

理学院安全工作简报

2025年第4期

(总第105期)

理学院安全工作小组编

2025年5月28日

【本期导读】

- ◇ 安全新闻
- ◇ 安全检查与通报
- ◇ 安全小知识

【安全新闻】

宝山区消防支队到化学系开展消防检查



5月12日，宝山区消防支队到化学系HA楼实验室进行消防检查。消防支队的专家对HA楼的消防设施进行了安全检查，测试了火灾报警系统是否能够正常工作，检查了化学实验中心的管制类药品柜、急救设施等，并现场听取了管理人员日常安全工作的汇报。最后，专家对化学系HA楼的安全管理工作予以肯定，并指出日常工作中的不足之处。

学校开展第二季度实验室安全检查

5月21至22日,学校实验室与设备管理处联合安全生产办公室对理学院各个楼宇实验室进行了安全检查。现场查看了实验室日常的安全培训记录,实验室安全准入材料,特种设备日常管理档案等,指出了个别实验室存在的安全隐患,并录入实验室综合管理系统,要求实验室安全责任人限期整改完成闭环管理。此次学校的安全大检查旨在增强实验室师生的安全责任意识,筑牢校园安全防线,也是为迎接6月初上海市教委的安全检查做好准备。

【安全检查与通报】

五月,我院安全检查小组开展院内实验室安全巡查,巡查工作认真落实“全覆盖、零容忍”的要求,巡查了我院分布在 HA 楼、E 楼、F 楼、能研院、碳碳大楼、生命楼、G 楼、嘉定化学楼的所有实验室。巡查主要发现问题: 1. 管制类化学品存储不规范,台账和实际情况不符; 2.气瓶使用、存储不合规; 3.安全信息牌的安全责任人信息未更新; 4.实验室缺少学生的安全培训记录和日常安全检查记录 5.过夜实验无人值守、且未履行审批手续等。

2025 年 5 月实验室安全检查中的具体问题如下:

序号	实验室名称	存在隐患	
1	化学系-有机科研实验室 @HA513	1	配电箱前被易燃纸箱遮挡,实验室地面物品摆放杂乱,消防通道被遮挡
2	化学系-有机科研实验室 @HA609	2	管制类药品柜未上锁,试剂清单应至少半年更新一次;过夜的加热实验,无人值守,且未履行审批手续
3	化学系-有机科研实验室 @HA514	2	管制类化学品柜未上锁,台账记录不规范,封面保管人不是实际保管人,盐酸账物不符,实际清单长达两年未更新,请实验室安全责任人加强学生的安全教育;气瓶不使用时,气瓶总阀未关闭
4	化学系-有机科研实验室 @HA527	1	气瓶不使用的状态下,未关闭总阀。

5	物理系-超导材料热处理实验室@G216	1	高温实验未做使用记录。
6	物理系-超光子学快实验室@G107	1	气瓶不宜放置在气瓶运输车上保存，应靠墙使用固定连固定或者使用气瓶架固定
7	能研院北楼-先进电极材料中心@201	1	实验室应每日检查，且留有记录。
8	分析测试室@B305	1	安全信息牌的安全责任人信息未更新
9	先进材料研究室@B303	1	安全信息牌上的安全责任人信息未更新
10	分析测试室@B302	1	接线板不宜直接放置地面使用，且应固定牢靠
11	物理系-上海市高温超导重点实验室-科研实验室@310	1	接线板不易挂在气瓶上使用，气瓶周围放置较多易燃纸箱，应及时清理
12	物理系-上海市高温超导重点实验室-科研实验室@310	1	加热设备长时间运转，无人值守。

请各实验室负责人在整改期限前（2025.6.6 00:00:00）将整改结果上传至实验室综合管理平台（<https://labsafe.shu.edu.cn/>），并烦请做好实验室安全宣传教育，杜绝相同隐患反复出现，确保实验室安全。

【安全小知识】

化学品获取

1. 危险化学品应通过化学品平台进行采购，禁止私自采购。
2. 严禁未经报批报备私自从非采购途径获得危险化学品。
3. 实验室应严格控制危险化学品的品种和数量，禁止超量购买和储备。
4. 采购危险化学品应索取危险化学品安全技术说明书和安全标签。
5. 危险化学品运输应使用危险化学品运输专用车。