



湖北省计量测试技术研究院

Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 2022RG047000167

Certificate No.

委托方
Client

湖南三一智慧新能源设计有限公司

委托方地址
Address

湖南省长沙市长沙县三一路三一重工产业园2号办公楼

器具名称
Name of instrument

SF6微水测试仪

制造商
Manufacturer

武汉国电华美电气设备有限公司

型号/规格
Type/Specification

HM3010

器具编号
Serial No.

2206010

湖北省计量测试技术
证书骑缝章



批准人
Approved by

罗小萍

罗小萍

核验员
Checked by

安文霞

安文霞

校准员
Calibrated by

杨帆

杨帆

样品接收日期

Date of Application

2022 年 06 月 16 日

校准日期

Date of Calibration

2022 年 06 月 23 日

签发日期

Date of Issue

2022 年 06 月 24 日



国家法定计量检定机构计量授权证书号: (国)法计(2017)01028号

地址: 湖北省武汉市东湖新技术开发区茅店山中路二号(总部)

Add: No.2, Maodianshanzhong Road, East Lake High-tech Development Zone, Wuhan, Hubei

网址 (Web site): <http://www.himtt.net>

邮编 (Post Code): 430223

电话 (Tel): 027-81925136

传真 (Fax): 027-81925137

● 本院是政府计量行政管理部门依法设立的国家法定计量检定机构

This laboratory is a legal metrological verification institution established by the government metrological administrative department according to law.

● 本次校准的技术依据(代号、名称)

Reference documents for the Calibration (Code, Name)

参照 JJF 1272-2011 《阻容法露点湿度计校准规范》

● 本次校准所使用的主要计量标准器具

Main standards of measurement used in the Calibration

名称 Name	型号/编号 Type/Serial No.	测量范围 Measuring Range	不确定度/准确度等级/ 最大允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/ Maximum Permissible Error	证书编号/ 溯源机构 Certificate No / Traceability Agency	有效期限 Due date
精密露点仪	S8000 164202	(-80-20) °C	MPE:±0.1°C	HXsp2022-00260 中国计量科学研究 院	2023-01-12

● 校准地点及环境条件

Environmental condition and Place for the Calibration

地点: 本院光谷基地B234

Site

温度: 22.3 °C

Temperature

相对湿度: 62 %

R.H.

其它: /

Others

气压: / kPa

Pressure

原始记录编号: 2022RG047000167

Record No.

● 建议再校日期为:

The suggested date of recalibration is

2023 年 06 月 22 日

Year Month Day

● 备注 /

Note

- 1、本院所出具的量值(校准结果), 均可溯源至国家计量基准和(或)国际单位制(SI)。
All data issued by this laboratory are traceable to national primary standards an international system of units(SI).
- 2、校准结果, 仅对受校样品的本次校准有效。校准证书封面未加盖校准专用章无效。
It's Effect That Results of This Report Relate Only To The Sample(s) Calibrated. It's Invalid That The Certificate Cannot Be Stamped.
- 3、未经本院书面批准, 不得复制(全文复制除外)。
Without the written approval of the court, it is not allowed to copy (except full-text copy)
- 4、“委托方”、“委托方联络信息”由委托方提供, “制造厂”、“型号规格”、“器具编号”为仪器上标注。
The information Client and Contact Information are provided by client, and the Manufacturer, Type/Specification, Serial No. are marked on the items.

校准结果
Results of Calibration

露点标准值 (°C)	被校仪器示值 (°C)
-40.1	-40.3
-30.4	-30.6
-20.3	-20.1
-10.3	-10.5
扩展不确定度 $U/^\circ\text{C}$ ($k=2$)	0.4

以下空白



