Sc/jd-zs-D-2021

四川省气象计量检定所

Sichuan Institution of Metrology Verification

校　准　证　书

CALIBRATION　CERTIFICATE

证 书 编 号：CQJ字 第AP2025010号

Certificate No.

送　检　单　位： Client	Hongyuv Technology Co., Ltd. 成都虹岳科技有限公司
计 量 器 具 名 称： Description of sample	weather station sensor - pressure 一体化超声波自动气象站(气压)
型　号　规　格： Type/Specification	HY-WDS6
制　造　厂： Manufacturer	Hongyuv Technology Co., Ltd. 成都虹岳科技有限公司
出　厂　编　号： Ex-Factory NO.	25WD60025
校　准　依　据： Calibration Reference	JJG(气象) 001-2015 自动气象站气压传感器

发 证 机 构（专用章）

Issued By　（ stamp ）

批 准 人：
Approved By

核 验 员：
Checked By

校 准 员：
Calibrated By

校 准 日 期　2025 年 03 月 13 日

Calibration date　Year　Month　Day

授权证书号：（ 川 ）法计（ 2021 ）4016 号

Authorized certificate No.

地址：中国四川•成都市光华村街20号

Address No.20guanghuacun Street Cheng du Sichuan P.R China

邮政编码(Postal Code)： 610072

电　话(Tel)：028-87328025

传　真(Fax)：028-87328025

校准说明

DESCRIPTION OF CALIBRATION

四川省气象计量检定所是四川省法定计量检定机构

SIMV is an institute of Legal Verification

授权单位：四川省市场监督管理局
Authorization body

授权证书号:(川)法计(2021)4016号
Accreditation certificate No.

1. 本次校准的技术依据（代号．名称）:
Reference documents for the Calibration (Code. Name)

JJG(气象) 001-2015 自动气象站气压传感器

2. 本次校准所使用的计量标准:
Measurement standard used in the Calibration

名　　称 Name	Digital Pressure Meter 数字气压计
编　　号 No.	114858
测 量 范 围 Measuring Range	(500～1100) hPa
不确定度/准确度等级/ 最大允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/ Maximum Permissible Error	0.01级
证 书 编 号 Certificate No.	RGyz2024-06155
有 效 期 至 Valid date to	2025年7月29日
溯　源　性 Traceability	本次校准使用的标准均可溯源到国家基准或社会公用计量标准

3. 环境条件:
Environmental condition of the calibration

地　点：四川省气象计量检定所大楼3楼 气压实验室
Place

环境温度:21.9 ℃　　相对湿度 :46 %　　大气压力:963.9 hPa
Ambient Temperature　　Relative Humidity　　Atmosphere Pressure

校准结果

CALIBRATION RESULTS

1. 校准结果：

(1) 外观检查：符合JJG(气象)001-2015 自动气象站气压传感器检定规程第6项要求。

(2) 示值校准：

单位：hPa

标准器(修正后)	被检气压传感器	
Standard pressure 平均值	Measured pressure 测量结果平均值	Deviation 测量误差
502.0	501.8	-0.2
600.0	599.8	-0.2
700.0	700.0	0.0
800.0	800.0	0.0
900.0	900.0	0.0
1000.0	1000.1	+0.1
1098.0	1098.1	+0.1

（ 以下为空白 ）

2. 测量结果的不确定度：

The Uncertainty Of The Measurement

示值误差测量结果的扩展不确定度为：　　U = 0.2 hPa (k=2)

3. 备注：

Remarks

(1) 本机构仅对加盖“四川省气象计量检定所校准专用章”的完整证书负责。

(2) 本证书的校准结果仅对本次所校准的计量器具有效。

(3) 下次校准请带此证书复印件。