

实验室安全检查通报

北京建筑大学 国有资产与实验室管理处

〔2023〕第5期，总第48期

检查时间：2023年5月26日—5月29日

检查范围：建筑学院、土木学院、环能学院、电信学院、经管学院、测绘学院、机电学院、理学院

检查内容：实验室室内环境、化学安全、用电安全、仪器设备规范操作等

检查人员：焦驰宇、杨赛、赵子彦、郭婕

各二级单位：

为保障学校实验室安全稳定运行，营造良好实验室环境，5月26日至29日，国资处对两校区实验室进行了安全检查，检查主要包含实验室室内环境、化学安全、用电安全、仪器设备规范操作等方面。现对23项新增安全隐患进行通报（详见附件），请相关二级单位及时完成隐患整改。

一、存在问题

（一）共性问题

1. 个人防护方面。经现场检查，化学实验室部分学生穿着短裤开展实验。

注意事项：进入化学实验室时需穿着长裤和能覆盖住整个脚背的鞋子。（参考文件：《化学实验室安全与操作规范》）

2. 机械安全方面。经现场检查，存在实验人员佩戴手套操作高速切削机械的现象。

注意事项：进入高速切削机械操作工作场所，穿好工作鞋、戴好防护眼镜、扣紧衣袖口、戴好工作帽（长发学生必须将长发盘在工作帽内），禁止戴手套、长围巾、领带、手镯等配饰物，禁穿拖鞋、高跟鞋等。设备运转时严禁用手调整工件。（参考文件：《高等学校实验室安全检查项目表（2023）》）

3. 特种设备安全。经现场检查，存在实验人员未佩戴安全帽在起重设备下方的现象。

注意事项：实验人员须配备合适的个人防护用品，按需要佩戴防护眼镜、防护手套、安全帽、防护帽、呼吸器或面罩（呼吸器或面罩在有效期内，不用时须密封放置）等。起重机械需设置警示标识，安装防护措施。（参考文件：《高等学校实验室安全检查项目表（2023）》）

（二）主要问题隐患

详见附件。

附件：实验室安全检查主要问题隐患

国有资产与实验室管理处

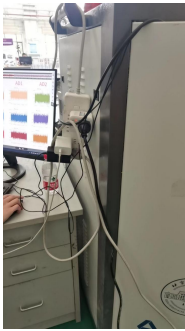
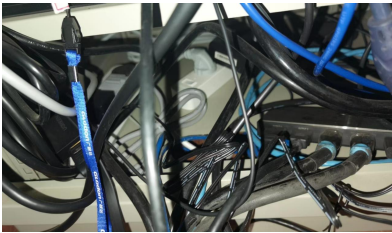
2023 年 5 月 31 日

附件：

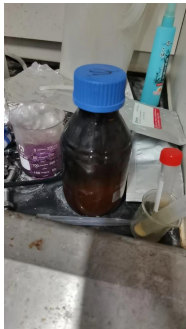
实验室安全检查主要问题隐患

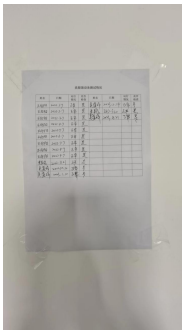
序号	校区	学院	楼宇	房间号	隐患	整改情况	隐患照片
1	西城	机电	实验甲 4	103	插线板串接	整改中	
2	大兴	土木	建材楼	308	1. 试剂瓶标识不明确 2 未撕去饮料瓶标签 3. 堵塞气瓶, 不便于操作(有压力)	整改中	

3	大兴	土木	建材楼	405	1. 试剂瓶标识不明确 2. 未撕去饮料瓶标签	整改中	
4	大兴	土木	建材楼	404	危废容器不规范	整改中	
5	大兴	土木	建材楼	403	1. 插线板串接 2. 试剂瓶标识不明确	整改中	

6	大兴	土木	振动台	振动台	插线板串接	整改中	
7	大兴	土木	学 E	东 4	遮挡消防设施	整改中	
8	大兴	土木	学 E	B120	插线板串接	整改中	

9	大兴	土木	学 E	211	1. 插线板串接 2. 遮挡观察窗	整改中	 
10	大兴	土木	学 E	217	遮挡观察窗	整改中	
11	大兴	土木	学 E	214	遮挡观察窗	整改中	 

12	大兴	环能	学 B	B122	1. 电机放于易燃物上 2. 试剂瓶未贴标识	整改中	 
13	大兴	环能	学 B	484	未安装气瓶帽	整改中	
14	大兴	环能	学 B	474	未及时清理危废	整改中	

15	大兴	环能	学 B	363	应急药品过期	已整改	
16	大兴	环能	学 B	339	1. 应急喷淋喷头被遮挡 2. 危废叠放	整改中	 
17	大兴	环能	学 B	330	应急喷淋未定期维护	整改中	

18	大兴	环能	学 B	327	烘箱周边放置易燃物	整改中	
19	大兴	电信	学 D	113	插线板串接	整改中	
20	大兴	电信	学 D	318	1. 插线板串接 2. 遮挡观察窗	已整改	

21	大兴	测绘	学 F	421	1. 非标插线板 2. 插线板串接 3. 插头虚接	已整改	
22	大兴	机电	学 C	120	插线板串接	已整改	
23	大兴	机电	学 C	110	1. 非标插线板 2. 使用矿泉水瓶盛装无水乙醇，未按危化品管理	整改中	