

改修対象建物

棟名稱詳細

工学部棟

C 0 中央棟

C 1 実験実習棟

C 2 実習工場棟

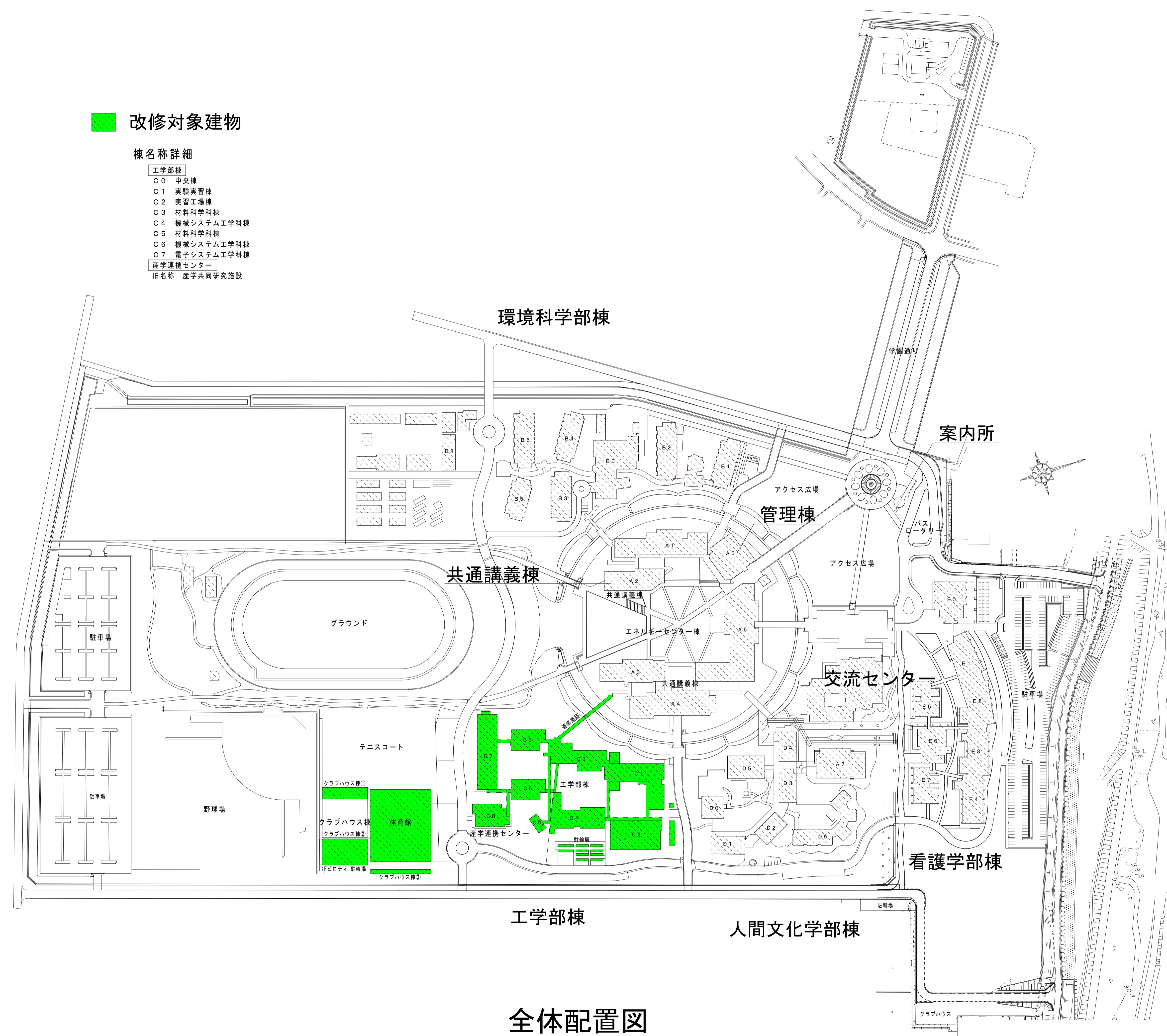
C 3 材料科学科棟

C 4 機械システム工学科棟

C 5 材料科学科棟

C 6 機械システム工学科棟

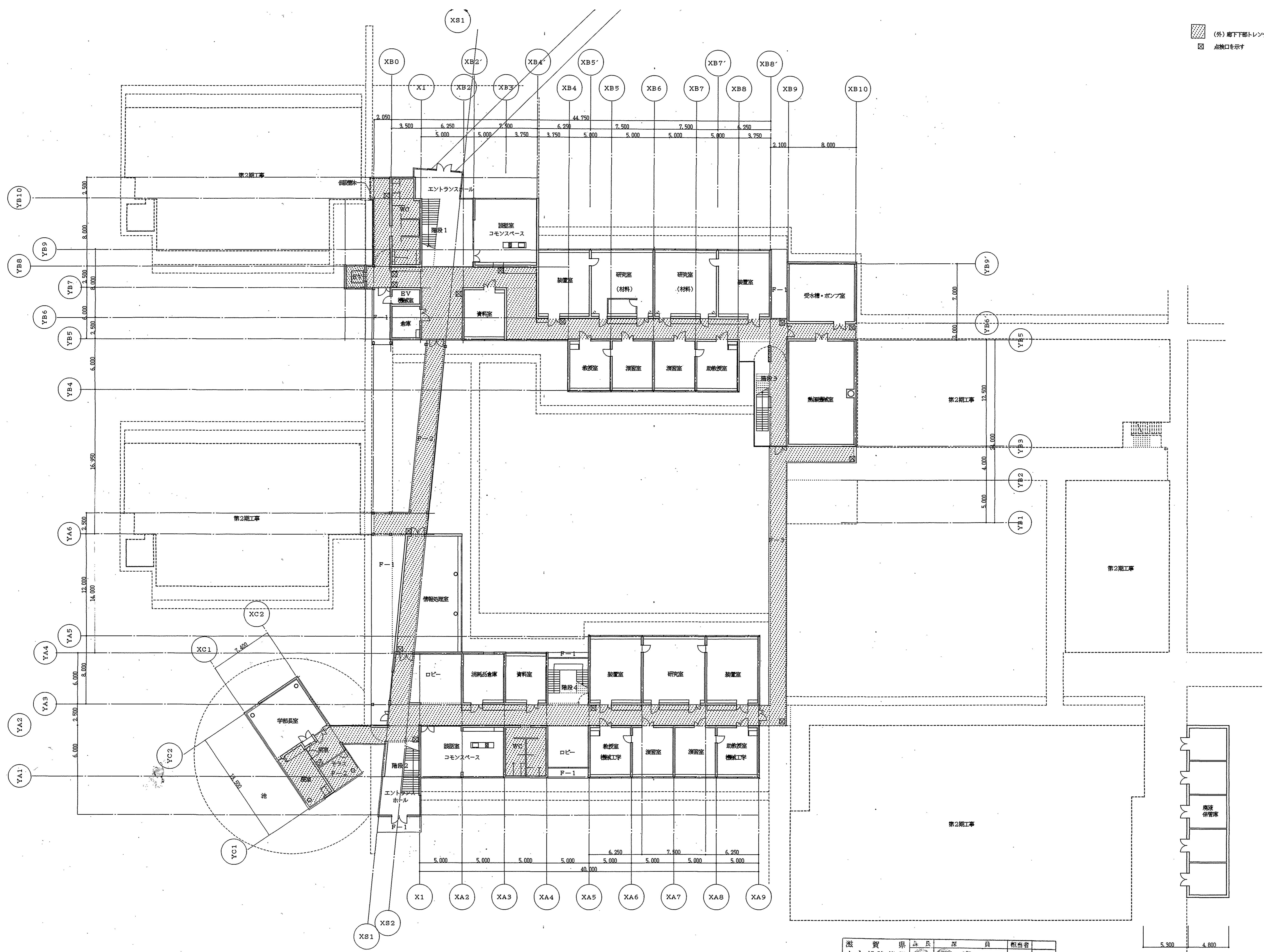
C 7 電子システム工学科棟



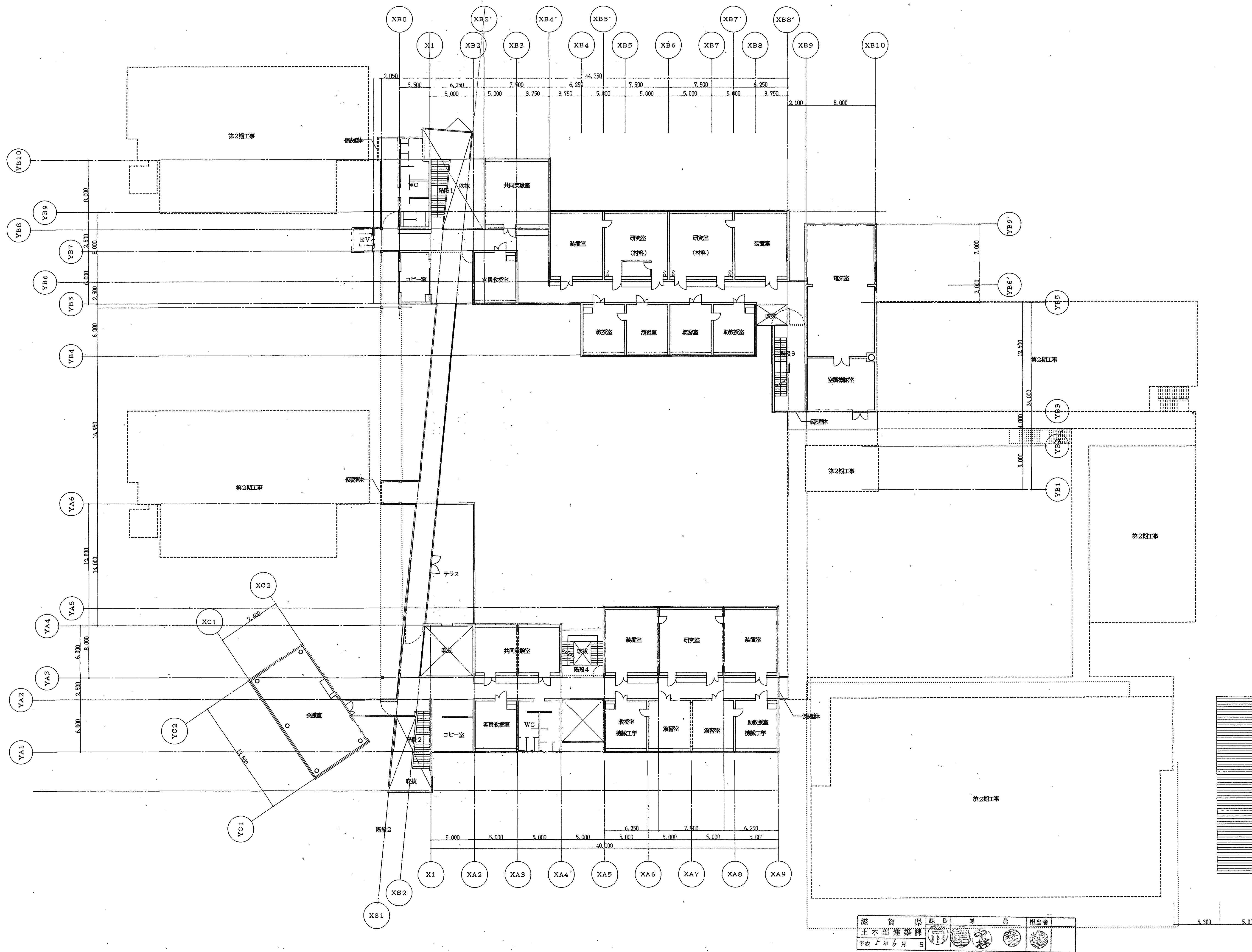
| 外部仕上表 | 屋根 | 屋根 | 外壁 | 軒天井 | 外部付属物 | 備考 |
|--|--|--|----------------------------|---|--|--|
| R-1 和瓦葺 (特記) アスファルトルーフィング 22kg/m ² 品 野地板:釘打専用屋根下地材 t=25 | R-5 ステンレス溶接工法 S.U.S.304 t=0.4 発泡ポリエチレンシート t=4 アスファルトルーフィング 22kg/m ² 品 パーライトモルタル t=4.0 下地 | R-1 かき落し壁 t=40 壁ウラロックワール吹付 t=25 (下地共) | W-1 かき落し壁 t=15 | C-1 アルミバンチングメタル t=1.5 LSG下地 下地コンクリート面は断熱型枠 | B-1 外廊下手摺 E-10 B-2 防鳥金網 L=40x40x3 棚 両面吹き表板塗装 B-7 B-3 防虫ネット (屋根換気口廻り) E-5 B-4 軒先水切 SUS | |
| R-2 鋼製瓦格葺 浮屋根工法 t=0.6 アスファルトルーフィング 22kg/m ² 品 野地板:釘打専用屋根下地材 鉄骨直下地 | R-6 歩行床 風料入コンクリート t=60 伸縮目地入 アスファルト防水断熱工法 | R-3 化粧目地入りコンクリート打放し はつ水剤塗布 | W-3 化粧目地入りコンクリート打放し はつ水剤塗布 | C-2 コンクリート打ち放し B種 バルコニー・テラス・外部床 | B-5 煙突 7-2-1-1 B-6 屋上丸環 SUS 8-3-1-1 B-7 立樋 鋼製8.0径 U.E. | |
| R-3 シート防水 断熱工法 | R-6 歩行床 コンクリート t=60 伸縮目地入 アスファルト防水断熱工法 | R-4 鋼製たてはぜ葺 t=0.6 木下地 | W-4 鋼製たてはぜ葺 t=0.6 木下地 | R-1 豆砂利洗い出し t=30 外廊下 (非防水面) | B-8 ブリッジ柱型等アルミパネル B-9 コンクリート庇 上部塗膜防水 | 耐火被覆: ブリッジ柱・梁上弦材・構造プレート下面 一端縫合 (6耐火1時間) |
| R-4 太陽電池パネル 鉄骨下地 下地コンクリート面塗膜防水 | R-7 ハゼ式 折板屋根 (フッ素) | R-5 塗膜防水 (トレンチ立上り) | W-5 塗膜防水 (トレンチ立上り) | P-1 塗膜防水 (北側トレンチ上部) | B-1.0 側溝クリーニング 一部靴拭きマット B-1.1 点検用ドッキ B-1.2 チャノビニ | E-9 |
| | | R-6 歩行床 コンクリート打放し (二期工事取合部分) | W-6 コンクリート打放し (二期工事取合部分) | P-2 塗膜防水 (トレンチ立上り) | B-1.3 点検用マンホール (トレンチ) B-1.4 軒先雨仕舞材 | E-11 |
| | | R-7 せき器質タイル貼り | W-7 せき器質タイル貼り | P-3 塗膜防水 (北側トレンチ上部) | B-1.5 ブリッジ斜材セラミック系耐火被覆材 | E-3 |
| | | | | P-4 風料入コンクリート 伸縮目地入 (3Pブリッジ) | | 下地調整の上透湿形塗材 |

| 内部仕上表 | 床 | 詳細番号 | 巾木 | 詳細番号 | 壁 | 詳細番号 | 天井 | 詳細番号 | 天井取合 | 備考 | 階 | 室名 | 床 | 詳細番号 | 巾木 | 詳細番号 | 壁 | 詳細番号 | 天井 | 詳細番号 | 天井取合 | 備考 |
|-------------|-----------|----------------|---------------------------------|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|----|------|------|-------------|---------------------|-------------|----------------|-----------------------------------|--|----------------|--------|--------------------|-------------------------------------|------------------------|------|----|
| トレント | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ◇共通部分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 学部長室 | MS-PB | 部分詳細 I-3 HW-C1 | 部分詳細 I-3 D-W-WW1-C1 | 部分詳細 I-3 L-FB2 | 部分詳細 I-5' W-WW1-C1 | 部分詳細 I-5' 部分詳細 I-5' カーテンBOX 洗面UNIT | | | | | エントランスホール (材料) | C-JA MS-VS1 | I-01-10 1-01-3 | HV | 部分詳細 I-1 BB | PC L-GS-AEP EB | | | | | | |
| 浴室 | MS-VS1 | 1-01-3 HV | 部分詳細 I-1 ST2 ER-AEP DP-AEP | 部分詳細 I-13 L-GS-AEP | 3-01-2 | 3-11-1 カーテンBOX 洗面UNIT | | | | | エントランスホール (機械) | C-JA MS-VS1 | I-01-10 1-01-3 | HV | 部分詳細 I-1 BB | BB | | | | | | |
| 前室 | MS-VS1 | 1-01-3 HV | 部分詳細 I-1 BR-AEP | 部分詳細 I-1 L-GS-AEP | 3-01-2 | 3-11-1 | | | | | ロビー | MS-VS1 | I-01-10 1-01-3 | HV | 部分詳細 I-1 BB | L-GS-AEP | 3-01-2 | 3-11-1 | | | | |
| 消耗品倉庫 | MS-VS1 | 1-01-3 HV | 部分詳細 I-1 BR-AEP DP-AEP L-GB-AEP | PC | | | | | | | 便所 | MS-VS1 | 1-01-3 | HVW | 部分詳細 I-2 MS-CT L-GS-CT 部分詳細 I-2 一部ミラーアクセサリー SUS棒 | L-GS-AEP | 3-01-2 | 3-11-1 | カウンター、ベース、式、ライニング天板 天井点検口、身障者用金物 | | | |
| 談話室 (材料) | C-SN | HV | 部分詳細 I-1 ER-AEP L-CB-AEP | PC L-STP | 部分詳細 I-6 部分詳細 I-6 部分詳細 I-6 カーテンBOX | | | | | 廊下 | MS-VS1 | 1-01-3 | HV | 部分詳細 I-1 BB ST 及び建具部はタタキ工事に含む ST2 | L-FB1 L-GS-AEP | 3-01-2 | 3-11-1 | 梁下等特記なき限り EB 消器BOX | | | | |
| 談話室 (機械) | C-SN | HV | 部分詳細 I-1 ER-AEP L-CB-AEP | PC L-STP | 部分詳細 I-6 部分詳細 I-6 カーテンBOX | | | | | 階段 (室) 3, 4 | MS-VS1 | 1-01-3 | HV (2Fと同様) | BB | 段ウラ: S-OP (階段3) EB (階段4) | | | ノンスリップ、手摺 | | | | |
| 資料室 (材料、機械) | MS-VS1 | 1-01-3 HV | 部分詳細 I-1 ER-AEP L-CB-AEP DP-AEP | PC L-GS-AEP | | | | | | ◇設備機械室 | | | | | | | | | | | | |
| 情報処理室 | C-PV-Q-V1 | HV | 部分詳細 I-1 DP-AEP ST1 ER-AEP | 部分詳細 I-12 L-FB2 | 部分詳細 I-5' 部分詳細 I-5' カーテンBOX | | | | | E.V機械室 | AS-PD (t=100) | HM-PD | C-GW | C-GW | | | | | | 防油場 | | |
| 倉庫 (材料) | MS-VS1 | 1-01-3 HV | 部分詳細 I-1 ER-AEP DP-AEP | EB | | | | | | 受水槽・ポンプ室 | CS | -- | E | E | | | | | | 設備用基礎 | | |
| | | | | | | | | | | 熱源機械室 | AS (t=200) CS (階段床) | HM-PD | C-GW | C-GW | E (梁) | | | | | 設備用基礎 | | |
| | | | | | | | | | | 1F別棟 | 汚液保管庫 | C-PD | C-PD | E | | | | | | 煙突 7-21-1 成形タイプ 内径600φ | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

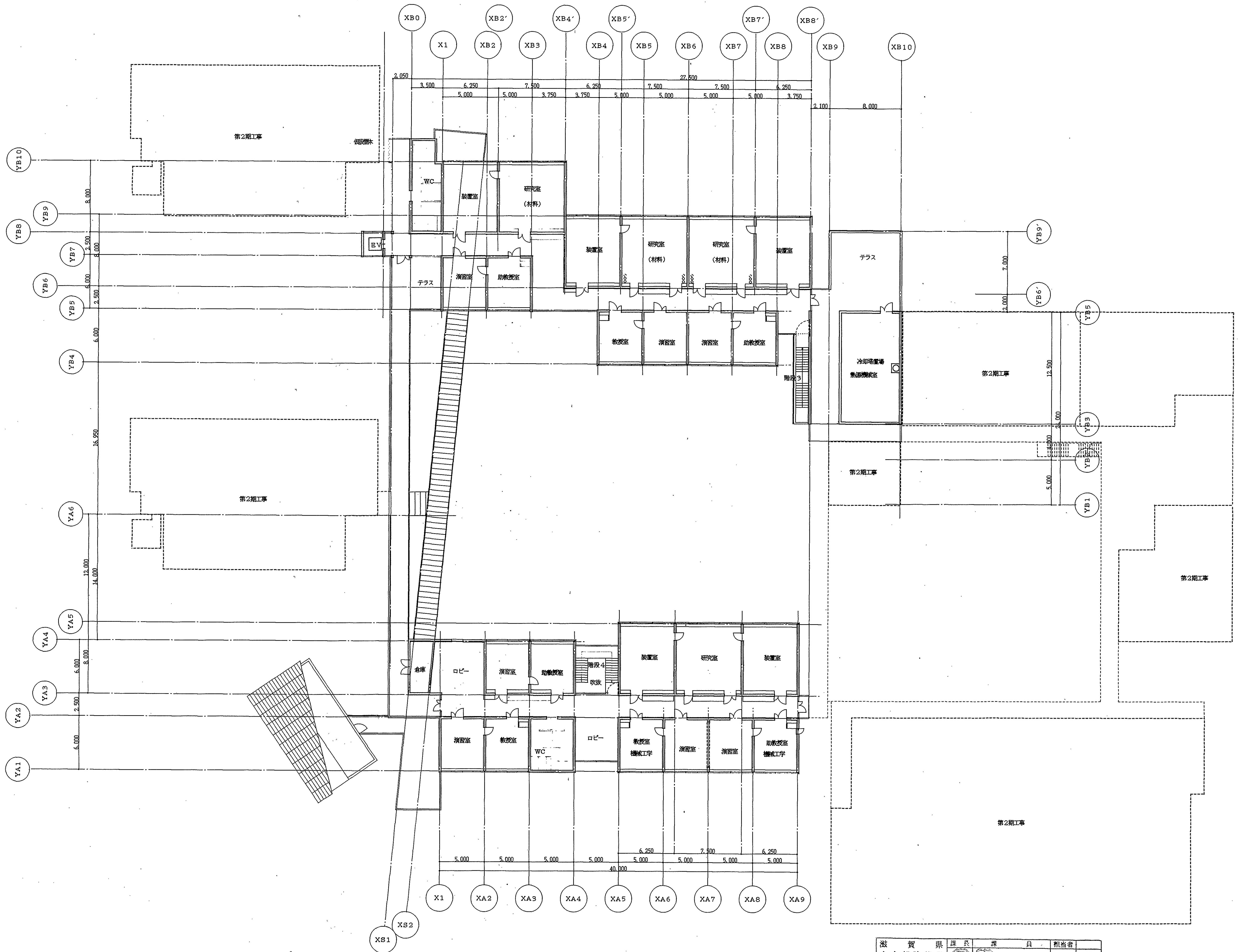
| 下地 | 仕上げ | 塗装 |
|--|-----|----|
| A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7 A8 A9 A10 A11 A12 A13 A14 A15 A16 A17 A18 A19 A20 A21 A22 A23 A24 A25 A26 A27 A28 A29 A30 A31 A32 A33 A34 A35 A36 A37 A38 A39 A40 A41 A42 A43 A44 A45 A46 A47 A48 A49 A50 A51 A52 A53 A54 A55 A56 A57 A58 A59 A60 A61 A62 A63 A64 A65 A66 A67 A68 A69 A70 A71 A72 A73 A74 A75 A76 A77 A78 A79 A80 A81 A82 A83 A84 A85 A86 A87 A88 A89 A90 A91 A92 A93 A94 A95 A96 A97 A98 A99 A100 A101 A102 A103 A104 A105 A106 A107 A108 A109 A110 A111 A112 A113 A114 A115 A116 A117 A118 A119 A120 A121 A122 A123 A124 A125 A126 A127 A128 A129 A130 A131 A132 A133 A134 A135 A136 A137 A138 A139 A140 A141 A142 A143 A144 A145 A146 A147 A148 A149 A150 A151 A152 A153 A154 A155 A156 A157 A158 A159 A160 A161 A162 A163 A164 A165 A166 A167 A168 A169 A170 A171 A172 A173 A174 A175 A176 A177 A178 A179 A180 A181 A182 A183 A184 A185 A186 A187 A188 A189 A190 A191 A192 A193 A194 A195 A196 A197 A198 A199 A200 A201 A202 A203 A204 A205 A206 A207 A208 A209 A210 A211 A212 A213 A214 A215 A216 A217 A218 A219 A220 A221 A222 A223 A224 A225 A226 A227 A228 A229 A229 A230 A231 A232 A233 A234 A235 A236 A237 A238 A239 A240 A241 A242 A243 A244 A245 A246 A247 A248 A249 A250 A251 A252 A253 A254 A255 A256 A257 A258 A259 A260 A261 A262 A263 A264 A265 A266 A267 A268 A269 A270 A271 A272 A273 A274 A275 A276 A277 A278 A279 A280 A281 A282 A283 A284 A285 A286 A287 A288 A289 A290 A291 A292 A293 A294 A295 A296 A297 A298 A299 A299 A300 A301 A302 A303 A304 A305 A306 A307 A308 A309 A309 A310 A311 A312 A313 A314 A315 A316 A317 A318 A319 A319 A320 A321 A322 A323 A324 A325 A326 A327 A328 A329 A329 A330 A331 A332 A333 A334 A335 A336 A337 A338 A339 A339 A340 A341 A342 A343 A344 A345 A346 A347 A348 A349 A349 A350 A351 A352 A353 A354 A355 A356 A357 A358 A359 A359 A360 A361 A362 A363 A364 A365 A366 A367 A368 A369 A369 A370 A371 A372 A373 A374 A375 A376 A377 A378 A379 A379 A380 A381 A382 A383 A384 A385 A386 A387 A388 A389 A389 A390 A391 A392 A393 A394 A395 A396 A397 A398 A399 A399 A400 A401 A402 A403 A404 A405 A406 A407 A408 A409 A409 A410 A411 A412 A413 A414 A415 A416 A417 A418 A419 A419 A420 A421 A422 A423 A424 A425 A426 A427 A428 A429 A429 A430 A431 A432 A433 A434 A435 A436 A437 A438 A439 A439 A440 A441 A442 A443 A444 A445 A446 A447 A448 A449 A449 A450 A451 A452 A453 A454 A455 A456 A457 A458 A459 A459 A460 A461 A462 A463 A464 A465 A466 A467 A468 A469 A469 A470 A471 A472 A473 A474 A475 A476 A477 A478 A479 A479 A480 A481 A482 A483 A484 A485 A486 A487 A487 A488 A489 A489 A490 A491 A492 A493 A494 A495 A496 A497 A497 A498 A499 A499 A500 A501 A502 A503 A504 A505 A506 A507 A508 A509 A509 A510 A511 A512 A513 A514 A515 A516 A517 A518 A519 A519 A520 A521 A522 A523 A524 A525 A526 A527 A528 A529 A529 A530 A531 A532 A533 A534 A535 A536 A537 A538 A539 A539 A540 A541 A542 A543 A544 A545 A546 A547 A548 A549 A549 A550 A551 A552 A553 A554 A555 A556 A557 A558 A559 A559 A560 A561 A562 A563 A564 A565 A566 A567 A568 A569 A569 A570 A571 A572 A573 A574 A575 A576 A577 A578 A579 A579 A580 A581 A582 A583 A584 A585 A586 A587 A588 A589 A589 A590 A591 A592 A593 A594 A595 A596 A597 A598 A599 A599 A600 A601 A602 A603 A604 A605 A606 A607 A608 A609 A609 A610 A611 A612 A613 A614 A615 A616 A617 A618 A619 A619 A620 A621 A622 A623 A624 A625 A626 A627 A628 A629 A629 A630 A631 A632 A633 A634 A635 A636 A637 A638 A639 A639 A640 A641 A642 A643 A644 A645 A646 A647 A648 A649 A649 A650 A651 A652 A653 A654 A655 A656 A657 A658 A659 A659 A660 A661 A662 A663 A664 A665 A666 A667 A668 A669 A669 A670 A671 A672 A673 A674 A675 A676 A677 A678 A679 A679 A680 A681 A682 A683 A684 A685 A686 A687 A687 A688 A689 A689 A689 A690 A691 A692 A693 A694 A695 A696 A697 A697 A698 A699 A699 A700 A701 A702 A703 A704 A705 A706 A707 A708 A709 A709 A710 A7 | | |



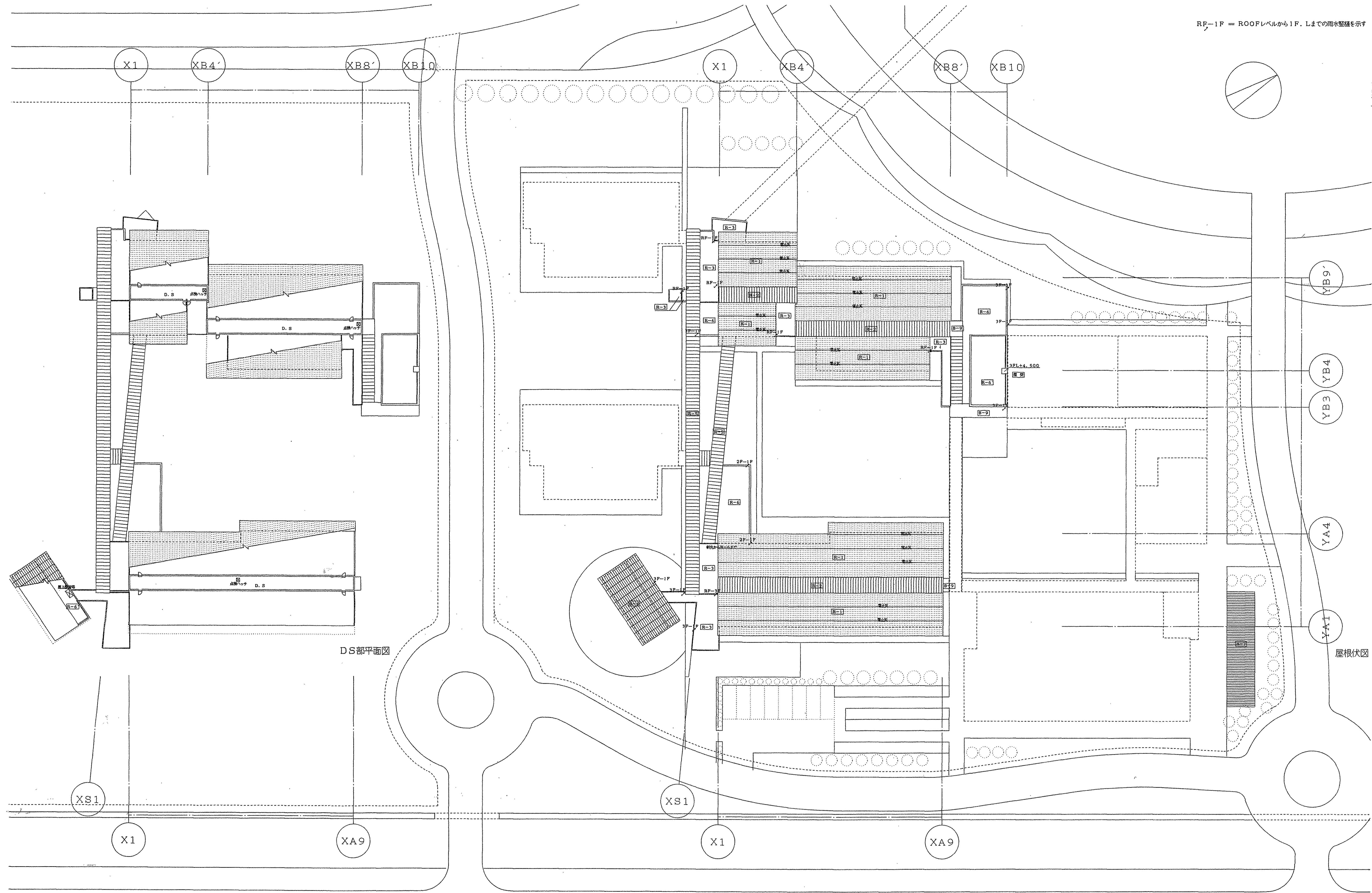
(外)廊下下部トレーニングを示す
▣ 点検口を示す



| | | | |
|---------------|----|----|-----|
| 滋賀県 | 課長 | 年員 | 担当者 |
| 土木部 建築課 | | | |
| 平成 17 年 6 月 日 | | | |



| | | | | |
|---------|----|----|-----|--|
| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 | |
| 土木部建築課 | | | | |
| 平成5年6月日 | | | | |



| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
|--------|----|----|-----|
| 土木部建築課 | | | |

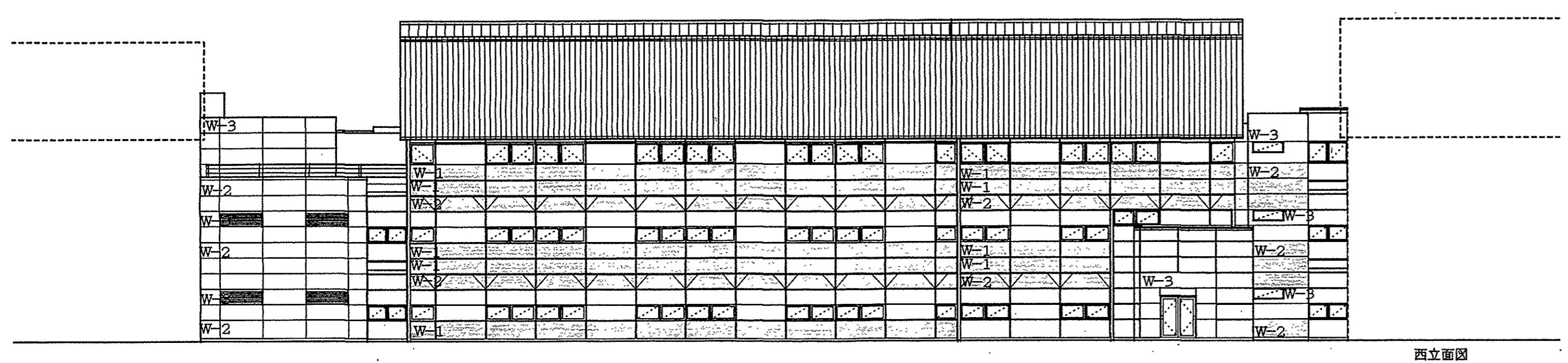
平成二年六月一日

工事名: 滋賀県立大学新築工事 第1期工事

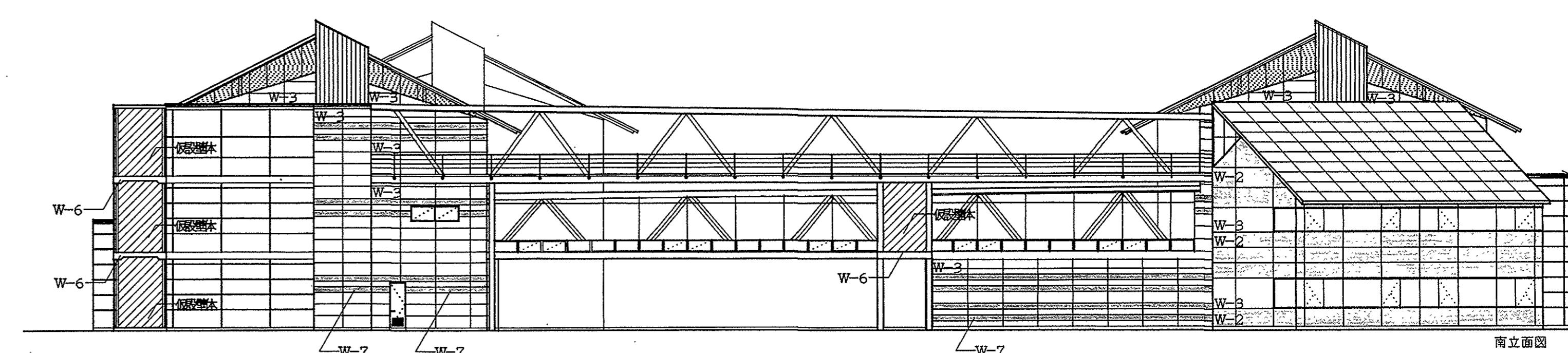
図面名: 図面4 ダクトスペース平面図・屋根伏図

縮尺: 1:300

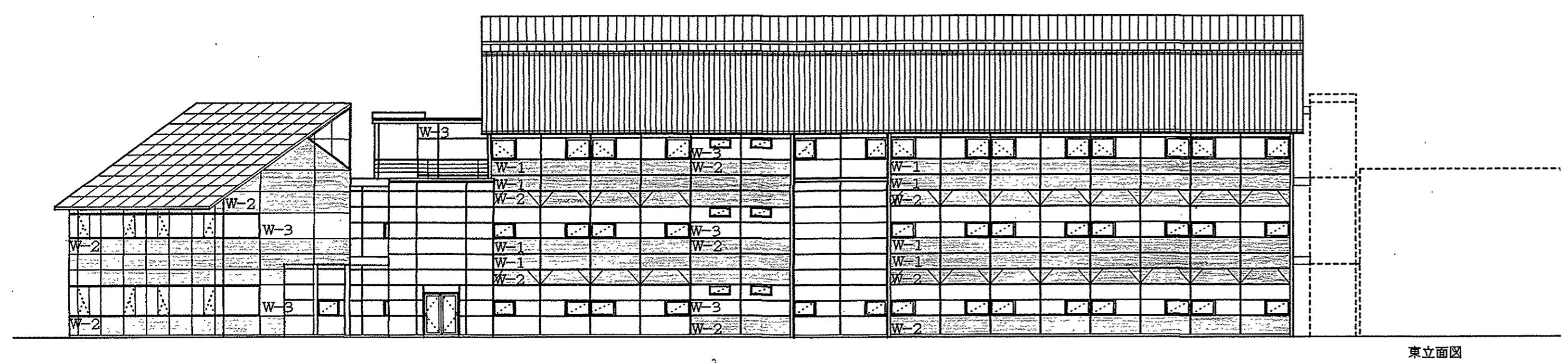
図面番号: A-13



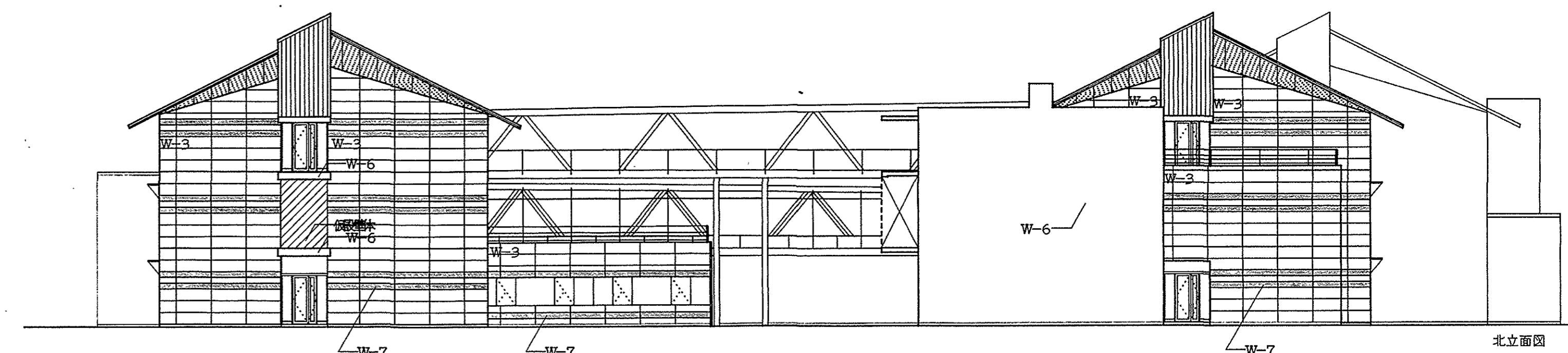
西立面図



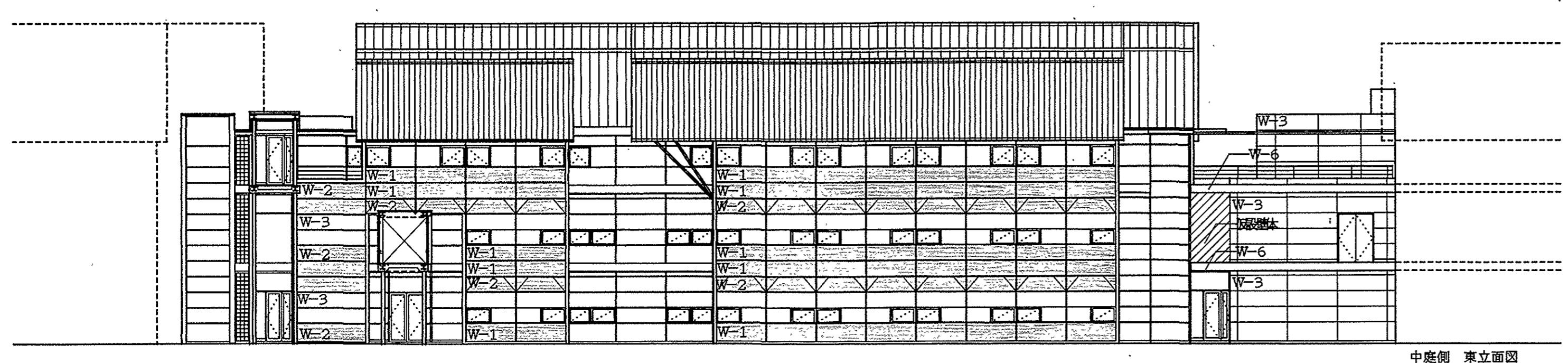
南立面図



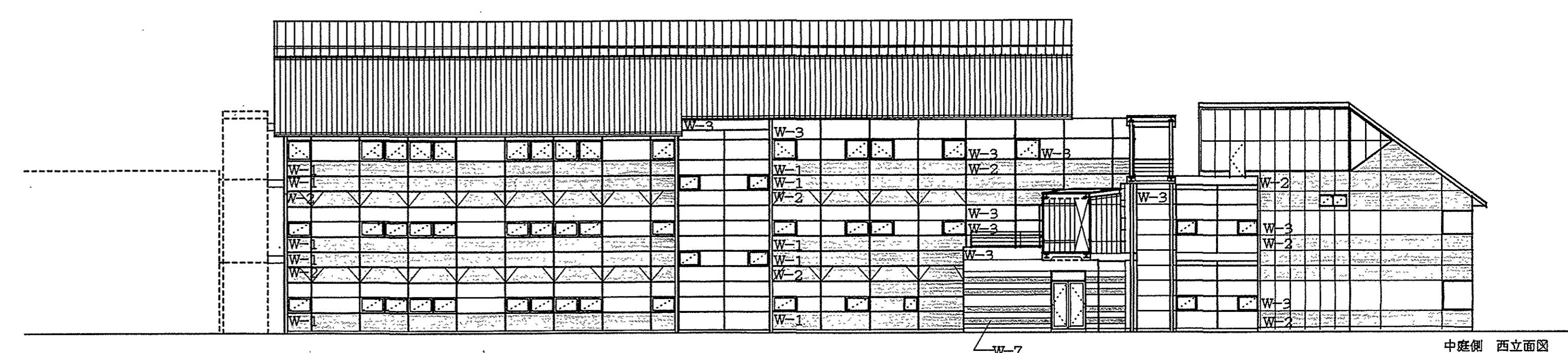
東立面図



北立面図



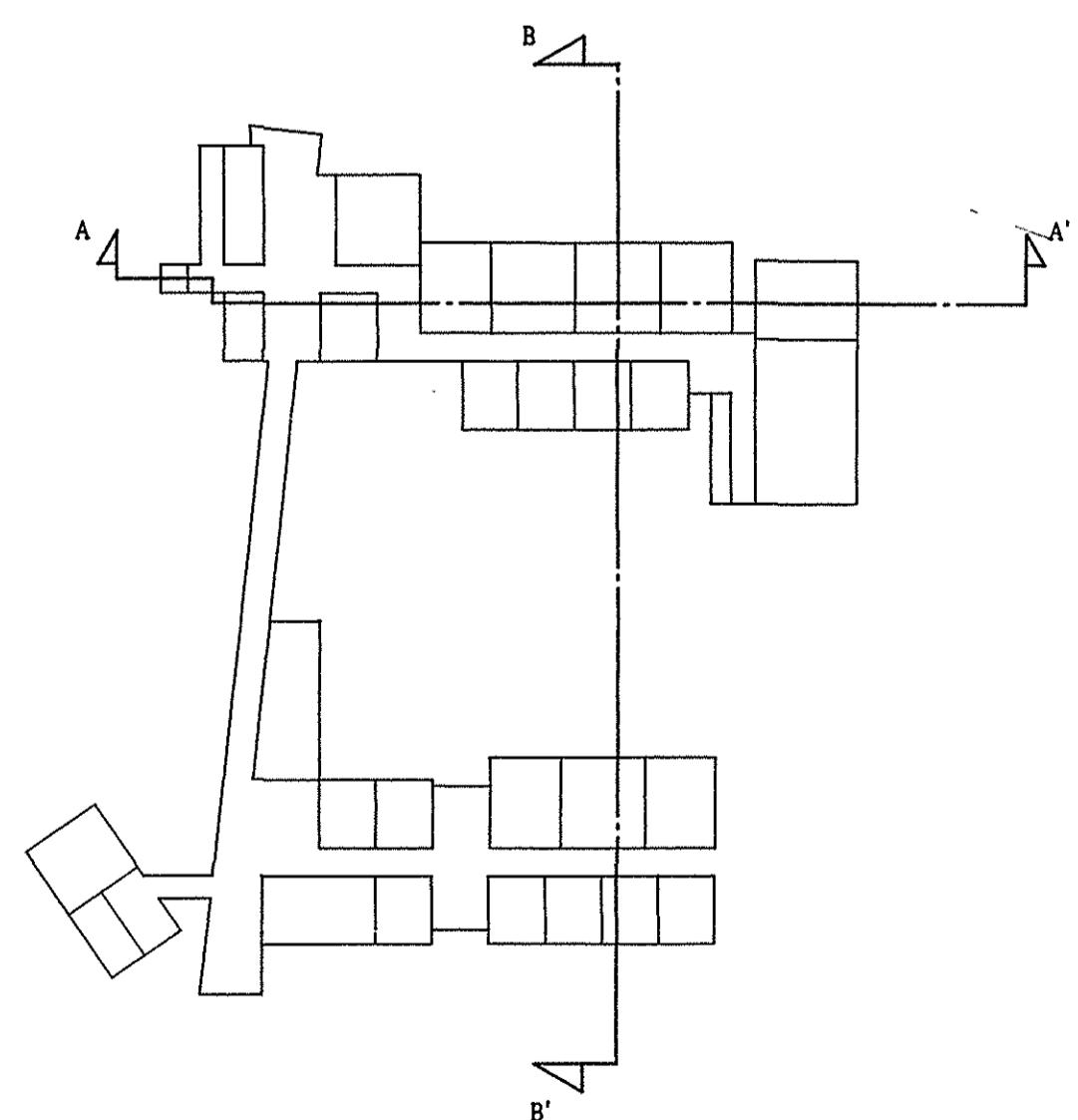
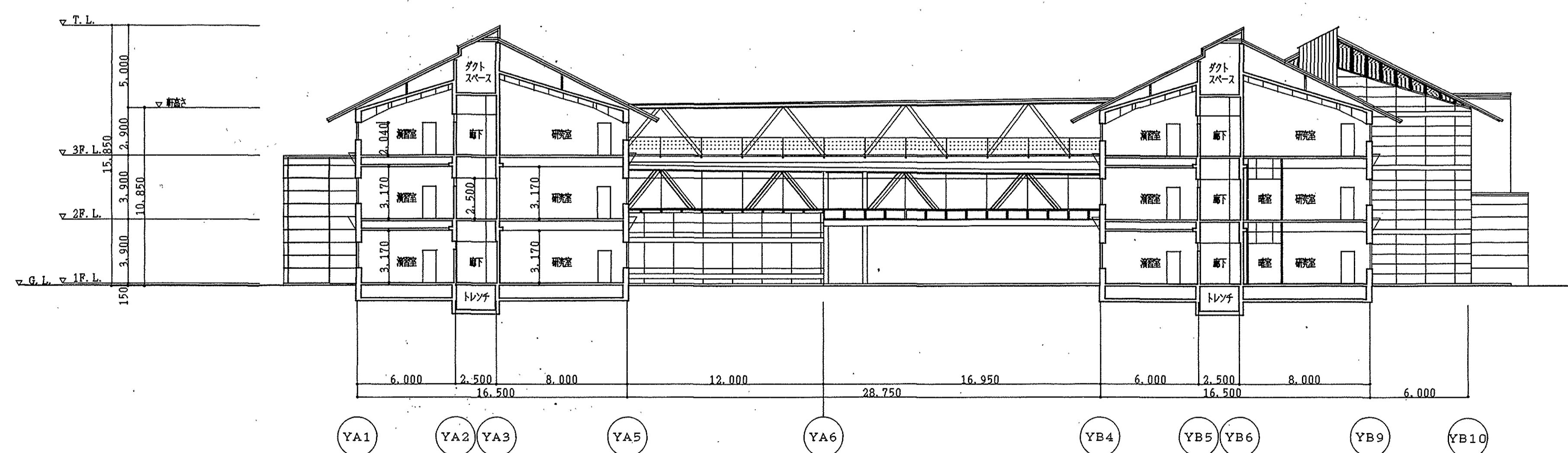
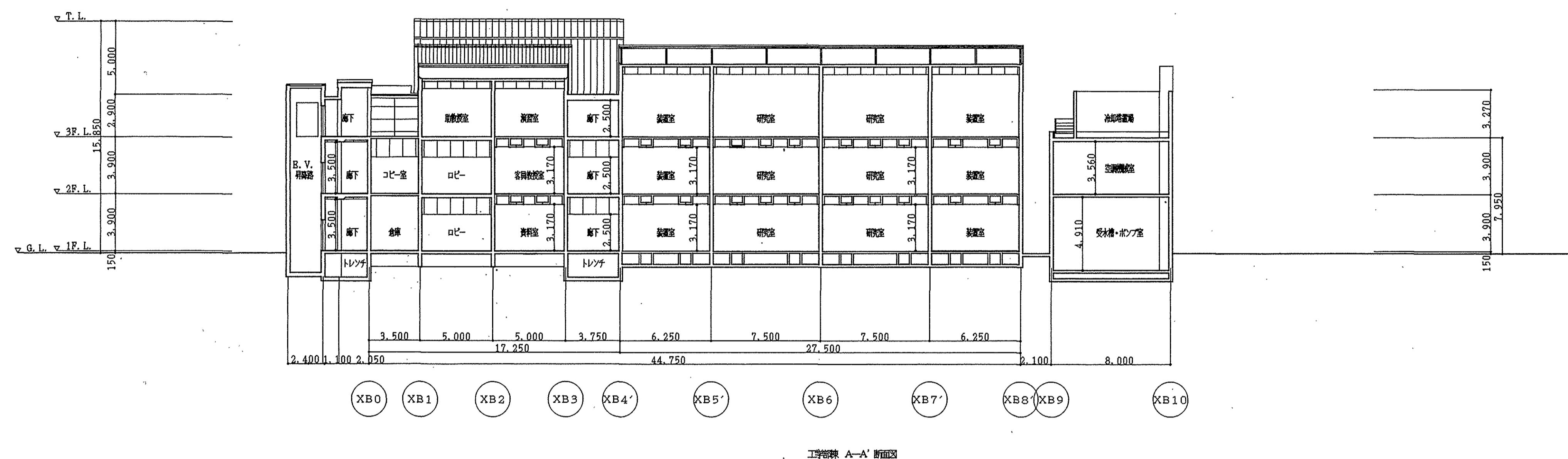
中庭側 東立面図



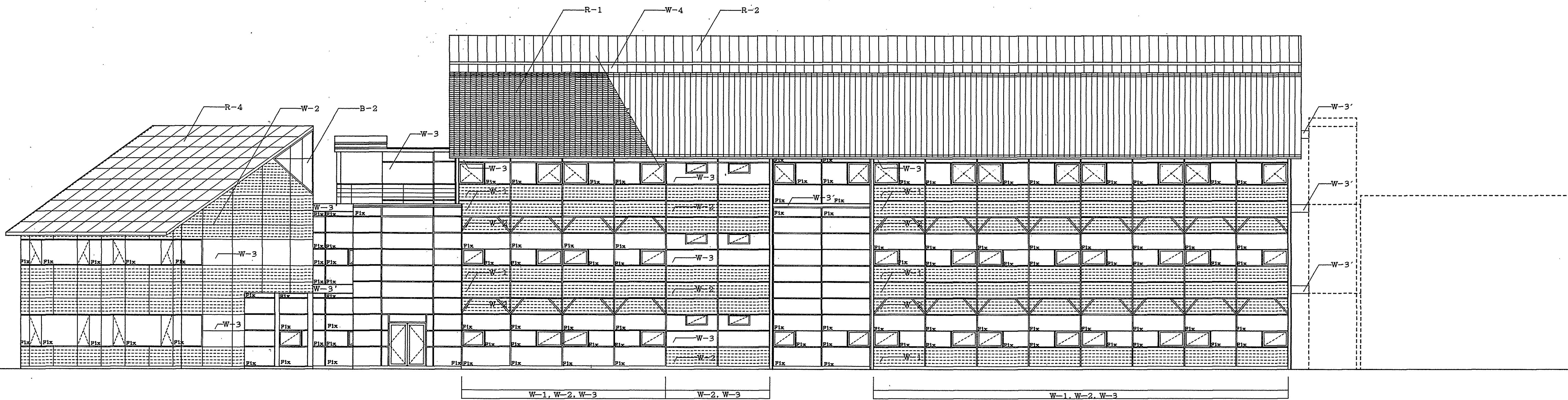
中庭側 西立面図

| | | | |
|----------|----|----|-----|
| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
| 土木部建築課 | | | |
| 平成5年6月 日 | | | |

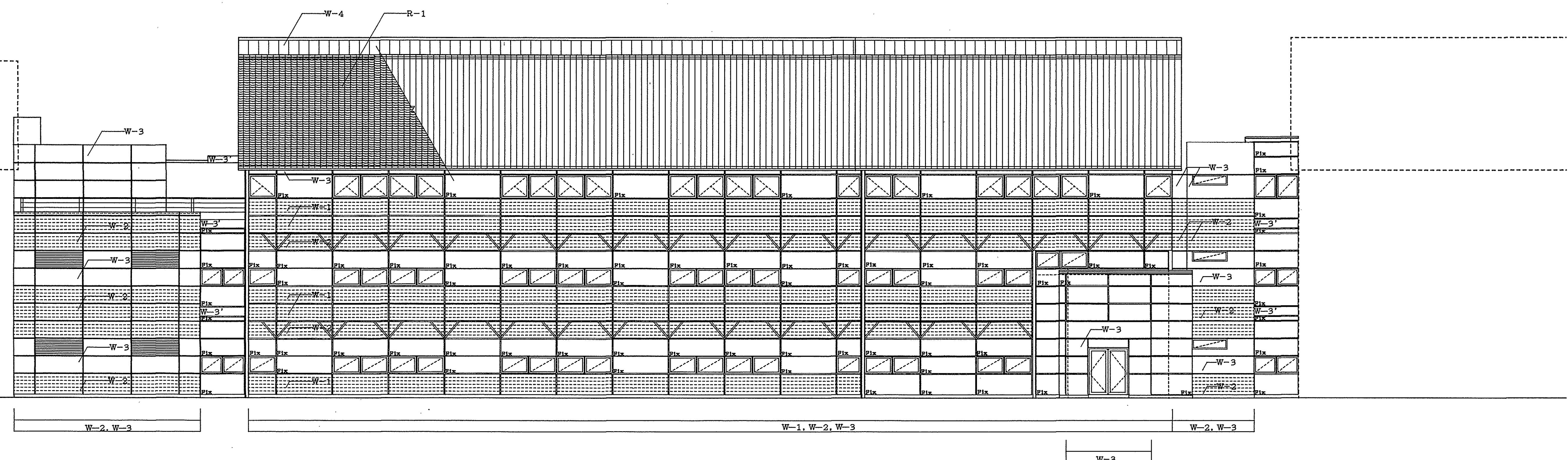




| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
|--------|----|----|-----|
| 土木部建築課 | | | |
| 平成5年6月 | | | |
| | | | |

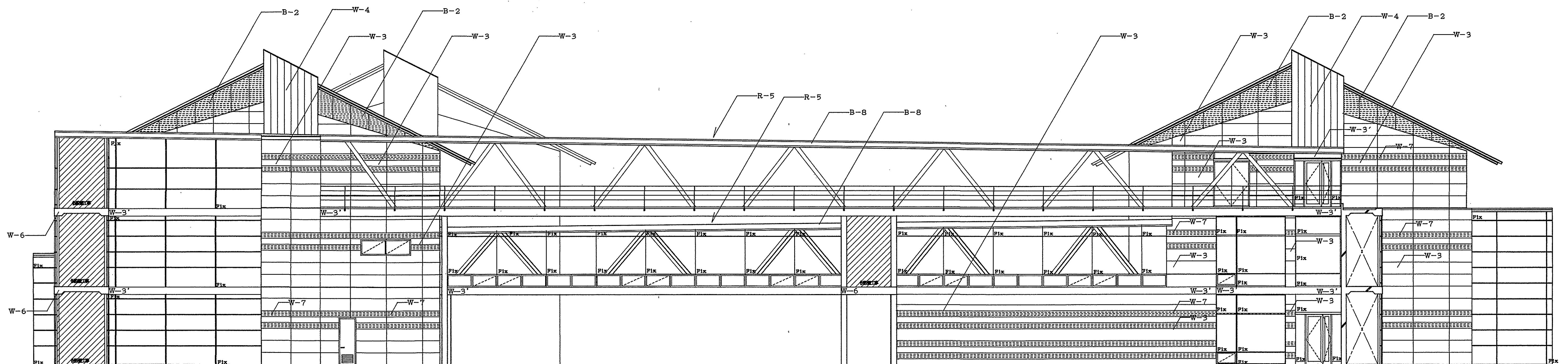
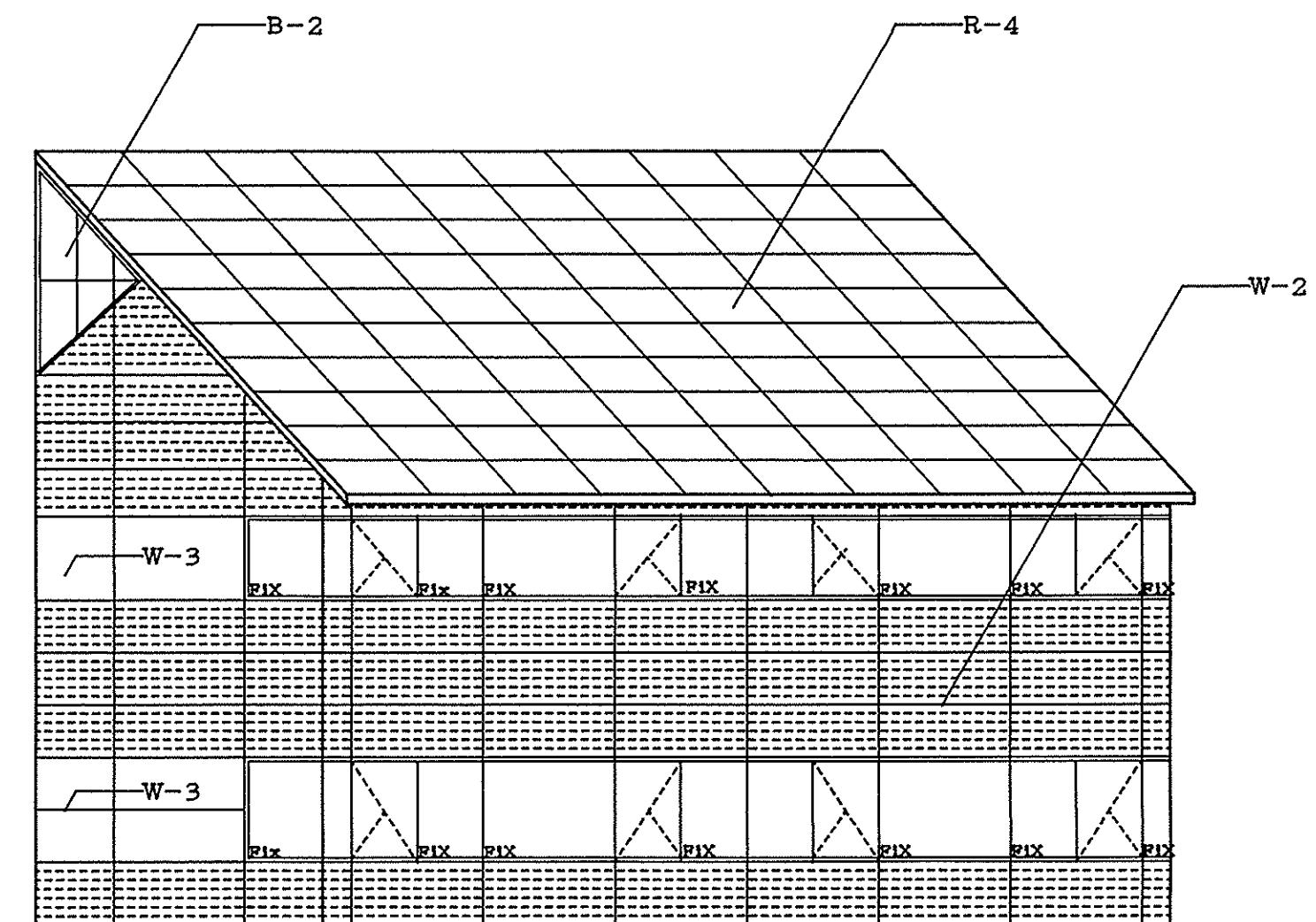


| | | | |
|------------|----|----|-----|
| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
| 土木部建築課 | | | |
| 平成 5年 6月 日 | | | |

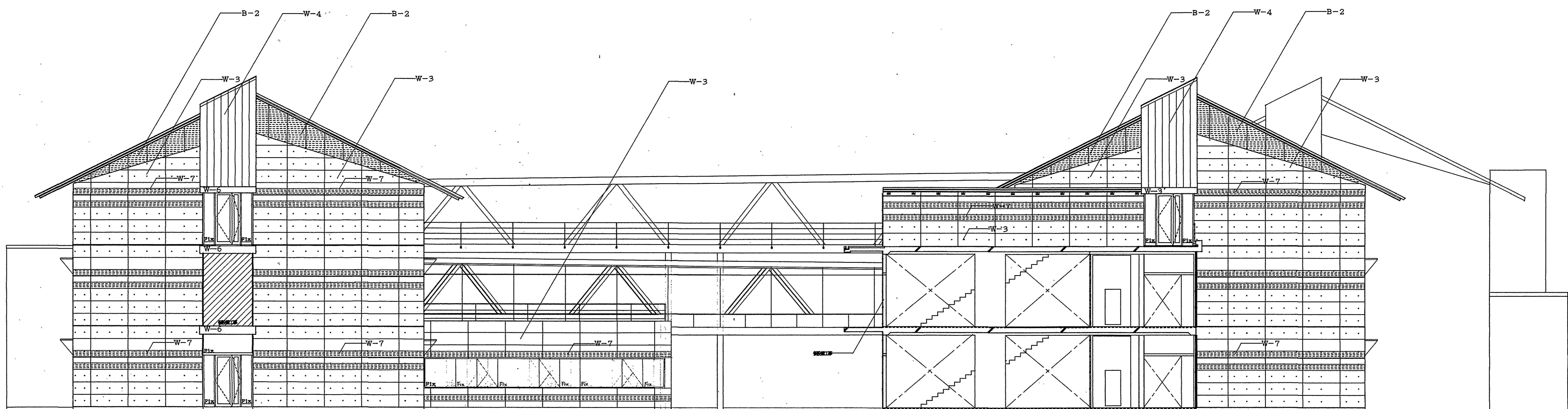


| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
|--------|----|----|-----|
| 土木部建築課 | | | |

平成5年6月日

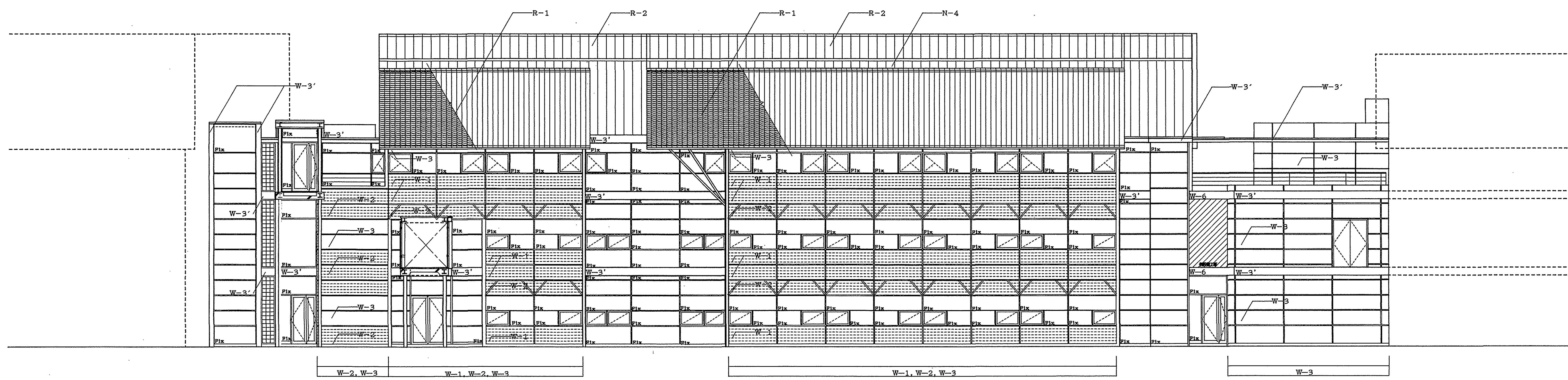


| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
|---------|----|----|-----|
| 土木部建築課 | | | |
| 平成5年6月日 | | | |

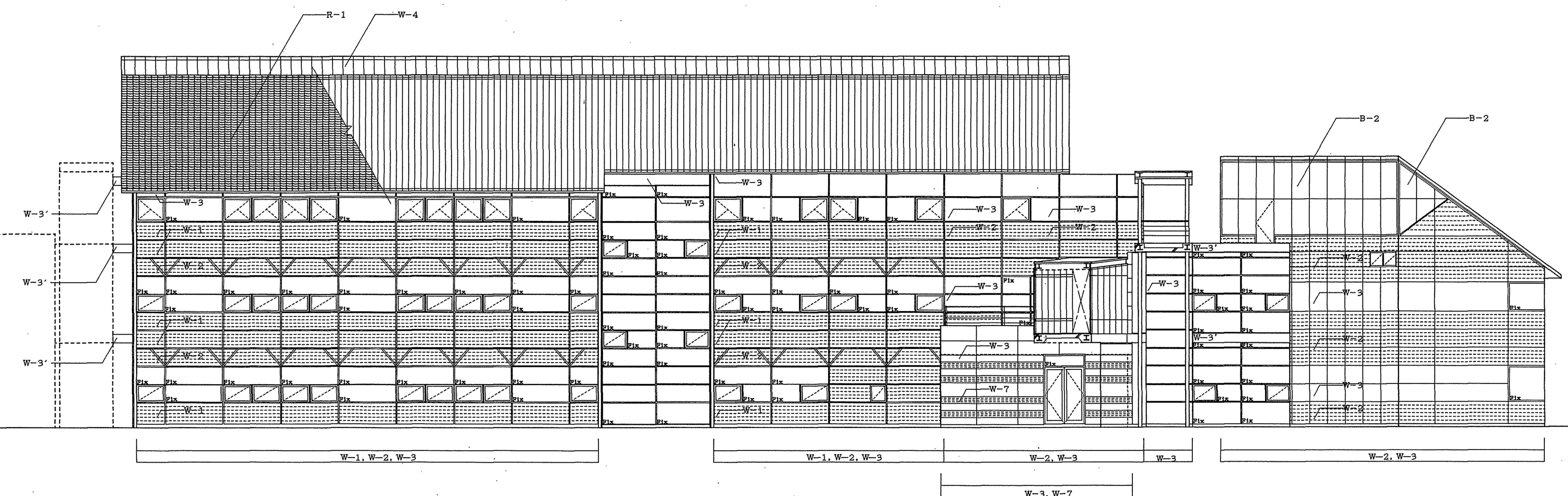


| 滋賀県 | 課及 | 課負 | 担当者 |
|--------|----|----|-----|
| 土木部建築課 | | | |

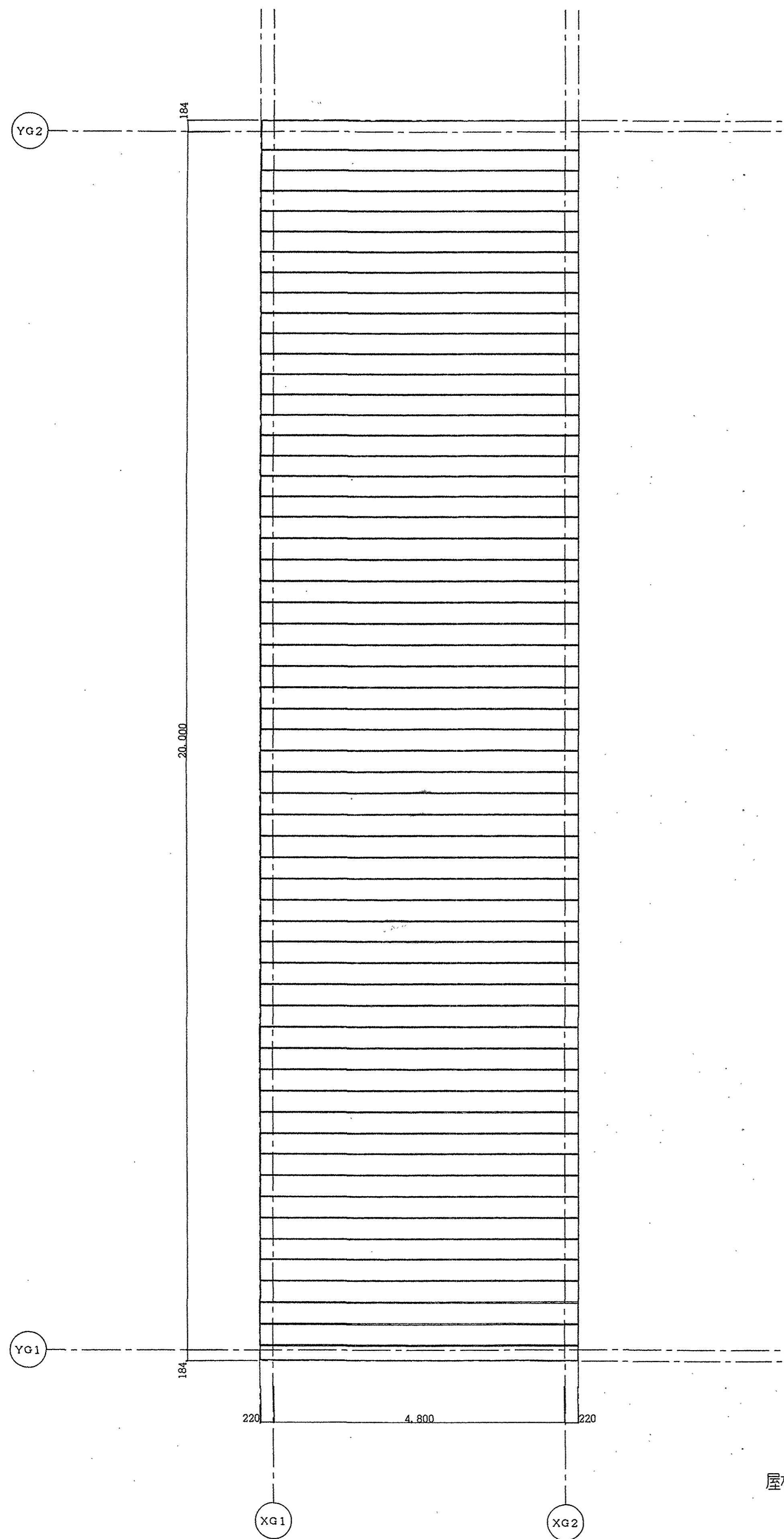
平成5年6月日



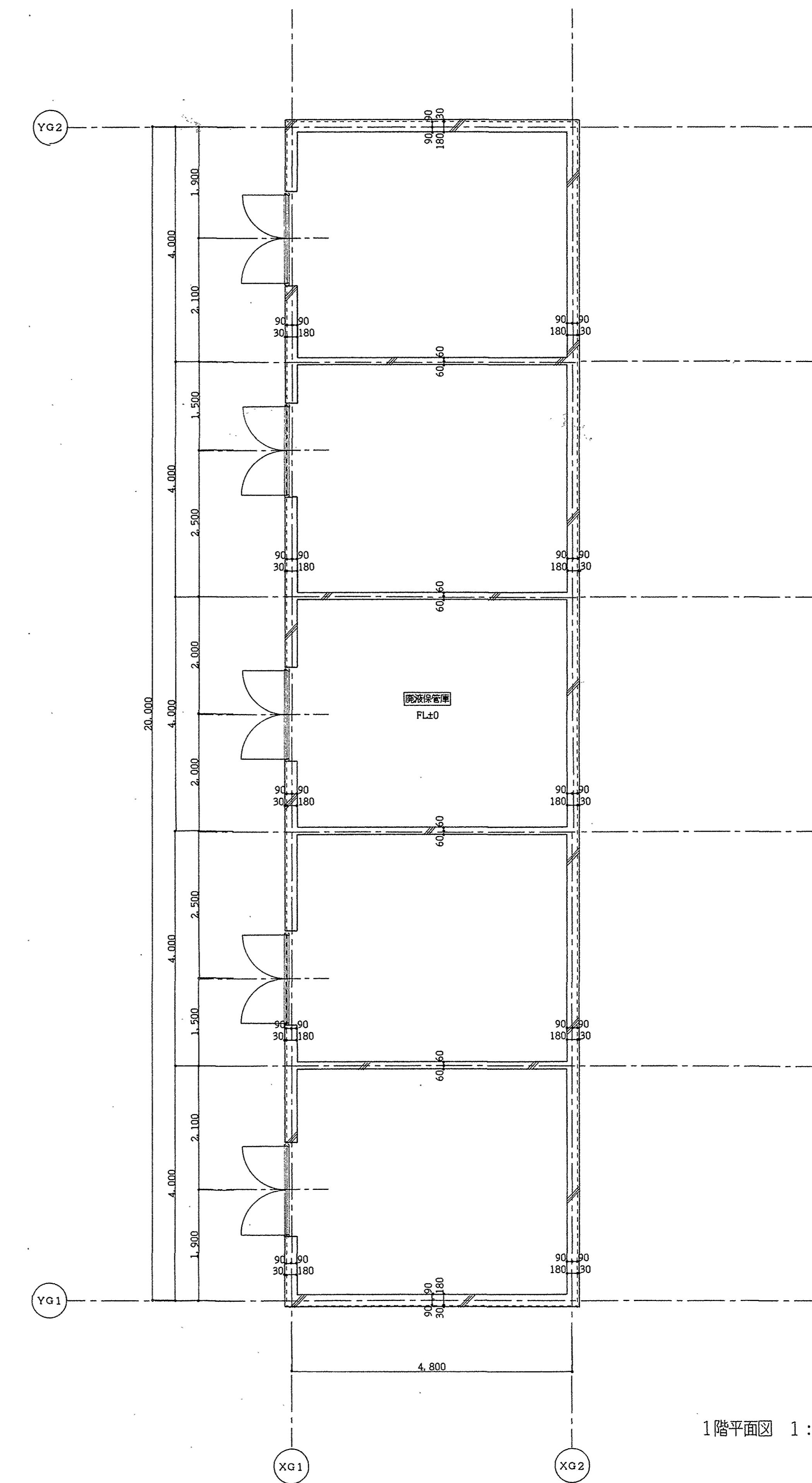
| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
|---------|-----|-----|-----|
| 土木部建築課 | | | |
| 平成5年6月日 | (印) | (印) | (印) |



| | | | | |
|------------|----|----|-----|--|
| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 | |
| 土木部建築課 | | | | |
| 平成 5年 6月 日 | | | | |

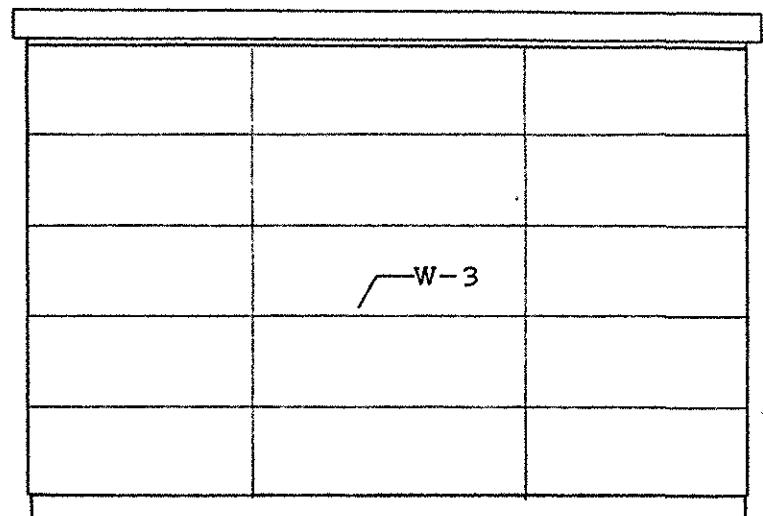
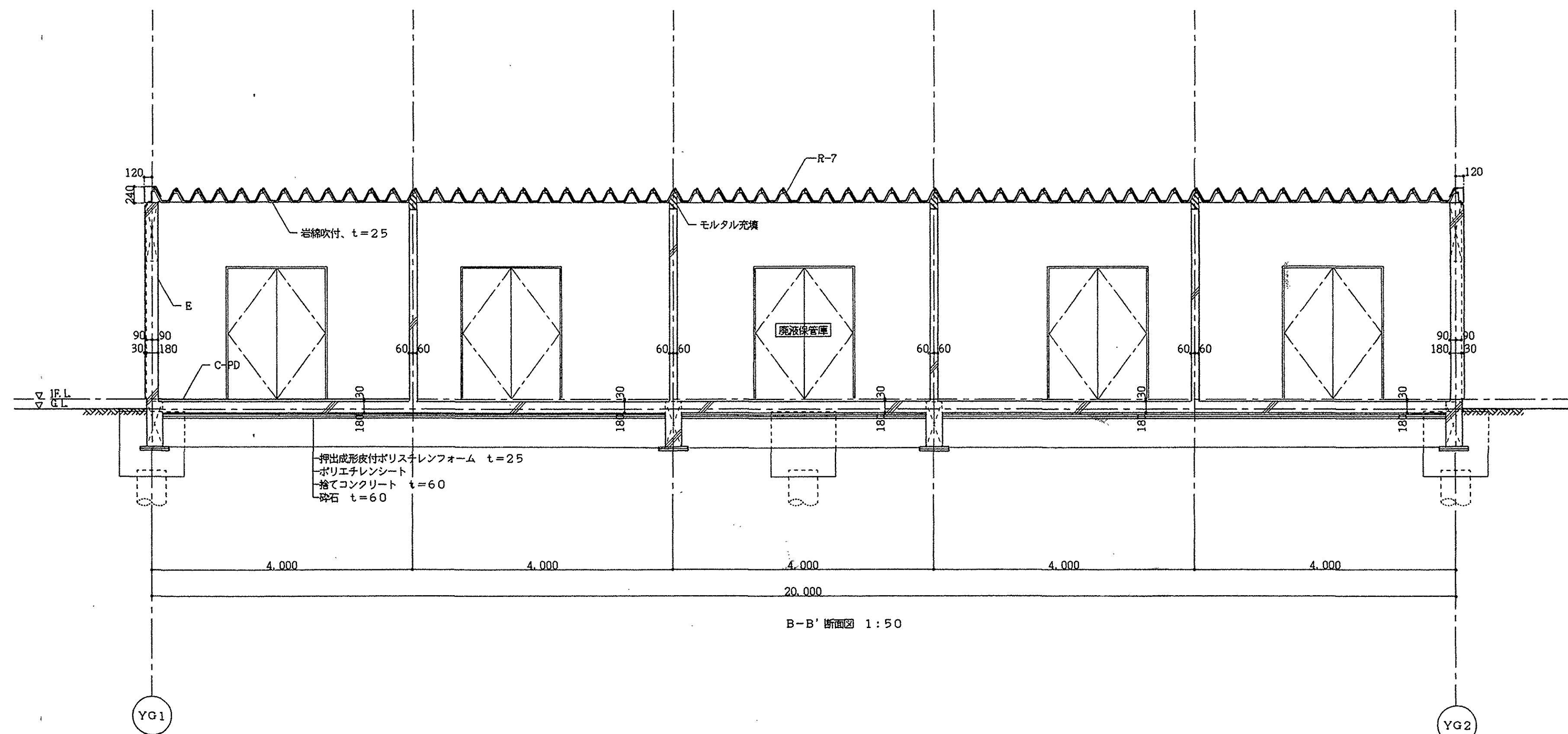
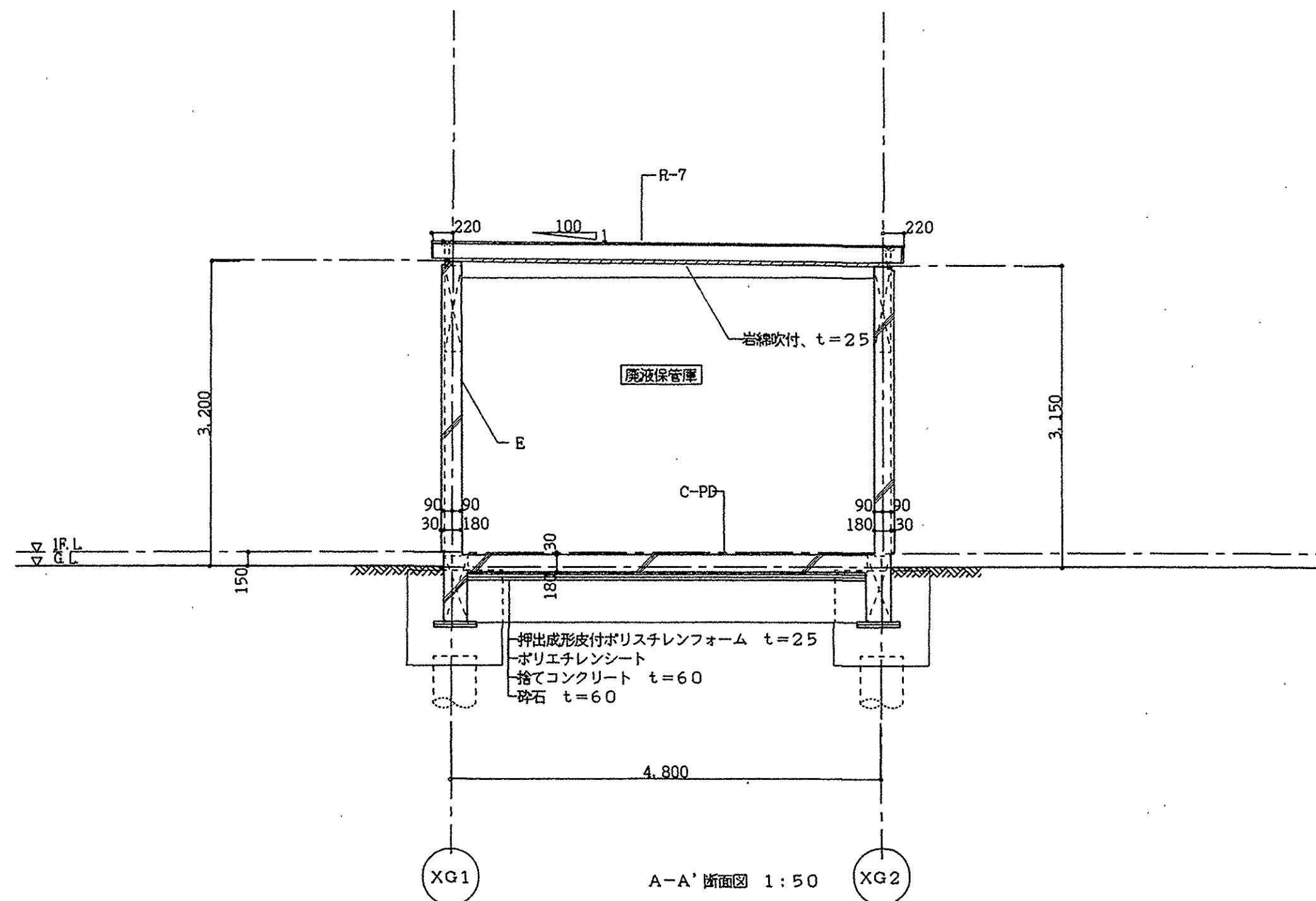


屋根伏図 1:50

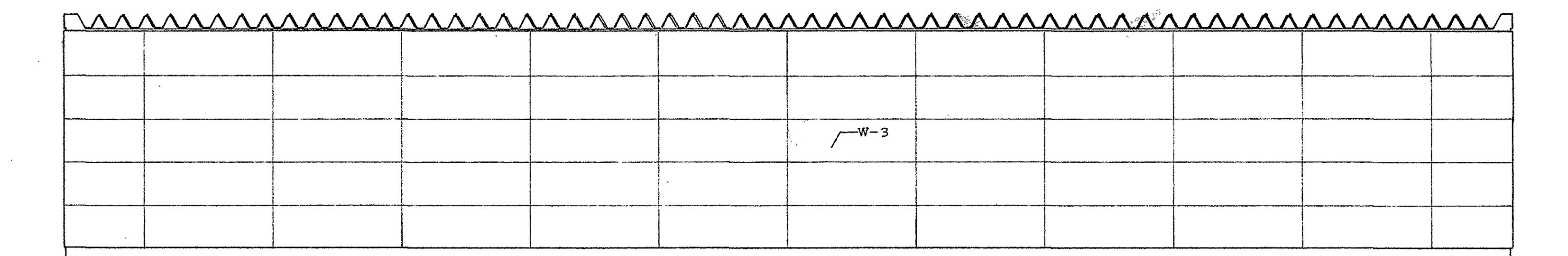


1階平面図 1:50

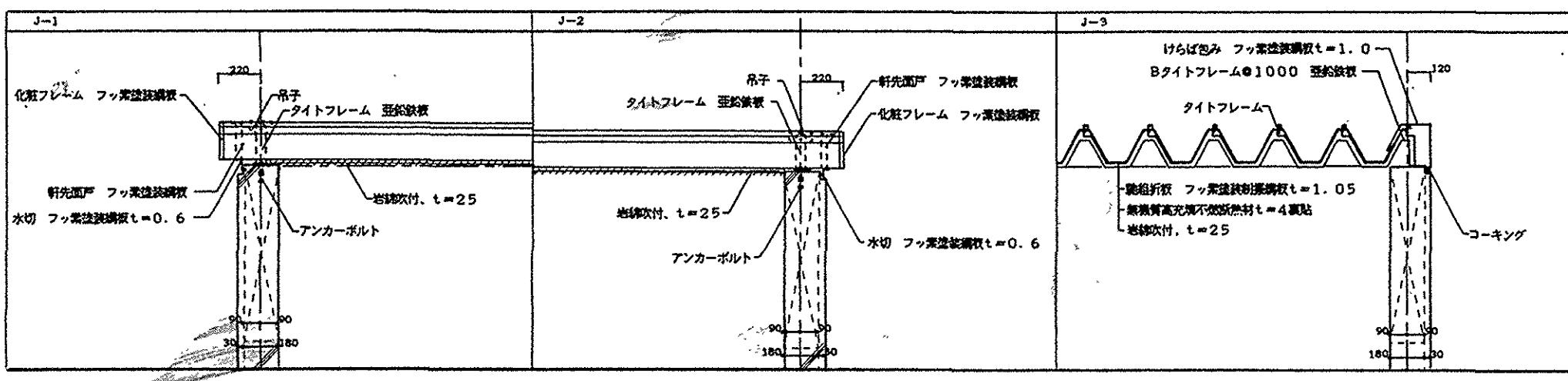
| | | | |
|---------|----|----|-----|
| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
| 土木部建築課 | | | |
| 平成5年6月日 | | | |



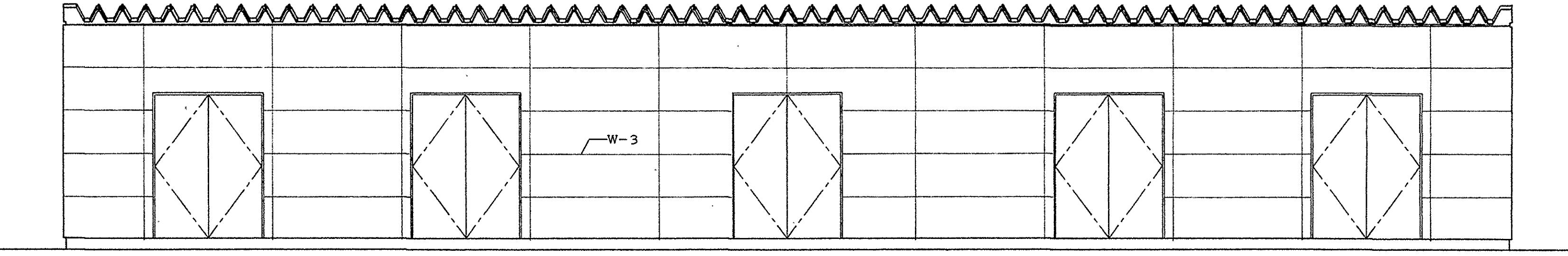
南立面图



東立面図



部分詳細 1 : 3



西立面图

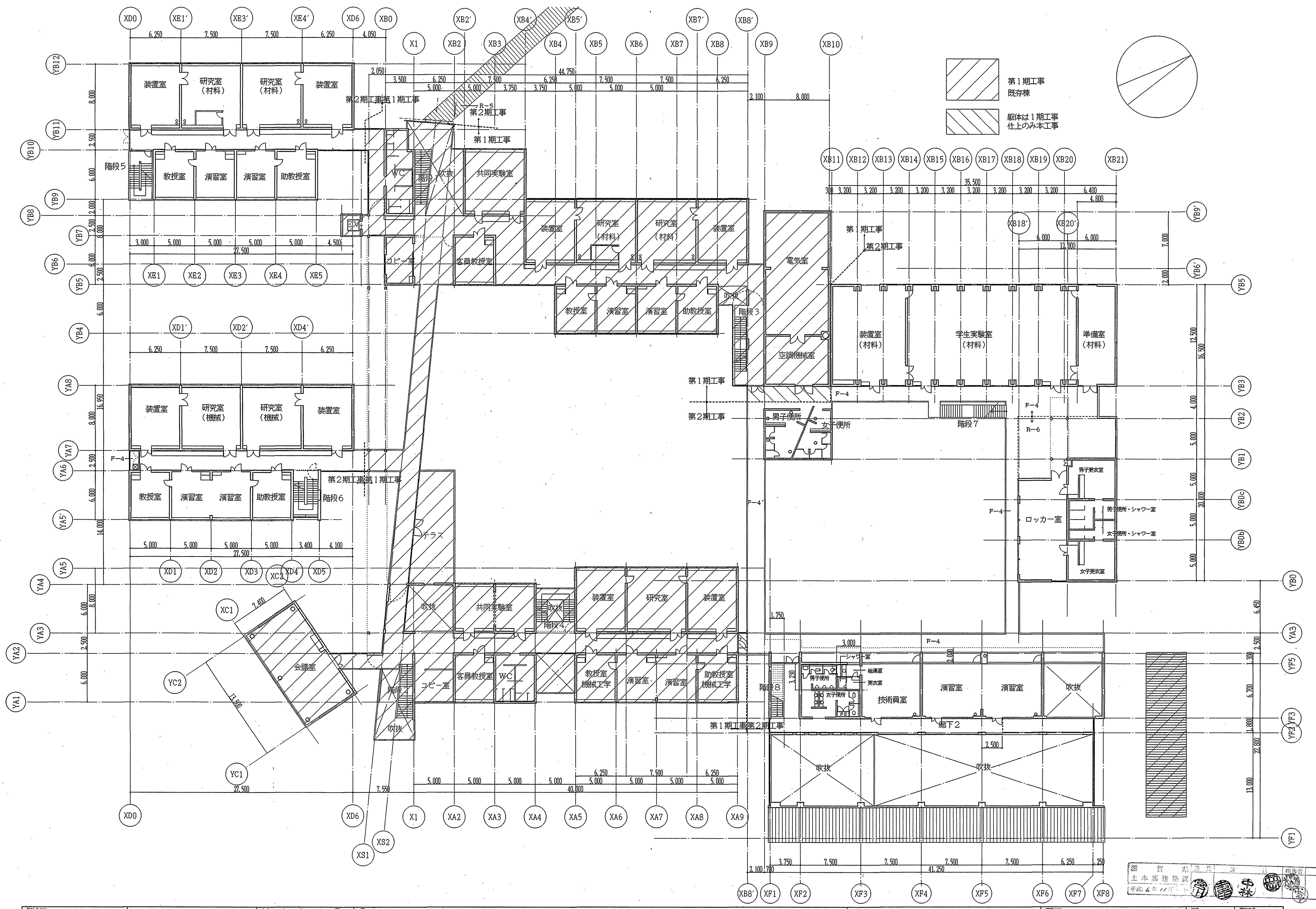
| | | | | |
|---------------|----|----|-----|--|
| 滋賀県 土木部建築課 | 課長 | 課員 | 担当者 | |
| | | | | |
| 平成 5 年 6 月 日 | | | | |

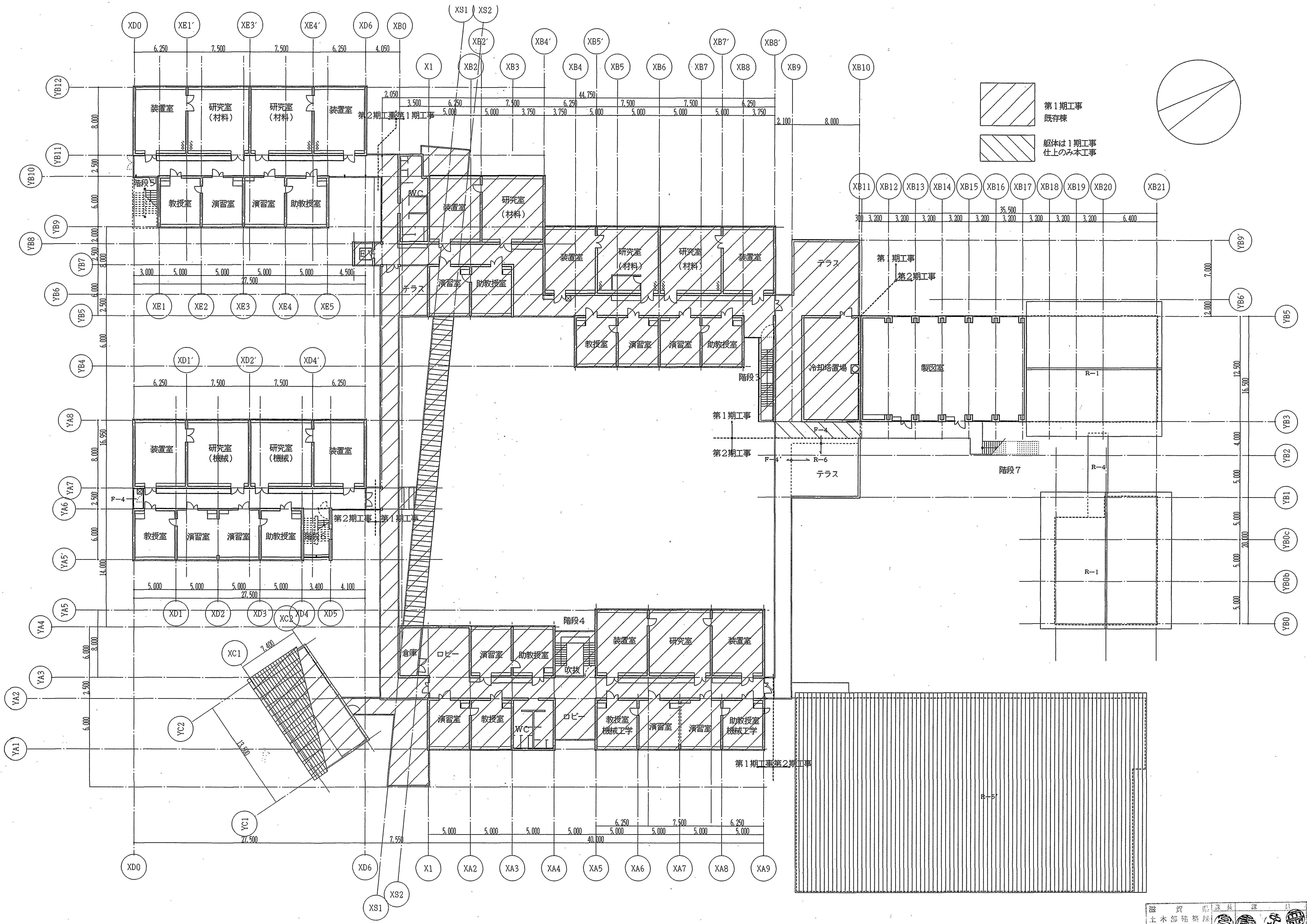
| 外部仕上表 | | 屋根 | | 屋根 | | 外壁 | | 軒天井 | | 外部付属物 | | 備考 | |
|---|--|----|--|----|--|----|--|-----|--|--|--------------------|--|--------|
| R-1 和瓦葺 アスファルトルーフィング 2kg/m ² 3品 野地板:釘打専用屋根下地材 t=25 | | | | | | | | | | B 1 外廊下手摺 B 2 防鳥金網 枠 L=40×40×3 アルミバンディング張 B 3 防虫ネット(屋根換気口廻り) B 4 軒先水切(ステンレス) | E-10 E-7 E-5 | 耐火被覆 ブリッジ柱・梁上弦材・構造プレート下面 -岩盤吹付(耐火1時間) | |
| R-2 銅製瓦葺、浮屋根工法 t=0.6 アスファルトルーフィング 野地板:釘打専用屋根下地材、一部鉄骨直下地 | | | | | | | | | | B 5 B 6 屋上丸環(ステンレス) B 7(B3)立柱 白ガス管 UE塗 B 8 ブリッジ柱型等-アルミバネル B 9 コンクリート庇 B 10 側溝グレーティング一部割拭きマット B 11 点検用デッキ | 8-31-1 | 切居置場 鋼板部分は、すべてフッ素樹脂焼付塗装、及びその他の鉄部は溶融亜鉛メッキの上UE塗装 内側ケイカル板はAEP塗装 | |
| R-3 シート防水 断熱工法 | | | | | | | | | | B 12 キヤノビ B 13 点検用マンホール(トレンチ) B 14 軒先雨仕舞材 B 15 ブリッジ斜材セラミック系耐火被覆材 下地調整の上透湿系塗材 B 16 煙突カバー B 17 丸綱手摺 亜鉛溶融メッキの上UE B 18 ワイヤー手摺 仕様等E-10に準ずる B 19 ブレース 丸綱φ114.5Φ×2.3 亜鉛溶融メッキの上UE B f1 外部手摺 B f2 屋上丸環(YA2透湿性約5,000度) B f4 外部壁下1ポスト 溶融亜鉛メッキの上UE塗 B f5 側溝グレーティング(現場打ち削溝9-12-5) B f6 集水溝 B f7 キヤノビ | E-11 | | |
| R-4 塗膜防水 コンクリート金ゴテ押え下地 | | | | | | | | | | B 14 内部付品 | | | |
| R-5 亜鉛合金板 t=0.4 粘接着工法 縦勾配対応 パーライトモルタル下地 t=40 | | | | | | | | | | Af 1 除振床 Af 2 定盤 Af 3 ホイストクレーン Af 4 ジブクレーン Af 5 組合板蓋(配線用ピット)(排水ピット) Af 6 煙突(天板なし 連道受口2ヶ所灰出口1ヶ所) | | | |
| R-5' 同上 一文字寄せ R加工 | | | | | | | | | | | | | 7-21-1 |
| R-6 歩行床 風料入りコンクリートt=60 伸縮目地入 アスファルト防水断熱工法 | | | | | | | | | | | | | |
| R-7 歩行床 600角タイル貼 コンクリート下地 伸縮目地入 アスファルト防水断熱工法 | | | | | | | | | | | | | |

| 内部仕上表 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|------------------|---------------------|----------|------------|------------------------------------|------------------------------------|------------|---------------|------------|------------------|-------------|----|---------------|---------------------|----------|------------|--------------------|---------------------|-------------------|---------------|------------|-------------|-------------|--------|--|--|
| 階 | 室名 | 床 | 詳細番号 | 巾木 | 詳細番号 | 壁 | 詳細番号 | 天井 | 詳細番号 | 天井取合 | 備考 | 階 | 室名 | 床 | 詳細番号 | 巾木 | 詳細番号 | 壁 | 詳細番号 | 天井 | 詳細番号 | 天井取合 | 備考 | | | |
| 1F | 1.F.廊下下部 | CS | -- | E | -- | E | -- | | | 点検用マンホール タラップ | | 1F | ◇機械システム工場 | | | | | | | | | | | | | |
| 1F | 各室床下部 (1FのみD) | C-UR | -- | C-UR | -- | E | -- | | | 暖房ダクト内の側面、底面のみ | | 2F | (助.)教授室 | MS-VS2.(1F)1-01-3.. | HV | 部分詳細 I-1.. | ER-AEP ST1 | ER-AEP L-GB-AEP | 部分詳細 I-1.. | PC.(一部ER-AEP) | 3-11-1.. | カーテンBOX | 洗面ユニット | | | |
| 1F | ◇材料科学科 | | | | | | | | | | | 3F | CS-VS1(2F:3F) | CS-VS1(2F:3F) | ST部はHVなし | I-1.. | L-GB-AEP 2-03-9 | I-1.. | L-GS-AEP(3Fのみ勾配付) | 3-11-1.. | カーテンBOX | 照明BOX(3Fのみ) | | | | |
| 2F | (助.)教室室 | MS-VS1.(1F)1-01-3.. | HV | 部分詳細 I-1.. | ER-AEP ST1 | ER-AEP L-GB-AEP | 部分詳細 I-1.. | PC.(一部ER-AEP) | 3-11-1.. | カーテンBOX | 洗面UNIT | | 研究室 | MS-PD-RF-VT.(1F) | HV | 部分詳細 I-1.. | ER-AEP ST1 | ER-AEP L-CB1-AEP | 部分詳細 I-1.. | PC.(一部ER-AEP) | 3-11-1.. | カーテンBOX | 照明BOX(3Fのみ) | | | |
| 3F | 研究室 | MS-VS2.(1F)1-01-3.. | HV | 部分詳細 I-1.. | ER-AEP L-STP&C CS-VS2(2F:3F) | ER-AEP L-STP&C CS-VS2(2F:3F) | 部分詳細 I-1.. | PC.(一部ER-AEP) | 3-11-1.. | カーテンBOX | 照明BOX(3Fのみ) | | 装置室 | MS-PD-RF-VT.(1R) | HV | 部分詳細 I-1.. | ER-AEP ST1 | ER-AEP L-CB1-AEP | 部分詳細 I-1.. | PC.(一部ER-AEP) | 3-11-1.. | カーテンBOX | 照明BOX(3Fのみ) | | | |
| 1F | 講真室 | MS-VS2.(1F)1-01-3.. | HV | 部分詳細 I-1.. | ER-AEP L-STP&C CS-VS2(2F:3F) | ER-AEP L-STP&C CS-VS2(2F:3F) | 部分詳細 I-1.. | PC.(一部ER-AEP) | 3-11-1.. | カーテンBOX | 照明BOX(3Fのみ) | | 演習室 | MS-VS1.(1F)1-01-3.. | HV | 部分詳細 I-1.. | ER-AEP ST1 | ER-AEP L-STP-OP | 部分詳細 I-1.. | PC.(一部ER-AEP) | 3-11-1.. | カーテンBOX | 洗面UNIT | | | |
| 1F | 演習室 | MS-VS1.(1F)1-01-3.. | HV | 部分詳細 I-1.. | ER-AEP ST1 | ER-AEP L-GB-AEP | 部分詳細 I-1.. | PC.(一部ER-AEP) | 3-11-1.. | カーテンBOX | 照明BOX(3Fのみ) | | | MS-VS1(2F:3F) | ST部はHVなし | | | | | | | | | | | |
| 1F | 廊下 | MS-VS1 | 1-01-3.. | HV | 部分詳細 I-1.. | ER | 部分詳細 I-1.. | ER | 部分詳細 I-1.. | ER | 部分詳細 I-5.. | | 1F | MS-VS1 | 1-01-3.. | HV | 部分詳細 I-1.. | ER | 部分詳細 I-1.. | ER | 部分詳細 I-5.. | 3-11-1.. | 消火器BOX | | | |
| 1F | 廊下 | MS-VS1 | 1-01-3.. | HV | 部分詳細 I-1.. | ER | 部分詳細 I-1.. | ER | 部分詳細 I-1.. | ER | 部分詳細 I-5.. | | 2F | ST2 | ST2 | ST2 | ST2 | ST2 | ST2 | ST2 | ST2 | ST2 | 3-11-1.. | 消火器BOX | | |
| 1F | | | | | | | | | | | | | 2F | | | | | | | | | | | | | |
| 1F | | | | | | | | | | | | | 3F | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

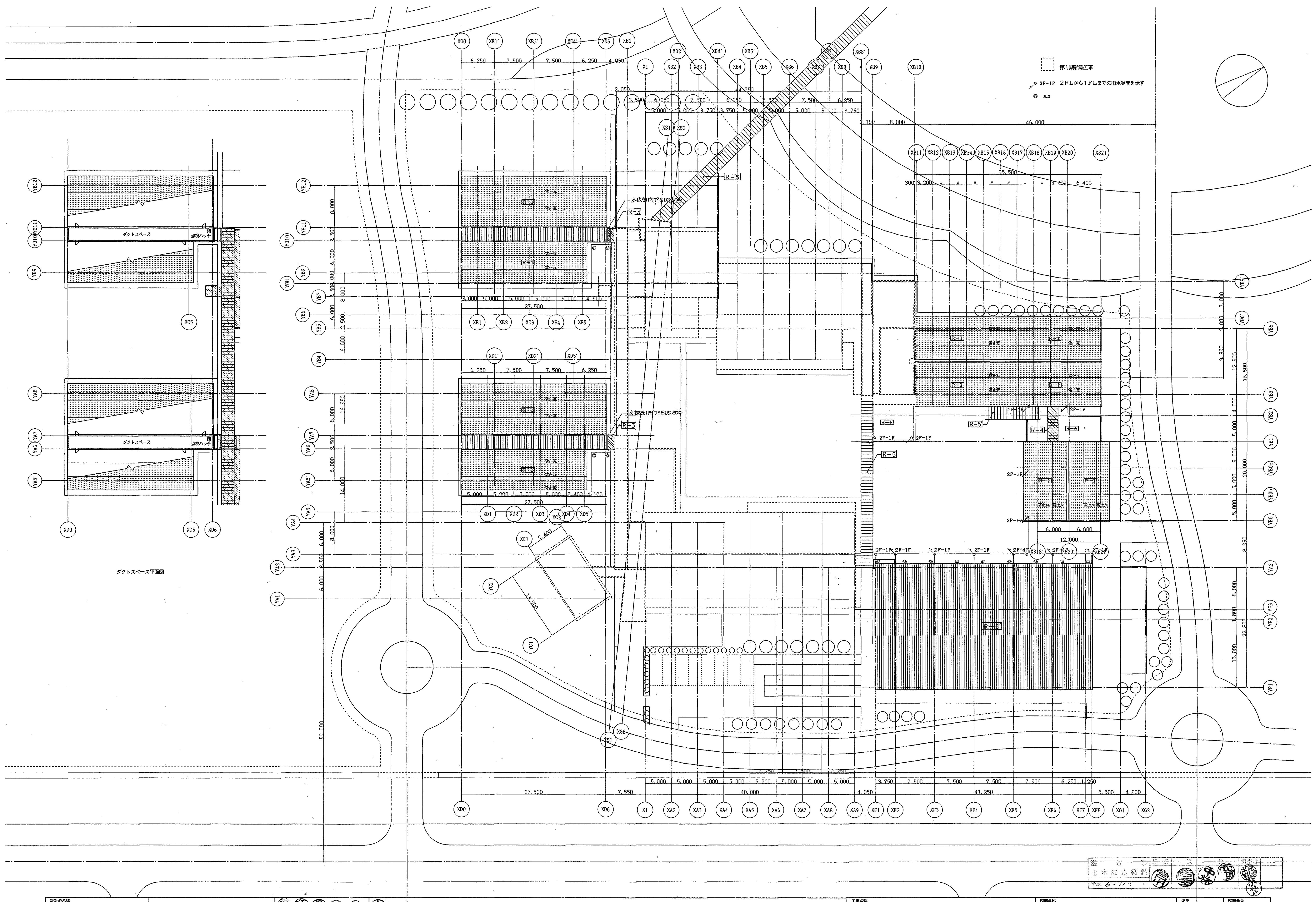
| 下地 | | | | | | | | | | | | | | 仕上げ | | | | | | | | | | 塗装 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|
| A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | A6 | A7 | A8 | A9 | A10 | A11 | A12 | A13 | A14 | A15 | A16 | A17 | A18 | A19 | A20 | A21 | A22 | A23 | A24 | A25 | A26 | A27 | A28 | A29 | A30 | A31 | A32 | A33 | A34 | A35 | A36 | A37 | A38 | A39 | A40 | | | |
| アスファルト防水(A-2,A-1-2)+押えコンクリート | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

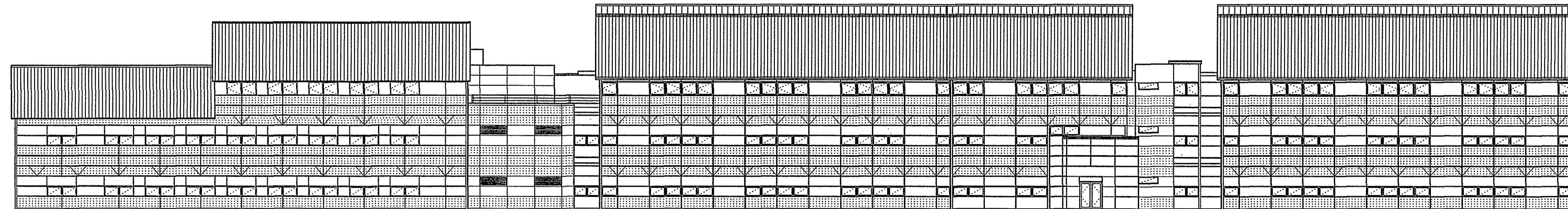
| | | | | | | |
|---|---|------------------------------------|------------------------------------|---|--|--|
| 1 | 詳細番号は、建設大臣官房実験部修築工事係連絡図の分類番号及び本設計図中の詳細番号をもじめます。材種・寸法・取扱いなどでそのまま適用できないものはこれを準用する | 屋上換気塔 給水管・排水管類 雨どい ルーフドレン | 5-21-2 5-31, 32, 33 5-32, 33 | 床ピット 雨どい 便所へだて 便所手すり 押入れ ダラップ 室名札 ピクトグラフ | 1-21-1・1-21-2・1-21-3・1-21-4 1-21-5・1-21-6・1-21-7・1-21-8 5-31-5-32 6-27-1・6-27-2・6-27-3・6-27-4 6-42-1 8-32-1・8-32-2 8-41-1・8-41-2 8-41-3 | ケイカル板(t=6) ケイカル板(P)(t=6) 化粧ケイカル板(t=6) 木毛セメント CB-VF コングリート打放し コンクリート打放しB種 コンクリート打放しの上、補修 コンクリート打放しB種 コンクリート打放しの上、薄塗りモルタル補修 コンクリート打放しの上、薄塗りモ |
|---|---|------------------------------------|------------------------------------|---|--|--|



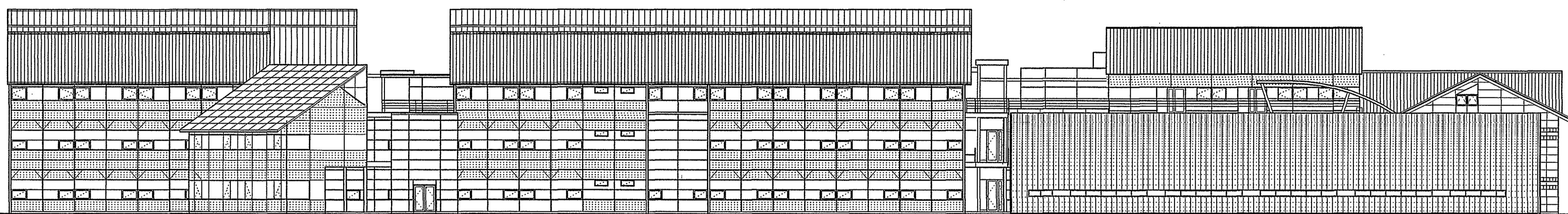


| | | |
|---------|---------|--------|
| 滋賀県議長課印 | 土木部建築課印 | 平成6年1月 |
|---------|---------|--------|

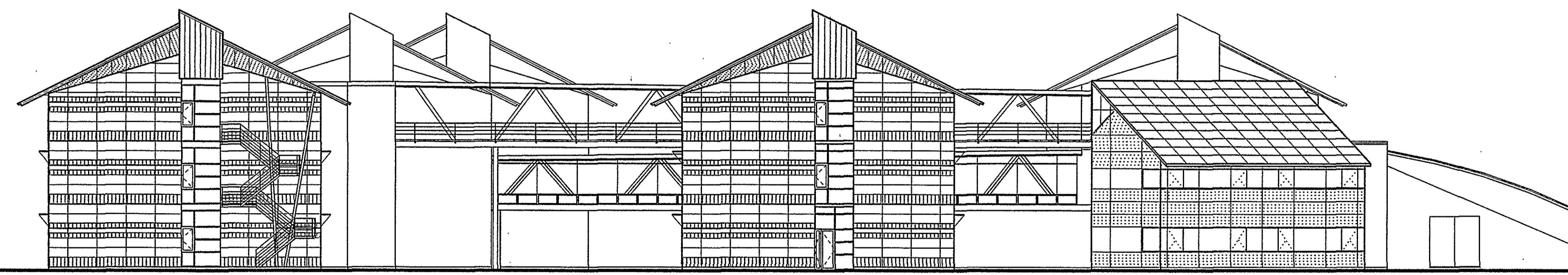




西立面図



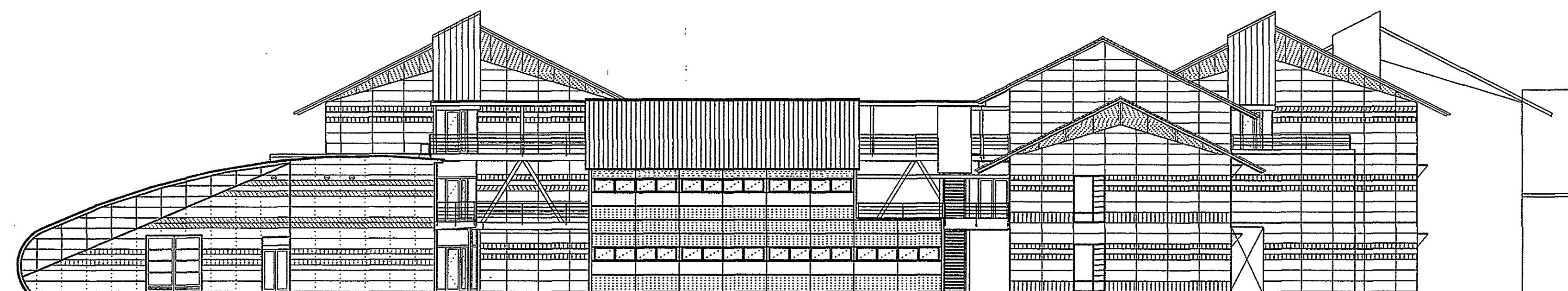
東立面図



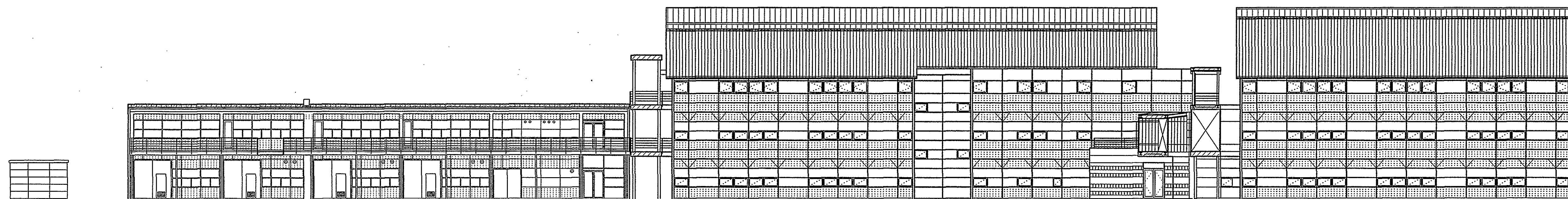
南立面図

* 本図は第1期工事（既存建物）を含む立面図である。
本工事分については立面詳細図参照。

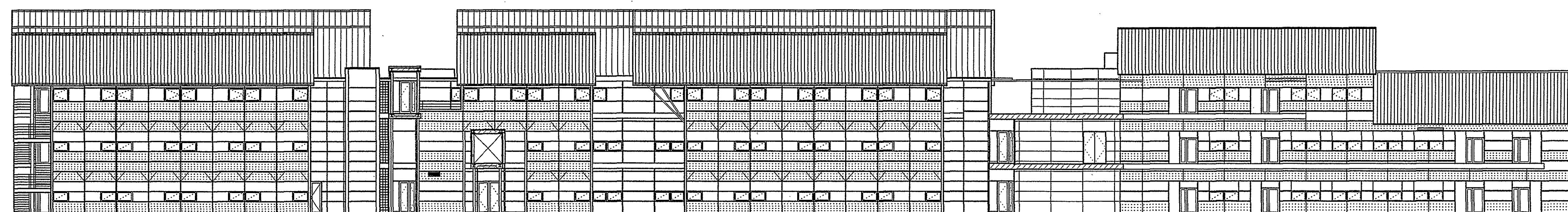
| | | | |
|------------------|------------------|--------|--------|
| 設計者名 | 滋賀県立大学工学部第2期新築工事 | 監理者 | 担当者 |
| 長谷川透子・建築計画工房株式会社 | 一級建築士登録第18656号 | 土木部建築系 | 平成6年1月 |
| | | | |



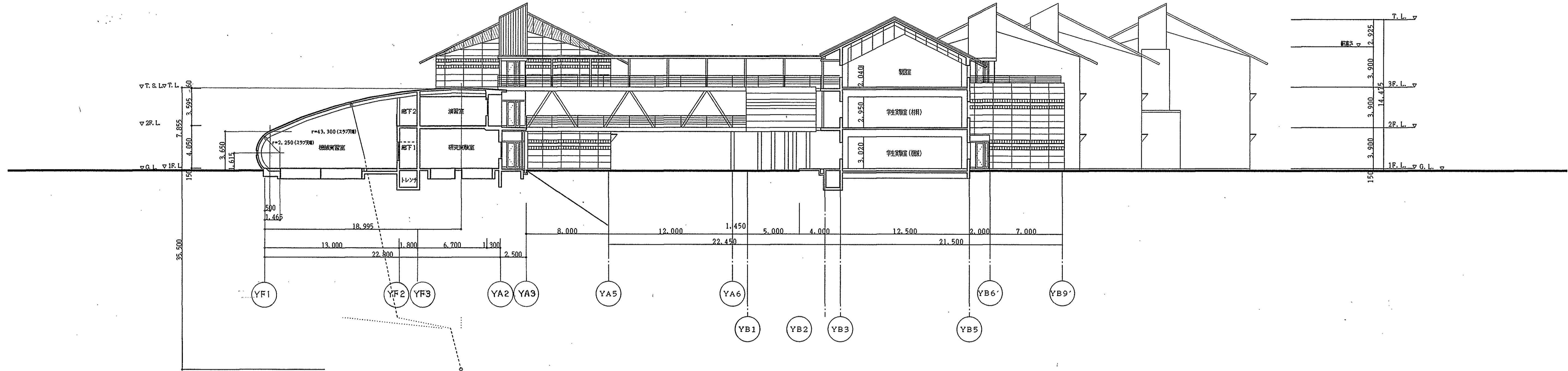
北立面図



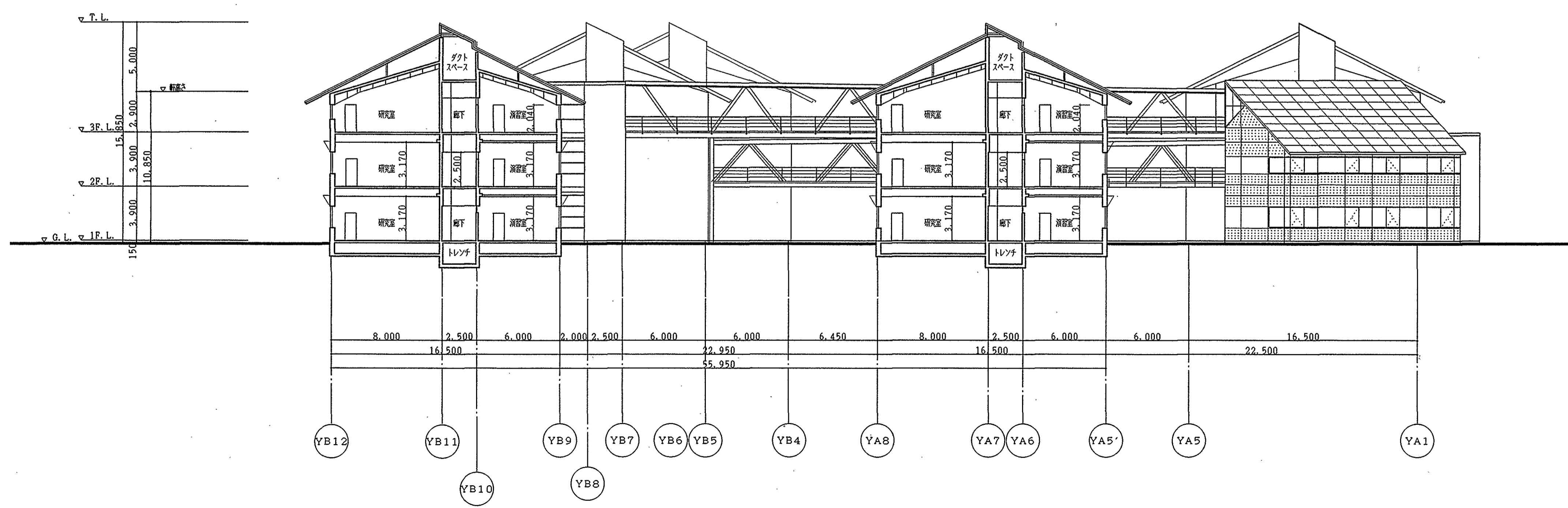
中庭側 西立面図



中庭側 東立面図

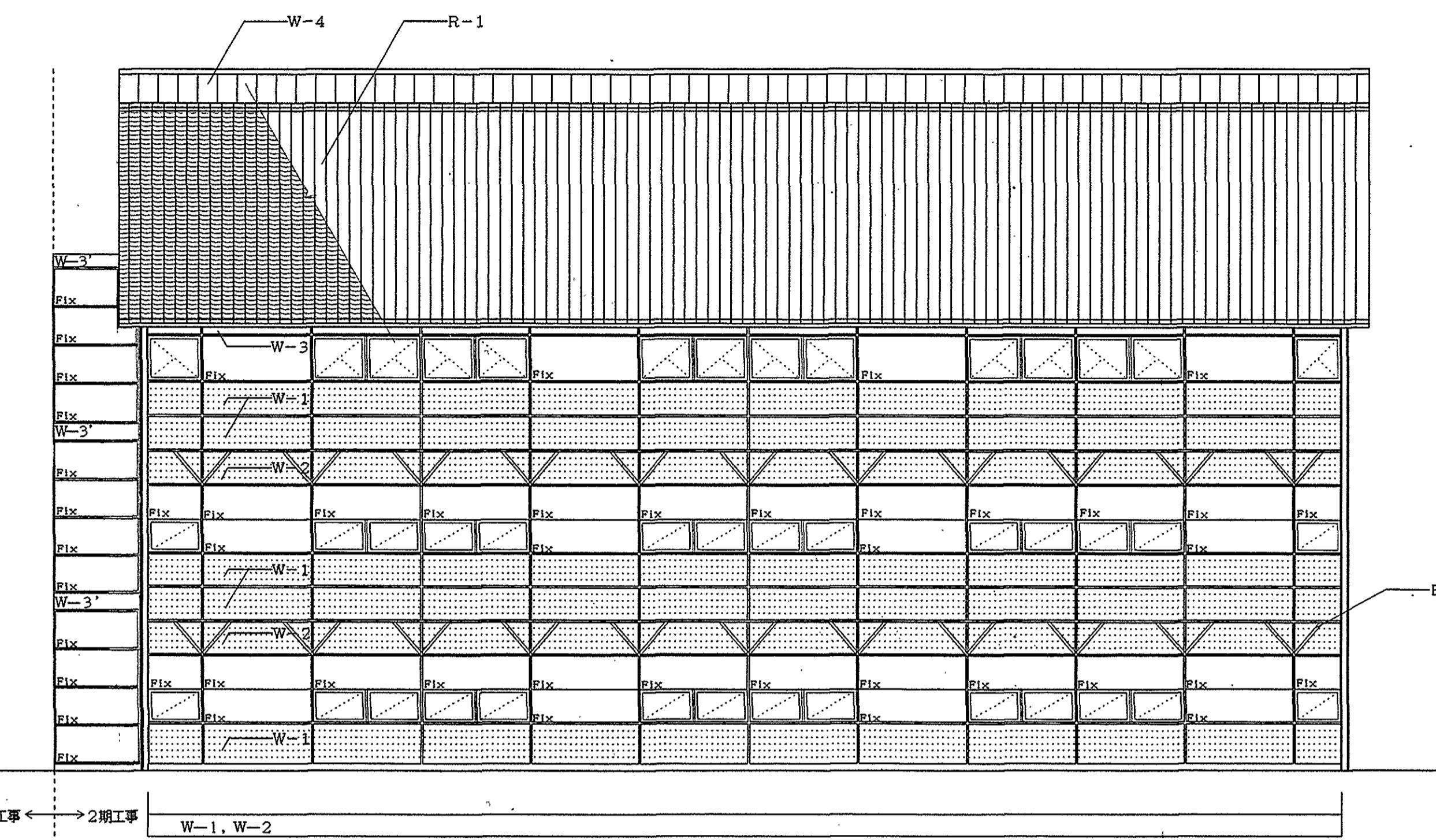


工学部棟 A-A' 断面図



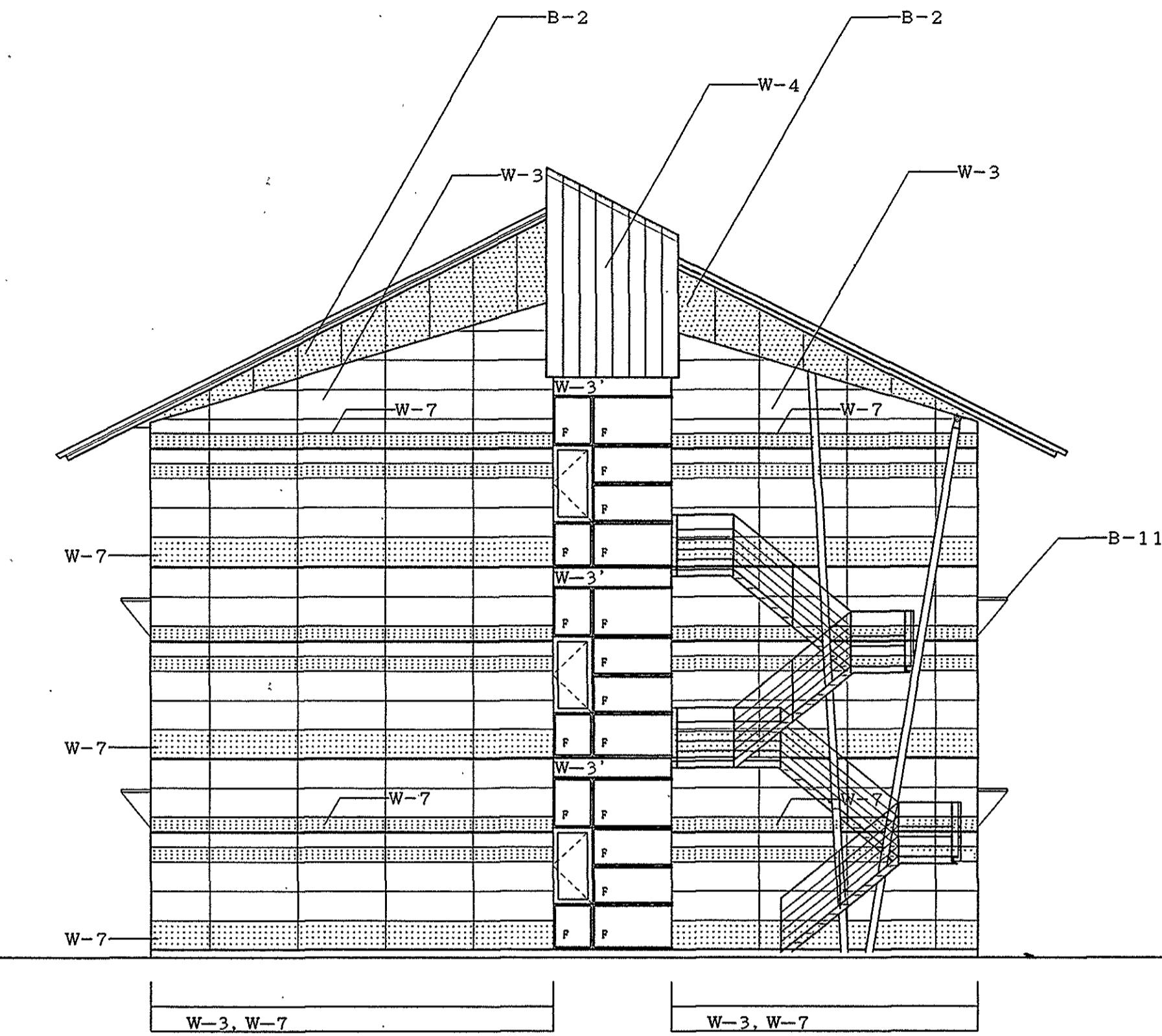
工学部棟 B-B' 断面図

| | | |
|---------|-----|------|
| 滋賀県課長印 | 課員印 | 相手者印 |
| 土木部建築課 | | |
| 平成6年11月 | | |



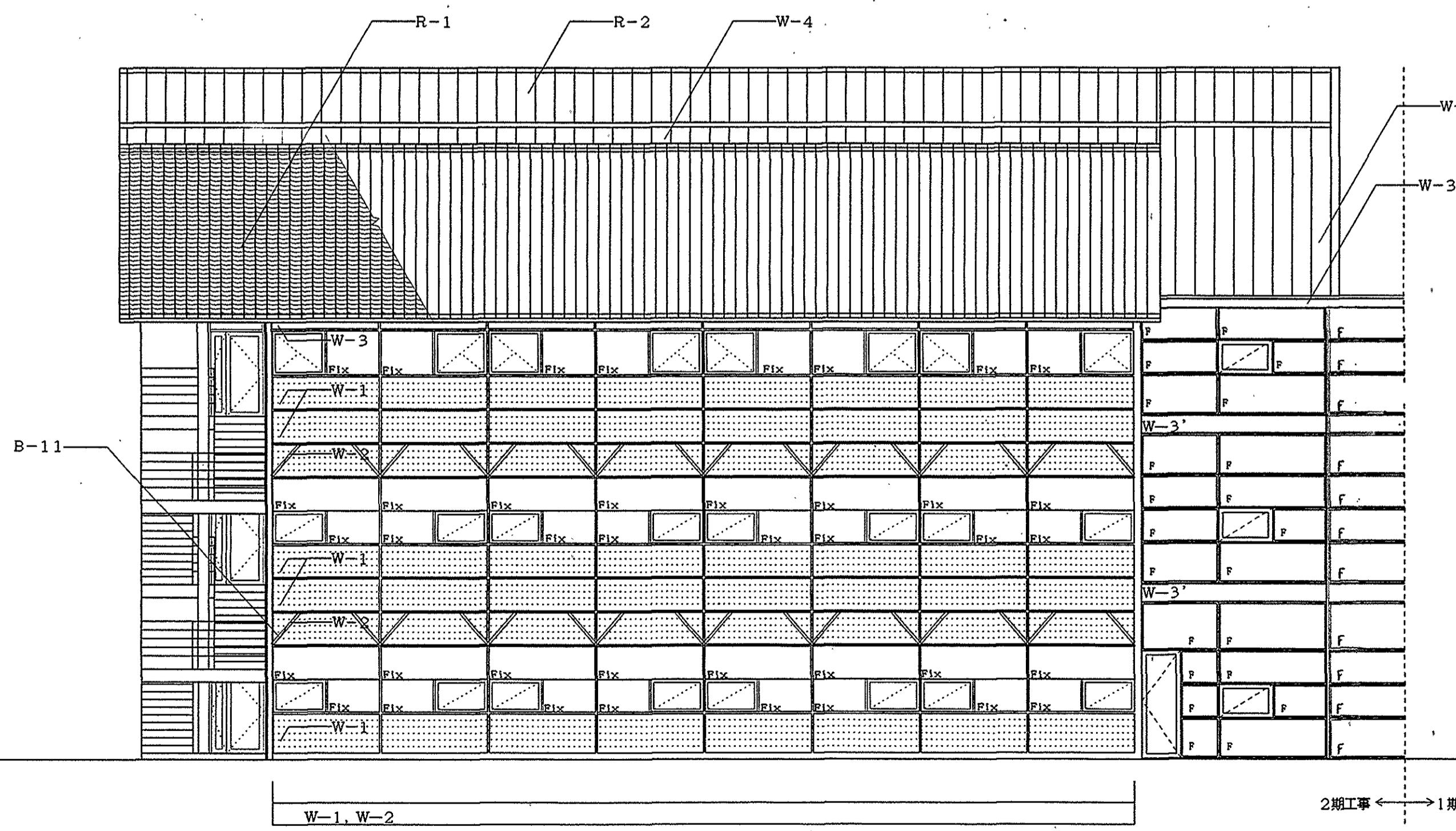
期工事 ← → 2期工事 W-1, W-2

西側立面圖



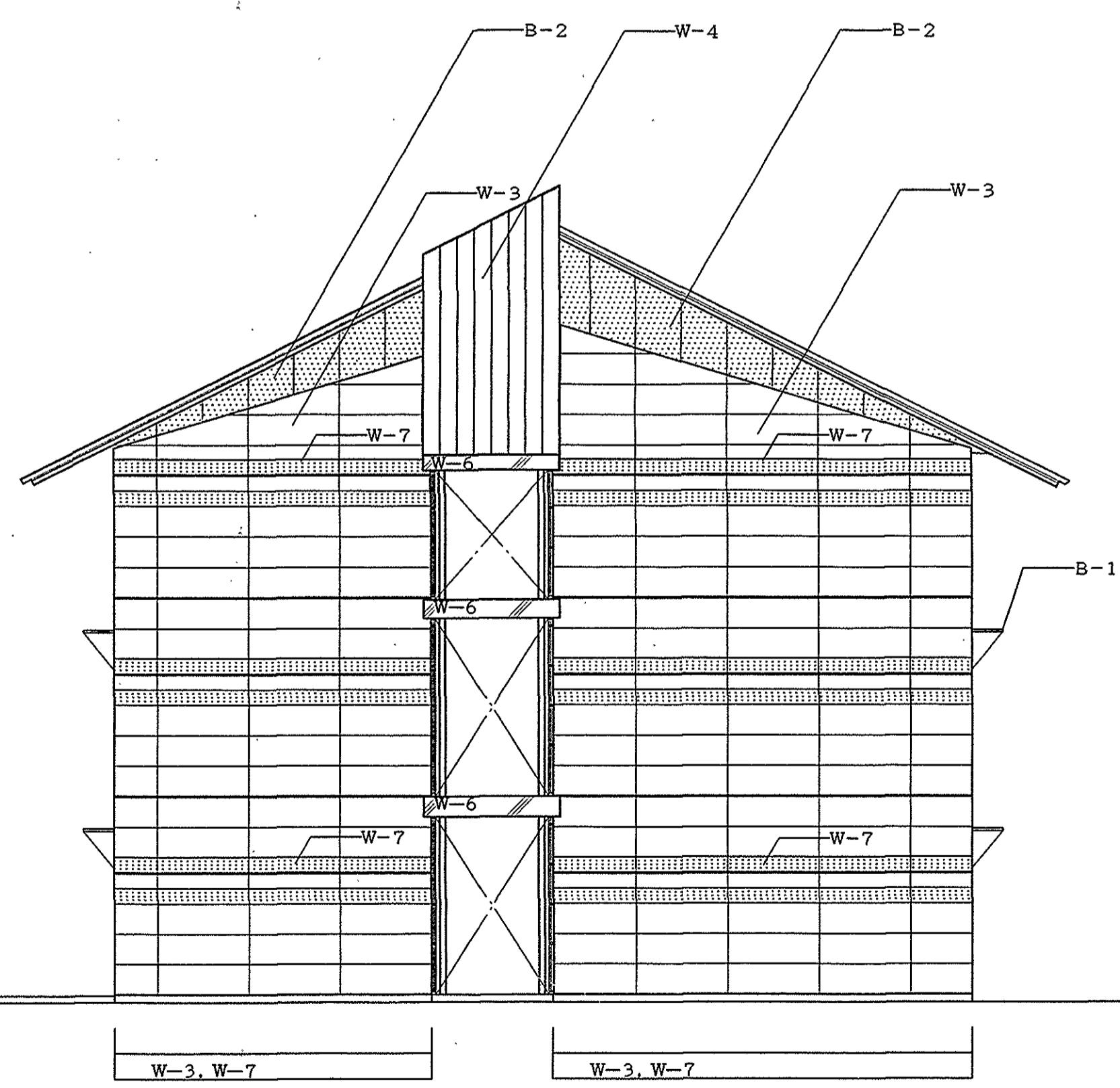
W-3, W-7

南側立面図

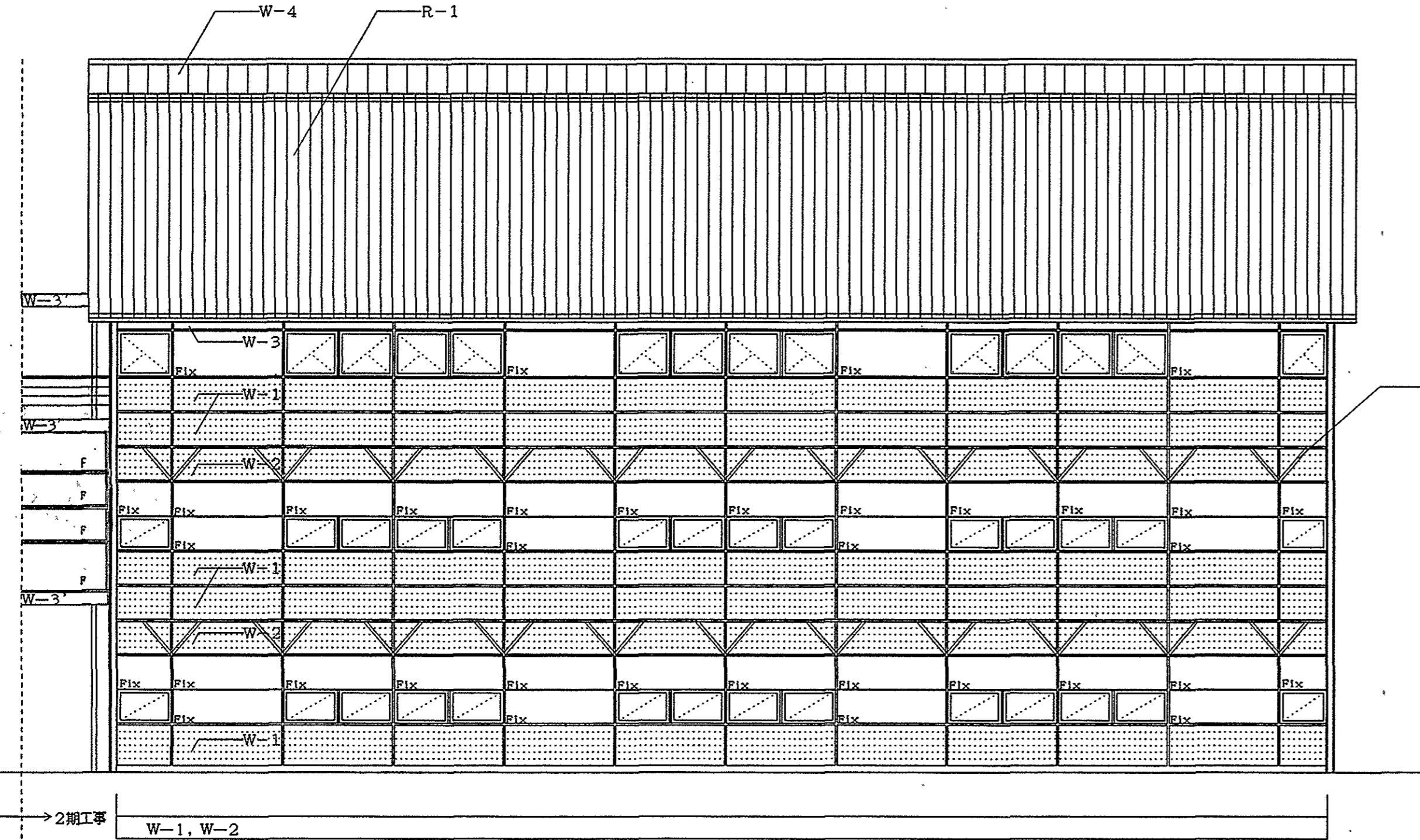


東側立面圖

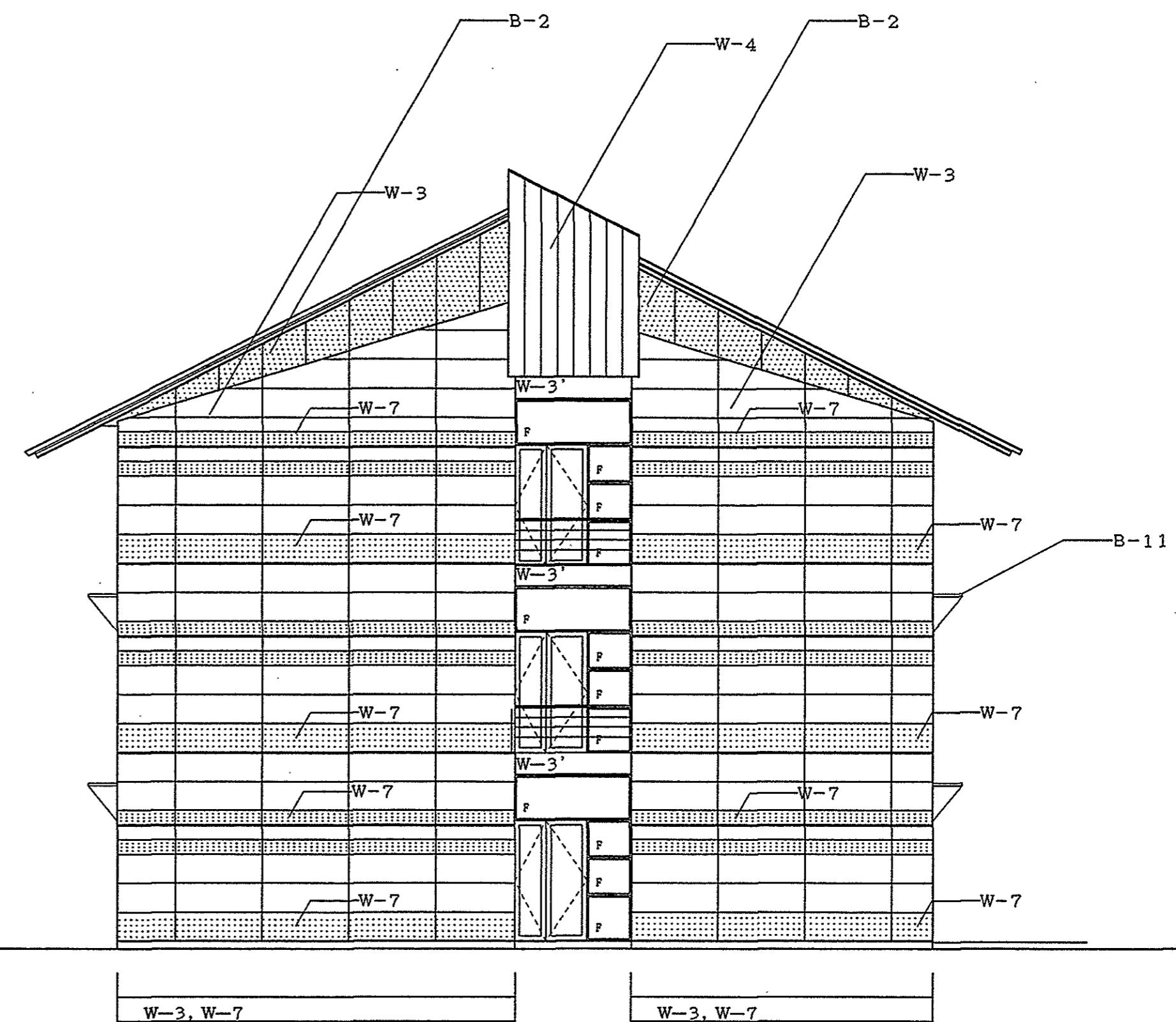
2期工事 ← → 1期工事



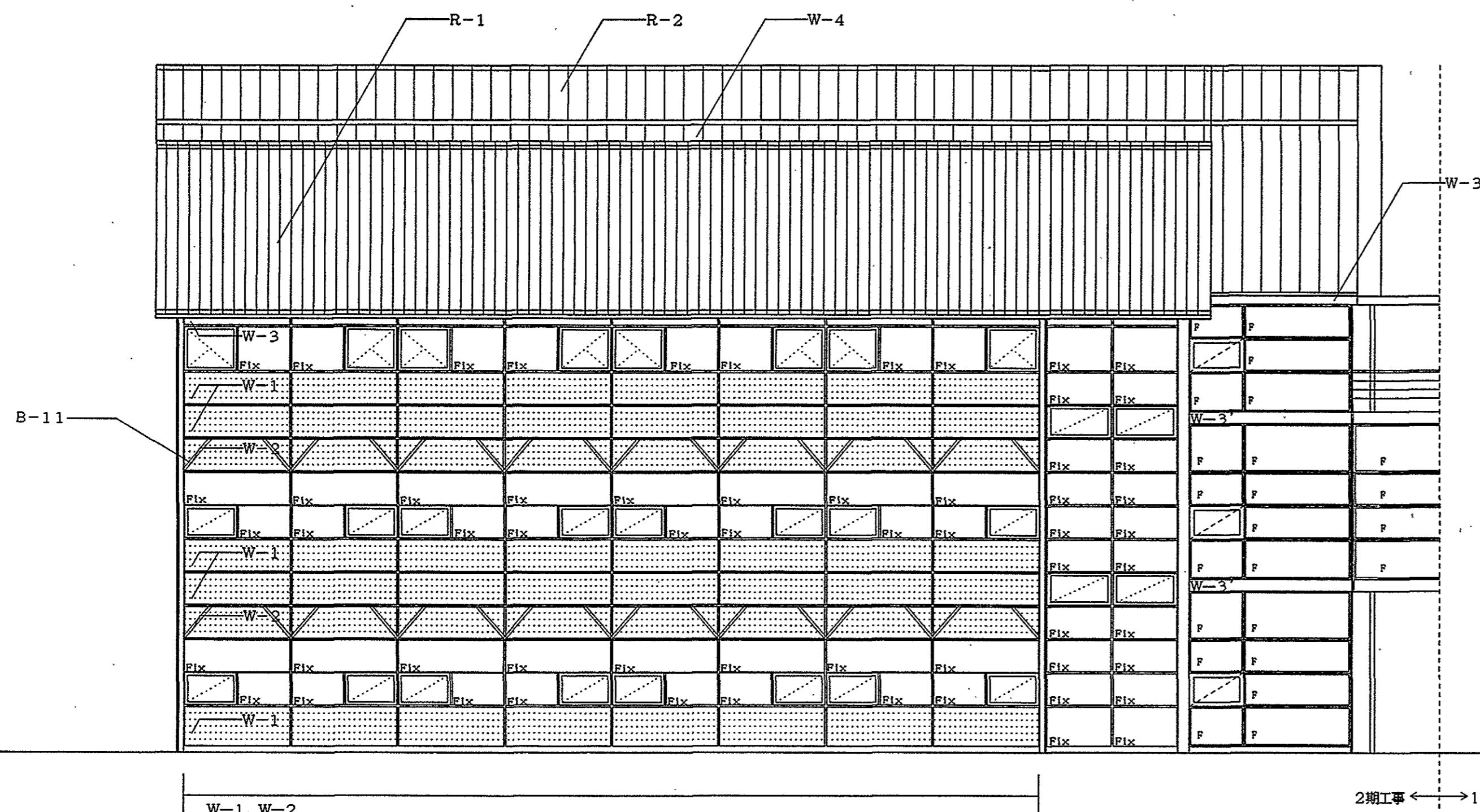
北側立面圖



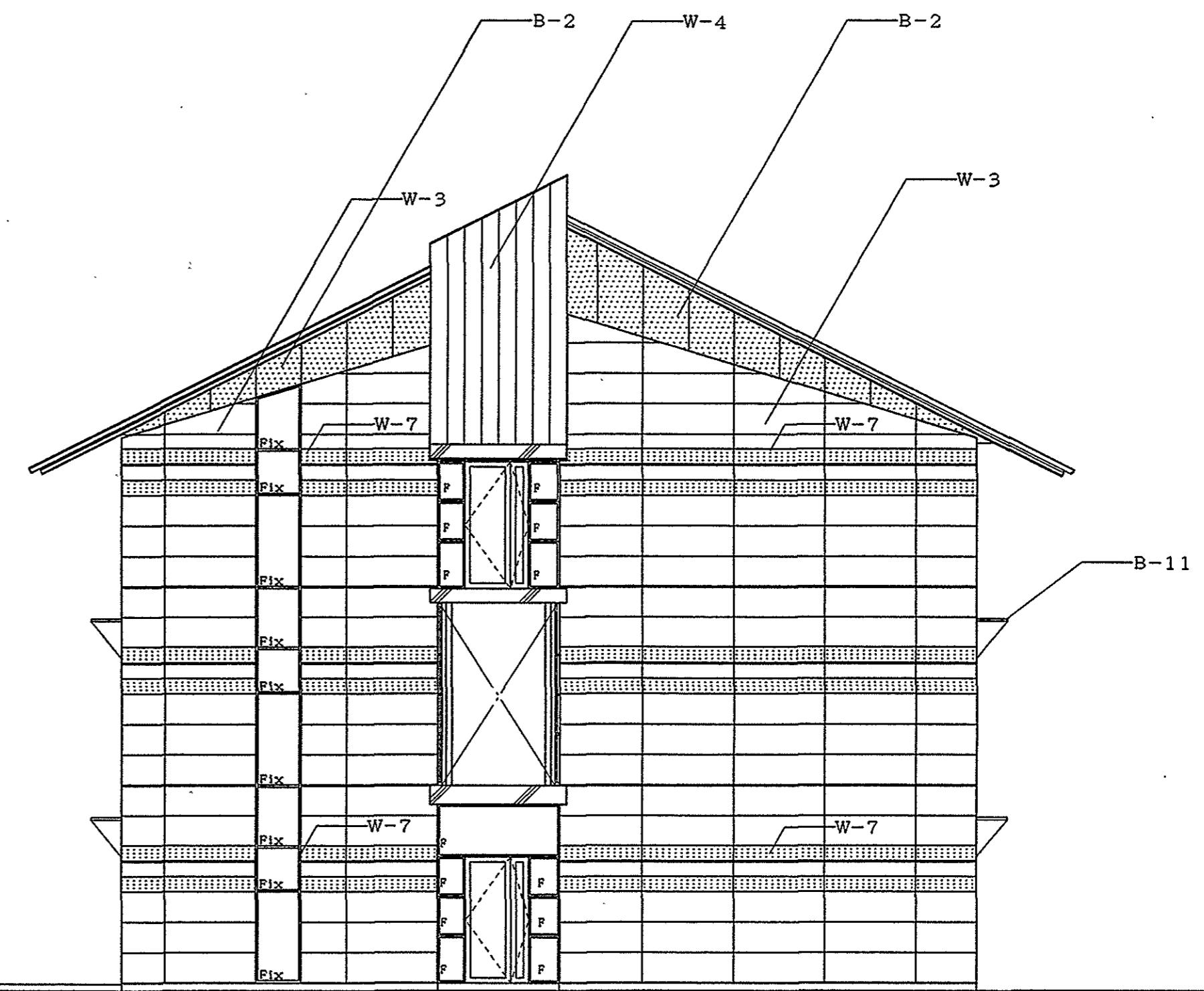
西側立面図
1期工事 ← → 2期工事
W-1, W-2



南側立面図
W-3, W-7

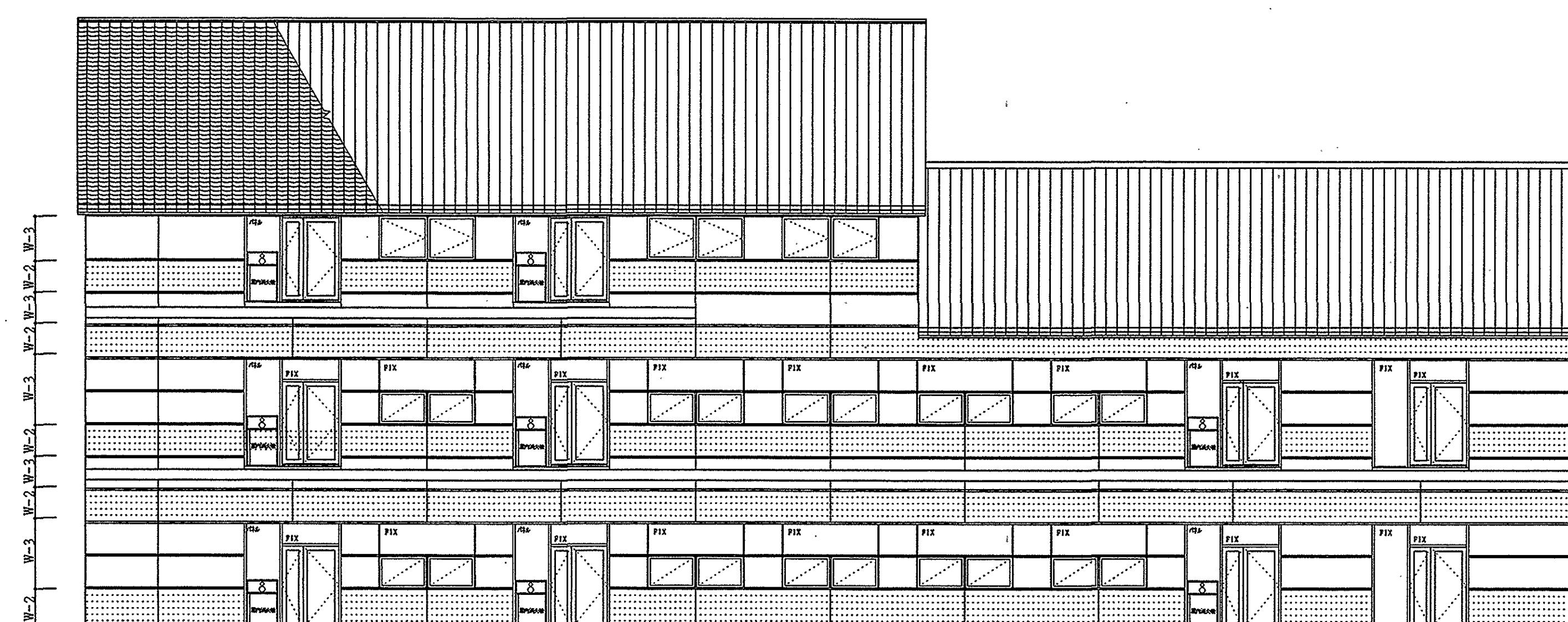
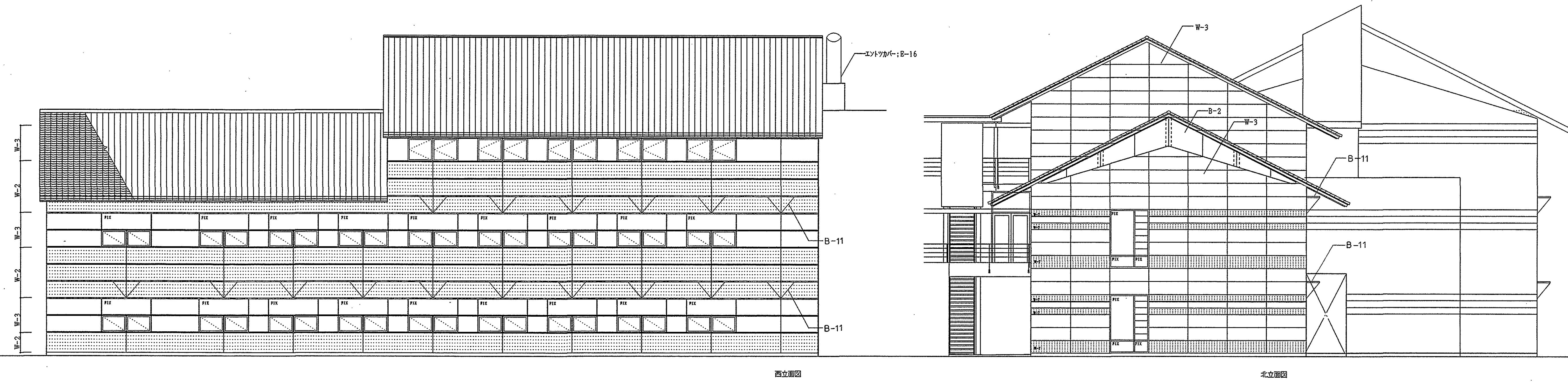


東側立面図
W-1, W-2



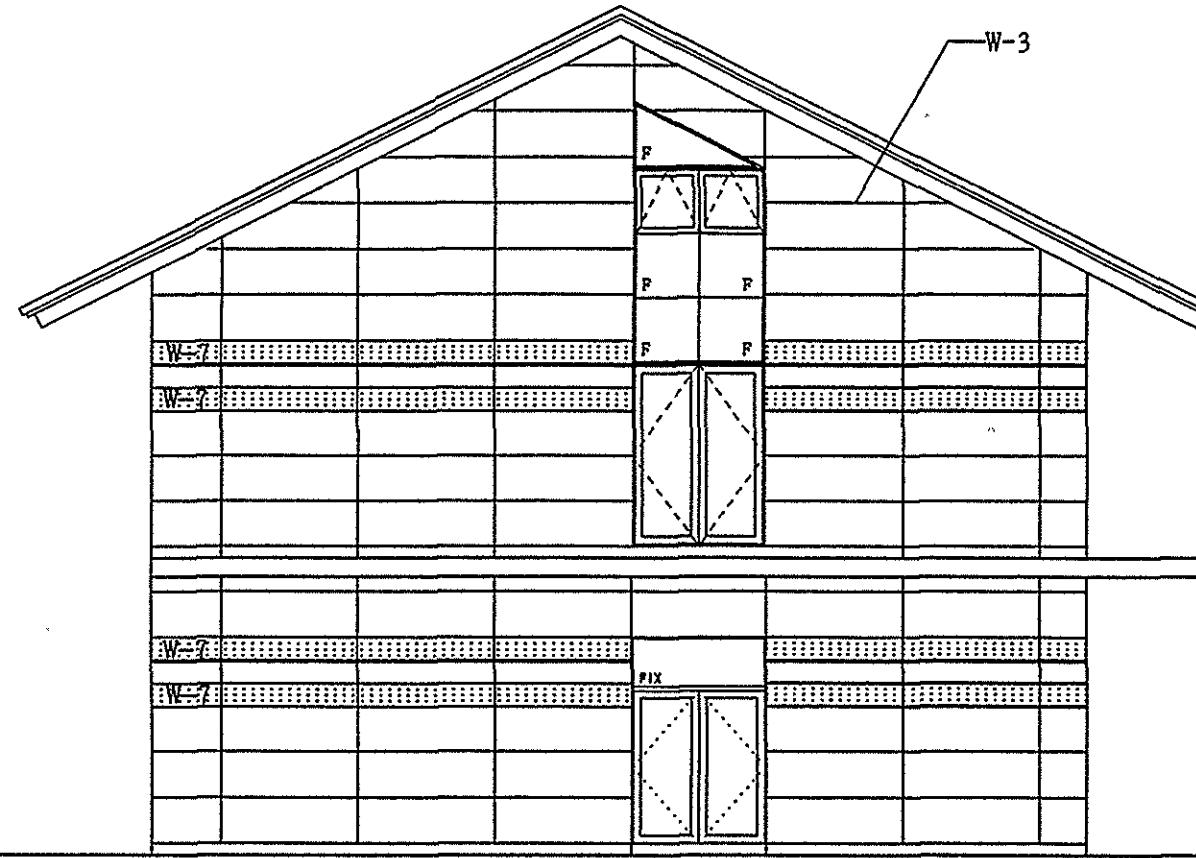
北側立面図
W-3, W-7



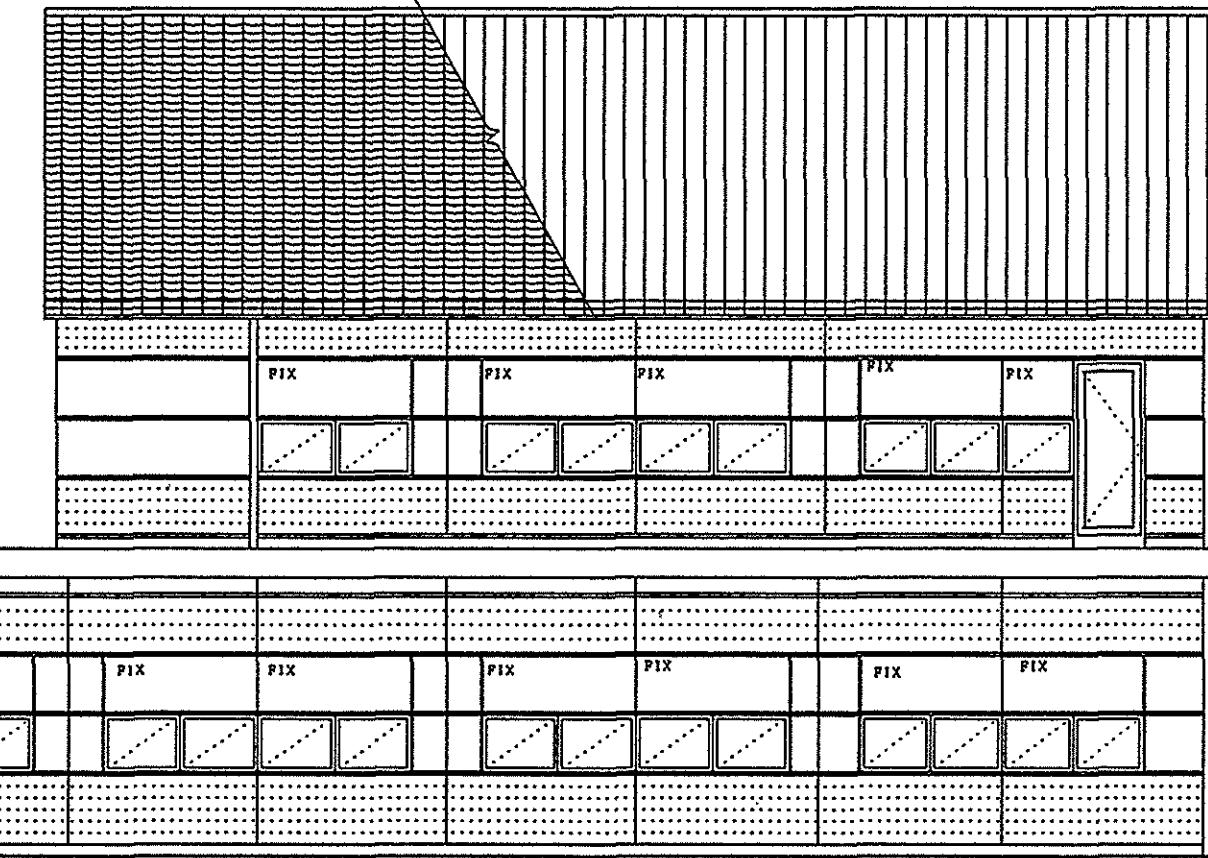


東立面図

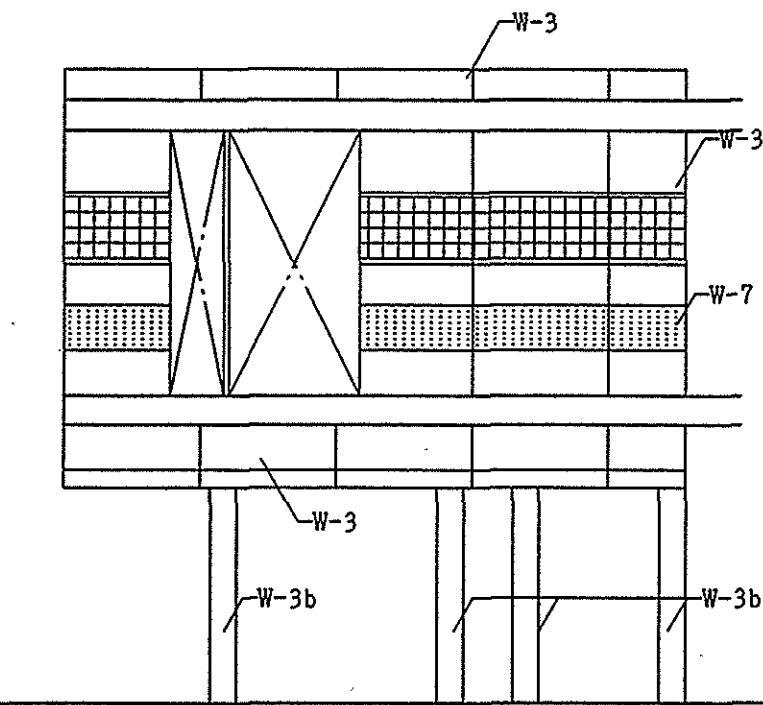
| | | |
|------------------|--------------------------|-----------|
| 滋賀県立大学工学部第2期新築工事 | 設計者 土木部建築課 平成6年11月 | 監理者 中林 |
|------------------|--------------------------|-----------|



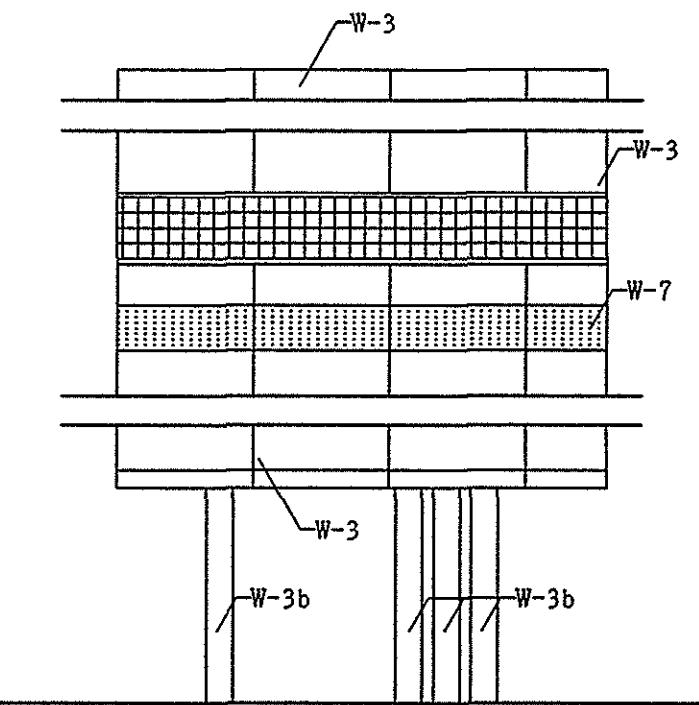
西侧立面图



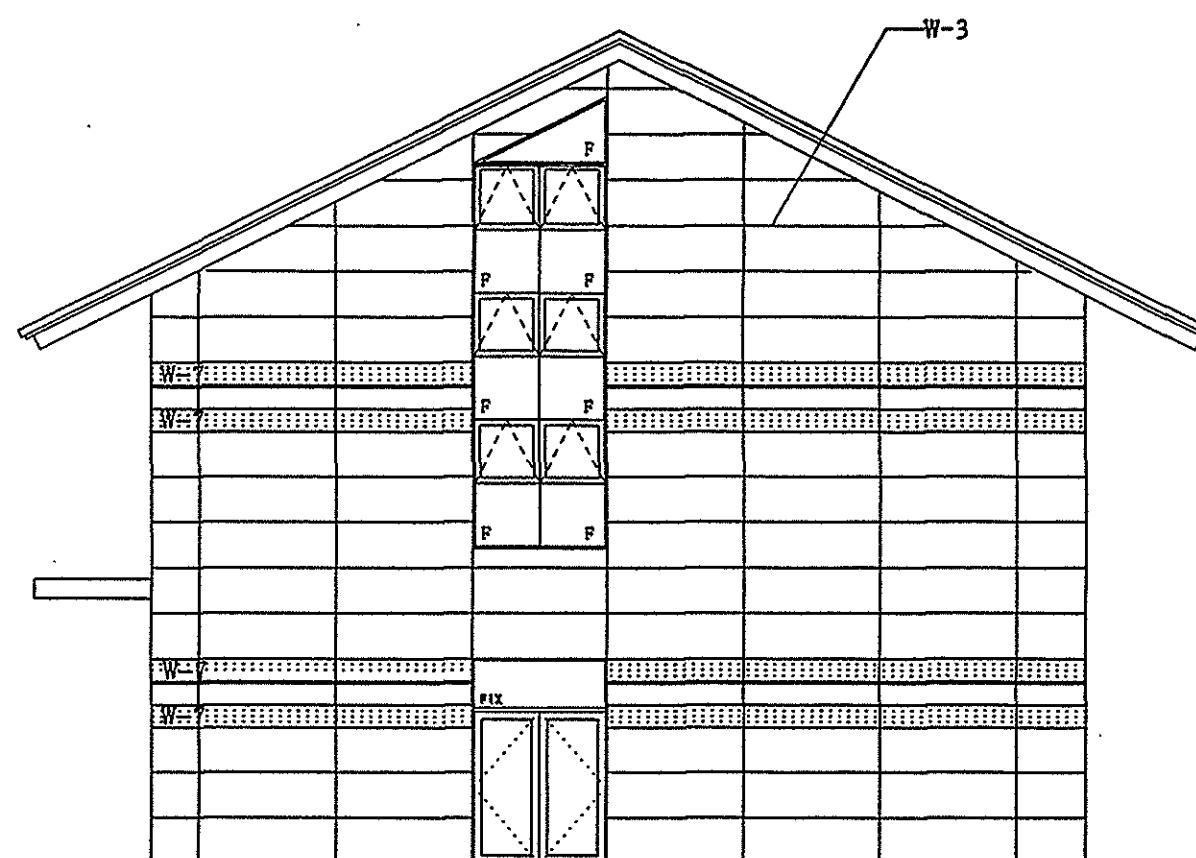
南侧立面图



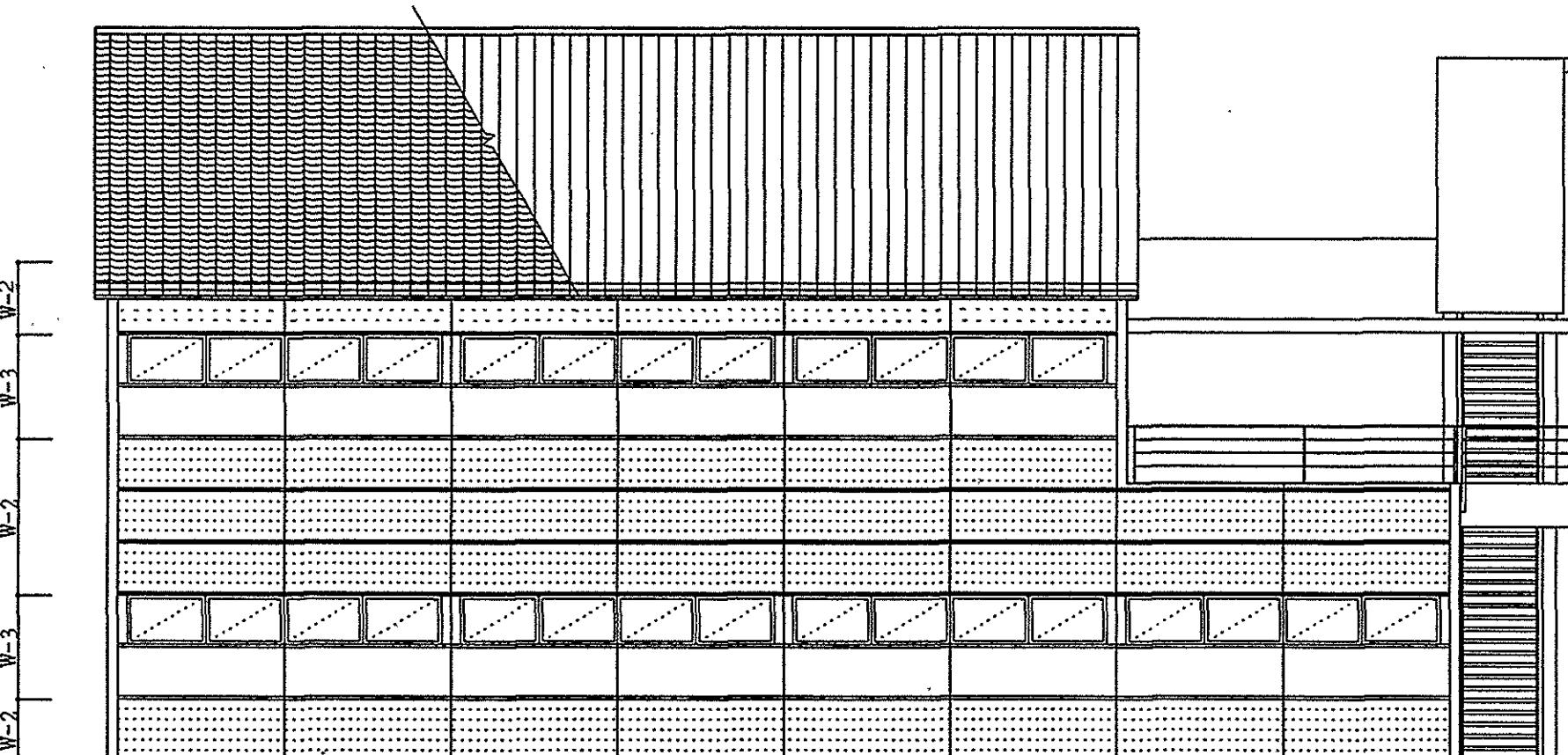
西南立面图



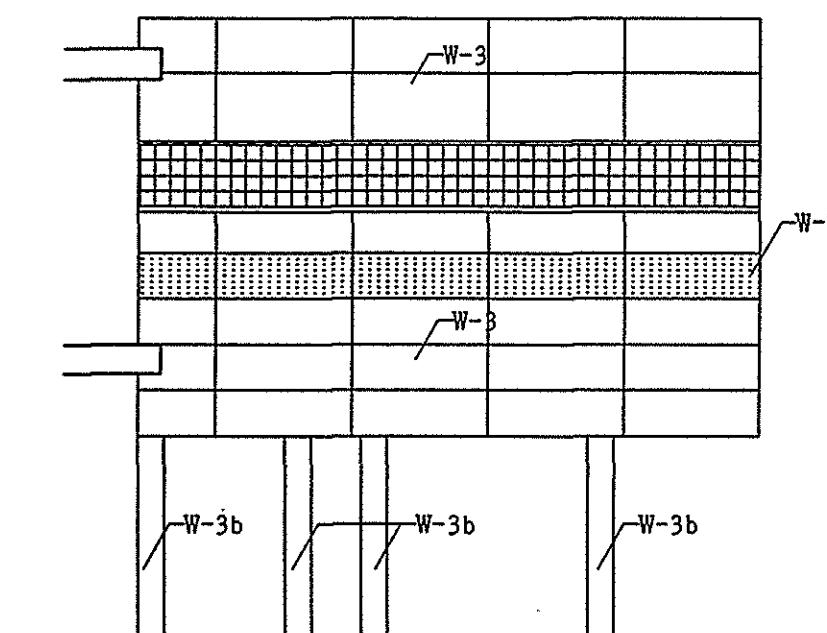
南侧立面图



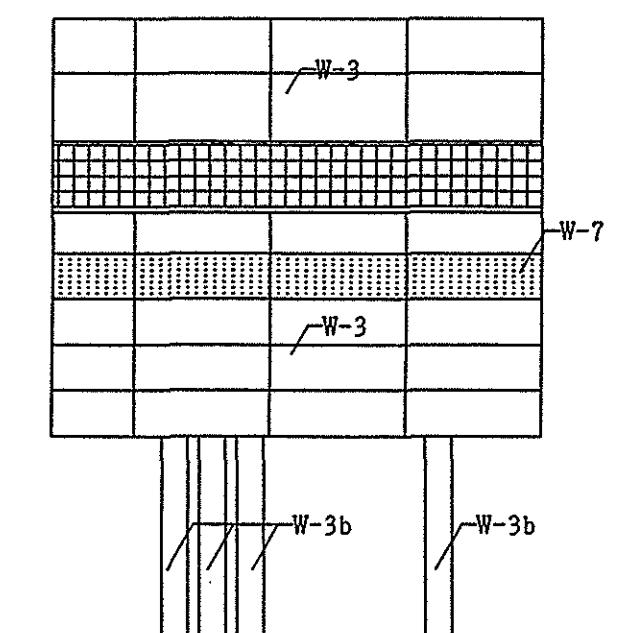
东侧立面图



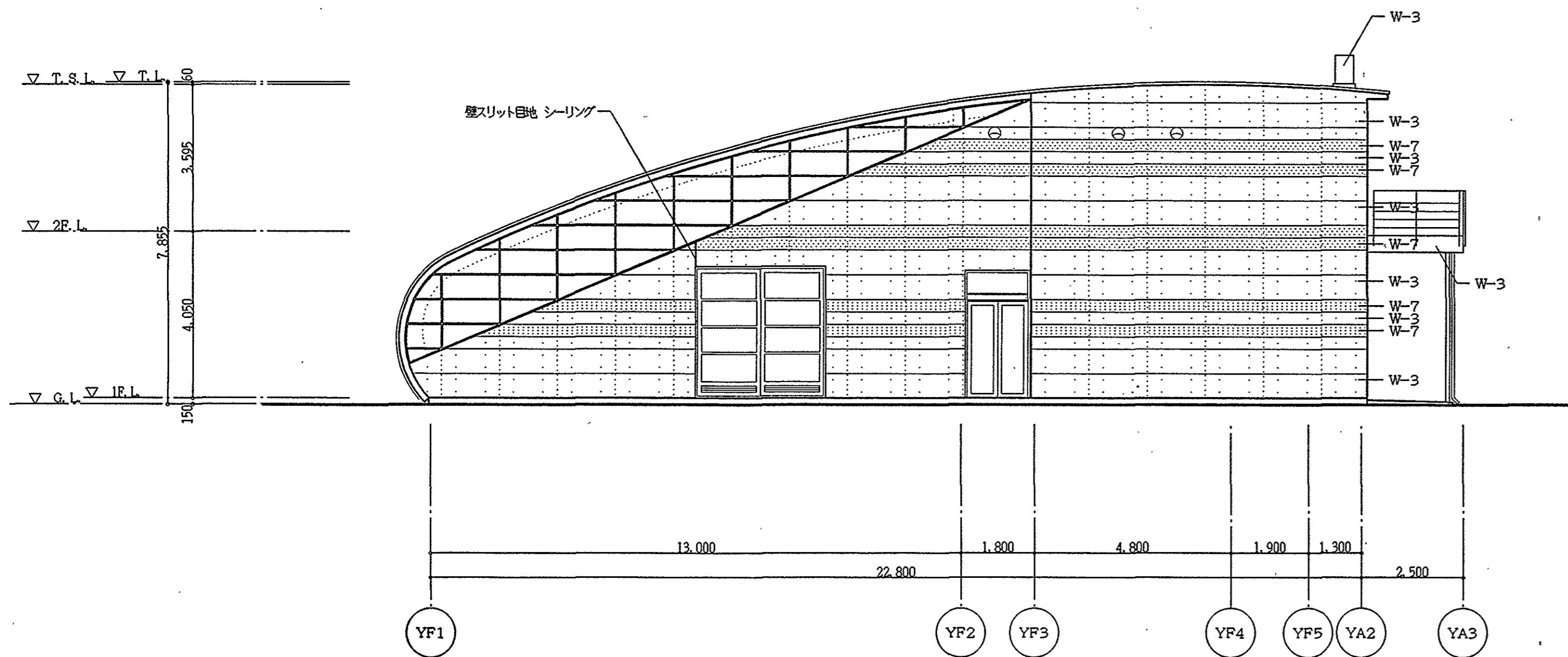
北侧立面图



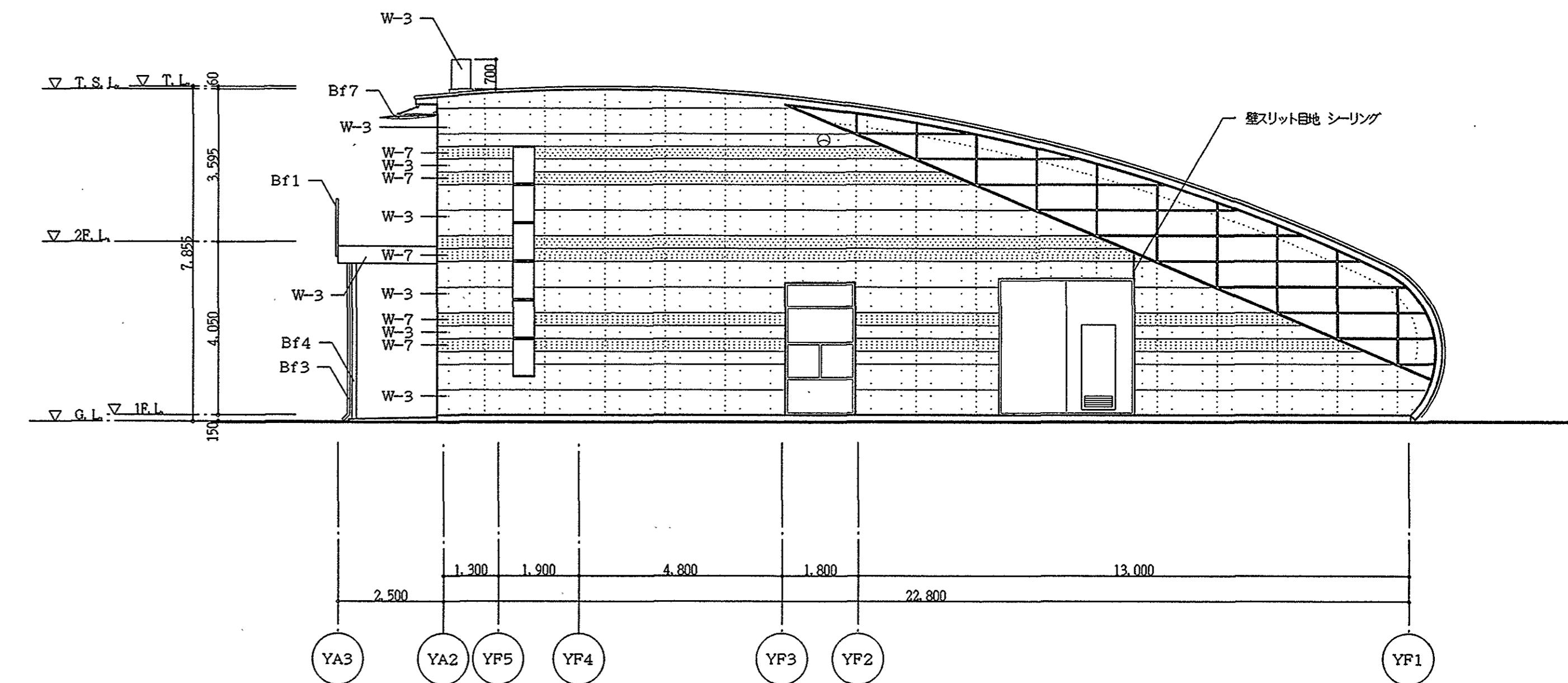
东侧立面图



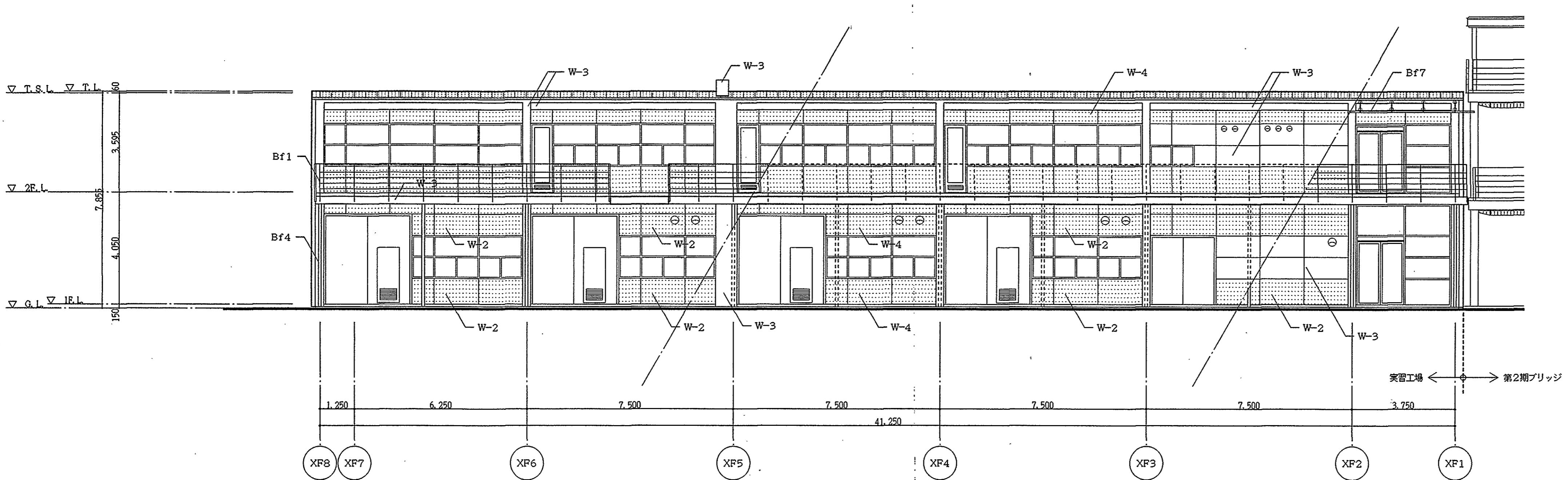
北侧立面图



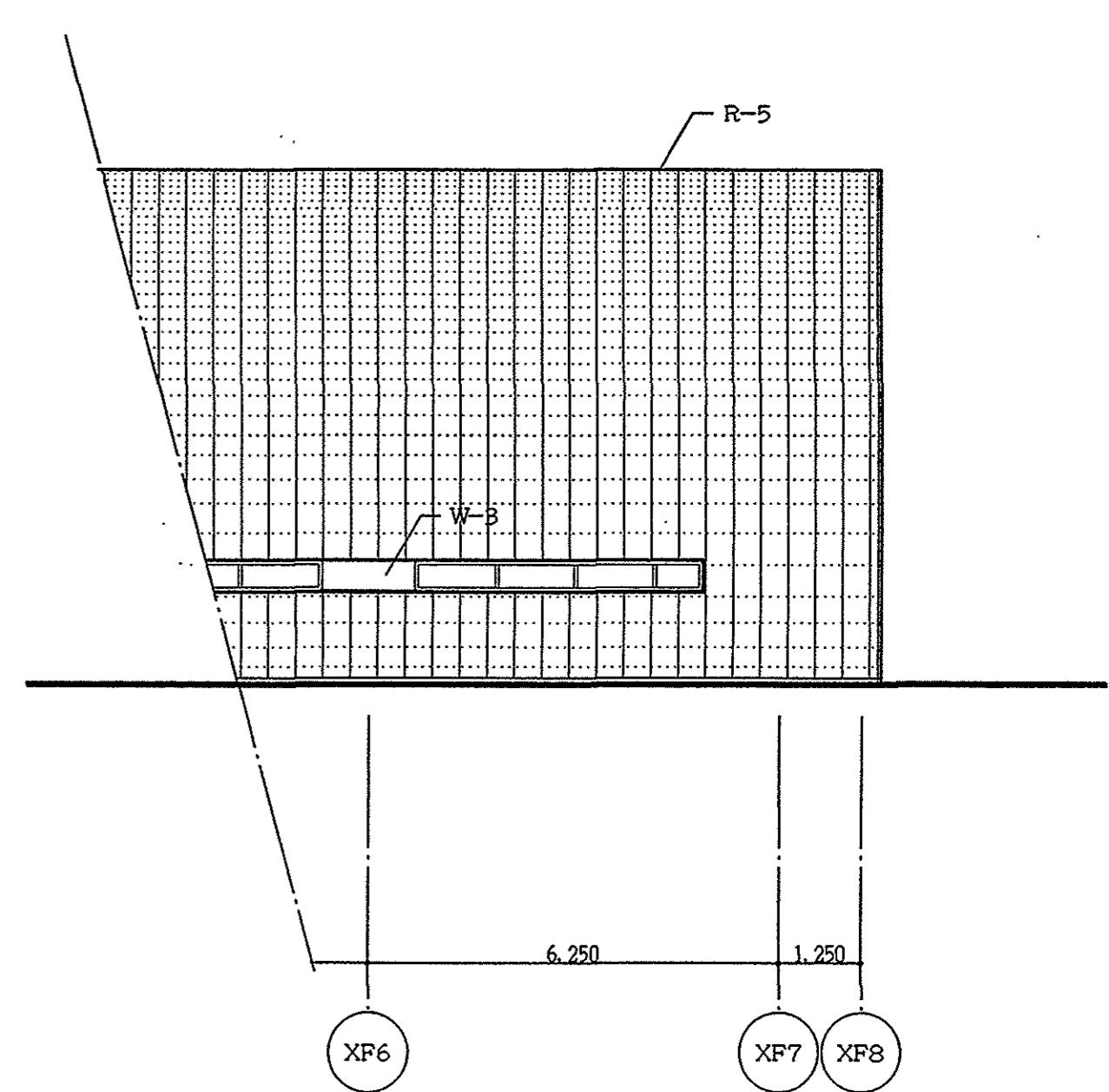
北立面図



南立面図

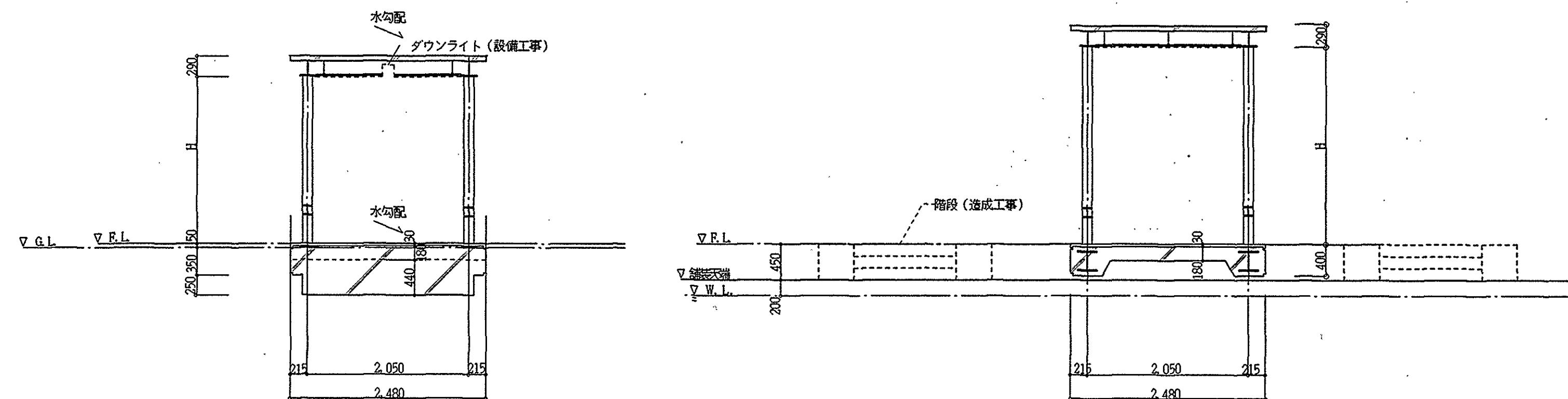
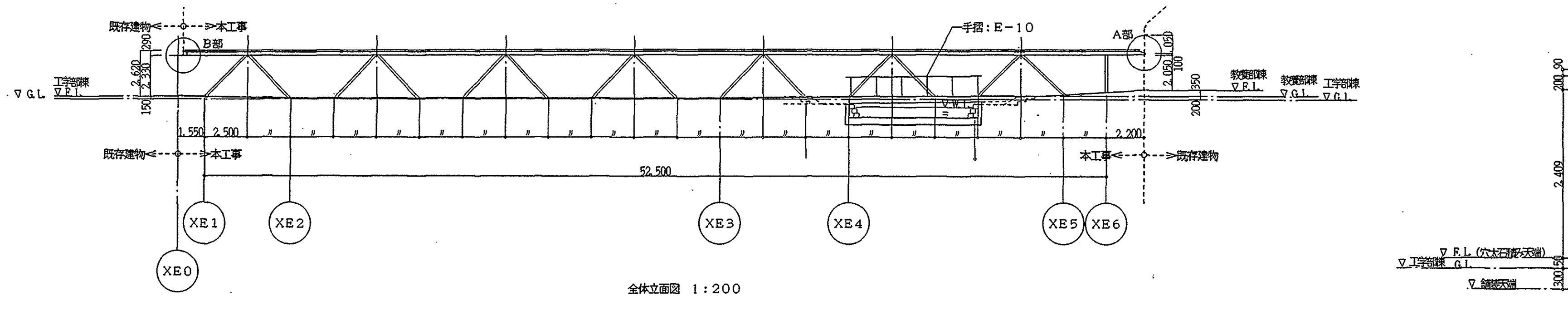


西立面図



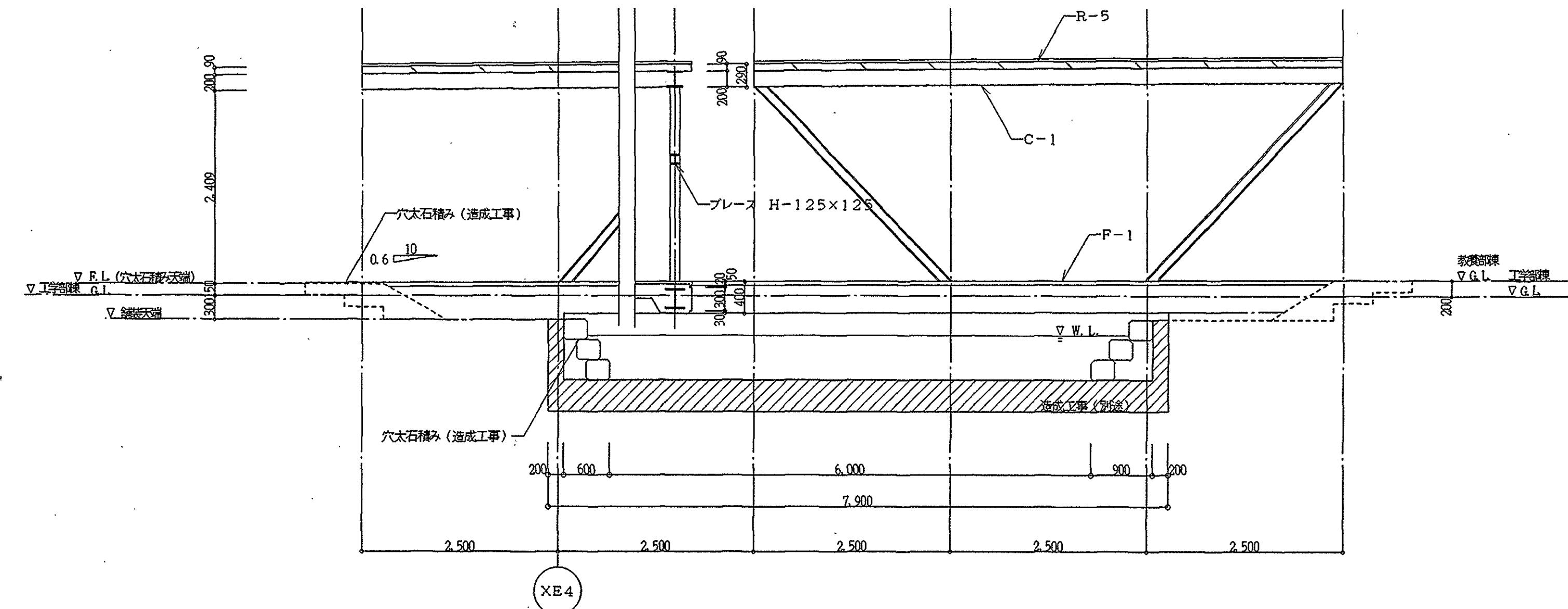
東立面図

| | |
|----------------|---------|
| 設計者名 | 滋賀県長 |
| 建築計画工房株式会社 | 土木部長 |
| 設計者登録番号18656号 | 平成2年1月 |
| 設計士登録番号76897共用 | 監理者登録番号 |

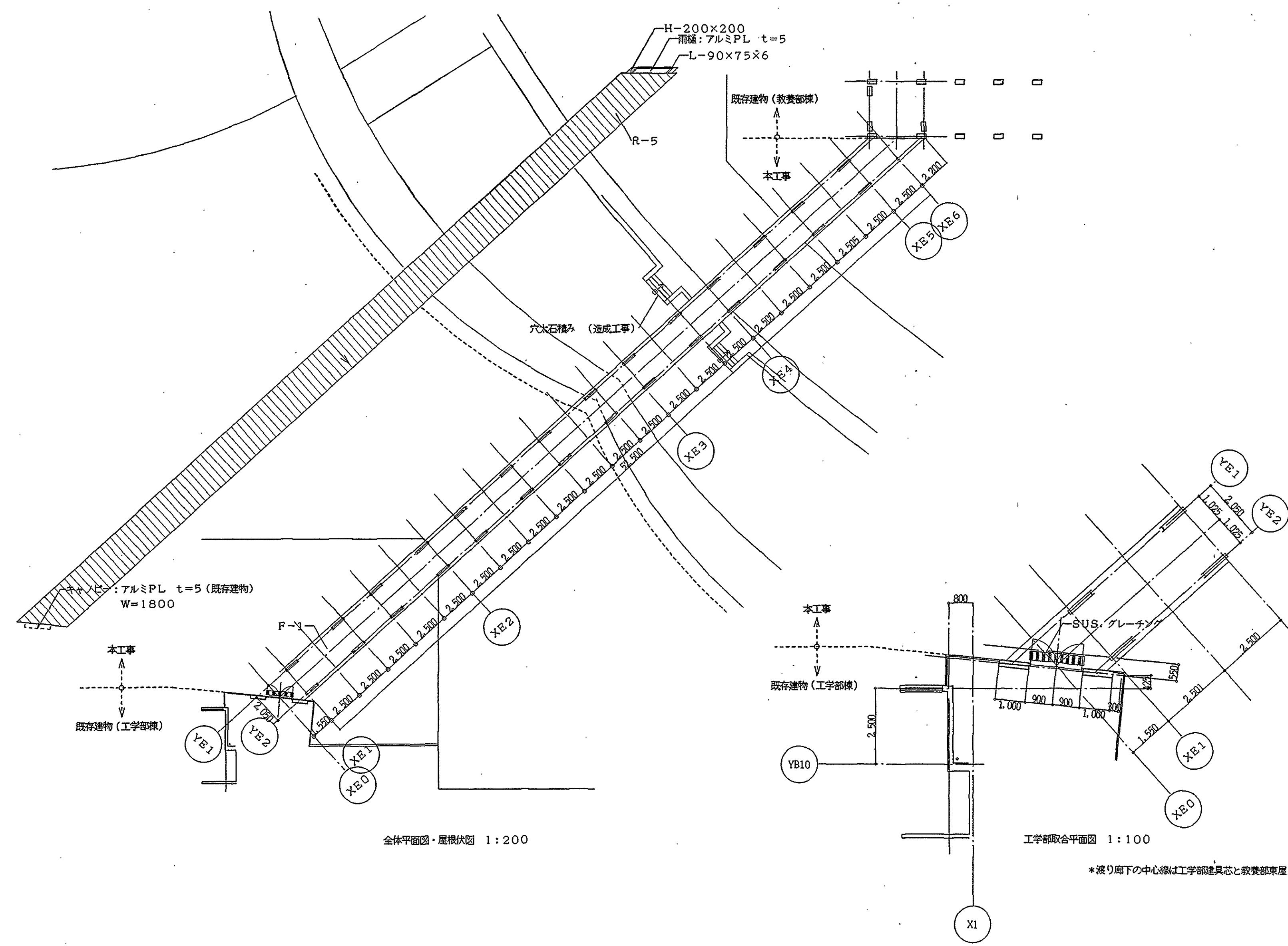


断面詳細図 土間部横断面 1:50

断面詳細図 環濠部横断面 1:5



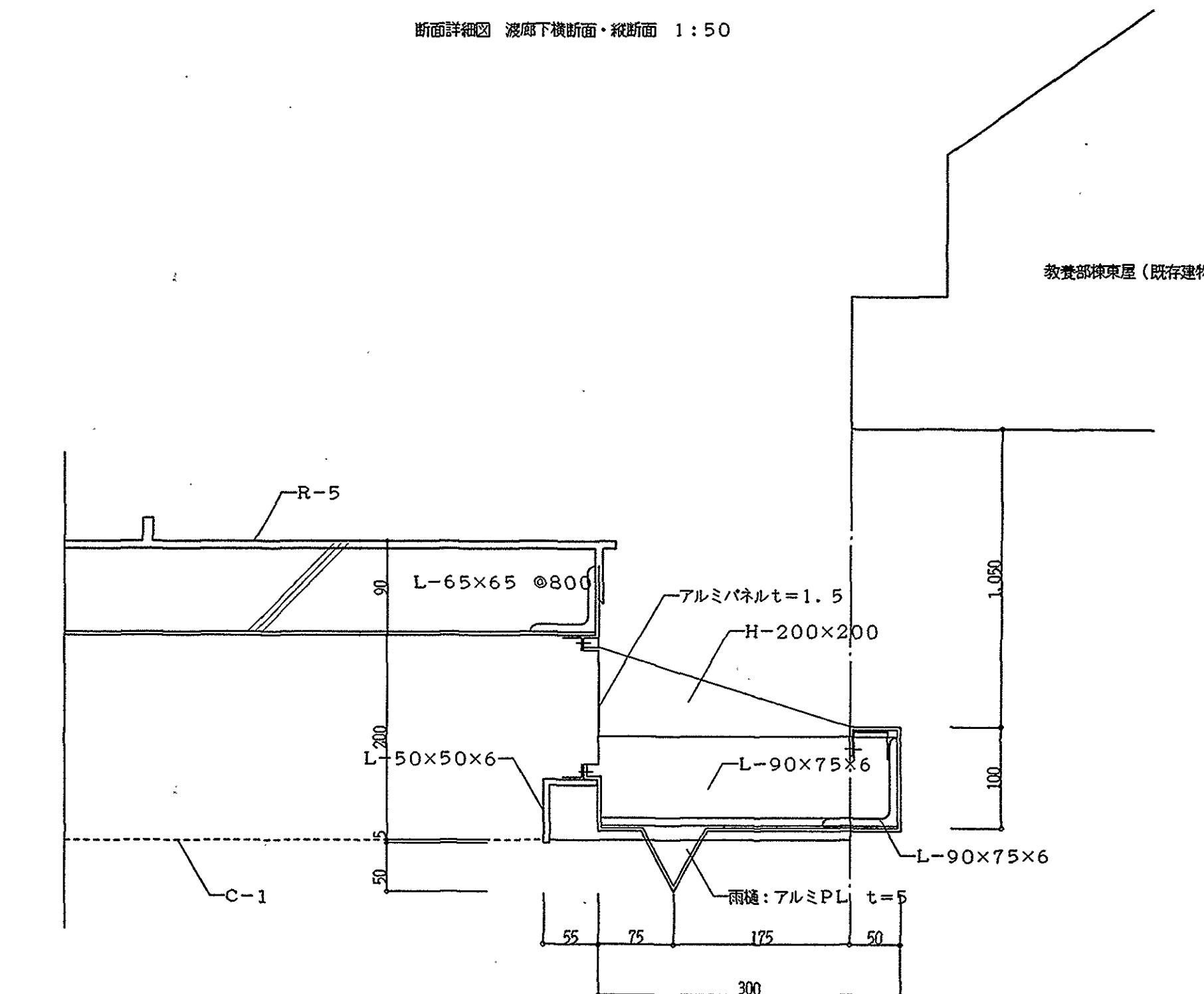
断面詳細図 渡廊下横断面・縦断面 1:50



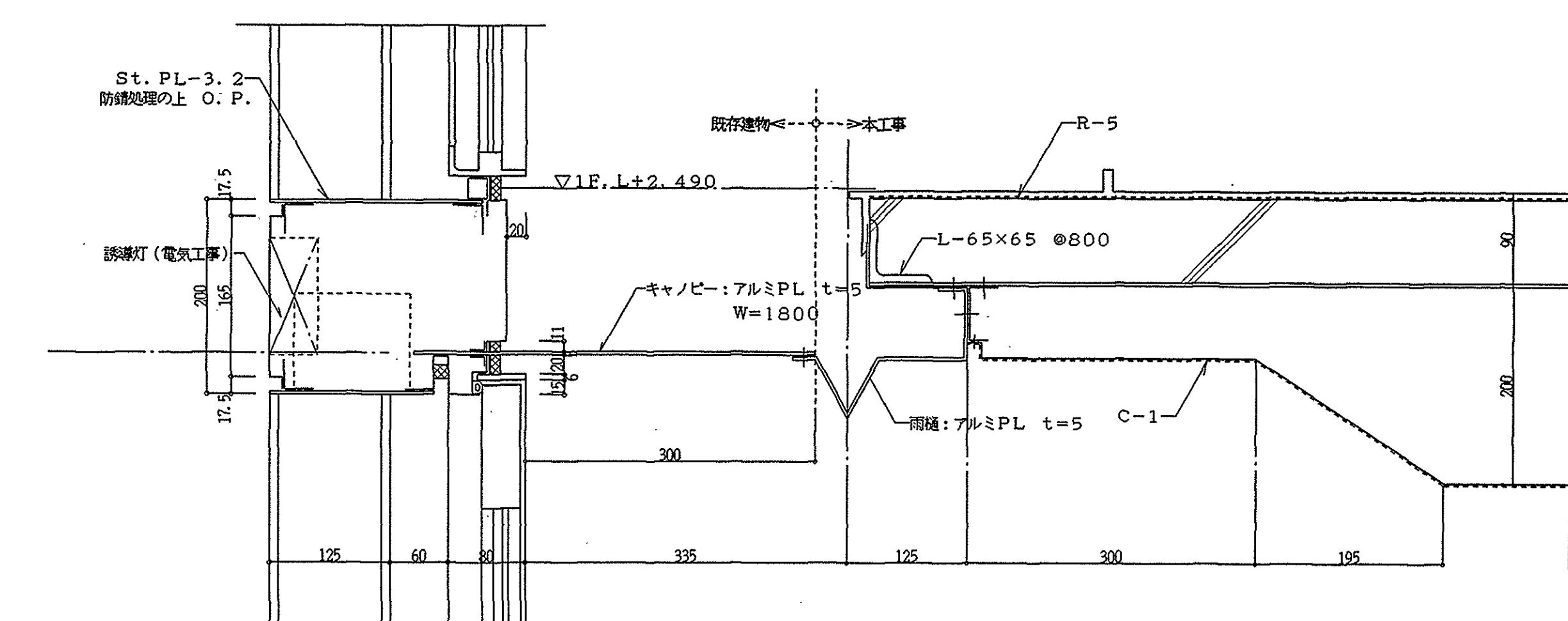
全体平面図・屋根伏図 1:200

工学部取合平面図 1:10

*渡り廊下の中心線は工学部建具芯と教養部東屋スパンの中心を結んだものとする



A部詳細図 1:5

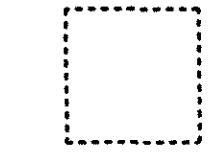


B部詳細図 1:5

滋賀県立大学工学部棟第2期変更部分工事 (2)

*本変更部分工事は下記の内容を追加するものである。
ただし、植栽工事は別途工事とする。

| 番号 | 変更工事内容 | 図面番号 |
|----|--------------|------------------|
| 1 | 舗装仕上げ工事 | C-01、02、03 |
| 2 | 自転車置場本体工事 | C-03、04、E-01、02 |
| 3 | 縁石工事 | C-01、02、03 |
| 4 | 車止め工事 | C-01、02、03 |
| 5 | 雨水排水工事 | C-01、02、03 |
| 6 | サイン工事 | C-05 |
| 7 | 散水設備工事 | C-06、07 |
| 8 | 実験合・実験器具設置工事 | F-01、02、03、04、05 |
| 9 | ブライド設置工事 | F-06 |



追加変更部分工事上例 (番号は詳細番号を示す) 図面C-02参照

- ① 树脂入自然石洗出舗装 (五色既消し)
透水性コンクリート下地t=100
- ② 普通コンクリート (ハケ引き)
- ③ 透水性コンクリートt=100
- ④ 透水性コンクリートt=150
- ⑤ 砂利層 (敷き砂利のみ) エイング材設置 ⑥ エイング材付
- ⑥ L型側溝250A VP150A

L型250A雨水排水樹グレーティング蓋付き

⑦ 現場打削溝W300 グレーティング蓋付き

⑧ 視覚障害者用点字床タイル

- ⑨ 雨水排水砂利層 (1期、2期工事完成部分)
エイング材設置 (バイエジ・透葉タイガアルド床面以上)
- *白抜き部分は土のままでする (越後ア定地)
付記3号及び3号記

特記事項

1. 施設仕上げレベルや水勾配に付いては監督員と打合にて
決定し、将来の植栽計画との整合性を計ること。

2. 透水性コンクリートの端部にはコンクリートブロックの
見切りを入れること。

3. 土のままでの部分においては不陸正整を行なうが取り除き、
木留まりなど出来ないように、仕上げレベルに繋ぎ拘ること。
また、敷地面積を確保すべく配ること。

4. 施設部分にある既設のマンホールや化粧池などは仕上げ
レベルに高さを調整し直すこと。

5. 土は場外区分とする。

6. 路床部分は十分に乾燥を行うこと。地盤の悪い所は
監督員と組みの上地盤改良剤を用いる等対処すること。

7. 施設仕上げは周辺の植栽面にあわせること。ただし、
施設仕上げより上の部分はドリーンの植栽工事など調整が
発生するので監督員と工程及納まり打ち合せること。
打ち合せで井戸口付2mまでの鉄筋ミンチなど。

* 本変更部分工事は平成8年8月31日まとめて
施工部分は平成8年7月10日まとめてある。在りし
日々付で該当箇所を施工する際は、監督員の工期延長 (※) による
* 大学施設利用者の安全確保のため、必要とした
仮囲い・まかなうとの協議により設けること。

* GL±0は87.80mを示す。

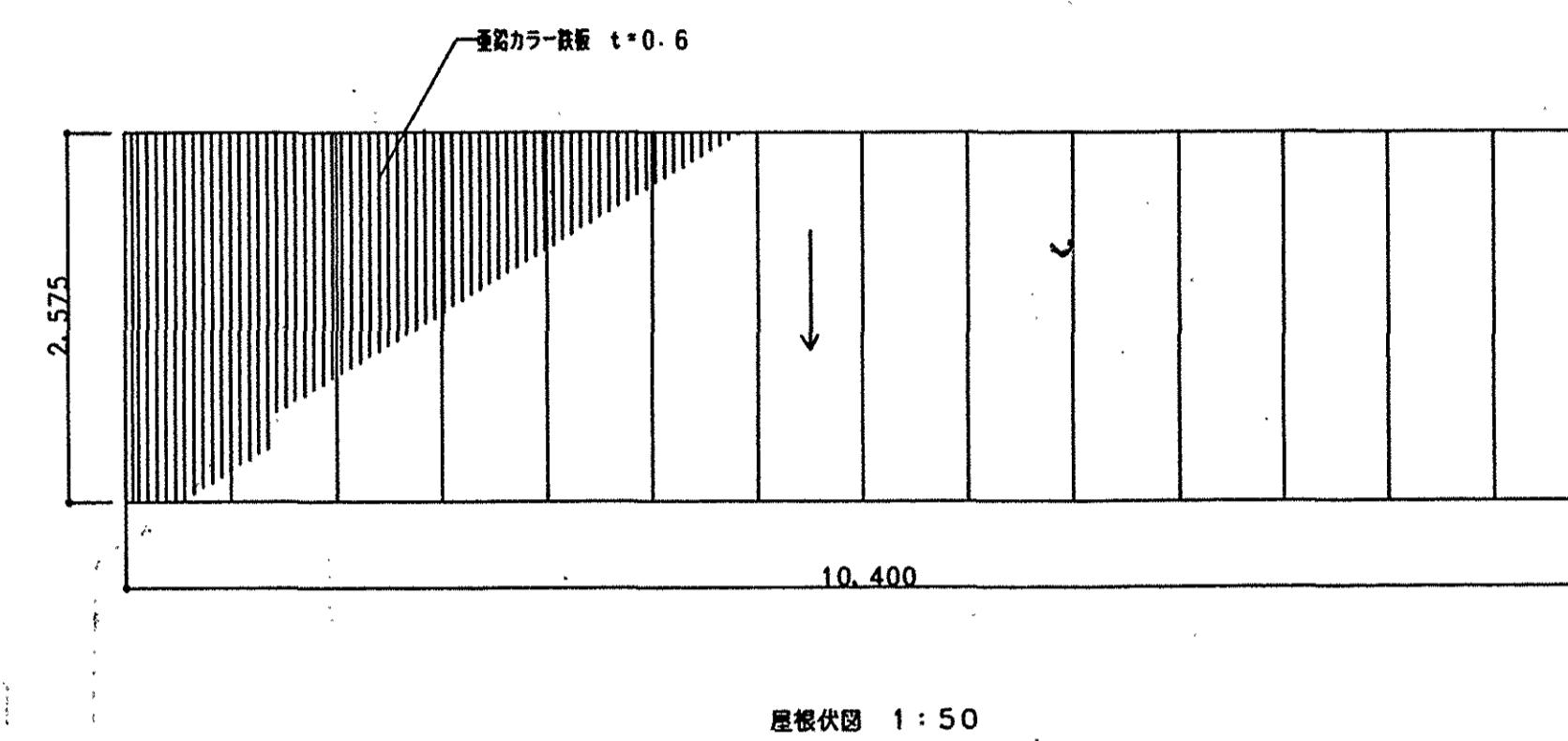
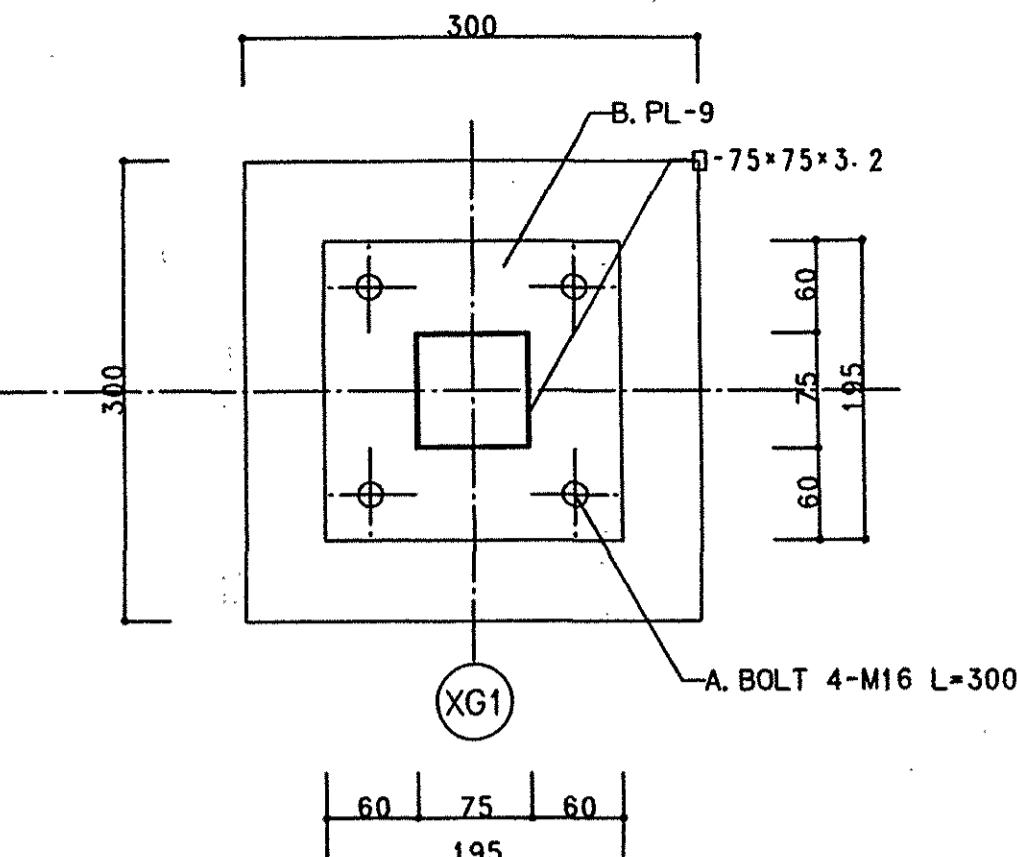
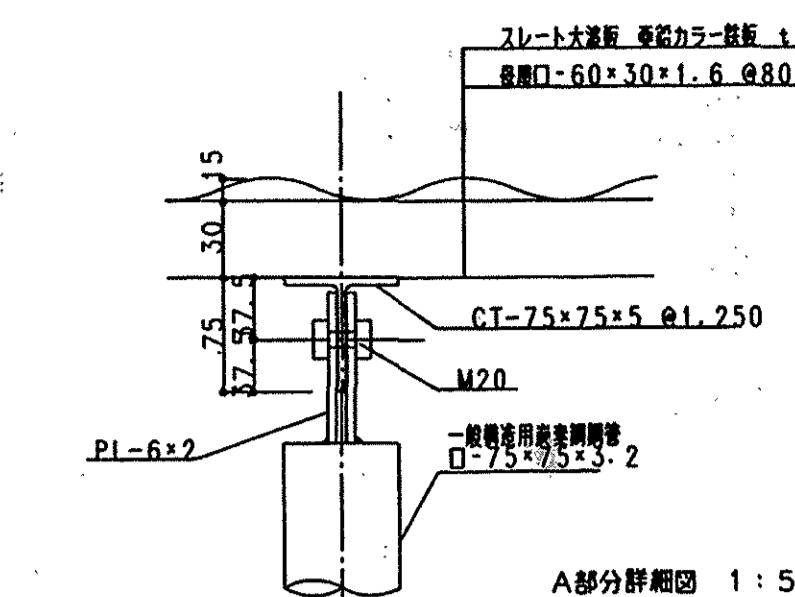
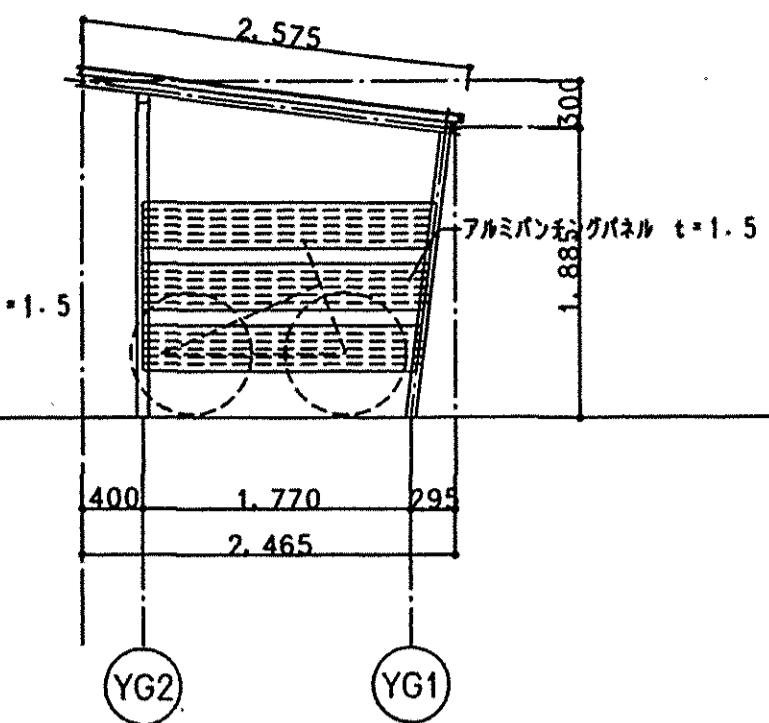
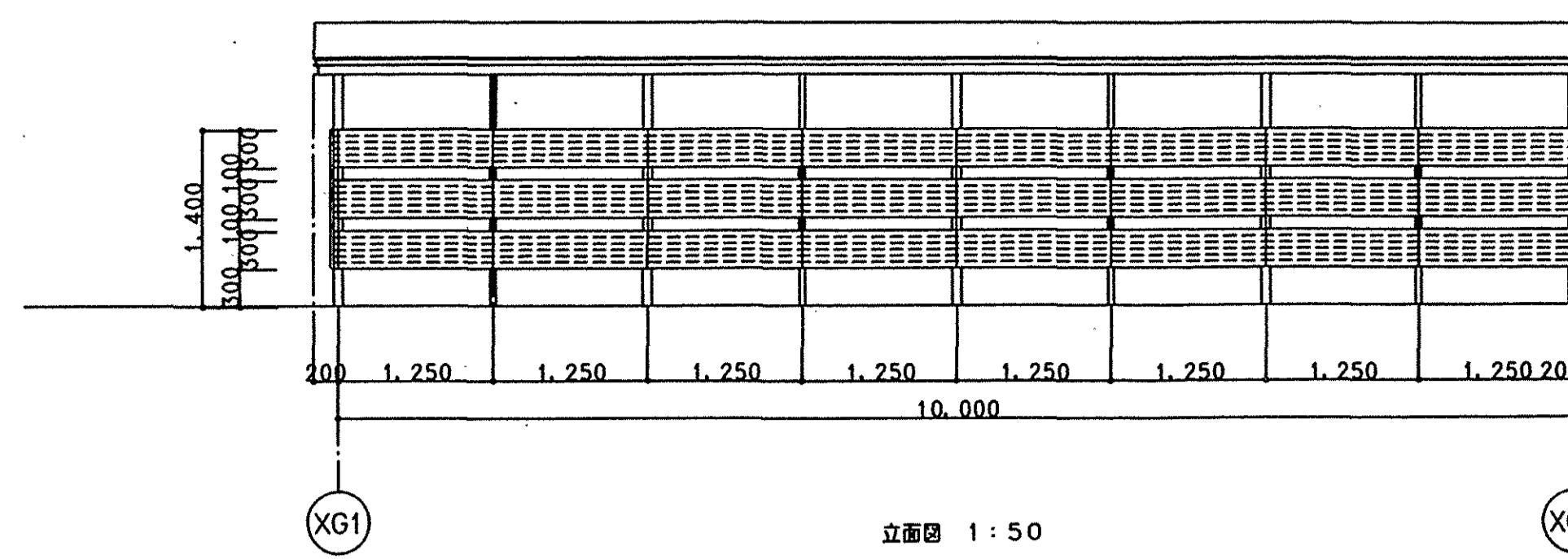
* 本変更部分工事と既契約部分
仮囲いが発生する下記の部分にかか
工期を、平成8年8月31日まで延長する。

④ C6機械システム工学科棟
(既契約図面 A-11: Y16-1付) 延長

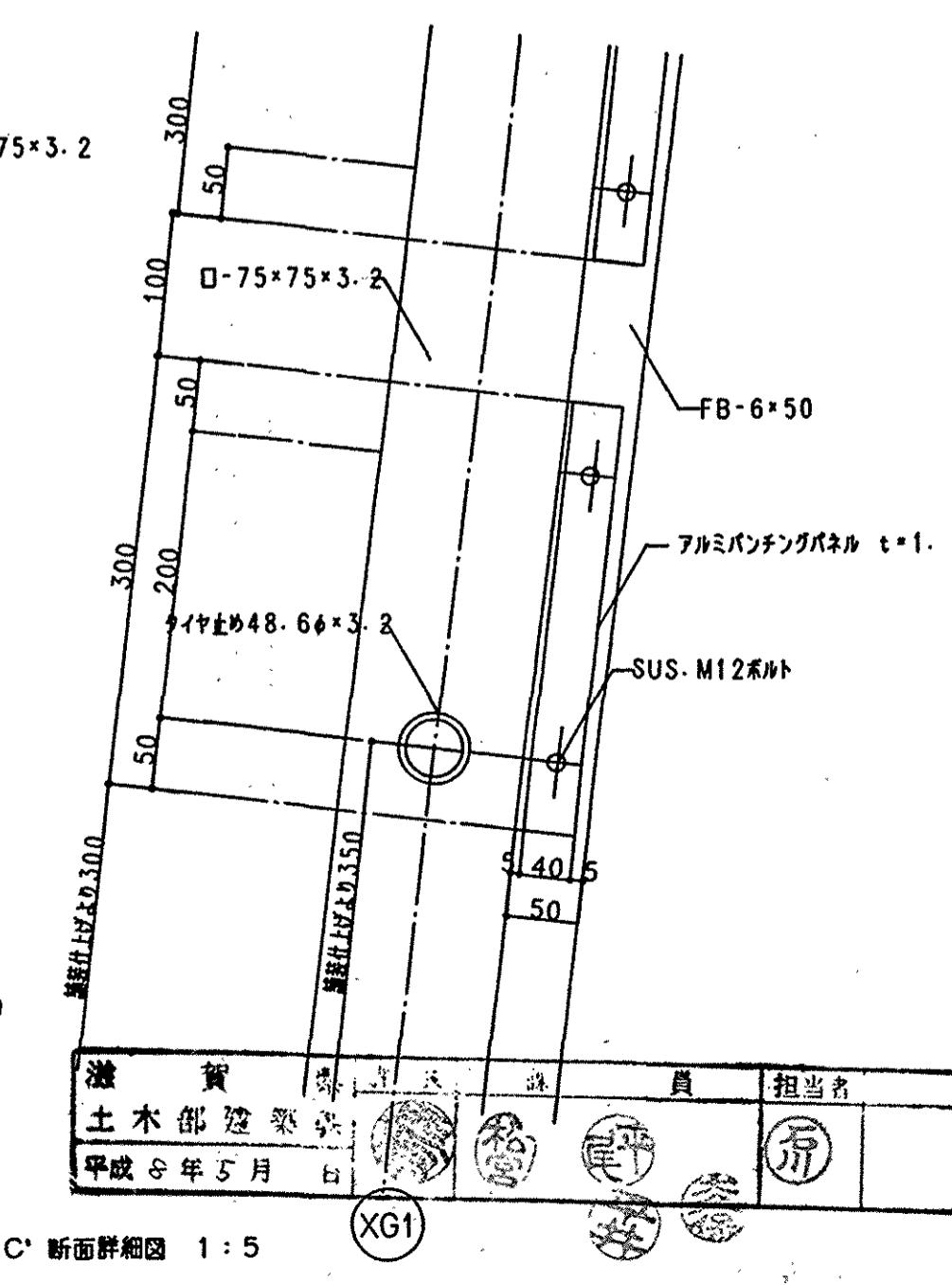
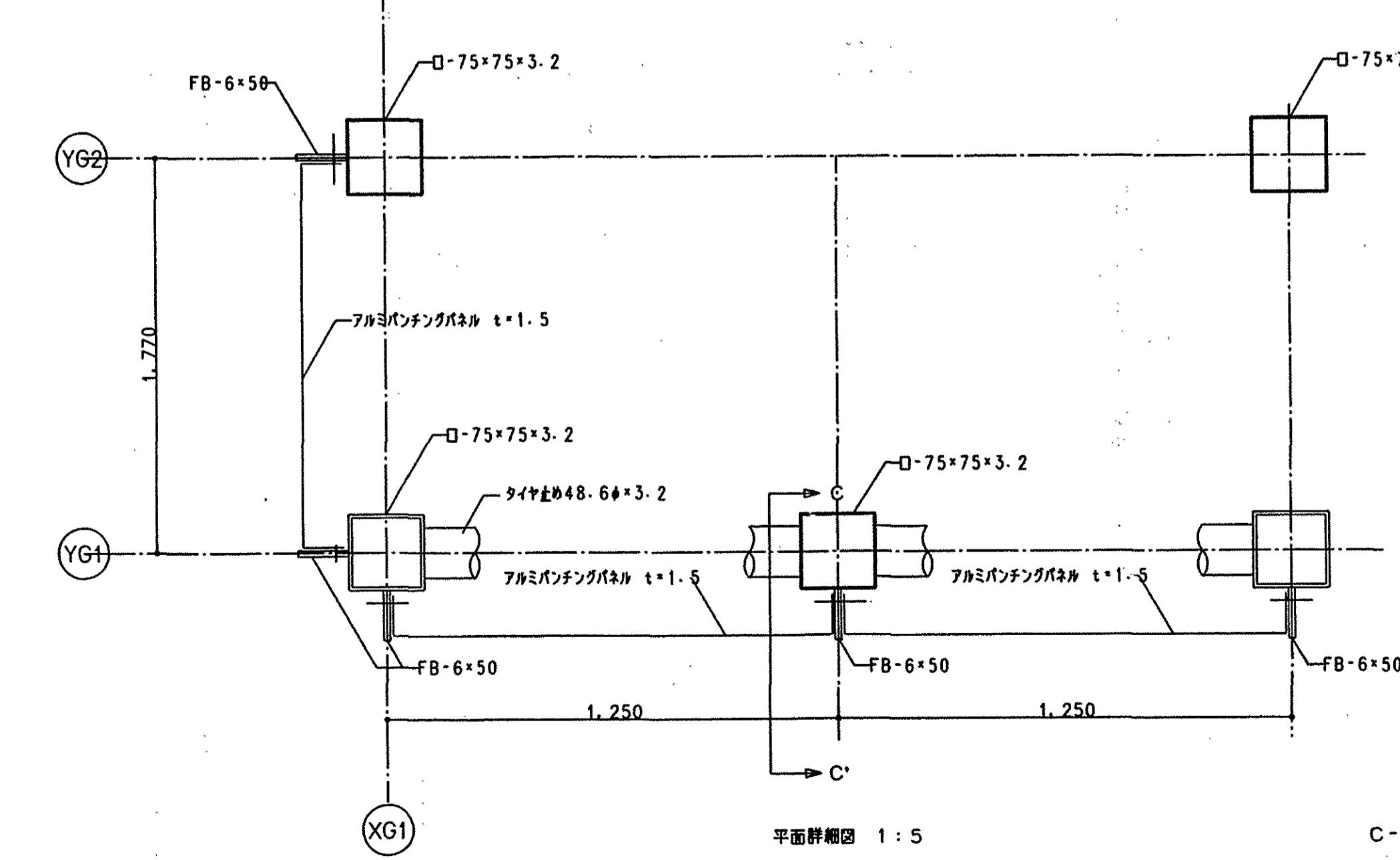
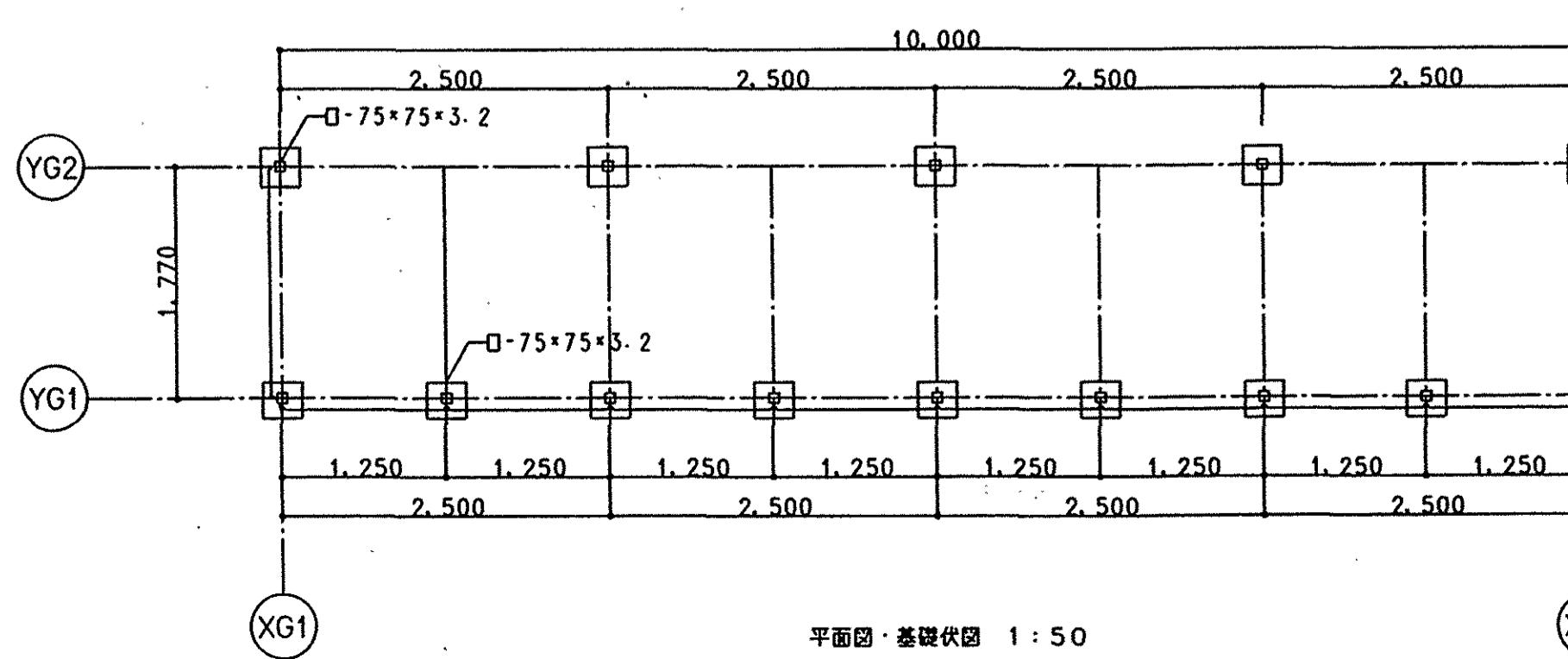
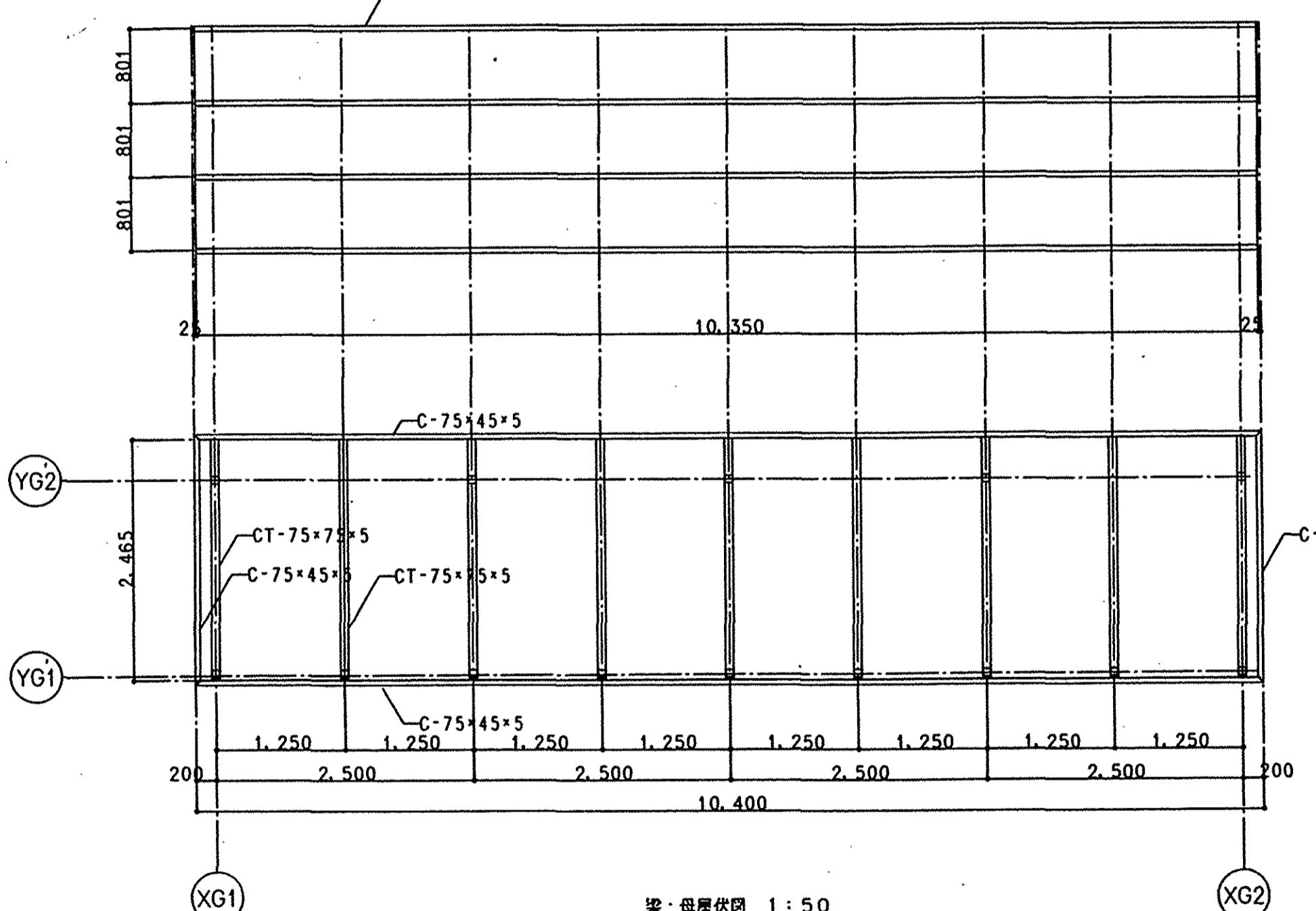
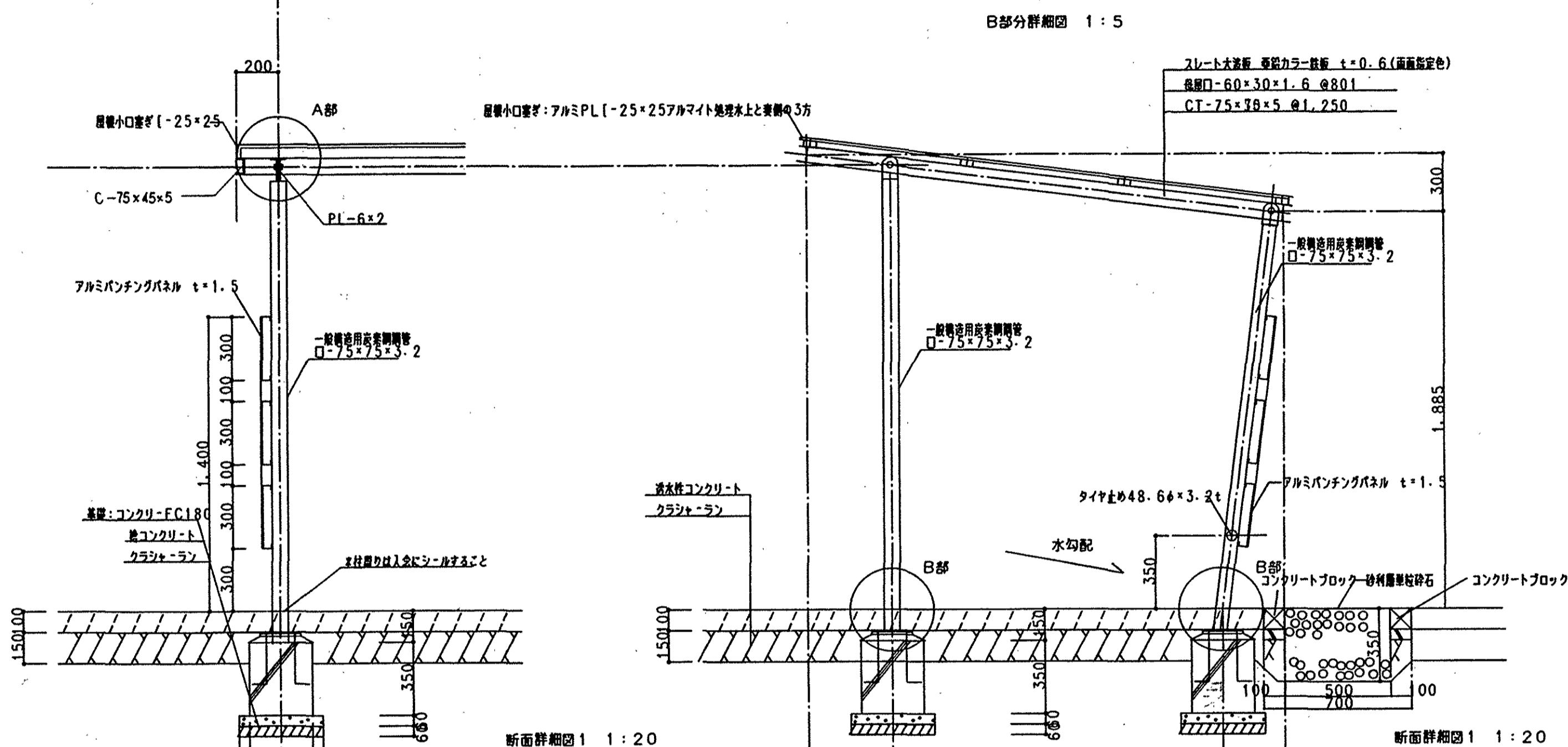
⑤ C2実習工場棟前の雨水排水砂利層
(既契約図面 A-124)

⑥ C3-C4棟間のテラス2号から貼工事と
既契約コンクリートの走り及び開削工事の割
引分 (既契約内変更部分)

以上詳細については監督員の指定に従うこと。



■ 鉄部は全て溶融亜鉛メッキの上UE塗装
自転車置場①: L = 10,000m² × 8棟
自転車置場②: L = 12,500m² × 2棟

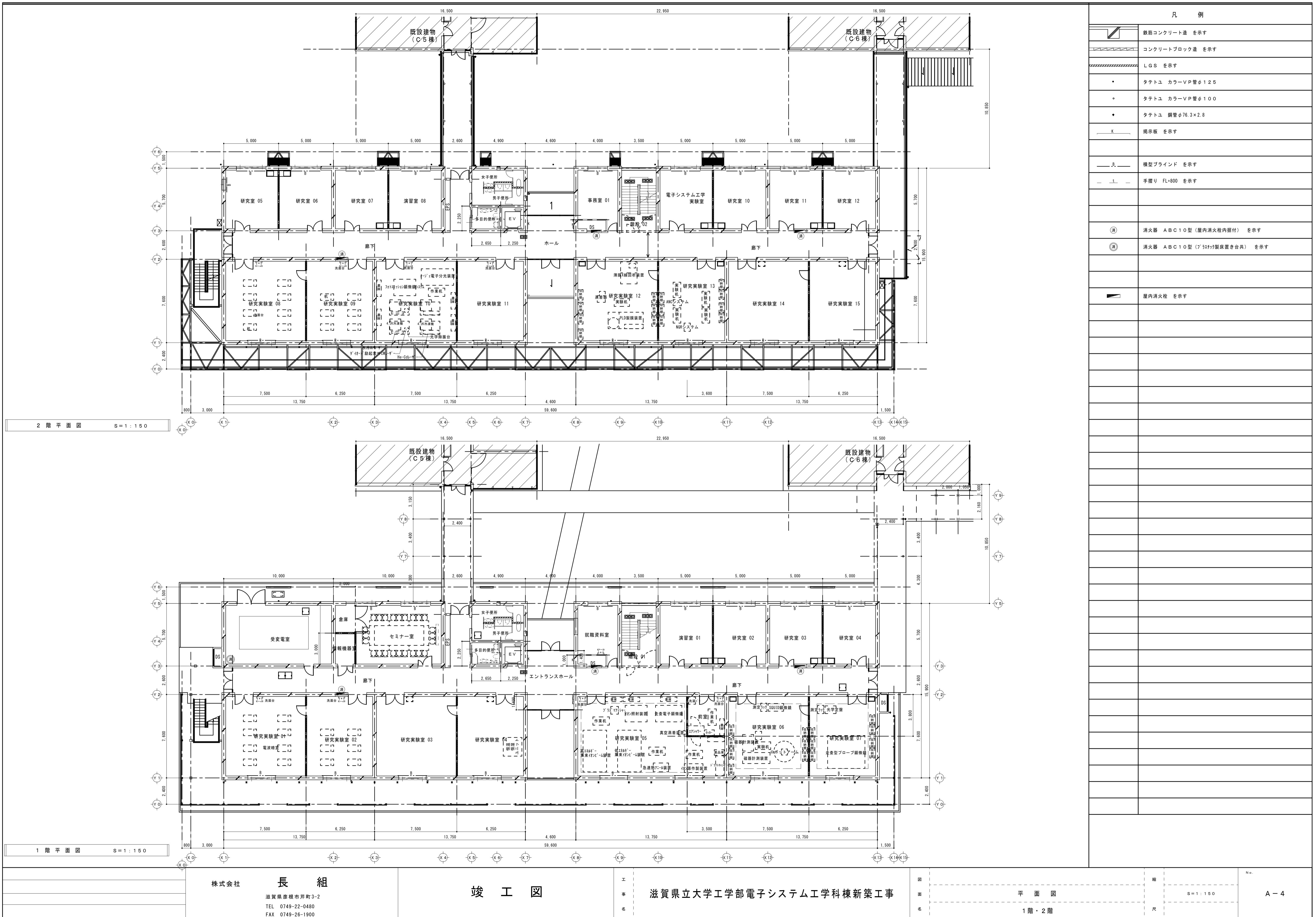


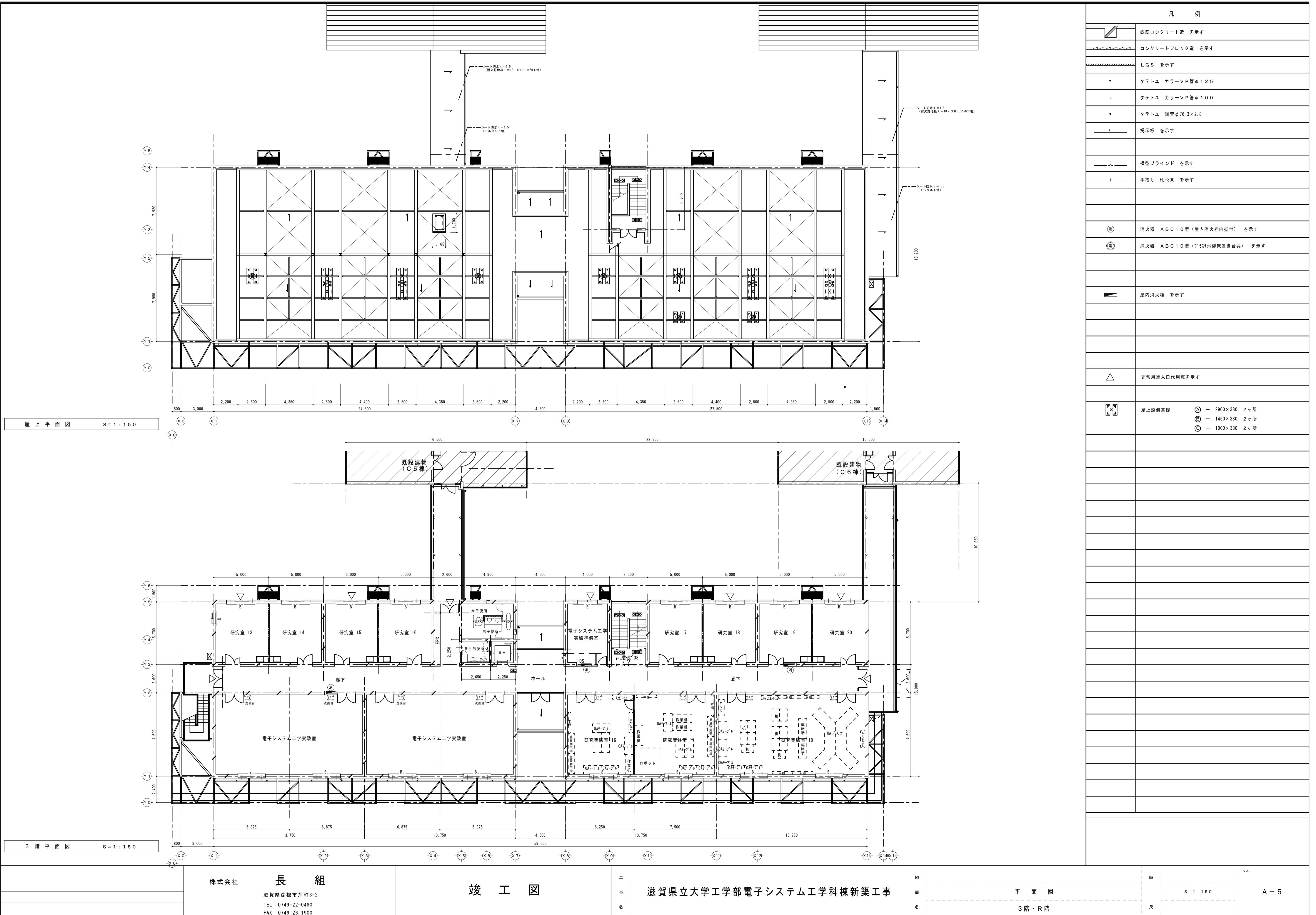
外 部 仕 上 表

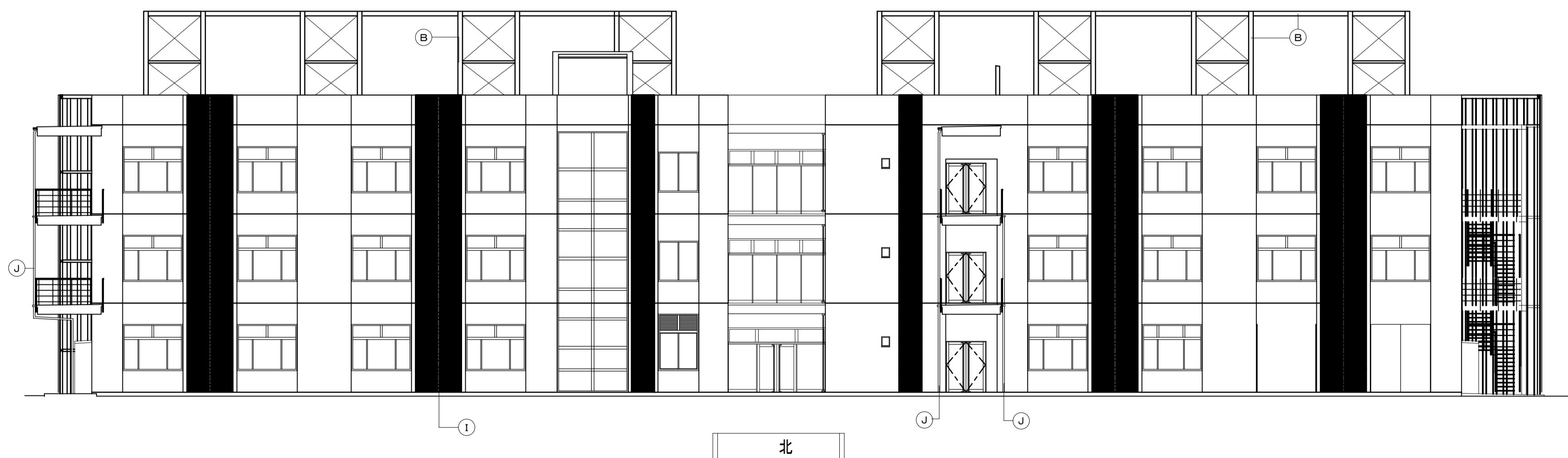
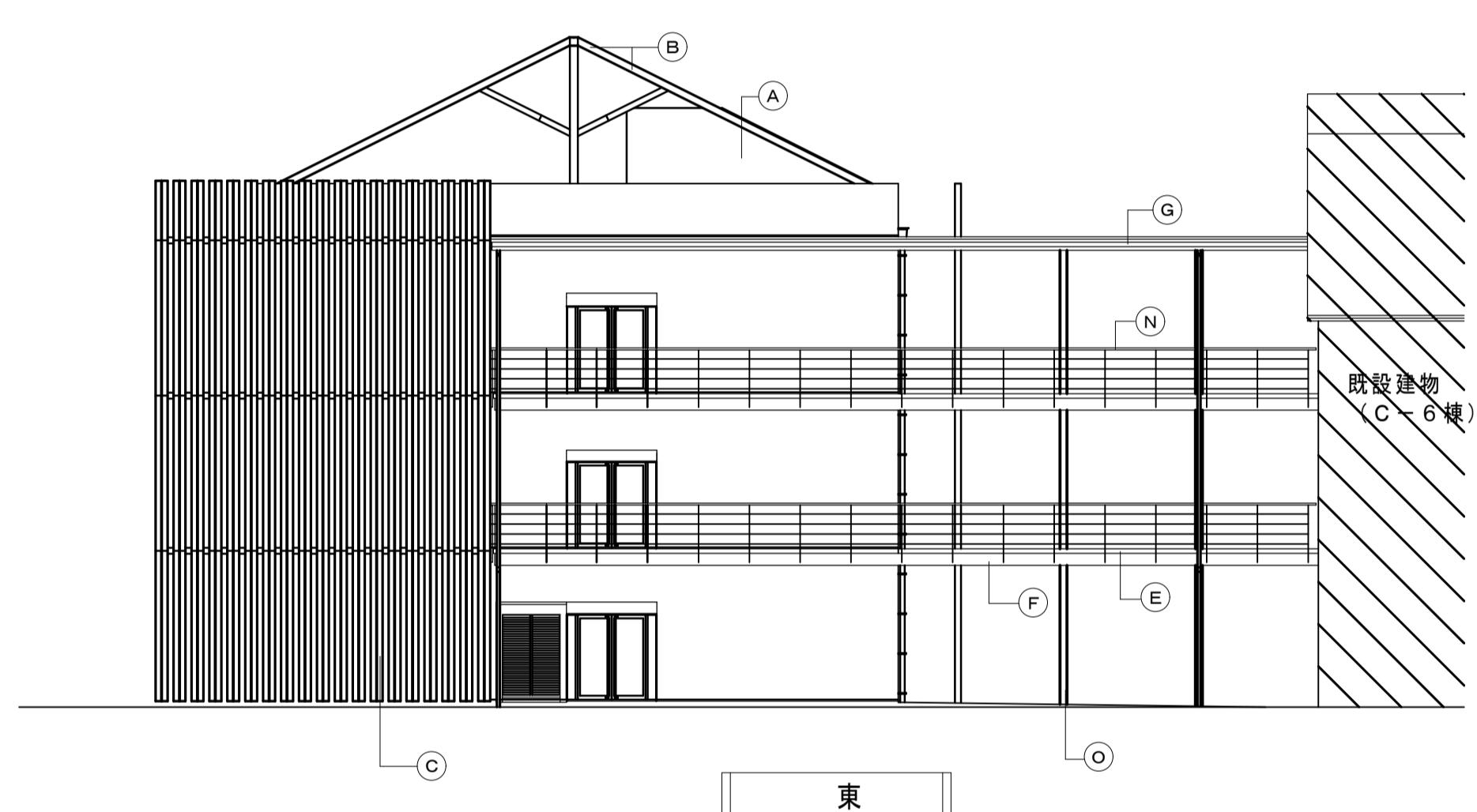
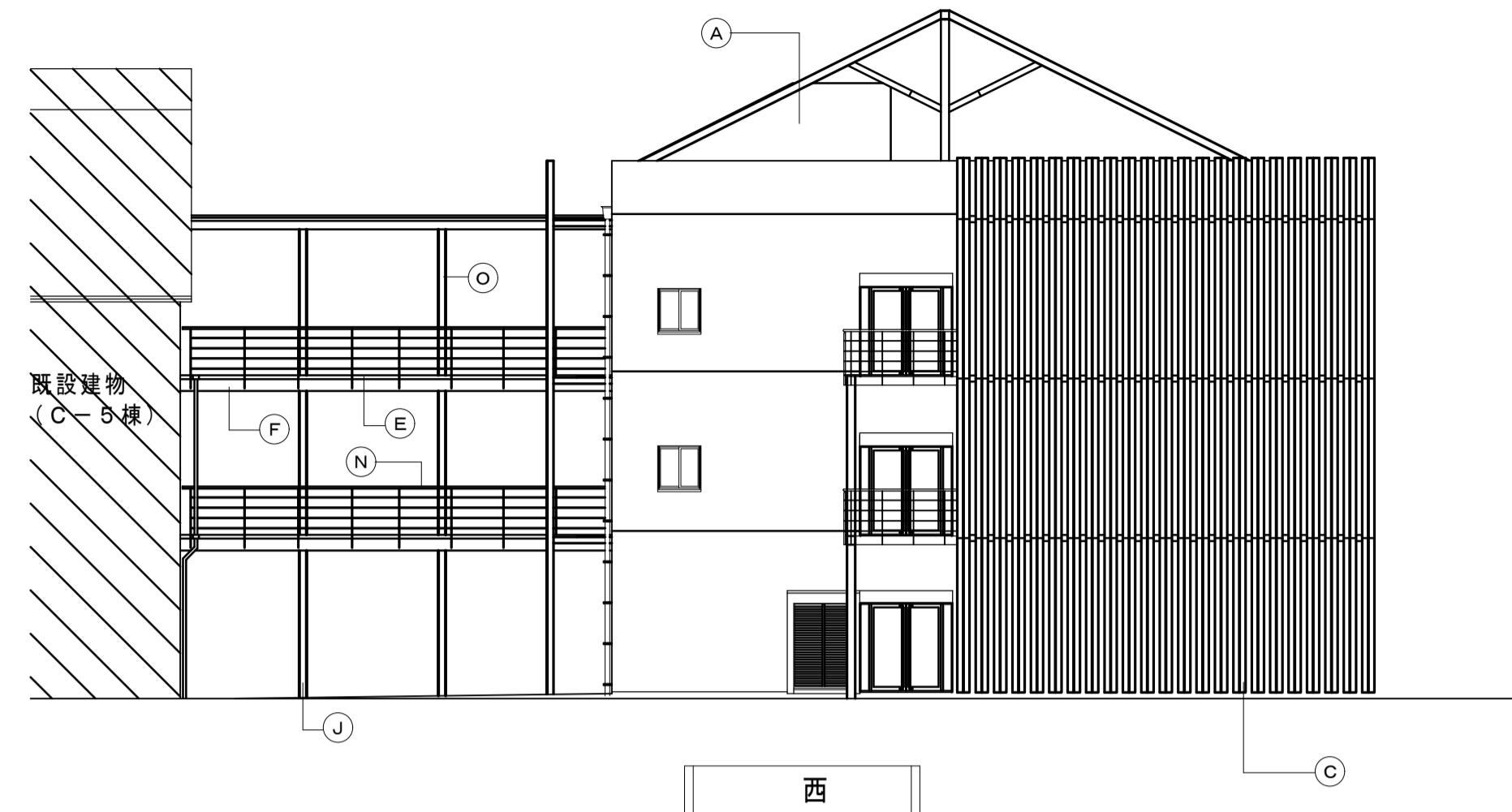
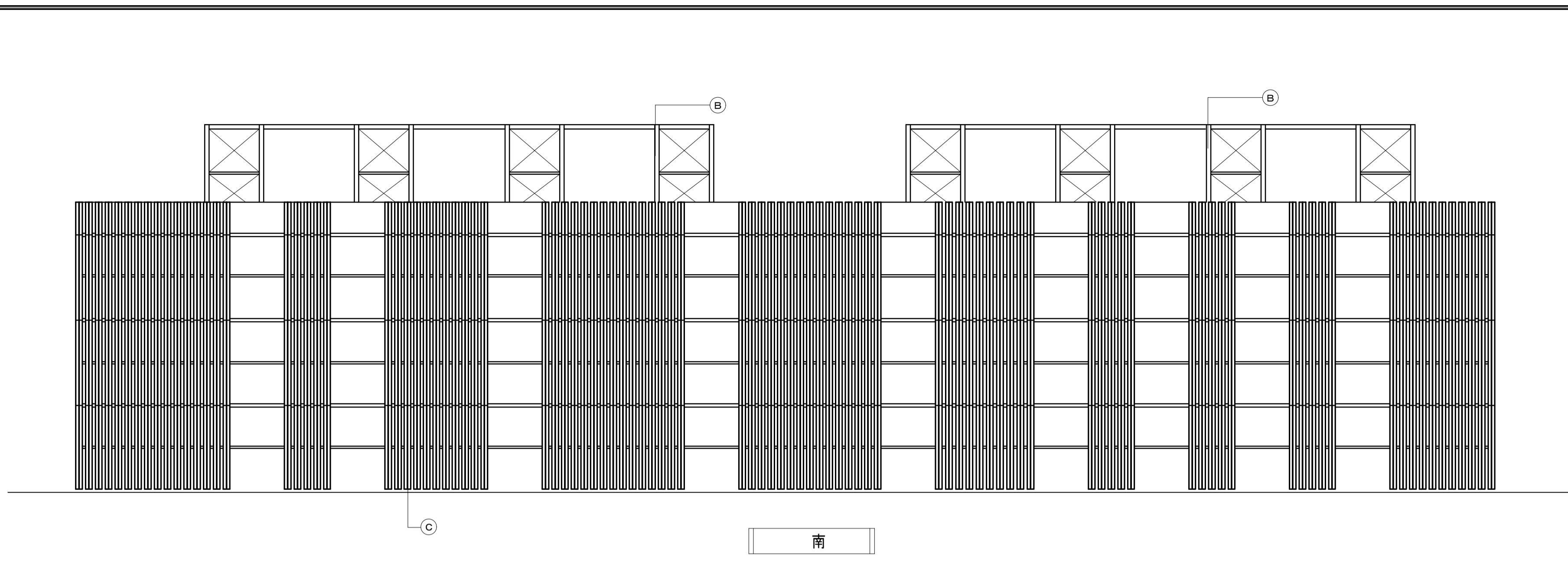
| 本館棟 | | | | | 渡り廊下-1 棟 渡り廊下-2 棟 | | 不燃認定番号 | | 防火認定番号 | |
|--------------------------------|---|--|-----|---|-------------------|-----------------------------------|-------------|------------|---|--|
| 屋根 | 大屋根部分：シート防水 t=2.0（歩行用） (コンクリート直押工下地) | | 堅 植 | カラーV P Ø 100 エントランス部：SUSワイヤー特殊金物 (錆詳細図 D-3による) | 屋根 | シート防水 t=1.5 (耐火野地板 t=18・V型D・PL下地) | 化粧PB t=9.5 | 不燃 NM-8613 | 本館棟 | |
| P H部分：シート防水 t=1.5貼（モルタルコテ押工下地） | | | 巾 木 | コンクリート打放し修正 | | シート防水 t=1.5 (モルタルコテ押工下地) | P B t=12.5 | 不燃 NM-8619 | 床 | 1時間耐火 鉄筋コンクリート造 H12建合 1399 |
| 庇部分：防水モルタルコテ押工 | | | 床 | 1階エントランス部：PCブロック 120×120×600枚き | 軒 天 | 木毛セメント板 t=15 (LGS下地) | 強化PB t=15.0 | 不燃 NM-8615 | 柱 | 1時間耐火 鉄筋コンクリート造 H12建合 1399 |
| 軒 天 | コンクリート打放し補修の上クリア塗装仕上 | | | 西側出入り口：コンクリート直押工 犬走り部：コンクリート直押工（外構工事による妙利敷き） | 床 | 歩行用塗膜防水（コンクリート直押工下地） | ケイカル板 t=6.0 | 不燃 NM-8578 | 梁 | 1時間耐火 鉄筋コンクリート造 H12建合 1399 |
| 壁 | コンクリート打放し補修の上クリア塗装仕上 | | | 2階テラス部：防水モルタルコテ押工（一部FRP防水の上防水モルタルコテ押工） | 軒 植 | SUS t=1.6曲加工 | | | 外壁 | 1時間耐火 鉄筋コンクリート造 H12建合 1399 |
| | | | | 3階テラス部：防水モルタルコテ押工 | 堅 植 | S t鋼管 Ø 76.3×2.8 (錆詳細図 D-1による) | | | 屋根 | 30分耐火 鉄筋コンクリート造 H12建合 1399 |
| 軒 植 | 防水モルタル清 W=150 | | | | | | | | 防災上主要な構造部材 1時間耐火 鉄筋コンクリート造 耐火性評定：強化PB t=15.0面面2重張（不燃芯材） FP06NP-9061 | |
| | | | | | | | | | 渡り廊下構 | |
| | | | | | | | | | 堅 植 | 30分耐火 V型D・PL+耐火野地板 t=18 FP039F-0139 |
| | | | | | | | | | 柱 | 30分耐火 鉄筋コンクリート造 H12建合 1399 |
| | | | | | | | | | 梁 | 1時間耐火 鉄筋コンクリート造 H12建合 1399 |
| | | | | | | | | | 外壁 | 1時間耐火 鉄筋コンクリート造 H12建合 1399 |
| | | | | | | | | | 屋根 | 30分耐火 鉄筋コンクリート造 H12建合 1399 |
| | | | | | | | | | 防災上主要な構造部材 1時間耐火 鉄筋コンクリート造 耐火性評定：強化PB t=15.0面面2重張（不燃芯材） FP06NP-9472 | |
| | | | | | | | | | 渡り廊下構 | |
| | | | | | | | | | 堅 植 | 30分耐火 行ロクワールt=30 FP060M-9408 |
| | | | | | | | | | 柱 | 1時間耐火 +ストレッカ (ロックt=15) +シングルt=60 FP060F-9128 |
| | | | | | | | | | 梁 | |
| | | | | | | | | | 外壁 | |
| | | | | | | | | | 屋根 | |

内 部 仕 上 表

| 階 | 室 名 | F L | 床 | 巾 木 | 腰・壁 | 天 井 | 縦 線 | 室 名 | その他の | |
|----|---------------------|--------|-------|--------------------------------------|-----------------------|---|---|------------|--------------------------|-----------|
| 1階 | エントランスホール | GL+200 | 2,700 | 塗ビタイル t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | エントランスホール | |
| | 廊下 | GL+200 | 2,700 | 塗ビタイル t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > (ジョイント部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 廊下 | |
| | 研究実験室01~04 | GL+200 | 3,575 | 塗ビタイル t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > (ジョイント部寒冷紗バテ処理) | コンクリート打放し補修 | 研究実験室01~04 | プラインド | |
| | 研究実験室05 | GL+200 | 3,000 | 塗ビシート t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | 塗ビシート t=2.0貼 (R既製物下地) | ケイカル板 t=6.0目透かし張 E P 塗 (目透かし部 シール処理) < PB t=12.5 G 工法接張下地 > | ケイカル板 t=6.0目透かし張 E P 塗 (目透かし部 シール処理) < LGS下地 > | 塗ビ製 | 研究実験室05 | プラインド |
| | 前室 | GL+200 | 3,000 | 塗ビシート t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > (ジョイント部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 前室 | |
| | 研究実験室06~07 | GL+200 | 3,575 | 塗ビシート t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > (ジョイント部寒冷紗バテ処理) | コンクリート打放し補修 | 研究実験室06~07 | プラインド・SUSシンク流し | |
| | 研究室 演習室01~04 | GL+200 | 3,000 | 塗ビタイル t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > (ジョイント部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 研究室 演習室01~04 | プラインド・流し台 |
| | セミナー室 | GL+200 | 3,000 | タイルカーペット貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > (ジョイント部寒冷紗バテ処理) | P B t=12.5張 E P 塗 (ジョイント部寒冷紗バテ処理) < LGS下地 > | 塗ビ製 | セミナー室 | プラインド |
| | 倉庫 | GL+200 | 3,000 | 防塵塗装（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > (ジョイント部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 倉庫 | |
| | 就職資料室 | GL+200 | 2,700 | 塗ビタイル t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > (ジョイント部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 就職資料室 | プラインド |
| | 男子便所 | GL+200 | 2,700 | 塗ビシート t=2.0貼（コンクリート直押工下地）一部汚垂れ石t=15枚 | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正 · 手洗及び小便器バッカ 化粧ケイカルt=2.0貼 (耐水PBt=12.5下地) 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > E P 塗 (突付部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 男子便所 | |
| | 女子便所 | GL+200 | 2,700 | 塗ビシート t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正 · 手洗バッカ：化粧ケイカルt=2貼 (耐水PBt=12.5下地) 一部PB t=12.5張 < LGS下地 > E P 塗 (突付部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 女子便所 | |
| | 多目的便所 | GL+200 | 2,500 | 塗ビシート t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正 · 手洗バッカ：化粧ケイカルt=2貼 (耐水PBt=12.5下地) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 多目的便所 | |
| | 受電室 | GL+200 | 3,720 | 防塵塗装（コンクリート直押工下地） | —— | グラスウールボード t=50張 | スタイルフォーム板 t=20打込み | —— | 受電室 | |
| | 情報機器室 | GL+200 | 3,000 | 防塵塗装（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正 | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 情報機器室 | |
| 2階 | ホール | GL+200 | 2,700 | 塗ビタイル t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | ホール | |
| | 廊下 | GL+200 | 2,700 | 塗ビタイル t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 < LGS下地 > E P 塗 (突付部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 廊下 | |
| | 研究実験室08~15 | GL+200 | 3,575 | 塗ビシート t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 < LGS下地 > E P 塗 (突付部寒冷紗バテ処理) | コンクリート打放し補修 | 研究実験室08~15 | プラインド・SUSシンク流し (12・13のみ) | |
| | 研究室 05~12 演習室 工学実験室 | GL+200 | 3,000 | 塗ビタイル t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | P B t=12.5< G 工法 > 張 E P 塗 (ジョイント部寒冷紗バテ処理) 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > (ジョイント部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 研究室 05~12 演習室 工学実験室 | プラインド・流し台 |
| | 事務室 | GL+200 | 2,700 | 塗ビタイル t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 < LGS下地 > E P 塗 (突付部寒冷紗バテ処理) | P B t=9.5張 E P 塗 (ジョイント部寒冷紗バテ処理) < LGS下地 > | 塗ビ製 | 事務室 | プラインド |
| | 男子便所 | GL+200 | 2,700 | 塗ビシート t=2.0貼（コンクリート直押工下地）一部汚垂れ石t=15枚 | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正 · 手洗及び小便器バッカ 化粧ケイカルt=2.0貼 (耐水PBt=12.5下地) 一部PB t=12.5張 < LGS下地 > E P 塗 (突付部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 男子便所 | |
| | 女子便所 | GL+200 | 2,700 | 塗ビシート t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正 · 手洗バッカ：化粧ケイカルt=2貼 (耐水PBt=12.5下地) 一部PB t=12.5張 < LGS下地 > E P 塗 (突付部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 女子便所 | |
| | 多目的便所 | GL+200 | 2,500 | 塗ビシート t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正 · 手洗バッカ：化粧ケイカルt=2貼 (耐水PBt=12.5下地) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 多目的便所 | |
| 3階 | ホール | GL+200 | 2,700 | 塗ビタイル t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | ホール | |
| | 廊下 | GL+200 | 2,700 | 塗ビタイル t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > (ジョイント部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 廊下 | |
| | 研究実験室16~18 | GL+200 | 3,000 | 塗ビシート t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > (ジョイント部寒冷紗バテ処理) | 化粧PB t=9.5張 (LGS下地) | 塗ビ製 | 研究実験室16~18 | プラインド |
| | 工学実験室01~04 | GL+200 | 3,000 | 塗ビシート t=2.0貼（コンクリート直押工下地） | ソフト巾木 H=60 | コンクリート打放し修正の上 E P 塗 一部PB t=12.5張 E P 塗 < LGS下地 > (ジョイント部寒冷紗バテ処理)</ | | | | |







凡 例

- (A) コンクリート打放し補修の上クリアー塗装仕上
- (B) 鉄骨架台 亜鉛メッキ処理のまま
- (C) 焼杉板 $t = 24$ 張り
- (D) 縦縫 カラーV.P. $\phi 100$
- (E) 床見切アングル フッソ樹脂塗装
- (F) アルミパネル $t = 2.0$ 曲加工
- (G) 軒縫 S.U.S-1.6曲げ加工
- (H) 軽量鉄骨手摺 フッソ樹脂塗装 (雑詳細図による)
- (I) グレーティング目隠し $t = 19$ (雑詳細図による)
- (J) 立て縫 S.t $\phi 76.3 \times 2.8$ フッソ樹脂塗装 (雑詳細図による)
- (M) 立て縫 S.U.Sワイヤー加工 (雑詳細図による)
- (N) スチール手摺 フッソ樹脂塗装 (雑詳細図による)
- (O) 鉄骨柱 耐火塗装

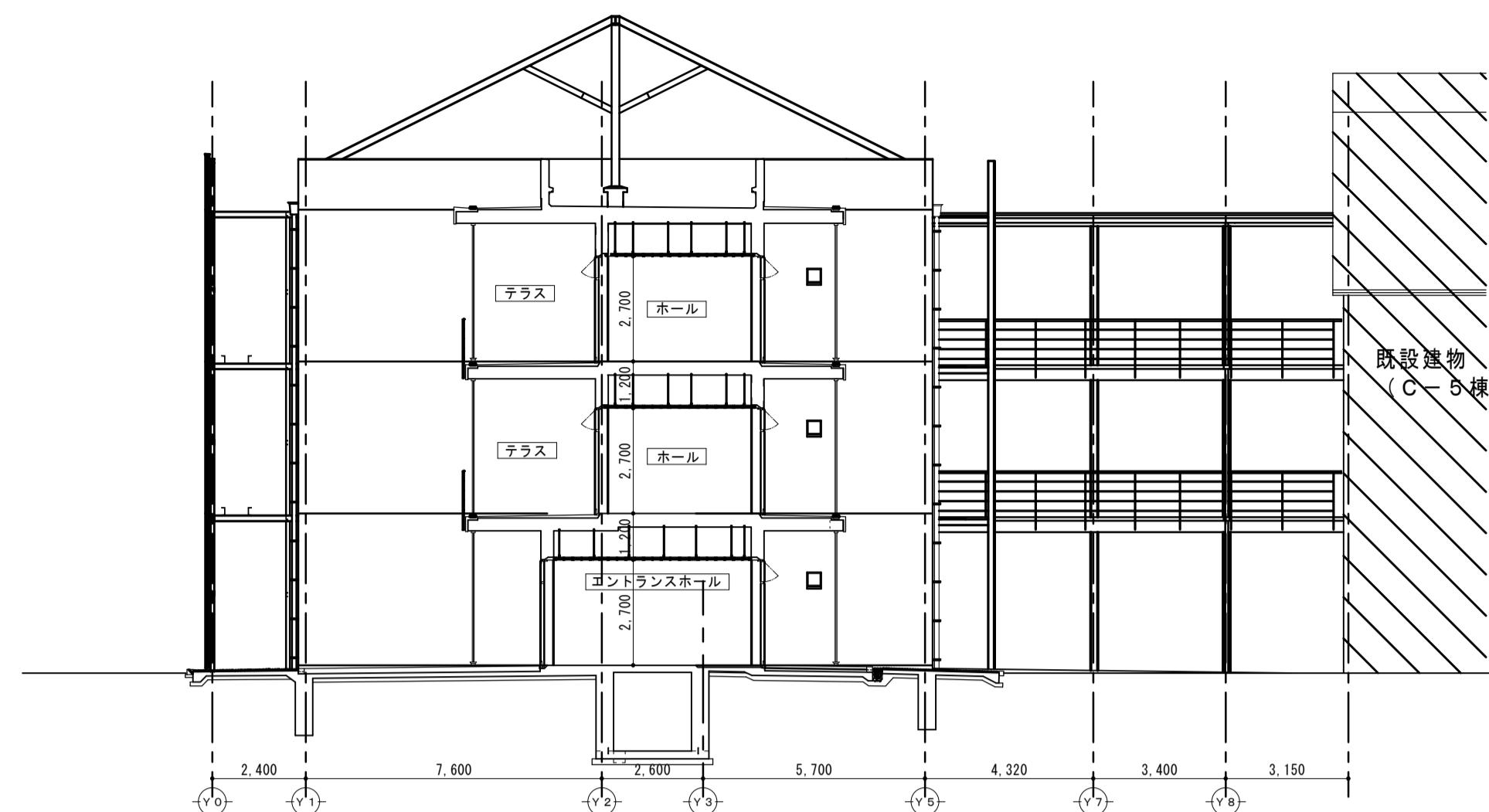
| | | | | |
|----|-----|----|---------|-------|
| 図名 | 立面図 | 縮尺 | S=1:150 | No. |
| 名 | | 尺 | | A - 6 |

株式会社 長組

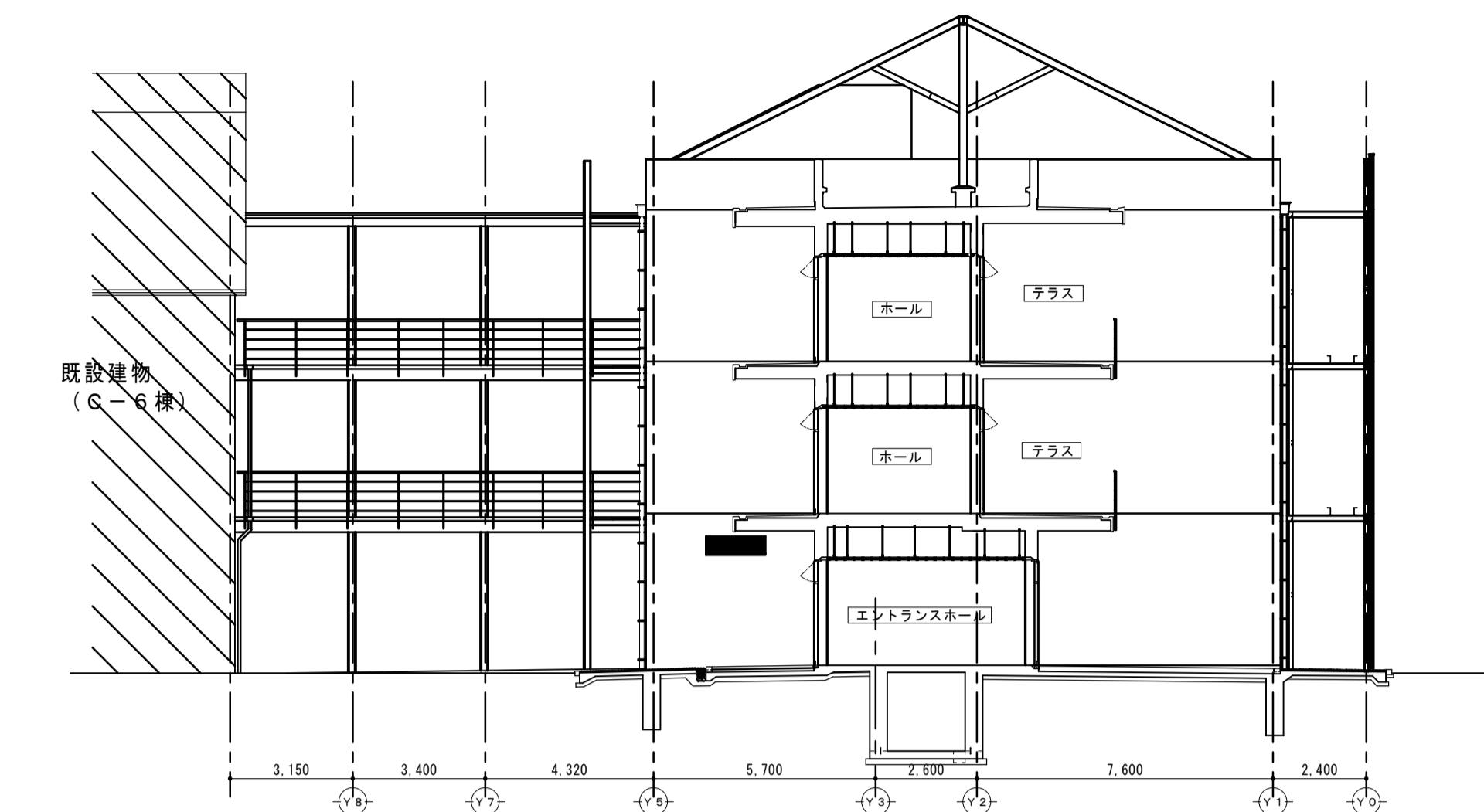
滋賀県彦根市茅町3-2
TEL 0749-22-0480
FAX 0749-26-1900

竣 工 図

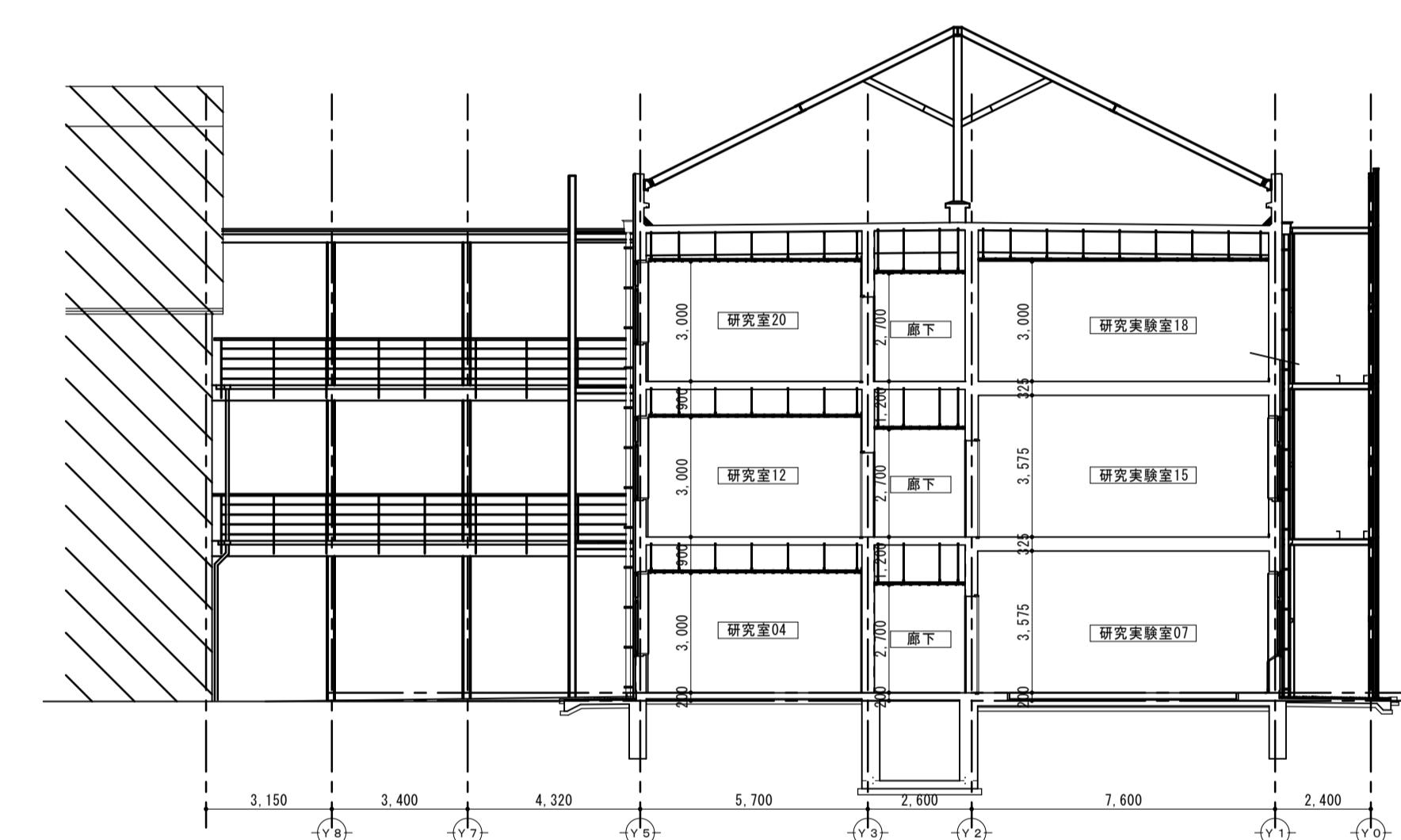
滋賀県立大学工学部電子システム工学科棟新築工事



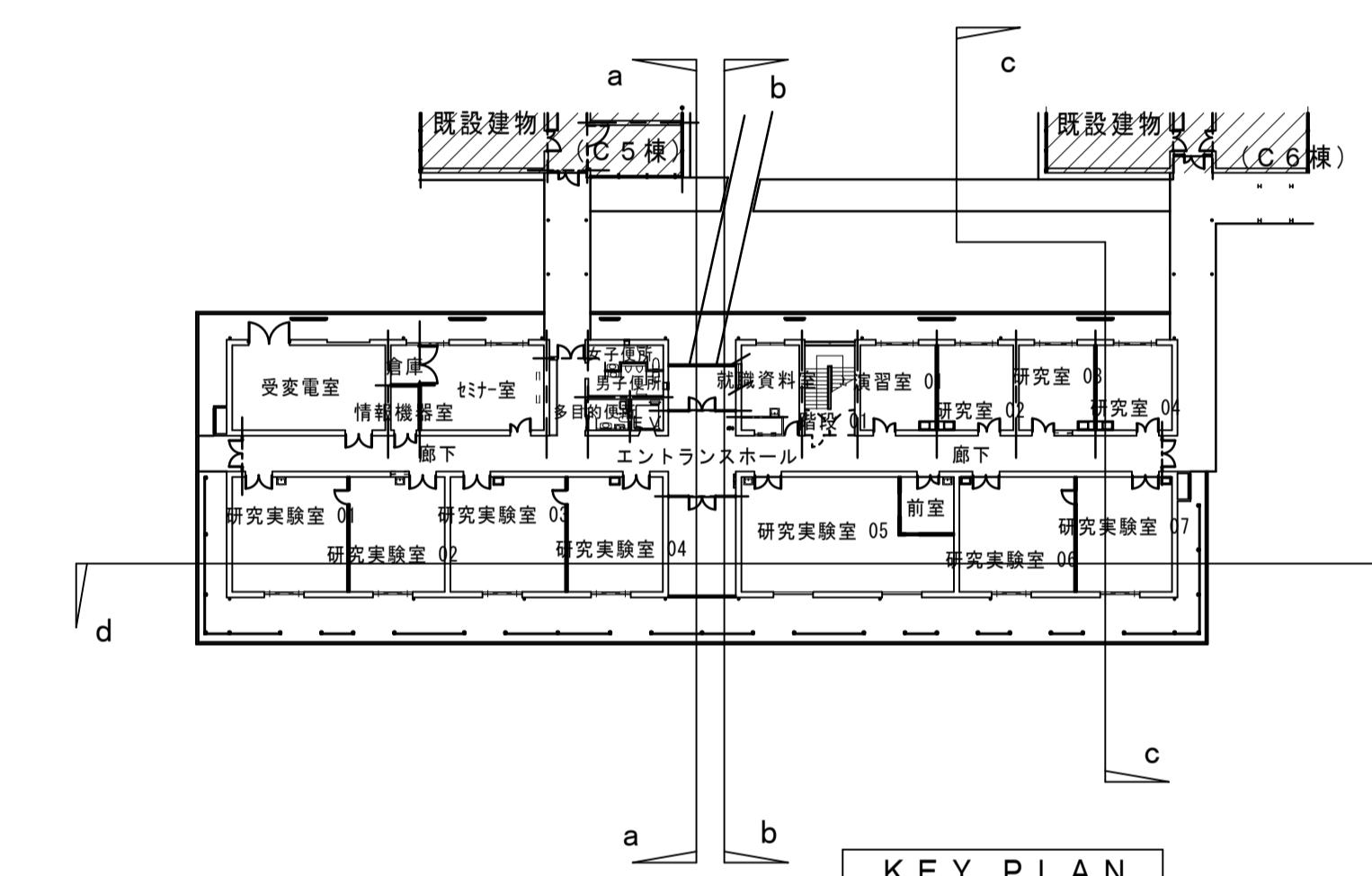
a-a 断面図



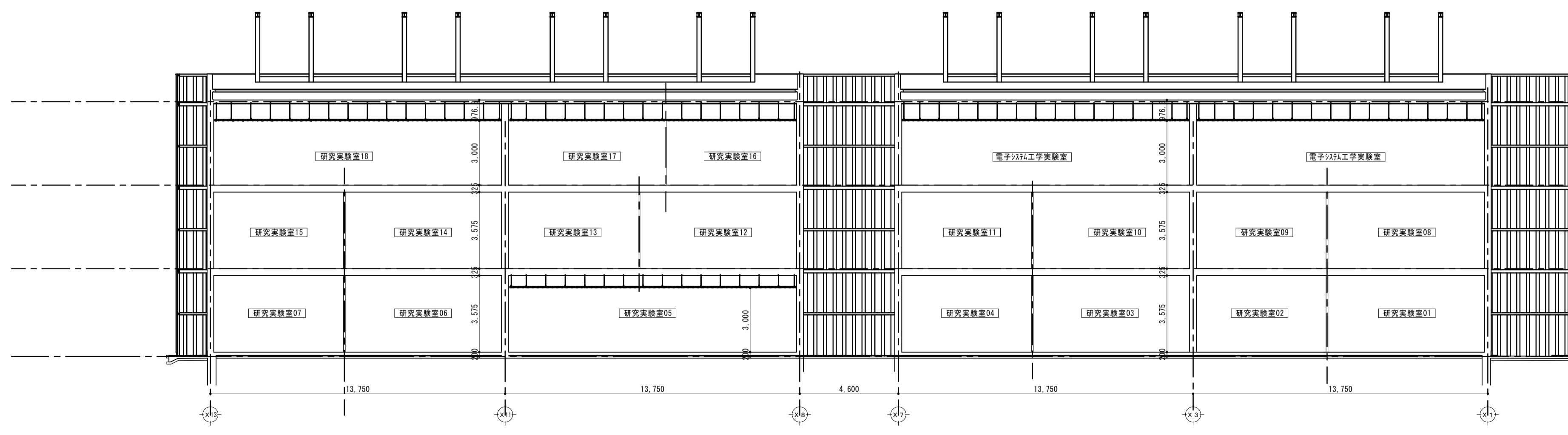
b-b 断面図



c-c 断面図



K E Y P L A N



d-d 断面図

凡 例

| | |
|-----|--|
| (A) | コンクリート打放し補修の上クリアー塗装仕上 |
| (B) | 鉄骨架台 亜鉛メッキ処理のまま |
| (C) | 焼杉板 t = 24張り |
| (D) | 縦縫 カラー V P φ 100 |
| (E) | 床見切アングル フッソ樹脂塗装 |
| (F) | アルミパネル t = 2.0曲加工 |
| (G) | 軒樋 S U S - 1.6曲げ加工 |
| (H) | 軽量鉄骨手摺 フッソ樹脂塗装 (雑詳細図による) |
| (I) | グレーティング目隠し t = 19 (雑詳細図による) |
| (J) | 立て縫 S t φ 76.3 × 2.8 フッソ樹脂塗装 (雑詳細図による) |
| (M) | 立て縫 S U S ワイヤー加工 (雑詳細図による) |
| (N) | スチール手摺 フッソ樹脂塗装 (雑詳細図による) |
| (O) | 鉄骨柱 耐火塗装 |

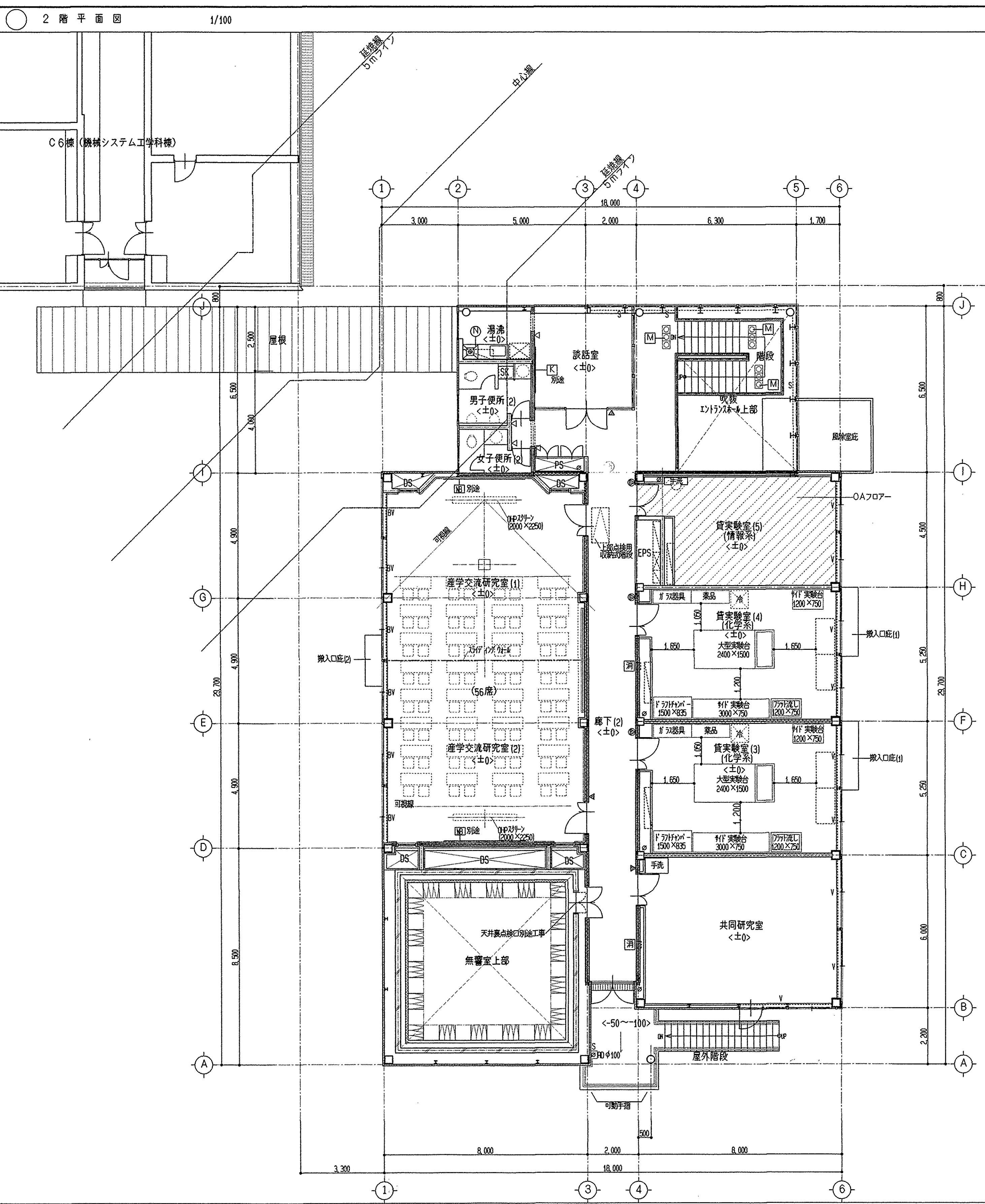
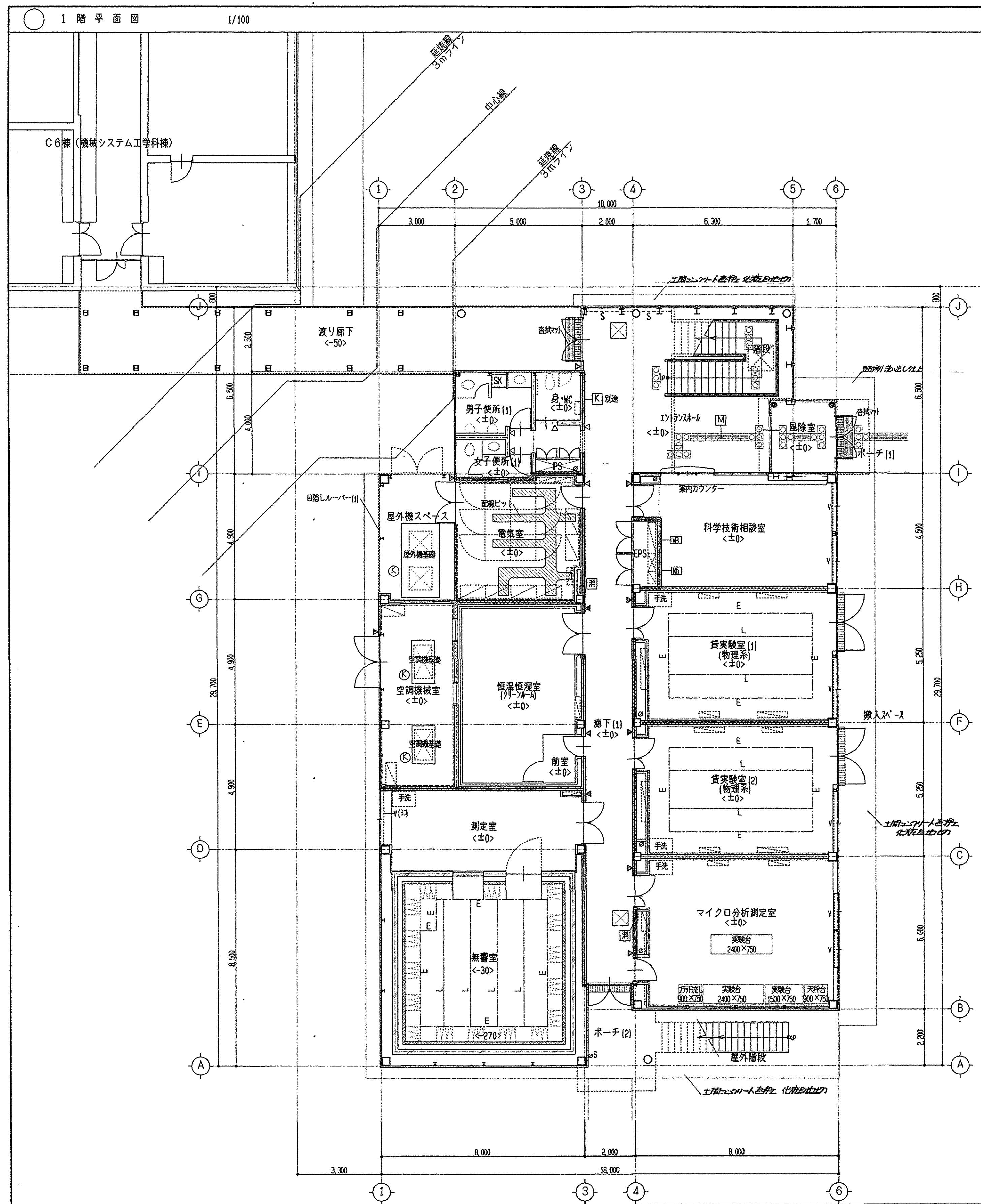
| ■ 外 部 仕 上 表 | | |
|--------------|-----------------|--|
| ■ 屋 根 | 屋根 (1) | 和瓦葺(いぶし 5寸勾配) SUSリング釘止メ 雪止メ瓦二段 下地 桟木 20×40 (防腐剤含浸) スケール木ズリ アスファルトルーフィング 940K 野地板 耐火野地板 t=18 |
| | 屋根 (2) | アルミ亜鉛合金メッキ塗装鋼板 t=0.4 瓦棒葺 下地 アスファルトルーフィング 940K 野地板 耐火野地板 t=18 |
| | 屋根 (3) | QLテッキ合成スラブ t=110下地 軽量コンクリート t=60 FRP防水 |
| | 屋根 (4) | QLテッキ合成スラブ t=110下地 の上 アスファルト保護絶縁断熱防水 (B-1-2) 断熱ポリスチレンフォーム t=25 絶縁シート 押工コンクリート t=60~80 水勾配付直押工 (溶接金網入り) 伸縮目地入 @3,000内外 |
| | 笠木 (1) | アルミ押出し型材 (B-1仕様) +コンクリート打放しの上 多機能型単層弹性仕上塗材塗 (アルミ笠木: ABC商会 アルウイトラTA-75 又は同等品) |
| | 笠木 (2) | アルミ亜鉛合金メッキ鋼板 t=0.4 |
| ■ バラベット・笠木 底 | 搬入口底 (1) | 鉄骨下地 (亜鉛メッキ処理) M10塗装吹付 アルミPL t=2.0曲加工 (B-1仕様) |
| | 搬入口底 (2) | 鉄骨下地 (亜鉛メッキ処理) M10塗料吹付 アルミPL t=2.0曲加工 (B-1仕様) |
| | 水切 (1) | アルミPL t=2.0曲加工 (B-1仕様) (屋上防水立上り取合い部) |
| | 水切 (2) | アルミPL t=2.0曲加工 (B-1仕様) (ルーバー下端、外壁取合い部) |
| | 外壁 A | 無石綿押出成形セメント板 t=60 横張り 働巾900 (一部1000) シーラー処理の上 アクリル砂壁状塗材C (コテ仕上) |
| | | |
| ■ 外 壁 等 | 外壁 B | 無石綿押出成形セメント板 t=60 横張り シーラー処理の上 フッ素樹脂クリア塗装 |
| | 外壁 C | コンクリート打放し修正シーラー処理の上アクリル砂壁状塗材C (コテ仕上) |
| | 外壁 D | 無石綿押出成形セメント板 t=60 縦張り シーラー処理の上 アクリルゴム外壁化粧防水材吹付 (ローラー押工仕上) |
| | 手 摺 (1) | 手摺 SUS φ34×20 HL仕上 手摺子 SUS FB-50×12 HL仕上 (階段部) |
| | 手 摺 (2) | 手摺 SUS φ34×20 HL仕上 手摺子 SUS FB-50×12 HL仕上 (蹴入バルコニー部) 一部脱着式 |
| | | |
| ■ 犬走り・玄関廻り | 屋 根 | 鋼製下地 耐火野地板t=18の上 ステンレス70.4シーム溶接工法 シリコンポリエステル樹脂塗装 鉄骨露出部 亜鉛メッキ処理の上 M10塗装吹付 |
| | 風除室底 | FRP防水仕上 端部 アルミ笠木 (B-1仕様) (ABC商会 アルウイトラMA-150 又は同等品) |
| | 軒 天 | ケイ酸カルシウム板 t=6 化粧底目地貼の上 VP塗 |
| | 建 具 | アルミサッシュ・アルミカーテンウォール (D種仕様) |
| | 柱 型 | 鉄骨柱: 亜鉛メッキ処理の上 M10塗料吹付 巾木: ラスモルタル金コテ押工の上 M10塗料塗 |
| | 玄関ポーチ (1) | コンクリート直押工の上 豆砂利洗い出し仕上 |
| ■ 渡り廊下 | 土 間 | 土間コンクリート直押工 (水勾配付) |
| | 犬 走 り | コンクリート金コテ押工 化粧目地切 |
| | ピロティ ポーチ (2) | 床: 土間コンクリート直押工 軒天: ケイカル板 t=6+6 化粧底目地貼 VP塗 (化粧目地貼) |
| | 2階搬入口 | 酢ビ系塗膜防水材塗の上 防水モルタル30の上 防塵塗床塗 (ノスリップ) 立上り部 塗膜防水の上 防水モルタル30 (ラス入) 防塵塗床塗 |
| | 外部階段 | 床: PC板 t=70 段鼻: ノンスリップ加工 |
| | | |

株式会社 水原建築設計事務所

说文解字·上古声训与古音学研究 第二集

| | | | | |
|---------------------------|----|----|-----|--|
| 滋賀県 土木部建築課 平成10年3月日 | 課長 | 課員 | 担当員 | |
| | | | | |

| | | |
|--------|-------|-----------|
| 上表 (1) | | SHEET NO. |
| DATE | SCALE | A - 6 |

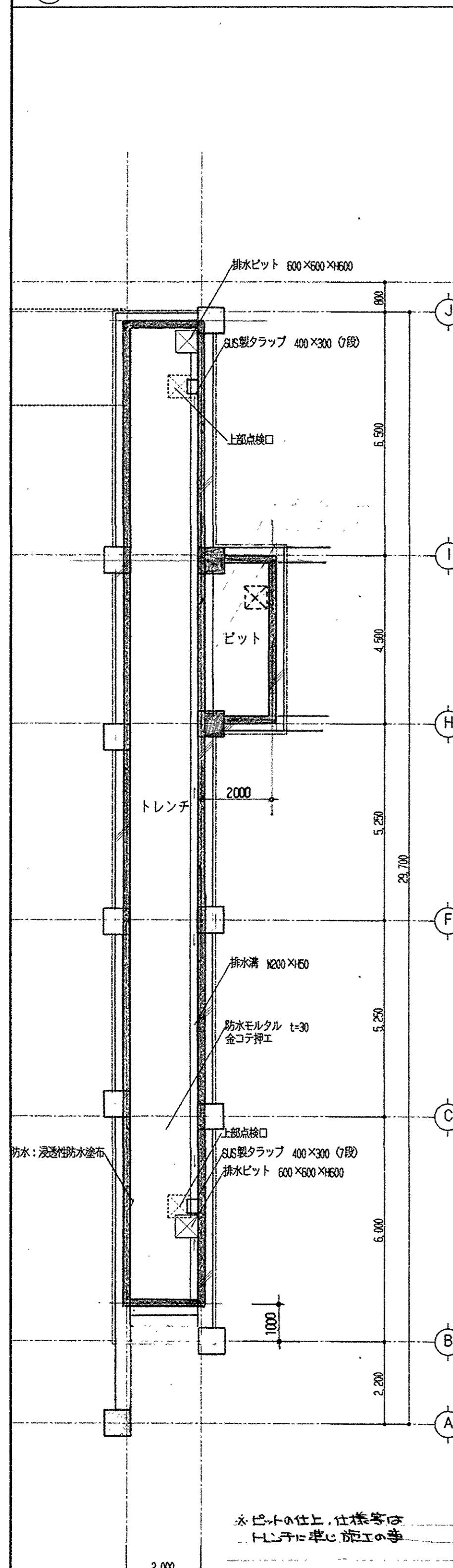


○ 凡例

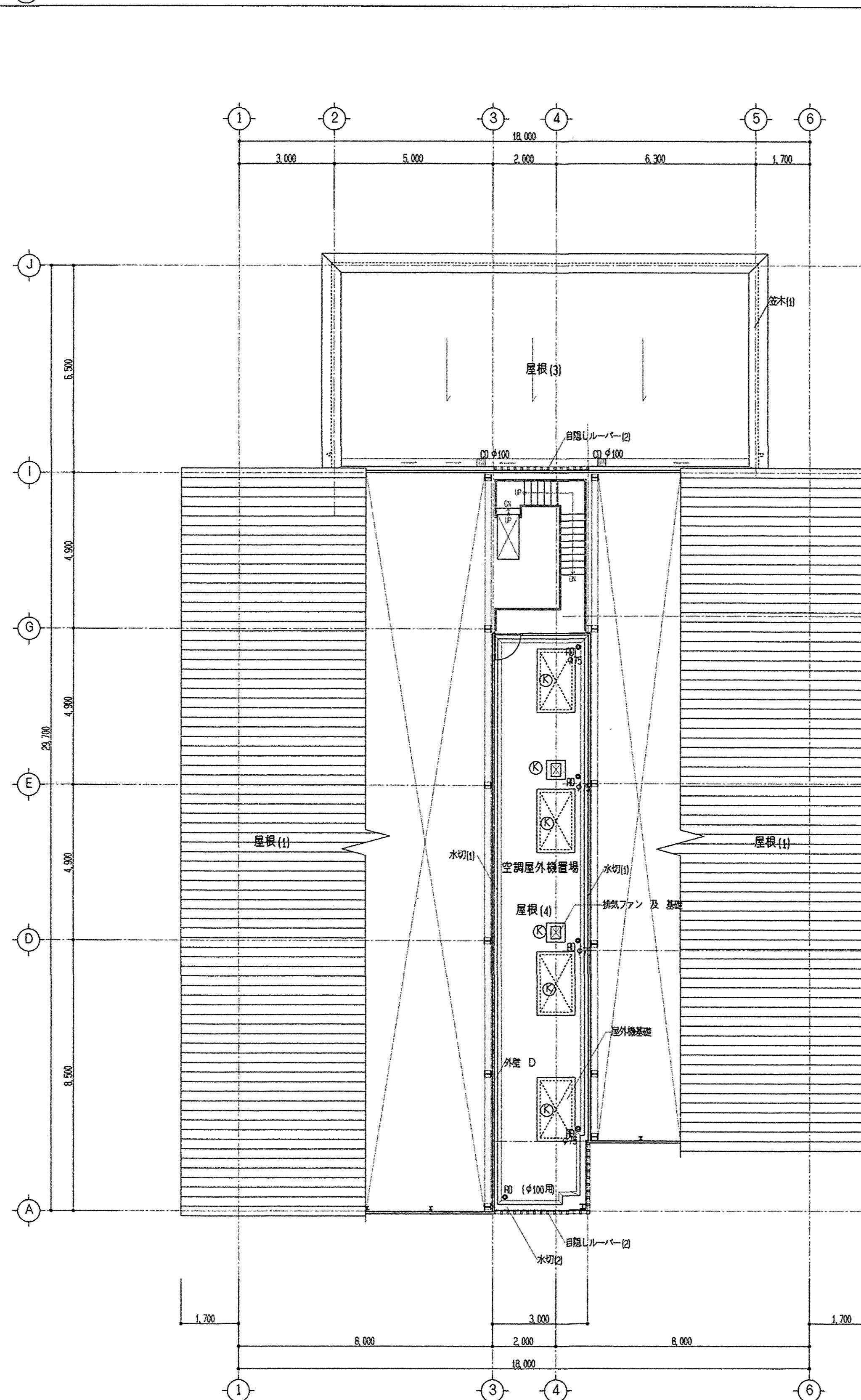
| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|------------------------------|--|---------------------|------|--|--|--|--------------------------|
| | 鉄筋コンクリート造壁 | | 消 ABC粉末消火器10型(埋込ボックス共) | | △ ピクトサイン | 9ヶ所 | | OHP電動スクリーン 及 ボックス | | 造付家具類を示す |
| | 無石綿押出成型セメント板 t=60 | | K掲示板(別途工事) | | △ 室名札 | 18ヶ所 | | スクリーンボックス及びロールスクリーン(吹き出し別途)談話室:ロールスクリーン(手動)のみ本工事とする。 | | 排水溝を示す |
| | 軽量鉛直間仕切壁 t=90 | | NBホワイトボード | | ø 窓縁(P)(屋内部は全て防露巻き) | | | ブラインドボックス(ペネシアンブラインド別途) | | 配管ピット範囲を示す。(蓋:チエッカーブレード) |
| | 防火界壁 LGS90(100) 不燃石膏ボードt=12.5両面二重貼(鉄骨柱型岩面吹付とする。) | | MJ行軍用ホワイトボード | | ø SUS製窓縁 | | | ブラインドボックス(遮光ブラインド別途) | | OAフロアー範囲を示す。 |
| | 遮音界壁 LGS90(100) グラスク-板=50 48K充填石膏ボードt=12.5両面二重貼 | | K空調機基礎及び屋外機基礎 | | Eエキスパンション目地 | | | 床下,トレチ点検口 600角 | | 滋賀県 課長 |
| | 吸音壁1 PB下地の上GSS55グラスク-板=50 48K充填有孔ケーブル=10貼 | | M盲人誘導表示(タイルカーペット及ナイロン樹脂製点字録) | | L固定用ガイドレール | | | 分電盤 端子盤 | | 土木部建築課 |
| | 吸音壁2 下地材の上グラスク-板=50 48Kガラス吹き止め | | N流し合ユニット(吊戸棚 プレートヒーター一式) | | 実験台他 据付家具類レイアウトを示す | | | 平成10年3月日 | | 課員 |
| | | | | | | | | | | 担当員 |

三

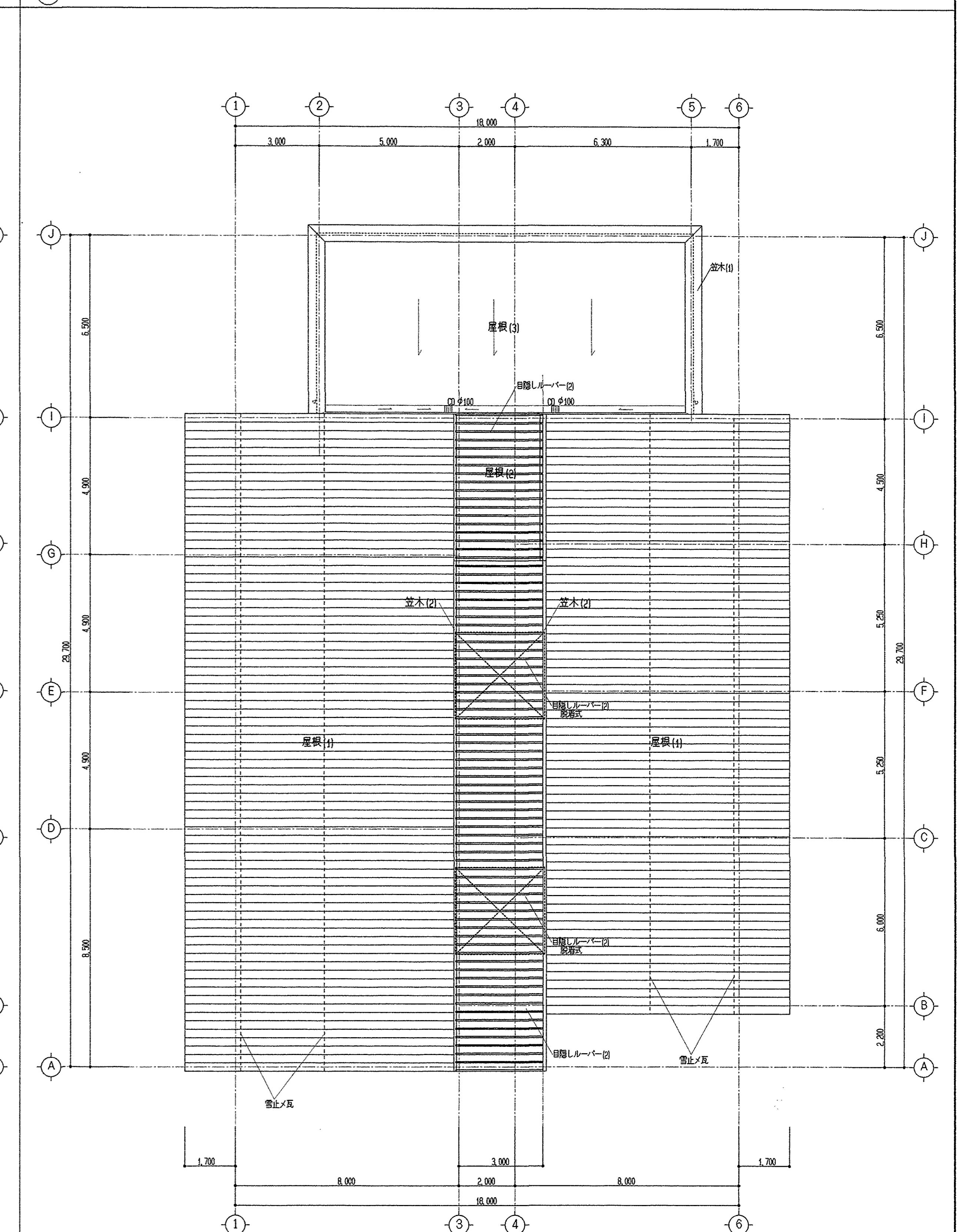
地階 トレンチ 平面図 1/100



空調屋外機置場平面図 1/100



屋根 伏 図 1/100



凡例

○ 鋸鉄製ルーフドレイン φ75用 及 φ100用 TXE
□ 鋸鉄製コーナードレイン φ100用 TXE

- ・空調屋外機基礎 W1200×D2000×H250 (防振架台, 屋外機 別途設備工事) 4ヶ処
- ・排気ファン基礎 W600×D600×H200 (排気ファン, 防振架台 別途実験室設備工事に依る) 2ヶ処
- ・点検用通路手摺 及 点検用階段 スチール製 SOP (別図詳細図に依る)
- ・外壁D 無石綿押出成型板 t=60 納張り 及 コンクリート打放しの上 アクリルゴム外壁化粧防水材 空調屋外機置場側

| | | | |
|-----------|----|----|-----|
| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当員 |
| 土木部建築課 | | | |
| 平成10年3月8日 | | | |

訂正申請

株式会社 水原建築設計事務所
滋賀県立大学産学共同研究施設新築工事
〒520-0043 滋賀県大津市長浜南町443番地 TEL 0749-22-1679
分室 大津市京町3丁目4-2太古金ビル2F TEL 077-525-2423

滋賀県立大学産学共同研究施設新築工事

DRAWN BY CHECKED BY SUBMITTED BY

空調屋外機置場平面図

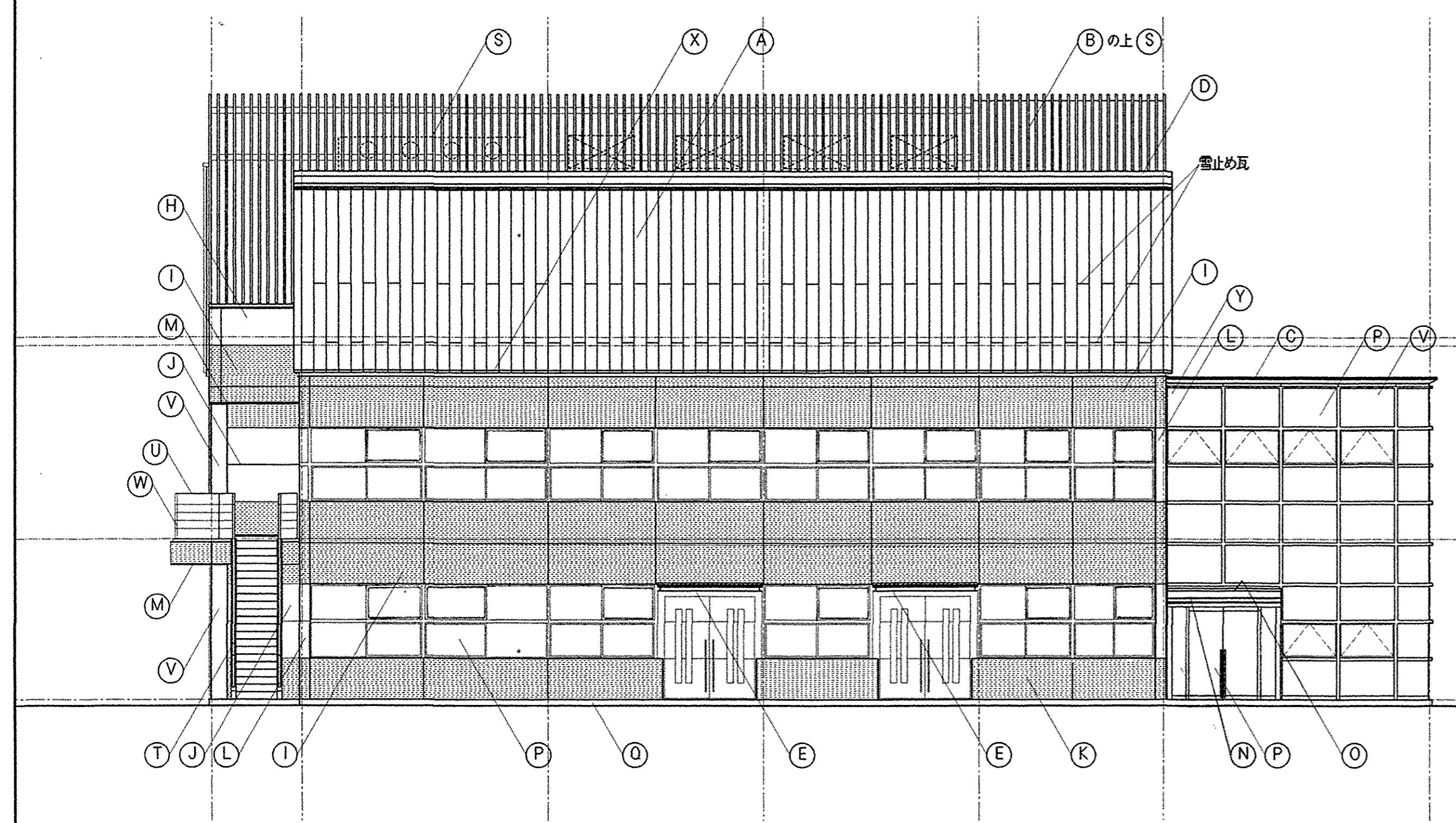
屋根伏図

地階トレンチ平面図

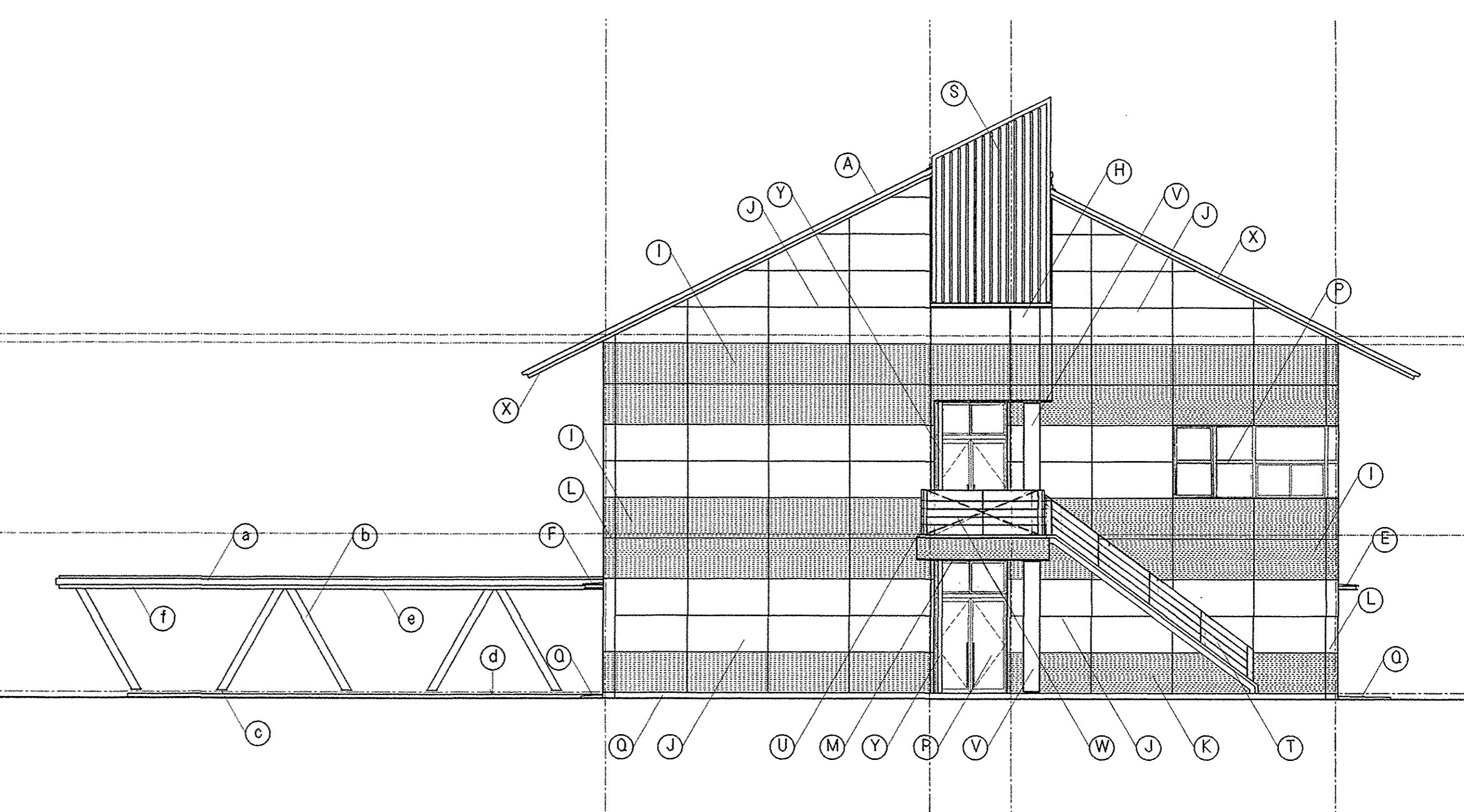
SHEET NO.

A-11

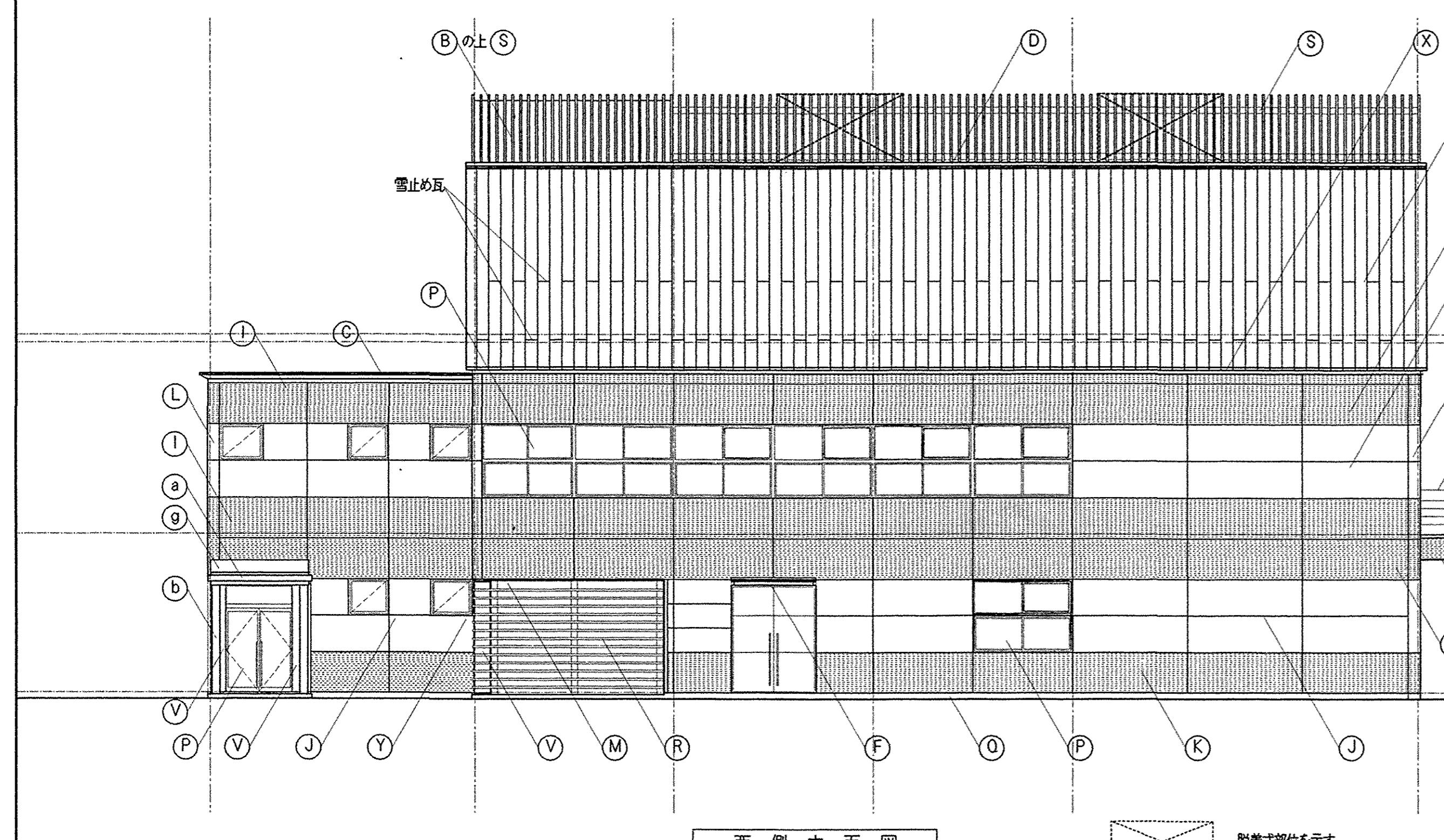
66



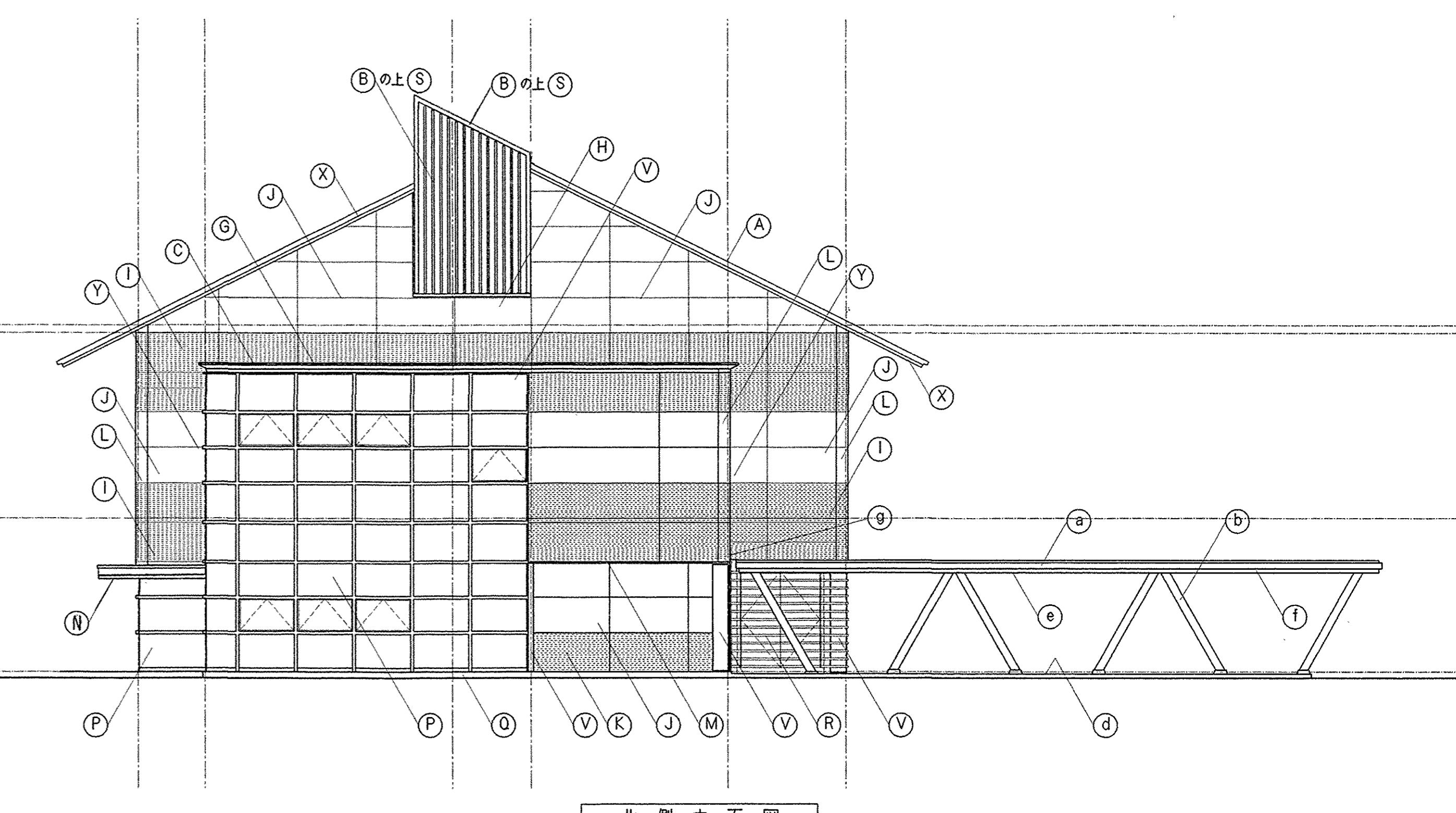
東側立面図



南側立面図



西側立面図



北側立面図

| | |
|--|--|
| ○ 凡例 (産学共同研究施設) | (1) 外壁 A 無石綿押出成形り板 t=60 横張 シーフラッシュ処理の上 フッ素樹脂塗装(ア仕上) |
| (A) 屋根 (1) 和瓦葺(いぶし 5寸2分)SISアクリル止り 雪止め瓦二段 下地 桧木 20X40 (防雨剤合成分かね付)アクリルアクリルアクリル 940K 野地板 耐火野地板 t=18 | (R) 目隠しA-1(1) 斜面目隠し t=7.5 捨出型材 100X50 t=1.5 (7.5)斜面目隠し付 SUS 板付(木止) (縫合) 一部面開きアクリル下地取付 |
| (B) 屋根 (2) 7Kアクリル合成分かね付 t=0.4 互換基 下地 7Kアクリルアクリル 940K 野地板 耐火野地板 t=18 | (S) 目隠しA-1-(2) 斜面目隠し t=7.5 捨出型材 100X50 t=1.5 (7.5)斜面 SUS 板付(木止) (縫合) 一部面開きアクリル下地取付 |
| (C) 笠木 (1) 7K押出成型材B-1仕様 既製品 (ABC)商会 アクリルA-75 又は同等品 屋根: FRP防水 | (K) 外壁 C コリート打放し修正シーナー処理 の上 フッ素樹脂塗装(ア仕上) |
| (D) 笠木 (2) 7Kアクリル合成分かね付 t=0.4 | (L) コーナー被 無石綿押出成形り板 t=60 300×300 (仕上げ外壁 A・外壁 Bに準ずる) |
| (E) 嵌入口底(1) 鉄骨下地(塗装)処理 7Kt=2.0 曲加工 B-1仕様 | (M) 見切縁 (1) 7K押出成型材 B-1仕様 既製品 (ABC)商会 TKA-100L-100 又は同等品 |
| (F) 嵌入口底(2) 鉄骨下地(塗装)処理 7Kt=2.0 曲加工 B-1仕様 | (N) 幕 架 PLミ PL-ZD-ZD 曲加工 A-BE |
| (G) 水切 (1) 7Kt=2.0 曲加工 B-1仕様 (屋上防水土立取り合い用) | (O) 風除室底 上部: FRP防水 端部: 7K笠木(A-BE)既製品 (ABC)商会 TKA-150 又は同等品 |
| (H) 水切 (2) 7KPL t=2.0 曲加工 B-1仕様 (ルーバー下端 外壁取合用) | (P) 建 具 7Kガラス・7Kドアノブ(アクリル) |

| | |
|---|---|
| (1) 外壁 B 無石綿押出成形り板 t=60 横張 シーフラッシュ処理の上 フッ素樹脂塗装(ア仕上) | (R) 目隠しA-1-(1) 斜面目隠し t=7.5 捨出型材 100X50 t=1.5 (7.5)斜面目隠し付 SUS 板付(木止) (縫合) 一部面開きアクリル下地取付 |
| (J) 外壁 C コリート打放し修正シーナー処理 の上 フッ素樹脂塗装(アクリルアクリルアクリル 940K 野地板 耐火野地板 t=18) | (S) 目隠しA-1-(2) 斜面目隠し t=7.5 捨出型材 100X50 t=1.5 (7.5)斜面 SUS 板付(木止) (縫合) 一部面開きアクリル下地取付 |
| (K) 外壁 D 手摺 SUS φ34×20 HL仕上 手摺 SUS FB-50×12 HL仕上 (階段部) | (T) 手摺 (1) 手摺 SUS φ34×20 HL仕上 手摺 SUS FB-50×12 HL仕上 (階段部) |
| (L) コーナー被 無石綿押出成形り板 t=60 300×300 (仕上げ外壁 A・外壁 Bに準ずる) | (U) 手摺 (2) 手摺 SUS φ34×20 HL仕上 手摺 SUS FB-50×12 HL仕上 (嵌入バネ一部) |
| (M) 見切縁 (1) 7K押出成型材 B-1仕様 既製品 (ABC)商会 TKA-100L-100 又は同等品 | (V) 7K木 笠木 t=2.0 (A-BE) (内柱型 曲面加工) カーテン上部バネ (A-BE) |
| (N) 幕 架 PLミ PL-ZD-ZD 曲加工 A-BE | (W) 可動手摺 手摺 SUS φ34×20 HL仕上 SUSボルト止め 脱着式 |
| (O) 風除室底 上部: FRP防水 端部: 7K笠木(A-BE)既製品 (ABC)商会 TKA-150 又は同等品 | (X) 軒先金物 L-125X65X6X9 亜鉛メッキ処理の上 M10塗料吹付 |
| (P) 建 具 7Kガラス・7Kドアノブ(アクリル) | (Y) 窓 窓 SUS φ105 HL仕上 及び か-SUS(アクリル) |
| (Q) 犬走り カーテン金具押 | (Z) 取合い水切 7K PL-2.0 曲加工 (A-BE) |

| | |
|---|--|
| ○ 凡例 (渡り廊下) | (a) 屋 根 鋼骨下地 耐火野地板 t=18 の上 SUS t=0.4シーム溶接工法 油日本 RCP塗装 鉄骨露出部 亜鉛メッキ処理の上 M10塗料吹付 |
| (b) 柱 型 亜鉛メッキ処理の上 M10塗料吹付 | (b) 柱 型 亜鉛メッキ処理の上 M10塗料吹付 |
| (c) 巾 木 ひびき金が押しの上 M10塗料(色分け) | (c) 巾 木 ひびき金が押しの上 M10塗料(色分け) |
| (d) 床 カーテン金具押 | (d) 床 カーテン金具押 |
| (e) 軒 天 ケイカル板 t=6 曲板の上 t=6 450×450化粧目地貼 VP塗 | (e) 軒 天 ケイカル板 t=6 曲板の上 t=6 450×450化粧目地貼 VP塗 |
| (f) 幕 板 7K PL-2.0 曲加工 (A-BE) | (f) 幕 板 7K PL-2.0 曲加工 (A-BE) |
| (g) 取合い水切 7K PL-2.0 曲加工 (A-BE) | (g) 取合い水切 7K PL-2.0 曲加工 (A-BE) |

| | | | |
|----------|----|----|-----|
| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当員 |
| 土木部建築課 | ○ | ○ | ○ |
| 平成10年3月日 | ○ | ○ | ○ |

訂正事項

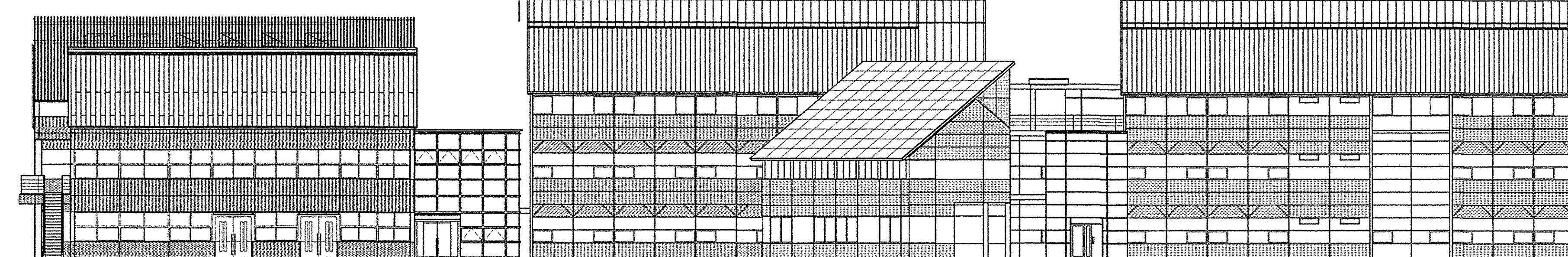
株式会社 水原建築設計事務所
一般建築士事務所 登録証明書 第33号
一般建築士登録 第725号滋賀市長曾根南町443番地 TEL 0745-22-1679
分室 大津市京町3丁目4-2太古谷ビル2F TEL 077-525-2423

滋賀県立大学産学共同研究施設新築工事

DRAWN BY ○ CHECKED BY ○ SUBMITTED BY ○

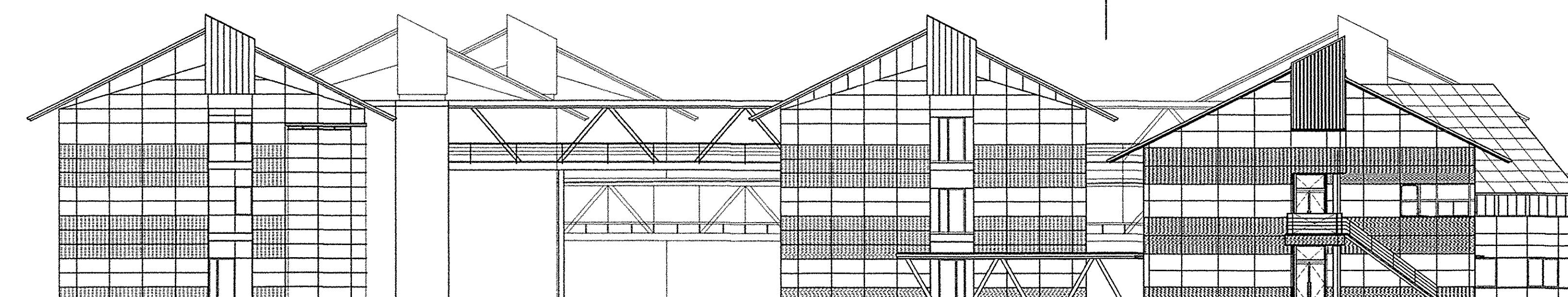
| | |
|-------|-----------|
| 立 面 図 | SHEET NO. |
| ○ | A-12 |
| DATE | SCALE |
| 1/100 | 66 |

新設産学共同研究施設 ← → 既設工学科棟



東側全体立面図

既設工学科棟 ← → 新設産学共同研究施設



南側全体立面図

滋賀県 課長 課員 担当員
土木部建築課
平成10年3月日

| | | | |
|------|--|--|--|
| 訂正事項 | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

株式会社 水原建築設計事務所
一級建築士事務所 滋賀県登録 第6号
一級建築士登録 第0136号
水 原 脩
〒520-0043 滋賀県大津市京町3丁目4-2 太古呑ビル2F TEL 077-525-2423

滋賀県立大学産学共同研究施設新築工事

DRAWN BY CHECKED BY SUBMITTED BY

全體立面図

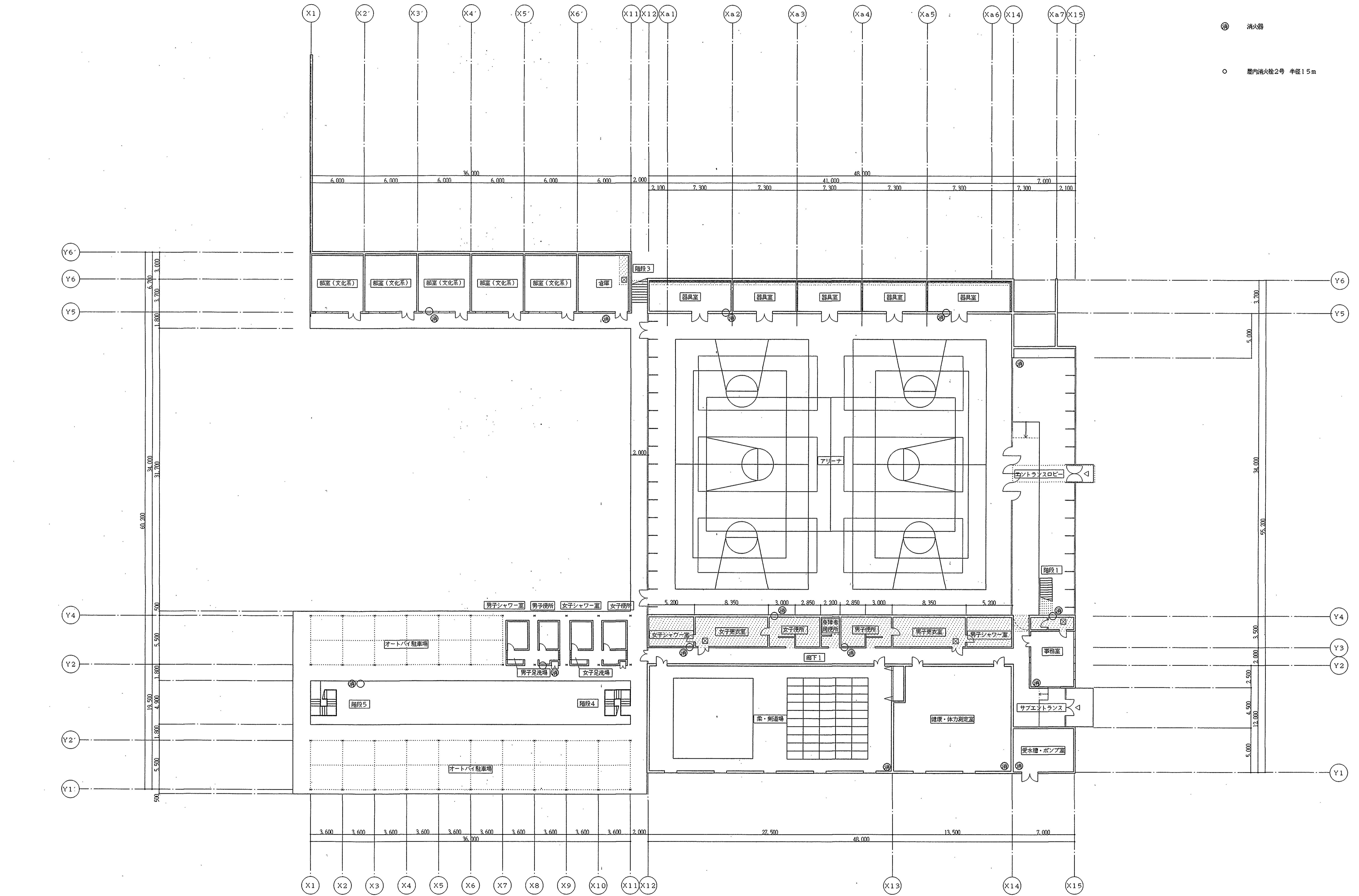
SHEET NO.

A-13

66

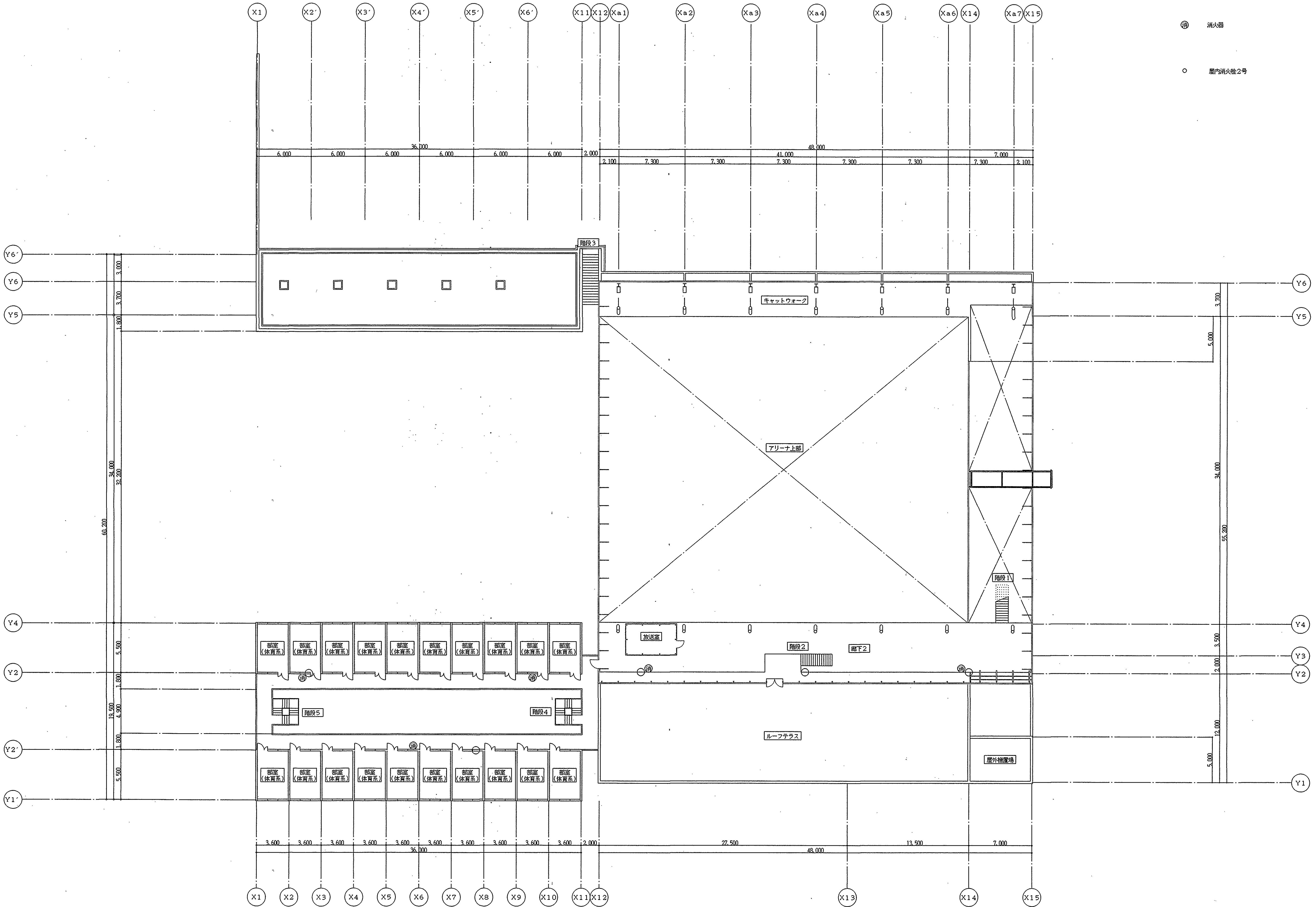
1/200

(外)廊下下部トレーンチを示す
点検口を示す

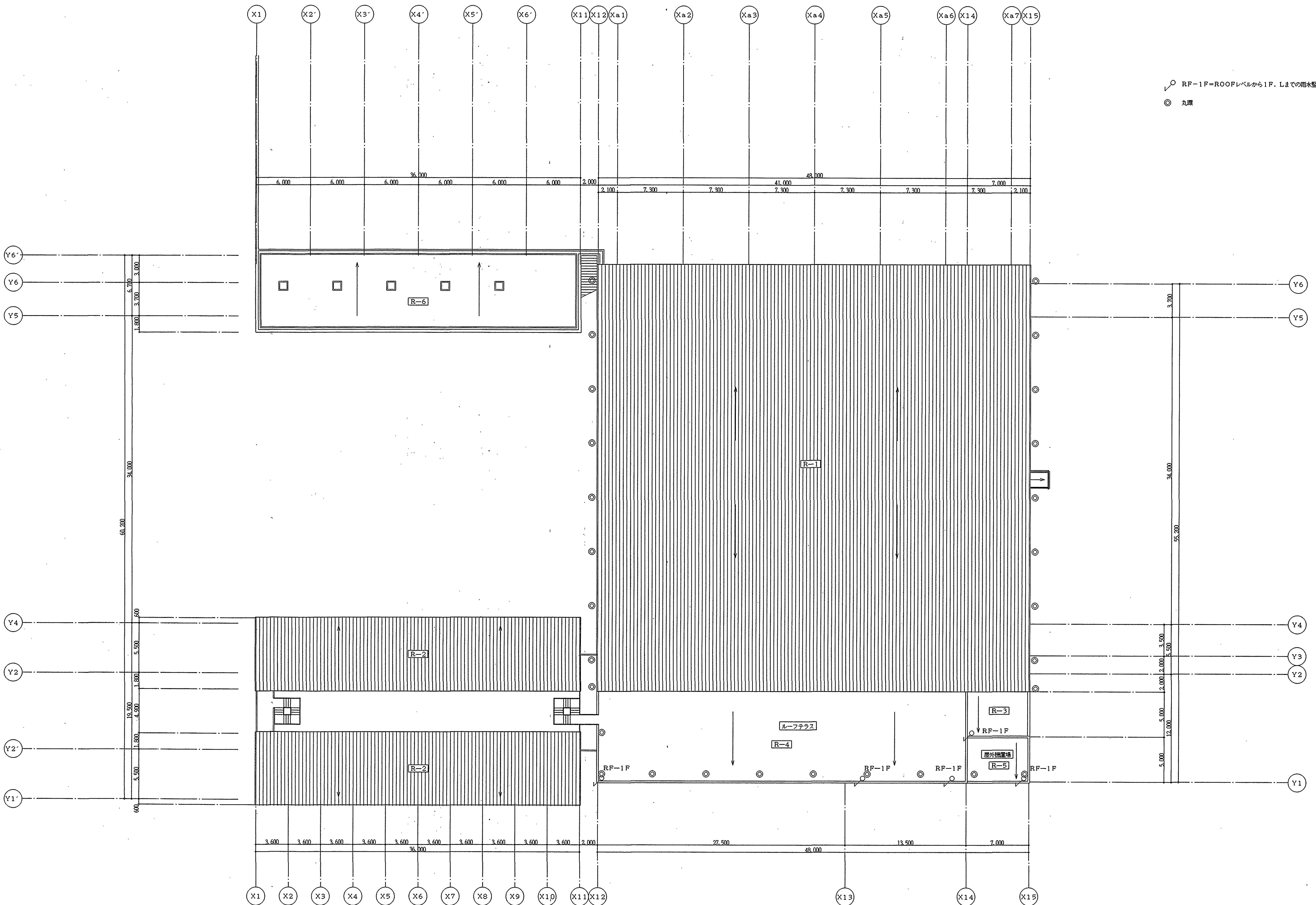


| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
|---------|----|----|-----|
| 土木部建築課 | | | |
| 平成5年11月 | 日 | 月 | 年 |

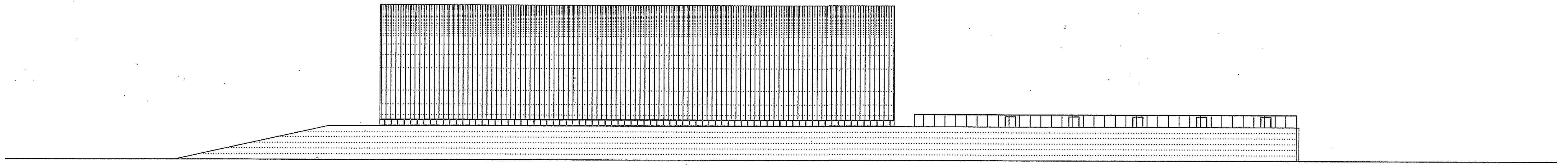




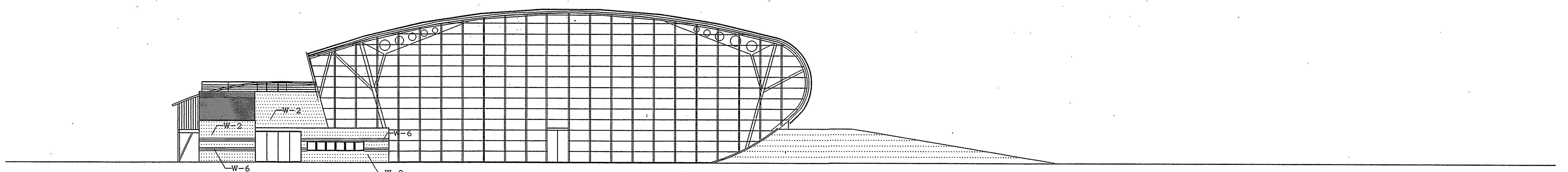
| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
|--------|----|----|-----|
| 土木部建築課 | | | |



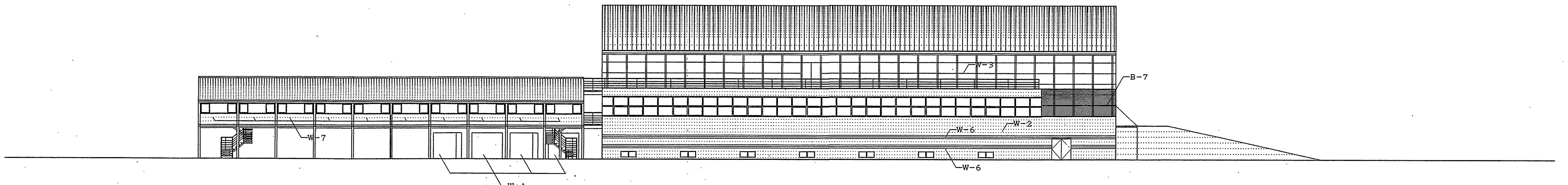
| 滋賀県 | 課長 | 員員 | 担当者 |
|-----------|----|----|-----|
| 土木部建築課 | ○ | ○ | ○ |
| 平成十五年//月日 | ○ | ○ | ○ |



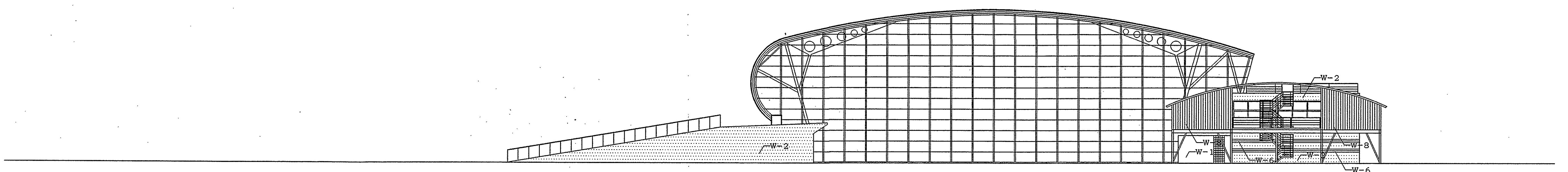
西立面図



北立面図

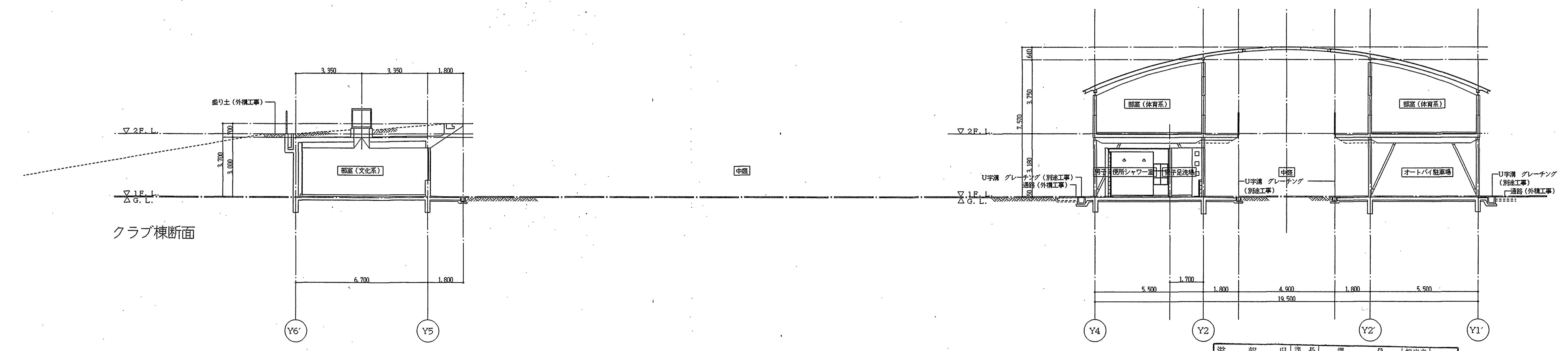
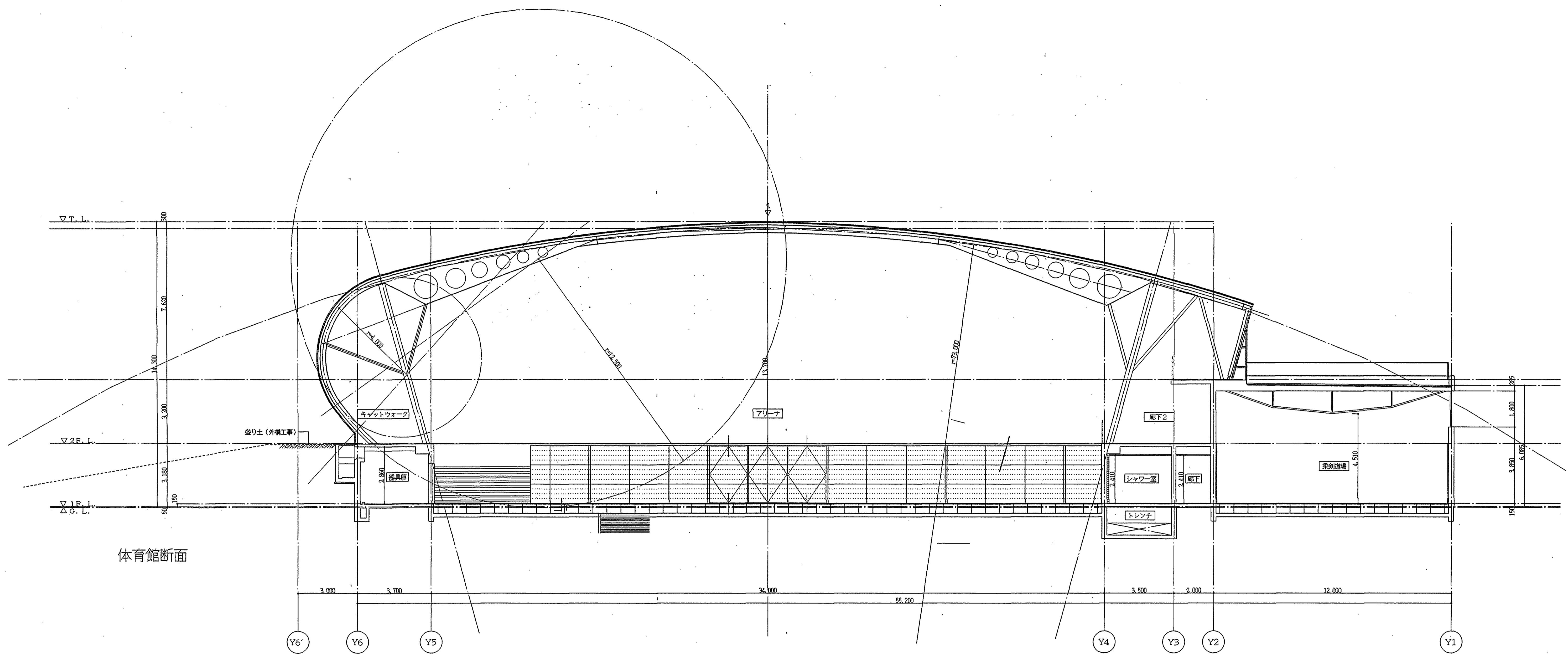


東立面図

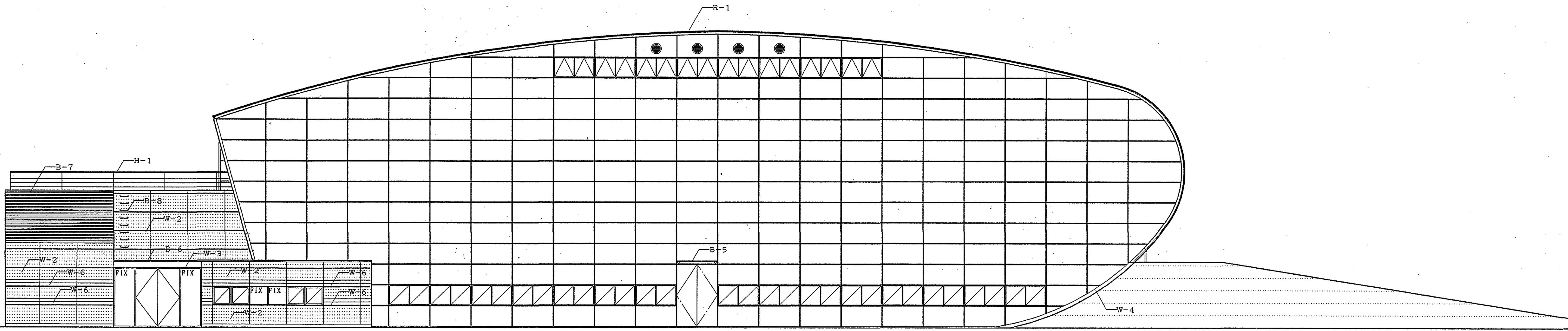


南立面図

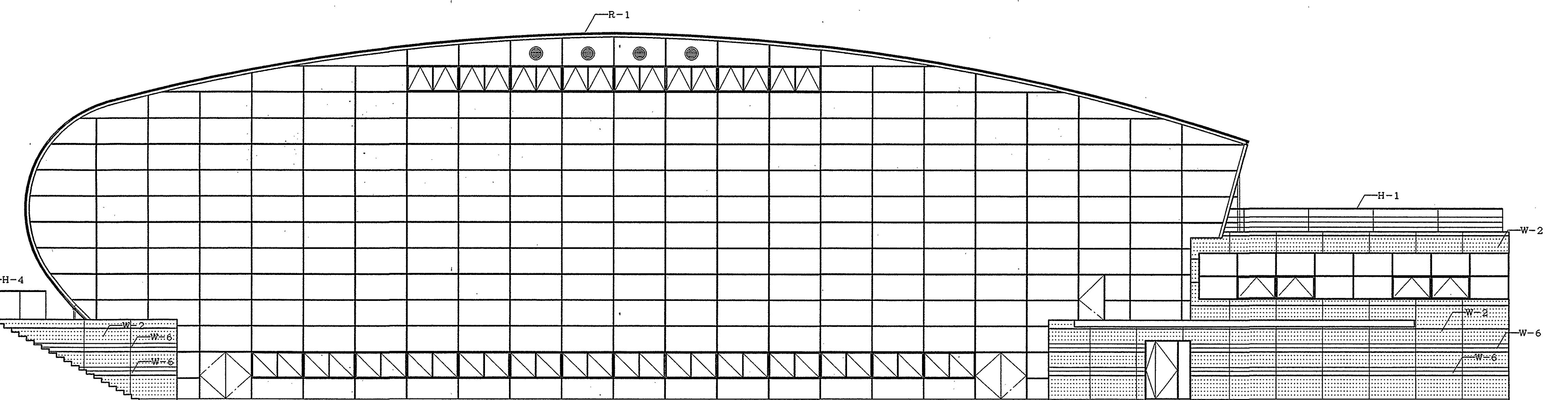
| | | | |
|---------------|----|----|-----|
| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
| 土木部建築課 | | | |
| 平成 5 年 11 月 日 | | | |



| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
|---------------|----|----|-----|
| 土木部建築課 | | | |
| 平成 5 年 11 月 日 | 印 | 印 | 印 |

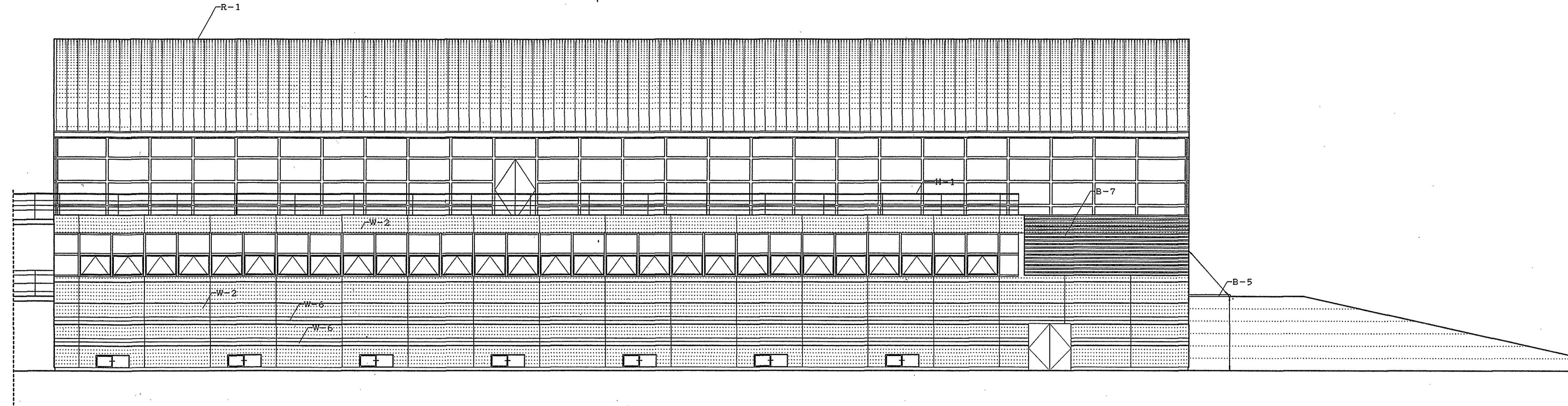


北側立面図

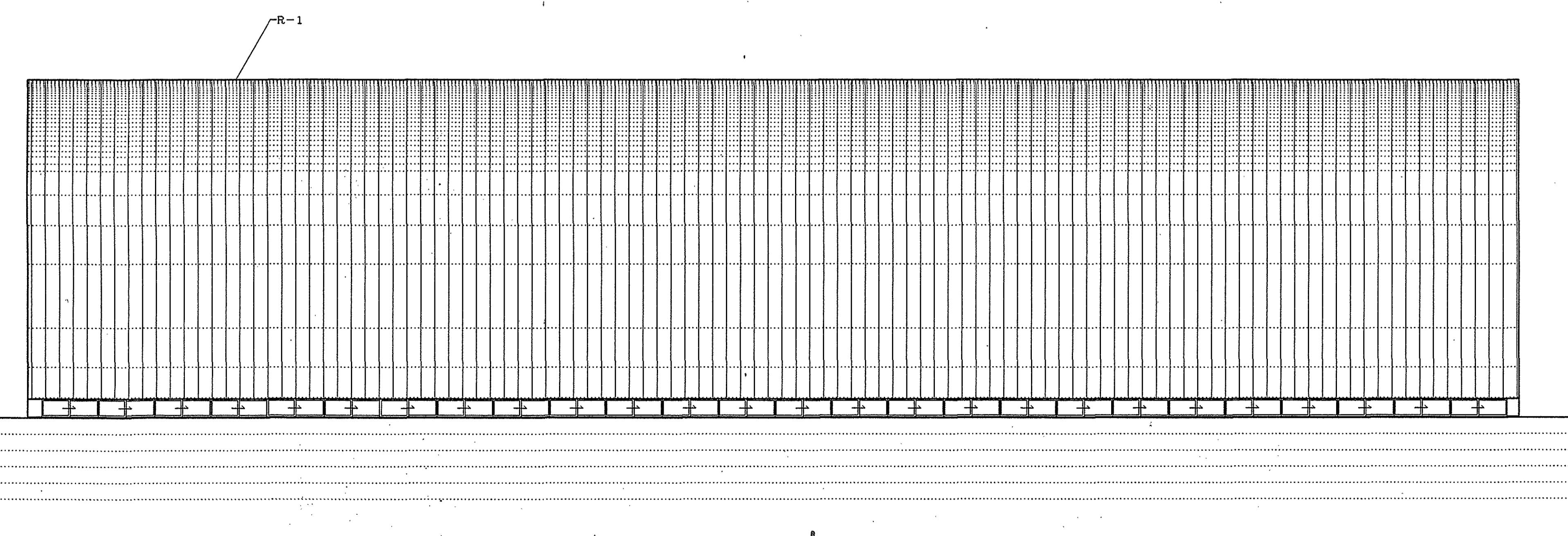


南側立面図

| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
|----------|----|----|-----|
| 土木部建築課 | | | |
| 平成 年/月 日 | | | |



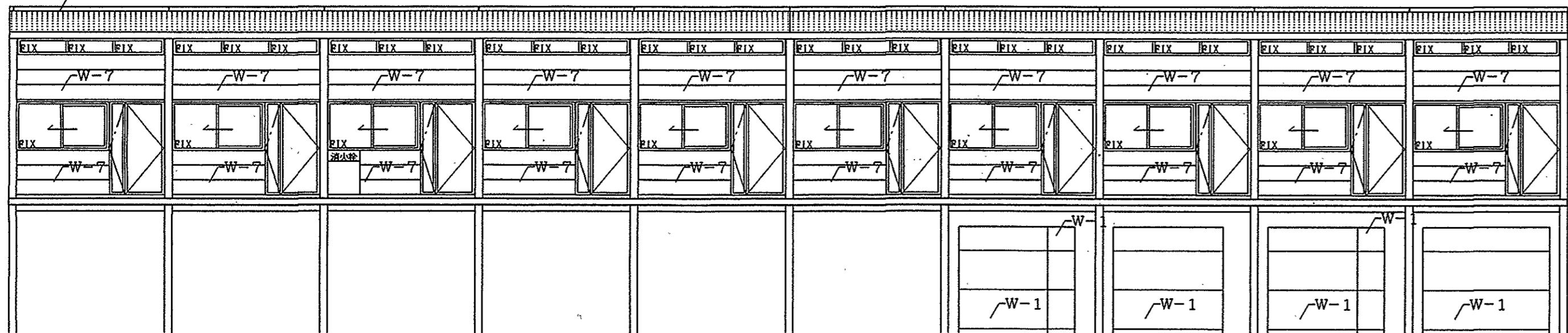
東側立面図



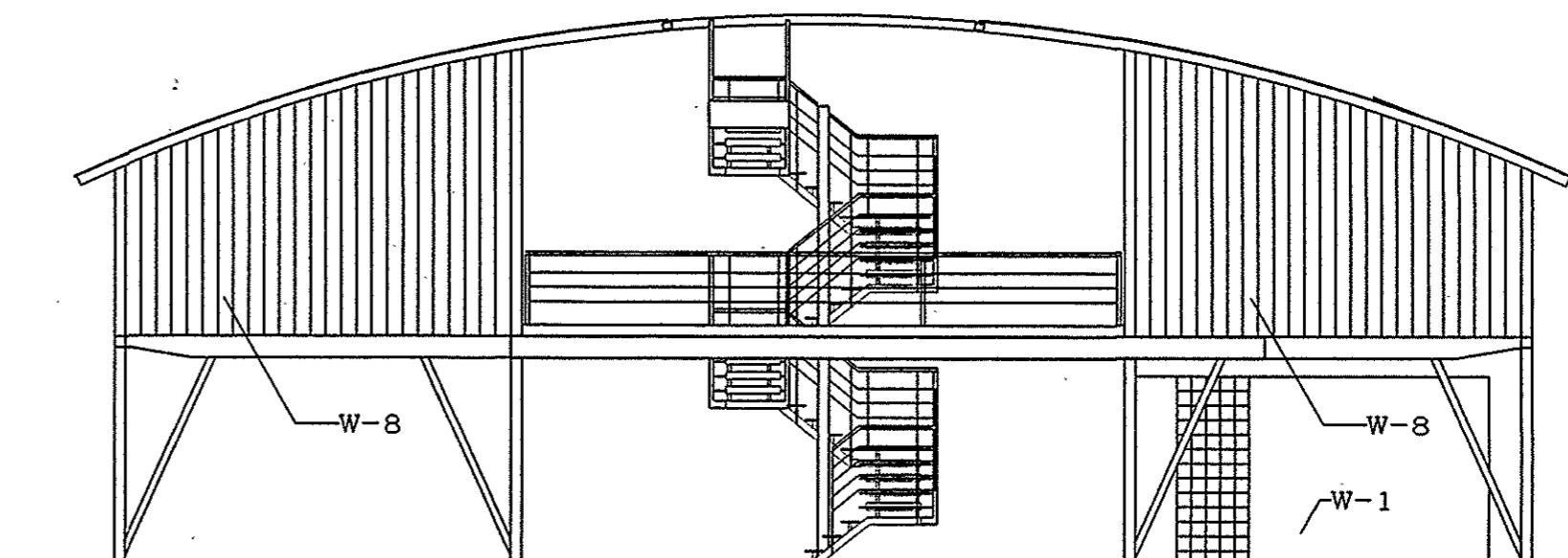
西側立面図

| | | | |
|----------|-----|-----|-----|
| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
| 土木部建築課 | | | |
| 平成廿年//月日 | (印) | (印) | (印) |

R-2

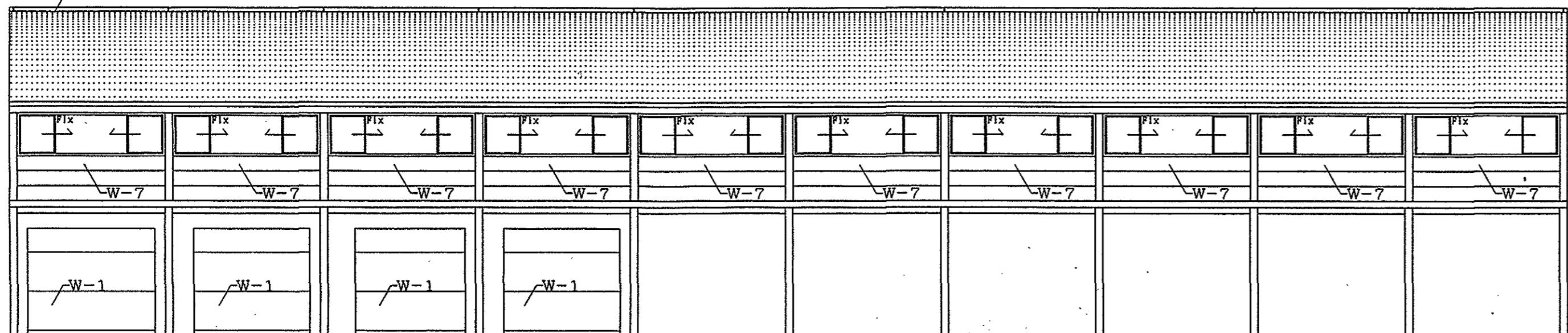


体育系クラブ棟中庭側立面図

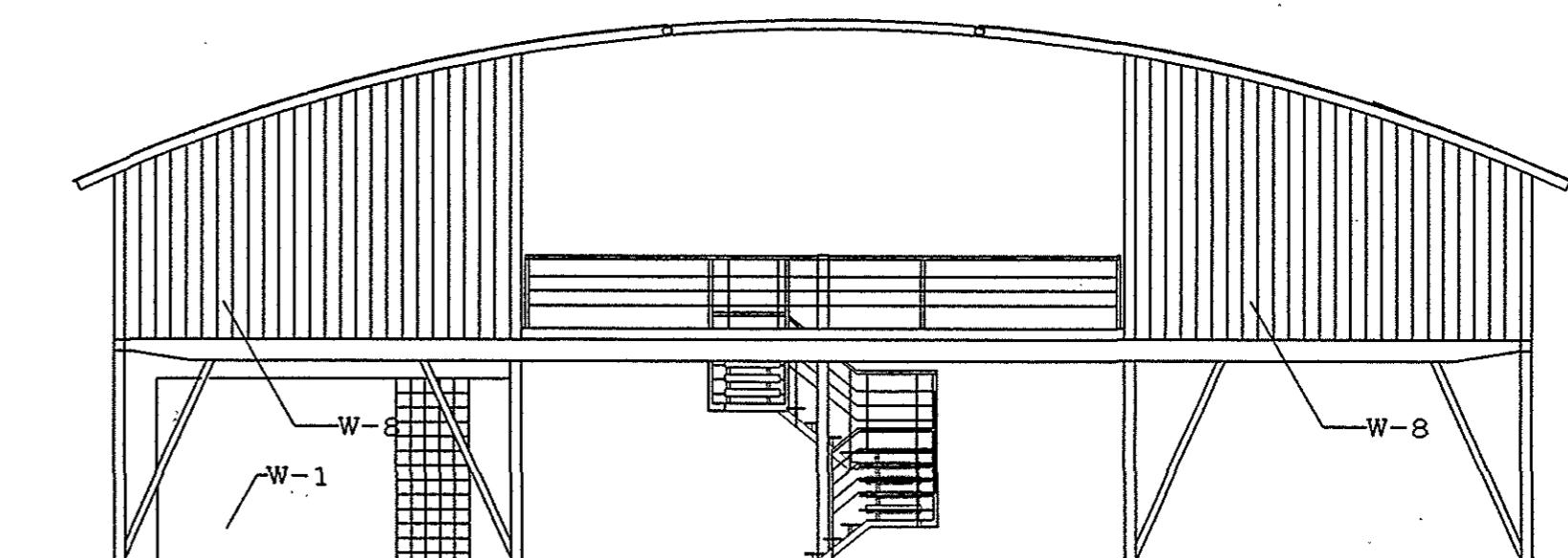


北側立面図

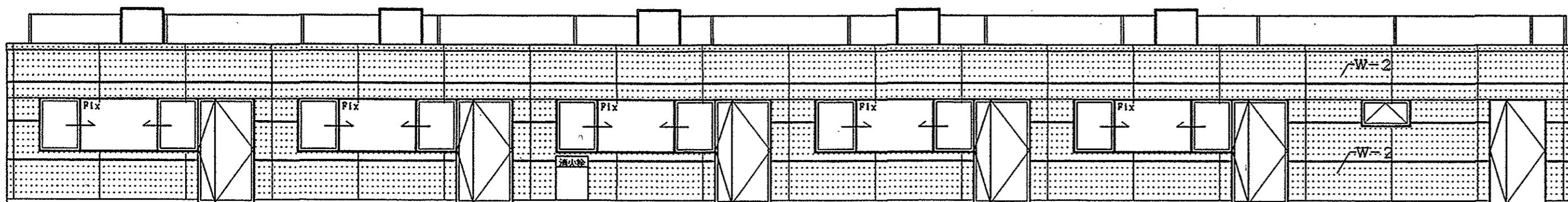
R-2



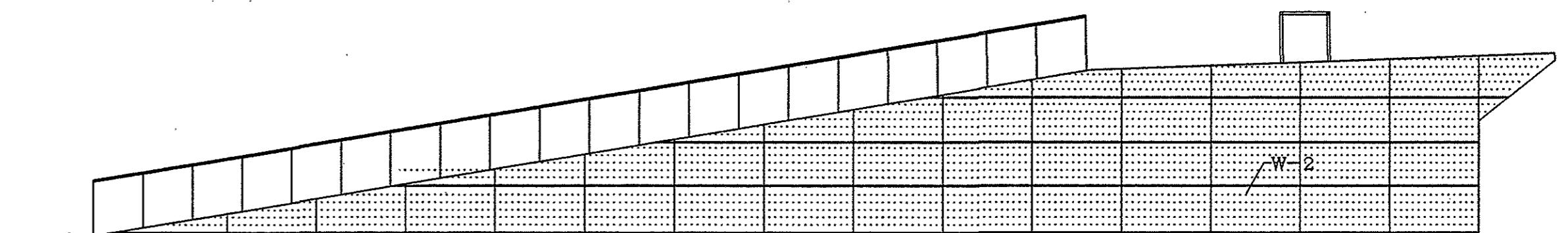
体育系クラブ棟東立面図



南側立面図



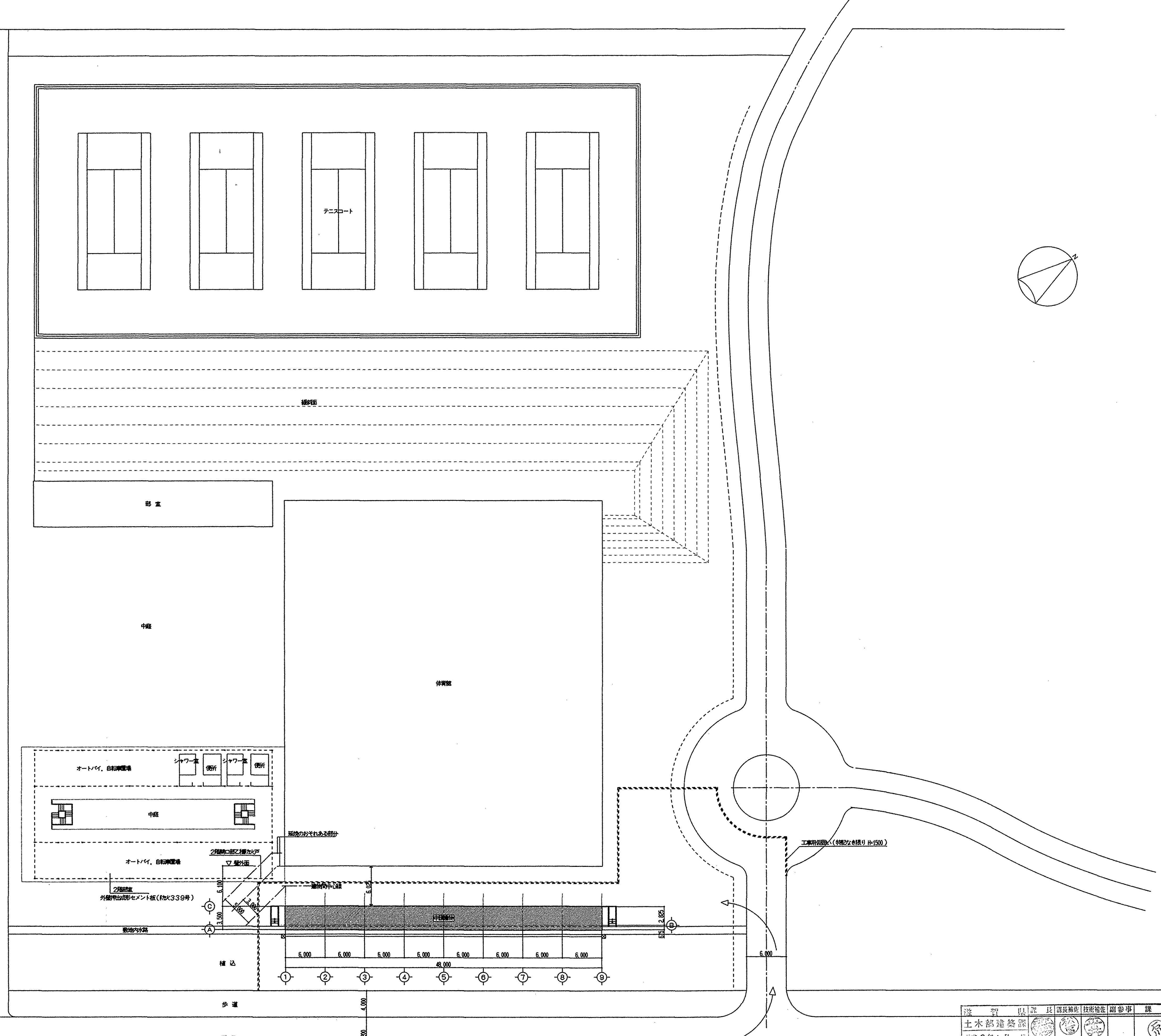
文化系クラブ棟東側立面図



南側立面図

| | | | |
|-----------|----|----|-----|
| 滋賀県 | 課長 | 課員 | 担当者 |
| 土木部建築課 | | | |
| 平成十一年八月一日 | | | |

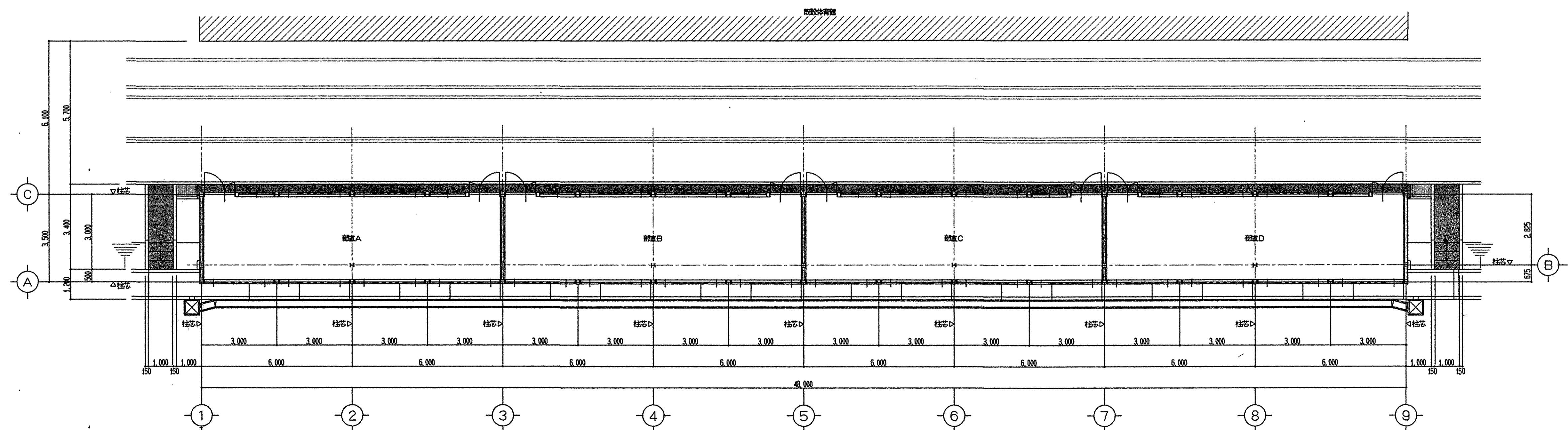
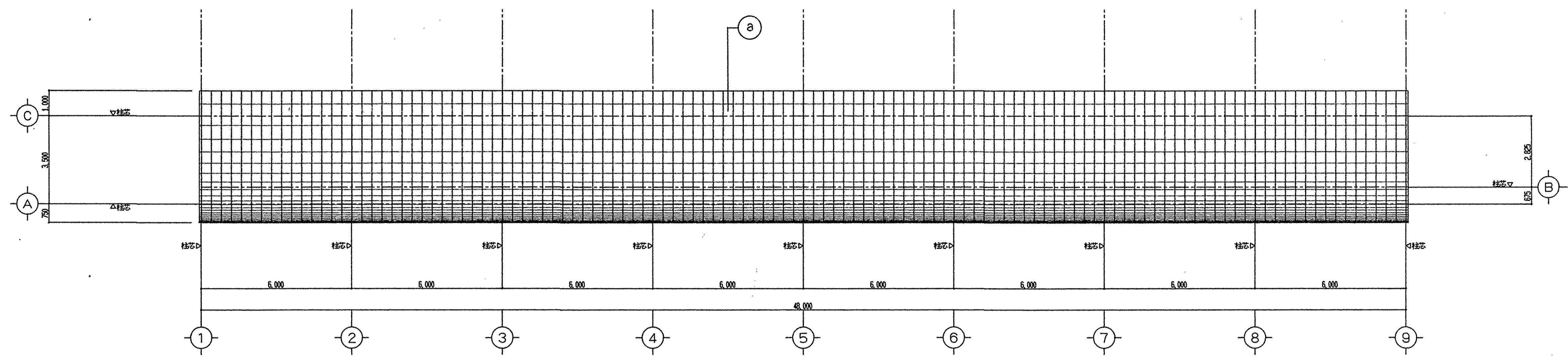
配 置 図



工事名称

県立大学クラブ室新築工事

| | | | |
|-------|-----------|----------|--|
| 配 置 図 | S : 1/300 | 青山設計株式会社 | 一級建築士事務所 滋賀県知事登録(ト)-246号 一般建築士 大臣登録-75769号 青山憲三 |
| | S : | | 年月日 |
| | S : | | NO |



平面図

-柱上向コンクリート部分を示す。-

| | | | | | | |
|---------------|----|------|------|-----|----|-----|
| 滋賀県 | 課長 | 課長補佐 | 技術補佐 | 別参考 | 課員 | 担当者 |
| 土木部建築課 | | | | | | |
| 平成 9 年 10 月 日 | | | | | | |

| | | | | | | |
|----------------------|------|-----------|----------|--|-----|----|
| 工事名称 県立大学クラブ室新築工事 | 平面図 | S : 1/100 | 青山設計株式会社 | 一級建築士事務所 滋賀県知事登録(ト)-246号 一級建築士 大臣登録-75769号 青山憲三 | 年月日 | NO |
| | 屋根伏図 | S : 1/100 | | | | |
| | S : | | | | | |

