

ICS 13.220.01

CCS C 80



中华人民共和国国家标准

GB/T 5907.3—202X

代替GB/T 5907.3—2015

消防术语 第3部分：灭火救援

Fire protection vocabulary—Part 3: Fire fighting and rescue

(报批稿)

202X-XX-XX 发布

202X-XX-XX 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目次

前言	II
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 组织与管理	1
4 接警与警情受理	2
5 指挥、作战与训练	3
6 消防通信	9
7 后勤保障	10
参考文献	12
索引	13

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是GB/T 5907《消防术语》的第3部分。GB/T 5907已经发布了以下部分：

- 第1部分：通用术语；
- 第2部分：火灾预防；
- 第3部分：灭火救援；
- 第4部分：火灾调查；
- 第5部分：消防产品。

本文件代替GB/T 5907.3—2015《消防词汇 第3部分：灭火救援》，与GB/T 5907.3—2015相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了文件适用范围（见第1章，2015版的第1章）；
- b) 删除了“公安消防队”（见2015版的2.1.3）术语和定义；
- c) 组织与管理中增加了“国家综合性消防救援队”“普通消防站”“特勤消防站”“微型消防站”“企业消防站”（见3.3、3.6~3.9）的术语和定义；
- d) 组织与管理中更改了“辖区”“专职消防队”“志愿消防队”（见3.1、3.4、3.5，2015版的2.1.1、2.1.4、2.1.5）的定义；
- e) 接警与警情受理中增加了“消防救援警情”“消防接处警系统”“出动信号”（见4.1、4.12、4.16）的术语和定义；
- f) 接警与警情受理中更改了“火灾报警”“火灾警报”“火警受理”“谎报火警”“集中接警”“接警时间”“力量调度”“出动时间”（见4.3、4.6、4.7、4.10、4.13、4.14、4.15，2015版的2.2.2、2.2.5、2.2.6、2.2.9、2.2.11、2.3.3、2.3.4）的术语和定义；
- g) 指挥、作战与训练中增加了“全勤指挥部”“现场指挥部”“作战部署”“警戒区域”“警戒标志”“警示标志”“协同作战”“灭火救援行动”“控制”“报灭”“火场排烟”“航空灭火”“吊桶灭火”“水域救援”“岸上救援”“接触救援”“抛投救援”“绳索系统救援”“舟艇救援”“入水救援”“涉水救援”“游泳救援”“潜水救援”“建（构）筑物倒塌救援”“生存空间”“救生通道”“营救”“搜索定位”“起重”“撑顶”“救援空间”“危险化学品事故救援”“侦检”“稀释”“堵漏”“输转”“洗消”“野外救援”“绳索救援”“锚点”“锚固系统”“边缘保护”“受限空间救援”“沟渠救援”“紧急避险”“消防应急救援技术训练”“消防应急救援训练设施”“消防训练基地”“网栅隔断式燃热训练设施”（见5.1.2、5.1.3、5.1.6~5.1.10、5.2.2、5.2.5、5.2.6、5.2.14、5.2.19、5.2.20、5.3.1~5.3.15、5.3.17~5.3.33、5.4.5~5.4.7、5.4.9）的术语和定义；
- h) 指挥、作战与训练中更改了“灭火救援指挥”“指挥员”“指挥图”“灭火出动”“到场时间”“灭火战斗”“水枪手”“火场供水”“防火隔离带”“消除残火”“火警瞭望”“破拆”“现场急救”“消防救援训练楼（塔）”（见5.1.1、5.1.4、5.1.5、5.2.3、5.2.4、5.2.9、5.2.11、5.2.12、5.2.18、5.2.21、5.2.22、5.3.16、5.3.34、5.4.9，2015版的2.3.9、2.3.12、2.3.11、2.3.2、2.3.8、2.3.15、2.3.17、2.3.18、2.3.26、2.3.28、2.3.29、2.3.24、2.3.22、2.3.35）的术语和定义；
- i) 消防通信中增加了“运动通信”的术语和定义（见6.7）；
- j) 消防通信中更改了“消防通信指挥系统”“有线报警”“无线报警”“管区覆盖网”“火场指挥网”“灭火战斗网”“信息通报”“远程终端”“直接传输”“中继传输”（见6.1、6.5、6.6、6.9~6.11、6.14、6.16、6.18、6.19，2015版的2.4.1、2.4.5、2.4.6、2.4.8、2.4.9、2.4.11、2.4.15、2.4.17、2.4.18）的术语和定义；
- k) 增加了后勤保障系列术语和定义（见第7章）。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家消防救援局提出。

本文件由全国消防标准化技术委员会（SAC/TC113）归口。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——2015年首次发布为GB/T 5907.3—2015；

——本次为第一次修订。

引言

消防术语是消防知识体系的基础单元和消防实践活动沟通交流的基本载体,其准确性和一致性直接影响消防法规政策的制定与执行、消防科研与技术发展、消防安全管理效能、灭火救援协同配合、火灾调查处理质量以及消防产品生产应用等各个环节。GB/T 5907《消防术语》按术语的领域范围进行分类,涵盖了通用术语、火灾预防、灭火救援、火灾调查和消防产品,拟由五个部分构成。

- 第1部分:通用术语。目的在于界定燃烧、火灾、防火和灭火、火灾统计等与消防有关的通用术语。
- 第2部分:火灾预防。目的在于界定建筑防火、烟气控制、安全疏散、公共消防设施、建筑消防设施、消防安全管理、消防安全工程等与火灾预防有关的术语。
- 第3部分:灭火救援。目的在于界定组织与管理,接警与警情受理,指挥、作战与训练,消防通信,后勤保障等与灭火救援有关的术语。
- 第4部分:火灾调查。目的在于界定火灾痕迹、现场勘验、调查询问、火灾现场记录、火灾视频图像分析、火灾电子数据提取与分析、火灾物证鉴定等与火灾调查有关的术语。
- 第5部分:消防产品。目的在于界定火灾报警设备、消防通信设备、应急照明及安全疏散标志、灭火剂、喷水灭火设备、泡沫灭火设备、气体灭火设备、干粉灭火设备、消防供水设备、建筑防排烟设备、建筑耐火构配件、防火材料及制品、阻火产品、消防车、消防装备、灭火器、森林草原消防设备、水域救援消防设备、特殊领域消防设备、消防相关产品等与消防产品有关的术语。

消防术语 第3部分：灭火救援

1 范围

本文件界定了组织与管理，接警与警情受理，指挥、作战与训练，消防通信，后勤保障等与灭火救援有关的术语。

本文件适用于消防领域的科研、教学、设计、生产、管理、标准化、灭火救援等相关活动中的术语使用。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 组织与管理

3.1

辖区 fire area

消防队（3.2）负责保护的城乡或森林草原区域。

3.2

消防队 fire brigade

依法或根据需要建立，配备人员和消防装备等，负责火灾扑救、应急救援等工作的消防组织。

3.3

国家综合性消防救援队 national comprehensive fire and rescue brigade

隶属于消防救援机构的消防队（3.2）。

3.4

专职消防队 full-time fire brigade

隶属于地方政府或企事业单位的消防队（3.2）。

3.5

志愿消防队 volunteer fire brigade

由志愿人员组成，平时有自己的主要职业、不在消防站备勤，但配备消防装备、通信器材，定期组织消防训练，能够在接到火警出动信息后迅速集结、参加灭火救援的消防队（3.2）。

3.6

普通消防站 normal mission fire station

有明确辖区（3.1），主要承担火灾扑救和一般灾害事故抢险救援任务的消防站。

注：“消防站”术语见GB/T 5907.2-202X。

[来源：GB 51054—2014，2.0.2]

3.7

特勤消防站 special mission fire station

主要承担特种灾害事故应急救援和特殊火灾扑救任务的消防站，对有明确辖区（3.1）要求的，同时承担普通消防站（3.6）任务的消防站。

[来源：GB 51054—2014，2.0.3]

3.8

微型消防站 **micro fire station**

单位、社区组建的有人员、有装备、具备扑救初起火灾能力的消防站。

3.9

企业消防站 **enterprise fire station**

企业内供企业消防队员执勤、值班和生活的场所。

注：通常包括训练场地、业务用房和辅助用房，配备相应的消防装备。

4 接警与警情受理

4.1

消防救援警情 **fire rescue alarm situation**

消防队（3.2）接到报警或调度指令派出消防力量进行救援处置或执勤相关的事件。

4.2

火警 **fire emergency**

发生火灾等紧急情况。

4.3

火灾报警 **fire emergency report**

向消防队（3.2）报告火灾发生。

4.4

火警电话 **fire telephone**

专门用于火灾报警（4.3）的电话。

4.5

火警电话专线 **fire telephone line**

专门用于火灾报警（4.3）的电话线路。

4.6

火警受理 **response to fire emergency**

通过各种渠道和方式对火灾报警（4.3）信息进行接收和处理的活动。

4.7

谎报火警 **malicious report of fire emergency**

明知没有火灾等情况发生而故意发出火灾警报（4.8）。

4.8

火灾警报 **fire alarm**

由人或自动装置发出的通报火灾发生的警报。

4.9

接警 **receipt of fire alarm**

消防队（3.2）接受发生火灾信息的活动。

4.10

集中接警 centralized receipt of fire alarm

消防救援总、支（大）队集中受理火灾报警（4.3）后，再向辖区（3.1）或其他相关消防站发出战斗指令的接警（4.9）方式。

4.11

分散接警 scattered receipt of fire alarm

消防队（3.2）直接受理辖区（3.1）内火灾报警（4.3）的接警（4.9）方式。

4.12

消防接处警系统 fire emergency receiving and dispatching system

部署在消防指挥中心和消防站，实现警情接收、警情辨识及出动力量调派等功能的信息系统。

注：系统主要包括实现业务管理的应用软件、排队调度机及联动控制装置等；其中排队调度机通常采用专用硬件或软件的不同形式，由一个或多个设备组成。

[来源：GB 16281—2024，3.1，有修改]

4.13

接警时间 receipt time

接到火灾报警（4.3）的时刻。

4.14

力量调度 dispatch of fire fighting force

火警受理（4.6）后，通过消防通信指挥系统（6.1）向火场调派灭火救援力量的过程。

4.15

出动时间 turnout time

消防车离开消防站的时刻。

4.16

出动信号 turnout signal

接警（4.9）后，能够指挥消防救援力量出动的信号。

5 指挥、作战与训练

5.1 指挥

5.1.1

灭火救援指挥 firefighting and rescue command

对灭火、应急救援行动进行统一调度、决策和协调的综合性活动。

5.1.2

全勤指挥部 full-service command headquarters

由消防救援队伍各级指挥人员、参谋人员及相关专业技术人员组成，24小时值守，负责重大、复杂灾害事故灭火救援行动的统一指挥、综合协调、决策部署和保障支持的常设指挥机构。

5.1.3

现场指挥部 on-site command headquarters

救援力量抵达现场后，由现场最高指挥员牵头，联合参战力量、联动单位相关人员组建的临时指挥机构。

注：负责现场实时决策、战术调整和力量协调。

5.1.4

指挥员 fire fighting commander

发布灭火救援命令和组织实施灭火救援的人员。

5.1.5

指挥图 command diagram

反映指挥员（5.1.4）组织灭火救援作战意图的示意图。

5.1.6

作战部署 operational deployment

根据灾情评估结果制定的力量配置、任务分工和行动方案。

5.1.7

警戒区域 warning zone

为防范次生灾害、保障救援安全划定的禁止无关人员及车辆进入的区域。

5.1.8

警戒标志 warning band

用于划定警戒区域（5.1.7）的绳、带、桩等标志物。

5.1.9

警示标志 warning mark

用于标示救援现场应特别注意的场所位置和各种潜在危险的图形符号、警示标牌等标志。

5.1.10

协同作战 coordinated fire fighting and rescue

多部门基于统一指挥的信息共享与资源调配机制，各方参战力量分工负责、相互配合的作战行动。

5.1.11

增援请求 request for reinforcement; assistance message

由火场或其他紧急事件指挥员发出的要求增援消防车、设备和人员的信息。

5.2 火灾扑救

5.2.1

灭火预案 pre-determined fire plan

灭火作战计划

根据火灾对象、可调度的救援力量和灾情的预想预先做出的灭火救援作战文书。

5.2.2

灭火救援行动 fire fighting and rescue operations

从接到出动信号（4.16）到现场作战行动结束，消防队（3.2）完成灭火救援任务所开展的各项活动。

5.2.3

灭火出动 starting for fire fighting

消防员接到出动命令后，着防护装备乘消防车、船（艇）或飞机，前往火场的行动。

5.2.4

到场时间 arriving time

消防队（3.2）到达火场的时刻。

5.2.5

控制 fire control/containment

通过部署救援力量、运用灭火技术或设置防护屏障，阻止火灾、灾情扩大蔓延，将其限制在特定范围的战术行动。

5.2.6

报灭 report of fire extinguishment

完成火灾扑救作业，确认明火均已彻底消除，向消防指挥中心或现场指挥人员上报火灾已扑灭的行为。

5.2.7

火场侦察 reconnaissance on the fire ground

通过观察、询问、侦检（5.3.21）等方法全面掌握火场情况的行动。

5.2.8

灭火战术 fire fighting tactic

指导和实施灭火战斗（5.2.9）的方法、策略。

5.2.9

灭火战斗 fire fighting

消防员在灭火行动过程中的各个环节的行动方式和行动规范。

注：过程包括战斗展开（5.2.10）、战斗进行、战斗结束等环节。

5.2.10

战斗展开 fighting deployment

消防队（3.2）到达火场后，根据灭火指挥员（5.1.4）的战斗命令，迅速进入指定位置，对燃烧区及周围需要保护的区域完成进攻准备的行动。

5.2.11

水枪手 branch man; nozzle personnel

控制水枪（炮）的人员。

5.2.12

火场供水 water supply to fire ground

利用消防车、消防船（艇）、消防泵和其他消防供水器具，将水等灭火介质输送到火场的行动。

5.2.13

接力供水 water relay

通过消防车、消防泵串联实现供水的方式。

5.2.14

火场排烟 fire ventilation

为有效控制火势蔓延、减少高温烟气危害、增加火场能见度、提高救人与灭火效率，进行的排除高温烟气的战斗行动。

5.2.15

火场警戒 fire ground guard

为保证灭火救援行动和火灾调查的顺利进行，采取划分警戒区域（5.1.7）、交通管制等措施对进出火场的人员、车辆进行控制。

5.2.16

火场救生 rescue life on the fire ground

消防员采用各种手段在火场中营救（5.3.14）受火灾威胁人员的活动。

5.2.17

火场通信 fire ground communication

为保证灭火救援行动的顺利进行，在火场上进行的信息传递活动。

5.2.18

防火隔离带 fire break

采取措施在火灾蔓延方向上形成的净空地带。

注：措施包括施放逆风火、撤除燃料或预润湿潜在火源等方法。

5.2.19

航空灭火 aerial firefighting

利用航空器实施灭火的行动。

5.2.20

吊桶灭火 bucket firefighting

通过航空器挂载吊桶喷水或化学灭火剂扑救火灾的方法。

5.2.21

消除残火 damp down

灭火后为消除可能隐藏的发烟、发热残留物发生复燃的危险而采取的措施。

5.2.22

火警瞭望 **fire lookout**

在火警瞭望台或其他区域对本辖区（3.1）进行火情监视的活动。

5.3 应急救援

5.3.1

水域救援 **water rescue**

搜索和救援水域遇险和被困人员的行动。

5.3.2

岸上救援 **onshore rescue**

救援人员在岸上采取措施搜索和救援水域遇险和被困人员的行动。

5.3.3

接触救援 **reach rescue**

救援人员徒手或使用器材物品接触水域遇险和被困人员进行施救的行动。

注：器材物品包括船桨、篙竿、消防梯、挠钩等。

5.3.4

抛投救援 **throw rescue**

救援人员徒手或利用设备抛投救援器材至水域遇险和被困人员进行施救的行动。

5.3.5

绳索系统救援 **tethered rescue**

救援人员使用安全绳等消防防坠落装备与无动力橡皮艇，在人员遇险和被困地点与安全地点之间搭建绳桥或救生通道（5.3.13）进行施救的行动。

5.3.6

舟艇救援 **watercraft rescue**

使用冲锋舟或橡皮艇搜索和救援水域遇险和被困人员的行动。

5.3.7

入水救援 **inwater rescue**

救援人员进入水中采取措施搜索和救援水域遇险和被困人员的行动。

5.3.8

涉水救援 **walking swiftwater**

救援人员（在装备器材辅助下）徒步通过较浅水域至人员遇险和被困地点进行施救的行动。

5.3.9

游泳救援 **swimming approach**

救援人员入水游泳至人员遇险和被困地点进行施救的行动。

5.3.10

潜水救援 **dive operation**

救援人员使用潜水技术搜索和救援水下遇险和被困人员的行动。

5.3.11

建（构）筑物倒塌救援 **structural collapse rescue**

从倒塌建（构）筑物中搜索和救援遇险和被困人员的行动。

5.3.12

生存空间 **survival space**

在灾害事故现场形成的可供人员临时避险的空间。

5.3.13

救生通道 **escape and rescue trunk**

为营救（5.3.14）遇险人员而开辟的供人员出入或救援物资运输的通道。

5.3.14

营救 rescue

使被困者脱离险境并实施现场急救（5.3.34）的行动。

5.3.15

搜索定位 search and location

利用犬搜索、仪器搜索和人工搜索等方法在事故现场搜寻被困人员并确定其位置的行动。

5.3.16

破拆 demolition/forcible entry

使用专业工具破坏建筑结构、障碍物等，开辟救援通道或清除危险物的行动。

5.3.17

起重 lifting

使用起重机械或装置抬升物体的行动。

[来源：GB/T 29176—2012，3.17]

5.3.18

撑顶 shoring

为防止建（构）筑物及构件倒塌或车船、飞机等交通工具倾覆，所采取的支撑或顶撑的行动。

[来源：GB/T 29176—2012，3.18]

5.3.19

救援空间 rescue space

在灾害事故现场创建的便于救援人员施救的工作空间。

5.3.20

危险化学品事故救援 hazardous chemical accident rescue

对已发生或潜在的危险化学品事故进行处置的救援活动。

[来源：GB/T 29176—2012，3.3]

5.3.21

侦检 detection

通过观察、询问，或使用侦检器材检测，在现场查明灾害事故情况的行动。

[来源：GB/T 29176—2012，3.10]

5.3.22

稀释 dilution

在危险化学品事故现场所采取的降低泄漏物质浓度的行动。

[来源：GB/T 29176—2012，3.12]

5.3.23

堵漏 leaking stoppage

使用专业器材和方法，对危险化学品的泄漏所开展的封堵行动。

[来源：GB/T 29176—2012，3.13]

5.3.24

输转 transition

将危险化学品从危险区域回收或转移的行动。

[来源：GB/T 29176—2012，3.14]

5.3.25

洗消 decontamination

对受污染对象所采取的清洗、消毒、去污和灭菌等行动。

[来源：GB/T 29176—2012，3.16]

5.3.26

野外救援 wild rescue

在山岳、洞穴等人迹罕至、交通条件不便或后勤保障困难的陆地环境下，搜索和救援遇险人员的行动。

- 5.3.27
绳索救援 rope rescue
利用绳索技术救援遇险人员的行动。
- 5.3.28
锚点 anchor point
在绳索救援系统中用于承受实际或潜在荷载的部件。
[来源：GB/T 29179—2012，3.3]
- 5.3.29
锚固系统 anchor system
由一个或多个锚点（5.3.28）组成的为绳索救援系统组件提供结构性连接的系统。
[来源：GB/T 29179—2012，3.4]
- 5.3.30
边缘保护 edge protection
绳索救援系统中用于保护软质部件免受锐利物体或粗糙边缘损伤的方式或方法。
[来源：GB/T 29179—2012，3.5]
- 5.3.31
受限空间救援 confined space rescue
在人员或设备出入、人员呼吸、现场作业空间、通风照明等条件受到一定限制的空间环境下进行的救援活动。
[来源：GB/T 29176—2012，3.8]
- 5.3.32
沟渠救援 trench rescue
从坑道或沟渠中进行解救遇险人员的活动。
[来源：GB/T 29176—2012，3.9]
- 5.3.33
紧急避险 emergency evacuation/shielding
救援过程中遇突发危险时，快速转移至安全区域的行动。
- 5.3.34
现场急救 first aid
在灾害事故现场对伤员采取一系列快速而简捷的医疗处理措施，以挽救伤员的生命，防止伤情恶化，减轻伤痛，预防并发症，并迅速妥善地把伤员送到医院救治的行动。
- 5.3.35
心肺复苏 cardiopulmonary resuscitation; CPR
通过人工干预手段，使人的呼吸和心跳恢复。
- 5.4 训练
- 5.4.1
灭火技能 fire fighting technique
消防员掌握消防器材、消防装备扑灭火灾的科学、有效的操作方法、技巧等。
- 5.4.2
灭火技能训练 fire fighting technique training
使受训人员掌握消防器材、消防装备扑灭火灾的科学、有效的操作方法、技巧等的活动。
- 5.4.3
灭火战斗业务训练 fire fighting training
为使消防员适应灭火预案（5.2.1）或检验灭火预案（5.2.1）效果而组织的演练活动。
注：活动包括灭火理论教育和灭火技能（5.4.1）、灭火战术（5.2.8）、身体素质及火场上的心理适应能力的训练等。
- 5.4.4

灭火战术训练 fire fighting tactic training

针对火灾对象，熟悉、掌握各种灭火战术（5.2.8）的活动。

5.4.5

消防应急救援技术训练 technical training for fire emergency rescue

为提高消防员应急救援技能和装备操作技术水平而组织开展的训练活动。

[来源：GB/T 29175—2012，3.1，有修改]

5.4.6

消防应急救援训练设施 training facility for fire emergency rescue

用于进行消防应急救援训练和教学的所有场区、建筑、装置和设备的总称。

[来源：GB/T 29177—2012，3.1]

5.4.7

消防训练基地 fire rescue training base

消防救援人员集中进行火灾扑救和应急救援训练的场所。

5.4.8

消防救援训练楼（塔） fire rescue training building/tower

能够模拟建筑火灾，以及其他与建筑相关的灾害事故，开展身体素质训练、各类建筑火灾扑救和应急救援的技战术训练、实战演练、应急消防科普教育及教学研究的建筑物或构筑物。

5.4.9

网栅隔断式烟热训练设施 smoke-heat training facility with mesh fence

在有限空间内利用网栅隔断形成一定规模训练通道，可使受训人员在烟雾、高温、噪音等模拟火场状况条件下，按照预先设定的工作程序，完成正确使用装备、穿越各种障碍、设置临时险情、执行救援任务和个人稳定呼吸用气量测定的训练设施与房间的总称。

6 消防通信

6.1

消防通信指挥系统 fire communication and command system

覆盖某一区域，联通该区域的消防通信指挥中心、移动消防通信指挥中心、消防站、救灾相关单位等环节，具有火警受理（4.6）、通信调度、辅助决策指挥和消防业务管理等功能的网络和设备及其软件组成的通信指挥系统。

6.2

消防有线通信网 wired fire communication network

由消防有线通信设备和消防有线通信线路（6.4）组成的通信网络。

6.3

消防无线通信网 wireless fire communication network

在一定的通信区域，由无线通信设备和必要的通信信道组成的消防无线通信网络。

6.4

消防有线通信线路 wired fire communication line

用于传输火灾报警（4.3）和消防信息的有线通信线路。

6.5

有线报警 wired fire emergency report

通过消防有线通信网（6.2）进行火灾报警（4.3）的活动。

6.6

无线报警 wireless fire emergency report

通过消防无线通信网（6.3）进行火灾报警（4.3）的活动。

- 6.7
运动通信 movement communication
消防员徒步或借助交通工具传递文书或命令的通信方式。
- 6.8
大风告警信号 high wind warning
风力达到预置风级后，火警调度台自动发出的声光报警信号。
- 6.9
管区覆盖网 jurisdictional coverage network
消防调度指挥中心与通信指挥消防车、各消防站通信室及通信消防车之间组成的消防无线通信网（6.3）。
- 6.10
火场指挥网 fire ground network
火场指挥员与参战各救援队伍内指挥员及战斗班长之间组成的消防无线通信网（6.3）。
- 6.11
灭火战斗网 fire fighting network
在火场上，由参战人员之间组成的消防无线通信网（6.3）。
- 6.12
火警调度专线 dedicated line for dispatching fire fighting force
用于调度灭火力量的消防有线通信线路（6.4）。
- 6.13
消防通信室 fire communication room
消防站内受理火警（4.2）或接受调度指令的工作室。
- 6.14
信息通报 information message
对采取的行动和（或）灭火救援进程等信息的通报。
- 6.15
本地终端 local terminal
设置在消防指挥中心，直接与计算机主机相连的终端。
- 6.16
远程终端 remote terminal
在消防站，利用火警调度专线传输信息并通过调制解调器与指挥中心计算机相连的终端。
- 6.17
移动终端 mobile terminal
在通信指挥消防车上，通过无线信道传输信息并与指挥中心计算机相连的终端。
- 6.18
直接传输 direct transmission
在火场电视发射与接收地点之间，不经过任何转接设备而将火场实况信号直接传送到接收地点的传输方式。
- 6.19
中继传输 relay transmission
将火场电视发射地点的火场实况信号，经过一级或多级无线中继设备传送到接收地点的传输方式。
- 7 后勤保障
- 7.1
阵地保障 position support
在灭火救援战斗现场，为维持和提升一线作战单元的战斗力，直接在其作战区域（阵地）周边或内部进行的、动态、即时、高效的综合性保障行动。

7.2

营地保障 base camp support

在灭火救援现场为提升和再生战斗力提供稳定、可靠的基础环境进行的所有综合性支持与管理活动。

7.3

联勤保障 joint logistics support

打破单位、部门和地域界限，整合与调度多方资源，为完成大型、复杂或长时间的灭火救援任务而提供的统一、高效、协同的支援保障模式。

7.4

技术保障 technical support

为确保车辆、装备、器材始终处于良好战备状态，进行的以日常维护保养、故障维修和应急抢修为核心的专业技术活动。

7.5

物资保障 material support

为灭火救援行动提供不间断的物资支撑，对所需的各类装备、器材、物资进行有计划地筹措、储备、运输、分配、补充和管理等一系列活动。

7.6

生活保障 living support

为维持消防救援人员在灭火救援任务中的基本生存与身体健康，所提供的以饮食、饮水、住宿、卫生清洁为核心的基础性支持与服务。

7.7

卫勤保障 medical and health support

为维护和恢复消防救援人员在日常、训练及灭火救援行动中的身心健康，所采取的以现场急救（5.3.34）为核心，涵盖医疗预防、健康管理、后送转运和心理健康支持的综合保障活动。

参 考 文 献

- [1] GB/T 5907.1—202X 消防术语 第1部分：通用术语
- [2] GB/T 5907.2—202X 消防术语 第2部分：火灾预防
- [3] GB 16281—2024 消防接处警系统
- [4] GB/T 29175—2012 消防应急救援 技术训练指南
- [5] GB/T 29176—2012 消防应急救援 通则
- [6] GB/T 29177—2012 消防应急救援 训练设施要求
- [7] GB/T 29179—2012 消防应急救援 作业规程
- [8] GB/T 40248—2021 人员密集场所消防安全管理
- [9] GB 51054—2014 城市消防站设计规范
- [10] XF 942—2011 网栅隔断式烟热训练室技术要求
- [11] XF/T 970—2011 危险化学品泄漏事故处置行动要则
- [12] XF/T 1040—2013 建筑倒塌事故救援行动规程
- [13] XF/T 1191—2014 高层建筑火灾扑救行动指南
- [14] XF/T 1276—2015 道路交通事故被困人员解救行动指南
- [15] XF/T 3001—2020 水域救援作业指南
- [16] ISO 13943: 2023 Fire safety—Vocabulary
- [17] 《中华人民共和国消防法》，全国人民代表大会常务委员会

索引

汉语拼音索引

- A
- 岸上救援·····5.2.5
- B
- 报灭·····5.2.6
- 本地终端·····6.15
- 边缘保护·····5.3.30
- C
- 撑顶·····5.3.18
- 出动时间·····4.15
- 出动信号·····4.16
- D
- 大风告警信号·····6.8
- 到场时间·····5.2.4
- 吊桶灭火·····5.2.20
- 堵漏·····5.3.23
- F
- 防火隔离带·····5.1.18
- 分散接警·····4.11
- G
- 沟渠救援·····5.2.32
- 管区覆盖网·····6.9
- 国家综合性消防救援队·····3.3
- H
- 航空灭火·····5.1.19
- 谎报火警·····4.7
- 火场供水·····5.2.12
- 火场警戒·····5.1.15
- 火场救生·····5.1.16
- 火场排烟·····5.1.14
- 火场通信·····5.1.17
- 火场侦察·····5.2.7
- 火场指挥网·····6.10
- 火警·····4.2
- 火警电话·····4.4
- 火警电话专线·····4.5
- 火警调度专线·····6.12
- 火警瞭望·····5.2.22
- 火警受理·····4.6
- 火灾报警·····4.3
- 火灾警报·····4.8
- J
- 集中接警·····4.10
- 技术保障·····7.4
- 建(构)筑物倒塌救援·····5.3.11
- 接触救援·····5.3.3
- 接警·····4.9
- 接警时间·····4.13
- 接力供水·····5.2.13
- 紧急避险·····5.3.33
- 警戒标志·····5.1.8
- 警示标志·····5.1.9
- 救生通道·····5.3.13
- 救援空间·····5.3.19
- K
- 控制·····5.3.19
- L
- 力量调度·····4.14
- 联勤保障·····7.3
- M
- 锚点·····5.3.28
- 锚固系统·····5.3.29
- 灭火出动·····5.2.3
- 灭火技能·····5.4.1
- 灭火技能训练·····5.4.2
- 灭火救援行动·····5.2.2
- 灭火救援指挥·····5.1.1
- 灭火预案·····5.2.1
- 灭火战斗·····5.2.9
- 灭火战斗网·····6.11
- 灭火战斗业务训练·····5.4.3
- 灭火战术·····5.2.8
- 灭火战术训练·····5.4.4
- P
- 抛投救援·····5.3.4
- 破拆·····5.3.16
- 普通消防站·····3.6
- Q
- 企业消防站·····3.9
- 起重·····5.3.17
- 潜水救援·····5.3.10
- 全勤指挥部·····5.1.2
- R
- 入水救援·····5.3.7
- S
- 涉水救援·····5.3.8
- 生存空间·····5.3.12
- 生活保障·····7.6

英文对应词索引

A

aerial firefighting.....	5. 2. 19
anchor point.....	5. 3. 28
anchor system.....	5. 3. 29
arriving time.....	5. 2. 4

B

base camp support.....	7. 2
branch man.....	5. 2. 11
bucket firefighting.....	5. 2. 20

C

cardiopulmonary resuscitation.....	5. 3. 35
centralized receipt of fire alarm.....	4. 10
command diagram.....	5. 1. 5
confined space rescue.....	5. 3. 31
coordinated fire fighting and rescue.....	5. 1. 10

D

damp down.....	5. 2. 21
decontamination.....	5. 3. 25
dedicated line for dispatching fire fighting force.....	6. 12
demolition/forcible entry.....	5. 3. 16
detection.....	5. 3. 21
dilution.....	5. 3. 22
direct transmission.....	6. 18
dispatch of fire fighting force.....	4. 14
dive operation.....	5. 3. 10

E

edge protection.....	5. 3. 30
emergency evacuation/shielding.....	5. 3. 33
enterprise fire station.....	3. 9
escape and rescue trunk.....	5. 3. 13

F

fighting deployment	5. 2. 10
fire alarm	4. 8
fire area	3. 1
fire rescue training base	5. 4. 7
fire break	5. 2. 18
fire brigade	3. 2
fire communication and command system	6. 1
fire communication room	6. 13
fire control/containment	5. 2. 5
fire emergency	4. 2
fire emergency receiving and dispatching system	4. 12
fire emergency report	4. 3
fire fighting	5. 2. 9
fire fighting and rescue operations	5. 2. 2
fire fighting commander	5. 1. 4
fire fighting network	6. 11
fire fighting tactic	5. 2. 8
fire fighting tactic training	5. 4. 4
fire fighting technique	5. 4. 1
fire fighting technique training	5. 4. 2
fire fighting training	5. 4. 3
fire ground communication	5. 2. 17
fire ground guard	5. 2. 15
fire ground network	6. 10
fire lookout	5. 2. 22
fire rescue alarm situation	4. 1
fire rescue training building/tower	5. 4. 8
fire telephone	4. 4
fire telephone line	4. 5
fire ventilation	5. 2. 14
first aid	5. 3. 34
full-service command headquarters	5. 1. 2

full-time fire brigade	3.4
H	
hazardous chemical accident rescue	5.3.20
high wind warning	6.8
I	
information message	6.14
inwater rescue	5.3.7
J	
joint logistics support	7.3
jurisdictional coverage network	6.9
L	
leaking stoppage	5.3.23
lifting	5.3.17
living support	7.6
local terminal	6.15
M	
malicious report of fire emergency	4.7
material support	7.5
medical and health support	7.7
micro fire station	3.8
mobile terminal	6.17
movement communication	6.7
N	
national comprehensive fire and rescue brigade	3.3
normal mission fire station	3.6
O	
onshore rescue	5.3.2
on-site command headquarters	5.1.3
operational deployment	5.1.6
P	
position support	7.1
pre-determined fire plan	5.2.1
R	
reach rescue	5.3.3
receipt of fire alarm	4.9

receipt time	4. 13
reconnaissance on the fire ground	5. 2. 7
relay transmission	6. 19
remote terminal	6. 16
report of fire extinguishment	5. 2. 6
request for reinforcement; assistance message	5. 1. 11
rescue	5. 3. 14
rescue life on the fire ground	5. 2. 16
rescue space	5. 3. 19
response to fire alarm	4. 6
rope rescue	5. 3. 27
S	
scattered receipt of fire alarm	4. 11
search and location	5. 3. 15
shoring	5. 3. 18
smoke-heat training facility with mesh fence	5. 4. 9
special mission fire station	3. 7
starting for fire fighting	5. 2. 3
structural collapse rescue	5. 3. 11
survival space	5. 3. 12
swimming approach	5. 3. 9
T	
technical support	7. 4
technical training for fire emergency rescue	5. 4. 5
tethered rescue	5. 3. 5
throw rescue	5. 3. 4
training facility for fire emergency rescue	5. 4. 6
transition	5. 3. 24
trench rescue	5. 3. 32
turnout signal	4. 16
turnout time	4. 15

volunteer fire brigade	3.5
W	
walking swiftwater	5.3.8
warning band	5.1.8
warning mark	5.1.9
warning zone	5.1.7
water relay	5.2.13
water rescue	5.3.1
water supply to fire ground	5.2.12
watercraft rescue	5.3.6
wild rescue	5.3.26
wired fire communication line	6.4
wired fire communication network	6.2
wired fire emergency report	6.5
wireless fire communication network	6.3
wireless fire emergency report	6.6
