

# 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  
网址 (Web site): <http://www.hbjl.gov.cn>

邮编 (Post Code): 430223  
电话 (Tel): 027-81925136  
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: [2021DW02860190]  
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
样品名称 Name Of Sample	氧化锌避雷器测试仪
制造厂商 Manufacturer	武汉登丰电力科技有限公司
型号规格 Model/Type	DFYB-H
器具编号 No Of Sample	2112234

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

2021 年 03 月 09 日  
Y M D

证书批准人  
Approved by

核验员  
Checked by

校准员  
Calibrated by

耿靖

李艳

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.



- 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: JJF 1587-2016 数字多用表校准规范
- 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
多产品校准器	5522A/2822901	2021DW03540581/2022-10-31

- 校准环境条件  
Environmental condition on the Calibration

温度: 19.4°C Temperature	相对湿度: 39 % R.H.	其它: ____ Others
气压: ____ Pressure	地点: 光谷基地B102 Place	原始记录编号: 2021DW02860190 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

1、电压测量 (AC 50Hz) PT 变比为 1000		
标准值 (V)	实验电压显示值 (kV)	$U_{rel}(k=2)$
10.000	9.980	0.8%
20.000	19.99	
50.000	49.99	
80.000	79.99	
100.000	99.99	
2、电流测量 (AC 50Hz)		
标准值 (mA)	全电流显示值 (mA)	$U_{rel}(k=2)$
0.500	0.501	0.8%
1.000	1.001	
2.000	2.002	
5.000	5.003	
8.000	8.003	

以下空白

