

# 激光器 可调谐101PAL紫外激光系统

产品名称	激光器 可调谐101PAL紫外激光系统
公司名称	长春市博盛量子科技产品贸易公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	吉林省长春市高新区繁荣路5099号，繁荣路与飞跃东路交汇 晶工光学5楼
联系电话	0431-85916189

## 产品详情

激光器 光纤激光器 多模泵浦激光器 激光二极管未封装bar 激光二极管冷却装置 激光器电源 氦氖激光器 co2激光器 半导体泵浦激光器 氙离子激光器 氦镉激光器 氮分子激光器 皮秒激光器 激光二极管电源 激光光谱测量 激光能量计/功率计 激光雕刻、打标、切割机 激光二极管模块 深紫外、紫外固体激光器 信号发生器 超快飞秒激光器 热电制冷产品 激光光束定位系统 激光光束分析仪 视频显微镜测量系统 激光准直器 多通道激光功率计 半导体激光器 激光测距仪 红外激光显示卡 调q激光器 激光护目镜 光学平台 光学调整架 光学微调架 可调嵌入式光学调整架 倾斜位移台 通用调整台 光学延迟线 手动位移台 xy位移台 光学旋转台 角位移调整台 激光器附件 可变光阑 扩束镜 拉曼激光器 大功率光纤耦合激光器 单模垂直腔面发射激光器

| 激光系列产品 >> 深紫外、紫外固体激光器 >> 可调谐101pal紫外激光系统

101pal激光系统是极其可靠和多用途的激光系统，它实际上比通常固定波长激光器泵浦的其他可调谐激光器还简单，它的维护需要极低。自1989年以来，出售的几乎所有的pal激光系统目前仍在正常运转。基于紫翠玉的激光系统，紫翠玉是最耐用的可调谐固体激光介质，pal系统可以连续调谐或在任何固定波长操作。pal激光系统产生的激光有高的峰值功率和平均功率，它的基频波长范围是在720nm-800nm之间。

有效的非线性频率转换过程提供了从真空紫外到近红外的完整的光谱覆盖范围，2、3和4次倍频，分别提供的激光范围在360nm-400nm、240nm-270nm、190nm-200nm的波长范围。所有其他波长的激光输出包括:紫外、可见、红外都是通过light

aged专利技术高功率raman转换器来实现的。

特性:

1、独特的调制设计易于升级即扩展其性能。

    |    脉冲展宽

    |    raman转换器

    |    锁模器

    |    二极管激光注入种子光

    |    2、3、4次倍频

2、可调谐输出范围: 基频输出在720nm-800nm可调谐在360nm-400nm、240nm-270nm、190nm-200nm，如果使用我们的raman转换器可以选择其他波长。

3、通过锁模、调q及脉冲展宽专利技术，脉冲宽度从皮秒到毫秒级。

4、多光谱带宽，有效相干长度。

点击数：1898 录入时间：2007-10-18 【打印此页】 【返回】

【光电测量产品】 光源 真空紫外光谱仪 定制光谱仪 软x射线光谱仪 拉曼光谱仪 红外\紫外激光观察仪 夜视仪器 hplc荧光光度计 ccd相机 动态光散射 高速摄影照相机 光纤光谱仪 海洋系列光谱仪 光谱系统 原子力显微镜 探测器 滤光片 红外光谱仪 单色仪 光栅

照度计 光信号电子学仪器  
工业内窥镜 薄膜测量 pc示  
波器 数字记录仪 远红外太  
赫兹光谱仪 太阳光模拟器  
袖珍数码显微镜相机 压电陶瓷  
紫外线固化机 紫外反射镜  
滤光片测量仪 电动位移台  
/电控位移台 纳米位移台  
光电探测器 均匀光源  
**【激光系列产品】** 光纤激光器  
多模泵浦激光器 激光二极  
管未封装bar 激光二极管冷却  
装置 激光器电源 氦氛激光  
器 co2激光器 半导体泵浦  
激光器 氩离子激光器 氦镉  
激光器 氮分子激光器 皮秒  
激光器 激光二极管电源 激  
光光谱测量 激光能量计/功率  
计 激光雕刻、打标、切割机  
激光二极管模块 深紫外、紫  
外固体激光器 信号发生器  
超快飞秒激光器 热电制冷产品  
激光光束定位系统 激光光  
束分析仪 视频显微镜测量系统  
激光准直器 多通道激光功  
率计 半导体激光器 激光测  
距仪 红外激光显示卡 调q  
激光器 激光护目镜 光学平  
台 光学调整架 光学微调架  
可调嵌入式光学调整架 倾  
斜位移台 通用调整台 光学  
延迟线 手动位移台 xy位移  
台 光学旋转台 角位移调整  
台 激光器附件 可变光阑

扩束镜 拉曼激光器 大功  
率光纤耦合激光器 单模垂直腔  
面发射激光器

**【分析仪器产品】** 电化学检测  
仪器 电泳系列仪器 分光光  
度计 色度计 浊度计 注  
射泵 紫外台 凝胶成像系统  
分析仪 icp电感耦合 气  
相色谱仪 hplc高效液相色谱  
红外光谱仪 电子鼻 传感  
器 蒸发仪 凯氏定氮仪  
熔点仪 干燥仪 荧光光度计  
火焰光度计 热分析仪  
溶出度仪 x射线衍射仪 进  
样器 x射线荧光光谱仪 全  
自动仪器 三维表面轮廓仪

**【生化仪器产品】** 恒温孵育器  
核酸蛋白分析仪 摇床  
真空泵 枪头、pcr附件 柱  
温箱 冰箱 移液枪 低温  
培养箱 生物芯片扫读仪 工  
作台 叶绿素效能荧光仪 动  
物注射泵 恒温水浴 振荡器

离心机 **【 元件耗材】** 窗  
片 棱镜 透镜 激光棒  
晶体 反射镜 分光镜  
偏光镜/偏光片 光学基片

**【光通信仪器】** ase光源 光  
接收机 光纤放大器 光发射  
机 光通信激光器 探测器

**【电源产品】** 高精度卤素灯科  
研专用电源 大功率高精度科研  
级氙灯电源

产品名称： nuvo激光系统  
 产品类别： 激光系列产品  
 深紫外、紫外固体激光器  
 产品编号： 10612474416  
 产品信息：

产品名称： pal/pro/uv紫外激光器  
 产品类别： 激光系列产品  
 深紫外、紫外固体激光器  
 产品编号： 10612462016  
 产品信息：

产品名称： pal pro紫外激光系统  
 产品类别： 激光系列产品  
 深紫外、紫外固体激光器  
 产品编号： 10612434016  
 产品信息：

产品名称： 可调谐101pal紫外激光系统  
 产品类别： 激光系列产品  
 深紫外、紫外固体激光器  
 产品编号： 10612403916  
 产品信息：

激光器 光纤激光器 多模泵浦激光器 激光二极管未封装bar 激光二极管冷却装置 激光器电源  
 氦氖激光器 co2激光器 半导体泵浦激光器 氙离子激光器 氦镉激光器 氮分子激光器  
 皮秒激光器 激光二极管电源 激光光谱测量 激光能量计/功率计 激光雕刻、打标、切割机  
 激光二极管模块 深紫外、紫外固体激光器 信号发生器 超快飞秒激光器 热电制冷产品  
 激光光束定位系统 激光光束分析仪 视频显微镜测量系统 激光准直器 多通道激光功率计  
 半导体激光器 激光测距仪 红外激光显示卡 调q激光器 激光护目镜 光学平台 光学调整架  
 光学微调架 可调嵌入式光学调整架 倾斜位移台 通用调整台 光学延迟线 手动位移台  
 xy位移台 光学旋转台 角位移调整台 激光器附件 可变光阑 扩束镜 拉曼激光器  
 大功率光纤耦合激光器 单模垂直腔面发射激光器