

# 校准证书

Calibration Certificate

证书编号: 电字第11850373号  
Certificate No.



扫码识真伪

证书单位 Applicant	浙江智辉电力工程有限公司
计量器具名称 Name of Instrument	三相继电保护测试仪
型号/规格 Type/Specification	HMJBC-702
出厂编号 Serial No.	1810048
制造单位 Manufacturer	武汉国电华美电气设备有限公司
校准依据 Calibration Regulation	JJG1112-2015《继电保护测试仪检定规程》



批准人: 贾祺  
Approved by

核验员: 王峰  
Checked by

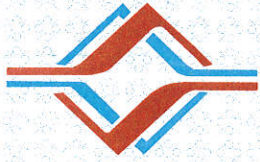
校准员: 黄威  
Calibrated by



校准日期 2018 年 11 月 07 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  
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: 电字第11850373号  
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	证书编号 Certificate No.	有效期至 Valid Date To
数字多用表	电字第91840297号	2019-07-04

- 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℃  
Temperature

湿度: 60%RH  
Humidity

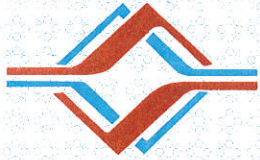
其他: /  
Others

地点: 本所实验室(307)  
Place

3010942



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: 电字第11850373号  
Certificate No.

## 校准结果/说明:

Results of Calibration and additional explanation

### 1、直流电压输出

标称值(V)	实际值(V)		
	$U_A$	$U_B$	$U_C$
40.00	39.995	39.997	39.998
80.00	79.994	79.995	79.996
120.00	119.991	119.993	119.994
160.00	159.991	159.990	159.991
测量结果不确定度 $U_r=0.03\%$ $k=2$			

### 2、交流电压输出

标称值(V)	实际值(V)		
	$U_A$	$U_B$	$U_C$
40.00	39.998	39.999	39.998
80.00	79.994	79.995	79.994
120.00	119.992	119.993	119.992
测量结果不确定度 $U_r=0.05\%$ $k=2$			

### 3、直流电流输出

标称值(A)	实际值(A)		
	$I_A$	$I_B$	$I_C$
1.00	0.995	0.996	0.997
5.00	4.994	4.995	4.993
9.00	8.993	8.992	8.991
测量结果不确定度 $U_r=0.2\%$ $k=2$			



### 4、交流电流输出

标称值(A)	实际值(A)		
	$I_A$	$I_B$	$I_C$
1.00	0.995	0.994	0.994
5.00	4.993	4.993	4.992
9.00	8.990	8.992	8.990
测量结果不确定度 $U_r=0.4\%$ $k=2$			

以下空白

以上结果, 仅对所校准样品有效。  
建议下次复校时间间隔为 12 个月。