



东营市供气站工作人员检查天然气管道。(资料片) 本报记者 段学虎 摄

东营油气管道隐患整治四年计划进入第二年,计划2017年9月底完成今后三年整治得啃“硬骨头”

本报记者 孙川 通讯员 谢卫杰

2014年消除安全隐患924处

东营市是油气输送大市。据统计,东营市境内油气管道约3000公里,是全省的三分之一,其中长输管道9条,大部分已经运行了25年以上,存在较多的安全隐患。作为遗留问题,这些隐患形成时间长,成因复杂,责任很难划分清楚。

东营市和胜利油田对管道安全非常重视,特别是青岛“11.22”事故发生后,油地联合成立指挥部,部署开展了以油气管道、库区和非法占压为重点的油区安全整治“大会战”,在全面排查管道隐患的基础上,制定了4年整治计划。

据了解,2014年东营市共消除油气管道隐患924处,其中重大隐患有107处,整治工作取得初步成效。截至目前,东营市境内还有近1500处管道隐患尚未整改,占全省油气管道总量的五分之一。

按照《东营市油气管道隐患整治工作方案》中的时间表,2017年9月前,东营市需要完成排查出的全部隐患整治工作。据东营市规划局工作人员介绍,目前剩下不足60%的隐患整改工作,但是这60%的工作需要耗费3年时间,“之所以要花那么长时间,是因为之前整改的安全隐患都是相对容易的,剩下的是‘硬骨头’,整改的主要难度就是管道成片占压、穿越人口密集区。”

今年将开展综合整治活动

根据相关要求,东营市油气管道整治工作严格按照时间节点推进整改:2015年1月底前,完成隐患排查分类和属地确认工作;2015年3月底前,完成所有隐患整改方案制定工作;2015年9月底前,完成重大隐患和穿越密闭空间隐患、穿越隐患的整治工作;2017年9月底前,完成全部隐患整改并对3年隐患整治工作进行总结评价。

据了解,在整治工作中,相关单位将实行分级管理,分级督办,在前期工作的基础上继续深入摸排,按照重大、较大、一般三级标准进行分类,分别由省级、市级、县区级挂牌督办。所有隐患都要逐一整改销号;同时还将全面启动问责制,建立完善制度化、常态化的安全检查和明察暗访机制,加大行政问责和行政监察力度,严肃查处失职渎职行为。

按照推进计划,相关单位将重点做好三项工作:抓紧属地确认,制定隐患整治方案,集中力量整改重大隐患,加快推进超期服役管道更新改造,加强调度督导,确保工作成效;集中力量整改重大隐患;加快推进超期服役管道更新改造;加强调度督导,确保工作成效。

同时,按照山东省政府的部署,从1月下旬到11月,东营市组织开展油气田及输油所管道安全综合整治活动。据悉,活动主要针对打孔盗油等违法犯罪活动,对非法涉油厂点进行关闭取缔。油气田及输油所管道安全综合整治活动的开展,将进一步加强东营市油气管道隐患整治工作的效果,确保全市输油管道安全稳定运行。

胜利油田中心医院成功实施

东营市首例全胸腔镜手术

本报2月9日讯(记者 吕增霞 通讯员 杜鑫) 日前,东营市首例全胸腔镜下心脏二尖瓣置换术,在胜利油田中心医院心血管外科成功实施。不需要开胸,不到3厘米的小孔帮助患者解决痛苦,目前,患者恢复良好,康复出院。

胥先生因“反复胸闷、憋气3月”到胜利油田中心医院就诊,入院后完善检查,诊断为二尖瓣脱垂。若不及时手术换瓣,患者极有可能出现生命危险。由于传统开胸手术创口大、危险高、恢复慢,根据患者实际病情,专家决定尝试全胸腔镜下行二尖瓣置换术。但此手术难度大,对手术医生的技术要求很高。手术进行得非常顺利,术中仅出血200ml,术后患者恢复迅速,目前已康复出院。

据了解,全胸腔镜手术是目前心脏外科最先进的技术之一,此次手术是东营市首例。传统的手术需要拉开患者胸骨,或切断胸壁肌层,在内心直视下切除受损瓣膜,然后植入人工二尖瓣膜,手术创伤大,患者出血较多,且术后不适症状较重。全胸腔镜下二尖瓣置换术俗称“钥匙孔”手术,只在胸部(打三个直径不到3厘米的小孔),在胸腔镜的辅助下,通过电视屏幕的引导进行手术。与传统手术相比,创伤小、出血少,术后疼痛轻、恢复快,手术费用少。具有明显的技术优势,是广大心脏病患者的一大福音。

新生儿严重气胸 使用高频呼吸机救命 在东营地区尚属首次

本报2月9日讯(记者 吕增霞 通讯员 张丙金) 2月9日,在胜利油田中心医院新生儿重症监护室里躺一位特殊的小家伙,他正沉浸在睡梦中,可是谁能想到他不久前才脱离危险。小宝宝只有32周胎龄,出生后诊断为新生儿呼吸窘迫综合症,进而引发了双侧气胸。常频呼吸机已经无法改善病情的紧急情况下,医生应用高频呼吸机从死神手里挽回了这条小生命,这是东营地区首次将高频呼吸机应用于新生儿的救治。

1月30日晚,小家伙突然出现面色青紫,呼吸窘迫明显,值班医护人员立即给予吸痰、刺激呼吸等抢救措施,但小家伙病情无好转,自主呼吸转微弱。凭借多年

的临床经验,值班医生考虑原发病为新生儿呼吸窘迫综合症,并且极易发生气胸。

气胸作为新生儿呼吸窘迫综合症的一种常见并发症,在早产儿中极易出现,尤其张力性气胸,病情进展迅速,容易导致患儿通气进行性恶化,若无胸外科有效地胸腔闭式引流,会严重威胁患儿生命。

于是医生立即对患儿给予常频机械通气,吸入氧浓度达到100%。经过检查证实存在双侧气胸。儿科医生立即联系胸外科会诊,行胸腔闭式引流缓解肺压缩症状,改善通气。在成功对压缩较严重的右侧引流后,复查结果证实右侧稍有缓解,患儿病情仍未缓解。但长时间的高浓度吸

氧会造成氧中毒,早产儿视网膜病、慢性肺病等并发症,小家伙情况再次危急。

这时候,儿科一区张志明主任想到了高频振荡呼吸机。将常频呼吸机的参数调到很高但患儿病症仍未缓解,即常频呼吸机已经无法解决问题是启用高频呼吸机的重要指标。“幸运的是我刚从复旦儿科医院完成高频呼吸机的业务学习,东营地区内高频振荡呼吸机也仅此一台。否则新生儿的生命就危险了。”儿科一区张医生说,“在上上了高频呼吸机后半个小时后,在左侧未行闭式引流的情况下,小家伙经皮血氧饱和度有了明显的改善,经皮血氧饱和度和度上升至95%以上,吸入氧浓度逐渐下调至40%,复查血气分析各指标均明显好

转,面色转红润,小家伙终于转危为安。”

在经过三天高频呼吸机治疗,目前小家伙双侧气胸吸收,正在逐步康复。胜利油田中心医院儿科引进的全市首台高频振荡呼吸机,主要适用于新生儿呼吸窘迫综合症、弥漫性肺炎、局限性肺炎、肺出血、胎粪吸入综合征、支气管肺发育不良、气漏综合征、肺不张、肺动脉高压等病症。高频振荡呼吸机用于新生儿呼吸窘迫综合症合并双侧气胸的治疗,为新生儿呼吸窘迫综合症的治疗提供了新的思路和选择手段,填补了东营市新生儿高频呼吸机使用的空白,标志着东营市新生儿危重症救治水平又迈上了一个新的台阶。