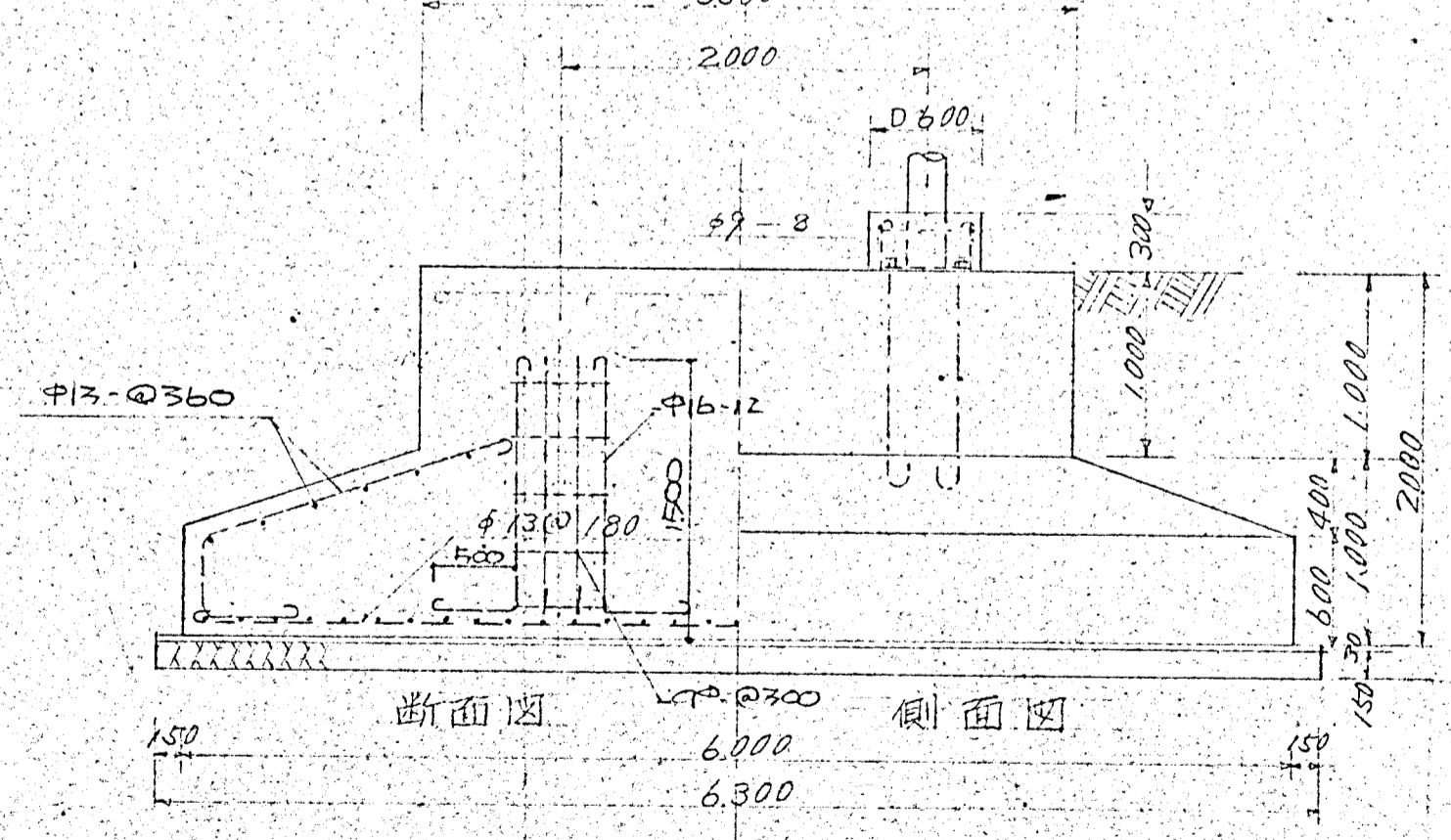
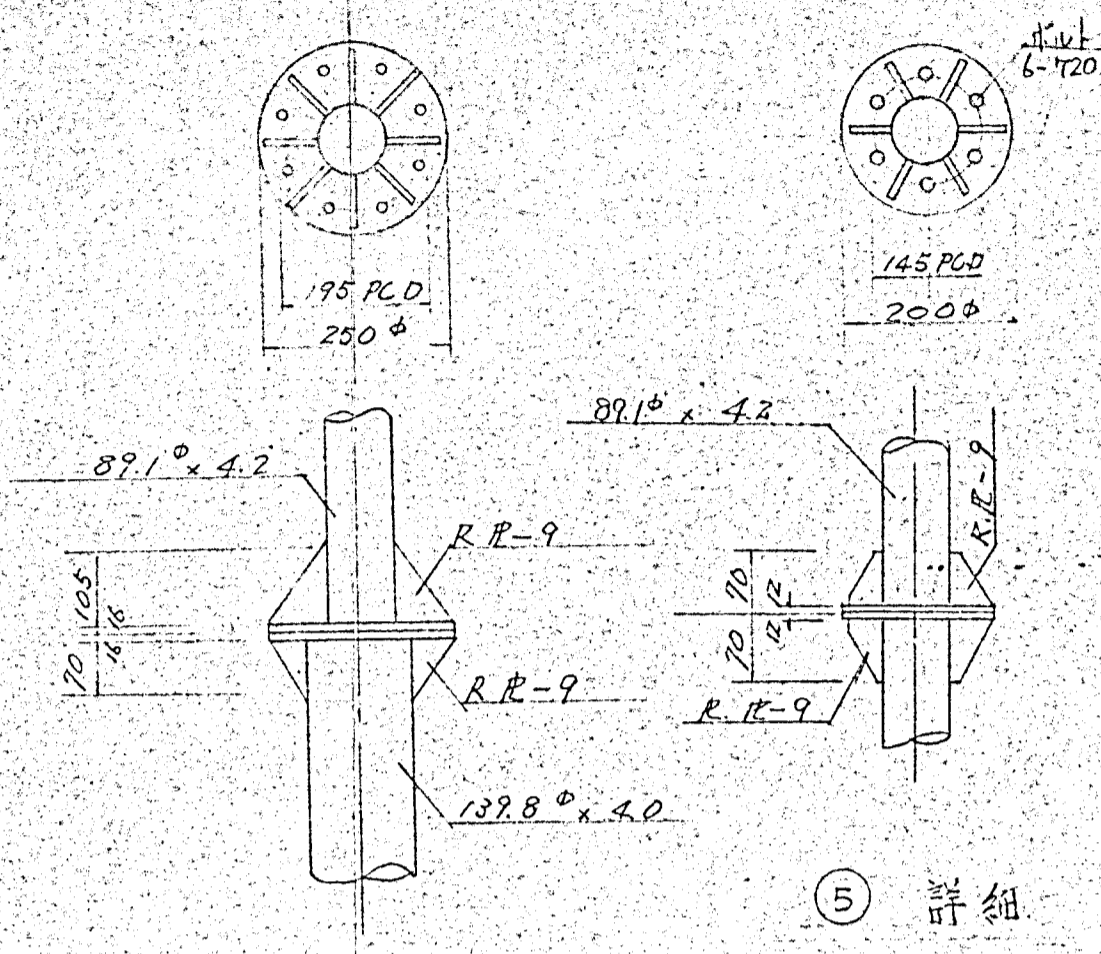
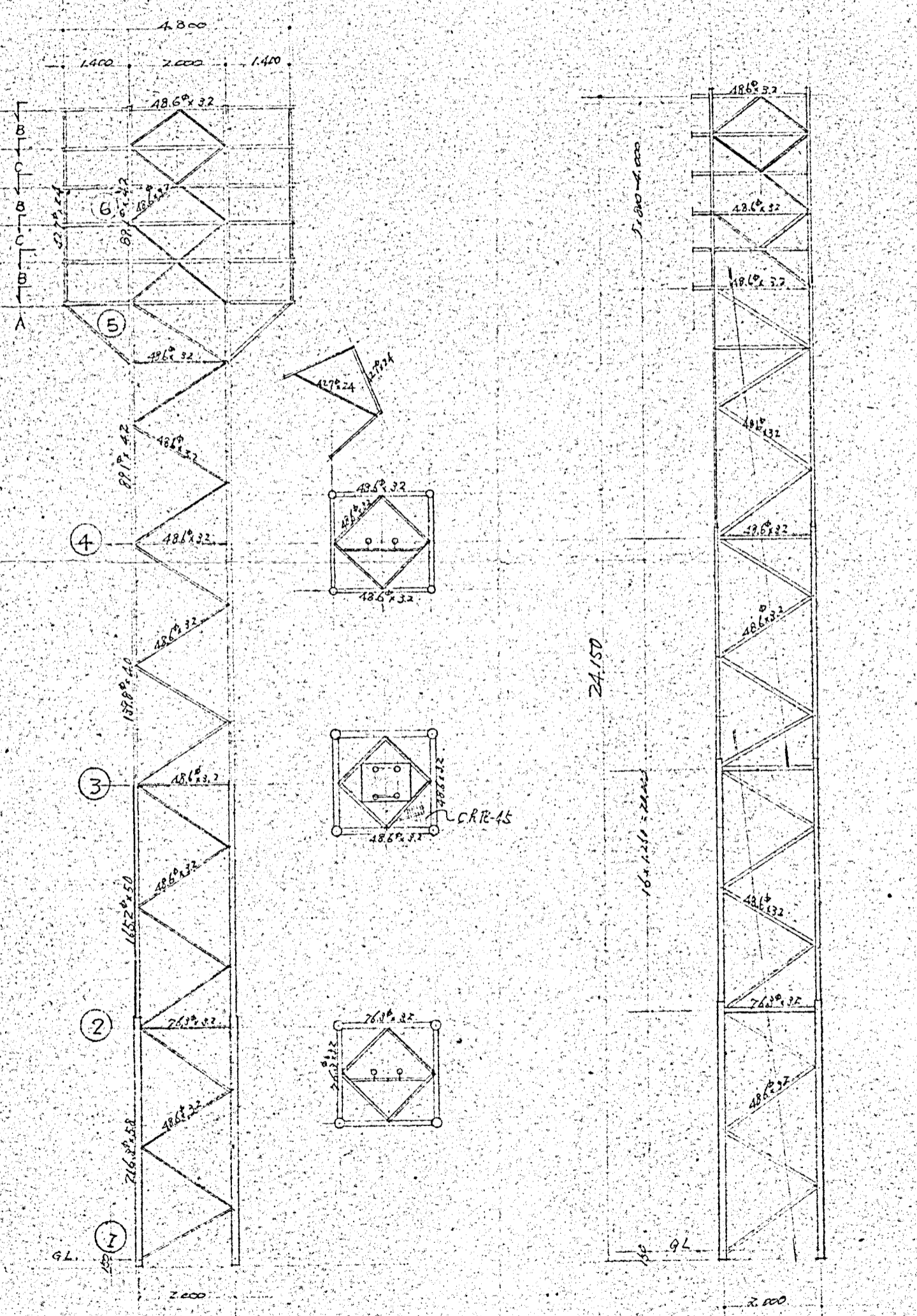
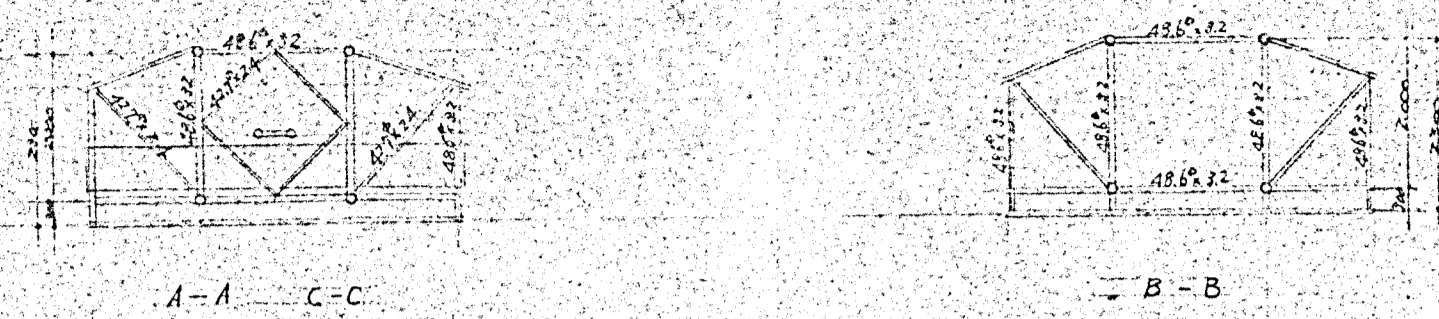


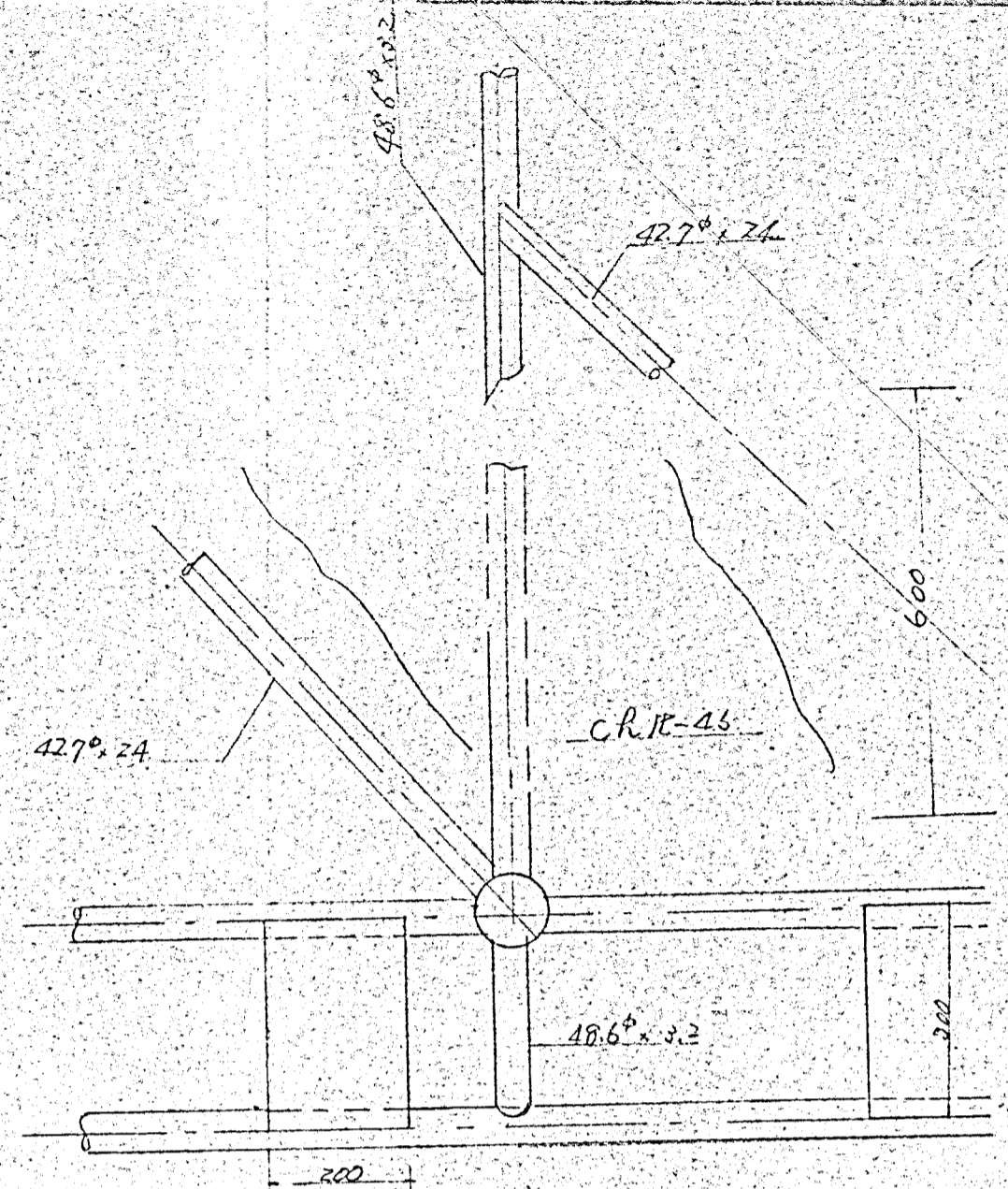
底部配筋図 上部配筋図



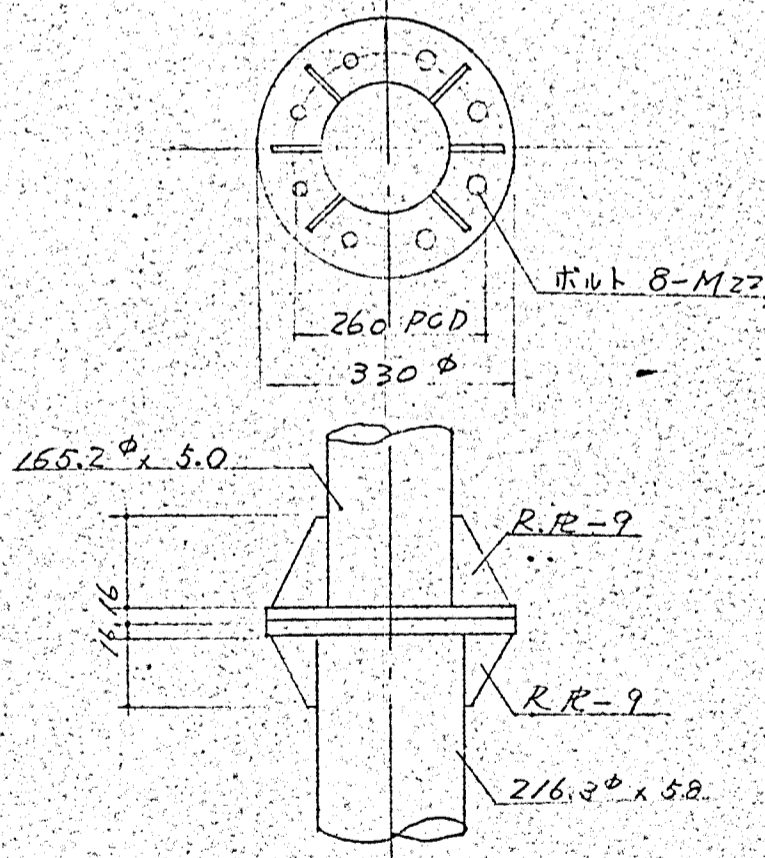
断面図 側面図



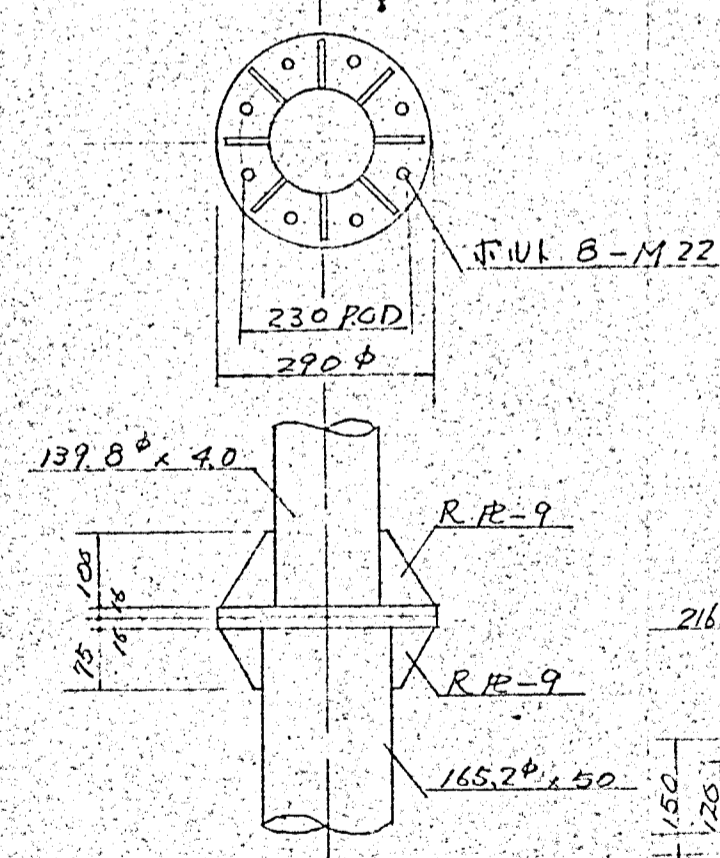
④ 詳細



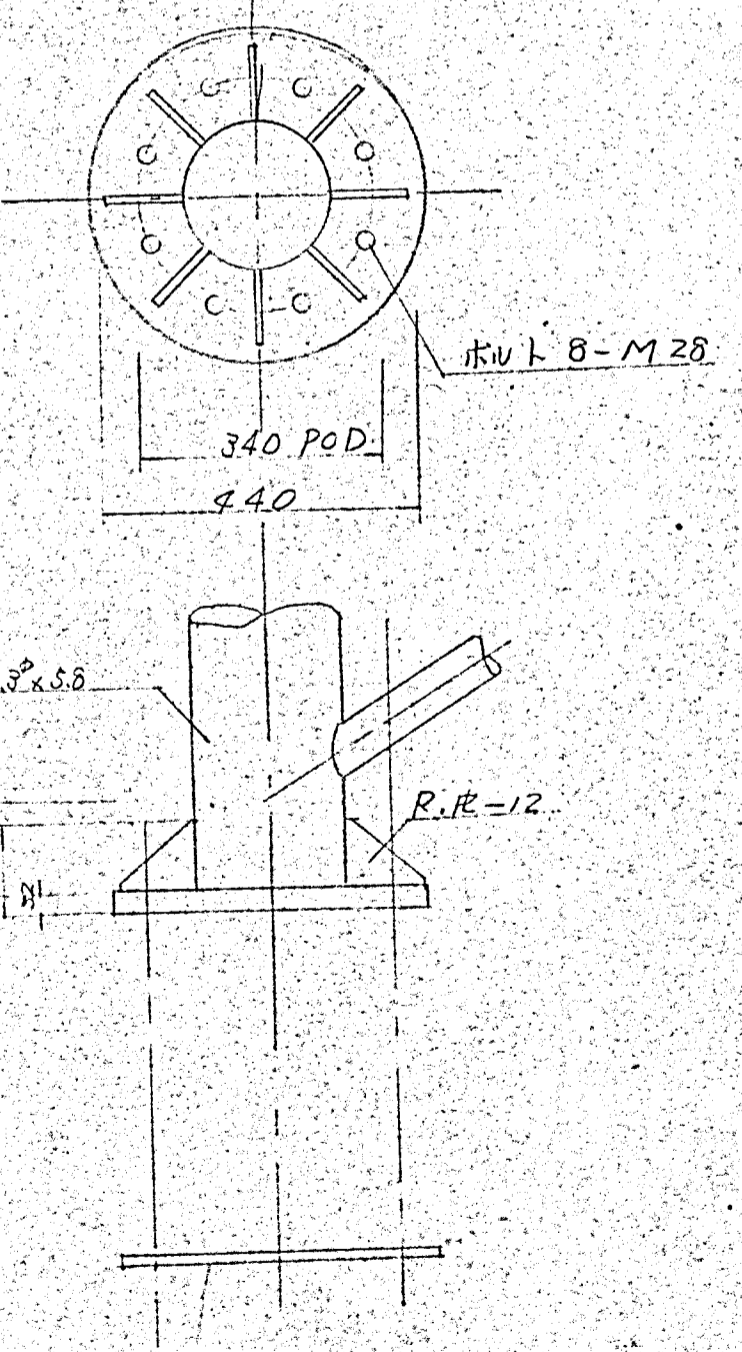
⑥ 詳細



② 詳細



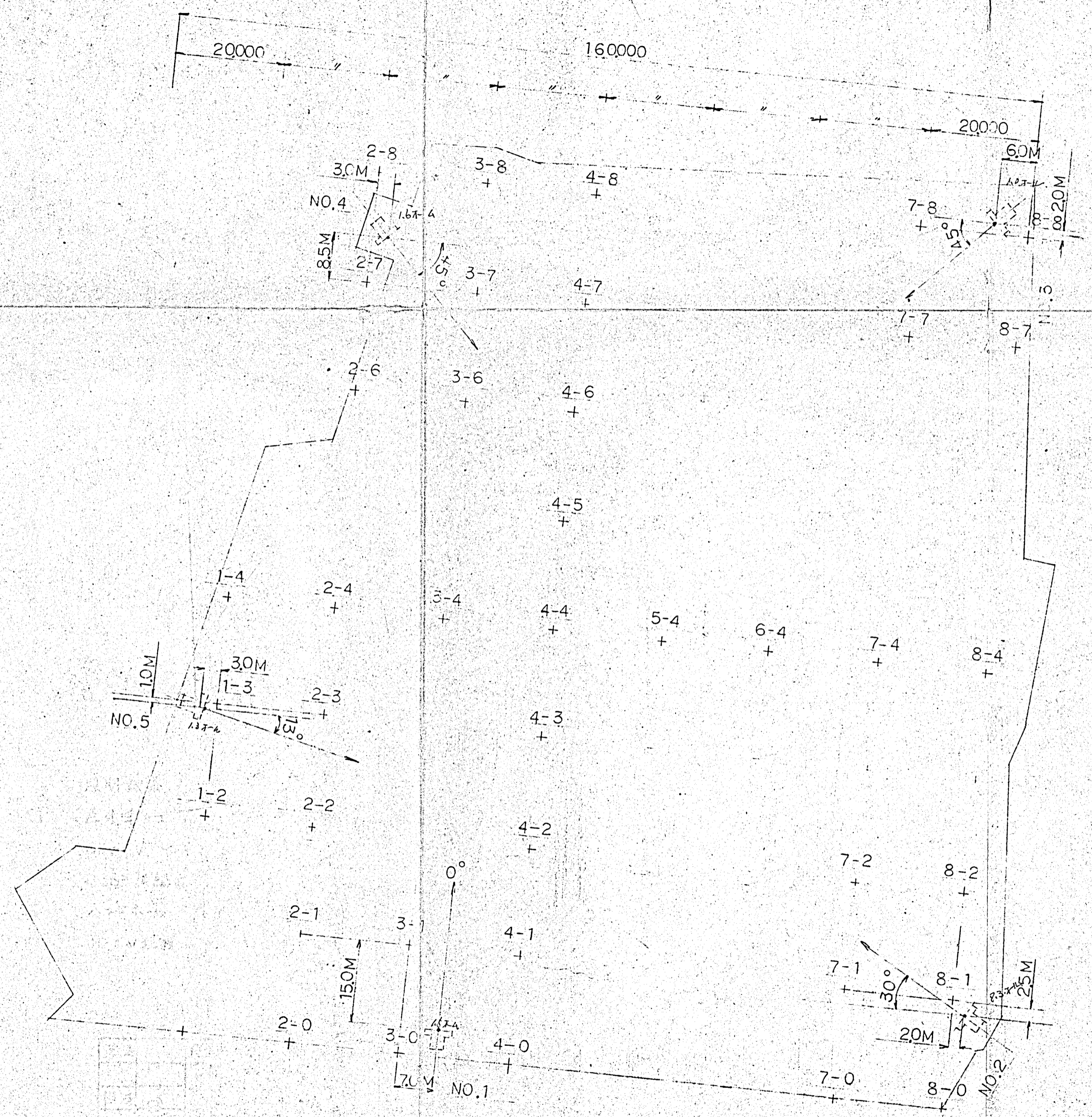
③ 詳細



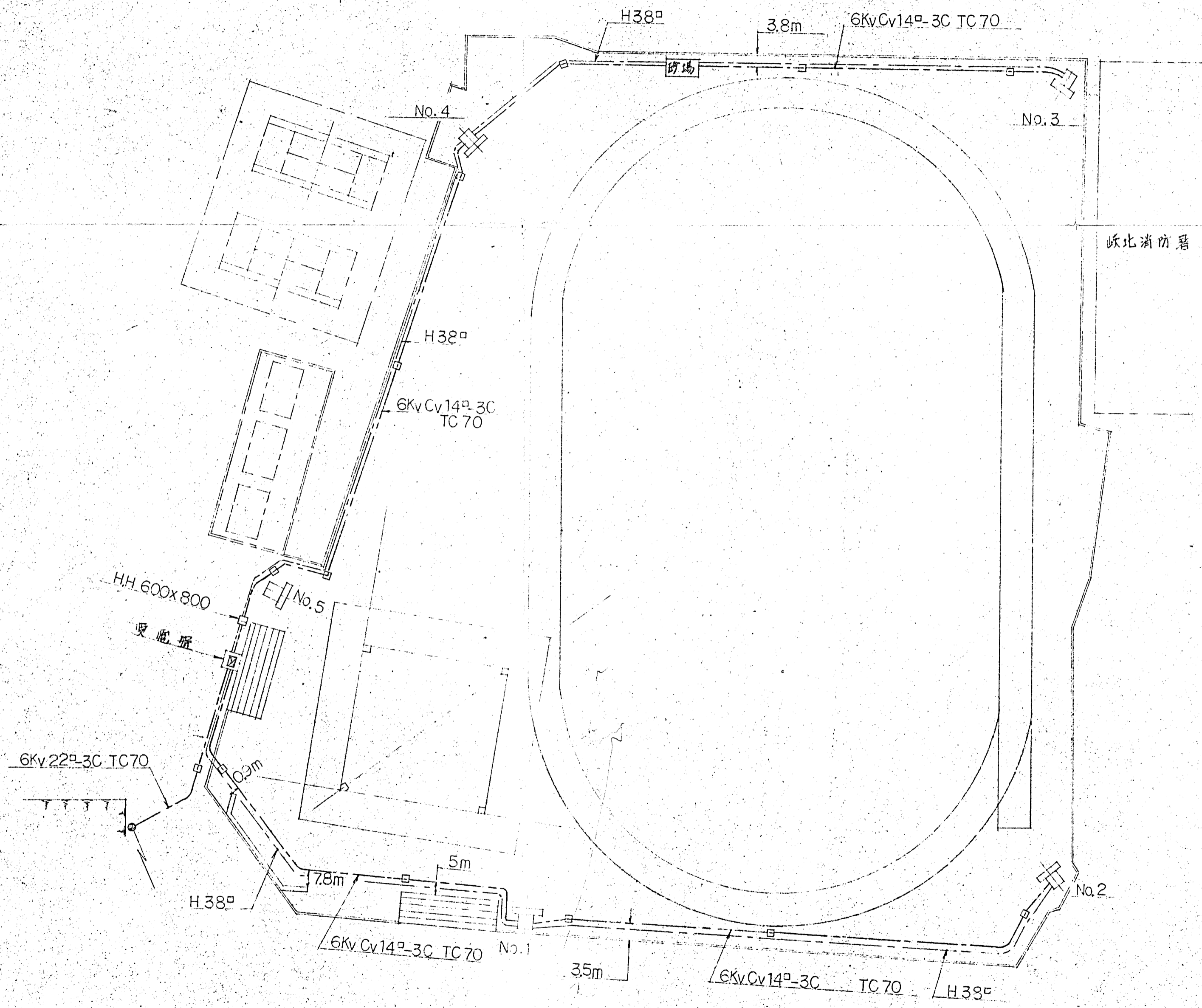
① 詳細

## 目 次

1. 位 置 図	9 / 1
2. 高圧ケーブル配線図	9 / 2
3. 鉄塔基礎図、配筋図	9 / 3
4. 受電盤基礎図	9 / 4
5. 鉄塔廻り配管、配線図 器具廻り配線、結線図	9 / 5
6. 変圧器設置図	9 / 6
7. 基礎内配管図 塔上操作盤据付図	9 / 7
8. 引込装柱図 受電盤ピット内配管図	9 / 8
9. 屋外型キューピクル受電盤フェンス設置図	9 / 9
10. 鉄塔製作図	
11. 屋外型キューピクル受電盤詳細図	



課長	尺度	昭和49年3月
担当	藤崎市民運動場照明施設工事 位置図	
図	元図番号	9/1
小糸工業(株)	図	
課	面	



投光塔種別表

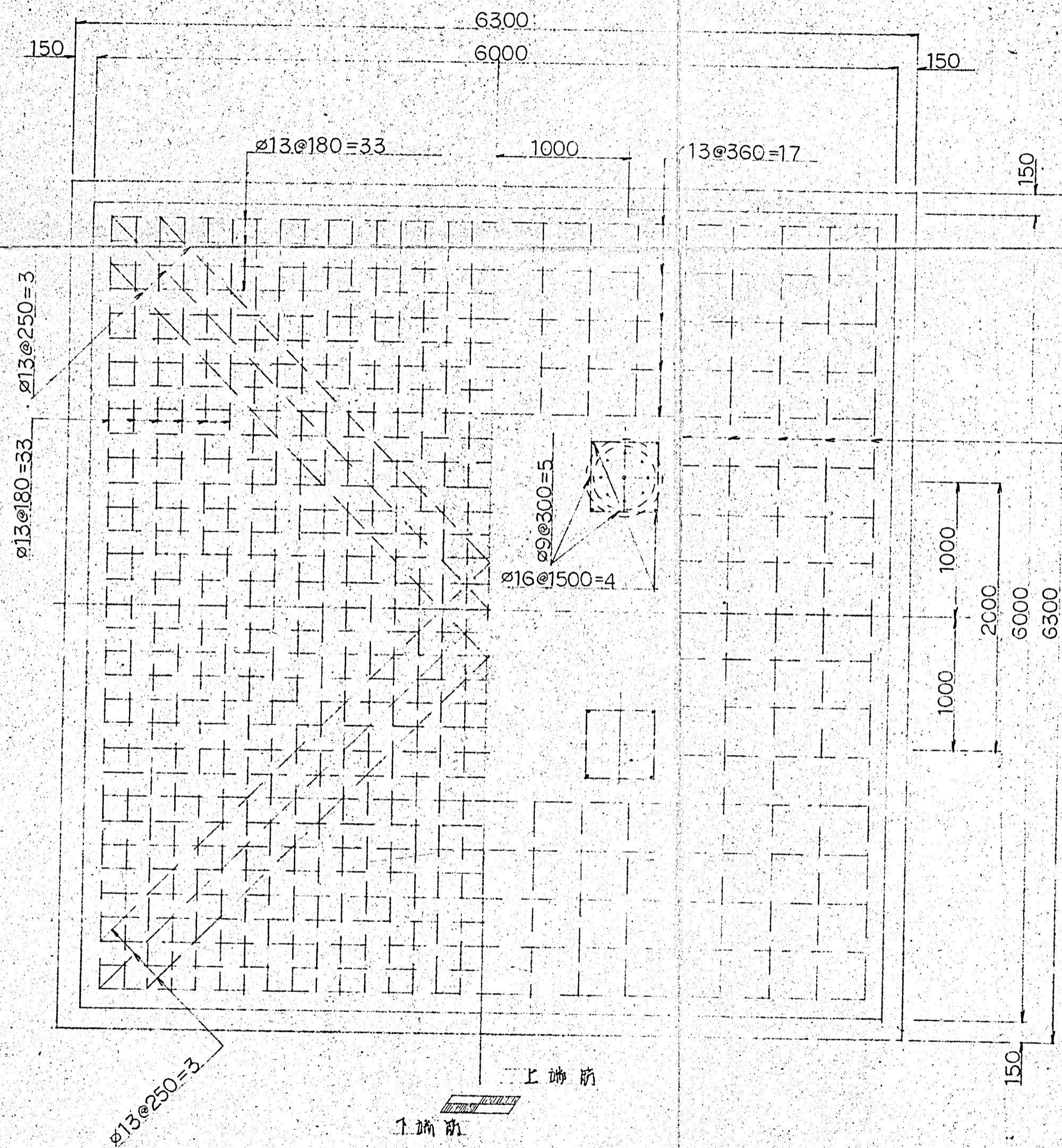
鉄塔	投光塔種別
No	SFM-46 M-1000w
1	30台
2	30 "
3	30 "
4	30 "
5	基礎 <sup>54x2</sup> (基礎内配管 VE 22x2 台)
計	120台

凡例

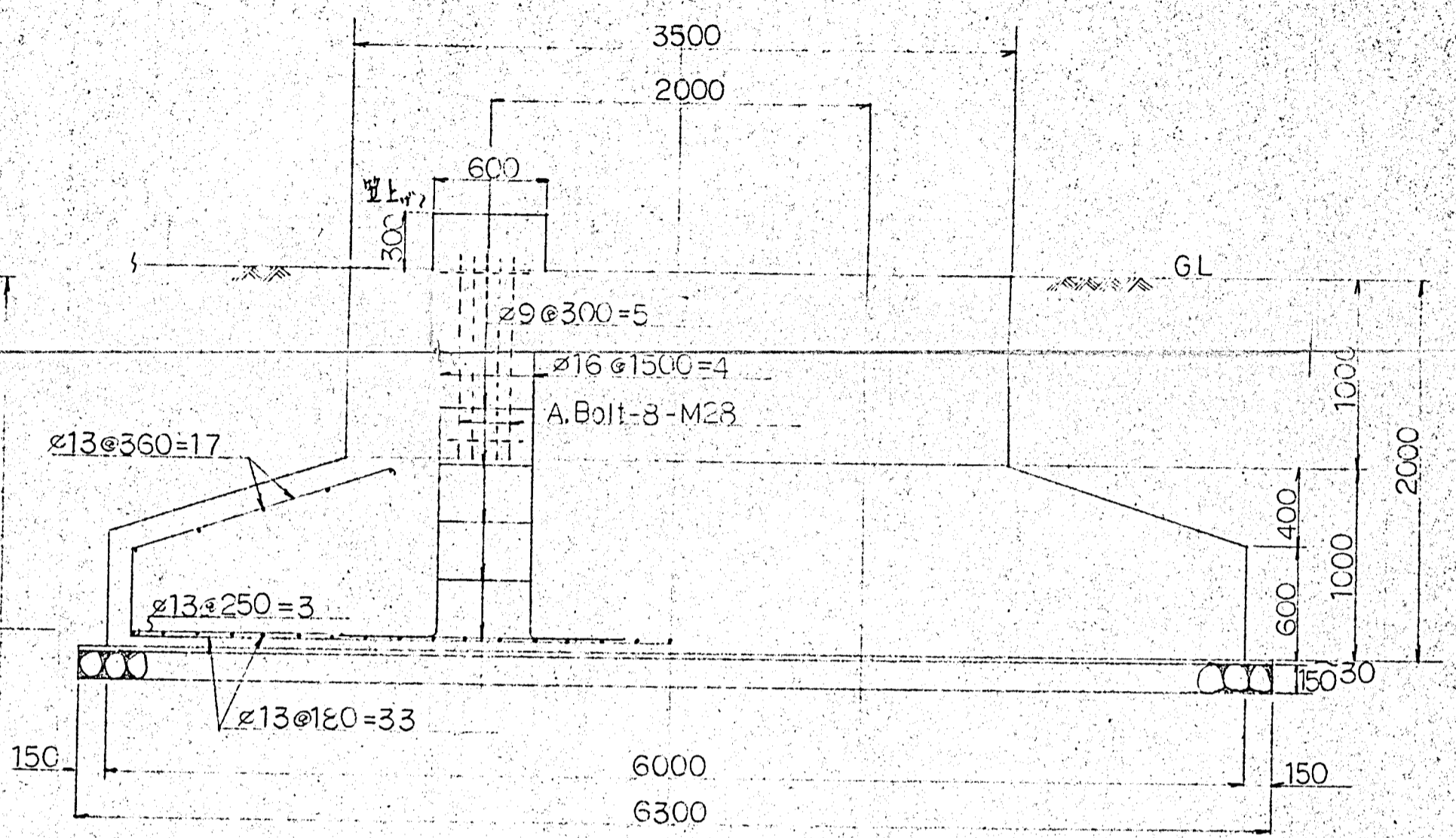
- 照明鉄塔パイプ構造 H=24M 5基
- 屋外型キューボック受電盤
- 6kV Cv ケーブル (コンクリートドリ埋設) 埋設深0.6m
- H38 裸鋼線 埋設深0.6m
- ハンドホールド (H.H.)
- ケーブル埋設標

課長	尺度	昭和49年3月 日
担当	藤崎市民運動場照明施設工事 高圧ケーブル配線図	
製図	元図番号	9/2
写図	小糸工業(株) 図面	工 事 課

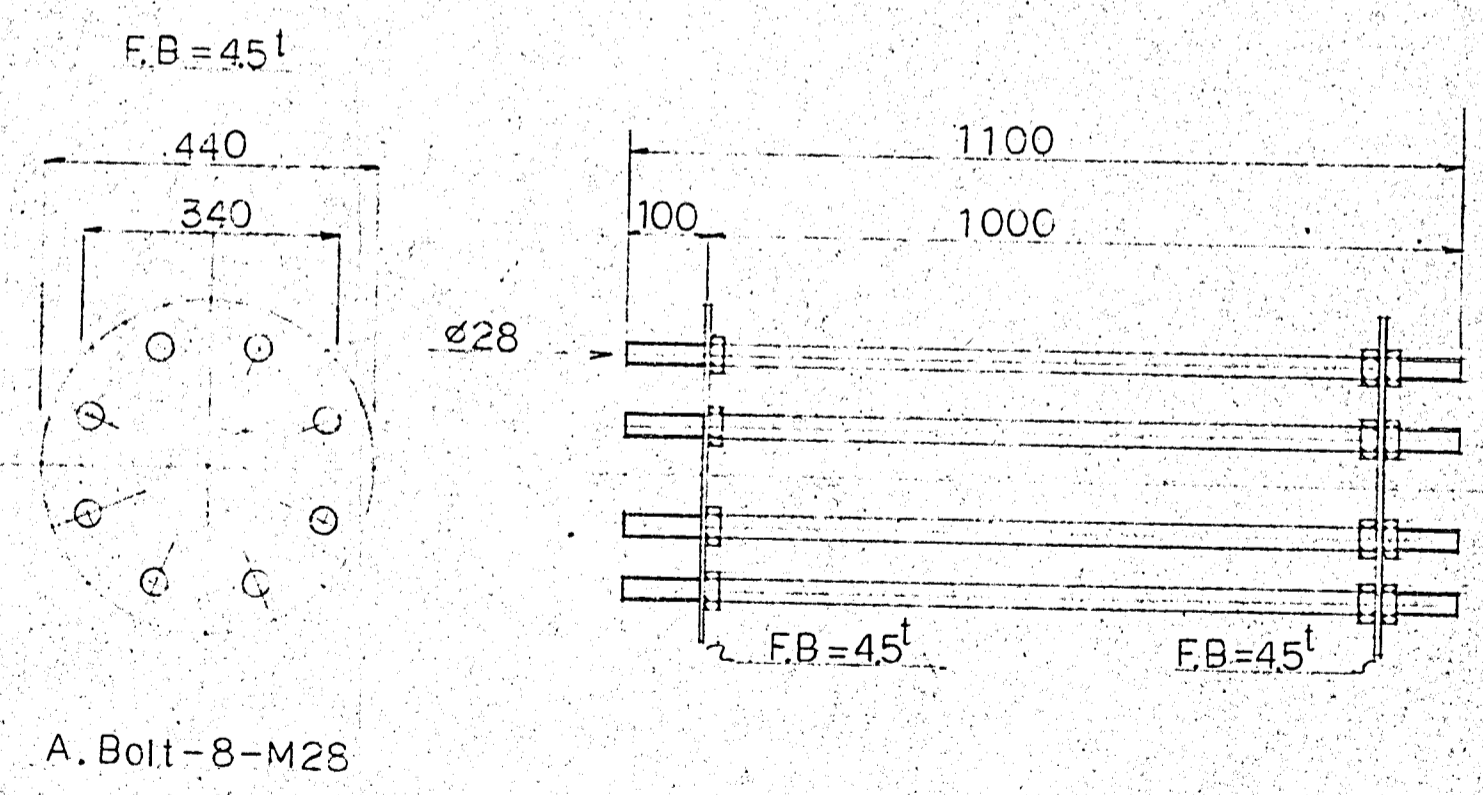
鉄塔基礎配筋図 S=1/30



F.C 220kg/cm<sup>2</sup>  
 棒筋 150kg/cm<sup>2</sup>

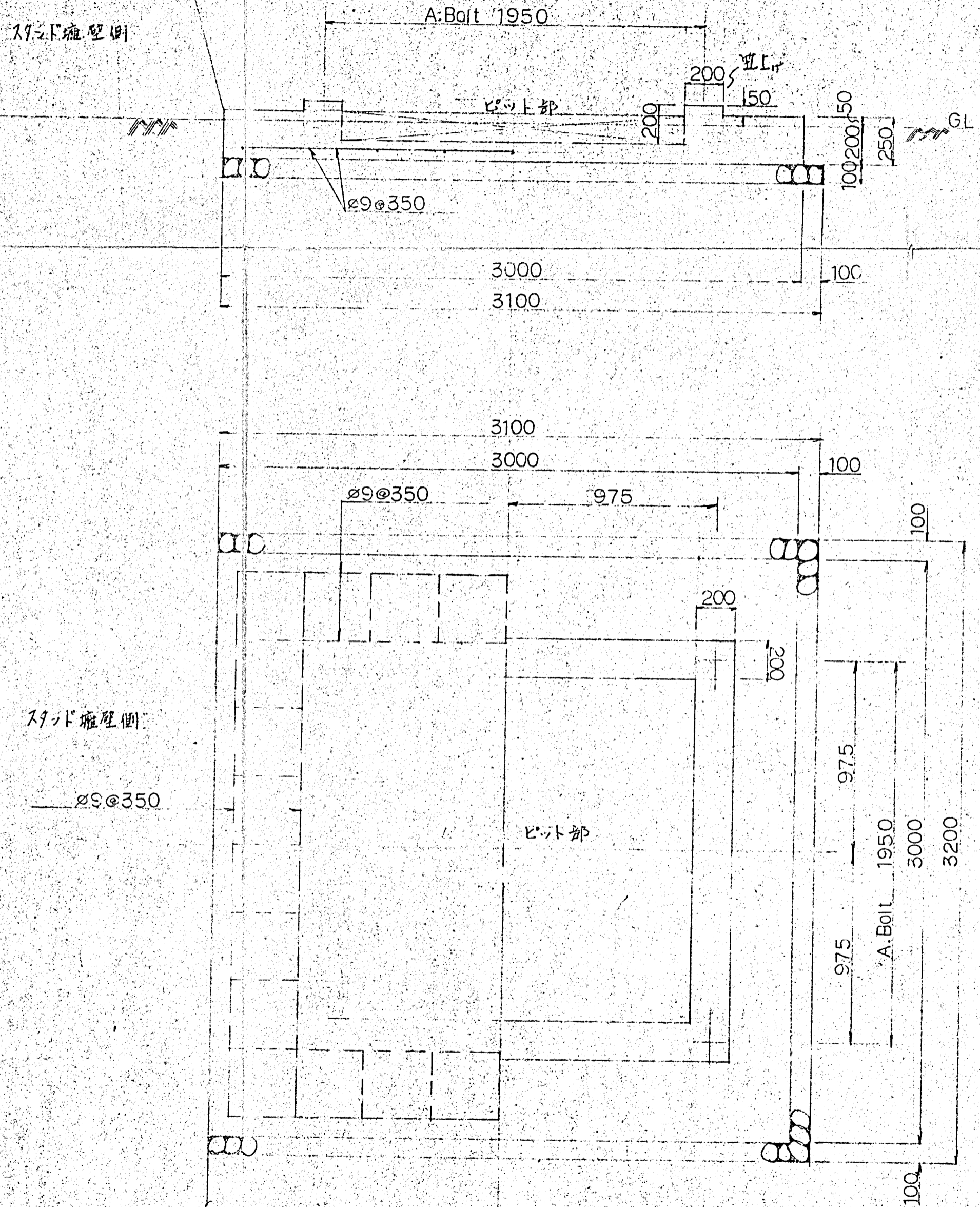


ボルト S=1/10



課長	尺 1/10, 1/30	昭和49年3月 日
担当	窪崎市民運動場照明施設工事 鉄塔基礎図 配筋図	
製図	元図番号	9/3
写図	小糸工業(株)	図面

受電盤基礎図 S=1/20



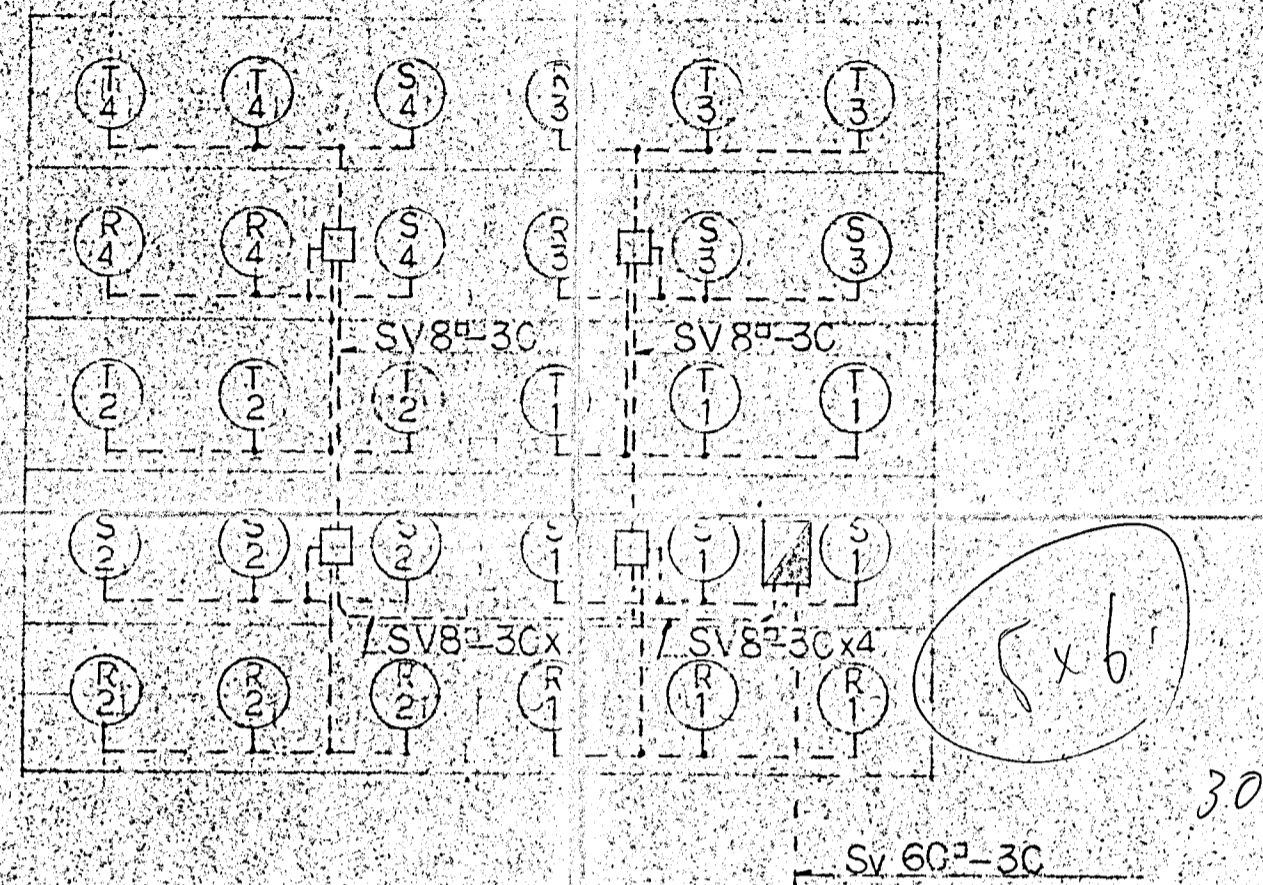
受電盤壁側

受電盤壁側

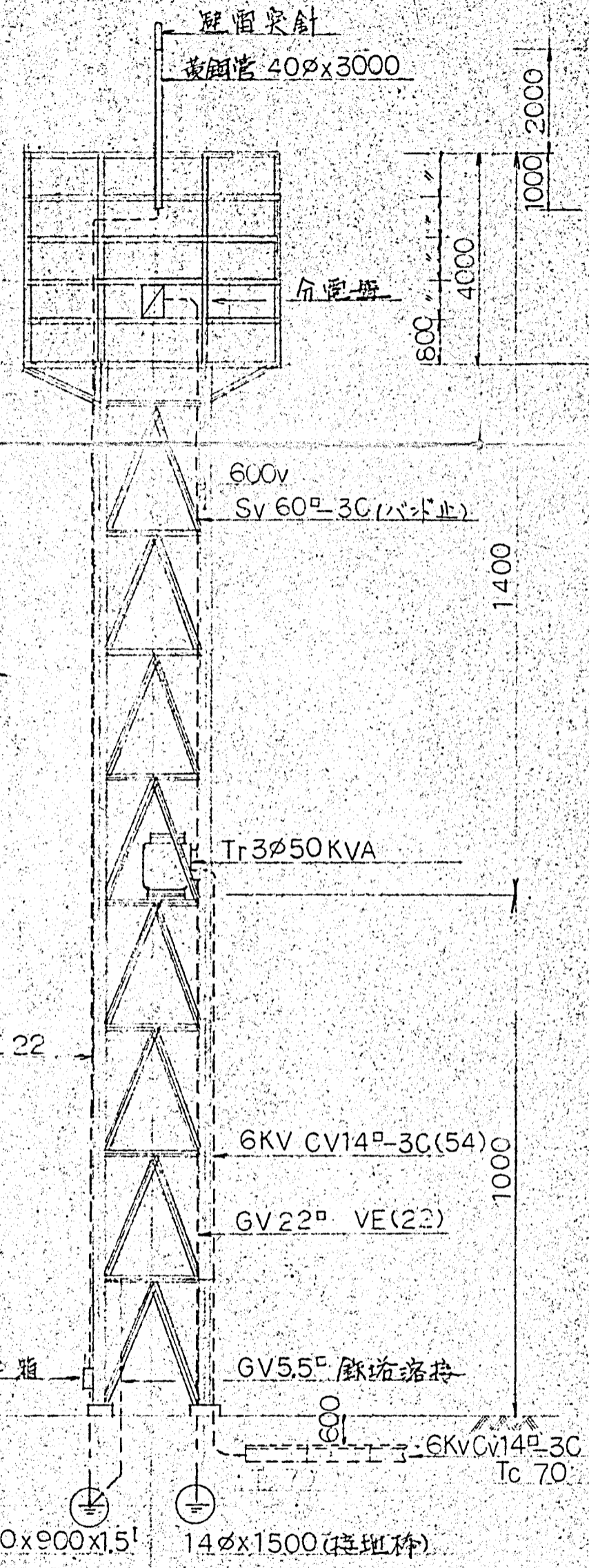
$\phi 9 @ 350$

課長	尺度	1/20	昭和49年3月	日
担当	荏原市民運動場照明施設工事 受電盤基礎図			
製図	元図番号	9/4		
工事	小糸工業(株)	図	面	

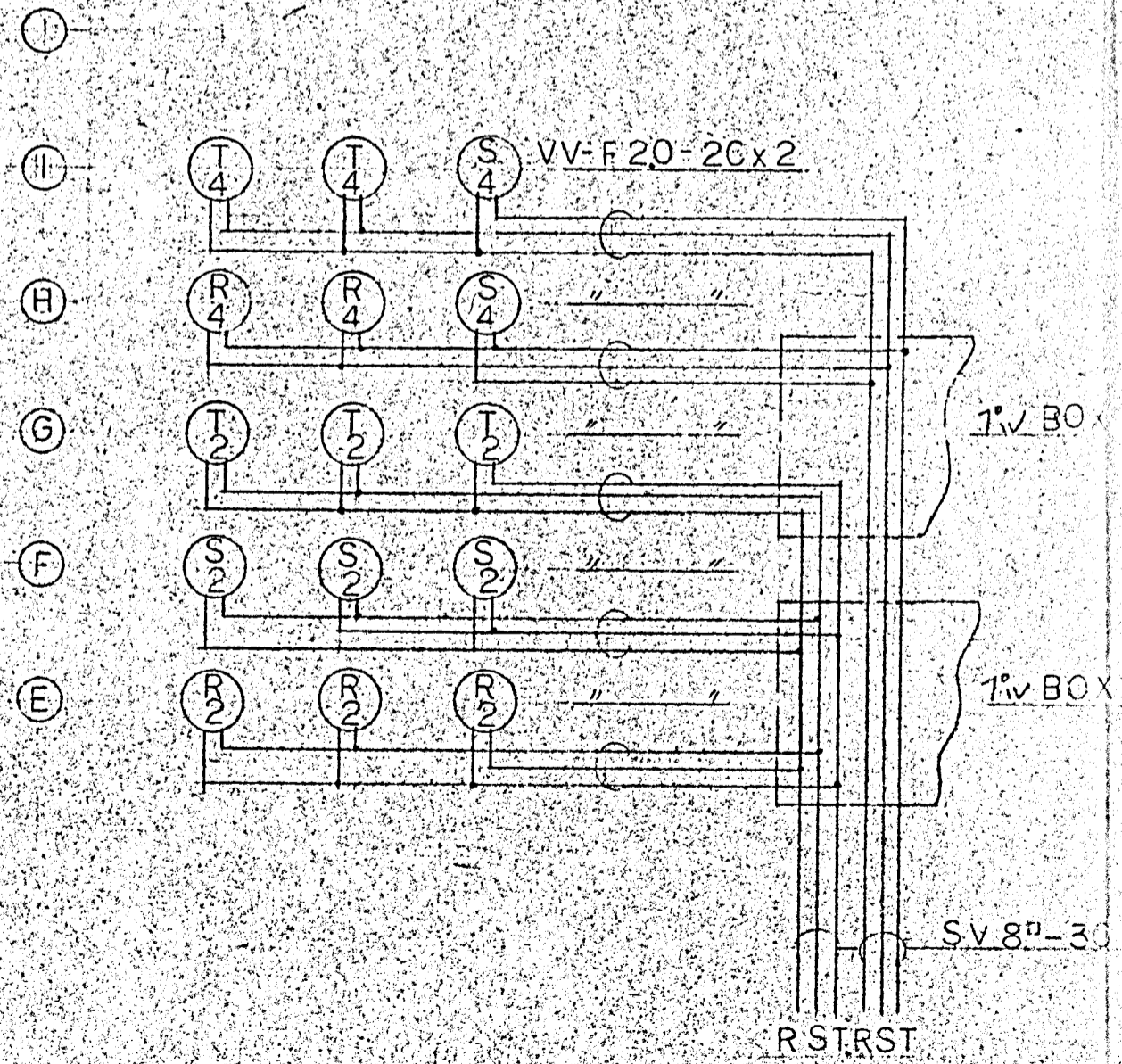
照明器具配置図



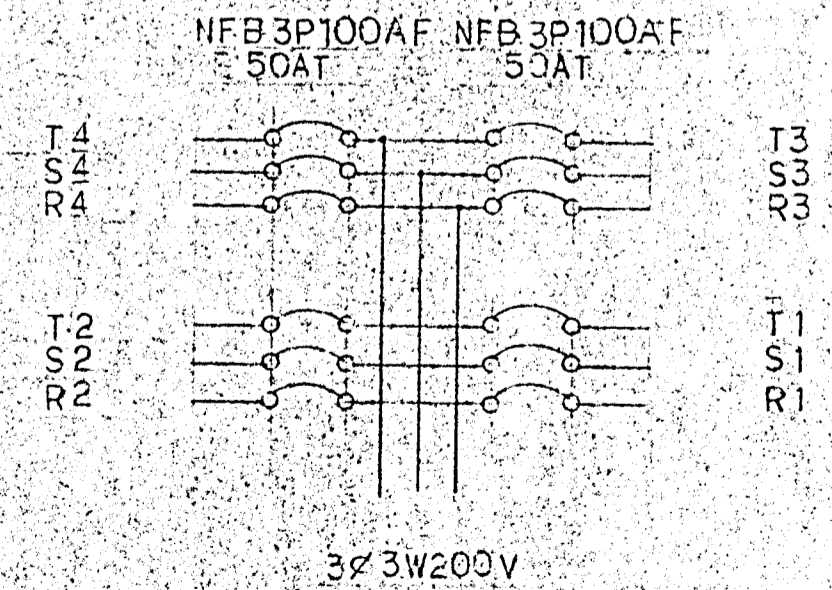
鉄塔組配線図



照明器具組配線図



分電母結線図

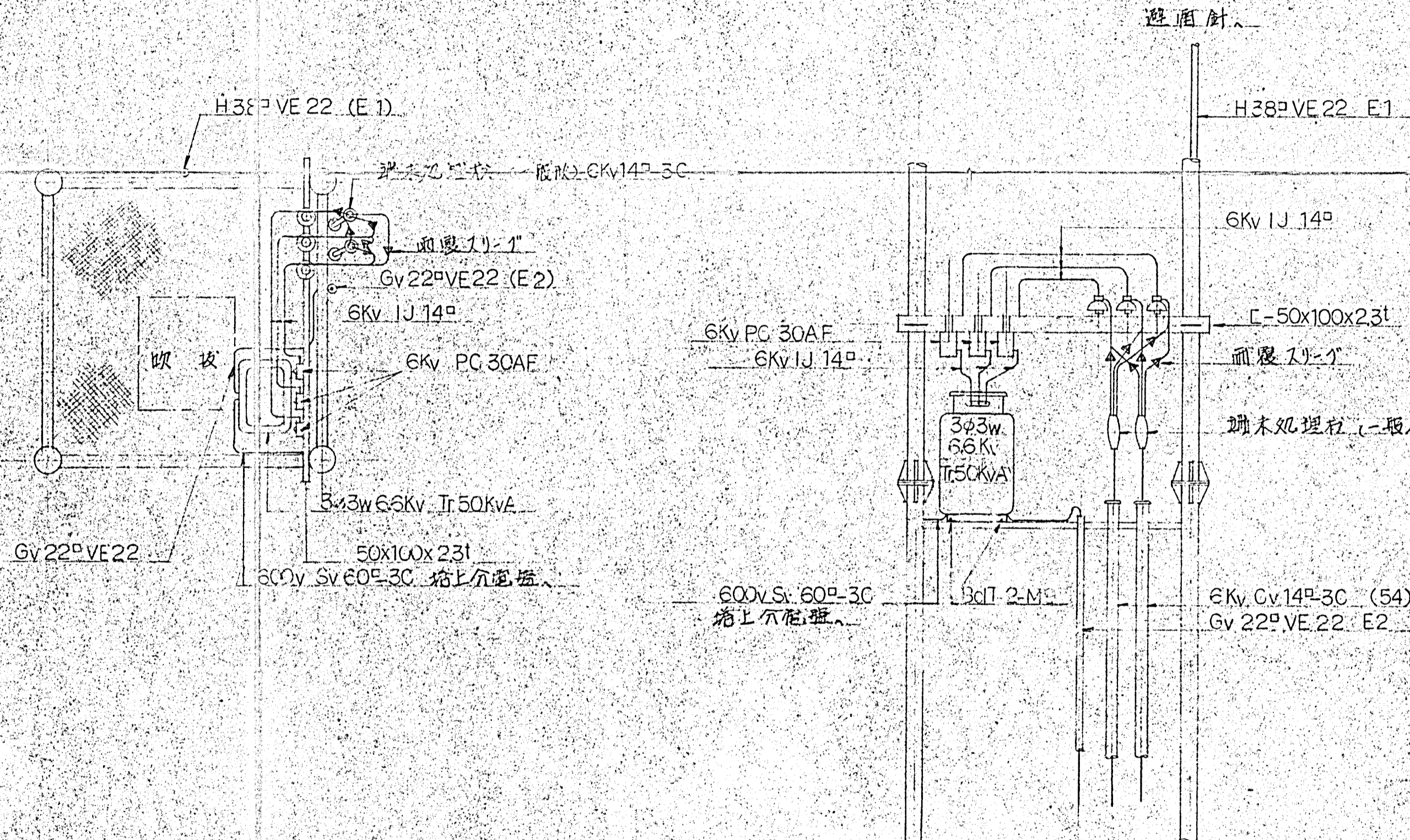


課長	尺度	昭和49年3月 日
担当	蕤崎市民運動場照明施設工事 鉄塔組配線図 器具組配線結線図	
製図	元図番号	9/5
小糸工業(株)	図面	
工 事 課		



正面

側面

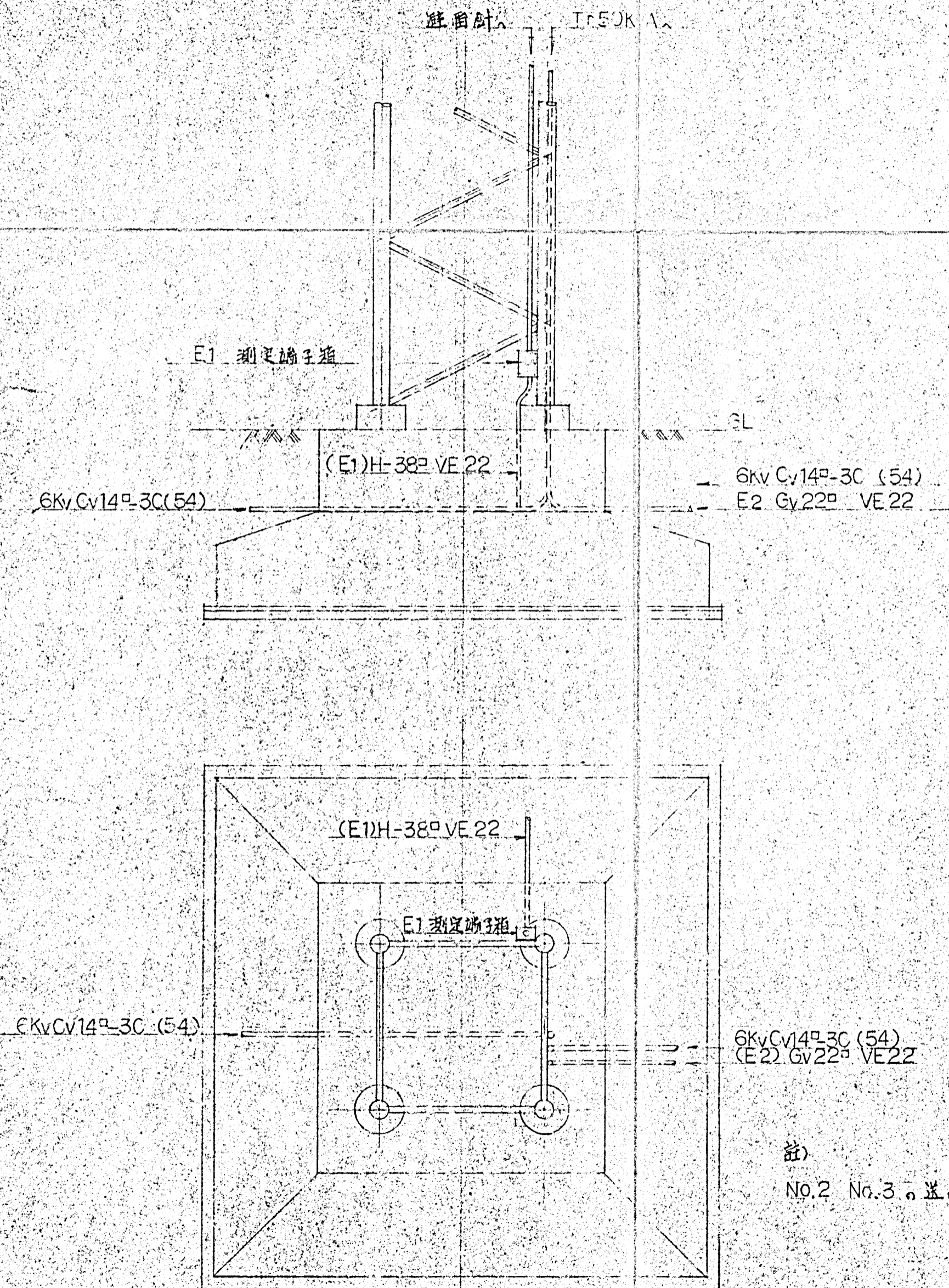


註) 鉄塔 No.5 基礎に予備管として下記の電線管を埋設。

- 厚鉄電線管 (54) 1
- 緩質ビニル電線管 VE22 2

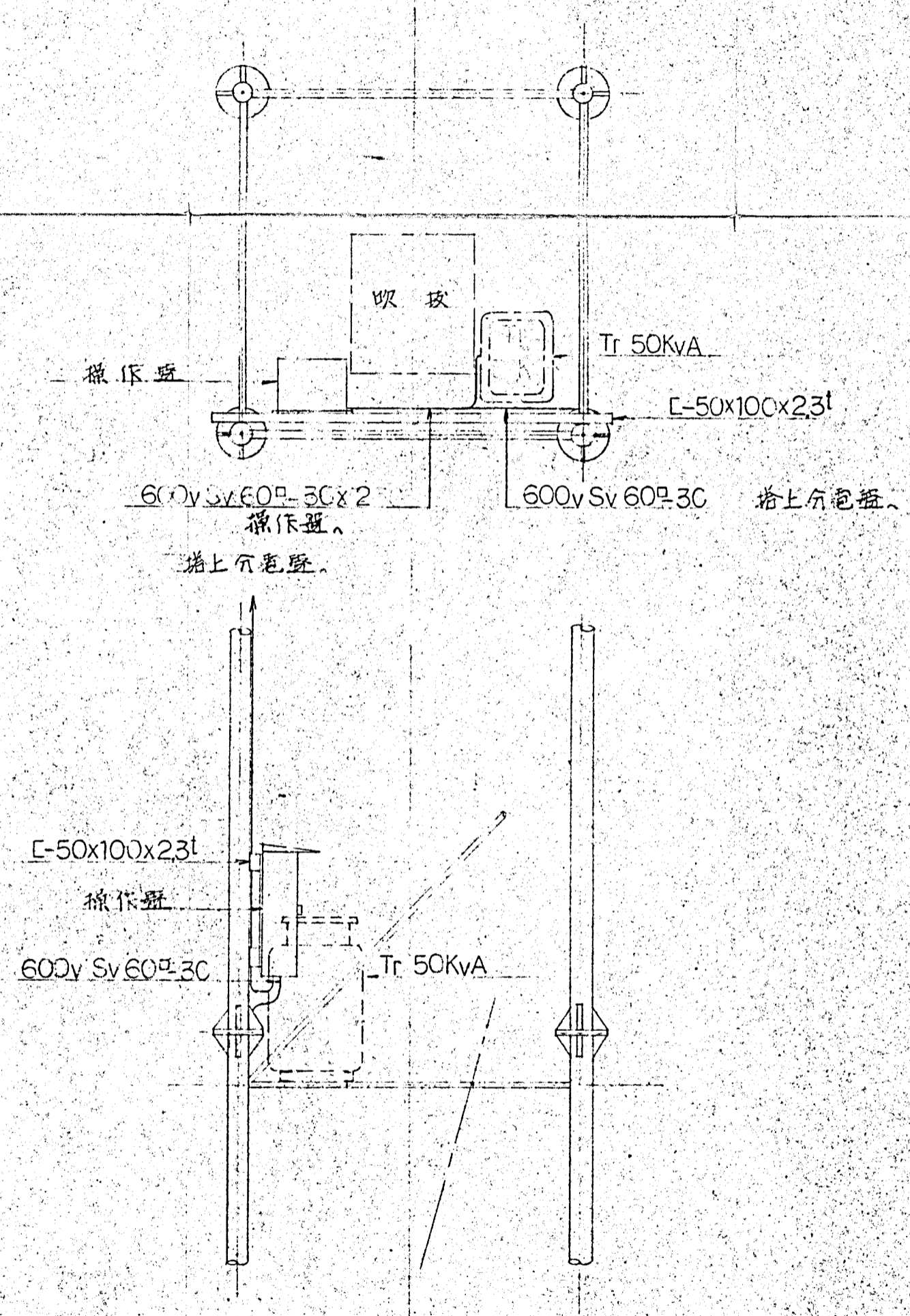
課名	尺法	昭和49年 3月 日
担当	藤崎市民運動場照明施設工事 変圧器設置図	
製図	元図番号	9/6
小糸工業(株)	工 業 課	図 面

基礎内配管図



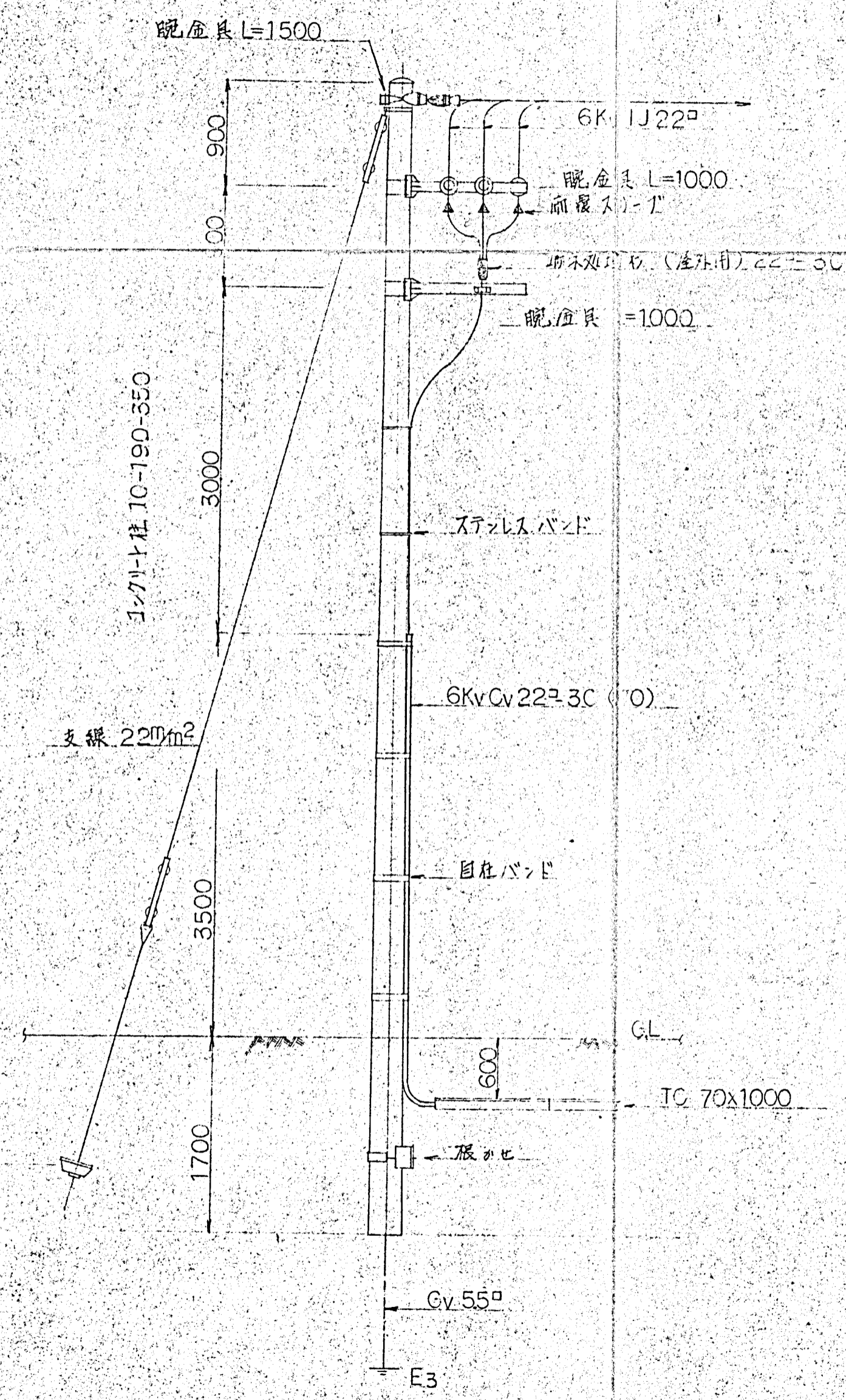
註) No.2 No.3の並行配管は設置しない。

No.3 塔上操作盤据付図

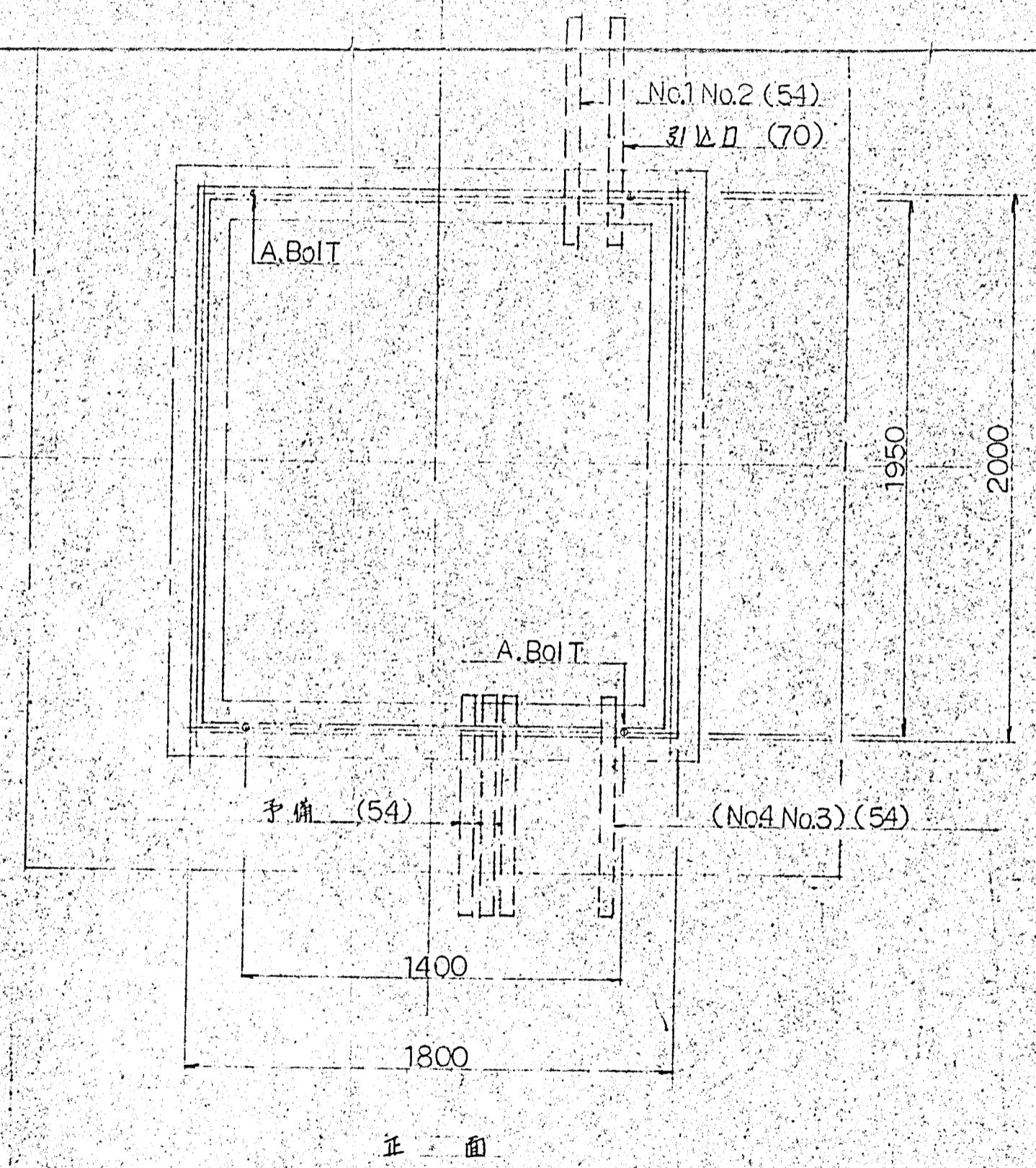



課長	尺度	昭和49年3月 日
担当	藤崎市民運動場照明施設工事 基礎内配管図	
製図	No.3 塔上操作盤据付図	
穿図	元図番号	9/7
小糸工業(株)	図	
工	課	面

引込装柱図 S=1/40

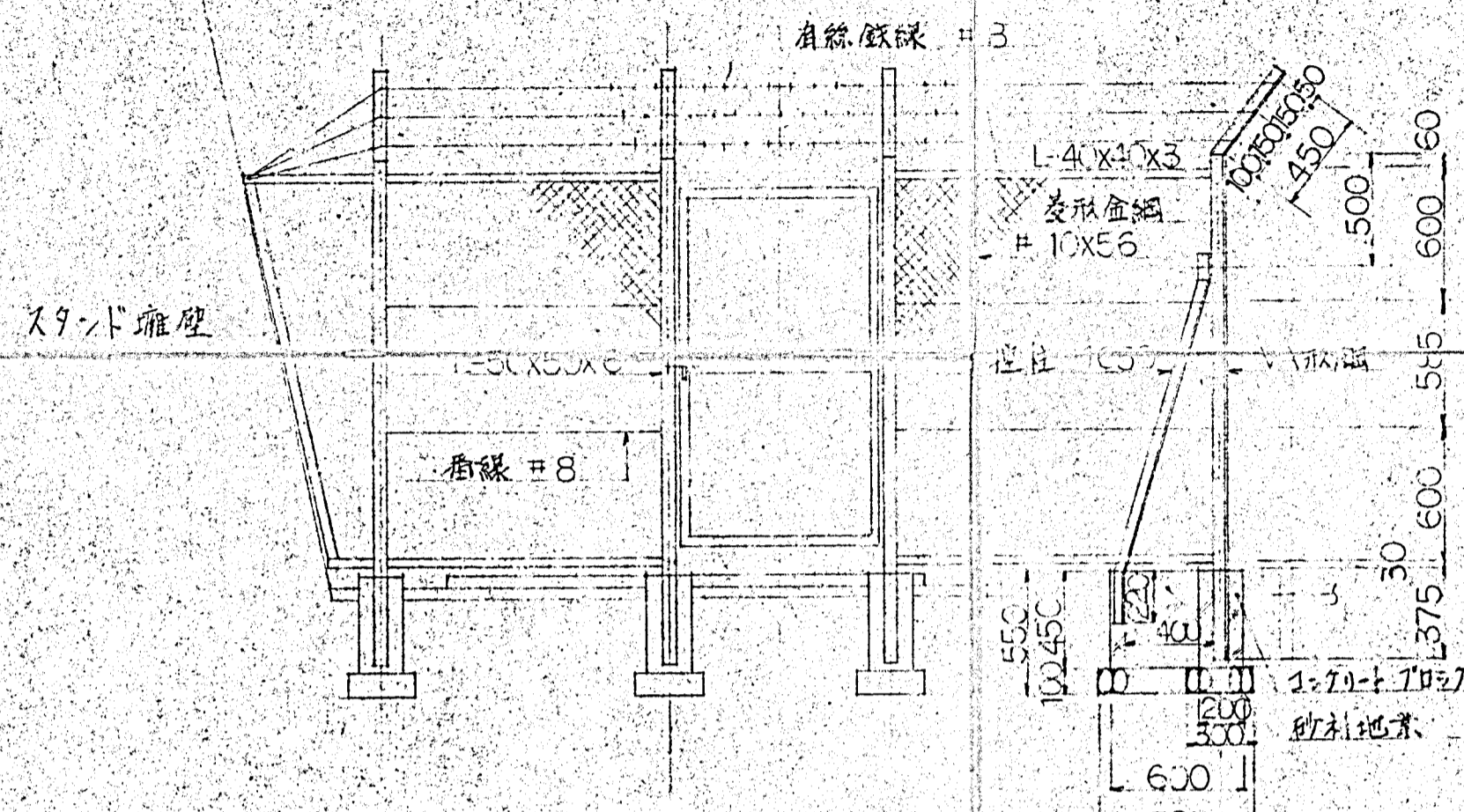


変電盤ピット内配管図 S=1/20

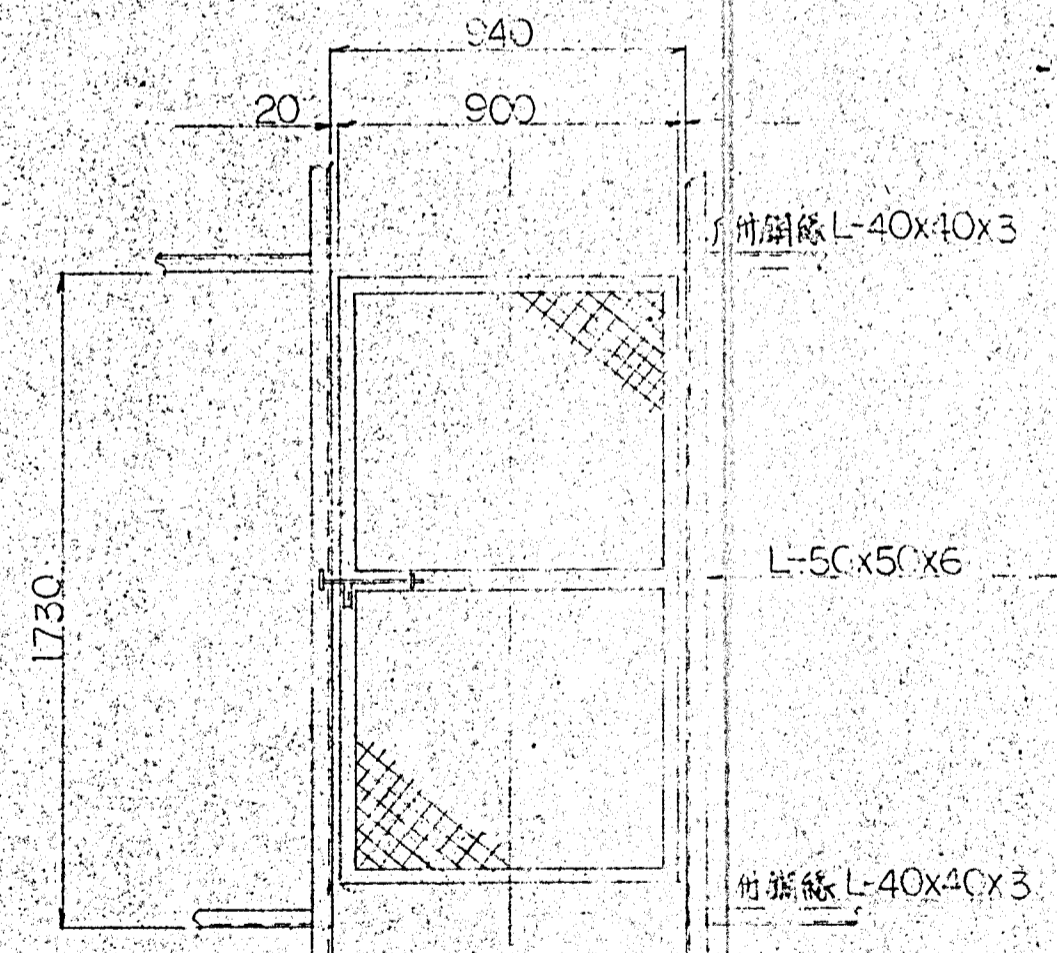


課長	尺度 1/20 昭和49年3月 日
担当	 市市民揮歌場照明施設工事 引込装柱図 変電盤ピット内配管図
製図	
写図	元図番号 9/8
小糸工業(株)	図面

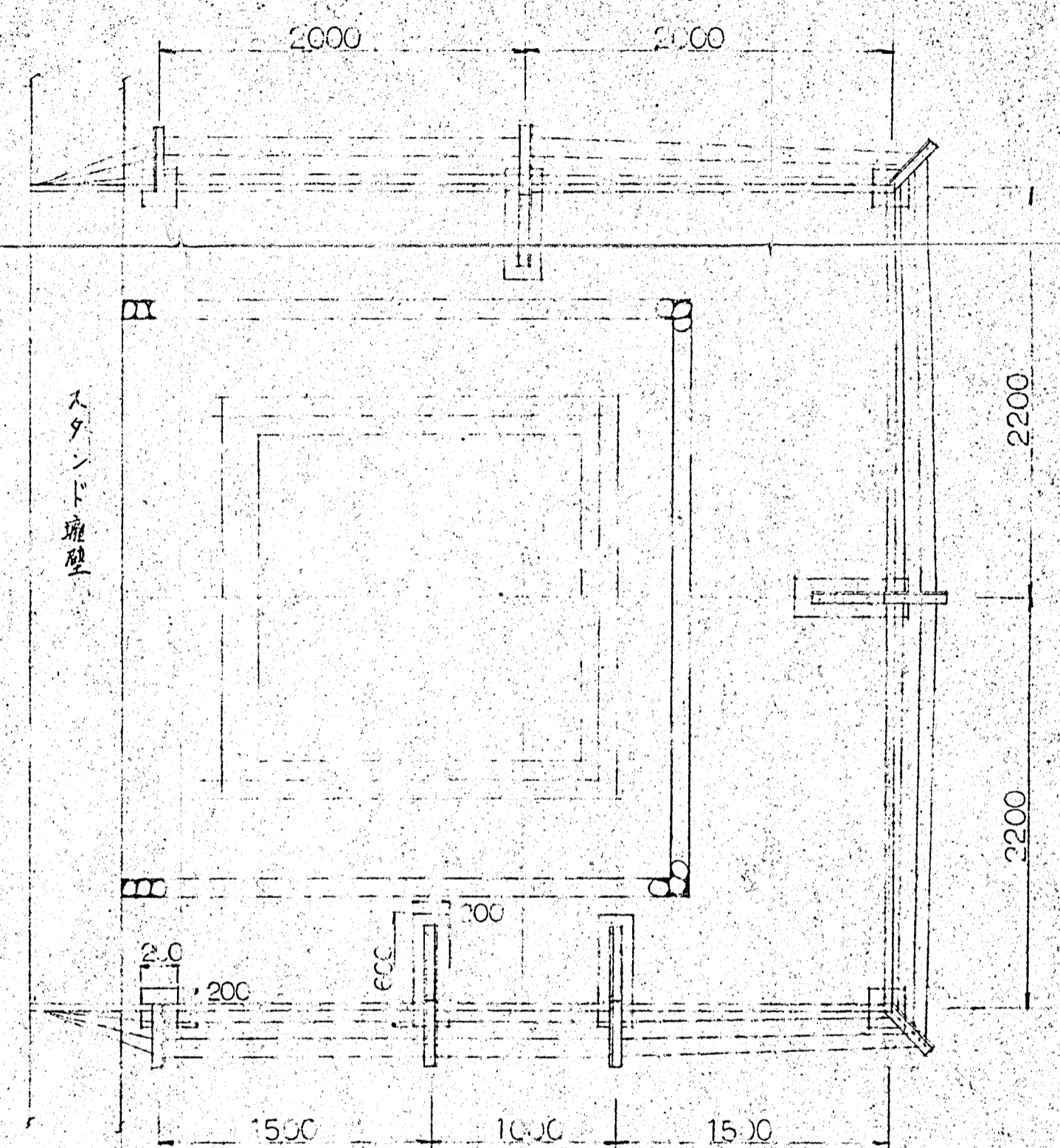
11-1設置図 S=1/30



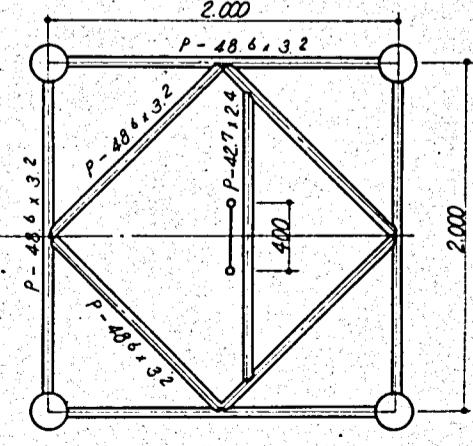
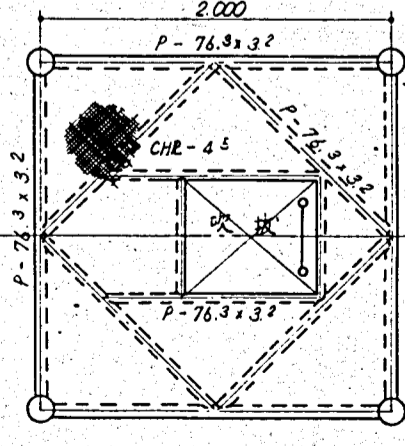
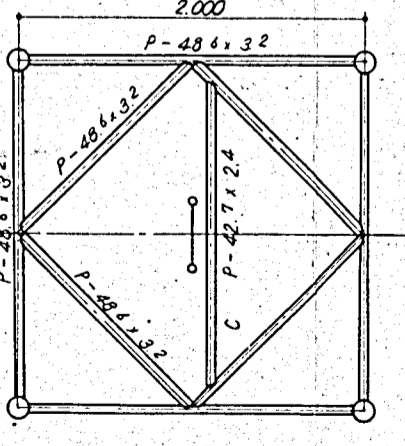
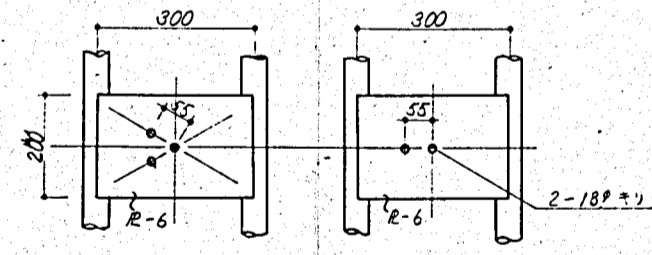
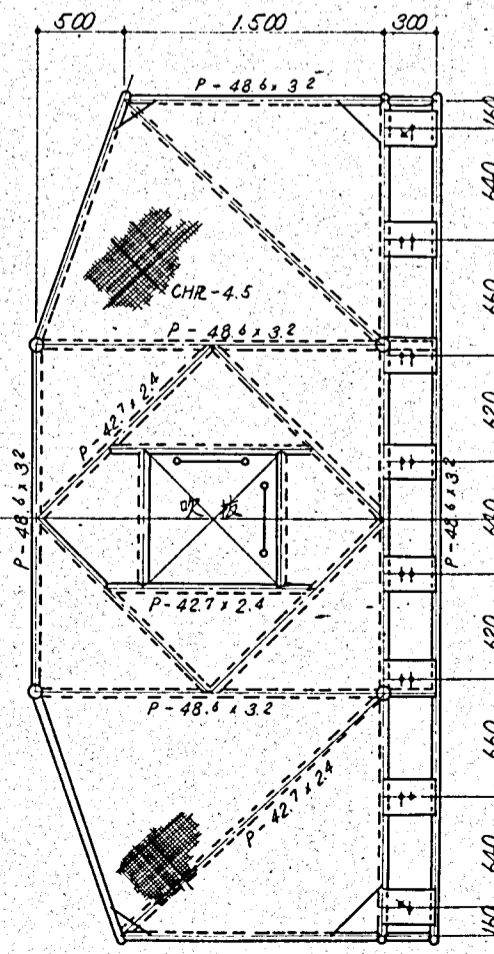
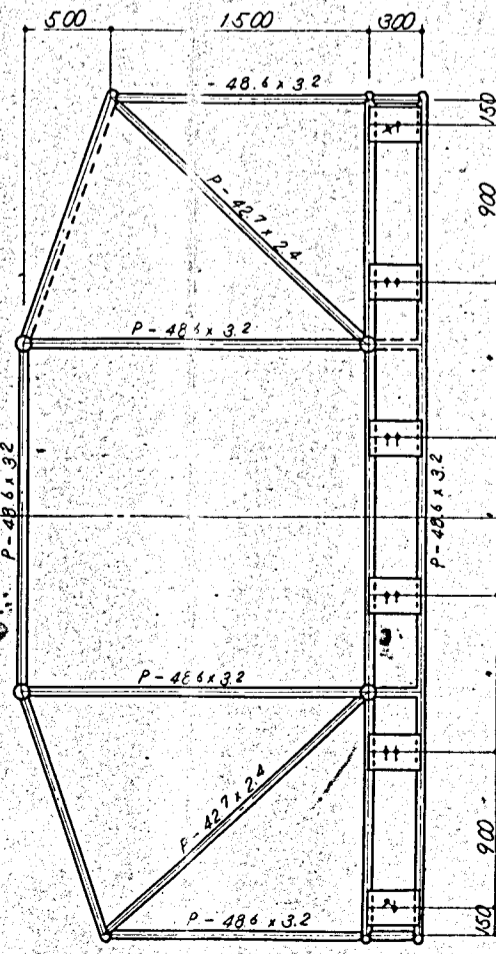
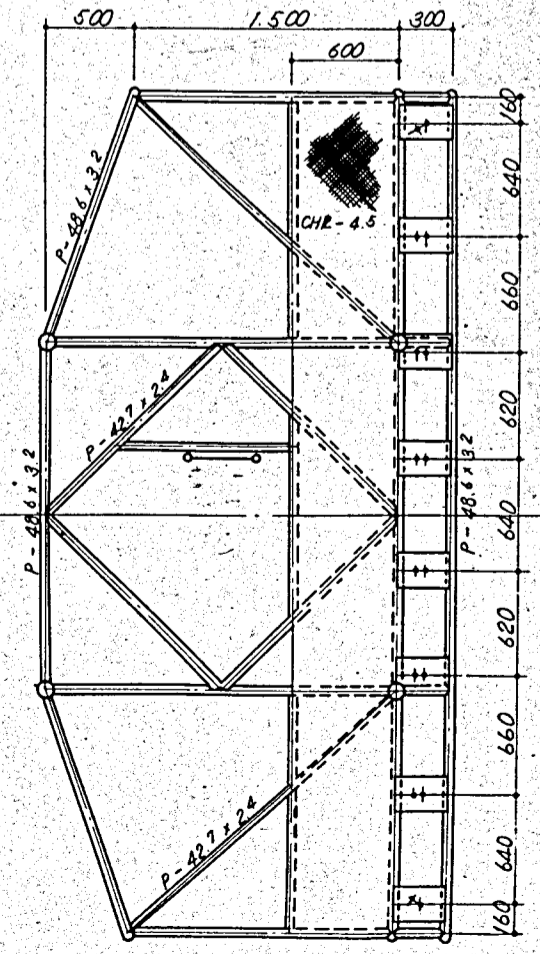
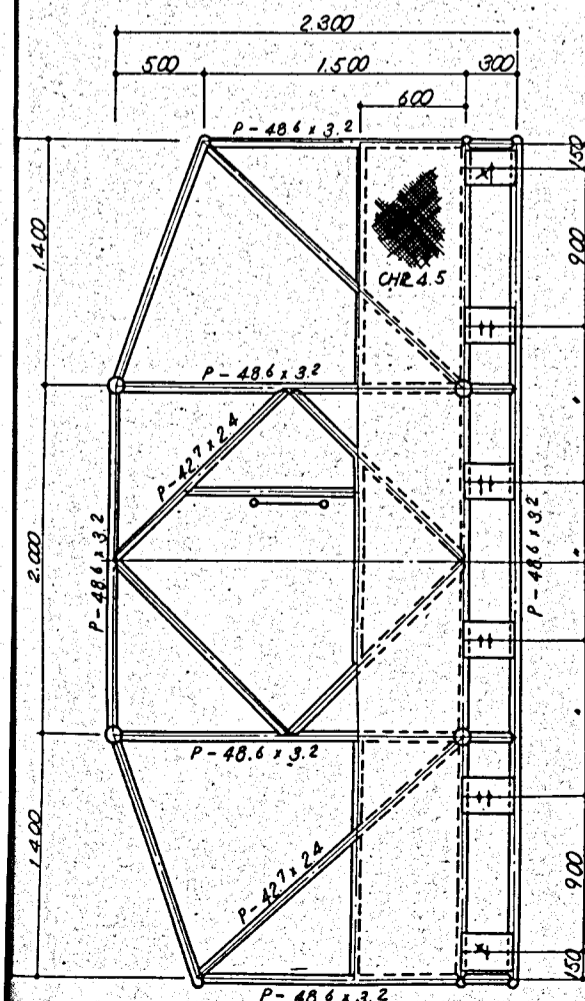
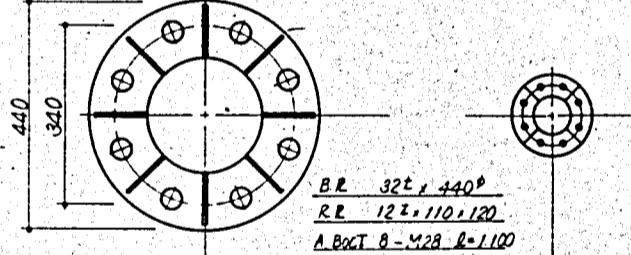
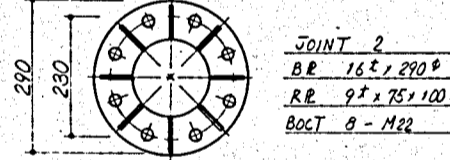
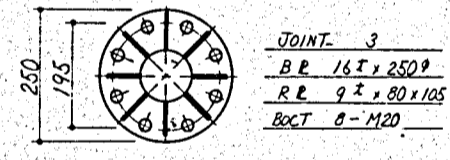
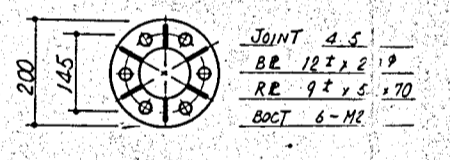
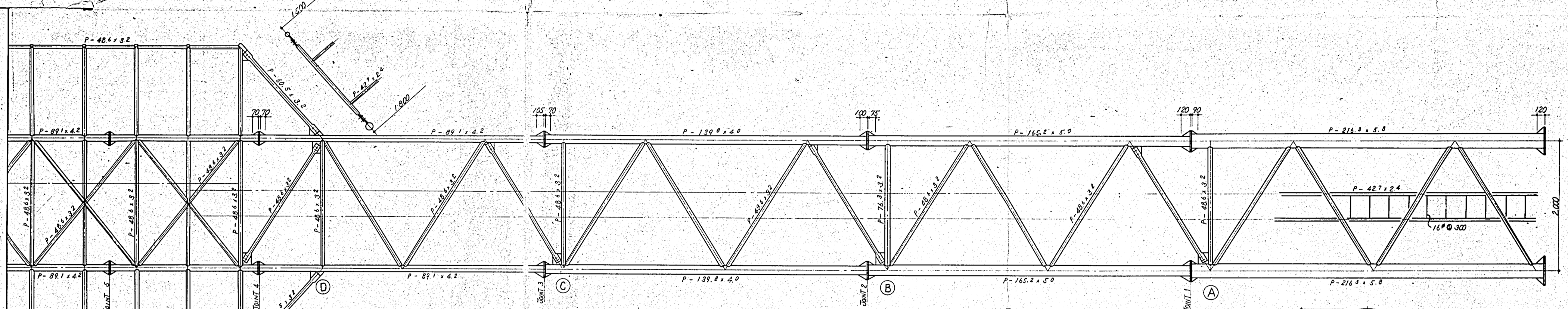
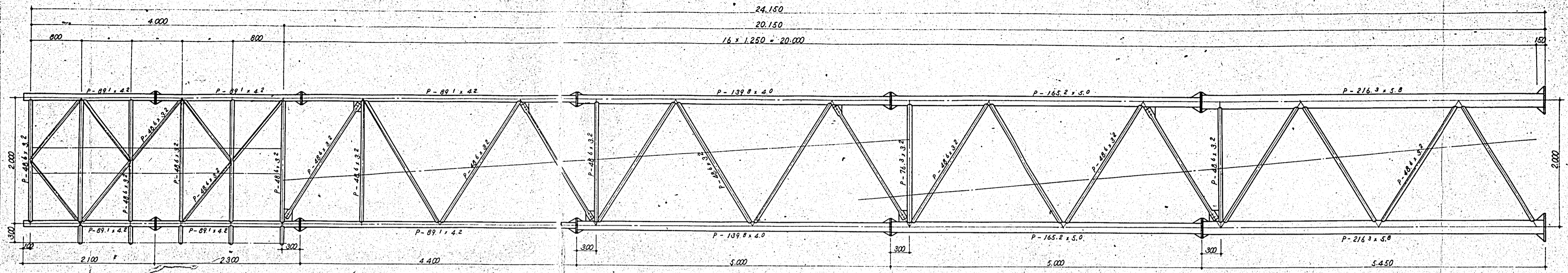
扉詳細図 S=1/20



11-2設置図 S=1/30



図長	尺度 1/20 1/30	昭和 29 年 3 月 日
担当	市街市民運動場照明施設工事	
製図	11-1設置図 (キヤンペーン受電盤)	
軍図	元図番号	9/9
小工業(株)	工 事 課	図 面



鋼管は全てJISG3444 一般構造用鋼管(STK41)とする。

市電市電グラウト機

No. 1

器具番号	名称	仕様	形式	製造者名	数量	摘要
	屋外用: 7.2KV 受電設備				1	
DS	断路器	7.2KV 200A	V-FF	日立	3	
PT	計器用変圧器	6600/110V 50VA	PD-50KFH	三菱	2	
CT	計器用変流器	6.9KV 30/5A	CD-40K	"	2	
OCB	油入切替器	7.2KV 100MVA 400A		日立	1	
V <sub>1</sub>	交流電圧計	9000V 120角	PSK-120	木計器	1	
A <sub>1</sub>	交流電流計	30/5A 120角	"	"	1	
KW	電力計	360kW	"	"	1	
VS	電圧計の探器	250V 3A	CN-U	正興	3	
AS	電流計の探器	"	CN-A	"	3	
RL	赤色表示灯	AC100V 30φ	APN-126	和泉	1	
RL	"	"	AIDNB-2B11	"	1	
GL	緑色表示灯	"	APN-126	"	1	
GL	"	"	AIDNB-2B11	"	1	
GR <sub>2</sub>	接地探器	AC110V 0.2~0.6A	GHIT-JP	日動	1	
OCR <sub>2</sub>	電流探器	5A 3~8A	COS-O	土石	2	
POB	油入開閉器	7.2KV 100A 電機操作 T.C. 10-15-30A	DST-5M	夕陽機	2	
PCS	油入切替器	6.9KV 30A	PC-6	高松	5	
Tr	変圧器	3φ 50KVA 6600/210V 50HZ		日立	1	
Tr	"	1φ 5KVA 6600/210-105V 50HZ		日立	1	
V <sub>2,3</sub>		300V 120角	PSK-120	木計器	2	
A <sub>2</sub>		200/5A 120角	"	"	1	
A <sub>3</sub>		30/5A 120角	"	"	1	
CT		600V 200/5A 5VA	CT-5	春白	2	
CT		600V 30/5A 5VA	"	"	2	

三電工業株式会社

使用器具明細書

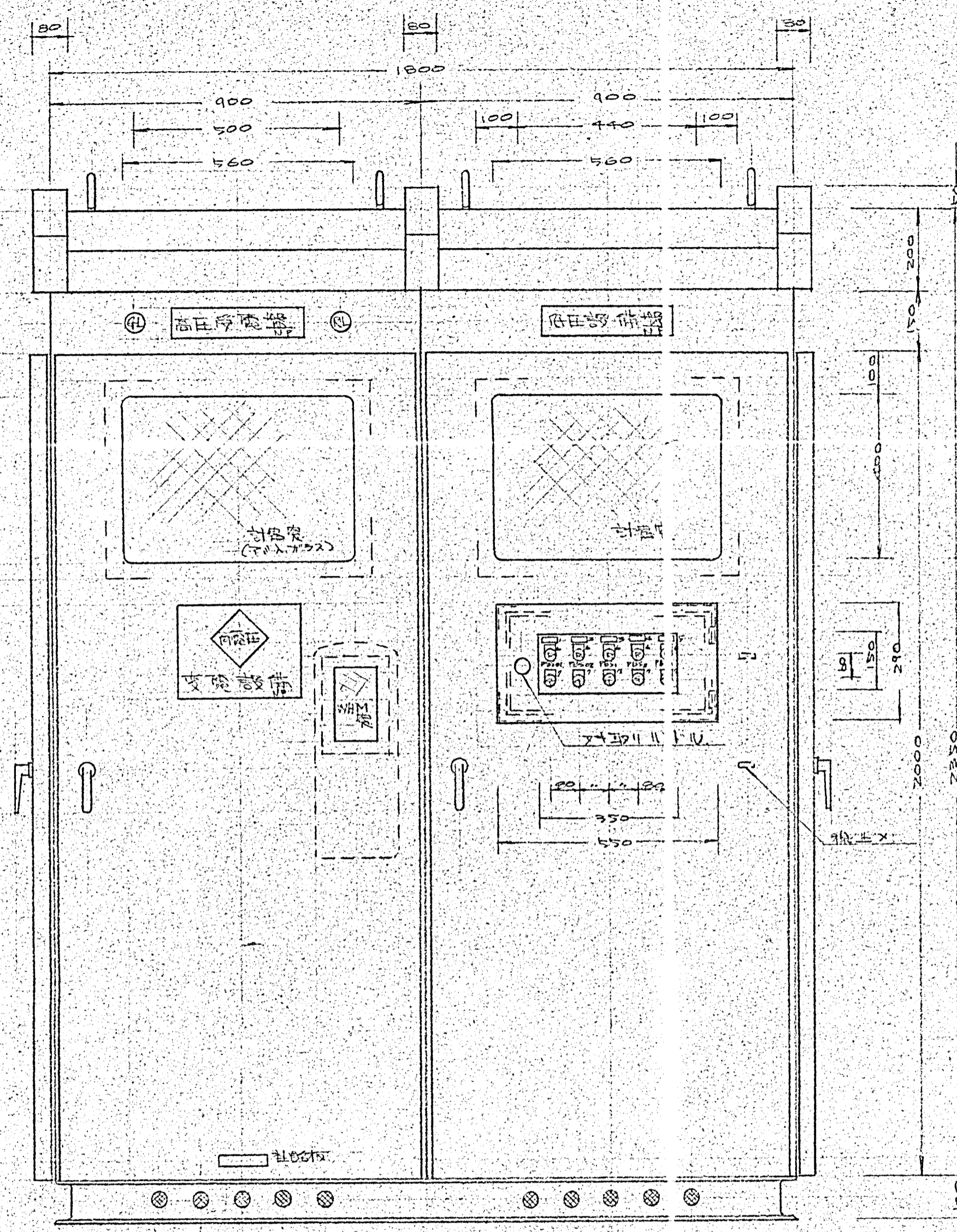
製図  
承認

鈴木 13.11.8

図番

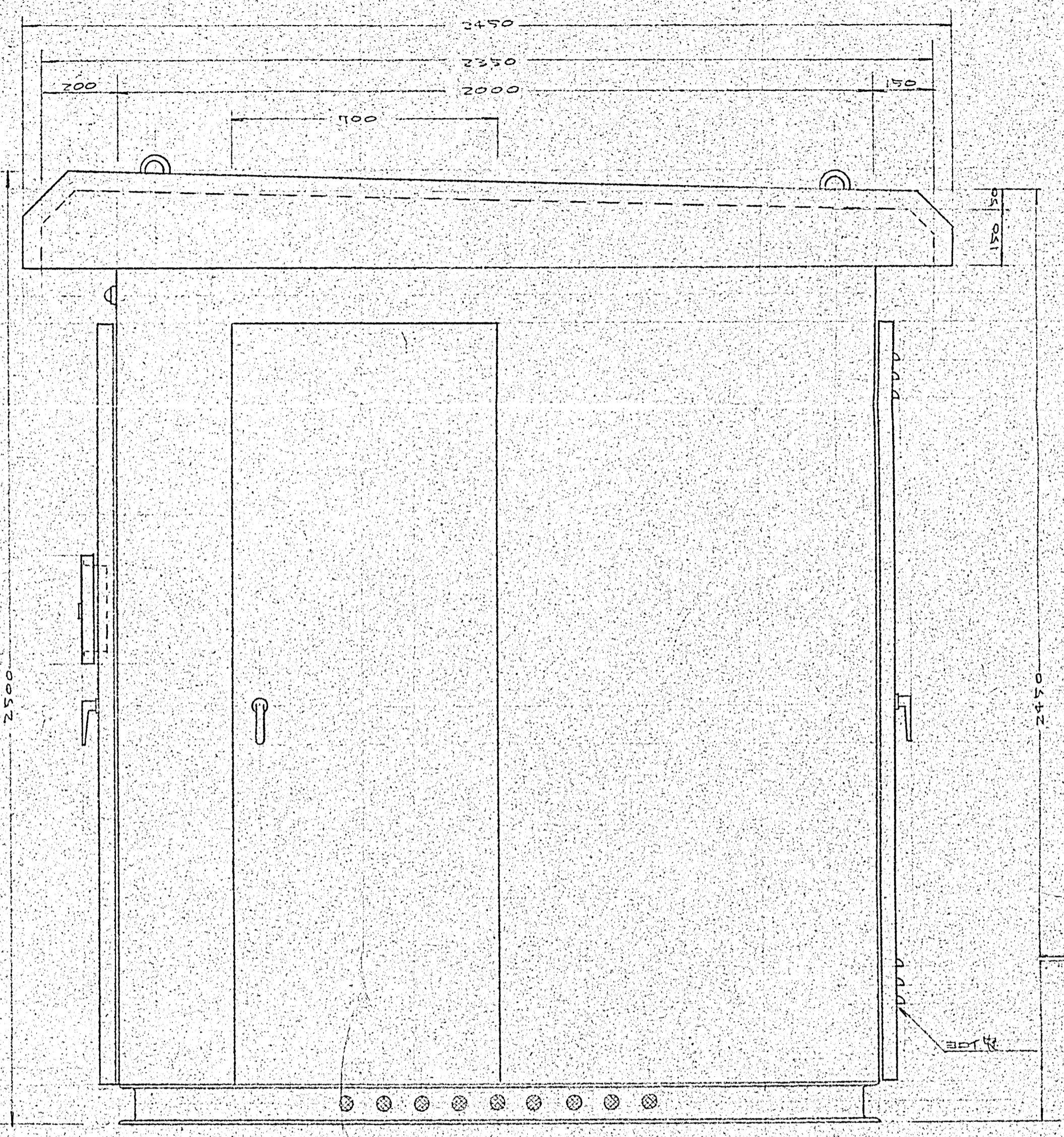
0105901

器具番号	名称	仕様	形式	製造者名	数量	摘要
ELB1	漏電遮断器	3P225AF 150AT		A上	1	
NFB	1-E-2-76-D	3P50AF 50AT	NF50-CA	三菱	3	76-D付
"	"	3P 50AF 30AT	"	"	2	"
"	"	3P 50AF 20AT	"	"	1	"
"	"	3P 100AF 75AT	NF100-CA	"	1	"
"	"	3P 100AF 100AT	"	"	1	"
"	"	2P 50AF 20AT	"	"	1	"
S2-1.2	電磁接触器	AC200V 50A	S-50	三菱	2	
S2-3	"	AC200V 100A	S-100	"	1	
PBS	無光遮断器	AC100V 1a 赤色	ALS-1F611	和泉	2	
"	"	AC200V 1a 赤色	ALS-2F611	"	3	
"	"	AC100V 1a 緑色	ALS-1F611	"	2	
"	"	AC200V 1b 緑色	ALS-2F611	"	3	



高圧受電機

低圧送電機



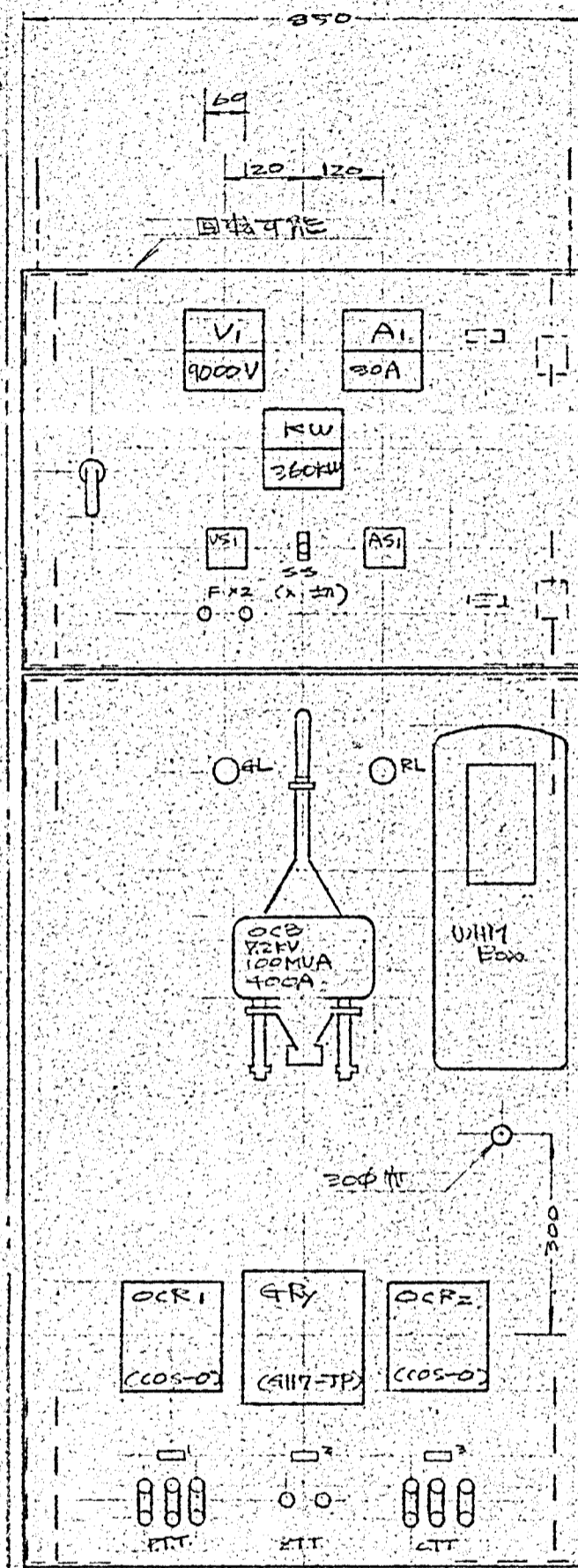
側面図

番号	名称
1	照明塔 1, 2
2	照明塔 3, 4
3	照明塔 5
4	スイッチ
5	スイッチ
6	ON
7	OFF

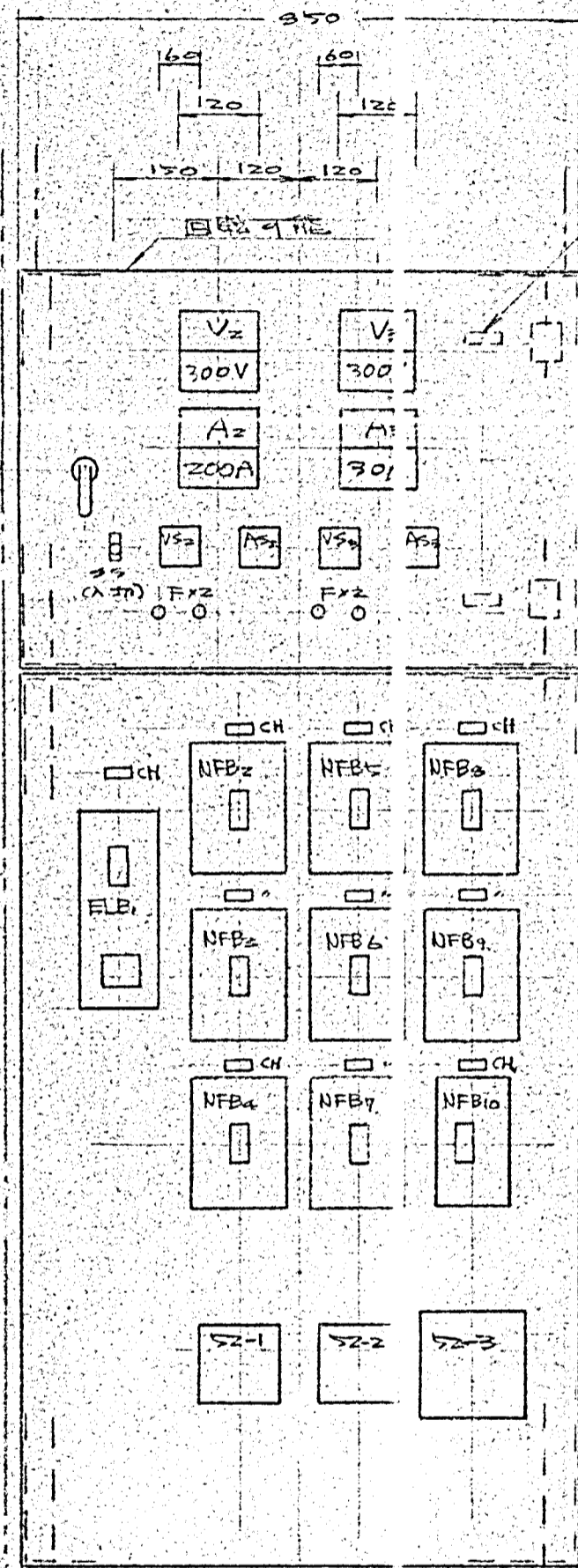
計器室に刻印

部番	品名	材質	数量	摘要
納入先	北埼玉市市管グラント殿			製番
名称	国外キューピクル発電設備 外形図			尺 度 101
承認	照査	設計	製図	作成 173.11.6
			製作数 1式	図 番
三電工業株式会社			図番	01059-03



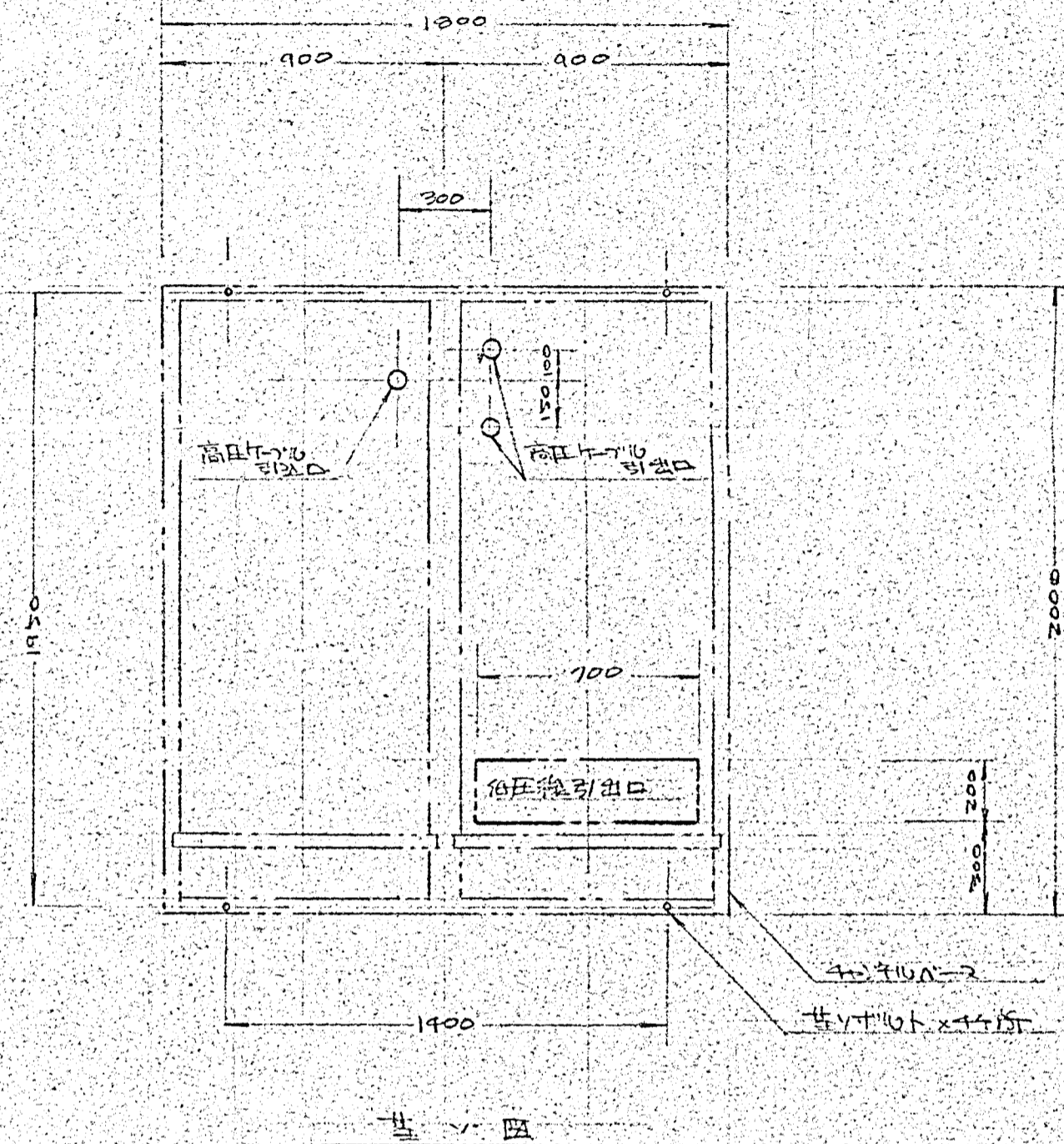


高圧受電線用 中盤

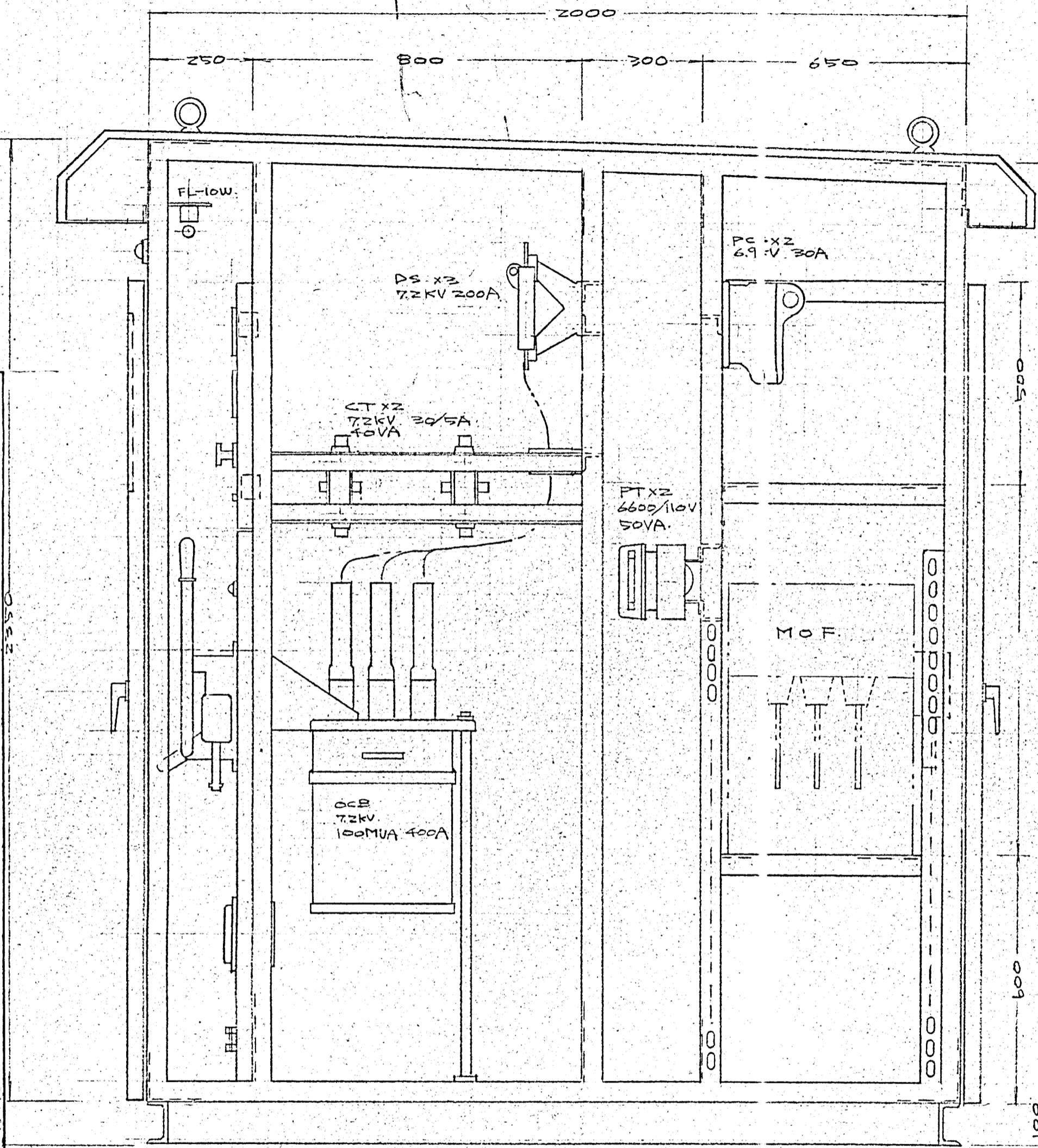


低圧設備線用 中盤

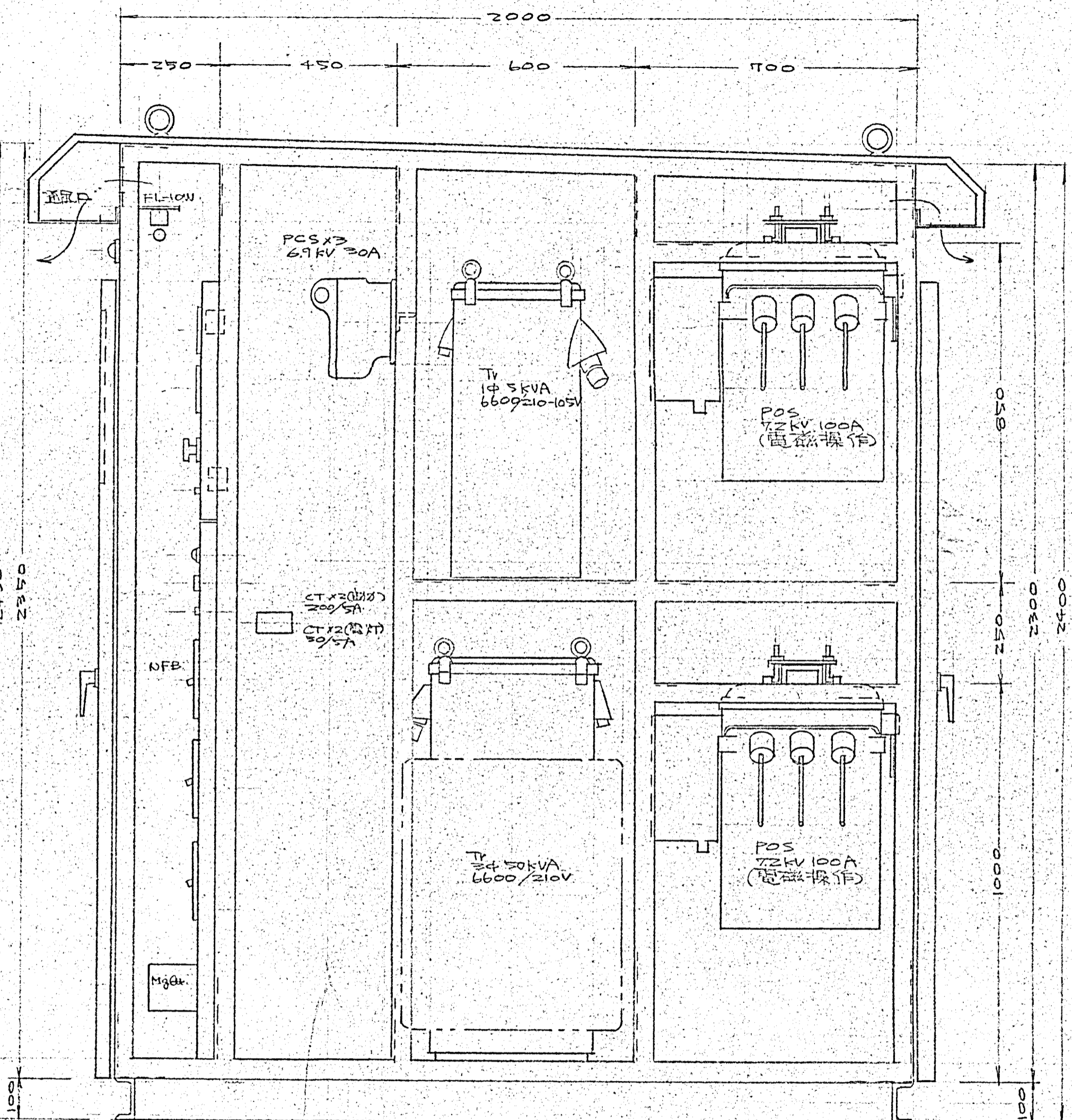
品番	名称
1	PTT
2	ZTT
3	CTT



部番	品名	材質	数量	摘要
納入先	並崎市市宮グラウンド 建設			製番
名称	屋外キュービクル受電設備 中盤 図 基ノ図			尺第一角図法 10
承認照査設計製図			製作数 1式	作成 11.5 出図
三電工業株式会社				図番 01059-04

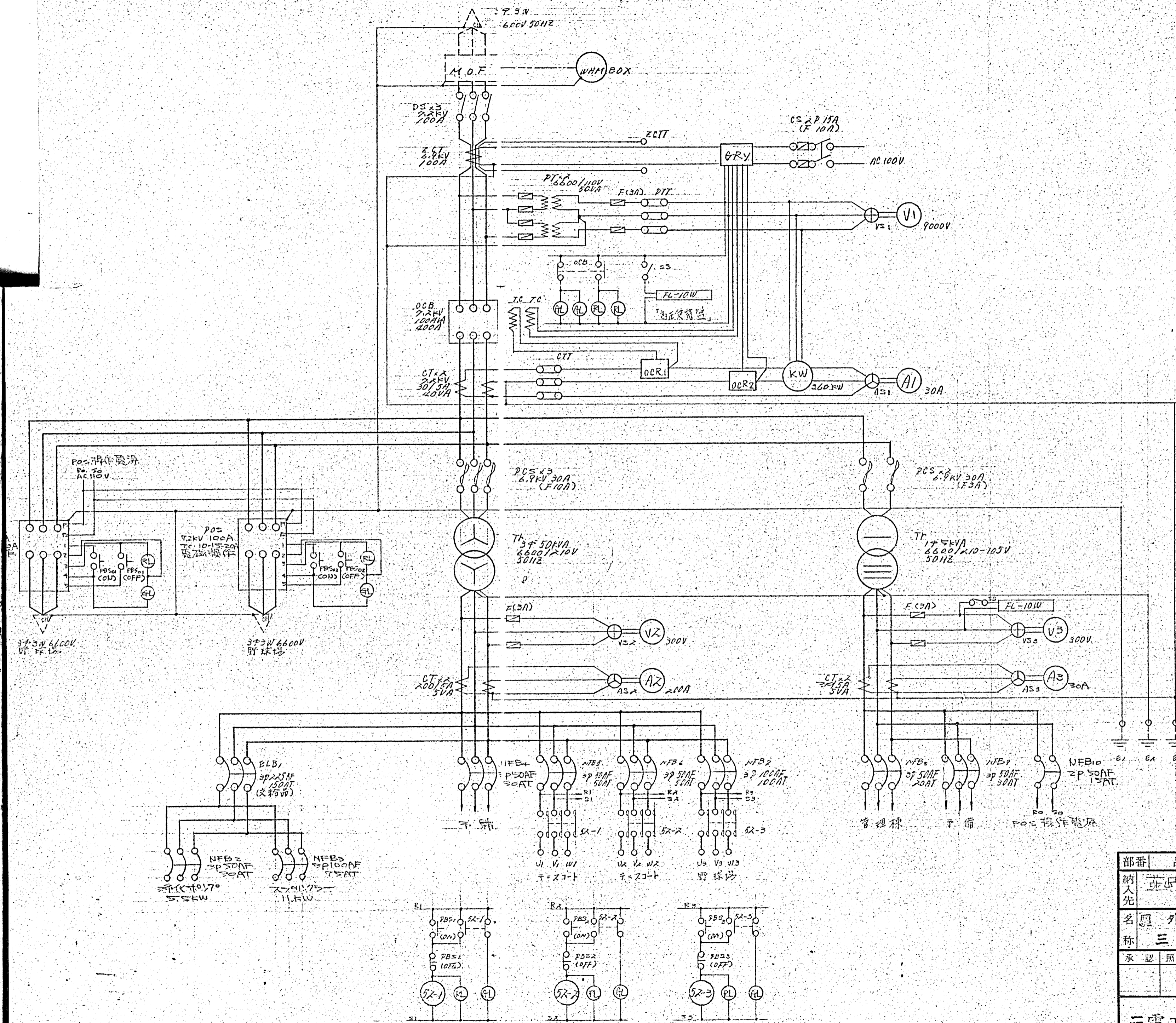


高圧受電盤

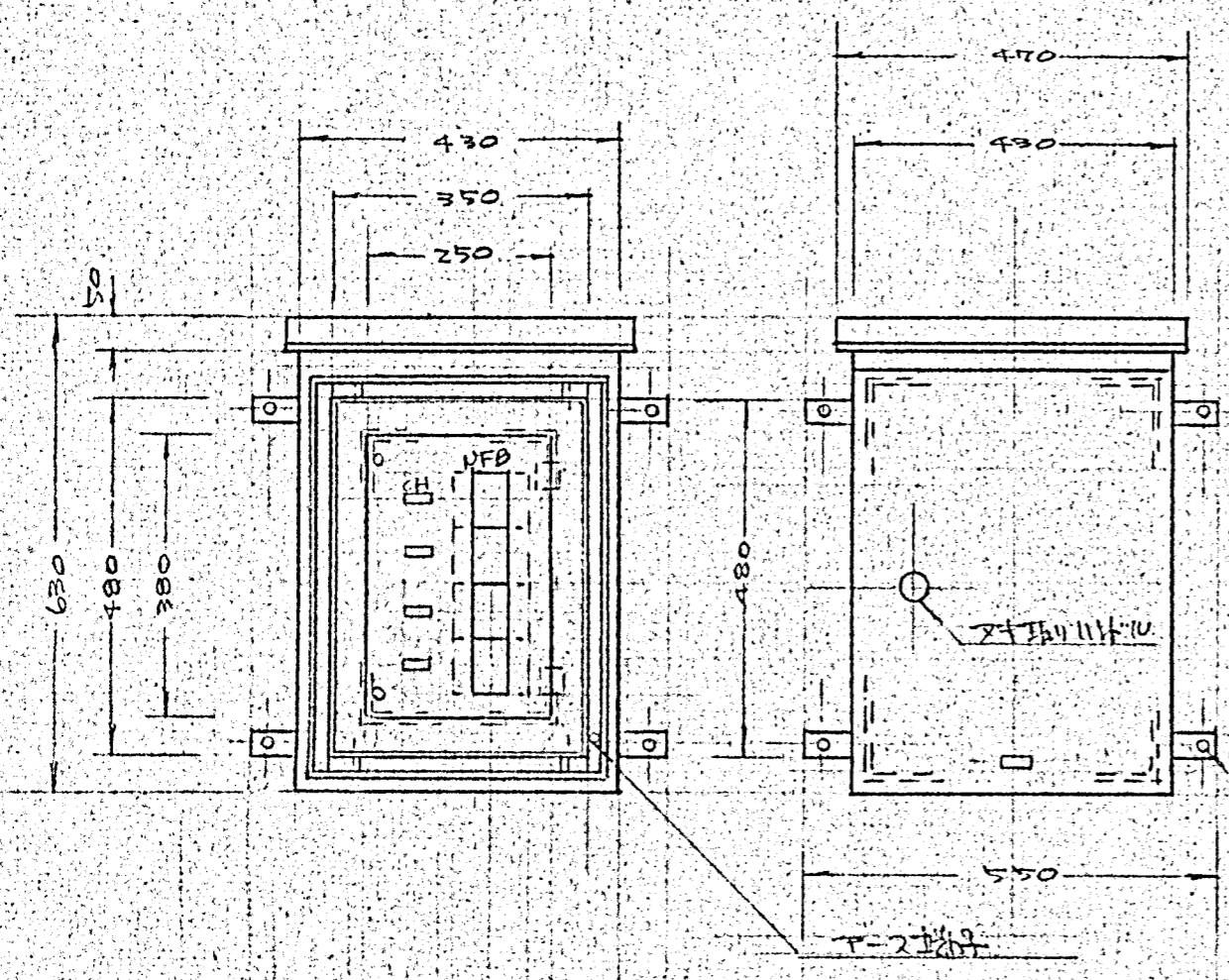


低圧設備盤

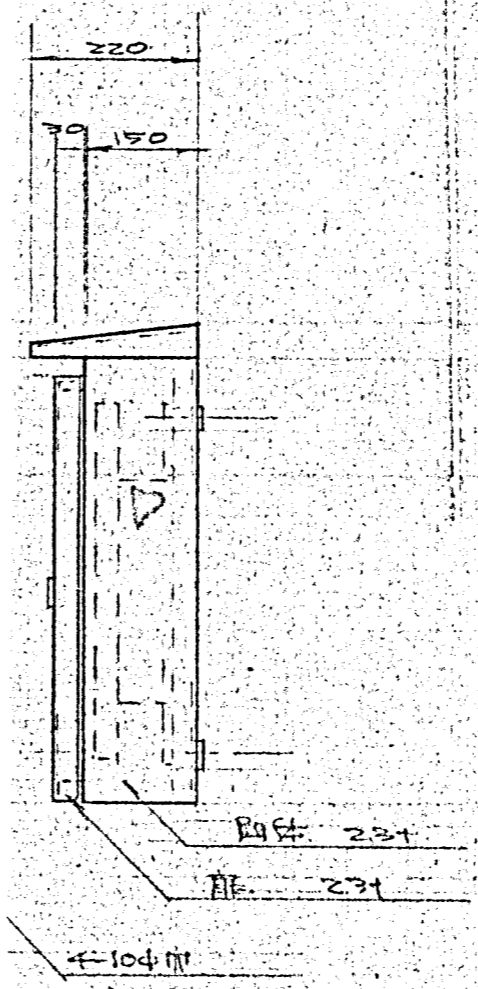
部番	品名	材質	数量	摘要
納入先	並崎市市宮ケラト 殿			製番
名称	屋外キュービクル受電設備 高圧受電盤(低圧設備盤)側面図			尺度 第1角図法 10
承認	照査	設計	製図	製作数 1
				作成 13.11.5 出図
三電工業株式会社				図番 01059-05



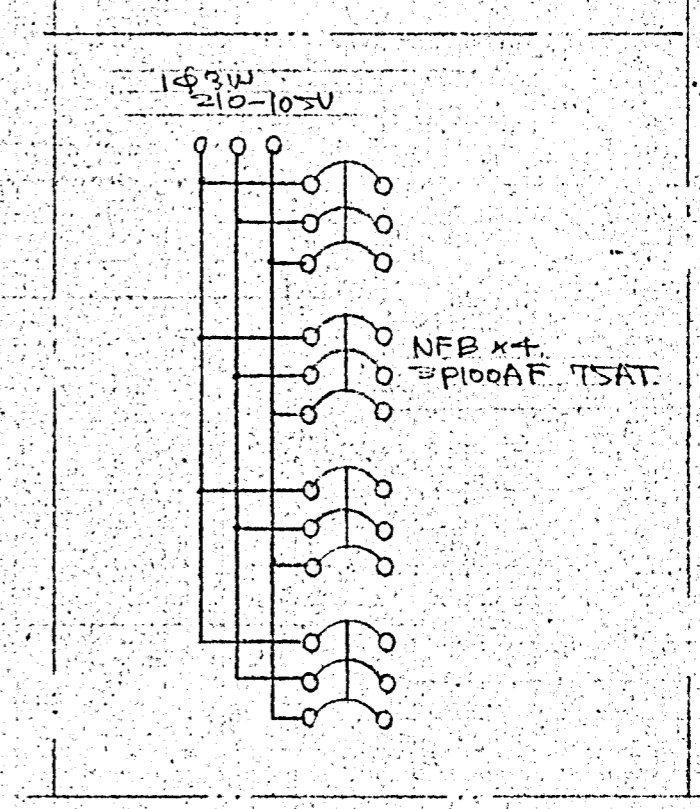
部番	品名	材質	数量	摘要
納入先	市宮カシ氷殿			製番
名称	外キュービクル受電設備 三線接続図			尺第 角図法 度
承認照査	設計	製図	製作数	作成 78.11.7 出図
三電工業株式会社			図番	01059-06



正面

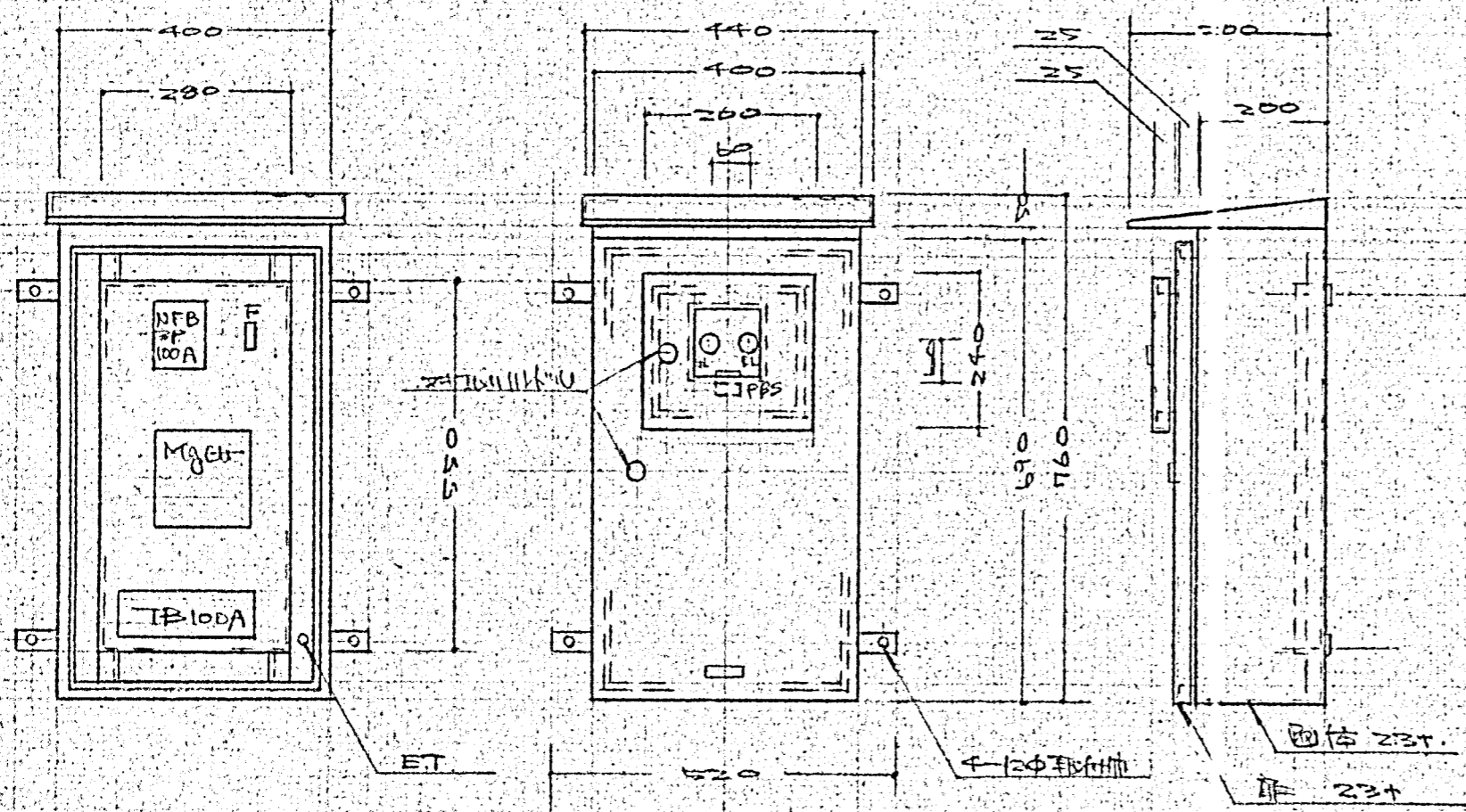


側面



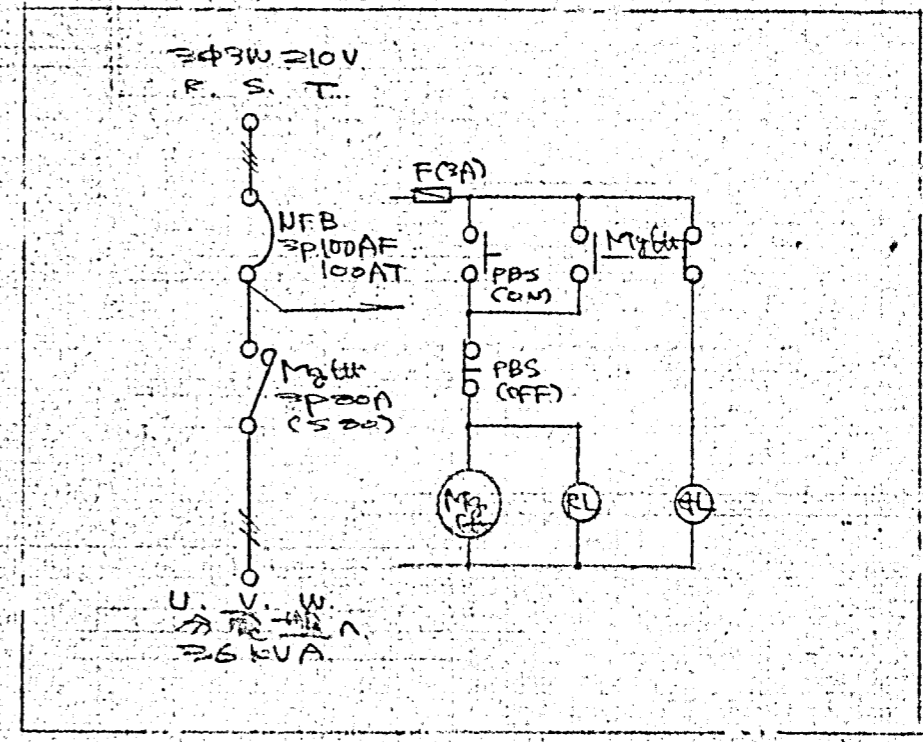
接続図

塗色		型式	防水 露出型	納入先	荏苒市市営分電盤	承認	
5				名称	電灯分電盤	数量	4台
4						製図	
3						縮尺	1/10
2							
1							
訂正記録				訂正者	日附	三電工業株式会社	
						図番	01059. - 08



正面

側面



系統図

塗色	型式	納入先	三電市民クラブ 様	承認	
5		名称	No.3 師塔操作盤	設計	件 1.12
4		数量	1面	製図	
3		図番		縮尺	1/10
2		三電工業株式会社			
1		訂正記録	訂正者 日附		01114