



# 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: 电字第 3149243 号

Certificate No.

委 托 单 位 源和电站股份有限公司  
Applicant

计 量 器 具 名 称 交流阻抗测试仪  
Name of Instrument

型 号 / 规 格 HM5009B  
Type/Specification

出 厂 编 号 25140305  
Serial No.

制 造 单 位 武汉国电华美电气设备有限公司  
Manufacturer

校 准 依 据 JJG124-2005  
Calibration Regulation



批准人 贾 祺  
Approved by

核验员 王 荣  
Checked by

校准员 王 斌  
Calibrated by

校 准 日 期 2014 年 06 月 09 日  
Date of Calibration Year Month Day

建议再校日期 2015 年 06 月 08 日  
Recommended recal. Date Year Month Day

计量检定机构授权证书号: (鄂)法计(2013)A001号  
Authorization Certificate No.  
地址: 湖北省武汉市汉阳大道119号  
Address  
传真: (027) 84825873  
Fax

电话: (027) 84846917, 84825873  
Telephone  
邮编: 430050  
Post Code  
电子邮件: jls@whbts.gov.cn  
Email



# 武汉市计量测试检定(研究)所

WUHAN INSTITUTE OF METROLOGY AND VERIFICATION

证书编号: 电字第 3149243 号  
Certificate No.

- 本所是国家法定计量检定机构, 是中国合格评定国家认可委员会认可实验室  
This body is an institute of legal verification, it is also a accreditation laboratory accredited by China National Accreditation Service for Conformity Assessment

授权证书号: (鄂)法计(2013)A001号

Authorization certificate No.

中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书 No. CNAS L0581

Laboratory accreditation certificate number of China National Accreditation Service for Conformity Assessment

- 本次校准所使用的主要计量标准  
Standards of measurement used in the Calibration

名称 Name	证书编号 Certification No	有效期 Valid date to
数字多用表	电字第 1137044 号	2014-12-09

武汉市计量测试  
报告骑

- 溯源性: 本次校准所使用的计量标准均可溯源到国家计量基准。  
Traceability: Standards of measurement used in the Calibration can be traceable to national standards of measurement

- 校准环境条件  
Environmental condition on the Calibration

温度: 22 °C      湿度: 60 %RH      其它: 二  
Temperatu      Humidity      Others

地点: 现场  
Place

w140610006

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



证书编号: 电字第 3149243 号

Certificate No.

## 校准结果

一、外观及工作正常性试验:

正常。

二、电压试验:

示值(V)	实测值(V)
50	50.01
75	74.92
100	100.11
200	200.24
300	300.32
500	500.25

测量结果的不确定度:  $U_{rel}=0.17\%$   $k=2$

三、电流试验:

示值(A)	实测值(A)
1	0.997
2	1.992
5	4.990
10	9.985

测量结果的不确定度:  $U_{rel}=0.3\%$   $k=2$

四、电阻试验:

示值( $\Omega$ )	实测值( $\Omega$ )
1	0.998
5	4.996
10	9.999
20	20.01
50	50.03
90	90.16

测量结果的不确定度:  $U_{rel}=0.2\%$   $k=2$

检定(研)  
章



# 武汉市计量测试检定(研究)所

WUHAN INSTITUTE OF METROLOGY AND VERIFICATION

证书编号：电字第 3149243 号  
Certificate No.

以下空白

