

青 岛 输 油 管 线 爆 燃 致 44 人 遇 难

伤员得到妥善救治 安监总局工作组赴现场指导抢险

昨天，青岛市经济技术开发区(黄岛区)发生一起输油管道爆燃事故，截至今天8时，新增遇难人员9人，事故已造成44人死亡。目前住院治疗136人。

据了解，安全监管总局工作组已赶赴青岛中石化输油管道泄漏爆燃事故现场，指导抢险救援工作。

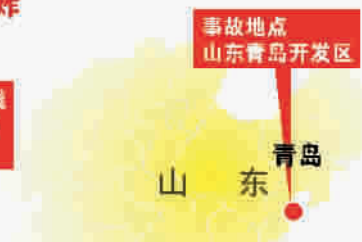
记者从事故现场和青岛市政府有关部门了解到，22日凌晨3时，位于青岛经济技术开发区秦皇岛路与斋堂岛街交会处的中石化管道公司输油管线破裂，原油泄漏。上午10时30分左右，管道公司和黄岛油库在清理油污过程中，开发区海河路和斋堂岛街交会处发生爆燃，距此地约1公里外的雨水管道末端入海口处发生原油燃烧。当地迅速组织消防等部门展开救援，并布设3道围油栏，至下午2时两处明火点全部扑灭，危害未进一步扩大。



■ 昨天，青岛开发区管线泄漏爆燃后被损毁的地面

新华社 发

2013年11月22日上午10时30分左右
青岛一个化工区附近发生爆炸



事故地点
山东青岛开发区

① 凌晨3时许，中石化黄潍输油管线一输油管道发生破裂事故，造成原油泄漏

② 10时30分左右，抢修过程中，管道破裂处起火引发爆炸

③ 爆炸造成多44死亡，百多人受伤

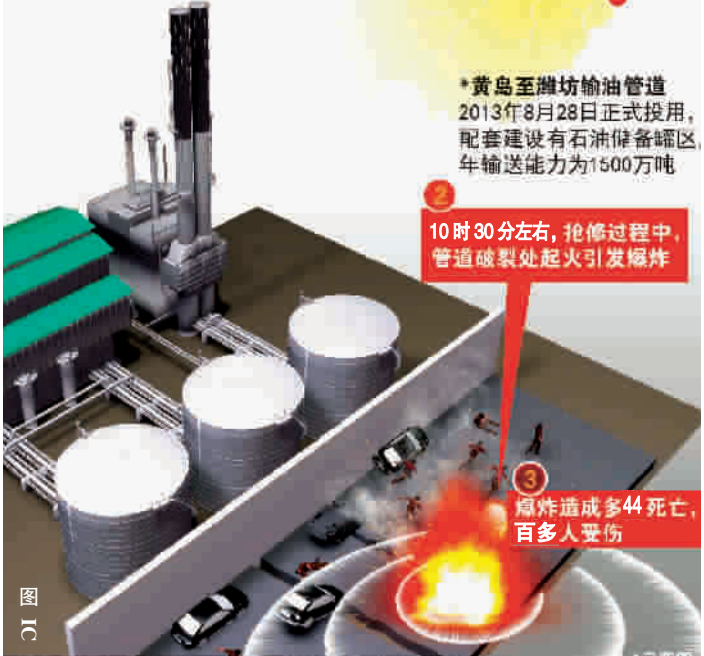


图 1C

*黄岛至潍坊输油管道
2013年8月28日正式投用，
配套建设有石油储备罐区，
年输送能力为1500万吨

【初步原因】

中石化输油管道泄漏事故现场指挥部认为，输油管道泄漏事故初步原因分析是管线漏油进入市政管网导致起火，具体原因正在调查。

【现场目击】

记者22日中午在赶往现场时看到，地下输油管道爆燃导致不少马路中间爆裂拱起，砖块洒落一地，道路两边有些车辆因爆炸产生的冲击力受损，其中一辆银色SUV的后半车身已被爆裂的砖石砸扁，还有一辆绿色皮卡被掀翻在路边，不少爆燃点附近的车身上落满灰尘，道路两旁的一些绿化树木也因冲击发生倾倒甚至被连根拔起。

【处置情况】

事故发生后，由青岛市和中石化成立的“中石化输油管道爆燃事故应急指挥部”启动一级响应，组织青岛市军地医护专家，全力抢救伤员，并全面搜救事故现场人员。

输油管线漏油渗入市政管网

道路旁一些树木被连根拔起

受损5条输电线路已恢复供电

【空气状况】

非甲烷总烃浓度尚未超标

青岛市环境保护局昨天14时25分在官方微博上发布《关于青岛市开发区石油管线泄漏突发环境事件的初报》，监测显示，下风向非甲烷总烃浓度尚未超标。

据了解，非甲烷总烃通常是指除甲烷以外的所有可挥发的碳氢化合物，大气中的非甲烷总烃超过一定浓度，除直接对人体健康有害外，在一定条件下经日光照射还能产生光化学烟雾，对环境和人类造成危害。青岛环境保护局表示，昨天青岛南风3-4级，环保局在下风向扇形布点监测，500米处非甲烷总烃浓度未超过4毫克/立方米环境质量标准。

据介绍，目前青岛已布设三道围油栏，火势已扑灭，并组织专门力量在海上打捞。事故原因和原油泄漏量在进一步调查核实中。

面过油面积约3000平方米。黄岛区立即组织在海面布设两道围油栏。

上午10时30分许，在处置过程中，黄岛区海河路和斋堂岛路交会处起火，同时入海口被油污染海面上发生起火。

一位薛姓救援人员开车经过事发路段时，发现道路两旁停放的车辆有的被掀翻，有的被盖了一层水泥碎块，还有一辆公共汽车卡在路面裂缝里不能动弹。

“当时车里还有人，车门打不开，人也出不来。场景就像灾难片一样。”他说。

事发地点附近一位居民说：“我先听到两声闷响，看到有灰冲到天上，接着就是一声巨响，地都在晃。我马上从屋里跑出来，街上人很多，大家都很害怕。”

府新闻办公室官方微博通报了黄岛办事处区域内水电气恢复畅通的情况：在“11·22”中石化原油输管道泄漏爆燃事故中受损的5条输电线路已恢复供电，今天12

时前可恢复供水，从通报时起，40小时可以恢复供气，48小时供暖。

这次事故共造成2条35千伏线、6条10千伏供电线路受损，其中仍有3条10千伏线路正在紧急抢修。燃气管道没有受到影响，但因安全原因关闭。

本版均据新华社

功能齐全的老人机

听书看戏学养生

集收音、录音、视频播放、评书、唱戏、养生于一身

一机在手，其乐无穷。这是人们对功能齐全的老人机的赞誉。

每个老人看到它都会心动。除了必须具备的收音功能外，喜欢听评书，这里名家名段应有尽有；喜欢看戏、看相声、小品，随时随地，想看就看。尤其老年人关注养生，可以跟专家学养生，掌握各种养生窍门，生活中随处可用，不吃药、不打针，助您延年益寿过百年。

该款老人机由国内知名企业生产，音质、画质高度清晰。是老人居家、旅行的首选。同时，多种机型，给老人更多选择。



多功能老人机



能打电话的评书机

评书

单田芳	白眉大侠	乱世枭雄	五鼠闹东京
袁阔成	三国演义	薛刚反唐	水泊梁山
田连元	隋唐演义	杨家将	刘秀传
刘兰芳	岳飞传	呼家将	宋元杂剧
连丽如	康熙私访	东汉演义	伍子胥

养生 相声 戏曲 小品

名家经典养生讲座，名家名段应有尽有

全国免费邮寄 货到付款 订购热线：
400-6088-121

该款老人机由深圳市振源光电有限公司生产

拍卖公告

上海雅藏拍卖有限公司定于2013年11月28日(星期四)，在上海南新雅大酒店举行秋季书画拍卖会。预展时间为11月26日-27日。共分三个专场，展出任伯年、吴昌硕、吴湖帆、谢稚柳、陈佩秋等名家作品700余件。欢迎各界朋友光临。

联系电话：18916139202