

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丁目1-1
品名	デジタル温度計
型式又は性能	本体：RTR-502 センサ：TR-5106 目量：0.1℃ 温度センサの種類：サーミスタ
製造番号	本体：52BAE22F センサ：—
管理番号	本体：— センサ：52BAE22F
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E514624）
校正結果	次頁以降のとおり
校正年月日	2020年6月19日～2020年6月25日
校正実施場所	愛知県北名古屋市薬師寺山浦53番地の1 一般財団法人 日本品質保証機構 中部試験センター 師勝試験所 計量計測課校正室

校正結果は以上のとおりであることを証明します。

2020年6月26日

愛知県北名古屋市沖村沖浦39番地

一般財団法人 日本品質保証機構

中部試験センター

所長 田中 好



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

校正値(°C) (標準の値)	指示値(°C)	拡張不確かさ(°C)	備考
15.0	14.9	0.3	
20.0	19.9	0.3	
25.0	24.9	0.3	

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。
- 温槽へのセンサ挿入は、ガラス製保護管を使用し、挿入深さ約 300 mm とした。
- 校正に使用した温槽
15 °C ~ 25 °C の温度目盛の校正には、水温槽を使用した。
- 校正を実施したときの校正室の環境条件
温度 24 °C ~ 26 °C
湿度 51 % ~ 62 %

使用した標準器等

(品名)	(製造者)	(型式又は性能)	(製造番号等)
デジタル温度計	FLUKE / 株式会社 ネットシン	1523 / NR-351	3500070 / 4901423-001

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