



江苏省计量科学研究所

JIANGSU INSTITUTE OF METTROLOGY

校准证书

Calibration Certificate



证书编号:

Certificate No.

H2019-0015246

客户名称
Customer

中广核太阳能德令哈有限公司

客户地址
Customer Add.

青海省海西州德令哈市西出口315国道以北

计量器具名称
Name of Instrument

SF6气体检漏仪 (定量)

型号/规格
Type/Specification

HM3020L

出厂编号
Serial No.

1911081

制造单位
Manufacturer

武汉国电华美电气设备有限公司

批准人

Approved by

栾海峰

职务

Position

校准员

Calibrated by

杨逸

核验员

Checked by

李长英

校准日期

Calibration Date

2019 年

Year

12 月

Month

10 日

Day

计量检定机构授权证书号: (国)法计(2019) 01022

Authorization Certificate No.2012 01022

地址: 南京市栖霞区文澜路95号(总部)

Add: No.95.Wenlan Road, Qixia District, Nanjing (Headquarter)

电话: (025) 84636990

Tel

电子信箱: jsimguest@jsim.com.cn

E-mail

网址: www.jsim.com.cn

Website

传真: (025) 84636972

Fax

邮编: 210023

Post Code





本院是国家法定计量检定机构，计量授权证书号：（国）法计（2019）01022 号。
This laboratory is a national legal metrological verification institute. Authorization certificate NO.(2019)01022.

本院通过了中国合格评定国家认可委员会的认可。实验室认可证书号：CNAS L0841。
This laboratory has been assessed by China National Accreditation Service for Conformity Assessment(CNAS).
Certificate of laboratory accreditation :No.CNAS L0841.

本院出具的数据均可溯源至国家计量基准。
All data issued by laboratory are traceable to national measurement standards.

本次校准的技术依据： Reference documents for the calibration: JJF1263-2010 《六氟化硫检验报警仪校准规范》					
校准地点、环境条件： Place and environmental conditions of the calibration 地点：南京市栖霞区文澜路 95 号 7302 室 温度：22.8℃ 相对湿度：34% Place :No.95,wenlan Rord,Qixia District, Nanjing (Headquarter) Temperature R.Humidity					
检验用的标准物质					
名称 Name	编号 NO.	测量范围 Measure Range	型号规格 Model	不确定度或准确度等级或最大允许误差 Uncertainty or Accuracy Class or MPE.	证书编号/有效期 Certificate No /Due Date
空气中六氟化硫混合气体标准物质	L144004199	100×10 ⁻⁶	GBW (E) 061075	U _{rel} =2%(k=2)	GBW (E) 061075/ 2020-03-08
检验用的计量器具					
名称 Name	编号 NO.	测量范围 Measure Range	型号规格 Model	不确定度或准确度等级或最大允许误差 Uncertainty or Accuracy Class or MPE.	证书编号/有效期 Certificate No /Due Date
多组分动态配气系统	080802	(10-3000) ml/min	MF-5B	U _{rel} =1%(k=2)	80060795 2020-09-19



校准结果/说明见续页
Results of calibration and additional explanation in next page.

- 注：1、未经本院书面授权，不得部分复制本证书。
Note: This certificate shall not be reproduced except in full, without the approval of the laboratory
- 2、本证书的校准结果仅对所校仪器有效。
The results are only responsible for the items calibrated.
- 3、本证书未加盖校准专用章无效。
This certificate will be invalid if it is issued without official stamp.



校准结果/说明 (续页)

Results of calibration and additional explanation(continued page)

1、非计量特性测量结果(The Results Unrelated to Metrological Specification)

1.1 外观检查:符合要求

2、计量特性测量结果(The Results of Metrological Specification)

序号 No.	项目 Items	测量结果 Results		测量不确定度 Expanded uncertainty U(k=2)
		标准值 Standard values u mol/mol	仪器显示值	
2.1	示值 Value	0	0.00	$U_{rel} = /$
		10	10.19	$U_{rel} = 1.9\%$
		50	51.11	$U_{rel} = 2.2\%$
		100	97.60	$U_{rel} = 2.4\%$
2.2	重复性 Repeatability	0.9%		—

以下空白 Blank below

