

光谱仪 池州光度计 安徽科器|经验丰富

产品名称	光谱仪 池州光度计 安徽科器 经验丰富
公司名称	安徽省科学器材有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市高新技术产业开发区梦园路9号6楼
联系电话	13966767286

产品详情

分光光度计采用一个可以产生多个波长的光源，通过系列分光装置，紫外可见光度计，从而产生特定波长的光源，光线透过测试的样品后，部分光线被吸收，计算样品的吸光值，从而转化成样品的浓度。样品的吸光值与样品的浓度成正比。温度和湿度是影响仪器性能的重要因素。他们可以引起机械部件的锈蚀，使金属镜面的光洁度下降，引起仪器机械部分的误差或性能下降。紫外可见分光光度计的性能特点：可拆卸结构的样品室设计，易于更换不同的附件。以满足不同的分析需求。宽敞型开放式光源室设计，光谱仪，使灯源更换更加方便。

红外分光光度计的原理：由光源发出的光，被分为能量均等对称的两束，一束为样品光通过样品，另一束为参考光作为基准。光度计的波长准确度的检验。在使用过程中，池州光度计，由于机械振动、温度变化、灯丝变形、灯座松动或更换灯泡等原因，经常会出现刻度盘上的读数与实际通过溶液的波长不符合的现象，分光光度计，因而导致仪器灵明度降低，影响测定结果的精度，需要进行检验。分光光度计已经成为现代分子生物实验室常规仪器。常用于核酸，蛋白定量以及细菌生长浓度的定量。

红外分光光度计的原理：由光源发出的光，被分为能量均等对称的两束，一束为样品光通过样品，另一束为参考光作为基准。分光光度计，又称光谱仪，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。

光谱仪-池州光度计-安徽科器|经验丰富由安徽省科学器材有限责任公司提供。安徽省科学器材有限责任公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！