

# 校准证书

## Calibration Certificate



证书编号  
**Certificate No.** Z20231-F146767

第 1 页 共 3 页  
**Page of**

客户名称  
**Client Name** 婺源县永联电子有限公司

地址  
**Address** 江西省上饶市婺源县工业园区清华路5号1栋1楼

仪器名称  
**Description** 数字温度计

型号/规格  
**Model/Type** MKT50 制造厂商  
**Manufacturer** Anton paar

出厂编号  
**Serial Number** 81670123 管理编号  
**Management No.** /

接收日期  
**Date of Receipt** 2023 年 06 月 13 日  
**Year Month Day**

校准日期  
**Calibration Date** 2023 年 06 月 14 日  
**Year Month Day**

建议下次校准日期  
**Due Date** 2024 年 06 月 13 日  
**Year Month Day**

发布日期  
**Issue Date** 2023 年 06 月 14 日  
**Year Month Day**



发证单位(专用章)  
**Issued by (stamp)**



批准:  
**Approved by**

姚志刚

核验:  
**Inspected by**

钟霞芝

校准:  
**Calibrated by**

吴爽



地址: 深圳市龙岗区宝龙街道宝龙社区锦龙大道2号精锭科技工业厂区1号楼1层-6层、4号楼1层-5层  
ADD: 1-5/F 4/B, 1-6/F 1/B Jingding Industrial Zone, No. 2, Jinlong Avenue, Baolong community, Baolong Street, Longgang District, Shenzhen

邮编(Post Code): 518116  
电话(TEL): 0755-84815081  
网址: <http://www.tiansu.org>  
Email: [zskf@tiansu.org](mailto:zskf@tiansu.org)

# 说 明

## DIRECTIONS

证书编号  
Certificate No. Z20231-F146767

第 2 页 共 3 页  
Page of

- 本实验室质量管理体系依据ISO/IEC17025:2017建立。  
The laboratory quality management systems document is established according to ISO/IEC17025:2017.
- 本证书中的数据均可溯源至国际单位制（SI）单位和/或社会公用计量标准。  
The data in this certificate can be traced to International System of Units (SI) and/or social public measurement standards.
- 本证书未经签章、数据涂改、或分离使用均无效。未经我司书面批准，不得部分复制此证书。校准结果仅对受测仪器当时之情况负责。  
The Certificate is invalid when no stamp sealed on, data alteration or separate use. Without our written approval, the certification should not be partially duplicated. The calibration results are only responsible for calibration conditions of the instrument at the time.
- 本证书具有唯一性，带有相同证书编号、按页码顺序的组成页为校准证书，我司对本证书的内容拥有最终解释权。  
The certificate is unique, and made up of pages with same certificate number and serial order, and reserves final explanation right of the certificate contents.
- 若被校仪器属于强检范畴，按照法规要求，不能替代检定证书。  
If the instrument belongs to compulsory test field, the corresponding calibration can not replace the verification according to the compulsory regulations.
- 带※的参数项目表示不在CNAS认可范围内。  
Parameter with asterisk '※' is not within the accreditation by CNAS.
- 本次校准所依据的技术文件(Reference documents for the calibration):  
JJF(苏)95-2010 数字温度计校准规范
- 校准的地点及环境条件(Place and environmental condition in the calibration):

校准地点:

Cal. Place: 本公司实验室【热学室】

温 度:

Temperature:

21.7

℃

相对湿度:

Relative Humidity:

60

%

- 校准所用的主要计量标准器具(Main Standards of Measurement Used in the Calibration):

名称 Description	设备编号 Equipment No.	证书编号 Certificate No.	有效期至 Due date	溯源机构 Actuator
二等标准铂电阻温度计	TS-SB-16475	检定字第202205004170号	2024-05-19	中国测试技术研究院

# 校准结果

## Results of Calibration



证书编号  
Certificate No. Z20231-F146767

第 3 页 共 3 页  
Page of

1. 外观及工作性能检查:  
(Appearance & Working Performance Check) 符合 (Pass)

2. 温度校准:  
Temperature Calibration

校准点 Calibration Point	标准值 Standard Value	示值 Indication	示值误差 Indication Error
-20°C	-19.999°C	-19.996°C	+0.003°C
0°C	0.001°C	0.002°C	+0.001°C
20°C	20.001°C	20.007°C	+0.006°C
60°C	60.002°C	60.003°C	+0.001°C

说明:本次测量结果的扩展不确定度为:  
(The Expanded Uncertainty of the Measurement Result Is)

$U=0.090^{\circ}\text{C}$   $k=2$

(依据JJF1059.1-2012测量不确定度评定与表示)

(According to JJF1059.1-2012 Evaluation and Expression of Uncertainty in Measurement)

-----以下空白(Blank below)-----

