



JQA



JCSS
JCSS 0029

総数2頁の1頁
証明書番号 1202-00717-5

校正証明書

| | |
|--------|---|
| 依頼者 | 青森県立中央病院 |
| 住所 | 青森県青森市東造道2-1-1 |
| 品名 | デジタル温度計 |
| 型式又は性能 | 本体：RTR-502B センサ：TR-5106 |
| 製造番号 | 本体：52824383 センサ：----- |
| 管理番号 | 本体：----- センサ：52824383 |
| 製造者 | 株式会社 ティアンドデイ |
| 校正項目 | 温度 |
| 校正方法 | JQA校正要領書による（文書番号E3146B2） |
| 校正室の環境 | 次頁以降のとおり |
| 校正年月日 | 2022年5月20日 |
| 校正実施場所 | 東京都八王子市南大沢四丁目4番地4 一般財団法人 日本品質保証機構 計量計測センター 熱学計測課校正室 |

校正結果は次頁以降のとおりであることを証明します。

2022年5月24日

東京都八王子市南大沢四丁目4番地4
一般財団法人 日本品質保証機構
計量計測センター

所長 佐野 弘明



この証明書は、計量法第144条第1項に基づくものであり、特定標準器(国家標準)にトレーサブルな標準器により校正した結果を示すものです。
書面による承認なしに、この証明書のカラーコピー及び一部分のみを複製して使用することを禁じます。
当センターは、ISO/IEC 17025:2017に基づく校正機関として認定されています。

校正結果

| 温度校正値 (標準の値) | 校正品の指示値 | 拡張不確かさ | 備考 |
|-----------------|---------|--------|----|
| -25.0 | -25.0 | 0.2 | |
| -20.0 | -20.1 | 0.2 | |
| -15.0 | -15.0 | 0.2 | |

校正の不確かさ:

拡張不確かさは、包含係数 $k=2$ から決定したもので、約95%の信頼の水準をもつと推定される区間を定める。

校正条件:

- ・校正は、標準器との比較測定により実施した。
- ・温度校正値（標準の値）とは、校正品が指示すべき値である。
- ・温槽へのセンサの挿入深さは、約 180 mmとした。
- ・温槽へのセンサ挿入は、ガラス製保護管を使用した。
- ・校正に使用した温槽
-25 °C ~ -15 °C の温度目盛の校正には、アルコール低温槽を使用した。
- ・校正を実施したときの校正室の環境条件
温度 23 °C ~ 25 °C
湿度 44 % ~ 48 %

使用した標準器

| (品名) | (製造者) | (型式又は性能) | (製造番号等) |
|---------|---------------------|--------------------|-------------------------|
| デジタル温度計 | ASL / 株式会社 ネットシン | F500-A-2-D / Pt100 | 017107/04 / NS-16028 |

特記事項：校正品の受理後、修理及び調整を行わず校正を実施した。

以上