

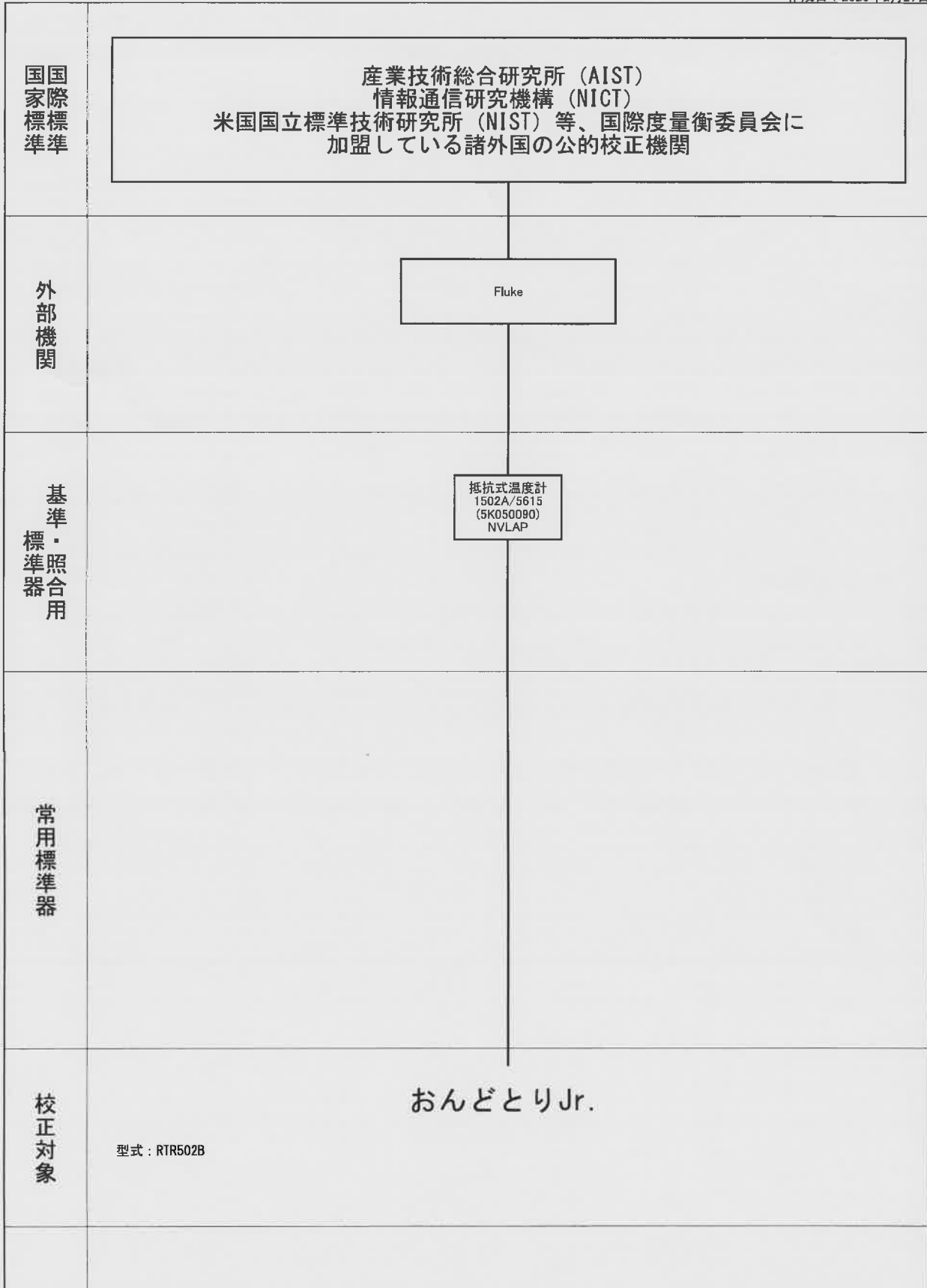


# トレーサビリティ体系図

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



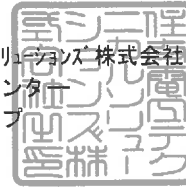
管理番号：T5H07N250272  
作成日：2026年2月27日



# 試験成績書

発行番号： S52518014

住友電工テクノソリューションズ株式会社  
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： 5282DCD3

校正日： 2026年2月27日  
温度： 23 °C  
判定： 合格  
調整： 無

校正者： 成田 麻夏  
湿度： 43 %  
弊社管理番号： H074279

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 型式	メーカー 製造番号	管理番号 有効期限
抵抗式温度計 1502A/5615	HART SCIENTIFIC A15441/833504	5K050090 2026/06/30

校正日：2026年2月27日  
型式：RTR502B  
製造番号：5282DCD3

発行番号：S52518014  
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



# Traceability System Chart

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

Reference No : T5H07N250275  
 Created Date : 27-Feb-26

<p>National Standard or International Standard</p>	<p>National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST)                  National Institute of Information and Communications Technology (NICT)                  The National Institute of Standards and Technology (NIST) and other public calibration agencies</p>	
<p>External Organizations</p>	<p>Fluke</p>	
<p>Reference Standards</p>	<p>Digital Thermometer                  1502A/5615                  (5K050090)                  NVLAP</p>	
<p>Working Standards</p>		
<p>Unit Under Test</p>	<p>Thermo Recorder</p>	<p>Model No: RTR502B</p>

# Report Of Calibration

Reference No : S52518015

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 : 5282DCD3

Calibrated Date : 27-Feb-26  
Temp : 23 °C  
Status : PASSED  
Adjusted : NONE

Inspector : M. Narita  
Rel.hum : 43 %  
Control No : H074279

Approved by T. Suzuki

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-Jun-26

Calibrated Date : 27-Feb-26

Sumitomo Electric Technical Solutions, Inc.

Model No : RTR502B

Yokohama Analysis and Measurement Center

Serial No : 5282DCD3

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 $^{\circ}\text{C}$	3.7 $^{\circ}\text{C}$ ~	4.3 $^{\circ}\text{C}$	4.1 $^{\circ}\text{C}$	Pass