

| 外部 仕上表【庁舎】 | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|--|--|--|-----------------|--|------------------|---|---|----------------|-----|---------------|--|
| 金属屋根 | 庁舎：t0.4カラーガルバリウム鋼板堅ハゼ葺きh32、t=1.0ゴムアスファルトルーフィング敷き、太陽光発電取付金具 | | | | 外壁 | 庁舎：コンクリート打放しの上耐候性塗料(水系4フッ化フッ素系トップコート)、 | | 開口部 | アルミサッシ(標準色)、アルミカーテンウォール、自動ドア | | その他 | ホース乾燥塔：30本収納 | |
| 陸屋根 | 庁舎：t80押えコンクリート金ゴテ仕上+伸縮目地:W25(既製品)≒3,000内外+t25ポリスチレンフォーム+アスファルト防水AI-1 | | | | | t0.4カラーガルバリウム鋼板堅ハゼ葺き、 | | | 鋼製建具(フッ素樹脂塗装)、オーバースライディングドア | | | グレーチング：SUS既製品 | |
| | 塔屋：コンクリート金ゴテ仕上の上ウレタン塗膜防水X-2工法+トップコート(シリコン系保護塗料) | | | | | コンクリート打放しの上耐候性塗料(水系4フッ化フッ素系トップコート) | | | ポリカーボネート樹脂製ジョイント式システムパネルt40(ｽﾌ-枠) | | | タラップ：SUS既製品 | |
| 屋根 | 車庫：コンクリート金ゴテ仕上の上ウレタン塗膜防水X-1工法+トップコート(シリコン系保護塗料)、脱気装置 8基※70㎡あたり1基程度 | | | | 軒天 | t3アルミパネル | | | | | | ポスト：アルミ既製品 | |
| | ピロティ：コンクリート金ゴテ仕上の上ウレタン塗膜防水X-2工法+トップコート(シリコン系保護塗料) | | | | | t6ケイ酸カルシウム板 NAD塗装 | | アルミ製(既製品)φ114 バンドレスタイプ | | ゴミストッカー：アルミ既製品 | | | |
| 設備基礎 | コンクリート金ゴテ押え ウレタン系塗膜防水X-2工法 | | | | バルコニー | コンクリート金ゴテ仕上の上ウレタン塗膜防水X-2工法 | | ルーフドレイン | 鋳鉄製 堅・横共/打込型 | | | | |
| 断熱材 | 屋根： t30mm 吹付硬質ウレタンフォーム(現場発泡) ※熱伝導率0.026W/㎡・度 | | | | | トップコート(シリコン系保護塗料) | | 手摺 1(バルコニー) | 手摺：st丸パイプ φ42.7 支柱：stFB t19x60 #1060 中棧：st丸パイプ φ16 3段 | | | | |
| | 壁： t25mm 吹付硬質ウレタンフォーム(現場発泡) ※熱伝導率0.026W/㎡・度 | | | | 無機表面硬化塗床材 | | 手摺 2(バルコニー) | 手摺：st丸パイプ φ42.7 支柱：stFB t19x60 #800 中棧：stFB t16x50 3段 | | | | | |
| | 天井の熱橋部折り返しはt25mmとする ※梁型がある場合は、梁と天井の入隅から450mmの範囲 | | | | 通用口ボーチ柱 | | st柱φ216.3x6 耐火塗料 | ※外部手摺はすべて溶融亜鉛メッキ処理仕上 | | | | | |
| | 1階床下：t30mm 押出法ポリスチレンフォーム保温板3種打込み ※熱伝導率0.028W/㎡ | | | | パラベット | | 笠木：アルミ笠木(電解二次着色) | 落下防止手摺(屋上) | アルミ製(既製品) | | | | |
| | | | | | 立上り部：砂付ルーフィング増貼 | | | | | | | | |

| 内部 仕上表【庁舎】 | | | | | | | | | | 使用材料及び下地材、接着剤等すべて全てF☆☆☆☆とする(家具含む、換気経路とならない収納・室・天井についても同様)。 | | | | | | | | | |
|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| 階 | 室名 | 床 | | 幅木 | | 壁 | | 天井 | | | | BOX | 備考 | 階 | 室名 | 床 | | 幅木 | | 壁 | | 天井 | | | | BOX | 備考 |
|-------------|------------------|------------|---------------------------------------|-------|-----|--|--|-----|-----------------------|----|-------|-----|----|--|----|-------|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|--|---------------------------------------|
| | | 下地 | 仕上 | 仕上 | 高さ | 下地 | 仕上 | 断熱材 | 仕上 | 廻縁 | 天井高 | | | | | 上部断熱材 | 下地 | 仕上 | 仕上 | 高さ | 下地 | 仕上 | 断熱材 | 仕上 | 廻縁 | | |
| 観 光 館 | 車庫 | C | 無機表面硬化塗床材 ひび割れ低減混和材入り 目地@3000以内 | - | - | RC | 打放コンクリート 撥水材塗布【一部異種用途区画】 | | 躯体表し(直天) 撥水剤塗布 | - | 7.470 | ○ | - | 資機材収納棚(備品工事)、SUSパイプパー、 コーナガード、白線引き、床排水溝、グレーチング SUS流し、鏡 | | | | | | | | | | | BB | ホワイトボード w1800xh900(備品工事)、ブラインド 可動式ホワイトボード w1800xh900(備品工事) | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-F+t12.5GB-Fの上 EP-G【異種用途区画】 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 消防資機材庫1 | C | 無機表面硬化塗床材 | 床材塗上げ | 100 | RC | 打放コンクリート クリア塗装 | | 躯体表し(直天) クリア塗装 | - | 3.820 | - | - | 資機材収納棚(備品工事) | | | | | | | | | | | - | 資機材収納棚(備品工事) | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-F+t12.5GB-Fの上 EP-G【異種用途区画】 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ポンベ収納庫 | C | 無機表面硬化塗床材 | 床材塗上げ | 100 | RC | 打放コンクリート クリア塗装 | | 躯体表し(直天) クリア塗装 | - | 3.820 | - | - | 資機材収納棚(備品工事) | | | | | | | | | | | - | 上框(床見切) | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-F+t12.5GB-Fの上 EP-G【異種用途区画】 t12.5GB-R+t 9.5GB-R-Hの上 EP-G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 油庫 | C | 無機表面硬化塗床材 | 床材塗上げ | 100 | RC | 打放コンクリート クリア塗装 | | 躯体表し(直天) クリア塗装 | - | 3.820 | - | - | 防油堤、資機材収納棚(備品工事) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-F+t12.5GB-Fの上 EP-G【異種用途区画】 t12.5GB-R+t 9.5GB-R-Hの上 EP-G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | WC 1※車庫内 | C | ウレタン系樹脂塗床材 | 床材塗上げ | 100 | LGS | t12.5GB-F+t12.5GB-Fの上 t6化粧ケイカル板 【異種用途区画】 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | ○ | t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | V | 2.300 | - | - | ライニング、フック、吊戸棚 | | | | | | | | | | | | BB | 配膳カウンター、掲示板 w1800xh900(備品工事) ブラインド |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 救助資機材庫 | C | ウレタン系樹脂塗床材 | 床材塗上げ | 100 | RC | 打放コンクリート クリア塗装 | ○ | t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | - | 2.700 | - | - | 資機材収納棚(備品工事) | | | | | | | | | | | - | 厨房機器、レンジ壁すり隠しt1.0ステンレス貼り 床見切 SUS FB-t6 | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t 9.5GB-R-Hの上 EP-G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 救急資機材庫 | C | ウレタン系樹脂塗床材 | 床材塗上げ | 100 | RC | 打放コンクリート クリア塗装 | ○ | t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | V | 2.700 | - | - | 資機材収納棚(備品工事) | | | | | | | | | | | - | ライニング、地流し、床排水溝、グレーチング、 SUS流し、鏡、ユニットシャワーx2、 (設備工事)：洗濯パンx2 | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t 9.5GB-R-Hの上 EP-G t12.5GB-F+t12.5GB-Fの上 EP-G【面積区画】 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 救急消毒室 | C | ウレタン系樹脂塗床材 | 床材塗上げ | 100 | RC | 打放コンクリート クリア塗装 t12.5GB-F+t12.5GB-Fの上 t6化粧ケイカル板t6 【一部面積区画】 t21GB-F+t21GB-Fの上 t6化粧ケイカル板t6【面積区画】 | ○ | t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | V | 2.700 | - | - | ライニング、床排水溝、グレーチング、SUS流し (設備工事)：掃除流し、汚物流し、洗濯パンx1 | | | | | | | | | | | - | 地流し、床排水溝、グレーチング、SUS流し、鏡、 ユニットシャワーx1、 (設備工事)：洗濯パンx1 | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t 9.5GB-R-Hの上 EP-G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 出勤準備室 | C | 樹脂系塗床材 | V | 60 | LGS | t12.5GB-R+t 9.5GB-R-Hの上 EP-G | ○ | 躯体表し(直天) クリア塗装 | - | 3.720 | - | - | スポーツロッカーx62 床見切 SUS FB-t6 | | | | | | | | | | | | | 枕棚、上框SUS40mm、ユニットフロアh100 |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t 9.5GB-R-Hの上 EP-G | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ホール | C | t2.5ビニル床シート | V | 60 | RC | 打放コンクリート クリア塗装 | ○ | t12.5GB-Rの上t9.0岩綿吸音板 | V | 2.700 | - | - | 誘導点字ブロック、施設案内板、 掲示板 w3600xh900(備品工事)、モニター(電気工事) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t0.7メラミン化粧板貼 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 風除室 | C | 150角磁器質タイル | - | - | RC | 打放コンクリート クリア塗装 | | t12.5GB-Rの上t9.0岩綿吸音板 | V | 2.900 | - | - | 衝突防止柵 SUS | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t0.7メラミン化粧板貼 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 防火相談室1 防火相談室2 | C | t2.5ビニル床シート | V | 60 | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 ビニルクロス貼り | ○ | t12.5GB-Rの上t9.0岩綿吸音板 | V | 2.700 | | BB | ビクチャレール、ブラインド | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 事務室 | OA H100 | t5.0 ビニル床タイル | - | - | RC | 打放コンクリート クリア塗装 | ○ | t12.5GB-Rの上t9.0岩綿吸音板 | V | 2.700 | | BB | 受付カウンター、造作収納棚 モニター(電気工事)、ブラインド | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 ビニルクロス貼り t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 ※初年度からとして使用 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 放送室 | OA H100 | t5.0 ビニル床タイル | V | 60 | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 ビニルクロス貼り | ○ | t12.5GB-Rの上t9.0岩綿吸音板 | V | 2.500 | ○ | - | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 給湯室 | C | t2.5ビニル床シート | V | 60 | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 ビニルクロス貼り | | t9.5GB-D | V | 2.500 | - | - | ミニキッチン(収納棚：メラミン化粧板同等品、 シンク：SUS製) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 署長室 | OA H100 | t5.0 ビニル床タイル | V | 60 | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 ビニルクロス貼り | ○ | t12.5GB-Rの上t9.0岩綿吸音板 | V | 2.700 | | BB | ビクチャレール、ブラインド | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | LGS | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上 t12.5GB-Rの上 t6化粧ケイカル板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

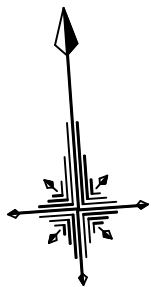
●防火材料一覧表

| 材料の名称・規格 | 認定番号 | 材料の名称・規格 | 認定番号 | 材料の名称・規格 | 認定番号 |
|---------------------------------|--------------|---------------------------|--------------|-------------------------------|----------------|
| 石膏ボード:GB-R t12.5 | 不燃: NM-8619 | 岩綿吸音板:RB t9.0,t12.0,t15.0 | 不燃: NM-8599 | メラミン不燃化粧板 t3 | 不燃: NM-2183 |
| 石膏ボード:GB-R t9.5 | 準不燃: QM-9823 | 無石棉ケイ酸カルシウム板:AB t8、8 | 不燃: NM-8578 | メラミン不燃化粧板 t0.7 | 不燃: NM-3951(1) |
| シーリング石膏ボード:GB-S t12.5 | 不燃: NM-9639 | 化粧ケイ酸カルシウム板:化粧AB t6 | 不燃: NM-0458 | グラスウール保温板:GW-B | 不燃: NM-8605 |
| シーリング石膏ボード:GB-S t9.5、12.5 | 準不燃: QM-9826 | ビニルクロス | 不燃: NM-0342 | 繊維混入石膏ボード t8 | 不燃: NM-2286 |
| 強化石膏ボード:GB-F t12.5、15.0、21.0 | 不燃: NM-8615 | 掲示用クロス | 準不燃: QM-0824 | EP-G(つや有合成樹脂エマルジョンペイント) | 不燃: NM-8585 |
| 化粧石膏ボード:GB-D t9.5 | 準不燃: QM-0524 | 不燃構造用合板 t12 | 不燃: NM-1596 | NAD(アクリル樹脂系非水分散形塗料) | 不燃: NM-8585 |
| 普通硬質石膏ボード:GB-R-H t9.5、12.5、15.0 | 不燃: NM-9645 | 天然木化粧合板 t9 | 不燃: NM-1325 | ※クリア塗装、撥水剤は基材浸透のため、RC打放し仕上り同等 | |

耐火リスト(庁舎:RC造)

| 部位 | 構造 | 性能 | 認定番号又は告示番号 | 部位 | 構造 | 性能 | 認定番号又は告示番号 |
|--------------|---------------------------|-------|----------------------|---------|------------|-------|----------------------|
| 壁 | 鉄筋コンクリート t=100以上 | 1時間耐火 | H12 建設省告示1399号第1(二)イ | 柱 | 鉄筋コンクリート造 | 1時間耐火 | H12 建設省告示1399号第2(三)イ |
| 間仕切り壁(防火間仕切) | 軽量鉄骨下地 強化石膏ボードGB-Ft12.5+ | 1時間耐火 | FP060NP-0174 | 床 | 鉄骨造 耐火塗料塗布 | 1時間耐火 | FP060CN-9472 |
| | 強化石膏ボードGB-Ft12.5(両面) | 1時間耐火 | FP060NP-0007 | 梁 | 鉄筋コンクリート造 | 1時間耐火 | H12 建設省告示1399号第3(二)イ |
| | 軽量鉄骨下地 強化石膏ボードt21.0X2(片面) | 1時間耐火 | FP060NP-0007 | 屋根 | 鉄筋コンクリート造 | 30分耐火 | H12 建設省告示1399号第5(一) |
| | 鉄筋コンクリート t=70以上 | 1時間耐火 | H12 建設省告示1399号第1(二)イ | 階段(庁舎内) | 鉄骨造 | 30分耐火 | H12 建設省告示1399号第6(四) |
| | | | | 階段(車庫内) | 鉄筋コンクリート造 | 30分耐火 | H12 建設省告示1399号第6(一) |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------|----------------------------------|--|------|------------------------------|--|------|--------------------------------|--|---------------|--|------------------------|-----------------|
| 一級建築士事務所 東京都登録第4539号 <div> 株式会社 楠山設計</div> 東京都千代田区神田小川町三丁目2 0 番地 | | 意匠設計 | 構造設計一級建築士登録第 6676 号 飯 屋 蘭 耕 一 | | 構造設計 | 設備設計一級建築士登録第 1800 号 高 橋 徹 | | 設備設計 | 設備設計一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹 | | DATE | | TITLE | |
| | | | | | | | | | | | 坂東消防署庁舎建設工事 | | | |
| | | | | | | | | | | | SUBTITLE | | SCALE | DRAWN NO. |
| | | | | | | | | | | | 庁舎 外部・内部仕上表 1 | | A 1 : NON A 2 : NON | 設計図 意匠 AA - 001 |



AY6

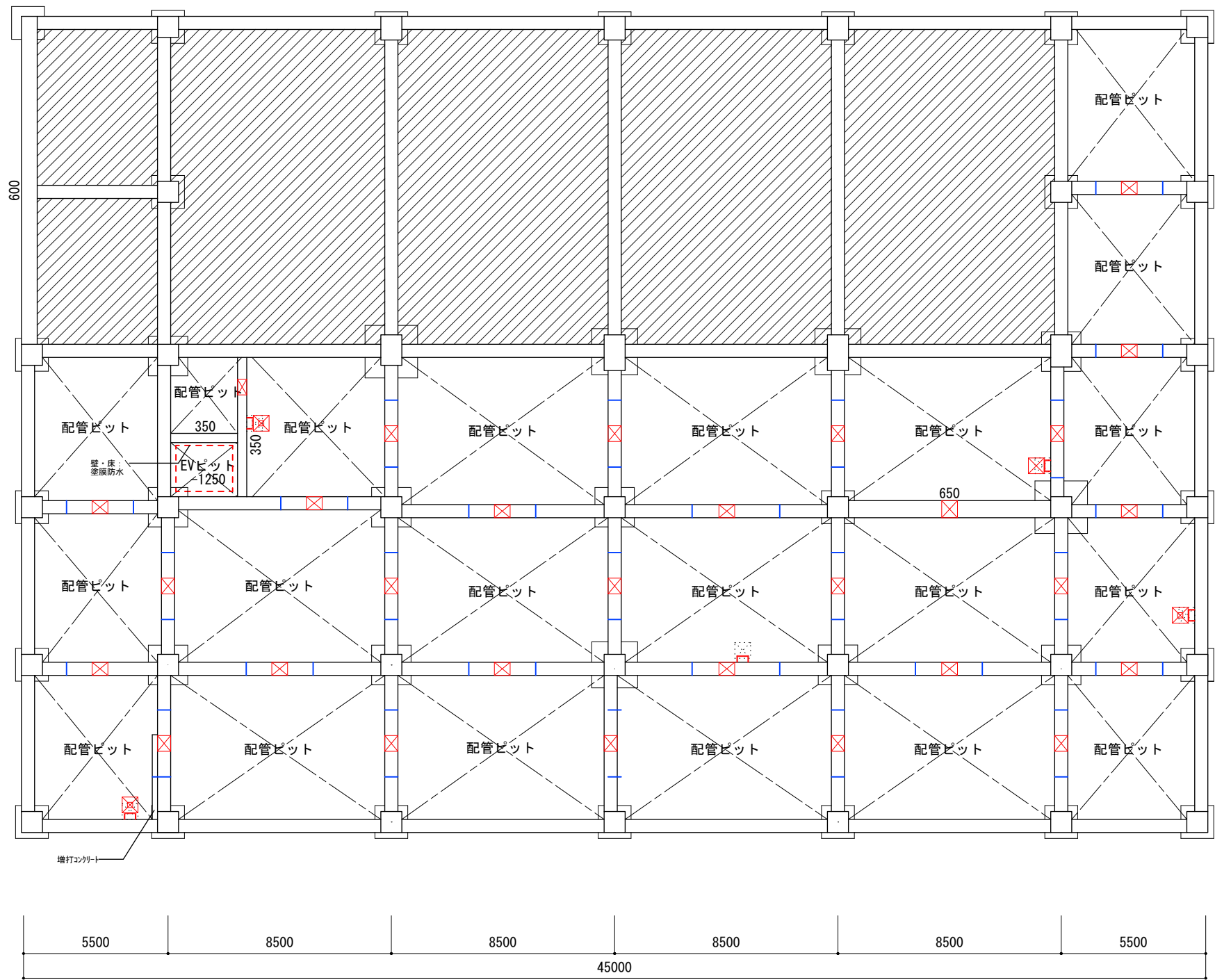
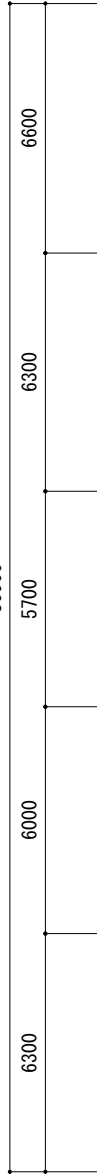
AY5

AY4

AY3

AY2

AY1



AX1

AX2

AX3

AX4

AX5

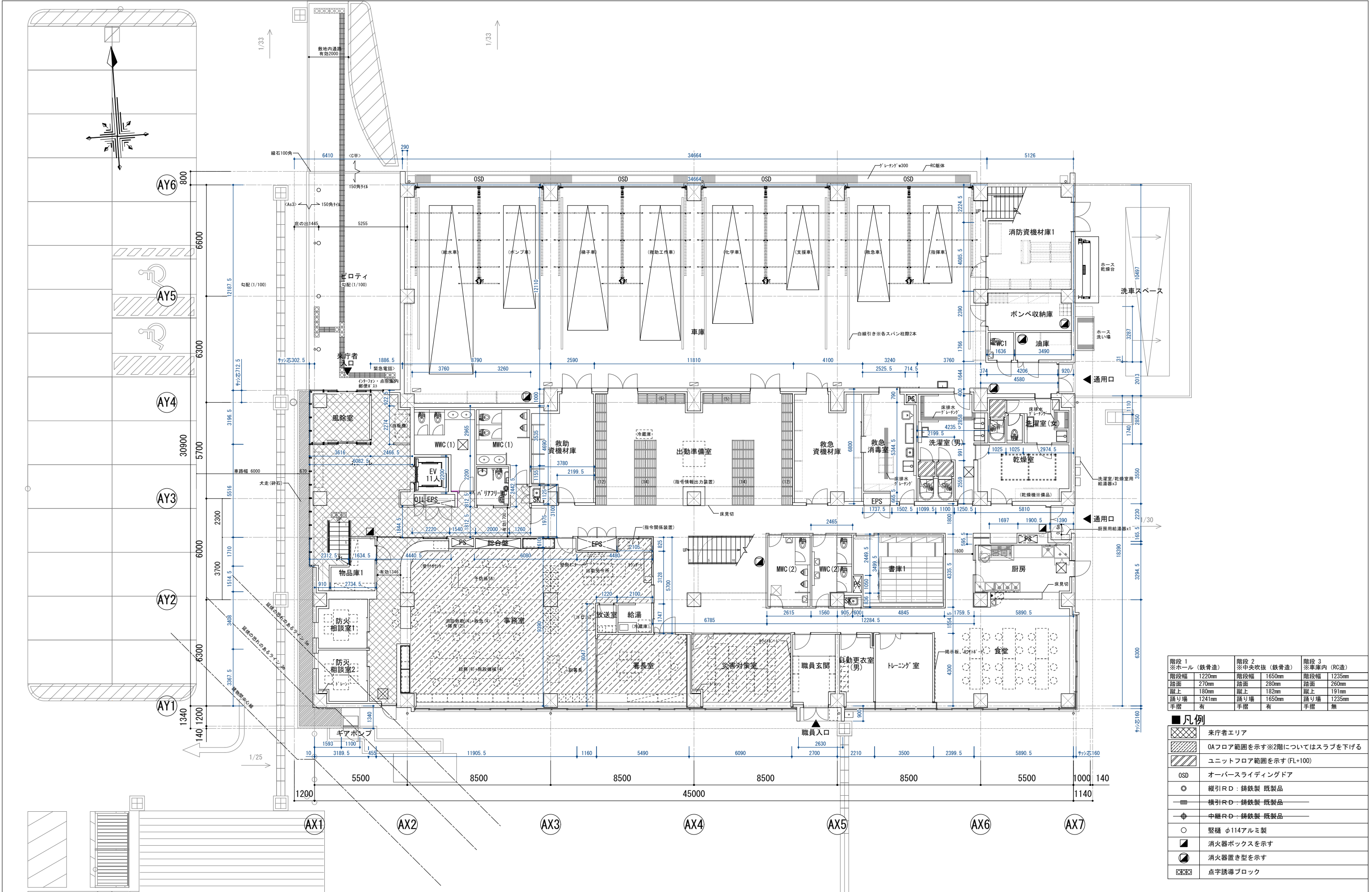
AX6

AX7

| 図形 | 名称・サイズ |
|----|--|
| | 特記無き限り人通口：600x600 ※人通口のある部分には以下を設ける 上段 通気口：φ75VP 2箇所 下段 連通管：特記無き限りφ150VP、半割 |
| | 釜場：特記無き限り600x600xh600 防水モルタル仕上げ |
| | 鉄製タラップ：W400xD250 @300 ノンスリップ付溶融亜鉛メッキ処理 |
| | 上部床下点検口：600x600 ステンレス枠床仕上げ貼り用(防臭型、鍵付) |
| | 通水管：φ100 VP半割 |

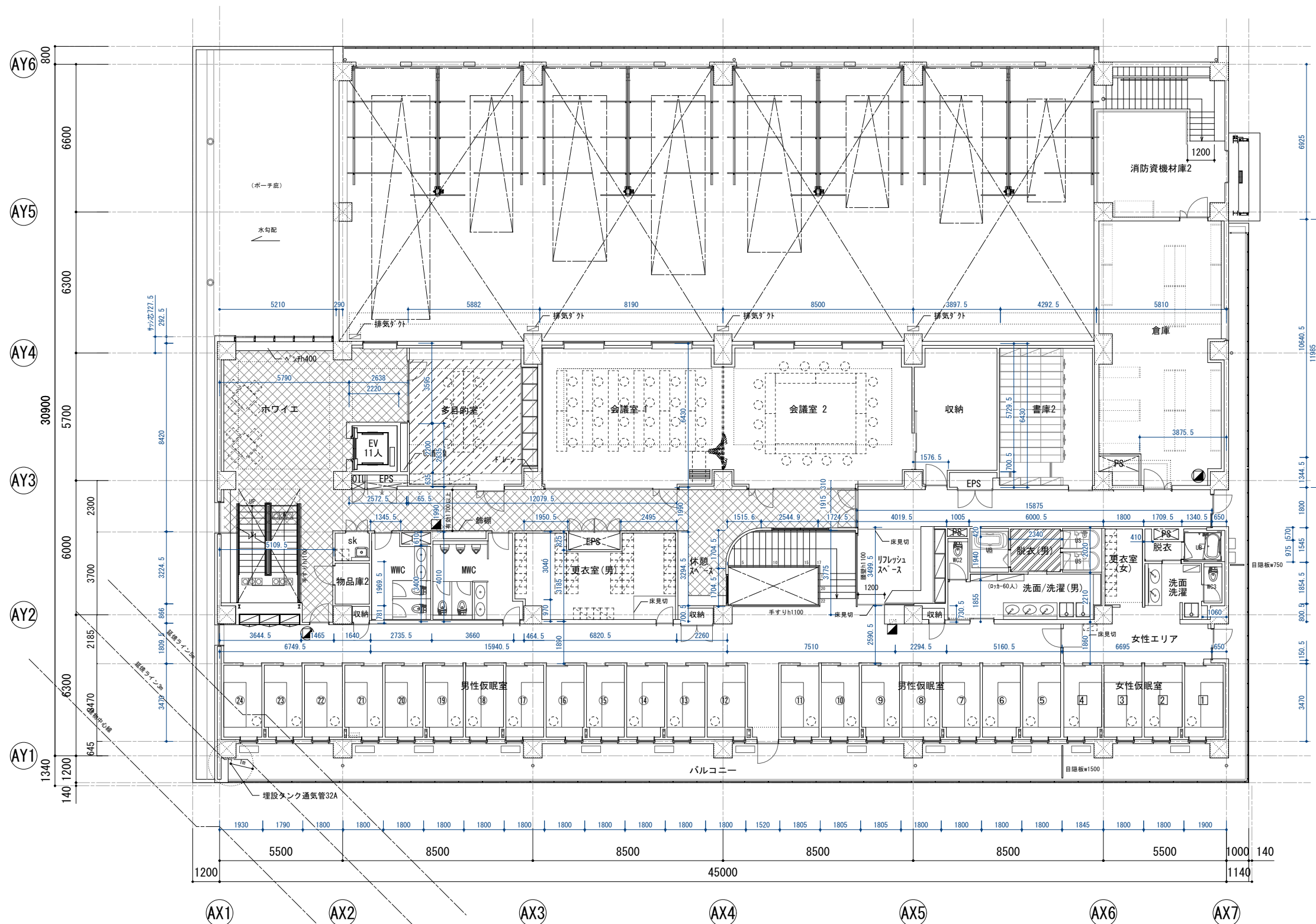
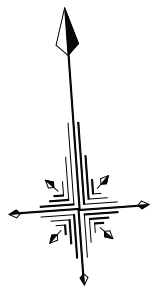
※特記無き限り捨てコン天端はFL-1950
※基礎梁：特記無き限り500x2000
※配管ビット床仕上げは防塵塗装とする。
※ハッチ部 は埋め戻しとする。

| 梁貫通リスト | | | | | | | | |
|--------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 開口 | 電 気 | | 機械設備(空調・給排水) | | | | | |
| | 100 φ | 150 φ | 100 φ | 150 φ | 200 φ | 220 φ | 250 φ | 300 φ |
| 1F・ビット | 40 | 6 | 25 | 60 | 25 | | | |
| 2F | | | 20 | 25 | | | 2 | |
| RF | | | | 10 | | | 20 | |



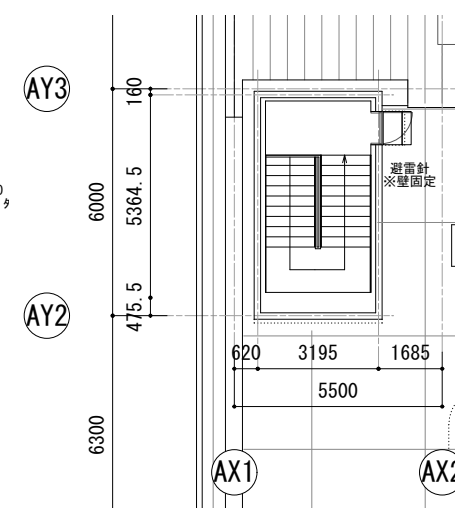
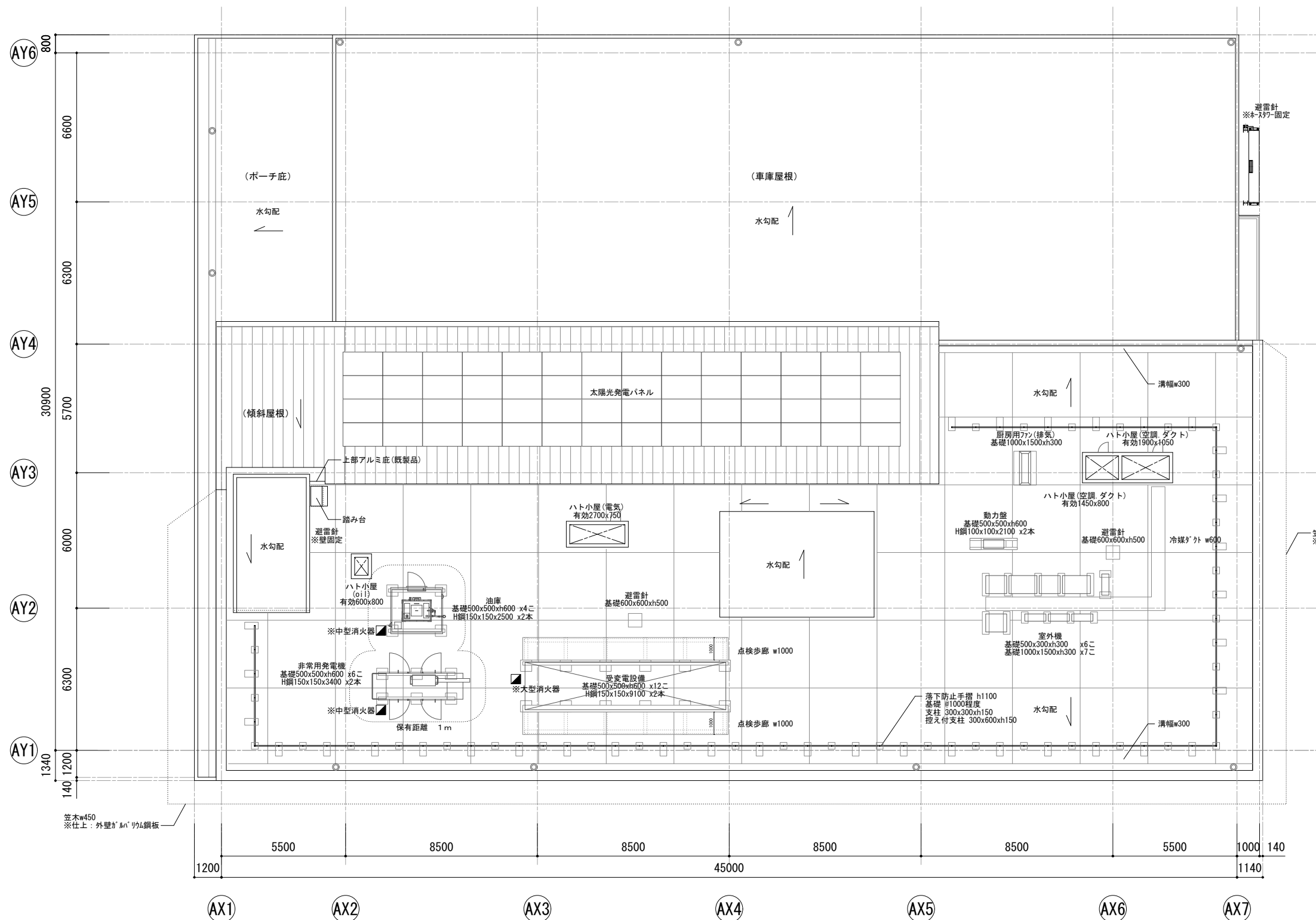
| 階段 1 ※ホール（鉄骨造） | 階段 2 ※中央吹抜（鉄骨造） | 階段 3 ※車庫内（RC造） |
|-------------------|--------------------|-------------------|
| 階段幅 1220mm | 階段幅 1650mm | 階段幅 1235mm |
| 踏面 270mm | 踏面 280mm | 踏面 260mm |
| 蹴上 180mm | 蹴上 182mm | 蹴上 191mm |
| 踊り場 1241mm | 踊り場 1650mm | 踊り場 1235mm |
| 手摺 有 | 手摺 有 | 手摺 無 |




| 凡例 |
|---------------------------|
| 来庁者エリア |
| OAフロア範囲を示す※2階についてはスラブを下げる |
| ユニットフロア範囲を示す（FL+100） |
| OSD オーバースライディングドア |
| 縦引RD：鉄鉄製 既製品 |
| 横引RD：鉄鉄製 既製品 |
| 中継RD：鉄鉄製 既製品 |
| 縦縫 φ114アルミ製 |
| 消火器ボックスを示す |
| 消火器置き型を示す |
| 点字誘導ブロック |

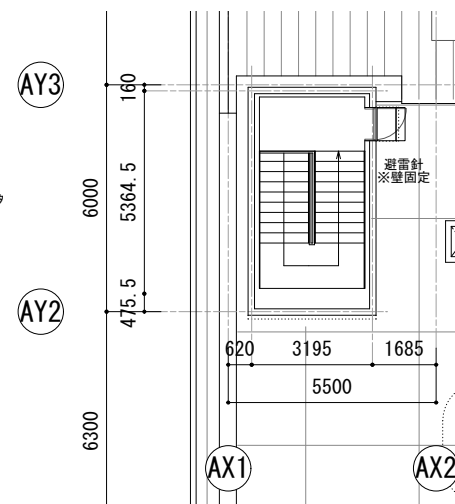
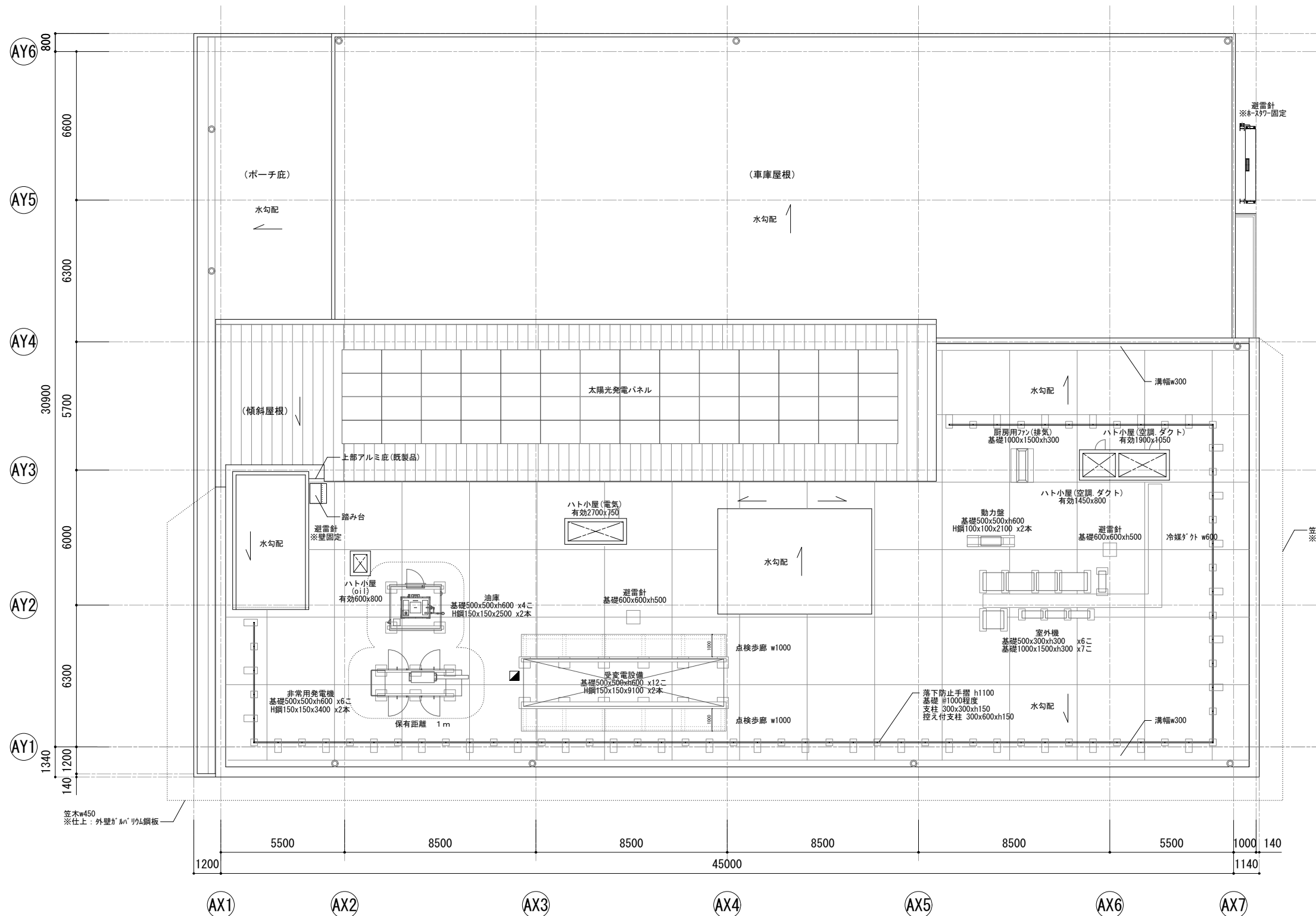
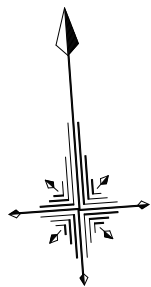


| 階段 1 ※ホール (鉄骨造) | 階段 2 ※中央吹抜 (鉄骨造) | 階段 3 ※車庫内 (RC造) |
|--------------------|---------------------|--------------------|
| 階段幅 1220mm | 階段幅 1650mm | 階段幅 1235mm |
| 踏面 270mm | 踏面 280mm | 踏面 260mm |
| 蹴上 180mm | 蹴上 182mm | 蹴上 191mm |
| 踊り場 1241mm | 踊り場 1650mm | 踊り場 1235mm |
| 手摺 有 | 手摺 有 | 手摺 無 |

| ■ 凡例 | |
|------|---------------------------|
| | 来庁者エリア |
| | 0Aフロア範囲を示す※2階についてはスラブを下げる |
| | ユニットフロア範囲を示す (FL+100) |
| OSD | オーバースライディングドア |
| | 縦引RD : 鋳鉄製 既製品 |
| | 横引RD : 鋳鉄製 既製品 |
| | 中継RD : 鋳鉄製 既製品 |
| | 縦継 φ114アルミ製 |
| | 消火器ボックスを示す |
| | 消火器置き型を示す |
| | 点字誘導ブロック |



| | |
|---|---------------------------|
| ■凡例 | |
|  | 来庁者エリア |
|  | 0Aフロア範囲を示す※2階についてはスラブを下げる |
|  | ユニットフロア範囲を示す (FL+100) |
| OSD | オーバースライディングドア |
|  | 縦引R D：鉄鉄製 既製品 |
|  | 横引R D：鉄鉄製 既製品 |
|  | 中継R D：鉄鉄製 既製品 |
|  | 壁樋 φ114アルミ製 |
|  | 消火器ボックスを示す |
|  | 消火器置き型を示す |
|  | 点字誘導ブロック |



| 凡例 | |
|----|---------------------------|
| | 来庁者エリア |
| | 0Aフロア範囲を示す※2階についてはスラブを下げる |
| | ユニットフロア範囲を示す (FL+100) |
| | オーバースライディングドア |
| | 縦引R D : 鋳鉄製 既製品 |
| | 横引R D : 鋳鉄製 既製品 |
| | 中継R D : 鋳鉄製 既製品 |
| | 縦引 φ114アルミ製 |
| | 消火器ボックスを示す |
| | 消火器置き型を示す |
| | 点字誘導ブロック |

一級建築士事務所

東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号
飯屋 蘭 耕一
一級建築士登録第 271669 号
飯屋 蘭 耕一

設備設計

設備設計一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

DATE

TITLE

坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE

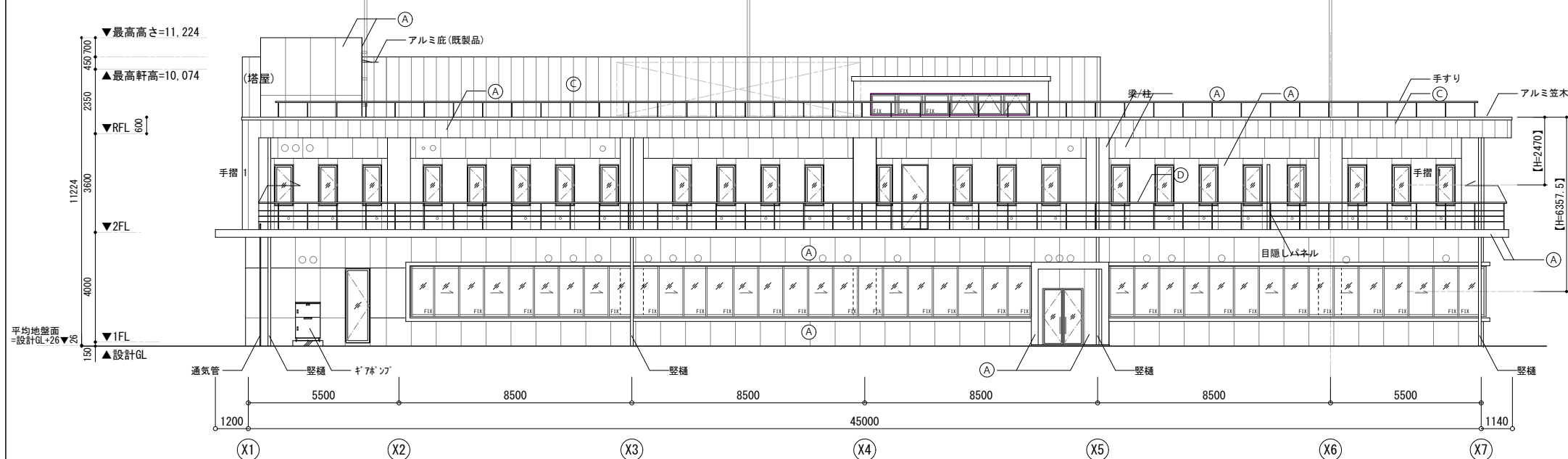
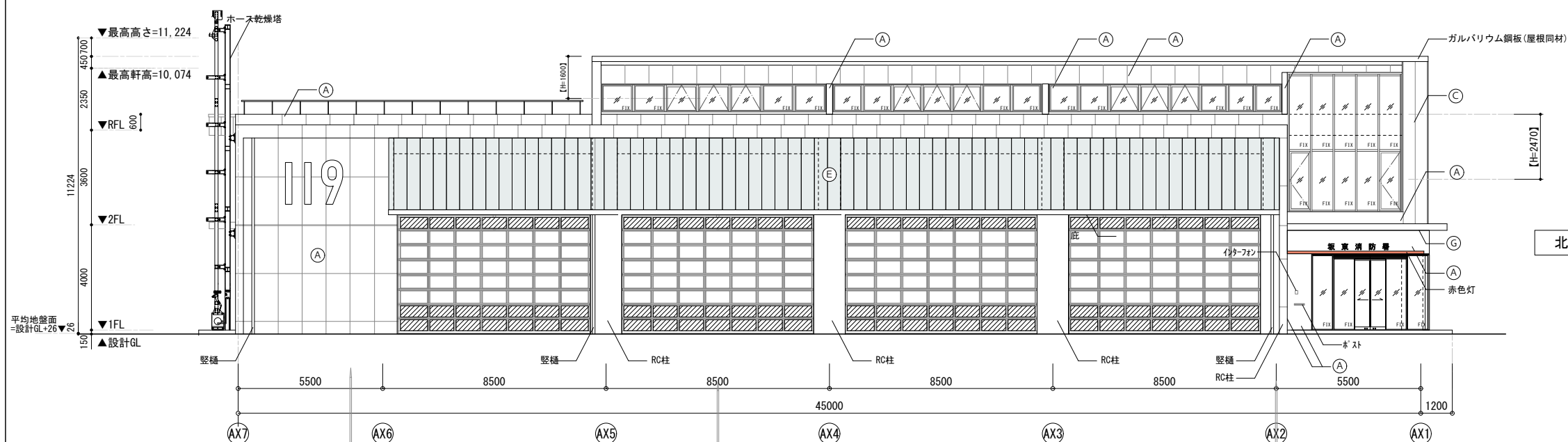
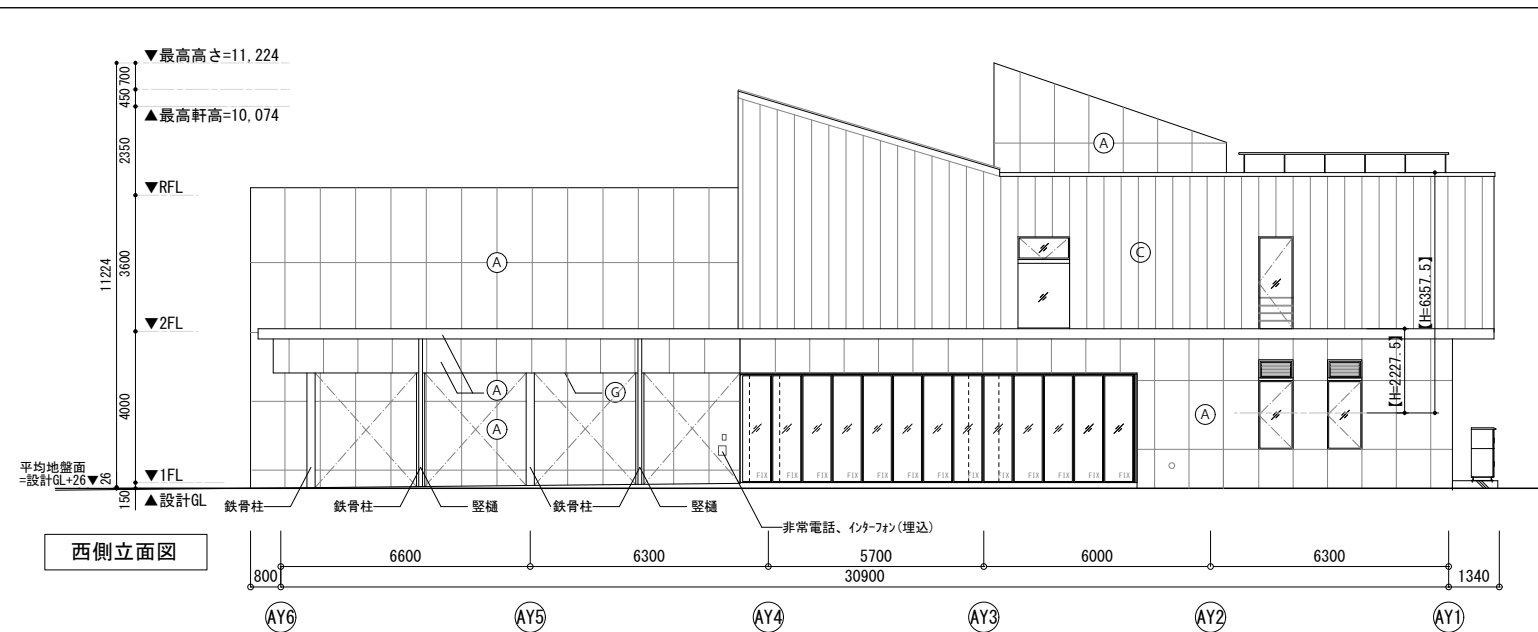
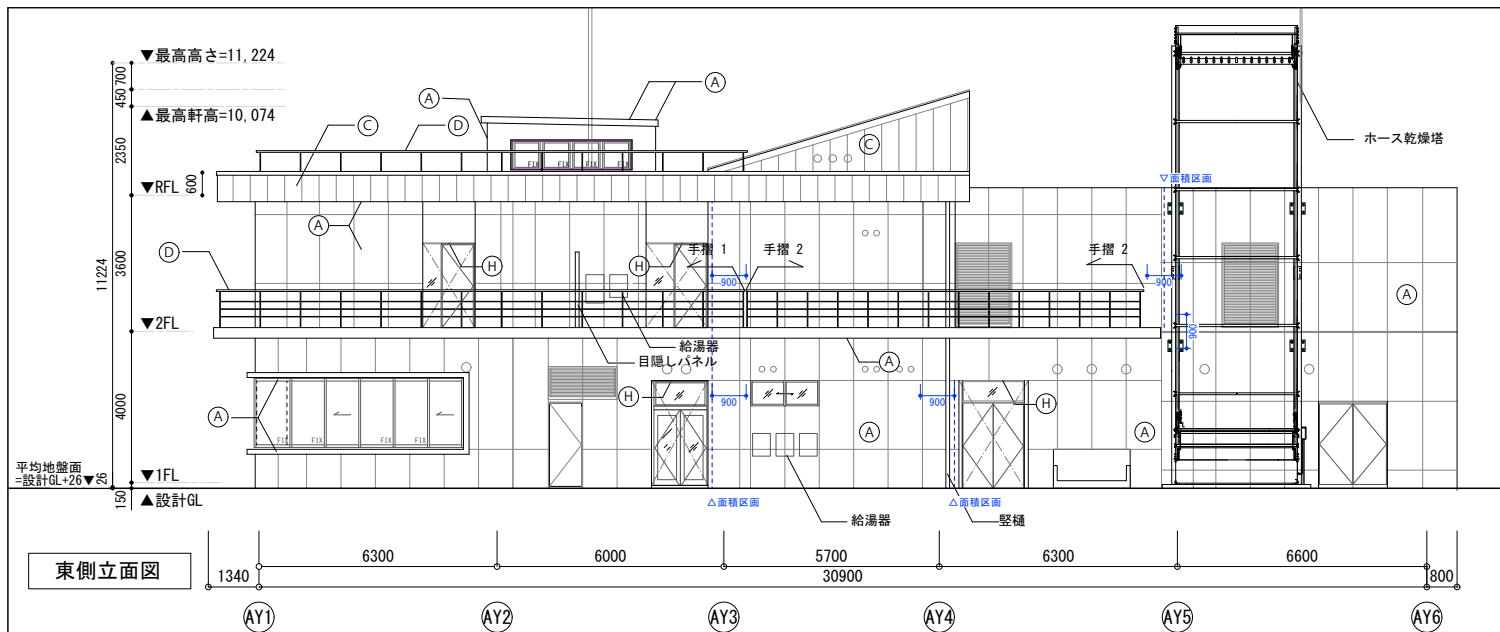
庁舎 R階平面図

SCALE

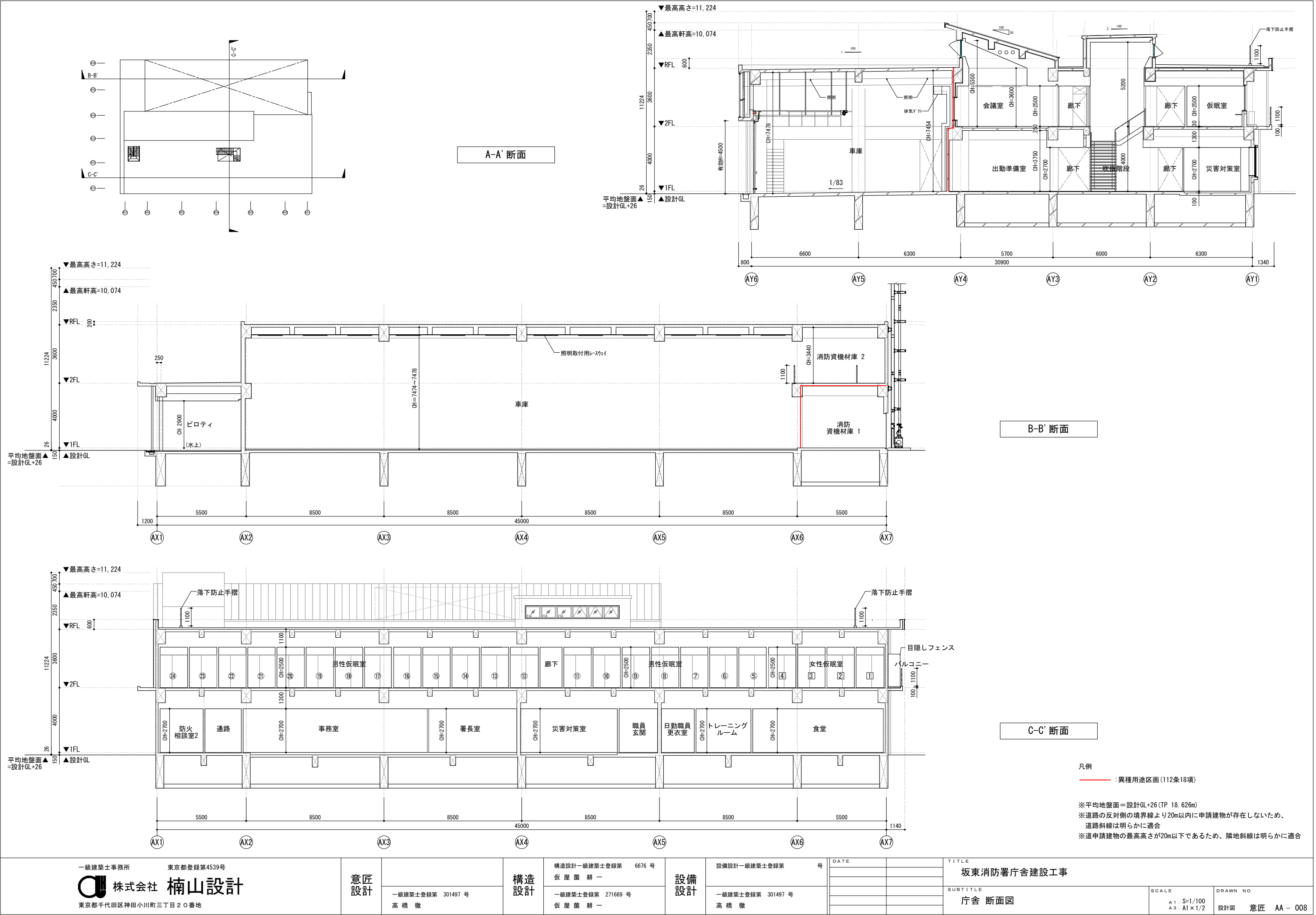
A1 S=1/100
A3 A1×1/2

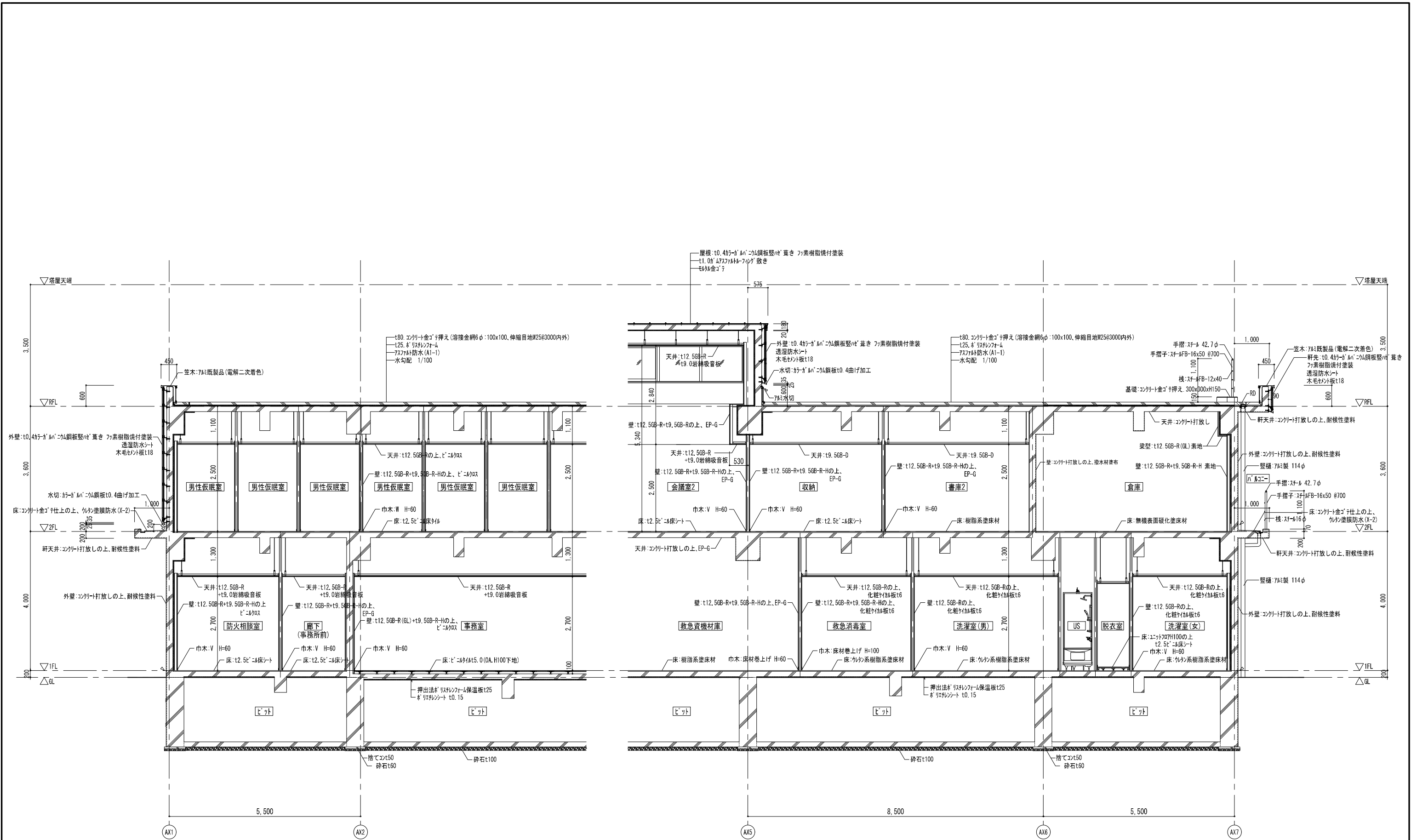
DRAWN NO.


設計図 意匠 A-A-006

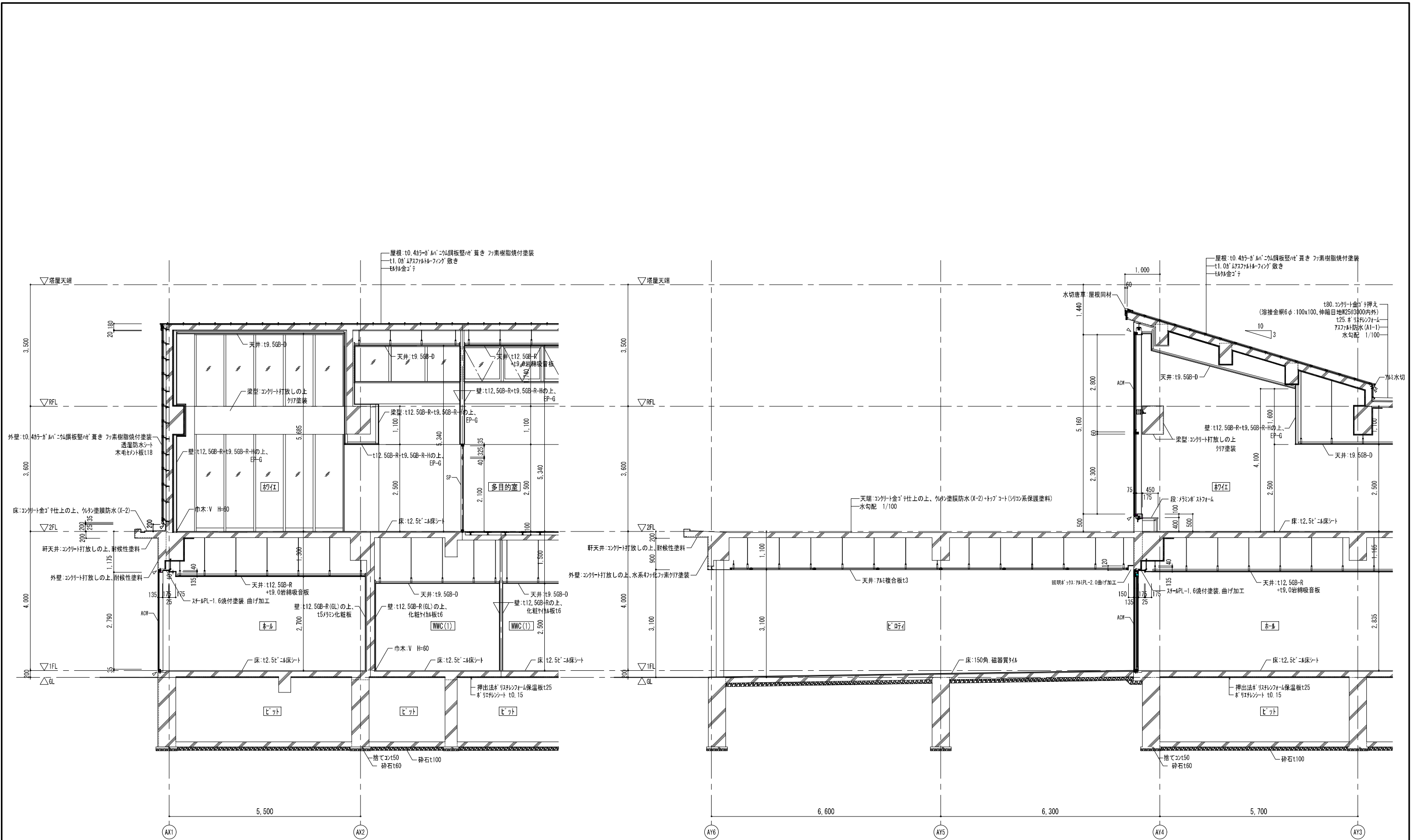


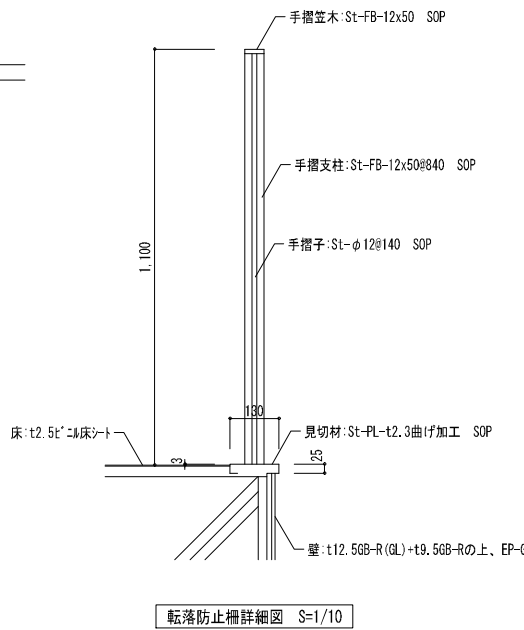
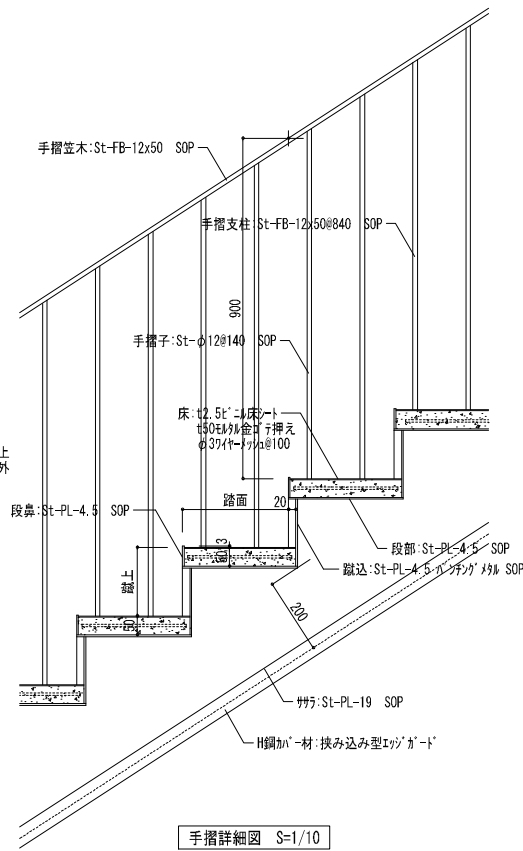
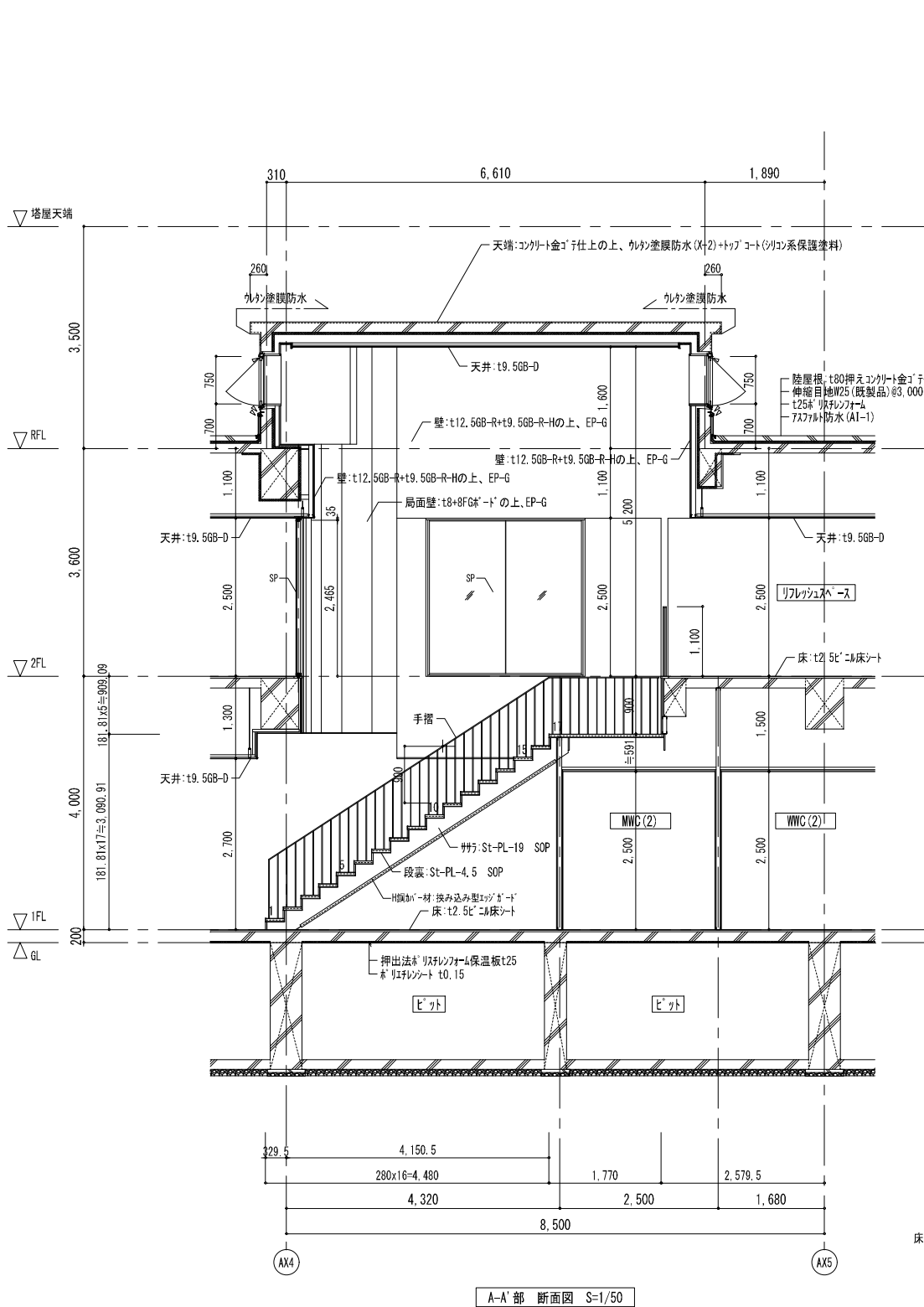
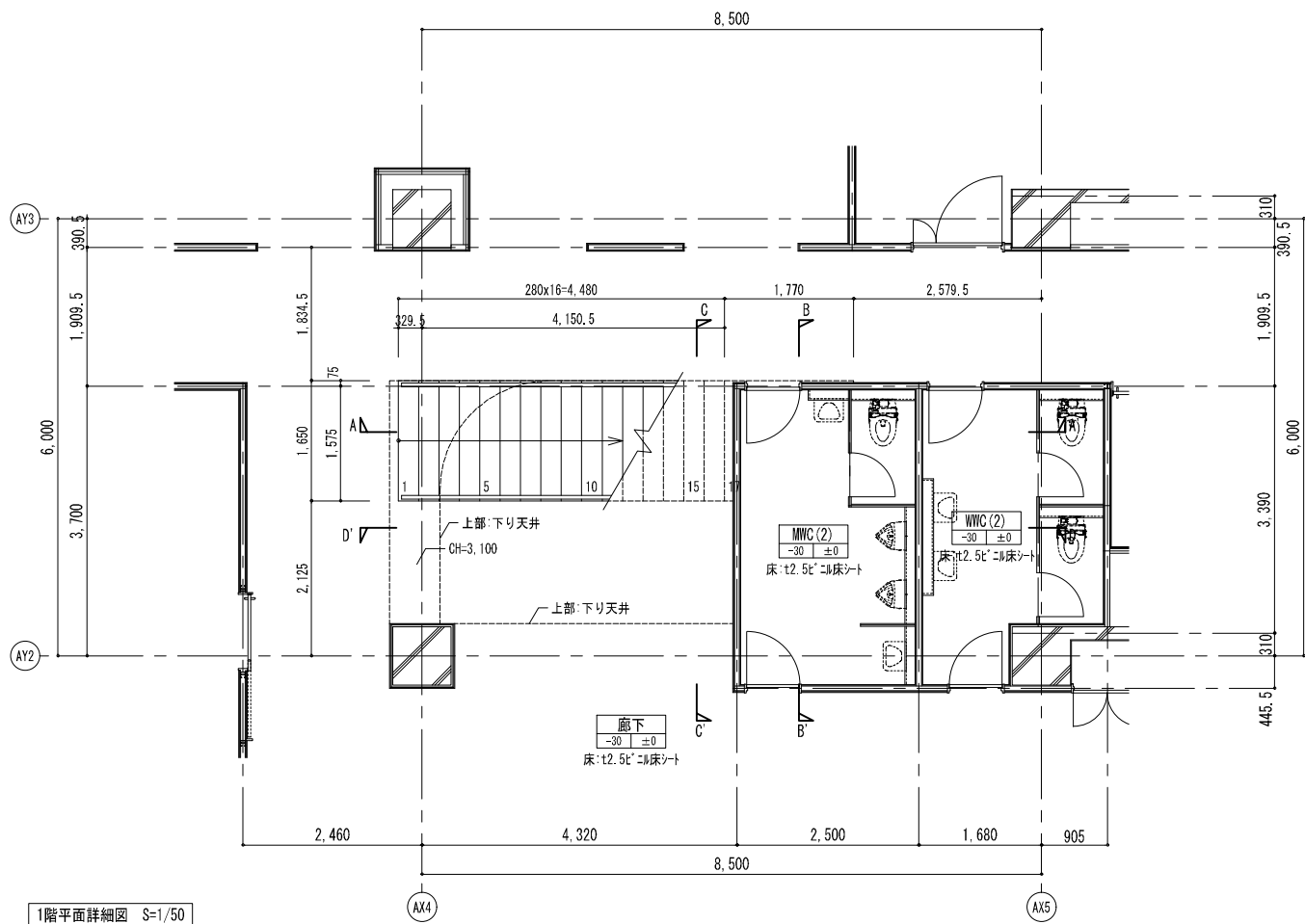
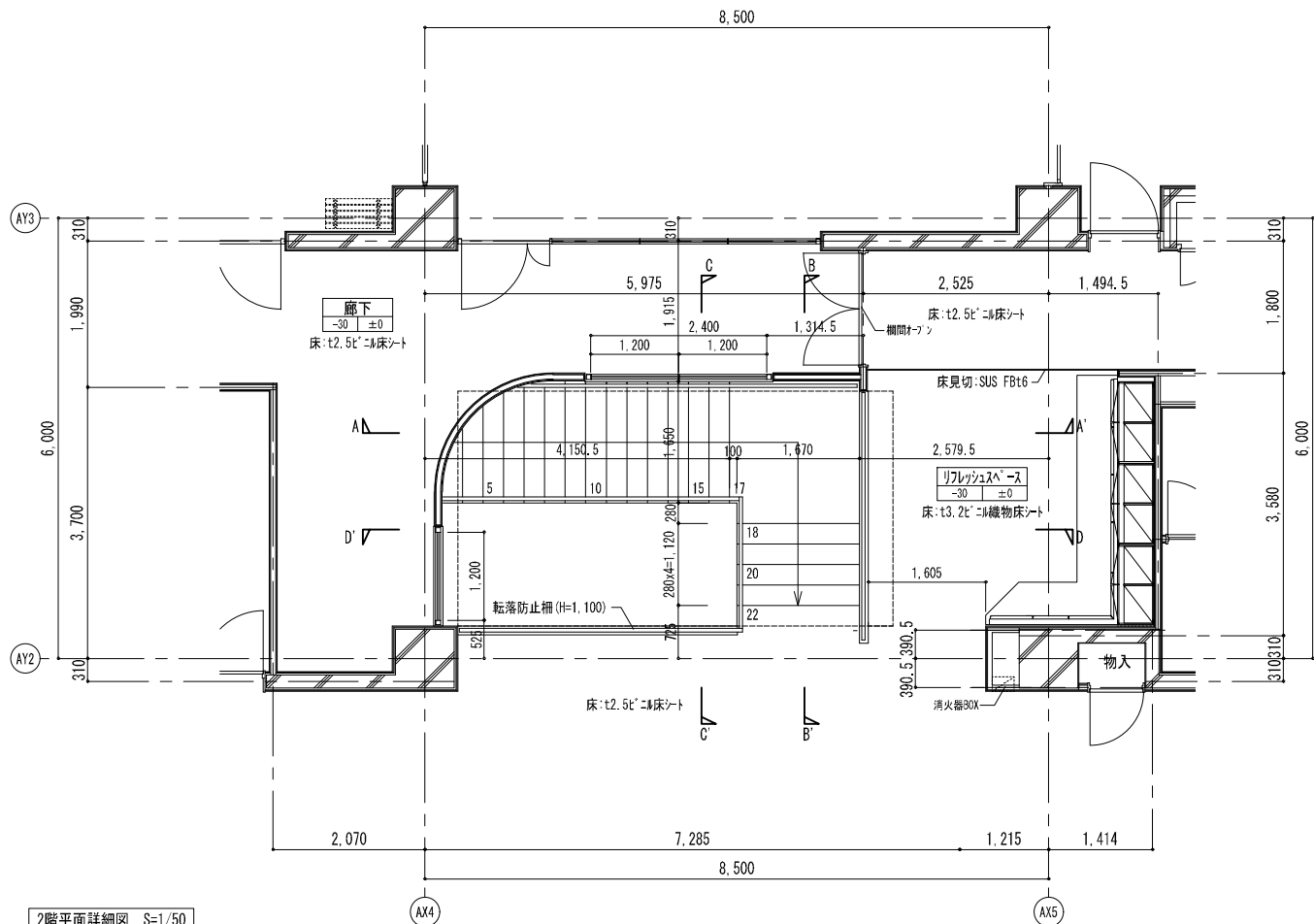
| 記号 | 仕 上 |
|----------------|--|
| (A) | コンクリート打ち放しの上 水系4フッ化フッ素クリア塗装 ※開口部際には誘発目地を設けること |
| (B) | 押出成形セメント板 親水性フッ素樹脂クリア塗装 |
| (C) | ガルバリウム鋼板 豎ハゼ葺き フッ素樹脂焼付塗装 |
| (D) | 手摺 スチール 溶融亜鉛メッキ処理 ※手摺1 支柱@1060 手摺2 支柱@800 |
| (E) | ポリカーボネート複層板 |
| (G) | アルミパネル フッ素樹脂焼付塗装 |
| (H) | ケイ酸カルシウム板 塗装 |

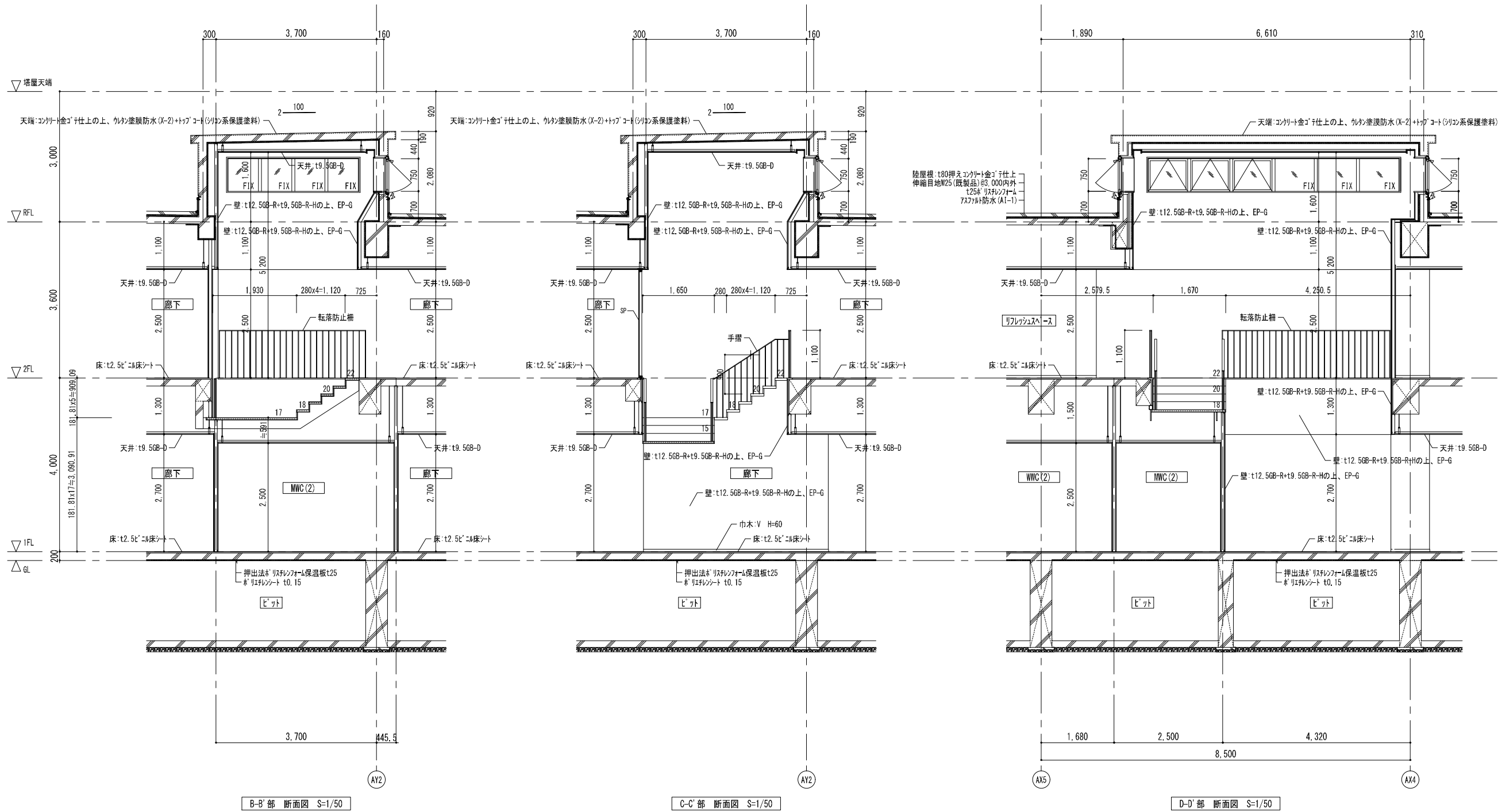




| | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---------------------------|------|---------------------------------|------|---------------------------|------|--|----------------------|--|-----------------------------------|------------------------------|
| 一級建築士事務所 東京都登録第4539号 <div> 株式会社 楠山設計</div> 東京都千代田区神田小川町三丁目2〇番地 | 意匠設計 | | 構造設計 | 構造設計一級建築士登録第 6676 号 飯屋 蘭 耕 一 | 設備設計 | 設備設計一級建築士登録第 号 | DATE | | TITLE 坂東消防署庁舎建設工事 | | | |
| | | 一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹 | | 一級建築士登録第 271669 号 飯屋 蘭 耕 一 | | 一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹 | | | SUBTITLE 庁舎 矩計図-2 | | SCALE A1: S=1/50 A3: A1×1/2 | DRAWN NO. 設計図 意匠 AA - 010 |
| | | | | | | | | | | | | |







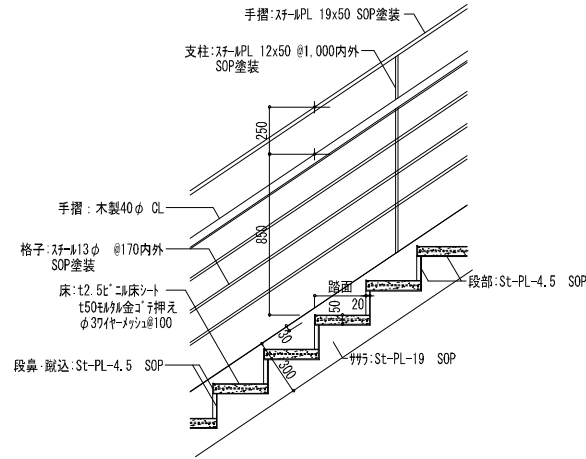
| DATE | |
|------|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

TITLE
坂東消防署庁舎建設工事

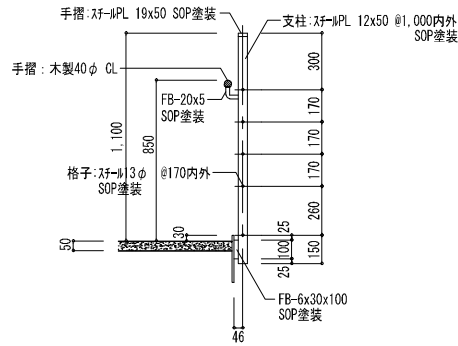
SUBTITLE
庁舎 吹抜階段詳細図-2

SCALE
A1 S=1/50
A3 A1×1/2

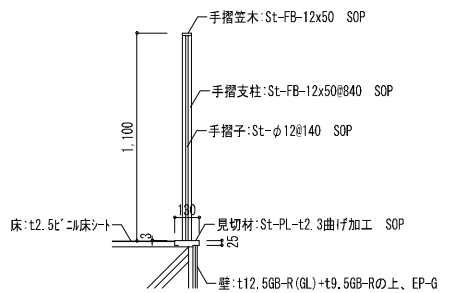
DRAWN NO.
設計図 意匠 AA - 013



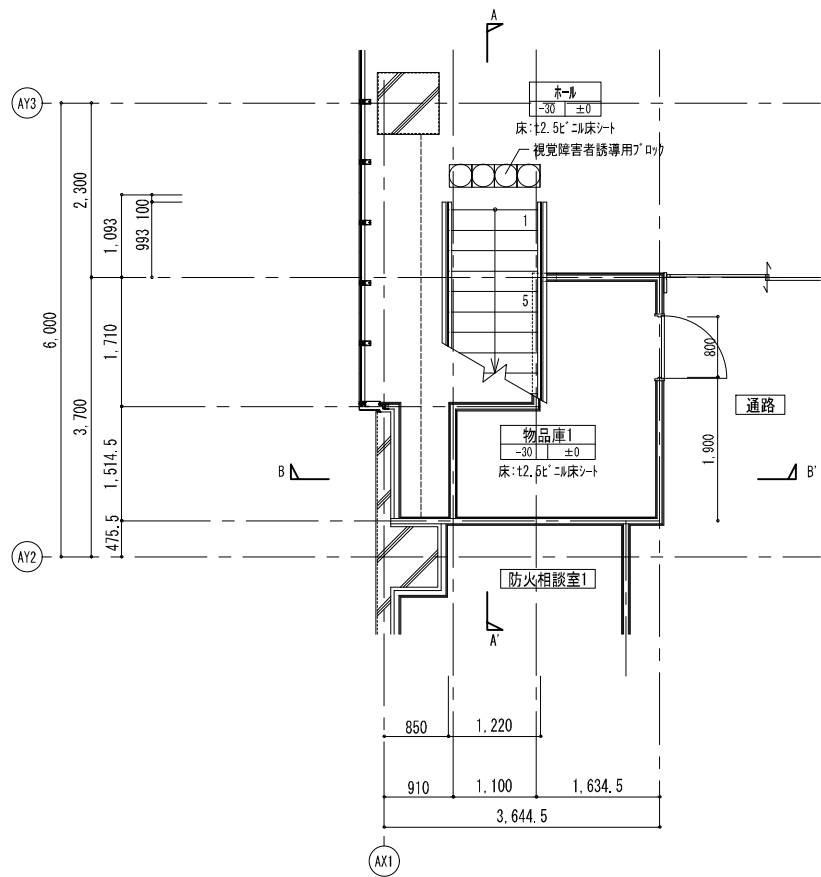
段部・手摺部 詳細図 S=1/20



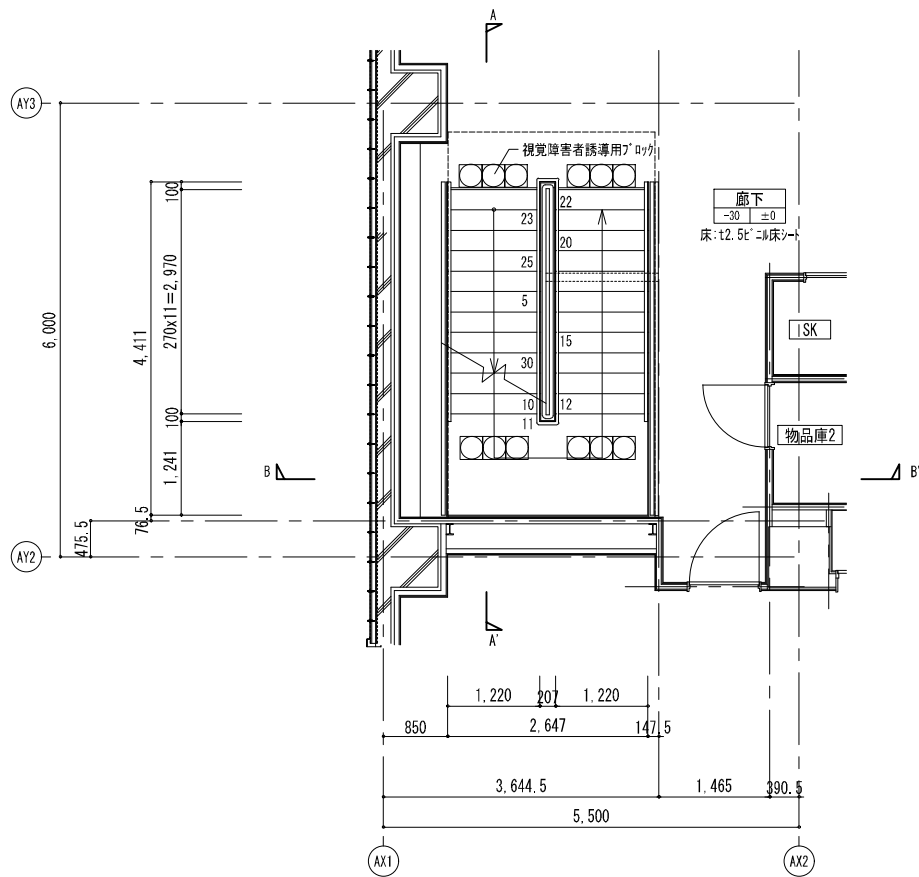
手摺部 詳細図 S=1/20



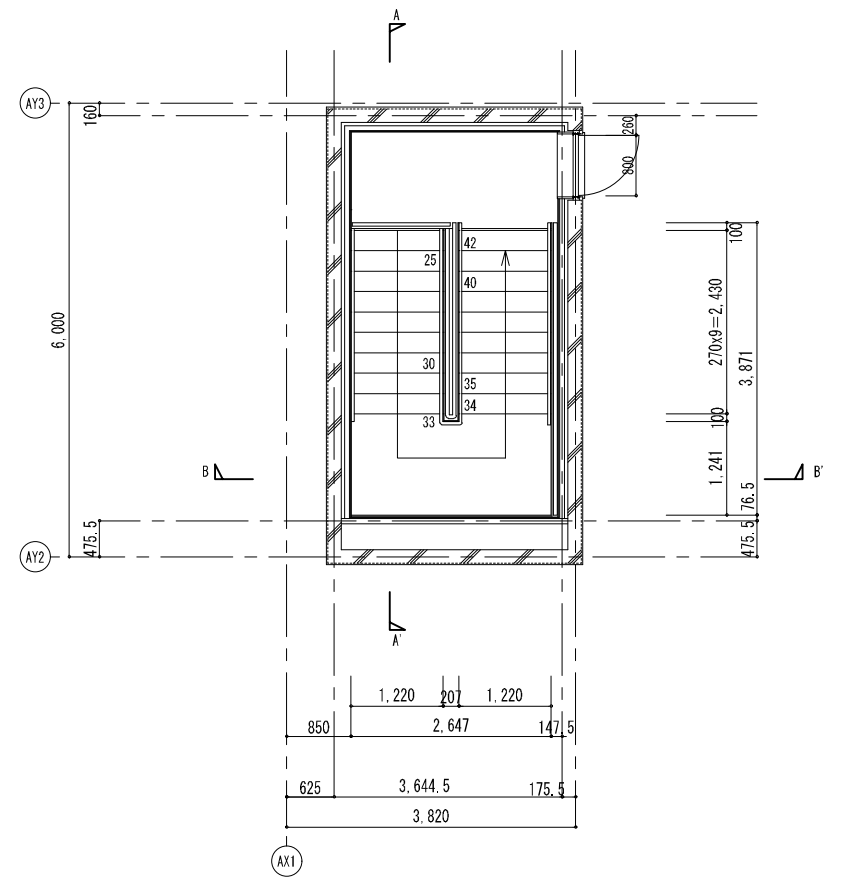
転落防止柵詳細図 S=1/20



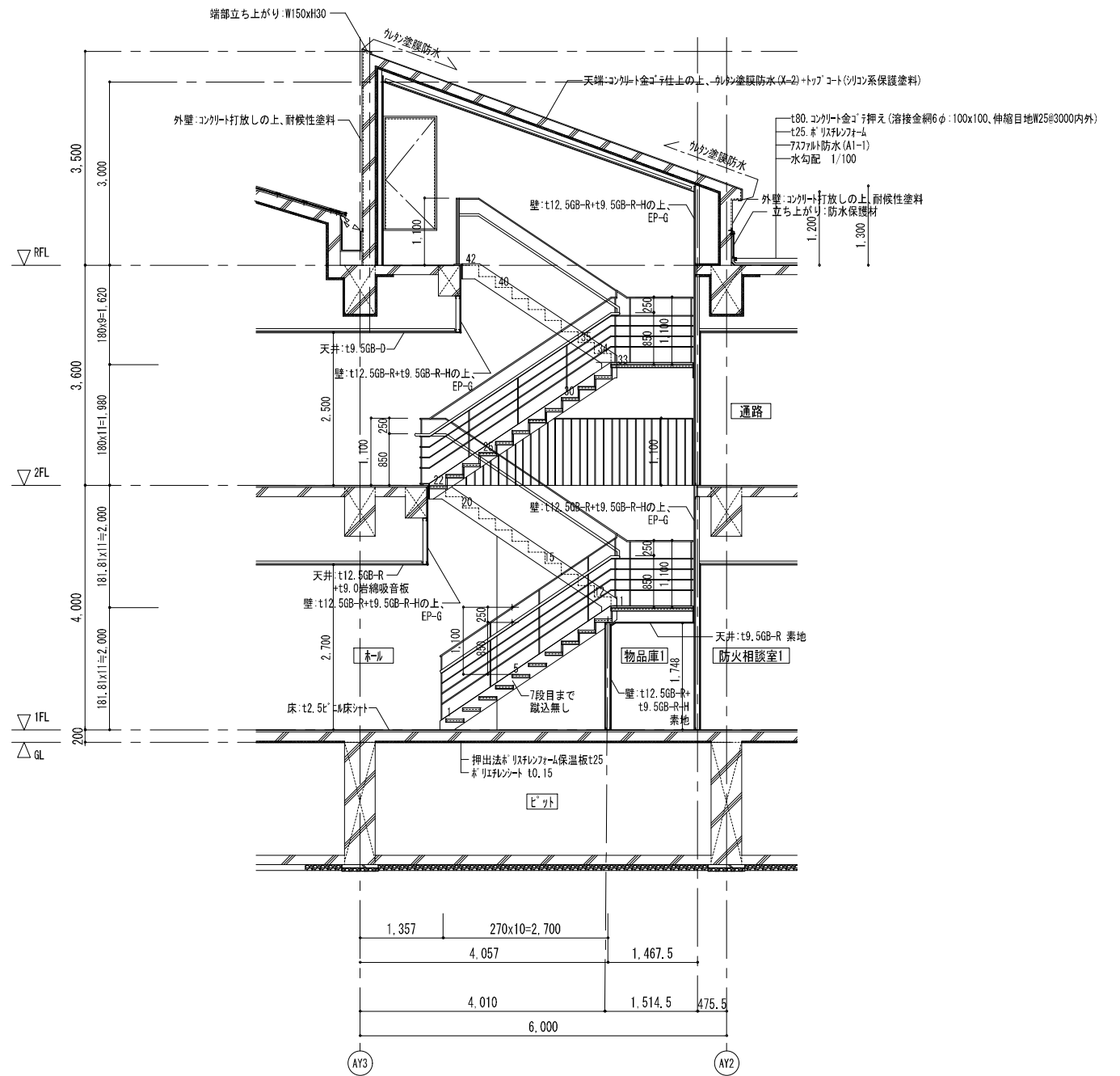
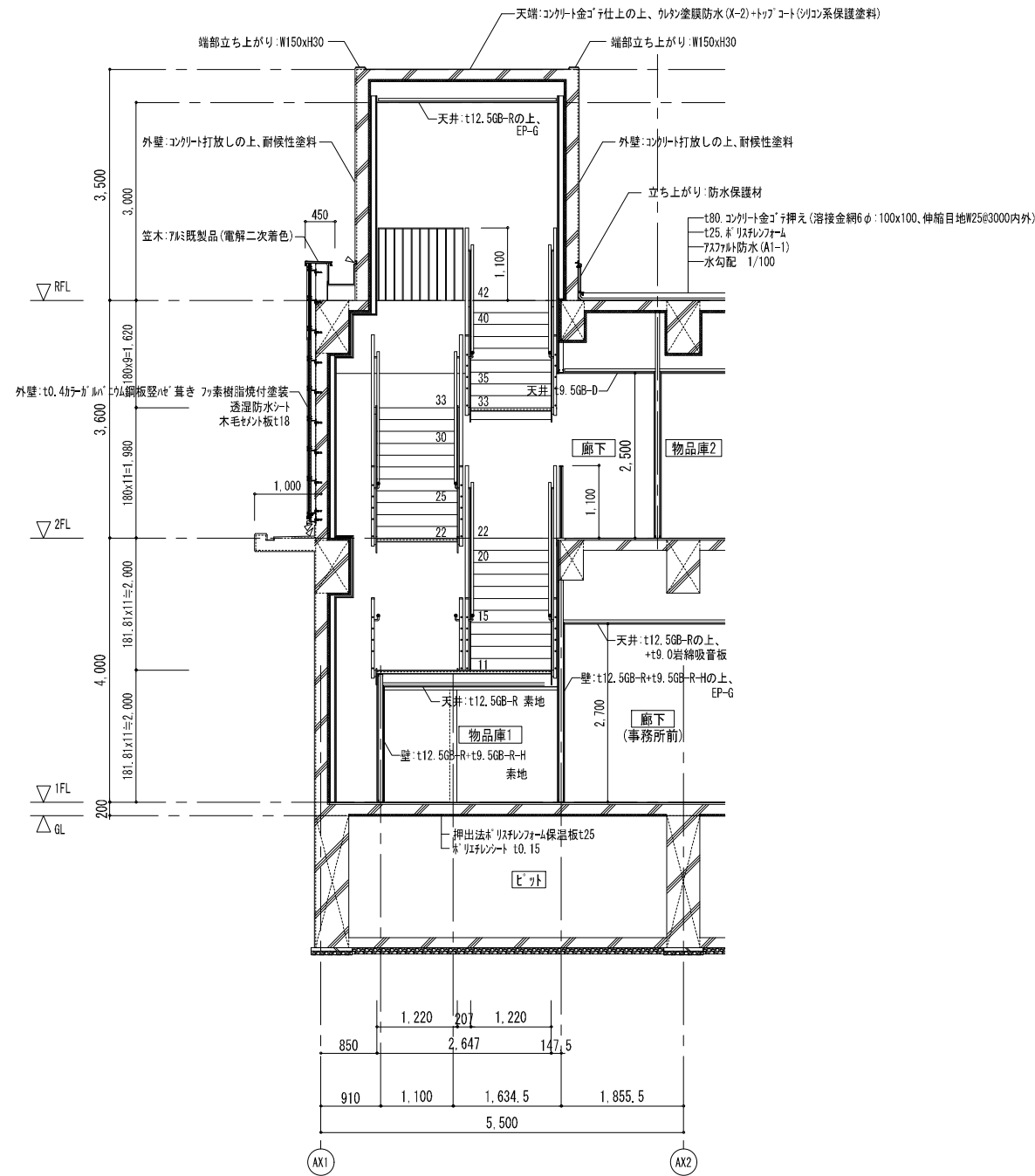
1階平面詳細図 S=1/50



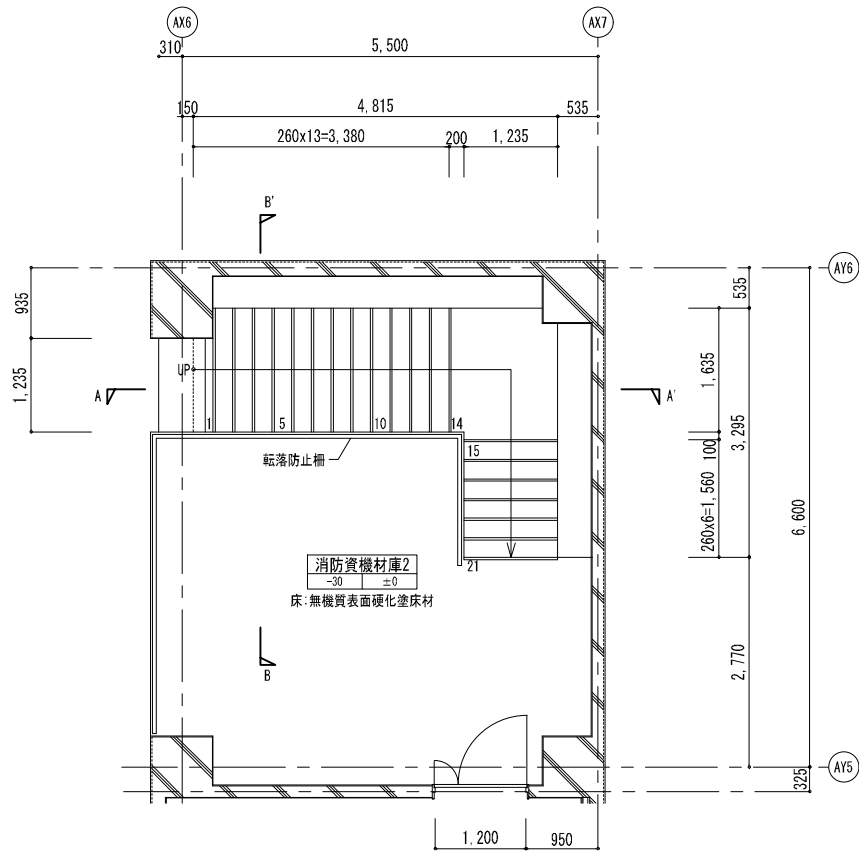
2階平面詳細図 S=1/50



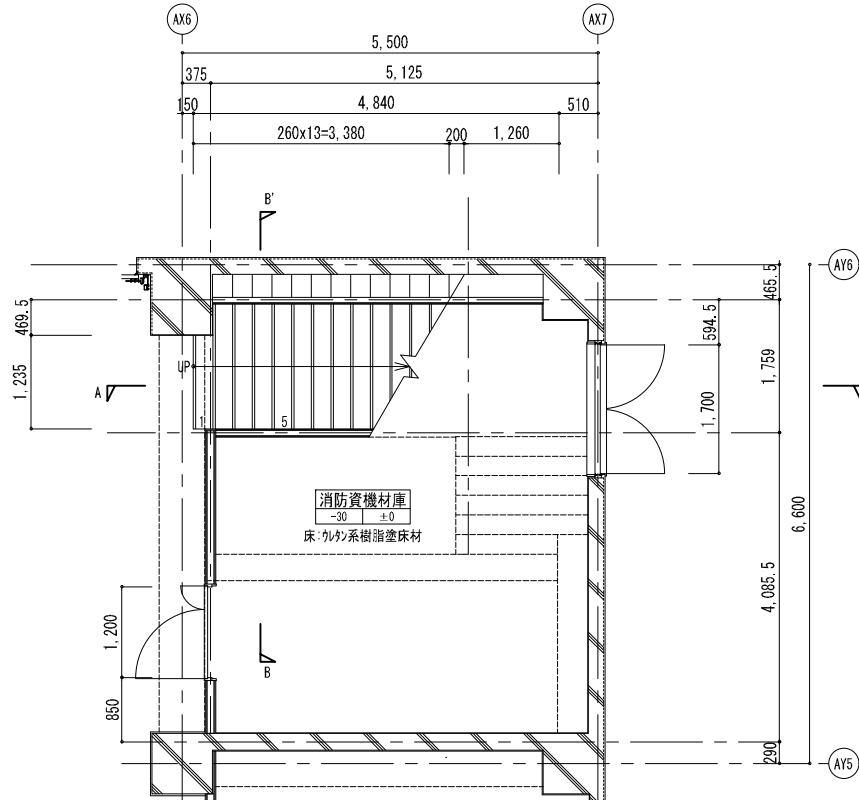
3階平面詳細図 S=1/50



A-A' 断面詳細図 S=1/50



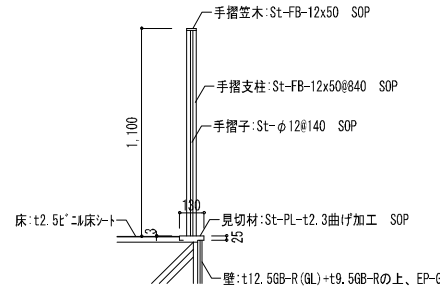
2階平面詳細図 S=1/50



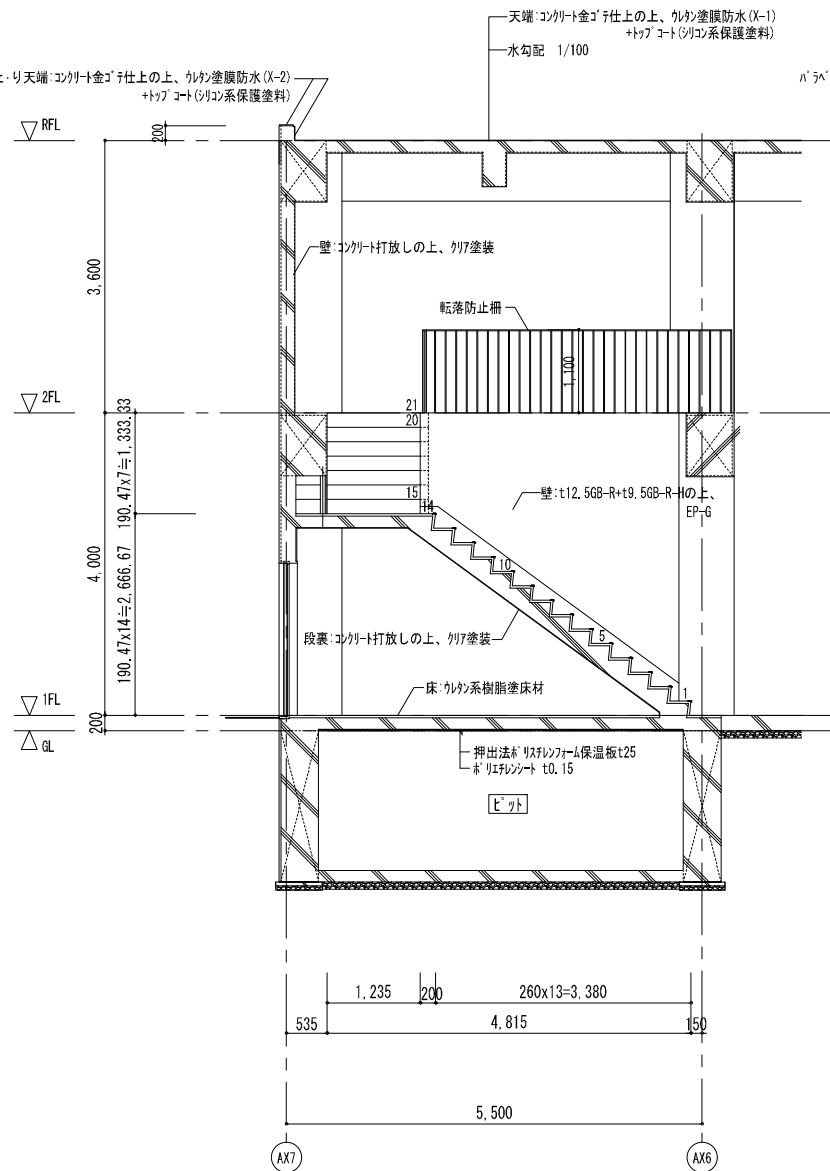
1階平面詳細図 S=1/50



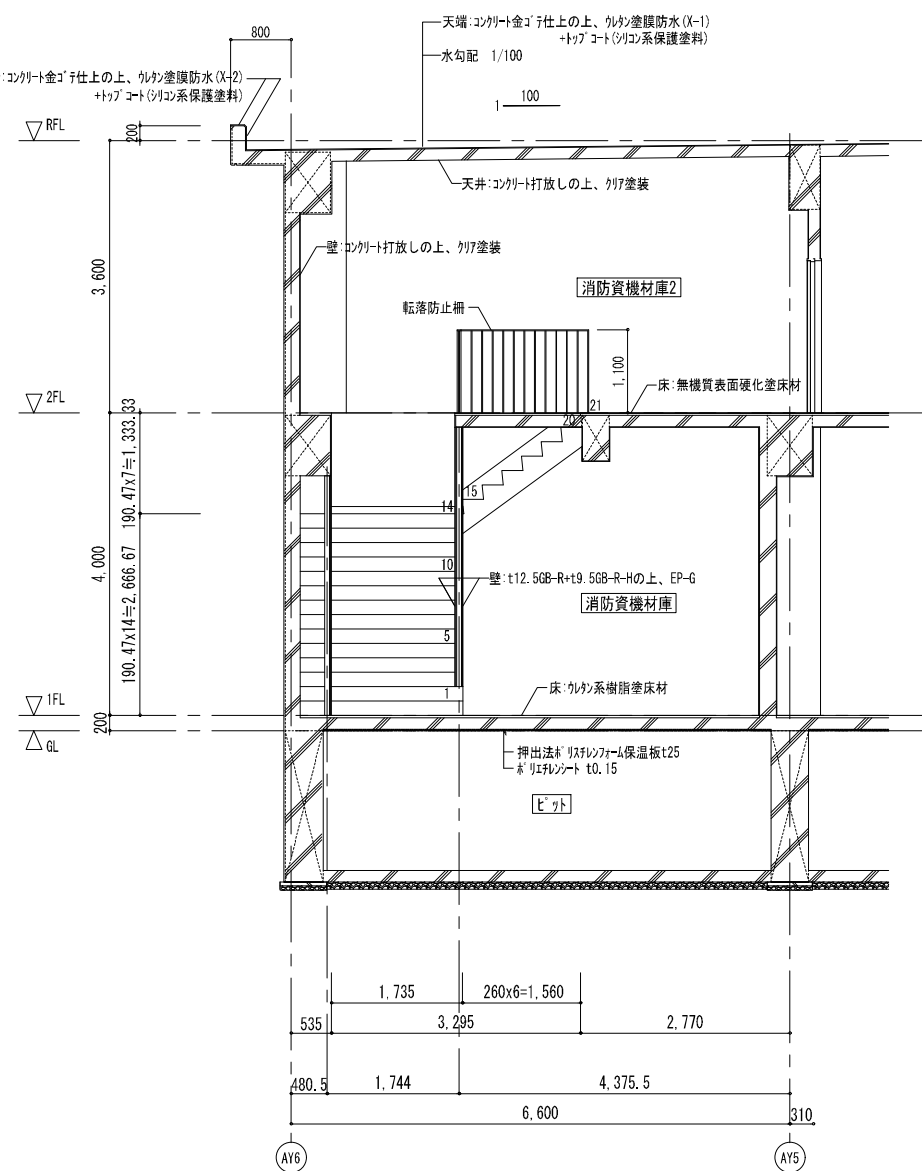
段部詳細図 S=1/20



転落防止柵詳細図 S=1/20

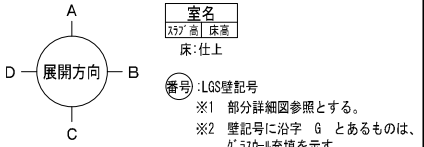


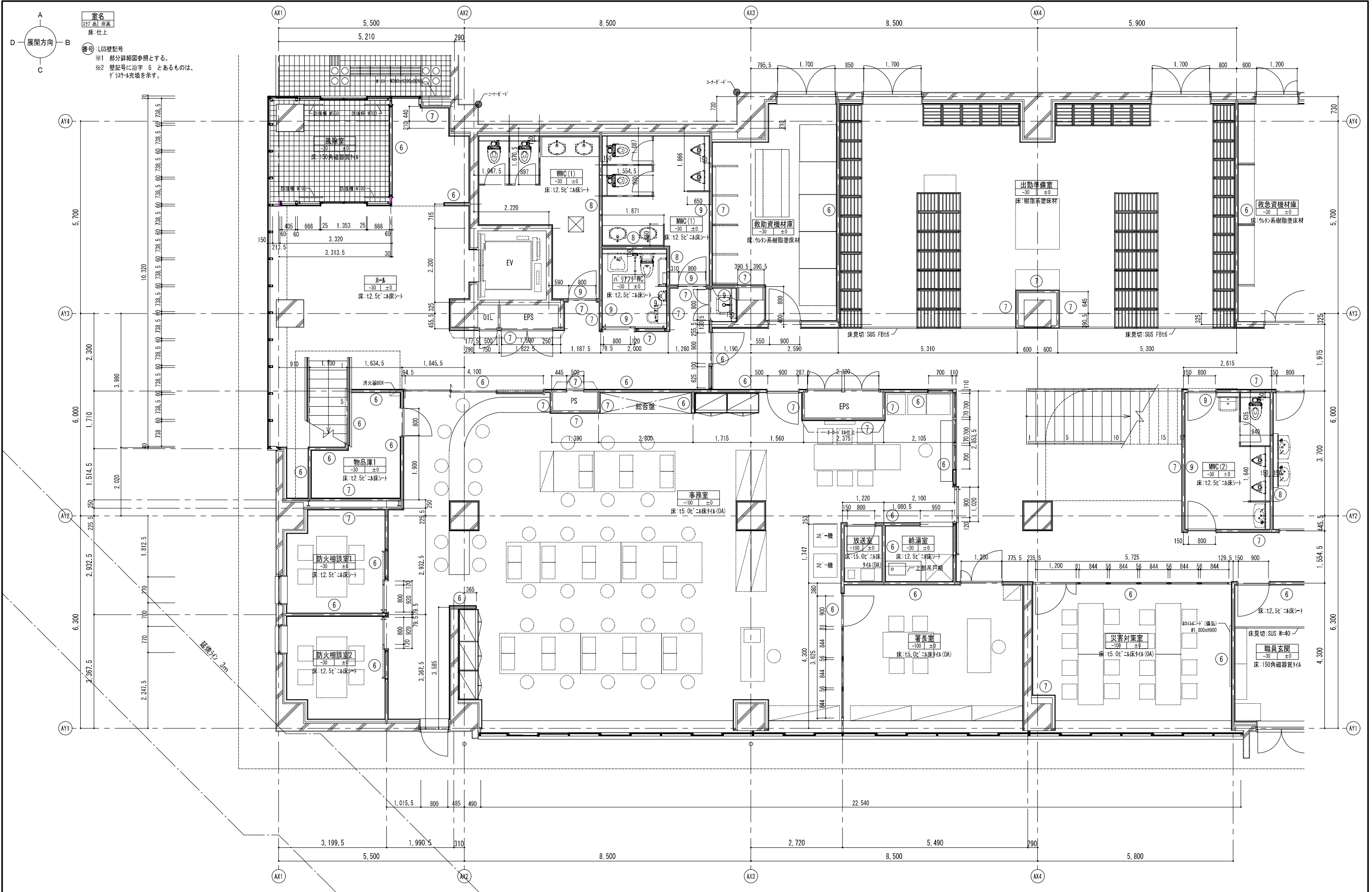
A-A'断面詳細図 S=1/50



B-B'断面詳細図 S=1/50

設計図 意匠 AA - 017





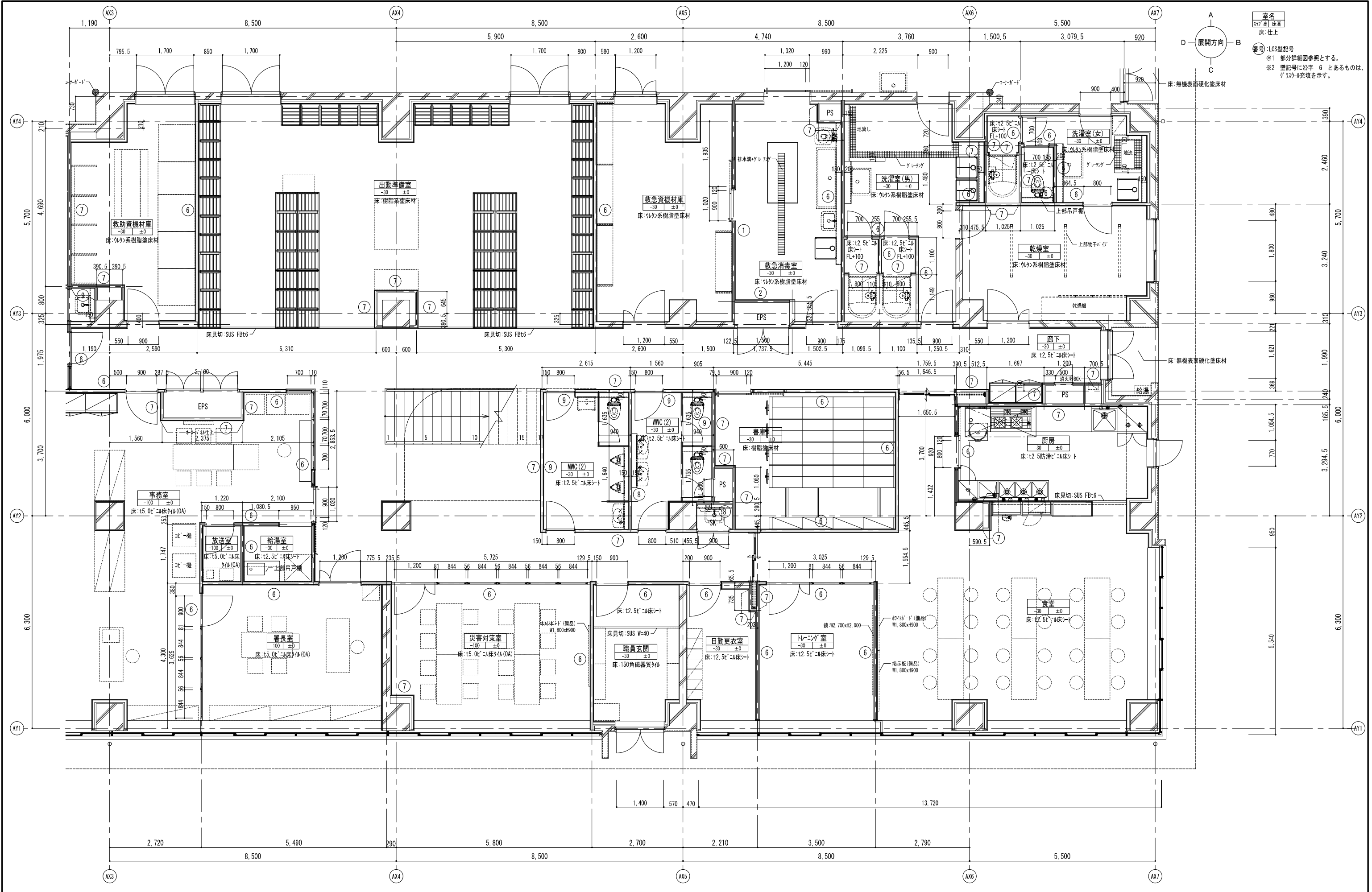
一級建築士事務所 東京都登録第4539号
株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計
一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造設計
一級建築士登録第 271669 号
飯屋 蘭 耕一

設備設計
一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

| DATE | TITLE | SCALE | DRAWN NO. |
|------|---------------|------------------------|-----------------|
| | 坂東消防署庁舎建設工事 | A1 S=1/50 A3 A1×1/2 | 設計図 意匠 AA - 019 |
| | 庁舎棟 1階平面詳細図-3 | | |



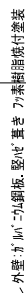
| DATE | |
|------|--|
| | |
| | |
| | |

TITLE
坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE
庁舎棟 1階平面詳細図-4

SCALE
A1 S=1/50
A3 A1×1/2

DRAWN NO.
設計図 意匠 AA - 020



al 株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造設計一級建築士登録第 6676 号
 仮屋 蘭 耕 一

一級建築士登録第 271669 号
 仮屋 蘭 耕 一

設備設計一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

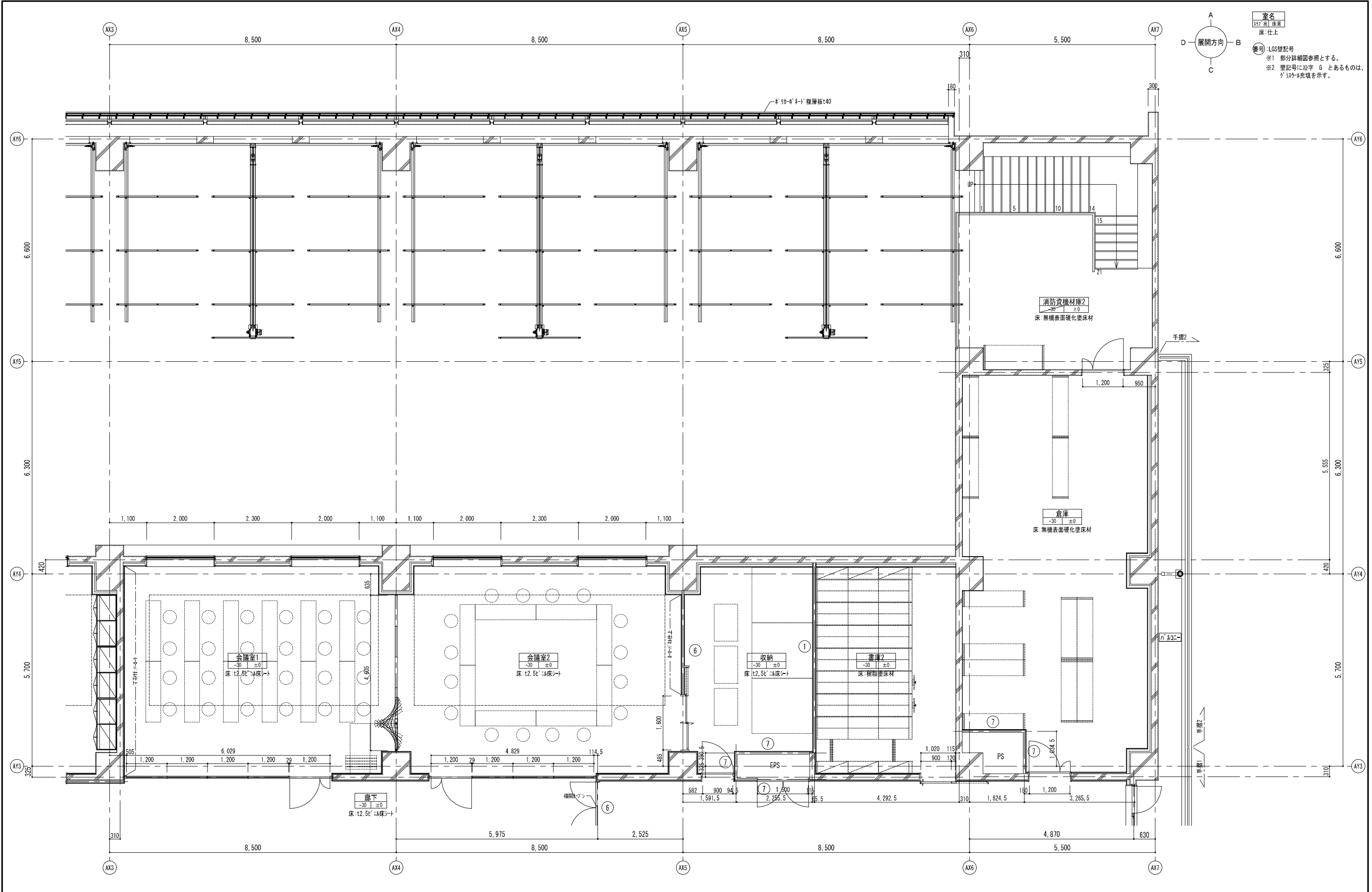
SUBTITLE
庁舎棟 2階平面詳細図-1

SCALE

A1 : S=1/10
A3 : A1 \times 1/2

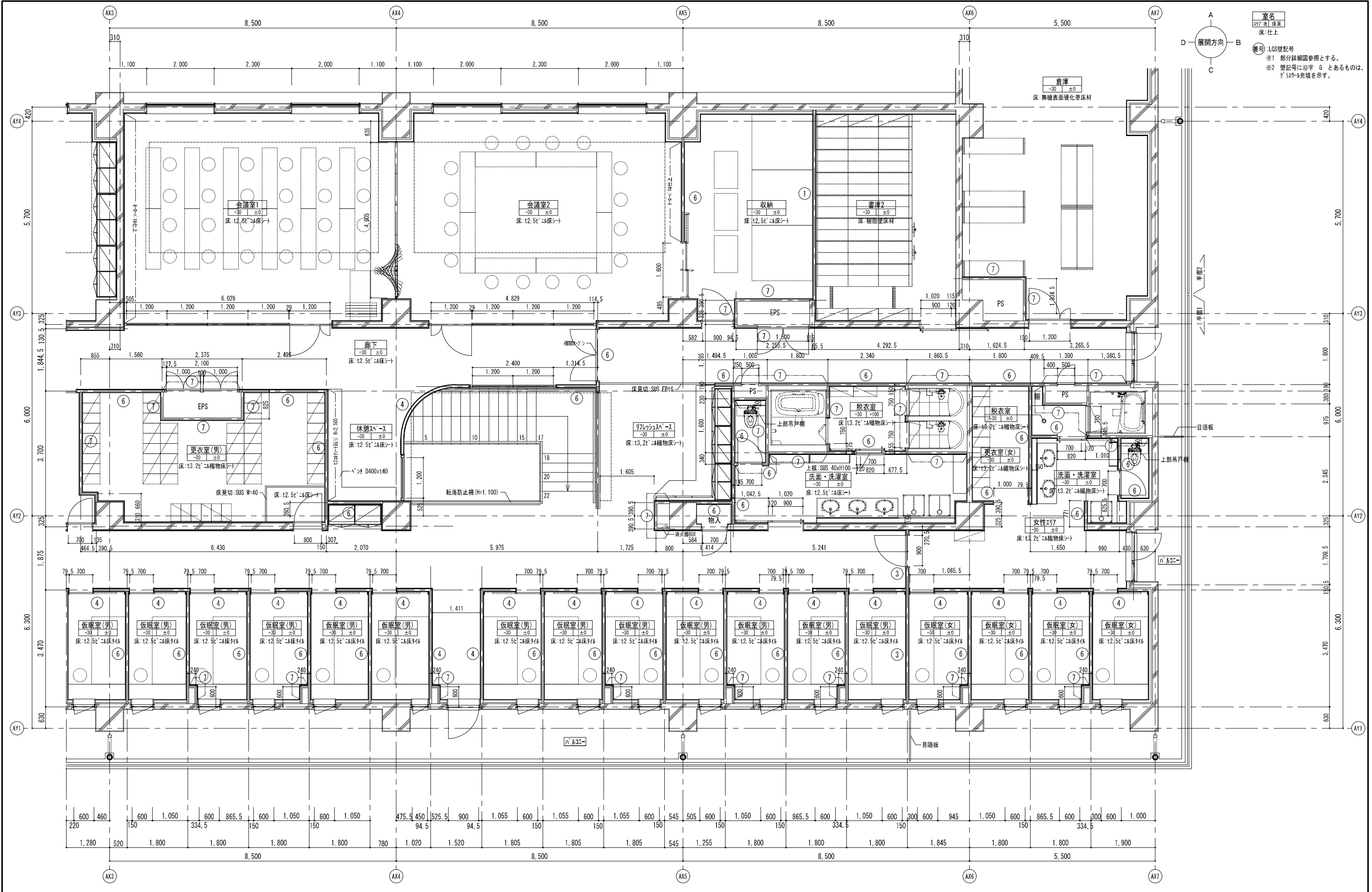
DRAWN NO.

設計図 意匠 AA - 021

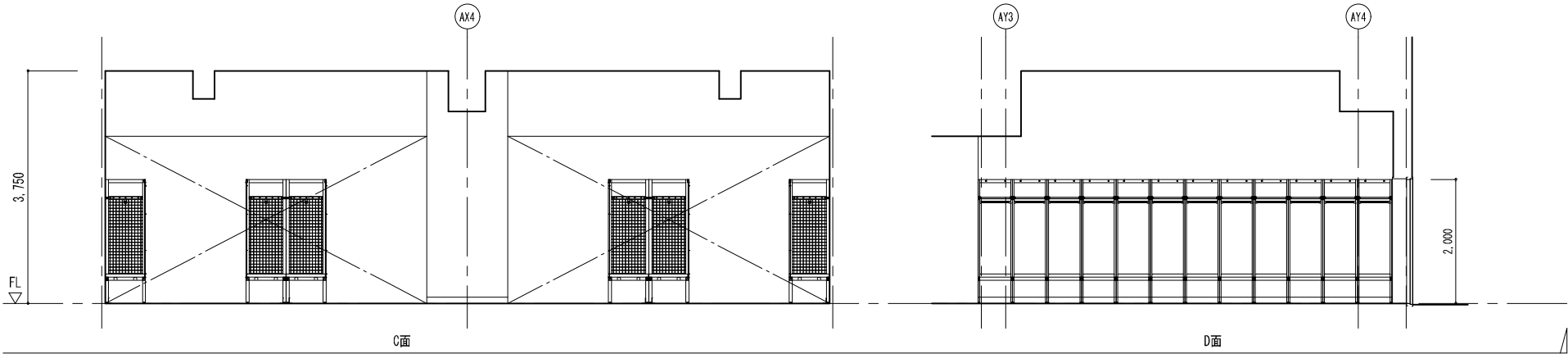
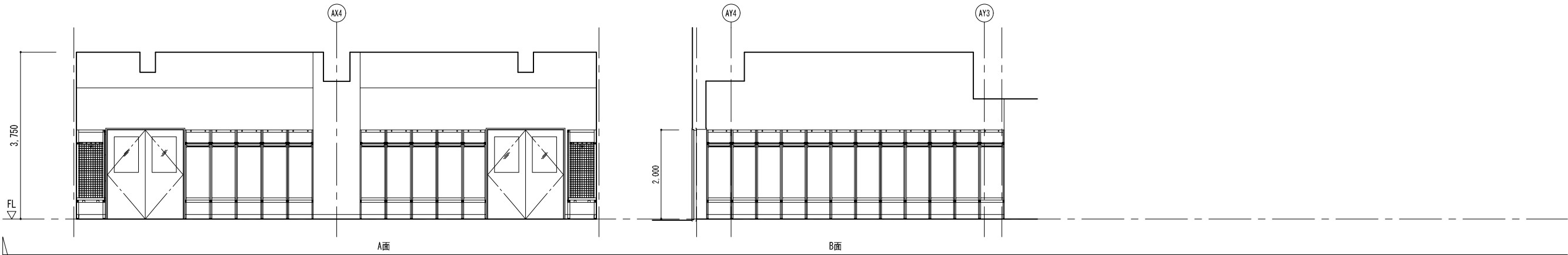


| DATE | |
|------|--|
| | |
| | |
| | |

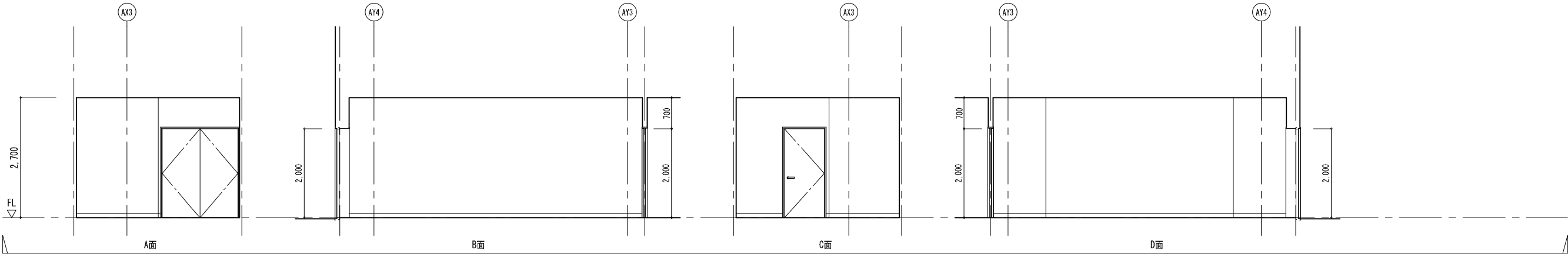
| TITLE | 坂東消防署庁舎建設工事 |
|----------|---------------|
| SUBTITLE | 庁舎棟 2階平面詳細図-2 |



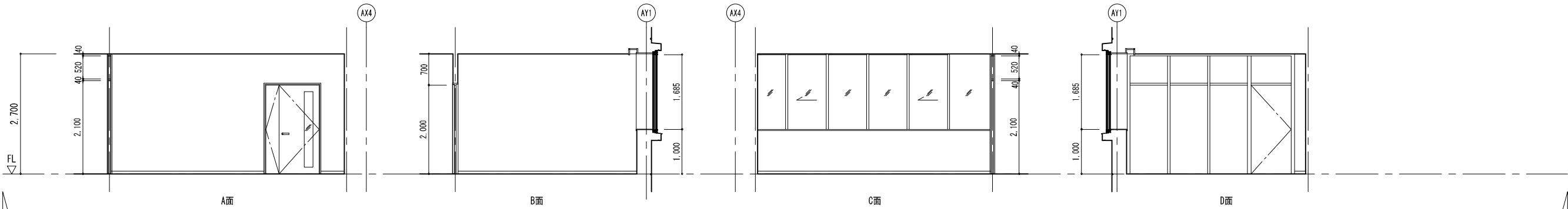
| | |
|-------|-------------------------------|
| 出勤準備室 | |
| 床 | 樹脂系塗床材 |
| 巾木 | V H=100 |
| 壁 | t12. 5GB-R+t9. 5GB-R-Hの上、EP-G |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | コンクリート打放しの上、EP-G |



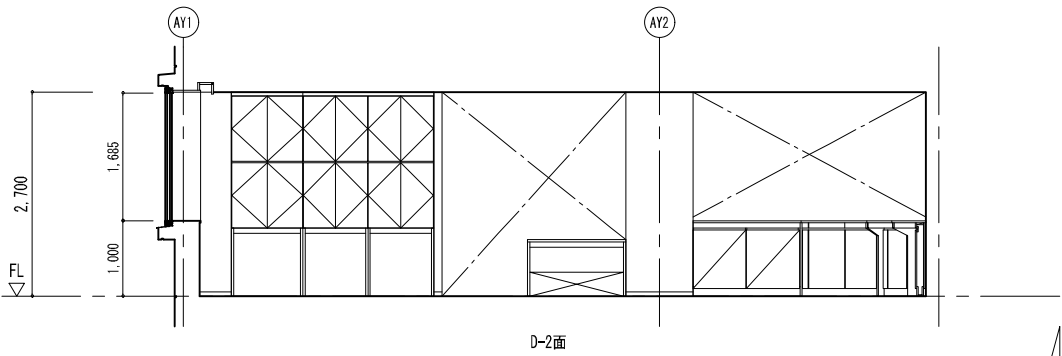
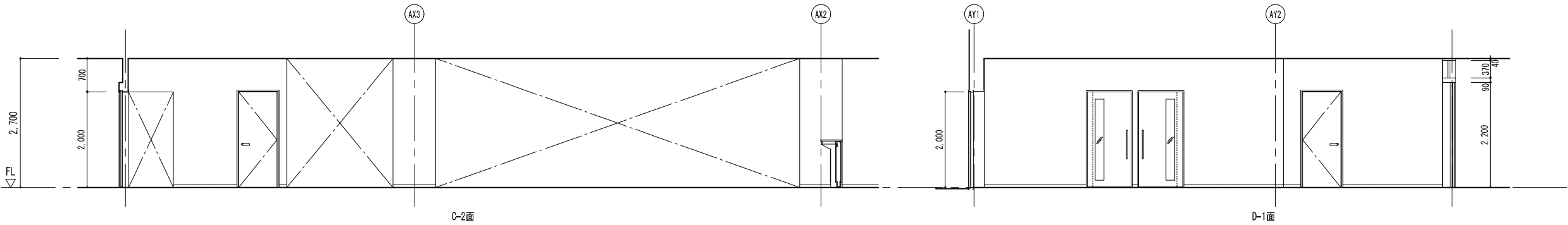
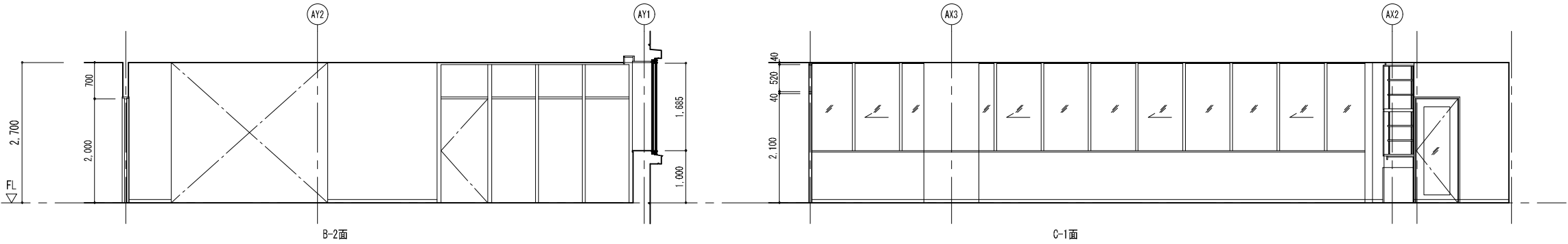
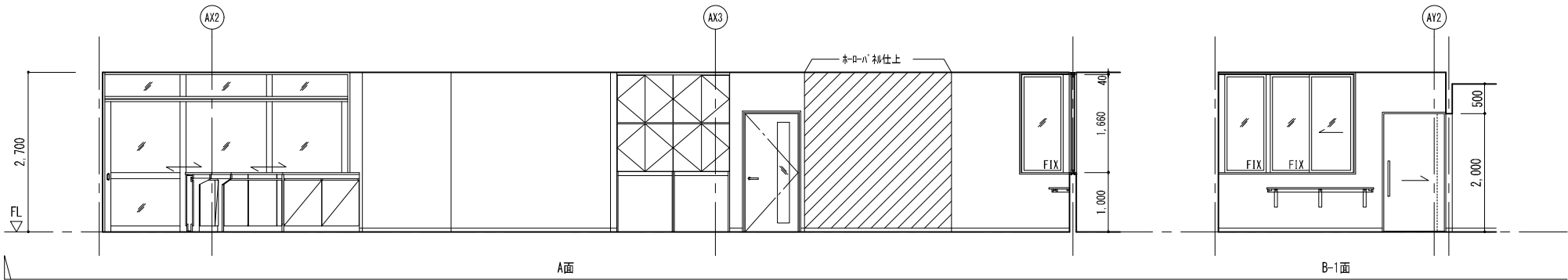
| | |
|--------|-----------------------------------|
| 救助資機材庫 | |
| 床 | ウレタン樹脂塗床材 |
| 巾木 | 床材塗上げ H=100 |
| 壁 | RC：コンクリート打放しの上、ｸﾞﾗﾌ塗装 |
| | LGS：t12. 5GB-R+t9. 5GB-R-Hの上、EP-G |
| | |
| | |
| 天井 | t12. 5GB-R+t6化粧ｷﾞﾌﾞﾙ板 |



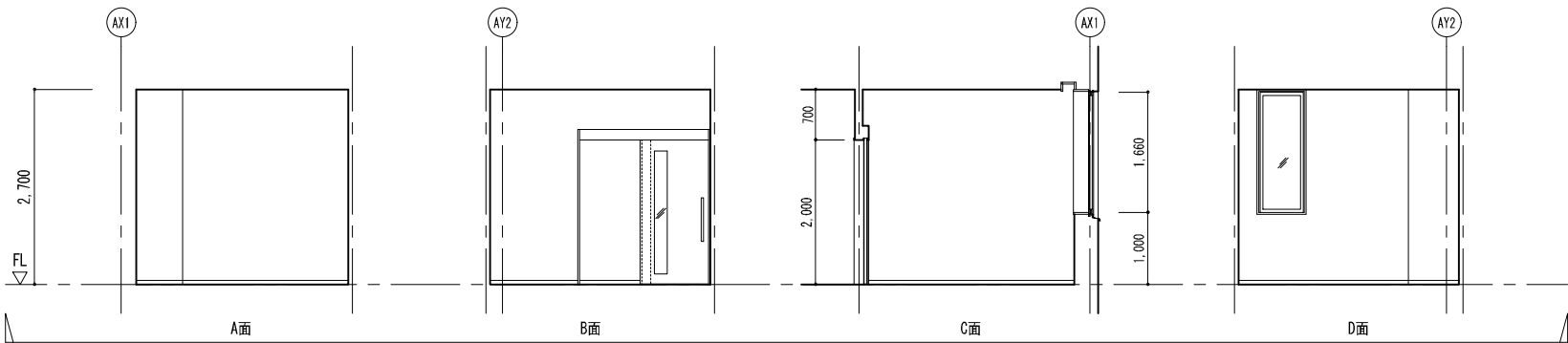
| | |
|-----|--|
| 署長室 | |
| 床 | t5. 0ﾋﾞﾆﾙ床ﾀｲﾙ(OA) |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12. 5GB-R+t9. 5GB-R-Hの上、 ﾋﾞﾆﾙｸﾛｽ貼ﾘ |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t9. 5GB-D |



| | |
|-----|---|
| 事務室 | |
| 床 | t5.0ビニル床タイル(OA) |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | LGS:t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | RC:コンクリート打放しの上、ｸﾞﾗﾌ塗装 |
| 天井 | t12.5GB-R+t9.0岩綿吸音板 |



| | |
|--------|-------------------------------------|
| 防火相談室1 | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| 天井 | t12.5GB-R+t9.0岩綿吸音板 |



一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠
設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造
設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号
仮屋 蘭 耕一
一級建築士登録第 271669 号
仮屋 蘭 耕一

設備
設計

設備設計一級建築士登録第 号
一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

| DATE | |
|------|--|
| | |
| | |
| | |

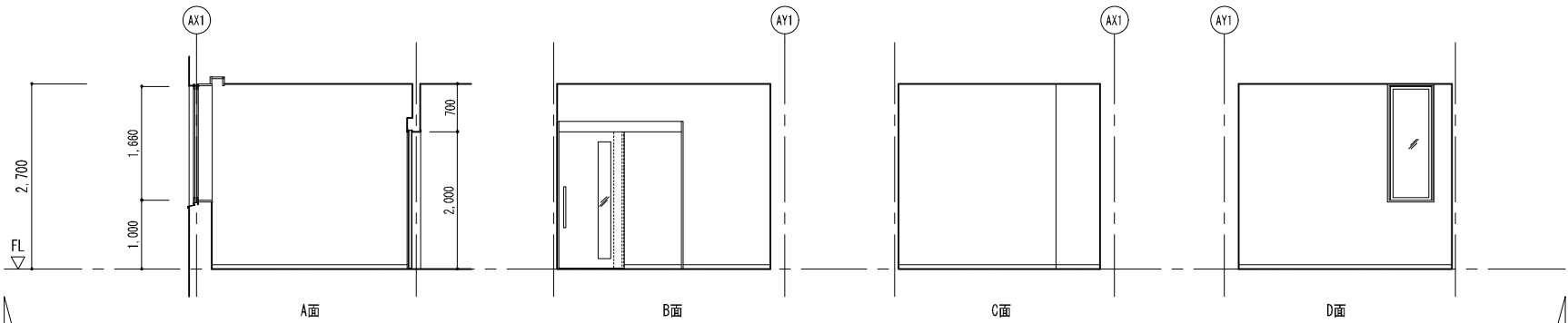
TITLE
坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE
庁舎 1階展開図-2

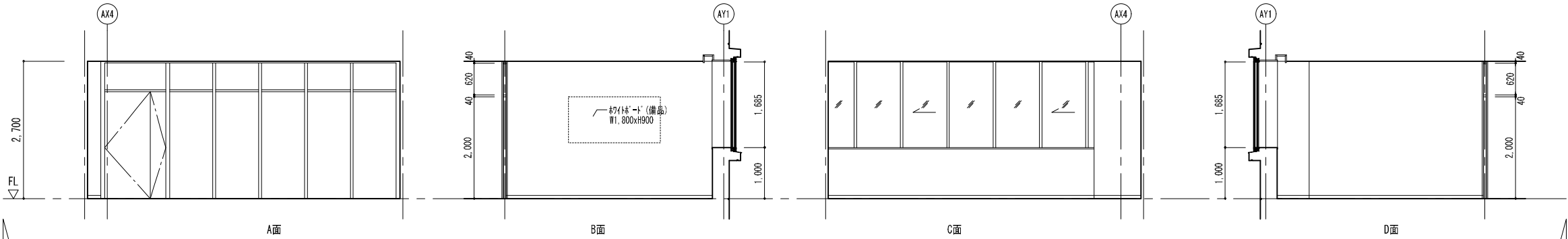
SCALE
A1:S=1/50
A3:A1×1/2

DRAWN NO.
設計図 意匠 AA - 026

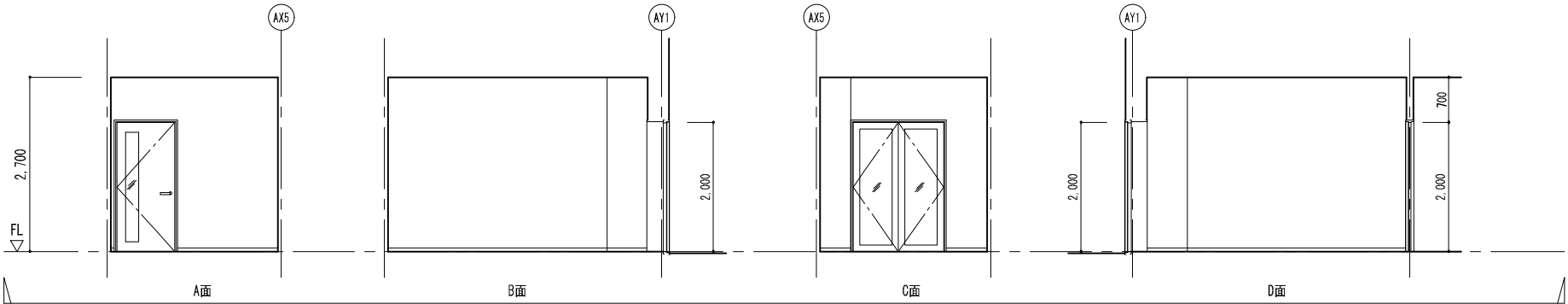
| | |
|--------|-------------------------------------|
| 防火相談室2 | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t9.0岩綿吸音板 |



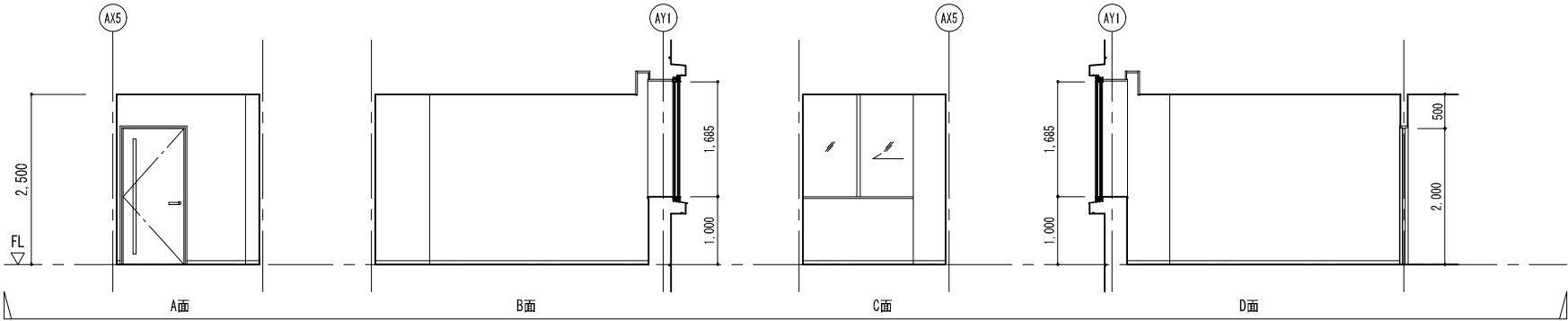
| | |
|-------|-------------------------------------|
| 災害対策室 | |
| 床 | t5.0ビニル床材(OA) |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t9.0岩綿吸音板 |



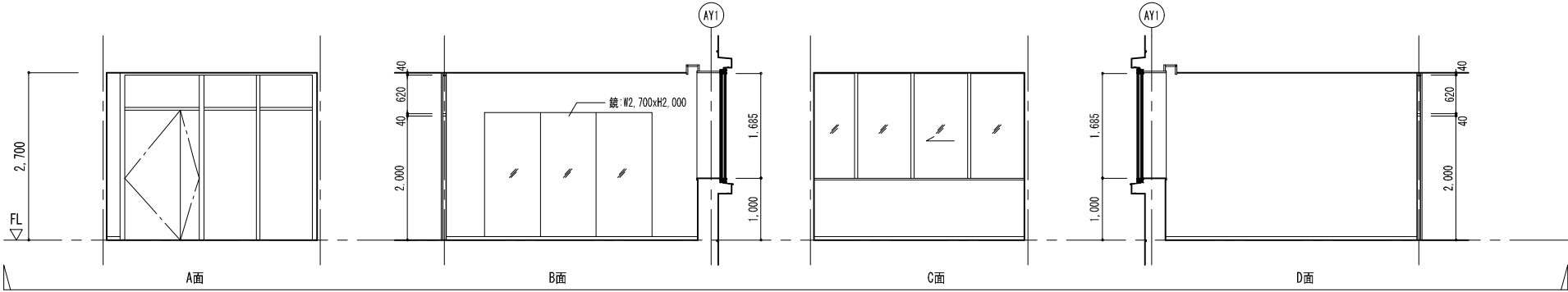
| | |
|------|-------------------------------------|
| 職員玄関 | |
| 床 | 200角磁器質タイル(一部:t2.5ビニル床シート) |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t9.5GB-D |



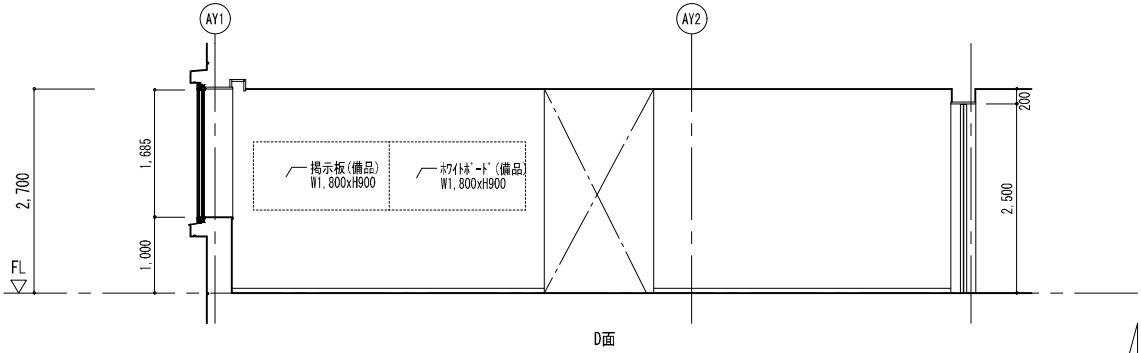
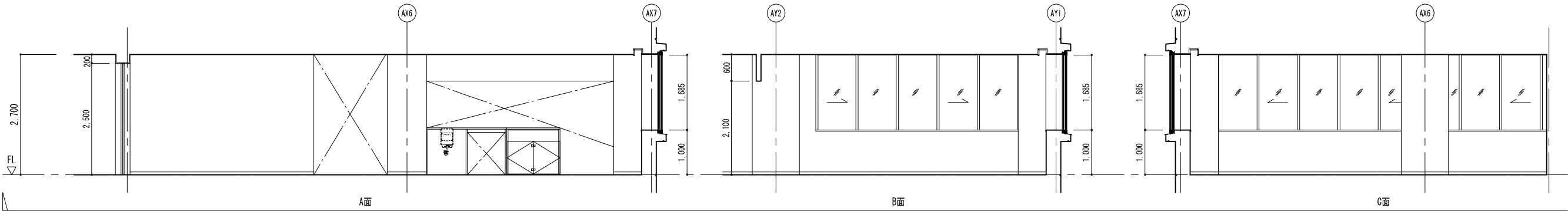
| | |
|-------|-------------------------------------|
| 日動更衣室 | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t9.5GB-D |



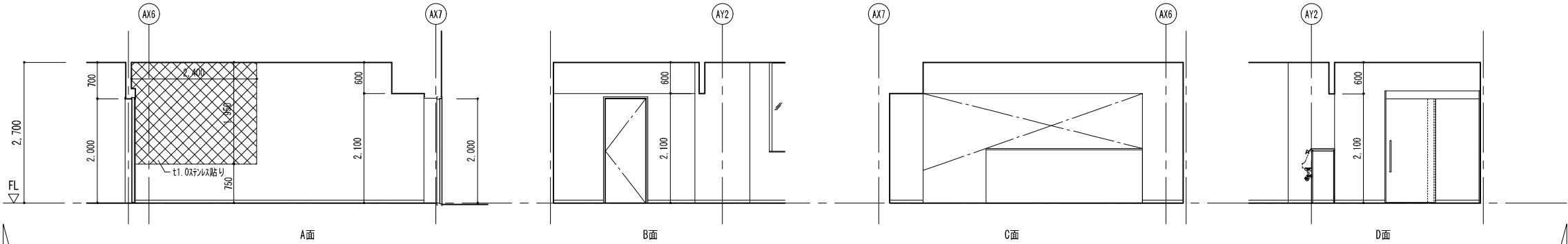
| | |
|---------|-------------------------------------|
| トレーニング室 | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | W H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t9.0岩綿吸音板 |



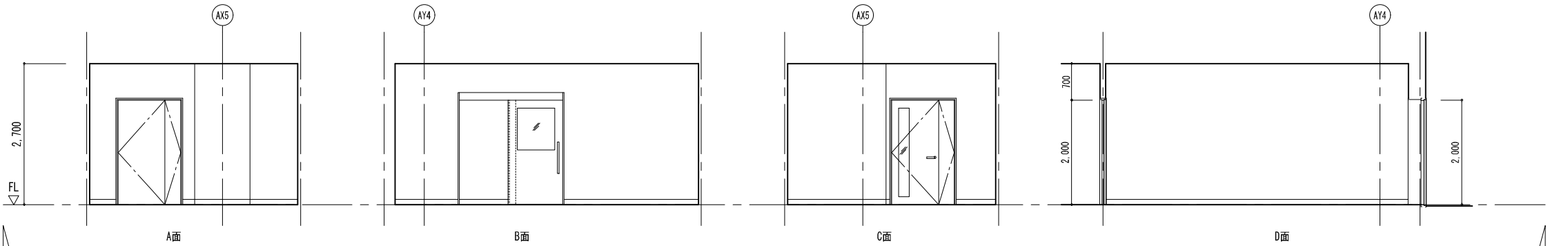
| | |
|----|-----------------------------|
| 食堂 | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、EP-G |
| 天井 | t12.5GB-R+t9.0岩綿吸音板 |



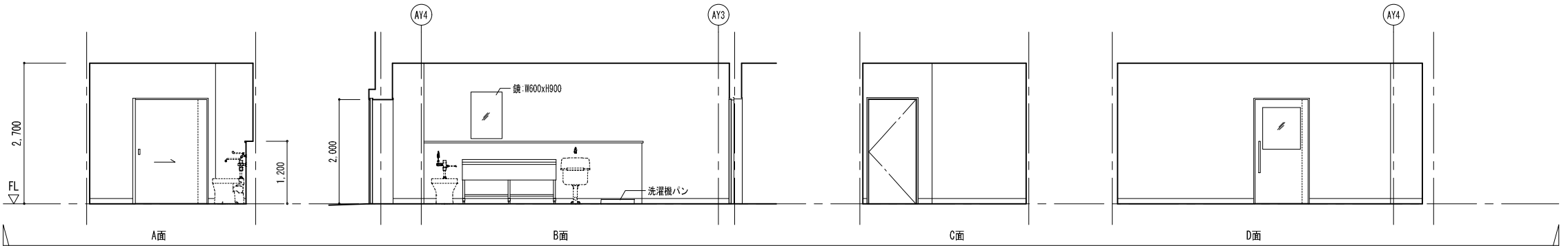
| | |
|----|---------------------|
| 厨房 | |
| 床 | t2.5防滑ビニ床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-Rの上、t6化粧珪藻板 |
| 天井 | t12.5GB-Rの上、t6化粧珪藻板 |



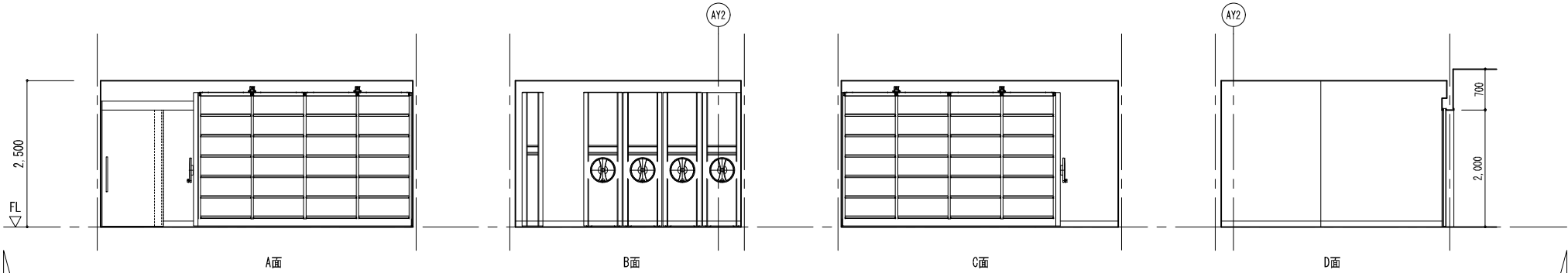
| | |
|--------|---|
| 救急資機材庫 | |
| 床 | ポリウレタン樹脂塗床材 |
| 巾木 | 床材塗上げ H=100 |
| 壁 | RC：コンクリート打放しの上、ｸﾘｯﾌﾟ塗装 LGS：t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、EP-G |
| 天井 | t12.5GB-R+t6化粧珪藻板 |



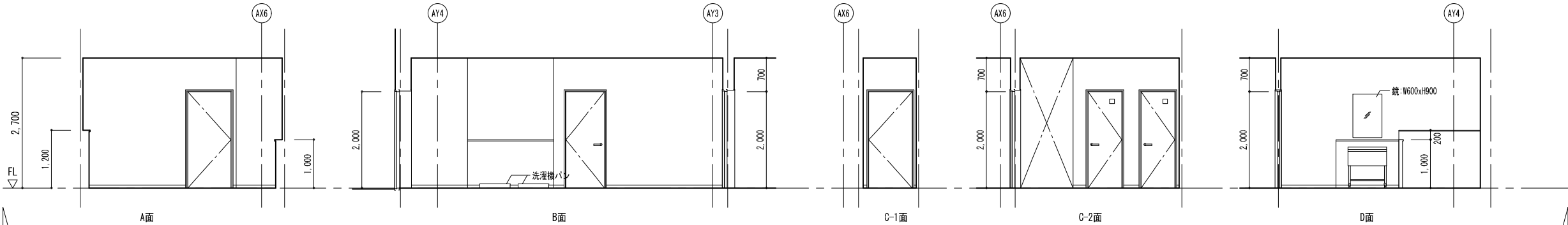
| | |
|-------|---|
| 救急消毒室 | |
| 床 | ポリウレタン樹脂塗床材 |
| 巾木 | 床材塗上げ H=100 |
| 壁 | RC：コンクリート打放しの上、ｸﾘｯﾌﾟ塗装 LGS：t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、EP-G |
| 天井 | t12.5GB-R+t6化粧珪藻板 |



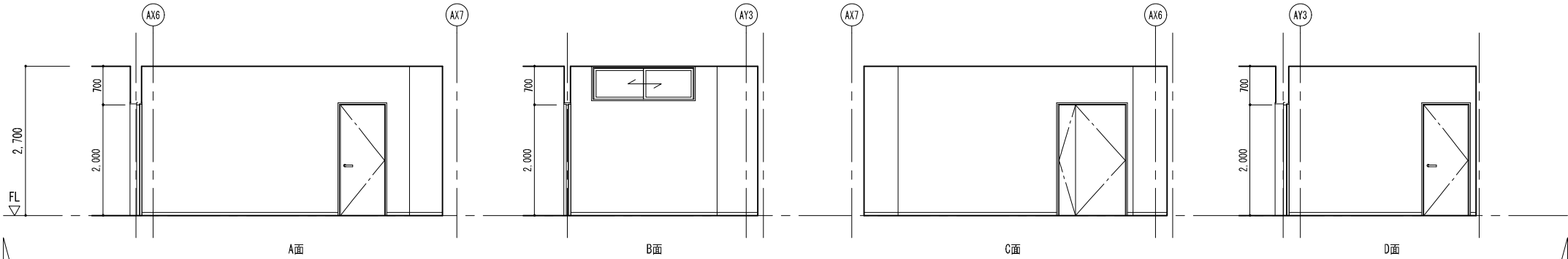
| | |
|-----|-----------------------------|
| 書庫1 | |
| 床 | 樹脂塗床材 |
| 巾木 | W H=100 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、EP-G |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t9.5GB-D |



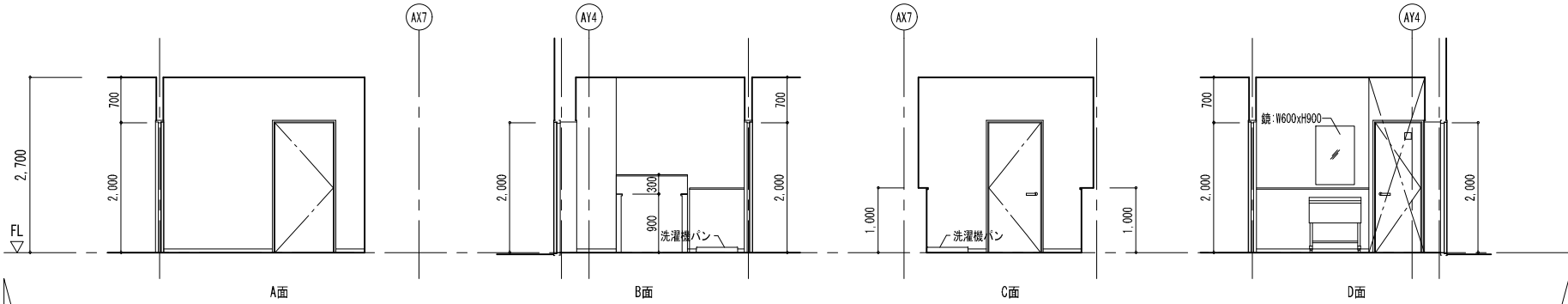
| | |
|--------|------------------------------|
| 洗濯室(男) | |
| 床 | ウレタン系樹脂塗床材 |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | RC：コンクリート打放しの上、ｸﾘｯﾌﾟ塗装 |
| | LGS：t12.5GB-R上、t6化粧ｷﾞｬﾙﾎﾞｰﾄﾞ |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t6化粧ｷﾞｬﾙﾎﾞｰﾄﾞ |



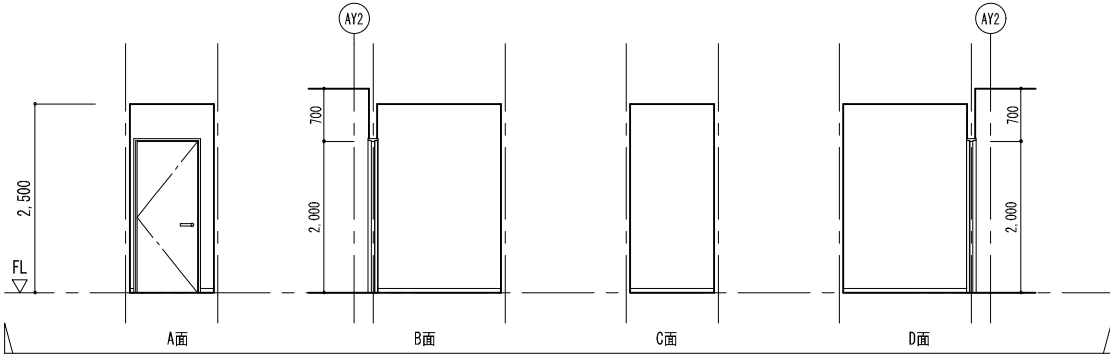
| | |
|-----|------------------------------|
| 乾燥室 | |
| 床 | ウレタン系樹脂塗床材 |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | RC：コンクリート打放しの上、ｸﾘｯﾌﾟ塗装 |
| | LGS：t12.5GB-R上、t6化粧ｷﾞｬﾙﾎﾞｰﾄﾞ |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t6化粧ｷﾞｬﾙﾎﾞｰﾄﾞ |



| | |
|--------|--------------------------|
| 洗濯室(女) | |
| 床 | ウレタン系樹脂塗床材 |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R上、t6化粧ｷﾞｬﾙﾎﾞｰﾄﾞ |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t6化粧ｷﾞｬﾙﾎﾞｰﾄﾞ |



| | |
|-----|--------------------------------------|
| 放送室 | |
| 床 | t5.0ﾋﾞﾆﾙ床ﾀｲﾙ(OA) |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ﾋﾞﾆﾙｸﾛﾏ貼ﾘ |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t9.0岩綿吸音板 |



一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計

東京都千代田区神田小川町三丁目2〇番地

意匠設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号
仮屋 蘭 耕一
一級建築士登録第 271669 号
仮屋 蘭 耕一

設備設計

設備設計一級建築士登録第 号
一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

| DATE | |
|------|--|
| | |
| | |
| | |

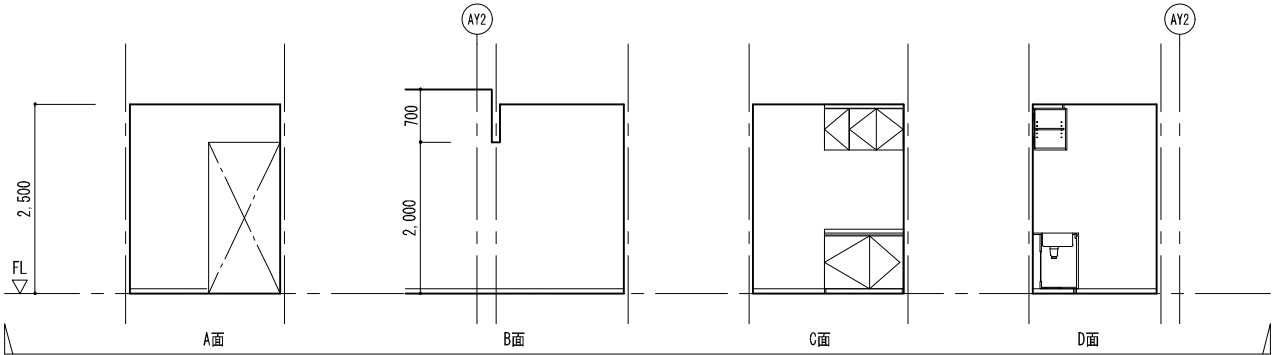
TITLE
坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE
庁舎 1階展開図-5

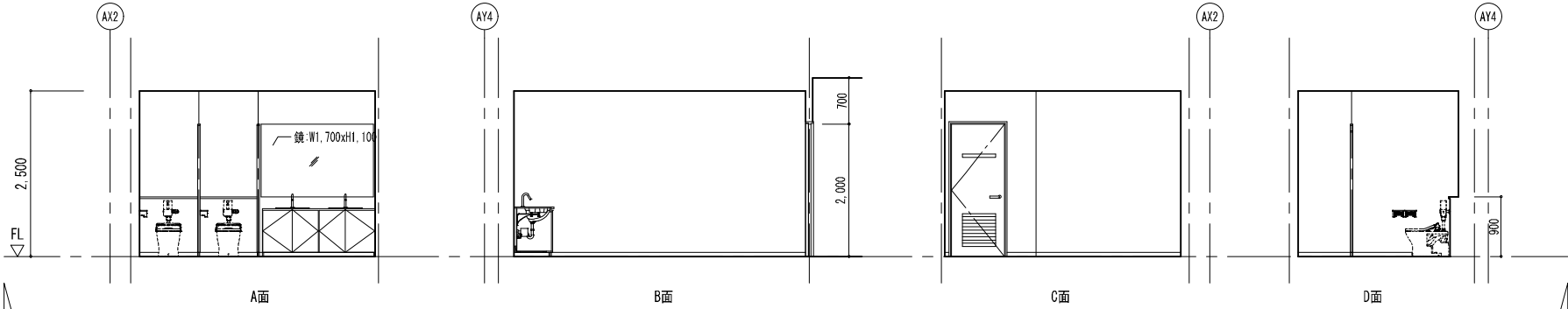
SCALE
A1：S=1/50
A3：A1×1/2

DRAWN NO.
設計図 意匠 AA - 029

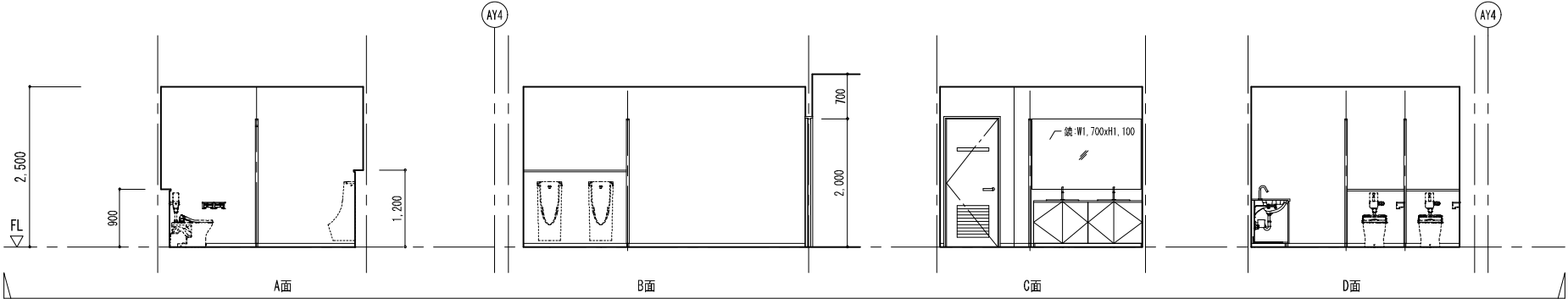
| | |
|-----|-------------------------------------|
| 給湯室 | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| 天井 | t9.5GB-D |



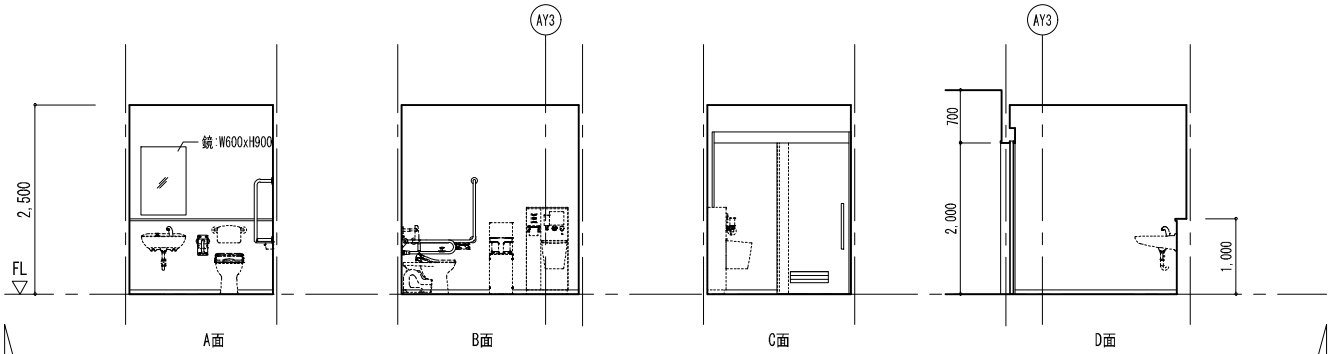
| | |
|--------|----------------------|
| WWC(1) | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R上、t6化粧ケイカル板 |
| 天井 | t9.5GB-D |



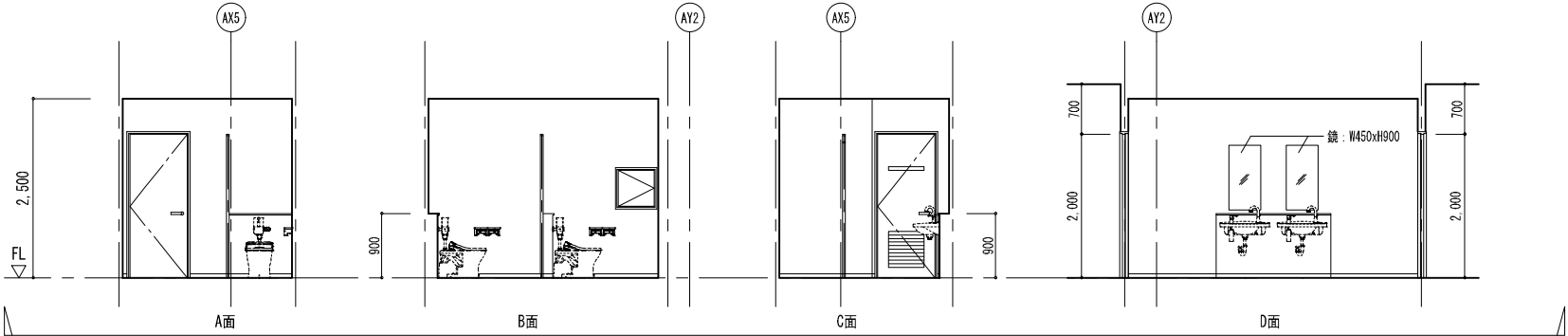
| | |
|--------|----------------------|
| WWC(1) | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R上、t6化粧ケイカル板 |
| 天井 | t9.5GB-D |



| | |
|--------|----------------------|
| HWC(1) | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R上、t6化粧ケイカル板 |
| 天井 | t9.5GB-D |



| | |
|--------|----------------------|
| WWC(2) | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R上、t6化粧ケイカル板 |
| 天井 | t9.5GB-D |



一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目2〇番地

意匠設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号
仮屋 蘭 耕一
一級建築士登録第 271669 号
仮屋 蘭 耕一

設備設計

設備設計一級建築士登録第 号
一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

DATE

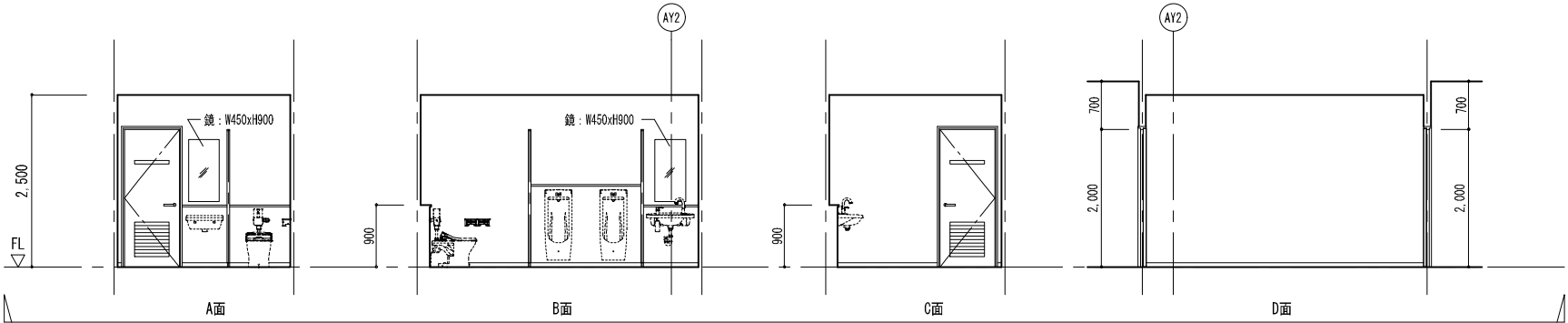
TITLE
坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE
庁舎 1階展開図-6

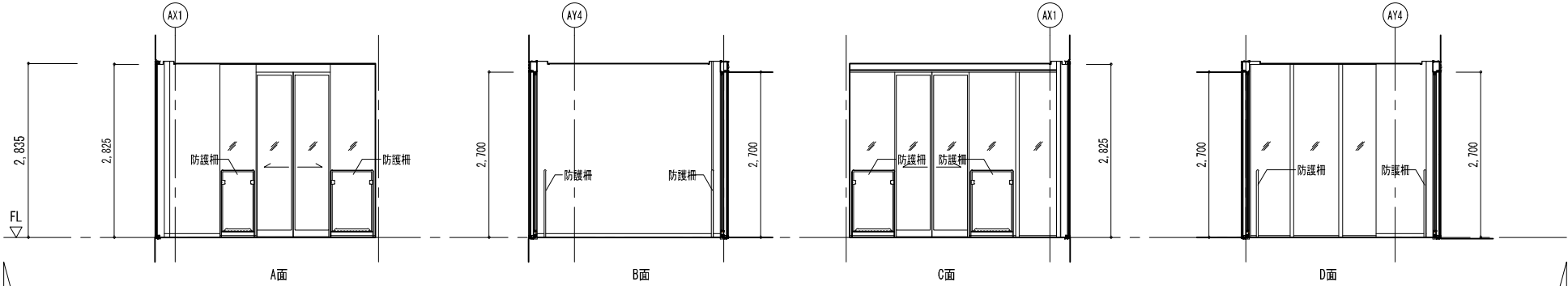
SCALE
A1: S=1/50
A3: A1×1/2

DRAWN NO.
設計図 意匠 AA - 030

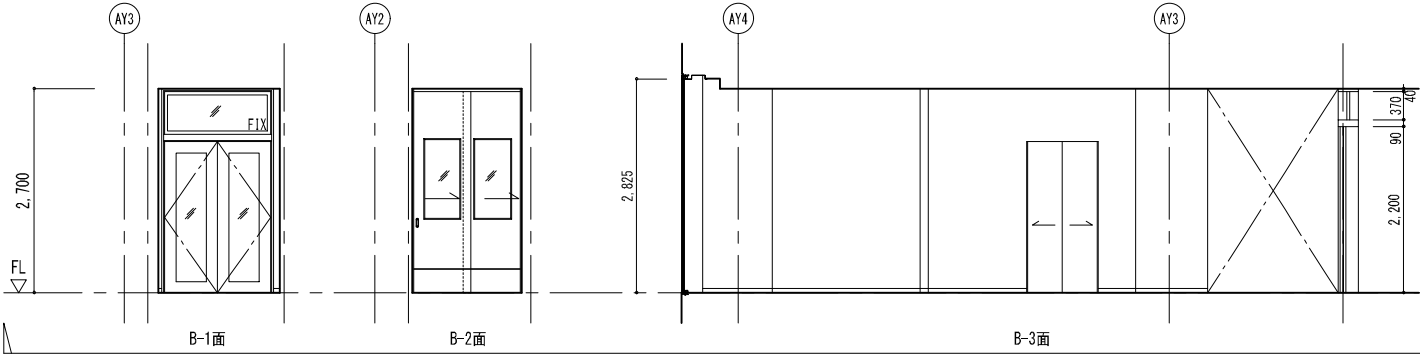
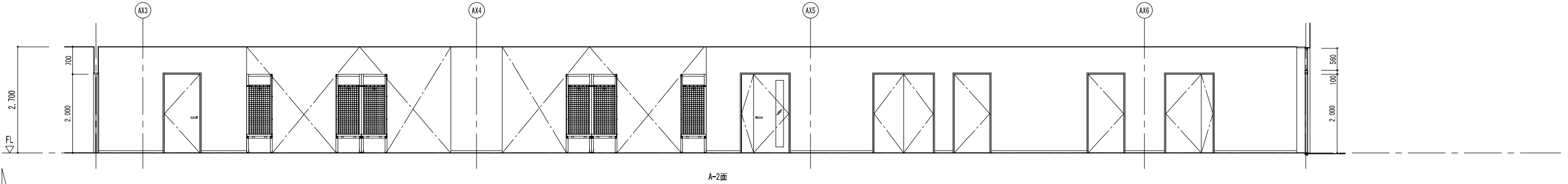
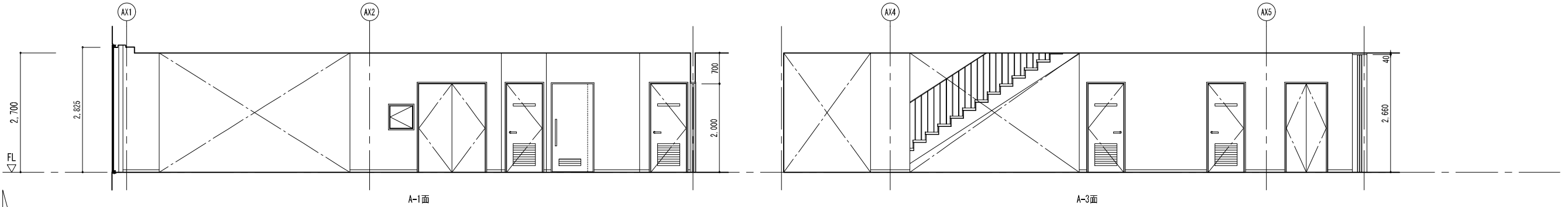
| | |
|--------|---------------------|
| MWC(2) | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R上、t6化粧珪藻土板 |
| 天井 | t9.5GB-D |



| | |
|-----|---|
| 風除室 | |
| 床 | 150角磁器質タイル |
| 巾木 | 磁器質タイル H=60 |
| 壁 | コンクリート打放しの上、ｸﾘｯﾌﾟ塗装 t12.5GB-R+t9.5GB-R-H+t5ﾌﾗﾐﾝｸﾞ化粧板 |
| 天井 | t12.5GB-R+t9.0岩綿吸音板 |



| | |
|----|-----------------------------|
| 廊下 | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、EP-G |
| 天井 | t12.5GB-Dの上、EP-G |



一級建築士事務所 東京都登録第4539号
株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目2番地

意匠
設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造
設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号
仮屋 蘭 耕一
一級建築士登録第 271669 号
仮屋 蘭 耕一

設備
設計

設備設計一級建築士登録第 号
一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

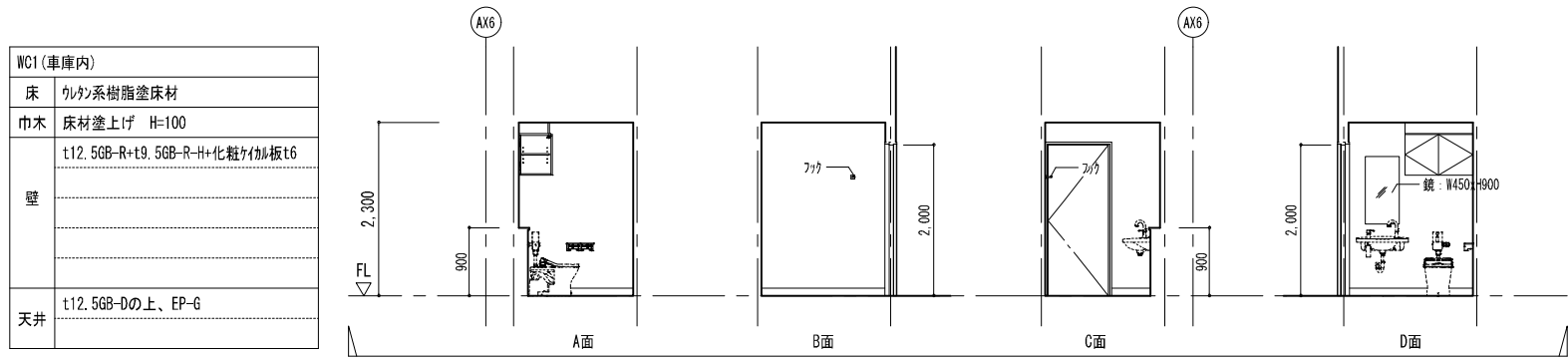
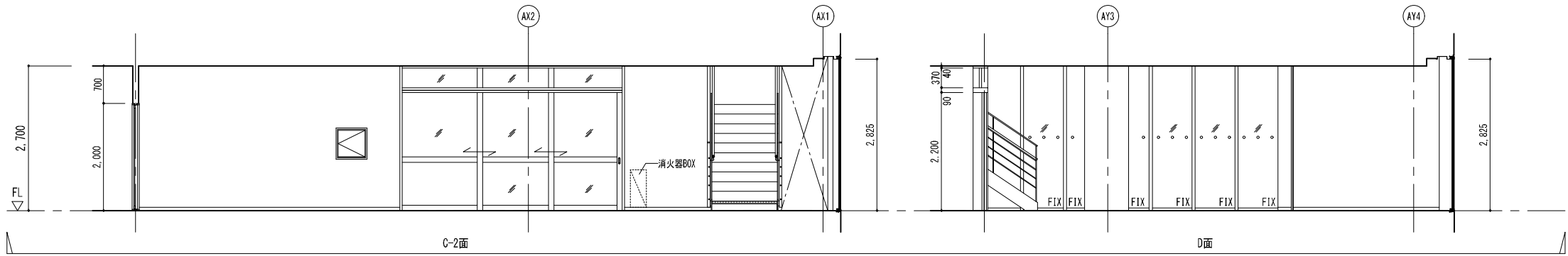
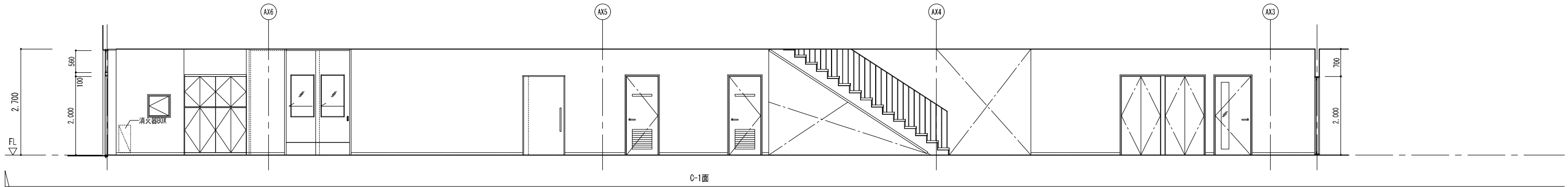
| DATE | |
|------|--|
| | |
| | |
| | |

TITLE
坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE
庁舎 1階展開図-7

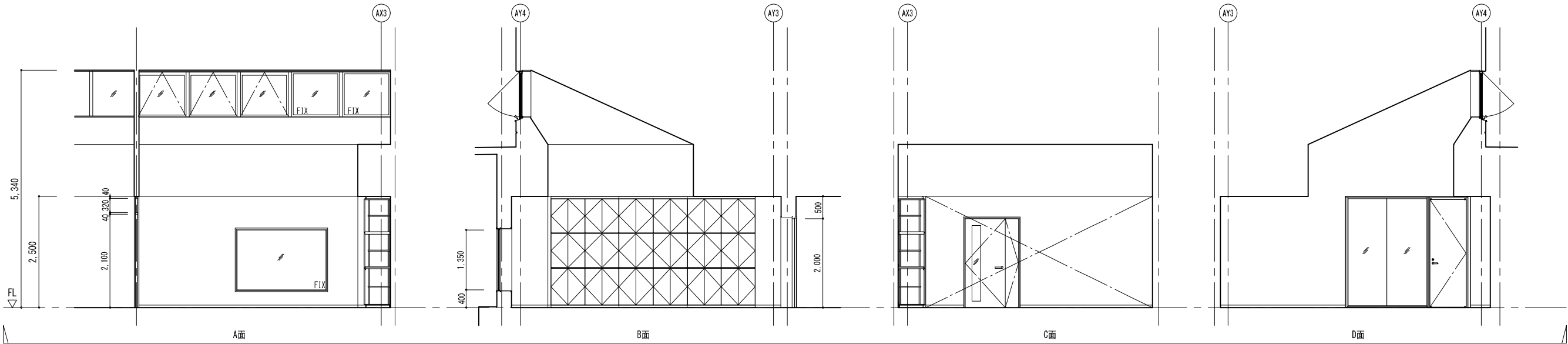
SCALE
A1: S=1/50
A3: A1×1/2

DRAWN NO.
設計図 意匠 AA - 031

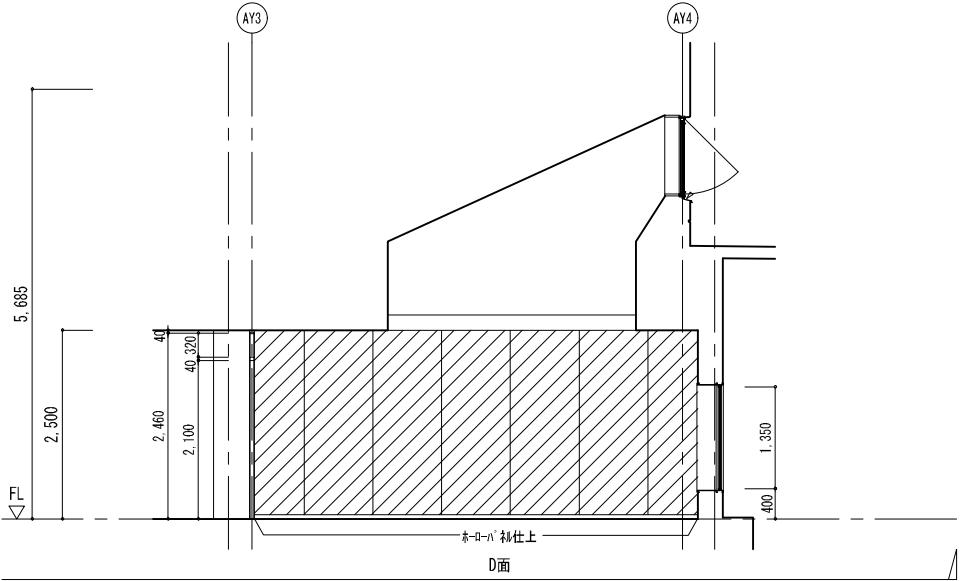
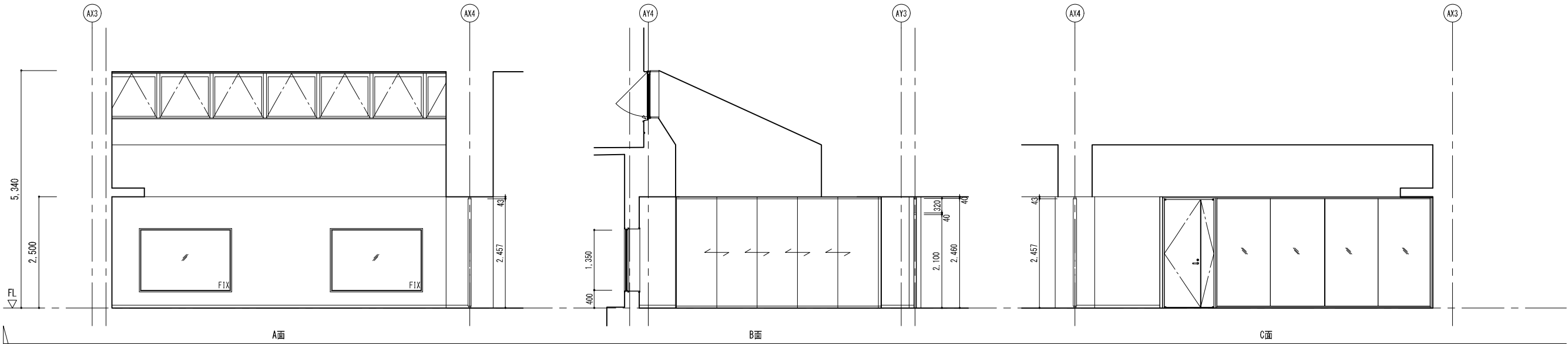


| | |
|-----------|---------------------------------|
| WC1 (車庫内) | |
| 床 | ウレタン系樹脂塗床材 |
| 巾木 | 床材塗上げ H=100 |
| 壁 | t12. 5GB-R+t9. 5GB-R-H+化粧珪藻土板t6 |
| 天井 | t12. 5GB-Dの上、EP-G |

| | |
|------|-----------------------------|
| 多目的室 | |
| 床 | t5.0ビニル床タイル(OA) |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、EP-G |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-Rの上、EP-G(CH=2,500) |
| | t12.5GB-R+t15.0岩綿吸音板 リア付 |



| | |
|------|-------------------------------|
| 会議室1 | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、EP-G |
| | 一部：t12.5GB-Rの上、ホーパル |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t9.0岩綿吸音板(CH=2,500) |
| | t12.5GB-R+t15.0岩綿吸音板 リア付 |



一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計

東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号
仮屋 蘭 耕一
一級建築士登録第 271669 号
仮屋 蘭 耕一

設備設計

設備設計一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

| DATE | |
|------|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

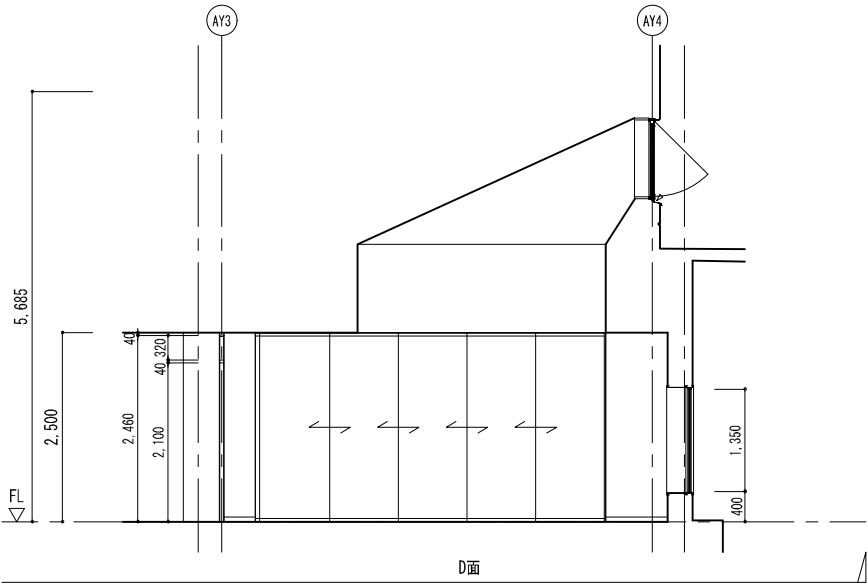
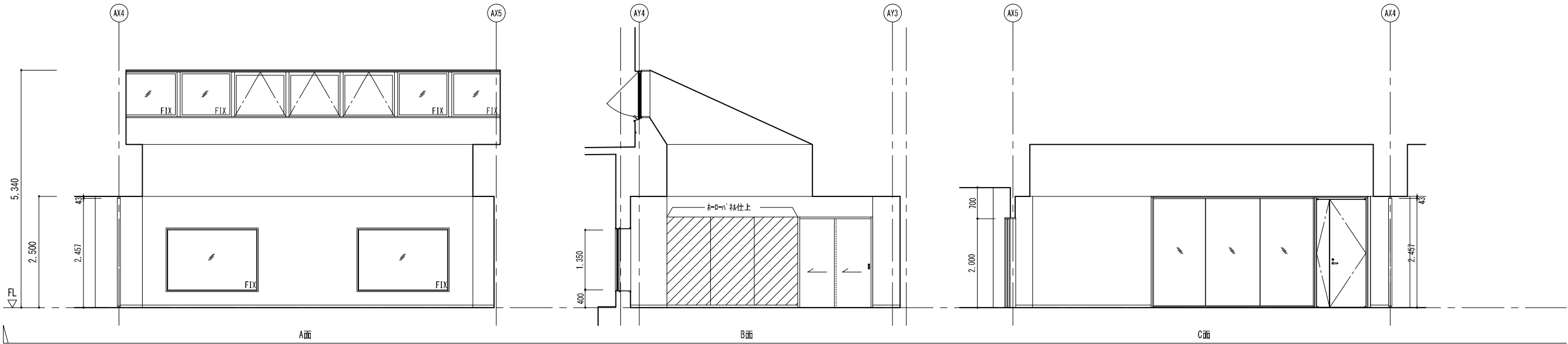
TITLE
坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE
庁舎 2階展開図-1

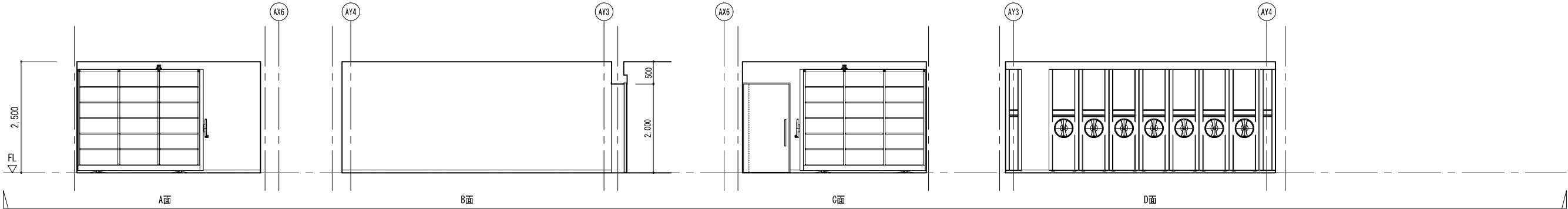
SCALE
A1 : S=1/50
A3 : A1×1/2

DRAWN NO.
設計図 意匠 AA - 033

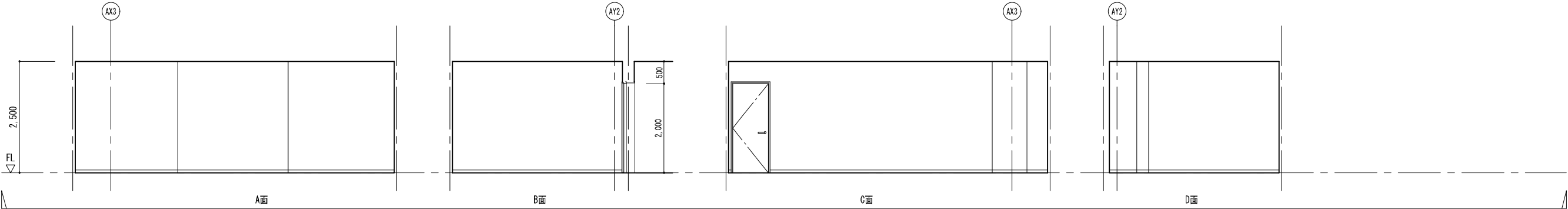
| | |
|------|--------------------------------|
| 会議室2 | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、EP-G |
| | 一部：t12.5GB-Rの上、 ϕ -D-H 4φ |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t9.0岩綿吸音板 (CH=2,500) |
| | t12.5GB-R+t15.0岩綿吸音板 リブ付 |



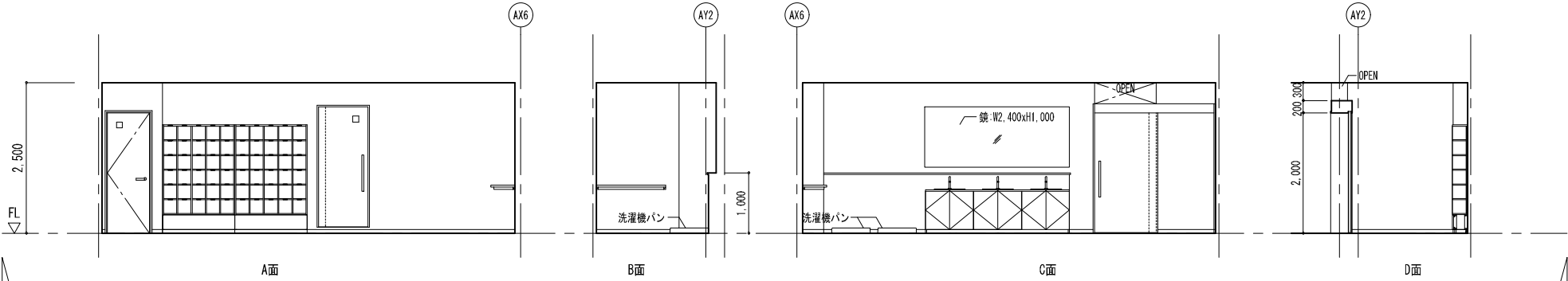
| | |
|-----|---------------------------------|
| 書庫2 | |
| 床 | 樹脂塗床材 |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | RC：コンクリート打放しの上、ｸﾘｯﾌﾟ塗装 |
| | LGS：t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、EP-G |
| | |
| 天井 | t9.5GB-D |
| | |



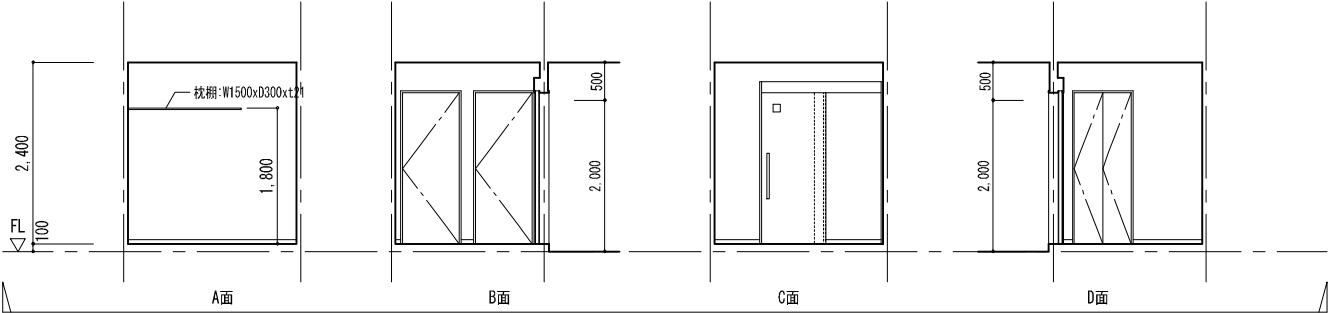
| | |
|--------|---|
| 更衣室(男) | |
| 床 | t3.2ビニル繊維床シート 一部：t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | LGS：t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | RC：コンクリート打放しの上、ｸﾘｱ塗装 |
| 天井 | t12.5GB-Rの上、ビニルクロス貼り |



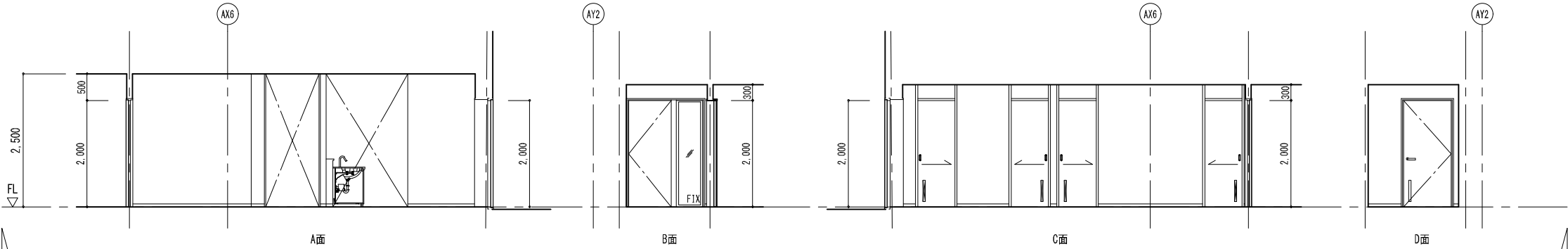
| | |
|-----------|---|
| 洗面・洗濯室(男) | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | LGS：t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | RC：コンクリート打放しの上、ｸﾘｱ塗装 |
| 天井 | t12.5GB-R+t6化粧ｷｬｲﾌﾟﾙ板 |



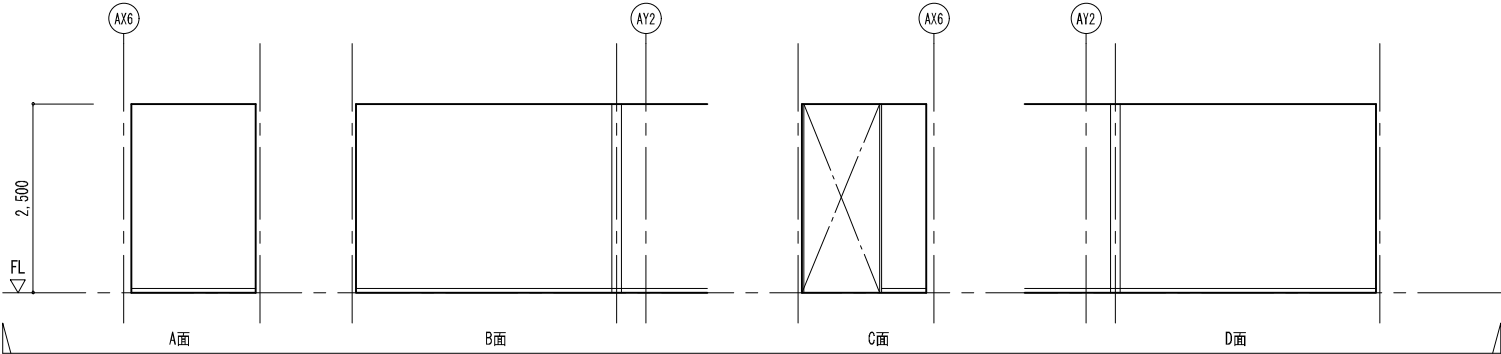
| | |
|--------|-------------------------------------|
| 脱衣室(男) | |
| 床 | t3.2ビニル織物床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t6化粧ｷｬｲﾌﾟﾙ板 |



| | |
|-----------|-------------------------------------|
| 前室(女性ﾘﾌﾄ) | |
| 床 | t3.2ビニル織物床シート |
| 巾木 | W H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t6化粧ｷｬｲﾌﾟﾙ板 |



| | |
|--------|-------------------------------------|
| 更衣室(女) | |
| 床 | t3.2ビニル織物床シート |
| 巾木 | W H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t6化粧ｷｬｲﾌﾟﾙ板 |



一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠
設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造
設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号
仮屋 蘭 耕一
一級建築士登録第 271669 号
仮屋 蘭 耕一

設備
設計

設備設計一級建築士登録第 号
一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

| | |
|------|--|
| DATE | |
| | |
| | |
| | |

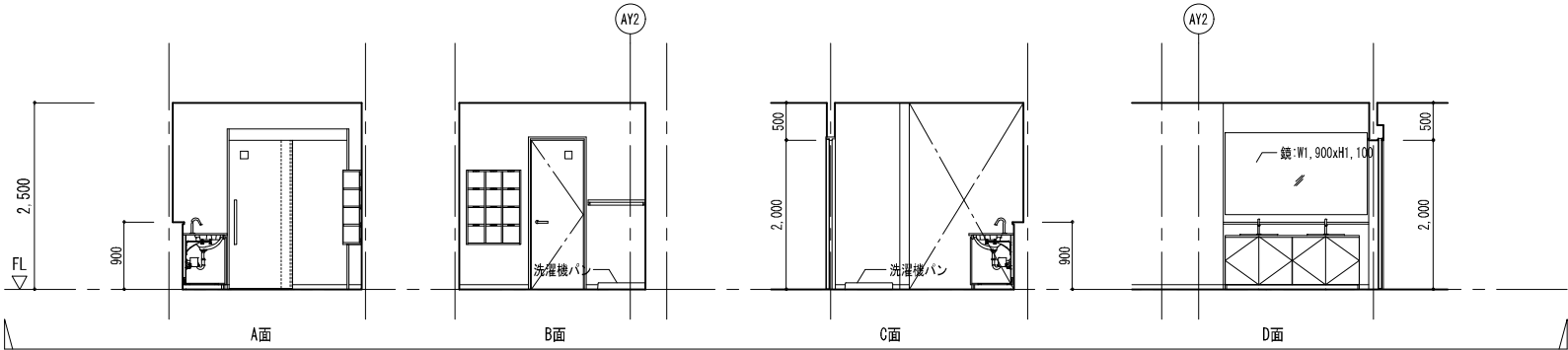
TITLE
坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE
庁舎 2階展開図-3

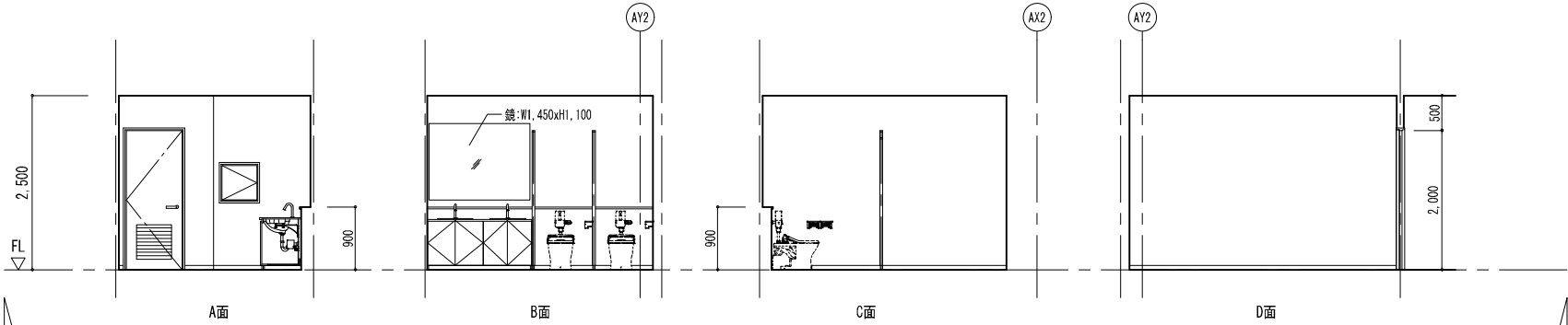
SCALE
A1：S=1/50
A3：A1×1/2

DRAWN NO.
設計図 意匠 AA - 035

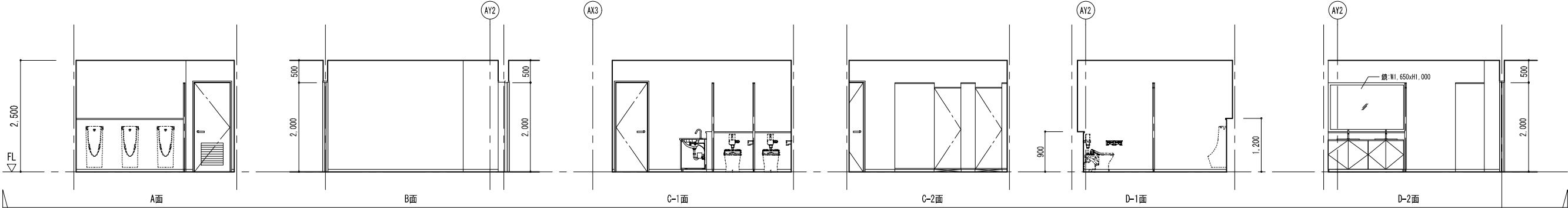
| | |
|--------|--|
| 洗濯室(女) | |
| 床 | t3.2ビニル繊維物床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | LGS : t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニル貼り |
| | RC : コンクリート打放しの上、ｸﾘｯﾌﾟ塗装 |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t6化粧ｸﾞﾗｽｶﾞﾙﾌﾞ |



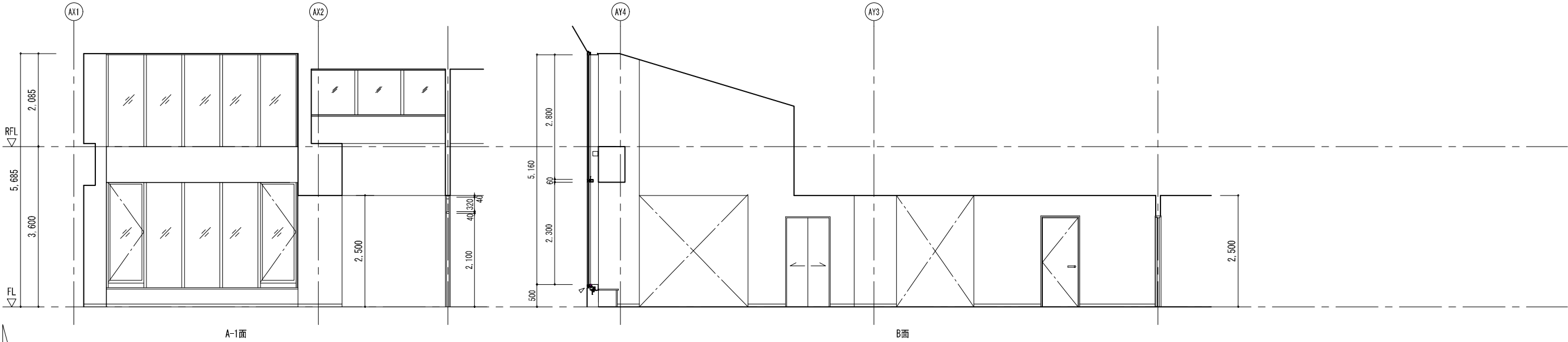
| | |
|-----|--------------------------|
| WWC | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R上、t6化粧ｸﾞﾗｽｶﾞﾙﾌﾞ |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t9.5GB-D |



| | |
|-----|--------------------------|
| MWC | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R上、t6化粧ｸﾞﾗｽｶﾞﾙﾌﾞ |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t9.5GB-D |



| | |
|---------|-----------------------------|
| ホワイエ・廊下 | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、EP-G |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t9.5GB-D |



一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目2〇番地

意匠
設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造
設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号
仮屋 蘭 耕一
一級建築士登録第 271669 号
仮屋 蘭 耕一

設備
設計

設備設計一級建築士登録第 号
一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

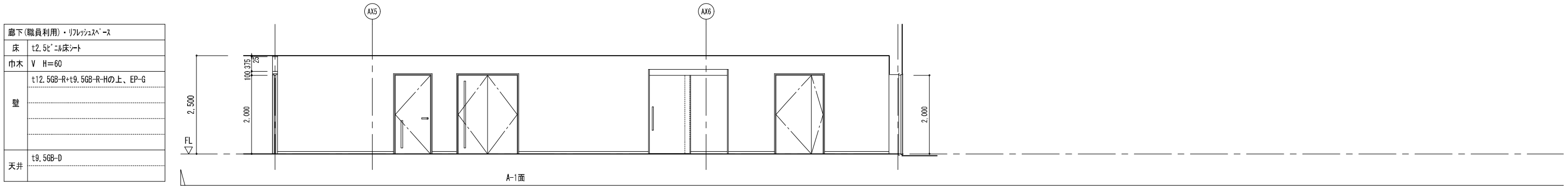
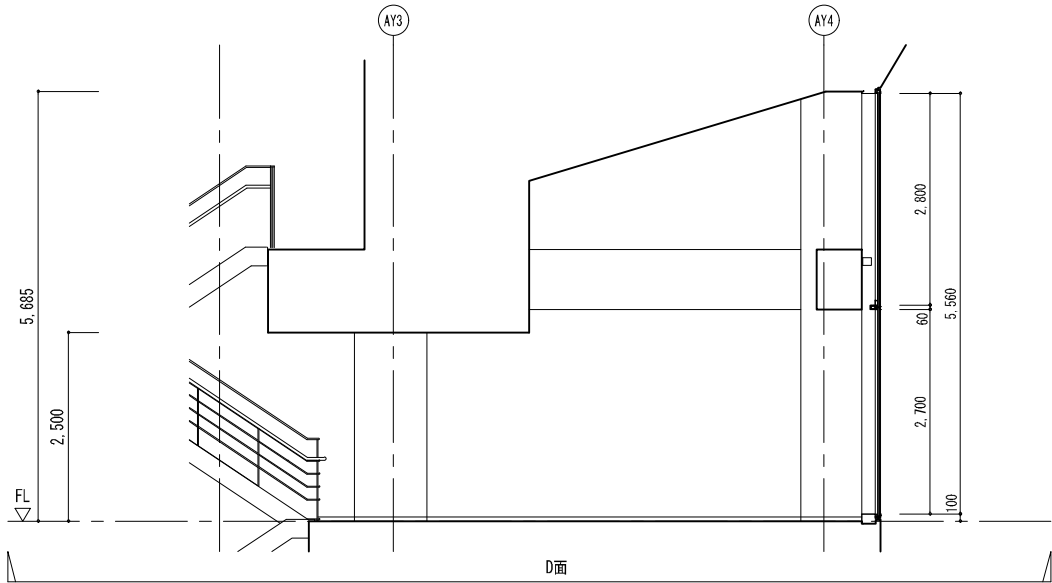
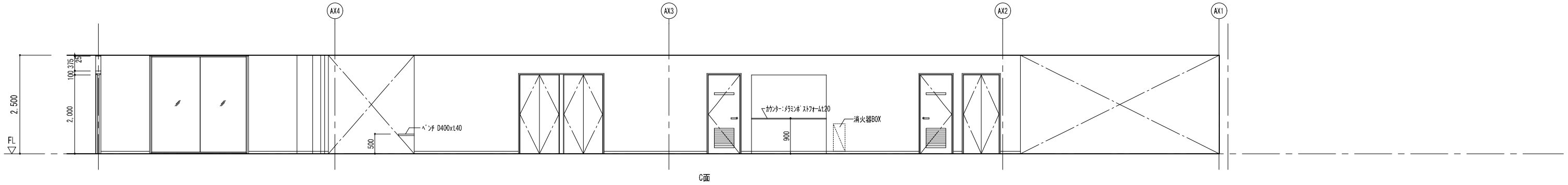
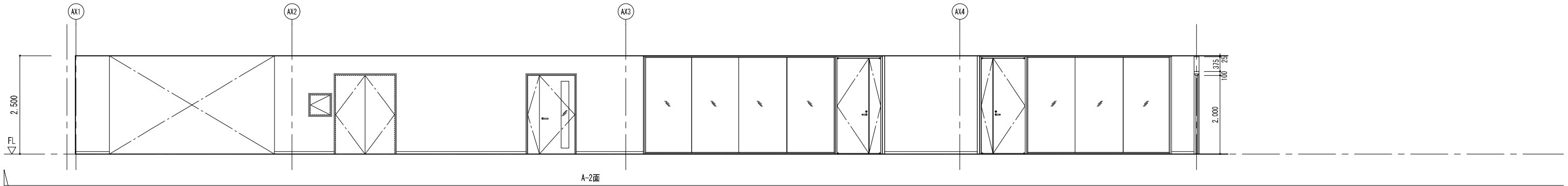
DATE

TITLE
坂東消防署庁舎建設工事

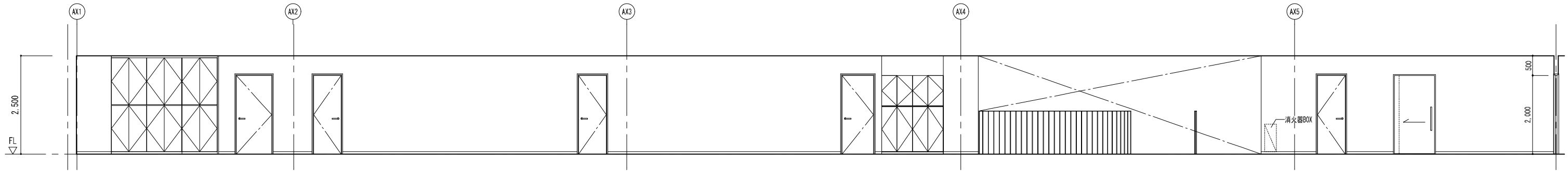
SUBTITLE
庁舎 2階展開図-4

SCALE
A1 : S=1/50
A3 : A1×1/2

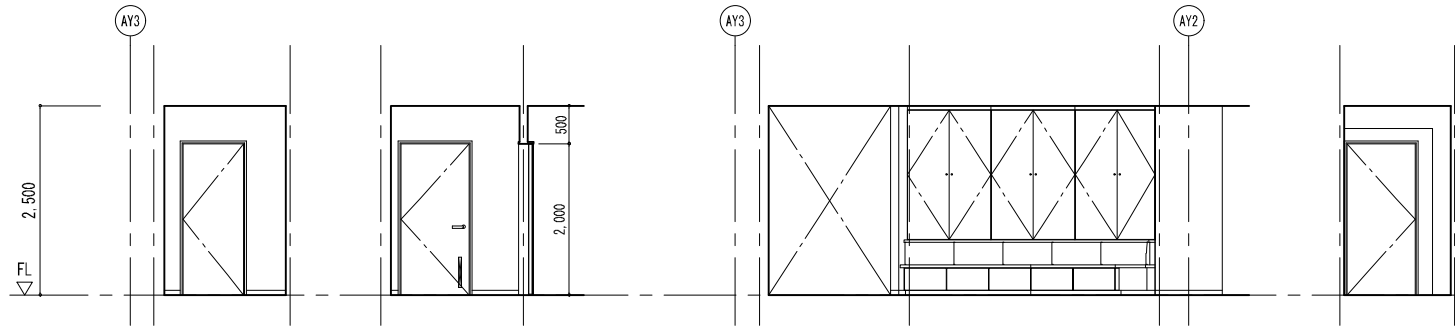
DRAWN NO.
設計図 意匠 AA - 036



| | |
|---------------------|-----------------------------|
| 廊下(職員利用)・リフレッシュスペース | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、EP-G |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t9.5GB-D |



A-2面

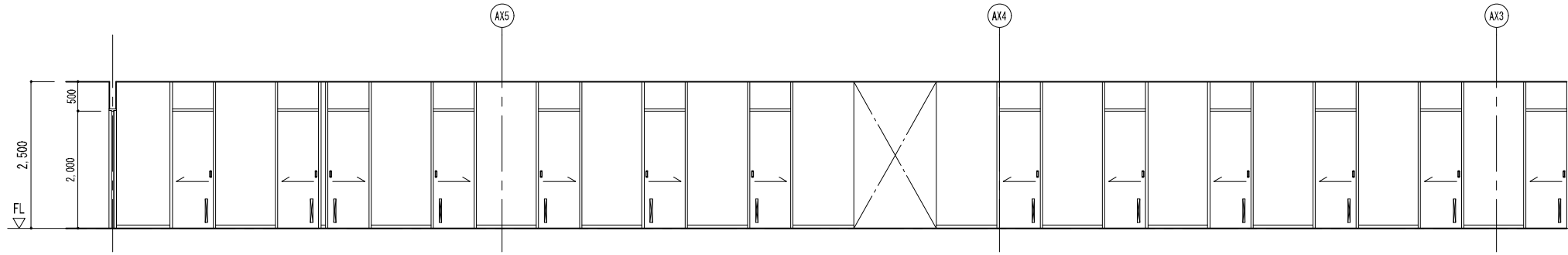


B-1面

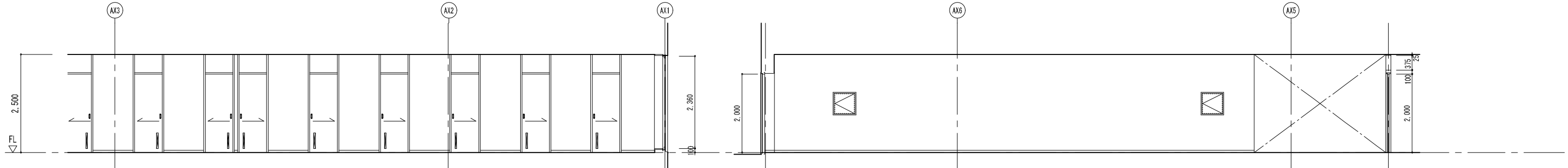
B-2面

B-4面

C-1面

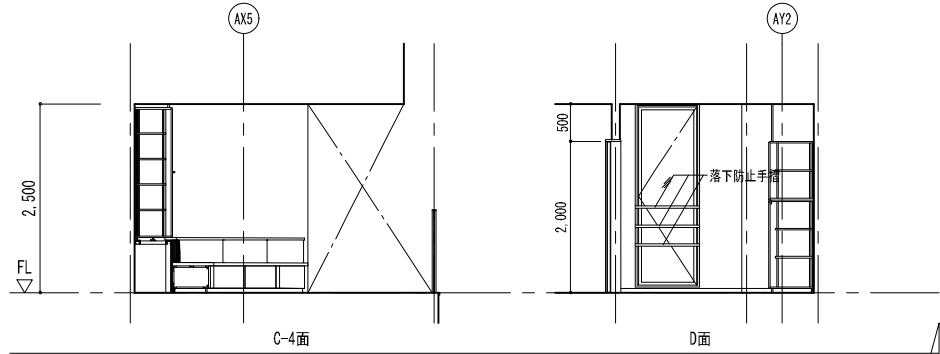


C-2面



C-2面

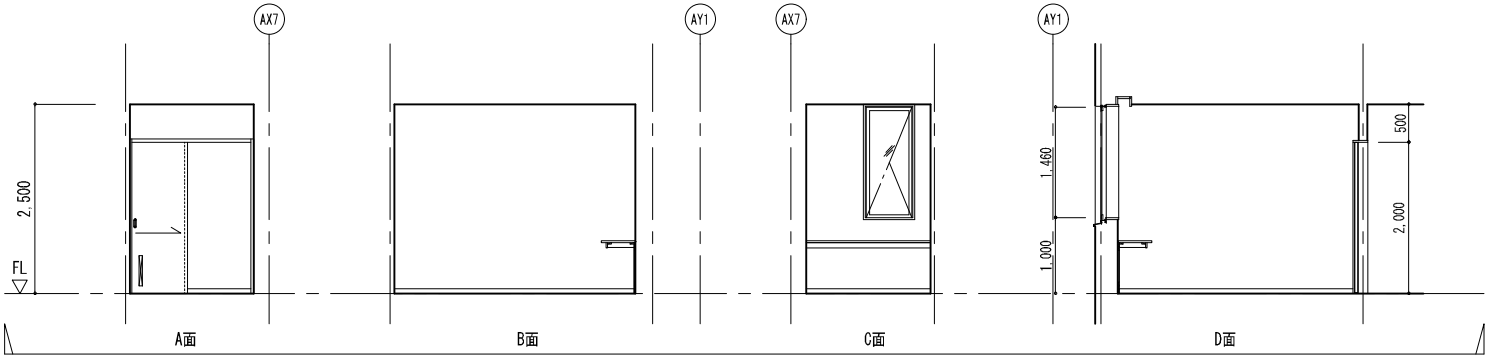
C-3面



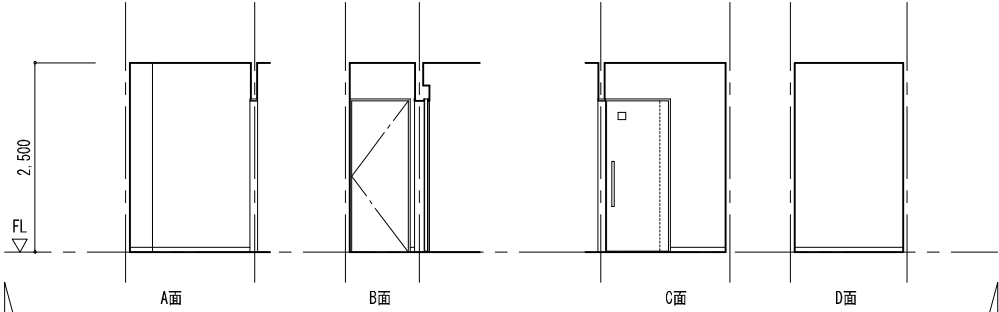
C-4面

D面

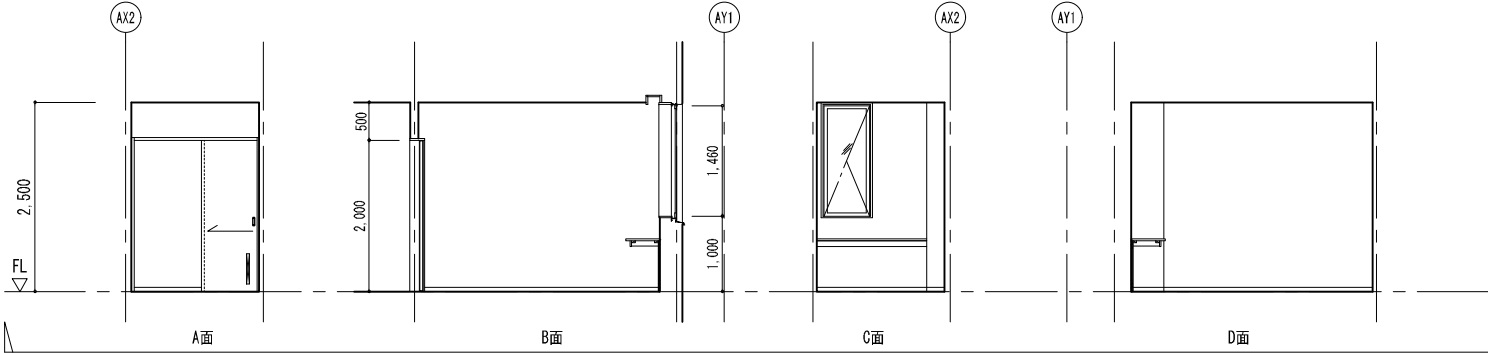
| | |
|--------|-------------------------------------|
| 仮眠室(女) | |
| 床 | t3.2ビニル織物床シート |
| 巾木 | W H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t6化粧珪藻土加板 |

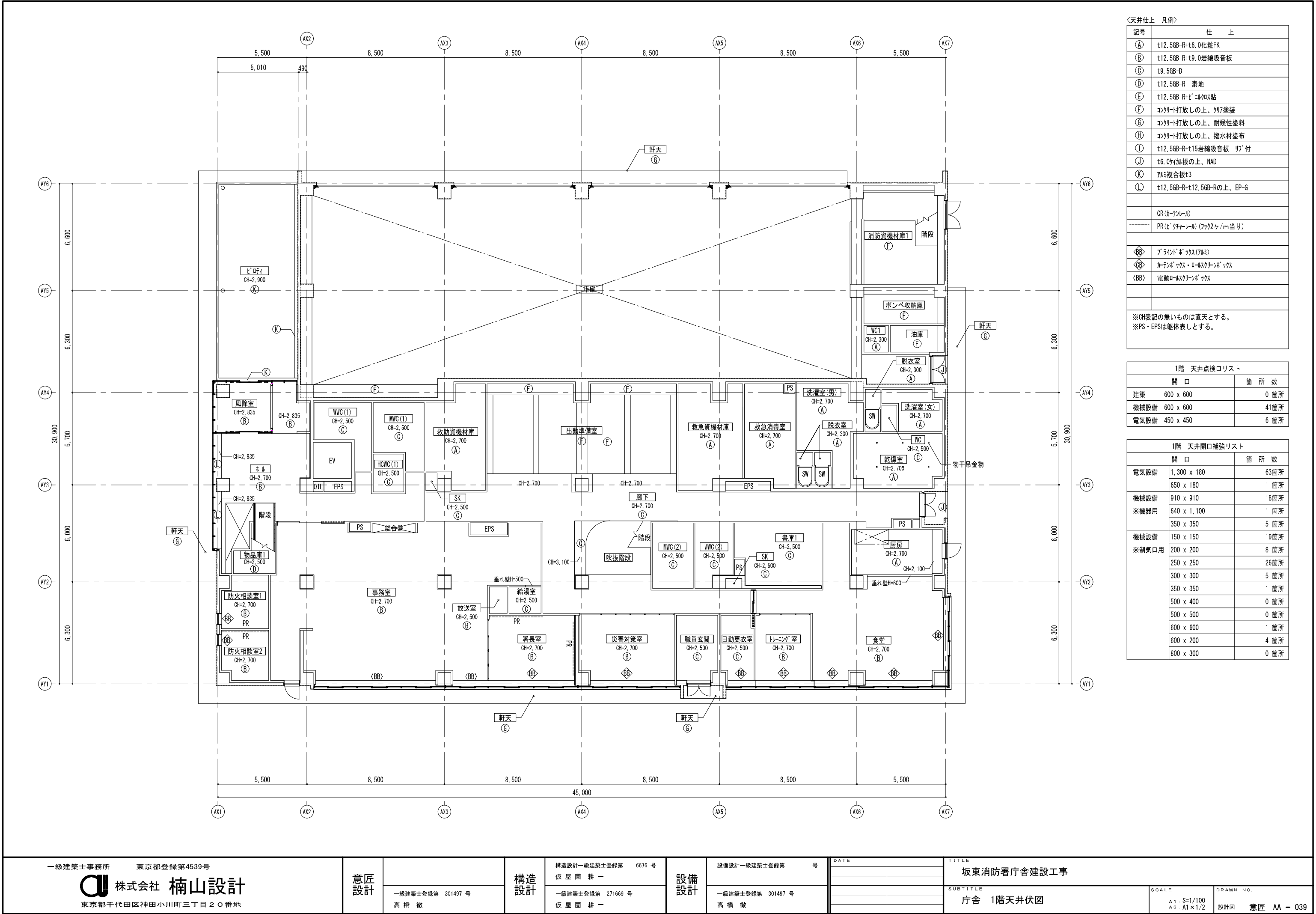


| | |
|--------|-------------------------------------|
| 脱衣室(女) | |
| 床 | t3.2ビニル織物床シート |
| 巾木 | V H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-R+t6化粧珪藻土加板 |



| | |
|--------|-------------------------------------|
| 仮眠室(男) | |
| 床 | t2.5ビニル床シート |
| 巾木 | W H=60 |
| 壁 | t12.5GB-R+t9.5GB-R-Hの上、 ビニルクロス貼り |
| | |
| | |
| | |
| 天井 | t12.5GB-Rの上、ビニルクロス貼り |

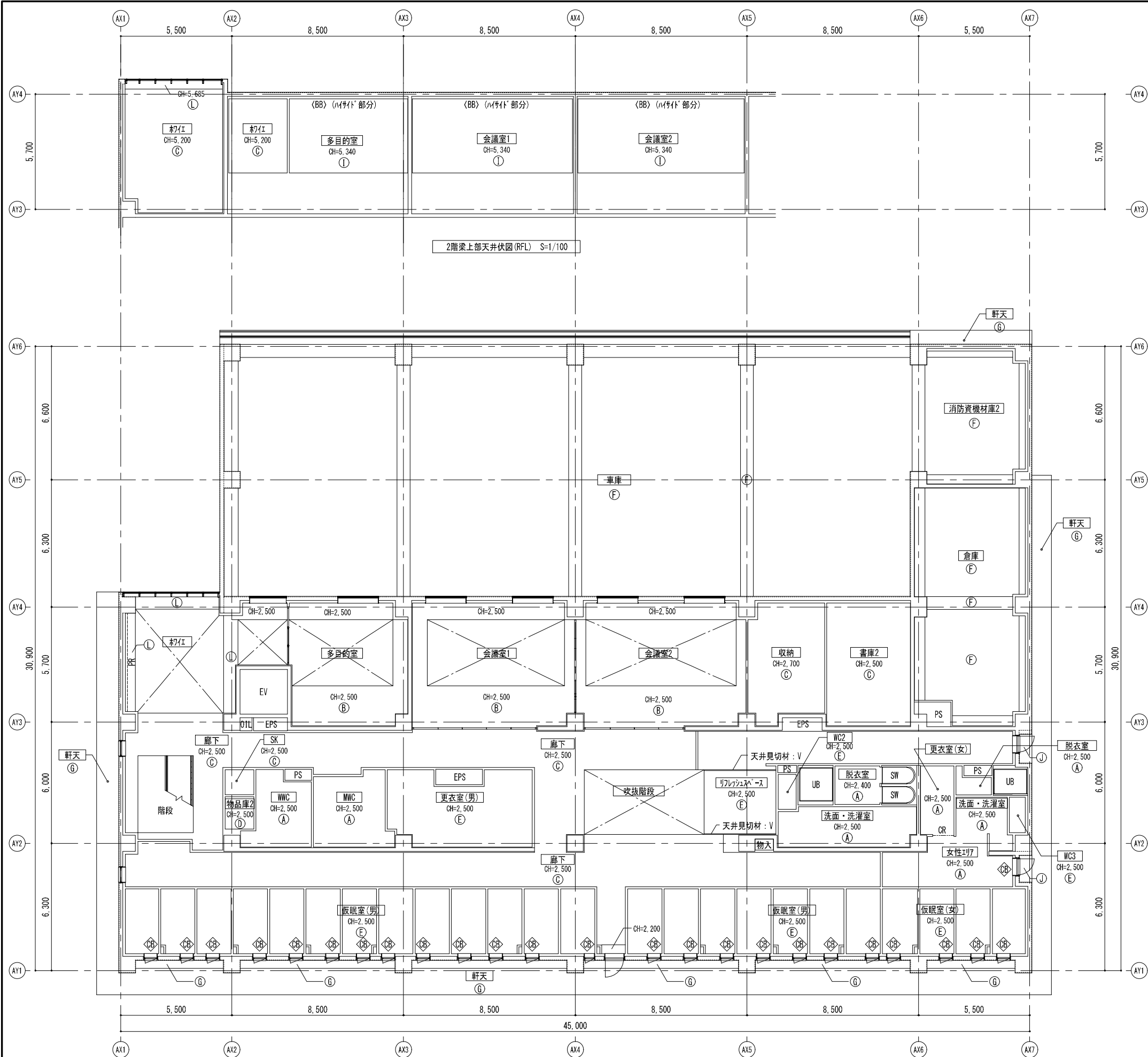




| ＜天井仕上 凡例＞ | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| 記号 | 仕 上 |
| Ⓐ | t12.5GB-R+t6.0化粧FK |
| Ⓑ | t12.5GB-R+t9.0岩綿吸音板 |
| Ⓒ | t9.5GB-D |
| Ⓓ | t12.5GB-R 素地 |
| Ⓔ | t12.5GB-R+ビニルクロス貼 |
| Ⓕ | コンクリート打放しの上、珪藻土塗装 |
| Ⓖ | コンクリート打放しの上、耐候性塗料 |
| Ⓗ | コンクリート打放しの上、撥水材塗布 |
| ① | t12.5GB-R+t15岩綿吸音板 リブ付 |
| Ⓙ | t6.0珪藻土の上、NAD |
| Ⓚ | 7mm複合板t3 |
| Ⓛ | t12.5GB-R+t12.5GB-Rの上、EP-G |
| ----- CR (カーテンレール) | |
| ----- PR (ビニルカーテンレール) (フック2ヶ/m当り) | |
| ◇BB◇ グラインドボックス (7mm) | |
| ◇CB◇ カンボックス・ロールスクリーンボックス | |
| ＜BB＞ 電動スクリーンボックス | |
| ※CH表記の無いものは直天とする。 ※PS・EPSは躯体表しとする。 | |

| 1階 天井点検口リスト | | |
|-------------|-----------|-------|
| | 開 口 | 箇 所 数 |
| 建 築 | 600 x 600 | 0 箇所 |
| 機械設備 | 600 x 600 | 41箇所 |
| 電気設備 | 450 x 450 | 6 箇所 |

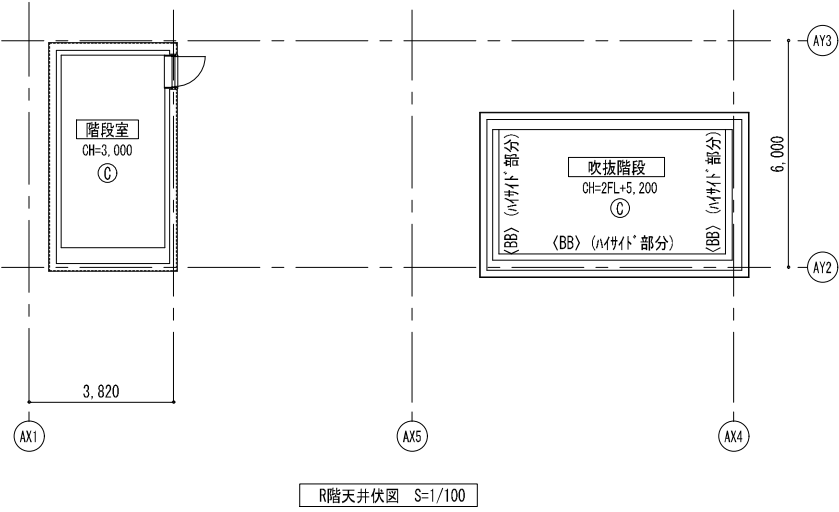
| 1階 天井開口補強リスト | | |
|--------------|-------------|-------|
| | 開 口 | 箇 所 数 |
| 電気設備 | 1,300 x 180 | 63箇所 |
| | 650 x 180 | 1 箇所 |
| 機械設備 | 910 x 910 | 18箇所 |
| ※機器用 | 640 x 1,100 | 1 箇所 |
| | 350 x 350 | 5 箇所 |
| 機械設備 | 150 x 150 | 19箇所 |
| ※制気口用 | 200 x 200 | 8 箇所 |
| | 250 x 250 | 26箇所 |
| | 300 x 300 | 5 箇所 |
| | 350 x 350 | 1 箇所 |
| | 500 x 400 | 0 箇所 |
| | 500 x 500 | 0 箇所 |
| | 600 x 600 | 1 箇所 |
| | 600 x 200 | 4 箇所 |
| | 800 x 300 | 0 箇所 |



| ＜天井仕上 凡例＞ | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| 記号 | 仕 上 |
| Ⓐ | t12.5GB-R+t6.0化粧FK |
| Ⓑ | t12.5GB-R+t9.0岩綿吸音板 |
| Ⓒ | t9.5GB-D |
| Ⓓ | t12.5GB-R 素地 |
| Ⓔ | t12.5GB-R+ビニルクロス貼 |
| Ⓕ | コンクリート打放しの上、珪藻土塗装 |
| Ⓖ | コンクリート打放しの上、耐候性塗料 |
| Ⓗ | コンクリート打放しの上、撥水材塗布 |
| ① | t12.5GB-R+t15岩綿吸音板 リブ付 |
| Ⓙ | t6.0ケイカル板の上、NAD |
| Ⓚ | 7mm複合板t3 |
| Ⓛ | t12.5GB-R+t12.5GB-Rの上、EP-G |
| ----- CR (カーテンレール) | |
| ----- PR (ビニルカーテンレール) (フック2ヶ/㎡当り) | |
| ⒼⒼ | ブラインドボックス (7mm) |
| ⒼⒼ | カーテンボックス・ローンスクリーンボックス |
| ⒼⒼ | 電動スクリーンボックス |
| ※CH表記の無いものは直天とする。 | |
| ※PS・EPSは躯体表しとする。 | |

| 2階 天井開口補強リスト | | |
|---------------|-------------|-------|
| | 開 口 | 箇 所 数 |
| 電気設備 | 1,300 x 180 | 3 箇所 |
| | 650 x 180 | 0 箇所 |
| 機械設備 ※機器用 | 910 x 910 | 0 箇所 |
| | 640 x 1,100 | 5 箇所 |
| | 350 x 350 | 7 箇所 |
| 機械設備 ※制気口用 | 150 x 150 | 11箇所 |
| | 200 x 200 | 8 箇所 |
| | 250 x 250 | 1 箇所 |
| | 300 x 300 | 9 箇所 |
| | 350 x 350 | 0 箇所 |
| | 500 x 400 | 1 箇所 |
| | 500 x 500 | 1 箇所 |
| | 600 x 600 | 0 箇所 |
| | 600 x 200 | 0 箇所 |
| | 800 x 300 | 1 箇所 |

| 2階 天井点検口リスト | | |
|-------------|-----------|-------|
| | 開 口 | 箇 所 数 |
| 建築 | 600 x 600 | 6 箇所 |
| 機械設備 | 600 x 600 | 14箇所 |
| 電気設備 | 450 x 450 | 6 箇所 |



凡例

建具記号

建具番号

建具種別

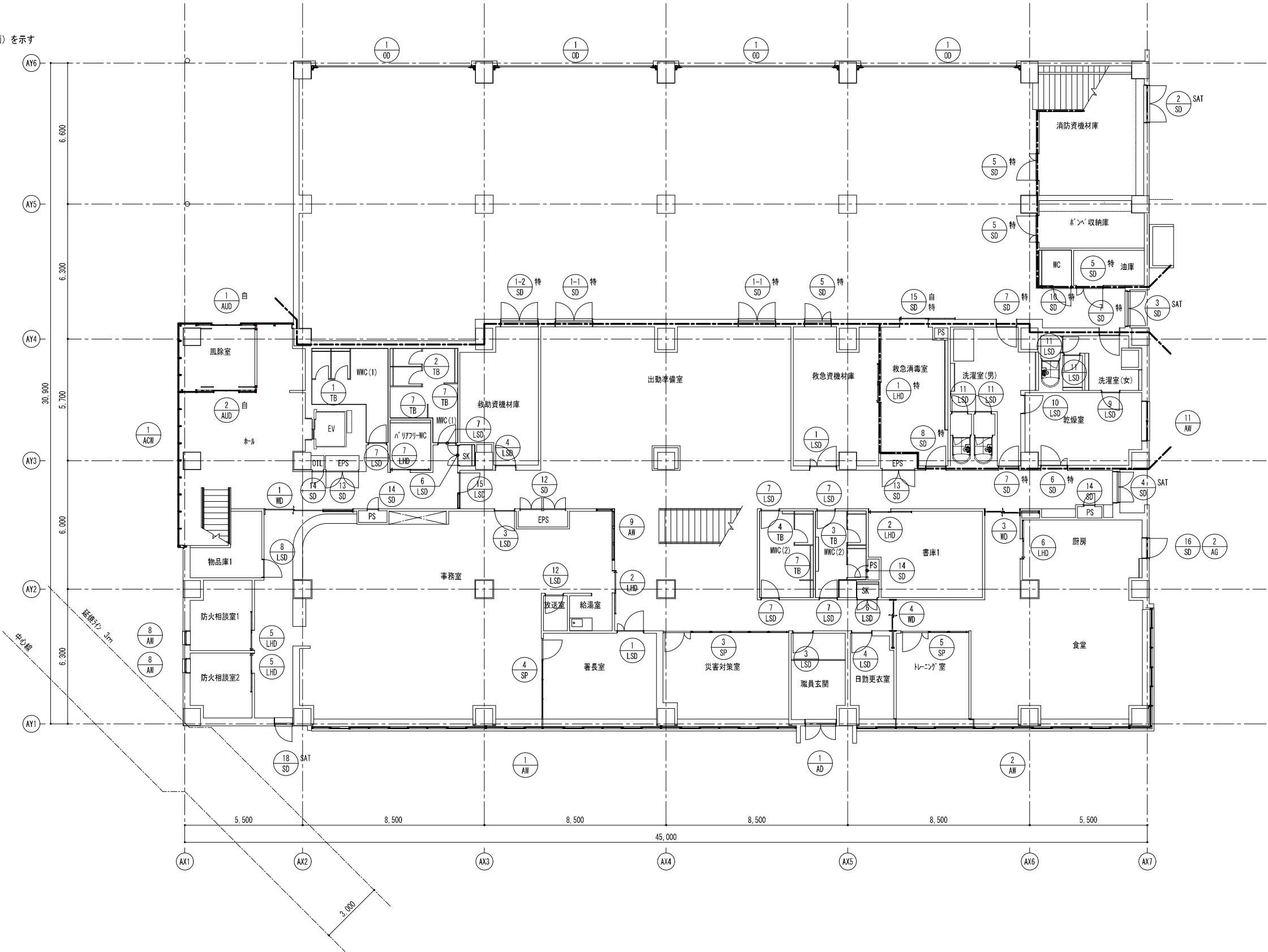
自:自動扉

特:特定防火設備

防:防火設備

SAT:シールド(気密等級A-3)

令112条 防火区画(兼防煙区画)を示す



凡例

建具記号

建具番号

建具種別

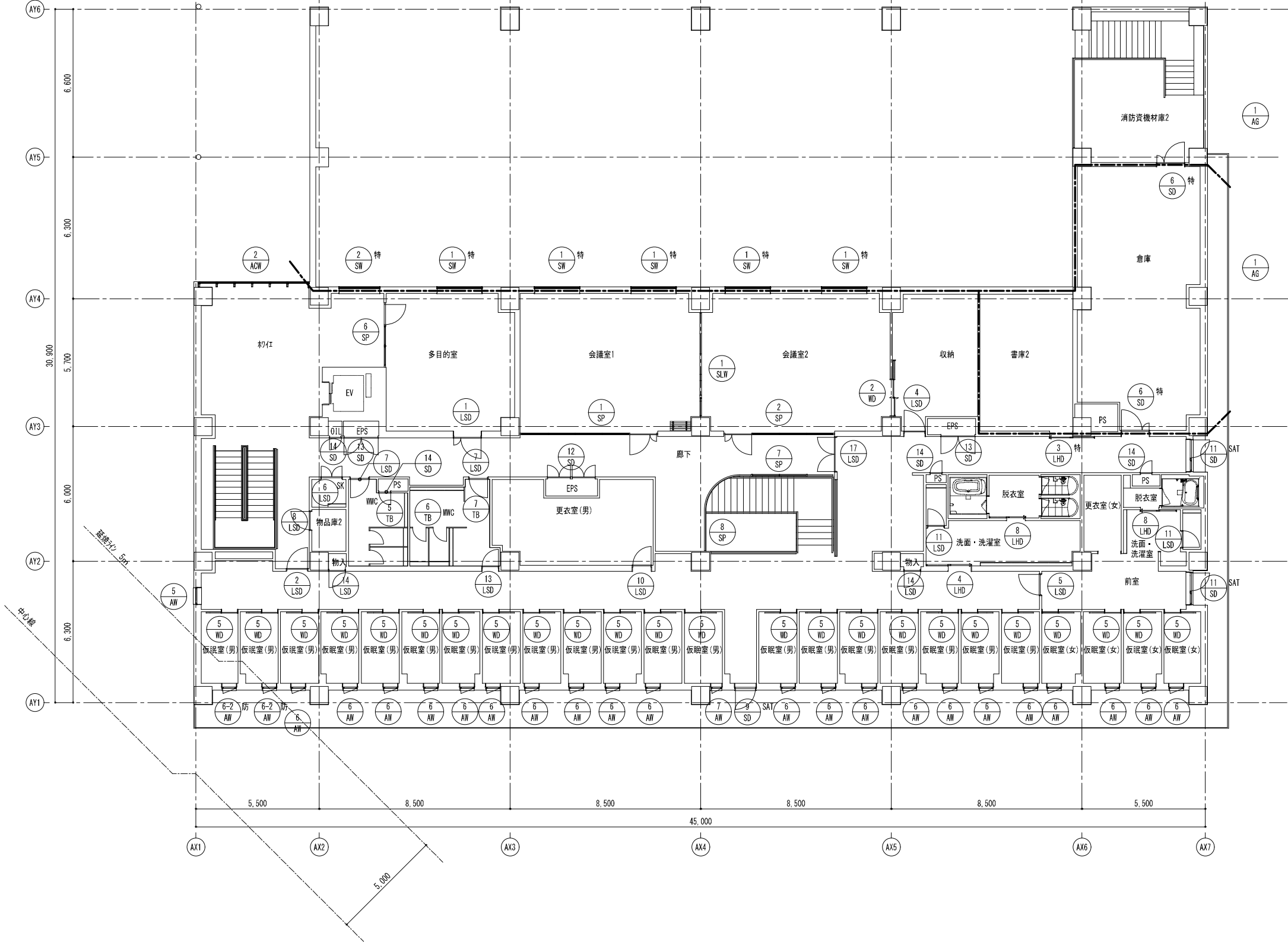
自:自動扉

特:特定防火設備

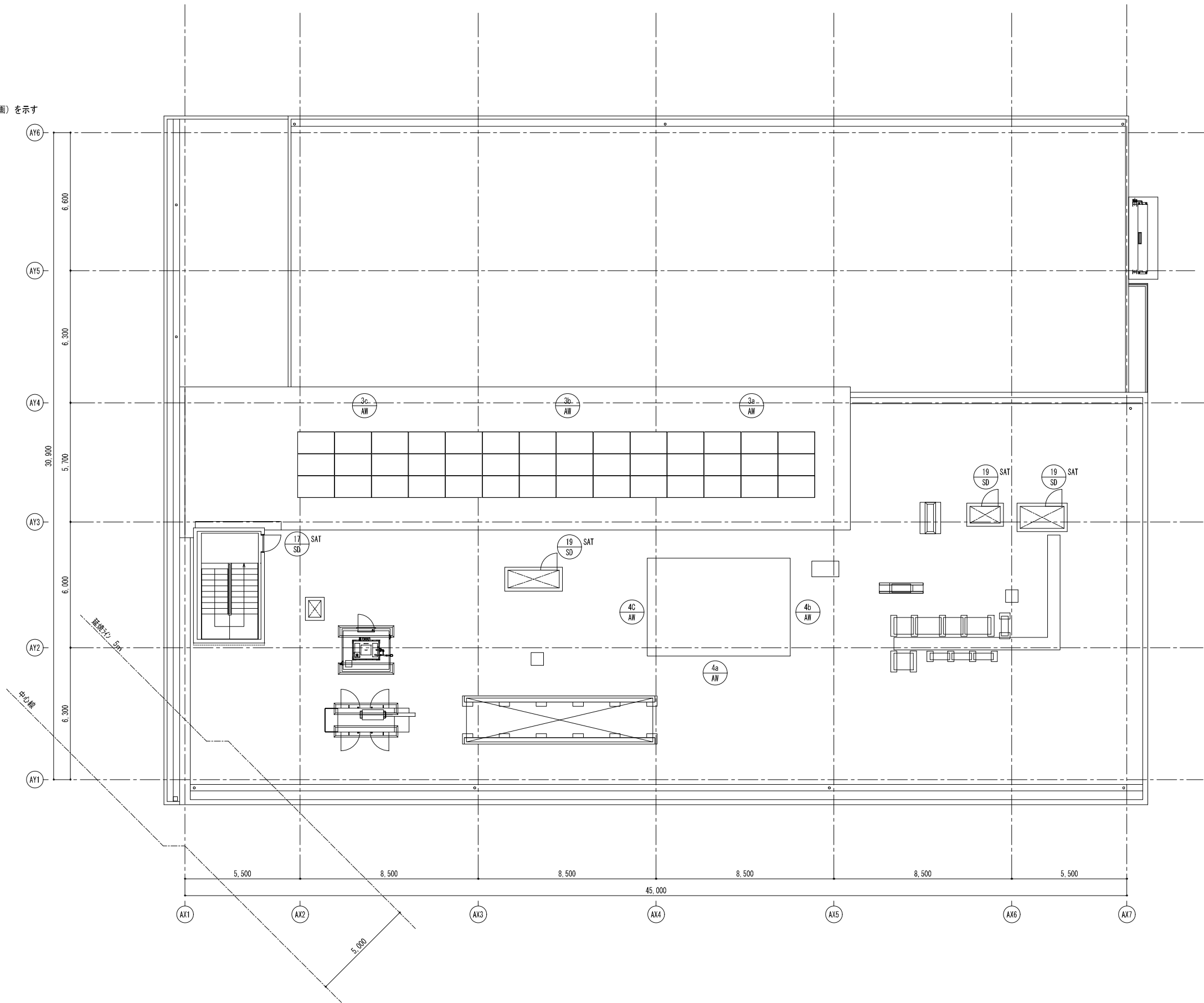
防:防火設備

SAT:サッシ(気密等級A-3)

令112条 防火区画(兼防煙区画)を示す



凡例
建具記号
建具番号
建具種別
自:自動扉
特:特定防火設備
防:防火設備
SAT:サニタイト(気密等級A-3)
令112条 防火区画(兼防煙区画)を示す



一級建築士事務所 東京都登録第4539号
株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号
仮屋 蘭 耕一
一級建築士登録第 271669 号
仮屋 蘭 耕一

設備設計

設備設計一級建築士登録第 号
一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹


| DATE | |
|------|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

TITLE
坂東消防署庁舎建設工事

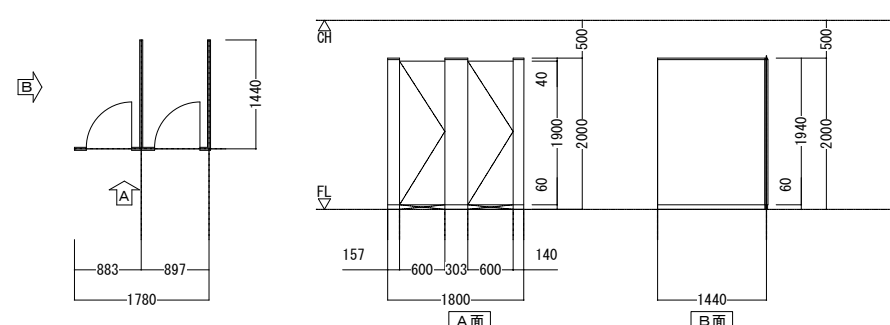
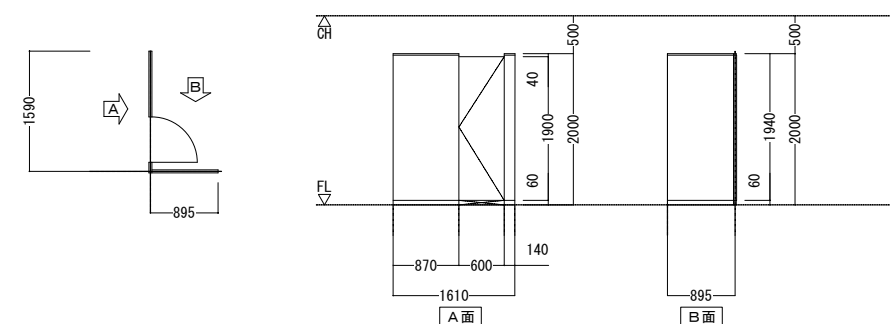
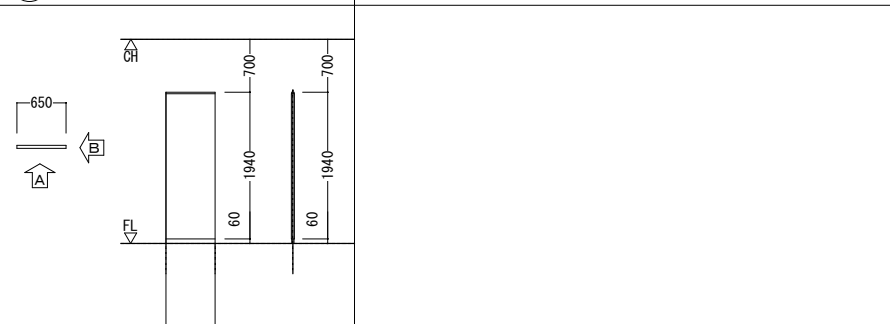

SUBTITLE
庁舎 R階 建具キープラン

SCALE
A1 S=1/100
A3 A1×1/2

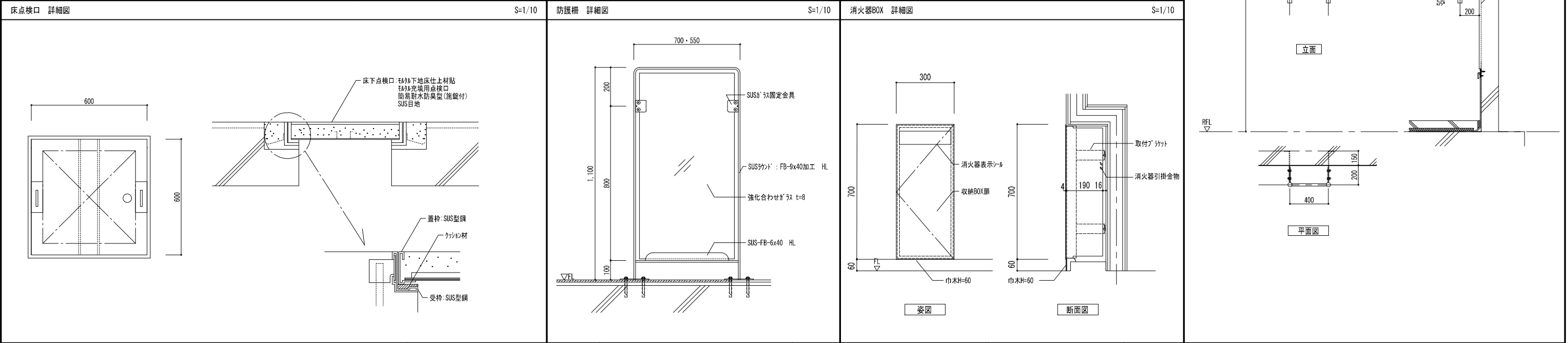
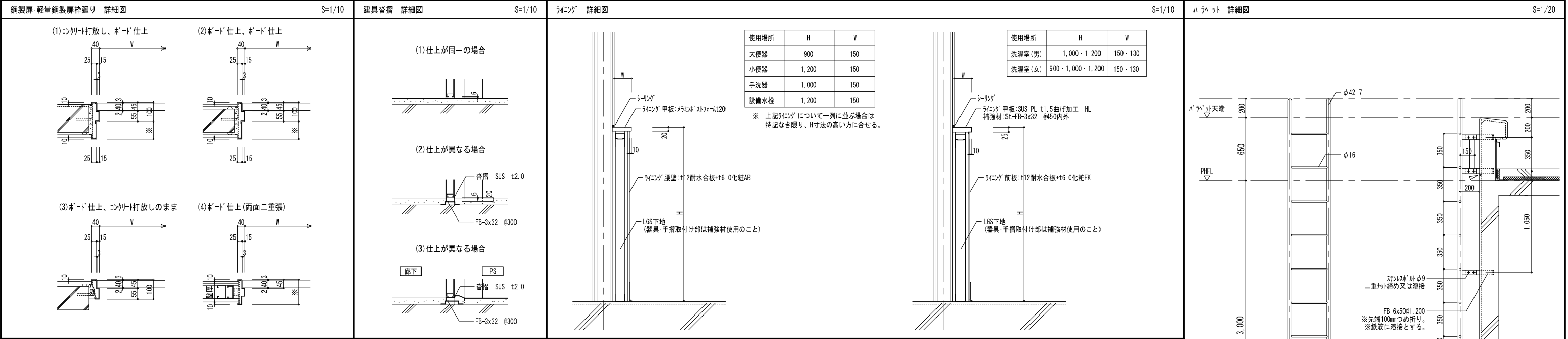
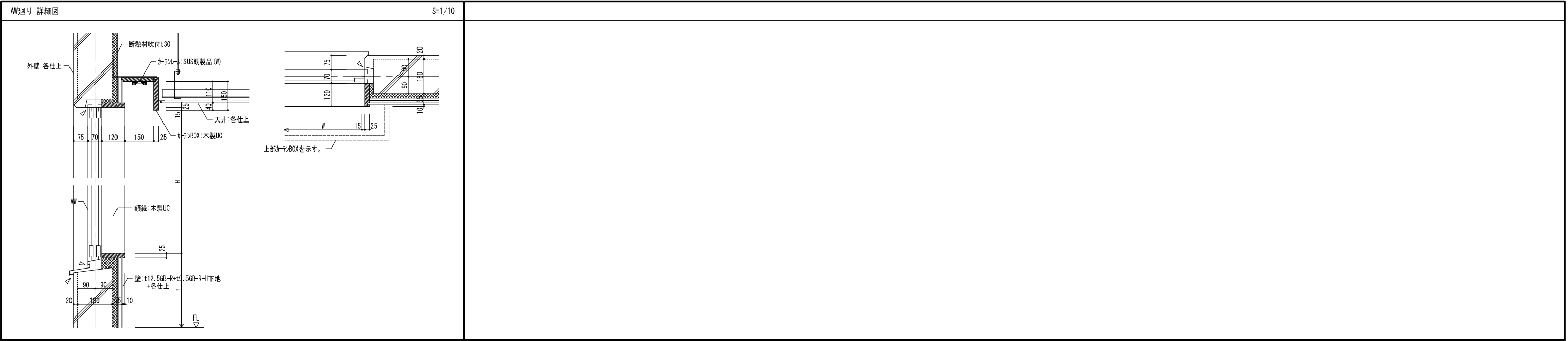
DRAWN NO.
設計図 意匠 AA - 043

| | | | | | | | | | |
|--|--|-------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|--|--|--|
| 符 号 | | 3b AW | 3c AW | | 4a AW | | | | |
| 形 状 | | 開放装置(オペレーター)は、FL+800～1,500mmの位置に設置。 | | 開放装置(オペレーター)は、FL+800～1,500mmの位置に設置。 | | 開放装置(オペレーター)は、FL+800～1,500mmの位置に設置。 | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 使用ヶ所 | 2階:会議室1 | | 2階:ホワイ、多目的室 | | 2階:階段室 | | | | |
| 箇 所 数 | 1 | | 1 | | 1 | | | | |
| 型 式 | FIX窓+排煙突き出し窓 | | FIX窓+排煙突き出し窓 | | FIX窓+排煙突き出し窓 | | | | |
| 見込 材質 | 70 アルミ | | 70 アルミ | | 70 アルミ | | | | |
| 硝子 仕上 | FL-5+A6+FL-4 電解二次着色 | | FL-5+A6+FL-4 電解二次着色 | | FL-5+A6+FL-4 電解二次着色 | | | | |
| 建具金物 | ALF、ALC、OP、網戸付 | | ALF、ALC、OP、網戸付 | | ALF、ALC、OP、網戸付 | | | | |
| 備 考 | 付属金物一式 | | 付属金物一式 | | 付属金物一式 | | | | |
| 符 号 | 4b AW | 4c AW | 5 AW | 6 AW | 6-2 AW防 | 7 AW | | | |
| 形 状 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 使用ヶ所 | 2階:階段室 | | 2階:通路 | | 2階:仮眠室 | | | | |
| 箇 所 数 | 1 | | 1 | | 21 | | | | |
| 型 式 | FIX窓 | | 片開き窓 | | 堅すべり出し窓 | | | | |
| 見込 材質 | 70 アルミ | | 70 アルミ | | 枠:70 アルミ | | | | |
| 硝子 仕上 | FL-5+A6+FL-4 電解二次着色 | | FL-5+A6+FL-4 電解二次着色 | | FL-5+A6+FL-4 電解二次着色 | | | | |
| 建具金物 | ALF、ALC | | ALF、ALC、OP、網戸付 | | ALF、ALC、カムラッチハンドル、網戸付 | | | | |
| 備 考 | 付属金物一式 | | 付属金物一式 | | 付属金物一式 | | | | |
| 符 号 | 8 AW | 9 AW | 10 AW | 11 AW | | | | | |
| 形 状 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 使用ヶ所 | 1階:防火相談室1、防火相談室2 | | 2階:通路 | | 1階:乾燥室 | | | | |
| 箇 所 数 | 2 | | 1 | | 1 | | | | |
| 型 式 | 堅すべり出し窓+欄間アルミガラリ | | FIX窓+外倒し窓 | | 引き違い窓 | | | | |
| 見込 材質 | 枠:70 アルミ | | 枠:70 アルミ | | 70 アルミ | | | | |
| 硝子 仕上 | FL-5+A6+FL-4 電解二次着色 | | FL-5+A6+FL-4 電解二次着色 | | FL-5+A5+FL-4 電解二次着色 | | | | |
| 建具金物 | ALF、ALC、カムラッチハンドル、内部:防虫網、網戸付、 ﾀﾞｲ外取付アングル、付属金物一式 | | ALF、ALP、OP、排煙用丁番 付属金物一式 | | 大型クレセント(鍵付き)、ALF、ALC、網戸付 付属金物一式 | | | | |
| 備 考 | | | | | | | | | |
| <div><div><div>特記事項</div><div>1. 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督員の承認を得ること。 2. 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。 3. 外部金属製建具周囲は充分に防水処理を行い、枠四周は合成樹脂ｼｰﾘﾝｸﾞ材（種別は特記による）を充てんすること。 4. 本建具表には建付戸欄等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督員の承認を得てもれなく作製する。 5. 建具金物は特記を除き、ｽﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製とする。 6. 本建具表の見付寸法は、仕上り寸法を示すものとする。 7. 合板ﾌﾗｯｼｭに使用する合板は特記を除き、厚4mmとし耐水合板3/4" 1とする。 8. 横付化粧合板、ﾌﾞﾗｯｼ合板、ｽﾃｰﾝｽﾃｰﾙ化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。 9. 排煙窓の開閉角度は特記なき限り、60°とする。 10. 網戸は特記を除きｽﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製とし、特記を除きﾌﾗｯｼ16～18とする。 11. 外部に面する扉のﾌｵﾂﾍﾞﾝｼﾞは、防水型とする。</div><div><div>12. 内鍵は特記なき限り、引違い窓はｶｲﾜｯﾄ、片開き扉はｶｲﾜｯﾄとする。 13. 引き棒 (PUB)は特記なき限り、ｽﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製とし、L=600とする。 14. ｻｲﾄﾞﾊﾝﾄﾞﾙ (LH)は特記なき限り、ｽﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製とする。 15. 特記なき限り扉の丁番 (BH)は、H=1,800以上の場合、3枚吊りとする。 16. 点検口用扉は、全てﾌﾗｯｼ止め付 (ｽﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製)とする。 17. ｵｰﾄﾓﾃｰﾙ機等の取付高さについては、現場打合せの上決定すること。（誤開防止） 18. 全開口時保持用補助錠は、児童の手の届かない高さに設置すること。 19. 軽量建具の扉・ｽﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製は、7ﾓﾃﾞﾙ製とし、供付塗装 (指定色)とする。 20. 戸当りは、子原用も設置する。 21. 衝突防止ﾌﾗｯｼは、ｽﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製としφ30φ300とする。 22. 7ﾓﾃﾞﾙ製建具の網戸は、特記なき限りﾌﾗｯｼ部分も設置する。 23. 7ﾓﾃﾞﾙ製建具の指詰め防止器具は、戸先:安全ﾌﾞﾛｯｸ、召し合わせ:ｽﾀｯﾌﾟとする。 24. 7ﾓﾃﾞﾙ製は、全て開放制限付とする。</div><div><div>建具符号凡例</div><div>AW アルミニウム製窓 AD アルミニウム製扉 AG アルミニウム製ガラリ AP アルミニウム製ﾊﾞｰﾃｨｰｼｮﾝ AF アルミニウム製格子ﾌｴﾝｽ SW スﾃｰﾙ製窓 SD スﾃｰﾙ製扉 SG スﾃｰﾙ製ガラリ SH スﾃｰﾙ製ｼｬｯﾀｰ PA スﾃｰﾙ製ﾊﾞｰﾃｨｰｼｮﾝ SSW スﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製窓 SSD スﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製扉 SSH スﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製ｼｬｯﾀｰ</div><div><div>LSD 軽量スﾃｰﾙ製扉 LHD 軽量スﾃｰﾙ製ﾊﾝｶﾞｰ製扉 ACD ﾏﾞｰﾃｨｰﾝﾄﾞｱｰ SLW ﾏﾞﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞｳｵｰﾙ H 木製窓 D 木製扉 F 横戸 S 障子 OD ﾕｰﾊﾞｰｽﾗｲﾀﾞｰ</div><div><div>建具金物符号凡例</div><div>BH スﾃｰﾝｽﾃｰﾙ丁番 PH ﾋﾞﾎｯﾄﾞﾋﾝｼﾞ FH ﾌﾛｱﾋﾝｼﾞ (NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。 AH ﾐﾅﾐﾁ LBH ﾚﾊﾞﾄﾞﾘﾋﾝｼﾞ DC ﾉｰﾄﾞ CSC 横ﾍﾞｲﾄﾞｱﾁｪｯｸ (NS)はｽﾄｯﾊﾟｰ無しを示す。 DS 戸当り LBS ﾚﾊﾞﾄﾞﾘｽﾄｯﾊﾟｰ (欄子掛付け) FB ﾌﾗﾝｽﾞ落し NH 握り玉 LH ﾚﾊﾞﾄﾞﾘﾋﾝｼﾞ (ｽﾃｰﾝｽﾃｰﾙ) CH ケｰｽﾊﾝﾄﾞﾙ</div><div><div>GH グﾚﾓﾝﾊﾝﾄﾞﾙ・ｸﾞﾚﾓﾝ結まり MK ﾓﾆﾛｯｸ錠 OK シﾘﾝﾀﾞｰ本締り錠 ST サﾑﾀｰﾝ EGK 非常開放装置付ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠 TK 急脱出錠 BK 浴室錠 N 窓錠 PUH 押棒・引棒・取手 PUB 押棒・引棒 (特記以外は、ｽﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製とする) SDS スﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製錠 (特記以外は、40x20x2.0とする) SUF スﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製下枠 (特記以外は、水切型とする) UR ユｰｽﾃｰﾝｽﾃｰﾙ (ｽﾃｰﾝｽﾃｰﾙ製)</div><div><div>HR ﾎﾝｶﾞｰﾚｰﾙ DR 戸扉 ALF アルﾐ水切板 ALC アルﾐ隠縁 (特記以外は、25x とする) EGK 格柵取り付付用ｱﾝｸﾞﾙﾋｰｽﾞ OP 排煙用オペレーター装置一式 (※開放時ﾗﾝﾌﾟ付き) (隠蔽式とし、ｵｰﾄﾓﾃｰﾙは壁埋め込みﾀｲﾌﾟとする。) 設置位置: FL+800～1,500</div><div><div>ガラス符号凡例</div><div>FL フﾛｰﾄﾞ硝子 P 磨板硝子 F 型板硝子 SG スﾘｰﾍﾞ硝子 ALP 格柵取り付付用ｱﾝｸﾞﾙﾋｰｽﾞ PW 網入磨板硝子 (特記を除き網入、網入とする。) ST 学校用強化硝子 (型)は型板硝子とする。 T 強化硝子 (型)は型板硝子とする。 KG 耐熱強化ガラス KG-W 耐熱合わせガラス Low-E Low-E硝子 (日射遮蔽型) ALP 網入型板硝子 (特記を除き網入、網入とする。) PW 網入磨板硝子 (特記を除き網入、網入とする。) その他の特記を除き (ｼｰﾘﾝｸﾞ・ｶﾞｽｹｯﾄ)とする。</div></div></div></div><div><div>一級建築士事務所 東京都登録第4539号</div><div>株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地</div><div>意匠設計</div><div><div>一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹</div><div>構造設計</div><div>一級建築士登録第 271669 号 飯屋 園 耕一</div></div><div>設備設計</div><div><div>設備設計一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹</div><div>一級建築士登録第 6676 号 飯屋 園 耕一</div></div><div>設備設計一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹</div><div><div>DATE</div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div>TITLE</div><div>坂東消防署庁舎建設工事</div><div>SUBTITLE</div><div>庁舎 建具表-2</div></div><div><div>SCALE</div><div>A1: S=1/50 A3: A1×1/2</div><div>DRAWN NO.</div><div>設計図 意匠 AA - 045</div></div></div></div></div></div></div></div></div> | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|--|------|--|----------------------|--|----------------------|--|-------------------------------------|------------------------------------|
| 符 号 | ① SP | ② SP | ③ SP | ④ SP | | | | | | | | | | |
| 形 状 | | | | | | | | | | | | | | |
| 使用ヶ所 | 2階:会議室1 | 2階:会議室2 | 1階:災害対策室 | 1階:署長室 | | | | | | | | | | |
| 簡 所 数 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | |
| 型 式 | スチールパーテーション | スチールパーテーション | スチールパーテーション | スチールパーテーション | | | | | | | | | | |
| 見込 材質 | 枠70 スチール | 枠70 スチール | 枠60 スチール | 枠131 スチール | | | | | | | | | | |
| 硝子 仕上 | T-5 ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂焼付塗装 | T-5 ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂焼付塗装 | T-5 ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂焼付塗装 | T-5 ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂焼付塗装 | | | | | | | | | | |
| 建具金物 | LH、CK、ST、FB、DC、DS | LH、CK、ST、FB、DC、DS | LH、CK、ST、FB、DC、DS | LH、CK、ST、FB、DC、DS | | | | | | | | | | |
| 備 考 | 付属金物一式 | 付属金物一式 | 付属金物一式 | 付属金物一式 | | | | | | | | | | |
| | 枠:ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂塗装 | 枠:ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂塗装 | 枠:ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂塗装 | 枠:ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂塗装 | | | | | | | | | | |
| 符 号 | ⑤ SP | ⑥ SP | ⑦ SP | ⑧ SP | | | | | | | | | | |
| 形 状 | | | | | | | | | | | | | | |
| 使用ヶ所 | 1階:トレーニング室 | 2階:多目的室 | 2階:吹抜階段 | 2階:吹抜階段 | | | | | | | | | | |
| 簡 所 数 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | |
| 型 式 | スチールパーテーション | スチールパーテーション | スチールパーテーション | スチールパーテーション | | | | | | | | | | |
| 見込 材質 | 枠60 スチール | 枠70 スチール | 枠70 スチール | 枠70 スチール | | | | | | | | | | |
| 硝子 仕上 | T-5 ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂焼付塗装 | T-5 ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂焼付塗装 | T-5 ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂焼付塗装 | T-5 ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂焼付塗装 | | | | | | | | | | |
| 建具金物 | LH、CK、ST、FB、DC、DS | 付属金物一式 | 付属金物一式 | 付属金物一式 | | | | | | | | | | |
| 備 考 | 付属金物一式 | LH、CK、ST、FB、DC、DS | | | | | | | | | | | | |
| | 枠:ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂塗装 | 枠:ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂塗装 | 枠:ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂塗装 ｶﾞﾗｽﾌｨﾙﾑ貼(目隠し) | 枠:ｶﾞﾗｽﾘﾝﾀﾝ樹脂塗装 ｶﾞﾗｽﾌｨﾙﾑ貼(目隠し) | | | | | | | | | | |
| 符 号 | ① WD | ② WD | ③ WD | ④ WD | ⑤ WD | | | | | | | | | |
| 形 状 | | | | | | | | | | | | | | |
| 使用ヶ所 | 1階:事務室 | 2階:会議室2 | 1階:食堂 | 1階:食堂 | 2階:仮眠室 | | | | | | | | | |
| 簡 所 数 | 1 | 1 | 1 | 1 | 24 | | | | | | | | | |
| 型 式 | 片引き戸 | 引き戸 | 引込み戸 | 引込み戸 | 引き戸 | | | | | | | | | |
| 見込 材質 | 枠198 木製UC | 枠251 木製 ｶﾞﾗｽﾌｨﾙﾑ化粧合板 | 枠332 木製 ｶﾞﾗｽﾌｨﾙﾑ化粧合板 | 枠332 木製 ｶﾞﾗｽﾌｨﾙﾑ化粧合板 | 枠199 木製 ｶﾞﾗｽﾌｨﾙﾑ化粧合板 | | | | | | | | | |
| 硝子 仕上 | T-5 枠: UC塗装 | - 枠: SOP塗装 | T-5 枠: SOP塗装 | T-5 枠: SOP塗装 | - 枠: SOP塗装 | | | | | | | | | |
| 建具金物 | 付属金物一式 | 付属金物一式 | 付属金物一式 | 付属金物一式 | 付属金物一式 | | | | | | | | | |
| 備 考 | | | | | | | | | | | | | | |
| <div>特記事項</div> <div><div><div>1. 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督員の承認を得ること。</div><div>2. 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。</div><div>3. 外部金属製建具周囲は充分に防水処理を行い、枠四周は合成樹脂ｼｰﾘﾝｸﾞ材（種別は特記による）を充てんすること。</div><div>4. 本建具表には造作戸欄等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督員の承認を得るもれなく作製すること。</div><div>5. 建具金物は特記を除き、ｽﾃｰﾝｽﾃｰﾝｰ製とする。</div><div>6. 本建具表の見付寸法は、仕上り寸法を示すものとする。</div><div>7. 合板ﾌﾗｯｼｭに使用する合板は特記を除き、厚4mmとし耐水合板3/4" 1とする。</div><div>8. 縁付化粧合板、ﾌﾟﾗﾝｸ合板、ｶﾞﾗｽﾌｨﾙﾑ化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。</div><div>9. 排煙窓の開口角度は特記なき限り、60°とする。</div><div>10. 網戸は特記を除きｽﾌﾟﾗﾝｸとし、特記を除きﾌﾗｯｼｭ16～18とする。</div><div>11. 外部に面する扉のﾌｵﾐﾂﾍﾞﾝｼﾞは、防水型とする。</div></div><div><div>12. 内蔵は特記なき限り、引違い窓はｶﾜﾁ、片開き扉はｷｬｯﾁとする。</div><div>13. 引き棒（PUB）は特記なき限り、ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞﾌﾗｯｼｭとし、L=600とする。</div><div>14. ｻｲﾄﾞﾊﾝﾄﾞﾙ（LH）は特記なき限り、ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞﾌﾗｯｼｭとする。</div><div>15. 特記なき限り扉の丁番（BH）は、H=1,800以上の場合は、3枚吊りとする。</div><div>16. 点検口用等は、全てﾌﾟﾗﾝｸ止め付（ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞﾌﾗｯｼｭ）とする。</div><div>17. ｵｰﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ等の取付高さについては、現場打合せの上決定すること。（誤開防止）</div><div>18. 全開口時保持用補助錠は、児童の手の届かない高さに設置すること。</div><div>19. 軽量建具の扉・ｶﾞﾗｽは、ｱｸｼｽ押出型材とし、焼付塗装（指定色）とする。</div><div>20. 戸当りは、子原用も設置する。</div><div>21. 衝突防止ﾏｰｸは、ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ製としφ30H300とする。</div><div>22. ｱｸｼｽ製建具の網戸は、特記なき限りﾌﾗｯｼｭ部分も設置する。</div><div>23. ｱｸｼｽ製建具の指詰め防止器具は、戸先:安全ﾌﾞﾛｯｸ召し合わせ:ｽﾀｯﾌﾟとする。</div><div>24. ｱｸｼｽは、全て開放制限付とする。</div></div><div><div>建具符号凡例</div><div><div>AW アルミニウム製窓</div><div>AD アルミニウム製扉</div><div>AG アルミニウム製ガラリ</div><div>AP アルミニウム製パーティション</div><div>AF アルミニウム製格子フェンス</div><div>SW スチール製窓</div><div>SD スチール製扉</div><div>SG スチール製ガラリ</div><div>SH スチール製シャッター</div><div>PA スチール製パーティション</div><div>SSW ステンレススチール製窓</div><div>SSD ステンレススチール製扉</div><div>SSH ステンレススチール製シャッター</div></div><div><div>LSD 軽量スチール製扉</div><div>LHD 軽量スチールハンガー製扉</div><div>ACD アコーディオンドア</div><div>SLW スライディングウォール</div><div>N 木製窓</div><div>D 木製扉</div><div>F 換戸</div><div>S 障子</div><div>OD オーバーサイズダー</div></div></div><div><div>建具金物符号凡例</div><div><div>BH ステンレス丁番</div><div>PH ビボットヒンジ</div><div>FH フロアヒンジ（NS）はストッパー無しを示す。</div><div>AH オートヒンジ</div><div>LBH ラバトリヒンジ</div><div>DC ドアクローザー I 型（NS）はストッパー無しを示す。</div><div>CDC 隠ぺい型ドアチェック（NS）はストッパー無しを示す。</div><div>QCS 戸当り</div><div>LBS ラバトリストッパー（欄子掛け付）</div><div>FB フランス落とし</div><div>NH 握り玉</div><div>LNH レバーハンドル（ステンレスHL）</div><div>CH ケースハンドル</div></div><div><div>GH グレモンハンドル・グレモン緒まり</div><div>MK モノロック錠</div><div>OK シリンダー本締り錠</div><div>ST サムターン</div><div>EOK 非常開放装置付シリンダー錠</div><div>TK 点検口用錠</div><div>BK 浴室錠</div><div>N 窓錠</div><div>PUB 押棒・引手・取手</div><div>PUB 押棒・引棒（特記以外は、ステンレス製とする）</div><div>SDS ステンレス製踏踏（特記以外は、40x20x2.0とする）</div><div>SUF ステンレス製下枠（特記以外は、水切型とする）</div><div>UR ユーステンレール（ステンレス製）</div></div><div><div>HR ハンガーレール</div><div>DR 戸車</div><div>ALF アルミ水切板</div><div>ALC アルミ隠線（特記以外は、25x とする）</div><div>ALP 絡繰取り付付用アンクルピース</div><div>OP 排煙用オペレーター装置一式（※開放時ランプ付き） （隠蔽式とし、ﾊﾞﾝﾄﾞﾙは壁埋め込みﾀｲﾌﾟとする。） 設置位置：FL+800～1,500</div><div>廊の取手と錠の組合せ例 LH（OK/ST） → レバーハンドル 片側:シリンダー本締り錠 片側:サムターン</div></div><div><div>ガラス符号凡例</div><div><div>FL フロート硝子</div><div>P 磨板硝子</div><div>F 型板硝子</div><div>SG スリ板硝子</div><div>FW 網入型板硝子（特記を除き網入・網入とする。）</div><div>PW 網入磨板硝子（特記を除き網入・網入とする。）</div><div>ST 学校用強化硝子（型）は型板硝子とする。）</div><div>T 強化硝子（型）は型板硝子とする。）</div><div>KG 耐熱強化ガラス</div><div>KG-W 耐熱合わせガラス</div><div>Low-E Low-E硝子（日射遮蔽型）</div><div>FW 絡繰取り付付用アンクルピース</div><div>（注）防火設備・特定防火設備のガラス素材はシーリング その他は特記を除き（シーリング・ガスケット）とする。</div></div></div></div></div> | | | | | | | | | | | | | | |
| 一級建築士事務所 東京都登録第4539号  株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町三丁目2番0号 | | 意匠設計 | 構造設計 | 構造設計一級建築士登録第 6676 号 飯 屋 園 耕 一 | 設備設計 | 設備設計一級建築士登録第 号 一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹 | DATE | | TITLE 坂東消防署庁舎建設工事 | | SUBTITLE 庁舎 建具表-6 | | SCALE A1 : S=1/50 A3 : A1×1/2 | DRAWN NO. 設計図 意匠 AA - 049 |

| | | | | | |
|---|---|------------------------------------|--|------------------------------------|---|
| 符 号 | ① TB | | | | |
| 形 状 |  | | | | |
| 使用ヶ所 | 1階：MWC(1) | | | | |
| 箇 所 数 | 1 | | | | |
| 型 式 | トレブ [®] -ス(ステンレス巾木タイプ) | | | | |
| 見込 材質 | 16 フェノール樹脂板 | | | | |
| 硝子 仕上 | - 抗菌マシシ系フェノール樹脂板t16 | | | | |
| 建具金物 | グレベ [®] ティセンジ、非常開錠付表示錠、戸当り、戸当り帽子掛 付属金物一式 | | | | |
| 備 考 | 扉：常開 | | | | |
| 符 号 | ④ TB | | | | |
| 形 状 |  | | | | |
| 使用ヶ所 | 1階：MWC(2) | | | | |
| 箇 所 数 | 1 | | | | |
| 型 式 | トレブ [®] -ス(ステンレス巾木タイプ) | | | | |
| 見込 材質 | 16 フェノール樹脂板 | | | | |
| 硝子 仕上 | - 抗菌マシシ系フェノール樹脂板t16 | | | | |
| 建具金物 | グレベ [®] ティセンジ、非常開錠付表示錠、戸当り、戸当り帽子掛 付属金物一式 | | | | |
| 備 考 | 扉：常開 | | | | |
| 符 号 | ⑦ TB | | | | |
| 形 状 |  | | | | |
| 使用ヶ所 | 1階：MWC(1)、MWC(2) 2階：MWC | | | | |
| 箇 所 数 | 4 | | | | |
| 型 式 | トレブ [®] -ス(ステンレス巾木タイプ) | | | | |
| 見込 材質 | 16 フェノール樹脂板 | | | | |
| 硝子 仕上 | - 抗菌マシシ系フェノール樹脂板t16 | | | | |
| 建具金物 | 付属金物一式 | | | | |
| 備 考 | | | | | |
| <div>特記事項</div> <div>1. 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督員の承認を得ること。</div> <div>2. 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。</div> <div>3. 外断金属製建具両面は充分に防水処理を行い、枠両面は合成樹脂パッキン材（種別は特記による）を充てんすること。</div> <div>4. 本建具表には造作戸棚等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督員の承認を得てもれなく作製する。</div> <div>5. 建具金物は特記を除き、ステンレス製とする。</div> <div>6. 本建具表の見付寸法は、仕上り寸法を示すものとする。</div> <div>7. 合板フラッシュに使用する合板は特記を除き、厚4mmとし耐水合板3イプ 1 とする。</div> <div>8. 縁付け鋸金板、フタリ合板、サッシ合板、サッシ化粧板等含板等の仕様は内装工事の項に準ずる。</div> <div>9. 縁部窓の開口角隅部は特記なき限り、60° とする。</div> <div>10. 網戸は特記を除き3イプ2取とし、特記を除き3イプ16～18とする。</div> <div>11. 外側に面する扉の2Dレンジは、防水型とする。</div> <div>12. 内鍵は特記なき限り、引違い窓はフルバツ、片開き扉はフルバツとする。</div> <div>13. 引き棒（内用）は特記なき限り、ステンレスとし、L=600とする。</div> <div>14. バッテリーボックスは特記なき限り、ステンレスとする。</div> <div>15. 特記なき限り扉の丁番（BR）は、H=1,800以上の場合は、3枚吊りとする。</div> <div>16. 点検口用扉は、全て7イプ止め付（ステンレス付）とする。</div> <div>17. ハンドル・鍵等の取付高さについては、現場打合せの上決定すること。（誤閉防止）</div> <div>18. 全開口時保持補助錠は、児童の手が届かない高さに設置すること。</div> <div>19. 軽量建具の額・サッシは、7イプ押出型材とし、係付塗装（指定色）とする。</div> <div>20. 戸当りは、子原用も設置する。</div> <div>21. 衝突防止テープは、ステンレスとし30x300とする。</div> <div>22. 7イプ以上建具の網戸は、特記なき限り5イプ部分も設置する。</div> <div>23. 7イプ以上建具の指摺り防犯器具は、戸先・安全ガラスと合わせ採用とする。</div> <div>24. 7イプ以上は、全て開放制限付とする。</div> <div>25. サッシは、全て防虫（防鳥）網付とする。</div> <div>26. サッシは、サッシ接続部分（断熱処理）付とする。</div> <div>27. サッシは設備機等を伴わないものは、7イプネット（断熱処理）にて塞ぐこと。</div> <div>28. 排煙用サッシは隠蔽式とする。</div> <div>29. 建具サッシの開閉率は30%とする。</div> <div>30. 7イプ以上は特記なき限りMTG70R/三協7イプ同等品以上とする。</div> <div>建具符号凡例</div> <div>AW アルミニウム製窓</div> <div>AD アルミニウム製扉</div> <div>AG アルミニウム製ガラリ</div> <div>AP アルミニウム製パーテーション</div> <div>AF アルミニウム製格子フェンス</div> <div>SW スチール製窓</div> <div>SD スチール製扉</div> <div>SG スチール製ガラリ</div> <div>SH スチール製シャッター</div> <div>PA スチール製パーテーション</div> <div>SSW ステンレススチール製窓</div> <div>SSD ステンレススチール製扉</div> <div>SSH ステンレススチール製シャッター</div> <div>LSD 軽量スチール製扉</div> <div>LHD 軽量スチールハンガー製扉</div> <div>AOD アコーディオンドア</div> <div>SLW スライディングウォール</div> <div>W 木製窓</div> <div>D 木製扉</div> <div>F 襖戸</div> <div>S 障子</div> <div>OD オーバースライダー</div> <div>建具金物符号凡例</div> <div>BH ステンレス丁番</div> <div>PH ビボットセンジ</div> <div>FH フロアセンジ(NS)はストッパー無しを示す。</div> <div>AH オートセンジ</div> <div>LBH ラバトリセンジ</div> <div>DC ドアクローザー I 型 (NS) はストッパー無しを示す。</div> <div>CDC 隠ぺい型ドアチェック (NS) はストッパー無しを示す。</div> <div>DS 戸当り</div> <div>LBS ラバトリストッパー（帽子掛け付）</div> <div>PB 押棒・引棒（特記以外は、ステンレス製とする）</div> <div>SOS ステンレス製設備（特記以外は、40x20x2.0とする）</div> <div>SUF ステンレス製下枠（特記以外は、水切型とする）</div> <div>UR ユーステンレール（ステンレス製）</div> <div>GH グレモンハンドル・グレモン縛まり</div> <div>MK モノロック錠</div> <div>OK シリンダー本締り錠</div> <div>ST サムターン</div> <div>ECK 非常開放装置付シリンダー錠</div> <div>TK 点検口用錠</div> <div>BK 浴室錠</div> <div>N 空錠</div> <div>PUH 押棒・引手・取手</div> <div>PUB 押棒・引棒（特記以外は、ステンレス製とする）</div> <div>SIS ステンレス製設備（特記以外は、40x20x2.0とする）</div> <div>SUF ステンレス製下枠（特記以外は、水切型とする）</div> <div>UR ユーステンレール（ステンレス製）</div> <div>HR ハンガーレール</div> <div>DR 戸番</div> <div>ALF アルミ水切板</div> <div>ALC アルミ縁線（特記以外は、25x とする）</div> <div>ALP 縁線取り付け用アンクルピース</div> <div>OP 排煙用オペレーター装置一式（※開放時ランプ付き） （隠蔽式とし、ハンドル部分は壁埋め込みタイプとする。） 設置位置：FL+800～1,500</div> <div>原の取手と錠の組合せ例 LH（OK/ST） → レバーハンドル 片側：シリンダー本締り錠 片側：サムターン</div> <div>ガラス符号凡例</div> <div>FL フロート硝子</div> <div>P 磨板硝子</div> <div>F 型板硝子</div> <div>SG スリ板硝子</div> <div>FW 網入型板硝子（特記を除き網入・網入とする。）</div> <div>PW 網入磨板硝子（特記を除き網入・網入とする。）</div> <div>ST 学校用強化硝子（（型）は型板硝子とする。）</div> <div>T 強化硝子（（型）は型板硝子とする。）</div> <div>KG 耐候結晶化ガラス</div> <div>KG-H 耐候合わせガラス</div> <div>Low-E Low-E硝子（低射線透過型）</div> <div>（注）防火設備・特定防火設備のガラス素材はシーリング その他は特記を除き「シーリング」・ガスケットとする。</div> | | | | | |
| 一級建築士事務所 東京都登録第4539号  株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町三丁目２０番地 | 意匠設計 | 構造設計 一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹 | 構造設計 一級建築士登録第 271669 号 飯 屋 園 耕 一 | 設備設計 一級建築士登録第 301497 号 高 橋 徹 | 設備設計一級建築士登録第 号 DATE TITLE 坂東消防署庁舎建設工事 SUBTITLE 庁舎 建具表-7 SCALE A1：S=1/50 A3：A1×1/2 DRAWN NO. 設計図 意匠 AA - 050 |

| | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| <div>床仕上 詳細図</div> <div>S=1/5、1/10</div> <div>※仕上厚・サイズ・仕様等は、仕上表による。</div> <div> <div>ビニル床シート 詳細図</div> <div>ビニル床タイル</div> <div>塗り床 詳細図</div> <div>床タイル 詳細図</div> <div>上り框 詳細図 (S=1/5)</div> </div> | | | <div>軽量鉄骨壁 詳細図</div> <div>S=1/10</div> <div>天井仕上 詳細図</div> <div>S=1/10</div> <div>巾木仕上 詳細図</div> <div>S=1/10</div> <div>一般内部壁 詳細図</div> <div>S=1/5</div> | | |
| <div> <div>0A下地 詳細図</div> <div>床見切 詳細図 (S=1/5)</div> </div> | | | <div> <div>壁・各仕上</div> <div>巾木・V H=60、100</div> <div>巾木・タイル H=100</div> <div>壁・各仕上</div> <div>巾木・W H=60 UC</div> <div>巾木・タイル H=100</div> <div>壁・各仕上</div> <div>7&5見切</div> </div> | | |
| <div> <div>石膏ボード (GB)</div> <div>化粧けい酸カルシウム板 (化粧FK)</div> </div> | | | <div> <div>打放し補修</div> <div>石膏ボード類</div> <div>外壁廻り</div> </div> | | |
| <div>内部天井下地 詳細図</div> <div>S=1/10</div> | | | <div>下り天井 詳細図</div> <div>S=1/10</div> | | |
| <div> <div>※耐震リブ工法とする。</div> <div>壁側150以内</div> <div>中間@900以下共</div> <div>野縁受 C-38x12x1.2 (1.6)</div> <div>野縁Wn - 50x19 (25)x0.5</div> <div>Sn - 25x19 (25)x0.5</div> <div>100以内</div> <div>開口寸法</div> <div>100以内</div> <div>点検口開口補強</div> <div>455x910 直貼</div> <div>300x600 直貼</div> <div>910x1,820 捨張</div> <div>軽鉄野縁</div> <div>天井裏振れ止め補強:室内ふところH=1,500以上</div> <div>室外ふところH=1,000以上の場合</div> </div> | | | <div> <div>断熱材 仕様範囲図</div> <div>陸屋根</div> <div>勾配屋根</div> <div>外部</div> <div>内部</div> <div>外部</div> <div>内部</div> <div>外部</div> <div>内部</div> <div>外部</div> <div>内部</div> <div>断面図</div> <div>平面図</div> <div> <div>注 1)外気に接する壁、天井、開口部廻りは、硬質発泡ポリウレタン (A種1) t=25吹付とする。</div> <div>2)7&5&4断熱防水は、押出型ポリスチレンフォームL3種t=25敷きとする。</div> <div>3)1階屋内のタイル下地は、ポリスチレンフォームt=50打込とする。</div> <div>4)勾配屋根タイル下地は、硬質発泡ポリウレタン (A種1) t=30吹付とする。</div> </div> </div> | | |
| <div> <div>一級建築士事務所</div> <div>東京都登録第4539号</div> <div>株式会社 楠山設計</div> <div>東京都千代田区神田小川町三丁目20番地</div> </div> | | | <div> <div>意匠設計</div> <div>一級建築士登録第 301497 号</div> <div>高橋 徹</div> </div> | | |
| <div> <div>構造設計</div> <div>一級建築士登録第 271669 号</div> <div>飯屋 蘭 耕一</div> </div> | | | <div> <div>設備設計</div> <div>一級建築士登録第 301497 号</div> <div>高橋 徹</div> </div> | | |
| <div> <div>構造設計一級建築士登録第 6676 号</div> <div>飯屋 蘭 耕一</div> </div> | | | <div> <div>設備設計一級建築士登録第 号</div> <div>号</div> </div> | | |
| <div> <div>DATE</div> <div></div> </div> | | | <div> <div>TITLE</div> <div>坂東消防署庁舎建設工事</div> </div> | | |
| <div> <div>SCALE</div> <div>A1: S=1/10</div> <div>A3: A1×1/2</div> </div> | | | <div> <div>SUBTITLE</div> <div>庁舎 部分詳細図-1</div> </div> | | |
| <div> <div>DRAWN NO.</div> <div>設計図 意匠 AA - 051</div> </div> | | | | | |



基礎1 断面詳細図

1/20

| 基礎リスト | 番号 | 名称 | W | L | 箇所数 | 鉄骨サイズ |
|-------|----------|-----|-----|----|----------------------|-------|
| ① | 油庫基礎 | 500 | 500 | 4 | H-150x150 L=2,500 2本 | |
| ② | 非常用発電機基礎 | 500 | 500 | 6 | H-150x150 L=3,400 2本 | |
| ③ | 受変電設備基礎 | 500 | 500 | 12 | H-150x150 L=9,100 2本 | |
| ④ | 動力盤基礎 | 500 | 500 | 12 | H-100x100 L=2,100 2本 | |
| ⑤ | 避雷針基礎 | 600 | 600 | 2 | | |

※配筋は構造図参照とする
※鋼材は特記無き限り、全て溶融亜鉛メッキとする

基礎2 断面詳細図

1/20

| 基礎リスト | 番号 | 名称 | W | L | H | 箇所数 | 備考 |
|-------|----------|-------|-------|-----|---|-----|----|
| ⑥ | 室外機基礎 | 500 | 300 | 300 | 6 | | |
| ⑦ | 室外機基礎 | 1,000 | 500 | 300 | 7 | | |
| ⑧ | 厨房用ファン基礎 | 1,000 | 1,500 | 300 | 1 | | |

※配筋は構造図参照とする

各種ハト小屋（設備配管立上）詳細図

1/20

ハト小屋③空調・ダクト

ハト小屋リスト

1/20

| 番号 | 名称 | W | L | 箇所数 | 備考 |
|----|--------------|-------|-------|-----|----|
| ① | ハト小屋(オイル配管) | 600 | 800 | 1 | |
| ② | ハト小屋(電気) | 2,700 | 750 | 1 | |
| ③ | ハト小屋(空調・ダクト) | 3,350 | 1,050 | 1 | |

1階消毒室、洗濯室(男)(女) ライニング・グレーティング詳細図

1/10

RC床：床段差配筋は構造標準図による

開口補強 詳細図

1/20

※建具取付用アンカーのピッチは標準仕様書16章建具工事の各建具による。

可動間仕切天井内納まり詳細図

1/5

可動間仕切天井内納まりは各メーカー仕様による。

吊物干し詳細図

1/10

物干しハンガー：丸パイプφ48.6 t3.2 SUS304 HL

会議室1、2・多目的室 吊り照明詳細図

1/2

※端部はLアングル等で壁に固定

赤色灯詳細図

1/5

鉄骨柱

バルコニー目隠板 詳細図

1/15

| 名称 | W | H |
|---------|-------|-------|
| 東側バルコニー | 750 | 2,000 |
| 南側バルコニー | 1,500 | 2,000 |

StPL-150×200×6

バス・シャワー ユニットフロア詳細図

1/10

ユニットシャワー ユニットバス

一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計

東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 301497号 高橋 徹

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676号 飯屋 蘭 耕一

設備設計

設備設計一級建築士登録第 301497号 高橋 徹

TITLE

坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE

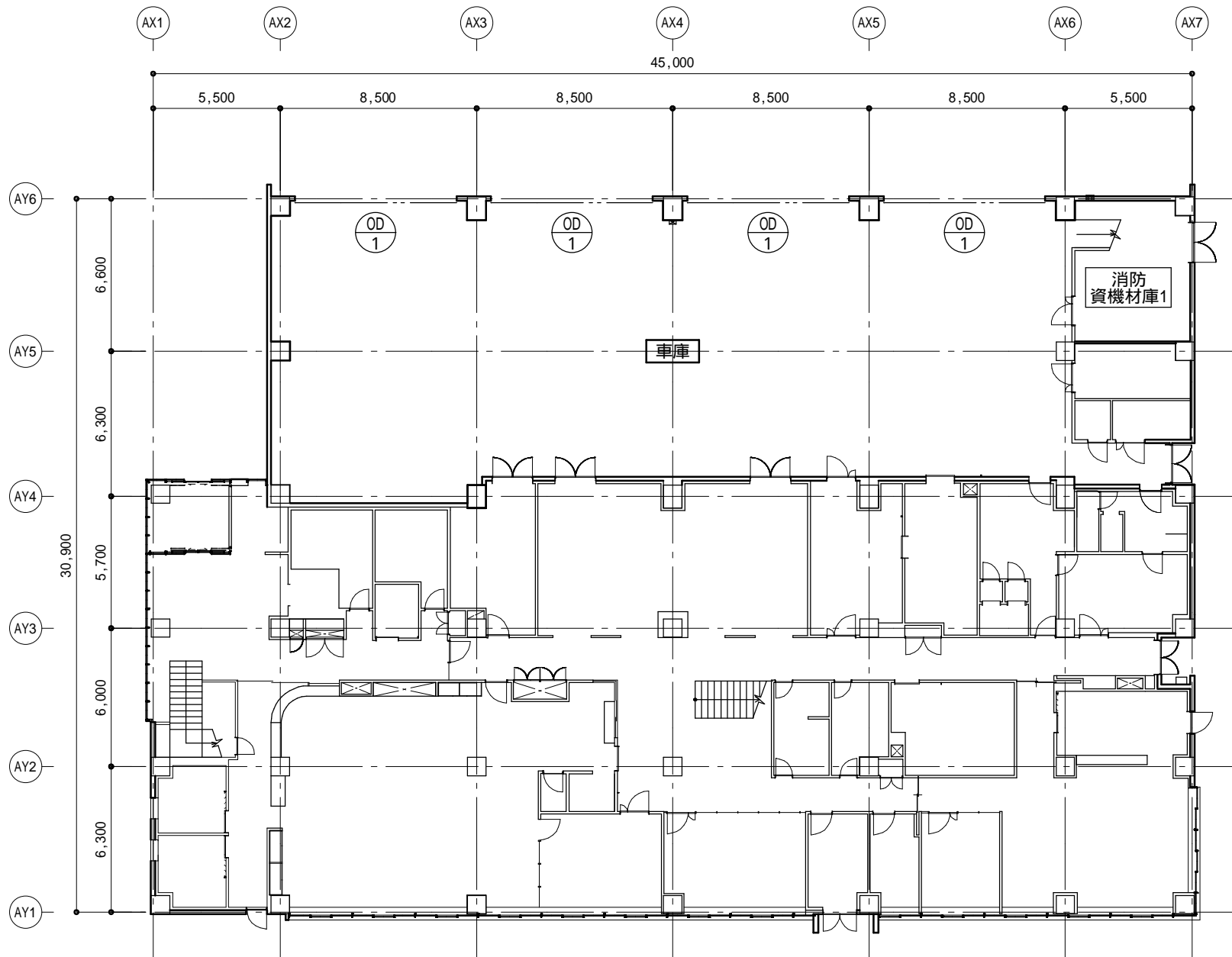
庁舎 雑詳細図

SCALE

A1: 図中記載 A3: A1×1/2

DRAWN NO.

設計図 意匠 AA-053



オーバードア配置図

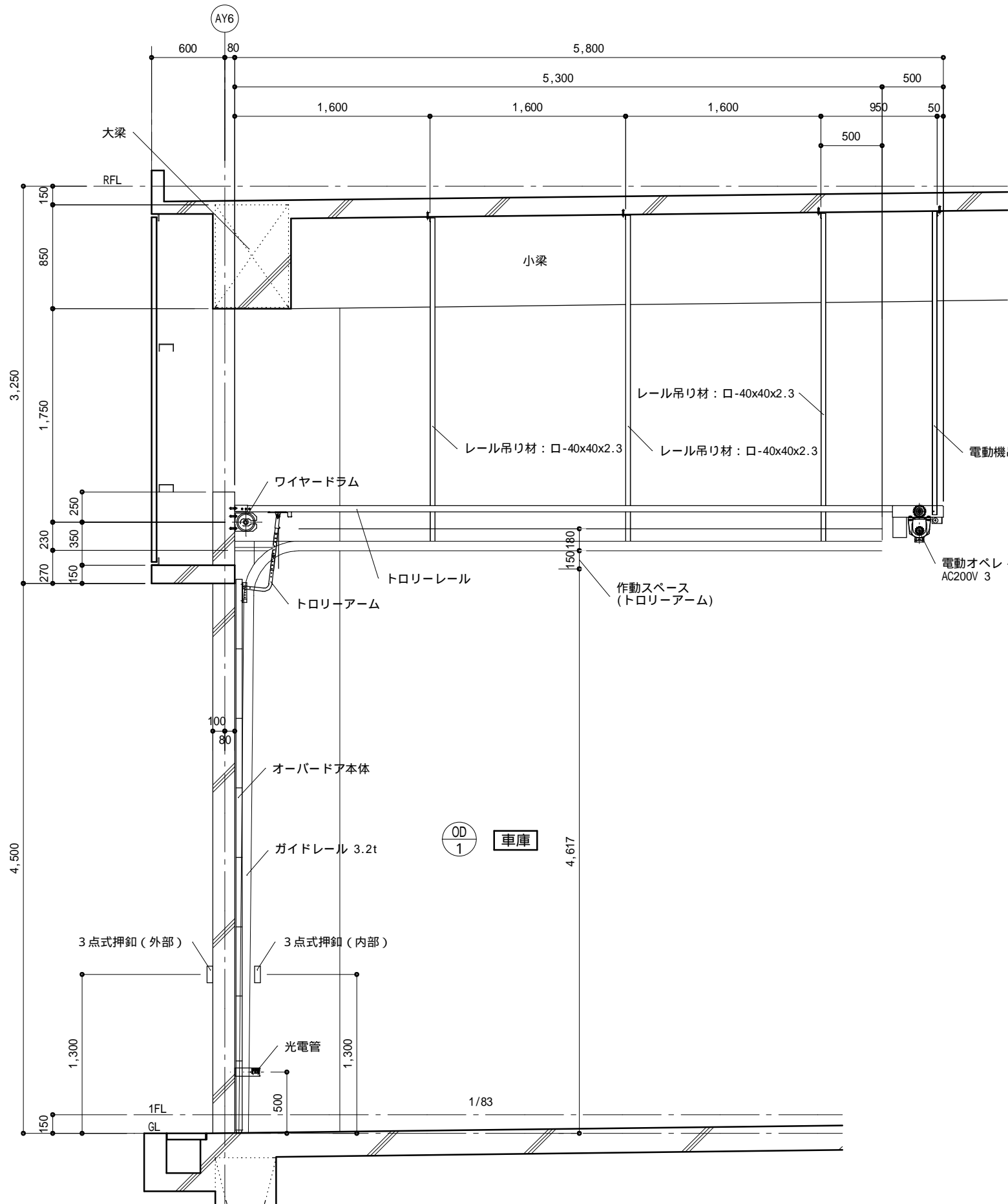
外部側 3 点式押釦取付位置について

オーバードアを安全に使用していただくため、ドアを目視できる位置にて閉操作していただくことを原則としております。

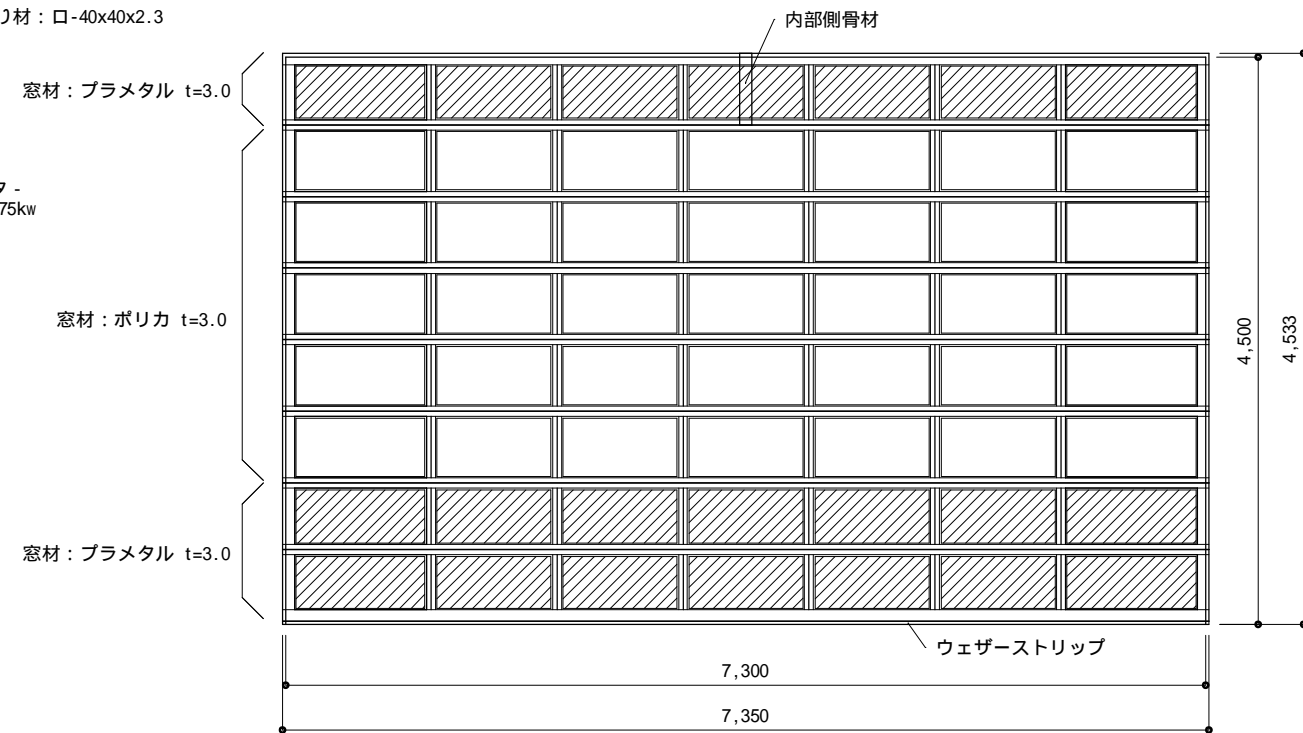
3 点式押釦での閉操作時にドアを目視できない場合は、目視に代わる安全対策を施していただきますようお願いいたします。

取付位置に関しては、打合せにより決定します。

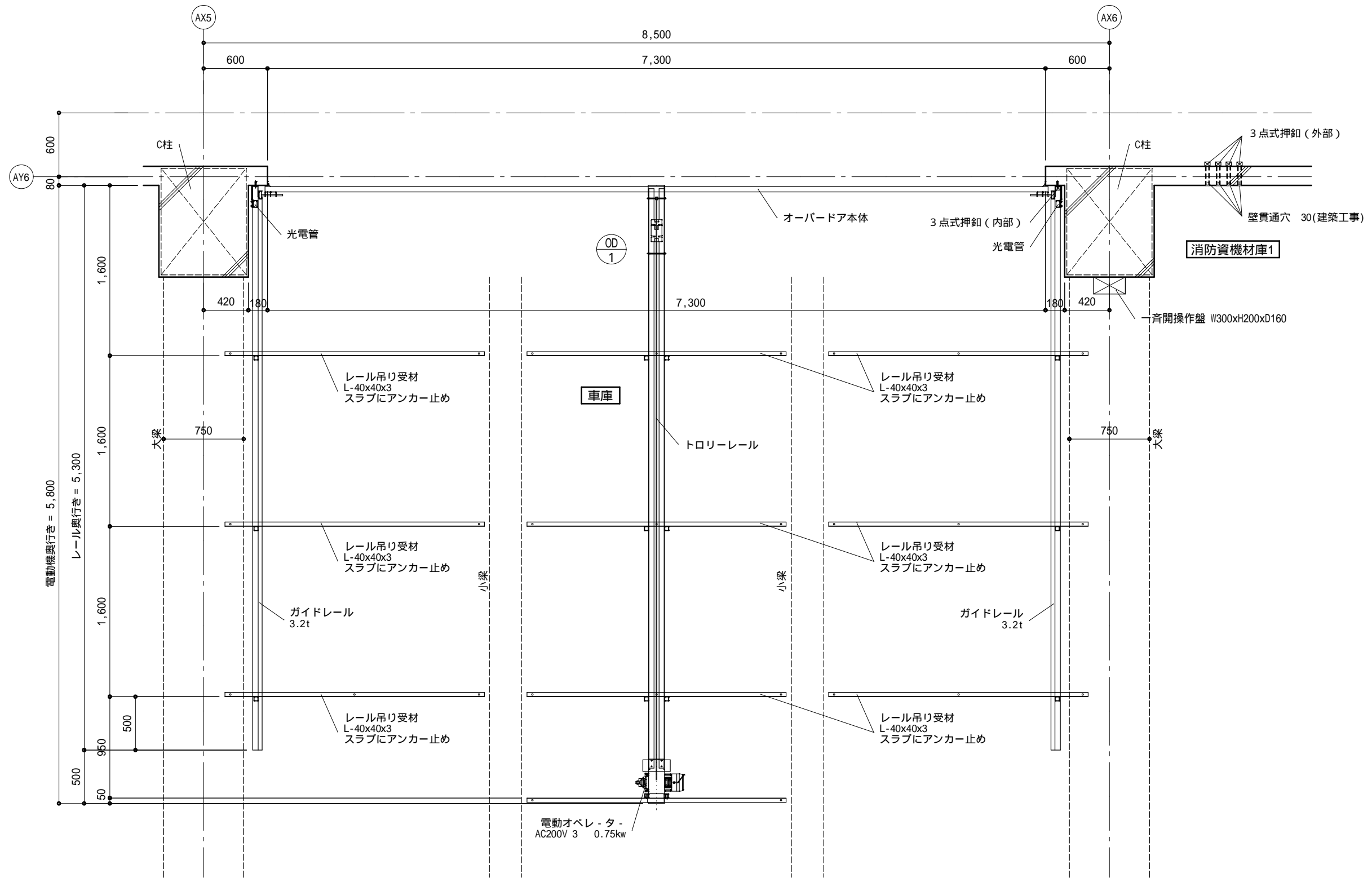
| オーバードア仕様書 | | | | | | |
|-----------|--|-------------|------|--------|------|----|
| ドアNo | Wo X Ho | WD X HD | 収納形式 | パネルタイプ | 操作方式 | 台数 |
| OD - 1 | 7300 X 4500 | 7350 X 4533 | ST | コマ-シャル | 電動式 | 4 |
| ドア 枠 材 | アルミ A - 6005C T5 処理 特殊押出形材 | | | | | |
| | 表面処理・・陽極酸化塗装複合被膜 (J I S H 8 6 0 2) | | | | | |
| 窓 材 | 下から1・2・8段目：ブラメタル (アルミ複合板) 3 . 0 t | | | | | |
| | 下から3～7段目 : ポリカ板 3 . 0 t | | | | | |
| 水 切 | ウェザ-ストリップ (E P D M) ドア-最下部 アルマシール (アルミ+塩ビ) 2 方 | | | | | |
| ガイドレール | 溶融亜鉛メッキ銅板 (J I S G 3 3 0 2) 3 . 2 t | | | | | |
| 一 次 電 源 | AC 2 0 0 V、3 (電気設備工事) | | | | | |
| オペレーター | T - 1 8 0 B 容量 7 5 0 W / 台 | | | | | |
| 二 次 側 | 配管 (電気設備工事) 配線 (電気設備工事) | | | | | |
| 押 釦 | 3 点式押釦 (内部側：露出型、外部側：鍵付防水露出型) | | | | | |
| そ の 他 | 附属金具一式 | | | | | |
| 特 記 事 項 | 耐風圧強度 1 0 0 0 P a | | | | | |
| | 障害物感知装置 (光電管) 付 (取付高さGL+500) | | | | | |
| | 一斉開操作盤付、3 点式押釦内外取付 | | | | | |
| | トロリーアーム取り外し専用棒付 | | | | | |
| | #48風圧材付 | | | | | |



矩計図 S=1/40

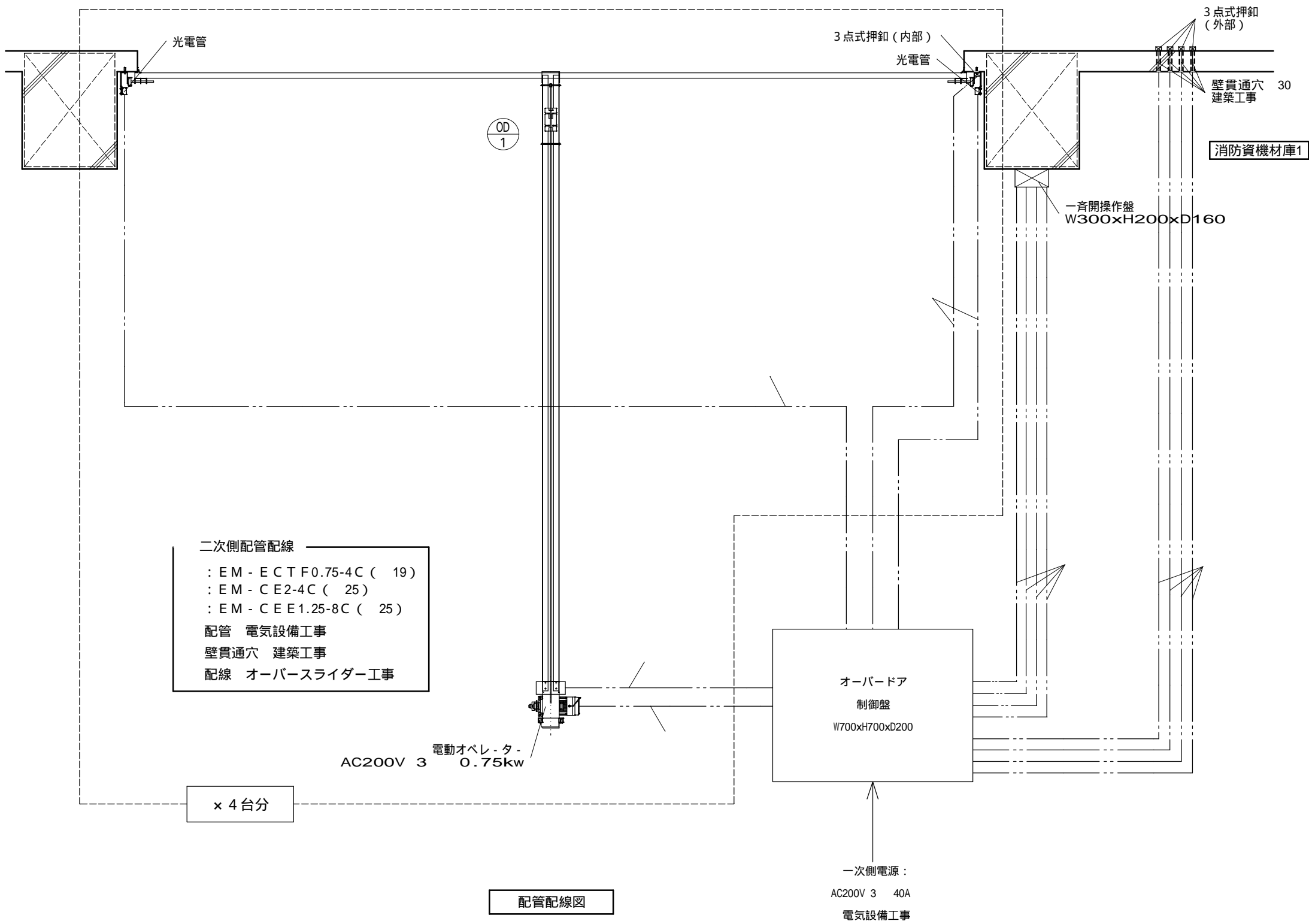


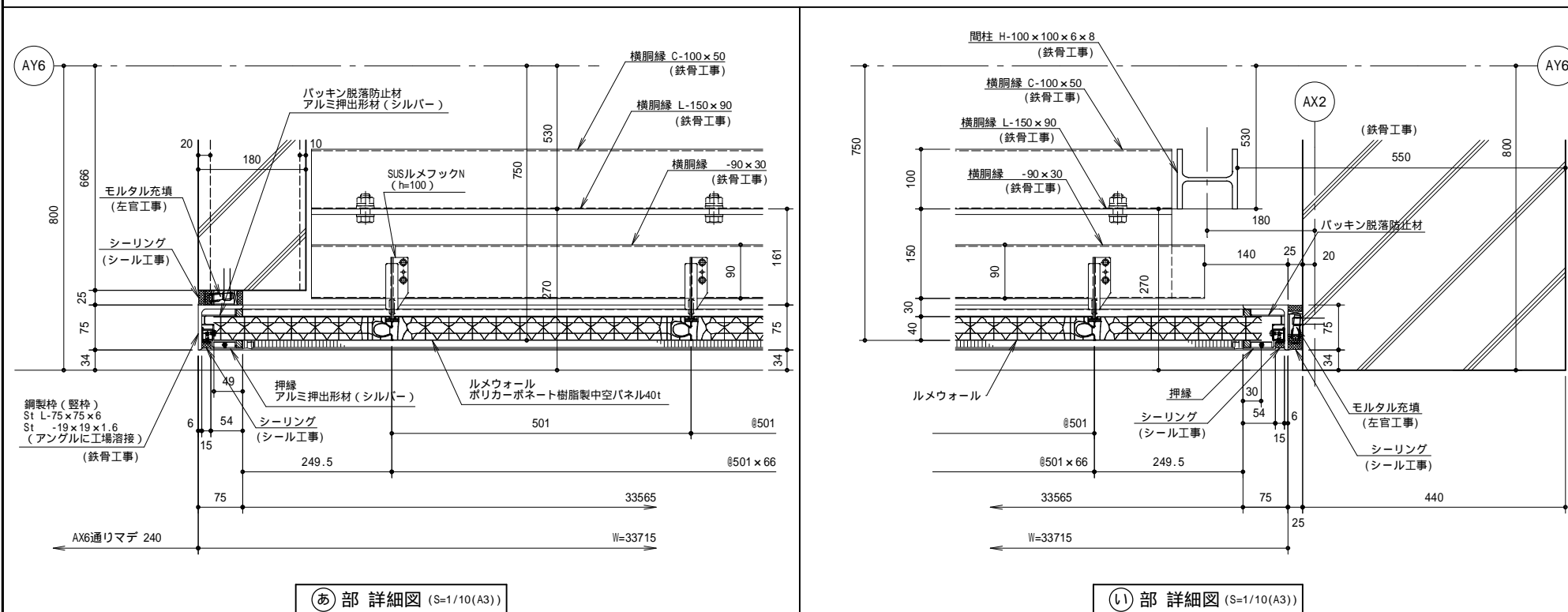
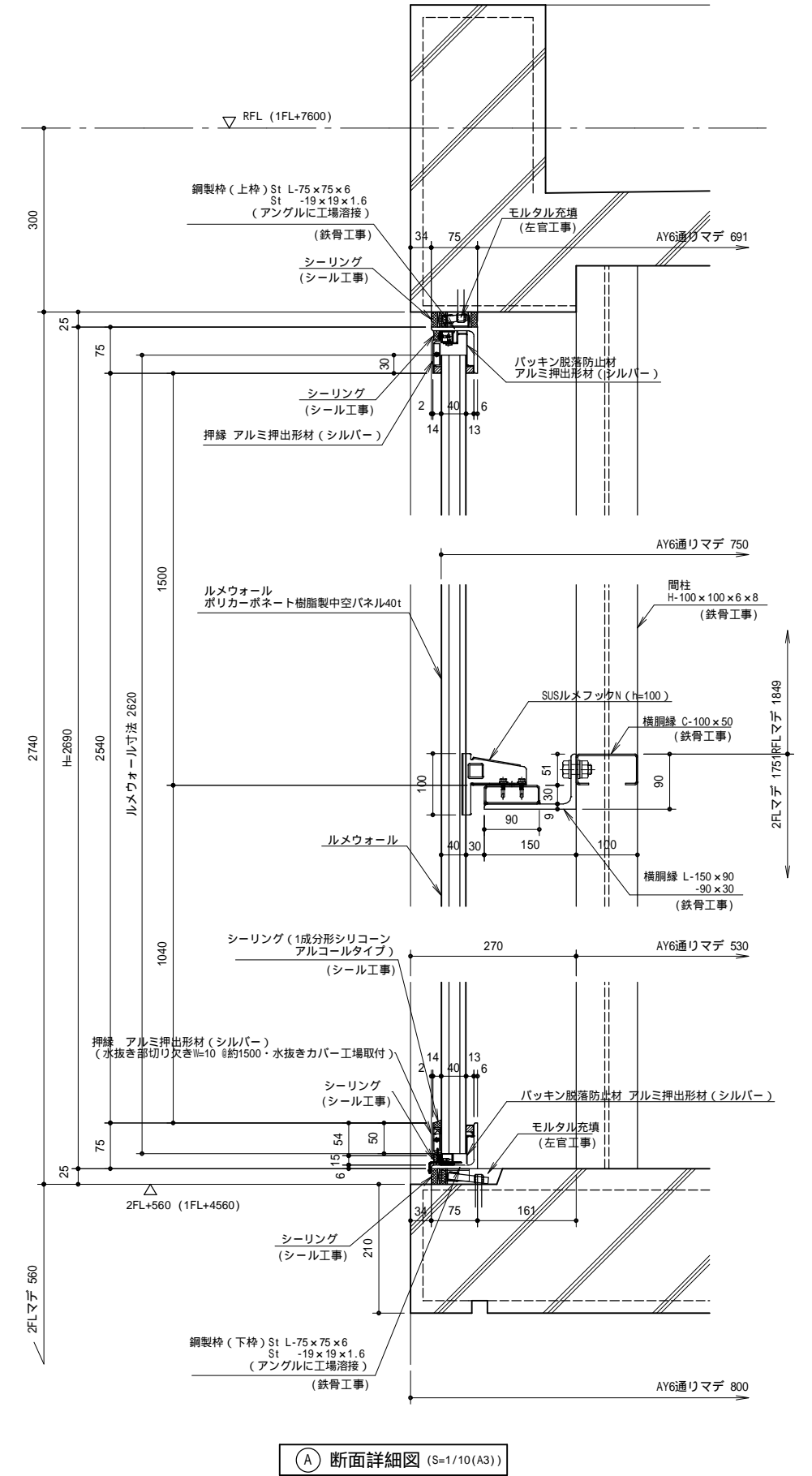
オーバードア姿図 S=1/60

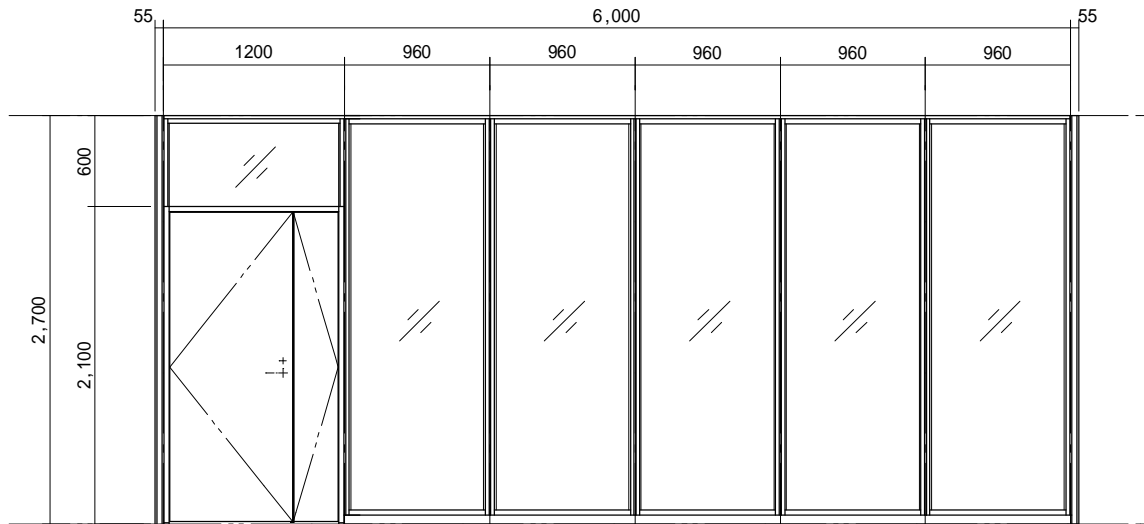


平面図 S=1/40

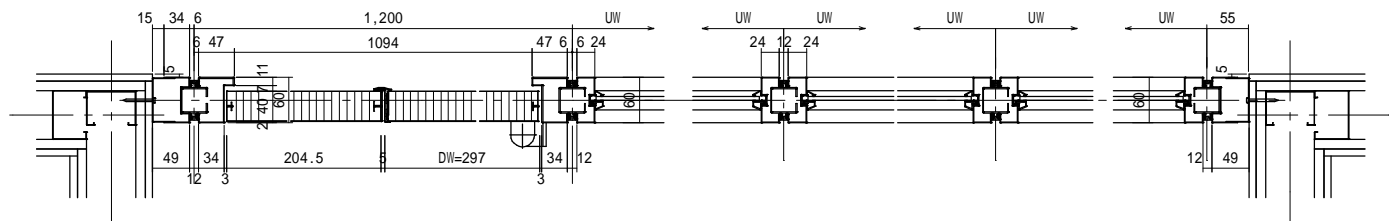
レール受け材、ガードレールは建築工事とする。







姿図 S=1/50(A3)

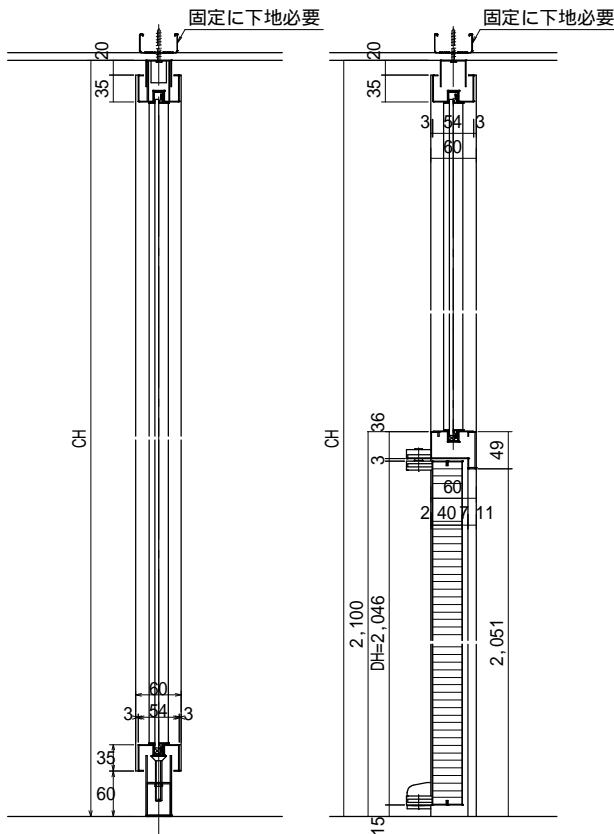


平面詳細図 S=1/10(A3)

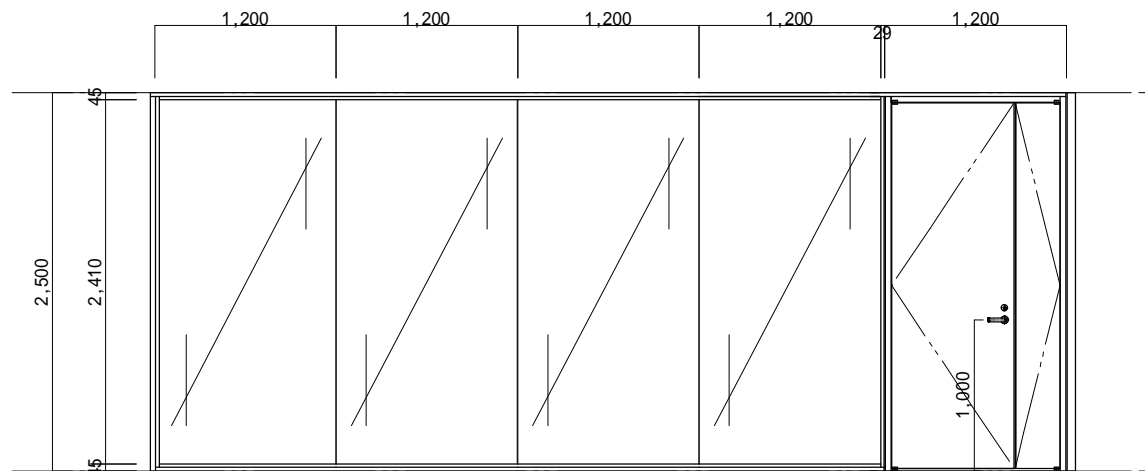
スチール製可動間仕切 プレウォール I C S

| 部材名 | 材質・仕様 |
|-----------------|---|
| 笠木 (壁面レール兼用) | スチール 0.8t 樹脂焼付塗装 |
| 巾木 | スチール 1.0t 樹脂焼付塗装 |
| スタッド | スチール 1.2t 生地 |
| 横桟 | スチール 0.6t 生地 |
| コーナーカバー | スチール 0.8t 樹脂焼付塗装 |
| パネル | 表面材：スチール 0.5t 樹脂焼付塗装 芯材：石膏ボード 12.5t |
| ドア | 表面材：スチール 0.5t 樹脂焼付塗装 芯材：ペーパーハニカム |
| ドア金物 | 制定品一式（レバーハンドル錠：シブタニ LF10-1 ピボットヒンジ：オリジナル品 ドアクローザー：リヨービ S-122PLI フランス落し：リヨービ RB-002 ） |
| 備考 | ・不燃認定：NM-1763 ・音響透過損失：標準仕様 30.5dB（500Hz） 遮音仕様 48.2dB（500Hz） |

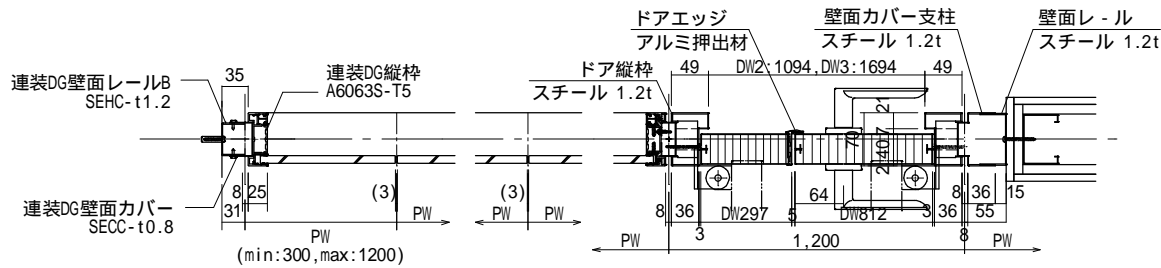
寸法は建具表による。（1階 災害対策室、署長室、トレーニング室）



断面詳細図 S=1/10(A3)



姿図 S=1/50(A3)

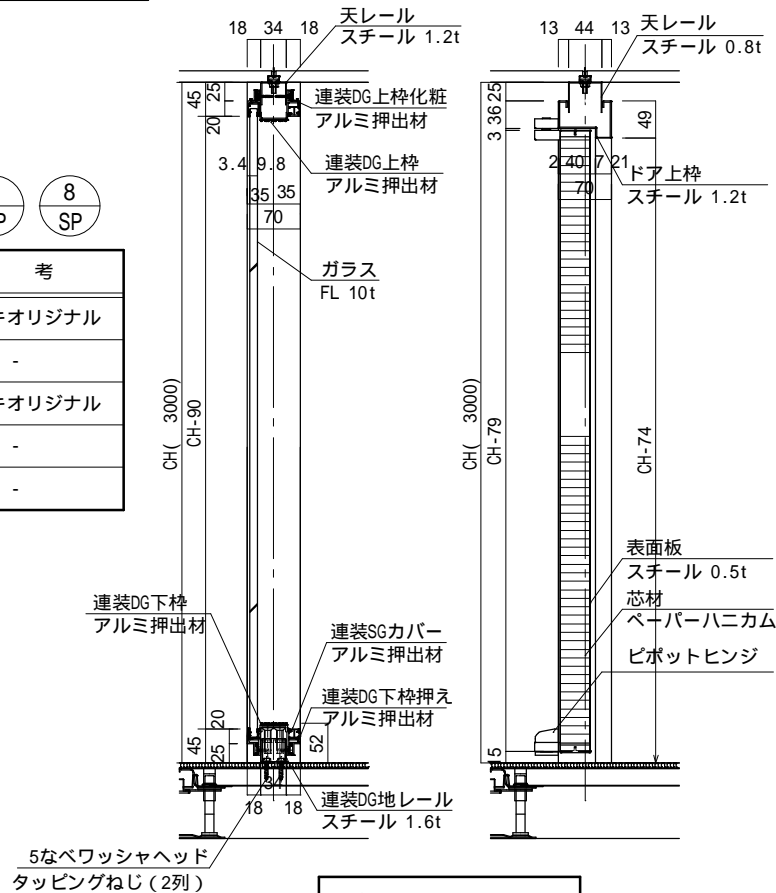


平面詳細図 S=1/10(A3)

標準金物

| 金物品目 | メーカー名 | 品番 | 備考 |
|------------|---------|-------------|-----------|
| レバーハンドル | (株)シブタニ | クラビス LF10-1 | イトーキオリジナル |
| ドアクローザー | リヨービ(株) | S-122PLI | - |
| ピボットヒンジ | | | イトーキオリジナル |
| フランス落し | リヨービ(株) | RB-002 | - |
| ドアストップ(床付) | (株)シブタニ | DC-46W | - |

寸法は建具表による。（2階 会議室1、会議室2、多目的室、吹抜階段）



断面詳細図 S=1/10(A3)

一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造設計

一級建築士登録第 271669 号
飯屋園 耕一

設備設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

設備設計一級建築士登録第 1800 号

高橋 徹

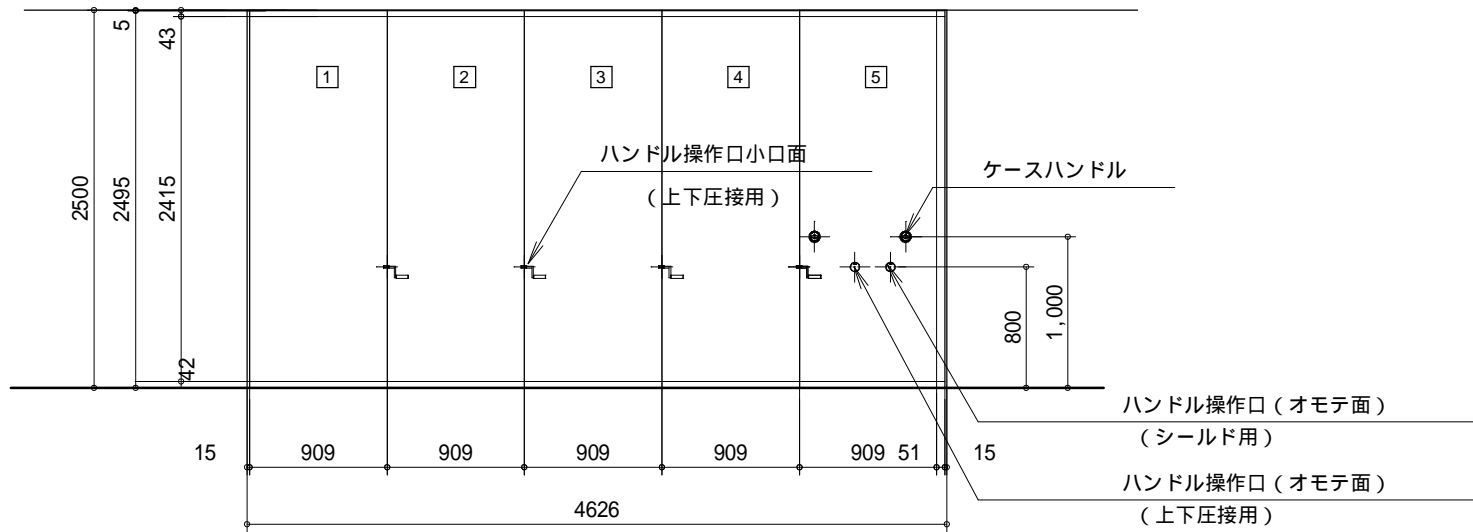
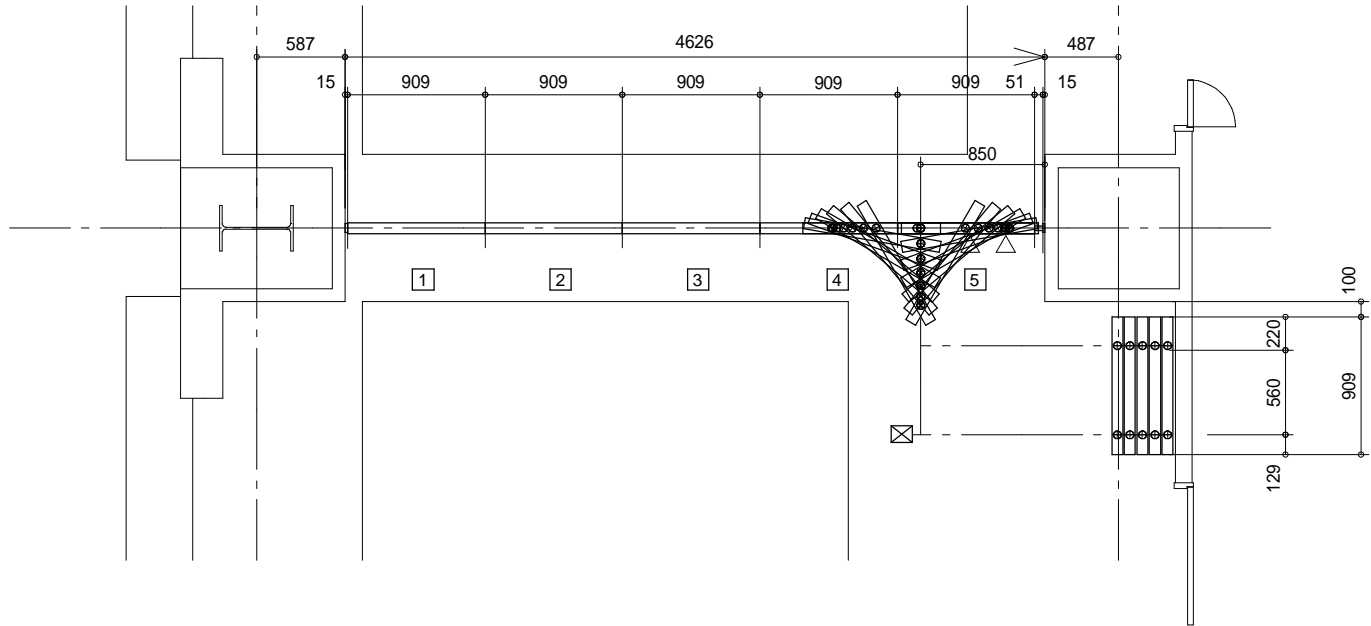
DATE

TITLE
坂東消防署庁舎建設工事

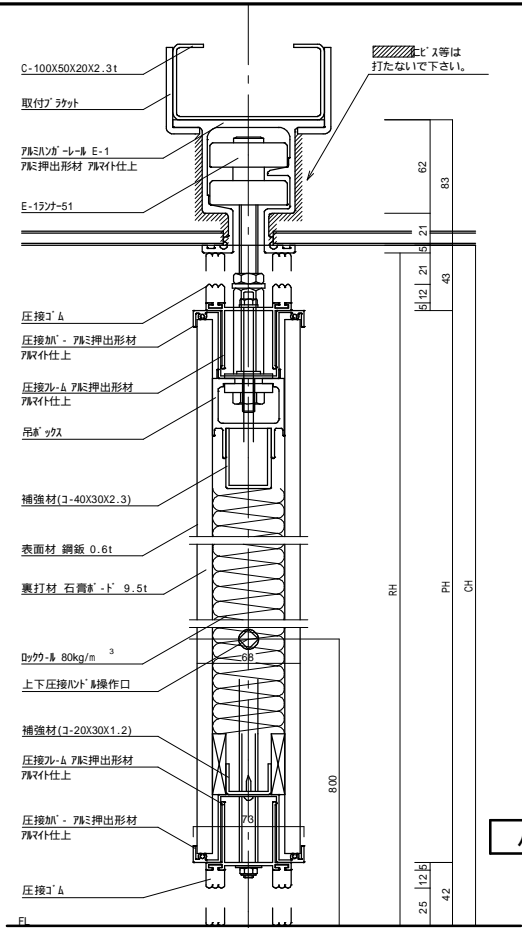
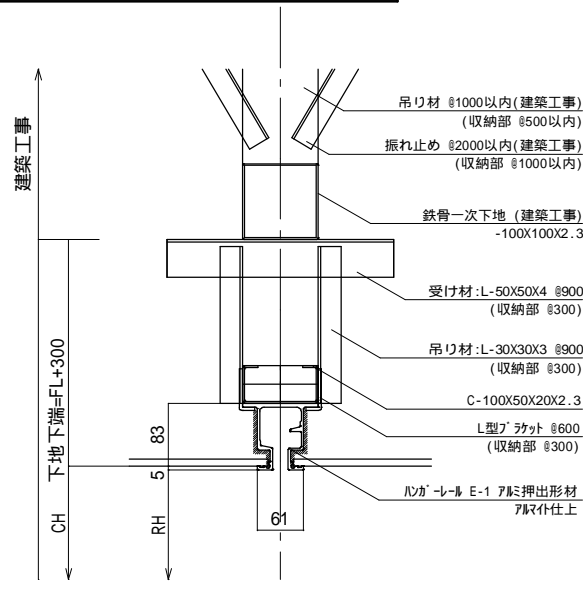
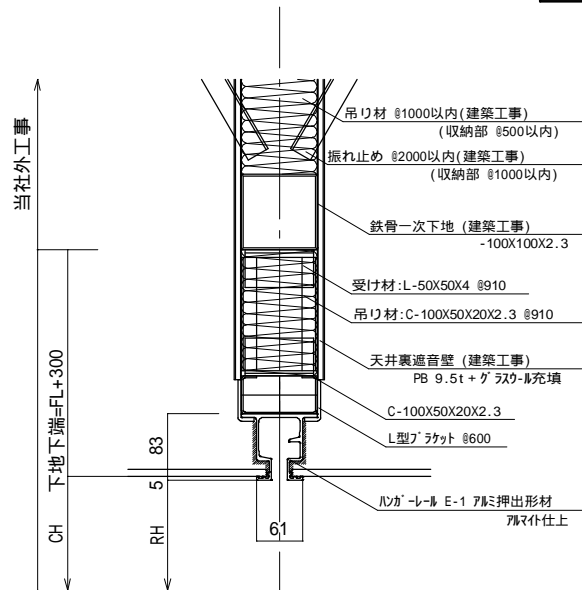
SUBTITLE
ガラスパーティション詳細図

SCALE
A1: S=1/5, 25
A3: A1×1/2

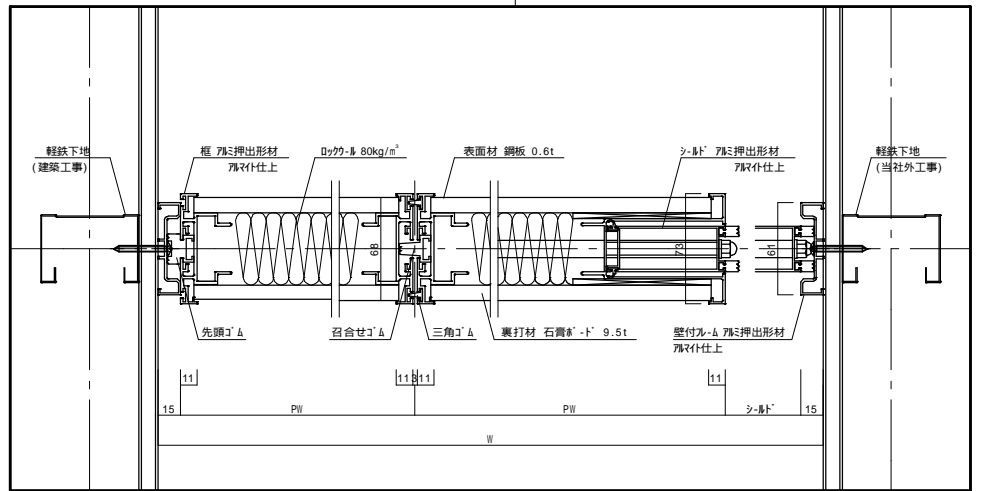
DRAWN NO.
設計図 意匠 AA - 106



パネル質量 1 ~ 5 約94kg/枚 (43kg/m²)
収納部集中荷重 約472kg



パネル横断面図



スライディングウォール仕様

| | |
|---------|-------------------------------|
| 項目・種類 | 遮音タイプ (SS - 65) |
| カマチ | アルミ押出型材 (A6063S-T5) |
| ハンガーレール | アルミ押出型材 (A6063S-T5) |
| ランナー | 樹脂ランナー |
| 表面材 | 標準色焼付鋼板 0.6t 石膏ボード 9.5t裏打 |
| 充填材 | ロックウール 80kg/m ³ 充填 |
| 圧接装置 | ギア式上下圧接 |
| 遮音性能 | パネル単体遮音性能値 : 49.0dB (500Hz) |

一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 301497号
高橋 徹

構造設計

一級建築士登録第 271669号
飯屋園 耕一

設備設計

一級建築士登録第 301497号
高橋 徹

DATE

TITLE

坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE

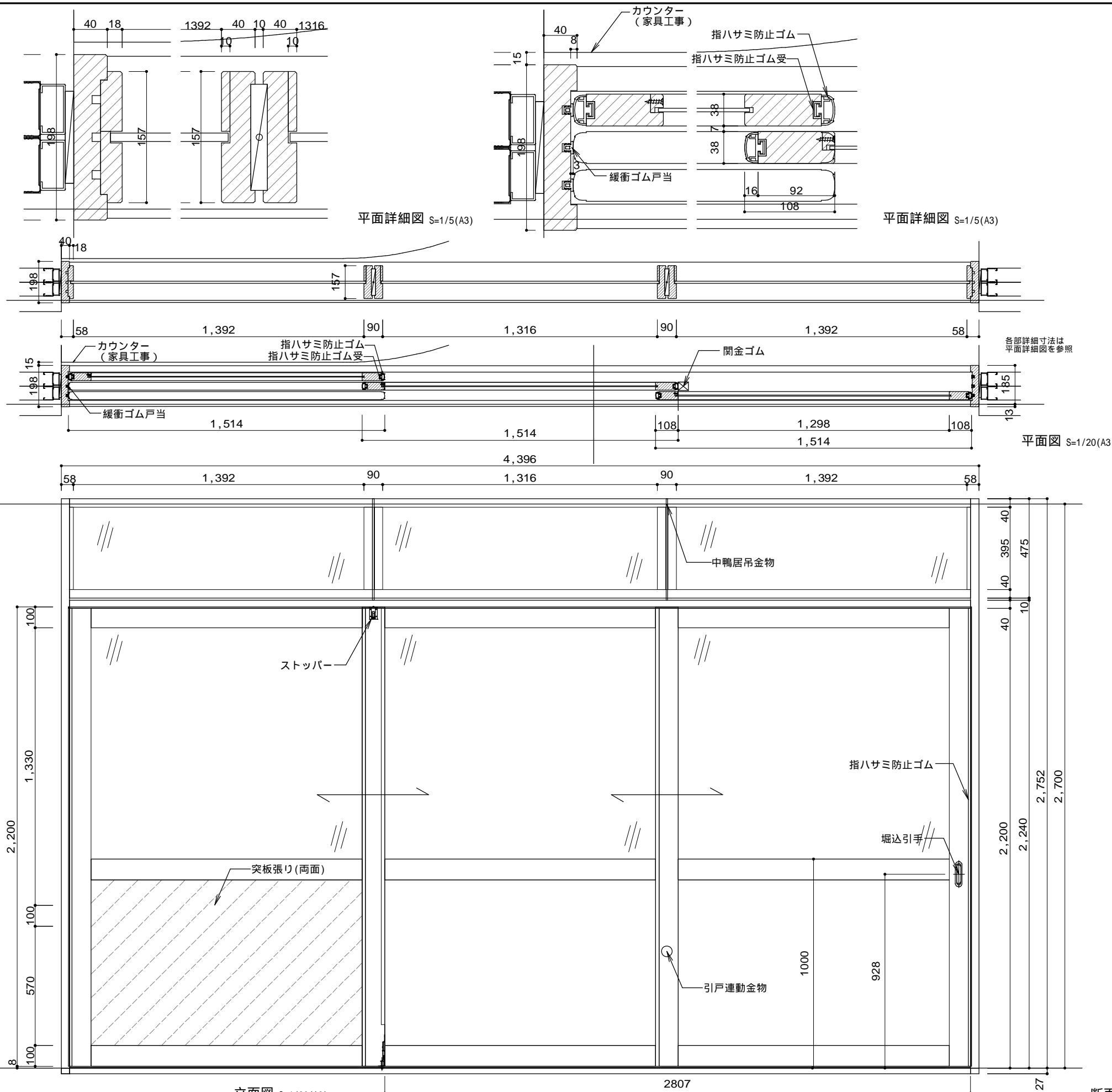
スライディングウォール(参考図)

SCALE

A1: S=1/5, 25
A3: A1×1/2

DRAWN NO.

設計図 意匠 AA - 107



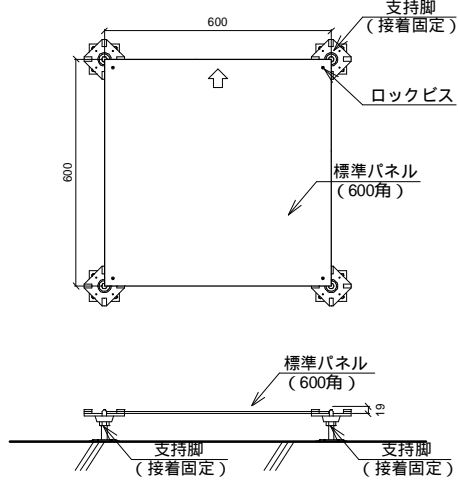
仕様と性能

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------------------------|--|--------------------------------|---------|--|----------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------------|
| 仕 様 | 型 式 | 床高調整式独立支柱タイプ | | | | | | | | | | |
| | 材 質 | 木質材＋溶融亜鉛メッキ鋼板（ウッドコアスチール製パネル） | | | | | | | | | | |
| | モジュール寸法 | 6 0 0mm ^W X 6 0 0mm ^L X 1 9mm ^t （パネル厚さ） | | | | | | | | | | |
| | 質 量 | 21 k g / m ² （ H = 93mm用の支柱を含むシステム重量） | | | | | | | | | | |
| | 材料認定 | ①高強度木質材：F ②接着剤：ノンホルムアルデヒド製品 F | | | | | | | | | | |
| 性 能 | 適応床高さ [Hにはタイルカー ペット約7mm含まず] | 床高さ（H） | 50mm | 70mm | 85mm | 93mm | 110mm | 120mm | 135mm | 150mm | 165mm | 床高さ（H） 165～300mm 受注生産 |
| | | 調整範囲 | 45～65mm | 60～80mm | 75～95mm | 83～103mm | 100～120mm | 110～130mm | 125～145mm | 140～160mm | 155～175mm | |
| | | （一社）公共建築協会評価（JIS A 1450:2015に基づくJAF規格に準ずる） | | | | | | | | | | 特 別 試 験 ¹ |
| | 性 能 項 目 | 評 価 | 適用試験 | | 評 価 基 準 | | 評 価 内 容 | | | | | |
| | 耐荷重性能 | 公共建築協会 3000N評価品 | JIS A 1450 （2015） 6.2による | | 最弱部 最大変形量5.0mm以下 最弱部 残留変形量3.0mm以下 | | | | | | | |
| | 耐衝撃性能 | 公共建築協会 評価品 | 同6.3 | | 砂袋30 k g - 250mm 最弱部 自由落下1回 残留変形量3.0mm以下 損傷なし | | ・ 90kgの人が70cmの机から5回飛び降り、 残留変形量・損傷 異常なし | | | | | |
| 性 能 | ローリング ロード性能 | 公共建築協会 評価品 | 同6.4 | | 荷重種類 1車輪1000N 最弱部10,000回走行 残留変形量3.0mm以下 損傷・ガタツキ異常なし | | ・ 荷重種類 1輪1500N 最弱部 15,000回走行 残留変形量3.0mm以下 損傷・ガタつき 異常なし | | | | | |
| | 耐震性能 | 公共建築協会 1.0G評価品 | 同6.8 | | おもり200 k g - 所定加速度1.000 c m / s ² 異常なし （おもり200 k g は一般事務室想定） | | | | | | | |
| | 耐燃焼性能 | 公共建築協会 評価品 | 同6.5 | | 残炎時間 0 秒 | | ・ 標準パネル-不燃性能試験 【発熱性試験（20分）】の評価に適合 ・ 設備パネル-準不燃性能試験 適合 【発熱性試験（10分）】の評価に適合 | | | | | |

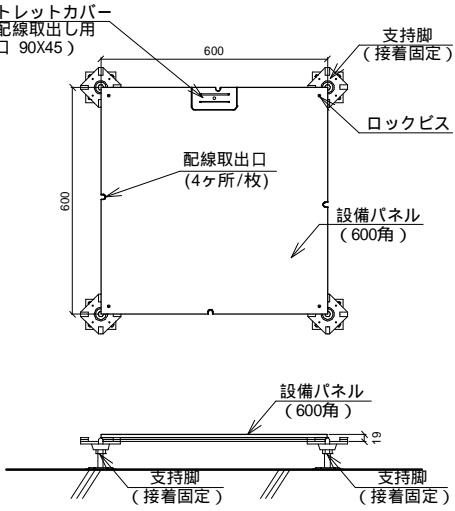
公共建築協会 評価品の認定取得には、工場ごとに規定の生産実績期間を満たしている必要があります。クラウドフィックス600は複数の工場で生産しており、工場によっては生産実績期間の規定に達していないため認定取得にいたっていない製品があります。ただし、認定取得に関わらず、全ての製品は公共建築協会の求める性能基準を満たしています。そのため、全ての製品は3年保証をお付けしています。

1 特別試験とは...JIS試験よりも安全性能確認ため、さらに厳しい試験を実施しています。

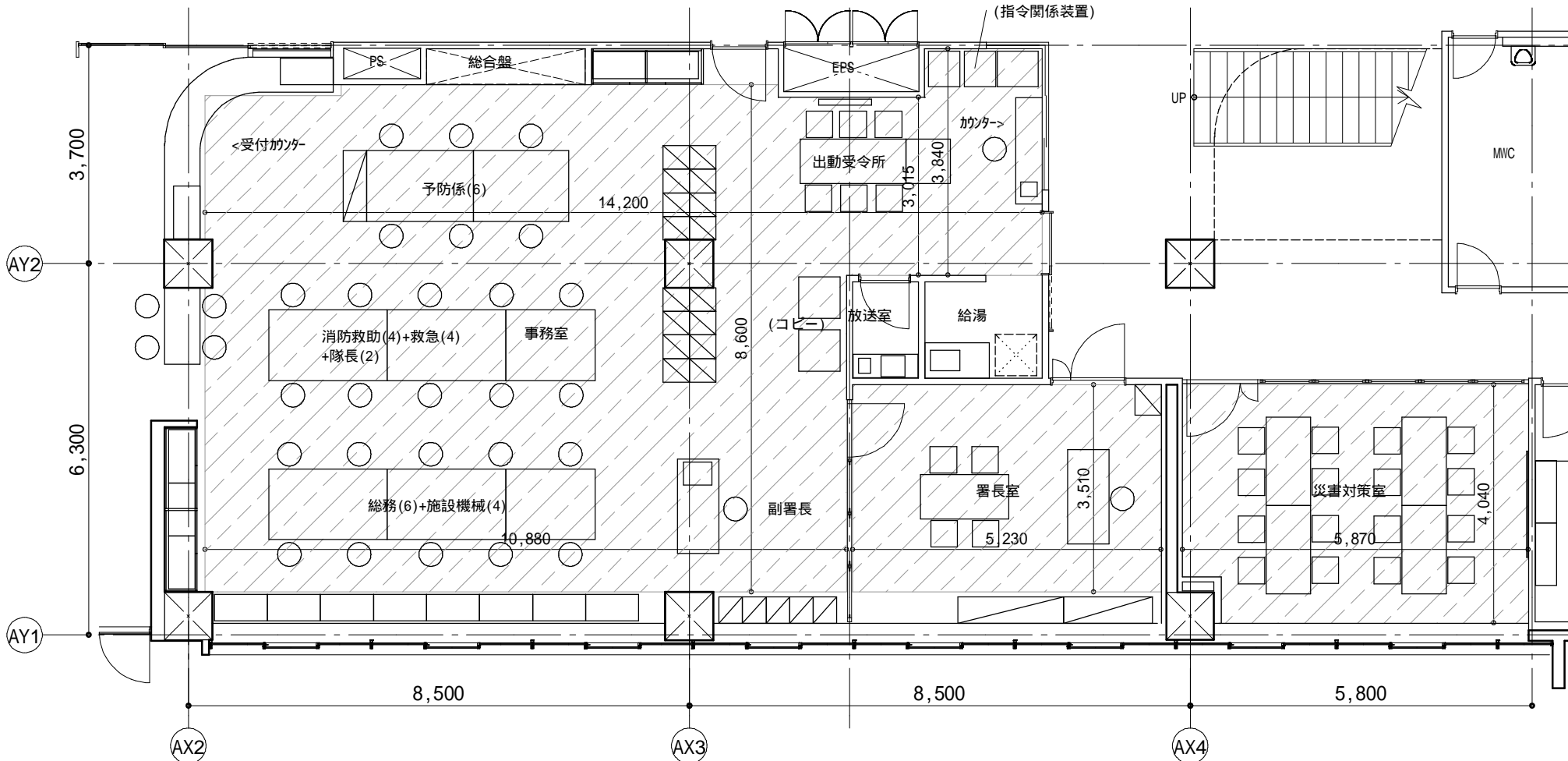
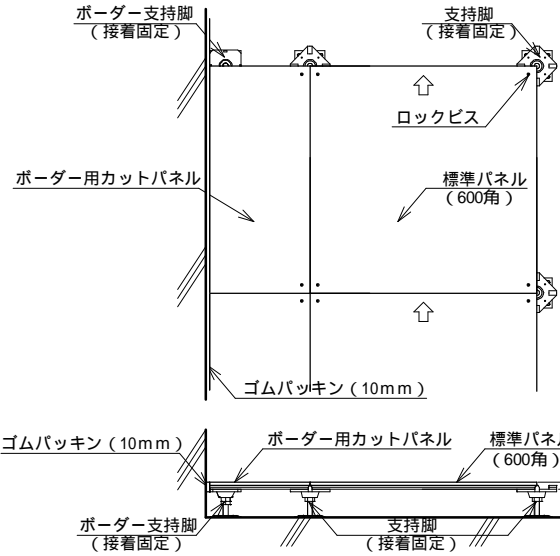
標準パネル詳細図 S=1/20



設備パネル詳細図 S=1/20

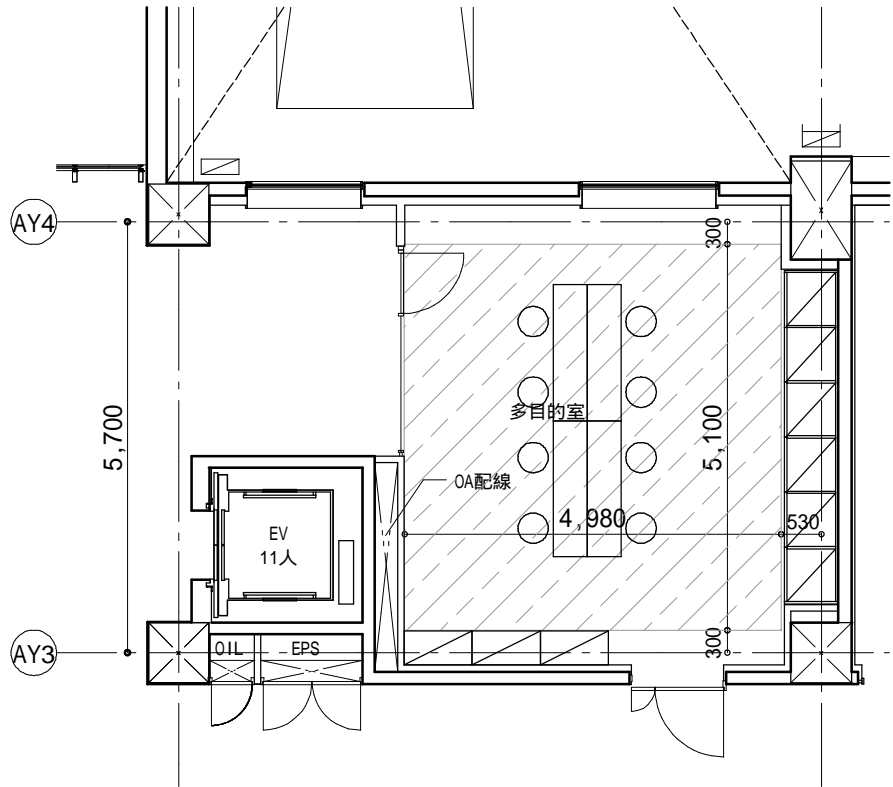


ボーダー部詳細図 S=1/20



1階平面図

該当諸室：事務室、署長室、災害対策室
FL=1SL+100



2階平面図

該当諸室：多目的室
FL=1SL+100

一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計

東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 301497号

高橋 徹

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676号

飯屋園 耕一

一級建築士登録第 271669号

飯屋園 耕一

設備設計

設備設計一級建築士登録第 1800号

高橋 徹

一級建築士登録第 301497号

高橋 徹

DATE

TITLE

坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE

OAフロア詳細図

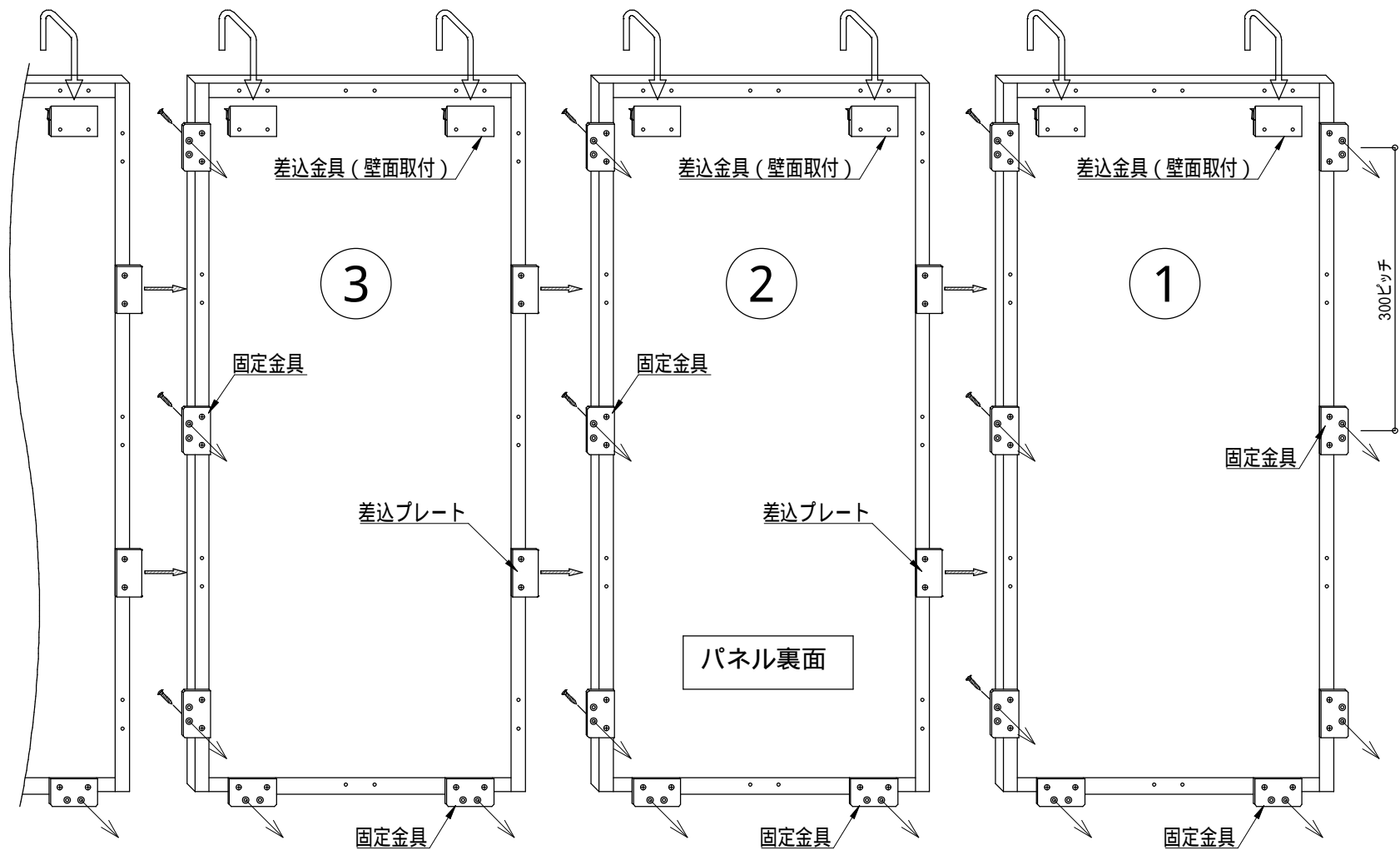
SCALE

A1: S=1/10,100
A3: A1×1/2

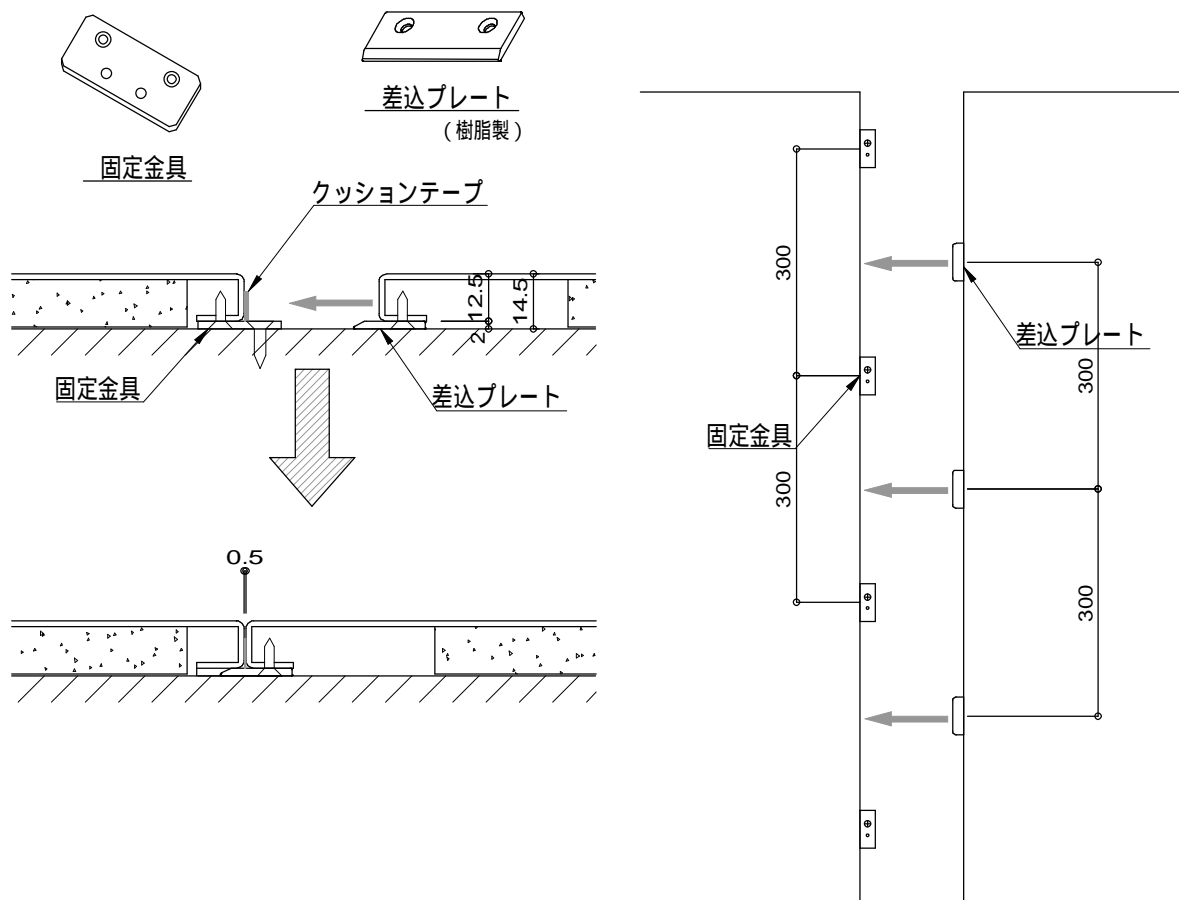
DRAWN NO.

設計図 意匠 AA - 111

基本取付要領図（縦連続貼り 上部差込金具）



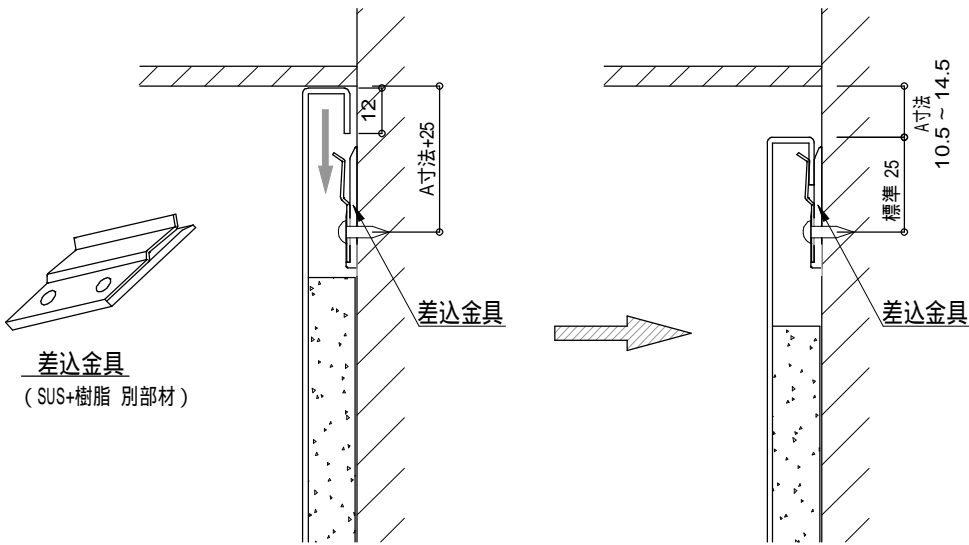
差込プレート納まり



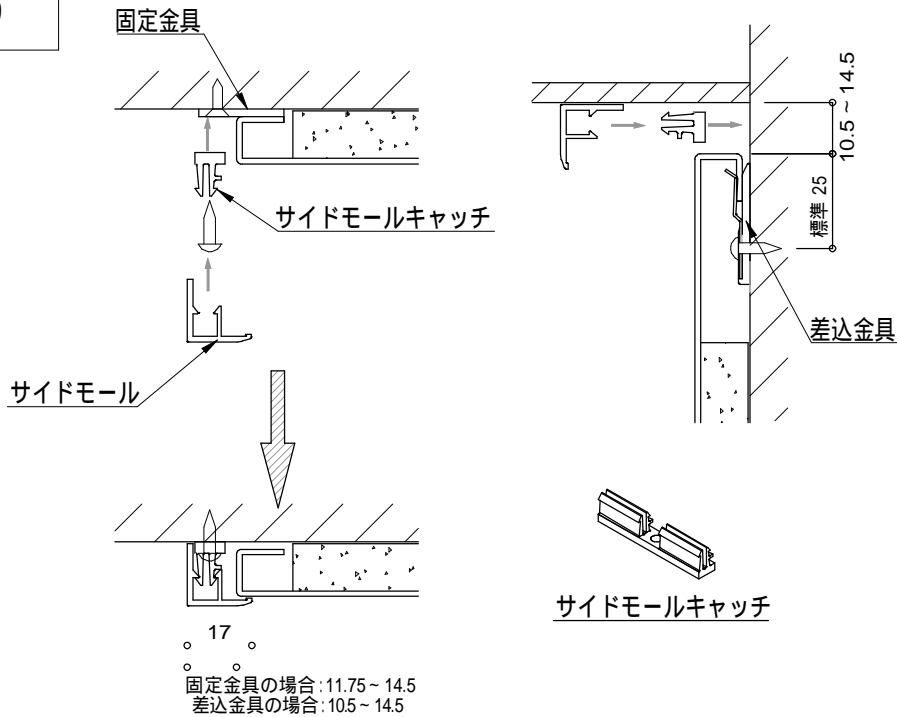
パネルの金具取付

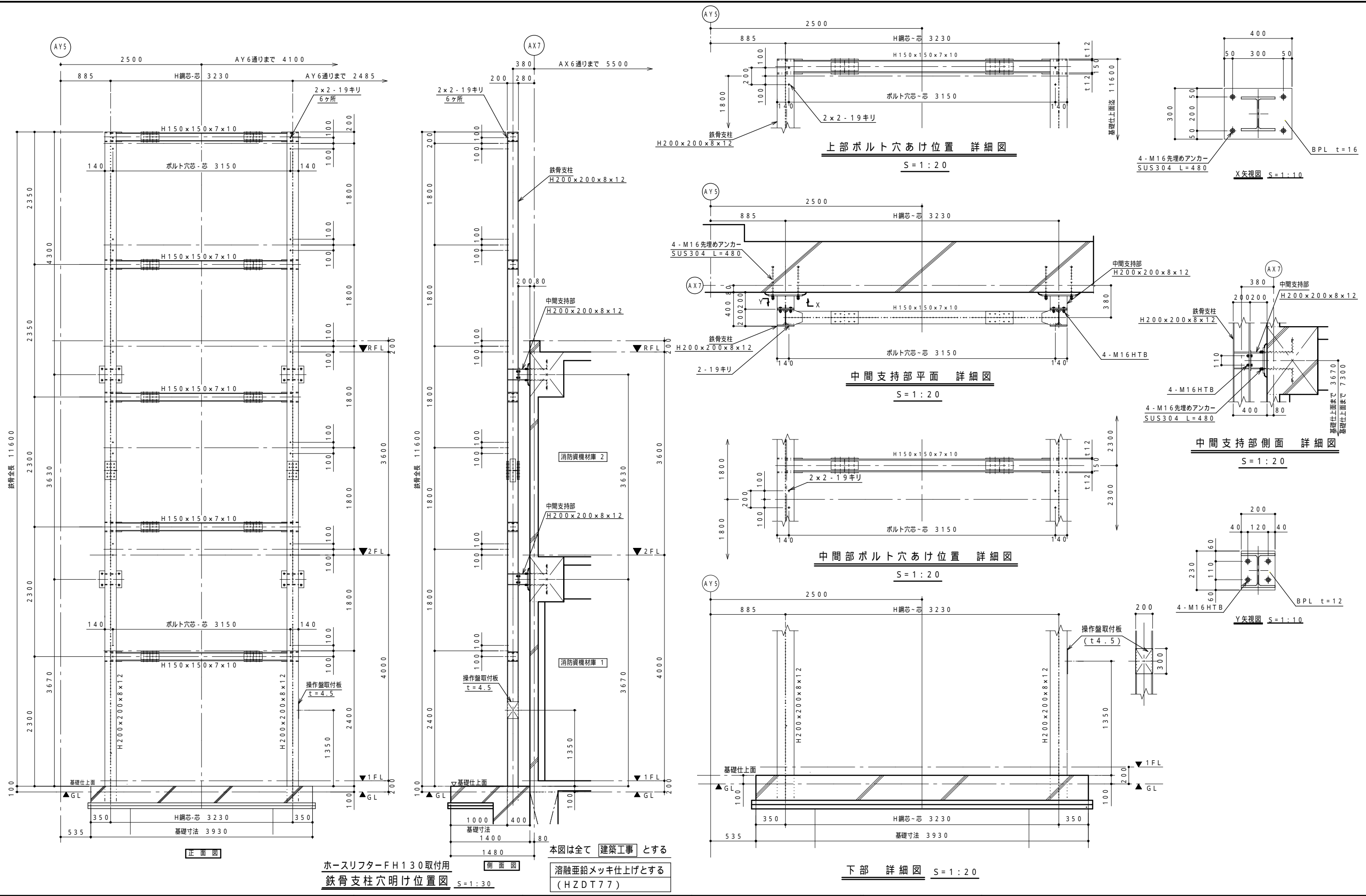
- 固定金具取付の基本ルール
パネル端に1個つけて
そこから1個とばしでつける。基本@300
- 差込プレート取付のルール
パネル端から1個あけて
1個つけて1個とばしでつける。基本@300
- 使用ビス
固定金具パネル側：皿タッピンネジ 3.0×10
固定金具壁取付用：皿タッピンネジ 3.5×L
引掛け金具取付用：皿タッピンネジ 3.5×L
差込金具取付用：トラスタッピンネジ 3.5×L
モールキャッチ用：トラスタッピンネジ 3.5×L
ビス長さLは下地材厚さにより選定
ビス類は同梱されていない為、施工業者手配

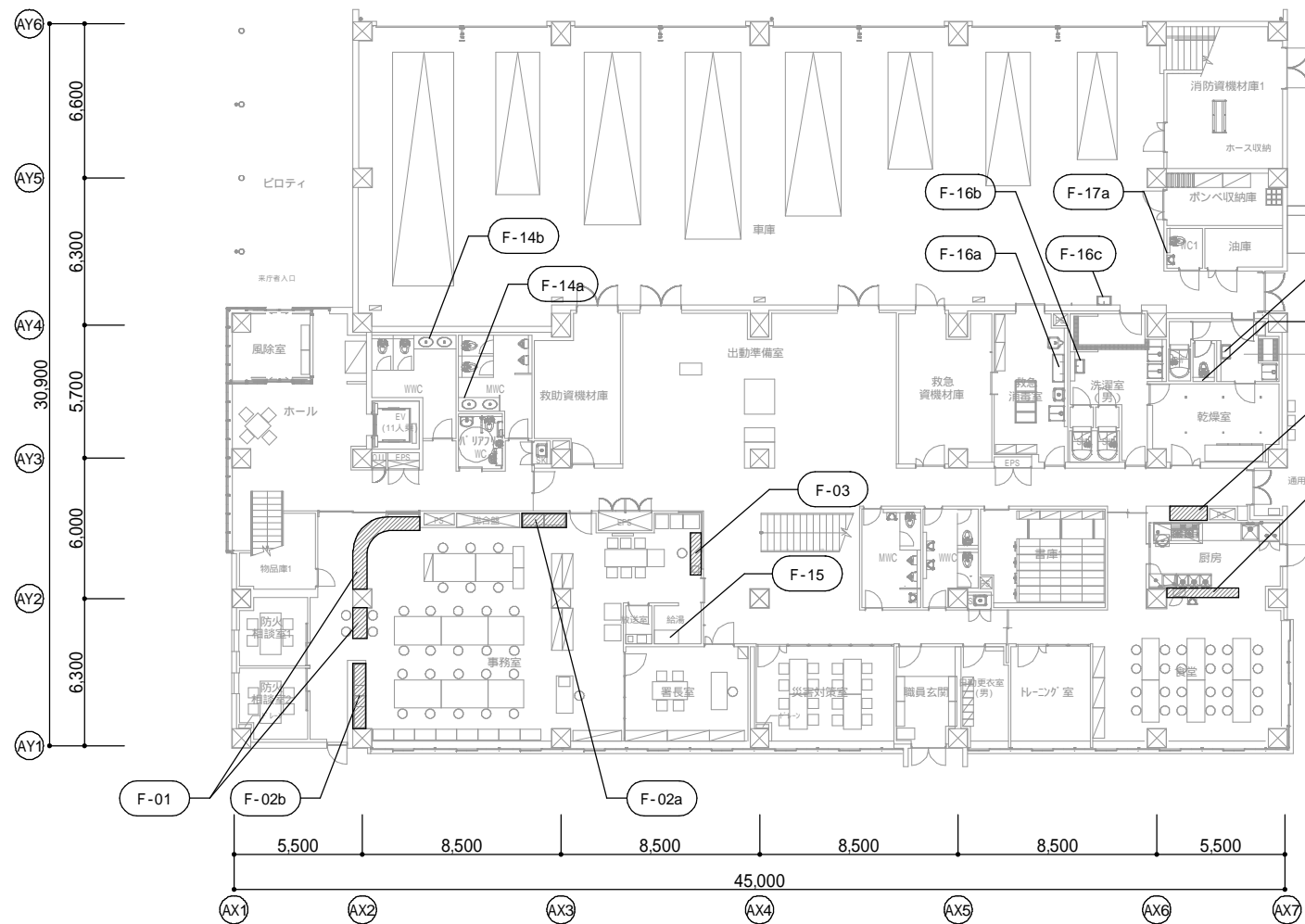
差込金具納まり(天井取合)



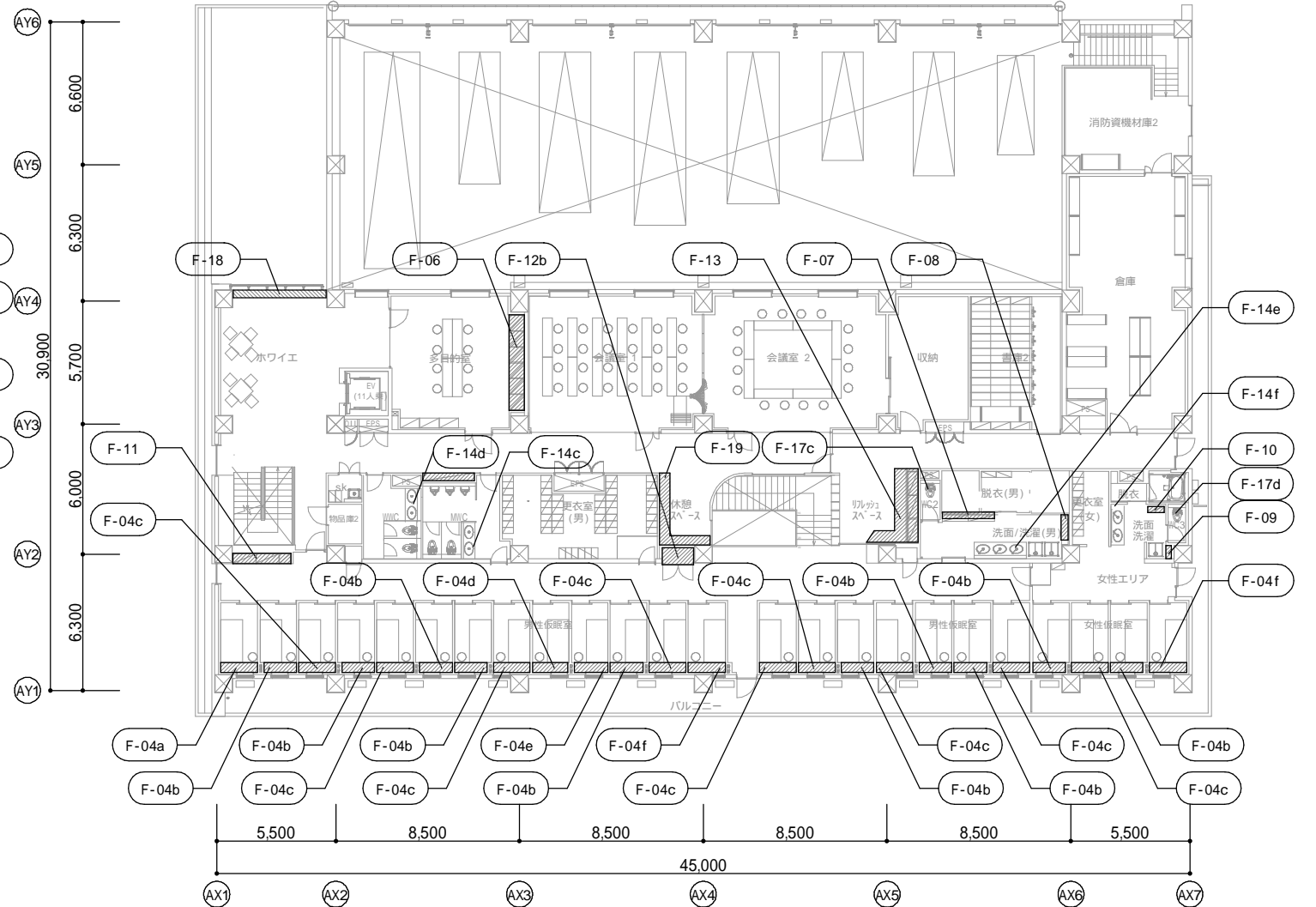
サイドモール納まり




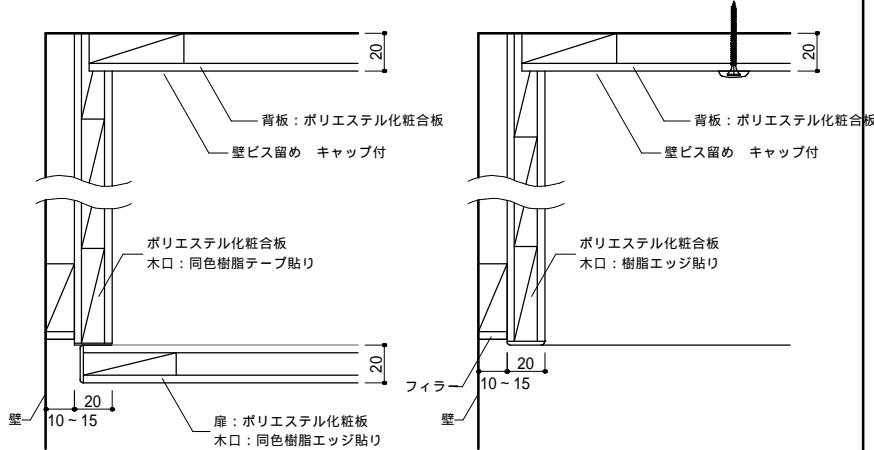
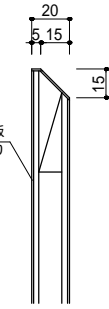
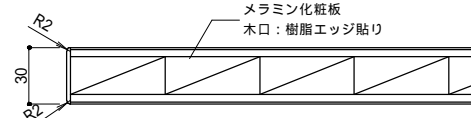

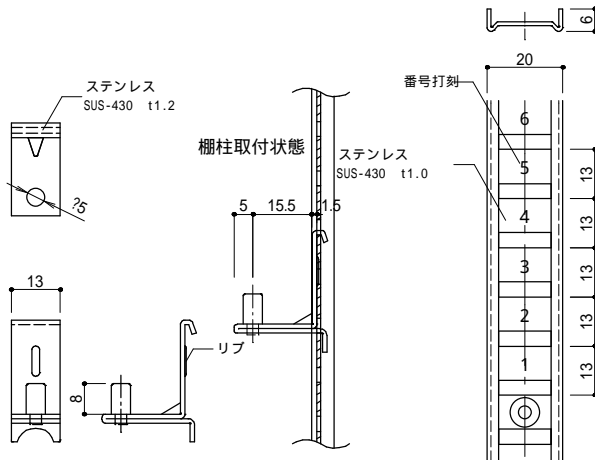
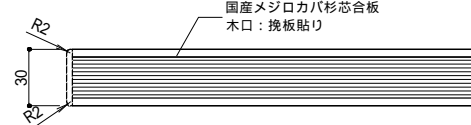




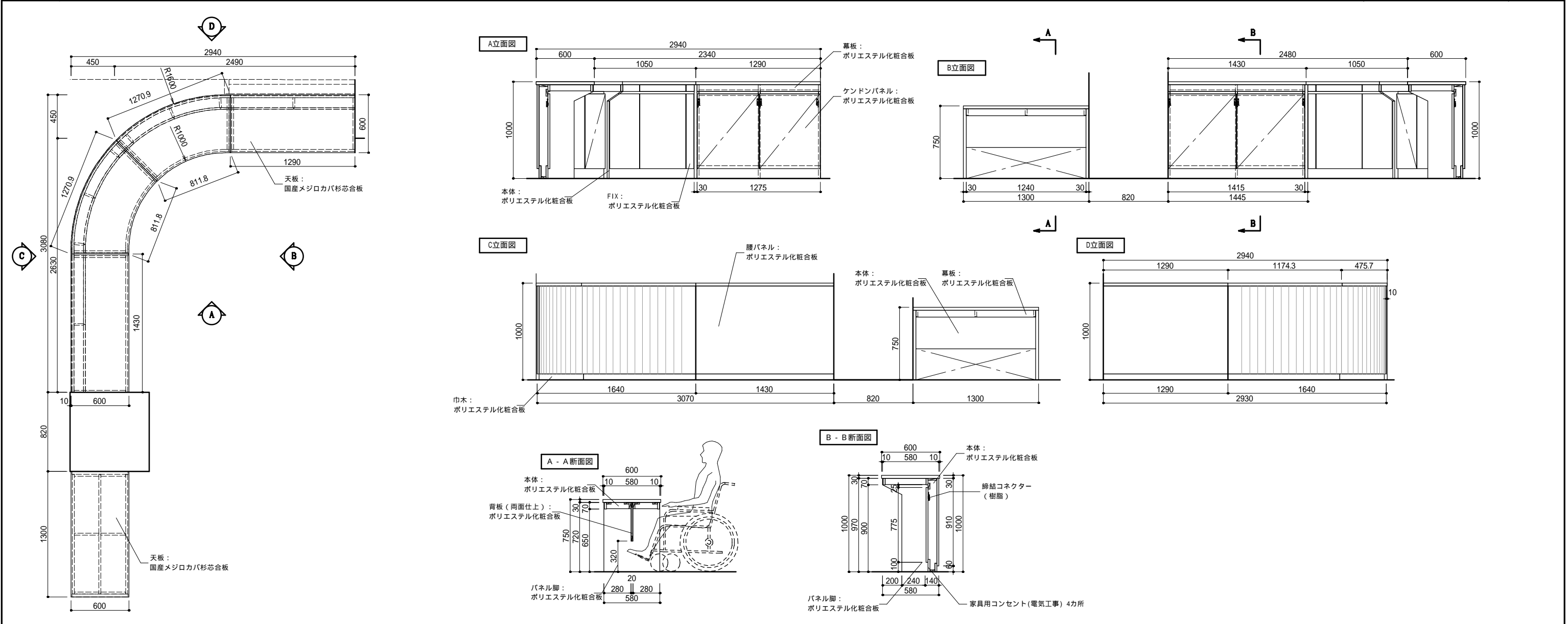
1階平面図



2階平面図

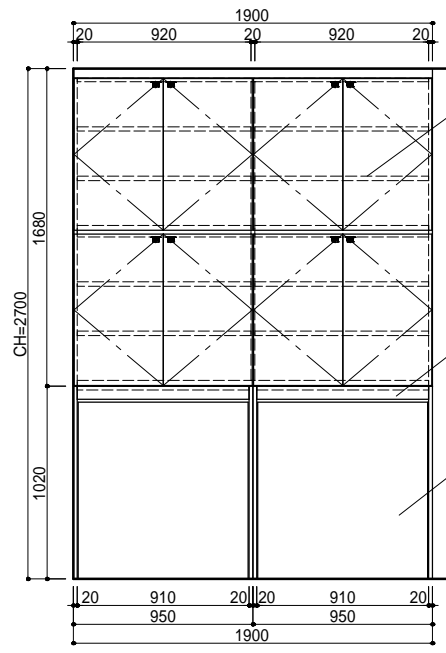
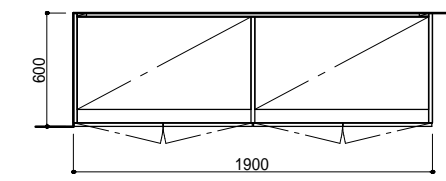
| 造作家具 共通仕様 「特記なき場合は下記仕様とする」 | | 国産メジロカバ杉芯合板構成図（100%国産材） | | 本体仕様 | | 手カケ加工詳細図 | | ステンレス製耐震棚受・棚柱 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|---------------------|--|----------------------|---|-------------------------|---|-------------------------|--|----|-------------------------|----|-------------------------|----|------------|----|-------------------------|----|------------|----|-----------------|-----|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 地球温暖化を防ぐため日本の温室効果ガスの排出を実質ゼロにするカーボンニュートラル・脱炭素社会の実現に向けて、森林の循環利用を持続可能にするために、国産材を積極的に活用した下記仕様とする。 | |  | | 本体各部材の接合に関しては、いたずら防止と強度確保のため、部外者が安易に外せるノックダウン金物の使用は禁止とする。 造作家具は危険防止の為、床または壁面に取付・固定すること。 本体は、フィラー、支輪の現場加工取付込みとする。 | |  | |  | | ・ 可動棚板または棚柱と棚受について下記の条件を満たすものとする。 ・ 震度6以上（JMA神戸波）を想定した特定地震波による3D加震レベル100%の振動試験において、加震後、異常がなかったものとする。 ・ 上記の振動試験において可動棚板の落下が無かったことについて加震後の状況写真で確認できるものとする。 ・ 上記の振動試験について、第三者品質性能証明機関による試験報告書の複製が提出できるものとする。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 天板：メラミン化粧板、本体・扉：ポリエステル化粧合板 | | 天板  | |  | | ポリエステル化粧合板 木口：樹脂エッジ貼り | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table><tr><td>カウンター</td><td>国産メジロカバ杉芯合板 木口：挽板貼り</td></tr><tr><td>天板</td><td>メラミン化粧板 木口：同色樹脂エッジ貼り</td></tr><tr><td>本体・主材</td><td>ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂テープ貼り</td></tr><tr><td rowspan="2">扉</td><td>ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂エッジ貼り</td></tr><tr><td>扉にガラスが入る時は透明強化ガラスt4mmとする</td></tr><tr><td>棚板</td><td>ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂テープ貼り</td></tr><tr><td>側板</td><td>ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂テープ貼り</td></tr><tr><td>背板</td><td>ポリエステル化粧合板</td></tr><tr><td>地板</td><td>ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂テープ貼り</td></tr><tr><td>台輪</td><td>ポリエステル化粧合板</td></tr><tr><td>塗装</td><td>着色UC：ウレタン塗装仕上げF</td></tr><tr><td>接着剤</td><td>接着剤・塗料は厚生労働省より室内濃度指針値が出された物質の基準値を満たしたものとする。</td></tr></table> <p>施工前に家具施工図を作成し監督者に提出、承認を受けた後、製作、施工すること。 「国産メジロカバ杉芯合板」について、この材料が100%国産材で作られていることを証明するため、表面材（突板）および基材（MDF）・芯材（杉合板）の「出荷証明書」を施工前に監督者に提出し、承認を受けること（ この材料名が記されていない部材を除く） 家具の製作工場については環境に配慮し、温暖化防止や水土保全のために、持続可能な森林運営を担うことを評価・認定した認証制度（SSEC 又はPEFC）の認証取得企業であること。 また、品質確保のためISO9001認定取得の国内工場、または同工場の管理する協力工場とすること。 メーカ選定の際には、仕様通りの実物サンプルを提出し、監督者承認後決定とすること。 杉芯合板のH1800以上の扉のみ、扉裏面に反止金具を付けること。</p> | | カウンター | 国産メジロカバ杉芯合板 木口：挽板貼り | 天板 | メラミン化粧板 木口：同色樹脂エッジ貼り | 本体・主材 | ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂テープ貼り | 扉 | ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂エッジ貼り | 扉にガラスが入る時は透明強化ガラスt4mmとする | 棚板 | ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂テープ貼り | 側板 | ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂テープ貼り | 背板 | ポリエステル化粧合板 | 地板 | ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂テープ貼り | 台輪 | ポリエステル化粧合板 | 塗装 | 着色UC：ウレタン塗装仕上げF | 接着剤 | 接着剤・塗料は厚生労働省より室内濃度指針値が出された物質の基準値を満たしたものとする。 | 天板  | | | | | | | |
| カウンター | 国産メジロカバ杉芯合板 木口：挽板貼り | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 天板 | メラミン化粧板 木口：同色樹脂エッジ貼り | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 本体・主材 | ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂テープ貼り | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 扉 | ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂エッジ貼り | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 扉にガラスが入る時は透明強化ガラスt4mmとする | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 棚板 | ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂テープ貼り | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 側板 | ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂テープ貼り | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 背板 | ポリエステル化粧合板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 地板 | ポリエステル化粧合板 木口：同色樹脂テープ貼り | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 台輪 | ポリエステル化粧合板 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塗装 | 着色UC：ウレタン塗装仕上げF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 接着剤 | 接着剤・塗料は厚生労働省より室内濃度指針値が出された物質の基準値を満たしたものとする。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|------|-------|--------|-----|
| F-01 | カウンター | 1階 事務室 | 1カ所 |
|------|-------|--------|-----|



| | | | | | | | | | | | |
|---|------|---------------------------|------|---------------------------------|------|-----------------------------|------|--|-----------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| <div>一級建築士事務所 東京都登録第4539号</div> <div> 株式会社 楠山設計</div> <div>東京都千代田区神田小川町三丁目20番地</div> | 意匠設計 | 一級建築士登録第 4539 号 | 構造設計 | 構造設計一級建築士登録第 6676 号 飯屋 園 耕 一 | 設備設計 | 設備設計一級建築士登録第 1800 号 高橋 徹 | DATE | | TITLE 坂東消防署庁舎建設工事 | | |
| | | 一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹 | | 一級建築士登録第 271669 号 飯屋 園 耕 一 | | 一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹 | | | SUBTITLE 造作家具特記仕様書・詳細図-1 | SCALE A1：S=1/20 A3：A1×1/2 | DRAWN NO. 設計図 意匠 AA - 116 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

F-02a

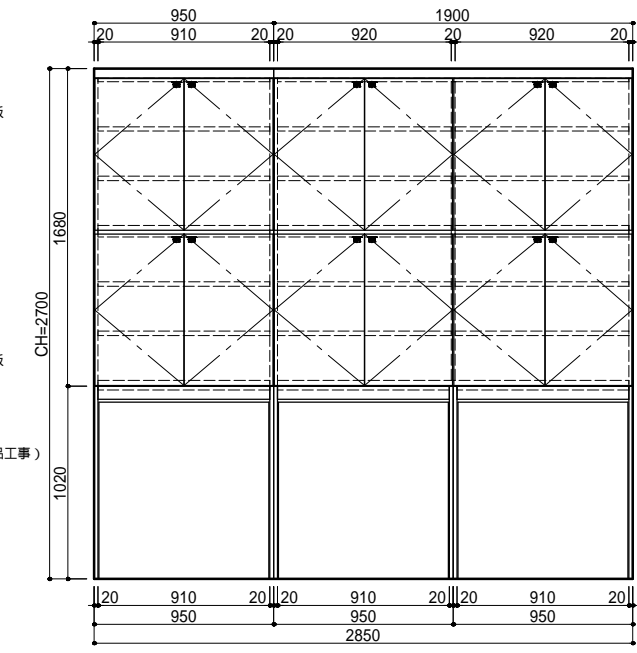
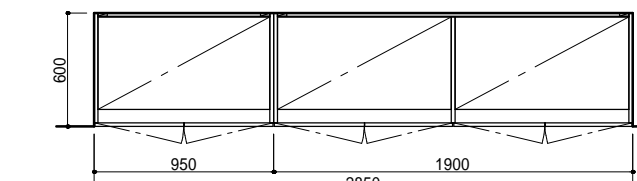


扉：
ポリエステル化粧合板
下部手掛け加工

幕板：
ポリエステル化粧合板

置き型ロッカー（備品工事）
参考想定サイズ
W900×D450×H935

F-02b

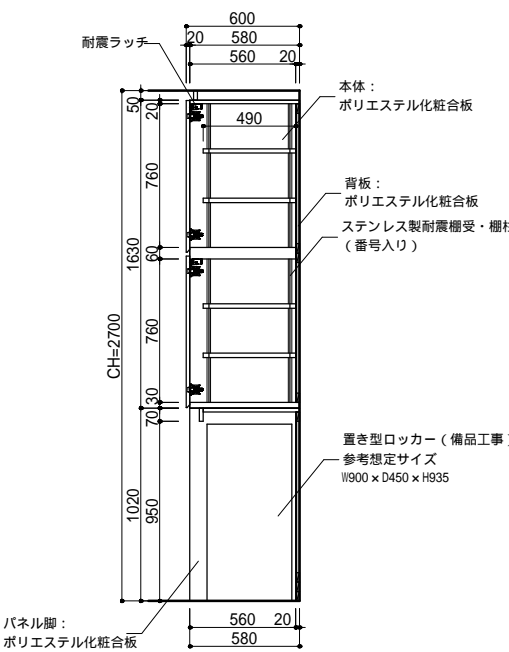


扉：
ポリエステル化粧合板
下部手掛け加工

幕板：
ポリエステル化粧合板

置き型ロッカー（備品工事）
参考想定サイズ
W900×D450×H935

| 家具番号 | ヶ所数 |
|-------|-----|
| F-02a | 1 |
| F-02b | 1 |
| 合計 | 2 |



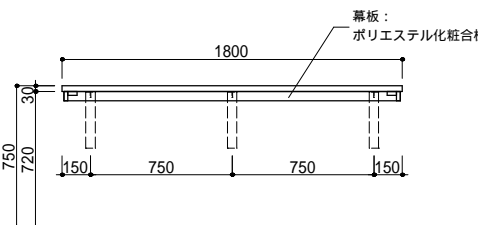
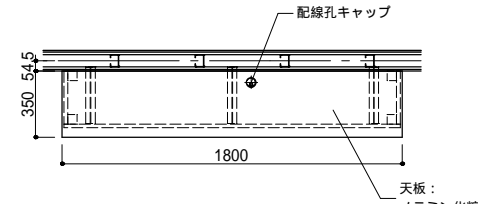
耐震ラッチ

本体：
ポリエステル化粧合板

背板：
ポリエステル化粧合板
ステンレス製耐震棚受・棚柱
（番号入り）

置き型ロッカー（備品工事）
参考想定サイズ
W900×D450×H935

パネル脚：
ポリエステル化粧合板

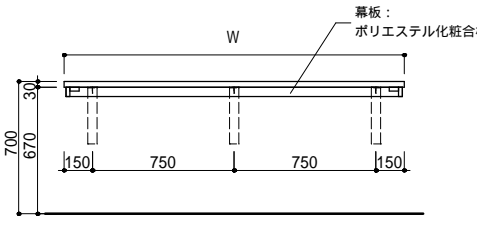
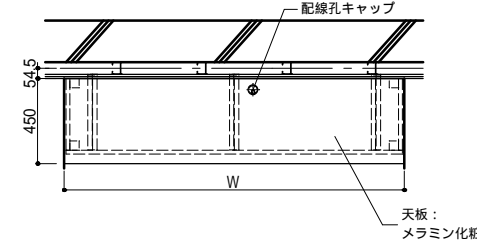


配線孔キャップ

天板：
メラミン化粧板

幕板：
ポリエステル化粧合板

スチールブラケット（リブ付）：
50×300×300×t3.2
メラミン焼付塗装



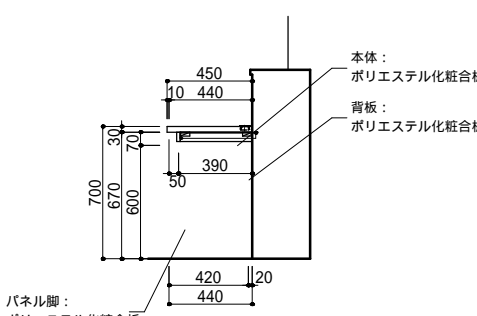
配線孔キャップ

天板：
メラミン化粧板

幕板：
ポリエステル化粧合板

パネル脚：
ポリエステル化粧合板

| W(幅) | 家具 | ヶ所数 |
|-------|-------|-----|
| 1,701 | F-04a | 1 |
| 1,504 | F-04b | 10 |
| 1,691 | F-04c | 9 |
| 1,624 | F-04d | 1 |
| 1,548 | F-04e | 1 |
| 1,723 | F-04f | 2 |
| | 合計 | 24 |

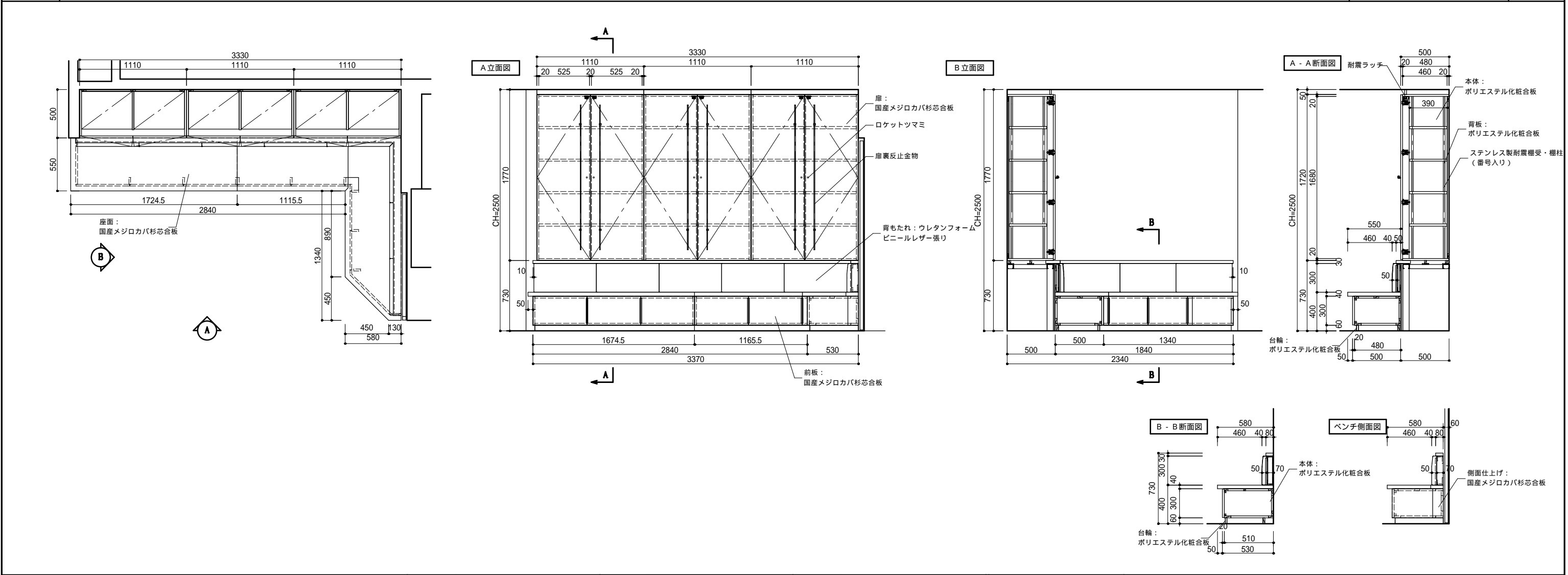
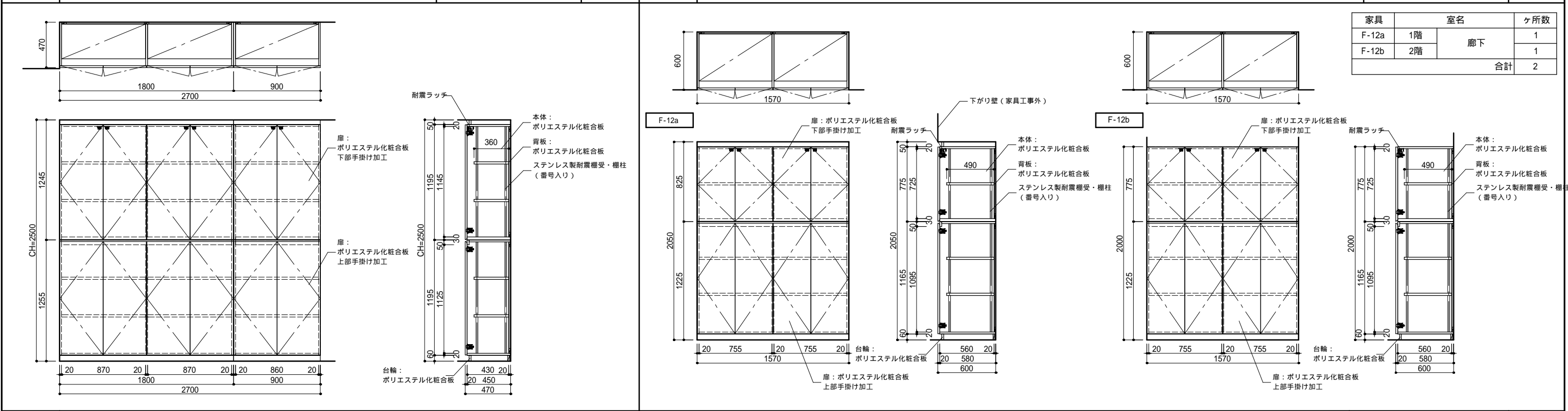


本体：
ポリエステル化粧合板

背板：
ポリエステル化粧合板

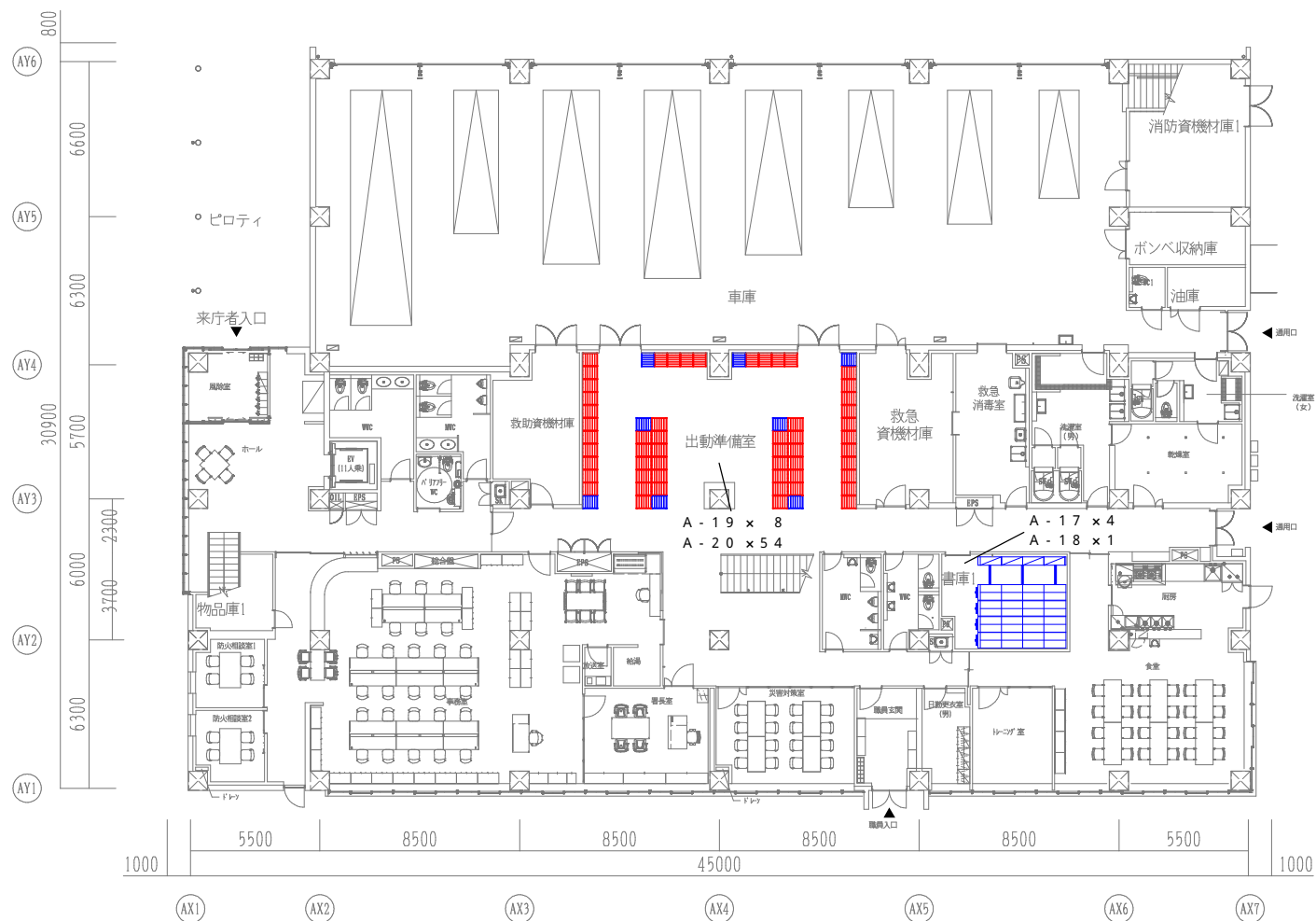
パネル脚：
ポリエステル化粧合板

[illegible]

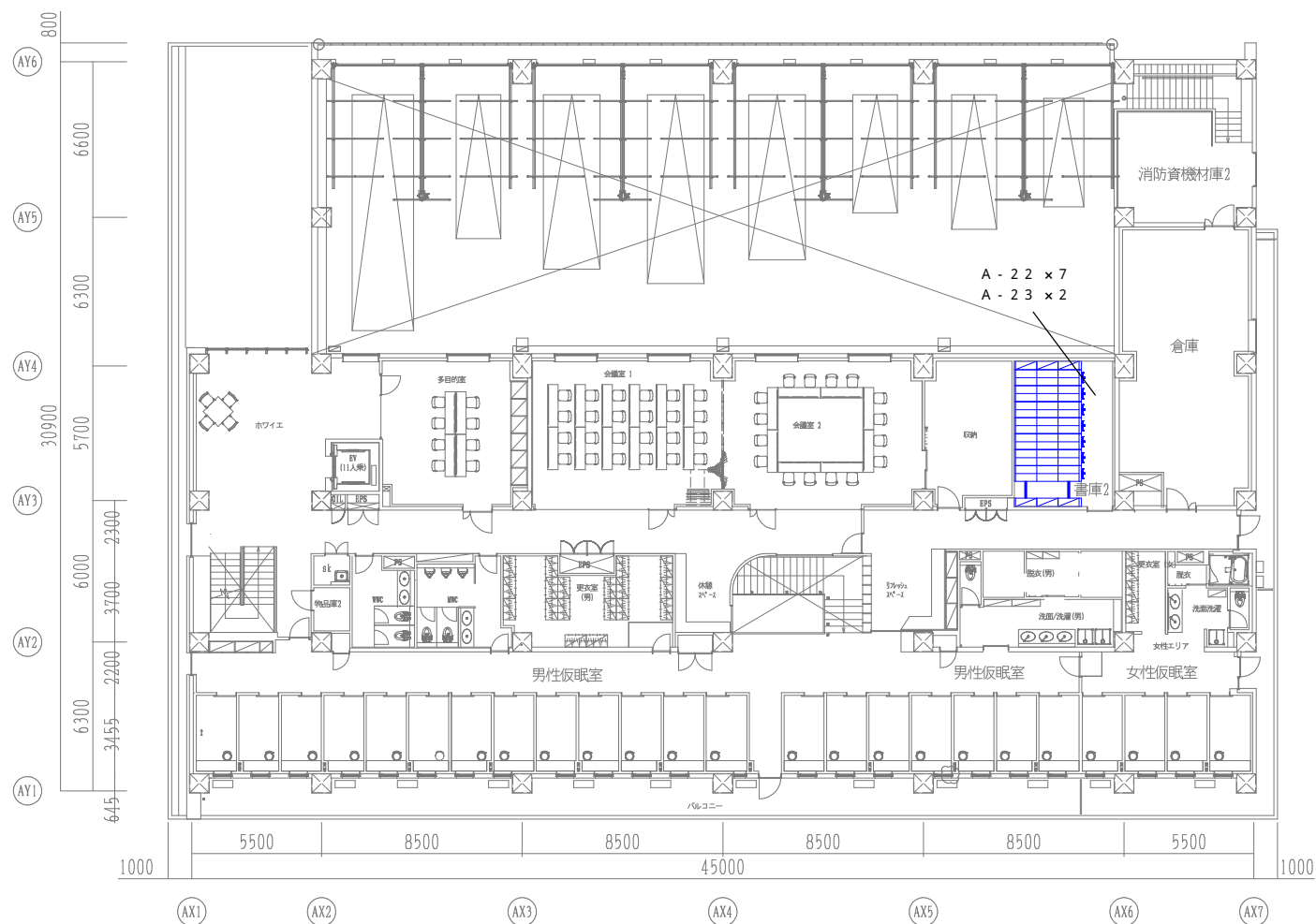


一級建築士事務所 東京都登録第4539号
株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

1階平面図

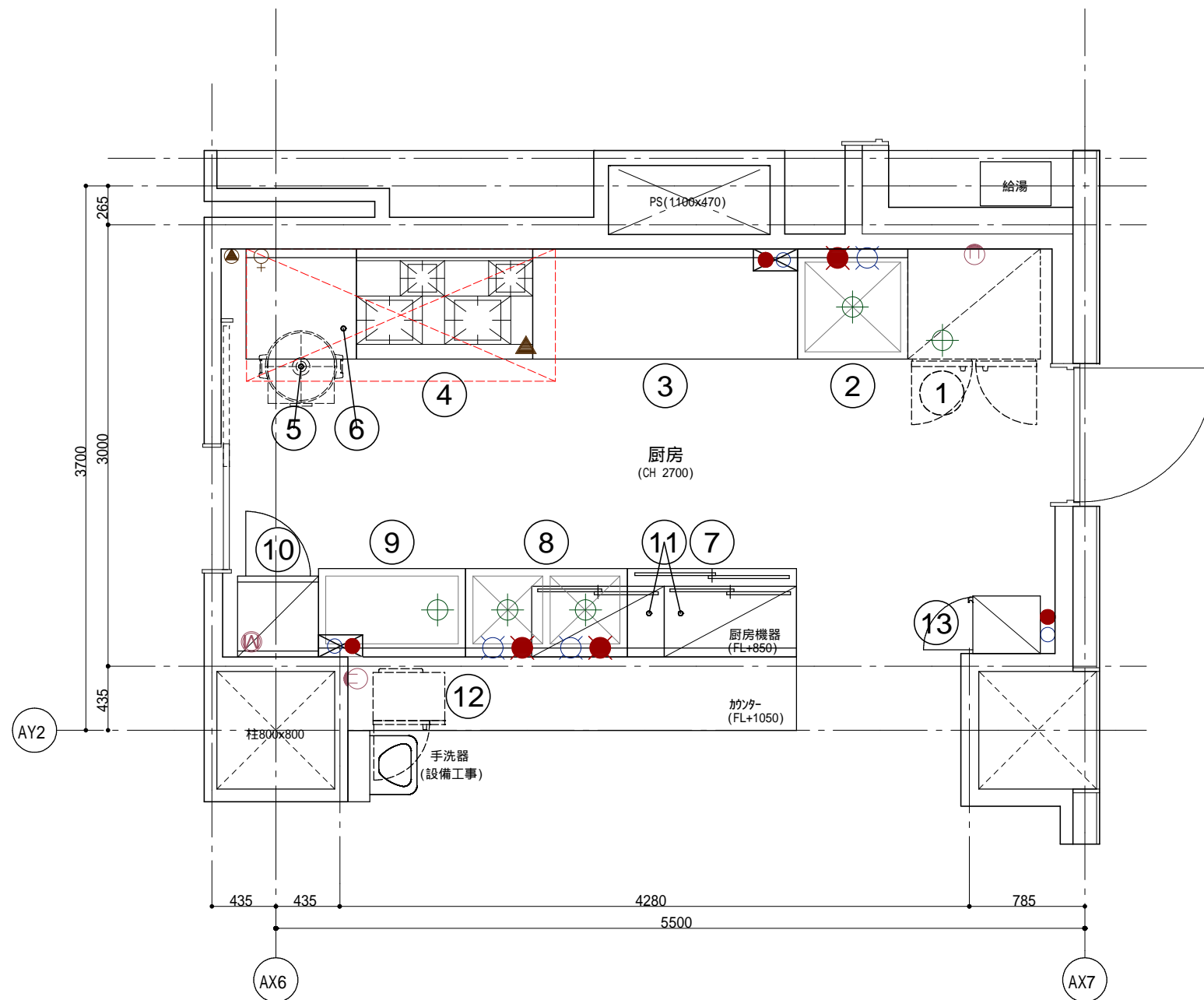


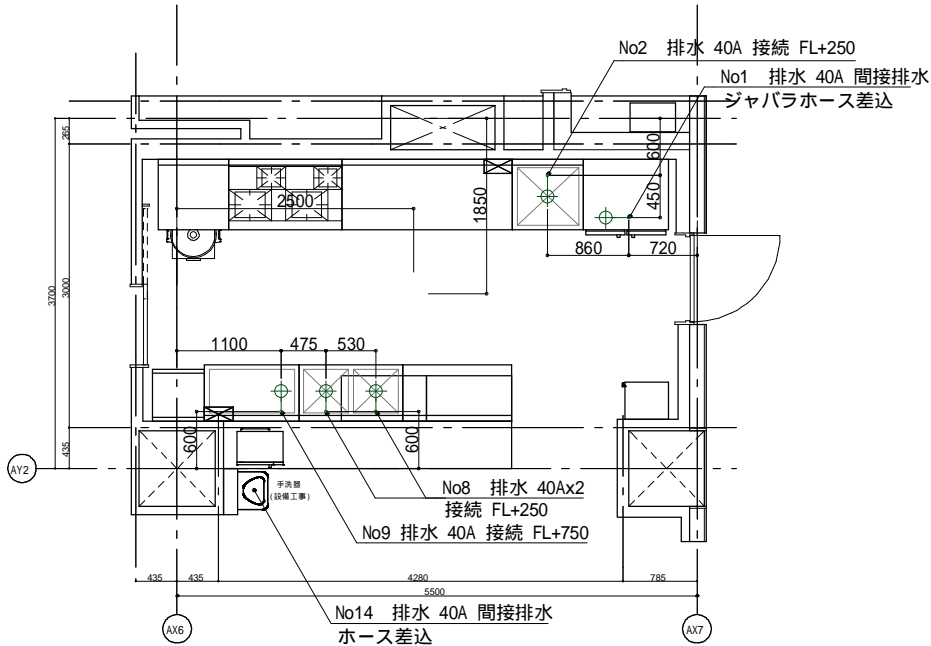
2階平面図



| | | | | |
|-------|---------|--|---|-------|
| 書庫 1 | A - 2 2 | | GM書架シャトルナビ (3 連複式移動棚) H 2 3 0 1 × W 2 8 4 5 × D 6 5 8 mm | 7 台 |
| | A - 2 3 | | GM書架シャトルナビ (3 連単式固定棚) H 2 3 0 1 × W 2 8 4 5 × D 3 5 3 mm | 2 台 |
| 出動準備室 | A - 1 7 | | GM書架シャトルナビ (4 連複式移動棚) H 2 3 0 1 × W 3 7 4 5 × D 6 5 8 mm | 4 台 |
| | A - 1 8 | | GM書架シャトルナビ (4 連単式固定棚) H 2 3 0 1 × W 3 7 4 5 × D 3 5 3 mm | 1 台 |
| 書庫 2 | A - 1 9 | | メッシュタイプ防火服ロッカー (基本型) H 2 0 0 0 × W 5 7 6 × D 6 0 0 mm | 8 台 |
| | A - 2 0 | | メッシュタイプ防火服ロッカー (連結型) H 2 0 0 0 × W 5 5 0 × D 6 0 0 mm | 5 4 台 |

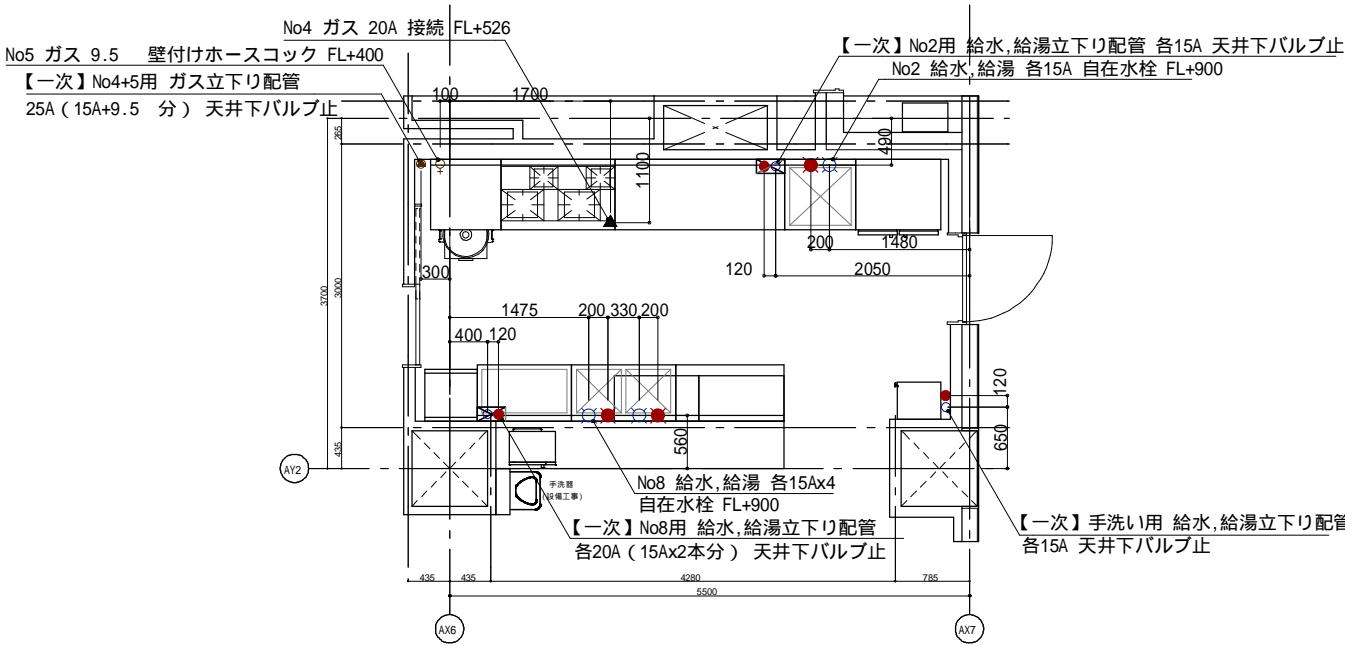
| No. | 品名 | 寸法 | | | 数量 | 型式 | 給水 | 給湯 | 排水 | 蒸気 | | | ガス(LPG) | | 電気(50Hz)kW | | | フード | 備考 |
|---|--------------------|------|-----|------|----|-------------------|-----------------|-----------------|---|----|---|--------|---|---|------------|---|-----|-----|-----------------------|
| | | 給気 | 排気 | 消費量 | | | | | | 接続 | 消費量 | 1P100V | 1P200V | 3P200V | | | | | |
| | | 間口 | 奥行 | 高さ | | | | | | | | kg/H | | kW | | | | | |
| 1 | 冷凍冷蔵庫 | 900 | 800 | 1910 | 1 | HRF-90A-1 [備品] | | | 40A | | | | | | 0.37 | | | | 有効内容積:冷凍室163L 冷蔵室545L |
| 2 | 1槽シンク | 750 | 750 | 800 | 1 | S1-77BPA | 15A | 15A | 40A | | | | | | | | | | |
| 3 | 作業台 | 1800 | 750 | 800 | 1 | TK-187BPA | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ガステーブル | 1200 | 750 | 800 | 1 | AXY-1275T特 | | | | | | | 20A | 46.8 | | | | 要 | バックガード付 |
| 5 | ガス炊飯器 | 569 | 485 | 447 | 1 | RR-550C [備品] | | | | | | | 9.5 | 10.3 | | | | 要 | 能力4.0～:10.0L |
| 6 | 炊飯器置台 | 750 | 750 | 800 | 1 | TKR-77BP | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 引違戸付作業台 | 1150 | 600 | 800 | 1 | TKD-116BPA | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 2槽シンク | 1100 | 600 | 800 | 1 | S2-116BPA | 15Ax2 | 15Ax2 | 40Ax2 | | | | | | | | | | |
| 9 | 水切台 | 1000 | 600 | 800 | 1 | PTK-106BPA | | | 40A | | | | | | | | | | |
| 10 | 電気式食器消毒保管機 | 550 | 550 | 1920 | 1 | ES-255 | | | | | | | | | | | 2.2 | | 収容箆数:5個 アジャスト脚仕様 |
| 11 | 吊り戸棚 (ステンレス引違戸) | 900 | 480 | 600 | 2 | DSS-940 | | | | | | | | | | | | | 取付方法打合せ要 |
| 12 | 電子レンジ | 488 | 380 | 298 | 1 | NE-FL222 [備品] | | | | | | | | | 1.4 | | | | |
| 13 | 多目的キャビネット | 390 | 490 | 1810 | 1 | 40-180 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 消費量合計 | | | | | | | | | | | | | 57.1 | 1.77 | 0 | 2.2 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <div>一級建築士事務所 東京都登録第4539号</div> <div>株式会社 楠山設計</div> <div>東京都千代田区神田小川町三丁目20番地</div> | | | | | | <div>意匠設計</div> | <div>構造設計</div> | <div>設備設計</div> | <div>構造設計一級建築士登録第 6676 号 飯屋 園 耕 一</div> <div>一級建築士登録第 271669 号 飯屋 園 耕 一</div> | | <div>設備設計一級建築士登録第 1800 号 高橋 徹</div> <div>一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹</div> | | <div>DATE</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> | <div>TITLE</div> <div>坂東消防署庁舎建設工事</div> <div>SUBTITLE</div> <div>厨房設備機器表</div> <div>SCALE</div> <div>A1:S=NON A3:A1×1/2</div> <div>DRAWN NO.</div> <div>設計図 意匠 AA - 123</div> | | | | | |





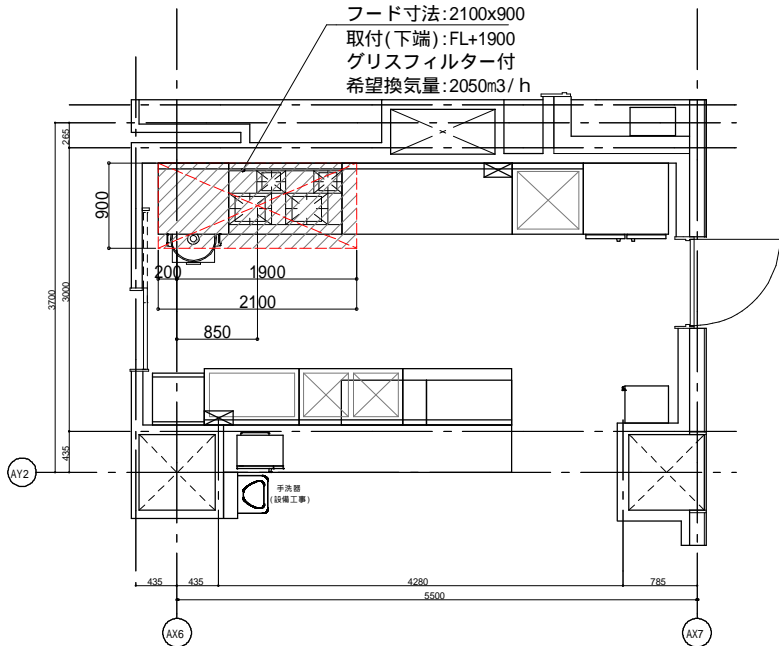
No2 排水 40A 接続 FL+250
No1 排水 40A 間接排水
ジャバラホース差込
No8 排水 40Ax2 接続 FL+250
No9 排水 40A 接続 FL+750
No14 排水 40A 間接排水
ホース差込

特記なき高さは、厨房FLからの高さとする。
床面立上り配管は、H=50止めとし、機器設置後接続とする。
二次配管接続は、別途設備工事とする。



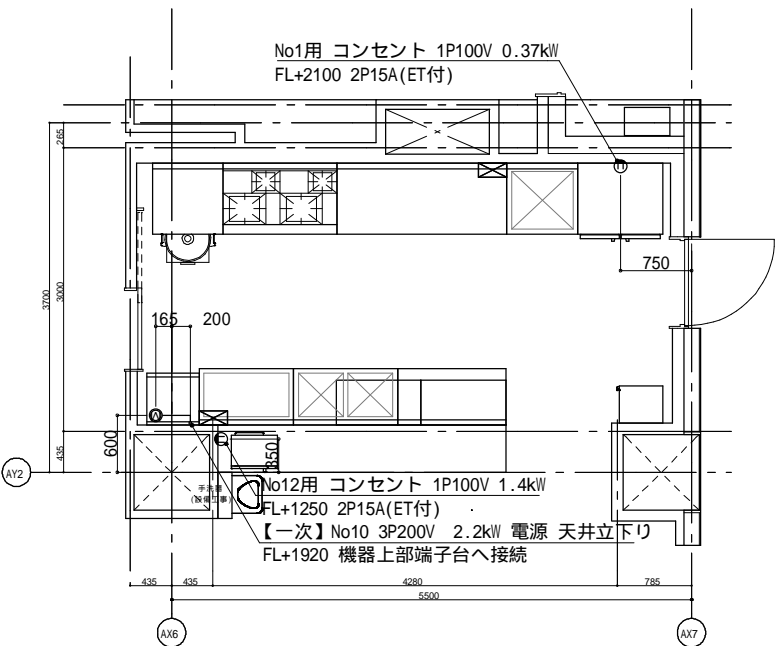
No4 ガス 20A 接続 FL+526
No5 ガス 9.5 壁付けホースコック FL+400
【一次】No4+5用 ガス立下り配管
25A (15A+9.5 分) 天井下バルブ止
【一次】No2用 給水,給湯立下り配管 各15A 天井下バルブ止
No2 給水,給湯 各15A 自在水栓 FL+900
No8 給水,給湯 各15Ax4 自在水栓 FL+900
【一次】No8用 給水,給湯立下り配管 各20A (15Ax2本分) 天井下バルブ止
【一次】手洗い用 給水,給湯立下り配管 各15A 天井下バルブ止

特記なき高さHは、厨房FLからの高さとする。
天井立下り配管は、天井下100mm止めとし、機器設置後接続又は水栓取付とする。
機器への接続は、バルブ・コック取付後とする。(水栓を除く)
二次配管接続は、別途設備工事とする。



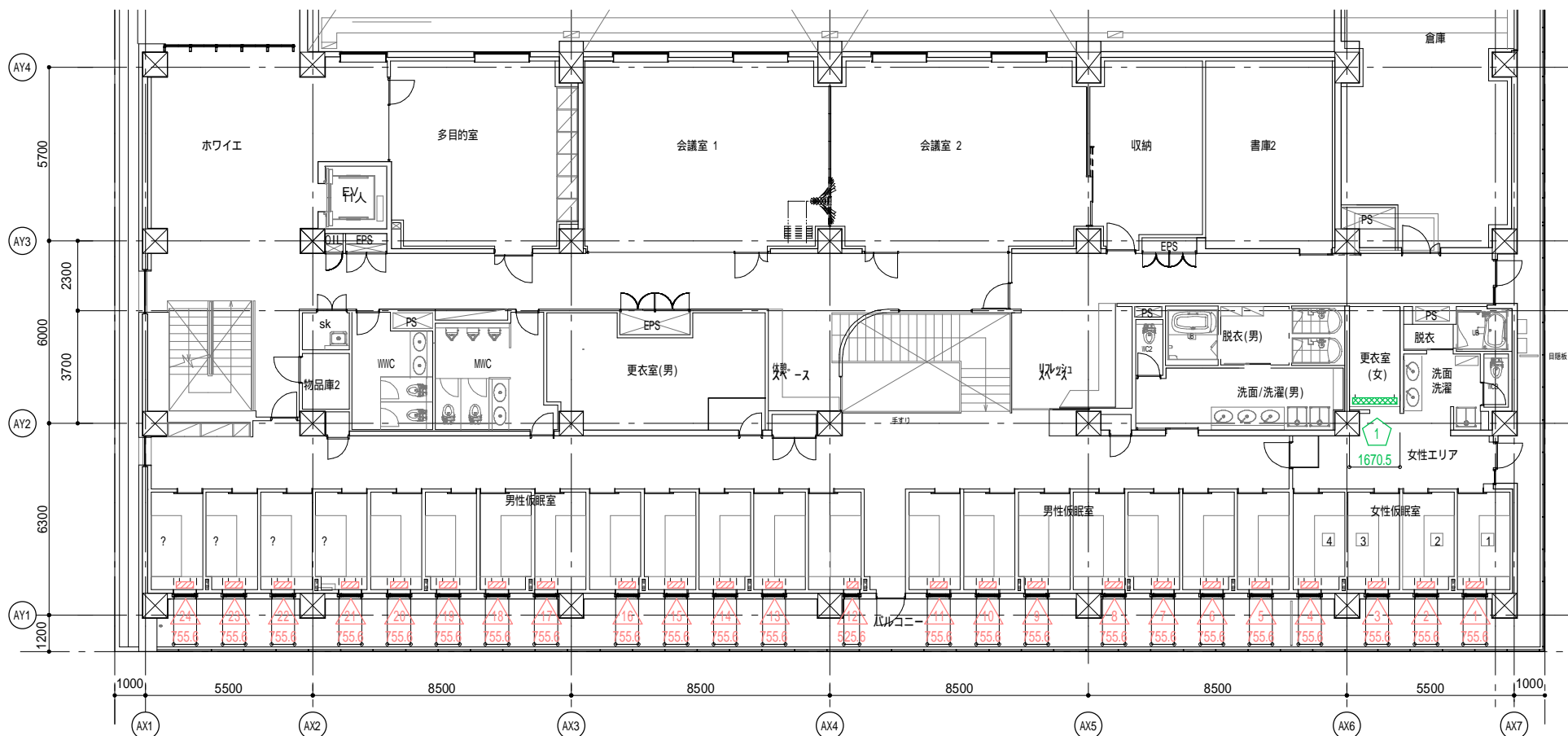
フード寸法:2100x900
取付(下端):FL+1900
グリスフィルター付
希望換気量:2050m3/h

特記なき高さは、厨房FLからの高さとする。
フード寸法は、内寸法とする。
指示なきフードの取付高さは、フード下面でH=1900とする。
フードの風量は、0.3m/s以上、加熱機器1kWあたり30m3/h以上にて算出した値の大きな方とすること。

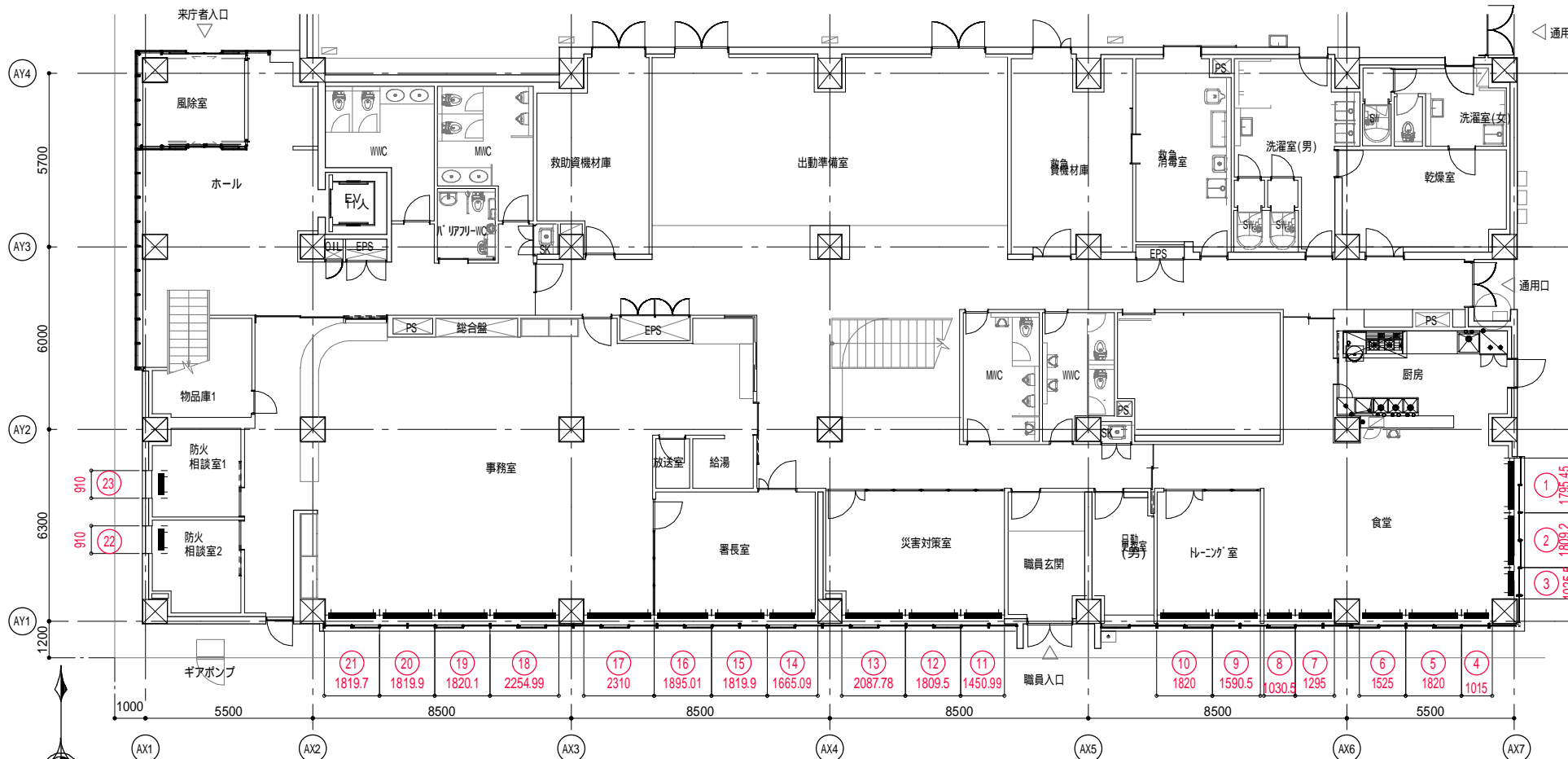


No1用 コンセント 1P100V 0.37kW
FL+2100 2P15A(ET付)
No12用 コンセント 1P100V 1.4kW
FL+1250 2P15A(ET付)
【一次】No10 3P200V 2.2kW 電源 天井立下り
FL+1920 機器上部端子台へ接続

特記なき高さは、厨房FLからの高さとする。
機器への電源線接続は、別途設備工事とする。
予備コンセントは、別途打合せとする。



2階平面図



1階平面図
配置図 S=1/200(A3)

凡例

| | |
|---|------------------------------|
| ⦿ | 手動よこ型ブラインド |
| ■ | ユニコンモア25 (UMC-25) 同等品 |
| | スラット幅:25mm ループコード式 |
| △ | 手動ロールスクリーン |
| ▽ | ソフィー 標準タイプ チェーン式 (RSC-O) 同等品 |
| | 生地:プレト |
| ◇ | 手動カーテンレール |
| ◇ | 生地:サンゲツ ジャマイカ |

手動よこ型ブラインド ユニコンモア25 (UMC-25) 同等品

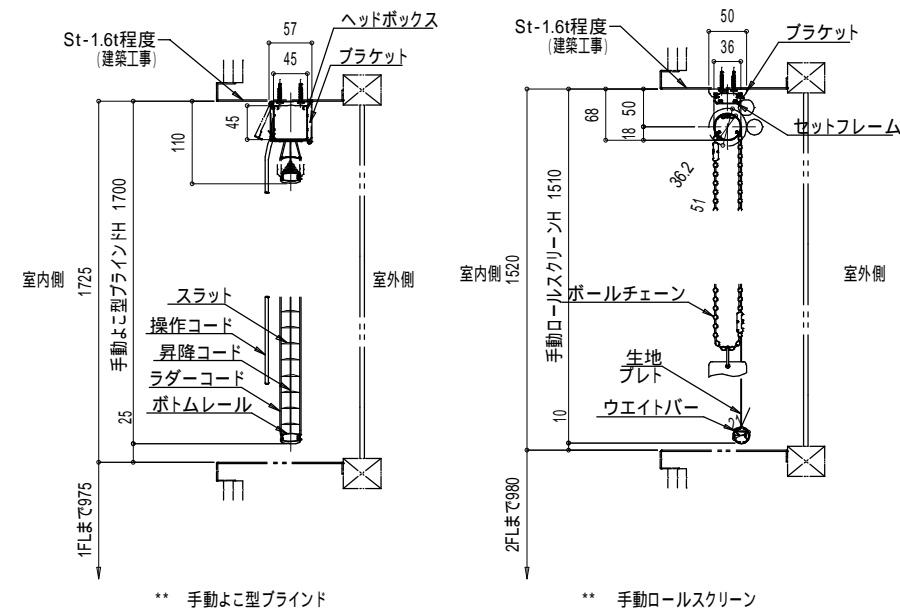
| 階 | 部屋 | 製品W | 製品H | 数量 | 備考 |
|----------|---------|------|------|----|----|
| 1F | 食堂 | 1800 | 1700 | 3 | |
| | | 1050 | | 2 | |
| | | 1000 | | 1 | |
| | | 1500 | | 1 | |
| | | 1300 | | 1 | |
| | トレーニング室 | 1600 | 1700 | 1 | |
| | | 1800 | | 1 | |
| | 災害対策室 | 1450 | 1700 | 1 | |
| | | 1800 | | 1 | |
| | | 2100 | | 1 | |
| | 署長室 | 1650 | 1700 | 1 | |
| | | 1800 | | 1 | |
| | | 1900 | | 1 | |
| | 事務室 | 2300 | 1700 | 1 | |
| | | 2250 | | 1 | |
| 1800 | | | 3 | | |
| 防火相談室1.2 | 900 | 1700 | 2 | | |
| 合計 | | | | 23 | |

△

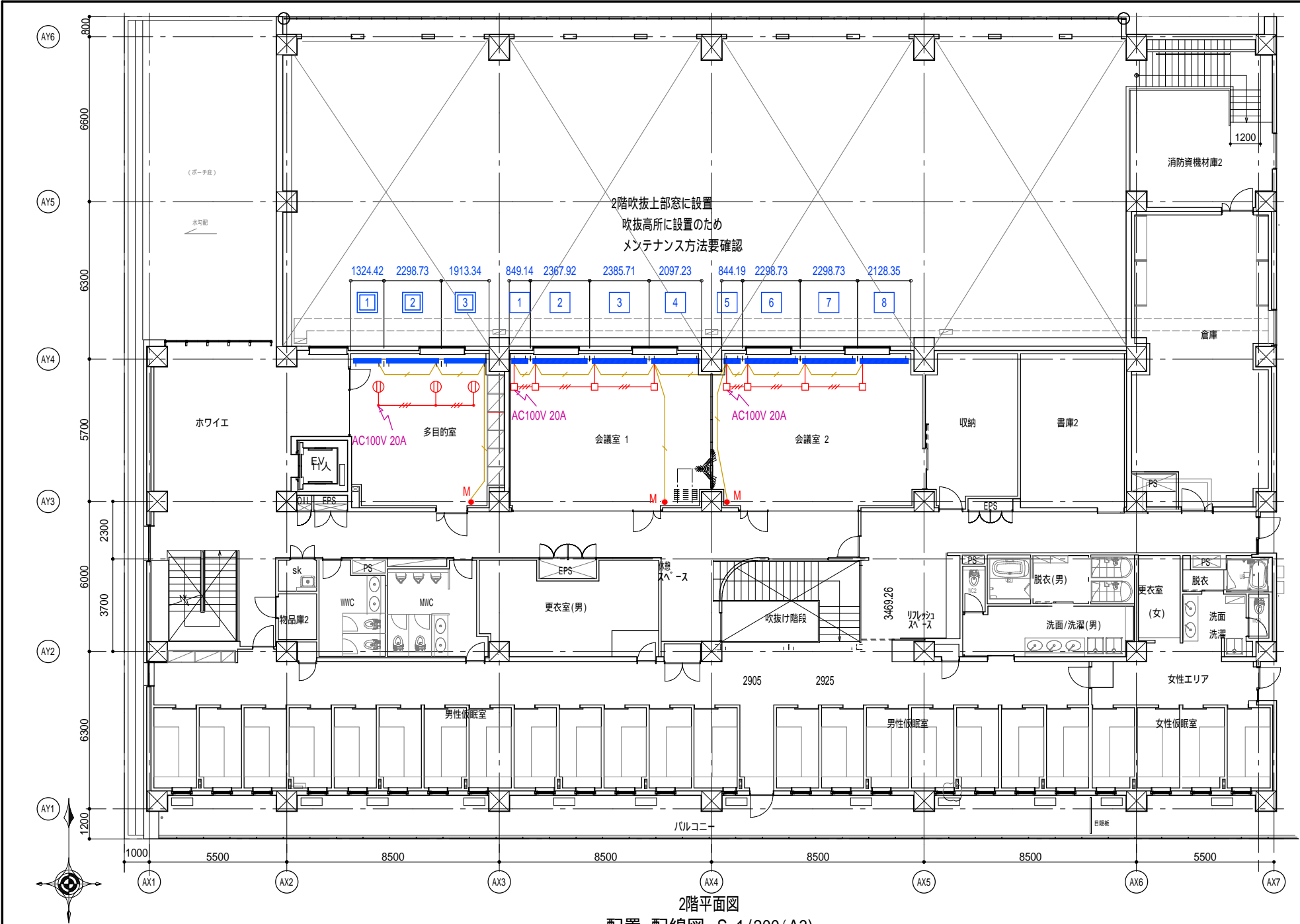
| 手動ロールスクリーン ソフィー 標準タイプ チェーン式 (RSC-O) 同等品 | | | | | |
|---|-------|-----|------|----|----|
| 階 | 部屋 | 製品W | 製品H | 数量 | 備考 |
| 2F | 女性仮眠室 | 750 | 1510 | 4 | |
| | 男性仮眠室 | 750 | 1510 | 19 | |
| | | | 550 | | 1 |
| 合計 | | | | 24 | |

◇ 手動カーテンレール

| 階 | 部屋 | 製品W | 製品H | 数量 | 備考 |
|----|---------|------|------|----|----|
| 2F | 更衣室 (女) | 1650 | 2500 | 1 | |



縦断面図 S=1/10(A3)



2階平面図
配置・配線図 S=1/200 (A3)

凡例

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 電動ロールスクリーン 60 | ソフィー テクノタイプ (MEMTRS-60) 同等品 |
| AC100V 1.5A/台 生地: プレト平織リメッシュ | |
| 電動ロールスクリーン 50 | ソフィー サイレント電動式 マルチIR仕様 (MSNRS-O) 同等品 |
| AC100V 0.5A/台 生地: プレト | |
| 電源線: VVF 1.6-3C | (ジョイントボックス間) |
| 電源線: VCT 2-3C | (ジョイントボックス ~ ブラインド間) |
| 通信線・スイッチ線: UTP-4P LANケーブル CAT5E | (ブラインド ~ ブラインド間渡り) |
| (ロールスクリーン 60 ~ スwitch間) 配線距離: 25m以内 | |
| (ロールスクリーン 50 ~ スwitch間) 配線距離: 10m以内 | |
| ジョイントボックス | |
| 天井コンセント (AC100V用) | |
| 電源供給 | AC100V 20A (ブラインド専用回路とする) |
| スイッチ (個別、グループ、一斉) タイマーは最大8個 | |
| 液晶マルチコントローラー | |

工事区分

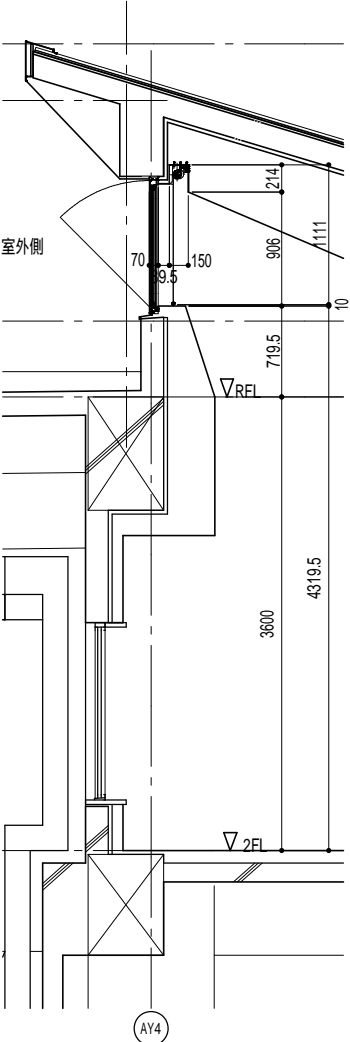
| 項目 | 工事区分 | | |
|--------------------|------|----|-------|
| | 建築 | 電気 | ブラインド |
| 1 ブラインドボックスの設置 | ○ | | |
| 2 ブラインドボックス配線孔あけ | ○ | | |
| 3 スwitch取付開口 | ○ | | |
| 4 アウトレットボックスの設置 | | ○ | |
| 5 電源 (AC100V) の供給 | | ○ | |
| 6 コンセントの設置 | | ○ | |
| 7 電源線の配管 (区画貫通含む) | | ○ | |
| 8 通信線の配管 (区画貫通含む) | | ○ | |
| 9 電源線の配線 | | | ○ |
| 10 通信線の配線 | | | ○ |
| 11 ブラインドの設置・結線・調整 | | | ○ |
| 12 スwitchの設置・結線・調整 | | | ○ |

電動ロールスクリーン 60 ソフィー テクノタイプ (MEMTRS-60) 同等品

| 階 | 部屋 | 製品W | 製品H | 数量 | 備考 |
|----|-------|------|------|----|-----|
| 2F | 会議室 1 | 850 | 1110 | 1 | 生地 |
| | | 2350 | | 1 | プレト |
| | | 2400 | | 1 | |
| | | 2100 | | 1 | |
| | 会議室 2 | 850 | 1110 | 1 | 生地 |
| | | 2300 | | 2 | プレト |
| | | 2150 | | 1 | |
| | 合計 | | | 8 | |

電動ロールスクリーン 50 ソフィー サイレント電動式 マルチIR仕様 (MSNRS-O) 同等品

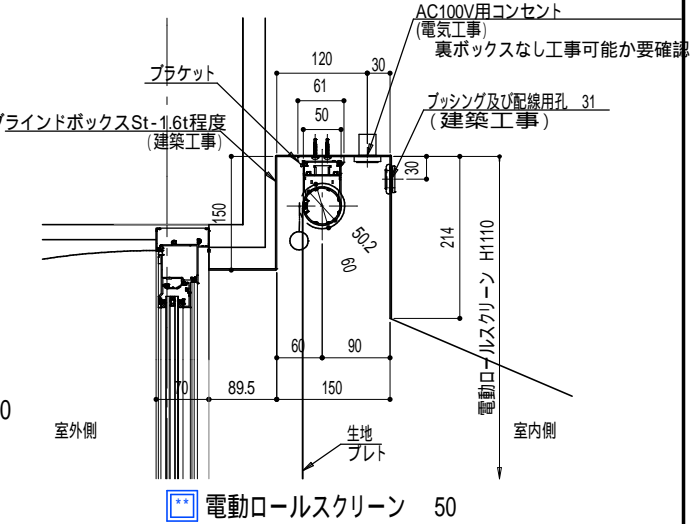
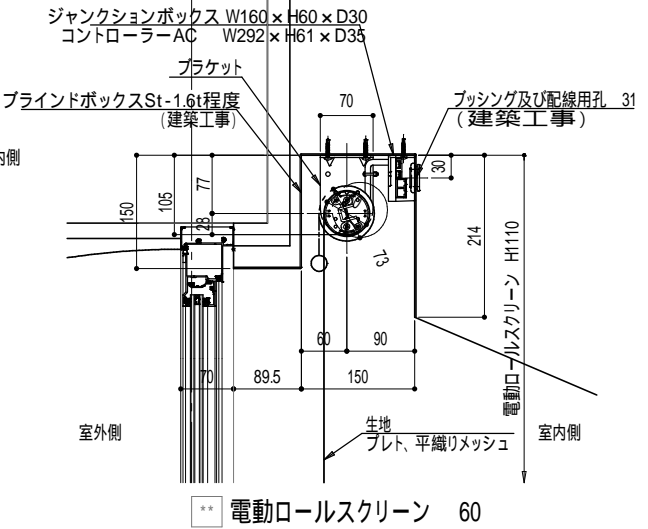
| 階 | 部屋 | 製品W | 製品H | 数量 | 備考 |
|----|------|------|------|----|-----|
| 2F | 多目的室 | 1300 | 1110 | 1 | 生地 |
| | | 2300 | | 1 | プレト |
| | | 1900 | | 1 | |
| | 合計 | | | 3 | |



電動ロールスクリーン 60, 50

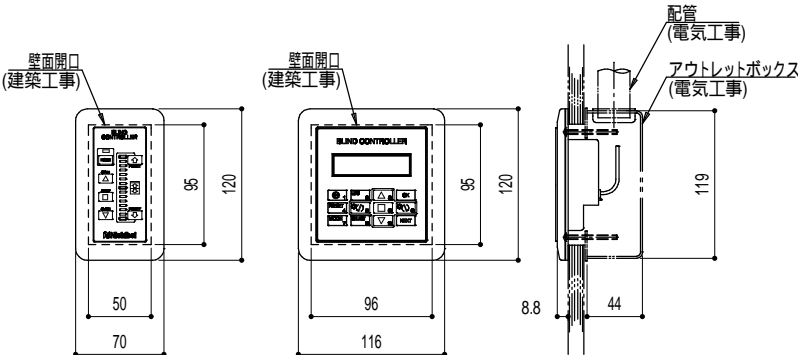
縦断面図 S=1/30

吹抜高所に設置のため
メンテナンス方法要確認



電動ロールスクリーン 50

縦断面詳細図 S=1/10 (A3)



スイッチ図 S=1/6 (A3)

一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠
設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造
設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号
飯屋 園 耕一
一級建築士登録第 271669 号
飯屋 園 耕一

設備
設計

設備設計一級建築士登録第 1800 号
高橋 徹
一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

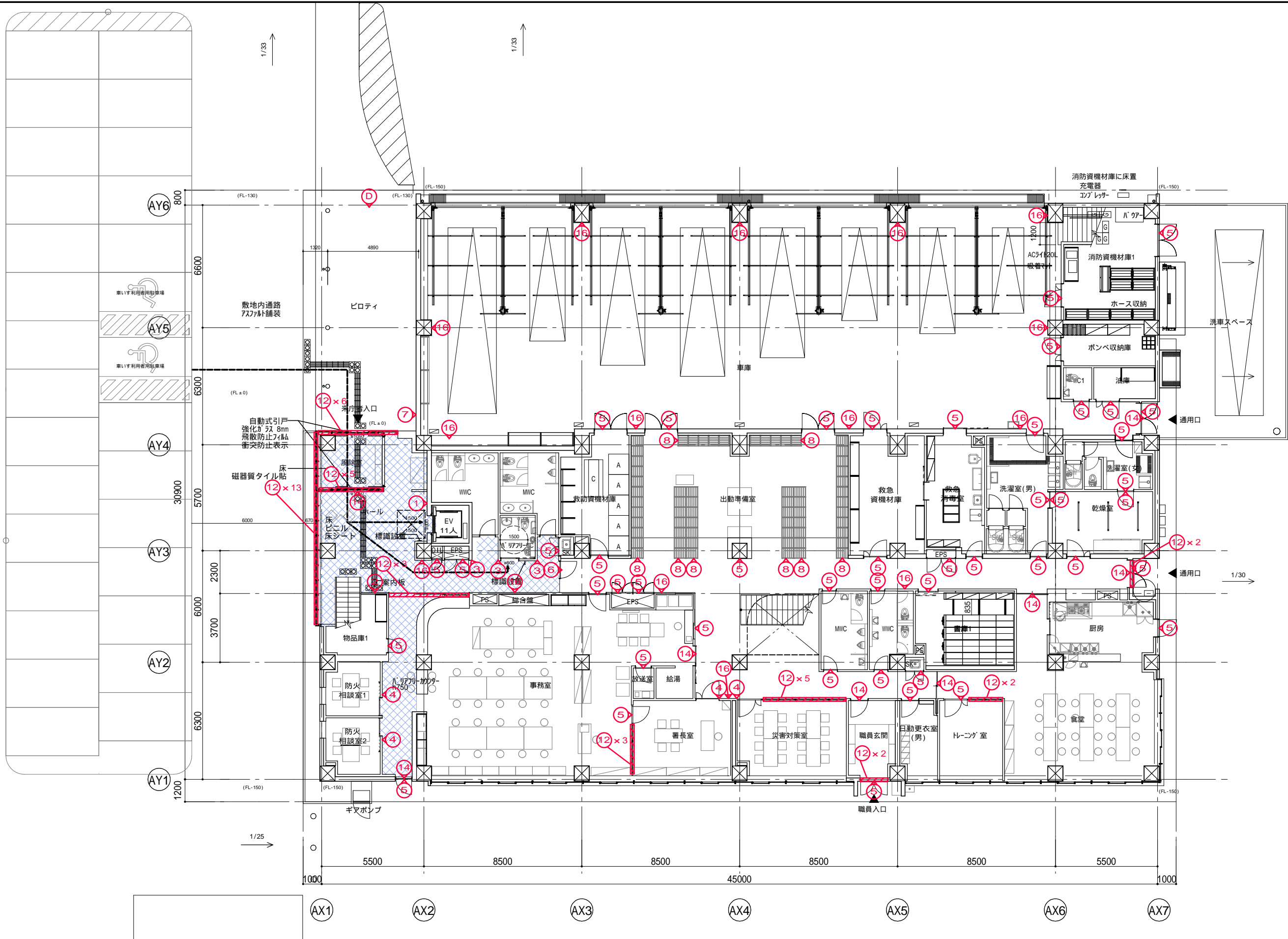
DATE

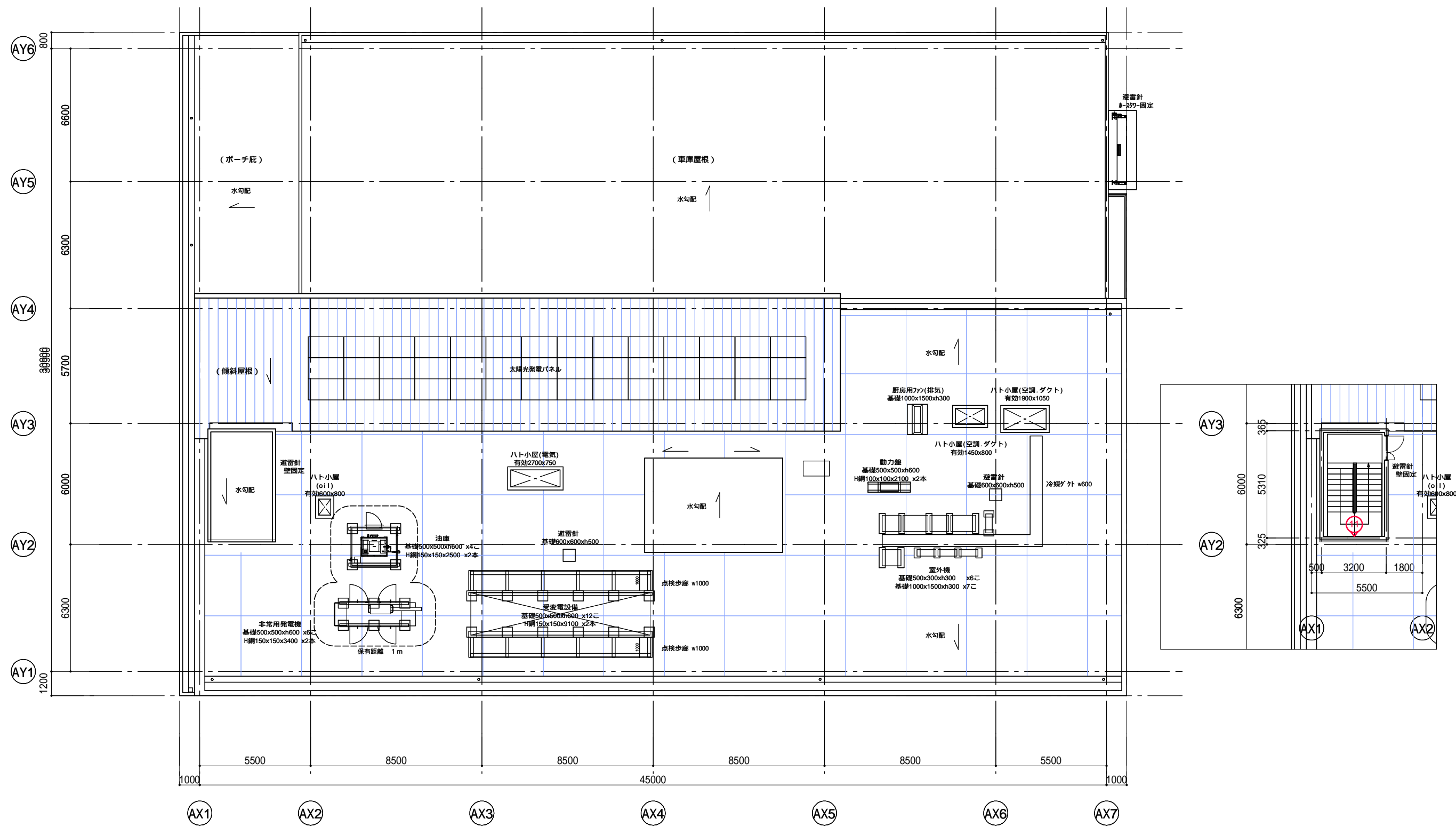
TITLE
坂東消防署庁舎建設工事

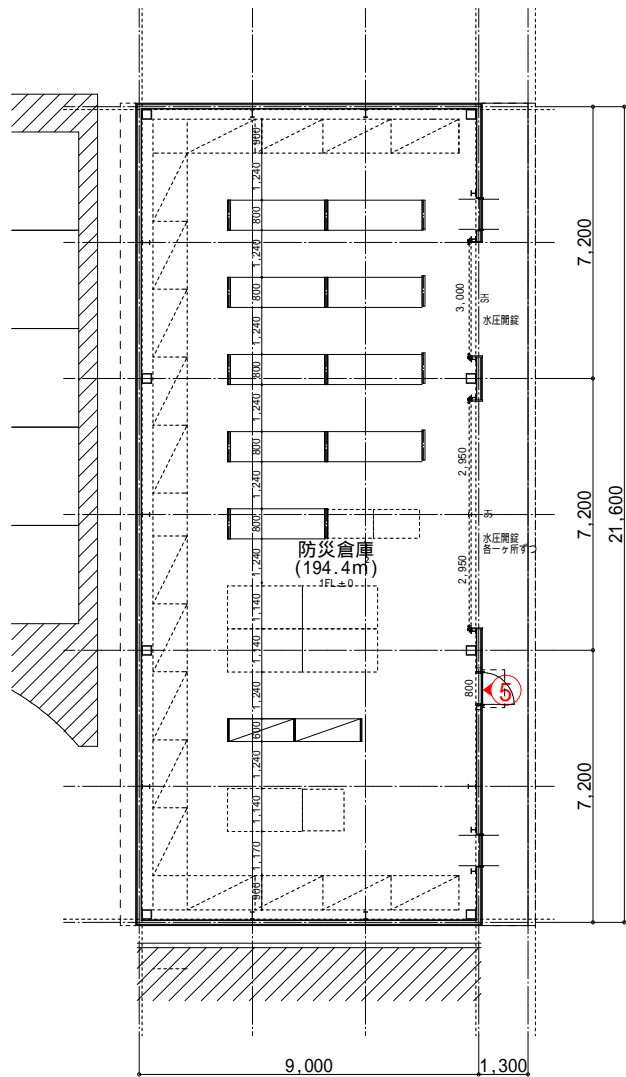
SUBTITLE
電動ロールスクリーン詳細図

SCALE
A1: S=1/100, 5, 3
A3: A1×1/2

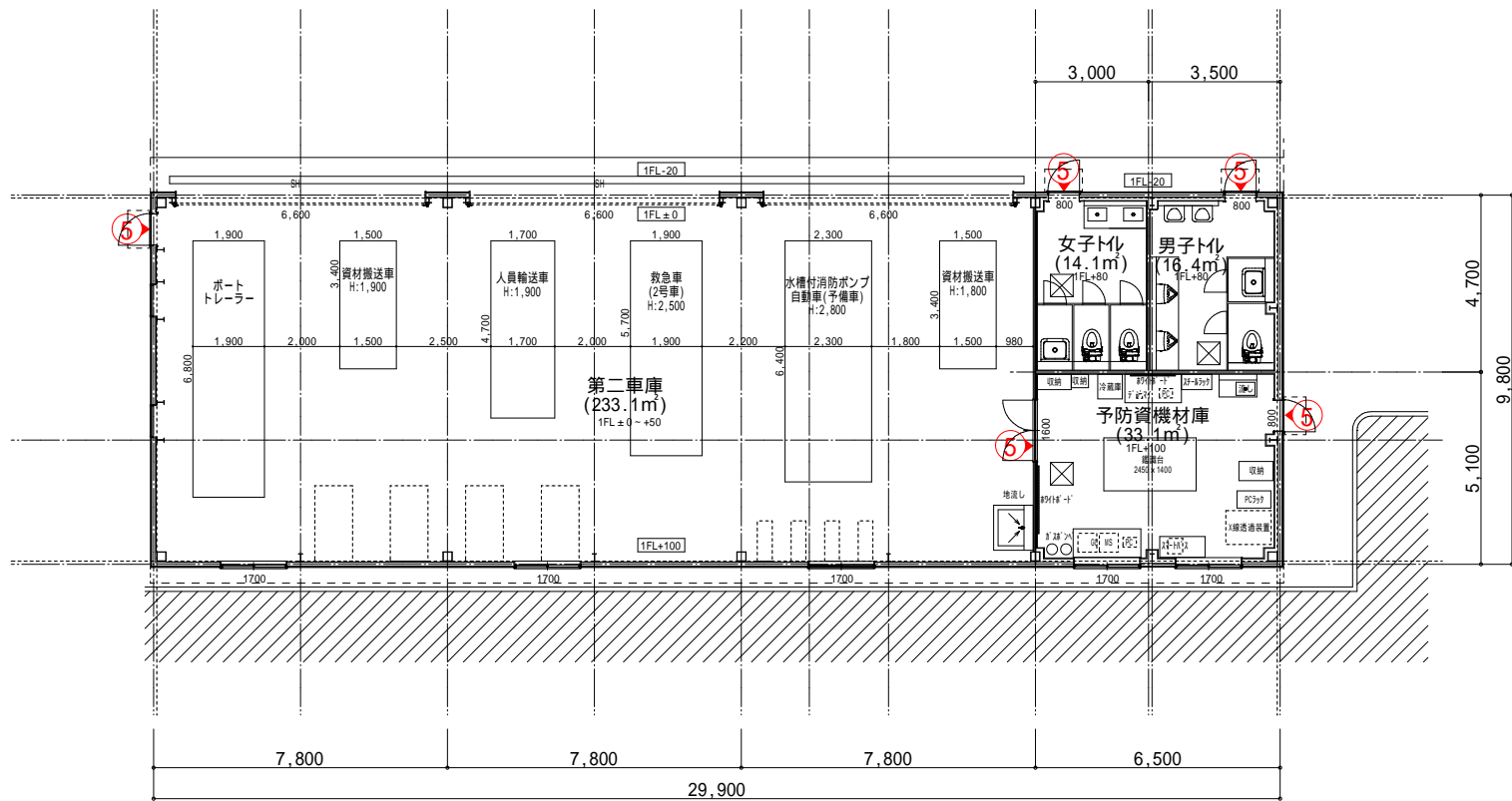
DRAWN NO.
設計図 意匠 AA - 127





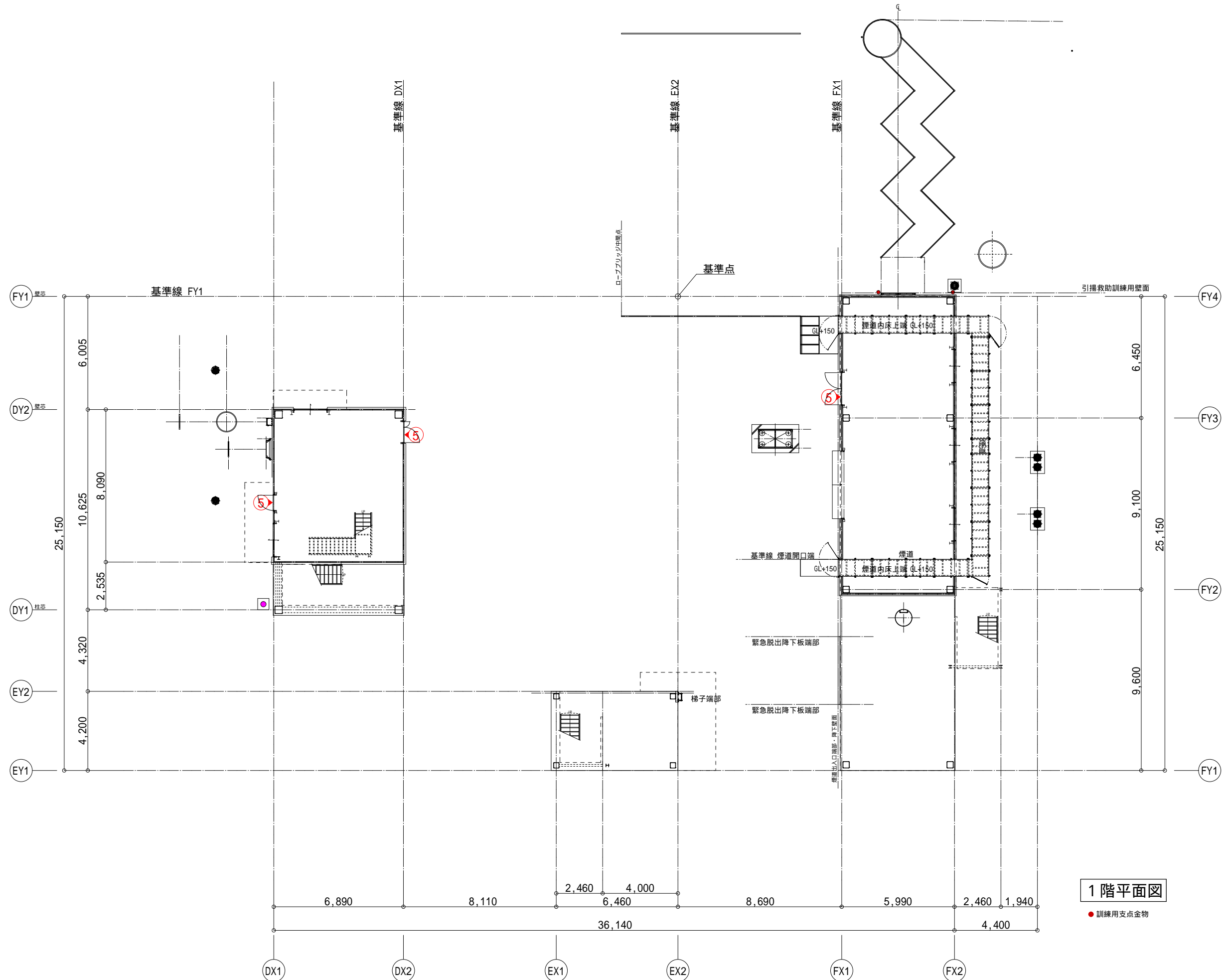
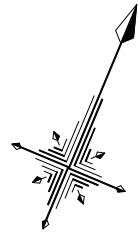


防災倉庫



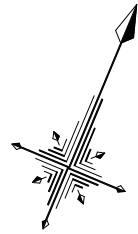
第2車庫






1 階平面図

● 訓練用支点金物




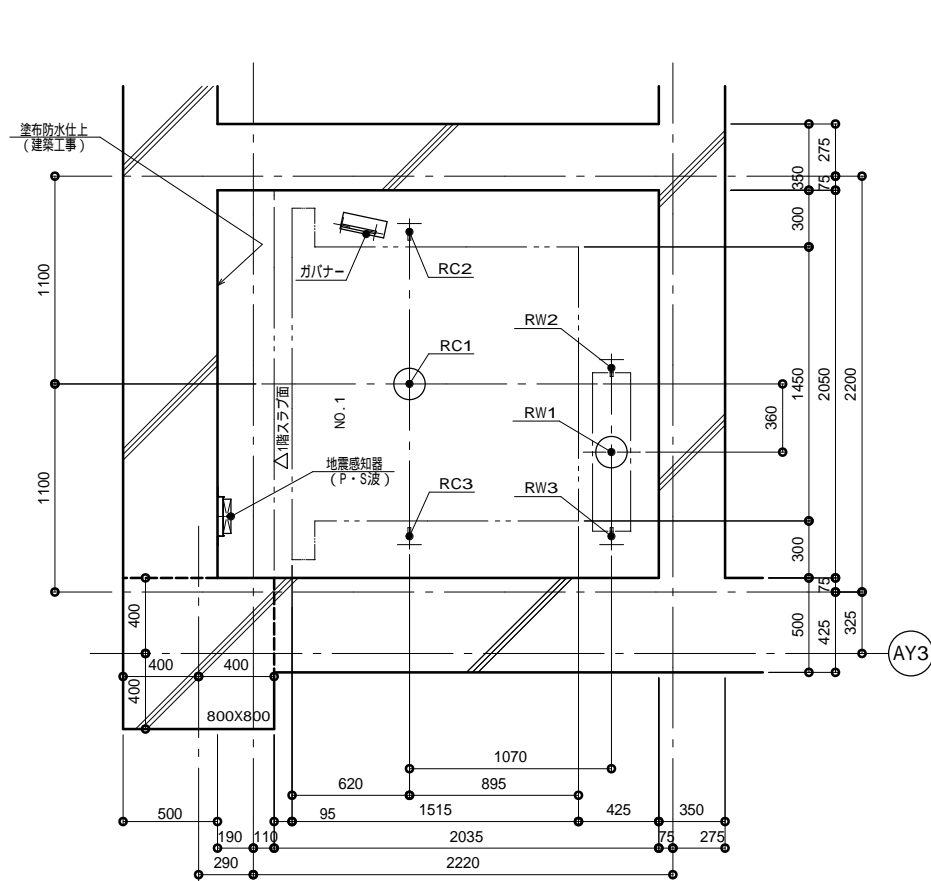
2 階平面図

● 訓練用支点金物

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|---------------------------------|-----------|----|-----------------------------------|--------------|--|---------------------------------|----|-----------|--|---|---------------|--|--|----|-----------|----|---|--|--|---|--|--|
| EX1自立型施設名称サイン | | | 縮尺 | 1:10,1:20 | 数量 | 1 | EX2自立型駐車場サイン | | | 縮尺 | 1:10,1:20 | 数量 | 1 | EX3自立型出庫注意サイン | | | 縮尺 | 1:10,1:20 | 数量 | 1 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A施設名称サイン | | | 縮尺 | 1:2,1:8 | 数量 | 1 | B119サイン | | | 縮尺 | 1:5,1:20 | 数量 | 1 | 1総合案内板 | | | 縮尺 | 1:3,1:10 | 数量 | 1 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2誘導サイン | | | 縮尺 | 1:3,1:4 | 数量 | 1 | 3突出型室名サイン | | | 縮尺 | 1:2,1:3 | 数量 | 5 | 4平付型室名サイン | | | 縮尺 | 1:2,1:3 | 数量 | 8 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一級建築士事務所東京都登録第4539号  株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地 | | | 意匠設計 一級建築士登録第301497号 高橋 徹 | | | 構造設計 一級建築士登録第271669号 飯屋園 耕一 | | | 設備設計 一級建築士登録第301497号 高橋 徹 | | | DATE <table border="1"><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | | | | | TITLE 坂東消防署庁舎建設工事 SUBTITLE サイン詳細図-1 SCALE A1: 図示 A3: A1×1/2 DRAWN NO. 設計図 意匠 AA - 134 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|----|---------|------|------|---|--------------|--|---------|----|-------|--|------------|----------|----------|-------|--------------------|-----------|-----------------|
| 5 | 室名サイン | 縮尺 | 1:1 | 数量 | 80 | 6 | 関係者以外立入禁止サイン | 縮尺 | 1:3 | 数量 | 3 | 7 | フロア案内板 | 縮尺 | 1:2,1:4 | 数量 | 1 | | |
| <div>乾燥室</div> <div>マーキングフィルム</div> | | | | | | <div>関係者以外立入禁止</div> <div>マーキングフィルム</div> <div>マーキングフィルム</div> | | | | | | <div>FL+1200程度 視認性に配慮した高さ</div> <div>表示基板：アルミ複合板 13 インクジェットシート貼</div> <div>インターフォンで職員を 呼出し案内誘導を行う旨 文字および点字にて表記</div> <div>表示は、文字サイズおよび配色の明度差に配慮する ・ピクトグラムの併記を行う</div> <div>表示基板：アルミ複合板 13 インクジェットシート貼</div> <div>踏板：アルミ複合板 13</div> <div>3 3</div> <div>踏板施工</div> | | | | | | | |
| 8 | ロッカーサイン | 縮尺 | 1:20 | 数量 | 8 | 9 | 仮眠室サイン | 縮尺 | 1:3 | 数量 | 24 | 10 | 誘導表示 | 縮尺 | 1:5 | 数量 | 1 | | |
| <div>B</div> <div>マーキングフィルム</div> | | | | | | <div>24</div> <div>マーキングフィルム</div> | | | | | | <div>← 仮眠室</div> <div>マーキングフィルム</div> | | | | | | | |
| 11 | 踊場サイン | 縮尺 | 1:2,1:5 | 数量 | 2 | 12 | 衝突防止（3枚1組） | 縮尺 | 1:2,1:5 | 数量 | 195 | 13 | 衝突防止（2枚1組） | 縮尺 | 1:2,1:5 | 数量 | 4 | | |
| <div>表示基板：アクリルマット板 13</div> <div>2</div> <div>文字巾</div> <div>文字H（150）</div> <div>アクリルマット板 13（表示）</div> <div>アクリルマット板 13（踏板）</div> | | | | | | <div>200</div> <div>200</div> <div>30</div> <div>30</div> <div>30</div> <div>SUS t1 HL仕上 両面テープ貼</div> <div>30</div> <div>SUS t1 HL仕上 両面テープ貼</div> | | | | | | <div>200</div> <div>30</div> <div>30</div> <div>SUS t1 HL仕上 両面テープ貼</div> <div>30</div> <div>SUS t1 HL仕上 両面テープ貼</div> | | | | | | | |
| <div>一級建築士事務所 東京都登録第4539号</div> <div>株式会社 楠山設計</div> <div>東京都千代田区神田小川町三丁目20番地</div> | | | | 意匠設計 | 構造設計 | 構造設計一級建築士登録第 6676 号 飯屋園 耕一 一級建築士登録第 271669 号 飯屋園 耕一 | 設備設計 | 設備設計一級建築士登録第 1800 号 高橋 徹 一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹 | DATE | | TITLE | 坂東消防署庁舎建設工事 | | SUBTITLE | サイン詳細図-2 | SCALE | A1：図示 A3：A1×1/2 | DRAWN NO. | 設計図 意匠 AA - 135 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|-----------|----------------------|---------------------------|--|-------------------------------|-------|-----------------------------|--------------|------|--|----------------------|-----------------------|
| 14誘導標識（避難口 壁） | | | 縮尺1:2,1:3 | 数量10 1階：8 2階：2 | 15誘導標識（避難口 両面 天井） | | | 縮尺1:3 | 数量3 2階：3 | 16避難誘導（通路 壁） | | | 縮尺1:2,1:5 | 数量22 1階：15 2階：7 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>サイン特記仕様</p> <p>[1]使用材料</p> <p>a.木材：VOC商品（ホルムアルデヒド基準F 対応）</p> <p>b.アルミ：JIS-H4100 A-6063 S-T5（アルミ押出型材）</p> <p>c.アクリル：JIS-K-6718-1（キャスト板），JIS-K-6718-2（押出板）</p> <p>d.ステンレス：JIS-G4305 SUS304、HL仕上</p> <p>[2]フォント</p> <p>a.書体については、丸ゴシックは「スーラDB」、角ゴシックは「新ゴM」を基準とする。 ただし、係員より特定の書体の指示があった場合にはこの限りではない。</p> <p>[3]ピクトグラム</p> <p>a.図柄については、原稿を作成し係員の承認を受けること。</p> <p>[4]ユニバーサルデザイン</p> <p>a.ピクトグラム表示や点字サインの導入を推奨する。</p> <p>b.多様な色覚に対応した配色や明度差を理解しているCUD賛助会員による製作を推奨する。</p> <p>[5]取付位置・方法</p> <p>a.取付位置については、視認性を考慮し係員と協議の上決定する。</p> <p>b.取付方法については、取付位置の下地などを考慮し適切な方法で取り付けを行うこと。</p> <p>c.障害者用サインについては、自治体福祉要綱に基づき、係員と協議の上決定する。</p> <p>[6]その他</p> <p>a.室名札については、部屋の移動・名称変更に対応できるよう脱着式を基本とする。 又、室名札脱着の際には スライドロック機構、専用吸盤などを利用し 商品の損傷等がなくスムーズに脱着できる仕様を推奨する。</p> <p>b.サイン計画については、当施設他工事と十分に調整協議をすること。</p> | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>一級建築士事務所 東京都登録第4539号</p> <p> 株式会社 楠山設計</p> <p>東京都千代田区神田小川町三丁目20番地</p> | | | | | 意匠設計 | | 構造設計 | | 設備設計 | | DATE | | TITLE | |
| | | | | | 一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹 | | 構造設計一級建築士登録第 6676 号 飯屋園 耕一 | | 設備設計一級建築士登録第 1800 号 高橋 徹 | | | | 坂東消防署庁舎建設工事 | |
| | | | | | | | 一級建築士登録第 271669 号 飯屋園 耕一 | | 一級建築士登録第 301497 号 高橋 徹 | | | | SUBTITLE | |
| | | | | | | | | | | | | | サイン詳細図-3 | |
| | | | | | | | | | | | | | SCALE | |
| | | | | | | | | | | | | | A1: 図示 A3: A1×1/2 | |
| | | | | | | | | | | | | | DRAWN NO. | |
| | | | | | | | | | | | | | 設計図 意匠 AA - 136 | |

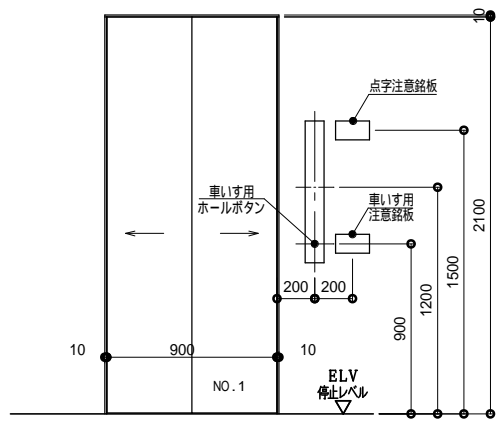


ビット平面図 (1 : 20)

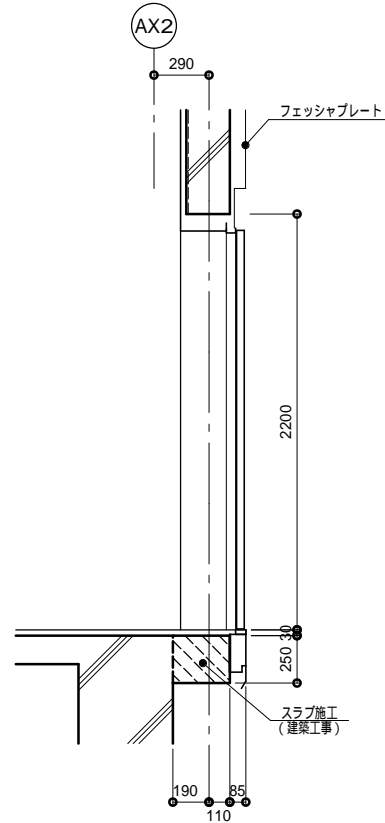
コンクリート厚さは150mm以上とする
コンクリート基準圧縮強度21N/mm2以上とする

ビット反力値 (N)

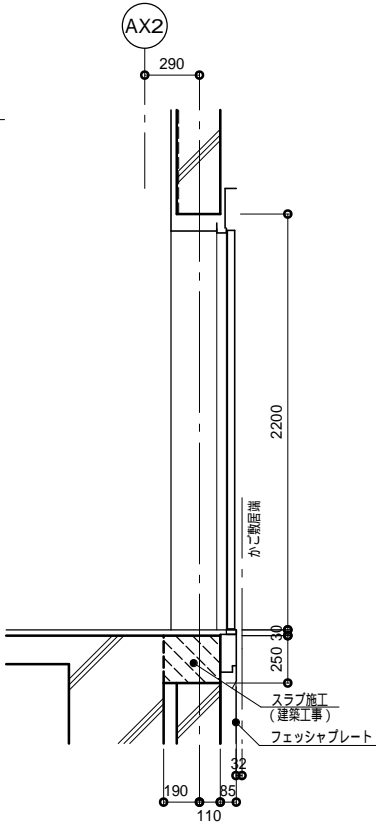
| 号機名 | 短期荷重 | | 長期荷重 | | | |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | RC1 | RW1 | RC2 | RC3 | RW2 | RW3 |
| NO.1 | 82500 | 65500 | 22000 | 22000 | 42500 | 15500 |



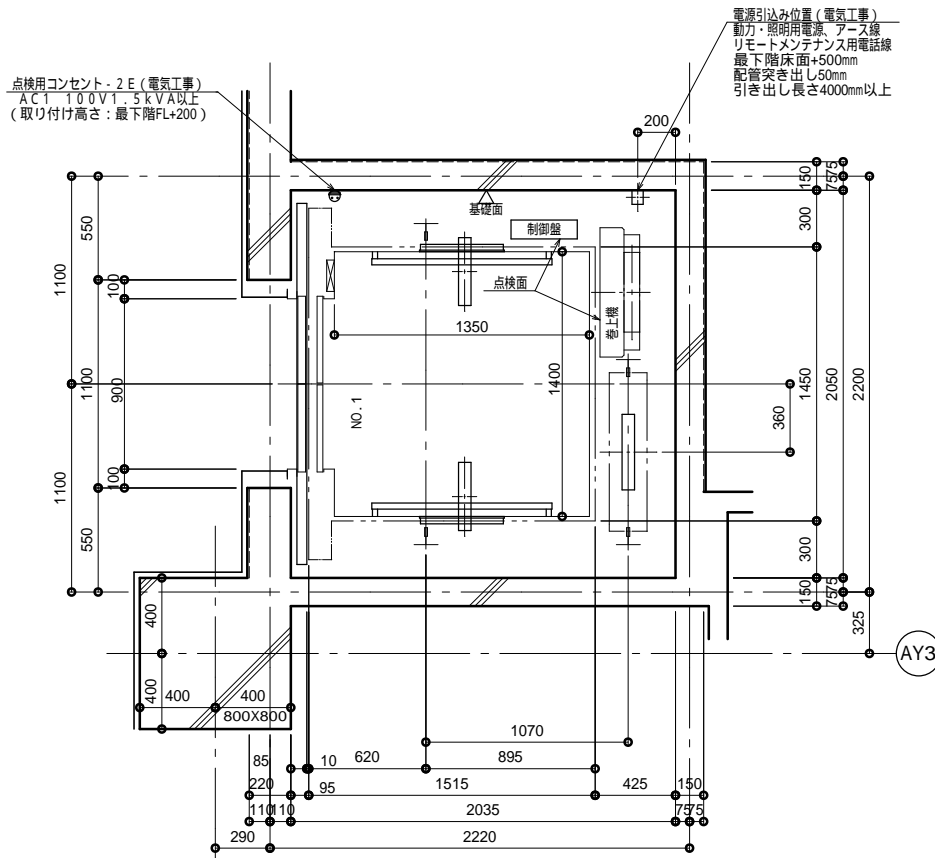
1,2 階 出入口正面及断面図 (1 : 20)



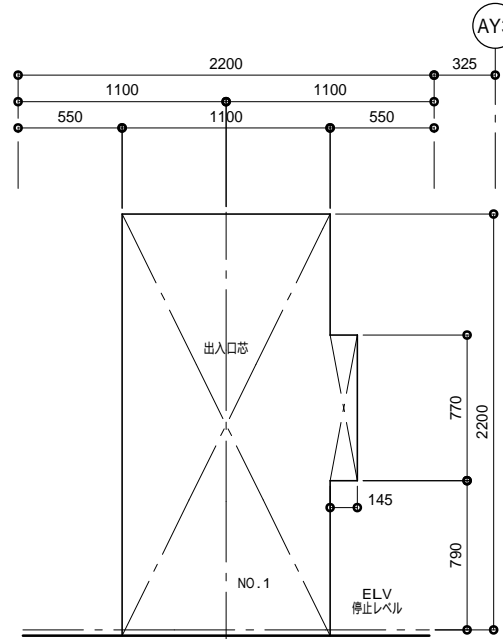
1 階



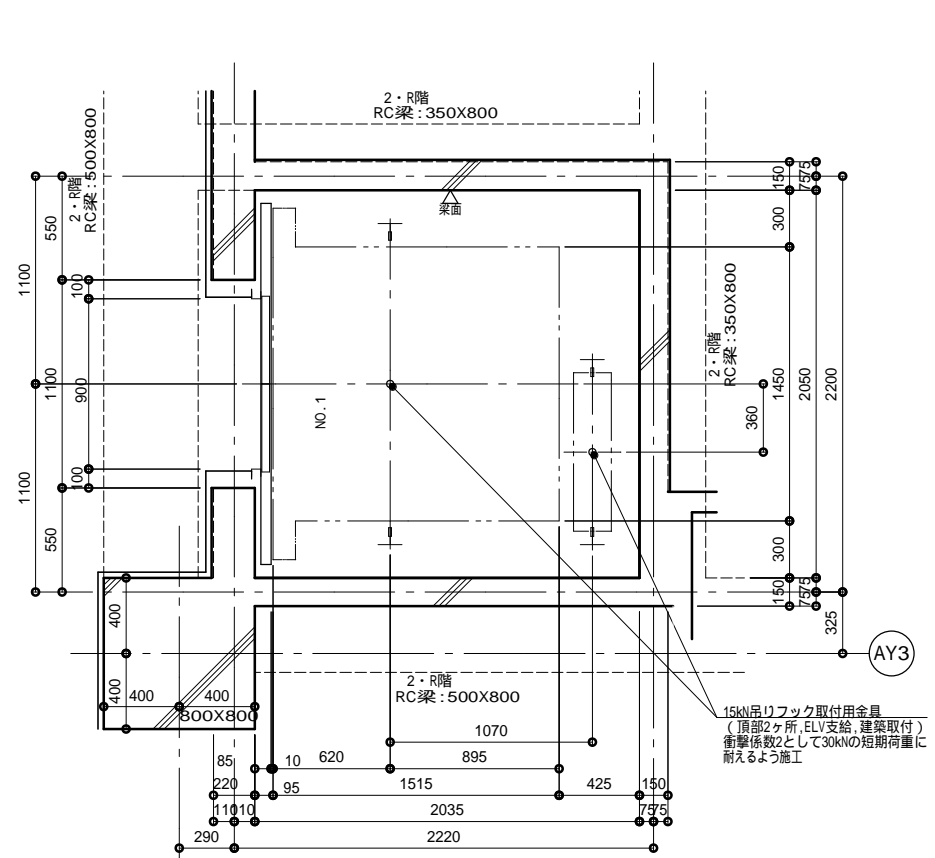
2 階



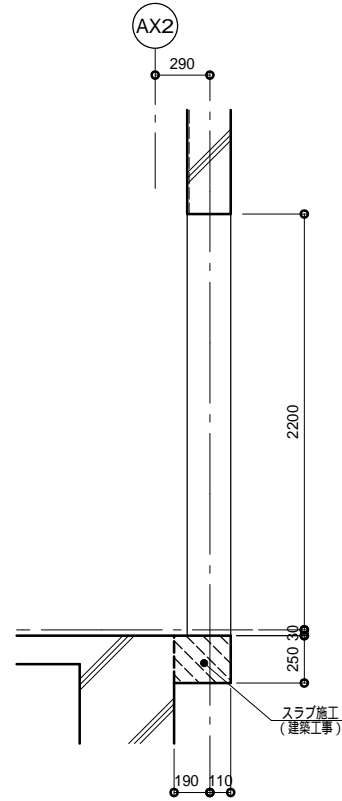
1 階 昇降路平面図 (1 : 20)



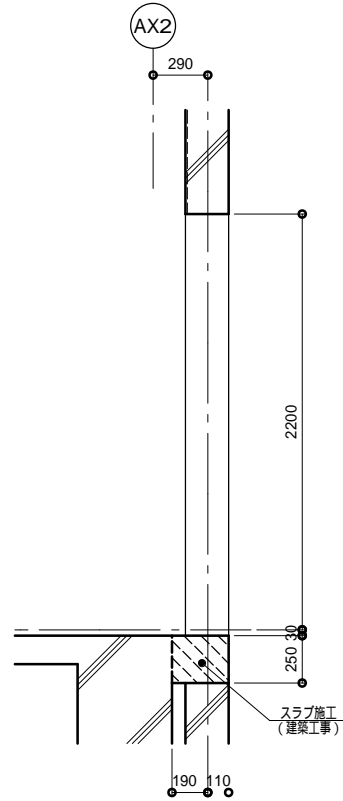
1,2 階 出入口穴明図 (1 : 20)



2 階 昇降路平面図 (1 : 20)



1 階



2 階

一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計

東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 301497 号

高橋 徹

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号

飯屋園 耕一

一級建築士登録第 271669 号

飯屋園 耕一

設備設計

設備設計一級建築士登録第 1800 号

高橋 徹

一級建築士登録第 301497 号

高橋 徹

DATE

TITLE

坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE

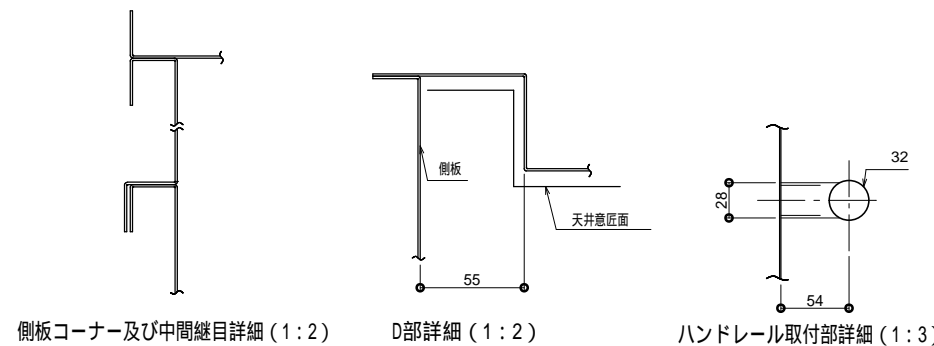
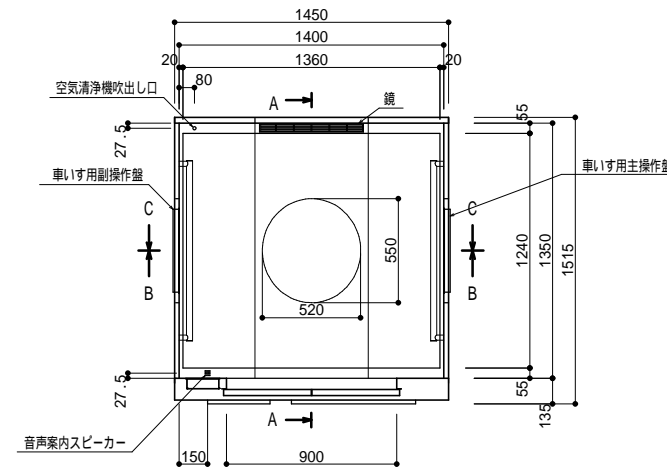
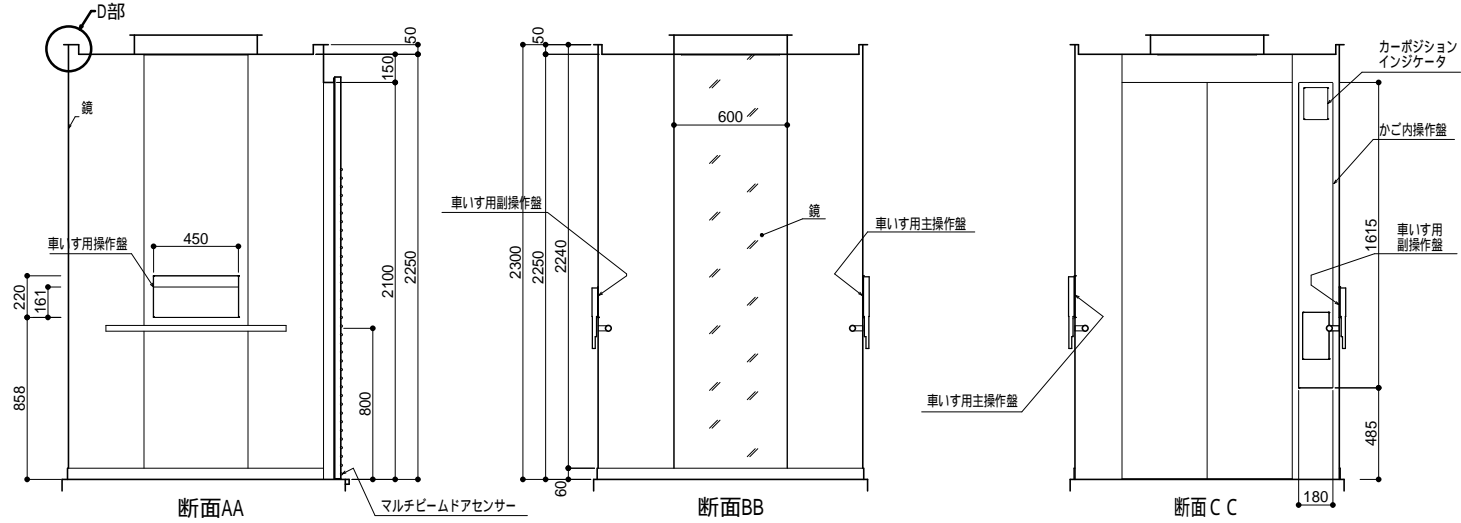
エレベーター詳細図-2

SCALE

A1 : S=1/250
A3 : A1×1/2

DRAWN NO.

設計図 意匠 AA - 138

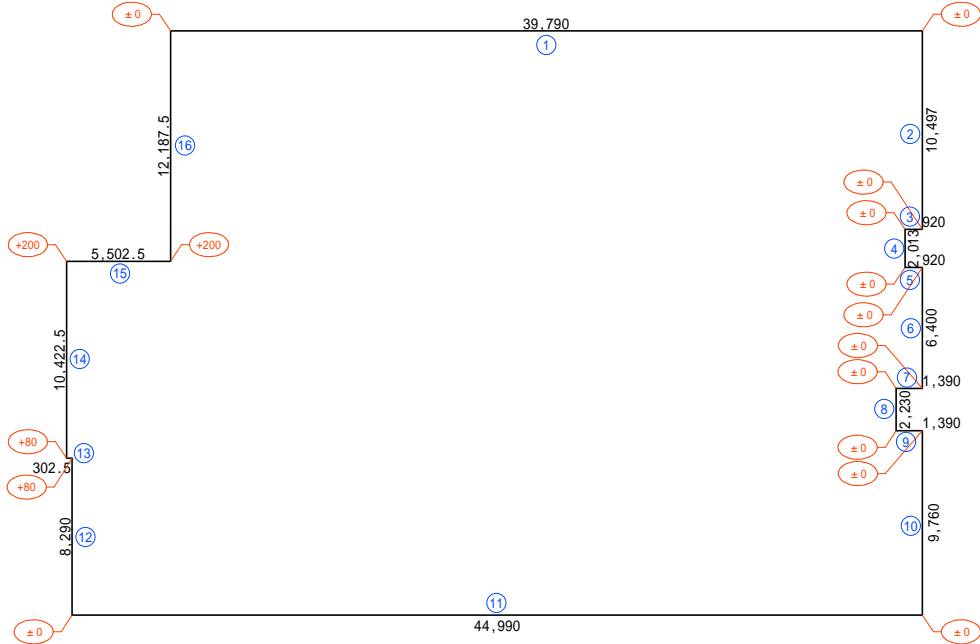


| 品 名 | 仕 様 |
|--------------|---------------------------------|
| 前側板, 出入口上部枠 | 化粧鋼板 |
| 幅 木 | 化粧鋼板 (アルミナムシルバー) |
| 側板, 戸 | 化粧鋼板 |
| 天井 | 化粧鋼板 |
| 照 明 | 乳白色アクリルカバー・LED照明 (天井照明色: 白色) |
| 停電灯 | LED |
| 換 気 | ファン |
| 床 | 樹脂タイル (2T) |
| 敷 居 | 硬質アルミ |
| 鏡 (フルハイトミラー) | ステンレス鏡面仕上 (後側板中央) |
| ハンドレール | ステンレスパイプ (ヘアライン仕上) |
| 光電装置 | マルチビームドアセンサー付 |
| 天井換気ルーバー | ABS樹脂 (グレー) |
| 付属品 | 車いす仕様付, 視覚障がい者仕様付, 出入口幅900mm |
| | クアフルセンサー付 |
| | 空気清浄機能付 (イオン発生機能同等品) |

A1 (原寸) 時=1:10, A3 (縮小) 時=1:20

庁舎棟

設計GL=TP18.60M

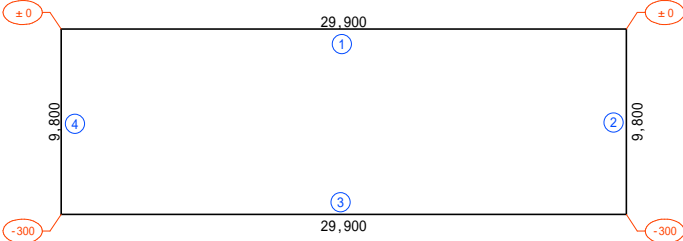


| 符号 | 周長(m) | 設計GLからの高さ(m) | 面積(㎡) |
|--|---------|-----------------|----------|
| ① | 39.790 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ② | 10.497 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ③ | 0.920 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ④ | 2.013 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ⑤ | 0.920 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ⑥ | 6.400 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ⑦ | 1.390 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ⑧ | 2.230 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ⑨ | 1.390 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ⑩ | 9.760 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ⑪ | 44.990 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ⑫ | 8.290 | ±0 ~ +0.080 | 0.331600 |
| ⑬ | 0.3025 | +0.080 ~ +0.080 | 0.024200 |
| ⑭ | 10.4225 | +0.080 ~ +0.200 | 1.459150 |
| ⑮ | 5.5025 | +0.200 ~ +0.200 | 1.100500 |
| ⑯ | 12.1875 | +0.200 ~ ±0 | 1.218750 |
| 合計 | 157.005 | | 4.134200 |
| 4.134200 ÷ 157.005 = 0.026331m 地盤面高さ 設計GL + 26 = TP 18.626M | | | |

計画地盤高さで算定

第二車庫

設計GL=TP18.60M

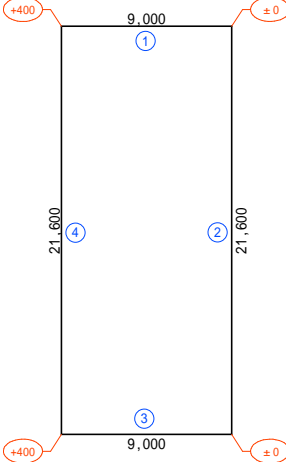


| 符号 | 周長(m) | 設計GLからの高さ(m) | 面積(㎡) |
|---|--------|-----------------|------------|
| ① | 29.900 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ② | 9.800 | ±0 ~ -0.300 | -1.470000 |
| ③ | 29.900 | -0.300 ~ -0.300 | -8.970000 |
| ④ | 9.800 | -0.300 ~ ±0 | -1.470000 |
| 合計 | 79.400 | | -11.910000 |
| -11.910000 ÷ 79.400 = -0.15m 地盤面高さ 設計GL - 0.15 = TP 18.45M | | | |

計画地盤高さで算定

防災倉庫

設計GL=TP18.60M



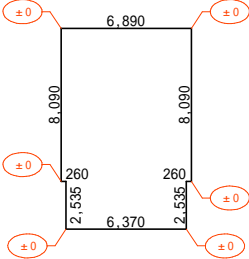
| 符号 | 周長(m) | 設計GLからの高さ(m) | 面積(㎡) |
|---|--------|-----------------|-----------|
| ① | 9.000 | +0.400 ~ ±0 | 1.800000 |
| ② | 21.600 | ±0 ~ ±0 | 0 |
| ③ | 9.000 | ±0 ~ +0.400 | 1.800000 |
| ④ | 21.600 | +0.400 ~ +0.400 | 8.640000 |
| 合計 | 61.200 | | 12.240000 |
| 12.240000 ÷ 61.200 = 0.20m 地盤面高さ 設計GL + 0.20 = TP 18.80M | | | |

計画地盤高さで算定

訓練棟

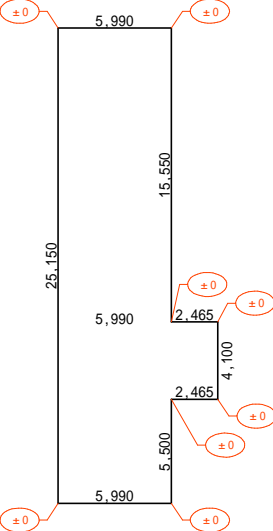
設計GL=TP18.10M

A棟



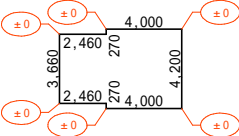
地盤面高さ 設計GL + ±0 = TP 18.10M

B棟



地盤面高さ 設計GL + ±0 = TP 18.10M

C棟

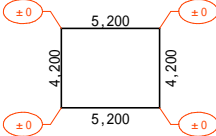


地盤面高さ 設計GL + ±0 = TP 18.10M

計画地盤高さで算定

給油施設

設計GL=TP18.40M

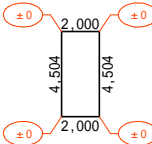


地盤面高さ 設計GL + ±0 = TP 18.10M

計画地盤高さで算定

駐輪場


設計GL=TP19.00M



地盤面高さ 設計GL + ±0 = TP 19.00M

計画地盤高さで算定

一級建築士事務所 東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計

東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第301497号 高橋 徹

構造設計

構造設計一級建築士登録第6676号 飯屋 園 耕一

設備設計

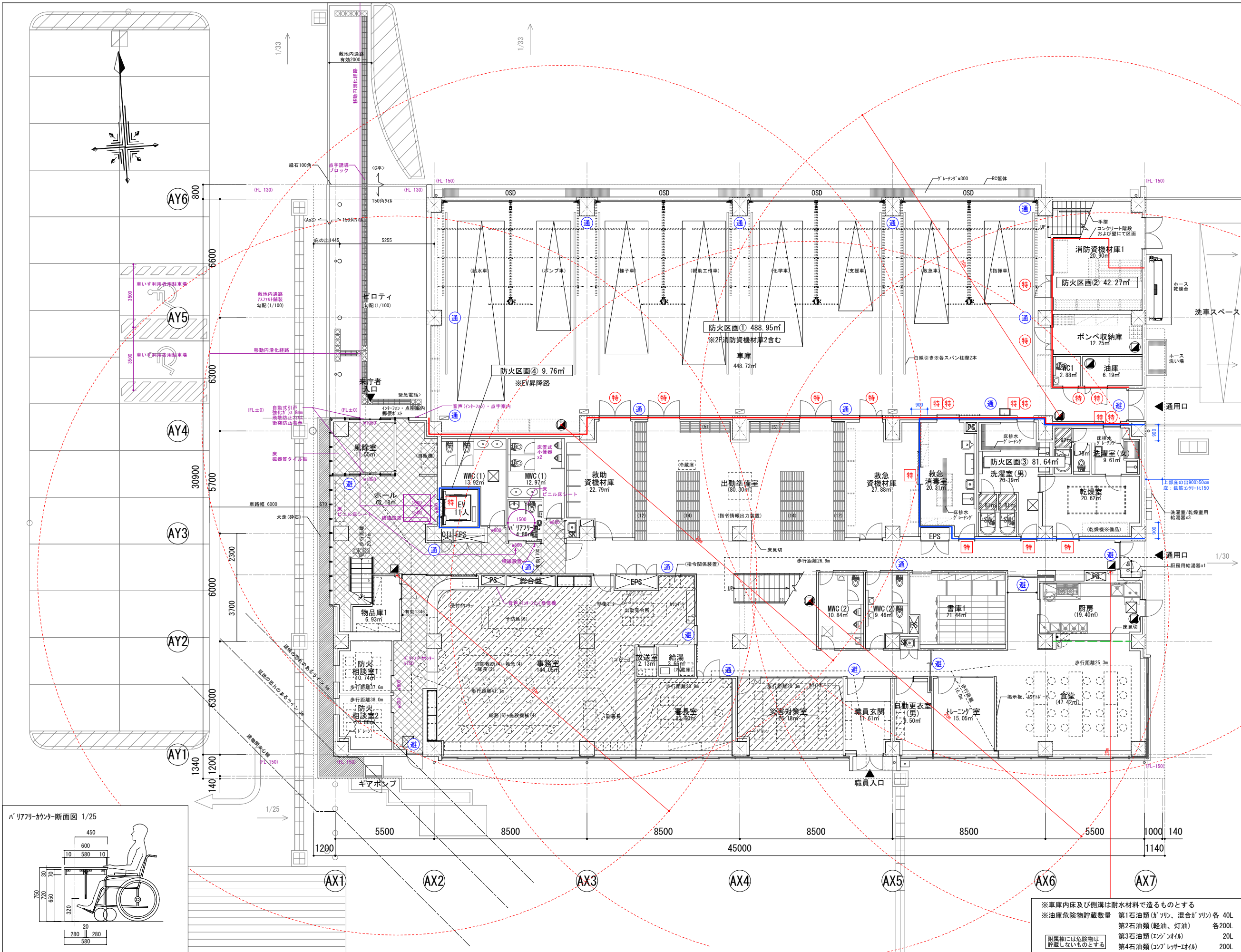
一級建築士登録第271669号 飯屋 園 耕一

設備設計一級建築士登録第 号

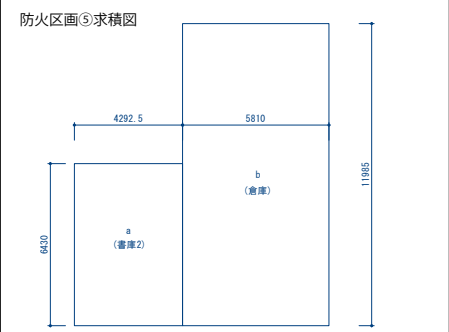
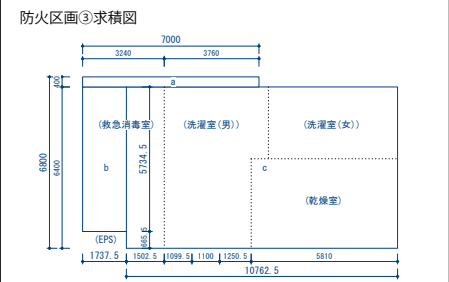
一級建築士登録第301497号 高橋 徹

| DATE | TITLE |
|------|-------------|
| | 坂東消防署庁舎建設工事 |
| | 平均地盤面算定図 |

| SCALE | DRAWN NO. |
|---------------------------|-----------------|
| A1: S=1/200 A3: A1×1/2 | 設計図 意匠 AA - 201 |



| | |
|------|---|
| 1階 | 防火区画①= (車庫)448.72+(消防資機材庫2)40.23 =488.95㎡ ※室別面積表参照 防火区画②= (消防資機材庫1)20.94+(待合・収納庫)12.25 =32.19㎡ ※室別面積表参照 防火区画③= a+b+c =7.0x0.4+1.7375x5.7345+10.7625x6.4 =81.64㎡ |
| 2階 | 防火区画⑤= a+b=4.2925x6.43+5.81x11.985 =97.23㎡ |
| 1・2階 | 防火区画④= (EV昇降路)x2層=4.88x2 =9.76㎡ ※室別面積表参照 防火区画⑥= 延べ床面積-(①+②+③+④+⑤) =2,208.90㎡-720.64㎡ =1,488.26㎡ ≦ 1,500㎡ ... OK |

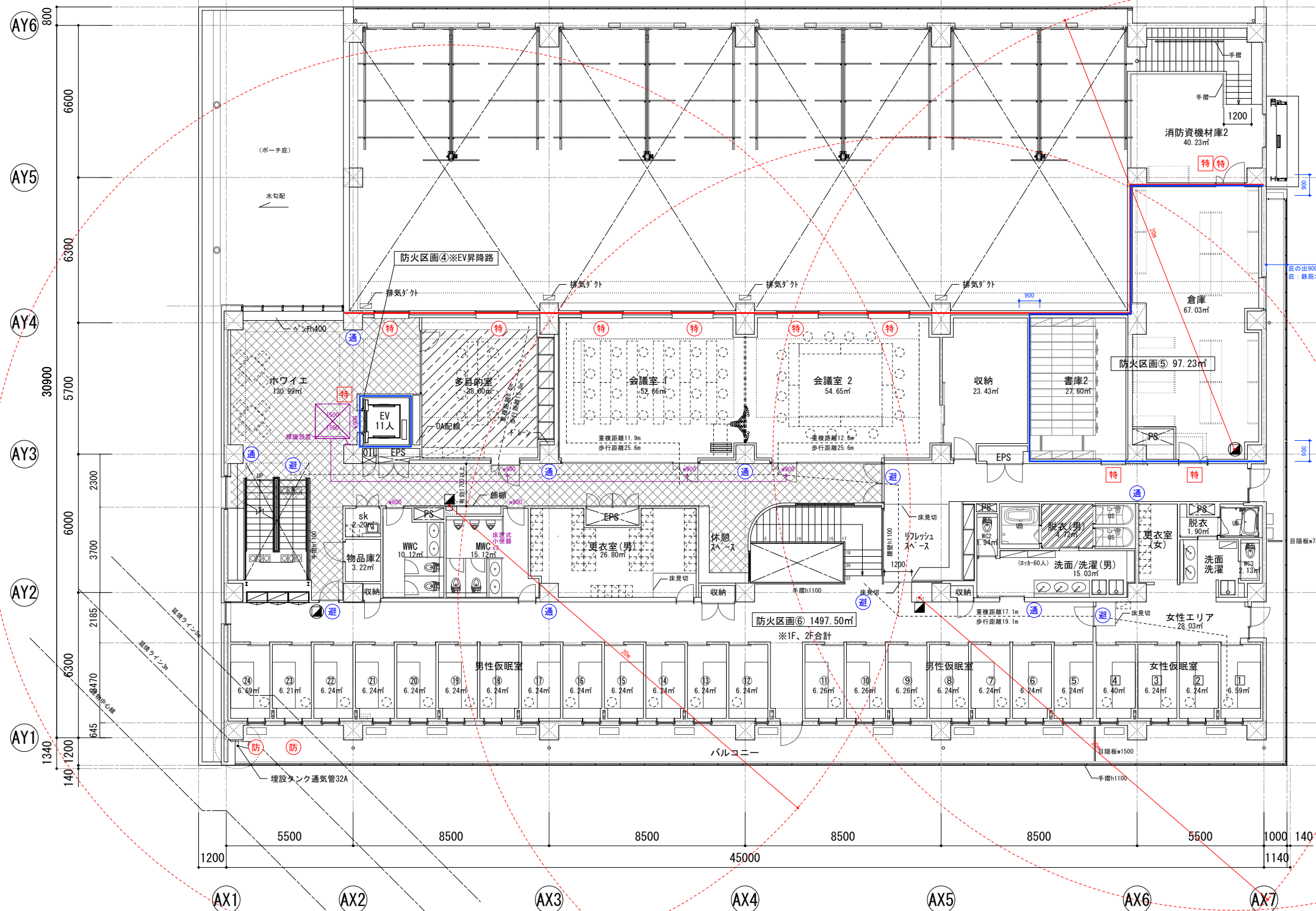
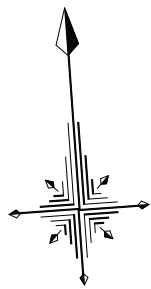


| 階段 1 | 階段 2 | 階段 3 |
|------------|-------------|------------|
| ※ホール (鉄骨造) | ※中央吹抜 (鉄骨造) | ※車庫内 (RC造) |
| 階段幅 1220mm | 階段幅 1650mm | 階段幅 1235mm |
| 路面 270mm | 路面 280mm | 路面 260mm |
| 蹴上 180mm | 蹴上 182mm | 蹴上 191mm |
| 踊り場 1241mm | 踊り場 1650mm | 踊り場 1235mm |
| 手摺 有 | 手摺 有 | 手摺 無 |

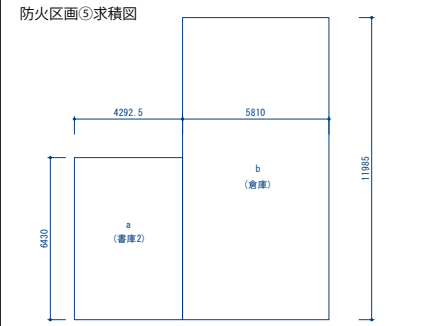
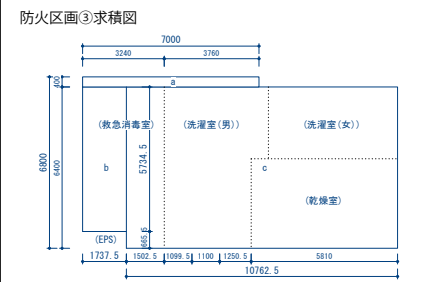
| ■凡例 | |
|-----|--------------------------------|
| | 来庁者エリア |
| | 0Aフロア範囲を示す※2階についてはスラブを下げる |
| | ユニットフロア範囲を示す (FL+100) |
| | オーバースライディングドア |
| | OSD |
| | 縦引RD: 鋳鉄製 既製品 |
| | 横引RD: 鋳鉄製 既製品 |
| | 中継RD: 鋳鉄製 既製品 |
| | 縦樋 φ114アルミ製 |
| | 消火器ボックスを示す |
| | 消火器置き型を示す |
| | 点字誘導ブロック |
| | 異種用途区画 (112条18項) 1時間耐火構造の壁・床 |
| | 面積区画 (112条1項) 1時間耐火構造の壁・床 |
| | 垂れ壁※天井から50cm以上 (国交省225号) |
| | 特定防火設備 (建告1369号・2564号) |
| | 特定防火設備 (建告1369号・2563号) |
| | 防火設備 (法2号9号口に規定する防火設備 建告1360号) |
| | 通路誘導標識 |
| | 避難口誘導標識 |

【バリアフリー】
・特記無き限り床レベルはFL±0とする
・案内表示 エレベーターおよびバリアフリートイレの位置を示す案内設備の設置
・バリアフリートイレ内には、手摺 (固定・可動タイプ) およびオストメイトを設置する
・便所には非常呼出しボタンをFL+60cm以下の位置に設置する
・敷地内通路等、バリアフリーの床仕上げは滑りにくいものとする
・敷地内通路等には段差はないものとする
・中央 (AX4-AX5間) にある階段は職員の利用に限るものとする

| | |
|--|----------|
| | 移動円滑化経路 |
| | 出入口有効寸法 |
| | 主要標識・案内板 |

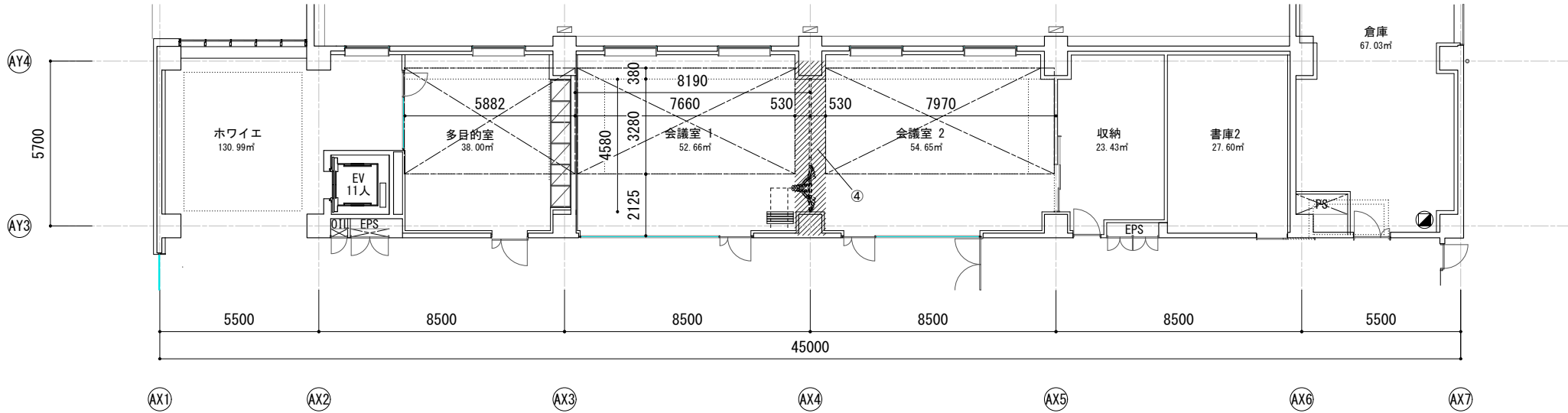


| | |
|------|---|
| 1階 | 防火区画①= (車庫)448.72+(消防資機材庫2)40.23 =488.95㎡ ※室別面積表参照 防火区画②= (消防資機材庫1)20.94+(待機・収納庫)12.25 =33.19㎡ ※室別面積表参照 防火区画③= a+b+c =7.0x0.4+1.7375x5.7345+10.7625x6.4 =81.64㎡ |
| 2階 | 防火区画④= a+b=4.2925x6.43+5.81x11.985 =97.23㎡ |
| 1・2階 | 防火区画⑤= (EV昇降路)x2層=4.88x2 =9.76㎡ ※室別面積表参照 防火区画⑥= 延べ床面積-(①+②+③+④+⑤) =2,208.90㎡-720.64㎡ =1,488.26㎡ ≦ 1,500㎡ ……OK |

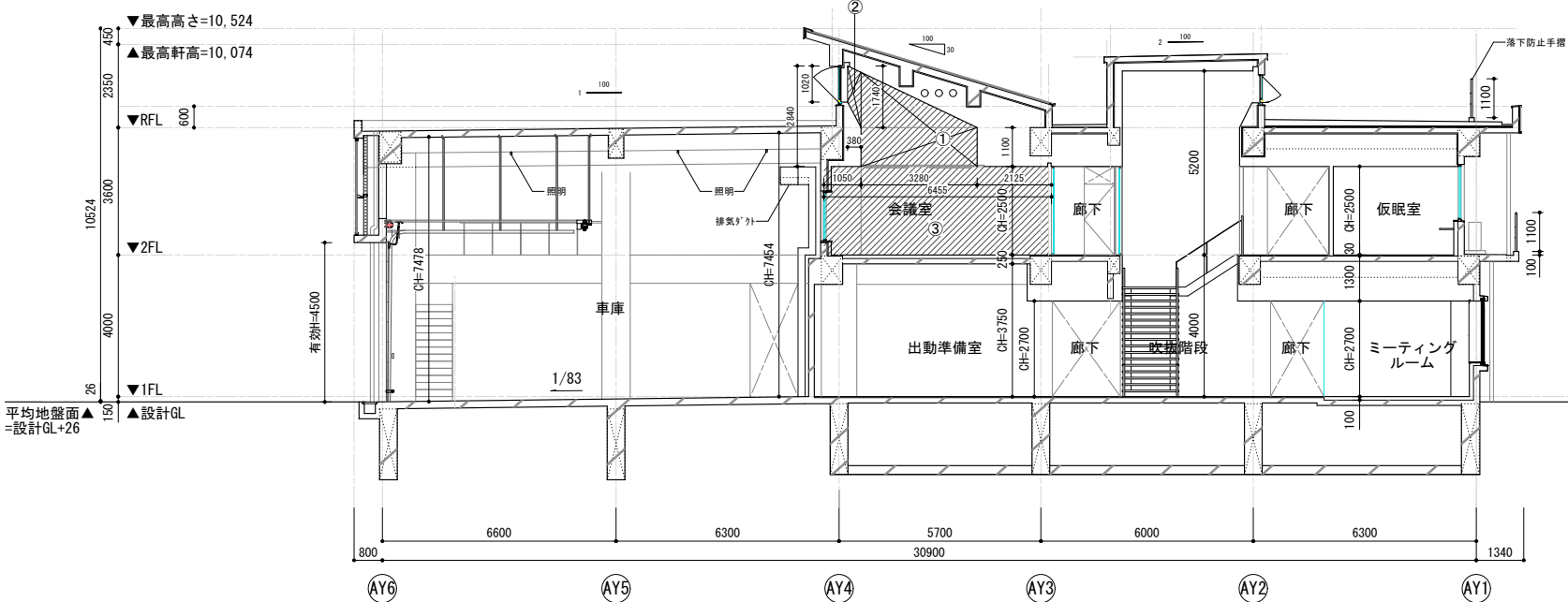


| 階段 1 ※ホール (鉄骨造) | 階段 2 ※中央吹抜 (鉄骨造) | 階段 3 ※車庫内 (RC造) |
|--------------------|---------------------|--------------------|
| 階段幅 1220mm | 階段幅 1650mm | 階段幅 1235mm |
| 踏面 270mm | 踏面 280mm | 踏面 260mm |
| 蹴上 180mm | 蹴上 182mm | 蹴上 191mm |
| 踊り場 1241mm | 踊り場 1650mm | 踊り場 1235mm |
| 手摺 有 | 手摺 有 | 手摺 無 |

| ■凡例 | |
|--|---------------------------------|
| | 来庁者エリア |
| | OAフロア範囲を示す※2階についてはスラブを下げる |
| | ユニットフロア範囲を示す (FL+100) |
| OSD | オーバースライディングドア |
| | 縦引R D : 鉄筋製 既製品 |
| | 横引R D : 鉄筋製 既製品 |
| | 中継R D : 鉄筋製 既製品 |
| | 縦筋 φ114アルミ製 |
| | 消火器ボックスを示す |
| | 消火器置き型を示す |
| | 点字誘導ブロック |
| | 異種用途区画 (112条18項) 1時間耐火構造の壁・床 |
| | 面積区画 (112条1項) 1時間耐火構造の壁・床 |
| | 垂れ壁※天井から50cm以上 (国交省225号) |
| | 特定防火設備 (建造1369号・2564号) |
| | 特定防火設備 (建造1369号・2563号) |
| | 防火設備 (法2号9号口)に規定する防火設備 建造1360号) |
| | 通路誘導標識 |
| | 避難口誘導標識 |
| 【バリアフリー】 ・特記無き限り床レベルはFL±0とする ・案内表示 エレベーターおよびバリアフリートイレの位置を示す案内設備の設置 ・バリアフリートイレ内には、手摺 (固定・可動タイプ) およびオストメイトを設置する ・便所には非常呼び出しボタンをFL+60cm以下の位置に設置する ・敷地内通路等には段差はないものとする ・敷地内通路等には段差はないものとする ・中央 (AX4-AX5間) にある階段は職員の利用に限るものとする | |
| | 移動円滑化経路 |
| | 出入口有効寸法 |
| | 主要標識・案内板 |



平面



断面

| 室 名 | 番号 | 室面積 | | | | 計 (㎡) | 室容量 | | | | | | | | | | 計 (㎡) | 室容量 / 室面積 | | | | | |
|-------|----|--------|---|--------|---|----------|-------|---|---|------|---|------|---|---|-------|---|-------|-----------|------|---|--------|--------|------------------------|
| 多目的室 | | 5.8820 | × | 6.4300 | = | 37.82126 | 38.01 | ① | (| 2.84 | + | 2.84 |) | × | 3.28 | × | 1/2 | × | 5.88 | = | 37.99 | 136.00 | 136.00 / 638.01 = 3.57 |
| | | 0.0655 | × | 2.8350 | = | 0.18569 | | ② | (| 1.74 | + | 1.02 |) | × | 0.38 | × | 1/2 | × | 5.88 | = | 3.08 | | |
| | | | | | | | | ③ | (| 2.50 | | |) | × | 6.455 | × | | × | 5.88 | = | 94.92 | | |
| 会議室 1 | | 8.1900 | × | 6.4300 | = | 52.66170 | 52.66 | ① | (| 2.84 | + | 1.10 |) | × | 3.28 | × | 1/2 | × | 7.66 | = | 49.50 | 191.75 | 191.75 / 52.66 = 3.64 |
| | | | | | | | | ② | (| 1.74 | + | 1.02 |) | × | 0.38 | × | 1/2 | × | 7.66 | = | 4.02 | | |
| | | | | | | | | ③ | (| 2.50 | | |) | × | 6.455 | × | | × | 8.19 | = | 132.17 | | |
| | | | | | | | | ④ | (| 2.50 | | |) | × | 4.580 | × | | × | 0.53 | = | 6.07 | | |
| 会議室 2 | | 8.5000 | × | 6.4300 | = | 54.65500 | 54.66 | ① | (| 2.84 | + | 1.10 |) | × | 3.28 | × | 1/2 | × | 7.97 | = | 51.49 | 198.90 | 198.90 / 54.66 = 3.63 |
| | | | | | | | | ② | (| 1.74 | + | 1.02 |) | × | 0.38 | × | 1/2 | × | 7.97 | = | 4.17 | | |
| | | | | | | | | ③ | (| 2.50 | | |) | × | 6.455 | × | | × | 8.50 | = | 137.17 | | |
| | | | | | | | | ④ | (| 2.50 | | |) | × | 4.580 | × | | × | 0.53 | = | 6.07 | | |

一級建築士事務所

東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計

東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号
飯屋 園 耕 一
一級建築士登録第 271669 号
飯屋 園 耕 一

設備設計

設備設計一級建築士登録第 301497 号
高橋 徹

DATE

TITLE

坂東消防署庁舎建設工事

SUBTITLE

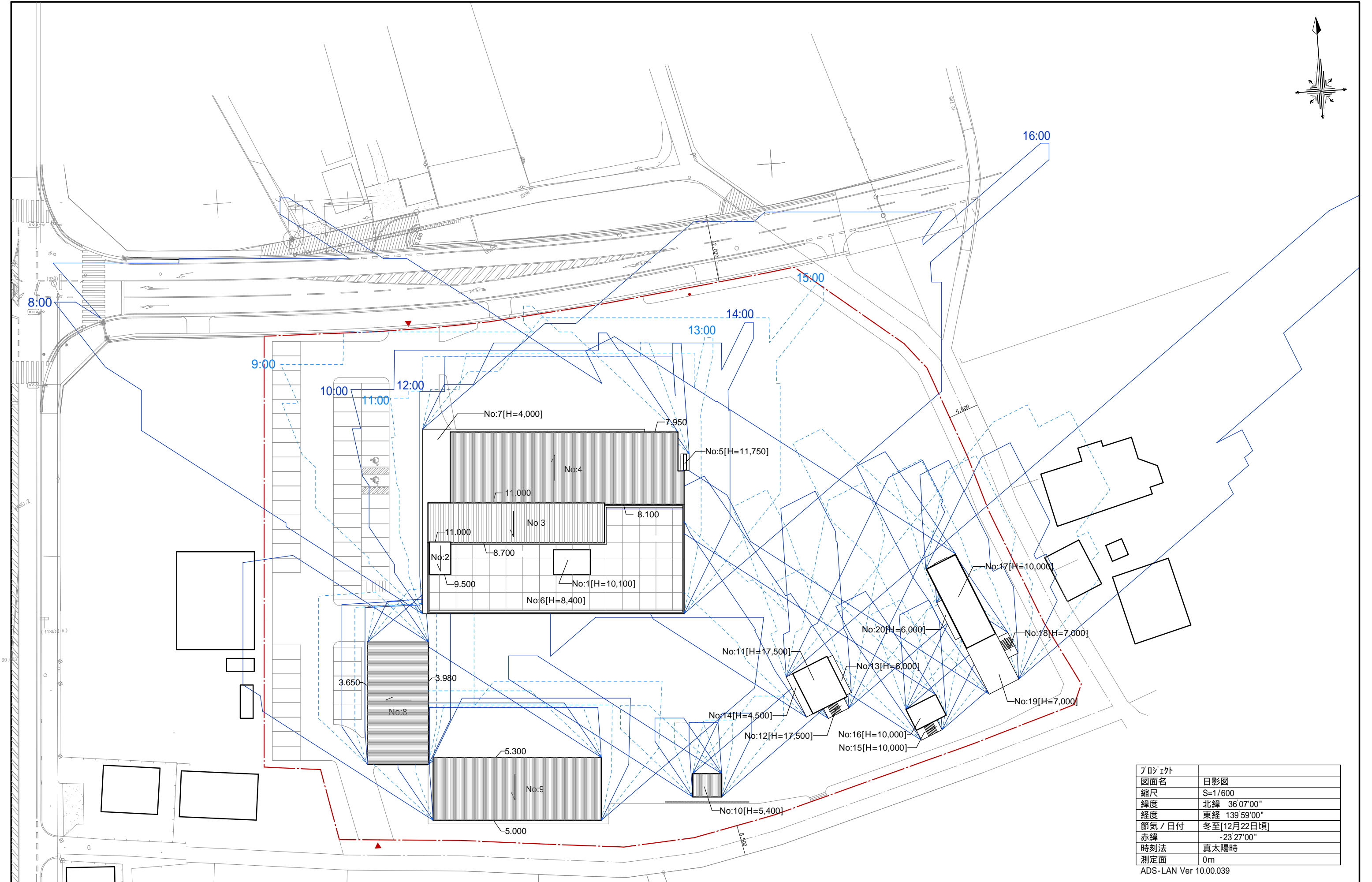
平均天井高さ

SCALE

A1 S=1/100
A3 A1×1/2

DRAWN NO.

設計図 意匠 AA - 204



| | |
|-----------------------|---------------|
| プロジェクト | |
| 図面名 | 日影図 |
| 縮尺 | S=1/600 |
| 緯度 | 北緯 36°07'00" |
| 経度 | 東経 139°59'00" |
| 節気 / 日付 | 冬至[12月22日頃] |
| 赤緯 | -23°27'00" |
| 時刻法 | 真太陽時 |
| 測定面 | 0m |
| ADS-LAN Ver 10.00.039 | |