

## 校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 24001165096  
Certificate NO.委托单位名称: 北京世福宝科技有限公司  
Name of Customer地址: 北京市通州区马驹桥镇联东U谷西区11B  
Address计量器具名称: 验证记录仪  
Name of instrument制造者: 北京世福宝科技有限公司  
Manufacturer规格/型号: SVB-REC-03 编号: SF304080100022405078089803  
Type/Specification No.校准依据: JJF1366-2012 温度数据采集仪校准规范  
JJF1076-2020 数字式温湿度计校准规范  
Reference Documents  
For the Calibration发证单位(专用章):  
Issued by(stamp)校准: 王瑞  
Calibrated by核 验: 张虎  
Checked by批 准: 张虎  
Approved by证书发布日期: 2024 年 12 月 05 日  
Certificate release date Year Month Day校准日期: 2024 年 12 月 05 日  
Date of Calibration Year Month Day样品接收日期: 2024 年 12 月 04 日  
Sample receiving date Year Month Day

计量检定机构授权证书号(Authorization Certificate No.):(鲁)法计(2023)37001号

地址(Address):济南市龙奥北路1311号  
No.1311,Longao North Road Jinan,China

传真(Fax): (0531) 89738295

电子证书验证途径:上海市电子印章公共服务平台:<https://dzyz.sh.gov.cn/>

邮编(Post Code): 250101

查询电话(Inquiry Tel): (0531)89738400

电子邮件(Email): jlsyw123@163.com

济南市计量检定测试院  
Jinan Institute of Metrology and Verification

证书编号: 24001165096  
Certificate No.

| 校准所使用的计量设备<br>Equipment of measurement used in the Test                  |   |   |  |                     |
|--|---|---|--|---------------------|
| 名称及编号<br>Name and NO.  | 测量范围<br>Measuring range                               | 不确定度/准确度等级<br>/最大允许误差<br>Uncertainty/Accuracy<br>/Maximum allowable | 溯源机构及<br>证书号<br>Certificate No.              | 有效期至<br>Valid until |
| 标准铂电阻温度计<br>191808   | (-189.3442~419.527)<br>°C                             | 二等  | 中国计量科学研究院<br>RGjc2024-01246                  | 2026-04-05          |
| 精密露点仪<br>127142  | 露点温度: (-60~+90)<br>°CDP温度: (0~30)<br>°C湿度: (10~90)%RH | 标准  | 山东省计量科学研究<br>院 T01-20240119,<br>T15-20240119 | 2025-07-23          |
| 校准的环境条件及地点:<br>Environmental conditions and location for the calibration |   |   |  |                     |
| 温度: 20.0 °C 湿度: 50 %RH 其它: /<br>Temperature Humidity Others              |   |   |  |                     |
| 地点: 济南市龙奥北路1311号B-211<br>Location  |   |   |  |                     |

敬告:

- 被校准仪器修理后, 应立即进行校准。
- 在使用过程中, 如果对被校准仪器的技术指标产生怀疑, 请重新校准。
- 根据校准文件或顾客需求, 通常情况下复校时间间隔为 / 个月。

\* 未经本院书面批准, 不得部分复印此证书。  
\* 本证书的校准结果仅对所校准的计量器具有效。

# 济南市计量检定测试院

Jinan Institute of Metrology and Verification

证书编号: 24001165096

Certificate No.

## 校 准 结 果

Results of Calibration

一、外观: 符合要求

二、示值误差校准

| 温度 (°C)                   |        |      | 湿度 (%RH) (在20°C时)         |                         |                          |
|---------------------------|--------|------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 校准温度                      | 被校仪器读数 | 示值误差 | 校准湿度                      | 被校仪器读数                  | 示值误差                     |
| -40.0                     | -39.8  | 0.2  | 30.0                      | 31.5                    | 1.5                      |
| 0.0                       | 0.4    | 0.4  | 60.0                      | 61.6                    | 1.6                      |
| 30.0                      | 30.3   | 0.3  | 90.0                      | 91.6                    | 1.6                      |
| 温度校准结果不确定度 (°C) $U, k=2$  |        |      | $U (-40^{\circ}\text{C})$ | $U (0^{\circ}\text{C})$ | $U (30^{\circ}\text{C})$ |
|                           |        |      | 0.1                       | 0.1                     | 0.1                      |
| 湿度校准结果不确定度 (%RH) $U, k=2$ |        |      | $U (30\%RH)$              | $U (60\%RH)$            | $U (90\%RH)$             |
|                           |        |      | 0.8                       | 1.2                     | 1.6                      |

以下空白

\* 未经本院书面批准, 不得部分复印此证书。

\* 本证书的校准结果仅对所校准的计量器具有效。