

中国石化报

CHINA PETROCHEMICAL NEWS



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 王俊琪 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,与巍然而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“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,踩几脚都不变形,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,更源源不断地为当地经济社会发展注入生机和活力。“这地里处处荒漠戈壁,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、团长,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。他们吃苦不言苦、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



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落实会议精神,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、领先的城市型工厂。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。

高桥石化牢牢把握城市型工厂特殊

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。以提质降本增效为主线,坚持以市场为导向、以

高温旋转导向系统 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井调试高温旋转地质导向钻井系统,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

高桥石化瞄准专精特新开辟新增长曲线

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,锁定全年目标任务,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理,坚决筑牢安全生产防线,确保公司安全平稳运行。

(王云任磊)

陕西石油聚焦效率效益打好市场进攻战

效益。

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,

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议。

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

应链协同合作,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

(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)



查看详情

(详见5版)

●责任编辑:张昊 ●联系电话:59964338 ●电子邮箱:zhjiong@sinopec.com ●审 校:周欣 ●版式设计:冯丹