

塑料粒子ROHS测试、 塑料成分检测

产品名称	塑料粒子ROHS测试、 塑料成分检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	600.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
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 18662248592

产品详情

RoHS是欧盟的，限用物质测试中的一个普遍性的标准，它只检验四种重金属和两种阻燃剂，它不是限用物质测试的全部，也不是测试的全部。ROHS:

《电气、电子设备中限制使用某些有害物质指令》rohs认证也叫做环保认证是符合欧美标准的。

RoHS一共列出六种有害物质ROHS 四项 金属：铅 汞 六价铬 ROHS 六项 非金属：铅 汞 六价铬 多溴联苯 多溴联苯醚 铅Pb，镉Cd，汞Hg，六价铬Cr6+，多溴二苯醚PBDE，多溴联苯PBB。

RoHS指令限制使用以下六类有害物质

1（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）使用该物质的例子：阻燃剂，PCB、连接器、塑料外壳何时实施RoHS?

欧盟将在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8.RoHS认证周期

RoHS认证周期：七个工作日RoHS禁止有害物质的测试标准及方法。

11.ROHS实施的国家涉及RoHS的欧盟成员国有奥地利、比利时、丹麦、芬兰、法国、德国、希腊、爱尔兰、意大利、卢森堡、荷兰、葡萄牙、西班牙、瑞典、英国、斯洛文尼亚、塞浦路斯、马耳他、波兰、捷克共和国、爱沙尼亚、匈牙利、拉托维亚、立陶宛、斯洛伐克、冰岛、挪威、列支敦士登

12.ROHS认证检测样品准备

制造商在送检产品之前，提前将送检产品自行详细拆分、包装，并分别在每个包装上标明产品名称与编号，原则上每个零部件检测所需的重量为：固体10-20克，液体10-20毫升。现在一般生产商做的都是RoHS的测试报告，根据指令的要求把产品拆解为均质材料，再用破坏性的方式进行化学实验，得到具体的含量值。

二、化学检测标准物质前处理标准测试仪器（标准）IEC62321测试方法备注PbEPA 3050B；EPA3052；酸消解ICP-OES；AAS；EPA6010CPART-8；PARR-9；PART-10将EPA的土壤测试转化为聚合物测试方法Cd EN1122：2001；EPA3052；酸消解ICP-OES；AAS；EPA6010CPART-8；PARR-9；PART-10EN1122不合适测试铅；HgEPA3052ICP-OES