



JQA



JCSS
JCSS 0029

総数 2 頁の 1 頁
証明書番号 1203-00283-4

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 | RTR501B |
| 製造番号 | 52800FAA |
| 管理番号 | ----- |
| 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 | 2023年4月20日 |
| 校正の実施場所 | 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。

2023年4月21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 井村 好宏



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

(単位 : °C)

| 温度校正値 (標準の値) | 校正品の指示値 | 拡張不確かさ |
|-----------------|---------|--------|
| 15.0 | 15.3 | 0.4 |
| 20.0 | 20.2 | 0.4 |
| 25.0 | 25.3 | 0.4 |

校正の不確かさは、拡張不確かさであり、包含係数 $k=2$ で決定され、約 95 % の信頼の水準をもつと推定される区間を定める。

校正の実施条件：

- ・校正は、標準器との比較測定により実施した。
- ・校正は、恒温槽を使用し実施した。
- ・温度校正値（標準の値）とは、校正品が指示すべき温度である。

校正室の環境：

温度 22 °C ~ 26 °C
湿度 35 % ~ 49 %

校正に用いた標準器：

| 品名 | 型式又は性能 | 機器番号 | 製造者名 |
|---------|--------|----------|------------|
| デジタル温度計 | | | |
| 本体 | 1502A | B27133 | FLUKE |
| センサ | Pt100 | NS-19023 | 株式会社 ネットシン |

備考：

- ・校正時に以下のソフトウェアを使用した。
RTR500BC for Windows Ver.2.05

特記事項：

- ・校正品の受領後、修理及び調整を行わず校正を実施した。

以上