

丹阳市铝板ROHS检测 非金属ROHS测试

产品名称	丹阳市铝板ROHS检测 非金属ROHS测试
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
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	18662248593 18662248593

产品详情

ROHS认证

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器电子产品中的铅、汞、镉、六价铬、多联和多二（注意：PBDE正确的中文名称是指多二，多联是错误的说法）共6项物质，并重点规定了铅的含量不能超过0.1%。

欧州新指令

(ROHS指令)2011/65/EU

欧洲RoHS 2011/65/EU要求检测的项目为6项，指令生效为ROHS指令。

RoHS检测项目有 铅(Pb)，镉(Cd)，汞(Hg)，六价铬(Cr6+)，多联(PBBs)和多二(PBDEs)。

ROHS 2.0

rohs2.0 把DIBP，BBP,DBP,DEHP等项目列入测试要求中

测试原则

根据欧盟WEEE&RoHS指令要求，国内具备资质的第三方检测机构是将产品根据材质进行拆分，以不同的材质分别进行有害物质的检测。一般来说：

- 金属材质需测试四种有害金属元素如（Cd镉/Pb铅/Hg汞/Cr6+六价铬）
- 塑胶材质除了检查这四种有害重金属元素外还需检测化阻燃剂（多联PBB/多二PBDE）

· 同时对不同材质的包装材料也需要分别进行包装材料重金属的测试（94/62/EEC）

以下是RoHS中对六种有害物规定的上限浓度：

：小于100ppm

铅：小于1000ppm

钢合金中小于3500ppm

铝合金中小于4000ppm

铜合金中小于40000ppm

汞：小于1000ppm

六价铬：小于1000ppm