

中科计量检测(浙江)有限公司
Zhongke Measurement and Testing (Zhejiang) Co., Ltd

校准证书

Calibration Certificate

证书编号
Certificate No. 2025CN0117003

委托方
Customer

绍兴市人民医院

委托方地址
Address of customer

浙江省绍兴市越城区中兴北路568号

器具名称
Name of instrument

无线温度传感器

型号/规格
Model/Specification

RF100T

制造厂
Manufacturer

宁波采视物联科技有限公司

器具编号
No. of instrument

47520

批准人
Approved by

核验员
Checked by

校准员
Calibrated by



发布日期
Issue Date 2025 年 01 月 17 日
Year Month Day



证书编号: 2025CN0117003
Certificate No.

1. 中国合格评定国家认可委员会 (CNAS) 实验室认可证书号: L14928。

The number of the certificate accredited by CNAS is No.L14928.

2. 本实验室符合 ISO/IEC 17025:2017 《检测和校准实验室能力的通用要求》的要求。

This laboratory meets the requirements of ISO/IEC 17025:2017 《General Requirement for the Competence of Testing and Calibration Laboratories》.

3. 本证书中的校准结果均可溯源至国际单位制 (SI) 单位。

Calibration results of this certificate are traceable to International system of Units (SI).

4. 证书中如有最大允许误差, 判定结果, 仅供参考, 其中“P”代表“合格”, “F”代表“不合格”。证书中结论判定是指测得值是否符合规定要求的限定值, 而使用人员还应结合实际测量要求, 评估校准结果测量不确定度对符合性评定的影响。

MPE & judgement result in the data sheet is only for reference, "P" represents "Pass" and "F" represents "Fail". The judgement is made on the basis of whether the measured value conforms to the limited value specified in the regulation, whereas users should evaluate the effects of measurement uncertainty of calibration results on conformity determination associated with actual measurement.

5. 本次校准所依据的技术规范 (代号、名称):

Reference documents for the calibration (code, name)

参照 JJG (浙) 76-2004 《数字温度计检定规程》

6. 本次校准所使用的主要计量标准器具:

Main measurement standards used in this calibration

名称/型号 Name/Model	编号 Number	证书编号 /有效期限 Certificate No./Due date	测量范围/准确度等级或 最大允许误差或不确定度 Measurement range/Accuracy class/ Maximum permissible error/Uncertainty	溯源机构 Traceability institution
标准铂电阻温度计 WZPB-2	181297	2024E11-20- 5129312001 2026-03-13	(-189.3442~419.527) °C 二等	上海市计量测试技术 研究院

7. 校准地点及环境条件:

Location and environmental condition for the calibration

地点: 浙江省宁波市鄞州区高新区新梅路518号奥创中心A幢505热学实验室

Location

温度: 20.3 °C

Temperature

相对湿度: 45.5 %

Relative humidity

其他: /

Others

8. 受样日期:

Received Date

2025年01月17日

校准日期:

Calibration Date

2025年01月17日

9. 备注:

Note

建议复校周期 12 个月

校准证书续页专用

Continued page of calibration certificate

本证书提供的结果仅对本次被校的器具有效。

The data are valid only for the instrument(s)

第 2 页/共 3 页

Page of total pages



校准结果/说明 (续页):

Results of calibration and additional explanation (continued page)

- 一、外观检查: 符合要求
Visual inspection: meet the requirement

二、

校准温度点/°C Calibration temperature point	实际温度值/°C Actual temperature value	显示值/°C Display value	示值误差/°C Indication error
-20	-20.012	-19.9	0.1
0	0.009	0.1	0.1
4	4.005	4.2	0.2

- 三、本次校准的示值误差扩展不确定度: 温度: $U=0.2^{\circ}\text{C}$ ($k=2$)
Expanded uncertainty of indication error in this calibration

以下空白
(The below is blank)