

安全检查

实验室迎接学校保卫处2014年治安综合治理考评



2014年12月17日上午8:30, 实验室治安综合治理考评会在D302举行。学校保卫处潘处长、孙科长等, 实验室党总支书记林林、副书记刘洋、主任助理李宇航、办公室主任骆卫华, 以及实验室技术支持部, 物业公司等相关人员参加了会议。会议由李宇航主持。

会上, 刘洋首先对学校保卫处的指导与支持表示感谢! 并围绕建章立制、安全检查、教育培训、经验交流、修复重建、消防改造及新建仓库7个方面, 简要汇报了2014年实验室安全管理与建设方面的总体情况。

林林发表讲话, 重点阐述了实验室安全工作的思路与挑战。她说, 2013年11月18日, 实验室突发火灾, 事故惨痛! 教训深刻! 2014年, 实验室投入了大量的人财物, 并不断创新工作方法, 积极开展工作。不仅关注防火安全, 定期组织常规检查, 加强对化学实验室等重点区域的管理力度, 而且对学生心理健康也倾注了很大的心血。努力从认识、观念及措施上全面强化全体师生的安全意识, 防止危险行为。

一年来, 实验室在增强自身保障能力的同

时, 安全工作也获得了学校保卫处、设备处及其它院系, 甚至校外单位的认可。这将进一步鞭策实验室再接再厉, 继续完善工作。

目前, 实验室安全工作又面临新的挑战: 实验大楼投入使用多年, 设备设施老化现象已经逐渐显现。事故源于疏忽, 须随时提高警惕。另外, 周边建设工程对实验室形成的“包围”之势, 使实验室安全隐患迅速攀升, 物防人防技防亟待加强。“安全无小事, 安全是保障!” 相信在学校保卫处的领导下, 各方齐心协力, 定能确保“一方平安”!

通过听取汇报与查验档案, 保卫处对实验室一年的工作给予了充分的肯定, 认为实验室环境复杂, 管理不易, 但是在师生的共同努力下, 安全工作深入扎实, 卓有成效:

一、制度完善、组织健全、职责明确、档案完备; 二、自查形成制度, 整改落实到位; 三、宣传教育活跃, 活动场次与参与人数均名列前茅; 四、创新管理方式, 室外危化品与废液仓库建设经验值得推广; 五、实验室指导有方, 物业工作体现水平, 表现突出。

鉴于实验室周边日益严峻的安全局势, 为提高安全保障, 避免未来发生安全事故, 保卫处表示, 将组织实验室开展专项研讨与建设, 希望今后双方及时沟通, 加强协调。并对安全工作提出了具体的要求:

一、实验室消防改造期间, 要确保施工与人身安全。二、严格施工项目报建审批程序, 使保卫处在项目过程管理中能够及时发挥监督作用。三、希望物业继续做好安全保障: 首先, 加强精细化管理, 发现隐患, 立即采取措施, 有效扼制事故发生; 其次, 强化消防安全培训, 严格持证上岗制度; 再次, 做好消防栓等消防设施/设备的日常维保, 确保正常运行。

实验室技术支持部郭志卿老师以及物业公司汇报了相关工作。

安全会议

实验室消防设施升级改造项目通过验收

作者: 郭志卿

2014年12月29日, 实验室消防设施升级改造项目验收会在D408会议室举行。学校总务办、保卫处消防办、设计院领导, 监理单位、施工单

位, 实验室党总支副书记刘洋、技术支持部李宇航主任、郭志卿老师等参加了会议。

会议简要回顾了消防改造工程立项与实施过

程，重点通报了此次消防改造验收情况，一致认为落实整改要求的改造项目已经全部完成，但是，在升级改造项目内容之外还存在一些亟待解决的问题：

1. 所有区域的应急照明灯在消防系统联动断电后均不能正常照明。
原因：EPS电源多年失修，电池、电柜均不能正常使用。
2. 疏散指示牌有不亮或亮度不足等现象。
3. G区1楼、4楼超净实验室不能正常切电。
原因：G区室外新建配电房单独供电，学校设计院正在制订解决方案。
4. H区3楼超净实验室电源不能正常强切。
原因：实验室改造后没有增加强切装置，学校设计院正在制订解决方案。
5. F、G、H区喷淋管道上相关阀门不起作用（如水流指示器，止回阀等），自动喷淋启泵在报警主机上无法显示。
原因：F区为单独消防系统。G、H区喷淋为原有喷淋系统，本次改造只涉及到与其联动，因大部分相关阀门自实验室建成后都未更

换，现已出现老化等问题，需更换新的阀门。详细需更换数据还需统计。

6. 强排风机没有启动。
原因：供电部分没有接入。
7. 电缆温度探测系统没有启动（此次只设计了100米），该项目需要增加。

会议要求尽快启动已改造项目的消防安全培训；对于消防改造项目之外的安全隐患，要认真查找并统一汇总后继续报送整改，进一步加强实验室安全保障。



安全提示

新年伊始，全国连续发生多起安全事故



2015年1月2日13时许，哈尔滨市北方南勋陶瓷大市场仓库发生火灾，造成5名消防战士牺牲、14人受伤。

据初步统计，此次火灾过火面积约1.1万平方米。坍塌楼面积3千平方米左右，紧急疏散居民549户，共2000余人，其中，楼体垮塌部分涉及7个单元150户居民。目前，火势已得到有效控制，明火已全部扑灭，但残火仍然存在，现场烟雾较大。

经过初步判断，可能是电暖气超负荷引发火灾。专家分析称，火势之所以持续时间比较长，主要是地下一层、地上一至三

层全部为仓库，库内没有隔离墙，存放大量易燃物品；周边消防通道不畅，房屋密集，灭火救灾难以到达有效位置。

2015年1月5日12点半，成都市北站东二路一小区地下室发生火灾，至少10台消防车赶到，不少居民堵在街道上“隔街观烟”，车辆只能缓行。明火于下午2:30分被扑灭。

经初步调查，火灾系由电瓶车充电引发。荷花池街道治安办工作人员称，他们赶到现场时，一男子从地下停车场跑出。此次事故并未造成人员伤亡。





2015年1月3日凌晨2时49分，大理州巍山县南诏镇省级文物保护单位拱辰楼发生火灾，过火面积约300平方米。

火灾发生后，巍山县启动应急预案，调集6辆消防车，专业救援人员100余人扑火，确保火势不蔓延，周边人民生命财产安全。同时，协调周边县市消防官兵43人，消防车4辆参加扑救。当日4时48分，明火全部扑灭，火灾导致拱辰楼建筑城台上木构建筑部分烧毁，由于扑救及时，未造成人员伤亡及周边群众财产损失。

火灾事故原因已查明，经云南云通司法鉴定中心实验鉴定，省、州公安消防专家组分析认定，此次火灾起火点为拱辰楼东南角夹层上方，**直接原因为电气线路故障引燃周围可燃物，蔓延扩大造成火灾。**

拱辰楼始建于明洪武年间（1390年），距今已有600多年历史，是云南省级文物保护单位，也是国家历史文化名城巍山最重要的标志性建筑。

安全检查

实验室组织安全员开展安全卫生互查

（2015年1月8日）

一. 用电

1. B109灯管闪烁（有电线短路隐患）
2. C208有6根灯管损坏，1根闪烁
3. F103电线凌乱
4. F207插座上有多个插头
5. F206加湿器使用过程中无人看管

二. 卫生

1. E1312卫生差
2. F105地面有水渍
3. F311地面卫生未做
4. F409门后角落有垃圾
5. H区3楼卫生较差

三. 安全

1. B409折叠床未收
2. C308有学生洗漱用品与折叠床
3. E1308有设备工作，无人值守
4. E1317有三个电暖气正在取暖
5. E1320一个气瓶没有固定支架
6. 超净间大门电源没有联动（消防）
7. F101、304、309、410有躺椅

8. F303、305有折叠床
9. G209有废旧电脑、纸箱堆放
10. G302纸箱堆放
11. G305书籍纸箱堆放
12. H101抽风柜里存放大量化学试剂
13. H102气瓶固定方式存在安全隐患
14. H区2楼走廊有电动车充电

