

OL测油仪技术参数

产品名称	OL测油仪技术参数
公司名称	北京仪电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京顺义李桥苏活小区13号120
联系电话	86-010-81470308 15811121713

产品详情

测油仪技术参数：

基本测量范围：0.15 ~ 80.00mg/l(4cm比色皿，萃取液中油浓度) 检出限：DL<0.1mg/l(4cm比色皿，萃取液)

最低检出浓度：0.0015mg/l(水样中油浓度)

最高测量浓度：64000mg/l(水样中油浓度)

准确度误差：< ± 2%(浓度为30 ~ 60mg/mL的标准油样品)

重复性：RSD<1.5%(浓度为30 ~ 60mg/mL的标准油样品)

线性相关系数：R>0.999 吸光度范围：0.00000 ~ 2.00000AU(即透过率100 ~ 1%T)

波数范围：3400cm⁻¹ ~ 2400cm⁻¹(2941nm ~ 4167nm)

波数分辨率：0.2 cm⁻¹ 波数准确度：± 2cm⁻¹ 波数重复性：± 2cm⁻¹

样品分析时间：全谱扫描：30秒 基准波长校正：手动

主机外型尺寸：450mm(长) × 320mm(宽) × 170mm(高)

主机重量：14Kg 主机电源功率：220 ± 10% V，50Hz，40W

外部输入：RS232接口 使用环境：5 ~ 35，20% ~ 80%RH

OL580红外分光测油仪功能/特点：

采用一体化光学系统，先分光后吸收，符合红外光谱特点要求，稳定性好，信噪比高。 采用电调制

光源，既降低了光源发热强度，以利于系统散热，同时由于无机械切光运动部件，从而简化了仪器结构，提高了仪器稳定性。

采用步进电机控制光栅，具有波长修正功能，波长精度高，重复性好。独特的比色池结构设计，适用1到4厘米任何比色皿。

仪器光学系统、电气系统自成一体，集成化程度高，从而提高了仪器的可靠性和可维护性。具有谱图扫描功能，显示所使用光谱范围内吸光度曲线，从而分辨出干扰物。

能检验萃取剂的纯度是否符合测量需要。操作简单，只需轻点鼠标即可完成一次油样的测定。

软件功能强大，测量数据、谱图可以保存到硬盘，随时可以查阅、打印。并且具有自动调零、回归方程计算等功能。

测油仪产品来源：

www.chem17.com/st311071/list_1394096.html

www.fly-science.cn/ParentList-1394096.html