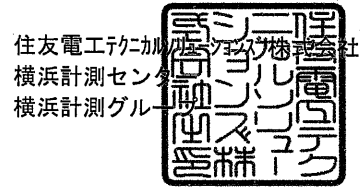


校正証明書

発行番号：K51912034



広島大学病院 殿

顧客先管理番号 : -----
品 名 : おんどとり
メーカー : ティアンドデイ
型 式 : RTR-502/TR-5106
製造番号 : 52BAGDCF /-----
校 正 日 : 2020年2月28日
弊社管理番号 : H071442

上記製品は、弊社の作業標準に従って校正が行われたことを証明します。
校正作業に使用した標準器は、日本電気計器検定所、日本品質保証機構などの公的校正機関
またはNIST (National Institute of Standards and Technology) などの国際度量衡委員会に
加盟している諸外国の公的校正機関にトレーサビリティがとれています。

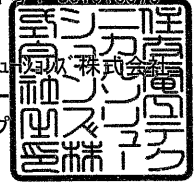
【使用標準器】

品 名	メーカー	管理番号
型 式	製造番号	有効期限
抵抗式温度計	HART SCIENTIFIC	5K050090
1502A/5615	A15441/833504	2020/07/31

試験成績書

発行番号: S51916970

住友電工テクノカルテック株式会社
横浜計測センター
横浜計測グループ



顧客先 広島大学病院 殿
顧客先管理番号 -----

品名: おんどとり
メーカー: ティアンドデイ
型式: RTR-502/TR-5106
製造番号: 52BACDCF/-----

校正日: 2020年2月28日
校正者: 大林 良馬
温度: 23 °C
湿度: 40 %
判定: 合格
調整: 無
弊社管理番号: H071442

承認者

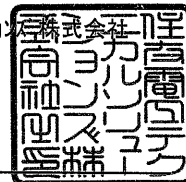
上記製品は、弊社の作業標準に従って校正が行われたことを証明します。
校正作業に使用した標準器は、日本電気計器検定所、日本品質保証機構などの公的校正機関
またはNIST (National Institute of Standards and Technology) などの国際度量衡委員会に
加盟している諸外国の公的校正機関にトレーサビリティがとれています。

【使用標準器】

品名	メーカー	管理番号
型式	製造番号	有効期限
抵抗式温度計	HART SCIENTIFIC	5K050090
1502A/5615	A15441/833504	2020/07/31

校正日：2020年2月28日
型式：RTR-502/TR-5106
製造番号：52BACDCF/-----

発行番号：S51916970
住友電工テクノロジー株式会社
横浜計測センター
横浜計測グループ



1. 機能点検

点検結果 良

2. 温度指示校正 (本体+センサ)

確度：±0.3℃ (-20~80℃)
±0.5℃ (-40~-20℃, 80~110℃)
±1.0℃ (-60~-40℃, 110~155℃)

試験点	基準範囲	指示値	判定
4 °C	3.7 °C ~	4.3 °C	良

Report Of Calibration

Reference No : S51916656

Sumitomo Electric Technical Solutions, Inc.
Yokohama Measurement Center
Yokohama Measurement Group

Customer's Name : Hiroshima University

Customer's Management No : -----

Description : Thermo Recorder
Manufacturer : T&D
Model No : RTR-502/TR-5106
Serial No : 52BACDCF/-----

Calibrated Date : 28-Feb-20
Temp : 23 °C
Status : PASSED
Adjusted : NONE

Inspector : R. Oobayashi
Rel. hum : 40 %
Control No : H071442

Approved by J. Murehama

This document certifies that the above instrument was calibrated in accordance with Japanese Industrial Standard, which is a STS operation standard.

The standard instrument we used for calibration is traceable to official calibration organizations such as Japan Electric Meters Inspection Corporation, Japan Quality Assurance Organization, and official calibration organizations overseas which joined the national Metrological Committee, such as the National Institute of Standards and Technology.

【Calibration Equipment Used】

Description	Manufacturer	Trace No
Model	Serial No	Expiration Date
Digital Thermometer	HART SCIENTIFIC	5K050090
1502A/5615	A15441/833504	31-Jul-20

Calibrated Date : 28-Feb-20
Model No : RTR-502/TR-5106
Serial No : 52BACDCF/-----

Reference No : S51916656
Sumitomo Electric Technical Solutions, Inc.
Yokohama Measurement Center
Yokohama Measurement Group

1. Functional Check Results Pass

2. Temperature Instructions Test (Base+Sensor)

Accuracy : $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ ($-20\sim 80^{\circ}\text{C}$)
 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ($-40\sim -20^{\circ}\text{C}$, $80\sim 110^{\circ}\text{C}$)
 $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ ($-60\sim -40^{\circ}\text{C}$, $110\sim 155^{\circ}\text{C}$)

Test point	Limits		Indicated value	Status
4 °C	3.7 °C ~	4.3 °C	4.3 °C	Pass