消防知识与自救常识课件

CONTENCT

录

- 消防基本知识
- 自救常识
- 消防安全设施与器材
- 消防安全管理与教育
- 火灾事故案例分析

01

消防基本知 识

火灾的种类与性质

普通火灾

由一般可燃物燃烧引起，蔓延速度较慢，通常发生在居民区、商店等场所。

液体火灾

由液体燃料燃烧引起，如石油、油脂等，蔓延速度快，破坏力强。

电气火灾

由电气设备故障、电线短路等原因引起，蔓延速度快，破坏力强，且容易造成触电危险。

火灾的起因与预防

80%

人为因素

如乱丢烟蒂、玩火等行为，应加强宣传教育，提高公众安全意识。

100%

自然因素

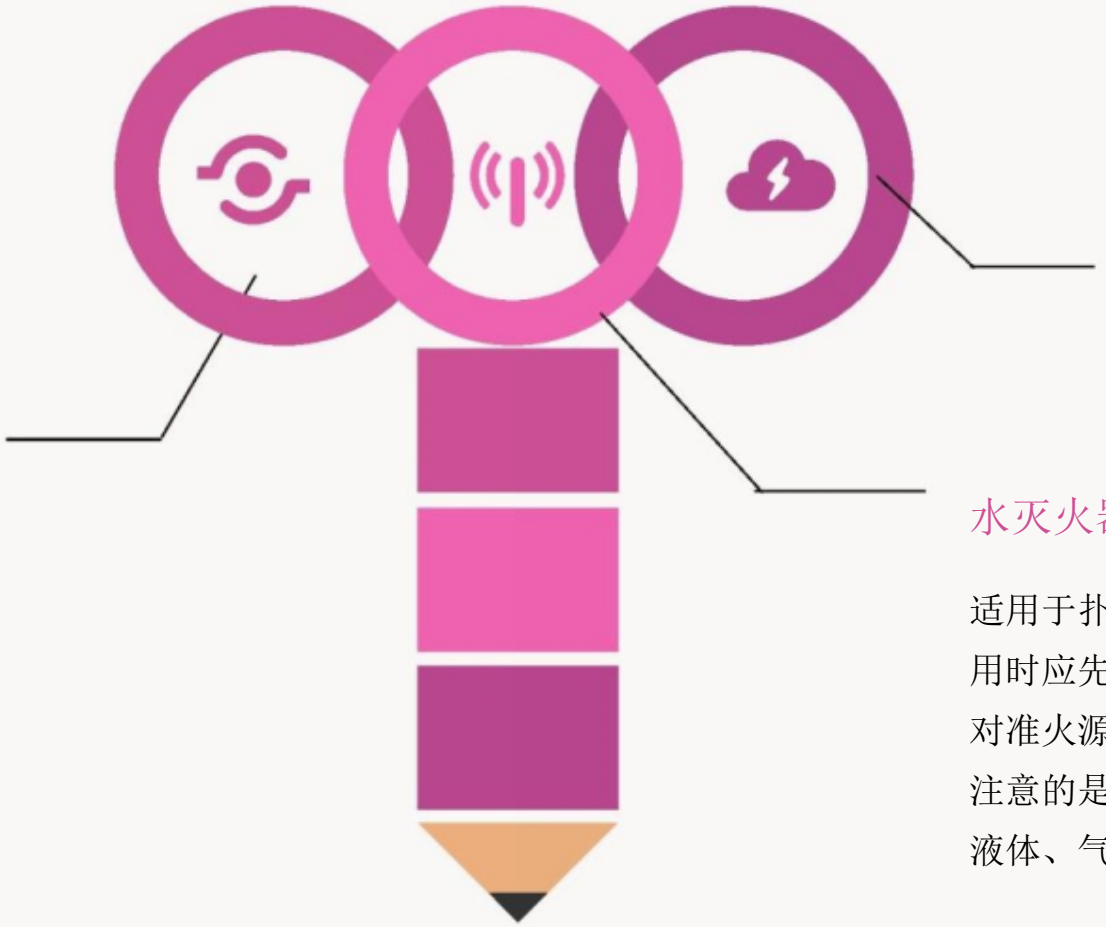
如雷电、地震等自然灾害引起的火灾，应加强防灾减灾宣传，提高公众应对能力。

80%

设备故障

如电气设备故障、燃气泄漏等引起的火灾，应加强设备维护和检修，确保设备安全运行。

灭火器的种类与使用方法



泡沫灭火器

适用于扑灭固体物质火灾和液体火灾。使用时应先拔掉安全别针，然后对准火源摇晃灭火器，将泡沫喷向火源。

干粉灭火器

适用于扑灭固体物质火灾、液体或气体火灾以及电气设备火灾。使用时应先拔掉安全别针，然后对准火源按压阀门，将干粉喷向火源。

水灭火器

适用于扑灭固体物质火灾。使用时应先拔掉安全别针，然后对准火源将水喷向火源。需要注意的是，水灭火器不适用于液体、气体或电气设备火灾。

02

自救常 识

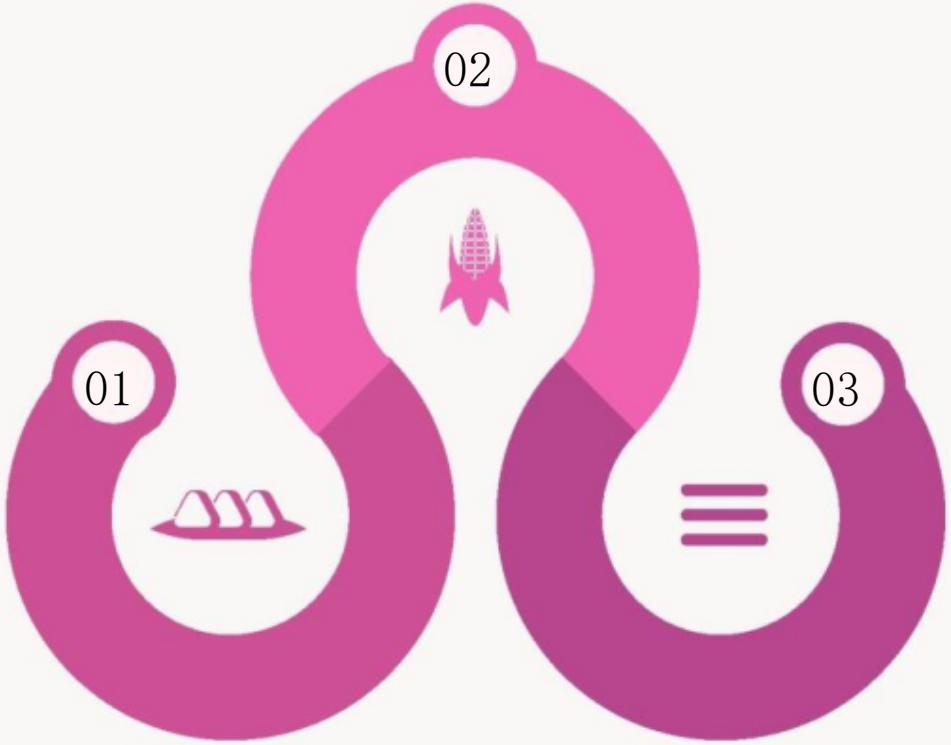
火灾发生时的应对措施

火灾发生时，应保持冷静，迅速判断火源和安全出口的位置，选择最佳逃生路线。

第一时间报警，并告知火场的具体位置和火势情况。

如果火势较小，可利用灭火器或灭火器材进行扑救，但要确保安全。

火场逃生的基本原则



逃生时应尽量保持低姿，用湿布捂住口鼻，以减少吸入有害烟雾。

遵循“生命第一”的原则，优先逃生，不要贪恋财物。

逃生时应选择安全出口、疏散通道等指示方向，避免盲目乱窜。

火场自救的技巧与方法

如果衣物着火，应就地打滚或用厚实的物品进行灭火，切勿奔跑。

熟悉所处环境的消防设施和逃生路线，以便在紧急情况下快速找到出口。

如果被困在房间内，应关闭房门、窗户等通道，利用水源如水龙头等阻止火势蔓延，同时利用鲜艳的物品如衣物等引起救援人员的注意。

03

消防安全设施与器材

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
https://d.book118.com/456215130101010231