



国家高电压计量站

校准证书

证书编号 (计)字 第 201840382号

送检单位	武汉世纪华胜科技有限公司
计量器具名称	高压电缆超低频交流耐压试验仪
型号/规格	VLFS-110kV
出厂编号	20180411
制造单位	武汉世纪华胜科技有限公司
校准依据	参照JJG(鄂)13-2001



批准人 张军

核验员 王新琪

准 王超

校准日期 2018年 05月 02日

地址: 湖北省武汉市洪山区珞喻路143号

邮编: 430074

EMAIL: hvc@epri.sgcc.com.cn

服务电话: 027-59834608

监督电话: 027-59258303

传 真: 027-59834618





国家高电压计量站

证书编号: (计)字 第 201840382 号

第 1 页 共 2 页

- 溯源性: 本次校准所使用的计量器具均可溯源到国家最高计量标准
- 本次校准的技术依据(代号、名称):
参照 JJG(鄂) 13-2001 《数字高压表》
- 校准所使用的主要计量器具:

名称	型号	出厂编号	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	证书编号	证书有效期至
标准电阻分压器	5573D	238099	$\pm 0.05\%$	(计)字第 201840008 号	2019.02.03
数字多用表	34411A	MY480 03820	DCV: $\pm (0.0035\%$ 读数 $+0.0005\%$ 量 程)	2017DW0231 0948	2018.08.08

- 试品技术参数:

额定电压 110 kV

额定频率 0 Hz

- 校准环境条件:

温度 22 相对湿度: 59 %

- 校准地点:

国家高电压计量站·绝缘预防性试验标准实验室

- 校准说明: 受客户委托仅校准到 80kV 及以下。

注:

1. 本站仅对加盖“国家高电压计量站校准专用章”的完整证书负责。
2. 本证书的校准结果仅对所校准器具有效。
3. 请妥善保管此证书。



国家高压计量站

证书编号: (计)字 第 201840382 号

第 2 页 共 2 页

校准结果

量程(kV)	试品示值(kV)	标准值(kV)	扩展不确定度 $U_{rel}, k=2$
110	10.0	11.57	5.8×10^{-3}
	19.4	21.10	
	29.5	30.27	
	39.9	37.38	
	48.8	47.23	
	59.3	56.77	
	67.9	65.41	
	78.5	74.70	

敬告:

1. 仪器修理后, 请立即进行校准。
2. 在使用过程中, 如对被校准仪器的技术指标产生怀疑, 请重新校准。

-----完-----