



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



证书编号:
Certificate No.



扫一扫验真伪
2GBQ19111414244-046

委托方:
Client 湖南湘中输变电建设有限公司

委托方地址:
Address 娄底市经济技术开发区大埠桥办事处南阳村

仪器名称:
Description 充气试验变压器

型号/规格:
Model/Type YDQ-15kVA/150kV

制造厂商:
Manufacturer 武汉市木森电气有限公司

出厂编号:
Serial No 19111502 管理号:
Asset No /

样品接收日期:
Date of Receipt 2019-11-20
Y M D

结论:
Conclusion 所校准项目合格(Passed at Calibration Items)

校准日期:
Date of Calibration 2019-11-20
Y M D

建议下次校准日期:
Due Date 2020-11-19
Y M D

校准
Calibrated by 李建

审核:
Inspected by 侯剑

批准人:
Approved Signatory 方文潮 (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

投诉电话(CT): 020-31104772

传真(Fax): 020-31134076

邮政编码(Post): 511400

公司网址(Web): www.lisaitest.com

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.



2GBQ19111414244-046

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): 20°C 相对湿度(Relative Humidity): 60 %
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 calibrated).

7. 本次校准的技术依据。(Reference documents for the calibration).
JJF(力赛)1702-2017 交流高压发生器校准规范
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 Description	出厂编号 Serial No.	证书号/有效期 Certificate No./ Due Date	溯源机构 Traceability Institute	技术特征 Technique Character
数字万用表	MY44001291	3GC1800176-0033/2020-06-24	广州力赛计量检测有限公司	DCV:Urel=0.0015%,ACV:Urel=0.02% DCI:Urel=0.028%,ACI:Urel=0.07% OHM:Urel=0.0035%(k=2)
交直流分压器	17022403	3GC1900118-0012/2020-06-14	广州力赛计量检测有限公司	DCV:U=0.24% ACV:U=0.26%

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

第2页 / 共3页
Page 2 of 3



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

2GBQ19111414244-046

1、外观以及一般性检查:

In view of External and Generality check : Pass

2、交流高压(AC High Voltage):

量程	指示值	标准值	误差	不确定度	允许误差	结论
Range	Indicated	Reference	Error	Uncertainty	MPE	Conclusion
(kV)	(kV)	(kV)	(kV)	(%)	(kV)	(Pass/Fail)
150	10.0	9.98	0.02	1.3	± 0.3	P
	20.0	19.85	0.15	1.3	± 0.6	P
	50.0	49.75	0.25	1.3	± 1.5	P
	100.0	99.71	0.29	1.3	± 3.0	P
	120.0	119.56	0.44	1.3	± 3.6	P
	150.0	149.52	0.48	1.3	± 4.5	P

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)-----