

RoHS报告是什么意思？

产品名称	RoHS报告是什么意思？
公司名称	深圳市亿博检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道盐田社区银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218（注册地址）
联系电话	13530187509

产品详情

ROHS报告，全称“限制使用某些有害物质的指令”（Restriction of Hazardous Substances Directive），这是欧洲联盟于2003年颁布的一项法律法规。该法规的主要目的是通过限制电子电气设备中使用的一些有害物质的含量来保护人类的健康和环境，减少这些物质对环境和人类的潜在危害。

ROHS报告规定了电子电气设备中禁止使用的有害物质，包括铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚。这些物质在设备的制造和处理过程中可能对工人和环境产生**影响。ROHS指令的制定旨在促进电子设备行业采用更环保的生产方式，减少环境污染和用户健康风险。

ROHS报告要求制造商在生产电子电气设备之前进行测试和确认，以确保其产品符合法律法规的要求。这些测试包括测试设备中有害物质的含量，以及是否使用符合ROHS要求的材料和工艺。

ROHS报告的制定对电子电气设备行业产生了深远的影响，促进了环保技术的发展和應用。随着时间的推移，越来越多的国家和地区也制定了类似的法律法规，以促进可持续发展和环境保护意识的提高。

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报告的流程

- 1.送检样品：将需要检测的样品送到具有RoHS检测资质的实验室进行检测。
- 2.检测费用：支付检测费用，一般包括样品检测费、报告制作费等。
- 3.等待检测结果：等待实验室出具检测结果，一般需要5-7个工作日。
- 4.分析结果：根据检测结果，分析产品中有害物质的含量是否符合RoHS指令的要求。
- 5.出具报告：根据分析结果，出具RoHS报告。

RoHS报告的有效期

RoHS报告的有效期一般为一年，如果产品标准或法规发生变化，需要重新进行检测并出具新的报告。因此，厂家需要定期更新RoHS报告，以保证产品的符合性和安全性。

如何判断RoHS报告的真伪

- 1.查看报告封面：正规出具的RoHS报告封面应该有实验室的名称、地址、电话、网址等信息，同时应该有受控标准的封面页。
- 2.查看报告内容：正规出具的RoHS报告内容应该包括样品名称、检测标准、检测数据、结论页等内容，同时应该有实验室的公章或者检测专用章。
- 3.查看认证标识：正规出具的RoHS报告右上角应该有认证标识，可以通过标识上的编号查询认证真伪。
- 4.查询实验室资质：可以通过查询实验室的资质和信誉度来判断其出具的RoHS报告是否可靠。