中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L1187

大连计量检验检测研究院有限公司

Dalian Institute of Measurement and Testing

校 准 证 书

Calibration Certificate

证书编号： 第 25003266233 号

Report No.

委 托 单 位 ： 大连云动力科技有限公司

Customer

联 络 信 息 ： 大连市甘井子区虹港路23号A座2单元3楼

Contact Information

器 具 名 称 ： 温湿度记录仪

Name of instrument

制 造 者 ： 大连云动力科技有限公司

Manufacture

型 号/规 格 ： GS1

Model/Type

出 厂 编 号 ： FR58B04GS1A

Serial No.

接 收 状 态 ： 完好

Description

批 准 人： 李砚

Approved by

核 验 员： 张弘

Checked by

校 准 员： 韩志刚

Calibrated by

大连计量检验检测研究院有限公司 校准专用章

接 收 日 期 Receipt Date	2025	年 Year	08	月 Month	07	日 Day
校 准 日 期 Date of Calibration	2025	年 Year	08	月 Month	08	日 Day
发 布 日 期 Date of Issue	2025	年 Year	08	月 Month	08	日 Day

2511599

地址：大连市甘井子区西南路1号绿洲园67号
Address：No.67, Lvzhouyuan, No.1, Xi'nan Road, Ganjingzi District, Dalian.
电子邮箱： (E-mail) dljlskf@163.com
电话 (Tel) ： 0411-86713872
传真 (Fax) ： 0411-86713880
邮编 (Post Code) ： 116033

证书编号： 第 25003266233 号
Certificate No.

本实验室经中国合格评定国家认可委员会（CNAS）实验室认可，证书号：CNAS L1187
CNAS Certificate Of Laboratory Accreditation : CNAS L1187

本证书中的校准结果均可溯源至国际单位制(SI)和社会公用计量标准。
The Calibration Results are traceable to the International System of Units (SI) and Public standards of measurement.

本次校准所使用的主要测量设备：
Major Standards Of Measurement Used In The Calibration:

名称 Standard name	规格型号 Specification and model	不确定度/准确度等级/最大允许误差 Uncertainty/accuracy/Maximum Permissible Error	溯源机构及证书号 Traceability Mechanism /Certificate No.	有效期至 Valid until
标准铂电阻温度计	5628	二等	大连计量检验检测研究院有限公司 24002131809	2026-05-19
精密露点仪	DewStarS-1	一级	中国计量科学研究院 HXsp2025-01192	2026-05-11
温湿度检定箱	205	温度均匀度：U=0.08℃，k=2 湿度均匀度：U=0.6%RH，k=2 温度波动度：U=0.04℃，k=2 湿度波动度：U=0.3%RH，k=2	大连计量检验检测研究院有限公司 25003192867	2026-07-23

本次校准的技术依据： JJF1076-2020 数字式温湿度计校准规范
Reference Documents For The Test:

校准地点、环境条件：
Place And Environmental Conditions For The Test:

地 点： 本院205房间
Place

环境条件：

温度(℃): 24 ℃ 相对湿度: 60 % 其他: /
Temperature Relative humidity Others

说明（Explain）：
被校准仪器在使用过程中，如遇有修理或对其技术指标产生怀疑时，建议重新校准。
The instrument should be calibrated renewedly, if the instrument is repaired in using or you have doubt on the technique indicators.

根据客户要求和校准技术依据的建议，通常情况下： 12 个月校准一次。
According to customer demand and verify file, the instrument should be calibrated per 12 months normally.

注（Note）：
1.本实验室仅对加盖“大连计量检验检测研究院有限公司校准专用章”的完整报告负责。
The laboratory will only be responsible for the intact certificate with the “Dalian Institute of Measurement and Testing Calibration Precincts Stamp”.
2.本校准结果仅对本次所校准的样品有效。
The report only to be responsible for the instrument calibrated.

校 准 结 果

Results of Calibration

在 20 ℃时

标称值/ %RH	实测值/ %RH	扩展不确定度 *U*/ %RH(*k*= 2)
40.0	41.3	1.7
60.0	60.5	1.7
80.0	80.6	1.7

温度：

标称值/ ℃	实测值/ ℃	扩展不确定度 *U*/ ℃(*k* = 2)
20.0	20.0	0.4

——————————————以下空白——————————————