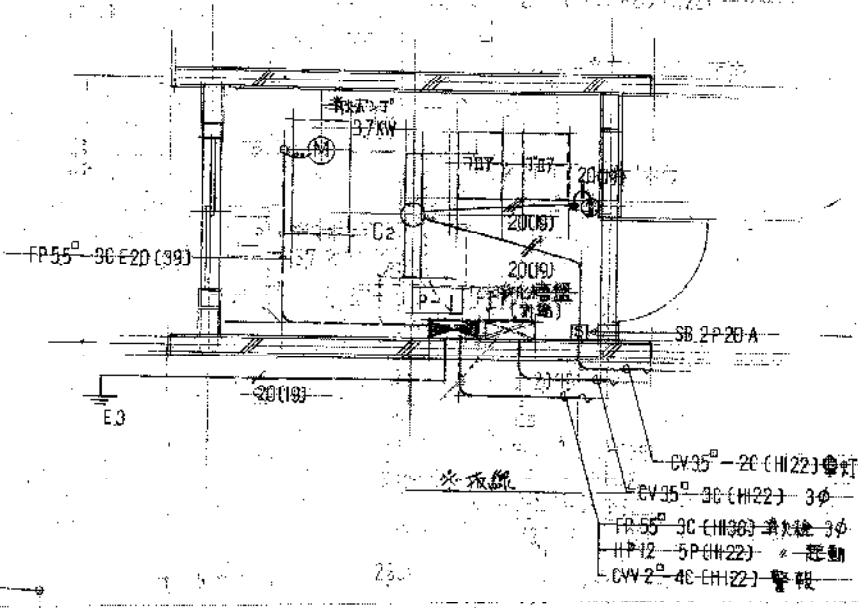
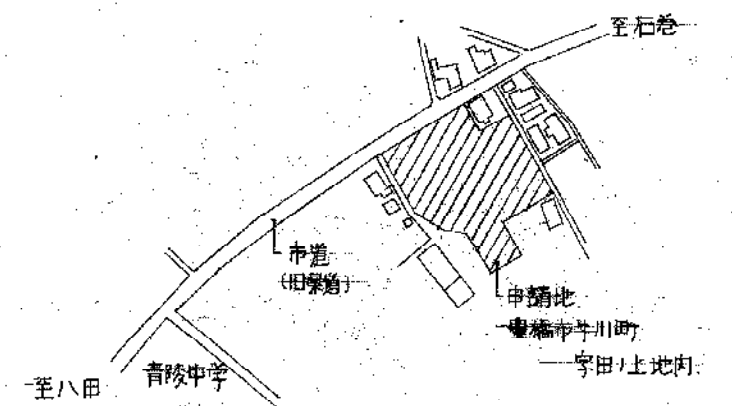


配置図 1/300

フロア ..... 3φ200V(75kW)×2 同時運転  
 消火ポンプ ..... 0.25××1  
 排水ポンプ ..... 0.4××2 (各々) 同時運転  
 計 1.8kW



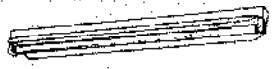
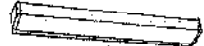

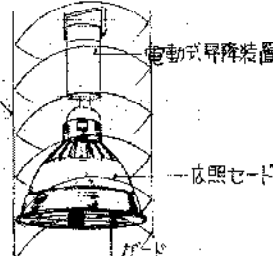


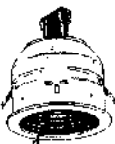
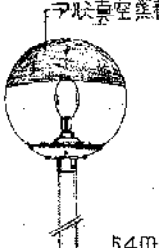



フロア一室 平面図 1/50



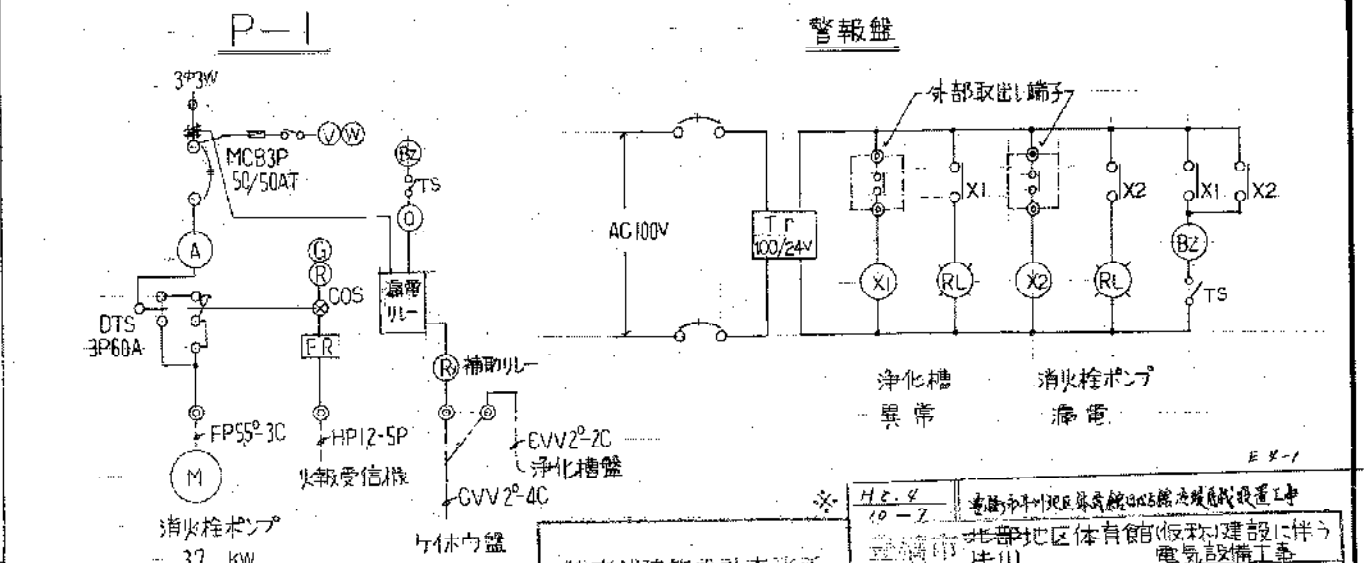
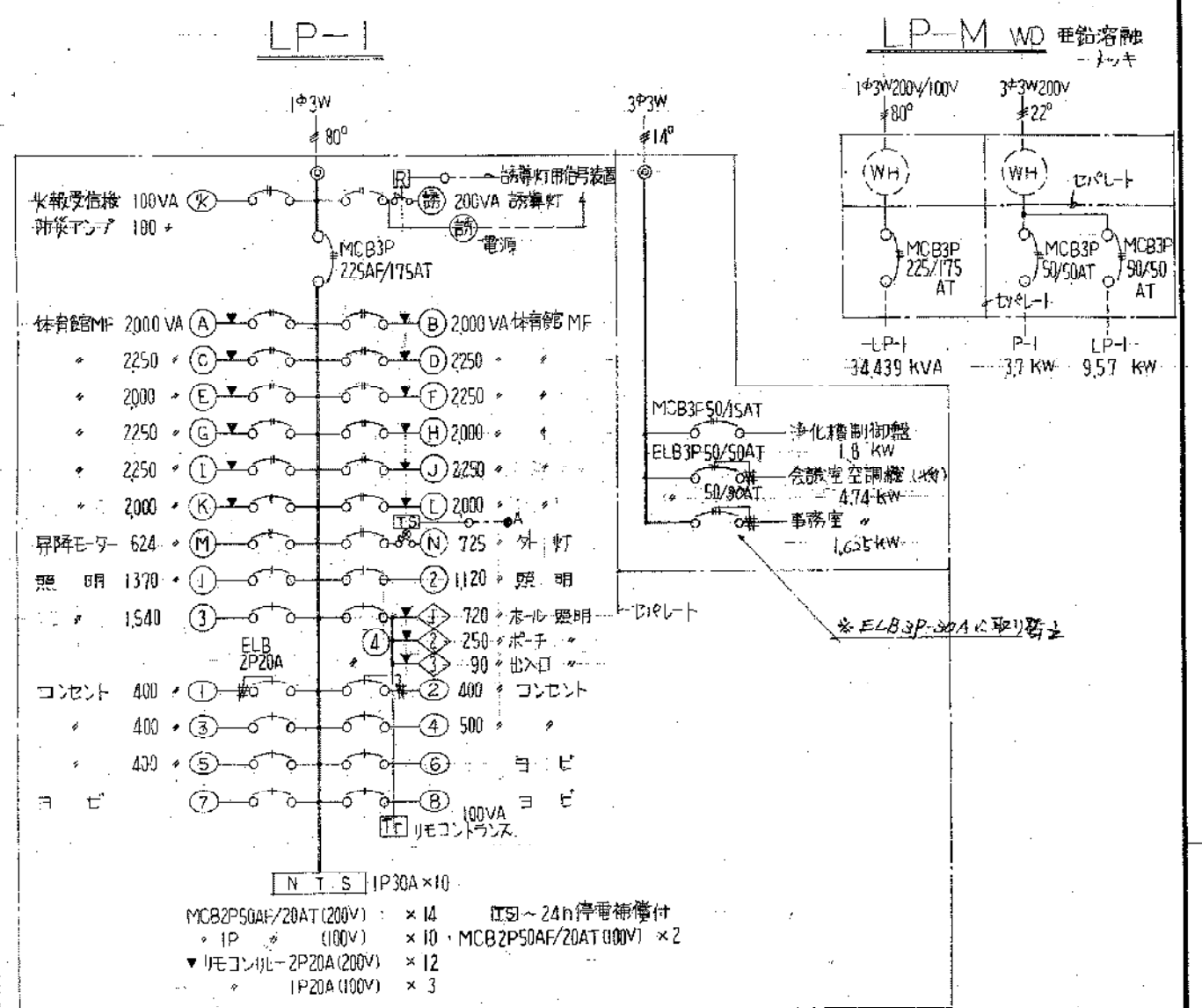
案内図

※今回事業 豊橋市 北部地区体育館仮設建設に伴う電気設備工事	
(株)高崎建築設計事務所 豊橋市 建設部 建築課	昭和56年7月 電 10/1 1/300-1/50
製図 検図 1級建築士登録第29426号 代表取締役 高崎 昇	電灯・動力・火災報知設備 電気設備工事 電気設備工事

A 1 ●FL 40W×2 事務室・会議室 21台 2 FL 40W×1 電池内蔵型 廊下 1台	B ●FL 40W×1 便所・更衣室 8台	C 1 ●FL 40W×1 バッグ吊り付 器具庫 4台 2 ●FL 40W×1 直付 プラザ室 1台
		
D ●FL 20W×1 更衣室 4台	E ●FL 20W×1 WP 体育館出入口 3台	F 1 MF 400W Lタイプ 200V 体育館 42台 2 MF 400W+ミコンロ付 250W 6台
		
G 1 ●FL 20W×1 電池内蔵型 片面 体育館 4台 2 ●FL 20W×1 バッグ吊り 玄関 1台	H ●FL 20W×4 玄関・ホール 6台	I IL 50W 玄関手干 5台
*G1のみが下付 		
J HF 300W 200V 高効率 外灯 2台	K ●IL 20W×1 電池内蔵型 ホール 2台	
 <p>54mカラーボール付 基礎コンクリート 600<sup>2</sup>×900</p>		

（注記）MFは3灯タイプ安定器～電子式定電力型高効率  
 FL（蛍光灯）20W以上 〇～高効率。 ●印は官電協仕様。

電動昇降装置（ワイヤー付）馬力動モーター 200V×4W  
 F1用～2 接点方式・取付可能許容重量～1.5kg 排気容量 200VA/2A  
 F2用～4

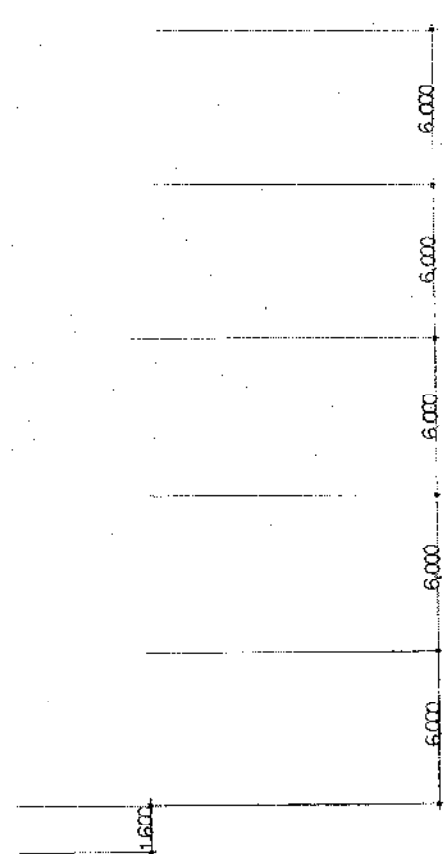
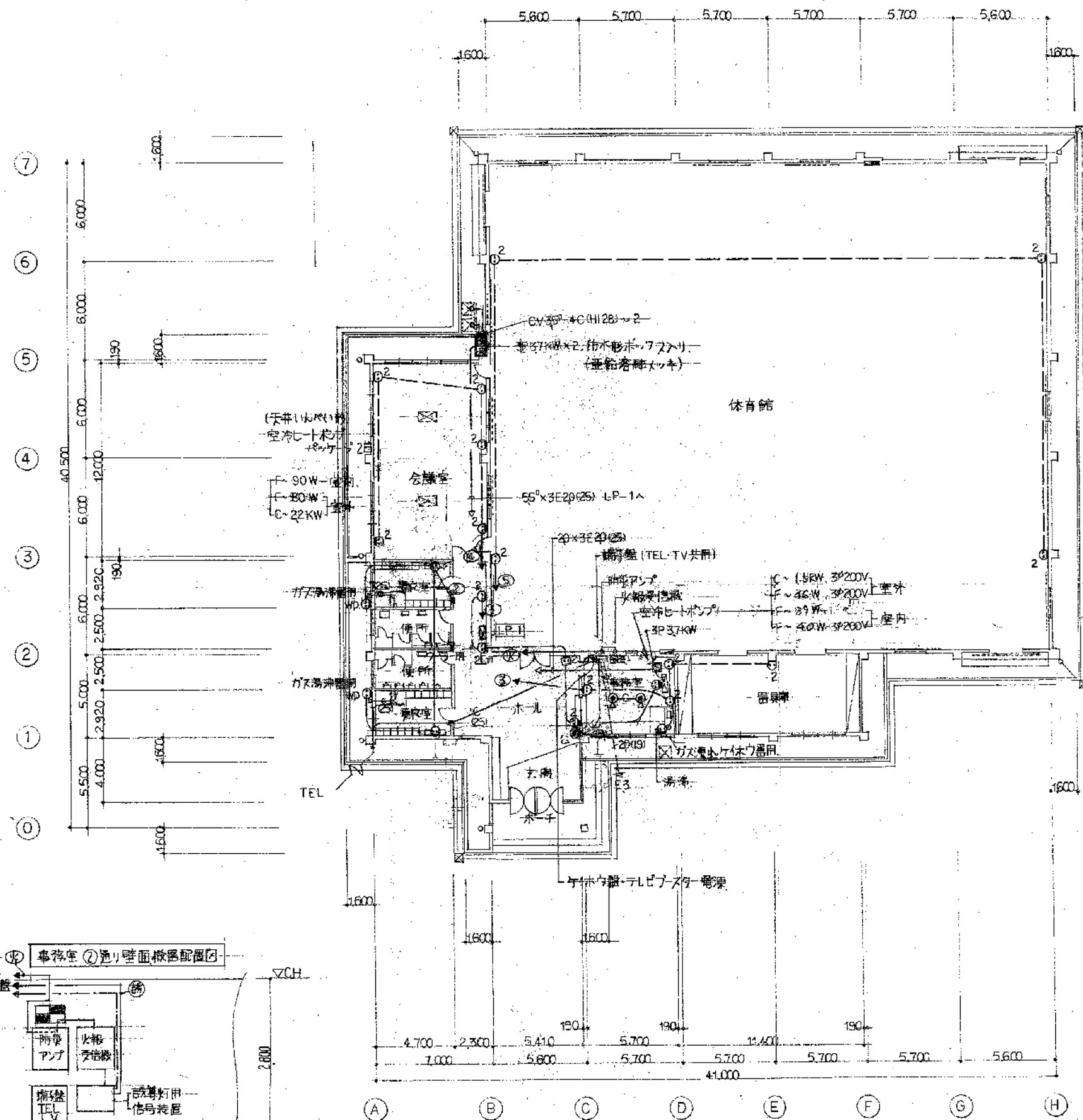


高崎建築設計事務所  
 1 級建築士 登録第 20436 号  
 代表取締役 高崎

群馬県 高崎市 高崎南 5 丁目 10-2  
 電話 56 7 10/2

照明器具 分電盤 操作盤 結線図

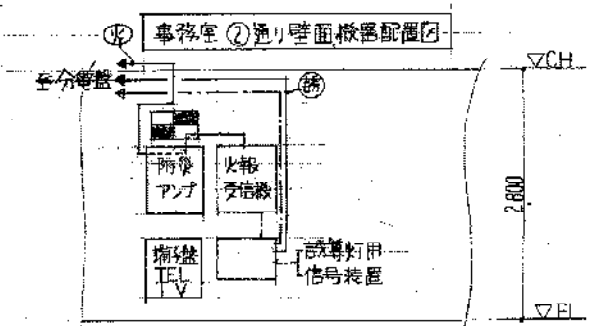
群馬県建設部 建築課



—(注記) 図中記入なき配管配線は下記による。

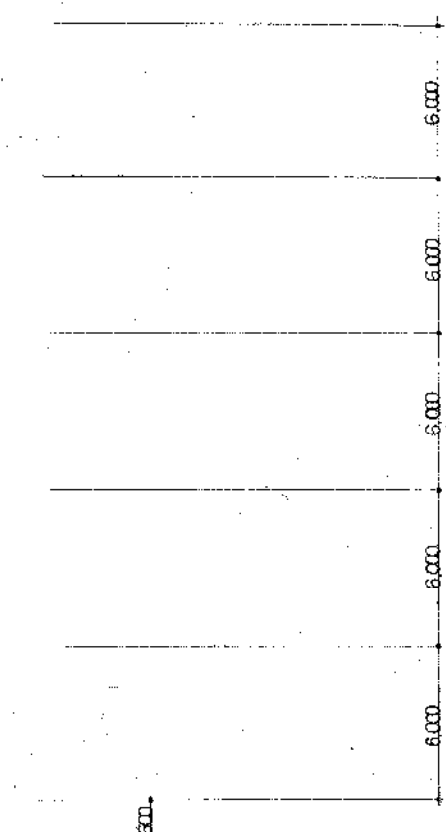
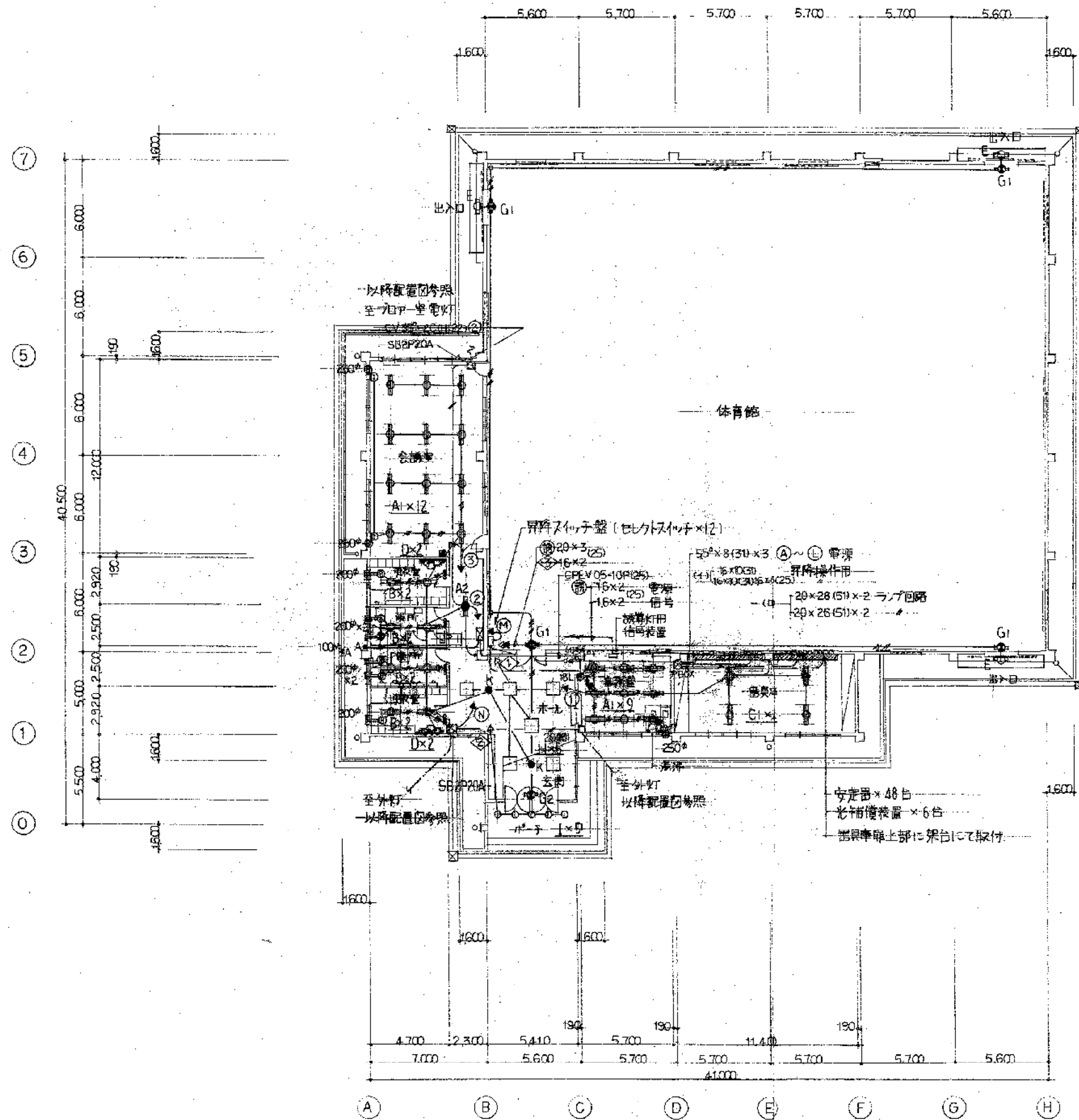
- コンセント回路 ~ ← 20×2.09
- 湯沸器リモコン配管 ~ □ □ □ □ (注)
- 電話配管 ~ — G — (25)
- ③ ~ M B-A M付 手元用閉器
- \*空調機室内は室外機側の配線は別途空調工事とする。

平面図 1/200



— 電線線  
- - - 信号線

(株)高崎建築設計事務所		豊橋市 北部地区体育館(仮称)建設に伴う電気設備工事	
製図	検図	昭和56年7月	コンセント・動力・電話配管・設備
1級建築士登録第29426号		電 10/3	平面図
代表取締役 高崎 昇		1/200	豊橋市建設部建築課



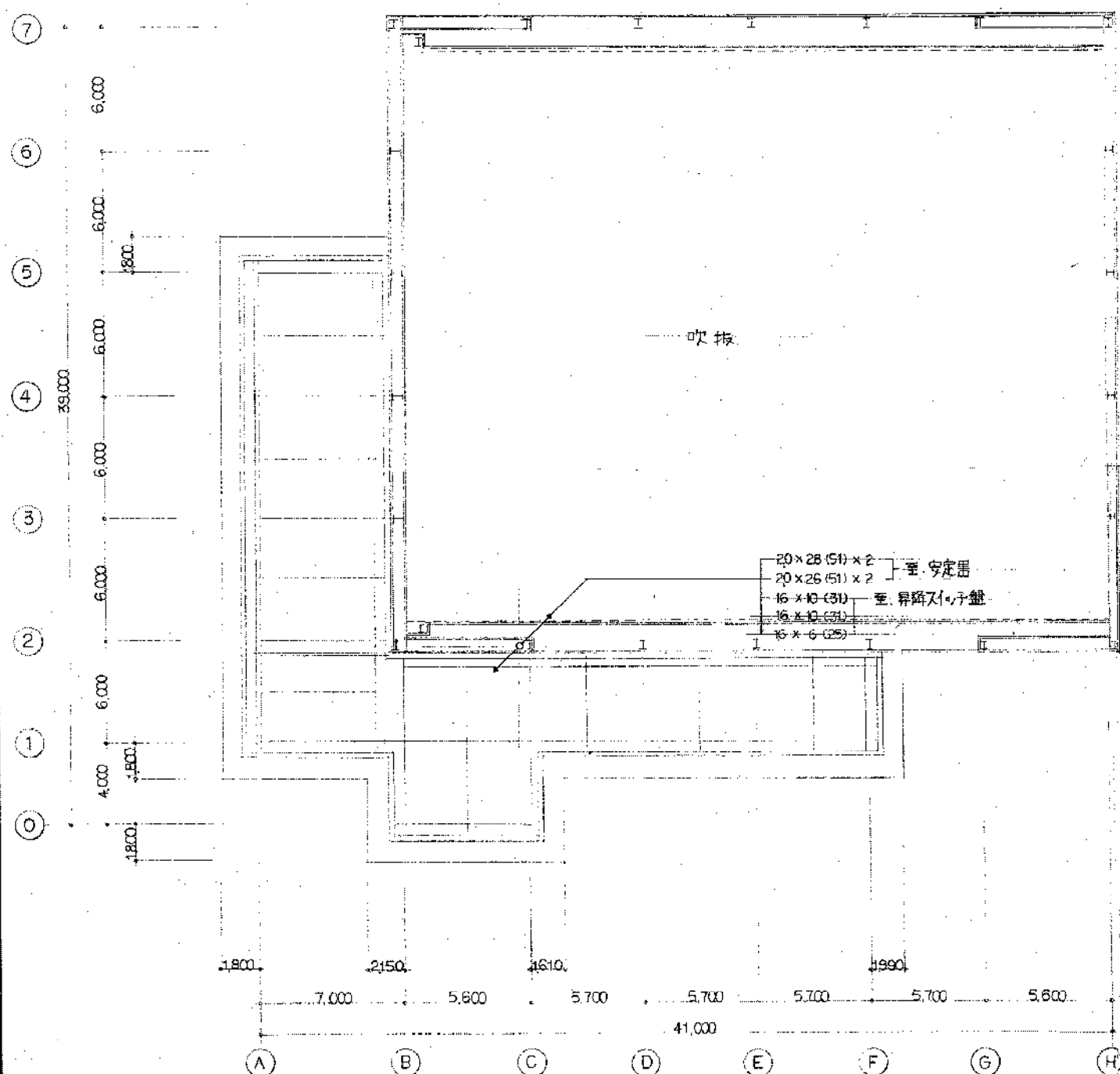
- (注記) 図中記入なき配管配線は下記による。
- ← 20×2(19) ← (6×2(19)) 片側ヨリ回路
  - ← 16×2(19)
  - ← 16×3(19)
  - ← 16×4(25)
  - ← 16×5(25)

平面図 1/200

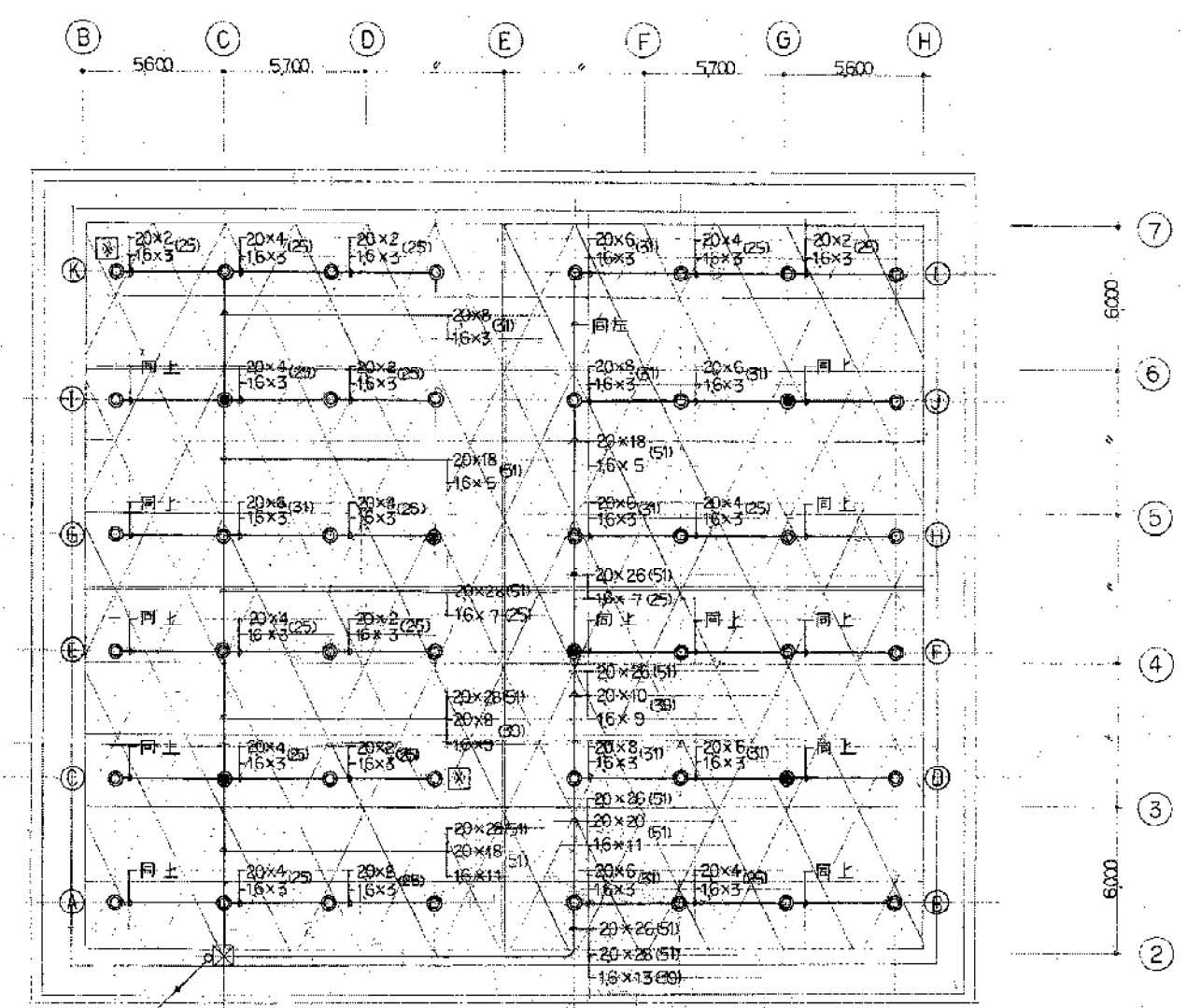
- ⊗ 換気扇 電動式 ウェザーカバー (ステンレス製)
- ⊙ 自動式 ( ) 検聴音形
- ⊕ 天井扇 ダクト (VU) ベンドキャップ ( )

(株)高崎建築設計事務所 豊橋市 北部地区体育館(仮称)建設に伴う 電気設備工事		昭和56年7月 電 10/4 1/200	電灯設備 平面図
製図 1級建築士登録第29426号 代表取締役 高崎 昇	検図 		

豊橋市建設部建築課



平面図 屋根伏図 1/200



- 20 x 28 (51) x 2 安定器
- 20 x 26 (31) x 2 安定器
- 16 x 10 (31) x 2 昇降スイッチ
- 16 x 6 (25) 昇降スイッチ

⊗ 昇降装置、ランプ、安定器設置

(注記) 配線20はランプ回路、配線16は昇降用操作回路を示す。  
 ● ~ 光補償装置付灯具  
 (A) ~ (L) ~ 回路NO (点滅回路) 並びに昇降回路を示し、各12回路とする。

天井伏図 3500以上 1/200

図今回工事 H11.4 1-1 川州地区体育館補修工事

豊橋市 北野地区体育館(仮称)建設に伴う  
電気設備工事

昭和56年7月 電灯設備  
電 10/5 平面図

製 岡 橋 岡

1級建築士登録第29426号  
代表取締役 高崎 具

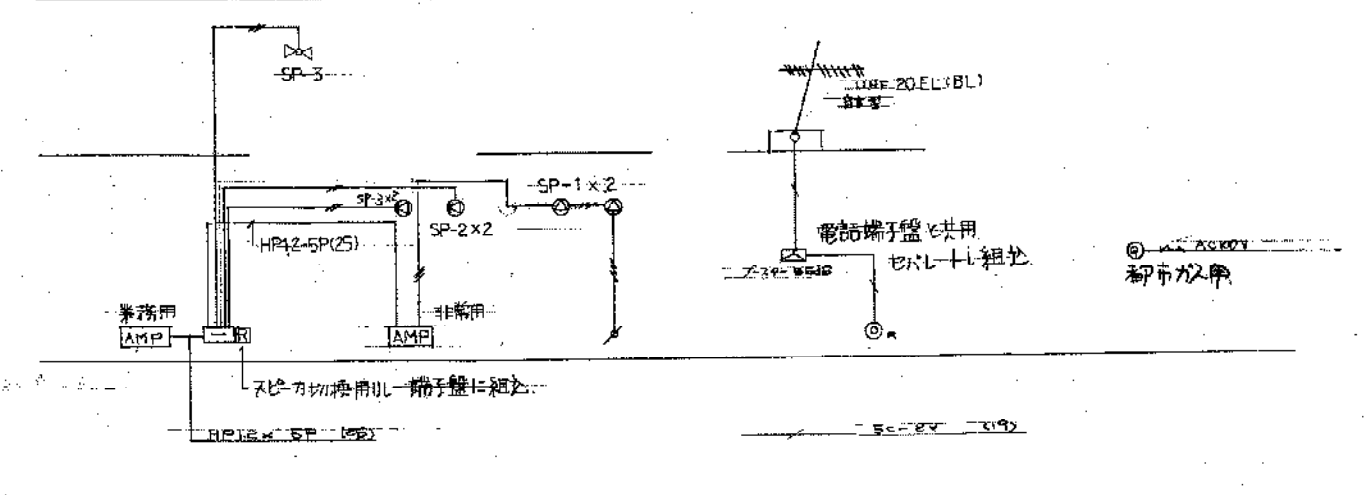
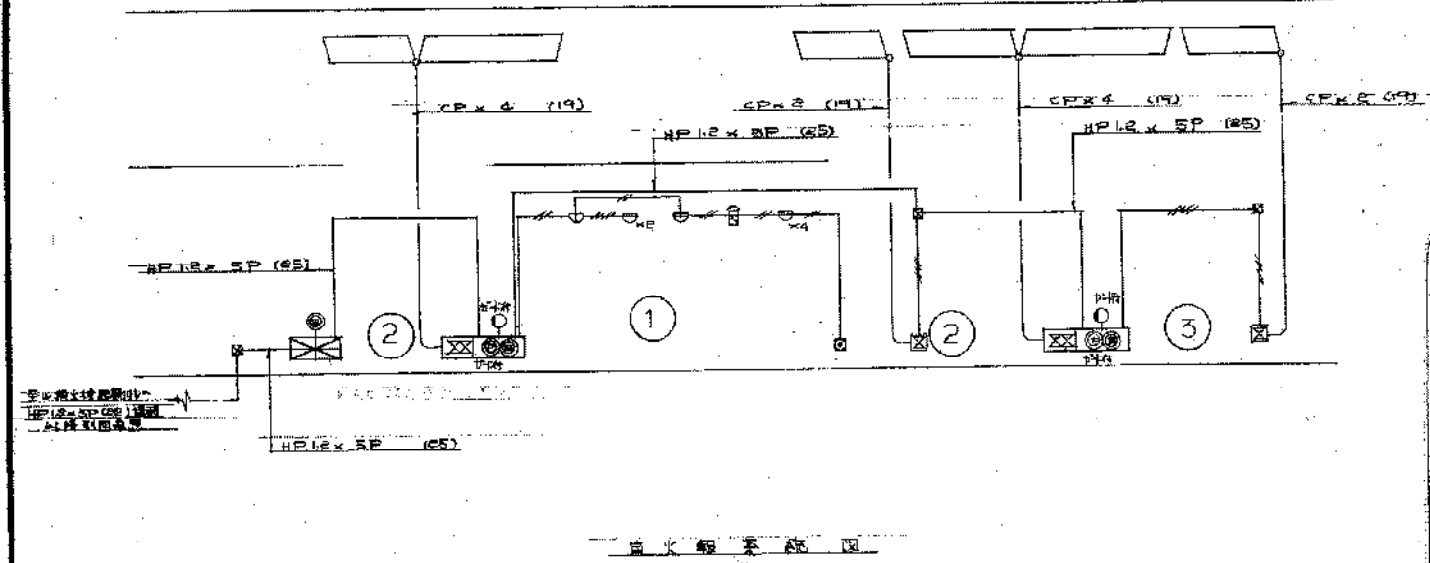
豊橋市建設部建築課

記号	名称	備考
⊠	1.50V電池	2種
⊙	1.50V電池	1.5V (有極性)
○	表示	1.5V
⊖	自動式スイッチ	2種
⊕	自動式	2種
⊗	自動式	2種 (半導体型)
⊘	自動式	2種 (半導体型)
⊚	自動式	2種 (半導体型)
⊛	自動式	2種 (半導体型)
⊜	自動式	2種 (半導体型)
⊝	自動式	2種 (半導体型)
⊞	自動式	2種 (半導体型)
⊟	自動式	2種 (半導体型)
⊠	自動式	2種 (半導体型)
⊡	自動式	2種 (半導体型)
⊢	自動式	2種 (半導体型)
⊣	自動式	2種 (半導体型)
⊤	自動式	2種 (半導体型)
⊥	自動式	2種 (半導体型)
⊦	自動式	2種 (半導体型)
⊧	自動式	2種 (半導体型)
⊨	自動式	2種 (半導体型)
⊩	自動式	2種 (半導体型)
⊪	自動式	2種 (半導体型)
⊫	自動式	2種 (半導体型)
⊬	自動式	2種 (半導体型)
⊭	自動式	2種 (半導体型)
⊮	自動式	2種 (半導体型)
⊯	自動式	2種 (半導体型)
⊰	自動式	2種 (半導体型)
⊱	自動式	2種 (半導体型)
⊲	自動式	2種 (半導体型)
⊳	自動式	2種 (半導体型)
⊴	自動式	2種 (半導体型)
⊵	自動式	2種 (半導体型)
⊶	自動式	2種 (半導体型)
⊷	自動式	2種 (半導体型)
⊸	自動式	2種 (半導体型)
⊹	自動式	2種 (半導体型)
⊺	自動式	2種 (半導体型)
⊻	自動式	2種 (半導体型)
⊼	自動式	2種 (半導体型)
⊽	自動式	2種 (半導体型)
⊾	自動式	2種 (半導体型)
⊿	自動式	2種 (半導体型)
⊠	自動式	2種 (半導体型)
⊡	自動式	2種 (半導体型)
⊢	自動式	2種 (半導体型)
⊣	自動式	2種 (半導体型)
⊤	自動式	2種 (半導体型)
⊥	自動式	2種 (半導体型)
⊦	自動式	2種 (半導体型)
⊧	自動式	2種 (半導体型)
⊨	自動式	2種 (半導体型)
⊩	自動式	2種 (半導体型)
⊪	自動式	2種 (半導体型)
⊫	自動式	2種 (半導体型)
⊬	自動式	2種 (半導体型)
⊭	自動式	2種 (半導体型)
⊮	自動式	2種 (半導体型)
⊯	自動式	2種 (半導体型)
⊰	自動式	2種 (半導体型)
⊱	自動式	2種 (半導体型)
⊲	自動式	2種 (半導体型)
⊳	自動式	2種 (半導体型)
⊴	自動式	2種 (半導体型)
⊵	自動式	2種 (半導体型)
⊶	自動式	2種 (半導体型)
⊷	自動式	2種 (半導体型)
⊸	自動式	2種 (半導体型)
⊹	自動式	2種 (半導体型)
⊺	自動式	2種 (半導体型)
⊻	自動式	2種 (半導体型)
⊼	自動式	2種 (半導体型)
⊽	自動式	2種 (半導体型)
⊾	自動式	2種 (半導体型)
⊿	自動式	2種 (半導体型)
⊠	自動式	2種 (半導体型)
⊡	自動式	2種 (半導体型)
⊢	自動式	2種 (半導体型)
⊣	自動式	2種 (半導体型)
⊤	自動式	2種 (半導体型)
⊥	自動式	2種 (半導体型)
⊦	自動式	2種 (半導体型)
⊧	自動式	2種 (半導体型)
⊨	自動式	2種 (半導体型)
⊩	自動式	2種 (半導体型)
⊪	自動式	2種 (半導体型)
⊫	自動式	2種 (半導体型)
⊬	自動式	2種 (半導体型)
⊭	自動式	2種 (半導体型)
⊮	自動式	2種 (半導体型)
⊯	自動式	2種 (半導体型)
⊰	自動式	2種 (半導体型)
⊱	自動式	2種 (半導体型)
⊲	自動式	2種 (半導体型)
⊳	自動式	2種 (半導体型)
⊴	自動式	2種 (半導体型)
⊵	自動式	2種 (半導体型)
⊶	自動式	2種 (半導体型)
⊷	自動式	2種 (半導体型)
⊸	自動式	2種 (半導体型)
⊹	自動式	2種 (半導体型)
⊺	自動式	2種 (半導体型)
⊻	自動式	2種 (半導体型)
⊼	自動式	2種 (半導体型)
⊽	自動式	2種 (半導体型)
⊾	自動式	2種 (半導体型)
⊿	自動式	2種 (半導体型)
⊠	自動式	2種 (半導体型)
⊡	自動式	2種 (半導体型)
⊢	自動式	2種 (半導体型)
⊣	自動式	2種 (半導体型)
⊤	自動式	2種 (半導体型)
⊥	自動式	2種 (半導体型)
⊦	自動式	2種 (半導体型)
⊧	自動式	2種 (半導体型)
⊨	自動式	2種 (半導体型)
⊩	自動式	2種 (半導体型)
⊪	自動式	2種 (半導体型)
⊫	自動式	2種 (半導体型)
⊬	自動式	2種 (半導体型)
⊭	自動式	2種 (半導体型)
⊮	自動式	2種 (半導体型)
⊯	自動式	2種 (半導体型)
⊰	自動式	2種 (半導体型)
⊱	自動式	2種 (半導体型)
⊲	自動式	2種 (半導体型)
⊳	自動式	2種 (半導体型)
⊴	自動式	2種 (半導体型)
⊵	自動式	2種 (半導体型)
⊶	自動式	2種 (半導体型)
⊷	自動式	2種 (半導体型)
⊸	自動式	2種 (半導体型)
⊹	自動式	2種 (半導体型)
⊺	自動式	2種 (半導体型)
⊻	自動式	2種 (半導体型)
⊼	自動式	2種 (半導体型)
⊽	自動式	2種 (半導体型)
⊾	自動式	2種 (半導体型)
⊿	自動式	2種 (半導体型)

HP1.2x SP (25)

記号	名称	備考
AMP	アンプ	
⊙	スピーカー (2x2)	SP-1 2x2 2W
⊗	スピーカー (2x2)	SP-2 2x2 15W
⊘	トランスミットスピーカー	SP-3 1x1 10W
⊚	アンプ	30P
⊛	アンプ	
⊜	アンプ	
⊝	アンプ	
⊞	アンプ	
⊟	アンプ	
⊠	アンプ	
⊡	アンプ	
⊢	アンプ	
⊣	アンプ	
⊤	アンプ	
⊥	アンプ	
⊦	アンプ	
⊧	アンプ	
⊨	アンプ	
⊩	アンプ	
⊪	アンプ	
⊫	アンプ	
⊬	アンプ	
⊭	アンプ	
⊮	アンプ	
⊯	アンプ	
⊰	アンプ	
⊱	アンプ	
⊲	アンプ	
⊳	アンプ	
⊴	アンプ	
⊵	アンプ	
⊶	アンプ	
⊷	アンプ	
⊸	アンプ	
⊹	アンプ	
⊺	アンプ	
⊻	アンプ	
⊼	アンプ	
⊽	アンプ	
⊾	アンプ	
⊿	アンプ	

HP1.2x SP (25)



- ⊙ SP-1 非常用
- ⊗ SP-2 体育館業務用
- ⊘ SP-3 兼非常用

豊橋市 北部地区体育館(仮称)建設に伴う  
電気設備工事

昭和56年7月

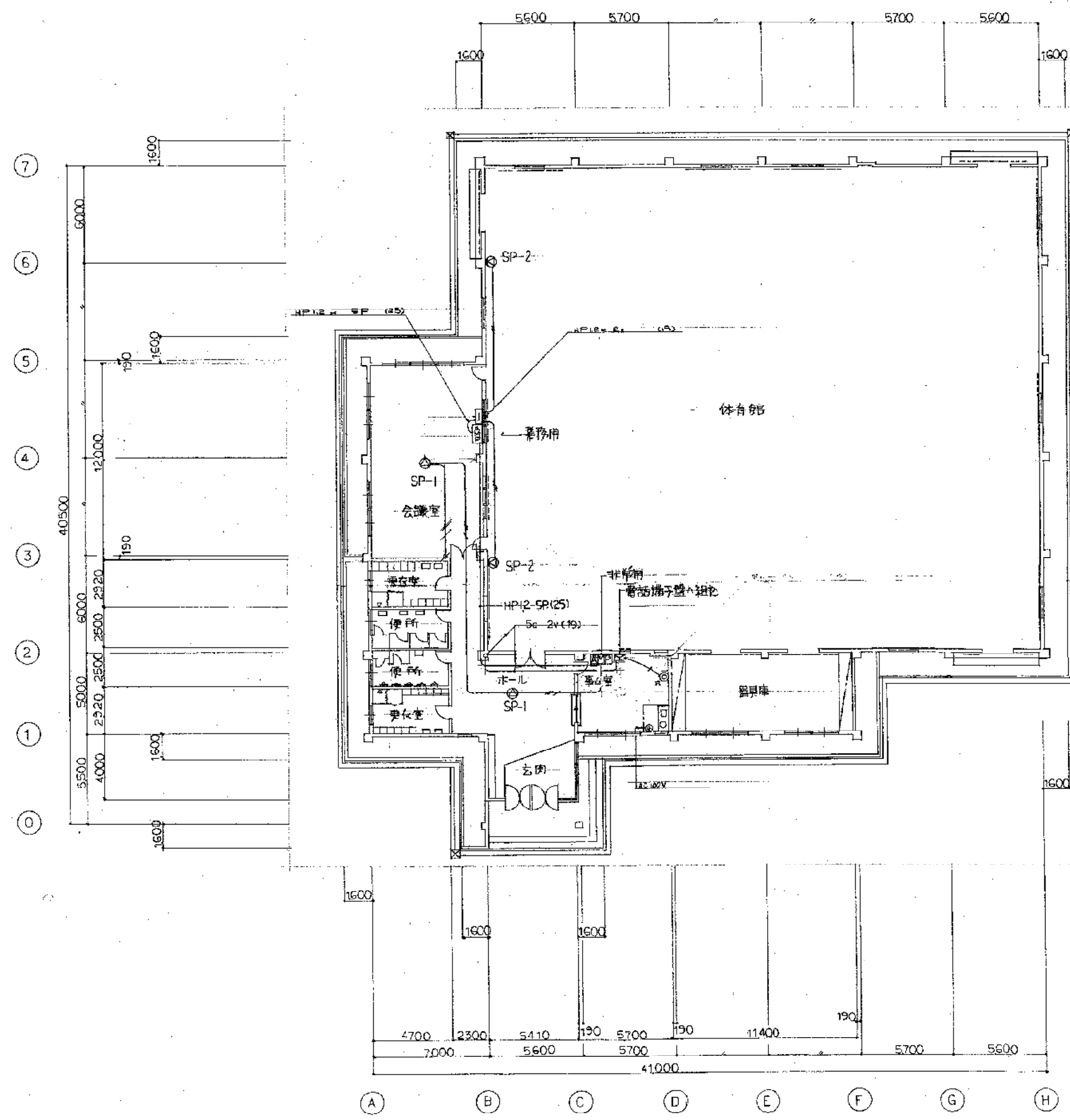
豊橋市建設部建築課

製図 校図

1級建築士登録第29426号  
代表取締役 高崎 昇

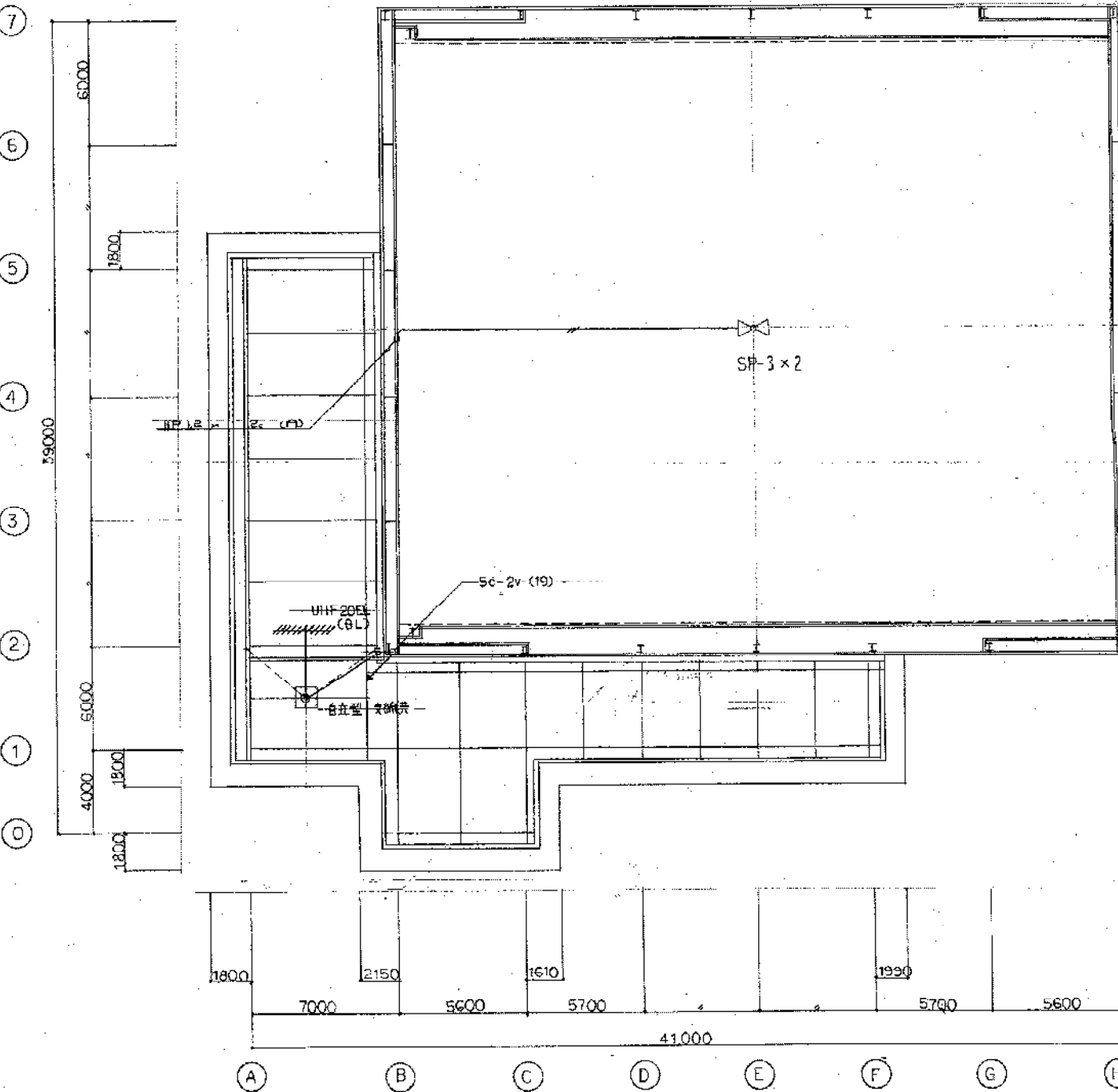
電話 10/6

1例: 系統図



1階平面図 S=1/200

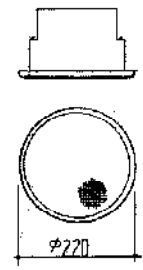
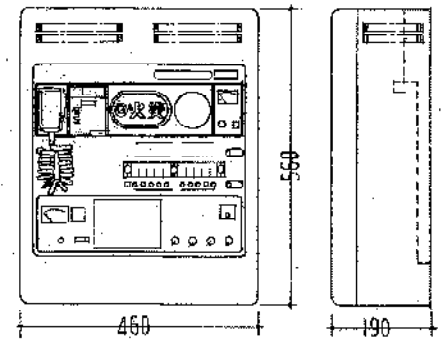
(株)高崎建築設計事務所		豊橋市 北部地区体育館(仮称)建設に伴う 電気設備工事	
製図	検図	昭和56年7月	10/7
1級建築士登録第29426号		1/200	
代表取締役 高崎 昇		豊橋市建設部建築課	



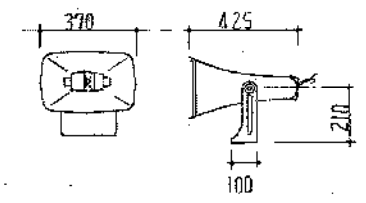
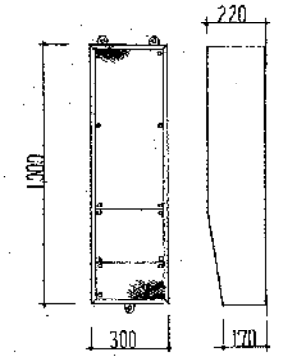
平面図 屋根伏図 5-1/200

放送機置参考図

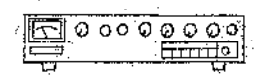
A.M.P	壁掛形防炎アンプ(電動式・非常用)1台	SP-1	天井スピーカー	2個
電源	AC100V 60Hz, DC 24V・定格出力: 60W	入力インピーダンス	33kΩ, 10kΩ	
制御回路	10回路+1音	定格入力	3W・スピーカー: 16cm	
非常電源部	密閉形ニッケルカドミウム蓄電池			
	— NGB-165公称24V/1650mA/5HR, トリクル充電			



SP-2	壁掛形スピーカー	2個	SP-3	トランペットスピーカー	2個
入力インピーダンス	670Ω, 1kΩ		入力インピーダンス	1kΩ, 2kΩ	
定格入力	15W		スピーカー	16cm×4	
取付角度調整金具付					
周波数特性	150~8000Hz		周波数特性	200~10000Hz	



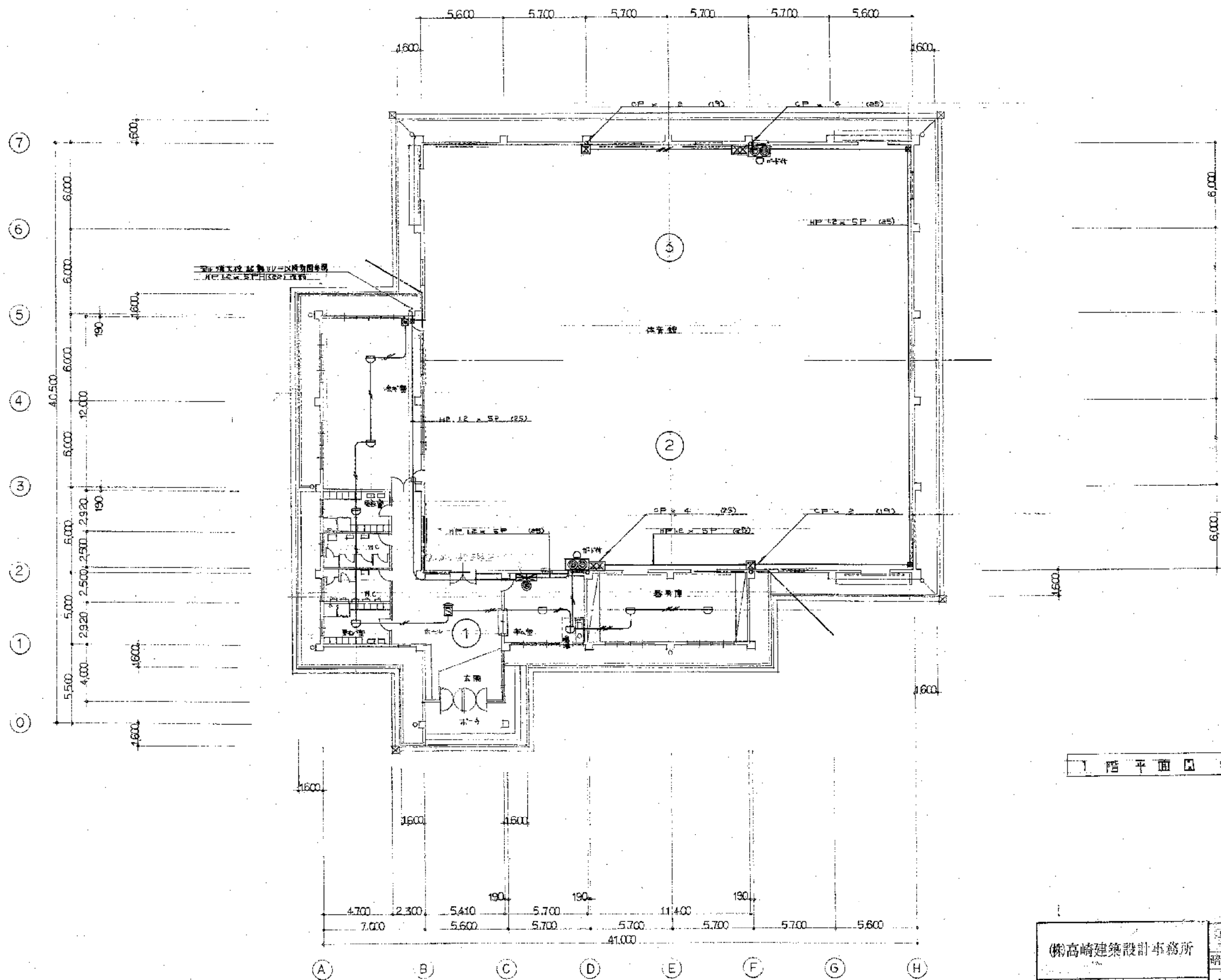
A.M.P	業務用アンプ(卓上形)	1台
定格出力	60W	電源: AC100V
5局+1音ステレオボード付		



ハンドマイク: 単一指向性ダイナミックマイク2個  
 出力インピーダンス: 600Ω 30%平衡形: コード5m付  
 スピーク: 卓上~2個・床上~2個

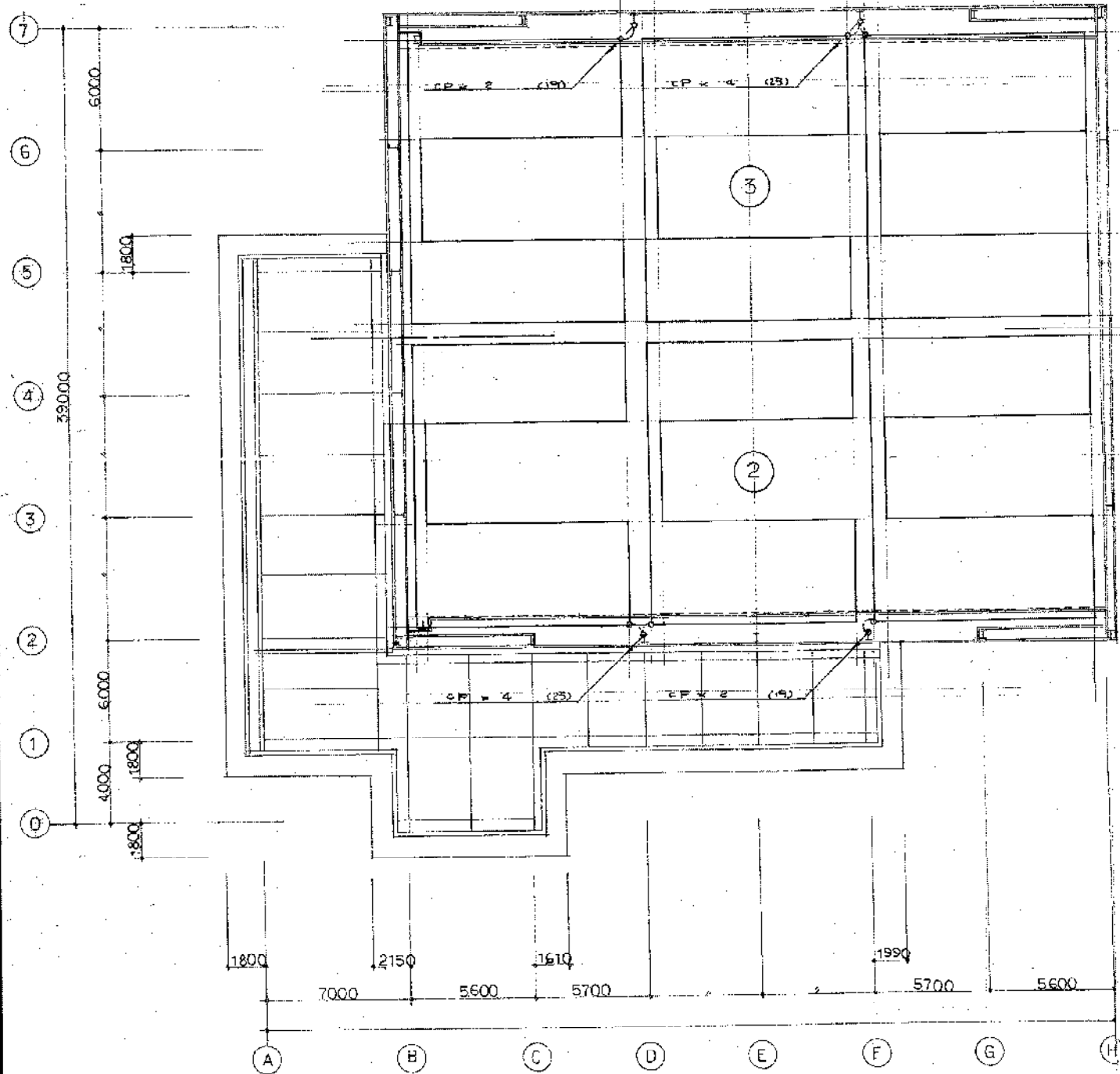
高崎建築設計事務所  
 昭和56年7月  
 電 10/8  
 1/200  
 豊橋市北部地区体育館仮称建設に伴う電気設備工事  
 弱電一般備平面図  
 放送機置参考図  
 豊橋市建設部建築課



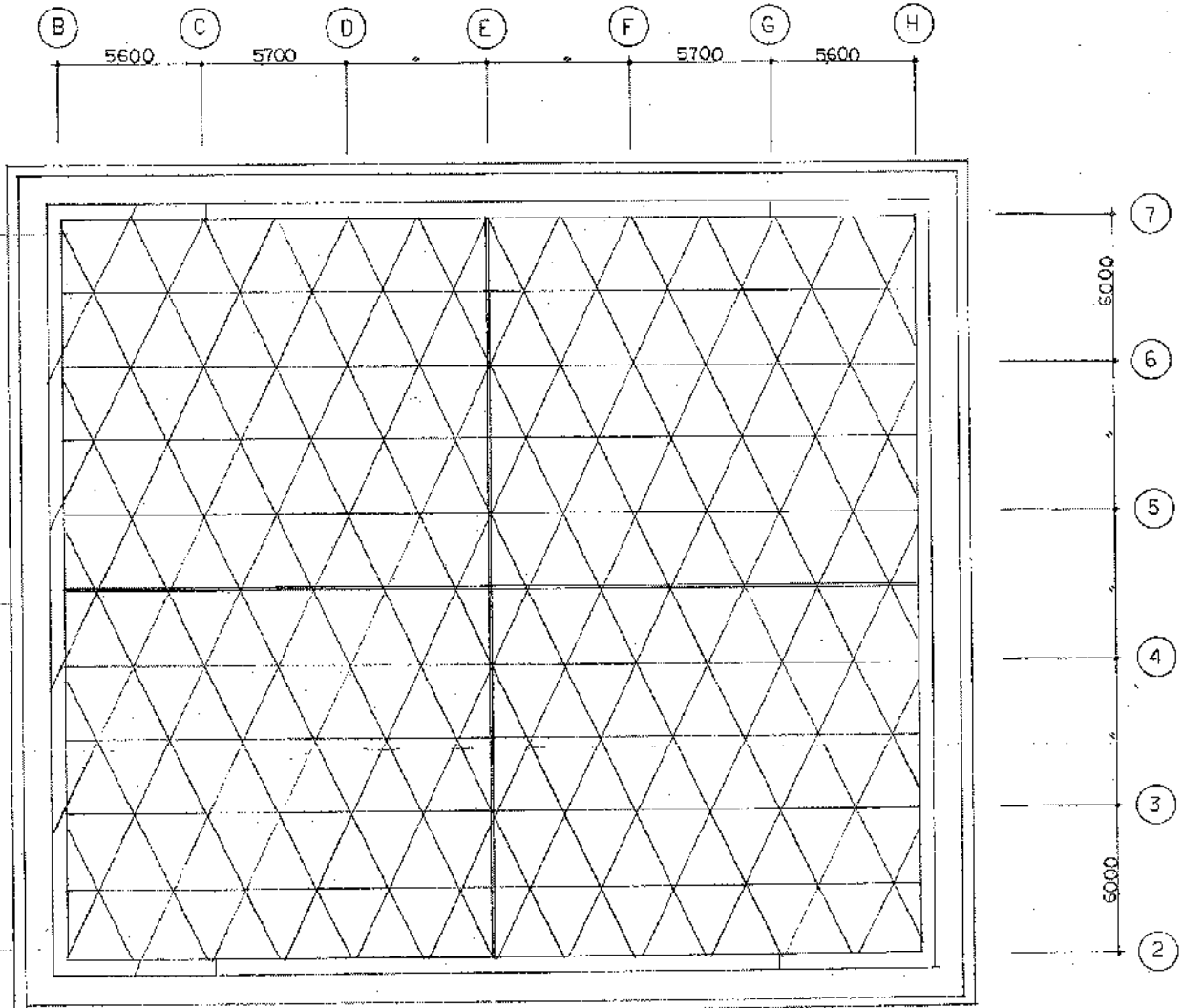


1階平面図 S=1/200

(株)高崎建築設計事務所 1級建築士登録第29426号 代表取締役 高崎 邦		豊橋市 北部地区体育館(仮称)建設に伴う 電気設備工事 昭和56年7月 電 10/9 1/200		自動火災報知 設備 平面図 	
		豊橋市建設部建築課			



平面図 屋根示図 S=1/200



H=5500 天井伏図 S=1/200

(株)高崎建築設計事務所 製図 1級建築士 高崎昇 代表取締役 高崎昇	豊橋市北部地区体育館仮称建設に伴う 建築設備工事
	昭和56年7月 電 10/10 1/200
自動火災報知設備 平面図 	豊橋市建設部建築課