



“烟花”来袭！油田上下严阵以待

坚决落实好各项防御措施，确保安全平稳运行

本报7月28日讯(记者 顾松 通讯员 巴丽蒙) 7月27日，胜利油田部署防御台风“烟花”工作，要求各单位落实好各项防御措施，强化巡查巡护，严格落实领导在岗值班和24小时生产值班工作制度，严禁擅自离岗脱岗，全力做好安全环保工作，确保员工生命安全和油田财产安全。

山东省气象台7月27日发布台风蓝色和暴雨橙色预警信号，受今年第6号台风“烟花”影响，27日夜到30日，山东省自南向北有强降雨，台风中心将于29日凌晨到上午从鲁南进入山东省。据海洋采油厂环境预报站27日12时预测，近海区域从28日夜间风力

开始加强，将出现80厘米-120厘米的增水，29日-30日沿海各岸段将出现超警戒水位1米以上的高潮位。

油田下发的关于防御“烟花”台风(橙色)的通知，要求各单位要牢固树立“宁可信其有、不可信其无，宁可信其大、不可信其小，宁可备而不用、不可有用无备”理念，严格执行防风暴雨各项措施，把安全防护工作落到实处；要按照中国石化“一把手连线”领导要求，全面细致开展风险隐患排查工作，保障设备设施的安全平稳运行；要做好应急抢险资源的统筹配备，做到关键时刻找得到、调得出、用得上。

根据历年油区内涝情况，各

单位要提前驻防重点区域，尤其是沿海地区、站库、重要生产设施，要做到24小时实时监控，确保各类泵站排水及时；要做好黄河汛情、水情、险情的监测上报和应急撤离的准备工作，确保黄河流域工作人员安全；各单位要加强与属地政府联系，建立油地防汛联络、联动机制，畅通信息沟通渠道，确保应急状态下排水出口畅通；涉海单位要巩固海堤维护，及时做好船舶避风及人员撤离、设备安置等相关应急处置；要严格落实领导在岗值班和24小时生产值班工作制度，严禁擅自离岗脱岗，科学组织调度，确保员工生命安全和油田财产安全。

纯梁采油厂： 梁家楼油田取得新突破

本报7月28日讯(记者 顾松 通讯员 王蕊仙 李慧) 7月28日，胜利油田纯梁采油厂在梁38块非主力层部署的梁38更斜38更新井，投产两个多月后仍保持在日产油10吨的水平，这标志着梁家楼油田沙三中滚动勘探寻找断块圈闭向刻画构造岩性圈闭转变取得成效。

梁家楼油田是纯梁采油厂开发最早的油田，位于油田中部的梁38块是主力含油区块，在这个类似于扇形的整装断块上有100多口油井，平均单井产量1.5吨。历经多年注水开发后，梁38块存在油水井间流线固定、层间矛盾突出等问题。

“目前梁38块采出程度达39.5%，综合含水96.7%，采收率提高难度非常大。”地质研究所地质研究主管师、地质室主任陈全腾说，今年以来，科研人员深入研究梁38

块剩余油分布零散、水淹程度高等问题，突破以往梁家楼沙三中断块成藏的绝对观念，认为早期沉积的非主力层受古地貌和水动力等沉积环境影响，存在“填平补齐”的滑塌浊积现象，具备发育岩性圈闭的条件。

根据研究成果，该厂在梁38块部署了一口更新井梁38-更斜38井，5月10日投产时日产油量11吨，目前仍保持在日产油10吨、含水16%的水平。随即，科研人员围绕非主力层的潜力挖掘，又在梁38块部署井位8口，预计新建产能1.03万吨。

“今年，我们将根据这一开发思路，继续强化对梁家楼油田沙三中非主力单砂体的沉积微相认识，建立油气成藏模式，继续对东部梁51井区和西部梁20井区的非主力砂体展开精细研究，力争发现更多优质储量。”陈全腾说。

孤东采油厂： 为员工健康添一份保障

本报7月28日讯(记者 顾松 通讯员 宋小花 程芙蓉) 今年以来，胜利油田孤东采油厂通过构建公共卫生安全保障体系，突出控制消除职业病危害工作重点，抓细抓实员工职业健康、身体健康、心理健康管理全面提升，实现员工健康与油田建设协调发展。

遵循“依法防治、源头治理、综合施策”的原则，孤东采油厂认真落实企业职业防治主体责任，先后开展健康风险识别与评估、健康危险因素监测与管理、职业健康监护、员工职业健康体检、健康重点关注人员管理、劳动保护与风险防控、健康干预与健康促进等各项工作，全面提升员工职业健康。目前，他们依托208个有害检测点获取监测数据万余组，形成采油厂职业病防治“大数据”，为管理赋能，切断职业病致病根源。

围绕职业病防治“五个百分百”工作目标，该厂大力开展职业卫生基础建设，累计投资近亿元改造联合站大罐、原油处理系统密闭改造及加热炉，减少废气排放，保证员工健

康。其中，投入2000余万元治理油管厂、联合站噪声，东一、东三联注水泵房噪声由原来的近90分贝降为80分贝以下；投资2000万元实施站场生活污水处理工程，为油气集输、采油、注聚等机关、基层站点、计量站等进行雨污分流、新建或改造新型厕所，更新排水设施，员工生活工作环境明显改善。

与此同时，孤东采油厂按照劳动防护用品配备标准，为职工配齐配足个体防护用品，并严格做好防护用品验收、保管、发放和使用管理，坚决杜绝不合格或与岗位不符合的劳保用品出现；结合岗位职责职业病危害因素识别和界定，扎实做好职业健康监护，对特殊、危害岗位实行“动态管理”，加强员工上岗前、上岗、离岗后的职业健康体检，全面保障岗位员工合法权益；充分发挥一线员工的自主创新能力，进行皮带机刹车自锁防护棘轮、井口取样装置等小改小革，降低了劳动强度，减少了有毒物质伤害，其中，皮带机刹车自锁防护棘轮获2020年油田QC成果一等奖。



回忆峥嵘岁月
传承红色基因

“八一”建军节前夕，胜利油田西城社会化服务协调中心辛店居民事务协调部钻井北协调站召开“追忆光荣岁月 传扬红色军魂”座谈会，向辖区退伍军人致以崇高敬意和节日问候，让大家切实感受到党和政府的温暖。据了解，座谈会上，退伍老兵深情回顾了军旅生涯，表示将继续发扬部队的优良传统，倍加珍惜当前的幸福生活，积极参与社区建设，并同社区工作人员一起为居民办实事，为和谐社区建设贡献力量。

本报记者 顾松 通讯员 张磊 黄琨 摄影报道

河口采油厂：

“五联”模式让油地“亲上加亲”

本报7月28日讯(记者 顾松 通讯员 王阳 王非) “一辆运废车驶出油区，进入监控盲区，请求公安‘雪亮工程’协助。”近期，胜利油田河口采油管理七区综治工作人员借助油地联治一体化机制，不到十分钟便追踪到了可疑车辆，及时排除治安隐患。

而在油区另一端，河口采油管理一区以“40天提质增效”工作为契机，开展了厂、护、警三方联合整治行动，按照“油区联控、管道联巡、问题联治”的闭环管理思路，严厉打击打孔盗油、井口盗油、私接乱挂等违法犯罪行为，确保油气“颗粒归仓”。

据了解，河口采油厂管理着埕东、渤南、大王北等14个油田，横跨“两县四区”，勘探开发面积5000多平方千米。如何保障油田生产设施安全，更好地应对新形势下油区综治管理新任务、新要求、新挑战，一直是河口采油厂管理区深入研究的课题之一。

“营造和谐稳定的油区内外部环境，不仅是采油厂‘油气硬稳定’的保障，也是地方经济健康发展的基础。”河口采油厂党

群工作部副主任付春国表示，斩断“盗窃、运输、销赃”的利益链条，推动“平安东营”“平安油田”建设离不开油地双方的共同努力，必须形成联防联控、齐抓共管的行动合力。

近年来，河口采油厂与地方政府积极对接，探索“思想联心、管理联责、行动联力、隐患联治、品牌联创”的油区秩序治理新模式，建立厂护联保、厂警联动、油地联治的一体化运行机制，推动实现“信息共享、精准研判、高效打击”，努力营造良好的油区治安环境。

河口采油厂强化与政府部门围绕党建共建、队伍训练、学习培训等领域开展广泛交流，理解互信氛围日臻浓厚。尤其是去年以来，河口采油厂与地方政府、区域油田相关单位联合开展“治抢打偷”行动，深入重点乡镇、村庄、人员密集地开展法律法规宣讲，并将油区治安情况进行分类治理，提高工作的针对性。目前，困扰河口西部油区多年的“私接乱挂”顽疾得到根治，油区气量当年同比增加48万立方米，用电量下降

24万千瓦时。

心连心的交流，打破了沟通的壁垒，完善的工作体系机制激发了握指成拳的工作合力。河口采油厂与河口区政府部门搭建起油地维护稳定联席会议、油地联席综治会议等交流平台，通过加密网络、专业设备、专题会议、专职信息员等渠道，实现油区综治信息共享。针对阻挠正常施工等突出问题，采油厂将2380台监控设备并网河口区“雪亮工程”，为治安问题溯源、跟踪、排查提供了科技支撑。

坚持利益共享、风险共担，河口采油厂积极融入地方区域网格管理，指导各基层单位与辖区各镇街、村委、派出所开展“结对共建”活动，层层签订综合治理责任书，编织油区秩序治理责任网，形成了“管理区-镇街(村)”协同化解涉油气问题、矛盾排除纠纷的常态化机制。

数据显示，今年上半年，河口采油厂联合油地部门开展问题分析研判60余次，指导各单位排查并消除输油管道、井口物防、私接乱挂等隐患问题80余项，油区发案数同比下降33%。