

湖北省计量测试技术研究院

Huber Institute of Measurement and Testing Technology

地址 (Add) : 湖北省武汉市东湖新技术开发区茅 邮编 (Post Code) : 430223
店山中路二号 电话 (Tel) : 027-81925136
网址 (Web site) : http://www.hbjl.gov.cn 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: [2017DW03400524]
Certificate No.

委托方名称 Customer 中国水电建设集团十五工程局有限公司

委托方地址 Address 西安市雁塔区科技路16号

器具名称 Name Of Sample 大型地网接地电阻测试仪

制造厂商 Manufacturer 武汉华胜电力科技有限公司

型号规格 Model/Type FS3042

器具编号 No Of Sample 17042402

证书专用章
Stamp

湖北省计
证



校准日期
Calibration date

2017 年 05 月 12 日
Y M D

证书批准人
Approved by

耿睿
于海东

核验员
Checked by

王强

建议再校日期
Recommended recal.date

2018 年 05 月 11 日
Y M D

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.



- 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 366—2004 接地电阻表检定规程 Verification Regulation of Earth Resistance Meters

- 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

过渡直流标准电阻器

型号/编号

Model/Serial No.

2110型/01

证书号/有效期

Certificate No./Due Date

2016DW02250559/2017-12-11

- 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 23.6 °C

相对湿度: 65 %

其它:

Temperature

R.H.

Others

气压:

地点: 本院光谷基地B211室

原始记录编号: 2017DW03400524

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

标准值 (mΩ)	实际值 (Ω)	$U_{\text{rel}}(k=2)$
10.00	0.010	
30.00	0.030	
50.00	0.050	
70.00	0.070	
100.0	0.100	
300.0	0.301	
500.0	0.498	
700.0	0.707	

1%

以下空白

术研究院
章