



## XSP-BM-2CA 双目生物显微镜

### 一、用途

XSP-BM-2CA 双目生物显微镜广泛用于生物学、细胞学、组织学、药物化学等研究所工作，在医学上可进行三大常规检查，在学校实验室可供教学之用。

本仪器采用电光源，亮度可连续调节，铰链式镜筒，30°倾斜，可 360 度自由转动。

### 二、技术规格

#### 1、目镜

类别	放大倍数	视场直径
平场目镜	10X	Φ18mm
	16X	Φ11mm

#### 2、物镜

类别	放大倍率	数值孔径	工作距离
物镜	4X	0.10	37.5mm
	10X	0.25	7.31mm
	40X	0.65	0.63mm
	100X (油)	1.25	0.18mm

3、机械筒长：160mm

4、放大倍数：40X-1600X

(显微镜的总放大倍率：显微镜的总放大倍率=物镜倍率×镜筒系数倍率×目镜倍率)

5、载物台尺寸：移动平台 130×130mm 移动范围：70×30mm，游标：0.1mm

6、瞳距：55-75 mm

7、调焦装置：15 mm 粗微动调焦同轴机构 微调格值 0.002mm

8、聚光镜：N.A.1.25 可调中阿贝聚光镜带可变光栏

9、滤色片：蓝、黄、绿

10、光源：LED 灯，亮度可调

