

金华塑料红外光谱分析 工程塑料全成分检测

产品名称	金华塑料红外光谱分析 工程塑料全成分检测
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

塑料红外光谱分析要先确定物质的结构，对于单一高聚物要了解其组成单体和聚合物的光谱特点，对于混合物要熟悉各单一组成物质的光谱特点。同一高聚物不同领域会制成不同的产品，分析红外光谱时要注意分辨所测物质的形态、外观、用途等。

塑料红外检测在很多场景中有应用到,我有一客户,生产塑料产品,但是客户那边有一个硬性要求,品质检测的红外谱图,必须和他们的标准件达到95%才能通过,也就是收货,客户为了减小成本,必加一定的回收料,在达到客户要求的同时,也能够减小成本.所有在生产过程中一直要做测试,才能掌握添加的比例.

异物分析成分

另一客户,则是要求检测涂层是什么材料的,因为采购时明确规定了环保涂层的材质,这也非常适合用红外光谱来分析,主要是费用不高,时间也快,相对的要求也不高.

红外光谱分析有什么用

1,确定材料有什么成分

2排除材料中不可能出现的成分

3和标准数据库或标准样块做比对测试,看能不能达到要求.

塑料只要成分有一点不同,图谱就会在差别,所以标准样由客户,可以是单一品,也可以是复合的材料,这是一个比对测试,