

小礼品做ROHS测试需要什么资料

产品名称	小礼品做ROHS测试需要什么资料
公司名称	深圳市信通检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道固戍社区朱坳第二工业区A2栋厂房401
联系电话	17318023119

产品详情

RoHS认证简介

RoHS认证是《电气、电子设备中限制使用某些有害物质指令》（ The restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment ）的英文缩写。

其规定：在电气、电子产品中如含有铅、镉、汞、六价铬、多溴二苯醚和多溴联苯等有害重金属

的，欧盟2006年7月1日将禁止进口。

1、什么是RoHS？

RoHS是《电气、电子设备中限制使用某些有害物质指令》（ theRestriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment ）的英文缩写。

RoHS认证也叫做环保认证是符合欧美标准的。

2、有害物质是指哪些(六种有害物质)？

RoHS一共列出六种有害物质，包括：铅Pb，镉Cd，汞Hg，六价铬Cr6+，多溴二苯醚P

BDE，多溴联苯PBB。

RoHS指令限制使用以下六类有害物质：

1水银（汞）

使用该物质的例子：温控器、传感器、开关和继电器、灯泡

2铅

使用该物质的例子：焊料、玻璃、PVC稳定剂

3镉

使用该物质的例子：开关、弹簧、连接器、外壳和PCB、触头、电池

4铬（六价）

使用该物质的例子：金属附腐蚀涂层

5多溴联苯（PBB）

使用该物质的例子：阻燃剂，PCB、连接器、塑料外壳

6多溴二苯醚（PBDE）

3、为什么要推出RoHS?

首次注意到电气、电子设备中含有对人体健康有害的重金属是2000年荷兰在一批市场销售的游戏机的电缆中发现镉。事实上，电气电子产品在生产中目前大量使用的焊锡、包装箱印刷的油墨都含

有铅等有害重金属。

4、何时实施RoHS?

欧盟在2006年7月1日实施RoHS，届时使用或含有重金属以及多溴二苯醚PBDE，多溴联苯PBB等阻燃剂的电气电子产品将不允许进入欧盟市场。

5、RoHS具体涉及那些产品？

RoHS指令涉及的产品范围相当广泛，几乎涵盖了所有电子、电器、医疗、通信、玩具、安防信

息等产品，它不仅包括整机产品，而且包括生产整机所使用的零部件、原材料及包装件，关系到整个

生产链。RoHS针对所有生产过程中以及原材料中可能含有上述六种有害物质的电气电子产品，主要包括：白家电，如电冰箱，洗衣机，微波炉，空调，吸尘器，热水器等，黑家电，如音频、视频产品，

DVD，CD，电视接收机，IT产品，数码产品，通信产品等；电动工具，电动电子玩具
医疗电气设备

手机支架申请ROHS2.0一般总材质在10组左右，如果是智能手机汽车支架应该在25-30组材质左右