

# 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

汽车电子工业园茅店山二路

网址 (Web site): <http://www.hbjl.gov.cn>

邮编 (Post Code): 430223

电话 (Tel): 027-81925136

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: [2014DW2330731]

Certificate No.

委托方名称 Customer 山东鑫辰电力工程有限公司

委托方地址 Address 山东省东营市

器具名称 Name Of Sample 大电流发生器

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 DDG

器具编号 No Of Sample 4140607

证书专用章  
Stamp



校准日期 Calibration date 2014 年 10 月 23 日  
Y M D

建议再校日期 Recommended recal.date 2015 年 10 月 22 日  
Y M D

证书批准人  
Approved by

核验员  
Checked by

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.



湖北省计量测试技术研究院

Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

证书编号: [2014DW2330731]号

Certificate No.

本院(中心)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(CNAS)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(CNAS).

国家法定计量检定机构授权证书号: (国)法计(2012)01028, (国)法计(2012)01040

Authorization certificate number of the national legal metrological verification institution:

中国合格评定国家认可委员会实验室: No. L0544

Laboratory accreditation certificate number of China National Accreditation Service for Conformity Assessment(CNAS): No. L0544

本次校准的技术依据(名称、代号)

Reference documents for the Calibration (Name, Code)

参照: JJG 313—2010 测量用电流互感器

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

电流互感器

型号/编号

Model/Serial No.

HL46/131

证书号/有效期

Certificate No./Due Date

JL2013028196150/2015-02-06

校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 23.4℃

Temperature

压力: —

Pressure

相对湿度: 55%

R.H.

地点: B126

Place

其它: —

Others

原始记录编号: 2014DW2330731

Record No.

校准结论: 仅对受校样品的本次校准有效。

Effect That Results of This Report Relate Only To The Sample(s) Calibrated.

经本局许可, 不得部分复制本证书。



## 校准数据/结果

Data/Results of Calibration



电流测量: AC

| 量程  | 被检显示值(A) | 实测标准值(A) | 测量不确定度 U (k=2) |
|-----|----------|----------|----------------|
| 100 | 20       | 20.3     | 0.1A           |
|     | 40       | 40.3     | 0.1 A          |
|     | 60       | 60.8     | 0.1 A          |
|     | 80       | 79.9     | 0.2 A          |
|     | 100      | 99.6     | 0.2 A          |
| 500 | 100      | 103.3    | 0.2 A          |
|     | 200      | 199.6    | 0.3 A          |
|     | 300      | 300.5    | 0.3 A          |
|     | 400      | 399.3    | 0.4 A          |
|     | 500      | 495.0    | 0.5 A          |

技术研究院  
盖章

以下空白