

[illegible][illegible]

**配線表** (インポートより吸着器の電管による部分)  
 ① ②の配線は、図で既設の配線を示す

|       |                            |               |            |  |
|-------|----------------------------|---------------|------------|--|
| (1)   | $C.V. = 70 \times 2 = 140$ | $P.H. = 3.94$ | $L_0 = 10$ |  |
| (1-1) | $= 140 - 30$               | $= 0.54$      | $L_1 = 1$  |  |
|       | $C.V. = 55 \times 2 = 110$ | $= 0.54$      | $L_0 = 10$ |  |
| (2)   | $= 110 - 30$               | $= 0.54$      | $L_1 = 1$  |  |
| (1-2) | $C.V. = 70 \times 2 = 140$ | $= 0.54$      | $L_0 = 10$ |  |
|       | $= 140 - 30$               | $= 0.54$      | $L_1 = 1$  |  |
|       | $C.V. = 55 \times 2 = 110$ | $= 0.54$      | $L_0 = 10$ |  |
| (1-3) | $= 110 - 30$               | $= 0.54$      | $L_1 = 1$  |  |
|       | $C.V. = 70 \times 2 = 140$ | $= 0.54$      | $L_0 = 10$ |  |
|       | $= 140 - 30$               | $= 0.54$      | $L_1 = 1$  |  |
| (1-4) | $C.V. = 70 \times 2 = 140$ | $= 0.54$      | $L_0 = 10$ |  |
|       | $= 140 - 30$               | $= 0.54$      | $L_1 = 1$  |  |
|       | $C.V. = 55 \times 2 = 110$ | $= 0.54$      | $L_0 = 10$ |  |
| (1-5) | $= 110 - 30$               | $= 0.54$      | $L_1 = 1$  |  |
|       | $C.V. = 70 \times 2 = 140$ | $= 0.54$      | $L_0 = 10$ |  |
|       | $= 140 - 30$               | $= 0.54$      | $L_1 = 1$  |  |
| (1-6) | $C.V. = 70 \times 2 = 140$ | $= 0.54$      | $L_0 = 10$ |  |
|       | $= 140 - 30$               | $= 0.54$      | $L_1 = 1$  |  |
| (1-7) | $C.V. = 70 \times 2 = 140$ | $= 0.54$      | $L_0 = 10$ |  |
|       | $= 140 - 30$               | $= 0.54$      | $L_1 = 1$  |  |
| (1-8) | $C.V. = 70 \times 2 = 140$ | $= 0.54$      | $L_0 = 10$ |  |
|       | $= 140 - 30$               | $= 0.54$      | $L_1 = 1$  |  |

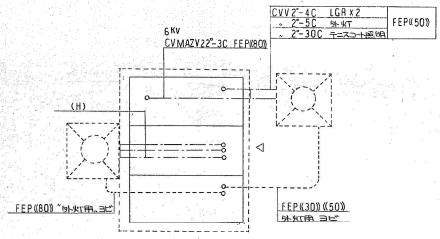
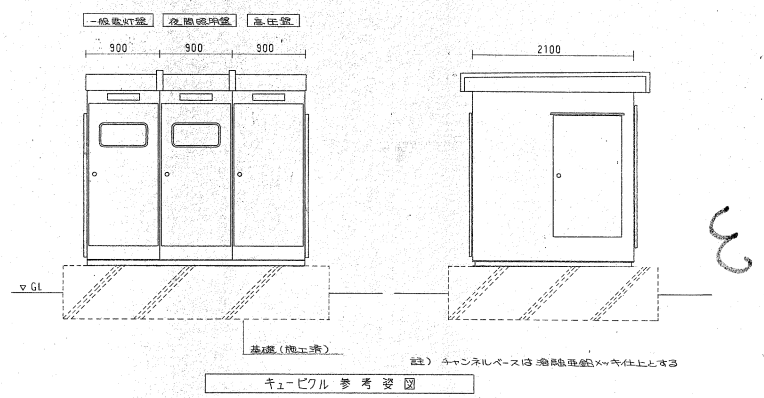
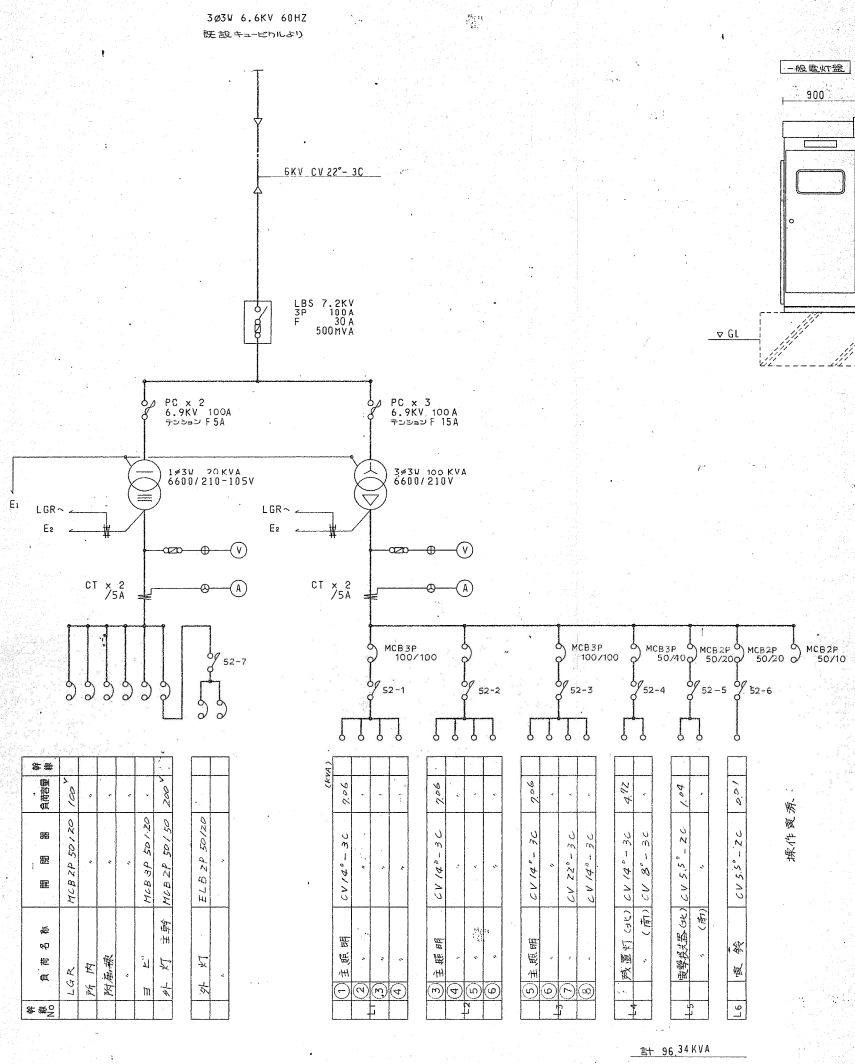
本表の調査は、調査員が、調査対象の各個人に、調査票を配布し、調査票に記入して、調査票を回収し、調査票の記入内容を確認し、調査票の記入内容に基づいて、調査結果を算出する。

[illegible]

配管記号表 注) 専任工場の操業用は401-1200番範囲とす。

|     |                                                                     |
|-----|---------------------------------------------------------------------|
| (J) | 6KV CVM2V 22-3C ERP (80)<br>CVV 2'-4C<br>= 2'-3C = (30)<br>= 2'-30C |
| (K) | 6KV CVM2V 22-3C ERP (80)                                            |
| (L) | 保護ボルト内配線<br>6KV CV 22-3C                                            |
| (M) | 制御ボルト内配線<br>CVV 2'-4C<br>= 2'-3C ERP (30)                           |

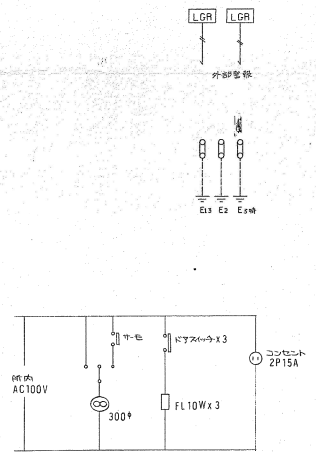
註)  はアスファルト舗装部分を示し、配管布設に伴う  
カット・切り、グラブ分、復旧は施主で本工事とする。



キュービクル3通り 平面詳細図 1 / 50

上記の( )を示している配管は純て既設配管を示す

| (H)            |                      |
|----------------|----------------------|
| CV 14"-3C x 4  | FEP (80) L1-1 ~ L1-4 |
| 14"-3C x 4     | 80 L1-3 ~ L1-6       |
| 14"-3C x 3     | 100 L1-5, 6, 8       |
| 22"-3C         | 100 L1-7             |
| 8"-3C          | L1-4                 |
| 14"-3C         | +                    |
| 5.5"-2C x 2    | 80 L1-3              |
| 5.5"-2C        | 80 L1-6              |
| 1V 3.5" x 4    | 80 E1 E10            |
| 4 FEP (80) x 3 | 予備                   |



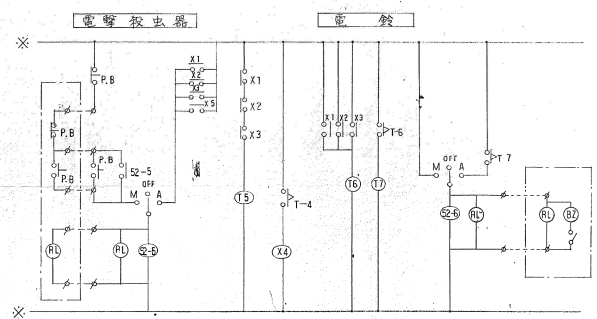
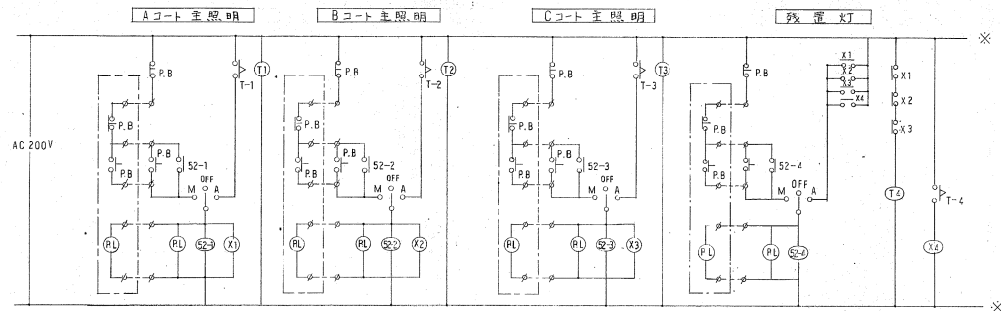
| 番号 | 名称  | 規格        | 数量  |
|----|-----|-----------|-----|
| 1  | 主照明 | CV 14"-3C | 206 |
| 2  | 冷蔵庫 | CV 14"-3C | 206 |
| 3  | 主照明 | CV 14"-3C | 206 |
| 4  | 冷蔵庫 | CV 14"-3C | 206 |
| 5  | 主照明 | CV 14"-3C | 206 |
| 6  | 冷蔵庫 | CV 14"-3C | 206 |
| 7  | 主照明 | CV 14"-3C | 206 |
| 8  | 冷蔵庫 | CV 14"-3C | 206 |
| 9  | 主照明 | CV 14"-3C | 206 |
| 10 | 冷蔵庫 | CV 14"-3C | 206 |
| 11 | 主照明 | CV 14"-3C | 206 |
| 12 | 冷蔵庫 | CV 14"-3C | 206 |
| 13 | 主照明 | CV 14"-3C | 206 |
| 14 | 冷蔵庫 | CV 14"-3C | 206 |
| 15 | 主照明 | CV 14"-3C | 206 |
| 16 | 冷蔵庫 | CV 14"-3C | 206 |

キュービクル結線図

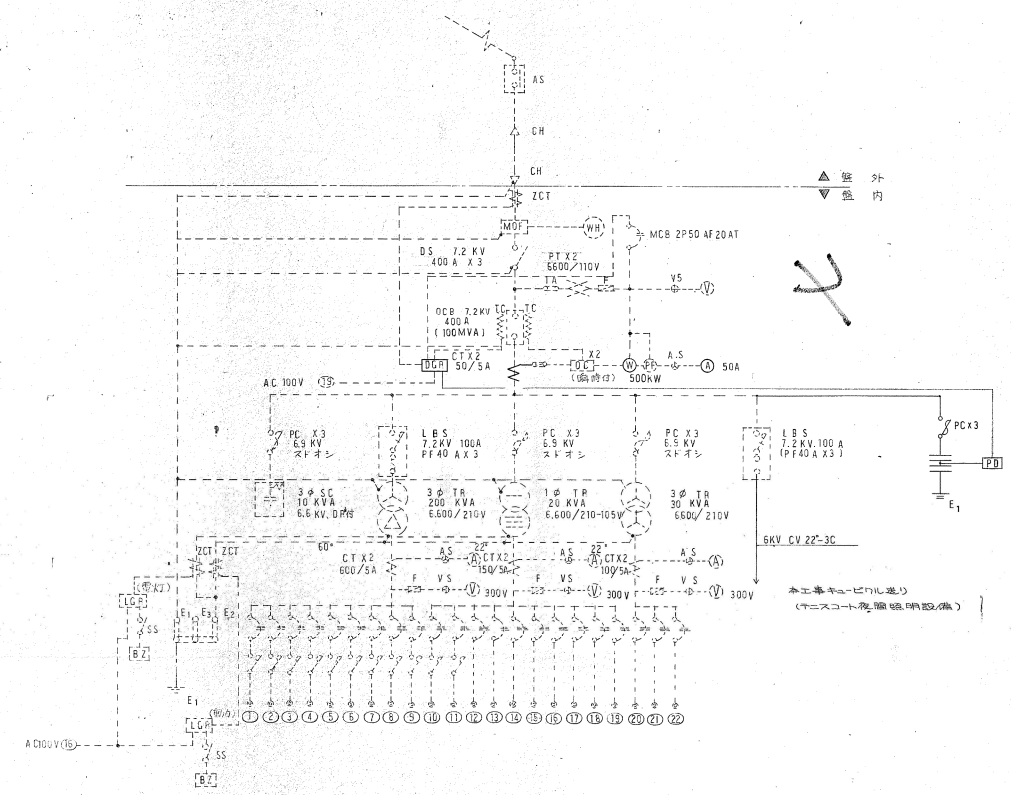
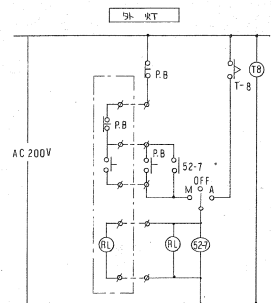
・電磁開閉器は瞬時動作型とする

計 95.34 KVA

操作要領



- ライマール機は下記による
- ⑪⑫⑬⑭
  - ⑮
  - ⑯
  - ⑰
- ※ 通電操作盤に組込みを示す。



(改造図)  
屋外型ケーブル単線結線図

- ・本工事において ——— の部分を改造する
- 1 変圧機容量増加に伴い 変流器 (50/5A) 電力計 (300kW) 電流計 (50A) に取替る
- 2 地絡継電器と地絡方向継電器に取替る

| 回路 NO     |      |      |      |      |
|-----------|------|------|------|------|
| 電圧 他      | L-3  | L-4  | L-5  | L-6  |
| 3*3W 200V | L1-3 | L1-4 | L2-5 | L2-6 |
| "         | L2-3 | L2-4 | L3-5 | L3-6 |
| 3*3W 200V | L4   | L4   | L4   | L4   |
| 分岐端子      | ○    | ○    | ○    | ○    |
| 1*2W 200V | L5   | L5   | L5   | L5   |
| 分岐端子      | ○    | ○    | ○    | ○    |



| 主 照 明        | 投光器          |
|--------------|--------------|
| ELB 3P 50/30 | 7.06 KVA 6 台 |



| 残 照 灯        | 投光器          |
|--------------|--------------|
| ELB 2P 50/20 | 1.18 KVA 1 台 |



|              |          |     |
|--------------|----------|-----|
| 電灯キ殺虫器       |          |     |
| ELB 2P 50/20 | 0.26 KVA | 1 台 |

分電盤 (L-3)~(L-6) 結線図

| 電圧 他      | L-1  | L-2  | L-7  | L-8  |
|-----------|------|------|------|------|
| 3*3W 200V | L1-1 | L1-2 | L3-7 | L3-8 |
| 3*3W 200V | L4   | L4   | L4   | L4   |
| 分岐端子      | ○    | ○    |      |      |
| 1*2W 200V | L5   | L5   | L5   | L5   |
| 分岐端子      | ○    | ○    |      |      |
| 1*2W 200V |      | L6   |      | L6   |
| 分岐端子      |      | ○    |      |      |



| 主 照 明        | 投光器          |
|--------------|--------------|
| ELB 3P 50/30 | 7.06 KVA 6 台 |



| 残 照 灯        | 投光器          |
|--------------|--------------|
| ELB 2P 50/20 | 1.18 KVA 1 台 |



|              |          |    |
|--------------|----------|----|
| 電灯受取器        |          |    |
| ELB 2P 50/20 | 0.26 KVA | 1台 |



|                     |  |    |
|---------------------|--|----|
| (L-2)~(L-8)のみ       |  |    |
| 電鈴 (AC 200V 77*) 内蔵 |  |    |
| ELB 2P 50/10        |  | 1台 |

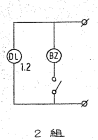
分電盤上記に下記の数量のケーブルを添付してください

| ケーブル | CP(22)用 | CP(28)用 |
|------|---------|---------|
| L-1  | 1       | 1       |
| L-2  | 1       | 1       |
| L-3  | 2       | 1       |
| L-4  | 2       | 1       |
| L-5  | 2       | 1       |
| L-6  | 2       | 1       |
| L-7  | 1       | 1       |
| L-8  | 1       | 1       |

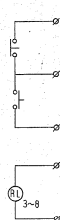
(屋外型)

分電盤 (L-1)~(L-2)~(L-7)~(L-8) 結線図

- 注) 1 分電盤は屋外型とし、電柱取付金具とする  
2 (L-2)~(L-8)盤は取付金具を添付する



2 組



1 組

6 組

| 記号 | 注 記       |
|----|-----------|
| 1  | 単相 変圧器 電圧 |
| 2  | 三相 *      |
| 3  | Aコト 主照明点灯 |
| 4  | B *       |
| 5  | C *       |
| 6  | 残照灯点灯     |
| 7  | 電灯受取器点灯   |
| 8  | 外灯点灯      |
| 9  | 電鈴 (通灯)   |

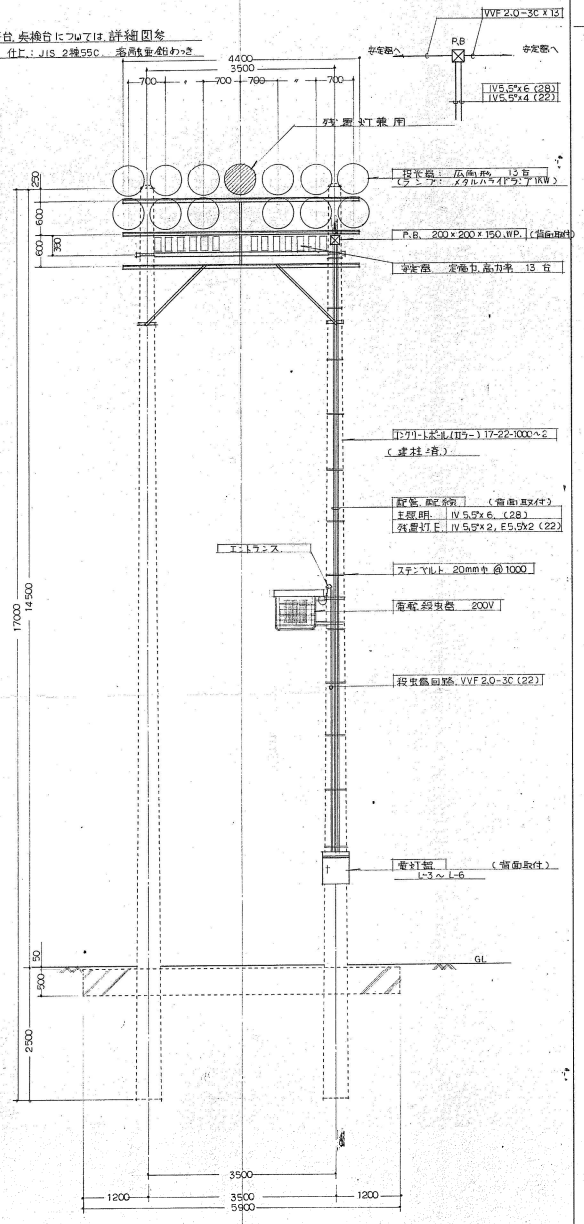
遠方操作盤

W400 x H500 x D140

照明ポール装柱図 (S=1/50)

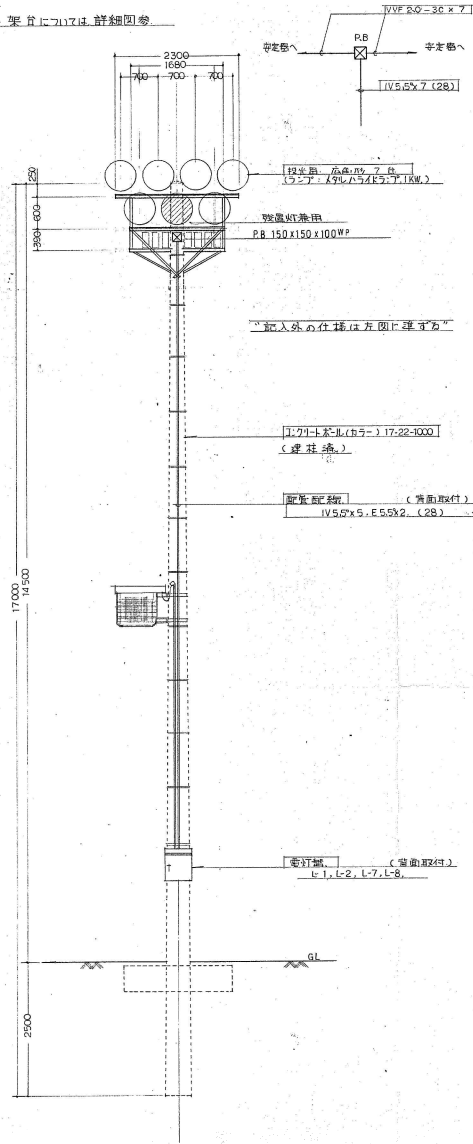
13 灯用 (③, ④, ⑤, ⑥, )

架台, 点検台については, 詳細図を  
付す: JIS 2線55C 高圧電圧相対性



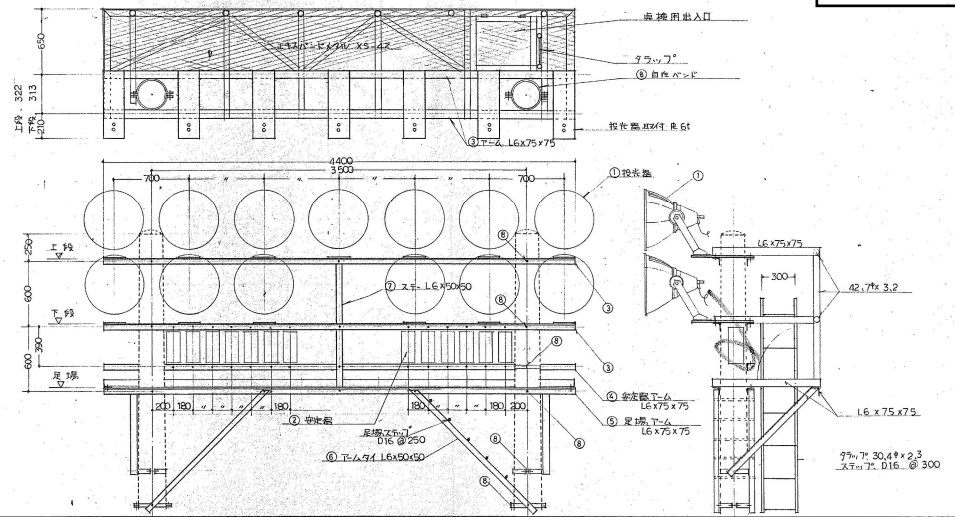
7 灯用 (①, ②, ⑦, ⑧, )

架台については, 詳細図を

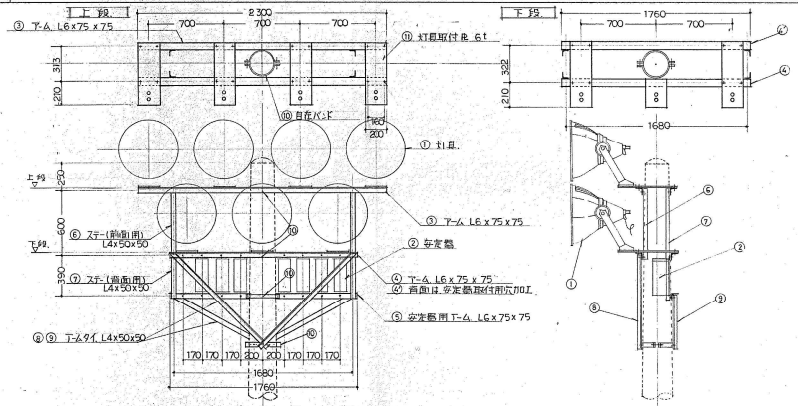


架台詳細図 (S=1/25)

13 灯用 (③, ④, ⑤, ⑥, )



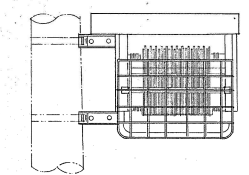
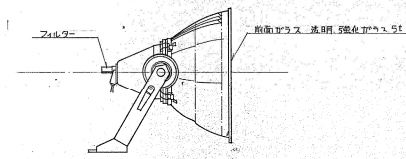
7 灯用 (①, ②, ⑦, ⑧, )



照明器具図

投光器 (点検型) 80 台

電圧検出器 8 台



検出機: 点検機 (点検機) 1000W, 80 台  
検出機: 点検機 (点検機) 1000W, 80 台

| 電圧電圧 | 二次電圧 | ラック                    | 備考  |
|------|------|------------------------|-----|
| 200V | 700V | PHL 30 x 2 (OR 20 x 4) | 点検機 |