湖北省计量测试技术研究院
Hubei Institute of Measurement and Testing Technology
地址（Add）：湖北省武汉市东湖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）81925100
传真（Fax）：（027）81925110
http://www.hbjl.gov.cn
E-mail：hbjly@public.wh.hb.cn

HJ/QDB02702-2008

中国校准服务联合体
China United Calibration Service
CUC
REGISTRATION NO. 002

校准证书

Calibration Certificate

证书编号：
Certificate No. JL2012080877030 号

委托方名称：Customer	云南通禹电力工程有限公司
委托方地址：Address	
器具名称：Name of Sample	SF6 气体检漏仪
制造厂商：Manufacturer	TIF
型号规格：Model Type	5750A
器具编号：No. of Sample	041911018489

发证单位（专用章）
Issued by (stamp)

湖北省计量测试技术研究院 校准专用章

		证书批准人 Approver	姚秋萍
校准日期 Calibration date	2012 年 08 月 20 日 year month day	核验员 Test by	[illegible]
建议再校日期 Recommended recal.date	2013 年 08 月 19 日 year month day	校准员 Calibrated by	石曙光

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**“国家计量基标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.

湖北省计量测试技术研究院
Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

证书编号：JL2012080877030 号
Certificate No.

- 本院（中心）是国家法定计量检定机构，是中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可实验室。
  This body is an institute of legal verification, it is also a accreditation laboratory accredited by China National Accreditation Service for Conformity Assessment(CNAS).
  国家法定计量检定机构授权证书号：（国）法计(2007) 01028，（国）法计(2007) 01040
  Authorization certificate number of the national legal metrological verification instiution:
  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)

  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

名　称：Name	六氟化硫标准气体
证书编号：Certificate No.	GBW08176
有效期限：Valid date to	2012.12

- 校准环境条件
  Environmental condition on the Calibration

温　度：Temperature	24.0 ℃	湿　度：Humidity	45 %RH	其　它：Others	---
气　压：Place	-- kPa	地　点：Place	医化中心	原始记录编号：Record No.	JL201208087703

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。
This Certificate Cannot Be Partly Copied If Not Allowed By HIM.
本校准封面未加盖校准专用章无效。
It's Invalid That The Certificate Cannot Be Stamped.

湖北省计量测试技术研究院
Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

证书编号：JL2012080877030 号
Certificate No.

校准数据/结果
Data/Results of Calibration

一. 外观及初步检查：符合要求。

二. 校准结果：

扫过浓度为 10.3 ppm 的六氟化硫标准气体，一个 LED 灯亮，仪器报警功能正常。

三. 响应时间： ≤2 s 。

四. 测量结果的扩展不确定度：$U_{rel} = 2.5\%$ $k = 2$

以下空白。