

油中水分析仪 菘大仪表有限公司 油中水分析仪表

产品名称	油中水分析仪 菘大仪表有限公司 油中水分析仪表
公司名称	南京菘大仪表有限公司
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

FluidScan

的总水量测量功能可以测量低

至

300ppm

(溶解水和游离水)的汽轮机油, 以及其它水含量大于

1000ppm

的油。这种快

速检测方法使

FluidScan

成为现场监测水浓度的一个理想选择。

设置报警限值

在开发油品状态监测程序时, 油中水分析仪系统, 设置适当的水浓度报警限值是至关重要的。可与

OEM

协商确

定适当的报警限值。

3.1原理

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， 11° 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。

因为是散射光强和透射光强的比值，所以产品零点固化，无需标定。

因为是 11° 散射角，所以产品抗杂光，稳定性好。

因为是完全在线，无需取样，所以过程温度可达 240° ，过程压力可达320Bar.

因为是蓝宝石窗口，所以介质流速只要达到1.5m/s，就可以自清洁。

3.2性能参数

量程：0-0.5ppm到0-500ppm

精度： $\pm 0.3\%$ ，分辨率5ppm

响应时间：0.1s

管道油含水分析仪、检测仪

一、介绍说明

化工行业，油中水含量检测是一项重要的检测参数指标，常用的方法主要有两种：一种是人工化验方法，油中水分析仪表，例如取样蒸馏法，一种是利用利用油水测量仪表进行在线检测方法。其中，油中水分析仪，蒸馏法是人工在管道上取油样，油中水分析仪厂商，在化验室进行蒸馏后测得油中水的含量，属于离线式测量，是行业通用的检测方法，但相对检测时效有明显的滞后。在线仪表测量方法需要把油水传感器安装到工艺管道上，可实现管道中油水含量的连续在线检测。在石油化工生产中，随着测量技术的不断提高，许多场合是需要进行快速的管道含水率的检测来满足生产的要求。

油中水分析仪-崧大仪表有限公司-油中水分析仪表由南京崧大仪表有限公司提供。“浓度,色度,浊度,水中油,油中水,微量水分析仪”选择南京崧大仪表有限公司，公司位于：南京市中山科技园科创大道9号，多年来，崧大仪表坚持为客户提供好的服务，联系人：赵先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。崧大仪表期待成为您的长期合作伙伴！