

南京农业大学实验室与基地处 实验室安全检查通报

2021年第5期（总第31期）

2021年10月15日

9月，学校继续组织实验室安全督导对全校实验室进行安全检查，同时对前期安全检查中发现问题的整改进行跟踪。现将检查情况通报如下。

一、总体情况

9月，学校安全检查督导共查出149个隐患，对于立查立改的隐患，督导已现场指导整改，各学院积极督促实验室第一时间整改，基本能够整改到位，如园艺、草业、资环、理学、食品；对于不能立改的，督导现场指导并限期整改。本月检查发现部分实验室管理非常规范，如植物保护学院吴益东实验室；也有部分实验室思想不重视，对初查发现的隐患未及时整改到位。初查、复查整改情况如下图：

	农学	植保	园艺	动医	动科	草业	资环	生科	理学	食品	前沿	共计
初查	47	19	5	25	10	2	5	16	3	7	10	149
复查	14	5	0	9	2	0	0	8	0	0	9	47

9月检查发现的突出问题是少数实验室使用明火电炉，未提前进行使用申请，且使用时未采取安全防范措施，根据《高等学校实验室安全检查项目表》（2021）要求：原则上使用化学品的实验室不得使用明火电炉，如不可替代必须使用，须进行申请，批准后规范使用，使用时须有安全防范措施。各学院隐患情况详见下表：

各学院安全隐患情况统计表

学院	实验场所安全		基础安全		化学安全		废弃物收集	特种设备与常规冷热设备		总计
	实验室饮食、卫生等	灭火器等设施、通道等	接线板、使用明火等用电不规范	做实验不穿实验服	危化品柜使用不规范	化学试剂储存和使用不规范（含未贴标签）	废弃物收集不规范	压力容器使用不规范	烘箱等管理不规范	
农学院	1	5	0	0	0	1	2	3	2	14
植保院	1	0	0	2	0	0	1	1	0	5
动医院	1	0	1	0	2	3	1	0	1	9
动科院	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2
生科院	0	2	0	0	1	2	2	1	0	8
前沿交叉研究中心	0	0	1	0	0	1	4	1	2	9
总计	3	7	2	3	3	7	11	6	5	47

检查现场问题照片

1. 农学院



理科南楼 F601—废胶桶未盖盖子，负责人智海剑（左图为初查，右图为复查）



理科南楼 F605—实验室消防通道被堵，负责人郭娜（左图为初查，右图为复查）



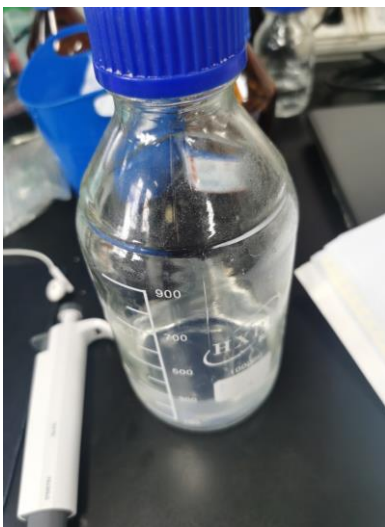
理科南楼 F626—灭火器直接放置地面且无点检记录卡，负责人杨守萍（左图为初查，右图为复查）



理科南楼 F621—实验室消防通道被堵，负责人杨守萍（左图为初查，右图为复查）



理科楼 A824-826—气体钢瓶未固定好，负责人王超龙（左图为初查，右图为复查）



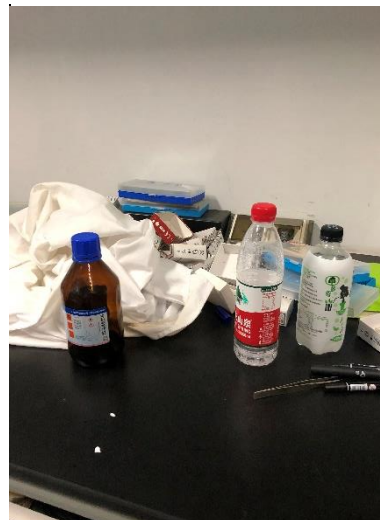
理科楼 A509-511—自配溶液未张贴标签，负责人赵志刚（左图为初查，右图为复查）



理科楼 A401-403—新灭菌锅请尽快办理《特种设备使用登记证》，负责人周宝良



理科楼 A317-319—废液桶未配备防漏托盘，无警示标识和警示带，负责人肖进（左图为初查，右图为复查）



理科楼 A303—实验室有饮料瓶，负责人冯祎高（左图为初查，右图为复查）



理科楼二楼 A 座一部分气体钢瓶无状态标识牌（左图为初查，右图为复查）



理科楼 A131—灭火器直接放置地面且无点检记录卡，负责人唐灿明（左图为初查，右图为复查）



理科楼 A101-103—烘箱周围堆积易燃杂物，房间内未发现灭火设备，
负责人段二超、董慧（左图为初查，右图为复查）



理科楼 A101-103—超净台下面堆放易燃物品，负责人段二超、董慧（左图为初查，右图为复查）



理科楼 A101-103—水龙头一直在漏水，负责人段二超、董慧（左图为初查，右图为复查）

2. 植保院



理科楼 B207—废液桶和废胶桶上未张贴危废标签，废液桶叠放，负责人叶永浩（左图为初查，右图为复查）



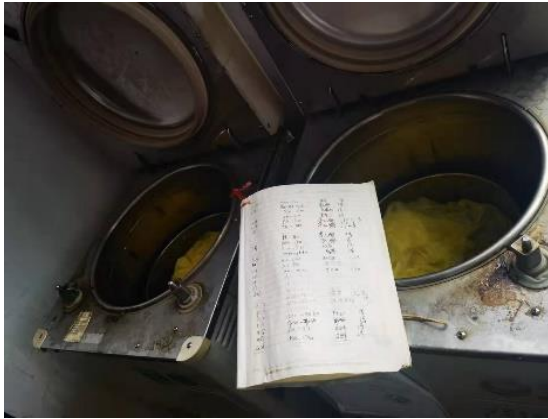
理科楼 B411—学生做实验不穿防护服，负责人洪晓月（左图为初查，右图为复查）



理科楼 B630—奶茶杯子与药品放在一起，直接放在桌面上，负责人胡白石（无门牌信息）
（左图为初查，右图为复查）



理科楼 B605—学生做实验不穿实验服，负责人窦道龙（左图为初查，右图为复查）



理科楼 C709—灭菌锅近期使用未登记，登记日期停留在 4.25，负责人王源超（左图为初查，右图为复查）

3. 动医院



逸夫楼 4052—废胶桶未张贴黄色危废标签，负责人姚火春（左图为初查，右图为复查）



逸夫楼 3008—危化品柜只有一把锁，负责人刘家国（左图为初查，右图为复查）



逸夫楼 3008—实验室使用明火电炉（2021 年 1 月检查）
负责人刘家国



逸夫楼 3006—实验室未申请使用明火电炉
负责人刘家国



免疫所 B207—易制毒药品三氯甲烷未放置于危化品柜
负责人平继辉(复查新增)



免疫所 B308—通风橱中存放大量药品
负责人刘斐(复查新增)

易制毒 危险化学品使用登记台账（使用）

实验室：免疫所 实验负责人：平继辉 实验安全负责人：平继辉

序号	品名	入库		出库		保管员1	保管员2	库存 (ml/g)	备注
		数量 (ml/g)	日期	数量 (ml/g)	日期				
1	四氢	1000	2018.3.11	500	2018.3.19	张三	李四	1400	
2	乙醇	500	2018.3.12	100	2018.12.12	张三	李四	500	
3	异丙醇	500	2020.10.1	100	2020.1.1	张三	李四	500	
4	异丙醇	500	2020.9.10	100	2021.1.28	张三	李四	500	
5	异丙醇	100		100	2021.1.28	张三	李四	400	
6	乙醇	1500				张三	李四	400	
7	异丙醇	400	2020.2.5			张三	李四	400	
8	异丙醇	400	2020.2.2			张三	李四	400	

免疫所 B303—危化品台账登记不规范
负责人平继辉(复查新增)



兽医院 208—危化品柜未双锁管理
负责人张海彬(复查新增)



兽医院 301—烘箱放置于木质桌面使用，使用时门未关且无人在场，实验室内饮食。
负责人周振雷(复查新增)

4. 动科院:



逸夫楼 3056—实验室废弃物垃圾袋作他用。该实验室为 2 个实验室共用，
学生反映黄色垃圾袋装的东西是钟翔实验室的。负责人钟翔，



逸夫楼 3084—做实验未穿实验服，负责人王锋

5. 生科院



生科院 C2026—废胶桶放门口且未张贴危废标签, 负责人徐益峰(左图为初查, 右图为复查)



生科院 C6000 六楼东楼梯堆放许多杂物 (左图为初查, 右图为复查)



生科院 C6016—危化品柜一直未上锁, 负责人崔仲利 (左图为初查, 右图为复查)



生科楼 C6016——一直未锁的酸柜内放有浓硫酸和丙酮，部分试剂标签已严重腐蚀的试剂，负责人崔仲利（左图为初查，右图为复查）



生科楼 C6019——实验室消防通道被堵，试剂瓶未张贴标签，负责人洪青（左图为初查，右图为复查）



理科楼 A829——灭菌锅无《特种设备使用登记证》，实验室垃圾未用黄色专用垃圾袋，负责人王心宇

6. 前沿交叉研究院



逸夫楼 5033—黄色垃圾袋装其他物品，负责人李盛本、熊国胜（左图为初查，右图为复查）



逸夫楼 5033—废液桶未见防泄漏托盘，负责人李盛本、熊国胜（左图为初查，右图为复查）

易制爆化学品流向登记表：(4)

易制爆化学品使用登记表

品种：2,3-二氯丁烷 计量单位：g

部门负责人审核签字：李盛本

序号	时间	领用量	用途	使用数量	剩余数量	剩余量存放场所	使用人签字
16	3.16	500g	实验		500g	逸夫楼5033	熊国胜
17	5.15	500g	实验		500g	逸夫楼5033	熊国胜

易制爆化学品流向登记表：(4)

易制爆化学品使用登记表

品种：2,3-二氯丁烷 计量单位：g

部门负责人审核签字：李盛本

序号	时间	领用量	用途	使用数量	剩余数量	剩余量存放场所	使用人签字
1	2022.12.16	500g	实验	0	500g	逸夫楼5033	熊国胜

易制爆化学品流向登记表：(4)

易制爆化学品使用登记表

品种：2,3-二氯丁烷 计量单位：g

部门负责人审核签字：李盛本

序号	时间	领用量	用途	使用数量	剩余数量	剩余量存放场所	使用人签字
1	2022.12.16	500g	实验	0	500g	逸夫楼5033	熊国胜

易制爆化学品流向登记表：(4)

易制爆化学品使用登记表

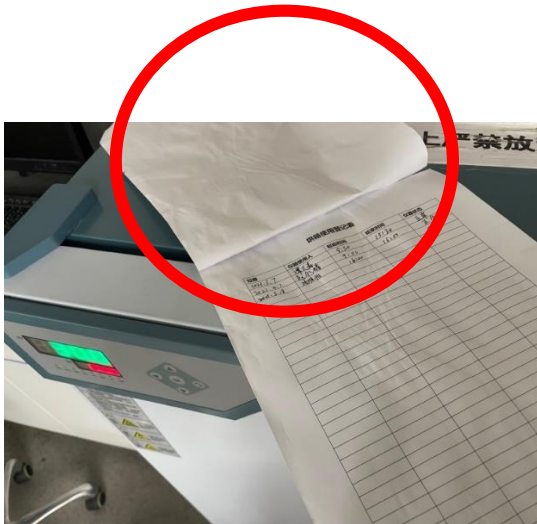
品种：2,3-二氯丁烷 计量单位：g

部门负责人审核签字：李盛本

序号	时间	领用量	用途	使用数量	剩余数量	剩余量存放场所	使用人签字
2	2022.12.16	500g	实验		500g	逸夫楼5033	熊国胜
	2022.09	100g	实验		100g	逸夫楼5033	熊国胜



逸夫楼 5033—管制类试剂存放管理不规范，负责人李盛本、熊国胜



逸夫楼 5033—烘箱使用未登记，记录停留在 5 月份，
李盛本、熊国胜（复查新增）



理科南楼 F201-203—气瓶一直处于待报废状态，负责人
且未固定，负责人吴玉峰、王帅



理科南楼 F201-203—废弃物暂存区未见警示标识及警示带，
负责人吴玉峰、王帅(左图为初查、右图为复查)



第三实验楼 309—废弃物用医疗垃圾桶、袋收集，且未张贴警示标识和警示带，
负责人罗晶晶（上图为初查，下图为复查）



第三实验楼 309—接线板直接放置地面使用，负责人罗晶晶（左图为初查、右图为复查）

使用人	烘箱编号	使用起始时间	遵守记录 (自填写之日起以上小时)	负责人签字
罗晶晶	1	2021.9.15 9:30	遵守记录	罗晶晶
罗晶晶	1	2021.9.15 10:00	遵守记录	罗晶晶
罗晶晶	1	2021.9.15 10:30	遵守记录	罗晶晶

日期	烘箱编号	使用人及联系方式(手机)	所在实验室
9.15	2	18716075117 罗晶晶	212

第三实验楼 309—烘箱使用未登记，负责人罗晶晶(上图为初查、下图为复查)

新学期开始，希望各学院提高政治站位，增强安全意识，做好实验室安全宣传教育工作，严格把关新生实验室准入工作，确保实验室安全规范运行。

特此通报。

实验室与基地处

2021年10月15日