

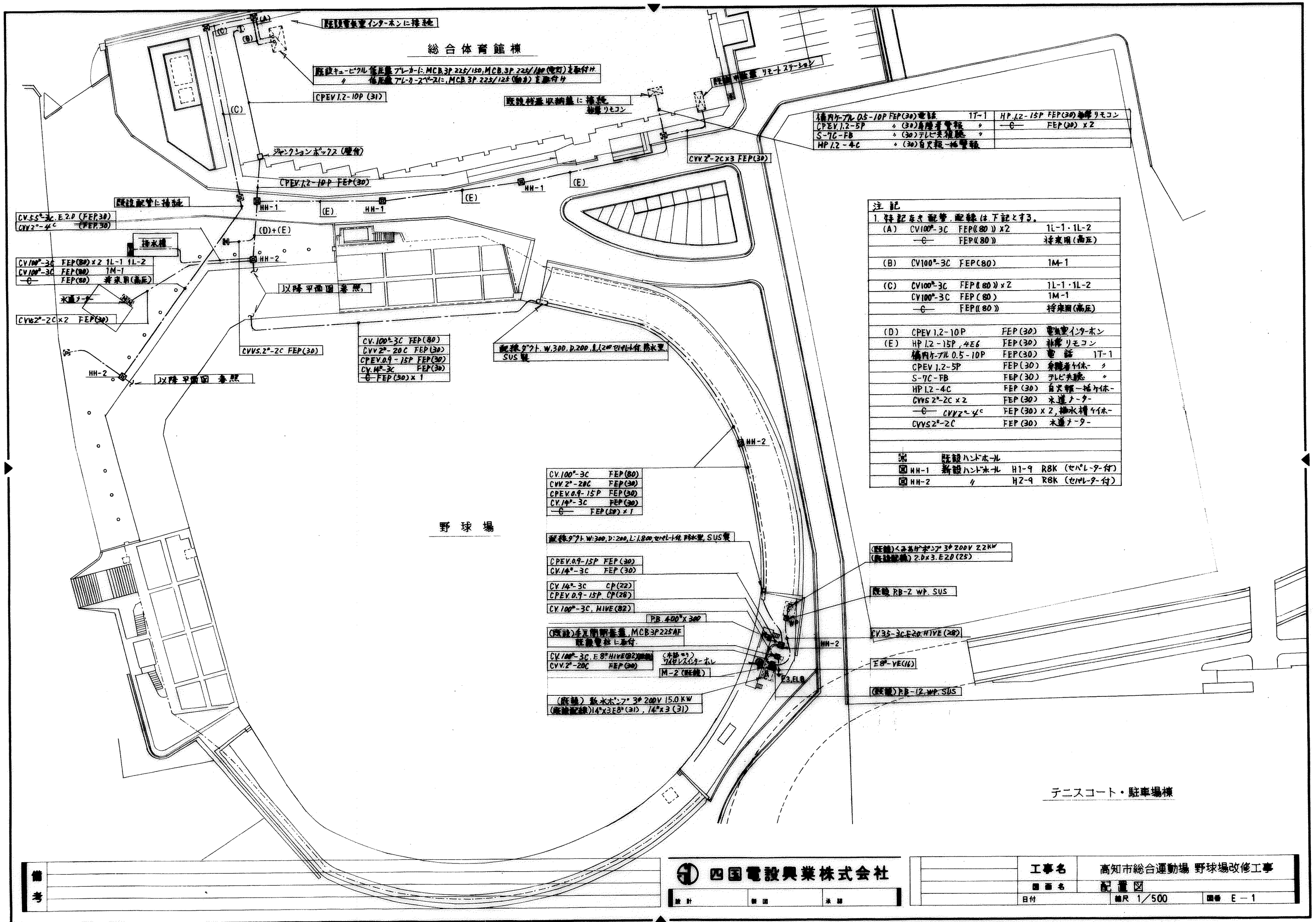
高知市総合運動場 野球場改修工事

電気設備工事

四国電設興業株式会社 電話 75-1288

工期 平成3年4月11日~平成3年12月25日

備考				 四国電設興業株式会社	凡例				
						工事名			
						図面名			
				設計	製図	承認	日付	縮尺	図番



1. 室内用 0.5-10P FEP(30) 電話	1T-1	HP 1.2-15P FEP(30) 無線リモコン
CPEV 1.2-5P	4 (30) 無線リモコン	4 (30) FEP(30) x 2
S-7C-FB	4 (30) テレビカメラ	
HP 1.2-4C	4 (30) 自警報-地震警報	

注記		
1. 特記なき配管、配線は下記とする。		
(A)	CV100 ³ -3C FEP(80) x 2	1L-1・1L-2
	-G-	FEP(80) 将来用(高圧)
(B)	CV100 ³ -3C FEP(80)	1M-1
(C)	CV100 ³ -3C FEP(80) x 2	1L-1・1L-2
	CV100 ³ -3C FEP(80)	1M-1
	-G-	FEP(80) 将来用(高圧)
(D)	CPEV 1.2-10P	FEP(30) 電気型インターホン
(E)	HP 1.2-15P, 4E6	FEP(30) 無線リモコン
	室内用 0.5-10P	FEP(30) 電話 1T-1
	CPEV 1.2-5P	FEP(30) 無線リモコン
	S-7C-FB	FEP(30) テレビカメラ
	HP 1.2-4C	FEP(30) 自警報-地震警報
	CV100 ³ -2C x 2	FEP(30) 水道メーター
	-G-	CV100 ³ -4C FEP(30) x 2, 排水メーター
	CV100 ³ -2C	FEP(30) 水道メーター
※ 既設ハンドホーン		
⊗ HH-1	新設ハンドホーン H1-9 R8K (セパレート付)	
⊗ HH-2	〃 H2-9 R8K (セパレート付)	

CV100³-3C FEP(80)
CV100³-2C FEP(30)
CPEV 0.9-15P FEP(30)
CV14³-3C FEP(30)
-G- FEP(30) x 1

配管 9" x 1.8m, D: 200, L: 1.8m, セパレート付 排水量 SUS 製

CPEV 0.9-15P FEP(30)
CV14³-3C FEP(30)
CV14³-3C CP(22)
CPEV 0.9-15P CP(28)
CV100³-3C, HIVE(82)

配管 9" x 1.8m, D: 200, L: 1.8m, セパレート付 排水量 SUS 製

CPEV 0.9-15P FEP(30)
CV14³-3C FEP(30)
CV14³-3C CP(22)
CPEV 0.9-15P CP(28)
CV100³-3C, HIVE(82)

配管 9" x 1.8m, D: 200, L: 1.8m, セパレート付 排水量 SUS 製

CPEV 0.9-15P FEP(30)
CV14³-3C FEP(30)
CV14³-3C CP(22)
CPEV 0.9-15P CP(28)
CV100³-3C, HIVE(82)

(既設) 水道ポンプ 3φ 200V 2.2kW
(既設) 排水ポンプ 2φ 3.0E20 (25)

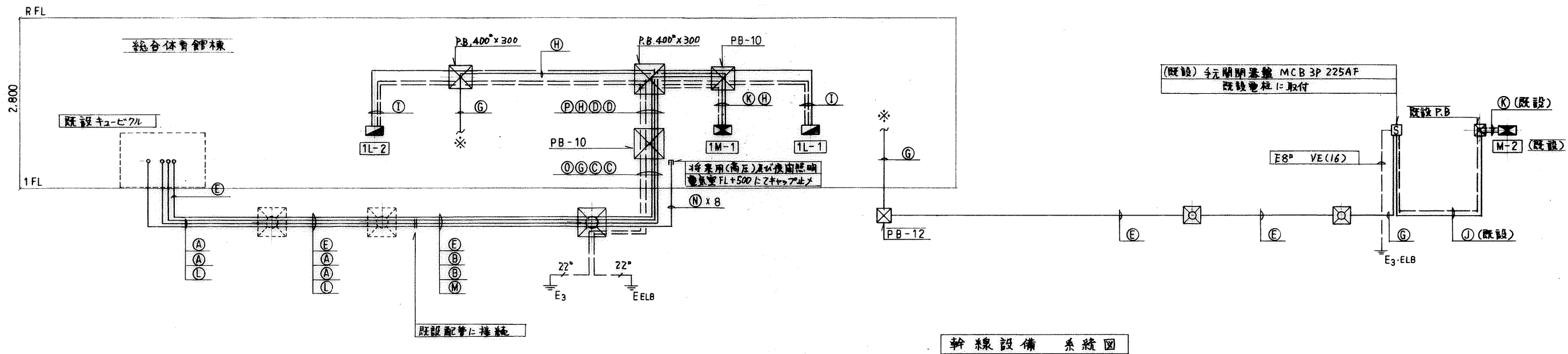
既設 RB-2 WP. SUS

CV35-3C E20 HIVE(28)

E8-VE(16)

(既設) RB-12 WP. SUS

テニスコート・駐車場



配線特記		
記号	配管・配線サイズ	
(A)	CV100 ^φ -3C	FEP(80)
(B)	"	FEP(80)
(C)	"	HIVE(82)
(D)	"	(75)
(E)	CV100 ^φ -3C	FEP(80)
(F)	"	FEP(80)
(G)	"	HIVE(82)
(H)	"	(75)
(I)	CV100 ^φ -3C.E8 ^φ ×2	(75)
(J)	CV100 ^φ -3C.E8 ^φ	HIVE(82)
(K)	"	(75)
(L)	-C-	FEP(80)
(M)	-C-	FEP(80)
(N)	-C-	HIVE(82)
(O)	E22 ^φ ×2	HIVE(28)
(P)	"	VE(28)

備考

四国電設興業株式会社

設計 監理 承認

工事名 高知市総合運動場 野球場改修工事

図面名 幹線系統図

日付 縮尺 図番 E-2



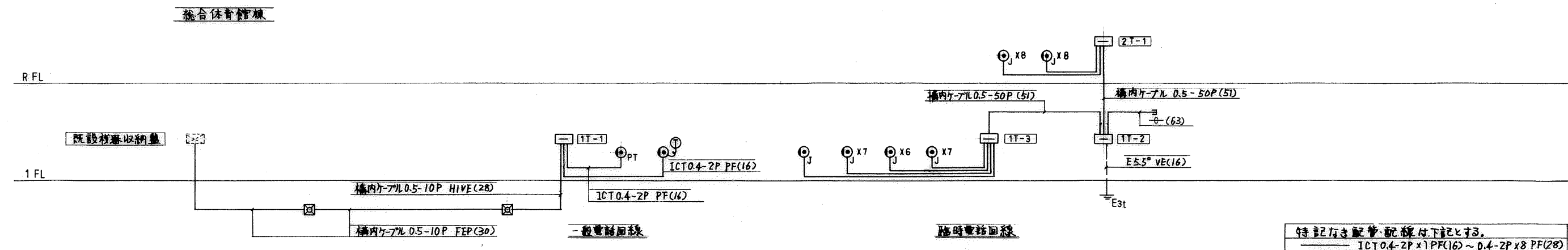
照明器具一覧表			弱電機器一覧表		
A-41	FL 40W x 1 (カ-ト付)	FSS1-401. (200V)(三菱)	○壁掛型防突アンプ	Ⓐ	WK-730A (松下)
B-41	FL 40W x 1 (L-スイッチ)	FSR1-401. (200V)(〃)	○非常リモコン		WR-461. (〃)
B-41B	FL 40W x 1 (バッテリー内蔵)	K1-FSR1-401(200V)(〃)	○アンプ卓	Ⓑ	WL-R01 (〃)
C-21	FL 20W x 1 (カ-ト付.SUS)	FW 21213. (松下)	① 111A7-7P2°出力30W 5局ステーション(WA-B30A). 111A7°(240W)(PA-2440E)		
D-21	FL 20W x 1	FB 2911 (SP2) (三菱)	② カセットデッキ ※1参照 RS-T55RP (〃)		
D-22	FL 20W x 2	FB 2912 (〃)	③ ワイヤレス受信機 ※2〃 WX-3020 (〃)		
D-22	FL 20W x 2 (SUS)	FL 20x2 (〃)	④ フランクパネル		
D-41	FL 40W x 1	FB 4911 (200V)(〃)	⑤ ACソケット 6個, 800W 1個, 1.2kW (合計)		
D-41	FL 40W x 1 (SUS)	NF 41743. (200V)(松下)	付属品.		
D-42	FL 40W x 2	FB 4912. (200V)(三菱)	マイクロホン: 9イナミック形, -74dB±3dB WM-D55(松下)		
D-42	FL 40W x 2 (SUS)	NF 42743. (200V)(松下)	用波数特性, 60Hz ~ 14kHz.		
E-21	FL 20W x 1	FBF4-201 (三菱)	単一指向性.		
F-100	IL 100W x 1	LD 6135 (〃)	ワイヤレスマイク: 単一指向性 WX-3100 (〃)		
F-100	HID 100W x 1 (SUS)	HX 1180N (〃)	使用可能範囲, 屋内で30m以内.		
G-20B	IL 20W x 1	LDB 2411. (〃)	屋外で60m以内.		
H-40	IL 40W x 1	WC 1319 (〃)	マイクロホンスタンド: 卓上型, 高さ(223~376mm)		
I-40	IL 40W x 1	WC 1307S (〃)	〃 床型, 高さ(990~1,160mm)		
J-20B	FL 20W x 1 (バッテリー内蔵)	KSH 2151, S1-215 (〃)	※1, カセットデッキ: 4トラック, 2チャンネルステレオ RS-T55RP (〃)		
K-20B	FL 20W x 1 (バッテリー内蔵)	KSH 2151, S2-21L (〃)	録音方式, 交流バイパス方式 77kHz		
L-10B	FL 10W x 1 (バッテリー内蔵)	WYH 11041, S3-21L (〃)	ヘッド, デッキA-録音/再生(ハ-マロイ) x 1.		
			消音(ダブルギャップ・フェイスト) x 1.		
			デッキB-(ハ-マロイ) x 1.		
			※2 ワイヤレス受信機: AC 100V, 15W WX-3020 (〃)		
			アンテナ入力-75Ω 2系統(同軸 BNCコネクタ).		
			受信感度-30dB以上.		
			マイク延長ケーブル: 10m x 2.		
			○ミュージックホーン, 20W, SP-2		WP-900 (〃)
			○天井スピーカ(埋込型), 3W, SP-1		WS-5100 (〃)
			〃 用丸形パネル.		WS-4980G (〃)
			○インターホン 24局用親機 ① ①		TD-24H (アホン)
			電源アダプター		PS-12A-A (〃)
			〃		VL-305G (松下)
			○標準型電話機		FC-509A2 (富士通)
			○回転灯 (AC 100V, 電圧12V, 5W) ①		
			○トイレ用押ボタン	Ⓚ	
			○復帰ボタン	Ⓚ	

備考	
----	--

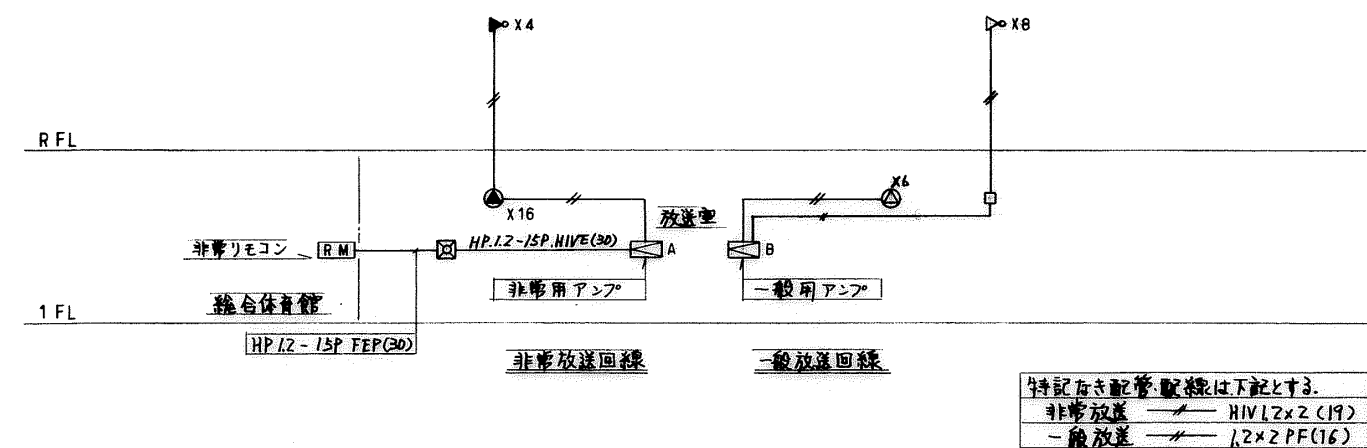
 四国電設興業株式会社		
設計	監製	承認

	工事名	高知市総合運動場 野球場改修工事	
	図面名	照明器具・弱電機器一覧表	
	日付	縮尺	図番 E-3

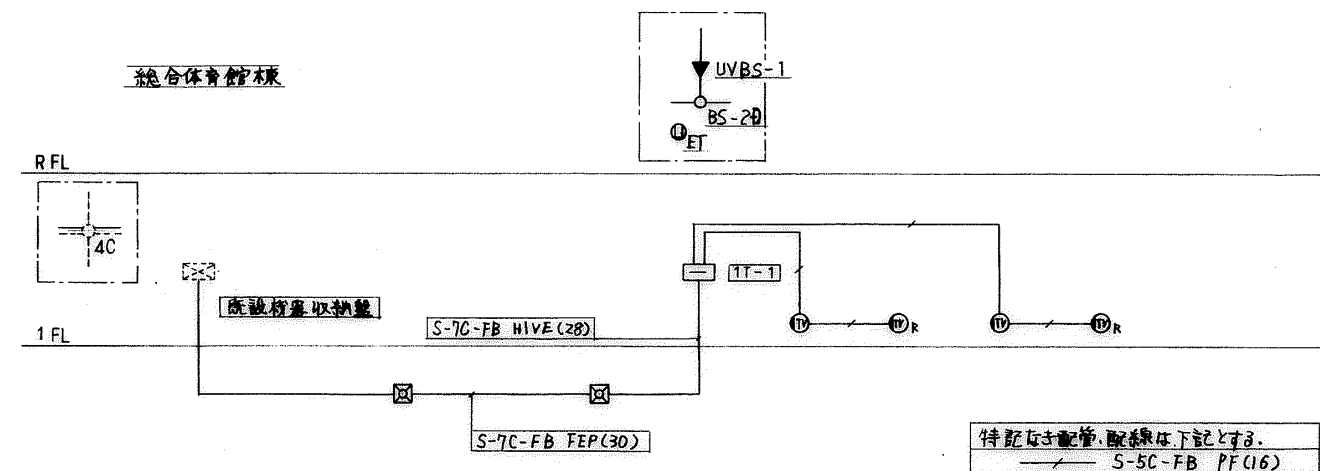
電話設備



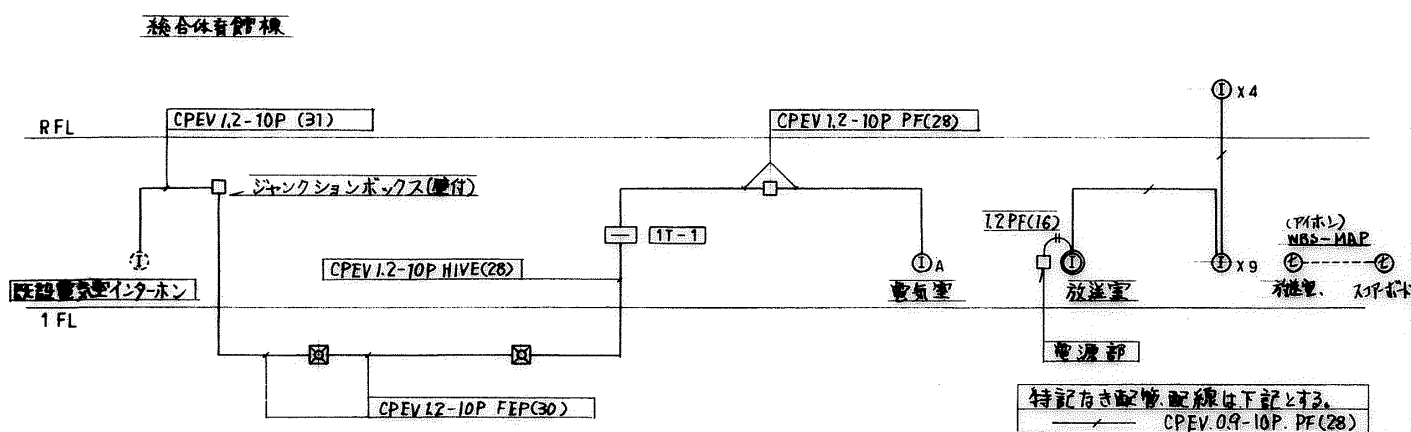
放送設備



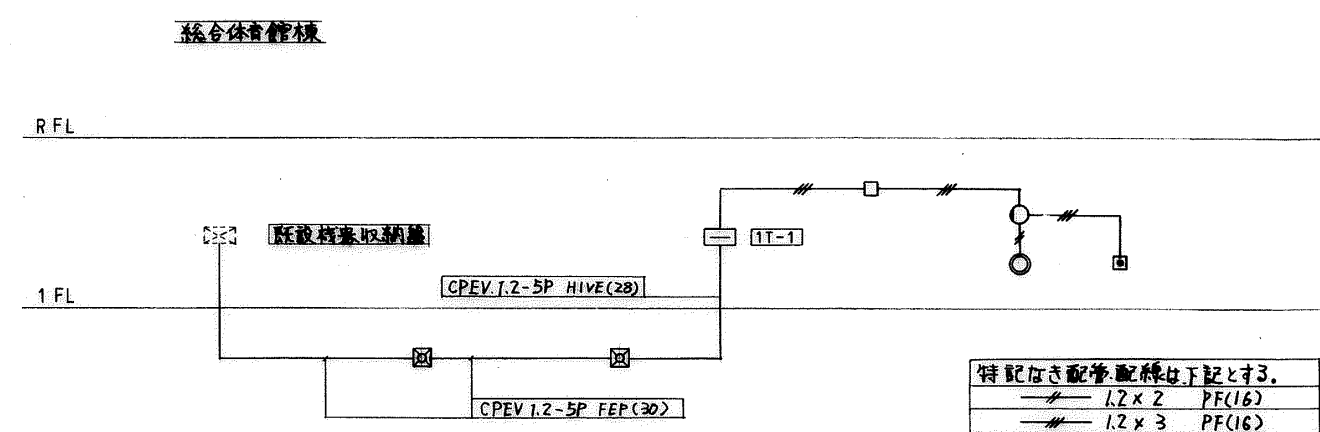
テレビ共視聴設備



インターホン設備



身障者警報設備



端子線リスト

端子線	電話(一般)	電話(臨時)	インターホン	身障者警報	テレビ共視聴	予備	備考
1T-1	10P		10P	5P	系統図参照	10P	
1T-2		100P					保安室2~2F
1T-3		100P					
2T-1		100P					

備考

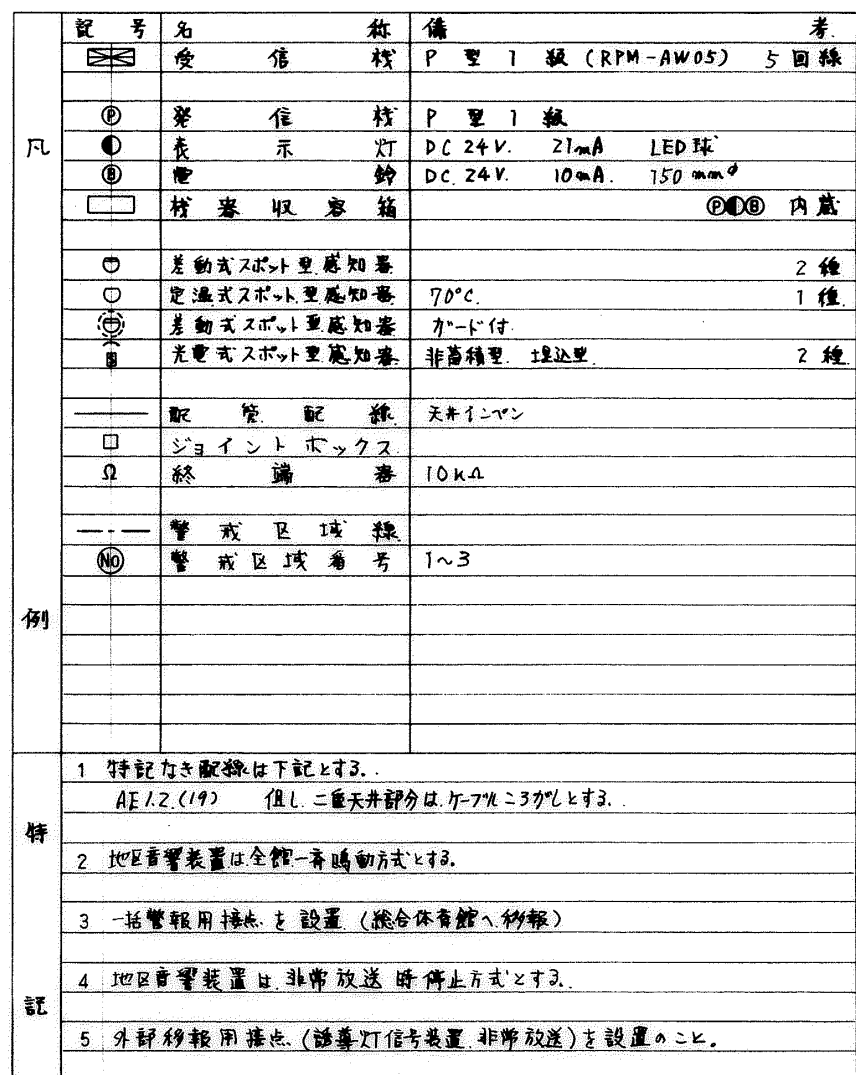
四国電設興業株式会社

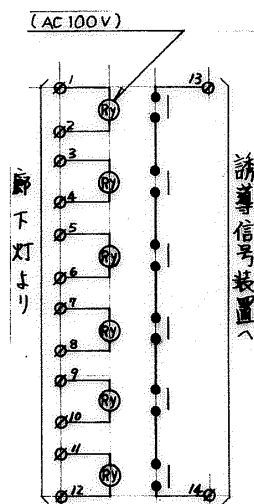
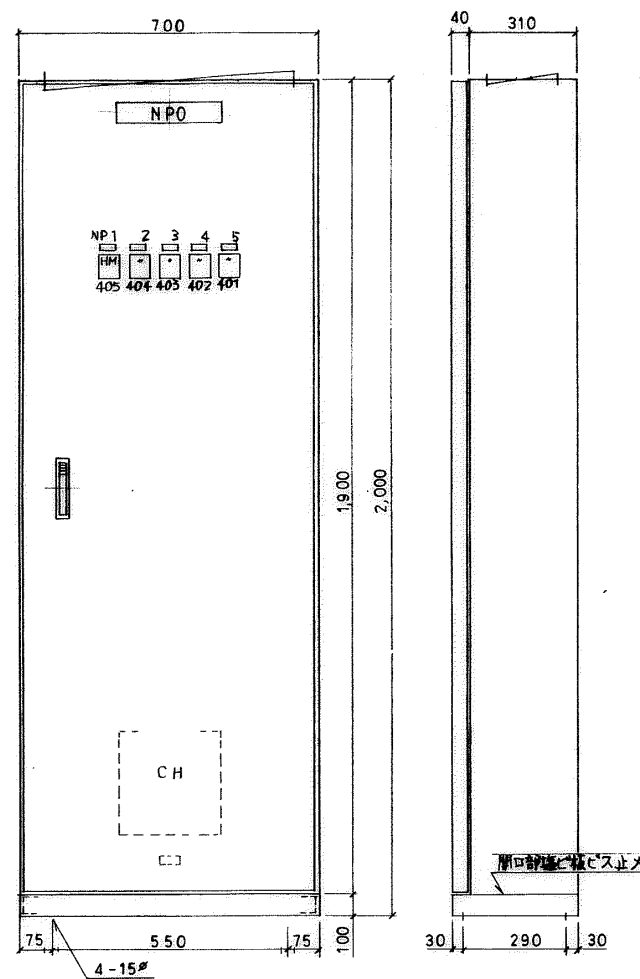
設計 製図 承認

凡例

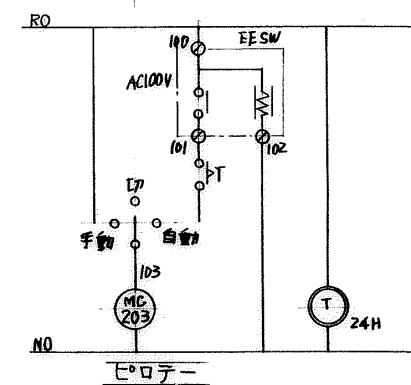
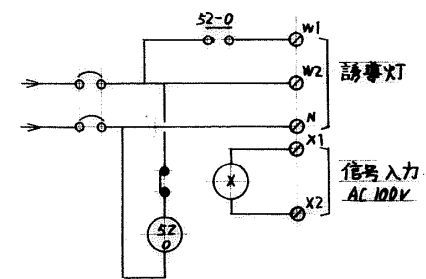
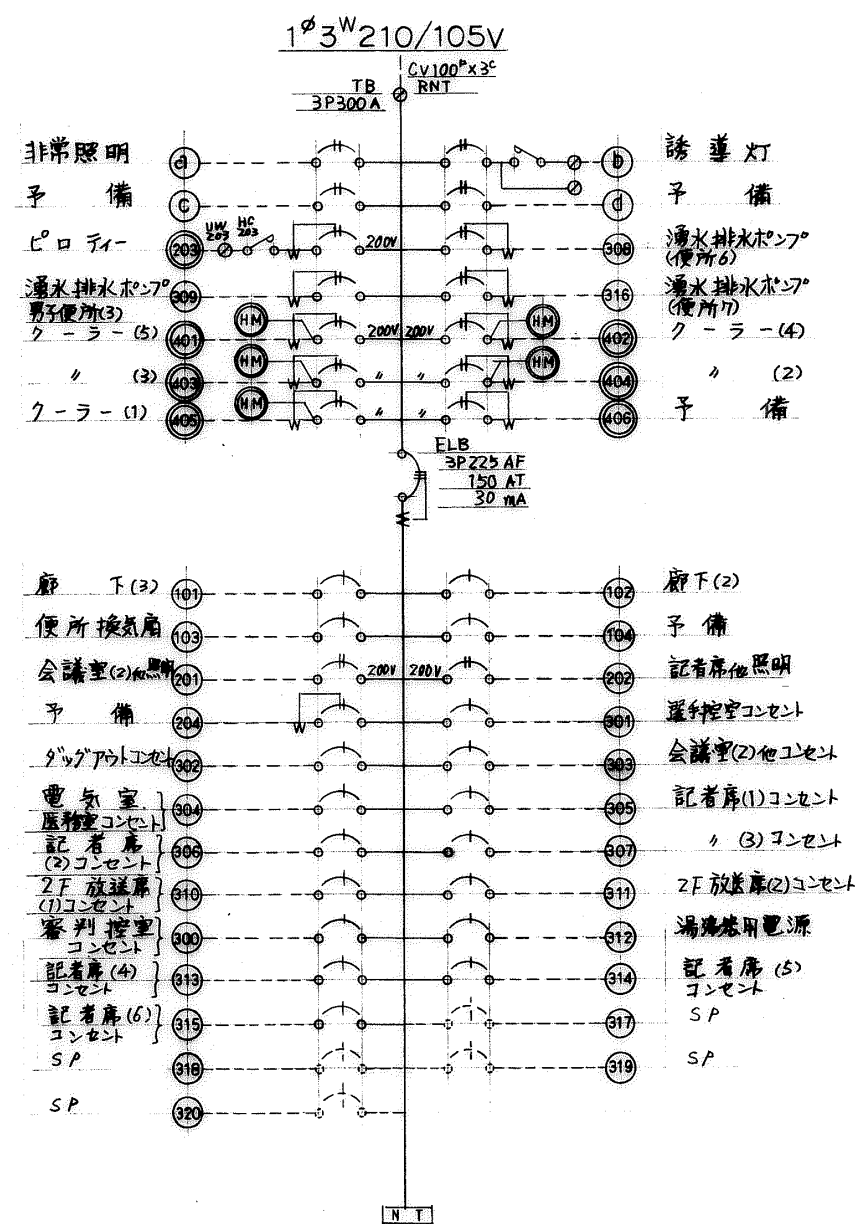
工事名
図面名
日付

高知市総合運動場 野球場改修工事
弱電設備系統図
縮尺
図番 E-4





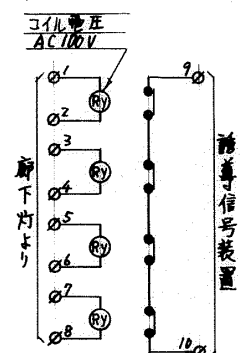
1L-1



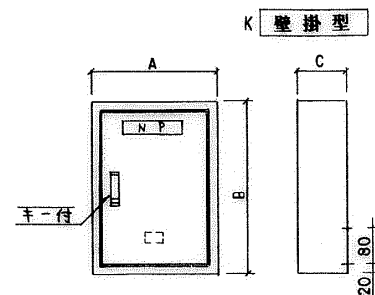
備考	
----	--

四国電設興業株式会社		
設計	製図	承認

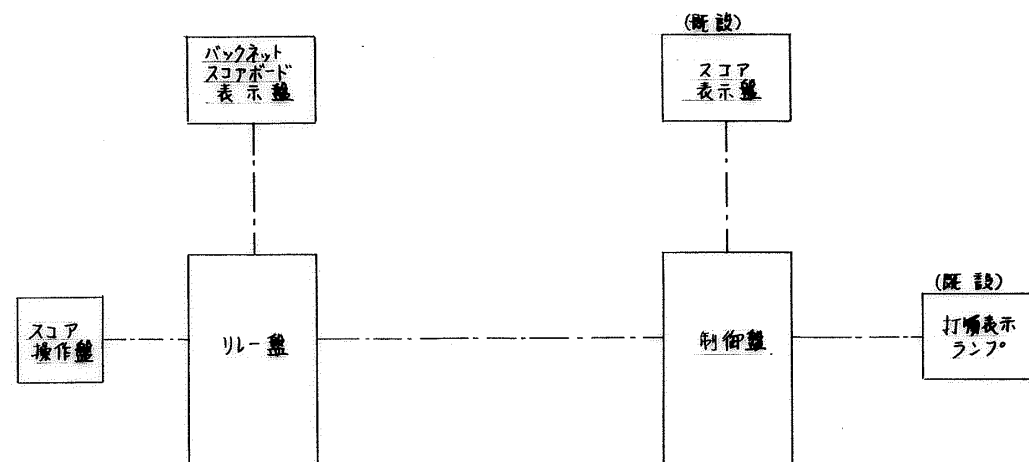
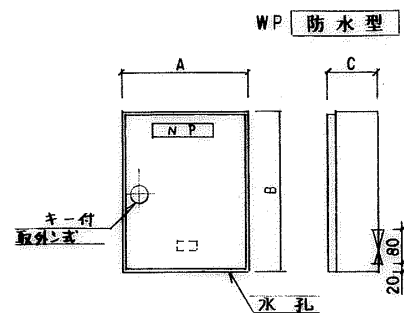
工事名	高知市総合運動場野球場改修電気設備工事		
図面名	盤姿図 盤結線図		
日付	縮尺	図番 E-6	



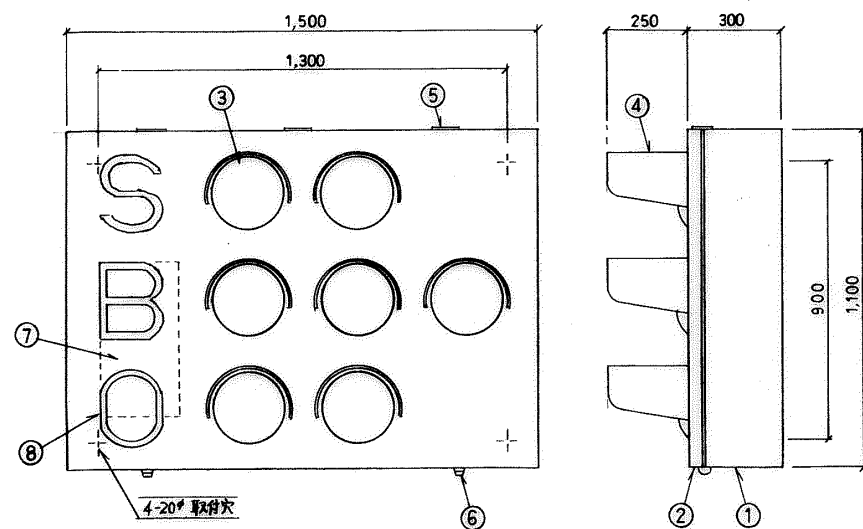
1 L-2



盤名称	面数	構造	外形寸法		
			A	B	C
1 T - 2	1	K	600	1,500	120
1 T - 3	1	K	500	700	120
2 T - 1	1	WP	500	700	120

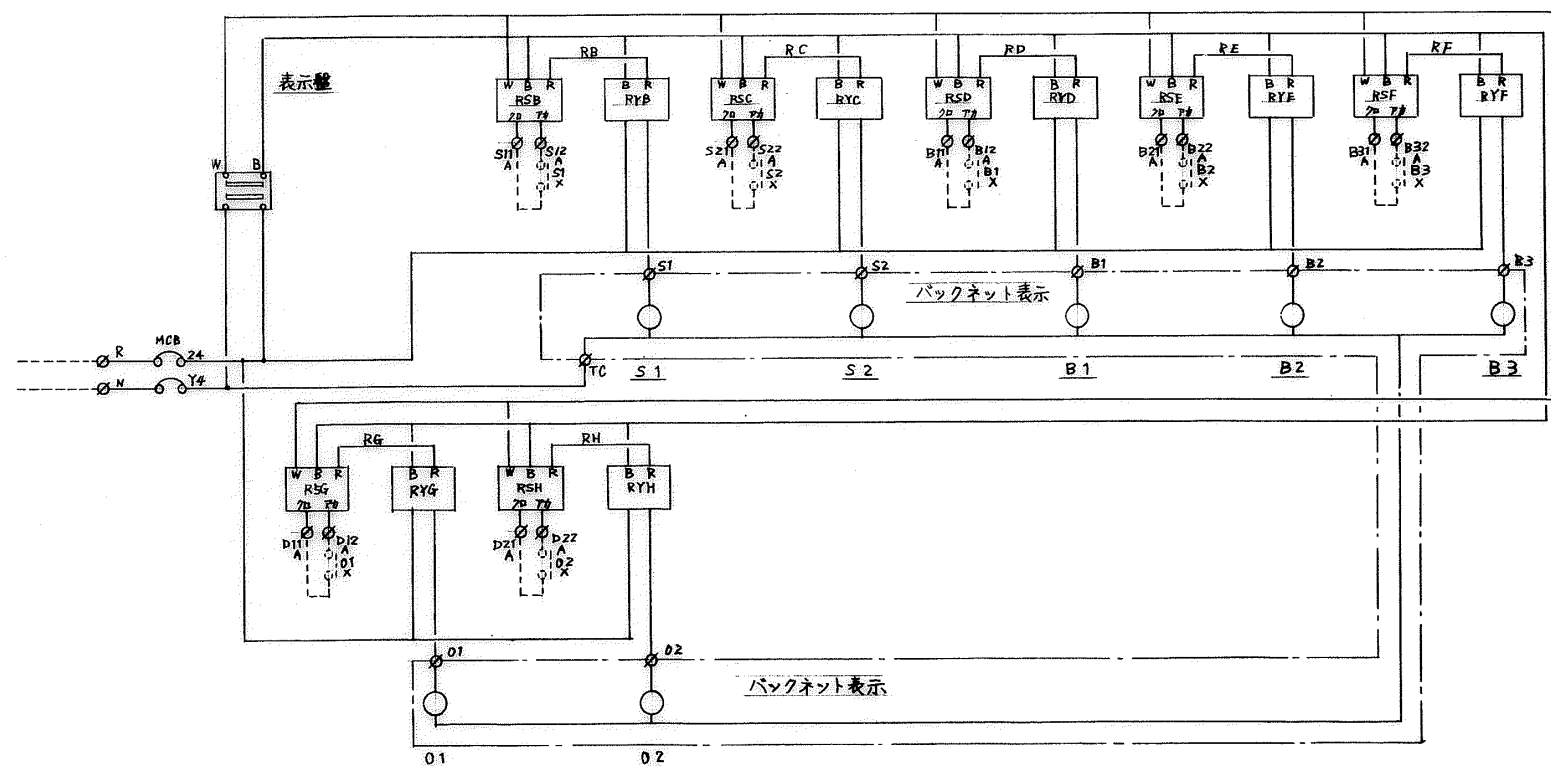


スコア表示全体図



No	名称
①	本体
②	扉
③	表示灯
④	フード
⑤	ちょうばん
⑥	ボタン錠
⑦	盤内制御ユニット
⑧	文字

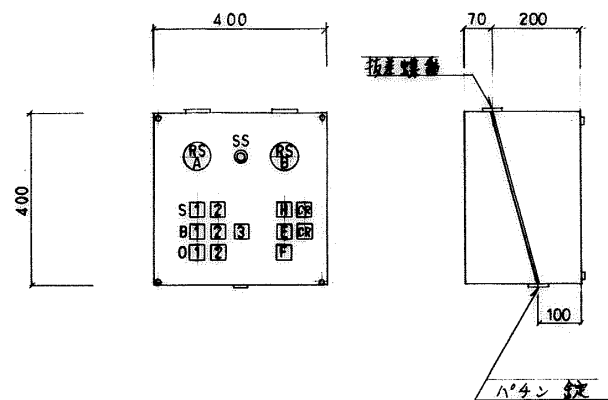
バックネットスコアボード表示盤



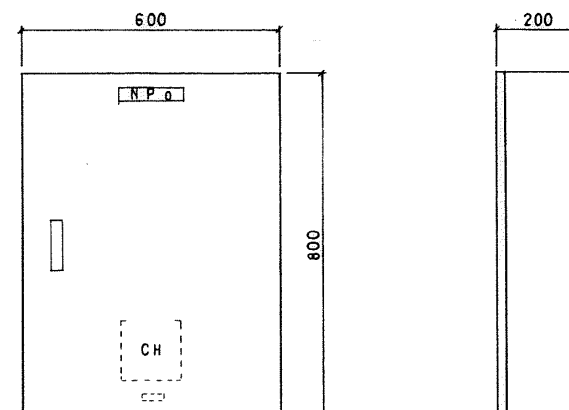
備考	仕様
	1. 表示ランプは、Sが黄色、Bが青色、Oが白色 (40W) 白熱灯
	2. 屋外防水構造とする。(SUS製)

四国電設興業株式会社		
設計	製図	承認

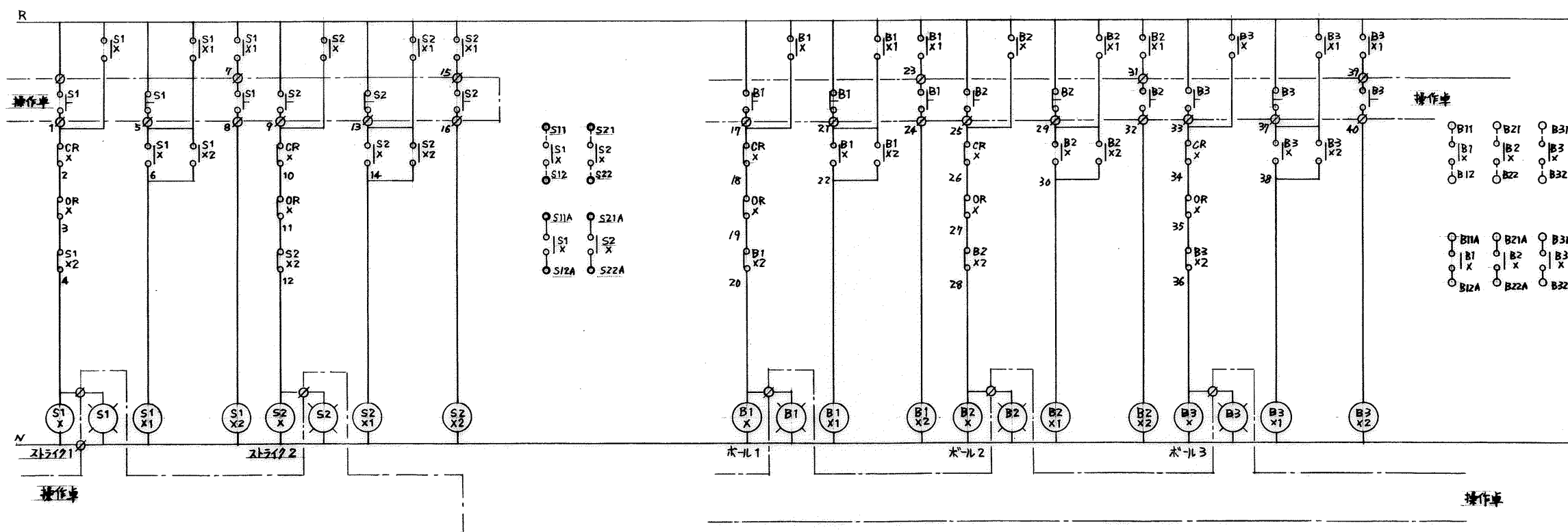
工事名	高知市総合運動場野球場改修電気設備工事
図面名	盤姿図 盤結線図
日付	
縮尺	
図番	E-9



スコアボード操作卓



リレー盤



リレー盤

備考

四国電設興業株式会社

設計

監製

承認

工事名

高知市総合運動場野球場改修電気設備工事

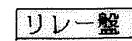
図面名

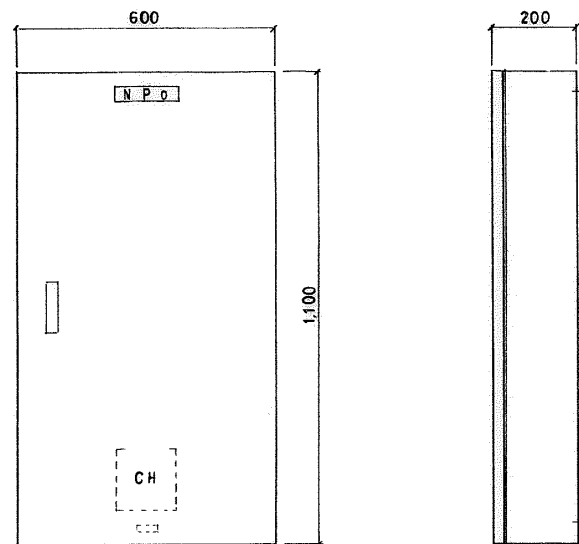
盤姿図 盤結線図

日付

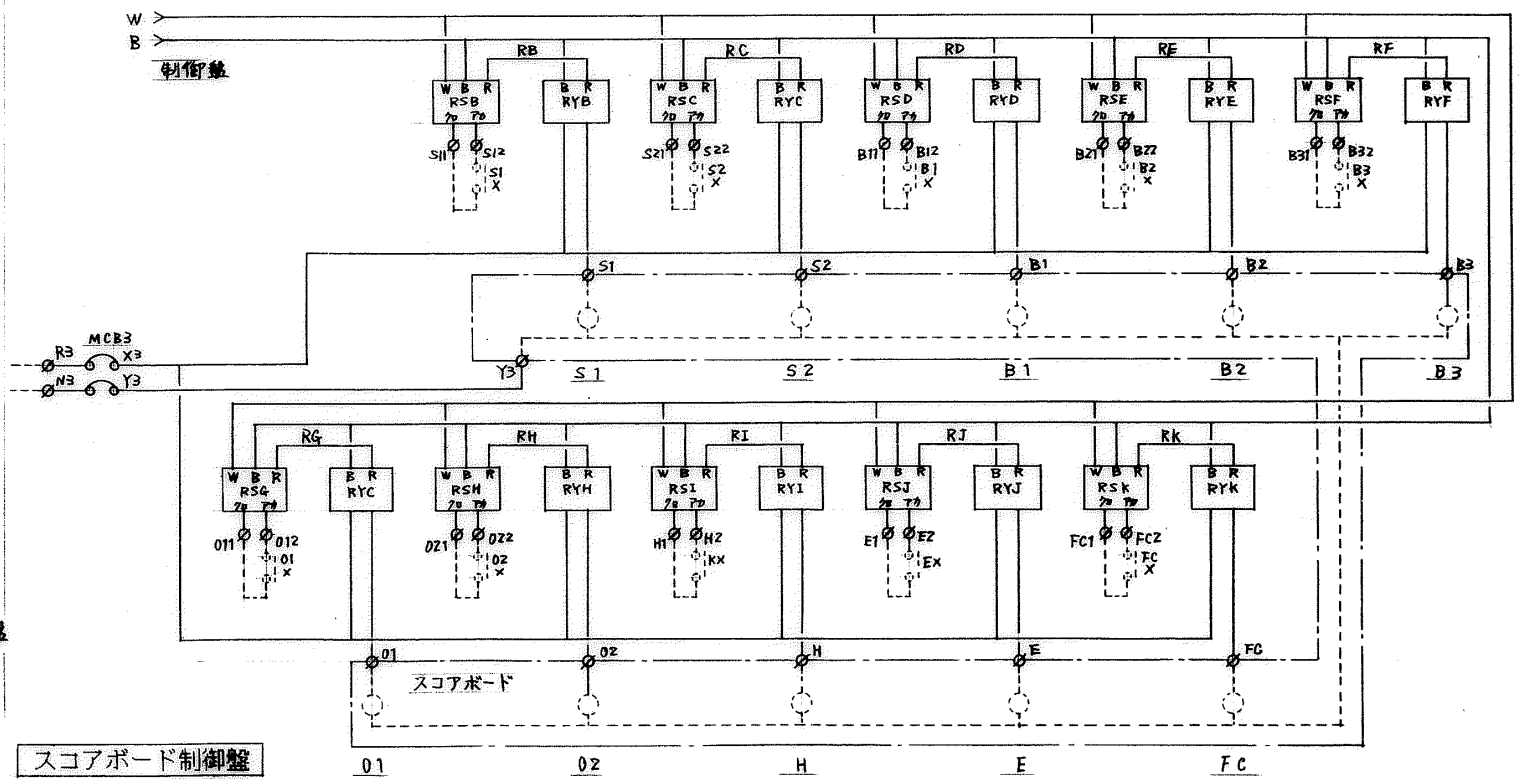
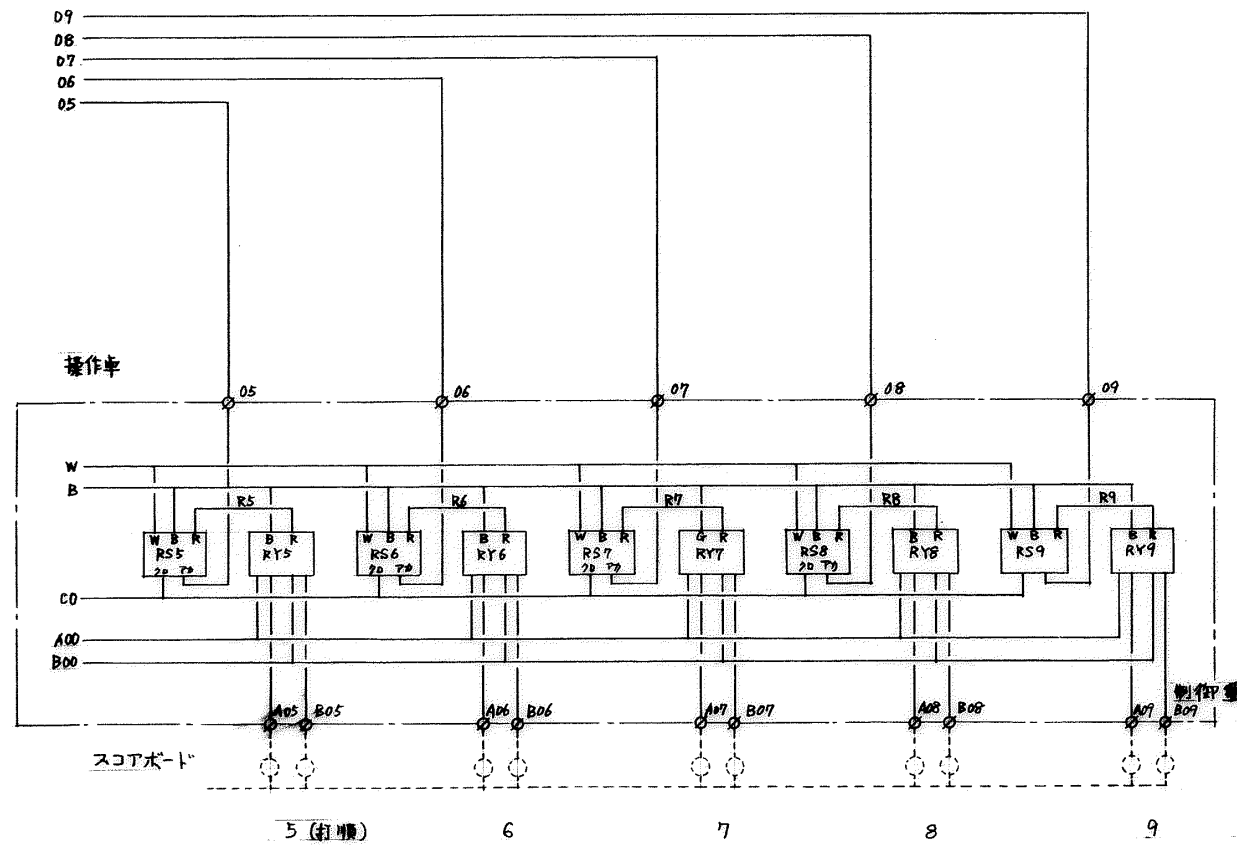
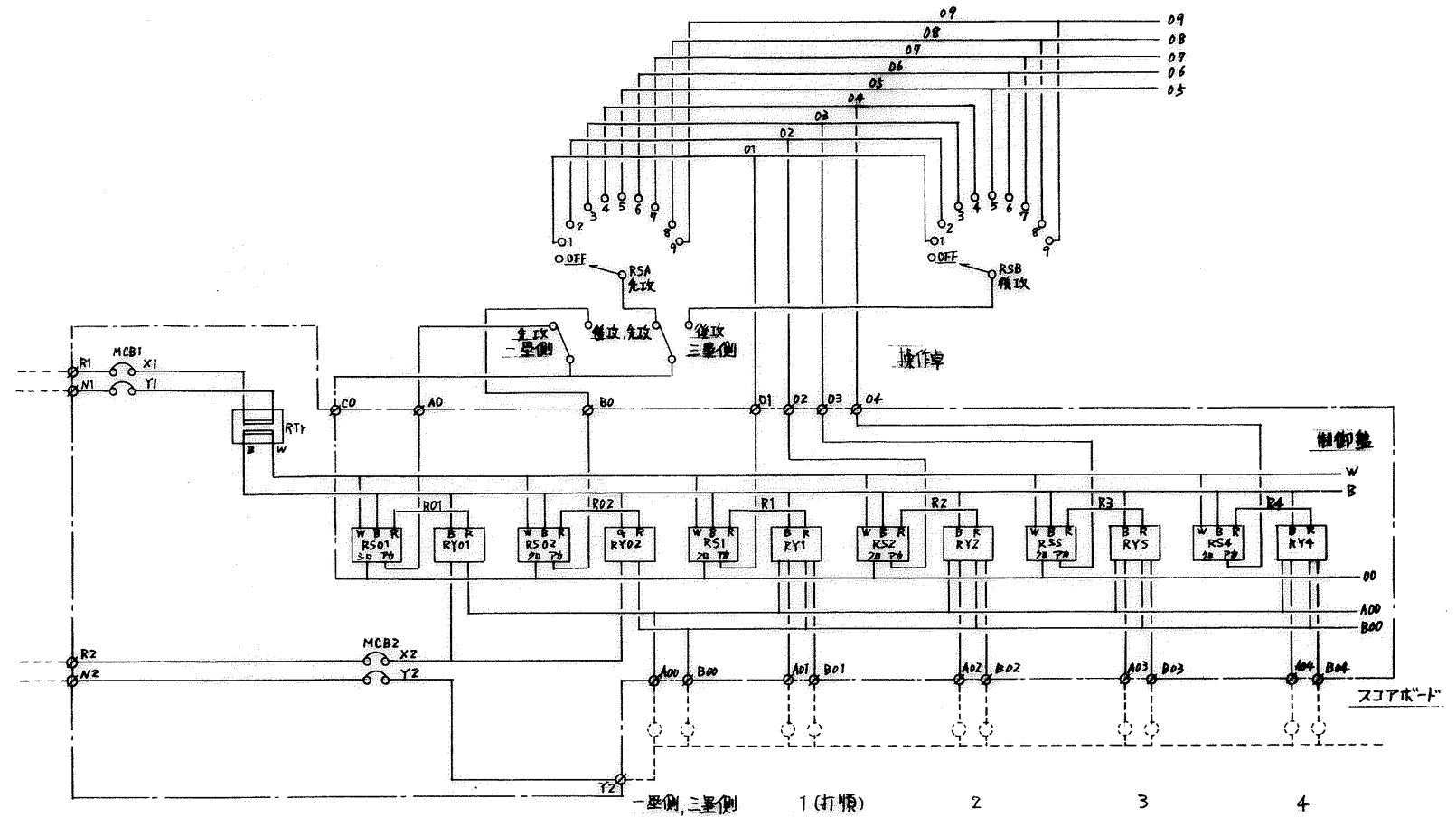
縮尺

図番 E-10

4



スコアボード制御盤



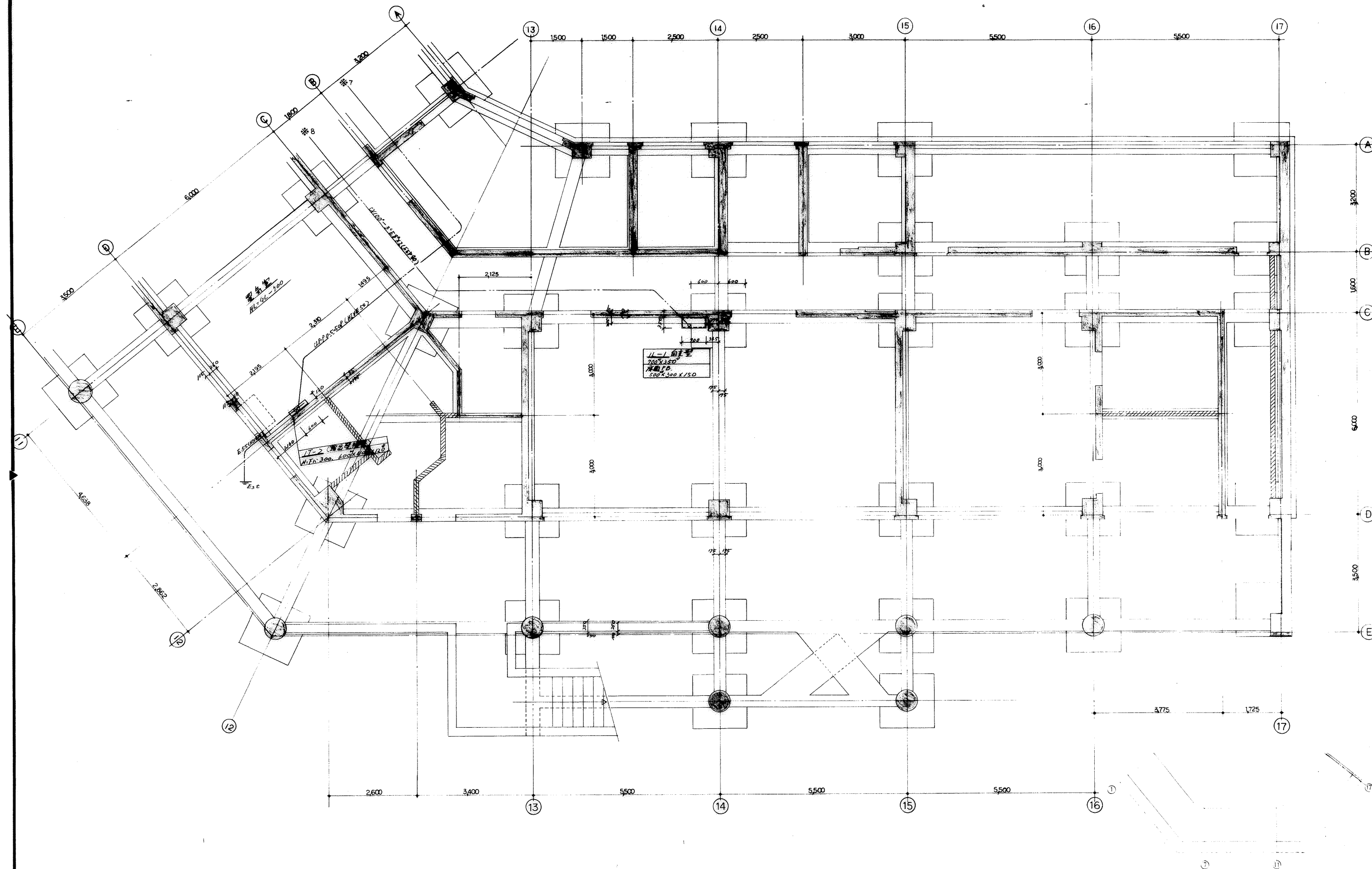
備考	
----	--

四国電設興業株式会社		
設計	監製	承認

工事名	高知市総合運動場野球場改修電気設備工事
図面名	盤内図 盤結線図
日付	縮尺
	図番 E-12







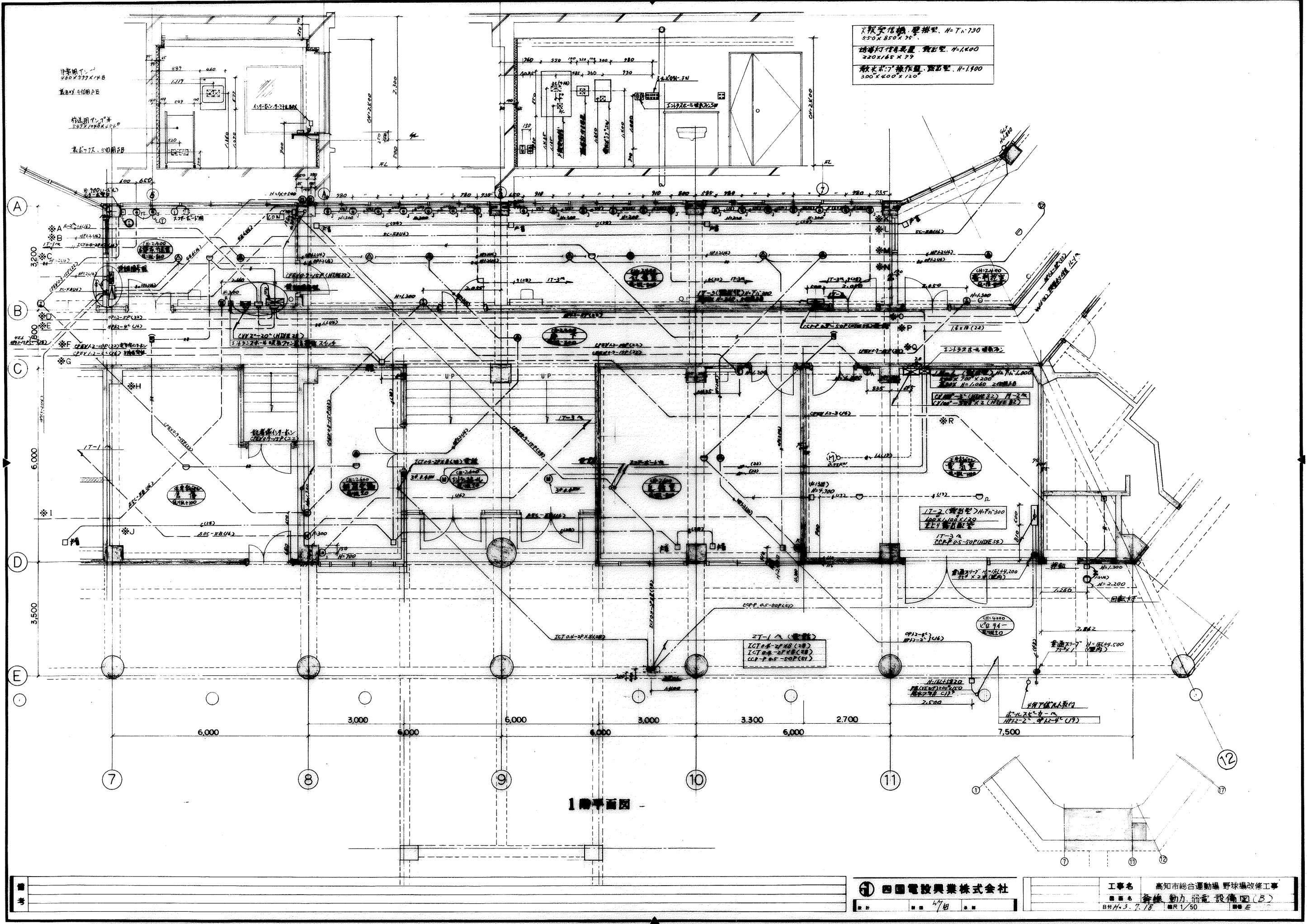
① 田電設興業株式会社

工事名 新和市民会館運動場改修工事

配中 配電配線図 (C)

日付 H.3.5.30 図番 1/50 頁 5-15





X線受信機 標準型 H=730
550×850×75
送受信機 標準型 H=1400
220×165×75
放送機 標準型 H=1400
300×400×120

1階平面図

① 四国電設興業株式会社

工事名 高知市総合運動場 野球場改修工事
■ ■ ■ 設備 動力 弱電 設備図 (B)
R11.3.7.18 R1.50





四国電設興業株式会社

工事名

高知市総合運動場 野球場改修工事



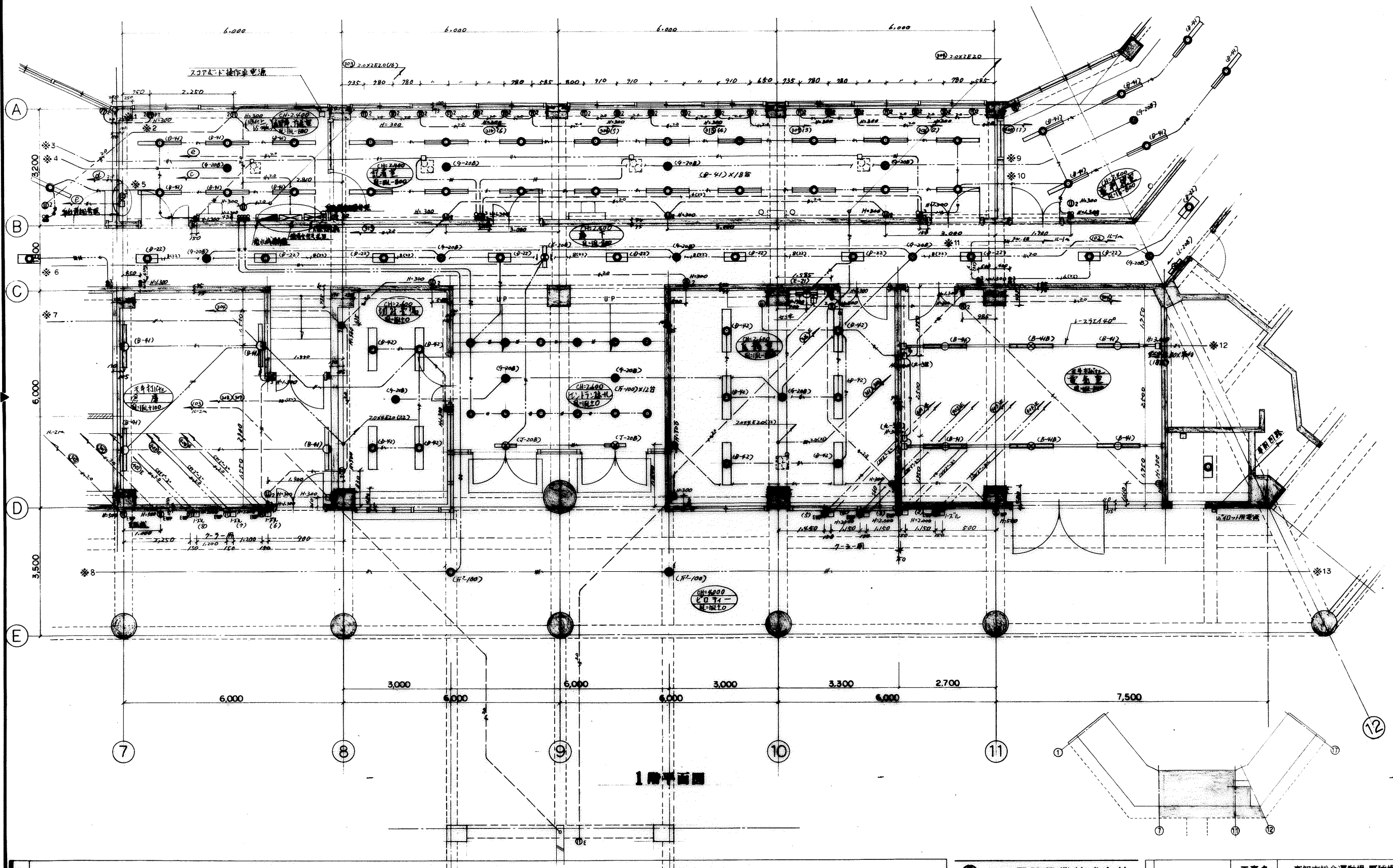
弱電設備スタンド階平面図

日付

縮尺	1/100
----	-------

■ E-19

-10



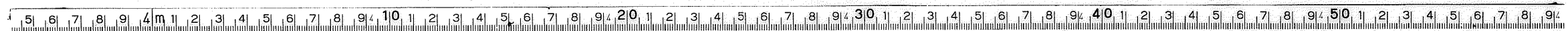
1階平面図

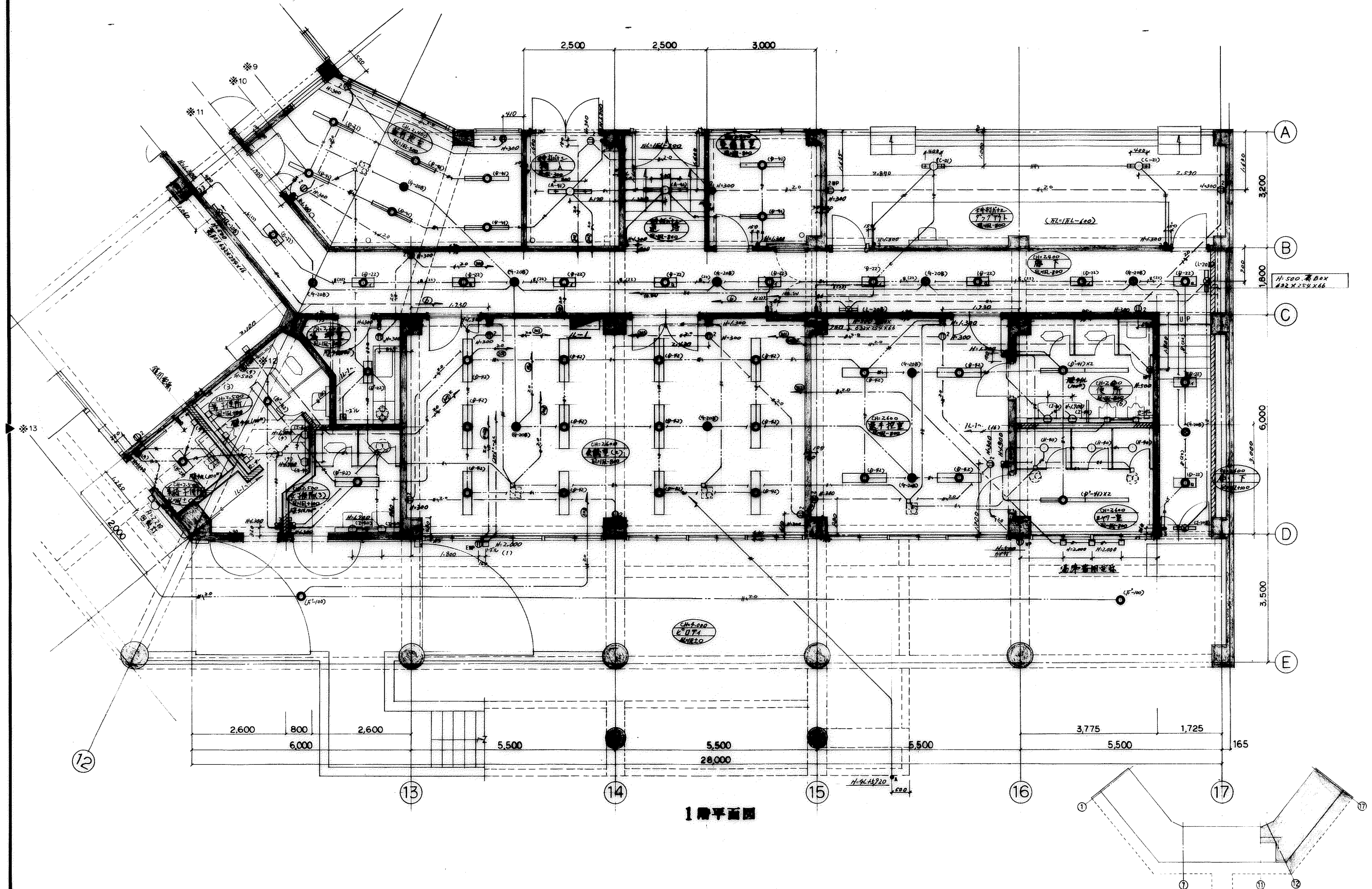
四国電設興業株式会社

工事名 高知市総合運動場 野球場改修工事

図名 電気設備図 (5)

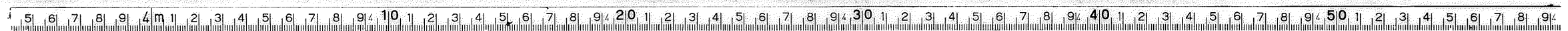
日付 H.3.7.18 図尺 1/50 図番 5-21

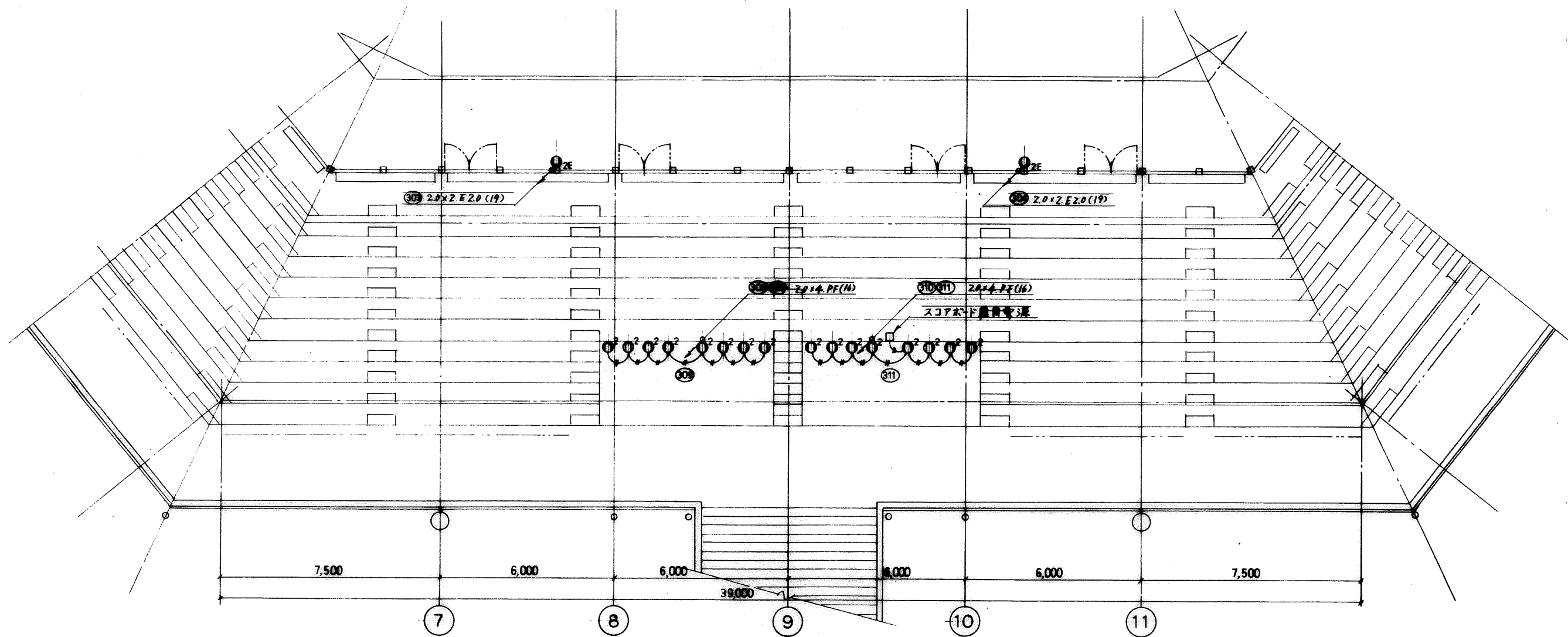




1階平面図

備考		① 電設興業株式会社 170	工事名	高知市総合運動場 野球場改修工事	
			電灯・コンセント設備図 (C)		
	図号 H-3777		縮尺 1/50	作成 22	



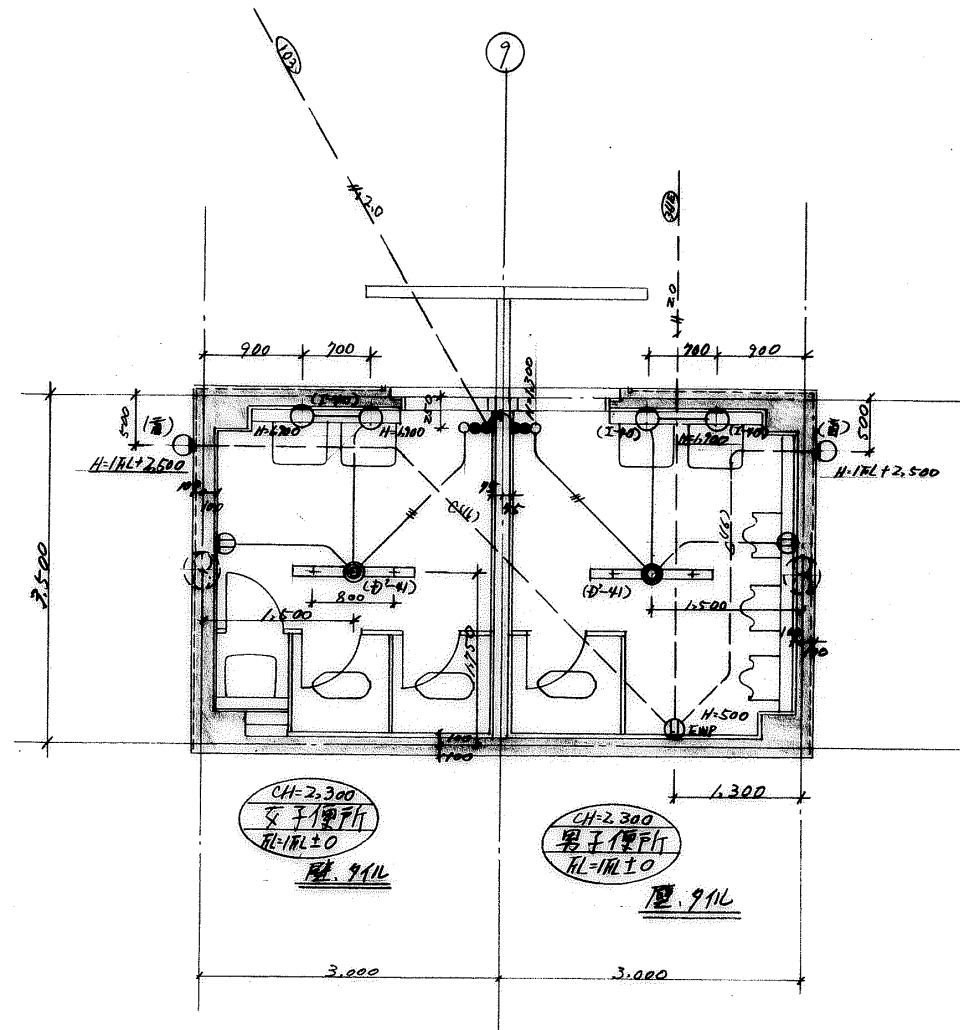


備考

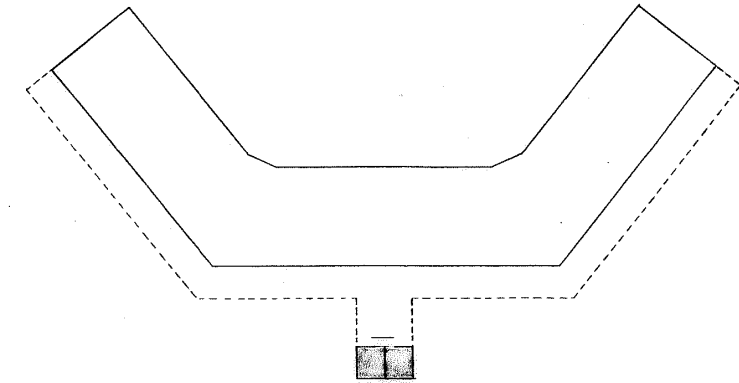
四国電設興業株式会社		

工事名	高知市総合運動場 野球場改修工事		
図番	コンセント設備スタンド階平面図		
日付	縮尺 1/100	図名 E-23	





中央階段下便所 $s = 1/50$



備考	

 四国電設興業株式会社		
設計	製図	承認

工事名	高知市総合運動 野球場改修工事
図面名	電灯・コンセント設備 中央階段下便所
日付	縮尺
	図番 E-24

