

色度分析 APHA色度分析 崧大仪表

产品名称	色度分析 APHA色度分析 崧大仪表
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

炼油厂经常使用密度计来区分油管里不同的碳氢化合物。但是，对于高牌号的汽油与汽油产品，这种测量方法就无能为力了，而通过不同的色度值来区分它们，是一种行之有效的方法。

煤油或柴油等一些碳氢化合物，通过它们正常的色度值范围，就能很容易区分。而普通汽油与汽油，为了区分方便，换热器泄露监测分析，一般添加了染色剂或其它标识物。燃油一般被染成红色、绿色或黄色。色度传感器，Hazen色度分析，通过选用不同的测量波长，可以轻松的分辨出不同颜色的染色剂，低可到 ppm 级别。

一束恒定光强的平行单色光垂直入射，穿透介质并被介质内特定的物质所吸收，剩余光强被检测到，则被吸收的光强与该介质在此波长的摩尔吸光率成正比，与光在介质中行走的路程成正比，同时也与该物质的浓度成正比。

典型应用：

质量控制（加色、脱色）

产品污染可溶杂质的监测（如盐酸中的铁）

过程控制（如馏过程）

化工产品色度检测 如：己二酸、氨醇水肟等

成品油管道输送界面检测

麦芽汁的颜色

麦芽汁的颜色也可以采用吸收型传感器测量，测量啤酒的颜色时一般采用430 nm的单波长可见光，但是，如果在糖化车间里还使用单波长，就有问题，APHA色度分析，因为背景浊度（颗粒物）在这个波长下也有吸收，为了能排除背景浊度的干扰，色度分析，我司的解决方案是采用双波长，主测量波长是430 nm，同时采用一个近红外范围的参考波长。

色度分析-APHA色度分析-崧大仪表(推荐商家)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！