

防雷检测仪器设备 大地网测试仪

产品名称	防雷检测仪器设备 大地网测试仪
公司名称	宁夏中科天际防雷股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:中科天际
公司地址	宁夏银川市宁安大街490号银川IBI育成中心
联系电话	0951-7695521 18895082067

产品详情

宁夏中科天际防雷股份有限公司防雷装置专业检测仪器系列，专业防雷检测设备配置齐全，符合国家行业标准。设计选型合理，可满足国家法定计量检测单位计量标定，易于掌握，操作方便，适于开展防雷检测业务的公司现场检测使用。可适用于各类防雷装置检测、避雷装置检测、防雷工程验收检测、过压器件运行监测、SPD浪涌保护器检测、机房设备环境检测、建审项目检测、雷电灾害调查等，同时配套第三方计量检测测试机构出具的计量检定证书、校准证书等，可提供手把手教学培训，操作指导等等，为您开展防雷检测业务提供坚实保障和一体化到位服务。欢迎来电咨询：18895082067 13909591921，期待为您服务！

大型地网接地电阻测试仪

参考标准：GB/T17949.1-2000,DL/T475-2006

产品别称

接地阻抗测试仪、地网接地电阻测试仪、地网接地阻抗测试仪、大地网接地电阻测试仪、大型地网接地电阻测试仪

产品介绍

目前在电力系统中，大地网的[接地电阻](#)的测试目前主要采用工频大电流三极法测量。为了防止电网运行时产生的工频干扰，提高测量结果的准确性，绝缘预防性试验规程规定：工频大电流法的试验电流不得小于30A。由此，就出现了试验设备笨重，试验过程复杂，试验人员工作强度大，试验时间长等诸多问题。

大地网接地电阻测试仪，采用了新型变频交流电源，并采用了微机处理控制和信号处理等措施，很好的解决了测试过程中的抗干扰问题，简化了试验操作过程，提高了测试结果的精度和准确性，大大降低了试验人员的劳动强度和试验成本。

大地网接地电阻测试仪适用于测试各类接地装置的工频接地阻抗、接触电压、跨步电压、等工频特性参

数以及土壤电阻率。可测变电站地网（4）、水火电厂、微波站（10）、避雷针（10）多用机型。

产品特性

1、测量的工频等效性好。测试电流波形为正弦波，频率仅与工频相差为5Hz，使用45Hz和55Hz两种频率进行测量。

2、抗干扰能力强。本仪器采用异频法测量，配合现代软硬件滤波技术，使得大地网接地电阻测试仪具有很高的抗干

性能，测试数据稳定可靠。

3、精度高。基本误差仅0.005，可用来测量接地阻抗很小的大地网。

4、功能强大。可测量电流桩，电压桩，接地电阻，跨步电压，接触电压。

5、大地网接地电阻测试仪操作简单，全中文菜单式操作，直接显示出测量结果。

产品参数

1、测量范围：0~150（含电流桩阻抗）

2、分辨率：0.001

3、测量误差： \pm （读数 \times 2%+0.005）

4、最大输出电压：AC 400V（45Hz、55Hz，双频，正弦波）

5、最大输出电流：AC 5A（45Hz、55Hz，双频，正弦波）

6、电流输出档位：5/4.5/4/3.5/3/2.5/2/1.5/1A，每0.5A一档，共9档。

7、抗干扰能力：抗工频50Hz电压10V

8、测量线要求：电流线铜芯截面积 1.5mm²

电压线铜芯截面积 1.0mm²

9、供电电源：AC 220V \pm 10%，50Hz

10、外形尺寸：440 \times 350 \times 210