

湖北省计量测试技术研究院

Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

地址 (Add): 湖北省武汉市东湖技术开发区汽车电子工业园茅店山二路

邮编 (Post Code): 430223

电话 (Tel): (027) 81925100

传真 (Fax): (027) 81925110

http://www.hbjl.gov.cn

E-mail: hbjly@public.wh.hb.cn

HJ/QDB02702-2008

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: JL2013051875010 号
Certificate No.

委托方名称:

Customer

杭州高电科技有限公司

委托方地址:

Address

器具名称:

Name of Sample

变频串联谐振试验装置

制造厂商:

Manufacturer

杭州高电科技有限公司

型号规格:

Model Type

CTSR-88kVA/22kV

器具编号:

No. of Sample

130508

湖北省

发证单位 (专用章)

Issued by (stamp)

杭州高电

专业高电压试验校准

校准日期

Calibration

2013年05月21日

校准员

建议再校日期

Recommended re-cal date

2014年05月30日

校准员

高压测量仪器制造 | 电力试验工程服务

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,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(鄂)13-2001 《数字高压表》

● 本次校准所使用的主要计量标准器具
Main standards of measurement used in the Calibration

名称:	高压标准电容器
Name	
证书编号:	(计)字第 201340103 号
Certificate No.	
有效期限:	2014-01-16
Valid date to	

量测试技术
书骑缝章

● 校准环境条件
Environmental condition on the Calibration

温度:	23.0 °C	湿度:	62 %RH	其它:	---
Temperature		Humidity		Others	
气压:	--- kPa	地点:	现场	原始记录编号:	JL201305187501
Place		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。
This Certificate Cannot Be Partly Copied If Not Allowed By HIM.
本校准封面未加盖校准专用章无效。
It's Invalid That The Certificate Cannot Be Stamped.



校准数据/结果

Data/Results of Calibration

一、外观检查: 正常。

二、电压测量: AC

被检显示值(kV)	实测标准值(kV)
5.39	5.31
10.39	10.06
15.09	14.46
18.40	17.51
22.79	21.62

测量结果不确定度: $U_{rel}=0.3\%$, $k=2$

院

以下空白