)
施工場所
断熱材現場発泡工法
断熱材の種類
吹付け厚さ(mm)
施工箇所

断熱材後張り工法
断熱材 JIS A 9521に基づく発泡プラスチック断熱材
種類
厚さ(mm)
断熱材にせっこうボード等を張り付けたパネル
張り付け工法
断熱材の張り付け工法
断熱材へのボードの張付け工法
舗装基盤及び材料
芝及び地被類の種類等
見切り材、舗装材、排水孔、マルング材等
工法
かん水装置
既存保護層の撤去
新植した芝及び地被類の枯補償の期間
適用範囲:歩道
既存舗装の撤去及び再利用
路床
路床の材料
種類
材料
厚さ(mm)
盛土
凍上抑制層
フィルター層
(凍上抑制層に用いる材料に砂を用いる場合の粒度試験)
路床安定処理
安定処理の方法
路床安定処理用添加材料
種類
普通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
生石灰(特号 1号)
消石灰(特号 1号)
添加量
目標CBRを満足する添加量の確認方法
安定処理土のCBR試験
ジオテキスタイル
単位面積質量
60g/m以上
厚さ(mm)
0.5~1.0
引張強さ
98N/5cm(10kgf/5cm)以上
透水係数
1.5x10^-3 cm/sec以上
試験
路床土の支持力比(CBR)試験
路床締め度の試験
現場CBR試験
六価クロム溶出試験
路盤
路盤の厚さ
路盤材料(改修標準仕様書表9.7.3による種類)
クラッシュラン
粒度調整砕石
再生クラッシュラン
再生粒度調整砕石
粒度調整鉄鋼スラグ
水硬性粒度調整鉄鋼スラグ
舗装の構成
開粒度アスファルト混合物等の抽出試験
舗装の平たん性
※審し不陸がないもの



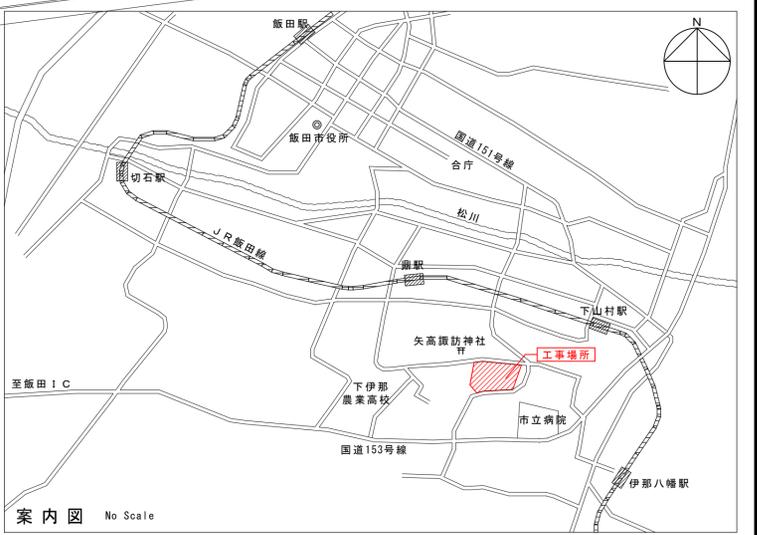
【施工条件】

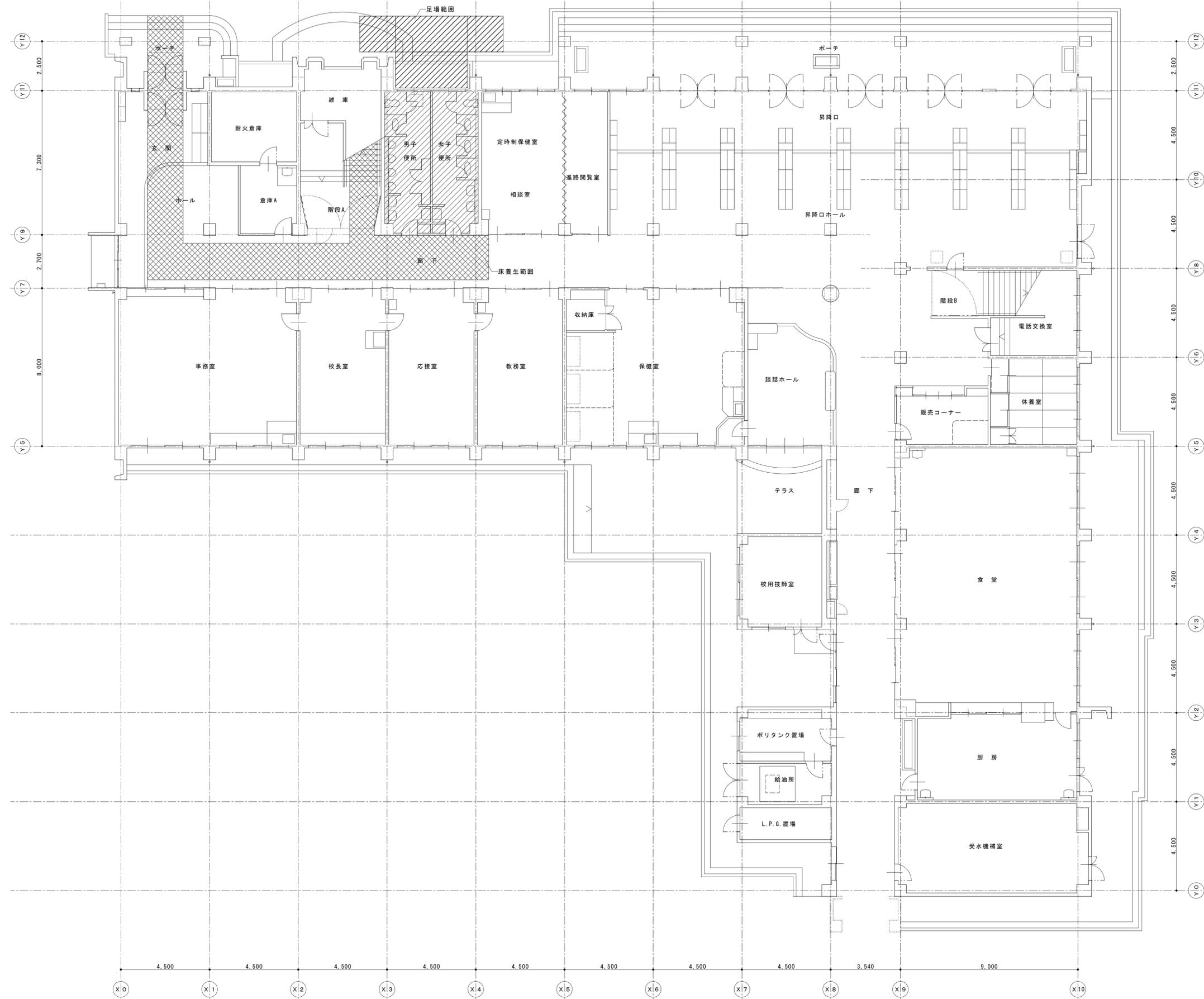
- ・本工事は学校敷地内の工事となるため、速やかに 仮設計画・工程計画等の施工計画を作成し、施設関係者と協議すること。
- ・改修工事等の騒音を伴う工事については、事前に計画を報告し、承諾を得る事。
- ・資材、解体材等の集積は仮囲いエリア内とし、搬出入時は作業エリアを仮囲い等により分離するとともに、必要な場合は誘導員を配置すること。
- ・学校の登下校と工事車両の搬出入が重複しないよう時間帯の分離をすること。（学校正門と搬出入口が重複するため）
- ・足場組立・解体、高圧洗浄等は、休日に作業すること。（休日に施設利用がある場合は、利用者の動線をカラーコーン・バーで区画する）



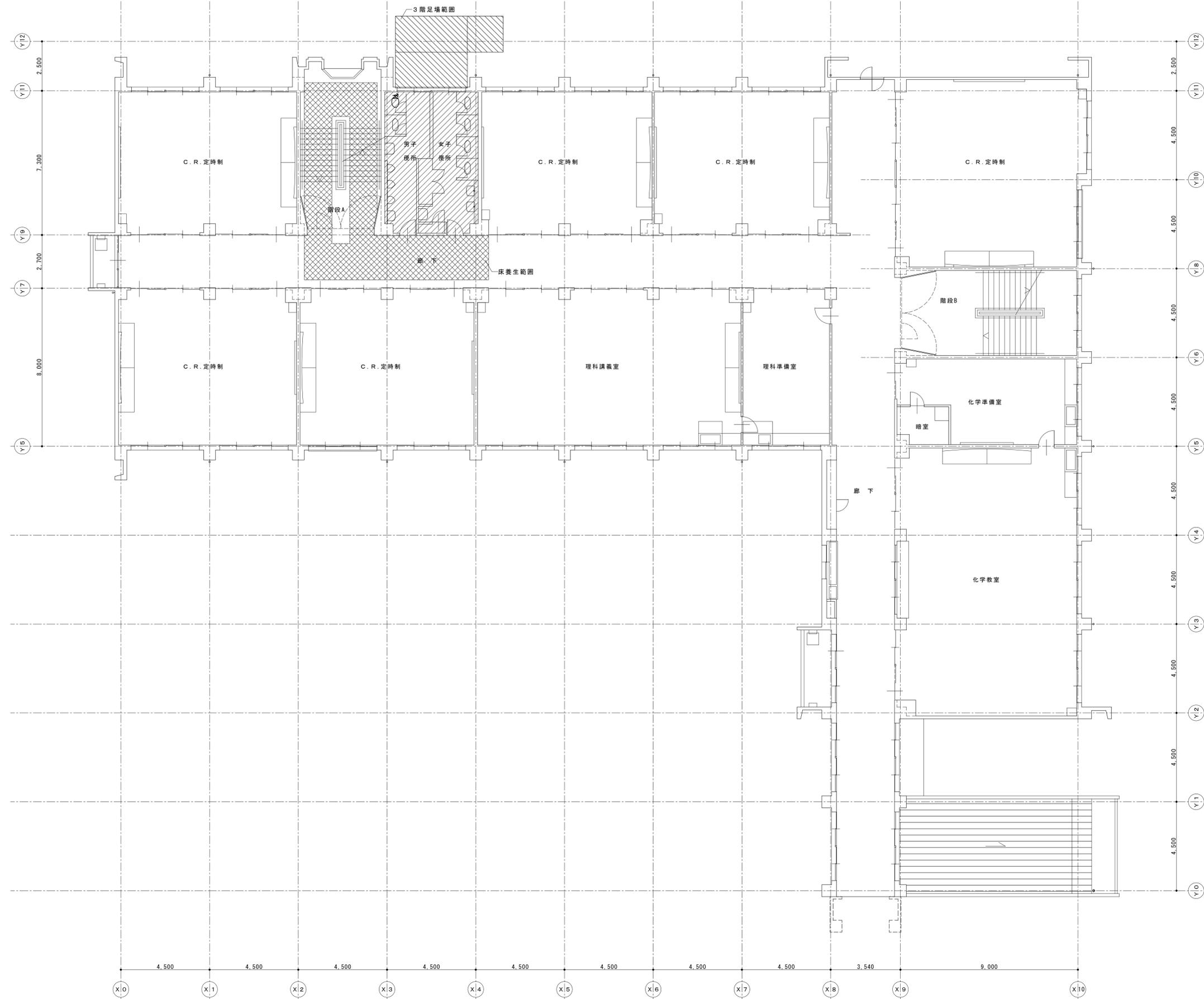
配置図 1/500

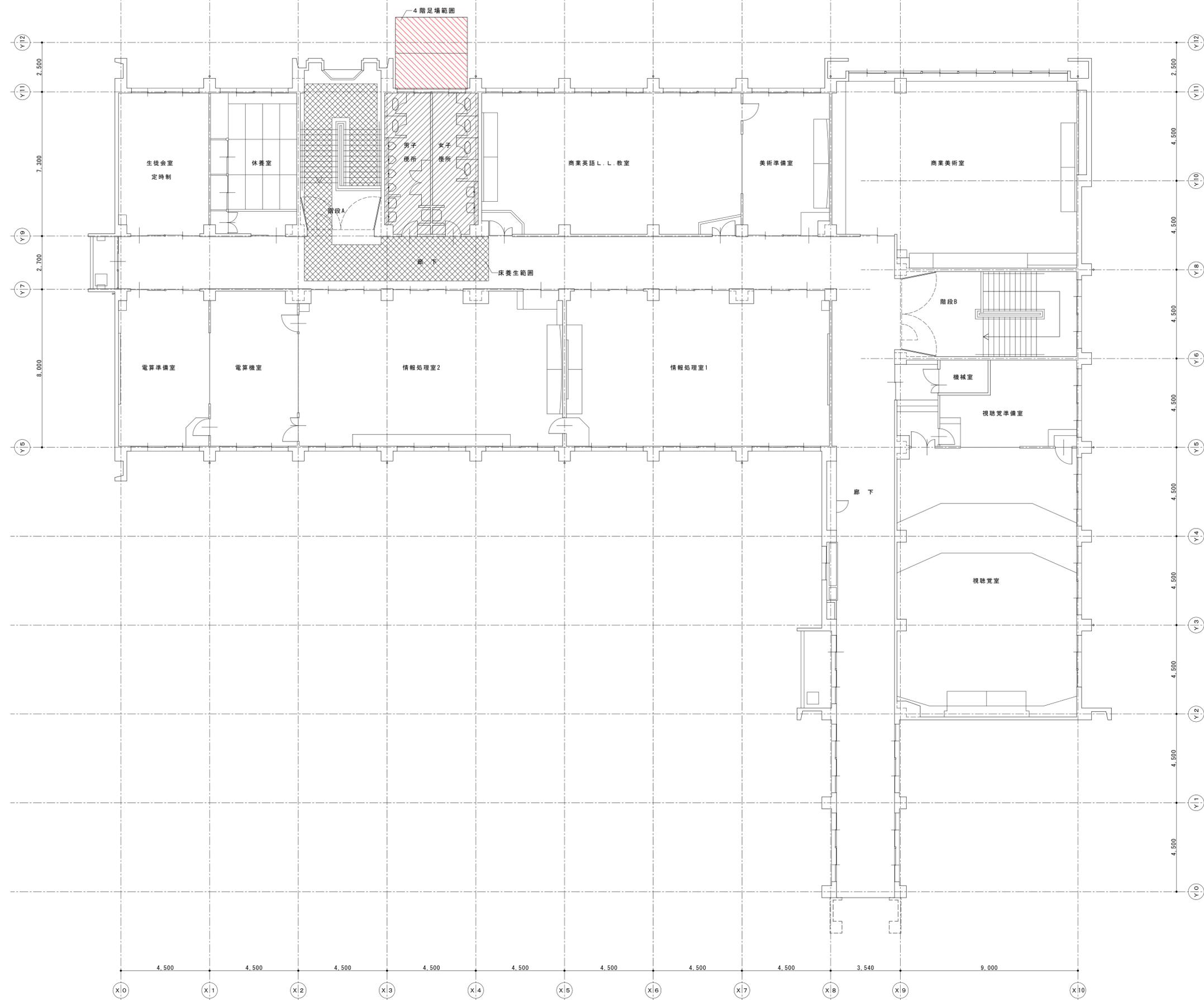
概略工程表		1月目	2月目	3月目	4月目	5月目
飯田OIDE長姫高等学校	管理・共通仮設	事前調査・準備				片付・竣工書類作成・竣工検査
	直接仮設		仮設足場・搬出し・養生・クリーニング			
	建築工事	3・4階撤去	3・4階改修	2階撤去	2階改修	
	電気設備工事	事前調査・施工承認・材料発注	3・4階撤去	3・4階取付・調整	2階取付・調整	
	機械設備工事	事前調査・施工承認・材料発注	3・4階撤去	3・4階取付・調整	2階取付・調整	
		3・4階撤去	3・4階改修	2階撤去	2階改修	
		事前調査・施工承認・材料発注	3・4階撤去	3・4階取付・調整	2階取付・調整	
		3・4階撤去	3・4階改修	2階撤去	2階改修	
		事前調査・施工承認・材料発注	3・4階撤去	3・4階取付・調整	2階取付・調整	
		3・4階撤去	3・4階改修	2階撤去	2階改修	
		事前調査・施工承認・材料発注	3・4階撤去	3・4階取付・調整	2階取付・調整	
		3・4階撤去	3・4階改修	2階撤去	2階改修	

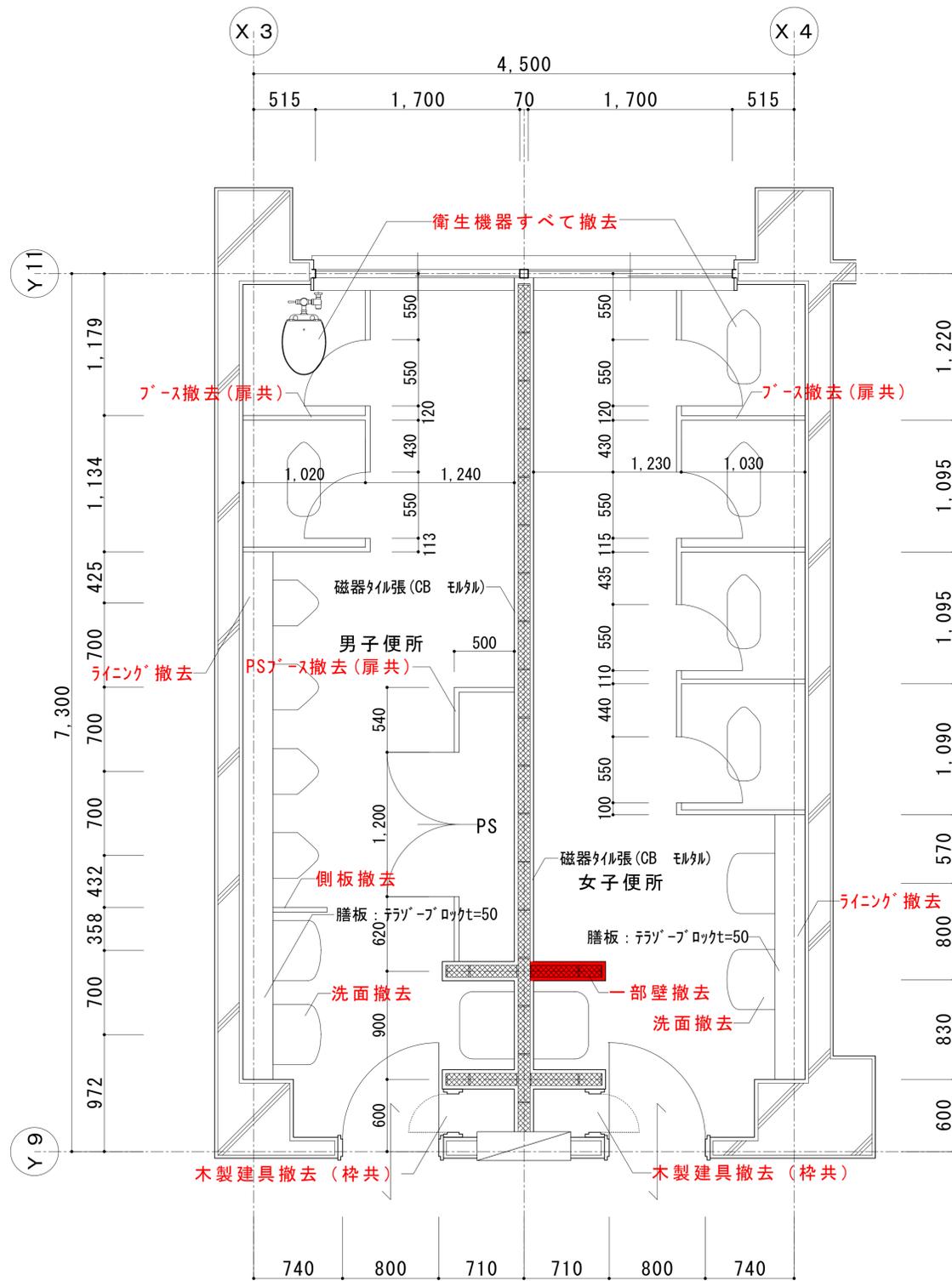




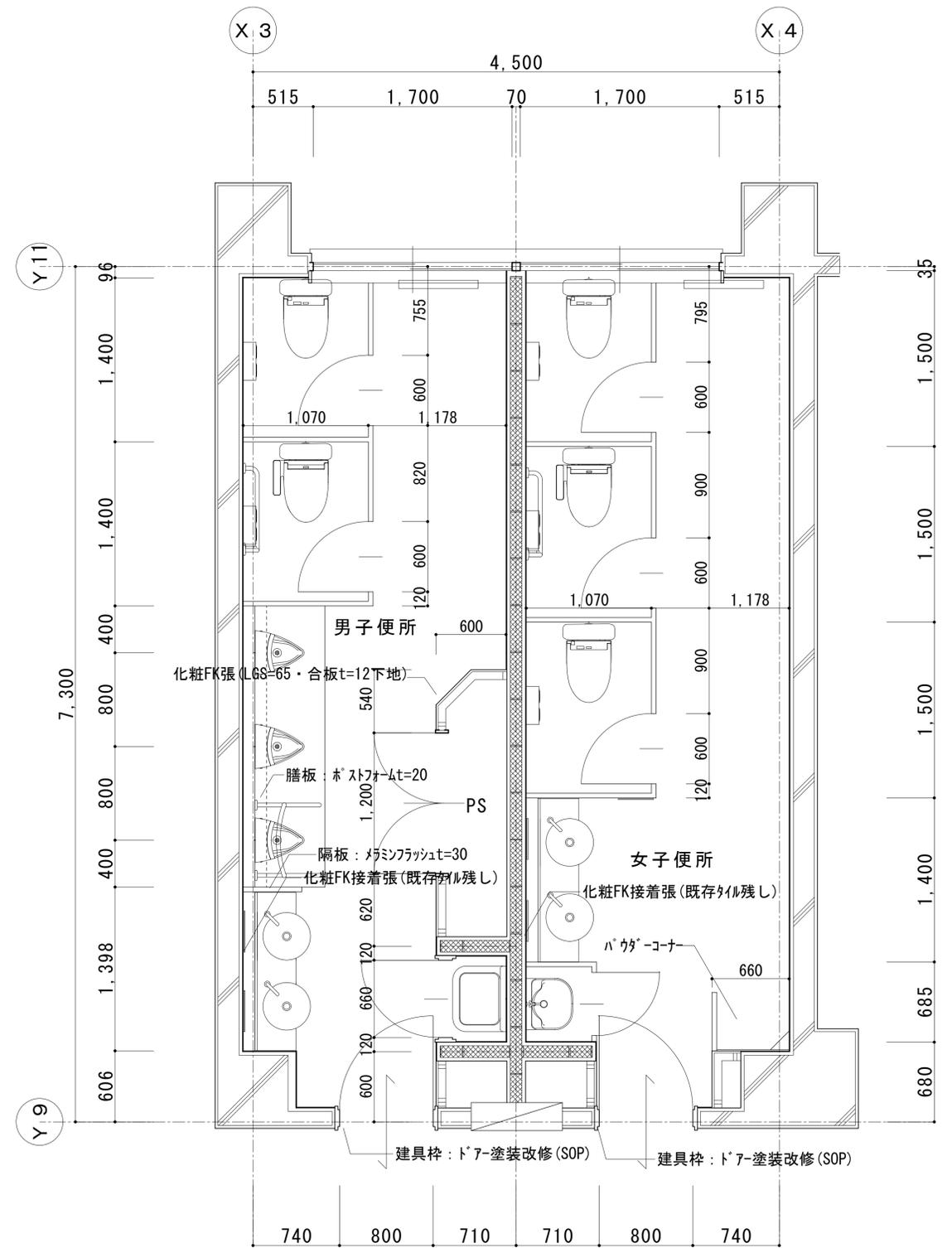




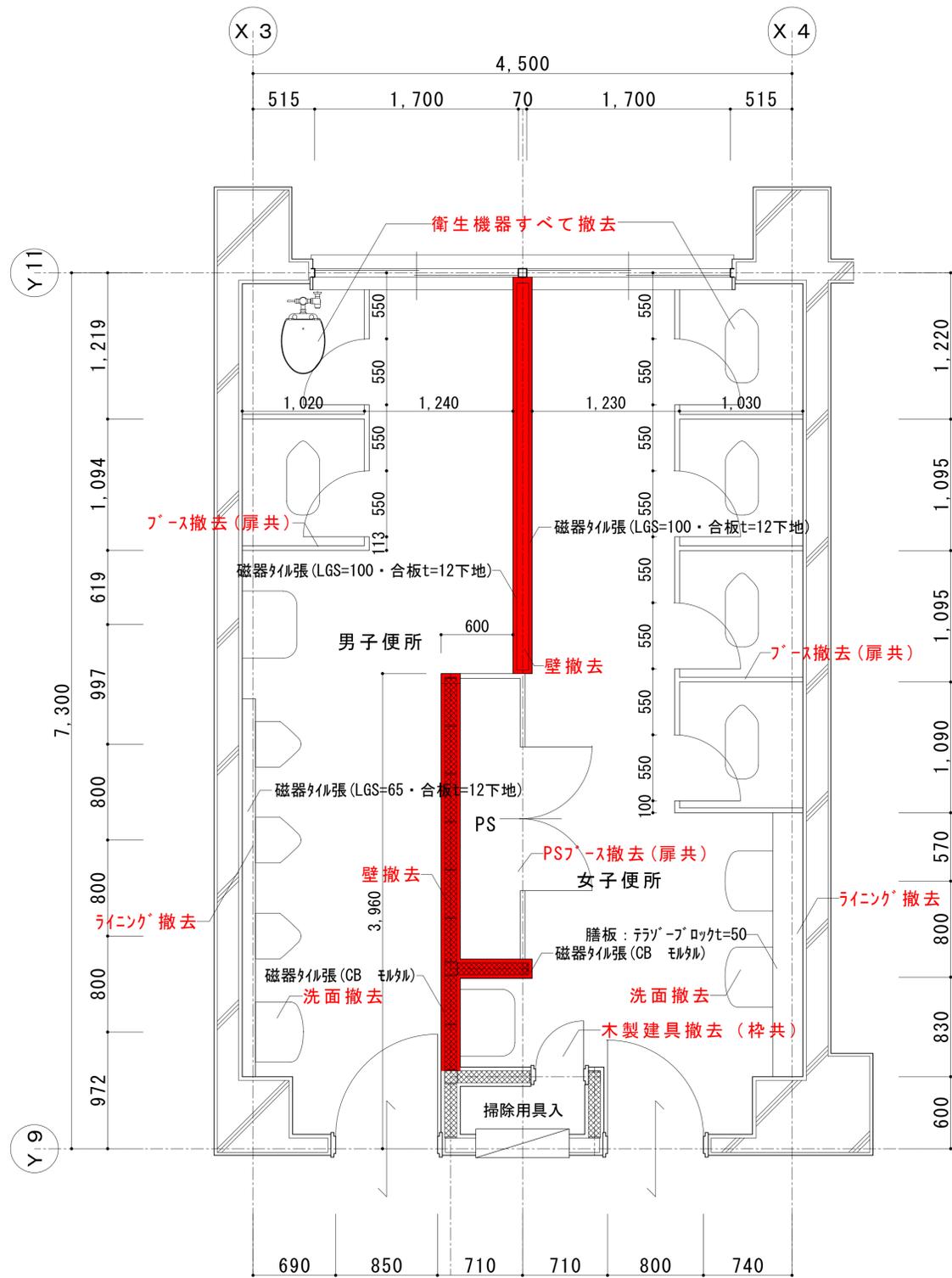




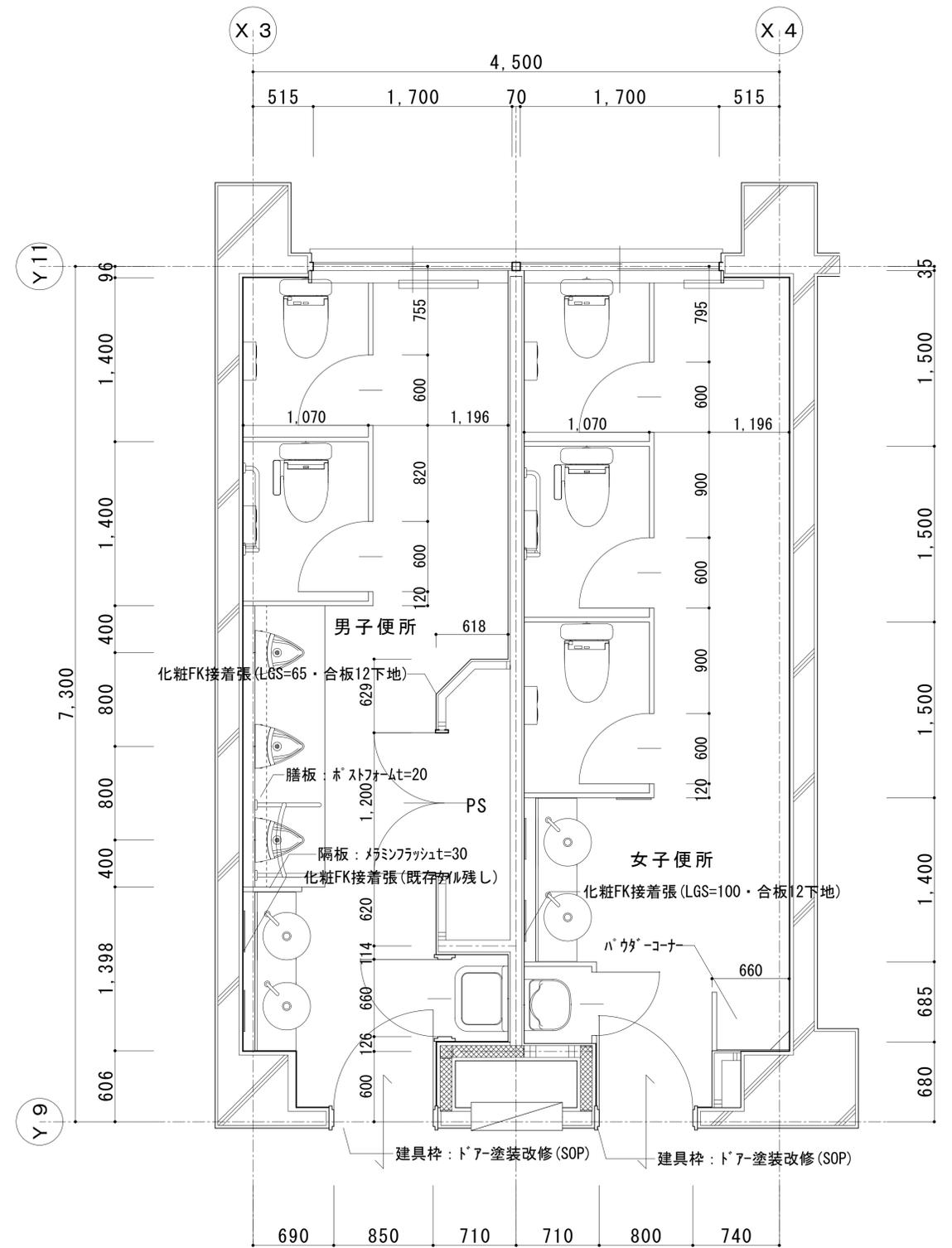
(既存) 2・4 階平面詳細図 1/25



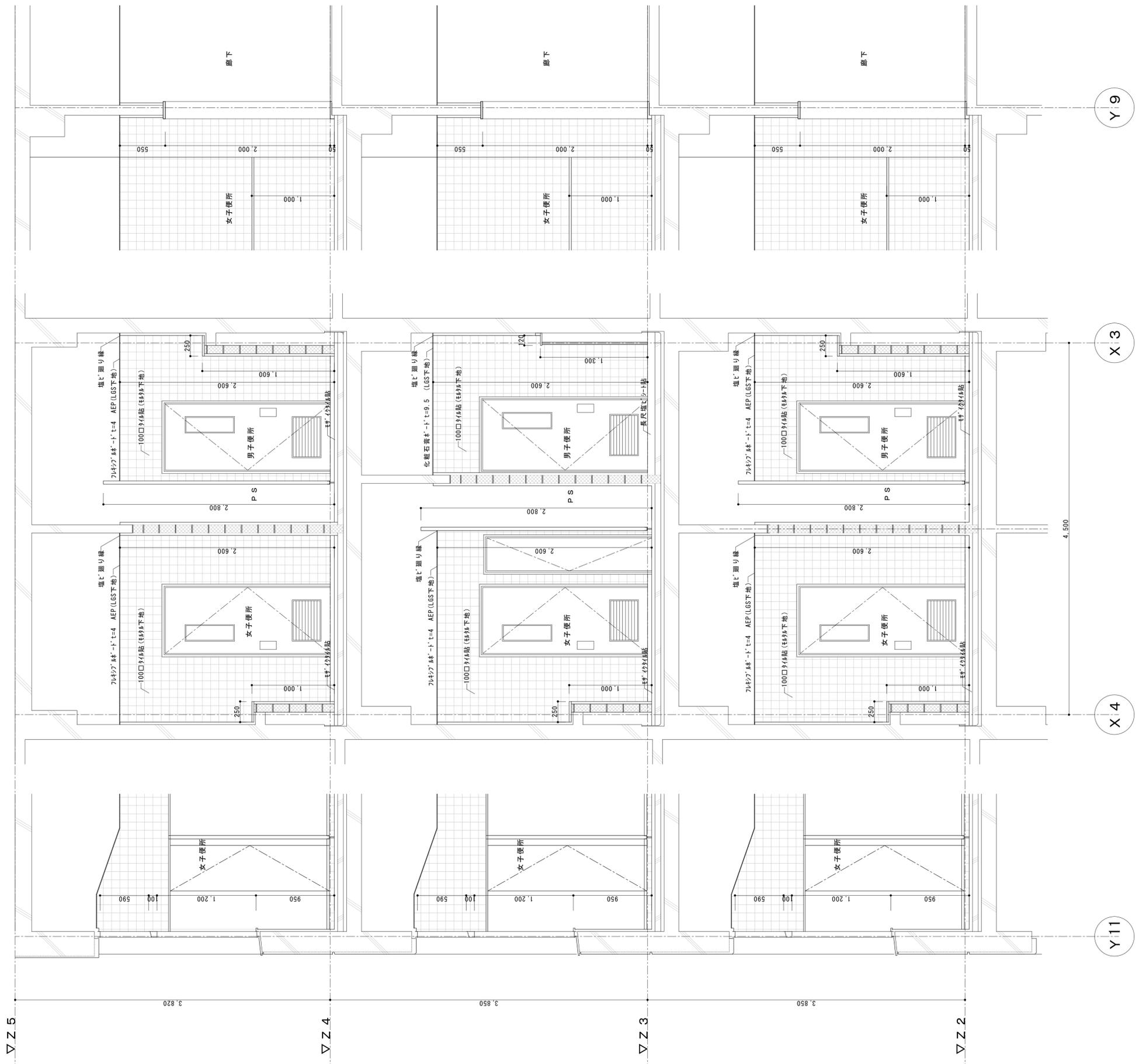
(改修) 2・4 階平面詳細図 1/25



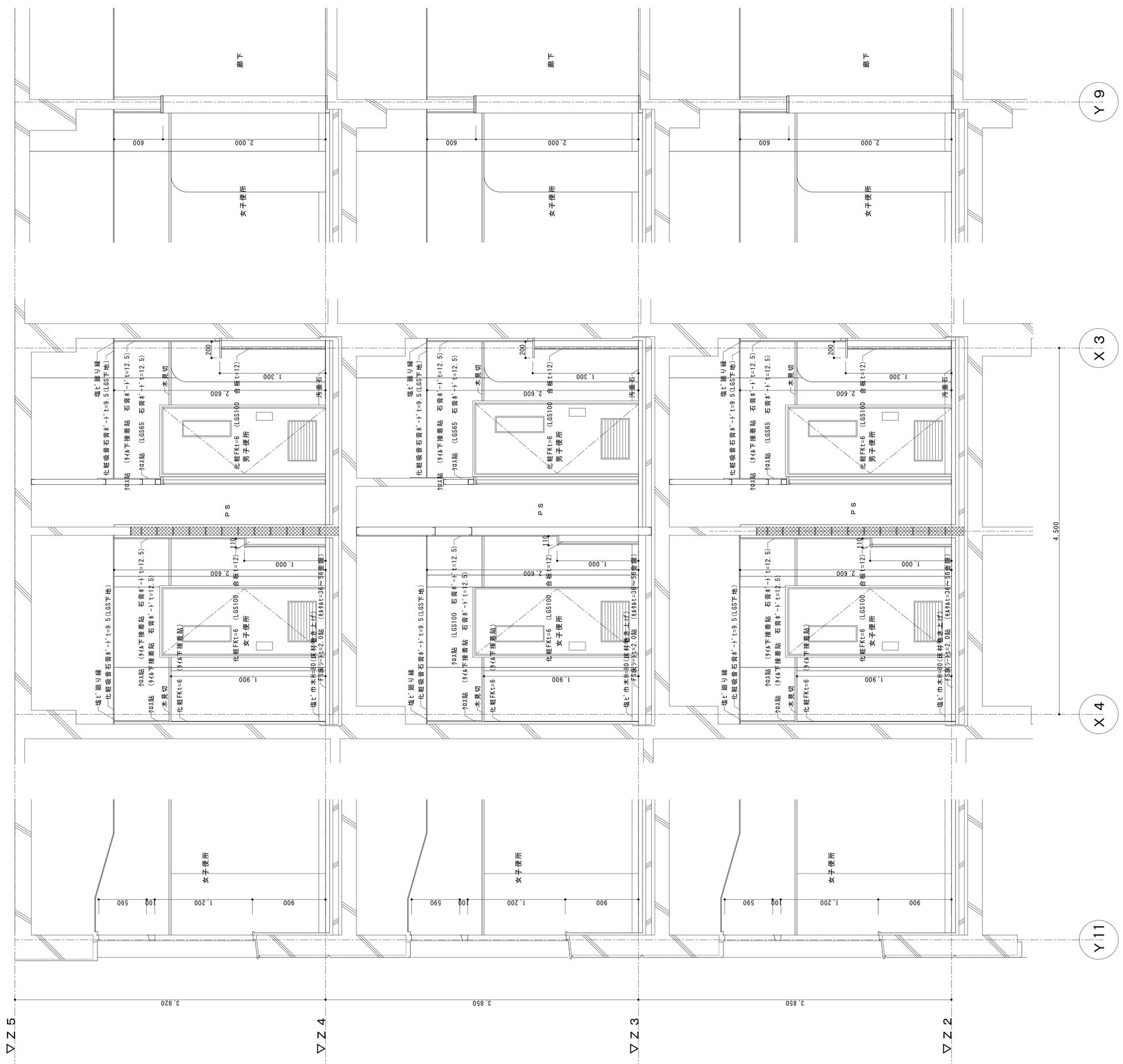
(既存) 3 階 平面 詳細 図 1/25



(改修) 3 階 平面 詳細 図 1/25



(改修前)断面詳細図 1/25



(改修後)断面詳細図 1/25

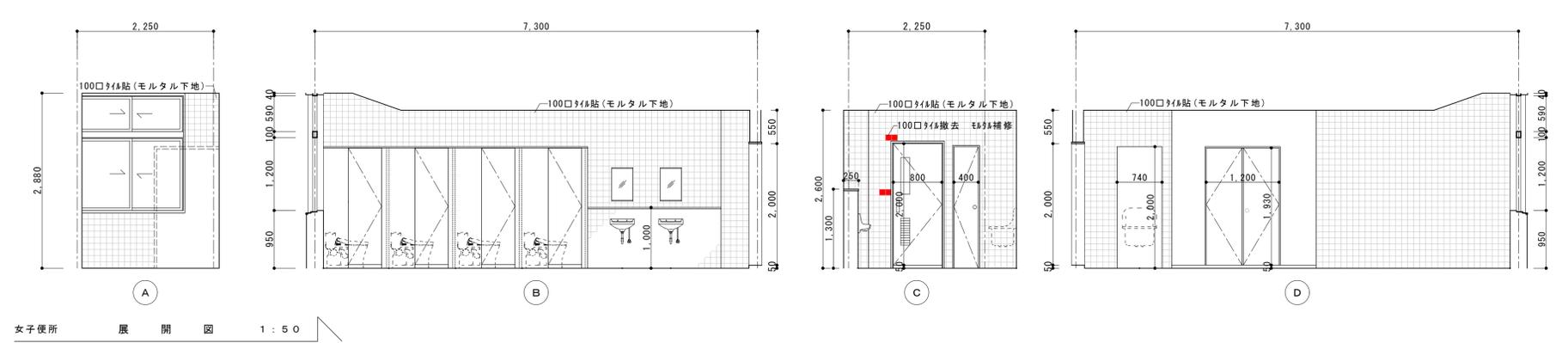
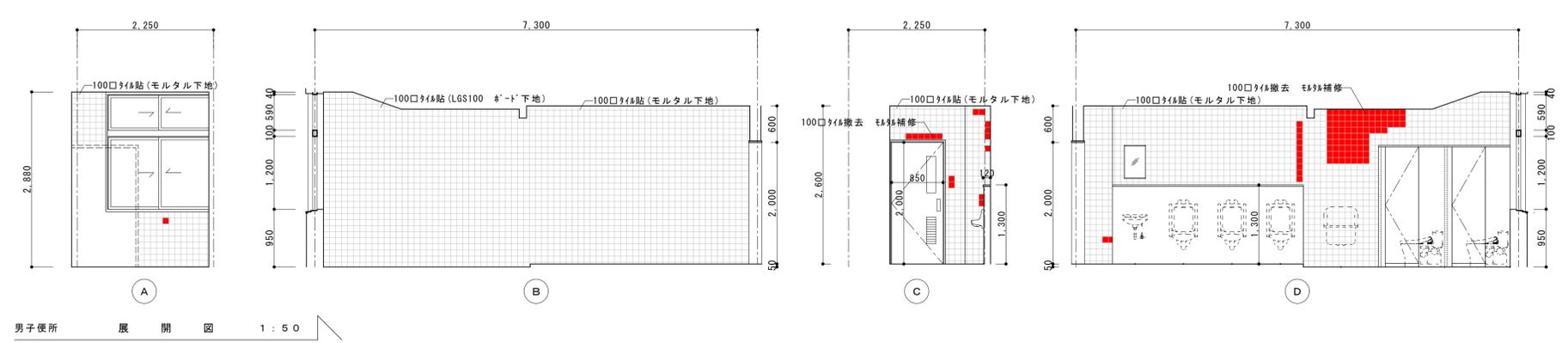
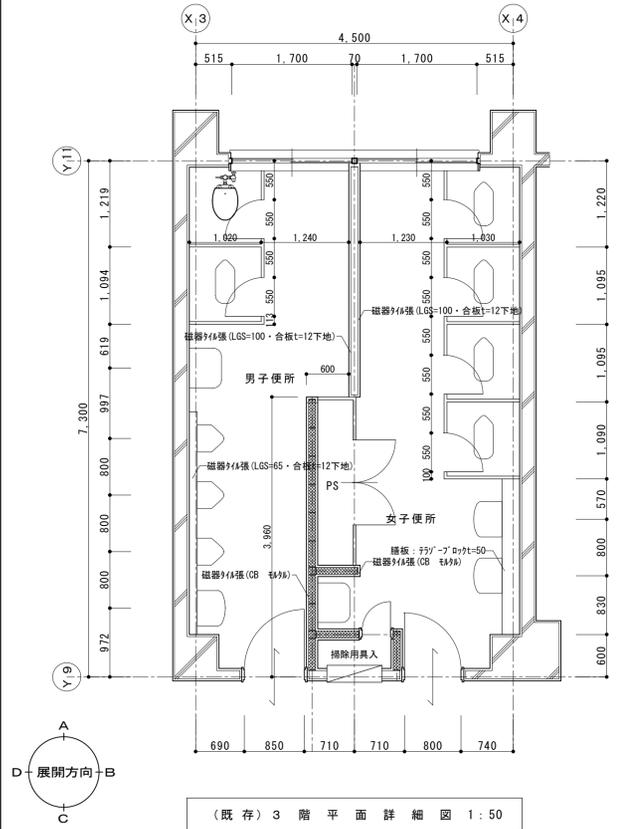
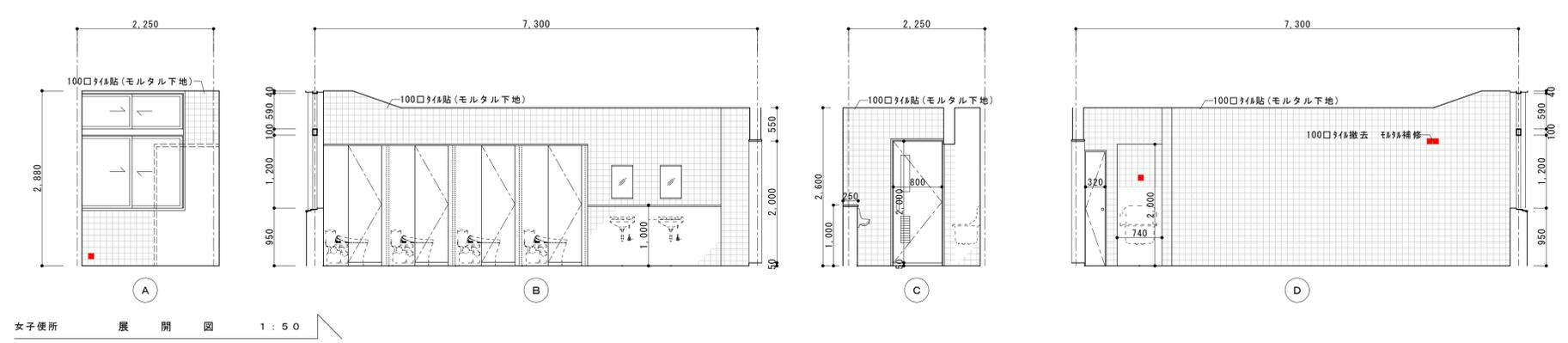
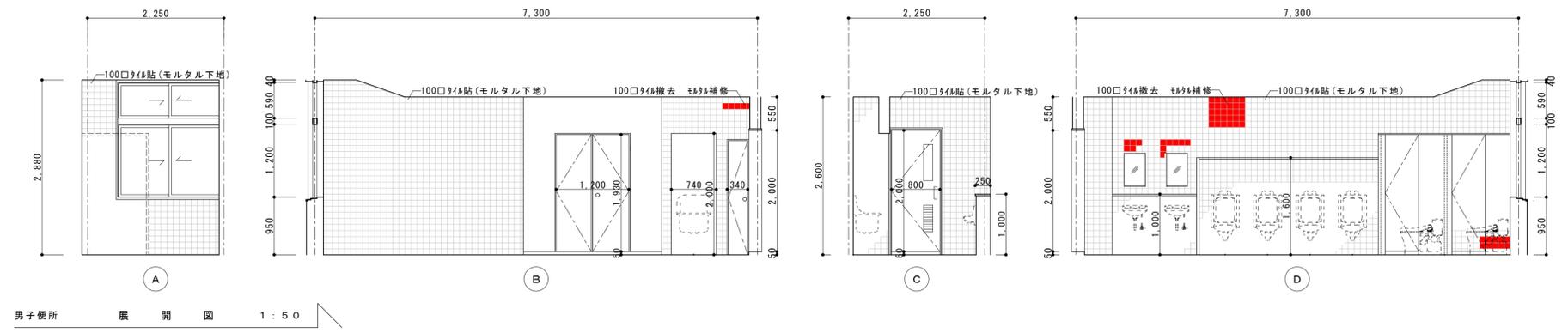
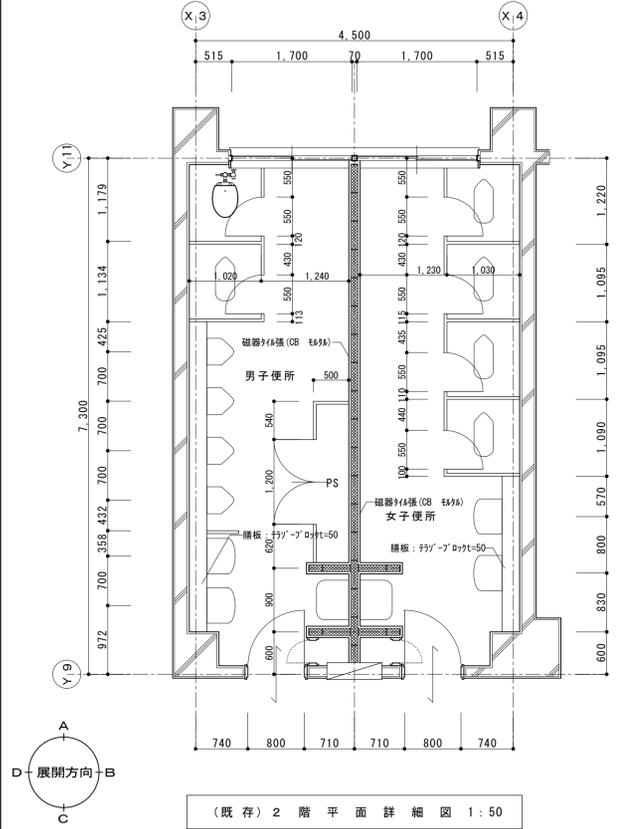
記事	
----	--

一級建築士事務所 白子建築設計事務所 一級建築士登録第 317525 号	飯田市小田町1-33〒395-0013 TEL (0265) -22-6401(代) FAX (0265) -24-7996
--	--

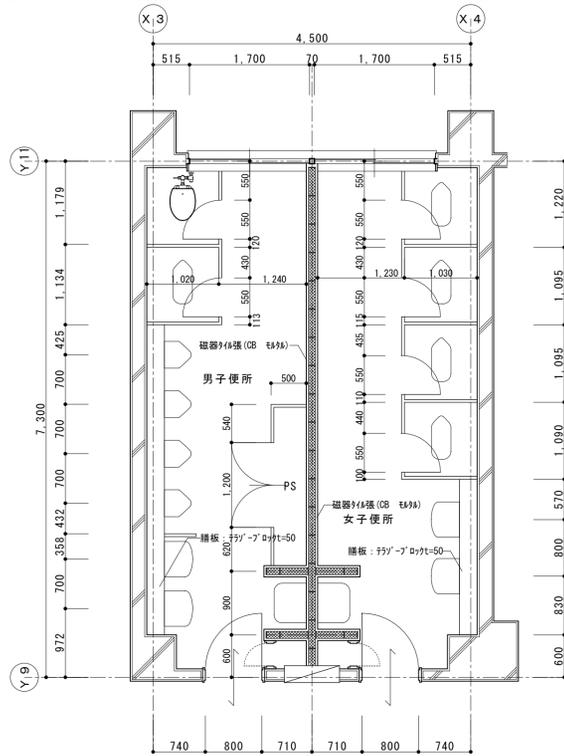
製作年月日 2025.02	縮尺 1:25
担当 Naganuma	図名 断面詳細図 2
検図 白子 経明	縮小 A3は50%縮小

工事名 飯田01DE長姫高等学校管理混合教室棟トイレ改修工事	No. 14
図名 断面詳細図 2	A 19

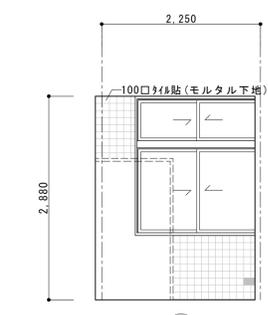
室名	床	巾木		壁	防火認定番号	天井	防火認定番号	廻り縁	C H	雑金物等						備考	
		仕上	H							扉幕	カマ	巾着	巾着	巾着	巾着		巾着
男子便所	磁器タイル貼	100口タイル貼		100口タイル貼		740×740×t=4 目透し AEP		塩t'廻り縁	2600~2880								
女子便所	磁器タイル貼	100口タイル貼		100口タイル貼		740×740×t=4 目透し AEP		塩t'廻り縁	2600~2880								



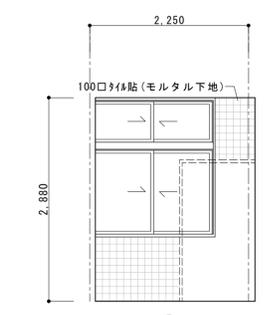
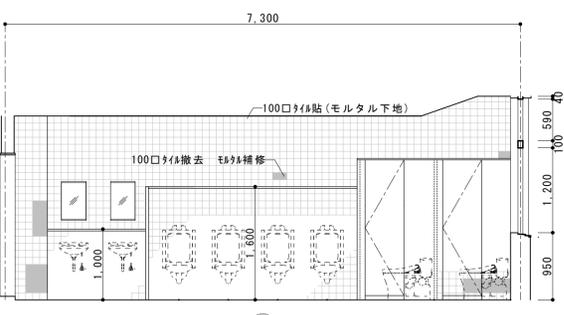
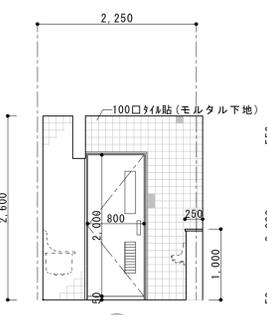
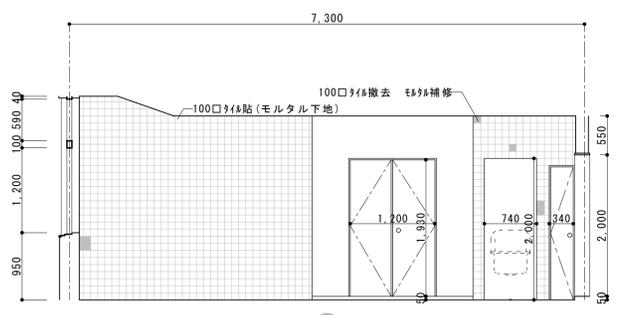
内部仕上表		巾木		壁	防火認定番号	天井	防火認定番号	廻り縁	CH	雑金物等						備考
室名	床	仕上	H							障子	カーテン	クッション	ブラインド	ビニール	白板	
男子便所	100口タイル貼	100口タイル貼		100口タイル貼		7Lキック'タイル'-L=4 目透し AEP		塩t'廻り縁	2600~2880							
女子便所	100口タイル貼	100口タイル貼		100口タイル貼		7Lキック'タイル'-L=4 目透し AEP		塩t'廻り縁	2600~2880							



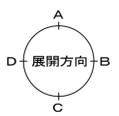
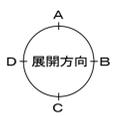
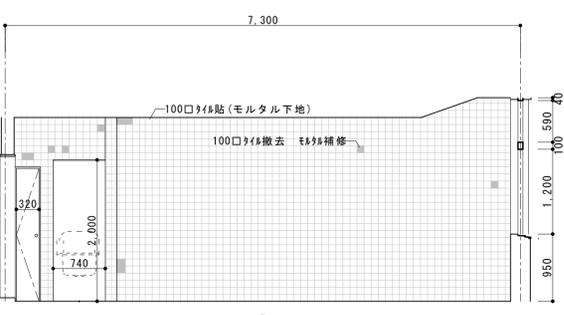
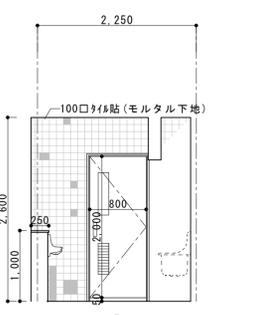
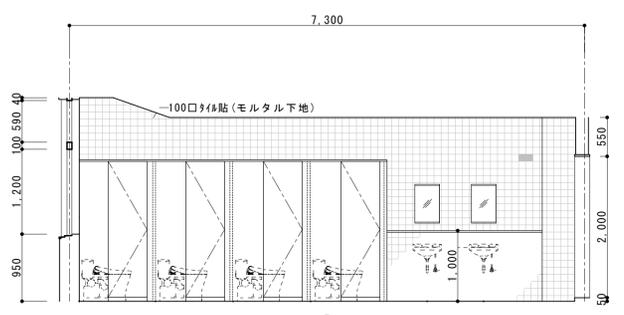
(既存) 4 階平面詳細図 1:50



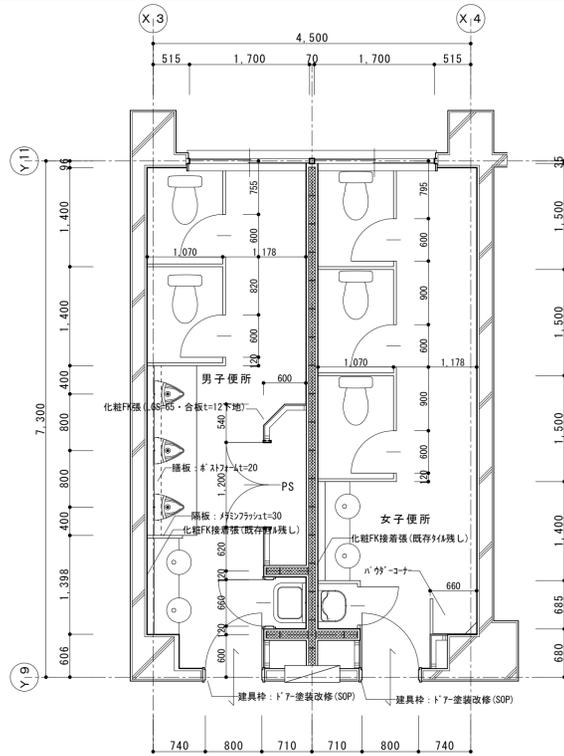
男子便所 展開図 1:50



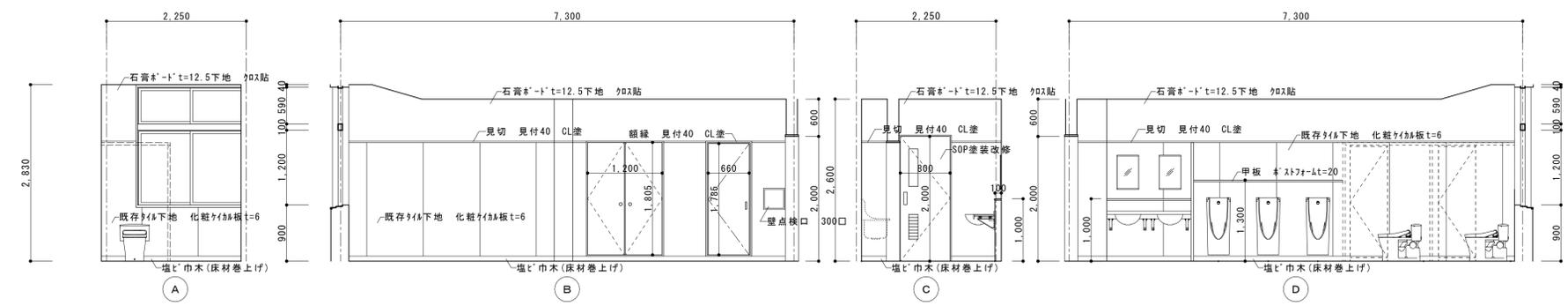
女子便所 展開図 1:50



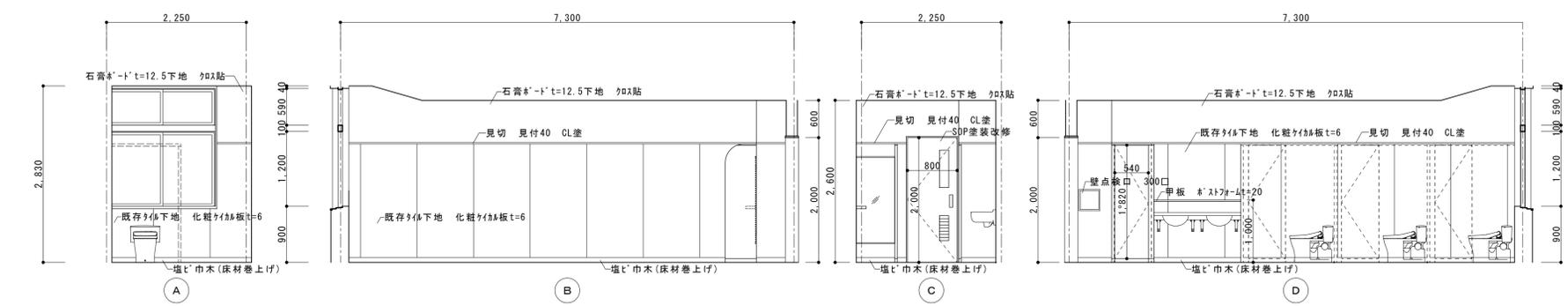
内部仕上表		巾木		壁	防火認定番号	天井	防火認定番号	廻り縁	CH	雑金物等					備考
室名	床	仕上	H							障子	カーテン	ドア	ブラインド	シャッター	
男子便所	既存タイル 化粧系タイル・タイル厚t=2.0 化粧36~56金銀下地 長尺塩ビシート 厚2.0	長尺塩ビシート	80	既存タイル(浮きタイル部分も補修) 一部LGS W=100、65 化粧タイル板t=6貼(H=1900まで) 既存タイル(浮きタイル部分も補修) 一部LGS W=100、65 石膏板-t=12.5下地 加貼 AA級(H=1900より上)	LGS W=19 野縁組下地 化粧吸音石膏板-t=9.5張	塩ビ廻り縁	2600~2830							点検口は、天井伏による	
女子便所	既存タイル 化粧系タイル・タイル厚t=2.0 化粧36~56金銀下地 長尺塩ビシート 厚2.0	長尺塩ビシート	80	既存タイル(浮きタイル部分も補修) 一部LGS W=100、65 化粧タイル板t=6貼(H=1900まで) 既存タイル(浮きタイル部分も補修) 一部LGS W=100、65 石膏板-t=12.5下地 加貼 AA級(H=1900より上)	LGS W=19 野縁組下地 化粧吸音石膏板-t=9.5張	塩ビ廻り縁	2600~2830							点検口は、天井伏による	



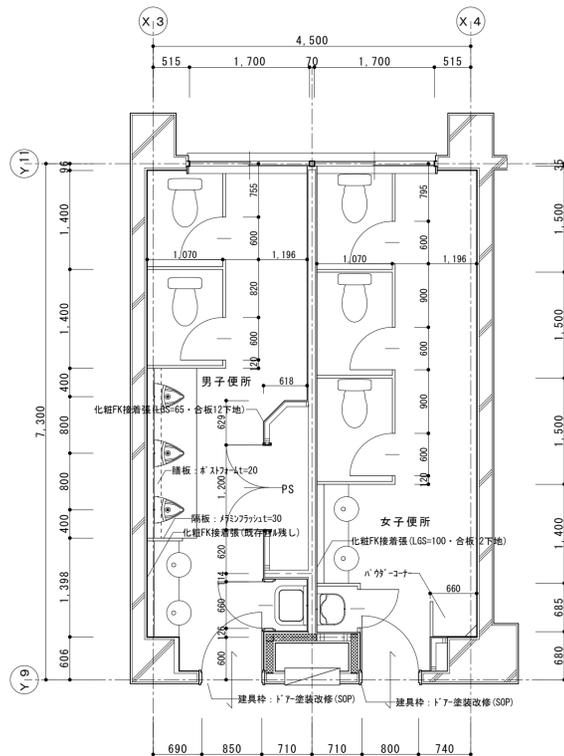
(改修) 2・4階平面詳細図 1/25



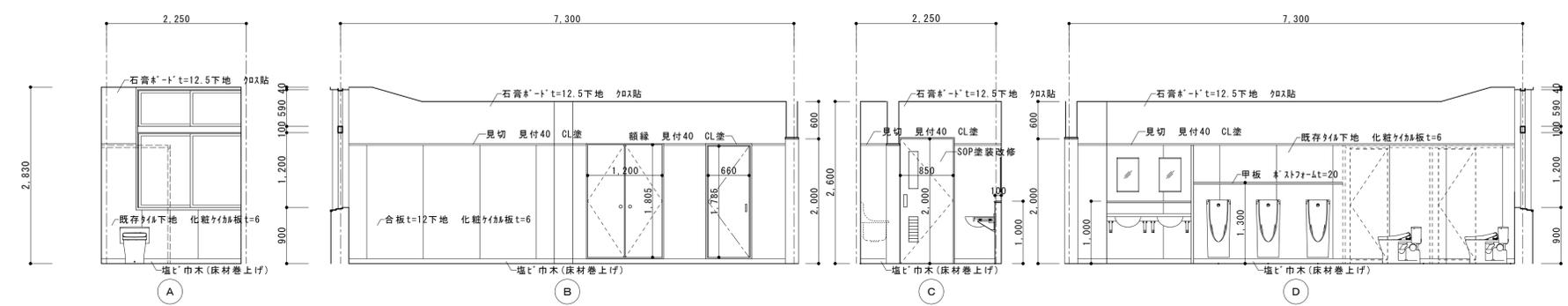
男子便所 展開図 1:50



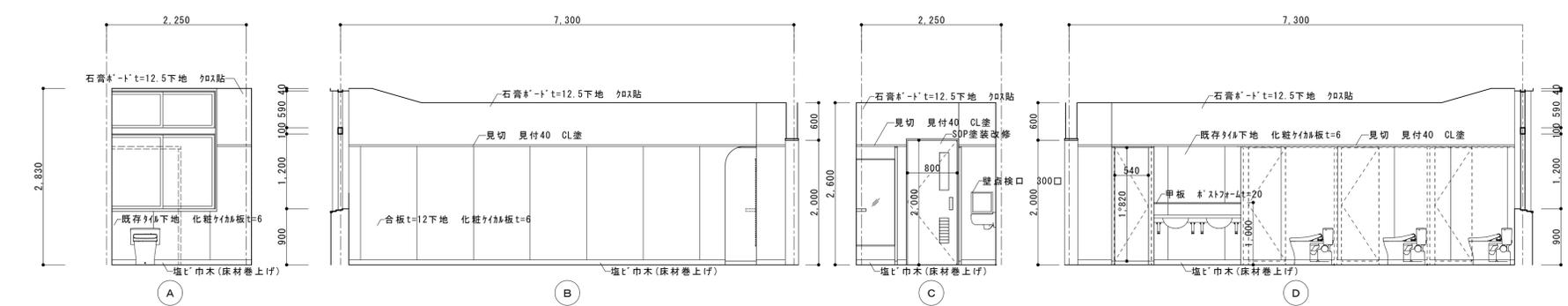
女子便所 展開図 1:50



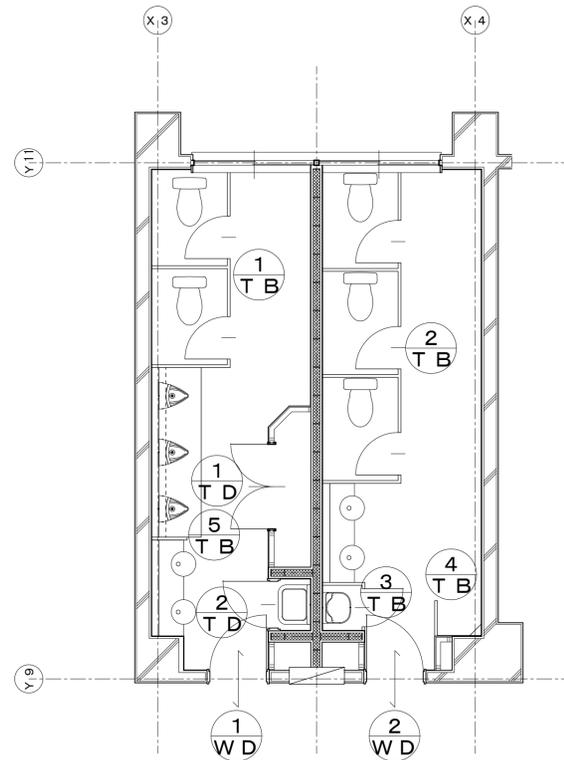
(改修) 3階平面詳細図 1/25



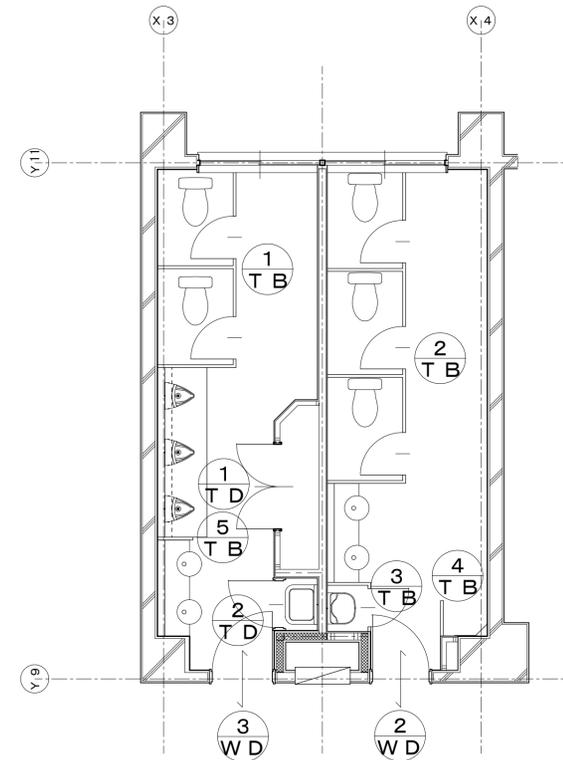
男子便所 展開図 1:50



女子便所 展開図 1:50

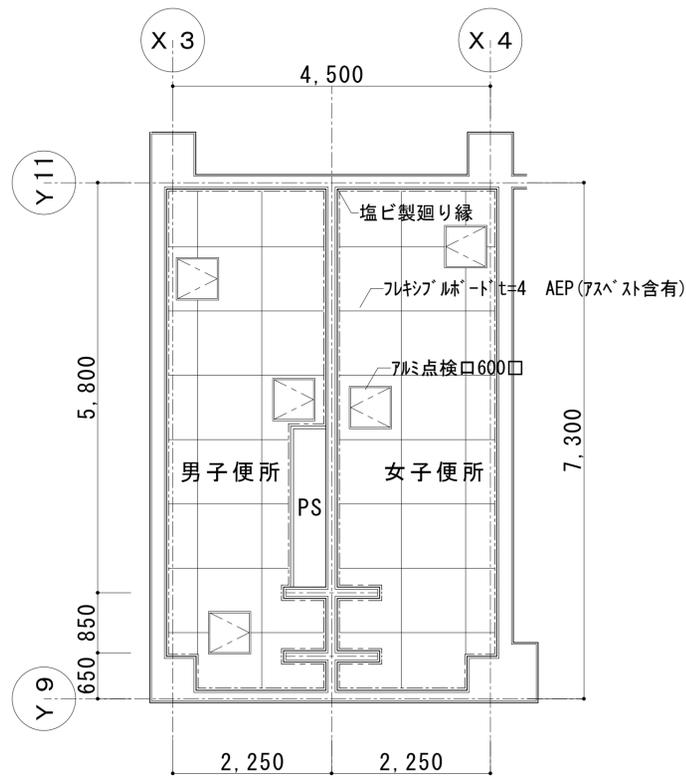


(改修) 2・4階建具符号図 1/50

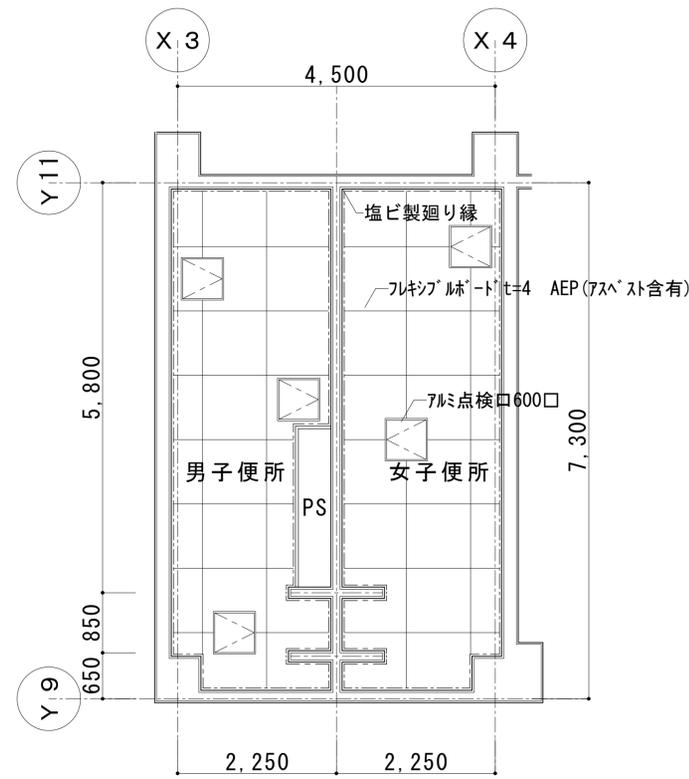


(改修) 3階建具符号図 1/50

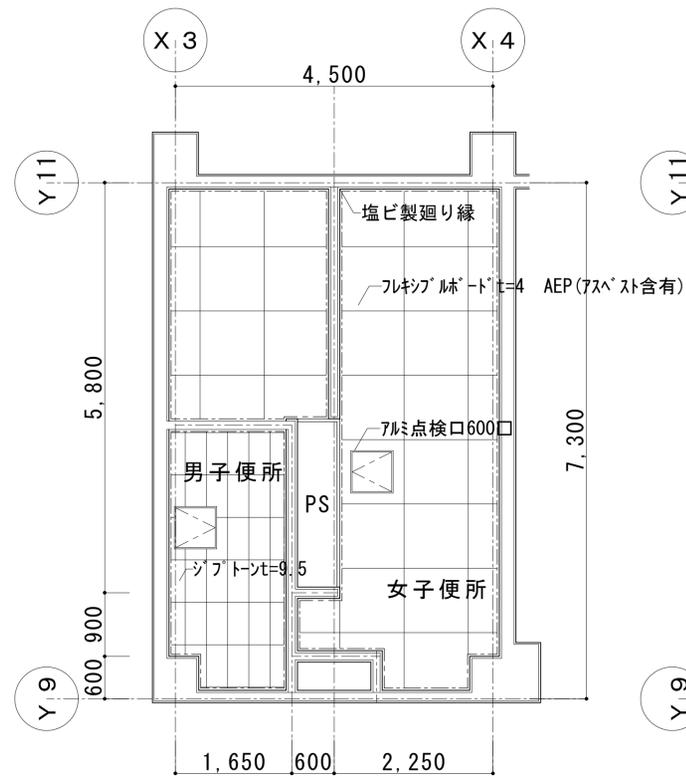
符号	使用場所	数量	1 WD	男子便所・女子便所	2 WD	男子便所・女子便所	3 WD	男子便所	1 TD	男子便所	3 TD	男子便所	3			
姿	図															
型	式		片開き戸		片開き戸		片開き戸		両開き戸		片開き戸					
材	種	見	合板フラッシュ		合板フラッシュ		合板フラッシュ		合板フラッシュ 40		合板フラッシュ 40					
仕	上		SOP塗装改修		SOP塗装改修		SOP塗装改修		化粧化粧板貼		化粧化粧板貼					
積	子		型が5st=4入替		型が5st=4入替		型が5st=4入替									
金	物		引き棒・押板・丁番・空錠・DC		引き棒・押板・丁番・空錠・DC		引き棒・押板・丁番・空錠・DC		丁番・ケースハンドル・シンナー錠		引手					
備	考								化粧化粧板は、7色指定色とする		化粧化粧板は、7色指定色とする					
符号	使用場所	数量	1 TB	男子便所	3 TB	女子便所	3 TB	女子便所	3 TB	女子便所	3 TB	女子便所	3 TB	男子便所	3	
姿	図															
型	式		トイレブース		トイレブース		トイレブース		トイレブース		トイレブース		トイレブース			
材	種	見	合板フラッシュ 40		合板フラッシュ 40		合板フラッシュ 40		合板フラッシュ 40		合板フラッシュ 40		合板フラッシュ 40			
仕	上		化粧化粧板貼		化粧化粧板貼		化粧化粧板貼		化粧化粧板貼		化粧化粧板貼		化粧化粧板貼			
積	子															
金	物		表示付5st角ラッチ錠、中心吊センシ、7&R錠		表示付5st角ラッチ錠、中心吊センシ、7&R錠		表示付5st角ラッチ錠、中心吊センシ、7&R錠		中心吊センシ、7&R錠		7&R錠		7&R錠			
備	考		7&R錠木、707錠、7&R錠壁レール、戸当り		7&R錠木、707錠、7&R錠壁レール、戸当り		7&R錠木、707錠、7&R錠壁レール、戸当り		7&R錠木、707錠、7&R錠壁レール、戸当り		7&R錠木、707錠、7&R錠壁レール、戸当り		7&R錠木、707錠、7&R錠壁レール、戸当り			
			化粧化粧板は、7色指定色とする		化粧化粧板は、7色指定色とする		化粧化粧板は、7色指定色とする		化粧化粧板は、7色指定色とする		化粧化粧板は、7色指定色とする		化粧化粧板は、7色指定色とする			



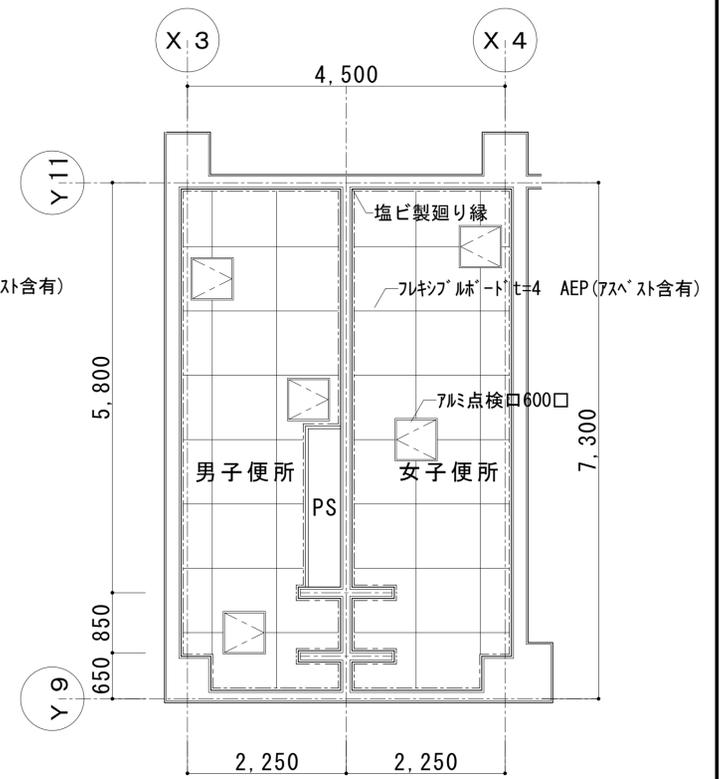
改修前 1階天井伏図 S=1/50



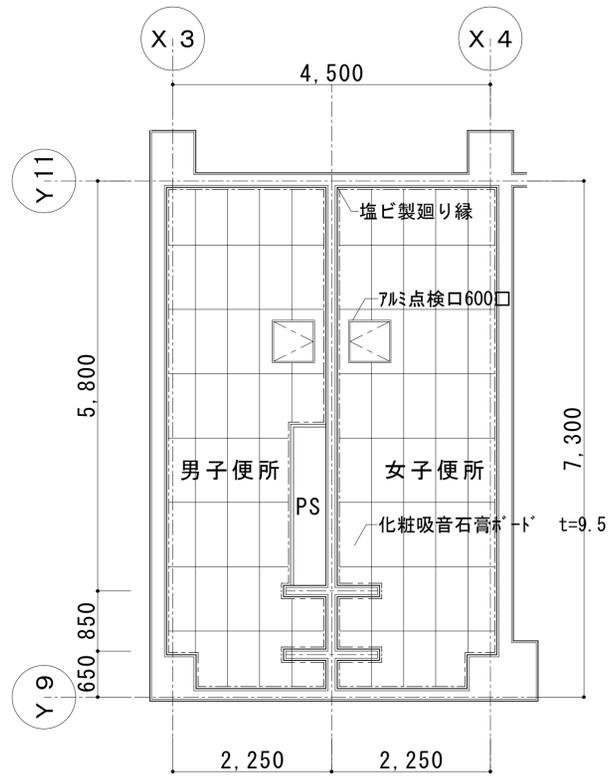
改修前 2階天井伏図 S=1/50



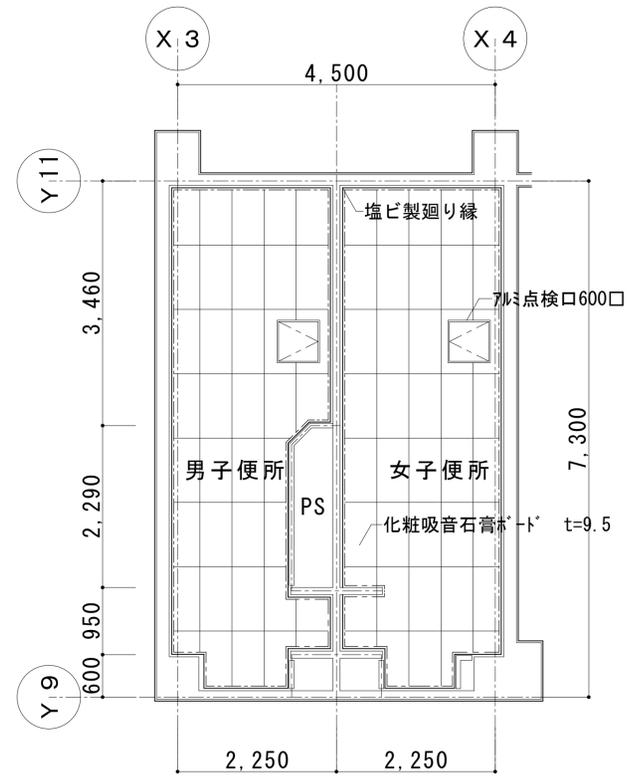
改修前 3階天井伏図 S=1/50



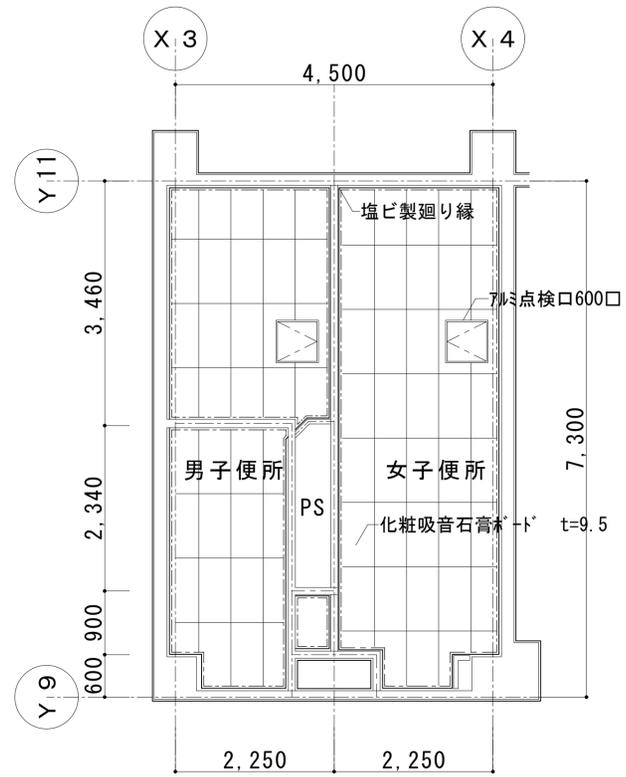
改修前 4階天井伏図 S=1/50



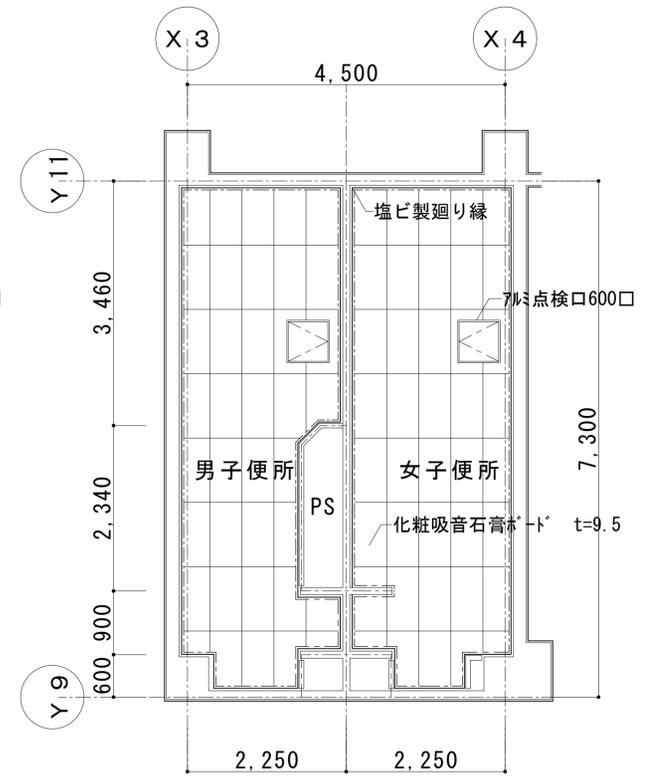
改修後 1階天井伏図 S=1/50



改修後 2階天井伏図 S=1/50



改修後 3階天井伏図 S=1/50



改修後 4階天井伏図 S=1/50

飯田OIDE長姫高等学校管理混合教室棟トイレ改修工事（電気設備工事）

特記仕様書

I 工事概要

1 工事場所 長野県飯田市鼎名古熊2535-2

2 建物概要

建物名称	構造	階数	延面積 (㎡)	備考
管理混合教室棟	RC造	4階	㎡	
		合計	㎡	

3 工事種目 (○印の付いたものを適用する。)

建物及び屋外工事種目	工事種別			
電灯設備	○			
動力設備				
コンセント設備	○			
電熱設備				
避雷設備				
受変電設備				
自家発電設備				
光配線設備				
構内交換設備				
時計設備				
拡声設備				
非常放送設備				
呼出表示設備				
インターホン設備				
テレビ共同受信設備				
監視カメラ設備				
火災報知設備	○			
自動閉鎖設備				
非常警報設備				
ガス漏れ警報設備				
防犯設備				
ナースコールインターホン設備				
情報 (LAN) 設備				
中央監視制御設備				
構内配電線路				
構内通信線路				

II 工事仕様

1 共通仕様

適用図書及び書類は、下記によるものほか関係法令、規則、各地方条例に準拠し、係員の指示のもとに施工する。

- (A) 電気設備工事設計図
- (B) 本特記仕様書
- (C) 国土交通省大臣官房庁営繕部監修 公共建築工事標準仕様書 電気設備工事編 (令和4年度版) 改修工事は 国土交通省大臣官房庁営繕部監修 公共建築改修工事標準仕様書 電気設備工事編 (令和4年度版)
- (D) 国土交通省大臣官房庁営繕部設備・環境課監修 公共建築設備工事標準図 電気設備工事編 (令和4年度版)
- (E) 質疑応答書 (現場説明を含む。)

尚、優先順位は (E) → (B) → (A) → (C) → (D) とする。

2 特記仕様

- (1) 項目は番号に○印の付いたものを適用する。
- (2) 特記事項において選択する事項は、○印の付いたものを適用する。

項目	特記事項																																																						
① 器材等	<p>本工事に使用する設備器材等は、設計図書に規定するもの又は、これらと同等のものとする。製造業者等が定められている器材については、設備器材等指定表又は、(社)公共建築協会が実施する「建築材料・設備器材等性能評価事業」によって所要の品質・性能を有することの評価を受けた材料・器材等によるほか、これらと同等のものとする。ただし、これらの同等のものとする場合は、監督員の承認を受ける。</p> <p>器材の品質・性能証明</p> <p>使用する器材が設備器材等指定表による製造業者等のもの又は、「建築材料・設備器材等品質性能評価事業」によって所要の品質・性能を有することの評価を受けたものである場合は、共通仕様書第1編 1章 第4節 1.4.1 (b)の品質および性能を有することの証明となる資料の提出を省略することができる。ただし、共通仕様書に規定される製作図、試験成績書は除く。</p>																																																						
② 電気保安技術者	<p>電気事業法に定める自家用電気工作物に係わる工事においては、電気保安技術者をおき、電気工作物の保安の業務を行うものとする。</p> <p>契約電力50kW未満の電気工作物においても、第一種電気工事士により施工を行う。</p>																																																						
③ 電気工事士	<p>本工事に必要な工用電力、水等の費用及び官公費、その他の関係機関への手数料等に必要な費用は、請負者の負担とする。</p>																																																						
④ 工用電力	<p>別契約の関係請負者が定置したものは、無償で使用できる。</p>																																																						
⑤ 足場・さん橋類	<p>ただし設置条件は、構内に作ることができない</p>																																																						
⑥ 工用仮設物	<p>工事期間中請負者の責任において労務保険に加入し、その費用は請負者の負担とする。</p>																																																						
⑦ 保険	<p>建物 (施設) 引渡しまで請負者は工事目的、工率材料等について火災保険をかけるものとする。</p> <p>(1) 引渡しを要するものは、<input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有 ()</p> <p><input type="radio"/> 引渡しを要するもの以外は構外撤出適切処理とする。</p>																																																						
⑧ 発生材の処理	<p>(2) 特別管理産業廃棄物</p> <p>・有 (PCB使用機器:)</p> <p>PCB使用機器は関係法令により適切に処理し、建物管理者に引き渡す。</p> <p>・構内指定の場所に敷きならしとする。</p> <p>・構外搬出とする。</p>																																																						
9 残土処理	<p>施工計画書は契約後速やかに提出し、製作図、施工図の提出時期を明示する。</p> <p>国土交通大臣官房庁営繕部監修「工事写真の撮り方 (改訂版) の建築設備編」による。また工事着手前に写真撮影計画を提出する。</p>																																																						
⑩ 施工計画書	<p>別表による。</p>																																																						
⑪ 工事写真	<p>設備機器の固定は、次に示す事項を除き、すべて「建築設備耐震設計・施工指針 (国土交通省 国土技術政策総合研究所、独立行政法人建築研究所) 2014版」による。</p> <p>(1) 設計用水平地震力</p> <p>機器の重量 [kg f] に設計用標準水準震度を乗じたものとする。なお設計用水平震度は次による。</p> <p>設計用水平震度</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">設置場所</th> <th colspan="4">耐震安全性の分類</th> </tr> <tr> <th>重要機器・水槽</th> <th>一般機器・水槽</th> <th>重要機器・水槽</th> <th>一般機器・水槽</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>上層階、屋上及び塔屋</td> <td>2.0</td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(2.0)</td> <td>(2.0)</td> <td>(2.0)</td> <td>(1.5)</td> </tr> <tr> <td></td> <td><2.0></td> <td><1.5></td> <td><1.5></td> <td><1.0></td> </tr> <tr> <td>中間階</td> <td>1.5</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>0.6</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(1.5)</td> <td>(1.5)</td> <td>(1.5)</td> <td>(1.0)</td> </tr> <tr> <td></td> <td><1.5></td> <td><1.0></td> <td><1.0></td> <td><0.6></td> </tr> <tr> <td>地下階・1階</td> <td>1.0</td> <td>0.6</td> <td>0.6</td> <td>0.4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>(1.0)</td> <td>(1.0)</td> <td>(1.0)</td> <td>(0.6)</td> </tr> <tr> <td></td> <td><1.5></td> <td><1.0></td> <td><1.0></td> <td><0.6></td> </tr> </tbody> </table> <p>(注) () 内の数値は防振支持の機器の場合に適用する。 < > 内の数値は水槽類に適用する。</p> <p>重要機器</p> <p>・配電盤 ・自家発電装置 ・交流無停電装置 ・直流電源装置</p> <p>・交換機 ・火災報知器受信機 ・中央監視装置 ・複合防災盤</p> <p>・キュービクル</p> <p>上層階の定義は次による。</p> <p>6階建以下の場合は最上階、7～9階建の場合は上層2階</p> <p>10～12階建の場合は上層3階、13階建て以上の場合は上層4階</p> <p>(2) 設計用垂直地震力</p> <p>設計用垂直地震力の1/2とし、水平地震力と同時に働くものとする。</p>	設置場所	耐震安全性の分類				重要機器・水槽	一般機器・水槽	重要機器・水槽	一般機器・水槽	上層階、屋上及び塔屋	2.0	1.5	1.5	1.0		(2.0)	(2.0)	(2.0)	(1.5)		<2.0>	<1.5>	<1.5>	<1.0>	中間階	1.5	1.0	1.0	0.6		(1.5)	(1.5)	(1.5)	(1.0)		<1.5>	<1.0>	<1.0>	<0.6>	地下階・1階	1.0	0.6	0.6	0.4		(1.0)	(1.0)	(1.0)	(0.6)		<1.5>	<1.0>	<1.0>	<0.6>
設置場所	耐震安全性の分類																																																						
	重要機器・水槽	一般機器・水槽	重要機器・水槽	一般機器・水槽																																																			
上層階、屋上及び塔屋	2.0	1.5	1.5	1.0																																																			
	(2.0)	(2.0)	(2.0)	(1.5)																																																			
	<2.0>	<1.5>	<1.5>	<1.0>																																																			
中間階	1.5	1.0	1.0	0.6																																																			
	(1.5)	(1.5)	(1.5)	(1.0)																																																			
	<1.5>	<1.0>	<1.0>	<0.6>																																																			
地下階・1階	1.0	0.6	0.6	0.4																																																			
	(1.0)	(1.0)	(1.0)	(0.6)																																																			
	<1.5>	<1.0>	<1.0>	<0.6>																																																			
⑫ 竣工時提出物																																																							
13 耐震施工																																																							

14 再使用機器

取外し再使用機器は、原則として清掃及び絶縁抵抗測定を行った後取り付ける。ただし、絶縁劣化等仕様に耐えない場合は、監督員に報告する。

15 金属製電線の塗装

下記の露出配管は塗装を行う。

- ・屋外
- ・屋内 ()

16 呼び線

長さ1m以上の入線しない電線管は、1.2mm以上のビニル被覆鉄線を挿入する。図面に特記あるもの及び特殊なものを除き、 金属製 樹脂製

17 フラッシュプレート

フロアベース

フロアプレート

フロアコンセント

20 ケーブル埋設

②① 色彩の決定

②② プレートの用途表示

23 プレートの塗装

④ 施工管理

国土交通大臣官房庁営繕部監修「電気設備工事管理指針」(令和元年度版)による自主施工管理に努めること。

施工は全て設計図書に示された設備が、機能を完全に発揮するように誠実に行うこと。

⑤ 施工

26 非常用照明装置

の照度測定

⑦ 機器への接続

照度測定 (全箇所以上)

本工事の電灯および別途機器等への配線の接続は本工事とする。

28 予備配管

埋込分電盤からの立上り予備配管は、予備の配線用遮断器4個以下の場合(25)を1本5個以上の場合は(25)を2本、天井まで立上げる。

29 複合防災盤

盤および周辺機器は一体形製作とし、その機能保証はすべて製作メーカーとする。非常放送を有するときは、非常放送中における自動火災報知設備の地区音響装置の鳴動停止機能を付加すること。

30 機器収容箱 (総合盤)

電源は非常用と一般用の2系統とし、降圧トランスおよびバッテリー等原則として別々に設置する。

・躯体および扉の鋼板厚は1.6mm以上とし、鳴動用穴は直接扉に明けたものとする。

・標準形 (ただし鳴動用穴は直接扉に明けたもの)

31 他工事又は他工種との取合い

工事区分表による。ただしこれにより難しい場合は監督員と協議する。

3 機器取付高

図面に特記なきものは下表を標準とする。但し下表によりがたい場合には監督員との協議による。

名 称	測 点	取付高 (mm)	名 称	測 点	取付高 (mm)		
共 通	取用計器	地上~上端	2,000	時 計	壁掛形時計	床上~中心	1,500 (上端1,900以下)
	引込開閉器	床上~上端	1,800		子時計	"	"
	警報盤	床上~中心	1,500		壁掛形スピーカ	"	"
					アツテネーター	"	"
電 灯	分電盤	床上~中心	1,500 (上端1,900以下)	表 示 盤	表示盤	床上~中心	(天井高) x 0.9
	タンプスイッチ	"	1,300		壁付発信器	"	"
	" (身障者用)	"	1,100		ベル	"	(天井高) x 0.9
	コンセント (一般)	"	300		ブザー	"	(天井高) x 0.9
	" (和室)	"	150		押ボタン	"	"
	" (便所等)	"	500		" (身障者用押知)	"	900
	" (台上)	"	150		身障者用表示灯	"	1,800
	プラケツト (一般)	台上~中心	2,100	イ ン タ ー ホ ン	壁付インターホン	床上~中心	1,500
	" (請求)	床上~中心	2,500		" (身障者用)	"	1,100
	" (鏡上)	鏡端~中心	150		壁付位置ボックス (壁付インターホンを除く)	"	300
動 力	壁掛形制御盤	床上~中心	1,500 (上端1,900以下)		" (和室)	"	150
	手元開閉器	"	1,500	テ レ ビ 共 同 変 換 機	機庫収容箱	床上~中心	(天井高) x 0.9
	操作スイッチ	"	1,300		アウトレット	"	300
	押ボタン	"	1,300		" (一般)	"	150
電 話	室内端子盤 (廊下・室内)	床上~下端	300	火 災 報 知	受信機	床上~操作部	800~1,500
	中間端子盤 (Eから電気室)	床上~中心	1,500		副受信機	"	800~1,500
	集合保安装置	"	(天井高) x 0.9		機庫収容箱	床上~中心	800~1,500
	壁付アウトレットボックス (一般)	"	300		発信器	"	800~1,500
	" (和室)	"	150		ベル	"	(天井高) x 0.9
					消火栓表示灯	"	(天井高) x 0.8

4 ハンドホール

下表による。(様子は各ハンドホールに設置する。重取外し用フックを1組納入する。)

No.	寸法	底 部
1	500×1,500×1,500D	GL-1,740以上
2	200×1,200×1,500D	GL-1,700以上
3	200×1,200×1,300D	GL-1,490以上
4	1,000×1,000×1,500D	GL-1,600以上
5	1,000×1,000×1,100D	GL-1,300以上
6	1,000×1,000×900D	GL-1,060以上
7	900×900×1,500D	GL-1,660以上
8	900×900×1,100D	GL-1,260以上
9	900×900×900D	GL-1,060以上
10	600×600×680D	

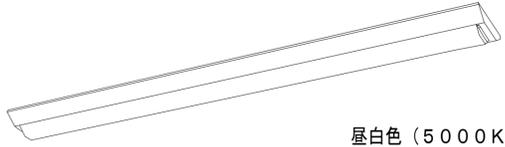
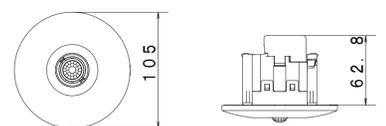
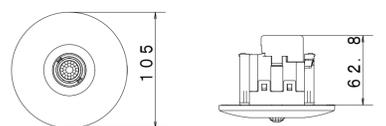
5 接 地 極

下表による。ただし、これによりがたい場合は監督員との協議による。

種 別	規格	埋設深さ	埋設長さ
A種接地	鋼板1.5t×900×900	補助接地棒 (連結式10φ×1,500)	2m
B種接地	鋼板1.5t×600×600	補助接地棒 (連結式10φ×1,500)	2m
C種接地	鋼板1.5t×300×300	補助接地棒 (連結式10φ×1,500)	2m
D種接地	接地棒 (10φ×1,500)	リード端子付 打ち込み式埋設棒 (黄銅製又はステンレス製)	

6 その他

照明器具他姿図

A LEDベースライト	⑤ 熱線センサ付自動スイッチ	⑤ 熱線センサ付自動スイッチ
 <p>昼白色 (5000K) 6900lm</p> <p>公共施設型番: LSS10-4-65</p>	 <p>親器 (8Aタイプ、広角検知形) (検知後連続動作時間約10秒~30分可変形) AC100V</p> <p>WTK24818 (相当品)</p>	 <p>子器 DC12V</p> <p>WTK2921K (相当品)</p>

凡例一覧表

撤去工事機器凡例

改修工事機器凡例

改修配線凡例

電灯設備図
(別紙E-07~10)

(特記事項)		
図中特記なき記号は下記による。		
	LED照明器具	
	逆富士型 FL40Wx1	
	埋込スイッチ 1P15A	
	パイロットランプ	
	天井埋込ダクト換気扇	別途設備工事
	サーモスイッチ	
	熱線式自動スイッチ用センサ 親器/広角検知型	

(特記事項)		
図中特記なき記号は下記による。		
	LED照明器具 A	詳細→本図面照明器具他姿図参照
	熱線式自動スイッチ用センサ 親器/広角検知型	詳細→本図面照明器具他姿図参照
	熱線式自動スイッチ用センサ 子器/広角検知型	詳細→本図面照明器具他姿図参照
	天井埋込ダクト換気扇 FV-1	別途設備工事
	ジョイントボックス 四角 102x44 中浅	
	埋込片切スイッチ	新金属プレート
	埋込パイロットスイッチ 4A 300V	新金属プレート

(特記事項)		
図中特記なき記号は下記による。		
配線表示	配線名称	備考
	EM-EEF1.6-2C	天井隠ぺい
	EM-EEF1.6-3C	天井隠ぺい
	EM-EEF2.0-2C	天井隠ぺい
	EM-EEF2.0-3C	天井隠ぺい
	EM-EEF1.6-3C(別紙-A型)	天井隠ぺい
	EM-EEF2.0-3C(別紙-A型)	天井隠ぺい

コンセント
設備図
(別紙E-07~10)

(特記事項)		
図中特記なき記号は下記による。		
	電灯分電盤 CL-2, 3, 4	
	埋込コンセント 2P15Ax2	
	埋込コンセント 2P15Ax2 接地付	
	埋込コンセント 2P15Ax2 接地ETT付	

(特記事項)		
図中特記なき記号は下記による。		
	埋込コンセント 2P15Ax1 接地ETT付	新金属プレート
	埋込コンセント 2P15Ax2 接地ETT付	新金属プレート
	スイッチボックス 1ヶ用	新金属入線カバー共
	ジョイントボックス 四角 102x44 中浅	

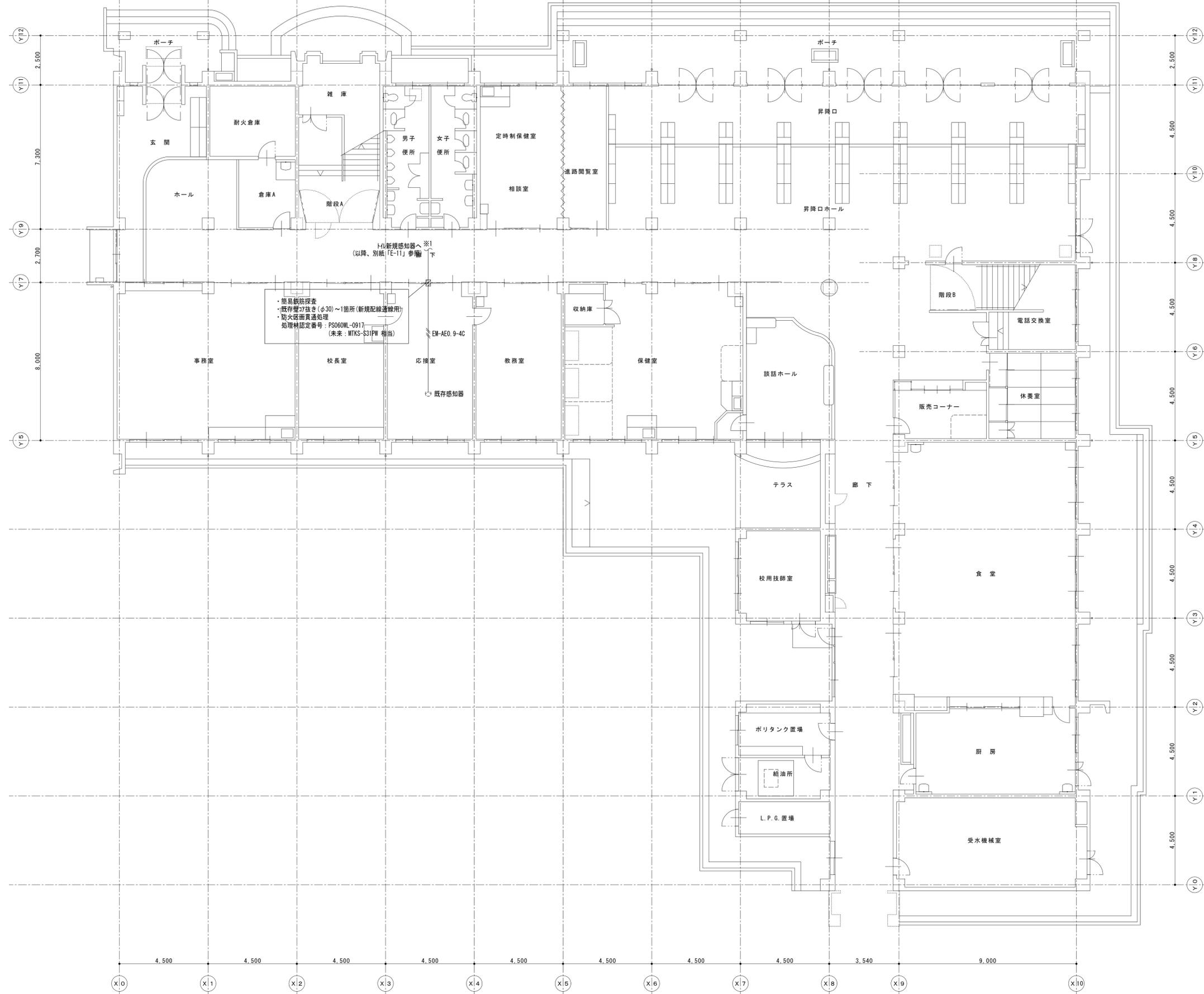
(特記事項)		
図中特記なき記号は下記による。		
配線表示	配線名称	備考
	EM-EEF1.6-2C	天井隠ぺい
	EM-EEF1.6-3C	天井隠ぺい
	EM-EEF2.0-2C	天井隠ぺい
	EM-EEF2.0-3C	天井隠ぺい
	EM-EEF1.6-3C(別紙-A型)	天井隠ぺい
	EM-EEF2.0-3C(別紙-A型)	天井隠ぺい

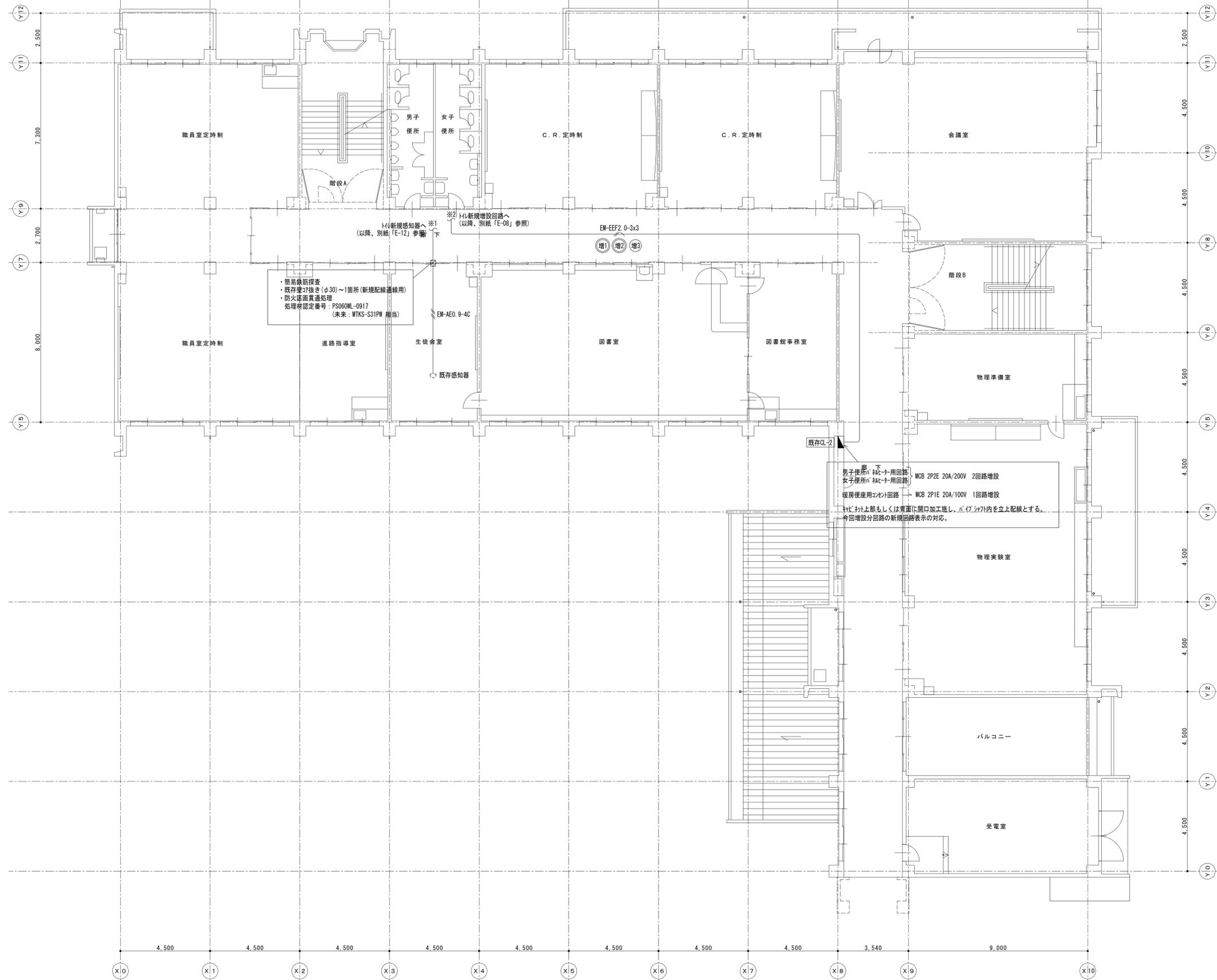
自動火災報知
設備図
(別紙E-11~14)

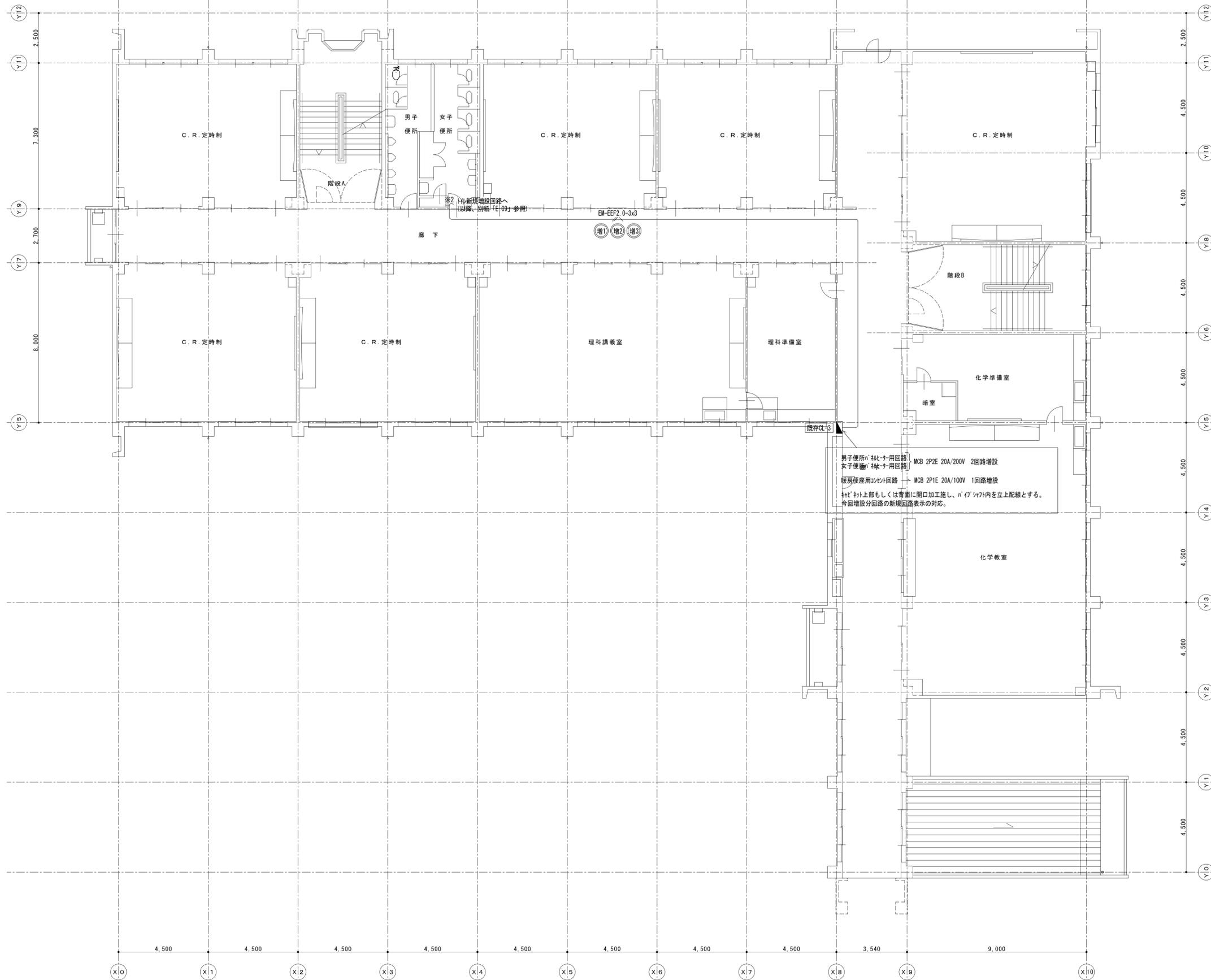
(特記事項)		
図中特記なき記号は下記による。		
	差動式スポット型感知器 2種露出	

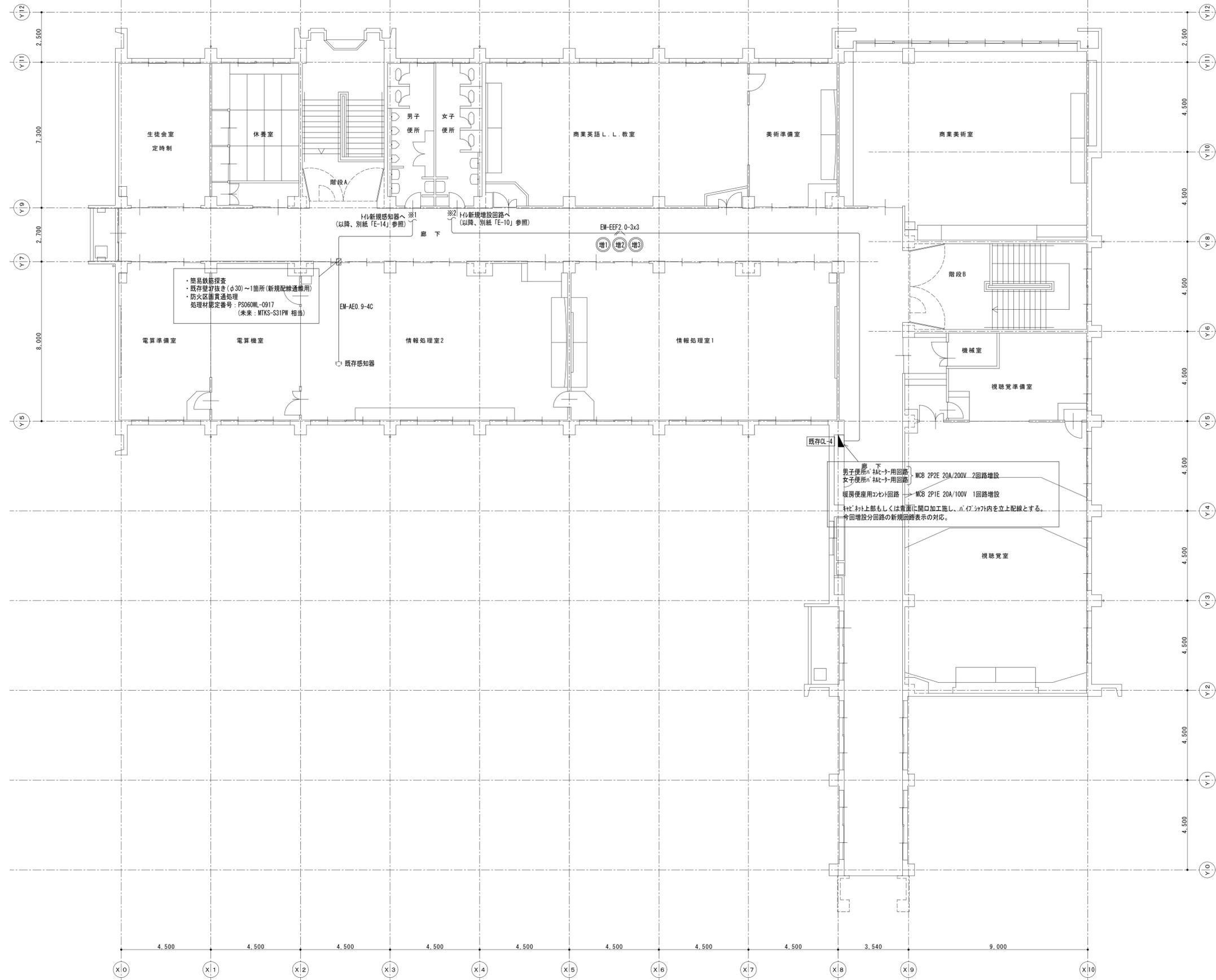
(特記事項)		
図中特記なき記号は下記による。		
	差動式スポット型感知器 2種露出	
	ジョイントボックス 四角 102x44 中浅	

(特記事項)		
図中特記なき記号は下記による。		
配線表示	配線名称	備考
	EM-AE0.9-4C	天井隠ぺい



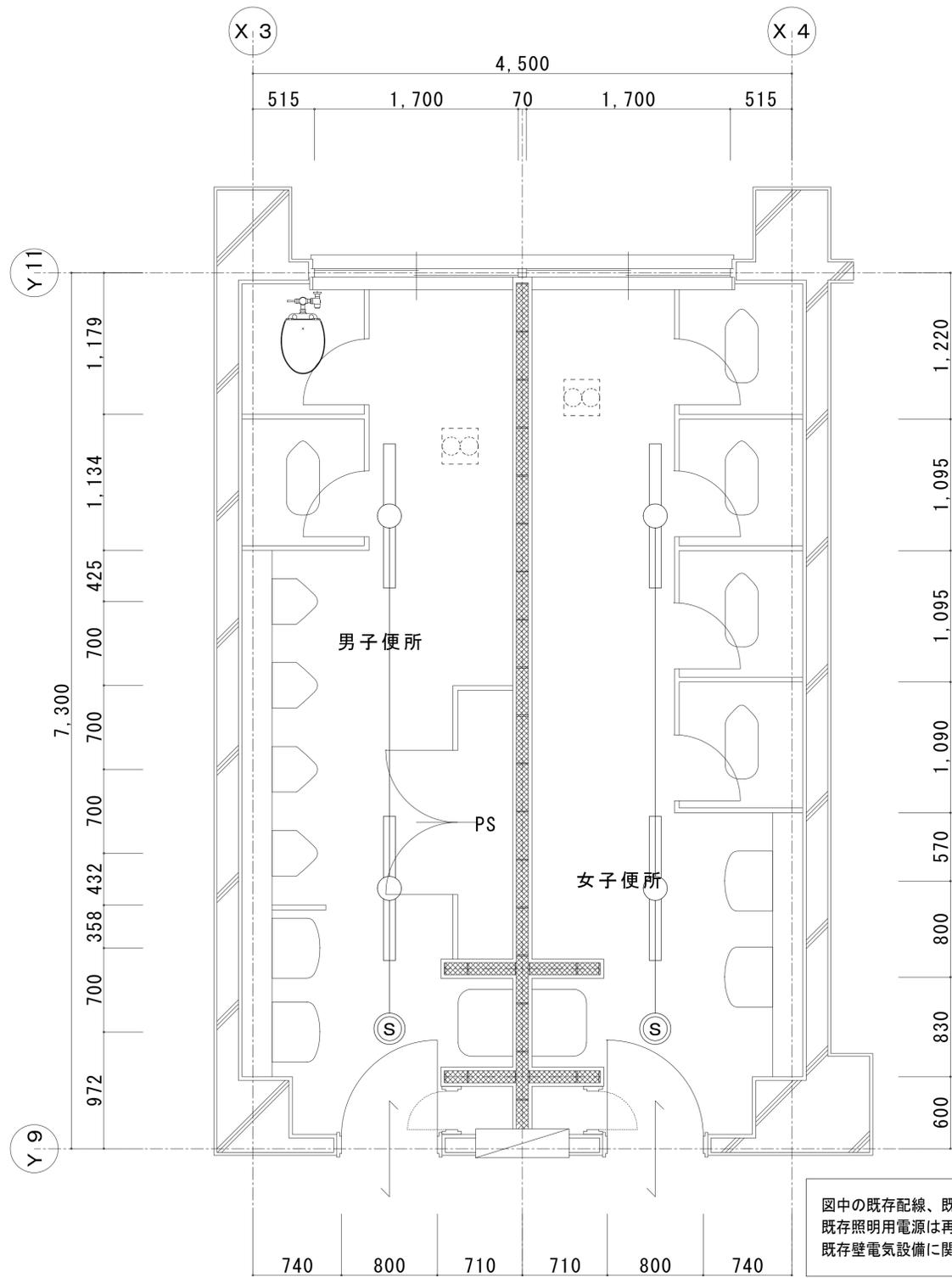






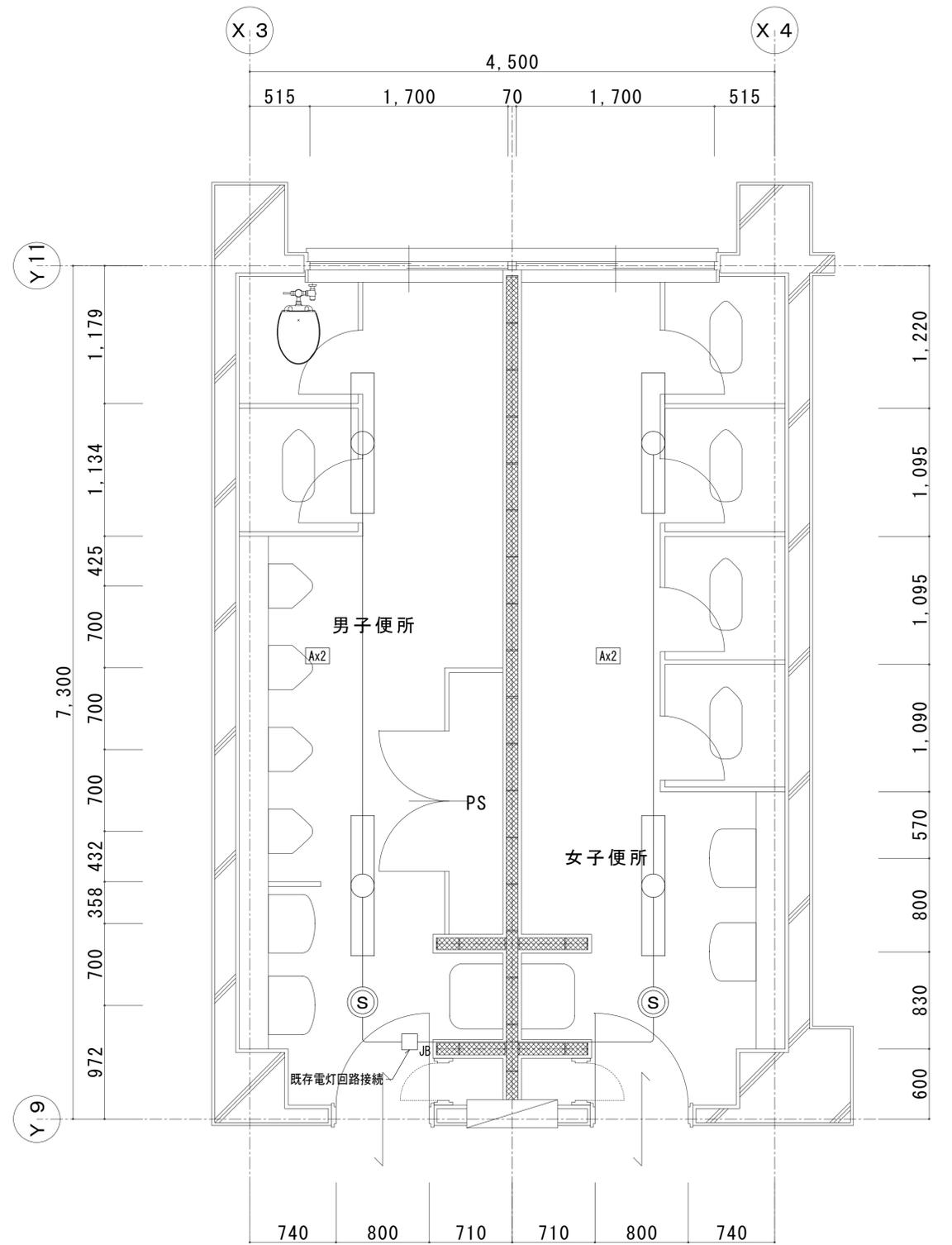
・簡易探火器
 ・既存壁掛け(φ30)~1箇所(新規配線適用)
 ・防火区画貫通処理
 処理材認定番号: PS060WL-0917
 (未来: MTKS-S31PW 相当)

廊下
 男子便所ハMC-専用回路
 女子便所ハMC-専用回路
 暖房専用コンセント回路
 MCB 2P2E 20A/200V 2回路増設
 MCB 2P1E 20A/100V 1回路増設
 天井上部もしくは床面に開口加工し、パイプ内を立上配線とする。
 今回増設分回路の新規回路表示の対応。

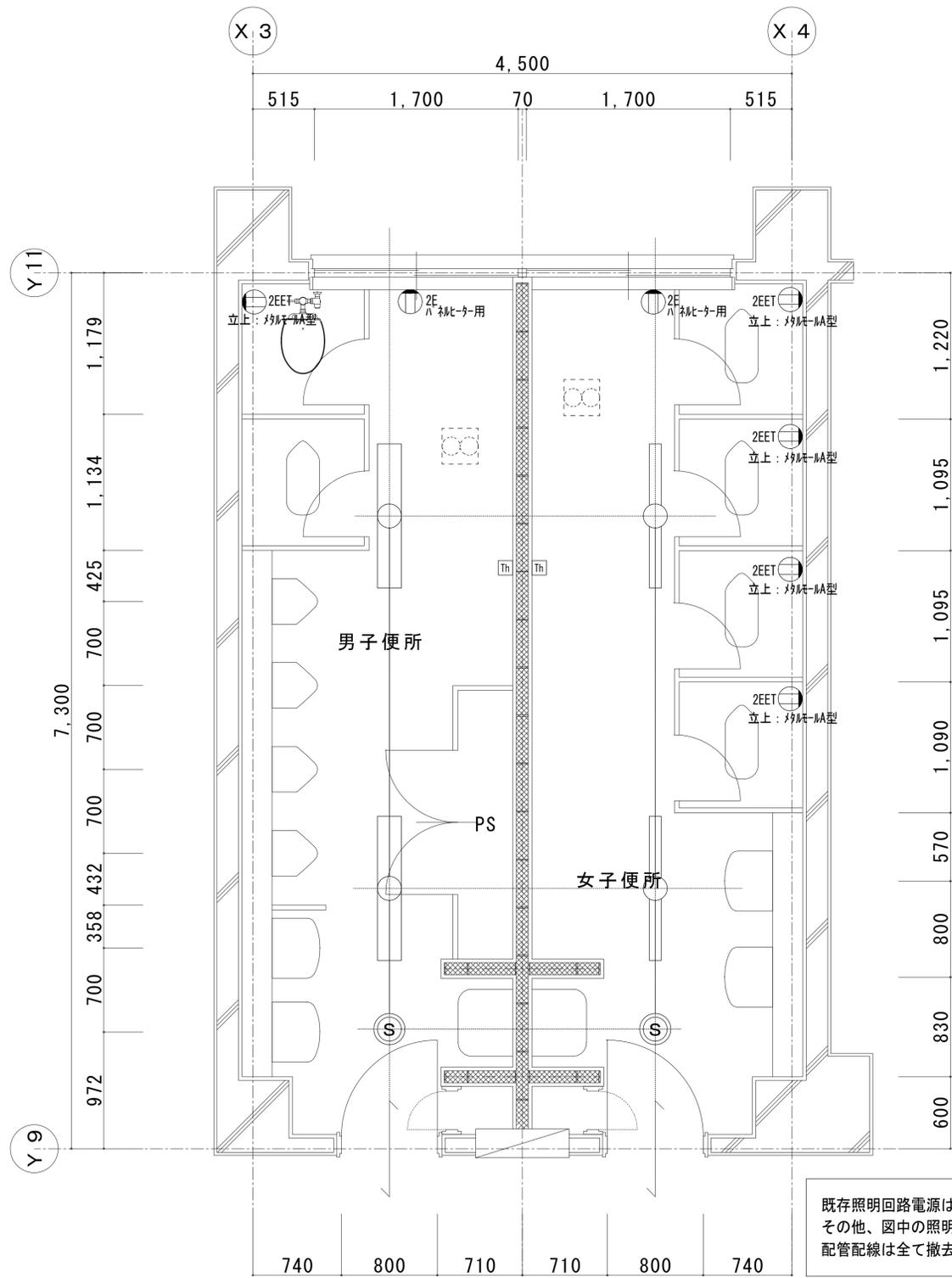


図中の既存配線、既存照明器具撤去。
 既存照明用電源は再利用とする。
 既存壁電気設備に関しては改修なし、既存のままとする。

(既存) 1 階平面詳細図 1:25

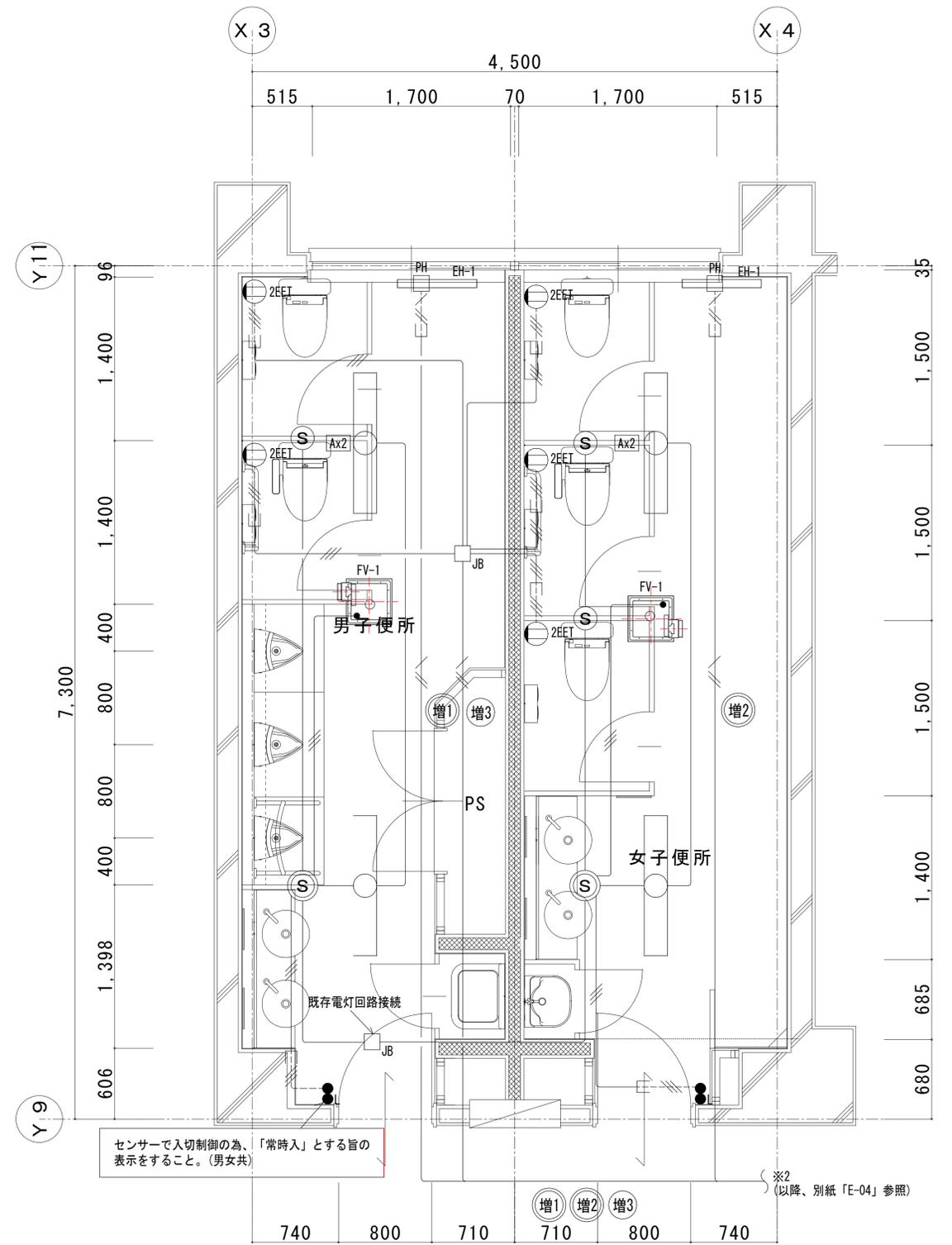


(改修) 1 階平面詳細図 1:25



既存照明回路電源は、改修後照明回路用電源として再利用。
その他、図中の照明器具、コンセント、それに関連する
配管配線は全て撤去とする

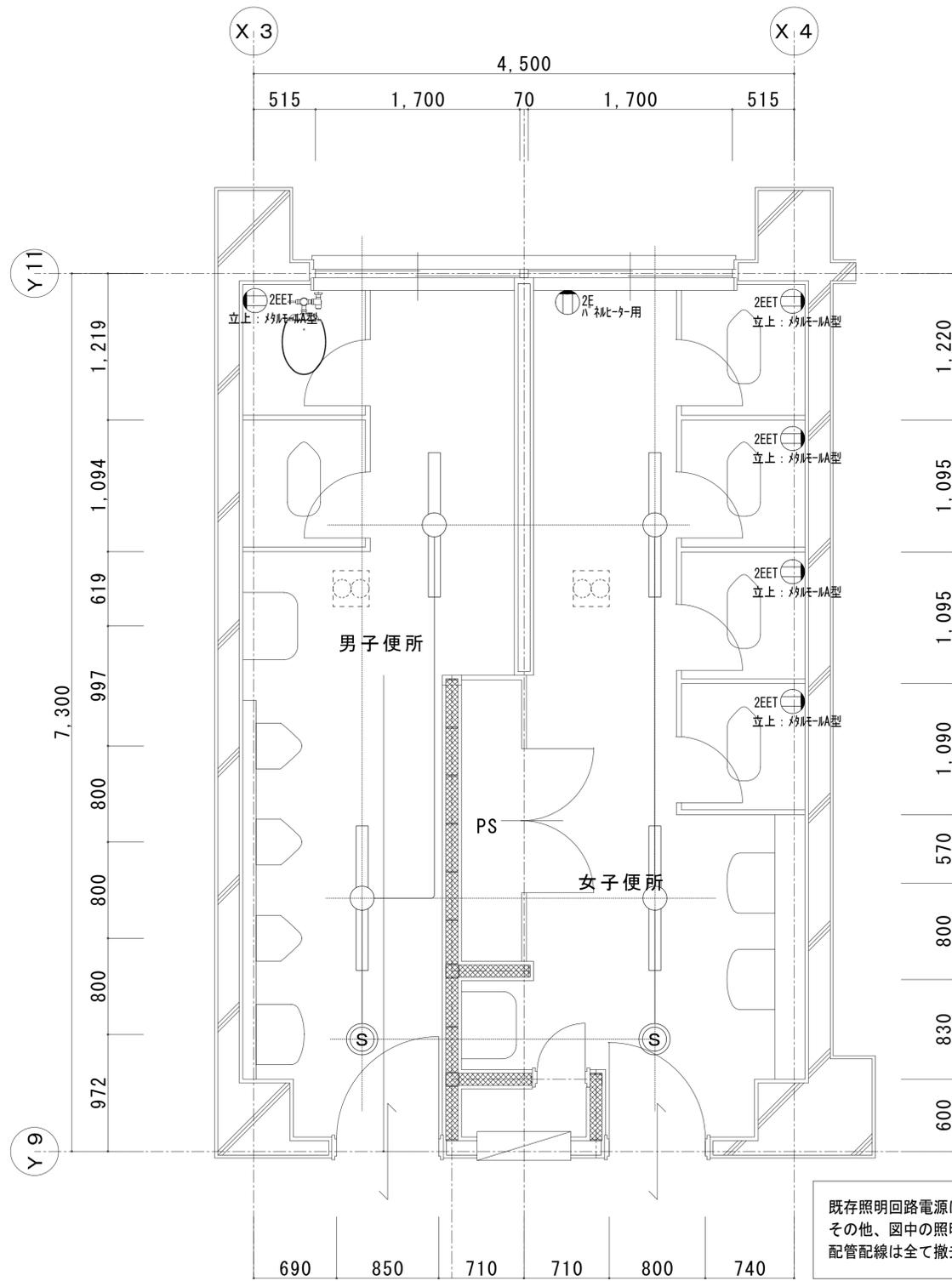
(既存) 2階平面詳細図 1:25



センサーで入切制御の為、「常時入」とする旨の
表示をすること。(男女共)

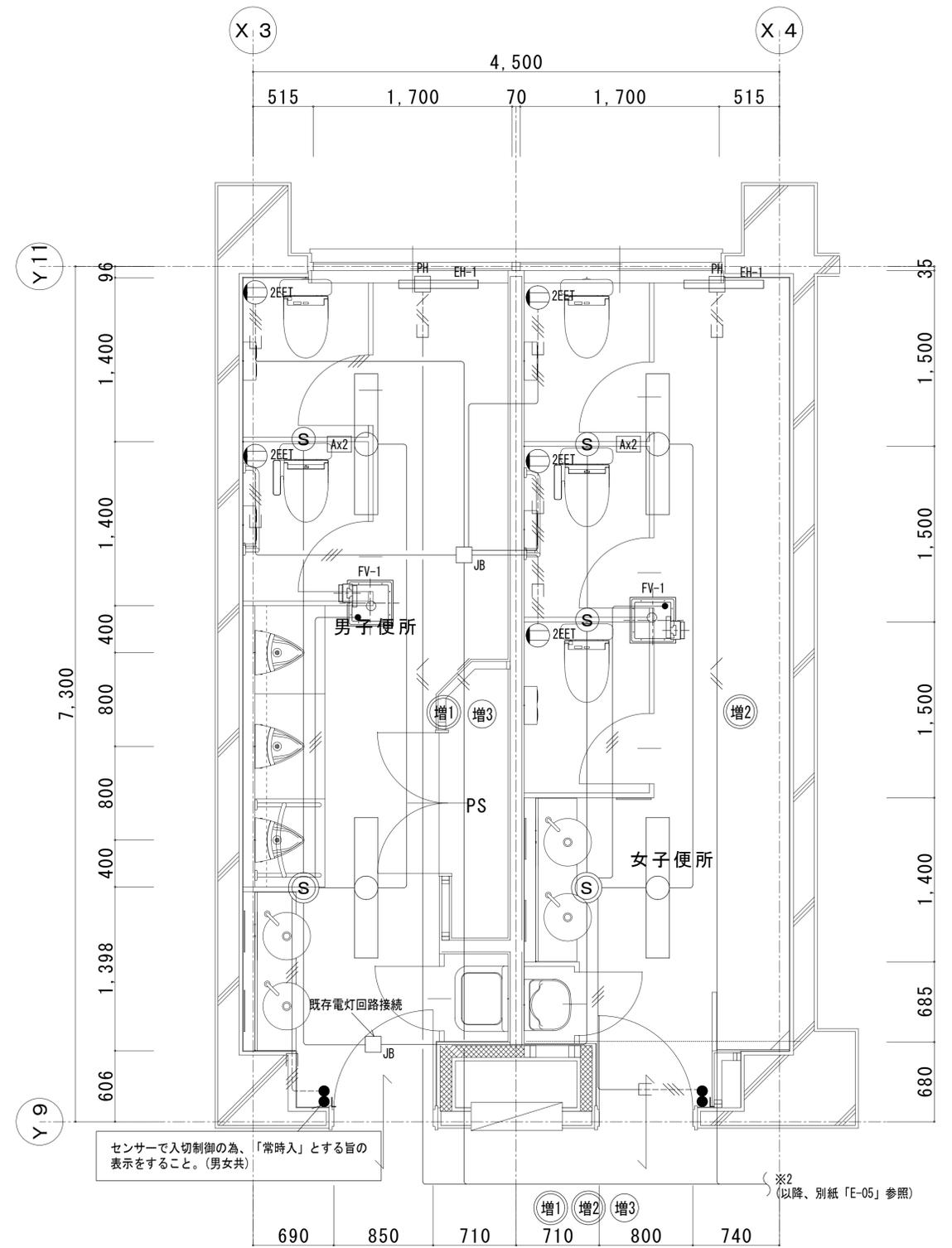
※2
(以降、別紙「E-04」参照)

(改修) 2階平面詳細図 1:25



既存照明回路電源は、改修後照明回路用電源として再利用。
 その他、図中の照明器具、コンセント、それに関連する
 配管配線は全て撤去とする

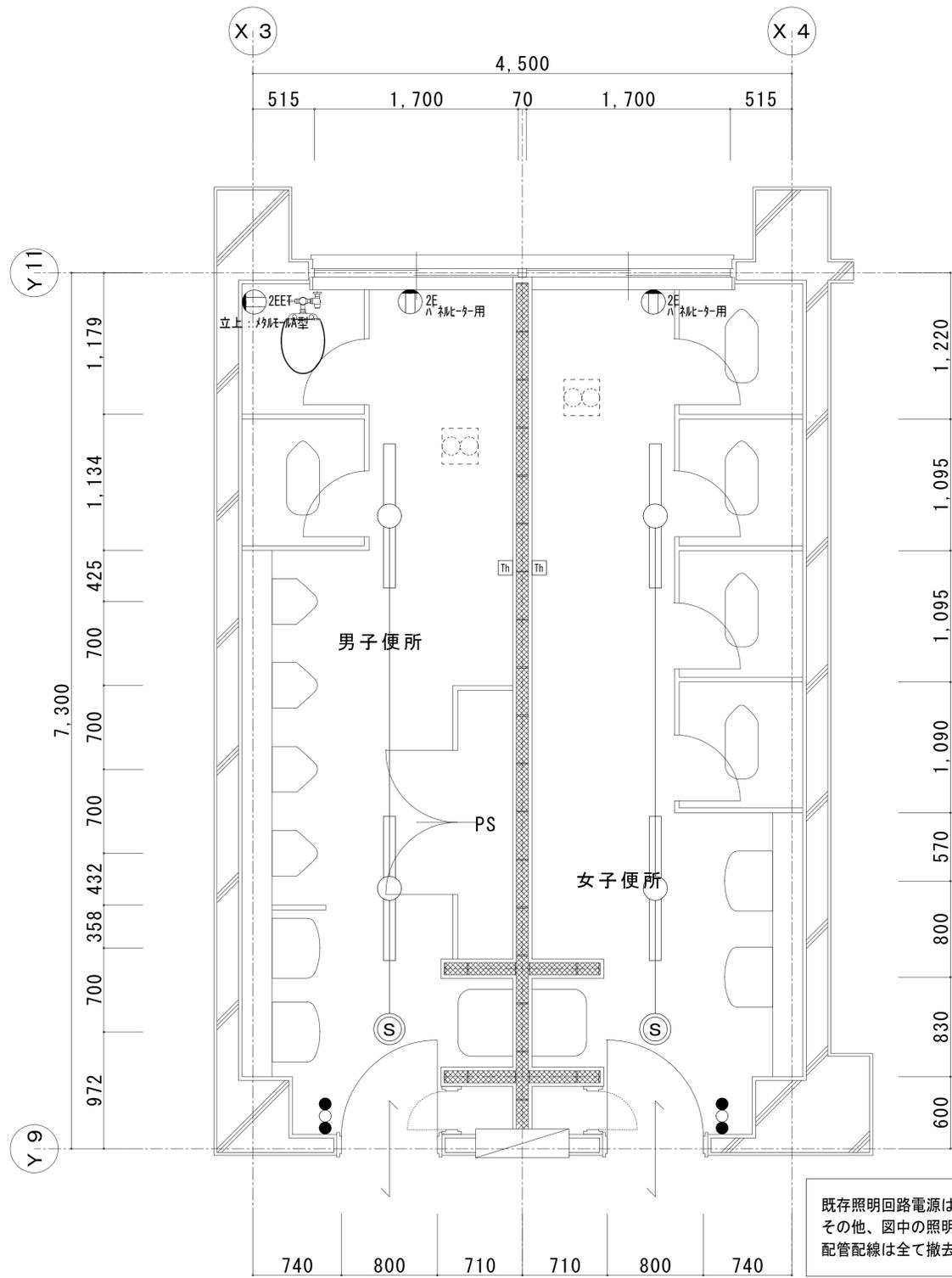
(既存) 3 階 平面 詳細 図 1 : 25



センサーで入切制御の為、「常時入」とする旨の
 表示をすること。(男女共)

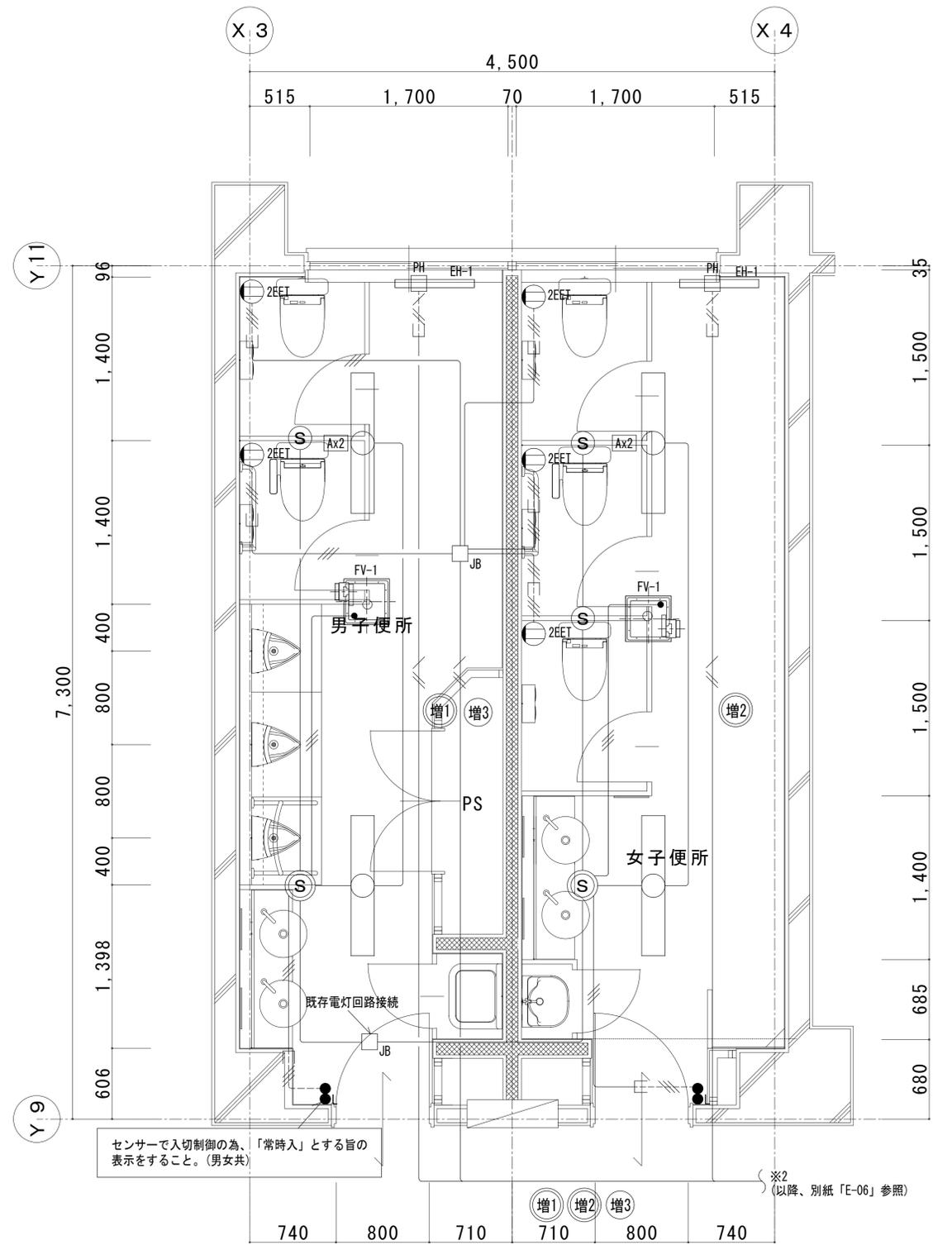
※2
 (以降、別紙「E-05」参照)

(改修) 3 階 平面 詳細 図 1 : 25



既存照明回路電源は、改修後照明回路用電源として再利用。
 その他、図中の照明器具、コンセント、それに関連する
 配管配線は全て撤去とする

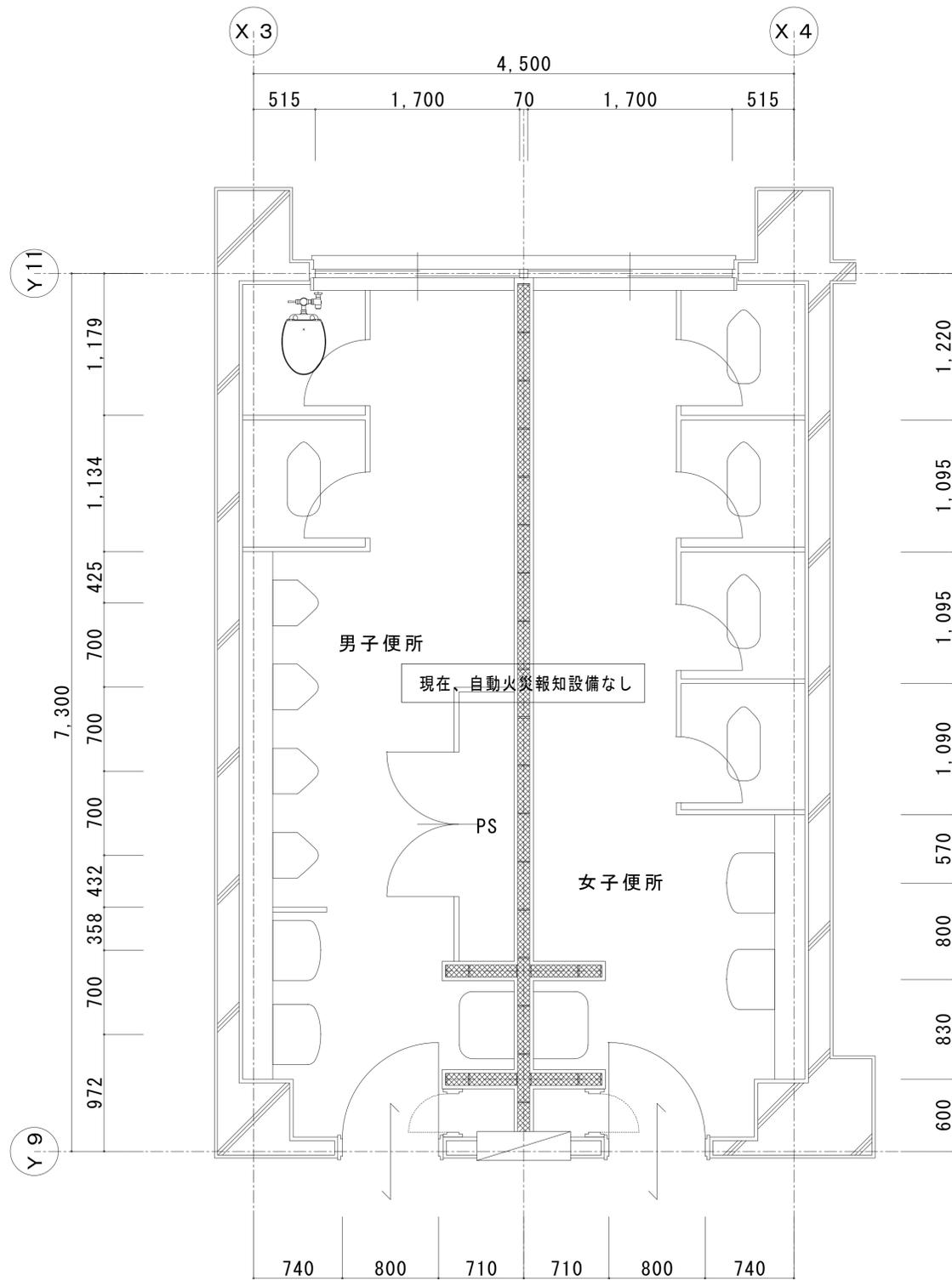
(既存) 4 階 平面 詳細 図 1 : 25



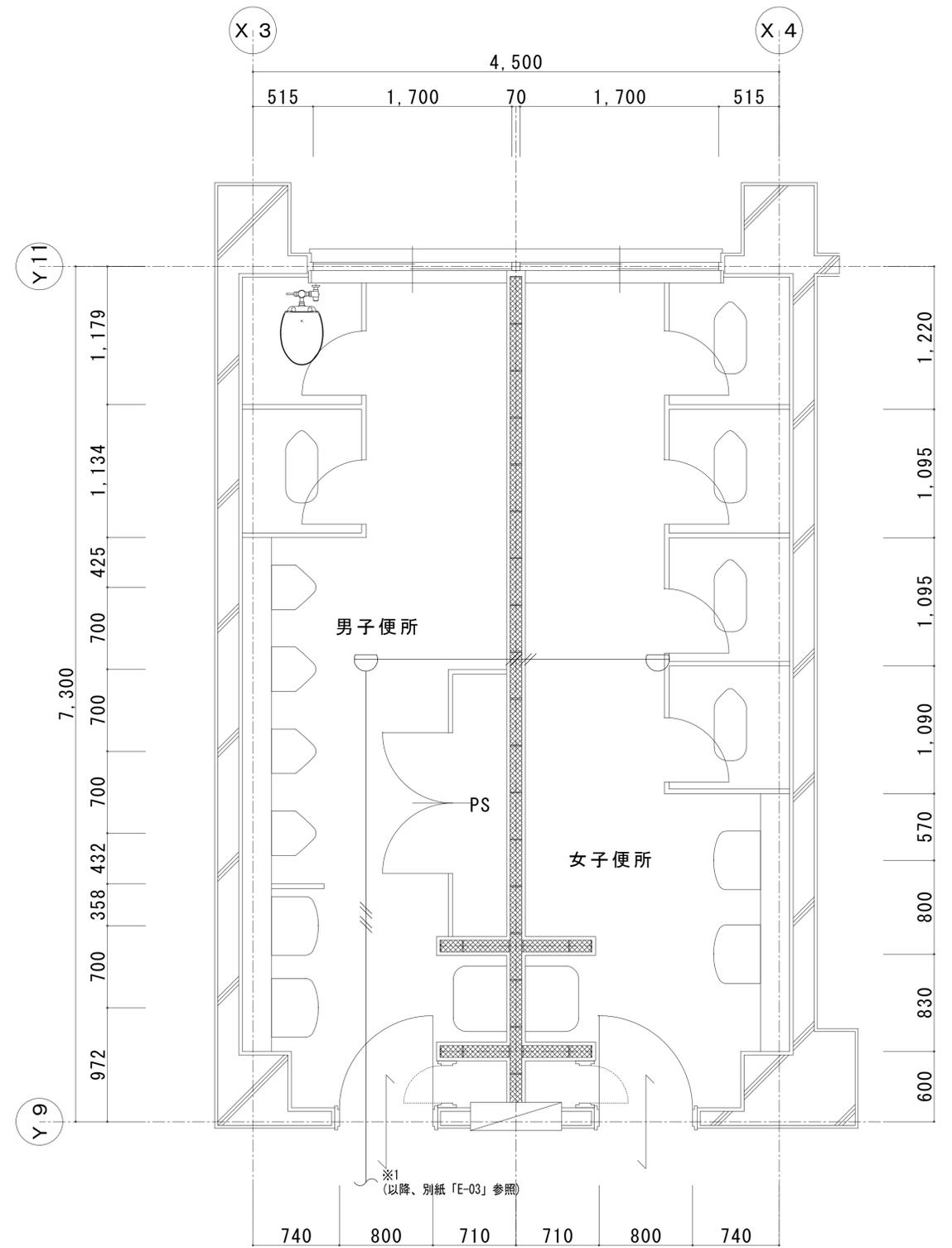
センサーで入切制御の為、「常時入」とする旨の
 表示をすること。(男女共)

※2
 (以降、別紙「E-06」参照)

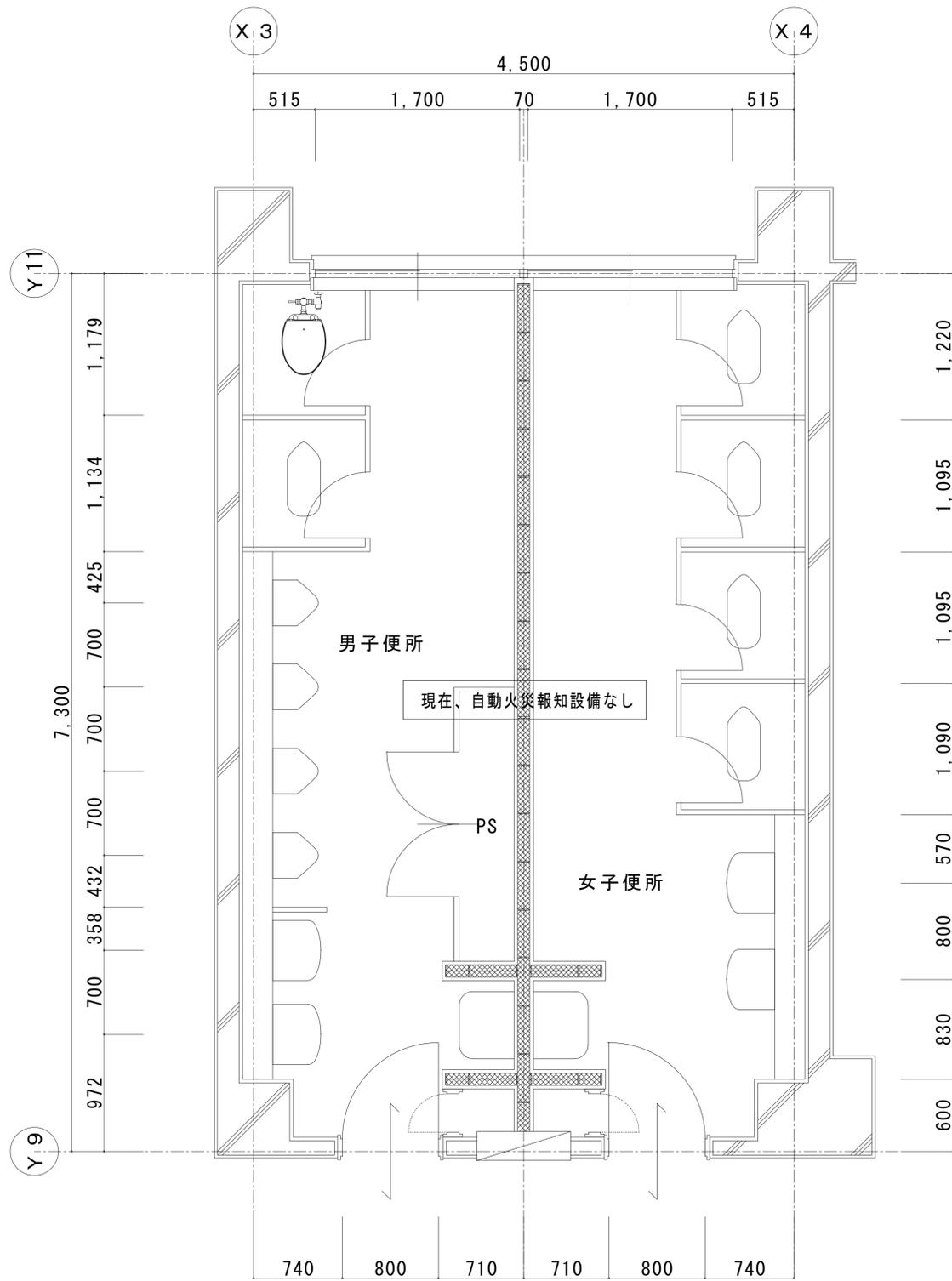
(改修) 4 階 平面 詳細 図 1 : 25



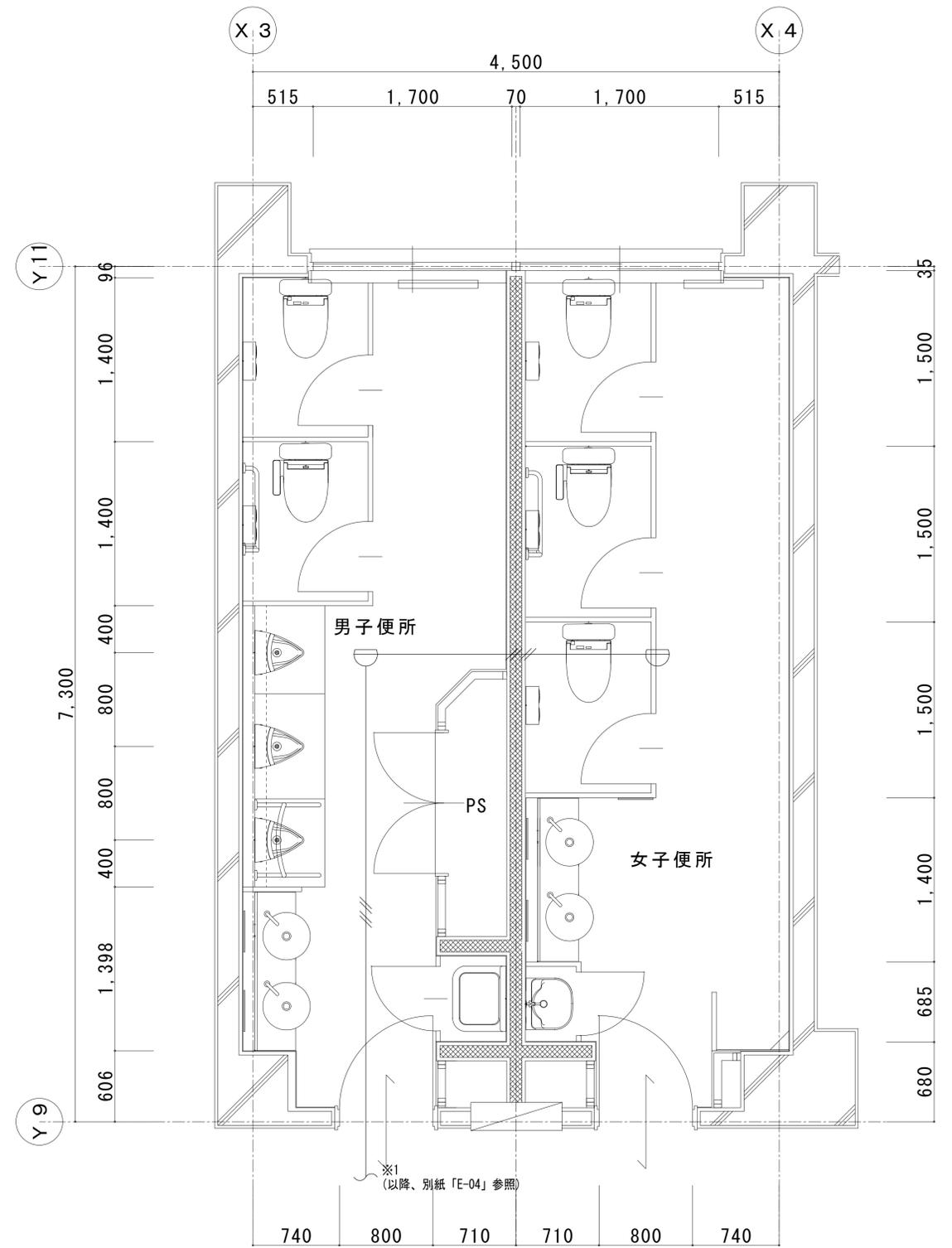
(既存) 1 階平面詳細図 1:25



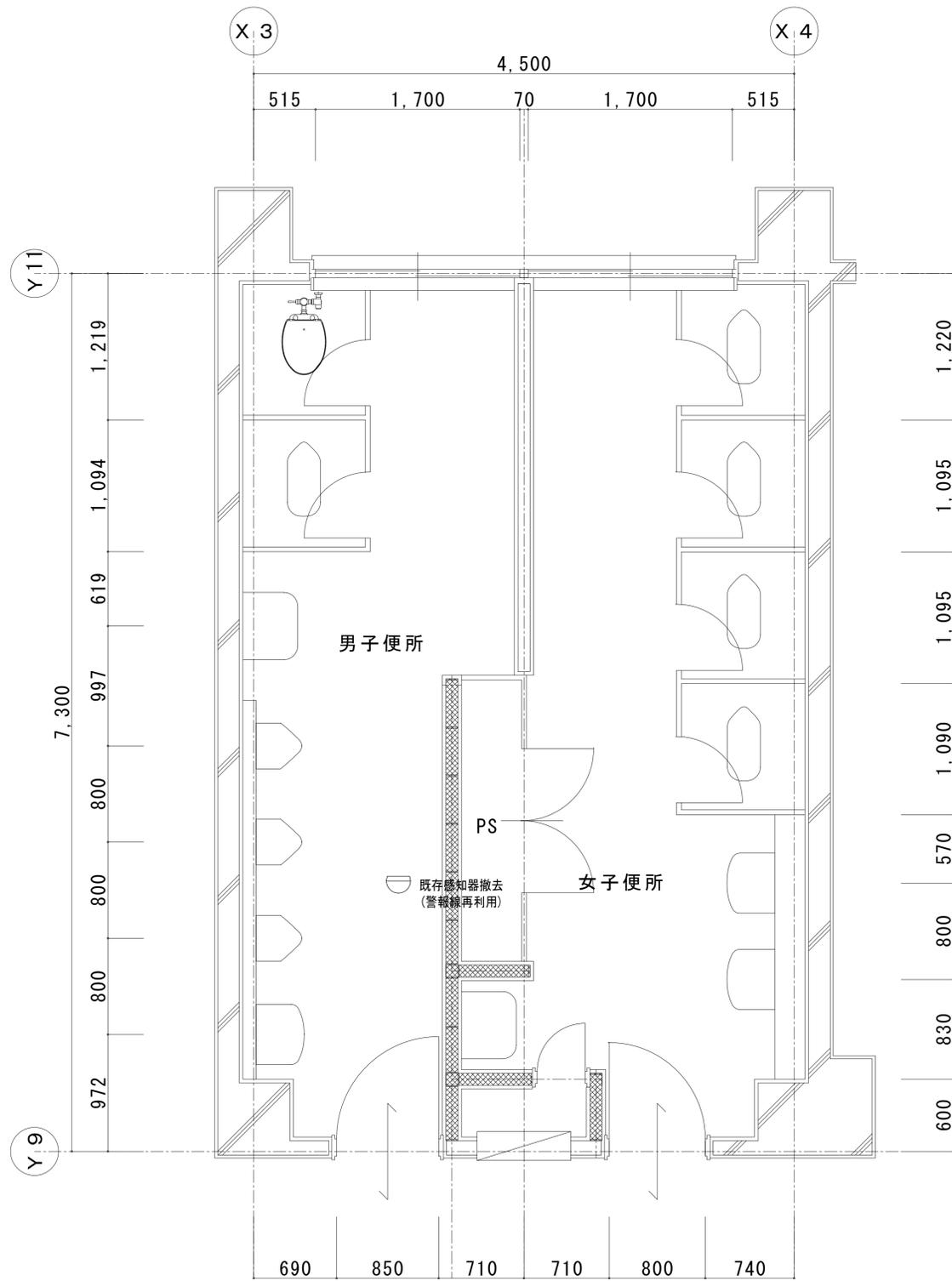
(改修) 1 階平面詳細図 1:25



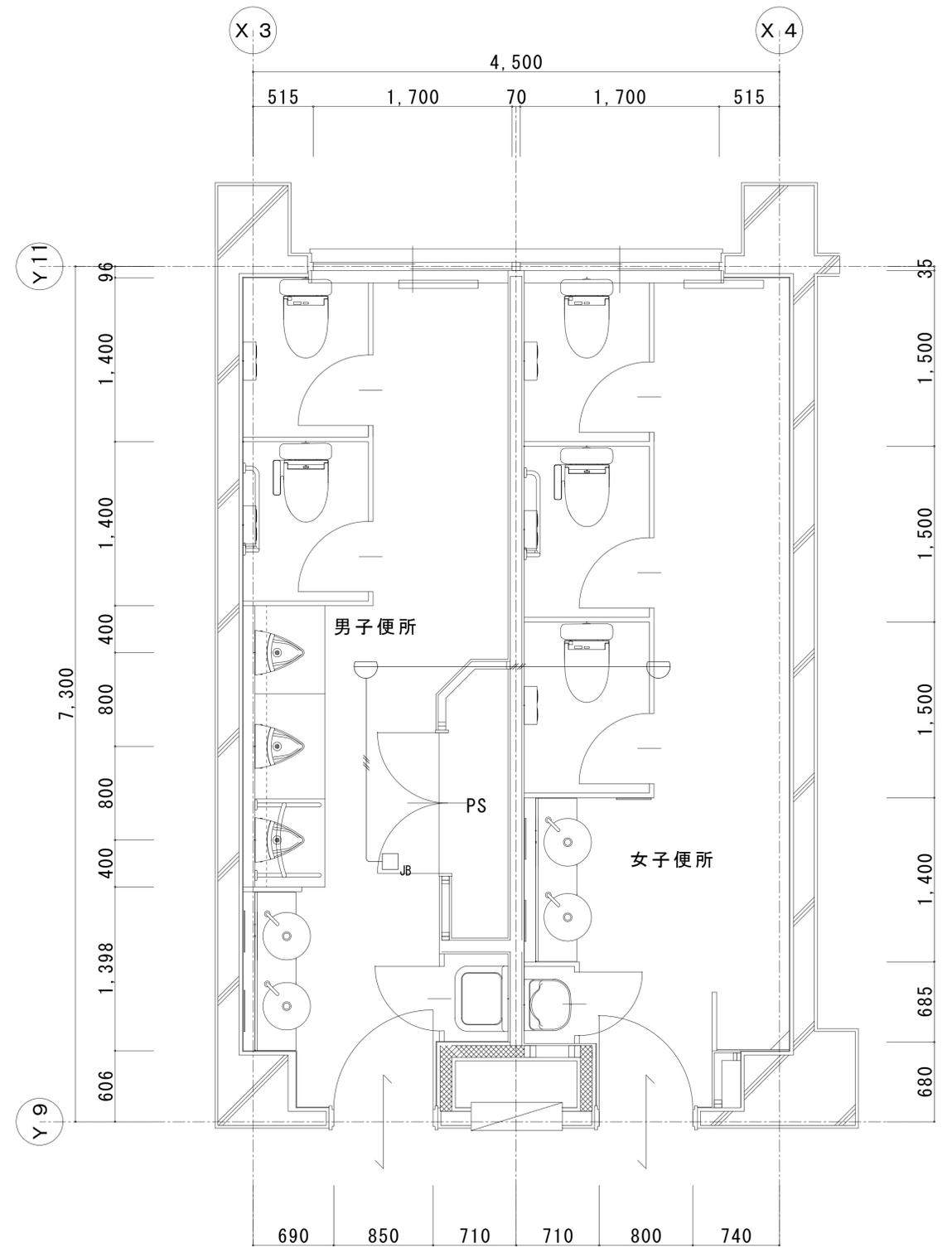
(既存) 2 階 平面 詳細 図 1 : 25



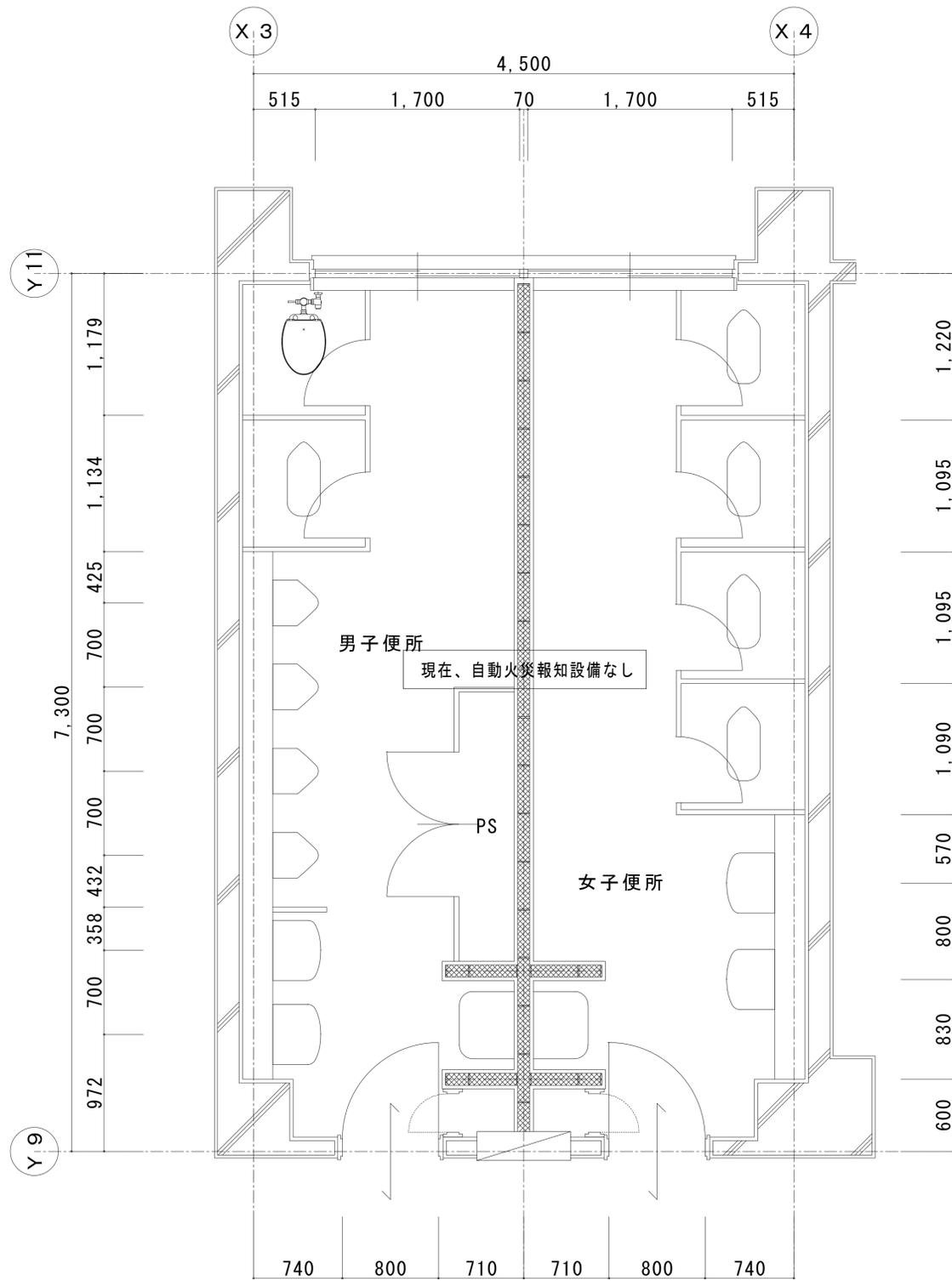
(改修) 2 階 平面 詳細 図 1 : 25



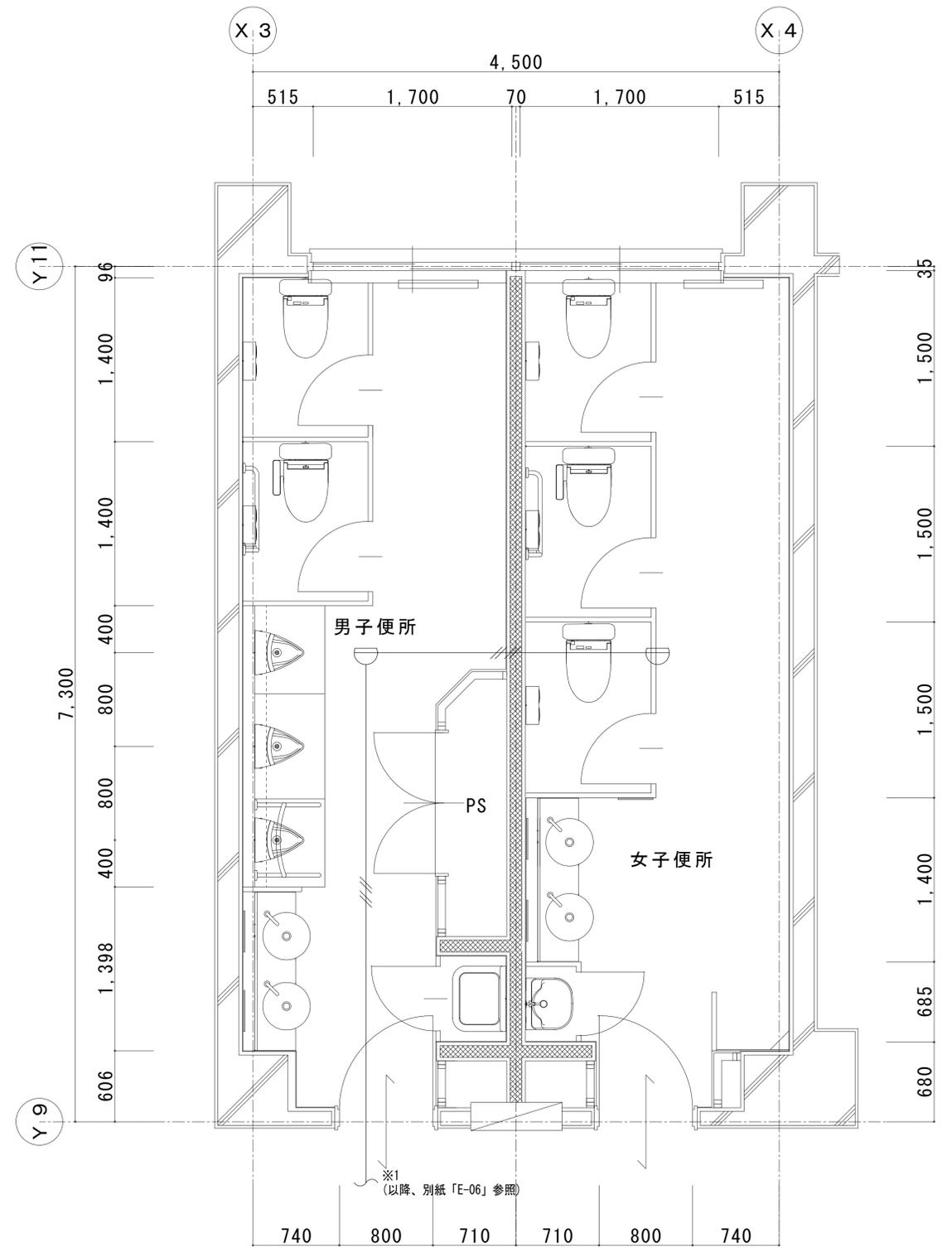
(既存) 3 階 平面 詳細 図 1 : 25



(改修) 3 階 平面 詳細 図 1 : 25



(既存) 4 階 平面 詳細 図 1 : 25



(改修) 4 階 平面 詳細 図 1 : 25

機器表

機器記号	名称	機器仕様	特記事項・附属品	数量	設置場所	備考
					室名	
EH-1	電気パネルヒーター	設置形式：壁掛形 定格電圧 1φ200(ACV) 消費電力：1000(W) 発熱量3600(KJ/h)	ステンレス製 いたずら防止カバー 温度過昇防止器付 壁掛金具 他附属品一式	6	男子トイレ 女子トイレ	参考品番：NYS-1000
FV-1	換気扇	形式：天井埋込扇 人感センサー搭載 低騒音形 24時間換気機能付 定風量タイプ ダクト接続径：150φ 強運転 解放風量380(m3/h) 定風領域最大静圧100(Pa) 最大消費電力42(W) 24時間換気(弱) 解放風量230(m3/h) 定風領域最大静圧70(Pa) 最大消費電力(W)18 DCブラシモーター	人感センサー付き (スイッチは電気工事)	6	男子トイレ 女子トイレ	参考品番：VD-20ZAVC7 参考品番：ステンレス製深型フード P-18VS4 (3階男子トイレのみ)

器具表

名称	(参考品番)			附属品、他「JIS S0026」による	階						合計	備考
	国土交通省・JIS	A社	B社		設置場所							
					男子 トイレ	女子 トイレ	男子 トイレ	女子 トイレ	男子 トイレ	女子 トイレ		
洋風便器	C810S	CFS498BMK	BC-P110HA	フラッシュタンク式(床給水・床排水・リフォーム用) サイドカバー有り 洗浄便座(TCF587・CF-AA64) 樹脂製棚付二連ワンタッチ紙巻器(YH650・CF-AA64) 他附属品一式	1	1	1	1	1	1	6	
洋風便器	C810S	CFS498BMK	BC-P110HA	フラッシュタンク式(床給水・床排水・リフォーム用) サイドカバー有り 暖房便座(TCF116・CF-18ALP) 樹脂製棚付二連ワンタッチ紙巻器(YH650・CF-AA64) 他附属品一式	1	2	1	2	1	2	9	
手すり		T112CL10	KF-920AE70D12	樹脂被覆タイプ 多用途用 L型 L=700mm 前出寸法=120mm 固定金具共	1	1	1	1	1	1	6	
手すり		T112CU22	KF-701AEJ	樹脂被覆タイプ 小便器用 固定金具共	1		1		1		3	
壁掛ストール小便器	U620	UFS900WR	U-A51MP	感知式FV一体型(自己発電式) 壁掛タイプ(低リップ) トラップ付 他附属品一式	3		3		3		9	
汚垂れ石		AB690BR		ハイドロセラ・フロアPU(薄型) 600×900	3		3		3		9	
カウンター一体形洗面器		MC35		L=1350 オーバーフローあり 自動単水栓(自己発電式:TLE16SS1W) Pトラップ 他附属品一式	1		1		1		3	
カウンター一体形洗面器		MC35		L=1390 オーバーフローあり 自動単水栓(自己発電式:TLE16SS1W) Pトラップ 他附属品一式		1		1		1	3	
化粧鏡		YM3545F	KF-3545A	耐食型 350x450 取付金具共	2	2	2	2	2	2	12	
全身鏡		YMK-50K		300x1500 取付金具共		1		1		1	3	
掃除流し	S210	SK22A	S-202A	単水栓(T23AEQ20C) Sトラップ スレート形止水栓(TN128) 他附属品一式	1		1		1		3	
多目的流し		SK500	S-17	単水栓(T200SNR13C) Pトラップ 他附属品一式		1		1		1	3	

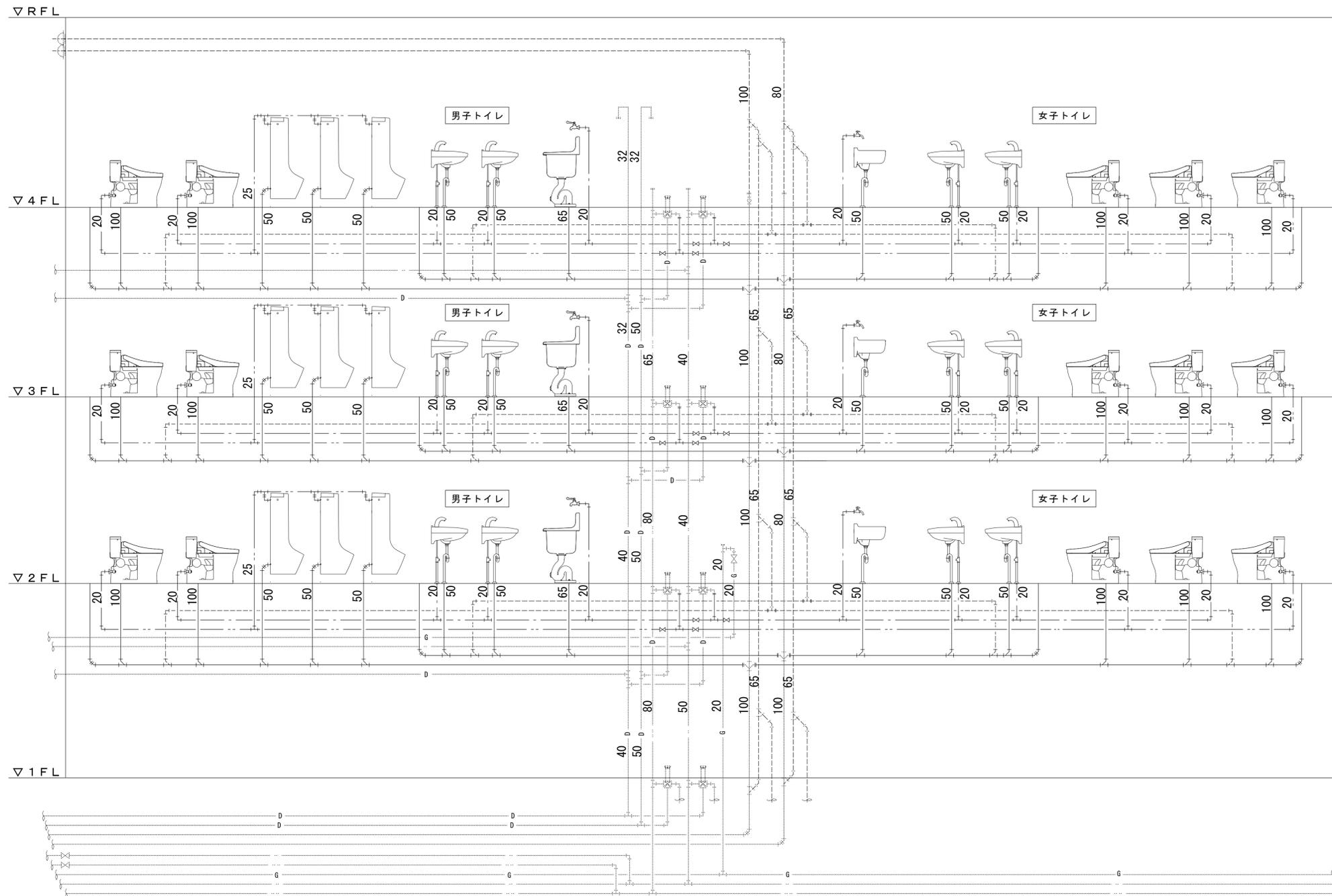
※上記器具については参考型番同等品以上とする。 器具取付用下地及び補強は建築工事とする。

系統図凡例

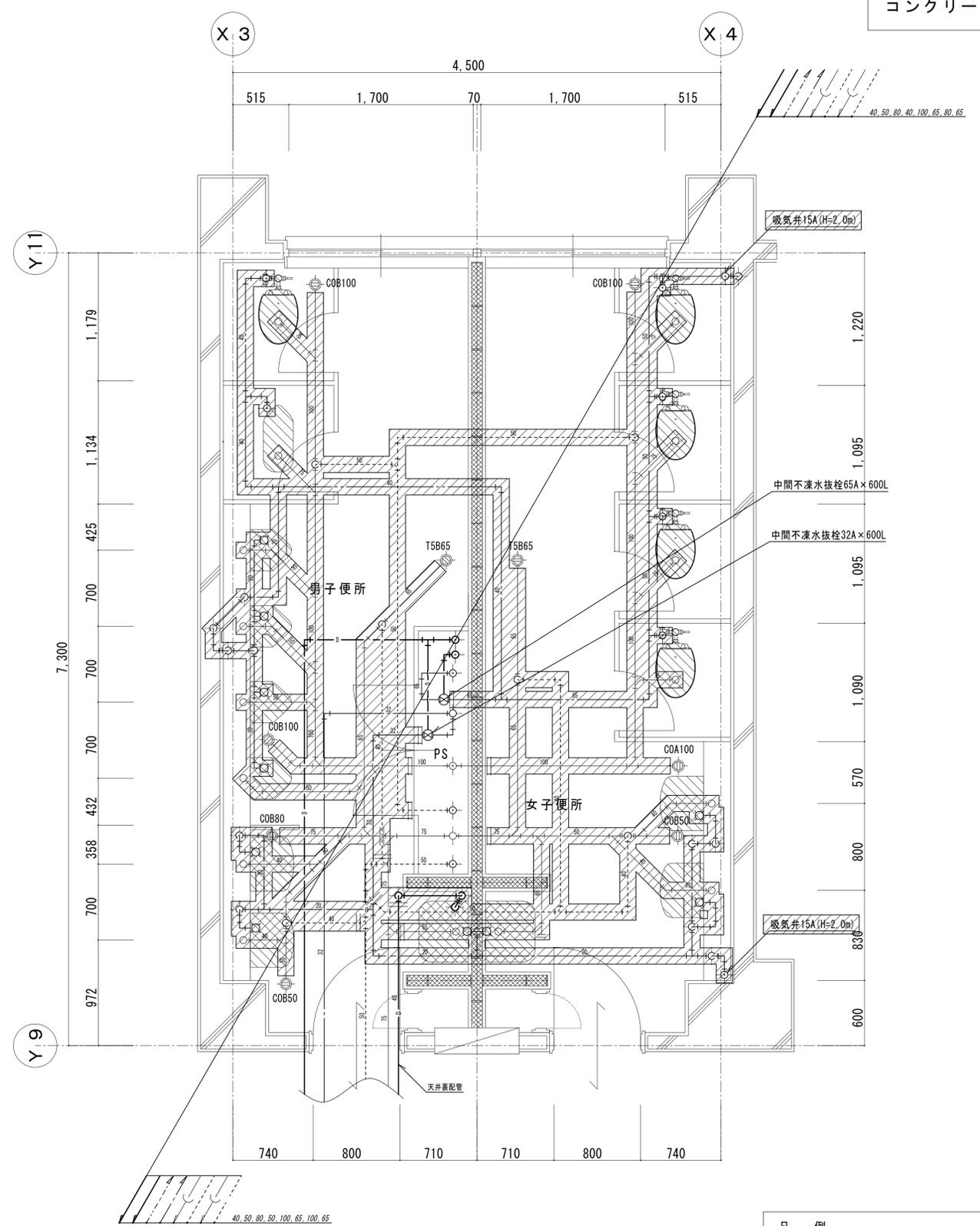
	既存のままの配管を示す
	既存配管切断後継力弁を示す
	水抜き栓(残置)

平面図凡例

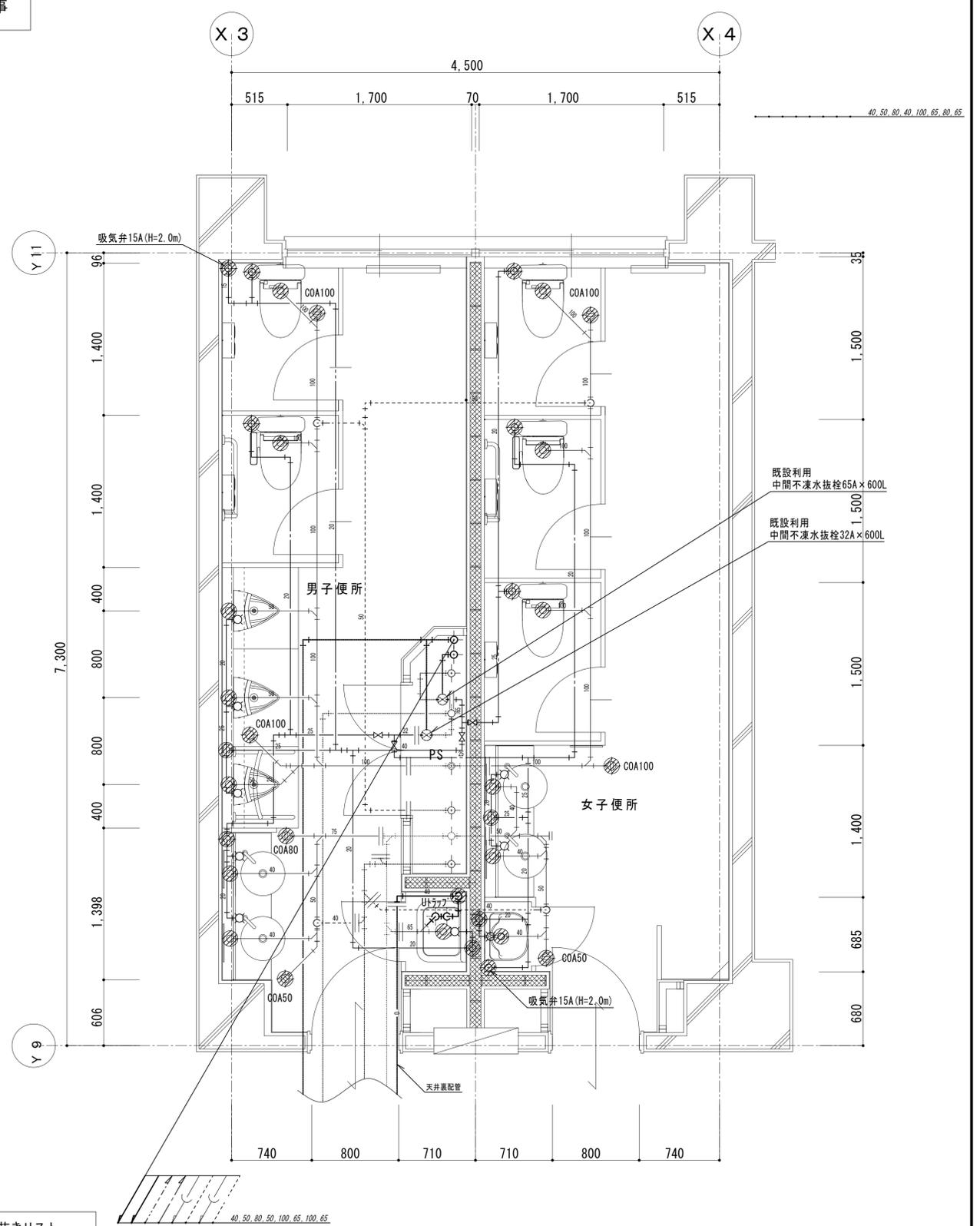
記号	名称	摘要	仕様
	上水管	屋内一般	水道用硬質強化ビニルライニング鋼管 JWWA K 116 (SGP-VB)
	井水管	屋内一般	水道用硬質強化ビニルライニング鋼管 JWWA A 116 (SGP-VB)
	汚水管	屋内一般	耐火二層管 JIS K 6741 (VP)
	雑排水管	屋内一般	耐火二層管 JIS K 6741 (VP)
	汚水 通気管	屋内一般	耐火二層管 JIS K 6741 (VP)
	雑排水 通気管	屋内一般	耐火二層管 JIS K 6741 (VP)
	ドレン管	屋内一般	耐火二層管 JIS K 6742 (VP)
	換気ダクト	一般系統	スパイラルダクト(亜鉛鉄板) 0.5t GW25t 防露(外壁より1mまで)
	仕切弁		コア付 JIS10K
	逆止弁		コア付 JIS10K
	給水栓		吊りコマ式 クロームメッキ仕上げ
	床上掃除口		非防水式
	床排水金物		非防水式
	水抜き栓		中間階用 クロームメッキ仕上げ



コンクリート穴埋めは建築工事



(既存) 2階平面詳細図 1:25

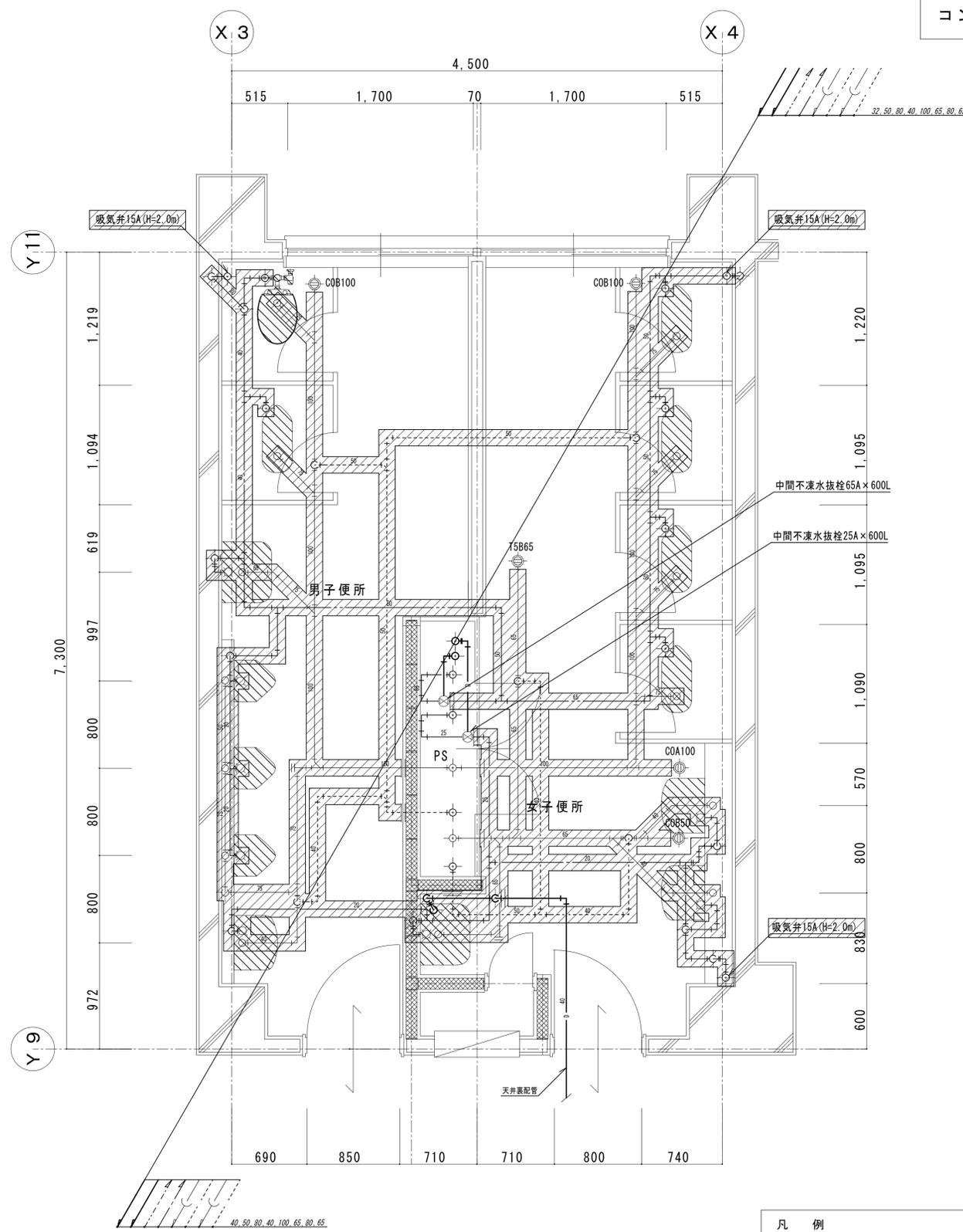


(改修) 2階平面詳細図 1:25

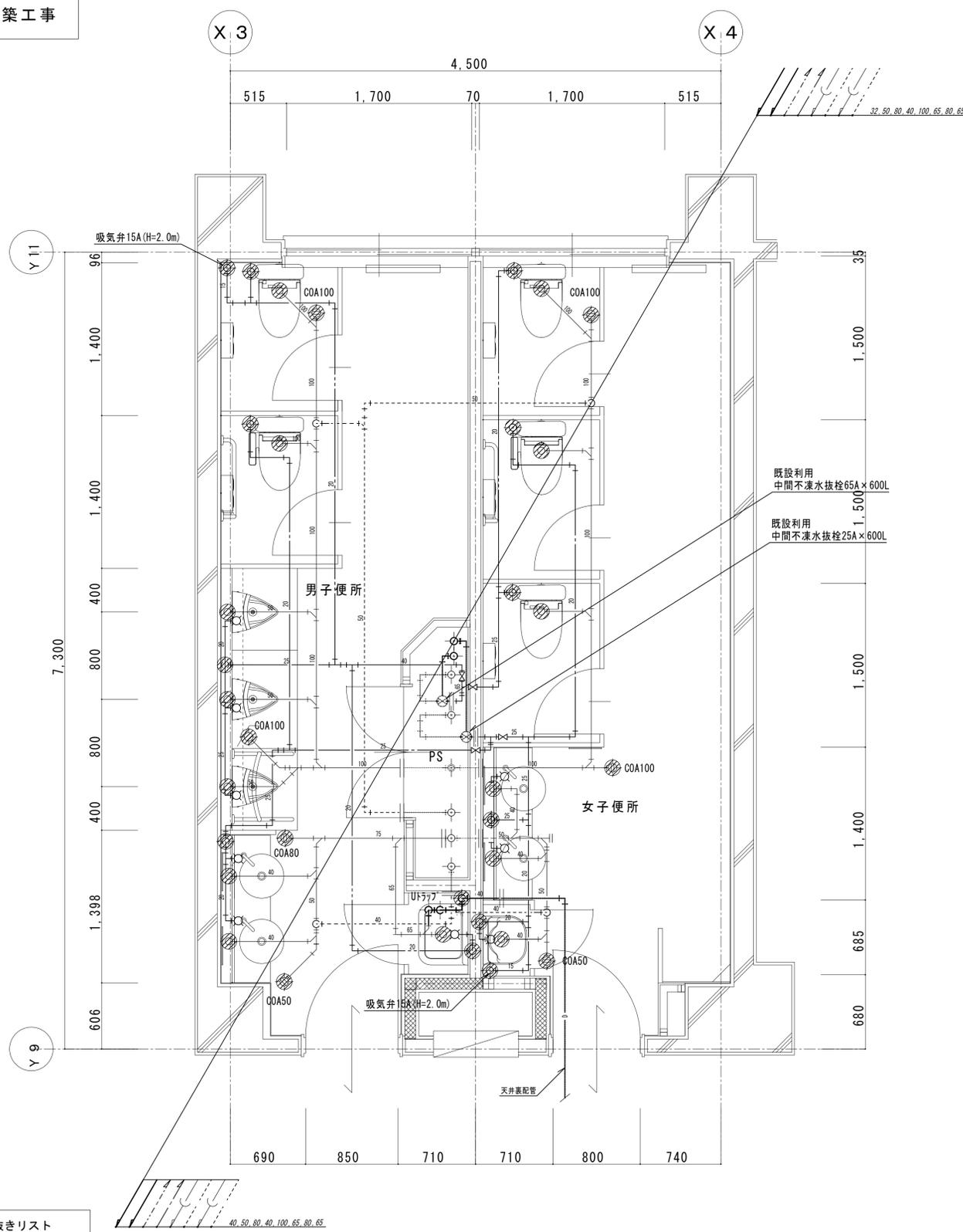
凡 例	
	・点線配管は既存のままとする
	・撤去範囲を示す
	・排水器具は残置とする
	・左印は配管切断、接続箇所を示す
	・配管用床コア抜き箇所を示す

配管用コア抜きリスト		
用途	コア径	数
給水	50φ	12
排水	65φ	6
排水	80φ	5
排水	100φ	1
排水	125φ	1
排水	150φ	9

コンクリート穴埋めは建築工事



(既存) 3 階平面詳細図 1:25



(改修) 3 階平面詳細図 1:25

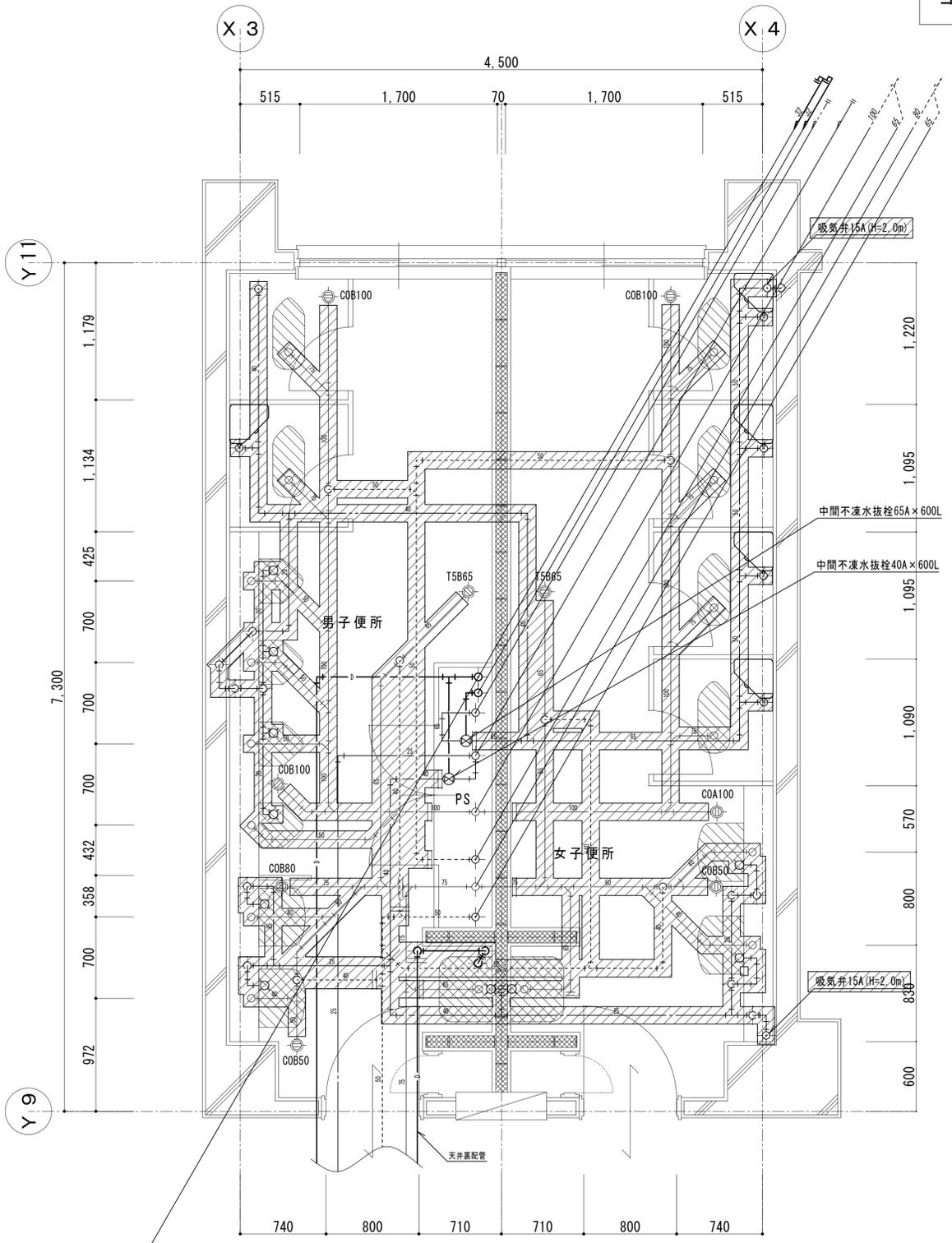
凡例

- 点線配管は既存のままとする
- 撤去範囲を示す
- 排水器具は残置とする
- 左印は配管切断、接続箇所を示す
- 配管用床コア抜き箇所を示す

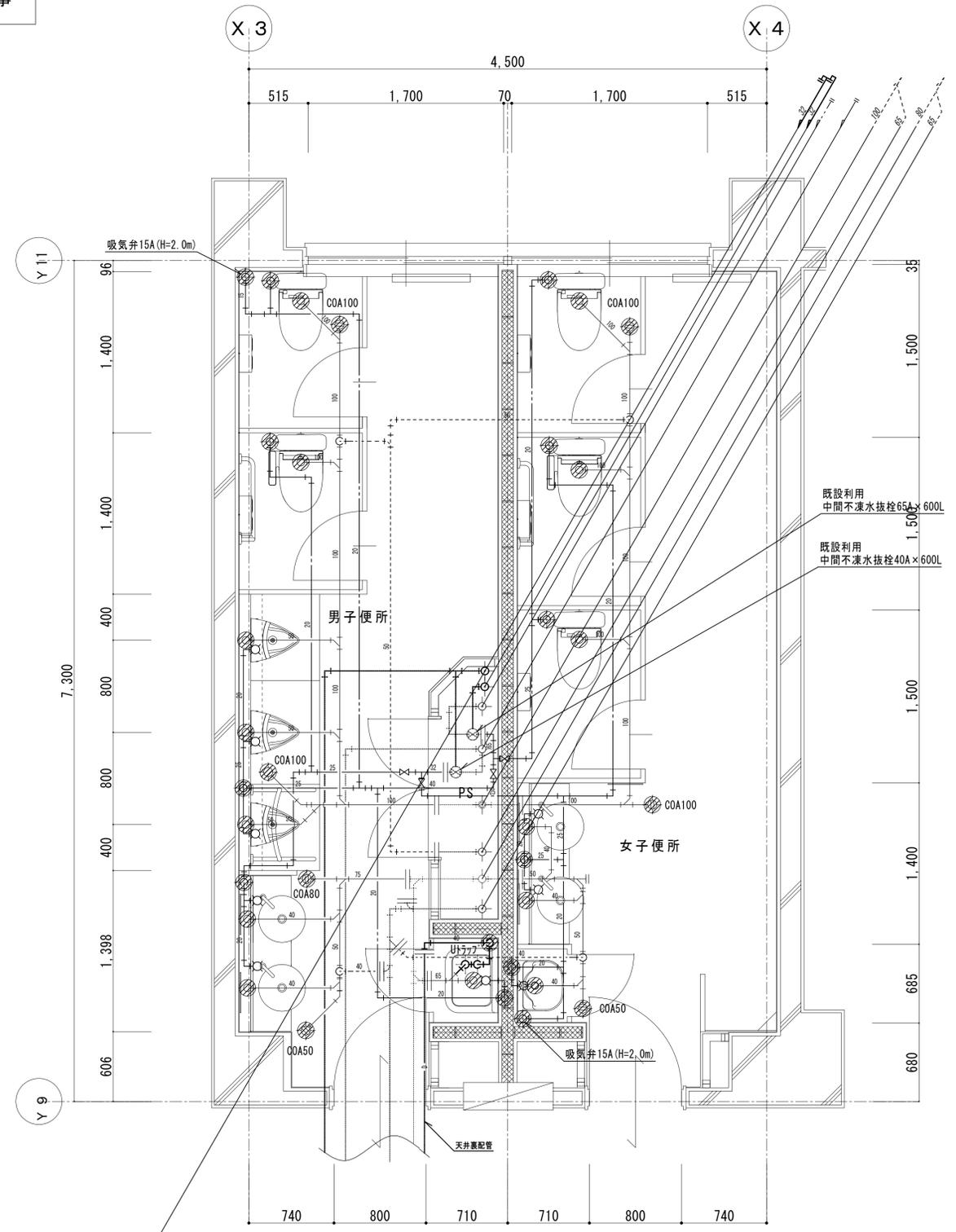
配管用コア抜きリスト

用途	コア径	数
給水	50φ	12
排水	65φ	6
排水	80φ	5
排水	100φ	1
排水	125φ	1
排水	150φ	9

コンクリート穴埋めは建築工事



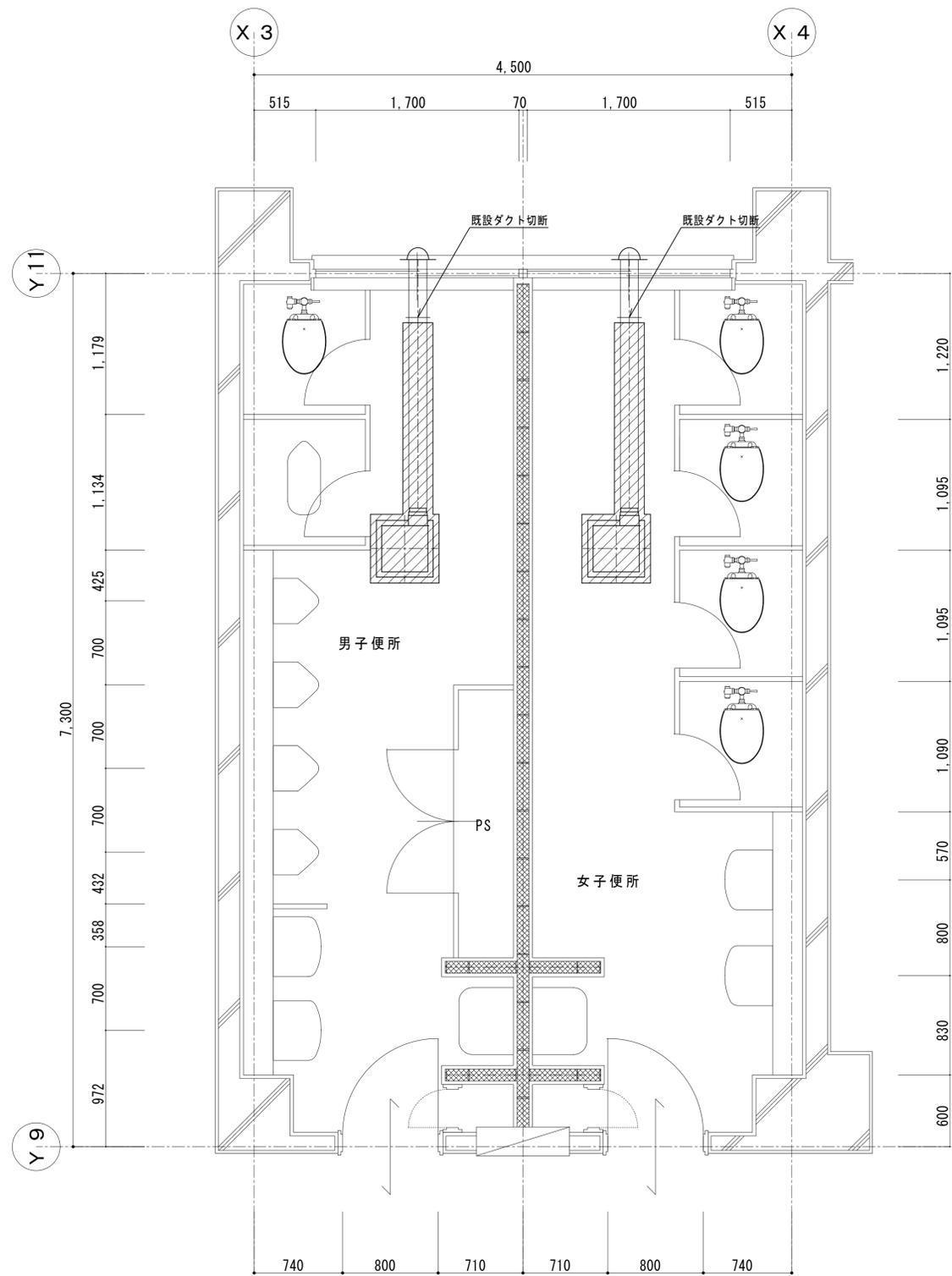
(既存) 4 階 平面 詳細 図 1:25



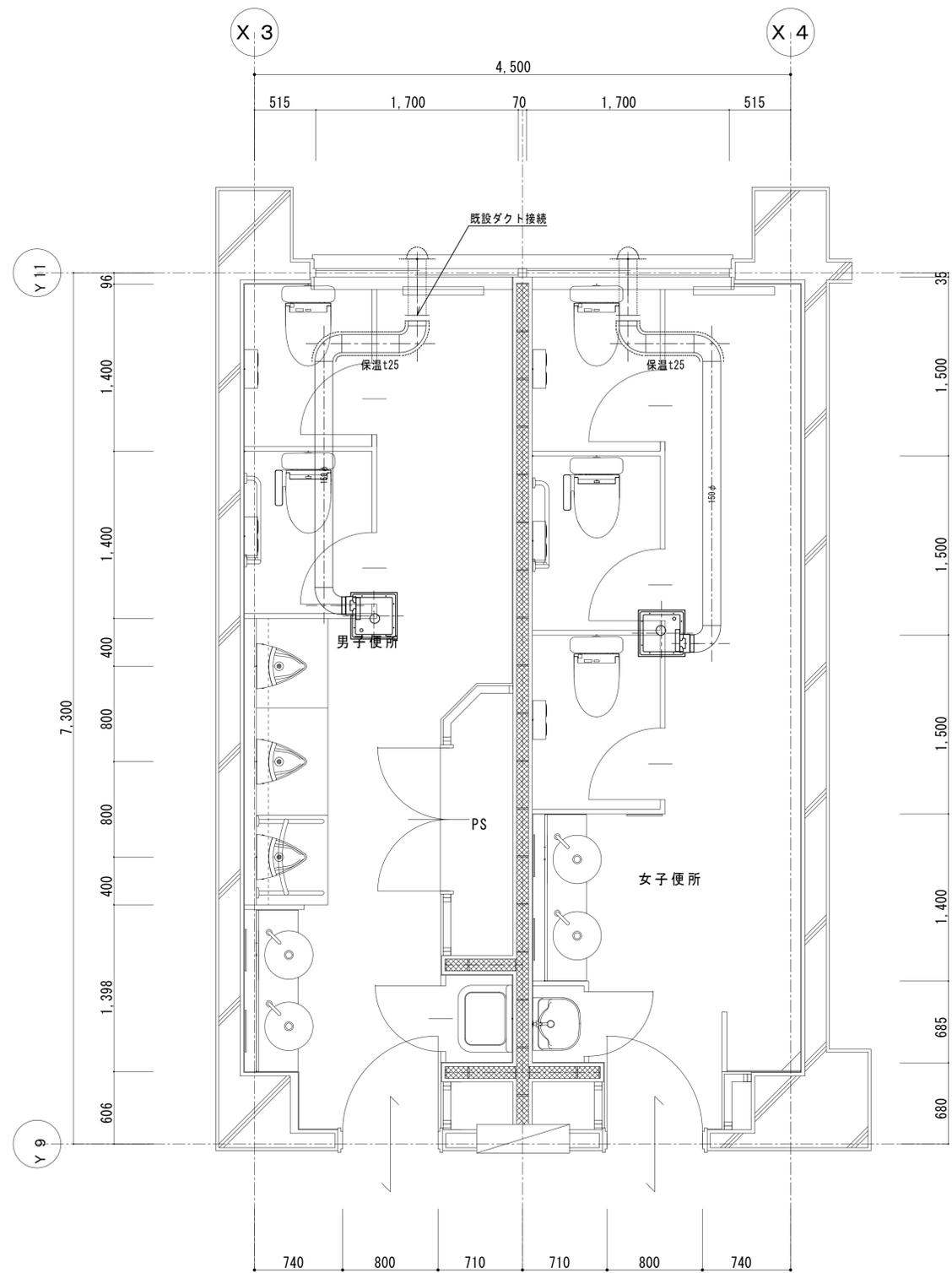
(改修) 4 階 平面 詳細 図 1:25

凡 例	
	・点線配管は既存のままとする
	・撤去範囲を示す
	・排水器具は残置とする
	・左印は配管切断、接続箇所を示す
	・配管用床コア一抜き箇所を示す

配管用コア抜きリスト		
用途	コア径	数
給水	50φ	12
排水	65φ	6
排水	80φ	5
排水	100φ	1
排水	125φ	1
排水	150φ	9

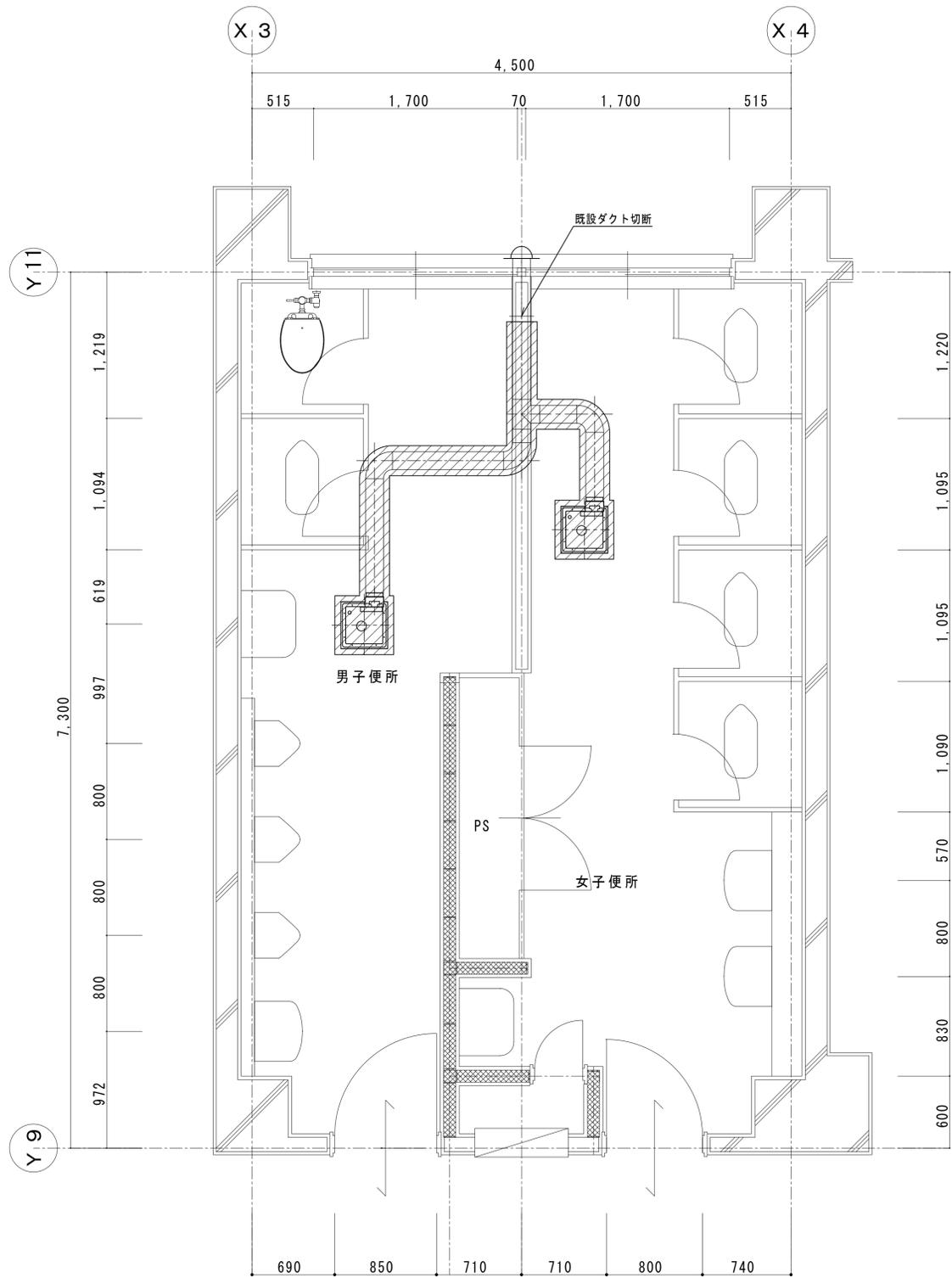


(既存) 2 階 平面 詳細 図 1 : 25

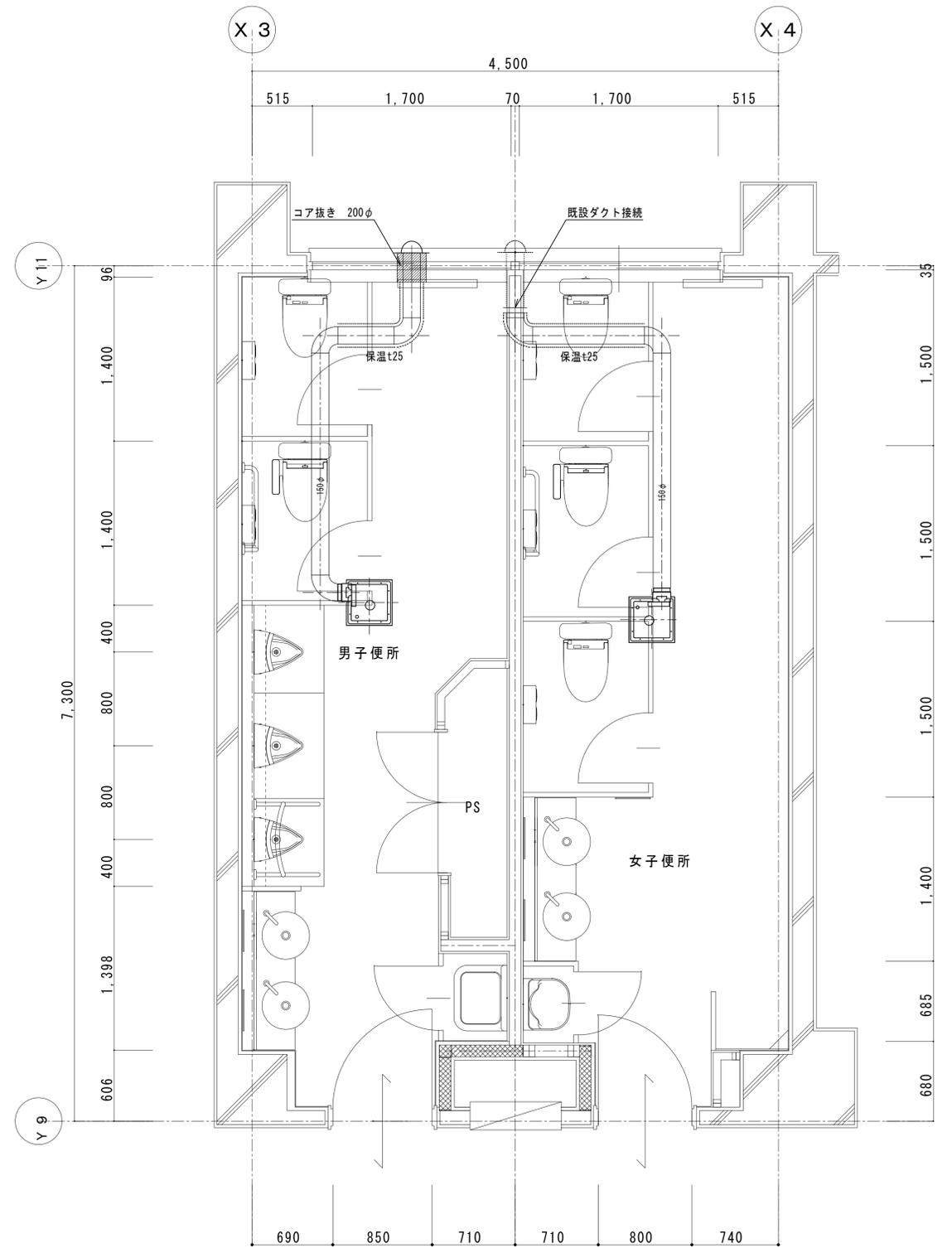


(改修) 2 階 平面 詳細 図 1 : 25

凡 例	
	・点線配管は既存のままとする
	・撤去範囲を示す
	・左印はダクト切断、接続箇所を示す

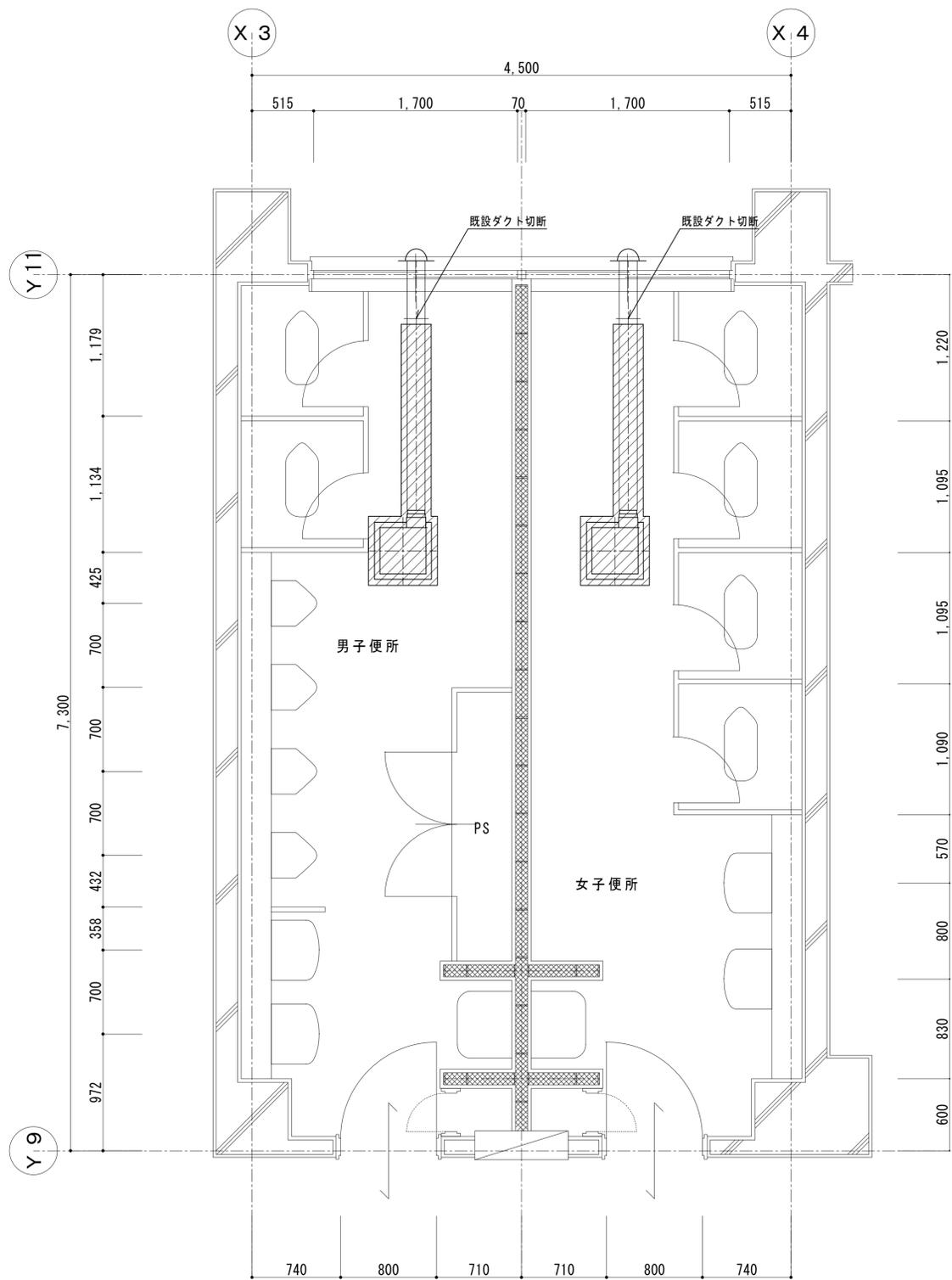


(既存) 3 階平面詳細図 1:25

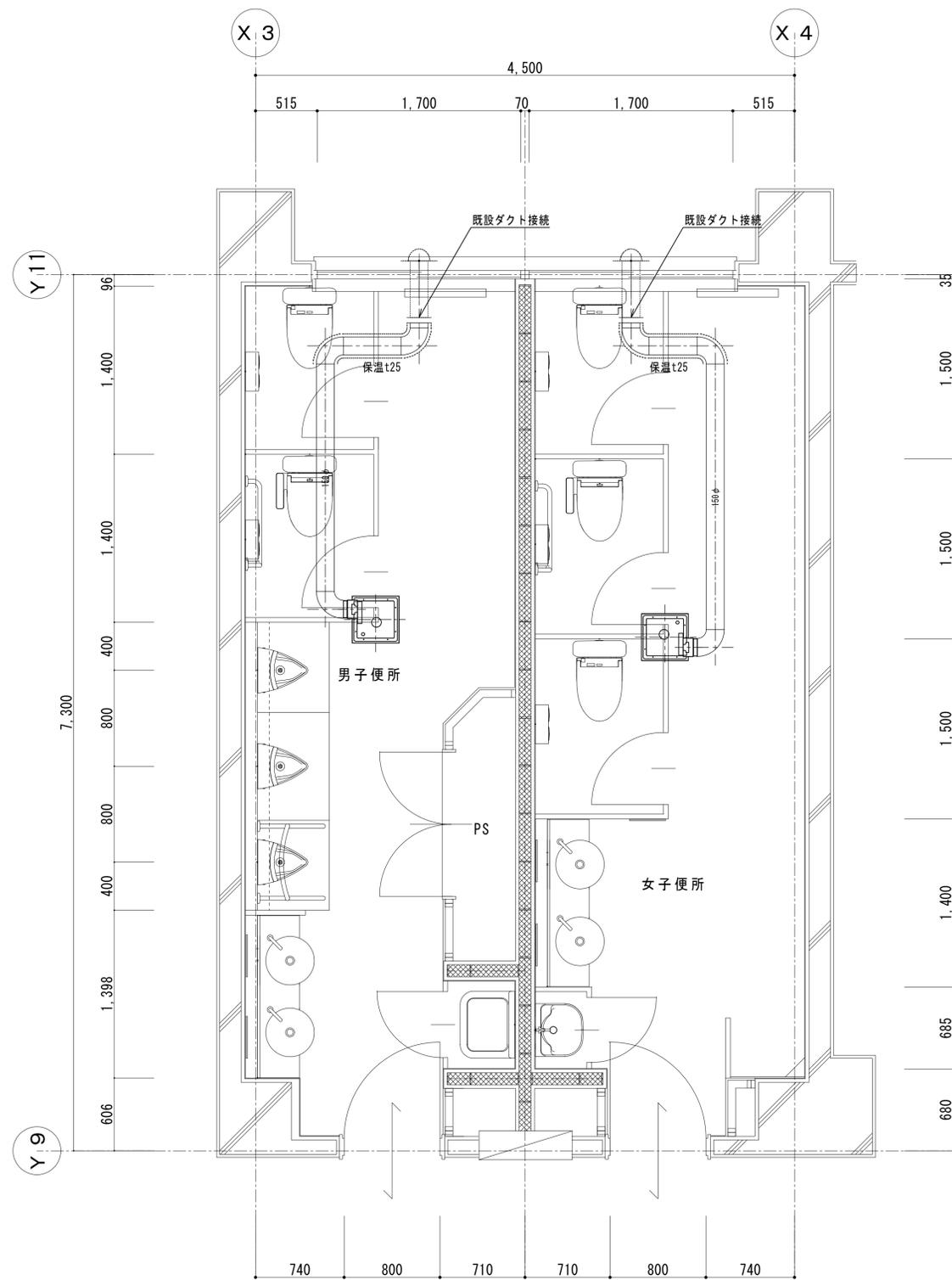


(改修) 3 階平面詳細図 1:25

凡例	
	・点線配管は既存のままとする
	・撤去範囲を示す
	・左印は外切断、接続箇所を示す



(既存) 4 階平面詳細図 1:25



(改修) 4 階平面詳細図 1:25

凡例	
	・点線配管は既存のままとする
	・撤去範囲を示す
	・左印はダクト切断、接続箇所を示す