



邀请函

INVITATIONS



免费微信群

我们的群文化：帮助别人，快乐自己！

我们的群规：谢绝一切商业和推广链接！

我们的微信群用于互助和免费资料获取；钉钉群用于免费直播课程安全分享；加入微信群方可进入钉钉群。

诚邀乐于安全公益的朋友加入我们！

知识星球



星主：安全战略顾问

安全随行



加入星球尊享10000+精品资料、安全管理咨询、优质安全直播课；诚邀您的加入！！



最帅的逆行

唯有英雄 逆火而行

公安消防人员99人
公安民警11人
员工居民55人

遇难165人

追责172人

企业人员24人
政府人员25人
其他 人员123人

8·12天津港火
灾爆炸事故

CONTENTS



消防安
全职责



火灾的
扑救



火场的
逃生



火灾的
防范



消防安全职责

01

02

03

04

方针

- 预防为主
- 防消结合

义务

- 任何单位和个人都有维护消防安全、保护消防设施、预防火灾、报告火警的义务

义务

- 任何单位和成年人都有参加有组织的灭火工作的义务

消防法

基地负责人

- ▣ 本基地消防安全第一责任人，负责整个基地的消防安全工作

部门负责人

- ▣ 负责自己部门的消防安全工作，以及消防设施设备和消防器材的日常检查和维护

安全设备处

- ▣ 消防档案
- ▣ 消防器材
- ▣ 消防队伍
- ▣ 消防培训

消防管理程序

行政处

□门卫保安室
每日防火巡检
，填写《防火
巡查记录表》

仓储现场

□防火巡查与每
日库房安全巡查
结合实施，防火
巡查结果如实填
写在《库房安全
日检表》

货运车辆

□货运车辆防火
巡查与货车每日
安全点检结合实
施，防火巡查结
果如实填写《货
车日常点检表》

防火巡查



火灾的扑救

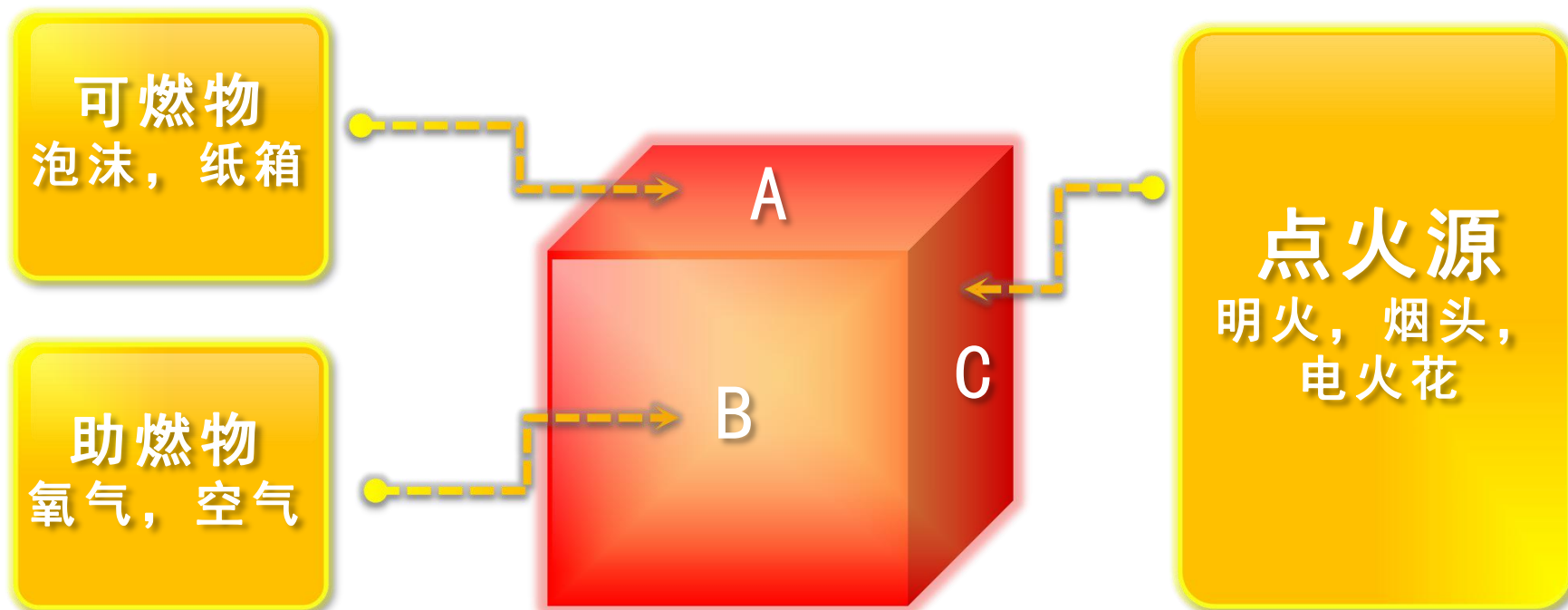
01

02

03

04

燃烧三要素



火灾分类

1 A类火灾

固体物质引起的火灾。如：泡沫，纸箱等

2 B类火灾

液体或可熔化固体物质火灾。如：酒精等

3 C类火灾

气体火灾。如：氢气等

4 D类火灾

金属火灾。如：钠、锌粉等

5 E类火灾

电气设备火灾或者精密仪器火灾

6 F类火灾

烹饪器具内的烹饪物（如动植物油脂）火灾

干粉灭火器



泡沫灭火器



二氧化碳灭火器



水基型灭火器



干粉灭火器的使用

摇：上下颠倒两三次

拔：拔出保险销

喷：一手拿着喷管
一手压下压把
对准火焰根部灭火

注意：风向，距离



A类火：
普通固体材料火
如：木材、棉、毛、麻等

B类火：
可燃液体火
如：汽油、煤油、乙醇等

C类火：
气体和蒸汽火
如：煤气、天然气、氢气等

E类火：
涉及到带电的电器设备



灭火器点检卡

1. 区域负责制，谁的区域谁负责
2. 每月10日前填写
3. 发现异常及时汇报
4. 编号MF-101

灭火器点检卡 (责任人: _____)												
灭火器箱标号									年度			
检查项目/月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. 是否在有效期内												
2. 压力指针是否在有效区域内												
3. 铅封、保险销是否完好												
4. 罐体、提手、喷嘴、喷管是否完好												
检查人:												

注: 1. 检查结果良好打“√”, 有异常打“×”。2. 一经开启使用或故障, 必须充装检修。3. 严禁任意移动使用灭火器



室内消火栓的使用

- 将水带一端连接枪头，一端连接阀门
- 按下箱子内的联动按钮
- 打开阀门，将枪头对准火焰灭火

注意：阀门方向，开度



消火栓点检卡

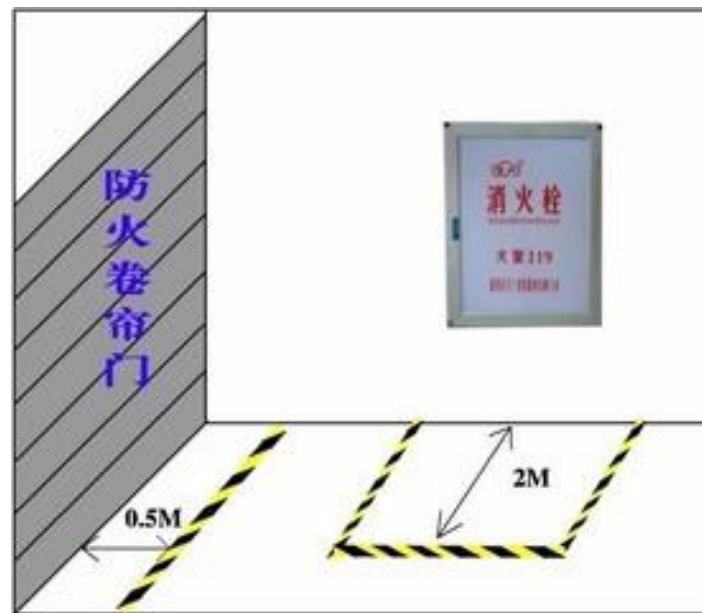
1. 区域负责制，谁的区域谁负责
2. 每月10日前填写
3. 发现异常及时汇报
4. 编号XHS-101

消火栓检查记录卡 (责任人: _____)					
消火栓编号: _____			年度: _____		
检查日期	检查情况			检查人	备注
	消火栓	水带	水枪		
1月					
2月					
3月					
4月					
5月					
6月					
7月					
8月					
9月					
10月					
11月					
12月					



消防通道

1. 消防器材前宽1米，长2米的区域，警示画线
2. 严禁堵塞消防通道





火场的逃生

01

02

03

04

01
POINT

熟悉
环境，
暗记出
口

02
POINT

通道
出口，
畅通无
阻（吉
林）

03
POINT

扑灭
小火，
惠及他
人

火场逃生要领



04
POINT

保持
镇定，
明辨方
向，迅速
撤离

05
POINT

不入
险地，
不贪财
物（上
海）

06
POINT

简易
防护，
蒙鼻匍
匐

火场逃生要领



一氧化碳浓度

50ppm健康成年人在八小时内可以承受的最大浓度（0.005%）

200ppm 2-3小时后，轻微头痛、乏力

400ppm 1-2小时内前额痛；3小时后威胁生命

800ppm 45分钟内，眼花、恶心、痉挛；2小时内失去知觉；2-3小时内死亡

1600ppm 20分钟内头痛、眼花、恶心；1小时内死亡（0.16%）

3200ppm 5-10分钟内头痛、眼花、恶心；25-30分钟内死亡

6400ppm 1-2分钟内头痛、眼花、恶心；10-15分钟死亡

12800ppm 1-3分钟内死亡（1.28%）



07
POINT

善用
通道，
莫入电
梯

08
POINT

缓降
逃生，
滑绳自
救

09
POINT

避难
场所，
固守待
援（克拉
玛依）

火场逃生要领

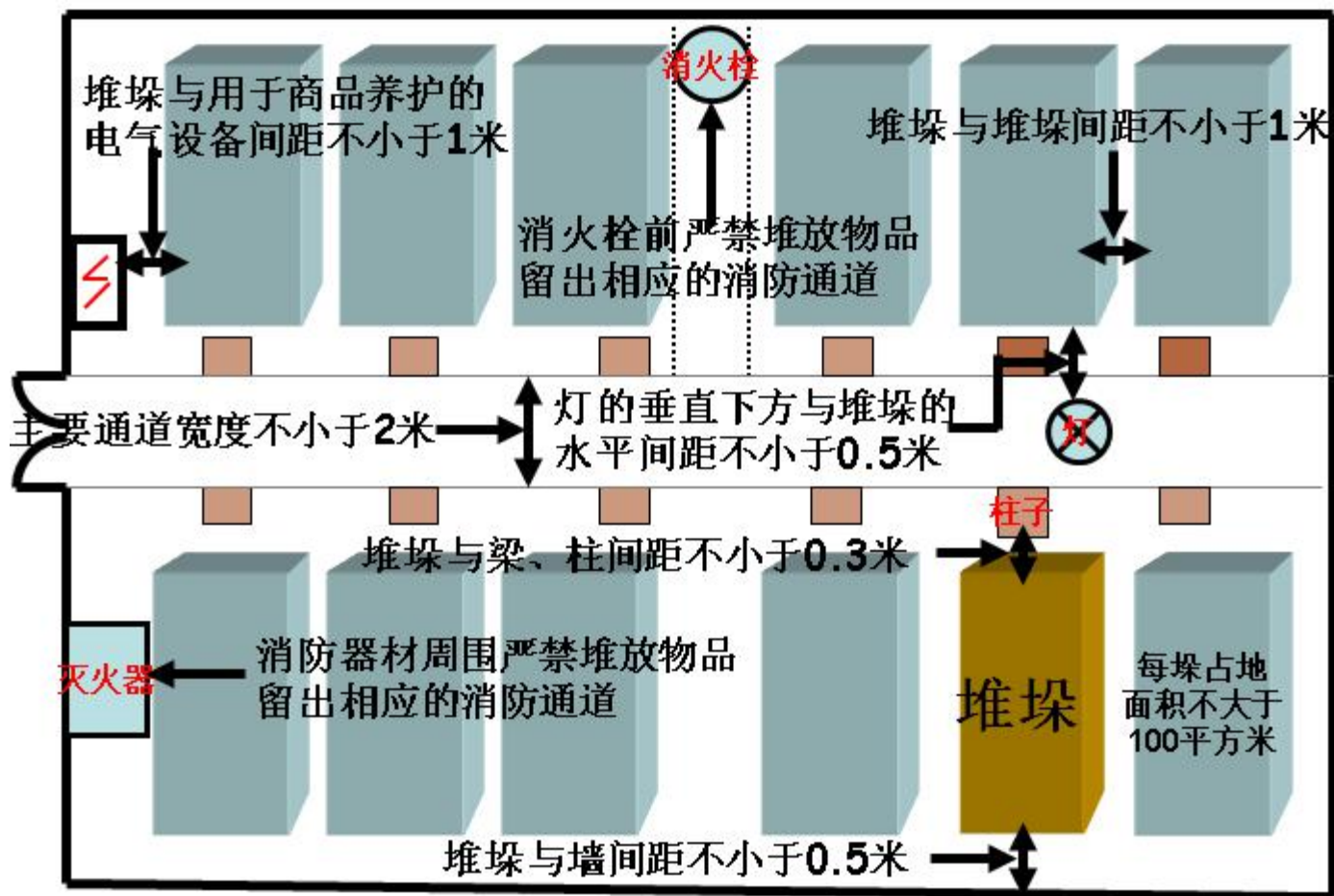




火场逃生要领



货物堆放距离





火灾的防范

01

02

03

04

- ✓ 凡是能发生相互作用的物品，要分开存放
- ✓ 尽量用难燃或不燃的材料代替可燃材料

控制可燃物

火灾防范措施

阻止火势蔓延

- ✓ 不使新的燃烧条件形成，防止或限制火灾扩大
- ✓ 在建筑物之间留防火间距、筑防火墙等

消除着火源

消除或控制燃烧的着火源。

- 在危险场所，禁止吸烟、动用明火；
- 管好各种火炉和焊接、切割、烘烤、熬炼以及其他使用明火作业；
- 进行烘烤、热处理作业时，严格控制温度，不超过可燃物质的自燃点；
- 防止因电线短路或超负荷而起火；
- 存放化学易燃物品的区域，应遮挡阳光；



2015年

5月25日河南平顶山鲁山养老院火灾事故，造成39人死亡，事故原因是电器线路接触不良发热，高温引燃周围的可燃物质

2014年

11月16日19时，寿光市龙源食品有限公司一胡萝卜包装车间发生火灾，事故致18人死亡，原因为1楼快餐店着火

2013年

6月3日清晨，吉林宝源丰禽业公司发生火灾，造成121人遇难，原因是配电室的上部电气线路短路，引燃可燃物和氨设备管道

事故案例分析

岁末年初 事故频发

- 10月31日，重庆永川煤矿瓦斯爆炸，18人遇难
- 11月24日，江西丰城电厂事故，74人遇难
- 11月27日，杭州艮山西路汽配仓库火灾
- 11月29日，黑龙江七台河煤矿瓦斯爆炸，21人遇难
- 12月3日，内蒙古赤峰煤矿瓦斯爆炸，32人遇难



员工的意识

员工的技能

最牛校长



汶川大地震发生时，四川绵阳安县桑枣中学，全校2200多名学生和上百名老师，从不同的教学楼和不同的教室中，全部冲到操场，以班级为单位站好，仅用时1分36秒，安县紧邻重灾区北川，校长叶志平每学期都组织学生做地震疏散演习。

邀请函

INVITATIONS



免费微信群

我们的群文化：帮助别人，快乐自己！

我们的群规：谢绝一切商业和推广链接！

我们的微信群用于互助和免费资料获取；钉钉群用于免费直播课程安全分享；加入微信群方可进入钉钉群。

诚邀乐于安全公益的朋友加入我们！

知识星球



星主：安全战略顾问

安全随行



加入星球尊享10000+精品资料、安全管理咨询、优质安全直播课；诚邀您的加入！！

THANK

