

□

1、为什么要对学生进行安全教育？

首先，对学生进行安全教育，是当前火灾形势和安全工作的需要，是提高全校火灾预防能力的一项群众性基础工作。

其二，开展学生安全教育是保护在校学生人身财产安全和合法权益的需要。在发生火灾时，在校学生由于生理、心理等客观因素，更容易受到危害。

其三、在校学生在学校安全工作中具有重要地位和独特作用。学校发生的火灾，60%至70%在人员活动较为集中的场所。学生是学校的主人，预防学校火灾，学生起着十分重要的作用。如果学生消防安全意识淡薄，消防常识缺乏，扑救初起火灾和逃生自救互救能力低下，一旦发生火情，势必酿成火灾，造成严重后果。因此，要对学生进行消防安全教育，提高他们的消防安全意识。

2、学生教师寝室为什么不能使用大功率电器？

学生公寓属于公共住宿场所，涉及公共安全利益，使用大功率电器极易引起电线超负荷，造成电流增加，电线发热，超得越多，发热也越快。电线绝缘层允许温度一般为60℃，如果线路长期过负荷运行，线路发热量增大，绝缘层加速老化。当温度在大于250℃时，绝缘层会发生自燃，并与电线分离，造成短路而发生火灾事故。

3、哪些电器不允许在学生宿舍使用？

学生公寓内严禁使用电炉、电饭煲、电取暖器、电热毯、电热杯、热得快、空调器等大功率电器。

4、为什么不能乱拉乱接电线？

①不懂电工专业知识的人，在乱接电线中因错误接线容易造成事故，或连接不牢固形成接触电阻过大而引发火灾事故。

②导线的设计容量是有限的，乱接电线造成接入过多的负荷，容易因过负荷而造成火灾。

5、什么是火灾？

在时间和空间上失去控制并造成一定危害的燃烧现象，称火灾。

6、火灾事故发生的原因有哪些？

火灾事故发生的原因主要有：放火、电气、违章操作、用火不慎、玩火、吸烟、自燃、雷击以及其它因素如地震、风灾等引起。

7、为什么冬季火灾事故多？

冬季天气寒冷，雨水稀少，贮存的各种原料多，用火、用电、用气量多。冬季又处于每年的首尾之际，生产、工作繁忙，加之昼短夜长，人们容易懈怠，往往忽视消防安全，初起火灾不能及时发现。所以造成冬季火灾事故多，损失伤亡大。

8、防火的基本原则是什么？

防止燃烧条件的产生，不使燃烧三个条件相互结合并发生作用，以及采取限制、削弱燃烧条件发展的办法，阻止火势蔓延，这就是防火的基本原理。

9、防火的基本措施有哪些？

①控制可燃物。②隔绝助燃物。③消除着火源。④阻止火势蔓延。

10、灭火的基本方法有哪些？

冷却灭火法，隔离灭火法，窒息灭火法，抑制灭火法。

11、常用的灭火器有哪些？

常用的灭火器有：干粉灭火器、二氧化碳灭火器、泡沫灭火器。

12、二氧化碳灭火器的使用方法

二氧化碳灭火器使用方法：先拔出保险栓，再压下压把(或旋动阀门)，将喷口对准火焰根部灭火。

13、干粉灭火器的使用方法？

干粉灭火器的使用方法与二氧化碳灭火器的使用方法相同，但应注意的是：干粉灭火器在使用前，应先把灭火器上下颠倒几次，使筒内干粉松动。在使用ABC干粉灭火器扑救固体火灾时，应使灭火喷嘴对准燃烧最猛烈处，左右扫射，并应尽量使干粉灭火剂均匀地喷洒在燃烧物表面，直至把火全部扑灭。因干粉的冷却作用甚微，灭火后一定要防止复燃。

14、消防栓使用方法？

①打开消防栓箱。②延伸水带。③转开止水阀。

15、如何预防火灾在学生宿舍中发生？

①不私拉乱接电源线。②不乱扔烟头。③不躺在床上吸烟。④不点蜡烛看书。
⑤不焚烧杂物，点蚊香应采取有效的防火措施。⑥不存放易燃易爆物品。⑦不使用热得快、电炉、空调等大功率电器，不使用电热毯、劣质电器等可能引发火灾的电器。

8

不使用酒精炉、液化气灶具生火做饭。

9

要人走断电。嗅到电线胶皮糊味，要及时报告，采取措施。

10

台灯不要靠近枕头和被褥。

16、发生火灾时为什么不能随便开启门窗？

房间门窗紧闭时，空气不流畅，室内供氧不足，因此，火势发展缓慢，一旦门窗被打开，新鲜空气大量涌入，火势迅速发展；同时大量烟气涌入，容易使人中毒、窒息而死亡。同时，由于空气的对流作用，火焰就会向外窜出，所以在发生火灾时，不能随便开启门窗。

17、火场逃生有哪些方法？

①利用登高消防车，挂钩梯两节梯连用逃生；②利用建筑物通道或建筑物内设施逃生；③自制器材逃生；④寻找避难处所逃生；⑤互救逃生；⑥利用身边消防器材或其他器材边灭火边逃生。

18、逃生中如何避免火、烟之危害？

- ①以湿毛巾掩口鼻呼吸,降低姿势,以减少吸入浓烟.
- ②于无浓烟的地方,将透明塑料袋充满空气套住头,以避免吸入有毒烟雾或气体.
- ③若逃生途中经过火焰区,应先弄湿衣物或以湿棉被,毛毯裹住身体,迅速通过以免身体着火.
- ④烟雾弥漫中,一般离地面三十公分仍有残存空气可以利用,可采低姿势逃生,爬行时将手心,手肘,膝盖紧靠地面,并延墙壁边逃生,以免错失方向.
- ⑤火灾逃生过程中,要一路关闭所有你背后的门,它能降低火和浓烟的蔓延速度.

19、怎样正确使用“119”电话或校内报警电话？

- ①报警时，首先要沉着冷静，不要心慌，
- ②要讲清楚起火单位、地址、燃烧对象、火势情况，并将报警人的姓名、所在的电话号码告诉消防队，以便联系。报警后，本人或派人到通往火场的交通路口接应消防车；③要早报警，为消防灭火争取时间，减少损失。

