



中国认可
国际互认
校准
CALIBRATION
CNAS L0544

湖北省计量测试技术研究院

Hubei Institute of Measurement and Testing Technology

校准证书

Calibration Certificate

武汉特高压

证书编号: 2025DW049100262
Certificate No.

委托方
Client

中油(新疆)石油工程有限公司

委托方地址
Address

新疆克拉玛依市克拉玛依区塔河路3号

器具名称
Name of instrument

局部放电及交流耐压试验系统

制造厂商
Manufacturer

武汉特高压电力科技有限公司

型号/规格
Type/Specification

UHV(W)-300kW/500kV

器具编号
Serial No.

2507098

湖北省计量测试技术研究院
校准证书骑缝章

批准人
Approved by

耿睿

耿睿

核验员
Checked by

李亮波

李亮波

校准员
Calibrated by

吴军

吴军



样品接收日期

Date of Application

2025 年 07 月 18 日

Year Month Day

校准日期

Date of Calibration

2025 年 07 月 18 日

Year Month Day

签发日期

Date of Issue

2025 年 07 月 24 日

Year Month Day



地址: 湖北省武汉市东湖新技术开发区茅店山中路二号(总部)

Add: No.2, Maodianshanzhong Road, East Lake High-tech Development Zone, Wuhan, Hubei

网址 (Web site): <http://www.himt.net>

邮编 (Post Code): 430223

电话 (Tel): 027-81925136

传真 (Fax): 027-81925137

第 1 页 共 3 页

Page of total pages

J250700723

J250700723-1-001

7.24



● 本院是政府计量行政管理部门依法设立的国家法定计量检定机构

This laboratory is a legal metrological verification institution established by the government metrological administrative department according to law.

● 本次校准的技术依据（代号、名称）

Reference documents for the Calibration (Code, Name)

参照 JJG 496-2016 《工频高压分压器》

● 本次校准所使用的主要计量标准器具

Main standards of measurement used in the Calibration

名称 Name	型号/编号 Type/Serial No.	测量范围 Measuring Range	不确定度/准确度等级/ 最大允许误差 Uncertainty/Accuracy Class/ Maximum Permissible Error	证书编号/ 溯源机构 Certificate No / Traceability Agency	有效期限 Due date
高压标准电容分压器	YL200-100 539	(1~200)kV	0.1级	(计)字 第2024 234538号 国家高电压计量 站	2026-12-02

● 校准地点及环境条件

Environmental condition and Place for the Calibration

地点: 委托方车间
Site

温度: 21.5℃

Temperature

相对湿度: 46 %

R.H.

其它: ----

Others

气压: ---- kPa

Pressure

原始记录编号: 2025DW049100262

Record No.

● 备注 ----

Note

- 1、本院所出具的量值（校准结果），均可溯源至国家计量基准和（或）国际单位制（SI）。
All data issued by this laboratory are traceable to national primary standards and international system of units(SI).
- 2、校准结果，仅对受校样品的本次校准有效。校准证书封面未加盖校准专用章无效。
It's Effect That Results of This Report Relate Only To The Sample(s) Calibrated. It's Invalid That The Certificate Cannot Be Stamped.
- 3、未经本院书面批准，不得复制（全文复制除外）。
Without the written approval of the court, it is not allowed to copy (except full-text copy)
- 4、“委托方”、“委托方联络信息”由委托方提供，“制造厂”、“型号规格”、“器具编号”为仪器上标注。
The information Client and Contact Information are provided by client, and the Manufacturer, Type /Specification, Serial No. are marked on the items.



校准结果

Results of Calibration

高压测量:

被测显示值(kV)	标准值(kV)	测量不确定度: $U_{rel}, k=2$
20.6	20.7	1%
40.4	40.7	1%
60.5	61.0	1%
80.1	80.7	1%
99.8	100.6	1%

以下空白

