

# 在哪里申请数码产品ROHS测试报告，显示屏ROHS化学测试

产品名称	在哪里申请数码产品ROHS测试报告，显示屏ROHS化学测试
公司名称	深圳市贝华检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测:1 样品:2 认证:3
公司地址	深圳市宝安区新安街道布心社区74区布心二村商住楼6栋三单元503
联系电话	18824158163 18824158163

## 产品详情

一.为什么要有ROHS检测，ROHS检测开始实施时间，以及ROHS检测的发展在于预防电子电气设备中的元器件、材料含有环境管理物质中禁止使用物质、计划废除物质以及削减物质（有害物质）的混入和使用。保护地球环境以及减轻对生态系统日益恶化的影响，保护人类健康，维护人类社会的可持续健康发展。欧盟在2006年7月1日实施RoHS，届时使用或含有重金属以及多溴二苯醚PBDE，多溴联苯PBB等阻燃剂的电气电子产品将不允许进入欧盟市场。新版RoHS2.0于2013年1月3日正式实施，同时将在欧盟各成员国更新，新版RoHS2.0检测项目即2011/65/EC，届时旧版RoHS即2002/95/EC将被废除。

二.环保ROHS测试方法将相关产品送往专业实验室进行检测，要将产品拆分为单一材质既均一材质后进行测试，其中铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯(PBB)、多溴二苯醚(PBDE)等10种有害物质是否符合RoHS指令要求，若符合就可获得RoHS合格报告和证书，若不符合，就得另找符合要求的产品进行替代。ROHS认证的三种办法：1、ROHS整合：由客户提供产品所有零部件的ROHS报告，由我司工程师审核报告并整合在一份报告里，我司出报告。2、ROHS化学测试：我司工程师首先对样品用物理的拆分手段来分解产品，得出需要进行测试的物料。金属材料测试ROHS四项；塑胶材料测试ROHS六项，注意：产品的每个零件有可能分解为四项及六项测试，因为零件有可能包含金属及塑胶材料。3、XRF扫描+化学测试：我司工程师首先对样品用物理的拆分手段来分解产品，得出需要进行测试的物料。再进行XRF扫描，扫描结果出来后再针对有疑问的一些物料测试结果进行化学测试分析\*终结果。

三、ROHS检测怎么收费，ROHS检测要提供的资料ROHS检测的收费是跟产品材质多少来收费的，配件及原料，用ROHS检测方式来做，一种材质一种收费。成品做ROHS检测，一般建议用ROHS整合方式来做。一般ROHS检测的收费的是根据材质来收费的，一般时间是五个工作日。

## 二、ROHS指令适用范围：

\*大型家用电器，如冰箱

\*小型家用电器，如吸尘器

\*咨询及电讯产品，如手提电话

\*消费性设备，如电视机

\*照明设备，如日光灯

\*电动工具，如冲击钻

\*玩具、娱乐运动器材

\*自动售货机，如投币饮料机

RoHS指令对金属和非金属材料中六种受限物质的限值

限制物质 容许含量 ppm

铅(Pb)ppm

镉(Cd)ppm

汞(Hg)ppm

六价铬(Cr6+)ppm

多溴联苯(PBB)ppm

多溴联苯醚(PBDE)ppm

针对欧盟提出的RoHS环保要求,我们可以提供的服务如下:

1.产品零部件、原材料,进行欧盟RoHS指令检测并出具认可的中英文报告

2.成品的RoHS报告的整合

3.对电子组件与部件的材料构成声明提供支持服务

4.对电气零件与材料作预测试

5.电子原材料或元件供应商进行第三方评估

6.现场培训与RoHS指令咨询