

京山市塑胶环保ROHS2.0检测 整机ROHS测试

产品名称	京山市塑胶环保ROHS2.0检测 整机ROHS测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	2000.00/次
规格参数	塑胶环保检验:整机ROHS测试 周期:5-7天 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

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（包括：铅Pb，镉Cd，汞Hg，六价铬Cr6+，多溴二苯醚PBDE，多溴联苯PBB），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测试简介

RoHS是由欧盟立法制定的一项强制性标准，它的全称是《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》(Restriction of Hazardous Substances)。该标准已于2006年7月1日开始正式实施，主要用于规范电子电气产品的材料及工艺标准，使之更加有利于人体健康及环境保护。该标准的目的在于消除电机电子产品中的铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚。限制的有毒物质如下：

?重金属:

- Lead铅;
- Mercury汞;
- Cadmium镉;
- Chromium (VI)六价铬.

?某些溴化阻燃剂:

多溴联苯 – Polybrominated biphenyls (PBB's);

多溴二苯醚 – Polybrominated diphenyl ethers (PBDE's).

RoHS标准测试涵盖产品范围

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。

1. 铅(Pb) 使用该物质的例子:焊料、玻璃、PVC稳定剂
2. 汞(Hg)()使用该物质的例子:温控器、传感器、开关和继电器、灯泡
3. 镉(Cd) 使用该物质的例子:开关、弹簧、连接器、外壳和PCB、触头、电池
4. 六价铬(Cr 6+) 使用该物质的例子:金属防腐蚀涂层
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) 使用该物质的例子:阻燃剂，PCB、连接器、塑料外壳

ROHS 2.0主要内容如下:

- 阐明了指令管控范围和相关定义;
- 将医疗及监控设备纳入ROHS管控范围;
- 增加第11类产品，即不被原先10类产品涵盖的其他电子电气设备;
- 虽然并未增加新的限制物质，但选定4种有毒有害物质(HBCCD、DEHP、DBP和BBP)作为限制物质的候选。 - 将电子电气设备ROHS符合性纳入CE标识要求。