

# 微纳加工与测试平台安全须知

1. 任何需进入平台实验室的用户必须先通过平台安全培训及考试。
2. 任何人员进入实验室之前，必须先了解实验室工作环境，熟悉实验室安全制度和其他有关安全的规章制度，掌握有关的消防安全知识、电气安全知识、化学危险品安全知识和化学实验的安全操作规程，及透彻了解危险标志及安全项目。
3. 进入实验室的人员应熟悉安全设施(如灭火器、紧急洗眼器、急救药箱等)的位置及使用方法；应熟悉实验室的疏散通道和自己所在位置的疏散方向。
4. 进入实验室的人员应时刻留意是否有气体和冷却水泄漏，温度和湿度是否正常，发现异常时应停止工作并立即向实验室管理人员报告。
5. 在任何实验及操作开始之前，必须先清楚了解实验及操作方案以及设备周围环境及安全注意事项，如有不明白处应立即咨询实验室管理人员。
6. 在实验过程中，实验人员必须规范穿戴相应的防护用具。若在实验工作中受伤，要及时向实验室管理人员汇报。
7. 所有实验人员必须严格执行实验室和设备操作规范，不得擅自改变，如有不明白处，应立即询问实验室管理人员。如发现仪器设备运行状态不正常应停止使用，并及时向实验室管理人员汇报。
8. 不得超负荷使用电源和器件(配电箱、插座、插销板、电源线等)，不得使用老化或裸露的电线，不得擅自改接电源线，不得遮挡实验室的配电箱、给水、给气阀门等。未经允许不得打开设备电气附件或橱柜，如发现设备有

漏电现象或隐患，应立即停止工作，并立即向实验室管理人员汇报。

9. 要避免紫外灯照射，如有紫外灯破裂要立即撤离该区域，并及时向实验室管理人员汇报。
10. 如遇突然停电，化学药品泼洒，有害气体泄漏、漏水及仪器报警等严重事故，应立即停止工作，并向实验室管理人员汇报。
11. 禁止在平台实验室专用计算机上安装任何软件或修改任何配置；
12. 禁止修改、复制、散发属于平台实验室所有的软件或数据；
13. 禁止使用自带的移动存储设备拷贝和传输数据，数据拷贝只能使用光盘或者邮箱发送。
14. 进出实验室时确保实验室门关闭，最后离开实验室的人员有责任检查水、电、气是否正常，每个房间的门和照明灯是否关好。
15. 进入实验室的人员应认真阅读并严格执行实验室的各项规章制度，并被视为已了解并将严格执行实验室的各项安全措施。任何进入实验室的人员应对实验中可能出现的一切人身伤害自行负责。

实验室管理人员有权拒绝不遵守安全操作规程的人员进入实验室。如有任何问题请及时联系实验室管理人员。