

# 宿迁市塑料制品Rohs检测有害成分环保指标检测

产品名称	宿迁市塑料制品Rohs检测有害成分环保指标检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662582269 18662582269

## 产品详情

### ROHS六项+新增ROHS四项介绍

#### 第一部分 ROHS六项介绍

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。rohs认证也叫做环保认证，是符合欧美标准的。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，欧盟从2006年7月1日将禁止进口。

#### 一、有害物质是指哪些

RoHS一共列出六种有害物质，包括：铅(Pb)、镉(Cd)、汞(Hg)、六价铬(Cr6+)、多溴联苯(PBB)、多溴二苯醚(PBDE)。

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）使用该物质的例子：阻燃剂，PCB、连接器、塑料外壳

## 何时实施RoHS

欧盟于2006年7月1日起开始实施RoHS，对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。四、RoHS指令的涵盖范围

RoHS指令的涵盖范围为AC1000V、DC1500V以下的由目录所列出的电子、电气产品：

- 1、大型家用电器：冰箱、洗衣机、微波炉、空调等
- 2、小型家用电器：吸尘器、电熨斗、电吹风、烤箱、钟表等
- 3、IT及通讯仪器：计算机、传真机、电话机、手机等
- 4、民用装置：收音机、电视机、录象机、乐器等
- 5、照明器具：除家庭用照明外的荧光灯等，照明控制装置
- 6、电动工具：电钻、车床、焊接、喷雾器等
- 7、玩具/娱乐、体育器械：电动车、电视游戏机、自动赌博机等
- 8、医疗器械：放射线治疗仪、心电图测试仪、分析仪器等
- 9、监视/控制装置：烟雾探测器、恒温箱、工厂用监视控制机等
- 10、自动售货机

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。