

動作確認チェックシート

検査日	2020年 5月 7日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	アクティブプローブ	電源電圧	—	入力容量	≤0.9 Pf
型式	ZS2500	周波数	—	オフセット範囲	±12V
メーカー名	TELEDYNE RECROY	DC入力抵抗	1MΩ	非破壊電圧	20V
機械Ser.No	1403	帯域幅	2.5GHz	ダイナミックレンジ	±8V
製造年月	年 月	減衰率	10:1	インターフェース	ProBus (50Ω)

ケーブル長 1.3 m

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	○

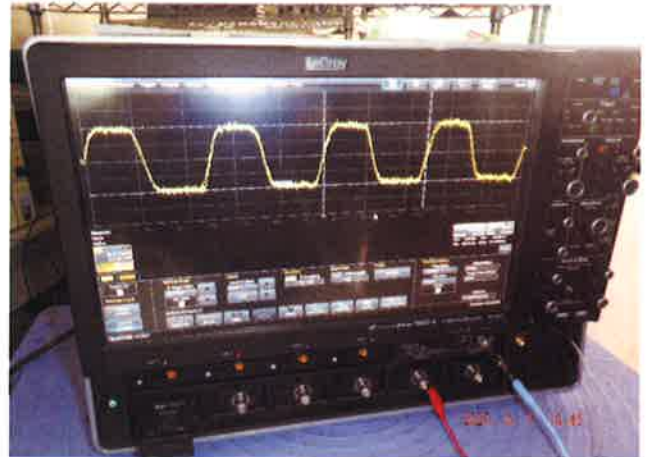
備考(動作確認内容・不具合内容等) 機器の仕様・規格を満たす事を確認する。

◎ 動作

使用機器 レクロイ 760ZI-A 50mV/DIV DC 1MΩ Coupling
ファンクション ジェネレータ Agilent 33220A 20MHz 矩形波 50Ω 100mVpp 出力

結果 20MHz, 200mVpp 確認
 $2 \times 100\text{mVp-p} \times 1\text{M}\Omega / (50\Omega + 1\text{M}\Omega)$
 $= 200\text{mVp-p}$

レクロイ 760ZI-A 上で ZS2500 の名称確認



測定時静電気、ノイズ等の過電圧入力に十分注意する。壊れます。

取扱説明書(有) 別称 FETプローブ

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者

File Maker入力 (備考欄コメント) [責任者]

動作(OK) 作業工数[7H]
 検査担当者[佐藤]
 ユーザー名[]
 出荷日 年 月 日

