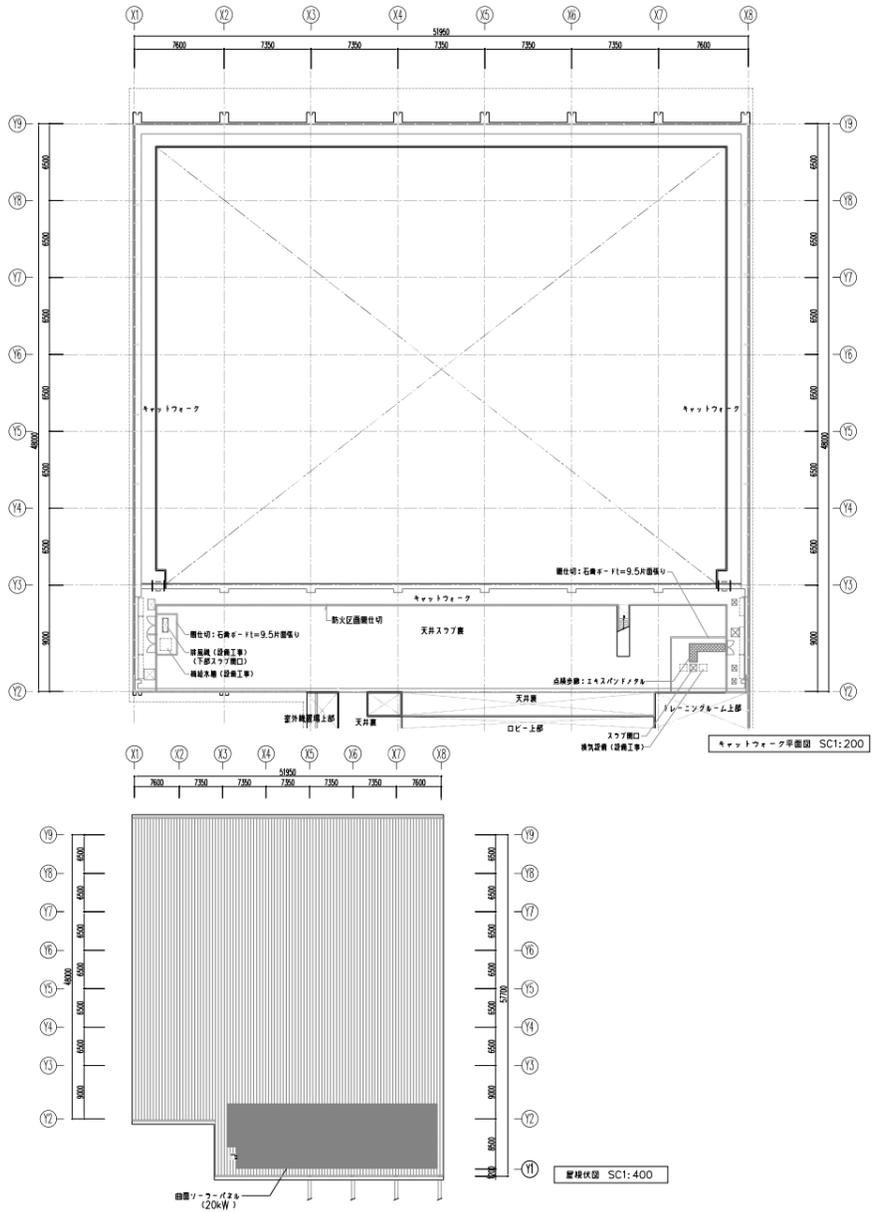
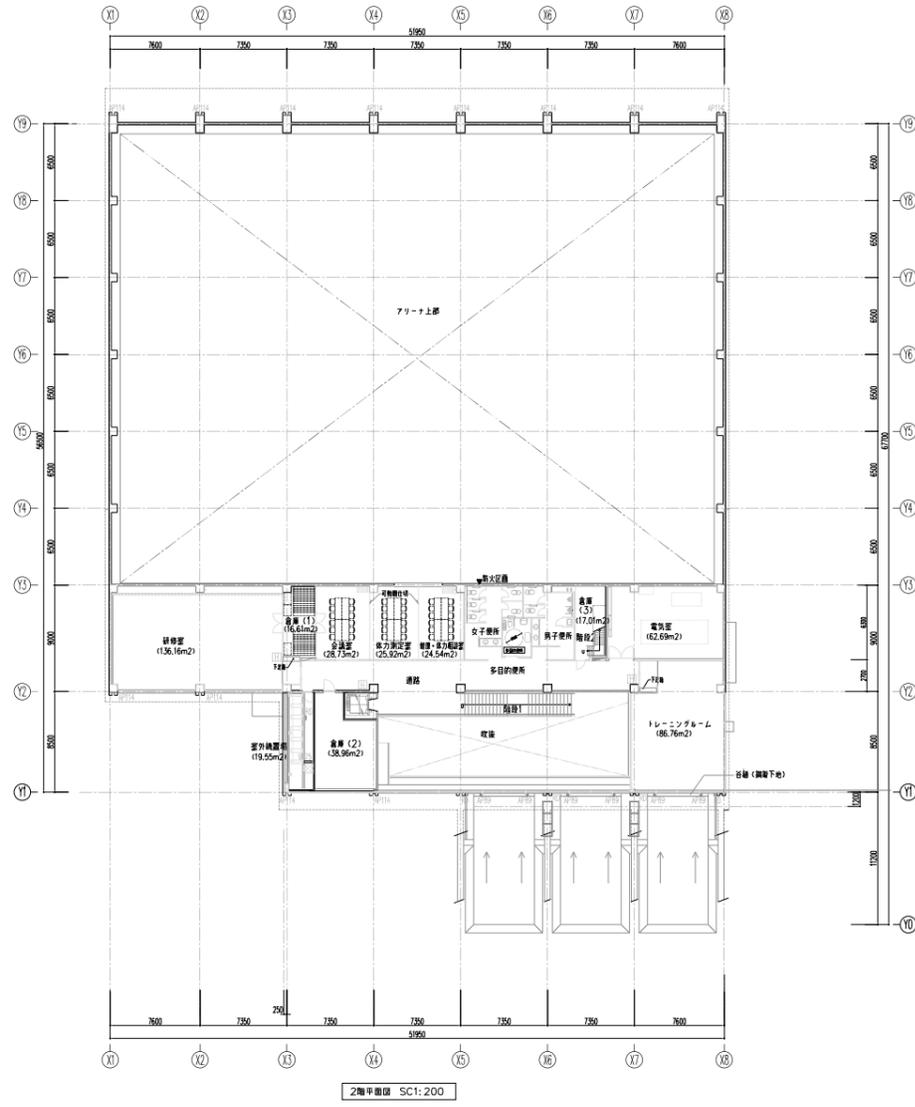


ロビー階段	
観客席	150
階段	300
観客席	1740
観客席	1800

【アリーナ無火災区画部分以外の床面積合計】
 2階 781.83
 1階 623.32 (受付事務所、観客席、更衣室 (1) (2) を除く)
 合計 1,405.15m² < 1,500m²

凡例	コンクリート	①	床下空間	②	水災対策用床 (水災対策用)
---	US	---	③	④	⑤

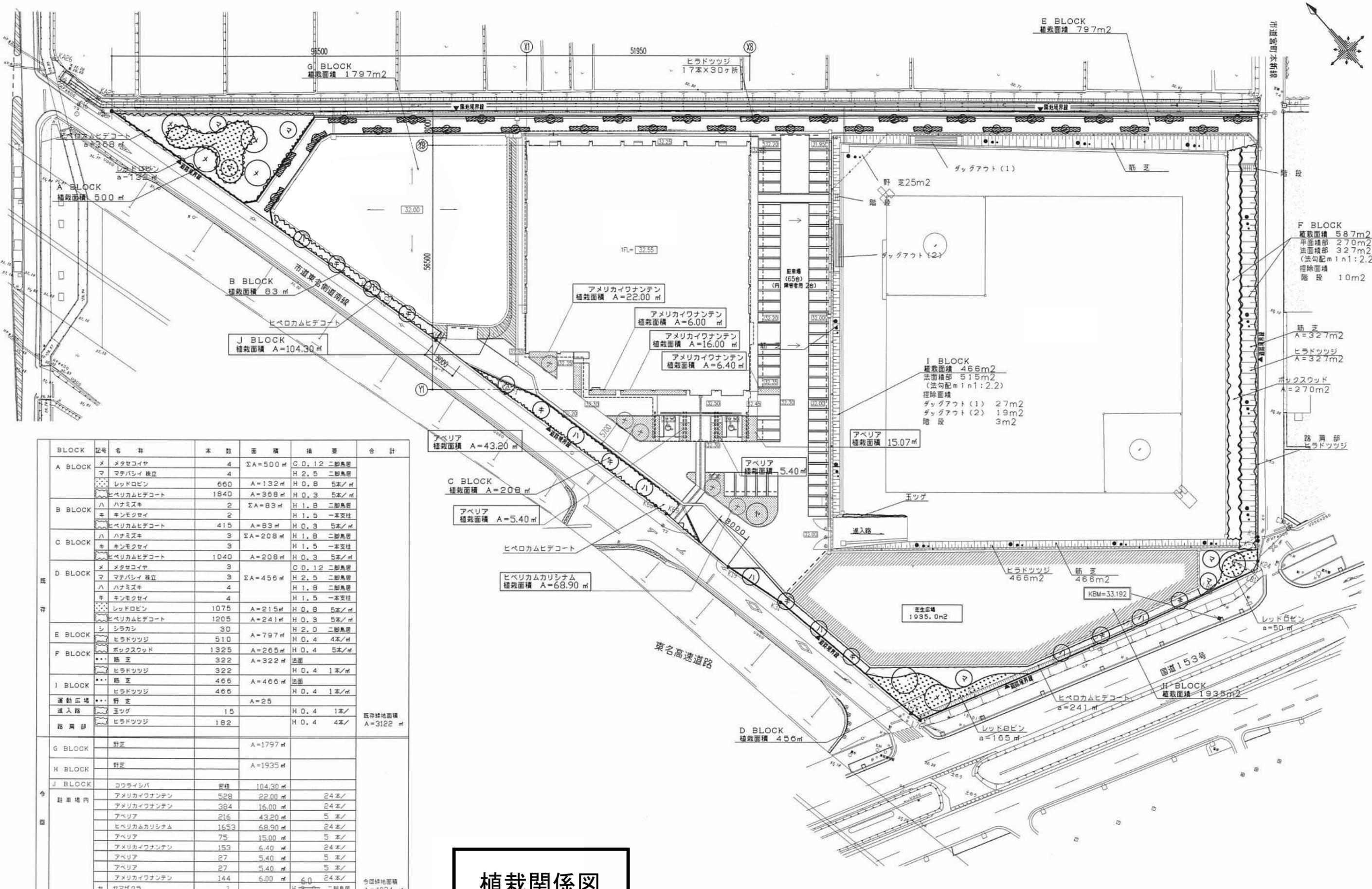
A-13		〈仮称〉豊田市西部体育館建設工事 設計図		1階平面図			
16	豊田市都市整備部	設計	設計	設計	設計	設計	設計



凡例	コブレンツ	天井	床	壁	柱	窓	扉	階段	エレベーター	その他
コブレンツ	コブレンツ									
LIS	LIS									

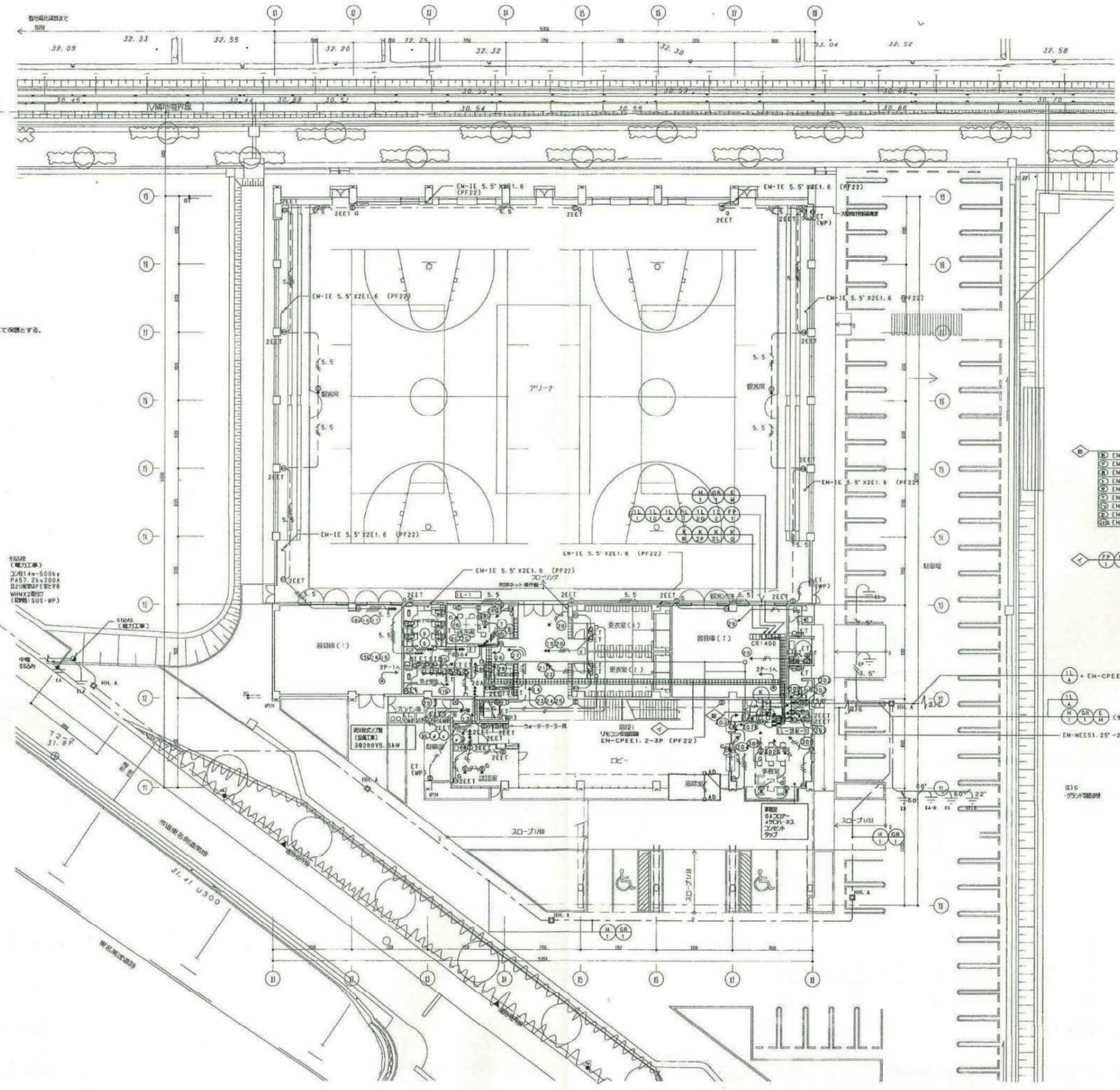
A-14	豊田市西部体育館建設工事	設計図	2階平面図・屋根伏図	1/200	1/400	1/100	1/100	1/100	1/100	1/100
16	豊田市西部体育館	豊田市西部体育館	豊田市西部体育館	豊田市西部体育館	豊田市西部体育館	豊田市西部体育館	豊田市西部体育館	豊田市西部体育館	豊田市西部体育館	豊田市西部体育館
年度	年度	年度	年度	年度	年度	年度	年度	年度	年度	年度





BLOCK	記号	名称	本数	面積	植要	合計
A BLOCK	メ	メタセコイヤ	4	ΣA=500㎡	C 0.12 二脚鳥居	既 存 地 面 積 A=3122㎡
	マ	マチバシイ 株立	4		H 2.5 二脚鳥居	
		レッドロビン	660	A=132㎡	H 0.8 5本/㎡	
		ペリカムヒデコート	1840	A=368㎡	H 0.3 5本/㎡	
B BLOCK	ハ	ハナミズキ	2	ΣA=83㎡	H 1.8 二脚鳥居	
	キ	キンモクセイ	2		H 1.5 一本支柱	
		ペリカムヒデコート	415	A=83㎡	H 0.3 5本/㎡	
C BLOCK	ハ	ハナミズキ	3	ΣA=208㎡	H 1.8 二脚鳥居	
	キ	キンモクセイ	3		H 1.5 一本支柱	
		ペリカムヒデコート	1040	A=208㎡	H 0.3 5本/㎡	
D BLOCK	メ	メタセコイヤ	3	ΣA=456㎡	C 0.12 二脚鳥居	
	マ	マチバシイ 株立	3		H 2.5 二脚鳥居	
	ハ	ハナミズキ	4		H 1.8 二脚鳥居	
	キ	キンモクセイ	4		H 1.5 一本支柱	
E BLOCK		レッドロビン	1075	A=215㎡	H 0.8 5本/㎡	
		ペリカムヒデコート	1205	A=241㎡	H 0.3 5本/㎡	
	シ	シラカシ	30	A=797㎡	H 2.0 二脚鳥居	
		ヒラドツジ	510	A=265㎡	H 0.4 4本/㎡	
F BLOCK		ボックスウッド	1325	A=265㎡	H 0.4 5本/㎡	
		筋芝	322	A=322㎡	法面	
I BLOCK		ヒラドツジ	322	A=466㎡	H 0.4 1本/㎡	
		筋芝	466	A=466㎡	法面	
J BLOCK		運動広場		A=25		
		進入路	15		H 0.4 1本/	
G BLOCK		路肩部	182		H 0.4 4本/	
		野芝		A=1797㎡		
H BLOCK		野芝		A=1935㎡		
		コウライシバ	密植	104.30㎡		
駐車場内		アメリカワナンテン	528	22.00㎡	24本/	
		アメリカワナンテン	384	16.00㎡	24本/	
		アベリア	216	43.20㎡	5本/	
		ヒベリカムカリシナム	1653	68.90㎡	24本/	
		アベリア	75	15.00㎡	5本/	
		アメリカワナンテン	153	6.40㎡	24本/	
		アベリア	27	5.40㎡	5本/	
		アベリア	27	5.40㎡	5本/	
		アメリカワナンテン	144	5.00㎡	24本/	
		ヤマザクラ	1		H 2.5 二脚鳥居	
ナ		ナナミノキ	5		H 2.5 二脚鳥居	
No.29				開発面積 A=22570㎡	2.5%	今 回 植 地 面 積 A=4024㎡
				開発面積の30%以上が必要面積		
				必要植地面積 A=6771㎡		
						今 回 植 地 面 積 A=7146㎡

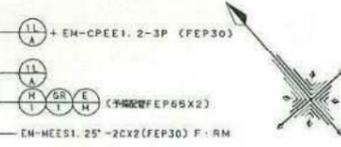
植栽関係図



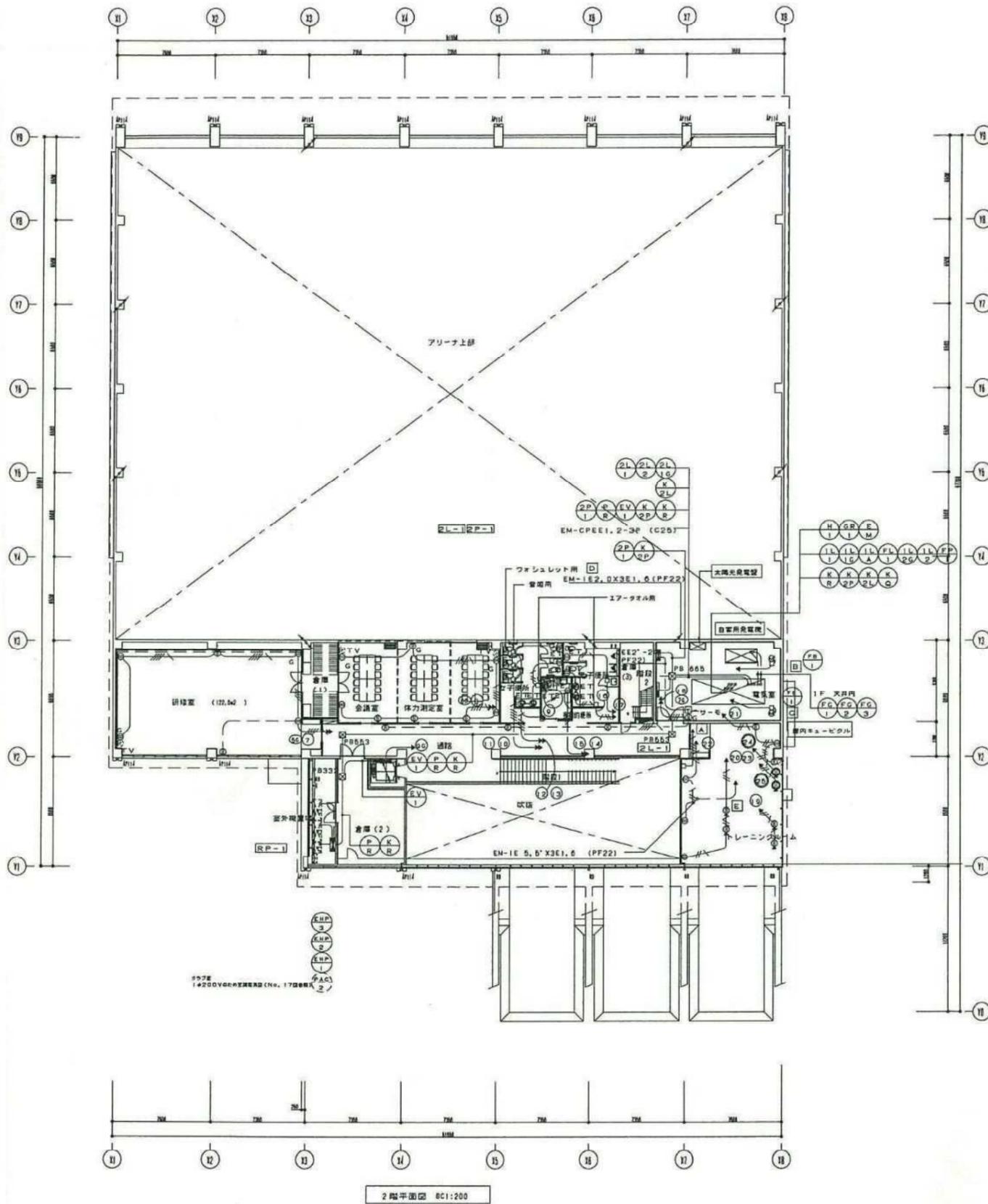
- 注)
1. 図面記載の符号は、特記の設備記号は、別添録のリストによる
 2. 特記のコンセント設備の配置記号は下記の通りとする
- EM-IE 2.0X2 (PF16)
 - EM-IE 2.0X4 (PF22)
 - EM-IE 2.0X8 (PF22)
 - EM-IE 5.5' X2 (PF22)
 - EM-IE 5.5' X4 (PF22)
 - EM-IE 5.5' X6 (PF28)
 - EM-IE 2.0X2E1.6 (PF16)
 - EM-IE 2.0X4E1.6 (PF22)
 - EM-IE 2.0X6E1.6 (PF22)
 - EM-IE 5.5' X2E1.6 (PF22)
 - EM-IE 5.5' X4E1.6 (PF22)
 - EM-IE 5.5' X6E1.6 (PF28)
- フロアアクセスフロア内のグループルにて転記し配線、その他は全て配線にて配線とする。
防火区画内は、100V配線とする
- ② 一般回路 (AC回路) コンセント
 - ③ 非常照明回路 (AC-DC) コンセント
 - ④ 20A 20A E付 コンセント
3. フロアボックスサイズは、下記とする
- ②21 200X200X100
 - ③32 300X300X200
 - ④43 400X400X300
 - ⑤54 500X500X400
 - ⑥64 600X600X400
4. ハンドボールは、下記とする
- ① HH. A H2-6 (長さ8K-75) センサー付
 - ② HH. B H1-9 (長さ8K-60) センサー付
- 仕様：国産対応仕様のボックスにて可とする
5. 屋内配線記号は、C記とし屋外配線はPE記とする

記号	名称	備考
☐	電灯分電盤	
☑	動力分電盤	
☒	手元分電盤	MCB3P50A(NT)X1
①	埋込コンセント	2P15AX2
②	埋込コンセント	2P15AX1E1付
③	埋込コンセント	2P15AX2E1付
④	埋込コンセント	2P15AX2E1付
⑤	フロアコンセント	2P15AX2
⑥	ファン押しボタンスイッチ	ON-OFF (ランプ付)

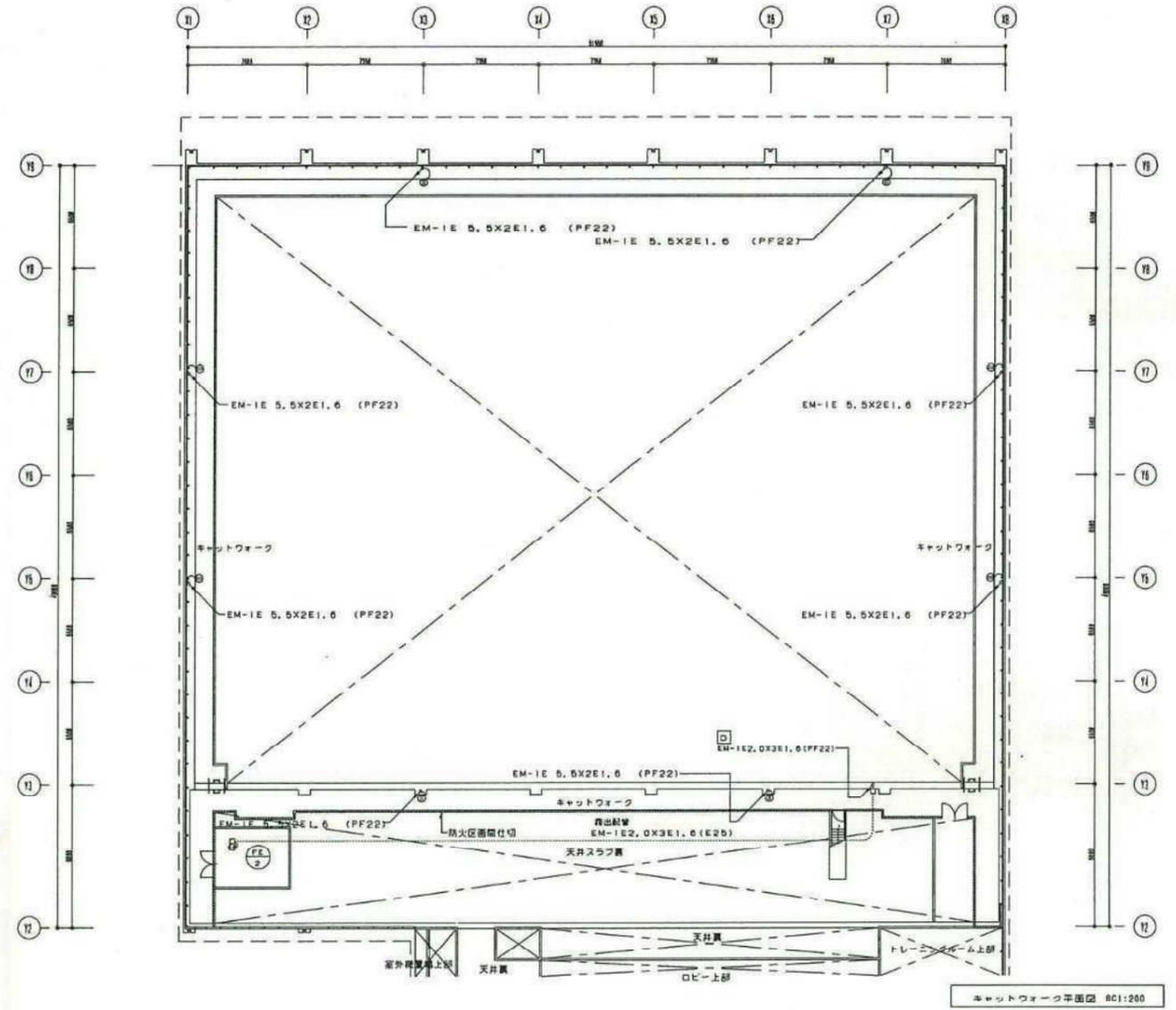
①	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
②	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
③	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
④	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑤	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑥	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑦	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑧	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑨	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑩	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑪	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑫	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑬	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑭	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑮	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑯	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑰	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑱	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑲	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
⑳	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉑	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉒	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉓	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉔	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉕	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉖	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉗	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉘	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉙	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉚	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉛	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉜	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉝	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉞	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㉟	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊱	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊲	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊳	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊴	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊵	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊶	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊷	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊸	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊹	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊺	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊻	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊼	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊽	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊾	EM-EFF2.0-3C	照明アップ
㊿	EM-EFF2.0-3C	照明アップ



No.	工事名称	工事内容	規模	製図
E-11	豊田市西部体育館建設工事 完成図	豊田市西部町 地内 受変電幹線動力コンセント設備 1階平面図	SC1:200	H18年11月
	18年度	豊田市 都市整備部管轄課	設計 株式会社 青島設計	施工 小野・一星建設共同企業体



2階平面図 8C1:200



ネットワーク平面図 8C1:200

記号	容量 (kVA)	配線サイズ	配線サイズ	備考	記号	容量 (kVA)	配線サイズ	配線サイズ	備考
(EHP1)	17.2	EM-CET60'E14' EM-CET38'E14'	(G70) (G54)	1フロアシステム	(EHP1)	0.4	EM-1E2, 0X3E1.6	(C25)	電気送給機ファン (リモコン)
(EHP2)	4.2	EM-CET14'E14'	(PE54)	1F事務室空調システム	(EHP2)	0.4	EM-1E2, 0X3E1.6	(C25)	電気送給機ファン (リモコン)
(EHP3)	21.8	EM-CET60'E14' EM-CET38'E14'	(G70) (G54)	2F多目的会議トレーニング系統	(EHP3)	2.2	EM-1E2, 0X3E1.6	(PF22)	アリーナ排気ファン (1F事務室にて操作)
(EHP4)					(EHP4)	(30A)	EM-1E2, 0X3E1.6	(PF22)	2Fトレーニング室コンセント (付着機用)
(EHP5)					(EHP5)	3.7	EM-1E5, 5' X3E1.6	(PF22)	1フロア吹送機空調室内機 (1Fに設置)

※) エアコン機 (CoolFan) 11.25

No.	工事名称	工事内容	規模	製図
E-12	豊田市西部体育館補設工事 完成図	豊田市西新町 地内 変電設備動力コンセント設備 2階・ネットワーク平面図	SC1200	H18年 11月
18年度	豊田市 都市整備部管理課	設計 株式会社 青島設計 施工 小野・一星建設共同企業体		