

荆楚理工学院实验室安全管理 工作简报

2024年第2期

实验室与国有资产管理处

2024年6月15日

工作动态：

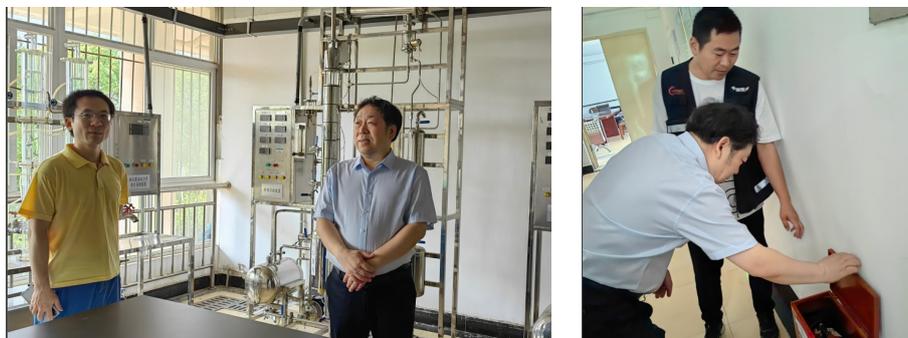
1. 4月26日，实验室与国有资产管理处组织参加“教育部2024年高校实验室安全工作培训”视频会，主要学习了《高等学校实验室安全分级分类管理办法(试行)》及《高等学校实验室安全检查项目表(2024)》的相关内容。实验室与国有资产管理处、保卫处、教务处、科技处、医工院及各二级学院分管实验室安全负责人，实验室管理人员、专兼职实验教师参加了培训。

2. 5月28日上午，实验室与国有资产管理处组织召开2024年第二次实验室安全管理工作会议，副校长曹甜东出席会议。会议传达学习了教育部近期颁布的《高等学校实验室安全分级分类管理办法》的文件精神，实验室与国有资产管理处相关负责人分析了各学院实验室分级分类实施情况，对近期的学校“实验室安全文化宣传月活动”和各学院实验室安全自查工作进行了安排部署，各学院（部门）对实验室安全管理中存在的问题做了充分研讨交流。学校教科研单位、保卫处、教务处、科技处、实验室与国有资产管理处相关负责人及校内实验室安全专家参加了会议。

3. 5月，实验室与国有资产管理处制定了《荆楚理工学院实验室安

全分级分类管理办法（试行）》，明确了分级分类定性定量标准及分级管理具体要求，审定了各二级学院实验室分级分类情况，更新了实验室建制表。我校实验室数量 395 间，其中一级实验室 1 间，二级实验室 20 间，三级实验室 101 间，四级实验室 273 间。

4. 6 月 6 日，校党委书记王学民，副校长曹甜东带队开展了为期两天的全校实验室安全大检查。教务处、科技处、保卫处、实验室与国有资产管理处相关负责人以及校内实验室安全专家参加检查。



5. 6 月，实验室与国有资产管理处编制并下发了《荆楚理工学院实验室安全教育手册》，实验室与国有资产管理处联合保卫处进行了“人人讲安全 个个会应急——畅通安全通道”主题安全生产月宣传活动。

6. 6 月，按照省教育厅办公室转发教育部办公厅《关于做好 2024 年度高等学校实验室安全工作的通知》，实验室与国有资产管理处对标《高等学校实验室安全检查细则（2024）》完成了实验室安全全面检查，向省教育厅提交了实验室安全检查自查报告。

安全检查及整改情况：

2024 年 5 月，实验室与国有资产管理处开展了 2024 年第二次实验室安全全面检查，实验室安全检查采取二级学院自查和检查组集中检查的方式分阶段进行。在检查组集中检查阶段，共发现隐患 29 条，发出

实验室安全隐患整改通知书 4 份。主要包括以下方面：

(1) 实验室化学品存放不规范。存在试剂标签缺失或不规范；管制化学品未及时归还等问题。气瓶无使用状态标签；危废暂存容器标签信息不全等问题；

(2) 实验室气体管理不规范。存在个别实验室气瓶过多，气体无状态标签，窒息性气体无氧含量监测报警装置等问题；

(3) 加热制冷设施管理不规范。存在加热设备周边有易燃物，冰箱内试剂标识不清，超低温冰箱无存储分区标识等问题；

(4) 用电安全。存在个别设备强电接头裸露。

对各项安全隐患，检查组要求各学院要立行立改，明确整改责任人、整改要求和整改时限。同时实资处加强督促落实，要求二级学院（部）认真落实整改并提交整改报告，形成闭环管理，确保安全的实验室教学科研环境。具体情况如下：

附表： 2024 年第二次实验室安全检查情况汇总表（集中检查阶段）

序号	院系/单位	实验室类别（教学、科研）	实验室所在地	存在隐患	整改情况	整改责任人
1	电子信息工程学院	教学	G1 楼道	电线管锈断	已整改	杜华兵
2	电子信息工程学院	教学	生产信息协同 (D2203)	桌上电线槽脱落，总电源开关老化	已整改	杜华兵
3	电子信息工程学院	教学	新能源发电实验室 (D1302)	空调漏水	已整改	杜华兵
4	电子信息工程学院	科研	电 G105B	气瓶过多，无氧含量监测报警装置	安装氧含量监测报警装置	杜华兵

5	电子信息工程学院	教学	电 G108	废液桶装废液超量, 无废液标签, 无防渗透托盘	设置危废暂存区, 添置防渗透托盘	杜华兵
6	电子信息工程学院	教学	电 G1306	插座直接放地上	已整改	杜华兵
7	电子信息工程学院	教学	电 G1306	强电接线端裸露	加保护套	杜华兵
8	化工与药学院	教学	化 A317	废液桶无标签, 无防渗漏托盘, 未规划废液暂存区	设置危废暂存区, 添置防渗透托盘, 已整改	张华新
9	化工与药学院	教学	——	两个房间干燥箱堆放可燃物及药品	加强加热设备管理, 清理杂物	张华新
10	化工与药学院	教学	——	个别气瓶无状态卡	添加气瓶状态卡	张华新
11	化工与药学院	科研	——	核磁准备室室内杂乱	整理	张华新
12	生物工程学院	教学	医训 A508	超低温冰箱门上无储物分区标识	清理储存物品并张贴分区标识	朱德艳
13	生物工程学院	教学	生工 C304	超低温冰箱门上无储物分区标识	清理储存物品并张贴分区标识	朱德艳
14	生物工程学院	教学	生工 C308	离心机湘仪 GL-23M 超过楼板承重载荷 (3.82KN/m ² >2KN/m ²)	搬至一楼, 已整改	朱德艳
15	生物工程学院	教学	生工 C 三楼	使用明火电炉	利用油浴或加热套替换, 已整改	朱德艳
16	生物工程学院	教学	C502	加热设备距电源控制箱过近	已整改	朱德艳
17	生物工程学院	教学	C304	散装试剂无标签	已整改	朱德艳
18	生物工程学院	教学	C309	试剂柜存在管控药品 (高锰酸钾、硝酸铵)	规范危化品管理, 已整改	朱德艳
19	生物工程学院	教学	——	废液桶防渗漏托盘不合规	已整改	朱德艳
20	数理学院	教学	C3-208	地轨内导线漏电导致空开跳闸	更换地轨和导线, 已完成	熊泽本
21	通用航空	教学	G2310	试剂瓶无标签信	已整改	姜全新

	学院			息		
22	通用航空学院	教学	G2308	配置药品信息标签不全（至少包括名称、使用人、时间）	已整改	姜全新
23	通用航空学院	教学	G2206	气体管路及接头老化	加强设备维护，更换老化管路	姜全新
24	通用航空学院	教学	——	链传动无保护罩或警示标识，无设备警戒线	添加警示标识及警戒线，已整改	姜全新
25	医工院	科研	化学实验室 B403	实验室地面不干净、物品随意摆放。	清理整顿	陈胤宏
26	医工院	科研	化学实验室 B415	冰箱内药品未清理、药品清单未更新	重新对化学实验室 B415、B414 药品柜、冰箱内药品进行了清理，并对药品清单进行了更新。	许方亮
27	医工院	科研	化学实验室 B306	实验室药品未按规定放置（上固下液）	已经对化学实验室药品重新按照规定放置，遵循上固下液的原则	顿卫平
28	医工院	科研	化学实验室 B203	项目安全风险评估表未更新	安排专人对化学实验室项目进行了安全风险评估，并对安全风险评估表进行了更新。	罗磊
29	医工院	科研	化学实验室 B211	药品柜药品未清理、药品清单未更新	重新对药品柜进行了清理，并对药品清单进行了更新。	吴小兵