

発行日 2019年4月3日  
発行番号 19-03160-9

# 校正証明書

CALIBRATION CERTIFICATE

依頼者(Customer Name) 広島大学病院 殿  
製品名(Description) おんどとり Jr. (㈱ティアントデイ製)  
形式(Model No) RTR-505-Pt  
製造番号(Serial No) 52C24F81  
管理番号(Management No) 29829  
校正年月日(Date) 2019年4月1日

上記製品は、品質管理の国際規格ISO9001に適合した当社品質システムに基づき校正が行われ、校正作業における検査又は試験の結果は試験成績書通りです。  
この校正にかかわる当社使用標準器は、日本電気計器検定所をはじめとする公的校正機関の標準とトレーサビリティがとれております。

## 当社使用標準器

製品名 / 形式	製造番号	校正有効期限
デジタル指示温度計 / CAB-F200-8	0026/05	2019年10月31日
白金測温抵抗体 / NRHS1-0	TS6ZA 7100F	2019年10月31日



高山理化精機株式会社  
〒399-0033 長野県松本南大字笹賀5652-18  
校正サービス課 TEL 0263-25-3111

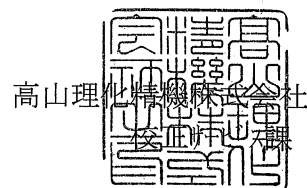


発行番号

19-03160-9

# 試験成績書

依頼者 広島大学病院 殿  
 製品名 おんどとり Jr. (株式会社アイソトープ製)  
 形式 RTR-505-Pt  
 製造番号 52C24F81  
 管理番号 29829  
 校正年月日 2019年4月1日  
 校正時室温 25 °C 48 %



上記製品の試験成績は次のとおりです。

## 校正結果

承認	校正者
(佐藤)	(百瀬)

試験温度(°C)

指示値(°C)  
(セリNo:29829-1)

-70.0

-70.2

付属セリS/N:4807039-004

上記校正値は調整なしの結果です

使用標準器名称 / 形式

デジタル指示温度計 / CAB-F200-8

白金測温抵抗体 / NRHS1-0

製造番号

0026/05

TS6ZA 7100F

精度

±(0.15+0.002|t|)°C

(精度は上記に含む)

上記使用標準器は、国家標準にトレーサブルであり又正常であることを確認済み。

以上

帳票登録番号 ; 409-01 Rev. A

Date 3/APR/2019  
No 19-03160-19

# CALIBRATION CERTIFICATE

Customer Name Hiroshima University  
Description Thermo Recorder (T&D Corporation product)  
Model No RTR-505-Pt  
Serial No 52C24F81  
Management No 29829  
Date 1/APR/2019

The above product was calibrated with the Takayama Rika Seiki Co., Ltd. quality system in accordance with the international standard of the quality control ISO9001, and the results of measurement or test in the calibration work are shown by the accompanying certificate of analysis.

The standards used in this calibration are traceability-ensured with standards of Japan Electric Meters Inspection Corporation (JEMIC) and other calibration organizations.

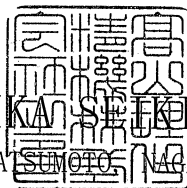
## Used Standards

Product Name / Type	Serial No	Duration of Calibration
Precision Thermometer / CAB-F200-8	0026/05	31/OCT/2019
Platinum Resistance Temperature Detector / NRHS1-0	TS6ZA 7100F	31/OCT/2019

TAKAYAMA RIKASEIKI CO., LTD.

5652-18, SASAGA, MATSUMOTO, NAGANO JAPAN 399-0033

Calibration Service Department Tel: 263253111

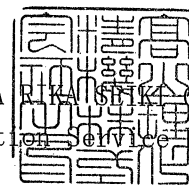


No 19-03160-19

# CERTIFICATE OF ANALYSIS

Customer Name Hiroshima University  
 Description Thermo Recorder (T&D Corporation product)  
 Model No RTR-505-Pt  
 Serial No 52C24F81  
 Management No 29829  
 Date 1/APR/2019  
 Room Temperature  
 During Calibration 25 °C 48 %

TAKAYAMA RIKAI SEIKI CO., LTD.  
 Calibration Service Department



APPROVED	AUTHOR
(佐藤)	(百瀬)

Test data of the above product are as shown below;

## Calibration Result

Test Temperature (°C) (Attached sensor: 29829-1)	Reading (°C)
-70.0	-70.2

Attached sensor S/N:4807039-004

The above calibration data are with no adjustment.

Used STD Name / Type	Serial No	Accuracy
Precision Thermometer / CAB-F200-8	0026/05	$\pm (0.15 + 0.002 t )$ °C * Includes the accuracy of the
Platinum Resistance Temperature Detector / NRHS1-0	TS6ZA 7100F	Platinum Resistance Temperature Detector NRHS1-0

The above standards are traceability-ensured with national standards and are normalcy-confirmed.