



冬春火灾防控专栏



遭遇踩踏事件如何自防自救

学会及时躲避,可别乱跑或绊倒

群体踩踏事件已经逐渐成为社会安全的一种潜在隐患。当意识到危险时,奔跑、逃生,是人类的本能。大多数人都会因为恐惧而“慌不择路”,引发拥挤甚至踩踏。

2014年12月31日23时35分许,正值跨年夜活动,因众多游客市民聚集在上海外滩迎接新年,黄浦区外滩陈毅广场进入和退出的人流对冲,致使有人摔倒,发生踩踏事故,受伤者多为女性,学生居多。截至2015年1月2日16时,上海外滩陈毅广场踩踏事故共造成36人死亡,49人受伤。

2010年11月29日,新疆阿克苏市杭州大道阿克苏第

五小学发生踩踏事件,导致41人受伤,7人重伤。

2009年12月7日,湖南省湘乡市育才学校晚自习下课,学生们在下楼梯过程中,因一人跌倒,导致拥挤引发踩踏事件,造成8人死亡,26人受伤。

那么,在发生踩踏事件时,人们该如何自防自救呢?在此,针对踩踏事故发生的不同阶段,提供一些安全自护小知识。

阶段一,遭遇拥挤人群。当发觉拥挤的人群向着自己行走的方向拥来时,应该马上躲到一旁,不要盲目奔跑,以免摔倒,不要逆着人流前进。若身不由己陷入人群中,

应保持左手握拳,右手握住左手手腕,做到双肘与双肩平行,微弯下腰,双肘在胸前形成牢固而稳定的三角保护区,低姿态前进。尽量抓住旁边一些坚固牢靠的东西,如路灯柱、栏杆等,待人群过去后,迅速离开现场。

阶段二,出现混乱局面。在拥挤的人群中,当场面出现混乱时,要时刻保持警惕,关注脚下千万不能被绊倒,避免自己成为拥挤踩踏事件的诱发因素。当发现自己前面有人突然摔倒时,马上停下脚步,同时大声呼救,告知后面的人不要向前靠近。若被推倒,要设法靠近墙壁,面向墙壁,身体蜷成球状,双手

在颈后紧扣,以保护身体最脆弱的部位。

阶段三,事故已经发生。当拥挤踩踏事故发生后,应及时联系外援,寻求帮助,赶快拨打110、119或120等。同时在医务人员到达现场前,抓紧时间用科学的方法开展自救和互救。当发现伤者呼吸、心跳停止时,要赶快做人工呼吸,辅之以胸外按压。

此外,近年来学校群体性踩踏事件多发,学校和家长要加强对学生的安全教育,引导孩子切实掌握自护自救,应对突发公共安全事件的本领,增强防范和自护能力。

冬季取暖 关注空调运行

冬季,空调是市民御寒的重要电器之一。然而在享受丝丝暖意的同时,一定要注意空调的安全运行状况。消防部门提醒广大市民朋友:冬季使用空调要关注每个细节,确保安全度过一个健康舒适的冬季。

据相关负责人介绍,空调在设定温度时,一定不要把温度设定的太高。一方面过高的温度浪费能源,另一方面与室外过大的温差容易引发热伤风,也容易使室内空气过于干燥,不利于健康。一般设定温度在23度左右比较适宜。此外,由于空调制热容易导致室内空气干燥,因此最好配合加湿器使用,或在室内地面上洒些水;室内的窗户也不要过于封闭,室内开空调的时间不要过长,最好经常开窗换气,以降低室内有毒气体的浓度,定期注入新鲜空气,并严禁在房间内吸烟;空调不要直接安装在可燃物上,也不要放置在可燃的地板上或地毯上。

冬季使用空调供暖之前最好请专业人员彻底清洗一下,因为空调在夏季工作过程中室外机和室内机滤网上都堆积了很多灰尘,如果不及时清洗难免会影响散热和制热性能。另外,空调的水系统和风管机系统也需要定期清洗过滤网。一般2-3周左右清扫一次。清扫时将过滤网抽出,用干的软毛刷刷去过滤网上的灰尘。也可用清水洗去过滤网上的灰尘。晾干后再装入空调器使用。对于灰尘较多的环境,过滤网的清洗应更加频繁,以免灰尘太多,影响空调器的风量。

在检查时,首先需要查看空调的插头和插座接触是否良好,若发现空调在运行时,电源引出线或插头发热,这可能是因电器接线太细或插头、插座接触不良,应根据情况采取相应解决措施。其次,水系统要注意管路连接处是否漏水。多联机系统和风管机系统要经常观察空调制冷剂管路的接口部位是否有制冷剂泄漏。若发现有油渍,则说明有制冷剂漏出,应及时予以处理,以免长时间泄漏造成制冷剂的量不足,而影响空调器的制热效果,甚至造成压缩机损坏。



火灾案例警示

2007年10月21日,福建莆田市秀屿区笏石镇飞达鞋面加工场发生火灾,死亡37人,受伤19人,过火面积398.8平方米,直接经济损失30.1万元。

经现场勘察和调查询问,认定起火部位在于飞达鞋面加工场一层北侧仓库。

经调查认定,起火点在北侧仓库内西南角货架北侧

西端0.5米至1.2米,高度距地面0.7米以上部位。根据调查询问和现场勘验取得的证据,认定莆田市秀屿区笏石镇飞达鞋面加工场“10·21”特别重大火灾原因为放火嫌疑。

火灾主要教训

擅自改变建筑使用功

能,形成“三合一”场所。起火建筑原使用功能为居民住宅,业主擅自改变建筑使用功能,作为鞋面加工场所,集生产、储存、居住为一体,场所内人员密集,是“三合一”场所,且仓库设在一层,存放了大量海绵类易燃材料,起火后迅速蔓延,并产生大量有毒烟气,导致建筑内多人重度窒息死亡。

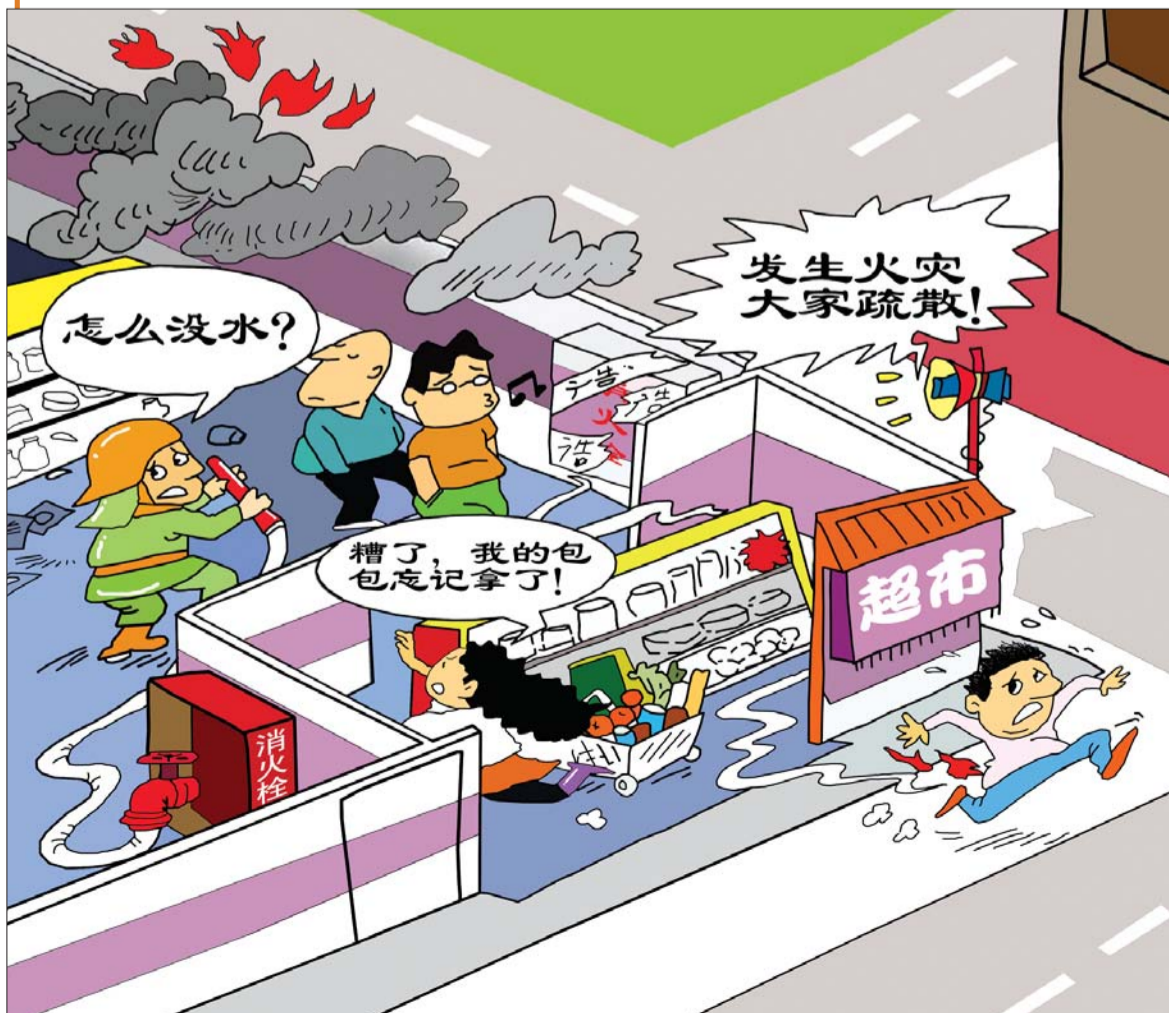
建筑内部疏散楼梯不足,防火分隔不合理。二层以上仅设置一部直通无眠的敞开式楼梯,发生火灾后,在敞开式楼梯处形成烟囱效应,烟气、火势迅速沿楼梯向上蔓延,造成唯一的疏散楼梯被封堵。工场内灭火器材配

备不足,仓库与生产车间未进行防火分隔,在火灾初期时不能有效阻止火势蔓延。

经营管理者 and 员工缺乏消防安全常识和逃生自救基本常识。工场经营管理人员安全意识淡薄,未制定有关安全管理制度和应急预案,也未在建筑内设置应急照明和灯光疏散指示标志。火灾发生后,工场经营管理人员未及时报警,延误了灭火救援时间;起火后盲目切断电源,也未及时组织被困人员自救逃生,使被困人员难辨方向,逃生过程中也没有采取必要的防护措施,致使伤亡扩大。

看消防漫画 你来找茬

《消防漫画你找茬》设计制作幽默性、趣味性、实用性为一体。将消防安全常识与“找茬”游戏巧妙结合,全书共设计了社区、学校、医院、宾馆、车站、KTV等9类场景,每个场景中均隐藏了日常工作生活中常见但容易忽视的消防安全隐患,具有很强的宣传教育意义。



官方微信



新浪微博



腾讯微博