

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

No. 2, Maodianshanzhong Road, East Lake High-tech Development Zone, Wuhan, Hubei

网址 (Web site): <http://www.himtt.com> <http://www.himtt.net>

邮编 (Post Code): 430223

电话 (Tel): 027-81925136

传真 (Fax): 027-81925137

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: [2020DW04400534]

Certificate No.

委托方 Client	河南省日立信股份有限公司
委托方地址 Address	郑州高新技术开发区玉兰街101号
器具名称 Name Of Instrument	感应耐压试验装置
制造厂商 Manufacturer	武汉国电华美电气设备有限公司
型号/规格 Type /Specification	HMSFQ-20kVA/1500V
器具编号 Serial No.	2012004

湖北省计量测试技
证书骑缝

发证单位 (专用章)

Issued by (Stamp)



样品接收日期 Sample Receiving Date	(1) 2020年 12月 11日 Y M D
校准日期 Calibration Date	2020年 12月 11日 Y M D
签发日期 Approval Date	2020年 12月 15日 Y M D

证书批准人 Approved by	耿睿	耿睿
核验员 Checked by	李亮波	李亮波
校准员 Calibrated by	董新宇	董新宇

本院所出具的量值 (校准结果), 均可溯源至国家计量基准和国际单位制 (SI)。

All data issued by this laboratory are traceable to national primary standards an international system of units(SI).



● 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(代号、名称)

Reference documents for the Calibration (Code, Name)

依据: JJF 1587-2016 数字多用表校准规范

● 本次校准所使用的主要计量标准器具

Main standards of measurement used in the Calibration

名称 Name	型号/编号 Type/Serial No.	测量范围 Measuring Range	不确定度/准确度等级/最大允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/MPE	证书号/溯源机构/有效期 Certificate No/Traceability Agency/Due Date
数字多用表	34465A/MY57502192	DCV: 10mV~1000V , DCI: 20 μ A~10A , ACV: 10mV~750V , ACI: 10mA~10A	DCV: \pm (0.0050%*读数+0.0035%*量程), ACV: \pm (0.05%*读数+0.02%*量程), ACI: \pm (0.15%*读数+0.040%*量程), DCI: \pm (0.12%*读数+0.010%*量程)	2020DW02310030/湖北省计量测试技术研究院/2021-01-02

● 校准环境条件

Environmental condition for the Calibration

温度: 20.2°C

TEMP

气压: _____

Pressure

相对湿度: 53 %

R.H.

地点: 现场

Place

其它: _____

Others

原始记录编号: 2020DW04400534

Record No.

- 1、本校准结果, 仅对受校样品的本次校准有效。本校准封面未加盖校准专用章无效。
It's effect that results of this report relate only to the sample(s) calibrated. It's invalid that the certificate can't be stamped.
- 2、未经本院书面批准, 不得复制(全文复制除外)。
Without the written approval of the court, it is not allowed to copy(except full-text copy).
- 3、“委托方”、“委托方联络信息”由委托方提供, “制造厂”、“型号规格”、“器具编号”为仪器上标注。
The information client and contact information are provided by client, and the manufacturer, type/specification, serial No. are marked on the items.

校准数据/结果

Data/Results of Calibration

1. 输出电压测量: AC		
被测显示值 (V)	实测标准值 (V)	测量不确定度: U_{rel} , $k=2$
300	303	1.0%
600	606	1.0%
900	913	1.0%
1200	1212	1.0%
1500	1514	1.0%
2. 频率测量:		
标准频率 (Hz)	实测频率 (Hz)	测量不确定度: U_{rel} , $k=2$
150	149.8	1.5%

以下空白



