

辽宁师范大学 实验室安全工作简报

(2020 年第 2 号总第 7 期)

本期主要内容：

- 摸实情、问需求、排隐患 资产管理处开展秋季实验室安全检查
- 我校召开“平安辽师”建设协调小组——实验室与危化品安全专项组工作会议暨参加教育部科技司 2020 年高校科研实验室安全现场检查启动培训视频会议
- 资产管理处组织 2020 年实验室危险化学品安全管理专项检查现场检查

摸实情、问需求、排隐患 资产管理处开展秋季实验室安全检查

结合常态化疫情防控、学生即将复学复课的工作实际，资产管理处于 8 月 31 日至 9 月 2 日开展实验室安全现场检查工作。8 月 31 日检查了化学化工学院、物理与电子技术学院、心理学院、地理学院、体育学院实验室，9 月 1 日检查了生命科学学院、计算机与信息技术学院、文学院、影视艺术学院、历史文化旅游学院实验室，9 月 2 日检查了教育学院、脑与认知神经科学研究中心实验室。

摸实情。在现场检查过程中，查验 2019 年学校为相关

学院配置的安全设备设施安装使用情况，查验了新学期实验室设备设施维护、实验室安全隐患整改等情况。通过检查看到，各学院对实验室安全工作高度重视，实验室管理人员能够严格遵守各项安全制度，爱岗敬业，恪尽职守，实验室井然有序，干净整洁，已做好开学准备。通过现场检查也发现有些实验室还存在安全隐患，如计算机与信息技术学院六楼实验室顶棚渗水、历史文化旅游学院文物馆顶棚渗水和暖气阀滴水、生命科学学院实验室水龙头滴水、影视艺术学院和计算机与信息技术学院实验室防静电地板严重损坏、地理科学学院土壤实验室设备接线不规范问题等。同时，也发现有的学院没有按学校规定记录《实验室安全检查记录本》，有的学院“应急喷淋与洗眼装置维护记录”缺失等问题。

问需求。各学院都非常重视此次实验室安全现场检查工作，很多学院书记和院长都亲临现场。在检查中，通过与各学院领导及相关技术人员现场沟通，了解了实验室安全工作的相关需求，明确了下一步实验室安全应当加强的工作。如实验室安全教育考试题库针对性问题、实验室安全教育文化建设问题等。

问题整改措施。在检查现场，处领导要求各学院要继续做好实验室疫情防控安全工作，做好安全隐患排查整改和安全宣传教育等工作，发现问题及时整改，不能整改的问题要及时上报，切实保障师生人身安全和校园稳定。

排隐患。检查结束后，经论证，对相关问题进行了如下安排：

- 1、及时向基建处反馈了计算机与信息技术学院六楼实验室顶棚渗水、历史文化旅游学院文物馆顶棚渗水和暖气阀

滴水的问题，基建处安排人员立即进行了查看并提出解决方案。

2、资产管理处安排对生命科学学院实验室水龙头进行维修。

3、影视艺术学院和计算机与信息技术学院实验室防静电地板严重损坏，由资产管理处进行论证，初步提出分步解决方案，待向学校提出论证报告，批准后实施。

4、地理科学学院土壤实验室设备接线不规范问题等，资产管理处立即组织改造解决。

5、资产管理处将化学化工学院和生命科学学院教学实验室安全文化建设问题列入工作计划，待学院提出方案后实施。

6、部分学院安全检查记录及应急喷淋与洗眼装置维护记录的问题，实验室安全管理科将制定管理要求，加强检查，提升相关安全记录管理的规范性。

7、实验室安全教育考试试题针对性问题，资产管理处将组织相关实验室管理人员，结合实验室管理的具体要求，增补具有针对性的考试试题，完善安全考试题库建设。

**我校召开“平安辽师”建设协调小组——实验室与危化品安全专项组工作会议暨参加教育部科技司
2020年高校科研实验室安全现场检查启动
培训视频会议**

2020年10月19日，我校召开“平安辽师”建设协调小

组——实验室与危化品安全专项组工作会议暨参加教育部科技司 2020 年高校科研实验室安全现场检查启动培训视频会议。

会议由朱成利副校长主持。现场会议采取两个阶段进行。

第一阶段在校部 202 会议室召开“平安辽师”建设协调小组——实验室与危化品安全专项组工作会议。会上印发了《辽宁师范大学“平安辽师”建设协调小组——实验室与危化品安全专项组工作方案》，资产管理处朱再明处长对方案的形成及方案内容进行了详细解读。

会议第二阶段采取线上方式进行。

朱成利副校长，资产管理处、保卫处、后勤管理处、科研处、基建处、教务处、人事处、生命科学学院、地理科学学院等 11 名负责人，在校部 202 会议，集中参加教育部科技司召开的 2020 年高校科研实验室安全现场检查启动暨培训视频会。各二级学院实验室安全员、教师等 93 人参加了线上培训视频会议。

会上，教育部科技司副司长张国辉总结了 2015-2019 年高校科研实验室安全现场检查工作情况及存在问题，部署了 2020 年高校科研实验室安全现场检查相关工作。他要求各高校进一步强化安全红线意识、健全安全责任体系、完善安全规章制度、加强实验室安全排查与整治、狠抓安全教育与培训、建立责任追究和奖惩机制等，保障广大师生人身安全和校园稳定。

江苏省教育厅科学技术与产业处处长张兆臣介绍了江苏省在高校实验室安全管理工作中的相关经验做法；浙江大学实验室与设备处处长冯建跃、清华大学水利水电工程系林

鹏教授分别作了题为《高校实验室安全检查问题与检查注意事项》和《基于闭环控制的安全管理与实践》的专题报告。

参会人员认真听取了会议指示精神和精彩报告。会后，朱成利副校长要求各单位要树立“安全无小事”、“安全重于泰山”、“安全在于预防”、“隐患就是事故”等理念，并提出以下六点要求：1. 提高认识，深刻理解实验室与危化品安全的重要性；2. 强化落实，健全实验室安全责任体系；3. 务实求效，完善实验室安全管理制度；4. 持之以恒，狠抓安全教育宣传培训；5. 杜绝隐患，强化实验室安全排查与整治；6. 责任追究，建立安全工作奖罚机制。同时，朱成利副校长要求实验室与危化品专项组的成员单位要深刻认识实验室与危化品安全的重要性，提高站位，主动担当作为，严格按照“方案”中的分工及职责落实好实验室与危化品安全工作，确保实验室安全顺利运行，保障教学科研工作，努力提升“平安辽师”建设水平。

资产管理处组织 2020 年实验室危险化学品安全管理 专项检查现场检查

根据《关于开展教学实验室危险化学品安全管理专项检查的通知》的工作安排，11 月 25 日上午，资产管理处朱再明处长、刘长宏副处长，教务处吕剑波副处长，保卫处杨大伟科长及实验室安全管科宋典达组成检查组，对化学化工学院、地理科学学院、体育学院和生命科学学院实验室危化品进行了现场检查。

检查组按照“辽宁师范大学 2020 年教学实验室危险化学品安全管理专项检查项目表”检查了学院准备的备查材料，并对有危化品的教学实验室进行了全面检查。在检查中，朱再明处长要求各单位要高度重视危化品安全管理，重视危化品出入库台账管理，加强常态化安全检查，做好记录，及时排查安全隐患，发现问题及时处理，不能解决的问题要上报并留痕备查；要求各实验室按公安局的规定记好危化品台账，记好值班日志。

通过现场检查，各单位都明确了实验室安全工作负责人，成立实验室安全工作领导小组，签订责任书到实验房间安全责任人，制定了相应的实验室安全管理制度，做到了实验室与危化品安全常态化检查，有记录本且记录规范。化学品没有违规采购，剧毒品、易制毒品、易制爆品、爆炸品的购买程序合规。实验室内化学品建有动态台账，化学品有专用存放空间并科学有序存放，存放的危险化学品总量符合规定要求。化学品标签显著完整清晰，张贴规范。化学废弃物处置合规。发现的问题主要有：有的实验室安全责任书没续签；实验室通风没有过滤装置；实验室危化品台账信息记录不完整；专业性应急演练缺失；实验室房间值日台账没有做到规范统一；有些实验室还缺少灭火毯等安全防护设施。

检查结束后，检查组对发现的问题进行了认真研究，并提出整改方案。

1、要求各单位要高度重视实验室安全责任书签订工作，内容与日期要满足规定要求。

2、实验室通风没有过滤装置。2019 年曾上报学校，由于此项目需要费用较大，待申请列入财政专项解决。

3、实验室危化品台账信息记录不完整。各学院要加强督察，完善危化品台账的信息，确保信息真实、准确完整。

4、专业性应急演练缺失。各学院应结合专业特点，在保障安全的情况下，制定专业性应急演练计划和执行演练安全预案，每年至少进行一次。

5、实验室房间值日台账没有做到规范统一。由实验室安全管理科纳入工作计划，先期进行设计，由学校统一印制，分发给各实验室。

6、有些实验室还缺少灭火毯等安全防护设施。由实验室安全管理科负责落实，立即进行整改。

资产管理处编辑

2020年12月16日整理

资产管理处实验室安全管理科、办公室存档