

重庆大学城市建设与环境工程学院

实验室安全月报

(2019年4月)

实验中心编

二〇一九年四月

目 录

一、实验室安全工作简述.....	-1-
二、实验室存在的主要安全问题.....	-1-
三、安全管理优秀房间.....	-2-
四、安全管理较为混乱房间.....	-2-
五、详细检查结果.....	-2-

一、实验室安全工作简述

4 月 9 日和 11 日学校安全督导对我院实验室进行了月度安全检查，指出需整改的安全问题 27 项，实验室老师立即组织各教研室师生针对提出的问题按要求及时进行了整改。

根据学校实验室及设备管理处下发相关文件（《关于推进实验室危险化学品等涉危涉爆隐患集中排查整治工作的通知》和《关于开展 2019 年度高校科研实验室安全检查的通知》）要求，学院成立了自查自纠工作小组，并根据《高等学校实验室安全检查项目表》开展安全检查，按时完成了相关工作自查自纠报告，并上报到实验室及设备管理处。4 月 29 日下午，何强院长带队对学院实验室进行了“五一”节前安全大检查，对节日期间的实验室安全工作提出了明确的要求。

针对重庆夏季气温高的特点，学院邀请学校保卫处对学院实验楼的配电房和网络交换机房进行了安全排查，配备了干粉灭火器等消防应急处理设备。

二、实验室存在的主要安全问题

本月的实验室安全巡查由市政三支部、环境三支部和暖通二支部研究生党员负责。在本月的巡查中所发现的大部分安全隐患都得到了及时整改，但仍有个别实验室连续两个月出现同一类安全隐患。**实验室内堆放过多废旧物品、插线板不固定或串联使用、烘箱冰箱等需要散热的仪器上（或旁）放置杂物或易燃物、实验废弃物混放或已收满不及时上交、药品未入柜、药品柜未锁、样品无标签或标签信息不全、实验操作人员未做好个人防护等问题仍普遍存在。**

三、安全管理优秀房间

白楼：106、201、204、208、302、303、305、307、308、310、407、502、505、508、510；

红楼：108、114、128、226、306、310、314、315、330、502；

城环办公楼（机电楼）：105、301、302、305。

注：对于检查中未出现较大安全隐患且整改及时的房间评为“安全管理优秀”

四、安全管理较为混乱房间

白楼：101、103、108、207、301；

红楼：116、213、320；

城环办公楼（机电楼）：314、316、423。

注：对于检查中长期不整改的房间或清洁卫生较差杂物较多的房间评为“安全管理较为混乱”

五、详细检查结果

序号	房间号	检查项目	情况描述
1	白 101	实验场所	卫生状况较差（3次）
2	白 103	用电安全	使用花线未包裹
			插线板未固定
			冰箱仪器上放置物品
		实验场所	卫生状况较差（2次）
			实验室内饮食
化学安全	安全柜未锁		
用水安全	反应器漏水		
3	白 104	实验场所	杂物阻挡开门
4	白 105	用水安全	反应器漏水
5	白 108	化学安全	空瓶已收集满，未上交
			安全柜未锁（2次）
		用电安全	烘箱置于空心木箱上
实验场所	实验做完后未及时清理桌面垃圾（2次）		
6	白 206	实验场所	储物柜放置过高，存在安全隐患

7	白 207	实验场所	卫生状况较差（2次）
		化学安全	固体废弃物与锐器混放 药品未入柜
8	白 209	化学安全	安全柜未锁
		用气安全	只有一瓶气瓶有台账（2次）
9	白 301	实验场所	实验室内堆放杂乱，垃圾未及时清理
		化学安全	实验废弃物已满未上交
		用气安全	气瓶无无台账（2次）
10	白 304	化学安全	安全柜未锁（2次）
11	白 307	个人防护	未着实验服
12	白 308	实验场所	实验服遮挡观察窗
13	白 309	化学安全	生活垃圾与实验垃圾混放
			实验完毕后仪器未归位
			危化品安全柜未上锁
14	白 312	化学安全	安全柜未上锁
		个人防护	实验人员未穿实验服
15	白 402	用气安全	气瓶无台账，且放置在马弗炉旁（2次）
16	白 415	实验场所	实验结束后未及时清理实验台面
17	白 509	个人防护	实验人员未穿实验服
18	机电 103	化学安全	药品未入柜
		用电安全	使用明火电炉
19	机电 307	化学安全	危险化学品未入安全柜
20	机电 314	化学安全	固体废弃物与空瓶混放
			实验垃圾与生活垃圾混放
			使用未去掉原包装的饮料瓶装样品
		用水安全	水龙头漏水
用气安全	气瓶无台账，无标识		
	插线板串联使用，使用已损坏的插线板		
21	机电 316	实验场所	清洁卫生差，室内物品过多（2次）
		个人防护	未着实验服（2次）
		用气安全	气瓶未完全固定
		化学安全	使用破碎的玻璃器皿 实验垃圾与生活垃圾混放，已满未上交（2次）
22	机电 407	用气安全	气瓶无台账
23	机电 408	化学安全	安全柜钥匙未拔
			药品未入柜（2次）
		个人防护	未着实验服
用电安全	插线板未固定		
24	机电 410	用电安全	违规使用蒸馏水器

		化学安全	安全柜未锁
25	机电 423	实验场所	清洁卫生较差
		用气安全	气瓶未固定，无台账
26	红 105	用电安全	水桶靠近电源线和插线板
27	红 111	实验场所	物品堆放杂乱
28	红 116	用气安全	气瓶台账未及时更新
		化学安全	冰箱上堆放杂物
		用电安全	插线板未固定，且置于易燃物上
29	红 118	用电安全	插线板未固定，放置不规范
		个人防护	防护服揉作一团，随意堆放
30	红 120	化学安全	冰箱内烧杯存放药品无标签
31	红 122	化学安全	废液桶上没有贴标签
32	红 126	化学安全	冰箱上堆放杂物
33	红 211	化学安全	空瓶叠放
		实验场所	实验台凌乱
34	红 213	用水安全	地面积水
		实验场所	实验室台面不整洁（2次）
			饮用水随意摆放在台面
		用电安全	插线板未固定，放置不规范
废物处置	垃圾堆放太满，未及时清理，散落在周围		
35	红 222	化学安全	冰箱里容量瓶没有标签
		用电安全	已腐蚀的插线板未及时处置
			仪器不关闭
用水安全	水龙头漏水（2次）		
36	红 301	用电安全	插线板串联
37	红 302	实验场所	杂物间物品乱堆放
38	红 303	用电安全	插线板线路连接暴露电线
		实验场所	实验室清洁卫生差
39	红 304	用电安全	使用破损的插线板
40	红 308	化学安全	药品用完未入柜
		实验场所	实验台凌乱
41	红 312	化学安全	取样瓶未去原包装
42	红 320	化学安全	药品台账未及时更新
			试剂瓶缺标签
		用气安全	气瓶台账未及时更新
43	红 324	用电安全	插头直接置于地面
		实验场所	地面卫生条件，垃圾未分类
44	红 326	实验场所	冰箱上堆放杂物
45	红 404	个人防护	未穿实验服

		实验场所	实验室内带入食物
46	红 503	实验场所	地面有烟头等垃圾
47	红 507	实验场所	物品堆放杂乱
48	燃气楼 101	实验场所	物品堆放杂乱
49	燃气楼 102	实验场所	物品堆放杂乱
50	燃气楼 103	实验场所	使用非试剂瓶装液体试剂，且没有标签

注：1、表中的大部分问题已整改，希望导师们对研究生严格要求，随时提醒研究生提高安全防范意识、养成良好的生活习惯，为安心搞科研创新营造良好的安全文化氛围。

2、表中加粗的部分为连续两个月出现相同的问题。

城市建设与环境工程学院实验中心

二零一九年五月五日