

# 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 邮编 (Post Code): 430223  
电话 (Tel): 027-81925136  
网址 (Web site): <http://www.hbjl.gov.cn> 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: [2018DW02860180]  
Certificate No.

委托方名称 Customer	茂名石化动力工程有限公司
委托方地址 Address	广东省茂名市
器具名称 Name Of Sample	大电流发生器
制造厂商 Manufacturer	武汉市木森电气有限公司
型号规格 Model/Type	DDG-1000A
器具编号 No Of Sample	8115026

证书专用章  
Stamp

湖北省计量测试  
证书骑缝



校准日期 Calibration date	2018 年 03 月 02 日 Y M D
建议再校日期 Recommended recal.date	2019 年 03 月 01 日 Y M D

证书批准人  
Approved by 李艳  
核验员  
Checked by 李艳  
校准员  
Calibrated by 李亮波

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: [2018DW02860180]号

Certificate No.

- 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 313—2010 测量用电流互感器检定规程 Instrument Current Transformers

● 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	型号/编号 Model/Serial No.	证书号/有效期 Certificate No./Due Date
电流互感器	HL46/131	2017DW02380061/2019-02-06

● 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 19.3°C	相对湿度: 26 %	其它: ——
Temperature	R.H.	Others
气压: ——	地点: 现场	原始记录编号: 2018DW02860180
Pressure	Place	Record No.

本校准结论, 仅对受校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。

湖北省计量测试技术研究院  
Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

证书编号: [2018DW02860180]号  
Certificate No.

### 校准数据/结果

Data/Results of Calibration

一、电流测量: AC		
量程 (A)	被校显示值 (A)	实测标准值 (A)
1000	105	103.4
	205	202.6
	392	388.8
	594	597
	789	794
	942	948

测量不确定度  $U_{rel} = 1.5\%$ ,  $k=2$

以下空白

