

# 岁末年初实验室安全专项检查情况通报

## (2018年12月)

2018年12月28日至29日，校长办公室、实验室及设备管理处和保卫处组织安全督查专家成立了岁末年初实验室安全检查组，对校本部、江宁校区和常州校区的实验室进行了专项安全检查。根据教育部《高等学校实验室安全检查项目表（2018）》文件要求，本次检查中发现不少安全隐患，特此通报。

### 1. 主要问题

本次安全检查，部分实验室存在以下问题：

- 1) 安全意识不强；实验室没有安全信息牌，无法联系到实验室负责人；
- 2) 实验室垃圾随意摆放，环境较差；
- 3) 实验室用电不规范，电线私拉乱接；
- 4) 危化品存储、使用管理不规范；易制爆化学品没有做到“五双”管理；
- 5) 涉及化学品实验室使用明火电炉，消防隐患较大；
- 6) 易燃易爆气体使用不规范，无强排措施。

以下为部分实验室检查发现的安全隐患：

序号	条款号	问题事实描述	地址	附图
1	2.2.3	安全制度未上墙	乐学楼一楼实验室	
2	5.1.2	实验室门口无安全信息牌	科学馆一楼实验室、 笃学楼二楼实验室、 乐学楼一楼实验室、 勤学楼二楼实验室、 农业节水园区实验室	
3	3.2.3	实验室人员未参加实验室安全准入考试	雅学楼 101 实验室	
4	5.4.5	学生在实验室内搭简易床休息	乐学楼一楼实验大厅	图 1

5	8.6.3	可燃气体缺乏强排措施	博学楼 B109 (污泥、淤泥脱水实验平台)	图 2
6	7.1.4	插线板接入设备过多; 配电箱周围堆放杂物; 接线板直接置于地面。	水利馆 B124 (公共实验室); 勤学楼 2203 (创新专题研究平台)	图 3 图 4
7	12.6.1	涉及化学品的实验室使用明火电炉	水利馆 D306 (固体废弃物处理及资源循环利用研究所): 博学楼 B108 (污泥、淤泥前处理实验平台)。	图 5 图 6
8	7.2.1	实验室漏水, 地上有积水	科学馆地下室	图 7
9	8.2.2	化学品药柜与旁放置加热设备	博学楼 B109 (污泥、淤泥脱水实验平台):	图 8
10	8.7.6	实验室化学品废弃试剂瓶与生活垃圾放在一起	博学楼 B110 (渗透与污染物迁移实验平台)	图 9
11	8.5.1	化学品柜锁不标准	博学楼 B110 (渗透与污染物迁移实验平台)	图 10
12	8.5.2	易制爆化学品没有按要求存放。	乐学楼 107	图 11
13	8.6.2	气体钢瓶未固定	乐学楼一楼实验大厅; 励学楼 A202	图 12
14	6.3.1.	通风设备不工作, 房间内特殊气味重	科学馆地下室; 勤学楼 2203 (创新专题研究平台)	图 13

## 2. 限期整改

相关实验室必须限期整改, 按照教育部实验室安全检查体系表逐项进行整改,

其它未检查的实验室须根据相关要求，做好自我排查工作，杜绝安全隐患，确保实验室安全运行。特别强调：

1) 请相关实验室按要求做好化学试剂的存放，做到有序分类存放、有专用于存放试剂药品的空间，建立动态使用台账。如果涉及到其它管控化学品的使用，必须做到易制爆、易制毒品的分类存放、专人保管，做好领取、使用、处置记录，如果是第一类易制毒品必须实行“五双”管理制度。

2) 请相关实验室按要求做好气体钢瓶的固定工作，配置气瓶柜或气瓶防倒链、防倒栏栅。

3) 请相关实验室按要求做好实验室用电安全工作，做到线路改造规范，合理使用插线板。

4) 加强实验室人员的安全教育，没有通过实验室安全准入考试的不得进入实验室。

5) 实验室须做到日常检查，确保实验室环境卫生达标，物品摆放整齐有序。

6) 相关整改工作须在 2019 年 1 月 15 日前完成，相关实验室在未完成整改前，不得开展实验。

7) 对短期无法整改的要制定切实可行的整改方案，并在限定时间内完成整改，方案提交实验室及设备管理处。

实验室及设备管理处将于放假前再次对有关实验室进行安全检查，对于仍然存在安全隐患的实验室，将对实验室进行查封关闭。

校长办公室

实验室及设备管理处

保卫处

2018 年 12 月 29 日

附件：现场检查问题照片



图 1 乐学楼一楼实验大厅



图 2 博学楼 B109 (污泥、淤泥脱水实验平台)



图 3 水利馆 B124 (公共实验室)



图 4 勤学楼 2203 (创新专题研究平台)



图 5 水利馆 D306 (固体废弃物处理及资源循环利用研究所)



图 6 博学楼 B108 (污泥、淤泥前处理实验平台)



图 7 科学馆地下室



图 8 博学楼 B109 (污泥、淤泥脱水实验平台)



图 9 博学楼 B110 (渗透与污染物迁移实验平台)



图 10 博学楼 B110 (渗透与污染物迁移实验平台)





图 11 乐学楼 107



图 12 乐学楼一楼实验大厅



图 13 科学馆地下室