

建筑物内起火,浓烟滚滚一片漆黑,该如何逃生?

消防员上演蒙眼撤离,最快4分钟 本报记者却遭遇重重困难

本报记者 谢春晖

通讯员 林骏 丰凡 章炜钰 陈永杰

有关火灾逃生的常识里,总会有这么几句话:被困火场,一定要保持镇定,无法撤离时,在保证个人安全的情况下,等待消防员营救。

可你知道火场里消防员是如何逃生的吗?

昨天起,杭州市消防救援支队举行为期三天的“火焰蓝”春季技能比武竞赛。钱江晚报记者抢先到现场探营,帮大家看看消防员在火场黑暗环境中是如何“紧急撤离”的,普通人假如被困,又该如何正确逃生。

►消防队员四人一组成功撤离火场



蒙眼深入地下二层,翻越重重障碍“逃生”

什么是黑暗环境紧急撤离?说通俗点,就是消防员在火灾现场逃生。

“火灾救援现场,内攻搜救消防员一旦遇到险情,比如爆燃、坍塌、空气呼吸器告警等,需要快速从火场中撤离。”杭州市消防救援支队作战训练处副处长叶海勇说,消防员也是血肉之躯,黑暗环境紧急撤离是消防员保护自己 and 队友的基本技能。

参与比武的消防员,以四人为一个攻坚小组,穿戴全套灭火装备,蒙上眼,进入比武场地。

起火后,浓烟笼罩的建筑物内,往往一片漆黑。蒙眼是为了尽可能还原真实场景。

当天比武现场,消防员们要先穿越两层楼梯,进入位于地下二层的障碍区,随后翻越2米多高的模拟窗口架、模拟电线架、陷阱和穿越狭小空间,总计约50米的路程可谓危机四伏。

眼前漆黑一片,如何“导航”?

现场设置的水带成了消防员的生命线,在真实火

场中也是如此。“一般我们进入火场,会随身铺设荧光绳和灭火水带,需要紧急撤离时,就沿着荧光绳或者水带逃生。”

为了贴近实战,考核组在现场设置了多条水带。比武中,消防员摸错水带,就无法完成撤离任务。而在火场中,如果摸错水带,可能会导致火场迷失,甚至造成伤亡。

考核中,一些消防员在穿越障碍时,直接从2米多高的模拟窗口架翻滚下来,“咚咚咚”的撞击声听得人心疼。

“真实火场比这要困难得多。”杭州西湖区蒋村消防救援站消防员陈林军说。

完成考核后的陈林军取下空气呼吸器的面罩,与队友击掌。作为四人攻坚小组的领头人,他一直挺在队伍最前面,是黑暗环境中队友们的方向标。

“和兄弟们一起进入火场,我要做的就是把他们安全带出来。”陈林军说。



消防队员破拆卷闸门



本报记者体验黑暗环境中“翻窗户”,需要两人协助

记者体验火灾逃生,状况百出狼狈不堪

黑暗环境下,火灾逃生到底有多困难?

围观了七八组消防员撤离过程后,记者也进行了体验。

穿戴所有装备的记者蒙眼进入地下二层。

被黑暗包围,恐惧和不安感迅速袭来。每前进一步,都是重重考验。

消防员们可以徒手翻越2米多高的模拟窗口架,记者连窗口都翻不进,需要被两名消防员一推一拉,才

勉强翻越。

随后的逃生中,记者还出现了无法快速穿越40厘米高电网、摸错逃生水带等情况,可谓状况百出……

五十米的逃生距离,记者花了约10分钟。而当天的考核,消防员的最好成绩为4分钟。

记者卸下装备后,消防员讲的第一句话是:“如果在真实环境,你可能已经在火场迷失,甚至已经倒下了……”

普通人被困火场,怎么做才科学

火灾现场,即便是训练有素的消防员都有被困的风险。那么,普通人是该逃还是原地等待救援呢?

杭州市消防救援支队宣传处相关负责人表示,逃还是不逃,要看现场情况。

火场逃生最重要的是保持冷静,因为这时候的决策往往决定最终能否逃生成功。

如果已经闻到很重的烟味,要先确定起火部位。“比如在居民楼内,要确定到底是楼上着火,还是楼下着火,这直接关系到逃还是不逃。”

一般可以尝试往下疏散,逃生时要关门,无论是家里的门还是楼梯间的门。

向下疏散时,如果烟气很大,就不要强行通过,可以返回家中,等待救援,关上门可以最大限度阻止烟气进入室内,增加获救几率。

逃生时,尽量用湿润的毛巾捂住脸或佩戴防烟面罩,低身快步,沿墙边逃生。

“无法快速逃生的情况下,并不意味着啥都不做,而要科学避险,为救援人员争取时间。”比如,逃生路线已经被火和浓烟封住,就不要盲目冒进,应该退守到浓烟侵入较少、最好有通风条件的房间内,关上房门并泼水,用湿棉被、毛巾等封住房门,延缓明火和烟气的侵入,等待救援。

特别是在高层建筑中,一旦发现无法逃生,要第一时间前往避险层,“大多数高层建筑内都设有避险层”,切勿跳楼逃生。

待援时,要及时发出求救信号,“比如拨打119,并按照119的提示表明被困区域,有条件的可以在窗口等显著位置呼救或挥舞颜色鲜艳的物体。”

杭州武林商圈引进黑科技 路牌会“开口说话”

本报讯 不少市民发现,最近,杭州延安路、体育场路沿线多了一些会“开口说话”的大屏指路牌。它们的名字叫“智能数智指路机器人”。

在武林广场以及环城西路龙游路口,同样设置了这款路牌。只要有人靠近,路牌的智能语音助手会自动启动,为市民游客提供准确便捷的导航服务。

与一般的指路牌不同,这些路牌能360°旋转,同时LED屏幕上会更换前方的路名,并告知距离。另外,它们还能提供去西湖各景点和餐饮购物场所的导航,并有周边景点的语音讲解。

本报记者 杨茜 通讯员 沈明月