

# 电钻 电动螺丝刀 冲击钻检测 惠州手持电动工具检测

产品名称	电钻 电动螺丝刀 冲击钻检测 惠州手持电动工具检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号 厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

## 产品详情

测试用电设备的漏电绝缘程度，严格的讲要用摇表，但这些工具只是专职电工师傅才有，一般家庭和技术工有个万用表也可在一般情况下代用。

1、手持电动工具可分直流和交流形式的，基本都为塑料外壳，只能测地线与金属之间是否漏电，测塑料的外壳只能用数字测电笔。

a)直流电机在36V以下为安全电压，对人少有危害，但想测量它的直流是否绝缘不够，如果负极入壳可拆下入壳的线、

b)先用万用表相配的电压挡，红笔碰电池正极，黑笔碰外壳、

c)通电旋转，没有漏电就逐步将表降到0.25v档，都没有动作说明不漏电、

d)后一关就是用万用表的10k档，红笔碰正极，黑笔碰外壳，如无动作、

e)通过旋转，又没动作，那这个直流电动工具就不漏电。

## 2、测交流电机：

\*先用万用表10K档分别测电插的L、N与外壳之间是否有电阻数据、如果没有、

\*拆下外壳地线，开动电机，将红表笔碰外壳，黑表笔碰地线，分档次测量有没有电阻或交流10v档显示有电压。