

陶都中学校トイレ洋式化改修工事

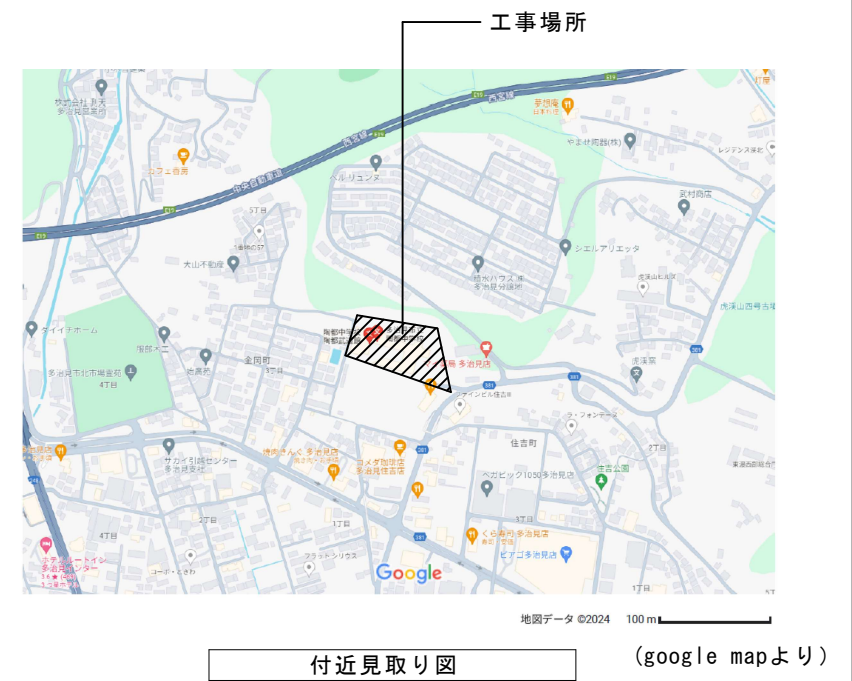
(陶都中学校)

図 面 目 録

| 番 号 | 図 面 名 | 縮 尺 | 番 号 | 図 面 名 | 縮 尺 | 番 号 | 図 面 名 | 縮 尺 |
|------|-----------------------|-------|------|------------|-------|------|------------------------|------|
| A-01 | 特記仕様書1 | — | A-34 | キープラン(改修後) | 1/100 | M-00 | 機械設備特記仕様書 | — |
| A-02 | 特記仕様書2 | — | A-35 | 建具表1 | 1/50 | M-01 | 2階職員トイレ平面詳細図(改修前) | 1/50 |
| A-03 | 特記仕様書3 | — | A-36 | 建具表2 | 1/50 | M-02 | 2階職員トイレ平面詳細図(改修後) | 1/50 |
| A-04 | 敷地図、配置図 | 1/800 | A-37 | 建具表3 | 1/50 | M-03 | 2階職員トイレ換気扇平面詳細図(改修後) | 1/50 |
| A-05 | 仕上表 | — | A-38 | 建具表4 | 1/50 | M-04 | 1,2,3トイレ1平面詳細図(改修前) | 1/50 |
| A-06 | 1階平面図 | 1/400 | A-39 | 建具表5 | 1/50 | M-05 | 1,2,3トイレ1平面詳細図(改修後) | 1/50 |
| A-07 | 2階平面図 | 1/400 | A-40 | 建具表6 | 1/50 | M-06 | 1,2,3トイレ1換気扇平面詳細図(改修後) | 1/50 |
| A-08 | 3階平面図 | 1/400 | A-41 | 縦詳細図 | 1/20 | M-07 | 1階トイレ2平面詳細図(改修前) | 1/50 |
| A-09 | 1,2,3階トイレ1平面詳細図(改修前) | 1/50 | | | | M-08 | 1階トイレ2平面詳細図(改修後) | 1/50 |
| A-10 | 1,2,3階トイレ1平面詳細図(改修後) | 1/50 | | | | M-09 | 2,3階トイレ2平面詳細図(改修前) | 1/50 |
| A-11 | 1,2,3階トイレ1断面詳細図1(改修前) | 1/50 | | | | M-10 | 2,3階トイレ2平面詳細図(改修後) | 1/50 |
| A-12 | 1,2,3階トイレ1断面詳細図1(改修後) | 1/50 | | | | M-11 | 1階トイレ2換気扇平面詳細図(改修後) | 1/50 |
| A-13 | 1,2,3階トイレ1断面詳細図2(改修前) | 1/50 | | | | M-12 | 2,3階トイレ2換気扇平面詳細図(改修後) | 1/50 |
| A-14 | 1,2,3階トイレ1断面詳細図2(改修後) | 1/50 | | | | | | |
| A-15 | 1階トイレ2平面詳細図(改修前) | 1/50 | | | | | | |
| A-16 | 1階トイレ2平面詳細図(改修後) | 1/50 | | | | E-00 | 電気設備特記仕様書 | — |
| A-17 | 1階トイレ2断面詳細図1(改修前) | 1/50 | | | | E-01 | 便所 共通凡例・機器姿図 | — |
| A-18 | 1階トイレ2断面詳細図1(改修後) | 1/50 | | | | E-02 | 1,2,3階トイレ1平面詳細図(改修前) | 1/50 |
| A-19 | 1階トイレ2断面詳細図2(改修前) | 1/50 | | | | E-03 | 1,2,3階トイレ1平面詳細図(改修後) | 1/50 |
| A-20 | 1階トイレ2断面詳細図2(改修後) | 1/50 | | | | E-04 | 1階トイレ2平面詳細図(改修前) | 1/50 |
| A-21 | 2,3階トイレ2平面詳細図(改修前) | 1/50 | | | | E-05 | 1階トイレ2平面詳細図(改修後) | 1/50 |
| A-22 | 2,3階トイレ2平面詳細図(改修後) | 1/50 | | | | E-06 | 2,3階トイレ2平面詳細図(改修前) | 1/50 |
| A-23 | 2,3階トイレ2断面詳細図1(改修前) | 1/50 | | | | E-07 | 2,3階トイレ2平面詳細図(改修後) | 1/50 |
| A-24 | 2,3階トイレ2断面詳細図1(改修後) | 1/50 | | | | E-08 | 2階職員トイレ平面詳細図(改修前) | 1/50 |
| A-25 | 2,3階トイレ2断面詳細図2(改修前) | 1/50 | | | | E-09 | 2階職員トイレ平面詳細図(改修後) | 1/50 |
| A-26 | 2,3階トイレ2断面詳細図2(改修後) | 1/50 | | | | | | |
| A-27 | 2階職員トイレ平面詳細図(改修前) | 1/50 | | | | | | |
| A-28 | 2階職員トイレ平面詳細図(改修後) | 1/50 | | | | | | |
| A-29 | 2階職員トイレ断面詳細図1(改修前) | 1/50 | | | | | | |
| A-30 | 2階職員トイレ断面詳細図1(改修後) | 1/50 | | | | | | |
| A-31 | 2階職員トイレ断面詳細図2(改修前) | 1/50 | | | | | | |
| A-32 | 2階職員トイレ断面詳細図2(改修後) | 1/50 | | | | | | |
| A-33 | キープラン(改修前) | 1/100 | | | | | | |

| 建築工事仕様 | | | 章 | 項目 | 特記事項 | 章 | 項目 | 特記事項 |
|---------|---|-----------------|-----------|-------------|--|--|---------------------|--|
| 工事概要 | 工事名称 | 陶都中学校トイレ洋式化改修工事 | ① 共通事項 | ⑤ 施工の検査等 | ・ ○その他監督員の指示による | ① 共通事項 | ⑬ 養生その他 | 工事施工に際し、在来部分を汚損した場合又は損傷した場合は、構造・仕上げ共、在来にならない補修する。 ※粉じん対策 粉じんが発生する場合には、集塵機を設置すること。 工事車両の洗車及び道路の清掃をすること。 搬出時等は、周辺道路への土砂等飛散防止に努めること。 ※安全対策 工事車両の出入口及び出隅部分に透明板付の仮囲いや赤色灯を設置すること。 ・騒音対策 隣地境界地点において騒音振動測定器を設置し測定管理すること。 ・夜間照明 仮囲い上部に仮設夜間照明を設置すること。 |
| | 主要用途 | 学校 | | ⑥ 施工の立ち会い等 | ・ ○その他監督員の指示による | | ⑭ 完成写真 | 撮影箇所数 ※（ ）箇所 ・航空写真（ ）箇所 ○監督員の指示による 本完成写真の著作権者の権利は、発注者に委譲するものとする。 提出内容 ※電子データ（JPEGフルカラー、圧縮率1/4程度）1部 画素数、画質等 4500×3000 ピクセル以上で画像補正を行ったもの 記録方式：RGB（フルカラー）、JPEG最高画質 記録媒体：CD-R（ISO）又はDVD-R ○カラープリント A4版（ 3 ）部 アルバム（黒表紙金文字300mm×300mm程度） ・無し ※有りフォトブック ・四つ切 （ ）枚 ※アルミ額縁 ・半切 （ ）枚 ※アルミ額縁 ・全紙 （ ）枚 ※アルミ額縁 |
| | 工事種別 | 改修 | | ⑦ 化学物質の濃度測定 | 1）施工完了後、引渡前に室内空気中のホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレンの濃度を測定し、測定結果を監督員に報告する。 2）測定対象室及び測定箇所数は次による。 測定対象室（ 1,2,3階女子便所 ） 測定箇所数（ 3 ） 測定対象室（ 1,2,3階男子便所 ） 測定箇所数（ 3 ） 測定対象室（ 1階職員便所 ） 測定箇所数（ 1 ） 測定対象室（ ） 測定箇所数（ ） 測定対象室（ ） 測定箇所数（ ） 測定方法 ※バツプ採取による蒸気拡散式分析法 ・厚生労働省の標準法 測定物質 ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、スチレン、エチルベンゼン 学校のみバジクロロベンゼンを追加 換気 測定対象室のすべての窓及び扉（造り付け家具、押入れ等を含む。）を開放し30分換気する。 閉鎖 測定対象室のすべての窓及び扉を5時間閉鎖する。ただし、造り付け家具、押入れ等の扉は、開放したままとする。 測定 測定は、「閉鎖」の状態のまま行う。 測定時間は、原則として24時間とする。但し24時間測定が行えない場合は、8時間測定（10時30分～18時30分）とする。 測定位置は、室中央付近の床から1.2m～1.5mの高さとする。 | | ⑮ 書類の書式等 | 本工事の施工に関して提出する書類は、「多治見市工事等の監督及び検査要領」様式に基づき作成する。 |
| | 敷地 | 多治見市住吉町7丁目1番地 | | ⑧ 完成時の提出書類 | ○完成図（施工図、施工計画書を除く） ※新規に作成 ・既存完成図を修正 記載内容は監督職員と協議する。 完成図CADデータ作成方法は「建築CAD図面作成要領」（平成17年4月改訂版）による。 ○保全に関する資料 提出 ※1部 ・ ○施工図（ ・監督員の指示による ・ ） 提出 ※原図及びその複写図1部 ・ ○施工計画書（ ・監督員の指示による ・ ） 提出 ※1部 ・ 本工事に係る施工図及び施工計画書の著作権者の権利は、当該建物における使用に限り、発注者に移譲するものとする。 製作図等で原図として提出が出来ないものは、原図に代わるものとしてよい。 設備機器の位置、取り合い等が検討できる施工図を提出し、監督員の承諾を受ける。 | | 16 下請施工業務 下請け業者等 | 本工事において、下請契約を締結する場合には、当該契約の相手方を岐阜県内に本店（建設業法（昭和24年法律第100号）に規定する主たる営業所含む。）を有する者の中から選定するよう努めること。 下請け業者の選定に当たっては多治見市入札参加資格停止の処置がなされていないこと。 |
| 都市計画法等 | 都市計画区域 ・ 都市計画区域内（ ・市街化区域・市街化調整区域・その他） ・ 都市計画区域外 用途地域 ○ 第1種住居地域 防火地域 ・ 防火地域 ・準防火地域 ○指定なし その他の指定 ○ 2.2条指定区域内 ・2.2条指定区域外 ・（ ） 道 路 ・国道 ・県道 ○市道 ・町道 ・村道 ・私道 幅員 6.0m 指定の建ぺい率 60％ 指定の容積率 200％ | ⑨ 工事写真 | ⑩ 建設機械 | ⑯ 経微な変更等 | ⑰ 産業廃棄物の適正処理 | 産業廃棄物が搬出される工事にあたっては、監督員の指示に従い、産業廃棄物の関連書類の提出及び確認並びに処理施設の現地確認並びに建設廃棄物処理状況の管理を行い、産業廃棄物の最終処分に至るまで適正に処理されていることを確認すること。 妨害又は不当要求に対する通報義務 1）受注者は、契約の履行に当たって暴力団又は暴力団員等から事実関係及び社会通念等に照らして合理的な理由が認められない不当若しくは違法な要求又は契約の適正な履行を妨げる妨害を受けたときは、警察へ通報をしなければならない。なお、ければ通報がない場合入札参加資格を停止をすることがある。 2）受注者は、暴力団等による不当介入を受けたことにより、履行期間内に業務を完了することができないときは、発注者に履行期間の延長を請求することができる。 | | |
| 建築基準法 | 道 路 ・国道 ・県道 ○市道 ・町道 ・村道 ・私道 幅員 6.0m 指定の建ぺい率 60％ 指定の容積率 200％ | ⑪ 設備工事との取り合い | ⑫ 事故報告 | ⑱ 事故防止策 | ⑱ 経微な変更等 | 現場の納まり、取り合い等の関係による協議の中で、形状寸法の経微な変更は、監督員の指示による。なお、この場合請負金額の変更は行わない。 | | |
| 工事の範囲 | ○建築主体工事一式 ・外構工事 ・消防活動空地一式 ○電気設備工事一式 ・電話工事一式 ○舗装一式 ・植栽一式 ・駐車場一式 ○機械設備工事一式 ・昇降機設備工事一式 ・解体工事一式 ・搬送設備工事一式 | ① 適用基準 | ② 施工計画書 | ③ 発生材の処理等 | ④ 材料の品質等 | 安全施設の使用・設置 1 安全施設の使用・設置は関係法令等を順守するほか次のとおり講じなければならない。 （1）原則、昇降用梯子で作業しないこと。ただし、やむを得ず作業する場合は、本作業用、補助用の2丁掛としなければならない。 （2）安全帯は一連の作業において縦綱の架け替え等が生じる場合は、本作業用、補助用の2丁掛としなければならない。 定期安全訓練・研修等 2 受注者は、工事着手後、作業員全員の参加により月当たり、半日以上時間を割当て、次の各号から実施する内容を選択し、定期的に安全に関する研修・訓練等を実施しなければならない。 | | |
| 1. 共通仕様 | （1）図面及び本特記仕様に記載されていない事項は、国土交通省大臣官房官庁営繕部制定の「公共建築工事標準仕様書（建築工事編）（令和7年版【令和7年改訂】）（以下「標準仕様書」という。）による。 （2）電気設備改修工事及び機械設備改修工事を本工事に含む場合は、電気設備改修工事及び機械設備改修工事はそれぞれの工事仕様書を適用する。 電気設備改修工事の特記仕様書は（ / ）図、 機械設備改修工事の特記仕様書は（ / ）図による。 （3）改修工事を本工事に含む場合は、改修工事は改修工事の工事仕様書を適用する。 改修工事の工事仕様書は（ / ）図による。 （4）受注者は建築基準法第7条の定めによる完了検査（同法第7条の3の定めによる中間検査を含む）時には、特定行政庁（建築主事等）が求める検査に必要な資料（報告書等）を用意すること。 | ① 適用基準 | ② 施工計画書 | ③ 発生材の処理等 | ④ 材料の品質等 | （陶都中学校） | | |
| 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）特記事項の中で選択する事項（ ・印の付いたもの）は、○印の付いたものを適用する。 ○印の付かない場合は、※印の付いたものを適用する。 ○印と ※印の付いた場合は、共に適用する。 （3）特記事項に記載の[・ ・ ・]内表示番号は、標準仕様書の当該項目、当該図又は当該表を示す。 （4）受注者は、南海トラフ地震防災対策推進地域における工事にあつては、南海トラフ地震に関連する情報（臨時）が気象庁から出された場合には、工事中断の措置をとるものとし、これに伴う必要な補強・落下防止等の保全処置を講じなければならない。 上記事実が発生した場合は、契約書第26条（臨機の措置）の規定による。 （5）標準仕様書で「特記がなければ、」以降に具体的な材料・品質性能・工法・検査方法等を明示している場合において、それらが関係法令の改正等により（条例等を含む）に抵触する場合には、関係法令等の遵守[1.1.13]の規定を優先する。 | ① 適用基準 | ② 施工計画書 | ③ 発生材の処理等 | ④ 材料の品質等 | 業 務 名 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 種 別 特記仕様書1 図面番号 A01 縮 尺 一 作成年月 一 設計者 一級建築士 氏名 (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |





| 章 | 項目 | 特記事項 | 章 | 項目 | 特記事項 | 章 | 項目 | 特記事項 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|----------------------------|--|--|----------------------------|---|--|------------|---------------------------|---------|-------|--------------|--------|-------|-----|----------|---|------|---|--------------------|--------------------------------------|------|------------------------------|-------------------|--------|-------|-----|--|--------|-------|---|--|--|-----|-------|-----------------------------|--------|--------------------|--|--------|---------|--|------------|---------|-------|-----------|------------|--|
| ① 共通事項 | ㉑ 工事着手前協議 | 受注者は工事請負契約後直ちに設計図書を照査し、受注者及び発注者側が現場状況を確認の上、設計と現地との整合性及び問題点を整理した後に、工事着手前協議を発注者側の発議により開催するものとする。なお、立会者は発注者側が指定する。 | ④ 地業工事 | ① 捨コンクリート地業 | 捨コンクリートの厚さ ※50mm 施工範囲 ・基礎梁下、土に接するスラブ下 ○図示による（ ） 設計基準強度 ※18N/mm ² スランブ ※15cm又は18cm | ⑥ コンクリート工事 | ⑥ 型枠 | せき板の材料及び厚さ ○合板 ○2mm ・) G ・ ・断熱材を兼用した型枠材 使用箇所 ・図示による（ ） ・ ・MOR工法用シート 適用箇所 ・図示による（ ） ・ 打増し厚さ ・20mm ・ 打増し範囲 ・図示による（ ） ・ スリーブの材種・規格等 ・図示による（ ） ・ ※標準仕様書6.8.1表による | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ㉒ 県産材の利用 | 「公共施設県産材利用推進方針」（岐阜県）に基づいて県産材利用促進に取り組む。 | | ⑤ 鉄筋工事 | ① 鉄筋の種類 | | 鉄筋の種類 <table><thead><tr><th>種類の記号</th><th>呼 び 名 (mm)</th><th>備 考</th></tr></thead><tbody><tr><td>○SD295A</td><td>D16以下</td><td></td></tr><tr><td>・SD345</td><td>D19以上</td><td></td></tr><tr><td>・</td><td></td><td></td></tr><tr><td>・</td><td></td><td></td></tr></tbody></table> 形状等 <table><thead><tr><th>種 類</th><th>種類の記号</th><th>網目の形状、寸法、鉄線の径(mm)</th><th>使用 部 位</th></tr></thead><tbody><tr><td>・溶接金網</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>・鉄筋格子</td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table> 鉄筋の継手の方法等 <table><thead><tr><th>部 位</th><th>継手の方法</th><th>呼び径 (mm)</th></tr></thead><tbody><tr><td>柱、梁の主筋</td><td>・ガス圧接 ・機械式継手 ・溶接継手</td><td></td></tr><tr><td>耐力壁の鉄筋</td><td>・重ね継手 ・</td><td></td></tr><tr><td>その他の鉄筋（基礎）</td><td>○重ね継手 ・</td><td>D16以下</td></tr></tbody></table> 継手位置 ・図示による（鉄筋コンクリート構造 配筋標準図（1）） 柱及び梁主筋の重ね継手の長さ ・図示による（鉄筋コンクリート構造 配筋標準図（1）） 耐力壁の重ね継手の長さ ・図示による（ ） 鉄筋の定着の長さ ・図示による（鉄筋コンクリート造 配筋標準図（1）） 最小かぶり厚さ ・図示による（ ） ○公共建築工事標準仕様書による 柱及び梁の主筋にD29以上の使用の有無 ○なし ・有り 適用箇所（ ） 主筋のかぶり厚さを径の1.5倍以上確保する 軽量コンクリートで土に接する部分 ○なし ・有り 適用箇所（ ） 最少かぶり厚さに加える暑さ（ ）mm ・ 耐久性不利な部分（塩害等を受けるおそれのある部分等） ○なし ・有り 適用箇所（ ） 最少かぶり厚さのくわえる暑さ（ ）mm ・ 鉄筋相互のあき（機械式継手及び溶接継ぎ手を除く） 図示による（ ） ○公共建築工事標準仕様書による 各部配筋 ○図示による（ 構造図 ） ・ | 種類の記号 | 呼 び 名 (mm) | 備 考 | ○SD295A | D16以下 | | ・SD345 | D19以上 | | ・ | | | ・ | | | 種 類 | 種類の記号 | 網目の形状、寸法、鉄線の径(mm) | 使用 部 位 | ・溶接金網 | | | | ・鉄筋格子 | | | | 部 位 | 継手の方法 | 呼び径 (mm) | 柱、梁の主筋 | ・ガス圧接 ・機械式継手 ・溶接継手 | | 耐力壁の鉄筋 | ・重ね継手 ・ | | その他の鉄筋（基礎） | ○重ね継手 ・ | D16以下 | ⑦ 金属工事 | 1 軽量鉄骨天井下地 | 野縁等の種類 屋外 ※25型 ・19型 屋内 ※19型 ・25型 ・屋外の軒天井、ピロティ天井等 工法 建築基準法に基づき定まる（・1 ・1.15 ・1.3）の風圧力に対応した工法 野縁受、吊りボルト及びインサートの間隔 ・図示 ・ 周辺部の端からの間隔 ・図示 ・ 野縁の間隔 ・図示 ・ ・吊りボルトの間隔が900mmを超える場合 補強方法 ※図示 ・ ・天井のふところが1.5m以上3.0m以下の場合 補強方法 ※標準仕様書14.4.4(8)による ・図示 ・天井のふところが3.0mを超える場合 補強方法 ※図示 ・ ・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 ・ 補強方法 ※図示 ・ |
| | 種類の記号 | 呼 び 名 (mm) | | | 備 考 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ○SD295A | D16以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・SD345 | D19以上 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 種 類 | 種類の記号 | 網目の形状、寸法、鉄線の径(mm) | 使用 部 位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・溶接金網 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・鉄筋格子 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 部 位 | 継手の方法 | 呼び径 (mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 柱、梁の主筋 | ・ガス圧接 ・機械式継手 ・溶接継手 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 耐力壁の鉄筋 | ・重ね継手 ・ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の鉄筋（基礎） | ○重ね継手 ・ | D16以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ㉓ その他 | ディーゼルエンジン車両の適正燃料の使用について (1) ディーゼルエンジンを動力とする車両には、JIS規格の軽油を使用すること。 (2) ディーゼルエンジンを動力とする車両の燃料検査があった場合には協力すること。 工事施工に際し、在来部分を汚損又は損傷した場合は、構造・仕上げ共、在来にならない補修する。 「日本工業規格」を「日本産業規格」に読み替える。 「改正工業標準化法（平成16年6月9日公布 法律第95号）」、「工業標準化法の一部を改正する法律（平成16年6月9日公布 法律95号）」、「改正工業標準化法（平成16年6月）」をそれぞれ「産業標準化法」に読み替える。 適用日を令和元年7月1日とする。 | 2 溶接金網 | ⑧ ①モルタル塗り | モルタル ・現場調査材料 ・既調査材料（ ） 既製目地材 ・設ける 施工箇所（ ） 形状（※図示 ・ ） ・設けない 床の目地 ・設ける 目地割り ※2m2程度（最大目地間隔3m程度適用しない ） 種類 ※押し目地 ・（ ） ・設けない 外装タイル張り下地等の下地モルタル塗り及び下地調整塗材塗りの接着力試験 ・適用する ・適用しない ・防水剤 品質・性能 建築材料等品質性能表による 試験方法 建築材料等品質性能表による | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※用語の読み替え | | ③ 鉄筋の継手及び定着 | ⑧ 左官工事 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ② 仮設工事 | ① 足場その他 | 「手すり先行工法に関するガイドライン」に基づく足場の設置に当たっては、同ガイドラインの別紙1「手すり先行工法による足場の組立て等に関する基準」における2の(2)手すり掘置方式又は(3)手すり先行専用足場方式により行う。 内部足場 ○設置する（※ 脚立、足場板等 ・ ） ・設置しない 外部足場 ○設置する ・設置しない 防護シート ○設置する ・設置しない ○外部足場の防護シートによる養生 ○養生シート ・防音シート ・ | ④ 鉄筋のかぶり厚さ及び間隔（溶接金網を含む） | ④ 鉄筋のかぶり厚さ及び間隔 | | ⑧ 左官工事 | ⑧ ①モルタル塗り | モルタル ・現場調査材料 ・既調査材料（ ） 既製目地材 ・設ける 施工箇所（ ） 形状（※図示 ・ ） ・設けない 床の目地 ・設ける 目地割り ※2m2程度（最大目地間隔3m程度適用しない ） 種類 ※押し目地 ・（ ） ・設けない 外装タイル張り下地等の下地モルタル塗り及び下地調整塗材塗りの接着力試験 ・適用する ・適用しない ・防水剤 品質・性能 建築材料等品質性能表による 試験方法 建築材料等品質性能表による | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ② 監督職員事務所 | ・設ける ・構内既存建物の一部を使用する。 ・構内に新設する。 規模(m2程度) ・10 ・20 ※35 ・65 ・100 ○設けない | | ⑤ 各部配筋 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ③ 工事用水 | 構内既存の施設 ※利用できない ○利用できる（※有償 ・無償） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ③ 土工事 | ④ 工事電力 | 構内既存の施設 ※利用できない ・利用できる（※有償 ・無償） | ⑤ コンクリート工事 | ① コンクリートの種類 | コンクリートの類別 ※Ⅰ類（JIS A 5308への適合を認証されたコンクリート） ・Ⅱ類（JIS A 5308に適合したコンクリート） 普通コンクリートの設計基準強度 <table><thead><tr><th>設計基準強度(N/mm²)</th><th>スランブ</th><th>気乾単位容積質量 (t/m³)</th><th>適用箇所</th></tr></thead><tbody><tr><td>※21</td><td>○18</td><td>2.3程度</td><td>基礎・地中梁・土間スラブ</td></tr><tr><td>○18</td><td>○18</td><td></td><td>捨てコンクリート</td></tr><tr><td>・</td><td>・</td><td></td><td></td></tr></tbody></table> ※については構造体強度補正値 (S) を適用すること。 軽量コンクリートの設計基準強度 <table><thead><tr><th>設計基準強度(N/mm²)</th><th>スランブ</th><th>気乾単位容積質量 (t/m³)</th><th>種類</th><th>適用箇所</th></tr></thead><tbody><tr><td>・</td><td>※21</td><td></td><td>・1種・2種</td><td></td></tr><tr><td>・</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table> 種類 ※普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種、シリカセメントA種又はフライアッシュセメントA種（普通ポルトランドセメントの品質は、JIS R 5210に示された規定の他、水和熱が7日目で352J/g以下、かつ28日目で402J/g以下のものとする） 適用箇所（ ） ・高炉セメントB種 G 適用箇所（※基礎及び基礎梁 ・ ） ・フライアッシュセメントB種 G 適用箇所（ ） アルカリシリカ反応による区分 ※A ・B ○混和剤 混和剤の種類 ※[6.3.1](4)(a)による ○A E減水剤 ・混和材 混和材の種類 | 設計基準強度(N/mm ²) | スランブ | 気乾単位容積質量 (t/m ³) | 適用箇所 | ※21 | ○18 | 2.3程度 | 基礎・地中梁・土間スラブ | ○18 | ○18 | | 捨てコンクリート | ・ | ・ | | | 設計基準強度(N/mm ²) | スランブ | 気乾単位容積質量 (t/m ³) | 種類 | 適用箇所 | ・ | ※21 | | ・1種・2種 | | ・ | | | | | ② コンクリートの気乾単位容積質量による種類及び強度等 | | | | | | | | | | | | |
| | 設計基準強度(N/mm ²) | スランブ | | 気乾単位容積質量 (t/m ³) | 適用箇所 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ※21 | ○18 | | 2.3程度 | 基礎・地中梁・土間スラブ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ○18 | ○18 | | 捨てコンクリート | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・ | ・ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 設計基準強度(N/mm ²) | スランブ | 気乾単位容積質量 (t/m ³) | 種類 | 適用箇所 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・ | ※21 | | ・1種・2種 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑤ 設計G L | ※設計G L=KBM+ 200 mm（現状地盤高は図示） ・ | ③ セメント | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ⑥ 確認済の表示 | 建築基準法第89条に基づく「確認があった旨」の表示をする。 ○ 適用する ・ 適用しない | | ④ 骨材 | | | ⑧ 左官工事 | ⑧ ①モルタル塗り | モルタル ・現場調査材料 ・既調査材料（ ） 既製目地材 ・設ける 施工箇所（ ） 形状（※図示 ・ ） ・設けない 床の目地 ・設ける 目地割り ※2m2程度（最大目地間隔3m程度適用しない ） 種類 ※押し目地 ・（ ） ・設けない 外装タイル張り下地等の下地モルタル塗り及び下地調整塗材塗りの接着力試験 ・適用する ・適用しない ・防水剤 品質・性能 建築材料等品質性能表による 試験方法 建築材料等品質性能表による | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ① 埋戻し及び盛土 | ※表3.2.1による種別 ・A種 適用場所（ ） ○B種 適用場所（基礎工事に伴う根切り土の良質土） ・C種 適用場所（ ） 土質（ ） 受渡場所（ ） ・D種（細粒分(75μm以下)の含有率(重量百分率)の上限を50%未満とする） 適用場所（ ） ・材料及び工法 材料（ ） 工法（ ） | ⑤ 混和材料 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ② 建設発生土の処理 | 「建設発生土情報交換システム」（一財）日本建設情報総合センター（JACIC）を活用し近隣の受入先を調査の上、搬出距離、受入条件等が確認できる資料を監督職員に提出し、協議により搬出先を決定する。搬出後、監督職員へ搬出先の受入を確認できる資料を提出する。 ・場外指定場所に搬出する。 ※搬出後、監督職員へ搬出先の受入を確認できる資料を提出する。 ・場内指定場所に敷き均し（ ） ・場内指定場所に堆積（ ） ・岐阜県建設発生土管理基準により土壌検査を行う。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <div>（陶都中学校）</div> <table><tr><td>業 務 名</td><td colspan="3">陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託</td></tr><tr><td>種 別</td><td>特記仕様書2</td><td>図面番号</td><td>A02</td></tr><tr><td>縮 尺</td><td>—</td><td>作成年月</td><td>—</td></tr><tr><td>設計者 一級建築士 氏名</td><td colspan="3">(株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦</td></tr></table> | | | | | | | | | 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | | 種 別 | 特記仕様書2 | 図面番号 | A02 | 縮 尺 | — | 作成年月 | — | 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 種 別 | 特記仕様書2 | 図面番号 | A02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 縮 尺 | — | 作成年月 | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



- ## 仮設計画 特記事項
- ・安全対策（誘導員）を配置すること。
 - ・必要に応じて道路等に誘導員を配置する、玄関（生徒・職員・来客等）監督員と協議
 - ・仮設現場事務所・仮設トイレ等の設置する場合は、事前に監督員及び施設管理者（学校長）の承認を受けること。
 - ・必要に応じて仮設養生鉄板を使用すること。
 - ・工事進入路及び作業用地の清掃・片付・整備・復旧は全て受注者の責任で行うこと。
 - ・工事によりアスファルト舗装が傷んだ箇所については、受注者の責任で補修を行うこと。
 - ・アスファルト補修面積1039.2m²程度
 - ・工事期間中、必要に応じて仮囲い等の配置替えを、事前協議の上、適宜実施するものとする。

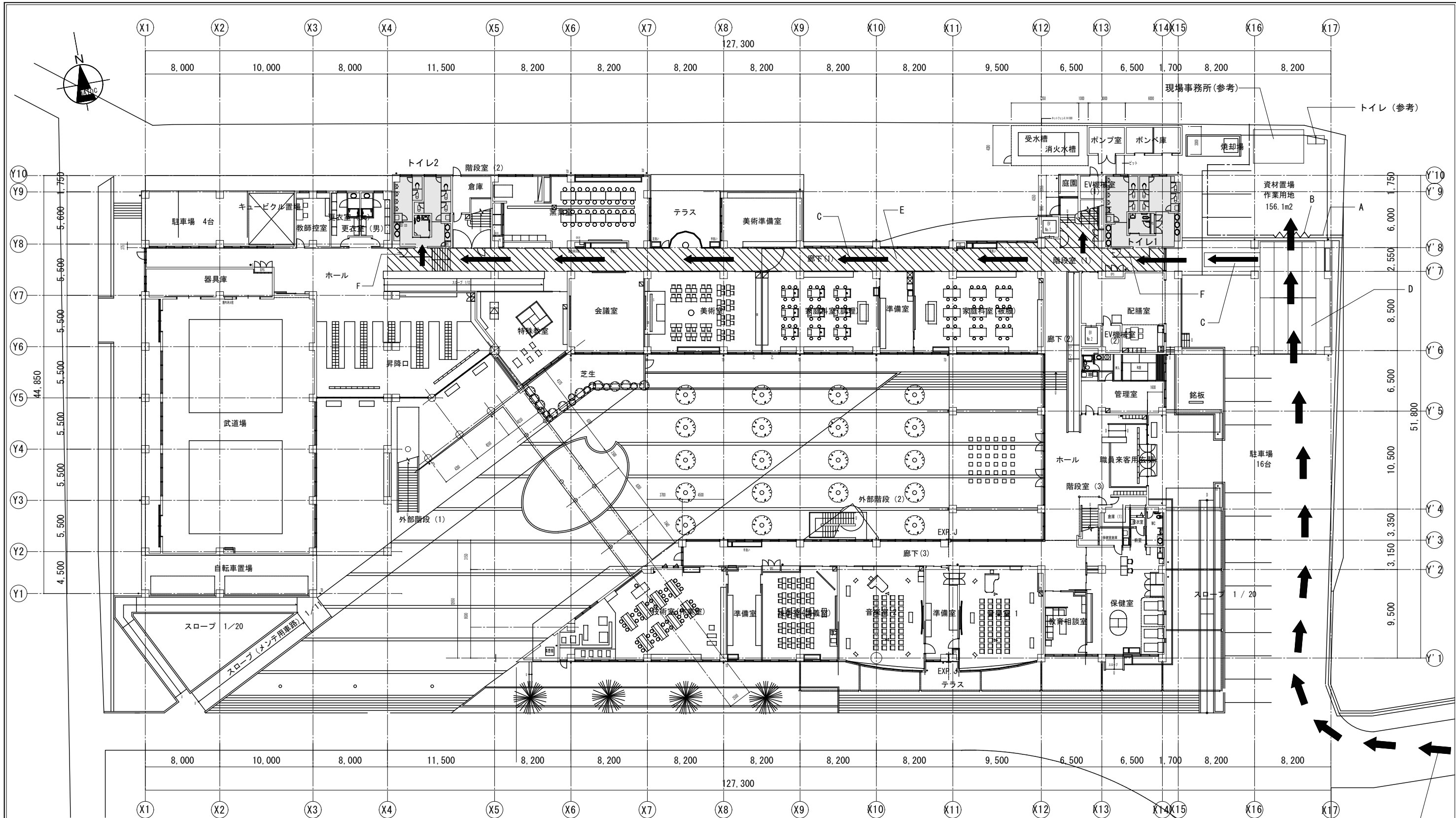
仮設トイレ(男子)
参考品番 三協フロンティア CT-Jサニタリーユニット
CT-42JA 男性用

仮設トイレ(女子)
参考品番 三協フロンティア CT-Jサニタリーユニット
CT-42JB 女性用

| 凡 例 | |
|-----|--|
| A |  仮囲い H=2,000程度(波トタン)を示す |
| B |  キャスターゲート(W4000 H2000程度)を示す |
| C |  工事用車両進入路、作業員、資材搬入を示す |
| D |  鉄板養生 1500*6000 22mm 程度 |
| | |
| | |
| | |

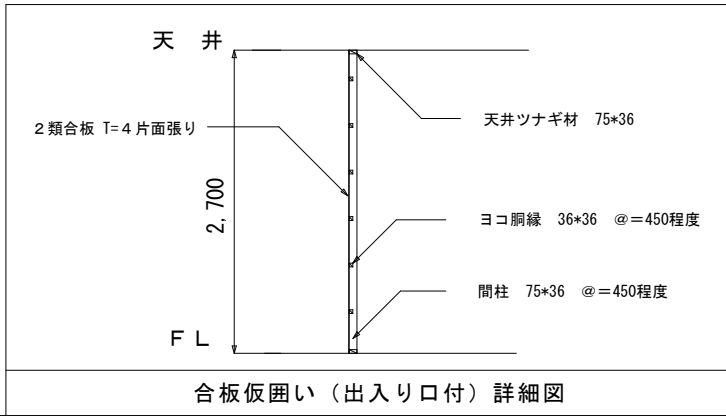
| | | | | |
|---------|--------------------|--------------------------------------|------|----------|
| (陶都中学校) | 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| | 種 別 | 敷地図 | 配置図 | 図面番号 A04 |
| | 縮 尺 | S=1/700 | 作成年月 | — |
| | 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

| 内 部 仕 上 表 | | | | | | | | | | | |
|---|-----|------------------------------------|-----------------------------|--|-------------------------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------|------|-----|
| | | 床 | 巾木 | 壁 | 天井 | 造作塗装 | 備考 | | | | |
| 1階トイレ1 | 改修前 | モルタル金鍍下地 50角タイル | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | 石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 LGS下地共 塩ビ廻り縁撤去 | SOP | 手洗い場は既設のまま 天井は手洗い場も撤去、新設とする | | | | |
| | 改修後 | コンクリート、モルタル下地 ビニール床シートt=2.5(新設) | SUS巾木 h=60 (新設) | 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5(GL工法) 面台部分 化粧ケイカル板t=6 耐水合板t=12 LGS65下地 | 化粧石膏ボードt=9.5 新設 LGS下地共 塩ビ製廻り縁新設 | SOP | | | | | |
| 1階トイレ2 | 改修前 | モルタル金鍍下地 50角タイル | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | 石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 LGS下地共 塩ビ廻り縁撤去 | SOP | 手洗い場は既設のまま 天井は手洗い場も撤去、新設とする | | | | |
| | 改修後 | コンクリート、モルタル下地 ビニール床シートt=2.5(新設) | SUS巾木 h=60 (新設) | 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5(GL工法) 面台部分 化粧ケイカル板t=6 耐水合板t=12 LGS65下地 | 化粧石膏ボードt=9.5 新設 LGS下地共 塩ビ製廻り縁新設 | SOP | | | | | |
| 2階職員トイレ | 改修前 | モルタル金鍍下地 50角タイル | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | 石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 LGS下地共 塩ビ廻り縁撤去 | SOP | | | | | |
| | 改修後 | コンクリート、モルタル下地 ビニール床シートt=2.5(新設) | SUS巾木 h=60 (新設) | 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5(GL工法) 面台部分 化粧ケイカル板t=6 耐水合板t=12 LGS65下地 | 化粧石膏ボードt=9.5 新設 LGS下地共 塩ビ製廻り縁新設 | SOP | | | | | |
| 2階トイレ1 | 改修前 | モルタル金鍍下地 50角タイル | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | 石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 LGS下地共 塩ビ廻り縁撤去 | SOP | 手洗い場は既設のまま 天井は手洗い場も撤去、新設とする | | | | |
| | 改修後 | コンクリート、モルタル下地 ビニール床シートt=2.5(新設) | SUS巾木 h=60 (新設) | 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5(GL工法) 面台部分 化粧ケイカル板t=6 耐水合板t=12 LGS65下地 | 化粧石膏ボードt=9.5 新設 LGS下地共 塩ビ製廻り縁新設 | SOP | | | | | |
| 2階トイレ2 | 改修前 | モルタル金鍍下地 50角タイル | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | 石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 LGS下地共 塩ビ廻り縁撤去 | SOP | 手洗い場は既設のまま 天井は手洗い場も撤去、新設とする | | | | |
| | 改修後 | コンクリート、モルタル下地 ビニール床シートt=2.5(新設) | SUS巾木 h=60 (新設) | 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5(GL工法) 面台部分 化粧ケイカル板t=6 耐水合板t=12 LGS65下地 | 化粧石膏ボードt=9.5 新設 LGS下地共 塩ビ製廻り縁新設 | SOP | | | | | |
| 3階トイレ1 | 改修前 | モルタル金鍍下地 50角タイル | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | 石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 LGS下地共 塩ビ廻り縁撤去 | SOP | 手洗い場は既設のまま 天井は手洗い場も撤去、新設とする | | | | |
| | 改修後 | コンクリート、モルタル下地 ビニール床シートt=2.5(新設) | SUS巾木 h=60 (新設) | 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5(GL工法) 面台部分 化粧ケイカル板t=6 耐水合板t=12 LGS65下地 | 化粧石膏ボードt=9.5 新設 LGS下地共 塩ビ製廻り縁新設 | SOP | | | | | |
| 3階トイレ2 | 改修前 | モルタル金鍍下地 50角タイル | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | モルタル金鍍下地 100角タイル 撤去(下地共) | 石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 LGS下地共 塩ビ廻り縁撤去 | SOP | 手洗い場は既設のまま 天井は手洗い場も撤去、新設とする | | | | |
| | 改修後 | コンクリート、モルタル下地 ビニール床シートt=2.5(新設) | SUS巾木 h=60 (新設) | 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5(GL工法) 面台部分 化粧ケイカル板t=6 耐水合板t=12 LGS65下地 | 化粧石膏ボードt=9.5 新設 LGS下地共 塩ビ製廻り縁新設 | SOP | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 備 考 ※ 既設配管撤去部分床スラブ貫通部等はコンクリート補修(配筋共)を行うものとする。 ※ 新設配管が床スラブ等を貫通する部分には貫通処理を行うこと。 ※ 床の長尺塩ビシートは水分による剥離防止の為に、エポキシ樹脂系接着剤を使用する。 ※ 防水性を確保する為のシーリング(SR-1)打ち部分は各図参照 ※ 天井について 化粧石膏ボードt=9.5 新設 LGS下地共 塩ビ製廻り縁新設 は手洗い部も同様とする(全便所共通) | | | | | | 工 事 名 | | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | | |
| | | | | | | 種 別 | | 仕上表 | | 図面番号 | A05 |
| | | | | | | 縮 尺 | | — | 作成年月 | — | |
| | | | | | | 設計者 一級建築士 氏名 | | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | | |
| | | | | | | | | | | | |



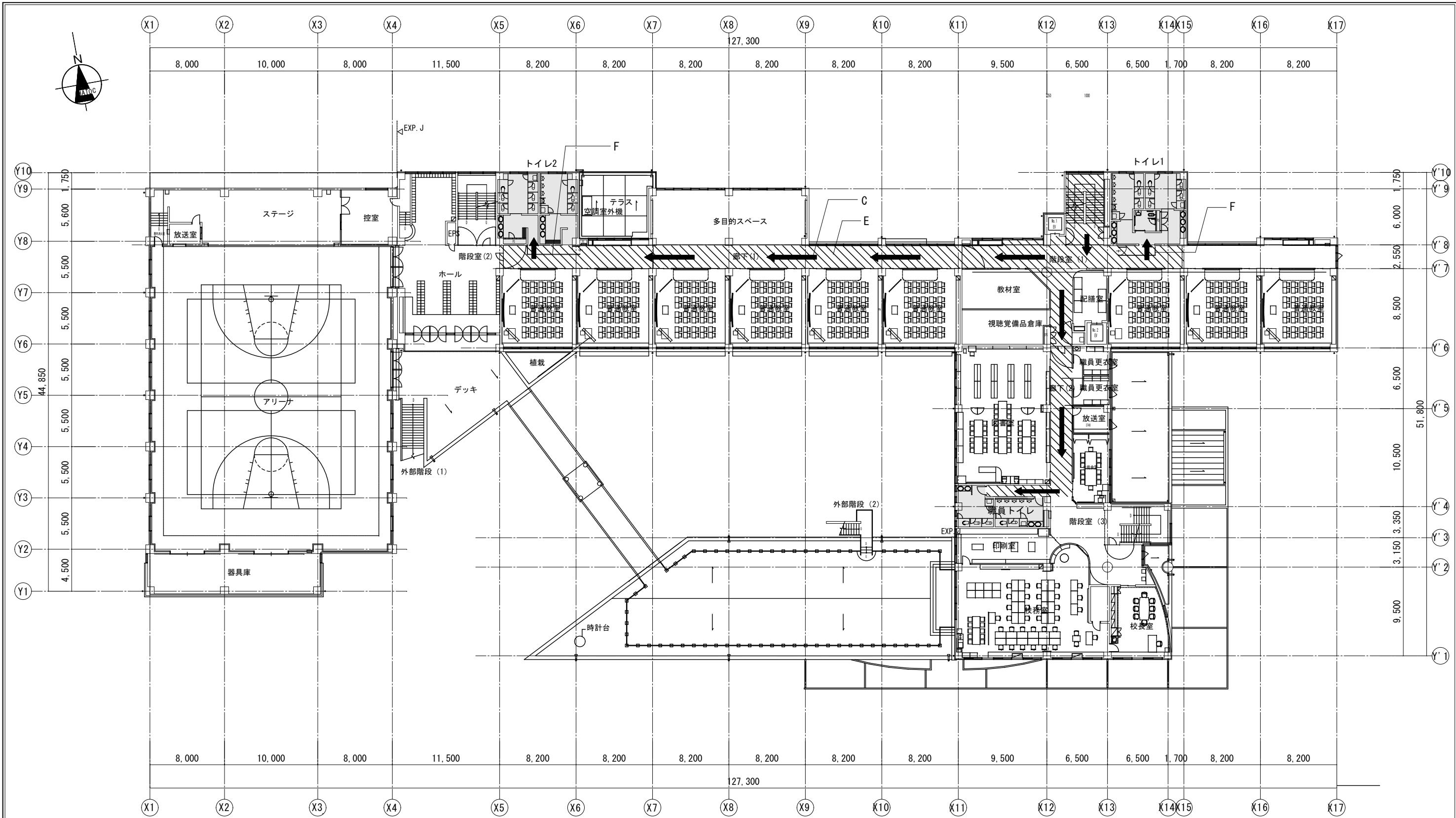
1階平面図 S=1/400

備考
■■■■改修範囲を示す。



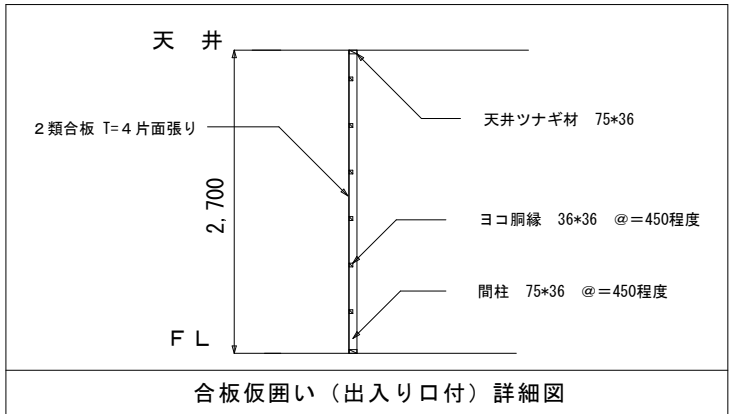
| 凡 例 | |
|-----|----------------------------|
| A | 仮囲い H=2,000程度(波タン)を示す |
| B | キャスターゲート(W4000 H2000程度)を示す |
| C | 工事用車両進入路、作業員、資材搬入を示す |
| D | 鉄板養生 1500*6000 22mm 程度 |
| E | 床 ビニールシート等にて養生するものとする。 |
| F | 合板仮囲い H=2,700 出入り口付 |

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1階平面図 | 図面番号 | A06 |
| 縮 尺 | S=1/400 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |



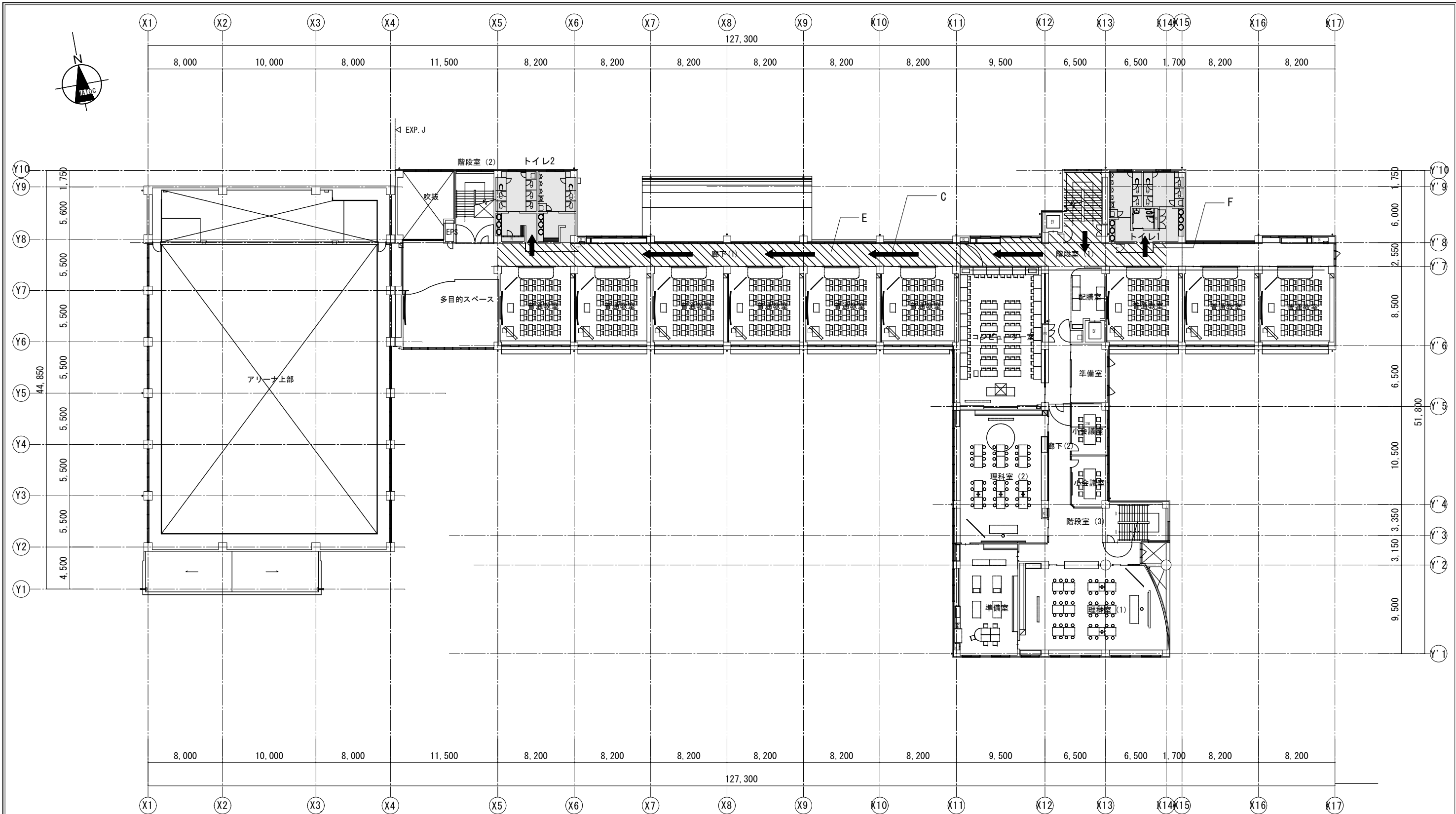
2階平面図 S=1/400

備考
■■■■改修範囲を示す。



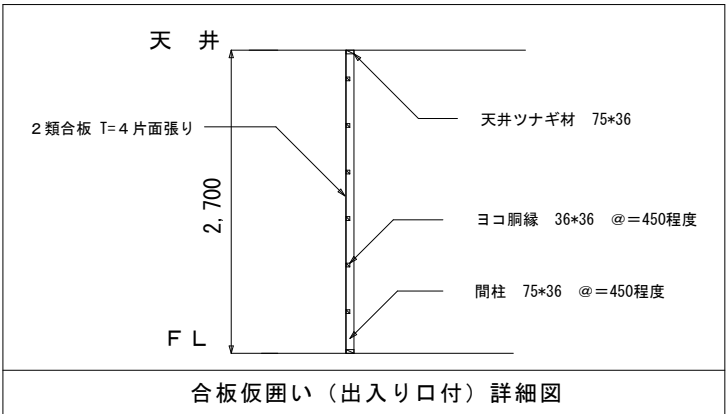
| 凡 例 | |
|-----|----------------------------|
| A | 仮囲い H=2,000程度(波トタン)を示す |
| B | キャスターゲート(W4000 H2000程度)を示す |
| C | 工事用車両進入路、作業員、資材搬入を示す |
| D | 鉄板養生 1500*6000 22mm 程度 |
| E | 床 ビニールシート等にて養生するものとする。 |
| F | 合板仮囲い H=2,700 出入り口付 |

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2階平面図 | 図面番号 | A07 |
| 縮 尺 | S=1/400 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |



3階平面図 S=1/400

備考
■■■■改修範囲を示す。




| 凡 例 | |
|-----|----------------------------|
| A | 仮囲い H=2,000程度(波トタン)を示す |
| B | キャスターゲート(W4000 H2000程度)を示す |
| C | 工事用車両進入路、作業員、資材搬入を示す |
| D | 鉄板養生 1500*6000 22mm 程度 |
| E | 床 ビニールシート等に養生するものとする。 |
| F | 合板仮囲い H=2,700 出入り口付 |

| | | | |
|---------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 3階平面図 | 図面番号 | A08 |
| 縮 尺 | S=1/400 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏 名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

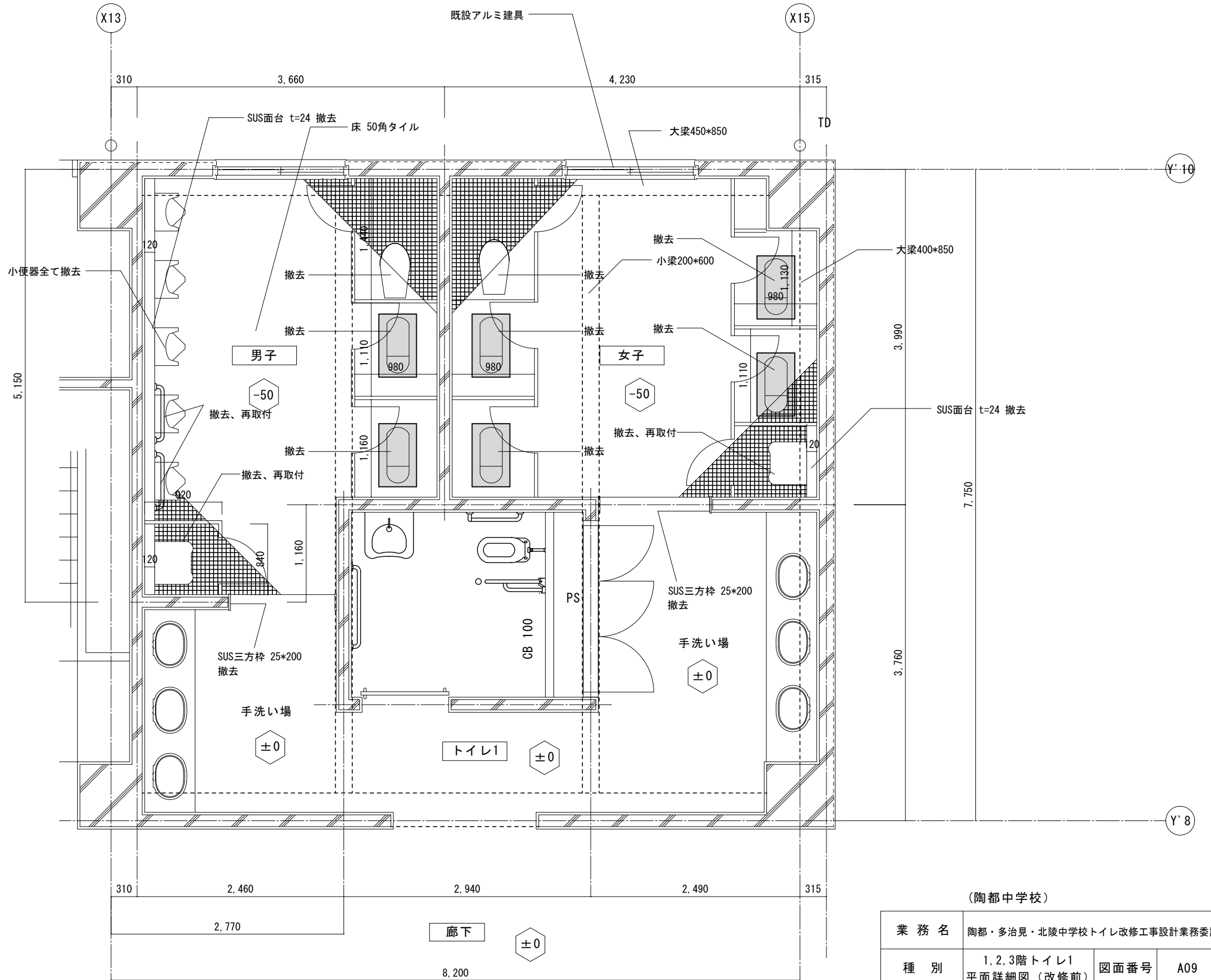
【改修内容】

- ・ 既設和風便器撤去(6箇所)、既設洋風便器撤去(2箇所)
- ・ 既設小便器全て撤去(5箇所)
- ・ 既設手洗い水栓自動化(6箇所)
- ・ 照明器具(LED人感センサー付き)撤去、新設

- ・ 床 50角タイル 撤去
- ・ 巾木 100角タイル 撤去
- ・ 壁 100角タイル 撤去
- ・ 天井 有孔石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 塩ビ廻り縁共

- ・  床 (和便器撤去部 改修前) 450*750 程度
50角タイル モルタル金鍍下地 t=35(撤去)
シンダーコンクリート t=70(撤去)
ウレタン防水(撤去)
均しモルタル t=30(撤去)
土間コンクリートt=130(撤去)配筋共

t≒140



トイレ1平面詳細図(改修前) S=1/50






(陶都中学校)

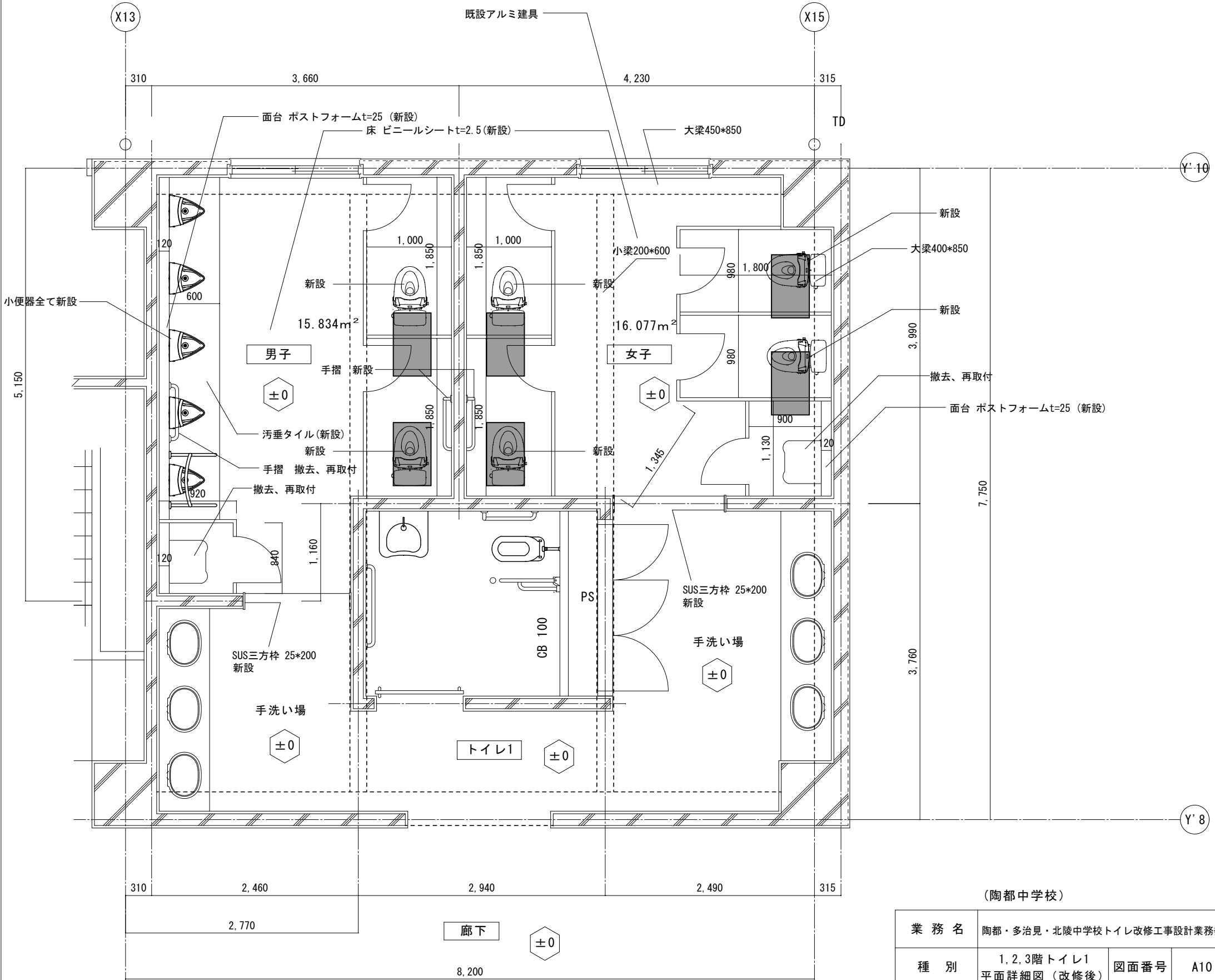
| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1, 2, 3階トイレ1 平面詳細図(改修前) | 図面番号 | A09 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・洋風大便器新設(6箇所)
- ・小便器新設(6箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化（6箇所）
- ・照明器具（LED人感センサー付き）撤去、新設
- ・アルミ天井点検口450角 新設

- ・床 ビニール床シートt=2.5(新設)
- ・巾木 SUS巾木 h=60(新設)
- ・壁 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5(GL工法)
- ・天井 化粧石膏ボードt=9.5（新設）塩ビ廻り縁共

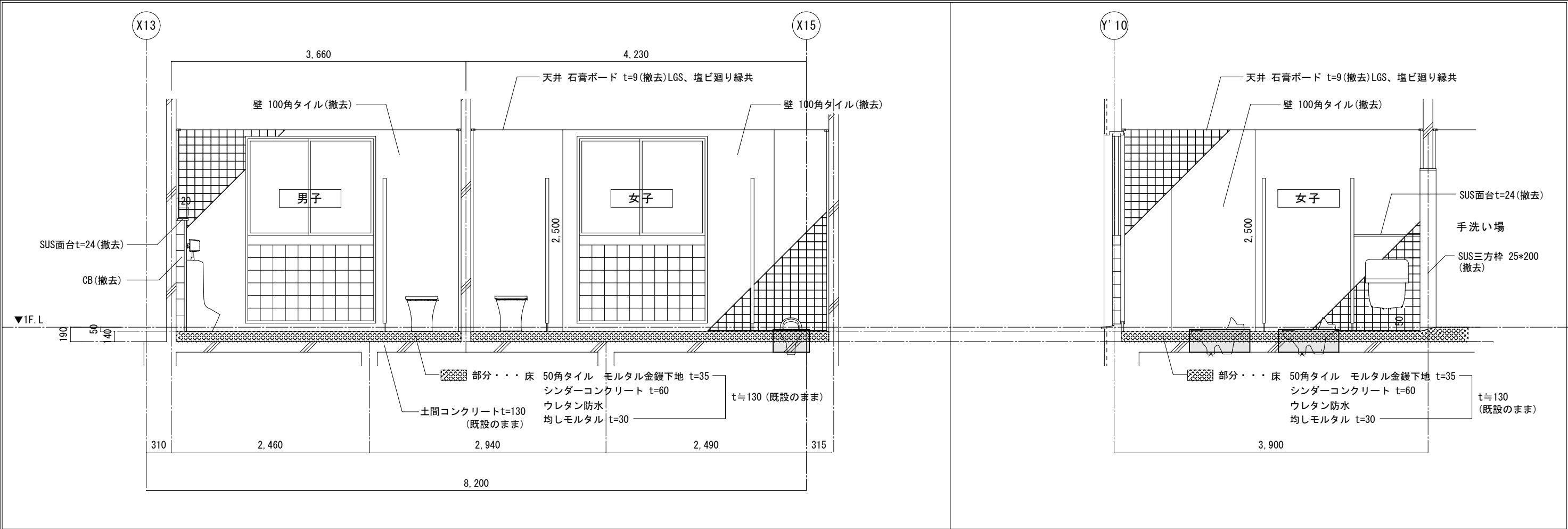
- ・・・・床（和便器撤去部 改修後）450*750 程度 ※ 詳細図 参照
- ・床ビニールシートt=2.5（新設）
- ・均しモルタル t=30(新設)
- ・コンクリート t=160 ワイヤメッシュ φ6 @100(新設)
- ・土間コンクリートt=130(新設)配筋共



トイレ1平面詳細図(改修後) S=1/50

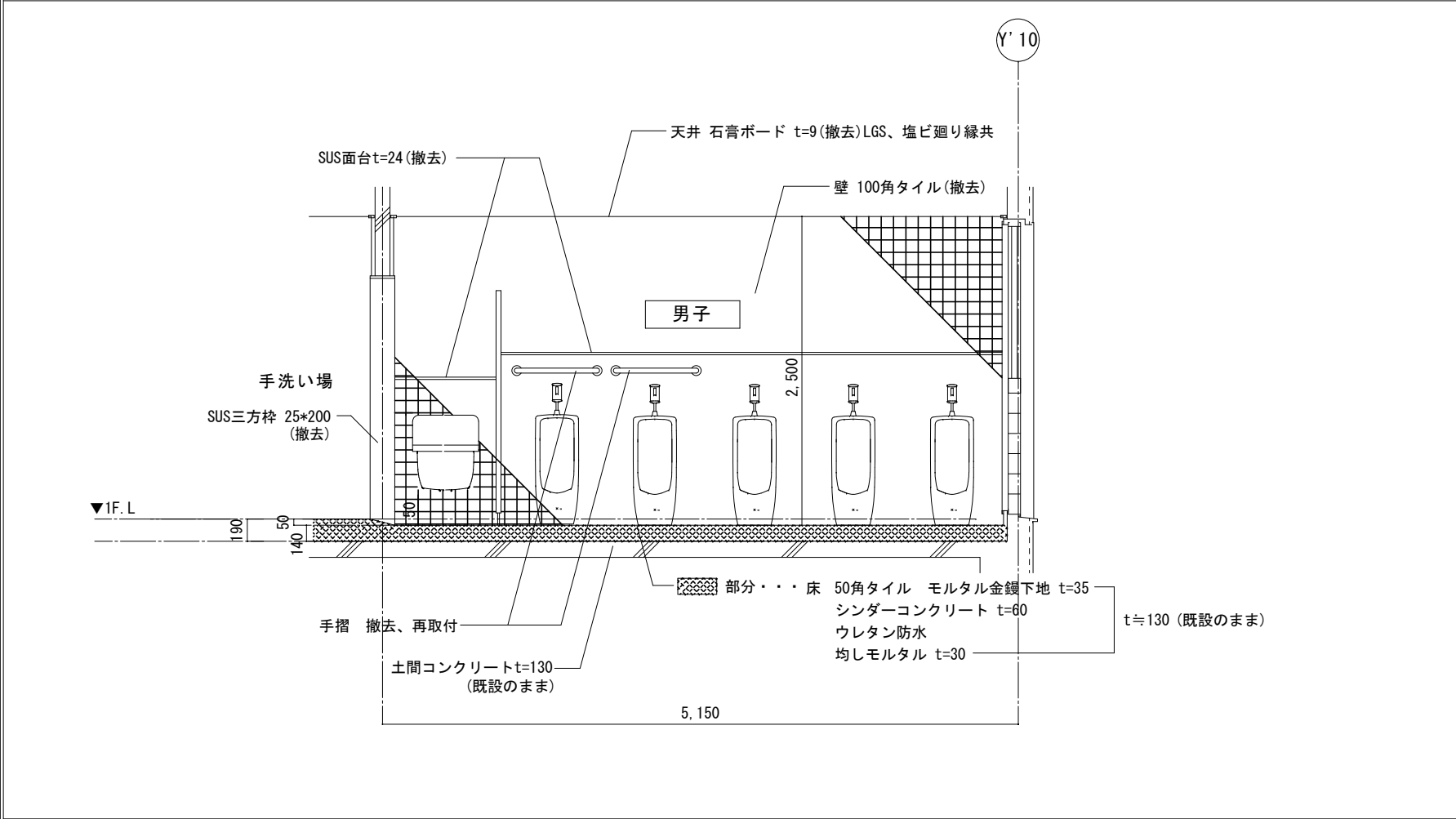
(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1,2,3階トイレ1 平面詳細図（改修後） | 図面番号 | A10 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |




北面断面詳細図 S=1/50

東面断面詳細図 S=1/50



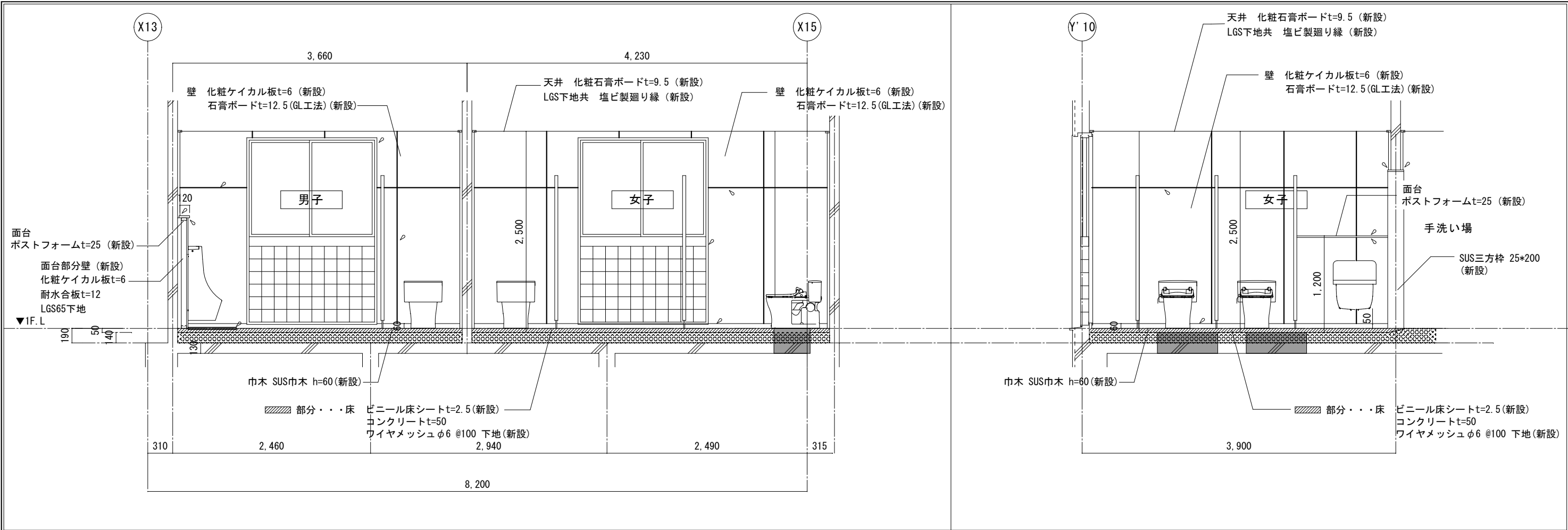
西面断面詳細図 S=1/50

備 考

- ・ 小便器、SK等 面台部分は既設CB撤去
- ・  ・・・床 (和便器撤去部 改修前) 450*750 程度
50角タイル モルタル金鍍下地 t=35 (撤去)
シンダーコンクリート t=60 (撤去)
ウレタン防水 (撤去)
均しモルタル t=30 (撤去)
土間コンクリートt=130 (撤去) 配筋共

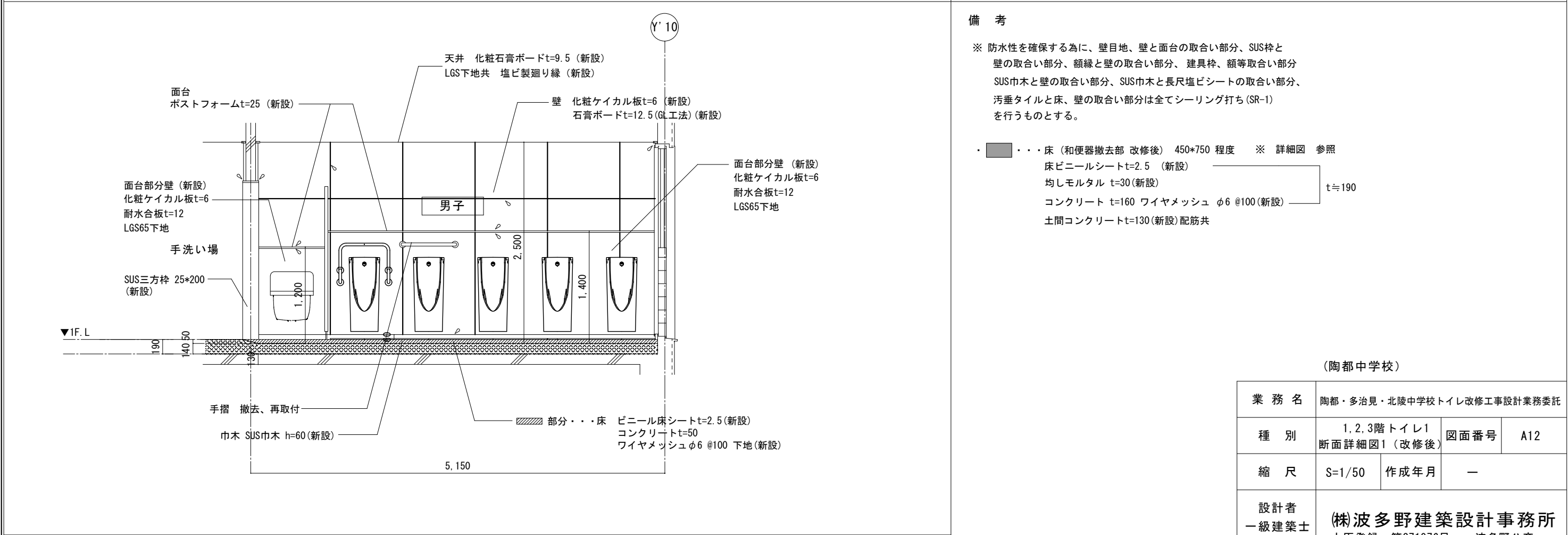
(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1, 2, 3階トイレ1 断面詳細図 (改修前) | 図面番号 | A11 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |



北面断面詳細図 S=1/50


東面断面詳細図 S=1/50



西面断面詳細図 S=1/50

備 考

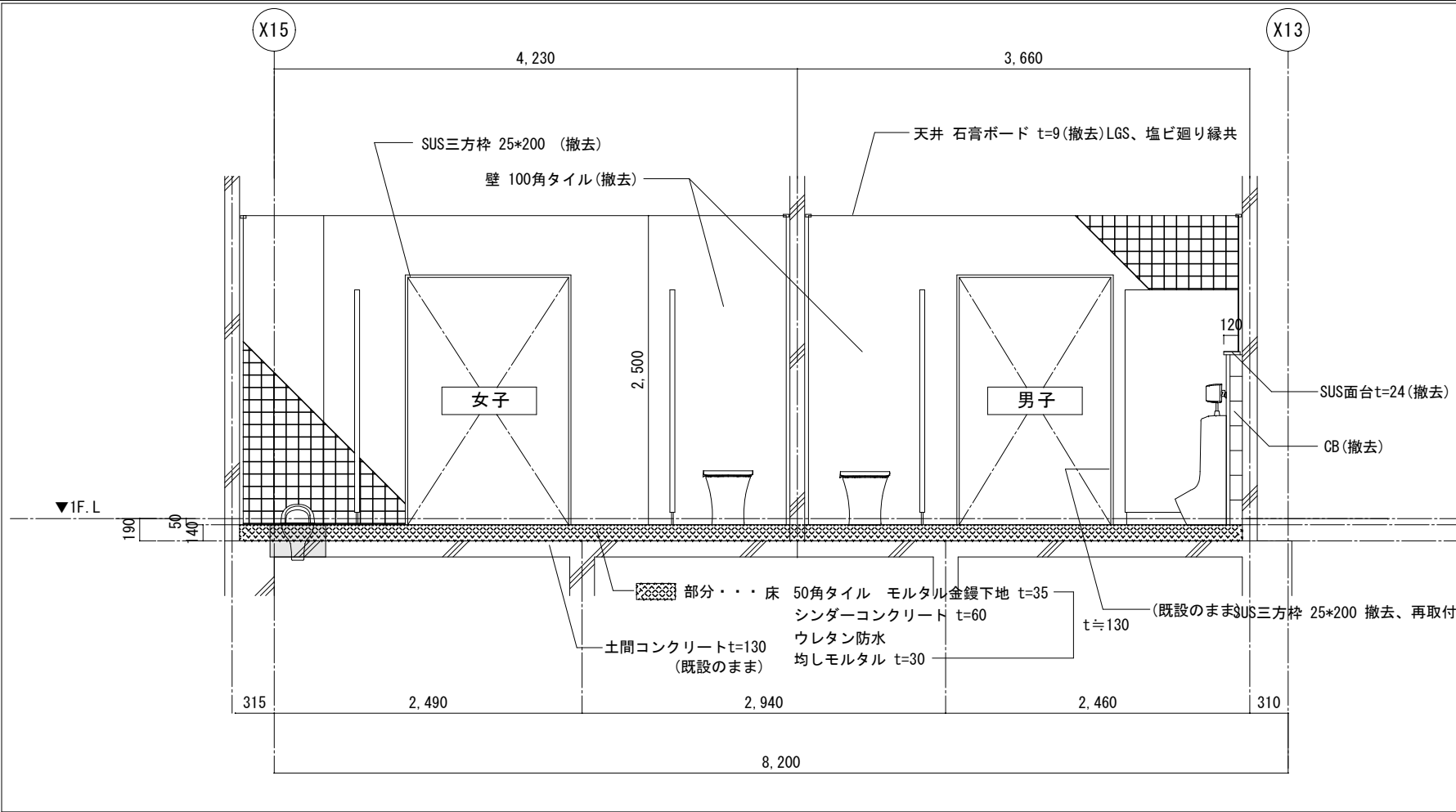
※ 防水性を確保する為に、壁目地、壁と面台の取合い部分、SUS枠と壁の取合い部分、額縁と壁の取合い部分、建具枠、額等取合い部分
SUS巾木と壁の取合い部分、SUS巾木と長尺塩ビシートの取合い部分、汚垂タイルと床、壁の取合い部分は全てシーリング打ち (SR-1) を行うものとする。

- ・  床 (和便器撤去部 改修後) 450*750 程度 ※ 詳細図 参照
- 床ビニールシートt=2.5 (新設)
- 均しモルタル t=30 (新設)
- コンクリート t=160 ワイヤメッシュ φ6 @100 (新設)
- 土間コンクリートt=130 (新設) 配筋共

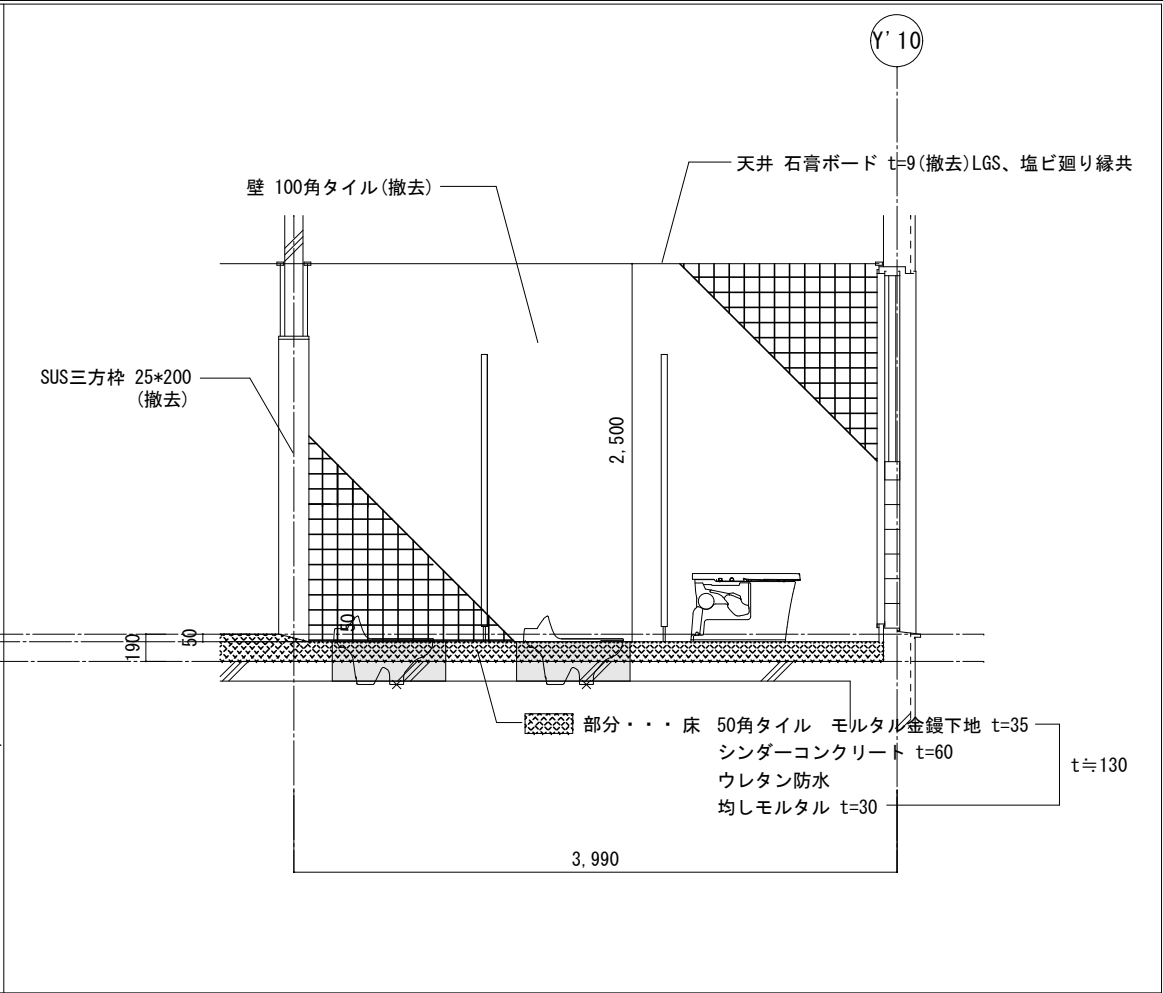
t≒190

(陶都中学校)

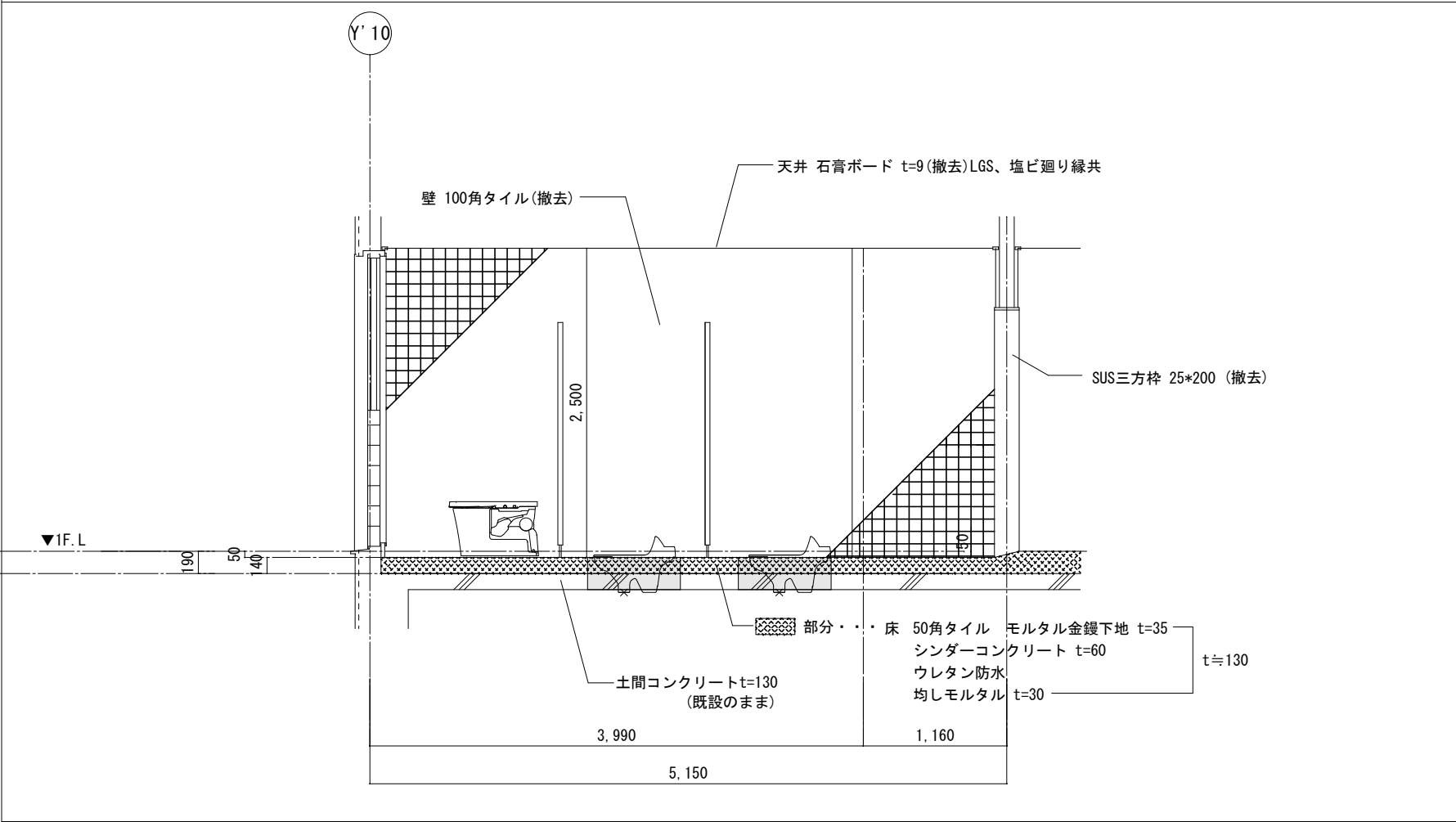
| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1,2,3階トイレ1 断面詳細図1 (改修後) | 図面番号 | A12 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |



南面断面詳細図 S=1/50




西面断面詳細図 S=1/50



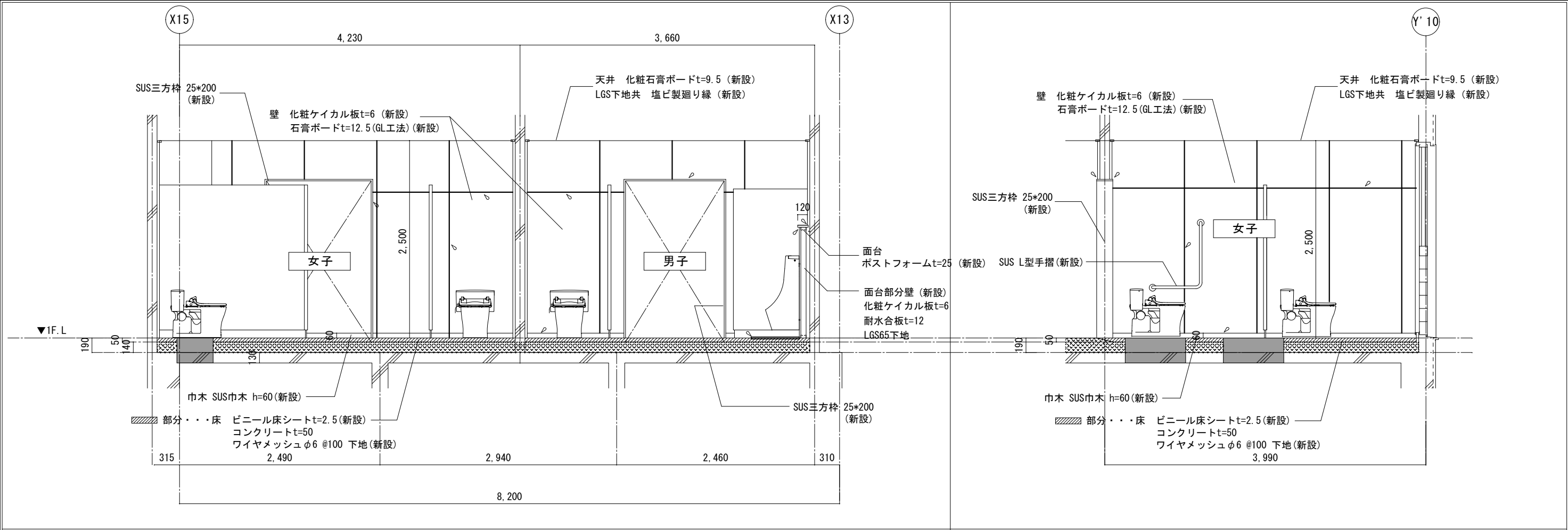
東面断面詳細図 S=1/50

備 考

- ・小便器、SK等 面台部分は既設CB撤去
- ・ ・・・床 (和便器撤去部 改修前) 450*750 程度
50角タイル モルタル金鍍下地 t=35 (撤去)
シンダーコンクリート t=60 (撤去)
ウレタン防水 (撤去)
均しモルタル t=30 (撤去)
土間コンクリートt=130 (撤去) 配筋共

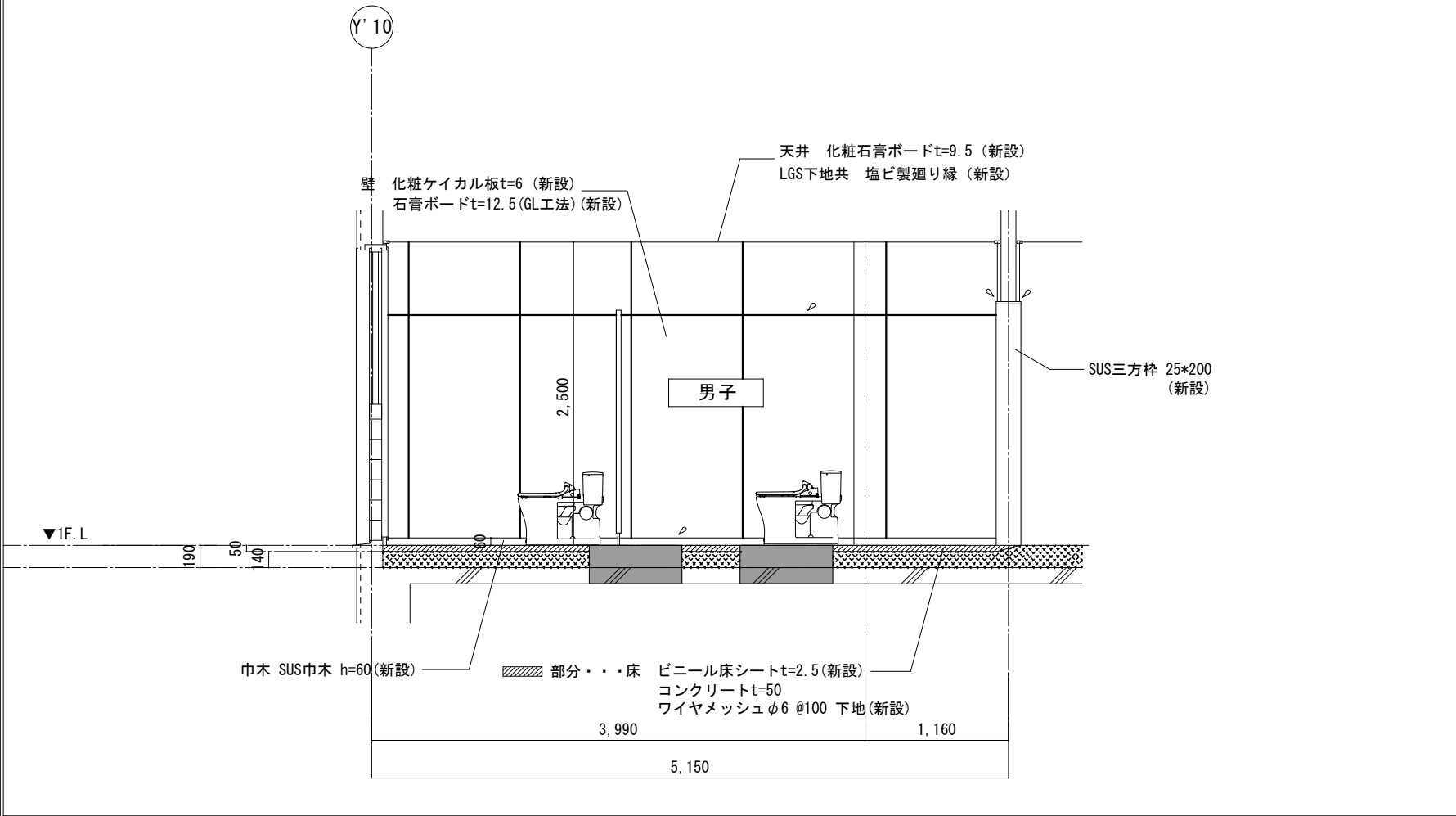
(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1, 2, 3階トイレ1 断面詳細図2 (改修前) | 図面番号 | A13 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |




南面断面詳細図 S=1/50

西面断面詳細図 S=1/50



東面断面詳細図 S=1/50

備 考

- ※ 防水性を確保する為に、壁目地、壁と面台の取合い部分、SUS枠と壁の取合い部分、額縁と壁の取合い部分、建具枠、額等取合い部分
SUS巾木と壁の取合い部分、SUS巾木と長尺塩ビシートの取合い部分、汚垂タイルと床、壁の取合い部分は全てシーリング打ち (SR-1) を行うものとする。
- ・  床 (和便器撤去部 改修後) 450*750 程度 ※ 詳細図 参照
床ビニールシートt=2.5 (新設)
均しモルタル t=30 (新設)
コンクリート t=160 ワイヤメッシュ φ6 @100 (新設)
土間コンクリートt=130 (新設) 配筋共

t≒190


(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1, 2, 3階トイレ1 断面詳細図2 (改修後) | 図面番号 | A14 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

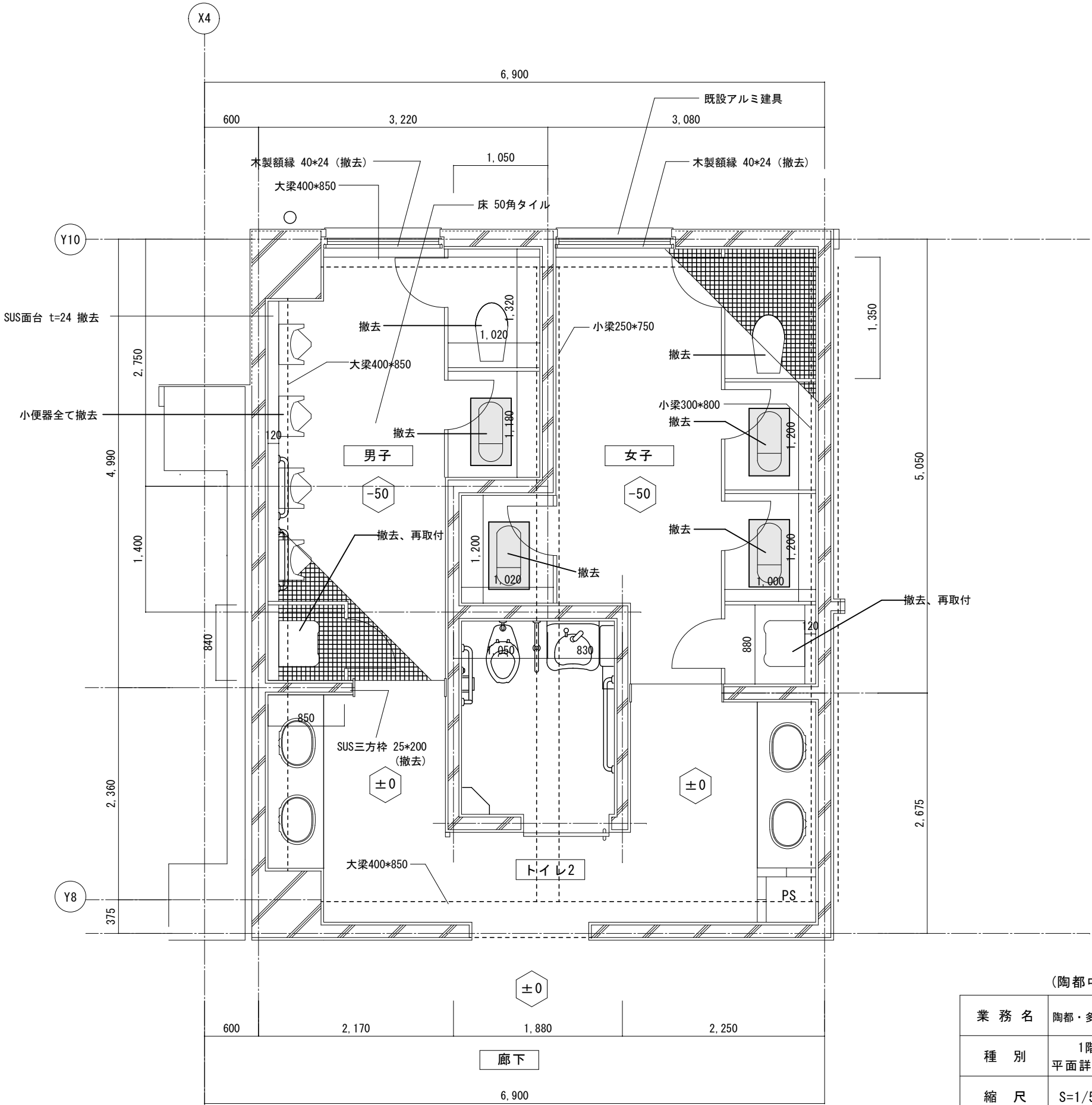
【改修内容】

- ・ 既設和風便器撤去（4箇所）、既設洋風便器撤去（2箇所）
- ・ 既設小便器全て撤去（4箇所）
- ・ 既設手洗い水栓自動化（4箇所）
- ・ 照明器具（LED人感センサー付き）撤去、新設

- ・ 床 50角タイル 撤去
- ・ 巾木 100角タイル 撤去
- ・ 壁 100角タイル 撤去
- ・ 天井 有孔石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 塩ビ廻り縁共

- ・  床（和便器撤去部 改修前） 450*750 程度
50角タイル モルタル金鋺下地 t=35（撤去）
シンダーコンクリート t=70（撤去）
ウレタン防水（撤去）
均しモルタル t=30（撤去）
土間コンクリート t=130（撤去）配筋共

t≒140



1階トイイレ2平面詳細図（改修前） S=1/50


（陶都中学校）

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1階トイイレ2 平面詳細図（改修前） | 図面番号 | A15 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・洋風大便器新設(6箇所)
- ・小便器新設(4箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化（4箇所）
- ・照明器具（LED人感センサー付き）撤去、新設
- ・アルミ天井点検口450角 新設

- ・床 ピニール床シートt=2.5(新設)
- ・巾木 SUS巾木 h=60(新設)
- ・壁 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5(GL工法)
- ・天井 化粧石膏ボードt=9.5（新設） 塩ビ廻り縁共

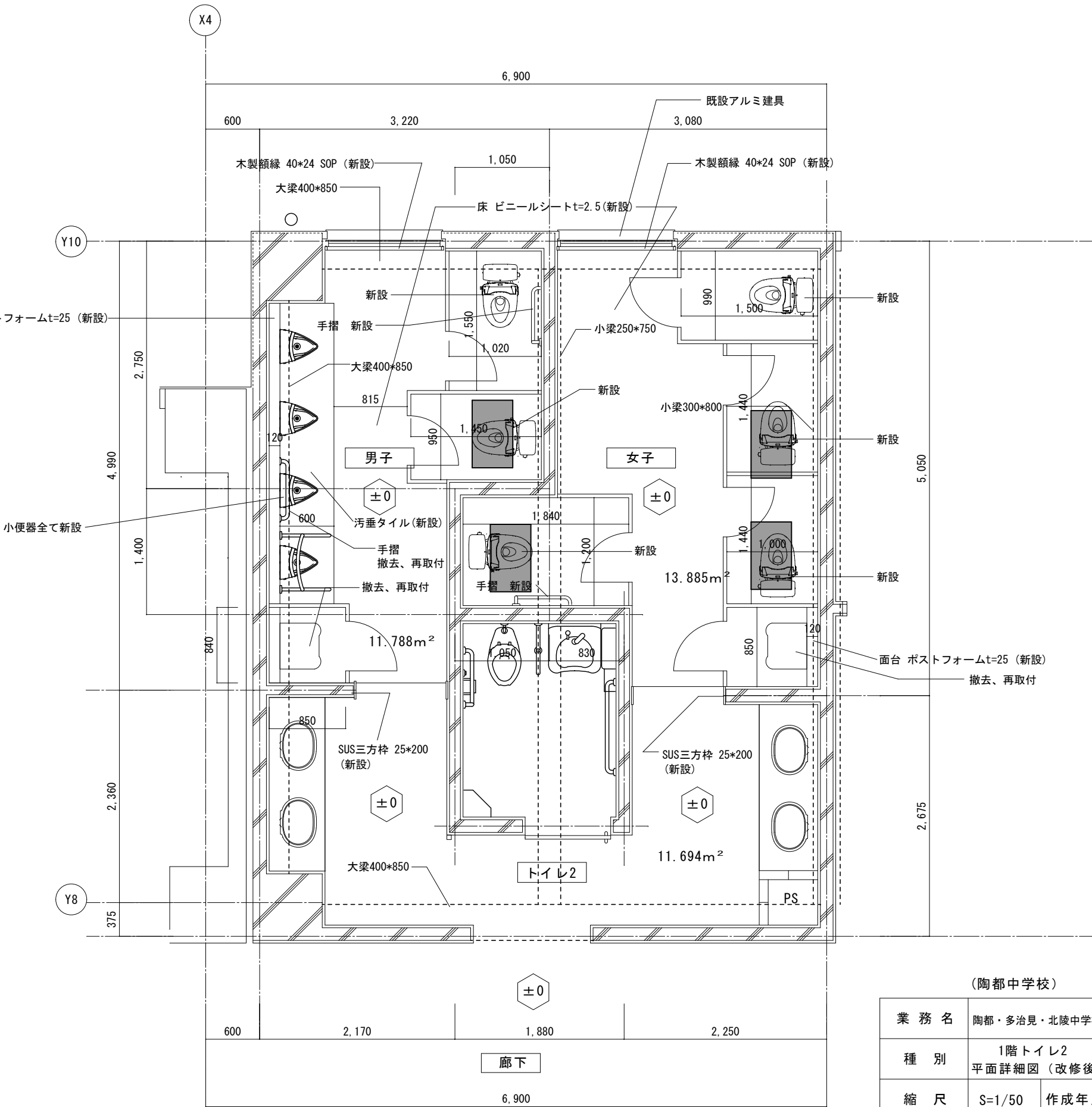
- ・・・・床（和便器撤去部 改修後）450*750 程度 ※ 詳細図 参照
- 床ビニールシートt=2.5（新設）
- 均しモルタル t=30(新設)
- コンクリート t=160 ワイヤメッシュ φ6 @100(新設)
- 土間コンクリートt=130(新設)配筋共

面台 ポストフォームt=25（新設）

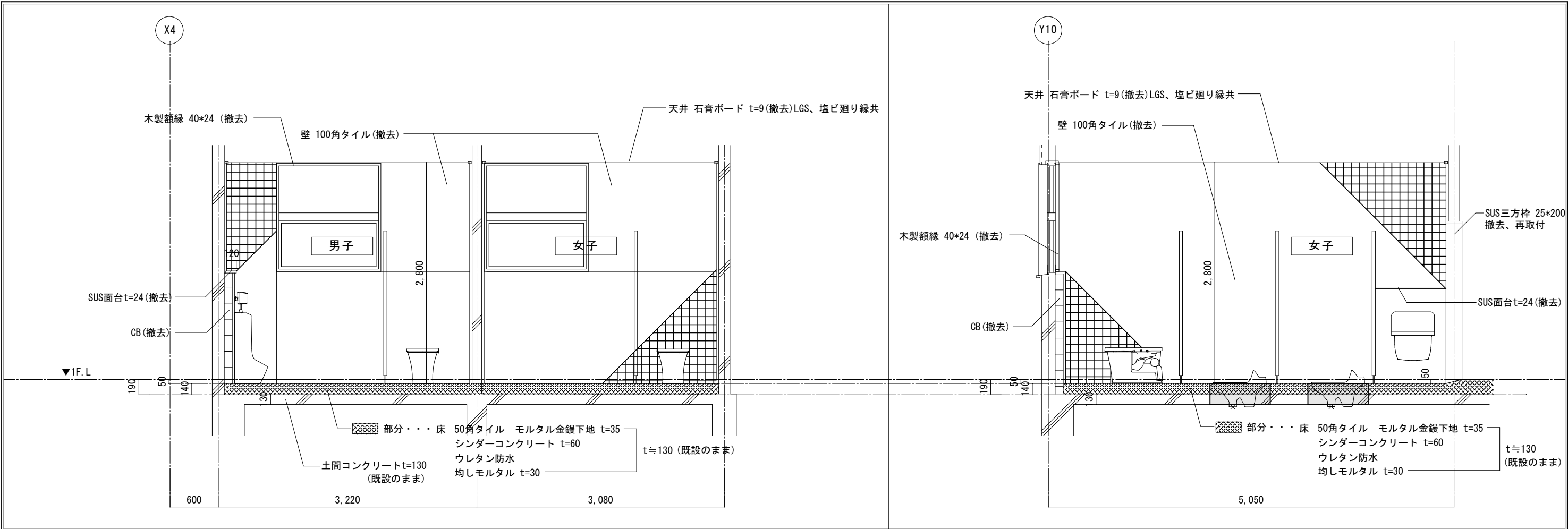
小便器全て新設

（陶都中学校）

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1階トイレ2 平面詳細図（改修後） | 図面番号 | A16 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

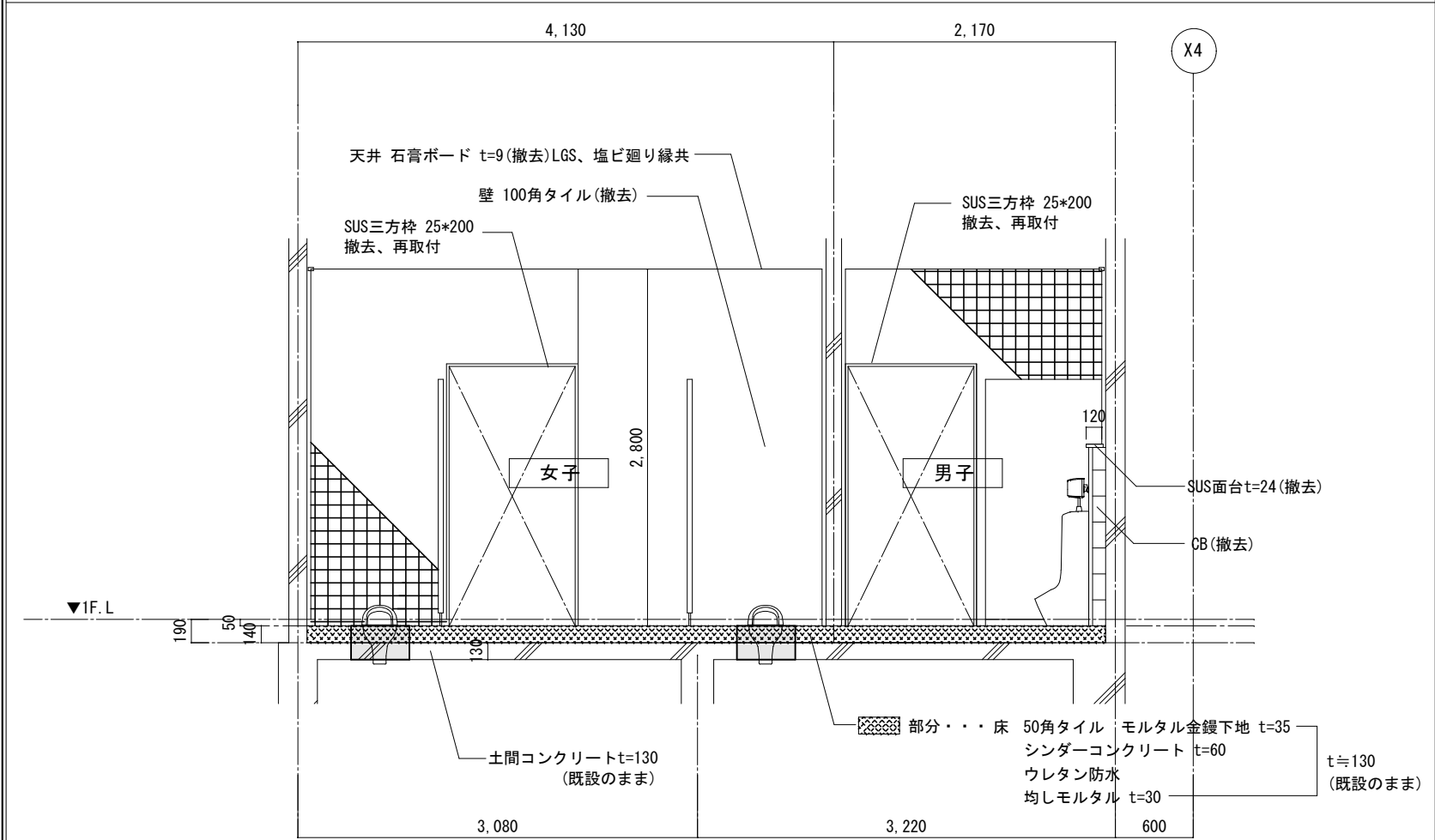


1階トイレ2平面詳細図(改修後) S=1/50




北面断面詳細図 S=1/50

東面断面詳細図 S=1/50



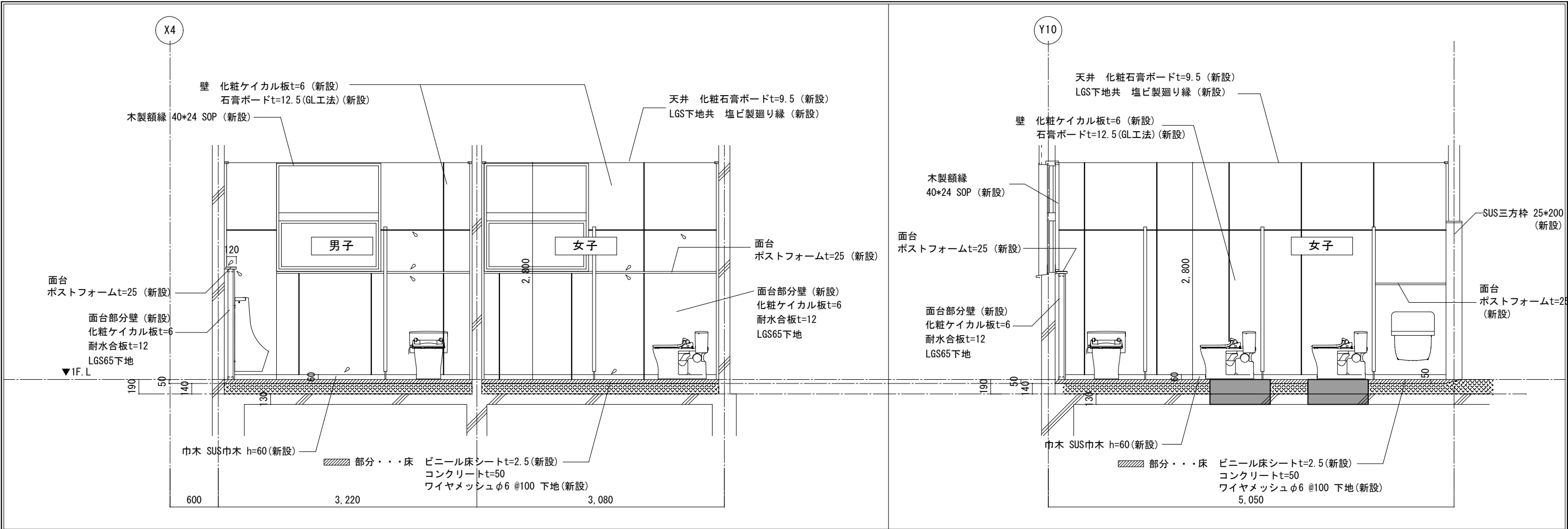
南面断面詳細図 S=1/50

備 考

- ・ 小便器、SK等 面台部分は既設CB撤去
- ・  ... 床 (和便器撤去部 改修前) 450*750 程度
50角タイル モルタル金鍍下地 t=35(撤去)
シンダーコンクリート t=60(撤去)
ウレタン防水(撤去)
均しモルタル t=30(撤去) t≒130
土間コンクリートt=130(撤去)配筋共

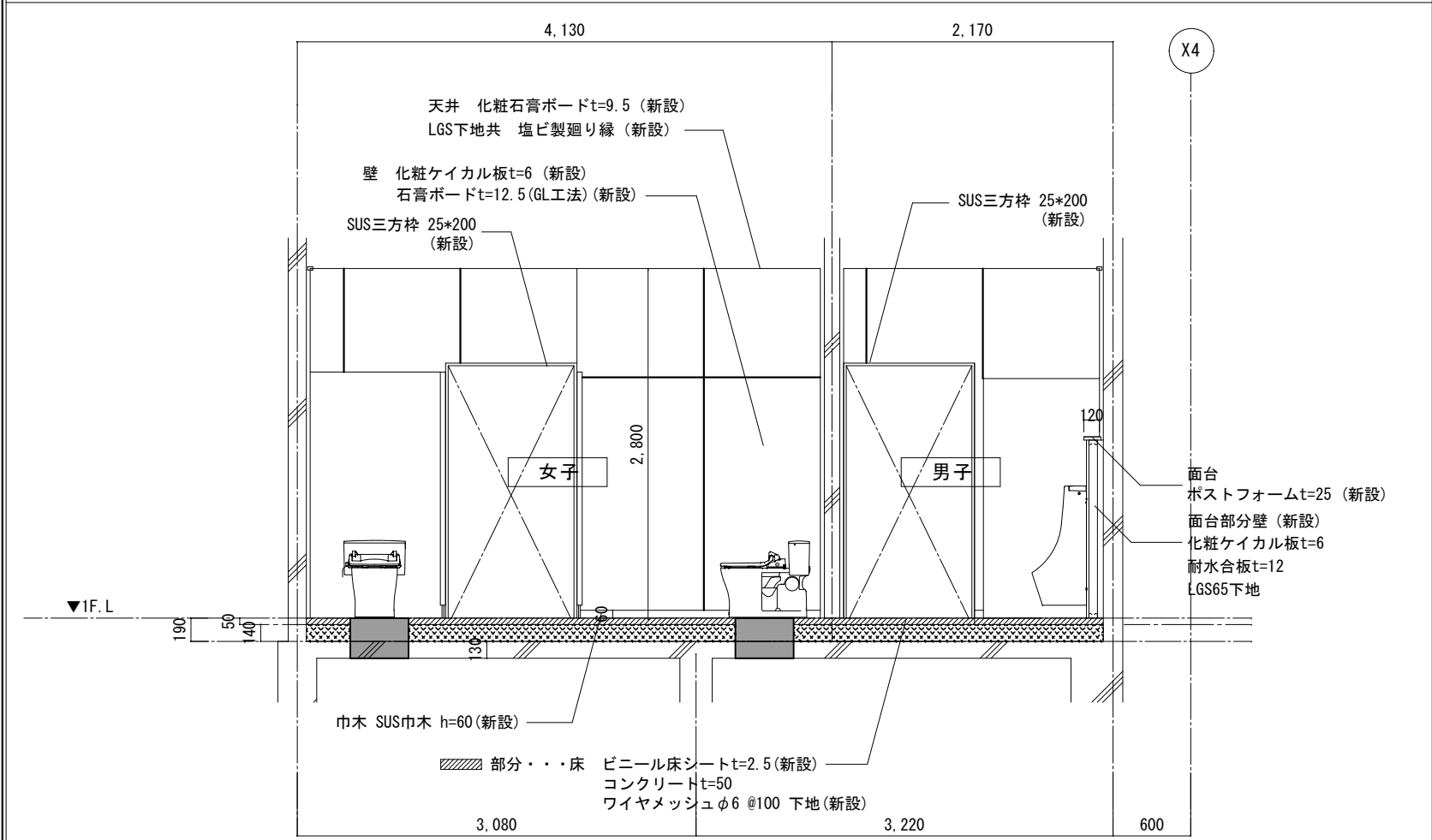
(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1階トイレ2 断面詳細図1(改修前) | 図面番号 | A17 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |




北面断面詳細図 S=1/50

東面断面詳細図 S=1/50



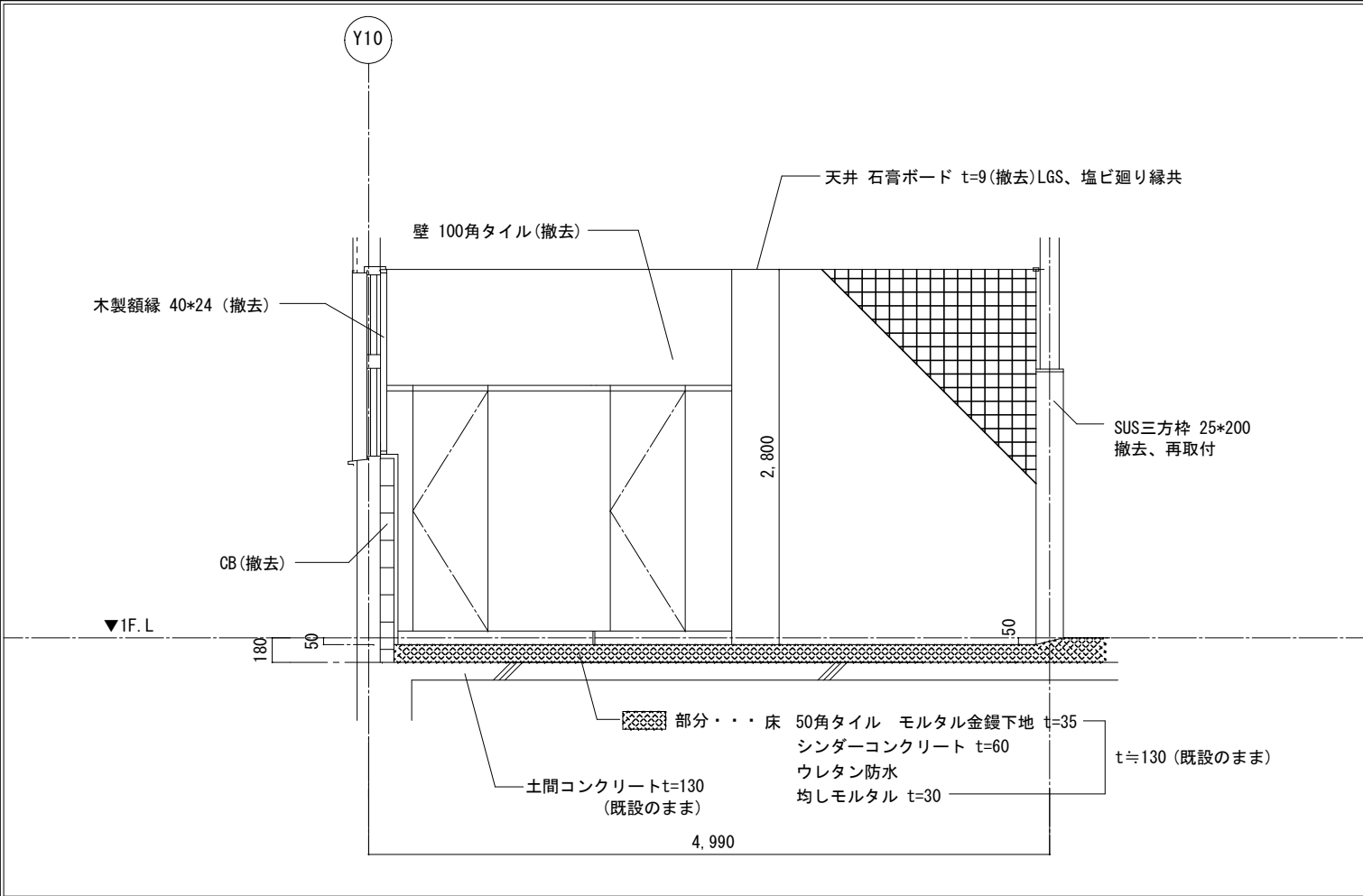
南面断面詳細図 S=1/50

備考

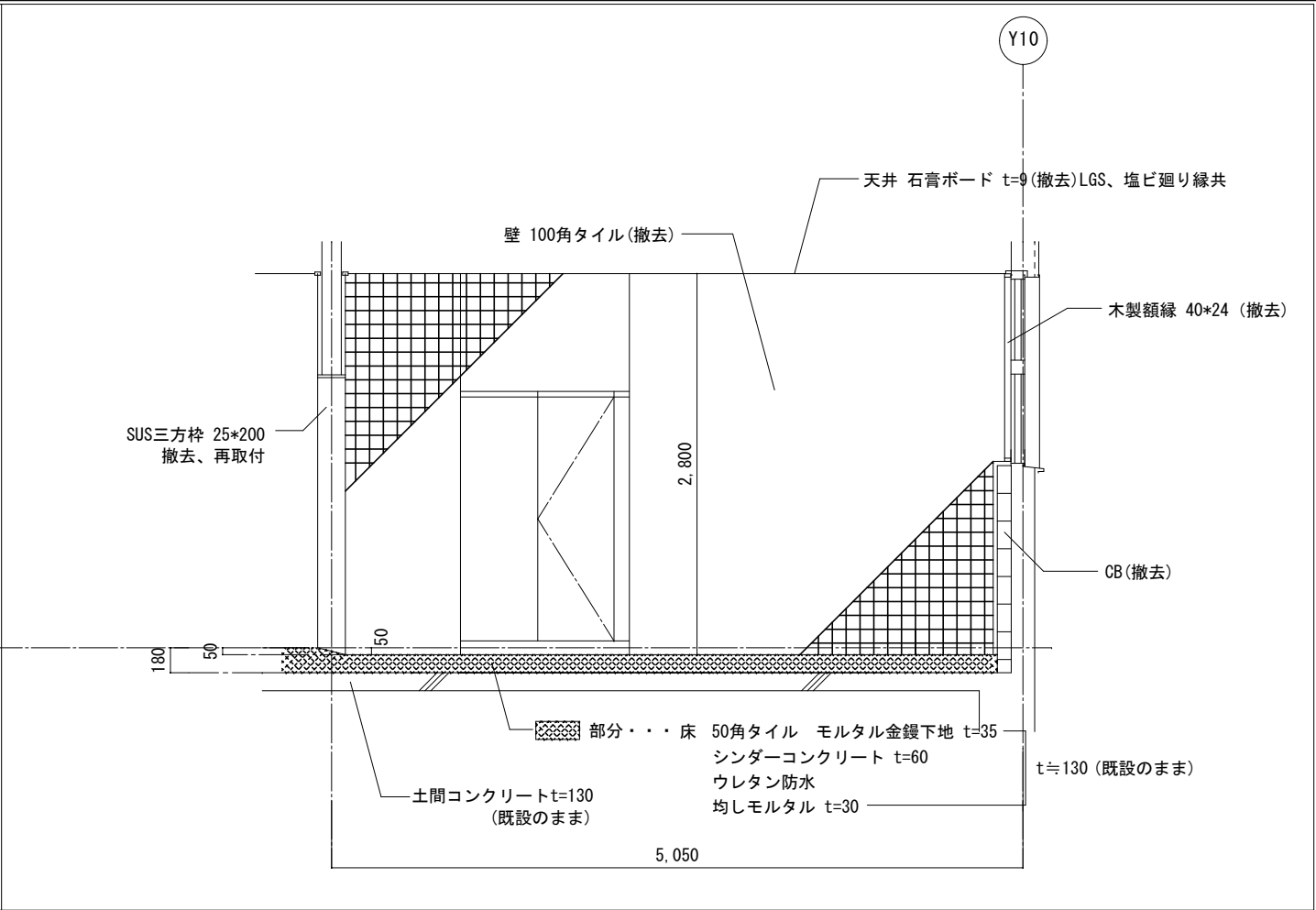
- ※ 防水性を確保する為に、壁目地、壁と面台の取合い部分、SUS枠と壁の取合い部分、額縁と壁の取合い部分、建具枠、額等取合い部分
SUS巾木と壁の取合い部分、SUS巾木と長尺塩ビシートの取合い部分、汚垂タイルと床、壁の取合い部分は全てシーリング打ち (SR-1) を行うものとする。
- ・  ... 床 (和便器撤去部 改修後) 450*750 程度 ※ 詳細図 参照
床ビニールシートt=2.5 (新設)
均しモルタル t=30 (新設) t≒190
コンクリート t=160 ワイヤメッシュ φ6 @100 (新設)
土間コンクリートt=130 (新設) 配筋共

(陶都中学校)

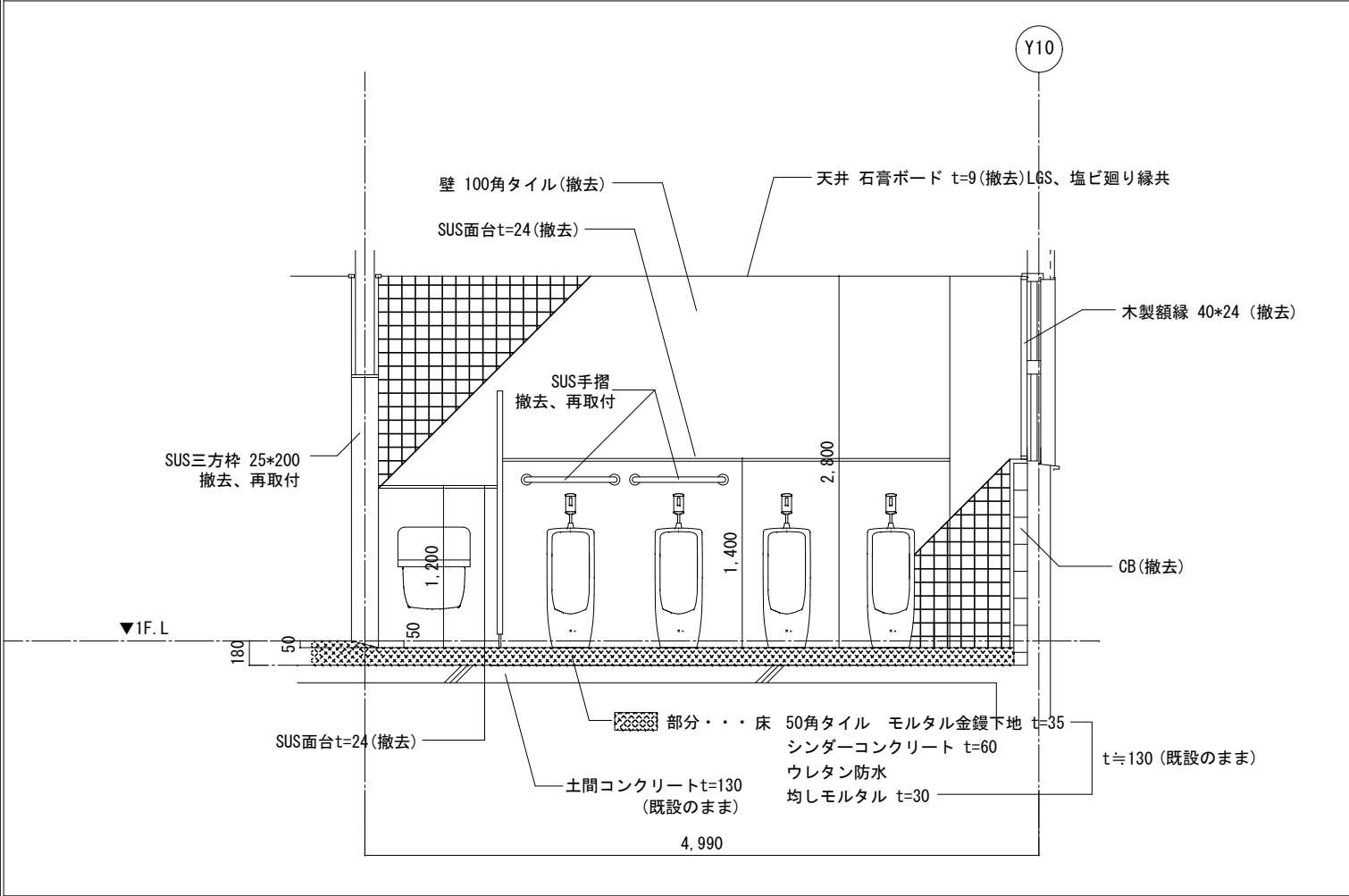
| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1階トイレ2 断面詳細図1 (改修後) | 図面番号 | A18 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |



東面断面詳細図 S=1/50



西面断面詳細図 S=1/50

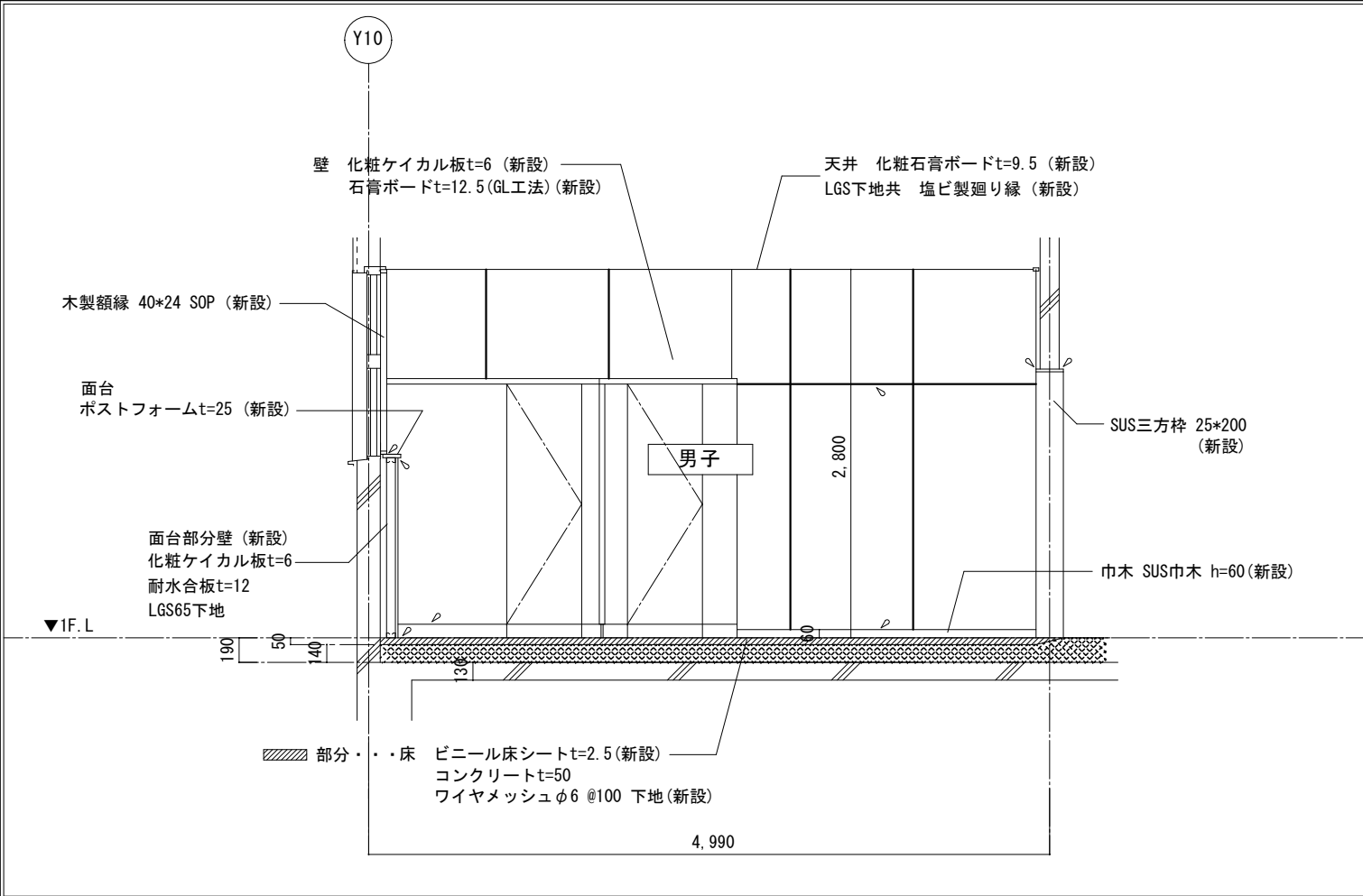


西面断面詳細図 S=1/50

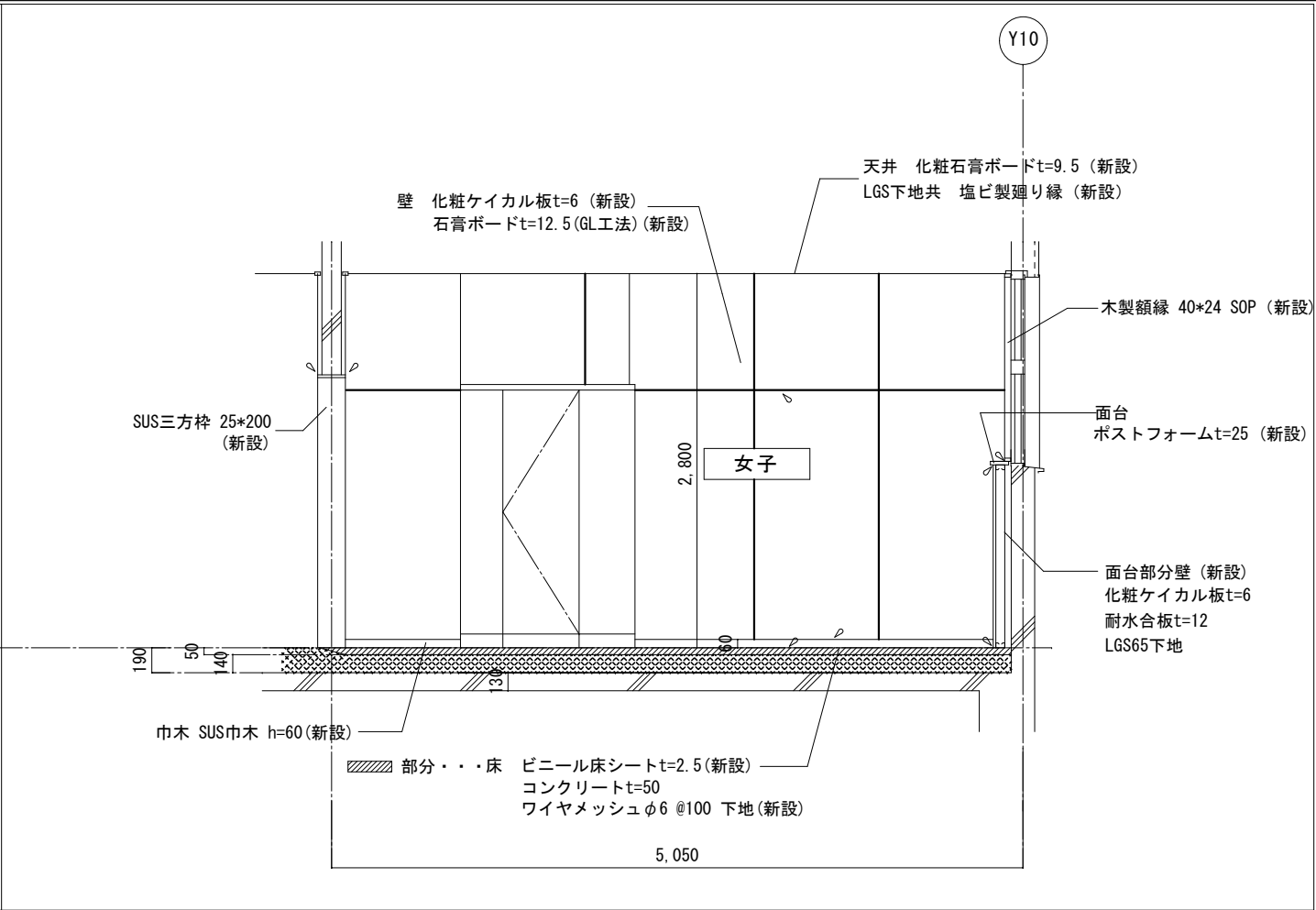
備 考

・小便器、SK等 面台部分は既設CB撤去

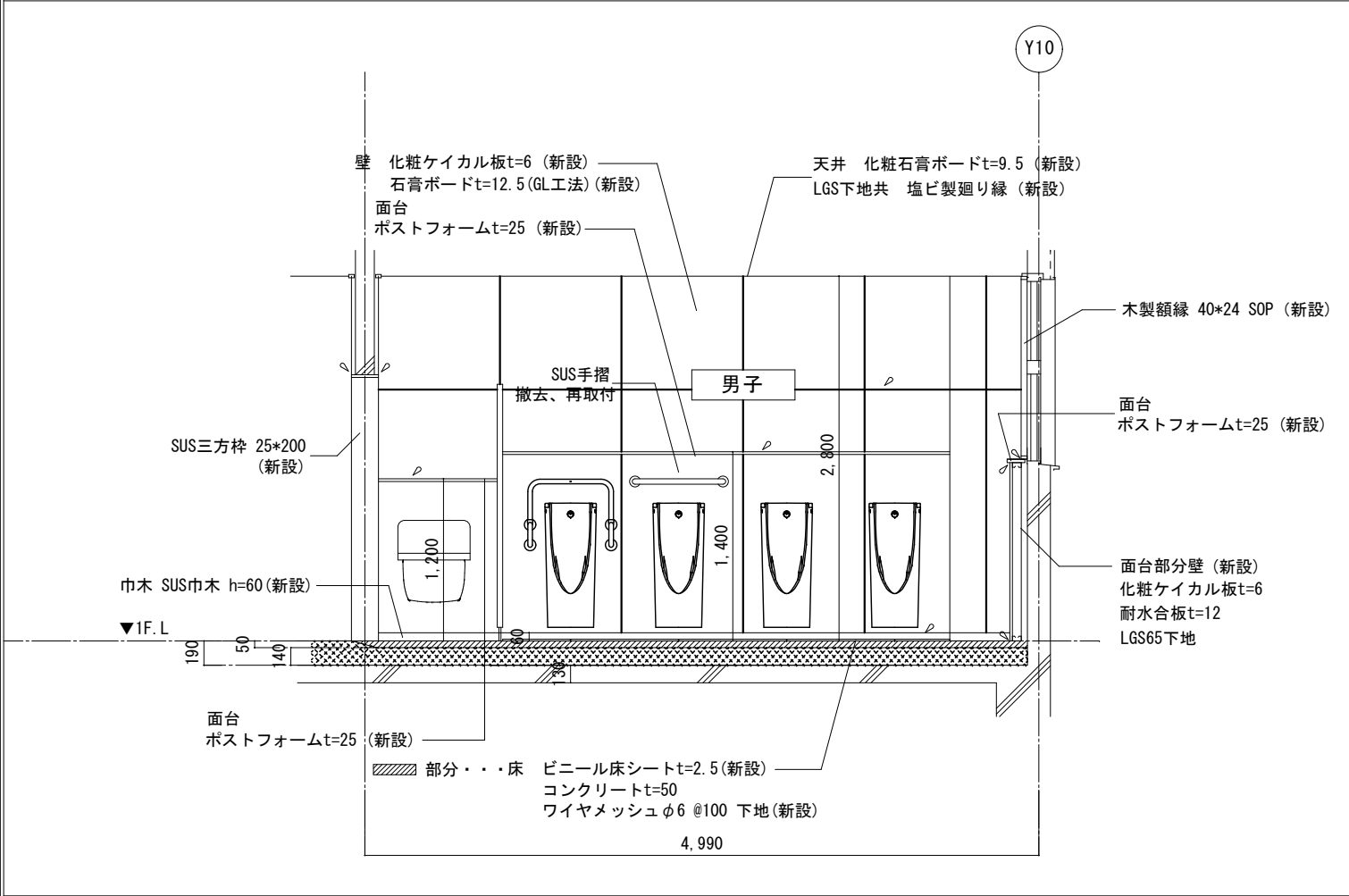
| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1階トイレ2 断面詳細図2 (改修前) | 図面番号 | A19 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |



東面断面詳細図 S=1/50



西面断面詳細図 S=1/50



西面断面詳細図 S=1/50

備 考

※ 防水性を確保する為に、壁目地、壁と面台の取合い部分、SUS枠と壁の取合い部分、額縁と壁の取合い部分、建具枠、額等取合い部分、SUS巾木と壁の取合い部分、SUS巾木と長尺塩ビシートの取合い部分、汚垂タイルと床、壁の取合い部分は全てシーリング打ち (SR-1) を行うものとする。

- ・ 床 (和便器撤去部 改修後) 450*750 程度 ※ 詳細図 参照
- 床ビニールシートt=2.5 (新設)
- 均しモルタル t=30 (新設)
- コンクリート t=160 ワイヤメッシュ φ6 @100 (新設)
- 土間コンクリートt=130 (新設) 配筋共


(陶都中学校)

| | | | |
|---------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1階トイレ2 断面詳細図2 (改修後) | 図面番号 | A20 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏 名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

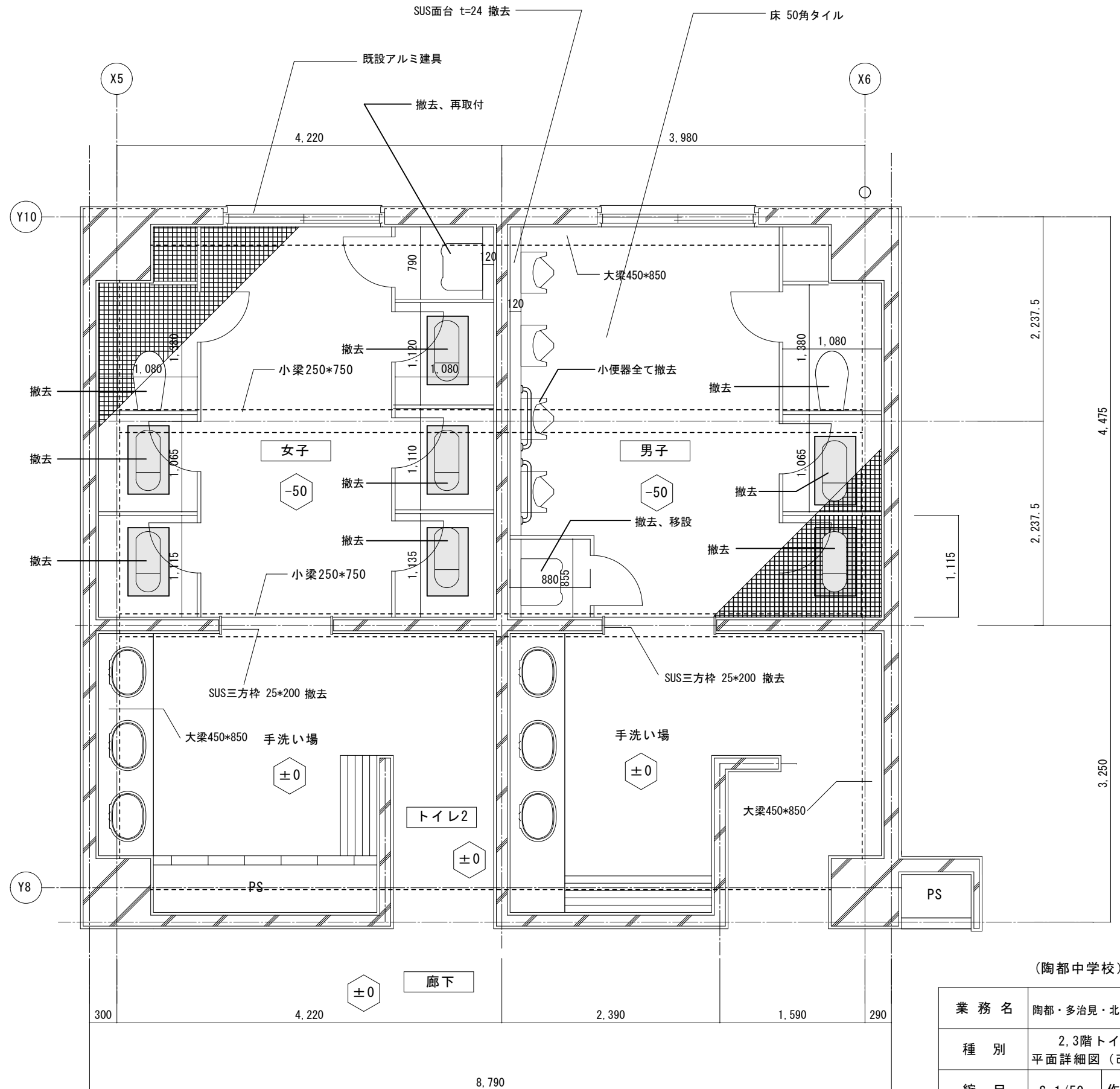
【改修内容】

- ・ 既設和風便器撤去(6箇所)、既設洋風便器撤去(2箇所)
- ・ 既設小便器全て撤去(4箇所)
- ・ 既設手洗い水栓自動化(6箇所)
- ・ 照明器具(LED人感センサー付き)撤去、新設

- ・ 床 50角タイル 撤去
- ・ 巾木 100角タイル 撤去
- ・ 壁 100角タイル 撤去
- ・ 天井 有孔石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 塩ビ廻り縁共

- ・  床(和便器撤去部 改修前) 450*750 程度
50角タイル モルタル金鋺下地 t=35(撤去)
シンダーコンクリート t=70(撤去)
ウレタン防水(撤去)
均しモルタル t=30(撤去)
土間コンクリートt=130(撤去)配筋共

t≒140




2階トイレ2平面詳細図(改修前) S=1/50

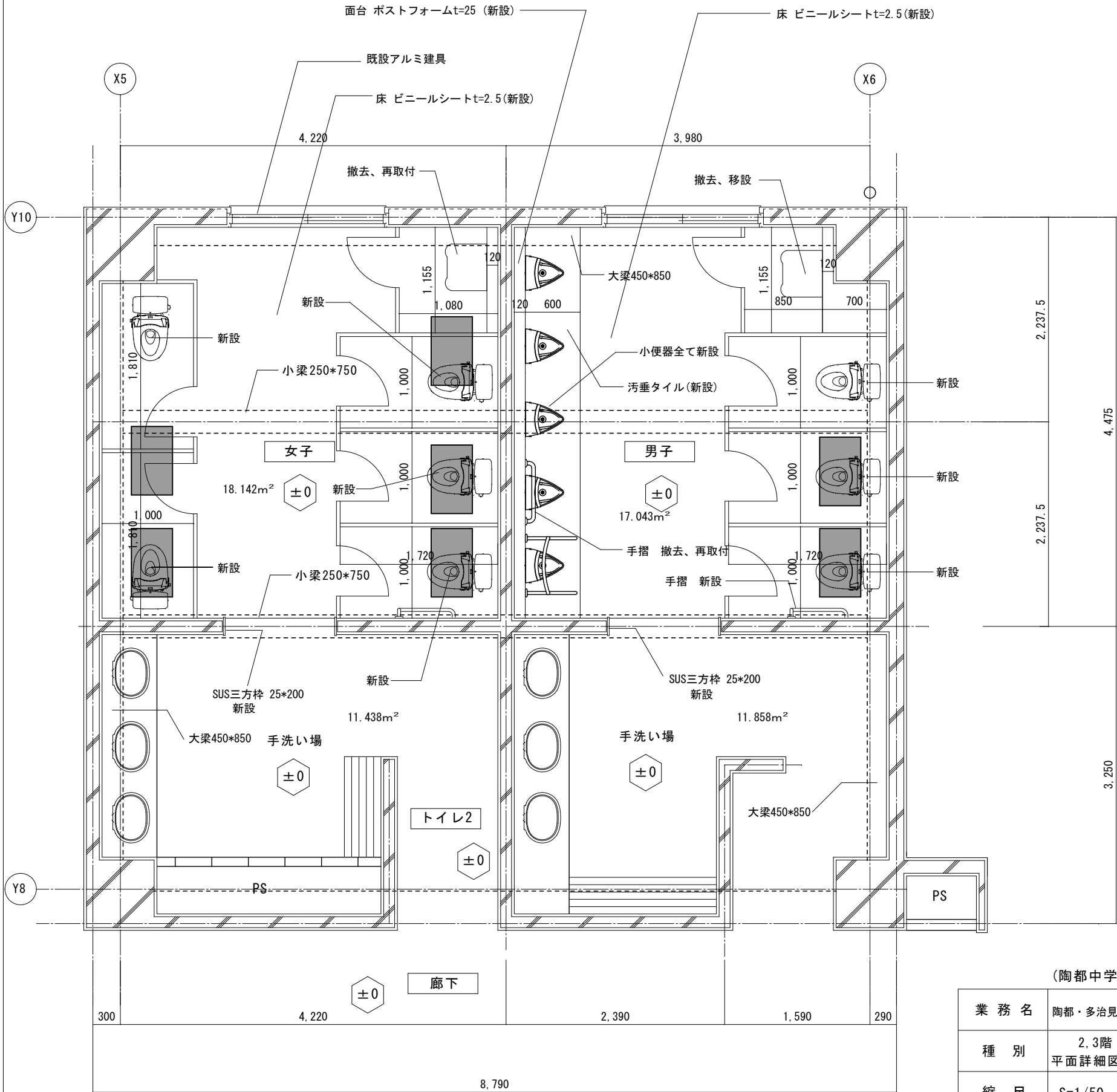
(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2,3階トイレ2 平面詳細図(改修前) | 図面番号 | A21 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・洋風大便器新設(8箇所)
- ・小便器新設(5箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化（6箇所）
- ・照明器具（LED人感センサー付き）撤去、新設
- ・アルミ天井点検口450角 新設
- ・既設SK撤去、再取付(女子)、移設(男子)
- ・床 ビニール床シートt=2.5(新設)
- ・巾木 SUS巾木 h=60(新設)
- ・壁 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5(GL工法)
- ・天井 化粧石膏ボードt=9.5（新設） 塩ビ廻り縁共

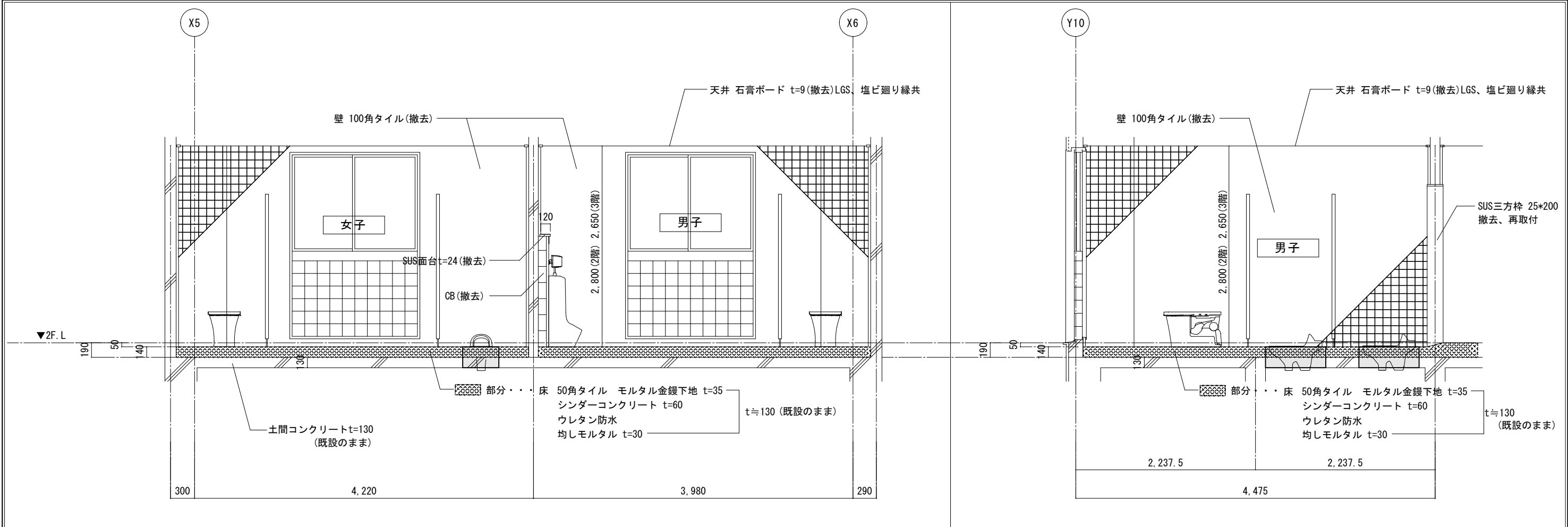
- ・・・・床（和便器撤去部 改修後） 450*750 程度 ※ 詳細図 参照
床ビニールシートt=2.5（新設）
均しモルタル t=30(新設)
コンクリート t=160 ワイヤメッシュ φ6 @100(新設) t≒190
土間コンクリートt=130(新設)配筋共



2階トイレ2平面詳細図(改修後) S=1/50

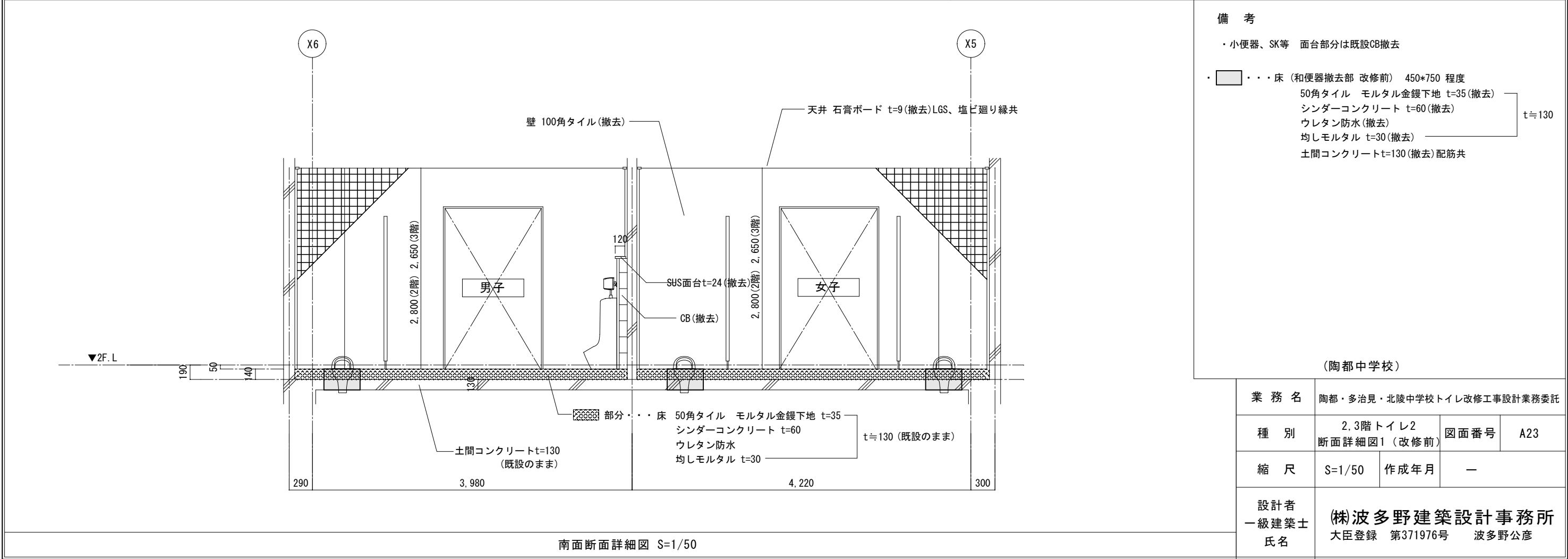
(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2.3階トイレ2 平面詳細図（改修後） | 図面番号 | A22 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

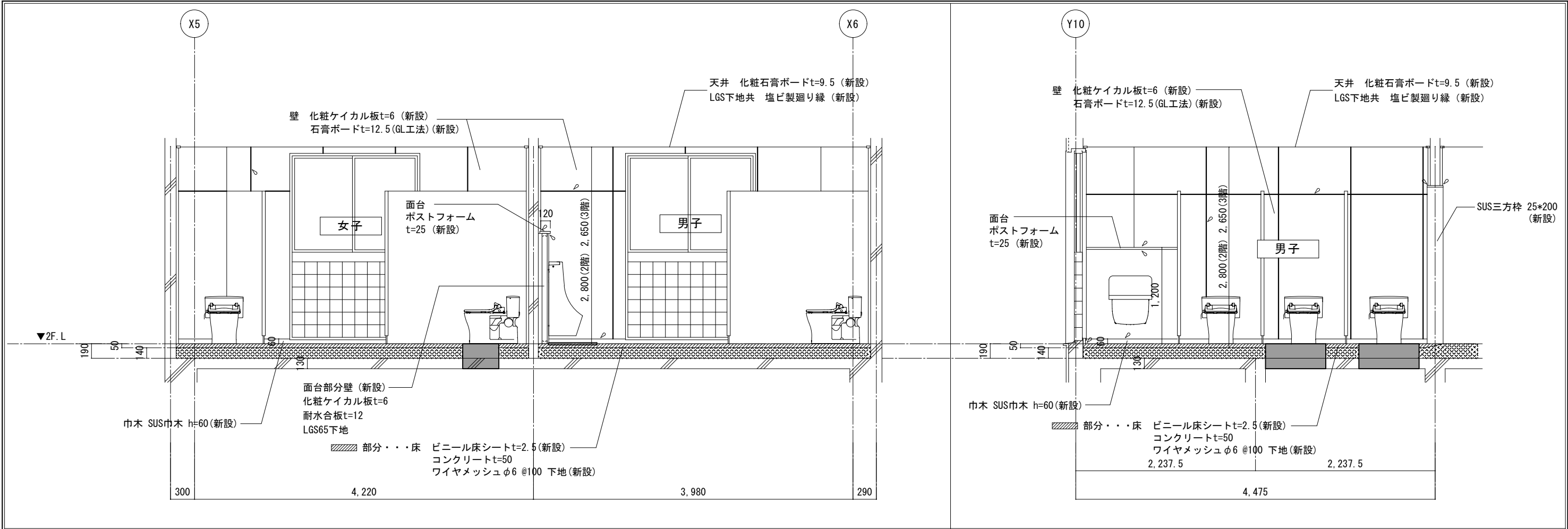


北面断面詳細図 S=1/50

東面断面詳細図 S=1/50

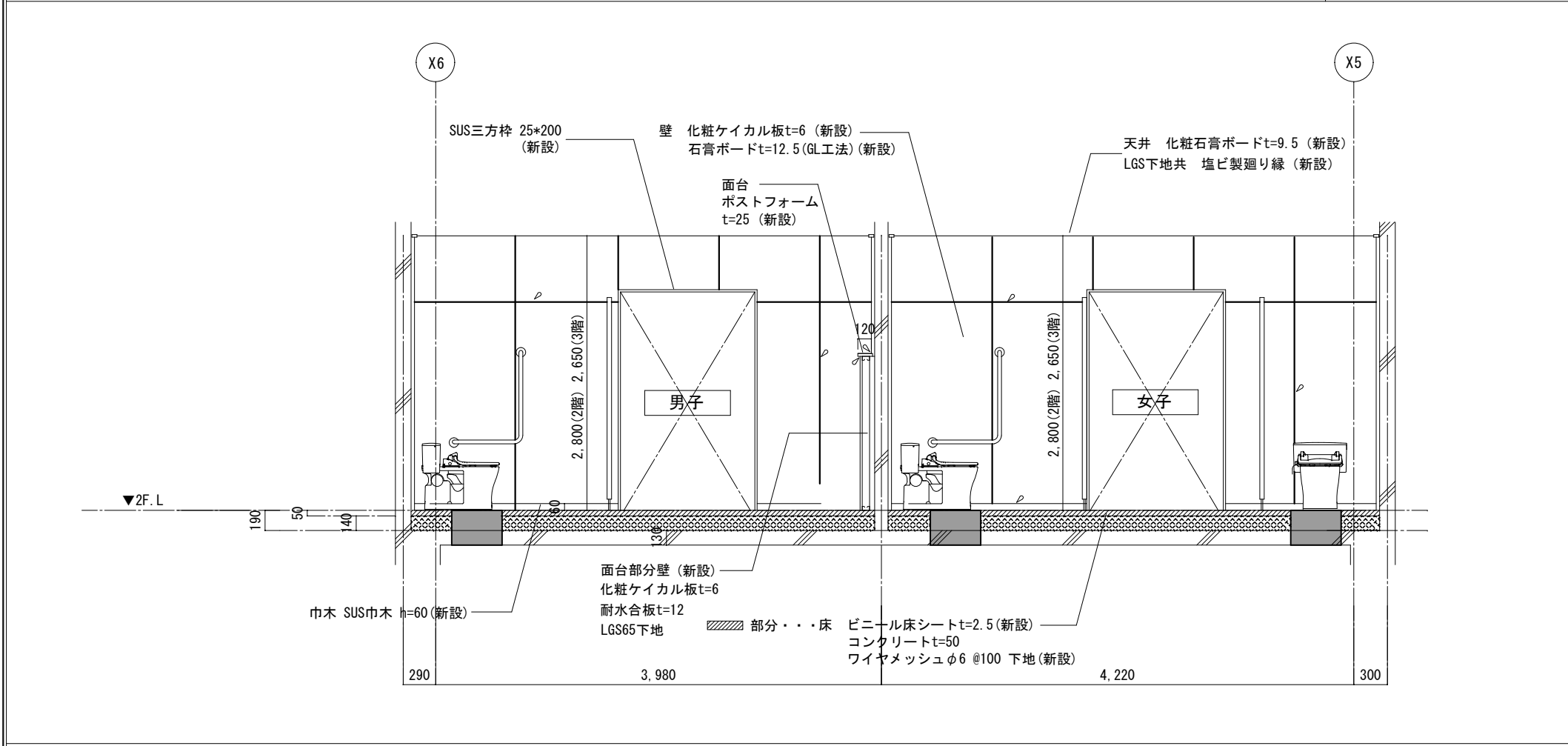


南面断面詳細図 S=1/50




北面断面詳細図 S=1/50

東面断面詳細図 S=1/50



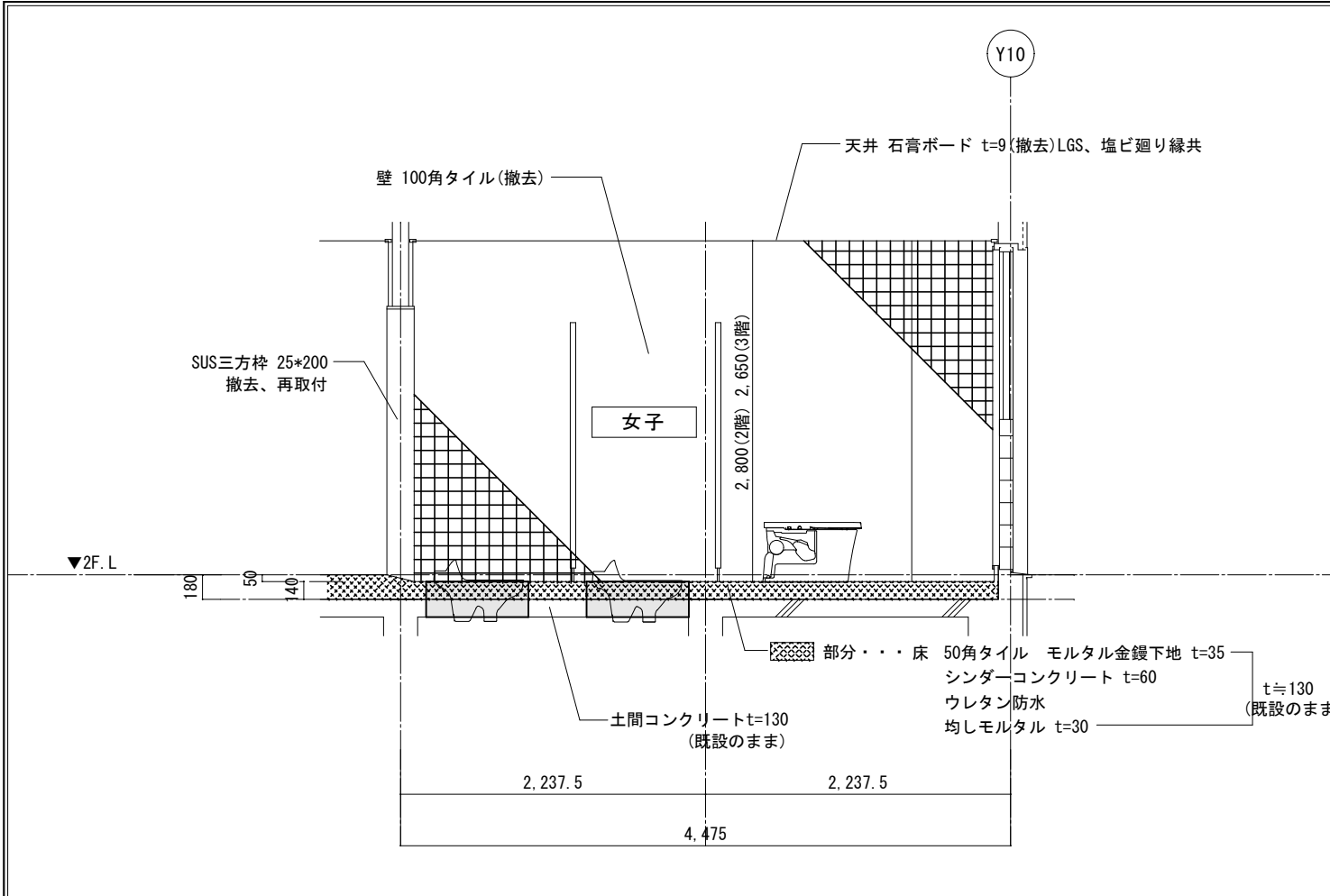
南面断面詳細図 S=1/50

備考

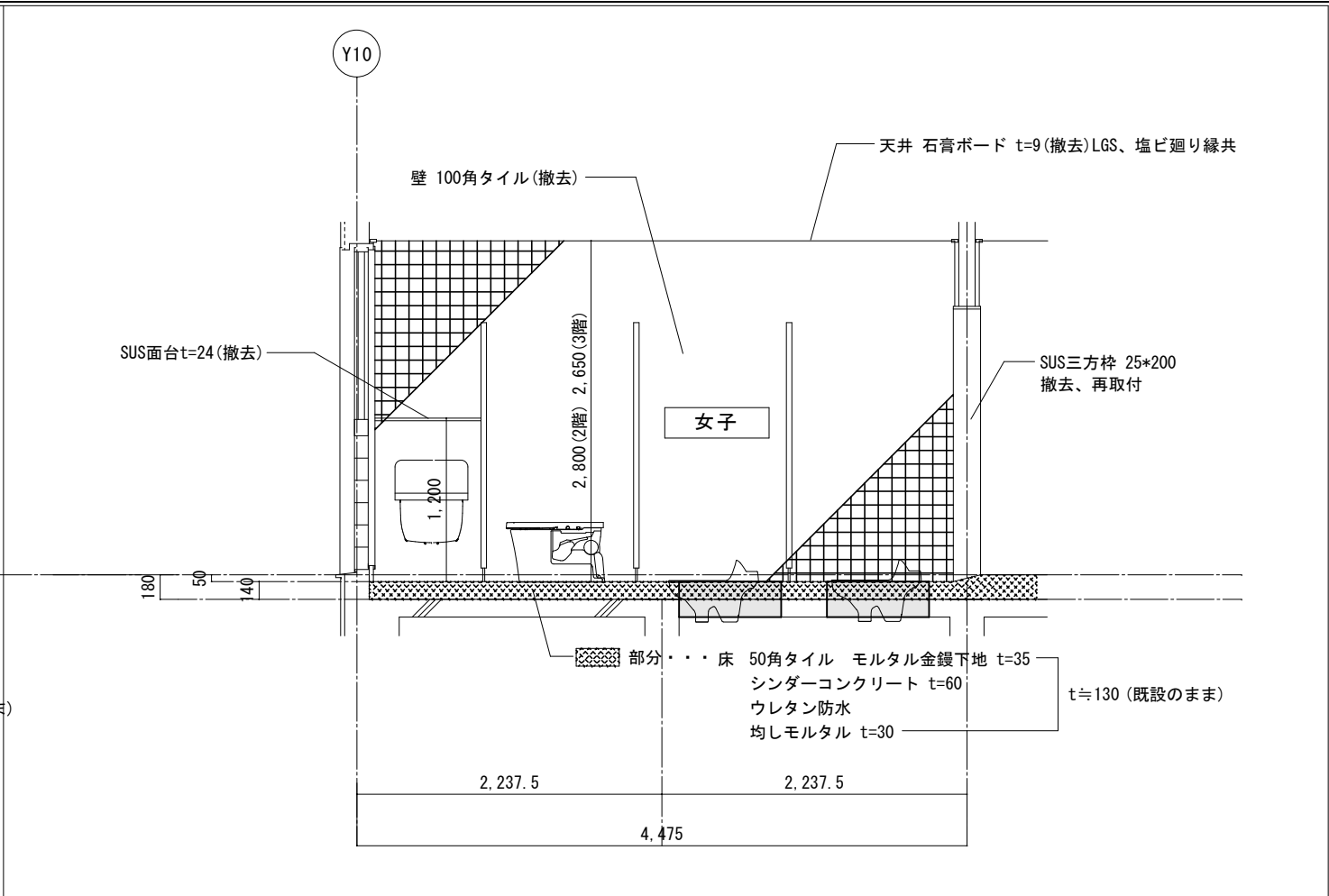
- ※ 防水性を確保する為に、壁目地、壁と面台の取合い部分、SUS枠と壁の取合い部分、額縁と壁の取合い部分、建具枠、額等取合い部分、SUS巾木と壁の取合い部分、SUS巾木と長尺塩ビシートの取合い部分、汚垂タイルと床、壁の取合い部分は全てシーリング打ち (SR-1) を行うものとする。
- ・  ・・・床 (和便器撤去部 改修後) 450*750 程度 ※ 詳細図 参照
- 床ビニールシートt=2.5 (新設)
- 均しモルタル t=30(新設)
- コンクリート t=160 ワイヤメッシュ φ6 @100(新設)
- 土間コンクリートt=130(新設)配筋共
- t≒190

(陶都中学校)

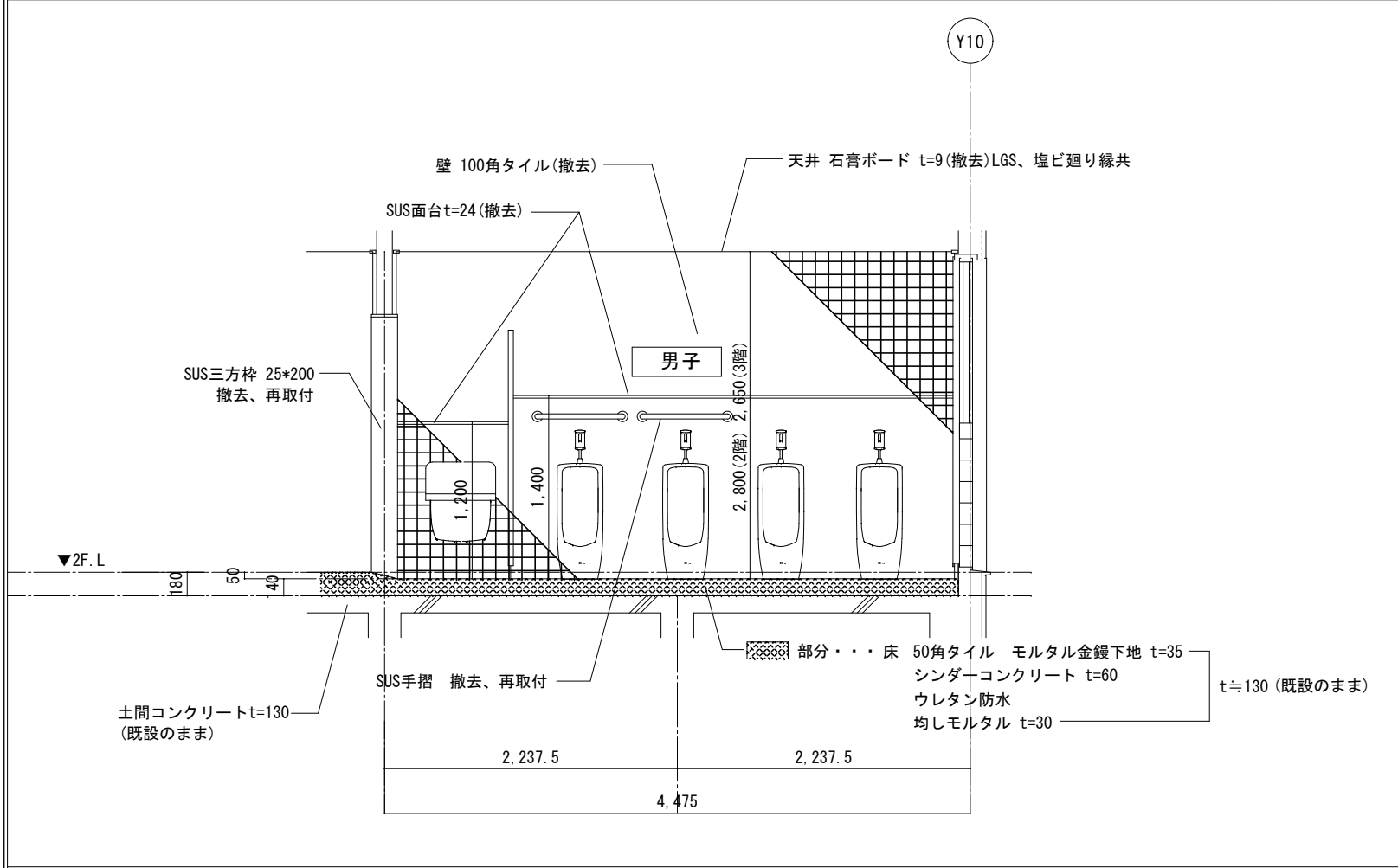
| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種別 | 2.3階トイレ2 断面詳細図1 (改修後) | 図面番号 | A24 |
| 縮尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |



西面断面詳細図 S=1/50




東面断面詳細図 S=1/50

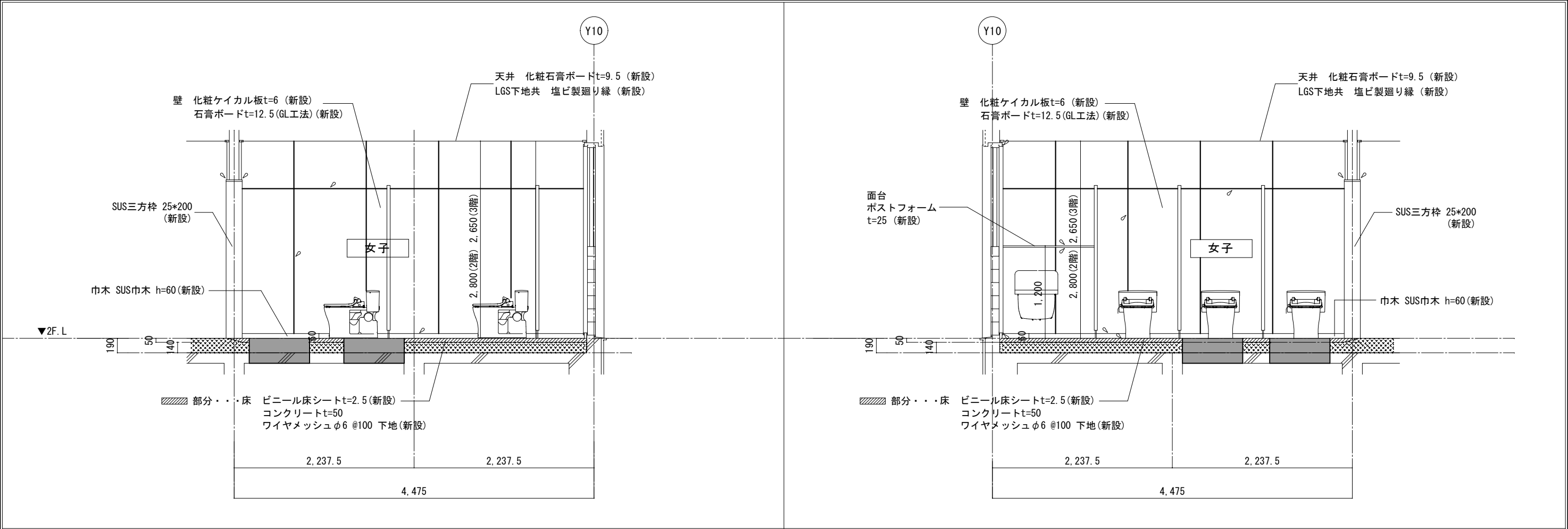


西面断面詳細図 S=1/50

備 考

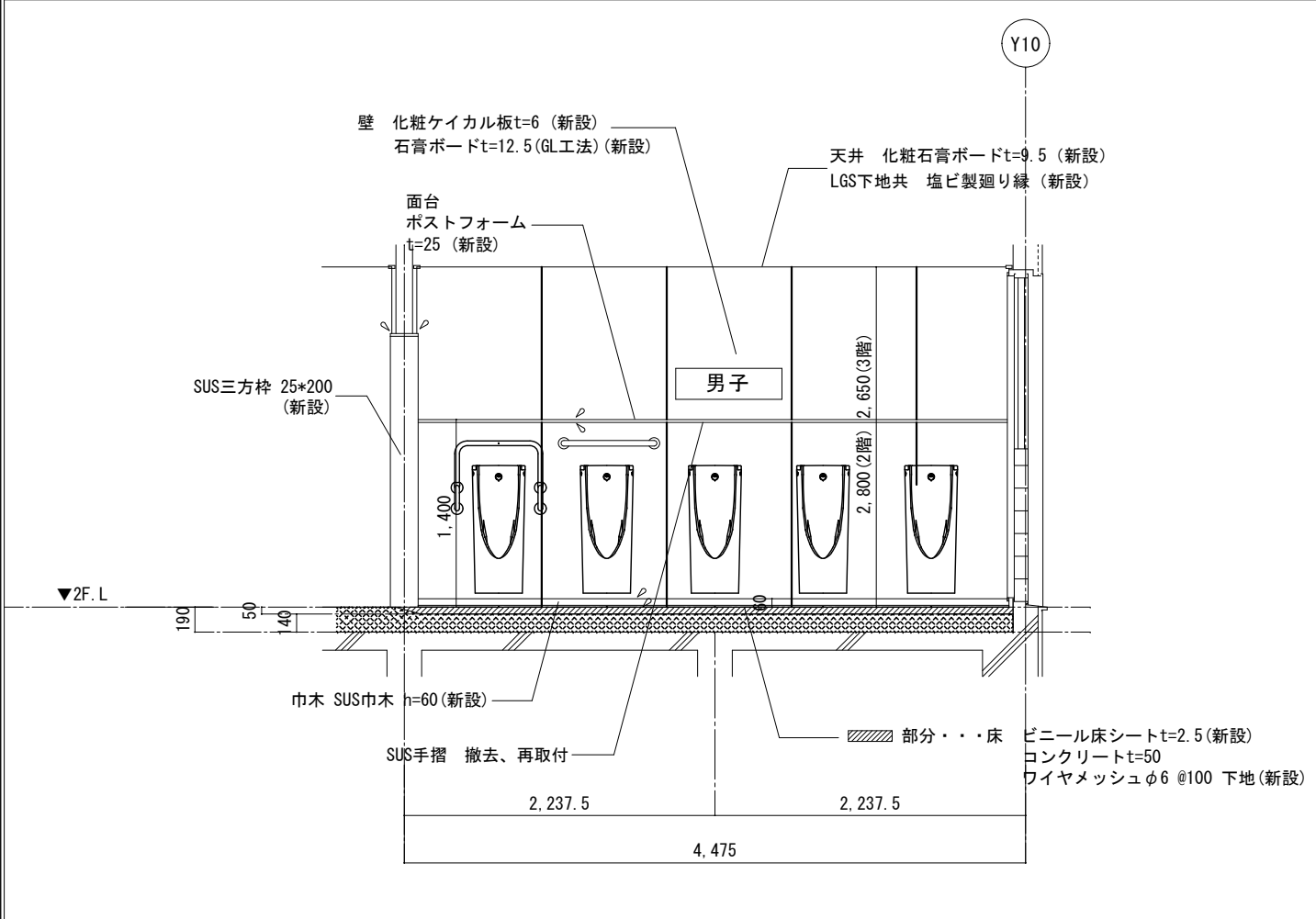
- ・小便器、SK等 面台部分は既設CB撤去
- ・ ・・・床 (和便器撤去部 改修前) 450*750 程度
50角タイル モルタル金鍍下地 t=35 (撤去)
シンダーコンクリート t=60 (撤去)
ウレタン防水 (撤去)
均しモルタル t=30 (撤去)
土間コンクリート t=130 (撤去) 配筋共

| (陶都中学校) | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2.3階トイレ2 断面詳細図2 (改修前) | 図面番号 | A25 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |



西面断面詳細図 S=1/50

東面断面詳細図 S=1/50



西面断面詳細図 S=1/50

備 考

※ 防水性を確保する為に、壁目地、壁と面台の取合い部分、SUS枠と壁の取合い部分、額縁と壁の取合い部分、建具枠、額等取合い部分
SUS巾木と壁の取合い部分、SUS巾木と長尺塩ビシートの取合い部分、汚垂タイルと床、壁の取合い部分は全てシーリング打ち (SR-1) を行うものとする。


- ・ 床 (和便器撤去部 改修後) 450*750 程度 ※ 詳細図 参照
- 床ビニールシートt=2.5 (新設)
- 均しモルタル t=30 (新設)
- コンクリート t=160 ワイヤメッシュ φ6 @100 (新設)
- 土間コンクリートt=130 (新設) 配筋共

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2.3階トイレ2 断面詳細図2 (改修後) | 図面番号 | A26 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

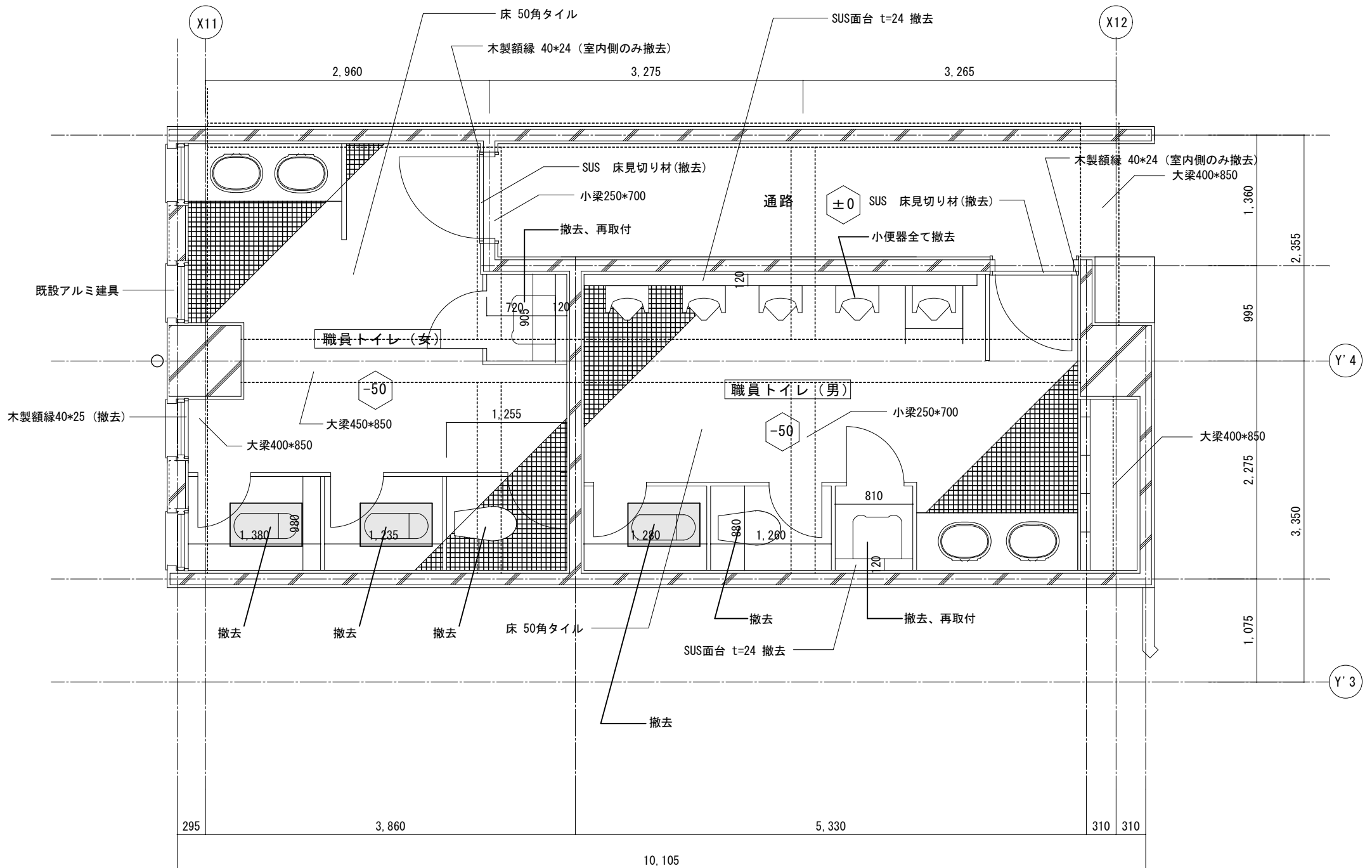
【改修内容】

- ・ 既設和風便器撤去（3箇所）、既設洋風便器撤去（2箇所）
- ・ 既設小便器全て撤去（5箇所）
- ・ 既設手洗い水栓自動化（4箇所）
- ・ 照明器具（LED人感センサー付き）撤去、新設

- ・ 床 50角タイル 撤去
- ・ 巾木 100角タイル 撤去
- ・ 壁 100角タイル 撤去
- ・ 天井 有孔石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 塩ビ廻り縁共

- ・  床（和便器撤去部 改修前） 450*750 程度
50角タイル モルタル金鍍下地 t=35（撤去）
シンダーコンクリート t=70（撤去）
ウレタン防水（撤去）
均しモルタル t=30（撤去）
土間コンクリートt=130（撤去）配筋共

t≒140



2階職員トイレ平面詳細図（改修前） S=1/50


（陶都中学校）

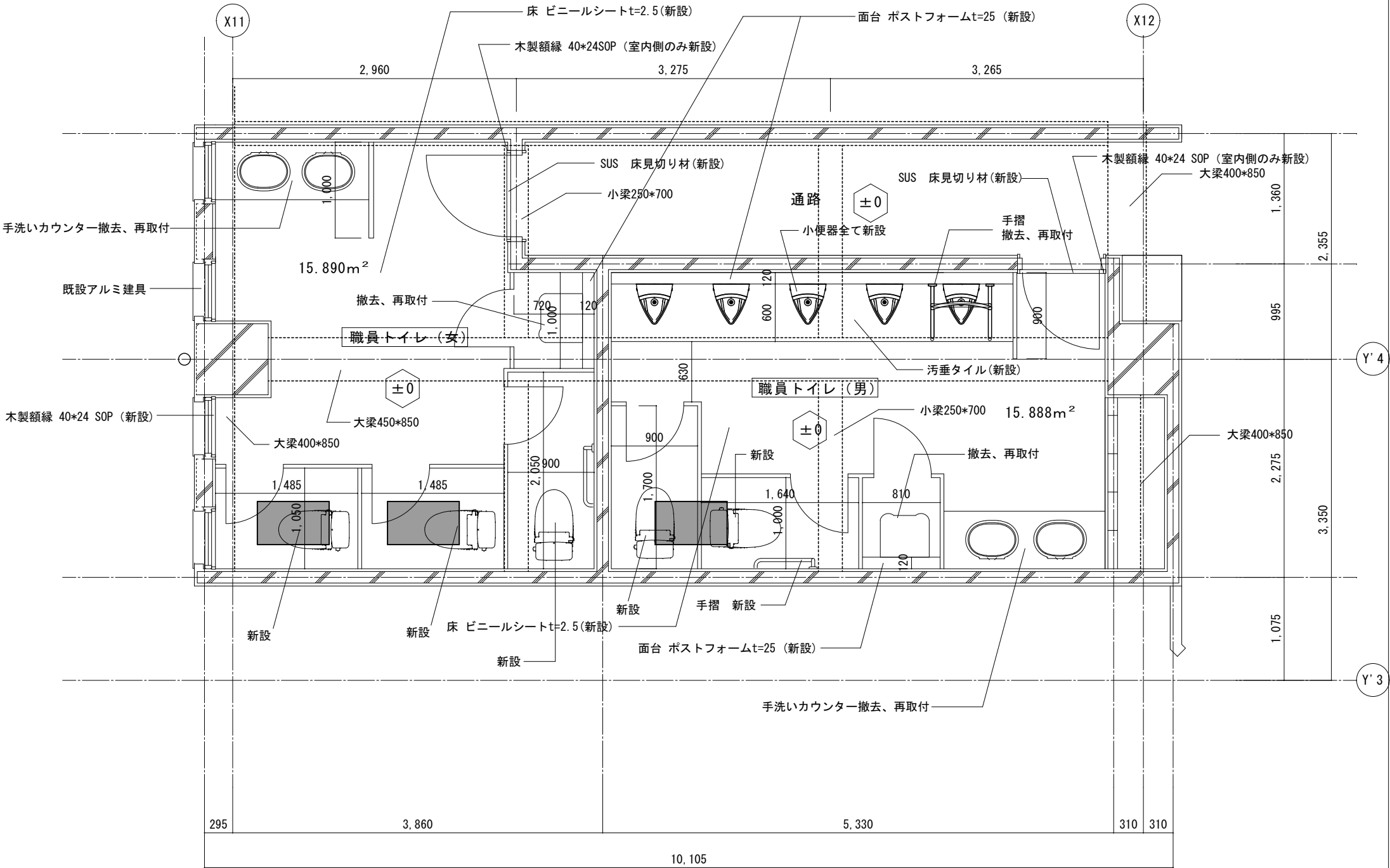
| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2階便所トイレ便所 平面詳細図（改修前） | 図面番号 | A27 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・洋風大便器新設(5箇所)
- ・小便器新設(5箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化（4箇所）
- ・照明器具（LED人感センサー付き）撤去、新設
- ・アルミ天井点検口450角 新設

- ・床 ビニール床シートt=2.5(新設)
- ・巾木 SUS巾木 h=60(新設)
- ・壁 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5(GL工法)
- ・天井 化粧石膏ボードt=9.5（新設） 塩ビ廻り縁共

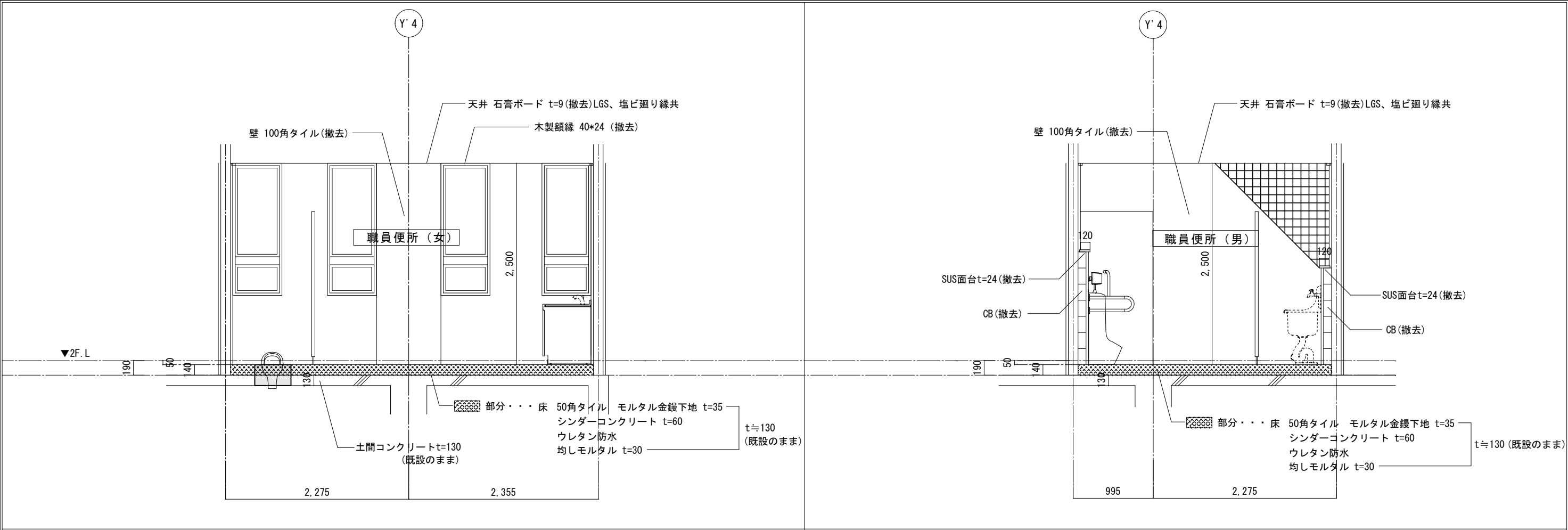
- ・・・・床（和便器撤去部 改修後） 450*750 程度 ※ 詳細図 参照
床ビニールシートt=2.5（新設）
均しモルタル t=30(新設)
コンクリート t=160 ワイヤメッシュ φ6 @100(新設)
土間コンクリートt=130(新設)配筋共



2階職員トイレ平面詳細図(改修後) S=1/50

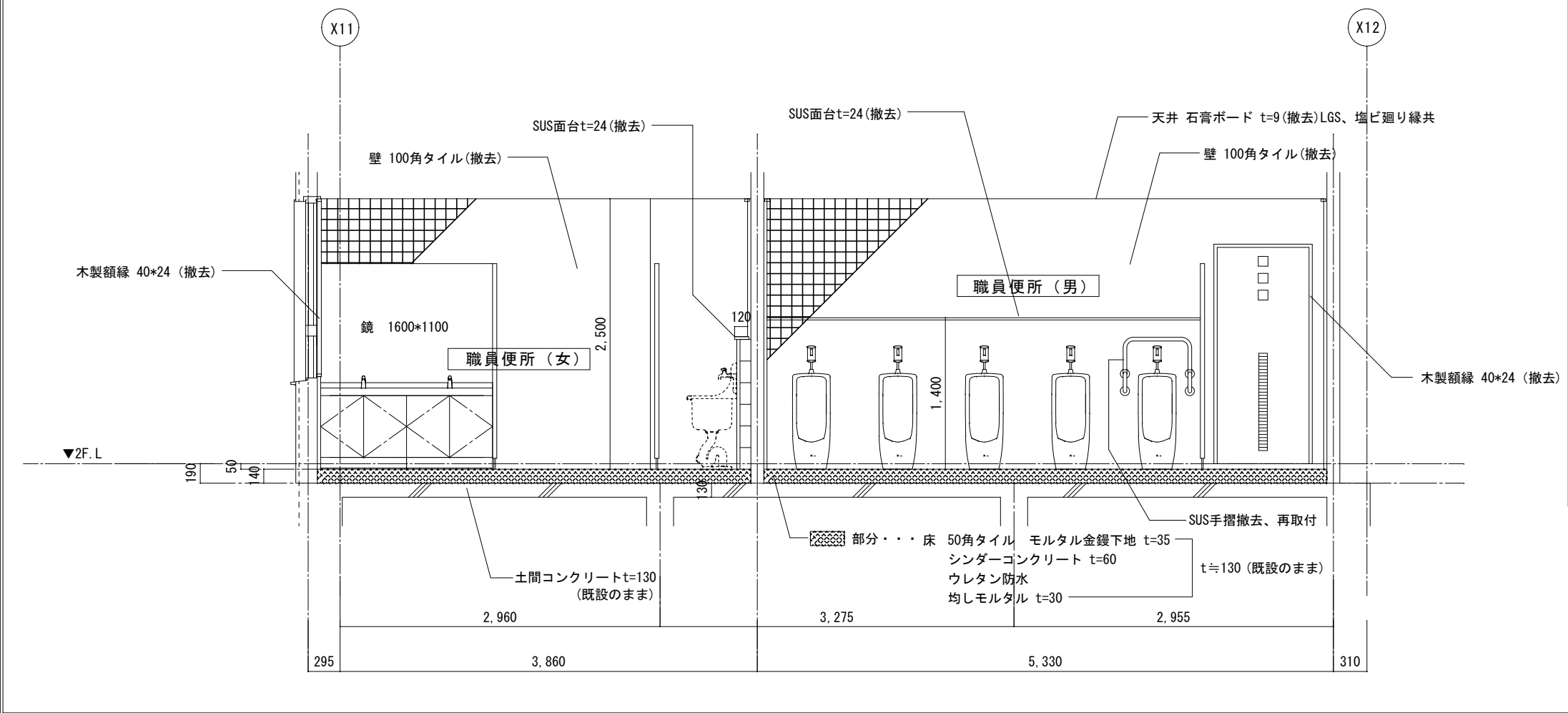
(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2階便所職員トイレ 平面詳細図（改修後） | 図面番号 | A28 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |




西面断面詳細図 S=1/50

東面断面詳細図 S=1/50

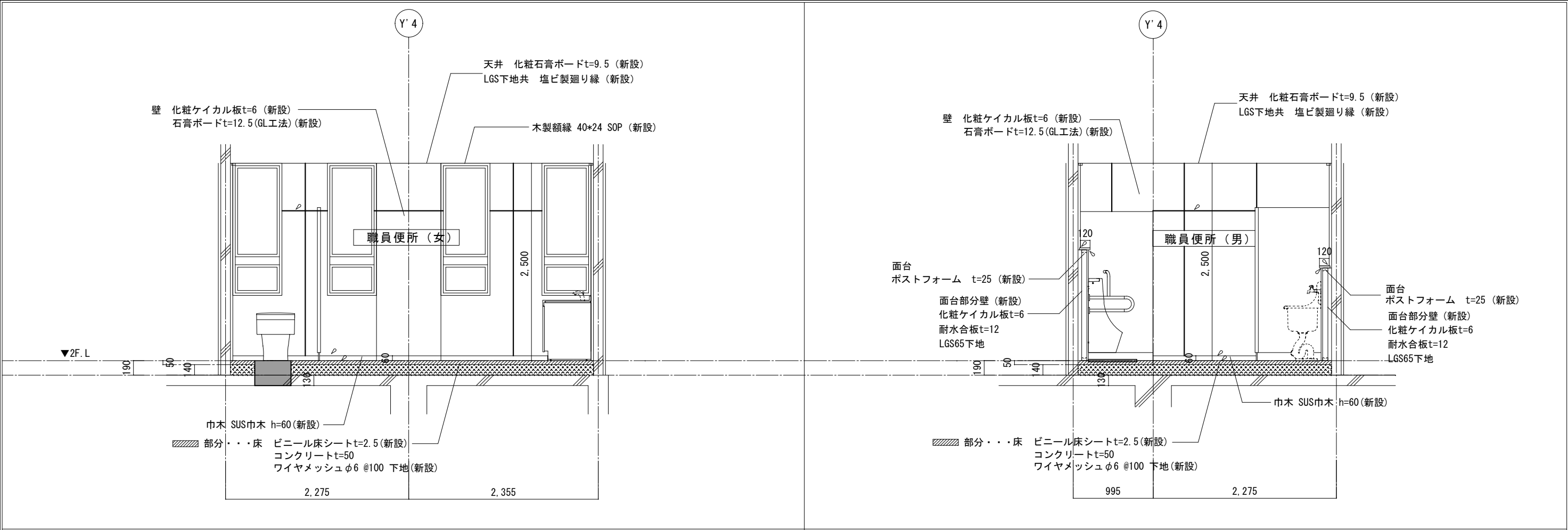


北面断面詳細図 S=1/50

備 考

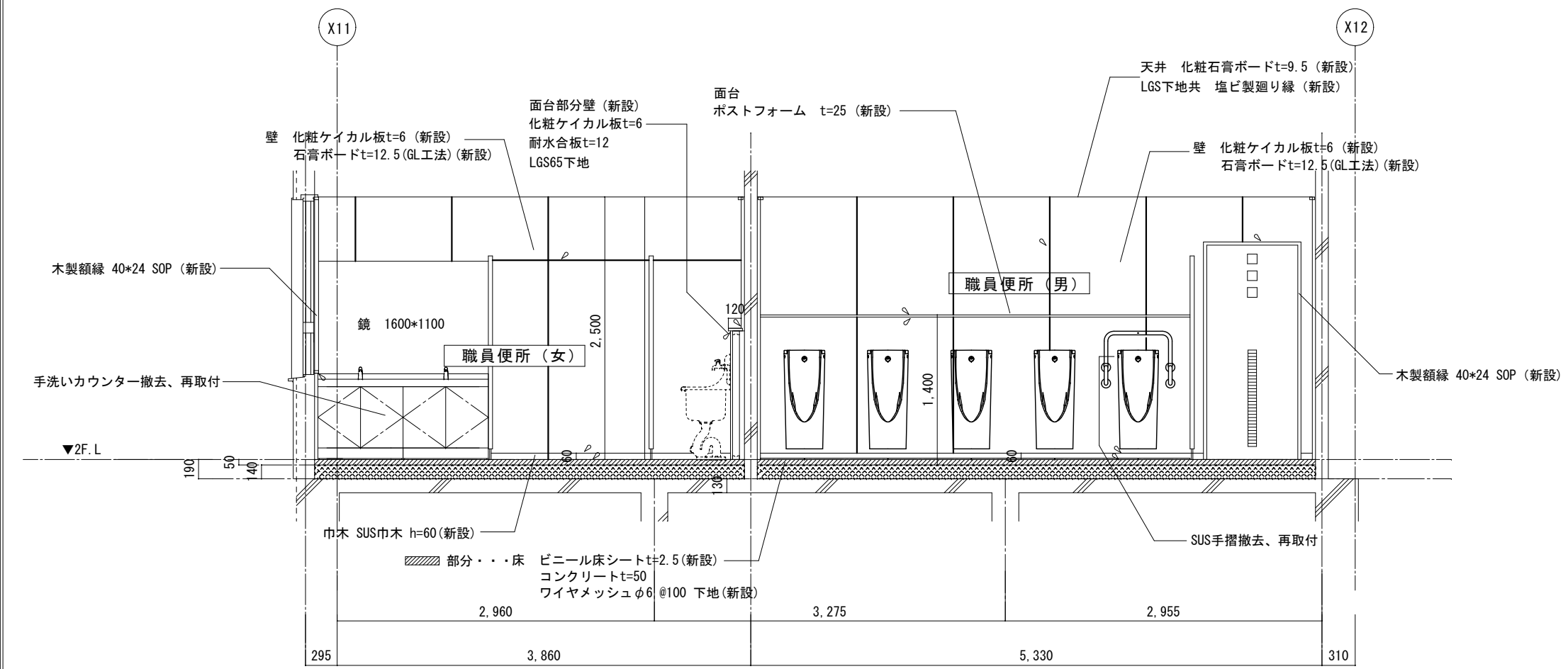
- ・小便器、SK等 面台部分は既設CB撤去
- ・ 床（和便器撤去部 改修前） 450*750 程度
50角タイル モルタル金鍍下地 t=35（撤去）
シンダーコンクリート t=60（撤去）
ウレタン防水（撤去）
均しモルタル t=30（撤去）
土間コンクリートt=130（撤去）配筋共

| （陶都中学校） | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2階便所職員トイレ 断面詳細図1（改修前） | 図面番号 | A29 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |



西面断面詳細図 S=1/50


東面断面詳細図 S=1/50



北面断面詳細図 S=1/50

備 考

※ 防水性を確保する為に、壁目地、壁と面台の取合い部分、SUS枠と壁の取合い部分、額縁と壁の取合い部分、建具枠、額等取合い部分、SUS巾木と壁の取合い部分、SUS巾木と長尺塩ビシートの取合い部分、汚垂タイルと床、壁の取合い部分は全てシーリング打ち (SR-1) を行うものとする。

・  ・・・床 (和便器撤去部 改修後) 450*750 程度 ※ 詳細図 参照

床ビニールシートt=2.5 (新設)

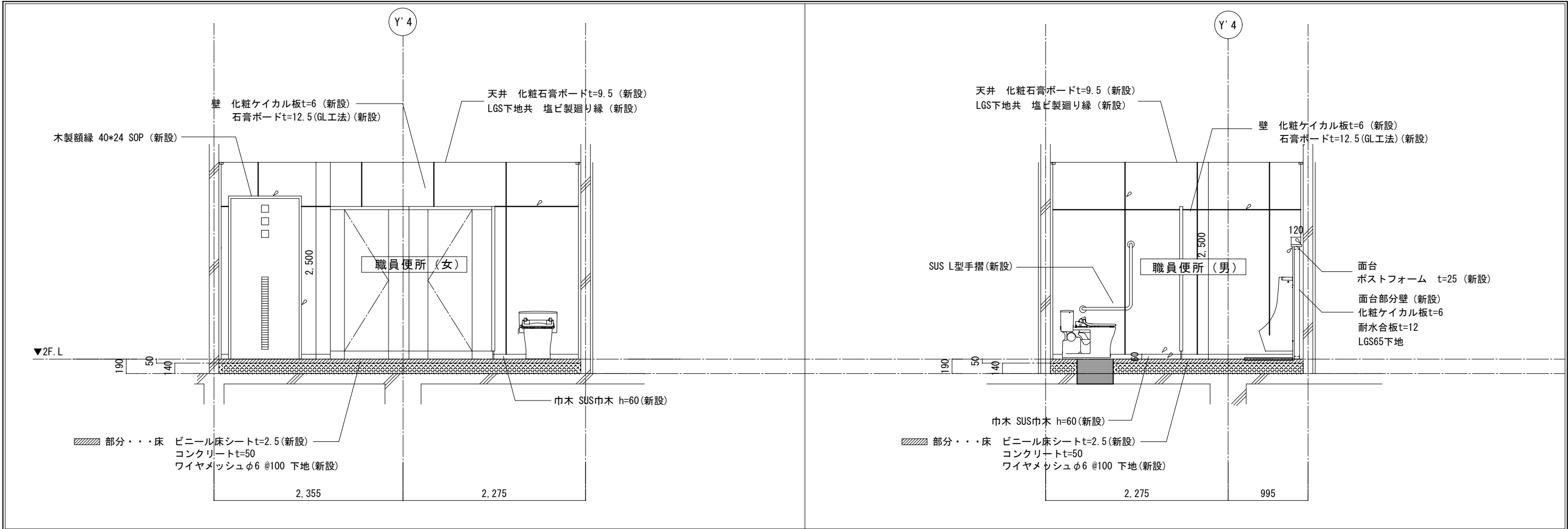
均しモルタル t=30(新設)

コンクリート t=160 ワイヤメッシュ φ6 @100(新設)

土間コンクリートt=130(新設)配筋共

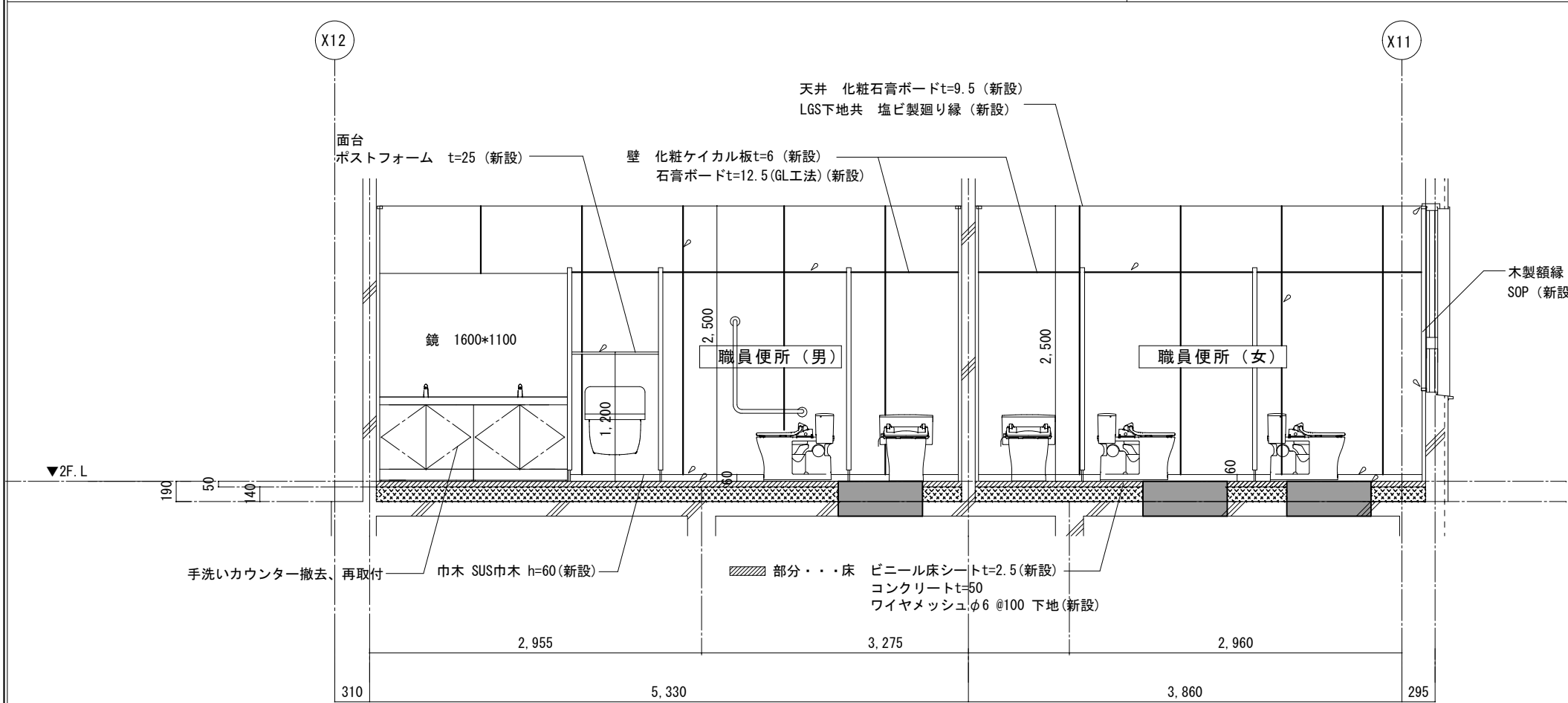
t≒190

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2階便所職員トイレ 断面詳細図1 (改修後) | 図面番号 | A30 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |




東面断面詳細図 S=1/50

西面断面詳細図 S=1/50



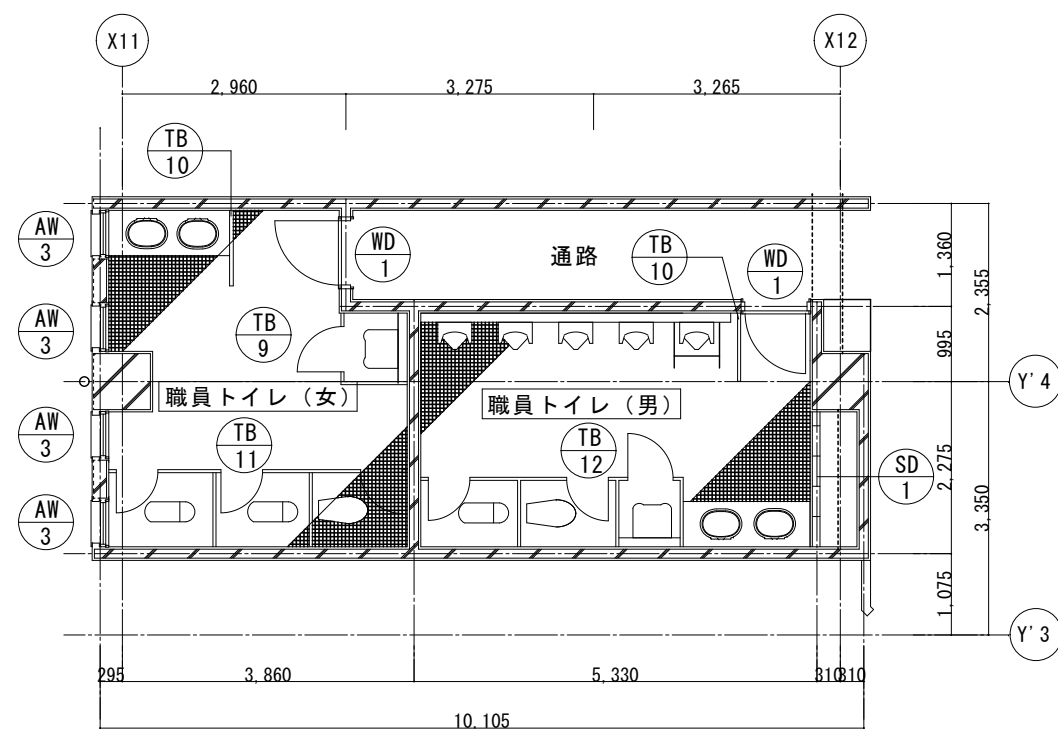
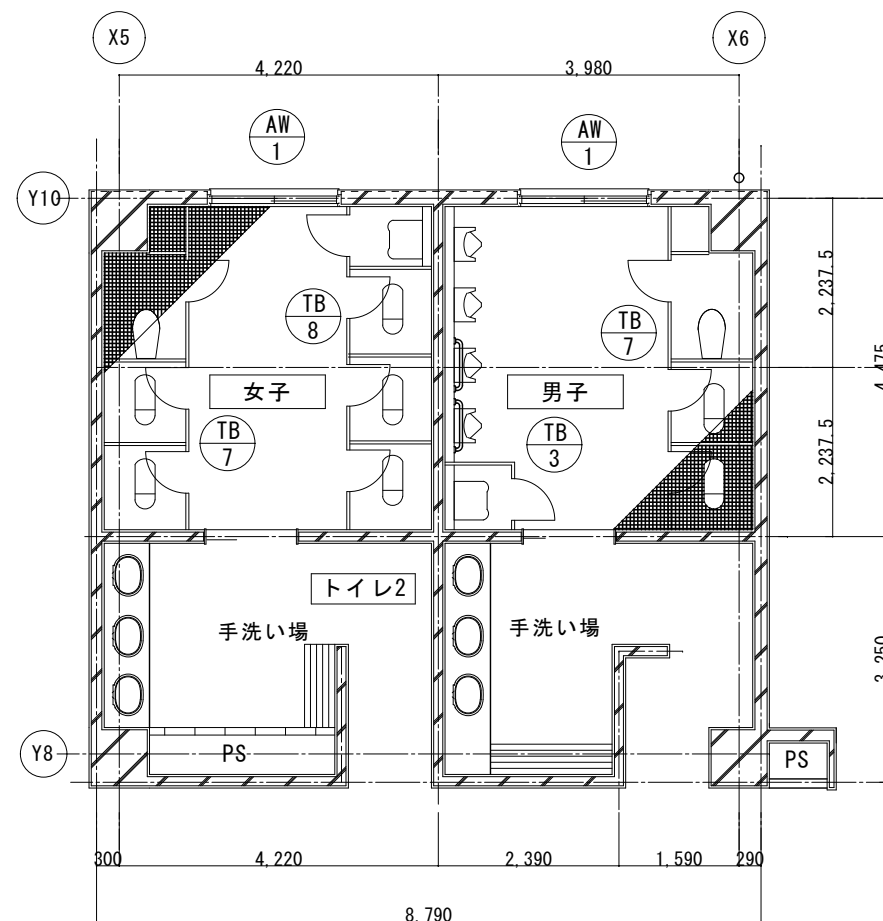
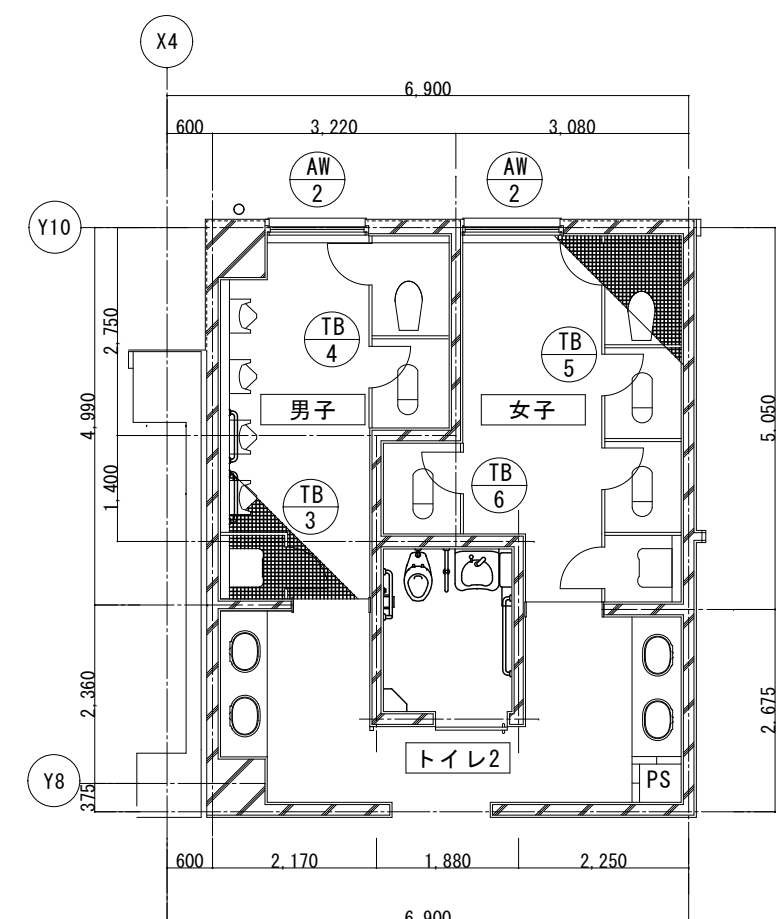
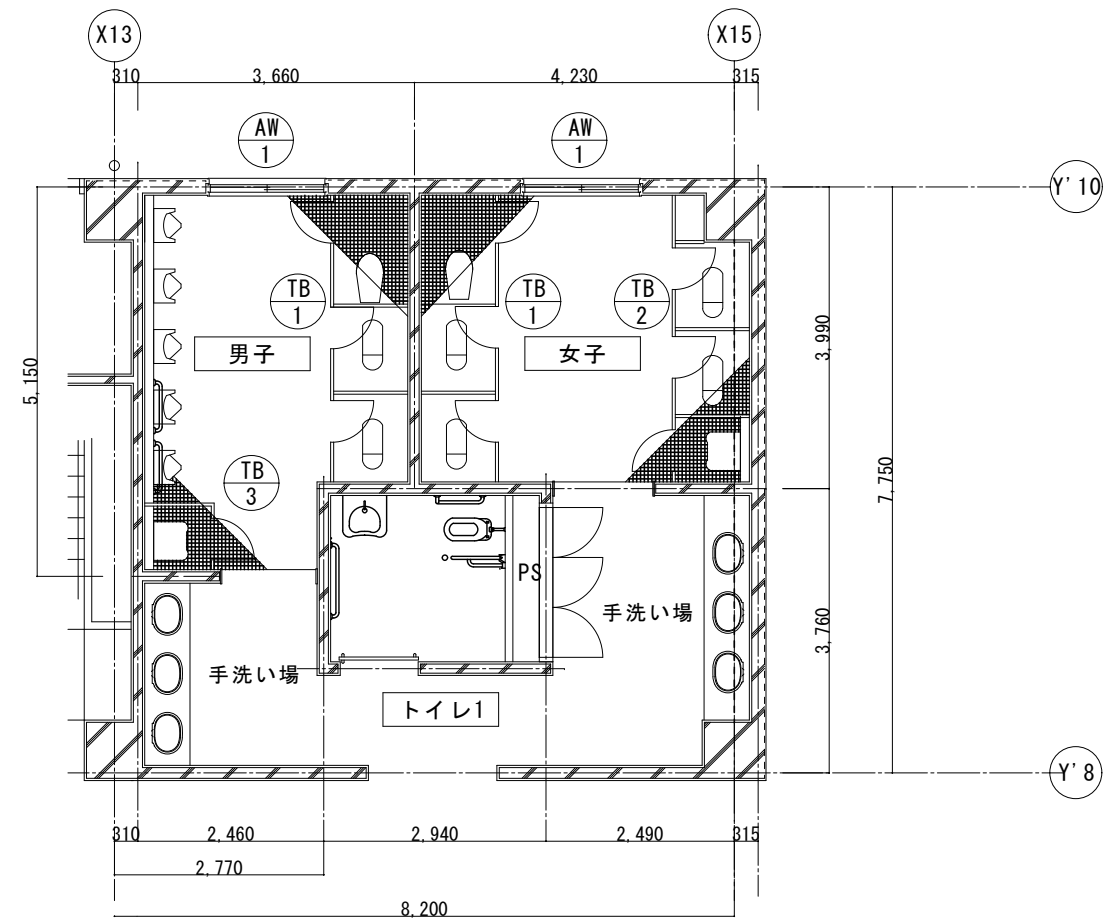
南面断面詳細図 S=1/50

備 考

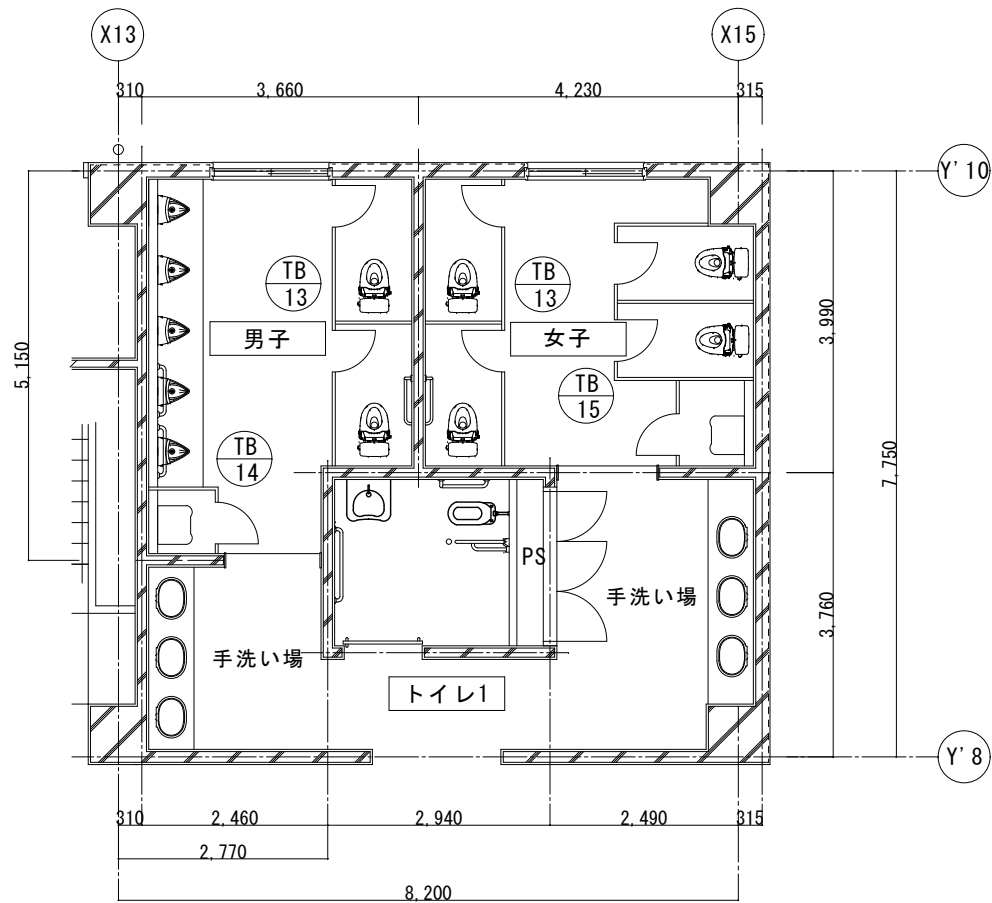
- ※ 防水性を確保する為に、壁目地、壁と面台の取合い部分、SUS枠と壁の取合い部分、額縁と壁の取合い部分、建具枠、額等取合い部分
SUS巾木と壁の取合い部分、SUS巾木と長尺塩ビシートの取合い部分、汚垂タイルと床、壁の取合い部分は全てシーリング打ち (SR-1) を行うものとする。
- ・  床 (和便器撤去部 改修後) 450*750 程度 ※ 詳細図 参照
床ビニールシートt=2.5 (新設) _____ t≒190
均しモルタル t=30(新設)
コンクリート t=160 ワイヤメッシュ φ6 @100(新設)
土間コンクリートt=130(新設)配筋共

(陶都中学校)

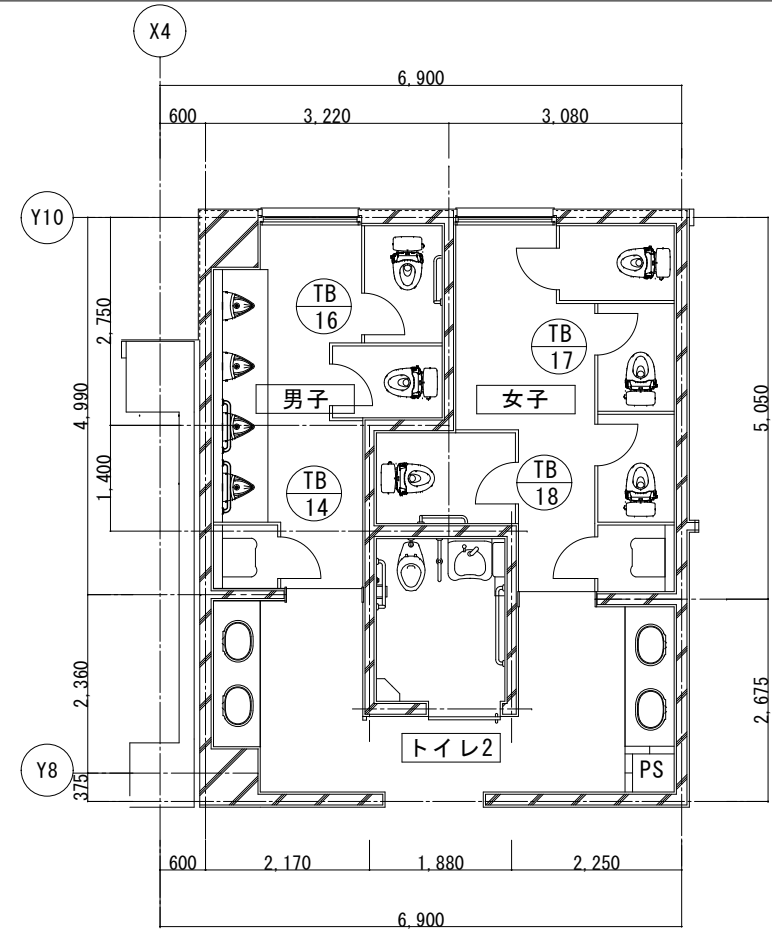
| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2階便所職員トイレ断面詳細図2 (改修後) | 図面番号 | A32 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |



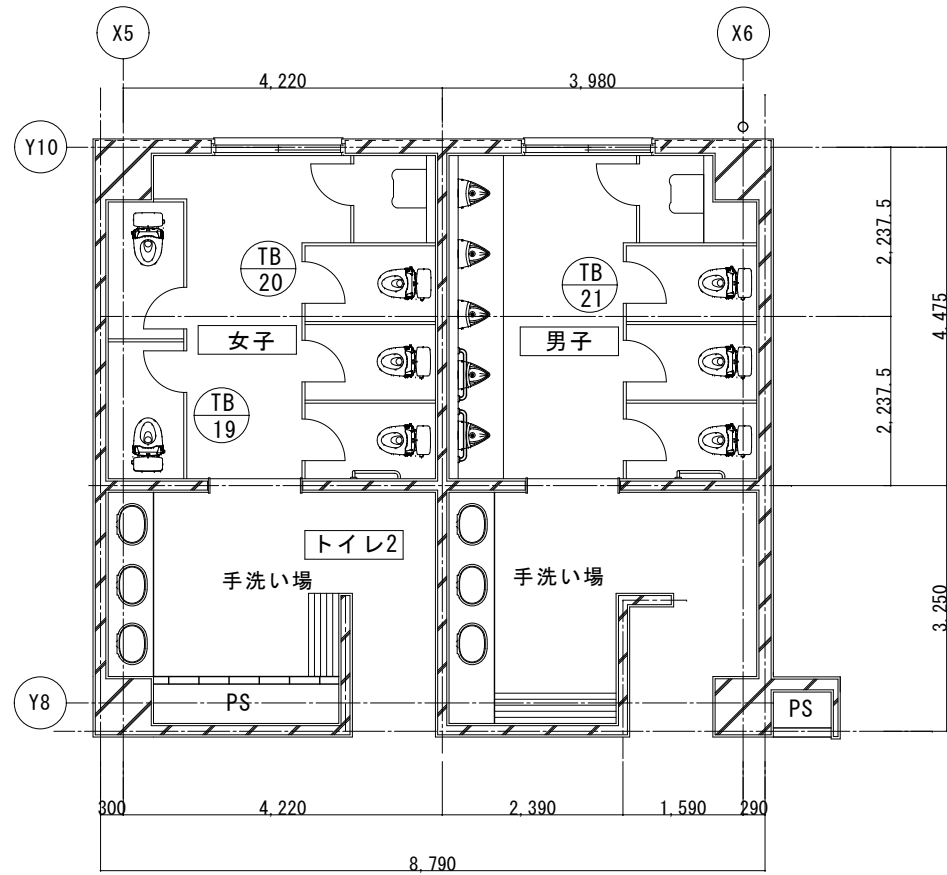
| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | キープラン(改修前) | 図面番号 | A33 |
| 縮 尺 | S=1/100 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |



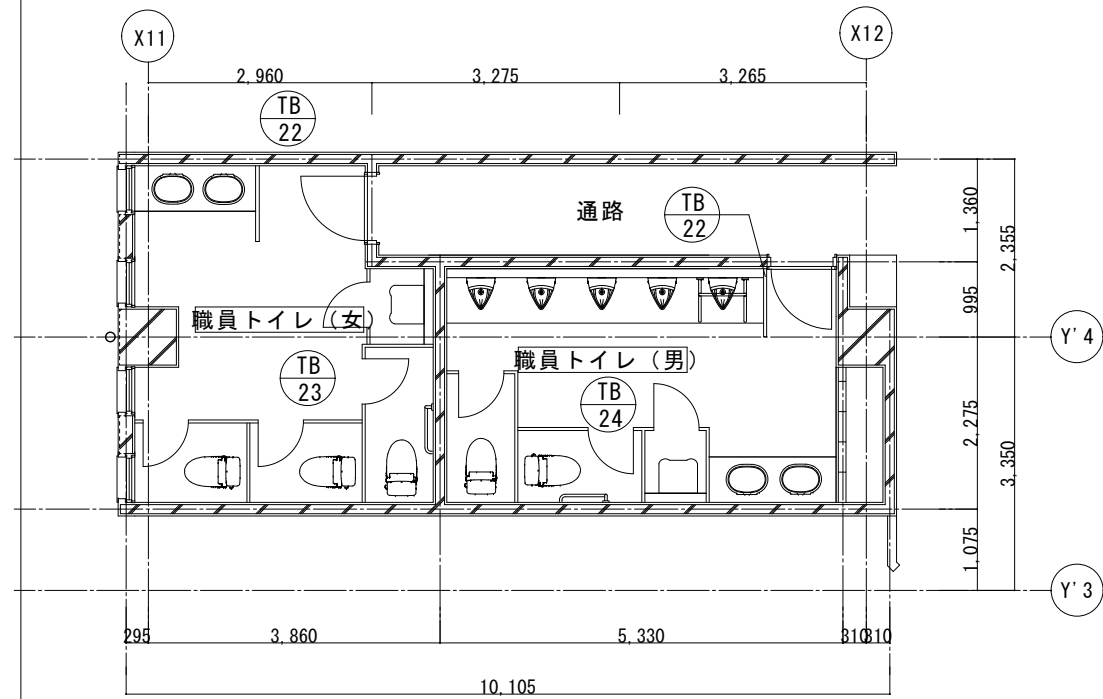
1, 2, 3階トイレ1キープランS=1/100



1階トイレ2キープランS=1/100



2, 3階トイレ2キープランS=1/100



2階職員トイレキープランS=1/100

(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | キープラン(改修前) | 図面番号 | A34 |
| 縮 尺 | S=1/100 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

| 建 具 表 S＝1：50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|-------|---------------|-------|--|-------|---------------|---|--|-------|---------------|---------|--|--|--|-----------|---------------------------|--|--|-------|------|------|-----|-------|--------|------|---|--------------------|--|--|--|
| 建具番号 | TB-18 | 見 込 | 40 | 建具番号 | TB-19 | 見 込 | 40 | 建具番号 | TB-20 | 見 込 | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 内 法 | 姿図参照 | 硝 子 | なし | 内 法 | 姿図参照 | 硝 子 | なし | 内 法 | 姿図参照 | 硝 子 | なし | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 型 式 | トイレスクリーン | 数 量 | 1箇所(1階トイレ2箇所) | 型 式 | トイレスクリーン | 数 量 | 2箇所(2,3階トイレ2) | 型 式 | トイレスクリーン | 数 量 | 2箇所(2,3階トイレ2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 仕上材料 | メラミン化粧合板＋パーティクルボード アルミアールエッジ | | | 仕上材料 | メラミン化粧合板＋パーティクルボード アルミアールエッジ | | | 仕上材料 | メラミン化粧合板＋パーティクルボード アルミアールエッジ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 附属金物 | グラビティヒンジ SUS巾木 スライドラッチ ストライク 笠木戸当り 等標準付属金物一式 | | | 附属金物 | グラビティヒンジ SUS巾木 スライドラッチ ストライク 笠木戸当り 等標準付属金物一式 | | | 附属金物 | グラビティヒンジ SUS巾木 スライドラッチ ストライク 笠木戸当り 等標準付属金物一式 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 改修内容 | 新設建具 | | | 改修内容 | 新設建具 | | | 改修内容 | 新設建具 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 建具番号 | TB-21 | 見 込 | 40 | 建具番号 | TB-22 | 見 込 | 40 | <table><tr><td colspan="4">(陶都中学校)</td></tr><tr><td>業 務 名</td><td colspan="3">陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託</td></tr><tr><td>種 別</td><td>建具表5</td><td>図面番号</td><td>A39</td></tr><tr><td>縮 尺</td><td>S=1/50</td><td>作成年月</td><td>—</td></tr><tr><td>設計者 一級建築士 氏名</td><td colspan="3">(株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦</td></tr></table> | | | | (陶都中学校) | | | | 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | | 種 別 | 建具表5 | 図面番号 | A39 | 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — | 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |
| (陶都中学校) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 種 別 | 建具表5 | 図面番号 | A39 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 内 法 | 姿図参照 | 硝 子 | なし | 内 法 | 姿図参照 | 硝 子 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 型 式 | トイレスクリーン | 数 量 | 2箇所(2,3階トイレ2) | 型 式 | 衝立パネル | 数 量 | 2箇所(2階職員トイレ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 仕上材料 | メラミン化粧合板＋パーティクルボード アルミアールエッジ | | | 仕上材料 | メラミン化粧合板＋パーティクルボード | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 附属金物 | グラビティヒンジ SUS巾木 スライドラッチ ストライク 笠木戸当り 等標準付属金物一式 | | | 附属金物 | SUS巾木 等標準付属金物一式 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 改修内容 | 新設建具 | | | 改修内容 | 新設建具 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

【改修内容】

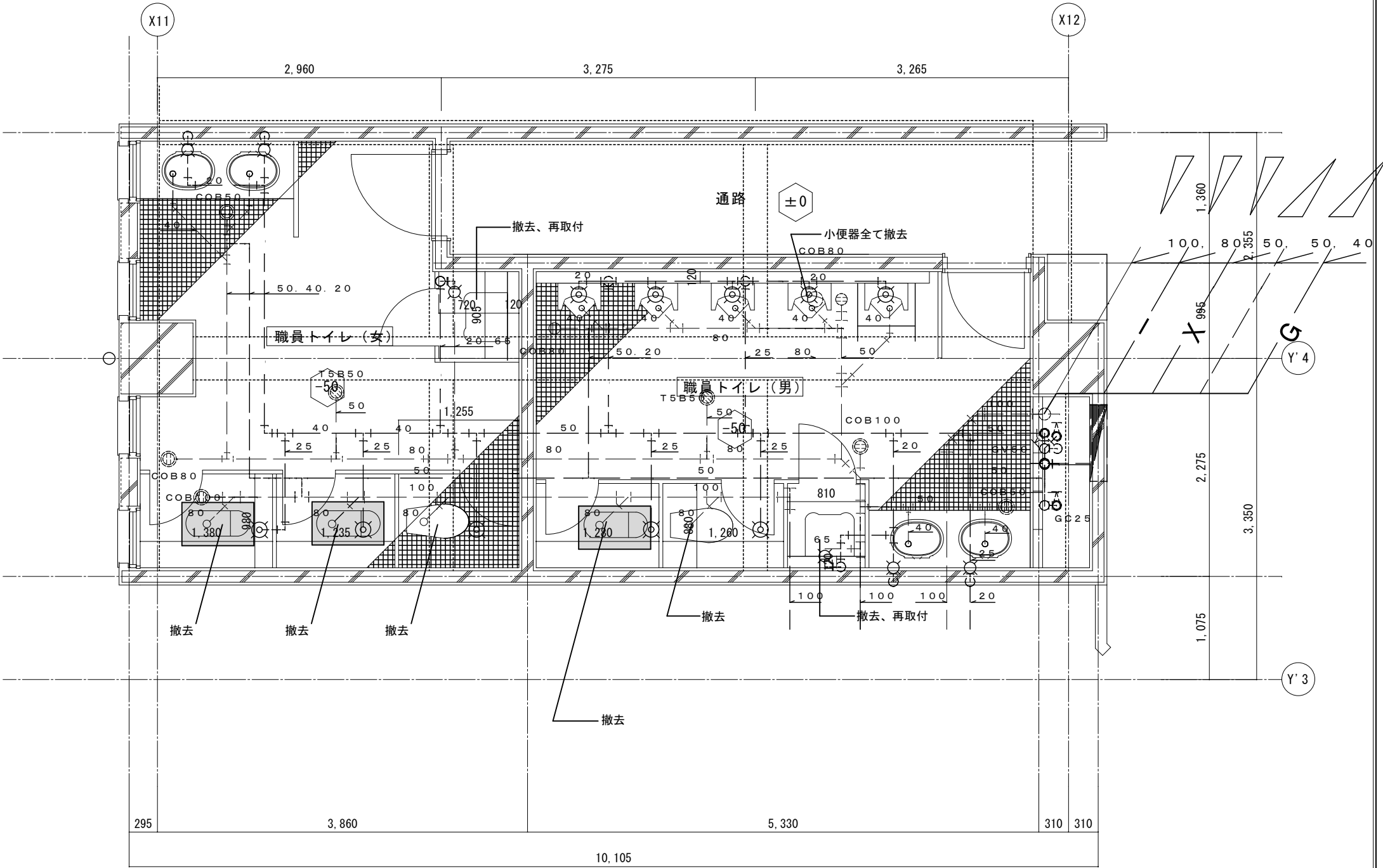
- ・既設和風便器撤去(3箇所)、既設洋風便器撤去(2箇所)
- ・既設小便器全て撤去(5箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化(4箇所)

— 排水管 FDP

— 通気管 VP

- - - 給水管 SGP-PB

はつり範囲



2階職員トイレ平面詳細図(改修前) S=1/50

(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種別 | 2階職員トイレ 平面詳細図(改修前) | 図面番号 | M01 |
| 縮尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

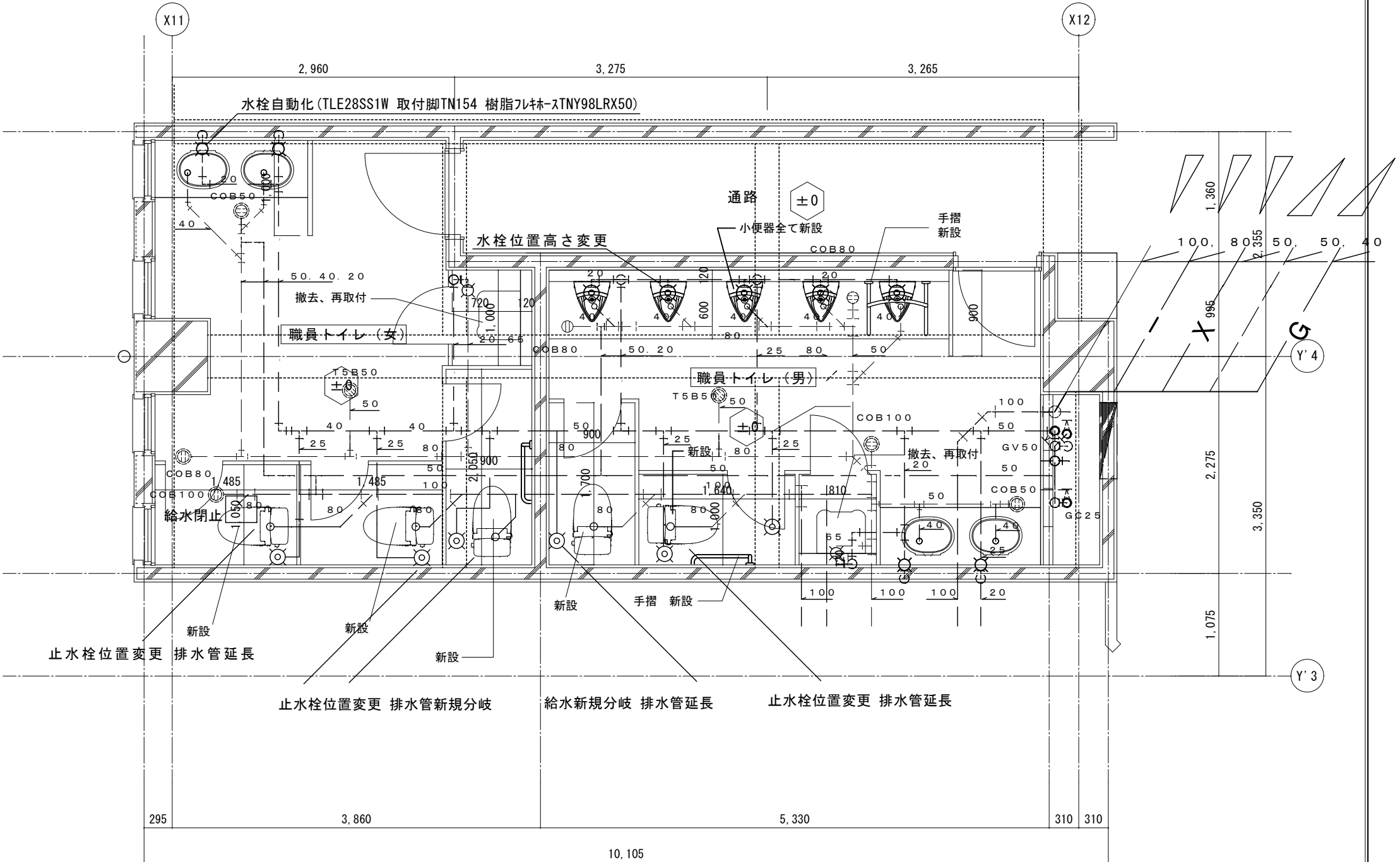
- ・洋風大便器新設 (5箇所)
- ・小便器新設 (5箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化 (4箇所)

- 排水管 FDP
- 通気管 VP
- 給水管 SGP-PB
- 改修範囲配管 (給水管SGP-PB 排水管FS-VPIにて改修)

洗面器・紙巻き器は残置
小便器手すり脱着

| 名称 | 型番 | 1階 | 2階 | 3階 |
|---------|--------------------------------------|----|----|----|
| 洋風便器 | CFS498BM, TCF226P, YH702 | | 5 | |
| 大便器用手すり | T112CL9 | | 2 | |
| 小便器 | UFS900WMR | | 5 | |
| 小便器用手すり | T112CU22 | | 1 | |
| 汚だれタイル | AB690BR | | 5 | |
| 自動水栓 | TLE28SS1W, TNY98LRX50, T156PH, TN154 | | 4 | |

閉止する 配管については床はつり 作業を行う
既設から 新設へ延長時は下の 枝管で立ち上げ直しを行う
リモデル範囲内においては既設の 配管を使用する
職員トイレ 階下がピロティ (屋外エリア) の為
準備工として、足場設置・軒天井開口が必要



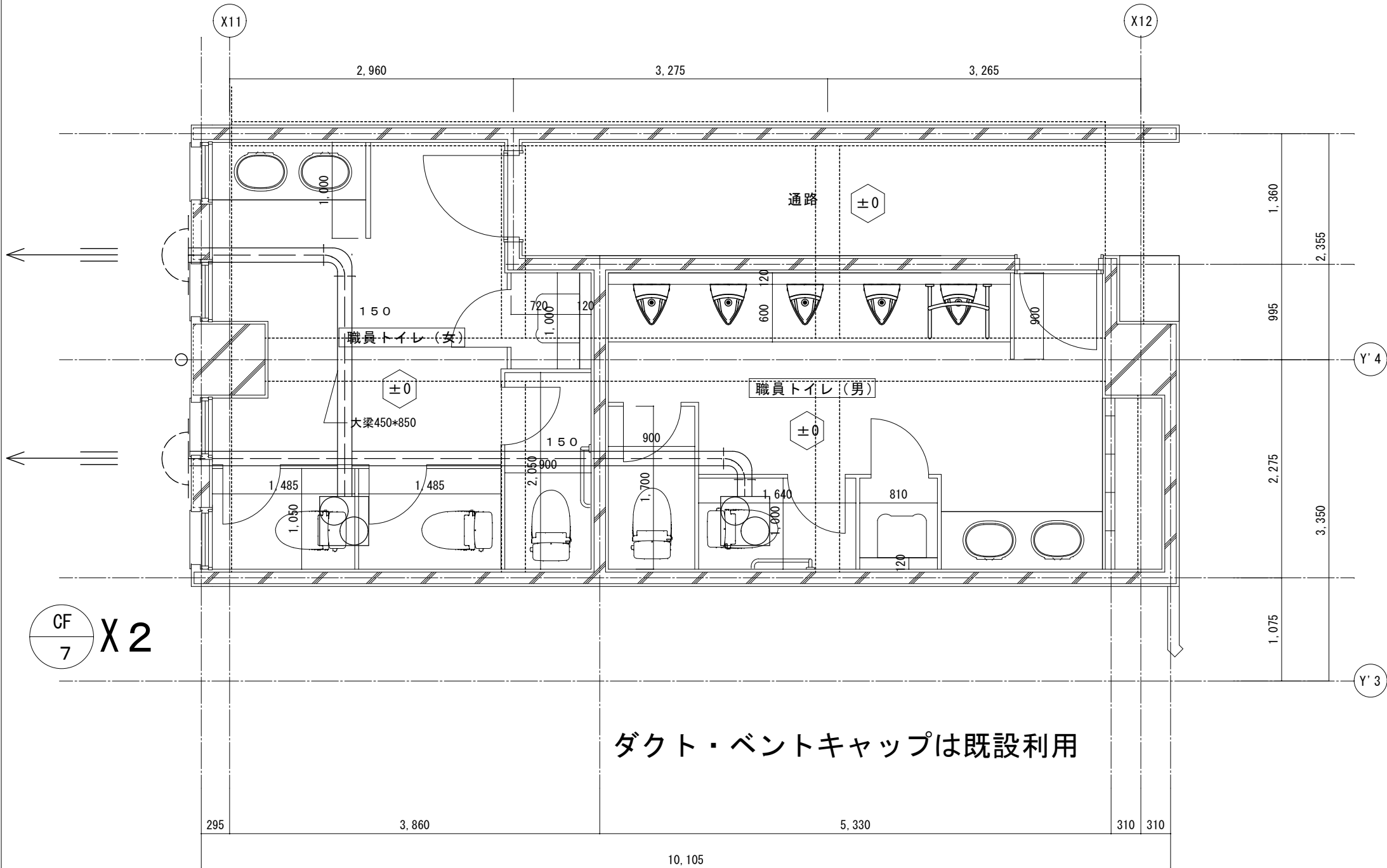
2階職員トイレ平面詳細図 (改修後) S=1/50

(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2階便所職員便所 平面詳細図 (改修後) | 図面番号 | M02 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

| 名称 | 型番 | 1階 | 2階 | 3階 |
|-------------------|-----------|----|----|----|
| CF-7 天井埋込型換気扇 低騒音 | VD-23ZB13 | | 2 | |
| 天吊金具 4個入り | P-08TK3 | | 2 | |

ダクト・ベントキャップは既存を利用し機器のみ新設



2階職員トイレ平面詳細図(改修後) S=1/50

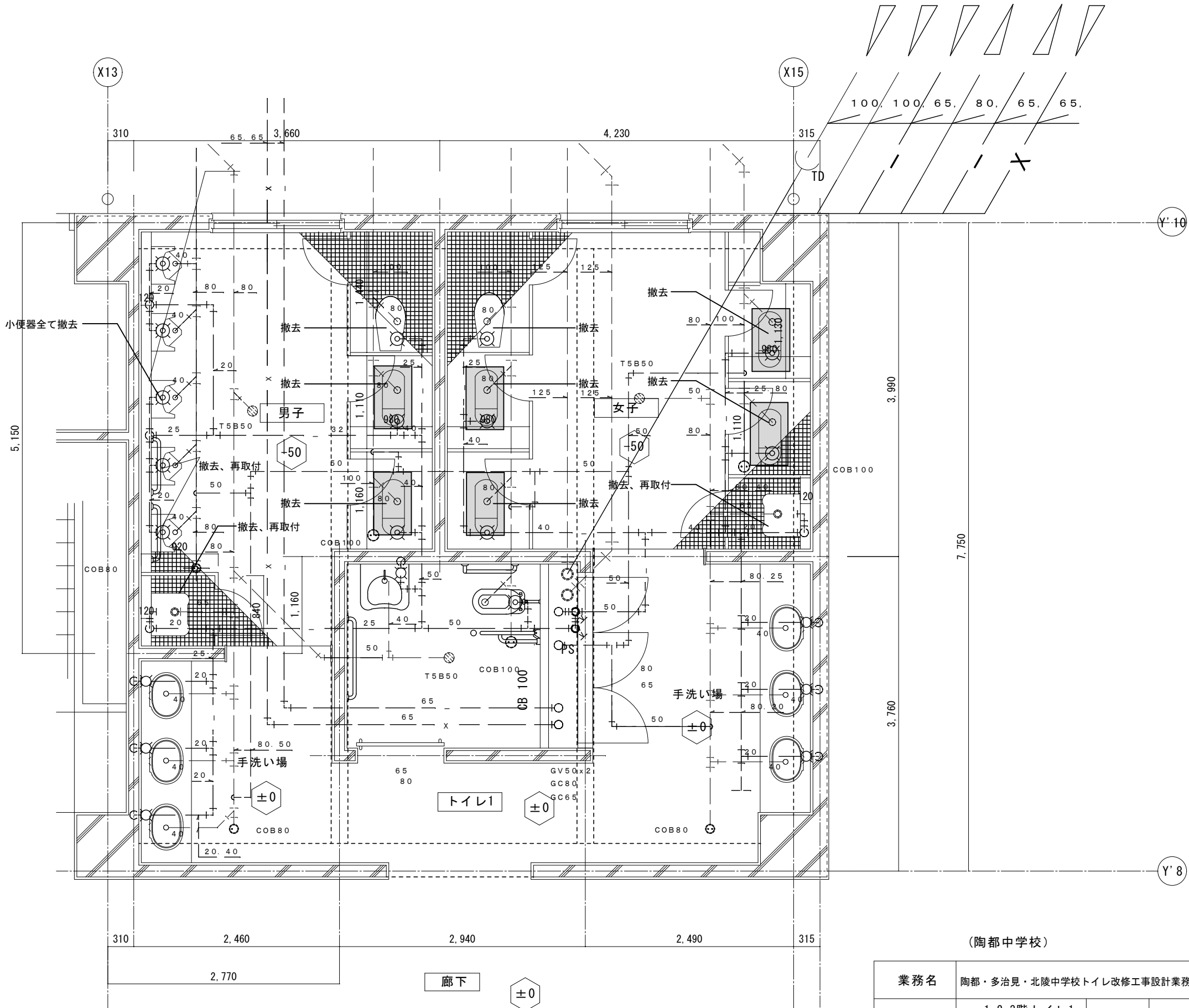
| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2階職員トイレ換気扇 平面詳細図(改修後) | 図面番号 | M03 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・既設和風便器撤去(6箇所)、既設洋風便器撤去（2箇所）
- ・既設小便器全て撤去(5箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化（6箇所）

—— 排水管 FDP
—— 通気管 VP
—— 給水管 SGP-PB

はつり範囲



1, 2, 3階トイレ1平面詳細図(改修前) S=1/50

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1, 2, 3階トイレ1 平面詳細図（改修前） | 図面番号 | M04 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

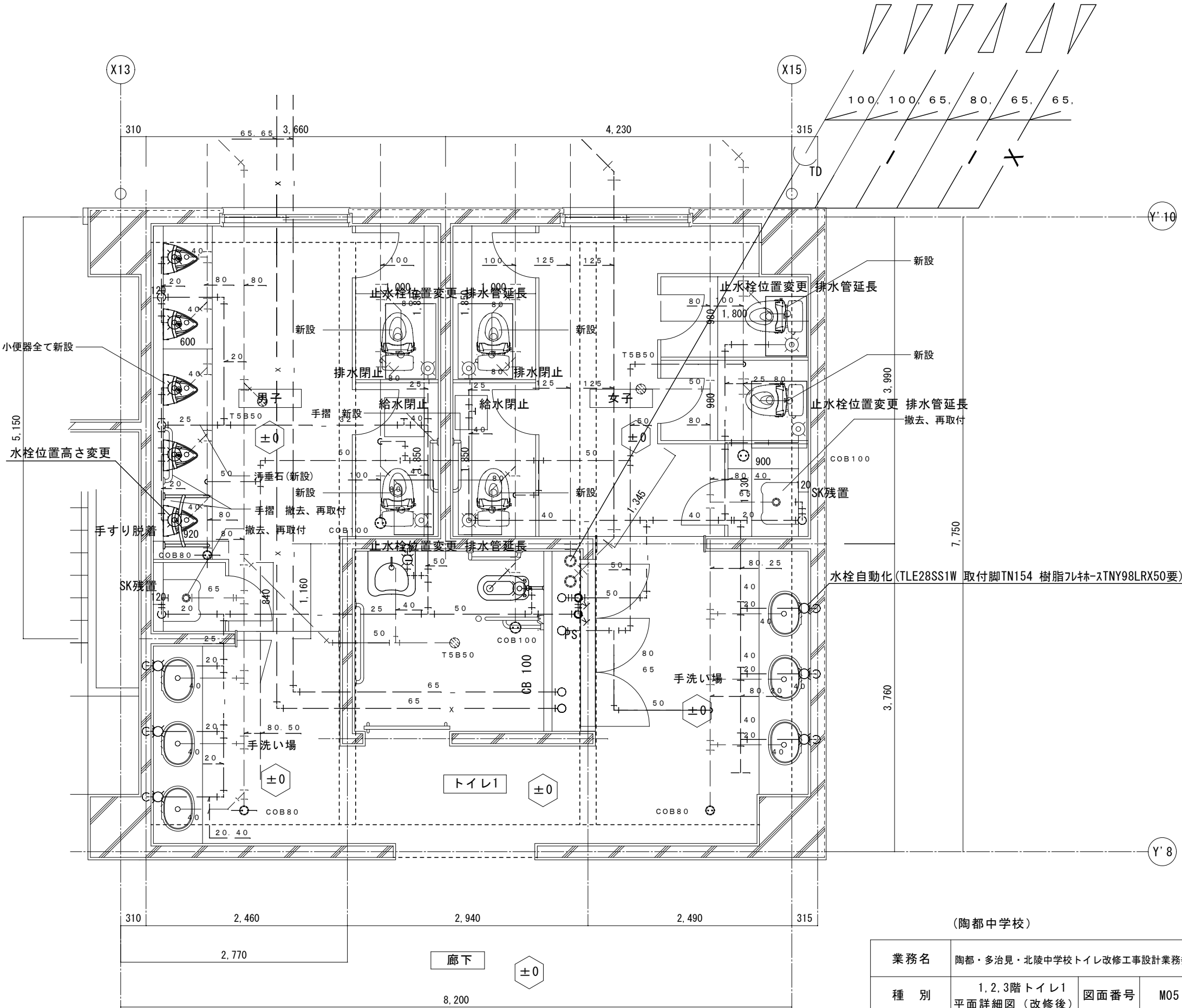
- ・洋風大便器新設 (6箇所)
- ・小便器新設 (6箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化 (6 箇所)

—— 排水管 FDP
—— 通気管 VP
—— 給水管 SGP-PB
—— 改修範囲配管 (給水管SGP-PB 排水管FS-VPIにて改修)

洗面器・紙巻き器は残置
小便器手すり脱着

| 名称 | 型番 | 1階 | 2階 | 3階 |
|---------|-----------------------------------|----|----|----|
| 洋風便器 | CFS498BM.TCF226P.YH702 | 6 | 6 | 6 |
| 大便器用手すり | T112CL9 | 2 | 2 | 2 |
| 小便器 | UFS900WMR | 5 | 5 | 5 |
| 小便器用手すり | T112CU22 | 1 | 1 | 1 |
| 汚だれタイル | AB690BR | 5 | 5 | 5 |
| 自動水栓 | TLE28SS1W.TNY98LRX50.T156PH.TN154 | 6 | 6 | 6 |

2-3Fは天井解体後必要な配管を階下より行う
閉止する配管については床はつり作業を行う
既設から新設へ延長時は下の枝管で立ち上げ直しを行う
リモデル範囲内においては既設の配管を使用する



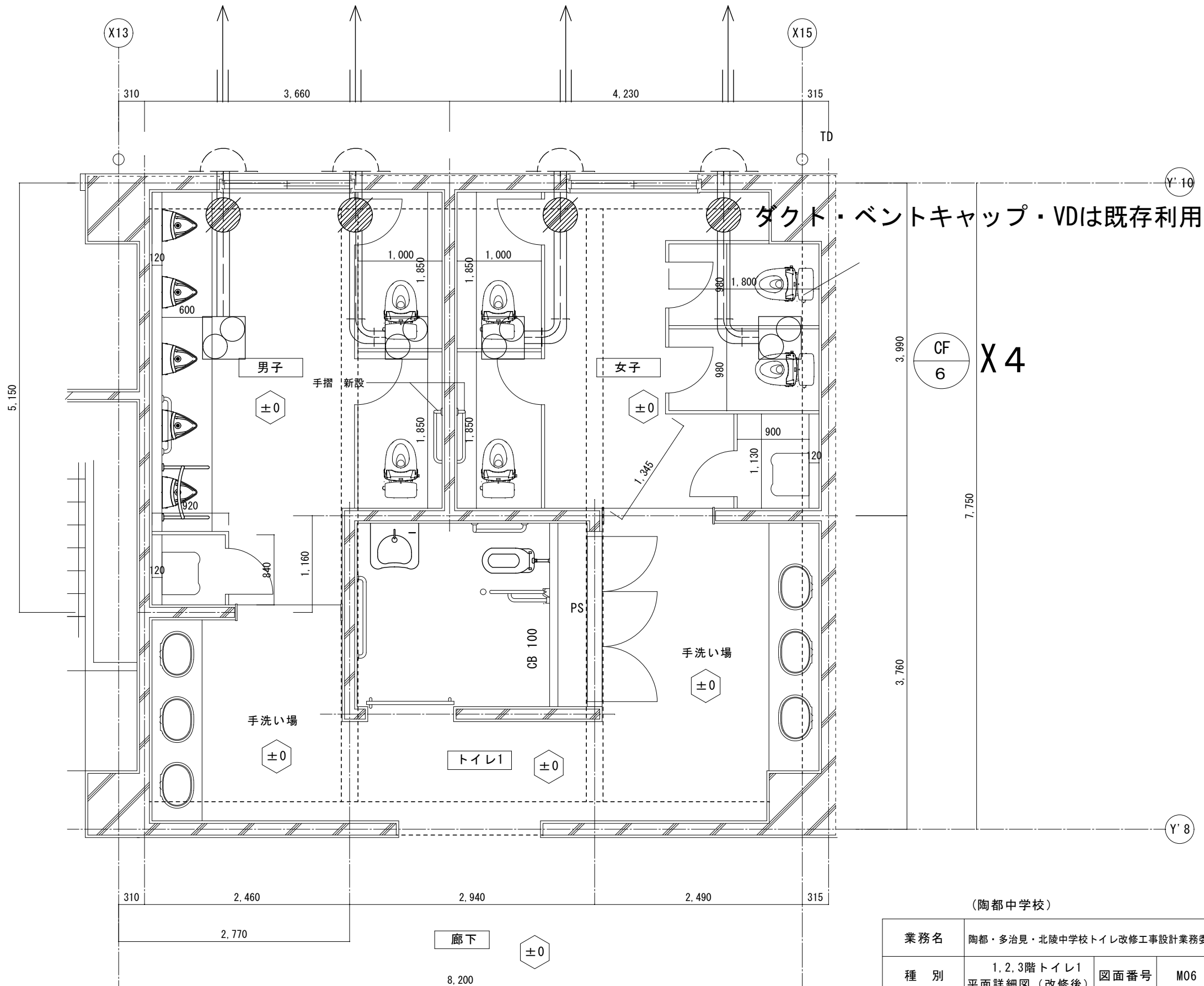
1, 2, 3階トイレ1平面詳細図 (改修後) S=1/50

(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1, 2, 3階トイレ1 平面詳細図 (改修後) | 図面番号 | M05 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

| 名称 | 型番 | 1階 | 2階 | 3階 |
|-------------------|-----------|----|----|----|
| CF-6 天井埋込型換気扇 低騒音 | VD-23ZB13 | 4 | 4 | 4 |
| 天吊金具 4個入り | P-08TK3 | 4 | 4 | 4 |

ダクト・ベントキャップ・VDは既存を利用し機器のみ新設



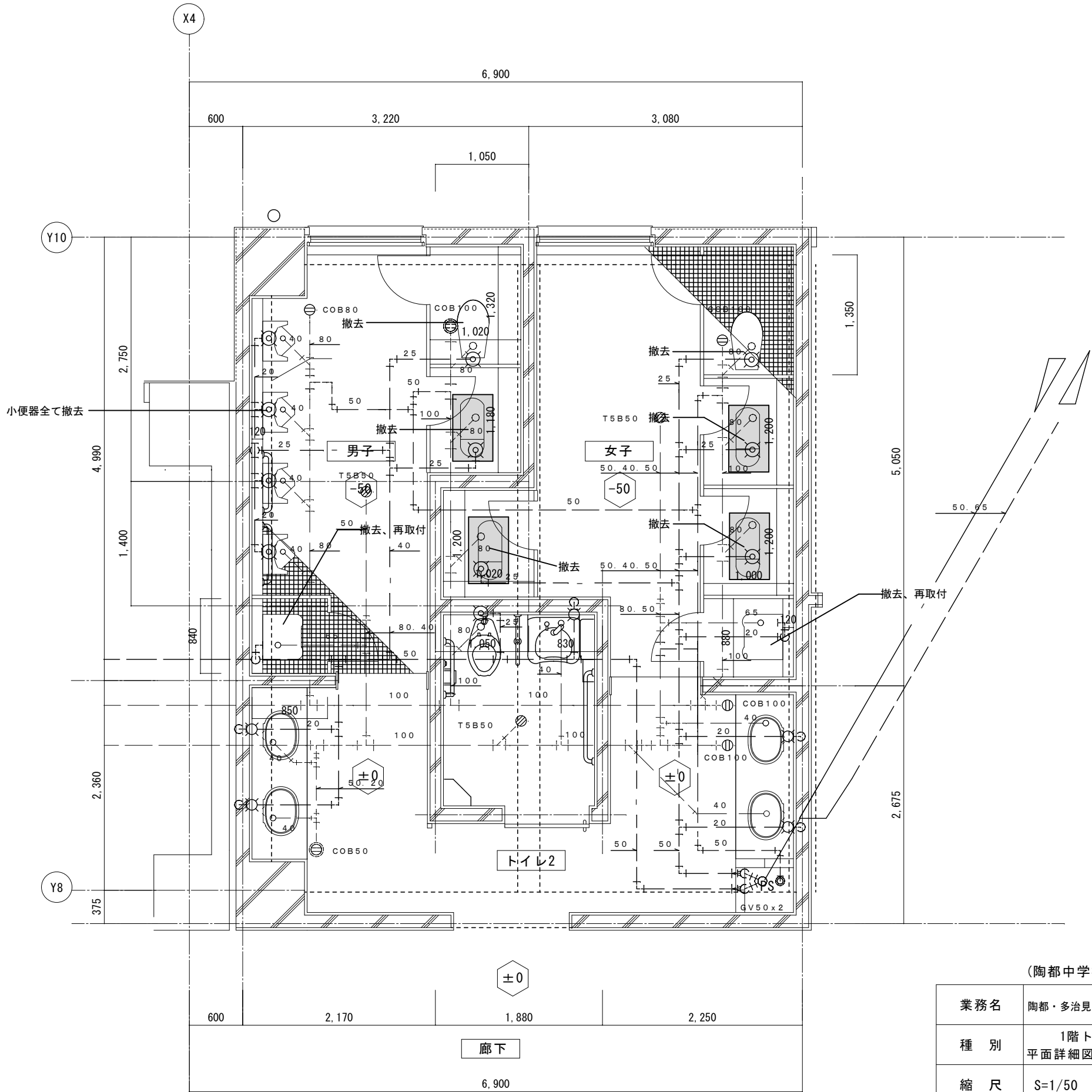
1, 2, 3階トイレ1平面詳細図(改修後) S=1/50

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1, 2, 3階トイレ1 平面詳細図(改修後) | 図面番号 | M06 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・既設和風便器撤去(4箇所)、既設洋風便器撤去(2箇所)
- ・既設小便器全て撤去(4箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化(4箇所)

—— 排水管 FDP
—— 通気管 VP
--- 給水管 SGP-VB
はつり範囲



1階トイレ2平面詳細図(改修前) S=1/50

(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1階トイレ2 平面詳細図(改修前) | 図面番号 | M07 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

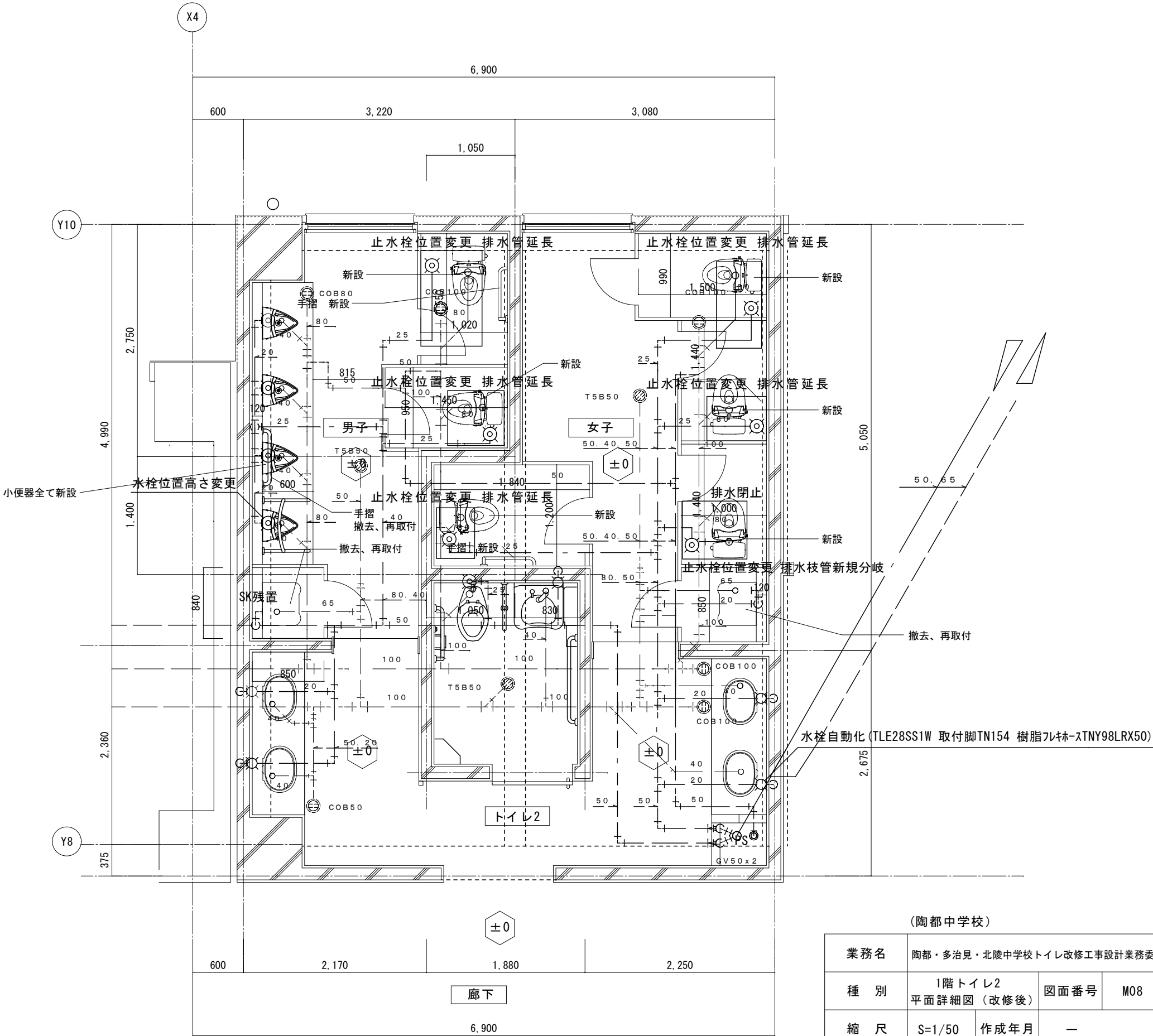
【改修内容】

- ・洋風大便器新設 (6箇所)
- ・小便器新設 (4箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化 (4箇所)

—— 排水管 FDP
—— 通気管 VP
—— 給水管 SGP-PB
—— 改修範囲配管 (給水管SGP-PB 排水管FS-VPIにて改修)

洗面器・紙巻き器は残置
小便器手すり脱着

| 名称 | 型番 | 1階 | 2階 | 3階 |
|---------|-----------------------------------|----|----|----|
| 洋風便器 | CFS498BM.TCF226P.YH702 | 6 | | |
| 大便器用手すり | T112CL9 | 2 | | |
| 小便器 | UFS900WMR | 4 | | |
| 小便器用手すり | T112CU22 | 1 | | |
| 汚だれタイル | AB690BR | 4 | | |
| 自動水栓 | TLE28SS1W.TNY98LRX50.T156PH.TN154 | 4 | | |



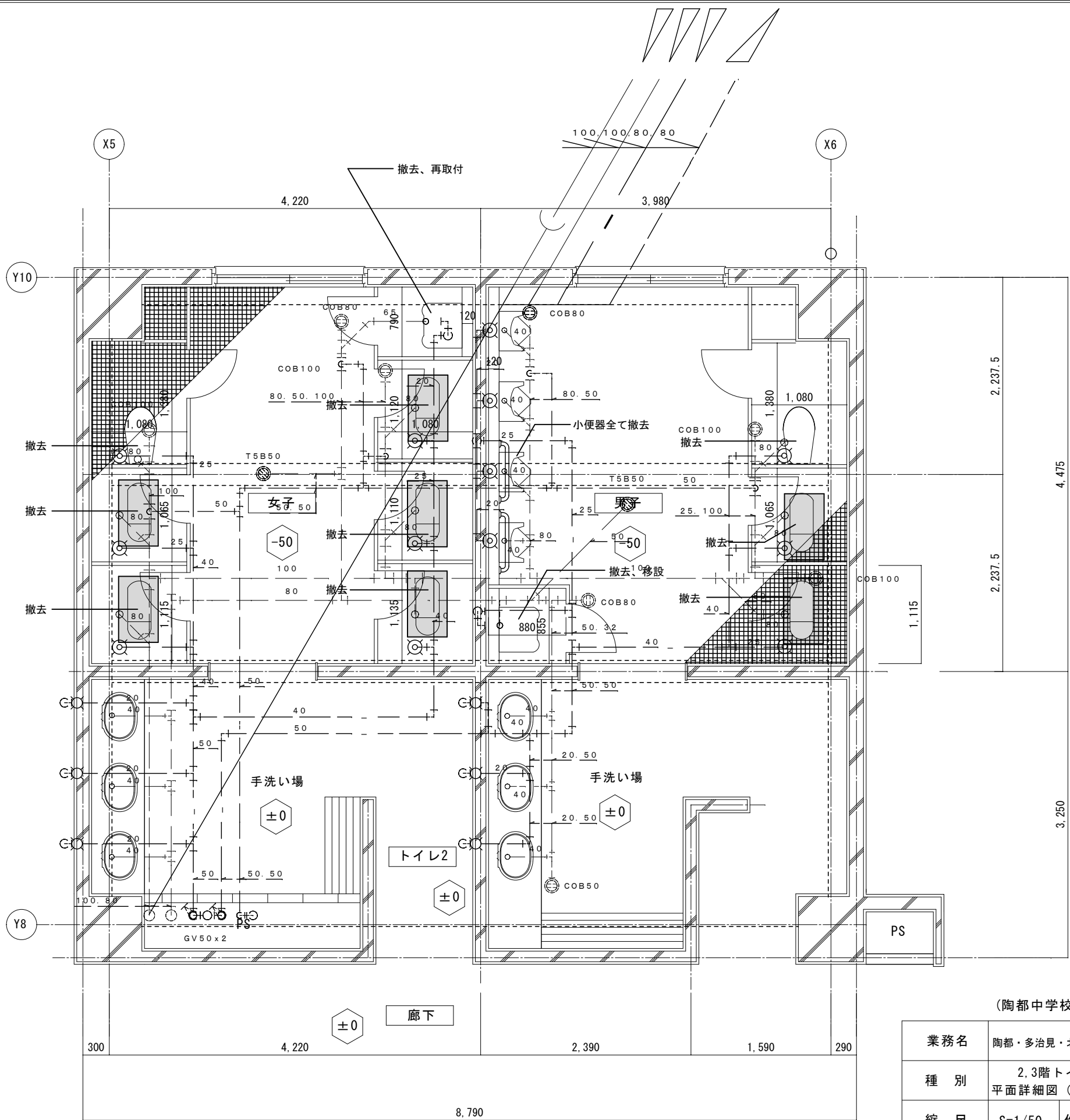
(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1階トイレ2 平面詳細図 (改修後) | 図面番号 | M08 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・既設和風便器撤去（7箇所）、既設洋風便器撤去（2箇所）
- ・既設小便器全て撤去（4箇所）
- ・既設手洗い水栓自動化（6箇所）

— 排水管 FDP
— 通気管 VP
--- 給水管 SGP-PB
はつり範囲



2階トイレ2平面詳細図(改修前) S=1/50

(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種別 | 2,3階トイレ2 平面詳細図(改修前) | 図面番号 | M09 |
| 縮尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・洋風大便器新設(8箇所)
- ・小便器新設(5箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化（6箇所）
- ・既設SK撤去、再取付(女子)、移設(男子)

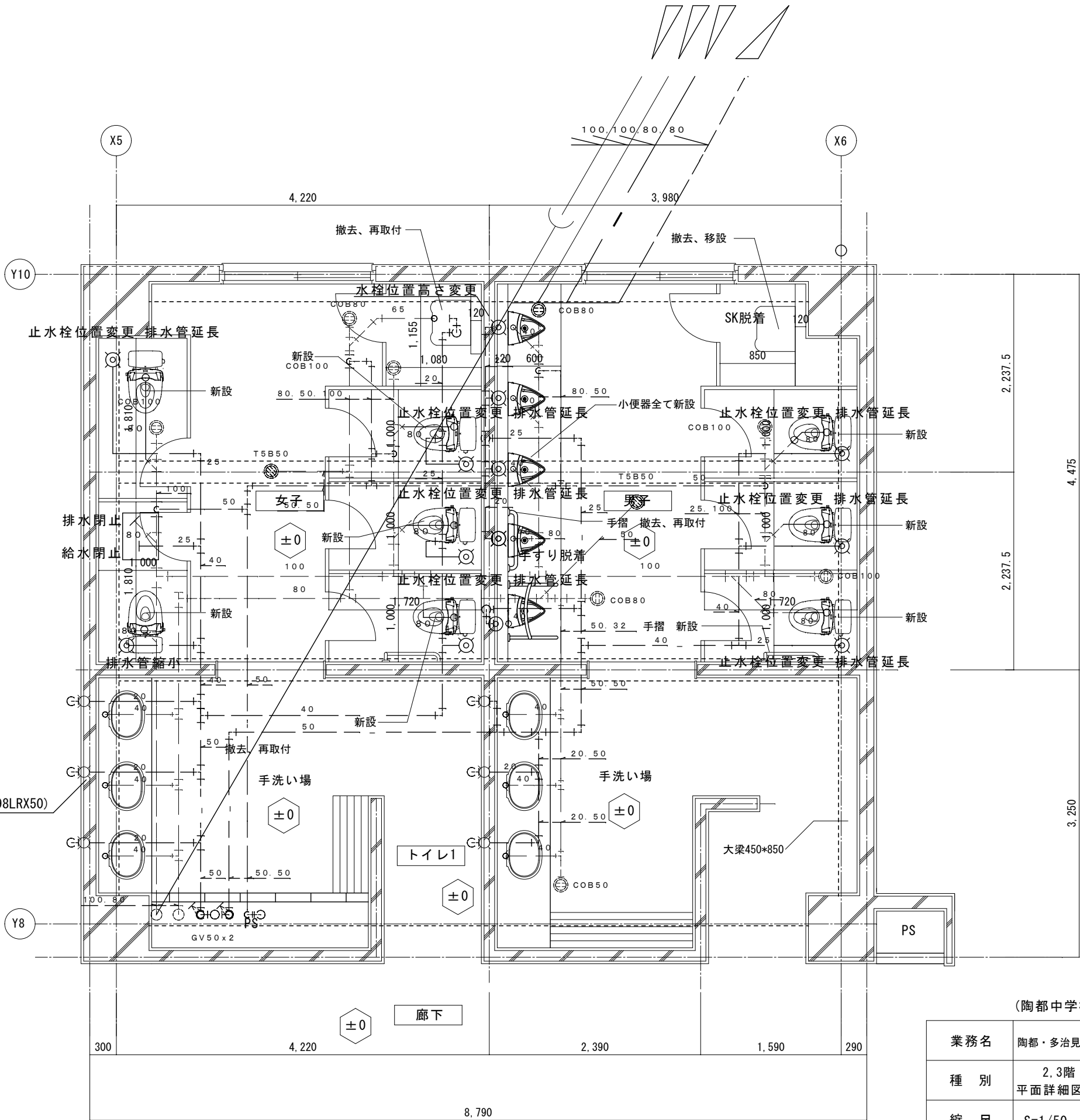
—— 排水管 FDP
—— 通気管 VP
—— 給水管 SGP-PB
—— 改修範囲配管（給水管SGP-PB 排水管FS-VPIにて改修）

洗面器・紙巻き器は残置
小便器手すり脱着

| 名称 | 型番 | 1階 | 2階 | 3階 |
|---------|-----------------------------------|----|----|----|
| 洋風便器 | CFS498BM.TCF226P.YH702 | | 8 | 8 |
| 大便器用手すり | T112CL9 | | 2 | 2 |
| 小便器 | UFS900WMR | | 5 | 5 |
| 小便器用手すり | T112CU22 | | 1 | 1 |
| 汚だれタイル | AB690BR | | 5 | 5 |
| 自動水栓 | TLE28SS1W.TNY98LRX50.T156PH.TN154 | | 6 | 6 |

2-3Fは天井解体後必要な配管を階下より行う
閉止する配管については床はつり作業を行う
既設から新設へ延長時は下の枝管で立ち上げ直しを行う
リモトル範囲内においては既設の配管を使用する
階下窯業室天井開口要

水栓自動化(TLE28SS1W 取付脚TN154 樹脂フレックスTNY98LRX50)



2,3階トイレ2平面詳細図(改修後) S=1/50

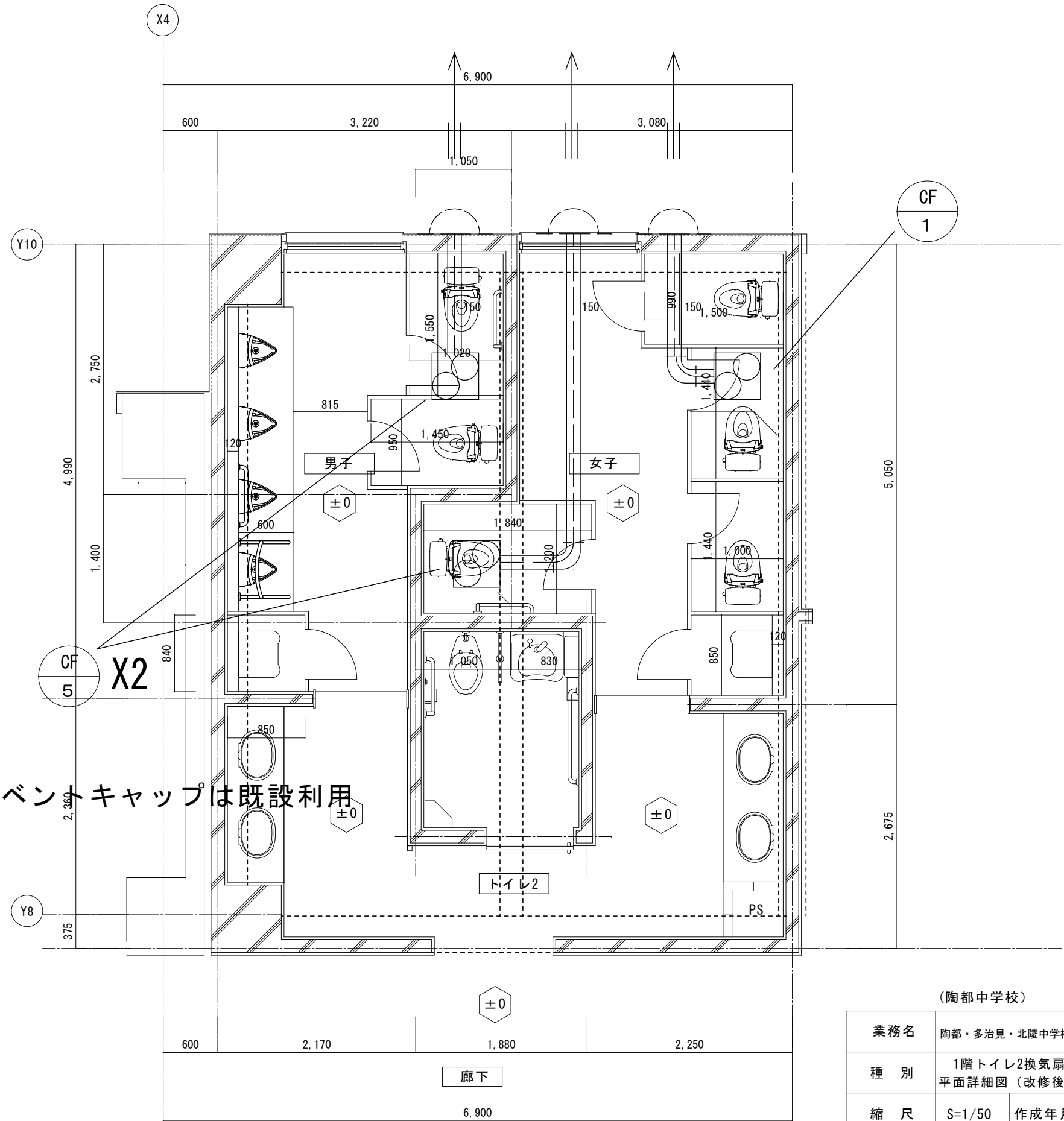
(陶都中学校)

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種別 | 2,3階トイレ2 平面詳細図(改修後) | 図面番号 | M10 |
| 縮尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

| 名称 | 型番 | 1階 | 2階 | 3階 |
|-------------------|-----------|----|----|----|
| CF-1 天井埋込型換気扇 低騒音 | VD-10Z14 | 1 | | |
| 天吊金具 2個入り | P-03TK3 | 1 | | |
| CF-5 天井埋込型換気扇 低騒音 | VD-20ZB14 | 2 | | |
| 天吊金具 2個入り | P-08TK3 | 2 | | |

ダクト・ベントキャップ・VDは既存を利用し機器のみ新設

ダクト・ベントキャップは既設利用

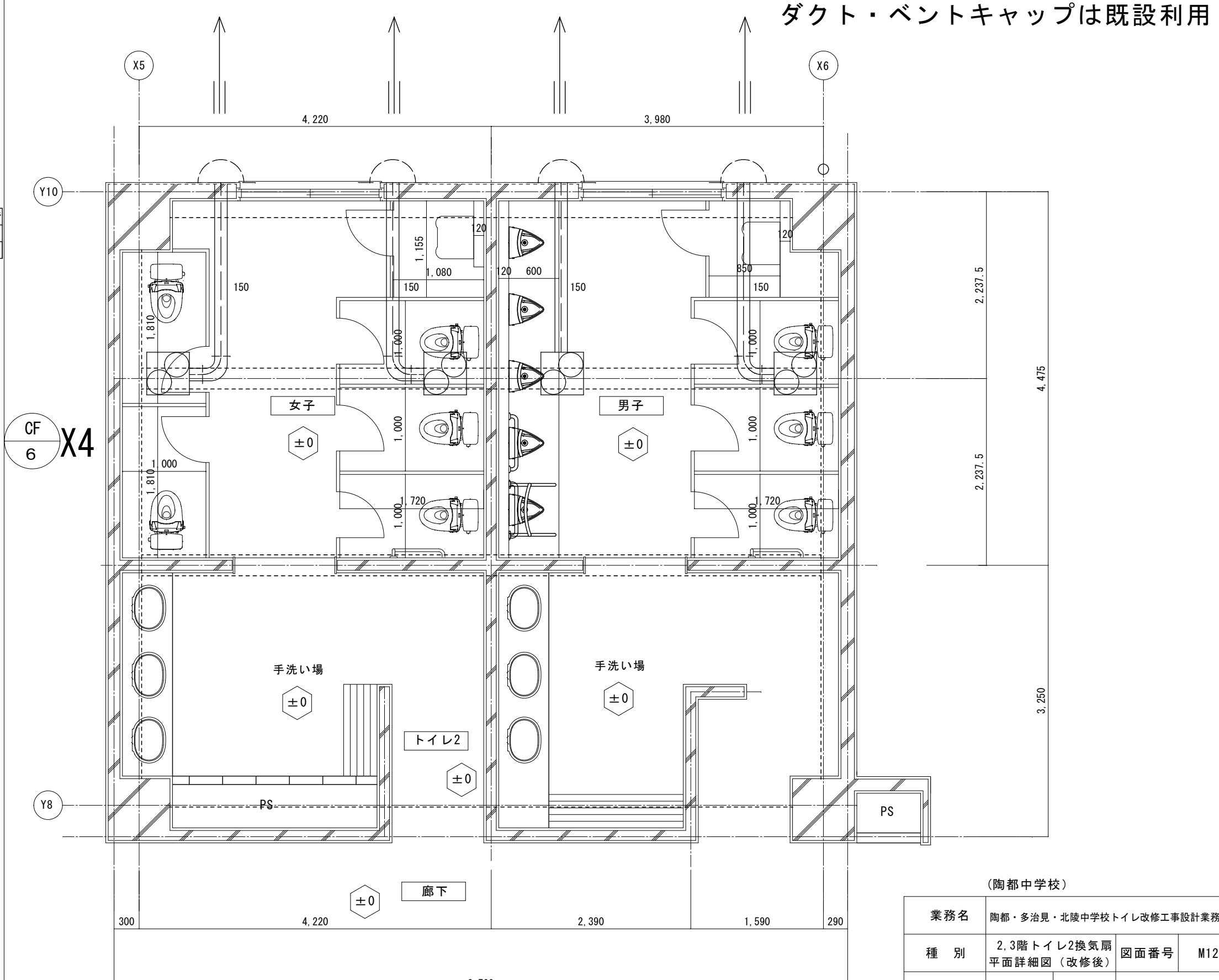


1階トイレ2平面詳細図(改修後) S=1/50

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種別 | 1階トイレ2換気扇 平面詳細図(改修後) | 図面番号 | M11 |
| 縮尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

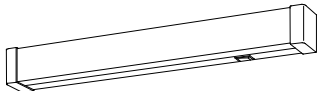
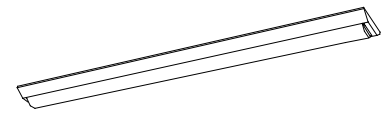
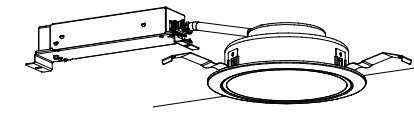
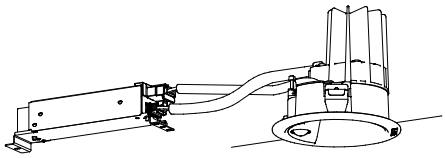
| 名称 | 型番 | 1階 | 2階 | 3階 |
|-------------------|-----------------|----|----|----|
| CF-6 天井埋込型換気扇 低騒音 | VD-23ZB14 天吊金具共 | | 4 | 4 |
| 天吊金具 4個入り | P-08TK3 | | 4 | 4 |




ダクト・ベントキャップ®・VDは既存を利用し機器のみ新設












2.3階トイレ2平面詳細図(改修後) S=1/50

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業務名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2,3階トイレ2換気扇 平面詳細図（改修後） | 図面番号 | M12 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

| | | | |
|---|-------------------------------|---|---------------------------------|
| A | LEDブラケット 20形 | B | 直付型40形 W150 |
| | 参考品番:LGB85037 LE1 (panasonic) | | 公共施設型番 : LSS9-4-48 |
|  | |  | |
| 昼白色 (5000K)、Ra83 器具光束1100lm、消費電力12W、電圧100V 天井直付型・壁直付型 スイッチ付、拡散タイプ、両面化粧タイプ カバー：プラスチック（乳白） W=580 H=65 出しろ64 | | 一般タイプ、5200lmタイプ 消費電力31.9W、定格出力型、電圧100~242V 本体：銅板（白色粉体塗装） ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白） 光源寿命40000時間（光束維持率85%） 昼白色 (5000K)、Ra83 電源装置はライトバー側に内蔵 | |
| C | ダウンライト 100形 | D | ひとセンサ付ダウンライト 100形 |
| | 公共施設型番 : LRS1-08 | | 参考品番:XNS1030WNK LE9 (panasonic) |
|  | |  | |
| LED内蔵<ワンコア（ひと粒）タイプ>、電源ユニット内蔵、一般光色タイプ 5000K、Ra85、拡散タイプ 光源遮光角15度、光源寿命40000時間（光束維持率85%） 器具光束：1045lm、消費電力：7W、電圧：100-242V 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 反射板（下部）：銅板（ホワイトつや消し仕上） 枠：銅板（ホワイトつや消し仕上）、埋込穴φ150 | | LED内蔵<ワンコア（ひと粒）タイプ>、電源ユニット内蔵、一般光色タイプ ひと（熱線）センサ付、5000K、Ra85、拡散タイプ 器具光束：1000lm、消費電力：7.1W、電圧：100-242V 光源寿命：40000時間（光束維持率85%） 反射板（上部）：プラスチック（ホワイト） 枠・反射板（下部）：アルミダイカスト（ホワイトつや消し仕上） 埋込穴φ100 | |

| | |
|---|-----------------|
| 特記なき配線は下記による。 | |
|  | 破線既設配線 |
|  | EM-EEF1.6-2C |
|  | EM-EEF1.6-2C 2条 |
|  | EM-EEF2.0-3C |
| ※屋内立上下露出部分はモールダクト、 屋外トイレ露出部分はHIVEにて配線保護 | |

| | |
|---|--|
| 特記なき記号は下記による。 | |
| 記 号 | 名 称 |
|  | ジョイントボックス |
|  | 換気扇-天井付（別途工事） |
|  EET | 便器用コンセント E・ET付 露出モールボックス |
|  2 | 2口コンセント 露出モールボックス(既設埋込交換) |
|  | 一般形片切スイッチ |
|  | 一般形スイッチ+確認表示灯(換気扇) |
|  SL | 人感センサーセレクトスイッチ |
|  | 人感センサー親機(検知範囲 r=3500※取付高FL+2500) |
|  | 熱線式自動スイッチ用センサー子機(検知範囲 r=3500※取付高FL+2500) |
| | |

※各図実線は「改修前」においては撤去、「改修後」においては新規もしくは交換
※各図破線は「改修前」においては残置もしくは別途、「改修後」においては既設もしくは別途

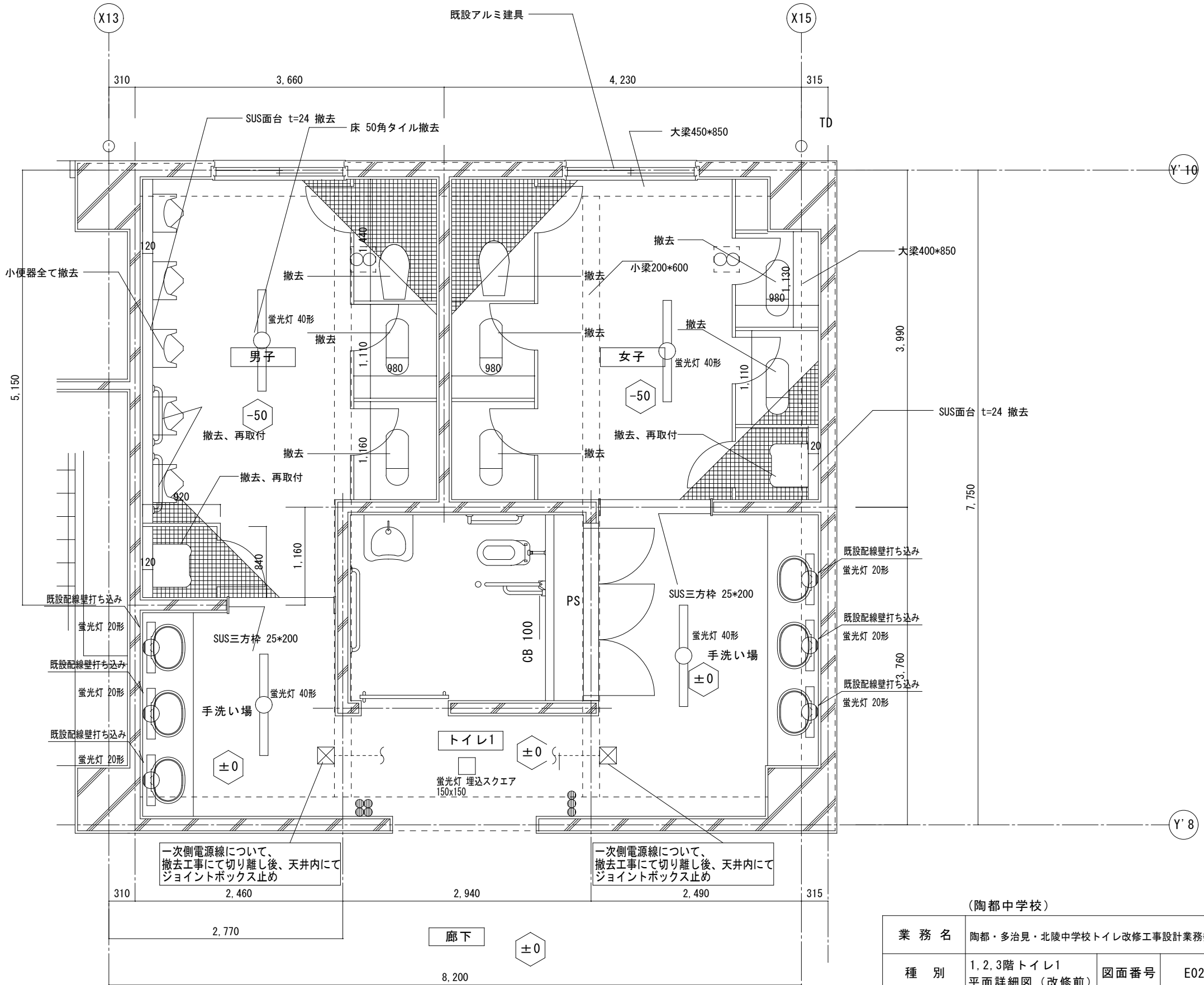
| | | | | |
|---------|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | | |
| | 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| | 種 別 | 便所 共通凡例・機器姿図 | 図面番号 | E01 |
| | 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| | 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・ 既設和風便器撤去（6箇所）、既設洋風便器撤去（2箇所）
- ・ 既設小便器全て撤去（5箇所）
- ・ 既設手洗い水栓自動化（6箇所）
- ・ 照明器具（LED人感センサー付き）撤去、新設

- ・ 床 50角タイル 撤去
- ・ 巾木 100角タイル 撤去
- ・ 壁 100角タイル 撤去
- ・ 天井 有孔石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 塩ビ廻り縁共

実線撤去
傍記なき配線器具、照明器具は撤去・処分とする
既設配線は残置し流用する



1, 2, 3階トイレ1平面詳細図(改修前) S=1/50

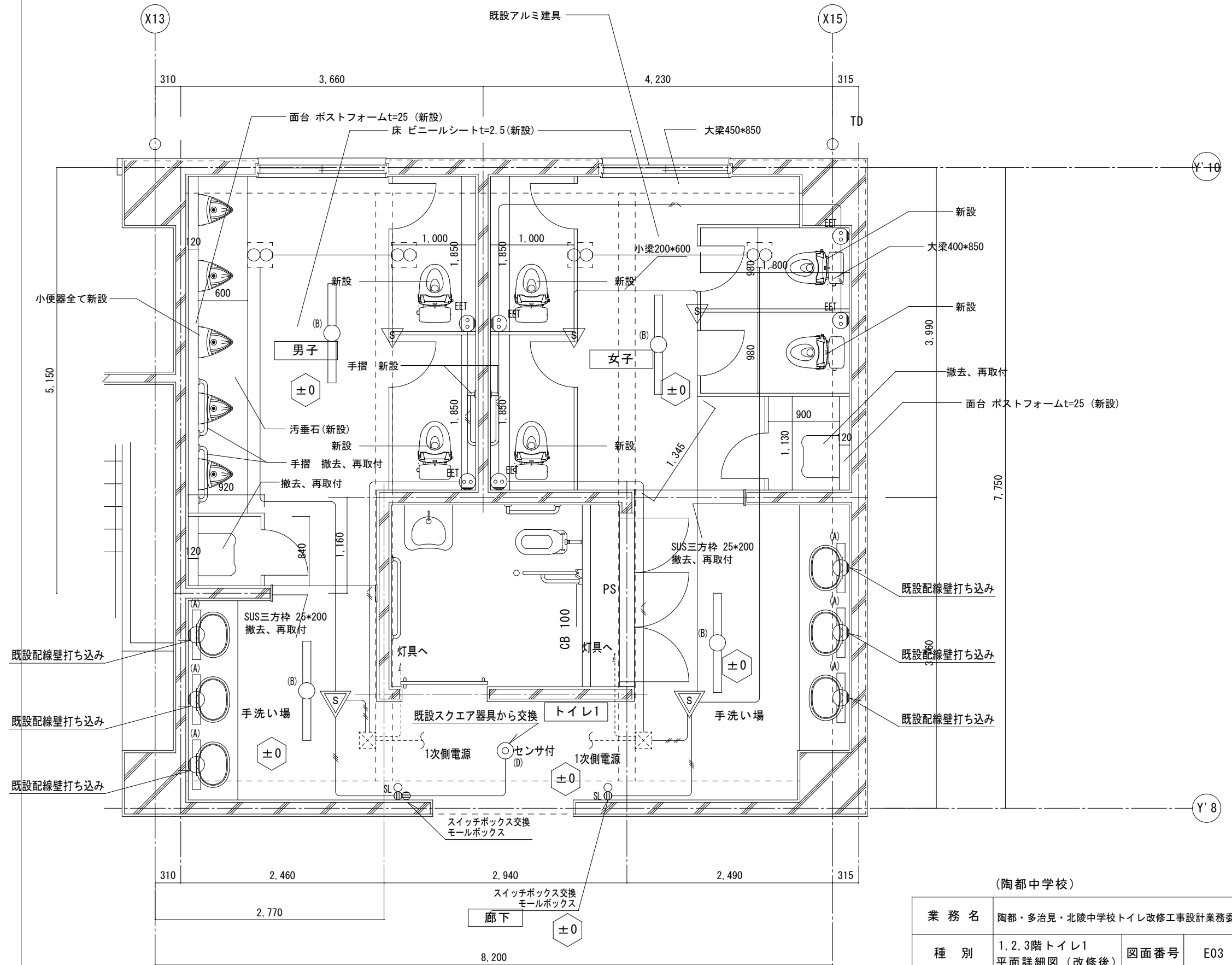
| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1, 2, 3階トイレ1 平面詳細図（改修前） | 図面番号 | E02 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・洋風大便器新設 (6箇所)
- ・小便器新設 (6箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化 (6 箇所)
- ・照明器具 (LED人感センサー付き) 撤去、新設
- ・アルミ天井点検口450角 新設

- ・床 ビニール床シートt=2.5 (新設)
- ・巾木 SUS巾木 h=60 (新設)
- ・壁 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5 (GL工法)
- ・天井 化粧石膏ボードt=9.5 (新設) 塩ビ廻り縁共

既設配線流用
センサーに関わる配線は新規
換気扇電源はセンサー親機からの渡り配線とする
換気扇スイッチ線は既設流用とする
自動水栓は電池式



1, 2, 3階トイレ1平面詳細図 (改修後) S=1/50

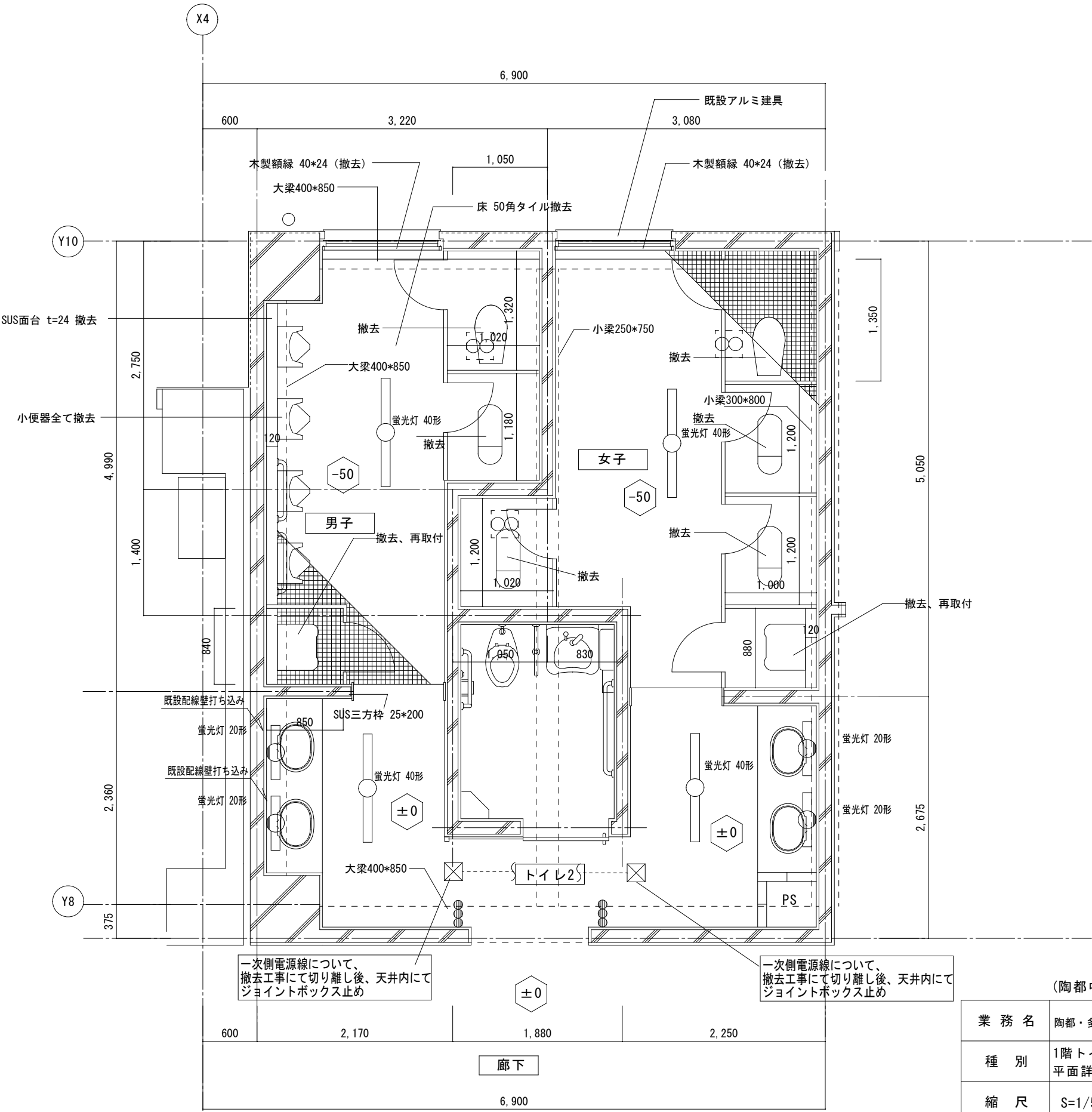
| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1, 2, 3階トイレ1 平面詳細図 (改修後) | 図面番号 | E03 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・ 既設和風便器撤去（4箇所）、既設洋風便器撤去（2箇所）
- ・ 既設小便器全て撤去（4箇所）
- ・ 既設手洗い水栓自動化（4箇所）
- ・ 照明器具（LED人感センサー付き）撤去、新設

- ・ 床 50角タイル 撤去
- ・ 巾木 100角タイル 撤去
- ・ 壁 100角タイル 撤去
- ・ 天井 有孔石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 塩ビ廻り縁共

実線撤去
傍記なき配線器具、照明器具は撤去・処分とする
既設配線は残置し流用する



1階トイレ2平面詳細図(改修前) S=1/50

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1階トイレ2 平面詳細図（改修前） | 図面番号 | E04 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・洋風大便器新設 (6箇所)
- ・小便器新設 (4箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化 (4箇所)
- ・照明器具 (LED人感センサー付き) 撤去、新設
- ・アルミ天井点検口450角 新設

- ・床 ビニール床シートt=2.5 (新設)
- ・巾木 SUS巾木 h=60 (新設)
- ・壁 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5 (GL工法)
- ・天井 化粧石膏ボードt=9.5 (新設) 塩ビ廻り縁共

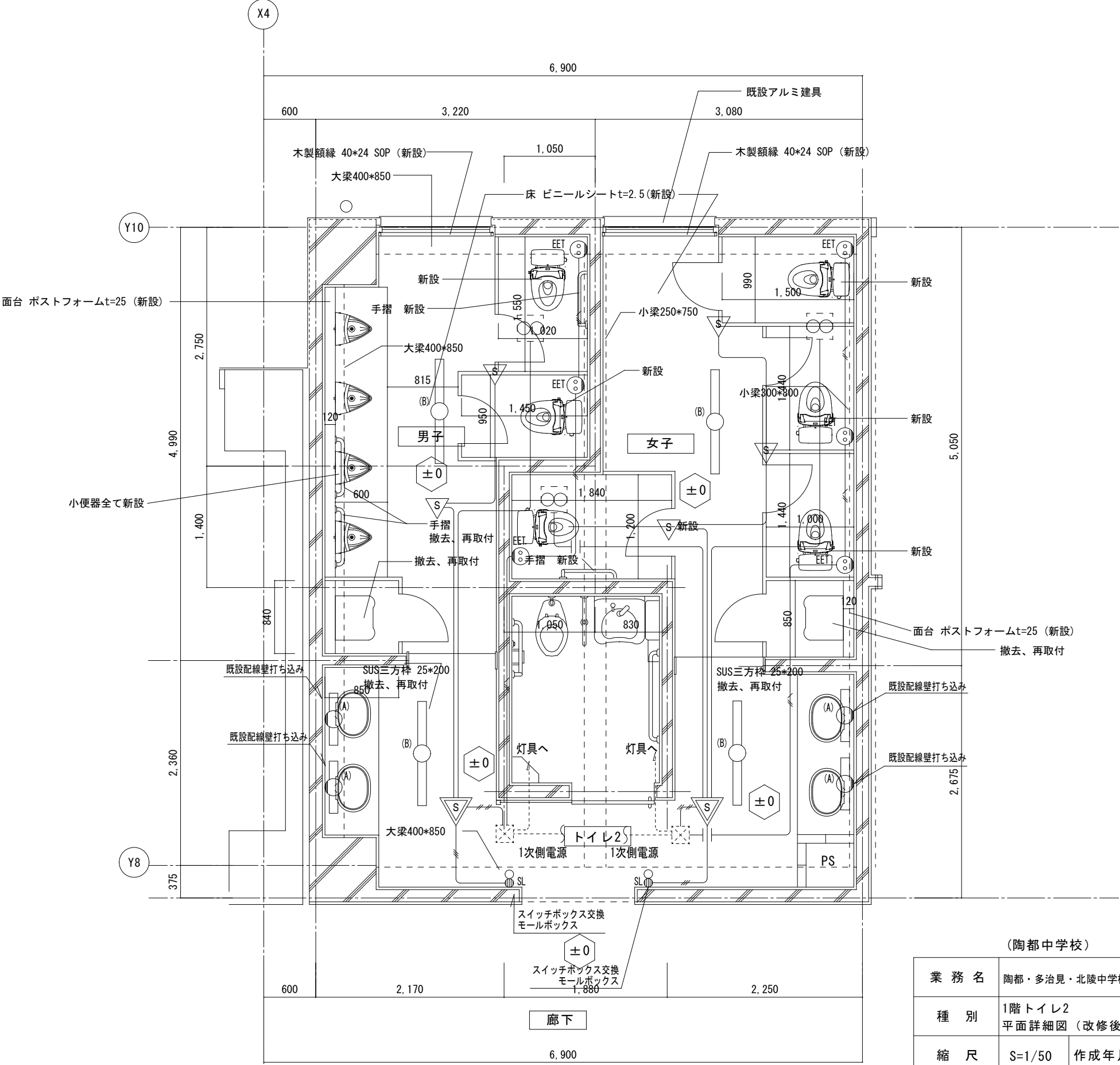
既設配線流用

センサーに関わる配線は新規

換気扇電源はセンサー親機からの渡り配線とする

換気扇スイッチ線は既設流用とする

自動水栓は電池式



1階トイレ2平面詳細図 (改修後) S=1/50

| (陶都中学校) | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 1階トイレ2 平面詳細図 (改修後) | 図面番号 | E05 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

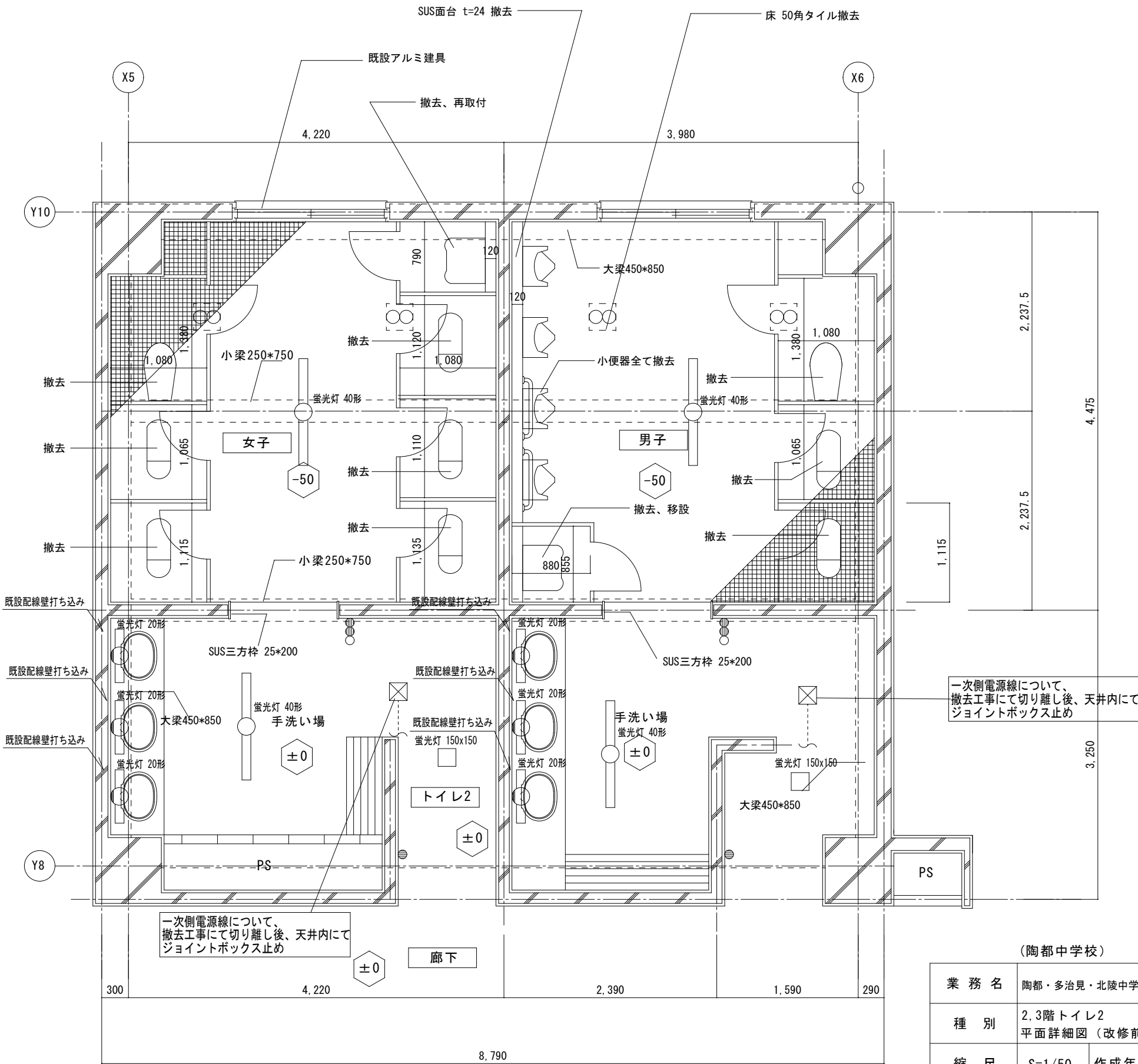
- ・ 既設和風便器撤去（6箇所）、既設洋風便器撤去（2箇所）
- ・ 既設小便器全て撤去（4 箇所）
- ・ 既設手洗い水栓自動化（6 箇所）
- ・ 照明器具（LED人感センサー付き）撤去、新設

- ・ 床 50角タイル 撤去
- ・ 巾木 100角タイル 撤去
- ・ 壁 100角タイル 撤去
- ・ 天井 有孔石膏ボード t=9 EP塗装 撤去 塩ビ廻り縁共

実線撤去

傍記なき配線器具、照明器具は撤去・処分とする

既設配線は残置し流用する



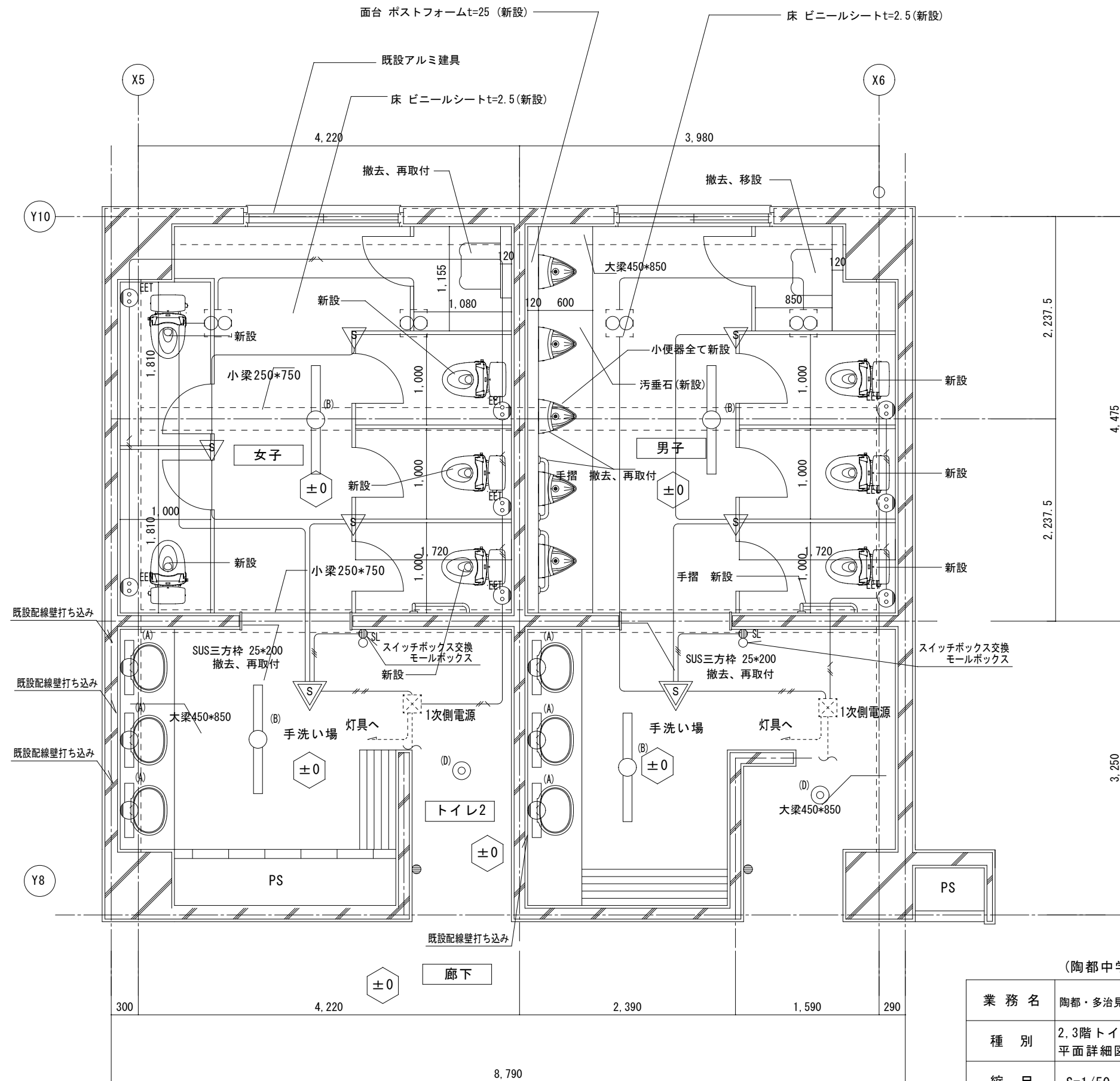
2,3階トイレ2平面詳細図(改修前) S=1/50

| (陶都中学校) | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2,3階トイレ2 平面詳細図（改修前） | 図面番号 | E06 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・洋風大便器新設 (8箇所)
- ・小便器新設 (5箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化 (6 箇所)
- ・照明器具 (LED人感センサー付き)撤去、新設
- ・アルミ天井点検口450角 新設
- ・既設SK撤去、再取付 (女子)、移設 (男子)
- ・床 ビニール床シートt=2.5 (新設)
- ・巾木 SUS巾木 h=60 (新設)
- ・壁 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5 (GL工法)
- ・天井 化粧石膏ボードt=9.5 (新設) 塩ビ廻り縁共

既設配線流用
センサーに関わる配線は新規
換気扇電源はセンサー親機からの渡り配線とする
換気扇スイッチ線は既設流用とする
自動水栓は電池式

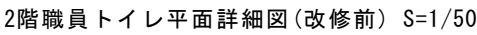


2,3階トイレ2平面詳細図 (改修後) S=1/50

| (陶都中学校) | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2,3階トイレ2 平面詳細図 (改修後) | 図面番号 | E07 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

- ・ 既設和風便器撤去（3箇所）、既設洋風便器撤去（2箇所）
- ・ 既設小便器全て撤去（5箇所）
- ・ 既設手洗い水栓自動化（4箇所）
- ・ 照明器具（LED人感センサー付き）撤去、新設

- 実線撤去
傍記なき配線器具、照明器具は撤去・処分とする
既設配線は残置し流用する



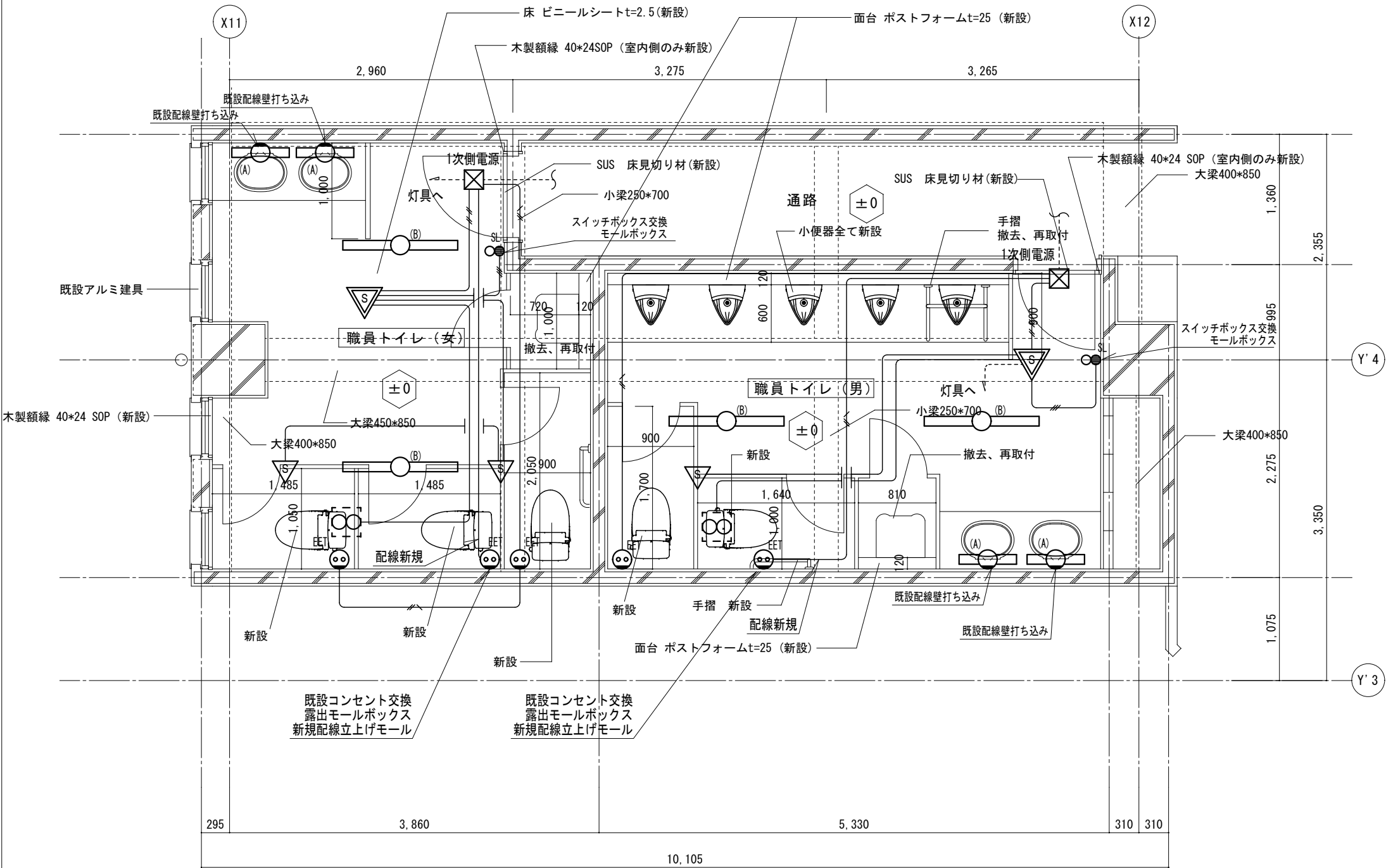
| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2階便所職員トイレ 平面詳細図（改修前） | 図面番号 | E08 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371976号 波多野公彦 | | |

【改修内容】

- ・洋風大便器新設 (5箇所)
- ・小便器新設 (5箇所)
- ・既設手洗い水栓自動化 (4箇所)
- ・照明器具 (LED人感センサー付き) 撤去、新設
- ・アルミ天井点検口450角 新設

- ・床 ビニール床シートt=2.5 (新設)
- ・巾木 SUS巾木 h=60 (新設)
- ・壁 化粧ケイカル板t=6 石膏ボードt=12.5 (GL工法)
- ・天井 化粧石膏ボードt=9.5 (新設) 塩ビ廻り縁共

既設配線流用
センサーに関わる配線は新規
換気扇電源はセンサー親機からの渡り配線とする
換気扇スイッチ線は既設流用とする
自動水栓は電池式



2階職員トイレ平面詳細図 (改修後) S=1/50

| | | | |
|--------------------|--------------------------------------|------|-----|
| (陶都中学校) | | | |
| 業 務 名 | 陶都・多治見・北陵中学校トイレ改修工事設計業務委託 | | |
| 種 別 | 2階便所職員トイレ 平面詳細図 (改修後) | 図面番号 | E09 |
| 縮 尺 | S=1/50 | 作成年月 | — |
| 設計者 一級建築士 氏名 | (株)波多野建築設計事務所 大臣登録 第371076号 波多野公彦 | | |