



- 停电测试绝缘子绝缘电阻,操作简单,读数直观
- 测量结果一目了然,实时发现绝缘子内部的绝缘状况
- 提高线路人员带电测试的工作效率
- 无线传输视距可达100米
- 绝缘子绝缘电阻测量范围为10-3000MΩ
- 双重屏蔽,抗干扰性极强,完全符合EMC标准
- 当检测到低值或零值绝缘子,自动语音报警
- 国内首家采用无线启动探测器测量,安全可靠

应用

目前,检测绝缘子的方法和工具很多,但大多数上基本属 于定性检测,不能准确、快捷地检测出每一片绝缘子的绝 缘状况,起不到预防检测的作用。高压输电线路绝缘子绝 缘电阻值的大小,是直接关系到线路安全稳定运行的大问 题。绝缘子一旦出现零值或脏污,就必须进行清洗或更 换, 否则就会造成闪络跳闸事故。

本仪器是根据用户实际操作和现场使用情况,结合用户提 出要求,通过大量现场试验,成功地研制出新型高性能定 量检测与分析的仪器。能有效发现绝缘子内部隐蔽故障, 提高电网系统运行的可靠性,提高线路工作人员测试的工 作效率。操作方法简单、快捷, 主要用于停电定量地准确 测量出每一片绝缘子的电阻值,同时能准确区分已经漏电 但尚未击穿处于临界损坏的绝缘子,并将测量结果以数据 形式实时记录存储显示,对低值绝缘子能自动语音报警。

本产品采用无线传输,双重屏蔽及全新的数字电路,具有 极强的抗干扰性,完全符合EMC标准要求,探测器和手 持终端通信距离可达100m以上,从而使测量过程真正达 到安全可靠、快速准确。。

工作电源 5号AA碱性电池2节(1.5V) 手持机

探测器 大容量锂电池

 $10 \sim 3000 M\Omega$ 量程范围

测量精度 ±10%

采样速率 10次/秒

最小分辨率 1MΩ

无线传输 视距100米

10000组 数据存储

接 mini USB

显 正显液晶屏, 阳光下可清晰显示 示

工作温度 -10 ~ 50°C

环境湿度 ≤85%RH, 无结露

配置

手持机 探测器 -个

A 探头 -根(备用一根) B 探头 一根(备用一根)

-个 专用适配器 一条 USB数据线

绝缘杆 一根 (3节4米)

便携箱 一个

355mm×270mm×80mm 体 积

重 3.5kg

SALES OFFICE 销售办公室

地址:武汉市东西湖区环湖中路158号金银湖科技园6栋3单元4层 **电话:** 86-27-87052231 189 71130581 138 07128180



规格