

管理番号

070260

# 動作確認チェックシート

検査日	2024年 10月 9日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	オシロスコープ	電源電圧	単相 100~240V 30W	CH 数	4
型式	TDS2004C	周波数	50 ~ 60Hz	入力インピーダンス	1MΩ
メーカー名	Tektronix	最高周波数帯域	70MHz	プローブチェック	1KHz, 5V
機械Ser.No	C040742	最高サンプルレート	1GS/s	インターフェース	USB
製造年月	年 月	入力電圧レンジ	2mV/div~5V/div	付属	プローブ 1本

チェック項目	主な確認内容	
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 オートレンジ, 保存/呼出, 波形測定, 波形取込, オートセット, ユーティリティ, カーソル, 表示

SINGLE SEQ, RUN/STOP 確認

(垂直軸) CH1~4[ポジションノブ, CH1/MENU, スケールノブ], MATH MENU

(水平軸) ポジションノブ, HORIZ MENU, SET TO ZERO, スケールノブ 確認

(トリガ) レベルノブ, TRIG MENU, SET TO 50%, FORCE TRIG, TRIG VIEW 確認

(ソフトスイッチ) タテ 5個

プローブ入力 1KHz 5Vpp SQUARE

◎ 表示類 波形表示, 制御表示

確認

(LED) オートレンジ, ダイヤル, 保存

セルフテスト OK

◎ 動作

① 起動時セルフテスト, 自己校正, X10プローブ, 保存読出し 確認

② 50MHz sine 1.0Vrms ×1 入力 (Tektronix AFG31000, HP8643A ジェネレータ使用)



取扱説明書(無) CH1 50MHz 936mVpp

CH2 50MHz 936mVpp

CH3 50MHz 936mVpp

CH4 50MHz 936mVpp

## 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[ 4H]

担当者[ 佐藤 ]

ユーザー名[ ]

出荷日 年 月 日

