

動作確認チェックシート

検査日	2022年 2月 9日		(機械の仕様・規格を記入する。)		
商品名	DC電源	電源電圧	単相 208 ~ 220V 1.5KW	MAX WATT	1.5 Kw
型式	MDX-1.5K	周波数	50/60 Hz	CH数	1
メーカー名	ADVANCED ENERGY	OUTPUT POWER	1.5KW	出力端子	ターミナル
機械Ser.No	107737 F/R B	MAX VOLTAGE	500 V		
製造年月	年 月	MAX CURRENT	300 A	仕様	Low-Zタイプ1

チェック項目	主な確認内容	チェック(○×)
1 外観	筐体・キャスター・継手・スイッチ等に著しいキズ・破損・動作不良はないか。	○
2 起動動作	POWER ON時に異常(異音・異臭・漏電・暴走・アラーム表示等)はないか。	○
3 SW設定	SWの機能は正常か。	○
4 保管・出荷準備	水抜き・ビス締め・清掃・入庫元に関するシール等を取り除く。	-
5 確認シール	動作確認済シールを貼る	○

備考(動作確認内容・不具合内容等) 機器の仕様・規格を満たす事を確認する。

- ◎ SW類 ○ POWER 確認
- (OUTPUT)ON,OFF, (LEVEL)KNOB, (RAMP)KNOB 確認
- (REGULATION)POWER,CURRENT,VOLTAGE, (RIGHT DISPLAY)SET PT,ACTUAL 確認
- ◎ 表示類 (LEFT DISPLAY) 電力、電圧、電流値表示、確認
- (RIGHT DISPLAY) 電力、電圧、電流値表示 確認
- (LED) RAMP, SETPOINT, PLAZMA, OUTPUT, INTLK 確認
- ◎ 動作 RAMP= 5sec, VOLTAGE=148V (負荷=50Ω) 設定



電圧指定 148V設定
148V出力



電力指定 444W設定
444W出力



電流指定 2.00A設定
2.57A出力

取扱説明書(有)

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者
	インターロック解除 25pin コネクタ 4,5,6,7- 9 short	
2022.2.10	冷却FAN交換。	佐藤

File Maker入力 (備考欄コメント) [責任者]
 動作(NG) 作業工数[8H] 電圧レギュレーションは良好、しかし電流レギュレーションが不良。
 検査担当者[佐藤] シャーシーはフローティング状態になっています。
 ユーザー名[]
 出荷日 年 月 日

