

什么产品要做RoHS测试，产品做RoHS测试有什么用

产品名称	什么产品要做RoHS测试，产品做RoHS测试有什么用
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

最近小编接到很多的做RoHS测试的项目，很多人咨询什么产品要做RoHS测试，RoHS测试办理是怎么操作的，不太清楚RoHS测试报告有什么用。

小编就在此总结一下关于RoHS测试的作用，介绍一下产品是如何办理RoHS测试的。

什么是RoHS测试?

2003年1月27日，欧盟议会和欧盟理事会通过了2002/95/EC指令，即“在电子电气设备中限制使用某些有害物质指令”，简称RoHS指令。

RoHS指令发布以后，从2003年2月13日起成为欧盟范围内的正式法律;

2004年8月13日以前，欧盟成员国转换成本国法律/法规;

2005年2月13日，欧盟委员会重新审核指令涵盖范围，并考虑新科技发展的因素，拟定禁用物质清单增加项目;

2006年7月1日以后，欧盟市场上将正式禁止六类物质含量超标的产品进行销售。

RoHS指令限制使用以下六类有害物质 后有增加了4种！

1 汞 使用该物质的例子：温控器、传感器、开关和继电器、灯泡

2 铅 使用该物质的例子：焊料、玻璃、PVC稳定剂

3 镉 使用该物质的例子：开关、弹簧、连接器、外壳和PCB、触头、电池

4 铬(六价铬) 使用该物质的例子：金属附腐蚀涂层

5 多溴联苯(PBB)使用该物质的例子：阻燃剂，PCB、连接器、塑料外壳

6 多溴二苯醚(PBDE) 使用该物质的例子：阻燃剂，PCB、连接器、塑料外壳

RoHS指令的函盖范围：

RoHS指令的函盖范围为AC1000V、DC1500V以下的由目录所列出的电子、电气产品：

- 1、大型家用电器：冰箱、洗衣机、微波炉、空调等
- 2、小型家用电器：吸尘器、电熨斗、电吹风、烤箱、钟表等
- 3、IT及通讯仪器：计算机、传真机、电话机、手机等
- 4、民用装置：收音机、电视机、录象机、乐器等
- 5、照明器具：除家庭用照明外的荧光灯等，照明控制装置

产品做RoHS测试有什么用？

RoHS测试作用：

- 1、办理过RoHS测试的产品是符合规定的，可以在欧盟市场上自由销售；
- 2、如果没有办理RoHS测试，最后查处到有害物质或者是超标等会进行严肃处理，甚至是进行销毁产品，这对企业来说是非常不利的，会导致客户对其失去信任；
- 3、加贴RoHS标识的产品在市场上是可以提高竞争力的，并且欧盟法规严格，客户更加信任有标志的产品，可以提升购买力。
- 4、促进产品在市场上的销售份额
- 5、早有准备的企业更容易迅猛发展

其实RoHS测试不仅仅是对产品安全的一个保障，也是对消费者使用的一个负责。RoHS测试是非常有必要办理的，

那么应该如何办理呢？

第一步：申请人填写申请表、提供产品元器件清单；

第二步：航天检测工程师根据提产品判定测试费用；

第三步：申请人确认报价后，签订立案申请表及服务协议并支付全额项目费，并准备好测试样品；(具体测试样品数量与航天检测工作人员对接)。

第四步：测试通过，报告完成、项目完成，出具RoHS测试报告；

航天检测办理流程很简单，根据上述小编总结步骤进行办理，如果您有产品办理ROHS测试请咨询我们！