

实验室安全检查情况通报

上海大学实验室与设备管理处编

[2022] 第5期，总第7期

各相关学院：

目前，全市疫情防控形势严峻，学校宝山校区和延长校区实行封闭管理，人员足不出户，嘉定校区也实行了全域静态管理，为切实做好现阶段实验室安全和疫情防控工作，确保实验室师生安全和健康，实验室与设备管理处多措并举，着力筑牢实验室安全防线，相关情况通报如下：

1、现阶段实验室开放运行情况

实验室与设备管理处对现阶段宝山校区、延长校区及嘉定校区的20个相关学院（部门）实验室开放运行情况进行了细致排摸，做到实验室底数清、情况明，措施实，守牢实验室安全底线。

经排摸，目前全校在运行的实验室共50间，其中宝山校区39间，嘉定校区8间，延长校区3间。实验室运行原因主要包括：设备运行不能断电；部分在校教师开展测试和实验；个别学生开展测试和实验（论文补数据等）。所有运行的实验室均未开展危险性实验，均安排了专人值守或定期巡察，实验室安全可控。

2、学校实验室安全运行保障举措

（1）**发布安全工作提示。**根据各阶段学校实际，发布相关实验室安全工作提示。如校园由准封闭管理转为封闭管理前，及时发布实验室安全工作提示，要求各相关学院做好实验室关停前的各项检查工作。

（2）**消除潜在安全隐患。**前期通过安全检查，及时发现和消除隐患，落实闭环管理。并对产废较多的实验室的危险废物进行了转移处理，消除实验室潜在安全隐患。

（3）**做好运维服务保障工作。**针对气体进校相关事宜，积极与保卫处等相关职能部门协调，确保大型设备供气保障到位。

（4）**加强安保人员巡查力度。**针对重点实验楼宇，在落实保安24小时值班基础上，指导其重点巡查部位和要求，为实验室安全运行提供双保险。



图1 重点楼宇保安开展巡逻工作

3、近期校级实验室安全检查隐患整改情况

学校实验室与设备管理处和安全生产办公室于2022年3月23日和3月29日组织开展了实验室安全检查，共检查到各类隐患27项，截止目前，实验室安全检查系统显示已整改完成19项，仍有8项未落实整改，涉及3个学院的6间实验室，清单如下：

序号	学院/单位	实验室名称
1	环境与化学工程学院	人工气候室@418
2	环境与化学工程学院	污染环境生物修复实验室（一）@419
3	理学院	先进功能材料实验室@B203（外间）
4	理学院	化学系-有机科研实验室@HA610A
5	材料科学与工程学院	高分子实验中心@材A906
6	材料科学与工程学院	叶片研制车间@100

目前，上述实验室均为关停状态，请各实验室负责人根据学校统一安排部署，在后续实验室开放使用前务必先行落实隐患整改，整改完成后方可启用实验室，开展实验活动。

4、校园准封闭管理和封闭管理期间，实验室安全运行典型经验：

面对上海市疫情防控严峻形势，在学校统一领导下，理学院在保障实验室安全平稳运行和实验室疫情防控方面采取了一系列针对性举措：

(1) **领导重视，坚持以上率下。**学院党政主要领导在岗，学院统一指挥，加强组织领导。

(2) **人员配置到位，落实好巡查及隐患整改。**各实验室安全助理落实本实验室的日常安全管理工作；在校值班人员轮值协助管理和巡查；安全员不定时开展检查，对发现的隐患及时提醒，监督跟踪整改，形成闭环管理。

(3) **防疫措施落细、落实。**各实验室合理安排实验，减少人员聚集，室内保持通风，人员佩戴口罩，对重点部位（门把手、电梯按钮、仪器设备操作区域、实验台面等）开展定期消杀。



图2：化学系系主任曹卫国老师和值守人员开展实验室安全巡查及重点部位消杀工作

目前，全市疫情防控形势严峻，已经到了决战决胜时刻，让我们共同努力，打赢打好疫情防控这场大仗硬仗，相信广大师生回归实验室的日子不远了。

实验室与设备管理处

2022年4月8日