



安全通告

学校召开安全工作会议强调落实消防安全责任

2016年4月29日，学校召开安全工作会议。实验室党总支部书记夏松、技术支持部主任李宇航老师参加了会议。

会议通报了近期学校连续发生的三起火灾事故。3月26日凌晨2点，韵苑7栋非机动车棚电动车充电起火，当场烧毁10辆车。4月10日西一区50号301出租房热水器着火，整个房间被烧毁。4月12日上午，韵苑女生宿舍接线板短路引燃窗帘，烧毁多台电脑。

会上，梁校长发表讲话，强调消防安全形势严峻，直言“三把火把我烧晕了”！要求各单位切实落实消防安全责任，表示“再出事谁负责”？！

安全提示

接线板串联危害大

仪器设备是科学实验不可缺少的辅助工具，需要安全稳定的电力供应，以保障其正常运行。如果用电不当，不仅损害设备本身，影响科学研究活动，而且还会对实验人员、实验室构成严重的安全隐患，甚至爆发安全事故。

F212实验室师生反映，实验过程中空开经常不明原因跳闸，导致设备无法正常工作。实验室对此高度重视，安排专业人员对供电线路与用电情况进行了排查。

检查表明，实验室供电回路正常，强电井与房间内空开完好无故障，因此问题最终定位于设备使用。由于实验室内部设备过多，多数设备的供电是通过一条回路带多级接线板串联来提供，而不是从墙上或者固定插座上直接取电。其中一条回路最多用了5个接线板串接，总负荷达到3000多瓦。

因此多级接线板串联，且一条回路上负荷过重是引起供电跳闸的直接原因，也是严重违反实验室用电安全的行为，甚至会直接导致火灾的



生。

师生对此应给予高度重视，切忌发生接线板串联行为。去年12月，教育部实验室安全检查组检查实验室，对接线板串接供电（一级串联，即一个接线板上再接一个接线板）提出严重警告，并通报要求整改。

实验室用房都已经过安全改造，如果空开确实不能满足正当用电需求，可以上报申请改造。

安全培训

实验室参加学校保卫处消防安全培训

近期学校火灾事故频发，为强化师生消防安全认识、落实责任、加强管理、确保安全，2016年4月14日，学校保卫处在西十二楼S301室举办安全知识讲座。学校各单位负责安全工作的老师参加了培训。

本次讲座邀请武汉消防局付强讲解。报告主

要围绕校园防火，从火灾安全认知、责任划分、事故处理三方面展开阐述，揭示了大学火灾频发的主要原因，并对大学消防安全管理提出了改进建议。

他说，火灾是威胁大学校园安全的重要因素。统计表明，大学里的火灾比盗窃所造成的经济损失要高出十几倍。建国以来，在我国所有全



日制高校中，从未发生过火灾的寥寥无几，而实验室发生事故的概率又是企业的100-1000倍！

面对层出不穷的事故，人们往往表现出震惊、悲哀、无奈等情绪，但是却缺少理性的反思与追问。穷根究底，大学火灾频发的主要原因在于安全理念、安全教育的缺乏。

大学普遍追求超常规、跨越式发展，热衷于基础建设、高校排名，忽视安全；教师不了解、不重视、不关心学生安全；学生安全意识淡薄、缺乏安全培训，安全防护技能低下。

付强重点剖析了安全的规律，即事故发生的规律，希望大家深化认识、掌握规律、提高警觉。

凡事有因必有果，事故的原因存在于事故相关的各个环节，包括初始原因、间接原因、直接原因。其中隐藏着传统习惯、社会环境、人的不安全行为或物的不安全状态诸多因素。一旦某些环节与因素在连续的时间内出现缺陷，就构成了整个安全体系的失效，最终酿成大祸。因此，事故是一系列事件发生的后果。

在事故链条中，人们的认识至为重要，但是

却常常被一些陈旧、落后、习惯性思维所限制。“无所谓”、“不在乎”、“何必那么认真”、“就那么回事”的态度就像恶性传染病一样腐蚀着人们的肌体，危害自身、单位与社会，损害可持续发展。

因此，人们首先应该从理念、思维、价值观的高度加强对于安全的认知。

一、安全就是效益，安全就是价值，安全就是生产力。做好安全工作就是创造价值。这种价值是长期的、战略性的，惠及全民、全社会和子孙后代的。二、安全第一、生命至上。安全的态度决定安全的行为，行为形成习惯，习惯塑造性格，安全的性格成就美丽的命运。要努力让安全成为优秀的习惯。

同时，坚持从小事做起，从细节做起，使安全管理朝着科学化、规范化、标准化、制度化、法制化的方向推进，实现安全的可持续性，达到“本质安全”、“持续安全”。

付强结合案例阐述了国家对于安全事故责任追究的办法与程序。并对高校各层责任主体履行消防安全职责提出了几点建议：

一、责任细化分解、融入各个层面与运行环节（行政、人事、财务、基建、后勤、教学等），创建带有消防安全特色的校园文化。二、制度管人、加强管理。三、科学考核、奖惩分明。四、重视消防基础档案建设，为责任追究提供有力证据。

最后，他用动画具体演示并讲解了室内消火栓系统，湿式自动喷水灭火系统，使大家形象地了解了消防灭火控制系统的工作原理。

实验室技术支持部副主任郭志卿老师等，以及各功能实验室与平台老师刘秀丽、冯晓蓉、赵芳、李思思、谭支鹏、苏俊、徐巍参加了培训。

安全事故

湖北大学实验室凌晨起火

2016年4月15日凌晨2点多，湖北大学一实验室发生火灾，无人员伤亡，该楼5楼的一排窗户玻璃被烧坏，墙壁和6楼窗户被熏黑。事发大楼已被封锁。

据了解，事发时，该校研二的韩同学在生命科学学院4楼的实验室里做实验。凌晨2点多，他闻到焦味，发现对面的化学化工学院楼实验室着火，赶快报警。后来消防官兵迅速赶到，将火扑灭。

起火原因正在调查中。（来源：武汉晚报）



安全事故

江苏泰州一化工储罐区发生特大火灾



2016年4月22日9时26分，江苏泰州靖江德桥仓储有限公司一管道发生火灾，引燃相邻汽油储罐，形成大面积燃烧。

江苏省公安消防总队先后调集泰州、南京、无锡等9个支队101台消防车、535名消防官兵赶赴现场扑救。公安部消防局调集上海市公安消防总队化工灭火编队以及社会专业处置力量赶赴增援。公安部消防局局长于建华、副局长罗永强赶赴现场指挥。

据了解，整个场区分为14个罐区，共有139个危化品储罐。现场共有3个5000立方米的汽油储罐燃烧，其中1个已经烧塌，引发流淌火，燃烧面积超过2000平方米，流淌火威胁相邻多个危化品储罐。

燃烧面积大、火势流淌、高温辐射，给消防员灭火带来很大的困难。同时，与着火罐相连接的输油阀门关不了，油不断流进火场，火势一直很猛烈；冷却附近罐体的水力量太大，也容易将覆盖的泡沫冲开，引起复燃。种种因素，造成此次灭火战斗异常艰难，多次进攻，都没能奏效。

4月23日凌晨0时，一千余名消防官兵发起总攻，火势逐渐减弱。凌晨2时8分，大火被彻底扑灭。1名消防员在泰州火灾现场牺牲，年仅26岁。（来源：中国消防）

安全检查

实验室组织安全员开展安全卫生互查

（2016年5月5日）

一. 卫生

1. A503、C309卫生差
2. F103桌面、地面卫生状况差，杂物多
3. F2201生活垃圾太多，未及时处理

二. 安全

1. A504试剂瓶放置台面过多
2. A507易制毒的丙酮、硫酸无双人双锁管理；纸箱过多，灯开关线裸露在外
3. B109、C209、C309纸箱、书本离电源过近
4. B402有2个纸箱搭线较多
5. E110有1个气瓶未固定
6. E1307有7根灯管损坏、E1309有3根、E2305有18根、E2405有8根、E2407有7根
7. E1320电源线级联；化学品柜锁具太松，没锁紧
8. F103房间内木板、电脑杂物太多；工作桌面接线板太多，像蜘蛛网
9. F104药品柜无药品领取详细记录
10. F104杂物多，纸盒多且旁边有氢气罐（其中1个未固定）
11. F409桌面插座板全部接满，表面有许多灰尘

12. F411插座板周边有许多书、纸等易燃物
13. F区4楼通道有许多办公桌椅
14. F区—F2区4楼走道有杂物放置在消防通道两边
15. G405(能源)插线板悬空接电
16. H101大厅有较大挥发性有机物气味
17. H201有大量纸盒与木质包装箱

