

# 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 邮编 (Post Code): 430223  
茅店山中路二号 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: [2020DW02380402]  
Certificate No.

委托方名称 Customer	武汉登丰电力科技有限公司
委托方地址 Address	武汉东湖新技术开发区光谷大道78号
器具名称 Name Of Sample	三倍频发生器
制造厂商 Manufacturer	武汉登丰电力科技有限公司
型号规格 Model/Type	SFQ-15kVA/1000V
器具编号 No Of Sample	2006016

证书专用章  
Stamp



校准日期 Calibration date	2020 年 07 月 01 日 Y M D
建议再校日期 Recommended recal.date	2021 年 06 月 30 日 Y M D

证书批准人 Approved by	耿睿
核验员 Checked by	田天
校准员 Calibrated by	蔡建军

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(中心)是国家法定计量检定机构。

This body is an institute of legal verification.

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)

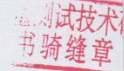
Reference documents for the Calibration (Name, Code)

参照: JJG(航天)2-1999 交流标准电压源检定规程

● 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
数字多用表	34401A/MY45016530	2020DW02310376/2021-06-22



● 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 24.8℃	相对湿度: 74 %	其它: ——
Temperature	R.H.	Others
气压: ——	地点: 现场	原始记录编号: 2020DW02380402
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。

### 校准数据/结果

Data/Results of Calibration

输出交流电压及频率测量:

被测显示值 (V)	实测标准值 (V)	实测频率值 (Hz)
200	187.0	149.9
400	387.0	149.9
600	586.0	149.9
800	785.0	149.9
1000	984.2	149.9
测量不确定度: $U_{rel}(k=2)$	0.5%	0.6%

以下空白

