

家电安全检测重要项目有哪些？

产品名称	家电安全检测重要项目有哪些？
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

产品详情

泄漏电流测试是小家电产品质量检测中的重要环节之一，是衡量小家电产品绝缘性能以及电气安全性能的重要指标。凡是漏电检测不合格的小家电产品，在正常工作状态下其外壳表面一旦与人体接触，很容易产生触电危险。现阶段，我国小家电生产企业往往对泄漏电流安全检测项目没有予以足够的重视，再加上专业知识、技术能力等原因的欠缺，导致小家电产品电流安全检测方面存在严重缺陷，具体实施过程中仍然存在较多困难，因此有必要对小家电产品电流安全检测进行探讨。

测量绝缘电阻实际上也是一种泄漏电流，只不过是以电阻形式表示出来的。因此对于电流安全的研究可以引入“绝缘阻抗”这一概念。绝缘阻抗相当于传感器桥路与地之间串了一个阻值与其相当的电阻，绝缘电阻的大小会影响传感器的各项性能。而当绝缘阻抗低于某一个值时，电桥将无法正常工作。在小家电产品中，考虑到其内部各种电感、电容、电阻、电气间隙与爬电距离等形式的综合性的总阻抗

联系电话陈生15815880040