

# 浊度分析 崧大仪表有限公司 下游产品浓度检测分析

产品名称	浊度分析 崧大仪表有限公司 下游产品浓度检测分析
公司名称	南京崧大仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市中山科技园科创大道9号
联系电话	13062522885

## 产品详情

### 浊度分析—澄清液监控

为了确定过滤后的产品质量达标，有必要在过滤器的出口安装一套浊度分析仪。我司的浊度分析仪采用散射光来测量过滤液的浊度，它的量程为 0-0.5到0-500 PPM或者从0-0.2到0-200 FTU，因此，即使产品中含有微量的悬浮物，它都可以测量。

在过滤器后的管道上安装一台在线浊度计，可以帮助用户实现过滤液的自动循环，聚合物在液态下成品浊度分析，直到过滤液的澄清度达到要求。我司的在线浊度计，可以帮助用户优化过滤器的性能，及时发现过滤器紊乱或突破，大大减少或者取代实验室的取样分析。

浊度分析一束平行光垂直入射，穿透介质被介质内的颗粒散射，散射光与透射光被检测器检测到，散射光和透射光成 $11^\circ$ 角，散射光强与透射光强的比值与介质内的颗粒含量成正比关系。典型应用：

催化剂过滤回收工艺中的催化剂泄漏检测

结晶工艺中的结晶量检测

过滤工艺中助滤的添加检测

及时发现过滤器的故障（如：过滤膜破损）

过滤设备滤出产品检测

下游产品浓度检测

## 过滤器冲洗再生过程控制

传感器一检测到过滤液的澄清度符合要求了，传感器的控制器就给过滤器的控制器发送信号，告诉它可以从预涂工艺切换到正式过滤了。

浊度传感器也可用于检测来自于储罐的颗粒夹带或帮助判断预过滤是否存在问题。一旦检测到产品的浊度值达到用户设定的上限，浊度分析，就把过滤器切换成再循环模式，进料产品则暂时被分流到沉降罐，下游产品浓度检测分析，离心机或重复过滤。这样，可以防止过滤器堵塞，并延长它的使用寿命。

浊度分析-崧大仪表有限公司-下游产品浓度检测分析由南京崧大仪表有限公司提供。南京崧大仪表有限公司(www.njsdyb.com)是一家从事“浓度,色度,浊度,水中油,油中水,微量水”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“崧大”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使崧大仪表在分析仪器中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！