

校准证书
Calibration Certificate中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L5138

证书编号

Z20243-J046482

Certificate No.

第 1 页 共 4 页

Page of

客户名称

江西卢格电气有限公司

Client Name

JIANGXI LUGE ELECTRIC CO., LTD

地址

江西省抚州市崇仁县高新产业园区纵三路8号

Address

No.6 Industrial Avenue, High-tech Industrial Park, Chongren County, Fuzhou City, Jiangxi Province (North of Industrial Avenue, west of Jifa Medical Treatment)

仪器名称

变压器综合测试台 (Transformer Test Bench)

Description

型号/规格

UHV-315

Model/Type

制造厂商

武汉特高压电力科技有限公司

Manufacturer

出厂编号

2024092701

Serial Number

管理编号

Management No.

接收日期

2024 年

10 月

10 日

Date of Receipt

Year

Month

Day

校准日期

2024 年

10 月

10 日

Calibration Date

Year

Month

Day

建议下次校准日期

2025 年

10 月

09 日

Due Date

Year

Month

Day

发布日期

2024 年

10 月

10 日

Issue Date

Year

Month

Day



发证单位(专用章)

Issued by (stamp)



批准:

Approved by

叶奎

核验:

Inspected by

张

校准:

Calibrated by

张华群

地址: 广东省深圳市龙岗区锦龙大道2号

ADD: No.2, Jinlong Avenue, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, China

电话 (TEL): 0755-84815081

邮编(Post Code): 518116

网址: <http://www.tiansu.org>Email: zskf@tiansu.org

说明

DIRECTIONS

证书编号
Certificate No. Z20243-J046482

第 2 页 共 4 页
Page of

- 本实验室质量管理体系依据ISO/IEC17025:2017建立。
The laboratory quality management systems document is established according to ISO/IEC17025:2017.
- 本证书中的数据均可溯源至国际单位制（SI）单位和/或社会公用计量标准。
The data in this certificate can be traced to International System of Units (SI) and/or social public measurement standards.
- 本证书未经签章、数据涂改、或分离使用均无效。未经我司书面批准，不得部分复制此证书。校准结果仅对受测仪器当时之情况负责。
The Certificate is invalid when no stamp sealed on, data alteration or separate use. Without our written approval, the certification should not be partially duplicated. The calibration results are only responsible for calibration conditions of the instrument at the time.
- 本证书具有唯一性，带有相同证书编号、按页码顺序的组成页为校准证书，我司对本证书的内容拥有最终解释权。
The certificate is unique, and made up of pages with same certificate number and serial order, and reserves final explanation right of the certificate contents.
- 证书中最大允许误差、判定结果仅供参考，其中“P”代表“合格”，“F”代表“不合格”。
MPE & judgement result in the datasheet is only for reference, "P" is "Pass" "F" is "Fail".
- 若被校仪器属于强检范畴，按照法规要求，不能替代检定证书。
If the instrument belongs to compulsory test field, the corresponding calibration can not replace the verification according to the compulsory regulations.
- 带※的参数项目表示不在CNAS认可范围内。
Parameter with asterisk '※' is not within the accreditation by CNAS.
- 本次校准所依据的技术文件(Reference documents for the calibration):
JJF(电子)0026-2018 三相变频电源校准规范
- 校准的地点及环境条件(Place and environmental condition in the calibration):

校准地点:

Cal. Place:

委托方现场【武汉市江夏区高新五路84号一楼试验区】

温度:

Temperature:

25.3

℃

相对湿度:

Relative Humidity:

55

%

- 校准所用的主要计量标准器具(Main Standards of Measurement Used in the Calibration):

名称	设备编号	证书编号	有效期至	溯源机构
Description	Equipment No.	Certificate No.	Due date	Actuator
频率计数器	TS-SB-07707	WSP202302518	2024-12-28	广东省计量科学研究院
高精度交直流电流表	TS-SB-29418	2024DW022500278	2025-05-09	湖北省计量测试技术研究院
数字多用表	TS-SB-00235	Z20243-E042543	2025-05-05	深圳天溯计量检测股份有限公司

校准结果

Results of Calibration

证书编号
Certificate No. Z20243-J046482

第 3 页 共 4 页
Page of

1. 外观及工作性能检查:
(Appearance & Working Performance Check)

符合(Pass)

2. 交流电压 (50Hz):
Ac Voltage

量程 Range	设定值 Setting Value	实测值 Measured Value			误差 Error		
		A相	B相	C相	A相	B相	C相
600V	100V	100.02V	100.03V	100.04V	-0.02%	-0.03%	-0.04%
	200V	200.05V	200.08V	200.09V	-0.02%	-0.04%	-0.04%
※	400V	400.12V	400.13V	400.13V	-0.03%	-0.03%	-0.03%
※	600V	600.25V	600.21V	600.24V	-0.04%	-0.03%	-0.04%

3. 交流电流 (50Hz):
Ac Current

量程 Range	示值 Indicated	实测值 Measured Value			误差 Error		
		A相	B相	C相	A相	B相	C相
200A	1A	1.001A	1.002A	1.003A	-0.10%	-0.20%	-0.30%
	2A	2.002A	2.003A	2.004A	-0.10%	-0.15%	-0.20%
	10A	10.02A	10.01A	10.03A	-0.20%	-0.10%	-0.30%
	20A	20.05A	20.06A	20.04A	-0.25%	-0.30%	-0.20%
	50A	50.11A	50.12A	50.14A	-0.22%	-0.24%	-0.28%
	80A	80.22A	80.21A	80.22A	-0.27%	-0.26%	-0.27%
	100A	100.3A	100.4A	100.5A	-0.30%	-0.40%	-0.50%
※	150A	150.6A	150.6A	150.6A	-0.40%	-0.40%	-0.40%
※	200A	201.2A	201.1A	201.3A	-0.60%	-0.55%	-0.65%

4. 频率:
Frequency

设定值 Setting Value	实测值 Measured Value			误差 Error		
	A相	B相	C相	A相	B相	C相
50Hz	50.02Hz	50.03Hz	50.03Hz	-0.04%	-0.06%	-0.06%
150Hz	150.03Hz	150.04Hz	150.06Hz	-0.02%	-0.03%	-0.04%

校准结果

Results of Calibration



证书编号
Certificate No. Z20243-J046482

第 4 页 共 4 页
Page of

说明:本次测量结果的扩展不确定度为:

(The Expanded Uncertainty of the Measurement Result Is)

交流电压: $U_{rel}=0.2\%$; 交流电流: $U_{rel}=0.4\%$; 频率: $U_{rel}=0.02\%$; $k=2$

(依据JJF1059.1-2012测量不确定度评定与表示)

(According to JJF1059.1-2012 Evaluation and Expression of Uncertainty in Measurement)

-----以下空白(Blank below)-----

