**防火安全管理制度**

一、明确实验室管理及防火安全第一责任人，第一责任人对所属管辖区域范围的管理及防火安全负全面责任。

二、实验室各项管理制度健全(包括实验室安全自查制度、实验室人员出入登记制度、人员培训和考核制度、安全保卫制度等)，并保证落到实处。实验室应认真执行有关消防法规，贯彻“预防为主、防消结合”的方针，以“隐患险于明火，防范胜于救灾，责任重于泰山"为警示，实行防火安全责任制。

三、进入实验室的人员应熟悉各项操作流程，遵守实验室的各项管理规定，维护消防安全、保护消防设施、预防火灾、报告火警的义务。任何人不得损坏或擅自挪用、拆除、停用消防设施和器材。不得埋压、圈占消火栓、不得占用防火间距、不得堵塞消防通道，熟悉灭火器的正确使用方法。

四、使用或存放易燃易爆、有毒有害、腐蚀、放射性等危险物品的实验室及库房要落实各项防火安全措施，其实验室及库房重地应配置相应的灭火器材装备，要有专门人员负责管理。实验窒所产生的废液、废渣或过期药品得到妥善处理，各种化学试剂和药品的管理科学规范、存放合理、领用登记完善、有专人管理。.

五、使用氧气、氢气等易燃、易爆、有毒化学物品的实验室，应按照消防安全法规并制定相应操作规程进行操作，使用人员要培训考核上岗。使用易燃易爆危险物品的单位，应限定在规定的场所。禁止吸烟,不得使用明火作业。

六、实验室改建、扩建、内部装修工程,必须依照有关部门颁布的《建筑内部装修设计防火规范》等法规的要求，事先填写《改建、扩建、内部装饰、装修设计防火审核申报表)，经研究院保卫部门审批后方可施工。

八、实验室应制定应急预案，确定本单位突发事故联系人。任何人发现火情应及时报告有关部门，同时采取必要的控制措施本单位对下达的隐患通知书和提出的整改意见，应积极组织尽快消除隐患，预防火灾事故。

九、实验室负责人应对本单位实验室管理员、义务消防员的工作给予大力支持。

十、其它未列明及本单位实验至安全的相关事宜严格按照《北京大学实验室安全管理办法》执行，保证本单位实验室的安全。

微纳精准检测与量子感知研究室