

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

邮编 (Post Code): 430223

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

电话 (Tel): 027-81925136

网址 (Web site): <http://www.himtt.com> <http://www.himtt.net>

传真 (Fax): 027-81925137

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号:
Certificate No.

委托方 Client	三峡新能源海上风电运维江苏有限公司
委托方地址 Address	盐城市盐南高新区大数据产业园B-3栋1-3F
器具名称 Name Of Instrument	全自动电容电感测试仪
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-725
器具编号 Serial No.	2108116

湖北省计量测
证书

发证单位 (专用章)

Issued by (Stamp)



样品接收日期
Sample Receiving Date

2022 年 08 月 19 日
Y M D

证书批准人
Approved by

耿睿

耿睿

校准日期
Calibration Date

2022 年 08 月 23 日
Y M D

核验员
Checked by

李艳

李艳

签发日期
Approval Date

2022 年 08 月 26 日
Y M D

校准员
Calibrated by

严伟

严伟

本院所出具的量值 (校准结果), 均可溯源至国家计量基准和国际单位制 (SI)。

All data issued by this laboratory are traceable to national primary standards an international system of units(SI).

● 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 (代号、名称)

Reference documents for the Calibration (Code、 Name)

依据: HJ/QC24008-2000 交流电子参数数字测量仪的校准方法

● 本次校准所使用的主要计量标准器具

Main standards of measurement used in the Calibration

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/MPE	证书号/溯源机构/有效期 Certificate No./Traceability Agency/Due Date
精密十进位电容箱	CH14-B/KP545	100pF~100 μF	MPE=±0.05%	DCjz2022-11172/中国计量科学研究院/2023-08-23

● 校准环境条件

Environmental condition for the Calibration

温度: 20.3°C

TEMP

气压: _____

Pressure

相对湿度: 70 %

R.H.

地点: 茅店山102

Place

其它: _____

Others

原始记录编号: [REDACTED]

Record No.

1、本校准结果, 仅对受校样品的本次校准有效。本校准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 can't be stamped.

2、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).

3、“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.

校准数据/结果

Data/Results of Calibration

实际值 (μF)	指示值 (μF)
10.00	10.10
20.00	20.18
40.00	40.17
60.00	60.16
79.99	80.31
99.99	100.45
1.001H	1.003H

测量不确定度: $U_{\text{rel}}=0.1\%$; $k=2$

以下空白

技术研究院
印章