

平安曲园

第 56 期

曲阜师范大学保卫处
大学生校园安全管理委员会

2016 年 11 月

消防安全 人人有责

校园安全不但关系到广大师生的生命、财产安全，更关系到无数家庭的幸福和社会的稳定。而其中消防安全更是大学校园安全的中中之重，学校历来是各级政府和有关防火职能部门高度重视的防火重点单位。为增强广大师生的消防安全常识，提高广大师生在火灾面前的自救能力，我们整理了有关消防方面的安全常识，供大家学习参考。

一、校园消防安全常识

（一）学生宿舍防火

学生宿舍是大学生主要活动场所，也是学校的防火重点部位之一，学生宿舍人员密度大，书籍、棉被、衣物、蚊帐等易燃物品多，一旦失火，火势蔓延速度快，将会造成学生的生命和财产损失。学生宿舍在防火安全方面需要注意以下几点：

1. 不能在寝室内乱拉乱接电线。因为电线和插头、插座多重连接容易导致接触不良，接触不良容易产生电火花，如遇可燃物，就会引发失火。更危险的是将电线埋在被褥下面，如果电线发热造成绝缘层起火，后果更不堪设想。

2. 不能在寝室内违章使用电器，如电茶壶、电炉、热得快、电炒锅等，因为它们都是靠电阻值较大的材料发热来获得热量，耗电量高，如果用不配套的电线连接，一通电就会电线发热，橡皮绝缘体软化，时间一长，超负荷运转就会使绝，缘体老化甚至燃烧，从而引起火灾。

3. 不能躺在床上吸烟。因为躺在床上吸烟，稍不小心，燃烧的烟灰就会掉在被褥上直接引起火灾，特别是身体疲倦时或酒醉之后，往往烟未吸完人就睡着了，烟火失去控制而点燃可燃物，造成人身伤亡或财产损失。

4. 不能用纸当灯罩。因为纸的燃点是 130 摄氏度，而一只功率 60W 的白炽灯在一般散热条件下，其表面温度为 140~180 摄氏度，大大超过纸的燃点，如果用纸当灯罩，灯泡表面温度积累到一定程度，达到纸张的燃点就会引起纸张燃烧。

5. 请使用正规的插板和充电器。因如今市场销售的插板和充电器不合格产品较多，如果充电时间过长，容易发生危险。离开宿舍时一定要将充电器和插板拔掉，人走断电。

6. 不在宿舍内燃烧杂物、点蚊香等，宿舍内易燃物较多，一旦使用明火最容易引起连锁反应，造成火灾。

7. 严禁将易燃易爆物品带入宿舍，科研实验所用易燃易爆物品必须按照有关规定存放，严禁带入宿舍存放。

（二）公共场所防火

公共场所主要是指教室、实验室、餐厅、图书馆、体育馆等处，这些地方人员流动频繁、密度大，如有重大火灾发生，极易造成人员伤

亡特别是群死群伤。造成公共场所火灾的原因包括公共场所管理松散，部分师生防火意识不强，室内装修使用可燃物质、有毒材料多、用电量大、高热量照明设备多等诸多因素，这些都是严重的火灾隐患。同学们在公共场所滞留时，应掌握如下防火知识和方法：

1. 清醒认识公共场所的火灾危险性，时刻提防。
2. 严格遵守公共场所的相关管理制度特别是防火规定，摒弃一切不利于防火的行为。
3. 进入公共场所，首先要了解所处场所的情况，熟悉防火通道。
4. 善于及时发现初起火灾，做出准确判断，能及时扑救的要及时扑救，形成蔓延的要立即疏散逃生。

二、家庭消防安全常识

（一）家庭防火

家庭消防是防火管理的重点和难点，一旦发生火灾危害极大。

1. 教育孩子不要玩火和灶具，不要玩电器设备、电源开关、插座、电线等。
2. 不要躺在床上吸烟，不要乱扔烟头。不要乱接乱拉电线，电路中的保险丝切勿用铜丝、铁丝代替。
3. 不要用明火照明寻找物品，外出时应关闭家中的电源和水管，睡前要检查燃气阀门是否关闭，明火是否熄灭。
4. 不要在家中存放汽油、轻质油、酒精、香蕉水等物品。不要在走廊、楼梯口等处堆放杂物，保证通道畅通。
5. 不要在楼道、阳台、柴草堆等地燃放烟花爆竹。

6. 炉灶附近不可存放易燃易爆物品。

（二）家庭灭火

1. 家中起火不要惊慌失措。应迅速采取有效措施控制和扑救火灾。我校家属区楼道里都有配备的常规灭火器，可用来扑灭初期火灾。

2. 油锅着火不能泼水。应先关闭炉灶燃气阀门，然后直接盖上锅盖或用湿抹布覆盖令火窒息，还可向锅内放切好的蔬菜冷却灭火。

3. 燃气罐着火要先关闭阀门，用围裙、浸湿的被褥、衣物等捂盖并往上浇水扑灭余火。

4. 家用电器或线路着火，要先切断电源，再用灭火器灭火。不可直接泼水灭火，以防触电或电器爆炸伤人。

5. 救火时不要贸然打开门窗，以免空气对流加速火势蔓延。

三、几种常用的灭火方法

1. 冷却灭火法：是将灭火剂直接喷洒到燃烧物上，使可燃物的温度降低到自燃点以下，从而使燃烧停止的方法。

2. 隔离法：是将燃烧物与附近的可燃物隔离，将其他可燃物疏散到安全地带，控制火势蔓延的方法。

3. 窒息法：采取适当的措施，阻止空气进入燃烧区或用惰性气体冲淡、稀释空气中的含氧量，使燃烧物质因缺氧而熄灭的方法。

学校在各个楼宇都配有灭火器、消火栓，遇到火灾时，一定不要惊慌错乱，可根据消防演练时学到的相关知识，扑灭初期火灾。严禁单位或个人随意移动灭火器的位置或挪作他用。

四、逃生与自救

生命，是最为宝贵的，火场上必须采取一切措施保护人员的生命安全。身处火场，保护生命安全，是人的本能，但逃生无术，往往使人身临绝境，造成伤亡。所以，遇到火灾发生，除消防人员设法营救外，我们还要设法自救。

（一）火场逃生方法

1. 身处火场，要保持冷静，尽量迅速观察、判明火势情况，明确自己所处环境的危险程度，迅速查明疏散通道是否被烟火封堵，针对火情，做出正确判断，选择最佳的逃生路线和方法。

2. 如逃生必经路线充满烟雾，要用湿毛巾或衣物捂住脸部，防止或减少吸入有毒烟气，并降低姿势或匍匐前进在地前进。

3. 选择逃生路线，应根据火势情况，优先选用最简便、最安全的通道。如楼层起火时，先选用安全疏散楼梯、室外疏散楼梯、普通楼梯等。

4. 有时，楼梯虽然已着火，但火势不大，这时可用湿棉被、毯子等披裹在身上，从火中冲过去，虽然人可能受点轻伤，但可避免生命危险。在这种情况下，要早下决心，不要犹豫不决，否则，火越烧越大，就会失去逃生的机会。

5. 如果楼梯烧断，可以通过房屋上的窗口、阳台、落水管或利用竹竿等逃生；一旦各种通道都被切断，火势较大，可以关闭通往着火区的门窗，退到未着火的房间，用湿棉被、毛毯、衣物等将门窗缝隙封堵，防止烟雾窜入。有条件时，要不断向门窗上泼水降温，延缓火势

蔓延，等待救援。如果烟雾太浓，可用湿毛巾等捂住口鼻，并尽量避免大声呼叫，防止烟气中毒；火场上人声嘈杂，能见度差，叫喊时楼下人不一定听到，可以用打手电筒、抛出小东西等方法发出求救信号。

6. 如遇高层楼宇发生火灾时切记不要乘普通电梯逃生，以防因电梯断电或受热变形“卡壳”而被困，据统计高层楼宇火灾乘坐电梯逃生是致死的最大原因之一。

（二）人身上着火的处理办法

1. 发生火灾时，如果身上着火，千万不能奔跑。因为奔跑时会形成一股小风，大量新鲜空气冲到着火人的身上，就像是给炉子扇风一样，火会越烧越旺。着火的人乱跑，还会把火种带到其他场所，引燃新的燃烧点。

2. 身上着火，一般总是先烧衣服、帽子，这时最重要的是先设法把衣、帽脱掉，如果一时来不及，可把衣服撕碎扔掉。如果来不及脱衣，也可卧倒在地上打滚，把身上的火苗压熄。但是，切不可用灭火器直接向着人身上喷射；因为，多数灭火器内所装的药剂会引起烧伤者的创口产生感染。

“隐患险于明火，防范胜于救火，责任重于泰山”。 做好校园的消防安全工作，最重要的还是广大师生提高自身防火安全意识，防患于未然，才能保证广大师生员工的人身和财产安全。希望全校师生广大师生员工进一步提高安全防范意识，学会相应的避险常识。平安曲园，人人有责！