National Meteorological Metrology Institute

国 家 气 象 计 量 站
(中国气象局气象探测中心计量站)

Test Certificate

校 准 证 书

证书编号： GQJ(C)LS 2025-0254

客 户 名 称	成都虹岳科技有限公司 Hongyuv Technology Co., Ltd.
联 络 信 息	四川省成都市高新西区西芯大道5号
计量器具名称	超声波风速风向仪（风速）Ultrasonic Anemometer
型 号 / 规 格	HY-WDS 2
出 厂 编 号	25WD21499
制 造 单 位	成都虹岳科技有限公司 Hongyuv Technology Co., Ltd.
校 准 依 据	JJF 1934-2021 超声波风向风速测量仪器校准规范

（校准专用章）

批准人 刘昕

核验员 刘昕

校准员 朱丁

接收日期 2025 年 04 月 22 日

校准日期 2025 年 04 月 22 日

发布日期 2025 年 04 月 23 日

计量检定机构授权证书号：（国）法计（2020）00018号
地址： 北京市海淀区中关村南大街46号
电话：010-68407513
邮编：100081

National Meteorological Metrology Institute

国 家 气 象 计 量 站

(中国气象局气象探测中心计量站)

记录编号：GQJ(C)LS 2025-0254

校准说明

国家气象计量站(中国气象局气象探测中心计量站)是国家市场监督管理总局授权的法定计量检定机构（授权证书号：国法计（2020）00018号），其质量管理体系符合ISO/IEC17025要求，并获得中国合格评定国家认可委员会认可（注册号：CNAS L11135），是获得国家认证认可监督管理委员会认定的检验检测机构（资质认定证书号：180021342284）。

本次校准所使用的主要计量器具：

Name 名称	Range 测量范围	Uncertainty 不确定度/准确度等级/最大允许误差	Traceability 溯源单位	证书编号	Validity period 有效期至
Pitot-static Tube 标准皮托静压管	(2.0～70.0)m/s	±0.003	China National Institute of Metrology 中国计量科学研究院	RG112024-01057	2027-02-03
Digital Pressure Meter 数字压力计	(0～7500)Pa	0.01级	中国计量科学研究院	RGyz2024-03504	2025-06-10

3. 校准的环境条件及地点：Environment condition during test

气压： 1012.6 hPa

温度： 19.8 ℃

湿度： 35.0 %RH

地点： 北京市大兴区东马路甲1号7#楼

4. 备注：

National Meteorological Metrology Institute

国 家 气 象 计 量 站

(中国气象局气象探测中心计量站)

记录编号：GQJ(C)LS 2025-0254

Test Result

校准结果

校准结果：

Standard Wind Speed 标准值(m/s)	Measured Wind Speed 被校值(m/s)	Uncertainty 扩展不确定度（k=2,m/s）
1.99	1.91	0.24
5.01	4.94	0.11
10.02	9.97	0.13
20.04	20.19	0.24
30.09	30.25	0.36
40.10	39.93	0.47
50.10	49.74	0.66
59.43	59.76	0.75

以下空白

备注：

1. 下次校准请带此证书复印件；

声明：

1. **我站仅对加盖“国家气象计量站校准专用章”的完整证书负责；**
2. **本证书的校准结果仅对收到器具的本次实验负责。**