## 湖北省计量测试技术研究院

Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

地址 (Add): 湖北省武汉市东湖新技术开发区茅 店山中路二号

网址 (Web site): http://www.hbjl.gov.cn

邮编 (Post Code): 430223 电话 (Tel): 027-81925136 传真 (Fax): 027-81925137

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

# 校准证

#### CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: Certificate No.

西北网电工程有限公司

真空开关真空度测试仪

武汉特高压电力科技有限公司

委托方名称

Customer

委托方地址

西安市凤城二路海荣翡翠国际城2栋10905室

Address

样品名称

Name Of Sample

制造厂商

Manufacturer

型号规格

Model/Type

器具编号

UHV-420

1808012



校准日期 Calibration date 2022 年 08 月 18 日 M

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

Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

证书编号:

Certificate No.

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 490-2002 脉冲信号发生器

参照: . 技术说明书

本次校准所使用的主要计量标准器具 Main standards of measurement used in the Calibration

> 设备名称 Name of Equipment 数字存储示波器

型号/编号 Model/Serial No. 54642A/MY42001032

证书号/有效期 Certificate No./Due Date 2022DW01280003/2023-08-02

校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 20.8°C

相对湿度: 61 %

其它: -

Temperature

R.H.

Others

气压:

地点: 光谷B211室

原始记录编号:

Pressure

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

一外观及工作正常性检查

项目	检查结果
外观	正常
附件	黑色铁皮附件箱子一个(内有: 仪器配套磁性线圈,测试线等)
通电检查	工作正常
仪器连接	连接仪器配套磁性线圈

二 仪器"磁场电压"的"绿+"、"黄-"端子间输出信号测试

仪器控制		输出测量结果
管型	磁场电压指示值 (V)	电压(V)
00	1658	1548
02	1658	1553
04	1658	1559
06	1657	1566

电压测量的测量不确定度:  $U_{\rm rel} = 1.3\%$ ; k=2

以下空白

F究院