

太阳能突然着火,引燃保温层

冬季使用电加热勿长时间通电,一旦有异味冒出,要及时维修

本报2月1日讯(记者 王亚男) 近年来太阳能热水器上使用的电伴热带所引发的火灾呈上升趋势,前不久发生在张店区的一起太阳能起火事故再次引起市民对太阳能安全的关注。据了解,太阳能热水器起火90%以上为电伴热带使用过程中短路引发明火继而点燃保温层所引起。提醒太阳能热水器用户,冬天使用太阳能不要长时间打开电加热装置。

采访中记者了解到,这起太阳能起火事故发生在1月19日晚7点左右,张店一小区居民楼上的太阳能突然起火,引燃了落水管外层的保温材料。消防人员到场的时候,火焰正成滴落状往下滴落,楼下的杂物和落水管外层的保温材料也被引燃,紧挨着楼房的电线也发出“噼里啪啦”的声音。消防官兵立即打水灭火,同时对楼内住户进行挨家挨户的排查,确保每家每户的安全。

“一直正常使用着的太阳能怎么会突然起火,而且事故发生时室外温度非常低。”事故发生后,不少人对此心存疑惑。对此,消防人员介绍,太阳

能热水器着火一般存在两种情况:一是保温材料着火,另一种是由于热水器电热丝线路老化或通电时间太长引发自燃。一般来讲,通电15分钟之后最好断开电源,以防电热丝烧断。消防部门提醒广大市民,冬季太阳能热水器不要长时间接通电源,通电加热使用频繁,要注意检查线路是否老化,以防发生火灾。

“现在大部分太阳能热水器采取的防冻措施都是安装电伴热带,在热水管受冻之后进行短暂的通电,可以使水管内的冰融化。一般来说,通电十多分钟就能达到融冰作用,之后要切断电源。一旦连接在热水器上的电线发生短路,自燃事故就可能发生。”消防部门醒广大市民,家用太阳能热水器要做到定期检查,一旦出现管道老化或有异味冒出,要及时维修,另外,市民在选购太阳能热水器时要认准正规厂家的品牌产品购买。

预防太阳能电伴热带起火方法:

- 1、选择正规厂家,有生产许可证和检验报告等资质;
- 2、请专业人员安装,或在



专业人员的指导下安装,

- 3、做到电伴热带尾端绝缘、密封,勿将芯线交叉或接触;
- 4、安装外保温层,可起到保温和保护作用,防止电伴热带提前老化;
- 5、测试电压是否稳定,如不稳定可加装稳压器;

- 6、长时间不使用时或无人员在家,请切断电源,不要长期通电;
- 7、安装漏电保护或空气开关保护;
- 8、产品型号规格使用不对,每个地区的环境温度不同,所使用的电伴热带规格也不同,需要功率也不同。

消防安全宣传 深入各社区



本报2月1日讯(记者 王亚男) 为进一步推进“今冬明春”火灾防控工作,切实增强市民的消防安全意识,提高市民的消防安全防范能力。近日,临淄区消防大队深入各社区与居委会开展消防安全宣传活动,全力推进“今冬明春”火灾防控专项工作。消防人员先后到张家新社区、淄江花园社区、名仕庄园社区、西高社区、方正莆田园等社区及周边商铺、集贸市场开展消防安全宣传,在社区单元楼门口等醒目位置张贴宣传挂图并利用社区内宣传栏、LED显示屏等进一步扩大宣传效力。同时,针对部分居民消防安全意识淡薄的特点,消防人员又进一步深入各社区内的老年活动中心、超市、诊所、广场、幼儿园、市场等人员比较密集的区域开展“消防常识二十条”、“五自查、四应会、三提示”等宣传材料的发放并现场开展消防安全知识的宣教。

据了解,下一步临淄区消防大队还将进一步加大宣传力度,做到“宣传到家”,让居民更深、更细的掌握消防知识,真正达到消防知识送千家、进万户的宣传效果。

高新区消防安全宣传队走进南营老年公寓

为150位老人送上“消防知识大餐”

由15名消防官兵组成的高新区消防安全宣传队于1月27日上午来到高新区四宝山街道办事处南营老年公寓,为这里的150位老人送去了一场“消防安全知识大餐”。

本报记者 王亚男 通讯员 张琦

15名消防官兵 组成义务宣传队

采访中记者了解到,高新区消防安全宣传队由15名消防官兵组成,在经过前期自愿报名、选拔等环节后,最后挑选出来的15名消防官兵组成了这支队伍。

自今年1月初开始,宣传队开始陆续走进高新区的21所老年公寓、敬老院以及多家大型农贸市场。南营老年公寓是宣传队走进的第3家老年公寓,得知消防官兵要来讲解消防安全知识,公寓里的老人们激动不已,有很多老人早早地就坐在公寓的大门外等候。“消防安全和我们每个人都有关系,平日里不好好了解这些知识,到了真发生了火灾的时候,就不知道该怎么办了。”今年80岁的杨明远老人接过消防人员送来的《消防安全常识十二条》以及《家庭消防安全手册》,戴上老花镜认真地翻阅着。“这上面说的不能在沙发或者床上抽烟,我认为非常有道理。”杨明远告诉记者,他是一位“老烟民”,之前经常习惯在床上或者沙发上抽烟,但公寓负责人在给他们讲解了几次消防安全常识后,他认识到了这个习惯的危险性。“躺在床上抽烟时,如果睡着了,极有可能引发火灾。不过我现在已经不那么做了。”老人笑道。



宣传人员在给老人讲解消防知识。

老年人成为受火灾威胁的高危人群

如今,老年人特别是空巢老人因为行动缓慢、人老健忘、生活习惯等原因已经成为受火灾威胁的高危人群。很多老人对各种家用电器等物件缺乏基本常识,并且发生紧急情况时,往往舍不得财物,耽误了最佳逃生时机。南营老年公寓现有150位老人,最年轻的今年60岁,年龄最大的已经96岁。“公寓每月进行一次集体学习,高新区消防大队每月要来检

查两次,平常我们也会不定期地对老人们居住的房间进行检查。”公寓负责人曹远波表示,公寓还定期组织老年人进行消防演练,让每一位老人都了解、熟记消防安全知识。

对居民的消防安全知识的宣传和教育的同,还将定期对敬老院、老年公寓等场所开展消防安全检查,及时发现并消除隐患。

将定期对敬老院、老年公寓等场所开展消防安全检查

“近期高新区辖区内村居火灾多发,为此,我们专门组织了这支宣传队伍,逐一走进老年公寓、敬老院、社区、农贸市场等场

所,为他们讲解消防安全知识,教他们如何使用消防器材以及掌握逃生自救的方法。”高新区消防大队相关负责人表示,在加

大

联合检查新世界 商业街中间商铺



本报2月1日讯(记者 王亚男) 春节临近,为坚决预防和遏制各类火灾事故发生,近日,张店消防大队联合淄博新世界商业街管委会、张店公安分局西六路派出所成立联合检查组对淄博新世界商业街道路中间商铺开展联合检查行动。联合检查组重点检查商业街各商户的疏散通道、安全出口是否畅通,消防设施和器材是否完好好用,内部装修是否采用可燃材料,电器线路铺设是否符合要求,各项消防安全管理制度是否落实等。每到一处,都会提醒各商户要加强消防安全工作,严格用火用电用气管理,保障疏散通道和安全出口的畅通等,确保消防安全。

此次联合检查行动中,共检查商铺85家,下发法律文书69份。通过此次联合检查,及时消除了一批火灾隐患,提高了新世界商业街各经营商户的消防安全意识,为冬季防消防安全工作奠定了坚实的基础。