湖北省计量测试技术研究院

Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

电话 (Tel): 027-81925136 传真 (Fax): 027-81925137

中国校准服务联合体 China United Calibration Service

REGISTRATION NO. 002

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: Certificate No.

[2021 DW02860238]

委托方名称

Customer 委托方地址

武汉东湖新技术开发区光谷大道78号

武汉登丰电力科技有限公司

Address

绝缘靴(手套)耐压试验装置

器具名称

Name Of Sample

武汉登丰电力科技有限公司

制造厂商 Manufacturer

DFTX-V

2102241

型号规格 Model/Type 器具编号

No Of Sample

证书专用章 Stamp

校准日期 Calibration date

建议再校日期 Recommended recal.date

日 D 年 03 月 16 M

月 15 日 2022 年 03

证书批准人 Approved by

核验员 Checked by

校准员 Calibrated by



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

证书编号: [2021DW02860238]号

Certificate No.

Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

• 本院是政府计量行政管理部门依法设立的法定计量检定机构

This laboratory is a legal metrological verification institution established by the government metrological administrative department according to law.

● 本院质量管理体系符合ISO/IEC17025标准的要求。

The quality management system for laboratory complies with ISO/IEC 17025 standards.

• 本次校准的技术依据(名称、代号)

Reference documents for the Calibration (Name 、 Code)

参照: JJG 496—1996 工频高压分压器检定规程 High Voltage Divider at Power Frequency

• 本次校准所使用的主要计量标准器具

Main standards of measurement used in the Calibration

Name of Equipment 数字高压表

型号/编号 证书号/有效期

Model/Serial No. Certificate No./Due Date
FRC-150M/11090603 2021DW02330039/2022-01-08



• 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 21.3℃

相对湿度: 40 %

其它:

Temperature

R.H.

Others

气压: ___

地点: 光谷基地B132

原始记录编号: 2021 DW02860238

Place

Record No.

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。

校准数据/结果

Data/Results of Calibration

绝缘电压测量:	AC				
被測显示值 (kV)		实测标准值 (kV)		测量不确定度: U(kV),k=2	
24.9		25.1		0.2	
绝缘手套电压测	则量:AC				
被测显示值(kV)		实测标准值 (kV)		测量不确定度: U(kV),k=2	
高压	低压	高压	低压	高压	低压
8.1	2.7	8.13	2.69	0.05	0.05
绝缘胶垫电压测	则量:AC				
被测显示值(kV)		实测标准值 (kV)		测量不确定度: U(kV),k=2	
高压	低压	高压	低压	高压	低压
15.0	3.7	15.14	3.67	0.05	0.05

以下空白

术研究院