



广州力赛计量检测有限公司

GUANGZHOU LISAI CALIBRATION AND TESTING CO., LTD.



中国合格评定
国家认可委员会
CALIBRATION
NO. 1167

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE



证书编号:
Certificate No.

2WB1902116-0003

委托方:
Client

国网江西省电力有限公司九江供电分公司物资质量检测中心

委托方地址:
Customer Addr.

江西省九江市城西港区通港东路

仪器名称:
Description

程控自动冲击电压试验仪

型号/规格:
Model/Type

SX-B

制造厂:
Manufacturer

武汉三新电力设备制造有限公司

出厂编号:
Serial No.

SXB3768

管理号:
Asset No.

接收日期:
Acce.Date

2019年04月16日
Y M D

校准日期:
Cal.Date

2019年04月16日
Y M D

建议下次校准日期:
Due Date

2020年04月15日
Y M D

结论:
Conclusion

所校准项目合格 (Passed at Calibration Items)

校准:
Calibrated by

徐世能

核 验:
Inspected by

黄文

批准人:
Approved by

方文海

专业室主任

证书专用章:
Stamp

本实验室地址: 广州市番禺区市桥镇农村所南路8号
Address: No.8.South Street, Shi Ji Institute Guangzhou, China

联系电话: 020-31134076

Tel: 020-31134076

传真: 020-31134076 邮编: 511400

Fax: 020-31134076 Post: 511400

主页地址: <http://www.LisaiTest.com>

Web: <http://www.LisaiTest.com>

电子邮件: mail@lisaitest.com

E-Mail: mail@lisaitest.com

校准说明

Directions of Calibration

证书编号: 2WB1902116-0003
Certificate No.

1. 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 traced to National Primary Standards and International System of Units(SI).
2. 本结果只与受校准样品有关。
The results relate only to the items calibrated.
3. 未经本实验室书面批准, 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 laboratory.
4. 委托单位如果对本次校准/试验有异议, 应于收到被件之日起十五天内向本实验室提出。
If there is any objection concerning the calibration, the client should inform the calibration laboratory within 15 days from the date of the device under calibration return to the client.
5. 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”.
6. 环境条件 (Environmental condition during the calibration):
温度(Temperature): 21 (°C) 相对湿度(Relative Humidity): 55 (%)
7. 校准地点 (Place of the calibration):
武汉三新电力设备制造有限公司 (质检室)
8. 本次校准的技术依据 (Reference documents for the calibration):
JJF 1691-2018 绕组匝间绝缘冲击电压试验校准规范
9. 备注 (Comments):

10. 本次校准所使用的主要测量标准 (Main measurement standards used during the calibration):

标准名称 (Description)	出厂编号 (Serial No.)	证书编号 (Certificate No.)	标准有效期 (Due Date)	计量特性 (Metrological Characteristics)
数字示波器/Oscilloscope	B064244	3GC1800129-0012	2019-07-24	幅度: ±2%; 时基: 0.02% 上升时间: <0.7ns
高压探头	B037074	3GC1800055-0057	2019-04-30	DC attenuation: ±2% Bandwidth(-3dB): 75MHz



1、外观以及一般性检查:

In view of External and Generality check :

Pass

2、交流高压(AC Voltage) :

指示值 Indicated	标准值 Reference	误差 Error	不确定度 Uncertainty	允许误差 MPE	结论 Conclusion	
(kV)	(kV)	(kV)	(%)	(kV)	(Pass/Fail)	
@50Hz	4.00	4.05	-0.05	1.0	±0.20	P
	8.00	8.10	-0.10	1.0	±0.40	P
	12.00	12.18	-0.18	1.0	±0.60	P
	16.00	16.22	-0.22	1.0	±0.80	P
	20.00	20.36	-0.36	1.0	±1.00	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(hereafter no data)

LISAI