

エレベーターの時計調整（AXIEZ および AXIEZsmartR 用）

エレベーターの時計の調整は、制御盤内、グループ制御盤内の基板で設定を行います。

1 1C-2BC、2C-2BC の場合の時計調整手順

制御盤内 P1 カード(基板 KCD-110X) に実装されているロータリースイッチ MON0、MON1 と、トグルスイッチ R/M・FWR、SW1、SW2、RST を使用し、下記手順にて設定を行います。

(2C-2BC の場合は両方の号機に設定をお願いします。)

※ロータリースイッチ SET1=0、SET0=8 となっていることを確認の上、実施ください。

最初にトグルスイッチ「R/M・FWR」を中立(MNT)の状態にした後、下記手順にて時計を調整します。

(1) 年(西暦下二桁)の設定

- ① ロータリースイッチ「MON1」を **6** に、「MON0」を **0** に合わせてください。
- ② トグルスイッチ「SW2」を上押し上げると「7SEG1」と「7SEG2」の数値がカウントアップします。
- ③ 「7SEG1」と「7SEG2」の数値を西暦の下二桁に合わせてください。(例：2010 年 ⇒ **10**)
- ④ トグルスイッチ「SW2」を下押し下げると年(西暦下二桁)が設定されます。

(2) 月の設定

- ① ロータリースイッチ「MON1」を **6** に、「MON0」を **1** に合わせてください。
- ② トグルスイッチ「SW2」を上押し上げると「7SEG1」と「7SEG2」の数値がカウントアップします。
- ③ 「7SEG1」と「7SEG2」の数値を月に合わせてください。(例：4 月 ⇒ **04**、12 月 ⇒ **12**)
- ④ トグルスイッチ「SW2」を下押し下げると月が設定されます。

(3) 日の設定

- ① ロータリースイッチ「MON1」を **6** に、「MON0」を **2** に合わせてください。
- ② トグルスイッチ「SW2」を上押し上げると「7SEG1」と「7SEG2」の数値がカウントアップします。
- ③ 「7SEG1」と「7SEG2」の数値を日に合わせてください。(例：7 日 ⇒ **07**、25 日 ⇒ **25**)
- ④ トグルスイッチ「SW2」を下押し下げると日が設定されます。

(4) 曜日の設定

- ① ロータリースイッチ「MON1」を **6** に、「MON0」を **3** に合わせてください。
- ② トグルスイッチ「SW2」を上押し上げると「7SEG2」の数値がカウントアップします。(このとき「7SEG1」は - を表示しています。)
- ③ 「7SEG2」の数値を曜日に合わせてください。ただし、曜日設定は次の数値で設定します。(日 ⇒ **0**、月 ⇒ **1**、火 ⇒ **2**、水 ⇒ **3**、木 ⇒ **4**、金 ⇒ **5**、土 ⇒ **6**)
- ④ トグルスイッチ「SW2」を下押し下げると曜日が設定されます。

(5) 時の設定

- ① ロータリースイッチ「MON1」を **6** に、「MON0」を **4** に合わせてください。
- ② トグルスイッチ「SW2」を上押し上げると「7SEG1」と「7SEG2」の数値がカウントアップします。
- ③ 「7SEG1」と「7SEG2」の数値を時に合わせてください。(例：5 時 ⇒ **05**、12 時 ⇒ **12**)
- ④ トグルスイッチ「SW2」を下押し下げると時が設定されます。

(6) 分の設定

- ① ロータリースイッチ「MON1」を **6** に、「MON0」を **5** に合わせてください。
- ② トグルスイッチ「SW2」を上押し上げると「7SEG1」と「7SEG2」の数値がカウント

アップします。

③ 「7SEG1」と「7SEG2」の数値を時に合わせてください。(例：9分 ⇒ **09**、43分 ⇒ **43**)

④ トグルスイッチ「SW2」を下に押し下げると分が設定されます。

(7) 終了処理

① 時計設定が終わりましたら、トグルスイッチ「R/M・FWR」をR/M側に倒し、最後にトグルスイッチ「SW2」の右横にある、トグルスイッチ「RST」を押し下げてください。

2 1C-2BC、2C-2BC の場合の時計の確認方法

表 9-10-2 に示します通り、制御盤内 P1 カード(基板 KCD-110X) に実装されているロータリースイッチ「MON1」、「MON0」により設定した時計情報を確認してください。

表 9-10-2 制御盤内ロータリースイッチでの時計(現時刻)の表示方法

ロータリー-SW		表示項目	7segLEDの表示内容		備考
1 M O N	0 M O N		7SEG2	7SEG1	
6	0	「西暦」の表示	年号十位	年号一位	西暦下二桁
6	1	「月」の表示	月十位	月一位	
6	2	「日」の表示	日十位	日一位	
6	3	「曜日」の表示	—	曜日	0:日, 1:月, 2:火, 3:水, 4:木, 5:金, 6:土
6	4	「時」の表示	時十位	時一位	
6	5	「分」の表示	分十位	分一位	

※「7SEG3」は「MON0」の値を表示しています。

3 ΣAI-22 の場合の時計調整手順

グループ制御盤内 GP1 カード(基板 KCC-100X)に実装されているロータリースイッチ MODE、DATA と、トグルスイッチ FWD/SET、RST を使用し、下記手順にて設定を行います。

(1) 時の設定

① ロータリースイッチ「MODE」を0に、「DATA」を0に合わせてください。

② トグルスイッチ「FWD/SET」をSET側に1秒以上押し下げると、時の修正モードとなります。

③ トグルスイッチ「FWD/SET」をFWD側に押し上げると「LEDO」と「LED1」の数値がカウントアップします。

④ 「LEDO」と「LED1」の数値を時に合わせてください。(例：5時 ⇒ **05**、12時 ⇒ **12**)

⑤ トグルスイッチ「FWD/SET」をSET側に1秒以上押し下げると、時が設定されます。

(2) 分の設定

① ロータリースイッチ「MODE」を0に、「DATA」を1に合わせてください。

② トグルスイッチ「FWD/SET」をSET側に1秒以上押し下げると、分の修正モードとなります。

③ トグルスイッチ「FWD/SET」をFWD側に押し上げると「LED2」と「LED3」の数値がカウントアップします。

④ 「LED2」と「LED3」の数値を分に合わせてください。(例：9分 ⇒ **09**、43分 ⇒

43)

- ⑤ トグルスイッチ「FWD/SET」を SET 側に 1 秒以上押し下げると、分が設定されます。
- (3) 月の設定
 - ① ロータリースイッチ「MODE」を 1 に、「DATA」を 0 に合わせてください。
 - ② トグルスイッチ「FWD/SET」を SET 側に 1 秒以上押し下げると、月の修正モードとなります。
 - ③ トグルスイッチ「FWD/SET」を FWD 側に押し上げると「LEDO」と「LED1」の数値がカウントアップします。
 - ④ 「LEDO」と「LED1」の数値を月に合わせてください。(例：4 月 ⇒ **04**、 12 月 ⇒ **12**)
 - ⑤ トグルスイッチ「FWD/SET」を SET 側に 1 秒以上押し下げると、月が設定されます。
- (4) 日の設定
 - ① ロータリースイッチ「MODE」を 1 に、「DATA」を 1 に合わせてください。
 - ② トグルスイッチ「FWD/SET」を SET 側に 1 秒以上押し下げると、日の修正モードとなります。
 - ③ トグルスイッチ「FWD/SET」を FWD 側に押し上げると「LED2」と「LED3」の数値がカウントアップします。
 - ④ 「LED2」と「LED3」の数値を日に合わせてください。(例：7 日 ⇒ **07**、 25 日 ⇒ **25**)
 - ⑤ トグルスイッチ「FWD/SET」を SET 側に 1 秒以上押し下げると、日が設定されます。
- (5) 年（西暦上二桁）の設定
 - ① ロータリースイッチ「MODE」を 2 に、「DATA」を 0 に合わせてください。
 - ② トグルスイッチ「FWD/SET」を SET 側に 1 秒以上押し下げると、年（西暦上二桁）の修正モードとなります。
 - ③ トグルスイッチ「FWD/SET」を FWD 側に押し上げると「LEDO」と「LED1」の数値がカウントアップします。
 - ④ 「LEDO」と「LED1」の数値を年（西暦上二桁）に合わせてください。(例：2010 年 ⇒ **20**)
 - ⑤ トグルスイッチ「FWD/SET」を SET 側に 1 秒以上押し下げると、年（西暦上二桁）が設定されます。
- (6) 年（西暦下二桁）の設定
 - ① ロータリースイッチ「MODE」を 2 に、「DATA」を 1 に合わせてください。
 - ② トグルスイッチ「FWD/SET」を SET 側に 1 秒以上押し下げると、年（西暦下二桁）の修正モードとなります。
 - ③ トグルスイッチ「FWD/SET」を FWD 側に押し上げると「LED2」と「LED3」の数値がカウントアップします。
 - ④ 「LED2」と「LED3」の数値を年（西暦下二桁）に合わせてください。(例：2010 年 ⇒ **10**)
 - ⑤ トグルスイッチ「FWD/SET」を SET 側に 1 秒以上押し下げると、年（西暦下二桁）が設定されます。
- (7) 曜日の設定
 - ① ロータリースイッチ「MODE」を 3 に、「DATA」を 0 に合わせてください。
 - ② トグルスイッチ「FWD/SET」を SET 側に 1 秒以上押し下げると、曜日の修正モードとなります。
 - ③ トグルスイッチ「FWD/SET」を FWD 側に押し上げると「LEDO」の数値がカウントアップします。
 - ④ 「LEDO」の数値を曜日に合わせてください。ただし、曜日設定は次の数値で設定します。(日 ⇒ **0**、月 ⇒ **1**、火 ⇒ **2**、水 ⇒ **3**、木 ⇒ **4**、金 ⇒ **5**、土 ⇒ **6**)
 - ⑤ トグルスイッチ「FWD/SET」を SET 側に 1 秒以上押し下げると、曜日が設定されます。

4 ΣAI-22 の場合の時計の確認方法

表 9-10-4 に示します通り、グループ制御盤内 GP1 カード(基板 KCC-100X) に実装されているロータリースイッチ MODE、DATA により設定した時計情報を確認してください。

表 9-10-4 増設盤内ロータリースイッチでの時計(現時刻)の表示方法

ロータリー-SW		表示項目	データ部の表示内容				備考
E M O D	A D A T		【データ部0】		【データ部1】		
			LED0	LED1	LED2	LED3	
0	X	「時分」の表示	時		分		24時間表示
1	X	「月日」の表示	月		日		
2	X	「西暦」の表示	年号上位		年号下位		西暦
3	X	「曜日」の表示	曜日	—	—		0:日, 1:月, 2:火, 3:水, 4:木, 5:金, 6:土
4	X	「分秒」の表示	分		秒		60進数表示
5	X	補正用データの表示	修正秒数		修正経過日数		「(2)時計の補正」参照

X: 任意の値