

動作確認チェックシート

検査日	2024年 11月 6日	(機械の仕様・規格を記入する。)		
商品名	インパルス型高周波高圧電源	電源電圧	3相 200V 3KVA	
型式	PHF-2KW	周波数	50 / 60Hz	
メーカー名	ハイデン研究所	出力電圧	± 0~15KV	
機械Ser.No	13222606	出力周波数	1~30KHz	
製造年月	2013年 6月			

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 ○ ブレーカ, 高圧切, 高圧入, 変調信号 間欠/連続
(ボリューム) 出力電圧設定, 連続周波数設定, 間欠周波数設定

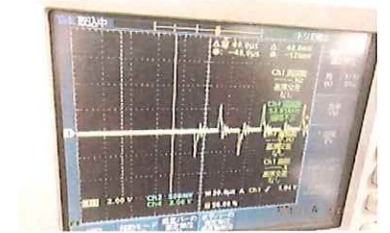
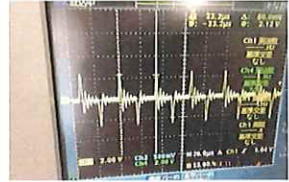
◎ 表示類 ○ KV電圧値表示, KW電力値表示, 周波数カウンタ
○ (SW点灯) 電源, 高圧切, 高圧入 確認
過電流リセット(過電流状態にならないので未確認)

◎ 動作 使用機器 Tektronix 高電圧プローブ
○ インパルス電圧連続出力 40 μs(25KHz 2400Vp)



通電状況

○ インパルス電圧連続出力 33.2 μs(30KHz 2400Vp)



インパルス間欠出力状況

取扱説明書(無)

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者

管理入力	(備考欄コメント)	[責任者]
動作(OK) 作業工数[8H]	良好な高圧プローブ, 適した負荷がないのでこの位な確認に留めた。	
検査担当者[佐藤]		
ユーザー名[]		
出荷日 年 月 日		