

造纸助剂分析配方还原 成分化验 第三方技术服务中心

产品名称	造纸助剂分析配方还原 成分化验 第三方技术服务中心
公司名称	质海检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:质海检测 服务属性:第三方检测机构 服务类型:检测报告，测试认证
公司地址	深圳市宝安区新桥街道黄埔社区黄埔东环路408-1号101
联系电话	0755-23572571 18681488190

产品详情

造纸助剂是在制浆造纸过程中为赋予加工工艺和产品某些性能而添加的辅助化学品。这些助剂可以改进纸张的外观、质量和性能，并有助于提高生产效率。

例如，助剂可以增加纸张的强度、白度、防水性、耐折度等特性。另外，助剂还可以用于改善纸浆的性能，如提高纸浆的粘度、留着率等。

造纸助剂的种类很多，例如有：

增强剂：如变性淀粉、聚丙烯酰胺、甲壳素等，可增加纸张的强度和抗张能力。

填料：如碳酸钙、滑石粉等，可改善纸张的外观和物理性能。

防水剂：如防水剂PF、防水剂AE等，可增加纸张的防水性能。

阻燃剂：如阻燃剂FR等，可赋予纸张阻燃性能。

消泡剂：如消泡剂SP等，可去除生产过程中产生的泡沫。

防霉剂：如防霉剂CP等，可防止纸张发霉等。

检测内容

造纸助剂检测项目主要包括以下几类：

成分分析：通过化学分析方法，确定造纸助剂中各组分的含量和配比。

pH值检测：测试造纸助剂的pH值，以确保其与纸浆的适应性，并避免对纸张品质产生不良影响。

粘度测试：使用粘度计或相关仪器，测量造纸助剂的粘度，以评估其对纸浆流动性的影响。

此外，还包括一些其它项目的检测，比如：

外观检测：观察造纸助剂的颜色、性状、质地等。

固含量检测：检测造纸助剂中的固体含量。

不溶物检测：检测造纸助剂中的不溶物含量。

粘度检测：检测造纸助剂的粘度和粘度变化。

白度检测：检测造纸助剂的白度。

残余丙烯酰胺含量检测：丙烯酰胺是一种有毒物质，需要检测其含量。

水剂非挥发性固含量、水剂游离丙烯酰胺含量等检测。