

产品合格证

- 1、本产品在售出一年内凭此证负责免费保修;
- 2、因使用不当或保修期外的故障产品可凭此证修理, 酌情收费;

产品型号 _____ 扬州市新奇电器有限公司
序列号 _____ 地址: 维扬经济开发区小官桥路20号
检验员 _____ 电话: 0514-87638821
生产日期 _____ 传真: 0514-87638826

本产品经检验符合出厂要求, 产品合格

XFC-2 防雷接地装置测试仪

使用说明书



地 址: 江苏扬州维扬经济开发区小官桥路 20 号
电 话: 0514-87638821
传 真: 0514-87638826
E-mail: xq@xqdq.com.cn

扬州市新奇电器有限公司

※、测试仪简介

XFC-2 防雷接地装置测试仪，是我公司根据专利产品“变能组合式防雷地线、可双向输入变极变能电池”的性能品质要求而专门设计研发，针对该类专利产品所具有的电池、容性及其它非线性特征，选用进口高性能单片微处理器，采用分时加载、分断采集、综合运算等特殊方法，对该系列专利产品的性能品质进行测试判断，通过 LCD 显示屏和三色 LED 灯显示判断结果，是该专利产品制造厂和用户的理想测试仪器。

※、主要性能参数

1. 工作电源：DC7.5V（AA-5#电池 5 节）
2. 显示方式：汉字显示屏和三色 LED 灯
3. 输入接口：红、黑测试线插接
4. 工作时间：约 2 分钟；开机约 2 分钟以后，仪表自动切断电源，再次按压启动键，仪表恢复工作。
5. 外形尺寸：100×180×45 mm

※、使用说明

1. 将五节 AA-五号电池装入电池仓，将红、黑两根检测线插头插入对应插孔中；
2. 按启动键，显示屏点亮，显示**待机中**；
3. 将检测线鳄鱼夹红色接中心头，黑色接外壳，显示屏显示**检测中**，进度条向右移动，约 4 秒后蜂鸣器响，三色 LED 灯亮，显示屏显示测试结果：

品质：良	灯光：绿色	正常使用
品质：中	灯光：黄色	酌情使用
品质：差	灯光：红色	请予更换

注：重复多次测量，结果更准确。

4. 为节约电能，本仪表具有自动延时断电功能，工作时间约 2 分钟，再次按压启动键，仪表恢复工作。
5. 当显示屏显示电池欠压时，需要及时更换电池。

※、注意事项



- 1、**严禁带电检测，否则会造成仪器永久性损毁！**测试前，请用仪表箱中配套专用工具将被测产品中心头的连接线脱开，测试完毕后再恢复；
- 2、电池欠压会影响仪表测量数据，所以，当显示屏显示电池欠压时，务必要将电池全部更换；长期不使用时，宜将电池取出。