

维护管理机制，积极协调市政、城建等部门，建立健全公共消防设施，尤其是消防水源维护管理机制，明晰建设、维护、保养、管理等职责，强化责任落实，切实提高“完好率”。

强化实战处置能力建设。加强专家库建设，公安消防部门要牵头成立评估石油化工灾害事故的专家库，加强调研指导，定期开展专业评估，研讨石油化工消防安全管理和灭火救援对策，为日常管理和灾害处置提供决策依据。加强指挥员建设，依托大型石油化工企业组织各级指挥员开展专题培训，掌握生产工艺流程，以及装置、管线、油罐、码头等不同形式火灾的扑救措施，建立指挥骨干队伍，提高作战指挥能力。加强实战化建设，创新灭火救援作战编成，规范处置基本程序和要求，分类分级完善石油化工火灾灾害灭火救援预案，借鉴国内外先进经验，建设一套能模拟火灾发展过程和扑救效能的化工训练设施，开展基地化、模拟化、实战化训练。

强化应急联动机制建设。建立指挥调度平台，提请政府建立统一的应急指挥调度平台，将公安、安监、城建、供水、供电、供气、医疗、环保等社会应急联动单位全部纳入其中，构建信息共享、反应迅速、综合协调的应急救援指挥体系。完善应急响应机制，以分权定责的法定方式，落实政府、部门、消防、企业在石油化工火灾扑救中的职责任务，明确各应急联动单位的调集权限、联络方式，确保一旦突发灾害事故，能第一时间响应，第一时间协同作战。加强合成作战训练，定期开展多部门、综合性的应急实战演练，通过演练检验预案，磨合机制，在石油化工密集区建立起大消防、大演练、大救援格局。

这次特大火灾事故的发生，为我们再次敲响警钟，更时刻提醒我们，意外随时都有可能降临。因此，我们在避免事故发生的同时，也要懂得，在不幸遭遇类似事故时，一定要保持冷静，第一时间逃离现场，并报警求助，平常要多学习自救常识，为生命增添一线希望。

## 化学品火灾自救常识

### 遭遇爆炸 沉着应对

准备湿毛巾。距离爆炸较近的人，应迅速撤离，而不是灭火，最好带上湿毛巾，以防浓烟和有毒气体侵害。

注意周围环境。如果你身边有东西掉落，要立即躲到结实的桌子下面，当东西停止掉落时，要迅速离开，从大楼撤出时，要小心高空坠物。

选择正确逃生方式。要选择上风口撤离，不要正对着爆炸区域走，在室内撤离时不要选择乘坐电梯或扶梯，撤离时，要保护老人和小孩。

迅速离开事故现场。切勿不可围观，以防发生后续爆炸。

寻找掩体，远离玻璃。如果突然爆炸，要迅速背对爆炸点，然后抱头，

寻找掩体蹲下，没掩体时可整个人趴下。因为爆炸冲击波会比视觉晚一两秒到达，切记远离玻璃窗。

屏住呼吸，保护耳膜。蹲下后，要第一时间张开嘴巴，并屏住呼吸。因为爆炸时会产生巨大的声波，在耳膜内外产生高压，很容易震坏耳膜，张嘴是为了平衡内外压，从而减少耳膜被破坏的可能性。

及时处理伤口。若身上有伤口，及时判断伤口深浅，轻伤可自行处理，并帮助他人，不能处理时求助他人，并赶往医院。

切忌轻信、散播谣言，沉着冷静应对。不轻信任何谣传，不散播谣言，要相信官方渠道的信息，并安抚身边的人，避免情绪紧张。



## 爆炸烧伤这样处理

迅速脱去燃烧的衣服，或就地打滚，或用就近不易燃烧的衣被覆盖灭火。切忌奔跑呼救，以免加重头面部和呼吸道损伤。

烧伤后记住五字原则：

“冲”：及时冲淋降温。

“脱”：脱去燃烧后的衣物。

“泡”：将烧伤创面在自来水龙头下冲淋或浸入清洁的冷水中，直到疼痛明显减轻为止。

“盖”：创面用清洁的敷料、毛巾等覆盖，不要随意涂抹抗生素、消毒剂或有色物质。

“送”：尽快就医。

## 外伤出血这样做

立即躺下或坐下休息；

抬高伤口，让受伤区域高于心脏水平，减少血液流出，如果伤口受到污染，可用干净的冷水或温水轻轻冲洗；


用消毒纱布或者干净的布在伤口处紧紧按住至少5分钟，然后用绷带固定住止血物，尽快就医。

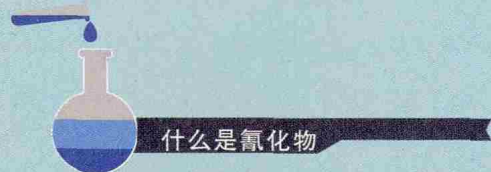
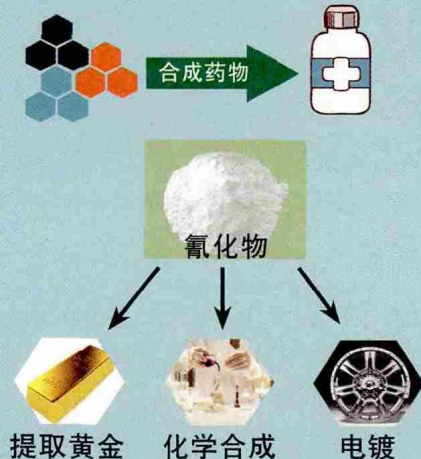
## 遭遇爆炸后可能隐藏这些损伤

肺部冲击伤：典型特征是呼吸暂停、心动过缓和血压过低一同出现；

耳伤：冲击波对听觉系统造成的一级伤害；

腹部损伤：消化道含有气体部分最易受原发冲击伤；

脑伤：出现头痛、疲劳、注意力分散、昏睡等症状。（综合）



氰化物特指带有氰基(CN)的化合物，一般分为无机氰化物和有机氰化物。通常为人所了解的氰化物都是无机氰化物，常见的有氰化钾和氰化钠。作为一种剧毒的化学品，成年人口服150-250mg可引起猝死。氰化物主要用于黄金提取、电镀以及化学合成。氰化物可合成常见的药物和食品添加剂。

## 氰化物如何进入人体内

呼吸、饮水、接触土壤或食用含有氰化物的食物，吸烟或吸入火灾发生时的烟雾是氰化物进入体内的主要途径，另外在吸入有害废弃物处理厂附近含氰化物的空气或是食用天然含有氰化物的食物时，也有可能让氰化物进入人体内。



## 氰化物中毒有救吗

氰化物毒性虽大，但是中毒也能有多种方法进行急救，并且有特效药物，因此氰化物中毒并非意味着死亡。如果皮肤直接接触到了氰化物，立即用水洗掉即可，如果误服氰化钠，直接催吐就医。另外，人体对CN<sup>-</sup>有较强的解毒机能，况且氰化物是非蓄积性毒物，当产生中毒剂量的少量外源性氰根进入机体后，可被迅速转化为无毒或低毒物质排出体外。

