

桥梁脱模剂管道脱模剂成分配方含量分析检测化验

产品名称	桥梁脱模剂管道脱模剂成分配方含量分析检测化验
公司名称	杭州柘大飞秒检测技术有限公司
价格	150.00/次
规格参数	飞秒检测:成分 齐全:配方 杭州:含量
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

桥梁脱模剂管道脱模剂成分配方含量分析检测化验

全成分分析：是将送检样品中的原材料、填料、助剂等进行定性定量分析，原材料种类、填料种类、粒径、助剂种类都能影响对产品的性能、寿命，通常是同一种原料、同一种填料，因为助剂种类的不同，造成产品性能大不相同。

脱模剂是可减少或防止两表面粘着之固体或液体薄膜，塑料成型加工中也常被应用。影响两表面粘着的因素很多，最重要的是渗透、化学反应和相溶性、表面张力、表面结构、静电以及两表面间的极性差。常用的脱模剂有无机物、有机物和高聚物三类。无机脱模剂在塑料工业中不常用。有机脱模剂主要有脂肪酸及脂肪酸皂类、石蜡等。高聚物类脱模剂主要有有机硅(包括硅油、硅橡胶、硅树脂)、聚乙烯醇和醋酸纤维素，其中有机硅是最重要的脱模剂。

一、想要得到详细的产品成分需要通过微观谱图对脱模剂的成分进行分析，就是大家所说的成分分析，那么成分分析能做什么呢？

1、了解原料成份，质量监控2、用于分析产品配方，可以还原基本配方3、了解成份含量，以了解产品性能4、协助客户了解生产过程出现的问题5、可以查找未知物产生原因，消除隐患

二、产品开发的的意义？

1、市场竞争的加剧使企业不断开发新产品2、消费者需求的变化需要不断开发新产品3、相应技术的提高使得企业不断开发新产品

任何一个新产品上市其背后都与一个艰辛的开发历程。飞秒技术协助客户开发产品时，先对一个产品在

前期进行小试，在小试的产品性能不被破坏的前提下再进行中试，不断完善产品配方，辅助客户开发出一个好的产品。

飞秒检测解决技术问题过程：

通过对脱模剂样品进行科学的定性定量分析

首先，分析人员具备丰富的测试经验，接手一个样品，对其大体的成分会有一个概念，再建立准确的分离方法，如：萃取，裂解，旋蒸，溶解，过滤，煅烧等，这是一个解剖的过程。

其次，选用合适的仪器，对支解的各个部分进行测试，如GPC可测分子量，NMR可分析分子结构，GC可测液体，IR可确定某些主成分等。

再者，分析人员有相当的读谱能力，对每个谱峰代表的基团信号，各个化学位移值代表的原子环境，峰高峰宽峰裂变数目的代表意义都有明确的归属。综合以上因素，结合专业的技术背景，这样有效的整合出样品的具体配方。

所以:当产品遇到异常问题时（如质量问题，原材料问题或成分配伍不恰当等问题），科学的分析结果，可以帮助企业判断问题原因，结合我们的技术经验和理论背景，从而实质的解决技术问题。

飞秒检测拥有优秀的专业团队和丰富的实战经验，团队骨干成员具有十年多的项目开发经验，在配方剖析方面处于国内领先水平。值得自豪的是，我们的团队在与众多化工企业多年的技术合作过程中已成为其化工项目建设的重要技术力量，深受客户的推崇与好评。