

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: [2019DW02330642]
Certificate No.

委托方名称 Customer	菏泽泰润能源发展有限公司
委托方地址 Address	菏泽市开发区岳程办事处北邻松花江路南侧菏泽市金信票证印务有限公司办公楼东侧
样品名称 Name Of Sample	CT伏安特性测试仪
制造厂商 Manufacturer	武汉华意电力科技有限公司
型号规格 Model/Type	FA-102
器具编号 No Of Sample	201910083

证书专用章
Stamp

湖北省计量测试技术
证书骑缝章



校准日期
Calibration date

2019 年 10 月 25 日
Y M D

证书批准人
Approved by

耿睿

核验员
Checked by

李亮波

校准员
Calibrated by

田天

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.



● 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

参照: JJG 314—2010 测量用电压互感器检定规程 Instrument Voltage 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

电流互感器

标准电压互感器

型号/编号

Model/Serial No.

HL46/131

HJ-B110G02/PT140640

证书号/有效期

Certificate No./Due Date

2019DW02860157/2021-02-06

(计)字

第201811037号/2020-07-08

● 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 20.7°C

Temperature

气压:

Pressure

相对湿度: 57 %

R.H.

地点: 光谷基地B132

Place

其它:

Others

原始记录编号: 2019DW02330642

Record No.

本校准结论, 仅对受校样品的本次校准有效。

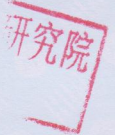
It's Effect That Results of This Report Relate Only To The Sample(s) Calibrated.

未经本院许可, 不得部分复制本证书。

校准数据/结果

Data/Results of Calibration

一、CT 变比测量:	
标准值	实测值
100A/5A	99.9:5
200A/5A	199.7:5
300A/5A	300.2:5
400A/5A	400.4:5
500A/5A	500.5:5
600A/5A	600.1:5
800A/5A	800.0:5
测量不确定度: $U_{rel}=0.1\%$, $k=2$	
二、PT 变比测量:	
标准值	实测值
6kV/100V	5.92kV/100V
10kV/100V	9.90kV/100V
35kV/100V	34.87kV/100V
100kV/100V	99.78kV/100V
测量不确定度: $U_{rel}=0.1\%$, $k=2$	
注: 建议再校期一年。	



以下空白