

# 紫外分光测油仪品牌好货源好价格「在线咨询」

产品名称	紫外分光测油仪品牌好货源好价格「在线咨询」
公司名称	中环北方（北京）环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区永顺东街2号新光大中心9A座
联系电话	15010603191

## 产品详情

### 紫外测油仪在测量油含量方面的应用

中环北方——专业紫外测油仪供应商，我们为您带来以下信息。

紫外法石油类定义为在pH 2的条件下，能被正己烷萃取，不被硅酸镁吸附且在225nm紫外光处有特征吸收的物质。

水中石油类在通过正己烷萃取后，经过脱水和吸附在225nm处所获得的吸光度与油的含量成正比，具有良好的线性 $R > 0.999$ 。我们在研发过程中，紫外分光测油仪品牌，多次利用紫外油标样[GBW(E)080913]进行测试，测试结果性能稳定，石油标样浓度为2mg/L、4mg/L、8mg/L、12mg/L、16mg/L和20mg/L的油标样每次测试误差都在5%以内。测油仪的灵敏度为0.002mg/L，低浓度的水样也能得到较准确的结果。

紫外测油仪配置大屏幕液晶背景显示器，使用中文操作，程序设计，每一步操作都会在屏幕上进行提示；自带打印机，可现场打印测量数据及历史数据，并配套数据采集分析软件，可连接电脑导出仪器的测量数据。紫外测油仪操作简单，无需连接电脑直接使用，也不需要输入复杂的参数。

### 全自动紫外测油仪的工作原理

中环北方专业生产、销售紫外测油仪，以下信息由中环北方为您提供。

全自动紫外测油仪新国标由全自动操作软件，紫外分光系统和磁力搅拌萃取系统组成，使用萃取溶剂按萃取比例，采用滚筒式立体搅拌办法将水体中的油类萃取出来，再将萃取溶液通过油水分离装置除水除

杂质流入比色皿中，硅酸镁去掉动植物油，后紫外分光系统进行分析测量，测量完毕仪器自动排废清洗管道。全过程自动化，无操作人员接触正己烷，即自动进样、自动萃取、自动除水除杂除动植物油、自动测量、自动清洗、自动排液和存储数据。

### 紫外测油仪的优势

中环北方专业生产、销售紫外测油仪，我们为您分析该产品的以下信息。

- 1、大容量数据存储，断电保护设计确保仪器不受损坏和数据记录永不丢失；
- 2、故障自诊断智能设计，使仪器管理和维护简易方便；
- 3、可广泛应用于地表水、地下水、海水及工业废水中的石油类及动植物油类；
- 4、采用独特光源设计，抗干扰能力强，光源寿命长，维护费用低；
- 5、配套有免费的数据采集分析软件，可连接电脑导出仪器的测量数据；
- 6、仪器自带打印机，可现场打印测量的实时数据及历史数据；
- 7、测量范围宽，试剂用量少，抗干扰能力强；
- 8、具有延迟启动功能及自动预热功能，具有自动关机功能，有效的延长仪器的使用寿命；

紫外分光测油仪品牌好货源好价格「在线咨询」由中环北方（北京）环保科技有限公司提供。中环北方（北京）环保科技有限公司（[www.epnc.com.cn](http://www.epnc.com.cn)）实力雄厚，信誉可靠，在北京通州区的科研仪器仪表等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领中环北方和您携手步入辉煌，共创美好未来！