付録A. パラメーター覧表

表示記号	名称	設定範囲	刻み	単位	初期設定値	運転中の変更
P	温調信号	0.0 ～ 100.0	0.1	%	0.0	○
H	手動(上限)信号	0.0 ～ 100.0	0.1	%	0.0	○
L	下点(下限)信号	0.0 ～ 100.0	0.1	%	0.0	○
F	勾配(比例)信号	0.0 ～ 100.0	0.1	%	100.0	○
E	ソフトスタート時間	0.0 ～ 300.0	0.1	s	0.5	○
C	電流制限量	10 ～ 110	1	%	110	○
U	ヒータ断線量	5 ～ 50	1	%	50	○
d	ディレー時間	0.0 ～ 3.0	0.1	s	0.0	○
t	周期時間	1.0 ～ 3.0	0.1	s	1.0	○
n	関数特性	0 ～ 7	1	No.	0	×

コード	機能名称	設定範囲	刻み	単位	初期設定値	運転中の変更
F000	定格電流値設定	1 ～ 9999	1	A	※1	○
F001	定格電圧値設定	0.1 ～ 999.9	0.1	V	※2	○
F100	波形制御方式	0：位相制御 1：サイクル制御間欠式 2：サイクル制御連続式	－	－	0	○
F101	調節計の種類	0：4-20mA（DC1-5V） 1：DC0-5V 2：二位置制御	－	－	0	×
F2_P	温調信号Ｐ優先度	0：制御端子台入力 1：パネル 2：通信	－	－	0	×
F2_H	上限信号Ｈ優先度				0	×
F2_L	下点信号Ｌ優先度				0	×
F2_F	勾配信号Ｆ優先度				0	×
F2_E	ｿﾌﾄｽﾀｰﾄ時間Ｅ優先度	1：パネル 2：通信	－	－	1	×
F2_C	電流制限量Ｃ優先度				1	×
F2_U	ﾋｰﾀ断線量Ｕ優先度				1	×
F2_d	ﾃﾞｨﾚｰ時間ｄ優先度				1	×
F2_t	周期時間ｔ優先度				1	×
F2_n	関数特性ｎ優先度				1	×

↑

（運転中とは…表示パネルの運転状態 LED が点灯 or 点滅時≒出力中）

（※1：ユニット型式の定格電流値になります。）

（※2：ユニット型式の定格電圧値になります。）

コード	機能名称	設定範囲	刻み	単位	初期設定値	運転中の変更
F300	変更対象選択	1 ～ 7	1	No.	1	×

関数特性　初期値

	特性１	特性２	特性３	特性４	特性５	特性６	特性７
0.0%設定値	0	0	0	0	0	0	0
10.0%設定値	24	28	32	35	40	46	9
20.0%設定値	37	41	45	48	53	58	22
30.0%設定値	47	51	55	58	62	67	37
40.0%設定値	56	60	63	66	69	74	52
50.0%設定値	65	68	71	73	76	79	67
60.0%設定値	73	75	77	79	82	84	80
70.0%設定値	80	82	84	85	87	89	89
80.0%設定値	87	88	89	90	91	93	95
90.0%設定値	94	94	95	95	96	97	98
100.0%設定値	100	100	100	100	100	100	100

コード	機能名称	設定範囲	刻み	単位	初期設定値	運転中の変更
F400	フィードバック制御方式	0：フィードバックなし 1：定電流 2：定電圧 3：定電力	－	－	0	×
F401	ヒータ断線検出機能	0：標準版-無効 1：高機能版-無効 2：標準版-有効 3：高機能版-有効	－	－	0	×
F402	ヒータＡ本数	1 ～ 5	1	本	2	×
F403	ヒータＢ本数	1 ～ 5	1	本	1	×
F404	電流ゲイン調整	1 ～ 9999	1	A	－	○
F405	電圧ゲイン調整	1 ～ 999.9	0.1	V	－	○
F406	電力ゲイン調整	1 ～ 999.9	0.1	kW	－	○
F407	CT 選択	0：外部 CT、1：内蔵 CT	－	－	0	×
F408	変換ボード型式確認	（設定値なし）	－	－	－	－

↑

（運転中とは…表示パネルの運転状態 LED が点灯 or 点滅時≒出力中）

コード	機能名称	設定範囲	刻み	単位	初期設定値	運転中の変更
F501	ノードアドレス	0 ～ 255	1	－	1	×
F502	伝送速度	[9.6]、[19.2]、[38.4]	－	kbps	[9.6]	×
F503	伝送モード	[8n1]、[8o1]、[8E1]、[8n2]、[8o2]、[8E2]	－	－	[8E1]	×
F507	送信待ち時間	0 ～ 999	1	ms	0	×
F601	Er.01:過電流検出	0：出力しない 1：1A-1C に出力 2：HA-HC に出力 3：両方に出力	－	－	1	×
F602	Er.02:温度上昇異常		－	－	1	×
F603	Er.03:ヒューズ断線		－	－	1	×
F604	Er.04:自己診断 負荷ショート異常		－	－	1	×
F605	Er.05:自己診断 サイリスタオープン		－	－	1	×
F606	Er.06:自己診断 サイリスタショート		－	－	1	×
F607	Er.07:CPU 異常		－	－	0	×
F608	Er.08:メモリ異常		－	－	0	×
F609	Er.09:非常停止		－	－	0	×
F610	Er.10:電源電圧低下		－	－	2	×
F611	Er.11:瞬時電圧低下		－	－	2	×
F612	Er.12:周波数異常		－	－	2	×
F613	Er.13:ヒータ断線		－	－	2	×
F614	Er.14:自己診断 負荷オープン異常		－	－	2	×
F700	自己診断停止	0：自己診断を一時停止 1：自己診断を有効	－	－	1	×
F701	RUN/STOP キーロック	0：ロック解除 1：ロックする	－	－	0	×
F702	SAVE キーロック	0：ロック解除 1：ロックする	－	－	0	×

↑

（運転中とは…表示パネルの運転状態 LED が点灯 or 点滅時≒出力中）