



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L1807

# 宁波市计量测试研究院

Ningbo Institute of Measurement and Testing

## 校准证书

Calibration

Certificate

证书编号:



Certificate No.

RD147220721055

委托方

绍兴市人民医院

Customer

委托方地址

浙江省绍兴市越城区中兴北路568号

Address of customer

器具名称

无线温湿度传感器

Name of instrument

制造厂

/

Manufacturer

型号/规格

RF220

Type/Specification

器具编号

51723

No. of instrument

受理日期

2022年07月18日

Date of acceptance

校准日期

2022年07月21日

Date of calibration

批准日期

2022年07月22日

Date of approval



批准人

Approved by

核验员

Checked by

校准员

Calibrated by

陆晓峰  
成华  
纪洪芝

地址(Address): 宁波国家高新区江南路 1588 号 E 座

电话(Tel): 0574-87835065

网址(Net add.): www.nbjliw.com

邮编(Post Code): 315048

传真(Fax): 0574-87880204

Email: jlyw@nbip.net

第 1 页 / 共 2 页

Page of total pages

证书编号: RD147220721055

Certificate No.

国家法定计量检定机构计量授权证书号: (浙) 法计 (2018) 33002号

The number of the Certificate of Metrological Authorization to The Legal Metrological Verification Institution is No (2018)33002

本实验室管理体系符合 ISO/IEC 17025 要求

The management of laboratory is in accordance with ISO/IEC 17025

一、本次校准所依据的技术规范 (代号、名称):

Reference documents for the calibration (code, name)

JJG(浙)76-2004《数字温度计检定规程》, JJG(浙)77-2004《数字湿度计检定规程》

二、本次校准所用主要测量设备:

Main measurement instruments used in this Calibration

名称 Name	测量范围 Measurement Range	不确定度/准确度 等级/最大允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/Maximum Permissible Error	证书编号/有效期至 Certificate No./Due Date	溯源机构 Trace Institution
精密露点仪	露点温度: (0~20)°CDP; 温度: (5~50)°C; 湿度: (30~90) %RH	露点温度: MPE±0.2°C; 温度: MPE±0.1°C	2021E13-20-323060 6001(2022-10-29)	华东国家计量测试中心

三、校准地点及环境条件:

Location and environmental condition for the calibration

地点: 宁波国家高新区江南路1588号E座1105室

Location

温度: 21.0 °C; 相对湿度: 62 %; 其他: /

Ambient temperature

Relative humidity

Others

四、本次校准结果的不确定度:  $U=0.5^{\circ}\text{C}$ ,  $k=2$ ,  $U=1.2\%\text{RH}$ ,  $k=2$

Measurement Uncertainty

五、建议再校日期:

Commented Recalibration Date

如果希望在制造商指定的技术指标范围内, 或者在技术法规规定的范围内使用本校准结果。

If you hope to use the calibration date complying with specification and regulation, please recalibrate it before the date given out.

则建议在 2023 年 7 月 20 日前进行复测。

六、校准数据/结果:

Result of certificate and additional explanation

温度			湿度 (20.0°C)		
标准值 (°C)	被检表值 (°C)	误差值 (°C)	标准值 (%RH)	被检表值 (%RH)	误差值 (%RH)
15.0	15.1	0.1	40.0	43.0	3.0
20.0	20.1	0.1	60.0	62.9	2.9
30.0	30.1	0.1	80.0	80.7	0.7

以下空白

本证书提供的结果仅对本次校准的器具有效。未经本院批准, 部分采用本证书内容无效。

The data are valid only for the instrument(s). Partly using this certificate will not be admitted unless allowed by NBIL

证书续页专用

Continued page of calibration certificate

第 2 页 / 共 2 页

Page of total pages



## 校准结果

一、通用技术要求检查: 符合要求

二、校准数据:

校准点 (°C)	修正值 (°C)
-30	0.1
0	0.1
4	0.1

备注: 实际温度值=被检仪表示值+修正值

以下空白



本证书提供的结果仅对本次校准的器具有效。未经本院批准, 部分采用本证书内容无效。

The data are valid only for the instrument(s).

Partly using this certificate will not be admitted unless allowed by NBIL.

证书续页专用

Continued page of calibration certificate