

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: KLR202508586

Certificate No.

第 1 页 共 3 页

Page of

委托方
Client

珠海腾佳印务有限公司

委托方地址
Add.of Client

珠海市斗门区白蕉镇大托村刘家环工业区水厂路1号(厂房3)

计量器具名称
Description

数显温湿度计

型号/规格
Model/Type

HG126D

制造厂
Manufacturer

禾高

出厂编号
Serial No./ 管理编号
Manage No.
2025 年 05 月 19 日
Year Month Day批准人:
Approved Signatory

冯海涛

核验:
Inspected by

潘贤兵

校准:
Calibrated by

赵振辉

校准日期

Date of Calibration

2025 年 05 月 19 日

Year Month Day

发布日期

Issue Date

2025 年 05 月 21 日

Year Month Day

地址: 广东省中山市三乡镇茅湾村沿湾街88号德瑞花园10栋

Address: Building 10, Deruihuayuan, No.88, Yanwan Street, Maowan,
Sanxiang, Zhongshan, Guangdong, China

邮编: 528463

PostCode: 528463

电话: 0760-85899123

Tel: 0760-85899123

邮箱: zhuhai_KL@163.com

Email: zhuhai_KL@163.com

XC25050111

校 准 说 明

DIRECTIONS OF CALIBRATION

证书编号： KLR202508586

第 2 页 共 3 页

Certificate No.

Page of

1. 广东科量检测技术有限公司是具有独立法人资格的第三方检测机构。

Guangdong Scientific Measurement Technology Co., Ltd. is a third-party testing organization with independent legal person status.

2. 本证书校准结果只与受校准仪器有关。

The results relate only to the items calibrated.

3. 未经本机构书面批准，不得部分复制此证书。

This certificate shall not be reproduced except in full without the written approval of our laboratory.

4. 本公司出具的数据均可溯源至上级计量标准和国际单位制（SI）。

All data issued by this laboratory are traceable to superior measurement standards and International System of Units(SI).

5. 本次校准的技术依据及CNAS认可范围，超出范围的内容未被认可。详细认可范围请查看CNAS网站中注册编号为L12420的证书附件。

Reference document and accredited scope by CNAS for calibration,beyond which isn't accredited.Please see the attachment of certificate No.L12420 on CNAS website for details.

6. 认证项目名称 Certification item: 数字温湿度计

7. 本次校准参照的技术文件:

Reference documents for the calibration:

JJF 1076-2020 数字式温湿度计校准规范 Calibration Secification for Digital Temperature-hygrometers

8. 本次校准所使用的主要计量标准器具:

Major standards of measurement used in the calibration:

设备名称/型号 Name of Equipment/Model	编 号 Serial No.	证书号/有效期 Certificate NO./Due Date	溯源单位名称 Name of traceability
精密露点仪/OPTIDEW	174550	2GB24011229-0001/2025-06-26	中国赛宝实验室计量检测中心
温湿度检定箱/XLS-III	8713	RZD202450404/2025-10-10	广东省计量科学研究院

9. 校准地点、环境条件:

Place and environmental conditions of the calibration:

地点 Place	本公司温湿度室	温度 Temperature	22 °C	相对湿度 Relative Humidity	62 %
-------------	---------	-------------------	-------	---------------------------	------

校 准 结 果

RESULTS OF CALIBRATION

证书/原始记录编号: KLR202508586

Certificate No.

第 3 页 共 3 页
Page of

1、外观以及一般性检查: 正常
In view of External & Generality check : Pass

2、温度示值误差:

Temperature indication error:

标准值 Reference (°C)	指示值 Indication (°C)	示值误差 Error (°C)	允许误差 MPE (°C)	结论 Conclusion (P/F)
15.0	14.8	-0.2	±1.0	P
20.0	19.8	-0.2	±1.0	P
30.0	29.9	-0.1	±1.0	P

3、相对湿度于20°C条件下的示值误差:

Relative Humidity at 20°C indication error:

标准值 Reference (%RH)	指示值 Indication (%RH)	示值误差 Error (%RH)	允许误差 MPE (%RH)	结论 Conclusion (P/F)
40	38	-2	±5	P
60	58	-2	±5	P
80	78	-2	±7	P

备注(Notes):

1.为使被校仪器计量特性处在技术指标范围内, 建议复校时间间隔不超过一年。

For assuring the metrological characteristic within the technical demand range, next calibration is proposed within 1 year.

2.本证书中“P”代表“符合”, “F”代表“不符合”。

In this calibration certificate, "P"represents "Pass"and "F"represents "Fail".

3.测量结果的扩展不确定度

(Expanded uncertainty of the measurement results)

温度: $U=0.5^{\circ}\text{C}$, $k=2$;湿度: $U=2.2\%\text{RH}$, $k=2$;

4.依据JJF 1059.1-2012 测量不确定度评定与表示

Reference document JJF 1059.1-2012 Evaluation and Expression of Uncertainty in Measurement

(以下空白/The below is blank)