



消防周刊



岱岳区消防安全宣传月活动启动

千余名师生参与演练学技能

11月6日,岱岳区119消防安全宣传月活动启动仪式暨英雄山中学消防疏散演练,在泰安市英雄山中学隆重举行。

随着一阵警报响起,演练正式开始。听到警报后,学校立即启动应急疏散方案,各年级班主任按各自分工,所有师生按照规定的疏散路线,以班为单位,分区域、分方向、分楼层,向教学楼安全出口引导学生进行安全疏散。4分钟左右,1800名师生全部集结到操场安全地带。现场观看此次应急演练的相关领导,给予此次演练高度评价,并希望今后学校能继续开展消防演练和消防安全知识培训,以进一步提高广大师生掌握防火、灭火、逃生自救

的基本常识和技能水平。

演练结束后,消防官兵进行了消防科目展示,通过消防技巧、穿越火线、射水打靶等科目的展示,反映了消防官兵过硬的素质,良好的风貌,赢得了师生们的阵阵喝彩。最后,全体人员参观了各类灭火救援器材,学生们自告奋勇上阵进行亲身体验。

启动仪式拉开了岱岳区消防安全宣传月的序幕,为下一步在全区开展声势浩大的宣传活动打下了良好的基础,进一步增强了群众消防安全意识和消防安全技能,进一步深化了“消防安全、你我负责”的消防宣传月主题,为减少辖区火灾事故打下了良好基础。



消防战士身穿避火服,从模拟火场中搬出煤气罐。

秋冬季节防静电“骚扰”

进入秋冬季节,由于气候干燥,不少市民在生活中频频遭遇静电,如头发静电、衣物静电、汽车静电等等,静电不仅会给人的身体健康造成威胁,有时还会埋下安全隐患。

静电作为一种处于静止状态的电荷,在一定的条件下会发生放电现象,轻微时表现为间歇性的火花放电,剧烈时则是弧光放电。静电放电时伴随有火光和声响,有引起火灾的危险。

据相关资料显示,每年因静电而造成的火灾甚至伤人事故不在少数。2010年5月,渭南师范学院校庆庆典现场,因放飞气球时产生静电,导致氢气球爆炸,致12人受伤。在纺织行业,静电使纤维缠结,吸附灰尘;在印刷行业,静电使纸张不齐,难以分开而影响印刷速度和质量;在化工、煤矿等行业,会因静电火花引燃易燃易爆气体和物质,导致严重的火灾和爆炸。

泰安消防部门提醒,在日常生产生活中,市民应注意以下细节,防止静电“骚扰”。

一、电源要接地。仔细检查家里或者单位的电源是否真正接地,接地是否良好。电源接地可消除“导体”上的静电,当导体接地时,导体上的静电荷会直接被引入地下,减少静电带来的伤害。

二、增加空气湿度。经常在屋内洒水或者使用加湿器增湿,促使静电电荷从绝缘体上自行消散,当空气相对湿度低于35%时,易产生静电,而空气相对湿度高于45%时,静电就难以产生。

三、经常性的“放电”和“充电”。“放电”时尽量穿用纯棉材料的衣物,使用木梳等,尽可能远离诸如电视机、电冰箱之类的电器,以防止感应起电,避免使用化纤地毯和以塑料为表面材料的家具。经常性地进行“放电”,防止静电在身上累积,如脱衣服后,用手轻轻地摸一下墙壁;在触碰门把手、电源开关等物前,也用手摸一下墙壁,以便将身上的静电“放”掉。

四、易燃易爆场所人员做好防护。生产、使用、贮存、运输易燃易爆物品、化学危险品的单位和场所,要保持通风,做好加湿工作,进入内部的人员严禁穿戴化纤织品的服装,而应穿用特制的抗静电纤维工作服等。高处作业应尽量采用金属工具,以利于静电的泄放,防止静电电击。

火灾案例警示

1993年8月5日13时15分,深圳市安贸危险品储运公司清水河仓库4号仓因违章将过硫酸铵、硫化钠等化学危险品混储,引起化学反应而发生火灾爆炸事故。火灾蔓延导致连续爆炸,爆炸又使火灾迅速蔓延,共发生2次大爆炸和7次小爆炸,有18处起火燃烧。为扑救这起火灾,广东省共调动9个市的各种消防车132辆,1100多名消防指战员投入灭火战斗,至8月6日16时左右将大火基本扑灭,8月8日22时完全扑灭残火。这起火灾爆炸事故,死亡15人,受伤873人,其中重伤136人,烧毁、炸毁建筑物面积39000平方米和大量化学物品等,直接经济损失约2.5亿元。

主要教训。违反消防法规,丙类物品仓库当甲类物品仓库使用。1987年5月30日,中贸发储运公司持设计图纸,以丙类杂品干货仓库使用性质向消防部门报请建筑防火审核。根据当时的规划,主要安排一些影响

市容和有污染的项目,仓库初期主要存放丙类货物,有散装水泥库、煤场、木材场,其它丙类干货。1989年该仓库部分库房改储危险品,1号仓租给中芙石油化工有限公司作为双氧水厂。后期中贸发储运公司与深圳市爆炸危险品服务中心联合成立深圳市安贸危险品储运联合公司,该库区12栋仓库,安贸公司将2—8仓用于储存化学危险品,清水河仓库则成为深圳市最大的化学危险品储存中心,常存有硝酸铵、过硫酸铵、硫化钠、甲苯、二甲苯、硫磺、碳酸钾、甲甲脂、酒精、火柴等百多种甲、乙类易燃易爆化学物品。

改变使用性质后,该仓库违反了消防规范要求:一是仓库位置处于市区,危及城市安全。该仓库周围有居民区,相距100多米处有深圳四家公司的液化气库和油库,这种环境显然不符合规范要求,违反《建筑设计防火规范》、《化学危险品

安全管理条例》、《仓库防火安全管理规则》;二是该仓库改储甲、乙类物品后,库区建筑物防火间距不符合要求。更有甚者,安贸公司在防火间距中私自搭建了3号仓和6号仓,使单体仓变成了连体仓,成为违章建筑;三是消防设施达不到要求。该仓库改为危险品仓库后,没有改善消防供水设施,消防储水池没水,消火栓也不出水,没配置必要的灭火器材,8月5日发生火灾后,无法扑救初期火灾,使火势蔓延导致爆炸。

消防安全管理工作不落实。清水河仓库成为化学危险品储运仓库后,安全管理工作也没跟上。作为一个危险场所,没有按消防安全十项标准要求搞好消防工作,安全管理较为混乱。第一,没有称职的防火安全干部,对仓库违章现象没能及时发现、及时纠正,自防能力弱,安全失控。第二,化学危险品进库没进行安全检查和技术监督,账目也不清。仓库存放什么货物,多少种货物,各种货物有什么危险性,各种货物有多少数量,仓管员心中无数,也找不到账单可查。发生火灾爆炸的第三天,安贸公司靠各仓管员回忆,才列出部分物品清单,还有大量化学危险品列不出清

单。由于安全制度不健全,因而化学危险品乱放、混储的现象就不可避免,易燃、易爆、腐蚀、有毒的化学危险品同库堆放,毗邻储存。第三,该仓库搬运工和部分仓管员是外来临时工,上岗前没经过必要的培训,文化素质较差,不懂各类化学危险品性质,平时不懂做好消防安全工作,发生火灾后又不慎采取有效措施控制火势,使小火酿成大灾。第四,这么大型的危险化学品场所没有消防应急预案,发生火灾不但没有自救能力,而且公安消防队赶到现场,该仓库没有人能为消防队展开灭火战斗提供现场可靠情况,致使公安和消防人员在灭火战斗中付出惨痛代价。

拒绝消防监督部门提出的整改意见,对隐患久拖不改。1989年9月6日和7日,消防部门监督员检查该仓库时发现6号仓存放有甲、乙类物品,曾发书面意见书要求其整改。1990年4月30日,深圳市消防支队对该仓库建筑进行验收,只有1—5号库房合格发给合格证。1992年3月21日,消防支队对该仓库进行检查后又发出《火灾隐患整改通知书》,提出9条整改意见,要求在4月10日整改完毕。但安贸公司置若罔闻,没有进行整改。

严禁堵占消防通道

消防通道是为应急留下的一条生命通道,当发生火灾时,它能让火场中的群众迅速脱离危险,让救援人员马上到达现场。然而部分小区对此认识不够,以为小区危险度不如商场、医院、工厂等人员密集场所,经常将家中的杂物堆放在疏散楼梯间,存在较大安全隐患。泰安消防提醒广大市民,要提高消防安全意识,切勿占用、堵塞消防通道。

小区及楼房建筑在建设时对消防通道都有一定要求,如通道的高度和宽度,楼梯口、过道要安装消防指示灯等。然而在现实中,消防通道被占用、被堵塞的现象十分常见,如一些小区群众把私家车停在消防通道上,把家中的杂物放在楼梯间,存在较大的安全隐患。综合分析,主要有这些原因:

一是居民抱有侥幸心理,因为没有经历过较大火灾,很多人认为火灾事故离自己很远,占用消防通道也就心安理得,部分小区物业管理者也同样存在这种想法,抱着不得罪业主的心态,对占用消防通道的行为睁一只眼闭一只眼,让

占用行为在眼皮底下大行其道;二是有限的城市空间和市民家用汽车数量不断增多的矛盾是大多数城市在发展中遇到的难题。由于以前建住房时根本没有考虑过停车位的问题,导致现在许多市民的车辆没地方放。即使一些市区新开发的楼盘,有些没有建车库或者车库数量不足,也频频出现停车位一位难求的局面。市民经常把轿车停在消防车道上;三是部分市民存在自私心态,因不愿杂物放在家中占用地方,而放置在楼梯间,或为节约停车费而把车辆停在小区外的消防车通道上,为一己之私而损害大家的利益。

针对市民占用消防通道的问题,泰安消防提醒广大市民,占用消防通道存在很大的安全隐患。当发生火灾时,时间就是生命,杂物或车辆堵塞通道,将影响人员逃生和消防救援,多耽搁一秒,造成的损失也是十分巨大的。“广大市民一定要提高消防安全意识,切勿占用、堵塞消防通道。同时,小区物业管理部门应对业主占用、堵塞消防通道的行为予以提醒和制止。”

看消防漫画 你来找茬

为紧密结合消防安全月“找火灾隐患 保家庭平安”这一主题,泰安消防印制《消防漫画你找茬》这一材料,深入推进2014年度“119”消防安全宣传月活动,增强全民消防安全意识。据了解,该漫画设计制作融幽默性、趣味性、实用性为一体。

“《消防漫画你找茬》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易忽视的消防安全隐患,具有很强的宣传教育意义。”



找出图中的火灾隐患(答案下期见)



官方微信



新浪微博



腾讯微博