#### 实验爆炸引火灾 实验安全需牢记

2016年的一天晚上，某高校学院的实验室发生爆炸，室内破损严重，所幸人员受伤较轻，爆炸原因是人员实验操作不当。

爆炸发生在晚上11点多，消防人员到场后发现，事故现场是学校的实验室，现场有明火，爆炸导致室内一片狼藉，玻璃震碎一地，试验台、房间门窗、桌椅均有损坏。

消防人员对事故现场进行了彻底的检查，以防二次事故的发生。经现场询问，事发原因为一名实验人员独自在做实验时，离开实验室去休息，导致实验瓶内试剂在空气中自燃，从而发生爆炸事故，幸好被人及时发现，拨打了119消防报警，不然后果不堪设想。

**【案例分析】**

实验室中的危险指数是不确定的，在一不留神的时候危险就可能降临你身边。每年高校中，尤其是理工科院校，都会发生实验室爆炸、着火等事件，而每次事件都可能带来严重的人身或者财产损失，甚至包括生命。我们要将实验室安全牢记心中，严格遵守实验室的各项管理制度。

实验室要有专人负责安全管理，建立健全安全管理制度，要对进入实验室的学生进行安全知识教育。实验室内对有毒、易燃、易爆药品不能任意放置，确需使用危险化学品时，要严格按相关手续领取、登记造册、分类存放、防止丢失。对各种实验设备和仪器，应经常检查、调试，防止设备失灵而发生事故。在实验室时要严格遵守操作规程，做实验必须两人以上在场，不得擅离职守。实验结束后应将剩余的药品、试剂收好，工作台面、地面擦拭干净，防止残留液、残渣引起事故。离开实验室前，对门、窗、水、电、煤气以及各种设备进行安全检查，对安全隐患及时整改，确保安全。

对于学校的日检查、周检查、月检查、重大节假前的安全检查制度，要严格落实。细节决定成败，安全更是如此。我们都要防微杜渐，以强烈的事业心和责任感做好安全工作中的每一个细节，认真落实各项安全措施，确保实验安全的长治久安。

**【保卫处提醒】**

1、严格遵守我校实验室安全管理规定，特别是进行具有危险性质的实验要做好人身防护措施。

2、严禁擅自挪用和损坏消防器材，不堵塞消防通道。

3、一旦发生安全事故，立即拨打保卫处值班电话，119、120等急救电话。

更多安全防范知识，请关注：

“平安华理”公众微信号

保卫处新浪微博：<http://weibo.com/u/3817366514>

华东理工大学保卫处

闵行高校派出所华理警务点

2016年5月26日