

莱普特科学仪器厂家 微量分光光度计厂 微量分光光度计

产品名称	莱普特科学仪器厂家 微量分光光度计厂 微量分光光度计
公司名称	莱普特科学仪器（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区清河永泰庄西13号楼103室
联系电话	18612556236

产品详情

什么是分光光度计

分光光度计，又称光谱仪(spectrometer)，是将成分复杂的光，分解为光谱线的科学仪器。测量范围一般包括波长范围为380~780nm的可见光区和波长范围为200~380nm的紫外光区。不同的光源都有其特有的发射光谱，因此可采用不同的发光体作为仪器的光源。钨灯的发射光谱：钨灯光源所发出的380~780nm波长的光谱光通过三棱镜折射后，可得到由红、橙、黄、绿、蓝、靛、紫组成的连续色谱；该色谱可作为可见光分光光度计的光源。

分光光度计仪器有什么特点

采用同步正弦机构，波长准确度高，重复性好；

采用ARM系统；

0.1/0.2/0.5/1.0/2.0/4.0六档光谱带宽自动可选，满足不同用户的测量需求；

24位高速、仪器精度更高、反应速度更快；

主要元件采用进口配置，使仪器杂散光更低、稳定性、可靠性更强；

功能更加强大，主机可独立完成光度测量、定量测量、光谱扫描、动力学、DNA/蛋白质测试，微量分光光度计哪家好，多波长测试及数据打印等功能；

充分考虑不同用户的使用习惯，本系列仪器都标配元析公司光谱扫描软件，联机操作时，微量分光光度计厂，除能实现主机的所有测试功能外，还可实现更为强大的数据处理功能，并且使数据存储达到无数。

想了解更多关于分光光度计的相关资讯，请持续关注本公司。

分光光度计的关键参数有哪些

莱普特生产、销售分光光度计，我们为您分析该产品的以下信息。

选择可见和紫外可见的分光光度计所关注的*关键的指标有三点：一是波长范围，二是波长准确度，三是杂散光参数。波长范围的选择是由用户实验需要所定，微量分光光度计，波长范围越宽的价格越贵;波长准确度及杂散光参数的数值越低，表示性能越好。

影响显色反应的主要因素

(1)显色剂用量：通过实验来确定*适用量；

(2)反应液的酸碱度(pH)溶液酸碱度直接影响金属离子与显色剂存在形式以及有色化合物组成的稳定性；

(3)反应温度：不同的显色反应需要不同的反应温度，一般显色反应可在室温下完成；

(4)显色反应时间：显色反应的速度有快有慢；

(5)干扰离子的影响：应采用适当方法消除其影响；

莱普特科学仪器厂家(图)-微量分光光度计厂-微量分光光度计由莱普特科学仪器（北京）有限公司提供。莱普特科学仪器（北京）有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。莱普特科学仪器——您可信赖的朋友，公司地址：北京市海淀区清河永泰庄西13号楼103室，联系人：蒋经理。