

关于加强灭火救援指挥能力建设的探讨

税悦

(重庆市消防救援总队水上支队,重庆 400000)

摘要:近年来,中国经济发展迅速,但各种灾害的发生频率也在增加。为了提升灭火救援工作的准确度,必须关注消防安全工作中的组织指挥工作,确保灭火救援的顺利进展。本文对如何加强灭火救援指挥能力建设进行探讨,希望能业界同行提供参考。

关键词:加强;灭火救援;指挥能力;建设

中图分类号: TU998

文献标识码: A

文章编号: 1004-7344(2021)04-0273-02

0 引言

随着我国现代化进程的逐步推进,安全隐患日益复杂,特别是一些大小火灾事故频发,给人民群众的生命财产带来很大的损害,而且极大地阻碍了社会的稳定发展。在灾害响应过程中,直接威胁消防人员生命安全的因素很多,例如现场和周围环境的状况、灾难发生时的特定气候环境以及灾害响应设备的状况,影响灾难事故的操作是否成功。因此,消防部门要有危机意识,明确灭火救援指挥工作中的注意事项,完善相关对策与措施,提高实际消防救援指挥能力。为了提高消防救援工作的效率和质量,消防指挥工作管理人员要对火情进行准确的判断和分析,从而制定出快速有效的灭火救援工作。

1 现阶段灭火救援指挥存在的问题

1.1 灭火救援指挥能力低

基层指挥员的指挥能力,直接关系到能否打好第一仗,把火势控制在最小范围内,为营救伤员和人民群众的财产争取时间。指挥人员缺乏实践经验和正确的作战意识形态,在组织和指挥原则、灾难事故处置程序和方法的理解不高。指挥人员的情报收集能力不强,对灾害和事故救援目标的处理不准确,对事故现场各要素的综合分析和判断不准确,容易发生灾害和事故的特点和风险评估不准确,在实战中会造成指挥决策的失误。一旦进入灾难事故现场,对灾难事故现场的总体情况掌握得并不全面,缺乏有效的技术和战术措施,结果使救援行动的指挥决策不准确,作战指挥效率降低。

1.2 灭火救援指挥员素质不高

现阶段基层指挥员中大学生占据很大比例,虽然他们有一定的专业知识,但是他们缺少管理经验和指挥经验,对消防队伍战斗力的提高产生一定阻碍作用。而且,部分大学生掌握的消防专业知识相对简单,能正确处理特殊火灾、危险化学品等重大灾害的人很少。同时,自2018年消防部队改革转隶以来,目前在逐步

扩大全国各个层级消防队伍建设,消防站的数量也在不断增加,新老消防员、指挥员不断更新,这就导致目前大队和消防站的指挥员越来越年轻化,经验缺乏、业务学习较为肤浅等问题出现,各级指挥员的素质不一,有灭火救援实战经验的指挥员寥寥无几,和当前频繁的火灾情况不符。

2 灭火救援指挥能力建设的策略

2.1 提高指挥员的综合素质

我们平时要注意提高指挥员的综合素质。在平时的训练中,着重培养指挥员的随机应变能力、灾情敏锐的判断能力以及果断做决策的能力,从多个方面不断提高消防员的指挥水平。消防指挥人员应加强自身消防专业知识的学习和认知。此外,日常体育锻炼也是必不可少的。现代消防工作持续时间较长,要求消防队员具备良好的身体素质,能够打持久战,积累消防经验,为今后的野战打下坚实的基础。在实际火灾中,现场往往伴随着烟雾和有毒物质或辐射,这无疑是对消防人员工作环境的巨大威胁。如果面对如此严重的火灾,消防队员心里会有恐惧或缺乏信心,即使消防技术再丰富,其战斗力也会严重降低,这就要求我们要在平时的训练中加强对消防指挥员身心素质的训练和引导,可以多开展消防演练活动,采取心理咨询和心理训练等措施,帮助改善面对不利压力时指挥人员的心理素质,保持镇定的心态,消除对灭火的恐惧心理。

2.2 灵活利用指挥方法

消防指挥员通过灵活运用指挥方法,能够有效提高火灾救援现场的救援效率。要时刻监督各级救援力量的命令执行情况,根据救援情况,实时协调各单位的工作,即协调主要救援人员与增员人员、协调救援一线工作与后勤工作、协调各救援力量间的配合。在整个组织指挥灾难和事故救援时,需要遵循救人和提供科学救援的战略指导思想,救援指挥人员必须就灾难现场生命迹象的发现和确定做出决定。要根据火场情况,实时调整救援方案,

对主要救援任务、辅助救援任务、救援措施等内容进行实时修正,组织和指挥救援人员,执行有效的救灾行动,在救援任务完成后还要组织救援力量科学、有序地分配撤离现场,从整体上将救援人员尽快撤离。指挥员要善于灵活运用现场指挥图,能够将火场情况与指挥图有效结合,通过指挥图,清晰地表达指挥意图,提高现场救援指挥效率。

2.3 加强消防指挥员的消防技术

当今的火灾大多发生在一些高危环境中,现场情况十分复杂,火灾范围普遍较大。如果火灾不能及时处理,后果相当严重。专业知识对消防指挥人员来说是非常重要的,只有在短时间内对周围的火灾环境有清晰的认识,才能想出一种有效的灭火方法。在平时的训练中,指挥员应当注重自身业务能力的训练,熟悉消防队伍中各个消防队员的专业素质和技能水平、熟悉消防车辆和个人消防装置的使用情况,从总体上把握消防队伍的硬件水平。不断开展细致的消防专业知识研究和学习,通过消防管理和一些实际消防救援案例,加深对消防专业技能的掌握和对常用消防设施设备的正确操作和使用。消防人员要提高观察现场、及时发现险情、开展救援的能力。

2.4 全面收集火灾现场

收集与汇总火场情况信息,目的是帮助救援指挥者准确判断火灾发展趋势、了解火灾相关情况,从而制定出科学的救援指挥总体方案。在进行灭火救援组织指挥工作时,首先要全面收集火场详细信息,然后根据信息,有针对性地制定总体作战方案,这样才能保证方案的可靠性和实效性,保证灭火救援工作的顺利完成。消防指挥员应根据现场实际情况,灵活运用相应的探测器等搜寻设备,收集火灾现场的基本信息,然后详细了解整个现场的情况,为下一步的消防工作提供依据。除此以外,指挥员要掌握参战消防人员的人数、业务水平、装备情况、作战特长等情况。消防指挥员还应掌握火灾现场、建筑物基本结构和救援方法。通过对上述信息的全面掌握,现场指挥员可以结合实际火灾情况,制定出有针对性的救援目标、救援措施、人员部署以及后勤保障等方案,同时,能清晰地展示整个火灾的关键动态图,为准确分析、科学分配消防部队和及时预防火灾打下基础,从而保证救援工作的顺利完成。

2.5 加强培训

对于消防指挥工作人员的培训和培养,对于消防灭火救援工作来讲具有关键性的意义。救援指挥人员在接受工作之前必须进行严格的培训,以确保指挥人员只有在满足工作要求后才能接受基本指挥任务。消防管理部门需要制定各种特殊培训计划,在救援指挥理论、现场指挥技能和综合心理素质方面加强培训,促进救援人员能力的提高,以提高其总体指挥能力。

2.6 提高指挥协调水平

火灾处理的最终效果主要取决于消防指挥员的决策水平。其决策能力不仅是指消防救援的丰富经验和理论知识,更是指消防指挥员自身的坚强意志和勇气。在决策中,消防指挥员要根据自己丰富的经验准确判断现场,善于根据火灾特点寻找被困人员。火灾现场情况比较复杂,救援工作刻不容缓,单靠消防部门

很难有效进行救援,因此,在实际救援过程中,通常会涉及参与救援和协同救援的各类社会力量,消防指挥员要统筹规划,做好与其他部门的分工协作,才能使消防部门准确地组织和调动各个救援力量,调动所有可用资源进行火灾处理。要部署一些救援队、现场秩序维护组、拆迁队等,同时要及时成立预备队,应对突发事件。及时疏散火灾内及火场周围人员,包括人员疏散工作的具体组织和分工;消防疏散通道以及安全出口的数量和位置;每个区域具体的人员疏散路线等。消防救援需要配备车辆与设备,需要协调、联合的单位或社会力量等。各部门要明确履行各自职责,完成交办任务,相互配合,在积极开展救援行动的同时时刻关注火场情况,及时排除隐患,做好一线救火人员的后勤保障工作。这样的指挥才是科学的、有效的,能够在火灾发生时起到关键救援作用,大幅降低人员的伤亡率,提升现场救援指挥工作的实效性。保证救援指挥工作的整体性与协调性,使所有救援力量整齐划一地执行救援现场总体决策,有效开展救援工作。

3 结语

综上所述,随着城市建设规模的不断发展,我国的消防工作者面临的火灾,火情等问题也愈加的严重和困难,高层建筑的不间断设置以及经营场所的不断发展造成了火灾火情的发生愈加的频繁,而且规模相比之前更加大,这就造成了消防工作者的工作开展更加困难。指挥员的指挥水平往往关系着灭火救援行动的安全性。在灾情发生的时候,科学的指挥能够使整个救援行动进行的有条不紊。消防指挥工作人员需要有过硬的灭火理论知识,并懂得如何对实际火情事故灾害的处置程序和处理措施,如果消防指挥工作人员在面对实际火灾救援工作期间,不懂得指挥或者指挥不当,往往会造成火情灾害,现场损失更加严重,导致更多的人员伤亡。因此,加强消防指挥工作人员灭火救援指挥能力意义重大。为了顺应时代的进步,更好地提供消防救援服务,消防部门在火灾救援指挥工作中,应该全面收集火场信息,严格遵守国家规定,结合实际情况,制定科学的救援方案,灵活调动各方救援力量,顺利、快速、圆满地完成救援任务,保障人民群众的生命财产安全。

参考文献

- [1] 周洪波.现代消防指挥警官岗群素质培养研究[J].湖北警官学院学报,2013(1):190-192.
- [2] 黄根法,黄晨.论提高消防组织指挥能力[J].水上消防,2006(6):32-33.
- [3] 陈文博,范全刚.关于强化灭火救援技术训练与提高灾害现场组织指挥水平的探讨[J].科技创新导报,2010(1):131.
- [4] 白永明,李蒙警.对于灭火救援现场如何加强组织指挥的探讨[J].科技风,2012(2):179.
- [5] 胡凯.探析如何提高灭火救援组织指挥能力[J].大科技,2019(8):261-262.

收稿日期:2020-12-12

作者简介:税悦(1986-),男,汉族,重庆人,初级专业技术职务,研究生,主要从事指挥调度、办公室等工作。