


営工第2-47号 ガス水道局庁舎改修工事

※表紙以降の工事名はガス水道局庁舎改修工事設計業務委託をガス水道局庁舎改修工事を読み替える

上越市

図面リスト

| 図面番号 | 図面名称 | 図面番号 | 図面名称 | 図面番号 | 図面名称 | 図面番号 | 図面名称 | 図面番号 | 図面名称 |
|-------|--------------------------|-------|---------------------|-------|----------|-----------------|---------------|-----------------|---------------------|
| (意匠) | | | | | | (意匠) | | (構造) | |
| 【改修棟】 | | | | | 【撤去図】 | 【新築棟】 キャノピー部 | | 【新築棟】 キャノピー部 | |
| | 表紙 | KA-21 | 改修前 矩計詳細図 (2) | 解特-01 | 解体特記仕様書 | 特-01 | 特記仕様書 (1) | S-01 | 構造設計特記仕様 (1) |
| L-01 | 図面リスト | KA-22 | 改修前 矩計詳細図 (3) | K-01 | 撤去図 (1) | 特-02 | 特記仕様書 (2) | S-02 | 構造設計特記仕様 (2) |
| 改特-01 | 改修特記仕様書 (1) | KA-23 | 改修後 矩計詳細図 (1) | K-02 | 撤去図 (2) | 特-03 | 特記仕様書 (3) | S-03 | 鉄筋コンクリート構造配筋標準図 (1) |
| 改特-02 | 改修特記仕様書 (2) | KA-24 | 改修後 矩計詳細図 (2) | K-03 | 撤去図 (3) | 特-04 | 特記仕様書 (4) | S-04 | 鉄筋コンクリート構造配筋標準図 (2) |
| 改特-03 | 改修特記仕様書 (3) | KA-25 | 改修後 矩計詳細図 (3) | K-04 | 撤去図 (4) | | | S-05 | 鉄筋コンクリート構造配筋標準図 (3) |
| 改特-04 | 改修特記仕様書 (4) | KA-26 | 改修後 1階展開図 (1) | K-05 | 撤去図 (5) | | | S-06 | 鉄骨構造標準図 (1) |
| 改特-05 | 改修特記仕様書 (5) | KA-27 | 改修後 1階展開図 (2) | K-06 | 撤去図 (6) | | | S-07 | 鉄骨構造標準図 (2) |
| 改特-06 | 改修特記仕様書 (6) | KA-28 | 改修後 1階展開図 (3) | K-07 | 撤去図 (7) | | | S-08 | 杭工法 特記仕様書 |
| | | KA-29 | 改修後 4階展開図 | K-08 | 撤去図 (8) | | | S-09 | 露出型固定柱脚工法設計施工標準 (1) |
| | | KA-30 | 改修後 水回り展開図 | K-09 | 撤去図 (9) | | | S-10 | 露出型固定柱脚工法設計施工標準 (2) |
| | | KA-31 | 建具表 (1) | K-10 | 撤去図 (10) | | | S-11 | 合成スラブ設計・施工標準 |
| | | KA-32 | 建具表 (2) | K-11 | 既存部分 建具表 | | | S-12 | 伏図 |
| | | KA-33 | 共通詳細図 (1) | | | | | S-13 | 軸組図 |
| | | KA-34 | 部分詳細図 (改修前) (改修後) | | | | | S-14 | RCリスト |
| KA-01 | 設計概要書 | KA-35 | 外壁改修詳細図 (改修前) (改修後) | | | A-01 | 案内図・配置図 | S-15 | 鉄骨リスト |
| KA-02 | 工事区分表 | KA-36 | 階段手摺改修詳細図 | | | A-02 | 敷地面積・建物面積求積図 | | |
| KA-03 | 案内図・配置図 | KA-37 | サインキープラン図 | | | A-03 | 仕上表 | | |
| KA-04 | 仕上表 (1) (改修前・改修後) | KA-38 | サイン詳細図 | | | A-04 | キャノピー棟詳細図 (1) | | |
| KA-05 | 仕上表 (2) (改修前・改修後) | KA-39 | 外構撤去図 | | | A-05 | キャノピー棟詳細図 (2) | | |
| KA-06 | 仕上表 (3) (改修前・改修後) | KA-40 | 外構平面図 | | | | | | |
| KA-07 | 1階平面図・建具キープラン図 (改修前・改修後) | KA-41 | 外構詳細図 | | | | | | |
| KA-08 | 2階平面図・建具キープラン図 (改修前・改修後) | KA-42 | 仮設計画図 (1) | | | | | | |
| KA-09 | 3階平面図・建具キープラン図 (改修前・改修後) | KA-43 | 仮設計画図 (2) | | | | | | |
| KA-10 | 4階平面図・建具キープラン図 (改修前・改修後) | | | | | | | | |
| KA-11 | 屋根伏図・建具キープラン図 (改修前・改修後) | | | | | | | | |
| KA-12 | 1階天井伏図 (改修前) (改修後) | | | | | | | | |
| KA-13 | 2階天井伏図 (改修前) (改修後) | | | | | | | | |
| KA-14 | 3階天井伏図 (改修前) (改修後) | | | | | | | | |
| KA-15 | 4階天井伏図 (改修前) (改修後) | | | | | | | | |
| KA-16 | 立面図 (改修前) | | | | | | | | |
| KA-17 | 立面図 (改修後) | | | | | | | | |
| KA-18 | 1階平面詳細図 (改修後) | | | | | | | | |
| KA-19 | 水回り平面詳細図 (改修前・改修後) | | | | | | | | |
| KA-20 | 改修前 矩計詳細図 (1) | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|--|---------------------------------------|---|--|------------------------|------------------|--------------|
| 訂正 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. | 設計者氏名 1級建築士登録 第34524号 大久保 豪男 |  ACA株式会社 エーシーエー設計 1級建築士事務所登録(長野)第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 〒381-0012 長野市柳原2360番地4 TEL. 026(296)8300 | 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 図面名 図面リスト | 縮尺 A1: NS A3: NS | JOB No. 19081 | 図面番号 L-01 |
| | 設計者氏名 | 検査員 湯本 | 設計者氏名 大久保 常田 | 設計完了日 20.03 | | |

| | | | |
|-----------------------------------|--------------|----------------------|-----------|
| 工事名称 ガス水道局庁舎改修工事 | | 令和 2年10月(全 枚) | |
| 工事概要 | | | |
| 1. 工事場所 | 上越市木田1丁目1番3号 | 2. 敷地面積 | 1,984.74㎡ |
| 3. 工事内容 庁舎改修、キャノピー棟増築 | | | |
| 4. 工事種目(建物概要) | | | |
| 建物名称 | 工事種別 | 構造 | 階数 |
| ガス水道局 | 改修 | R C造 | 4階 |
| キャノピー棟 | 増築 | S造 | 1階 |
| 延べ面積(㎡) | 消防令別表第一 | 備考 | |
| 2,603.99㎡ | | | |
| 121.54㎡ | | | |

仕様書
I 共通仕様

- 本共通仕様及び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監修 公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)平成31年版」(以下「改修標仕」という。)により、改修標仕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監修 公共建築工事標準仕様書(建築工事編)平成31年版」(以下「標仕」という。)による。
 - 改修標仕に用いられている用語を、次のとおり読み替える。
 - 「工事請負契約書」を「上越市財務規則(昭和46年4月29日上越市規則第35号)別記(第173条関係)建設工事請負基準約款」(以下「約款」という。)に読み替える。
 - 「監督職員」を「監督員」に読み替える。
 - 「特記仕様書」を「特記仕様」に読み替える。
 - 「請負者」を「受注者」に読み替える。
 - 次の各号に該当する改修標仕の項目について、改修標仕の規定を別表に置き換えて適用する。
 - 1章 1.1.2用語の定義の(7)、(8)及び(9)
 - 〃 1.4.2材料の品質等の(1)及び(2)
 - 〃 1.4.4材料の検査等の(1)
 - 〃 1.7.1工事検査の(2)及び(3)
- 改修標仕の次の項目の規定は適用しない。
 - 1章 1.1.2 用語の定義の(二)
 - 〃 1.7.2 技術検査

| 号 | 項目 | 置き換え後の改修標仕の規定 |
|-----------|--------------|--|
| 1章 一般共通事項 | | |
| (1) | 1.1.2 用語の定義 | (7)「監督員」とは、約款第10条に基づき受注者に通知された者をいう。 (8)「書面」とは発行年月日が記載され、署名又は押印された文書をいう。 (9)「工事検査」とは、約款に基づく次の各事項の確認をするために発注者又は検査職員が行う検査をいい、工事の施工体制、施工状況、出来形、品質及び出来ばえの検査を含む。 (ただし、②に係る検査を除く。) ① 工事の完成(約款第32条) ② 部分払の請求に係る出来形部分又は部分払指定工事材料等(約款第38条) ③ 部分引渡し指定部分に係る工事の完成(約款第39条) ④ 契約の解除時における出来形部分(約款第47条) ⑤ 必要があると認めたとときの臨時検査(約款第49条) |
| (2) | 1.4.2 材料の品質等 | (1) 工事に使用する材料は、「建築材料・設備機材等品質性能評価事業建築材料等評価名簿(一般社団法人公共建築協会)契約時の最新版」の名簿に記載されている品目については、当該名簿に記載されている材料又は製造所の製品とするほか、設計図書に定める品質及び性能を有するものとし、新品とする。ただし、設計図書に定めのある場合は、この限りでない。 なお、「新品」とは、品質及び性能が製造所から出荷された状態であるものを指し、製造者による使用期限等の定めがある場合を除き、製造後一定期間以内であることを条件とするものではない。 (2) 使用する材料が設計図書に定める品質及び性能を有することの証明となる資料を、監督員に提出する。 ただし、設計図書に定めるJIS又はJASの材料で、JIS又はJASのマーク表示のあるものを使用する場合又はあらかじめ監督員の承諾を受けた場合(次の(7)から(9)のいずれかに該当する材料を使用する場合は、あらかじめ監督員の承諾を受けたとみなすことができる。)、は、この限りでない。 (7) 建築基準法その他の認定品で、マーク等の確認ができる材料 (4) 建築材料・設備機材等品質性能評価事業建築材料等評価名簿に記載されている材料又は製造所の製品(特記で改修標仕及び標仕の規定に基づく品質及び性能以外を規定した場合を除く。) (9) 特記により指定された材料又は製造者の製品 |
| (3) | 1.4.4 材料の検査等 | (1) 工事現場に搬入した材料は、種別ごとに監督員の検査を受ける。ただし、次の(7)若しくは(4)に該当する場合又はあらかじめ監督員の承諾を受けた場合は、この限りでない。 (7) 工事完成検査時又は工事写真で、JIS若しくはJASのマークを確認できる場合 (4) 建築基準法その他の認定品と指定された材料で、工事完成検査時又は工事写真で品質、性能を証明するマーク等を確認できる場合 |
| (4) | 1.7.1 工事検査 | (2) 約款に基づく部分払を請求する場合は、当該請求に係る出来形部分等の算出方法について監督員の指示を受けるものとする。 (3) (1)の通知又は(2)の請求に基づく検査及び約款第47条及び第49条に規定する検査は、発注者から通知された検査日に受ける。 |

| II 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、改修標仕の当該項目、当該図又は当該表を示す。特記事項に記載の(. . .)内表示番号は、標仕の当該項目、当該図または当該表を示す。 4. 製造所名は、五十音順とし「株式会社」等の記載は省略する。また()内は製品名を示す。 | |
| 章 項目 | 特記事項 |
| ① 各章共通事項 | ① 工事実績情報 サビス(CORINS)への登録 ② 概成工期 ※無し ・有(工期 令和 年 月 日) ③ 内部の工事期間等 ※着手 令和 年 月 日 ~ 終了 令和 年 月 日までとする。 ※工事請負約款第34条に基づき、部分使用承諾書により、施設内部の使用を開始する。 ※次の作業は内部工事着手前に行える。ただし、着手日、作業面所は施設及び監督員と協議のうえ決定する。 ※外部足場組等の仮設工事 ※工場制作のための現場寸法調査 |
| ④ 品質計画等 | 建築基準法に基づき指定する条件 ○地区の区分に応じた風速 (Vo (m/sec)) ○ 3.0 ・ 3.2 ○地面相度区分 ・ I ・ II ・ III ・ IV ○多雪地域の指定 積雪区分 建造示第1455号 別表(30) |
| ⑤ 監理技術者の要件 | ※建築工事に係る監理技術者証を有するもので、次のいずれかの要件を満たす監理技術者を専任で配置できること。 1 建築工事の施工に關し、10年以上の実務経験を有すること。 2 一級建築士又は一級建築施工管理技士の資格取得後4年以上の実務経験を有すること。 |
| 6 電気保安技術者 | ※要 |
| 7 発生材の処理等 | 10追加特記 7「発生材の処理等」による。 |
| ⑧ 特別な材料の工法 | 改修標仕及び標仕に記載されていない特別な材料の工法は、材料製造所の指定工法による。 |
| 9 施工数量調査の方法 | 目視及び打診(必要に応じて破壊)による調査を行う。調査範囲及び調査内容は各章による。 |
| ⑩ 技能士 | 適用工事種別 防水改修工事 外壁改修工事 建具改修工事 内装改修工事 塗装改修工事 耐震・躯体改修工事 環境配慮改修工事 グロックALCN [®] 補工事 石工事 |
| 11 見本施工 | ※実施する |
| ⑫ 化学物質の濃度測定 | 10追加特記 8「化学物質の濃度測定」による。 |
| ⑬ 完成図等 | 下記のものを作成し提出する。 ※設計図の図面目録と同一の図面一式 ※施工図一式 ※建物の保全に関する説明書(取扱説明書を含む。) 下記による作成方法、提出部数とする。 ※図面は原図サイズにて製本し、※完成図 2部 ※施工図 1部 提出(表紙及び背表紙(可能な場合に限り)に工事名、受注者名を入れること) ※CADで作成した図面はデータ化し電子媒体にて提出する。 ※説明書はファイルに綴り ※2部 ・部 提出 ・その他監督員が指示した図面等 ・ 図 部 提出 |
| ⑭ 施工図等の取扱 | 施工図等の著作権に係わる当該建築物に限る使用権は、発注者に委譲するものとする。 |
| ⑮ 工事完成写真 | ※同一箇所改修前と改修後が比較出来るように整理のうえ監督員に提出する。 ※提出部数 2部 |
| ⑯ 工事施工状況写真 | ※工事施工状況写真の撮影は、工事に係る材料、施工及び品質管理の状況が確認できるように行うものとし、「国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 営繕工事写真撮影要領(平成28年版)による工事写真撮影ガイドブック建築工事編及び解体工事編(平成30年版)」を参考に、撮影計画書を作成して、監督員に提出する。ただし、あらかじめ監督員の承諾を受けた場合は、撮影計画書の作成を省略できる。 ※提出部数 1部 |
| ⑰ 設備工事との取合い | KA-O2「工事区分表」による。 |

| | | |
|----------|---|--|
| ② 仮設工事 | ① 騒音・粉じん等の対策 ② 監督員事務所等 ③ 工 事 用 水 ④ 工 事 用 電 力 ⑤ 仮 設 建 物 等 ⑥ 足 場 ⑦ 養生 ⑧ 仮設間仕切り | ・ 防音パネル ・ 防音シート 防音パネル等を取り付ける足場等の設置範囲： [2.1.3] ・ 監督員事務所 ・ 10 ・ 20 ・ 35 ・ 65 ・ m ² 程度を設ける。 [2.4.1] ・ 仮設事務所の中に監督員用空間を m ² 程度確保する。 ○ 監督員が使用できる備品として、下記のものを工事中間現場に用意し、貸与する。 ○ 保護帽 2ヶ ・ 雨具 着 ・ 長靴 足 ○ 安全帯 2組 構内既存の施設 ・ 利用できない ※利用できる(※有償 ・ 無償) 構内既存の施設 ・ 利用できない ※利用できる(※有償 ・ 無償) 現場事務所、倉庫、下小屋等の仮設建物の位置はあらかじめ監督員の承諾を受ける。 「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、[2.2.1]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等に関する基準」における2の(2)手すり据置き方式又は(3)手すり先行専用足場方式により行う。 外部足場 ※枠組足場(設置範囲：・ 工事に必要な範囲 ・) 内部足場 ・ 架台足場 ・ 枠組棚足場 ○ 脚立足場 既存部分の養生 ※ビニールシート、合板等 [2.3.1] 既存家具等の養生 ※ビニールシート等 [2.3.1] 備品等の移動 [2.3.1] ※監督員の指示による施設内移動とする。(対象備品の移動先は、図示による) ・ 行わない 仮設間仕切り等の種別 [2.3.2][表2.3.1] 種別 下地 仕上げ材(厚さmm) 充填材(mm) 塗装 ・ A種 ※軽量鉄骨 ※セッコウボード(※9.5 ・) 厚さ() ※無し ※B種 ・ 木造 ・ 合板(※9 ・) ・ 片面 ・ C種 単管 防災シート 仮設厚 ※木製厚 合板張り程度 ・ 行う ※無し 厚さ() ・ 片面 |
| 3 防水改修工事 | 3 1 施工数量調査 2 防水の保証等 3 アスファルト防水 | [1.5.2] 下記の調査結果について、施工方法、施工箇所、施工数量等をまとめた施工数量調査報告書を提出し、監督員の承諾を得て施工する。 調査範囲 屋根、庇等の防水改修工事の対象となる既存コンクリート面、タイル面等 調査内容 ひび割れの幅及び長さや屋根面等に図示する。 浮き部分、欠損部を屋根面等に表示する。また、脆弱部を調査する。 部分的な水はけ不良部や勾配不良の箇所を屋根面等に表示する。 ※防水工事は、新潟県防水工事業協同組合員の施工とし、受注者は新潟県防水工事業協同組合と連名の保証書を提出する。ただし、県が認めた場合は、組合員外の施工とすることができる。この場合は、受注者と施工者との連名の保証書とする。 工 法 種 別 施 工 箇 所 保 証 期 間 ・ 工 法 10年間 ・ 工 法 10年間 ・ 工 法 10年間 [3.1.4][表3.1.1][3.3.3][表3.3.3~表3.3.10] 防水改修工法の種類 施 工 箇 所 新規防水工法の種別 保護防水 ・ P1B ・ P1B1・T1B1 ・ P2AI ・ P2A ・ M4C ・ POD・M3D ・ PODI ・ M3DI ・ M4DI 露出防水 ・ D1-1 ・ D1-2 仕上り塗料塗り ※有り(・シムパ [®] ・ カ [®]) 使用量は製造所標準仕様 屋内防水 ・ P1E ・ P2E ・ E-1 ・ E-2 アスファルトの種類 ※3種 [3.2.2][3.3.2] ・ 二重ドレンの設置(・POD工法・PODI工法) [3.2.5] ・ 既存露出防水層表面の仕上げ塗装の除去(M4C工法、M4DI工法) [3.2.6] ・ 粘着層付改質アスファルト-フィン [®] 厚さ(mm) ※1.5以上 [3.3.2] ・ 改質アスファルト-フィン [®] 厚さ(mm) ※3.0以上 [3.3.2] ・ 断熱材(屋根保護又は露出防水断熱工法) [3.3.2] 厚さ(mm) ※25 ・ 材質 屋根保護防水断熱工法 ・ 押出法 [®] リスレゾフォーム断熱材3種bA2 [®] 層付き(JIS A 9521 建築用断熱材) 材質 屋根露出防水断熱工法 ・ ビーズ [®] 法 [®] リスレゾフォーム断熱材 ・ 押出法 [®] リスレゾフォーム断熱材 ・ 硬質ウレタンフォーム断熱材(2種1号又は2号の場合、透湿係数を除くJIS A 9521の規格に準ずるもの) ・ [®] リスレゾフォーム断熱材 ・ フォルフォーム断熱材 |

| | | |
|----------|------------|--|
| 3 防水改修工事 | 3 アスファルト防水 | 乾式保護材の材料 [3.3.2] 種 類 寸法(mm)：厚さ×幅 摘 要 ・ 押出成型 [®] タ [®] 板 ※I類 ※15 × ・ 無石棉に限る (窯業系A [®] 社) ・ II種 × ・ 金属複合板 ※12 × コンクリート仕上りの平たんさ ・ a種 ・ b種 ・ c種 [3.3.5][表8.1.5] [3.1.4][表3.1.1][3.4.2][3.4.3][表3.4.1~表3.4.3] 防水改修工法の種類 施 工 箇 所 新規防水層の種別 シートの厚さ(mm) 密着工法 ・ M4AS ・ AS-T1 下層用 ※2.5以上 ・ 上層用 ※3.0以上 ・ ・ AS-T2 ※4.0以上 ・ ・ AS-J2 ※3.0以上 ・ ・ M3AS ・ POAS ・ AS-T3 下層用 ※1.5以上 ・ 上層用 ※3.0以上 ・ ・ AS-T4 ※4.0以上 ・ ・ AS-J1 ※1.5以上 ・ ※2.0以上 ・ ・ AS-J3 ※3.0以上 ・ ・ M3ASI ・ M4ASI ・ POASI ・ AS1-T1 下層用 ※1.5以上 ・ 上層用 ※3.0以上 ・ ・ AS1-J1 下層用 ※1.5以上 ・ 上層用 ※2.0以上 ・ 二重ドレンの設置(POAS工法及びPOASI工法の場合) [3.2.5] ・ 既存露出防水層表面の仕上げ塗装の除去(M4AS工法及びM4ASI工法) [3.2.6] ・ 断熱工法の断熱材 厚さ(mm) ・ 材質 ・ [3.4.2] ・ 下地に部分的に密着又は接着を行う工法 ※製造所の標準仕様 ・ [3.4.4] [3.1.4][表3.1.1][3.5.2][3.5.3][表3.5.1]~[表3.5.3] 防水改修工法の種類 施 工 箇 所 新規防水層の種別 備 考 厚さ(mm) 脱気装置 二重ドレン ・ POSI工法 ・ S4S工法 ・ S-F1(※1.2 ・) POSI工法 POSI工法 ・ S-F2(※2.0 ・) ・ 設ける ・ 設ける ・ S-M1(※1.5 ・) ・ S-M2(※1.5 ・) ・ S-M3(※1.2 ・) ・ S3S工法 ・ S-F1(※1.2 ・) ・ 設ける ・ S-F2(※2.0 ・) ・ M4S工法 ・ S-M1(※1.5 ・) ・ S-M2(※1.5 ・) ・ S-M3(※1.2 ・) 断熱工法 ・ POSI ・ S4SI ・ SI-F1(※1.2 ・) POSI工法 POSI工法 ・ SI-F2(※2.0 ・) ・ 設ける ・ 設ける ・ SI-M1(※1.5 ・) ・ SI-M2(※1.5 ・) ・ S3SI ・ SI-F1(※1.2 ・) ・ 設ける ・ SI-F2(※2.0 ・) ・ M4SI ・ SI-M1(※1.5 ・) ・ SI-M2(※1.5 ・) ・ P1S工法 ・ S-G1(※1.0 ・) 仕上げ塗料塗り(S-F1,SI-F1,S-M1,SI-M1の場合) ・ シムパ [®] ・ カ [®] 新規防水層の使用分類 ※非歩行 ・ 軽歩行 断熱工法の断熱材 厚さ(mm) ・ 材質 ・ [3.5.2] プレキャストコンクリート部材下地 [3.5.4] 目地処理(接着工法) ※図示 入隅部の増張り(種別S-F1,SI-F1の場合) ・ 行う(幅 mm程度) |
| 6 塗膜防水 | 6 塗膜防水 | [3.1.4][表3.1.1][3.6.3][表3.6.1][表3.6.2] 防水改修工法の種類 施 工 箇 所 新規防水層の種別 仕上り塗料塗り 種 類 仕 様 材 料 ・ POX ※X-1 ・ X-2 ・ シムパ [®] ・ L4X ※X-1 ※X-2 ・ カ [®] ・ P1Y ※Y-2 ・ P2Y ※Y-2 ・ 二重ドレンの設置(POX工法の場合) [3.2.5] ・ 既存塗膜防水層表面仕上げ塗装の除去(L4X工法の場合) [3.2.6] ・ 保護層 ・ 設ける(PIY、P2Y工法の場合) [3.6.3] |
| 7 脱気装置 | 7 脱気装置 | [3.3.3][表3.3.8][表3.3.9][3.4.3][表3.4.2][表3.4.3][3.5.3][3.6.3] 種 類 仕 様 材 料 ・ 平面部脱気型 ※製造所標準仕様(立上り型) ※7 [®] 鋳造製 ・ ステンレス製 ・ 立上り部脱気型 ※設置数量は製造所指定数量による。 |

| | | | | | | | |
|--|---|---|-------------------------------|------------------|-------------------|------|-------|
| 訂正 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. | 設計者氏名 1級建築士登録 第349524号 大久保 豪男 設計者氏名 設計者氏名 設計者氏名 | 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 〒381-0012 長野市柳原2360番地4 TEL. 026(296)8300 承認 設計体制及び検査 | 検査員 設計体制 担当者 担当者 湯本 大久保 常田 | 設計完了日 20.03 | 図面名 改修特記仕様書(1) | 図面番号 | 改特-01 |
| 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 | | 図面名 改修特記仕様書(1) | | JOB No. 19081 | 図面番号 改特-01 | | |

| 3 | ⑧ シーリング | <p>[3.1.4][表3.1.2][3.7.4~3.7.7]</p> <p>改修工法の種類 シーリング充填工法 外壁タイル・窓枠廻り等、外壁各所 シーリング再充填工法 ・ 拡幅シーリング再充填工法 ・ フリッジ工法</p> <p>シーリング材の種類及び施工箇所 [3.7.2][表3.7.1] ※下表以外は、改修標準表3.7.1を標準とする</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>シーリング材の種類(記号)</th> </tr> <tr> <td>外壁タイル・窓枠廻り等</td> <td>MS-2</td> </tr> <tr> <td>外壁各所</td> <td>MS-2</td> </tr> </table> <p>接着性試験 [3.7.8] ※簡易接着性試験 ・引張接着性試験(対象施工部位) ただし試験成績書を監督員に提出し、承諾を得た場合は試験を省略できる</p> <p>撤去既存シーリングの処理 事前調査等 ・行う(下記の要領で分析する) ・行わない 現場においてサンプルを採取し、専門分析機関で分析を行う。 採取箇所 ※外壁目地 ・建具周囲目地 ・図示 採取箇所数 ・部材が異なる毎に1箇所 ・図示</p> <p>分析によりPCBの含有が確認された場合は、下記により施工調査等を行い、適切に処理を行う 調査範囲 ※今回改修工事範囲全て ・図示 調査内容 シーリング使用部位及び長さの確認 施工範囲と工事監理区分の確認 仮設計画 廃棄物等の搬出方法</p> <p>材種 [3.8.2][表3.8.1] ・配管用鋼管 ※硬質塩化ビニル管 ・リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管 多雪地域の軒どい取付け間隔 [3.8.2] ・適用する(0.5m以下) ・適用しない</p> <p>鋼管製との防露 [3.8.3][表3.8.4] ※改修標準表3.8.4による たてどい受け金物の取付け ※図示 ・標準13.5.3(4)(イ)による [3.8.3](13.5.3)</p> <p>7mmミニ鋼製笠木の種類 [3.9.2][3.9.3][表3.9.1]</p> <table border="1"> <tr> <th rowspan="2">形式</th> <th rowspan="2">種類</th> <th rowspan="2">幅(mm)</th> <th rowspan="2">板厚(mm)</th> <th colspan="2">表面処理・色合い</th> <th rowspan="2">固定間隔</th> <th rowspan="2">下地補修</th> </tr> <tr> <th>種別</th> <th>色合い</th> </tr> <tr> <td rowspan="3">オープン</td> <td>・250形</td> <td rowspan="3">1.6以上</td> <td rowspan="3">1.8以上</td> <td>・BA-1</td> <td>・BA-2</td> <td rowspan="3">建築基準法に基づく指 定する条件 により定め る</td> <td rowspan="3">※行う (図示)</td> </tr> <tr> <td>・300形</td> <td>・BA-2</td> </tr> <tr> <td>・350形</td> <td>・</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">シール</td> <td>・板材折曲げ形</td> <td>・2.0</td> <td>・2.0</td> <td>・ブラック系</td> <td>・</td> <td rowspan="2">・行わない</td> <td rowspan="2">・</td> </tr> <tr> <td>・板材折曲げ形</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・ブラック</td> <td>・ステンカラー</td> </tr> </table> <p>板材折曲げ形7mmミニ鋼製笠木の取付工法 笠木の固定金具は改修標準3.9.3(2)(7)とし、それ以外の取付方法は図示による</p> | 施工箇所 | シーリング材の種類(記号) | 外壁タイル・窓枠廻り等 | MS-2 | 外壁各所 | MS-2 | 形式 | 種類 | 幅(mm) | 板厚(mm) | 表面処理・色合い | | 固定間隔 | 下地補修 | 種別 | 色合い | オープン | ・250形 | 1.6以上 | 1.8以上 | ・BA-1 | ・BA-2 | 建築基準法に基づく指 定する条件 により定め る | ※行う (図示) | ・300形 | ・BA-2 | ・350形 | ・ | シール | ・板材折曲げ形 | ・2.0 | ・2.0 | ・ブラック系 | ・ | ・行わない | ・ | ・板材折曲げ形 | ・ | ・ | ・ブラック | ・ステンカラー | <p>4-2 1 ひび割れ部改修工法</p> <p>・Uカットシール材充填工法 [4.1.4][4.2.2][4.3.5]</p> <table border="1"> <tr> <th>充填材料</th> <th>種別</th> <th>備考</th> </tr> <tr> <td>・シーリング材</td> <td>※1成分形又は2成分形 ホリウレタン系シーリング材</td> <td>※リマセメントモルタルの充填 ※行わない ・行う</td> </tr> <tr> <td>・可とう性エポキシ樹脂</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>・シール材 [4.1.4][4.2.2][4.3.6] シール材 ・ハチ状エポキシ樹脂 ・可とう性エポキシ樹脂 ※改修標準4.3.6(2)(ウ)を「プライマーを塗布したのち、シール材をパテら等でウレタに押し込み、周囲と平滑に仕上げる。」と読み替える。</p> <p>2 欠損部改修工法 [4.1.4][4.2.2][4.3.7]</p> <p>※充填工法 充填材料 ※ホリマセメントモルタル ・エポキシ樹脂モルタル ・ホリマセメントモルタル ※リマセメントモルタルの塗り厚が20mmを超える場合、または現状成形が不可能な場合は監督員と協議すること。</p> | 充填材料 | 種別 | 備考 | ・シーリング材 | ※1成分形又は2成分形 ホリウレタン系シーリング材 | ※リマセメントモルタルの充填 ※行わない ・行う | ・可とう性エポキシ樹脂 | | | <p>4-5 1 既存タイル張りの撤去</p> <p>・外壁タイル張り全面 ・図示の範囲 撤去範囲 ※下地モルタルまで ・張付けモルタルまで</p> <p>2 ひび割れ部改修工法</p> <p>改修箇所 ※既存タイル張り面 ・既存タイル撤去面(・コンクリート面 ・モルタル面)</p> <p>・樹脂注入工法 [4.1.4][4.3.4][4.5.2][4.5.5]</p> <table border="1"> <tr> <th>注入工法の種類</th> <th>ひび割れ幅(mm)</th> <th>注入口間隔(mm)</th> <th>注入量(ml/m)</th> </tr> <tr> <td>※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法</td> <td>0.2以上~1.0以下</td> <td>※200~300</td> <td>※130</td> </tr> <tr> <td>・樹脂注入工法</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・手動式エポキシ樹脂注入工法</td> <td>0.2以上~0.3以下</td> <td>※50~100</td> <td>※40</td> </tr> <tr> <td>・樹脂注入工法</td> <td>0.3超え~0.5以下</td> <td>※100~200</td> <td>※70</td> </tr> <tr> <td>・機械式エポキシ樹脂注入工法</td> <td>0.5超え~1.0以下</td> <td>※150~250</td> <td>※130</td> </tr> <tr> <td>・樹脂注入工法</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>注入材料 [4.2.2] ※建築補修用及び建築補強用エポキシ樹脂(JIS A6024低粘度形又は中粘度形)</p> <p>検査(コア抜き) [4.3.4][4.5.5] ・行わない ・行う 抜き取り部の補修方法 ※充填工法(・エポキシ樹脂モルタル ・ホリマセメントモルタル) [4.3.7]</p> <p>・Uカットシール材充填工法 [4.1.4][4.2.2][4.3.5][4.5.6]</p> <table border="1"> <tr> <th>充填材料</th> <th>種別</th> <th>備考</th> </tr> <tr> <td>・シーリング材</td> <td>※1成分形又は2成分形 ホリウレタン系シーリング材</td> <td>※リマセメントモルタルの充填 ※行わない ・行う</td> </tr> <tr> <td>・可とう性エポキシ樹脂</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>3 欠損部改修工法 [4.1.4][4.5.7]</p> <p>・タイル部分張替え工法 [4.1.4][4.5.7] 接着材の種類 [4.2.2] ※ホリマセメントモルタル ・タイル張替え用エポキシ樹脂 ・シリコン樹脂</p> <p>・タイル張替え工法 [4.1.4][4.5.8] 伸縮調整目地及び、ひび割れ誘発目地 [4.5.8][表4.5.1] 位置 ※改修標準表4.5.1による ・図示</p> <p>4 浮き部改修工法</p> <p>タイルを撤去しない場合 [4.1.4][4.2.2][4.4.10~4.4.15][表4.4.3][表4.4.4]</p> <table border="1"> <tr> <th rowspan="2">改修工法の種類</th> <th colspan="2">アコビンの本数(本/m)</th> <th colspan="2">注入口の箇所数(箇所/m)</th> <th rowspan="2">注入量(ml/箇所)</th> </tr> <tr> <th>一般部</th> <th>指定部</th> <th>一般部</th> <th>指定部</th> </tr> <tr> <td>・アコビノン部分エポキシ樹脂注入工法</td> <td>※16</td> <td>※25</td> <td></td> <td></td> <td>※25</td> </tr> <tr> <td>・アコビノン全面エポキシ樹脂注入工法</td> <td>※13</td> <td>※20</td> <td>※12</td> <td>※20</td> <td>※25</td> </tr> <tr> <td>・アコビノン全面エポキシ樹脂注入工法</td> <td>※13</td> <td>※20</td> <td>※12</td> <td>※20</td> <td>※50</td> </tr> <tr> <td>・アコビノン注入工法</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>アコビン [4.2.2] 材質 ※ステンレスSUS304、呼び径4mmの丸棒で全ネジ切り加工したもの</p> <p>5 タイル張り [4.2.2][4.5.7][4.5.8]</p> <table border="1"> <tr> <th rowspan="2">タイルの種類</th> <th rowspan="2">形状寸法(mm)</th> <th rowspan="2">耐凍害性</th> <th colspan="2">うわぐすり</th> <th rowspan="2">役物</th> <th rowspan="2">色</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>あり</th> <th>なし</th> <th>標準</th> <th>特注</th> </tr> <tr> <td>施工場所・用途</td> <td>210×60</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> <tr> <td>外壁廻り・風除室</td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> </tr> </table> <p>備考欄に記載された商品名等は、品質の程度を示すための参考商品名である。 役物：標準的な曲がり(小口、標準、二丁、屏風)の役物は一体成形とする タイルの見本焼き ※行わない ・行う [4.2.2]</p> <p>壁タイル張りの工法 [4.5.8][表4.5.4] 外装タイル ・密着張り ・改良積上げ張り ・改良圧着張り エントタイル ・タイル張り ・セグメントタイル張り タイルの試験張り ※行わない ・行う [4.2.2]</p> <p>6 目地改修工法 [4.1.4][4.5.16]</p> <p>・目地ひび割れ部改修工法 [4.1.4][4.5.16] ・伸縮調整目地改修工法 [4.1.4][4.5.16] 伸縮調整目地の位置及び寸法 ・図示</p> | 注入工法の種類 | ひび割れ幅(mm) | 注入口間隔(mm) | 注入量(ml/m) | ※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~1.0以下 | ※200~300 | ※130 | ・樹脂注入工法 | | | | ・手動式エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~0.3以下 | ※50~100 | ※40 | ・樹脂注入工法 | 0.3超え~0.5以下 | ※100~200 | ※70 | ・機械式エポキシ樹脂注入工法 | 0.5超え~1.0以下 | ※150~250 | ※130 | ・樹脂注入工法 | | | | 充填材料 | 種別 | 備考 | ・シーリング材 | ※1成分形又は2成分形 ホリウレタン系シーリング材 | ※リマセメントモルタルの充填 ※行わない ・行う | ・可とう性エポキシ樹脂 | | | 改修工法の種類 | アコビンの本数(本/m) | | 注入口の箇所数(箇所/m) | | 注入量(ml/箇所) | 一般部 | 指定部 | 一般部 | 指定部 | ・アコビノン部分エポキシ樹脂注入工法 | ※16 | ※25 | | | ※25 | ・アコビノン全面エポキシ樹脂注入工法 | ※13 | ※20 | ※12 | ※20 | ※25 | ・アコビノン全面エポキシ樹脂注入工法 | ※13 | ※20 | ※12 | ※20 | ※50 | ・アコビノン注入工法 | | | | | | タイルの種類 | 形状寸法(mm) | 耐凍害性 | うわぐすり | | 役物 | 色 | 備考 | あり | なし | 標準 | 特注 | 施工場所・用途 | 210×60 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | 外壁廻り・風除室 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | <p>4-5 3 仕上げ塗材</p> <p>種類、仕上げの形状、工法 [4.1.5][4.2.2][表4.2.4][表4.2.5]</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>呼び名</th> <th>仕上げの形状</th> </tr> <tr> <td>・薄付け仕上げ塗材</td> <td>※外装薄塗材E</td> <td>※砂壁状 ・着色骨材砂壁状</td> </tr> <tr> <td>・複層仕上げ塗材</td> <td>・複層塗材OE ・複層塗材E ・複層塗材RE</td> <td>・ゆず肌状 ・凸部処理 ※凹凸状 耐候性 ※耐候形3種 ・耐候形2種 上塗材</td> </tr> <tr> <td>・防水形複層塗材E</td> <td>・溶媒 ※水系 ・溶剤系 樹脂 ※アクリル系 ・ホリウレタン系</td> <td>外観 ※つやあり ・つやなし ・メタリック</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>防水形の増塗材 ※行う</td> </tr> </table> <p>防火材料 ・建築基準法に基づき指定又は認定を受けた材料とする。 [4.2.2]</p> <p>4 外壁用塗膜防水材塗り [4.1.5][4.2.2][4.8.2][表4.2.6]</p> <p>外壁用塗膜防水塗り [4.1.5][4.2.2][4.8.2][表4.2.6] 仕上げの形状 工法 外壁用仕上げ塗材の耐候性 ※JIS A 6909の耐候形1種相当 下地準動線衝材の適用 ・適用する ・適用しない 吹付け工法の模様材の種類 ・所要量 [kg/m²] 外壁用仕上げ塗料の種類 ・所要量 [kg/m²]</p> <p>コンクリート面のひび割れ部及び欠損部の処理は、本特記仕様書4-2による モルタル面のひび割れ部、欠損部及び浮き部の処理は、本特記仕様書4-3による 既存塗膜等の除去、下地処理及び下地調整は、本特記仕様書4-5による</p> <p>5 改修工法 [5.1.3]</p> <table border="1"> <tr> <th>改修工法</th> <th>適用箇所</th> </tr> <tr> <td>・かぶせ工法</td> <td>※建具表による</td> </tr> <tr> <td>・撤去工法</td> <td>※建具表による</td> </tr> </table> <p>2 見本の製作等 [5.1.5]</p> <p>・見本の製作 (建具番号) ・特殊な建具の仮組 (建具番号)</p> <p>3 防犯建物部品 [5.1.7]</p> <p>※適用する(適用部品及び適用位置は図示による)</p> <p>4 7mmミニ鋼製建具 [5.2.2][5.2.4][表5.2.1]</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</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> <tr> <td>・A種</td> <td>S-4</td> <td>※A-3</td> <td>※W-4</td> <td>※70</td> <td></td> </tr> <tr> <td>※B種</td> <td>S-5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・C種</td> <td>S-6</td> <td>A-4</td> <td>W-5</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>表面処理 [5.2.4][表5.2.2]</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>種別</th> <th>色合い等</th> </tr> <tr> <td>外部建具</td> <td>※B-B-1種</td> <td>無着色</td> </tr> <tr> <td></td> <td>・B-B-2種</td> <td>標準色(・ブラック系 ・ブラック ・ステンカラー)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>・</td> <td></td> </tr> <tr> <td>内部建具</td> <td>※B-C-1種</td> <td>無着色</td> </tr> <tr> <td></td> <td>・B-C-2種</td> <td>標準色(・ブラック系 ・ブラック ・ステンカラー)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>・</td> <td></td> </tr> </table> <p>5 網戸 [5.2.3]</p> <p>防虫網 [5.2.3] 材質 ※合成樹脂製 ・ガラス繊維入り合成樹脂製 ・ステンレス(SUS316)製 線径 ※0.25mm以上 網目 ※16~18メッシュ 形式 ・外部可動式 ・固定式 ・図示</p> <p>6 樹脂製建具 [5.3.2][5.3.4][表5.3.1]</p> <table border="1"> <tr> <th colspan="5">外部に面する建具の性能等級</th> <th>施工箇所</th> </tr> <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> <td></td> </tr> <tr> <td>・A種</td> <td>S-4</td> <td></td> <td>※W-4</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>※B種</td> <td>S-5</td> <td>A-4</td> <td>・W-5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・C種</td> <td>S-6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>外部に面する建具の遮音性能等級 [5.3.2][5.3.4][表5.3.2]</p> <table border="1"> <tr> <th>種別</th> <th>遮音性能</th> <th>施工箇所</th> </tr> <tr> <td>・T-A種</td> <td>・T-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・T-B種</td> <td>・T-2</td> <td></td> </tr> </table> <p>外部に面する建具の断熱性能等級 [5.3.2][5.3.4][表5.3.3]</p> <table border="1"> <tr> <th>種別</th> <th>断熱性能</th> <th>熱貫流率(W/(m²・K))</th> <th>施工箇所</th> </tr> <tr> <td>・H-A種</td> <td>・H-4</td> <td>2.91以下</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・H-B種</td> <td>・H-5</td> <td>2.33以下</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・H-C種</td> <td>・H-6</td> <td>1.90以下</td> <td></td> </tr> </table> <p>ガラス ※複層ガラス [5.3.3] 表面色 標準色(・ブラック系 ・ブラック ・ステンカラー) [5.3.4] 水切り ※図示 [5.3.4]</p> <p>7 鋼製建具 (標準型鋼製建具を含む) [5.4.2][5.4.6][表5.4.1]</p> <p>※適用する(適用箇所は建具表による)</p> <p>外部に面する建具の耐風圧性 [5.4.2][5.4.6][表5.2.1] ・S-4 ・S-5 ・S-6</p> <p>鋼板類の厚さ(1枚戸の有効開口幅950mm又は有効高さ2,100mmを超える場合) ※下表以外は表5.4.2による [5.4.4][表5.4.2]</p> <table border="1"> <tr> <th>区分</th> <th>使用箇所</th> <th>厚さ(mm)</th> </tr> <tr> <td rowspan="2">窓</td> <td>枠類</td> <td>外部の下枠、水切り板</td> <td>2.3</td> </tr> <tr> <td>戸</td> <td>外部に面するスイングドアの建具</td> <td>2.3</td> </tr> <tr> <td>出入口</td> <td>枠類</td> <td>外部に面するスイングドアの建具</td> <td>2.3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>戸</td> <td>中骨</td> <td>2.3</td> </tr> </table> <p>・図示</p> | 種類 | 呼び名 | 仕上げの形状 | ・薄付け仕上げ塗材 | ※外装薄塗材E | ※砂壁状 ・着色骨材砂壁状 | ・複層仕上げ塗材 | ・複層塗材OE ・複層塗材E ・複層塗材RE | ・ゆず肌状 ・凸部処理 ※凹凸状 耐候性 ※耐候形3種 ・耐候形2種 上塗材 | ・防水形複層塗材E | ・溶媒 ※水系 ・溶剤系 樹脂 ※アクリル系 ・ホリウレタン系 | 外観 ※つやあり ・つやなし ・メタリック | | | 防水形の増塗材 ※行う | 改修工法 | 適用箇所 | ・かぶせ工法 | ※建具表による | ・撤去工法 | ※建具表による | 種類 | 耐風圧性 | 気密性 | 水密性 | 枠見込み(mm) | 施工箇所 | ・A種 | S-4 | ※A-3 | ※W-4 | ※70 | | ※B種 | S-5 | | | | | ・C種 | S-6 | A-4 | W-5 | | | 施工箇所 | 種別 | 色合い等 | 外部建具 | ※B-B-1種 | 無着色 | | ・B-B-2種 | 標準色(・ブラック系 ・ブラック ・ステンカラー) | | ・ | | 内部建具 | ※B-C-1種 | 無着色 | | ・B-C-2種 | 標準色(・ブラック系 ・ブラック ・ステンカラー) | | ・ | | 外部に面する建具の性能等級 | | | | | 施工箇所 | 種別 | 耐風圧性 | 気密性 | 水密性 | 枠見込み(mm) | | ・A種 | S-4 | | ※W-4 | | | ※B種 | S-5 | A-4 | ・W-5 | | | ・C種 | S-6 | | | | | 種別 | 遮音性能 | 施工箇所 | ・T-A種 | ・T-1 | | ・T-B種 | ・T-2 | | 種別 | 断熱性能 | 熱貫流率(W/(m ² ・K)) | 施工箇所 | ・H-A種 | ・H-4 | 2.91以下 | | ・H-B種 | ・H-5 | 2.33以下 | | ・H-C種 | ・H-6 | 1.90以下 | | 区分 | 使用箇所 | 厚さ(mm) | 窓 | 枠類 | 外部の下枠、水切り板 | 2.3 | 戸 | 外部に面するスイングドアの建具 | 2.3 | 出入口 | 枠類 | 外部に面するスイングドアの建具 | 2.3 | | 戸 | 中骨 | 2.3 |
|----------------------|--|--|---------------|---------------|-------------|-----------------------------------|------------------|-------------|----------|------|---------|--------|----------|-------|----------------|-------------|---------|-------|-----------------------------------|-------------|----------|-------|----------------|-------------|-----------------------------------|-------------|---------|-------|--------|---|--|---------|---------|-------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|---|--|---------|--------------|----------------------|---------------|---|--------------------|--------|-----|---------|------------------------------|-----------------------------|-------------|-----|--|--|---------|--------------------|-----------|-----------|------------------|-------------|----------|--------------------|---------|-----|-----|-----|----------------|-------------|---------|-----|---------|-------------|----------|--|----------------|-------------|-------------|--------|-----------|------------------------------------|---------|--|------|----------|-----------|---------|------------------------------|-----------------------------|-------------|--|--|---------|--------------|--|---------------|--|------------|-----|-----|-----|-----|--------------------|-----|-----|--|--|-----|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------------|--|--|--|--|--|--------|----------|------|-------|--|----|---|----|----|----|----|----|---------|--------|---|---|---|---|---|--|----------|--|---|---|---|---|---|--|---|----|-----|--------|-----------|---------|---------------|----------|------------------------------|--|-----------|------------------------------------|-----------------------|--|--|-------------|------|------|--------|---------|-------|---------|----|------|-----|-----|----------|------|-----|-----|------|------|-----|--|-----|-----|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|--|--|------|----|------|------|---------|-----|--|---------|---------------------------|--|---|--|------|---------|-----|--|---------|---------------------------|--|---|--|---------------|--|--|--|--|------|----|------|-----|-----|----------|--|-----|-----|--|------|--|--|-----|-----|-----|------|--|--|-----|-----|--|--|--|--|----|------|------|-------|------|--|-------|------|--|----|------|-----------------------------|------|-------|------|--------|--|-------|------|--------|--|-------|------|--------|--|----|------|--------|---|----|------------|-----|---|-----------------|-----|-----|----|-----------------|-----|--|---|----|-----|
| | | 施工箇所 | シーリング材の種類(記号) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 外壁タイル・窓枠廻り等 | MS-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 外壁各所 | MS-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 形式 | 種類 | 幅(mm) | 板厚(mm) | 表面処理・色合い | | 固定間隔 | 下地補修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 種別 | 色合い | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オープン | ・250形 | 1.6以上 | 1.8以上 | ・BA-1 | ・BA-2 | 建築基準法に基づく指 定する条件 により定め る | ※行う (図示) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ・300形 | | | ・BA-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ・350形 | | | ・ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シール | ・板材折曲げ形 | ・2.0 | ・2.0 | ・ブラック系 | ・ | ・行わない | ・ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ・板材折曲げ形 | ・ | ・ | ・ブラック | ・ステンカラー | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 充填材料 | 種別 | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・シーリング材 | ※1成分形又は2成分形 ホリウレタン系シーリング材 | ※リマセメントモルタルの充填 ※行わない ・行う | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・可とう性エポキシ樹脂 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 注入工法の種類 | ひび割れ幅(mm) | 注入口間隔(mm) | 注入量(ml/m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~1.0以下 | ※200~300 | ※130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・樹脂注入工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・手動式エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~0.3以下 | ※50~100 | ※40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・樹脂注入工法 | 0.3超え~0.5以下 | ※100~200 | ※70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・機械式エポキシ樹脂注入工法 | 0.5超え~1.0以下 | ※150~250 | ※130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・樹脂注入工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 充填材料 | 種別 | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・シーリング材 | ※1成分形又は2成分形 ホリウレタン系シーリング材 | ※リマセメントモルタルの充填 ※行わない ・行う | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・可とう性エポキシ樹脂 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 改修工法の種類 | アコビンの本数(本/m) | | 注入口の箇所数(箇所/m) | | 注入量(ml/箇所) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 一般部 | 指定部 | 一般部 | 指定部 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・アコビノン部分エポキシ樹脂注入工法 | ※16 | ※25 | | | ※25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・アコビノン全面エポキシ樹脂注入工法 | ※13 | ※20 | ※12 | ※20 | ※25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・アコビノン全面エポキシ樹脂注入工法 | ※13 | ※20 | ※12 | ※20 | ※50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・アコビノン注入工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| タイルの種類 | 形状寸法(mm) | 耐凍害性 | うわぐすり | | 役物 | 色 | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | あり | なし | | | | 標準 | 特注 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工場所・用途 | 210×60 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 外壁廻り・風除室 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 種類 | 呼び名 | 仕上げの形状 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・薄付け仕上げ塗材 | ※外装薄塗材E | ※砂壁状 ・着色骨材砂壁状 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・複層仕上げ塗材 | ・複層塗材OE ・複層塗材E ・複層塗材RE | ・ゆず肌状 ・凸部処理 ※凹凸状 耐候性 ※耐候形3種 ・耐候形2種 上塗材 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・防水形複層塗材E | ・溶媒 ※水系 ・溶剤系 樹脂 ※アクリル系 ・ホリウレタン系 | 外観 ※つやあり ・つやなし ・メタリック | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 防水形の増塗材 ※行う | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 改修工法 | 適用箇所 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・かぶせ工法 | ※建具表による | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・撤去工法 | ※建具表による | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 種類 | 耐風圧性 | 気密性 | 水密性 | 枠見込み(mm) | 施工箇所 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・A種 | S-4 | ※A-3 | ※W-4 | ※70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※B種 | S-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・C種 | S-6 | A-4 | W-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 施工箇所 | 種別 | 色合い等 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 外部建具 | ※B-B-1種 | 無着色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ・B-B-2種 | 標準色(・ブラック系 ・ブラック ・ステンカラー) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ・ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 内部建具 | ※B-C-1種 | 無着色 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ・B-C-2種 | 標準色(・ブラック系 ・ブラック ・ステンカラー) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ・ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 外部に面する建具の性能等級 | | | | | 施工箇所 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 種別 | 耐風圧性 | 気密性 | 水密性 | 枠見込み(mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・A種 | S-4 | | ※W-4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※B種 | S-5 | A-4 | ・W-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・C種 | S-6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 種別 | 遮音性能 | 施工箇所 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・T-A種 | ・T-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・T-B種 | ・T-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 種別 | 断熱性能 | 熱貫流率(W/(m ² ・K)) | 施工箇所 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・H-A種 | ・H-4 | 2.91以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・H-B種 | ・H-5 | 2.33以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・H-C種 | ・H-6 | 1.90以下 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 区分 | 使用箇所 | 厚さ(mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 窓 | 枠類 | 外部の下枠、水切り板 | 2.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 戸 | 外部に面するスイングドアの建具 | 2.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 出入口 | 枠類 | 外部に面するスイングドアの建具 | 2.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 戸 | 中骨 | 2.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | とい | <p>4-3 1 既存モルタル塗りの撤去</p> <p>・行う(※全面 ・図示の範囲)</p> <p>2 ひび割れ部改修工法</p> <p>・既存モルタル撤去工法(範囲は図示 撤去部分の補修は3.欠損部改修工法による) ・樹脂注入工法 [4.1.4][4.3.4][4.4.2][4.4.5]</p> <table border="1"> <tr> <th>注入工法の種類</th> <th>ひび割れ幅(mm)</th> <th>注入口間隔(mm)</th> <th>注入量(ml/m)</th> </tr> <tr> <td>※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法</td> <td>0.2以上~1.0以下</td> <td>※200~300</td> <td>※130</td> </tr> <tr> <td>・樹脂注入工法</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・手動式エポキシ樹脂注入工法</td> <td>0.2以上~0.3以下</td> <td>※50~100</td> <td>※40</td> </tr> <tr> <td>・樹脂注入工法</td> <td>0.3超え~0.5以下</td> <td>※100~200</td> <td>※70</td> </tr> <tr> <td>・機械式エポキシ樹脂注入工法</td> <td>0.5超え~1.0以下</td> <td>※150~250</td> <td>※130</td> </tr> <tr> <td>・樹脂注入工法</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>注入材料 [4.2.2] ※建築補修用及び建築補強用エポキシ樹脂(JIS A6024低粘度形又は中粘度形)</p> <p>検査(コア抜き) [4.3.4][4.4.5] ・行わない ・行う 抜き取り部の補修方法 ※充填工法(・エポキシ樹脂モルタル ・ホリマセメントモルタル) [4.3.7]</p> <p>・Uカットシール材充填工法 [4.1.4][4.2.2][4.3.5][4.4.6]</p> <table border="1"> <tr> <th>充填材料</th> <th>種別</th> <th>備考</th> </tr> <tr> <td>・シーリング材</td> <td>※1成分形又は2成分形 ホリウレタン系シーリング材</td> <td>※リマセメントモルタルの充填 ※行わない ・行う</td> </tr> <tr> <td>・可とう性エポキシ樹脂</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>・シール工法 [4.1.4][4.2.2][4.3.6][4.4.7] シール材 ・ハチ状エポキシ樹脂 ・可とう性エポキシ樹脂 改修標準4.3.6(2)(ウ)を「プライマーを塗布したのち、シール材をパテら等でウレタに押し込み、周囲と平滑に仕上げる。」と読み替える。</p> <p>3 欠損部改修工法 [4.1.4][4.2.2][4.3.7][4.4.8]</p> <p>・充填工法 [4.1.4][4.2.2][4.3.7][4.4.8] 充填材料 ※ホリマセメントモルタル ・エポキシ樹脂モルタル ・ホリマセメントモルタル ・現場調合材料 (セメントは本特記仕様書8-1、8-2「セメントの種類」による) ・既調合材料() 仕上げ厚又は全塗厚が25mmを超える場合の処置 ※ステンレス製アコビンを縦横200mm程度の間隔に打ち込み、ステンレス等を張る。 ・図示 既製目地材 ・適用する(形状 ※図示) [4.2.2]</p> <p>4 浮き部改修工法 [4.1.4][4.2.2][4.4.10]~[4.4.15][表4.4.3][表4.4.4]</p> <table border="1"> <tr> <th rowspan="2">改修工法の種類</th> <th colspan="2">アコビンの本数(本/m)</th> <th colspan="2">注入口の箇所数(箇所/m)</th> <th rowspan="2">注入量(ml/箇所)</th> </tr> <tr> <th>一般部</th> <th>指定部</th> <th>一般部</th> <th>指定部</th> </tr> <tr> <td>・アコビノン部分エポキシ樹脂注入工法</td> <td>※16</td> <td>※25</td> <td></td> <td></td> <td>※25</td> </tr> <tr> <td>・アコビノン全面エポキシ樹脂注入工法</td> <td>※13</td> <td>※20</td> <td>※12</td> <td>※20</td> <td>※25</td> </tr> <tr> <td>・アコビノン全面エポキシ樹脂注入工法</td> <td>※13</td> <td>※20</td> <td>※12</td> <td>※20</td> <td>※50</td> </tr> <tr> <td>・アコビノン注入工法</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>アコビン [4.2.2] 材質 ※ステンレスSUS304、呼び径4mmの丸棒で全ネジ切り加工したもの</p> | 注入工法の種類 | ひび割れ幅(mm) | 注入口間隔(mm) | 注入量(ml/m) | ※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~1.0以下 | ※200~300 | ※130 | ・樹脂注入工法 | | | | ・手動式エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~0.3以下 | ※50~100 | ※40 | ・樹脂注入工法 | 0.3超え~0.5以下 | ※100~200 | ※70 | ・機械式エポキシ樹脂注入工法 | 0.5超え~1.0以下 | ※150~250 | ※130 | ・樹脂注入工法 | | | | 充填材料 | 種別 | 備考 | ・シーリング材 | ※1成分形又は2成分形 ホリウレタン系シーリング材 | ※リマセメントモルタルの充填 ※行わない ・行う | ・可とう性エポキシ樹脂 | | | 改修工法の種類 | アコビンの本数(本/m) | | 注入口の箇所数(箇所/m) | | 注入量(ml/箇所) | 一般部 | 指定部 | 一般部 | 指定部 | ・アコビノン部分エポキシ樹脂注入工法 | ※16 | ※25 | | | ※25 | ・アコビノン全面エポキシ樹脂注入工法 | ※13 | ※20 | ※12 | ※20 | ※25 | ・アコビノン全面エポキシ樹脂注入工法 | ※13 | ※20 | ※12 | ※20 | ※50 | ・アコビノン注入工法 | | | | | | <p>4-5 1 既存塗膜等の除去及び下地処理</p> <p>既存塗膜劣化部の除去、下地処理の工法 [4.6.3][表4.6.2~表4.6.5]</p> <table border="1"> <tr> <th>工法</th> <th>処理範囲</th> <th>下地ひび割れ部等の補修</th> </tr> <tr> <td>・サタ-工法</td> <td>※既存仕上げ面全体</td> <td>・ひび割れ部改修工法 ・浮き部改修工法 ・欠損部改修工法</td> </tr> <tr> <td>※高圧水洗工法</td> <td>※既存外装薄塗材仕上げ面 30Mpa ※既存防水型複層塗材仕上げ面 15Mpa</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・塗膜はく離工法</td> <td>※既存仕上げ面全体</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・水洗い工法</td> <td>※上記処理範囲以外の既存仕上げ面全体</td> <td></td> </tr> </table> <p>※下地調整塗材 [4.2.2][4.6.3] ・ホリマセメントモルタル</p> | 工法 | 処理範囲 | 下地ひび割れ部等の補修 | ・サタ-工法 | ※既存仕上げ面全体 | ・ひび割れ部改修工法 ・浮き部改修工法 ・欠損部改修工法 | ※高圧水洗工法 | ※既存外装薄塗材仕上げ面 30Mpa ※既存防水型複層塗材仕上げ面 15Mpa | | ・塗膜はく離工法 | ※既存仕上げ面全体 | | ・水洗い工法 | ※上記処理範囲以外の既存仕上げ面全体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 注入工法の種類 | ひび割れ幅(mm) | 注入口間隔(mm) | 注入量(ml/m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~1.0以下 | ※200~300 | ※130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・樹脂注入工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・手動式エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~0.3以下 | ※50~100 | ※40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・樹脂注入工法 | 0.3超え~0.5以下 | ※100~200 | ※70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・機械式エポキシ樹脂注入工法 | 0.5超え~1.0以下 | ※150~250 | ※130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・樹脂注入工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 充填材料 | 種別 | 備考 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・シーリング材 | ※1成分形又は2成分形 ホリウレタン系シーリング材 | ※リマセメントモルタルの充填 ※行わない ・行う | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・可とう性エポキシ樹脂 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 改修工法の種類 | アコビンの本数(本/m) | | 注入口の箇所数(箇所/m) | | 注入量(ml/箇所) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 一般部 | 指定部 | 一般部 | 指定部 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・アコビノン部分エポキシ樹脂注入工法 | ※16 | ※25 | | | ※25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・アコビノン全面エポキシ樹脂注入工法 | ※13 | ※20 | ※12 | ※20 | ※25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・アコビノン全面エポキシ樹脂注入工法 | ※13 | ※20 | ※12 | ※20 | ※50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・アコビノン注入工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工法 | 処理範囲 | 下地ひび割れ部等の補修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・サタ-工法 | ※既存仕上げ面全体 | ・ひび割れ部改修工法 ・浮き部改修工法 ・欠損部改修工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※高圧水洗工法 | ※既存外装薄塗材仕上げ面 30Mpa ※既存防水型複層塗材仕上げ面 15Mpa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・塗膜はく離工法 | ※既存仕上げ面全体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・水洗い工法 | ※上記処理範囲以外の既存仕上げ面全体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 7mmミニ鋼製笠木 | <p>7mmミニ鋼製笠木の種類 [3.9.2][3.9.3][表3.9.1]</p> <table border="1"> <tr> <th rowspan="2">形式</th> <th rowspan="2">種類</th> <th rowspan="2">幅(mm)</th> <th rowspan="2">板厚(mm)</th> <th colspan="2">表面処理・色合い</th> <th rowspan="2">固定間隔</th> <th rowspan="2">下地補修</th> </tr> <tr> <th>種別</th> <th>色合い</th> </tr> <tr> <td rowspan="3">オープン</td> <td>・250形</td> <td rowspan="3">1.6以上</td> <td rowspan="3">1.8以上</td> <td>・BA-1</td> <td>・BA-2</td> <td rowspan="3">建築基準法に基づく指 定する条件 により定め る</td> <td rowspan="3">※行う (図示)</td> </tr> <tr> <td>・300形</td> <td>・BA-2</td> </tr> <tr> <td>・350形</td> <td>・</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">シール</td> <td>・板材折曲げ形</td> <td>・2.0</td> <td>・2.0</td> <td>・ブラック系</td> <td>・</td> <td rowspan="2">・行わない</td> <td rowspan="2">・</td> </tr> <tr> <td>・板材折曲げ形</td> <td>・</td> <td>・</td> <td>・ブラック</td> <td>・ステンカラー</td> </tr> </table> <p>板材折曲げ形7mmミニ鋼製笠木の取付工法 笠木の固定金具は改修標準3.9.3(2)(7)とし、それ以外の取付方法は図示による</p> | 形式 | 種類 | 幅(mm) | 板厚(mm) | 表面処理・色合い | | 固定間隔 | 下地補修 | 種別 | 色合い | オープン | ・250形 | 1.6以上 | 1.8以上 | ・BA-1 | ・BA-2 | 建築基準法に基づく指 定する条件 により定め る | ※行う (図示) | ・300形 | ・BA-2 | ・350形 | ・ | シール | ・板材折曲げ形 | ・2.0 | ・2.0 | ・ブラック系 | ・ | ・行わない | ・ | ・板材折曲げ形 | ・ | ・ | ・ブラック | ・ステンカラー | <p>4-1 施工数量調査 [1.5.2]</p> <p>下記の劣化状況調査の結果について、施工方法、施工箇所、施工数量等をまとめた施工数量調査報告書を提出し、監督員の承諾を得て施工する。 調査範囲 仕上げ塗材仕上げの下地となる外壁、庇等の躯体コンクリート面、既存モルタル、タイル等の面 調査内容 ひび割れの幅及び長さを壁面等に図示する。 ひび割れ部の挙動の有無、漏水の有無及び錆汁の流出の有無を調査する。 浮き部分を壁面に表示する。また、モルタルの剝離・剥落など欠陥部分を調査する。 コンクリートの表面の割れ及び剥落部を壁面に表示する。 仕上げ塗材等の劣化部分、剥落部等を壁面に表示する。 新規仕上げ塗材の美観に影響を与えるおそれのある段差部等を壁面に表示する。</p> <p>2 外壁改修の保証等</p> <p>※外壁改修工事(劣化状況調査、劣化部補修及び下地処理、シーリング、仕上げ塗材仕上げ)は、新潟県外壁補修工事業協同組合員(以下、「組合員」という。)の施工とすることができる。ただし、やむを得ない場合は、劣化部補修を組合員以外の施工とすることができる。その場合は、組合員の施工指示による。 ※外壁改修工事について、受注者は新潟県外壁補修工事業協同組合と連名の保証書を提出する。 ※コンクリートブロック造の外壁は保証対象範囲外</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>保証範囲</th> <th>保証期間</th> </tr> <tr> <td>防水型複層塗材E (JIS-A6909)</td> <td>外壁下地・塗装面</td> <td>10年</td> </tr> <tr> <td>外装薄塗材E (JIS-A6909)</td> <td>外壁下地のみ</td> <td>10年</td> </tr> </table> | 種類 | 保証範囲 | 保証期間 | 防水型複層塗材E (JIS-A6909) | 外壁下地・塗装面 | 10年 | 外装薄塗材E (JIS-A6909) | 外壁下地のみ | 10年 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 形式 | 種類 | 幅(mm) | | | | | 板厚(mm) | 表面処理・色合い | | | 固定間隔 | 下地補修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 種別 | 色合い | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オープン | ・250形 | 1.6以上 | 1.8以上 | ・BA-1 | ・BA-2 | 建築基準法に基づく指 定する条件 により定め る | ※行う (図示) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ・300形 | | | ・BA-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ・350形 | | | ・ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シール | ・板材折曲げ形 | ・2.0 | ・2.0 | ・ブラック系 | ・ | ・行わない | ・ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ・板材折曲げ形 | ・ | ・ | ・ブラック | ・ステンカラー | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 種類 | 保証範囲 | 保証期間 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 防水型複層塗材E (JIS-A6909) | 外壁下地・塗装面 | 10年 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 外装薄塗材E (JIS-A6909) | 外壁下地のみ | 10年 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 防水改修工事 | <p>4-2 1 ひび割れ部改修工法</p> <p>・樹脂注入工法 [4.1.4][4.3.4]</p> <table border="1"> <tr> <th>注入工法の種類</th> <th>ひび割れ幅(mm)</th> <th>注入口間隔(mm)</th> <th>注入量(ml/m)</th> </tr> <tr> <td>※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法</td> <td>0.2以上~1.0以下</td> <td>※200~300</td> <td>※130</td> </tr> <tr> <td>・樹脂注入工法</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・手動式エポキシ樹脂注入工法</td> <td>0.2以上~0.3以下</td> <td>※50~100</td> <td>※40</td> </tr> <tr> <td>・樹脂注入工法</td> <td>0.3超え~0.5以下</td> <td>※100~200</td> <td>※70</td> </tr> <tr> <td>・機械式エポキシ樹脂注入工法</td> <td>0.5超え~1.0以下</td> <td>※150~250</td> <td>※130</td> </tr> <tr> <td>・樹脂注入工法</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>注入材料 [4.2.2] ※建築補修用及び建築補強用エポキシ樹脂(JIS A6024低粘度形又は中粘度形)</p> <p>検査(コア抜き) [4.3.4] ・行わない ・行う 抜き取り部の補修方法 ※充填工法(・エポキシ樹脂モルタル ・ホリマセメントモルタル) [4.3.7]</p> | 注入工法の種類 | ひび割れ幅(mm) | 注入口間隔(mm) | 注入量(ml/m) | ※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~1.0以下 | ※200~300 | ※130 | ・樹脂注入工法 | | | | ・手動式エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~0.3以下 | ※50~100 | ※40 | ・樹脂注入工法 | 0.3超え~0.5以下 | ※100~200 | ※70 | ・機械式エポキシ樹脂注入工法 | 0.5超え~1.0以下 | ※150~250 | ※130 | ・樹脂注入工法 | | | | <p>4-5 1 既存塗膜等の除去及び下地処理</p> <p>既存塗膜劣化部の除去、下地処理の工法 [4.6.3][表4.6.2~表4.6.5]</p> <table border="1"> <tr> <th>工法</th> <th>処理範囲</th> <th>下地ひび割れ部等の補修</th> </tr> <tr> <td>・サタ-工法</td> <td>※既存仕上げ面全体</td> <td>・ひび割れ部改修工法 ・浮き部改修工法 ・欠損部改修工法</td> </tr> <tr> <td>※高圧水洗工法</td> <td>※既存外装薄塗材仕上げ面 30Mpa ※既存防水型複層塗材仕上げ面 15Mpa</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・塗膜はく離工法</td> <td>※既存仕上げ面全体</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・水洗い工法</td> <td>※上記処理範囲以外の既存仕上げ面全体</td> <td></td> </tr> </table> <p>※下地調整塗材 [4.2.2][4.6.3] ・ホリマセメントモルタル</p> | 工法 | 処理範囲 | 下地ひび割れ部等の補修 | ・サタ-工法 | ※既存仕上げ面全体 | ・ひび割れ部改修工法 ・浮き部改修工法 ・欠損部改修工法 | ※高圧水洗工法 | ※既存外装薄塗材仕上げ面 30Mpa ※既存防水型複層塗材仕上げ面 15Mpa | | ・塗膜はく離工法 | ※既存仕上げ面全体 | | ・水洗い工法 | ※上記処理範囲以外の既存仕上げ面全体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 注入工法の種類 | ひび割れ幅(mm) | 注入口間隔(mm) | 注入量(ml/m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~1.0以下 | ※200~300 | ※130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・樹脂注入工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・手動式エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~0.3以下 | ※50~100 | ※40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・樹脂注入工法 | 0.3超え~0.5以下 | ※100~200 | ※70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・機械式エポキシ樹脂注入工法 | 0.5超え~1.0以下 | ※150~250 | ※130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・樹脂注入工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工法 | 処理範囲 | 下地ひび割れ部等の補修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・サタ-工法 | ※既存仕上げ面全体 | ・ひび割れ部改修工法 ・浮き部改修工法 ・欠損部改修工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※高圧水洗工法 | ※既存外装薄塗材仕上げ面 30Mpa ※既存防水型複層塗材仕上げ面 15Mpa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・塗膜はく離工法 | ※既存仕上げ面全体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・水洗い工法 | ※上記処理範囲以外の既存仕上げ面全体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | コンクリート打放し仕上げ外壁改修工事 | <p>4-2 1 ひび割れ部改修工法</p> <p>・樹脂注入工法 [4.1.4][4.3.4]</p> <table border="1"> <tr> <th>注入工法の種類</th> <th>ひび割れ幅(mm)</th> <th>注入口間隔(mm)</th> <th>注入量(ml/m)</th> </tr> <tr> <td>※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法</td> <td>0.2以上~1.0以下</td> <td>※200~300</td> <td>※130</td> </tr> <tr> <td>・樹脂注入工法</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・手動式エポキシ樹脂注入工法</td> <td>0.2以上~0.3以下</td> <td>※50~100</td> <td>※40</td> </tr> <tr> <td>・樹脂注入工法</td> <td>0.3超え~0.5以下</td> <td>※100~200</td> <td>※70</td> </tr> <tr> <td>・機械式エポキシ樹脂注入工法</td> <td>0.5超え~1.0以下</td> <td>※150~250</td> <td>※130</td> </tr> <tr> <td>・樹脂注入工法</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>注入材料 [4.2.2] ※建築補修用及び建築補強用エポキシ樹脂(JIS A6024低粘度形又は中粘度形)</p> <p>検査(コア抜き) [4.3.4] ・行わない ・行う 抜き取り部の補修方法 ※充填工法(・エポキシ樹脂モルタル ・ホリマセメントモルタル) [4.3.7]</p> | 注入工法の種類 | ひび割れ幅(mm) | 注入口間隔(mm) | 注入量(ml/m) | ※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~1.0以下 | ※200~300 | ※130 | ・樹脂注入工法 | | | | ・手動式エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~0.3以下 | ※50~100 | ※40 | ・樹脂注入工法 | 0.3超え~0.5以下 | ※100~200 | ※70 | ・機械式エポキシ樹脂注入工法 | 0.5超え~1.0以下 | ※150~250 | ※130 | ・樹脂注入工法 | | | | <p>4-5 1 既存塗膜等の除去及び下地処理</p> <p>既存塗膜劣化部の除去、下地処理の工法 [4.6.3][表4.6.2~表4.6.5]</p> <table border="1"> <tr> <th>工法</th> <th>処理範囲</th> <th>下地ひび割れ部等の補修</th> </tr> <tr> <td>・サタ-工法</td> <td>※既存仕上げ面全体</td> <td>・ひび割れ部改修工法 ・浮き部改修工法 ・欠損部改修工法</td> </tr> <tr> <td>※高圧水洗工法</td> <td>※既存外装薄塗材仕上げ面 30Mpa ※既存防水型複層塗材仕上げ面 15Mpa</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・塗膜はく離工法</td> <td>※既存仕上げ面全体</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・水洗い工法</td> <td>※上記処理範囲以外の既存仕上げ面全体</td> <td></td> </tr> </table> <p>※下地調整塗材 [4.2.2][4.6.3] ・ホリマセメントモルタル</p> | 工法 | 処理範囲 | 下地ひび割れ部等の補修 | ・サタ-工法 | ※既存仕上げ面全体 | ・ひび割れ部改修工法 ・浮き部改修工法 ・欠損部改修工法 | ※高圧水洗工法 | ※既存外装薄塗材仕上げ面 30Mpa ※既存防水型複層塗材仕上げ面 15Mpa | | ・塗膜はく離工法 | ※既存仕上げ面全体 | | ・水洗い工法 | ※上記処理範囲以外の既存仕上げ面全体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 注入工法の種類 | ひび割れ幅(mm) | 注入口間隔(mm) | 注入量(ml/m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※自動式低圧エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~1.0以下 | ※200~300 | ※130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・樹脂注入工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・手動式エポキシ樹脂注入工法 | 0.2以上~0.3以下 | ※50~100 | ※40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・樹脂注入工法 | 0.3超え~0.5以下 | ※100~200 | ※70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・機械式エポキシ樹脂注入工法 | 0.5超え~1.0以下 | ※150~250 | ※130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・樹脂注入工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 工法 | 処理範囲 | 下地ひび割れ部等の補修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・サタ-工法 | ※既存仕上げ面全体 | ・ひび割れ部改修工法 ・浮き部改修工法 ・欠損部改修工法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※高圧水洗工法 | ※既存外装薄塗材仕上げ面 30Mpa ※既存防水型複層塗材仕上げ面 15Mpa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・塗膜はく離工法 | ※既存仕上げ面全体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ・水洗い工法 | ※上記処理範囲以外の既存仕上げ面全体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----------------|---|------------------------------|--|----------------------------|------------------------|------------------------|----|----|
| 内装 改修 工事 | ⑥ 21 吸音材 | [表6.13.1] | | | | | | |
| | | 種類 | 記号 | 厚さ(mm) | | | | |
| | | ・ロックウール吸音ボード1号 | RW-B | ※25 | | | | |
| | | ※グラスウール吸音ボード32K | GW-B | ※25 | | | | |
| | ②② 壁紙張り | [6.14.2] | | | | | | |
| | | 施工箇所 | 壁紙の種類 | 防火性能の級別 | 備考 | | | |
| | | 図示 | 紙製 織物 ビニル 化学繊維 無機質 | ※不燃・準不燃・難燃 ※不燃・準不燃・難燃 | | | | |
| | 23 モルタル塗り | [6.15.3] | | | | | | |
| | | モルタル | ・現場調合材料 (モルトは本特記仕様書8-1、8-2「セメントの種類」による) ・既調合材料 | [6.15.3] | | | | |
| | | 既製目地材 | ※適用しない | ・適用する(形状は図示による) | [6.15.3] | | | |
| | 仕上げ厚又は全塗厚が25mmを超える場合の処置 | | | [6.15.5][4.4.9] | | | | |
| ②④ タイル | [6.16.3] | | | | | | | |
| | タイルの種類 | 形状寸法 | 耐凍害性 | うわくすり | 役物 | 色 | 備考 | |
| | 施工場所・用途 | (mm) | ありなし | 施釉 | 無釉 | ありなし | 標準 | 特注 |
| | 外壁廻り・風除室 | 210×60 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | ポーチ | 100角 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | タイルの試験張り | ※行わない | ・行う | [6.16.3] | | | | |
| | タイルの見本焼き | ※行わない | ○行う | [6.16.3] | | | | |
| | コンクリート素地の処理 | ・目荒し工法 | | [6.16.3] | | | | |
| | 壁タイル張りの工法 | | | [6.15.5][表6.16.4][表6.16.6] | | | | |
| | 内装タイル | ※タイル接着剤張り | ・積上げ張り | | | | | |
| ②⑤ フリーアクセスフロア | [20.2.2] | | | | | | | |
| | 施工箇所 | 構法 | 仕上り高(mm) | 適用地震時水平力 | 耐荷重性能 | 表面仕上げ材 | | |
| | | ・ハル構法 ・溝構法 | ・ ※50未満 | ・1.0G ・0.6G | ・3,000N ・5,000N | ・帯電防止床タイル ・タイルカーペット | | |
| | | ・ハル構法 ・溝構法 | ・ ※50未満 | ・1.0G ・0.6G | ・3,000N ・5,000N | ・帯電防止床タイル ・タイルカーペット | | |
| | 注1: 耐荷重性能5,000Nについては、国土交通省の建設技術評価「耐震型フリーアクセスフロアの開発」において評価を取得したもの又は同等のものとする。 | | | | | | | |
| | 注2: 表面仕上げ材の品質・規格等は、13 帯電防止床タイル張り、16 カベットの敷きによる。 | | | | | | | |
| | スラブ及びボデー | | | | | | | |
| | ※製造所の標準仕様(ただし、構成材は標仕20.2.2(2)(イ)による) | | | | | | | |
| | ・図示 | | | | | | | |
| | コンセント等の取付け対応仕様 | ※製造所の標準仕様(コンセント本数は別途設備工事) | | | | | | |
| | コンセントの箇所数 | ※10~15㎡に1箇所程度 | | | | | | |
| | 配線取出しハル | | | | | | | |
| | フリーアクセス全体面積に対する設置割合 | ※20~30% | | | | | | |
| | 配線取り出し開口 | ※40mm×80mm程度の開口 | | | | | | |
| | 空調用吹き出しハル | | | | | | | |
| | ※無し | | | | | | | |
| | ・有り(※固定式・可動式) | | | | | ・施工箇所は図示) | | |
| 26 可動間仕切 | [20.2.3] | | | | | | | |
| | 構造形式 | ハル部の総厚さ(mm) | 表面材種厚さ(mm) | ハル表面仕上げ | 遮音性 | | | |
| | | | | | (JISによる記号) | | | |
| | ※ハル式 | ・ | ※鋼板 | ・ラミネ樹脂焼付け | ・有り | | | |
| | ・スクット式 | ・ | (※0.6・0.8) | ・アクリル樹脂焼付け | ・ | | | |
| | ・スクットハル式 | ・ | ・ | ・ | ・ | | | |
| | 不燃材料の認定 | ・有り | | | | | | |
| 27 移動間仕切 | [20.2.4] | | | | | | | |
| | 遮音性能による区分 | 厚さ(mm) | 表面材 | 表面仕上げ | 操作方法 | | | |
| | ・一般タイプ | | ※鋼板 | ・焼付け塗装 | ・手動式 ・電動式 ・部分電動式 | | | |
| | ・遮音タイプ | | ※鋼板 | ・焼付け塗装 | ・手動式 ・電動式 ・部分電動式 | | | |
| | 表面仕上げの壁紙張りの品質 | 22壁紙張りによる。 | | | | | | |
| | 遮音性能 | ※36dB/500Hz以上 | ・36dB/500Hz未満 | | | | | |
| | パネル圧接装置操作方法 | ※製造所標準仕様 | | | | | | |
| ②⑧ トイレブース | [20.2.5] | | | | | | | |
| | 表面仕上げ材 | ○メラン樹脂系化粧板(標準色 7mm製コーナエッジ付き) | | | | | | |
| | ・ホリス樹脂系化粧板(標準色 7mm製コーナエッジ付き) | | | | | | | |
| | 脚部(ステンズ製) ※幅木タイプ | ・支柱タイプ | | | | | | |
| | ドエッジ | ※曲面形 | ・フラット形 | ・製造所の仕様 | | | | |
| 29 階段滑止め | [20.2.6] | | | | | | | |
| | 材種 | ※ステンズ(SUS304) | ・7mmニム | ・黄銅 | | | | |
| | 形状 | ※ビニル付入り | | | | | | |
| | 幅(mm) | ・50 | ・65 | ・75 | | | | |
| | 取付け工法 | ※接着工法 | ・埋込み工法 | | | | | |

| | | | | | | |
|------------------------|---|---------------------------------|-----------------------|------------|------------|-----------------|
| 内装 改修 工事 | ③⑩ 階段手すり | [20.2.8] | | | | |
| | | 種類 | 区分 | 種類 | 寸法(mm) | 備考 |
| | | ※集成材クワカク仕上げ(市販品 径 約45mm又は約60mm) | ・ | ・ | ・ | 北階段 |
| | | ・ビニル製ハンドレール(幅 約50mm) | ・ | ・ | ・ | |
| | | ・ | ・ | ・ | ・ | |
| | 31 黒板及びホワイトボード | [20.2.10] | | | | |
| | | 種類 | 区分 | 種類 | 寸法(mm) | 備考 |
| | | ・黒板 | ※焼付け | ・鋼製 | | ※平面・曲面・スクリーン付引分 |
| | | ・ホワイトボード | ・ | ・ほうろう | | ※平面・曲面・スクリーン付引分 |
| | | ・ | ・ | ・ | ・ | |
| ③② 室名札 | [20.2.10] | | | | | |
| | 材種 | 寸法(mm) | 突出型 | 面付型 | 文字形式 | 受金具 |
| | ※塩化ビニル製 | ※260×80×5 | ヶ所 | ヶ所 | ・文字書込み | ※ステンズ(SUS304) |
| | ・アクリル樹脂製 | ○150×150 | 5ヶ所 | 7ヶ所 | ・文字彫込み | ・ |
| | ・県産杉板材 | ※260×80×12 | ヶ所 | ヶ所 | ・カッティングシート | |
| ③③ ブラインド | [2.3.1][5.1.6][20.2.12] | | | | | |
| | ・既存再使用する(養生方法:) | | | | | |
| | ・新設する | | | | | |
| | 形式 | 種類 | スラットの材質 | スラットの幅(mm) | | |
| | ※横形 | ※7式 | ・コード式 | ※7mmニム合金製 | ※25 | ・35 |
| | ・縦形 | ・1本操作コード | ・焼付け塗装仕上げの7mmスラット | ・樹脂製 | ・木製 | ・100 |
| | ・ | ※2本操作コード | ・特殊防災加工のガラススラット | ・ | ・ | ・100 |
| ③④ ブラインドボックス及びカーテンボックス | [5.1.6] | | | | | |
| | ・既存再使用する | | | | | |
| | ・新設する | | | | | |
| | ※市販品(7mmニム製 押出し型材) | | | | | |
| | 使用区分 | 溝幅×深さ(mm) | | | | |
| | ・横形ブラインド | ※90×150 | ・120×150 | ・ | | |
| | ・縦形ブラインド | ※120×80 | ・150×80 | ・ | | |
| | ・カーテン(又はレース共) | ※150×80 | ・180×80 | ・ | | |
| | ・カーテン+横形ブラインド | ※180×150 | ・ | ・ | | |
| | 色彩 | ・B-1 | ・B-2 | (・フランク系 | ・ブラック | ・ステンカラー) |
| | ○図示 | | | | | |
| 35 ロールスクリーン | [20.2.13] | | | | | |
| | 操作方法 | 幅及び高さ | 材種 | 品質等 | | |
| | ・スプリング式 | ・ | ・ガラス繊維製 | | | |
| | ・コード式(チェーン式) | ・ | ・合成・天然繊維製 | | | |
| | ・電動式 | ・ | ・木製 | | | |
| | 巻取りタイプ、ウェイト、操作コード、操作チェーンの材料 | | | | | |
| | ※製造所の仕様 | | | | | |
| 36 カーテン及びカーテンレール | [5.1.6][20.2.14] | | | | | |
| | カーテン | | | | | |
| | ・既存再利用する(養生方法:) | | | | | |
| | ・新設する | | | | | |
| | 取付箇所 | 形式 | 開閉操作方式 | ひだの種類 | きれ地の種類 | 品質等、特殊加工品 |
| | ・ | ・シングル・片引き | ・手引き | ・フラスひだ | ・ | ・ |
| | ・ | ・ダブル・引分け | ・ひも引き | ・箱ひだ、つまひだ | ・ | ・ |
| | | | ・電動 | ・ブレンひだ、片ひだ | | |
| | 暗幕用カーテンの両端、上部及び召合せの重なり | ※300mm以上 | | | | |
| | カーテンレール | | | | | |
| | ・既存再使用する | | | | | |
| | ・新設する | | | | | |
| | 強さによる区分 | 材料 | 仕上げ | 形状 | | |
| | ※10-90 | ※7mmニム製 | ※7mmニム | ※角形 | | |
| | ・ | ・ステンズ製 | ・ | ・ | | |
| ③⑦ 天井点検口 | [20.2.14] | | | | | |
| | 目地形状 | 適用箇所 | 寸法(mm) | | | |
| | ・額縁タイプ | 下記以外全て | ※450×450 | | | |
| | ○目地タイプ | ※図示 | ○600×600 | | | |
| | ・天井仕上げ材がDRの範囲 | | | | | |
| ③⑧ 床点検口 | [20.2.14] | | | | | |
| | 本体の材質 | 目地の材質 | 適用箇所 | 寸法(mm) | | |
| | ※7mmニム製 | ※7mmニム | ・ステンズ | ・黄銅 | 下記以外全て | ※600×600 |
| | ・ステンズ製 | ・ | ・ | ・ | ・ | ・ |
| 39 くつふきマット | [20.2.14] | | | | | |
| | 市販品 | 材質 | ・塩化ビニル製(コイル状、ステンズ製受枠) | | | |
| | | | ・ビニル製(ステンズ製受枠) | | | |
| | | | ・硬質7mmニム製(受枠とも) | | | |
| | | | ・ステンズ製(受枠とも) | | | |
| 41 人研ぎ製流し等 | [20.2.14] | | | | | |
| | ※カクゲ-掛け目荒らし後、クラク等をホコリ系パテ処理し、ホコリ樹脂系塗床材を厚さ1.0mm塗布し仕上げる。 | | | | | |
| | ・再研ぎ出し(図示による) | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------------|--|---|-------------------------|-------------------------------------|--------|
| 内装 改修 工事 | 41 屋内揭示板 | | | | |
| | | 改修工法 | 枠の材質 | 表面の材質 | 下地 |
| | | ・かぶせ工法 | ※7mmニム製 | ※特殊発泡ビニル張り | ・図示による |
| | | ・撤去工法 | ・ | ・ | ・ |
| | 42 しっくい塗り | | | | |
| | | ※施工箇所 | | | |
| | | 室名 | 部位 | | |
| | | | | | |
| | | ※左官業者 | | | |
| | | 新潟県左官業協同組合(平成26年12月31日に解散した新潟県左官同業会を含む。以下、同様。)主催の「漆喰塗り技能者資格講習会」の修了者立ち会いのもとで施工すること。ただし、これによりできない場合は、理由及び施工を明らかにした書面を提出し、監督員の承諾を受けて施工するものとする。 | | | |
| | ※材料、下地、調合、塗り厚、工程及び工法 | | | | |
| | 使用する材料については、材料の品質が確認できる品質規格票(証明書)等を監督員へ提出し、承諾を得たものとする。 | | | | |
| | 上記以外については、「既調合しっくい塗り標準仕様書」(新潟県土木部都市局営繕課)による。 | | | | |
| ⑦ 塗装改修工事 | | | | | |
| ① 塗装業者 | ※(社)日本塗装工業会の会員 | ・監督員の承諾する業者 | | | |
| 2 材料 | 屋内の壁及び天井仕上げ材は、建築基準法に基づき指定又は認定を受けた防火材料とする。 | | | | |
| ③ 下地調整 | [7.2.1~7.2.7] | | | | |
| | 種別 | 施工箇所 | | | |
| | ・R A種 | ・図示による | | | |
| | ※R B種 | ※R A種、R C種以外の全て(内部) | ・図示による | | |
| | ・R C種 | ・図示による | | | |
| | 既存モルタル下地面等のひび割れ部の補修 | [表7.2.4~表7.2.6] | | | |
| | ※行う(補修範囲及び補修方法は監督員の指示による) | ・行わない | | | |
| 4 錆止め塗料塗り | [7.3.2][7.3.3][表7.3.1]~[表7.3.4] | | | | |
| | 下地の種類 | 錆止め塗料の種類 | 塗替えの種類 | 新規塗りの種類 | |
| | 鉄鋼面 | ※A種・B種 | ・A種・B種 ※C種 | 見掛り部分 ※A種・B種 見隠り部分 ・A種 ※B種 | |
| | 亜鉛めっき面 | ※A種・B種 ・C種 | ・A種・B種 ※C種 | 新規鋼製建具等 ※A種・B種 その他 ・A種 ※B種 | |
| ⑤ 合成樹脂調合ペイント塗り(SOP) | [7.4.3]~[7.4.5][表7.4.1]~[表7.4.3] | | | | |
| | 下地の種類 | 塗替えの種類 | 新規塗りの種類 | | |
| | 木部 | ・A種 ※B種・C種 | ・A種・B種 | 下地調整は | |
| | 鋼製建具 | ※亜鉛めっき面 ・鉄鋼面 | ※A種・B種 ・C種 | ・A種・B種 各表の注意書きによる | |
| | その他 | ※亜鉛めっき面 ※鉄鋼面 | ・A種 ※B種 ・C種 | ・A種 ※B種 ・C種 | |
| 6 クリタッカー塗り(CL) | [7.5.2][表7.5.1] | | | | |
| | 塗替えの種類 | ・A種 ※B種 | | | |
| | 新規塗りの種類 | ・A種 ※B種 | | | |
| ⑦ アクリル樹脂系非水分散系塗料(NAD) | [7.7.2][表7.7.1] | | | | |
| | 下地の種類 | 工程等 | 塗替えの種類 | 新規塗りの種類 | |
| | コンクリート、モルタル面等 | 下地調整 | ・R A種 ※R B種 ・R C種 | 「塗料その他」の欄による | |
| | | 塗り種別 | ・A種 ※B種 | ・A種 ※B種 | |
| 8 耐候性塗料塗り(DP) | [7.8.2]~[7.8.4][表7.8.1]~[表7.8.3] | | | | |
| | 下地の種類 | 塗替えの種類 | 新規塗りの種類 | 上塗り | |
| | 鉄鋼面 | ・A種・B種 ・C種 | ※A種 | ・1級 ・2級 ・3級 | |
| | 亜鉛めっき鋼面 | ・A種・B種 ・C種 | ※A種 | ・1級 ・2級 ・3級 | |
| | コンクリート面及び押出成形セメント板面 | ・A-1種・A-2種 ・B-1種・B-2種 ・C-1種・C-2種 | ・A-1種 ・B-1種 ・C-1種 | | |
| 9 つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り(EP-G) | [7.9.2]~[7.9.5][表7.9.1]~[表7.9.4] | | | | |
| | 下地の種類 | 塗替えの種類 | 新規塗りの種類 | | |
| | コンクリート面、モルタル面等 | ・A種 ※B種 ・C種 | ・A種 ※B種 | | |
| | 木部 | ・A種 ※B種 ・C種 | ※A種 ・B種 ・C種 | | |
| | 鉄鋼面 | ・A種 ※B種 ・C種 | ・A種 ※B種 | | |
| | 亜鉛めっき面 | ・A種 ※B種 ・C種 | ・A種 ※B種 | | |
| ⑩ 合成樹脂エマルジョンペイント塗り(EP) | [7.10.2][表7.10.1] | | | | |
| | 塗替えの種類 | ・A種 ※B種 ・C種 | | | |
| | 新規塗りの種類 | ・A種 ※B種 | | | |

| | | | |
|--------------------|---|-------------------|-----------------|
| 内装 改修 工事 | 11 合成樹脂エマルジョン機様塗料塗り(EP-T) | [7.11.2][表7.11.1] | |
| | | 塗替えの場合 | 新規塗りの種類 |
| | | 下地調整 | ・A種 ※B種 |
| | | R B種の場合 | ※A種・B種・C種 |
| | | | 下地調整は表の注意書きによる |
| | 12 クリタッカー塗り(UO) | [7.12.2][表7.12.1] | |
| | | 塗替えの種類 | ・A種 ※B種 |
| | | 新規塗りの種類 | ・A種 ※B種 |
| | 13 オイルステイン塗り(OS) | [7.13.2][表7.13.1] | |
| | | 適用箇所 | 塗料 |
| | ・ | ・油性 ・水性 | |
| | ・ | ・油性 ・水性 | |
| 14 木材保護塗料塗り(WP) | [7.14.2][表7.14.1] | | |
| | 塗替えの種類 | ・A種 ※B種 | |
| | 新規塗りの種類 | ・A種 ※B種 | |
| ⑧ 耐震改修範囲以外の躯体改修工事 | | | |
| ① コンクリートの種類及び強度、品質 | [8.1.3][表8.1.1][8.1.3][8.1.4] | | |
| | レディーミクストコンクリートの種類 | ※I類・II類 | |
| | 普通コンクリートの設計基準強度 | [8.1.3][8.1.4] | |
| | 設計基準強度Fc(N/mm ²) | 適用箇所 | スランブ |
| | ※21 | ・ | ・ |
| | ・18 | ・ | ・ |
| | コンクリートの仕上りの平たんさ | ・a種 ・b種 ・c種 | [8.1.4][表8.1.5] |
| ② 鉄筋の種類 | [8.2.1][表8.2.1] | | |
| | 種類の記号 | 呼び名(mm) | |
| | ○SD295A | ○D16以下 | |
| | ・SD345 | ・D19以上 | |
| | ・ | | |
| ③ あと施工アンカー | [8.2.4] | | |
| | あと施工アンカーの材料 | ・金属拡張アンカー | |
| | ※接着系アンカー | カケタルの種類 | ※有機系 |
| ④ セメントの種類 | [8.2.5][表8.2.3] | | |
| | ※普通セメント、高炉セメントA種、シリセメントA種又はフライアッシュセメントA種 | | |
| | ・普通エコセメント | | |
| | ・高炉セメントB種() | | |
| | 普通セメントの品質は、JIS R 5210に示された規定の他、次の規定の全てに適合するものとする。ただし、無筋コンクリートに用いる場合を除く。 | | |
| | 水和熱 | 7 d | 352J/g以下 |
| | | 28 d | 402J/g以下 |
| ⑤ 骨材の品質 | [8.2.5] | | |
| | 7mm以下の反応性による区分 | | |
| | ・A | | |
| | ※B(コンクリート中の7mm以下総量Rt=3.0kg/m ³) | | |
| ⑥ 混和材料の種類 | [8.2.5] | | |
| | ※混和剤 | ・混和材 | |
| ⑦ 鉄筋の継手 | [8.3.4][表8.3.3] | | |
| | ※重ね継手 | ・ | |
| ⑧ 鉄筋の最小かぶり厚さ | [8.3.5][表8.3.6] | | |
| | 最小かぶり厚さは、目地底から算定する。 | | |
| | ・耐久性上不利な箇所の鉄筋のかぶり厚さは下表による。 | </ | |

| | | | | | | | | | | | |
|----------------|---|--|--|--|---|----------------------------------|--|-------------------|------------------|--|-----------------------|
| 8-2 耐震改修工事 | 1 コンクリートの類別及び強度、品質 | レディーミクストコンクリートの類別 ※Ⅰ類・Ⅱ類 普通コンクリートの設計基準強度 ※普通コンクリートの強度は構造標準図による コンクリートの仕上り平たんさ | [8.1.3][表8.1.1] [8.1.3][8.1.4] [8.1.4][表8.1.5] | 2 連続繊維シート巻き | 材料・形状 採用した工法の規定を満足するもの 材質 引張り強度(含浸硬化後) ・2500N/mm ² 以上 ・3000N/mm ² 以上 ヤング係数(含浸硬化後) ・2.35×10 ⁴ N/mm ² 程度 ・2.00×10 ⁴ N/mm ² 以上 工法 ※(財)日本建築防災協会の評価を受けた工法 ・ 下地調整 仕上げ材の除去 ※行う ・行わない 柱及び梁の隅角部の面取り ※工法の評価内容による | [8.2.13] [8.2.13] [8.24.6] | 27 耐火被覆 | [8.18.2] | 9 ① 石綿含有建材の処理 | ※建築物の解体工事、アスベスト除去について、以下の基準を適用する。 ・建築物等の解体等の作業及び労働者が石綿等にばく露するおそれがある建築物等における業務での労働者の石綿ばく露防止に関する技術上の指針(平成26年3月31日付け 技術上の指針公示第21号) ・石綿飛散漏洩防止対策徹底マニュアル[2.20版] 平成30年3月(厚生労働省) ・建築物の解体工事における石綿粉じんへのばく露防止マニュアル(建設労働災害防止協会) ・建築物の解体等に係る石綿飛散防止対策マニュアル2014.6(環境省水・大気環境局大気環境課) ・石綿含有仕上塗材の除去等作業における石綿飛散防止対策について(平成29年5月30日付け 環水大発第1705301号) | [9.1.3] [9.1.4] |
| | 2 鉄骨製作工場 | ・監督員の承諾する製作工場 ・建築基準法第77条の4第1項に基づき国土交通大臣から性能評価機関として認可を受けた ㈱日本鉄骨評価センター又は ㈱全国鉄骨評価機構の「鉄骨製作工場の性能評価基準」に定める「グレード」として国土交通大臣から認定を受けた工場又は同等以上の能力のある工場 | [8.1.5] | 15 鉄筋の継手 | 継手工法 継手方法 呼び名(mm) 適用箇所 ・ガス圧接 ・重ね継手 ・ 柱の配筋 [8.3.4][各部配筋参考図] 帯筋の組立ての形 ※各部配筋参考図2.2による 種別 ※H形 ・W-I形 ・図示 | [8.3.4] | 28 溶融亜鉛メッキ高力ボルト接合 | [8.20.5] | 2 石綿含有吹付け材の除去 | 除去工法 ※改修標仕9.1.3による。 | [9.1.3] |
| | 3 施工管理技術者 | ※適用する | [8.1.6] | 16 鉄筋の最小かぶり厚さ | 最小かぶり厚さは、目地底から算定する。 ・耐久性上不利な箇所の鉄筋のかぶり厚さは下表による。 | [8.3.5][表8.3.6] | 29 既存コンクリート面の目直し | [8.21.3] | 3 石綿含有保温材等の除去 | 除去工法 ※粉じん飛散抑制剤等による湿潤化の後、手ばらして行う。 ・掻き落し・破砕・切断等による除去を行う。 ※9.1.3【石綿含有吹付け材の除去】により、作業場を隔離する。 | [9.1.4] |
| | 4 鉄筋の種類 | 種類の記号 呼び名(mm) ・SD295A ・D16以下 ・SD345 ・D19以上 ・ | [8.2.1][表8.2.1] | 17 打増し壁に用いるシコック | 現場打ちコンクリート壁の打増し部に用いる既存部とのシコック種類 ※「6 あと施工アンカーの材料」による 間隔(mm) ※500×500 ・図示 | [8.3.7] | 30 増設・補強工事のコンクリートの打込み | [8.21.8][8.23.5] | 4 石綿含有成形板の除去 | 養生等 [9.1.5] 建物内部で除去を行う場合、除去作業場所と他の場所を隔てるため、開閉部位(出入口、換気口、窓等)は閉とし、ガラスの破損箇所等で開となっている部位を養生シート等で塞ぐ。 石綿含有成形板の種類 材 料 名 使 用 部 位 厚 さ (mm) 備 考 石綿セメント板 天井 5 ビニル床材 床 - ※上記以外にアスベスト含有が疑われる建材があった場合は、速やかに監督員と協議すること。 | [9.1.5] |
| | 5 溶接金網 | 網目の形状、寸法及び鉄線の径 網目の形状、寸法(たて×よこ) 鉄線の径または呼び(mm) ※100×100 ※6.0 ・ | [8.2.2] | 18 圧接完了後の試験 | 圧接部の確認試験 ※超音波探傷試験 ・引張試験 | [8.3.8] | 31 柱補強 | [8.23.5] | 5 除去した石綿等の処分等 | 除去した石綿等の処理 [9.1.3][9.1.4][9.1.5] ※各種廃棄物分類に応じた最終処分場で埋立処分 ・中間処理 ・アスベストの中間処理に適する溶融施設において溶融処理 ・大臣認定を受けた無害化処理施設において無害化処理 | [9.1.3][9.1.4][9.1.5] |
| | 6 あと施工アンカーの材料 | あと施工アンカーの材料 ・金属拡張アンカー ※接着系アンカーの種類 ※有機系 | [8.2.4] | 19 あと施工アンカーの施工 | 穿孔前の埋込み配管等の探査方法 ※電磁波レーダー法 ・電磁誘導法 ・X線法 | [8.12.4] | 32 スリットの施工 | [8.25.2] | 6 断熱7スファルト防水改修 | 工法の種類 施 工 箇 所 ・P1B1 ・P2A1 ・P0D1 ・T1B1 ・M3D1 ・M4D1 | [9.2.3] |
| | 7 セメントの種類 | ※普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種、シラセメントA種又はフライアッシュセメントA種 ・普通エコセメント ・高炉セメントB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、次の規定の全てに適合するものとする。ただし、無筋コンクリートに用いる場合を除く。 水和熱 7 d 352J/g以下 28 d 402J/g以下 | [8.2.5][表8.2.3] | 20 あと施工アンカーの施工確認試験 | ※全数の打音検査 ※引抜き耐力試験 範囲 ※改修標仕8.12.7による ・補強壁1枚あたり3本(梁下・柱・床(または梁上)各1本)以上 確認強度 ※あと施工アンカーの確認強度は構造標準図による | [8.12.7] | 9 ① 石綿含有建材の処理 | [9.1.1] | 7 外断熱改修 | 外装材の種類 施 工 箇 所 防火性能 備 考 既存外壁材の撤去 ・行う ・行わない [9.3.3] 下地面の清掃 ・行う ・行わない [9.3.3] 断熱材を設置する部分の下地に欠損部がある場合 [9.3.3] ※4.1.4【外壁改修工法の種類】による 建築基準法に基づき指定する条件により、定まる風圧力に対応した工法を [9.3.4] 改修標仕1.2.2【施工計画書】による品質計画で定める。 不陸等の下地調整 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 透気層 ・設ける(厚さ: mm) ・設けない 外装材の外壁への取付け ・図示 | [9.3.2] |
| | 8 あと施工アンカーの材料 | あと施工アンカーの材料 ・金属拡張アンカー ※接着系アンカーの種類 ※有機系 | [8.2.4] | 21 鉄骨の工作図 | 高力ボルト及び普通ボルトの線端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ※建築工事監理指針による ・図示 | [8.13.2] | 環境配慮改修工事 | [9.1.1] | 8 ガラス改修 | 本特記仕様 5 建具改修 17 ガラスによる [9.4.2] | [9.3.2] |
| | 9 混和材料の種類 | ※混和剤 ・混和材(※JIS A 6202による膨脹材) | [8.2.5] | 22 鉄骨工作仮組 | ※行う | [8.13.10] | 石綿粉じん濃度測定 ・行う ・行わない [9.1.1] 測定時期、場所及び測定点 適用測定名称 測定時期 測定場所 測定箇所数(各処理作業室ごと) ・測定1 処理作業前 処理作業室内 ・()点 ・測定2 施工区画周辺又は敷地境界 ・4方向各1点 ・()点 ・測定3 処理作業中 処理作業室内 ・()点 ・測定4 キュレリゲン入口 ・()点 ・測定5 集じん・排気装置の排出口(処理作業室外の場合) ・出口吹出し風量1m/s以下の位置各1点 ・()点 ・測定6 施工区画周辺又は敷地境界 ・4方向各1点 ・()点 ・測定7 処理作業後 処理作業室内 ・()点 ・測定8 (隔離シート撤去前) 施工区画周辺又は敷地境界 ・4方向各1点 ・()点 | [9.1.1] | 9 断熱・防露改修 | 断熱材打込み工法の材料 ・ビーズ法ポリスチレンフォーム断熱材 ・硬質ウレタンフォーム断熱材 ・押出法ポリスチレンフォーム断熱材 ・フェノールフォーム断熱材 ・ポリウレタンフォーム断熱材 断熱材現場発泡工法の材料 ※A種1又はA種1Hとし、難燃性を有するものとする。吹付け厚さ mm | [9.5.2] |
| | 10 型枠 | スリーブの材料、規格等 ・図示 | [8.2.7] | 23 開先形状 | ※鉄骨工事技術指針による ・図示 | [8.15.4] | 測定方法 ・自動測定器による測定 測定名称 測定方法 ・測定4 粉じん相対濃度(デジタリ粉じん)計、パーティクルカウンター、繊維状粒子自動測定器(リアルタイムモニター)等の粉じんを迅速に測定できる機器を用いた測定 ・JIS K 3850-1に基づいた測定 測定名称 測定方法 ・測定4 測定5 25 5 30 ・測定 ・測定 ・測定 | [9.1.1] | 10 屋上緑化改修 | 工法 [9.6.3] ※「屋根ふき材及び屋外に面する帳壁の風圧に対する構造耐力上の安全性を確かめるための構造計算の基準を定める件」(平成12年5月31日付 建設省告示第1458号)による風圧力に対応した固定工法を改修標仕1.2.2【施工計画】で定める。 かん水装置 ・設置する(図示による) ・設置しない [9.6.3] 既存保護層等の撤去 ・行う ・行わない [9.6.3] 枯補償及び枯損処理 [9.6.4] ※引渡しの日から1年間 ・年間 ・年 月 日まで | [9.6.3] |
| | 11 鋼材 | 鋼材の材質 種類の記号 適用箇所 規格等 ・SS400 ※JIS規格による ・SN400B ※JIS規格による | [8.2.8][表8.2.7] | 24 スカラップ | ※図示による ・監督員の指示による | [8.15.7] | 26 錆止め塗料 | [8.17.2]~[8.17.4] | 11 透水性7スファルト舗装改修 | 既存舗装の撤去 [9.7.2] 舗 装 撤 去 箇 所 再 利 用 す る 層 | [9.7.2] |
| | 12 高力ボルト | 高力ボルトの適用 ※トリア形高力ボルト ・JIS形高力ボルト ・溶融亜鉛めっき高力ボルト | [8.2.9] | 25 溶接部の試験 | 完全溶込み溶接部の超音波探傷試験 ※行う | [8.15.12] | 塗料種別: () | | | | |
| 13 モルタル及びグラウト材 | 柱底均しモルタル ※無収縮モルタル グラウト材 ※無収縮グラウト材 ※プレミックス形 ・現場調合形 無収縮モルタルの品質及び試験方法 [表8.2.10] ※圧縮強度試験は、公的機関で行う。 ブリーディング率 練混ぜ2時間後のブリーディング率: 2.0%以下 無収縮性 材齢 7日: 収縮しない 圧縮強度 材齢 3日: N/mm ² 以上 材齢 28日: N/mm ² 以上 コンクリートによる流動時間 8±2秒 ・供試体は、JIS A 1132(コンクリートの強度試験用供試体の作り方)に準じて、直径50mm、高さ100mmの円柱とする。圧縮試験は、JIS A 1108(圧縮強度の試験方法)により行う。 ・図示による。 | [8.2.12] [8.2.12] [表8.2.10] | 26 錆止め塗料 | ※工場1回塗り、工事現場1回塗り ・工場2回塗り 耐火被覆材の接着する面の塗装 ・行う(塗装範囲: ※図示) ※行わない 上記以外 ※改修標仕8.17.2(1)による ・図示 塗料種別 ※A種 ・B種 | [8.17.2]~[8.17.4] | | | | | | |

| | | | | | | | |
|--|--|---|------------------------------------|-------|---|------------------|---------------|
| 訂正 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. | 設計者氏名 1級建築士登録 第349524号 大久保 豪男 設計者氏名 設計者氏名 | 1級建築士事務所登録(長野)第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 〒381-0012 長野市柳原2360番地4 TEL 026(296)8300 承認 設計体制及び検査 | 検査員 担当検査員 担当検査員 担当検査員 湯本 大久保 常田 | 20.03 | 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 図面名 改修特記仕様書(5) | JOB No. 19081 | 図面番号 改特-05 |
|--|--|---|------------------------------------|-------|---|------------------|---------------|

| | | |
|---|-----------------|--|
| ⑩ | ① 公共事業労務費調査への協力 | ※協力する |
| | ② 工事監理方式 | 共同監理 ・ 有り ○ 無し |
| | ③ 適用基準等 | ・ 當精工事電子納品要領（国土交通省大臣官房官庁當精工事整備課設備課施設評価室） ※工事運行マニュアル（上越市都市整備部建築住宅課當精工事作成） |
| | 4 総合図 | ※作成する |
| | ⑤ 工事成績評定 | ※受注者は、工事成績評定の対象となる工事施工において、自ら立案し実施した創意工夫や工事特性に関する項目、または地域社会への貢献として評価できる項目に関する事項について、工事完了までに所定の様式により提出することができる。（様式等は、工事運行マニュアルによる。） |

6 工事区分表
注)原則○印を適用する。ただし、複数記載してある項目についての区分はその項目を必要とする施工者に適用する。

| 項目 | | 建電 | 空 | 衛 | 界 | 備 | 考 |
|-----------------------|-----------------------|----|---|---|---|---|-----------|
| 躯体関係 | | | | | | | |
| 1. RC造(梁・壁・床)の貫通孔・開口部 | 貫通スラブ材及び取付け | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | 補強を要する型枠材及び取付け | ○ | | | | | |
| | 補強を要しない型枠材及び取付け | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 防火区画、防煙区画 |
| | 貫通孔・開口部の墨出し | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 防火区画、防煙区画 |
| 2. S・SRC造・はり貫通口 | 貫通孔・開口部の補強 | ○ | | | | | |
| | スラブ・型枠の穴埋め | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | S・SRC造貫通鋼管鋼管スラブ・補強 | ○ | | | | | |
| 3. 設備機器の基礎 | 使用されたスラブの穴埋め | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | 予備スラブの穴埋め | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |
| | 建築設計図に記入のあるもの | ○ | | | | | |
| | 室内の基礎（建築設計図に記入のないもの） | ○ | ○ | ○ | ○ | | |
| | 屋外・屋上の基礎 | ○ | | | | | |
| | 屋上基礎で押さえコンにアカシない軽微なもの | ○ | ○ | ○ | | | |
| 仕上がり関係 | 機器取付け用フカ・架台 | ○ | ○ | ○ | | | |
| | 屋内受水タンクの基礎 | ○ | | | | | |
| | 軽鉄天井・壁下地 | ○ | | | | | |
| 電気関係 | 機器付属の制御盤以降の配管配線(接地線共) | ○ | ○ | ○ | | | 二次側 |
| | 機器付属の制御盤への電源供給配管配線 | ○ | | | | | 一次側 |
| その他(工事区分を特に間違えやすい項目) | | | | | | | |
| 天井材 | 取外し再取付(各種配管配線作業用) | ○ | △ | △ | △ | △ | 小規模は要協議 |
| 床はつり補修 | 各種配管配線作業用 | ○ | △ | △ | △ | △ | 小規模は要協議 |
| 流し台、ガス台 | | ○ | | | | | |
| 便所手洗いカウンター | | ○ | | | | | 衛生陶器は衛生設備 |
| 洗面化粧台 | | | | | | ○ | |
| ガス漏れ警報器 | | | | | | ○ | |
| 24H換気扇 | 機器納入 | | | | | ○ | 取付は電気設備 |
| 連動スイッチ | 取付 | | ○ | | | | 機器納入は衛生設備 |
| 湯沸器 | 機器納入 | | | | | ○ | 取付は電気設備 |
| 連動スイッチ | 取付 | | ○ | | | | 機器納入は衛生設備 |

⑦ 発生材の処理等 [1.3.12]

1 再生資材の利用
下記資材の使用に際し、再生資材を利用すること。

| 再生資材名 | 規格 | 使用箇所 | 再資源化施設名・所在地 | 備考 |
|------------|-------|------|-------------|----|
| 再生クラッシャーラン | RC-40 | 図示 | | |
| | | | | |
| | | | | |

2 建設発生土の利用
盛土等に使用する発生土は、下記の工事からの建設発生土を利用すること。

| 発注機関 | 工事名 | 発生場所 | 施工会社名・連絡先 | 備考 |
|------|-----|------|-----------|----|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

③ 建設発生土の搬出
工事の施工により発生する建設発生土は、下記の場所に搬出すること。

| | |
|------------|----------|
| 受入工事名／施設名称 | 場外搬出自由処分 |
| 工事場所／施設所在地 | |
| 連絡先 | |
| 仮置場所の有無 | |
| 備考 | |

⑩ ④ 建設廃棄物の搬出
工事の施工により発生する廃棄物は、下記の場所に搬出するものとし積算している。

| | |
|----------|---|
| 搬出する廃棄物名 | 木くず、コンクリート、廃プラスチック、がれき類、ガラス・陶器類 繊維くず、金属アルミくず、合板・ボード類 |
| 処理施設名称 | 最寄りの処理施設 |
| 施設所在地 | |
| 連絡先 | |
| 備考 | |

上表は積算上の条件であり、処理施設を指定するものではない。なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。

⑤ 建設リサイクル法の対象建設工事において、特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したときは、同法第18条に基づき再資源化等完了報告書を提出すること。

⑥ 自ら産業廃棄物を運搬・処分する以外は、委託契約書の写しを提出すること。

⑦ 協議について
建設工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、上記の指定や条件によりがたい場合は、速やかに監督員に報告し、協議すること。

⑧ 化学物質の濃度測定 [1.6.9]

1) 測定時期
測定時期は家具設置等の別途工事が行われる前とする。ただし、内装又は塗装等の施工が終了し、その後十分な換気が行われていること、及び中央式空気調和設備のように換気を行いながら空気調和を行う設備がある場合は、設備の試運転が終了していることとする。
測定時期は工事完了時とする。なお、内部工事期間等が特記されている場合は、内部工事完了時とする。
※ 測定時期の決定は、測定結果が指針値を超えた場合に、6) の措置を講じる時間を見込むこと。

2) 測定対象物質
※ホルムアルデヒド（指針値0.08ppm以下）
※トルエン（指針値0.07ppm以下）
※キシレン（指針値0.05ppm以下）
※エチルベンゼン（指針値0.88ppm以下）
※ステレン（指針値0.05ppm以下）
・パラジクロロベンゼン（指針値0.04ppm以下）

3) 測定室
○1階執務室（測定箇所 1箇所）
○4階執務室（測定箇所 1箇所）
○4階会議室（測定箇所 1箇所）
・ 室（測定箇所 箇所）

4) 測定方法
測定機器
※パッシブ型採取機器 ・ 監督員の承諾する機器
測定要領（パッシブ型測定法の場合）
※ 測定前の措置
測定を開始する前に、測定対象室のすべての窓及び扉（造りつけ家具、押入等の収納部分の扉を含む。）を開放し、30分間換気する。その後、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、造りつけ家具、押入等の収納部分の扉は開放したままとする。
※ 測定は次のイ～ハによる。
イ 上記測定前の措置の状態のまま測定する。
ロ 測定時間は、原則として24時間とする。ただし、工程等の都合により、24時間測定が行えない場合は、8時間測定とする。なお、8時間測定の場合は、午後2時～3時が測定時間帯の中央となるよう10時30分から18時30分までの時間帯で測定する。
ハ 測定回数は1回とし、複数回の測定は不要とする。
※ その他
上記測定前の措置及び測定においては、換気設備又は空気調和設備は稼働させたままとする。ただし、局所的な換気扇等で常時稼働させないものは停止させたままとする。
※ 測定結果の分析
測定対象化学物質を採取したパッシブ型採取機器を分析機関に送付し濃度を測定する。

5) 測定結果が指針値を超えた場合の措置
※測定結果が厚生労働省の指針値を超えていた場合は、発散源を特定し、換気等の措置を講じた後、再度4)、5)により、測定を行う。

6) 報告書の提出
※完了検査日までに報告書を提出する。なお、内部工事期間等が特記されている場合は、内部工事完了までに測定結果速報を監督員に提出する。

⑩ ⑨ アスベスト含有の建材
※アスベスト含有の建材は使用しない。
ただし、やむを得ずアスベスト含有建材を使用する場合は、事前に監督員と協議を行うこと。

⑩ 建設工事における市内下請及び資材発注について

⑪ 火災保険等

1 下請発注について
受注者は本建設工事の施工に当たり、工事の一部を下請企業に請け負わせて施工しようとする場合には、下請企業を上越市内企業の中から選定するよう努めるものとする。

2 建設資材発注について
受注者は本建設工事の施工に当たり、建設資材を発注しようとする場合には、納入企業を上越市内企業の中から選定するよう努めなければならない。また、上越市産資材がある場合には、他に優先して使用するよう努めるものとする。

建設工事請負約款第51条に基づき、受注者は工事目的物及び工事材料（支給材料含む）等を下記により火災保険、建設工事保険その他の保険（これに準ずるものを含む）に付すものとする。

1 保険の種類
保険の種類は、下記のいずれかとする。
1) 普通火災保険契約 2) 火災建築保険契約 3) 建設工事保険契約 4) 組立保険契約

2 保険の対象
工事目的物及び工事材料（支給材料を含む）に火災保険を付すものとする。
工事目的物：工事出来高見込額相当分とする。
工事材料：現場に搬入した検査済み工事材料とする。
支給材料：受注者に引渡し済み支給材料とする。
但し、工事内容で基礎工事及び屋外工作物等については、保険に付する対象から除外することができる。また、継続工事での前回施設部分及び改築工事（修繕、改修、模様替え等を含む）での既製建築部分は保険契約の対象としない。

3 保険の時期、期間、金額 加入期間及び金額は、受注者が下表により選択できる。

| | | |
|-------|-------------------------------|--------------------|
| 保険の種類 | ・ 普通火災保険 ・ 建設工事保険 | ・ 火災建築保険 ・ 組立保険 |
| 付保の除外 | ・ 杭工事 ・ 地中埋設物 | |
| 付加の時期 | 中間金請求前 | |
| 保険の期間 | 引渡日迄 | |
| 保険対象額 | 工事の請負金額から付加の除外部分の額を控除した金額以上の額 | |


⑫ 建設副産物の利用・搬出実績
請負金額が100万円以上となる工事については、建設副産物の利用・搬出実績を把握するため、再生資源利用[促進]計画書[実施書]（国土交通省ホームページよりダウンロード可能）を作成し、CDにて提出する。

⑬ CADデータ
設計図CADデータは、当該工事以外での使用を禁止する条件で、無償貸し出しする。

⑭ 安全対策
○施設を使用しながらの工事であるため、適切な安全対策を行い施工すること。
○工事範囲への立ち入り禁止措置を行うこと。
・ 外部足場には、全面に養生シート（ネット状）を設置すること。
・ 騒音、振動、粉じん対策を行い施工すること。
（工法の検討、作業範囲の囲い、設備の設置等）
・ 工事に先立ち、必要に応じて周辺住民に対して工事説明を行うものとする。

15 アスベスト含有建材の処理について（外壁改修工事）
外壁調査の結果、外壁塗材にアスベストが含有されているため、次のとおり処理すること。
該当作業
※脆弱塗膜剥離除去作業
※既存シーリング撤去作業（外壁塗材付着部のみ）
・
・
追加処理方法
※アスベスト除去作業に伴う法定掲示板作成、設置及び立入禁止措置
※HEPAフィルター付集塵機、防護服及び防護マスク使用
※作業範囲の床面のビニルシート養生
※作業足場の全面メッシュシート養生
※集塵材の管理型最終処分場での処理
※既存シーリング撤去において、外壁塗材の付着箇所の集塵装置併用による手工具での撤去
※施設できる保管庫の設置及び除去したアスベスト含有物の保管庫での管理
上記以外については、「改修標準」9.11による

16 木材利用推進
・ 本工事に使用する木材のうち、杉は「上越地域産材」を使用する。
ただし、止むを得ないと監督員が認めた場合は「新潟県産材」とすることができる。（上越地域産材とは上越市・妙高市地域における森林から生産された木材をいう）

| | | | | | | | | |
|----|-------|-------|-------------------------|--|------------|-------------------|------|-------|
| 訂正 | 1. | 設計者氏名 | 1級建築士登録 第343524号 大久保 豪男 |  ACEA株式会社 エーシーエー工設計 1級建築士事務所登録(長野)L第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 〒381-0012 長野市柳原2360番地4 TEL. 026(296)8300 承認 設計体制及び検査 | 工事名 | ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 | | |
| 2. | 設計者氏名 | | 図面名 | | 改修特記仕様書(6) | | | |
| 3. | 設計者氏名 | | 縮尺 | | JOB No. | 19081 | 図面番号 | 改特-06 |
| 4. | 設計者氏名 | | 検査員 | | 湯本 | | | |
| 5. | 設計者氏名 | | 設計者氏名 | | 大久保 常田 | | | |
| 6. | 設計者氏名 | | 担当者 | | | | | |
| 7. | 設計者氏名 | | 設計完了日 | | 20.03 | A1: NS A3: NS | | |

■敷地概要

| | | | |
|-----------|---|-----------------------------|-------------------------|
| 建築主 | 氏名：上越市長 村山 秀幸 | | |
| 住所・氏名 | 住所：943-8801 新潟県上越市木田1丁目1番3号 | 電話：025-526-5111 | |
| 建築場所 地名地番 | 新潟県上越市大字木田644番地 | | |
| (住居表示) | 新潟県上越市木田1丁目1番3号 | | |
| 都市計画 | ■都市計画区域内(■市街化区域 □市街化調整区域 □区域区分非指定) □準都市計画区域内 □都市計画区域及び準都市計画区域外 | | |
| 用途地域 | □第一種住居 □第二種中高層住居専用 □近隣商業 ■商業 □準工業 □工業 □工業専用 □指定なし | | |
| 建ぺい率 | 80% | | |
| 角地適応 | □有り ■無し | | |
| 容積率 | 500% | | |
| 防火地域 | □防火 ■準防火 □法22条区域内 □指定なし | | |
| その他地域 | □河川区域 □河川保全区域 □埋蔵文化財 □土砂災害警戒区域 ■指定なし | | |
| 旗面道路 | 名称：市道(都市計画道路) | 幅員：48m | 接道長さ：15.382m |
| | 名称： | 幅員： | 接道長さ： |
| 緯度・経度・標高 | 北緯：37度8分52.20秒 | 東経：138度14分7.27秒 | 標高：約7.0m (BM±0;第一庁舎1FL) |
| | 測量年月日： | 測量者氏名： | |
| 敷地測量 | 平均地盤面の高さ | | |
| | KBMの高さ | | |
| 開発行為(都市法) | □有り □無し(都市計画区域外、1ha以下) | | |
| 高さ制限 | 絶対高さ制限 | □無 □有(m) | |
| | 道路斜線 | □無 ■有(通用距離25m、勾配×1.5) | |
| | 隣地斜線 | □無 ■有(立上り31m、勾配×2.5) | |
| | 北側斜線 | ■無 □有(立上り10m、勾配×1.25) | |
| 後退距離 | 外壁後退距離 | ■無 □有 | |
| 日影規制 | □無(建築物の高さ≦10m) □有(建築物高さ>10m、平均地盤面からの高さ4m) | | |
| | 日影規制 5m 4時間・10m 2.5時間 ⇒制限なし | | |
| その他 敷設計画 | 垂直積雪量(d) | 2.5m(その他の区域) | |
| | 多層地域指定の有無 | ■有 □無(d<1.0m) 上越市全域・多層区域に指定 | |
| | 勾配面における積雪荷重並びに他の外力との組合せによる応力計算の扱い方は建築基準法施工令第3章第8節による。 | | |
| | 敷計用地下水位 | GL-2.64m | |
| | 凍結深度 | 凍結深度定め無し | |
| | 雨水処理方法 | □地下浸透による ■側溝(河川)放流 | |
| | 地震係数 | Z=0.9 | |
| | 基準風速 | V0=30m/秒(上越市) | |
| | 地表面粗度区分 | Ⅲ(建築物の高さ:13m超~31m以下) | |

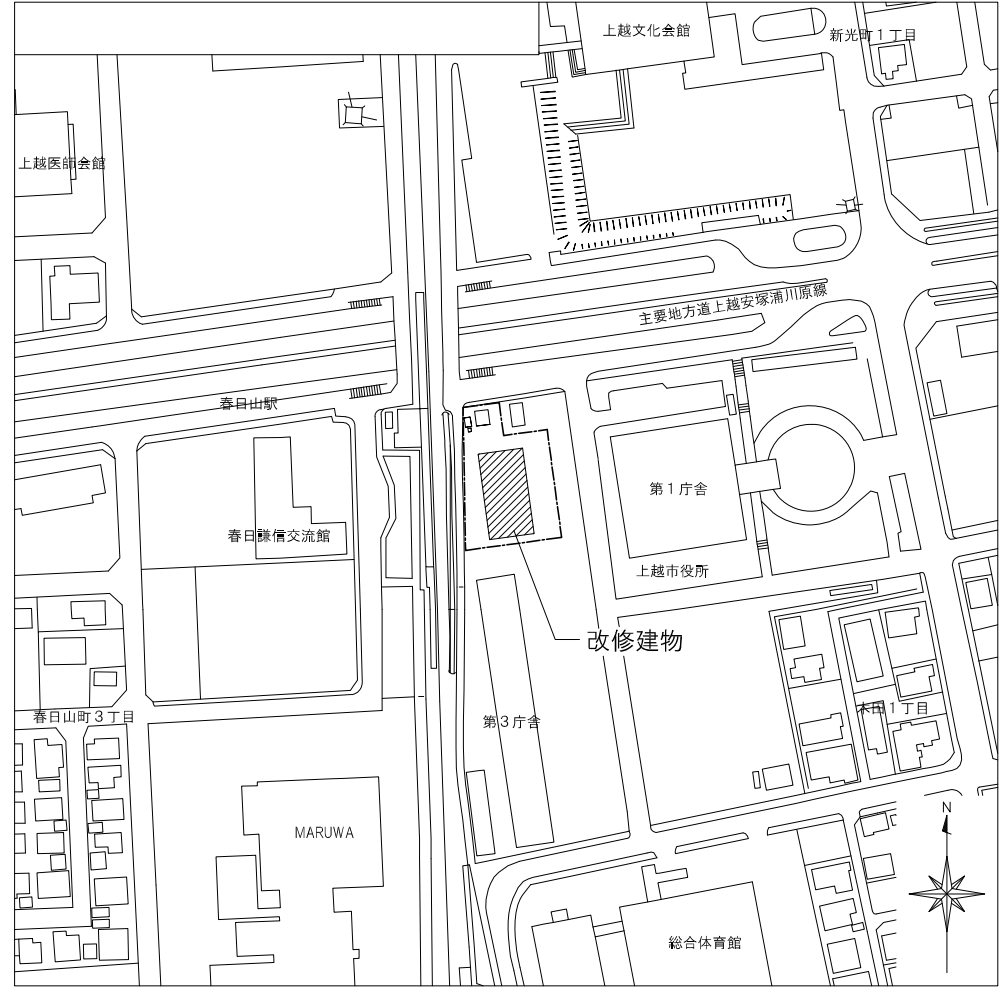
■計画概要

| | | | |
|-----------------|---|--|------------------|
| 主要用途 | 建築基準法 | 08470:庁舎 | |
| | 消防法 | 08990:その他(車寄せ及び通路) 防火対象物の用途区分(令別表第一)(15)項;事務所等(その他の事業場) | |
| 工事種別 | □新築 ■増築 ■改築 □移転 □用途変更 □大規模の修繕 □大規模の模様替 | | |
| | (改修棟) (キャンピ―棟) : | ■RC造 □S造 □SRC造 □木造 | |
| 耐火建築物の指定 | (改修棟) : | □無 ■耐火 □準耐火() □防火() | |
| | (キャンピ―棟) : | ■無(不燃材料) □耐火 □準耐火() □防火() | |
| 対 象 比 | | | |
| 容積率(法第52条) | 136.32 % | ≦ | 許 容 限 度 500 % |
| 建ぺい率(法第53条) | 41.89 % | ≦ | 80 % |
| 階数 | 改修棟:地上4階 PH階、増築棟:地上1階 | | |
| 地業(キャンピ―棟) | ■杭基礎(羽根付鋼管杭) □地盤改良 □直接基礎(独立フーチング基礎) □柱状改良 | | |
| 最高の高さ(敷計GLより) | 既存棟 19.52m 増築棟 4.71m | | |
| 最高の軒の高さ(敷計GLより) | 既存棟 18.82m 増築棟 4.16m | | |

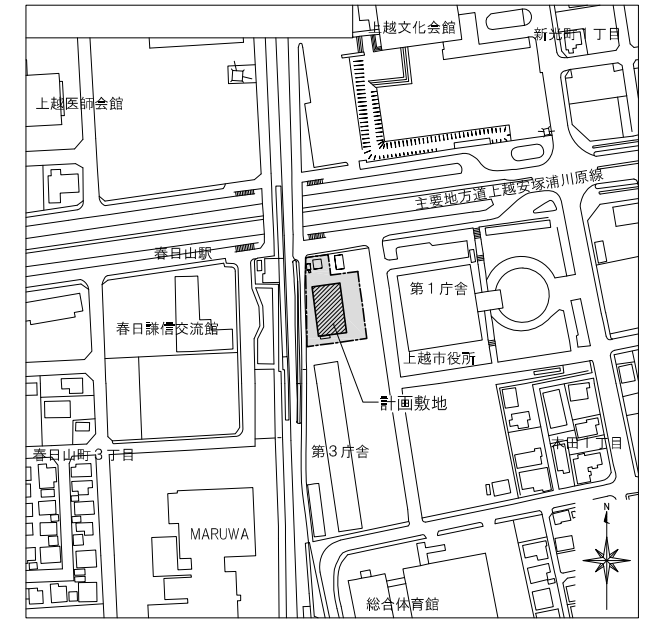
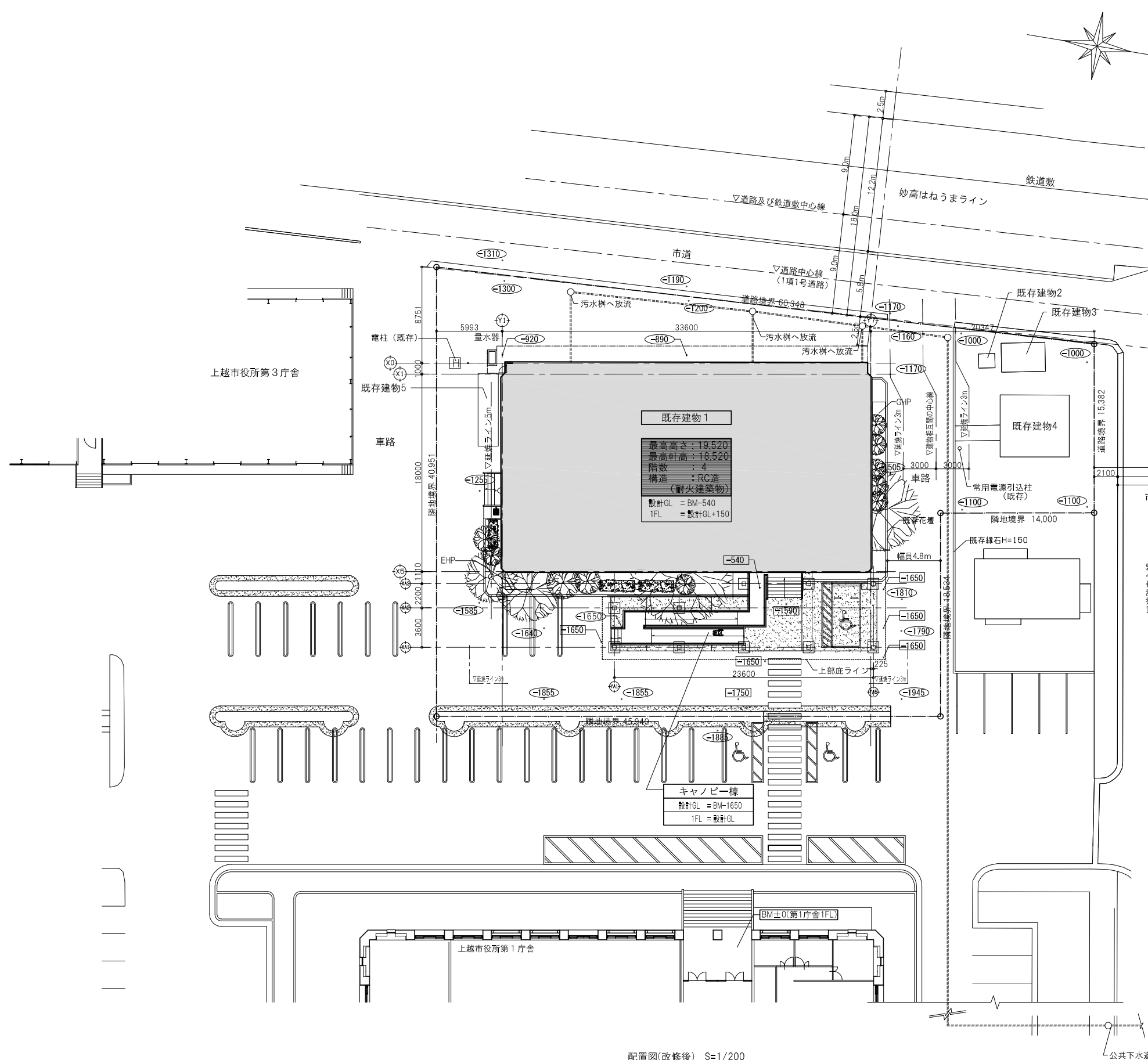
■面積表

| | 申 請 部 分 | 申請以外の部分 | 合 計 |
|----------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 敷地面積 | 1984.74 m ² | 0 m ² | 1984.74 m ² |
| 建築面積 | 126.44 m ² | 704.88 m ² | 831.32 m ² |
| 延べ面積 | 121.54 m ² | 2603.99 m ² | 2725.53 m ² |
| 容積率対象外面積 | | 20.02 m ² | 20.02 m ² |
| 容積率対象面積 | | | 2705.51 m ² |

■案内図 委託場所：上越市木田1丁目1-3



案内図 S=NS



延焼ラインの考え方
 身障者の来客用の車寄せであるが乗降に時間がかかるため、後続の迷惑にならないように現在の配置とした。
 その他の部分は身障者用スロープや通路である。
 よって上記の用途については火災の発生の恐れが少なく、申請建築物を不燃材料で計画することで、
 延焼の恐れのある部分は生じないものとする。

道路斜線の検討
 北側道路幅員の合計が50.1mとなり、適用距離25mを超えるため対象外

敷地概要

| | |
|------|----------|
| 敷地面積 | 1984.74㎡ |
|------|----------|

建物概要

| 棟 | 用途 | 規模 | 構造 | 最高高さ | 最高軒高 | 建築面積(㎡) | 延床面積(㎡) |
|--------|------------|-------|-----------|--------|--------|---------|---------|
| キャノピー棟 | 車寄せ | 1F | S | 4.71m | 4.16m | 126.44 | 121.54 |
| 既建物1 | 事務所(庁舎) | 4F+PH | RC(耐火建築物) | 19.52m | 18.52m | 638.45 | 2537.56 |
| 既建物2 | ポンプ小屋 | 1F | CB | 2.10m | 2.10m | 3.64 | 3.64 |
| 既建物3 | 物置小屋 | 1F | CB | 3.20m | 3.20m | 10.92 | 10.92 |
| 既建物4 | 非常用自家発電機設備 | 1F | S | 4.655m | 3.70m | 44.37 | 44.37 |
| 既建物5 | 駐輪場 | 1F | S | 2.15m | 1.82m | 7.50 | 7.50 |
| 合計 | | | | | | 831.32 | 2725.53 |

配置図(改修後) S=1/200

| | | | | | | | | |
|--|------------------|---|--|---|---|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|
| <p>一般凡例</p> <p>水勾配を示す。</p> <p>BMからの現況レベルを示す。</p> <p>BMからの計画レベルを示す。</p> | <p>改修建築物を示す。</p> | <p>訂正</p> <p>1.</p> <p>2.</p> <p>3.</p> <p>4.</p> <p>5.</p> <p>6.</p> <p>7.</p> | <p>設計者氏名</p> <p>1級建築士登録 第345624号 大久保 崇男</p> <p>設計者氏名</p> <p>1級建築士登録 第95015号 電野秀邦</p> <p>381-0012 長野市穂原2360番地4 TEL 026/29618300</p> | <p>工事名</p> <p>ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託</p> <p>図面名</p> <p>案内図・配置図</p> | <p>縮尺</p> <p>A1: 1/200</p> <p>A3: 1/400</p> | <p>JOB No.</p> <p>19081</p> | <p>図面番号</p> <p>KA-03</p> | <p>修正済</p> <p>20.08.03</p> |
| | | | | | | | | |

| 共通事項 | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">本表は本工事に用いる内外仕上げを一括して表示。各一覧表・材料表に記載の符号等は、本表以外の設計図にも適用する。仕上材は特記なき限り下地・仕上共不燃材とする。コンクリート打放し(A)の層打ちは、特記なき限り内外共 t=20 とする。コンクリート打放し(A)面に種々な色ムラ、ジャンカ、コールドジョイント等が発生しないよう施工すること。これらが発生した場合は、施工者の責任で塗面化粧仕上塗材にて補修を行う(キウスイSAI法以上)ビニル床シートは全て溶接工法とし、接着剤はエポキシとする。(水廻り等のみ)床材(フロリング、ビニル床シート)は、竣工引渡し時に樹脂ワックスを施す。(ノンワックス材の場合は除く)コンクリートとコンクリートブロックまたはALCパネル及び軽鉄下地との壁取合部には化粧目地を設ける。 目地材は●塩ビ製、目地幅は●10mm mmとする。天井下地は軽集積骨下地とする。床仕上げがビニルタイル・ビニルシートや塗り床等の場合は下地は、セメント系セルフレベリング材とする。外部床面は溶接垂れめつきを施すこと。特記なき限り塗材については外部DP(1線)、内部SOPとする。アスファルト外断熱防水シート(外断熱)の断熱材の厚さは t=60 とする。特記なき限り発泡ウレタンは t50 とする。5mを超える軽集積骨壁は補強材口100×100×3、2Φ2000及び構つなぎ材口100×100×3、2Φ5000を設ける。スタッドは100型とし、監査員の承認を得ること。5mを超える部分はRC下がり壁とする。かさ上げコンクリートは t100以下は溶接鋼鉄Φ100×100とし、t100以上はD10 100×100メッシュ筋とする。特記なき限り巾木高さは60とする。特記なき限り壁木はナラ材とする。木部塗装仕上は染色UOとする。石膏ボード、岩綿吸音板、ケイカル板、化粧ケイカル板天井の下張り又はGB-NC t9,5(不燃)とする。ケイカル板天井は t6及び t8 とする。床仕上の異なる場所は見切り SUS FB-Gを見込むこと。ビニル床シート立上げ巾木上部はZバー(アルミ既製品)押入とする。OAフロア、フリーアクセスフロアパネルは配線取出口とする。 | |

| 塗装一覧表 | | | |
|----------|------------------------------|--------|--------------------------|
| 略号 | 仕上材等 | 略号 | 仕上材等 |
| SOP | 合成樹脂塗合ベント塗り | ALP | アルミニウムベント塗り |
| CL | クリヤーラッカー塗り | VE | 塩化ビニル樹脂系エナメル塗り |
| FE | フタル酸樹脂エナメル塗り | AC | アクリル樹脂ワニス塗り |
| NAD | アクリル樹脂系非水分散型塗料塗り | PLT-I | エポキシ樹脂系塗料 |
| AE | アクリル樹脂エナメル塗り | AGE | アクリルゴムエマルジョン(防水型外装専用塗材E) |
| 2-U-E | 2液型ポリウレタンエナメル塗り | ESP | エマルジョン系樹脂グラスエー風仕上げ |
| 2-ASE | 2液型アクリルシリコン樹脂エナメル塗り | U-BE | 1液型ウレタン樹脂焼付塗り |
| DP(1線) | 新候製塗料塗り | F-BE | フッ素樹脂焼付塗り |
| EP-G | つや有合成樹脂エマルジョンベント塗り | A-BE | アクリル樹脂焼付塗り |
| EP | 合成樹脂エマルジョンベント塗り | X-BE | エポキシ系焼付塗料塗り |
| EP-M | 多砂練練塗料塗り | ATP | 水性抗菌塗料塗り |
| EP-T | 合成樹脂エマルジョンベント 練練塗料塗り | HRP | 耐熱塗料塗り |
| UC | ウレタン樹脂ワニス塗り | FRP | 耐熱塗料塗り |
| OS | オイルステイン塗り | ZP | 溶融垂れメッキの上、リン酸処理 |
| EP-B(水系) | つや有合成樹脂エマルジョンベント塗り(屋内水系)塗料塗り | 木材保護塗料 | 高性能木材保護着色塗料 |
| EP-SI | 特殊シリコン樹脂系水性ベント | | |

| 耐火・準耐火認定について | | | | |
|--------------|--------------------------|---|----------------------------|-------------|
| 申請建築物 申請部分 | 耐火時間 | 材料名 (単位 mm) | 認定番号 | |
| 屋根 | 屋根:電ビシント防水(下地デッキコンクリート部) | 30分 シート防水(S-M2程度) リベツトルーフSW同等品 | 告示1366号 | |
| | 屋根:電ビシント防水(下地耐火野地板部) | 30分 シート防水(S-M2程度) リベツトルーフSW同等品 | DR-1934(2) | |
| | 屋根下地:テツキコンクリート部 | 30分 構造図による | | |
| | 屋根下地:耐火野地板 | 30分 高圧木毛セメント板 t=15,20,25,30 (竹村工業 TSB-F同等品) | FP030RF-9012 | |
| | 断熱材 | | | |
| 断熱材 | 断熱材(A) | 現場発泡ウレタン | t=30 | |
| | 断熱材(B) | 天井断熱材(GW24kg/㎡品) | t=100(50+50) | |
| 外部 | 屋根下地 | 耐火野地板 | 高圧木毛セメント板(耐火) 二重張り t=15+15 | |
| | 屋根仕上 | 電ビシント防水(構造固定) | S-M2程度 t=1,5 | |
| 建築 | 外壁 | | | |
| 内装 | 床 各所 | FS(A) | 長尺電ビシント | t=2,0 |
| | | FS(B) | 長尺電ビシント(抗菌) | t=2,0 |
| | | 塗床(A) | 高圧木毛セメント板コンクリート表面積層 | |
| | | OA | フリーアクセスフロア | 部分詳細図(B-17) |
| | TOP(A) | タイルカーペットA | t=6,5 | |
| | セルフレベリング材 | セメント系 | t=30(二回塗り) | |
| 壁・天井 | 軒天 | 化粧鋼板t=0.5φ40φサップ加工 | t=4.6 | |
| | GB-F(防水) | 強化石膏ボード(防水) | t=12,5 | |
| 巾木 各所 | VB(A) | ビニル巾木 | H=100 | |
| | VB(B) | 専用巾木材 | H=100 | |
| 壁 各所 | 床間材 | 床仕上げに準ずる | H=100 | |
| | 不燃材料 | セッコロボード(GB) t=12以上 | 告示1400号 | |
| その他 各所 | 清火盤BOX | 埋込タイプ | W272x H600 | |
| | 天井点検口 | 枠アルミ(目地タイプ) | 4500, 6000 | |
| | 床点検口 | 枠アルミ | 密閉型 6000 | |
| | 手摺(A) | 手摺子:塩ビ製(床目録) 壁付け付キット | | |
| | 手摺(B) | 手摺子:塩ビ製(木目録) 床固定支柱 | | |
| | 汚水石 | 磁器製 | W800×D600(角テーパー仕上) | |
| | 化粧鏡 | 新貨鏡 | 900×600 | |
| | 一方枠 | アルミ製 H.L.仕上げ | 図示 | |
| | ライニング | 部分詳細図 | | |
| | 水切り | アルミ製 t=2,0 | | |
| 捨て笠木 | カラー-O.L.鋼板 | t=0,8 | | |
| 屋外手摺 | 溶融垂れメッキ仕上げの上DP | | | |
| カチオン系調整剤下地 | 薄塗下地調整剤(カチオン系) | | | |


| 改 修 練 ・ 改 修 前 外 部 仕 上 げ | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|---------------------------------|------|--------------------------|------|-----|------|-----|------|---|------|-----|------|
| 部 位 | 床 | 改修内容 | 壁 | 改修内容 | 屋 根 | 改修内容 | 軒 天 | 改修内容 | 軒 先 | 改修内容 | その他 | 改修内容 |
| 既設スロープ・階段 | 床材 コンクリート下地の 100角磁器質タイル貼り | C | 側壁 コンクリート下地の モルタル塗 | C | | | | | | | | |
| 玄関ポーチ | 床材 コンクリート下地の 100角磁器質タイル貼り | D | | | | | | | | | | |
| 建具撤去 (1階既存シャッター部) | | | | | | | | | 名称:SS 垂直シャッター 4ヵ所共撤去 寸法:4660×2850 | | | |
| 建具撤去 (1階既存車庫出入口ドア部) | | | | | | | | | 名称:S3 鋼製ドア 1ヵ所共撤去 寸法:600×2000 | | | |

| 改 修 練 ・ 改 修 後 外 部 仕 上 げ | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|------|-----------------------------|------|-----|------|-----|------|-----|------|--|------|
| 部 位 | 床 | 改修内容 | 壁 | 改修内容 | 屋 根 | 改修内容 | 軒 天 | 改修内容 | 軒 先 | 改修内容 | その他 | 改修内容 |
| 新設スロープ・階段 | 床材 コンクリート下地の 100角磁器質タイル貼り | C | 側壁 モルタル塗部下地調整の上 機水塗料塗 | C | | | | | | | 点字紙、点字帯 | |
| 玄関ポーチ | 床材 コンクリート下地の 100角磁器質タイル貼り | d | | | | | | | | | 点字紙、点字帯 | |
| 建具新設 (1階既存シャッター部) | | | | | | | | | | | 名称:引き違い窓 4ヵ所共新設 材質:アルミ建具、ガラス: FL5+AG+LOW-E5(産熱タイプ) 枠廻り:既存タイル合わせ タイル(A)新設 立上り部:コンクリート打ち直し、 モルタル下地のタイル(A)新設 | |
| 建具撤去後復旧方法 (1階既存車庫出入口ドア部) | | | | | | | | | | | 開口閉塞 枠廻り鉄筋はつり出しの上、 コンクリート打放し ドア上部:無収縮モルタル注入 (FC=30) | |

| 改修内容凡例 | 新設 | 共通事項 |
|--|---|---|
| A: 仕上げ撤去 B: 図示の仕上げ撤去 C: 下地共撤去 D: 図示の下地共撤去 E: 下地の調整 F: 既存のまま | a: 仕上げ新設 b: 図示の仕上げ新設 c: 下地新設 d: 図示の下地共新設 e: 塗装の塗り替え f: 既存のまま | 1. 間仕切りの撤去・新設等の位置は、平面図又は平面詳細図による。 2. 改修内容 a, b でモルタル下地の場合は下地調整のうえ新設すること。下地調整はC-2程度とする。 3. 改修内容 e で鉄鋼面の場合は下地調整RB程度とする。 4. 新設壁: LGS65(天井まで)、新設遮音壁: LGS65(スラブまで)とする。 5. 特記なき限り天井廻り縁は塩ビ製(目造し)とする。 6. 防火区画(A): 1時間耐火間仕切壁(GB-Rt=12,5+ケイカル板t=8) LGS W100 455φ |

| 改修内容 | 共通事項 |
|--|------|
| 7. 既存案内サインの改修はサイン図による。 8. 特記なき限り、ブラインドBOX新設部は横型ブラインド共新設とする。 アスベスト含有建材凡例 ★ : レベル1 発じん性が著しく高い作業(著しく飛散性の高い製品) ★★ : レベル2 発じん性が高い作業(比重が小さく飛散しやすい製品) ★★★ : レベル3 発じん性が比較的低い作業(飛散性の比較的低い製品) | |

| 訂正 | 制作者氏名 | 1級建築士登録番号 | 大久保 豪男 | 検査者氏名 | 1級建築士登録番号 | 湯本 大久保 常田 |
|--|-------|-----------|--------|-------|-----------|-----------|
| 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. | | | | | | |

| | | | |
|--|-----|-------------------|-------|
|  ACA | 工務系 | ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 | |
| | 図面名 | 仕上表(1)(改修前・改修後) | |
| | 承認 | 湯本 大久保 常田 | 20.03 |
| | 承認日 | 20.03 | 図面番号 |
| | 修正済 | | |



| 改修棟・改修前内部仕上げ | | | | | | | | | | | | | 改修棟・改修後内部仕上げ (既存のまま(改修しない)部分は空欄とする) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------|--|--|------|------------------|------------------|------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------|----------------------------|---|--|--|-------------------|---------------------------------|---|------|----------|-------------|------|---------------|--|------|-----------------|------------------------------|------|------------------|--|--|--|--|--|
| 階 | 室名 | 下地 | 床 | 改修内容 | 下地 | 幅木 | 改修内容 | 下地 | 壁(腰壁) | 改修内容 | 下地 | 天井 | 改修内容 | 天井高 | 備考 | 室名 | 下地 | 床 | 改修内容 | 下地 | 幅木 | 改修内容 | 下地 | 壁(腰壁) | 改修内容 | 下地 | 天井 | 改修内容 | 天井高 | 備考 | | | | |
| 1階 | 風除室 | M30 | 100角磁器質タイル貼り | F | M | 壁同材 | F | M | 磁器質タイル貼り 100×60 | F | S | アルミルーバー 取り外しの上保管 | | 2500 | 廻り縁(専用見切縁):既存のまま カウンター:撤去 受付窓:撤去 | 風除室 | M30 | 既存のまま | f | M | 壁同材 | f | C | 磁器質タイル貼り 100×60 | f | S | アルミルーバー 再取り付け | | 2500 | 受付窓部:開口閉塞 LGS65二重下地組の上、壁仕上げ新設 点字版、点字帯 | | | | |
| | 玄関ホール | M30 | 100角磁器質タイル貼り 現況のまま一部撤去 | F | M | テラゾーブロック 一部撤去 | F | M | アクリルゴム系 吹付タイル | F | S | GB-Rt=12,5+DRt=12 | C | 2500 | | 玄関ホール | M30 | 100角磁器質タイル貼り 現況のまま一部タイル(B)張替 | f | M | テラゾーブロック | f | M | アクリルゴム系 吹付タイル (基材不慮) | f | S | GB-Rt=12,5+DRt=12 (既存合わせ) | c | 2500 | 点字版、点字帯 | | | | |
| | ロビー | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上 長尺塩ビシートt=2,0 | C | S | VB(A) H=100 | C | S | GB-Rt=12,5の上(柱型GL工法) ビニルクロス貼り | D | S | GB-Dt=9,5 | C | 2500 | | 執務室 (VOC測定対象室) | OA | TCP(A)t=6,5 | d | S | VB(A) H=100 | c | S | GB-Rt=12,5の上(柱型GL工法) ビニルクロス貼り | d | S | GB-Rt=9,5+DRt=9 | c | 2500 | ブラインドBOX 点字版、点字帯 | | | | |
| | H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | M | セルフレベリング材塗の上、 TOP(A)t=6,5 (1F)=1SL+30) | b | | | b | S | GB-Rt=12,5の上 アクリルゴム系 吹付タイル(基材不慮) | d | | | | | | | | | |
| | 料金センター | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上 長尺塩ビシートt=2,0 | C | S | VB(A) H=100 | C | S | GB-Rt=12,5の上(柱型GL工法) ビニルクロス貼り | D | S | GB-Dt=9,5 | C | 2500 | ブラインドBOX(壁型ブラインド共):撤去 カウンター、カウンター目:撤去 ミニキッチンW1200:撤去 | 男子便所 | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上FS(B)t=2,0 | c | S | 床同材 H=100 | c | S | GB-St=12,5の上(柱型GL工法) 化粧ケイカルt=6,0(目地シール) | d | S | GB-Dt=9,5 | c | 2500 | ライニング L=900×2・1800・2000 化粧鏡×2、L型手摺×2、 汚垂石 L=2000 | | | | |
| | H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 休憩・打合せコーナー | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上 長尺塩ビシートt=2,0 | C | S | VB(A) H=100 | C | S | GB-Rt=12,5の上(柱型GL工法) ビニルクロス貼り | D | S | GB-Dt=9,5 | C | 2500 | | 女子便所 | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上FS(B)t=2,0 | c | S | 床同材 H=100 | c | S | GB-St=12,5の上(柱型GL工法) 化粧ケイカルt=6,0(目地シール) | d | S | GB-Dt=9,5 | c | 2500 | ライニング L=1900・2600 化粧鏡×2、L型手摺×2、 ブラインドボックス | | | | |
| | H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 更衣室 | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上 長尺塩ビシートt=2,0 | C | S | VB(A) H=100 | C | S | GB-Rt=12,5の上(柱型GL工法) ビニルクロス貼り | D | S | GB-Dt=9,5 | C | 2500 | | 湯沸室 | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上FS(A)t=2,0 | c | S | VB(A) H=100 | c | S | GB-St=12,5+ 化粧ケイカルt=6,0(目地シール) | d | S | GB-NCt=9,5 | c | 2500 | キッチンセット(上部戸吊り付き) ブラインドボックス | | | | |
| | H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 廊下 | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上 長尺塩ビシートt=2,0 | D | S | VB(A) H=100 | C | S | GB-Rt=12,5の上 ビニルクロス貼り | C | S | GB-Dt=9,5 | C | 2500 | 手摺L=1650:撤去 | 通路 | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上FS(A)t=2,0 | c | S | VB(A) H=100 | c | S | GB-R+Ht=12,5の上 ビニルクロス貼り | d | S | GB-Rt=12,5+DRt=12 (既存合わせ) | c | 2500 | | | | | |
| | H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 男子・女子便所 | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上 長尺塩ビシートt=2,0 | C | S | 床同材立上げ H=100 | C | S | GB-St=12,5の上 化粧ケイカルt=6,0 | C | S | GB-Dt=9,5 | C | 2500 | 汚垂石:撤去 トイレブース:撤去 洗面カウンター、鏡:撤去 ライニング:撤去 | SK | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上FS(B)t=2,0 | c | S | 床同材 H=100 | c | S | GB-St=12,5+ 化粧ケイカルt=6,0(目地シール) | c | S | GB-NCt=9,5 | c | 2500 | SUSバイブL=900(耐食金物共)、 スカン×6 ライニング L=900 | | | | |
| | H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 保安待機室 | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上 長尺塩ビシートt=2,0 | C | S | VB(A) H=100 | C | S | GB-Rt=12,5の上(柱型GL工法) ビニルクロス貼り | D | S | GB-Dt=9,5 | C | 2500 | ブラインド:撤去 ミニキッチンW1200:撤去 窓廻り木張替:撤去 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 休憩室 | SF | パーティクルボードt=20の上 スタイロフォームt=65 | C | S | 畳寄席 木製 | C | S | GB-Rt=12,5の上(柱型GL工法) ビニルクロス貼り | D | S | GB-Dt=9,5 ビニルクロス(杉板風)貼り | C | 2459 | 廻り縁(W):撤去 洗濯機パン:撤去 ブラインド:撤去 窓廻り木張替:撤去 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 押入 | SF | パーティクルボードt=20 +組木45×47の上 ラワン合板t=5,5 | C | S | 雑巾摺り 木製 | C | S | GB-St=12,5素地仕上 | C | S | GB-Rt=9,5 素地仕上 | C | 2461 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 乾燥室 | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上 長尺塩ビシートt=1,8 | C | S | 床同材立上げ H=100 | C | S | GB-St=12,5の上 化粧ケイカルt=5,0目透し張り | C | S | ケイカル板t=5目透し張り | C | 2500 | 上部吊りパイプ:撤去 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 喫煙室 | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上 長尺塩ビシートt=2,0 | C | S | VB(A) H=100 | C | S | GB-Rt=12,5の上 ビニルクロス貼り | C | S | GB-Dt=9,5 | C | 2500 | 分煙機:撤去 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 脱衣室 | SF | パーティクルボードt=20 +コンパネt=12の上 長尺塩ビシートt=1,8 | C | S | 床同材立上げ H=100 | C | S | GB-St=12,5の上(柱型GL工法) ビニルクロス貼り | C | S | GB-Dt=9,5 | C | 2500 | ブラインド:撤去 窓廻り木張替:撤去 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 資材庫 | M | モルタル塗りt=30 | C | | 幅木:無し | S | GB-Rt=12,5の上(柱型GL工法) 素地仕上 | C | S | GB-Dt=9,5 | C | 2500 | 窓廻り塩ビ製張替:撤去 木製欄2段×1:撤去 木製欄3段×2:撤去 パイプブラック:撤去 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H23改修 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 車庫 | M | コンクリート 長尺塩ビシートt=2,0 | C | S | VB(A) H=100 | C | S | GB-Rt=12,5の上ケイカル板t=8 素地仕上 | D | S | 石綿セメント板 ★★★ | D | 3220 | 窓廻り塩ビ製張替:撤去 工具置場:撤去 スロープ:撤去 タイヤ置吊棚:撤去 木製3段棚:撤去 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 多目的トイレ | M30 | 100角磁器質タイル貼り 現況のまま一部撤去 | F | M | テラゾーブロック 一部撤去 | E | C | アクリルゴム系 吹付タイル | E | S | GB-Rt=9,5+DRt=9 | D | 2500 | 衛生器具下スラブ撤去t=120(1000×800) (※必要有効開口800×600) 配管埋設後 床スラブ復旧 L型手摺、踏上手摺、傾斜鏡:撤去 ペーパーホルダー:撤去 | 多目的トイレ | M30 | 100角磁器質タイル貼り 現況のまま一部タイル(B)張替 | f | M | テラゾーブロック | e | C | アクリルゴム系 吹付タイル | e | S | GB-Rt=9,5+DRt=9 | d | 2500 | 化粧鏡、ライニング、鏡ね上げ手摺 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

下地の区分欄の略号
C:コンクリート下地 CB:コンクリートブロック下地
ALC:ALC下地 ESP:押出成型セメント板下地
S:軽量鉄骨下地 W:木造下地 PF:ポリスチレンフォーム床下地(床下地のみ)
SF:鋼製床組下地 M:モルタル塗ゴテ OA:フリースペースフロア下地

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|-------|----------------------------|-------|--|-------|-------------------|-------|-------|
| 改修内容凡例 | 新設 | 共通事項 | 共通事項 | 訂正 | 設計者氏名 | 1級建築士登録 第343624号 大久保 泰男 | 設計者氏名 | 1級建築士事務所登録(長野)第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 〒381-0012 長野市榎原2360番地4 TEL 026(236)8300 | 工事名 | ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 | | |
| A:仕上げ撤去 B:図示の仕上げ撤去 C:下地共撤去 D:図示の下地共撤去 E:下地の調整 F:既存のまま | a:仕上げ新設 b:図示の仕上げ新設 c:下地共新設 d:図示の下地共新設 e:塗装の塗り替え f:既存のまま | 1. 圍仕切りの撤去・新設等の位置は、平面図又は平面詳細図による。 2. 改修内容 a, b でモルタル下地の場合は下地調整のうえ新設すること。下地調整はC-2程度とする。 3. 改修内容 e で鉄鋼面の場合は下地調整RB程度とする。 4. 新設壁: LGS65(天井まで)、新設遮音壁: LGS65(スラブ下まで)とする。 5. 特記なき限り天井廻り縁は塩ビ製(目透し)とする。 6. 防火区画(A): 1時間耐火間仕切壁(GB-Rt=12,5+ケイカル板t=8) LGS W100 4550 | 7. 既存案内サインの改修はサイン図による。 8. 特記なき限り、ブラインドBOX新設部は横型ブラインド共新設とする。 アスベスト含有建材凡例 ★: レベル1 発じん性が著しく高い作業(著しく飛散性の高い製品) ★★: レベル2 発じん性が高い作業(比重が小さく飛散しやすい製品) ★★★: レベル3 発じん性が比較的低い作業(飛散性の比較的低い製品) | 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. | 設計者氏名 | 湯本 大久保 常田 | 設計者氏名 | 湯本 大久保 常田 | 20.03 | A1: NS A3: NS | 19081 | KA-05 |
| 撤去 | 新設 | | | | 承認者氏名 | 湯本 大久保 常田 | 承認者氏名 | 湯本 大久保 常田 | 20.03 | A1: NS A3: NS | 19081 | KA-05 |

修正済
20.11.04

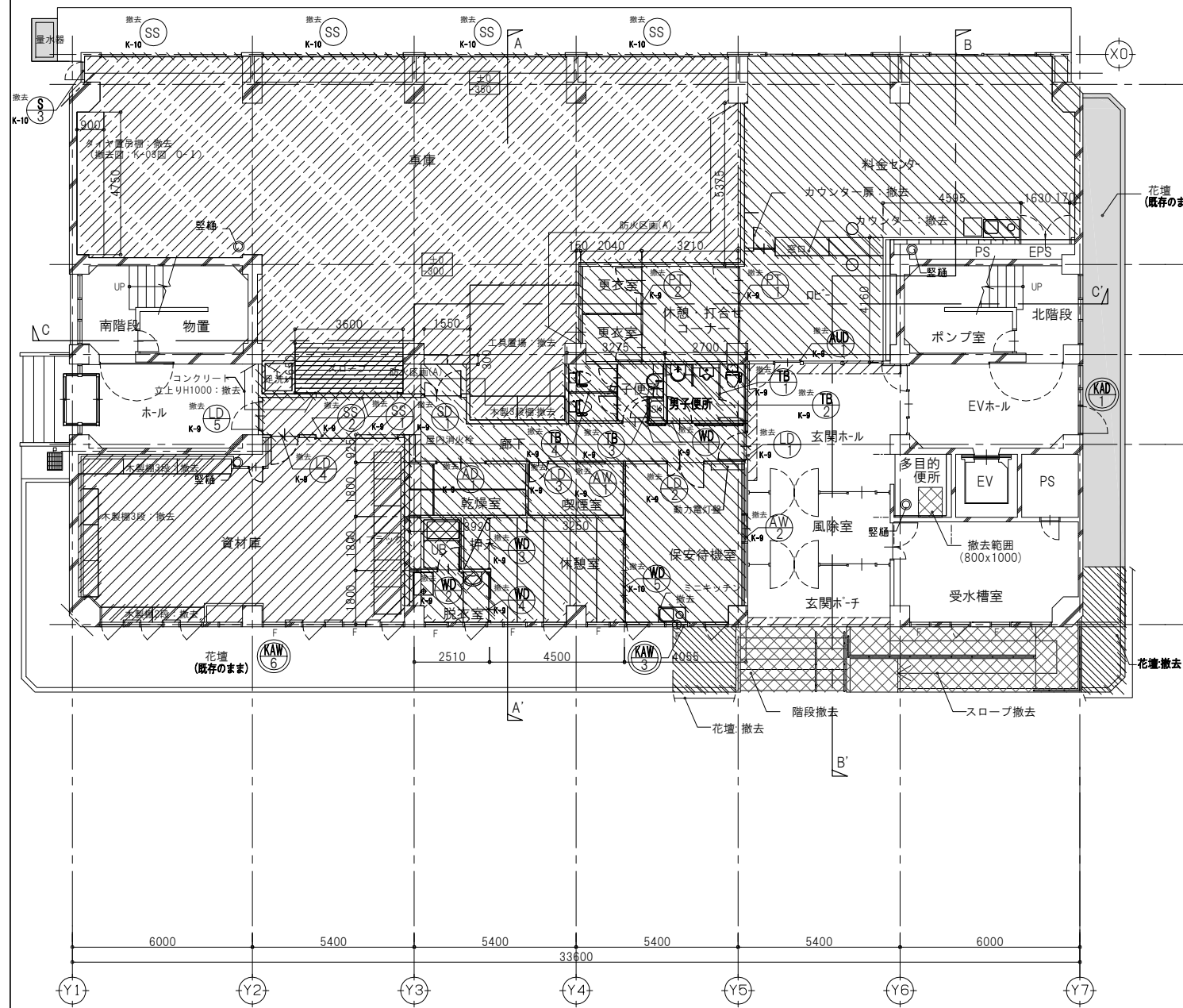
| 改修棟・改修前内部仕上げ | | | | | | | | | | | | | 改修棟・改修後内部仕上げ (既存のまま(改修しない)部分は空欄とする) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|------|---------------|------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|-------|----------------|--------------------|-------------------------------------|----------|---|---------------------------|-----------------------|---------------------------------|------------|-------------|-----------|-------------|-------|---|---|----------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------------|--|---|---|
| 階 | 室名 | 下地 | 床 | 改修内容 | 下地 | 幅木 | 改修内容 | 下地 | 壁(腰壁) | 改修内容 | 下地 | 天井 | 改修内容 | 天井高 | 備考 | 階 | 室名 | 下地 | 床 | 改修内容 | 下地 | 幅木 | 改修内容 | 下地 | 壁(腰壁) | 改修内容 | 下地 | 天井 | 改修内容 | 天井高 | 備考 | |
| 1階 | EVホール ホール (2~4階同仕様) | M30 | 100角磁器質タイル貼り 現状のまま一部撤去 | F D | M | テラゾーブロック 一部撤去 | F D B | M | アクリルゴム系 吹付タイル | F D B | S | GB-Rt=12,5+DRt=12 | D F | 2500 | ホール内提示板:取り外し×2 (1900×900)、(1100×900) | EVホール ホール (2~4階同仕様) | M30 | 100角磁器質タイル貼り 現状のまま一部タイル(B)張替 | f d | M | テラゾーブロック | f d | M | VB(A) | b | S | GB-R+Ht=12,5の上 アクリルゴム系 吹付タイル(基材不燃) | d | | | | ホール内提示板:再取り付け×2 (1900×900)、(1100×900) 案内サイン改修 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2・3階 | 執務室 | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F S | | GB-Rt=9重張りの上、DRt=9 | F | | | 執務室 | | 既存のまま | f | | 既存のまま | f | S | | GB-Rt=12の上 ビニルクロス貼り | f S | | 既存のまま GB-Rt=9,5重張りの上、DRt=9 | f | 2500 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1~4階 | 北階段 | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | | 中央木製手摺:既存のまま 階数案内サイン:表記修正 | 北階段 | | 既存のまま | f | | 既存のまま | f | M | | 既存のまま アクリルゴム系 吹付タイル (基材不燃) | f M | | 既存のまま アクリルゴム系 吹付タイル (基材不燃) | f | | 手摺(A)新設 中央木製手摺:既存のまま | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2~4階 | 男子便所 | M30 | 75角モザイクタイル貼り | C | M CB | モルタル金ゴテ H=100 | E D | M | アクリルゴム系 吹付タイル | B F D | | 石綿セメント板 ★★★ | C | 2500 | トイレブース:撤去 鏡、ライニング:撤去 和式便器2階~4階:撤去 | 男子便所 | M | FS(B)t=2,0 | c | S | 床同材 H=100 | c | S C | | GB-St=12,5+ 化粧ケイカルt=6,0(目地シール) 一部GL工法(仕上同上) | d | S | GB-Dt=9,5 | c | 2500 | ライニング L=900×2・2000・2400 化粧鏡×2、L型手摺×2、 汚垂石 L=2800 ブラインドボックス | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 女子便所 | M30 | 75角モザイクタイル貼り | C | M CB | モルタル金ゴテ H=100 | E D | M | アクリルゴム系 吹付タイル | B D | | 石綿セメント板 ★★★ | C | 2500 | トイレブース:撤去 鏡、ライニング:撤去 | 女子便所 | M | FS(B)t=2,0 | c | S | 床同材 H=100 | c | S C | | GB-St=12,5+ 化粧ケイカルt=6,0(目地シール) 一部GL工法(仕上同上) | d | S | GB-Dt=9,5 | c | 2500 | ライニング L=900×2・1700 化粧鏡×2、L型手摺×2、 ブラインドボックス 掃除用具入れ、SUSパイプ L=900 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 湯浴室 | M | ビニル床シート貼り (弾性床材) | A | M CB | モルタル金ゴテ H=100 | E D | M | アクリルゴム系 吹付タイル | B E D | | 石綿セメント板 ★★★ | C | 2500 | | 湯浴室 | M | FS(A)t=2,0 | a | S | VB(A) H=100 | c | S C | | GB-St=12,5+ 化粧ケイカルt=6,0(目地シール) 一部GL工法(仕上同上) | d | S | GB-NCt=9,5 | c | 2500 | キッチンセット(上部吊戸棚付き) | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前室 | M | ビニル床シート貼り (弾性床材) | A | S | VB(A) H=100 | C | M | アクリルゴム系 吹付タイル | E F D | | 石綿セメント板 ★★★ | C | 2500 | | 前室 | M | FS(A)t=2,0 | a | S | VB(A) H=100 | c | C | | GB-Rt=12,5の上(柱型GL工法) アクリルゴム系吹付タイル | d | S | GB-NCt=9,5 | c | 2500 | ライニング L=1000(D150) ライニング L=1600(D100) | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4階 | 大会議室 | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | 2500 | | 大会議室 | | 既存のまま | f | | 既存のまま | f | | 既存のまま | f | | 既存のまま | f | 2500 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 休養室 | M | 半硬質ビニルアスベスト タイル貼り ★★★ | A | S | VB(A) H=100 | B D | S | GB-Rt=12の上 ビニルクロス貼り | B D | S | | GB-Dt=9,5 | C | 2500 | 既存手摺:既存のまま | 休養室(4F) (VOC測定対象室) | M | FS(A)t=2,0 | a | S | VB(A) H=100 | c | S C | | GB-Rt=12,5の上(柱型GL工法) ビニルクロス貼り | d | S | GB-Rt=9,5+DRt=9 | c | 2500 | 既存手摺:既存のまま ブラインドボックス:新設 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 休養室(和室部分) | W | 畳敷き | C | | | | S | GB-Rt=12の上 ビニルクロス貼り | C | S | | GB-Dt=9,5 | C | 2500 | 廻り縁:W(改修内容:撤去) ブラインドボックス:撤去 | 休養室(和室部分) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | W | 長尺化粧フローリング貼り t=15 | C | | | | S | GB-Rt=9,5 素地仕上 | | S | | GB-Rt=9,5 素地仕上 | C | 2500 | ブラインド:撤去 既存手摺:撤去 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 総務管理課 情報管理系 | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | 2500 | | 総務管理課 情報管理系 | | 既存のまま | f | | 既存のまま | f | S | | 既存のまま GB-Rt=12,5の上(柱型GL工法) ビニルクロス貼り | f S | | 既存のまま GB-Rt=9,5重張りの上、DRt=9 | f | 2500 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 資料室 | M | 半硬質ビニルアスベスト タイル貼り ★★★ | A | S | VB(A) H=100 | A | M | アクリルゴム系 吹付タイル | F D B | | 既存のまま | F | 2500 | 置き量×3:撤去 | 資料室 | M | FS(A)t=2,0 | a | S | VB(A) H=100 | a | M | | アクリルゴム系 吹付タイル (基材不燃) | f e | S | 既存のまま GB-Rt=9,5重張りの上、DRt=9 | f | 2500 | 室名サイン更新 | | |
| | M | OAフロアt=40 | A | | | S | GB-Rt=12の上 アクリルゴム系 吹付タイル | F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2階3階書庫 4階倉庫 | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | | 既存のまま | F | 2500 | | 2階3階書庫 4階倉庫 | | 既存のまま | f | | 既存のまま | f | | 既存のまま | f | | 既存のまま | f | 2500 | 天井点検口:新設 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

下地の区分欄の C:コンクリート下地 CB:コンクリートブロック下地
略号 ALC:ALC下地 ESP:押出成型セメント版下地
S:軽集積骨下地 W:木造下地 PF:ポリスチレンフォーム床下地(床下地のみ)
SF:鋼製床組下地 M:モルタル金ゴテ OA:フリースペースフロア下地

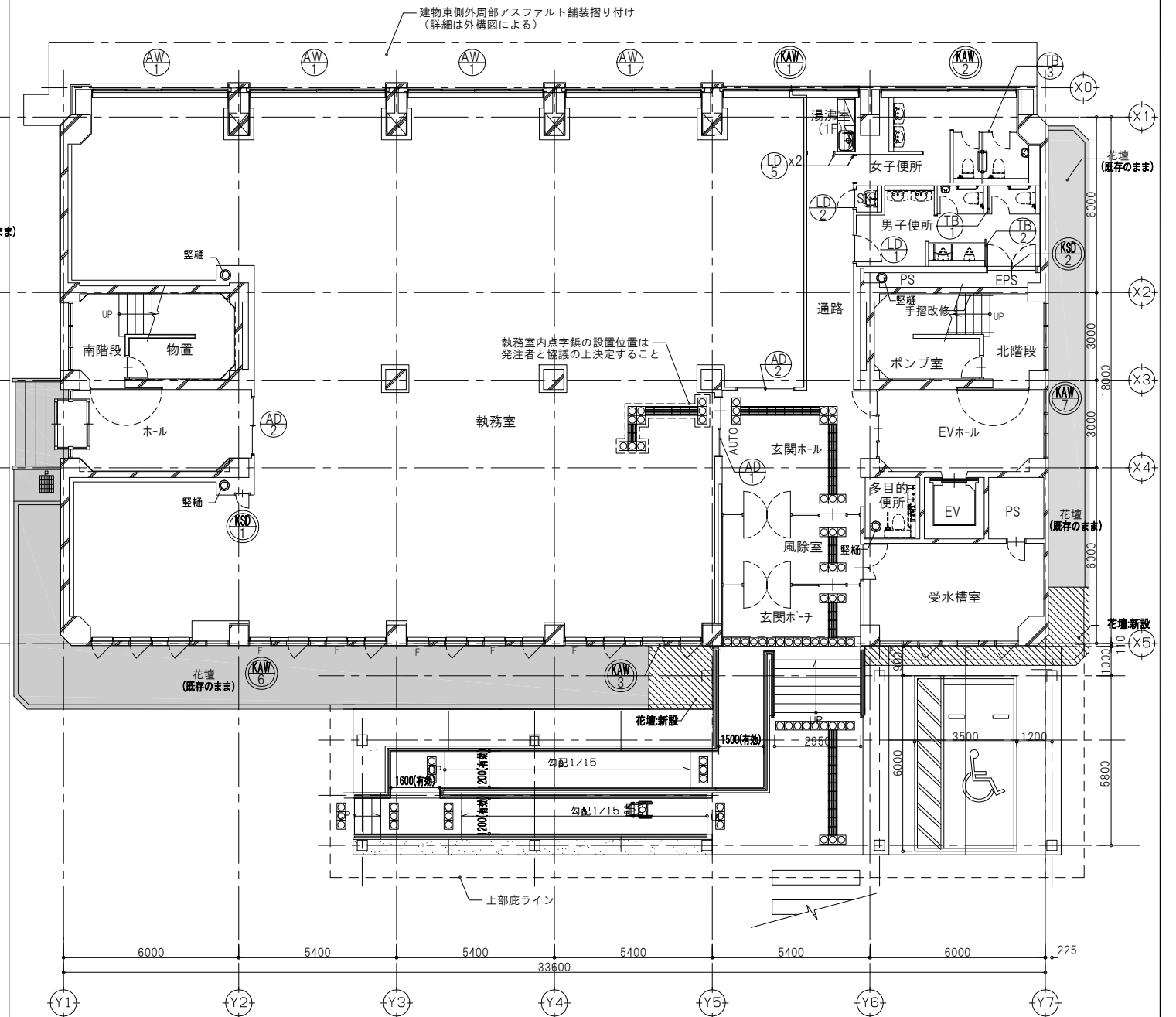
* 3階以下:内装制限対象外

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---|--|------|--|---|---|--------------------------|-------------------------|------------------------|------------------|---------------|-----------------|
| 撤去 | 改修内容凡例 | 共通事項 | 共通事項 | 訂正 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. | 設計者 氏名 1級建築士登録 第343624号 大久保 泰男 | AFC 1級建築士事務所登録(長野)第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 〒381-0012 長野市柳屋2360番地4 TEL 026(296)8300 | 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 | 図面番号 仕上表(3)(改修前・改修後) | 縮尺 A1: NS A3: NS | JOB No. 19081 | 図面番号 KA-06 | 修正済 20.11.04 |
| | A: 仕上げ撤去 B: 図示の仕上げ撤去 C: 下地共撤去 D: 図示の下地共撤去 E: 下地の調整 F: 既存のまま a: 仕上げ新設 b: 図示の仕上げ新設 c: 下地共新設 d: 図示の下地共新設 e: 塗装の塗り替え f: 既存のまま 1. 磨損切りの撤去・新設等の位置は、平面図又は平面詳細図による。 2. 改修内容 a, b でモルタル下地の場合は下地調整のうえ新設とする。下地調整はC-2程度とする。 3. 改修内容 e で鉄鋼面の場合は下地調整RB程度とする。 4. 新設壁: LGS65(天井まで)、新設遮音壁: LGS65(スラブまで)とする。 5. 特記なき限り天井廻り縁は塩ビ製(目透し)とする。 6. 防火区画(A): 1時間耐火仕切壁(GB-Rt=12,5+ケイカル板t=8) LGS W100 4550 | 7. 既存案内サインの改修はサイン図による。 8. 特記なき限り、ブラインドBOX新設部は横型ブラインド共新設とする。 アスベスト含有建材凡例 ★ : レベル1 発じん性が著しく高い作業(著しく飛散性の高い製品) ★★ : レベル2 発じん性が高い作業(比重が小さく飛散しやすい製品) ★★★ : レベル3 発じん性が比較的低い作業(飛散性の比較的低い製品) | | | | | | | | | | |

1階平面図 (改修前)



1階平面図 (改修後)



| 撤去凡例 | 数量 |
|------------------------------|--------------------|
| モルタル仕上 撤去範囲 (セルフレベリング材 新設範囲) | 74 m ² |
| 既存床版の上、クリーニング範囲 | 180 m ² |
| 仕上材・鋼製床組下地 撤去範囲 | |
| 仕上材・床版撤去範囲 | 図示 |
| 造作家具撤去 | |
| 壁・建具撤去 | |
| 撤去 建具記号 | 撤去建具を示す (※…参照図面番号) |
| 建具記号 | 撤去建具を示す (※…参照図面番号) |
| 建具記号 | 仮使用期間対応の為の改修建具を示す |

| 改修凡例 | |
|------|---------|
| 建具記号 | 新設建具を示す |
| 建具記号 | 改修建具を示す |
| 建具記号 | 改修建具を示す |

※床下地組範囲については1階平面詳細図による。

| 壁凡例 | 窓凡例 | 床凡例 |
|----------------|------------------|-----------------------------|
| 既存 コンクリート壁 | FIX 窓を示す | 点字紙 設置位置を示す 部分詳細図 H-01参照 |
| 既存 コンクリートブロック壁 | | 点字紙 設置位置を示す 部分詳細図 H-01参照 |
| 防火区画(A) | ※ F は FIX ガラスを示す | |

| 訂正 |
|----|
| 1. |
| 2. |
| 3. |
| 4. |
| 5. |
| 6. |
| 7. |

| 設計者氏名 | 1級建築士登録 第343624号 大久保 晋男 |
|-------|--|
| 設計者氏名 | 1級建築士事務所登録/長野県第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 〒381-0012 長野市榑原2360番地4 TEL.026/29618300 |
| 設計者氏名 | 検査員 湯本 大久保 常田 ニエイン 20.03 |
| 設計者氏名 | 担当 湯本 大久保 常田 ニエイン 20.03 |

| ACCA 株式会社 建築設計 | | 工事名 | ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 |
|----------------|--------------------------|---------|-------------------|
| 図面名 | 1階平面図・建具キープラン図 (改修前・改修後) | 図面番号 | 19081 |
| 縮尺 | A1:1/100 A3:1/200 | JOB No. | 19081 |
| 設計完了日 | 20.03 | 図面番号 | KA-07 |

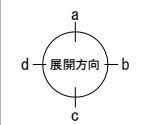
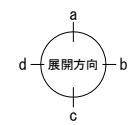
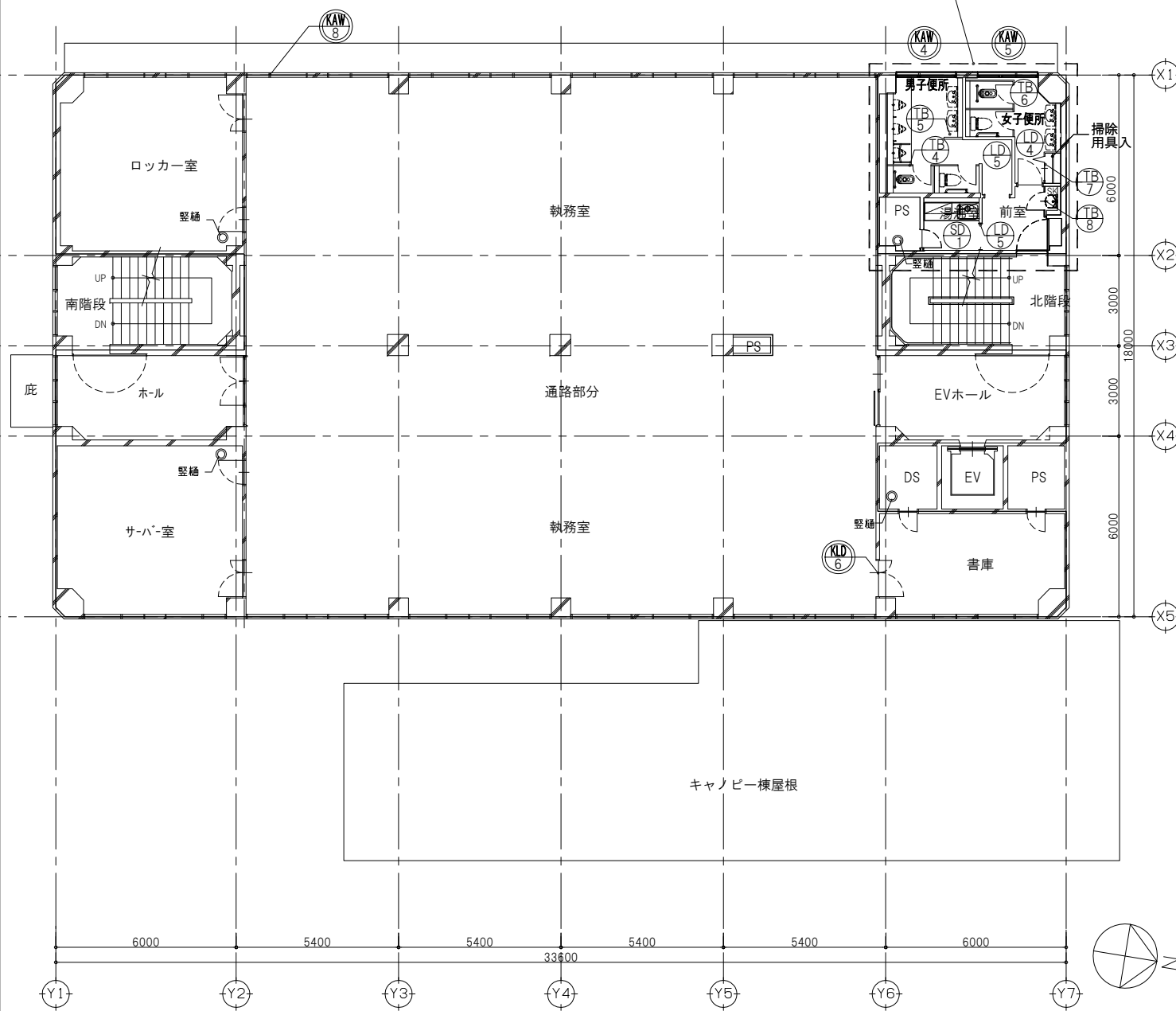
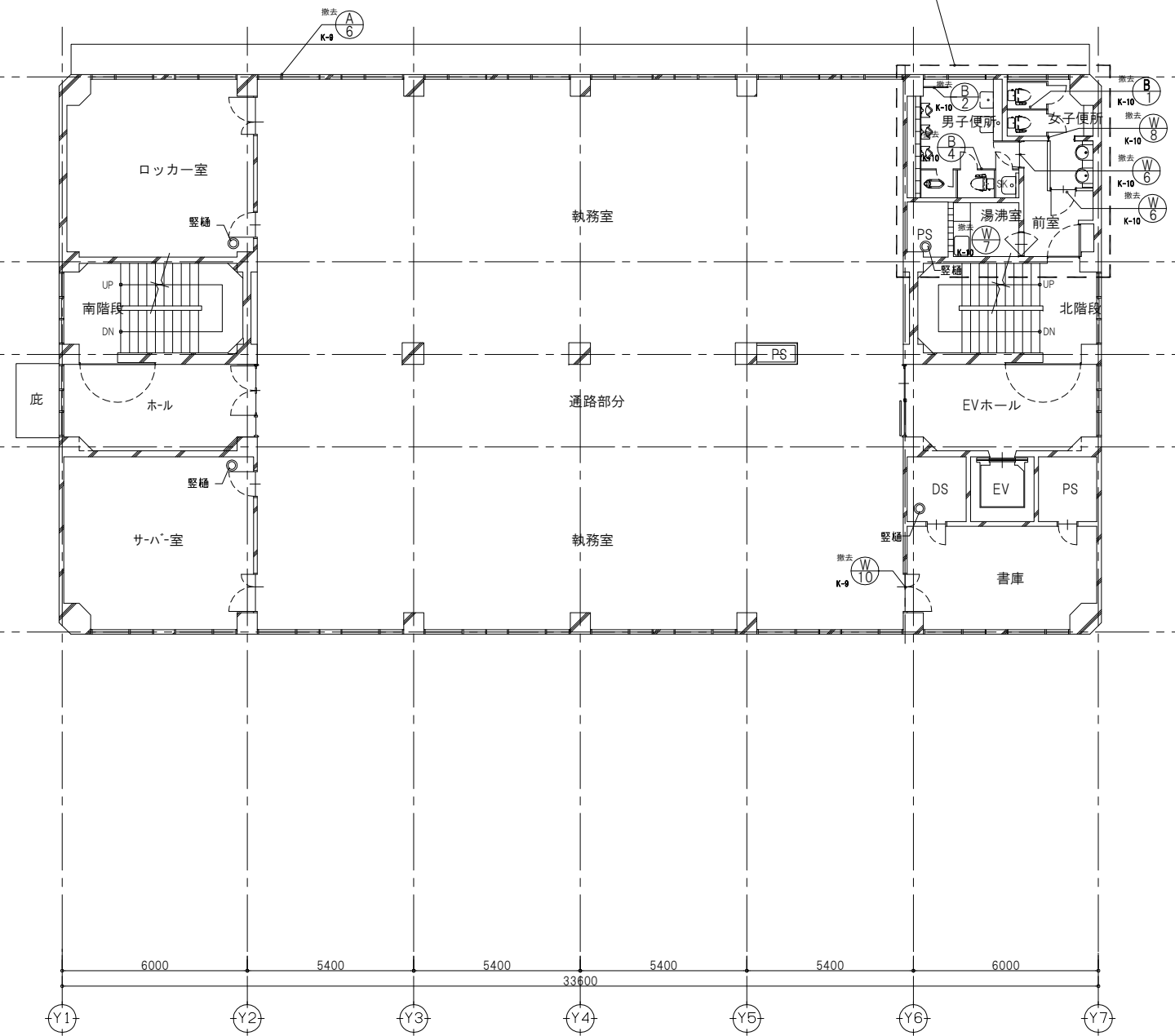
修正済
20.10.20

2階平面図 (改修前)

2階平面図 (改修後)

撤去範囲を示す
(撤去内容は別図参照)

改修範囲を示す
(改修内容は別図参照)



| 撤去凡例 | |
|------|--------------------|
| | 撤去 器具記号 |
| | 撤去 器具記号 (※…参照図面番号) |

| 改修凡例 | |
|------|---------|
| | 新設 器具記号 |
| | 改修 器具記号 |

| 壁凡例 | 窓凡例 |
|---|------------------|
| | |
| 既存コンクリート壁 | FIX窓を示す |
| | |
| 既存コンクリートブロック壁 | |
| | |
| 防火区画(A) LGS100下地、G8-R1=125+ケイカル板=8(両面) | ※ F は FIX ガラスを示す |

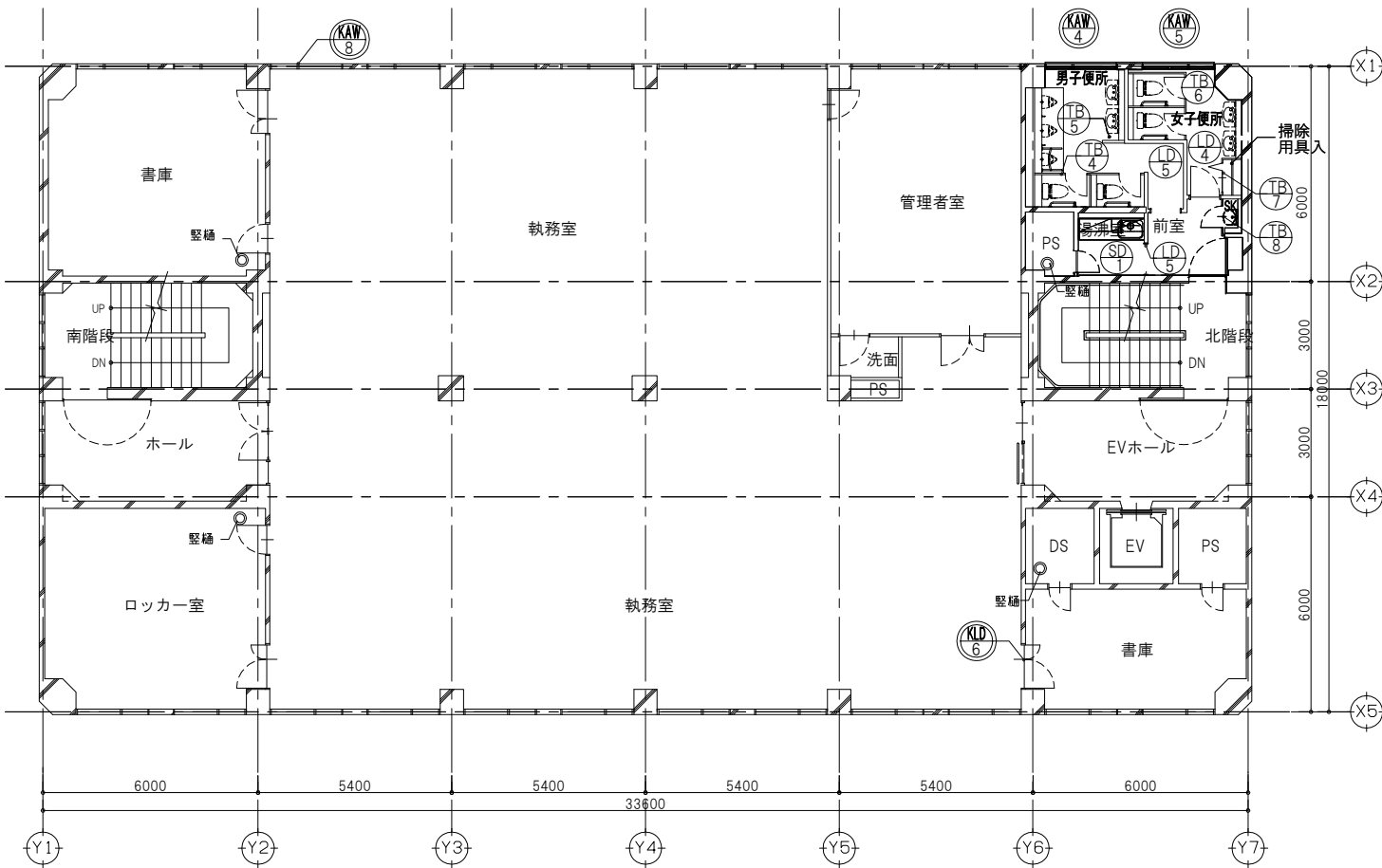
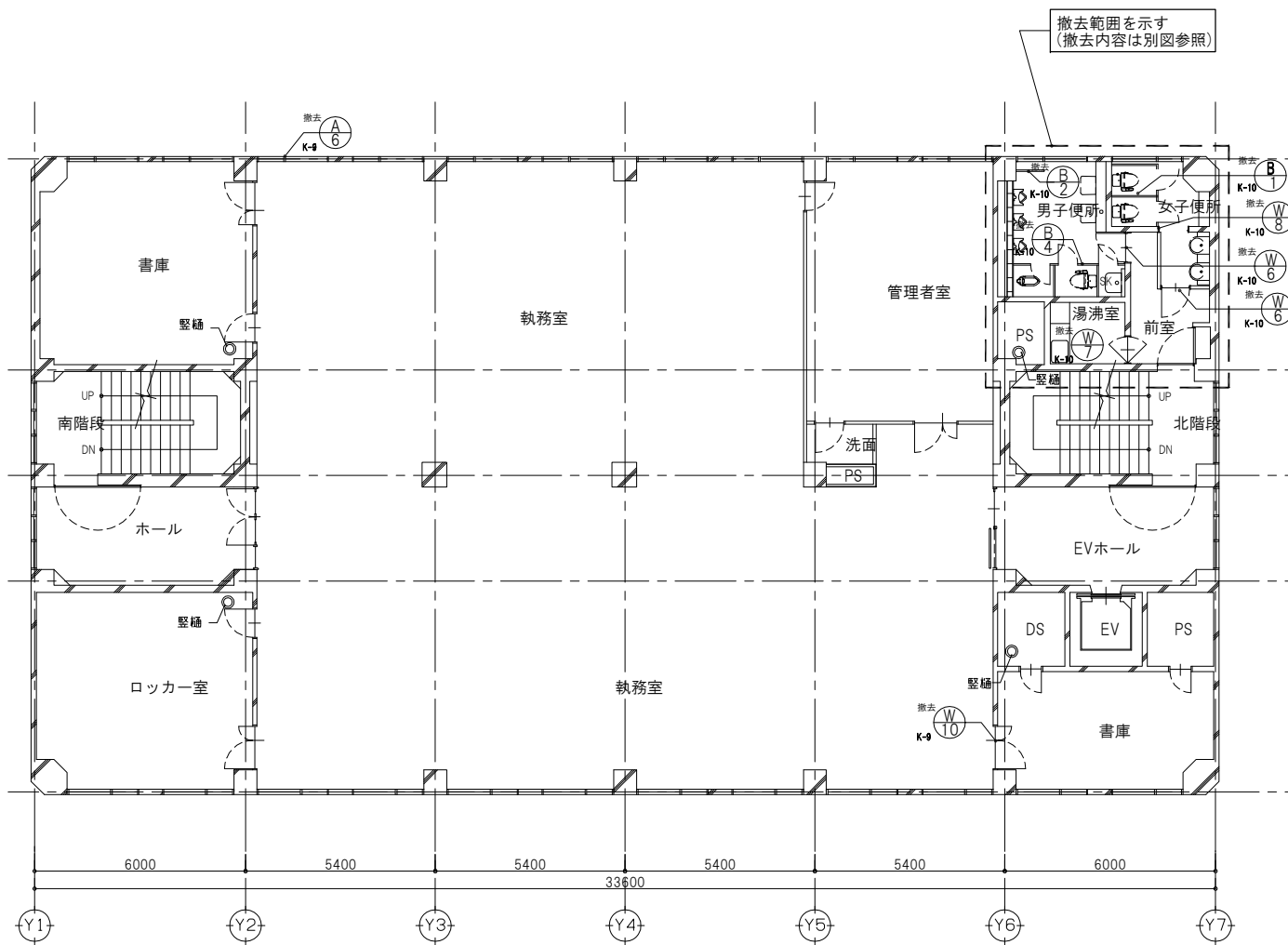
| 訂正 |
|----|
| 1. |
| 2. |
| 3. |
| 4. |
| 5. |
| 6. |
| 7. |

| | |
|-------|---|
| 設計者氏名 | 1級建築士登録 大久保 素男 |
| 設計者氏名 | 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 |
| 設計者氏名 | 〒381-0012 長野市榎原2360番地4 TEL 026(296)8300 |
| 承認 | 設計体制及び検査 |
| 検査員 | 湯本 大久保 常田 ニエイン |
| 担当者 | 20.03 |
| 設計完了日 | |

| | | |
|------------------------|---------|---|
| | | 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 図面名 2階平面図・建具キープラン図 (改修前・改修後) |
| 縮尺 | JOB No. | 図面番号 |
| A1: 1/100 A3: 1/200 | 19081 | KA-08 |
| | | 修正済 20.10.20 |

3階平面図 (改修前)

3階平面図 (改修後)

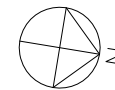
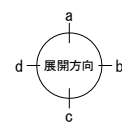
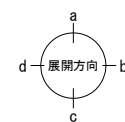


撤去凡例

| | | |
|-----|------|--------------------|
| 撤去 | 建具記号 | 撤去建具を示す (※…参照図面番号) |
| ※撤去 | 建具番号 | |

改修凡例

| | |
|------|---------|
| 建具記号 | 新設建具を示す |
| 建具番号 | |
| 建具記号 | 改修建具を示す |
| 建具番号 | |



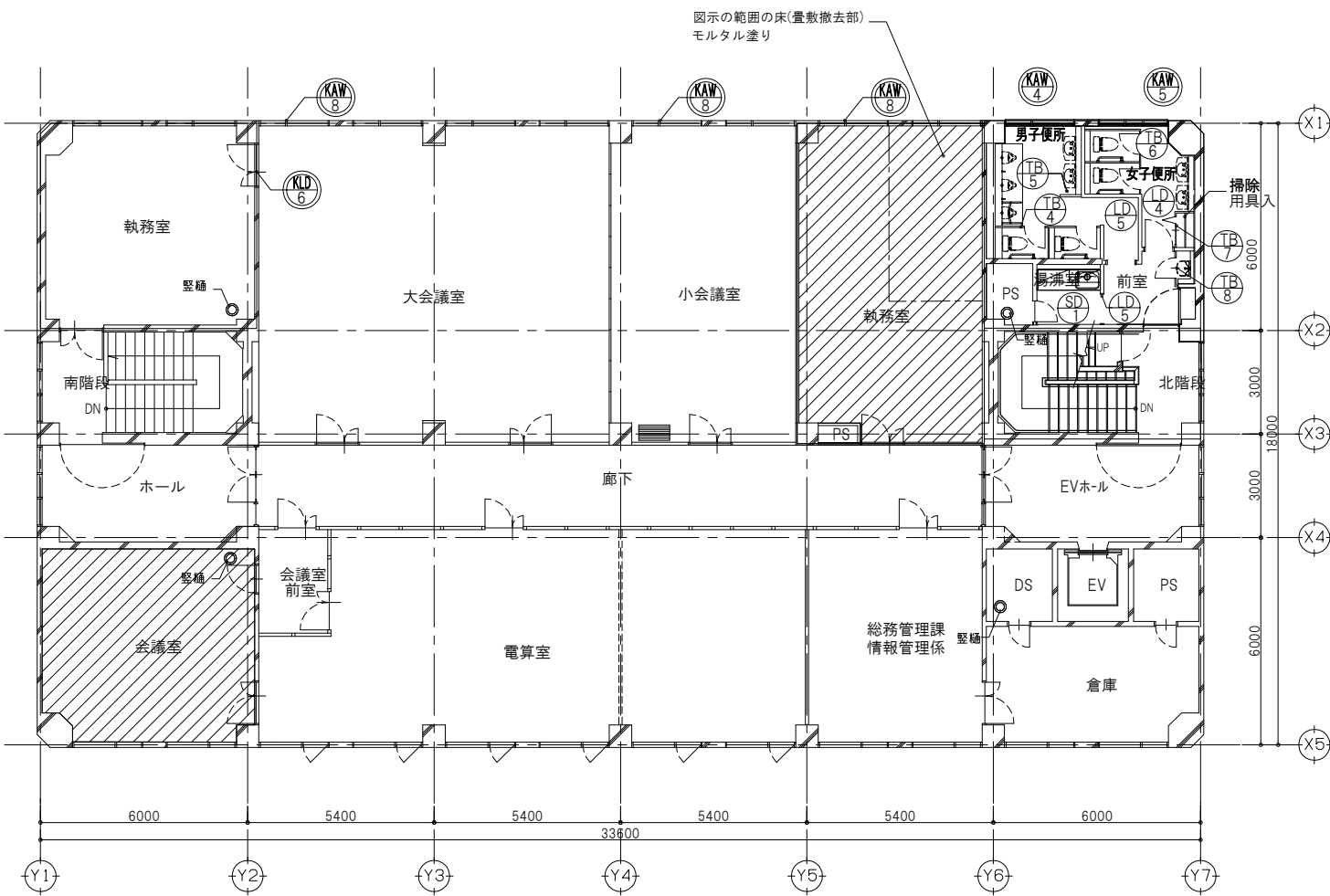
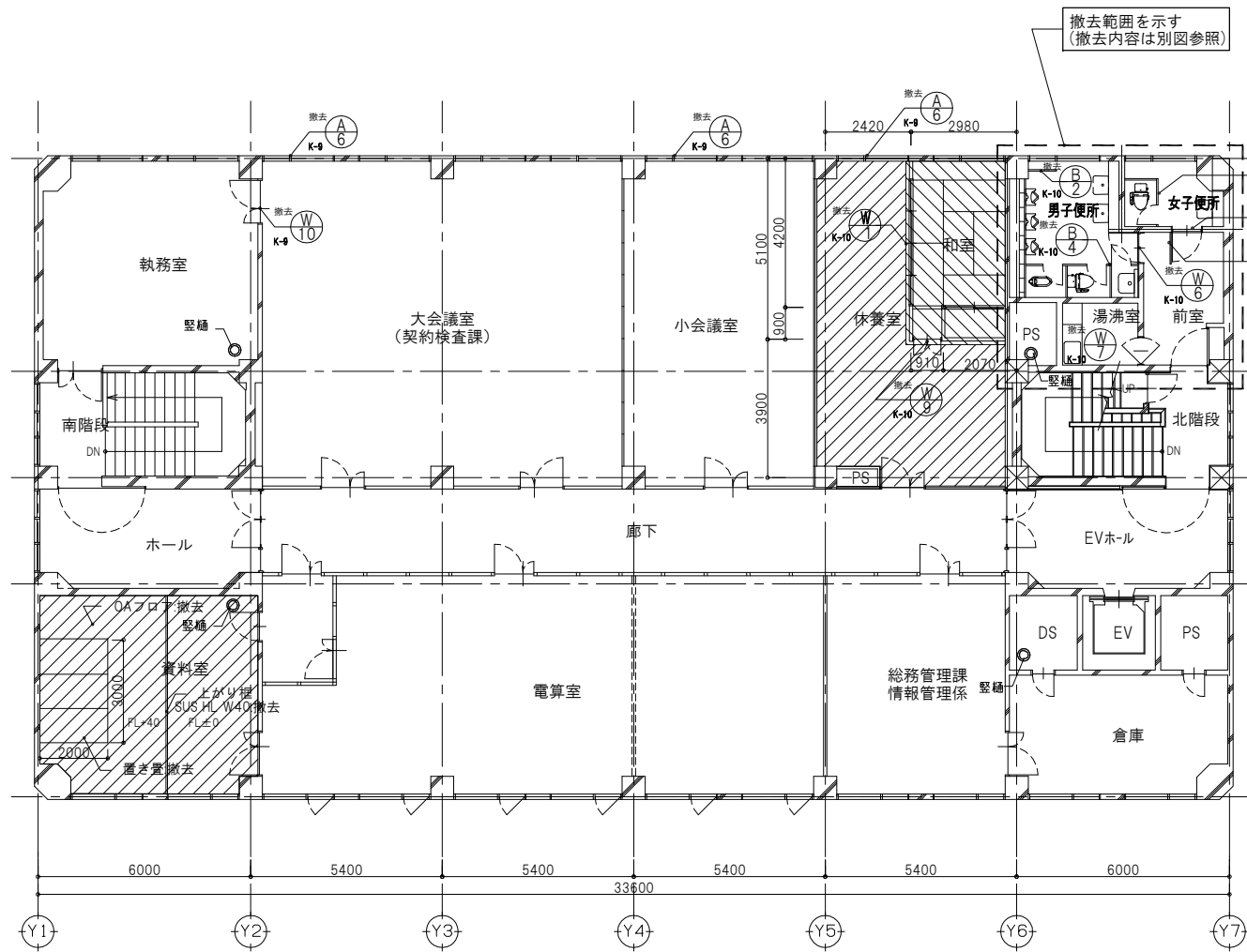
| 壁凡例 | 窓凡例 |
|----------------|------------------|
| 既存 コンクリート壁 | FIX 窓を示す |
| 既存 コンクリートブロック壁 | |
| 防火区画(A) | ※ F は FIX ガラスを示す |

| | | |
|----|----|---------------------|
| 訂正 | 1. | 設計者 1級建築士登録 大久保 晋男 |
| | 2. | 設計者 1級建築士登録 長野 秀邦 |
| | 3. | 設計者 1級建築士登録 湯本 大久保 |
| | 4. | 設計者 1級建築士登録 常田 ニエイン |
| | 5. | 設計者 1級建築士登録 湯本 大久保 |
| | 6. | 設計者 1級建築士登録 湯本 大久保 |
| | 7. | 設計者 1級建築士登録 湯本 大久保 |

| | | |
|---|--|---|
| <p>設計者 1級建築士登録 大久保 晋男</p> <p>設計者 1級建築士登録 長野 秀邦</p> <p>設計者 1級建築士登録 湯本 大久保</p> <p>設計者 1級建築士登録 常田 ニエイン</p> | | <p>工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託</p> <p>図面名 3階平面図・建具キープラン図 (改修前・改修後)</p> <p>縮尺 A1:1/100 A3:1/200</p> <p>JOB No. 19081</p> <p>図面番号 KA-09</p> <p>修正済 20.10.20</p> |
|---|--|---|

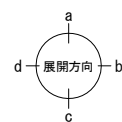
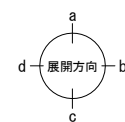
4階平面図 (改修前)

4階平面図 (改修後)



| 撤去凡例 | |
|------|--------------------|
| | 床仕上材 撤去範囲 |
| | 床仕上材・下地共 撤去範囲 |
| | 撤去建具を示す (※…参照図面番号) |
| | 建具を示す (※…参照図面番号) |

| 改修凡例 | |
|------|-----------|
| | 床仕上材 新設範囲 |
| | 新設建具を示す |
| | 改修建具を示す |



| 壁凡例 | 窓凡例 |
|--|---------------|
| | |
| 既存コンクリート壁 | FIX窓を示す |
| | |
| 既存コンクリートブロック壁 | |
| 防火区画(A) | ※ FはFIXガラスを示す |
| 既存防火区画を示す。LGS100下地、G8-Rt=125+ケイカル板(=B(両面)) | |

| 訂正 | |
|----|--|
| 1. | |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |
| 6. | |
| 7. | |

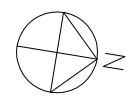
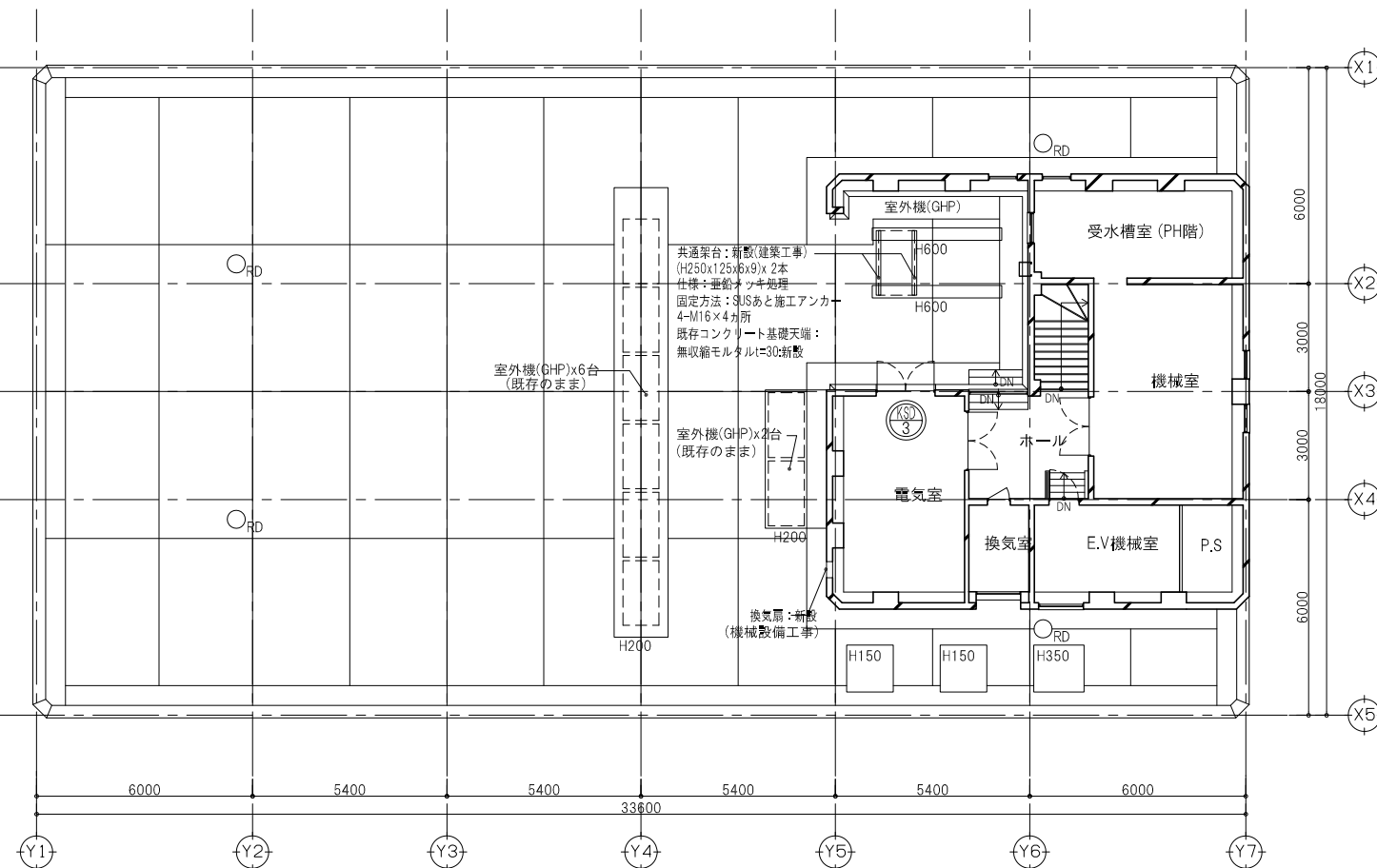
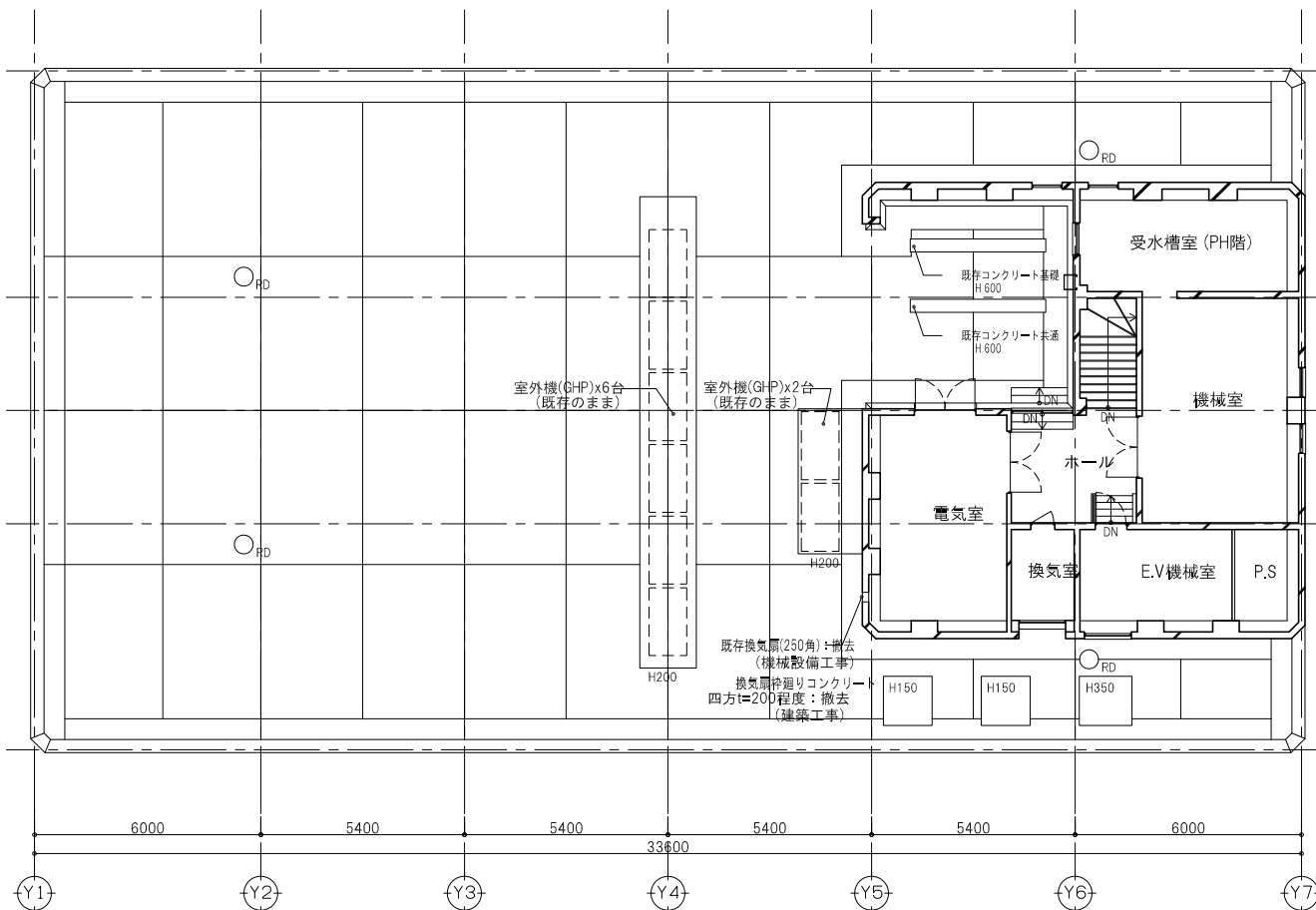
| | |
|-------|----------------|
| 設計者氏名 | 1級建築士登録 大久保 豪男 |
| 設計者氏名 | |
| 設計者氏名 | |
| 設計者氏名 | |

| | | | |
|---|------------------------|------------------|---------|
| ACA <small>ARCHITECTURE CONSULTANTS ASSOCIATION</small> アールシーエー | | | |
| 1級建築士事務所登録(長野)第27312号 | 1級建築士事務所登録(長野)第95015号 | 電野秀邦 | |
| 管理建築士 1級建築士登録 第349624号 | 平381-0012 長野市穂原2360番地4 | TEL 026/29618300 | |
| 検査員 | 湯本 大久保 | 担当 | 常田 ニエイン |
| 設計体制及び検査 | | 設計完了日 | 20.03 |

| | | | |
|-----|--------------------------|---------|--------------|
| 工事名 | ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 | | |
| 図案名 | 4階平面図・建具キープラン図 (改修前・改修後) | | |
| 縮尺 | A1: 1/100 | JOB No. | 19081 |
| | A3: 1/200 | 図案番号 | KA-10 |
| | | | 修正済 20.10.20 |

屋根伏図 (改修前)

屋根伏図 (改修後)



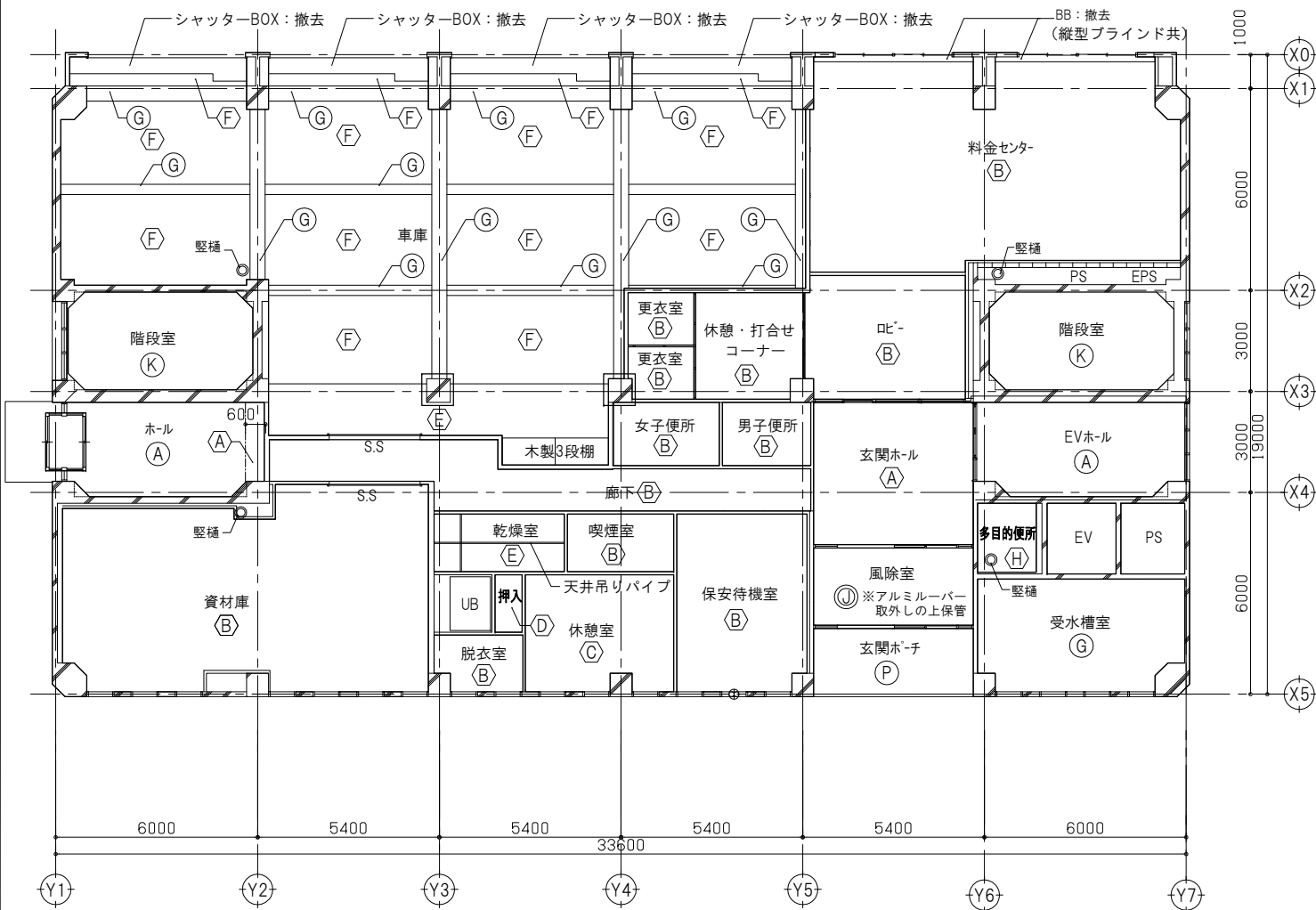
| 改修凡例 | |
|------|--------------|
| | 建具番号 改修建具を示す |
| | 建具番号 |

| 壁凡例 | | 共通凡例 | |
|-----|----------------|------|-----------|
| | 既存 コンクリート壁 | | 既存 RD を示す |
| | 既存 コンクリートブロック壁 | | |

| | | | |
|----|----|-----|----------------|
| 訂正 | 1. | 設計者 | 1級建築士登録 大久保 崇男 |
| | 2. | 設計者 | 氏名 |
| | 3. | 設計者 | 氏名 |
| | 4. | 設計者 | 氏名 |
| | 5. | 設計者 | 氏名 |
| | 6. | 設計者 | 氏名 |
| | 7. | 設計者 | 氏名 |

| | | |
|----------------------------|--|--|
| | | 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 図面名 屋根伏図・建具キープラン図 (改修前・改修後) |
| 1級建築士登録 大久保 崇男 第349824号 | 1級建築士事務所 長野県 長野市 第27312号 管理棟 1 級建築士登録 第95015号 長野市 第381-0012 長野市 第2360 第4 TEL 026/29618300 | 図面番号 KA-11 |
| 湯本 大久保 常田 ニエイン | 20.03 | 縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200 |
| 19081 | | 20.08.03 |

1階天井伏図 (改修前)



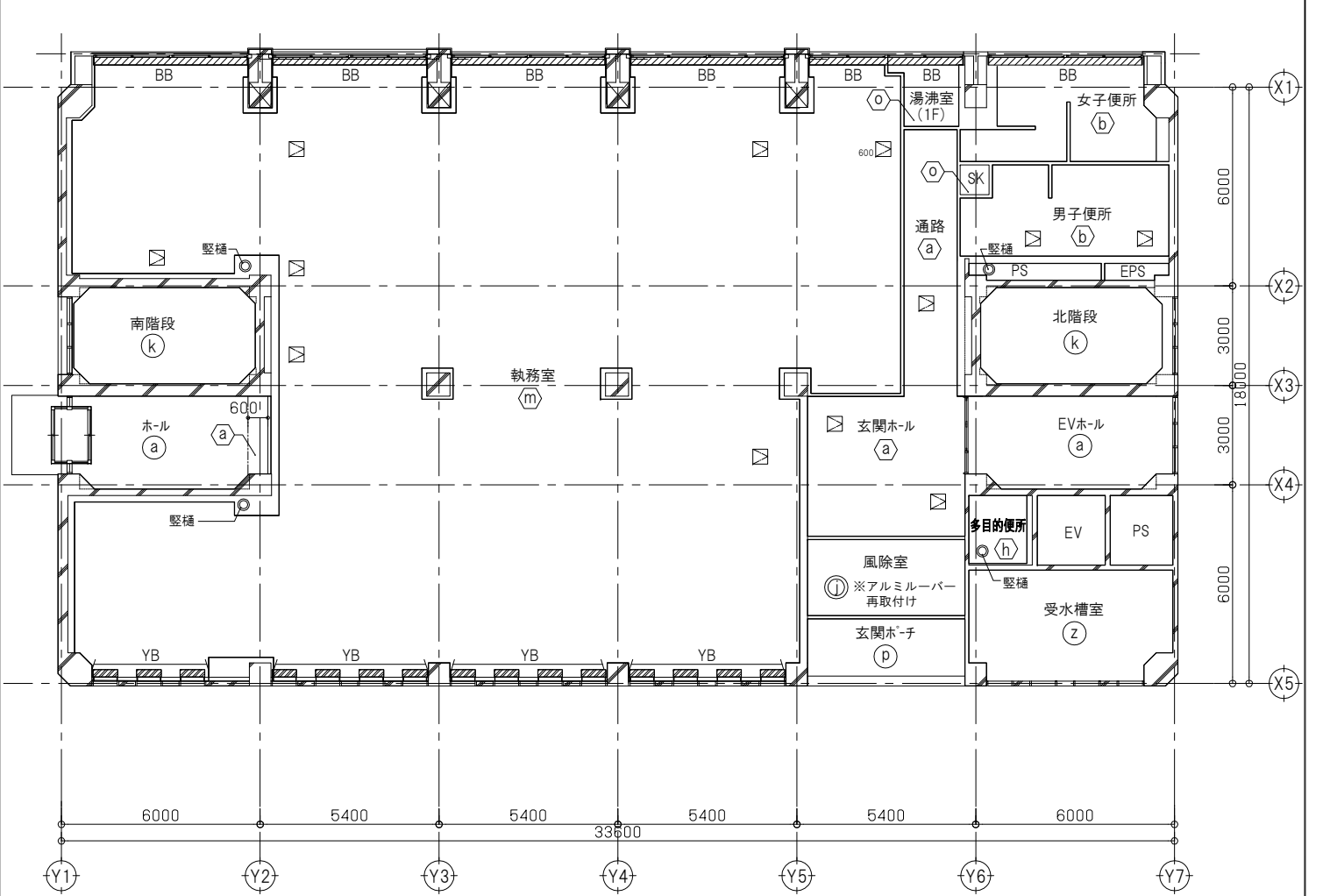
改修前 凡例

| | |
|----|---------------------------------|
| BB | ブラインドボックス ※特記なき限りSUS304HL同等品 |
| CB | カーテンボックス |

撤去範囲明示凡例 記号内※は仕上記号を示す。
(内容は改修前の撤去仕上凡例による)

| 撤去範囲 | 改修前仕上凡例 | E | F | G | H | J | K | M | P |
|------|------------|---|----------------|---------|----------|-------------------|--------------|---|---------------------------------|
| ※ | 既存のまま | GB-Rt=12.5+DRt=12 | ケイカル板t=5 目透し張り | 石綿セメント板 | コンクリート表し | アルミルーバー 取り外し (保管) | アクリルゴム系吹付タイル | | |
| ※ | 取外し (後に保管) | GB-Dt=9.5 | | | | | | | |
| ※ | 仕上・下地共撤去 | GB-Rt=9.5 ビニルクロス(杉板風)貼り GB-Rt=9.5 素地仕上 | | | | | | | 下地: 石綿セメント板 仕上: アクリルゴム系吹付タイル |

1階天井伏図 (改修後)



改修後 凡例

| | |
|------|--|
| BB | ブラインドボックス新設 (機型ブラインド共) |
| YB | 機型ブラインド(機型ブラインドボックス)新設 (既存ブラインド撤去共) |
| ⊠ | 450角 天井点検口 |
| ⊠600 | 600角 天井点検口 |

電気設備工事 天井開口補強リスト

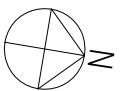
| 姿図 | サイズ (幅×長さ) | 数量 |
|----|------------|----|
| ⊠ | 300×1257 | 47 |
| ⊠ | 1200×1200 | 2 |

機械設備工事 天井開口補強リスト

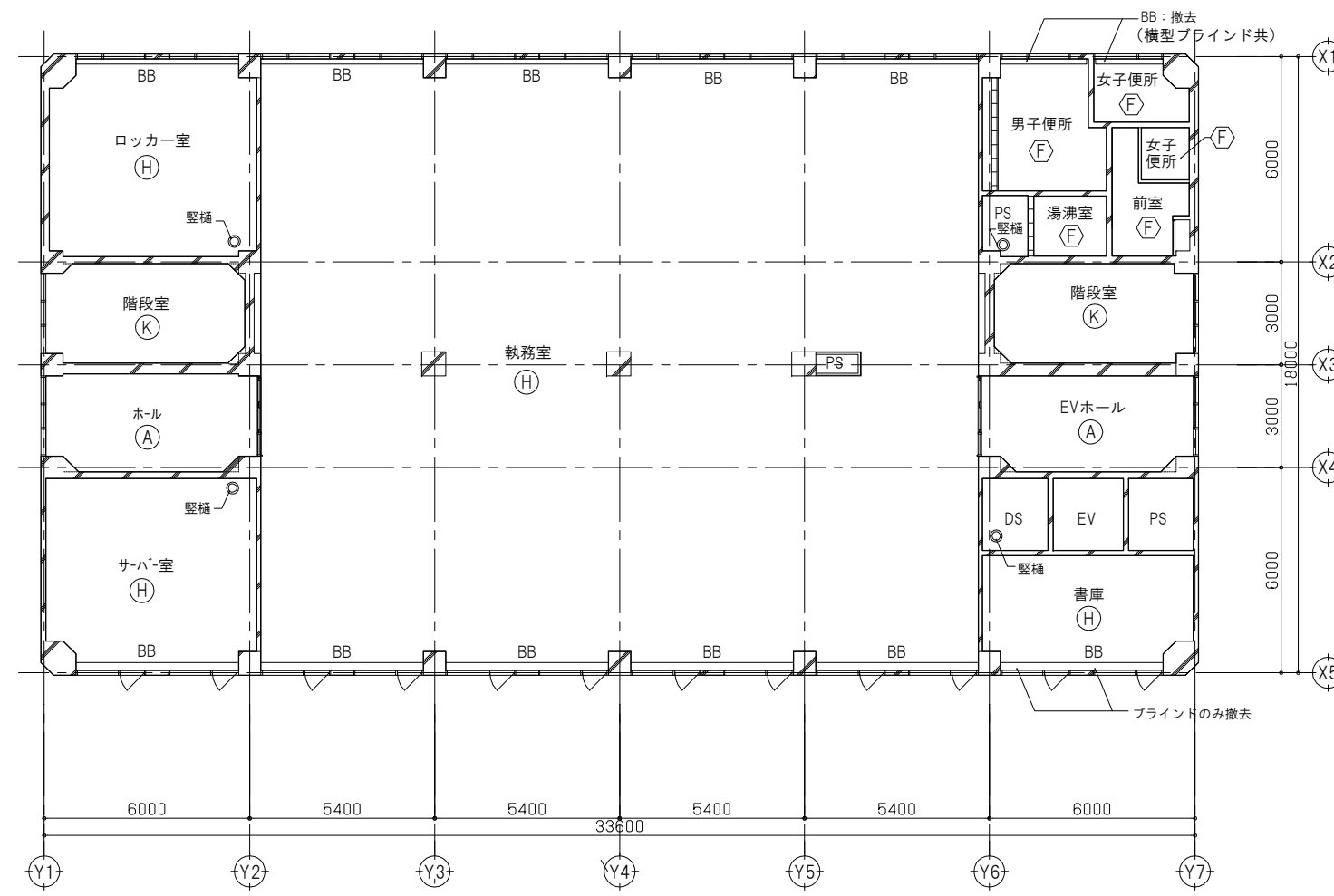
| 姿図 | サイズ (幅×長さ) | 数量 |
|----|------------|----|
| ⊠ | 900×900 | 11 |
| ⊠ | 1100×800 | 2 |
| ⊠ | 700×700 | 4 |
| ⊠ | 400×400 | 7 |

新設範囲明示凡例 記号内※は仕上記号を示す。
(内容は改修前の撤去仕上凡例による)

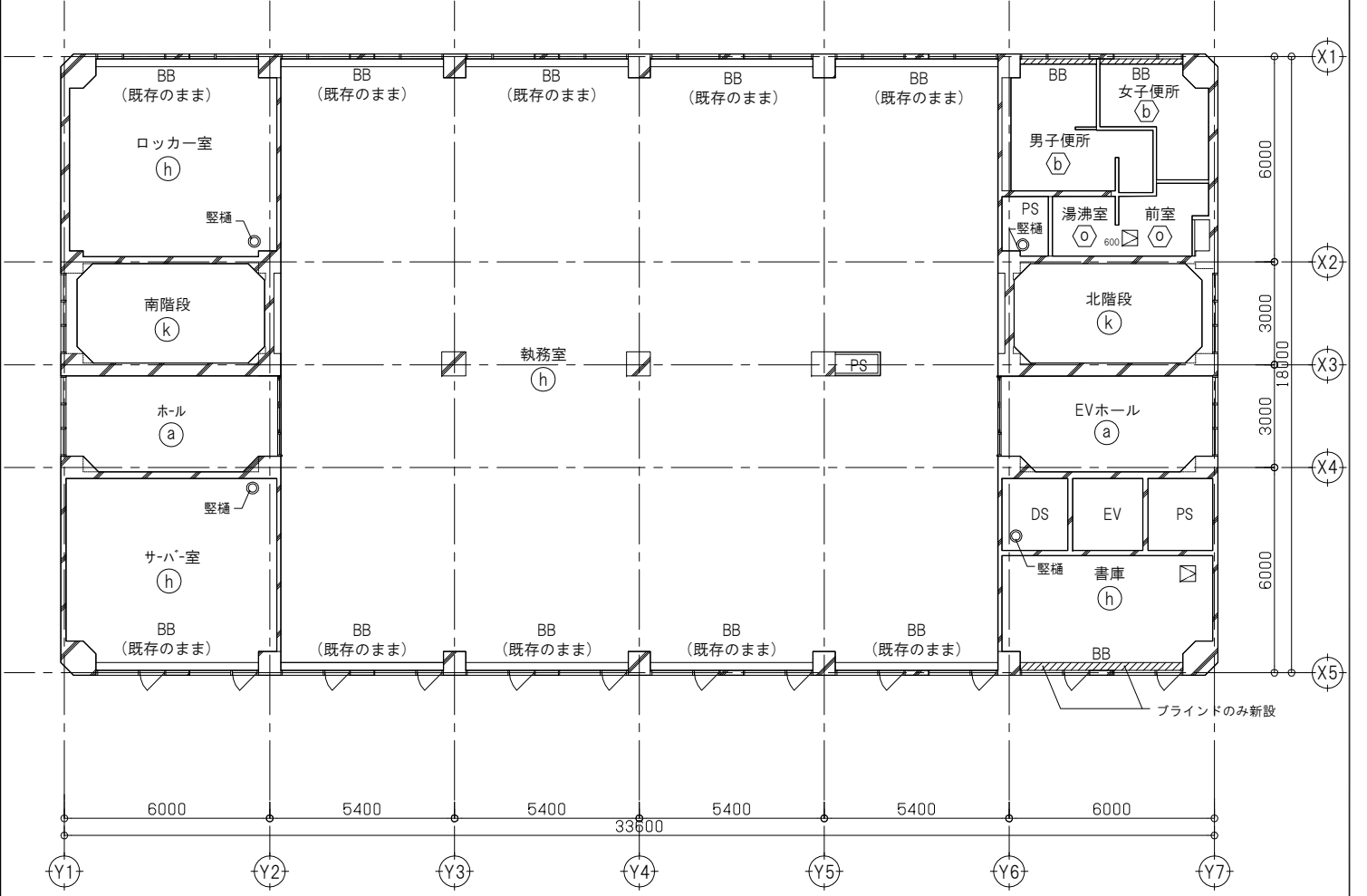
| 新設範囲 | 改修後仕上凡例 | e | f | g | h | j | k | m | o | p |
|------|----------|---------------------------|---------------------|---|-----------------------|-----------------|--------------|---|------------------|---------------------------------|
| ※ | 既存のまま | GB-R t=12.5+DRt=12(既存合わせ) | ケイカル板t=6.0目透し貼りの上EP | | | | アクリルゴム系吹付タイル | | | |
| ※ | 再取付け | GB-D t=9.5 | | | | | | | GB-R t=9.5+DRt=9 | |
| ※ | 仕上・下地共新設 | | | | GB-R t=9.5重張りの上、DRt=9 | | | | GB-NC t=9.5 | 下地: 石綿セメント板 仕上: アクリルゴム系吹付タイル |
| | | | | | | アルミルーバー 再取付け | | | | |



2階天井伏図 (改修前)



2階天井伏図 (改修後)



| | |
|----|---------------------------------|
| BB | ブラインドボックス ※特記なき限りSUS304HL同等品 |
| CB | カーテンボックス |

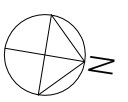
| 撤去範囲明示凡例 | 既号内※は仕上記号を示す。 (内容は改修前の撤去仕上凡例による) | 改修前仕上凡例 | E | F | G | H | J | K | M | P |
|----------|-------------------------------------|----------------------------------|----------------|-----------|------------|---|---------------------|----------------|---|-----------------------------------|
| ※ | 既存のまま | A GB-Rt=12.5+DRt=12 | ケイカル板t=5 目透し張り | F 石綿セメント板 | G コンクリート表し | H GB-Rt=9.5重張りの上、DRt=9 ビニルクロス(杉板風)貼り | J アルミルーバー 取り外し (保管) | K アクリルゴム系吹付タイル | M | P 下地: 石綿セメント板 仕上: アクリルゴム系吹付タイル |
| ※ | 取外し (後に保管) | B GB-Dt=9.5 | | | | | | | | |
| ※ | 仕上・下地共撤去 | C GB-Rt=9.5 GB-Rt=9.5 素地仕上 | | | | | | | | |

| | | |
|------|--|---|
| BB | ブラインドボックス新設 (横型ブラインド共) | 4 |
| YB | 横型ブラインド(横型ブラインドボックス)新設 (既存ブラインド撤去共) | 1 |
| □ | 450角 天井点検口 | 1 |
| □600 | 600角 天井点検口 | 1 |

| 姿図 | サイズ (幅×長さ) | 数量 |
|----|------------|----|
| | 300×1257 | 4 |
| | 220×1235 | 1 |
| | 220×626 | 1 |

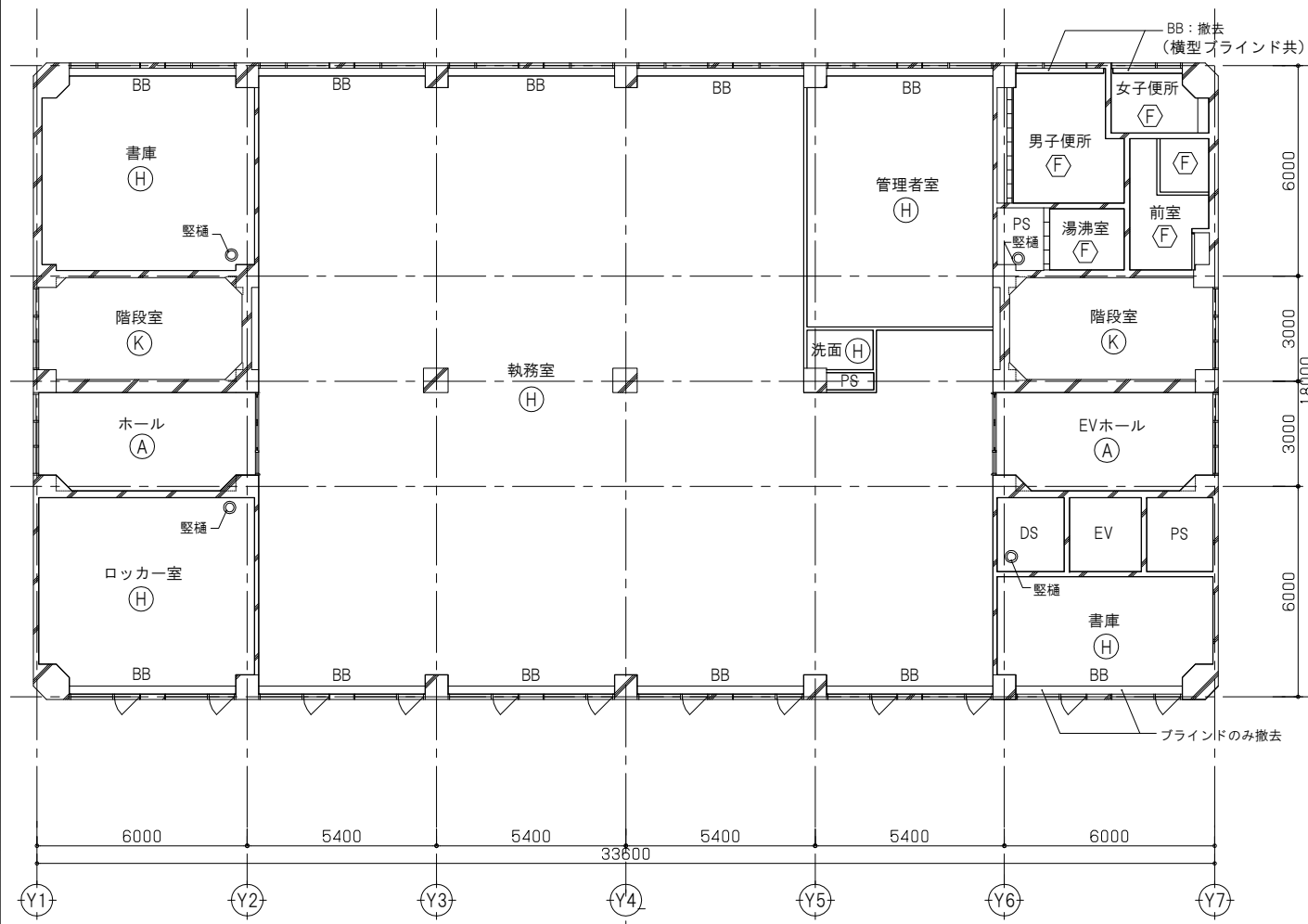
| 姿図 | サイズ (幅×長さ) | 数量 |
|----|------------|----|
| | 900×900 | 1 |
| | 400×400 | 4 |

| 新設範囲明示凡例 | 既号内※は仕上記号を示す。 (内容は改修前の撤去仕上凡例による) | 改修後仕上凡例 | e | f | g | h | j | k | m | o | p |
|----------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|---|---|-------------------------|----------------|----------------|--------------------|---------------|-----------------------------------|
| ※ | 既存のまま | a GB-R t=12.5+DRt=12(既存合わせ) | e ケイカル板t=6.0目透し貼りの上EP | f | g | h GB-R t=9.5重張りの上、DRt=9 | j アルミルーバー再取り付け | k アクリルゴム系吹付タイル | m GB-R t=9.5+DRt=9 | o GB-NC t=9.5 | p 下地: 石綿セメント板 仕上: アクリルゴム系吹付タイル |
| ※ | 再取り付け | b GB-D t=9.5 | | | | | | | | | |
| ※ | 仕上・下地共新設 | c | | | | | | | | | |

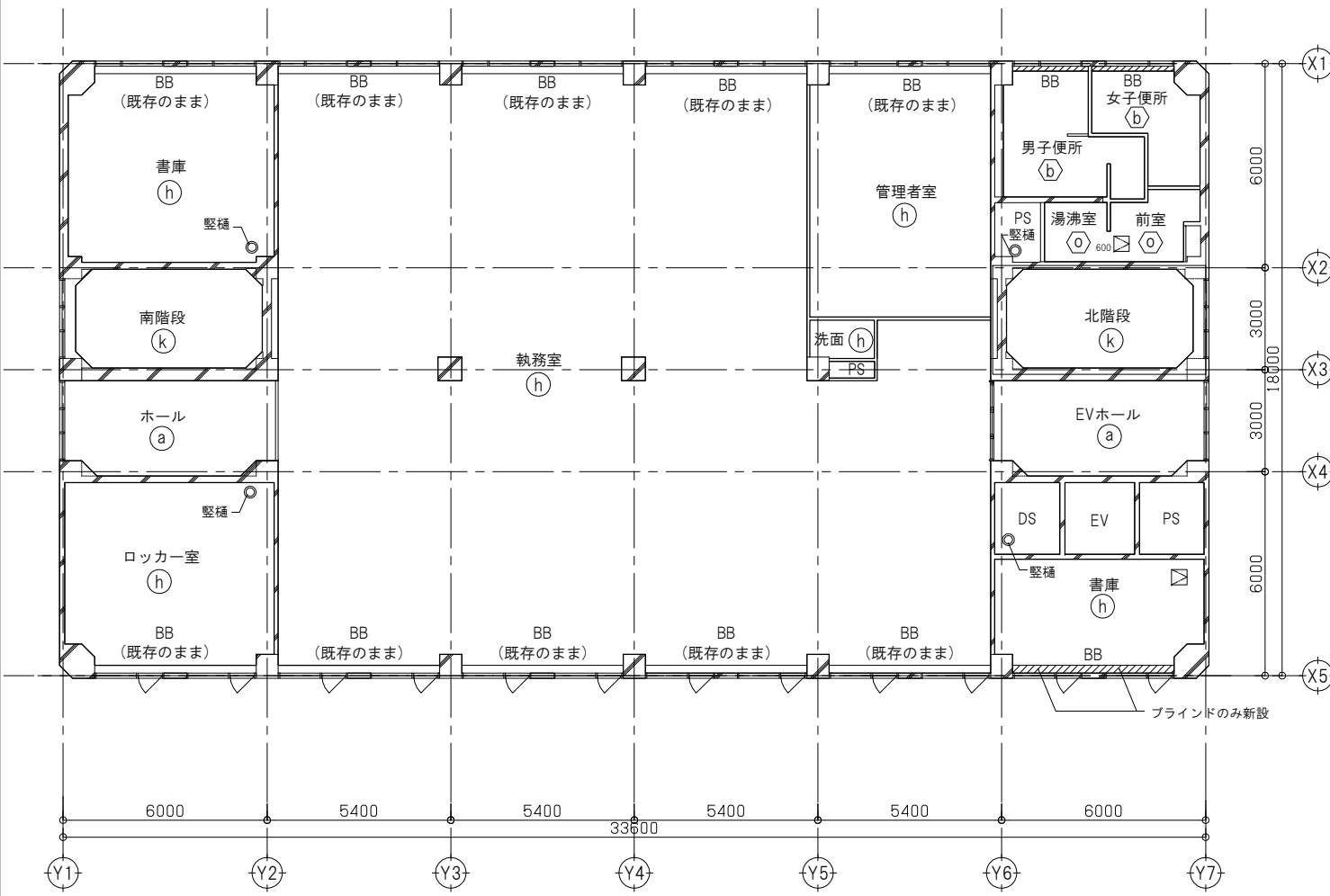


| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|-----------|---------------------------|---|---|------------------------------|------------------|---------------|-----------------|
| 訂正 | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 設計者 氏名 | 1級建築士登録 第34924号 大久保 泰男 | ACCA 株式会社 1級建築士事務所登録/長野県第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 〒381-0012 長野市榎原2360番地4 TEL 026(296)8300 | 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 図面名 2階天井伏図 (改修前・改修後) | 縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200 | JOB No. 19081 | 図面番号 KA-13 | 修正済 20.11.04 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|-----------|---------------------------|---|---|------------------------------|------------------|---------------|-----------------|

3階天井伏図 (改修前)



3階天井伏図 (改修後)



改修前 凡例

| | |
|----|---------------------------------|
| BB | ブラインドボックス ※特記なき限りSUS304HL同等品 |
| CB | カーテンボックス |

撤去範囲明示凡例 (記号内※は仕上記号を示す。内容は改修前の撤去仕上凡例による)

| | | | | | | | |
|---|------------|---|----------------------------|---|----------------------|---|-------------------------------|
| ※ | 既存のまま | A | GB-Rt=12.5+DRt=12 | E | ケイカル板t=5 目透し張り | K | アクリルゴム系吹付タイル |
| ※ | 取外し (後に保管) | B | GB-Dt=9.5 | G | コンクリート表し | M | |
| ※ | 仕上・下地共撤去 | C | GB-Rt=9.5 ビニルクロス(杉板風)貼り | H | GB-Rt=9.5重張りの上、DRt=9 | P | 下地:石綿セメント板 仕上:アクリルゴム系吹付タイル |
| | | D | GB-Rt=9.5 兼地仕上 | J | アルミルーバー 取り外し (保管) | | |

改修後 凡例

| | |
|------|--|
| BB | ブラインドボックス新設 (横型ブラインド共) |
| YB | 機型ブラインド(機型ブラインドボックス)新設 (既存ブラインド撤去共) |
| □ | 450角 天井点検口 |
| □600 | 600角 天井点検口 |

電気設備工事 天井開口補強リスト

| 姿図 | サイズ (幅×長さ) | 数量 |
|----|------------|----|
| | 220×1235 | 1 |
| | 220×626 | 1 |

機械設備工事 天井開口補強リスト

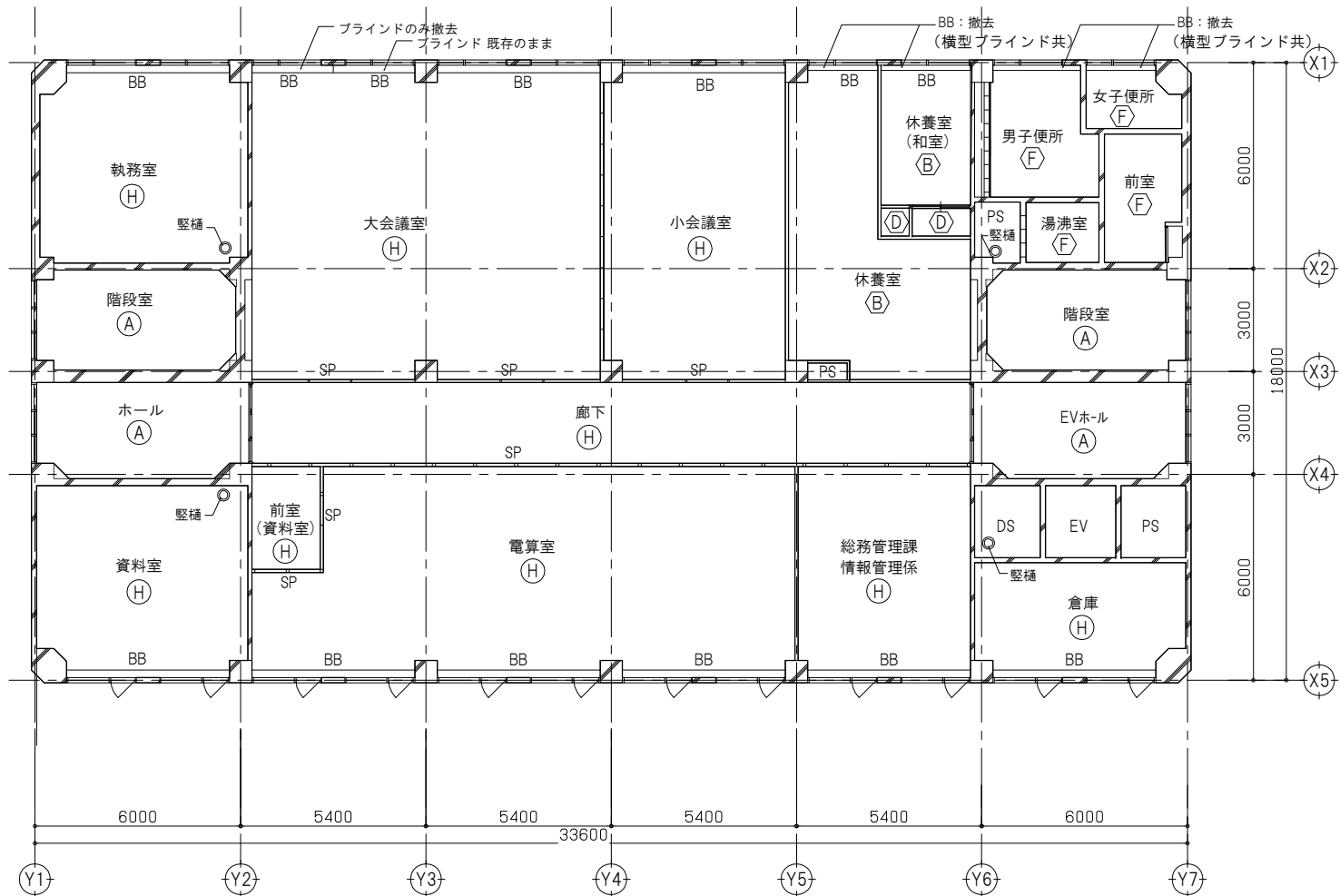
| 姿図 | サイズ (幅×長さ) | 数量 |
|----|------------|----|
| | 400×400 | 4 |

新設範囲明示凡例 (記号内※は仕上記号を示す。内容は改修前の撤去仕上凡例による)

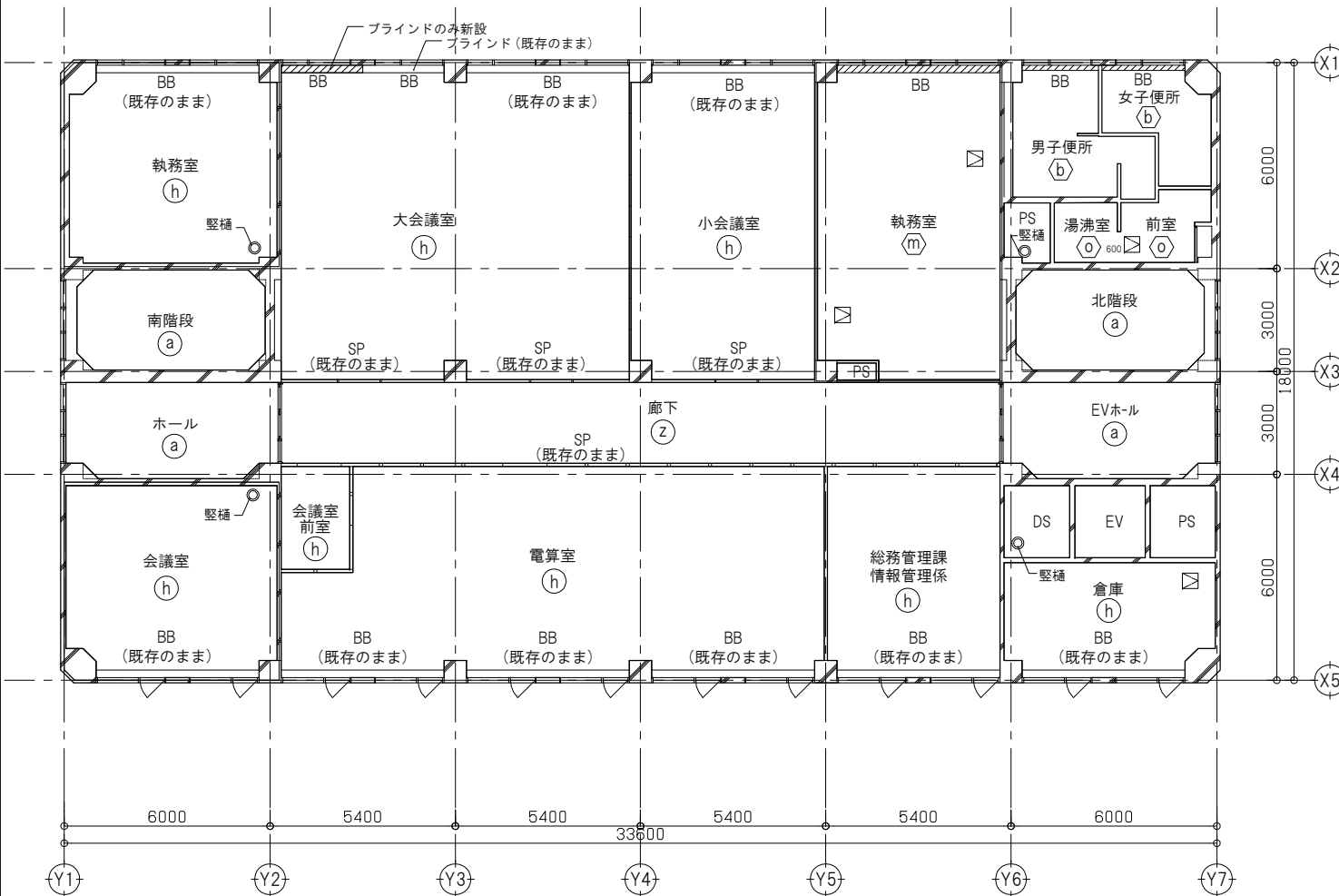
| | | | | | | | |
|---|----------|---|---------------------------|---|-----------------------|---|-------------------------------|
| ※ | 既存のまま | a | GB-R t=12.5+DRt=12(既存合わせ) | e | ケイカル板t=6.0目透し貼りの上EP | k | アクリルゴム系吹付タイル |
| ※ | 再取付け | b | GB-D t=9.5 | f | | m | GB-R t=9.5+DRt=9 |
| ※ | 仕上・下地共新設 | c | | g | | o | GB-NC t=9.5 |
| | | d | | h | GB-R t=9.5重張りの上、DRt=9 | p | 下地:石綿セメント板 仕上:アクリルゴム系吹付タイル |
| | | | | j | アルミルーバー 再取付け | | |



4階天井伏図 (改修前)



4階天井伏図 (改修後)



改修前 凡例

| | |
|----|---------------------------------|
| BB | ブラインドボックス ※特記なき限りSUS304HL同等品 |
| CB | カーテンボックス |

撤去範囲明示凡例 記号内※は仕上記号を示す。(内容は改修前の撤去仕上凡例による)

| | | | | | | | |
|---|------------|---|----------------------------|---|----------------------|---|-------------------------------|
| ※ | 既存のまま | A | GB-Rt=12.5+DRt=12 | E | ケイカル板t=5 目透し張り | K | アクリルゴム系吹付タイル |
| ⊖ | 取外し (後に保管) | B | GB-Dt=9.5 | F | 石綿セメント板 | M | |
| ⊖ | 仕上・下地共撤去 | C | GB-Rt=9.5 ビニルクロス(杉板風)貼り | G | コンクリート表し | O | |
| | | D | GB-Rt=9.5 素地仕上 | H | GB-Rt=9.5重張りの上、DRt=9 | P | 下地:石綿セメント板 仕上:アクリルゴム系吹付タイル |
| | | | | J | アルミルーバー 取り外し (保管) | | |

改修後 凡例

| | |
|------|--|
| BB | ブラインドボックス新設 (横型ブラインド共) |
| YB | 横型ブラインド(横型ブラインドボックス)新設 (既存ブラインド撤去共) |
| ⊖ | 450角 天井点検口 |
| ⊖600 | 600角 天井点検口 |

電気設備工事 天井開口補強リスト

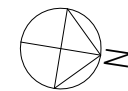
| 姿図 | サイズ (幅×長さ) | 数量 |
|----|------------|----|
| | 300×1257 | 6 |
| | 220×1235 | 1 |
| | 220×626 | 1 |

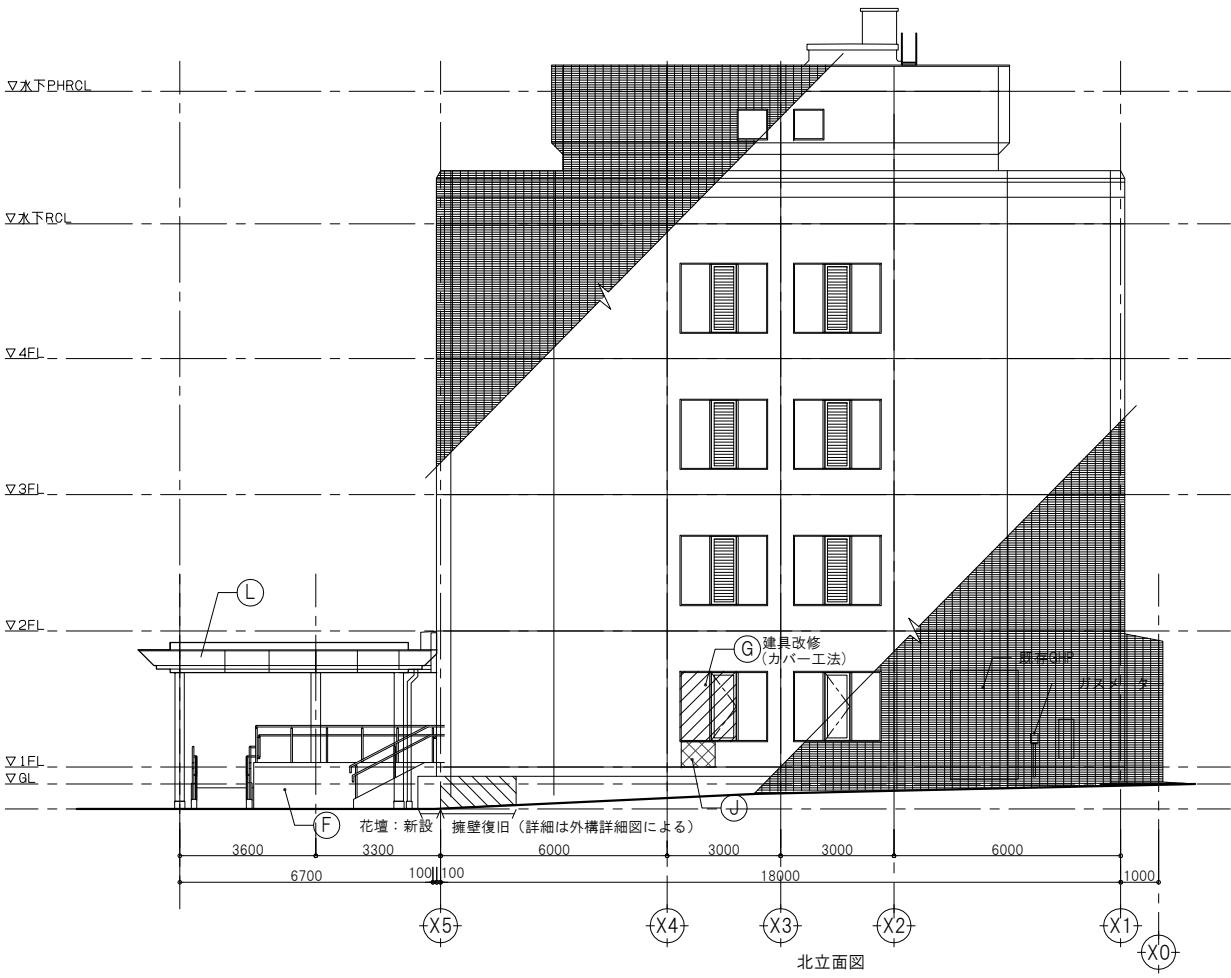
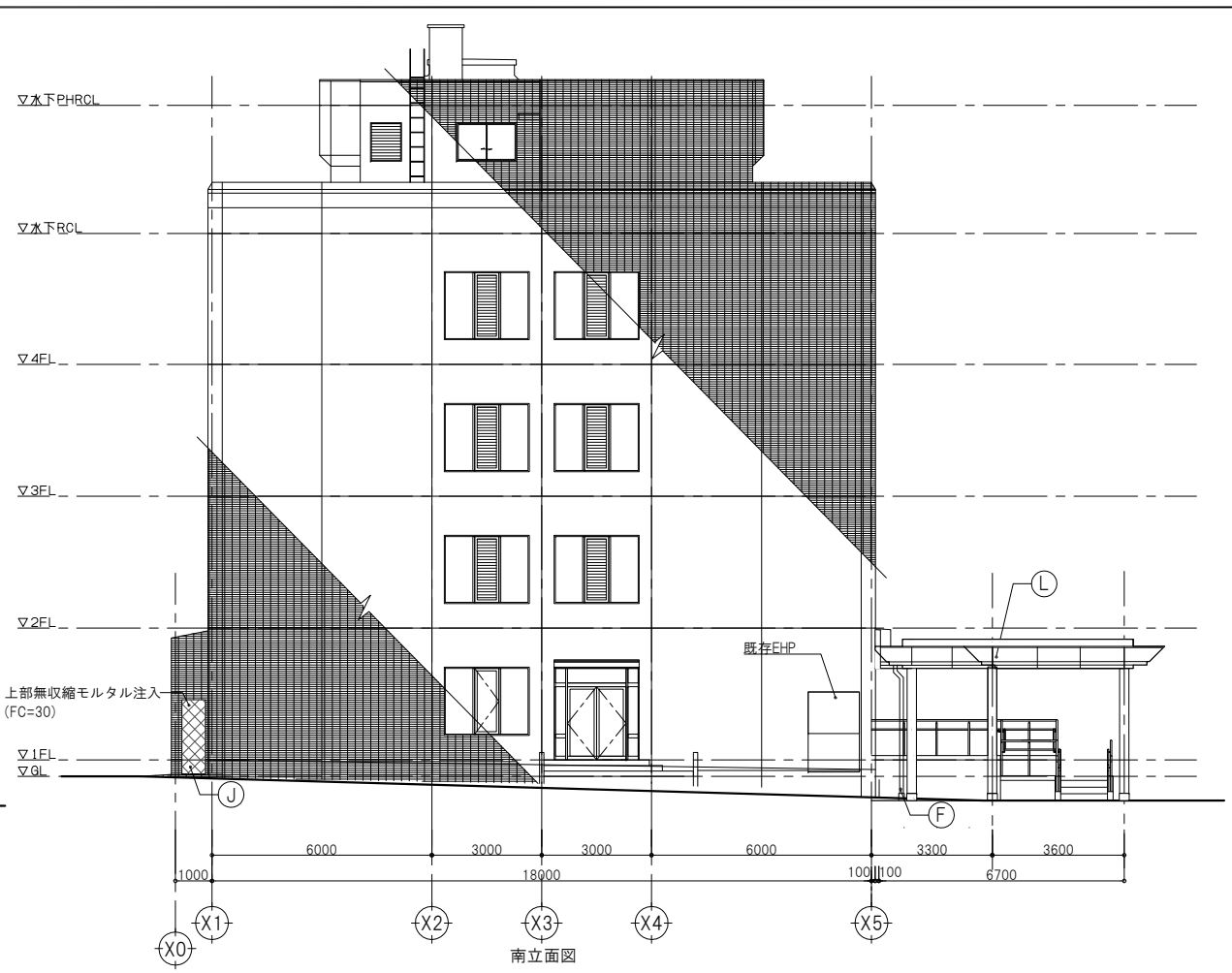
機械設備工事 天井開口補強リスト

| 姿図 | サイズ (幅×長さ) | 数量 |
|----|------------|----|
| | 1100×800 | 1 |
| | 400×400 | 5 |

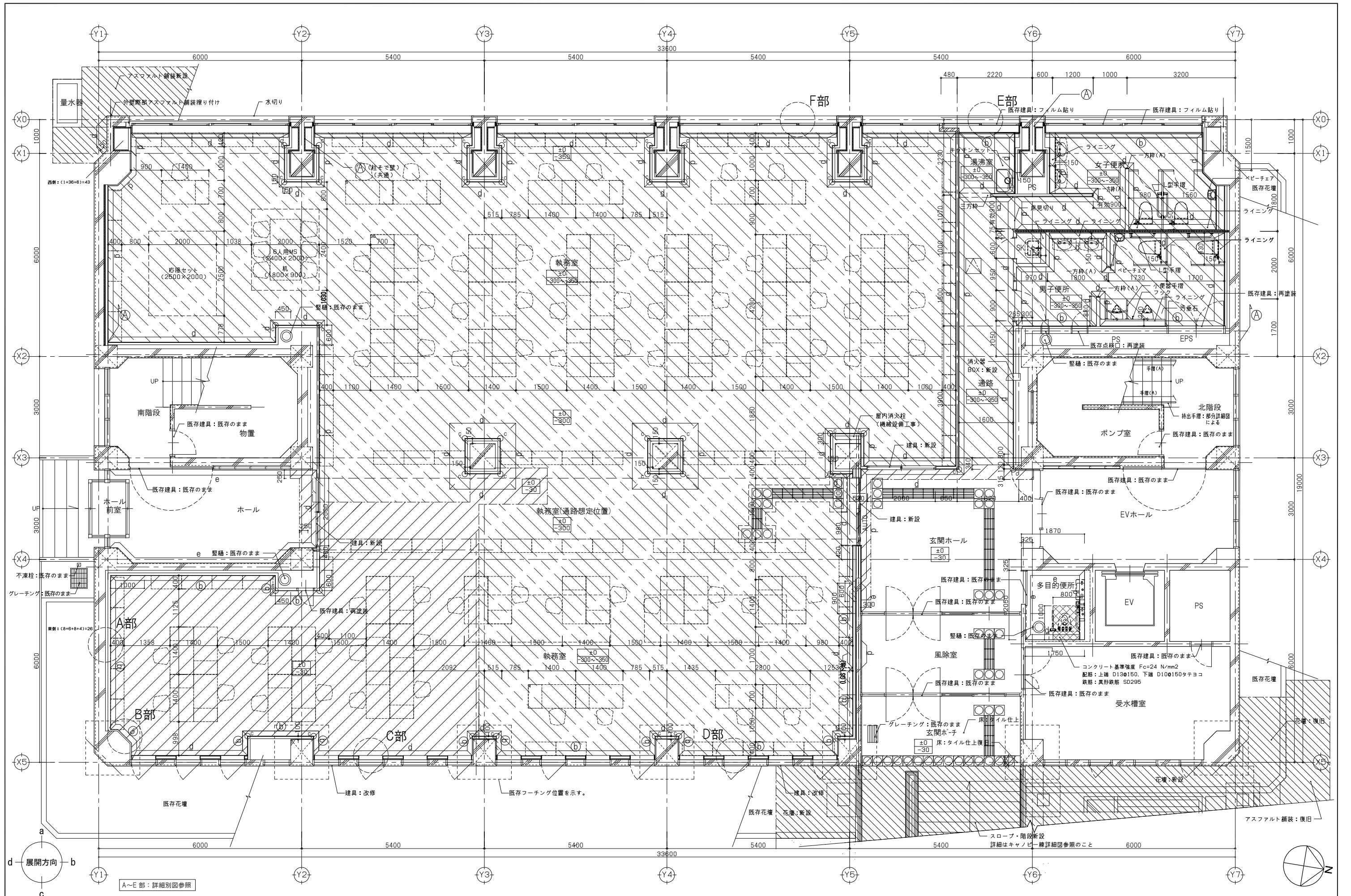
新設範囲明示凡例 記号内※は仕上記号を示す。(内容は改修前の撤去仕上凡例による)

| | | | | | | | |
|---|----------|---|---------------------------|---|-----------------------|---|-------------------------------|
| ※ | 既存のまま | a | GB-R t=12.5+DRt=12(既存合わせ) | e | ケイカル板t=6.0目透し貼りの上EP | k | アクリルゴム系吹付タイル |
| ⊖ | 再取付け | b | GB-D t=9.5 | f | | m | GB-R t=9.5+DRt=9 |
| ⊖ | 仕上・下地共新設 | c | | g | | o | GB-NC t=9.5 |
| | | d | | h | GB-R t=9.5重張りの上、DRt=9 | p | 下地:石綿セメント板 仕上:アクリルゴム系吹付タイル |
| | | | | j | アルミルーバー再取り付け | | |





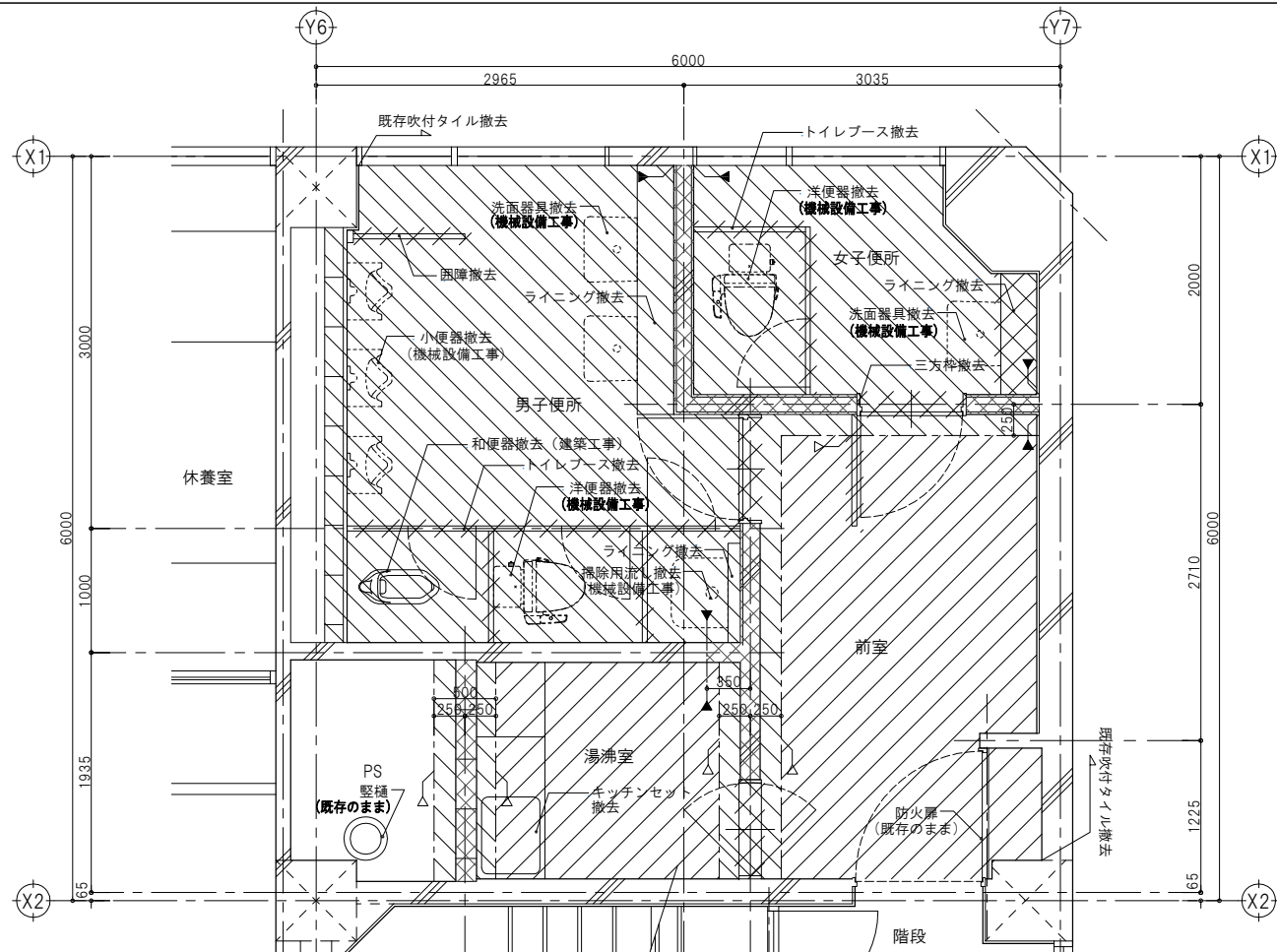
| | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|---------------------|---------------------------------|----|-----------------------------|---|-------|-------------------|------------------------------|------------------|---------------|------------------|
| 改修凡例 | 塗装の塗替え | (F) スロープ・階段新設 (手摺共) | (J) コンクリート打ち放し、モルタル下地の上タイル(A)新設 | 訂正 | 設計者 1級建築士登録 第349624号 大久保 泰男 | ACA 株式会社 エーエーエー設計 1級建築士事務所登録 (長野) L第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 〒381-0012 長野市神保町2380番地4 TEL 026(296)8300 承認 設計体制及び検査 設計完了日 | 工事名 | ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 | 縮尺 A1: 1/100 A3: 1/200 | JOB No. 19081 | 図面番号 KA-17 | 修正済 '20.10.20 |
| 仕上材 新設範囲 仕上材・下地共 新設範囲 仕上材・下地 (RC共) 新設範囲 | 既存のまま | (G) 特記なき限り建具新設 | (L) キャンビー新設 | 1. | 設計者氏名 | | 図面番号 | KA-17 | | | | |
| | | (H) 目隠しフィルム貼り (室内側) | (M) 目隠しフィルム張り替え (室内側) | 2. | 設計者氏名 | 図面番号 | KA-17 | | | | | |
| | | (I) 既存壁面穴塞ぎパネル新設 | | 3. | 設計者氏名 | 図面番号 | KA-17 | | | | | |
| | | | | 4. | 設計者氏名 | 図面番号 | KA-17 | | | | | |
| | | | | 5. | 設計者氏名 | 図面番号 | KA-17 | | | | | |
| | | | | 6. | 設計者氏名 | 図面番号 | KA-17 | | | | | |
| | | | | 7. | 設計者氏名 | 図面番号 | KA-17 | | | | | |



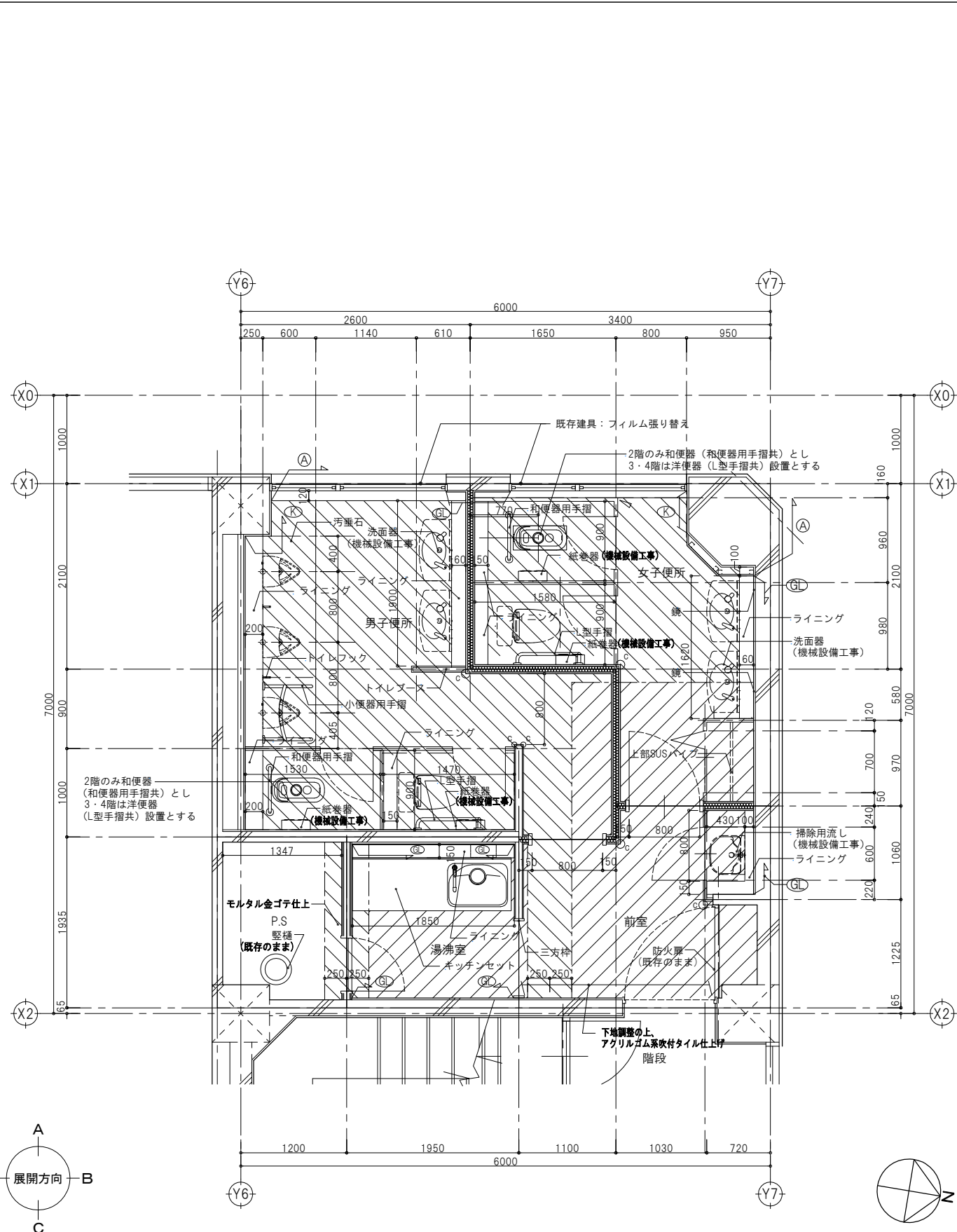
A~E部: 詳細別図参照

| <table border="1"> <tr> <th>改修凡例</th> <th>仕上材・床版</th> <th>床凡例</th> <th>仕上凡例</th> <th>特記事項</th> </tr> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> 仕上材・モルタル下地 新設範囲 仕上材・フタマシタ下地 新設範囲 仕上材・鋼製床下地 新設範囲 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 床点検口 (600角) コーナーガード 消火器ボックス </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 点字紙 設置位置を示す部分詳細図 H-01参照 点字將 設置位置を示す部分詳細図 H-01参照 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> a 仕上新設 b 図示の仕上新設 c 下地共新設 d 図示の下地共新設 e 塗装の塗替え f 既のまま </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> *凡から仕上面までのレベル差 構造躯体天端 手摺A 手摺A新設範囲 消火器BOX 1カ所新設 (通路) 断熱材(A)新規吹付 </td> </tr> </table> | 改修凡例 | 仕上材・床版 | 床凡例 | 仕上凡例 | 特記事項 | <ul style="list-style-type: none"> 仕上材・モルタル下地 新設範囲 仕上材・フタマシタ下地 新設範囲 仕上材・鋼製床下地 新設範囲 | <ul style="list-style-type: none"> 床点検口 (600角) コーナーガード 消火器ボックス | <ul style="list-style-type: none"> 点字紙 設置位置を示す部分詳細図 H-01参照 点字將 設置位置を示す部分詳細図 H-01参照 | <ul style="list-style-type: none"> a 仕上新設 b 図示の仕上新設 c 下地共新設 d 図示の下地共新設 e 塗装の塗替え f 既のまま | <ul style="list-style-type: none"> *凡から仕上面までのレベル差 構造躯体天端 手摺A 手摺A新設範囲 消火器BOX 1カ所新設 (通路) 断熱材(A)新規吹付 | <p>訂正</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 2 3 4 5 6 7 | <p>設計者氏名 1級建築士登録 第349624号 大久保 泰男</p> <p>設計者氏名 1級建築士登録 第95015号 電野 秀邦</p> <p>設計者氏名 1級建築士登録 第2360番地4 TEL: 026-29618300</p> | <p>工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託</p> <p>図面名 1階平面詳細図 (改修後)</p> <p>縮尺 A1: 1/50 A3: 1/100</p> <p>19081</p> <p>20.03</p> <p>20.10.20</p> |
|---|---|--|--|---|------|---|---|--|--|---|---|---|--|
| 改修凡例 | 仕上材・床版 | 床凡例 | 仕上凡例 | 特記事項 | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> 仕上材・モルタル下地 新設範囲 仕上材・フタマシタ下地 新設範囲 仕上材・鋼製床下地 新設範囲 | <ul style="list-style-type: none"> 床点検口 (600角) コーナーガード 消火器ボックス | <ul style="list-style-type: none"> 点字紙 設置位置を示す部分詳細図 H-01参照 点字將 設置位置を示す部分詳細図 H-01参照 | <ul style="list-style-type: none"> a 仕上新設 b 図示の仕上新設 c 下地共新設 d 図示の下地共新設 e 塗装の塗替え f 既のまま | <ul style="list-style-type: none"> *凡から仕上面までのレベル差 構造躯体天端 手摺A 手摺A新設範囲 消火器BOX 1カ所新設 (通路) 断熱材(A)新規吹付 | | | | | | | | | |

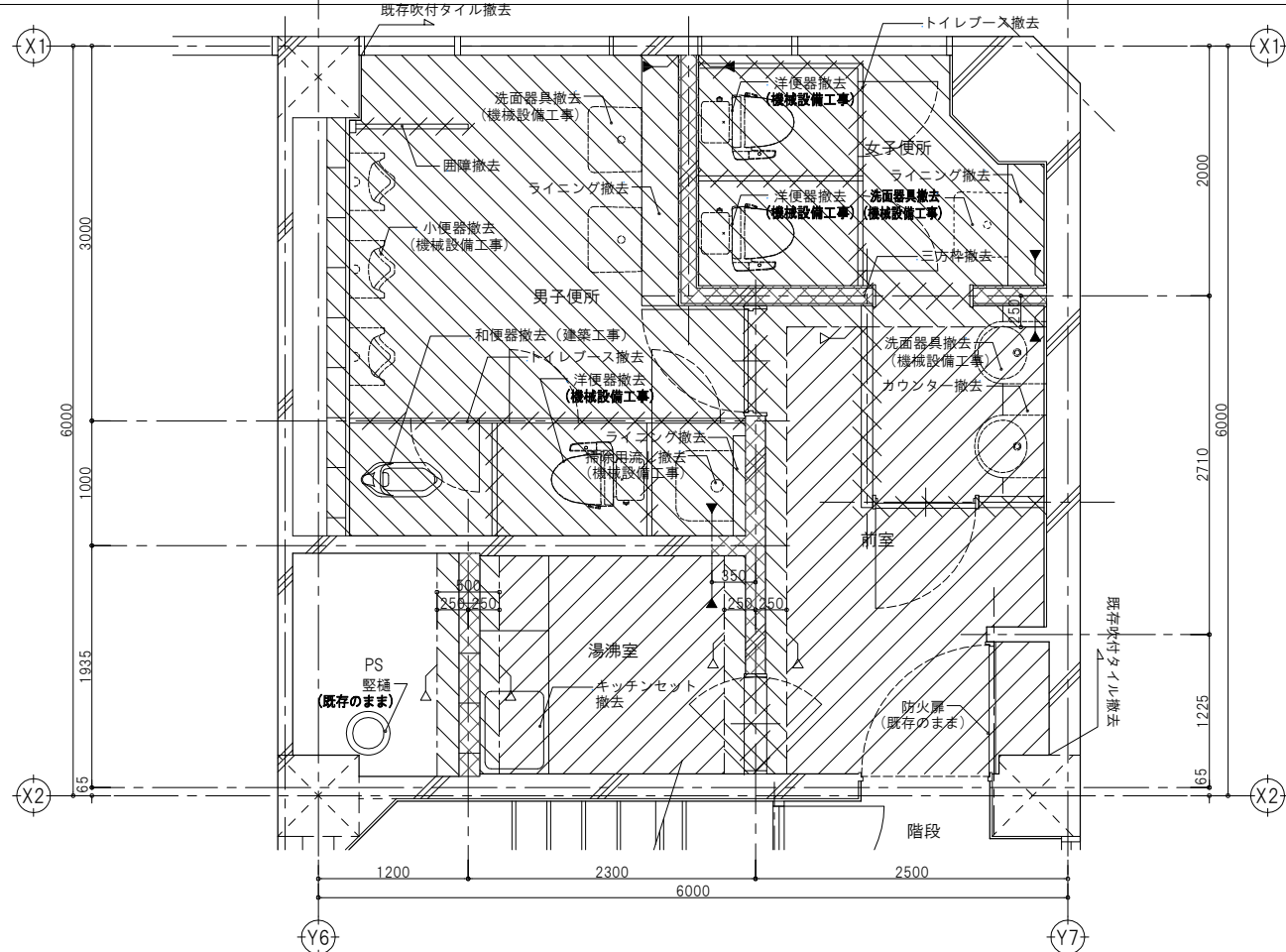
4階水回り平面詳細図 改修前



2・3・4階水回り平面詳細図 改修後 (代表階2階)



2・3階水回り平面詳細図 改修前

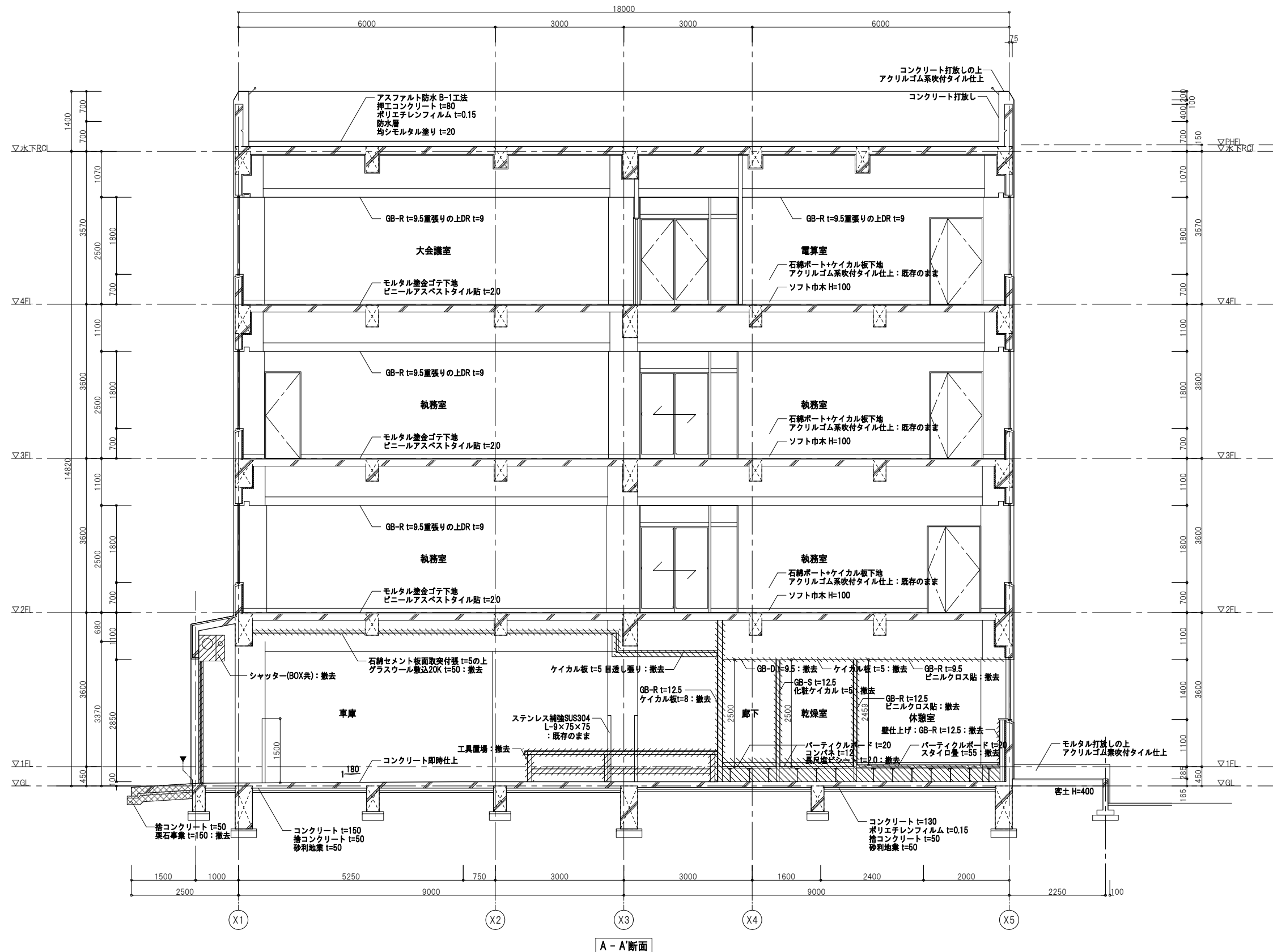


| 改修凡例 | | | |
|------|--------------|--|--------------|
| | 仕上材 新設範囲 | | シール打ち |
| | 仕上材・下地共 新設範囲 | | GL工法範囲 |
| | コーナーガード | | カチオン系調整剤下地範囲 |
| | | | 断熱材 (A) 新設吹付 |

※特記なき限り仕上下地共新設とする

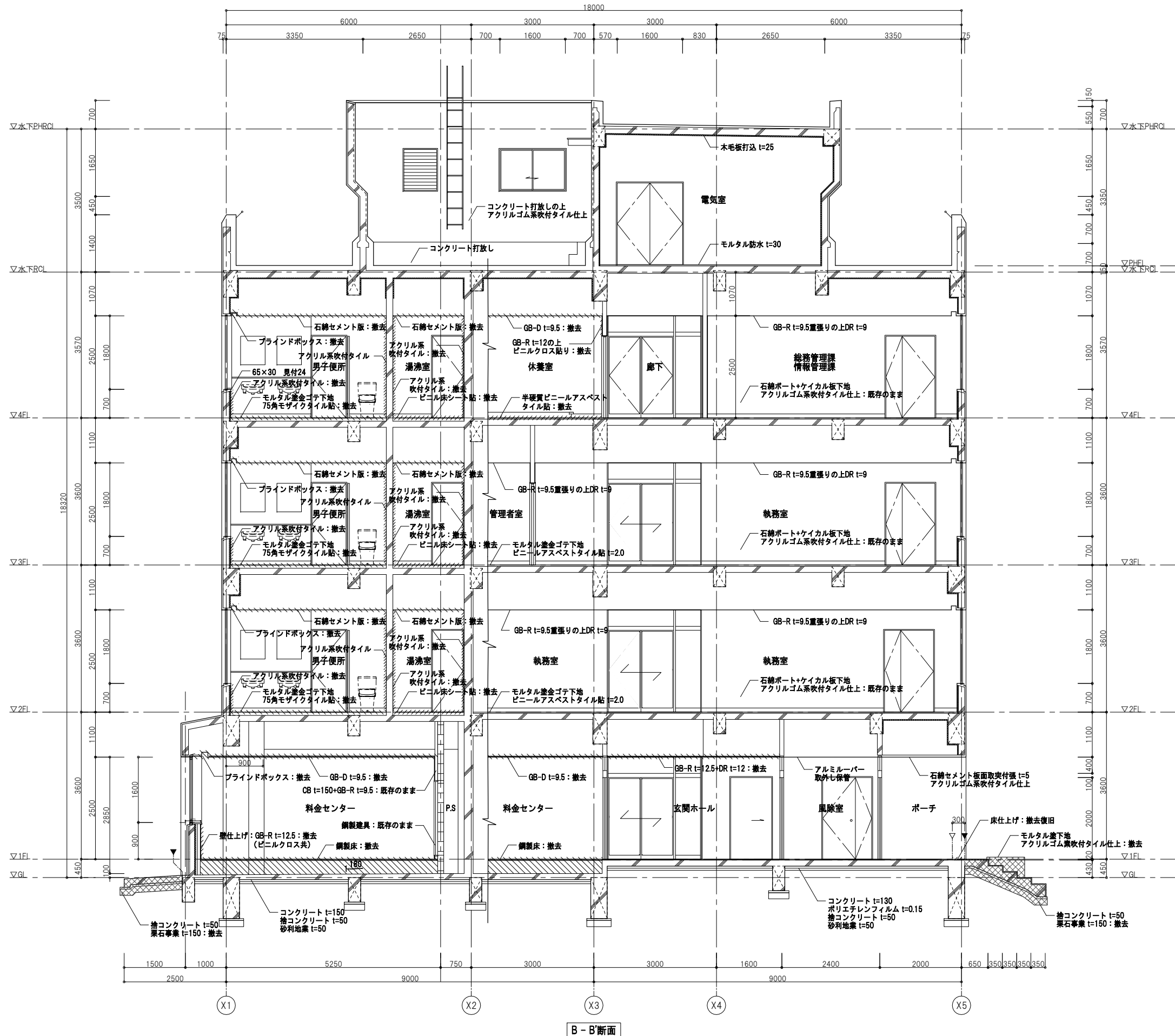
| 壁凡例 | | 撤去凡例 | | その他 | |
|-----|----------------|------|--------------|-----|----------------------|
| | 既存 コンクリート壁 | | 仕上材 撤去範囲 | | カッター入位置 (躯体共カッター入れ) |
| | 既存 コンクリートブロック壁 | | 仕上材・下地共 撤去範囲 | | カッター入位置 (仕上のみカッター入れ) |
| | RC壁 撤去 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----------------|---|----|-------|----|----------------------|---------|-------|------|-------|-----------------|
| 訂正 | 1. | 設計者 | 1級建築士登録 大久保 泰男 | 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 図面名 水回り平面詳細図 (改修前・改修後) | | | | | | | | | |
| | 2. | 設計者 | 第343624号 大久保 泰男 | | | | | | | | | | |
| | 3. | 設計者 | 氏名 | | | | | | | | | | |
| | 4. | 設計者 | 氏名 | | | | | | | | | | |
| | 5. | 設計者 | 氏名 | | | | | | | | | | |
| | 6. | 設計者 | 氏名 | | | | | | | | | | |
| | 7. | 設計者 | 氏名 | | | | | | | | | | |
| 承認 | 検査員 | 湯本 | 大久保 | 常田 | 荒井 | 20.03 | 縮尺 | A1: 1/30 A3: 1/60 | JOB No. | 19081 | 図面番号 | KA-19 | 修正済 20.10.20 |



A-A断面

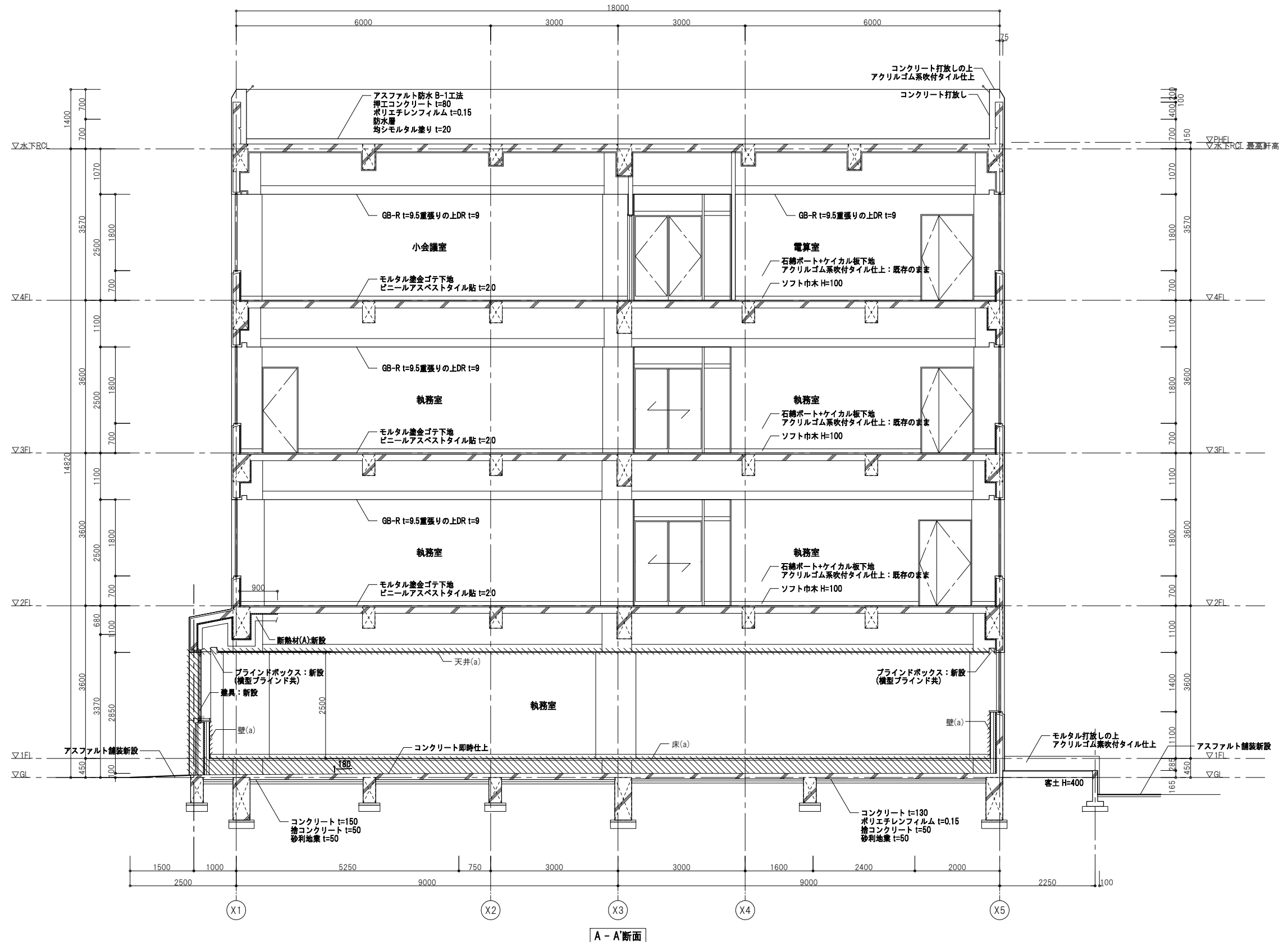
| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|-----------------------------|------------------|---------------|-----------------|
| 壁凡例 既存 コンクリート壁 既存 コンクリートブロック壁 | | 撤去凡例 仕上材 撤去範囲 仕上材・下地共 撤去範囲 仕上材・下地(RC壁RCスラブ共)撤去範囲 | | 特記事項 1. 建具、家具等の撤去については別紙参照のこと 2. 壁、天井、床仕上げについては特記なき限り既存のままとする | | 訂正 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. | 設計者 氏名 1級建築士登録 第343624号 大久保 泰男 設計者 氏名 設計者 氏名 設計者 氏名 | ACA <small>アールシーエー</small> 設計 1級建築士事務所登録(長野)第27312号 管理棟 1級建築士登録 第95015号 電野 秀邦 〒381-0012 長野市柳原2360番地4 TEL 026/2968300 承認 設計体制及び検査 設計完了日 | 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 図案名 改修前 矩計詳細図 (1) | 縮尺 A1: 1/50 A3: 1/100 | JOB No. 19081 | 図案番号 KA-20 | 修正済 20.11.04 |
|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|-----------------------------|------------------|---------------|-----------------|



B-B断面

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|------------------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------|
| 壁凡例 既存 コンクリート壁 既存 コンクリートブロック壁 | 撤去凡例 仕上材 撤去範囲 仕上材・下地共 撤去範囲 仕上材・下地(RC壁RCスラブ共)撤去範囲 | 特記事項 カッター入位置(躯体共カッター入れ) カッター入位置(仕上のみカッター入れ) | 訂正 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. | 設計者氏名 1級建築士登録 第349624号 大久保 泰男 2級建築士登録 第95015号 電野 秀邦 〒381-0012 長野市榎原2360番地4 TEL. 026/29618300 | 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 図案名 改修前 矩計詳細図(2) | 縮尺 A1: 1/50 A3: 1/100 | JOB No. 19081 | 図案番号 KA-21 | 修正済 20.11.04 |
|--|--|--|---|--|---|------------------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------|

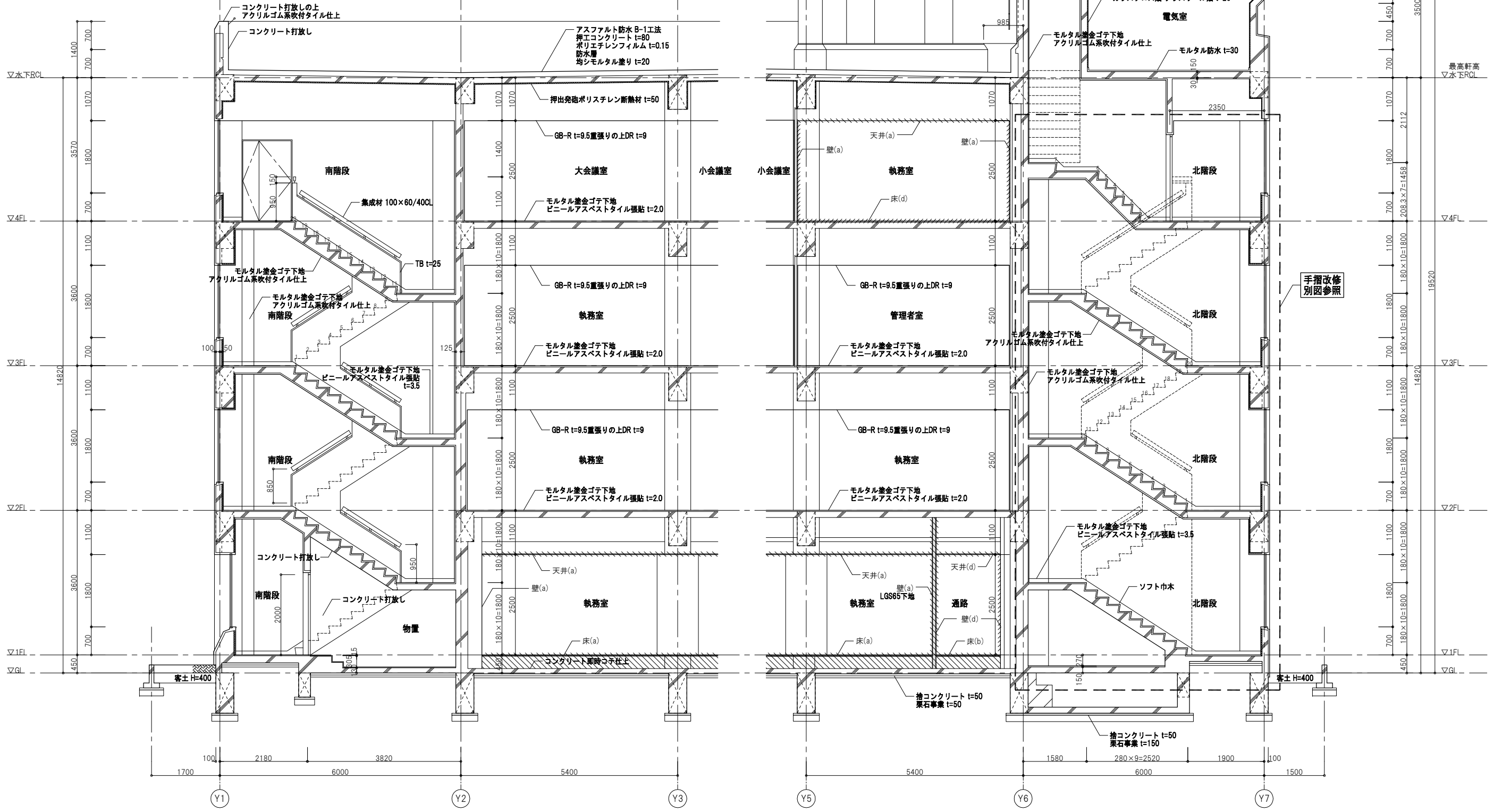
| 改修凡例 | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------------------|--|
| 床(a) O Aフロア床：新設 | 壁(a) GB-R t=12.5の上クロス貼：新設 | 天井(a) GB-R t=9.5+DR t=9：新設 | |
| 床(b) 鋼製床：新設 | 壁(b) GB-S t=12.5+化粧ケイカル t=6.0 (目地シール)：新設 | 天井(b) GB-D t=9.5：新設 | |
| 床(c) モルタル塗金ゴテ下地 FS(B) t=2.0：新設 | 壁(c) 既存仕上の上、EP再塗装 | 天井(c) GB-NC t=9.5：新設 | |
| 床(d) FS(A) t=2.0：新設 | 壁(d) GB-R-H t=12.5の上 ビニルクロス貼り：新設 | 天井(d) GB-R t=12.5+DR t=12：新設 (既存合わせ) | |
| | 下地(GL) 新設壁下地GL工法部分を示す。 | | |



A-A'断面

| <table border="1"> <thead> <tr> <th>壁凡例</th> <th>新設凡例</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | 壁凡例 | 新設凡例 | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>仕上材 新設範囲</th> <th>塗装の塗替え</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | 仕上材 新設範囲 | 塗装の塗替え | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>仕上材・下地共 新設範囲</th> <th>仕上材・下地(RC壁RCスラブ共)新設範囲</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | 仕上材・下地共 新設範囲 | 仕上材・下地(RC壁RCスラブ共)新設範囲 | | | 訂正 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. | 設計者 氏名 1級建築士登録 第343624号 大久保 泰男 設計者 氏名 1級建築士登録 第95015号 電野 秀邦 設計者 氏名 1級建築士登録 第381-0012 長野市柳原2360番地4 TEL. 026/2968300 検査員 湯本 大久保 常田 荒井 設計完了日 20.03 | ACA <small>アールシーエー</small> エーエーエー 設計 1級建築士事務所登録(長野)第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野 秀邦 〒381-0012 長野市柳原2360番地4 TEL. 026/2968300 承認 設計体制及び検査 設計完了日 縮尺 湯本 大久保 常田 荒井 20.03 A1: 1/50 A3: 1/100 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 図案名 改修後 矩計詳細図 (1) JOB No. 19081 図案番号 KA-23 修正済 20.11.05 |
|--|-----------------------|------|--|--|--|--|--|--|---|----------|--------|--|--|--|--------------|-----------------------|--|--|--|---|--|
| 壁凡例 | 新設凡例 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 仕上材 新設範囲 | 塗装の塗替え | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 仕上材・下地共 新設範囲 | 仕上材・下地(RC壁RCスラブ共)新設範囲 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

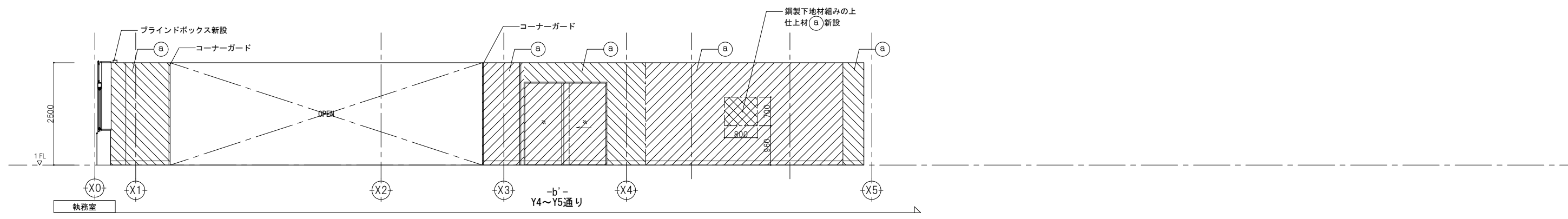
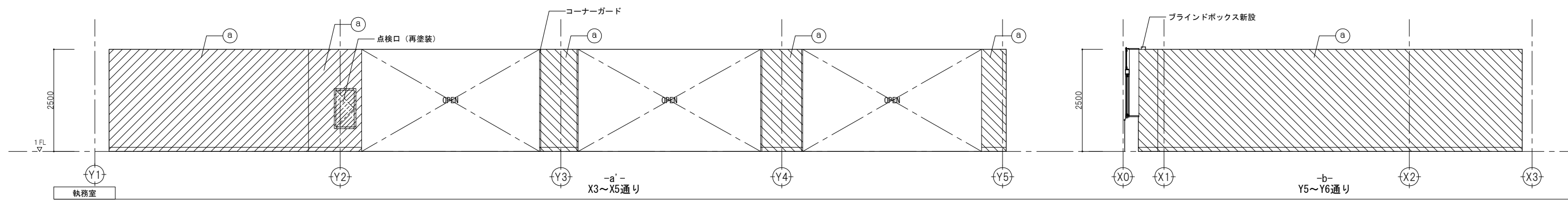
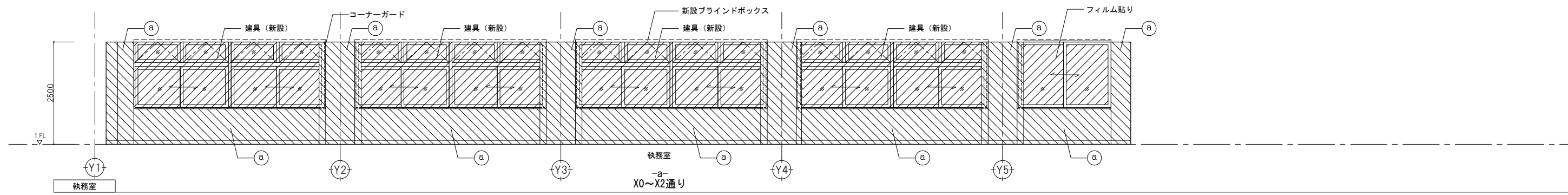
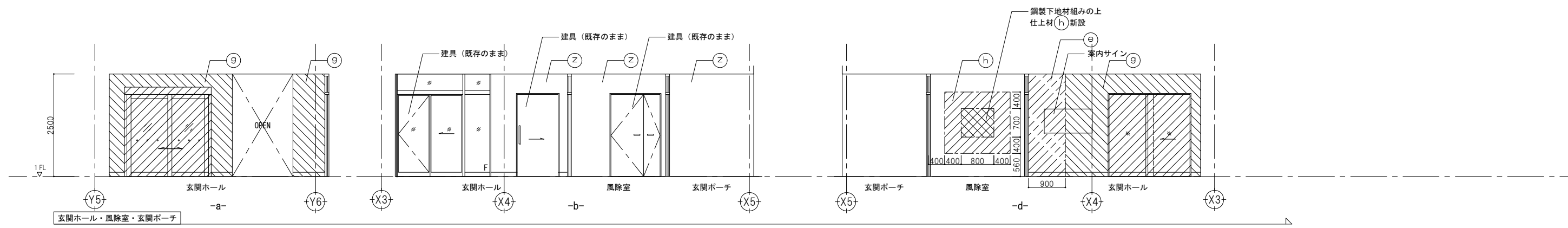
| 改修凡例 | | | |
|------|---------------------------|--------|-------------------------------------|
| 床(a) | OAフロア床：新設 | 壁(a) | GB-R t=12.5の上クロス貼：新設 |
| 床(b) | 鋼製床：新設 | 壁(b) | GB-S t=12.5+化粧ケイカル t=6.0 (目地シール)：新設 |
| 床(c) | モルタル塗金ゴテ下地 FS(B) t=2.0：新設 | 壁(c) | 既存仕上の上、EP再塗装 |
| 床(d) | FS(A) t=2.0：新設 | 壁(d) | GB-R-H t=12.5の上 ビニルクロス貼り：新設 |
| | | 天井(a) | GB-R t=9.5+DR t=9：新設 |
| | | 天井(b) | GB-D t=9.5：新設 |
| | | 天井(c) | GB-NC t=9.5：新設 |
| | | 天井(d) | GB-R t=12.5+DR t=12：新設 (既存合わせ) |
| | | 下地(DL) | 新設壁下地GL工法部分を示す。 |



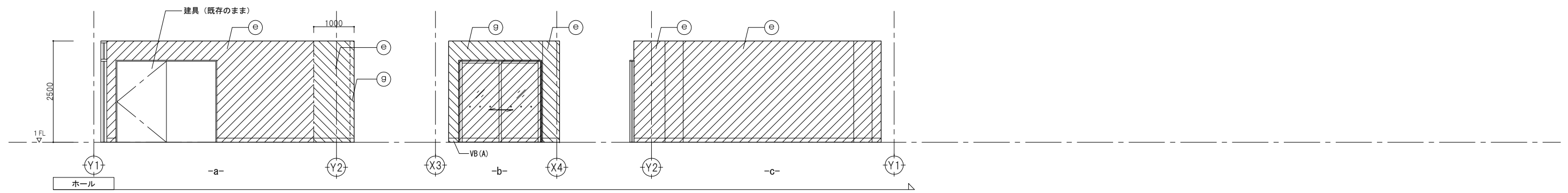
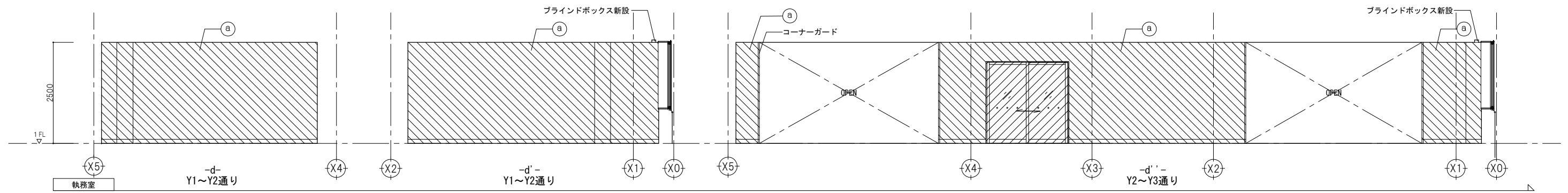
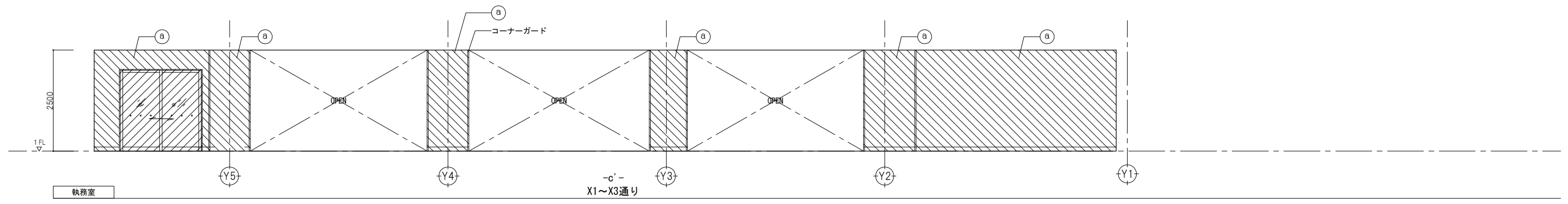
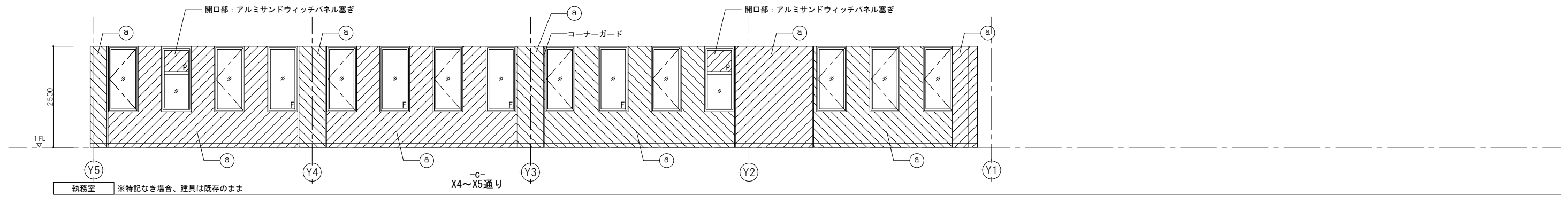
C-C断面

C-C断面

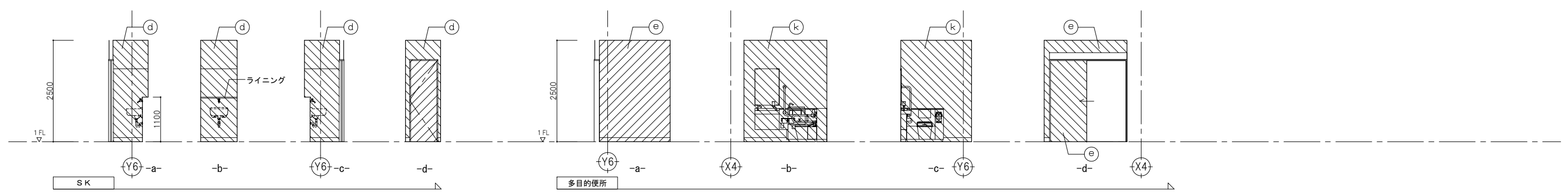
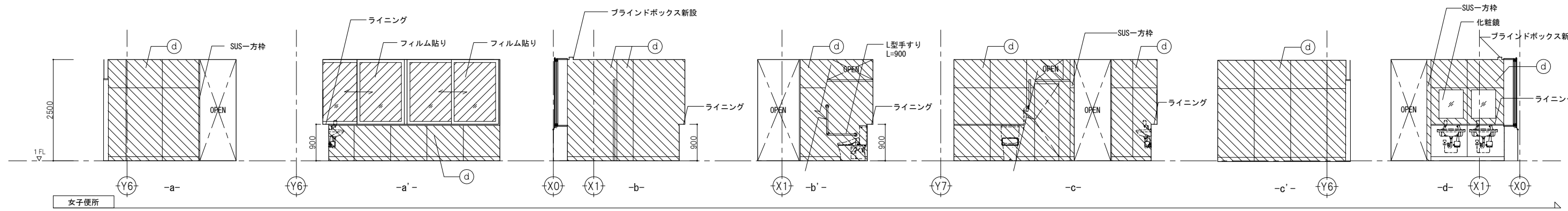
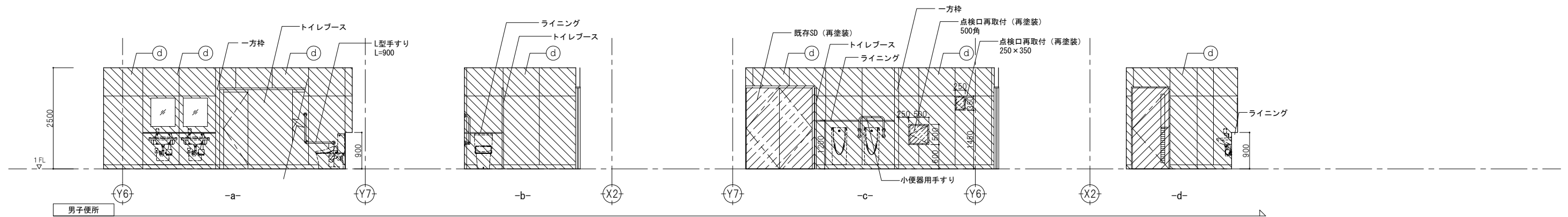
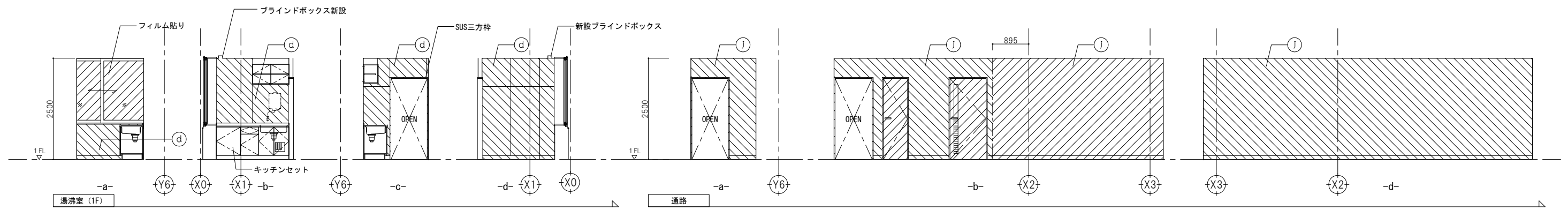
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>壁凡例</th> <th>新設凡例</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | 壁凡例 | 新設凡例 | | | | | | | <table border="1"> <thead> <tr> <th>仕上材 新設範囲</th> <th>塗装の塗替え</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | 仕上材 新設範囲 | 塗装の塗替え | | | | | | | <p>訂正</p> <ol style="list-style-type: none"> | <p>設計者 氏名 1級建築士登録 第343624号 大久保 豪男</p> <p>設計者 氏名 1級建築士登録/長野県 第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 平381-0012 長野市柳原2360番地4 TEL. 026/29618300</p> <p>設計者 氏名</p> <p>設計者 氏名</p> | <p>工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託</p> <p>図案名 改修後 矩計詳細図 (3)</p> <p>縮尺 A1: 1/50 A3: 1/100</p> <p>JOB No. 19081</p> <p>図案番号 KA-25</p> <p>20.03</p> <p>湯本 大久保 常田 荒井</p> | <p>修正済 20.11.05</p> |
|--|--------|------|--|--|--|--|--|--|---|----------|--------|--|--|--|--|--|--|--|---|--|---------------------|
| 壁凡例 | 新設凡例 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 仕上材 新設範囲 | 塗装の塗替え | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



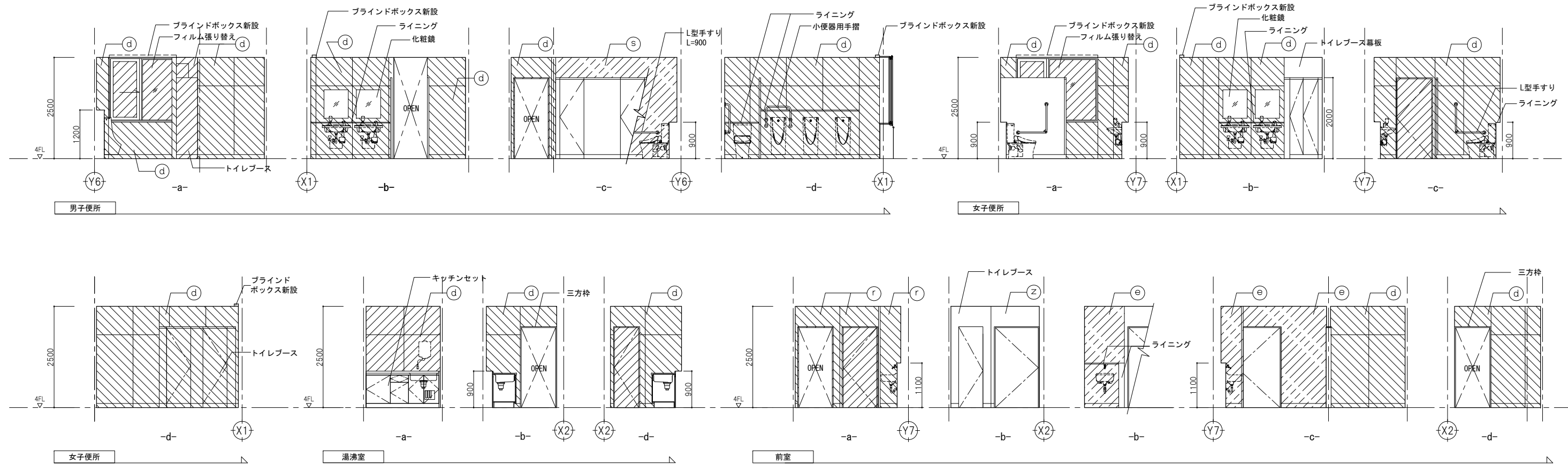
| | | | | | | | | | | |
|---|--|------------------------|--|--|--|--|--|--|---|---|
| 改修凡例 仕上材 新設範囲 仕上材・下地共 新設範囲 | | 塗装の塗替え 既存のまま | | 仕上凡例 (a) GB-Rt=12.5の上(柱型GL工法)ピニルクロス貼り (d) GB-S=12.5+化粧ケイカル=6.0(目地シール) (e) アクリルゴム系 吹付タイル (g) GB-R-Ht=12.5の上アクリルゴム系 吹付タイル (h) 磁器質タイル貼り 100×60 (j) GB-R-Ht=12.5の上ピニルクロス貼り (k) GB-S=12.5の上アクリルゴム系 吹付タイル (z) 既存のまま | | | 訂正 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. | 設計者氏名 1級建築士登録 第343624号 大久保 泰男 設計者氏名 設計者氏名 設計者氏名 | ACA <small>Architectural Construction Association</small> エーエーエー 1級建築士事務所登録(長野)第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 〒381-0012 長野市柳原2360番地4 TEL. 026/2968300 承認 設計体制及び検査 設計完了日 20.03 検査員 湯本 担当 荒井 | 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 図案名 改修後 1階展開図 (1) 縮尺 A1: 1/50 A3: 1/100 JOB No. 19081 図案番号 KA-26 |
|---|--|------------------------|--|--|--|--|--|--|---|---|



| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------------|------|--------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|---|----------|-------------------|-----------------------|---------|-------|-----------------|
| 改修凡例 | | 仕上凡例 | | 訂正 | 設計者氏名 | 1級建築士登録 第343624号 大久保 泰男 | ACCA アールエーエーエー 設計 | 工事名 | ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 | | | | |
| | 仕上材 新設範囲 | | 塗装の塗替え | (a) GB-Rt=12.5の上(柱型GL工法)ピニルクロス貼り | (g) GB-R-Ht=12.5の上 アクリルゴム系 吹付タイル | (k) GB-S t=12.5の上、 アクリルゴム系 吹付タイル | 1級建築士事務所登録(長野)第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 〒381-0012 長野市柳原2360番地4 TEL 026/2968300 | 図案名 | 改修後 1階展開図 (2) | | | | |
| | 仕上材・下地共 新設範囲 | | 既存のまま | (d) GB-S t=12.5+ 化粧ケイカル t=6.0(目地シール) | (h) 磁器質タイル貼り 100×60 | (z) 既存のまま | 承認 | 設計体制及び検査 | 設計完了日 | 縮尺 | JOB No. | 図案番号 | 修正済 20.09.07 |
| | | | | (e) アクリルゴム系 吹付タイル | (j) GB-R-Ht=12.5の上 ピニルクロス貼り | | 検査員 | 担当 | 20.03 | A1: 1/50 A3: 1/100 | 19081 | KA-27 | |



| | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|---|
| 改修凡例 仕上材 新設範囲 仕上材・下地共 新設範囲 | | 仕上凡例 (a) GB-Rt=12.5の上(柱型GL工法)ビニルクロス貼り (d) GB-Sf=12.5+化粧ケイカルt=6.0(目地シール) (e) アクリルゴム系 吹付タイル (g) GB-R-Ht=12.5の上アクリルゴム系 吹付タイル (h) 磁器質タイル貼り 100×60 (j) GB-R-Ht=12.5の上ビニルクロス貼り (k) GB-Sf=12.5の上、アクリルゴム系 吹付タイル (z) 既存のまま | | 訂正 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. | 設計者 氏名 1級建築士登録 第943624号 大久保 泰男 設計者 氏名 設計者 氏名 設計者 氏名 | ACA 株式会社 1級建築士事務所登録(長野)第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 〒381-0012 長野市柳原2360番地4 TEL 026(296)8300 検査員 湯本 大久保 常田 荒井 担当者 20.03 | 工事名 ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 図案名 改修後 1階展開図 (3) 縮尺 A1: 1/50 A3: 1/100 JOB No. 19081 図案番号 KA-28 設計完了日 20.09.07 |
|---|--|--|--|--|--|--|---|



| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------------|------|--------|-----|--------------------------------|-------|------------------------------|----------------|----------------------------|---|----------|-------|-----------------------|-------------------|-------|
| 改修凡例 | | 仕上凡例 | | 訂正 | | 設計者氏名 | | 1級建築士登録 大久保 晋男 | | | | 工事名 | | ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 | |
| | 仕上材 新設範囲 | | 塗装の塗替え | (a) | GB-Rt=12.5の上(柱型GL工法) ビニルクロス貼り | (g) | GB-R-Ht=12.5の上 アクリルゴム系 吹付タイル | (r) | GB-Rt=12.5の上 アクリルゴム系 吹付タイル | 1級建築士事務所登録/長野県第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 〒381-0012 長野市榑原2360番地4 TEL. 026/29618300 | 図面名 | | 改修後 水回り展開図 | | |
| | 仕上材・下地共 新設範囲 | | 既存のまま | (d) | GB-St=12.5+ 化粧ケイカルt=6.0(目地シール) | (h) | 磁器質タイル貼り 100×60 | (s) | 既存仕上の上、EP再塗装 | 承認 | 設計体制及び検査 | 設計完了日 | 縮尺 | JOB No. | 図面番号 |
| | | | | (e) | アクリルゴム系 吹付タイル | (j) | GB-R-Ht=12.5の上 ビニルクロス貼り | (z) | 既存のまま | 検査員 | 湯本 | 20.03 | A1: 1/50 A3: 1/100 | 19081 | KA-30 |

修正済
20.10.20

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|---|---|--|--|
| 凡 | 建具記号 AW: 防火戸の種類 FD: 耐火構造の有無 FDW: 耐火構造の有無 | 1. 建具の種類と符号 | 2. ガラスの種類と符号 | 3. 仕上 | 4. 建形式 | 5. 各部仕様凡例 | | | |
| | AW: 防火戸の種類 FD: 耐火構造の有無 FDW: 耐火構造の有無 | WD: 木製戸 WG: 木製ガラリ F: ふすま S: 障子 SD: 鋼製戸 LD: 鋼製軽業戸 LHD: 鋼製軽業戸(自閉式) SW: 鋼製窓 SG: 鋼製ガラリ SCW: 鋼製カーテンウォール | SP: スチール製パネーション SSD: ステンレス製戸 SSW: ステンレス製ガラリ SSG: ステンレス製ガラリ NSD: 鉛入り鋼製戸 NSHD: 鉛入り鋼製戸 NSW: 鉛入り鋼製窓 SS: 重量シャッター LS: 軽量シャッター | FL: フロートガラス F: 複層ガラス A: 熱線吸収70tガラス AR: 熱線吸収ガラス HR: 高性能熱線吸収ガラス T: 強化ガラス HS: 倍強度ガラス L: 合わせガラス B: 防音合わせガラス DSHA: 倍強度熱線吸収70t | D: 復層ガラス GB: ガラスブロック PWC: 網入透明ガラス(防火設備) FWL: 網入透明ガラス(防火設備) FWL: 網入透明ガラス(防火設備) AWC: 熱線吸収網入磨き板ガラス(防火設備) AWL: 熱線吸収網入磨き板ガラス FTP: 耐熱強化ガラス(特定防火設備) 鉛入りガラス *リチウム系合成樹脂板 *複層ガラス(A: 空気層) | A: アルミ酸化物皮膜処理(カバ)アルミ電解着色処理(カラー) EP-G: 艶有合成樹脂付塗装 F-BE: フッ素樹脂付塗装 DP<1級>: 耐候性塗装(ガラス) D: ダイクロコート C: ヒニルクロス貼り HL: ヘアライン M: 鏡面 | V: バイブレーション P: 無地鋼板塗装(化粧鋼板) WP: 木調鋼板塗装(化粧鋼板) OS: オイルステイン塗り クリアツッカー MP: メラミン化粧板 PP: ポリエステル化粧板 NW: 天然木縁付合板 PU: ポリウレタン塗装 | 建形式 a: シリンダー b: シリンダー c: 空 d: 空 e: 空 f: 空 g: 空 h: 電気錠(10年) i: 空 j: シリンダー k: サムターン l: シリンダー m: 空 n: サムターン o: ハンドル p: クレセント q: 引き戸錠 r: グレモン錠 s: ハンドル錠 t: 点錠錠 u: 空 v: 電気錠 w: 電気錠 x: 非常口用(30分耐火) y: アルミ複合 | 防火仕様 PAT: 完全エアタイト AT: エアタイト SAT: セミエアタイト ドアクローザー DC: ドアチェック CC: コンシールド サッシュ網戸 O: 外部可動式 P: 内部可動式(グループ) P(固定): 内部固定式 クレセント錠 *: クレセント錠(引違い戸1戸に1個に対しクレセント2個) *: シングルクレセント(引違い戸1戸に1個に対しクレセント1個) *: クレセント全員の高さは、FLより1500mm以下とする *: オペレーター *: オペレーターの高さは、FLより1500mm以下、800以上の範囲とする |
| | | 内法寸法(mm) 幅(W) 高さ(H) 寸見込 寸見込 寸見込 寸見込 | 量 材質・仕上 量 | 量 材質・仕上 量 | 量 材質・仕上 量 | 量 材質・仕上 量 | 量 材質・仕上 量 | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------|------------|------------|--|---|---------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 符号 | 使用箇所 | 建具形状 ()内は、欄間を示す 記号 建具分類 | 内法寸法(mm) 幅(W) 高さ(H) | 寸見込 寸見込 寸見込 寸見込 | 量 材質・仕上 | 量 材質・仕上 | 量 材質・仕上 | 量 材質・仕上 | 量 材質・仕上 | 量 材質・仕上 | 量 材質・仕上 | 量 材質・仕上 | 量 材質・仕上 | 量 材質・仕上 | 量 材質・仕上 | 量 材質・仕上 | 量 材質・仕上 |
| KAW1 | 1F 執務室 湯沸室(1F) | 図示 引違い窓(改修) | 4630 1600 | 300 A2-1 | AL 2,0t | g | AC | 既存のまま | 既窓: フィルム貼り 新設: 新設 | | | | | | | | |
| KAW2 | 1F 女子便所 | 図示 引違い窓(改修) | 4630 1600 | 300 A2-1 | AL 2,0t | g | AC | 既存のまま | 既窓: フィルム貼り 新設: 新設 | | | | | | | | |
| KAW3 | 1F 執務室 | 図示 FIX窓(改修) | 680 1600 | 300 A2-1 | AL 2,0t | g | AC | 既存のまま | 改修内容: 図示 新設: 新設 | | | | | | | | |
| KAW4 | 2F~4F 男子便所 | 図示 外開き窓+FIX窓(改修) | 1960 1600 | 300 A2-1 | AL 2,0t | g | AC | 既存のまま | 既窓: フィルム貼り 新設: 新設 | | | | | | | | |
| KAW5 | 2F~4F 女子便所 | 図示 外開き窓+FIX窓(改修) | 1960 1600 | 300 A2-1 | AL 2,0t | g | AC | 既存のまま | 既窓: フィルム貼り 新設: 新設 | | | | | | | | |
| KAW6 | 1F 執務室 | 図示 FIX窓(改修) | 680 1600 | 300 A2-1 | AL 2,0t | g | AC | 既存のまま | 改修内容: 図示 新設: 新設 | | | | | | | | |
| KAW7 | 1F EVホール | 図示 外開き窓+FIX窓(カバー工法) | 1460 1750 | 300 A2-1 | FL 5 | | | 一部既存のまま、オペレーター: 撤去 カバー工法改修建具: 付属金物一式 | 改修内容: 図示 新設: 新設 | | | | | | | | |
| KAW8 | 2F~3F 執務室、4F 大会議室 | 図示 突出し2連+引違い窓(カバー工法) | 1810 1695 | 70 A2-1 | D FL6+A6+LE5 | | | クレスト、調整オペレーター、付属金物一式 網戸(合成樹脂)、入り網、給湯受け、網戸 | | | | | | | | | |
| KAD1 | 1F EVホール | 図示 片開き戸(B-1)+ランマFIX窓(カバー工法) | 1460 2450 | 300 S1-1 | FL 5 | AL 2,0t | g | AC | 一部既存のまま、オペレーター: 新設 カバー工法改修建具: 付属金物一式 | 改修内容: 図示、新設 開口有効幅900以上 | | | | | | | |
| KSD1 | 1F 執務室 | 図示 点検口 | 450 600 | 130 S1-1 | St, PL-1,6t | | SOP | 既存のまま | 扉・枠: 下地調整の上 SOP再塗装 | | | | | | | | |
| KSD2 | 1F EPS | 図示 点検口(両開き戸) | 1630 2000 | 130 S1-1 | St, PL-1,6t | | SOP | 既存のまま | 扉・枠: 下地調整の上 SOP再塗装 | | | | | | | | |
| KSD3 | PH 電気室 | 図示 両開き戸 | 1600 2400 | 130 S1-1 | St, PL-1,6t | | DP | 既存下部扉センシ: 撤去新設 他全員: 再調整 | 他改修内容: 図示 扉・枠: 下地調整の上OP再塗装 | | | | | | | | |
| KLD6 | 2F~3F 執務室 4F 大会議室 | 図示 親子扉(不燃、常閉) | 1200 2000 | ● 400 300 | ■型 | | b | 化粧鋼板 | SUS170t*14(20t)、SUS25、フランズ等 扉調整器、170t*14(20t)、付属金物一式 | 既存St三方枠再利用 | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|---|---|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|--|---|---|--|
| 図 | KAW1 CH=2500 2280 2280 4630 2500 900 | KAW2 CH=2500 2280 2280 4630 2500 900 | KAW3 CH=2500 680 1600 300 2500 900 | KAW4 CH=2500 720 1190 1960 2500 900 | KAW5 CH=2500 720 1190 1960 2500 900 | KAW6 CH=2500 680 1600 300 2500 900 | KAW7 CH=2500 1460 1750 300 2500 900 | KAW8 CH=2500 1810 1695 70 2500 900 | KAD1 CH=2500 1460 2450 300 2500 900 | KSD1 CH=2500 450 600 130 2500 900 | KSD2 CH=2500 1630 2000 130 2500 900 | KSD3 CH=2500 1600 2400 130 2500 900 | KLD6 CH=2500 1200 2000 ● 400 300 2500 900 | LD1 CH=2500 900 2000 130 2500 900 | LD2 CH=2500 600 2000 130 2500 900 | LD3 CH=2500 900 2000 130 2500 900 | LD4 CH=2500 800 2000 130 2500 900 | LD5 CH=2500 900 2000 130 2500 900 | TB1 CH=2500 3515 2000 40 2500 900 | TB2 CH=2500 930 2000 40 2500 900 | TB3 CH=2500 2180 2000 40 2500 900 | TB4 CH=2500 3050 2000 40 2500 900 | TB5 CH=2500 615 2000 40 2500 900 | TB6 CH=2500 1890 2000 40 2500 900 | TB7 CH=2500 1040 2000 40 2500 900 | TB8 CH=2500 980 2500 40 2500 900 |
|---|--|--|--|---|---|--|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|--|---|---|--|

* FはFIXガラスを示す。
 * Pはアルミ複合パネルt=8, 0を示す。
 * 設備ダクト接続以外のガラリ部裏面はアルミパネルt=2.0、現場発泡ウレタンt=15吹付とする。(設備工事)
 * ガラリ形状は屋外はI型、室内は山型ガラリ(■型)とする。
 * ガラス押入はシール押入とする。
 * 〇建具取付位置を示す。

| | |
|---------|---|
| 訂正 | 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. |
| 設計者氏名 | 1級建築士登録 第349624号 大久保 泰男 |
| 設計者氏名 | 1級建築士登録(長野)第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野 秀邦 〒381-0012 長野市稲原2360番地4 TEL 026/2968300 |
| 設計者氏名 | 検査員 湯本 担当 湯本 検査員 湯本 担当 エイン |
| 設計者氏名 | 20.03 |
| 作業名 | ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 |
| 図面名 | 建具表(2) |
| 縮尺 | A1: 1/100 A3: 1/200 |
| JOB No. | 19081 |
| 図面番号 | KA-32 |
| 修正済 | 20.10.20 |

Technical drawing showing construction details for various wall and ceiling components. The drawing is divided into sections D-01 through D-45, each detailing a specific construction method or component.

Section D-01: LGS スタット
 Details the installation of LGS (Light Gauge Steel) studs. Includes a table for stud specifications:

| 種別 | 部材 | スタット | ランナ | 高さによる適用 |
|-------|----------------|----------------|-----|-----------------|
| 6.5形 | c-65X45X0.8以上 | c-67X40X0.8以上 | | 高さ3.7m以下 |
| 7.5形 | c-75X45X0.8以上 | c-77X40X0.8以上 | | 高さ3.7mをこえ4.0m以下 |
| 9.0形 | c-90X45X0.8以上 | c-92X40X0.8以上 | | 高さ3.7mをこえ4.5m以下 |
| 1.00形 | c-100X45X0.8以上 | c-102X40X0.8以上 | | 高さ4.5mをこえ5m以下 |

Section D-02: 軽量鉄骨壁下地開口部補強要領
 Details reinforcement for openings in light gauge steel wall substructure. Includes a table for reinforcement materials:

| H (mm) | 補強部材 |
|-----------|----------------|
| H5.40 | D-60x30x10x2.3 |
| 4.0SH5.45 | D-75x45x15x2.3 |
| 4.5SH5.0 | C-75x45x15x2.3 |

Section D-03: 設備埋込ボックス類(スイッチ・コンセント他) 開口補強要領
 Details reinforcement for openings in equipment embedding boxes (switches, outlets, etc.).

Section D-04: 軽鉄間仕切壁
 Details construction of light gauge steel partition walls.

Section D-06: 間仕切壁 (軽鉄・ボード)
 Details construction of partition walls using light gauge steel and boards.

Section D-08: GB (GL工法)
 Details construction using GB (GL method).

Section D-09: GB (GL工法) 現場発泡硬質ウレタンフォーム吹付
 Details construction using GB (GL method) with on-site foam urethane injection.

Section D-10: 壁紙見切材を用いたクラック防止
 Details crack prevention using wallpaper trim materials.

Section D-11: 壁見切り縁
 Details construction of wall trim edges.

Section D-17: ライニング化粧棚 (壁：軽量下地)
 Details construction of lining decorative shelves on light gauge steel substructure.

Section D-23: コーナーガード
 Details construction of corner guards.

Section B-08: 乾式二重床
 Details construction of dry double floors.

Section B-17: フリーアクセスフロア (OAフロア)
 Details construction of free access floors (OA floors).

Section D-26: トイレブース壁との取合い部詳細
 Details connection details for toilet booth walls.

Section D-27: タイル張り (屋内) 湿式工法
 Details construction of indoor tile laying using wet method.

Section D-28: コンクリート打放し 仕上塗材の上伸縮目地
 Details construction of concrete cast-in-place with expansion joints for finishing materials.

Section D-31: 内壁 LGS下地 ボード張り・きしみ音対策
 Details construction of interior walls using LGS substructure, board covering, and noise reduction measures.

Section D-39: PS 区画壁
 Details construction of PS (Polystyrene) partition walls.

Section D-40: 軽鉄間仕切 SCS
 Details construction of light gauge steel partition walls using SCS.

Section D-41: 化粧ケイカル板納まり詳細 (シーリング工法) <アルミジョイナーはカラーアルミ製 (メーカー附属部品) を使用する>
 Details construction of decorative calcium silicate board finishing using sealing method, including aluminum joiner details.

Section D-32: 軽鉄間仕切 納まり
 Details construction of light gauge steel partition wall finishing.

Section D-33: 軽鉄間仕切 納まり
 Details construction of light gauge steel partition wall finishing.

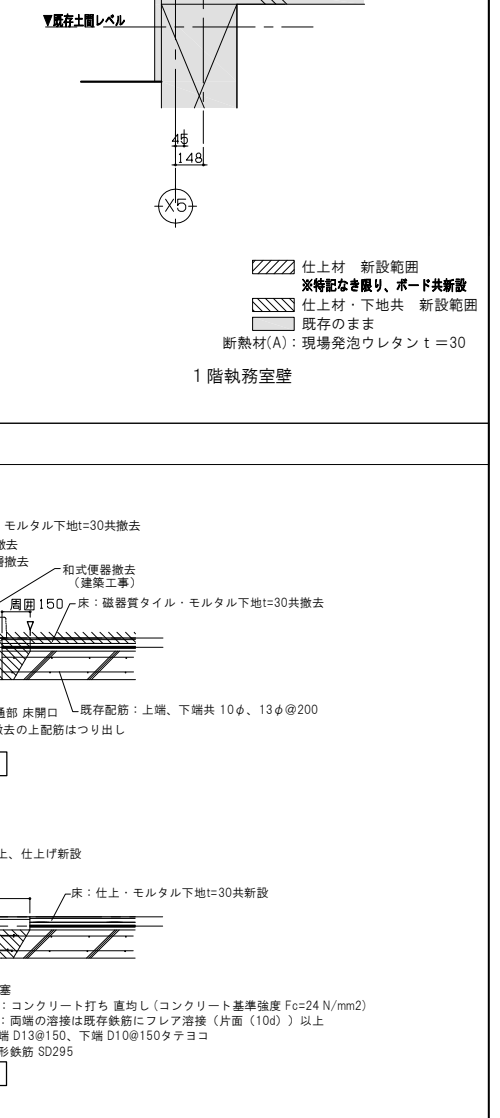
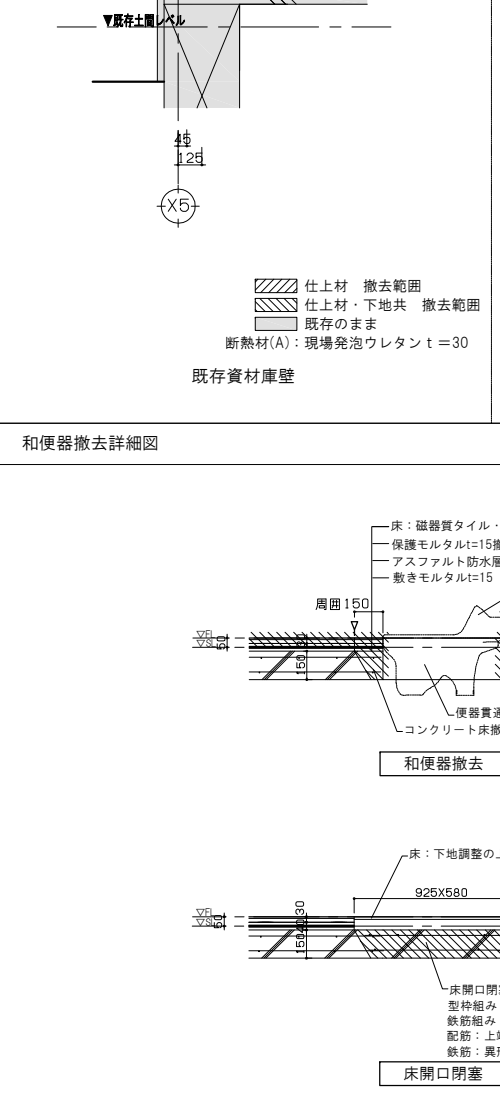
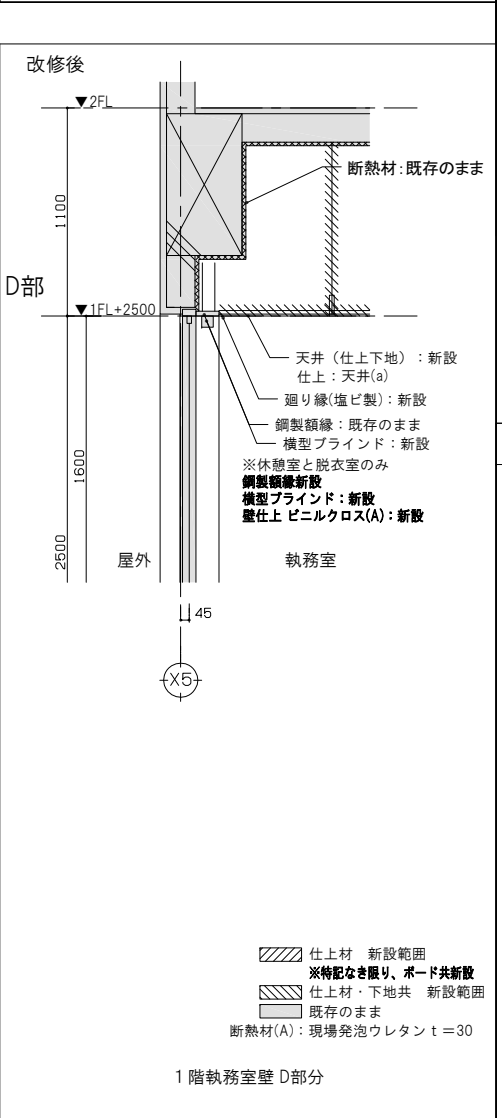
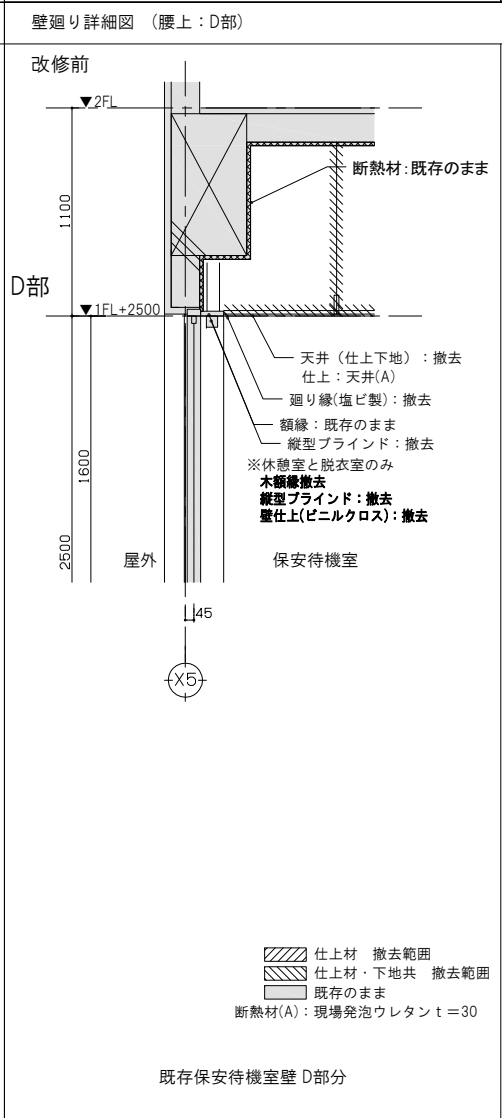
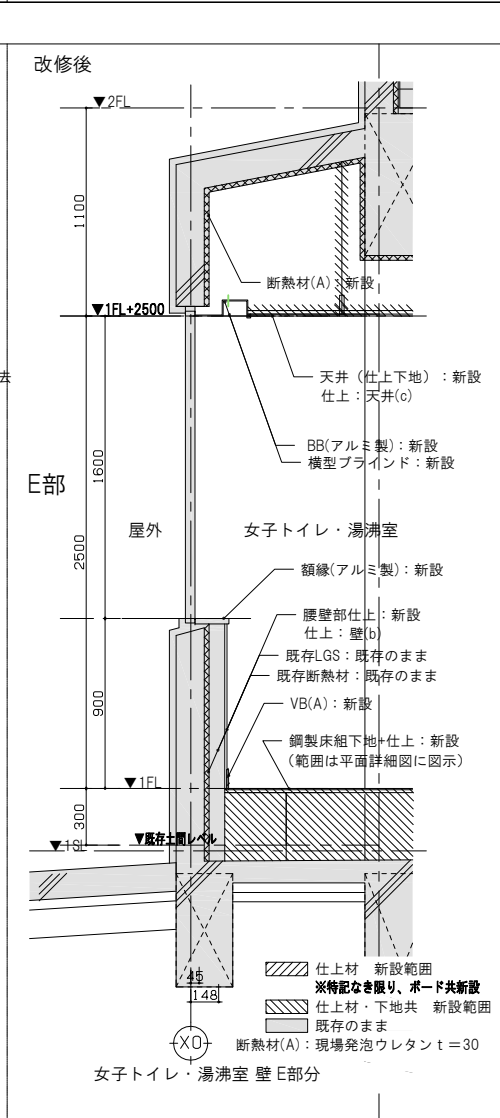
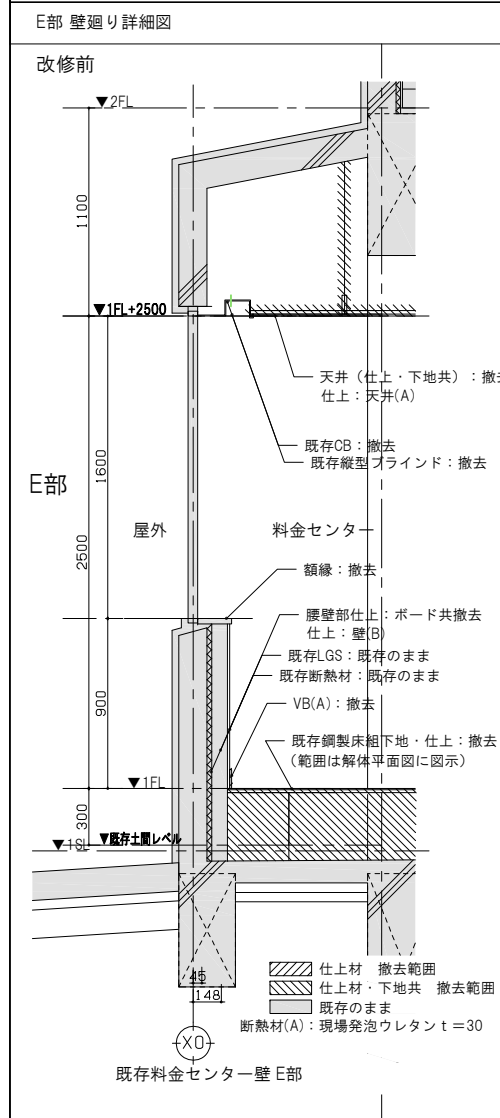
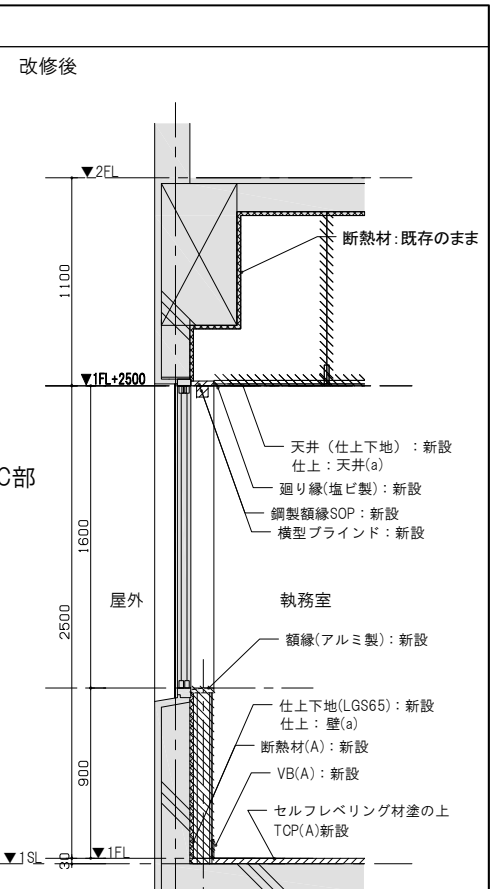
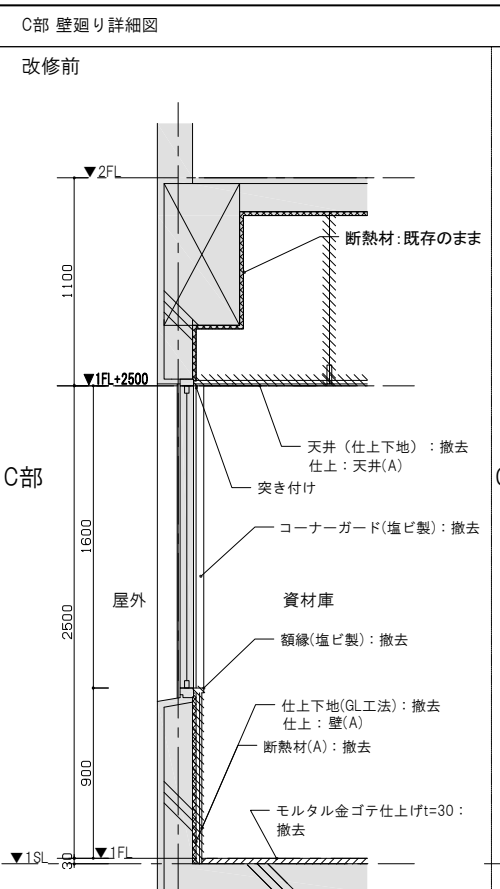
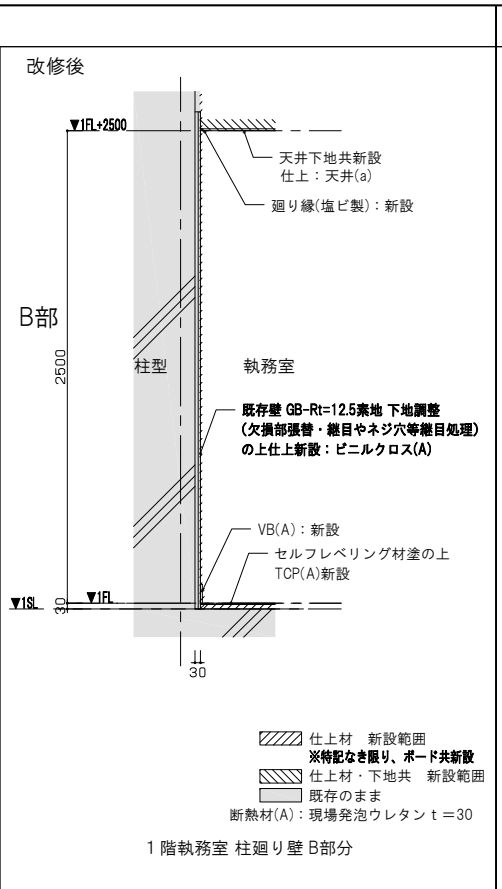
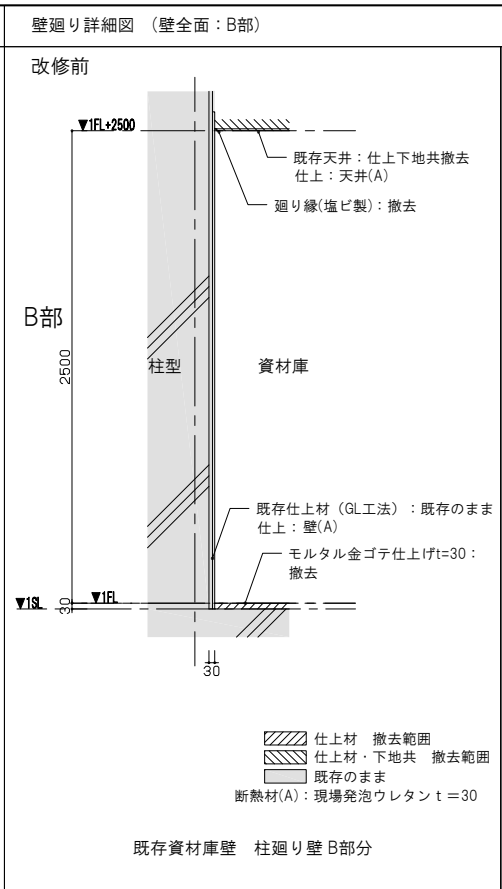
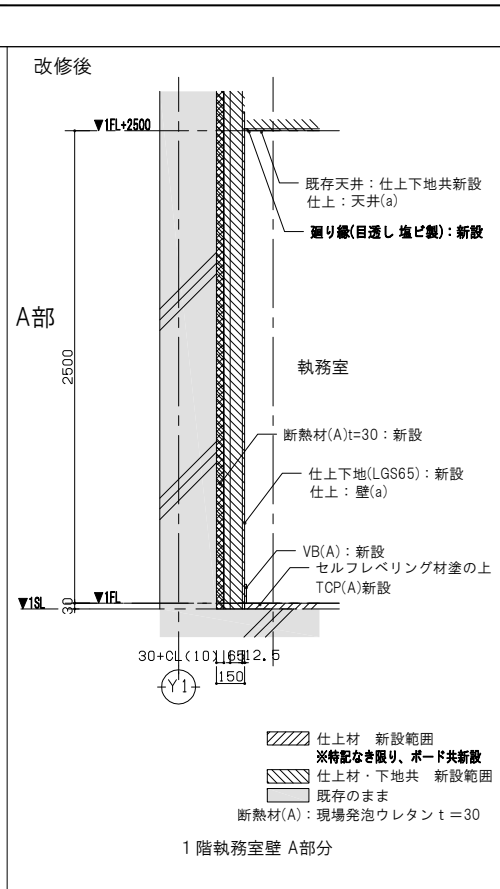
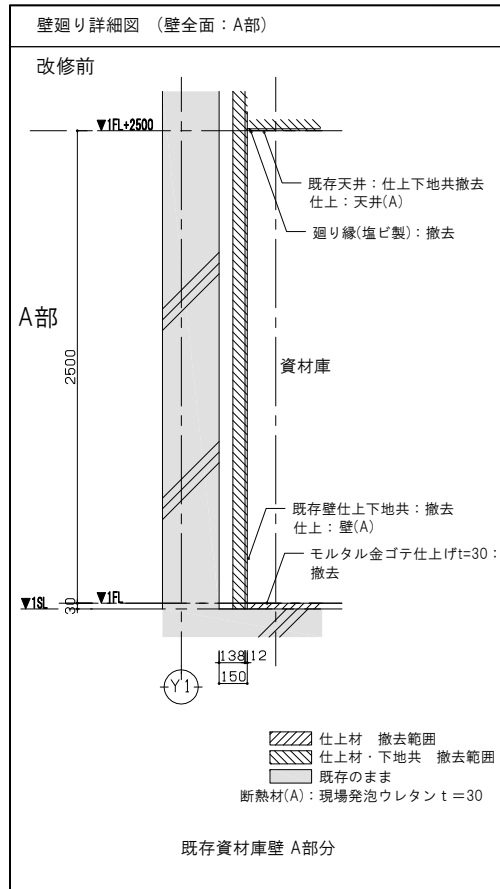
Section D-34: 軽鉄間仕切 納まり
 Details construction of light gauge steel partition wall finishing.

Section D-35: 構成材・耐火スラブ 耐火間仕切取合
 Details construction of structural materials and fireproof slabs for fireproof partition wall connection.

Section D-45: 間仕切壁 (軽鉄・ボード)
 Details construction of partition walls using light gauge steel and boards.

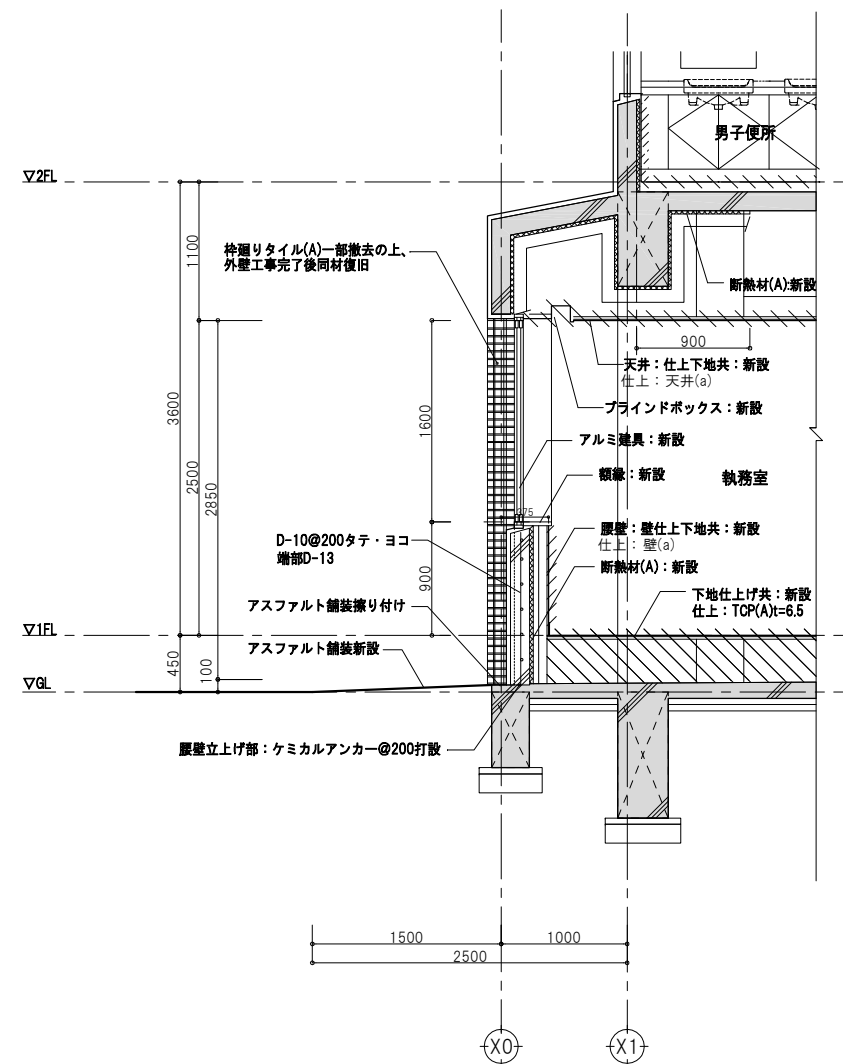
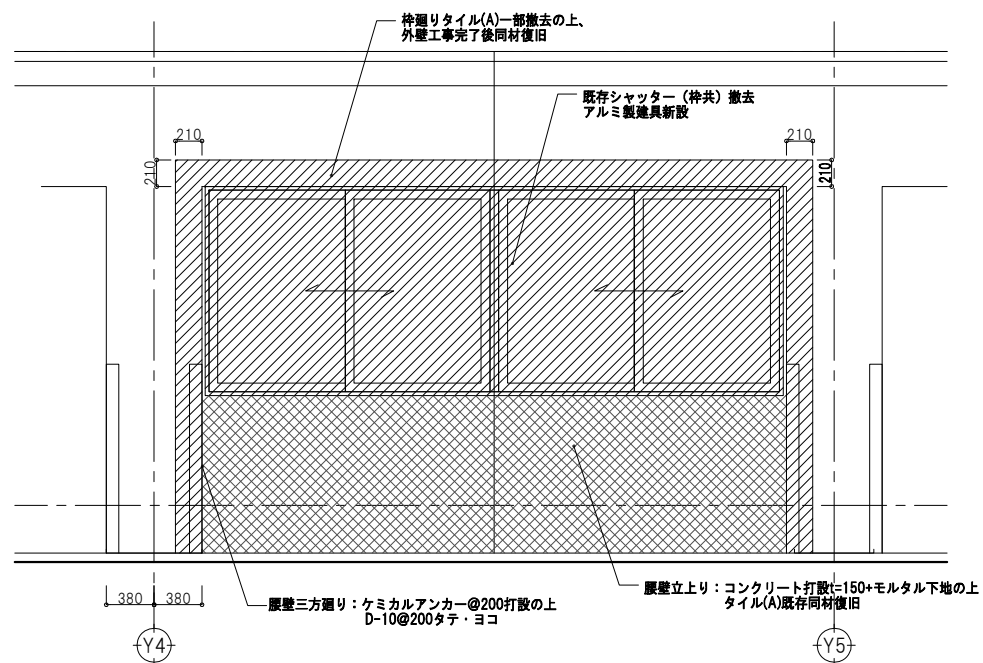
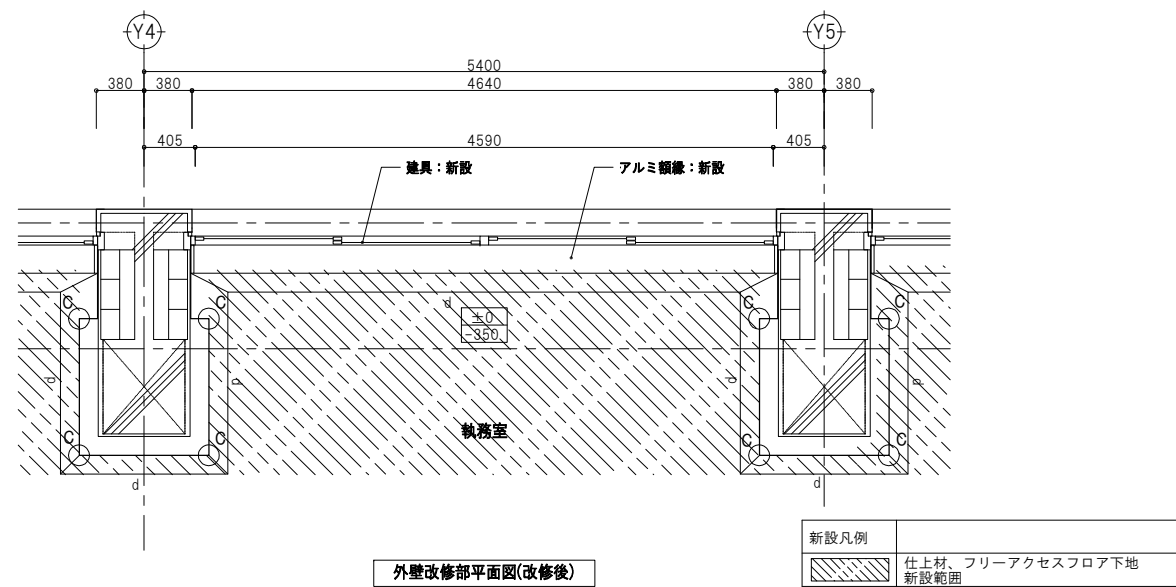
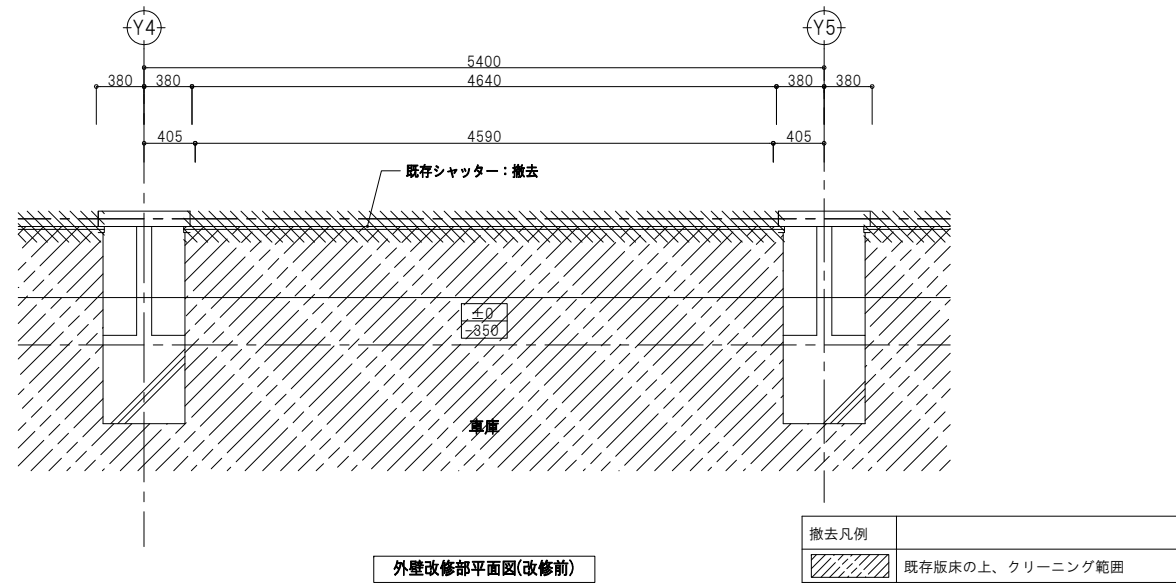
Section D-46: 内装タイル接着張り
 Details construction of interior tile adhesion.

修正済
20.08.28



| | | | | | | |
|-----------------------------------|---|----|-------|--|---------|--------------------|
| 改修前 仕上凡例 | 改修後 仕上凡例 | 訂正 | 設計者氏名 | 1級建築士登録 第343624号 大久保 泰男 | 工事名 | ガス水道局庁舎改修工事設計業務委託 |
| 壁(A) GB-Rt=12.5の上(柱型GL工法)素地仕上 | 壁(a) GB-R t=12.5の上クロス貼:新設 | 1. | 設計者氏名 | 1級建築士事務所登録/長野県第27312号 管理建築士 1級建築士登録 第95015号 電野秀邦 平381-0012 長野市榑原2360番地4 TEL.026/29618300 | 図案名 | 部分詳細図(改修前・改修後) |
| 壁(B) GB-Rt=12.5の上(柱型GL工法)ビニルクロス貼り | 壁(b) GB-S t=12.5+化粧ケイカル t=6.0(目地シール):新設 | 2. | 設計者氏名 | 検査員 湯本 大久保 常田 | 縮尺 | A1:1/20 A3:1/40 |
| | 天井(a) GB-R t=12.5+DR t=9:新設 | 3. | 設計者氏名 | 担当 湯本 大久保 常田 | JOB No. | 19081 |
| | 天井(b) ケイカル板 t=6.0 目透し貼の上EP:新設 | 4. | 設計者氏名 | 設計完了日 | 図面番号 | KA-34 |
| | 天井(c) GB-NC(T) t=9.5:新設 | 5. | 設計者氏名 | 20.03 | | |
| | | 6. | | | | |
| | | 7. | | | | |

修正済
20.10.20



| | | | | |
|------|-------------------------------------|-------|--------------------------|-------|
| 壁(a) | GB-R t=12.5の上クロス貼：新設 | 天井(a) | GB-R t=9.5+DR t=9：新設 | 既存のまま |
| 壁(b) | GB-S t=12.5+化粧ケイカル t=6.0 (目地シール)：新設 | 天井(b) | ケイカル板 t=6.0 目地シールの上EP：新設 | |
| | | 天井(c) | GB-D t=9.5：新設 | |