

高层建筑消防安全指南

高层火灾扑救难、隐患多、疏散慢、蔓延快

扑救难:登高面、作业面、气象条件等因素,一旦室内消防设施不能正常发挥作用,从室外进行扑救相当困难。
隐患多:高层建筑内各类场所多,业态复杂,容易贻误报警救援的最佳时机。
疏散慢:高层建筑层数多、人员多,垂直距离长,人员疏散耗时长、难度大。
蔓延快:高层建筑火灾荷载大,各类管道竖井多,从火灾调查的实际情况看,往往3分钟左右,烟气就能充满整个空间。

身处高层建筑如何科学自救逃生

●不要贸然开门

所在房间外部发生火灾,不要盲目开门,可以先摸一下门和门把手,如果发烫说明门外已经充满了高温火焰和烟气,这时不要贸然开门逃生。

●视情况堵门缝

为防止有毒烟气快速进入房间,可选择房间内合适物品堵住门缝,并关闭房间内各种通风管道,为自己争取更多救援时间。如果通讯畅通,可在房间内与救援人员保持联系,告知准确方位和自身身体情况。

●及时佩戴防烟面罩

“过滤式消防自救呼吸器”,即大家俗称的“防烟面罩”,它是一种通过过滤装置吸附、吸收、催化及直接过滤等作用去除一氧化碳、烟雾等有害气体的设备,供人员在发生火灾时逃生使用。它是一次性产品,一经打开不能恢复原样,有效使用时间为15-30分钟左右。建议大家可以在家中常备,并学会使用方法,以备不时之需。

●高层火灾跑与不跑

疏散逃生过程中,要用湿毛巾捂住口鼻,以免吸入烟雾,同时用湿棉被包住身体。如果已经有烟雾在蔓延,应当放低体位迅速移动。

根据位置判断危险性

●当楼上发生火灾,火在上面,人在下面,火势和浓烟被楼板阻隔,逃生路线清晰且无浓烟,应尽快从疏散楼梯向下逃生,但不可乘坐电梯。

●同楼层发生火灾,应用手触摸入户口门金属把手,如果温度很高则表明外部已不具备疏散逃生条件;如温度正常,打开一点门缝观察外部情况,在没有烟气的情况下,可佩戴过滤式防烟面罩,迅速通过楼梯间有序逃生,逃生过程中如遇浓烟果断返回。

●在室内起火的情况下,如果着火点不在逃生必经之路上,且无有毒烟气侵袭的风险,建议向室外逃生,关上房门避免烟气扩散。如果着火点处于逃生必经之路,可转移至不受有毒烟气侵袭的房间,关紧房门,打开窗户通风换气,有条件的情况下打湿衣物堵住门缝,降低有毒烟气对人体的伤害,为救援争取时间。

●如果所在楼层下方非临近楼层发生火灾,且走廊和疏散楼梯间都充满了浓烟,这时可以考虑退守到有外窗的卫生间、房间或阳台,关紧房门固守待援,如果房间内有水可以持续用水泼门,降低温度,并封堵门缝,减少有毒烟气的侵入。

(来源:贵州消防)

消防安全 生命至上

定期检查保平安



诚信

弘扬诚信文化 推进诚信建设

以诚立人 以信立业