

全自动红外测油仪



型号	华夏科创 OIL 510C/OIL 480 型红外测油仪
仪器指标	波长范围: 3400cm ⁻¹ ~ 2400cm ⁻¹ , 吸光度范围: 0.0000-2.0000AU; 波数重复性: ±0.5cm ⁻¹ , 波数准确度: ±0.5cm ⁻¹ ; 测量范围: 0-64000mg/L (超量程可自动稀释); 方法检出限: 0.06mg/L, 准确度误差: ≤1%, 重复性: RSD≤0.6%
分析能力	水质分析 石油类和动植物油类的测定 (红外分光光度法)
相关标准	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法
仪器特色	1) 自动化程度高: 样品处理, 系统清洗, 分析测试自动化; 2) 安全性好: 样品萃取、测试、排废全封闭; 3) 使用方便: 油水分离膜代无水硫酸钠吸收微量水分; 4) 萃取效率高: 采用气流扰动萃取技术, 萃取效率大于 98%; 5) 专用分析软件: 谱图扫描、分析、计算于一体; 6) 校准方式: 标准曲线校准和系统校准两种, 满足不同需求;

- | | |
|--|---|
| | <p>7) 稳定性好: 零点自动调整, 简化操作, 保持长期稳定性;</p> <p>8) 光源系统: 光源寿命达到 5000 小时以上, 波长自动校正;</p> <p>9) 三种测量指标: 既能测总油含量, 又能单独测量石油类和动植物油类</p> |
|--|---|



中科合成油