



# ZOOM-550立体显微镜



## 仪器介绍

ZOOM-550大视场连续变倍立体显微镜使用范围相当广泛，它观察物体时能产生正立的三维空间像，立体感强，成像清晰和宽阔，具有较长的工作距离，对同一物体可实现连续放大倍率观看，并可根据观察样品的不同选用反射光照明和透射光照明。

本仪器性能可靠，操作简单，使用方便，且外形美观，不仅可作教学示范，生物解剖，作观察分析，由于本显微镜具有很高的分辨率及大视场范围的清晰度，因此还可作电子工业和精密机械工业零件装配和检验，农业上的种子检查等。

## 技术参数

类型	参数
大视野目镜	放大倍数:10X 视场:φ20mm
物镜	连续变倍范围 0.7--4.5X
总放大倍数	7—45X(标配) 7-225X(选配目镜、物镜)
变倍比	6.5: 1
光学系统	内斜光路变倍系统, 体视角 13 度、45 度倾斜观察
双目瞳距调节范围	55--75mm
工作距离	97mm 无辅助物镜
圆形载物台直径	95mm
光源	12V/10W 上下卤素灯亮度可调或上卤下荧灯
内斜光路观察系统, 体视角 13°	

## (选购件)

广角目镜:15X 20X 25X  
 辅助大物镜:1.5X 2X  
 总放大倍数:7X-225X  
 测微目镜:10X  
 刻尺分划板:0.01mm  
 机械载物台:180 x1550mm  
 暗场聚光镜  
 万能支架  
 宝石灯  
 宝石夹