

校准证书
Calibration certificate

证书编号 CGEL620820200003 第 1 页 共 3 页
Certificate No. Page of

委托方
Client 北京绿刻度科技有限公司

仪器名称
Description WIFI温湿度计 型号规格
Model/Type LKD-4437

制造者
Manufacturer 北京绿刻度科技有限公司 编号
Serial No. LKD202009104437/C-0003

委托方地址
Add. of Client 北京市海淀区中关村南一条甲1号2号楼3层

本次校准所使用的主要测量标准

Standards of measurement used in the calibration

名称 Description	证书编号 Certificate No.	编号 Serial No.	有效期至 Due date
精密露点仪	A04202010207	01172258/601	2022-10-18

本次校准所依据技术文件

Reference documents for the calibration

JJG (苏) 99-2010

校准地点: 本所实验室 温度: 22 °C 相对湿度: 58 %
Place of calibration Temperature Relative Humidity

发证单位 (专用章)
Issued by (stamp)

批准人: 林 斌
Approved by
核验: 李 志 强
Inspected by
校准: 林 斌
Calibrated by

校准日期: 2020 年 09 月 10日
Cal. Date Year Month Day

建议下次校准日期: 2022 年 09 月 09日
Due Date Year Month Day



广东省电子电器研究所

Guangdong Electronic and Electric Institute



校准说明

DIRECTIONS OF CALIBRATION

证书编号 CGEL620820200003

第 2 页 共 3 页

Certificate No.

Page of

1. 本实验室所出具的数据均可溯源到国家计量基准和国际单位制 (SI) 。

All data issued by this laboratory are traceable to national primary standards and international System of Units(SI).

2. 本证书校准结果只与受校仪器有关。

the results relate only items calibrated.

3. 证书未经本站书面批准，不得部分复制。

the certificates must not be partially duplicated without permission from the station.

4. 证书内页中 “P” 代表 “Pass”，“F” 代表 “Fail” 。

In the data sheet, “P” represents “Pass” and “F” represents “Fail”.

校准结果



Results of Calibration

证书编号 CGEL620820200003

第 3 页 共 3 页

Certificate No.

Page of

- 一.外观: 符合要求
- 二.相对湿度的校准:

标准值(%)	示值(%)	误差(%)	允许误差(%)	结论 (P/F)
40	41	1	± 3	P
60	61	1	± 3	P
80	82	2	± 3	P

- 三.温度的校准:

标准值(℃)	示值(℃)	误差(℃)	允许误差(℃)	结论 (P/F)
15.0	15.5	0.2	± 0.5	P
20.0	20.8	0.1	± 0.5	P
30.0	31.0	0.3	± 0.5	P

结论: 所校项目符合技术要求。

说明: 本次测量结果的扩展不确定度为:

- 1.温度: $U=0.3^{\circ}\text{C}$,
- 2.相对湿度: $U=5.0\%$ 。 $k=2$

(依据JJF1059.1-2012测量不确定度评定与表示)

(以 下 空 白)