

重庆大学环境与生态学院

# 实验室安全月报

(二〇二三年一、二月)

环境与生态学院实验室技术安全工作组编

2023年1、2月第一期总第23期



## 目 录

一、校级专项安全检查.....	1
二、月度安全检查与复查.....	2
三、节假日专项安全检查.....	8
四、实验废弃物回收处置.....	8
五、示范交流.....	8
六、2022年年度安全工作总结.....	9

## 一、校级专项安全检查

### 1、校领导专项安全检查

2022年12月29日17:30，校党委书记舒立春带队，党办校办、保卫部（处）、后勤处、实设处、基建处等职能部门有关领导组成的“‘元旦及寒假’节前校园安全专项检查”检查组莅临学院实验中心开展节前校园安全专项检查，院长何强、分管院长吴正松及实验中心人员陪同检查。

舒书记在听取学院实验室安全管理工作汇报后，强调要进一步强化安全意识，筑牢主体责任，切实把好“安全关”，扎实深入做好重点部位隐患排查整治，坚决防范遏制安全事故发生，确保假期师生平安和校园稳定。



元旦及寒假节前校园安全专项检查现场

## 2、实设处安全检查

2022年12月29日11:00,实设处安全科对我院实验中心各教学、科研实验室开展“元旦节”前实验室安全检查。

检查发现白楼203实验室加热设备旁放置易燃物、样品无标签,白楼204遮挡观察窗,白楼501加热设备使用时无值守,白楼602使用未去掉原标签的饮料品装样品、废液桶无处置标签等问题。

对于检查中发现的问题,实验中心相关人员当即通知各室安全责任人,指出存在的问题和隐患并提出整改意见,要求问题实验室尽快完成整改,消除安全隐患和问题。

2023年2月15日16:30,实设处安全科对我院实验室开展开学前实验室安全检查,同时对元旦节前安全检查中存在的问题进行了复查。检查发现元旦节安全检查中发现的安全隐患均得到整改,未发现其他重大安全隐患。



元旦节前实验室技术安全专项检查现场



开学前实验室技术安全专项检查现场

## 二、月度安全检查与复查

### 1、2023年1月度日常安全检查暨寒假前专项安全检查

2023年1月5-10日,院实验中心实验室技术安全检查工作组对实验中心白楼53间、红楼45间、机电楼27间、基因楼9间、采矿楼5间教学科研实验室共139间进行2023年1月度日常安全检查暨寒假前专项安全检查。通过检查,共有25间教学科研实验室存在诸如“使用未去

掉原包装的饮料瓶装样品、管制化学品未入安全柜，实验废弃物未合理分类规范回收，气瓶未固定、无状态标识、无台账，加热设备使用时无人值守、加热设备旁放置易燃物，接线板串联使用，水管管路布置不合理、清洁卫生不佳、实验室内饮食”等 9 类安全问题与隐患共 38 项。

其中：

白楼问题实验室 9 间、占比 36.00%，问题与隐患数 14 条、占比 36.84%；

红楼问题实验室 6 间、占比 24.00%，问题与隐患数 8 条、占比 21.05%；

基因楼问题实验室 2 间、占比 8.00%，问题与隐患数 4 条、占比 10.53%；

机电楼问题实验室 8 间、占比 32.00%，问题与隐患数 12 条、占比 31.58%；

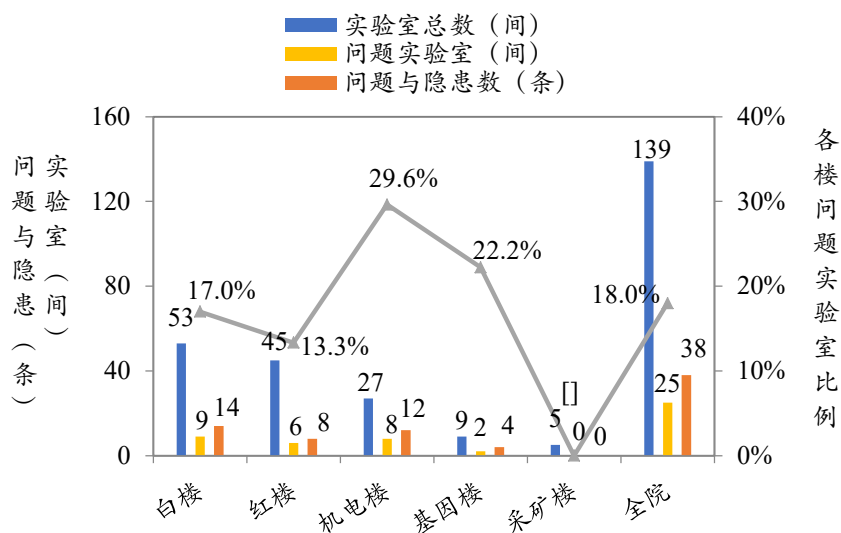


图 1 各实验楼检查情况总览 (2023 年 1 月)

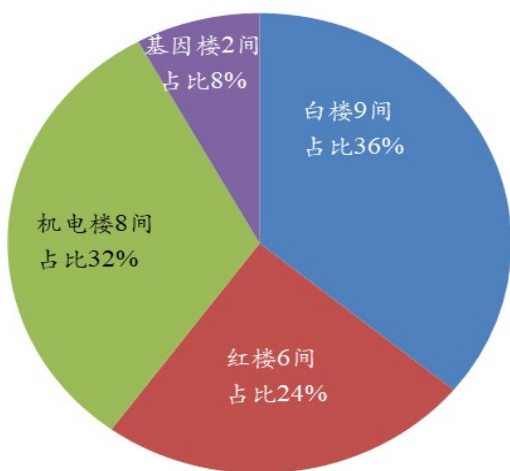


图 2 问题实验室 (共计 25 间) 分布情况

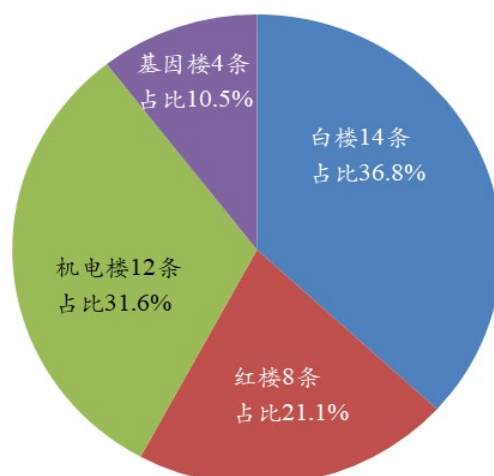


图 3 问题与隐患 (共计 38 项) 分布情况

**重庆大学环境与生态学院**  
COLLEGE OF ENVIRONMENT AND ECOLOGY, CHONGQING UNIVERSITY

**环境生态实验中心2月度日常安全检查结果**

2023年2月13日，环境生态实验中心实验室技术安全检查工作组对实验中心白楼53间、红楼45间、机电楼27间、基因楼9间、采矿楼15间教学科研实验室共149间进行了2023年2月度日常安全检查，通过检查，发现存在安全隐患问题，具体如下：

序号	房间号	隐患描述	检查项目	检查人	整改人	备注
1	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	1
2	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	2
3	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	3
4	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	4
5	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	5
6	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	6
7	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	7
8	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	8
9	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	9
10	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	10
11	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	11
12	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	12
13	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	13
14	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	14
15	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	15

**环境生态实验中心2023寒假前专项安全检查结果**

2023年1月30日，环境生态实验中心实验室技术安全检查工作组对实验中心白楼53间、红楼45间、机电楼27间、基因楼9间、采矿楼15间教学科研实验室共149间进行了2023年寒假前专项安全检查，通过检查，发现存在安全隐患问题，具体如下：

序号	房间号	隐患描述	检查项目	检查人	整改人	备注
1	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	1
2	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	2
3	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	3
4	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	4
5	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	5
6	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	6
7	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	7
8	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	8
9	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	9
10	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	10
11	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	11
12	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	12
13	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	13
14	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	14
15	红楼 211	危险化学品存放不规范	危险化学品存放	李强	李强	15

图4 1月度日常安全检查暨寒假前专项安全检查结果公示

## 2、2023年2月度日常安全检查

2023年2月13日，院实验中心实验室技术安全检查工作组对实验中心白楼53间、红楼45间、机电楼27间、基因楼9间、采矿楼15间教学科研实验室共149间进行2023年2月度日常安全检查。

通过检查，共有78间教学科研实验室存在诸如“化学品存放不规范，管制化学品不入安全柜、安全柜不锁或不通电，化学品无标签、样品无标签无盖、使用未去掉原包装的矿泉水瓶装样品，使用破损玻璃器皿，实验废弃物未分类规范收集、废弃物处置信息不全，气瓶无状态标识、固定不合理、倒放，实验室内饮食、卫生状况不佳、室内堆放过多废弃物、遮挡观察窗、阻挡消防通道，加热设备旁放置易燃物、高温设备使用中无人值守，插线板串联、插线板置于

易燃物或高温设备上使用、电线裸露，水龙头漏水”等 9 类安全问题与隐患共 138 项。其中：

白楼问题实验室 24 间、占比 30.78%，问题与隐患数 49 条、占比 35.51%；

红楼问题实验室 21 间、占比 26.92%，问题与隐患数 30 条、占比 21.74%；

基因楼问题实验室 6 间、占比 7.69%，问题与隐患数 9 条、占比 6.52%；

机电楼问题实验室 21 间、占比 26.92%，问题与隐患数 43 条、占比 31.16%；

采矿楼问题实验室 6 间、占比 7.69%，问题与隐患数 7 条、占比 5.07%。

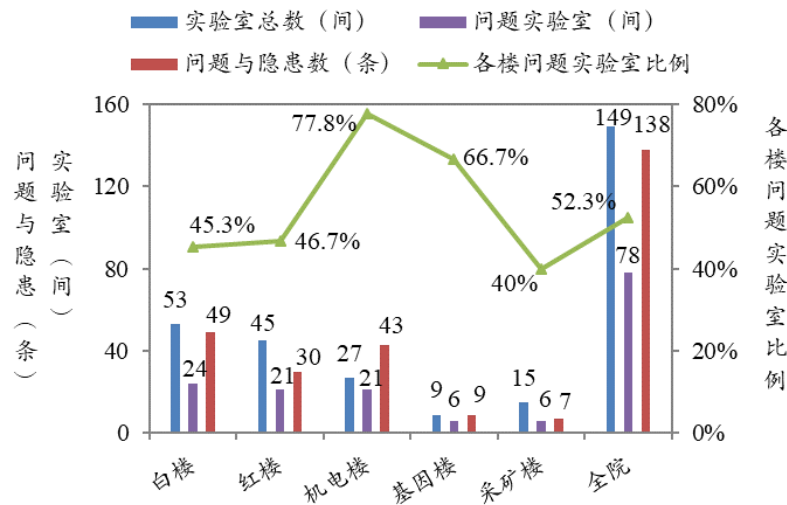


图 5 各实验楼检查情况总览 (2023 年 2 月)

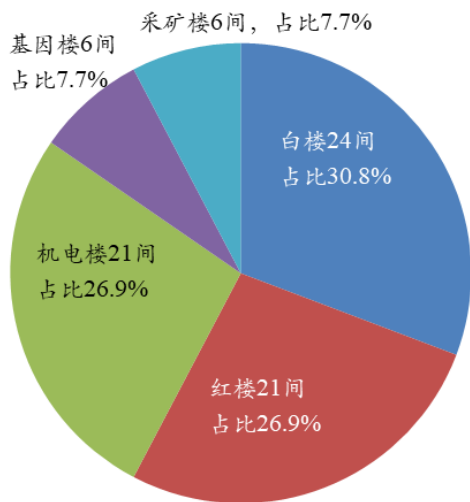


图 6 问题实验室 (共计 78 间) 分布情况

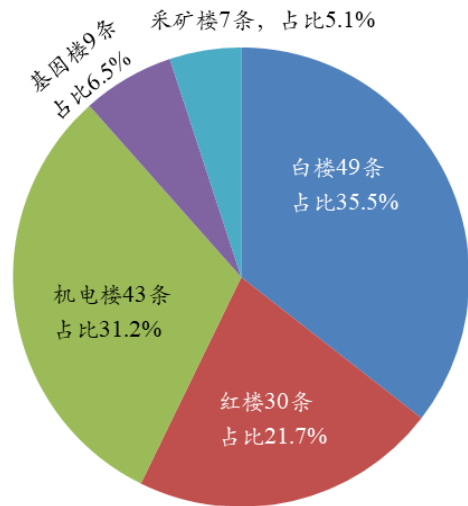


图 7 问题与隐患 (共计 138 项) 分布情况

图 8 2 月度日常安全检查结果公示

2023 年 2 月 22-23 日，院实验室技术安全工作组针对 2 月 13 日月度安全检查中存在安全隐患和问题的 78 间实验室、9 类 138 项安全隐患和问题进行首次复查。通过复查，共有 42 间实验室完成整改、整改完成率 53.85%，完成隐患整改 90 条、整改完成率 65.22%。未整改或整改不彻底实验室 36 间、占比 46.15%，未整改或整改不彻底隐患 48 条、占比 34.78%；并在复查中检查出 13 间实验室存在着 22 项新的安全隐患和问题。其中：

采矿楼 6 间实验室存在的 7 项安全隐患和问题在限期内均已主动及时地完成了整改，整改完成率 100%。

白楼 8 间实验室完成整改、整改完成率 33.33%，完成隐患整改 28 条、整改完成率 57.14%，未整改或整改不彻底实验室 16 间、占比 66.67%，未整改或整改不彻底隐患数 21 项、占比 42.86%，

并在复查中检查出 11 间实验室新增 20 项安全隐患和问题。

红楼 11 间实验室完成整改、整改完成率 52.38%，完成隐患整改 16 条、整改完成率 53.33%，

未整改或整改不彻底实验室 10 间、占比 47.62%，未整改或整改不彻底隐患 14 项、占比 46.67%，

并在复查中检查出 2 间实验室新增 2 项安全隐患和问题。

基因楼 4 间实验室完成整改、整改完成率 66.67%，完成隐患整改 6 条、整改完成率 66.67%，

未完成整改实验室 2 间、占比 33.33%，未整改或整改不彻底隐患 3 项、占比 33.33%。

机电楼 13 间实验室完成整改、整改完成率 61.90%，完成隐患整改 33 条、整改完成率 76.74%，

未完成整改实验室 8 间、占比 38.10%，未整改或整改不彻底隐患 10 项、占比 23.26%。

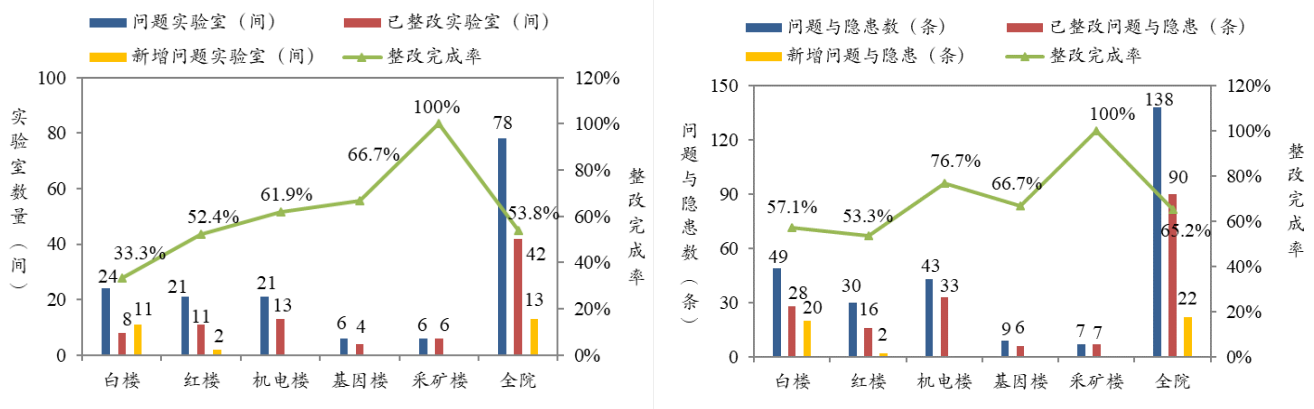


图 9 2 月度首次复查问题实验室整改情况 (含新增) 图 10 2 月度首次复查问题与隐患整改情况 (含新增)

序号	所属楼宇	整改序号	检查项目	整改内容	整改负责人	整改日期	整改结果
1	白楼 108	82.2	危险化学品存放	气瓶无规范存放于气瓶室，气瓶未固定	冯刚	1	第二次整改
2		79.1	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚	2	第二次整改
3		82.2	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚、张金祥、孙强	3	第二次整改
4		82.2	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚、张金祥、孙强	4	第二次整改
5	白楼 108	82.2	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚、张金祥、孙强	5	第二次整改
6		82.2	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚、张金祥、孙强	6	整改
7	白楼 108	82.2	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚	7	第二次整改
8		71.1	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚	8	第二次整改
9	白楼 108	82.2	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚	9	整改
10		71.1	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚	10	整改
11	白楼 108	71.1	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚	11	整改
12		84.1	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚	12	整改
13	白楼 108	84.1	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚	13	整改
14		82.2	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚	14	整改
15	白楼 108	82.2	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚	15	第二次整改
16		84.1	危险化学品存放	危险化学品存放	冯刚	16	整改

图 11 2 月度日常安全检查首次复查结果公示

### 3、2023 年 1-2 月度日常安全检查小结



由于1-2月度恰逢寒假假期，因此日常安全检查隐患未清零，未能实现月度实验室技术安全“闭环式管理”。院实验室技术安全工作组在后续的工作中将加强排查和自查力度，对未按期整改的，要进一步压实责任，责令限期整改，在假期期间要合理安排检查时间，坚持隐患和问题到期清零。

### 三、节假日专项检查

2022年12月29日16:30，院长何强在分管院长吴正松、实验中心主任及实验中心安全秘书陪同下对实验中心白楼开展“元旦”节前专项检查。要求各值班人员，坚守安全红线，巩固安全防范基础，做到排查“零盲区”，隐患“零容忍”，从源头预防和减少实验室安全事故发生，创造良好的安全环境。



节前安全专项检查现场

### 四、实验废弃物回收处置

2023年,1-2月,实验中心共3次收集上交处理处置实验固(液)体废弃物476箱(桶)3071kg。

### 五、示范交流

2023年2月20日,安徽建筑大学环境与能源工程学院一行五人对我院实验中心进行参观调研座谈。

中心就近年来实验中心在实验课程的建设与改革，大学生科研训练计划与竞赛，大型仪器共享测试平台的建设、制度建立、平台管理、绩效考核及奖惩，实验室技术安全管理、制度建设及具体执行手段等相关内容向兄弟院校同事做了详细介绍，并应客人要求提供了实验中心实验教学大纲、实验指示书及各类管理规章制度。

座谈会后客人细致并兴致勃勃参观了实验中心教学实验室、测试平台。

2023年2月28日，兰州理工大学土木工程学院一行两人与我院实验中心进行了深度交流和学习。具体包括流体力学实验类课程建设情况、实验综合课程建设与管理情况，实验创新项目管理，实验室队伍建设情况，大型仪器管理运行模式、制度建立、绩效考核及奖惩，实验室安全规章制度落实及具体执行手段等内容。



安徽建筑大学环境与能源工程学院调研座谈现场



兰州理工大学土木工程学院交流学习现场

## 六、2022 年年度安全工作总结

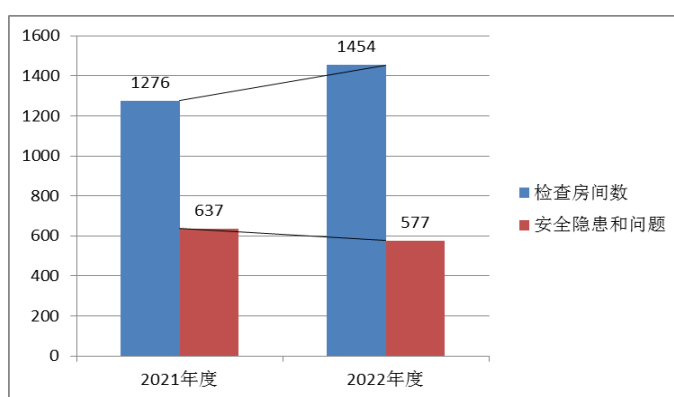
### 1、持续履行月度安全检查闭环式管理，筑牢实验室安全防线

2022年学院实验室技术安全工作组继续执行月度安全检查闭环式管理，坚持每月一次的全院教学科研实验室全覆盖实验室技术安全检查、每周一次的重点安全隐患复查，保证了全院教学、科研的正常有序地进行。

据统计，2022年度院实验室技术安全工作组共组织月度例行安全检查10次，检查教学科研实验室共1454间，共检查出408间、577条安全隐患和问题；安全复查27次，复查问题实验室

**514间 711条安全隐患。**实现月度实验室技术安全“闭环式管理”目标共6次，计有：3月、4月、5月、6月、9月、10月。

院实验中心从2021年开始执行月度实验室技术安全“闭环式管理”。同比去年，从检查房间数量上，由2021年的1276间，增加至1454间，但发现的安全隐患和问题由2021年的637条减少至577条。经过两年的坚持，实验室存在的安全隐患和问题得到了显著改善。但仍存在实验过程中不穿实验服，清洁卫生不佳，化学品分类不规范、管制化学品管理不严格，实验废弃物与生活垃圾混放等高校实验室管理的共性问题。



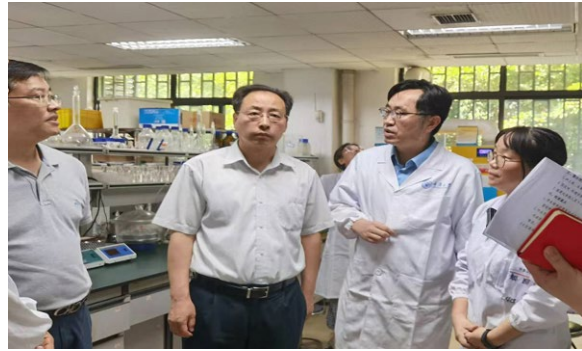
## 2、加强不定期专项检查，切实抓好实验室安全

实验室例行安全检查与不定期专项检查相结合，及时全面发现实验室存在的安全隐患和问题，有利的保障了实验室技术安全。

本年度实验中心开展或协助**专项检查47次**，分别为：“实验室安全自查自纠”、“模拟教育部高校实验室现场安全检查”、“教育部2022年高校实验室现场安全检查”、“张宗益校长实验室技术安全管理工作调研”、“卢义玉副校长实验室安全专项检查”、“王树新校长暑假前专项实验室技术安全检查”、“卢义玉副校长疫情期间实验室运行情况专项检查”、“校长助理饶劲松‘国庆节’节前校园安全专项检查”、“书记舒立春‘元旦’节前实验室安全专项检查”、“寒假”“春节”、“清明节”、“五一节”、“端午节”、“暑假”、“中秋节”、“国庆节”、“元旦节”、“开学前”、“易燃易爆气体”、“危化品”、“生物”、“高压容器”等专项检查。



教育部安全检查现场



王树新校长带队检查现场

### 3、推动重点问题整改，确保隐患见底

#### (1) 督促完成实验室安全检查整改回复

针对实验室综合管理平台安全隐患已整改但未回复的情况实验中心于2022年5月指导并督促各问题实验室安全责任人登录平台进行整改回复。经过多次督促检查，回复率由最初的8%提升到92%。

#### (2) 安全约谈

针对视安全检查不重要、对安全隐患和问题整改不积极不彻底的不良现象，学院和实验中心极为重视，坚决向此类不良行为说不！据统计，2022年院领导、实验中心9次电话或当面约谈10个实验室责任人，指出存在的12项安全隐患和问题整改不力，要求实验室责任人加强对学生的安全教育与管束，严格按照教育部《高等学校实验室安全检查项目表（2022）》的要求对标执行，服从校院两级实验室技术安全工作组对安全管理的要求，规范行为、积极整改，力求将安全隐患和问题消弭于无形。通过反复多次的个别约谈，各问题实验室均立即行动完成了整改，保证了实验室的技术安全和实验室管理的正常秩序。

#### (3) 专项安全整改

**拆违纠偏专项安全整改：**2022年4月，学院召开了“关于环境生态学院拆违纠偏专项安全处置”工作会。会议讨论通过，对各类违建下发告知书，促其拆除违建；在违建完成拆除前，各违建单位应切实加强安全管理，保证人员和财产安全，在此期间产生的一切后果将由违建使用人个人承担。

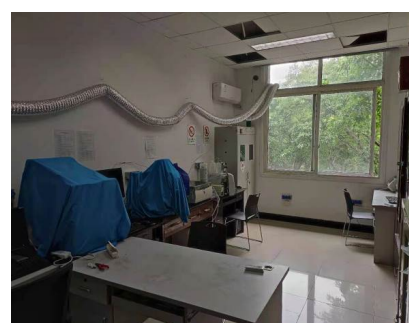
**机电楼 423 实验室专项安全整改：**机电楼 423 实验室长期存在危险气体与助燃气体混放及气瓶存量过多、线路混乱的安全隐患，对于该问题，分管副院长带领实验中心人员于 2022 年 4 月与房间安全责任人进行当面沟通并提供整改建议。经过沟通及实验中心的督促，上述实验室积极组织人员进行整改，于 2022 年 5 月完成整改，保障了师生的人身安全及实验室安全。



机电楼 316-1 室整改后现状



机电楼 408 室整改后现状



机电楼 423 室整改后现状

#### 4、落实实验室安全教育体系建设，进一步完善实验室准入制度。

##### (1) 实验技术安全课程

**本科生《化学实验室技术安全》课程教学：**2022 年 9 月，实验中心教师承担生化环境类本科新生（一个教学班 67 人）《化学实验室技术安全》（16 学时）校级选修课课程教学，并参与校级实验室技术安全教材的编写。

**研究生《专业实验》课程教学：**2021 年，实验中心对《专业实验》课程中有关实验室技术安全提出改革，课程总学时由最初的 8 学时增加至 16 学时。其中理论课程增加为 10 学时，更加详细全面讲解化学品安全、生物安全、设备安全及应急处理，分析剖析事故案例，介绍院级仪器设备测试平台大型仪器等仪器设备的测试原理；新增安全隐患识别虚拟仿真教学 4 学时；新增实验室安全应急技能培训及隐患识别实践学时 4 学时。2022 年 9 月，对研究生新生 100 多人开展了课程教学。



### 研究生《专业实验》课程教学

#### (2) 实验室准入制度

根据教科信厅函〔2021〕38号文《教育部办公厅关于开展加强高校实验室安全专项行动的通知》及学校《重庆大学加强实验室安全专项行动实施方案》的要求，实验中心加强了人员准入管理，建立了实验教学及实验室建设项目风险评估。

**人员准入：**实验中心于2022年1月组织全院教职工签订《环境与生态学院实验室安全责任书》100余份；2022年9月，组织2022级研究生新生学习《重庆大学实验室安全手册》并签订安全责任书200余份，落实安全责任制度；同时，组织200余名新生参加重庆大学实验室安全教育考试，考试通过率100%，巩固了学生安全知识，提升了学生安全意识。

**实验教学项目准入：**2022年3月学院成立了环境生态学院“加强本科实验室安全专项行动检查”风险评估领导小组和风险评估小组，指导落实学院已开设本科实验教学项目进行全面梳理和风险评估。本年度组织完成36门实验课程166项实验项目的风险评估并建档备案。

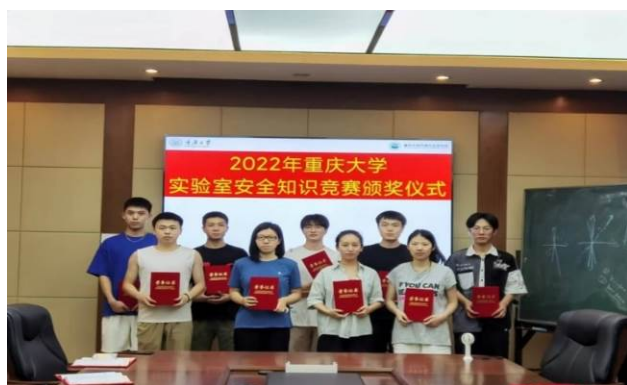
**实验室建设准入：**为保障实验室基础设施如供气、空调、配电、通风、排水、消防、防护等要素，对于新建、改扩建实验室需提交《环境与生态学院实验室装修及改造项目审核表》，经过审核后方可准入。2022年共对4个新建及改造开展准入审核。

#### 5、加强实验室安全文化建设，开展形式多样的安全培训活动

##### (1) 承办安全文化月活动

2022 年度由实设处安全科组织，院实验中心承办的主题为“实验安全向未来”的学校实验室安全文化系列活动，活动分为海报设计大赛、知识竞赛、化学品事故应急演练、消防演练四个部分。

本次安全文化系列活动已于 2022 年 6 月完成海报设计大赛和知识竞赛，活动共吸引 13 个学院，300 余名学生报名参加。共评出一等奖 6 名，二等奖 10 名，三等奖 16 名。



实验室安全知识竞赛部分获奖代表合影



实验室安全海报设计大赛部分获奖代表合影



实验室安全海报设计大赛部分作品

## (2) 撰写安全月报

由于寒暑假及新冠疫情因素影响，2022 年度实验中心编辑出版环境生态学院安全月报共 9 期。月报集中汇集当月实验中心在月度安全检查及复查、专项检查等实验室技术安全方面的动态信息，罗列了安全检查中的相关数据，也对能够及时响应、及时整改、积极消除安全隐患和问题的实验室及时表扬，对安全工作麻木不仁、整改不积极或不彻底的实验室给予通报批评，据统计，本年度对 7 实验室提出了表扬，对 7 间实验室提出了批评。很好地彰显了“安全高

于一切”的正能量，有效地遏制住对安全工作轻视、漠视的不良势头，对学院实验室技术安全工作起到了较好的示范引导、归劝诫勉作用。



2022 年度安全月报

### (3) 开展应急演练

2022 年 6 月，实验中心在红楼 405 实验室组织学生开展了“化学药品溅洒应急处置、高温灼伤应急处置、实验废液泄漏应急处置”等实验室安全事故应急演练。通过演练，培养学生沉着冷静的品质，提升应急处置能力。



实验室安全事故应急演练现场

## 6、加强实验室安全管理队伍专业化建设，提升实验室安全管理水平

2022 年度，实验中心组织 27 人次参加了全国危险化学品管理标准化技术委员会组织的举办的“全国教学、科研及医疗单位实验室危险化学品安全管理、实验废弃物环保处置与应急培训班”，教育部举办的“2022 年高校实验室安全培训会”，教育部高等教育司举办的“高校教学实验室安全与管理培训班”等全国性培训，高等学校国家级实验教学示范中心举办的“国家级实验教



学示范中心建设暨改革创新研讨会”。



部分安全培训证书

2022年9月，对全院教职工开展安全培训工作会议；

2022年11月，实验中心组织实验室全体教师积极参与实验室及设备管理处主办的《实验室危险废弃物的管理与处置》专题讲座。通过互相学习取长补短，提升了我院实验室技术安全管理水平。



全院教职工开展安全培训工作会议

## 7、加强实验室基础条件建设，维护实验室安全

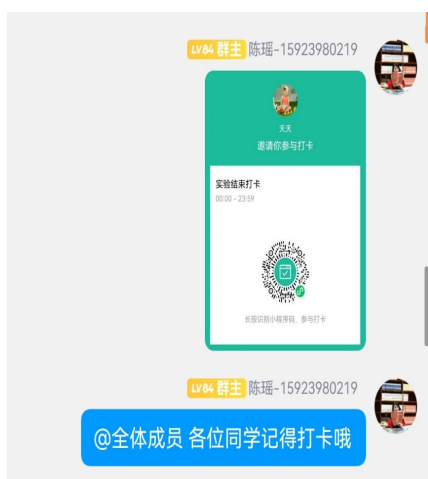
2022年度实验中心依托学校统一采购一批实验服、溢漏应急袋、吸附棉片、气瓶标识牌、废弃物暂存箱等应急物品，采购口罩、消毒剂等防疫物品，采购应急物品和应急消防物品，采购安装应急洗眼器，安装气体报警装置，红楼厕所改造，机电楼吊顶安装，处置实验废弃物，实验室水电维修，门禁监控维护，机电楼楼外动力电线改造，白蚁灭杀，制作实验室规章制度展板等全年投入安全经费约30万余元。改善实验室基础条件，应对实验室安全事故，充分保障实验室安全。

## 8、多举措共行，保障疫情防控期间实验室安全

2022年8月、11月由于重庆市新冠疫情管理要求，学校进入静默管理，实验中心立即安排值班教师对实验室进行每日安全巡查，同时要求仍在开展实验的实验室，每天结束实验时，必须线上打卡，记录实验室使用情况及设备运行情况。

接到启动校园封闭管理的通知后，我院立即安排值班人员关闭实验室内的加热设备，并在导师及学生工作群内征集统计正在运行的装置或设备。对于非必要运行的装置和设备，由分管院长与导师联系后由留校教师对其关停，对于必需运行且危险性不大的装置或设备，经分管院长和设备处商议后，保持运行，由值班教师每日重点巡查。

同时，对于一些无法进入现场的科研人员的部分实验需求，如给实验植物浇水、实验用斑马鱼换水等，值班人员也会代为处理，有力的保障了课题组实验项目的顺利进展。



疫情期间实验室使用打卡



值班教师巡查



值班教师给植物样本浇水

## 9、加强实验室示范宣传，扩大实验室影响力

2022年3月，实设处袁昌武副处长在重庆大学加强实验室安全专项行动推进会暨迎接教育部实验室安全检查工作部署会上，就我院实验室技术安全“闭环式管理”、周月安全检查制度、安全检查通报、安全月报、安全约谈等安全工作举措向全校各二级单位大力推介，对我院的实验室技术安全管理工作给予充分肯定和表扬，希望好的经验和实践值得校内各二级单位学习和推广。

**重庆大学加强实验室安全专项行动工作推进**

**各二级单位**

- 学校各二级单位要尽到**主体责任**，切实履行**实验室安全的闭环管理**，做到**隐患整改销账**。
- 物理学院、化学化工学院、生命科学学院、分析测试中心、机械与运载工程学院、电气工程学院、能源与动力工程学院、资源与安全学院、材料科学与工程学院、航空航天学院、机械传动国家重点实验室、医学院、药学院、生物工程学院、土木工程学院、环境与生态学院、光电工程学院等**安全风险较大的单位**，须**配备专职实验室安全管理人员**。

环境学院实验室安全月报

**表扬**

系报报 201、202、203、204、206、207、208

环境学院实验室安全检查情况通报

批评: 白楼 301 部分责任区、机电楼 316-1、机电楼 316、红楼 220

批评理由:

1、白楼 301 部分责任区

对 2021 年 12 月 27 日“无患”专项检查，2022 年 1 月 5 日 1 月度报“无患”、“春节”专项检查中检查出的“**易燃毒与易燃物品未按规定存放、不存入安全箱、药品倒置**”等严重安全隐患和问题通报视之，并在 2022 年 1 月 11 日受到主管院长的通报仍未整改，以及 2 月 15 日 2 月度专项检查，2 月 21 日月度首次安全复查再**通报**安全检查及**一般**安全的设置等问题，置之不理的，直至 2 月 24 日月度第二次安全复查才部分完成整改，表明该区域责任人安全意识淡薄、管理混乱，亟待整顿规范。

2022 年 11 月 25 日，实验中心安全秘书在重庆大学实验室安全工作沙龙上，对我院实验室安全管理经验进行了汇报分享，希望通过交流学习，补足工作中的短板，提高我院实验室技术安全管理工作水平。

● 录制中

**重庆大学环境与生态学院**

实验室安全管理永远在路上

——实验室安全管理经验分享

陈瑶  
2022年11月