

五年全市发生火灾 1902起

电气是引发火灾的主要原因

●编者按:

今日起,本报开通《生活帮》栏目,直面百姓生活中的盲点、疑点和难点,全力为百姓排忧解难解惑。市民们可以将生活中遇到的疑惑反馈给本报,本报记者将替您腿咨询,最终给您一个完美的答复。

本报泰安4月26日讯(记者 孔红星 通讯员 李金华) 26日,记者从泰安市公安消防支队获悉,“十一五”期间,全市火灾起数1902起。从起火原因来分析,电气是引发火灾的主要原因,共发生425起。

据介绍,从火灾总量来看,城乡居民家庭火灾居高不下,交通工具火灾迅速增加。2006年至2010年,全市共发生居民火灾387起。从引发家庭火灾的原因看,因违章用火、用电、用气和违反操作规范等人为因素引起的火灾占43.42%。与此同时,随着汽车市场的开放,汽车保有量急剧增加,车辆火灾持续上升,5年内共发生交通工具火灾264起,起火占全市火灾总数的13.88%。

据统计,从起火原因来看,电气仍是引发火灾的主要原因,共发生425起,其次是用火不慎引发火灾401起,再次是因吸烟和违章操作引发的火灾,因吸烟引发火灾起数为183起,因玩火引发的火灾起数为116起。

从24小时火灾发生趋势曲线图分析,8时至24时为火灾多发期,4时至8时火灾发生率明显降低,16时至18时左右出现一年内的火灾发生高峰。



为了保障安全,居民单独设置插座和开关。本报记者 孔红星 摄

——支招——

如何避免 电器引发火灾

山东电力学校技能培训中心老师马志广介绍,对电器应选择名牌厂家生产的合格产品,安装要符合规定,使用要按说明书的要求,不乱拉电线。必须使用较大功率电器时,要请专业电工人员安装专用线路,不得与其它电器同时混用。平时不用电时,要断开电源。列举部分常用电器的火灾预防:

洗衣机谨防衣物卡电机

不要让电机进水短路,不要因衣物多或硬物卡住电机而造成网机现象,导致发热着火。

不要用汽油、乙醇清洗电机上的污物。

电冰箱不要用水冲洗

冰箱散热器温度很高,不要在冰箱后面放置易燃物品。

不能用冰箱存乙醇等易燃液体,因为冰箱启动时产生火花。不要用水洗冰箱,以免短路引燃冰箱组件。

电熨斗用完一定要断电

电熨斗温度很高,能引燃一般的物质。所以电熨斗使用时一定要有专人看护,通电时间不宜太长,用完一定要断电,放在隔热的架子上自然降温,防止余热引起火灾。

灯泡下面不可放可燃物

灯具的开关、插座、照明器具靠近可燃物时,应保证隔热、散热措施。

白炽灯当电流通过时,可产生2000-3000摄氏度的高温而发光,由于灯泡中充满惰性气体可以导热,所以玻璃表面的温度也很高,功率越大,升高的温度越快,白炽灯与可燃物距离应大于0.5米,灯泡下方不应放可燃物。晚间看书学习时,不要将照明灯具放在被褥上。

插排不要串联使用

现在家用电器越来越多,但受墙体插孔的限制,居民们选择购买多空插座。插座的负荷是不同的,但多数居民没有注意到。有时候小负荷插座上是各种电器的插头,不论功率大小,都集中到一个插排上。有时受插排线长度的限制,居民往往会把插排串联起来,然后在中间插排上插满电器。其结果是插排负荷过大,线缆温度升高,最后引起火灾。

(本报记者 孔红星 整理)

私接电线等成失火主因素

本报记者 孔红星

作为灭火一线的消防部门,根据实际灭火情况,归纳了家庭线缆、插排等导致失火的4个主要方面,分别是私接电线、插排负荷过大、电线老化、出门不关电器等。

案例>>

私接电线

松园小区一居民家中厨房油烟机盖着火后,家里的独居老人惊慌后拨打了119报警电话。泰安消防特勤中队赶到,发现火并不是很大,主要是油烟机上面积积的油污燃烧,他们及时用水扑灭了明火。

岱岳区粥店街道办事处辖区内工人租房内插排失火,引燃周边物品,因扑救及时未造成大的损失。

泰安消防特勤中队

七里社区一居民家中失火,邻居发现后报了警。由于家中无人,消防官兵破门而入,最后将明火扑灭,但卧室内

三里社区一居民窗户外面的线缆起火,引燃窗台存放的物品。消防官兵赶到后及时扑灭明火,但因电源未关闭,

消防部门调查得知,住户为方便用电,将一根电线从油烟机盖上经过。由于油烟机盖油污较多,电线漏电后将油污引燃,最后导致火灾的发生。

高新开发区北集坡镇一油炸品小作坊,失

火后引燃室内多数物品。泰安消防二中队赶到后及时扑救,但因火势较大,多数物品化为灰烬。经查实,作坊内私自接电线的现象比较严重,电线连电后引燃周边物品。

消防官兵灭火后注意到,插排上全是插头,其中包括冰箱插头,电动自行车充电器插头,三个手机充电器插头,以及另外一个插座的插

头。消防部门询问当事人得知,着火点为插排,最后分析出火灾是插排负荷过大引起的。

后了解得知,房主出门没有关用电总开关,线缆出现漏电后引燃物品。

下容易老化,长期老化后未更换。再加上冬季干旱,春季下雨,这样一来电线漏电引发火灾。

案例>>

负荷过大

案例>>

出门不关电器

案例>>

电线长期不换

