



校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE



第 1 页, 共 4 页
Page of

证书编号

Certificate No.

ZD202012080187

委托方

Clinet

神州细胞工程有限公司

委托方地址

Address

北京市亦庄经济技术开发区科创七街31号院

仪器名称

Description

温湿度记录仪

型号规格

Model/Type

RCW-360

制造厂

Manufacturer

江苏省精创电气股份有限公司

出厂编号

Serial No.

13006248015181375433

管理编号

Asset No.

/

样品接收日期

Date of Receipt

2020-12-08

校准日期

Date of Calibration

2020-12-08

批准人 :

Approved Signatory

张红

审核 :

Inspected by

王小云

校准 :

Tested by

张红

校准专用章
(stamp)



地址 : 广东省深圳市宝安区福永街道白石厦社区东区新开发区4栋301

Add : Room 301, Building 4, New Development Area, East Zone, Baishixia Community, Fuyong Sub-District, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

电话 (Tel) : 0755-29888158

邮政编码 (Post Code) : 518103

传真 (Fax) : 0755-29796107



扫描全能王 创建



校准说明

DIRECTIONS OF CALIBRATION

证书编号: ZD202012080187

Certificate No.

第 2 页, 共 4 页

Page of

1. 本实验室出具的数据均可溯源至国家计量基准。
(All data issued by ZD Test are traced to National Primary Standards.)
2. 本结果仅对当次被测样品有效, 如有疑问请在15个工作日反馈。
(The results is ONLY valid for the tested sample, please feedback to us within 15 working days if you have any question.)
3. 本证书编号具有唯一性, 若替换证书, 自发出后原证书即可作废。
(Each certificate has a unique number. If replaced the certificate, the original certificate will be invalid once the new certificate number is issued.)
4. 证书中如有最大允许误差、判定结果, 仅供参考, 其中“P”代表“Pass”, “F”代表“Fail”。
(In the datasheet, MPE & determination is only for reference, "P" represents "Pass" and "F" represents "Fail".)
5. 本次校准的技术依据及获认可的能力范围, 超出范围的内容未被认可。
(Reference documents and Accredited Scopes for Calibration, Beyond the Scope has not been accredited.):

参照JJG (苏) 99-2010《数字温湿度计检定规程》

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

名称/型号 Description/Model	编号 Serial No.	证书号 Certificate No.	有效期至 Due Date	技术特征 Technique Character
温湿度试验设备自动检定系统		185605959	2020.12.25	/
温湿度检定箱	10708033	185709635	2020.12.22	/

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

地点 Place	本公司实验室	温度 Temperature	23 °C	相对湿度 Relative Humidity	55 %
-------------	--------	-------------------	-------	---------------------------	------

8. 建议复校时间间隔:

12 个月, 送检单位可根据实际情况自主决定。

Suggested calibration interval is

12 month or it can be altered depending on the actual usage of the user.



校准结果

Result of Calibration

证书编号: ZD202012080187
Certificate No.

第 3 页, 共 4 页
Page of

1、外观: 正常
Appearance: Normal

2、相对湿度示值校准: (%RH)

Relative Humidity Indicating Value Calibration:

校准点 Calibrating Point	修正值 Correction value	允许误差 MPE	结论 Conclusion
			(Pass/Fail)
30	-0.9	± 3.0	P
40	-1.8	± 3.0	P
50	-2.5	± 3.0	P
60	-2.5	± 3.0	P
70	-2.5	± 3.0	P
80	-2.5	± 3.0	P

3、温度示值校准: ($^{\circ}\text{C}$)

Temperature Indicating Value Calibration:

校准点 Calibrating Point	修正值 Correction value	允许误差 MPE	结论 Conclusion
			(Pass/Fail)
-20	+0.3	± 0.5	P
-10	-0.7	± 0.5	P
-5	-0.6	± 0.5	P
0	-0.5	± 0.5	P
5	-0.5	± 0.5	P
10	-0.4	± 0.5	P
20	-0.3	± 0.5	P
40	-0.2	± 0.5	P
60	-0.1	± 0.5	P



校准结果

Result of Calibration

证书编号: ZD202012080187

Certificate No.

备注:

Notes:

1.相对湿度示值误差为温度为20℃时测得

Relative humidity indication error was measured at 20 °C

2.本次测量结果扩展不确定度:

(Expanded uncertainty of the measurement results):

相对湿度: $U=2.0\%RH, k=2$

温度: $U=0.5^{\circ}C, k=2$

Relative Humidity:

Temperature:

4.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)

第 4 页, 共 4 页
Page of

(以下空白)

(The below is blank)



扫描全能王 创建