

辽宁师范大学

实验室安全工作简报

(2025 年第 7 号总第 30 期)

资产与后勤管理处

2025年12月

本期主要内容:

- 完成2025年度辐射安全和防护状况年度评估报告
- 完成化学试剂、气瓶和压力容器信息库数据更新工作
- 对生命科学学院开展实验室安全检查
- 完成实验动物尸体的备案和处置工作
- 做好元旦期间实验室安全工作提醒

完成2025年度辐射安全和防护状况年度评估报告

为了加强学校辐射安全管理，切实消除射线装置安全隐患，根据《放射性同位素与射线装置安全和防护条例》第三十条规定，放射性同位素、射线装置的安全和防护状况需进行年度评估。12月2日，资产与后勤管理处联系了具备相应资质的检测机构对我校开展实验场所辐射环境监测工作，完成了我校6台射线装置和1枚放射源的年度评估监测，形成年度评估报告，上传到全国核技术利用辐射安全申报系统。

放射源与射线装置具有电离辐射危害，若管理不当，易造成人员辐射损伤、环境污染等严重后果，学校后续会强化放射源与射线装置管理，保障从事放射性工作人员的健康与安全，保证学校教学、科研等工作顺利进行。

完成化学试剂、气瓶和压力容器信息库数据更新工作

为进一步强化实验室安全源头管理，近期，资产与后勤管理处组织各学院对辖区内化学试剂的名称、规格、数量、存储位置、危险特性等关键信息进行全面梳理；对气瓶和压力容器进行逐一清点，详细记录气体种类、数量、存放地点及安全状况和压力容器的型号规格、制造单位、运行状态等信息。

此次信息库数据更新工作的完成，为实验室安全风险辨识、隐患排查治理等工作提供了科学依据，下一步，资产与后勤管理处将建立健全信息库数据动态更新长效机制，定期开展数据核查与维护，不断提升我校实验室安全管理科学化、规范化、精细化水平，为全校科研教学工作的顺利开展保驾护航。

对生命科学学院开展实验室安全检查

为切实筑牢实验室安全防线，及时排查并消除安全隐患，12月22日，实验室安全管理科相关同志对生命科学学院部分科研实验室进行了安全检查，重点检查各个实验室环境卫生、危化品存储与使用登记、安全防护设施配备等关键环节，发现个别楼层存在喷淋洗眼装置缺乏检查记录的情况，检查组将问题反馈意见直接下发给相关实验室负责人。

下一步，资产与后勤管理处将持续深化实验室安全管理工作，后续通过“回头看”开展跟踪复查，确保所有问题整改到位、不留隐患，切实筑牢实验室安全管理防线，为学校实验教学高质量开展和师生安全保驾护航。

完成实验动物尸体的备案和处置工作

为了加强实验动物尸体的管理，维护实验环境，根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》第九十条，医疗废物被纳入国家危险废物名录进行管理。12月23日，在大连市医疗废物集中处置中心办理了实验动物尸体备案手续。同时，资产与后勤管理处与医疗废弃物处置机构对生命科学学院暂存的实验小白鼠尸体进行了转运交接工作，移交量共计267.8kg。后续专业处置机构将对实验动物尸体统一进行无害化处置。

实验动物尸体无害化处置是有效防止环境污染，保证生物安全的重要举措。今后，我校将继续严格落实实验动物尸体回收、暂存及清运工作，确保实验动物尸体无害化处置安全有效运行。



做好元旦期间实验室安全工作提醒

根据辽宁省教育厅《高校教学实验室安全工作提示》要求，为切实做好元旦期间实验室安全管理工作，有效防范和坚决遏制各类安全事故发生，维护校园安全稳定，12月29日，资产与后勤管理处在实验室安全管理群下发了《关于元旦期间实验室安全工

作提醒》，要求各学院（中心）要牢固树立“安全第一、预防为主”的理念，时刻绷紧安全弦，深刻认识元旦期间实验室安全的特殊性和重要性，摒弃麻痹大意和侥幸心理。放假前，对所属实验室开展一次全面、细致的安全隐患大排查，对排查发现的隐患，要建立台账、立即整改，坚决杜绝“带病”放假。对元旦期间不再开展实验活动的实验室要断水、断电、断气。对仍然开展实验活动的实验室，要明确管理人员及责任人，对在用实验室、在用仪器设备及出入人员做好登记备案。要结合实际做好元旦期间值班工作，加强重点区域巡查并做好记录。师生要熟悉实验室应急处置流程，知晓消防器材、急救设施的位置及使用方法。如遇突发安全情况，要保持冷静，迅速采取有效应对措施，第一时间向实验室负责人及学校相关部门报告。