# 中学生应该知道的消防安全基本常识[大全五篇]

来源：网络 作者：眉眼如画 更新时间：2024-09-03

*第一篇：中学生应该知道的消防安全基本常识火是人类的朋友，它给人们带来光明和温暖，带来了人类的文明和社会的进步。但是火如果失去控制，酿成火灾，就会给人们的生命财产造成巨大损失。小编在这里给大家带来中学生应该知道的消防安全基本常识，希望大家喜...*

**第一篇：中学生应该知道的消防安全基本常识**

火是人类的朋友，它给人们带来光明和温暖，带来了人类的文明和社会的进步。但是火如果失去控制，酿成火灾，就会给人们的生命财产造成巨大损失。小编在这里给大家带来中学生应该知道的消防安全基本常识，希望大家喜欢!

中学生消防逃生自救手段

缓降器

主要针对个人使用，其构造由调速器、安全带、安全钩、钢丝绳等组成，其无需动力，能够使被困人员安全地缓降至地面，如图所示。每次可以承载100公斤以内的单人个体，其下滑速度约为每秒1.5米。

逃生缓降器不甚适合老幼病残者，此外还存在多人同时使用时的相互缠绕问题。

救生气垫

救生气垫是一种利用充气产生缓冲效果的高空救生设备。一般采用高强度纤维材料,经缝纫、粘合制成，其气源一般采用高压气瓶。

救生气垫仅限于高度为3-4层的楼房使用，随着高度的增加，其缓冲效果、作用面积也将大打折扣，因此应用范围非常有限。

救生滑道

救生滑道是一种能使多人顺序地从高处在其内部缓慢滑降的逃生用具，采用摩擦限速原理，达到缓降的目的。其内层的导套具有抗静电性能，可使人体在其内部下滑时，不致由于摩擦生热而灼伤皮肤，其外罩材料具有防火性能、抗渗水性能和抗辐射性能，耐温600°C。人体平均下滑速度不大于3米/秒，并能通过肢体形态的变化调整其下滑速度。

该装置特点是适用范围广，能够包括老幼病残者，但多层入口容易造成人员的碰撞和踩踏，这种滑道安装在高楼的外墙，长年累月经受风吹日晒雨淋，其材料寿命尚需进一步证实。此外，逃生者衣服上的装饰物、金属物，也可能划伤滑道的内衬。

中学生消防知识安全常识之灭火器

灭火器使用方法

1.二氧化碳灭火器的使用方法

灭火时只要将灭火器提到或扛到火场，在距燃烧物5米左右，放下灭火器拔出保险销，—手握住喇叭筒根部的手柄，另一只手紧握启闭阀的压把。对没有喷射软管的二氧化碳灭火器，应把喇叭筒往上板70～90度。使用时，不能直接用手抓住喇叭筒外壁或金属连线管，防止手被冻伤。灭火时，当可燃液体呈流淌状燃烧时，使用者将二氧化碳灭火剂的喷流由近而远向火焰喷射。如果可燃液体在容器内燃烧时，使用者应将喇叭筒提起。从容器的一侧上部向燃烧的容器中喷射。但不能将二氧化碳射流直接冲击可燃液面，以防止将可燃液体冲出容器而扩大火势，造成灭火困难。

使用二氧化碳灭火器时，在室外使用时，应选择在上风方向喷射。在室内窄小空间使用时，灭火后操作者应迅速离开，以防窒息。

2.手提式1211灭火器的使用方法

使用时，应手提灭火器的提把或肩扛灭火器带到火场。在距燃烧处5米左右，放下灭火器，先拔出保险销，一手握住开启把，另一手握在喷射软管前端的喷嘴处。如灭火器无喷射软管，可一手握住开启压把，另一手扶住灭火器底部的底圈部分。先将喷嘴对准燃烧处，用力握紧开启压把，使灭火器喷射。当被扑救可燃烧液体呈现流淌状燃烧时，使用者应对准火焰根部由近而远并左右扫射，向前快速推进，直至火焰全部扑灭。如果可燃液体在容器中燃烧，应对准火焰左右晃动扫射，当火焰被赶出容器时，喷射流跟着火焰扫射，直至把火焰全部扑灭。但应注意不能将喷射流直接喷射在燃烧液面上，防止灭火剂的冲力将可燃液体冲出容器而扩大火势，造成灭火困难。如果扑救可燃性固体物质的初起火灾时，则将喷流对准烬烧昂猛烈处喷时，坐火焰机扑灭，及时采取措施，不让其复燃。

1211灭火器使用时不能颠倒，也不能横卧，否则灭火剂不会喷出。另外在室外使用时，应选择在上风方向喷射：在窄小的室内灭火时，灭火后操作者应迅速撤离，因12ll灭火剂也有一定的毒性，以防对人体的伤害。

3.推车式1211灭火器的使用方法

灭火时一般由二个人操作，先将灭火器推或拉到火场，在距燃烧处10米左右停下，一人快速放开喷射软管，紧握喷枪，对准燃烧处：另一个则快速打开灭火器阀门。灭火方法与手提式1211灭火器相同。

4.手提式于粉灭火器的使用方法

灭火时，可手提或肩扛灭火器快速奔赴火场，在距燃烧处5米左右，放下灭火器。如在室外，应选择站在上风方向喷射。

使用的干粉灭火器若是储气瓶式，操作者应一手紧握喷枪、另一手提起储气瓶上的开启提环。如果储气瓶的开启是手轮式的，则向逆时针方向旋开，并旋到位置，随即提起灭火器。当干粉喷山后，迅速对准火焰的根部扫射灭火。使用的于粉灭火器若是储压式，操作者应先将开启把上的保险销拔下，然后握住喷射软管前端喷嘴部，另一只手将开启压把压下，打开灭火器进行灭火。灭火器在使用时，一手应始终压下压把，不能放开，否则会中断喷射。

干粉灭火器扑救可燃、易燃液体火灾时，应对准火焰根部扫射，如果被扑救的液体火灾呈流淌燃烧时，应对准火焰根部由近而远，并左右扫射，直至把火焰全部扑灭。如果可燃液体在容器内燃烧，使用者应对准火焰根部左右晃动扫射，使喷射出的干粉流覆盖整个容器开口表面;当火焰被赶出容器时，使用者仍应继续喷射，直至将火焰全部扑灭。在扑救容器内可燃液体火灾时，应注意不能将喷嘴直接对准液面喷射，防止喷流的冲击力使可燃液体溅出而扩大火势，造成灭火困难。如果当可燃液体在金属容器中燃烧时间过长，容器的壁温已高于扑救可燃液体的自燃点，此时极易造成灭火后再复燃的现象，若与泡沫类灭火器联用，则灭火效果更佳。

使用磷酸铵盐干粉灭火器扑救固体可燃物火灾时，应对准燃烧最猛烈处喷射，并上下、左右扫射。如条件许可，使用者可提着灭火器沿着燃烧物的四周边走边喷，使干粉灭火剂均匀地喷在燃烧物的表面，直至将火焰全部扑灭。

中学生应该知道的消防安全基本常识

**第二篇：你应该知道的---关于垃圾分类的基本常识**

你应该知道的---关于垃圾分类的基本常识

来源：中国环境报

什么是垃圾分类？

垃圾分类就是将垃圾分门别类地投放，并通过分类地清运和回收使之重新变成资源。从国内外各城市对生活垃圾分类的方法来看，大致都是根据垃圾的成分构成、产生量，结合本地垃圾的资源利用和处理方式来进行分类。如德国一般分为纸、玻璃、金属、塑料等；澳大利亚一般分为可堆肥垃圾，可回收垃圾，不可回收垃圾；日本一般分为可燃垃圾，不可燃垃圾等。我国常见的垃圾分类有哪几种？

如今我国的生活垃圾一般可分为四大类:可回收垃圾、厨余垃圾、有害垃圾和其他垃圾。目前常用的垃圾处理方法主要有:综合利用、卫生填埋、焚烧发电、堆肥、资源返还。

可回收垃圾主要包括废纸、塑料、玻璃、金属和布料五大类。废纸主要包括报纸、期刊、图书、各种包装纸、办公用纸、广告纸、纸盒等等，但是要注意纸巾和厕所纸由于水溶性太强不可回收。塑料主要包括各种塑料袋、塑料包装物、一次性塑料餐盒和餐具、牙刷、杯子、矿泉水瓶、牙膏皮等。玻璃主要包括各种玻璃瓶、碎玻璃片、镜子、灯泡、暖瓶等。金属物主要包括易拉罐、罐头盒等。布料主要包括废弃衣服、桌布、洗脸巾、书包、鞋等。

厨余垃圾包括剩菜剩饭、骨头、菜根菜叶、果皮等食品类废物，经生物技术就地处理堆肥，每吨可生产约0.3吨有机肥料。

有害垃圾包括废电池、废日光灯管、废水银温度计、过期药品等，这些垃圾需要进行特殊处理。

其他垃圾包括除上述几类垃圾之外的砖瓦陶瓷、渣土、卫生间废纸、纸巾等难以回收的废弃物，采取卫生填埋可有效减少对地下水、地表水、土壤及空气的污染。垃圾分类处理有哪些好处？

垃圾分类收集可以减少垃圾处理量和处理设备，降低处理成本，减少土地资源的消耗，具有社会、经济、生态3方面的效益。

垃圾分类处理的优点如下: 1.减少占地。生活垃圾中有些物质不易降解，使土地受到严重侵蚀。垃圾分类，去掉能回收的、不易降解的物质，能减少垃圾数量达60％以上。

2.减少环境污染。废弃的电池中含有金属汞、镉等有毒的物质，会对人类产生严重的危害；土壤中的废塑料会导致农作物减产；抛弃的废塑料被动物误食，会导致动物死亡。

3.变废为宝。中国每年使用塑料快餐盒达40亿个，方便面碗5~7亿个，一次性筷子数十亿支，这些占生活垃圾的8％~15％。1吨废塑料可回炼600公斤柴油。回收1500吨废纸，可免于砍伐用于生产1200吨纸的林木。1吨易拉罐熔化后能结成1吨很好的铝块，可少采20吨铝矿。生产垃圾中有30％~40％可以回收利用，应珍惜这个小本大利的资源。大家也可以利用易拉罐制作笔盒，既环保又节约资源。我国城市有哪些创新举措？

要让垃圾真正减量化、资源化，关键在前端分类。如果政府预算能够考虑到“前端”需要，提供专项资金激励市民参与垃圾分类的热情，对分类指导志愿者、从事“二次分拣”的保洁工等给予补贴，加大环卫分装、分运设备的投入，那么垃圾分类的推行效果就会更明显。

北京

制度建设:推行垃圾分类试点社区

北京市在2024年新增了1200个城镇社区生活垃圾分类试点。政府将继续向试点小区免费发放分类垃圾桶等设施，并确保分类后的垃圾能分类运输、处理，真正实现垃圾减量。

上海

奖励机制:用回收物换礼品

在上海市，居民将垃圾进行分类，投交可回收物便能换得积分，并获得自己的一本“绿色账户”。今后，加入“绿色账户”不仅可以兑换礼品，还有希望获得上海市动物园等五大公园的门票。

深圳

绿色物业管理:明确分类技术标准

广东省深圳市试行绿色物业管理制度，对小区垃圾分类提出了明确的技术标准。比如，垃圾收集分为室外容器内垃圾的收集和室内(各楼层内)垃圾收集两种方式。避免隔夜垃圾发酵，室外收集一般一日两次，分类收集，分类存放。

杭州

垃圾分类实名制:督促市民互相监督

在杭州市部分社区回收厨房垃圾的垃圾桶里，绿色塑料袋上标明了每袋垃圾的门牌号。居民每天扔出的厨房垃圾，都会有专人蹲守验收打分，得分情况则公示在垃圾分类试点积分示意图上。谁做得好，谁做得不好，一目了然。

学习借鉴

国外垃圾如何分类处理？ ▲日本

日本从1980年就开始实行垃圾分类回收，如今已经成为世界上垃圾分类回收做得最好的国家之一。更重要的是，垃圾分类投放已经成为日本民众的一种自觉行为，即使没人监督，民众也会严格执行。日本的垃圾分类非常细，除了一般的生活垃圾分为可燃和不可燃垃圾外，资源性垃圾还具体分为干净的塑料、纸张、旧报纸杂志、旧衣服、塑料饮料瓶、听装饮料瓶、玻璃饮料瓶等。除此之外，更换电视、冰箱和洗衣机还必须和专门的电器店或者收购商联系，并要支付一定的处理费用。大件的垃圾一年只能扔4件，超过的话，要付钱。▲美国

被称为垃圾生产大国的美国，垃圾分类逐渐深入公民的生活。政府为垃圾分类提供了各种便利的条件，除了在街道两旁设立分类垃圾桶以外，每个社区都定期派专人负责清运各户分类出的垃圾。在纽约，垃圾处理被称为“垃圾管理”。只要在大街上走一趟，就可以看到马路的两旁堆放着一些黑色或深褐色的垃圾集装箱，上面写着:垃圾管理公司。垃圾管理公司是一家全美闻名的垃圾收集和运输公司。▲德国

德国早在1904年就开始实施城市垃圾分类收集，至今已有100多年。通常情况下，德国每栋住宅楼都有3~4个垃圾箱，分别存放各种包装物、不可回收垃圾、纸制品以及玻璃瓶。垃圾公司根据住宅楼的住户密度，决定垃圾箱的大小，确定住户需要缴纳的垃圾处理费用。家电、电池、家具等垃圾则采取定点收集处理。德国学校的老师和父母还通过言传身教培养孩子的垃圾分类意识。

知识集锦

饮料包装回收有何用途？

牛奶饮料纸包装是100％可再生利用资源

牛奶饮料纸包装一般有6层，其中纸浆、铝和塑料的含量分别约为75％、5％和20％，这样的组合可以尽量阻隔空气和光线，使身在其中的牛奶或饮料难以变质。这种包装是100％可以再生利用的资源，消费后的包装经过有效的垃圾分类处理，进入到回收环节之后，再经过再生处理技术，就可以“变身”为再生纸、彩乐板、塑料粒子和铝粉等再生制品。

2024年上海世博会园区中有2024条长椅就是用回收的牛奶包装制作而成的。

废旧塑料瓶变身服装面料

废旧塑料瓶可以通过复杂的工艺制成满足纺织制品所需要的纤维，织成需要的面料，进而制作成服装。不过，并不是所有的废旧塑料瓶都可以满足这些工艺条件而被选用，食用级的PET瓶才能满足条件。PET瓶具有无毒、无味、卫生安全性好的特点，比如可乐瓶和矿泉水瓶。这是因为，生产出的纺织纤维的原料主要是PET(聚对苯二甲酸乙二醇酯)，而这两种瓶子所含成分主要是PET。在南非世界杯上，包括罗纳尔多、罗比尼奥在内的多名世界顶级球员都是穿着用废旧塑料水瓶材料制成的球衣上场参加比赛的。

**第三篇：消防安全基本常识[范文模版]**

火--给人类带来文明进步，同时又给社会造成巨大的灾难。火灾---具有极大的危害性，它能够造成巨大的经济损失和重大的人员伤亡。在各种灾害中，火灾是最经常、最普遍地威胁公众安全和社会发展的主要灾害之一。学习目 的：

1.了解和掌握消防基础知识。

2.提高全体员工及家属抵御火灾的能力。

火灾概念:是在时间和空间上失去控制的燃烧所造成的灾害。

消防工作的基本方针：预防为主，防消结合 四懂：懂疏散逃生的方法；懂扑救火灾的方法；懂预防火灾的措施；懂本岗位的火灾危险性。四会：会组织疏散逃生；会扑救初期火灾；会报火警（起火地点、燃烧物质、火势情况、有无被困人员、报警人姓名、联络电话）；会使用消防器材。四个能力：

检查消除火灾隐患；（全面查改、有效提升检查消除火灾隐患能力）组织补救初起火灾；（加强演练、有效提升扑救初起火灾能力）组织人员疏散逃生；（技能到位、有效提升组织疏散逃生能力）消防宣传教育培训。（注重宣教、有效提升消防宣传教育能力）

（一）防火检查：《每月应至少组织一次防火检查!》单位消防安全责任人、消防安全管理人每月应至少组织开展一次防火检查，其内设部门负责人每周开展一次防火检查。（应填写防火检查记录表,消防安全责任人、消防安全管理人应签字）灭火器材配置及完好情况，消火栓、水泵接合器有无损坏、埋压、遮挡、圈占等影响使用情况；（2）自动消防设施完好情况；3)消防安全制度、管理措施及操作规程的执行和落实情况； 4）安全疏散指示标志、应急照明设置及完好情况； ； 5）用火用电、燃油燃气的管理有无违章；

6）安全出口有无堵塞、锁闭情况，疏散通道和消防车通道是否畅通；

7）消防控制室、重点部位值班人员值班情况。

8)电气线路是否破损、老化、连接松动，有无私拉乱接电线、违章使用电器等违章用电和线路是否穿PVC阻燃管和铜管保护情况；

9)有无违章使用易燃可燃材料装修情况；

10)员工消防器材使用、灭火疏散技能掌握、模拟火灾应急处置程序。

（二）加强演练、有效提升扑救初起火灾能力：单位消防安全责任人、消防安全管理人应组织制定灭火和应急疏散预案和组织演练，熟悉初起火灾扑救的组织指挥程序。员工发现火灾应立即呼救并拨打“119”电话报警，采取如下措施： 电话或手动火灾报警按钮附近的员工立即摁下按钮或电话通知消防控制室或单位值班人员；消防设施、器材附近的员工利用现场消火栓、灭火器、灭火毯等设施器材灭火；引导人员疏散。消防控制室接到探测器报警信号后，应立即通知现场最近的工作人员、巡查人员或通过监控设备进行确认。现场人员确认火灾后，向控制室报告，并立即使用附近消火栓、灭火器等灭火。（灭火器的使用方法）

安全救护组负责协助抢救、护送受伤人员；现场警戒组阻止无关人员进入火场，维持火场秩序。

（三）技能到位、有效组织疏散逃生能力

(1)单位员工应熟悉本单位疏散逃生路线以及引导人员疏散程序，掌握避难逃生设施使用方法，具备火场自救逃生的基本技能。（2）火灾发生时员工应通过喊话、敲门、广播等方式及时通知相关人员疏散、稳定火场人员情绪，消除恐慌心理，引导顾客采取正确的逃生方法，向安全地点疏散逃生，并防止拥堵踩踏。（3）发生火灾时，应按照以下顺序通知人员疏散 1)二层及以上的楼房发生火灾，应先通知着火层及其相邻的上下层； 2)首层发生火灾，应先通知本层、二层及地下各层； 3)地下室发生火灾，应先通知地下各层及首层；

（四）注重宣教、有效提升消防宣传教育能力

（1）单位法定代表人或主要负责人、消防安全管理人应接受消防安全专门培训。

（2）单位应确定专兼职消防宣传教育人员，经过专业培训，具备宣传教育能力。在醒目位置悬挂或张贴消防宣传标语。

(3)员工上岗、转岗前应经过岗前消防安全培训合格；对在岗人员至少每半年进行一次消防安全教育。应利用每日早点名、交接班时进行消防安全教育。(4)消防安全教育应达到以下要求：

熟悉消防法律法规；

掌握消防安全职责、制度、操作规程、灭火和应急疏散预案；

掌握本单位、本岗位的火灾危险性和防火措施；

掌握有关消防设施、器材的操作使用方法；

会报警、会扑救初起火灾、会逃生自救；

会组织、引导在场群众疏散。

(5)单位应在主要出入口设置“消防安全告知书”和“消防安全承诺书”，宾馆在客房内配置客人须知、消防安全指南和应急疏散指示图，设置醒目的“请勿卧床吸烟”提示牌，在不间断电源插口处提示“不间断电源，离开时请拔下用电器具”，客房内的垃圾桶、烟灰缸上提示“请不要乱扔烟头”，在房卡取电插口处提示“离开时请取出房卡断电”。

(6)单位在显著位置和每个楼层提示场所的火灾危险性，疏散通道、安全出口位置及逃生路线，提示消防器材的位置和使用方法。(7)

一、燃烧的基本概念

定义：燃烧是物质发生的氧化反应，通常伴有火焰、发光和（或）发烟现象。

二、燃烧的类型

1、闪燃

2、自燃

3、着火

4、爆炸

三、燃烧的产物

由燃烧或热解作用而产生的全部物质，成为燃烧产物。通常指生成的气体、热量、可见烟等。烟气主要成分：

一氧化碳、二氧化碳、二氧化硫、氰化氢、二氧化氮、醛以及大量固体颗粒物。

四、火灾类型 A类火灾：指可燃固体发生的火灾。

B类火灾：指可燃、易燃液体燃烧发生的火灾。C类火灾：指可燃气体发生的火灾。

D类火灾：指金属火灾。常见的为A/B/C三类火灾

（1）、扑救A类火灾：选用水型、泡沫、卤代烷和磷酸铵盐干粉灭火器；（2）、扑救B类火灾：选用干粉、泡沫、卤代烷和二氧化碳灭火器；（3）、扑救C类火灾：选用干粉、卤代烷和二氧化碳灭火器；（4）、扑救带电设备火灾：选用卤代烷、二氧化碳和干粉灭火器；（5）、扑救D类火灾：选用专用灭火器或用干粉、铸铁末、沙代替。A：固体火灾（如纸张、木材、衣服、塑胶等引起的火灾）

B：液体火灾（如酒精、汽油等）

C：气体火灾（如煤气、液化石油气、天然气等引起的火灾）D：金属火灾（如钾、钠、镁、锂等及禁水物质引起的火灾）E：电器火灾（一般带电设备所引起的火灾）

五、灭火基本方法

1、冷却法： 指降低可燃物温度致使燃烧终止。

2、窒息法：降低或隔断空气中的氧气，使燃烧不能够再进行。

3、隔离法：把可燃物与着火源或氧气隔离，使燃烧终止。

4、抑制法：指隔断自由基或降低自由基的浓度，中断链反应，使燃烧终止。

六、灭火器及使用方法种类：

1、干粉型灭火器；

2、二氧化碳型灭火器。

3、卤代烷型灭火器

《六 字 口 诀》：上---站在火场上风口；摇---上下摇动三、四次；拔---拨出保险销；

瞄---瞄准火焰根部；压---压下灭火器压把；扫---左右扫射。

铝罐干粉灭火器使用年限为三十年，每三年需换粉一次（用过后需立即换粉）；铁罐使用年限为五年，每一年需换粉一次。尤其注意的是，使用铁罐时，不能托底部，应托侧面，因为在受潮时，铁罐容易生锈且干粉容易结块，一旦结块，干粉无法从喷出口喷出，巨大的压强会转而从底部焊接处（特别是生锈处）释放，手托底部必然导致手指被炸飞。

四、在家中被火围困时的逃生方法

当家中失火或者楼层邻近家起火浓烟和高温围困在家中时，上策是想尽办法，尽一切可能逃到屋外，远离火场，保全自己。为此目的应该做到以下几点：

1、开门之时，先用手背碰一下门把。如果门把烫手，或门隙有烟冒进来，切勿开门。用手背先碰是因金属门把传热比门框快，手背一感到热就会马上缩开。

2、若门把不烫手，则可打开一道缝以观察可否出去。用脚抵住门下方，防止热气流把门冲开。如门外起火，开门会鼓起阵风，助长火势，打开门窗则形同用扇扇火，应尽可能把全部门窗关上。

3、弯腰前行，浓烟从上往下扩散，在近地面0.9米左右，浓烟稀薄，呼吸较容易，视野也较清晰。

4、如果出口堵塞了，则要试着打开窗或走到阳台上，走出阳台时随手关好阳台门。

5、如果居住在楼上，而该楼层离地不太高，落点又不是硬地，可抓住窗沿悬身窗外伸直双臂以缩短与地面之间的距离。这样做虽然可能造成肢体的扭伤和骨折，但这毕竟是主动求生。在跳下前，先松开一只手，用这只手及双脚撑一撑离开墙面跳下。在确实无其他办法时，才可从高处下跳。

6、如果要破窗逃生，可用顺手抓到的东西（较硬之物）砸碎玻璃，把窗口碎玻璃片弄干净，然后顺窗口逃生。如无计可施则关上房门，打开窗户，大声呼救。如果在阳台求救，应先关好后面的门窗。

7、如没有阳台，则一面等候援救，一面设法阻止火势蔓延。用湿布堵住门窗缝隙，以阻止浓烟和火焰进入房间，以免被活活烧死。

8、向木质家具及门窗泼水防止火势蔓延。邻室起火，不要开门，应从窗户、阳台转移出去。如冒然开门，热气浓烟可乘虚而入，使人窒息。睡眠中突然发现起火，不要惊慌，应趴在地上匍匐前进，因靠近地面处会有残留的新鲜空气，不要大口喘气，呼吸要细小。

9、失火时，如携婴儿撤离，可用湿布蒙住婴儿的脸，用手挟着，快跑或看爬行而出。

五、单元式住宅火灾的逃生方法

单元式居民住宅是人们稳定生活，安逸休息，维持生存的重要场所。火灾发生后，具体的逃生方法有：

1、利用门窗逃生。把被子、毛毯或褥子用水淋湿裹住身体，用绳索（可用床单、窗帘撕成布条代替）一端系统于门、窗、管道或其他牢靠的固定物体上，另一端系统于老人、小孩的两肋和腹部，将其沿窗放至地面，其他人可沿绳滑下。

2、利用阳台逃生。相邻单元的阳台相互连通的，可折破分隔物，进入另一单元逃生。无连通阳台但阳台相距较近时，可将室内床板或门板置于阳台之间，搭桥通过。

3、利用空间逃生。室内空间较大而可燃物较少时将室内可燃物清除干净，同时清除相连室内可燃物，紧闭与燃烧区相通的门窗，防止烟和有毒气体进入，等待救援。

4、利用时间差逃生。火势封闭了通道貌岸然时，人员先疏散至离火势最远的房间内，争取时间、准备逃生器具，利用门窗，安全逃生。

5、利用管道逃生。房间外墙壁上有落水管或供水管道时，有能力的人，可以利用管道逃生，这种方法一般不适用于妇女、老人和儿童。

六、办公楼火灾隐患及预防

（一）办公楼常见的火灾隐患

1、消防意识淡薄。

2、办公室的电器设备多，超负荷用电。

3、档案室。

4、安全出口、疏散通道不畅通，安全疏散指示标志、应急照明灯损坏、灭火器配置不够、过期等。

5、消防设施运行状况不正常。

6、办公人员不懂使用灭火设备。

疏散楼梯堆满杂物；疏散通道被锁；消火栓躲在盆景后；消火栓箱内无水带；水泵不能正常启动

（二）办公楼火灾的预防对策

（三）办公室电器火灾的预防

1、加强对员工的消防培训，提高消防意识。

2、定期对消防设备检查。

3、制定消防安全责任制度。

4、加强对办公室电器火灾的预防。

七、楼梯着火楼上的人如何脱险

楼梯上着火，人们往往会惊慌失措。尤其是在楼上的人，更是急得不知如何是好。一旦发生这种火灾，要临危不惧，首先要稳定自己的情绪，保持清醒的头脑，想办法就地灭火。如用水浇、用湿棉被覆盖等，如果不能马上扑灭，火势就会越烧越旺，人就有被火围困的危险，这时应该设法脱险。有时楼房内着火，楼梯未着火，但浓烟往往朝楼梯间灌，楼上的人容易产生错觉，认为楼梯已被切断，没有退路了，其实大多数情况下，楼梯并未着火，完全可以设法夺路而出。如果被烟呛得透不过气来，可用湿毛巾捂住嘴鼻，贴近楼板或干脆跑走。即使楼梯被火焰封住了，在别无出路时，也可用湿棉被等物作掩护及早迅速冲出去。如果楼梯确已被火烧断，似乎身临绝境，也应冷静地想一想，是否还有别的楼梯可走，是否可以从屋顶或阳台上转移，是否可以借用水管、竹竿或绳子等滑下来，可不可以进行逐级跳越而下等等。只要多动脑筋，一般还是可以解救的。

如果有小孩、老人、病人等被围困在楼上，更应及早抢救，如用被子、毛毯、棉袄等物包扎好。有绳子用绳子，没有绳子用撕裂的被单结起，沿绳子滑下，或掷于阳台、屋面上等等，争取尽快脱险。

呼救，也是一种主要的解救办法，被火围困的人没有办法出来，周围群众听到呼救，也会设法抢救，或报告消防队来抢救。如果你下到4楼的时候发现起火点在 3楼你怎么办？

首先不要幻想可以突破火点，因为火场中心温度达1000度以上，有去无回，也不要在临近楼层停留，温度也在几百度左右（此外，如果你没有浸湿的毛巾，你最多在滚滚浓烟中坚持3 分钟，如果你有这块毛巾，你最多能够多坚持1.5分钟）应当迅速转身上到更高的楼层后找一个合适的房间。

当你的同事或者家人身上着火的时候，只能使用干粉灭火器对他们的身体进行喷射，否则干冰灭火器喷出的零下 70度的干冰，会让他们着火的身体的肌肉发生爆炸。

家里会着火原因虽然比办公室复杂但不外乎2个方面：厨房、家用电器

厨房：如果你在炒菜的时候，锅中起火（这在中式菜肴的烹饪里非常常见，并且成为某些大厨的烹饪方式）怎么办？ 一定要迅速的，非常迅速的，拿起锅盖从你身前的方向，延着锅延平着盖过去，并且关火。

迅速的程度----就是在这团火点燃你漂亮的欧式或者中式油烟机之前，如果你的油烟机被点燃，请迅速离开火场，并报警，由于那里面藏污纳垢充满了油，这样的火势已经不是你能够控制的了。

如果你的衣物或身体上由于飞溅的油花而被火点燃，你应当？

迅速的脱下着火的衣物，并且告诫你的所有家人，不要用水，不要用水扑灭你衣服和身体上的火。曾经有位年轻的丈夫，在这种情况下，将一盆水泼在了他心爱的妻子身上，火势沿着水油混合物在她身上蔓延，原本她可能只会烧伤手上的皮肤，但是由于丈夫的行为----她交代了性命。也请不要用手，曾经有另外一个年轻的丈夫，情急之下，用手去拍打他妻子身上的火焰，他每拍打一次，都伴随着妻子的一声惨叫，他每一次抬起的手上，都连带着从妻子身上粘下的血和肉。这时候除非你有干粉灭火器，或者一大堆黄沙----这两种家里最不可能有的东西，除此之外，最靠谱的办法，就是用一床厚重的棉花被----棉花被的意思是----妈妈或者姥姥用棉花做的被子，而不是超市里的卖的九孔或者七孔被，将你整个人盖住----采用隔绝空气的办法灭火----由于那些九孔被不够厚重，不能达到这样的效果。此外，不要幻想使用大米、盐这些看上去与黄沙相似的东西，他们都会在你心爱的人的伤口里爆炸。

如果你闻到了家里煤气的泄漏的味道，你应当？

首先，首先要打开窗户----打开窗户不是为了让煤气散出，而是让煤气中的你，不会因为缺氧而晕倒；其次你要关掉煤气总阀；其三你要拿起手机到楼下去打电话报警。

商场(集贸市场)可燃物多，火灾荷载大，人员密度大，火灾危险性很大，一旦发生火灾，扑救难度大，人员疏散困难，易造成重大的人员伤亡，要想从商场(集贸市场)火灾中成功地逃生，就必须掌握正确的逃生方法。

1、熟悉所处环境。走进商场等不熟悉的环境，应留心看一看太平门、楼梯、安全出口的位置，以及灭火器、消火栓、报警器的位置，以便有火警时及时逃出危险区或将初起火灾及时扑灭，并在被围困的情况下及时向外报警求救。只有养成这样的好习惯，才能有备无患。

2、利用疏散通道逃生。主要是利用商场设定的室内楼梯、室外楼梯或消防电梯等，尤其是在初起火灾阶段，要及时利用这些通道逃生。

3、自制器材逃生。主要是利用一切可以利用物品用作自我保护、开辟疏散通道。

4、利用建筑物逃生。即利用落水管、室外突出部位，各类门、窗以及避雷网(线)，进行逃生或转移。

5、寻找避难处所逃生。如到室外阳台、楼层平台等待救援;选择火势、烟雾难以进入的房间，关好门窗，堵塞间隙，或浇湿可燃物，阻止或减缓火势和烟雾的蔓延。无论白天或夜晚，被困者应不断发出各种呼救信号，以引起救援人员注意而得救。

棚户区发生火灾

棚户区也叫简易建筑区，是指用草、木、竹、油毡等可燃材料搭建的简易房屋群。起火后，火势蔓延快，烟雾扩散快，被困人员安全脱逃十分困难，一般可以采用以下几种逃离方法:

1、抓住时机逃离房间。棚户区房间面积小，发生火灾后要果断抓住时机逃离房间，退到较为安全地区，切不可因抢救财物而延误了时机。

2、逃离路线要选对。当火势窜出屋顶，房屋出现倒塌迹象时，最好沿承重墙逃出房间，住在阁楼上的人在逃生时，应采取前脚虚后脚实的方法行走，避免因阁楼烧坏，脚踏空而坠楼摔伤。

3、身上着火会处理。当身上着火时，切不可带火奔跑，应设法把衣服脱掉，如果一时脱不掉，可把衣服撕破扔掉，也可卧倒在地上打滚，把身上的火苗压熄或想法淋湿衣服或就近跳入水池。

4、逃离火场要选上风向。对于大面积燃烧的火场，虽然逃出了房间，但仍处在火势的包围之中，这时不要惊慌，退到较为安全的空地，选择上风方向奔跑逃生，尽量减少呼吸，并注意避免房屋倒塌砸伤自己。

5、保命要舍财。棚户区发生火灾，蔓延非常迅猛，逃生机会稍纵即逝，因此火场逃生时必须冷静、果断，以保全生命为原则，在此前提下方可抢救财物。

影剧院、KTV火灾

一、影剧院火灾的逃生方法

影剧院里，都设有消防疏散通道，并装有门灯、壁灯、脚灯等应急照明设备。用红底白字标有“太平门”、“出口处”或“非常出口”、“紧急出口”等指示标志。一旦发生火灾应根据不同起火部位，选择相应的逃生方法。

1、当舞台失火时，要远离舞台向放映厅一端靠近，把握时机逃生。

2、当观众厅失火时，可利用舞台、放映厅和观众厅的各个出口逃生。

3、不论何处起火，楼上的观众都要尽快从疏散门由楼梯向外疏散。

4、当放映厅失火时，可利用舞台和观众厅的各个出口逃生。此外，影剧院起火还要注意以下几点:

a、疏散人员要听从影剧院工作人员的指挥，切忌互相拥挤、乱跑乱窜，堵塞疏散通道，影响疏散速度。

b、疏散时，人员要尽量靠近承重墙或承重构件部位行走，以防坠物砸伤。特别是在观众厅发生火灾时，人员不要在剧场中央停留。

c、有些影院安装了应急排风按钮，出现紧急情况时可按压按钮打开通风设备，排出室内有毒气体。

d、应急出口大门用力即可撞开。

二、歌舞厅、KTV房火灾的逃生方法

由于歌舞厅、KTV房大多用易燃物装修，一旦发生火灾极易蔓延，并有大量的有毒气体产生，给火场逃生带来了很大的困难，再加上这些场所一般都在晚上营业，进出顾客随意性大、密度很高，灯光暗淡，失火时容易造成人员拥挤，在混乱中发生挤伤踩伤事故。逃生的方法是:

1、保持冷静，辨明安全出口方向。只有保持清醒的头脑，明辨安全出口方向和采取一些紧急避难措施，才能掌握主动，减少人员伤亡。

2、灵活选择多种途径逃生:如歌舞厅设在楼层底层，可直接从门和窗口跳出;若设在二、三楼时，可抓住窗口往下滑，让双脚先着地;如果歌舞厅设在高层楼房或地下建筑中，则应参照高层建筑或地下建筑的火灾逃生方法逃生。

3、逃向炎弱区等待救援。如果舞厅逃生通道被大火和浓烟封堵，又一时找不到辅助救生设施时，被困人员只有暂时逃向火势较弱区间，向窗外发出救援信号，等待消防人员营救。

4、在逃生中要注意防止中毒。可采取用水打湿衣服捂住口鼻，若一时找不到水，可用饮料代替;逃生行动中，应采用低姿行走，以减少烟气对人体的危害。

乘坐交通工具时发生火灾

一、地铁发生火灾时的逃生方法 随着城市的发展，地铁已经成为大城市不可缺少的交通工具，地铁发生灾害事故也在不断的增多，其中火灾占有不小的比例。当你在乘坐地铁的时候发生火灾你应该如何逃生呢?以下有几种逃生的方法供你参考:

1、你在地铁中发现车厢停电，并有异味、烟雾等异常情况，应立即按响车厢内紧急报警装置通知司机。

2、地铁失火时，不要惊慌应保持镇静，不要任意扒门，更不能跳下轨道，耐心的等待车站工作人员的到来。要会用车厢内的消防器材，奋力将小火控制、扑灭。

3、疏散时注意看指示灯标志。地铁站都会设有事故照明灯。

4、按照广播以及司机、车站工作人员的指引，做好个人防护(如毛巾捂鼻等)，迅速有秩序地疏散到地面。

二、列车火灾中的逃生方法

旅客列车的火灾特点:一是易造成人员伤亡。二是易形成一条火龙。三是易造成前后左右迅速蔓延。四是易产生有毒气体。旅客列车火灾的逃生方法有: 利用车内的设施逃生。

当列车发生火灾时，被困人员可以通过各车厢互连通道逃离火场。(相邻车厢间有自动或手动门)通道被阻时，可用安全锤或坚硬的物品将玻璃窗户砸破，逃离火场。当列车发生火灾时，乘务员应迅速扳下紧急制动闸，使列车停下来，并组织人力迅速将车门和车窗全部打开，帮助未逃离火车厢的被困人员向外疏散。

摘挂钩疏散车厢。旅客列车在行驶途中或停车时发生火灾，威胁相邻车厢时，应采取摘钩的方法疏散未起火车厢，具体方法如下: 前部或中部车厢起火时，先停车摘掉起火车厢与后部未起火车厢之间的连接挂钩，机车牵引向前行驶一段距离后再停下，摘掉起火车厢与前面车厢之间的挂钩，再将其车厢牵引到安全地带。后部车厢起火时，停车后先将起火车厢与未起火车厢之间连接的挂钩摘掉，然后用机车将未起火的车厢牵引到安全地带。注意事项:

a、当起火车厢内的火势不大时，列车乘务人员应告诉乘客不要开启车厢门窗，以免大量的新鲜空气进入后，加速火势的扩大蔓延。

b、组织乘客利用列车上灭火器材扑救火灾，还要有秩序地引导被困人员从车厢的前后门疏散到相邻的车厢。

c、当车厢内浓烟弥漫时，要告诉被困人员采取低姿行走的方式逃离到车厢外或相邻的车厢。

d、当车厢内火势较大时，应尽量破窗逃生。

e、采用摘挂钩的方法疏散车厢时，应选择在平坦的路段进行。对有可能发生溜车的路段，可用硬物塞垫车轮，防止溜车。

三、公交车发生火灾时的逃生方法

公交车是人们生活中不可缺少的交通工具，人员众多是其一个最大的特点，一旦发生火灾我们应采取以下几种自救的方法:

1、当发动机着火后，驾驶员应开启车门，令乘客从车门下车。然后，组织乘客用随车灭火器扑灭火焰。

2、如果着火部位在汽车中间，驾驶员打开车门，让乘客从两头车门有秩序地下车。在扑救火灾时，有重点保护驾驶室和油箱部位。

3、如果火焰小但封住了车门，乘客们可用衣物蒙住头部，从车门冲下。

4、如果车门线路被火烧坏，开启不了，乘客应砸开就近的车窗翻下车。

5、开展自救、互救方法逃生。

在火灾中，如果乘车人员衣服被火烧着了，不要惊慌，应沉着冷静的采取以下措施:

a、如果来得及脱下衣服，可以迅速脱下，用脚将火踩灭。b、如果来不及脱下衣服，可以就地打滚，将火滚灭。

c、如果发现他人身上的衣服着火时，可以脱下自己的衣服或用其他布物，将他人身上的火捂灭，切忌着火人乱跑，或用灭火器向着火人身上喷射。

十大家庭火灾逃生方法

方法

一、要了解和熟悉环境。当你走进商场、宾馆、酒楼、歌舞厅等公共场所时，要留心太平门、安全出口、灭火器的位置，以便在发生意外时及时疏散和灭火。方法

二、要迅速撤离。一旦听到火灾警报或意识到自己被火围困时，要立即想法撤离逃生。

方法

三、要从通道疏散。如疏散楼梯、消防电梯、室外疏散楼梯等。也可考虑利用窗户、阳台、屋顶、避雷线、落水管等脱险。方法

四、是利用标志引导脱险。在公共场所的墙上、顶棚上、门上、转弯处都设置“太平门”、“紧急出口”、“安全通道”、“火警电话”和逃生方向箭头等标志，被困人员按标志指示方向顺序逃生，可解“燃眉之急”。方法

五、要利用绳索滑行。用结实的绳子或将窗帘、床单被褥等撕成条，拧成绳，用水沾湿后将其拴在牢固的暖气管道、窗框、床架上，被困人员逐个顺绳索滑到下一楼层或地面。方法

六、要保护呼吸系统。逃生时可用毛巾或餐巾布、口罩、衣服等将口鼻捂严，否则会有中毒和被热空气灼伤呼吸系统软组织窒息致死的危险。

方法

七、要借助器材。通常使用的有缓降器、救生袋、网、气垫、软梯、滑竿、滑台、导向绳、救生舷梯等。

方法

八、为低层跳离，适用于二层楼。跳前先向地面扔一些棉被、枕头、床垫、大衣等柔软的物品，以便“软着陆”，然后用手扒住窗户，身体下垂，自然下滑，以缩短跳落高度，快速从火灾逃生。

方法

九、为暂时避难。火灾很大，在无路逃生的情况下，可利用卫生间等暂时避难。避难时要用水喷淋迎火门窗，把房间内一切可燃物淋湿，延长时间。在暂时避难期间，要主动与外界联系，以便尽早获救。

方法

十、要提倡利人利己。遇到不顾他人死活的行为和前拥后挤现象，要坚决制止。只有有序地迅速疏散逃生，才能最大限度地减少伤亡。

其他火灾处理

人身上着火怎么办

人身上着火该怎么办呢?以下几种方法供大家参考:

1、不能奔跑，应就地打滚。

2、如果条件允许，可以迅速将着火的衣服撕裂脱下，浸入水中，或掼，或踩，或用灭火器、水扑灭。

3、倘若附近有河、塘、水池之类，可迅速跳入浅水中，但如果烧伤面积太大或程度较深，则不能跳入水中。

4、如果有两个以上的人在场，未着火的人要镇定，立即用随手可以拿到的麻袋、衣服、扫帚等朝着火人身上的火点覆盖、扑、掼、或帮助撕下衣服，或将湿麻袋、毛毯把着火人包裹起来。

5、用水浇灭，但应注意，不宜用灭火器直接往人身上喷射。

正确燃放烟花爆竹

临近春节，在享受着燃放烟花爆竹的喜庆时，也应警惕安全隐患:

1、切不可在建筑物室内、阳台、走廊等地燃放，更不能对着人和建筑物、可燃物燃放。

2、特别不要在商场、市场、公共娱乐场所、人员密集场所、粮库、农村柴草垛、古建筑、电力设施下方。

3、千万不能在加油站、油库、烟花爆竹销售摊点等地方燃放。

4、烟花的燃放不可倒置，吐珠类烟花最好能用物体或器械固定在地面上，若确需手持，只能掐住筒体尾端，不要掌心托底

5、爆竹应在屋外空处吊挂燃放，点燃后切忌将爆竹放在手中，双响炮应直竖地面，不要横放。

6、未成年人慎用烟花爆竹，燃放时一定要有家长陪同。

楼下起火楼上人员被困

无论是何种原因起火，被困在楼上都不要慌张，想法逃脱才是首要，那么如何逃脱要结合自身所处的位置及周围环境，要善于利用和假借外物。你可以用被单来打结当绳子用，也可以直接找绳子来用;如果所在楼层不高，则可以选择有泥土的空旷地面来向下跳，比如你是在二楼;或者直接用水把全身浇湿，头顶着湿东西顺着楼梯向下跑。只要火烧的还不高的话可以逃出来的，因此楼道内一般都没有易燃物，很难烧着;如果所在楼层高，则也不要慌张，坚决不要怕死而选择跳楼，是在无法逃脱就断则一个烧不到的角落先躲起来，等待消防人员救援。

火灾逃生手段

研究高楼火灾的特点，了解消防装备的技术状况，对于指导人们正确选择救援逃生设施，正确应对高楼火灾进行应急逃生，具有现实的意义。

缓降器

主要针对个人使用，其构造由调速器、安全带、安全钩、钢丝绳等组成，其无需动力，能够使被困人员安全地缓降至地面，如图所示。每次可以承载100公斤以内的单人个体，其下滑速度约为每秒1.5米。

逃生缓降器不甚适合老幼病残者，此外还存在多人同时使用时的相互缠绕问题。

救生气垫

救生气垫是一种利用充气产生缓冲效果的高空救生设备。一般采用高强度纤维材料,经缝纫、粘合制成，其气源一般采用高压气瓶。

救生气垫仅限于高度为3-4层的楼房使用，随着高度的增加，其缓冲效果、作用面积也将大打折扣，因此应用范围非常有限。

救生滑道

救生滑道是一种能使多人顺序地从高处在其内部缓慢滑降的逃生用具，采用摩擦限速原理，达到缓降的目的。其内层的导套具有抗静电性能，可使人体在其内部下滑时，不致由于摩擦生热而灼伤皮肤，其外罩材料具有防火性能、抗渗水性能和抗辐射性能，最高耐温600°C。人体平均下滑速度不大于3米/秒，并能通过肢体形态的变化调整其下滑速度。该装置特点是适用范围广，能够包括老幼病残者，但多层入口容易造成人员的碰撞和踩踏，这种滑道安装在高楼的外墙，长年累月经受风吹日晒雨淋，其材料寿命尚需进一步证实。此外，逃生者衣服上的装饰物、金属物，也可能划伤滑道的内衬。

楼顶缓降装置

一种安装于大楼楼顶的缓降装置，其顶端包括一个圆球、一个支架和滑动平台，圆球内垂下一根带着挂钩的钢索，作为危险时刻逃生者的“救命稻草”。一记者在北京西城区的政府大楼上体验高空缓降逃生装置

工作时，滑动平台需要向外推出约1.2米，这样平台一侧的一个直径约1米的圆洞就被推出了楼顶，被救人员由此园洞下跳逃生。圆球核心有一个螺旋桨，逃生者在下降的过程中，钢索带动滑轮组，同时就会拉动圆球内的螺旋桨旋转。旋转的螺旋桨会产生一定的空气阻力，给向下运动的钢索一个反作用力，从而使逃生的人能够缓速下降。

据了解，这种每次运送一人的高空缓降逃生装置，批发价约4.5万元。装置的各个部件采用不锈钢制成，后期维护需要每半年让装置运行一次，做常规的润滑保养，三年更换一次钢索。该装置的发明者介绍，虽然成本较低，但一个人仅靠一根钢索从几十米的高空逃生，确实需要一定的勇气;而且这个装置一次只能运送一个人，这些都是该装置的缺陷。

组合式升降装置

一种组合式升降装置，主要由导轨和升降装置两部分组成，其中导轨事先安装于高层建筑疏散通道窗口的外墙一侧，升降装置由消防部门日常配备和维护，可以在所有安装导轨的高层建筑上公用。当高楼发生火警时，消防人员赶赴现场将升降装置与导轨组合，这时的导轨、升降装置及各个楼层的疏散通道窗口，就可构成一个与地面沟通的临时应急通道，消防人员可由此通道进入楼内实施消防灭火，楼内被困人员也可由此通道及时疏散。据悉，这种组合式升降装置不受高层建筑的高度限制，一次升降可以承载三至五人，适用于包括老幼病残在内的各类人群，有能力的物业部门也可配备升降装置，在消防人员到达现场之前先行组织疏散楼内被困人员。

这种组合式升降装置的缺点是必须事先在高层建筑的外墙上安装导轨。

消防直升机

航空消防是在二十世纪中后期出现的消防新技术,短短几十年里已获得了快速的发展。它把航空领域的高新技术运用到防火和灭火工作中,不仅大大提高了消防现代化的科技含量,而且为世界各国的消防业务和消防人员输送着全新的理念,使现代消防具备了更强大、更有效的技术手段。航空消防的核心装备是消防飞机。现代消防飞机按其飞行原理可分为固定翼飞机和直升机两大类。固定翼消防飞机飞行速度快、航程远、载重量大,一般用于森林、草原等野外火灾扑救。这类飞机多数是由运输机、轰炸机、反潜机、农用机等机型改装而成,如我国1989年研制成功的大型灭火机,就是由反潜/轰炸型水上飞机SH-5改装而成的。还有的消防飞机是专门研制的,如世界上许多国家都有装备的著名的加拿大CL-

215、CL-415系列固定翼灭火机。

消防直升机一般是利用已有成熟的军用或民用直升机改装而成。直升机具有垂直起降、空中悬停等独特性能,在很多方面更适合消防任务的需要。如在森林灭火中,直升机功能齐全、作业准确,动用直升机比使用固定翼灭火飞机更为经济有效。而在城市和建筑火灾扑救中,消防直升机的作用则是无法替代的。

应急救援吊篮

高楼火灾应急救援吊篮由悬挂机构和升降设备两部分组成，悬挂机构预先安装在各个高楼的楼顶，升降设备在消防部门装备，包括钢索和悬吊平台。发生高楼火灾时消防人员携带升降设备到达火灾现场，操作悬挂机构可以牵引钢索上升并且悬挂在楼顶，挂好的钢索容许载荷。再操作悬吊平台沿钢索升降，可以运送消防人员及器材至火灾楼层实施灭火，也可以将楼内被困人员有序地疏散到地面。这种高楼火灾应急救援吊篮采用了现有高楼外墙作业吊篮的成熟产品，其悬吊平台配备有制动器、行程限位和安全锁，以保障升降作业的安全，载荷范围从最小的100㎏到最大的1250㎏可选，以适应不同高楼的应急救援需要。与高楼外墙作业吊篮不同的是在悬挂机构上增加了牵引装置，牵引装置能够在地面进行操作。

高楼物业管理部门能够对楼顶的悬挂机构进行日常的牵引试验，确保高楼火灾时能够发挥正常的功效;在发生高楼火灾的第一时间，高楼物业管理人员也可以先行释放牵引装置，以缩短消防人员到达现场后的设备组合时间。

设备的组合时间仅需十几分钟，升降速度可达每分钟10米;由于升降设备在消防部门配备，不会因常年遭受风雨侵蚀和日晒老化而影响升降作业的安全。这种楼顶悬挂机构的成本每套不到一万元，而升降设备在消防部门公用配备，这样可对高楼火灾这种小概率事件节省社会资源。

常见火灾事故的预防

为了有效的预防公共场所发生火灾事故，除对人们加强防火常识教育外，还必须采取以下安全措施:

一、公共场合防火措施

① 在公共场所使用电热设备时，要远离可燃物。如使用的红外线取暖器等，因它表面的温度很高，若靠近易燃物质，很容易引起火灾。

② 使用的照明灯具要与可燃物质保持一定的安全距离。否则,照明灯具若紧贴在木板或其它可燃物上其危险性也时很大的。因为灯泡的表面温度很高。比如 60W的白炽灯，表面温度可达135-180℃;100W的白炽灯，表面温度可达170-220℃所以当灯泡与可燃物接触时间一长，就会引着起火。

③ 人们使用电熨斗熨烫服装，或使用电吹风修整发型时，用完后，应及时将电源切断，并放置在不燃的基座上，灯余热散尽后，再收存起来。不要用完后，立即装入纸箱内，那样其余热会引着其它可燃物品，而发生火灾。④ 在公共场所人们维修电器设备使用的电烙铁，用完后，也应先拔掉电源插头，然后放在不燃的基座上或放在水泥地上，千万不要放在地板上和书桌上，以防温度过高而引起地板和书桌等可燃物起火。

⑤ 住在宾馆和饭店内的客人，尽可能不要使用点热杯和电褥子等电热用具。如确因身体所需，可先请 示服务人员，经同意后，方能使用，并注意看管。电褥子的连续使用时间一般不超过 4个小时。应注意，切莫偷偷的使用，更不要将电热杯等放在床下烧水或做饭。那样一旦遇有急事，出外办事等忘记切断电源，长时间通电，杯干后会造成线路起火。

⑥ 在收听收看完收音机、电视机节目后，要及时关闭电源，当人们离开房间时，要将电源插头拔掉。

⑦ 在参加公共场所活动时，尽可能不要吸烟。假若要是吸烟的话，烟头或火柴杆一定不要随便乱扔。要放在烟灰缸或痰盂内。否则扔掉的烟头或火柴杆因风吹、脚踢等弄到床下，柜台里，遇可燃物质，就会引起火灾。因为烟头的表面温度很高一般可达200-300℃，中心温度可达700-800℃。而可燃物质的燃点大都在烟头表面温度以下，如纸张130℃，松木250℃。所以，吸烟时烟头或火柴杆乱扔时十分危险的。特别是扔在电梯井、垃圾井、电缆井危险性更大。因为在这些部位可燃物质很多，极易引起火灾事故。⑧ 住在宾馆、饭店的客人，一定要吸取哈尔滨天鹅饭店的火灾教训，不要躺在床上吸烟，特别是酒后卧床吸烟。以防入睡后烟头掉在被褥上引起火灾。年纪大的老人和病人卧床吸烟时，应友有人照看。

⑨ 剧场、俱乐部因剧目需要演员吸烟时，要有专门人管理，以防将烟头扔到幕布或布景上引起火灾。

⑩ 当参加公共场所活动时，要禁止易燃易爆物品带入。因为易燃易爆物品，一旦遇到明火，即可起火爆炸。如剧场、俱乐部演出时，使用的发令枪纸、鞭炮、烟火等易燃易爆物品，应有专人监护，并远离可燃物。

二、电气火灾预防

①新安装的线路设备装好后要经过检验合格，才可通电，临时线路要严格控制，专人负责管理，用后拆除。

②采用合格的线路、插座等器材和用电设备。

③线路和设备要由专业电工安装，一定要符合有关安全规定。

三、生活火灾预防

①不乱扔烟头。把烟头随意乱丢，碰到可燃物质，就可能酿成火灾，这是大家都知道的常识。我国发生的两场大火灾都与烟头有关，一是大兴安岭森林火灾，一是某大城市体育馆被全部烧毁的大火灾。俗话说，“粒火能烧万重山”。我们对一个小小的烟头，决不可麻痹大意，掉以轻心。物质燃烧的原理告诉我们，温度是燃烧不可缺少的条件之一。燃着的烟头，体积虽小，但它却仍是一个燃烧着的物体，温度很高。据测定，其表面温度在200℃~300℃，中心温度高达700℃~800℃，而一般可燃物质的燃点都在这个温度以下，如棉花为150℃，纸张为130℃，麻绒为150℃，布匹为200℃，涤纶纤维为390℃，松木为250℃，麦草为200℃等。当烟头的火源与这些可燃物接触时，很有可能把这些物质加热到它们的燃点而引起燃烧。如果烟头火源遇到易燃气体、液体时，危险就更大了，因为易燃气体和易燃液体挥发出的气体与空气混合能够形成爆炸性的混合物，遇到一点火星，就会引起燃烧、爆炸。乱丢烟头，是防火工作中的一个很难解决的问题。全国城乡每天扔下的烟头有数十亿只，分布范围之广，涉及人数之多，是任何引起火灾的火源不能相比的;在现实生活中，由于吸烟不慎，乱丢烟头引起火灾，教训是极其深刻的。除了前面讲的两起大火灾之外，日常生活中，有的人睡在床上或躺在沙发上吸烟，睡着后，烟头掉在被褥、衣服、沙发或地毯等可燃物上，引起了火灾;有的人把点着的烟卷随手乱放，离开时未加熄灭，使火蔓延到书本、桌子、箱子、窗帘等物件上;有人把半截卷烟塞在衣袋里，把衣服脱在更衣室里，结果烟卷并未熄灭，引起衣服燃烧而扩大成灾;有的人把未熄灭的烟头漫不经心的随手乱丢.结果烟头落在楼梯角落里，落在楼下晾晒的被子上，落在废纸篓中，落在柴草堆旁，落在打谷场和晒棉场上，落在木屑、刨花里，落在草丛中，落在有易燃气体的下水道等处，把那些地方的可燃物引燃了;有的人不遵守安全制度，在严禁吸烟的地方随意吸烟，结果引起了燃烧和爆炸。乱丢烟头，虽说这只是个人生活问题，似乎微不足道，但是如一旦引起了火灾，不仅危及个人安全，更重要的是使人民生命受到危害，国家财产遭受严重损失.就会由个人的生活问题，变成负有重大政治责任或刑事责任的问题了。②不躺在床上吸烟。

③不在蚊帐内点蜡烛看书。④不焚烧杂物。

⑤不存放易燃易爆物品。⑥不使用电炉、热的快、电热杯、电饭锅等电热设备。

⑦不擅自使用煤炉、煤油炉、液化器灶具、酒精炉等可能引发火灾的器具。如个别同学在实验室顺手带回实验用酒精，藏匿在床铺下，这些易燃液体，燃点低，极易发生火灾，如有滴漏，一个烟头就可引起火或爆炸。⑧要人走灯关。嗅到电线胶皮糊味，要及时报告，采取措施。⑨台灯不要靠近枕头和被褥。

第一诀：熟悉环境，暗记出口

当你处在陌生的环境时，为了自身安全，务必留心疏散通道、安全出口及楼梯方位等，以便关键时候能尽快逃离现场。请记住：在安全无事时，一定要居安思危，给自己预留一条通路。

第二诀：通道出口，畅通无阻

楼梯、通道、安全出口等是火灾发生时最重要的逃生之路，应保证畅通无阻，切不可堆放杂物或设闸上锁，以便紧急时能安全迅速地通过。请记住：自断后路，必死无疑。

第三诀：扑灭小火，惠及他人

当发生火灾时，如果发现火势并不大，且尚未对人造成很大威胁时，当周围有足够的消防器材，如灭火器、消防栓等，应奋力将小火控制、扑灭；千万不要惊慌失措地乱叫乱窜，置小火于不顾而酿成大灾。请记住：争分夺秒，扑灭“初期火灾”。

第四诀：保持镇静，明辨方向，迅速撤离

突遇火灾，面对浓烟和烈火，首先要强令自己保持镇静，迅速判断危险地点和安全地点，决定逃生的办法，尽快撤离险地。千万不要盲目地跟从人流和相互拥挤、乱冲乱窜。撤离时要注意，朝明亮处或外面空旷地方跑，要尽量往楼层下面跑，若通道已被烟火封阻，则应背向烟火方向离开，通过阳台、气窗、天台等往室外逃生。请记住：人只有沉着镇静，才能想出好办法。

第五诀：不入险地，不贪财物

身处险境，应尽快撤离，不要因害羞或顾及贵重物品，而把逃生时间浪费在寻找、搬离贵重物品上。已经逃离险境的人员，切莫重返险地，自投罗网。请记住：留得青山在，不怕没柴烧。

第六诀：简易防护，蒙鼻匍匐

逃生时经过充满烟雾的路线，要防止烟雾中毒、预防窒息。为了防止火场浓烟呛入，可采用毛巾、口罩蒙鼻，匍匐撤离的办法。烟气较空气轻而飘于上部，贴近地面撤离是避免烟气吸入、滤去毒气的最佳方法。穿过烟火封锁区，应配戴防毒面具、头盔、阻燃隔热服等护具，如果没有这些护具，那么可向头部、身上浇冷水或用湿毛巾、湿棉被、湿毯子等将头、身裹好，再冲出去。请记住：多件防护工具在手，总比赤手空拳好。

第七诀：善用通道，莫入电梯

按规范标准设计建造的建筑物，都会有两条以上逃生楼梯、通道或安全出日。发生火灾时，要根据情况选择进入相对较为安全的楼梯通道。除可以利用楼梯外，还可以利用建筑物的阳台、窗台、天面屋顶等攀到周围的安全地点沿着落水管、避雷线等建筑结构中凸出物滑下楼也可脱险。在高层建筑中，电梯的供电系统在火灾时随时会断电或因热的作用电梯变形而使人被困在电梯内同时由于电梯井犹如贯通的烟囱般直通各楼层，何毒的烟雾直接威胁被困人员的生命。请记住：逃生的时候，乘电梯极危险。

第八诀：缓降逃生，滑绳自救

高层、多层公共建筑内一般都设有高空缓降器或救生绳，人员可以通过这些设施安全地离开危险的楼层。如果没有这些专门设施，而安全通道又已被堵，救援人员不能及时赶到的情况下，你可以迅速利用身边的绳索或床单、窗帘、衣服等自制简易救生绳，并用水打湿从窗台或阳台沿绳缓滑到下面楼层或地面；安全逃生。请记住：胆大心细，救命绳就在身边。

第九诀：避难场所，固守待援

假如用手摸房门已感到烫手，此时一旦开门；火焰与浓烟势必迎面扑来。逃生通道被切断且短时间内无人救援。这时候，可采取创造避难场所、固守待援的办法。首先应关紧迎火的门窗，打开背火的门窗，用湿毛巾一湿布塞堵门缝或用水浸湿棉被蒙上问窗然后不停用水淋透房间，防止烟火渗入，固守在房内，直到救援人员到达。请记住：坚盾何惧利矛？

第十诀：缓晃轻抛，寻求援助

被烟火围困暂时无法逃离的人员，应尽量呆在阳台、窗口等易于被人发现和能避免烟火近身的地方。在白天，可以向窗外晃动鲜艳衣物，或外抛轻型晃眼的东西；在晚上即可以用手电筒不停地在窗口闪动或者敲击东西，及时发出有效的求救信号，引起救援者的注意。请记住：充分暴露自己，才能争取有效拯救自己。

第十一诀：火已及身，切勿惊跑

火场上的人如果发现身上着了火，千万不可惊跑或用手拍打。当身上衣服着火时，应赶紧设法脱掉衣服或就地打滚，压灭火苗；能及时跳进水中或让人向身上浇水、喷灭火剂就更有效了。请记住：就地打滚虽狼狈，烈火焚身可免除。

第十二诀：跳楼有术，虽损求生

跳楼逃生，也是一个逃生办法，但应该注意的是：只有消防队员准备好救生气垫并指挥跳楼时或楼层不高（一般4层以下），非跳楼即烧死的情况下，才采取跳楼的方法。跳楼也要讲技巧，跳楼时应尽量往救生气垫中部跳或选择有水池、软雨篷、草地等方向跳；如有可能，要尽量抱些棉被、沙发垫等松软物品或打开大雨伞跳下，以减缓冲击力。如果徒手跳楼一定要扒窗台或阳台使身体自然下垂跳下，以尽量降低垂直距离，落地前要双手抱紧头部身体弯曲卷成一团，以减少伤害。请记住：跳楼不等于自杀，关键是要有办法。

**第四篇：加油站消防安全基本常识**

加油站消防安全基本常识

一、消防安全“四个能力”建设内容是什么？

答：

（一）检查消除火灾隐患能力

（二）扑救初起火灾能力

（三）组织疏散逃生能力

（四）消防宣传教育能力

社会单位消防安全“四个能力”建设的现实意义：

为使社会单位达到消防工作自我管理、自我完善、自我发展的新水平，确保企业不发生火灾，就要在平时具备检查消除火灾的能力，把火灾隐患消除在萌芽状态。在发生火灾时为减少生命、财产的损失，就要把火灾控制在最小，而初起阶段是扑救火灾的最佳时机，这就要求我们具备扑救初期火灾的能力。当火灾蔓延、无法控制时，生命安全最重要，及时疏散逃生，切勿贪恋财物，要求我们具备组织疏散逃生能力。如何做到以上三个能力，就是要提高消防宣传教育能力，提高消防安全意识。

二、怎样报火警？

1、拨打火警电话119，并确认；

2、不要慌张，讲明起火单位名称，所在位置，起火物质是什么，有无人员被困，讲明报警人和联系电话;

3、到主要路口接应消防车。

三、灭火器的使用方法：（要求熟练使用干粉灭火器）

1.手提式：先把灭火器上下颠倒几次，使桶内干粉松动，拔下保险销，一只手握住喷嘴，另一只手用力压下按把，喷嘴对准火焰根部即可将初期火灾扑灭。

2.推车式:一般由两人操作，使用时将灭火器迅速接到或推到火场，在距离起火点10米处停下，一人将灭火器放稳，然后拔出保险销，迅速展开喷射软管，拿住喷枪，对准火焰根部，另一人压下按把，喷粉灭火。

3.二氧化碳灭火器：应将喷嘴直接对准火焰喷射，以便迅速蒸发出二氧化碳气体，将火熄灭，灭火时，切勿用手触喷射筒，以防冻伤。

四、加油站火灾危险性及防范措施

（一）加油区火灾危险性

1.加油机作业频繁，易发生火灾；

2.加油机设备故障，检修不到位，易出现跑冒滴漏油现象，导致火灾发生；

3.工作人员未按规范着防静电工作服，鞋，易产生火灾隐患； 4.直接向非金属容器加油，引发火灾；

5.在加油区使用烟火，工作人员未及时制止，易引发火灾； 6.加油区人员流动大，吸烟，打手机现象多，易引发火灾； 7.车辆未熄火加油，易导致火灾发生；

8.摩托车未推离加油现场启动，易导致火灾发生；

9.有高强闪电或雷击频繁时，未停止加油作业，易导致火灾发生。

（二）加油区安全防范措施

1.在加油区明显位置设置警示标识；

2.加油员上岗时应穿防静电工作服装、鞋； 3.进站加油车停稳，发动机熄火后，开始加油； 4.不应直接向塑料桶等非金属容器加注汽油；

5.摩托车加油后，应用人力将摩托车推离加油区4.5M后，方可启动； 6.加油站上空有高强闪电或雷击频繁时，应停止加油作业，采取防护措施；

7.严禁人员在加油娶使用明火，如发现，应立即制止并消除；

8.严禁顾客在站区检修车辆，敲击铁器等易产生火花的作业；加油区域内严禁明火作业，严禁使用明火炉灶和电炉； 9.加油区域内严禁穿钉子鞋的人员进入； 10.不准在加油现场使用手机。

（三）储罐区火灾危险性

1.储存油量大，易发挥，易发生燃烧爆炸； 2.储罐区多为开放性区域，易进入无关人员； 3.电气线路老化，维修不及时，易造成火灾；

4.储油设备故障，易出现跑冒漏油现象，易发生火灾隐患； 5.油罐车熄火后未静置3分钟以上进行作业，易发生火灾； 6.油罐车进行卸油作业时，易造成静电导除不良，引发火灾；

7.油罐车离站时，卸油员未按规程引导驶离现场，易发生安全事故； 8.油罐车离站后，未及时清理卸油现场，易产生火灾隐患。

（四）储罐区安全防范措施 1.在储罐区明显位置设置警示标识； 2.禁止非工作入内；

3.卸油员上岗时应穿防静电工作服装、鞋；

4.油罐车进站后，卸油人员应检查油罐车的安全设施是否齐全有效，检查合格后，引导油罐车进入卸油现场，接好静电接地；

5.油罐车熄火并静置3分钟后，卸油员按工艺流程连接卸油管，将接头结合紧密，保持卸油管自然弯曲；

6.计量员应检查油罐计量孔，确定计量孔密封良好后，油罐车驾驶员缓慢开启卸油阀卸油；

7.卸油完毕，油罐车驾驶员应关闭卸油阀；

8.卸油员拆卸连接管线，盖严卸油帽，整理静电导线； 9.卸油员引导油罐车启车，离站，清理卸油现场；

10.定期对储罐区消防设施。电气线路，储油设备进行维护检查，发现隐患，立即排除。

五、加油站发生火灾的几种紧急处理方案

1.油罐口起火。用石棉布捂盖，用干粉灭火器扑救，力争尽快控制火势并将火险控制在初期状态。

2.油泵起火。先关泵停止加油，屋内员听到报警及时拉断电源视火情可用棉被及灭火器扑救。

3.加油车辆起火。用干粉进行扑救，尽快将失火车辆推出站外到安全地点。火焰在油箱口呈火炬时，可用湿衣服，石棉纱将油箱口安全扣住，使火焰熄灭。

4.电器失火。拉闸断电，并使用干粉灭火器，1211进行扑救，禁忌用水，以免触电，及时通知电工进行修理。

5.液化气瓶失火。迅速关闭闸门，同时可用湿棉被捂盖，切记将液化气瓶移出室外，影响其他部位的安全。

六、加油站防静电的措施

1.加油员工作必须穿防静电工作服。

2.加油时，油枪导静电装置必须完好，定期检查导静电装置。3.接卸油品时，必须将导静电接地夹连接油罐车金属部位。

七、为何加油站内禁止打手机: 手机为发射式，使用时易产生火花，引爆挥发气体；使用时易产生干扰，影响加油设备的正常工作。

八、扑救车辆火灾方法：

1.因车辆电器短路或其他原因，引起的火灾时，就立即将车开出站外然后用灭火器扑救;2.如果车辆油箱口着火，可用石棉被或其他覆盖物将灌口堵严，窒息灭火。

3.摩托车发动机着火时，应立即停止加油，先将油箱盖盖上，然后在用灭火器扑救。

九、何为加油站的三级检查：

即加油站日检查，站长周检查，加油站主管机关月检查。

**第五篇：这些基本常识,申请英国留学的你应该知道!**

这些基本常识，申请英国留学的你应该知道!英国作为老牌的热门留学国家，受到众多学生的欢迎。这些基本常识，申请英国留学的你们都应该知道!

一、英国硕士基本常识

英国硕士申请需提前一年准备。而英国硕士主要分为授课式硕士和研究式硕士。

①授课式硕士

授课式硕士一般学制为1年，以授课、讲座、论文等为主，为就业提供学术基础。申请者须具有本科学位，在读的学生可以提供相关在读证明、大学三年成绩单等材料，均分在75-85之间。三年制大专毕业生需要到少3-5年以上工作经验，均分75-85;雅思要求6.5-7.5。

大多数英国硕士留学生的课程都是授课式的。

②研究式硕士

研究式硕士一般学制为2年，以研究项目、论文等为主，比授课式难申请，适合继续读博的学生。申请者必须具有学士学位，有做过研究项目，能提供研究报告;雅思要求6.5-7.5。

二、硕士申请流程

英国offer发放是根据先到先得的原则，也就是说，一般学校会先发放申请名额，满额后即使申请者自身条件、学校条件再好，学校也不会再予以考虑。

【请时间规划tips】

2024年10-11月是提交学校申请的关键阶段，了解了英国个大学的情况以及你感兴趣的专业，看准了院校和专业后就得赶紧递交申请!

2024年12月-2024年2月申请结果陆续出炉，有的小伙伴甚至可以看到offer雨狂下的精彩。此时，同学们也应该当机立断的选择目标院校，一般情况下下，确认接收有条件offer后都有缴纳押金的要求，请务必支付押金，以免出现offer失效的情况。

在这个阶段，童鞋们也要在自己的名下存入保证金，这也是办理签注不可或缺的材料，保证金的存入是为了证明自己可以有经济实力保证在英国1年的花费，保证金的数额建议在35-40万或以上。

2024年3-4月在这个阶段，有些收到有条件录取的同学会被要求递交合格的雅思成绩，如果某个单项小分或者总分实在达不到学校要求，同学们也不必太过慌张，因为同学们可以申请学校的语言课，语言课达标就可以顺利进入专业啦。

2024年5-6月这个阶段同学们也将结束大学生活拿到最终的成绩单，学士学位与毕业证啦。拿到这些材料后，也要速速的发给学校，迎接学校发放的正式CAS啦。同时，也得尽快预定机票和住宿。

2024年7-8月申请赴英签证，行前准备。

2024年9-10月顺利入学

目前，基本上2024年秋季的英国硕士院校都已经开放申请，所以，大家必须抓紧时间申请啦!

三、各大排名怎么看

好学校的衡量标准是什么呢?很多人的第一反应是看排名，希望进入的学校在各个排行榜上可以身居高位。英国目前存在多个版本的大学排名，大家比较熟知的有泰晤士报(Times)、卫报等媒体发布的英国大学排名。此外，国际高等教育研究机构QuacquarelliSymonds(QS)等机构每年均会发布各自的世界大学排名，其中也涵盖了英国大学。

而排名那么多，到底应该怎么看呢?大学的排名由许多因素构成，排名每年都在变，不同机构出现的排名结果可能相近，但也可能会相差很大，因为参评标准不同。

排名绝不是学校优劣的唯一评价标准，但是能够从侧面反映学校的整体水平。如果想对一所学校真正了解，只看某单一排名是不够的，了解各个排名的参考标准进行全面了解很有必要。

三大排名的参考标准：

看排名也要对综合排名和专业排名进行双重考虑。

综合排名靠前的学校，也有着非常一般的科系;而有些排名一般的学校，却也隐藏着极为顶尖的专业，因此要根据自己的专业结合综合排名去考虑，优中选优。

四、英国大学联盟

英国有很多学院联盟和大学集团。

①G5

G5超级精英大学(G5 group)是英国最高研究水平和学术水平的代表，泛指英国最顶尖的五所高等学府，包括：牛津大学、剑桥大学、帝国理工学院、伦敦大学学院、伦敦政治经济学院5所英国名校。

②罗素集团大学

罗素集团大学(The Russell Group)成立于1994年，由19所英国研究型的大学组成，被称为英国的常春藤联盟，是全世界产生诺贝尔奖得主最多的大学联盟，有近300名诺贝尔奖得主出自该集团大学。罗素大学集团的成员：伦敦帝国学院、伦敦国王学院、伦敦政经学院、伦敦大学学院约克大学、谢菲尔德大学、布里斯托大学、剑桥大学、曼彻斯特大学爱丁堡大学、格拉斯哥大学、伯明翰大学、利兹大学、利物浦大学

卡迪夫大学、诺丁汉大学、牛津大学、南安普顿大学华威大学、英国纽卡斯尔大学、贝尔法斯特女王大学杜伦大学、埃克塞特大学、伦敦大学玛丽皇后学院和约克大学

③1994大学联盟

1994大学联盟(1994 Group)由英国的一些规模较小的研究型大学于1994年创立，成立的目的就是为了应对罗素大学集团(Russell Group)的竞争。

现时集团共有11所成员院校，皇家霍洛威大学、萨里大学、巴斯大学、雷丁大学、伦敦大学亚非学院、伦敦大学金史密斯学院、伦敦大学教育学院、伦敦大学伯贝克学院等都属于这个联盟，都是教育质量上乘、口碑极佳的优秀英国学府。

④红砖大学

红砖大学(Red Brick University)指在英国工业革命和大英帝国时期的维多利亚时代，创立于英国英格兰的六大重要工业城市，并于第一次世界大战前，得到皇家特许的布里斯托大学、谢菲尔德大学、伯明翰大学、利兹大学、曼彻斯特大学和利物浦大学这六所英国著名大学，是除剑桥大学和牛津大学以外英国最顶尖、最著名的老牌名校。

五、专业选择

在英国，大部分人尤其是用人企业更重视的是个人的成绩和经验，某种程度上说，英国留学选对一个好的专业比选择一个排名靠前的大学更重要。

英国热门专业众多，大家可以有工商文理艺等多样化的选择。

在进行专业的选择时，要做好未来的职业规划，明确自己的目标和兴趣;然后从具体专业角度进行深入了解，了解专业的毕业率和就业率，明确课程设置，看看自己所申请专业是否接受转专业，了解所申请专业的详细录取要求，去选择适合自己的专业和学校。

很多学生申请硕士的时候会考虑转专业申请，管理、商务专业接受转专业、部分会计与金融专业接受转专业、传媒专业接受转专业、翻译专业接受转专业、部分教育类专业接受转专业。

六、留学费用

经济问题也是我们绕不过去的门槛。英国留学的费用主要包括学费、住宿费和其余生活费。学费方面，家庭经济条件不同，对学费标准的重视程度也有所区别。

学校位置不同、公私性质不同、校友资助情况不同、专业不同等会决定对特定专业的收费标准，因此，在多所院校之间权衡时，这是一个非常重要的考虑因素。

【不同专业学费一览(仅供参考)】

文科：12000英镑/年商科：15000英镑/年理工科：15000英镑/年医科：19000英镑/年MBA：15000-20000英镑/年

不同地区的生活花销差距还是蛮大的，主要分为四个层级。如果在伦敦上学，那么一年生活费(不包含学费)大概每年需要花掉12000-15000英镑;如果在非伦敦地区上学，那么大概每年需要花费8000-12000英镑。

【英国生活成本层级】

第一层级：伦敦第二层级：伦敦周边、曼彻斯特、利物浦、谢菲尔德、利兹、纽卡斯尔、爱丁堡、伯明翰、格拉斯哥、约克、布里斯托、卡迪夫、南安普顿、布莱顿、诺丁汉等主要中型城市第三层级：阿伯丁、邓迪、贝尔法斯特、斯旺西、埃克塞特、普利茅斯、切斯特、普莱斯顿、朴茨茅斯等中小型城市或偏远地区的中型城市第四层级：其余小城镇或偏远地区的中小型城市

七、英国学位等级划分

英国大学宽进严出相信很多人都已经了解，但是英国有一点特别，就是你取得的学位等级会在学位证上显示!

所以，在英国取得高分，虽然会比在国内难，但是仍然关系到今后的就业，和继续深造的机会。

英国本科：及格线40一等学位：70+2：1学位：60-692：2学位：50-59三等学位：40-49本科成绩决定了研究生可以去什么大学，和本科院校排名并无直接关系。

英国硕士：及格线50Distinction：70+Merit：60-69Pass：50-59Fail：50以下，可以获得一个Diploma硕士成绩决定了用人单位对于学生学习能力的认知，以及申请PhD的成功率。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找