

水中油分析测试 水中油分析 菘大仪表

产品名称	水中油分析测试 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

水中油含油分析方式比较

红外检验油含量有两种方式：

种：利用四、等萃取剂，萃取剂在油的特征

吸收处没有吸收，在溶剂里测定石油的红外吸收；

第二种：利用正己烷、等萃取剂，萃取剂在油的特征吸收

处也有吸收，但测定时将溶剂挥发掉，测定剩下的油膜。

两种方法检测油含量的设备型号不一样，平台采用种方式，

设备型号为：

CVH

。萃取剂和检测样品在密闭器皿内，不会挥发。第

二种方式，设备型号为：

Infracal2

。测定时需要将溶剂挥发掉。

1. 水中油分析仪---成品油换热器泄露

在中石化金陵分公司常减压装置后精制，水中油分析，成品油换热器，因换热器有可能泄露，造成油品泄露到循环水里，造成安全或环保压力，需要对泄露量进行实时监测，一般量程0-100ppm。

因是成品油换热器，水中油分析检测，即是，水中油分析测试，柴油，煤油，等，这些油品只含有小量的芳烃，特别是柴油几乎不含芳烃，因而用紫外荧光的原理测量油泄露量显然是不合适的。

我司产品采用近红外散射原理，测量全油，南京水中油分析厂家，目前在中石化金陵分公司已使用数十台。

标准油采用受污染地点水样中的石you醚萃取物。如有困难可采用15号机油、20号重柴油或批准的标准油。

水样加入1—5倍含油量的ben酚，对测定结果无干扰，动、植物性油脂的干扰作用比红外线法小。用塑桶采集或保存水样，会引起测定结果偏低。

仪器

1.分光光度计（具215—256nm波长），10nm石英比色皿。

2.1000mL分液漏斗。

3.50mL容量瓶。

4.G3型25mL玻璃砂芯漏斗。

水中油分析测试-水中油分析-崧大仪表由南京崧大仪表有限公司提供。南京崧大仪表有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。崧大仪表——您可信赖的朋友，公司地址：南京市中山科技园科创大道9号，联系人：赵先生。