

辽宁师范大学 实验室安全工作简报

(2020 年第 3 号总第 8 期)

本期主要内容：

- 校疫情防控工作领导小组督查实验室安全工作
- 资产管理处开展加强疫情防控实验室安全隐患排查工作
- 资产管理处关于实验室安全方面存在问题和隐患的整改方案
- 化学化工学院整改报告
- 生命科学学院整改措施
- 计算机与信息技术学院研究生实验室电源连线铺设方案

校疫情防控工作领导小组督查实验室安全工作

12 月 29 日下午，校疫情防控工作领导小组组长、校长苑晓杰，常务副组长、副校长朱成利一行重点检查了化学科研实验室。苑校长强调，各单位、各实验室要进一步提高疫情防控工作的安全意识与责任意识，严格落实落细各项防控措施；要进一步精准施策，深入做好安全管理和应急预案等工作，严防各类安全事故发生，全力保障好师生健康和学校安全。



12月28日下午,校疫情防控工作领导小组常务副组长、副校长朱成利对我校实验室安全重点部位进行督查,强调要高度重视疫情防控工作和实验室安全工作,严格按照相关要求,要改变“没有事感觉不重要,出事才知真重要”思想意识,一刻也不能放松,要知行合一,切实保障师生生命健康和实验安全。



12月24日，校疫情防控工作领导小组副组长、校纪委书记肖继光带领纪委、党政办、资产管理处、保卫处、后勤集团等部门负责人和相关人员对部分学院实验室等场所开展督导检查。肖书记强调，各单位要及时传达落实学校疫情防控工作会议精神，压实疫情防控责任，强化安全生产意识，做到责任心到位、工作措施到位、管理行为到位，做实做细疫情防控各项工作，切实保障好全校师生身体健康安全。



资产管理处开展加强疫情防控实验室安全隐患排查工作

根据校疫情防控工作领导小组的安排，为保证疫情防控期间实验室教学和科研工作安全，12月26日资产管理处下发《关于加强疫情防控再排查实验室安全隐患的通知》。要求各学院对开展教学科研实验的研究生和本科生进行疫情防控和实验室安全教育；研究生导师要对在校研究生进行安全教育，学生实验期间，导师需到校上班；研究生应在导师的指导下开展实验，危险性实验时必须有两人在场；做实验的研究生须严格遵守实验室安全管理规定，进出实验室实行登记制度，实验结束后应注意关门、关窗、断电、断水。同时要求各学院组织专门力量重点排查实验室危化品、废弃物、放射源、激光、高温高压高速设备、气体钢瓶、大型仪器及用电、用水、用气、通风的安全隐患。

28 日上午资产管理处对生命科学学院等 11 个学院加强疫情防控再排查实验室安全隐患工作进行督促落实。

资产管理处关于实验室安全方面存在问题和隐患的 整改方案

根据 12 月 28 日辽宁师范大学疫情防控领导小组办公室下发的“辽宁师范大学 2020 年冬季常态化疫情防控及校园安全工作综合督查情况通报”要求，为消除事故隐患，筑牢实验室安全防线，现提出如下整改方案。

一、全面排查

12 月 30 日，资产管理处下发“关于排查实验室安全方面存在问题和隐患的通知”要求各单位对实验室违章用电、气体钢瓶没有挂状态标签、研究生在学习间吃东西、用电隐患等问题进行全面排查。没问题零报告，有问题及时整改，不能整改的由我处协调解决。放假前，我处将对各单位整改落实情况进行检查。同时，审核部分有问题的单位整改方案。

二、针对性整改

问题 1. 部分学院（所）科研实验室有违章用电现象、实验中的气体钢瓶没有挂状态标签。

整改方案：

1、制定《辽宁师范大学实验室用电安全管理规定》，

明确严禁实验室内用电炉、电加热器取暖和实验工作以外的其它用电；

2、要求学院对所有实验室进行全面彻底排查，并提出整改方案；

3、审核学院整改方案，并对整改情况进行检查。

完成时间：2021 年 1 月 7 日前

问题 2. 部分学院（所）科研实验室有研究生在学习间吃东西现象。

整改方案：

1、要求学院对所有实验室进行全面检查；

2、审查学院整改方案；

3、对整改后的实验室进行检查。

完成时间：2020 年 12 月 31 日

问题 3. 部分学院（所）学术研究室存在用电隐患。

整改方案：

1、要求学院对所属实验室进行全面排查；

2、审查学院整改方案；

3、将整改预算列入 2021 年实验室安全改造项目，待学校预算批复后进行整改。

完成时间：2021 年 6 月。

化学化工学院整改报告

2020年12月28日我院接到学校疫情防控督导组《2020年冬季常态化疫情防控及校园安全工作综合督查情况通报》，针对通报中提出的化学实验室安全有关问题，化学化工学院党政领导班子高度重视，立即进行整改工作，现在将化学化工学院的具体整改工作情况汇报如下：

1. 学院立即对实验室进行全面的安全检查，对发现的不遵守疫情防控要求戴口罩人员和实验室安全问题认真做好记录，能够在院内解决的立即解决，不能在院内解决的立即上报相关部门。比如：针对有些老师反映实验室暖气不热的问题，立即与后勤部门沟通。

2. 对在学校和学院两次安全检查中有问题的实验室和相关老师学生进行当面批评指正，要求立整立改。

3. 把在实验室和学院全面检查中发现的问题，通报全学院师生，提醒全体师生不犯类似错误。

4. 立即对实验室使用者（学生和老师）进行全面人员核查，签订实验室安全使用责任书，做到责任到实验室、责任到每一个参与科学实验人员。

5. 要求全体实验人员严格遵守实验室安全操作规程，进一步申明组织纪律要求，如果在未来安全检查中发现有关实验人员仍然心存侥幸，不遵守实验室安全规程，将对直接责

任人进行纪律处分。

疫情防控和实验室安全无小事，化学化工学院将继续保持常备不懈的状态，坚决做好假期值班和实验室常态化检查，尽最大努力确保疫情常态化防控和实验室科学研究安全运行。

生命科学学院整改措施

学院接到对科研实验室研究生在学习间吃东西现象进行整改的通知后，高度重视，严格对照省委教育工委全省教育系统疫情防控工作会议精神和学校疫情防控相关工作要求，学院党委书记和相关主管院长认真研究讨论，做出如下整改措施：

1. 通知研究生在科研实验室学习间禁止饮食。
2. 通知各研究生导师加强科研实验室学习间的管理，同时要求张贴禁止饮食的标识。
3. 学院研究生管理条例里增加科研实验室实验区和学习间禁止饮食的条例。
4. 要求有条件的科研实验室增设研究生的专门休息饮食区域。
5. 学院层面每个楼层设置研究生休息饮食区域。

计算机与信息技术学院研究生实验室电源连线铺设方案

近几年，我院研究生招生情况较好，在校研究生规模出现显著增加（从原来的 120 左右人，增加到现在的 184 人）。由于研究生数量的增加，11 个实验室中有 5 个实验室计算机数量相应增加，计算机排列由原来的两排变更为 4 排，出现了计算机电源线连接不规范问题，存在一定安全隐患。为此，特申请采用铝合金线槽方式对实验室计算机电源线进行规范铺设。

具体需求和预算如下：

1. 需要电源线铺设的房间有 5 个，分别是：计算机与信息技术学院 B417、B415、B407、B405、B404，规格一致。

2. 每个房间需要在宽度方向于 1/4 处、4/3 处走线两排，每排长度约 17 米，两侧墙到两排线需要 4 处，各约 3 米，故每个房间需要布线近 50 米，5 个房间总计需要布线长度 250 米。

3. 预算：4 平方铜线 250 米，25 元/米，合计 6250 元；铝合金线槽：250 米，15 元/米，合计 3750 元；固定配件、接线盒等 3500 元；人工费：3000 元；总计预算：16500 元。

资产管理处编辑

2020 年 12 月 31 日整理

资产管理处实验室安全管理科、办公室存档