

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号:
Certificate No.

委托方名称 Customer	华能云南滇东能源有限公司滇东电厂
委托方地址 Address	云南省曲靖市富源县黄泥河镇
样品名称 Name Of Sample	直流高压发生器
制造厂商 Manufacturer	武汉特高压电力科技有限公司
型号规格 Model/Type	ZGF-200/5
器具编号 No Of Sample	1911218

湖北省计量测试技术研究院
证书骑缝章

证书专用章
Stamp



校准日期
Calibration date

2022 年 04 月 28 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: HJ/QC 24002-2015 直流高压发生器校准方法

● 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

200kV直流标准电阻分压器

数字多用表

型号/编号

Model/Serial No.

GF-200/251185

34401A/MY45016530

证书号/有效期

Certificate No./Due Date

(计)字
第202240076号/2023-05-14

2022DW02710760/2023-05-20

● 校准环境条件

Environmental condition on the Calibration

温度: 19.0℃

Temperature

气压: _____

Pressure

相对湿度: 32 %

R.H.

地点: 水果湖基地高压室

Place

其它: _____

Others

原始记录编号: [REDACTED]

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、直流高压测量:	
被测显示值(kV)	实测标准值(kV)
20	20.02
40	40.06
60	20.02
80	80.02
100	100.12
120	120.10
140	140.16
160	160.16
180	180.06
200	200.12
测量不确定度: $U_{rel}=0.5\%$, $k=2$	
2、直流电流测量(被测显示值为微安表读数):	
被测显示值(μA)	实测标准值(μA)
948	948.6
1863	1863.2
2979	2977.6
测量不确定度: $U_{rel}=0.6\%$, $k=2$	
注: 建议再校期为一年。	



以下空白