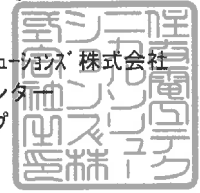


試験成績書

発行番号： S52217474

住友電気工業株式会社
横浜分析計測センター
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 Jr.
メーカー： ティアンドデイ
型式： RTR502B
製造番号： 528255C0

校正日： 2023年2月28日
温度： 22 °C
判定： 合格
調整： 無

校正者： 大林 良馬
湿度： 37 %
弊社管理番号： H073130

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。

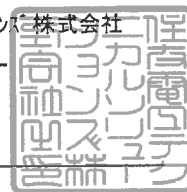
【使用標準器】

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	2023/04/30

校正日：2023年2月28日
型式：RTR502B
製造番号：528255C0

発行番号：S52217474

住友電気工業株式会社
横浜分析計測センター
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

確度：平均±0.3°C (at -20~80°C)

平均±0.5°C (at -40~-20°C, 80~110°C)

平均±1.0°C (at -60~-40°C, 110~155°C)

試験点	基準範囲	指示値	判定
4 °C	3.7 °C ~ 4.3 °C	4.1 °C	良

Certificate Of Calibration

Reference No : K52211937

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

Customer's Name : Hiroshima University

Customer's Management No. : -----

Description : Thermo Recorder

Manufacturer : T&D

Model No : RTR502B

Serial No : 528255C0

Calibrated Date : 28-Feb-23

Control No : H073130

Approved by  H. Matsuura

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	30-Apr-23

Report Of Calibration

Reference No : S52217475

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

Customer's Name : Hiroshima University

Customer's Management No : -----

Description : Thermo Recorder
Manufacturer : T&D
Model No : RTR502B
Serial No : 528255C0

Calibrated Date : 28-Feb-23

Temp : 22 °C

Status : PASSED

Adjusted : NONE

Inspector : R. Oobayashi

Rel. hum : 37 %

Control No : H073130

Approved by *H. Matsuura*

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	30-Apr-23

Calibrated Date : 28-Feb-23
Model No : RTR502B
Serial No : 52825500

Reference No : S52217475
Sumitomo Electric Technical Solutions, Inc.
Yokohama Analysis and Measurement Center
Yokohama Measurement Group

1. Functional Check Results Pass

2. Temperature Instructions Test

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

Test point	Limits	Indicated value	Status
4 °C	3.7 °C ~ 4.3 °C	4.1 °C	Pass