

家具建材办理ROHS认证费用多少时间多长

产品名称	家具建材办理ROHS认证费用多少时间多长
公司名称	深圳市南泥湾认证技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	宝安区福海街道凤凰创谷6楼
联系电话	13025453745 13025495299

产品详情

2013年之后ROHS非金属测试也增加为10项，费用有所调整，此主要是针对产品使用的原材料是否环保做的测试

欧盟的ROHS环保认证，主要就是针对产品材质是否环保的检测，检测材料的 铅镉汞六价铬，多溴联苯，多溴联苯醚的含量是否超标的测试，ROHS的检测产品是除了空气以外的任何物体液体都可以做这个测试，ROHS是欧盟的强制性认证，因此产品出口到欧盟国家去就必须要做这个测试，ROHS的检测方法现在主要是单组的原材料检测，整机检测，还成品的整合认证，3种测试内容不一样，费用也不一样，申请人可以根据自己客户要求，或者认证机构推荐，去选择检测方法，

ROHS认证分:1，单组测试 2，整机测试 3，整合 具体费用也不一样

化学测试是单项测试，一组金属是 400元 非金属 800元（测试10项）

整机测试 一组材料100元（20组以上有折扣）

整合是1500元 25组材料以内，需要提供产品原材料清单和原材料的检测报告（可问供应商索取，实在提供不了的，我公司也可以免费提供）

限制物质 Restricted Substances

铅 (Lead, Pbppm)

镉 (Cadmium, Cdppm)

汞 (Mercury, Hgppm)

六价铬 (Hexavalent chromium, Cr(0ppm)

多溴联苯(Polybrominated biphenyls, PBBsppm)

多溴联苯醚(Polybrominated diphenyl ethers, PBDEsppm)

新指令并没有增加新的限制物质，但选定六溴环十二烷(HBCCD)、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP)、邻苯

二甲酸丁苄酯 (DBP) 和邻苯二甲酸二丁酯 (BBP) 4 种有害物质作为限制物质的候选

很多生产企业，原材料都是采购的，并且都符合ROHS认证要求，那么产品在生产以及销售过程中海需要做ROHS认证吗？要做的话应该怎么来做呢？

原材料供应商提供的测试报告只是他们提供给检测机构的样品的测试报告，并不表示整批货物都通过ROHS认证，所以企业要对原材料进行抽样检测，并且原材料在放入生产之前一般都要进行加工材能成产出最终产品，这就要保证在这个过程中原材料没有受到污染，没有添加一些有害物质，如果企业这些都没有问题，那就可以不用在做ROHS认证检测。很多企业是做检测只是为了ROHS认证报告，其实做ROHS检测的最终目标是为了让产品符合ROHS认证的要求

由2006年7月1日起生效的RoHS(有害物质限用)指令(EC)限制使用于电机及电子产品中的铅及其它具危害性的物质。其目的在于限制电机电子产品中的6种物质，以保护人类及环境的安全及健康。对许多企业而言，这是个环境所带来的大挑战。

限用物质名称

铅 (Pb)

汞 (Hg)

镉 (Cd)

六价铬 (Cr VI)

多溴联苯 (PBB)

多溴二苯醚 (PBDE)

RoHS为Directive on the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment的简称，其管制是针对电子电机产品（第8类医疗装置及第9类监控仪器除外），要求限用6种特定的化学物质，包括：

1. 铅:常用于铅管、油料添加剂、包装对象、塑橡胶对象、染料、颜料、涂料、电子组件等。
2. 镉:常用于包装对象、塑橡胶对象、安定剂、染料、颜料、涂料、电子组件、表面处理等。
3. 六价铬:常用于包装对象、塑橡胶对象、染料、颜料、涂料、电镀处理、表面处理等。
4. 汞:常用于电池、包装对象、温度计、电子组件等。
5. 多溴联苯 (PBB) :常用于印刷电路板电子组件、电线耐燃剂等。
6. 多溴二苯醚 (PBDE) :常用于印刷电路板、电子组件、电线耐燃剂等。

对于上述六种物质之用量管制如下表所示，此处的用量管制是着眼于浓度，认定的基础是均匀

RoHS检测项目：

2015年6月4号，欧盟在其官方公报上发布指令（EU）2015/863，修订了RoHS2.0指令2011/65/EU附件 的限制物质清单。

限制物质的最高限量指标如下表：

物质	限量（质量分数）
铅（Pb）	0.1 %
汞（Hg）	0.1 %
镉（Cd）	0.01 %
六价铬(Cr(VI))	0.1 %
多溴联苯(PBB)	0.1 %
多溴联苯醚(PBDE)	0.1 %

RoHS 2.0，除原有六种限用物质外，新增四项限用物质：DEHP，BBP，DBP，DIBP（限值要求均为：0.1 %）。

- 1.欧盟成员国应最迟在2016年12月31日按照指令要求制定和修改必要的法律、法规、管理规定。
- 2.欧盟成员国应从2019年7月22日开始执行该规定。
- 3.对医疗设备（包括体外医疗设备），监视和控制仪器（包括工业监视和控制仪器）中DEHP，BBP，DBP和DIBP的限制从2021年7月22日起开始。
- 4.对DEHP,BBP,DBP和DIBP的限制不适用于2019年7月22日前投放市场的用于EEE（电子电器设备）的维修，再使用，功能更新或功能升级的电缆或零部件，同时也适用于2021年7月22日前投放市场的用于医疗设备（包括体外医疗设备），监视和控制仪器（包括工业监视和控制仪器）的维修，再使用，功能更新或功能升级的电缆或零部件。
- 5.对DEHP,BBP,DBP的限制适用于玩具，玩具中DEHP,BBP,DBP已经被(EC) No 1907/2006 REACH法规附件 XVII 第51条管控。