

珠海市地板塑料产品成分分析-塑料材料燃烧测试，华谨检测技术

产品名称	珠海市地板塑料产品成分分析-塑料材料燃烧测试，华谨检测技术
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司
价格	800.00/件
规格参数	检测类型:委托检测 收费标准:电议 服务地区:广州，佛山，深圳，东莞，肇庆，中山
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南路85号广佛智城4号楼第7层
联系电话	132****2174 132****2174

产品详情

珠海市地板塑料产品成分分析-塑料材料燃烧测试，华谨检测技术

微塑料检测方法：

1、目视法：

是指观察者用肉眼和镊子同时观察托盘上的样品,通过颜色、硬度等特性鉴别非塑料。一般可以对1-5 mm肉眼可见的样品进行分类。这种方法简单，快速。但当微塑料尺寸小于1 mm或者存在**无机颗粒干扰的情况下，目视法将不再适用。

2、显微镜：大量肉眼不可见的微塑料需要显微镜技术来识别。光学显微镜放大了物体表面的纹理和结构，可用于识别尺寸在几百微米以上的微塑料。如果微塑料的粒径小于100um，普通光学显微镜很难进行分析鉴定。

3、拉曼光谱分析法：是目前常用的识别微塑料的方法之一。其原理是,当激光束落在一个物体上,由于分子和原子结构不同，产生不同频率的散射光，从而为每一种聚合物产生光谱。

4、红外光谱法：是目前微塑料检测手段之一。红外光谱法提供了粒子的特定化学键信息，很*识别出碳基聚合物，不同的化学键组合产生光谱，将塑料与其他**和无机粒子区分开来。

5、热分析法：

热分析技术是光谱分析的替代方案，根据样品的热稳定性测量聚合物物理和化学性质的变化。

微塑料检测范围：

塑料、橡胶、胶黏剂、纤维、涂料、复合材料等**材料。

玻璃、陶瓷、水泥、土壤、矿石、燃烧灰分等无机材料。

金属成分。各种新材料的成分和元素分析。