

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

CUC

REGISTRATION NO. 002

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: [REDACTED]

Certificate No.

委托方名称 Customer	中国能源建设集团湖南火电建设有限公司
委托方地址 Address	湖南省长沙市天心区雀园路358号
器具名称 Name Of Sample	高压开关动特性测试仪
制造厂商 Manufacturer	武汉特高压电力科技有限公司
型号规格 Model/Type	UHV-405
器具编号 No Of Sample	1907347

证书专用章

Stamp



校准日期 Calibration date	2022 年 07 月 08 日 Y M D
建议再校日期 Recommended recal.date	2023 年 07 月 07 日 Y M D

证书批准人
Approved by

核验员
Checked by

校准员
Calibrated by

耿睿

田天

蔡建军

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.

● 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: DL/T846.3-2004 高电压测试设备通用技术条件 第3部分: 高压开关综合测试仪:7试验方法

● 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

时间校验仪

型号/编号

Model/Serial No.

MS-III/227002

证书号/有效期

Certificate No./Due Date

2022DW02330372/2023-07-11

量测试技
书骑缝

● 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 23.4℃

Temperature

气压: ——

Pressure

相对湿度: 64 %

R.H.

地点: 光谷基地B126

Place

其它: ——

Others

原始记录编号: [REDACTED]

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

合分闸时间测量:

标准值 (ms)	断口	实测值(ms)		测量不确定度 U (ms), $k=2$	
		合闸时间	分闸时间	合闸时间	分闸时间
20.10	A1	20.1	20.1	0.2	0.2
	B1	20.1	20.1	0.2	0.2
	C1	20.1	20.1	0.2	0.2
40.10	A2	40.1	40.1	0.2	0.2
	B2	40.1	40.1	0.2	0.2
	C2	40.1	40.1	0.2	0.2
60.10	A3	60.1	60.1	0.3	0.3
	B3	60.2	60.1	0.3	0.3
	C3	60.1	60.1	0.3	0.3
80.10	A4	80.1	80.1	0.3	0.3
	B4	80.1	80.1	0.3	0.3
	C4	80.1	80.1	0.3	0.3

以下空白

湖北省计
测院

技术研究院
章

