

塑料成分测定，塑料制品检验中心

产品名称	塑料成分测定，塑料制品检验中心
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

塑料成分测定，塑料制品检验中心

塑料成分分析的意义：

- 1.通过塑料的成分分析可以了解原料成分，质量监控;
- 2.通过塑料的成分分析可以分析产品配方，可以快速还原基本配方;
- 3.通过塑料的成分分析可以证明产品不含某成分;
- 4.通过塑料的成分分析可以了解成分含量，以了解产品性能;
- 5.通过塑料的成分分析可以解决生产过程出现的问题;
- 6.通过塑料的成分分析可以比较不同时期的产品成分是否有差异;
- 7.通过塑料的成分分析可以可以快速查找未知物产生原因，消除隐患;
- 8.通过塑料的成分分析可以用于产品配方改进，模仿生产。

塑料检测项目：

塑料成分检测适用样品：

塑料原料、塑料制品、工程塑料、塑料管材、塑料母粒、塑料材料及添加剂等。

塑料成分检测其他检测项目：

物理性能：透气性、透湿性、密度、粘合强度、表面粗糙度、门尼粘度、溶胀、应力松弛、回弹性能、折射率、透光率、光泽度、防霉抗菌等。

力学性能：硬度、拉伸性能、剪切强度、撕裂性能、压缩性能、弯曲性能、冲击性能、摩擦性能、摩擦系数等。

热性能：热稳定性、熔融指数、脆化温度、失强温度、导热系数、比热容等。

燃烧性能：阻燃测试、烟密度、氧指数、烟毒试验、熔点、维卡软化、防火等级等。

老化性能：氙灯老化、紫外老化、热空气老化、臭氧老化、盐雾老化、碳弧灯老化等。

电学性能：表面电阻、击穿电压、体积电阻率、介电损耗、介电常数、损耗角正切等。

环保性能：重金属、ROHS/REACH、多环芳烃、VOC测试、卤素检测、邻苯类、生物降解等。

可靠性试验：耐油耐液体、盐雾试验、恒温恒湿、高低温循环、冲击试验、雾度测试、振动试验、碰撞试验、包装跌落、抗压强度、防尘、防水、堆码试验、温度/湿度/振动三综合试验、快速温变等。

成分分析：成分定性定量、配方分析、未知物分析、回料检测、材质鉴定、工艺诊断等。

塑料检测塑料全成分分析-佛山华谨橡塑材料检测中心，可提供全方位橡塑材料检测报告，出具专业的检测报告，检测费用低，出结果快，速度快，投放快，欢迎新老客户来电咨询，提供全方位的塑料测试服务，出具专业的塑料测试报告，出报告速度快。

塑料简介

塑料是以单体为原料，通过加聚或缩聚反应聚合而成的高分子化合物，其抗形变能力中等，介于纤维和橡胶之间，由合成树脂及填料、增塑剂、稳定剂、润滑剂、色料等添加剂组成。

1.合成树脂是塑料的主要成分，其在塑料中的含量一般在40%~90%。由于含量大，而且树脂的性质常常决定了塑料的性质。

2.填料又叫填充剂，它可以提高塑料的强度和耐热性能，并降低成本。

3.增塑剂，或称塑化剂可增加塑料的可塑性和柔软性，降低脆性，使塑料易于加工成型。

4.稳定剂主要是指保持高聚物塑料、橡胶、合成纤维等稳定,防止其分解、老化的试剂。

5.着色剂可使塑料具有各种鲜艳、美观的颜色。常用有机染料和无机颜料作为着色剂。

6.润滑剂的作用是防止塑料在成型时粘在金属模具上，同时可使塑料的表面光滑美观。

7.抗氧剂防止塑料在加热成型或在高温使用过程中受热氧化，而使塑料变黄，发裂等。