



### 省、市领导对泰安消防工作批示肯定

# 泰山古建筑26年未出现火情

近日,邓向阳副省长在泰安市政府呈报的《关于2013年消防工作的报告》上作出重要批示:“泰安市政府高度重视消防工作,在设备投入、队伍配备、基础设施建设等方面做了大量扎实有效的工作,取得了明显的成效,保护了全市特别是泰山景区的防火安全。泰山是我们全省消防工作的重中之重,望新的一年加大措施和力度,把消防工作做得更好。”

3月14日,泰安市委副书记、市长王云鹏作出批示:“要以邓省长批示为动力,并按批示要求,全力做好今年的消防工作。”

2013年,泰安市公安消防部队在各级党委的坚强领导下,全面加强部队建设,忠实履行职责使命,全市消防部队在各项评比中都榜上有名,在各项考核中都名列前茅,在各项工作中都走在前列。

泰安市公安消防支队承

办了1次全省现场会,1次在全国会议上作经验交流,11次在全省会议上作典型发言,工作做法5次在部消防局简报刊登。在全省政工岗位比武中获得总分第一名,在全省基层指挥员比武中取得团体第二名,21人次被评为全省岗位练兵先进个人。支队被公安部消防局表彰为全国公安消防部队安全工作先进支队,被总队表彰为战训工作先进支队,信息化工作

先进支队、信息调研先进支队,连续12年被评为“省级文明单位”。支队党委被省厅党委评为2013年度先进支队党委,支队军政主官被评为“好书记好搭档”,全市共有3名同志荣立二等功,3个集体、50名同志荣立三等功。全市连续13年未发生较大以上火灾事故,泰山古建筑连续26年未发生火灾事故,为推进富民强市、建设幸福泰安创造了良好的消防安全环境。

## 静电遇上三条件可引发火灾

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。静电放电时伴随着火光和声响,有引起火灾的危险。春季由于气候烦躁,湿度小,更容易发生静电。当静电电荷的积累形成高电位后,会产生放电火花,引燃引爆周围易燃易爆物质,造成灾害事故。

2005年7月5日,华盛顿州柏卫市,一法拉利在加油站加油时被突然腾飞的火焰吞没。车主德瑞克一边把油枪插进车里,一边叉着腰悠闲地看着马路上来往的车辆。才刚过十秒钟,突然一团猛烈的火焰腾空而起,从摄像头里可以看出,在巨大的火球中,德瑞克被冲击波“扔”了出去。

原来德瑞克在加油过程中,空气中存在蒸汽形式的汽油分子,当人体所带的静电通过手指放电触及到汽油蒸汽时,产生很小的火花,火星从手指上跳到油嘴上,引发火灾事故。

调查资料发现,静电引起火灾和爆炸需要3个构成条件:要有能够产生静电积累足够的电荷;达到火花放电电压条件发生的火花要有足够的能量;在放电间隙周围环境中有可能被引燃引爆的可燃气体和蒸汽,以及可燃粉尘与空气混合形成在爆炸极限内的爆炸性混合物。

春季来临,天气干燥,静电的产生也就轻而易举。石化企业或者加油站等存放易燃易爆物品的单位需谨防春季静电。只要静电引起火灾的三个条件中有一个不满足,即可阻止静电引起爆炸或火灾的发生。针对这些条件,高危单位在安全生产或者作业时格外注意:

具体到生活中,人们应勤洗澡、洗换衣服,尽量穿纯棉材料的衣物。为了防止静电在身体上累积,人们有必要经常进行“放电”。如脱衣服之后,用手轻轻地摸一下墙壁;在触碰门把手、电源开关、水龙头等物之前,也用手摸一下墙壁,以便将身上的静电“放”掉。私家车主可以将防静电带安装到自己的爱车上。平时在房间里多洒点水或养一些花,或适当使用空气加湿器,以增加空气湿度。

## 徽派建筑中的防火秘密

当你参观有“中国画里乡村”之称的古徽州农村时,这些木结构古建筑是如何历经百年风雨,依旧完好无损地矗立在那里?要知道古人做饭、照明、取暖都得依靠明火,对木结构房屋而言哪怕一丝火星便可化为灰烬。其实奥妙就藏在古建筑的设计中!

古人建造房屋多用防火墙做防火分隔物。墙面不设窗口,不允许可燃构件外露,因此可有效阻止火势蔓延,如徽派建筑中的马头墙就有此功能;人群聚居的建筑物间还设有消防通道——火巷,这样既能有效阻止火势在相邻建筑间蔓延,又为扑救火灾提供方便条件。如徽州区呈坎村在仅仅0.5平方公里的面积内,就建了“三街九十九巷”。如果留心你还会观察到古建筑的屋顶、飞檐上往往雕有神兽,称“正吻”。神兽口吐金属舌头,伸向天空,舌根连接一根细铁丝直通地下。因此正吻很可能既是克火神灵的象征,又是古代防止雷电火的工具。可以说是一举两得,古人的聪明智慧在当今看着不太美观,但是功效十分显著。这正是徽派古建筑防火的秘诀所在。



## 志愿服务进社区

近日,肥城大队组织消防宣传志愿者深入辖区,开展消防安全知识宣传,为辖区居民传授消防知识和逃生技巧。

宣传志愿者重点讲解了家庭火灾的特点、家庭用火用电、用气常识、初起火灾扑救、如何正确地逃生自救以及灭火器的操作、使用等方法,用

通俗易懂的语言为广大群众讲解消防安全常识。

在讲解过程中,宣传志愿者耐心回答了群众提出的有关防火救火的基本知识,进一步提高了群众消防安全意识和自防自救能力,有效遏制重特大火灾事故的发生。

# 消防知识二十条(十)

正确使用电器设备,不乱接电线,不超负荷用电,及时更换老化电器设施和线路,外出时要关闭电源开关



正确使用电器设备,不乱接电线



外出时要关闭电源开关



及时更换老化电器设施和线路



不超负荷用电



泰安消防官方微信



泰安消防腾讯官方微博



泰安消防新浪官方微博