

欧盟RoHS认证指令指南(2011/65/EU)详细分析解读

产品名称	欧盟RoHS认证指令指南(2011/65/EU)详细分析解读
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

RoHS指令指南(2011/65/EU)：

欧盟(EU)有害物质限制指令*初旨在将产品对人类健康和环境的有害影响降至*低，

RoHS认证指令限制*初有六种物质，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。

RoHS 2 (2011/65/EU)：

RoHS指令的*初版本已于2013年被撤销和取代。

这项新法律包含扩大的豁免清单和其他要求，

如果企业希望其产品或业务实践获得批准，必须遵守这些要求，

包括随时准备好技术文件，以便当局可以在需要时进行检查。

哪些产品也被排除在RoHS指令之外？

1. 军用产品
2. 为太空旅行设计的设备

作为不在本指令范围内的其他建筑或工业设备的一部分而设计、制造和销售的设备。

只有安装在这台机器上，它才能实现其功能；

更换需要由训练有素的专业人员进行专门的安装工作，以便使用为太空旅行设计的设备。

3. 大型固定工业工具
4. 大型固定装置
5. 交通工具，不包括未经型式认证的电动两轮车
6. 非道路移动机械
7. 植入式医疗设备

8.光伏板是太阳能产业的重要组成部分，它们有助于公共、

商业和工业用途以及住宅应用的生产。

9.*新的研发设备是专为帮助您将想法开发成成功产品而设计的。

哪些产品包含在RoHS指令中：

- 1.家电
- 2.通信设备
- 3.灯光设备
- 4.消费类电子产品
- 5.电动工具
- 6.玩具娱乐设备
- 7.运动器材
- 8.医疗设备
- 9.监视设备

制造商的义务：

当涉及到欧盟市场时，任何电气和电子设备制造商

想要他们的产品投放到欧盟市场就需要满足欧盟法律的义务，

这些法律是在考虑公平的情况下制定的，这样所有的公司都可以相互竞争。

不符合rohs指令的惩罚：

“违反rohs指令的惩罚措施，如在欧盟的市场抽查中

发现产品不符合指令要求，将会被退货、有偿销毁等。

事实上，如果整机制造商不能提供产品符合指令的证据，将不会有欧盟进口商购买这些产品。

中拓检测提供产品出口欧盟CE认证、rohs认证、reach检测等产品测试认证服务！