

水中油分析价格 水中油分析 南京菘大仪表有限公司

产品名称	水中油分析价格 水中油分析 南京菘大仪表有限公司
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

1. 油库保温蒸汽冷凝水水中油

在延长石油管道公司在延安的储罐，因温度低后会粘度变大，常温就会变成固体，所以对储罐需要蒸汽保温，蒸汽温度一般进口135度，出口为液体，温度在107度左右。因蒸汽冷凝水需要回用，防止因换热泄露到蒸汽冷凝水中，水中油分析仪表，就要对蒸汽水中的含油量进行监测，我司在各管道蒸汽冷凝水各装一台高温型水中油分析仪，测量范围0-100ppm。

3.1 1硫酸。

4.氯化钠。

测定步骤

1.在采集瓶上作一容量记号后（以便以后测量水样体积），将所收集的大约1L已经酸化（ $\text{pH} < 2$ ）水样，全部转移至分液漏斗中，水中油分析，加入氯化钠，其量约为水样量的8%。用25mL石油醚洗涤采样瓶并转入分液漏斗中，南京水中油分析仪，充分摇匀3min，静置分层并将水层放入原采样瓶内，石油醚层转入100mL锥形瓶中。用石油醚重复萃取水样两次，每次用量25mL，合并三次萃取液于锥形瓶中。

2.向石油醚萃取液中加入适量无水硫酸钠（加入至不再结块为止），加盖后，放置0.5h以上，以便脱水。

3.用预先以石油醚洗涤过的定性滤纸过滤，收集滤液于100mL已烘干至恒重的烧杯中，用少量石油醚洗涤锥形瓶、硫酸钠和滤纸，洗涤液并入烧杯中。

4.将烧杯置于 65 ± 5 水浴上，蒸出石油醚。近于后再置于 65 ± 5 恒温箱内烘干1h，然后放入干燥器中冷却30min，称量。

计算

水中油分析仪工作原理

水中油分析仪原理是利用大部分物质的分子官能基能可以吸收红外光，水中油分析价格，通过对光谱能量的吸收与转换可进行内部成分的定性分析和定量计算。

本仪器采用红外分光光度测量，经对样品进行光谱扫描，可显示并打印样品光谱及吸收峰的波数位置，能迅速、准确地测出水体中油份浓度的全部含量。

仪器适用于地面水、地下水、生活污水、工业废水以及土壤或金属表面石油类和动植物油含量（可萃取）的测定。

水中油分析价格-水中油分析-

南京崧大仪表有限公司由南京崧大仪表有限公司提供。南京崧大仪表有限公司是江苏南京,分析仪器的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在崧大仪表领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创崧大仪表更加美好的未来。