

# 消防队伍灭火救援安全现状及对策探讨

谭任杰

重庆市长寿区消防救援支队 重庆市 401220

【摘要】消防安全一直是我国人民群众日常生活、国民经济和社会安全发展的重要安全保障，是促进国民经济和政治社会安全发展的重要基础部分，是我国社会主义市场经济快速繁荣发展和当今社会发展不可或缺的安全条件。消防安全的直接效果关系到人民群众的生命财产安全，关系到社会、政治、经济的和谐发展及稳定。但近年来，消防救援力量在各种自然灾害、灭火事故、应急救援中的表现表明，消防救援工作效率仍需不断提高。由于消防事故现场的复杂性和救援方式的多样性，伤亡事故时有发生。因此，消防救援的安全管理变得越来越重要。为此，本文主要分析和探讨现阶段我国消防救援人员在灭火救援过程中的安全现状及相关对策。

【关键词】消防救援人员；灭火救援；安全意识；现状及对策

## 引言：

随着现阶段我国新型城镇化建设的快速深入推进，火灾事故的高发频率和事故原因逐渐导致了各种高频多因素的火灾情况。在这种类型的情况下，消防救援人员在处理各类火灾灾害的过程中，财产和生命安全受到严重威胁。根据伤亡人数的相关统计，随着中国经济的快速发展和中国城市化进程的加快，伤亡人数在不断变化和增加。这种现象已经严重危及消防救援人员的正常健康发展。针对这种现状，对我国消防救援人员灭火救援的现状和具体对策进行了案例的简要理论研究，期望能为保障我国消防救援人员的安全提供重要参考。

## 一、安全工作中存在的问题

### 1.1 消防员安全防护意识不强

在紧急灭火和应急救援中，大量消防救援人员伤亡。大多数情况下，救援人员参战时消防安全意识淡薄。《抢险救援勤务规程》的安全要求并不总是适用于紧急灭火和救援工作。例如，在对防火建筑主体结构不熟悉的特殊情况下，水枪阵地或灭火进攻救援路线选择不当，可能因建筑严重坍塌造成人员伤亡；易燃易爆经营场所未发生火灾事故时，未提前进行火灾探测或者设置消防安全区，有人进入现场未造成人员伤亡的；在未及时穿戴齐全个人防护消防器材的特殊情况下，消防救援人员未经紧急灭火救援或扑救，贸然进入白烟浓、毒性大或高度缺氧的灭火环境，造成中毒、窒息等严重伤亡事故。

### 1.2 设备没有充分发挥其效能

空气呼吸器、各类消防救援专用安全服、手套、头盔、消防靴等安全装备等。是消防指战员在各类灭火救援和救灾事故发生时，为充分保障自身安全，避免高温、有毒气体等危害，必须时刻注意并随身携带的人身安全防灾服务专用安全装备。是自然灾害现场消防指战员最基本的防护装备。条令里明确规定，凡参加现场灭火、抢险救援和社会救助的消防指战员，必须携带齐全的其他个人防护服等灭火救灾装备。目前，位于部分偏远地区的基层消防站的各类特种装备、新型消防装备、基础设施和装备正在突飞猛进，都开始配备各类新型消防装备，但使用管理和经济效益都很低，导致快速启动检查开展得并不迅速。快速启动维护没有快速进行，有些人知道应该及时启动、清洗、润滑，却不能及时进行，或者维护时工作功能不到位，极大严重影响了消防站配备新型消防器材的各种设备使用寿命的缩短。

### 1.3 理论知识掌握不全，造成灭火救援安全隐患重重

一是以往的灭火和应急救援安全警示知识教育和教学安全教育活动开展时间较短，由于缺乏安全意识，不可能将自己所学的安全

知识体系有效灌输到全体指战员中；二是部分地区基层指战员由于缺乏以往灭火和应急救援安全教育的知识和经验，对以往灭火和应急救援安全教育的具体内容了解有限；三是对以往消防和应急救援安全案例的分析总结不够深入，消防员并不能在以往的灭火和应急救援行动中发生的安全事故吸取经验教训，只能具体传达和学习，而不能充分结合自身救援队伍和深入工作分析吸取经验教训，不太善于积累一些生活安全警示知识教育和教训。教育时间和内容空洞，缺乏科学说服力，效果不明显；四是灭火和应急救援教育机会少，缺乏在困难、危险区域工作的经验，救援行动中应对各种安全防护事件的考虑措施不全面、不充分。

1.4 随着经济社会的快速发展，抢险救灾工作的安全风险不断增加

近年来，随着经济的不断发展，城市高层建筑高度不断增加，结构复杂，功能多样，可燃物多，人流密集，火灾形式多样复杂。危险化学品种类和易燃易爆物品种类增多，储运条件复杂，一般具有易燃、有毒的特点；地震、洪水、台风、地质灾害等自然灾害频发，救援形式日益多样化。由于处置对象迅速增加，处置难度不断加大，对消防救援行动的安全性提出了严峻挑战。

### 1.5 素质参差不齐

火灾本身通常具有突发性、蔓延性快等诸多特性，这就不可避免地要求消防员在遇到突然发生的各种重大类型火灾事故时，必须能够及时、准确地进行火灾风险评估和判断，并尽快提出建议和采取各种相应的火灾事故解决方案和措施，这对于提高消防员的专业知识、技术技能和素质也必须有很高的要求。随着我国现代科学技术和信息网络的快速发展和进步，在需求巨大的前提下，社会能否不断对各种专业化消防装备的更新换代提出巨大需求就更加迫切。要成为一名专业的消防员，必须具备各种较高的专业知识和消防技术素质。目前，消防救援队伍发展面临的现实问题之一是消防专业人才短缺。指战员的理论综合业务素质相对较低，理论知识与实践经验和实践技能训练的不匹配。当面对大规模的火灾事故时，往往缺乏一种能够临危不乱的工作心态。一些消防指战员在面临复杂困难的各种重大任务时，无法及时准确地做出火灾判断，容易使自己和自己的生活处于危险之中。由于长期缺乏自我安全管理和防护意识的有效培训教育和宣传，很多消防员在现场灭火后，往往无法在应急救援中妥善保护自己，就很难及时、高效地保障自身的安全和所有受害者的生命财产安全。

## 二、针对当前消防队伍灭火救援中存在安全问题的改善对策

### 2.1 加强消防救援人员自我安全意识的培训

消防救援队伍的工作职责更倾向于处理城市安全生产管理中的

重要问题。目前,在火灾事故和应急救援过程中,消防救援人员强烈的无私奉献精神,使得消防救援队伍的综合战斗力极强。然而,这样赴汤蹈火的大无畏精神无形中带来了一定的风险因素,消防人员的伤亡是大概率存在的。为了有效避免这种不良情况的问题,不断改善我国消防人员的日常行动管理习惯。消防队伍在日常安全训练过程中,要及时重视自我防护安全意识的培养,不断提高全体消防指战员的自我防护安全意识。

### 2.2 加强实战训练

针对我国消防救援队伍普遍存在的灭火救援理论基础差的问题,可以适当采用“习战”的培训方式,对全体指战员定期进行实战学习和宣传教育。在此期间,还可以适当举办一些小型火灾现场项目,让全体指战员在实际消防救援中对他们进行培训,让他们亲自来到现场,感受火灾事故现场的实际火灾情况,给予更多的实践机会。未来的学习将使全体消防员将灭火救援的理论知识与灭火的实际经验相结合,最终有效提高全体消防员灭火救灾的实际能力。同时,经过一段时间对消防员资质的严格考核,以消防员的灭火能力和职业知识为考核依据,将其分配到不同的岗位,并对其人员进行严格的岗前业务培训,不断提高企业消防员的适应能力,规避火灾风险,减少火灾事故造成的重大伤亡。

### 2.3 积极探索建立健全消防救援队伍安全管理措施和安全管理制度的

火灾现场有毒烟雾、有害物质和火灾的释放,对消防救援人员的财产和生命安全有很大影响。在这种情况下,为了有效、准确地保护消防指战员的财产和生命安全,不断提高灭火、减灾和救援管理行动的有效成功率。事实上,在救援过程中,要特别注意加强消防指战员安全管理措施的落实。如防护呼吸控制设备、防护反射设备、照明设备等配备齐全,在整个灭火任务过程中,任务工作计划应包括各级消防指战员的安全保障工作策略。因此,可以有效提高现场救援和灭火作战的工作效率,有效保障现场消防救援人员的最大生命安全。

### 2.4 加强新技术和设备的使用

火场内部火灾情况对消防救援人员的及时灭火和救援行动地开展有很大影响。由于消防资金投入、消防技术等各种原因。目前的火势主要依靠大量的人力资源进行火灾勘查,这无疑大大增加了消防指战员伤亡惨重的概率。在此前的情况下,为了有效提升现场火灾事故的应急灭火率,切实提高现场消防救人员的财产和生命安全。地方政府财政部门 and 消防技术力量应当继续增加消防技术力量专项资金,推广应用新型消防技术装备。从而增强消防救援人员实施灭火应急救援管理行动的决策性和正确性,不断提高灭火应急救援管理行动的实施成功率。

### 2.5 加强救援过程中的沟通稳定性

通信网络技术是消防指战员在救灾行动中的重要通信手段。但由于火灾现场的干扰,以及火灾现场建筑物之间存在特殊情况的可能性。在实际救援工作过程中,消防救援人员出现了许多意想不到的通信系统故障现象。在这种现状下,现场消防救援人员紧张的备战情绪加剧,最终出现消防员严重伤亡的情况。这也给救援人员带来了很大的安全威胁。

### 2.6 注意灾害情况的调查和评估

一旦受灾地区突然发生重大灾害,首先需要立即做好准备的应急工作必须是该地区重大灾害的应急实时情报调查和应急风险评估。详细、准确、完善的区域灾害实时调查风险评估分析数据,不仅可能成为灾区指战员和应急指挥人员未来对整个灾区消防、防震减灾应急救援和灭火系统开展实际行动的重要依据,也直接甚至最

终影响到灾区灭火减灾救援行动的最终成败,这对保障灾区全体指战员的生命安全、人身安全和健康发展有着直接而有影响的关系。因此,当指战员临时到达紧急火灾现场时,首要任务是及时开展应急调查和现场应急预防、评估,为火灾处理做好准备。指战员必须时刻保持暂时的冷静和清醒的头脑,决不能轻易接受紧张混乱的灭火氛围造成的灾害影响,有序、及时地开展现场应急灾害的及时调查、应急评估和处置工作。在能够全面、及时了解现场突发灾害情况后,提前做好预案,制定一套合理的现场突发火灾扑救应急防范和消防救援应急准备方案,然后组织现场全体消防员及时组织开展现场突发火灾扑救应急防范和消防救援应急准备方案。一般来说,现场突发火灾的主要突发灾害范围和现场突发火灾的严重程度可以及时划定。现场未来很有可能会发生各种火灾突发事件,提前及时做好预案,做好灭火救灾的防范措施,有效保障现场所有消防员的安全。

### 2.7 提高消防员的整体素质

火灾救援往往是一项非常复杂的任务,时间短、任务重、程序复杂、过程危险。因此,在发生大型火灾事故时,对消防员的素质要求更加严格。作为一名消防员,他要有专业的消防知识,丰富的消防实战经验,稳定的工作态度,所以他必须不断提高自己作为消防员的整体专业素质。为打造一支高素质、高技术水平的消防救援人才队伍,消防救援队伍应定期安排和组织人员开展消防指战员培训教育,聘请各相关消防专家学者进行现场消防讲座,使消防指战员更好地了解救援和灭火过程中的复杂疑难问题,掌握各种救援装备和各种相关消防战术救援策略在部队灭火工作中的正确使用,进一步提高消防指战员的综合整体作战能力。此外,还应积极招录专业技术消防员,选拔高科技消防人才,从根本上有效解决消防员安全素质低带来的安全隐患。

### 2.8 组织学习交流,熟悉常见灾害处置措施

随着经济和社会的快速发展,危险事故的种类越来越多。除了火灾,还有危险品安全事故、地质灾害事故等。这些危险事故往往是突然而危险的。当此类事故突然发生时,消防救援队伍必须及时迅速采取措施,尽可能减缓此类事故的持续发展和加剧。作为消防部门,要与其他政府部门加强沟通,对当地的自然地形地理条件、气候变化、城市经济发展等方面有全面的了解,这样才能在火灾事故突然发生时迅速做出科学的应急救援方案。同时通过积极组织各省市消防队伍内部先进、优秀的知识学习和技术交流,掌握了最新的消防应急救援技术措施和灭火器材,了解其先进的实战经验,增强自己应急处置能力。避免了发生重大事故时,因消防决策失误而直接失去对现场安全的控制。

### 结束语

综上所述,城市化进程在加速经济发展的同时,也使得我国开展灭火救援、抢险救灾工作非常困难。面对城市突发火灾的各种危险情况,消防救援力量及时做出的每一个应急指令和救援行动都与城市人民的生产生活安全息息相关。因此,消防指战员的灭火救援救灾技术是否足够专业,将直接严重影响灭火救援救灾工作的顺利开展。消防救援力量只有时刻关注救灾准备工作,才能最大限度地有效保障受灾群众的安全,进而有效保障和促进我国社会主义经济快速健康发展。

### 【参考文献】

[1]白李东.消防队灭火救援安全现状及对策探讨[J].消防界(电子版),2020,6(15):90-91.  
[2]肖艳.消防队灭火救援安全现状及对策探讨[J].消防界(电子版),2020,6(04):65+67.