

欧盟ROHS认证办理测试项目有哪些

产品名称	欧盟ROHS认证办理测试项目有哪些
公司名称	深圳万检通检验机构
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道三围社区航空路36号华盛泰D栋3F
联系电话	13543507220 13543507220

产品详情

一、RoHS认证是什么？

首先RoHS认证其实严格来讲并不是一个认证，而是一项化学测试，收费的标准是看产品的材质。很多客户第一次办理RoHS的时候，有很多问题，本文整理的都是干货，希望大家认真看一下。了解一下RoHS认证到底是什么。

RoHS认证有两个标准

1. 中国RoHS（国标RoHS）

2. 测试项目：

1. 铅Lead (Pb)：0.1%;

2. 汞Mercury：0.1%;

3. 镉Cadmium：0.01%;

4. 六价铬Hexavalent chromium compounds：0.1%;

5.多溴联苯Polybrominated biphenyls(PBB) : 0.1%;

6.多溴二苯醚Polybrominateddiphenylethers(PBDE) : 0.1%;

2.欧盟RoHS (欧盟RoHS也叫做RoHS2.0)

测试内容 :

铅Lead (Pb) : 0.1%;

汞Mercury : 0.1%;

镉Cadmium : 0.01%;

六价铬Hexavalent chromiumcompounds : 0.1%;

多溴联苯Polybrominated biphenyls(PBB) : 0.1%;

多溴二苯醚Polybrominateddiphenylethers(PBDE) : 0.1%;

邻苯二甲酸二己(2-乙基己基)酯(DEHP) : 0.1%;

邻苯二甲酸甲苯基丁酯(BBP) : 0.1%;

邻苯二甲酸二丁基酯(DBP) : 0.1%;

邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP) : 0.1%。

那么中国RoHS和欧盟RoHS区别在哪里呢？

区别就是中国RoHS只测试六项有害物质，而欧盟RoHS测试十项有害物质。多了四项邻苯检测。那么大家可能就要问了，到底是做欧盟RoHS还是国标RoHS呢？其实大部分客户来做RoHS都是为了满足买家要求的，可以根据自己下单的买家需求来决定。一般出口的话一般都需要做欧盟RoHS2.0，国内销售就是国标RoHS。

二、RoHS认证多少钱？

RoHS认证根据产品不同，又分为整机测试和单个材质测试

1.单材质测试

比如我的产品是一款钢化膜，这种就只有一个材质，属于单材质测试，费用就是1000元。

2.整机RoHS测试

比如我的产品是一款美容仪（如下图），那美容仪材质就比较多了，外壳，PCB板，以及线材，里面的螺丝等等全部都要测，那么这种就可以按照整机测试，需要客户提供一下产品的BOM表清单，根据材质的多少，一般打包价费用在2000 3500左右。

三、RoHS认证多久可以出证？

在收到样品，一周之内，就可以检测完毕出具报告。

注意：RoHS检测是会破坏样品的，是无法退样的。