

昇降機設備（7，8号機）
及びテーブルリフト設備
特記仕様書

特記仕様書

1. 点検保守名

昇降機設備(7, 8号機) 及びテーブルリフト設備. 定期点検

2. 実施回数

昇降機設備：1回/月

テーブルリフト設備：2回/年

3. 業務内容

設備仕様は添付「7,8号機 昇降機 仕様」他を参照のこと。

法定点検の項目は元より、既存項目(以下の通り。)相当、又は以上とする。

1) 昇降機設備『7, 8号機FMフルメンテナンス/テーブルリフト設備POG契約』での点検であること。

2) リモート点検できること。

運行状況の「階床別ご利用状況(カゴ呼び)」、「走行距離」、「運転回数(起動回数)」、「基準階戸開回数」を報告する。

3) 遠隔監視できること。

遠隔監視装置は機器の異常・変調を検知できるものとする。

異常・変調信号の種類と内容は以下のとおり。

| 区 分 | 内 容 | 主な通報内容 |
|---------|---|---|
| 1) 故障通報 | 通常の運行が不能な状態を検知した場合の通報 | 故障通報 (閉じ込め・起動不能・停電閉じ込め・使用不能) |
| 2) 異常通報 | 運行は可能なものの、運行に支障をきたす機器の変化(異常)を検知した場合の通報 | 異常通報 (着床不良・機能不全・戸開閉不良・制御盤停電・温度異常・MOP停電・郡管理盤 等) |
| 3) 変調通報 | 運行に支障はないものの、確認を要する何らかの機器の変化を頻繁に検知した場合の通報 | 変調通報 (トリガ通報) ・安全回路動作不良 ・安全スイッチ動作不良 ・W/L回路動作不良等 |
| 4) 予兆通報 | 運行に支障はないものの、確認を要する何らかの機器の変化(予兆)を検知した場合の通報 | 予兆通報 ・照明球切れ ・ブレーキスイッチ応答不良等 |
| 5) 付加通報 | 上記項目に該当しない状態を検知した場合の通報 | ・インターホン通報 ・アナライザ通報 ・管制運転通報 ・メンテナンススイッチ切り忘れ等 |

4) その他

故障・トラブルが発生した場合、故障信号や利用者からの緊急コールや対応する24時間・365日の受信体制を確立していること。

7,8号機 昇降機 仕様

| 号機 | #7 | #8 | 備考 |
|-----------------|------------------|------------------|----|
| 用 途 | 荷物用 | 荷物用 | |
| 制御方式 | インバーター | インバーター | |
| 操作方式 | 単式自動 | 単式自動 | |
| 停止階床 | 1. 2. 4-7 階 | B1-2、4-10 階 | |
| 非常停止階床 | 無 | 無 | |
| 定格速度 (m/min) | 45 | 90 | |
| 積載質量 (定員) | 3000kg 荷扱者のみ | 2000kg 荷扱者のみ | |
| 電動機 容量 | 22kW | 18.4kW | |
| 電動 発電機 容 量 | 無 | 無 | |
| 出入口幅(mm) | 2000 | 1500 | |
| 出入口高(mm) | 2600 | 2400 | |
| かご内 寸法 (mm) | W 2000 D 4150 | W 1700 D 3000 | |

付加仕様

| | | | |
|----------------------|---------------|-----------------|--|
| 地震時管制 運転 装置 | ○ EER-P | ○ EER-P | |
| 火災時管制 運転 装置 | ○ FER | ○ FER | |
| 停電時自動 着床 装置 | ○ | ○ | |
| 乗場休止 スイッチ | ○ (2階) | ○ (2階) | |
| 自家発管制 運転 装置 | ○ OEPS-A | ○ OEPS-A | |
| ドアセンサー 光電スイッチ | ○ 光電スイッチ | ○ マルチビームセンサー | |
| 利用者検知センサー エリアセンサー | ○ 各階人感センサー | ○ かご人感センサー | |
| 車椅子対応 | 無 | 無 | |
| 設置年度又は 改修 年 月 | 2015年 3月新設 | 2015年 3月新設 | |
| 遠隔監視装置 | 有り | 有り | |

機器の修理及び部品の取替

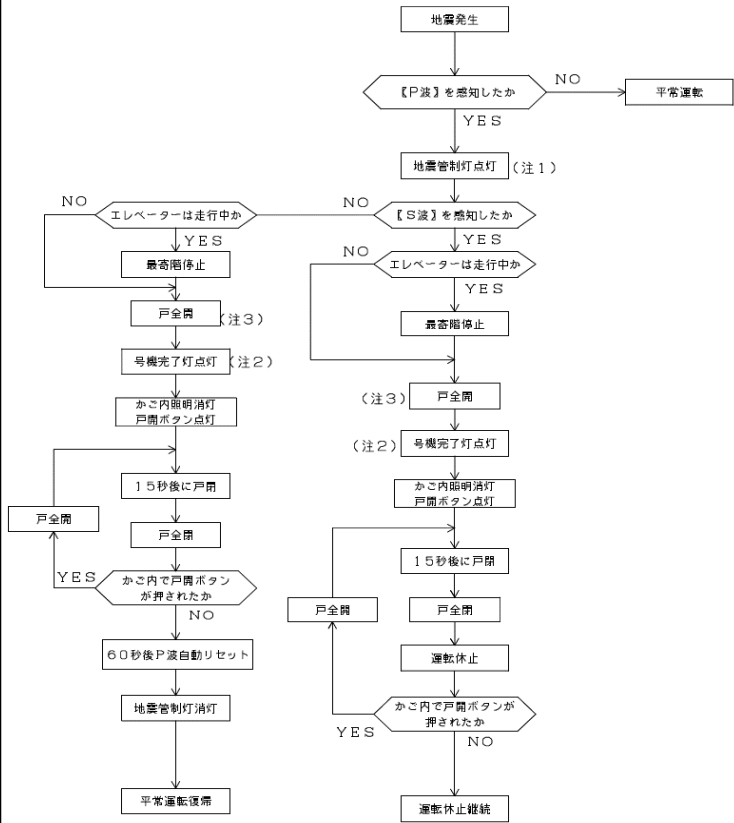
| 分 類 | 機器・装置 | 備 考 |
|---------------|--|-----|
| 受電盤 | (1) リレー、コイル、コンデンサー、抵抗器、電池類 (2) 調速機(軸受及びその他の部品) (3) 電磁接触器接点(リード線含む)取替え (4) その他付属部品 | |
| 制御盤 | (1) 電動機巻線絶縁処理、軸受ベアリング、整流器 (2) 定電圧電源装置、ブレーカー取替、抵抗管取替え | |
| 電動機 巻上機 | (1) 各軸受ベアリング取替、 (2) 各軸受ベアリング取替 (3) 回転機カーボンブラシ交換 (4) 軸受グリスアップ (5) 綱車溝修正及び取替、ギア油取替・補充、 オイルシール取替 (6) 防振ゴム取替 | |
| かご関係 | (1) 乗場インジケータ、ボタン及び部品 (2) 乗場インターロック、ドアスイッチ及び部品 (3) 乗場ハンガー、シュー、乗場戸クローザー及び部品 | |
| 乗場関係 昇降路関係 | (1) ドアマシン関係(モータ、抵抗器、ロープ) (2) ドアハンガー及びドアシュー、 (3) ギア取替、ギア歯当り調整 (4) 綱車溝修正及び取替、ギア油取替・補充、 オイルシール取替 (5) 防振ゴム取替 (6) 主ワイヤーロープ、ガバナロープ、テールコード (7) リミットスイッチ及び部品 (8) 調速機ロープ切り詰め・取替 (9) 緩衝器及び部品ガイド、ガイドレール給油器 及び部品 (10) つり合いおもり、シープ及び部品 (11) テンションプーリーベアリング取替、グリスアップ (12) その他 | |

昇降機停止階一覽

| 階 | 1号機 | 2号機 | 3号機 | 4号機 | 5号機 | 6号機 | 7号機 | 8号機 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 10 | — | — | — | ● | ● | — | — | ● |
| 9 | — | — | — | × | ● | ● | — | ● |
| 8 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | — | ● |
| 7 | ● | ● | ● | ● | ○ | ○ | ● | ● |
| 6 | ● | ● | ● | ● | × | × | ● | ● |
| 5 | ● | ● | ● | ● | ○ | ○ | ● | ● |
| 4 | ● | ● | ● | ● | × | × | ● | ● |
| 3 | ● | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | — | — |
| 2 | ● | ● | × | × | × | × | ● | ● |
| 1 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| B1 | — | ● | — | — | — | — | — | ● |

● : 停止階 ○ : 不停止階(外扉有)
 × : 通過階 — : 対象外

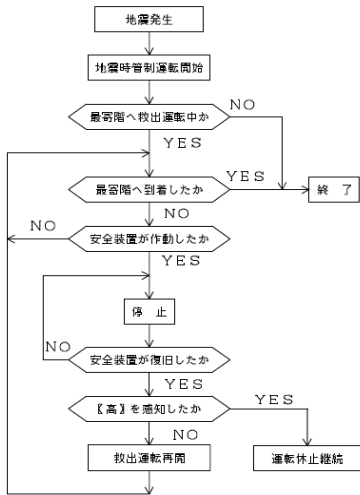
地震時管制運転
フローチャート



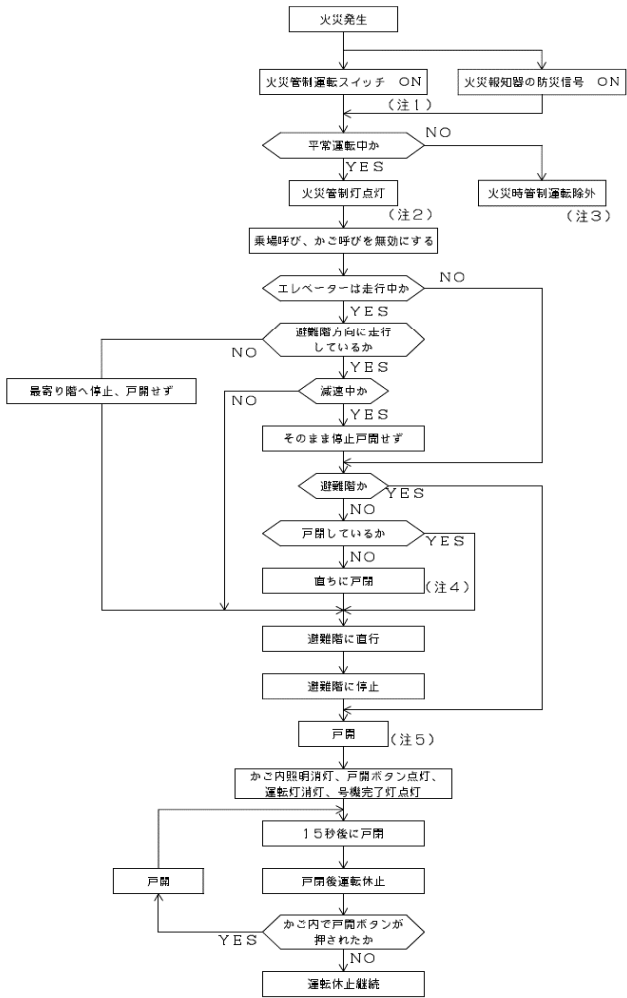
・P波・・・5gal
・低・・・200gal
・高・・・300gal

(注1) かこ内に地震時管制運転に関する表示を点灯させる。
(注2) 「号機完了灯点灯」は監視盤に号機灯がある場合のみ有効
(注3) 降車誘導かこ内表示灯点灯

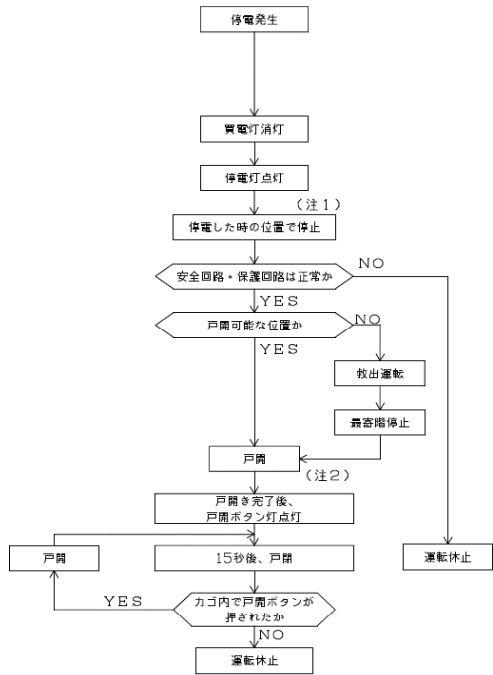
リスタート運転機能概要
フローチャート



火災時管制運転
フローチャート



停電時自動着床
フローチャート



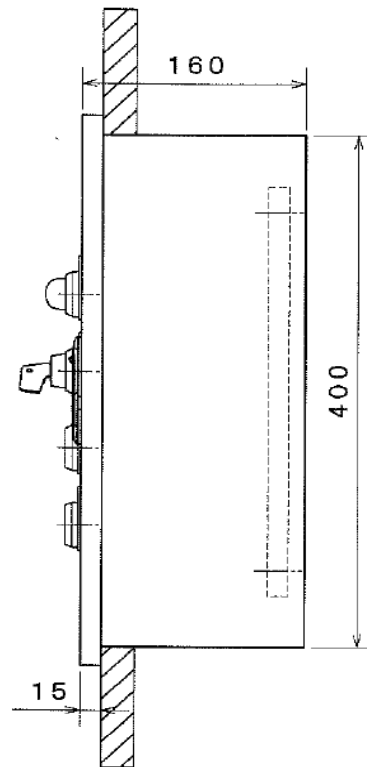
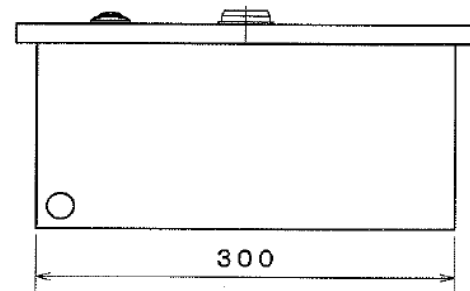
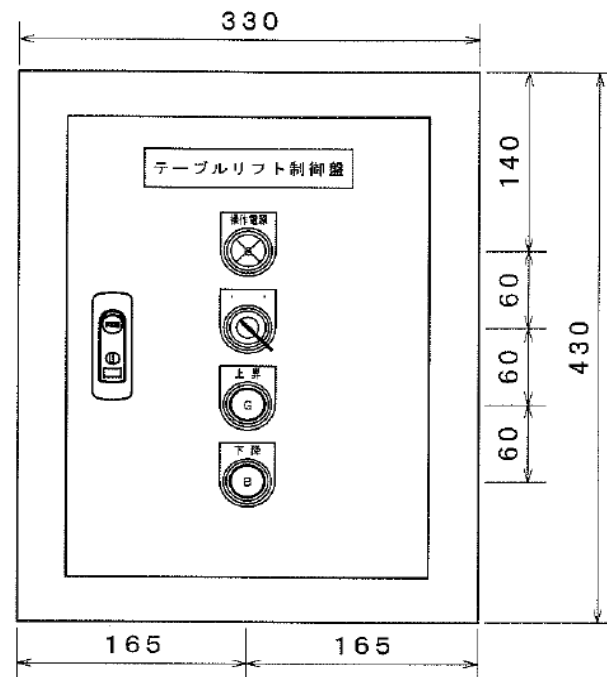
(注1) かこ内表示灯点灯。
(注2) 降車誘導かこ内表示灯点灯

(*) 救出運転のための電源装置は自動充電式蓄電池とし、停電時自動切換、復電時自動復旧装置付で、かこを最寄階まで移動可能な容量とする。

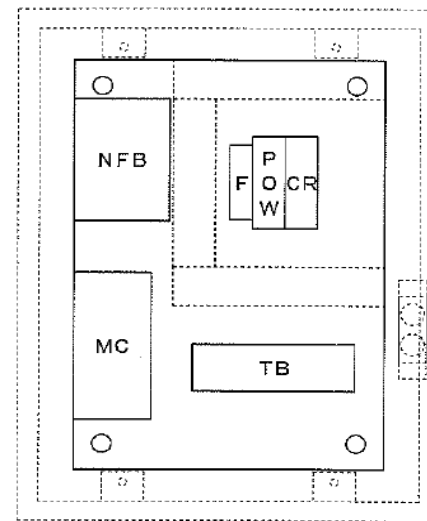
(注1) 管理者は連絡装置により、かこ内の乗客に「火災発生、避難階までの直通運転を行うので到着して戸が開いたら速やかにかこから出る。」という旨を通報すること。
(注2) かこ内表示灯点灯。
(注3) 保守運転中及び運転休止中(かこ内及びかこ上運転停止スイッチによる運転休止)はこの管制運転を行わない。
(注4) 光電装置等のドアセンサーは無効にする。ただし、セフティシューまたは過荷重検知装置が作動しているときは戸閉めしない。
(注5) 降車誘導かこ内表示灯点灯。

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|----|----|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| 訂正 変更 | NO | 日付 | 項 目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | </ |
|----------|----|----|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|

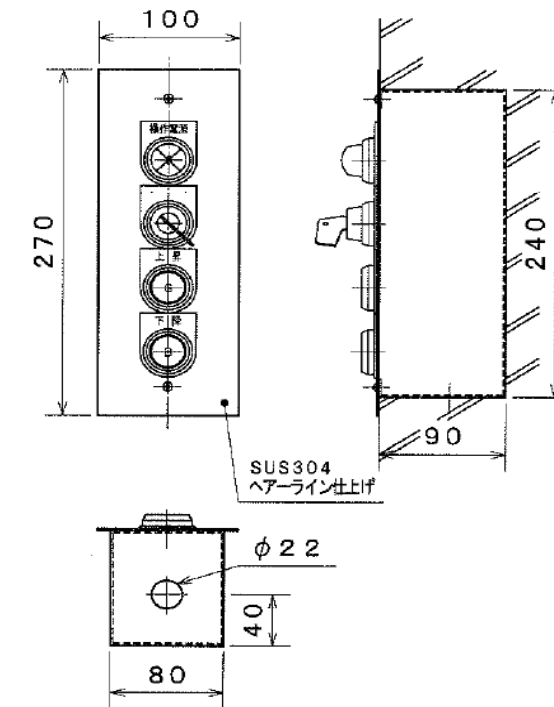
制御盤外形図



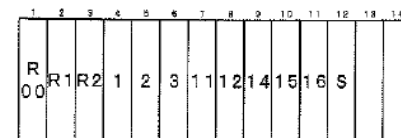
盤内機器配置図



操作スイッチ図



TB端子台配列



| 記号 | 部品名称 | 型式・定格 | 数量 | メーカー | 備考 |
|----|----------|-------------|----|-------|---------|
| 1 | 制御盤 | SF16-34 | 1 | 日東工業 | 5Y7/1 |
| 2 | NFB | ノヒューズ 遮断器 | 1 | 三菱電機 | |
| 3 | MC | 電磁開閉器 | 1 | 三菱電機 | |
| 4 | F | ヒューズ 1枚 | 1 | 坂詰製作所 | 250V |
| 5 | POW, CR | リレー | 2 | オムロン | |
| 6 | TB | 端子台 | 14 | 東洋技研 | |
| 7 | 埋込操作ボックス | 4点埋込操作BOX | 1 | | |
| 8 | PL1, 2 | 表示灯 | 2 | IDEC | 操作電源 |
| 9 | KS1, 2 | キー付セレクトスイッチ | 2 | IDEC | |
| 10 | PBU1, 2 | 押釦スイッチ | 2 | IDEC | 上昇 |
| 11 | PBD1, 2 | 押釦スイッチ | 2 | IDEC | 下降 |
| 12 | | | | | |
| 13 | LSU | リミットスイッチ | 1 | オムロン | 上限LS |
| 14 | LSS | リミットスイッチ | 2 | オムロン | セーフティLS |
| 15 | | | | | |

H2605061

| 記事 | 日付 | 製図 | 設計 | 検図 | 承認 | 客先名 | 図面名称 | 装置名称 | 製造番号 |
|----|----|----|----|----|----|-----------------------|------------|----------------|----------|
| | | 後川 | 後川 | | | 中央エレベータ工業(株)埼玉工場 殿 | 盤・操作盤図、部品表 | ATL-1621-13-10 | H2605061 |
| | | | | | | 尺度 / 製図年月日 2014/05/23 | 図面番号 | 会社名 株式会社アカシン | ページ 2 |