

水中油分析仪器 水中油分析仪 崧大仪表

产品名称	水中油分析仪器 水中油分析仪 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

试剂

- 1.标准油：用经脱芳烃并重蒸馏过的30—60 shi油醚，从待测水样中萃取油品，经无水liu酸钠脱水后过滤。将滤液置于 65 ± 5 水浴上蒸出shi油醚，然后置于 65 ± 5 恒温箱内赶尽残留的石you醚，即得标准油品。
- 2.标准油贮备溶液：准确称取标准油品0.100g溶于shi油醚中，移入100mL容量瓶内，水中油分析仪器，稀释至标线，贮于冰箱中。此溶液每毫升含1.00mg油。
- 3.标准油使用溶液：临用前把上述标准油贮备液用shi油醚稀释10倍，此液每毫升含0.10mg油。
- 4.无水liu酸钠：在300 下烘1h，冷却后装瓶备用。

水中油用什么测定方法

一、紫外分光光度法

原理

石油及其产品在紫外光区有特征吸收，带有苯环的芳香族化合物，主要吸收波长为250—260nm；带有共轭双键的化合物主要吸收波长为215—230nm。一般yuan油的两个主要吸收波长为225及254nm。石油产品中，水中油分析仪测试，如燃料油、润滑油等的吸收峰与yuan油相近。因此，波长的选择应视实际情况而定，yuan油和重质油可选254nm，水中油分析仪系统，而轻质油及炼油厂的油品可选225nm。

溶剂去除时，使得轻质油有明显损失。由于石you醚对油有选择地溶解，水中油分析仪，因此，石油的较重成分中可能含有不为溶剂萃取的物质。

仪器

- 1.分析天平。
- 2.恒温箱。
- 3.恒温水浴锅。
- 4.1000mL分液漏斗。
- 5.干燥器。
- 6.直径11cm中速定性滤纸。

试剂

- 1.石油醚：将石油醚（沸程30—60）重蒸馏后使用。100mL石油醚的蒸干残渣不应大于0.2mg。
- 2.无水碳酸钠：在300℃马福炉中烘1h，冷却后装瓶备用。

水中油分析仪器-水中油分析仪-崧大仪表(查看)由南京崧大仪表有限公司提供。南京崧大仪表有限公司位于南京市中山科技园科创大道9号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前崧大仪表在分析仪器中享有良好的声誉。崧大仪表取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。崧大仪表全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。