

# 水泥助磨剂配方分析还原技术

产品名称	水泥助磨剂配方分析还原技术
公司名称	成都中科溯源检测技术有限公司
价格	4000.00/个
规格参数	品牌:中科溯源 仪器：气质:视情况而定 地址:四川
公司地址	成都市双流区华阳镇华新下街462号天府新区退役军人创新创业交互中心（二楼）
联系电话	13540018360

## 产品详情

常见水泥助磨剂有液体和粉体（固体）两种，都能显著地提高磨机产量，或提高产品质量，或降低粉磨电耗。

助磨剂效果：在研磨过程中添加适量的助磨剂可以减少物料在磨机中的停留时间，增加磨机的产量，并降低能耗。

助磨剂的机理：可以认为主要是降低了磨削阻力并防止了颗粒的聚集。通过物理和化学吸附将助磨剂吸附在材料表面上，减少了颗粒之间的摩擦和附着力，并且中和了颗粒表面的电负载，从而使磨机中的流动性变得更好，从而改善工厂的工作环境。它通常被称为“粉末流变学”。研磨过程是机械应力间歇地作用在材料上的过程。在作用过程中，被研磨材料的原始裂缝会扩展和延伸，并形成新的裂缝。在间歇期间，不饱和键的吸引力使裂纹再次愈合，当两个力趋于平衡时，磨削细度的增加率变小甚至更低。根据“吸附降低硬度”这一理论，助磨剂具有分散和解聚的作用以防止聚合。

水泥助磨剂通常是为了提高水泥熟料在粉磨过程中的粉磨效率或者是降低能耗且不损害水泥性能而添加的化学物质，有固体也有液体的。固体的水泥助磨剂配方包括元明粉、工业盐、粉煤灰、三乙醇胺、粉体助磨剂母液，液体水泥助磨剂就相对比较复杂了，成都中科溯源配方分析，你想得到具体的配方可以寄样品进行配方还原。

成都中科溯源利用先进的技术为广大企事业及个人提供可靠、有效的服务，公司核心技术成员均具备多年产学研经验的博士级高工，为您提供水泥助磨剂化学成分分析、配方剖析、工业剖析与技术开发服务。