

南昌大学部门函件

南大实设函〔2024〕23号

关于印发《南昌大学实验室重大事故隐患判定指南》的通知

校内各单位：

为进一步加强实验室安全管理，增强红线意识，提高对实验室重大安全事故隐患的科学判定能力，及时消除实验室安全重大事故隐患，有效防范和遏制重特大事故发生，根据教育部、省教育厅相关文件精神，制定《南昌大学实验室重大事故隐患判定指南》，现予印发，请遵照执行。

特此通知。

附：南昌大学实验室重大事故隐患判定指南

实验室与设备管理处

2024年7月31日

南昌大学实验室重大事故隐患判定指南

第一条 为科学判定、及时消除教育系统重大事故隐患，有效防范和遏制重特大事故发生，根据《中华人民共和国安全生产法》《中华人民共和国教育法》《中华人民共和国消防法》《建筑防火通用规范》《危险化学品安全管理条例》《高等学校实验室消防安全管理规范》《教育系统重大事故隐患判定指南》等法律法规及标准规范，按照从严治理、防微杜渐、注重实效原则，结合教育系统工作实际，制定本指南。

第二条 本指南主要适用于学校教学和科研实验室存在的危害程度较大，可能造成群死群伤或重大财产损失，或引起严重社会影响的重大隐患判定，包括消防、设施安全、实验实训、预防拥挤踩踏、特种设备使用及水电气热运行等重要领域和关键环节。

第三条 消防管理重大事故隐患判定：

（一）直接判定（存在任意一条，则直接判定为重大事故隐患）

1. 未建立健全消防安全工作责任体系，落实各级各岗位人员消防安全责任的。

2. 实验室内违规存放、使用易燃易爆危险品；存放、使用易燃易爆危险品的实验室设置在建筑的地下室或半地下室。

3. 未按国家工程建设消防技术标准设置火灾自动报警系统、自动灭火系统、消火栓及防烟排烟系统等，或已设置但不符合标准或不能正常使用的。

4. 实施电焊、气焊、切割、使用喷灯等明火作业未办理动火审批手续，未落实现场安全监管的。

5. 电动自行车（含电池）入楼或私拉乱接电线、飞线充电的。

6. 实验房屋建筑，在施工前未依法取得消防设计审查合格意见的，或在投入使用前未取得消防验收（备案）合格意见的。

7. 未按规定设置独立的安全出口、安全出口数量不足或其总净宽度小于国家工程建设消防技术标准规定值的 80%。

8. 门窗设置影响逃生和灭火救援的障碍物的（包括但不限于外窗被铁栅栏、铁丝网等封堵或被广告牌等遮挡等情形）。

（二）综合判定（存在任意 3 条及以上，则综合判定为重大事故隐患）

1. 未按国家工程建设消防技术标准的规定或城市消防规划的要求设置消防车道或消防车道被堵塞、占用的。

2. 建筑之间的既有防火间距被占用或小于国家工程建设消防技术标准的规定值的 80%。

3. 未按国家工程建设消防技术标准的规定设置除火灾自动报警系统、自动灭火系统、消火栓系统、防烟排烟系统外的其他固定消防设施，并定期维护保养检测，不能正常使用的。

4. 消防控制室值班人员未取得消防设施操作员证书的；或按要求应设而未设专业消防管理人员的。

5. 安全出口数量或宽度不符合国家工程建设消防技术标准的规定，或既有安全出口被封堵。

6. 按国家工程建设消防技术标准的规定，建筑物应设置独

立的安全出口或疏散楼梯而未设置。

7. 原有防火分区被改变并导致实际防火分区的建筑面积大于国家工程建设消防技术标准规定值的 50%。

8. 防火门、防火卷帘等防火分隔设施损坏的数量大于该防火分区相应防火分隔设施总数的 50%。

9. 未按国家工程建设消防技术标准的规定设置疏散指示标志、应急照明，或所设置设施的损坏率大于标准规定要求设置数量的 50%。

10. 高层建筑封闭楼梯间或防烟楼梯间的门的损坏率大于其设置总数的 20%。

11. 高层建筑的消防车道、救援场地设置不符合要求或被占用，影响火灾扑救。

第四条 校舍使用存在以下行为之一的，应直接判定为重大事故隐患：

（一）地基基础经鉴定出现不均匀沉降，或部分承重构件存在损伤、裂缝或变形的。

（二）存在未经竣工验收或验收不合格即交付使用的。

（三）擅自改变学校用房使用功能及用途，违规搭建构筑物、分隔房间的。

（四）使用 C、D 级危房的。

（五）在校舍屋顶超设计荷载限值堆放物品或增加设备设施的，或在楼内放置超过楼面荷载重量物品的。

（六）建筑阳台、窗台、楼梯及公共通道等临边栏杆不牢固，以及防护高度未达到相关标准要求的。

第五条 实验实训管理中存在以下行为之一的，应直接判定为重大事故隐患：

（一）未建立健全并落实学校、二级单位和实验室（实训场所）安全管理三级责任体系的。

（二）实验人员在未得到安全准入的条件下进入实验室（实训场所）开展实验活动的。

（三）未建立实验室（实训场所）重要危险源（包括各类剧毒、易制爆、易制毒、爆炸品等有毒有害化学品，各类易燃、易爆、有毒、窒息、高压等危险气体，动物及病原微生物，辐射源及射线装置，同位素及核材料，危险性机械加工装置，强电强磁与激光设备，特种设备等）风险管控方案（包括但不限于实验室分级分类；高风险等级实验室的备案与监督；制定应急预案并定期演练；按等级实施安全检查、安全培训、安全评估、条件保障等管理）的。

（四）涉及重要危险源的实验时，未进行安全风险分析及制定相应防护措施的。

（五）未经主管部门许可擅自建设、使用、转让涉及重要危险源实验室（实训场所）或设备的。

（六）违规购买、存储、使用、运输、转让或处置重要危险源的。

（七）在实验室（实训场所）内使用超出其安全许可范围的实验材料、设备或进行超出其安全等级的实验活动的。

（八）未按法律法规以及行业标准、安全技术规范等规定要求落实重大设施设备（包括存储剧毒、易制爆化学品，危废

贮存站，备案生物实验室，涉源场所，特种设备等设施设备）定期环评、检测、监测、维保的。

（九）实验室（实训场所）内超量存放危险化学品；或大量使用危险气体且无气体浓度报警措施或通风设施不合格；或超规使用危险设备尤其是大型设备的。

（十）实验室未按照行业标准落实应急与急救设施设备的，未配置安全防护用品的。

第六条 国家行业部门对危险化学品、燃气、特种设备、拥挤踩踏、房屋市政工程等方面的重大事故隐患判定另有规定的，从其规定。

第七条 学校每学期至少开展一次重大事故隐患排查，包括二级单位自查、学校组织专家抽查。二级单位应成立不少于5人的工作组（由所属领域技术和管理专家组成），结合现场证据讨论后，对事故隐患作出结论性判定意见。对于情况复杂一时不能判定的，可以报请学校实验室与设备管理处组织有关专家，依据相关法律法规和强制性标准等，研究论证后综合判定。

第八条 各二级单位可根据本指南并结合实际，丰富完善本单位重大事故隐患判定标准，并报学校实验室与设备管理处备案；学校定期组织专家研究并更新完善本指南。

第九条 本指南自印发之日起实施，由实验室与设备管理处负责解释。