

Azure C 系列成像仪使用注意事项

1. 仪器搬运至少两人，以免造成仪器损害和人员损伤。
2. Azure C 系列成像仪应远离水、溶剂或腐蚀性的物质，在一个平整的空间上放置，仪器运行的时候要保持静止。仪器要放置远离信号干扰和磁场的环境中。
3. 建议您使用电源保护装置，防止功率过大造成电器元件的损伤。
4. *AzureC 系列成像系统，需先打开主机，稍等几秒待主机完全开启，再打开平板上的采集软件，开机顺序错误，会造成平板连接不上系统，无法进行采集。如果出现上述状况，将仪器采集软件退出，重新再打开采集软件即可解决。
5. *AzureC 系列 c300-C600 都需要对 CCD 进行制冷，制冷时一定要打开采集软件，否则会造成仪器制冷时间变长。
6. 新仪器如果使用橙色板白光成像需将橙色板两面的保护膜撕掉，否则会影响您的成像。
7. 仪器的 chemi tray 板不要用纯酒精擦拭，用纯水清洗擦干即可。
8. *化学发光操作，推荐使用手动曝光或者是累积曝光模式，对于特别弱的蛋白如果点击了 auto 模式，由于仪器满阱电子容量比较高，动态范围比较宽，不容易发生过饱和的状态，但曝光时间相对会长，推荐使用手动或者累积的形式。
9. *退出 U 盘数据传输装置，只需将自己的 U 盘退出，不要将 CCD 的驱动退出，否则可能造成仪器报错出现。建议使用格式化的 U 盘，使用完成之后，直接拔出。
10. 实验完成之后需要将凝胶或膜取出并清理紫外台和样品盘，保持仪器的整洁，延长仪器的使用寿命。
11. 切胶时，最好在紫外透照台上铺上保鲜膜等，防止划伤紫外台。
12. 图片拷贝时，仪器的主机必须处于打开状态，否则 U 盘和鼠标不能使用。