

超净工作台使用中需要注意的事项

1、使用前的检查

(1) 接通

超净工作台的电源；

(2) 旋开风机开关，使风机开始正常运转，这时应检查高效过滤器出风面是否有风送出；

(3) 检查照明及紫外设备能否正常运行，如不能正常运行则通知工程部检修；

(4) 工作前必须对工作台周围环境及空气进行超净处理，认真进行清洁工作，并采用紫外线灭菌法进行灭菌处理；

(5) 净化工作区内严禁存放不必要的物品，以保持洁净气流流动不受干扰。

2、使用

(1) 使用工作台时，先经过清洁液浸泡的纱布擦拭台面，然后用消毒剂擦拭消毒；

(2) 接通电源，提前 50 分钟打开紫外灯照射消毒，处理净化工作区内工作台表面积累的微生物，30 分钟后，关闭紫外灯，开启送风机；

(3) 工作台面上，不要存放不必要的物品，以保持工作区内的洁净气流不受干扰；

(4) 操作结束后，清理工作台面，收集各废弃物，关闭风机及照明开关，用清洁剂及消毒剂擦拭消毒；

(5) 最后开启工作台紫外灯，照射消毒 30 分钟后，关闭紫外灯，切断电源；

(6) 每二月用风速计测量一次工作区平均风速，如发现不符合技术标准，应调节调压器手柄，改变风机输入电压，使工作台处于佳状况；

(7) 每月进行一次维护检查，并填写维护记录。

3、清洁

(1) 每次使用完毕，立即清洁仪器，悬挂标识，并填写仪器使用记录；

(2) 取样结束后，先用毛刷刷去洁净工作区的杂物和浮尘；

(3) 用细软布擦拭工作台表面污迹、污垢目测无清洁剂残留，用清洁布擦干；

(4) 要经常用纱布沾上酒精将紫外线杀菌灯表面擦干净，保持表面清洁，否则会影响杀菌能力；

(5) 效果评价:设备内外表面应该光亮整洁，没有污迹。