パネル機能

パネルと操作方法

■モニタの表示について

操作パネルの表示器に使用しているLEDの表示は、動作・パラメータ等を表すために次のような記号を使用しています。

●LED表示（数字）

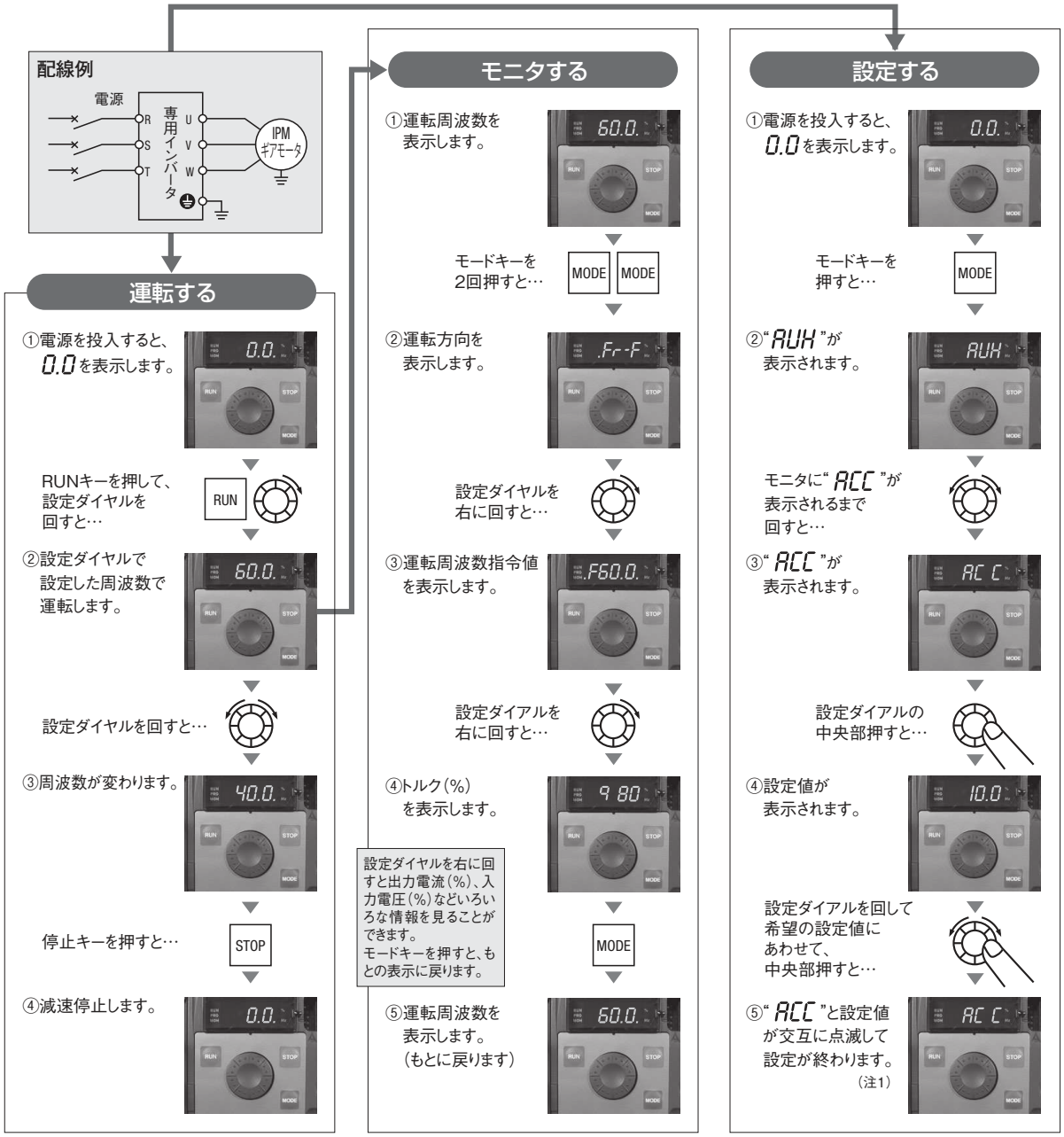
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	—
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	—

●LED表示（アルファベット）

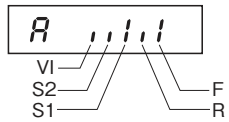
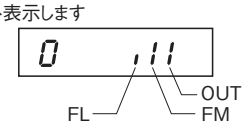
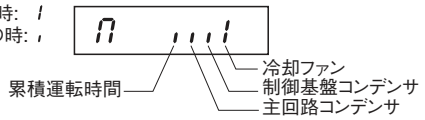
Aa	Bb	C	c	Dd	Ee	Ff	Gg	H	h	I	i	Jj	Kk	Ll
A	b	C	c	d	E	F	G	H	h	I	,	J		L

Mm	Nn	O	o	Pp	Qq	Rr	Ss	Tt	Uu	Vv	Ww	Xx	Yy	Zz
n	n	O	o	P	q	r	S	t	U	u			y	

■パネルの操作方法



注1. 設定値を変更しないで、設定ダイヤルの中央部を押した場合には、次のパラメータ（"dEC"）が表示されます。

表示内容	パネル操作	LED表示	動　作
運転周波数（注1）		60.0	運転周波数を表示（60Hz運転中） （標準モニタ表示選択 F710＝0〔運転周波数〕設定の場合）
パラメータ設定モード	MODE	AUH	基本パラメータの先頭の"ヒストリ機能（ AUH ）"を表示します
回転方向	MODE	Fr-F	回転方向を表示します。（Fr-F:正転、Fr-r:逆転）
運転周波数指令（注1）		F60.0	運転周波数指令値（Hz/フリー単位）を表示します （ F711＝2 の場合）
トルク（注1）		9 80	インバータ出力トルク（%）を表示します （ F712＝7 の場合）
出力電流（注1）		C 00	インバータ出力電流（負荷電流）（%）を表示します （ F713＝1 の場合）
入力電圧（注1）		9100	インバータ入力電圧（直流部）（%）を表示します （ F714＝3 の場合）
フリー単位表示倍率2（注1）		1800	フリー単位表示倍率2で設定した値を表示します （ F715＝50 の場合）
LED表示有効桁数（注1）		d 0	フリー単位表示倍率2の表示数値の小数点位置を表示します （ F716＝51 の場合）
入力端子		A ,,1,1	制御入力端子（FR、S1、S2、VI）のON/OFFの状態をビット表示します ONの時: 1 OFFの時: 0 
出力端子		0 ,11	制御出力端子（OUT、FM、FL）のON/OFFの状態をビット表示します ONの時: 1 OFFの時: 0 
入力端子のロジック設定		L-51	F127 によるロジック設定を表示します L-51 ：シンクロジック（内部電源） L-50 ：ソースロジック L-49 ：シンクロジック（外部電源）
CPU1バージョン		u62	CPU1バージョンを表示します
CPU2バージョン		uc08	CPU2バージョンを表示します
過去のトリップ1表示		OC3↔1	過去のトリップ1（交互点滅）（注2）
過去のトリップ2表示		OH↔2	過去のトリップ2（交互点滅）（注2）
過去のトリップ3表示		OP3↔3	過去のトリップ3（交互点滅）（注2）
過去のトリップ4表示		nErr↔4	過去のトリップ4（交互点滅）（注2）
部品交換アラーム情報		n ,,,1	冷却ファン、制御基盤コンデンサ、主回路コンデンサの部品交換アラームおよび累積運転時間のON/OFFの状態をビット表示します ONの時: 1 OFFの時: 0 
累積運転時間表示		t0.10	累積運転時間を表示します （0.01=1時間、1.00=100時間）
標準設定モード	MODE	60.0	運転周波数を表示（60Hz運転中）

注1. F710～F716、（F720）で設定された内容が表示されます。
注2. 過去のトリップの詳細情報も確認できます。