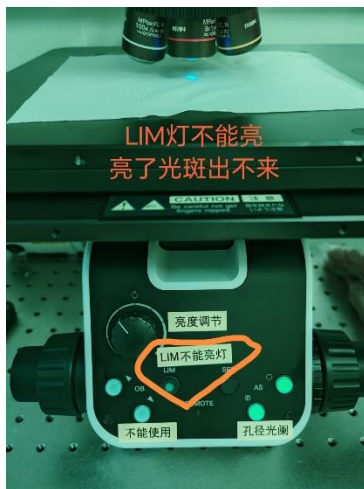


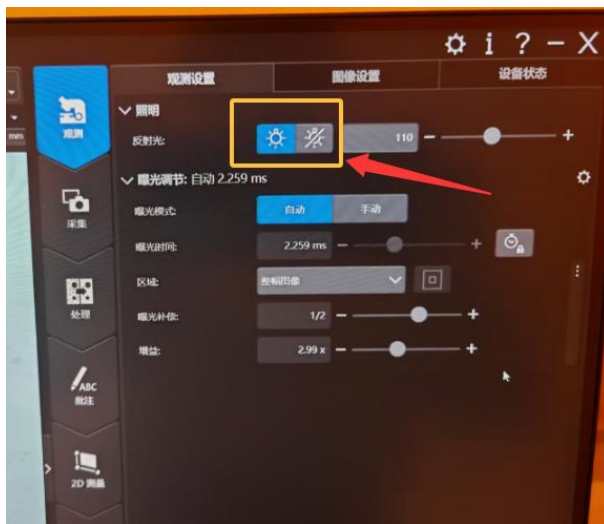
奥林巴斯金相显微镜使用注意事项

- 1 楼奥林巴斯显微镜和软件都是进口的，通过**软件选择需要倍数的物镜**，不需要手动调节。
- 2 楼奥林巴斯显微镜进口，软件是国产的，通过**手动旋转转盘**，选择需要倍数的物镜，有**明场、暗场、偏光和 DIC 功能**。
- 4 楼奥林巴斯显微镜进口，软件是国产，通过**手动旋转转盘**，选择需要倍数的物镜，有**明场、暗场、透射光功能**。
- 2 楼和 4 楼国产软件有**景深和图形拼接功能**，欢迎同学使用，使用说明书都在设备文件下载处下载。

1. 1 楼、2 楼和 4 楼显微镜上 LIM 灯不能亮，亮了光斑出不来。



2. 1 楼显微镜还是未出现光斑，检查显微镜软件观察设置—照明—放射光是否关闭了。



3. 2 楼显微镜观察光刻片，将滤色片推进去出来黄光，拉出来显微镜光斑为白光，含有紫外光。



4. 明场模式下，自动曝光去掉，增益 100%，画面帧率数值在 15 以上图像基本不会卡。
5. “白平衡”显示出来途径：选项—首选项—杂项—显示或隐藏相机侧边栏中的控制箱—白平衡（选上），重新打开相机后才生效。

白平衡数值参考：色温 7087，Tint937.

6. 偏光模式下，偏光镜要推进去，上面旋钮可以调节。
7. 显微镜景深操作是指标本在清晰成像时，其前后可被看清的轴向深度（2 楼和 4 楼）。
8. 显微镜图像拼接是指通过软件将多张局部高倍视野照片组合成一张大范围、高分辨率的完整样本图像。（2 楼和 4 楼）
9. 显微镜软件显示都是全黑，没有任何图像，可能是 CCD 关闭，只能用双眼通过目镜观察结果。

