

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
No. 2, Maodianshanzhong Road, East Lake High-tech Development Zone, Wuhan, Hubei
网址 (Web site): <http://www.himtt.com> <http://www.himtt.net>

邮编 (Post Code): 430223
电话 (Tel): 027-81925136
传真 (Fax): 027-81925137

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: [2020DW02860371]
Certificate No.

委托方 Client	武汉世纪华胜科技有限公司
委托方地址 Address	光谷大道303号
器具名称 Name Of Instrument	调频串联谐振试验装置
制造厂商 Manufacturer	武汉世纪华胜科技有限公司
型号/规格 Type /Specification	FS-162kVA/108kV 0.5
器具编号 Serial No.	2009109

湖北省计量测试技术研
证书骑缝章

发证单位 (专用章)
Issued by (Stamp)



样品接收日期 Sample Receiving Date	2020年 09月 30日 Y M D	证书批准人 Approved by	耿睿	耿睿
校准日期 Calibration Date	2020年 09月 30日 Y M D	核验员 Checked by	董新宇	董新宇
签发日期 Approval Date	2020年 10月 09日 Y M D	校准员 Calibrated by	李亮波	李亮波

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: JJF(浙)1144-2018 交流高压试验装置校准规范

- 本次校准所使用的主要计量标准器具
Main standards of measurement used in the Calibration

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
高压标准电容分压器	YL200-100/539	(1~200)kV	0.1级	(计)字第201940054号/国家高电压计量站/2021-01-13

- 校准环境条件
Environmental condition for the Calibration

温度: 22.0°C

TEMP

气压: _____

Pressure

相对湿度: 50 %

R.H.

地点: 现场

Place

其它: _____

Others

原始记录编号: 2020DW02860371

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

交流高压测量:

被测显示值 (kV)	标准值 (kV)	测量不确定度 $U_{95}, k=2$
21.16	21.06	0.5%
38.31	38.41	0.5%
60.56	60.26	0.5%
81.15	80.79	0.5%
99.01	98.87	0.5%
107.68	107.02	0.5%

以下空白

究院