**设备名称：生物显微镜**

**设备编号：NYZBB-SBK-2024064**

**数 量：2台**

**性 能 配 置 要 求**

1.显微镜，可作明场、相差、暗视野的观察

2.光学系统：无限远校正光学系统

3.调焦：载物台垂直运动方式距离不小于25mm，带聚焦粗调上限停止位置，粗调旋钮扭矩可调，最小微调刻度单位≤1微米

4.观察镜筒：宽视野三目镜筒，倾角为30°

5. 照明装置： LED 光源，寿命≥20000小时，高亮度 LED(强度≥12V100W 卤素灯)保证在不同观察倍数和视野范围内照明始终均匀明亮，强度适中，恒定色温控制使摄影永远色彩逼真

6 物镜：平场消色差相差物镜

10X（N.A. 0.25）

20X（N.A. 0.40）

40X（N.A. 0.65）

100X（N.A. 1.2）

7 载物台：右手低位置同轴驱动选钮的或可随时左右互换，无须专门左手物台的高抗磨损性陶瓷覆盖层载物台。

8 目镜：高眼点屈光度可调的 10 倍超宽视场目镜，视场数 F.N≥26，目镜外壳有相关数字标明.

9 物镜转换器：6孔编码物镜转盘.

10 聚光镜：相差暗场聚光镜，N.A.≥0.9