

# 油料元素光谱分析同时分析多种元素

产品名称	油料元素光谱分析同时分析多种元素
公司名称	鑫片（上海）信息科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区新浜镇新绿路398号（注册地址）
联系电话	17717856034

## 产品详情

OIL5000采用旋转盘电极原子发射光谱技术，检测在用润滑油或液压油中的金属磨粒和污染物，与ASTM D6595标准要求一致。同时也符合ASTM D6728标准(燃油中碱性污染物的检测标准)。油料元素光谱分析仪，无需对油液进行稀释，无需辅助溶剂或气体。30秒内同时分析多种磨粒元素，让用户可以快速检测设备的油液状态。自带的油料元素光谱分析软件，直观、易于操作，可同时分析多种元素。应用领域：军事，航空，铁路，远洋船队，矿山，炼油厂，电厂，油厂，油料回收，制造厂，商业实验室，赛车队等任何用到润滑油的行业。

### 技术参数

光学系统：

- 1、多块高性能CCD检测器系统；
- 2、每块CCD 3,648 像素；
- 3、最大58,368 像素的分辨率(14 x 3,648 像素)；
- 4、高性能全息衍射光栅，光栅刻线2700条/mm；
- 5、温度稳定系统；
- 6、采用特殊材料应对漂移；
- 7、焦距：500 mm；
- 8、谱线波长：130 - 800 nm由衍射光栅的选择决定；
- 9、光栅的选择根据分析元素和分析程序来决定；
- 10、全光学系统自动描迹；
- 11、密闭的真空光学室可以避免灰尘、光线的干扰；

火花电源：

- 1、振荡电弧放电控制、电子采集和数据读出系统；
- 2、电子系统具有微处理器控制的多通道积分和数据系统采集功能；
- 3、高速16位模数转换器；
- 4、ISP混合信号Flash微控制器100MHz；
- 5、多种连接源；
- 6、高速读出及高速USB接口支持快速数据控制与处理系统；
- 7、最多16块CCD模块，由制造商根据应用情况选择；