

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
汽车电子工业园茅店山二路
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

武汉市华天电力自动化有限责任公司

委托方地址
Address

湖北省武汉市东湖新技术开发区高新二路41号谷
方T4栋

器具名称
Name Of Sample

全自动电容电桥测试仪

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-720

器具编号
No Of Sample

150165

证书专用章
Stamp



校准日期
Calibration date

2022 年 07 月 22 日
Y M D

建议再校日期
Recommended recal.date

2023 年 07 月 23 日
Y M D

证书批准人
Approved by

核验员
Checked by

校准员
Calibrated by

耿睿
张琼月
李伟

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(中心)是国家法定计量检定机构。

This body is an institute of legal verification.

国家法定计量检定机构授权证书号: (国)法计(2012)01028, (国)法计(2012)01040

Authorization certificate number of the national legal metrological verification institution:

中国合格评定国家认可委员会实验室: No. L0544

Laboratory accreditation certificate number of China National Accreditation Service for Conformity Assessment(CNAS): No. L0544

● 本次校准的技术依据(名称、代号)

Reference documents for the Calibration (Name, Code)

参照: HJ/QC24008-2000 交流电子参数数字测量仪的校准方法

● 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

RLC数字阻抗电桥

型号/编号

Model/Serial No.

GR1693/3405000

证书号/有效期

Certificate No./Due Date

DLzk2022-0602/2023-07-29

量测试技术研
书骑缝章

校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 21.1℃

temperature

湿度: —

pressure

相对湿度: 54 %

R.H.

地点: 电学所B102

Place

其它: —

Others

原始记录编号: —

Record No.

校准结论, 仅对受校样品的本次校准有效。

Effect That Results of This Report Relate Only To The Sample(s) Calibrated.

经本所许可, 不得部分复制本证书。

校准数据/结果

Data/Results of Calibration

实际值(μF)	指示值(μF)
10.000	9.986
20.00	19.89
40.00	40.03
50.00	50.11
70.00	70.00
80.00	79.86
100.0	99.81

测量不确定度: $U=0.2\%$, $k=2$

以下空白

院