



冬春火灾防控专栏



泰安市公安消防支队召开市直人员密集场所类重点单位约谈会议 牢记四点,防范火灾安全隐患

为督促社会单位落实消防安全责任,吸取近期火灾事故教训,有效防范和遏制火灾事故发生,12月18日下午,在泰安市公安消防支队三楼会议室,召开市直人员密集场所类重点单位约谈会议。支队防火处全体消防监督干部,市直人员密集场所类重点单位消防安全责任人,共计100余人参加会议。

会议由吴中彬副支队长

主持,任彦博处长通报了近期省内外火灾事故,许传升支队长就加强重点单位消防安全管理工作作重要讲话。

一是深刻吸取火灾事故经验教训。通过观看火灾案例视频,彻底改变以往对于火灾事故的错误认识,充分认识到火灾的严重性、危害性、发展蔓延的快速性。理解烟气的毒害、高温、窒息作用对人体的危害,弄清火灾亡人的根本原

因。二是认真剖析单位存在的问题。近期火灾事故,充分暴露出单位在日常消防管理、火源管控、人员素质方面存在的问题。各单位要结合实际,对照查找自身不足,杜绝此类事故重演。

三是重点抓好相关对策性举措。各单位至少再召开一次会议,对消防安全工作再强调;开展一次大检查,抓好火

源管控工作;开展一次大培训,强化火灾初期处置;开展一次大检验,确保人员安全疏散。

四是配合消防部门做好当前工作。当前,正值冬春火灾防控时期,国务院安委会、公安部部署开展了劳动密集型单位消防安全专项整治,娱乐场所消防安全检查等活动,各单位要严格按照消防部门要求,配合做好各项工作。

节日促销早查隐患

每逢重大节假日,各商超促销活动势必又是一番繁忙,人流、物流集中,人员出入频繁,很容易因乱丢烟头或携带火种而引发火灾。

商场除日常照明、排风系统、空调设备等用电外,广告橱窗内常设有霓虹灯、荧光灯及其他灯具,特别是在节日期间还将增设彩灯,这些电气设备种类繁多,线路敷设错综复杂,每天使用时间较长,容易发生超载、短路及照明灯具烤燃可燃物引发火灾的事故。

由于商场经营面积大,易燃,可燃物品多,人员流动大等特点,稍有不慎发生火灾,引起场面混乱,疏散困难。

大型商场、超市特点决定其火灾危险性,做好此类场所的消防工作,关键在于企业本身。只有企业重视,把消防安全管理纳入企业经营之中,不断增强员工的消防安全意识,才能杜绝各种重大火灾事故的发生。节日临近,泰安消防提醒,请您对照以下内容查找问题,为商场安全“加码”。

爱护一切消防设备,保持商场通道畅通;完善消防安全制度,从上到下形成消防工作齐抓共管的局面,及时发现、及时处理任何影响消防安全的因素;通过各种宣传和培训,确保员工人人具备“四个能力”;加大消防投入,确保消防设施完好有效。

学学这些商场火灾逃生技巧

1、利用疏散通道逃生。每个商场按规定设有室内楼梯、室外楼梯,有的还有自动扶梯、消防电梯等。火灾初起阶段,这些都是逃生的良好通道,但不要乘坐普通电梯逃生,因为火灾时常伴随停电,无法保证电梯的正常运行。

2、自制器材逃生。商场商品种类繁多,发生火灾后,可利用逃生的物资比比皆是,如将毛巾、口罩浸湿后捂住口鼻,可制成防烟工具;利用床单、窗帘等开辟逃生通道。

3、利用建筑物逃生。如上述方法都无法逃生,可利用落水管、房屋内外的凸出部位、各种门窗进行逃生或转移到安全区域再寻找机会逃生。

4、寻找避难处所逃生。在无路可逃的情况下,应积极寻找避难处所。如到室外阳台、楼内避难层;选择火势、烟雾难以蔓延的房间,关好门窗,堵塞缝隙。被困者应大声呼救,以引起救援人员的注意。

火灾案例警示

1993年11月19日13时25分,深圳市龙岗区葵涌镇致丽工艺制品厂发生特大火灾事故,烧死职工84人,重伤20人,轻伤25人,烧毁厂房1600平方米以及原材料、设备等,直接经济损失260多万元。

事故基本情况

11月19日13时25分,致丽工艺制品厂厂房一楼东北侧仓库布料堆垛突然起火,火势顺着风向朝厂房东南和西侧迅速蔓延。13时40分,消防队接报后,立即出动消防车两辆,消防队员及应急分队民兵21人,五分钟后到达现场扑救。消防支队先后调集12个中队20部消防车参加灭火。解放军也调动200多名官兵,以最快的速度奔赴现场。由于风大,厂房外面无消防栓,消防车要到一公里以外取水,给扑救工作增加了很大困难。经过奋勇扑救,火势于14时45分

得到控制,16时20分被扑灭。

事故原因及分析

经事故现场勘查及现场残留物取样分析,此次事故是由于电线短路引燃仓库的可燃物而蔓延成灾;同时,由于可燃物在燃烧时产生有毒气体,而厂房的疏散通道不畅通,工作场所人员密度大,平时没有进行消防教育和演练,致使大量职工不能及时从火场撤出,中毒窒息,造成重大伤亡。

致丽工艺制品厂的厂房是一栋三层钢筋混凝土建筑物,建筑面积2166平方米。一楼是裁床车间兼仓库,库房用木板和铁栅栏间隔而成,库内堆放的裱海绵、赭土布等可燃物高达二米,通过库房顶部并伸出库房,搭在铁栅栏上的电线没有套管绝缘,总电闸的保险丝改用两根2.5毫米粗的铜丝代替。二楼是手缝和包装车

间,西头有办公室,厕所被改作厨房。三楼是车衣车间。该厂实行封闭式管理:两个楼梯东边一个用铁栅栏隔开;与厂房不相通,西边的楼梯平台上堆放了杂物;楼下四个大门两个被封死,一个被铁栅栏隔在车间之外,职工上下班只能从西南方向的大门出入,并要通过一条用铁栅围成的只有0.8米宽的狭窄通道打卡;全部窗户安装了铁栏杆和铁丝网;起火初期,火势不大,部分职工试图拧开消防栓和使用灭火器扑救,但因不懂操作未能见效。在一楼东南角敞开式的货物提升机的烟囱效应作用下,火势迅速蔓延至二楼、三楼。一楼的职工全部逃出。正在二楼办公的厂长不组织工人疏散,自己打开窗爬绳逃命。二、三楼近三百名职工在无人指挥的情况下慌乱下楼逃生;由于对着楼梯口的西北门被封死,职工下到楼梯口要拐弯通过打卡通道才能从西南门逃出,路窄人多,互相拥挤,浓烟烈火,视野不清,许多职工被毒气熏倒在楼梯口附近,因而造成重大伤亡。

上述情况表明:致丽工艺制品厂违章安装电器设备,电

源开关没有使用符合规格的保险丝,电线没有套管绝缘,并在电源线下堆放大量可燃物,致使电线短路时所产生的高温熔珠喷溅到下方的货堆上,引燃了海绵、赭土布等可燃物,这是火灾的直接原因。

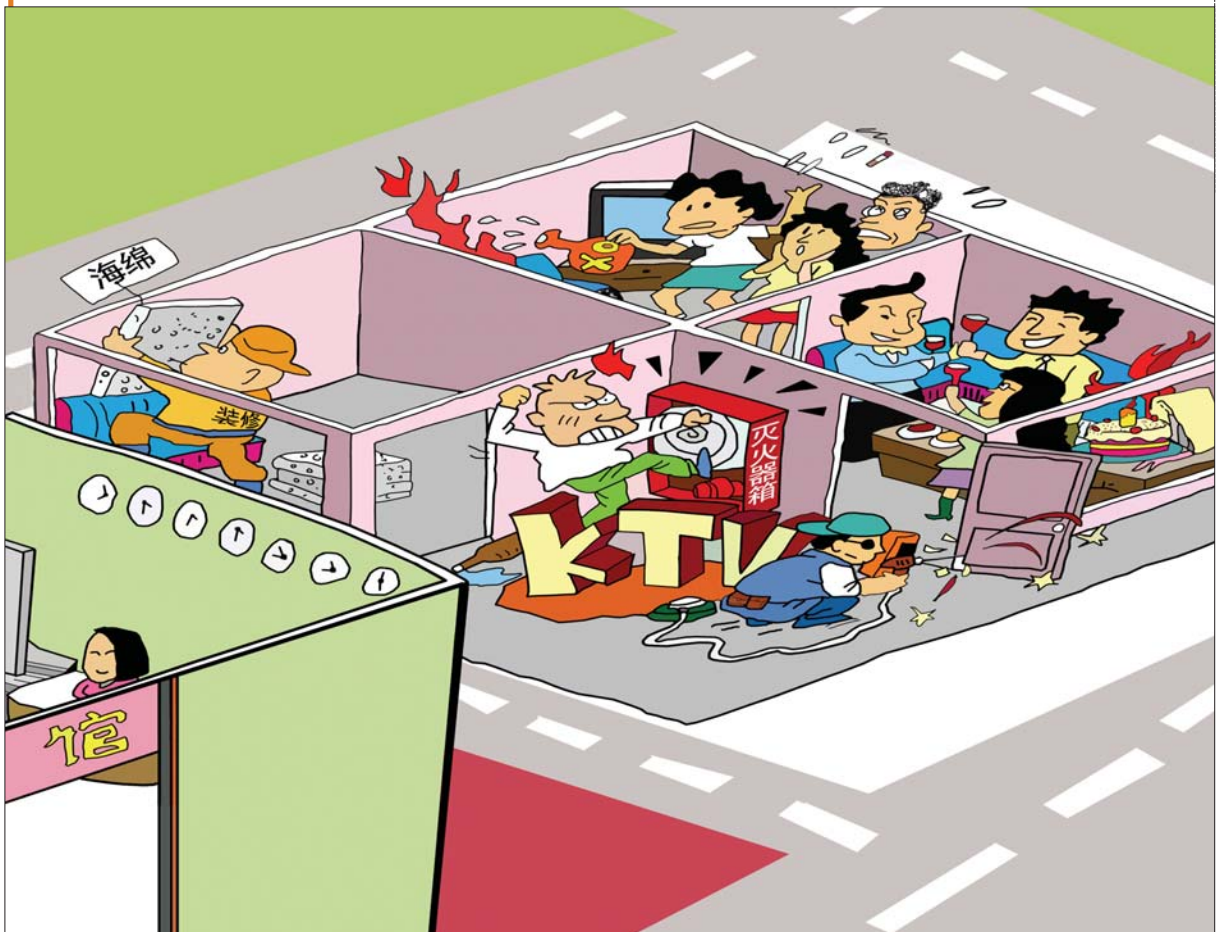
该厂在车间内设置仓库,用可燃物做隔墙,致使仓库内着火后迅速烧向仓库外,加之厂方没有对职工进行安全防火教育,职工自救能力差,未能在起火初期将火扑灭,这是火灾迅速蔓延扩大的主要原因。

该厂违反防火规定,封闭厂房楼梯的安全出口,在疏散通道堆放货物,车间员工密度过大,火灾时无法迅速撤离现场,滞留在厂房内的员工吸入有毒气体窒息致死,这是火灾中造成重大伤亡的主要原因。

认定的起火原因是由于仓库内电线短路打火引燃可燃物造成的。经送相关部门技术鉴定,“熔珠空洞底部及内壁呈暗红色,底部较平整,有树枝晶的结晶纹理。”经电子探针波谱定量分析结果,也表明“暗红色为氧化亚铜”“金相显微组织为铸造树枝晶”,上述特征属一次短路,是这起火灾的起火源。

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。答案见下期报纸。



官方微信

新浪微博

腾讯微博