

# 粉末颗粒粒度分析仪

产品名称	粉末颗粒粒度分析仪
公司名称	上海久滨仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:久滨
公司地址	上海市嘉定区曹安路2798号国际机械市场
联系电话	86-021-51048101 18917054363

## 产品详情

品牌：久滨

型号：JB6100-H

名称：粉末颗粒粒径分析仪

### 一、产品简介：

粉末颗粒粒径分析仪，采用MIE氏散射原理和会聚光傅里叶变换光路，傅里叶变换镜头 + 滤波镜头双镜头技术的采用保证了仪器的测量精度，高密度阵列探头及全量程无缝衔接测试方法，保证了测试结果的准确性和重复性。湿法循环分散系统采取了管道无残留设计，保证颗粒测试过程无颗粒沉积现象，测试排水后无废液积存现象，不但保证了测试不同样品的准确性，还保证了第二次测试精度，使测试结果更真实可靠。

二、应用范围： 各种非金属粉：如重钙、轻钙、高岭土、石墨、硅灰石、水镁石、重晶石、云母粉、膨润土、硅藻土、黏土、二氧化硅、石榴石、硅酸锆、氧化锆、氧化镁、氧化锌等。

各种金属粉：如铝粉、锌粉、钼粉、钨粉、镁粉、铜粉以及稀土金属粉、合金粉等。

其它粉体：如锂电池材料、催化剂、荧光粉、水泥、磨料、医药、农药、食品、涂料、染料、河流泥沙、陶瓷原料、化工材料、纳米材料、造纸填料涂料、各种乳液等。

### 三、性能特点：

激光器智能管理系统：JB6100-H增加了激光器智能管理系统，智能管理系统实时监测仪器的工作状态，一旦接收到工作的命令智能管理系统会瞬间点亮激光器，高性能激光器会在3秒内达到稳定的工作状态。样品测试完毕后智能管理系统会自动关闭激光器，激光器基本上不会衰减，理论上可以终身不需要更换激光器。

全智能操作模式：点击运行SOP(可编辑)即可自动完成进水、排气泡、背景采集、样品分散、采集测量数据、保存、清洗等所有功能，操作人员只需放待测样品，测试结果不受人为因素影响。

误操作保护功能：仪器具有误操作时无响应功能，超声防干烧功能，水过量溢出功能。

### 四、技术参数：

规格型号	JB6100-A
执行标准	GB/T 19077-2016/ISO 13320:2009
测试范围	0.1 $\mu\text{m}$ -1250 $\mu\text{m}$ /0.1 $\mu\text{m}$ -2000 $\mu\text{m}$
探测器通道数	86/96
准确性误差	<1% (国家标准样品D50值)
重复性	<0.5% (国家标准样品D50值)
免排气泡	具备免排气泡设计，无气泡干扰数据更准确
误操作保护	仪器具备误操作自我保护功能，仪器对误操作不响应
镜头	进口佳能镜头
激光器参数	双光束，进口光纤输出大功率激光器 = 650nm, $p>10\text{mW}$
光路校准	光路实现自动校准
智能操作模式	软件一键式全自动操作