

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:
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-406

器具编号
No Of Sample 1607349

证书专用章
Stamp



校准日期
Calibration date 2022年 07月 03日
Y M D
建议再校日期
Recommended recal.date 2023年 07月 04日
Y M D

证书批准人
Approved by

核验员
Checked by

校准员
Calibrated by

耿睿
周天

蔡冬生

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.

- 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
2022DW02330372/2023-07-15

- 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 23.4 °C

相对湿度: 64 %

其它:

Temperature

R.H.

Others

气压:

地点: 光谷基地B126

原始记录编号: XXXXXXXXXX

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

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
计量
研究院

