

管理番号

IB0328

## 動作確認チェックシート

|           |            |                  |           |       |               |
|-----------|------------|------------------|-----------|-------|---------------|
| 検査日       | 2025年2月14日 | (機械の仕様・規格を記入する。) |           |       |               |
| 商品名       | デジタルマルチ温度計 | 電源電圧             | 1φ AC100V | 熱電対   | T/J/E/K/S/R/B |
| 型式        | TR2114H    | 周波数              | 50/60Hz   | 測温抵抗体 | JPt100、Pt100  |
| メーカー名     | アドバンテスト    | 表示桁              | 4・1/2桁    |       |               |
| 本体Ser.No. | 530600045  | DC V             | 1μV~200V  |       |               |
| 製造年月      | —          | OHM              | 10mΩ~2MΩ  |       |               |

| 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                             | ○        |
| 6 データバックアップ | PLC (済・未対象・NG) TP (済・未対象・NG) BT交換 (済・未) |          |

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。

- 1 外観確認: 問題無し
- 2 スイッチ類確認: 全て問題無し(POWER、DCV、OHMなど)
- 3 表示類確認: 全て問題無し(温度表示、電圧表示、抵抗表示など)
- 4 動作確認: ① DC電圧、② 2Way抵抗値、③ 4Way抵抗値、④ 室内温度を測定し、全て問題無し(下記参照)

## 【① ~ ③ 測定結果】

較正表 with FLUKE 5100B calibrator

型式: TR2114H

S/N: 530600045

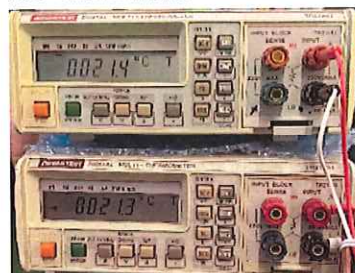
種別: デジタルマルチ温度計

メーカー: アドバンテスト

| DCV   |          |       |    |
|-------|----------|-------|----|
| 1mV   | 1.000 mV | 1mV   | mV |
| 10mV  | 9.997 mV | 10mV  |    |
| 100mV | 99.97 mV | 100mV |    |
| 1V    | 999.8 mV | 1V    | V  |
| 10V   | 9.998 V  | 10V   |    |
| 100V  | 99.98 V  | 20V   |    |

| 2Way Ω |           | 4Way Ω |           |
|--------|-----------|--------|-----------|
| 1Ω     | 1.17 Ω    | 1Ω     | 0.99 Ω    |
| 10Ω    | 10.14 Ω   | 10Ω    | 10.00 Ω   |
| 100Ω   | 100.13 Ω  | 100Ω   | 99.99 Ω   |
| 1kΩ    | 1000.0 Ω  | 1kΩ    | 1000.0 Ω  |
| 10kΩ   | 10.000 KΩ | 10kΩ   | 10.000 KΩ |
| 100kΩ  | 100.00 KΩ | 100kΩ  | 100.00 KΩ |
| 1MΩ    | 1000.0 KΩ | 1MΩ    | 1000.0 KΩ |

## 【④の測定結果】



熱電対 T種

動作確認機: 21.4°C

社内比較機: 21.3°C



測温抵抗体 Pt100

動作確認機: 22.7°C

社内比較機: 22.8°C

取扱説明書(無)

## 修理・改造履歴

| 年月日 | 修理・改造記録 | 作業者 |
|-----|---------|-----|
|     |         |     |
|     |         |     |

SHIRASAGI入力

(備考欄コメント)

[責任者]

動作(OK) 作業工数[ 2.5H ]

検査担当者[ 三科 &amp; 天野(正) ]

ユーザー名[ ]

出荷日 年 月 日

