## 衛生設備　機器表

| 機器記号 | 機器名称 | 設置場所 設置階 | 設置場所 室名（系統） | 台数 | 機器仕様 | 電気容量（50Hz） 相（φ） | 電圧（V） | 動力（kW） | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WT−1 | 受水槽 | 屋外 | 受水槽置場 | 1 | 形式：鋼板製一体型上水受水槽（中間仕切り・ポンプ室付） | | | | |
| （既存） | 上水 | | | | 寸法： 4,150×3,000×2,750H（水槽部） | | | | |
| | | | | | 4,150×2,000×2,750H（ポンプ室） | | | | |
| | | | | | 水槽容量：22.7 m3（有効）（校舎新設後） | | | | |
| | | | | | 11.5 m3（有効）（校舎新設前） | | | | |
| | | | | | 耐震： 1.5G | | | | |
| | | | | | 付属品： 本体外面指定色塗装、外はしご（指定色塗装）×1、内はしご×2、マンホール（鍵付）×2 | | | | |
| | | | | | 通気口（防虫網付）×2、カバー付電極座×2、配管サポート、緊急遮断弁（100A×2）、緊急遮断弁制御盤×1 | | | | |
| | | | | | その他標準付属品 | | | | |
| WPU−1−1 | 加圧給水ポンプ | 屋外 | 受水槽ポンプ室 | 1 | 形式：推定末端圧力一定給水ポンプユニット | 3 | 200 | 3.7×2 | |
| | 上水一般 | | | | （2台自動交互並列ｲﾝﾊﾞｰﾀ-運転） | | | | |
| | （体育館、校舎） | | | | 口径：50×65 揚程 ： 30 m | | | | |
| | | | | | 水量：610 l/min | | | | |
| | | | | | 付属品：圧力タンク、防振架台、制御盤（受水槽満減警報・外部警報端子付）、その他標準付属品一式 | | | | |
| WPU−1−2 | 加圧給水ポンプ | 屋外 | 受水槽ポンプ室 | 1 | 形式：推定末端圧力一定給水ポンプユニット | 3 | 200 | 1.5×2 | |
| （既存） | 上水一般 | | | | （2台自動交互並列ｲﾝﾊﾞｰﾀ-運転） | | | | |
| | （プール） | | | | 口径：50×80 揚程 ： 40 m | | | | |
| | | | | | 水量：610 l/min | | | | |
| | | | | | 付属品：圧力タンク、防振架台、制御盤（受水槽満減警報・外部警報端子付）、その他標準付属品一式 | | | | |
| WT−2 | 受水槽 | 屋外 | 受水槽置場 | 1 | 型式：鋼板製一体型受水槽（二槽式・ポンプ室付） | | | | |
| | 雑用水 | | | | 寸法： 3,500×2,000×2,700H | | | | |
| | | | | | 2,000×2,000（1,000+1,000）×2,700H（水槽部） | | | | |
| | | | | | 1,500×2,000×2,700H（ポンプ室） | | | | |
| | | | | | 水槽容量：7.6 m3（有効） | | | | |
| | | | | | 耐震： 1.5G | | | | |
| | | | | | 付属品： 本体外面指定色塗装、外はしご（指定色塗装）×2、内はしご×2、マンホール（鍵付）×2 | | | | |
| | | | | | 通気口（防虫網付）×2、配管サポート、その他標準品一式 | | | | |
| | | | | | 付属品 電源ケーブル10m、自動交互運転用フロート、警報用フロート | | | | |
| WPU−2 | 加圧給水ポンプ | 屋外 | 雑用水槽ポンプ室 | 1 | 形式：推定末端圧力一定給水ポンプユニット | 3 | 200 | 3.7×2 | |
| | 雑用水 | | | | （2台自動交互ｲﾝﾊﾞｰﾀ-運転） | | | | |
| | | | | | 口径：50 揚程 ： 35 m | | | | |
| | | | | | 水量：340 l/min | | | | |
| | | | | | 付属品：圧力タンク、防振架台、制御盤（受水槽満減警報・外部警報端子付）、その他標準付属品一式 | | | | |
| DP−1 | 雨水水中ポンプ | 屋外 | ポンプアップ層 | 1組 | 型式：雑排水水中ポンプ（自動交互並列運転内蔵） | 3 | 200 | 0.75x2 | |
| （2期工事） | | | （雨水貯留施設） | | 口径：50 揚程 ： 10 m | | | | |
| | | | | | 水量：210.0 l/min | | | | |
| DP−2 | 雨水水中ポンプ | ﾋﾟｯﾄ | 雨水貯留槽 | 1組 | 型式：雑排水水中ポンプ（自動交互並列運転内蔵） | 3 | 200 | 1.5x2 | |
| | | | | | 口径：50 揚程 ： 10 m | | | | |
| | | | | | 水量：250 l/min | | | | |
| | | | | | 付属品：電源ケーブル10m、自動交互運転用フロート、警報用フロート | | | | |
| DP−3 | 湧水水中ポンプ | ﾋﾟｯﾄ | 湧水釜場 | 4組 | 型式：雑排水水中ポンプ（自動交互運転内蔵） | 3 | 200 | 0.75x2 | |
| | | | | | 口径：50 揚程 ： 10 m | | | | |
| | | | | | 水量：100 l/min | | | | |
| | | | | | 付属品：電源ケーブル10m、自動交互運転用フロート、警報用フロート | | | | |
| FT−1 | 消火補給水槽 | 屋上 | | 1 | 形式：鋼板製タンク（有効容量200L） | | | | |
| | | | | | 能力：600 x 600 x 900H | | | | |
| | | | | | 付属品：高架台、溶融亜鉛メッキ、各取付孔、マンホール（鍵付）、内外はしご、電極座、通気口共 | | | | |
| FP−1 | 消火ポンプユニット | 1 | ポンプ室（1） | 1 | 型式：消火ポンプユニット | 3 | 200 | 7.5 | 日本消防設備安全センター認定品 |
| | | | | | 口径：65 揚程 ： 65.0 m | | | | 令和4年度版公共建築工事標準仕様 |
| | | | | | 水量：300 l/min | | | | |
| | | | | | 付属品：防振架台、呼水槽、制御盤、警報端子、他付属品一式共 | | | | |

| 機器記号 | 機器名称 | 設置場所 設置階 | 設置場所 室名（系統） | 台数 | 機器仕様 | 電気容量（50Hz） 相（φ） | 電圧（V） | 動力（kW） | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HB−1A | 屋内消火栓 | 1 | 廊下 | 2 | 形式：易操作性１号消火栓 埋込型 消火器スペース 総合版付 | | | | |
| | | 2 | 廊下 | 2 | 寸法：1050W x 1400H x 200D | | | | |
| | | 3 | 廊下 | 2 | 付属品：弁30A、ホース×30m、操作シール、表示灯、他付属品一式共 | | | | |
| | | 4 | 廊下 | 2 | | | | | |
| HB−1B | 屋内消火栓 | 1 | 配膳室 | 1 | 形式：易操作性１号消火栓 露出型 総合版付 | | | | |
| | | | | | 寸法：900W x 1400H x 200D | | | | |
| | | | | | 付属品：弁30A、ホース×30m、操作シール、表示灯、他付属品一式共 | | | | |
| GT−1 | グリストラップ | 屋外 | 厨房 | 1 | 形式：地中埋設ステンレス製 パイプ導入型 3槽式 | | | | |
| | | | | | 許容流入流量：375L/min | | | | |
| | | | | | 付属品：ステンレス製蓋・ステンレス製バスケット・レベル調整用枠、他付属品一式共 | | | | |
| GT−2 | グリストラップ | 3 | 調理室兼ランチルーム | 1 | 形式：床吊専用 ステンレス製 パイプ導入型 3槽式 | | | | |
| | | | | | 許容流入流量：50L/min | | | | |
| | | | | | 付属品：ステンレス製蓋・ステンレス製バスケット・レベル調整用枠、他付属品一式共 | | | | |
| WHE−1 | 貯湯式電気湯沸器 | 1 | 職員室 | 1 | 形式：床置型小型電気給湯器（飲用）（ウィークリータイマー仕様） | 1 | 200 | 2.0 | |
| | | | | | 貯湯量：20L | | | | |
| | | | | | 付属品：固定金具、膨張水用排水口、他付属品一式 | | | | |
| | | | | | ※電気温水器の上部は建築物等及び可燃性の物品から４，５cm以上離すこと。 | | | | |
| WHE−2 | 貯湯式電気湯沸器 | 1 | 校長室 | 1 | 形式：壁掛け型小型電気給湯器（手洗用）（ウィークリータイマー仕様） | 1 | 100 | 0.6 | |
| | | 2 | 配膳室 | 1 | 貯湯量：3L | | | | |
| | | 3 | 配膳室 | 1 | 付属品：固定金具、膨張水用排水口、他付属品一式 | | | | |
| | | 4 | 配膳室 | 1 | | | | | |
| | | | | | ※電気温水器の上部は建築物等及び可燃性の物品から４，５cm以上離すこと。 | | | | |
| WHG−1 | マルチガス瞬間湯沸器 | 1 | 厨房 | 1組 | 形式：潜熱回収型マルチ温水器 50号×5台型 屋外据置型 | 1 | 100 | 0.072×5 | 質量：55kg×5台（満水時） |
| | | | （屋外） | | ガス消費量：91.9kw×5 制御方式：比例制御 3~250号 | | | 0.257×5 | |
| | | | | | 付属品：メインコントローラー、自立架台、配管カバー、他付属品一式 | | | （凍結防止ヒーター） | |
| LPU−1 | 給湯循環 ポンプユニット | 1 | 厨房 | 1 | | 1 | 100 | 0.190 | 質量：41kg（満水時） |
| WHG−2 | ガス瞬間湯沸器 | 1 | 保健室 | 1 | 形式：屋外壁掛型給湯器 24号 | 1 | 100 | 0.062 | 質量：26kg（満水時） |
| | | | | | 能力：24号×1台 ガス消費量：52.3kw | | | 0.141 | |
| | | | | | 付属品：壁掛金具、メインリモコン、リモコンロード、他付属品一式 | | | （凍結防止ヒーター） | |
| WHG−3 | ガス瞬間湯沸器 | 3 | 調理室兼ランチルーム | 1 | 形式：屋外壁掛型給湯器 50号 | 1 | 100 | 0.110 | 質量：49kg（満水時） |
| | | | （ベランダ） | | 能力：50号×1台 ガス消費量：112kw | | | 0.371 | |
| | | | | | | | | （凍結防止ヒーター） | |
| LPG−1 | プロパン集合装置 | 1 | 厨房 | 1 | 型 式：50kgボンベ×2本立用 | | | | |
| | | | （屋外） | | 計 器：自動切替調整器 ， 検査孔付ねじガス栓 ， 高圧ホース | | | | |
| | | | | | ボンベ庫：容器スタンド（アンカー固定タイプ） | | | | |
| | | | | | 付属品：転倒防止用鎖、他付属品一式 | | | | |

## 衛生設備　機器表 （撤去）

| 機器記号 | 機器名称 | 設置場所 設置階 | 設置場所 室名（系統） | 台数 | 機器仕様 | 電気容量（50Hz） 相 | 電圧 | 動力 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WPU−1−1 | 加圧給水ポンプ | 屋外 | 受水槽ポンプ室 | 1 | 形式：推定末端圧力一定給水ポンプユニット | 3 | 200 | 1.5 | テラル：NX−VFC402−1.5De |
| | 上水一般 | | | | （2台自動交互並列ｲﾝﾊﾞｰﾀ-運転） | | | | （令和元年製） |
| | （体育館） | | | | 口径：50×80 揚程 ： 40 m | | | | |
| | | | | | 水量：610 l/min | | | | |
| | | | | | 付属品：圧力タンク、防振架台、制御盤（受水槽満減警報・外部警報端子付）、その他標準付属品一式 | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITLE 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | CONTENT 衛生設備 機器表 | SCALE A3:N.S A1:N.S | NO. P-01 |
| P. DAYS / PLAN / DRAW / SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | | TOTAL NO |

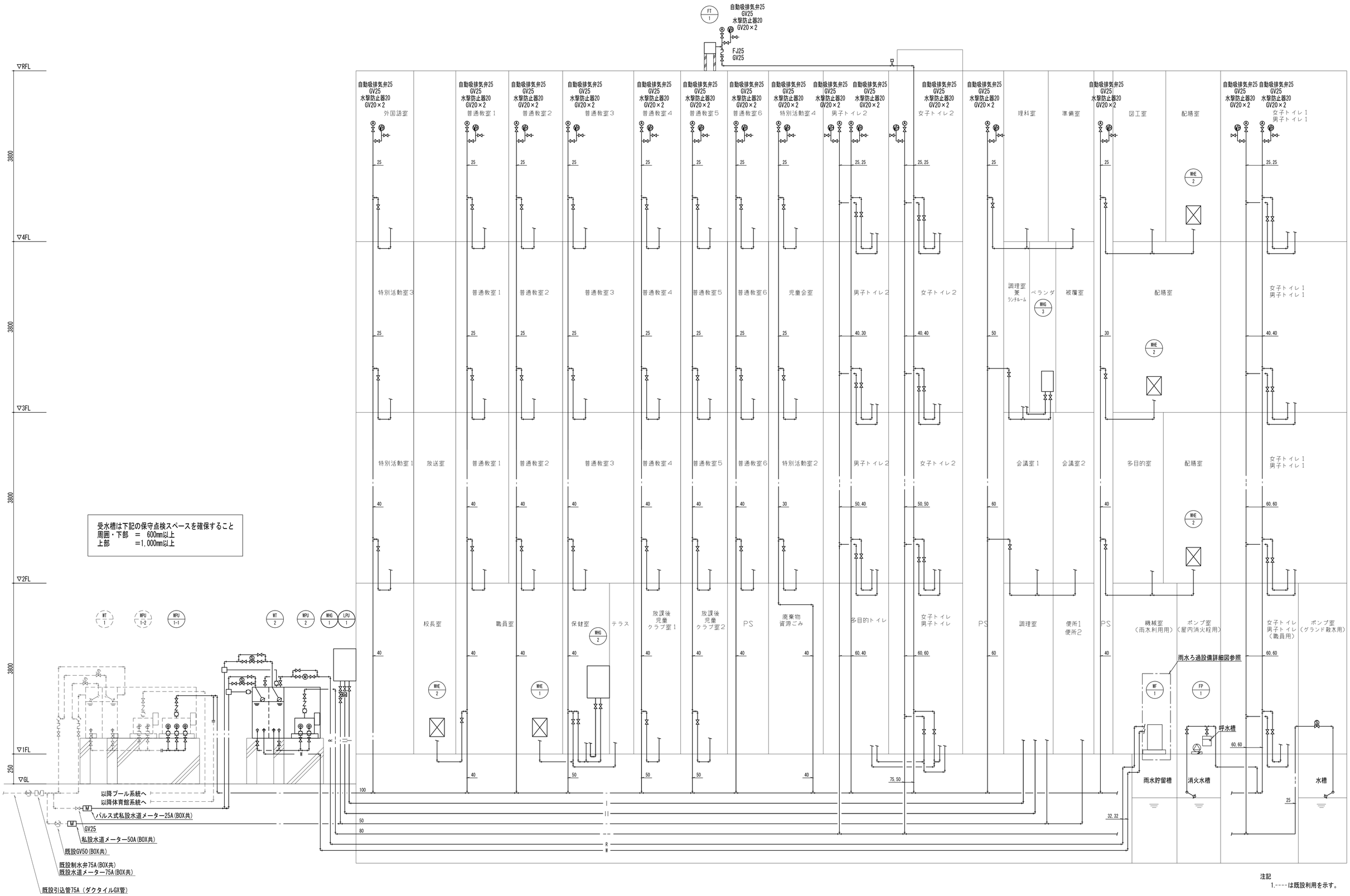
空調換気設備　器具表

| 名称 | 型式（参考型番） TOTO | 型式（参考型番） LIXIL | 仕様 | 消費電力 | 合計 | 1階 男子トイレ | 1階 女子トイレ | 1階 多目的トイレ | 1階 男子トイレ(職員用) | 1階 女子トイレ(職員用) | 1階 便所1・2 脱衣室1・2 | 1階 給食室 | 1階 調理員休憩室 | 1階 栄養士事務室 | 1階 校長室 | 1階 保健室 | 1階 放課後児童クラブ1・2 | 1階 職員室 | 1階 テラス |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 洋風大便器（床排水）（フラッシュタンク式掃除口付） | CFS498BC+TC301 | BC-P110SM | 普通便座・便ふたあり・スローダウン機能　他附属品共一式 | | 37 | | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 洋風大便器（壁排水）（フラッシュタンク式掃除口付） | CFS498BP+TC301 | BC-P110PM | 普通便座・便ふたあり・スローダウン機能・排水直管　他附属品共一式 | | 8 | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 洋風大便器（フラッシュタンク式掃除口付） | CFS498BCT+TC301 | BC-P110SM | 普通便座・便ふたあり・スローダウン機能・低圧対応止水栓付（対応水圧0.05MP～0．75MPa）　他附属品共一式 | | 17 | | | | | | | | | | | | | | |
| 洋風大便器（フラッシュタンク式掃除口付） | CFS498BC+TCF5830AUS | BC-P110SM<br>CW-PA21LQE-NE | 温水洗浄便座・便ふたあり・擬音装置・ｴｺﾘﾓｺﾝ・ﾀｯﾁｽｲｯﾁ式便器洗浄ﾘﾓｺﾝ　他附属品共一式 | 1Φ-100V-1262W | 9 | | | | 3 | 4 | 2 | | | | | | | | |
| 擬音装置 | YES402R | KS-622 | 露出タイプ・人体感知　他附属品共一式 | 1Φ-100V-1W | 62 | 2 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 紙巻器 | YH117 | CF-63H | 紙巻器・ｽﾃﾝﾚｽ製　他附属品共一式 | | 62 | 2 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 紙巻器 | YH701 | CF-63HST | 棚付二連紙巻器・ｽﾃﾝﾚｽ製　他附属品共一式 | | 9 | | | | 3 | 4 | 2 | | | | | | | | |
| 小便器 | UFS900W | U-A51MP | 壁掛式壁排水自動洗浄小便器（低リップFL+350mm以下・発電式・スプレッダー洗浄）　他附属品共一式 | | 37 | 3 | | | 4 | | | | | | | | | | |
| カウンター式洗面器（カウンター建築工事） | L350C+TLE28SA1W | L-2150FC+AM300 | 自動単水栓・発電式　他附属品共一式 | | 46 | 2 | 2 | | 2 | 4 | | | | | | | | | |
| 壁掛け洗面器 | L250CM+TLE28SA2W | L-176UFCRS+AM300 | 自動混合水栓・発電式・水石けん入れ　他附属品共一式 | | 16 | | | | | | | 12 | | | 1 | | | | |
| 化粧鏡 | YM4560A | KF-4560 | W=450mm×H=600mm・一般鏡　他附属品共一式 | | 65 | 2 | 2 | | 2 | 4 | 2 | 15 | | 1 | 1 | | | | |
| 手洗器 | LSE90AAPR | AWL-33(P)-NSNE<br>AM-320CV1 | 自動水栓　他附属品共一式 | 1Φ-100V-5W | 4 | | | | | | 4 | | | | | | | | |
| 掃除用流し（Sトラップ） | SK22A+T23AE20<br>T37SGEP+TK22 | S-202A+LF-7KE-19-U<br>SF-20SAF-P | 単水栓・Sトラップ・リムカバー　他附属品共一式 | | 2 | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | |
| 掃除用流し（Pトラップ） | SK22A+T23AE20<br>T37PGEP+TK22 | S-202A+LF-7KE-19-U<br>SF-20PA-P | 単水栓・Pトラップ・リムカバー　他附属品共一式 | | 14 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| コンパクト多機能トイレパック | UADAK21L1A1ADD2B<br>TCF5840AUPN | PTWC-HC101L1A1AWWL<br>CW-PC12-CK-UR-TU | 壁掛便器・洗面器（電気温水器）・手洗器・ﾁｬｰﾑﾎﾞｯｸｽ・水石けん入れ・育もたれ・ｵｽﾄﾒｲﾄ（電気温水器）<br>L型・可動式手すり温水洗浄便座・便ふた無・全隅ﾍﾞｰｽﾌﾟﾚｰﾄ・温風乾燥　洗面器・手洗器は、自動水栓（吐水量2L） | 他附属品共一式 | 1Φ-100V-2397W<br>ｺﾝｾﾝﾄ6口 | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | |
| 化粧鏡 | YM6090A | KF-6090 | W=600mm×H=900mm・一般鏡　他附属品共一式 | | 1 | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| 横水栓 | T200BSQ13C | LF-7KRZ-13 | レバーハンドル式　他附属品共一式 | | 170 | | | | | | | | | | | 3 | 8 | | 6 |
| 横水栓 | T200SNR13C | LF-7R-13-U | 　他附属品共一式 | | 3 | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 自動水栓（サーモ） | TLE28SS2A | AM-300TCV1 | 　他附属品共一式 | 1Φ-100V-0.6W | 1 | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| 横水栓+水栓柱 | T200SNR13C | LF-7R-13-U | SUS製水栓柱　1200H　他附属品共一式 | | 2 | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| 化粧台 | LDA756AYR,LMA750D | FTV1N-750(AM2)/VP1W<br>MFTX1-751XFJ | ミラーキャビネット・自動水栓　他附属品共一式 | 1Φ-100V-0.6W<br>1Φ-100V-10W | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 多目的流し | SK507+TKS05311K | S-21S+SFWM435SY | 　他附属品共一式 | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 洗濯機パン | PWP640N2W<br>PJ2009NW+TW11R | PF-6464AC/FW1<br>TP-51+LF-WJ50KQR | 縦引きトラップ・緊急止水弁付　他附属品共一式 | | 2 | | | | | | | 1 | | | | 1 | | | |
| シャワーユニット（建築工事） | | | シャワー水栓共　他附属品共一式 | | (1) | | | | | | | | | | | (1) | | | |
| 流し（建築工事） | TKS05310J | SF-WM430SY | 台付シングルレバー混合水栓（本工事）　他附属品共一式 | | 2 | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | |
| 流し（建築工事） | SK146+T42BU | LF-102 | 化学水栓（本工事）　他附属品共一式 | | 12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 立水栓 | T136SUNR13C | LF-14F-13-U | 吐水口回転式・泡沫キャップ付き　他附属品共一式 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| 立水栓（給湯用） | T136SUNR13C | LF-14F-13-U | 吐水口回転式・泡沫キャップ付き・赤ねじ　他附属品共一式 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| L型手すり | T112CL9 | KF-920AE70D12J | 樹脂被覆・700mm×700mm　他附属品共一式 | | 2 | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | |
| 小便器用手すり | T112CU22 | KF-701AEJ | 樹脂被覆　他附属品共一式 | | 8 | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | |
| モップ掛け | UTR422S | （該当品無し） | 600mm×1600mm・ステンレス製　他附属品共一式 | | 16 | 1 | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | | | |
| レバー式自在水栓 | T32AR20 | LF-12F-19 | 20A　レバーハンドル仕様　他附属品共一式 | | 35 | | | | | | | 35 | | | | | | | |
| レバー式自在水栓（給湯用） | T32AR20 | LF-12F-19 | 20A　レバーハンドル仕様・赤ねじ　他附属品共一式 | | 29 | | | | | | | 29 | | | | | | | |

| 名称 | 2階 男子トイレ1 | 2階 女子トイレ1 | 2階 男子トイレ2 | 2階 女子トイレ2 | 2階 普通教室1～6 | 2階 多目的室 | 2階 会議室1・2 | 2階 配膳室 | 2階 特別活動室1 | 2階 特別活動室2 | 3階 男子トイレ1 | 3階 女子トイレ1 | 3階 男子トイレ2 | 3階 女子トイレ2 | 3階 普通教室1～6 | 3階 特別活動室3 | 3階 調理室兼ランチルーム | 3階 児童会室 | 3階 配膳室 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 洋風大便器（床排水）（フラッシュタンク式掃除口付） | 2 | 6 | 3 | 6 | | | | | | | 2 | 6 | 3 | 6 | | | | | |
| 洋風大便器（壁排水）（フラッシュタンク式掃除口付） | 1 | | | 1 | | | | | | | 1 | | | 1 | | | | | |
| 洋風大便器（フラッシュタンク式掃除口付） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 洋風大便器（フラッシュタンク式掃除口付） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 擬音装置 | 3 | 6 | 3 | 7 | | | | | | | 3 | 6 | 3 | 7 | | | | | |
| 紙巻器 | 3 | 6 | 3 | 7 | | | | | | | 3 | 6 | 3 | 7 | | | | | |
| 紙巻器 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 小便器 | 4 | | 6 | | | | | | | | 4 | | 6 | | | | | | |
| カウンター式洗面器（カウンター建築工事） | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | |
| 壁掛け洗面器 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 1 |
| 化粧鏡 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | |
| 手洗器 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 掃除用流し（Sトラップ） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 掃除用流し（Pトラップ） | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | |
| コンパクト多機能トイレパック | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 化粧鏡 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 横水栓 | | | | | 30 | 8 | 4 | | 5 | 4 | | | | | 30 | 5 | 8 | 4 | |
| 横水栓 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 自動水栓（サーモ） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 横水栓+水栓柱 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 化粧台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 多目的流し | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 洗濯機パン | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シャワーユニット（建築工事） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 流し（建築工事） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 流し（建築工事） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 立水栓 | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | |
| 立水栓（給湯用） | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | |
| L型手すり | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 小便器用手すり | 1 | | 1 | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | |
| モップ掛け | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | |
| レバー式自在水栓 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| レバー式自在水栓（給湯用） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

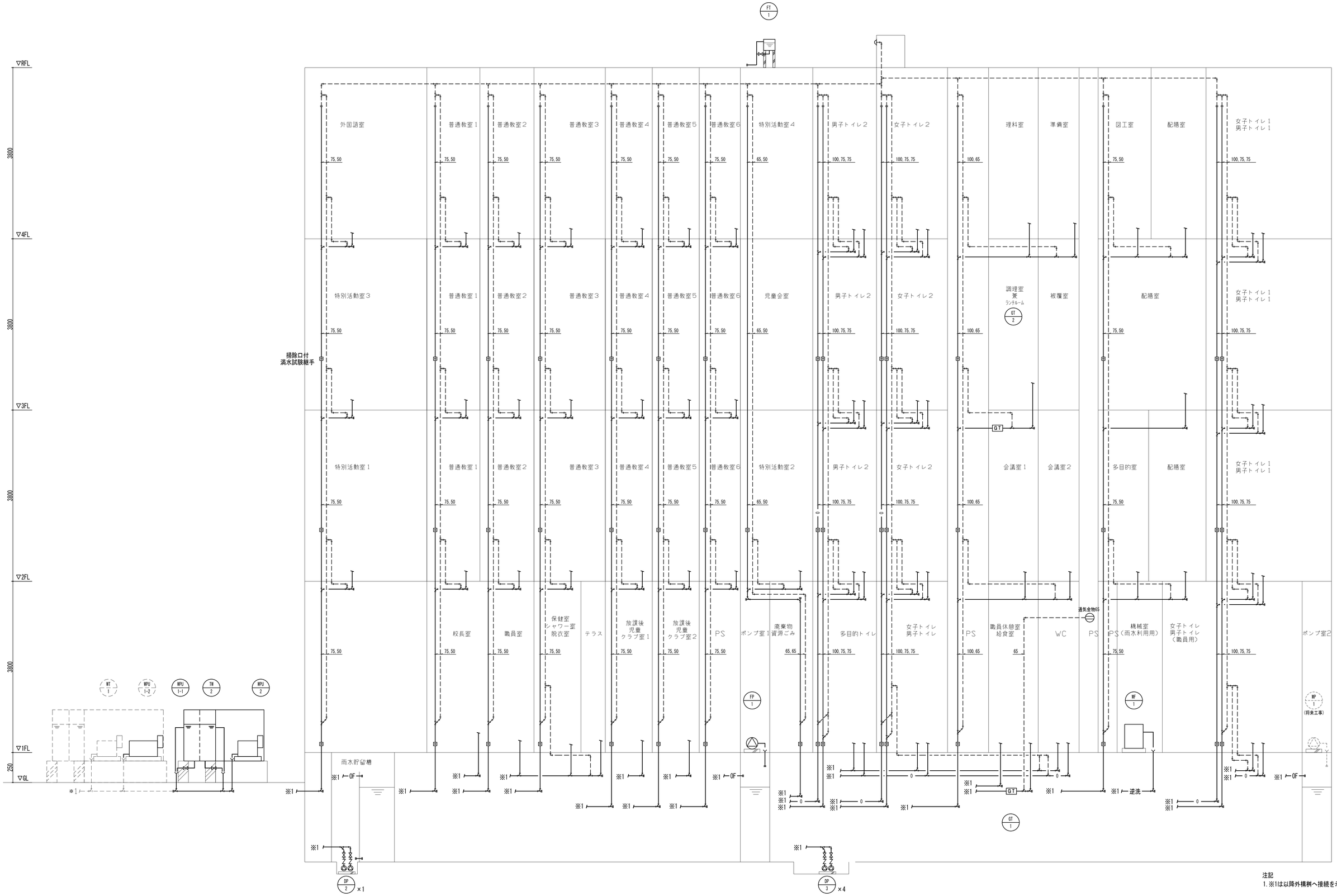
| 名称 | 4階 男子トイレ1 | 4階 女子トイレ1 | 4階 男子トイレ2 | 4階 女子トイレ2 | 4階 普通教室1～6 | 4階 外国語室 | 4階 理科室 | 4階 準備室(理科室) | 4階 図工室 | 4階 特別活動室4 | 4階 配膳室 | R階 | | 屋外 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 洋風大便器（床排水）（フラッシュタンク式掃除口付） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 洋風大便器（壁排水）（フラッシュタンク式掃除口付） | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | |
| 洋風大便器（フラッシュタンク式掃除口付） | 2 | 6 | 3 | 6 | | | | | | | | | | | |
| 洋風大便器（フラッシュタンク式掃除口付） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 擬音装置 | 3 | 6 | 3 | 7 | | | | | | | | | | | |
| 紙巻器 | 3 | 6 | 3 | 7 | | | | | | | | | | | |
| 紙巻器 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 小便器 | 4 | | 6 | | | | | | | | | | | | |
| カウンター式洗面器（カウンター建築工事） | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | |
| 壁掛け洗面器 | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| 化粧鏡 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | |
| 手洗器 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 掃除用流し（Sトラップ） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 掃除用流し（Pトラップ） | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | |
| コンパクト多機能トイレパック | | | | | | | | | | | | | | | |
| 化粧鏡 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 横水栓 | | | | | 30 | 5 | 8 | | 8 | 4 | | | | | |
| 横水栓 | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | |
| 自動水栓（サーモ） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 横水栓+水栓柱 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 化粧台 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 多目的流し | | | | | | | | | | | | | | | |
| 洗濯機パン | | | | | | | | | | | | | | | |
| シャワーユニット（建築工事） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 流し（建築工事） | | | | | | | | | | | | | | | |
| 流し（建築工事） | | | | | | 11 | 1 | | | | | | | | |
| 立水栓 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 立水栓（給湯用） | | | | | | | | | | | | | | | |
| L型手すり | | | | | | | | | | | | | | | |
| 小便器用手すり | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| モップ掛け | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | |
| レバー式自在水栓 | | | | | | | | | | | | | | | |
| レバー式自在水栓（給湯用） | | | | | | | | | | | | | | | |

| TITLE | 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | CONTENT | 衛生設備 器具表 | SCALE | A3:N.S A1:N.S | NO. | P-02 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| P. DAYS | PLAN / DRAW / SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | | | | TOTAL NO | |



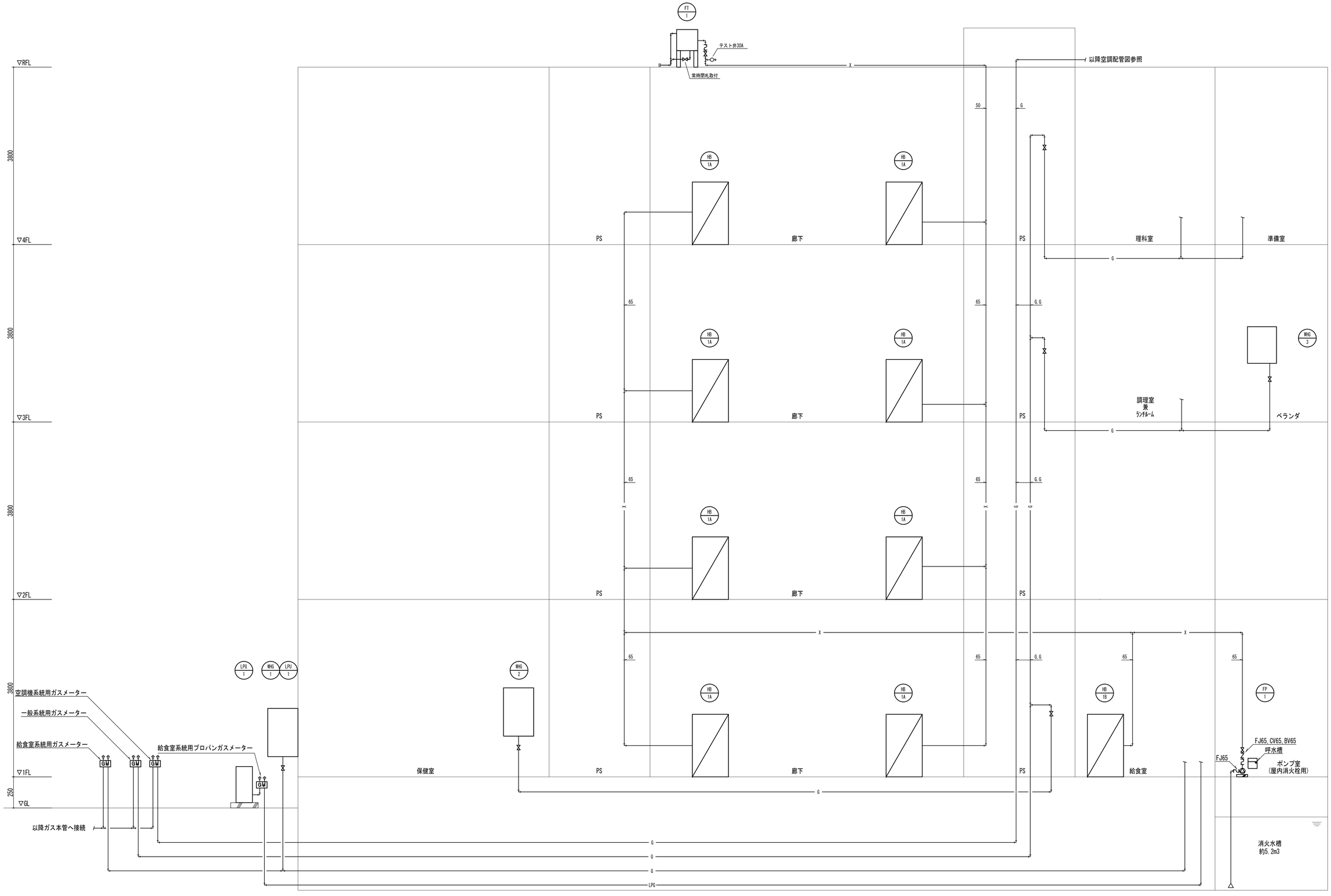

注記
1.----は既設利用を示す。

| TITLE | | | | CONTENT | SCALE | NO. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | | | | 衛生設備 系統図（給水） | A3:N.S<br>A1:N.S | P-03 |
| P. DAYS | PLAN | DRAW | SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号<br>有限会社　サトウ設計　　佐藤　啓智 | | TOTAL<br>NO |

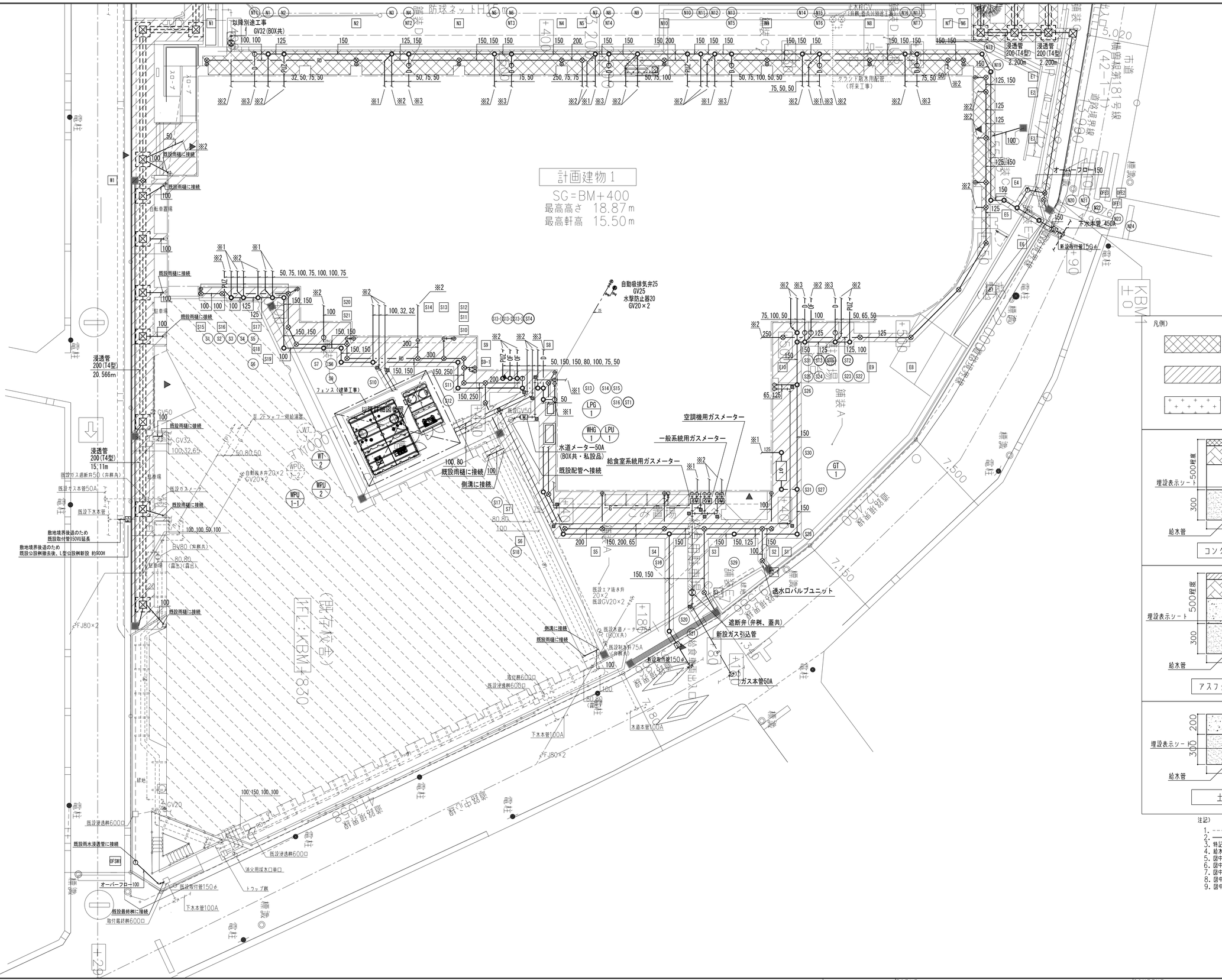



注記
1.※1は以降外構桝へ接続を示す。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITLE 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | | | CONTENT 衛生設備 系統図（排水） | SCALE A3:N.S A1:N.S | NO. P-04 |
| P. DAYS | PLAN | DRAW | SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | TOTAL NO |



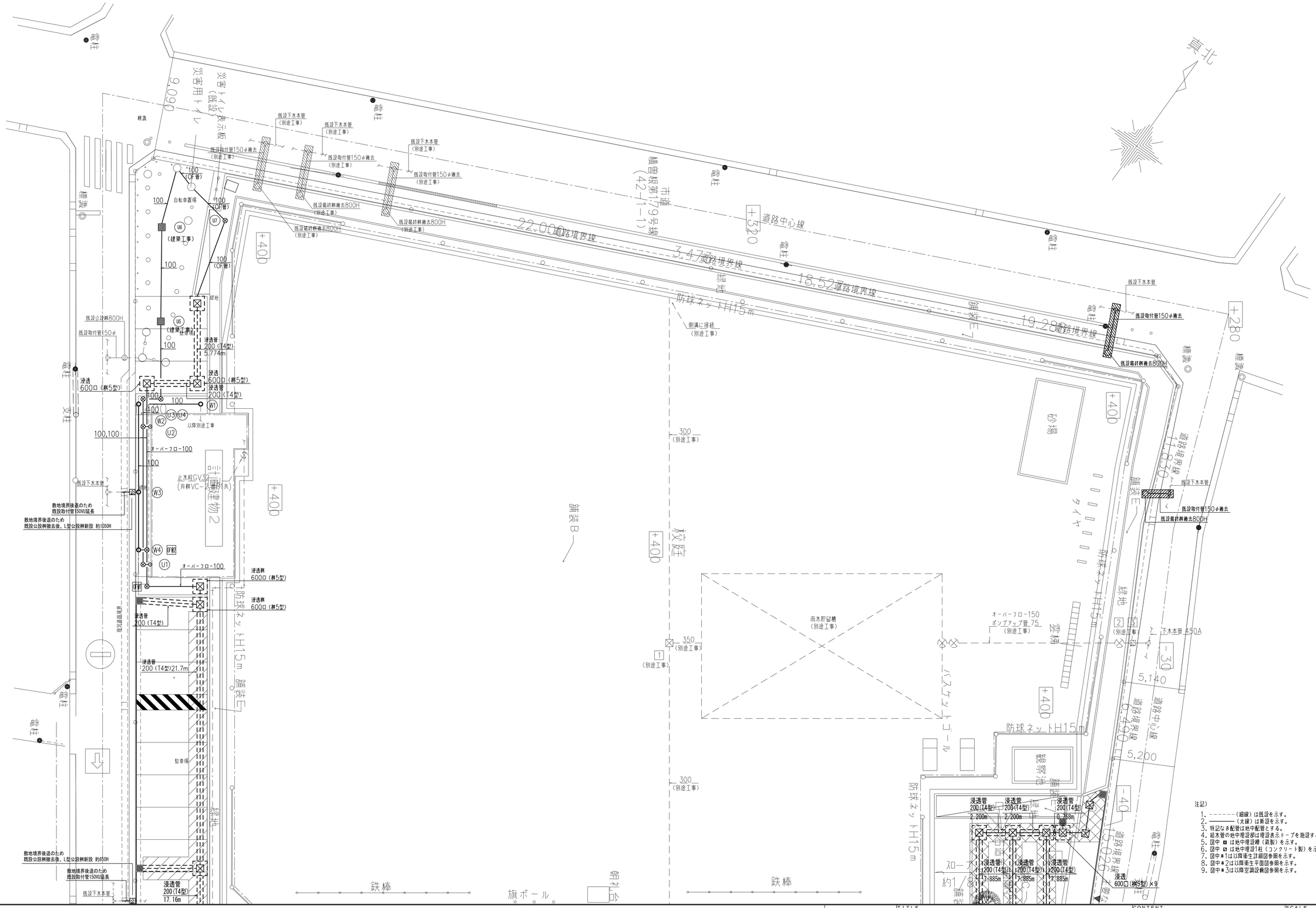

| TITLE | CONTENT | SCALE | NO. |
|---|---|---|---|
| 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | 衛生設備 系統図（消火・ガス） | A3:N.S<br>A1:N.S | P-05 |
| P. DAYS / PLAN / DRAW / SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号<br>有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | | TOTAL NO |




注記）

1. ------（細線）は既設を示す。
2. ———（太線）は新設を示す。
3. 特記なき配管は地中配管とする。
4. 給水管の地中埋設部は埋設表示テープを施設すること。
5. 図中 ▨ は地中埋設槽（鉄製）を示す。
6. 図中 ▨ は地中埋設1柱（コンクリート製）を示す。
7. 図中＊1は以降衛生詳細図参照を示す。
8. 図中＊2は以降衛生平面図参照を示す。
9. 図中＊3は以降空調設備図参照を示す。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITLE 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | | | CONTENT 衛生設備 外構図（1） | SCALE A3:1/300 A1:1/150 | NO. P-06 |
| P. DAYS | PLAN | DRAW | SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | TOTAL NO |




注記)

1. ------(細線)は既設を示す。
2. ———(太線)は新設を示す。
3. 特記なき配管は地中配管とする。
4. 給水管の地中埋設部は埋設表示テープを施設すること。
5. 図中 ■ は地中埋設線(鉄製)を示す。
6. 図中 ▨ は地中埋設1柱(コンクリート製)を示す。
7. 図中＊1は以降衛生詳細図参照を示す。
8. 図中＊2は以降衛生平面図参照を示す。
9. 図中＊3は以降空調設備図参照を示す。

| TITLE | CONTENT | SCALE | NO. |
|---|---|---|---|
| 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | 衛生設備 外構図 (2) | A3:1/300 A1:1/150 | P-07 |
| P. DAYS / PLAN / DRAW / SIGN | 一級建築士事務所 (8) 1951号 一級建築士 (大臣) 161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | | TOTAL NO |

## 汚水桝リスト（新設）

| 記号 | 種別 | | 形式 | | 管径 | 桝内径 [mm] | 勾配 | 桝深さ [mm] | 基準GL～管底高 [m] | 基準GL～地盤 [m] | 桝蓋 仕様 | 桝蓋 寸法 | 桝蓋 荷重 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NT1 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | | 150 | 1/100 | 700 | −0.600 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 150 | 軽荷重T−2（5KN） | トラップ桝 |
| N1 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 125 | 200 | 1/100 | 720 | −0.620 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N2 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 740 | −0.640 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N3 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | YW | 150 | 200 | 1/100 | 840 | −0.740 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N4 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 860 | −0.760 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N5 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 940 | −0.840 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N6 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 960 | −0.860 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N7 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | YW | 150 | 200 | 1/100 | 1040 | −0.940 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N8 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 1060 | −0.960 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N9 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | YW | 150 | 200 | 1/100 | 1090 | −0.990 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N10 | 汚水 | インバート桝 | RC | 90Y | 150 | 500 | 1/100 | 1270 | −1.040 | 0.230 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 500 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N11 | 汚水 | インバート桝 | RC | 90Y | 150 | 500 | 1/100 | 1290 | −1.060 | 0.230 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 500 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N12 | 汚水 | インバート桝 | RC | YW | 150 | 500 | 1/100 | 1310 | −1.080 | 0.230 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 500 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N13 | 汚水 | インバート桝 | RC | 90Y | 150 | 500 | 1/100 | 1330 | −1.100 | 0.230 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 500 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N14 | 汚水 | インバート桝 | RC | 90Y | 150 | 750 | 1/100 | 1400 | −1.170 | 0.230 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N15 | 汚水 | インバート桝 | RC | YW | 150 | 750 | 1/100 | 1420 | −1.190 | 0.230 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N16 | 汚水 | インバート桝 | RC | 90Y | 150 | 750 | 1/100 | 1420 | −1.270 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N17 | 汚水 | インバート桝 | RC | 90Y | 150 | 750 | 1/100 | 1440 | −1.290 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N18 | 汚水 | インバート桝 | RC | 45L | 150 | 750 | 1/100 | 1500 | −1.350 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| N19 | 汚水 | インバート桝 | RC | 45L | 150 | 750 | 1/100 | 1530 | −1.380 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| N20 | 汚水 | インバート桝 | RC | 90L | 150 | 750 | 1/100 | 1650 | −1.500 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| N21 | 汚水 | インバート桝 | RC | 45L | 150 | 750 | 1/100 | 1670 | −1.520 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| N22 | 汚水 | インバート桝 | RC | 90Y | 150 | 750 | 1/100 | 1690 | −1.540 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| N23 | 汚水 | インバート桝 | RC | ST | 150 | 750 | 1/100 | 1720 | −1.570 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| N24 | | | | | | | | 1190 | −1.580 | −0.390 | | | | 公設桝 |
| | | | | | | | | | | | | | | 本管接続 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| NT2 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | ST | 150 | 200 | 1/100 | 940 | −0.840 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | トラップ桝 |
| NT3 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | ST | 150 | 200 | 1/100 | 1040 | −0.940 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | トラップ桝 |
| NT4 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | ST | 150 | 200 | 1/100 | 1090 | −0.990 | 0.100 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | トラップ桝 |
| NT5 | 汚水 | インバート桝 | RC | ST | 150 | 750 | 1/100 | 1400 | −1.300 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−2（5KN） | トラップ桝 |
| NT6 | 汚水 | インバート桝 | RC | ST | 150 | 750 | 1/100 | 1420 | −1.190 | 0.230 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−2（5KN） | トラップ桝 |
| NT7 | 汚水 | インバート桝 | RC | ST | 150 | 750 | 1/100 | 1500 | −1.350 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−2（5KN） | トラップ桝 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| S1 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | YW | 100 | 200 | 1/100 | 700 | −0.700 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S2 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | YW | 100 | 200 | 1/100 | 720 | −0.720 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S3 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 125 | 200 | 1/100 | 740 | −0.740 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S4 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | YW | 150 | 200 | 1/100 | 760 | −0.760 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S5 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 45L | 150 | 200 | 1/100 | 780 | −0.780 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S6 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 45L | 150 | 200 | 1/100 | 830 | −0.830 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S7 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 870 | −0.870 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S8 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | 150 | 200 | 1/100 | 890 | −0.890 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S9 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | 150 | 200 | 1/100 | 910 | −0.910 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S10 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 950 | −0.950 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S11 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | 150 | 200 | 1/100 | 1030 | −1.030 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S12 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | 150 | 200 | 1/100 | 1060 | −1.060 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S13 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 1120 | −1.120 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S14 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 1140 | −1.140 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S15 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | UTL | 150 | 200 | 1/100 | 1150 | −1.150 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | トラップ付曲点 |
| S16 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 1170 | −1.170 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S17 | 汚水 | インバート桝 | RC | 45L | 150 | 500 | 1/100 | 1260 | −1.260 | 0.000 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 500 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S18 | 汚水 | インバート桝 | RC | 45L | 150 | 500 | 1/100 | 1310 | −1.310 | 0.000 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 500 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| S19 | 汚水 | インバート桝 | RC | WLS | 150 | 750 | 1/100 | 1410 | −1.410 | 0.000 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 750 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| S20 | 汚水 | インバート桝 | RC | 45L | 150 | 500 | 1/100 | 1270 | −1.490 | −0.220 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 500 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S21 | 汚水 | インバート桝 | RC | | 150 | 500 | 1/100 | 1260 | −1.580 | −0.320 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 500 | 軽荷重T−2（5KN） | 公設桝 |
| | | | | | | | | | | | | | | 本管接続 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| S22 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 150 | 1/100 | 700 | −0.600 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 150 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| S23 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | YW | 150 | 200 | 1/100 | 720 | −0.620 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| S24 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | YW | 150 | 200 | 1/100 | 760 | −0.660 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| S25 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 780 | −0.680 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| S26 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 830 | −0.730 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| S27 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/100 | 830 | −0.830 | 0.000 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| S28 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | 150 | 200 | 1/100 | 880 | −0.880 | 0.000 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| S29 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | ST | 150 | 200 | 1/100 | 940 | −0.940 | 0.000 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| S30 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 150 | 1/100 | 780 | −0.780 | 0.000 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 150 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| S31 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 45Y | 100 | 150 | 1/100 | 790 | −0.790 | 0.000 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 150 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| ST1 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 150 | 1/100 | 1170 | −1.170 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 150 | 軽荷重T−2（5KN） | トラップ桝 |
| ST2 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | ST | 100 | 150 | 1/100 | 710 | −0.610 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 150 | 軽荷重T−8（20KN） | トラップ桝 |
| ST3 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | ST | 100 | 150 | 1/100 | 750 | −0.650 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 150 | 軽荷重T−8（20KN） | トラップ桝 |
| ST4 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 150 | 1/100 | 1110 | −1.110 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 150 | 軽荷重T−2（5KN） | トラップ桝 |
| ST5 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | ST | 100 | 150 | 1/100 | 750 | −0.650 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 150 | 軽荷重T−8（20KN） | トラップ桝 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 150 | 1/100 | 700 | −0.700 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 150 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| W2 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 150 | 1/100 | 760 | −0.760 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 150 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| W3 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | WLS | 100 | 200 | 1/100 | 830 | −0.830 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | 既設桝再利用（最終桝） |
| W4 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | UTK | 100 | 150 | 1/100 | 780 | −0.780 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 150 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| S13−1 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 200 | 1/100 | 1060 | −1.060 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | 流出管 |
| S13−2 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 100 | 200 | 1/100 | 1080 | −1.080 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S13−3 | 汚水 | インバート桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 100 | 200 | 1/100 | 1100 | −1.100 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

注記：細線は別途工事

## 雨水桝リスト（新設）

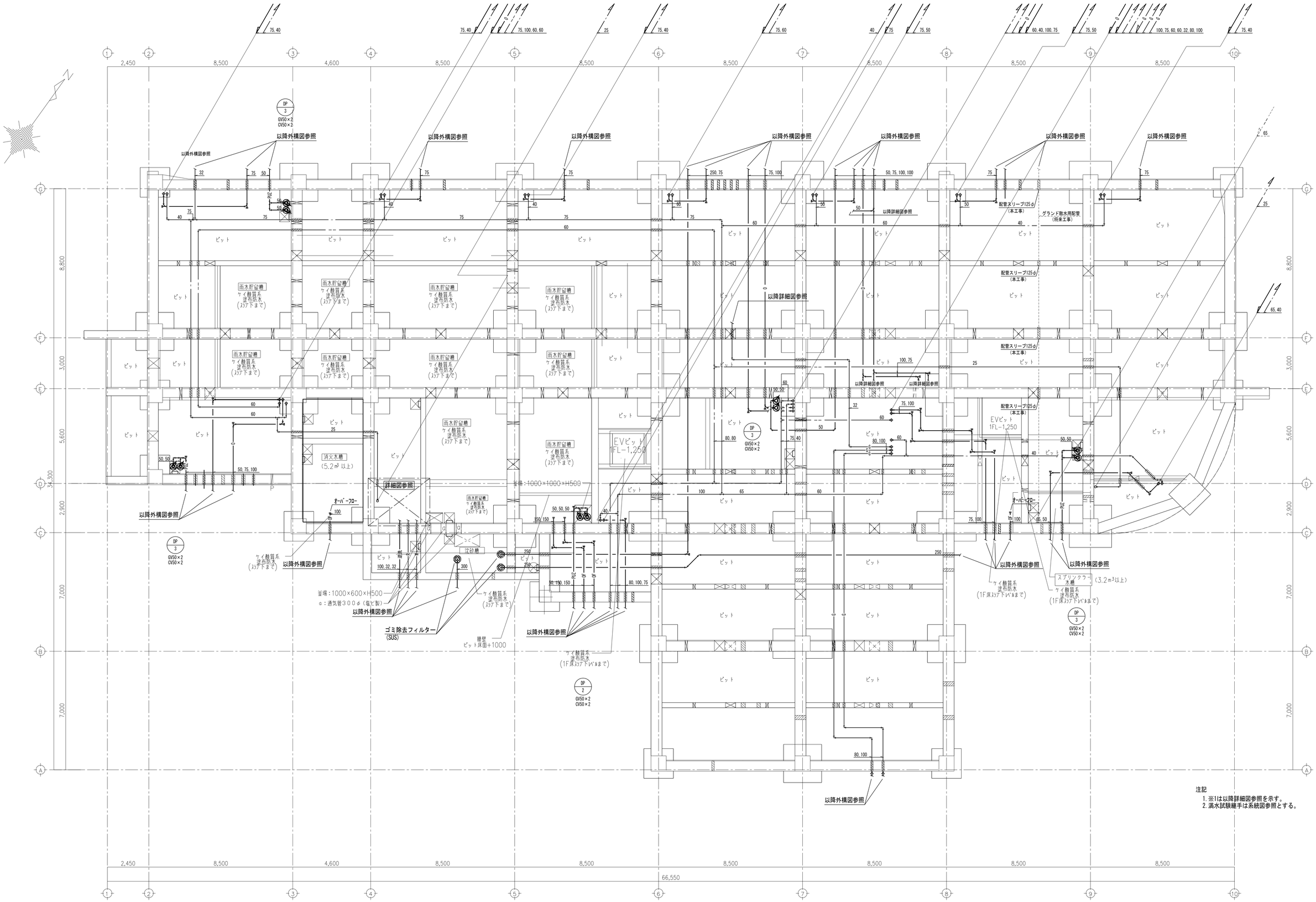
| 記号 | 種別 | | 形式 | | 管径 | 桝内径 [mm] | 勾配 | 桝深さ [mm] | 基準GL～管底高 [m] | 基準GL～地盤 [m] | 桝蓋 仕様 | 桝蓋 寸法 | 桝蓋 荷重 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N1 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 125 | 200 | 1/200 | 450 | −0.350 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| N2 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 125 | 200 | 1/200 | 520 | −0.420 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| N3 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/200 | 570 | −0.470 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| N4 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 200 | 200 | 1/200 | 620 | −0.520 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| N5 | 雨水 | ため桝 | RC | WLS | 250 | 400 | 1/200 | 630 | −0.530 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 400 | 軽荷重T−8（20KN） | ピット流入管 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| N6 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 125 | 200 | 1/200 | 450 | −0.300 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| N7 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 125 | 200 | 1/200 | 450 | −0.300 | 0.150 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N8 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 125 | 200 | 1/200 | 460 | −0.310 | 0.150 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N9 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/200 | 590 | −0.360 | 0.230 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| N10 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 200 | 200 | 1/200 | 640 | −0.410 | 0.230 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| E1 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 125 | 200 | 1/150 | 450 | −0.300 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| E2 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 125 | 200 | 1/150 | 460 | −0.310 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| E3 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 125 | 200 | 1/150 | 490 | −0.340 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| E4 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 125 | 200 | 1/150 | 520 | −0.370 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| E5 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 125 | 200 | 1/150 | 540 | −0.390 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| E6 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 45L | 125 | 200 | 1/150 | 560 | −0.410 | 0.150 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| E7 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 45L | 125 | 200 | 1/150 | 540 | −0.440 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| E8 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 45L | 125 | 200 | 1/150 | 580 | −0.480 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| E9 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | ST | 125 | 200 | 1/150 | 610 | −0.510 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| E10 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | ST | 125 | 200 | 1/150 | 660 | −0.560 | 0.100 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 200 | 軽荷重T−8（20KN） | ピット流入管 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| S1 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 200 | 1/150 | 450 | −0.450 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S2 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 125 | 200 | 1/200 | 460 | −0.460 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S3 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/200 | 490 | −0.490 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S4 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 200 | 300 | 1/200 | 510 | −0.510 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 300 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S5 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 200 | 300 | 1/200 | 540 | −0.540 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 300 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S6 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 45L | 200 | 300 | 1/200 | 560 | −0.560 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 300 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S7 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 45L | 200 | 300 | 1/200 | 580 | −0.580 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 300 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S8 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 200 | 300 | 1/200 | 630 | −0.630 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 300 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S9 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 200 | 300 | 1/200 | 660 | −0.660 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 300 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S10 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 200 | 300 | 1/200 | 670 | −0.670 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 300 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S11 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 200 | 300 | 1/200 | 680 | −0.680 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 300 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S12 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 200 | 300 | 1/200 | 700 | −0.700 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 300 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S13 | 雨水 | ため桝 | RC | 90Y | 300 | 500 | 1/200 | 710 | −0.710 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 500 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S14 | 雨水 | ため桝 | RC | WLS | 300 | 500 | 1/200 | 730 | −0.730 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 500 | 軽荷重T−2（5KN） | ピット流入管 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| S15 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 200 | 1/150 | 450 | −0.450 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S16 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | ST | 100 | 200 | 1/200 | 470 | −0.470 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S17 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/200 | 500 | −0.500 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S18 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 45L | 150 | 200 | 1/200 | 520 | −0.520 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S19 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 45L | 150 | 200 | 1/200 | 530 | −0.530 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S20 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 150 | 200 | 1/200 | 340 | −0.560 | −0.220 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| S21 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 150 | 200 | 1/200 | 570 | −0.570 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| S2−1 | 雨水 | ため桝 | RC | 45L | 250 | 400 | 1/200 | 440 | −0.440 | 0.000 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 400 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| S3−1 | 雨水 | ため桝 | RC | 45L | 250 | 400 | 1/200 | 440 | −0.440 | 0.000 | 鋳鉄製防護蓋（塩ビ内蓋） | 400 | 軽荷重T−8（20KN） | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| S9−1 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 45L | 200 | 300 | 1/200 | 640 | −0.640 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| OFW1 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 150 | 200 | 1/100 | 600 | −0.600 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| OFW2 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | WLS | 150 | 200 | 1/100 | 640 | −0.640 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| OFE1 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 45L | 200 | 300 | 1/100 | 600 | −0.850 | −0.250 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| OFE2 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | WLS | 200 | 300 | 1/100 | 610 | −0.860 | −0.250 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| OFE3 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 200 | 200 | 1/100 | 630 | −0.880 | −0.250 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | トラップ桝 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| OFSW1 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 45L | 200 | 300 | 1/100 | 600 | −0.850 | −0.250 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | トラップ桝 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| W1 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 150 | 1/100 | 450 | −0.750 | −0.300 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 150 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| U1 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 150 | 1/100 | 450 | −0.450 | −0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 150 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| U2 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90Y | 100 | 150 | 1/100 | 570 | −0.570 | −0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 150 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| U3 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 150 | 1/100 | 600 | −0.600 | −0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 150 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| U4 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 150 | 1/100 | 620 | −0.620 | −0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 150 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| U5 | 建築工事 | ため桝 | 小口径塩ビ | ST | 200 | 200 | 1/100 | 690 | −0.690 | −0.000 | 格子蓋（鎖付） | 200x200 | 軽荷重T−8（20KN） | （建築工事） |
| U6 | 建築工事 | ため桝 | 小口径塩ビ | ST | 200 | 200 | 1/100 | 760 | −0.760 | −0.000 | 格子蓋（鎖付） | 200x200 | 軽荷重T−8（20KN） | （建築工事） |
| U7 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 45L | 100 | 150 | 1/100 | 920 | −0.920 | −0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 150 | 軽荷重T−2（5KN） | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | WLS | 350 | 200 | 1/100 | 1000 | −1.000 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | 流入管 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | ST | 150 | 200 | 1/200 | 1210 | −1.210 | 0.000 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | 流出管 |
| 3 | 雨水 | 公設桝 | | ST | 150 | 200 | 1/200 | 790 | −1.220 | −0.430 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200 | 軽荷重T−2（5KN） | 新設 |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

注記：細線は別途工事

## 雨水桝リスト（撤去）

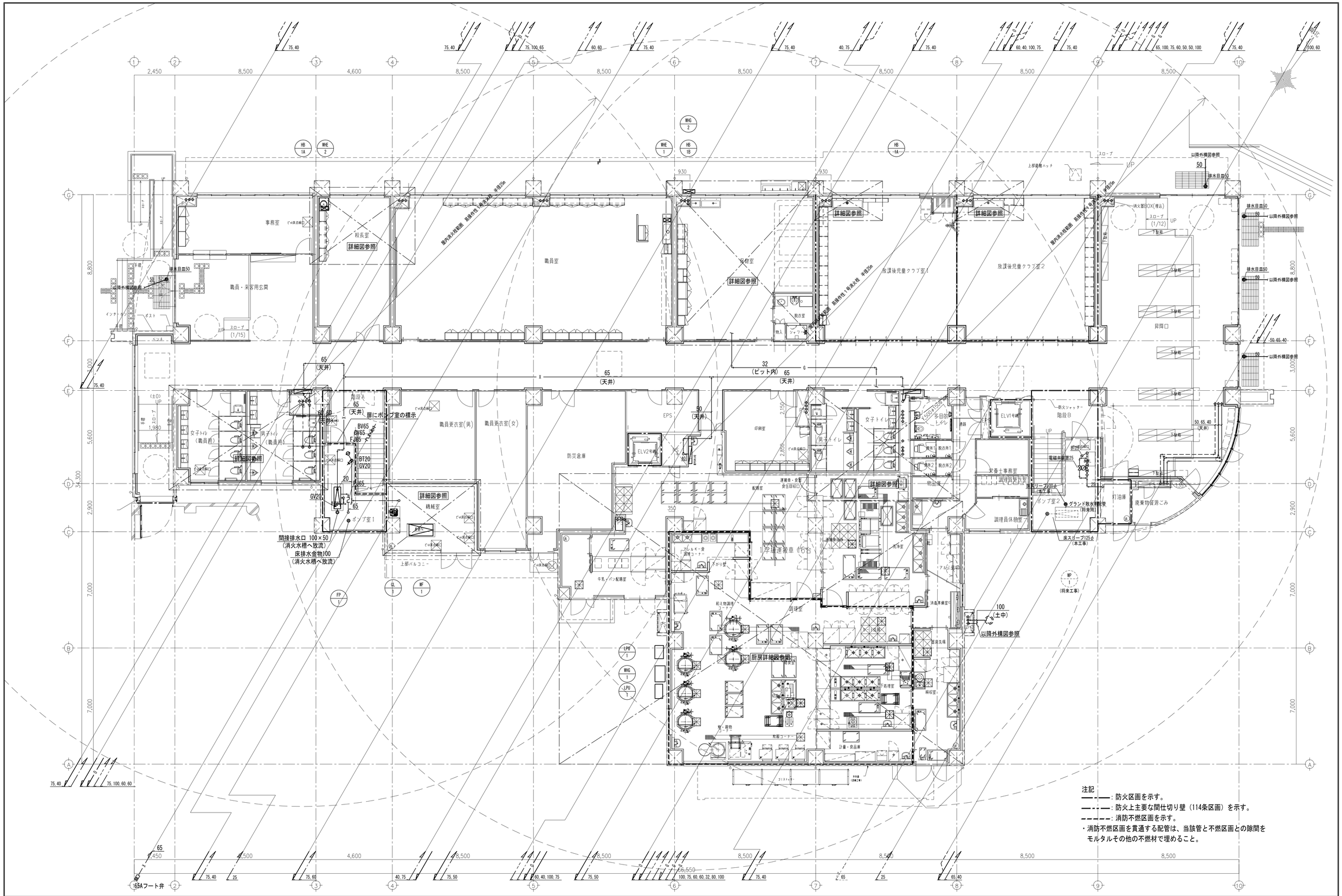
| 記号 | 種別 | | 形式 | | 管径 | 桝内径 [mm] | 勾配 | 桝深さ [mm] | | | | | | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | 90L | 100 | 150 | 1/100 | 450 | | | | | | |
| B | 雨水 | ため桝 | 小口径塩ビ | ST | 100 | 150 | 1/100 | 520 | | | | | | トラップ桝 |
| | | | | | | | | | | | | | | |

| TITLE | 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | CONTENT | 衛生設備 桝リスト | SCALE A3:1/200 A1:1/100 | NO. P-08 |
|---|---|---|---|---|---|
| P. DAYS | PLAN / DRAW / SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | | | TOTAL NO |




注記
1. ※1は以降詳細図参照を示す。
2. 満水試験継手は系統図参照とする。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITLE 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | | | CONTENT 衛生設備 ピット平面図 | SCALE A3：1/200 A1：1/100 | NO. P-09 |
| P. DAYS | PLAN | DRAW | SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | TOTAL NO |




注記

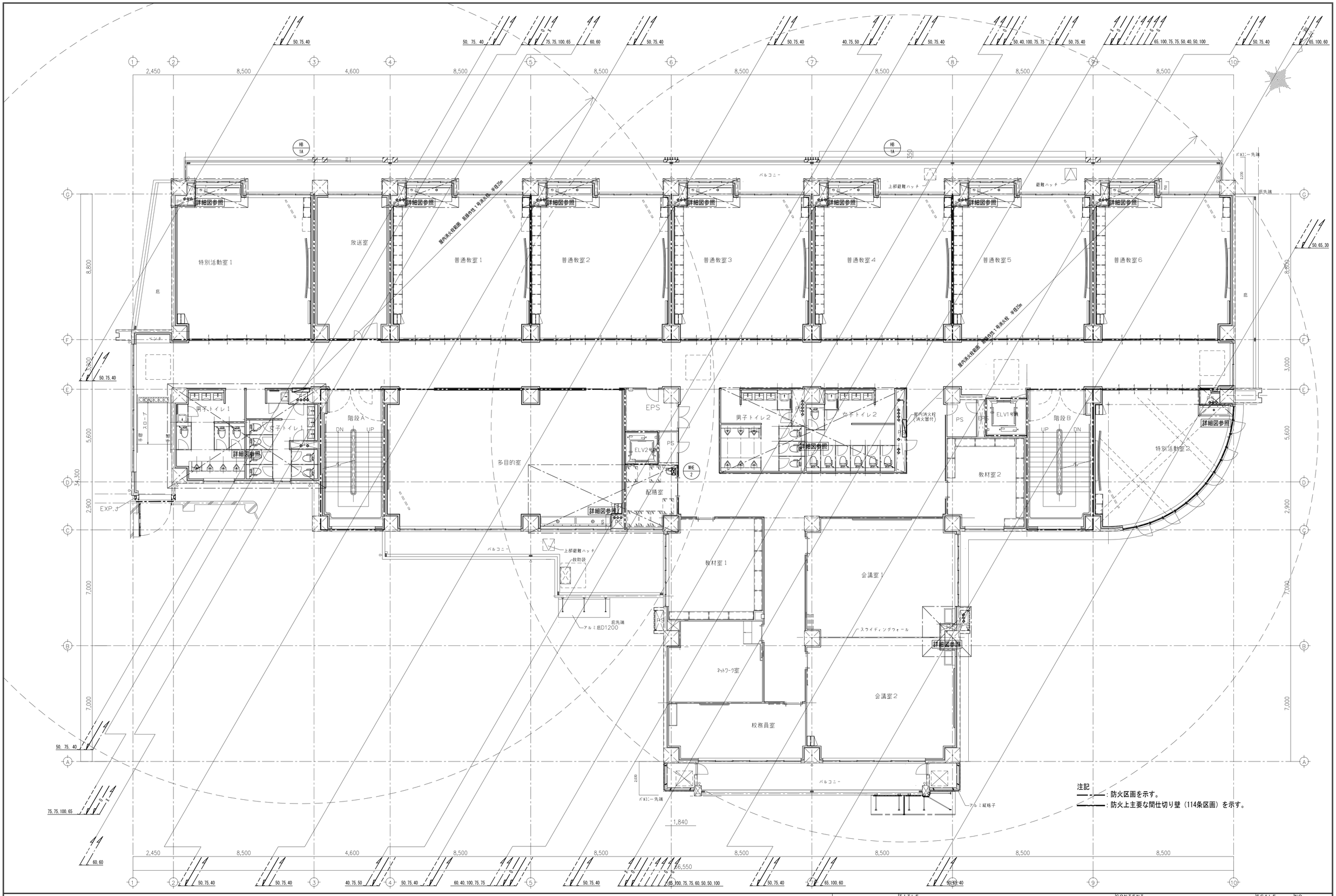
——·——: 防火区画を示す。

—··—··—: 防火上主要な間仕切り壁（114条区画）を示す。

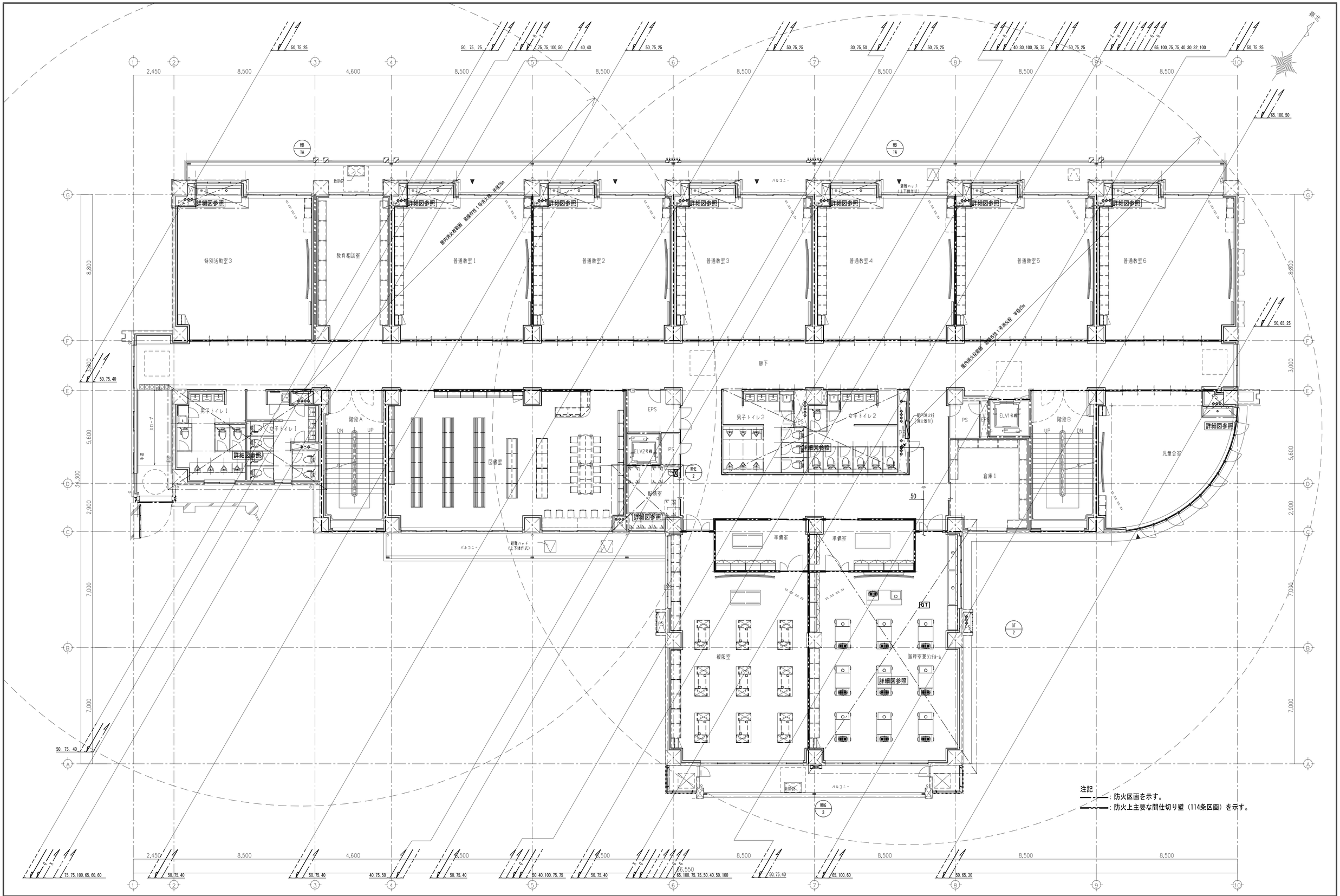
– – – – –: 消防不燃区画を示す。

・消防不燃区画を貫通する配管は、当該管と不燃区画との隙間をモルタルその他の不燃材で埋めること。

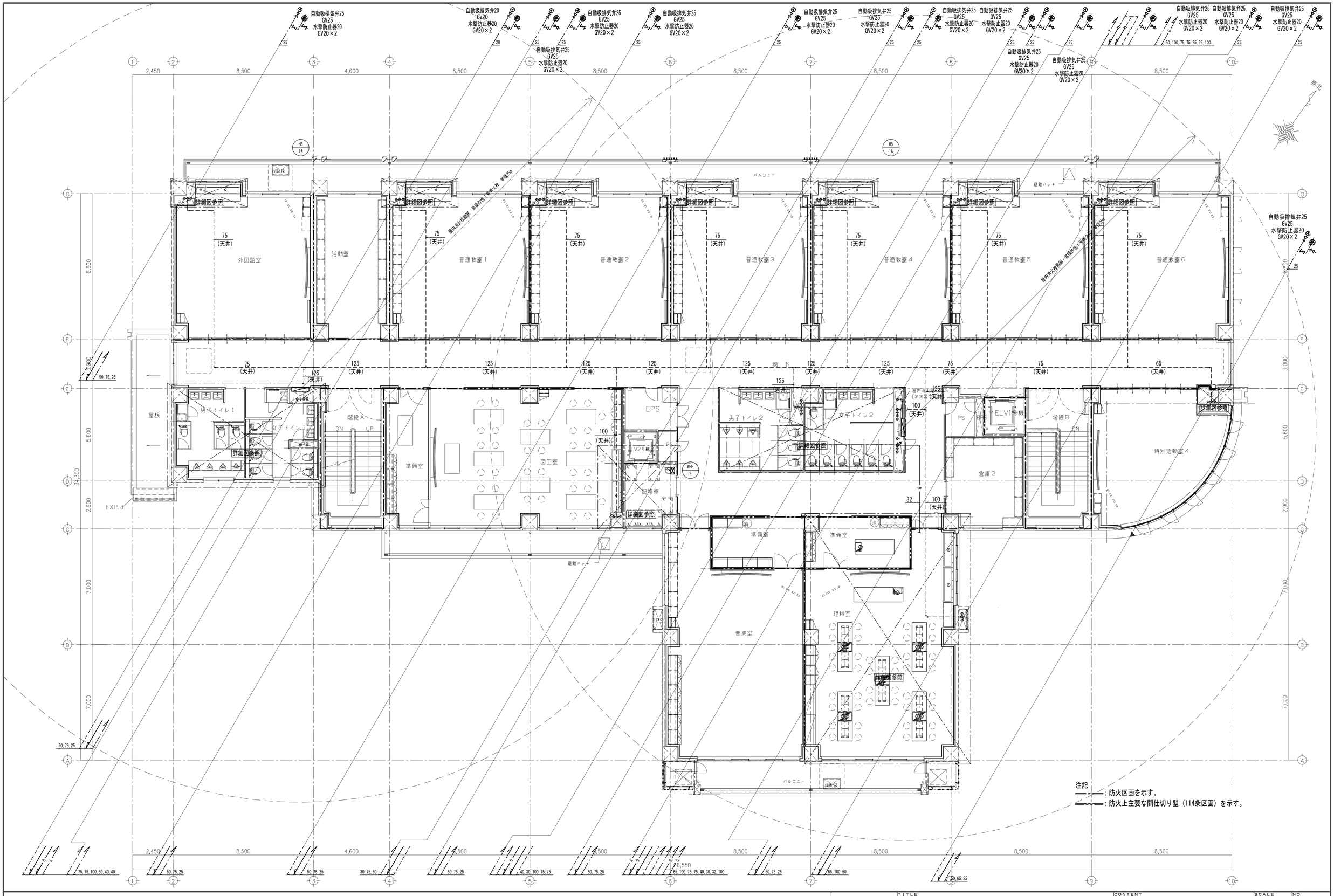
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITLE 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | | | CONTENT 衛生設備 1階平面図 | SCALE A3:1/200 A1:1/100 | NO. P-10 |
| P. DAYS | PLAN | DRAW | SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | TOTAL NO |



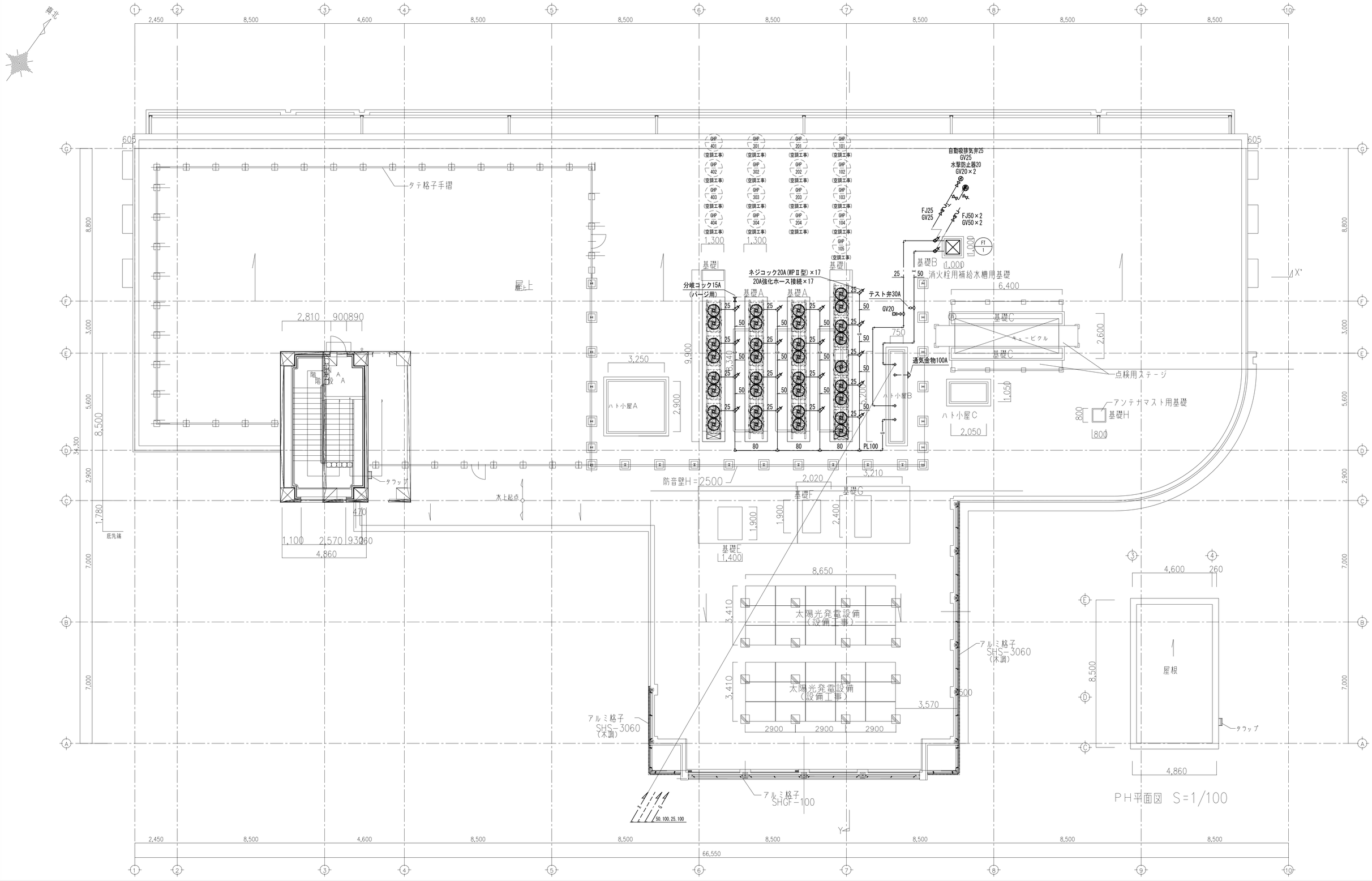

| TITLE | CONTENT | SCALE | NO |
|---|---|---|---|
| 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | 衛生設備 2階平面図 | A3:1/200 A1:1/100 | P-11 |
| P. DAYS / PLAN / DRAW / SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | | TOTAL NO |



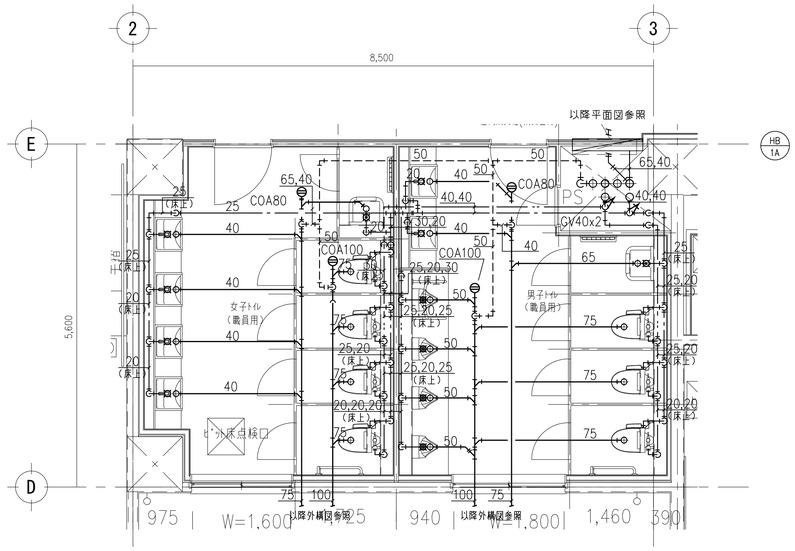

| TITLE | CONTENT | SCALE | NO. |
|---|---|---|---|
| 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | 衛生設備 3階平面図 | A3:1/200 A1:1/100 | P-12 |
| P. DAYS / PLAN / DRAW / SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | | TOTAL NO |



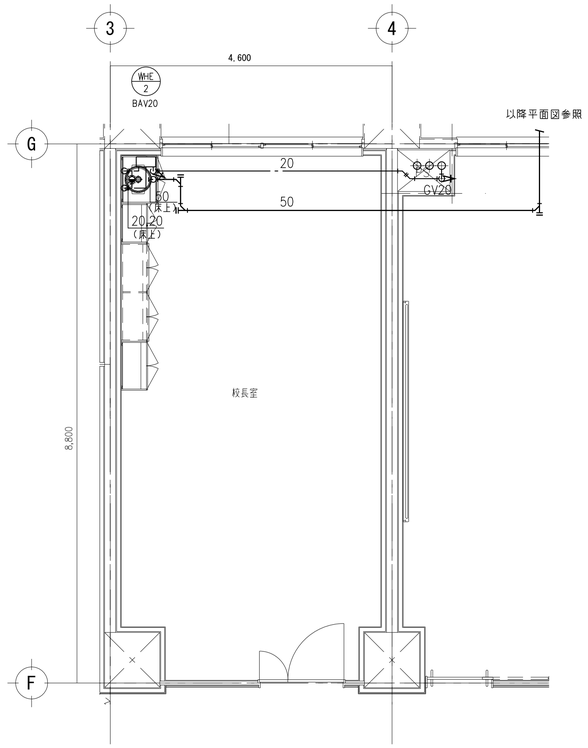

| TITLE | CONTENT | SCALE | NO. |
|---|---|---|---|
| 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | 衛生設備 4階平面図 | A3:1/200<br>A1:1/100 | P-13 |
| P. DAYS　PLAN　DRAW　SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号<br>有限会社　サトウ設計　佐藤　啓智 | | TOTAL NO |



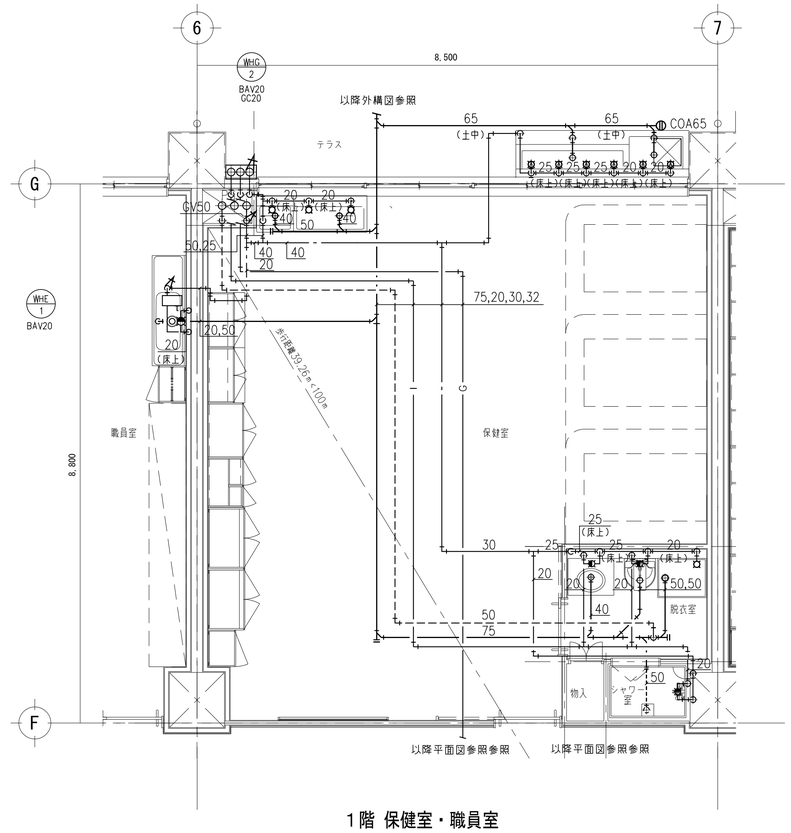

| TITLE | CONTENT | SCALE | NO. |
|---|---|---|---|
| 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | 衛生設備 R階平面図 | A3:1/200 A1:1/100 | P-14 |
| P. DAYS / PLAN / DRAW / SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | | TOTAL NO |



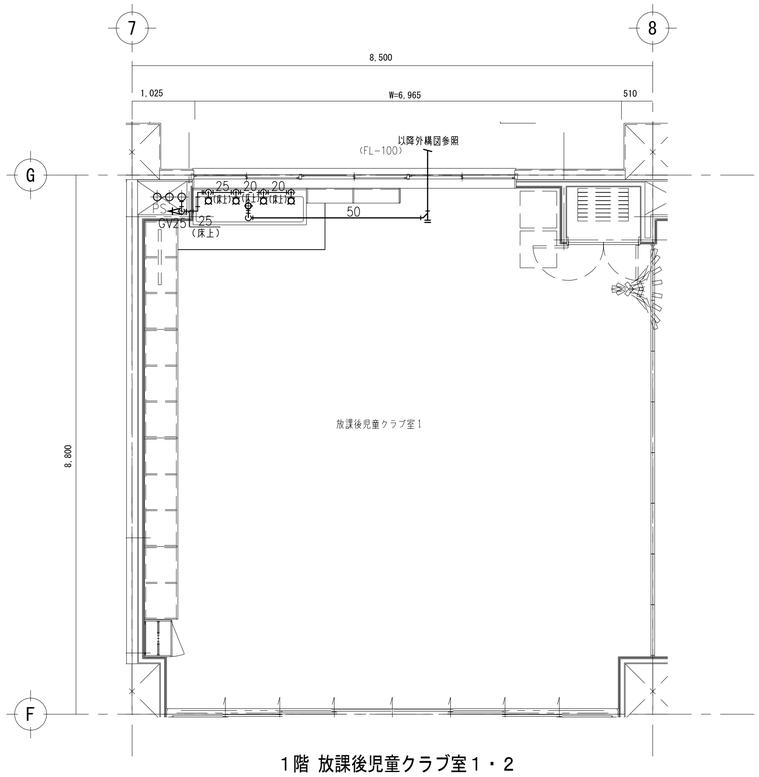

1階 男子トイレ（職員用），1階 女子トイレ（職員用）



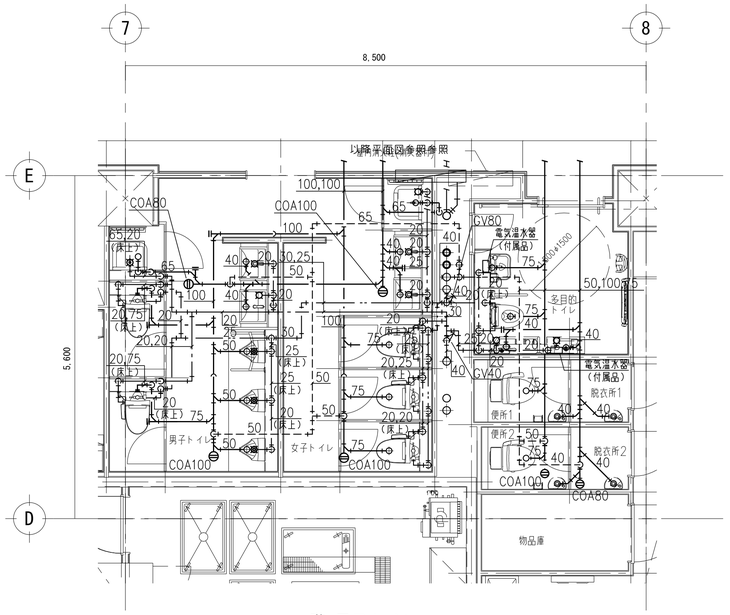

1階 校長室



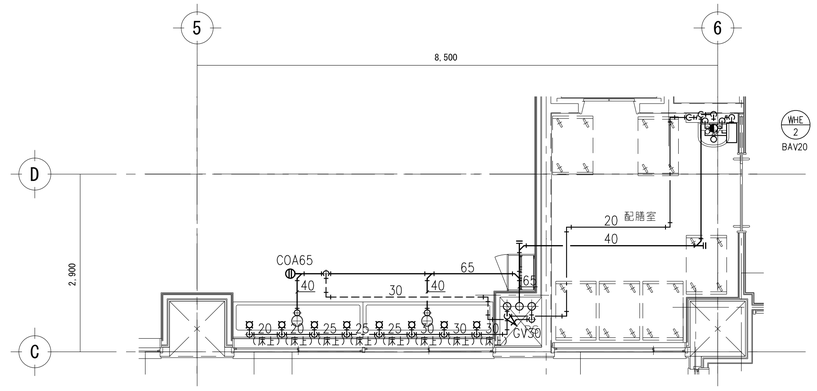

1階 保健室・職員室




1階 放課後児童クラブ室１・２



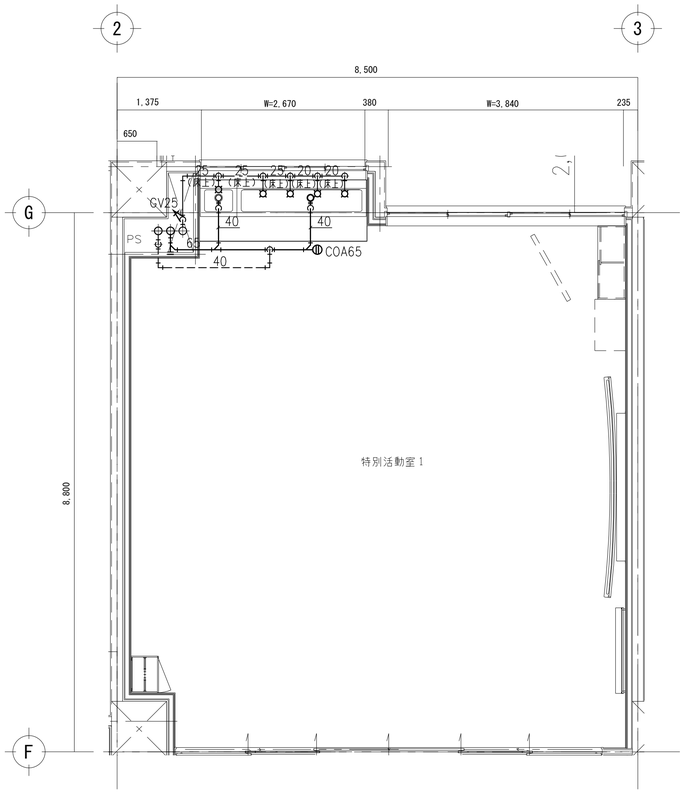

1階 男子トイレ
1階 女子トイレ
1階 多目的トイレ
1階 便所1・2



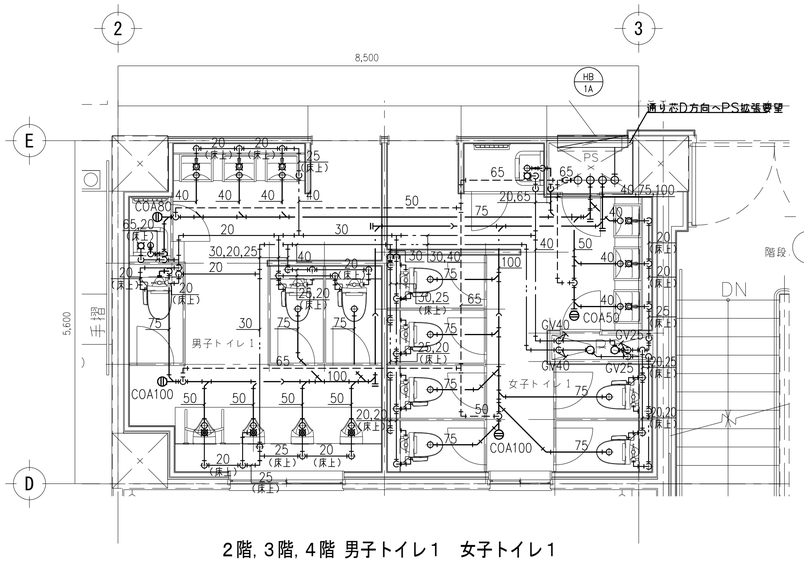

2階 配膳室
2階 多目的室

注記）
1.特記なき配管は床下配管とする。

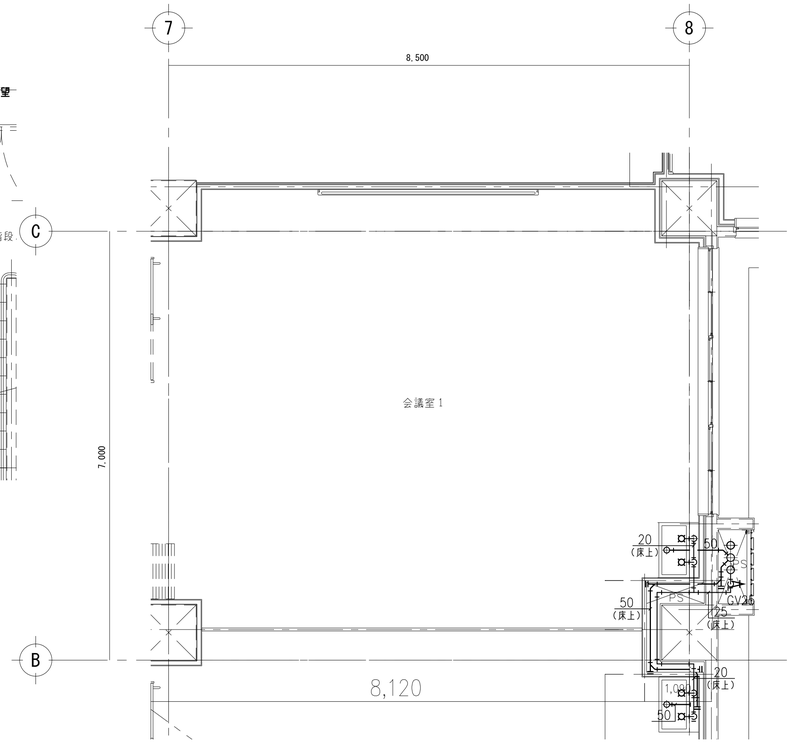
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITLE 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | | | CONTENT 衛生設備 詳細図(1) | SCALE A3:1/100 A1:1/50 | NO. P-15 |
| P. DAYS | PLAN | DRAW | SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | TOTAL NO |



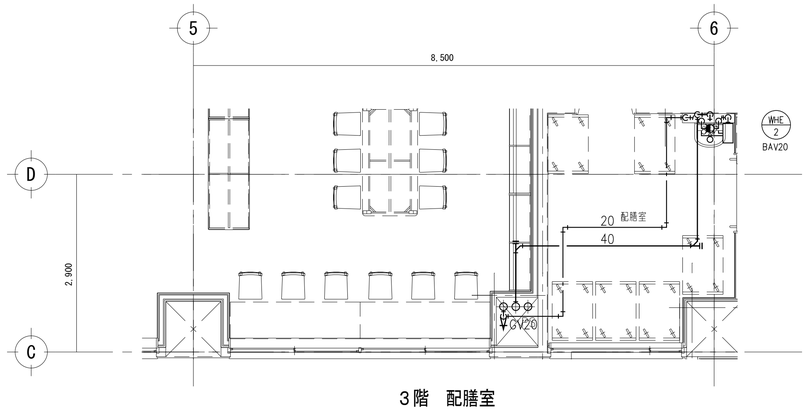

２階 特別活動室1・2・普通教室
３階 特別活動室3・普通教室
４階 外国語室・普通教室



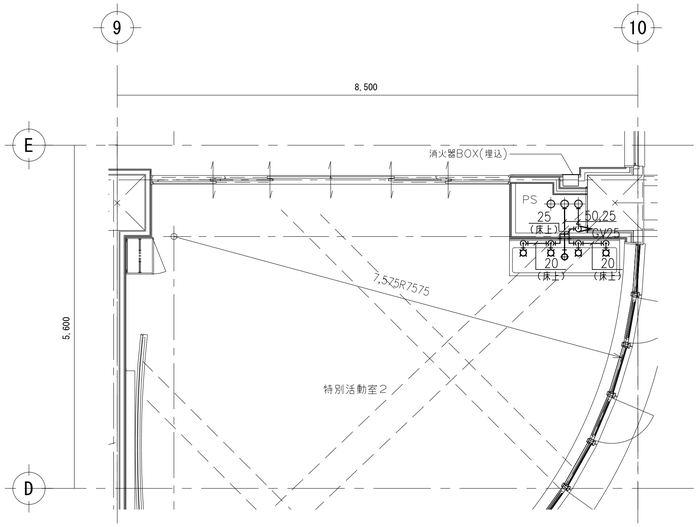

２階，３階，４階 男子トイレ１　女子トイレ１



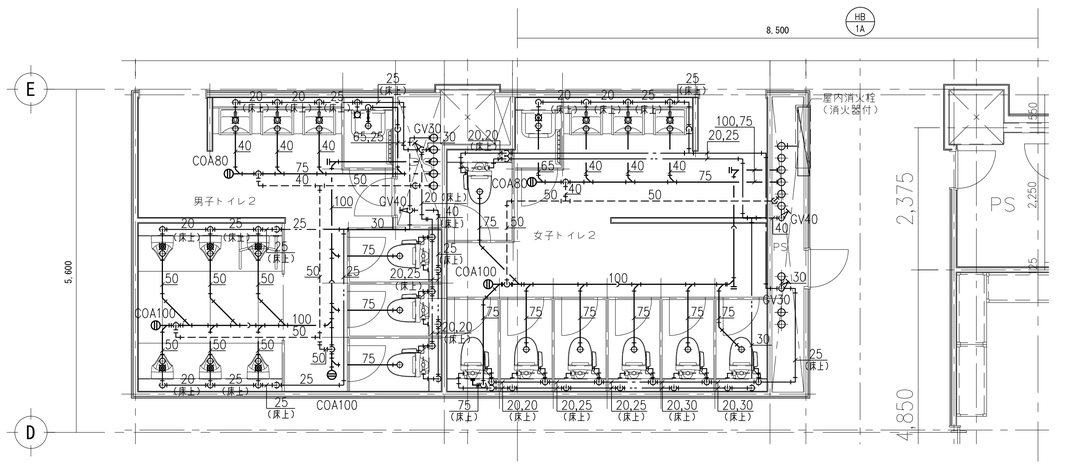

２階 会議室１・会議室２



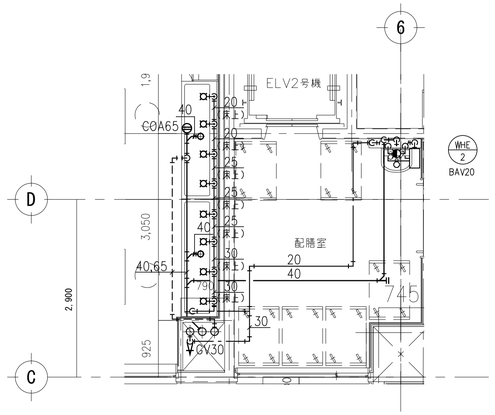

３階　配膳室




２階 特別活動室２
３階 児童会室
４階 特別活動室４



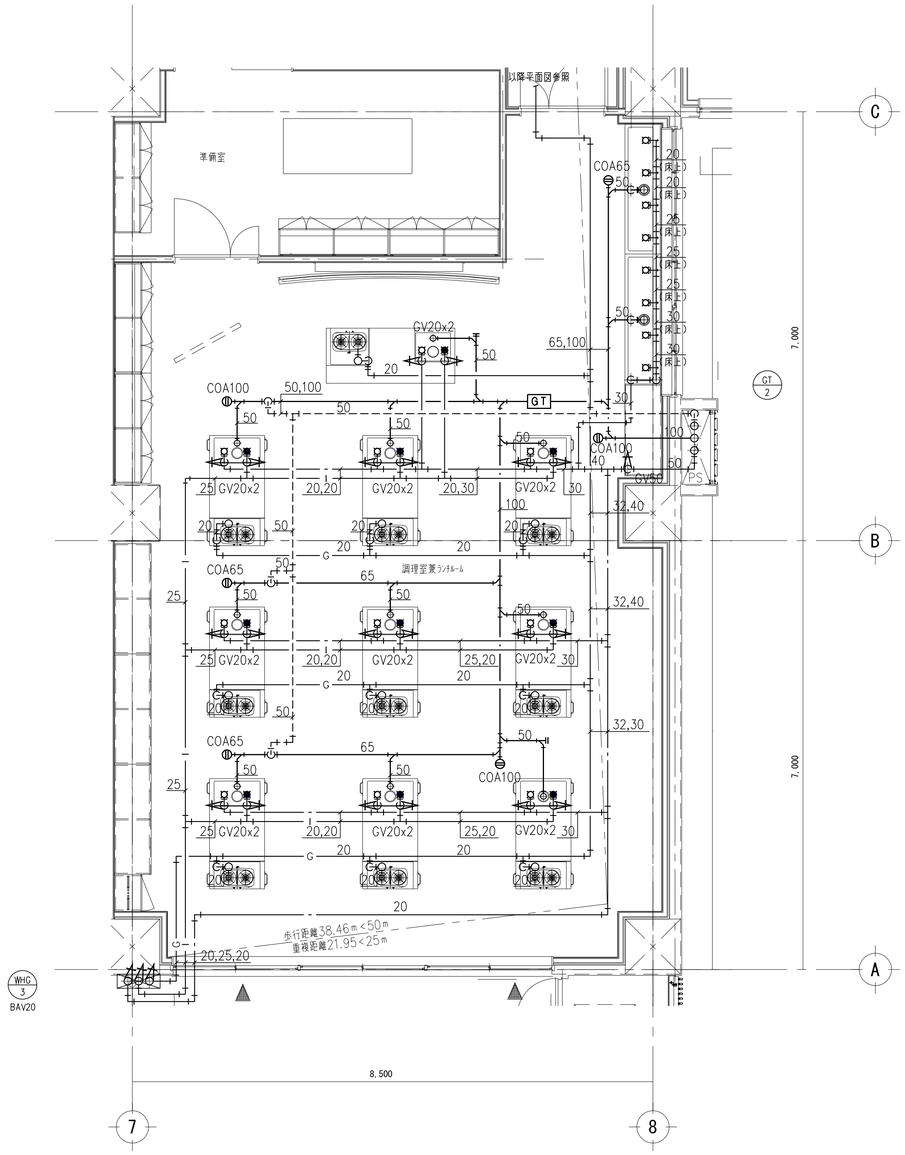

２階，３階，４階　男子トイレ２・女子トイレ２



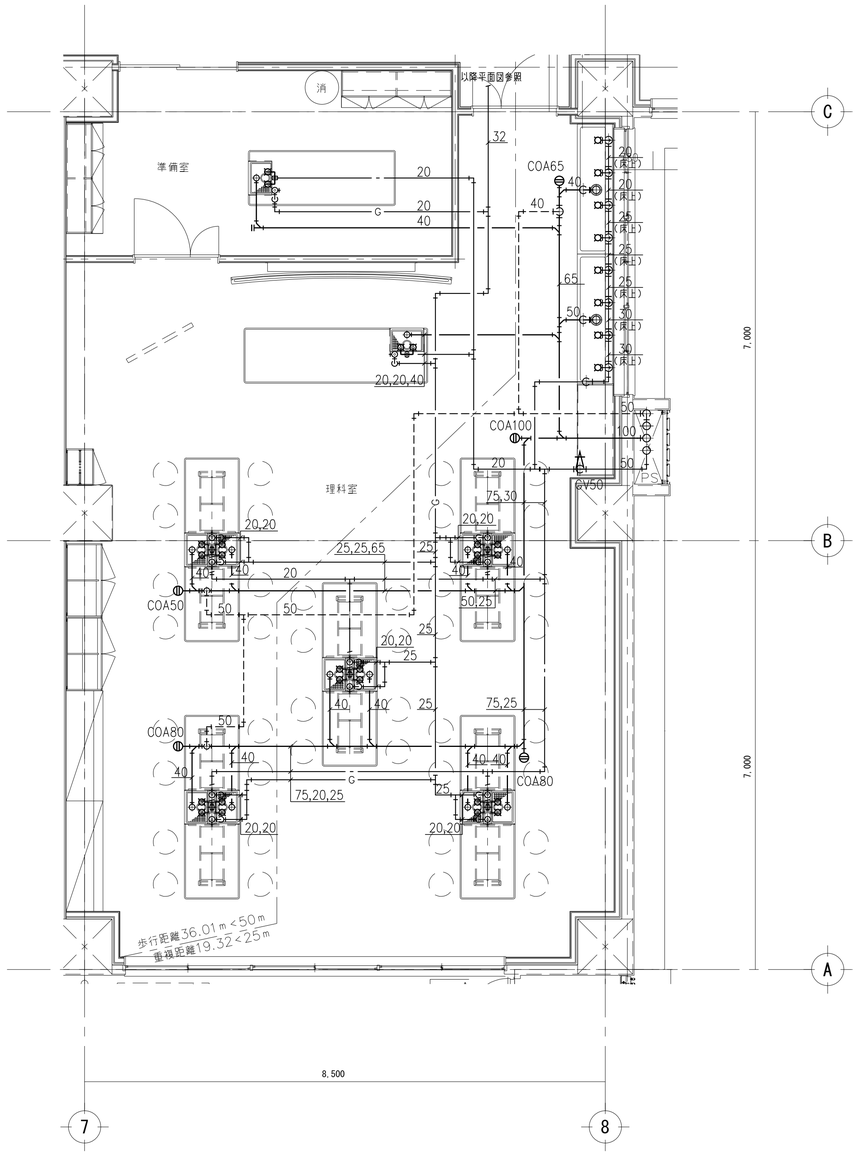

４階　図工室・配膳室

注記）
1. 特記なき配管は床下配管とする。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITLE 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | | | CONTENT 衛生設備 詳細図(2) | SCALE A3:1/100 A1:1/50 | NO. P-16 |
| P. DAYS | PLAN | DRAW | SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | TOTAL NO |




3階 調理室兼ランチルーム




4階 理科室

注記)

1. 特記なき配管は床下配管とする。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITLE 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | | | CONTENT 衛生設備 詳細図(3) | SCALE A3:1/100 A1:1/50 | NO. P-17 |
| P. DAYS | PLAN | DRAW | SIGN | 一級建築士事務所 (8) 1951号一級建築士 (大臣) 161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | TOTAL NO |

バルブリスト

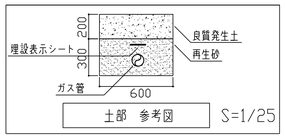
| 型番 | 種類 | 名称 | 口径 | 個数 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|
| WT-1 | 上水（一次側） | GV | 50 | 1×2 | |
| | | FJ | 50 | 1×2 | ベローズ製 |
| | | 定水位弁 | 50 | 1×2 | |
| | 上水（二次側） | BT | 20 | 1×2 | |
| | | BV | 100 | 1 | |
| | | 緊急遮断弁 | 100 | 1×2 | |
| | | BV | 100 | 1×2 | |
| | | FJ | 100 | 1×2 | ベローズ製 |
| | | 電極棒 | 5P | 1×2 | |
| | 排水 | GV | 50 | 1×2 | |
| | | 圏接排水口 | 150×75 | 1×2 | |
| | | オーバーフロー | 75 | 1×2 | 防虫網付 |
| | | 通気口 | 80 | 1×2 | 防虫網付 |
| WPU-1-1 | 上水（一次側） | BV | 65 | 1×2 | |
| | | 防振継手 | 65 | 1×2 | |
| | 上水（二次側） | 防振継手 | 100 | 1 | |
| | | CV | 100 | 1 | 衝撃吸収式 |
| | | BV | 100 | 1 | |
| | 排水 | 圏接排水口 | 75×50 | 1 | |
| WPU-1-2 | 上水（一次側） | BV | 80 | 1×2 | |
| | | 防振継手 | 80 | 1×2 | |
| | 上水（二次側） | 防振継手 | 80 | 1 | |
| | | CV | 80 | 1 | 衝撃吸収式 |
| | | BV | 80 | 1 | |
| | | FJ | 80 | 1 | ベローズ製 |
| | 排水 | 圏接排水口 | 75×50 | 1 | |

バルブリスト

| 型番 | 種類 | 名称 | 口径 | 個数 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|
| WT-2 | 雑用水（一次側）（貯留槽系統） | GV | 32 | 1×2 | |
| | | FJ | 32 | 1×2 | ベローズ製 |
| | | GV | 32 | 1×2 | |
| | | FJ | 32 | 1×2 | ベローズ製 |
| | 雑用水（一次側）（給水本管系統） | GV | 25 | 1×2 | |
| | | FJ | 25 | 1×2 | ベローズ製 |
| | | 定位水弁 | 25 | 1×2 | |
| | | 電磁弁装置 | 25 | 1×2 | |
| | | BT | 20 | 1×2 | |
| | 雑用水（二次側） | BV | 80 | 1 | |
| | | BV | 80 | 1×2 | |
| | | 防振継手 | 80 | 1×2 | |
| | | 電極棒 | 5P | 1×2 | （電気工事） |
| | 排水 | GV | 50 | 1×2 | |
| | | 圏接排水口 | 200×100 | 1×2 | |
| | | オーバーフロー | 75 | 1×2 | 防虫網付 |
| | | 通気口 | 80 | 1×2 | 防虫網付 |
| WPU-2 | 雑用水（一次側） | BV | 80 | 1×2 | |
| | | 防振継手 | 80 | 1×2 | |
| | 雑用水（二次側） | BV | 80 | 1 | |
| | | CV | 80 | 1 | 衝撃吸収式 |
| | | 防振継手 | 80 | 1 | |
| | 排水 | 圏接排水口 | 75×50 | 1 | |

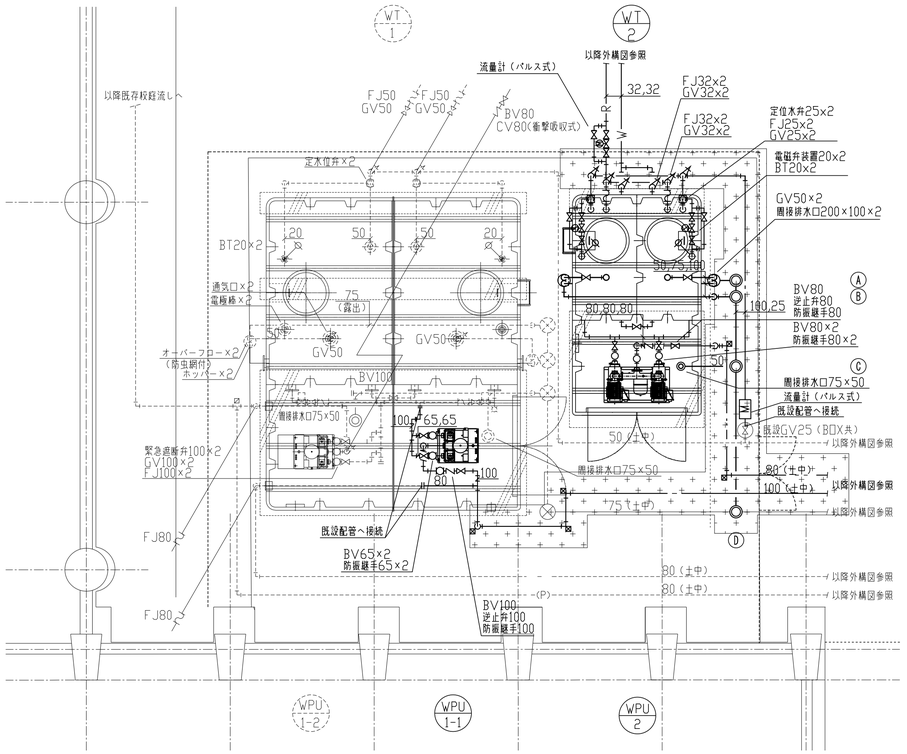
凡例）

：土



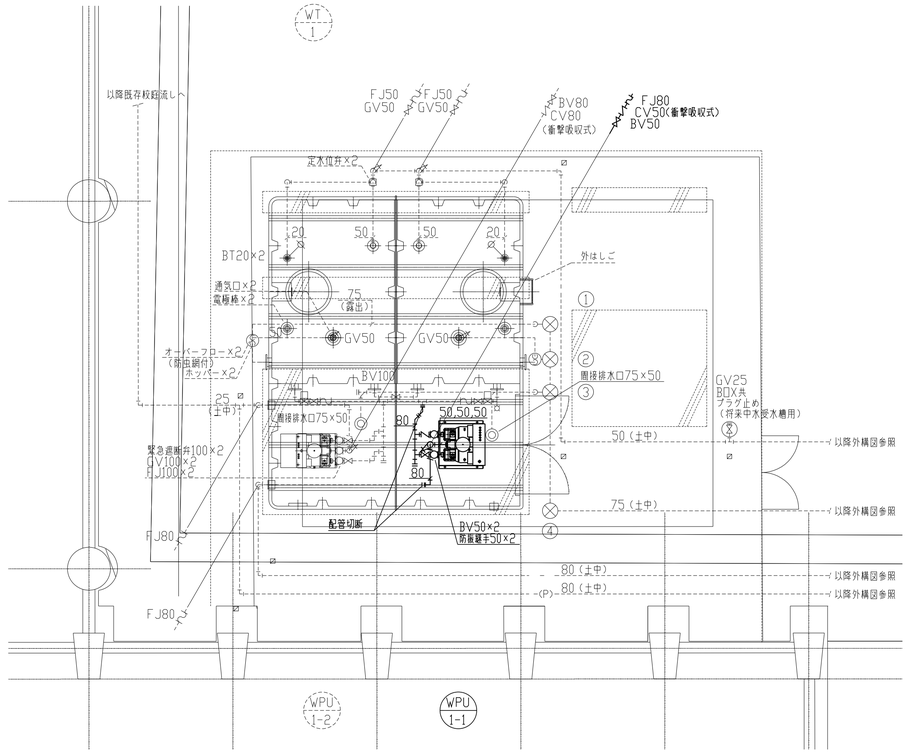

バルブリスト

| 型番 | 種類 | 名称 | 口径 | 個数 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|
| WT-1 | 上水（一次側） | GV | 50 | 1×2 | |
| | | FJ | 50 | 1×2 | ベローズ製 |
| | | 定水位弁 | 50 | 1×2 | |
| | 上水（二次側） | BT | 20 | 1×2 | |
| | | GV | 100 | 1 | |
| | | 緊急遮断弁 | 100 | 1×2 | |
| | | GV | 100 | 1×2 | |
| | | FJ | 100 | 1×2 | ベローズ製 |
| | | 電極棒 | 5P | 1×2 | |
| | 排水 | GV | 50 | 1×2 | |
| | | 圏接排水口 | 150×75 | 1×2 | |
| | | オーバーフロー | 75 | 1×2 | 防虫網付 |
| | | 通気口 | 80 | 1×2 | 防虫網付 |
| WPU-1 | 上水（一次側） | GV | 50 | 1×2 | |
| | | 防振継手 | 50 | 1×2 | |
| | 上水（二次側） | GV | 50 | 1 | |
| | | CV | 50 | 1 | 衝撃吸収式 |
| | | FJ（SUS） | 80 | 1 | ベローズ製 |
| | 排水 | 圏接排水口 | 75×50 | 1 | |
| WPU-1-2 | 上水（一次側） | BV | 80 | 1×2 | |
| | | 防振継手 | 80 | 1×2 | |
| | 上水（二次側） | 防振継手 | 80 | 1 | |
| | | CV | 80 | 1 | 衝撃吸収式 |
| | | BV | 80 | 1 | |
| | | FJ | 80 | 1 | ベローズ製 |
| | 排水 | 圏接排水口 | 75×50 | 1 | |




受水槽は下記の保守点検スペースを確保すること
周囲・下部　=　600mm以上
上部　　=1,000mm以上

受水槽廻り詳細図（新設）




受水槽廻り詳細図（撤去）

| 桝番号 | 種別 | 形式 | （RC）桝の大きさ（塩ビ）主管−桝口径 | 地盤高 [m] | 基準GL～地盤高 | 基準GL～流入管底高 | 基準GL～流出管底高 | 桝深さGL～ mm | 桝蓋 仕様 | 寸法 | 荷重 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | |
| A | インバート桝 | 小口径 | 100-200 | 0.000 | 0.00 | -0.35 | -0.463 | 463 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200φ | 軽荷重T-2（5KN） | 起点 |
| B | インバート桝 | 小口径 | 100-200 | 0.000 | 0.00 | -0.35 | -0.463 | 463 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200φ | 軽荷重T-2（5KN） | |
| C | インバート桝 | 小口径 | 100-200 | 0.000 | 0.00 | -0.35 | -0.476 | 476 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200φ | 軽荷重T-2（5KN） | |
| D | インバート桝 | 小口径 | 100-200 | 0.000 | 0.00 | -0.35 | -0.50 | 500 | 塩ビ製密封蓋（鎖付） | 200φ | 軽荷重T-2（5KN） | |

注記
1）--------（細線）は既設を示す。
2）————（太線）は新設を示す。
3）特記なき配管は地中配管とする。
4）給水管の地中埋設部は埋設表示テープを施設すること。
5）図中 ▨ は地中埋設槽（鉄製）を示す。
6）図中 ▨ は地中埋設1柱（コンクリート製）を示す。

注記
1）--------（細線）は既設を示す。
2）————（太線）は撤去を示す。
3）特記なき配管は地中配管とする。

| TITLE | CONTENT | SCALE | NO. |
|---|---|---|---|
| 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | 衛生設備　受水槽廻り詳細図 | A3:1/50 A1:1/100 | P-18 |

P. DAYS　PLAN　DRAW　SIGN

一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号
有限会社　サトウ設計　　佐藤　啓智

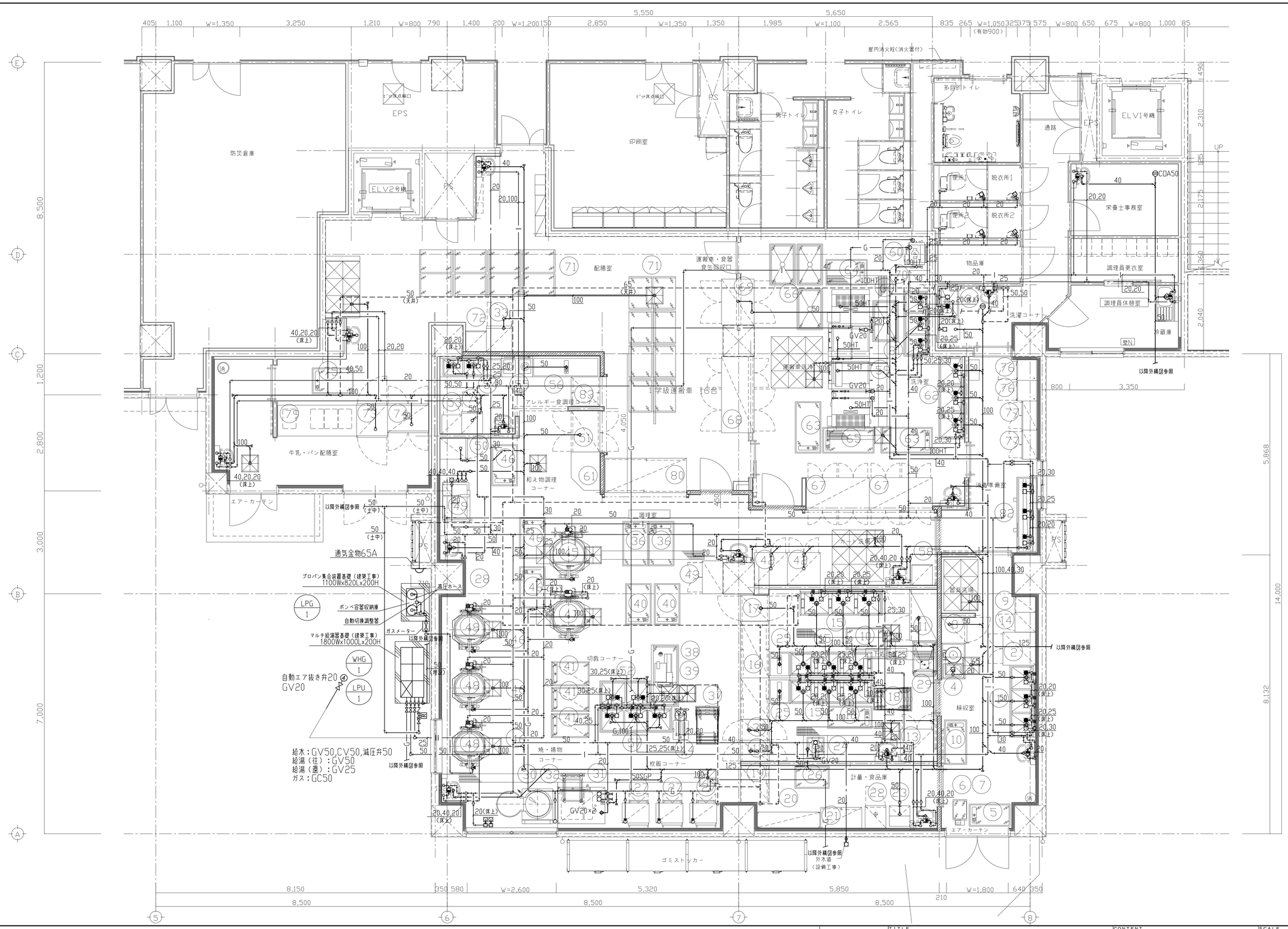
TOTAL　NO

厨房衛生設備　器具表

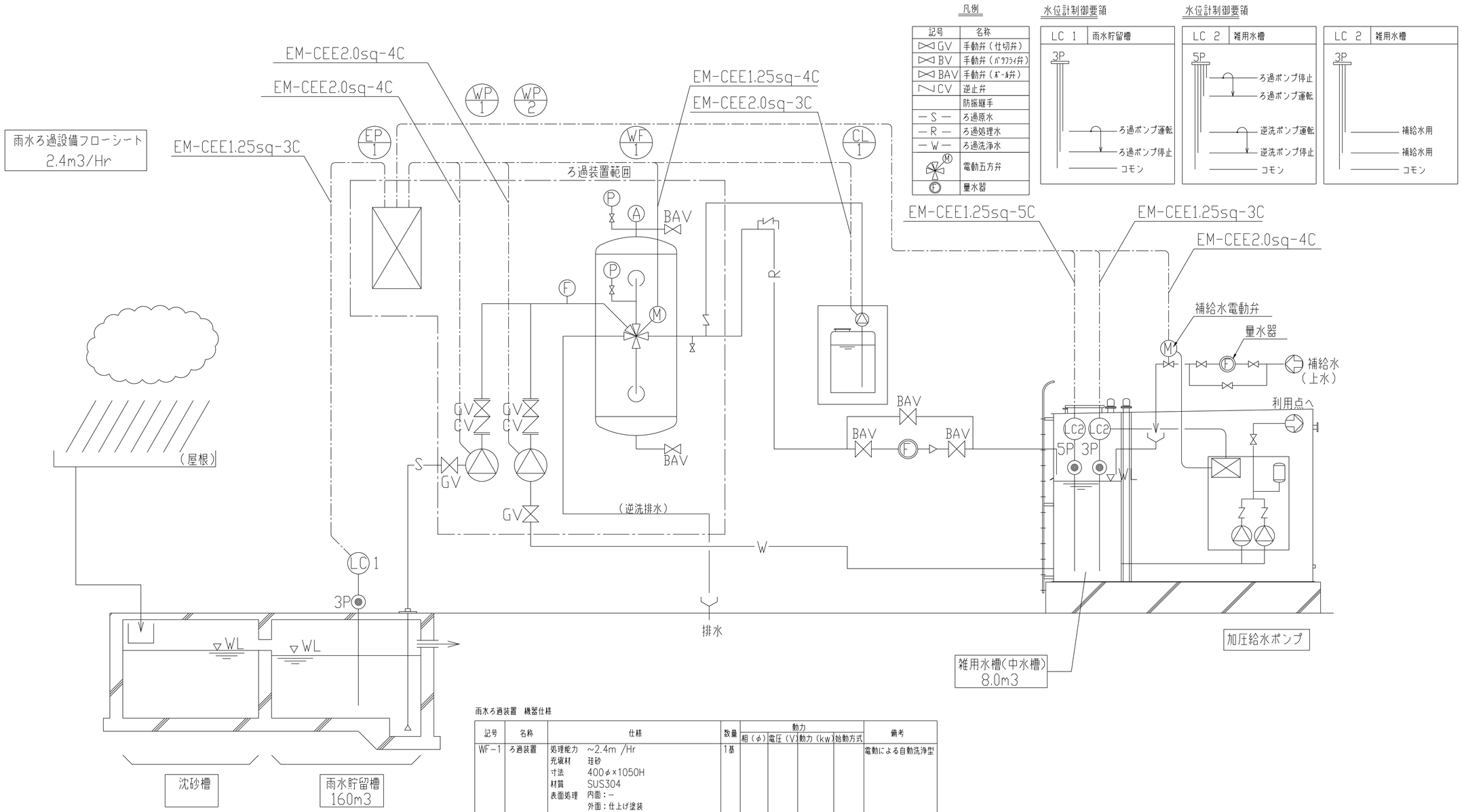
| No. | 品名 | MODEL | 台 | 数寸法(mm) 間口 | 奥行 | 高さ | 配管接続口径(A) 給水 | 給湯 | 排水 | ガス(kW) 口径(A) | 消費量 kW | 電気(kW) 1φ100V | 1φ200V | 3φ200V | フード | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 三槽シンク | D-3S-210A | 1 | 2100 | 750 | 850 | 15x3 | 15x3 | 50x3 | | | | | | | |
| 2 | 器具消毒保管庫 | THDE-20BS | 1 | 960 | 950 | 1900 | | | | | | | | 6.50 | | 中棚3段 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 球根皮剥機 | P-48D-C | 1 | 1040 | 690 | 959 | 15 | | ﾋﾟｯﾄ | | | | | 0.40 | | 投入量：13~15Kg/回 |
| 5 | 移動検収台 | D-MT-120s | 1 | 1200 | 650 | 650 | | | | | | | | | | |
| 6 | デジタル台秤 | HV-200KC-K | 1 | 390 | 746 | 750 | | | | | | | | | | 秤量150ｋｇ　検定付 |
| 7 | 移動秤台 | | 1 | 400 | 600 | 600 | | | | | | | | | | |
| 8 | 検食用冷凍庫 | SD-521 | 1 | 749 | 800 | 1725 | | | 40 | | | 0.15 | | | | 約472ﾘｯﾄﾙ |
| 9 | 掃除用具入れ | | 1 | 450 | 600 | 1800 | | | | | | | | | | |
| 10 | 移動台 | D-MT-130 | 3 | 1300 | 650 | 850 | | | | | | | | | | |
| 11 | 冷蔵庫 | GRD-150RM-F | 1 | 1490 | 800 | 1950 | | | 40 | | | | | 0.31 | | 1379ﾘｯﾄﾙ、センターフリー |
| 12 | パススルー冷凍庫 | | 1 | 610 | 840 | 2350 | | | 40 | | | 0.42 | | | | 上部ギャラリ付 525ﾘｯﾄﾙ |
| 13 | 器具消毒保管庫 | THDE-20BS | 1 | 960 | 950 | 1900 | | | | | | | | 6.50 | | 中棚3段 |
| 14 | 包丁まな板消毒保管庫 | (HENS-5) | 1 | 580 | 600 | 1900 | | | | | | | | 3.10 | | ＊逆扉仕様 包丁20本、まな板10枚収納 |
| 15 | 下処理三槽シンク | | 3 | 2400 | 750 | 850 | 15x9 | 15x9 | 50×3x3 | | | | | | | 大型オーバーフロー式 |
| 16 | パススルー戸棚 | | 1 | (2860) | 840 | 2350 | | | | | | | | | | 上段：下処理室側引違戸,中段：昇降扉 下処理側（ポリカーボネート）・調理室側：網戸 天棚収納付き |
| 17 | パススルー冷蔵庫 | | 1 | 755 | 840 | 2350 | | | 40 | | | 0.37 | | | | 上部ギャラリ付 686ﾘｯﾄﾙ |
| 18 | スタッキングカート | SKC-120 | 3 | 910 | 710 | 800 | | | | | | | | | | |
| 19 | パススルー戸棚 | | 1 | (1060) | 840 | 2250 | | | | | | | | | | 上段：食品庫側引違戸,中段：両面引違戸 （ポリカーボネート・昇降扉） 天棚収納付き |
| 20 | 食品ラック | N-TES-19-4618S | 1 | 1818 | 460 | 1930 | | | | | | | | | | 棚4段 |
| 21 | 戸棚 | | 1 | 1200 | 600 | 1850 | | | | | | | | | | 中棚2段 |
| 22 | 冷蔵庫 | GRN-060RM | 1 | 610 | 650 | 1950 | | | 40 | | | 0.24 | | | | 390ﾘｯﾄﾙ |
| 23 | 貯米庫 | TRS-180 | 1 | 600 | 600 | 1500 | | | | | | | | | | 約180kg |
| 24 | 水圧洗米器 | TRW-14D | 1 | 500 | 600 | 800 | 20 G.V | | 25 | | | | | | | 14kg（1斗） |
| 25 | 作業台 | | 2 | 600 | 750 | 850 | | | 50x2 | | | | | | | |
| 26 | 移動作業台 | | 1 | 1000 | 650 | 850 | | | | | | | | | | |
| 27 | ガス立体炊飯器 | TGRC-A3D | 3 | 785 | 702 | 1305 | | | | 25x3 | 33.1x3 | 0.07x3 | | | ◯ | 1.4~7kg×3段 |
| 28 | 移動台 | D-MT-120A | 1 | 1200 | 750 | 850 | | | | | | | | | | |
| 29 | 野菜受けカート | | 1 | 950 | 700 | 600 | | | ﾋﾟｯﾄ | | | | | | | |
| 30 | 丸型フライヤー | TGM-90 | 1 | 900 | 1020 | 730 | | | | 25 | 37.2 | | | | GF | 容量54ﾘｯﾄﾙ |
| 31 | スチームコンベクションオーブン | TESC-A40L | 1 | 1370 | 1165 | 1850 | 15x2 G.V | | 40 調管 | | | | | 55.20 | GF | 軟水器付 1/1ホテルパン20段x2 |
| 32 | 40段専用カート | TSC-40T | 1 | 695 | 860 | 1750 | | | | | | | | | | 棚20段（40枚） |
| 33 | 検食用冷凍庫 | SD-521 | 1 | 749 | 800 | 1725 | | | 40 | | | 0.15 | | | | 約472ﾘｯﾄﾙ |
| 34 | パススルー冷蔵庫 | | 1 | 610 | 840 | 2350 | | | 40 | | | 0.36 | | | | ＊上部ガラス扉,532ﾘｯﾄﾙ |
| 35 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | 移動台 | D-MT-130A | 2 | 1300 | 750 | 850 | | | | | | | | | | |
| 37 | スタッキングカート | SKC-120 | 3 | 910 | 710 | 800 | | | | | | | | | | |
| 38 | スライサー移動台 | | 1 | 1800 | 800 | 650 | 15 | | | | | | | | | |
| 39 | フードスライサー | MJ-200 | 1 | 542 | 975 | 770 | | | | | | | | 0.60 | | 200~2200kg/h |
| 40 | 移動受台 | D-MT-120As | 2 | 1200 | 750 | 650 | | | | | | | | | | |
| 41 | 移動食材ラック | | 3 | 1100 | 700 | 1100 | | | | | | | | | | |
| 42 | 器具等消毒保管庫（片面式） | THDE-20BS | 2 | 960 | 950 | 1900 | | | | | | | | 6.50x2 | | カゴ収納数20個 |

| No. | 品名 | MODEL | 台 | 数寸法(mm) 間口 | 奥行 | 高さ | 配管接続口径(A) 給水 | 給湯 | 排水 | ガス(kW) 口径(A) | 消費量 kW | 電気(kW) 1φ100V | 1φ200V | 3φ200V | フード | 備考 AK04-W04K |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | 器具・包丁まな板消毒保管庫 | HENS-10 | 1 | 960 | 600 | 1900 | | | | | | | | 4.40 | | 包丁40本　まな板20枚 |
| 44 | 高速度ミキサー | MX-46D | 1 | 945 | 465 | 1130 | 15 | (15) | | | | 0.40 | | | | 容量22L |
| 45 | ガス煮炊釜 | KHG2D-40RKH(**) | 1 | 1665 | 1155 | 860 | 20 | 20 | ﾋﾟｯﾄ | 20 | 46.0 | | | | GF | ドライ・両面式,ステンレス釜 排水ドロー,蓋屈折開閉,200ﾘｯﾄﾙ |
| 46 | 移動台 | D-MT-120A | 6 | 1200 | 750 | 850 | | | | | | | | | | |
| 47 | ガス煮炊釜 | KIG2DX-40RKH(**) | 1 | 1600 | 1150 | 855 | 20 | 20 | ﾋﾟｯﾄ | 20 | 46.0 | | | | GF | ドライ・両面式,鋳鉄釜 排水ドロー,蓋屈折開閉,180ﾘｯﾄﾙ |
| 48 | ガス煮炊釜 | KIG2DX-30RKH(20) | 3 | 1520 | 1180 | 855 | 20x3 | 20x3 | ﾋﾟｯﾄx3 | 20x3 | 36.0x3 | | | | GF | ドライ・片面式,鋳鉄釜 排水ドロー,蓋屈折開閉,150ﾘｯﾄﾙ |
| 49 | 真空冷却機 | CMJ-40QE | 1 | 1130 | 795 | 1640 | 20 | | 15 25 40 | | | | | 8.75 | | 冷却10℃仕様 40Kg/ﾊﾞｯﾁ |
| 50 | 冷蔵庫 | GRD-060RM | 1 | 610 | 800 | 1950 | | | 40 | | | 0.24 | | | | 503ﾘｯﾄﾙ |
| 51 | パススルー冷蔵庫 | | 1 | 1200 | 840 | 2600 | | | 40 | | | 0.47 | | | | 上部ギャラリ付 1148ﾘｯﾄﾙ |
| 52 | 二槽シンク | | 1 | 1500 | 750 | 850 | 15x2 | 15x2 | 50x2 | | | | | | | |
| 53 | 電気式熱風消毒保管庫 | THDE-5AS | 1 | 580 | 550 | 1900 | | | | | | | | 3.10 | | カゴ収納数5個 |
| 54 | 台付二槽シンク | | 1 | 1800 | 600 | 850 | 15x2 | 15x2 | 50x2 | | | | | | | |
| 55 | IHコンロ | TIT-55 | 1 | 900 | 600 | 850 | | | | | | | | 5.00x2 | GF | |
| 56 | 作業台 | | 1 | (1960) | 600 | 850 | | | 40 | | | | | | | |
| 57 | 三槽シンク | D-3S-210A | 1 | 2100 | 750 | 850 | 15x3 | 15x3 | 50x3 | | | | | | | |
| 58 | 掃除用具入れ | | 1 | 600 | 600 | 1800 | | | | | | | | | | |
| 59 | 食器・食缶洗浄機 | TDWA2-8LEM | 1 | 4000 | 1200 | 1550 | 20 | 20 G.Vx2 | 50x2 40x2 耐熱管 | | | | | 48.25 | ◯ | 4000~10000/h (φ150皿) |
| 60 | ガスブースターユニット | TB-56UT(L) | 1 | 922 | 665 | 1690 | | 20 G.V | 40 耐熱管 | 15 | 61.6 | | 0.05 | | ◯ | ﾌﾞｰｽﾄ給湯を洗浄機へ渡り配管 20A【衛生設備工事】 |
| 61 | 作業台 | | 1 | 1200 | 840 | 850 | | | | | | | | | | |
| 62 | 三槽シンク | D-3S-240A | 1 | 2400 | 750 | 850 | 15x3 | 15x3 | 50x3 | | | | | | | |
| 63 | 移動台 | D-MT-150A | 2 | 1500 | 750 | 850 | | | | | | | | | | |
| 64 | 移動台 | D-MT-120A | 1 | 1200 | 750 | 850 | | | | | | | | | | |
| 65 | 移動受台 | D-MT-150As | 1 | 1500 | 750 | 750 | | | | | | | | | | |
| 66 | モービルシンク | D-MS-120A | 4 | 1200 | 750 | 850 | | | ﾋﾟｯﾄx4 | | | | | | | |
| 67 | 食缶消毒保管庫（両面式） | THDE-40BW | 2 | 1840 | 950 | 1900 | | | | | | | | 12.90x2 | | |
| 68 | 食器消毒保管庫（両面式） | THDE-50BW | 1 | 2220 | 950 | 1900 | | | | | | | | 16.00 | | カゴ収納数50個 |
| 69 | 食器消毒保管庫（両面式） | THDE-30BW | 1 | 1340 | 950 | 1900 | | | | | | | | 9.60 | | カゴ収納数30個 |
| 70 | 掃除用具入れ | | 1 | 600 | 600 | 1800 | | | | | | | | | | |
| 71 | リフト用運搬車 | | 16 | (960) | (660) | (900) | | | | | | | | | | 1学級用 |
| 72 | 掃除用具入れ | | 1 | 600 | 600 | 1800 | | | | | | | | | | |
| 73 | 牛乳冷蔵庫 | GMW-090RM-RS(特) | 1 | 900 | 975 | 1910 | | | 40 | | | 0.22 | | | | 940L　両面式　収納目安:24 本入りｱﾙﾐ缶36缶収納(18ｸﾗｽ) |
| 74 | パススルー冷蔵庫 | GPD-120RM1-G | 1 | 1200 | 840 | 1950 | | | 40 | | | 0.47 | | | | 1148ﾘｯﾄﾙ　デザート納品用 |
| 75 | 移動台 | D-MT-120A | 1 | 1200 | 750 | 850 | | | | | | | | | | |
| 76 | クリーンロッカー（白衣） | TNCB-60 | 2 | 600 | 600 | 1900 | | | | | | 0.48x2 | | | | エプロン8着 |
| 77 | クリーンロッカー（シューズ） | TNSB-85 | 2 | 850 | 450 | 1900 | | | | | | 0.75x2 | | | | 短靴20足、長靴10足2台で収納 |
| 78 | 冷凍冷蔵庫 | GRN-061PM(特) | 1 | 610 | 650 | 1950 | | | 40 | | | 0.60 | | | | F：192ﾘｯﾄﾙ R：169ﾘｯﾄﾙ |
| 79 | パン庫 | | 1 | (2310) | 975 | 1950 | | | | | | | | | | 上段：入荷室側オーブン,牛乳パン配膳室側引違戸 下段：入荷室側引違戸,牛パン配膳室側FIX |
| 80 | 配膳棚 | | 1 | (2390) | 1000 | (2600) | | | | | | | | | | 上段：調理室側引違戸,下段：配膳室側引違戸 中段：両面引違戸（調理室側網戸・配膳室側ポリカーボネート） |
| 81 | 三槽シンク | | 1 | 1900 | 750 | 850 | 15x3 | 15x3 | 50x3 | | | | | | | |
| 82 | 自動手指消毒器 | TD-AHWS-220-3 | 1 | 2200 | 600 | 800 | 15x3 | 15x3 | 50x3 | | | 0.01x3 | | | | |
| 83 | 配膳棚 | | 1 | (850) | 840 | 2250 | | | | | | | | | | 上段：調理室側引違戸,下段：配膳室側引違戸 中段：両面引違戸（調理室側網戸・配膳室側ポリカーボネート） |
| 84 | 一槽シンク | | 1 | 900 | 600 | 850 | 15 | 15 | 50 | | | | | | | |
| | 総合設備容量 | | | | | | | | | | 398.1 | 6.79 | 0.05 | 211.51 | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| TITLE | 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | CONTENT | 衛生設備　厨房設備器具表 |
| SCALE | A3:N.S A1:N.S | NO. | P-19 |
| P. DAYS | PLAN / DRAW / SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社　サトウ設計　佐藤　啓智 | TOTAL NO |




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITLE 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | | | CONTENT 衛生設備 厨房配管詳細図 | SCALE A3: 1/100 A1: 1/50 | NO. P-20 |
| P. DAYS | PLAN | DRAW | SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | TOTAL NO |




凡例

| 記号 | 名称 |
|---|---|
| GV | 手動弁(仕切弁) |
| BV | 手動弁(バタフライ弁) |
| BAV | 手動弁(ボール弁) |
| CV | 逆止弁 |
| | 防振継手 |
| —S— | ろ過原水 |
| —R— | ろ過処理水 |
| —W— | ろ過洗浄水 |
| M | 電動五方弁 |
| F | 量水器 |

水位計制御要領




雨水ろ過装置　機器仕様

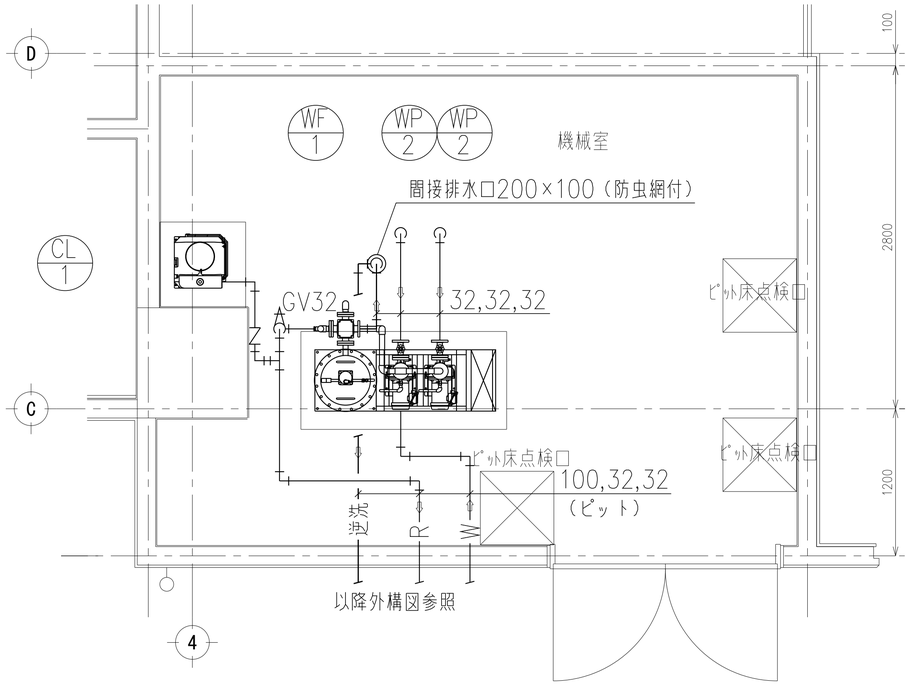
| 記号 | 名称 | 仕様 | 数量 | 動力 相(φ) | 動力 電圧(V) | 動力 動力(kW) | 動力 始動方式 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WF-1 | ろ過装置 | 処理能力 ~2.4m /Hr<br>充塡材 珪砂<br>寸法 400φ×1050H<br>材質 SUS304<br>表面処理 内面:—<br>外面:仕上げ塗装<br>配管材 SUS304<br>弁類 電動五方弁・ゲート弁 | 1基 | | | | | 電動による自動洗浄型 |
| WP-1 | ろ過ポンプ | 型式 自吸ポンプ<br>口径 32A<br>吐出量 40L/min×18m | 1台 | 3φ | 200 | 0.4 | | |
| WP-2 | 逆洗ポンプ | 型式 自吸ポンプ<br>口径 32A<br>吐出量 80L/min×15m | 1台 | 3φ | 200 | 0.4 | | |
| CL-1 | 滅菌機 | 注入ポンプ 電磁定量ポンプ<br>吐出量 30ml/min×1.0MPa<br>薬品タンク 50L PE製 | 1台 | 1φ | 200 | 0.018 | | |
| EP-1 | 制御盤 | 型式 屋内壁掛型<br>材質 鋼板製 | 1面 | | | | | |

WF-1(雨水ろ過装置)　タイムスケジュール

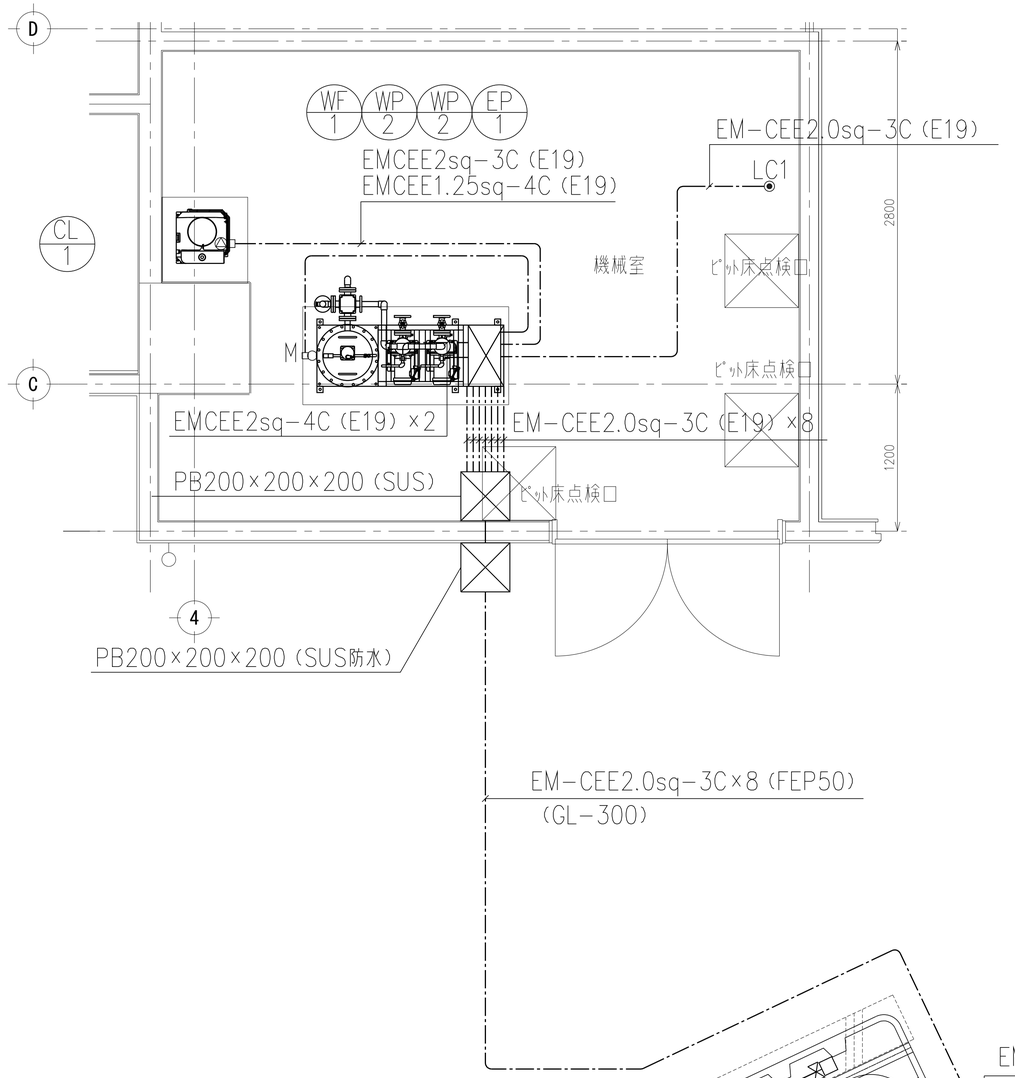
| 行程 | ろ過 | 遅延 | 逆洗 | 遅延 | ろ過 |
|---|---|---|---|---|---|
| 行程表示 | ろ過 | 逆洗 | | | ろ過 |
| 行程時間 | — | 30S | 7M | 30S | — |
| ろ過ﾎﾟｼﾞｼｮﾝ(五方弁) | ═ | ═ | ═ | ═ | ═ |
| 逆洗ﾎﾟｼﾞｼｮﾝ(五方弁) | | ═ | ═ | | |
| WP1 ろ過ﾎﾟﾝﾌﾟ | ═ | | | | ═ |
| WP2 逆洗ﾎﾟﾝﾌﾟ | | | ═ | | |

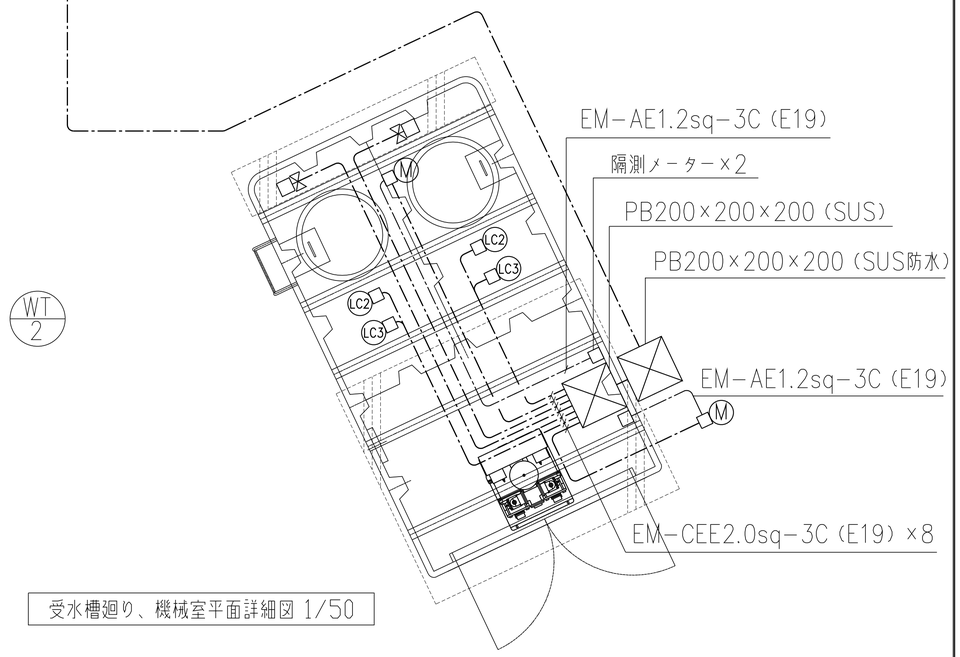
雨水ろ過設備フロー図

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITLE 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | | | CONTENT 雨水循環処理施設　フロー図 | SCALE A3:1/100 A1:1/50 | NO. P-21 |
| P. DAYS | PLAN | DRAW | SIGN | 一級建築士事務所(8) 1951号一級建築士(大臣) 161139号 有限会社　サトウ設計　佐藤　啓智 | TOTAL NO |



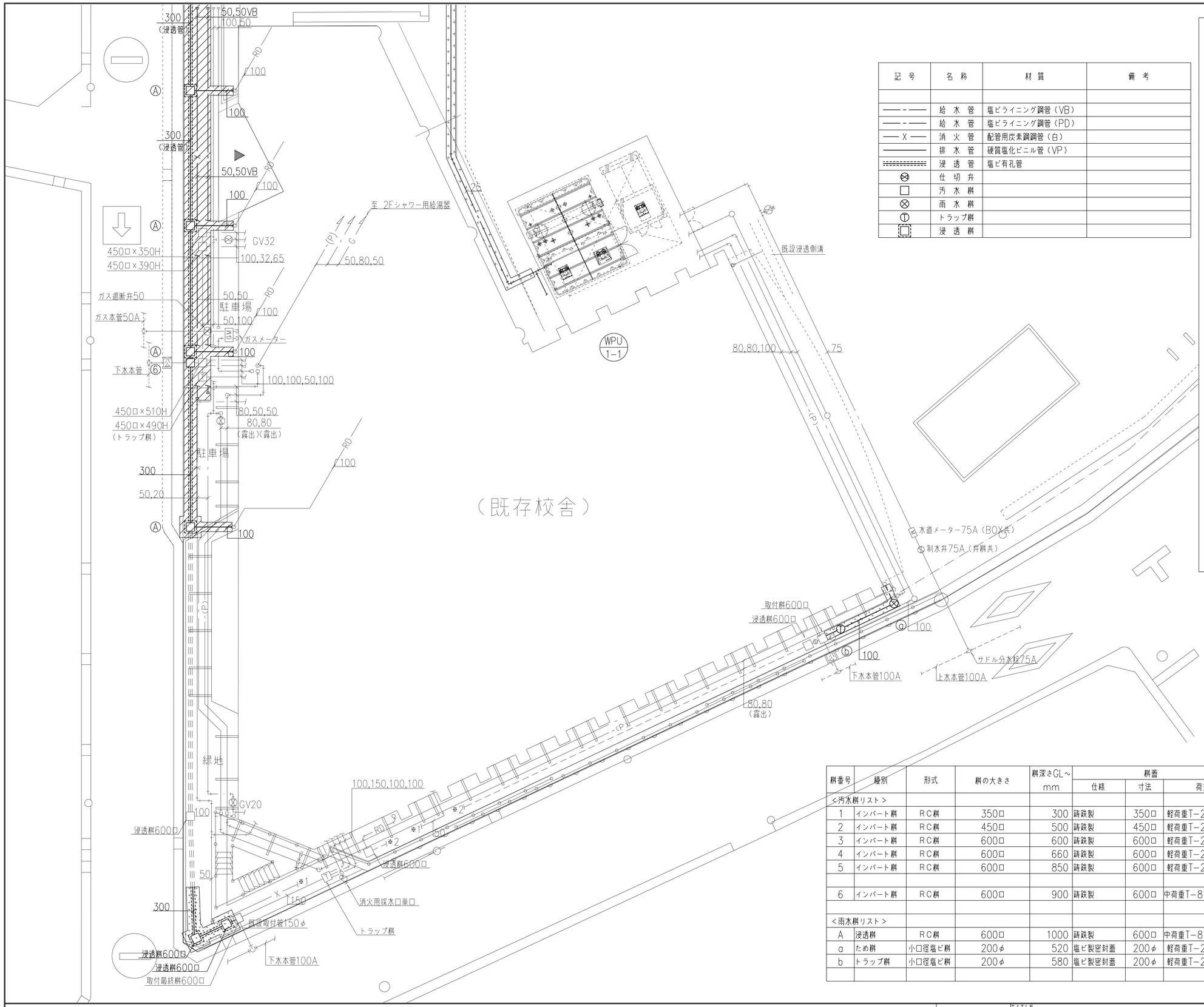

雨水ろ過機械室平面詳細図 1/50



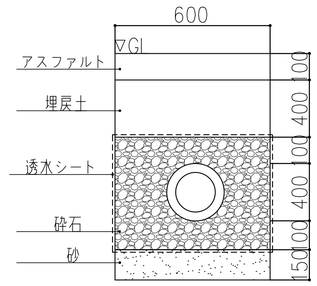




受水槽廻り、機械室平面詳細図 1/50

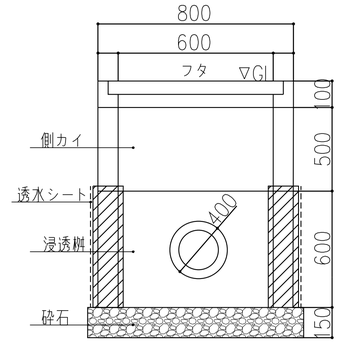
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITLE 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | | | CONTENT 雨水循環処理施設　詳細図 | SCALE A3: 1/50 A1: 1/25 | NO. P-22 |
| P. DAYS | PLAN | DRAW | SIGN | 一級建築士事務所（8）1951号一級建築士（大臣）161139号 有限会社　サトウ設計　佐藤　啓智 | TOTAL NO |




| 記号 | 名称 | 材質 | 備考 |
|---|---|---|---|
| | | | |
| ——-——- | 給水管 | 塩ビライニング鋼管(VB) | |
| ——-——- | 給水管 | 塩ビライニング鋼管(PD) | |
| ——X—— | 消火管 | 配管用炭素鋼鋼管(白) | |
| ———— | 排水管 | 硬質塩化ビニル管(VP) | |
| ═══ | 浸透管 | 塩ビ有孔管 | |
| ⊗ | 仕切弁 | | |
| □ | 汚水桝 | | |
| ⊗ | 雨水桝 | | |
| Ⓣ | トラップ桝 | | |
| ⊡ | 浸透桝 | | |




浸透管要領 N/S

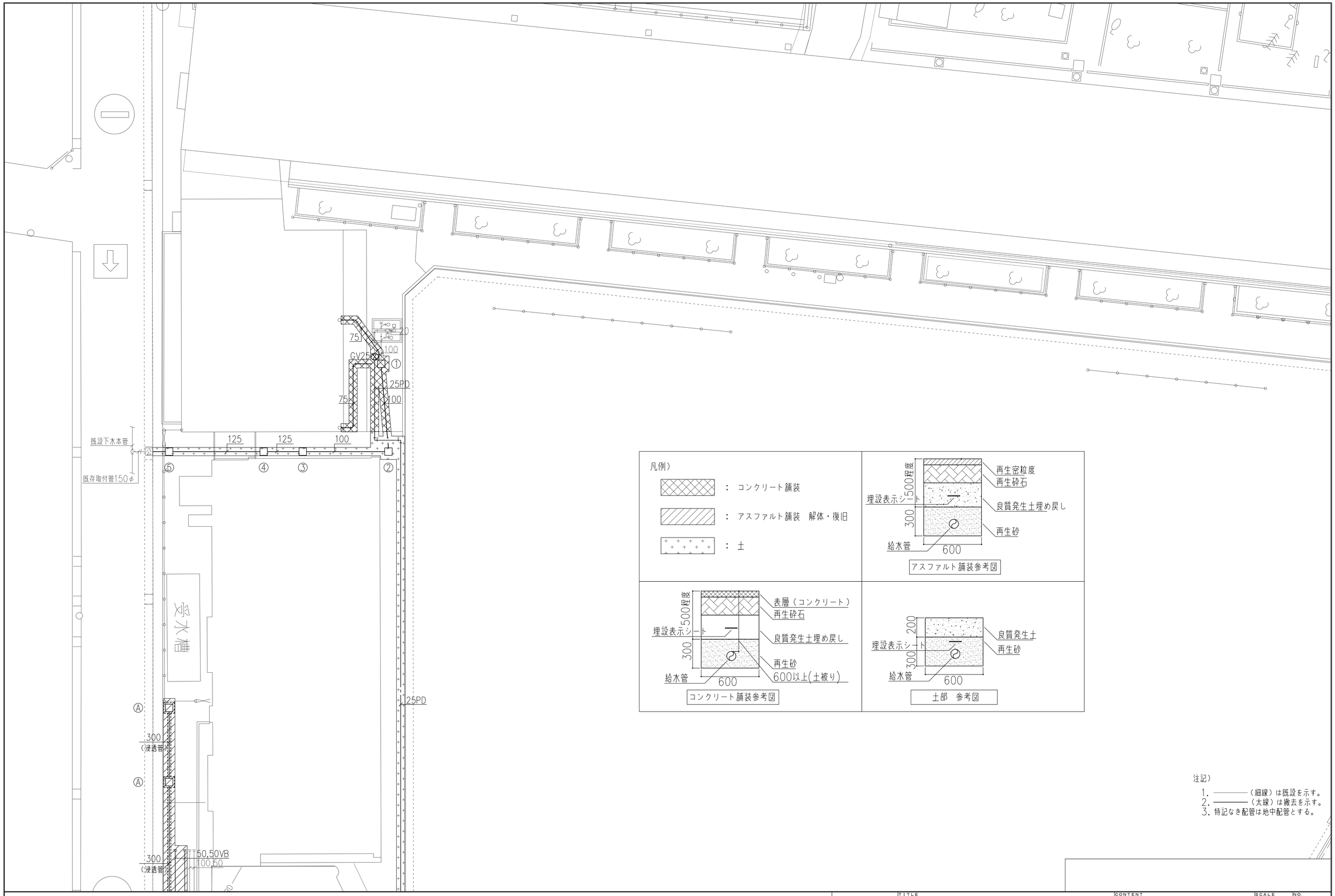



浸透桝要領 N/S

| 桝番号 | 種別 | 形式 | 桝の大きさ | 桝深さGL～mm | 桝蓋 仕様 | 桝蓋 寸法 | 桝蓋 荷重 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| <汚水桝リスト> | | | | | | | | |
| 1 | インバート桝 | RC桝 | 350□ | 300 | 鋳鉄製 | 350□ | 軽荷重T-2(5KN) | MHB |
| 2 | インバート桝 | RC桝 | 450□ | 500 | 鋳鉄製 | 450□ | 軽荷重T-2(5KN) | MHB |
| 3 | インバート桝 | RC桝 | 600□ | 600 | 鋳鉄製 | 600□ | 軽荷重T-2(5KN) | MHB |
| 4 | インバート桝 | RC桝 | 600□ | 660 | 鋳鉄製 | 600□ | 軽荷重T-2(5KN) | MHB |
| 5 | インバート桝 | RC桝 | 600□ | 850 | 鋳鉄製 | 600□ | 軽荷重T-2(5KN) | MHB |
| | | | | | | | | |
| 6 | インバート桝 | RC桝 | 600□ | 900 | 鋳鉄製 | 600□ | 中荷重T-8(20KN) | MHA |
| | | | | | | | | |
| <雨水桝リスト> | | | | | | | | |
| A | 浸透桝 | RC桝 | 600□ | 1000 | 鋳鉄製 | 600□ | 中荷重T-8(20KN) | MHA 6カ所 |
| a | ため桝 | 小口径塩ビ桝 | 200φ | 520 | 塩ビ製密封蓋 | 200φ | 軽荷重T-2(5KN) | |
| b | トラップ桝 | 小口径塩ビ桝 | 200φ | 580 | 塩ビ製密封蓋 | 200φ | 軽荷重T-2(5KN) | |
| | | | | | | | | |

注記)
1. ———— (細線)は既設を示す。
2. ———— (太線)は撤去を示す。
3. 特記なき配管は地中配管とする。

| TITLE | CONTENT | SCALE | NO. |
|---|---|---|---|
| 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | 衛生設備 外構図 (1) (撤去) | A3:1/200 A1:1/100 | P-23 |
| P. DAYS / PLAN / DRAW / SIGN | 一級建築士事務所 (8) 1951号 一級建築士(大臣) 161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | | TOTAL NO |




注記)

1. ———— (細線) は既設を示す。
2. ———— (太線) は撤去を示す。
3. 特記なき配管は地中配管とする。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITLE 仲町小学校改築工事のうち設備工事 | | | CONTENT 衛生設備 外構図 (2) (撤去) | SCALE A3:1/200 A1:1/100 | NO. P-24 |
| P. DAYS | PLAN | DRAW | SIGN | 一級建築士事務所 (8) 1951号一級建築士 (大臣) 161139号 有限会社 サトウ設計 佐藤 啓智 | TOTAL NO |