

# MP41透反射偏光显微镜

产品名称	MP41透反射偏光显微镜
公司名称	广州市明美光电技术有限公司
价格	.00/面议
规格参数	品牌:Mshot明美 型号:MP41 品牌性质:生产商
公司地址	广州市天河区华观路1933号（商业、办公楼自编A栋）506房（不可作厂房使用）（注册地址）
联系电话	020-38262481 18026273340

## 产品详情

亦称矿相显微镜或矿石显微镜是利用光的偏振特性对具有双折射性物质进行研究鉴定的必备仪器，可供广大用户进行单偏光观察，正交偏光观察，锥光观察。广泛应用于地质、化工、医疗、药品等领域的研究与检验，也可进行液态高分子材料，生物聚合物及液晶材料的晶相观察，是科研机构与高等院校进行研究与教学的理想仪器。

采用无限远光学系统及模块化功能设计。

配置无穷远无应力长工作距离平场物镜。

广角平场目镜：视场直径 22mm。

粗微动同轴调焦机构，粗动松紧可调，带限位锁紧装置，微动格值:2 μ m。

偏光观察装置可移入或移出光路，起偏器与检偏器均可360°旋转。

旋转式载物台，360°等分刻度,游标格值6',中心可调，带锁紧装置，工作台垂直有效行程可达30mm。

宽电压电源(85-265V 50/60Hz). 6V30W卤素灯照明，亮度可调。

三目镜筒可自由切换目视观察与显微摄影，摄影时可百分百通光，适合低照度显微图像拍摄。

矿相显微镜亦称反射偏光显微镜或矿石显微镜，它是矿相学研究工作的基本工具。矿相显微镜实际上是由一台偏光显微镜加一套“垂直照明系统”组成。

矿相显微镜的镜体与一般偏光显微镜（岩石显微镜）基本相同。它是地质、矿产、冶金等部门和高等院校相关学科的实验仪器之一。

适合电子、地质、矿产、冶金、化工和仪器仪表行业用于观察透明、半透明或不透明的物资,如金属陶瓷、集成块、印刷电路板、液晶板、薄膜、纤维、镀涂层以及其它非金属材料，也适合医药、农林、公安、学校、科研部门作观察分析用。透反射式矿相显微镜不仅能实时观察动态图像，还能将所需要的图片进行编辑、保存和打印。透反射式矿相显微镜广泛应用于生物学、细胞学、组织学、药物化学等研究工作。