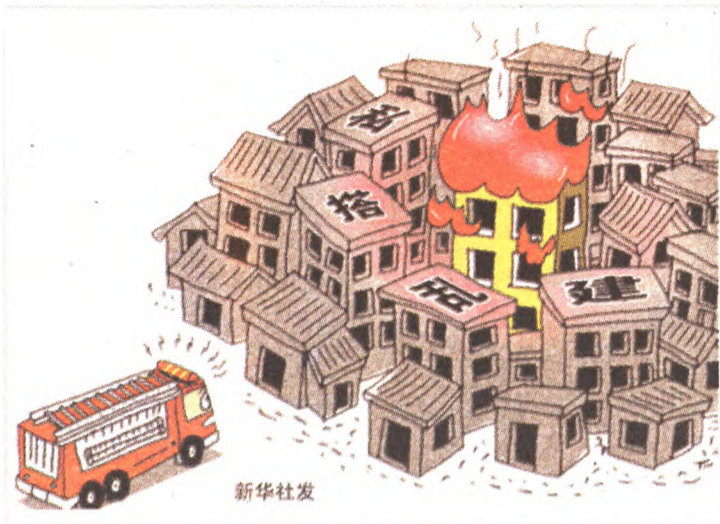


公共安全案例分析

多少血的代价才能打开生命通道?



新华社发

北京日报(记者彭卓)哈尔滨道外区火灾的惨重,令人震惊。然而,造成这一后果的重要原因,人们却并不陌生——消防通道“不通”。

坍塌、热浪、毒气增救援难度

1月2日13时许,哈尔滨市北方南勋陶瓷大市场仓库发生火灾,一座11层高的楼房坍塌,5名正在抢险的消防员不幸牺牲,14人受伤。截至4日,建筑物的明火已被扑灭,但楼体内部仍有暗火点,现场仍有大量消防战士和车辆坚守。

担当、责任、青春……这是人们在追思消防战士时赋予最多的词。人们在为消防队员的执

着勇敢感动的同时,不断为受伤的消防队员们进行祈祷,希望他们早日康复,消防员——这一特殊的群体也越来越多地受到人们关注。

2013年以来,全国发生的较大火灾中已有近30名消防员罹难,最小的年仅18岁:哈尔滨大火中牺牲的消防员中,年龄最小的赵子龙年仅18岁,入伍刚满4个月,上海宝山大火中丧生的孙络洛也年仅18岁。

是什么让救援鞭长莫及?

增加消防员施救难度的,除了高层建筑、新型建材等客观情况,一些本可避免的人为因素和日常隐患,成为隐藏“杀手”。

消防通道被挤占——全国各地造成重大人员伤亡的火灾事故80%以上是由于消防通道堵塞。堆放杂物、占开商铺、存放车辆……在哈尔滨大火中,有消防队想从消防通道进入院内,却根本找不到入口,只能眼睁睁看着火势蔓延。

私搭乱建、线路老化——“楼脆脆”坍塌风险高。哈尔滨大火的火场所在地为老旧小区,商铺、仓库集中,易燃物品堆积多。多起火灾事故调查显示,老式砖木结构、私搭乱建行为、线路老化、不达标的消防标准,大量使用易燃材料,导致这些老式建筑一旦着火,很容易成为“楼酥酥”坍塌风险度高。

生产、仓储、居住混搭——我国消防法规定,生产、储存、经营易燃易爆危险品的场所不得与居住场所设置在同一建筑内。哈尔滨大火中,起火建筑还是生产、仓储、居住三合一的低质建筑,却多年未见执法部门检查消防安全,也未接到整改要求或处罚。

消防设施缺位,应急系统成摆设——在2014年12月31日发生的佛山爆炸中,爆炸工厂设施简陋,缺少基本的消防措施,仅在工厂外有一个消防栓。在一些火灾事故中,起火建筑方圆几公里内都没有市政消防栓,建筑物内部的自动喷淋系统、防排烟系统出现故障,导致无法应急处

理。

加强消防安全不能喊口号

据统计,2010年以来,全国共发生重特大火灾25起、死亡438人,其中10起发生在劳动密集型企业。劳动密集型企业在火灾的高发地,消防教育却时常缺失,防火意识明显不足,广东佛山、山东寿光等多起火灾调查显示,工厂从未对员工进行消防安全教育和逃生演练。而多起火灾事故中,值班安保人员玩忽职守,未及时启动自动灭火系统也会大大延误救火时机。

记者随机采访发现,中国多地城市的小区消防通道被占几成常态,生命“通道”变成“堵塞胡同”。一些物业管理者表示,物业对小区消防通道被占没有执法权,不能处罚业主,而有关监管部门也未及时查处。辽宁社会科学院研究员张思宁表示,火灾来临时消防通道就是救命之路,应依法惩处堵塞责任者及看管不力者。

2014年12月,全国开展部署针对劳动密集型企业消防安全的专项治理工作,在全国范围内开展全面排查,提高火灾防控能力。复旦大学城市公共安全研究中心主任滕五晓表示,强化消防责任意识不是“喊口号”,组织逃生演练等也要纳入日程。

(原文转载自《北京日报》2014年1月5日第13版)

我区展开残疾人基本服务状况和需求调查

本报讯(通讯员刘会生 白静)日前,我区“全国残疾人基本服务状况和需求调查工作”进入入户调查阶段。1月1日至3月15日,455名调查人员将对我区1.6万名残疾人进行专项调查。

全国残疾人基本服务状况和需求专项调查,重点了解各类残疾人在医疗卫生、接受教育、就业创业、社会保障、住房保障、康复服务、辅助器具、养护照料、无障碍支持、权益维护等方面的现有服务状况和基本服务需求等内容开展。专项调查的对象是在石景山区残疾人人口基础数据库中登记并持有第二代《中华人民共和国残疾人证》的残疾人,在数据库中登记而暂未持证的0~15周岁未持证疑似残疾儿童。

为了搞好专项调查工作,区专项调查工作办公室制定《石景山区残联委关于开展残疾人基本服务状况和需求专项调查实施方案》,完成基础信息核查、录入和人员培训工作。各街道办事处采取张贴海报、悬挂横幅、发放宣传材料等形式进行专项调查宣传工作。

区统计局以服务型统计为导向,按照“坚持质量第一,树立精品意识”的总体要求,圆满完成《北京石景山统计年鉴(2014)》编印工作。区统计局研究建立了2014年石景山统计年鉴编辑出版质量标准体系,深入各数据使用单位调研统计年鉴需求,从使用者的角度审视年鉴内容需求,对年鉴内容、表式进行增减调整,力争创新,增强年鉴使用的灵活性和实用性。 谭召辉

石景山区图书馆荣获“全国文化系统先进集体”称号

本报讯(通讯员苏捷)近日,在文化部举办的全国文化先进单位、全国文化系统先进集体、先进工作者和劳动模范表彰活动中,区图书馆荣获“全国文化系统先进集体”称号。

作为国家一级图书馆,区图书馆充分发挥社会教育和文化宣传主阵地职能,率先在全市引进触摸屏读报机,实现无线网络全覆盖,开通读者短信服务平台,引进电子书借阅机……其中24小时自助图书馆的投入使用,让百姓不受闭馆时间限制,随时借还图书。

图书馆充分发挥“名家讲坛”、“周末社区大讲堂”等阵地品牌活动的影响力,举办讲座、征文、展览、竞赛等形式多样的文化活动。依托传记图书馆等特色资源,邀请老一

代革命家后代走进石景山,开展传承“红色基因”专题讲座,践行社会主义核心价值观。

同时注重整合文化资源,加强基层业务辅导和协作协调工作,推进共享工程建设。在全区建成9个图书分馆、44个图书流通站、5个数字文化社区、48个益民书屋,形成覆盖全区的网络服务体系。开展图书“五进”活动,丰富机关干部、学校教师、社区居民、部队官兵、企业职工(包括外来务工)的文化生活。

在今后的工作中,区图书馆将紧密围绕“弘扬中华优秀传统文化,引领高端绿色发展”战略,创新工作思路,提升服务水平,大力推进基础设施和业务建设,努力构建高端普惠的文化生活体系。

气象科普知识(七):气象雷达

气象雷达可分为测雨雷达、测云雷达和测风雷达等。1941年在英国最早使用雷达探测风暴。1942~1943年,美国麻省理工学院专门设计了为气象目的使用的雷达。60年代采用了多普勒技术,气象多普勒雷达具有对大气流场结构的定量探测能力;常规雷达的数字显示和彩色显示也相继出现。

气象雷达通过方向性很强的天线向空间发射脉冲无线电波,它在传播过程中和大气发生各种相互作用。气象雷达回波可以确定探测目标的空间位置、形状、尺度、移动和发展变

化等宏观特性及目标物的各种物理特性,例如云中含水量、降水强度、风场、铅直气流速度、大气湍流、降水粒子谱、云和降水粒子相态以及闪电等。

在与人们生活息息相关的实际应用过程中,气象雷达可提供飞机前方气象情况的准确和连续的图像并以距离和方位的形式显示出来,为飞机改变航道、避开颠簸区域和飞行安全提供保障;为天气预报、火箭、导弹和航天器的发射与飞行提供必要的气象资料;为机场气象保障和气象研究提供资料。 欧阳翼 宋巧云

石景山区一周天气预报

预计未来一周天气以晴为主,风力不大,最低温度-3~-5℃。预计8日和10日有两次霾天气过程。户外活动请注意防护。具体预报如下:1月8日(周四):晴间多云,8~-1℃;1月9日(周五):晴,9~-5℃;1月10日(周六):晴间多云,夜间偏北风3、4级,9~-3℃;1月11日(周日):晴间多云,6~-5℃;1月12日(周一):晴转多云,4~-4℃;1月13日(周二):多云间晴,5~-3℃;1月14日(周三):多云转晴,6~-3℃。

敬请关注本区最新天气预报。

骨关节炎的症状与预防

近年来随着我国老龄化的日趋推进,越来越多的人受到骨关节炎的困扰,那么骨关节炎都有哪些症状,生活中该怎么预防呢?我们请长庚医院的骨科医生为大家做了详细的分析。

骨关节炎的症状

1、骨关节炎有全身性与局部性两类,原则上身体各个关节都可以发生骨关节炎,但全身性的以手指关节最常见,局部性的则以膝关节最多见。

2、膝关节骨关节炎一般在进入中年后会出现症状。当从坐位起立行走时觉得膝部酸痛不适,走了一段时间后症状消失,这是早期膝骨关节炎的临床表现。随着疾病的进展,会出现上下楼梯、下蹲困难、膝部肿胀等状况。

3、骨性关节炎是一种最常见的关节病变。主要是手的远端、近端指间关节、膝、肘和肩关节以及脊柱关节容易受累,而腕、踝关节则较少发病。骨性关节炎由组织变性及积累性劳损引起,多见于肥胖超重的中老年人,最常发病的部位是膝、手指、颈、腰椎等处,症状主要是关节疼痛、僵硬等,重者可

出现关节肿胀、肌肉萎缩。

骨关节炎的预防

(1)应尽早了解关节炎的警示体征。如疼痛、关节僵直、有时发生肿胀、关节活动困难等。

(2)保持适当的体重。如果过于肥胖应请医生制定减肥计划。

(3)注意保护关节。要避免因事故或过度使用关节而引起关节损伤,导致骨关节炎发生。

(4)运动。有规律的锻炼和活动有助于骨骼强壮及骨骼、肌肉和关节的健康。

(5)注意合理饮食以及其它健康的生活方式。

(6)原发性骨关节炎都发生在中年以后,而继发性可以发生于年轻人。能产生继发性的原因很多,但最常见的是外伤后引起的创伤性骨关节炎与髌臼发育不良而引起的继发性骨关节炎。髌臼发育不良多见于女性,它是一种先天性发育异常所致。这种病例往往在成年时发病,早发现髌臼发育不良而及时纠正可以防止或减轻继发性骨关节炎的发生。

北京长庚医院健康教育知识普及
健康热线:010-88296363