

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

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: [REDACTED]

Certificate No.

委托方名称
Customer 东风汽车公司电力处

委托方地址
Address 十堰市人民南路76号

器具名称
Name Of Sample 电缆识别仪

制造厂商
Manufacturer 武汉特高压电力科技有限公司

型号规格
Model/Type HTDS-II

器具编号
No Of Sample 1604213

证书专用章
Stamp

湖北省计量
证书



证书批准人
Approved by [Signature]

核验员
Checked by 张琮月

校准员
Calibrated by [Signature]

校准日期
Calibration date 2022 年 03 月 16 日
Y M D

建议再校日期
Recommended recal.date 2023 年 03 月 18 日
Y M D

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: . 技术说明书

参照: JJG 840-1993 函数信号发生器

● 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

数字存储示波器

型号/编号

Model/Serial No.

54642A/MY42001032

证书号/有效期

Certificate No./Due Date

2022DW1280004/2023-03-25

● 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 23.6℃

Temperature

气压: []

Pressure

相对湿度: 57%

R.H.

地点: 电学所B211

Place

其它: []

Others

原始记录编号: []

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。

试技
骑缝章

校准数据/结果

Data/Results of Calibration

一 外观及工作正常性检查

项目	检查结果
外观	正常
附件	配套箱子一个(内有附件)
通电检查	工作正常

二 仪器“输出”的“+”、“-”端子间输出信号测试

仪器控制		输出测量结果		
输出调节	输出指示	频率(Hz)	电压(V _{p-p})	波形
最小	0	50.0	159.1	锯齿波
最大	0	50.0	158.4	锯齿波

电压测量的测量不确定度: $U_{rel} = 1.3\%$, $k=2$

频率测量的测量不确定度: $U_{rel} = 0.006\%$, $k=2$

以下空白

研究院