

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

〔2022〕第4期，总第36期

检查时间：2022年7月25日

检查范围：土木学院、环能学院、测绘学院、机电学院

检查内容：实验室安全检查台账、用电安全、危化品存储、实验气体、
仪器设备规范操作等

检查人员：焦驰宇、杨赛

各二级单位：


为切实保障校区疫情防控期间实验室安全运行，营造安全有效、秩序良好的实验室环境，国资处于7月25日对大兴校区开放实验室进行安全检查，重点检查了实验室安全检查台账、用电安全、危化品存储、实验气体、仪器设备规范操作等内容。现针对检查发现的3项重点问题提出整改建议并对23项安全隐患进行通报，请相关二级单位及时完成隐患整改。

一、共性问题整改建议

| 序号 | 隐患类别 | 重点问题 | 整改建议 |
|----|------|---------------|---|
| 1 | 安全检查 | 实验室日常管理台账登记不全 | 多数实验室值班人员（学生的指导教师、实验室管理人员、二级单位领导班子成员）未按规定填写《实验室值班记录表》。请各单位值班人员认真履职尽责，重视填写《实验室值班记录表》工作，切实履行值班职责。 |

| | | | |
|---|----------|-------------------|---|
| 2 | 用水用电基础安全 | 用电不规范 | (1) 禁止接线板串接 (2) 禁止使用非国标接线板 |
| 3 | 安全设施 | 应急喷淋与洗眼装置应未及时进行维护 | (1) 应急喷淋与洗眼装置水压过大或过小(喷出高度规定为 8~10 厘米) (2) 应急喷淋与洗眼装置无锈水脏水, 有检查记录(每月启动一次阀门, 时刻保证管内流水畅通) (3) 禁止遮挡应急喷淋与洗眼装置 |

二、实验室安全检查记录

| 序号 | 校区 | 学院 | 楼宇 | 房间号 | 隐患 | 隐患照片 | 检查项目 | 检查子项目 |
|----|----|----|-----|--------------------------|-----------------|--|------|-----------|
| 1 | 大兴 | 环能 | 学 B | 330 331 380 387 | 洗眼装置水压不符合规定 |  | 安全设施 | 应急喷淋与洗眼装置 |
| 2 | 大兴 | 环能 | 学 B | 335 | 未使用的气瓶未安装气瓶帽 |  | 化学安全 | 实验气体管理 |
| 3 | 大兴 | 环能 | 学 B | 335 | 未使用专用垃圾桶存放危险废弃物 |  | 化学安全 | 化学废弃物处置管理 |

| | | | | | | | | |
|---|----|----|-----|-------------------|-------------------|--|------|--------------|
| 4 | 大兴 | 环能 | 学 B | 343 411 405 | 使用非标插线板 |  | 基础安全 | 用水用电 基础安全 |
| 5 | 大兴 | 环能 | 学 B | 382 387 | 应急药品箱药品 过期 |  | 实验场所 | 场所其他 安全 |
| 6 | 大兴 | 环能 | 学 B | 488 | 未按规定放置废 弃的化学试剂 |  | 化学安全 | 实验室化 学品存放 |
| 7 | 大兴 | 环能 | 学 B | 414 | 存放未年检灭 火器 |  | 安全设施 | 消防设施 |
| 8 | 大兴 | 环能 | 学 B | 416 | 实验室内放置空 酒瓶 |  | 实验场所 | 卫生与日 常管理 |

| | | | | | | | | |
|----|----|----|---------|------|---------------------------------|--|------|--------------|
| 9 | 大兴 | 环能 | 学 B | 407 | 盛装实验试剂的 饮料瓶未撕掉包 装纸 |  | 化学安全 | 实验室化 学品存放 |
| 10 | 大兴 | 环能 | 学 B | B122 | 出入登记不规范, 7月25日离开时 间早于进入时间 |  | 安全检查 | 安全检查 |
| 11 | 大兴 | 环能 | 雨水 楼 | 101 | 未撕掉盛装试剂 饮料瓶标签 |  | 化学安全 | 实验室化 学品存放 |
| 12 | 大兴 | 环能 | 雨水 楼 | 103 | 使用非标插线板; 过门使用电线,存 在安全隐患 |  | 基础安全 | 用水用电 基础安全 |

| | | | | | | | | |
|----|----|----|-----|-----|---------------|--|------|----------|
| 13 | 大兴 | 土木 | 建材楼 | 403 | 气瓶没有安装气瓶帽 |  | 化学安全 | 实验气体管理 |
| 14 | 大兴 | 土木 | 建材楼 | 403 | 插线板串接,使用非标插线板 |  | 基础安全 | 用水用电基础安全 |
| 15 | 大兴 | 土木 | 建材楼 | 403 | 空调直接连接插线板 |  | 基础安全 | 用水用电基础安全 |
| 16 | 大兴 | 土木 | 岩土楼 | 112 | 使用非标插线板 |  | 基础安全 | 用水用电基础安全 |

| | | | | | | | | |
|----|----|----|-----|------|---------------|--|------|-----------|
| 17 | 大兴 | 土木 | 岩土楼 | 112 | 未撕掉盛装试剂饮料瓶标签 |  | 化学安全 | 实验室化学品存放 |
| 18 | 大兴 | 土木 | 岩土楼 | 212 | 使用非标插线板，插线板串接 |  | 基础安全 | 用水用电基础安全 |
| 19 | 大兴 | 土木 | 学 E | B111 | 应急药品箱药品过期 |  | 实验场所 | 场所其他安全 |
| 20 | 大兴 | 土木 | 学 E | 东 2 | 洗眼装置水压不符合规定 |  | 安全设施 | 应急喷淋与洗眼装置 |

| | | | | | | | | |
|----|----|----|-----|-----|---------------------|---|------|--------------|
| 21 | 大兴 | 土木 | 振动台 | 振动台 | 插线板串接 |  | 基础安全 | 用水用电 基础安全 |
| 22 | 大兴 | 测绘 | 学 F | 118 | 实验室内使用可燃性蚊香 |  | 实验场所 | 卫生与日常 管理 |
| 23 | 大兴 | 测绘 | 学 F | 113 | 多处插线板串接， 使用非标插线板 |  | 基础安全 | 用水用电 基础安全 |

国有资产与实验室管理处

2022年7月25日