




八次小学校エレベーター設置工事

三 次 市


佐伯建築設計事務所

 一級建築士事務所 広島県知事 登録 第25(1)2704号 佐伯建築設計事務所 〒728-0016 広島県三次市四拾貫町9-8-8 TEL (0824) 64-2844 FAX (0824) 64-3266		一級建築士 第223265号 佐伯 晃 志 郎	構造設計 設備設計	工事名 八次小学校エレベーター設置工事	図面名称	検 印 製 図	作成年月日 令和7年 図面番号 A-00
---	--	----------------------------	--------------	------------------------	------	------------	-------------------------------

A 2 版標準 (A3 版縮小率 70.7% 表示縮尺 $\times 1/1.414$)


		一級建築士事務所 広島県知事 登録 第25(1)2704号 佐伯 建築設計事務所 〒728-0016 広島県三次市四拾貳町98-8 TEL (0824) 64-2844 FAX (0824) 64-3266	一級建築士 第223265号	・構造設計	工事名 八次小学校エレベーター設置工事	図面名称 建築工事特記仕様書(1)	検 印 	製 図 	作成年月日
			佐伯 晃志郎	・設備設計					R7.3
									図面番号
									A-01

A 2 版標準 (A3版縮小率 70.7% 表示縮尺 $\times 1/1.414$)

		一級建築士事務所 広島県知事 登録 第25(1)2704号	一級建築士 第223265号	・構造設計	工事名	図面名称	検 印	製 図	作成年月日
		佐伯建築設計事務所		・設備設計					R7.3
		〒728-0016 広島県三次市四拾貫町9-8 TEL (0824) 64-2844 FAX (0824) 64-3266		佐伯 晃志郎					図面番号 A-02
					八次小学校エレベーター設置工事	建築工事特記仕様書(2)			

O 工事	1	施工	石材の割付け ※ 図示 (10. 1. 3)	1	伸縮調整目地及び ひび割れ誘発目地	位置 ※ 標準仕様書表11.1.1Iによる ・ 図示 (11. 1. 3) (表11. 1. 1)	4	有機系接着剤による タイル張り	(6) 長さ変化率の試験方法 JIS A 6203「セメント混和用ポリマーディスバージョン及び再乳化形粉末樹脂」9.9 長さ 変化率に準ずる。 (7) 曲げ強さの試験方法 JIS A 6916「建築用下地調整塗材」の7.11 曲げ強さ試験に準ずる。 試験室の状態：試験室は温度20±2℃、湿度65±10％とする。 既調合目地材 (品質・性能)	3	造作用集材材	(12. 2. 1)
	2	石材等	天然石 (10. 2. 1、3) (表10. 2. 1、2) 施工箇所 岩石の種類 等級 形状及び寸法 (mm) 厚さ (mm) 表面仕上げの種類 備考 ※ 床 ※ 2等品 ※ 正方形に近い矩形 (1枚の面積0.8m2以下) ジェットバーナー仕上げのバフ仕上げの有無 ・ あり ・ なし テラゾブロック 施工箇所 種石の種類 種石の大きさ (mm) 形状による区分 仕上げ面による区分 寸法 (mm) 表面仕上げの種類 備考 ※ 大理石 ※ 1.5～12 ・ 平もの ・ 片面 ・ 花こう岩 ・ 役もの ・ 両面 テラゾタイル 施工箇所 種石の種類 種石の大きさ (mm) 寸法による区分 表面仕上げの種類 備考 ※ 大理石 ※ 1.5～12 ・ 300型 ・ 花こう岩 ・ 400型 取付け用モルタル、既調合の目地モルタル、石裏面処理材、裏打ち処理材、金物の固定に使用する充填材料 ※ 専門工事業者の指定する製品 ・ アンカーの材質及び寸法 ※ SS400 M12 ・ あと施工アンカーの材質及び寸法等 () ドレンパイプの材質 ・ 樹脂ネット製パイプ クロスメッシュ巻き 25～35φ 石裏面処理 ・ 適用する ・ 適用しない 裏打ち処理 ・ 適用する ・ 適用しない 下地ごしらえ ※ 洗し筋工法 ・ あと施工アンカー工法 ・ あと施工アンカー工法 目地 一般目地 目地幅 ※ 6mm以上 シーリング材 ・ 適用する ・ 適用しない 伸縮調整目地 位置 ※ 標準仕様書表11.1.1Iによる ・ 図示 シーリング材の目地寸法 ※ 標準仕様書9.7.3(1)(f)による ・ 図示 4 内壁空積工法 受金物 材質 ※ SUS304 (10. 2. 2、3) (10. 4. 2、3) 形状及び寸法 L-75×75×6(mm)の加工 長さ100mm ・ L-75×75×6(mm)の加工 長さ150mm ・ アンカーの材質及び寸法 ※ SS400 M12 ・ あと施工アンカーの材質、寸法等 () 石裏面処理 ・ 適用する ・ 適用しない 裏打ち処理 ・ 適用する ・ 適用しない 下地ごしらえ ※ あと施工アンカー工法 目地 一般目地 目地幅 ※ 6mm以上 シーリング材 ・ 適用する ・ 適用しない 伸縮調整目地 位置 ※ 6mm程度ごと ・ 図示 シーリング材の目地寸法 ※ 標準仕様書9.7.3(1)(f)による ・ 図示 5 外壁乾式工法 (10. 2. 2) (10. 5. 2、3) (表10. 2. 4) 金物の種類、形状、寸法等 ※ 標準仕様書表10.2.4Iによる (方式： ・ スライド方式 ・ ロッキング方式) アンカーの材質及び寸法 ※ ステンレス (SUS304) M10 あと施工アンカーの材質、寸法等 () だぼ用の穴の位置 ※ 標準仕様書10.5.2(2)(7)による ・ 図示 裏打ち処理 ・ 適用する ・ 適用しない 工法 1章 適用区分による風圧力の (・ 1 ・ 1.15 ・ 1.3) 倍の風圧力に対応した工法 目地 目地幅 ※ 8mm以上 シーリング材 ※ 標準仕様書9.7.1による ・ 図示 6 床及び階段の石張り 床石張りの浸透性吸水防水剤 ※ 適用する ・ 適用しない (10. 6. 2、3) 床石張りの石裏面処理 ※ 適用する ・ 適用しない 床石張りの裏打ち処理 ※ 適用する ・ 適用しない 階段張りの石裏面処理 ※ 適用する ・ 適用しない シーリング材 ・ 適用する ・ 適用しない 伸縮調整目地 位置 ※ 床面積30m2程度ごと、細長い通路の場合6m程度ごと及び他の部材と取り合う箇所 ・ 図示 シーリング材の目地寸法 ※ 標準仕様書9.7.3(1)(f)による 図示 7 笠木、甲板等の石張り (10. 2. 2) (10. 7. 1、3) 取付け工法 ・ 湿式工法 ・ 乾式工法 特殊部位用金物 材質 ※SUS304 寸法等 引金物、だぼ及びかすがい ※標準仕様書表10.2.3Iによる 受金物 ※標準仕様書10.2.2(1)(f)による ファスナー ※ 標準仕様書表10.2.4のスライド方式に準ずる ・ ロッキング方式 あと施工アンカーの材質、寸法 ・ 石裏面処理 ・ 適用する ・ 適用しない 乾式工法の場合の取付け代 ※ 標準仕様書10.5.3(2)による 石材の裏面の補強用モルタル ・ 適用する ・ 適用しない 目地 外壁湿式工法の場合 一般目地 目地幅 ※ 6mm以上 シーリング材 ・ 適用する ・ 適用しない 伸縮調整目地 位置 ※ 標準仕様書表11.1.1Iによる ・ 図示 シーリング材の目地寸法 ※ 標準仕様書9.7.3(1)(f)による ・ 図示 乾式工法の場合 目地幅 ※ 8mm以上 シーリング材 ※標準仕様書9.7.1Iによる ・ 図示	1	見本抜き 試験施工	見本抜き ・ 行う ※ 行わない 試験張り ・ 行う ※ 行わない	2	セメントモルタルによる タイル張り	タイルの形状、寸法等 (11. 2. 2、7) 施工箇所 種類 形状/寸法 再生材料 吸水率による区分 うわぐすり 役物 色 耐凍害性 耐滑 (mm) 1類 2類 3類 4類 5類 6類 7類 8類 9類 10類 11類 12類 13類 14類 15類 16類 17類 18類 19類 20類 21類 22類 23類 24類 25類 26類 27類 28類 29類 30類 31類 32類 33類 34類 35類 36類 37類 38類 39類 40類 41類 42類 43類 44類 45類 46類 47類 48類 49類 50類 51類 52類 53類 54類 55類 56類 57類 58類 59類 60類 61類 62類 63類 64類 65類 66類 67類 68類 69類 70類 71類 72類 73類 74類 75類 76類 77類 78類 79類 80類 81類 82類 83類 84類 85類 86類 87類 88類 89類 90類 91類 92類 93類 94類 95類 96類 97類 98類 99類 100類 101類 102類 103類 104類 105類 106類 107類 108類 109類 110類 111類 112類 113類 114類 115類 116類 117類 118類 119類 120類 121類 122類 123類 124類 125類 126類 127類 128類 129類 130類 131類 132類 133類 134類 135類 136類 137類 138類 139類 140類 141類 142類 143類 144類 145類 146類 147類 148類 149類 150類 151類 152類 153類 154類 155類 156類 157類 158類 159類 160類 161類 162類 163類 164類 165類 166類 167類 168類 169類 170類 171類 172類 173類 174類 175類 176類 177類 178類 179類 180類 181類 182類 183類 184類 185類 186類 187類 188類 189類 190類 191類 192類 193類 194類 195類 196類 197類 198類 199類 200類 201類 202類 203類 204類 205類 206類 207類 208類 209類 210類 211類 212類 213類 214類 215類 216類 217類 218類 219類 220類 221類 222類 223類 224類 225類 226類 227類 228類 229類 230類 231類 232類 233類 234類 235類 236類 237類 238類 239類 240類 241類 242類 243類 244類 245類 246類 247類 248類 249類 250類 251類 252類 253類 254類 255類 256類 257類 258類 259類 260類 261類 262類 263類 264類 265類 266類 267類 268類 269類 270類 271類 272類 273類 274類 275類 276類 277類 278類 279類 280類 281類 282類 283類 284類 285類 286類 287類 288類 289類 290類 291類 292類 293類 294類 295類 296類 297類 298類 299類 300類 301類 302類 303類 304類 305類 306類 307類 308類 309類 310類 311類 312類 313類 314類 315類 316類 317類 318類 319類 320類 321類 322類 323類 324類 325類 326類 327類 328類 329類 330類 331類 332類 333類 334類 335類 336類 337類 338類 339類 340類 341類 342類 343類 344類 345類 346類 347類 348類 349類 350類 351類 352類 353類 354類 355類 356類 357類 358類 359類 360類 361類 362類 363類 364類 365類 366類 367類 368類 369類 370類 371類 372類 373類 374類 375類 376類 377類 378類 379類 380類 381類 382類 383類 384類 385類 386類 387類 388類 389類 390類 391類 392類 393類 394類 395類 396類 397類 398類 399類 400類 401類 402類 403類 404類 405類 406類 407類 408類 409類 410類 411類 412類 413類 414類 415類 416類 417類 418類 419類 420類 421類 422類 423類 424類 425類 426類 427類 428類 429類 430類 431類 432類 433類 434類 435類 436類 437類 438類 439類 440類 441類 442類 443類 444類 445類 446類 447類 448類 449類 450類 451類 452類 453類 454類 455類 456類 457類 458類 459類 460類 461類 462類 463類 464類 465類 466類 467類 468類 469類 470類 471類 472類 473類 474類 475類 476類 477類 478類 479類 480類 481類 482類 483類 484類 485類 486類 487類 488類 489類 490類 491類 492類 493類 494類 495類 496類 497類 498類 499類 500類 501類 502類 503類 504類 505類 506類 507類 508類 509類 510類 511類 512類 513類 514類 515類 516類 517類 518類 519類 520類 521類 522類 523類 524類 525類 526類 527類 528類 529類 530類 531類 532類 533類 534類 535類 536類 537類 538類 539類 540類 541類 542類 543類 544類 545類 546類 547類 548類 549類 550類 551類 552類 553類 554類 555類 556類 557類 558類 559類 560類 561類 562類 563類 564類 565類 566類 567類 568類 569類 570類 571類 572類 573類 574類 575類 576類 577類 578類 579類 580類 581類 582類 583類 584類 585類 586類 587類 588類 589類 590類 591類 592類 593類 594類 595類 596類 597類 598類 599類 600類 601類 602類 603類 604類 605類 606類 607類 608類 609類 610類 611類 612類 613類 614類 615類 616類 617類 618類 619類 620類 621類 622類 623類 624類 625類 626類 627類 628類 629類 630類 631類 632類 633類 634類 635類 636類 637類 638類 639類 640類 641類 642類 643類 644類 645類 646類 647類 648類 649類 650類 651類 652類 653類 654類 655類 656類 657類 658類 659類 660類 661類 662類 663類 664類 665類 666類 667類 668類 669類 670類 671類 672類 673類 674類 675類 676類 677類 678類 679類 680類 681類 682類 683類 684類 685類 686類 687類 688類 689類 690類 691類 692類 693類 694類 695類 696類 697類 698類 699類 700類 701類 702類 703類 704類 705類 706類 707類 708類 709類 710類 711類 712類 713類 714類 715類 716類 717類 718類 719類 720類 721類 722類 723類 724類 725類 726類 727類 728類 729類 730類 731類 732類 733類 734類 735類 736類 737類 738類 739類 740類 741類 742類 743類 744類 745類 746類 747類 748類 749類 750類 751類 752類 753類 754類 755類 756類 757類 758類 759類 760類 761類 762類 763類 764類 765類 766類 767類 768類 769類 770類 771類 772類 773類 774類 775類 776類 777類 778類 779類 780類 781類 782類 783類 784類 785類 786類 787類 788類 789類 790類 791類 792類 793類 794類 795類 796類 797類 798類 799類 800類 801類 802類 803類 804類 805類 806類 807類 808類 809類 810類 811類 812類 813類 814類 815類 816類 817類 818類 819類 820類 821類 822類 823類 824類 825類 826類 827類 828類 829類 830類 831類 832類 833類 834類 835類 836類 837類 838類 839類 840類 841類 842類 843類 844類 845類 846類 847類 848類 849類 850類 851類 852類 853類 854類 855類 856類 857類 858類 859類 860類 861類 862類 863類 864類 865類 866類 867類 868類 869類 870類 871類 872類 873類 874類 875類 876類 877類 878類 879類 880類 881類 882類 883類 884類 885類 886類 887類 888類 889類 890類 891類 892類 893類 894類 895類 896類 897類 898類 899類 900類 901類 902類 903類 904類 905類 906類 907類 908類 909類 910類 911類 912類 913類 914類 915類 916類 917類 918類 919類 920類 921類 922類 923類 924類 925類 926類 927類 928類 929類 930類 931類 932類 933類 934類 935類 936類 937類 938類 939類 940類 941類 942類 943類 944類 945類 946類 947類 948類 949類 950類 951類 952類 953類 954類 955類 956類 957類 958類 959類 960類 961類 962類 963類 964類 965類 966類 967類 968類 969類 970類 971類 972類 973類 974類 975類 976類 977類 978類 979類 980類 981類 982類 983類 984類 985類 986類 987類 988類 989類 990類 991類 992類 993類 994類 995類 996類 997類 998類 999類 1000類 1001類 1002類 1003類 1004類 1005類 1006類 1007類 1008類 1009類 1010類 1011類 1012類 1013類 1014類 1015類 1016類 1017類 1018類 1019類 1020類 1021類 1022類 1023類 1024類 1025類 1026類 1027類 1028類 1029類 1030類 1031類 1032類 1033類 1034類 1035類 1036類 1037類 1038類 1039類 1040類 1041類 1042類 1043類 1044類 1045類 1046類 1047類 1048類 1049類 1050類 1051類 1052類 1053類 1054類 1055類 1056類 1057類 1058類 1059類 1060類 1061類 1062類 1063類 1064類 1065類 1066類 1067類 1068類 1069類 1070類 1071類 1072類 1073類 1074類 1075類 1076類 1077類 1078類 1079類 1080類 1081類 1082類 1083類 1084類 1085類 1086類 1087類 1088類 1089類 1090類 1091類 1092類 1093類 1094類 1095類 1096類 1097類 1098類 1099類 1100類 1101類 1102類 1103類 1104類 1105類 1106類 1107類 1108類 1109類 1110類 1111類 1112類 1113類 1114類 1115類 1116類 1117類 1118類 1119類 1120類 1121類 1122類 1123類 1124類 1125類 1126類 1127類 1128類 1129類 1130類 1131類 1132類 1133類 1134類 1135類 1136類 1137類 1138類 1139類 1140類 1141類 1142類 1143類 1144類 1145類 1146類 1147類 1148類 1149類 1150類 1151類 1152類 1153類 1154類 1155類 1156類 1157類 1158類 1159類 1160類 1161類 1162類 1163類 1164類 1165類 1166類 1167類 1168類 1169類 1170類 1171類 1172類 1173類 1174類 1175類 1176類 1177類 1178類 1179類 1180類 1181類 1182類 1183類 1184類 1185類 1186類 1187類 1188類 1189類 1190類 1191類 1192類 1193類 1194類 1195類 1196類 1197類 1198類 1199類 1200類 1201類 1202類 1203類 1204類 1205類 1206類 1207類 1208類 1209類 1210類 1211類 1212類 1213類 1214類 1215類 1216類 1217類 1218類 1219類 1220類 1221類 1222類 1223類 1224類 1225類 1226類 1227類 1228類 1229類 1230類 1231類 1232類 1233類 1234類 1235類 1236類 1237類 1238類 1239類 1240類 1241類 1242類 1243類 1244類 1245類 1246類 1247類 1248類 1249類 1250類 1251類 1252類 1253類 1254類 1255類 1256類 1257類 1258類 1259類 1260類 1261類 1262類 1263類 1264類 1265類 1266類 1267類 1268類 1269類 1270類 1271類 1272類 1273類 1274類 1275類 1276類 1277類 1278類 1279類 1280類 1281類 1282類 1283類 1284類 1285類 1286類 1287類 1288類 1289類 1290類 1291類 1292類 1293類 1294類 1295類 1296類 1297類 1298類 1299類 1300類 1301類 1302類 1303類 1304類 1305類 1306類 1307類 1308類 1309類 1310類 1311類 1312類 1313類 1314類 1315類 1316類 1317類 1318類 1319類 1320類 1321類 1322類 1323類 1324類 1325類 1326類 1327類 1328類 1329類 1330類 1331類 1332類 1333類 1334類 1335類 1336類 1337類 1338類 1339類 1340類 1341類 1342類 1343類 1344類 1345類 1346類 1347類 1348類 1349類 1350類 1351類 1352類 1353類 1354類 1355類 1356類 1357類 1358類 1359類 1360類 1361類 1362類 1363類 1364類 1365類 1366類 1367類 1368類 1369類 1370類 1371類 1372類 1373類 1374類 1375類 1376類 1377類 1378類 1379類 1380類 1381類 1382類 1383類 1384類 1385類 1386類 1387類 1388類 1389類 1390類 1391類 1392類 1393類 1394類 1395類 1396類 1397類 1398類 1399類 1400類 1401類 1402類 1403類 1404類 1405類 1406類 1407類 1408類 1409類 1410類 1411類 1412類 1413類 1414類 1415類 1416類 1417類 1418類 1419類 1420類 1421類 1422類 1423類 1424類 1425類 1426類 1427類 1428類 1429類 1430類 1431類 1432類 1433類 1434類 1435類 1436類 1437類 1438類 1439類 1440類 1441類 1442類 1443類 1444類 1445類 1446類 1447類 1448類 1449類 1450類 1451類 1452類 1453類 1454類 1455類 1456類 1457類 1458類 1459類 1460類 1461類 1462類 1463類 1464類 1465類 1466類 1467類 1468類 1469類 1470類 1471類 1472類 1473類 1474類 1475類 1476類 1477類 1478類 1479類 1480類 1481類 1482類 1483類 1484類 1485類 1486類 1487類 1488類 1489類 1490類 1491類 1492類 1493類 1494類 1495類 1496類 1497類 1498類 1499類 1500類 1501類 1502類 1503類 1504類 1505類 1506類 1507類 1508類 1509類 1510類 1511類 1512類 1513類 1514類 1515類 1516類 1517類 1518類 1519類 1520類 1521類 1522類 1523類 1524類 1525類 1526類 1527類 1528類 1529類 1530類 1531類 1532類 1533類 1534類 1535類 1536類 1537類 1538類 1539類 1540類 1541類 1542類 1543類 1544類 1545類 1546類 1547類 1548類 1549類 1550類 1551類 1552類 1553類 1554類 1555類 1556類 1557類 1558類 1559類 1560類 1561類 1562類 1563類 1564類 1565類 1566類 1567類 1568類 1569類 1570類 1571類 1572類 1573類 1574類 1575類 1576類 1577類 1578類 1579類 1580類 1581類 1582類 1583類 1584類 1585類 1586類 1587類 1588類 1589類 1590類 1591類 1592類 1593類 1594類 1595類 1596類 1597類 1598類 1599類 1600類 1601類 1602類 1603類 1604類 1605類 1606類 1607類 1608類 1609類 1610類 1611類 1612類 1613類 1614類 1615類 1616類 1617類 1618類 1619類 1620類 1621類 1622類 1623類 1624類 1625類 1626類 1627類 1628類 1629類 1630類 1631類 1632類 1633類 1634類 1635類 1636類 1637類 1638類 1639類 1640類 1641類 1642類 1643類 1644類 1645類 1646類 1647類 1648類 1649類 1650類 1651類 1652類 1653類 1654類 1655類 1656類 1657類 1658類 1659類 1660類 1661類 1662類 1663類 1664類 1665類 1666類 1667類 1668類 1669類 1670類 1671類 1672類 1673類 1674類 1675類 1676類 1677類 1678類 1679類 1680類 1681類 1682類 1683類 1684類 1685類 1686類 1687類 1688類 1689類 1690類 1691類 1692類 1693類 1694類 1695類 1696類 1697類 1698類 1699類 1700類 1701類 1702類 1703類 1704類 1705類 1706類 1707類 1708類 1709類 1710類 1711類 1712類 1713類 1714類 1715類 1716類 1717類 1718類 1719類 1720類 1721類 1722類 1723類 1724類 1725類 1726類 1727類 1728類 1729類 1730類 1731類 1732類 1733類 1734類 1735類 1736類 1737類 1738類 1739類 1740類 1741類 1742類 1743類 1744類 1745類 1746類 1747類 1748類 1749類 1750類 1751類 1752類 1753類 1754類 1755類 1756類 1757類 1758類 1759類 1760類 1761類 1762類 1763類 1764類 1765類 1766類 1767類 1768類 1769類 1770類 1771類 1772類 1773類 1774類 1775類 1776類 1777類 1778類 1779類 1780類 1781類 1782類 1783類 1784類 1785類 1786類 1787類 1788類 1789類 1790類 1791類 1792類 1793類 1794類 1795類 1796類 1797類 1798類 1799類 1800類 1801類 1802類 1803類 1804類 1805類 1806類 1807類 1808類 1809類 1810類 1811類 1812類 1813類 1814類 1815類 1816類 1817類 1818類 1819類 1820類 1821類 1822類 1823類 1824類 1825類 1826類 1827類 1828類 1829類 1830類 1831類 1832類 1833類 1834類 1835類 1836類 1837類 1838類 1839類 1840類 1841類 1842類 1843類 1844類 1845類 1846類 1847類 1848類 1849類 1850類 1851類 1852類 1853類 1854類 1855類 1856類 1857類 1858類 1859類 1860類 1861類 1862類 1863類 1864類 1865類 1866類 1867類 1868類 1869類 1870類 1871類 1872類 1873類 1874類 1875類 1876類 1877類 1878類 1879類 1880類 1881類 1882類 1883類 1884類 1885類 1886類 1887類 1888類 1889類 1890類 1891類 1892類 1893類 1894類 1895類 1896類 1897類 1898類 1899類 1900類 1901類 1902類 1			

A 2 版標準 (A3 版縮小率 70.7% 表示縮尺 $\times 1/1.414$)

		一級建築士事務所 広島県知事 登録 第25(1)2704号 佐伯 建築設計事務所 〒728-0016 広島県三次市四拾貳町98-8 TEL (0824) 64-2844 FAX (0824) 64-3266	一級建築士 第223265号 佐伯 晃志郎	・構造設計	工事名 八次小学校エレベーター設置工事	図面名称 建築工事特記仕様書(4)	検 印	製 図	作成年月日
				・設備設計					R7.3
				図面番号					
					A-04				

A 2 版標準 (A3 版縮小率 70.7% 表示縮尺 $\times 1/1.414$)

[illegible]

	(品質・性能)	部材名	材質	屋内外用	屋内用			
		受枠材 蓋枠材	アルミニウム及びアルミニウム合金押出型材	JIS H 4100のA6063S-T5 (表面処理) JIS H 8602のB種又はJIS H 8601のAA15	JIS G 4305のSUS304、SUS430J1L、SUS443J1 (表面処理) HL又は2B仕上げ程度			
			ステンレス製	JIS G 4305のSUS304、SUS430J1L又はSUS443J1 (表面処理) HL又は2B仕上げ程度	標準仕様書表18.3.1及び表18.3.2のさび止め塗料塗り等の防錆処理を行ったもの			
		鋼製	—	—	標準仕様書表18.3.1及び表18.3.2のさび止め塗料塗り等の防錆処理を行ったもの			
		二重蓋の中蓋	鉄板	JIS G 5501のFC150、FC200				
		その他	塩化ビニル樹脂製等					
		目地材	黄銅	JIS H 3100 のC2600、C2720、C2801 JIS H 3250 のC3602、C3604				
			ステンレス	JIS G 4305のSUS304、SUS430J1L又はSUS443J1 JIS G 4308のSUS304				
		底板材コーナーステップ補強材	ステンレス鋼板	JIS G 4305のSUS304、SUS430J1L、SUS443J1 JIS G 4308のSUS304	JIS G 4305のSUS430			
			アルミニウム板	JIS H 4000(A1100P H24) 表面処理：陽極酸化装被膜合被膜 JIS H 8601(AA15) JIS H 8602(B)	—			
	パッキン材	塩化ビニル系ゴム、軟質塩化ビニル、クロロプレン、スポンジパバー、エチレンプロピレン等特の材質、形状に適した弾力性、密着性を有するもの						
		アンカー材	鋼製に電気亜鉛めっき又は防錆塗料を行ったもの					
		取手	黄銅鉄板製、黄銅製、アルミニウム押出型材・合金鉄板製、ステンレス鉄板品、ステンレス製等					
		鍵	黄銅製、ステンレス製、亜鉛合金製とする					
		蓋の耐荷重性能	蓋中央部が荷重値Pn=1,000Nにおいて残留たわみが点検口の孔径の0.08%以内であること。 受け枠、蓋その他の使用上支障がないこと。 破壊荷重は、荷重値のPnの2倍以上であること。					
		受け枠寸法の許容差	±0.5mm以下					
		蓋付寸法の許容差	±0.5mm以下					
		受け枠と蓋枠のクリアランス	片側2.0mm以内					
		(試験方法)						
		耐荷重試験	試験体は、張物用とし、600mm角程度、枠見込みは、40mm以下とする。 試験は、蓋枠の四周を支持させ、蓋の中央部にφ50mmの加圧板を設置し、加圧する。 本試験前に200Nを加圧した後、本試験を行う。 本試験は、1,000Nで加圧、荷重除去を3回繰り返し行った後、その後試験体が破壊する(終局荷重)まで加圧する。 測定は、蓋中央部にかかる加圧を200N増す毎にたわみと受け枠の変形その他の異常について1,000Nまで3回繰り返す。					
19	耐震スリット	耐火性能	防水性能		備考			
		・耐火型	・有り					
		・非耐火型	・無し					
		目地	内壁	外壁				
		目地材	・シーリング材(見え掛かり部のみ)	・シーリング材(見え掛かり部のみ)	・シーリング材(内外共)			
		目地寸法(mm)	・幅20×深さ10	・幅20×深さ10				
		シーリング材の種類	は標準仕様書表9.7.1による					
		形式	○差込式	・据置式	・壁張り式			
		材質	・塩化ビニル製(種類)	○非加硫ブチルゴム製				
		寸法(mm)	○250					
20	止水板	耐震性能	建築非構造部材の耐震性能に係る特記事項による					
		材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
21	エキスパンションジョイント金物	旗竿						
		旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
22	旗竿	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
23	旗竿受金物	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
24	車止めさく	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
25	フェンス	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
26	プレキャストコンクリート	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
27	間知石及びコンクリート間知ブロック積み	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
28	鋼製書架、物品棚及び移動式書架	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
29	屋内掲示板	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
30	洗面カウンター	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
31	防煙垂れ壁	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
32	収納家具	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
33	屋外掲示板	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
34	くつきマット	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
35	階段手すり(金属工事以外)	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
36	天井見切り縁等	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
37	ビクチャーレール	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
38	視覚障害者用床タイル(視覚障害者誘導用ブロック)	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						
39	流し台ユニット	旗竿受金物	材質	形式	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考
		・アルミニウム合金製	・テーパー式	・ハンドル式	・埋込式	・ベース式		
		・	・同一断面式	・ロープ式	・	・ハンド式		
		形式	材質	高さ(mm)	操作方法	固定方法	備考	
		・上下式鎖内蔵式	・標準品	・ステンレス製				
		・スプリング式						

7

ブロック系舗装

・コンクリート平板舗装

(22.8.2.3)

種類

寸法(mm)

厚さ(mm)

目地材

備考

※普通平板(N)

※透水平板(P)

※保水性平板(M)

普通平板は(再生材料を用いた舗装用ブロック)、透水平板は(透水性コンクリート)とする。
仕上り面の平坦性 ※歩行に支障となる段差がないものとし、コンクリート平板間の段差は3mm以内とする。

・インターロッキングブロック舗装

種類

部位

形状寸法

厚さ(mm)

曲げ強度(N/mm2)

備考

※普通ブロック(N)

※透水性ブロック(P)

※保水性ブロック(M)

※普通ブロック(N)

※透水性ブロック(P)

※保水性ブロック(M)

クッション材
・砂
・空疎りモルタル

仕上り面の平坦性 ※歩行に支障となる段差がないものとし、インターロッキングブロック間の段差は3mm以内とする。

・鋪石舗装

種類

形状寸法(mm)

厚さ(mm)

施工方法

基層

基層の厚さ(mm)

※花こう岩

・割石

・図示

・うろこ張り

・コンクリート版

※70

仕上り面の平坦性 ※歩行に支障となる段差がないものとし、鋪石間の段差は3mm以内とする。

・ジオテキスタイル

単位面積質量

厚さ(mm)

引張強さ

透水係数

・60/m2以上

・0.5~1.0

・98N/5cm(10k f/5cm)以上

・1.5x10⁻⁵cm/s e c以上

8

砂利敷き

種類

施工

適用

色

幅(mm)

塗布厚さ(mm)

適用部位

※3種1号

溶融

粉体状

・白

※150

・1.0

・白線

・1種

常温

液状

・

※100

・

・車椅子駐車場ライン、マーク

・2種

加熱

・

・

・

低揮発性有機溶剤型の路面標示用水性塗料

9

路面標示用塗料

路面標示用塗料はJIS K 5665による。

種類

施工

適用

色

幅(mm)

塗布厚さ(mm)

適用部位

※3種1号

溶融

粉体状

・白

※150

・1.0

・白線

・1種

常温

液状

・

※100

・

・車椅子駐車場ライン、マーク

・2種

加熱

・

・

・

低揮発性有機溶剤型の路面標示用水性塗料

23

植栽及び屋上緑化工事

1

植栽地の確認等

土壌の水素イオン濃度指数(pH)試験

・行う

・行わない

(23.1.3)

電気伝導度(EC)の試験

・行う

・行わない

2

植栽基盤の整備

(23.2.2.4)

植栽

工法

有効土層の厚さ(cm)

整備範囲

土壌改良材

樹木

※A種

樹高12m以上

・葉張り部分

・植栽部分

・適用する

・B種

(※100・120・150)

・植栽部分

・適用しない

・C種

樹高7m以上~12m未満

・図示

・

・D種

(※80・100)

・図示

・

樹高3m以上~7m未満

(※60・80)

・適用する

・適用しない

樹高3m未満

(※50・60)

・適用する

・適用しない

芝、地被類

※B種

※20

・植栽部分

・適用する

・

・図示

・適用しない

植栽基盤の排水設備

・設ける(※図示)

・

・設けない

3

植込み用土

・現場養生土の良質土

・客土

(23.2.3)

4

土壌改良材

種類及び指定量等

・バーク堆肥

施工箇所

※植栽範囲

・図示

使用量

植栽基盤面積1m2あたり

(・50L)

・

汚泥発酵肥料(下水汚泥コンポスト)

施工箇所

※機載範囲

・図示

使用量

植栽基盤面積1m2あたり

(・10L)

・

材料

「金属等を含む産業廃棄物に係る判定基準を定める省令」の別表第1の基準に適合する原料を使用したもので、植替試験の結果、害が認められないものとする

5

樹木

樹種、寸法、株立数等

※図示

(23.3.2)

6

支柱

支柱材

※丸太(間伐材)

・真竹

防蟻処理方法

※加圧式防蟻処理丸太材

形式

・図示

(23.3.2.3)

7

幹巻き用材料

材料

※幹巻き用テープ

・わら及びこも

(23.3.2)

8

芝

種類

※コウライシバ

・ノシバ

芝張りの工法

平地

※目地張り

・べた張り

法面

※目地張り

※べた張り

(23.4.2.3)

9

吹付けは種

種子の種類

発芽率

種子の量(/m2)

備考

※洋芝類(採取後2年以内)

※発芽率80%以上

10

地被類

樹種

コンテナ径

単位面積当たりのコンテナ数

芽立数

・

・

・

・

(23.4.2)

11

新植、芝等の結植償

(23.3.4)(23.4.7)

新植樹木(芝張り、吹付けは種及び地被類を含む)の結植償の期間

※引渡しの日から1年

・無し

12

移植樹木の結植処理

(23.3.6)

移植樹木の結植処理を行う期間

※引渡しの日から1年

・無し

13

屋上緑化

(23.5.2~4)

植栽基盤及び材料

・屋上緑化システム

土壌層の厚さ

・図示

・

・軽量骨材(層の厚さ)

・

・板状成形品

排水層

・軽量骨材

・人工軽量土

植込み用土

※改良土

・人工軽量土

樹木、芝及び地被類の樹種又は種類、寸法、株立数等

※図示

見切り材、舗装材、排水孔、マルチング材等

※図示

(品質・性能)

項目

品質・性能

透水フィルター

材質は、合成樹脂等で耐腐食性及び耐久性のあるもの。透水性はその週の数値が直前の週の数値より高い値を維持し、透水係数の上昇傾向を確認できること。

透水、排水層等構成材の主要材質

合成樹脂等で耐腐食性及び耐久性のあるものであること。(保水層を有する場合は、保水層共)

排水層

植物の生育に必要な排水性能を持ち、通気性及び植込み土壌を支え、流出しない構造をもつこと。

排水層の鉛直方向の排水性能

240L/m2・h以上

耐荷重性能

最大土壌層厚の単位面積当たりの重量の1.5倍以上、かつ、一般メンテナンス時の上部歩行に耐し破壊しないこと。3×10⁴N/m2の載荷重で破壊・有害なひずみなど異常のないこと。(保水層を有する場合は保水層共)

耐根層

重ね合わせ部を含め、クマザサ等の地下茎伸長力の強い植物に対して3年以上の耐根性能を有し、かつ、耐腐食性及び耐久性のあるものであること。

耐根層保護層

材質は、合成樹脂等とし、耐腐食性及び耐久性を有し、かつ、施工中及び施工後の耐根層を保護するものであること。ただし、耐根層を保護コンクリート(絶縁シートも含む)の下に設ける場合は省略することができるものとする。

(試験方法)

(1) 透水フィルターの透水性能

(イ) JIS A 1218「土の透水試験方法」の定水位透水試験に準じたインターロッキングブロックの透水試験装置の下部に試験体(透水フィルタ)をセットし、その上に砂(JIS A5308「レディミクストコンクリート」付属書Aに規定する砂)及びシルト#250を容積比9:1の割合で混合し、高さ80mmの試験容器に加圧せずに均一に充填する。(試験体1体)

(ロ) 常温で1日置いた後、上部より給水する。給水5日間連続後取り出して自然水切り2日とした給水サイクルを繰り返す。週2回を下回らない測定回数で圧力差の水頭差110mmを保持したまま、1分間の透水量を計量し、透水係数を算出する。なお、乾燥工程の試験室は室温20±3℃湿度60±5%とする。

(ハ) 水切り工程は、試験体の入った試験装置を取り出し、試験室内に水が切れる状態で保管する。

(ニ) 各サイクルごとの透水係数の推移をグラフ化し、6週間を過ぎるまでにその週の数値が直前の週の数値より高い値を維持し、透水係数の上昇傾向を確認できれば目詰まりが解消方向にあると判断し、合格とする。

(ホ) 試験開始後6週間、流水時間合計が30日を超えた時点で透水係数がまだ上昇に転じない場合は、その後も透水係数が増加する方向へ向かうまで流水時間を延長して確認することも可とする。

(2) 排水層の耐荷重性能

(イ) 最大土壌層厚の単位面積当たりの重量の1.5倍かつ3×10⁴N/m2の等分布荷重による加圧試験を行ない、排水層及び耐根層等に有害な変形・破壊の起きないことを確認する。又その時の圧縮応力に対する歪み(%)を測定する。(保水層を有する場合は保水層も対象とする。)

(ロ) 試験体は耐根層から透水層までを通常使用状態にセットした3体とする。加圧速度は10mm/m i n以下とする。

・屋上緑化軽量システム

樹木、芝及び地被類の樹種並びに種類、寸法、株立木数等

※図示

見切り材、舗装材、排水孔、マルチング材等

※図示

(品質・性能)

項目

品質・性能

透水、排水層等構成材の主要材質

合成樹脂等で耐腐食性及び耐久性のあるものであること。(保水層を有する場合は、保水層共)

透水層

目詰まりにより植物の生育に支障を生じることがなく、植込み用土を流出させない構造であること。

排水層

植物の生育に必要な排水性能を持ち、通気性及び植込み土壌を支え、流出しない構造をもつこと。

排水層の鉛直方向の排水性能

240L/m2・h以上

耐荷重性能

一般メンテナンス時の上部歩行に耐し破壊しないこと。3×10⁴N/m2以上の載荷重で破壊・有害なひずみなど異常のないこと。(保水層を有する場合は保水層共)

耐根層

重ね合わせ部を含め、クマザサ等の地下茎伸長力の強い植物に対して3年以上の耐根性能を有し、かつ、耐腐食性及び耐久性のあるものであること。

耐根層保護層

材質は、合成樹脂等とし、耐腐食性及び耐久性を有し、かつ、施工中及び施工後の耐根層を保護するものであること。ただし、耐根層を保護コンクリート(絶縁シートも含む)の下に設ける場合は省略することができるものとする。

(試験方法)

(1) 排水基盤の耐荷重性能

(イ) 3×10⁴N/m2の等分布荷重による加圧試験を行ない、排水層及び耐根層等に有害な変形・破壊の起きないことを確認する。また、その時の圧縮応力に対する歪み(%)を測定する。(保水層を有する場合は保水層も対象とする。)

(ロ) 試験体は耐根層から透水層までを通常使用状態にセットした3体とする。加圧速度は10mm/m i n以下とする。

工法

建築基準法に基づき定まる風圧力の(・1・1.15・1.3)倍の風圧力に対応した工法

支柱

・設置する(形式・図示)

・

かん水装置

・設置する(種類・)

24

環境配慮改修工事

1

石綿含有建材の除去工事

(9.1.1.3~5)

調査

○石綿含有建材の事前調査

工事着手に先立ち、あらかじめ関係法令に基づき、石綿含有建材の事前調査を行う。

貸与資料(設計時調査資料(分析済み))

・分析による石綿含有建材の調査

分析対象

アクチノライト、アモサイト、アンソフィライト、クリソタイル、クロソライト、アトレモライト

分析方法

材料名

分析方法(定性)

分析方法(定量)

JIS A 1481-1又はJIS A 1481-2

JIS A 1481-3又はJIS A 1481-4

・箇所

・箇所

・箇所

・箇所

・箇所

・箇所

材料が仕上塗材の場合は、層ごとの分析を行うこと

サンプル数

1箇所あたり3サンプル

採取箇所

・図示

・

・アスベスト粉じん濃度測定

測定時期、場所及び測定点

適用

測定名称

測定時期

測定場所

測定点(各施工箇所ごと)

・測定1

処理作業前

処理作業室内

・計点

・測定2

調査対象室外の付近

・計点

・測定3

処理作業中

処理作業室内

・計点

※測定4

セキュリティゾーン入口

・計点

※測定5

集じん・排気装置の排出口(処理作業室外の場合)

出口吹出し風速1m/s以下の位置

・計点

※測定6

処理作業室外

・施工区画周辺・敷地境界

・計点

※測定7

処理作業後(シート養生中)

処理作業室内

・計点

・測定8

処理作業後

処理作業室内

・計点

・測定9

シート撤去後(1週間以降)

調査対象室外部の付近

・計点

測定方法

・自動測定器による測定

測定名称

測定方法

・測定4

・測定5

粉じん相対濃度計(デジタル粉じん計)、パーティクルカウンター、繊維状粒子自動測定器(リアルタイムファイバーモニター)等の粉じんを迅速に測定できる機器を用いた測定

・JIS K 3850-1に基づいた測定

測定名称

メンブレンフィルタ直径(mm)

試料の吸引流量(l/m i n)

試料の吸引時間(m i n)

・測定4

・測定5

・測定()

25

5

30

・測定()

47

10

120

・測定()

47

10

240

・測定()

石綿含有建材の処理

・石綿含有吹付け材の除去

除去対象範囲

※図示

除去工法

※改修標準仕様書9.1.3(2)(7)による

・

除去した石綿含有吹付け材等の飛散防止措置

※湿潤化・固形化

除去した石綿含有吹付け材等の処分

・埋立処分(管理型最終処分場)

・中間処理(溶融施設又は無害化処理施設)

・石綿含有保温材等の除去

除去対象範囲

※図示

除去工法

※原形のまま、手ばらし

・破碎して除去

除去した石綿含有吹付け材等の飛散防止措置

※湿潤化・固形化

除去した石綿含有保温材等の処分

・埋立処分(管理型最終処分場)

・中間処理(溶融施設又は無害化処理施設)

○石綿含有成形板(石綿含有けい酸カルシウム板第1種以外)の除去

除去対象範囲

※図示

除去した石綿含有成形板の処分

・石綿含有石膏ボード

※埋立処分(管理型最終処分場)

○石綿含有せっこうボードを除くアスベスト含有成形板

○埋立処分(安定型最終処分場)

・中間処理(溶融施設又は無害化処理施設)

・石綿含有成形板(石綿含有けい酸カルシウム板第1種)の除去

除去対象範囲

※図示

養生方法

・

除去した石綿含有けい酸カルシウム板第1種の処分

・埋立処分(安定型最終処分場)

・中間処理(溶融施設又は無害化処理施設)

・石綿含有仕上塗材又は石綿含有成形板(下地調整材)の除去

下記以外は、改修標準仕様書9.1.1及び9.1.2による

除去工法

※石綿障害予防規則(平成十七年二月二十四日厚生労働省令第二十一号)第6条による措置と同等以上の効果を有する措置とされる工法

・集じん装置併用手工具ケレン工法

・集じん装置付き高圧水洗工法(15MP a以下、30~50MP a程度)

・集じん装置付き超高圧水洗工法(100MP a以上)

・超音波ケレン工法(HEPAフィルター付き掃除機併用)

・制塵剤併用手工具ケレン工法

・制塵剤併用高圧水洗工法(30~50MP a程度)

・制塵剤併用超高圧水洗工法(100MP a以上)

・制塵剤併用超音波ケレン工法

・集じん装置付きディスクグラインダーケレン工法

除去対象範囲

※図示

作業場の隔離

※行わない

・行う

試験施工

※行わない

・行う

除去した石綿含有仕上塗材の処分

・埋立処分(安定型最終処分場)

・埋立処分(管理型最終処分場)

・中間処理(溶融施設又は無害化処理施設)

除去した石綿含有仕上塗材の保管、運搬及び処分

※改修標準仕様書9.1.3(3)による

確認及び後片付け

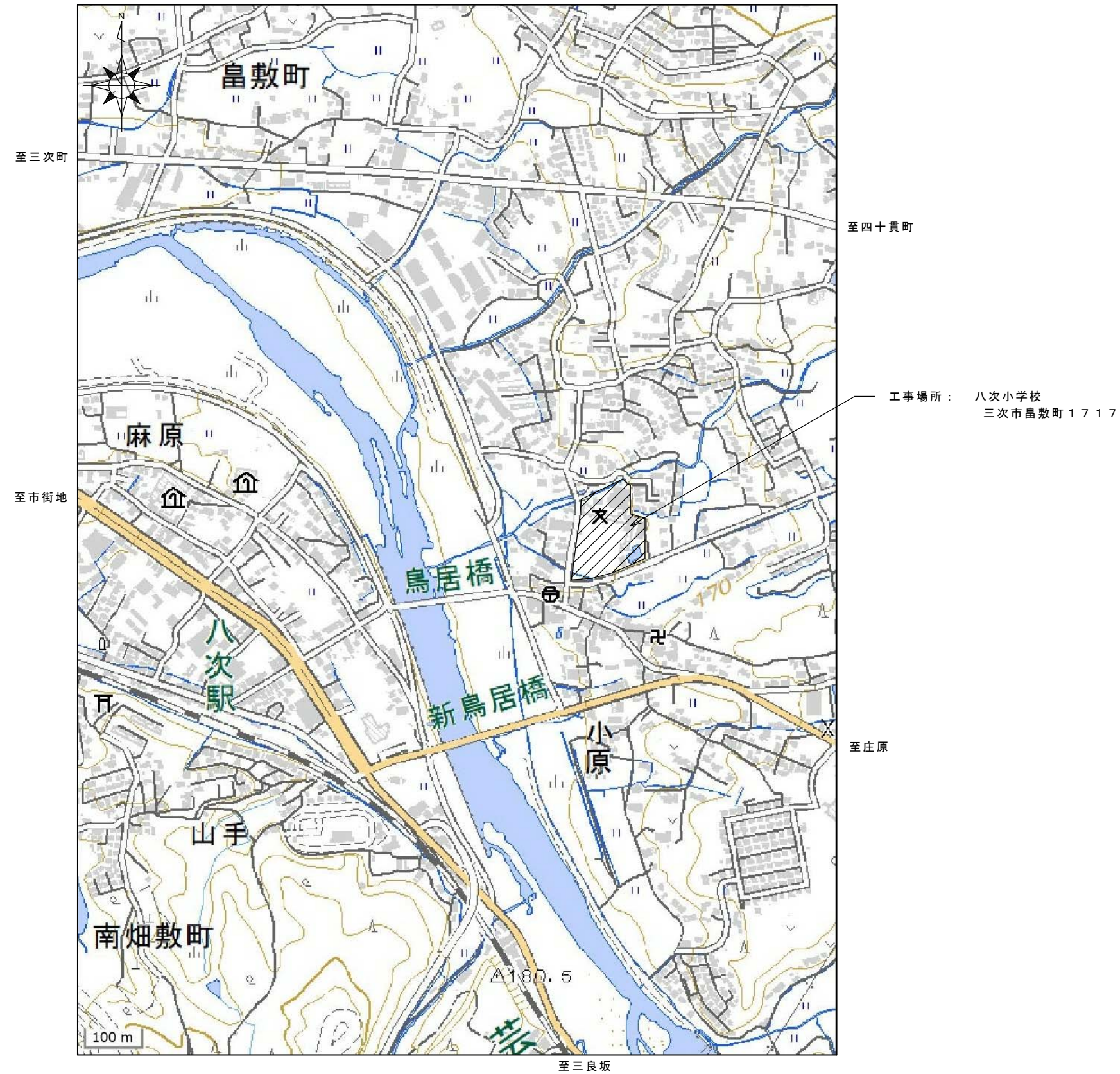
※改修標準仕様書9.1.3(4)の(7)、(9)、(h)及び(9)による

石綿含有建材除去後の仕上り工事

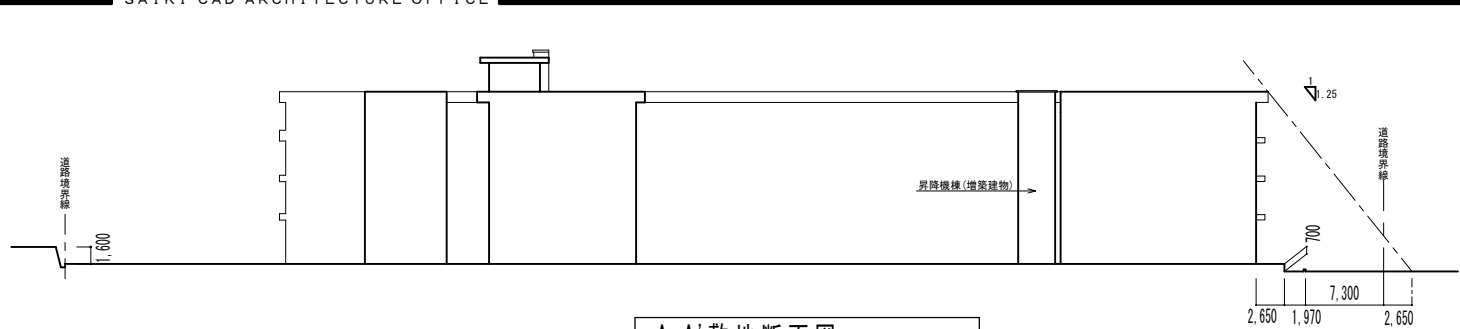
※図示

[illegible]

設 計 概 要				外 部 仕 上 表				材 料 略 記 号			
工 事 名 称		八次小学校エレベーター設置工事		屋 根		ガルバリウム鋼板 折板 t=0.8 山高=90ハゼ 無機質断熱材裏貼（フネンエースt=4）		R C		鉄筋コンクリート下地	
工 事 場 所		三次市畠敷町 1 7 2 5 - 1		パラペット		立上り（校舎側）：カラーガルバリウム鋼板 t=0.4 無機質断熱材裏貼 立上り（側面側）：ALC125下地複層塗材E吹付 笠木：アルミ既製笠木 W150タイプ		C		コンクリート下地	
地域・地区		都市計画区域内（非線引き区域）		樋		軒樋：塩ビ製角樋 W=120 竖樋：カラーVP75φ 樋受金物：SUS304		C B		コンクリートブロック（16（C種）ブロック）下地	
				外 壁		ALC125下地 複層塗材E吹付		L G S		軽量鉄骨下地	
用 途 地 域		第一種住居地域		開 口 部		アルミ建具		W		木下地	
主 要 用 途		昇降機棟		根 廻 り		コンクリート打放し全面補修 水性シリコンフッ素系浸透性吸水防止塗料塗（地中部）コンクリート打放しの上塗膜防水 防水保護材（地中部）：押出発泡ポリスチレンフォーム t=30		M		モルタル下地（RM：ラスモルタル下地）	
敷 地 面 積		16,997.84 m ²		外部金物		EXP.J：アルミ既製品		P B		石膏ボード	
建 物 概 要		鉄骨造 4階建て 床面積：69.40 m ² ，建築面積：69.40 m ²						S P B		シーリング石膏ボード	
								K B		繊維混入ケイ酸カルシウム板	
								S U S		ステンレス材	
								A L		アルミ	
								F P		フレキシブル板	
										塗装材略記号	
								S O P		合成樹脂調合ペイント	
								C L		クリヤラッカー	
								N A D		アクリル樹脂系非水分形塗料	
								D P		耐候性塗料（・A種 ・B種 ○C種） A種：フッ素樹脂 B種：7H/9H/12H樹脂 C種：F/P/9H樹脂	
								E P		合成樹脂エマルションペイント	
								E P - G		つや有合成樹脂エマルションペイント	
								E P - T		合成樹脂エマルション模様塗料	
								U C - 1		1液形油変性ウレタン樹脂ワニス	
								U C		2液形ポリウレタン樹脂ワニス	
								O S		オイルステイン	
								W P		木材保護塗料（外部：A種、内部：B種）	
								F C		フタル酸樹脂ワニス	
								E		複層塗材E（合成樹脂エマルジョン系）	
								R E		複層塗材RE（反応硬化型合成樹脂エマルジョン系）	



付近見取り図 1:7500



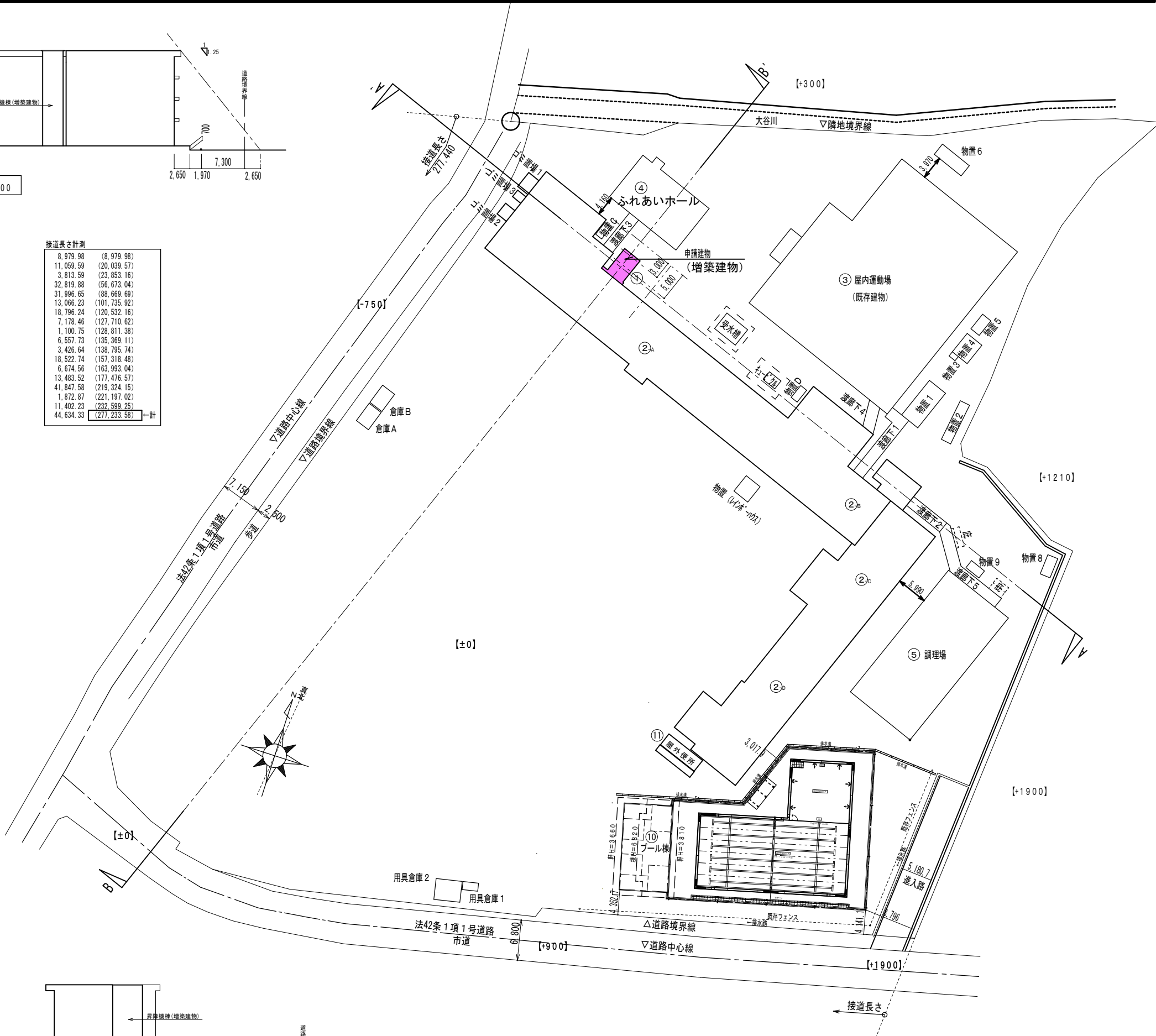
A-A'敷地断面図 SCALE 1:500

建物別面積表

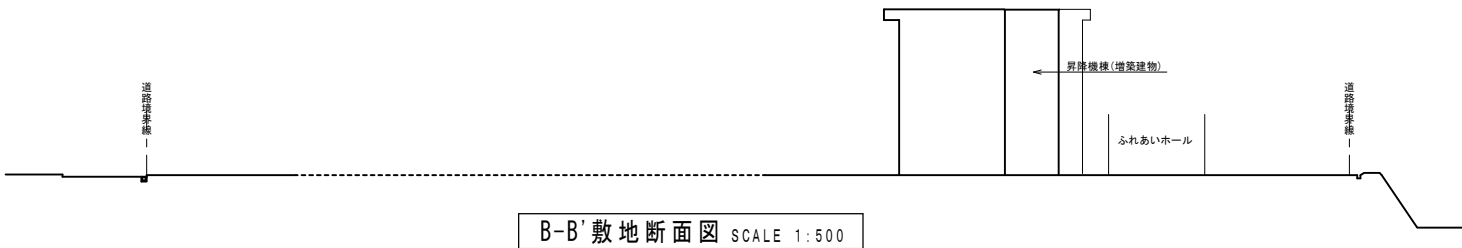
7,701.110

		棟	構造、規模	延床面積	建築面積	計画通知年月日 番号	検査済証年月日 番号		
増築建物		①	昇降機棟	S造4F	69.40	17.35		今回申請部分	
		② _A	校舎	RC造4F	5,824.67	1,719.17	S.54. 9.17 第1117号	S.55. 6.30 第68号	
		② _B					S.56. 7.21 第1056号	S.57. 2.27 第266号	
		② _C					H7. 8.10 第203号	H8. 3. 6 第404号	
		② _D					H.12. 8. 2 第H12証建次士000205号	H.13. 3. 8 第H12証建次士000332号	
		計		5,894.07	1,736.52				
既設建物		③	屋内運動場	S造2F	981.00	1072.38	S59. 8.17 第1107号	S60. 1.16 第295号	
		④	ふれあいホール	S造1F	127.35	127.35	S55. 7.15 第1067号	S55. 9.17 第118号	
		⑤	調理場	S造1F	300.00	300.00	H7.10. 6 第302号	H8. 3.26 第437号	
		⑥	渡廊下 1	S造1F	30.20	30.20	H7. 8.10 第203号	H8. 3. 6 第404号	
		⑦	渡廊下 2	S造1F	12.00	12.00	〃	〃	
		⑧	渡廊下 3	S造1F	16.81	16.81	S55. 7.15 第1067号	S55. 9.17 第118号	
		⑨	渡廊下 5	S造1F	44.22	44.22	H7.10. 6 第302号	H8. 3.26 第437号	
		⑩	プール	RC造1F	116.00	116.00	H.17. 9. 5 第HP1005-0075号	H.18. 2.15 第HP1005-0075号	
		⑪	屋外便所	RC造1F	16.74	16.74	H21. 9. 9 第H21計認建築三次市建00002号	H21.10. 8 第H21計認建築三次市建00004号	
		⑫	渡廊下 4	S造1F	6.20	6.20			
		⑬	物置 1	S造1F	26.28	26.28			
		⑭	物置 2	S造1F	12.41	12.41			
		⑮	物置 4	S造1F	11.02	11.02			
		⑯	物置 6	S造1F	11.97	11.97			
		⑰	動物小屋	S造1F	10.05	10.05			
		※	用具倉庫1	S造1F	20.13	20.13			基礎設置
		※	用具倉庫2	S造1F	9.29	9.29			基礎設置
		⑱	物置 3	S造1F	3.57	3.57			
		⑲	物置 5	S造1F	2.00	2.00			
		⑳	物置 8	S造1F	6.30	6.30			
		㉑	物置 9	S造1F	4.20	4.20			
		㉒	物置 A	S造1F	9.33	9.33			
		㉓	物置 B	S造1F	9.33	9.33			
		㉔	ゴミ置き場 1	S造1F	6.71	6.71			
		㉕	ゴミ置き場 2	S造1F	4.90	4.90			
		㉖	ゴミ置き場 3	S造1F	2.46	2.46			
	※	物置 C	S造1F	3.33	3.33			撤去	
	※	物置 D	S造1F	3.30	3.30			撤去	
		合 計							

接道長さ計測	
8,979.98	(8,979.98)
11,059.59	(20,039.57)
3,813.59	(23,853.16)
32,819.88	(56,673.04)
31,996.65	(88,669.69)
13,066.23	(101,735.92)
18,796.24	(120,532.16)
7,178.46	(127,710.62)
1,100.75	(128,811.38)
6,557.73	(135,369.11)
3,426.64	(138,795.74)
18,522.74	(157,318.48)
6,674.56	(163,993.04)
13,483.52	(177,476.57)
41,847.58	(219,324.15)
1,872.87	(221,197.02)
11,402.23	(232,599.25)
44,634.33	(277,233.58) ←計



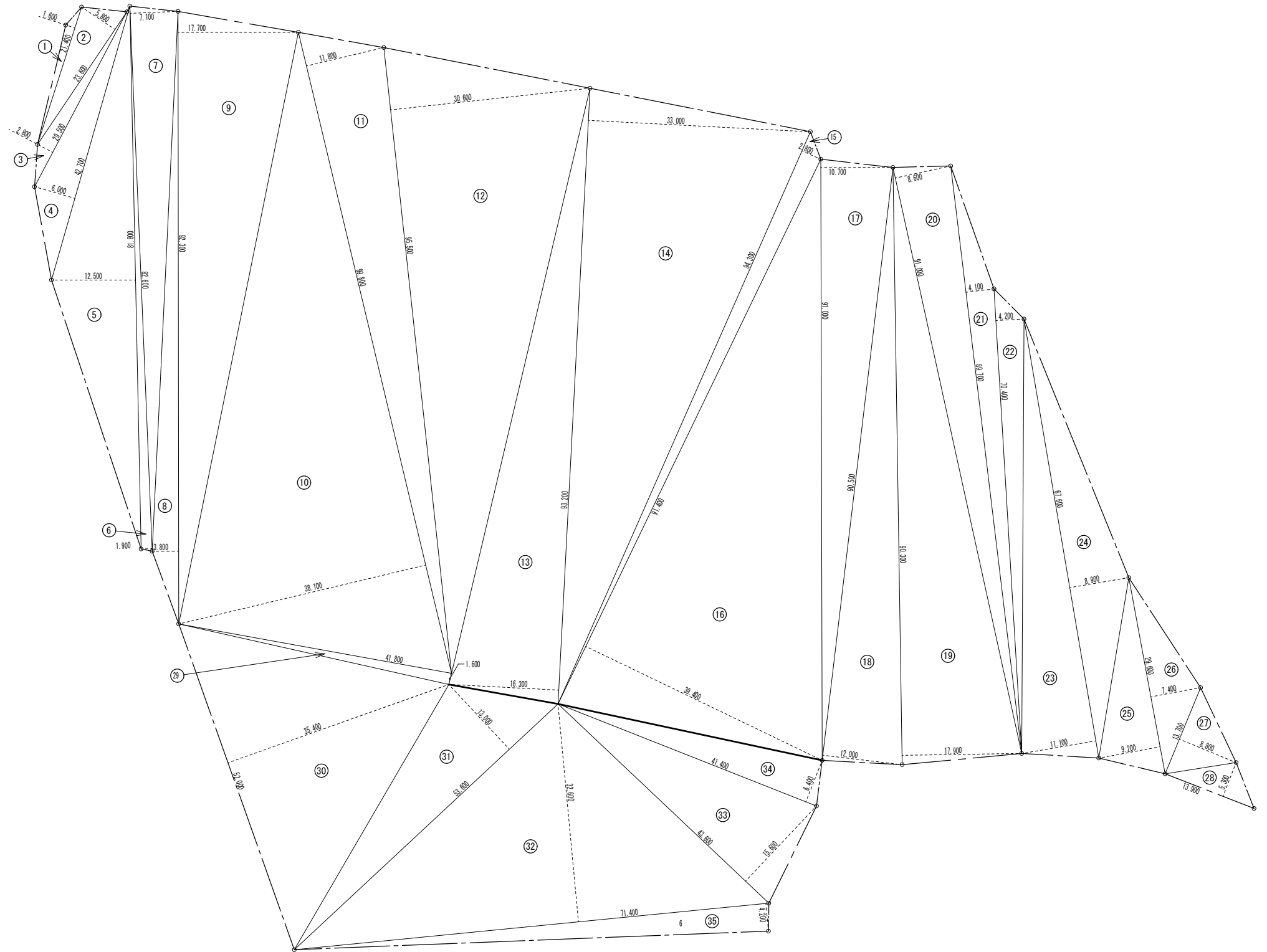
配置図 SCALE 1:500



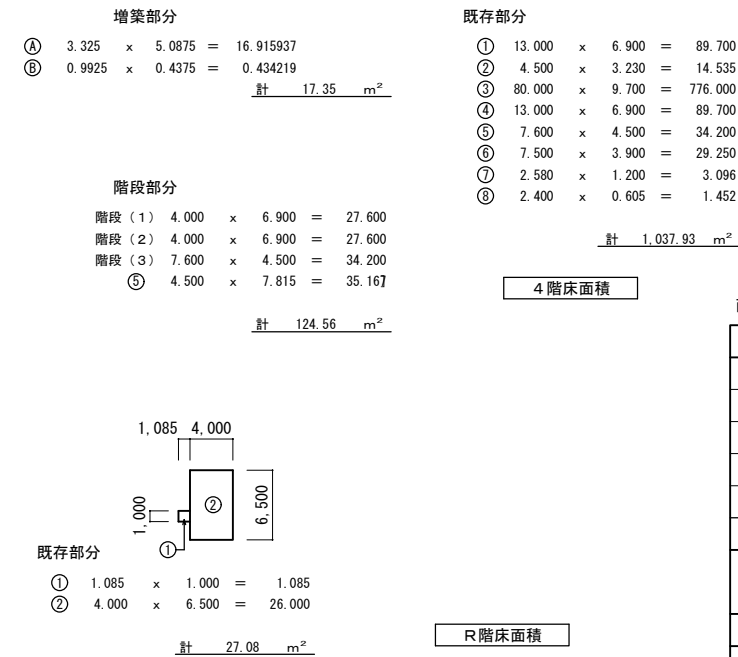
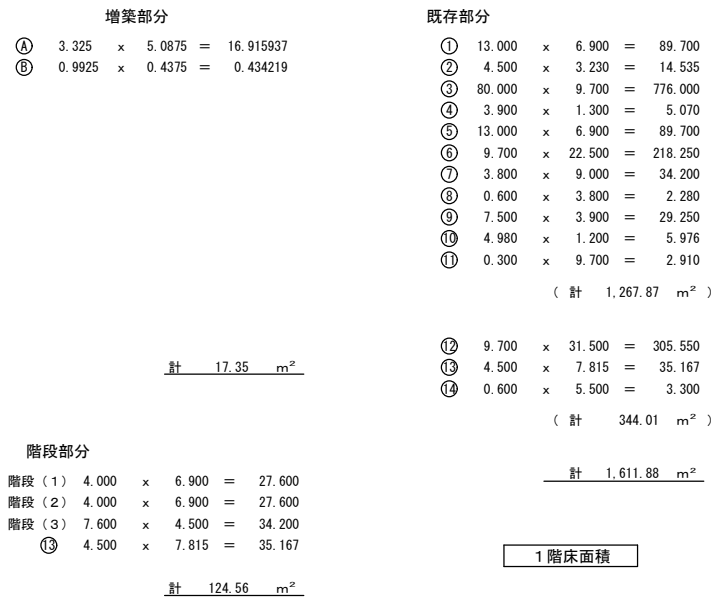
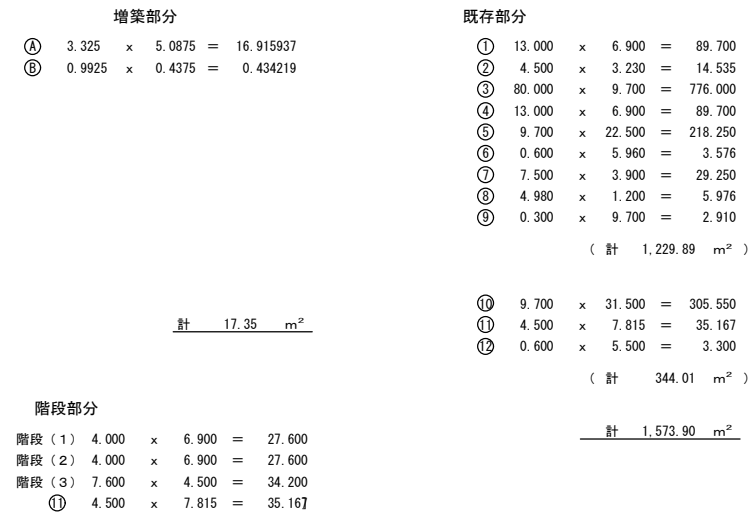
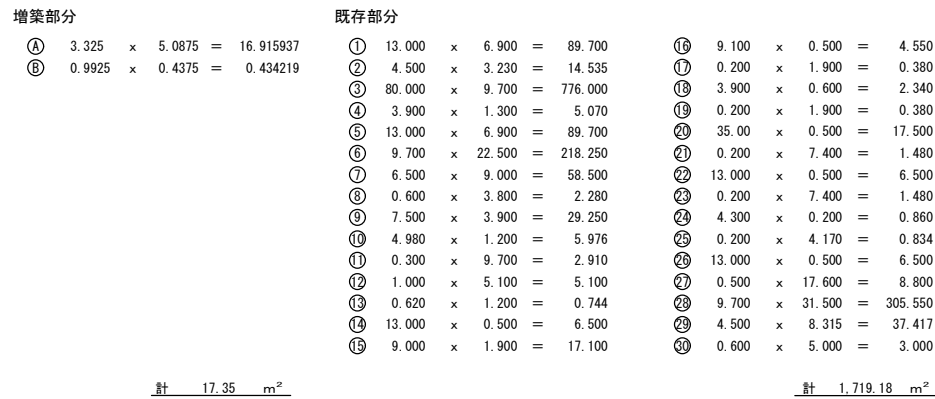
B-B'敷地断面図 SCALE 1:500

敷地全体面積 (第一種住居地域)

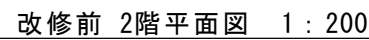
数 地 面 积			
①		21.400 × 1.600 =	34.240
②		23.600 × 5.800 =	136.880
③		29.500 × 2.800 =	82.600
④		42.700 × 6.000 =	256.200
⑤		81.800 × 12.500 =	1,022.500
⑥		82.600 × 1.900 =	156.940
⑦		82.600 × 7.100 =	586.460
⑧		92.300 × 3.800 =	350.740
⑨		92.300 × 17.700 =	1,633.710
⑩		99.800 × 38.100 =	3,802.380
⑪		99.800 × 11.800 =	1,177.640
⑫		95.500 × 30.600 =	2,922.300
⑬		93.200 × 16.300 =	1,519.160
⑭		94.300 × 33.000 =	3,111.900
⑮		94.300 × 2.800 =	264.040
⑯		91.400 × 39.400 =	3,601.160
⑰		91.000 × 10.700 =	973.700
⑱		90.500 × 12.000 =	1,086.000
⑲		90.300 × 17.900 =	1,616.370
⑳		91.000 × 8.600 =	782.600
㉑		89.700 × 4.100 =	367.770
㉒		70.400 × 4.200 =	295.680
㉓		67.600 × 11.100 =	750.360
㉔		67.600 × 8.900 =	601.640
㉕		29.600 × 9.200 =	272.320
㉖		29.600 × 7.400 =	219.040
㉗		13.700 × 8.800 =	120.560
㉘		13.900 × 5.300 =	73.670
㉙		41.800 × 1.600 =	66.880
㉚		52.000 × 35.400 =	1,840.800
㉛		53.600 × 13.000 =	696.800
㉜		71.400 × 32.600 =	2,327.640
㉝		43.600 × 15.600 =	680.160
㉞		41.400 × 6.400 =	264.960
㉟		71.400 × 4.200 =	299.880
倍 面 积		33,995.680	m ²
1/2 面 积		16,997.84	m ²

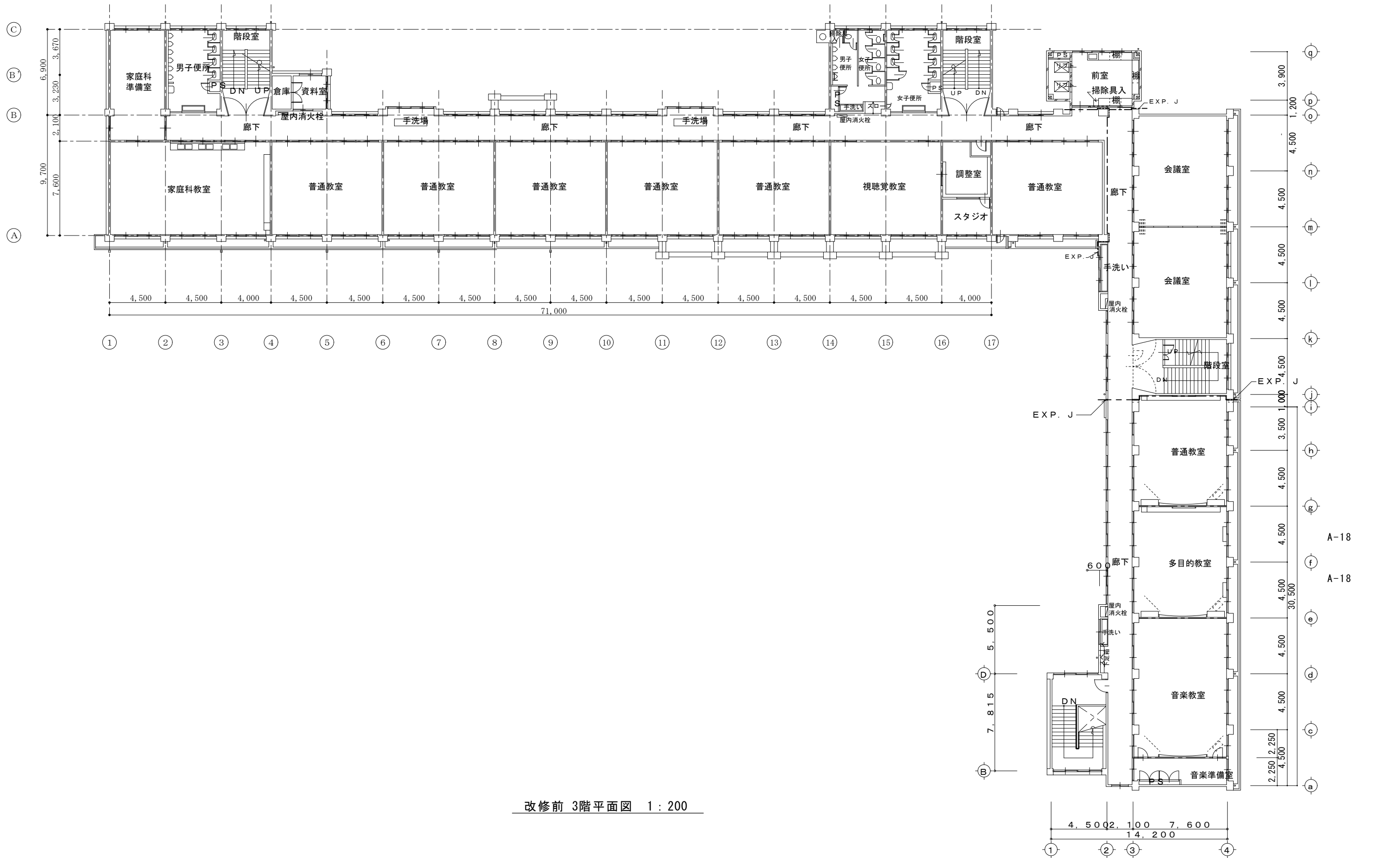


敷地面積求積図 SCALE 1:500

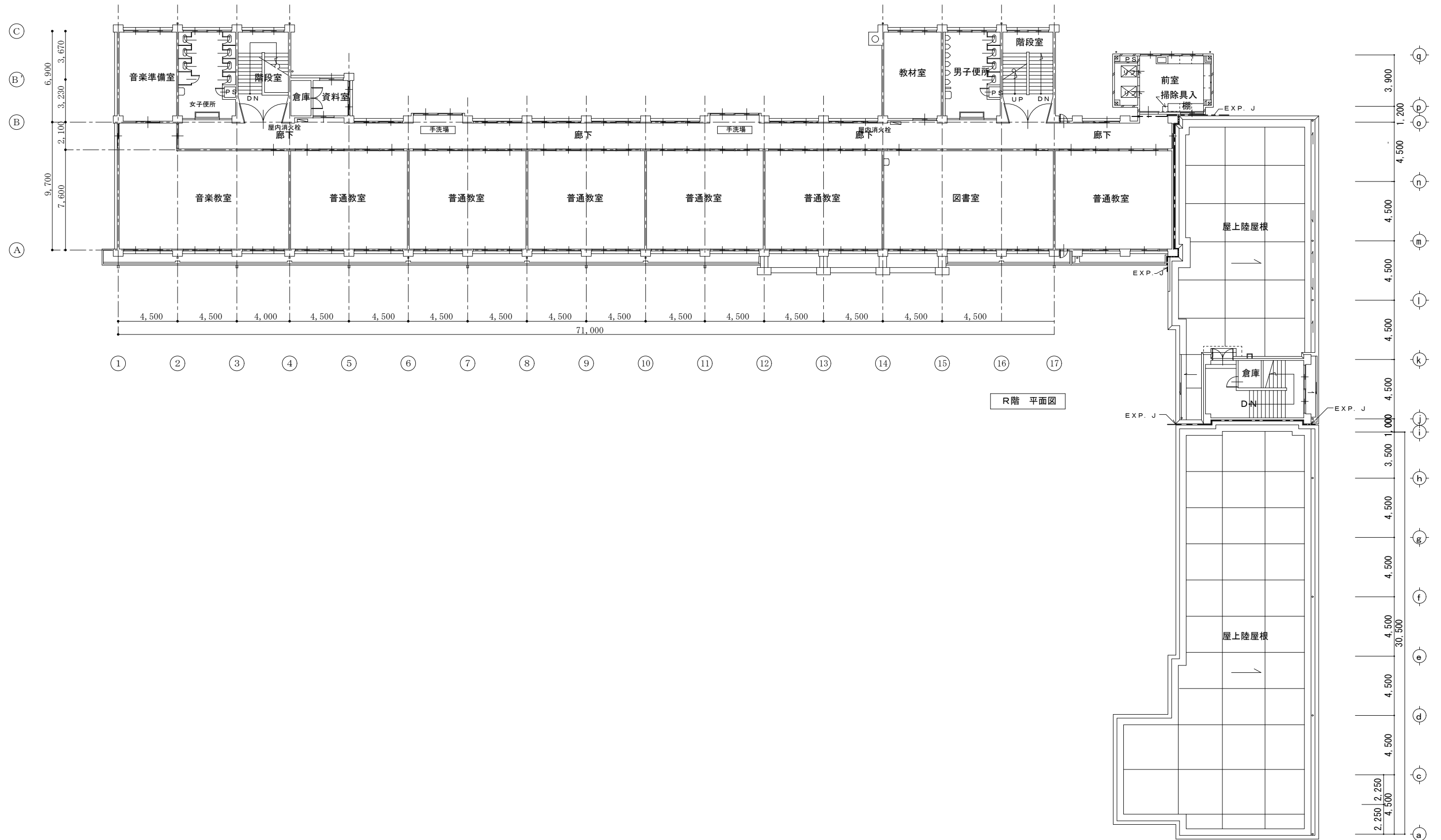


階	増築部分	既存部分		合計	階段部分	昇降機部分	階段・昇降機部分を除く
1階	17.35	1,267.87	344.01	1,629.23	124.56	9.87	1,494.80
2階	17.35	1,229.89	344.01	1,591.25	124.56	9.87	1,456.82
3階	17.35	1,229.89	344.01	1,591.25	124.56	9.87	1,456.82
4階	17.35	1,037.93		1,055.28	89.40	9.87	956.01
R階		27.08		27.08			
床面積	69.40	4,792.66	1,032.03				
		5,824.69		5,894.09			
建築面積	69.40	1,719.18		1,788.58			

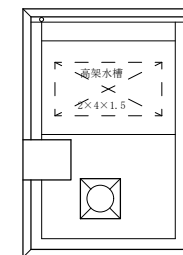
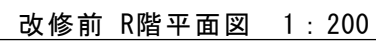




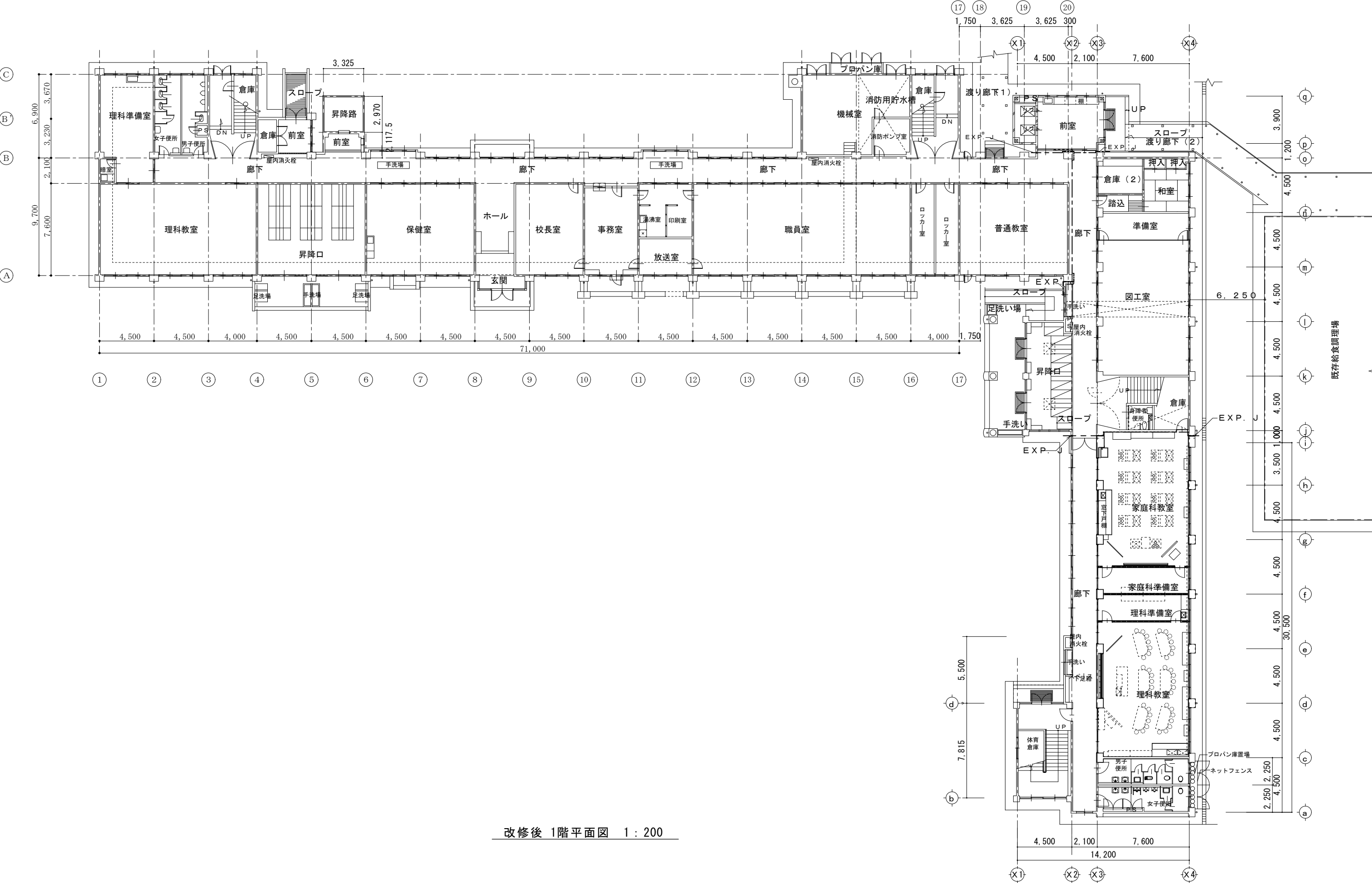
改修前 3階平面図 1 : 200



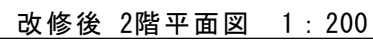
改修前 4階平面図 1 : 200

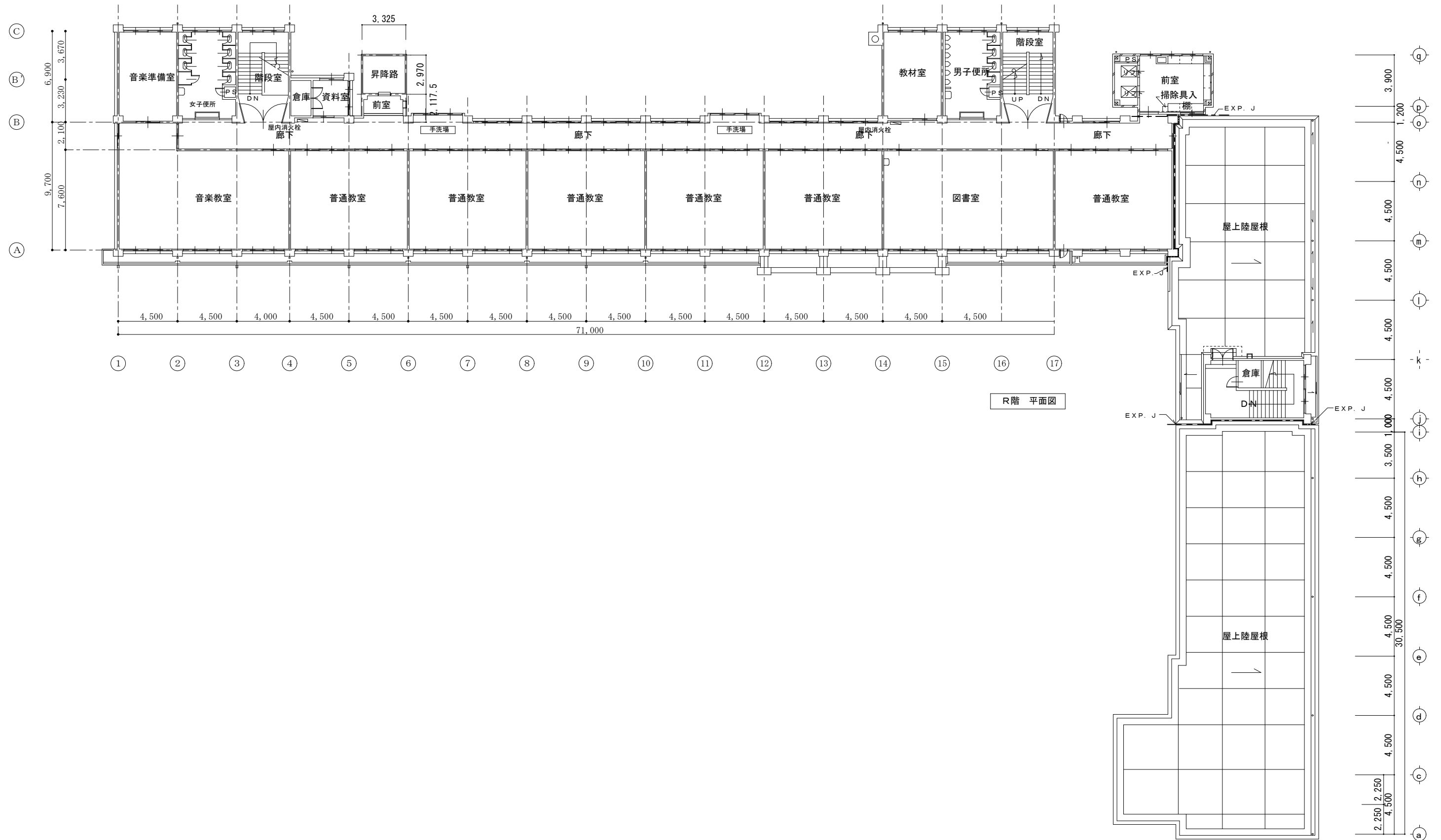


改修前 PH階平面図 1:200

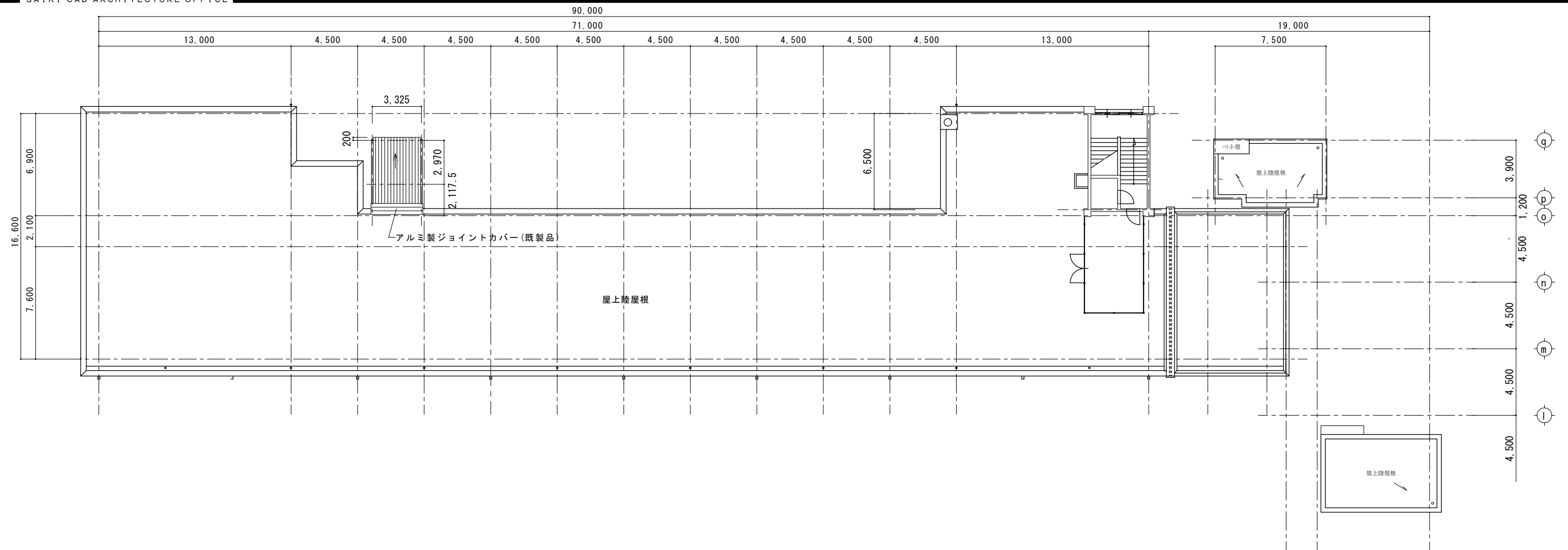


改修後 1階平面図 1 : 200

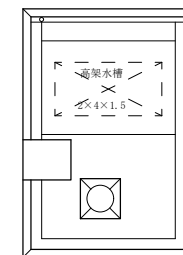




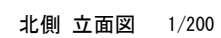
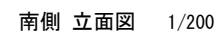
改修後 4階平面図 1 : 200

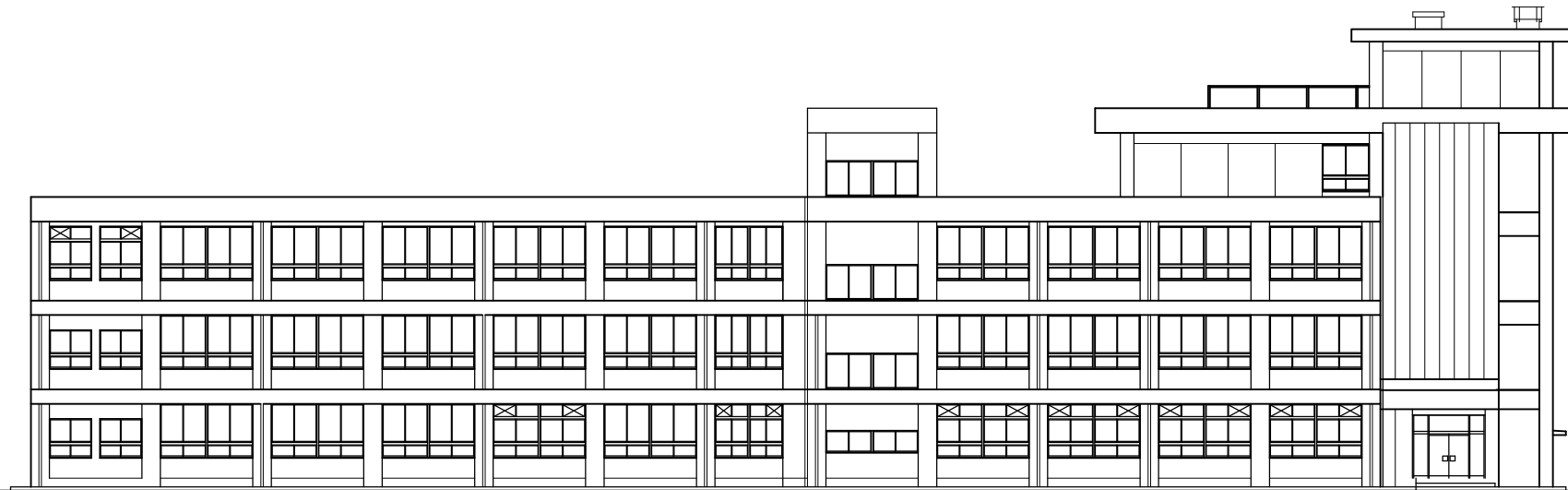


改修後 R階平面図 1 : 200



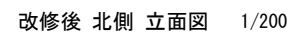
改修後 P H 階平面図 1 : 200

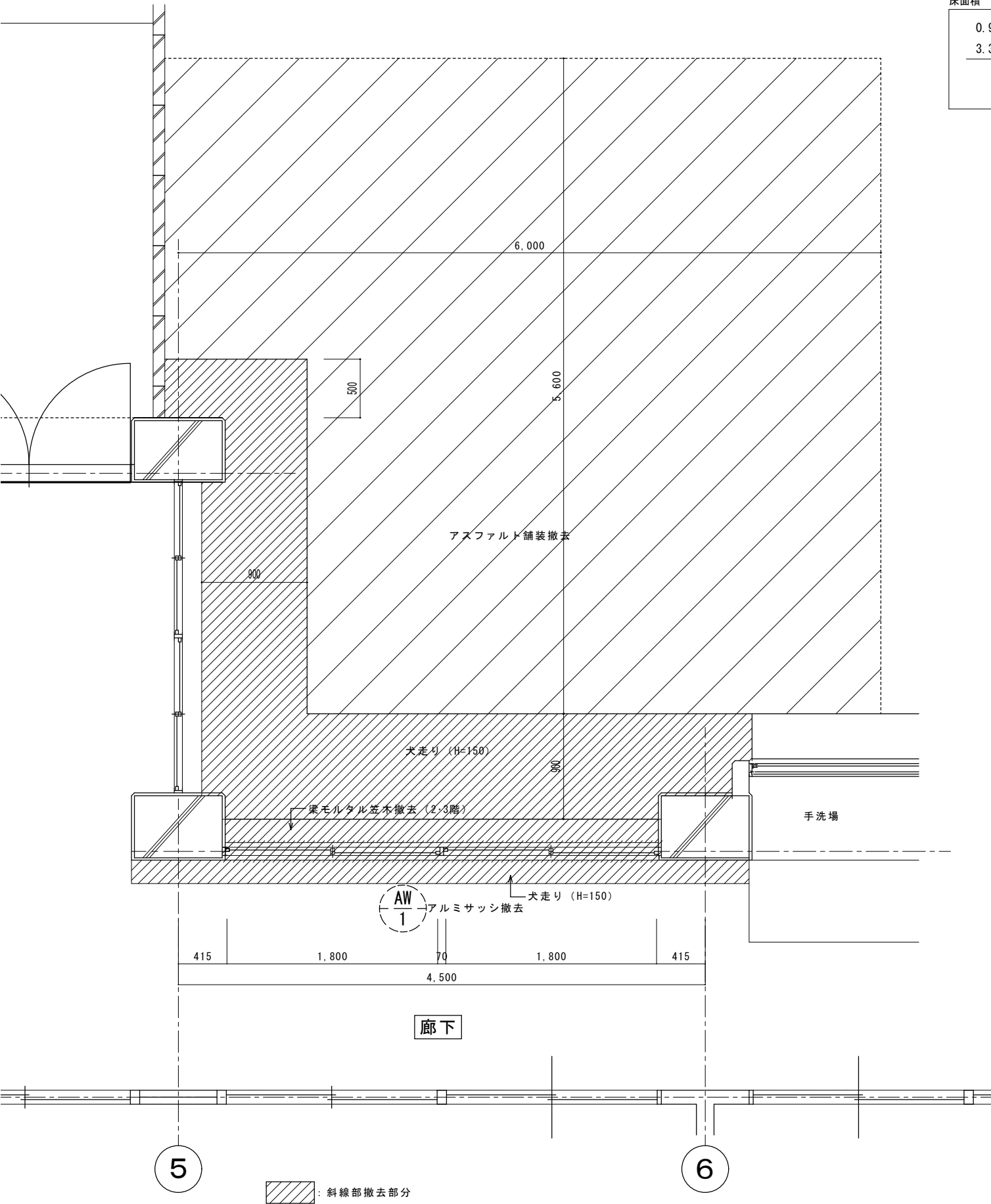




西側 立面図 1/200

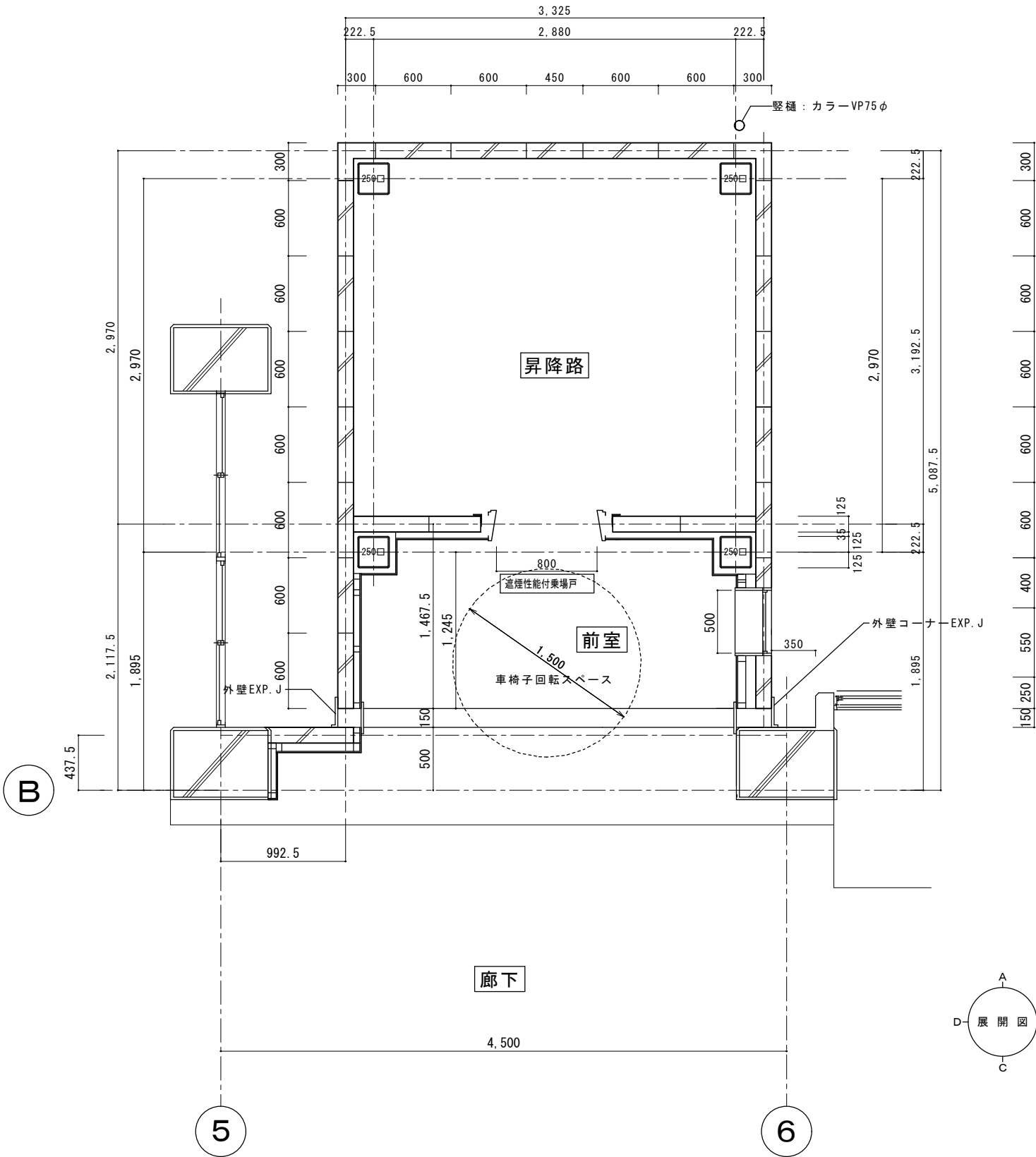




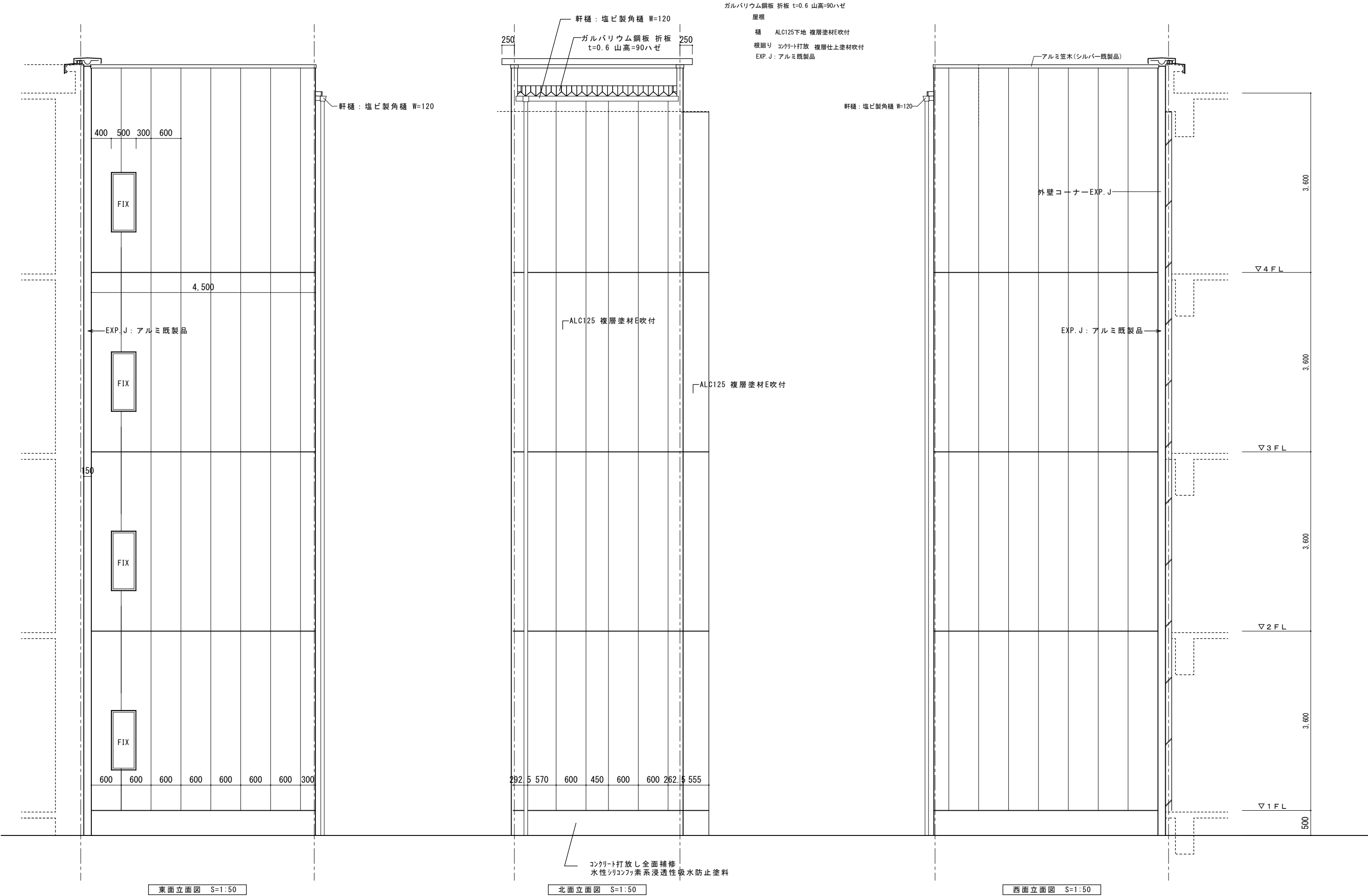


改修前1～3階平面詳細図 S=1/30

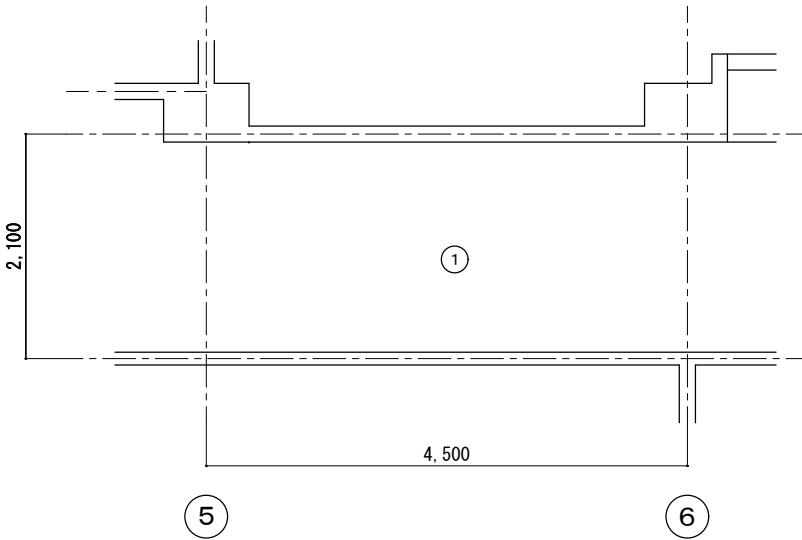
床面積			
0.9925	x	0.4375	= 0.434219
3.325	x	5.0875	= 16.915937
			17.350156
			17.35 (㎡)



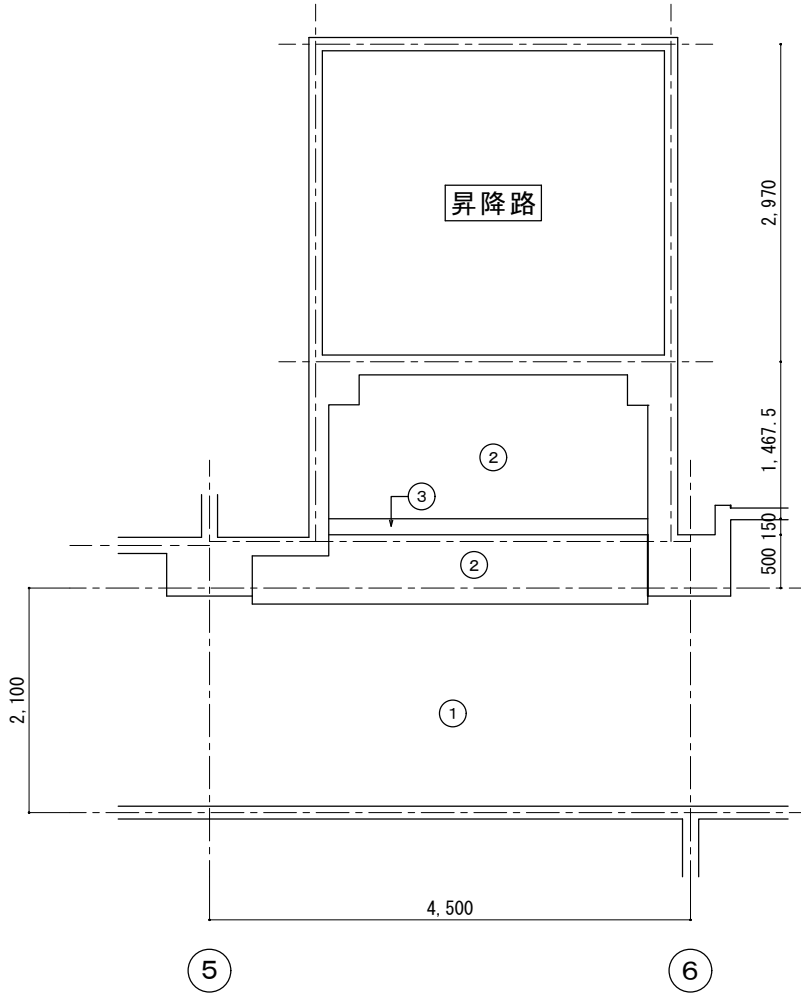
改修後1～3階平面詳細図 S=1/30



符号	仕 上 げ
①	化粧石膏・ト [※] t=9.5 下地:LGS (既存のまま)
②	化粧石膏・ト [※] t=9.5 下地:LGS
③	アルミ製エキスイスハ [※] ンションシ [※] ョイント



改修前 1～4階 天井伏せ図 S=1:50



改修後 1～4階 天井伏せ図 S=1:50



符号数量	<div>AW</div> <div>1</div> 撤去：4ヶ所			
形状寸法	<div><div><div><div>1,260</div><div>100</div><div>500</div><div>100</div><div>810</div></div><div><div>▽FL</div></div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div>2,670</div></div></div><div><div><div>1,785</div><div>70</div><div>1,785</div></div><div>3,640</div></div></div></div>			
形式	アルミ引き違い窓			
使用場所	廊下（1F, 2F, 3F, 4F 各1か所）			
仕上材料・見込	上部 フロート板ガラス t=5 下部 型板ガラス t=4 見込：70			
付属金物	付属金物一式			
備考				
符号数量	<div>AW</div> <div>1</div> 4ヶ所			
形状寸法	<div><div><div>1,200</div><div>810</div></div><div><div>▽FL</div></div><div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div><div>500</div></div></div>			
形式	アルミFIX窓（ALC用）			
使用場所	廊下（1F, 2F, 3F, 4F 各1か所）			
仕上材料・見込	型板ガラス t=4m/m 見込：70			
付属金物	付属金物一式			
備考				
記号	<div><div></div>：パーテーション(既存・撤去)</div> <div><div></div>：パーテーション(新設)</div> <div><div></div>：ガラリー(新設)</div> <div><div></div>：窓(新設)</div>			

室名	廊下
天井	化粧石膏ボード
廻縁	塩ビ
壁	EP-G塗り
腰	
巾木	ビニル巾木
床	ビニル床シート

Architectural elevation drawing of the front facade (A面) of a building. The drawing shows a two-story structure with a total height of 2,750 units. The ground level is marked as ∇FL. The facade is divided into two main sections, labeled 5 and 6. Section 5 (left) has a width of 4,500 units and features a large window with a grid pattern, a door, and a base labeled "床: ビニル床シート 100". Section 6 (right) has a width of 4,500 units and features a large window, a door, and a base labeled "手洗場" and "一壁: EP-G塗". The drawing includes various annotations such as "柱型: EP-G塗", "壁型: EP-G塗", "巾木: ビニル巾木 H=100", and "スピーカー: 既存のまま".

天井	化粧石膏ボード
廻縁	塩ビ製
壁	EP-G塗
腰	
巾木	アルミ巾木
床	ビニル床シート

Architectural elevation drawing of the front facade (A面) of a building. The drawing shows a section with a door and a window. The door is 800mm wide and 2,100mm high, with a 40mm threshold. The window is 4,500mm wide and 2,100mm high, divided into four panes. The wall is made of '化粧石膏ボード' (decorative gypsum board) with a thickness of 9.5mm. The door frame is 'プラスターボード' (plaster board) with a thickness of 12.5mm. The window frame is 'スチール' (steel). The floor is 'ビニル床シート' (vinyl floor sheet). The ceiling is '天井: 化粧石膏ボード t=9.5'. The wall is '一壁: EP-G塗' (one wall: EP-G coating). The door is '柱型: EP-G塗' (column type: EP-G coating). The window is '柱型: EP-G塗' (column type: EP-G coating). The floor is '床: ビニル床シート t=2' (floor: vinyl floor sheet t=2). The door is '巾木: アルミ巾木 H=250' (baseboard: aluminum baseboard H=250). The window is '巾木: ビニル巾木 H=100' (baseboard: vinyl baseboard H=100). The drawing includes dimensions: 2,750 (total height), 850 (floor to baseboard), 500 (baseboard height), 1,260 (door height), 40 (threshold), 25 (door frame height), 2,100 (door height), 800 (door width), 40 (threshold), 4,500 (window width), 2,100 (window height), 40 (threshold), 4,500 (window width). The drawing is labeled 'A面' (A face) and '5'.

壁EXP. J 1509イ

2,650

500

1,125

250

2,117.5

ガラス t12.5

EP-G塗

B面

壁EXP. J 150x17

100

2,750

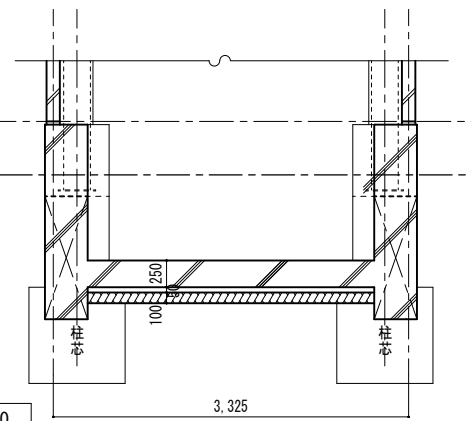
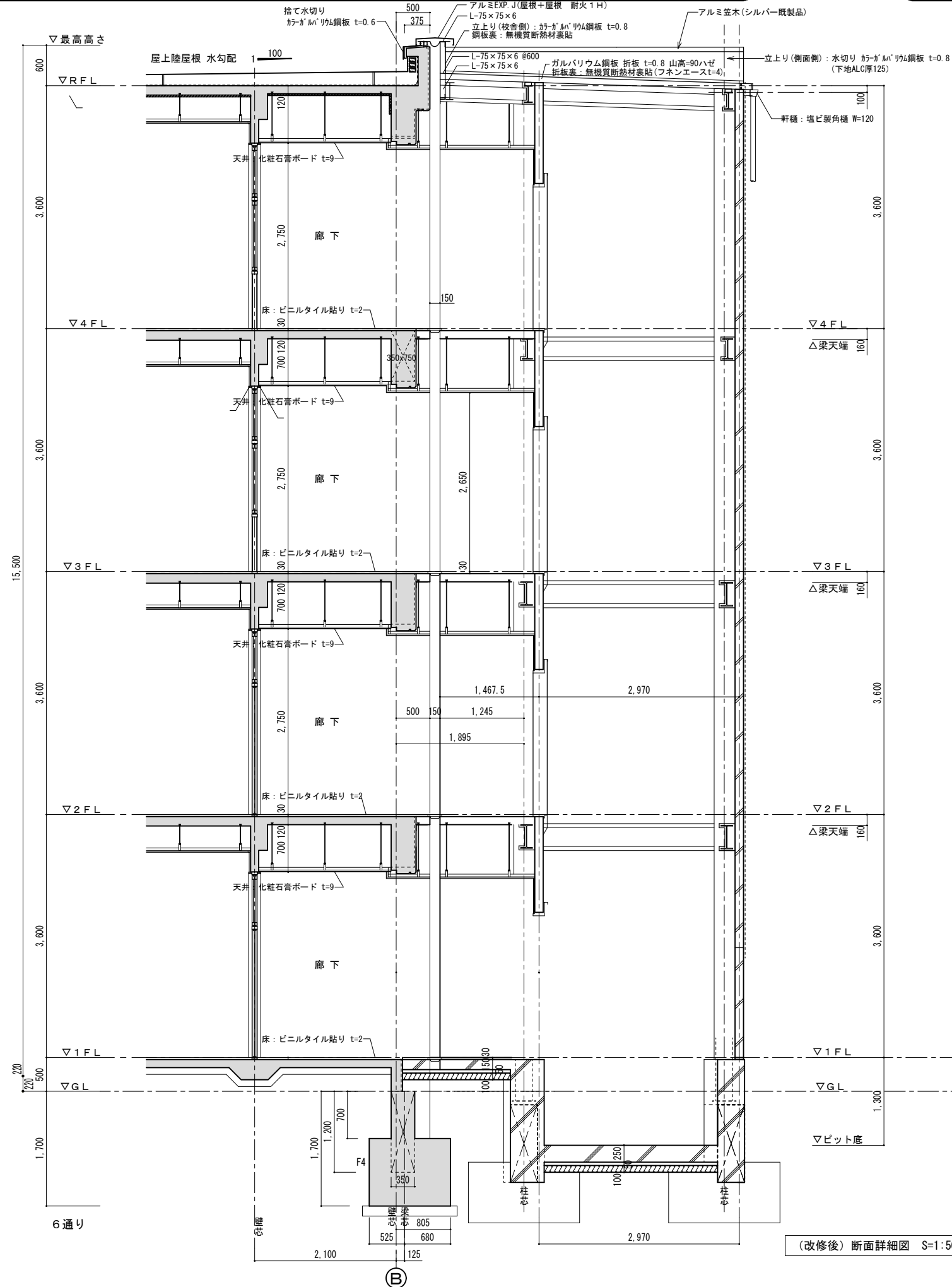
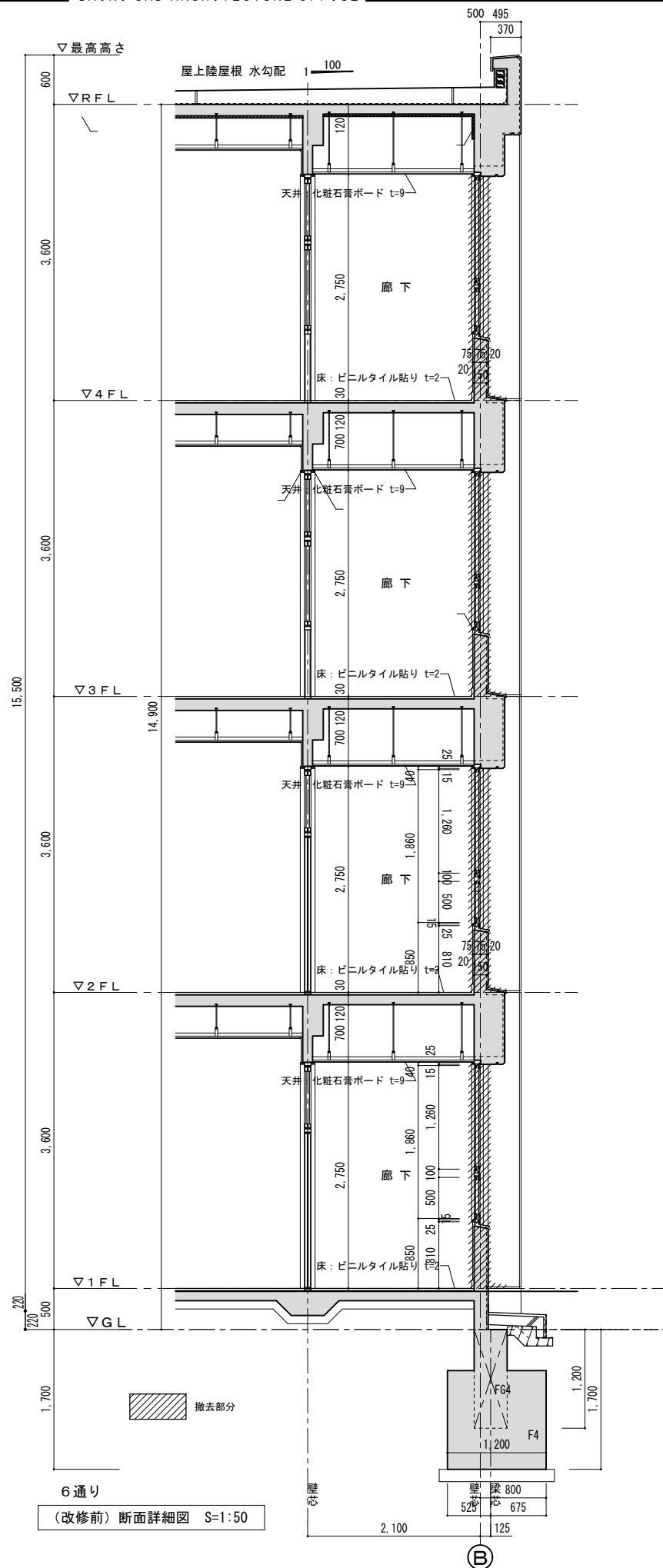
12.5

EP-G塗

250

2,117.5

C面



500 150 375 550 260 180 600

捨て水切り
カーガルパルウム鋼板 t=0.6

アルミEXP.J (屋根+屋根 耐火1H)

L-75 x 75 x 6

70mm 笠木 W175

C-100 x 50 x 20 x 2.3

耐火帯
(AES01-03-H15)

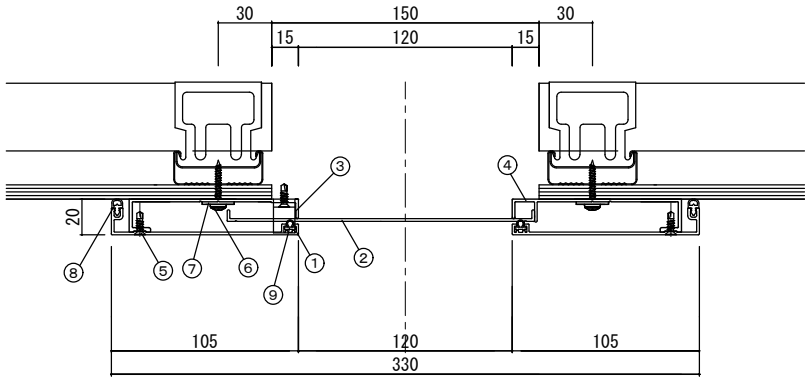
立上り (校舎側) : カーガルパルウム鋼板 t=0.8
鋼板裏 : 無機質断熱材裏貼 (フェノールス t=4)

L-75 x 75 x 6 @600

屋根EXP・J 断面図 S=1/5

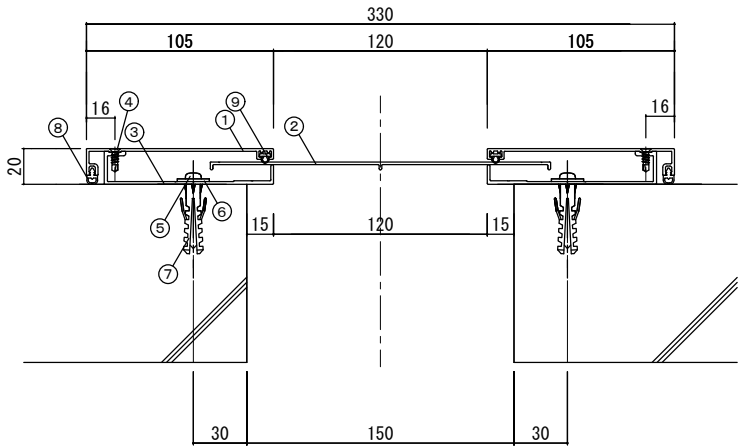
(アルミ150タイプ)

◇天井（150UUHR-A） S=1／3



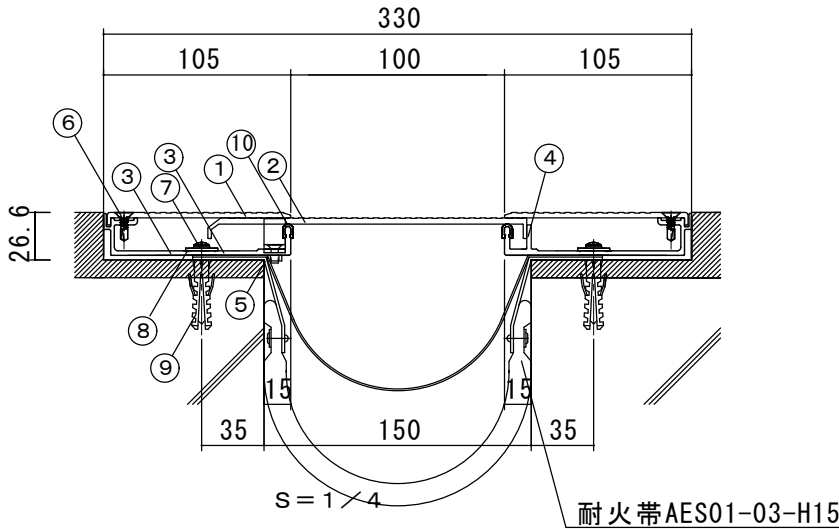
(アルミ150タイプ)

◇内壁（150KKHR-A） S=1／3



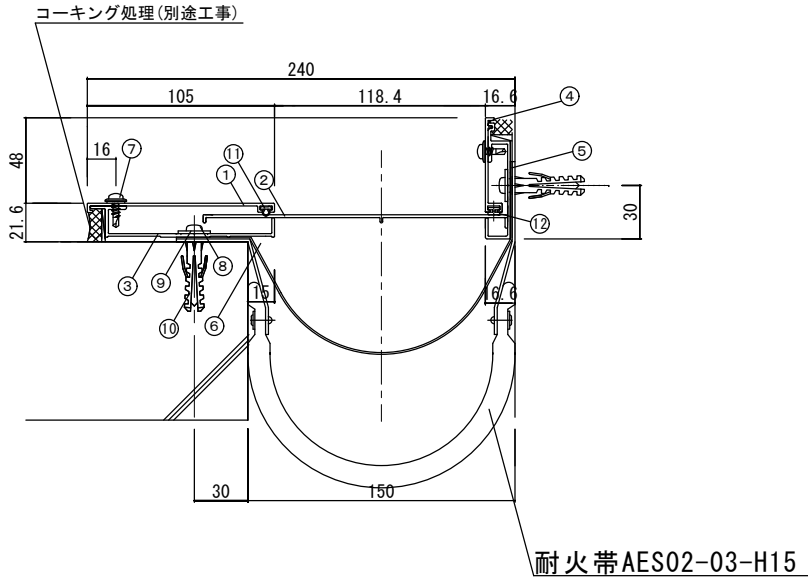
(アルミ150タイプ)

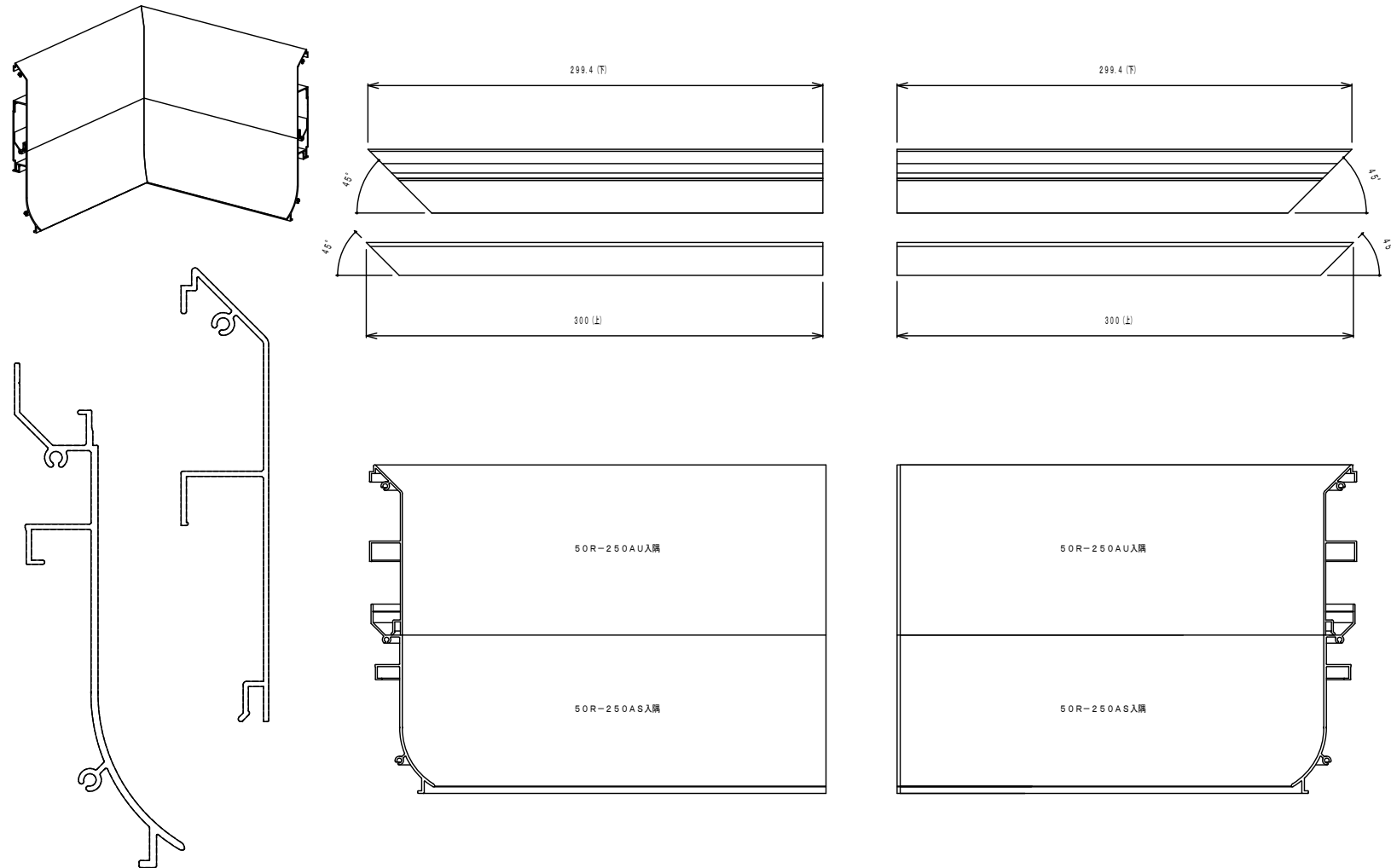
◇床一床（150TTR-A） S=1／4



(アルミ150タイプ)

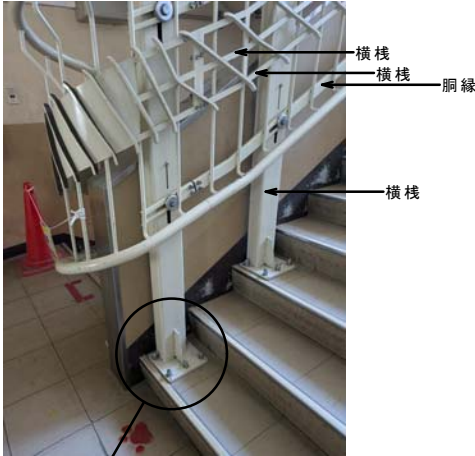
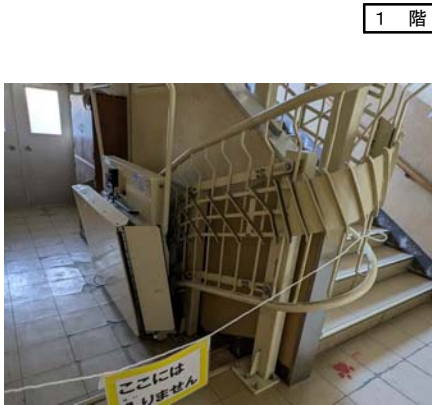
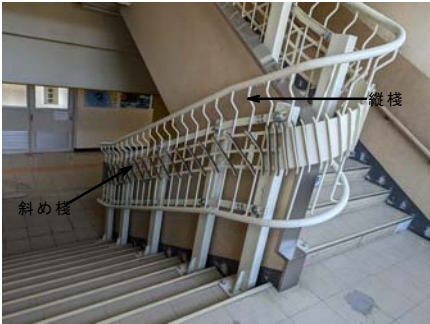
◇外壁コーナー（150SCHR-A） S=1／3





Scale=1:2

階段昇降機



ベースプレート、アンカー撤去後
ビニル床タイル撤去、新設

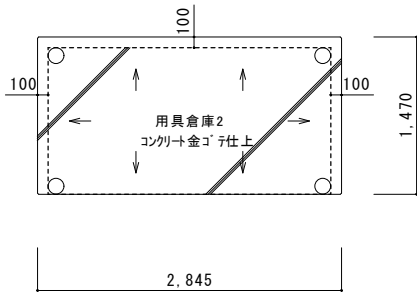
	W	D	H
物置D	2.570	1.285	2.115

撤去

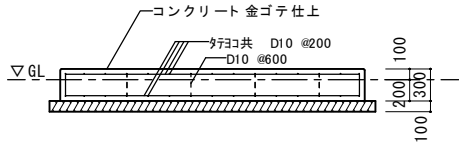


	W	D	H
用具倉庫2	2.645	1.370	2.06

移設



平面図 S=1/50



断面詳細図 S=1/50

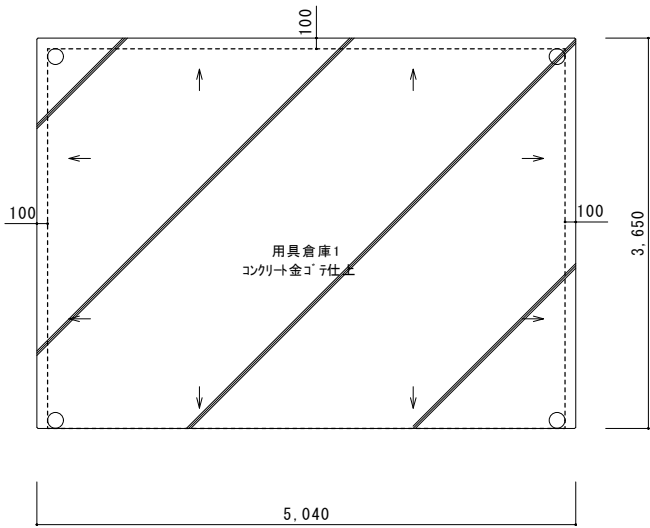
	W	D	H
物置C	2.530	1.320	2.45

撤去



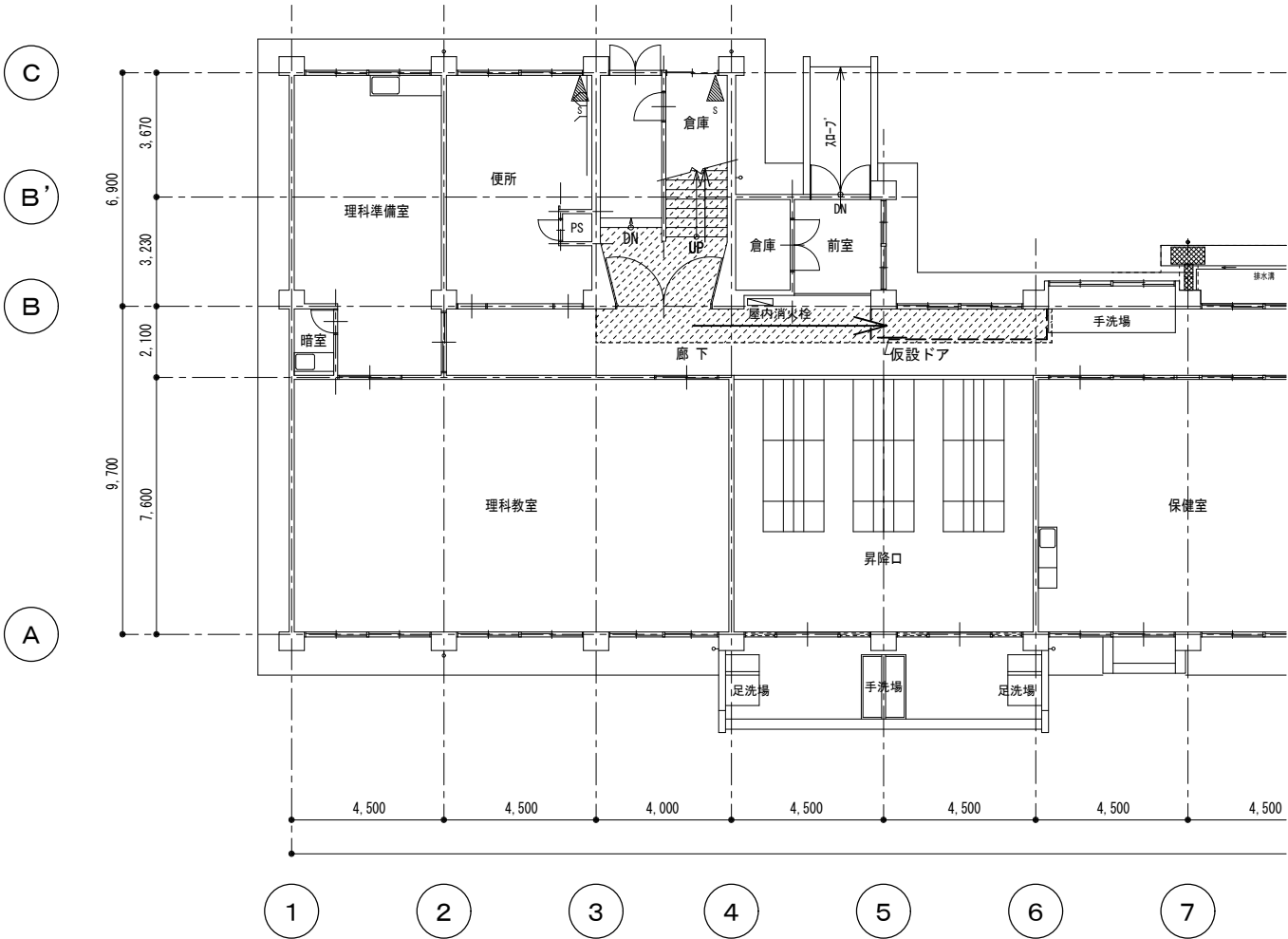
	W	D	H
用具倉庫1	4.840	3.550	2.36

移設



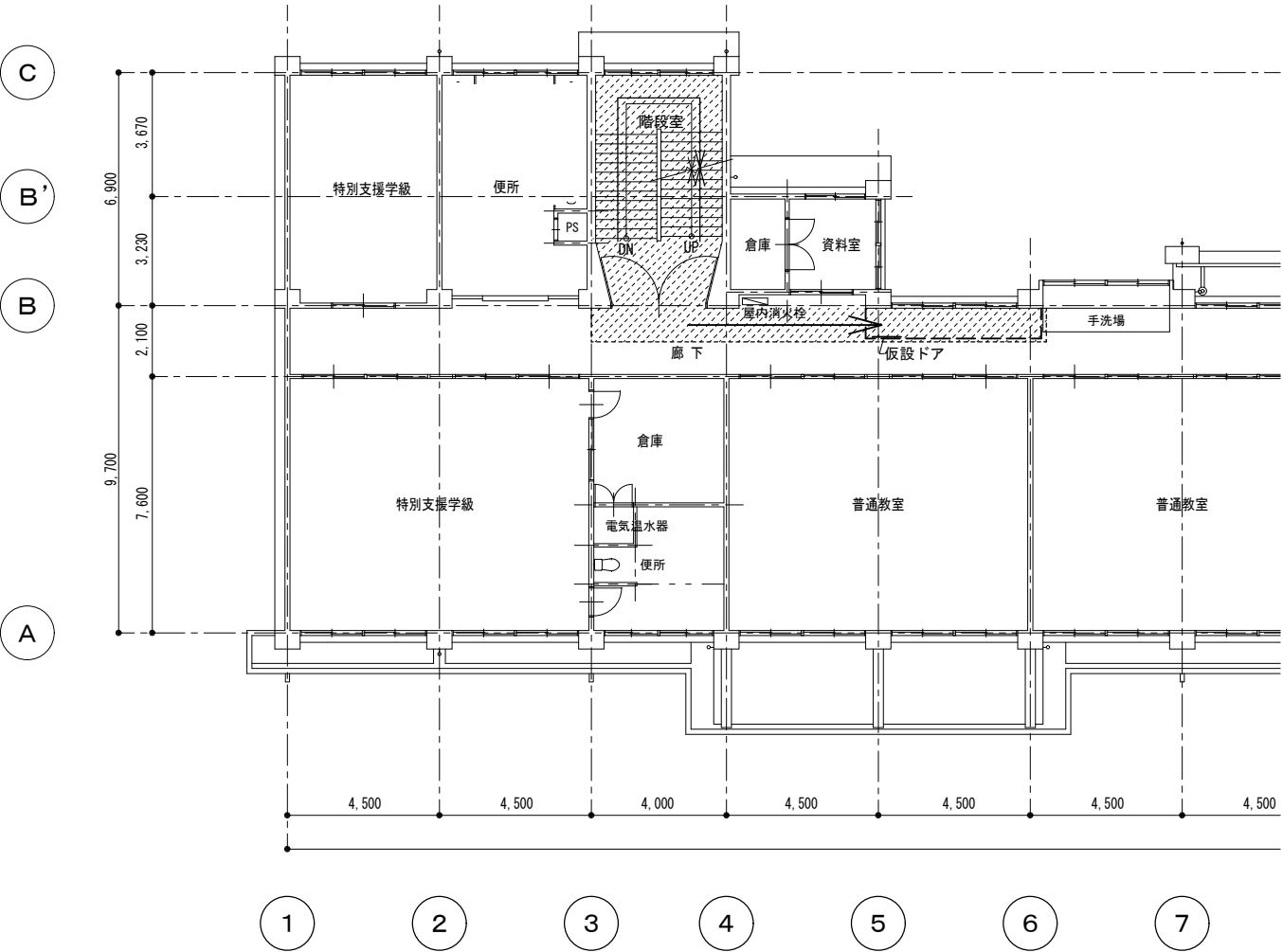
平面図 S=1/50

凡例
○ ホールインアンカー M10
アンカープレート固定



1階仮設平面図 (参考図)

--- : 仮設間仕切 (LGS地下PB9.5)
: 養生シート W=1,000 (工事用通路)
← : 工事用通路



2・3階仮設平面図 (参考図)

