

# 湖州塑料包装材料重金属检测 纸箱环保ROHS测试

产品名称	湖州塑料包装材料重金属检测 纸箱环保ROHS测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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 13906137644

## 产品详情

装纸盒、纸箱、木框、胶卷盒、塑料袋、气泡袋、泡棉、保利龙、固定器具、薄板、绳索、涂料等项目出口欧盟国家都需要对94/62/ec包材指令测试，只有通过相关要求的产品方可进入欧盟国销售，广分认证机构提供一站式的认证检测服务，为客户快捷处理各种检测认证难题。

指令简称：包装和包装废物 packaging and packaging waste

指令名：关于包装和包装废物的1994年12月20日欧洲议会和理事会指令94/62/ec

欧盟指令 94/62/ec 是基于环境与生命安全，能源与资源合理利用的要求，对全部的包装和包装材料、包装的管理、设计、生产、流通、使用和消费等所有环节提出相应的要求和应达到的目标。技术内容涉及包装与环境、包装与生命安全、包装与能源和资源的利用。特别应关注的是，基于这些要求和目标，派出具体的技术措施。另外，具体的实施还有相关的指令、协调标准及合格评定制度。

指令94/62/ec 已于1997年付诸全面实施，但就其中的包装材料的回收率，欧盟某些成员国持有异议。比如对饮料瓶的重复使用或一次性使用的环保性、经济性、可行性和安全性的评估等存在分歧。2004年2月11日欧盟颁布了对94/62/ec的修正案2004/12/ec，其中规定整体回收率60%，再循环率55%。另外规定具体的再循环率：玻璃60%、纸和纸板60%、金属50%、塑料25%、木材15%，重金属浓度指标未改变。

2005年3月9日，欧盟再次颁布了94/62/ec的修正案2005/20/ec，其中增加了一些成员国各自法规生效的具体日期。指令94/62/ec第十一款规定的有害重金属含量允许极限为100 mg/kg，目的在于保护地下水源和土壤。实施范围涵盖全部的包装和包装材料。

金属回收冶炼形成的炉渣、玻璃回收熔化形成的废渣、复合材料和某些不易作为资源回收利用的纸和塑料、以能源回收的形式焚烧形成的残渣等\*终填埋后，有害物质将通过渗滤对地下水源造成污染。需氧或

厌氧生物降解处理后得到的堆肥与土壤相关。特别应注意的是，不要轻言使用的包装材料可降解，欧共体对土壤和土壤改良另有法规，在en 13432 中引用了相关法规。指令en 13432 给出了包装材料和所有的包装允许的元素含量的规定，并且要求受检物质的重量按50%的残存无机矿物质(不可降解的)计量。

指令94/62/ec 主要分两部分内容，即包装和包装废弃物含有害于环境的物质的限制以及降低资源消耗的措施。以下介绍的两个与指令94/62/ec 有关的法规，可了解该指令的效应，诠释欧洲人特称的“统一的欧洲共同市场”。

包材指令要求：heavy metals 重金属：

lead 铅 (pb) ，

cadmium 镉 (cd) ，

mercury 汞 (hg) ，

chromium (vi) 六价铬 (cr (vi))。

限值要求如下：

pb + cd + hg + cr      100 mg/kg