

# 高分子材料配方检测机构及成分分析服务

产品名称	高分子材料配方检测机构及成分分析服务
公司名称	成都中科溯源检测技术有限公司
价格	4000.00/个
规格参数	
公司地址	成都市双流区华阳镇华新下街462号天府新区退役军人创新创业交互中心（二楼）
联系电话	13540018360

## 产品详情

### 高分子材料配方检测机构及成分分析服务

中科溯源检测技术对外提供高分子材料成分分析，塑料成分检测，橡胶检测分析，化纤配方检测，涂料成分剖析，粘合剂配方还原等服务。

——中科溯源检测咨询：罗工13458673265

高分子材料是指以高分子化合物为基础的材料具体是由相对分子质量较高的化合物构成的材料，主要包括橡胶、塑料、纤维、涂料、胶粘剂和高分子基复合材料等，广泛应用于电子电器，玩具，汽车，建筑，纺织工业等领域。当遇到高分子材料异常问题时，比如质量问题、性能问题、原材料供应或新品研发等问题，这就需要中科溯源检测技术来辅助解决委托。

### 高分子材料基本测试

#### 1、仪器测试

1.1红外测试：根据未知物红外光谱中吸收峰的强度、位置、形状和数量，来分析未知物分子中包含的基团，推断未知物的内部结构。检测标准有：GB/T 6040-2002、GB/T 7764-2001和JIS K 0117:2000方法。红外光谱是我们确定物质的分子组成、结构特征和相互作用的有力工具。同时，可以用于分析确定混合物样品的物质成分组成，不但可以用于定性分析，也可以用于定量分析。

1.2质谱分析法：用电场和磁场将运动的离子，按它们的质荷比分离后进行检测的方法。

1.3TGA热重分析：分析材料的玻璃化转变问题，成分鉴定失重情况等。

1.4指标测试：提供拉伸、断裂等相关标准测试。

#### 中科溯源检测项目

1、高分子材料配方检测：主要通过红外、核磁、TGA、XRF、AAS等仪器来检测各个分离的组分，还原出高分子材料的具体原料化学名称和配比。

2、高分子材料工艺诊断：中科溯源检测可以根据仪器相关测试的结果，辅助客户判断产品诱因，尽快找到问题的根源，解决产品问题，分析工程师也可根据分析结果结合行业经验，为客户量身定制解决方案。如果您需要检测高分子材料，请致电罗工为您服务。