

智能手环ROHS测试如何申请

产品名称	智能手环ROHS测试如何申请
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区综合楼B栋一单元502检测实验室
联系电话	18138236659 18138236659

产品详情

智能手环ROHS测试怎么做？

RoHS检测介绍：欧盟于2003年1月27日正式公布了2002/95/EC指令，即《关于在电子电气设备中禁止使用某些有害物质指令》（简称RoHS指令），该指令从2006年7月1日生效。2011年7月21日，RoHS2.0即RoHS指令修订版（2011/65/EU）取代了旧版RoHS指令（2002/95/EC），欧盟各成员国必须于2013年1月2日前将RoHS2.0更新到当地法律。

RoHS认证流程

- 1、委托方提供产品信息，产品为成品或者零部件，材质为金属或者非金属，提供产品物料清单BOM；
- 2、RoHS认证方式分RoHS整合、RoHS扫描+化学测试、RoHS化学测试，宝测达与委托方根据产品情况及客户要求确定认证方式；
- 3、根据产品材料及认证方式进行评估报价；
- 4、委托方确认回签报价，填写申请表，提供样品、资料，安排款项，开案；
- 5、若认证方式为RoHS整合（一般针对成品），整理资料，出具整合报告及证书；

- 6、若认证方式为扫描+化学测试（一般针对成品）或RoHS化学测试（一般针对零部件），安排产品测试；
- 7、如测试不合格，安排超标材料重新送样进行测试，直至合格；
- 8、测试合格后，提供RoHS测试报告；
- 9、委托方付清款项（尾款），拿到证书/报告，结案。

RoHS测试分为三种

1. 化学检测

化学检测按照每个均质取样、前处理、消解、测试，数据精确；

2. XRF扫描总Pb、Cd、Hg、Cr、BR；

XRF扫描是使用XRF扫描仪对样品材料抽象的定义，判断是否含有五种元素，如样品组成不均，则无效；

3. 化学检测+XRF扫描；

针对客户成品ROHS检测，拆分多个均质检测，为了节省费用，先使用XRF扫描判断是否含有元素，有数据再按照化学检测的流程测试。