

校准证书
CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号:

Certificate No.



J202310130167A-0045

第 1 页 共 3 页

Page of

委托方

Client

首都医科大学附属北京安定医院

联络信息

Contact Inf.

北京市西城区德胜门外安康胡同5号

仪器名称

Description

智能温湿度采集

型号/规格

Model/Type

YB-HC005-00

制造厂

Manufacturer

青岛海尔特种电器有限公司

出厂编号

Serial No.

0017B4A3

管理号

Asset No.

接收日期

Receipt Date

2023年10月23日

校准日期

Cal. Date

2023年10月23日

Y M D

发布日期

Issued Date

2023年10月23日

Y M D

批准

Approved by

林春江

林春江

审核

Inspected by

刘艳

刘艳

校准

Calibrated by

杨开意

杨开意

证书专用章

(Stamp)

总部地址(Headquarters Add.): 广东省广州市黄埔大道西平云路163号

No.163.Pingyun Rd, West of HuangPu Ave.Guangzhou Guangdong China

实验室地址(Add.of the Lab): 广东省广州市黄埔大道西平云路163号

No.163.Pingyun Rd,West of HuangPu Ave.Guangzhou,Guangdong,China

联系电话(Tel.):400-602-0999

邮政编码(Postcode):510656

网站(Website):http:// www.grgtest.com

电子邮件(E-mail):grgtest@grgtest.com



扫一扫验真伪

校准说明
DIRECTIONS OF CALIBRATION

证书编号: J202310130167A-0045

第 2 页 共 3 页

Certificate No.

Page of

- 本实验室的质量管理体系符合ISO/IEC 17025:2017标准的要求,校准结果均可溯源至国际单位制(SI)。(The quality system is in accordance with ISO/IEC 17025:2017,the calibration results are traceable to the International System of Units (SI).)
- 本结果仅对本次校准样品有效。未经实验室批准,不得部分复制。如有疑问请在15个工作日内反馈。(The result is only valid for the calibrated sample.The certificate shall not be reproduced except in full,without the written approval of our laboratroy .please feedback to us within 15 days if you have any question.)
- 本证书编号具有唯一性,后缀若带有“-Gx”的证书为替换证书,自发出后原证书即刻作废。(Each certificate has a unique number. The suffix of "-Gx" will be added to the number as a replacement of the old version. The original certificate will be officially invalid once the new certificate number is issued.)
- 证书中最大允许误差、判定结果仅供参考,其中“P”代表“合格”,“F”代表“不合格”,“N/A”代表“不适用”。使用人员应结合实际测量需求,评估测量不确定度对符合性评定的影响。(MPE & judgement result in the datasheet is only for reference, "P" is "Pass", "F" is "Fail" and "N/A" is "Not Applicable".Whereas users should evaluate the effects of MU of calibration results on conformance assessment by actual measurement.)
- 本次校准的技术依据。(Reference document for calibration.)
JJF 1076-2020 数字式温湿度计校准规范(C.S for Digital Temperature-hygro meters)

6. 本次校准使用的主要测量标准(Main Standards of Measurement Used in the Calibration.):

名称 Description	编号 Serial No.	证书号/有效期 Certificate No./ Due Date	溯源机构 Traceability Institute	技术特征 Technique Character
温湿度试验设备自动检定系统 Verification system	14085820/140800 5	J202309085279- 0009 2024-09-17	广电计量检测 (北京)有限公司	MPE:温度:±0.03%FS(A级铂电阻),±0.1% (I级热电偶);湿度:±1.5%RH/±0.2℃

7. 校准地点、环境条件(Place and environmental conditions of the calibration):

地点 客户一层114室 温度 22.6 °C 相对湿度 43 %
Place Temperature Relative Humidity

8. 建议复校时间间隔: 1年,送校单位也可按实际使用情况自主决定。

Suggested calibration interval is 1 year or it can be altered depending on the actual usage of the user.

校准结果
RESULTS OF CALIBRATION

证书编号: J202310130167A-0045

第 3 页 共 3 页

Certificate No.

Page of

一、外观: 符合要求

Appearance: Pass

二、相对湿度示值校准: (%RH)

Relative Humidity Indicating Value Calibration:

标准示值 Ref.Value	被检示值 Indicated	被检器修正值 Correction	不确定度 $U (k=2)$	允许误差 MPE	结论 (P/F) Conclusion
44.27	45.0	-0.7	2.5	± 5.0	P

三、温度示值校准: ($^{\circ}\text{C}$)

Temperature Indicating Value Calibration:

标准示值 Ref.Value	被检示值 Indicated	被检器修正值 Correction	不确定度 $U (k=2)$	允许误差 MPE	结论 (P/F) Conclusion
23.78	23.7	+0.1	0.4	± 1.0	P

备注:

Notes:

结论(Conclusion): 所校项目符合技术要求

1.本报告中的扩展不确定度是由标准不确定度乘以包含概率约为95%时的包含因子 k 。

The expanded uncertainty is given in the report by the standard uncertainty multiplied by the probability of about 95% when the factor k .

2.依据(Reference document)

JJF 1059.1-2012 测量不确定度评定与表示

(JJF 1059.1-2012 Evaluation and Expression of Uncertainty in Measurement)

(以下空白)

(The below is blank)