

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.hbj1.gov.cn>

邮编 (Post Code): 430223
电话 (Tel): 027-81925138
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: [2018DW03400350]
Certificate No.

委托方名称 Customer	中铁建电气化局集团南方工程有限公司
委托方地址 Address	安徽省合肥市
样品名称 Name Of Sample	数字接地电阻测试仪
制造厂商 Manufacturer	武汉三新电力设备制造有限公司
型号规格 Model/Type	HY2571
器具编号 No Of Sample	SXB3089

证书专用章
Stamp

湖北省计量测试技术研究院
证书骑缝章

校准日期
Calibration date



证书批准人
Approved by

核验员
Checked by

校准员
Calibrated by

顾青

李友

王强

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

接地电阻表检定装置

型号/编号

Model/Serial No.

JDR-2/96115

证书号/有效期

Certificate No./Due Date

2018DW02250166/2019-03-11

- 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 21.0℃

Temperature

气压: —

Pressure

相对湿度: 40 %

R.H.

地点: 本院光谷基地B102室

Place

其它: —

Others

原始记录编号: 2018DW03400350

Record No.

本校准结论, 仅对受检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

量程: 20 Ω		量程: 2 Ω		量程: 200 Ω	
标准值 (Ω)	显示值 (Ω)	标准值 (Ω)	显示值 (Ω)	标准值 (Ω)	显示值 (Ω)
1.000	1.02	0.100	0.112	10.00	10.2
2.000	2.02	0.200	0.212	20.00	20.2
3.000	3.03	0.300	0.312	30.00	30.2
4.000	4.04	0.400	0.411	40.00	40.3
5.000	5.05	0.500	0.511	50.00	50.4
6.000	6.06	0.600	0.611	60.00	60.4
7.000	7.07	0.700	0.711	70.00	70.5
8.000	8.08	0.800	0.811	80.00	80.6
9.000	9.09	0.900	0.913	90.00	90.6
10.00	10.09	1.000	1.014	100.0	100.7
19.00	19.16	1.900	1.917	190.0	190.9
$U_{rel} (k=2)$	0.8%	$U_{rel} (k=2)$	0.8%	$U_{rel} (k=2)$	0.8%

以下空白