

浙江大学国际联合学院（海宁国际校区）

微纳公共平台洁净室出入管理规范

一、目的：维护平台洁净室安全、正常运行，保障工艺顺利进行。

二、范围：适用于在平台洁净室实验的所有人员。

三、洁净室准入规定

1. 所有使用平台仪器设备的个人或单位，必须先注册成为平台的用户（www.intl.zju.edu.cn/nano）。
2. 通过综合培训、考核合格的注册用户方能取得进入洁净室的资格。进入权限由门禁系统控制并实时记录进出时间，不允许未使用门禁卡进入洁净室（例如：不可一人开门多人进出）。
3. 不允许擅自带无关人员（即未参加过综合培训的人员）进出洁净室；不具备进入洁净室工作资格的人员严禁进入洁净室。
4. 有需要进入洁净室参观的访问者，必须向平台管理团队提出申请，由平台作出安排，并由平台工作人员全程陪同。
5. 不允许携带除手机和一卡通之外任何与实验无关的个人物品（例如笔记本电脑，平板电脑等）进入洁净室。
6. 进入洁净室之前须将外套、书包等个人物品存放在置物架和衣架中（钱包、现金等贵重物品请随身保管）。
7. 禁止携带铅笔、橡皮及其他易碎品进入洁净室。
8. 严禁佩戴首饰、化妆人员进入洁净室。
9. 带入洁净室的配件和工具等必须在洁净室外预先清洁。
10. 不确定物品可否带入的情况，报告平台工作人员，确认后方可带

入洁净室。

四、 洁净室内工作规范

1. 进入洁净室的用户必须认真阅读和了解浙江大学及微纳公共平台的各项规章制度，并严格遵守执行。

2. 进入洁净室前，按规定程序穿戴好全套超净服，必须通过风淋室进入洁净室，步骤如下：

（1）刷卡进入更衣室区，脱鞋并将鞋子放入鞋柜（外侧），外衣挂在鞋柜外的衣架上；

（2）跨过鞋柜，按次序穿戴好发套、口罩、手套、超净服、超净鞋；

（3）进入风淋室，关闭前门，除尘结束后打开后门进入洁净室。进出风淋室都须将门关好。

3. 完成实验后，从风淋室出洁净室，在更衣间脱掉净化服挂回相应的衣架上，超净鞋放回内侧鞋架上，注意保持整洁。跨出鞋柜，穿好外鞋。用过的一次性手套、头套、口罩等放入垃圾箱。离开更衣室并关好门。

4. 所有人员只能穿戴洁净室提供的超净服、帽、鞋，不得穿戴自己携带的超净服、帽、鞋；要清洗的超净服、鞋放入清洗整理箱内，由平台定期清洗；超净服不得穿出洁净室外（紧急情况除外）。

5. 非平台工作人员在操作时须听从平台工作人员的指导和指示，平台工作人员有权纠正违规人员的行为。

6. 严格在平台划分的工作区域和指定的设备上操作，严禁用户未经平台工作人员允许擅自进入灰区和特气间。

7. 只有具备仪器独立操作资格的人员才能操作平台的相关设备，**操作者必须详细填写实验记录。使用各种设备、仪器时，必须仔细检查设备的预备工作，在设备正常前提下，严格按照所用设备的使用要求和规范进行操作。**实验过程中出现任何故障，应及时报告平台工作人员，并记录故障发生的过程及现象；实验进行中不得擅自离开；**实验结束，整理实验台面，清洁所用器皿与工具并放归原处。**
8. 严禁在洁净室内打开超净服拉链、脱下超净服、头套或超净鞋。
9. 禁止在洁净室内高声谈论或大声喧哗，及影响他人工作的行为。
10. 一切非个人物品严禁带出洁净室。
11. 洁净室内进出房间请随手关门，发现室内温度、湿度或其它异常现象及安全隐患时，应立即停止工作，并报告平台工作人员。
12. 严禁在更衣间和洁净室梳头，不得将头发露出净化服。
13. 严禁用户擅自移动/拆卸/维修仪器。
14. 使用化学药品必须遵守“化学品管理使用规范”。
15. 严禁携带任何化学品、设备进入洁净室。耗材需经平台同意后^方可带入。
16. 严禁擅自动用他人实验用品。
17. 发生事故应及时采取合理措施，并保护好现场，迅速上报。
18. 在洁净室内配有个人实验物品储物架和储物箱，有需要的用户可向平台提出申请，将样品、光刻板、镊子等无需带出洁净室的个人实验物品存放在储物箱内，并放置于储物架上。