

台州学院

实验室安全工作月报

(2024年 7-10月)

国有资产与实验室管理处 编

2024年第3期

目 录

一、学校工作动态	2
二、校级检查活动	4
三、安全隐患通报	6
四、学院工作亮点	7

一、学校工作动态

1. 浙江省高校实验室安全工作研讨会将于11月8日至10日在台州举办。会议旨在进一步提高浙江省高校实验室安全分级分类管理水平，科学统筹、精准施策，构建发展与安全生态新格局，助力浙江省高校高质量发展。作为承办单位，台州学院与浙江工商大学共同承担会场选址及布置、参会人员统计与联络、食宿交通、会议资料准备等方面工作，目前处于有序推进中。

2. 9月13日，副校长韩得满带队开展学期初实验室安全大检查。韩校长强调，实验室安全是校园安全的重要组成部分，各二级学院要严格按照各项管理办法，层层落实实验室安全工作，加强安全隐患排查和整改。另外，鉴于今年第13号台风“贝碧嘉”可能影响我市，韩校长特别要求各学院高度重视，研判风险，做好实验室防台预案，确保实验室安全平稳。

3. 10月9日至11月8日学校开展首届实验室安全月系列活动。本次活动涵盖实验室安全知识展板宣传、实验室安全知识综述大讲堂、危险化学品泄漏应急演练、实验室安全大检查和安全管理信息化平台操作培训等活动，内容丰富，形式多样，理论和实际操作结合紧密，针对性及实用性强，有力提升了学校实验室安全管理水平，增强了师生实验室安全意识。

4. 9月13日，辖区派出所到我校开展危险化学品安全专项检查。检查人员仔细审阅了管控类危险化学品出入库台账并拍照留存。我校危险化学品暂存库无账物不符现象。

5. 根据台州学院实验室通风柜废气吸收项目方案，医化大楼将新增活性炭吸附箱160台（40吨）。为有效保障该项目的安全实施，国资处于9月份委托浙大建筑设计院对施工方案进行承重能力技术复核。施工单位根据复核要求及时调整施工方案。目前该项目处于施工阶段，预计12月完成。

6. 根据浙江省特种设备监察部门要求，特种设备使用单位每月应在“特种设备在线上”信息平台填报特种设备的使用、管理情况。国资处分别于7月2日、8月4日、9月2日和10月8日对学校所有特种设备逐一核对并确认上报。

7. 为及时处置实验室化学废弃物，国资处分别于8月26日、10月21日联系台州环海环保科技有限公司对全校化学废弃物（7.23吨、5.21吨）集中清运，并在浙江省固体废物监管信息系统中完成相关报备工作。

8. 国资处分批次组织人员参加第二期实验室建设与安全研讨会（昆明）、2024年台州市实验室生物安全知识与技能培训，医化学院、生命学院、医学院、药学院、教师教育学院等共计11人参加。

9. 废弃物中转站（2019年建）已运行5年之久。为确保安全运行，国资处于9月24日邀请厂家工程师实地检修，

同时对危险化学品暂存库（2023年建）开展维护工作。

二、校级检查活动

1. 暑期实验室安全检查

国资处分别于7月24日、8月10日、8月26日对椒江校区假期开放实验室进行检查。检查发现：开放的实验室均已安排人员值班，师生工作状态饱满，未发现化学废弃物堆积、大桶易燃易爆试剂过多存放等安全隐患。

2. 学期初实验室安全大检查

9月13日，副校长韩得满带领国资处、安全保卫部、后勤处等职能部门负责人开展学期初实验室安全大检查。检查发现化学试剂未分类存放（固液未分，化学试剂、非化学试剂未分）、实验室内积灰积尘、化学废弃物未及时清运、急救药品过期、危险性实验未在通风橱内开展、烘箱内超量存放等安全隐患共计6处。截止目前相关隐患已全部完成整改。

3. “台州学院实验室安全月”之安全检查

根据实验室安全月工作安排，10月31日，国资处组织人员开展实验室安全专项检查。检查发现化学试剂使用后未及时密封、灭火器未及时登记更新、接线板串联未固定或置于地面、化学试剂未分类存放（固液未分，化学试剂、非化学试剂未分）、电源、热源与气源或制冷设备邻近存放（配电箱、烘箱，气钢瓶、冰箱）等安全隐患共计7处。目前相关隐患处于整改之中。

4. 学生协查组每周巡查

第6周：10月10日，对椒江校区93间实验室开展巡查，发现气钢瓶无状态标识、灭火器未及时检查或无状态标识、实验室台面不整洁、管控类化学品使用后未及时上锁等安全隐患共计6处。截止目前相关隐患已全部完成整改。

第7周：10月17日，对椒江校区101间实验室开展巡查，发现气钢瓶记录本和状态标识缺失或记录不全、值日登记本未及时登记、电吹风用毕未及时拔除电源、烘箱上杂物堆放等安全隐患共计7处。截止目前相关隐患全部完成整改。

第8周：10月24日，对椒江校区89间实验室开展巡查，发现值日登记本未及时登记、实验室内存放生活物品（躺椅、床、饮料、自行车等）等安全隐患共计3处。截止目前相关隐患全部完成整改。

第9周：10月31日，分别对临海校区、椒江校区147间实验室开展巡查，发现值日登记本未及时登记、室内杂物堆放未及时清运、接线板串联未固定或置于地面等安全隐患共计5处。截止目前相关隐患全部完成整改。

三、安全隐患通报

7至10月，国资处共组织校级实验室安全检查9次，发现安全隐患35个，截止发稿已有32个隐患完成整改，3个隐患处在整改中。

表1 学院实验室安全隐患数目及主要隐患统计表

序号	学院(部门)	隐患数	主要隐患
1	医药化工学院	4	1. 电吹风用毕未及时拔除电源; 2. 化学试剂未分类存放。
2	生命科学学院	3	1. 烘箱内超量存放; 2. 化学试剂未分类存放。
3	材料科学与工程学院	8	1. 化学试剂未分类存放; 2. 接线板串联未固定或置于地面; 3. 化学试剂使用后未及时密封。
4	药学院	12	1. 化学废弃物未及时清运; 2. 化学试剂未分类存放; 3. 气钢瓶记录本和状态标识缺失或记录不全; 4. 烘箱周围杂物堆放; 5. 灭火器未及时登记。
5	医学院	2	1. 值日记录本未及时登记。
6	建筑工程学院	1	1. 实验室内存放生活物品。
7	智能制造学院	0	无
8	电子与信息工程学院	1	1. 灭火器未及时登记。
9	信息技术中心	2	1. 灭火器未及时登记。
10	商学院	0	无
11	艺术与设计学院	0	无
12	人文学院	2	1. 灭火器未及时登记。
13	外国语学院	0	无
14	教师教育学院	0	无
合计			35

四、学院工作亮点

1. 为切实提高2024级新生的用电安全意识，电信学院于9月20日组织了一次专门针对学院新生的安全用电教育活动，200余名新生参与。

2. 10月17日下午，智能制造学院邀请市红十字会救护培训师张宁老师入校开展应急救护技能培训。张老师讲解并现场示范心肺复苏、自动体外除颤器（AED）、气道异物梗阻等相关急救知识及技能。2024级全体研究生参加培训。

3. 10月10日至10月31日，建筑工程学院新增结构实验室安全考试，涵盖了特种设备、大型仪器、危险设备的相关安全领域。土木工程和道路桥梁与渡河工程专业本科生、研究生及新进教师必须通过学校实验室安全学习与考试和学院结构实验室安全考试，方可进入实验室。本次活动共计162名师生参与。

4. 10月18日，材料科学与工程学院举行2024级研究生见面会，院长陆仕荣、副院长陈基根、戴晟出席会议，重点强调研究生实验室安全工作，要求开展课题研究前，各研究生必须系统学习实验室安全知识并通过考试，积极参与学校学院组织的应急演练等活动，同时接受导师安全培训，熟练掌握相关设备安全操作。