

# 偏光显微镜

## 型号 ISM-POL1000



- 广泛应用于地质学、矿物学以及化石燃料探勘等领域
- 可实现单偏光、正交偏光、锥光等三种观察方式

### 技术参数

放大倍率	40X~600X				
目镜	10X(视场: Ø20mm)				
物镜(无限远无应力平场消色差)	4X(透/反射)	10X(透/反射)	20X(透射)	40X(透射)	60X(透射)
工作距离	22.2mm	6.1mm	6.4mm	0.6mm	0.3mm
数值孔径	0.1	0.25	0.4	0.65	0.8
工作台	圆形旋转工作台				
	直径: Ø160mm				
	刻度格值: 1°, 游标格值: 6'				
瞳孔间距调节范围	53~75mm				
屈光度调整	±5屈光度(一个目镜可调节)				
照明光源	12V/50W卤素灯泡, 亮度可调(反射用)				
	12V/20W卤素灯泡, 亮度可调(透射用)				
电源	110/220V, 50/60HZ				
尺寸(长×宽×高)	614×250×394mm				
重量	13kg				

### 标准配置

主机	1个
测微尺	1个
网格板	1个
10X十字目镜(视场: Ø20mm)	1个
10X分划目镜(视场: Ø20mm, 分度值0.1mm)	1个
λ试板(一级红)与1/4λ试板	1个
石英楔子试板	1个

### 可选配件

反射用物镜	PL20X	ISM-POL1000-OBR20X
	PL40X	ISM-POL1000-OBR40X
	PL60X	ISM-POL1000-OBR60X
	PL100X	ISM-POL1000-OBR100X
透射用物镜	PL100X	ISM-POL1000-OBT100X
压平机		ISM-POL1000-SP