有色金属光电直读光谱仪

产品名称	有色金属光电直读光谱仪
公司名称	南京联创分析仪器制造有限公司
价格	235000.00/套
规格参数	品牌:联创 型号:LC-9510型
公司地址	江苏省南京市高淳区淳溪镇宝塔路258号
联系电话	86-2557319096 13912915678

产品详情

LC-9510型光电直读光谱仪（Photoelectricity Direct Reading Spectrumometer） 一、主要特点 采用了国际上的新技术，由计算机控制高能激发光源、设置分析条件、光电自动接收、通道高压设置、数据采集和结果处理，仪器能自动完成工作曲线的建立、试样浓度的计算和测试结果的分析，在30秒左右完成样品分析工作。并且具有分析检测限低、准确度高、分析速度快、工作稳定、可靠。应用于冶金、铸造和机械等行业的材料分析与研究。 二、主要技术参数
检测基体（多基体）：Al、Cu、Ni、Co、Mg、Ti、Zn、Pb、Sn、Ag等多种合金样品分析。
分析通道（多通道）：可扩展到45个通道。 分析波段（宽范围）：200nm-650nm
检测时间（短时间）：根据样品的不同类型，一般小于30秒。 光学室（精恒温）：38°C±0.2°C
电源：保护接地的单相电源。电压：220VAC，频率：50Hz ,使用功率:1.8KVA
环境条件：工作温度：10-30°C，存放温度：0-45°C，湿度：≤85% 使用氩气：纯度99.999%
三、主要配置及特点 1、光学系统采用闪耀全息光栅，提高了仪器的分析精度和检测灵敏度。
2、光学室与电子系统配有恒温装置，可避免外界环境温度的波动对仪器稳定性的影响。 3、采用整体出射狭缝，具有光学系统校正快速、方便、准确的优点。出缝带预留狭缝，更加方便用户增加分析通道。
4、单向放电性、高能预火花技术、可调的放电参数，计算机控制。 5、通过操作软件可以自动完成描迹。采用曲线形式显示，可以很快直观、准确的读出峰值的位置，达到描迹简便、快捷操作等优点。精度准确到±5um以内。 6、软件功能齐全、操作简单、运行可靠，全中文界面。通过仪器内部预制工作曲线，可以准确、快速的分析出待测样品的成分含量。