

关于暑期实验室安全检查的情况通报

一、 检查经过

2018年8月7日，南京市公安局鼓楼分局至我校清凉山校区突击检查了水利馆、工程馆、水电馆等楼宇内正在开展科研工作的实验室，发现部分实验室存在安全隐患，并将检查情况反馈至实验室及设备管理处。实验室及设备管理处接到情况反馈后，在暑期放假前对全校实验室进行的安全检查基础上，于8月9日再次组织实验室安全督查专家组对全校在暑期开展科研工作的实验室进行了专项安全检查。

经检查，发现如下问题：

水利馆 D201（材料研发室）：化学品没有有序分类存放，化学品没有动态使用台账，没有专用于存放试剂药品的空间；气体钢瓶没有配置气瓶柜或气瓶防倒链、防倒栏栅；无废液回收容器。



水利馆 D304（环境分析实验室）：加热设备周围堆放杂物。



水利馆 D306 (固废研究三室): 化学品柜内试剂药品没有有序分类存放和目录清单, 并且堆叠摆放, 没有动态使用台账。



水利馆 D302 (环境功能材料实验室): 化学品柜内试剂药品没有有序分类存放和目录清单, 并且没有及时锁好柜子, 没有动态使用台账; 气体钢瓶没有配置气瓶柜或气瓶防倒链、防倒栏栅; 实验操作台物品摆放无序, 凌乱。



水利馆 D303（固废研究二室）：接线板直接置于地面，线路使用不规范。



水利馆 D403（污水资源化研究室）：化学品柜周围堆放杂物，影响使用；气体钢瓶没有配置气瓶柜或气瓶防倒链、防倒栏栅。



水利馆 D404 (低碳发展技术研发室): 化学品没有有序分类存放, 化学品没有动态使用台账, 没有专用于存放试剂药品的空间; 通风橱内摆放过多物品和插线板, 并且插线板破损; 实验区域线路接线不合理, 且线路周围放置易燃物。





水利馆 E110 (环境生物研究室): 化学品柜内试剂药品没有有序分类存放和目录清单, 并且堆叠摆放, 没有动态使用台账; 实验室废弃物没有合理处置。



水利馆 E106 (预处理): 化学品柜内试剂药品没有有序分类存放和目录清单, 并且柜子缺了一扇门, 达不到使用要求。



二、 整改要求

1. 请相关实验室按要求做好化学试剂的存放，做到有序分类存放、有专用于存放试剂药品的空间，建立动态使用台账。如果涉及到其它管控化学品的使用，必须做到易制爆、易制毒品的分类存放、专人保管，做好领取、使用、处置记录，如果是第一类易制毒品必须实行“五双”管理制度。

2. 请相关实验室按要求做好气体钢瓶的固定工作，配置气瓶柜或气瓶防倒链、防倒栏栅。

3. 请相关实验室按要求做好实验室用电安全工作，做到线路改造规范，合理使用插线板。

4. 相关整改工作须在 2018 年 8 月 30 日秋季开学前完成，相关实验室在未完成整改前，不得开展科研实验。

三、 重要提示

目前实验室安全形势非常严峻，上级公安、环保等部门将不定期对学校开展相关安全检查，请各学院(部门)务必高度重视实验室的危化品等安全管理工作。

暑假期间各学院(部门)仍有较多实验室在开展科研实验，容易出现无人监管甚

至突发事件的现象。

根据公安部门现场检查和实验室及设备管理处的安全检查情况，现对各学院（部门）再次重申以下要求：

1. 随着国家对易制毒、易制爆等危化品，实验室安全环保等管理的加强，公安、安监、环保、市场管理等政府部门对高校实验室的检查与管理力度不断提高，相应的管理规定也在逐渐细化和强化。请各学院（部门）高度重视实验室安全检查工作，加强本单位的监管，针对易制毒、易制爆等危化品，以及实验室废弃物实现常态化管理。

2. 请各学院（部门）通知到每个实验室（课题组）、每位教师和学生，必须对照国家发布的各类化学品目录，对实验室内现有的危险化学品特别是易制毒、易制爆等国家管制品进行全面梳理、分类存储，专人负责管理，做好使用台账的记录和存档。

3. 严禁私自采购易制毒、易制爆等危化品，一旦发现该项违规行为，将由公安部门严厉查处，情节严重将承担刑事责任。

4. 规范易制毒、易制爆等危险化学品的日常管理。①尽可能减少采购和使用管制品，不影响实验结果的情况下尽可能考虑使用普通试剂替代管制品；②每次实验采购量尽可能在一周内用完，尽量不要长时间存储；③每次实验使用易制毒、易制爆危险化学品时必须有使用台账，做好文档管理；④在向学校提出采购易制毒、易制爆危险化学品时，必须及时提交相关真实有效的纸质材料以用于公安局备案；⑤实验室、课题组负责人要加强对研究室的安全培训教育；⑥加强实验室气体钢瓶、行车等特种设备的使用管理，并注意实验室废弃物的规范化处理，加强实验室全方位的安全监管。

5. 请其它未检查到的实验室进行自查自纠，消除安全隐患，确保实验室安全。

6. 在实验室安全管理及整改方面需要技术支持的，请与实验室及设备管理处联系，实验室及设备管理处有专家团队提供相应指导。

实验室及设备管理处

2018年8月12日