



南京航空航天大学

NANJING UNIVERSITY OF AERONAUTICS AND ASTRONAUTICS

隐患排查方式

资产与实验室管理处 技安科

二〇二六年三月

>>> 2.1 隐患排查方式

实验室安全检查现场检查单					
学院:		检查地点:		检查日期: 月 日 时 分	
编号	状态	关注点	具体检查内容	检查结果	备注
1	进门前	实验室安全信息牌	实验室悬挂安全信息牌	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
2			实验室安全信息牌有明确、唯一安全责任人及有效的应急联系电话	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
3			实验室安全信息牌包括:安全风险点的警示标识、危险类别、防护措施	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
4	进门后	实验室可视化检查	实验室环境卫生整洁、有序	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
5			75m ² 以上实验室有两个消防门(均畅通无遮挡)	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
6			实验区与工作区分开;有明显划线指示操作区	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
7			悬挂《实验室安全守则》、仪器设备标准操作规程、应急预案/应急处置方案(专项)	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
8		个人防护用品	身着合适的实验服	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
9			身着长裤,合适的鞋子(非拖鞋)	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
10		消防设施	有(可正常工作的)烟感报警器	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
11			是否配置了成双的、种类正确灭火器(精密仪器不可用于粉灭火器)	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
12			灭火器在有效期内	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
13		用电安全	无仪器设备遮挡配电箱现象	无仪器设备遮挡配电箱现象	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
14	无插线板串接现象			是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
15	均使用新国标插线板			是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
16	不存在无人值守设备却不断电现象(特别是充电器未充电却不拔下)			是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
17	大型机电设备	高电压设备(超过1000V)、高温设备、高速旋转设备等	使用者是否经过专项培训(待询问);	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
18			是否有安全警示标识和安全警示线(黄色)	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
19			设备安全防护措施完好(是否有警示线分区等)	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
20			操作规程是否上墙	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
21			高温设备周边无可燃物堆积	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
22			其他重要危险源	如管制类危化品、射线装置、压力容器、气瓶、实验动物等。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
23	出门后	复核实验室安全信息牌	核实实验室信息牌上的灭火方法,危险类别与防护措施是否与本实验室相符。	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
24					

检查人员签名:

查检查记录
查培训记录

一“停”二“查”三“复核”

2.1 隐患排查系统的使用

电脑端

第一步：打开PC系统访问地址

http://aqjc.nuaa.edu.cn/front/?a8Yh71Hlwc
gR=1645404049233#/login



第二步：点击“统一身份认证”，使用统一身份认证的账号密码登录



登录成功

注意：每个用户角色权限不一样，登录成功后看到的菜单也不一样

2.1 隐患排查系统的使用

切换角色：

如果您在系统中有多角色，则可以点击页面右上角进行切换角色，切换不同的角色，则只能看到当前角色对应的组织及该组织以下的数据。



注意：安全检查应在校级/院级安全检查员的角色下进行检查；
检查任务可指派非校级、院级安全检查员之外的老师完成检查

》》》 2.1 隐患排查系统的使用

手机端-微信

微信搜索“南航资实”公众号，选择右下角“技术安全”，选择“隐患排查”



第一步：进入小程序

或 扫描进入



第二步：选择南京航空航天大学，
输入工号/学号，密码 (NHsys2021)

登录页面-选择学校



登录成功



2.1 隐患排查系统的使用

手机端-i南航APP

第一步：进入i南航APP

搜索“实验室安全管理系统”，选择“隐患排查”



第二步：进入隐患排查界面

可点击“扫一扫”图标扫描信息牌上二维码，填写完提交即可



>>> 2.1 隐患排查系统的使用

方式一：随手拍

①

点击 随手拍



②

选择楼栋号



③

选择房间



④

进入房间页面



⑤

填写完提交问题



点击可提交问题

2.1 隐患排查系统的使用

方式二：执行隐患排查任务

①

点击 我的检查



②

选择 想要执行的任务



可以将任务转派给其他安全员老师/其他老师

③

选择 需要检查的实验室



④

进行 需要检查的实验室



根据实际情况选择对应操作

>>> 2.1 隐患排查系统的使用

注：如何创建检查任务

第一步：进入电脑端

选择“任务管理”，点击“新增任务”

The screenshot shows the 'Task Management' (任务管理) interface of the 'Safety Inspection Platform' (安全检查平台) for Nanjing University of Aeronautics and Astronautics. The interface includes a sidebar with navigation options like 'Task Management', 'School Task List', 'Problem Management', 'Inspection Standards', 'Problem Case Library', and 'Reporting Management'. The main area displays a table of tasks with columns for task name, principal, total questions, creator, start/end dates, task level, and status. A '+ New Task' (新增任务) button is highlighted in the top right corner of the table area.

任务名称	主责名称	已检查总问题数	创建人	开始日期	结束日期	任务级别	状态	操作
一、二级实验室安全检查		19/74	王祥赫	2026-01-01	2026-03-31	校级	执行中	编辑 详情 生成问题报告 更多
一级实验室安全检查		215/223	王祥赫	2026-01-01	2026-02-28	校级	已结束	编辑 详情 生成问题报告 更多
12月一、二级实验室安全检查		2/80	王祥赫	2025-11-28	2025-12-29	校级	已结束	编辑 详情 生成问题报告 更多
2021年10月拉网式排查		49/1207	王祥赫	2021-10-30	2021-10-31	校级	已结束	编辑 详情 生成问题报告 更多
2021暑假安全生产大检查		3/1093	王祥赫	2021-01-15	2021-01-17	校级	已结束	编辑 详情 生成问题报告 更多
2020江宁开发区管委会安全检查		0/29	王祥赫	2020-12-01	2021-01-01	校级	已结束	编辑 详情 生成问题报告 更多
2020国庆将军路校区安全生产检查		0/668	王祥赫	2020-09-29	2020-09-30	校级	已结束	编辑 详情 生成问题报告 更多

2.1 隐患排查系统的使用

注：如何创建检查任务

第二步：根据需求创建任务

- 设置“任务名称”，选择“任务时间”，任务级别“校级/院级”
- 选择“检查对象”和“检查人”

被指派检查任务的“检查人”不论身份均可看到检查任务内的待检查实验室

当前位置：任务管理 > 我创建的任务 > 新增任务

← 返回 新增任务 保存

* 任务名称： 0/100 * 任务开始/结束日期： 检查任务开始日期 至 检查任务结束日期

任务主题： 请选择

检查标准： 无 默认房间标准 其他标准

检查组成员：请编辑下方【检查对象和检查人】

任务类型： 巡查 自查 抽查 例行检查 其他

任务级别： 校级 院级 系级 实验室级 课题组级 房间级

备注： 0/200

检查对象和检查人①： 方式一（按组/楼宇） 方式二（按房间）

第 1 组 检查对象类型： 楼宇 组织 危险源类型： 选择实验物资类别 安全分级： 请选择安全分级 房间随机

* 检查人： 选择检查人 已选 0 人

+ 新增一组

可根据“楼宇”或“院级单位”选择待检查实验室，并分成不同的检查组

可根据“安全分级-一、二、三、四”全部检查或随机生成待检查的实验室

2.2 典型隐患列表

案例1 气瓶使用不规范



气瓶未有效固定



气瓶无状态卡



气瓶未及时泄压



气瓶**超期未检**

2.2 典型隐患列表

案例2 化学品泄漏



化学品泄漏。 不仅腐蚀标签甚至腐蚀存储柜，不及时处理



发生化学品泄漏：应及时吸附、处理漏液，将化学品更换盛放容器并张贴合适的标签。

2.2 典型隐患列表

案例3 实验室环境脏乱差



实验室内环境**脏、乱、差**，无从下脚



良好实验环境的目的：

一个实验室的环境卫生，是整体风貌的一面镜子，它与实验室的建设紧密相连，不但要保证实验室的安全性，还要保持整洁有序，良好的环境将为高效率、高质量工作起到积极的推动作用。

2.2 典型隐患列表

案例4 未着合适的防护用品



某实验室内同学在做实验时穿着**短裤、拖鞋**且未穿着**实验服**。



实验时穿短裤、拖鞋，未穿着实验服。



穿实验服的目的：防止实验中的化学品喷溅或泄露带来的人身伤害。某些危险性实验中还应**佩戴口罩、护目镜**等个人防护设备。

各实验室应根据实验性质，风险特点等因素，应采取相应的防护措施，选择适合的个人防护设备。

案例5 实验室饮食



实验室内吃外卖、吃火锅，有的甚至**食物发霉**



实验室禁止饮食的目的：实验室饮食除可能会引起危险外，最主要的是要培养学生安全规范的意识，一旦疏忽，可能酿成悲剧。

2.2 典型隐患列表

案例6 用电不规范



遮挡配电箱



插线板串接



电线杂乱



2.2 典型隐患列表

案例7 高温设备使用不规范



高温设备旁放置**可燃物**

高温设备**遮挡**配电箱



南京航空航天大学

NANJING UNIVERSITY OF AERONAUTICS AND ASTRONAUTICS

谢谢！

资产与实验室管理处 技安科