



温度校正証明書

以下の結果は、国家標準にトレーサブルであることを証明致します

依頼者 福井大学医学部附属病院 医学研究支援センター
所在地 福井県吉田郡永平寺町松岡下合月23-3

校正対象品

	型番	品番	製造番号	testo s/n
本体	0572 1752	testo175T2	40114245 508	033258
センサ	0572 1001	0572 1001	601	033259

合否判定基準： 本体精度 + センサ精度
 本体精度 $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ ($-40.0^{\circ}\text{C}\sim+120.0^{\circ}\text{C}$)
 センサ精度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ($-25.0^{\circ}\text{C}\sim+80.0^{\circ}\text{C}$)
 $\pm 0.4^{\circ}\text{C}$
 ($-40.0^{\circ}\text{C}\sim-25.1^{\circ}\text{C}$ 、 $+80.1^{\circ}\text{C}\sim+99.9^{\circ}\text{C}$)
 \pm 計測値の0.5% ($+100.0^{\circ}\text{C}\sim+125.0^{\circ}\text{C}$)

検査室の環境： $26\pm 3^{\circ}\text{C}$ $58\pm 5\%rh$

校正結果 校正年月日 2020年8月31日

基準値 ($^{\circ}\text{C}$)	校正値 ($^{\circ}\text{C}$)	器差 ($^{\circ}\text{C}$)	合否判定
-29.97	-29.9	+ 0.07	OK
-24.98	-24.9	+ 0.08	OK
-19.94	-19.9	+ 0.04	OK

- * 校正はJIS Z 8710 (1993)、7.2.2 (比較法) に準じて行ないました。
- * 校正に用いた基準器は次のとおりです。

製品名	型番	製造番号	製造者名
水晶温度計	781	503 6262 0011Gb	ドイツ Testo社
水晶素子	0478	0694 0217	ドイツ Testo社

- * 基準器は、日本電気計器検定所で校正されており、国家標準にトレーサブルです。
(校正証明書番号：011-201295-100)
- * 基準値は、基準器である水晶温度計が示した値です。
- * 校正値とは、被校正品が示す値です。
- * 器差とは、校正値から基準値を引いた値です。
- * 合否判定は、弊社の合否判定基準により行いました。器差が判定基準内であれば「OK」、判定基準外であれば「NG」で表します。

2020年9月7日
 横浜市港北区新横浜2-2-15
 株式会社テストー
 TEL：045-476-2266

試験担当者	承認者