

地址 (Add): 湖北省武汉市东湖新技术开发区
汽车电子工业园茅店山二路

邮编 (Post Code): 430223

电话 (Tel): 027-81925136

网址 (Web site): <http://www.hbjl.gov.cn>

传真 (Fax): 027-81925137

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: [2019YH1441634]
Certificate No.

委托方名称 Customer	江苏凯惠电力工程有限公司
委托方地址 Address	江苏省连云港连云区东辛农场
器具名称 Name Of Sample	高精度SF6气体检漏仪
制造厂商 Manufacturer	武汉华意电力科技有限公司
型号规格 Model/Type	JLY-H
器具编号 No Of Sample	19082001

证书专用章
Stamp



证书批准人
Approved by 王曙光

核验员
Checked by 高昌

校准员
Calibrated by 赵田海

校准日期 Calibration date	2019 年 08 月 26 日 Y M D
建议再校日期 Recommended recal.date	2020 年 08 月 25 日 Y M D

本次校准所使用的测量装置均溯源至保存在中国计量科学研究院的国家计量基准。中国计量科学研究院于1999年代表中国签署了国际间“国家计量基准及国家计量研究院出具的校准和测量证书相互承认协议”。

The measuring equipment used in the calibration is traceable to national primary standards maintained in National Institute of Metrology (NIM). NIM is the signatory to the Mutual Recognition Arrangement (MRA) for national measurement standards and for calibration and measurement certificates issued by national metrology institutes.



● 本院(中心)是国家法定计量检定机构。

This body is an institute of legal verification.

国家法定计量检定机构授权证书号: (国)法计(2012)01028, (国)法计(2012)01040

Authorization certificate number of the national legal metrological verification institution:

中国合格评定国家认可委员会实验室: No. L0544

Laboratory accreditation certificate number of China National Accreditation Service for Conformity Assessment(CNAS): No. L0544

● 本次校准的技术依据(名称、代号)

Reference documents for the Calibration (Name, Code)

参照: JJF 1263—2010 六氟化硫检测报警仪校准规范

● 本次校准所使用的主要计量标准器具

Main standards of measurement used in the Calibration

设备名称 Name of Equipment	型号/编号 Model/Serial No.	证书号/有效期 Certificate No./Due Date
空气中六氟化硫气体标准物质	GBW (E) 061797/L8140303	201904066/2019-03-30 8
空气中六氟化硫气体标准物质	GBW (E) 061797/480602	201904067/2019-03-30
空气中六氟化硫气体标准物质	GBW (E) 061797/606350	201905943/2019-05-22

湖北省计量测试技术研究院
证书编号: 2019YH1441634

● 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 24.5℃

相对湿度: 69 %

其它: ——

Temperature

R.H.

Others

气压: ——

地点: 现场

原始记录编号: 2019YH1441634

Pressure

Place

Record No.

本校准结论, 仅对受校样品的本次校准有效。

It's Effect That Results of This Report Relate Only To The Sample(s) Calibrated.

未经本院许可, 不得部分复制本证书。

校准数据/结果

Data/Results of Calibration

标准值	测量值	扩展不确定度
$101 \times 10^{-6} \text{mol/mol}$	$118 \times 10^{-6} \text{mol/mol}$	$U_{\text{rel}}=2.5\% \quad k=2$
$199 \times 10^{-6} \text{mol/mol}$	$217 \times 10^{-6} \text{mol/mol}$	
$392 \times 10^{-6} \text{mol/mol}$	$418 \times 10^{-6} \text{mol/mol}$	

以下空白

式技术研究院
缝章