

# 多彩涂料|环保涂料|建筑涂料成分检测配方分析

产品名称	多彩涂料 环保涂料 建筑涂料成分检测配方分析
公司名称	杭州柘大飞秒检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	杭州市西湖区西溪路525号浙大科技园B座209室
联系电话	0571-13336185021 13336185021

## 产品详情

成分分析实际上是利用现代分析和分离手段将某特定产品或物质里面有效成分进行定性定量检测分析过程的统称。成分分析源于上世纪七十年代，随着红外光谱、气相色谱等技术在实验室和分析领域的普及，越来越多人开始利用这些技术手段用于待测样品的成分分析。这个分析过程实际上几乎囊括了现代化学、物理、光学及生命科学的所有知识和技术手段。成分分析离不开基本的分离技术和分析检测技术，分离过程的好坏和分析技术的精确度决定了成分分析的结果是否准确，复杂样品需要通过各种手段将其中各类成分富集和精确的分离，一般采用蒸馏、萃取、色谱柱洗脱分离等方法，分离后的样品再通过红外、色谱、核磁等手段鉴定其成分的含量和定性。

### 成分分析带来的好处

通常成分分析是处在研发一个产品开始所必须的基本步骤。成分分析可以帮助企业解决如下一些问题：

更加科学的了解产品的组成和功能

可以有目的性的提高产品性能

可以有目的性的降低产品成本

验证原材料的优劣

找到公司业务发展方向

了解行业公司动态

储备公司创业知识产权

涂料，一般指油漆，是一种能牢固覆盖在物体表面，起保护、装饰、标志和其他特殊用途的化学混合物涂料。涂料成分分析是将涂料原料或涂料制品通过多种分离技术,利用高科技分析仪器进行检测,而后将检测的结果通过技术人员的逆向推导与分析检测手段和权威图谱数据库对比，帮其分析出成分及含量的未知成分定性定量的分析。