#### 春季防火 安全第一

高校实验室是学校安全管理的重要场所，火灾、爆炸等事故时有发生。2017年2月某日上午，上海某高校实验楼有烟雾逸出、喷淋装置开启喷水，导致实验室楼道及部分实验室积水。巡逻保安和保卫处工作人员发现后，立即赶往现场，并立即关闭了喷淋装置阀门。

进入实验室内发现一通风橱内变压器烧毁、电源插座融化变形，通风橱顶部部分熔融，通风橱内两套油浴加热小型装置被熏黑，无人员伤亡。经过进一步调查发现，该实验室前一天晚11点学生正常结束实验后关闭装置，但未拔出电源插头，所有插头均插在接线板上，房间内总电源也未关闭。

**【案例分析】**

春季历来是火灾的多发期和重特大火灾事故尤其是群死群伤火灾的高发期。多年的统计数据表明，全国每年春季发生的火灾占总数的40%以上，并且还特别容易发生群死群伤的恶性火灾事故。

上述案例为较为典型的电线电器老化造成的失火。分析其失火原因主要有以下两点：

一、该实验室用电负荷较大，电路存在一定问题，曾多次出现过跳闸情况。虽然联系电工做过简单的检查，但未进一步调查断电原因，留下安全隐患。

二、新学期刚开始，虽然打扫整理过实验室，但未认真彻底检查和检测所有装置仪器的运行状态，未能及时更换可能老化或有问题的电路、仪器等。

**【保卫处提醒】**

防止火灾发生的关键，是做好火灾的预防工作。我们只要认真贯彻消防法规，自觉遵守消防安全管理规定，就能有效预防火灾的发生。

　　1、[学生](http://www.1010jiajiao.com/qx_portal/cat/133.html)宿舍防火。在宿舍，同学应自觉遵守宿舍安全管理规定，做到不乱拉乱接电线;不使用电炉、电热杯、热得快、电饭煲等电器；使用台灯、充电器、电脑等电器要注意发热部位的散热；室内无人时，应关掉电器的电源开关；不要躺在床上吸烟或乱扔烟头；不点蜡烛，不在宿舍使用明火和焚烧物品。

2、教室、实验室、学生工训中心的防火。在实验室、工训中心实习或工作时，一定要严格遵守各项安全管理规定、安全操作规程和有关[制度](http://www.1010jiajiao.com/qx_portal/cat/124.html)。使用仪器设备前，应认真检查电源、管线、火源、辅助仪器设备等情况，使用完毕应认真进行清理，关闭电源、火源、气源、水源等，还应清除杂物和垃圾。尤其是使用易燃易爆危险品时，更要认真执行防火安全规定。中途离开实验室时，应切断电源。

3、图书馆、食堂的防火。要遵守消防安全制度，做到不携带易燃易爆品，如汽油、酒精等；禁烟区不准吸烟，不随地丢弃烟头、火种。还应保持安全通道的畅通。

保卫处、华理警务室

2017年3月9日