



2025 年 9 月 24 日
星期三 第 7809 期 (今日 8 版)
中国石油化工集团有限公司主管主办

互联网址: www.sinopecnews.com.cn
官方微博: www.weibo.com/shxww
微信公众号: SinopecNews_Official



国内统一连续出版物号: CN 11-0141 邮发代号: 1-136

胜利油田积极响应国家号召,进疆勘探近 30 年、开发建设西部工区 20 年,坚持不懈推动在疆高效勘探、效益开发

全力建强胜利西部增储上产阵地

本报记者 阎茹钰 刘心睿
通讯员 王俊淇 张锐

初秋的新疆,“丰”景如画。记者从克拉玛依出发一路向南,驶向位于准噶尔盆地边缘的胜利油田西部工区。即将抵达时,路旁整齐排布的太阳能光伏板和风力发电机,与巍然屹立的抽油机相互映衬,共同描绘出一幅保障国家能源安全的好“丰”景。

好“丰”景的背后,是胜利油田西部工区开发建设人员的坚守。20 世纪 90 年代,为贯彻落实国家石油工业“稳定东部、发展西部”战略方针,胜利油田跨越千里,从渤海之滨赶赴天山脚下,在这片 3.7 万平方千米的西部探区,寻找“百年胜利”的战略接续阵地。截至今年 8 月底,累计探明石油地质储量超 2 亿吨,生产原油 1653 万吨。其中,春风油田连续 9 年稳产原油百万吨以上,成为胜利油田重要的增储上产阵地。

“这里几乎都是难啃的‘硬骨头’”。胜利油田新春公司经理、党委副书记王其玉告诉记者,当地自然环境恶劣,地质条件复杂,油藏埋深不是极深就是极浅,油藏类型不是超稠油就是超低渗,实现高效勘探、效益开发堪称世界级难题。

2010 年,胜利油田以春风油田超稠油为主阵地,推进勘探开发工程一体化攻关,创新形成 HDNS(浅薄层超稠油热复合采

油)技术、鱼骨状分支水平井提产配套技术等一系列“金钥匙”,成功打开高效开采大门,单井产能大幅跃升,区域油气比提高了 20%,实现对有限资源的“吃干榨尽”,并于 2015 年成功建成百万吨油田。

“这里采出的油,冬天像块石头,跺几脚都不变形,夏天卷起来就能抱走。”新春公司采油管理三区经理、党支部副书记包正强说。针对春风油田油藏埋深浅、原油黏度大、油层厚度薄等特点,他们持续推进技术创新、方案优化、精益管理,取得丰硕成果。如今的春风油田百万吨产能建设投资已累计下降 30%,盈亏平衡点持续下降,成为中国石化浅薄层超稠油高效开发的样板。

春风油田所在的准噶尔盆地是我国重要的油气生产基地,目前探明程度约 30%,开发前景极为广阔。胜利油田副总地质师,新春公司执行董事、党委书记杨海中表示:“今年是新春公司开发建设 20 周年,我们将持续打好准噶尔盆地西部稳产保卫战、准噶尔盆地中部建产攻坚战、准噶尔盆地北部评价进攻战、规模增储突破战,全力推动规模增储和效益建产,将每一份资源价值都发挥到极致。”

新春公司采用“管理+技术+外包”的运行模式,坚持专业化发展、市场化运作、一体化统筹、数智化赋能的发展路径,充分发挥融合作用,凝聚起 90 余家参建单位的力量,以 280 人的队伍管理百万吨油

田,用最精干的力量创造最大价值,是中国石化“油公司”模式改革的“试验田”,劳动生产率连年位居上游企业前列。

当前,为推进稠油规模开发降本增效,春风油田排 609 区块 9 号注汽站建设正全速推进,来自各参建单位的 340 余名建设者奋战正酣。作为参建单位之一的胜利建工公司首席专家李威说:“‘油公司’管理效能高,我们参建单位协作顺畅,合力明显增强。”

从一口井,到一座城;从一脉原油,到一方繁荣。在这片盐碱荒滩上,能源

开发输送着工业的血液,更源源不断为当地经济社会发展注入生机和活力。“这里地处荒漠戈壁,我们来了以后,把油井、道路、楼房都建起来了。”新春公司党委副书记、工会主席王得顺说。

新春公司带动施工建设、技术服务等 3000 余人,在新疆扎根生产,生产生活依托周边城市、团场,有力拉动地方经济。2024 年,新春公司完成工业总产值占注册所在地乌苏市全年工业总产值的 44.4%,成为中国石化助力新疆高质量发展的重要力量。

资源有限 挖潜无限

阎茹钰

集团公司年中工作会议强调,要尽最大努力获取资源、珍惜资源、经营资源、用好资源。迎着准噶尔盆地呼啸的风,记者站在荒凉的戈壁滩上,看到那些在此奉献青春的石油人,深切感受到了“珍惜”二字的份量。

胜利油田新春公司效益开发的背后,不是冰冷的产量数字,而是一种融入血脉的“不舍”——不肯放过一块探区、不肯浪费一滴油、不肯虚耗一分投

入。他们吃苦耐劳、知难不畏难,把资源视作发展的生命线,用技术和匠心唤醒沉睡亿年的储量,在广袤戈壁上织就了一张集约高效的生产网络。真正用好资源,不是简单地索取,而是一场与资源的深刻对话;不是盲目消耗,而是一次次耐心唤醒与科学开发。

记者 见闻

高温旋转变向系统助力钻井生产

经纬公司加强远程技术、性能测试、数智赋能等专项攻关,自主研发制经纬领航 175 摄氏度高温旋转地质导向钻井系统,目前累计应用 400 口井,进尺 52 万米,实现页岩油、页岩气、西部深层、东部老区、海上油田全场景工业化应用,为油气田勘探开发提供技术支撑。图为 9 月 20 日技术人员在新疆库深 1 井调试高温旋转导向钻井系统,为重点井施工钻进做好保障。

本报记者 胡庆明 摄 林信胜 张永宏 文



贯彻落实集团公司年中工作会议精神

本报讯 集团公司年中工作会议召开后,高桥石化认真学习贯彻会议精神,抓实“一平稳五优化”全流程精细化管理,聚焦专精特新加快开辟“第二增长曲线”,全力打造安全、绿色、领先的都市型工厂。1 月至 8 月,各装置实现高效安稳运行,生产经营态势稳健向好,工业白油、特种石蜡等高附加值产品产销两旺,成功开发系列高性能 ABS(丙烯腈、丁二烯和苯乙烯组成的三元共聚物)等新产品,加快拓市增效。

高桥石化牢牢把握都市型工厂特殊

高桥石化瞄准专精特新开辟新增长曲线

定位,以开展安全生产治本攻坚三年行动为抓手,坚持体系管理和专业管理,引领全员主动作为、创造价值,持续提升本质安全水平。加大环保投入力度,推进绿色企业行动第二阶段工作,建立环境风险识别和隐患排查长效机制。以提质增效降本增效为主线,坚持以市场为导向,以

效益为中心,坚定不移走产品高端化、差异化、定制化发展之路,持续增强产品核心竞争力。构建以产品工程师为前哨,生产、研发、技术等专业为支撑的营销团队,密切产销衔接,为终端客户提供一体化解决方案,拓宽现有产品线深度与广度,推动产品价值赋能和产业链延伸。成

功研发生产销售低硫石蜡、100 号工业白油、全精炼 66 号石蜡、导热油等高附加值炼油产品;坚持在化工产品应用场景开发和产品性能研发上下功夫,不断丰富产品牌号,ABS 新产品通过多家下游头部客户验证,市场竞争力进一步提升。

(徐峥辉)

陕西石油聚焦效率效益打好市场进攻战

本报讯 集团公司年中工作会议召开后,陕西石油认真学习贯彻会议精神,锚定全年目标任务,聚焦提升效率效益,坚持以客户为中心,发扬“眼睛盯住市场、功夫下在现场”优良传统,采取攻坚姿态打好市场进攻战。1 月至 8 月,成品油汽油零售量持续稳固,天然气销量实现大

幅增长。

在市场突围上全员出击,强化主动营销意识,树牢“零售为王”理念,扎实开展全面提升零售管理服务行动,加快高标号汽油网络布局,拓展汽车市场服务生态,多维赋能稳客锁客,全力稳固零售创效基本盘。在转型发展上分秒必争,

打造天然气特色品牌,加快 LNG 网络终端发展,扩大重点区域直供范围与规模,把 LNG 业务培育成为公司转型发展的新引擎。在成本管控上刀刃向内,强化全过程成本管控,从严从紧管控非生产性支出,坚持向全流程管理要效率、向关键环节要效益、向全员自觉要效能,有效遏

制刚性成本增长。在改革发展上以效为先,通过体制机制革新、资源要素重构、管理模式升级等多维举措,打通制约效益提升的堵点,破解影响效率释放的痛点,推动公司从“存量坚守”向“增量突破”跨越。在安全环保上从严从实,纵深推进安全生产治本攻坚三年行动,严格落实“三管三必须”责任,加强承包商管理和数质量风险管控,坚决筑牢安全生产防线,确保公司安全平稳运行。

(王云任 磊)

侯启军会见沙特国际电力和水务公司董事会主席阿布纳扬



本报讯 记者程阳报道:9 月 23 日,集团公司董事长侯启军在总部会见沙特国际电力和水务公司创始人、董事会主席阿布纳扬,双方就绿氢、绿氨等新能源领域的合作机会和共同感兴趣的话题交换了意见。集团公司副总经理牛栓文参加会见。

图为会见现场。

本报记者 程阳 摄

中国石化供中国中车风电专用碳纤维交付发运

李永林出席发运仪式并与相关合作方座谈

本报讯 9 月 23 日,中国石化供中国中车风电专用 48K 大丝束碳纤维产品在上海石化交付发运,同步召开风电领域重点合作伙伴供应链与产销研用协同协作座谈会。集团公司党组成员、副总经理李永林出席发运仪式并与相关合作方座谈。

李永林强调,要深化采购与供应链协同协作,探索碳纤维产销研用合作新模式,有针对性地开展技术创新与新产品研发,加快科研成果转化,拓展中国石化碳纤维在国内外风电项目应用,推进创新链产业链深度融合,打造自主可控、安全可靠的风电产业链,为我国战略性新兴产业发展、加快培育新质生产力作出更大贡献。

48K 大丝束碳纤维是目前工

业级碳纤维的主流产品,相比传统小丝束碳纤维,其生产效率更高、成本更低、强度更高。今年 7 月,中国石化供应中国中车 700 吨自有知识产权的 48K 大丝束碳纤维合同签订,产品用于中国中车大型风电叶片制造。此次交付发运标志着中国石化自有技术大丝束碳纤维在风电领域规模化应用取得重大突破。

总部物资装备部会同科技部、化工事业部、上海石化、湖南石化、新星公司等集团内部单位,与中国中车、上海电气、三一重能、东方电气、南京海拓、重庆风渡等风电领域重点合作伙伴进行交流研讨,合力提升风电产业链供应链韧性和安全水平。

(田云苗 张圣夫 胡拥军)

我国首个常压页岩气田累产气突破 100 亿立方米

本报讯 近日,我国首个常压页岩气田——华东油气分公司南川页岩气田历经 8 年高效勘探开发,累计产气量突破 100 亿立方米。

南川页岩气田位于重庆市南川区,是我国首个实现常压页岩气规模开发的气田,以五峰组—龙马溪组为主要目的层系,页岩埋深 1000 米至 5000 米。该气田已探明 3 个千亿立方米级连片含气区带,累计探明储量达 3203 亿立方米,建成产能 40 亿立方米,目前日产气 500 万立方米,年产气 19 亿立方

米。作为川气东送工程的重要气源地之一,该气田持续为长江中下游地区提供稳定清洁能源。

面对四川盆地东南缘常压页岩气资源品位低、开发难度大等挑战,华东油气分公司坚持技术引领,逐步形成一系列低成本工程工艺关键技术,通过创新管理模式,打造南川“百人百万吨”高效开发样板,实现常压页岩气效益开发,为保障国家能源安全注入新动力。

(沈志军 张培先 何能举)

中国石化 3 家企业入选 2025 年 5G 工厂名录

本报讯 近日,工业和信息化部公布 2025 年 5G 工厂名录。仪征化纤“仪化 5G 纤智工厂”、九江石化 5G+智能工厂、中安联合 5G 智慧工厂入选。

仪征化纤与运营商深度合作,协同部署 5G 工业专网、时间敏感网络(TSN)、工业全光网络,构建高速、可靠、智能的新型工业网络基础设施,通过 5G 网络切片与企业内网深度融合,实现移动视频监控实时回传、关键机泵状态监测等关键业务数据低时延传输,全厂 2700 余台设备稳定接入工业全光网络,实现海量数据实时交互。九江石化不断强化 5G 建设及应用,以数据中心为中枢,智能化重构信

息通信基础设施,与运营商协同建设 16 个 5G 和 9 个 NB(窄带物联网)基站,应用于施工作业管控、动设备状态监控,并开展北斗技术深度应用,推动网络安全与运维服务一体化集中管控,5G 智能巡检实现 9 个生产运行单位全覆盖。中安联合以打造 5G 智慧工厂为目标,依托 5G 技术实现数据实时传输,构建“端一边一云”协同的一体化信息基础设施;建成 5G 专用网络,实时接入数万台设备数据,搭建工业互联网平台;部署 5G+应用体系,实现煤炭、化工两大板块一体化管理,推动生产、供应、销售全流程数字化与智能化运营。

(刘玉福 邓颖 赵天奇)

导读

全力推进化工产业链协同拓市扩销

——炼化板块重塑优势、深度转型、拓市创效系列访谈(四)

(详见 5 版)



奋进六十载 逐梦千万吨

(详见 6、7 版)

扫码看详情

