



武汉市计量测试检定(研究)所

WUHAN INSTITUTE OF METROLOGY AND VERIFICATION

校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 21DY821010580-001

Certificate No.



扫码识真伪

证书单位 宁夏新能电力科学研究所有限公司
Applicant
计量器具名称 数字接地电阻测试仪
Name of Instrument
型号/规格 BY2571
Type/Specification
出厂编号 SXB5266
Serial No.
制造单位 武汉三新电力设备制造有限公司
Manufacturer
校准依据 参照 JJG366-2004《接地电阻表检定规程》
Calibration Regulation

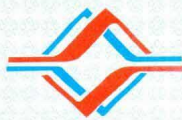


批准人: 郭炜
Approved by
核验员: 赵慧
Checked by
校准员: 邵媛
Calibrated by

校准日期 2021 年 10 月 13 日
Date of Calibration Year Month Day

计量检定机构授权证书号: (鄂)法计(2017)A001号
Authorization Certificate No.
地址: 湖北省武汉市江堤中路28号/汉阳大道119号
Address
传真: (027) 84843950
Fax

电话: (027) 84846917, 84825873
Telephone
邮编: 430050
Post Code
网址: www.whjl.org.cn
Website



武汉市计量测试检定(研究)所

WUHAN INSTITUTE OF METROLOGY AND VERIFICATION

证书编号: 21DY821010580-001

Certificate No.

- 本所是国家法定计量检定机构, 授权证书号: (鄂) 法计 (2017) A001号

This body is an institute of legal verification, Authorization certificate No: (鄂) 法计 (2017) A001号

- 本次校准所使用的主要计量标准器

Standards of measurement used in the Calibration

名称

Name

接地电阻表检定装置

证书编号

Certificate No.

21DY921007866-001

有效期至

Valid Date To

2022-08-01

- 测量溯源性说明: 本次校准使用的计量标准均可溯源到国家计量基准

All data issued by this Certificate are traceable to national standards.

- 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 20.8 °C

Temperature

湿度: 56 %RH

Humidity

其他: /

Others

地点: 本所303室

Place

本证书未加盖本所业务专用章无效, 部分或全部复制本证书未重新加盖本所业务专用章无效。

This certificate shall not be reproduced (except in full), without the written approval of the institute



武汉市计量测试检定(研究)所

WUHAN INSTITUTE OF METROLOGY AND VERIFICATION

证书编号: 21DY821010580-001
Certificate No.

校准结果/说明:
Results of Calibration and additional explanation

电阻示值校准:
全校量程: 20Ω

量程	标准值(Ω)	显示值(Ω)	测量不确定度 $U_{rel}(k=2)$
20Ω	2	2.04	5×10^{-3}
	4	4.07	2.7×10^{-3}
	6	6.09	2.6×10^{-3}
	8	8.12	2.4×10^{-3}
	10	10.15	2.1×10^{-3}
	12	12.16	1.6×10^{-3}
	14	14.19	1.6×10^{-3}
	16	16.21	1.6×10^{-3}
	18	18.23	1.5×10^{-3}
	19	19.24	1.4×10^{-3}
2Ω	0.5	0.210	6×10^{-3}
	1	1.015	2.3×10^{-3}
	1.9	1.916	1.5×10^{-3}
200Ω	20	20.4	5×10^{-3}
	100	101.6	1.7×10^{-3}
	190	192.5	1.5×10^{-3}

以下空白

以上结果, 仅对所校准样品有效。

The results are only responsible for the items calibrated.

建议下次复校时间间隔为12个月。

Due date of next calibration is 12 months.