



广州力赛计量检测有限公司  
 GUANGZHOU LISAI CALIBRATION AND TESTING CO.,LTD



中国认可  
 国际互认  
 校准  
 CALIBRATION  
 CNAS L7127

校准证书  
 CALIBRATION CERTIFICATE



扫一扫验真伪  
 2WB20052021193-0029



证书编号：  
 Certificate No.

委托方：  
 Client

湘潭潭州电力建设有限公司

委托方地址：  
 Address

湘潭市昭山两型产业发展中心西楼二楼213号

仪器名称：  
 Description

SF6气体微水测试仪

型号/规格：  
 Model/Type

MS-405

制造厂商：  
 Manufacturer

武汉市木森电气有限公司

出厂编号：  
 Serial No

28191226

管理号：  
 Asset No

/

样品接收日期：  
 Date of Receipt

2020-05-25  
 Y M D

结论：  
 Conclusion

按实测结果使用,见报告内页(Use according to the measured results, See the page of the report)

校准日期：  
 Date of Calibration

2020-05-25  
 Y M D

建议下次校准日期：  
 Due Date

2021-05-24  
 Y M D

校准：  
 Calibration by

潘星

审核：  
 Inspected by

郭鹏

批准人：  
 Approved Signatory

方之朝

(总经理)

证书专用章  
 (Stamp)

本实验室地址：广东省广州市番禺区石碁镇农科所南街8号  
 Address: No.8.South Street Shi Ji Institute Guangzhou.Guangdong.China  
 联系电话(Tel): 020-31134076  
 传真(Fax): 020-31134076  
 公司网址(Web): www.lisaitest.com

投诉电话(CT): 020-31104772  
 邮政编码(Post): 511400  
 电子邮件(E-mail): cal@lisaitest.com



广州力赛计量检测有限公司  
GUANGZHOU LISAI CALIBRATION AND TESTING CO.,LTD



中国认可  
国际互认  
CALIBRATION  
CNAS L7127

## 校准说明

DIRECTIONS OF CALIBRATION

证书编号:  
Certificate No.



2WB20052021193-0029

1. 本机构是国家认可的计量检定机构，质量管理体系符合ISO/IEC17025标准要求。  
This station is the national authorized metrological verification station. The quality system is in accordance with ISO/IEC17025.
2. 本机构出具的数据均可溯源至国家计量基准和国际单位制(SI)。  
All data issued by this station are traceable to national primary standards and International System of Units(SI)
3. 证书内页中"P"代表"Pass";"F"代表"Fail";"N/A"代表"Not Applicable".  
In the datasheet,"P" represents "Pass" and "F" represents "Fail" and "N/A" represents "Not Applicable".
4. 环境条件。(Environmental condition during the calibration).  
温度(Temperature): 26°C 相对湿度 (Relative Humidity): 54 %
5. 校准地点。(Place of the Calibration).  
客户现场(一楼实验室)
6. 被校准仪器限制使用条件。(Limiting condition of the instrument Calibration).  
-----
7. 本次校准的技术依据。(Reference documents for the Calibration).  
JJF 1272-2011 阻容法露点湿度计校准规范
8. 本次校准使用的主要计量标准器具。(Main standards of measurement used in the Calibration).

| 名称<br>Description | 出厂编号<br>Serial No.    | 证书号/有效期<br>Certificate No./ Due Date | 溯源机构<br>Traceability<br>Institute | 技术特征<br>Technique Character               |
|-------------------|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|---|
| 精密露点仪             | 61241776(配探头20140416) | 3GC1900141-0050/2020-07-29           | 华南计量院                             | 温度: U=0.3°C (k=2)<br>相对湿度: U=1.5%RH (k=2) |

1. 本结果只与受校准/试验样品有关。The result relate only to the items calibrated/testing.  
2. 未经本机构书面批准，不得部分复制校准/试验报告。This certificate or report shall not be reproduced except in full, without the written approval of our station.

第2页 / 共4页  
Page 2 of 4



广州力赛计量检测有限公司

GUANGZHOU LISAI CALIBRATION AND TESTING CO.,LTD

证书编号:  
Certificate No.



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L7127

2WB20052021193-0029

1、外观以及一般性检查: 正常  
In view of External and Generality check : Pass

2、温度误差 (Accuracy) :

| 标准值<br>Reference<br>(°C) | 指示值<br>Indication<br>(°C) | 修正值<br>Modification Value<br>(°C) | 不确定度<br>Uncertainty<br>(°C) |
|--------------------------|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| -29.8                    | -30.9                     | 1.1                               | 0.5                         |
| -10.5                    | -11.6                     | 1.1                               | 0.5                         |
| -0.4                     | -1.3                      | 0.9                               | 0.5                         |

附: 关于测量结果不确定度的说明:  
appendix: Directions of uncertainty in the calibration

1.依据(Reference document)

JJF 1059.1-2012 测量不确定度评定与表示

(JJF 1059.1-2012 Evaluation and Expression of Uncertainty in Measurement)

2. 测量结果的不确定度 (Expanded uncertainty of the measurement results)

k=2

-----以下空白(The below is blank)-----



广州力赛计量检测有限公司

GUANGZHOU LISAI CALIBRATION AND TESTING CO.,LTD

证书编号:

Certificate No.



中国认可  
国际互认  
校准  
CALIBRATION  
CNAS L7127

2WB20052021193-0029

本页空白