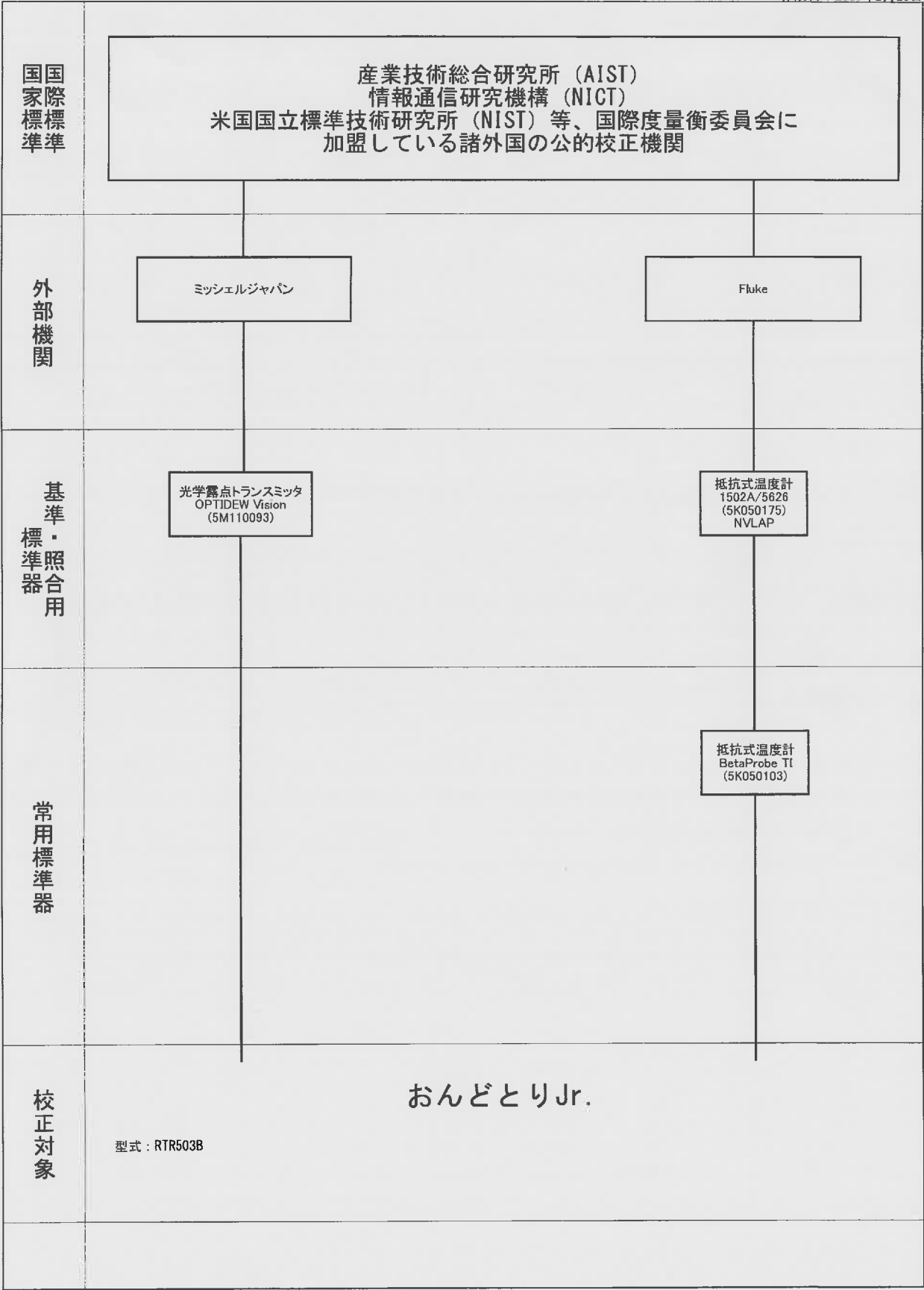


トレーサビリティ体系図

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

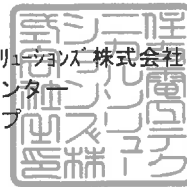
管理番号：15H07N240305
作成日：2025年2月28日



試験成績書

発行番号：S52417690

住友電工エナジー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： RTR503B
製造番号： 5284474C

校 正 日： 2025年2月28日
温 度： 26 ℃
判 定： 合格
調 整： 無

校 正 者： 佐々木 将太
湿 度： 30 %
弊社管理番号： H073764

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	MARTEL	5K050103
BetaProbe TI	2335269	2025/06/30
光学露点トランスミッタ	ミッシェル	5M110093
OPTIDEW Vision	128121	2025/10/31

校正日：2025年2月28日

型式：RTR503B

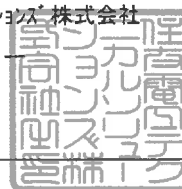
製造番号：5284474C

発行番号：S52417690

住友電気技術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



1. 機能点検

点検結果 良

2. 温度指示校正

確度：平均 $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$

試験点	基準範囲		指示値	判定
25 $^{\circ}\text{C}$	24.7 $^{\circ}\text{C}$ ~	25.3 $^{\circ}\text{C}$	25.1 $^{\circ}\text{C}$	良

3. 湿度指示校正

確度： $\pm 5\% \text{rh}$ (at 25 $^{\circ}\text{C}$, 50%rh)

試験点	基準範囲		指示値	判定
50 %rh	45 %rh ~	55 %rh	47 %rh	良

Certificate Of Calibration

Reference No : K52412243

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 : RTR503B

Serial No : 5284474C

Calibrated Date : 28-Feb-25

Control No : H073764

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
Precision Thermometer	MARTEL	5K050103
BetaProbe TI	2335269	30-Jun-25
Optical dew point transmitter	MICHELL	5M110093
OPTIDEW Vision	128121	31-Oct-25

Report Of Calibration

Reference No : S52417466

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 : RTR503B

Serial No : 5284474C

Calibrated Date : 28-Feb-25

Temp : 26 °C

Status : PASSED

Adjusted : NONE

Inspector : S. sasaki

Rel.hum : 30 %

Control No : H073764

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
Precision Thermometer	MARTEL	5K050103
BetaProbe TI	2335269	30-Jun-25
Optical dew point transmitter	MICHELL	5M110093
OPTIDEW Vision	128121	31-Oct-25

Calibrated Date : 28-Feb-25

Model No : RTR503B

Serial No : 52844740

Reference No : S52417466

Sumitomo Electric Technical Solutions, Inc.

Yokohama Analysis and Measurement Center

Yokohama Measurement Group

1. Functional Check Results Pass

2. Temperature Instructions Test

Accuracy : Average $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$

Test point	Limits		Indicated value	Status
25 $^{\circ}\text{C}$	24.7 $^{\circ}\text{C}$ ~	25.3 $^{\circ}\text{C}$	25.1 $^{\circ}\text{C}$	Pass

3. Humidity Instructions Test

Accuracy : $\pm 5\%$ rh (at 25 $^{\circ}\text{C}$, 50%rh)

Test point	Limits		Indicated value	Status
50 %rh	45 %rh ~	55 %rh	47 %rh	Pass