

# 微纳研究与制造中心用户承诺书

一、 我希望在中国科学技术大学微纳研究与制造中心开展实验研究，我承诺遵守微纳研究与制造中心的各项管理规定。

二、 我知道中心是一个开放的公共平台，用户在使用中心设备前必须进行预约，我承诺诚实预约，按时履约，不恶意占用中心设备，自觉维护中心公平、开放、互助、共享的实验环境。

三、 我知道微纳研究与制造中心洁净室是受中心控制的先进实验室，其实验装置和设施较为复杂，我必须充分了解和熟悉各项操作规范，以确保人员和设备安全。

四、 我知道我在微纳研究与制造中心内进行实验研究时可能需要接触的危险因素有：危险气体（如SiH<sub>4</sub>、NH<sub>3</sub>、CCl<sub>4</sub>、CHF<sub>3</sub>等）、腐蚀性和毒性化学品（如氢氟酸、各类酸碱溶液、光刻胶、显影液、各类有机溶剂等）、高温（氧化炉、快速热处理、热板等）、辐射（紫外光、X射线、激光等）、高电压和大电流、低温（液氮）等。如果在实验中不妥善使用个人防护用品或遵守中心的操作规定妥善处理，可能会导致严重伤害甚至死亡。

五、 我已接受中心强制性的用户与安全理论和实践培训，熟悉洁净室内各项基本操作流程、安全措施、危险因素、事故危害性、各类紧急事故处理原则和应急处理措施，熟悉中心的各类报警指示和疏散路径。我承诺严格遵守中心各项管理规定，发生危险状况时服从中心指示。

六、 我接受中心的“应急响应同伴”制度，不单独在中心洁净室内进行实验操作，承诺在实验中严格遵守操作规范，清楚操作可能面临的风险，不盲目或违规操作导致损害设备，自觉避免工艺污染和交叉污染。

七、 我已认真阅读《微纳研究与制造中心用户与安全手册》，接受中心的处罚规定。

八、 我理解中心收费原则，承诺按照中心的收费标准按时交费使用，配合并支持中心的工作，并在论文专著中进行署名或致谢。

\*承诺人 \_\_\_\_\_

\*签字

\* 年 月 日

出于安全和紧急事故处理考虑的需要，请务必填写您的紧急联络人及联系方式

\*紧急联络人 \_\_\_\_\_

\*手机号码 \_\_\_\_\_

备注：“\*”号标注区域为用户必填项