

1階床面集計表

工区	室名	記号	計算式(mm)	面積(m ²)
C工区	ゴミ置場	(1)	3.950 x 6.500 =	25.6750
		(2)	10.885 x 0.760 =	8.2726
	公衆便所 通路	(3)	10.885 x 1.600 =	17.4160
		(4)	2.400 x 0.700 =	1.6800
	公衆便所 男子	(5)	4.100 x 4.140 =	16.9740
	公衆便所 多目的	(6)	2.400 x 3.440 =	8.2560
	公衆便所 女子	(7)	4.385 x 4.140 =	18.1539
B工区	設備機器置場	(8)	5.295 x 4.165 =	22.0536
		(9)	5.810 x 4.140 =	24.0534
	消火ポンプ室	(10)	4.400 x 4.165 =	18.3260
		(11)	0.195 x 4.165 =	0.8121
	PS	(12)	0.305 x 4.020 =	1.2261
	EPS	(13)	2.110 x 1.350 =	2.8485
	PS	(14)	1.970 x 1.350 =	2.6595
	EV	(15)	4.080 x 2.790 =	11.3832
	待合室	(16)	10.180 x 4.020 =	40.9236
	倉庫	(17)	3.390 x 4.140 =	14.0346
	待合室前通路	(18)	10.485 x 0.580 =	6.0813
	倉庫前通路	(18)-2	3.390 x 0.460 =	1.5594
				1.55
				145.96
合計			242.3888	242.38m ²

2階床面集計表

工区	室名	記号	計算式(mm)	面積(m ²)
C工区	階段・E S C	(19)	25.495 x 6.500 =	165.7175
		(20)	24.895 x 4.600 =	114.5170
	E S C	(21)	9.890 x 4.600 =	45.4940
		(22)	5.880 x 4.070 =	23.9316
	PS	(23)	1.900 x 1.280 =	2.4320
	EPS	(24)	2.110 x 1.280 =	2.7008
	EV	(25)	4.010 x 2.790 =	11.1879
A工区 (自由通路)	自由通路	(26)	8.895 x 55.610 =	494.6509
		(27)	0.995 x 0.460 =	0.4577
		(28)	9.890 x 1.134 =	11.2152
		(29)	9.890 x 0.089 ÷ 2 =	0.4351
	区画1	(30)	11.380 x 17.550 =	199.7190
A工区	通路	(31)	0.370 x 17.550 =	6.4935
	区画2	(32)	1.500 x 1.900 =	2.8500
	区画3	(33)	11.750 x 8.500 =	99.8750
	区画4	(34)	11.750 x 8.500 =	99.8750
	観光案内・P R コーナー	(35)	11.750 x 7.450 =	87.5375
	情報操作室	(36)	5.750 x 2.000 =	11.5000
	電気室	(37)	6.000 x 2.000 =	12.0000
	避難通路	(38)	10.250 x 1.900 =	19.4750
		(39)	0.995 x 1.150 =	1.1442
		(40)	10.755 x 1.600 =	17.2080
合計			1,525.5919	1,525.59m ²

店舗面積集計表

自由通路	区画1	199.7190	446.7570
	区画2	99.8750	
	区画3	99.8750	
駅本屋	ミスターードーナツ	47.2880	446.75m ² < 500m ² ... O K

保守点検デッキ建築面積

記号	計算式(mm)	面積(m ²)
(A)	55.315 x 0.225 =	12.4458

面積集計表(自由通路)

階	延床面積	計	建築面積	計
1	(1) ~ (18)-2	242.3888		
2	(19) ~ (41)	1525.59	(19) ~ (41) + (A) + (未)	1555.79
				1.555.79m ²
			合計	1,767.97m ²
				1.555.79m ²

容積対象延面積集計表(自由通路)

階	延床面積	計
1	(1) ~ (14) + (16) ~ (18)-2	231.0056
2	(19) ~ (24) + (26) ~ (41)	1,514.4040
		合計
		1.745.40m ²
		[C工区] 96.42 + 165.71 = 262.13m ²

工区別集計

[A工区]	自由通路	506.75m ²
[A工区]	多目的床	652.85m ²
[B工区]	145.96 + 200.26 =	346.22m ²
[C工区]	96.42 + 165.71 =	262.13m ²

面積集計表(駅本屋+自由通路)

階	駅本屋	自由通路	計
建 造 物 延 床 面 積	1 (1) + (2)	25.8900	(1) ~ (18)-2 242.3888 268.2788 268.27m ²
	2 (10) ~ (12)	725.1785	(19) ~ (41) 1,525.5919 2,250.7704 2,250.77m ²
建 造 物 外 延 床 面 積	1 (A) + (D)	91.2878	91.28m ²
	2 (E) ~ (P)	286.2322	286.23m ²
377.51m ²			
建 造 物 延 床 面 積	1 (1) + (2)	25.8900	(1) ~ (14) + (16) ~ (18)-2 231.0056 256.8956 256.89m ²
	2 (10) ~ (12)	725.1785	(19) ~ (24) + (26) ~ (41) 1,514.4040 2,239.5825 2,239.58m ²
合計 2,496.47m ²			
容積率=2,496.47/9,271.19			26.93%

階	駅本屋	自由通路	計
建 造 物 延 床 面 積	1 (1) + (2)	25.8900	25.8900 25.89m ²
	2 (10) ~ (12) ~ (7)	734.0537	(19) ~ (41) + (A) + (未) 2,289.8495 2,289.84m ²
建 造 物 外 延 床 面 積	1 (E) ~ (P)	286.2322	286.2322 286.23m ²
			合計 2,315.73m ²
建ぺい率=2,315.73/9,271.19			24.98%

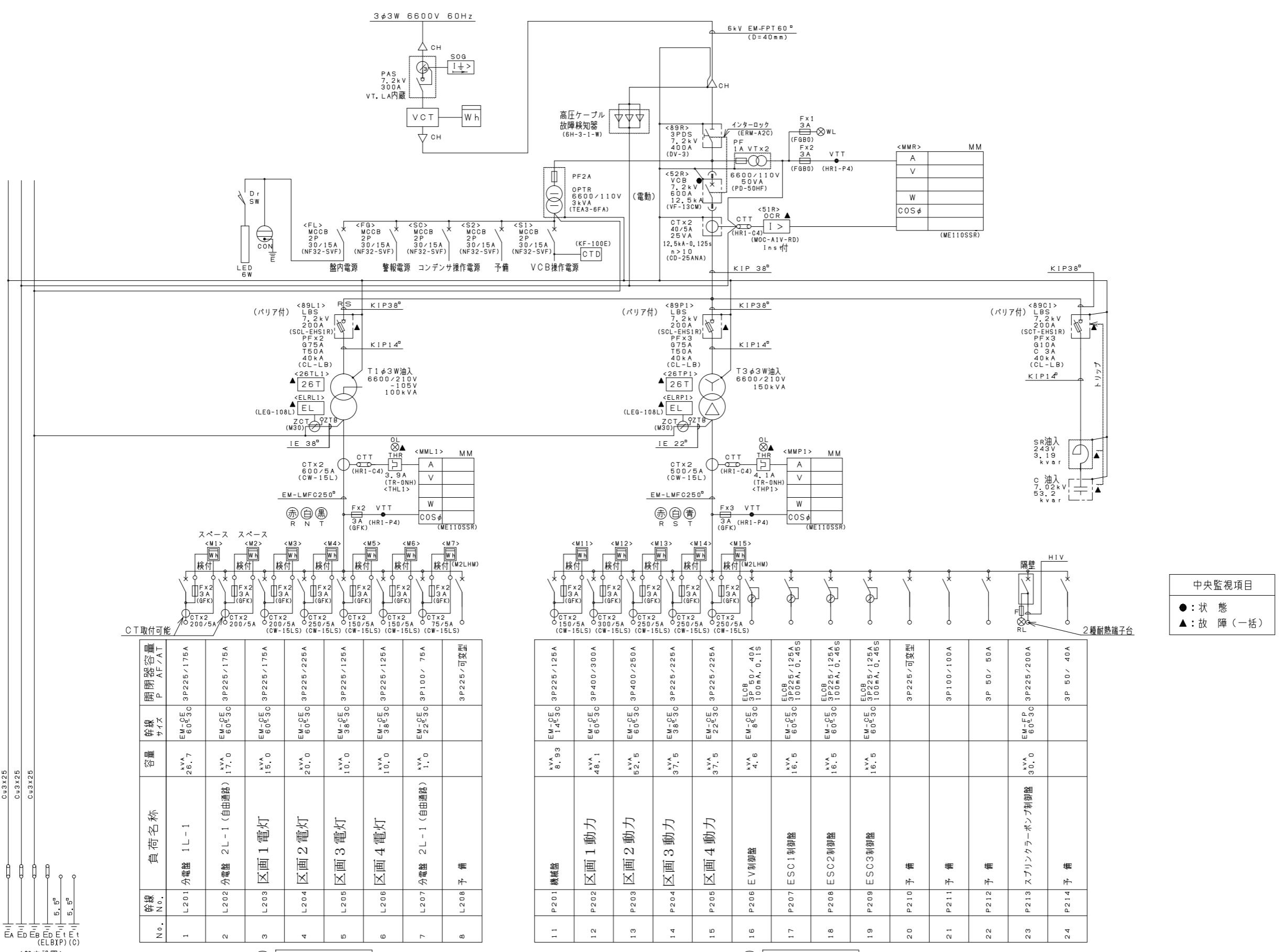
令112条1項の床面積区画表(自由通路側)	2階自由通路床面積集計表	1.525.59
2階 駅舎部床面積集計表 (計算式は駅舎求積図参照)	(60) + (65)-2 + (67) ~ (72) 5.2500 + 13.0181 + 15.6343 = 33.9024	33.90
		1,559.49m ²

※飲食物販以外

[A工区] 自由通路

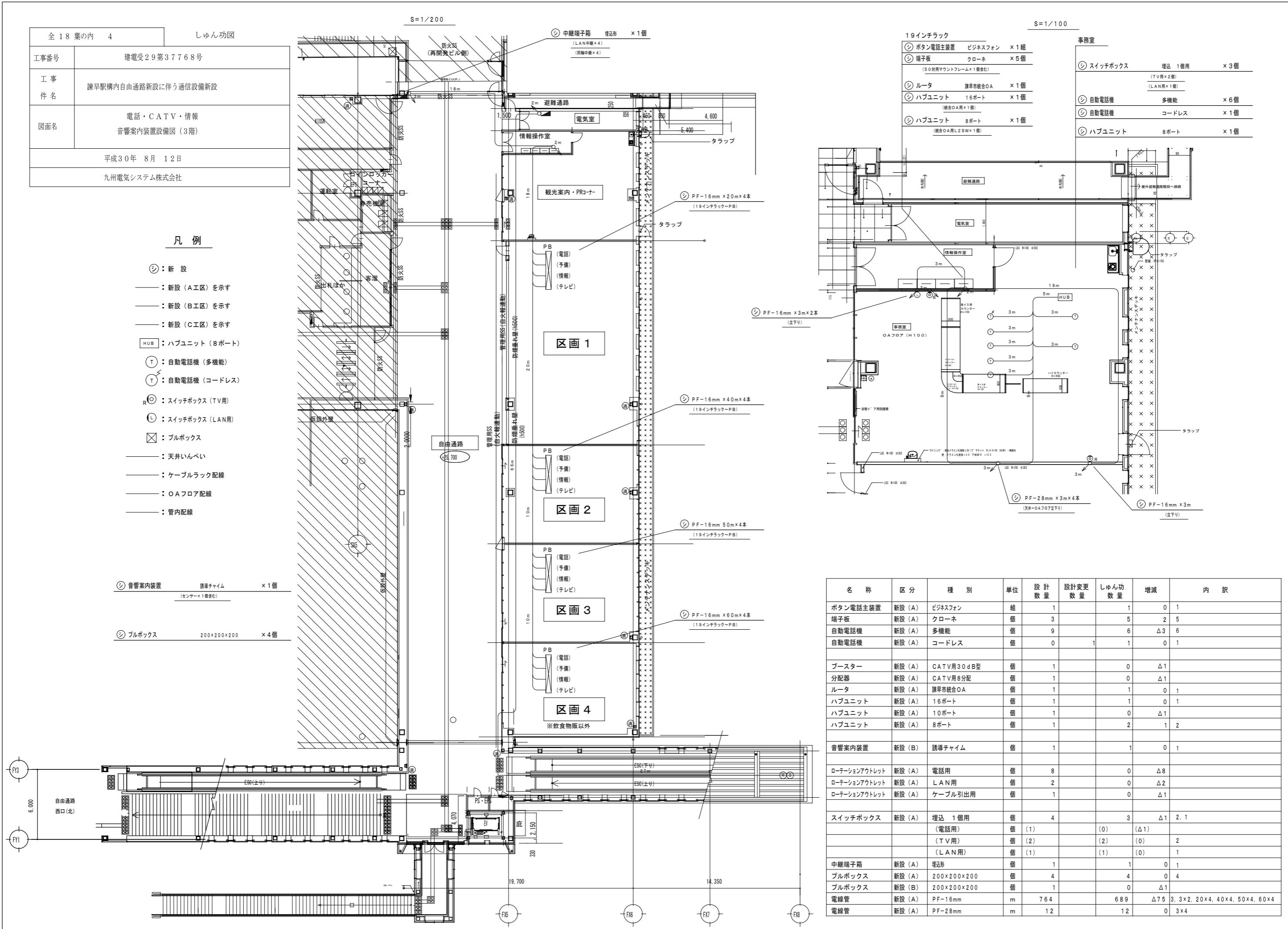
[B工区]

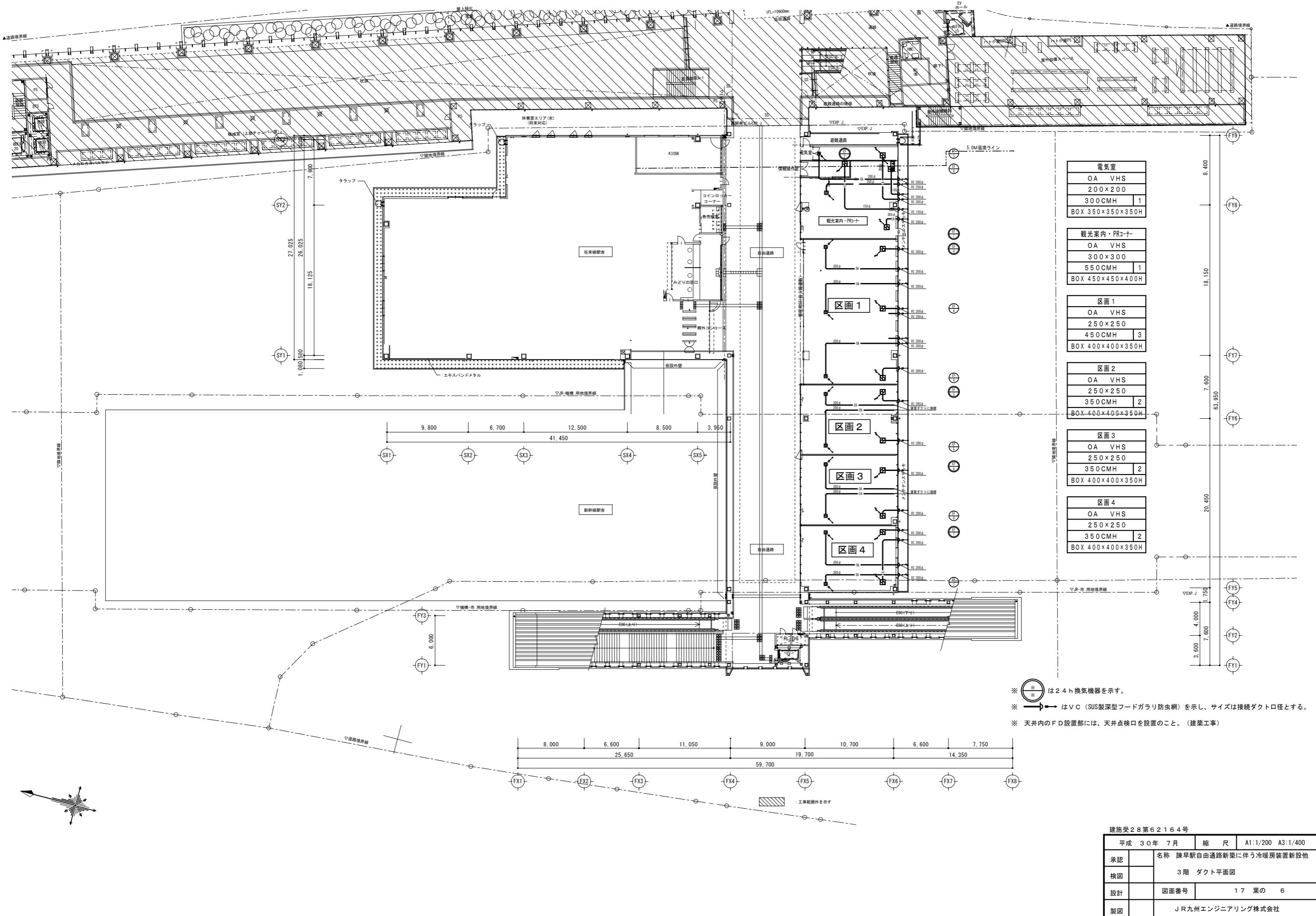
外部仕上表														■耐火性能														
部位		仕上							部位		仕上							・屋根(30分耐火)		・柱(1時間耐火)		・外壁(非耐力)(1時間耐火)						
外壁		ECPt60(縦張) DP-1級 現場発泡ケルト吹付 t=25・押出成形セメント板t=15 W=20 W303(横張) DP-1級+下地強化石膏ボードt=21 金属耐火サンドイッチパネルt=75(横張) フッ素樹脂塗装品／公衆便所一部ガラスブロック／一部アルミカーテンウォール							鉄骨柱・梁		溶融亜鉛めっき							F P030R F-0019 (三晃金属工業) ハイタフシート t=1.14 硬質イソシアヌレートボード t=40 U A-N耐火ルーフ (垂鉛メタル板 t=1.0 H=75)	F P030R F-0019 (三晃金属工業) ハイタフシート t=1.14 硬質イソシアヌレートボード t=40 U A-N耐火ルーフ (垂鉛メタル板 t=1.0 H=75)	F P060C N-9460 ロックワール吹付け t=25 ホーム上柱を除く。	F P060C N-9460 ロックワール吹付け t=25 ホーム上柱を除く。	・外壁(非耐力)(1時間耐火)						
屋根・檻		(自由通路)鋼製テッキt=75+硬質ウレタンフォームt=40の上 シート防水+一部歩行用保護シート 落し口: 鋼鉄製φ150・φ100 SUS防塵網付 壓檻: VP φ150 (かー)・φ100 (かー)							EXP. J		アルミ製(既製品)クリアランス350(ステンレス) 床: ステンレスタイル仕上げ 耐火帯 t=12.5							F P060NE-9234 FP060NE-9234 ECP t=60 FP060NE-9035 (1時間耐火)	F P060NE-9234 FP060NE-9234 ECP t=60 FP060NE-9035 (1時間耐火)	・外壁金属サンドイッチパネル FP060NE-0162								
		(西口階段)カラーガルバリウム鋼板折板 H=120・H=66(ハゼタイプ)無機質高充填フォームt=4.0裏打 箱檻: ステンレス板 t=0.4、落し口: φ100 SUS防塵網付、壓檻: VP φ100 (かー)							メンテナンスティック		CPL-L-4.5 溶融亜鉛めっき仕上げ DP-1級							F P030R F-0597 金属板 t=0.8 無機質高充填フォーム裏張り t=4mm	F P030R F-0597 金属板 t=0.8 無機質高充填フォーム裏張り t=4mm	・外壁化粧金属アルミパネル 裏面 外壁非耐力壁(30分耐火)								
笠木		7mm製既製品 ステンレス							タラップ		SUS製(既製品)、屋根上点検用×2							F P060B M-9408 ロックワール吹付け t=25 線路上空のM2・2階床梁を除く。 梁下端がF L+4m以上の梁を除く。 (建告1399号第4-3-二)	F P060B M-9408 ロックワール吹付け t=25 線路上空のM2・2階床梁を除く。 梁下端がF L+4m以上の梁を除く。 (建告1399号第4-3-二)	・梁(1時間耐火) JIS A 5505(メタル)防錆処理(平3号) FP030NE-9304 ロックワール吹付け t=20								
天井・垂壁 ポーダー・門型フレーム		天井: アルミスパンドレル t=1.0 H=13・W=100 工場塗装品+天井下地落下防止(カバーリップ+ワイヤー工法) 垂壁: アルボリック木目調シート貼 ポーダー: アルボリック木目調シート貼 門型フレーム: アルボリック木目調シート貼							目隠しルーバー		室外機置場: アルミパネル W=85 ステンレス 1階喫煙室・倉庫前: AL 口=100×50 B-UE							※ 柱 合成被覆耐火構造 1時間耐火 FP060CN-0538 □-300×300×9以上適用ロックワール吹付 t=25とする ※ 梁 合成被覆耐火構造 1時間耐火 FP060BM-0366 H=250×250×6×9以上適用ロックワール吹付 t=25とする	※ 柱 合成被覆耐火構造 1時間耐火 FP060CN-0538 □-300×300×9以上適用ロックワール吹付 t=25とする ※ 梁 合成被覆耐火構造 1時間耐火 FP060BM-0366 H=250×250×6×9以上適用ロックワール吹付 t=25とする	※ 内装材(建具・家具・取付物含む)及び内装工事に使用する接着剤等は全て(F☆☆☆☆)適合材とする								
幅木		化粧合板型枠コンクリート打放し仕上げ 漆水剤塗布							庇		アルミ製(既製品) D=500 W=2,000 (EV出入口)																	
内部仕上表														※ 内装材(建具・家具・取付物含む)及び内装工事に使用する接着剤等は全て(F☆☆☆☆)適合材とする														
階	室名	内装制限	床				巾木・腰壁				壁				天井				備考									
			防水	下地	仕上	レベル	仕上	H	下地	仕上	下地	仕上	CH	廻り縁														
1階	待合室	④	RC	モルタル下地の上 磁器質タイル デザイン貼り	±0	SUST1.5 HL	114	LGS	ケイカル板 t=8+化粧ケイカル板t6		LGS	ケイカル板t6 EP-G 下地:カーリップ工法		2,500	塩ビ	手動ハンガード用防護柵:SUS HL L=1,000 ベンチ 4人掛け												
	公衆便所 男子	④	RC	モルタル下地の上 磁器質タイル 150角(小便器前)光触媒抗菌垂タイル	±0	磁器質タイル 150角	150	LGS	ケイカル板 t=8+化粧ケイカル板t6 (ライニング面)内装壁用大型防汚陶板t5		LGS	ケイカル板t6 EP-G		2,500	塩ビ	大×1、小×2、手洗×2、SK×1・P型手摺 化粧鏡、面台:人工大理石、トイレ-ス、ペーパーチェイブ、小便器用手摺・L型手摺 棚付二連紙巻器、全身鏡												
	公衆便所 女子	④	RC	モルタル下地の上 磁器質タイル 150角	±0	磁器質タイル 150角	150	LGS	ケイカル板 t=8+化粧ケイカル板t6 (ライニング面)内装壁用大型防汚陶板t5		LGS	ケイカル板t6 EP-G		2,500	塩ビ	大×2、手洗×2、棚付二連紙巻器、全身鏡 化粧鏡、面台:人工大理石、トイレ-ス、ペーパーチェイブ、P型手摺、L型手摺												
	公衆便所 多目的	④	RC	モルタル下地の上 磁器質タイル 150角	±0	磁器質タイル 150角	150	LGS	ケイカル板 t=8+化粧ケイカル板t6 (ライニング面)内装壁用大型防汚陶板t5		LGS	ケイカル板t6 EP-G		2,500	塩ビ	面台:人工大理石、ペーパーチェイブ、ペーパーチェイブ、P型手摺、L型手摺 手洗い盆、はね上げ手摺、全身鏡、背もたれ、耐食鏡												
	公衆便所 通路	④	RC	モルタル下地の上 磁器質タイル 150角	±0	磁器質タイル 150角 化粧合板型枠コンクリート打放し仕上げ 漆水剤塗布	150	LGS	ケイカル板 t=8+化粧ケイカル板t6 (ライニング面)・押出成形セメント板 ケイカル板 t=8+化粧ケイカル板t6 (ライニング面)・押出成形セメント板 ECP t=60 (縦張) DP-1級		LGS	アルミスパンドレル t=1.0 H=13・W=100 目地なし工法 工場塗装品		3,100	AL B-UE													
	消火ポンプ室	④	RC	コンクリート金ゴテ押え	-50	化粧合板型枠コンクリート打放し仕上げ ビニル巾木	≈400	LGS	ケイカル板 t=8 EP ECP t=60 (縦張) 素地のまま		LGS	ケイカル板t6 EP-G		3,300	塩ビ	タラップ(ステンレス製)・かまば												
	設備機器置場	④	RC	コンクリート金ゴテ押え	-50	化粧合板型枠コンクリート打放し仕上げ ビニル巾木	≈400	LGS	ケイカル板 t=8 EP・鋼線現し ECP t=60 (縦張) 素地のまま		LGS	ケイカル板t6 EP-G		3,300	塩ビ													
	PS・EPS	④	RC	コンクリート金ゴテ押え	-50	-	-	LGS	ケイカル板 t=8 素地のまま間仕切り壁 銅線現し		-	2階床PC板裏面現し		直天	-													
	EV	④	RC	モルタル下地の上 自閉樹脂塗膜防水	-	-	-	LGS	銅線現し (ヒット)コンクリート打放し仕上げの上 自閉樹脂塗膜防水		-	-	-	-	EV:乗用・13人乗・二方向													
	階段・E.S.C.	④	RC	モルタル下地の上 磁器質タイル600角 段鼻: ノンスリップ、弱視者用表示入	-	SUST1.5 HL	114	LGS	GB-S12.5+化粧ケイカル板t6		LGS	アルミスパンドレル t=1.0 H=13・W=100 工場塗装品 下地:カーリップ+ワイヤー工法		-	AL B-UE													
	ゴミ置場	④	RC	モルタル金ゴテ押え	±0	化粧合板型枠コンクリート打放し仕上げ 漆水剤塗布	≈430	LGS	ECP t=60 (縦張) ポリウレタン樹脂塗装品		LGS	ケイカル板t6 EP-G		2,300 3,100	AL B-UE													
	倉庫	④	RC	モルタル金ゴテ押え	±0	化粧合板型枠コンクリート打放し仕上げ	300	LGS	ECP t=60 (縦張) EP-G		LGS	ケイカル板t6 EP-G 下地:カーリップ工法		2,300 3,500	塩ビ													
2階	自由通路	④	RC	モルタル下地の上 磁器質タイル 600角(デザイン張)	±0	SUST1.5 HL	114	LGS	GB-S12.5+化粧ケイカル板t6 (上部幕板)アルミパネルt=2.0 B-UE		LS	木目調アルミルーバー 100x25 @150 (折上天井: CH=6,465)アルミパネルt=2.0 B-UE 鉄鋼面: ポリウレタン樹脂塗装		5,450~ 5,950	天井見切 AL B-UE	2段手摺: 樹脂製 φ40.34 H=850,650 ピクチャーレル(カヘ)付 集熱板: ポンチ鋼板焼付塗装 カランド部: デジタルオーナージュ取付用枠、BOX・幕板部: デジタルオーナージュ取付用枠、BOX												
	電気室	④	RC	モルタル下地の上																								

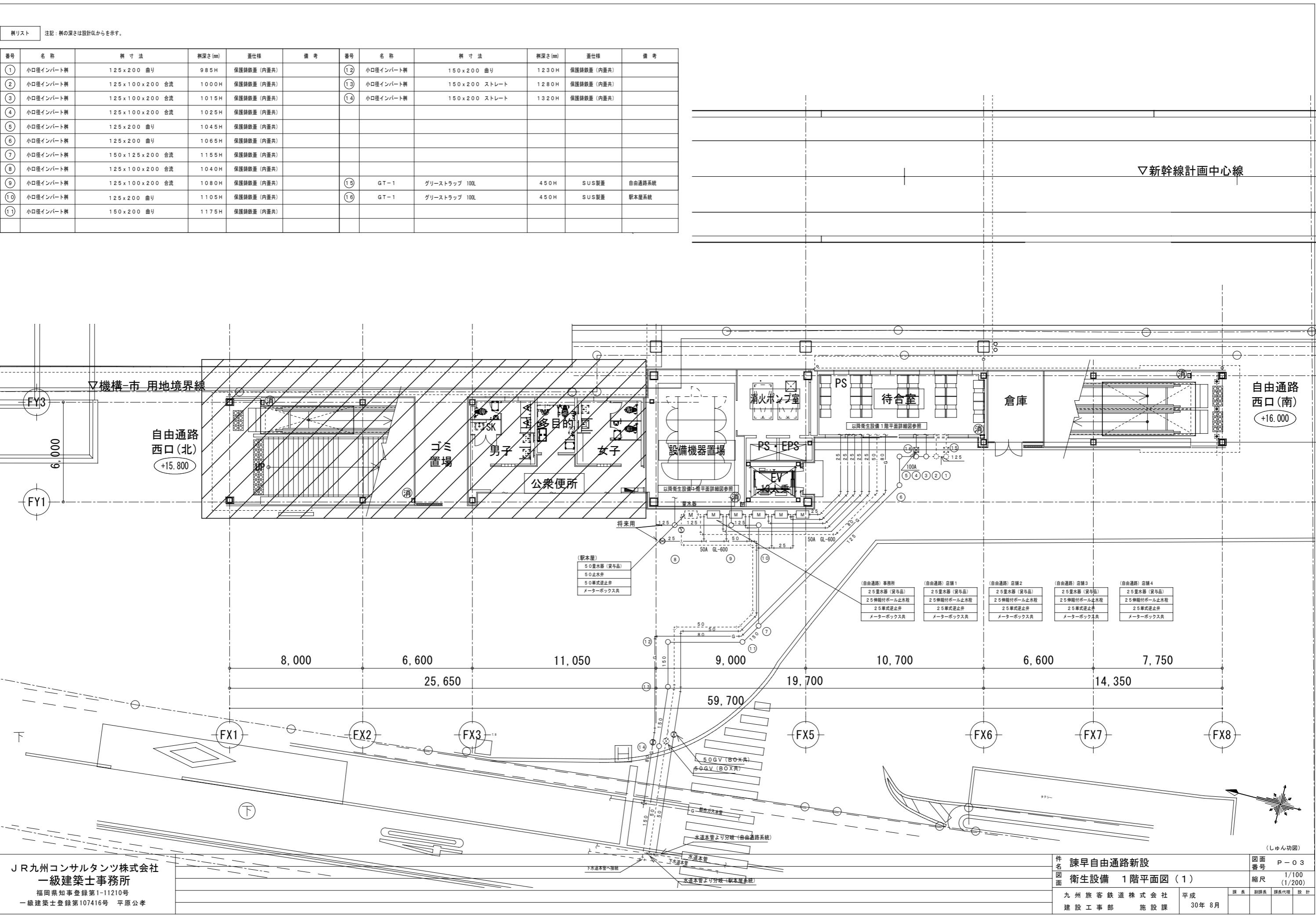


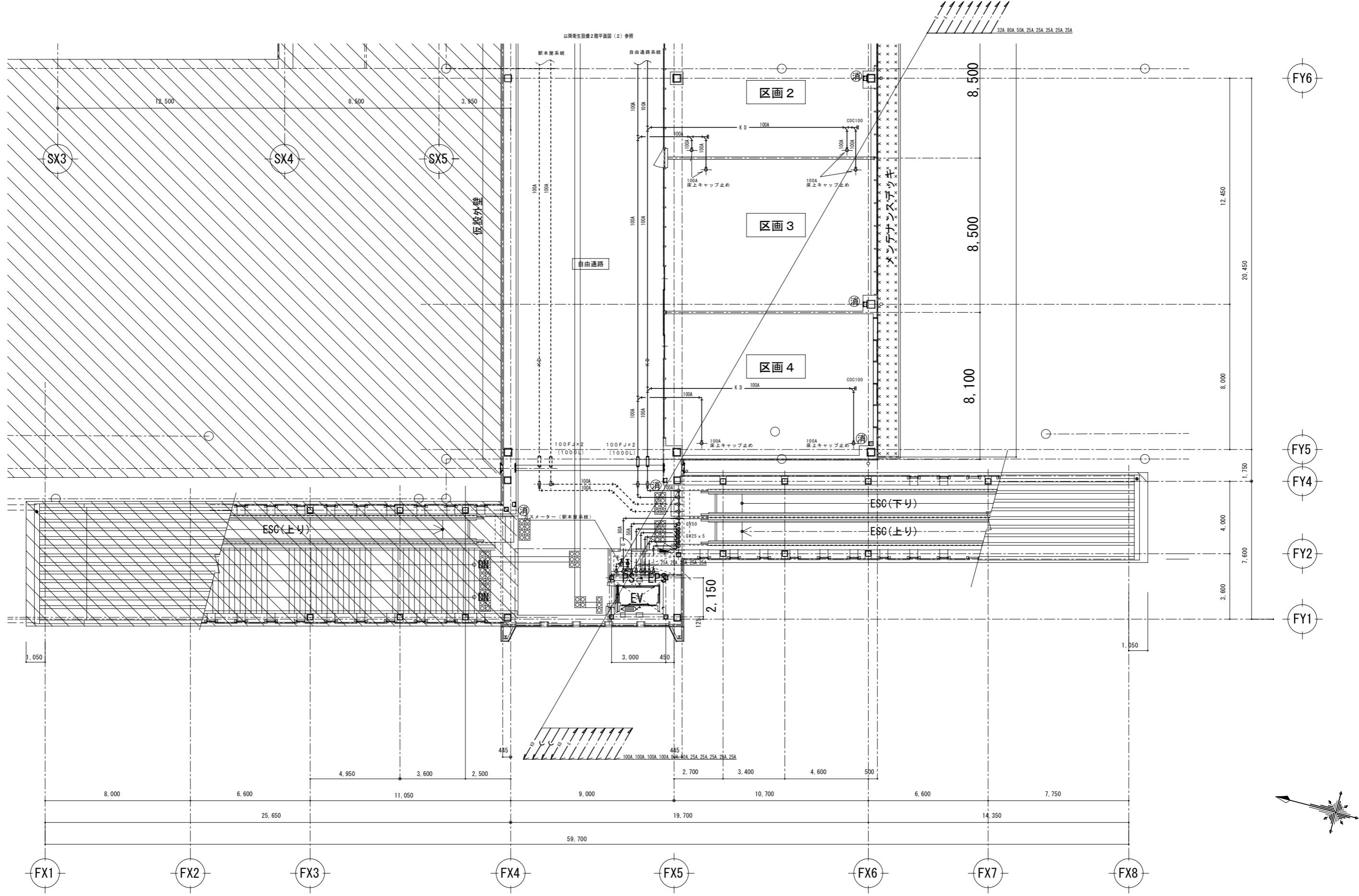
Ou3×25
Ou3×25
Ou3×25
EA ED EB Et Et
(ELBXP)(C)
(盤内設置)

100°以上は圧縮端子を使用します。





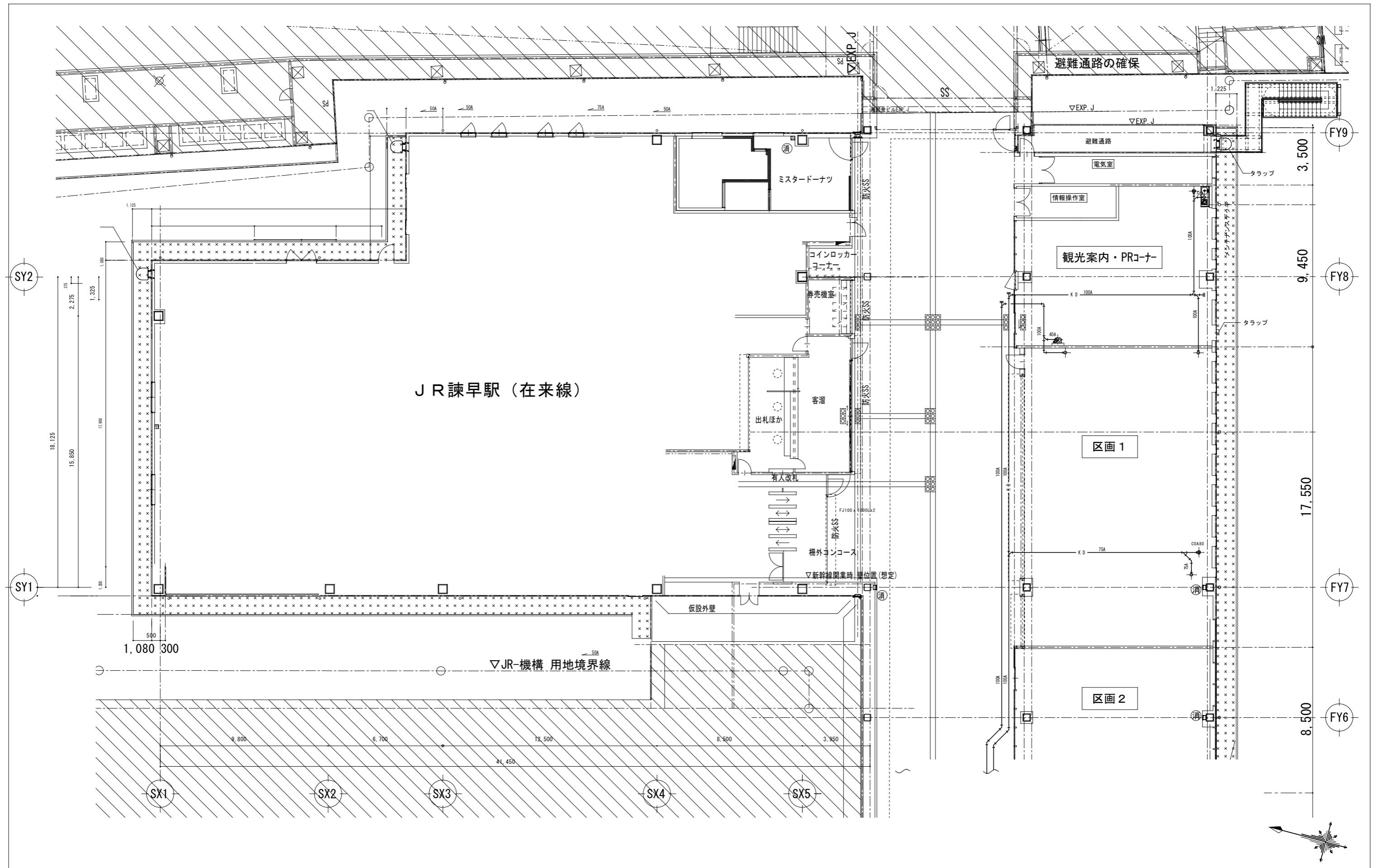


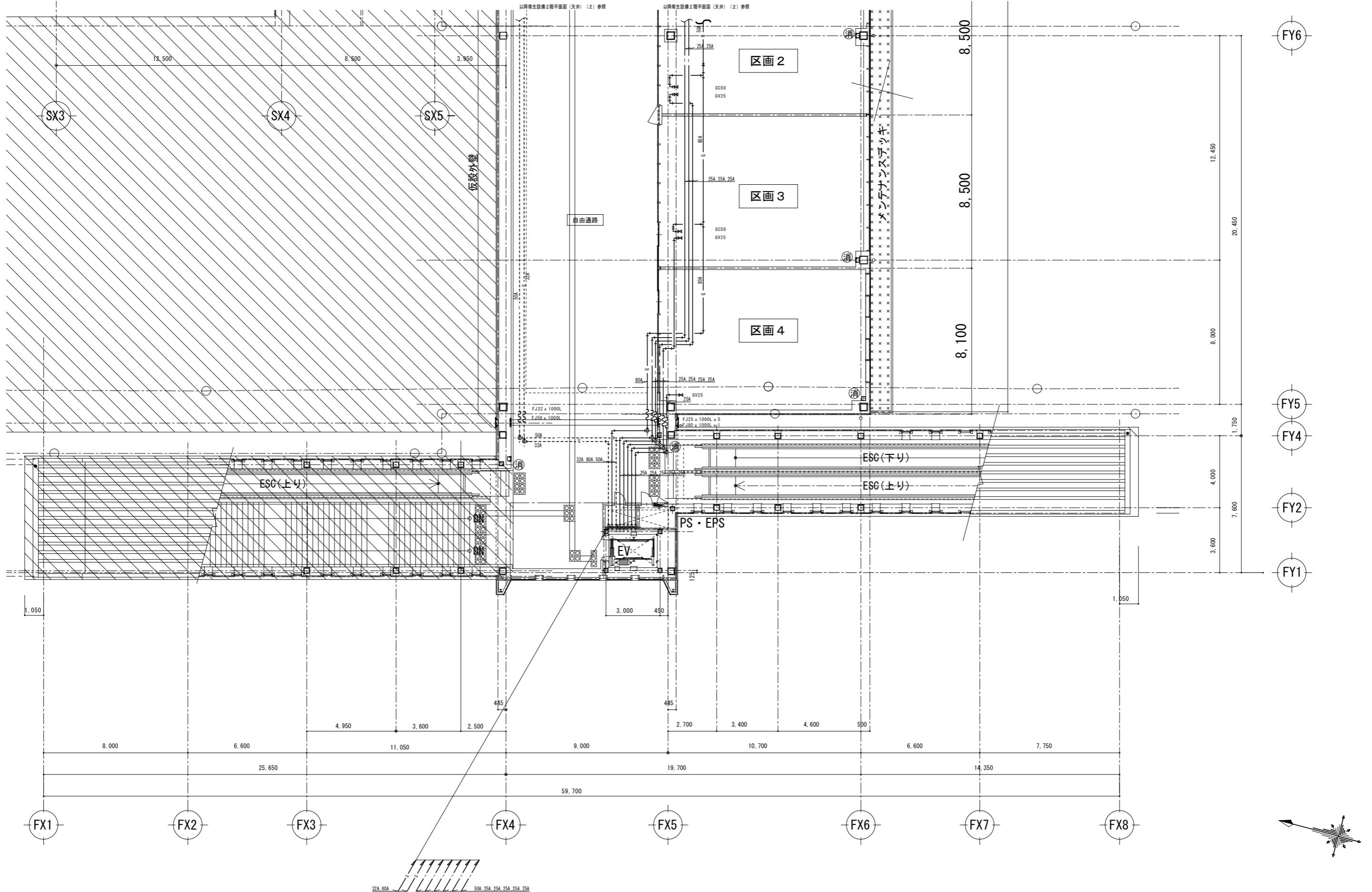


JR九州コンサルタント株式会社
一級建築士事務所
福岡県知事登録第1-11210号
一級建築士登録第107416号 平原公孝

件名	諫早自由通路新設			図面番号	P-04
図面	衛生設備 2階平面図 (1)			縮尺	1/100 (1/200)
	九州旅客鉄道株式会社 建設工事部	平成 30年 8月	課長 施設課	副課長	課長代理 設計

注：()内の縮尺表示は、A3図面の場合

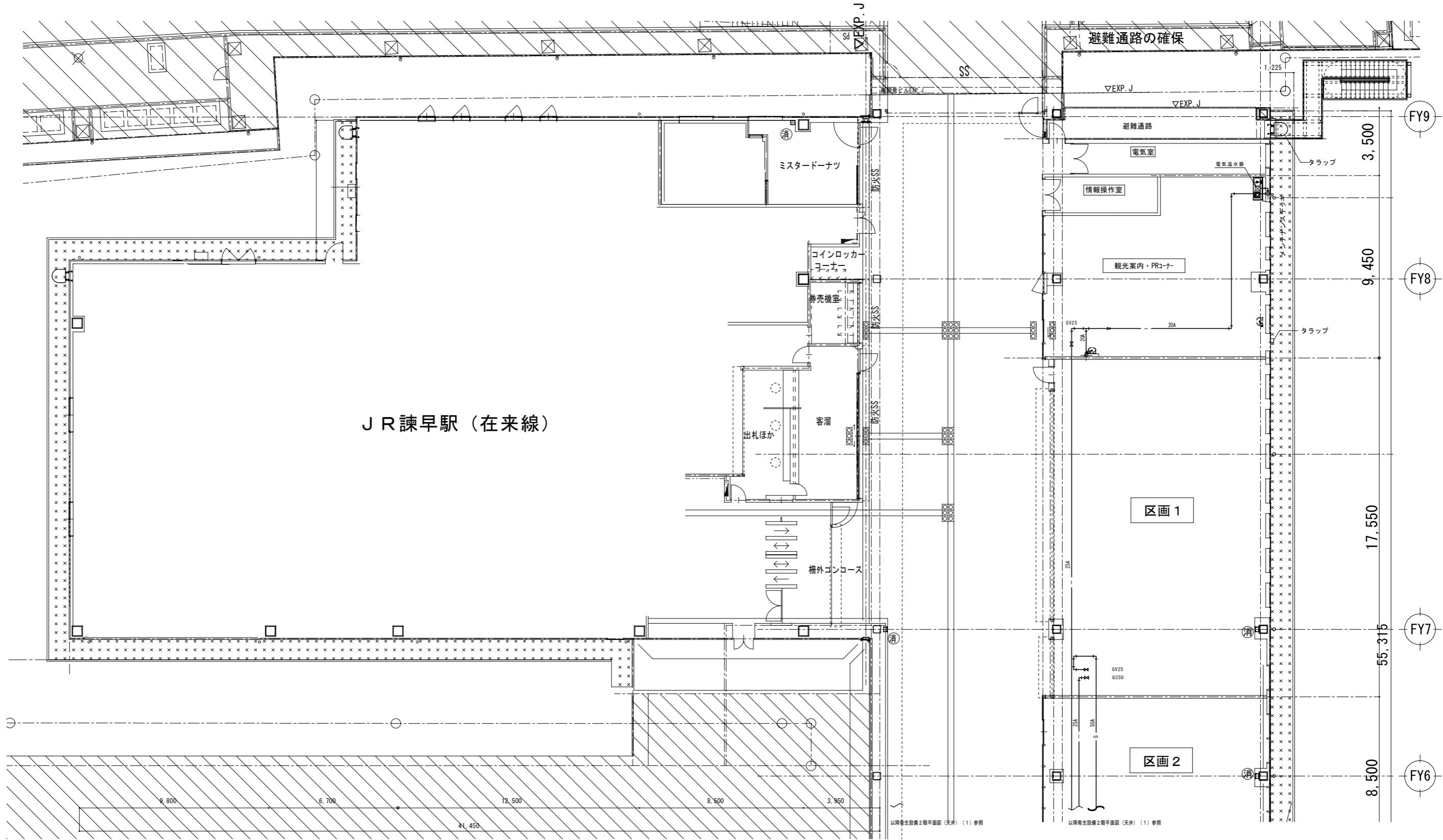




JR九州コンサルタント株式会社
一級建築士事務所
福岡県知事登録第1-11210号
一級建築士登録第107416号 平原公孝

件名	諫早自由通路新設	図面番号	P-06
面	衛生設備 2階平面図(天井) (1)	縮尺	1/100 (1/200)
九 州 旅 客 鉄 道 株 式 会 社	建設工事部	平成 30年 8月	課長 副課長 課長代理 施計

注: ()内の縮尺表示は、A3図面の場合



JR九州コンサルタント株式会社
一級建築士事務所
福岡県知事登録第1-11210号
一級建築士登録第107416号 平原公孝

件名	諫早自由通路新設	図面番号	P-07
面	衛生設備 2階平面図(天井) (2)	縮尺	1/100 (1/200)
九 州 旅 客 鉄 道 株 式 会 社	平 成	課 長	副課長
建 設 工 事 部	30年 8月	施 設 課	施 設 課

注：()内の縮尺表示は、A3図面の場合