

挥发性固体含量检测，灰分检测，有机灰分检测，灰分检测机构

产品名称	挥发性固体含量检测，灰分检测，有机灰分检测，灰分检测机构
公司名称	安徽方检检测技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	资质:cma 服务范围:全国 报告:资质报告，可加急
公司地址	新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心
联系电话	13635694394 15856391810

产品详情

塑料灰分检测是评估塑料中无机物质含量的重要方法，通常用于判断塑料的质量和适用性。以下是几种常见的塑料灰分检测方法：

加热失重法：将样品放在预先称重的坩埚中，放入烘箱中加热，使样品中所有有机物质燃烧殆尽，得到的残留物即为灰分。这个过程需要注意温度、时间、坩埚等参数的控制。

红外线吸收法：基于样品吸收红外线的原理来检测灰分含量的方法。实验中，将样品放在测试仪器中，仪器测量样品对特定红外线波长的吸收率，并根据吸收率计算出灰分含量。这种方法要求样品必须均匀散布在测试仪器中，而且仪器本身需要比较精密。

微波消解-光度法：一种快速、准确、可靠的测量塑料灰分的方法。

此外，还有煅烧法等其他方法可用于塑料灰分检测。无论采用哪种方法，都需要严格控制实验条件以保证结果的准确性和可靠性。

检测标准：

挥发性固体含量（有机成分含量、灰分） 塑料灰分的测定 第1部分：通用方法 GB/T 9345.1-2008

塑料灰分的测定 第4部分：聚酰胺 GB/T 9345.4-2008

塑料灰分的测定 第5部分：聚氯乙烯 GB/T
9345.5-2010
淀粉基塑料 QB/T4012-2010 6.5

检测流程

- 1、联系客服，沟通检测需求
- 2、根据实际情况确定样品递送流程、上门取样、送样、邮寄样品
- 3、对样品进行初步，获取样品的特性以及相关指标
- 4、根据客户的需求、根据检测经验及标准方法，定制试验方案
- 5、进行试验，得到试验数据，出具测试报告