

# 金相显微镜 三目倒置金相显微镜

产品名称	金相显微镜 三目倒置金相显微镜
公司名称	山东中科普锐检测技术有限公司
价格	16500.00/台
规格参数	品牌:ipre/山东中科普锐 型号:PRJX500 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市高新区银枫路66号第三光电园5座
联系电话	18005363569 18005363569

## 产品详情

PRJX500电脑型金相显微镜概述：

PRJX500电脑型金相显微镜为三目倒置式金相显微镜，采用优良的无限远光学系统与模块化的功能设计理念，可以方便升级系统，实现偏光观察、暗场观察等功能。紧凑稳定的高刚性主体，充分体现了显微镜操作的防振要求。符合人机工程学要求的理想设计，使操作更方便舒适，空间更广阔。适用于金相组织及表面形态的显微观察，是金属学、矿物学、精密工程学研究理想仪器。

### 观察系统

铰链式双目观察筒，45°倾斜，操作时不需要长时间低头或平视观察，使操作者的颈与肩部得到有效释放。平场广角目镜市场数可达 22mm，使目视观察更为广阔、舒适，可适配橡胶眼罩。

## 机械载物台

机械移动载物台，内置可旋转圆形载物台板，板中设置的异形观察窗口适合于不同规格试样的显微观察，在进行偏光观察时可旋转圆形载物台板，以满足偏光镜检的要求。

## 照明系统

采用柯拉照明方式，孔径光阑与视场光阑可通过拨盘进行孔径大小调整，调节顺畅舒适。起偏器可360°调整偏振角，以观察不同偏振状态下的显微图像。

v PRJX500电脑型金相显微镜配置表：

配置		
部件	规格	
光学系统	无限远色差校正光学系统	
观察筒	铰链式双目镜筒，45°倾斜；瞳距调节范围53~75mm.	
目镜	平场大视野目镜 WF10X/22mm	
	平场大视野分化目镜WF10X/22mm	
标配物镜 (无限远平场消色差 物镜)	PL L10X/0.25 WD20.2mm	
	PL L20X/0.40 WD8.8 mm	
	PL L50X/0.70 WD3.68 mm	
	PL L100X/0.85 WD0.4mm	
选配物镜	PL L5X/0.12 WD26.1mm	
	PL L40X/0.60 WD3.98mm	
	PL L60X/0.75 WD1.22mm	

	PL L80X/0.80 WD1.25mm
转换器	滚珠内定位五孔转换器
调焦机构	粗微动同轴调焦，带锁紧装置，微动格值:2 μ m.
载物台	机械移动载物台，外形尺寸(242*200mm)，移动范围 ( 30*30mm )
	圆形可旋转载物台板尺寸：大外径 130mm，小通光口径小于 20mm.
照明系统	6V30W卤素灯，亮度可调。
偏光附件	检偏镜组、起偏镜组
滤色片	配磨砂玻璃，黄、绿、蓝滤色片
金相分析系统	JX2016金相分析软件、300万摄像装置、0.5X适配镜接口、测微尺
电脑	惠普商务机