

水中油分析检测 水中油分析 菘大仪表

产品名称	水中油分析检测 水中油分析 菘大仪表
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

我司产品为近红外散射原理，测全油，精度0.25ppm，温度190度，水中油分析，压力320bar。完全在线无需取样。

在线测量应用实例：

换热器泄露水中油分析0-100ppm

冷凝器泄露水中油0-10ppm

循环水水中油0-10ppm

采油回排水水中油0-500ppm

油罐排水水中油0-500ppm

油罐排水水中油0-500ppm

油库保温蒸汽冷凝水水中油0-100ppm

具体到炼油行业，那什么样的油才能发出荧光呢，油是由上百种不同化合物组成的，然而只有一部分芳烃化合物可发出荧光，多环芳烃具有很强的荧光特性，南京水中油分析仪器，饱和烃则无明显响应。炼油厂油组分有烯烃，南京水中油分析，烷烃，芳烃等，而如成品油，汽油，柴油，煤油，蜡油，石脑油等几乎是没有苯环类芳烃，这类油使用紫外荧光法检测换热器泄漏水中油显然是不合适的，此原理测量原油和芳烃泄漏测水中油是比较理想的

10.1 1硫酸。

11.氯化钠。

测定步骤

1.向7个50mL容量瓶中，分别加入0、2.00、4.00、8.00、12.00、20.00和25.00mL标准油使用溶液，用石油醚（60—90）稀释至标线。在选定波长处，用10mm石英比色皿，水中油分析检测，以石油醚为参比测定吸光度，经空白校正后，绘制标准曲线。

2.将已测量体积的水样，仔细移入1000mL分液漏斗中，加入11硫酸5mL酸化（若采样时已酸化，则不需加酸）。加入氯化钠，其量约为水量的2%（m/V）。用20mL石油醚（60—90 馏分）清洗采样瓶后，移入分液漏斗中。充分振摇3min，静置使之分层，将水层移入采样瓶内。

水中油分析检测-水中油分析-崧大仪表由南京崧大仪表有限公司提供。行路致远，砥砺前行。南京崧大仪表有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为分析仪器具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!