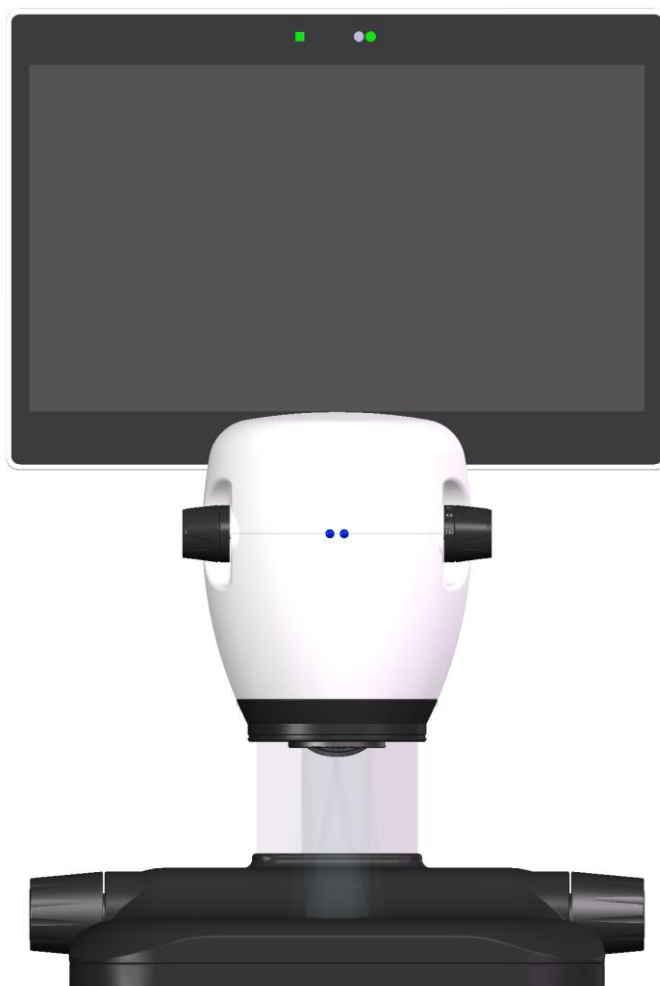
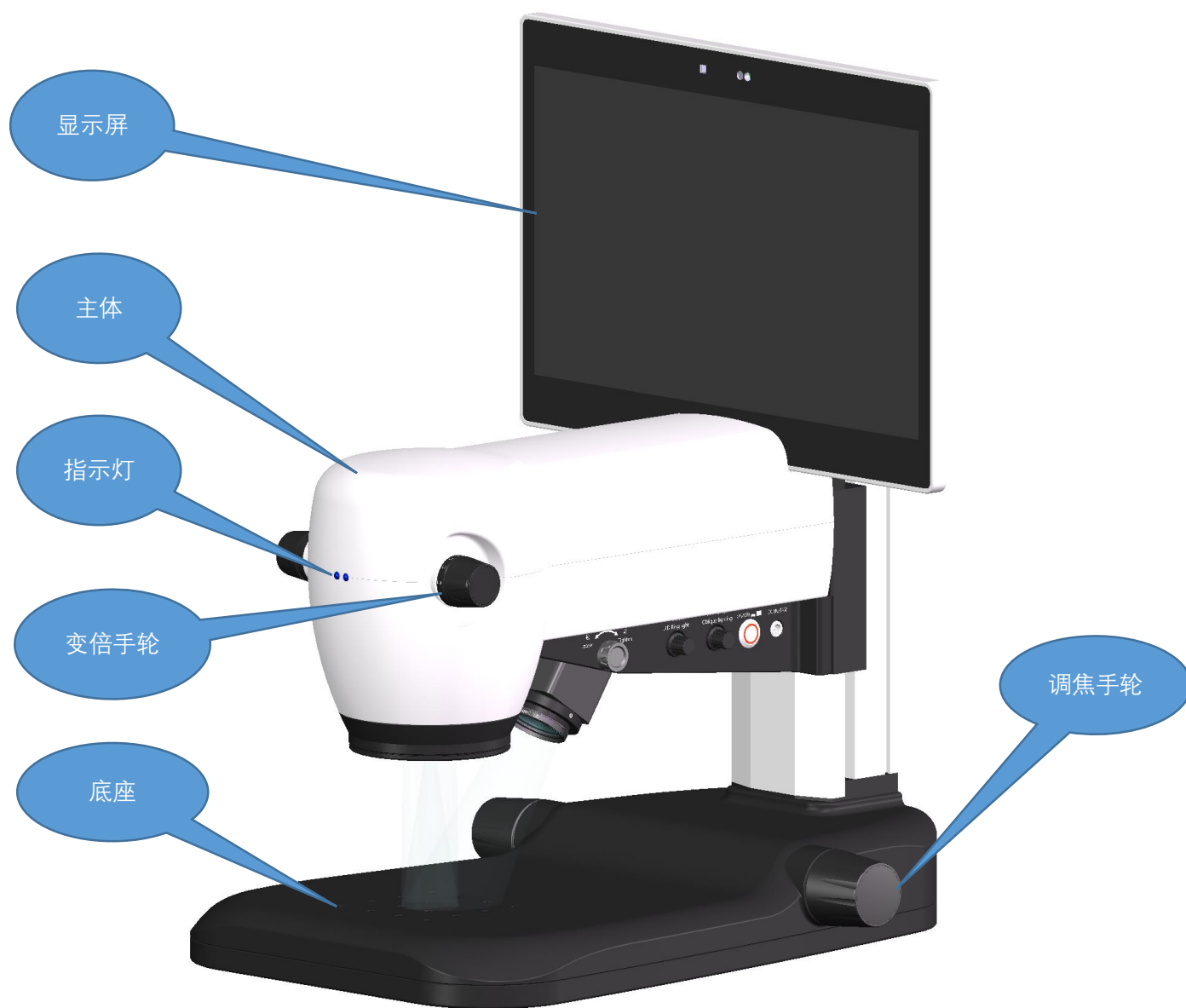




裸眼 3D 体视显微镜产品操作手册



图一



图二



图三



图四

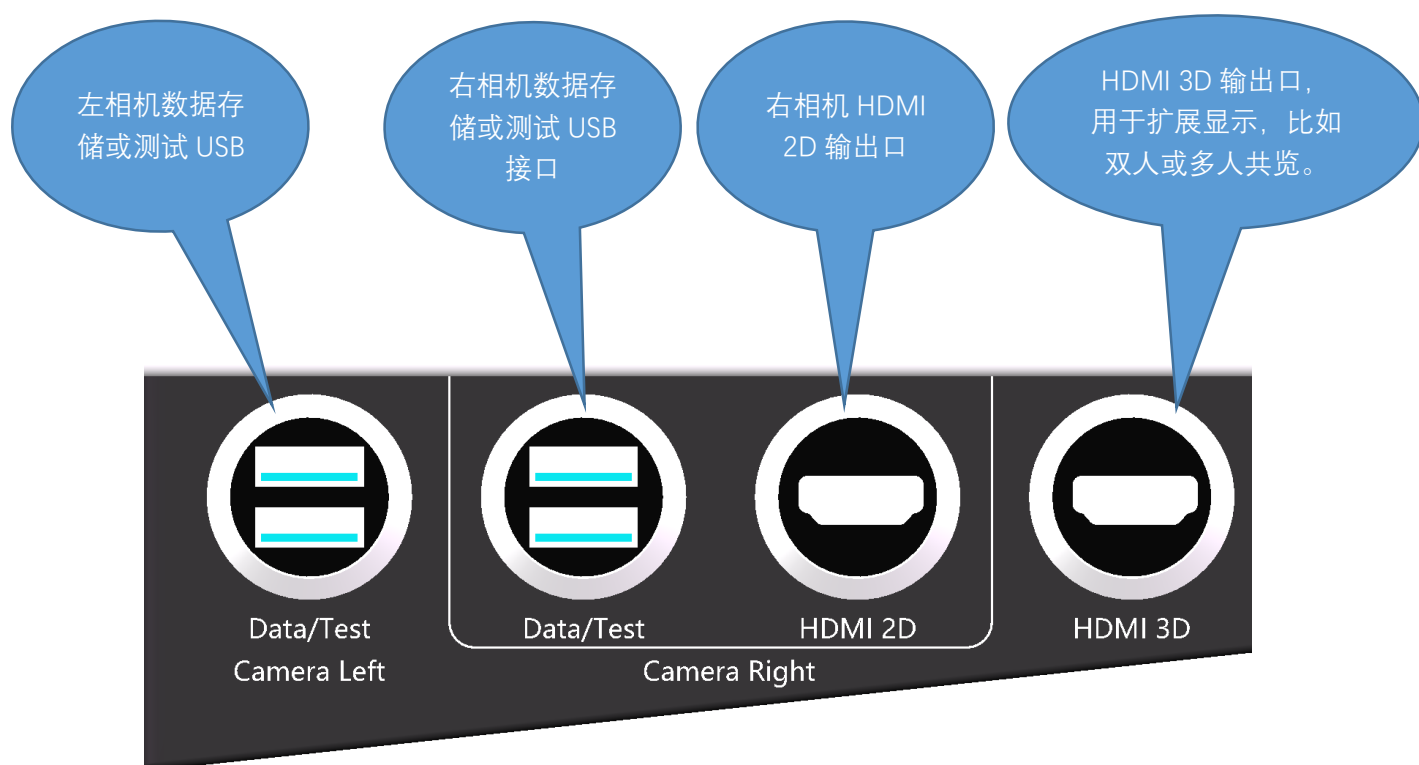
一 观察操作说明：

- 1 开机：按下电源按钮开关，指示红色亮起，等待约 5 秒后变成蓝色，主机即正常启动。
- 2 放置样品：将待测物品放置于工作台面，正对镜头。
- 3 调焦：双手握住调焦手轮适度旋转，观测显示屏，直至显示屏上出现画面后缓慢微调，直至图像达到最清晰状态。
- 4 适应：部分操作者初次进行裸眼观测需要适应约 10 秒后可正常观测。
- 5 光源亮度调节：旋转环形光源开关或斜照明光源开关，根据需要调节亮度。
- 6 光源角度调节：旋转斜照明光源松紧旋钮，摆动斜照明光源至合适角度，使视场照明均匀。
- 7 倍率调节：轻拧变倍手轮至合适图像大小。如果变倍过程中图像模糊，可以微调调焦手轮直至图像清晰。
- 8 观察完毕后，旋转环形光源旋钮和斜照明光源旋钮至关闭状态、关闭主机电源。

注意：

- 对于特殊物品观测，比如高反光物品，可旋转环形偏光光源或斜照明起偏镜至合适角度，达到减小反光提高观测衬度的目的。
- 该显微镜所配之显示器具有人眼追踪功能（追踪范围：上下 90 度、左右 120 度），操作者以外的其他人尽可能不要进入追踪范围以免干扰正常观察。

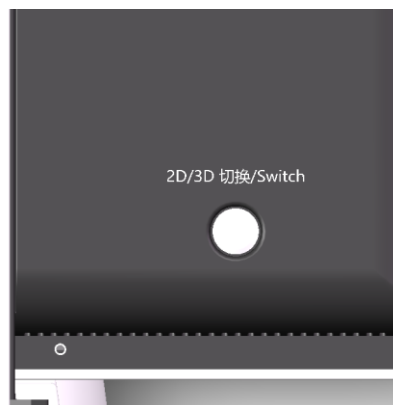
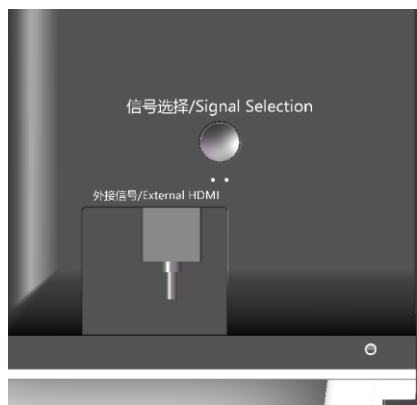
二 存储及数据传输说明：



图五

- 1 存储：鼠标及存储卡同时插入左相机或右相机 USB 接口，按操作指示进行拍照或录像。
- 2 调试：需要修改相机参数时，将鼠标插入对应相机 USB 接口调节对应参数，或恢复出厂设置。
- 3 测量：将鼠标插入右相机 USB 接口按操作提示进行相关测量操作。

三 显示器操作：



1 外接信号/External HDMI

开机默认为内置 3D 显示，当需要显示外接 3D 信号（External HDMI）时，将外接 3D 信号对应的 HDMI 插头插入对应接口，轻触信号选择按钮即可切换为外接 3D 显示。（当用户有 3D 视频资源时，其输出的 3D 视频或图片可以利用该显示器进行 3D 显示并观察）

注：外接 3D 信号仅支持左右格式及 4K 分辨率。

2 信号选择/Signal Selection

当需要显示外接 3D 信号，轻触该按钮以切换信号输入通道。

3 2D/3D 切换/Switch

当需要左右格式或 3D 格式观察时，轻触该按钮以切换显示模式。