



大北油区内涝现场，河口采油厂员工积极排涝，保障生产。

□通讯员 包正伟  
记者 徐永国 高文亮 报道  
本报东营讯 7月21日至8月6日，胜利油田

河口油区经历多轮雷电、强降雨天气，累计降雨量达350毫米，给油区生产生活带来很大影响。其中，河口采油厂大北油区降雨量超过290

## 大北油区积水面积超过50平方公里 288口井被淹无溢油

毫米，大52、大37、大65三个区块积水面积超过50平方公里，288口井浸泡水中。

大雨过后，地处渤海滩涂的大北油区一片汪洋，部分区块积水深度超过1米。22座计量站、4个注采站矗立积水中。路网、管网则完全被淹没，难寻踪迹。

据了解，大北油区平均海拔不足1米，且油区内虾池、盐田较多，容易形成积水，加之排水不畅进而造成内涝。灾情发生后，河口采油厂各路抢险人员克服困难在深水中开展生产自救，干部员工挖沟排水，并用抽水泵降水。记者在现场看到，在水淹较为严重的区域，他们动用吊车、推土机等大型设备，挖沟铺设涵洞管，快速排水引水。同时，他们组织线路故障处理，抢开停产并恢复生产。

在强降雨过程中，油田生产运行管理中心数次到大北油区现场指导救灾，并协调4台2000方排量潜流泵排水。据了解，截至8月10日下

午，大北油区仍有18台泵同时排涝，每小时排水量达到2.2万立方米。8月10日发稿时，大37、大65区块积水已基本排完，大52区块道路、井台积水深度还有20厘米左右。

大雨给生产造成严重影响，但所幸并未发生环保问题，这得益于河口采油厂事前的防护措施。据了解，为防止大雨造成环境问题，该厂在雨季来临前就对输油管线及各站库进行了一次环保检查，及时处理发现的环保隐患。同时，针对油区内的31口单井拉油并做到油罐提前拉空，避免发生大雨阻碍车辆出入，拉油不及时而发生溢油等环保问题。

当前，排涝工作仍在继续，大北油区运用数控系统，紧密监控油区生产动态，并利用压力温度传感、功图连续采集、分计量、视频监控等数控系统，全面掌握油井、管线及设备的生产状况，确保及时响应突发情况，将风险降至最低。

## 电力铁塔折弯 原因查明

□记者 高文亮  
通讯员 苏红燕 报道

本报东营讯 受7月30日暴风雨影响，胜利采油厂电力铁塔折弯调查结果出炉，原因系设计规范中没有考虑相邻杆倒杆对线塔的影响，相邻杆受大风作用倾覆所产生的横向拉力造成。

7月31日夜，油区遭遇暴风雨天气，瞬时风力达到10级，造成胜利采油厂区域110kV四七线两座铁塔倒塌，高压线绷断并横贯西四路，威胁道路交通安全。胜利油田相关处室从设计、材料、施工、管理等方面进行了全面调查，认为3#直角角钢塔折弯，主要是相邻4#杆受大风作用倾覆所产生的巨大横向拉力造成。据了解，该线路于1982年建成，已运行33年，其中原3#双排杆2012年西四路北扩因场地受限改为直线塔，符合相关设计规范，但设计规范中没有考虑相邻杆倒杆对线塔的影响。质量方面，原材料和铁塔检验均合格。

## 石化总厂成中石化 设备管理优胜单位

□赵子思 李龙 报道

本报东营讯 胜利油田石化总厂作为中石化集团公司33家炼化企业中的8家先进企业之一，荣获中石化集团公司2013~2014年度炼化企业设备管理优胜单位，这是石化总厂建厂以来首次获得该项殊荣。

通过近几年的努力，石化总厂设备管理水平有了较大提升，设备管理综合排名后来居上。全厂连续多年未发生因设备原因导致的非计划停工及重大事故，在2012年、2013年连续两次停工检修及装置改造升级中，均按时正点一次开车成功，重点关键设备考核技术指标达到中石化标准。设备管理水平的提高，为全厂生产运行提供了可靠的保证。

## 滨海警方禁毒会战 缴获冰毒8453克

□高文亮 卜祥敏 报道

本报东营讯 记者从7月29日召开的胜利油田禁毒工作视频会议上获悉，去年百城禁毒会战期间，山东滨海公安局共破获毒品案件75起，缴获冰毒8453克。

全省公安机关自去年10月至今年3月开展了为期半年的百城禁毒会战，其间，滨海公安局抓获吸毒人员188人，铲除非法种植罂粟200余株。今年6月份，滨海公安局滨北分局、滨南分局相继破获两起重大贩卖毒品案，抓获团伙成员8名，缴获冰毒1500余克。

据了解，截至目前，滨海辖区登记在册吸毒人员共744名。针对吸毒人员，油田组织公安、综治、所在单位、家庭等力量，逐一落实帮教，管控率100%。针对有已登记吸毒人员的单位、部门，胜利油田将组织建立社区戒毒康复领导小组，成立帮教小组，并于10月底前全部建成到位。凡发现吸毒人员其他单位，建立社区戒毒康复办公室。

## 油田规范地热余热 资源开发利用

□陈兴雷 刘子勇 高文亮 报道

本报东营讯 胜利油田地热余热资源开发利用驶入规范化、标准化的快车道。

近日，油田出台地热余热资源开发利用项目管理规范。该办法对确保依法合规、高效推进地热余热资源开发利用具有十分重要意义，也将为实现油田绿色低碳和节能减排、增效创效作出积极贡献。

按照中石化绿色低碳战略部署和对地热余热产业开发要求，胜利油田加快地热余热资源开发利用步伐，推动转型发展，通过“项目带动、示范引领”，促进油田地热余热资源开发利用。目前，油田已经建设完成了聚源地源热泵冷热电联供代油供暖、临盘宏祥小区深井地热供暖、鲁胜集油站污水余热利用等8个项目，累计实现新增和替代供暖(制冷)面积67.82万平方米，代油5978吨，节约标煤1.96万吨，减排二氧化碳4.94万吨。

## 低渗透示范项目 通过中石化检查

□代俭科 李超 高文亮 报道

本报东营讯 胜利油田勘探开发研究院牵头承担的“山东胜利油田低渗透油藏综合利用示范基地建设”项目，顺利通过中石化专家组检查。

该项目是国土资源部和财政部确定的首批40个矿产综合利用示范建设示范项目之一，旨在通过综合研究，大幅度提高低渗透油藏动用率和采收率技术，打造低渗透油藏开发的典范。

自2011年立项以来，经过四年攻关，围绕创建资源节约型和环境友好型企业的目标，丰富发展了低渗透非线性渗流理论，取得了长井段多级压裂开发、仿水平井注水开发、井网适配乳液活剂驱提高采收率等3项技术突破，制定了《致密砂岩油藏水平井油藏地质设计技术规范》等7项技术规范。

## 网帖举报挖出盗油点

今年上半年，群众举报盗油线索40余条，胜利油区涉油案件下降32%

### 一周视点

□本报记者 徐永国 高文亮  
本报通讯员 齐永生 卜祥敏

或许，连发帖的网民也不曾料想，短短几句话就帮助胜利油田挽回了一笔不小的经济损失。

今年6月中旬，胜利油田油区稽查支队成功查获一处打孔盗油点，线索来源是网民发表的一则帖子。

今年，山东省组织开展油气田及输气管道安全整治专项行动，鼓励群众举报涉油犯罪。记者从山东滨海公安局获悉，上半年滨海警方共收到群众举报涉油线索40余条。与去年同期相比，胜利油区涉油案件下降32%，在长输管线上打孔盗油案发率下降52%。

### 一则网络举报帖

今年5月底，一则80余字的帖子出现在东营当地一贴吧里。网帖中称，在利津新区404、405一带有人打孔盗油，并销售至非法收油点。帖子发出一天时间，就有超过20余名网友回复。

胜利油田有关部门工作人员最先关注到了这则网帖。低油价寒冬期，每一滴原油都弥足珍贵。容不得半点拖延，工作人员第一时间将情况反馈至胜利油田油区稽查支队。

油区稽查支队二大队大队长徐献华收到线索后，不禁皱起眉头。原来，网友发帖内容描述模糊，并未提供具体地点，信息量极其有限。但是根据线索，油区稽查支分析，利津新区404、405，所指的即是胜利油田油公司改革前，滨南采油厂的采油404队与采油405队，也就是现在的滨南采油厂采油管理九区。

采油管理九区党委书记、副经理张荣国介绍，该管理区油区所辖面积约15平方公里，覆盖利津县4个乡镇23个自然村，管理着郑王、29两条输油干线，合计约44公里。采油管理九区是滨南采油厂的产油大户，原油被盗，张荣国也是压力重重。

信息不足，队员们只得顺着管线摸排并寻找知情人。一处废弃不用的产业园引起了徐献华等人的注意，郑29号站至利津联合站输油干线有50米左右的输油管线从产业园内穿过，在别处没有发现，他们怀疑打孔盗油点很可能藏在产业园内。有知情人称，5月份时常有油罐车出入该产业园。

20余天的摸排，总算有所收获。进入产业园大院，徐献华被惊呆了：一个长8米、宽6米、深约2米的油坑出现在眼前，出油阀门仍呈放喷状态。盗油分子在管线打孔后，接一条近300米的管线



□邱振华 报道

近日，滨海警方抓获一名涉嫌盗油的犯罪嫌疑人。

引至油坑放油。在现场，还收缴原油液量15余方以及盗油管线、破乳剂、抽油泵等作案工具。

目前，滨海警方已对此打孔盗油点立案侦查。

### 侦破29起举报涉油案

据油区稽查支队工作人员介绍，群众举报打孔盗油他们还是头一次遇到，以前群众更多的是通过电话等方式举报。在今年滨海警方侦破的涉油案件中，也不乏落网嫌疑人主动举报。

6月17日，滨海公安局滨西分局惠北派出所抓获一名涉嫌破坏易燃易爆嫌疑人。在审讯该犯罪嫌疑人时，竟意外打掉一盗油团伙。

讯问过程中，该嫌疑人举报，孙某伙同他人在滨南采油厂东部油区输油管线打眼盗油案件线索。嫌疑人交代的内容让警方有些意外，滨西分局紧急围绕此展开侦查，一个月的时间，以王某、孙某为主的犯罪团伙浮出了水面。7月15日，民警果断收网，将犯罪嫌疑人孙某等四人抓获。

孙某等人供述了自今年6月份开始，在滨南东部油区输油管线打眼5次盗窃原油的犯罪事实。记者获悉，该案4名犯罪嫌疑人已被刑事拘留，案件正在进一步审理之中。

自2015年1月中旬起至11月，山东省组织开展油气田及输气管道安全整治专项行动，动员部

署各级各部门以“打盗油、清窝点、保平安”为重点，全省公安机关重点打击整治在输油管道上实施打孔盗油、非法收购、贩卖、炼制原油等涉油违法犯罪活动。

山东省公安厅鼓励人民群众举报涉油违法犯罪活动，并公布举报电话，凡举报有功的，最高可给予5万元的现金奖励。

据滨海公安局打孔盗油破案会战办公室李伟介绍，今年上半年，滨海警方共收到各类群众举报涉油违法犯罪线索40余条，其中29起案件成功侦破。群众举报在打击涉油违法犯罪行动中的作用功不可没。

### 涉油犯罪大幅降低

较之往年同期相比，举报涉油违法犯罪线索有所下降。举报线索数量减少，与涉油违法犯罪降低有一定关系。

除受低油价影响以外，李伟分析，公安机关对盗油案件打击力度加大，是涉油案件下降的主要原因。本应于今年7月中旬结束的山东省打击打孔盗油行动被延长至年底，旨在加大打击涉油违法犯罪的力度。

此外，在侦办打孔盗油案件中，警方也总结出不少经验，如利用流量输差判断盗油点已成他们侦办长输管线打孔盗油案的“杀手锏”。

手拿一把砍柴刀参加八路军

## 左炳举：浴血奋战三天三夜突破封锁线



□通讯员 王维东 记者 高文亮 报道

本报东营讯 从胜利油田原油建二公司计生办主任岗位离休的左炳举，如今已92岁，头发花白，衣着朴素。从农民到军人再到石油人，老人对记者回忆起往昔，一切仍仿佛历历在目。

1924年，左炳举出生在江苏省赣榆县赣马镇后庄村。小时家境贫寒，兄弟姐妹6个都打长

工或短工，种地、放牛便是他的童年生活，一年四季不停歇地干农活，到头来还是饿肚子。

1943年，正在农田里锄地的他，听到征兵消息，想都没想，扔下锄头入了伍。

左炳举参军的部队是八路军山东滨海老六团。老六团前身是1928年7月彭德怀领导平江起义后成立的红五军。抗日战争爆发后，部队改编为八路军一一五师第三四三旅第六八六团，开赴抗日前线。

由于弹药武器缺乏，左炳举参军后的武器是一把砍柴刀。用这把砍柴刀，他完成了第一次的艰巨任务。

山东日照石沟崖是日军的重要战略要地，敌人在石沟崖大兴土木，构建起了坚固的防御体系，号称铜墙铁壁。

据左炳举回忆，碉堡围墙有一丈多高，围墙四角各有一座炮楼，围墙以外还有壕沟。每隔三四步就有一个石砌的地堡，地堡的一半伸出八尺深八尺宽的外壕，外壕中又铺有荆棘，再往外拉有铁丝网、布有鹿砦，形成层层防御工事。

对八路军来说，这相当于日军钉在滨海区根据地腹心的一颗钉子，分割开八路军的滨海、滨北根据地，截断南北交通。

1944年，八路军先遣部队几次进攻都没有捣毁这个据点。上级下达了死命令，要求左炳举所在的连队一定要把封锁线撕开一个口子，炸掉碉堡。

为扫清障碍，左炳举和战友们趁着夜色的掩护，挥舞着手中的砍柴刀向鬼子的封锁线砍去。经过三天三夜浴血奋战，左炳举和战友突

破了一道道防线。碉堡炸毁后，左炳举的10个战友只剩下了2个。

1944年11月14日，左炳举所在的部队转战日照莒城，拉开了莒城战役的序幕。傍晚，预先化装潜入城内的官兵，将碉堡炸毁。为了扫清路障，左炳举和战友用火药封住了日军的火力点，牵制住日军的兵力，帮助攻城部队占领了各要道和制高点，打通院墙，开辟了通路。

很快，部队相继从四面突破，占领攻城防御工事。当晚11点半，八路军击溃了日军，将日军团团围住。莒城日军待援无望，弃城逃窜，莒城被夺回，被分割的滨海等根据地自此连成一片。

1956年，左炳举转业，先后参加了青海油田会战、大庆油田会战、五七会战和胜利油田会战。