

今日热点

中石化管线爆燃事故已致52人遇难

11人失踪,清理油污效果明显,5515米排水暗渠遭冲击

□据 新华社

据“11·22”青岛中石化黄潍输油管线爆燃事故(详见本报23日A18版)现场指挥部消息,截至11月24日13时,事故造成的死亡人数增至52人,失踪人数11人。

现场搜救工作仍在紧张进行。部分爆燃区段场面复杂且尚存可燃气体,影响清理进度。



施工机械在破拆被炸毁的路面 (新华社发)

进展

清理油污效果明显

事故发生后,青岛市海上搜救中心迅速启动应急预案。截至23日16时,搜救中心已投入35艘船舶携带清污器材开展海上油污清除行动,现场油污清理效果明显。

记者23日14时许赶到被原油污染的胶州湾码头附近海域,多艘清污船只在被污染的海域工作,海事等部门布设多道围油栏,目前大部分原油已被清理,海面上还能见到少量漂浮的油花,一些工作人员正在向海中投放吸油毡。

检测

排除次生爆燃可能

24日中午,中石化新闻办公室在其官方微博“石化实说”中发布消息称,经昼夜监测,“11·22”青岛输油管线爆燃现场排除次生爆燃可能。

中石化新闻办公室称,目前,专业监测人员在爆燃现场周边区域市政排水暗渠设置120个井口监测点。经昼夜监测,大部分井口未测出可燃气体,个别井口可燃气体浓度在爆炸下限20%以下。检测频度每2小时一次,检测结果表明,现场排除次生爆燃可能。中石化将继续跟踪监测。

损坏

5515米排水暗渠遭冲击

事故现场指挥部23日核实,在22日发生的爆燃事故中,共有5515米排水暗渠遭爆燃冲击。事故导致黄岛区秦皇岛路、刘公岛路、斋堂岛路、长兴岛街、唐岛路、舟山岛街等多条市政道路不同程度损毁,排水、燃气、供水、供热等多种管线受损。

记者23日在事故现场看到,不少车辆仍翻倒在路上,被掀起的水泥块到处可见。“场景就像灾难片一样。”一名开车路过事发现场的司机说,“街上大大小小的裂缝很多,最长的估计有1.5公里。”

原因

具体原因还在调查

根据当地通报,这起事故经初步分析是因管线漏油进入市政管网的轻质原油闪爆导致的,具体原因正在调查。

引发事故的管线爆裂长度达3.5公里,其建设于20世纪80年代末,并非一些传言所说的“投资13亿、8月刚刚投用”。

中石化通过官方微博表示,一定全力以赴,抢救伤员,挽救损失,一定以负责任的态度调查事故责任,并及时通报进展。

相关链接

亲历者讲述

“我当时在低着头签字,忽然余光看到旁边泛黄,冲击波就过来了。顺着冲击波,我赶紧往门那边跑,当时就感觉身上有点儿疼。”在黄岛区中医院,青岛输油管线爆燃事故伤者、黄岛益和电器工作人员孙刚向记者讲述了发生爆炸时的惊心动魄一幕。他脸上有多处轻伤,左侧肋骨现在十分疼痛。

事发现场附近一名居民说:“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。”

滤除重金属 A.O.史密斯净水机保护儿童成长

调查研究发现,在造成水污染的元凶中,重金属污染是最主要的。重金属主要是指镉、铅、汞、铬、砷等,其生物毒性大,吸入少量就会对人的身体健康产生严重影响。有没有一种更好的过滤方式可以真正滤除重金属,让饮水变得更安全呢?

美国品牌A.O.史密斯研究生产了一种反渗透净水机,除了能滤除细菌、病毒、余氯、杂质等之外,更将重金属拒之门外,彻底解除了饮水的后顾之忧,为儿童健康成长再加一道防护网。

重金属污染,儿童健康的隐形“杀手”

王女士告诉笔者,她的女儿还不到五岁,孩子自身抵抗力弱,她最担心的就是,万一喝了含有重金属污染的水,会影响孩子的智力发育等,后

果不堪设想。

如镉、砷、铅超标等,已经成为危害孩子健康的隐形杀手。

中消协提示:反渗透净水机可真正滤除重金属

日前,中消协发布消费提示明确指出:“镉、铅、汞、铬、砷等重金属的净化效果,已成为净水机产品质量的判断标准。其中,反渗透净水机的过滤效果好,可以真正滤除重金属,让饮水变得更安全。”

美国A.O.史密斯公司针对中国市场推出的反渗透系列净水机,最大的特色在于使用了反渗透膜,其过滤孔径仅0.0001微米,不仅能滤除水中杂质、余氯、水碱、病毒和细菌等有害物质,更能彻底滤除普通净水机不能滤除

的重金属,带来极致安全的饮用水。

A.O.史密斯MAX3.0专利技术让滤芯寿命延长至3年

作为净水机最核心的部件,反渗透滤芯状态直接影响出水的品质,所以定期更换是必不可少的。“怎样保障净水效率同时又能延长滤芯寿命?”A.O.史密斯的技术人员经过两年研究,最终推出了专利MAX3.0长效技术,使得最核心的反渗透滤芯寿命延长至3年,是传统反渗透滤芯的1.5倍,在提高寿命的同时也大大提高了净水的产出率,更加环保高效。

百年品牌,创新科技深得信赖

此次推出的专利MAX3.0长效反渗透净水机,作为A.O.史密斯净水产品线的王牌产品,不仅具有令人瞩目的

A.O. SMITH
史密斯

“智能多级滤芯更换提示”功能和“高标准承压”性能,更使得滤芯寿命延长至3年,带来更长效的优质饮水和安全保障,让消费者更信赖。

作为一家拥有139年历史的全球性企业,A.O.史密斯公司始终坚持主推高品质的产品和服务。此次,A.O.史密斯针对中国市场需求推出的专利MAX3.0长效反渗透净水机,再次体现了其技术服务于市场需求的经营哲学。

全国统一24小时服务热线:
4008288988

洛阳道北旗舰店地址:春都路聚客隆市场 电话:62322296