

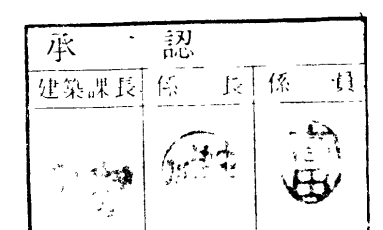
特記仕様書

1. 工 事 名	南消防署庁舎新築電気設備工事				
2. 工事場所	鹿児島市南栄5丁目17				
3. 工 期	本工事の工期は昭和58年3月20日 迄とする。				
4. 建物概要	庁舎	RC造	6階建 延床面積 961.59㎡ (訓練棟含む)		
	附属棟	RC造	2層建 延床面積 34.00㎡		
5. 仕 様 書	本工事は鹿児島市電気設備工事標準仕様書(昭和57年度版)(以下標準仕様書という)に基づき施工する。				
	基 準 図	標準仕様書項目	備 考		
	温水ポンプ盤	3-2	1.5KW×2台(自動交互運転)		
	マンホール・ハンドホール	3-7～3-9			
6. 工 事 裡 目	高圧変電設備工事 屋外幹線設備工事 電灯差込設備工事(非常照明を含む) 照明器具及び取付工事( ) 動力設備工事 放送その他設備工事 電話配電工事 テレビ共聴設備工事 火災報知機設備工事(防火扉制御設備を含む) 避雷針設備工事 換気設備工事				
	工事区分	電 気	機 械	建 築	備 考
	換気扇	○			但し開口は建築工事
	各種取付口			○	
	増設器具・照明器具取付機	○			
	配線ビッド(直装)			○	
	フッ素樹脂コントロールスイッチ		○		取付・入線接続は電気工事
	ロスタイム		○		
	セラミック・セラミックコンスリット		○		入線のみ電気工事
	電動機		○		入線接続は電気工事
	天井換気扇		○		
	ルームエアコン(室内機・室外機)		○		

7. 指定製作所	本工事に使用する材料はすべて新品とし、JIS、JEC、JEMの規格に合格した品質優良なるものを下記指定製作所リストの中から選んで使用する。尚やむを得ず他の製作所の材料を使用したい場合は文書(理由書を添えること)を提出し、同等品以上と判断される場合は許可する。			
品 名	指 定	製 作 所		
電 線 管	松下電工(株) 東莞鋼管(株) 日本パイプ製造(株) 横河鋼管(株)	丸一鋼管(株)		
同上附属品	"	"	電成興業(株) 永栄産業(株)	
硬質ビニル電線管	積水化学工業(株) 久保田鉄工(株) 三菱樹脂(株)			
電 線	昭和電線(株) 古河電線工業(株) 矢崎総業(株) 西日本電線(株) 住友電線工業(株) 日立電線(株) 藤倉電線(株)			
照明器具	松下電工(株) 東莞電機(株) 岩崎電気(株) (水銀灯器具のみ)			
配線器具	"	神保電機(株) (調音器器具製作所)		
キュービクル	(株)日成電機製作所(株)日成電機製作所(株)日成電機製作所(株)日成電機製作所	川崎電機(株)		
盤 類	"	"		
高圧開閉器	三菱電機(株) 東莞電機(株) (株)日立製作所 (株)日立製作所 富士電機製造(株)			
高圧遮断器	"	"		
配線用遮断器	"	"	松下電工(株)	
変 圧 器	"	"	大阪変圧器(株)	松下電器産業(株)
高圧送電コンデンサ	"	(株)指内電機製作所 日本コンテック工業(株)	"	"
電磁開閉器	"	(株)日立製作所 松下電工(株)	"	"
放送機	松下通信工業(株) 東莞特産電機(株)			
テレビ共聴機	ハムアンテナ(株) ロックアンテナ(株) マスプロ電工(株) 日本アンテナ(株)			
火災報知器類	松下電工(株) ホーチキ(株) ニッタン(株) 能美防災工業(株)			
コンクリート柱	九州建設コンクリート工業(株) 大日コンクリート工業(株)			
ブロックマンホール	不二高圧コンクリート工業(株) 電々機工(株) 協立コンクリート工業(株)			
ハンドホール・マンホール蓋	長谷川鋼工所(株) 小林鋼造(株) 西都鋼材(株)			
指示電気計器	(株)日立製作所 東莞電機(株) 三菱電機(株) 富士電機製造(株) (株)横河電機製作所 東洋計器(株)			
保護継電器	"	"	立石電機(株) 光南五(株)	
水位継電器	"	松下電工(株)	立石電機(株)	
避雷針	大阪避雷針(株) 東京避雷針(株)			
換 気 扇	三菱電機(株) 松下電器産業(株) 東莞電機(株)			

8. 特記事項 本工事は施工前に消防関係各担当係員と充分な打合せを行い、設計図面に準拠し施工する。

1. プレート類は特記なき限りすべてステンレス製のものを使用する。



鹿児島設備連合設計

〒892 鹿児島市城山町2番30号ニビル201  
TEL 0992(25)-0333 知事室 0992(154)-161号

社長 担当 製図

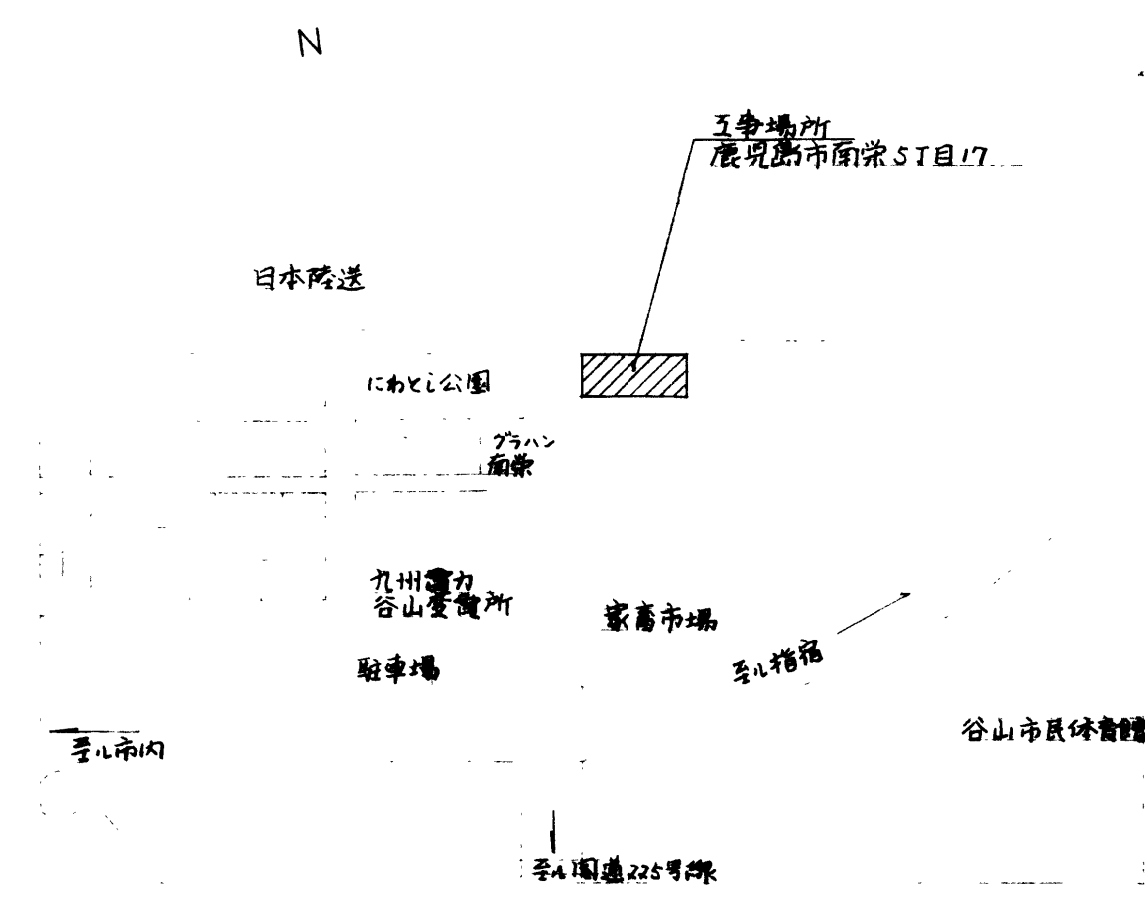
設計年月日  
57.7

工事名称  
南消防署庁舎新築電気設備工事

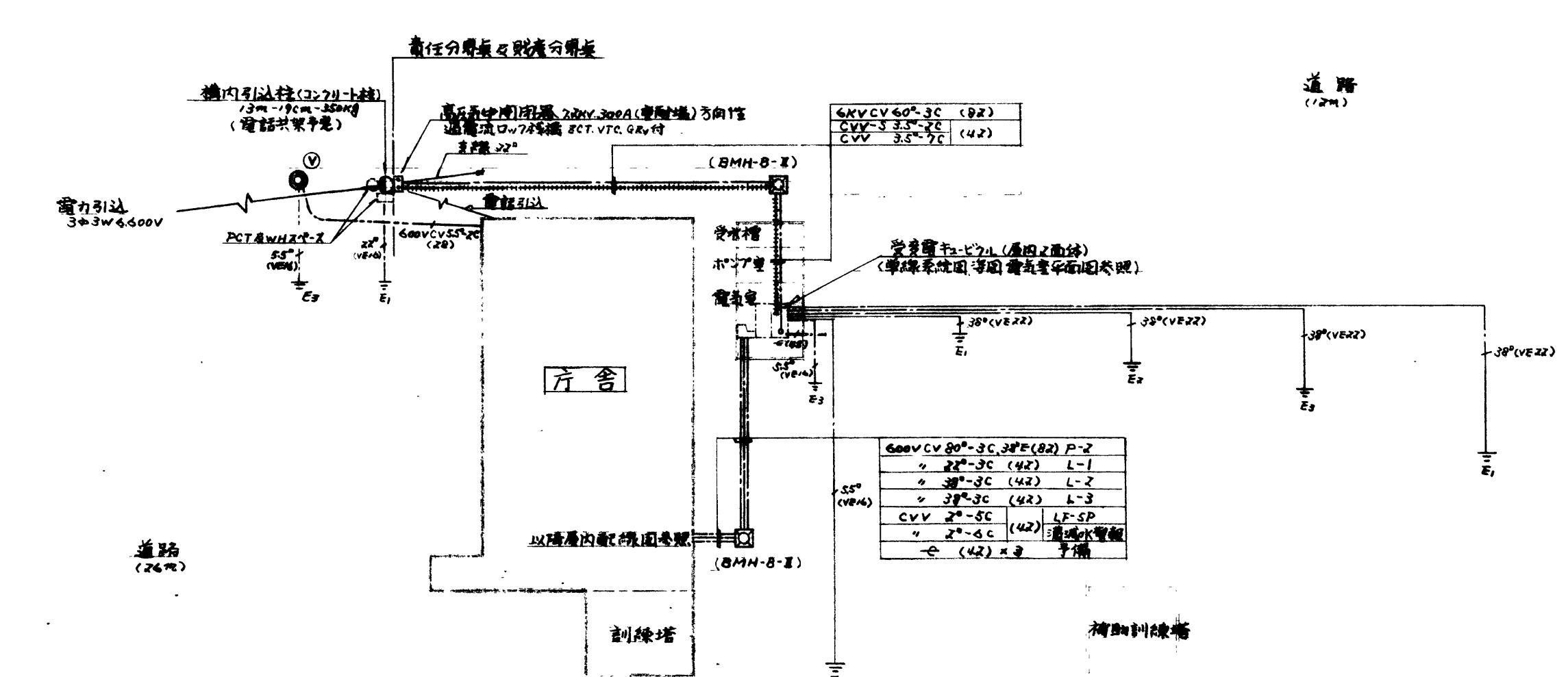
図面名称  
特記仕様書

図面  
番号

1  
12

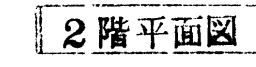
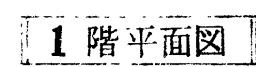


附近見取図

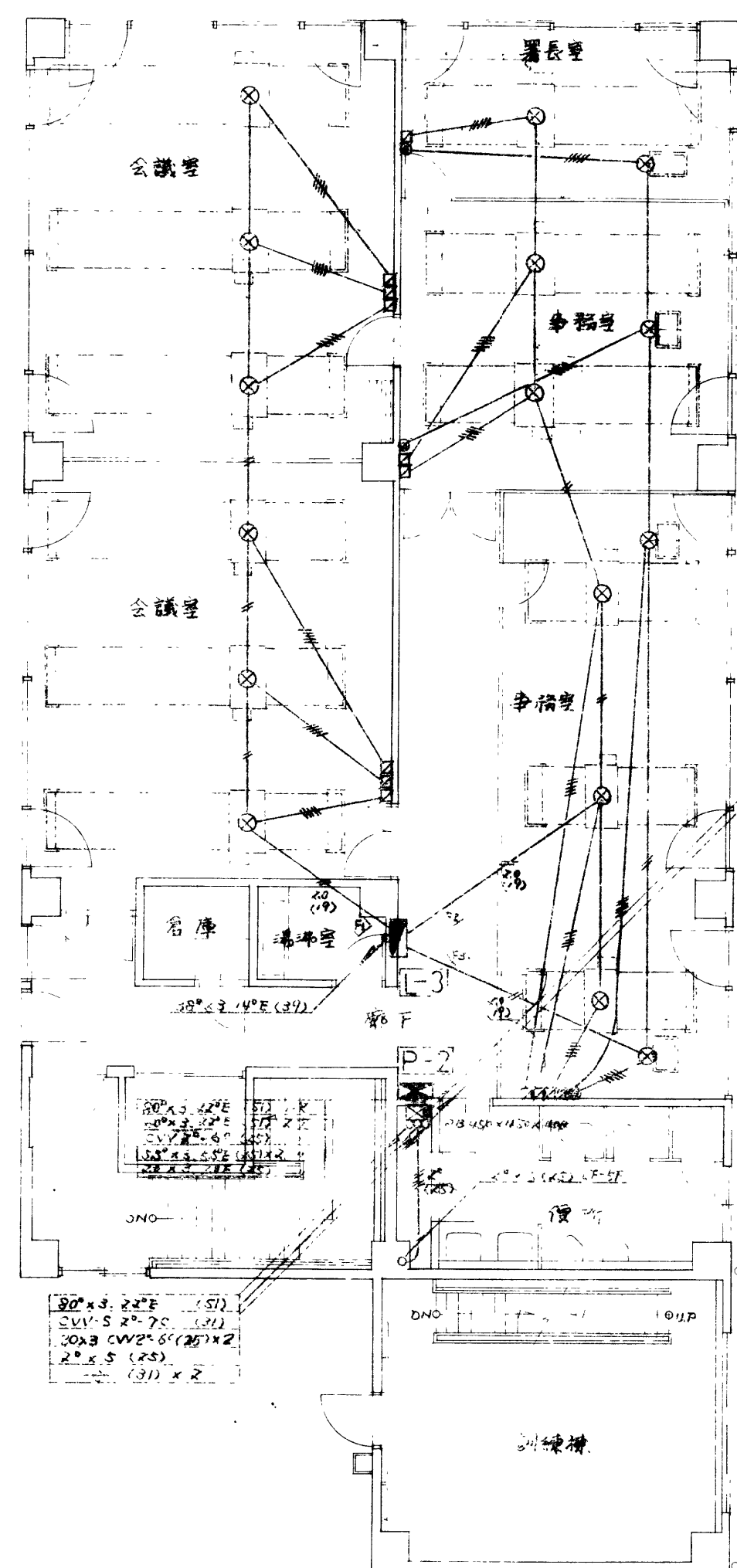


配置図、外線図 S=1:300

記号	名称	仕様	備考
●	コンクリート柱	13m-19cm-350x8	
→	支線	22° フロア・ロフト 埋付	
□	ブロックマンホール (BMH-B-1)	600mm 標準型 (FC155)	
—	架空電線路	1200 x 1,200 x 1,200	電線規格等は設計図に依る。
—	地中電線路		電線規格等は設計図に依る。
●	緊急出動信号機	保安参照	
■	電灯分電盤	鉄板、埋込型付、防湿型参照	
●	埋込タンブラースイッチ	1P-10A x 1 フルカラー	WPは防湿フル
●	"	3W-10A x 1	
●	"	4W-10A x 1	
●	"	1P-10A x 1 + AC100V 白色ネオン管	
●	自動火災警報器	AC100V、3A、埋込型	
⊙	換気扇	保安参照	
⊙	埋込コンセント (壁付)	2P-15A x 2 フルカラー	換気扇用は110V
⊙	"	"	
⊙	"	"	
⊙	"	2P-20A x 1 接地極付、フルカラー	
⊙	"	2P-15A x 3 防湿型	
⊙	フロアコンセント (床付)	2P-15A x 2	水平系低調整付
⊙	温度スイッチ	AC100V 壁掛型	調節範囲 5°C~40°C
⊙	蛍光灯	天付	照明器具参照
⊙	"	壁付	
⊙	白熱灯	天井及壁付	
⊙	非常灯	蛍光灯	室内用
●	"	白熱灯	
⊗	フルボックス	保安参照	
⊗	ジョイントボックス	0.8 4角中深C付 高アール	
⊗	動力制御盤	付機番及結線図参照	鉄板、壁掛、非付
⊗	電動機	別途、但し線路接続は本工事	
⊗	フロートレブスイッチ電極	極数は保安に依る	
⊗	警報機	4L (水検知、高圧水検知)	壁掛型
⊗	トラクタリットリコンソリ	(別途) 入機は本工事	240用スリットボックス
⊗	ファンコイルコントロールスイッチ	( ) 取付、入機は本工事	150用
⊗	ロスナイ	( )	
⊗	天井埋込スピーカ	3W、16cm、角型、フルカラー	木造ボックス入
⊗	壁掛スピーカ	"	全取型
⊗	トランペットスピーカ	5W、6x15W	トランペット用は15W
⊗	アッテネー	埋込型 3W用	
⊗	電力増圧器	300V 50Hz 1/1 非付	車上スタートマイクホーン
⊗	端子盤	600mm 1/1 フラジ付	対応は保安参照
⊗	保安器ボックス	鉄板、埋込型付	
⊗	電話用位置ボックス	"	
⊗	ローレンスコンタクト	0.8 4角大深C付 角型1/1フル	① 刺即付
⊗	アンテナ	7m 合衆電、外部電線ケブル用	水平高低調整付
⊗	テレビ機受信機	種別及素子数は保安に依る	
⊗	通話ユニット及末端ユニット	詳参照参照	
⊗	遮断器	UV-SU-37-7、UV-SU-37-A	8L規格
⊗	試験端子箱	JIS 4型、フロム・トウ	
⊗	接地	ステンレス製、埋込型付	
⊗	立上り、立下り、素通し	E1主端子、E2補助端子、E3接地	
⊗	信号機起動押切	埋込型 0.7m x 1.5m、600V	



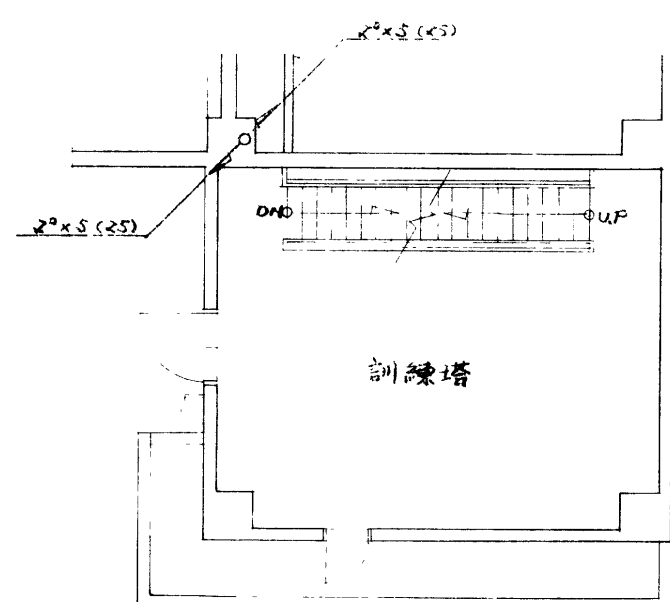
社 長	担 当	製 図	設計年月日 5.7.7	工事名称 南消防署庁舎新築電気設備工事	図面 番号
			縮 尺 1:100	図面名称 1.2階幹線動力設備平面図	4 12



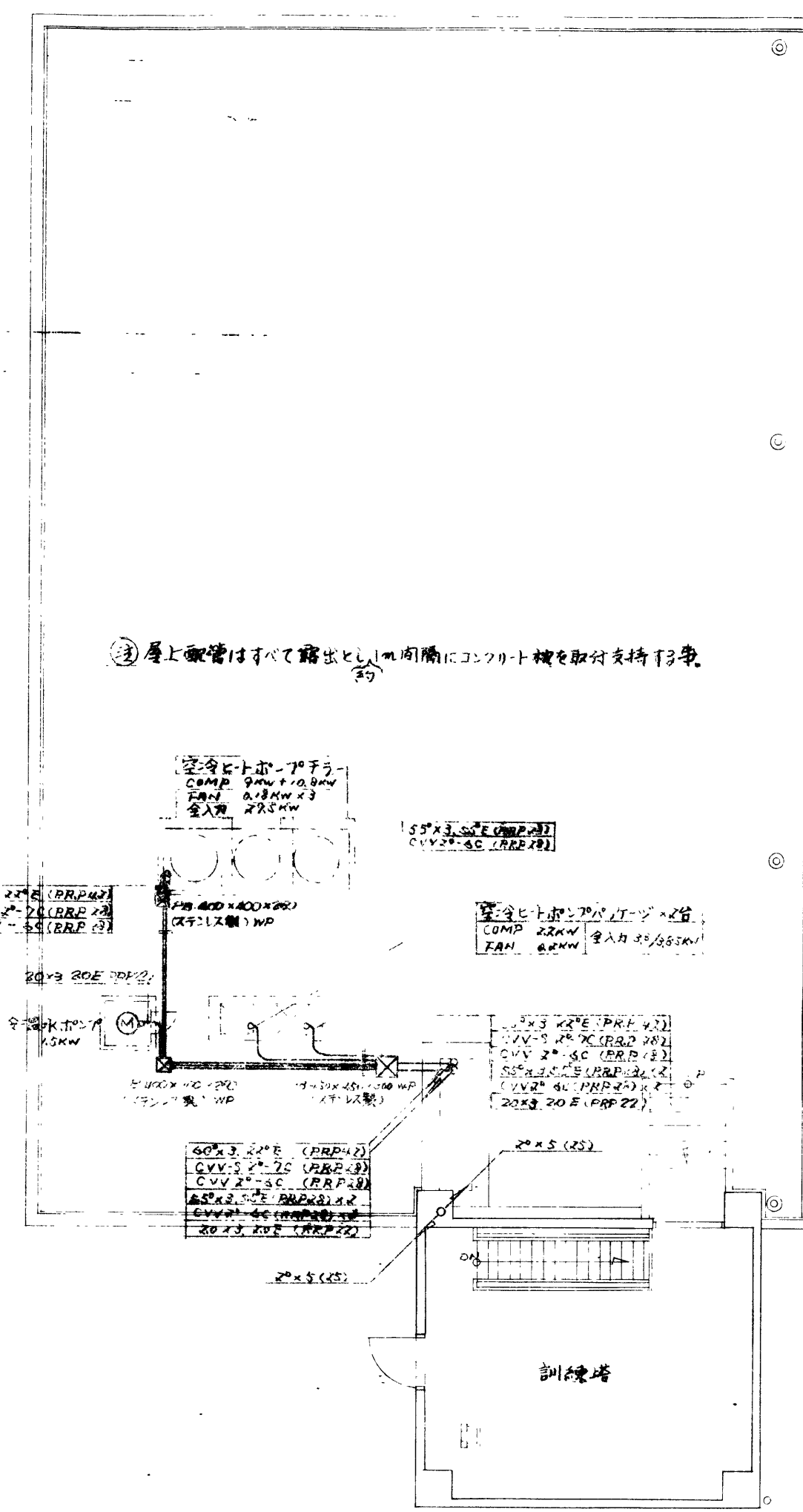
3階平面図

①図中記載の配線は下記による

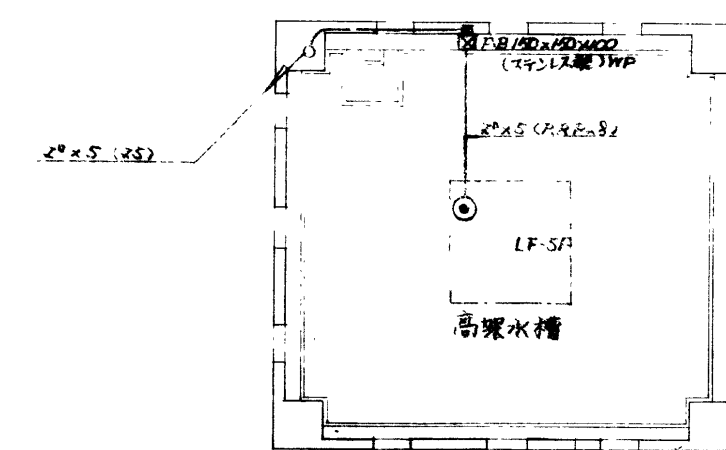
②図中記載の配線は下記による



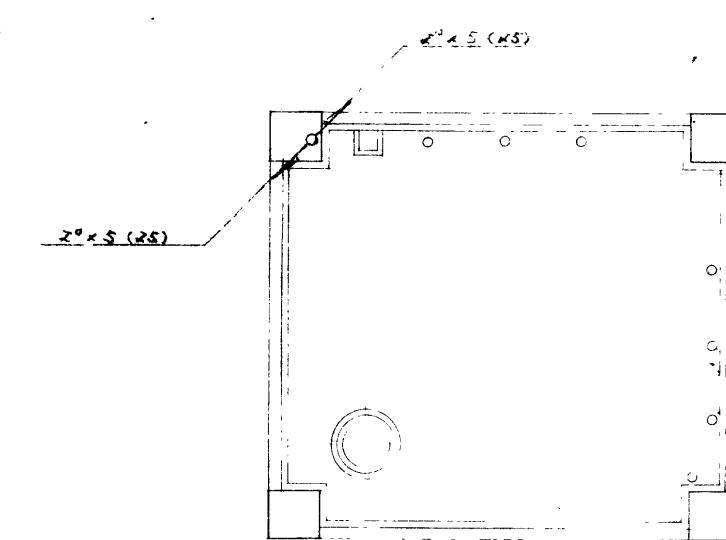
4階平面図



5階、屋上平面図



塔屋屋上平面図



塔屋平面図

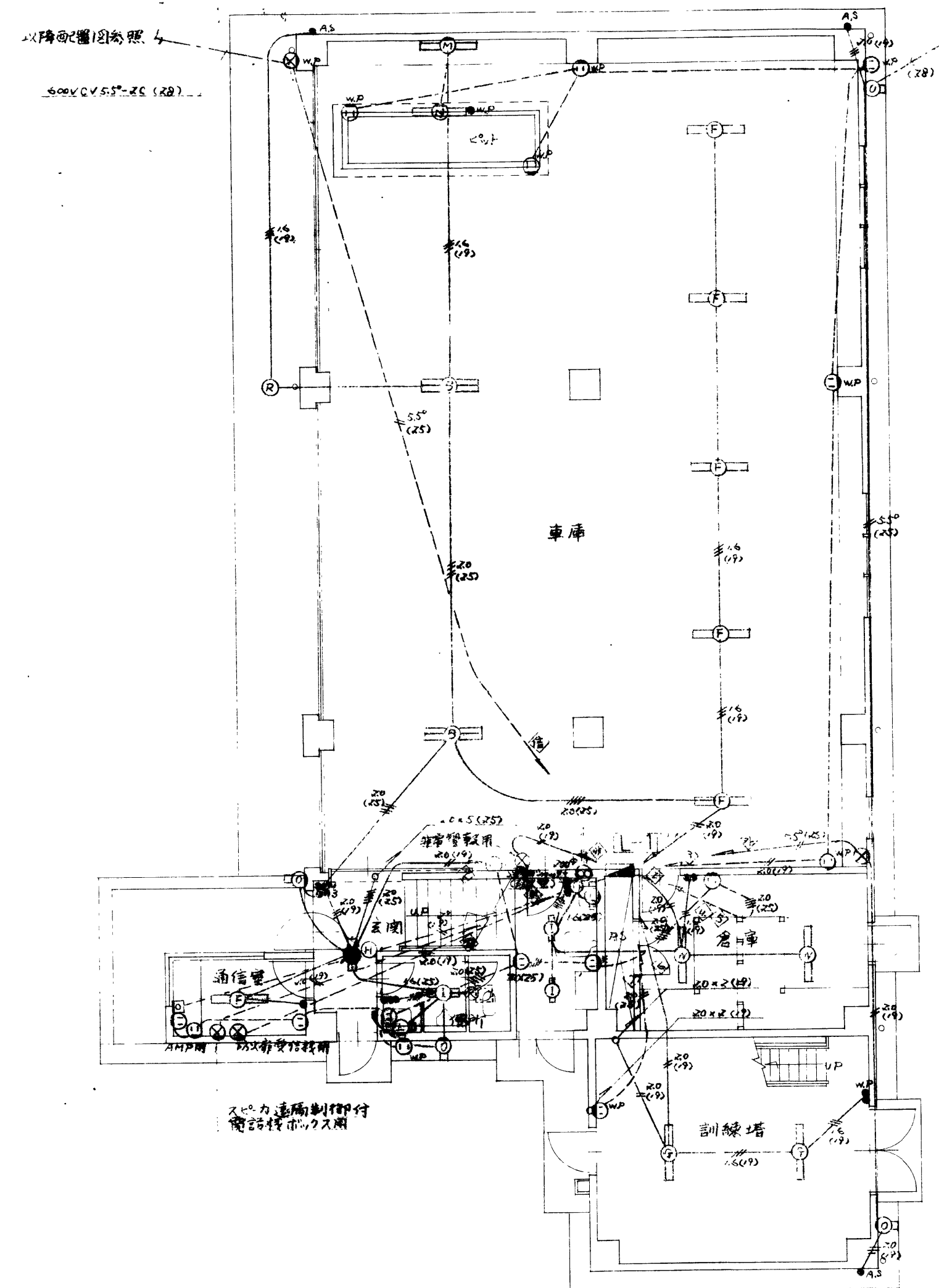
盤鹿児島設備連合設計  
〒892 鹿児島市横山町2番30号二之丸ビル201  
TEL 0982(25)-0333 知事室隣1-54-161号

社長 担当 製図

設計年月日  
57.7  
縮尺  
1:100

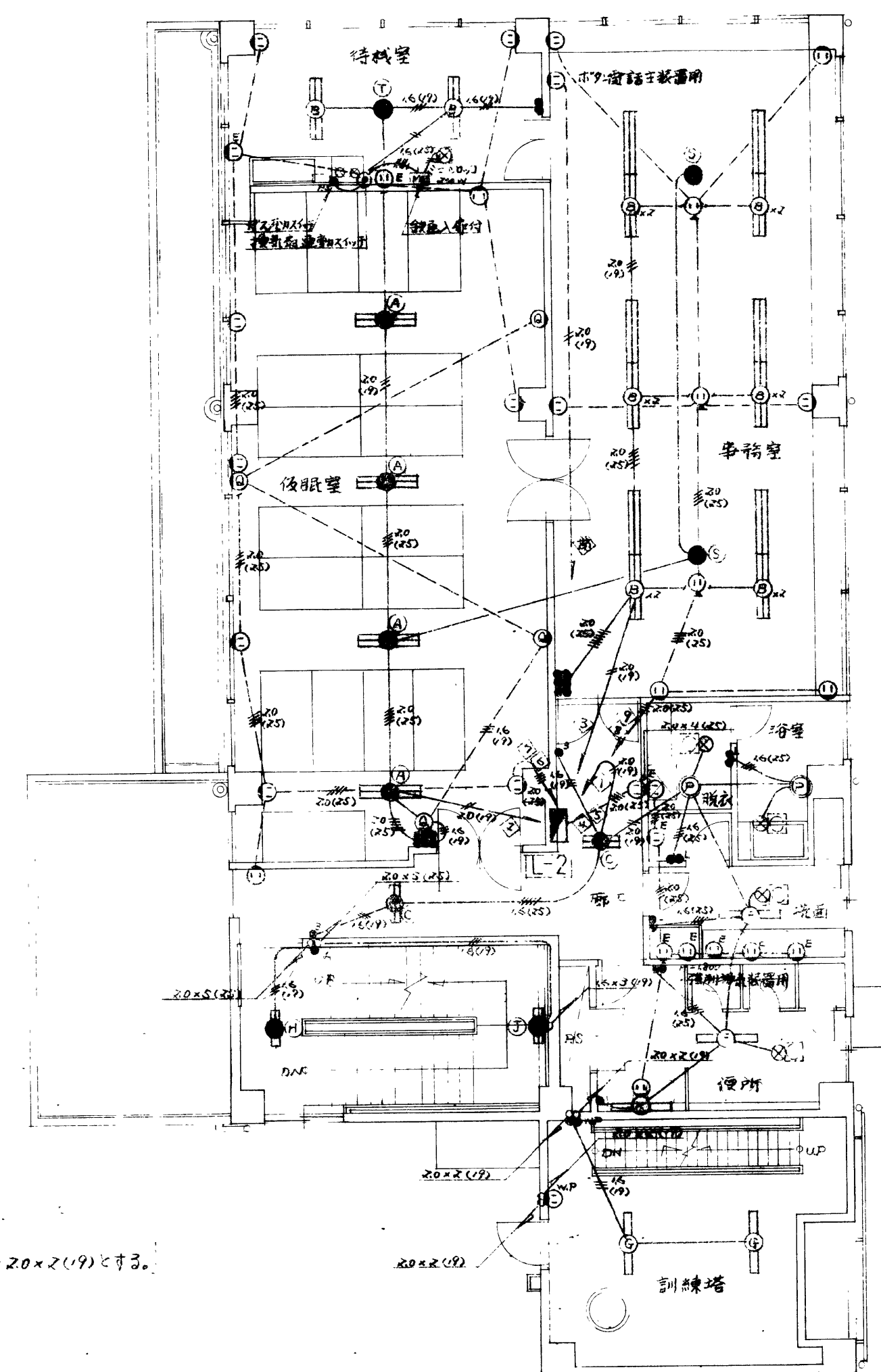
工事名称  
南消防署庁舎新築電気設備工事  
図面名称  
3,4,5階、屋上 幹線動力設備平面図

図面  
番号  
5  
12



1階平面図

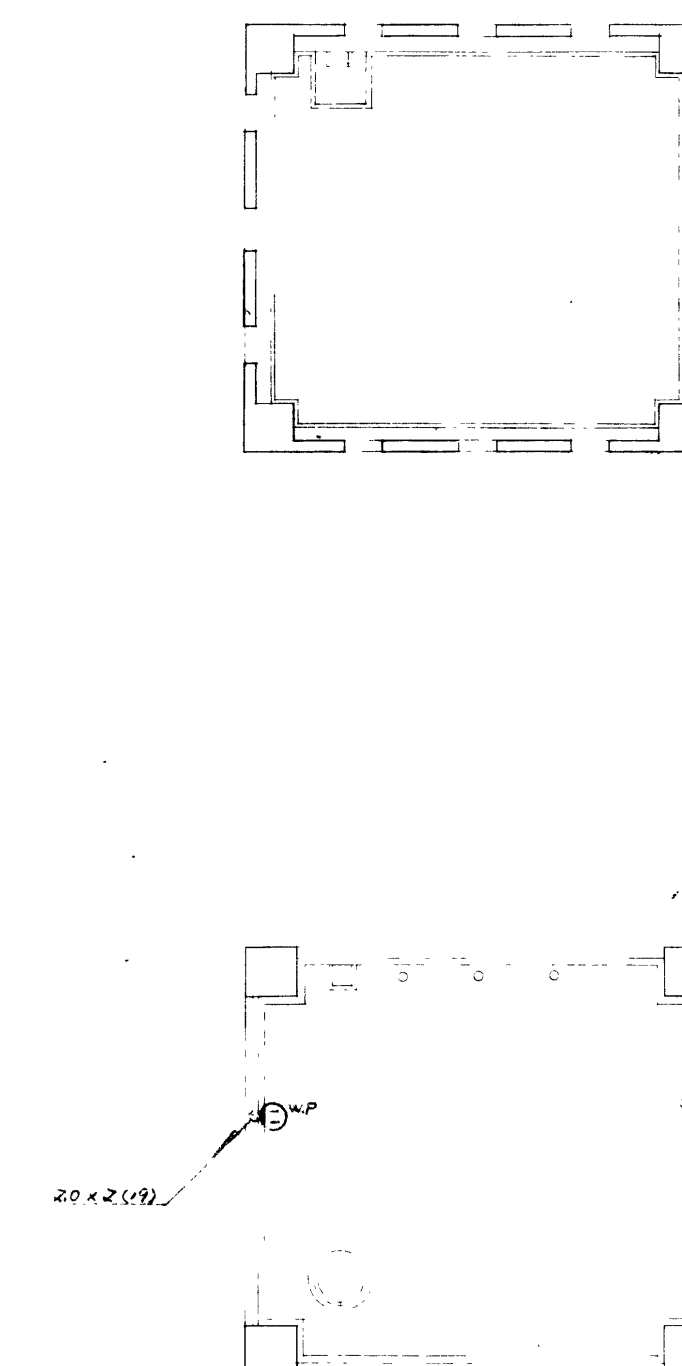
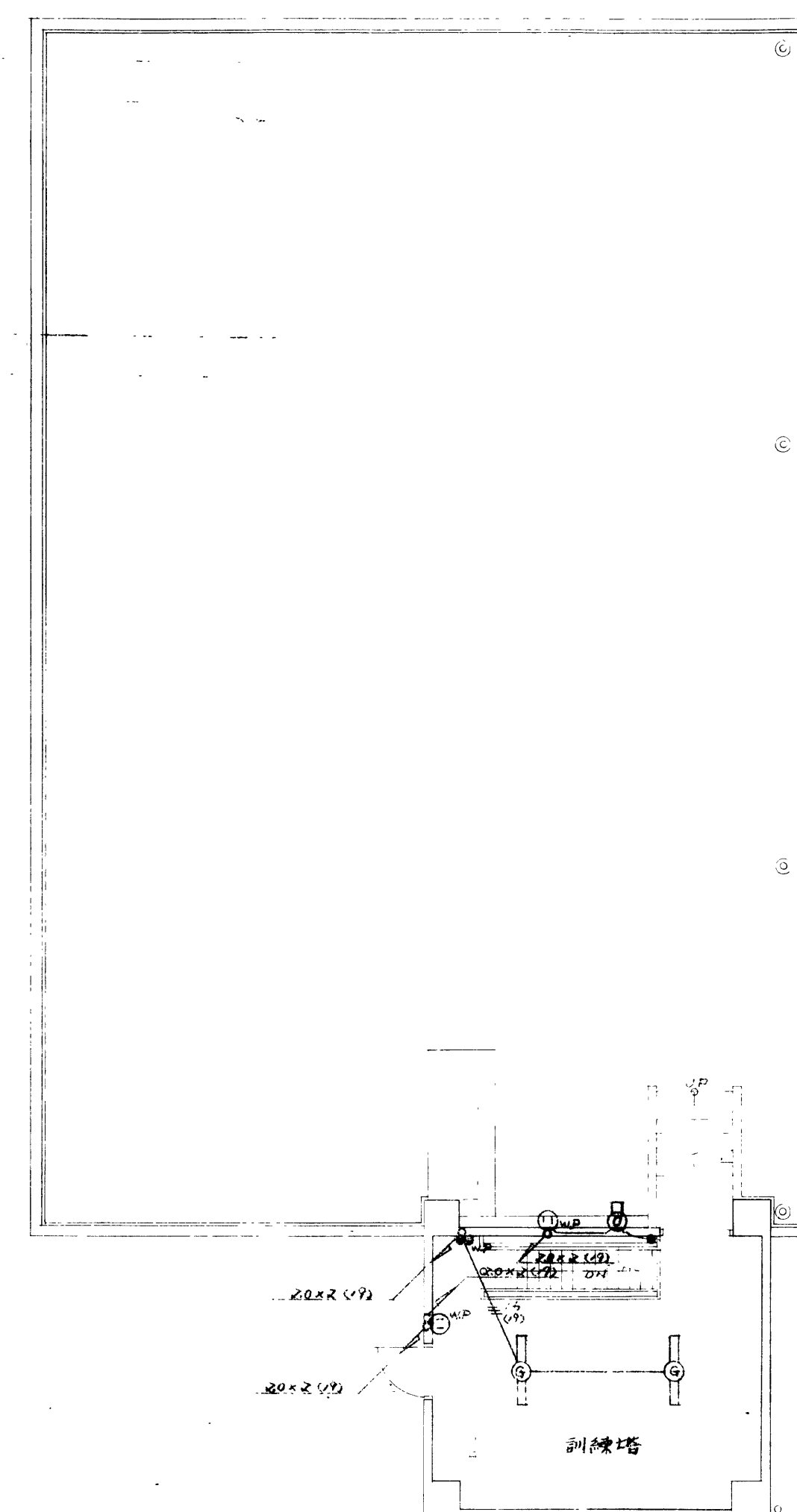
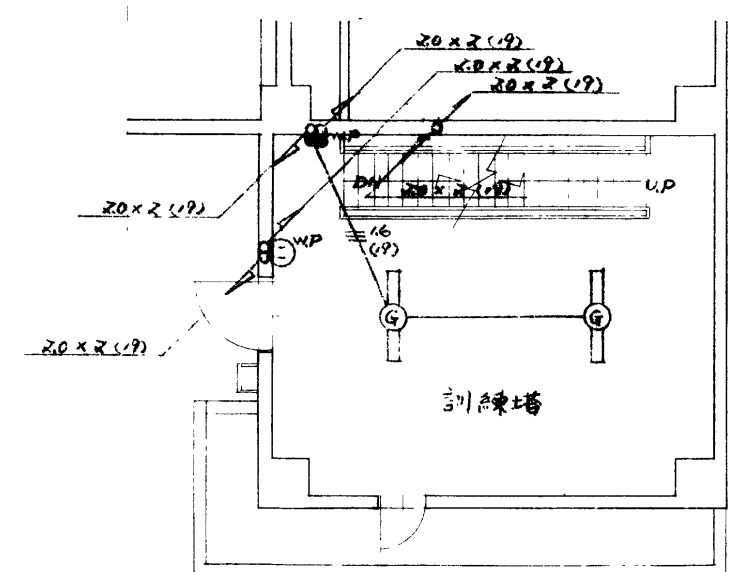
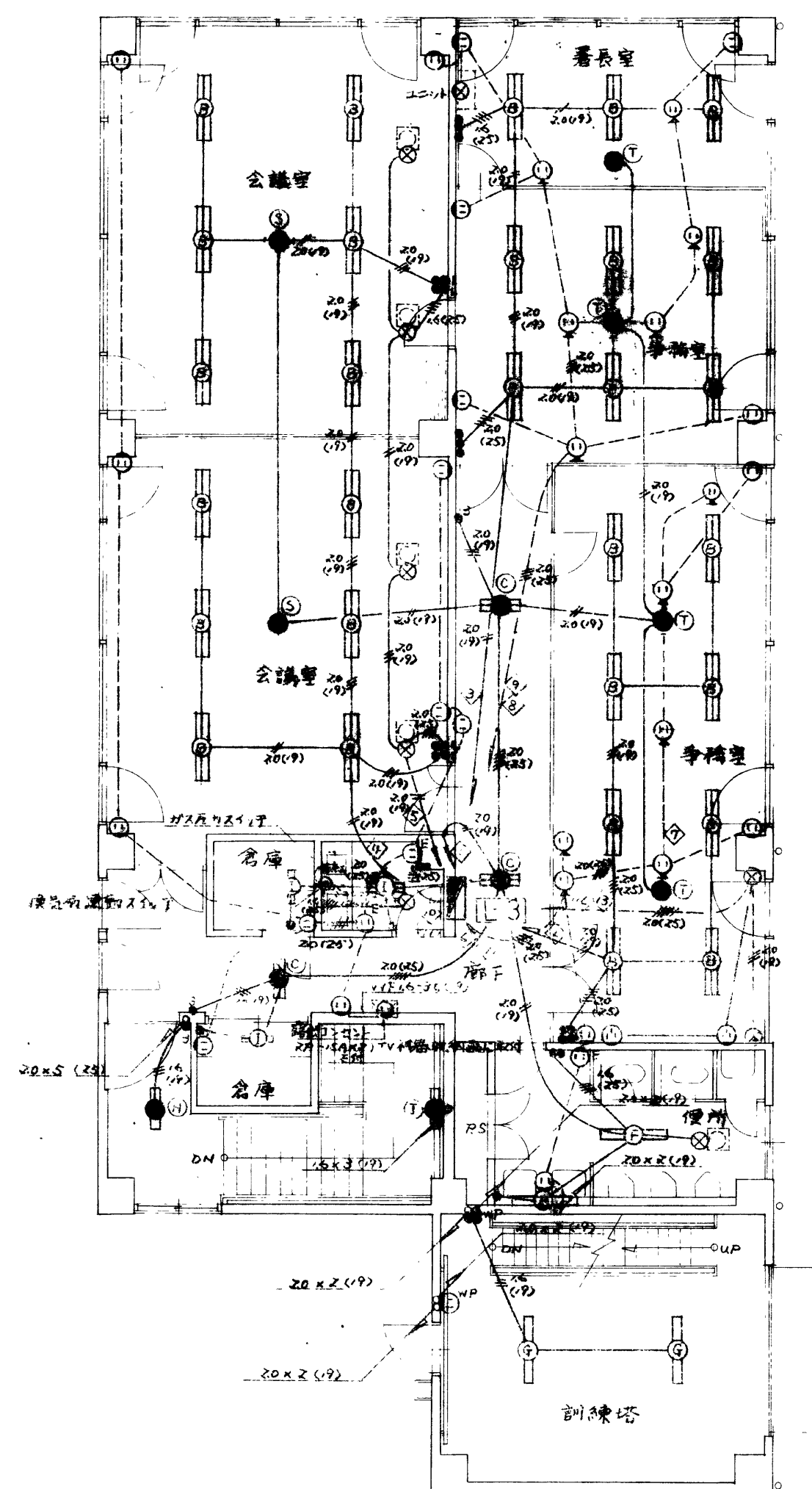
② 図中傍記なき配線は電灯回路16×2(19)、コンセント回路20×2(19)とする。




2階平面図

	鹿児島設備連合設計 〒892 鹿児島市城山町2番30号二之丸ビル201 TEL 代(0992)25-0333 知事室隣1-54-161号	社長	担当	製図	設計年月日 57.7	工事名称 南消防署庁舎新築電気設備工事	図面 番号
					縮尺 1:100	図面名称 1.2階電灯差込設備平面図	7





〒892 鹿児島市城山町2番30号ニ之丸ビル201 TEL 代(098)25-0333 知事室 連絡1-54-161号	株式会社 <b>鹿児島設備連合設計</b>	社長 担当 製図 	設計年月日 5.7.7	工事名称 南消防署庁舎新築電気設備工事	図面 番号
			縮 尺 1:100	図面名称 3.4-5 階 塔屋 電灯差込設備平面図	5 12