

rohs知识分享是环保知识分享吗?ROHS检测哪些项目?

产品名称	rohs知识分享是环保知识分享吗?ROHS检测哪些项目?
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司业务推广部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	19168505613 19168505613

产品详情

ROHS是化学测试，是针对材料是否有毒有害，是否对环境水质造成污染，目前国推ROHS测试6项，欧ROHS2.0测试10项。具体项目如下：

rohs10项指的是：

- (1) 铅 (Pb) ；
- (2) 镉 (Cd) ；
- (3) 汞 (Hg) ；
- (4) 六价铬 (Cr6+) ；
- (5) 多溴联苯 (PBBs) ；
- (6) 多溴二苯醚 (PBDEs) ；
- (7) 邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP) ；
- (8) 邻苯二甲酸 (2-乙基己基酯) (DEHP) ；
- (9) 邻苯二甲酸二丁酯 (DBP) ；
- (10) 邻苯二甲酸丁苄酯 (BBP) 。

RoHS指令指南(2011/65/EU)：

欧盟(EU)有害物质限制指令最初旨在将产品对人类健康和环境的有害影响降至最低，RoHS指令最初限制六种物质，现在有十种物质被限制用于在欧洲销售的电气或电子设备，目的是使这些产品比没有这些限制的产品更安全。

这项措施背后的主要目标是降低与人身伤害和严重环境破坏相关的风险，如危险废物场地潜在泄漏导致的全球变暖。

RoHS 1 (2002/95/EC) :

欧盟已经制定了一份产品中不允许使用的受限有害物质的详细清单，这份名单上的前六种物质的阈值高达0.1%，除了镉，它被限制在只有1%。这意味着，如果任何含有一种或多种上述元素的产品超过其允许的阈值，那么它就不能在欧洲进行交易，除非它们利用一些特殊的豁免，如法律明确规定的豁免