

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	40119807 705	029833
センサ	0572.1001	0572.1001	705	029834

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 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ($-25.0^{\circ}\text{C}\sim+80.0^{\circ}\text{C}$)
 : $\pm 0.4^{\circ}\text{C}$ ($-40.0^{\circ}\text{C}\sim-25.1^{\circ}\text{C}$, $+80.1^{\circ}\text{C}\sim+99.9^{\circ}\text{C}$)
 : 計測値 $\pm 0.5\%$ ($+100.0^{\circ}\text{C}\sim+125.0^{\circ}\text{C}$)

検査室の環境 : $26^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$ $48\% \text{ r h} \pm 5\% \text{ r h}$

校正結果 校正年月日 2019年 8月22日

基準値 ($^{\circ}\text{C}$)	校正値 ($^{\circ}\text{C}$)	器差 ($^{\circ}\text{C}$)	合否判定
-29.94	-29.9	+0.04	OK
-14.88	-14.9	-0.02	OK
-4.93	-5.0	-0.07	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：011-191195-100)

* 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。

2019年 8月28日
 横浜市港北区新横浜 2-2-15
 株式会社テスト
 TEL : 045-476-2266

試験担当者	承認者
	

備考：事前の承認なしに、この証明書の一部のみを複製して使用することを禁じます。