

中国石化报

CHINA PETROCHEMICAL NEWS



2022年12月26日

星期一 第7120期 (今日8版)

中国石油化工集团有限公司主管主办 国内统一连续出版物号:CN 11-0141 邮发代号:1-136

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



北京2022年冬奥会官方合作伙伴
Official Partner of the Olympic Winter Games Beijing 2022

上海石化48K大丝束碳纤维筋吊起青岛海口路跨风河大桥

本报讯 近日,采用上海石化48K大丝束碳纤维筋、由中建八局研发的碳纤维吊杆,成功应用于青岛海口路跨风河大桥,该桥建成后将成为我国首个应用大丝束碳纤维索体系的桥梁工程,为国产大丝束碳纤维应用于土木工程领域积累了宝贵经验。

据了解,海口路跨风河大桥总长377米,主桥为独塔斜拉-连续梁协作体系,大桥副拱12根吊杆均为碳纤维吊杆,全部采用上海石化48K大丝束碳纤维筋。碳纤维筋具有轻质高强、耐腐蚀、抗疲劳等优势,应用于桥梁工程可有效解决传统钢索自重大、耐久性差、使用寿命短于桥梁的问题,从而降低桥梁全生命周期维护成本。此外,碳纤维筋还具有超强长期持荷

性能,可显著提高桥梁跨越能力。

此前,上海石化与中建八局紧密合作,采用碳纤维筋、索替代原设计中的钢筋、钢索,广泛用于潮湿、水下、海洋、化工等腐蚀性强的环境,先后在京台高速公路、重庆两江四岸朝天门片区治理提升项目、川藏铁路三期等工程项目中进行示范应用,应用量在3万米以上。

相比小丝束碳纤维,大丝束碳纤维具有成本低、制备效率高等特点,但存在树脂浸润难度大的难题。上海石化通过攻关形成了大丝束拉挤技术,有效解决浸润难题,制备出包括大丝束碳纤维筋在内的不同直径、不同形状的大丝束碳纤维型材系列产品。

(沈海娟 陈丛磊)

奋进新征程
建功新时代

牢记嘱托 再立新功 再创佳绩 学习贯彻二十大精神

集团公司党组召开学习贯彻党的二十大精神研讨会,马永生强调,要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引,深入贯彻落实党的二十大精神和习近平总书记视察胜利油田重要指示精神,众志成城、砥砺奋进

奋力书写中国式现代化的石化新篇章

本报讯 记者赵士振报道:12月21日至23日,集团公司党组召开学习贯彻党的二十大精神研讨会。集团公司党组书记、董事长马永生强调,要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引,深入学习贯彻党的二十大精神和习近平总书记视察胜利油田重要指示精神,众志成城、砥砺奋进,以优异成绩迎接中国石化成立40周年,为扎实推进中国式现代化贡献石化力量。

公司领导赵东、喻宝才、蒋亮平、凌逸群、张少峰、李永林、吕亮功和刘宏斌参加学习研讨,聚焦推进高质量发展、加快建设世界一流企业等重点问题,结合实际谈思想认识和工作思路,表示只要沿着党的二十大指引的方向,制定科学战略策略,胸怀长远计、做好当下事,一张蓝图绘到底、久久为功抓下去,我们的目标就一定能够实现。总师级领导、各部门负责人也紧扣主题,交流心得,凝聚共识。

大家认为,2022年是公司历史上极不平凡、极为困难、极具挑战的一年。一年来,我们牢记习近平总书记殷切嘱托,以迎接学习贯彻党的二十大精神为强大动力,勠力同心,苦干实干,共克时艰,总体上取得了好于预期、跑赢大势的业绩,在政治大年交出了一份合格答卷。成绩殊为不易,值得倍加珍惜。

当前,世界之变、时代之变、历史之变以前所未有的方式展开。面对复杂严峻外部环境,习近平总书记强调,要坚持以既定目标作为战略指引,以守正创新方式办好自己的事。对中国石化而言,一个根本性的问题就是要加快破解“大而不强”“大而不优”的矛盾和问题,跨过高质量发展门槛。我们一定要认清主要矛盾的变化,善于发现和抓住机遇、珍惜和用好机遇,在错综复杂的局面下作出顺应时代潮流、经得起历史和实践检验的抉择。

马永生在总结讲话中指出,前进路上,我们面临一系列重大节点,今后五年

尤为关键,是全面建设社会主义现代化国家开局起步的关键时期。我们必须全面深刻领悟党的二十大精神,完整、准确、全面贯彻新发展理念,深刻把握能源化工央企在中国式现代化全局中的独特作用,在推进高质量发展、打造世界一流、走向世界领先的历史进程中,书写中国式现代化的石化新篇章。

扛稳新使命,要聚焦服务构建新发展格局,肩负起三大核心职责,在端牢能

源饭碗、构建现代化产业体系、实现科技自立自强等方面为党和国家支撑托底、稳盘固局。聚焦增进人民福祉、促进共同富裕,模范履行社会责任,创造积累更大物质财富,促进人与自然和谐共生,不断增强人民群众的获得感、幸福感、安全感。聚焦物质文明与精神文明相协调,牢记习近平总书记关于石油战线这面旗帜要继续在新时代高高飘扬重要指示,为党和人民建立新的历史功勋,在新征程上继续共同奋斗。

马永生强调,2023年是贯彻落实党

的二十大精神的开局之年、“十四五”承上启下的关键之年,也是中国石化成立40周年,做好全年各项工作意义重大。我们要全面贯彻落实党中央决策部署,推动实现质的有效提升和量的稳增长。加快构建现代化产业体系,加快锻造具有更强创新力、更高附加值、更安全可靠的产业链供应链。全面增强创新实力,以科技自立自强推动能源化工行业高质量发展。切实巩固改革成效,推动改革取得更大突破。强化安全环保基础,坚决守住安全环保底线。

马永生指出,要充分发挥全面从严治党引领和保障作用。党的二十大报告强调,全面从严治党永远在路上,党的自我革命永远在路上。我们要把学习贯彻党的二十大精神作为全年首要政治任务,努力打造适应发展需要的领导班子和干部队伍。坚持“三不腐”一体推进,大力强化务实重干的作风,确保以高质量党建引领全局、应对变局、开创新局。

上海局实现5座平台在四大海域同时作业

本报讯 近日,上海海洋石油局勘探八号钻井平台顺利抵达南黄海某自营区井位、勘探四号钻井平台顺利抵达涠洲某自营区井位进行钻井作业,标志着该公司实现5座平台同时在东海、渤海、黄海等四大海域作业。

勘探八号是该公司今年新入列的自升式钻井平台,对完善装备序列、提高装备水平、提升市场竞争力具有重要意义。他们从其他4座平台抽调资深作业人员到勘探八号,为不影响其他平台作业,他们按照每座平台人员由20%的“新兵”和80%的“老将”组成的原则抽调,并以传帮带的方式增强队伍战斗力。

(张继强 宋志鹏 原昊晨)

河北石油建成爱心驿站超200座

本报讯 记者吴树彬报道:截至目前,河北石油已建成投用204座爱心驿站,月均服务户外劳动者1.64万人次,其中3座站点被全国总工会评为最美工会户外劳动者站点。

河北石油加强组织、统一管理,因地制宜、科学选点,统筹推进爱心驿站建设。制定规范的管理办法,形成“七统一”建设标准,为快递员、外卖员等户外劳动者提供饮水设备、冰箱、微波炉、桌椅、电风扇(空调)、小药箱、多功能电源插座和手机充电器等“7+X”服务。

(吴木水 摄 王维东 丁洁文)



胜利油田多项勘探开发指标超计划运行

今年以来,胜利油田持续加大油气勘探开发力度,截至12月23日,取得“3个勘探突破、4个商业发现、2个新进展和1个好苗头”成果,新增探明储量完成计划的101%、新增控制储量完成计划的170%、新增预测储量完成计划的6.2倍。图为河口采油厂对渤海油田新井实施大型增油压裂施工。

吴木水 摄 王维东 丁洁文

北京石油为企业复工复产“加满油”

本报讯 记者于慧报道:国家和北京“新十条”政策实施以来,北京石油全力保障能源和物资供应,截至12月22日,有近450座在营加油站提供加油、加气、加氢服务,充分发挥综合能源供应“主力军”作用,为企业复工复产等作出重要贡献。

他们提前制定油品保供应急预案

案,动态调整油品配送线路,不断优化运力分配,确保加油站油品高库存运行。针对机动车尾号不限行后车流量明显增多的情况,北京石油克服人手紧张、连续作战等困难,优化加油站排班,组建党员突击队到关键站点帮扶,有效提高车辆通过率。及时了解客户复工复产情况,针对物流快递等企

客户,主动联系对接需求,开通绿色通道,做好现场服务。强化直分销客户线上“走访”,开通送油服务热线,优先保障重大项目、重点工作油品供应,随时应对可能出现的紧急用油情况。

该公司还加大防疫物资和生活必需品采购力度,确保相关物资供应充

足。各加油站开启“社区营销”模式,员工化身“外卖骑手”,为有需求的客户提供送货上门,打通便民服务“最后一公里”。同时,充分发挥爱心驿站、司机之家和“小哥加油站”作用,主动了解货车司机、外卖骑手等户外劳动者需求,免费提供口罩、暖宝宝、热水等相关服务。

上海石油做好能源和物资供应保障民生

本报讯 记者陆佳宏报道:12月以来,上海石油580余座加油站、560余家易捷便利店全部正常营业,保障城市能源和民生物资供应。

上海石油增加成品油资源储备满足市场需求,12月1日至21日,该公司4座油库日均成品油出库量环比增加2.6%。随着冬季气温降低,目前已在

69座加油站供应负10号柴油,并备足车辆冬季使用的降凝剂。

该公司还增加口罩、消毒液、洗手液、酒精湿巾等防疫物资供应,满足群众购物需求。位于羽山路上的香山加油站站长季付荣介绍,12月以来,该加油站民生物资供应量增长近10%。

在嘉定华江路附近的沙河加油站,员工还熬制了姜茶,供来到加油站的卡车司机、户外劳动者饮用。“既可以驱寒,又可以预防感冒,加油站想得很周到。”司机张先生边喝姜茶边说。

为降低传染概率,上海石油各加油站进一步加大手机客户端支付方式

推广力度,鼓励顾客使用一键加油、一键到车等功能,减少人员直接接触。在沪南公路附近的北蔡加油站,12月以来,客户使用一键加油功能比例环比增长5%。站长张建根说:“虽然大多数司机朋友选择不下车加油,但我们严格执行标准化服务流程,仍然能让客户隔着口罩感受到微笑。”

涪陵页岩气田全力保障千家企业用气

本报讯 记者戴莹 通讯员王彦报道:12月23日,江汉油田涪陵页岩气田白涛集输站员工仔细检查外输管线和计量系统,为重庆建峰化工公司每天输送80万立方米的天然气。

这是涪陵页岩气田为企业提供生产用气的一个镜头。进入冬季保供期以来,涪陵页岩气田采取加快新井投产、强化产销衔接、加强管道安全管理等措施,不断提高气田供气能力,目前日产天然气2000万立方米左右,为上千家企业高效供气。

为满足下游各企业生产需求,涪陵页岩气田加快新井投产,今年投产新井66口,新井产气量达6.47亿立方米。加大对采气措施力度,积极采取增加巡检频次、提高加热炉温度等措施,千方百计减少水合物冻堵、采气设备故障等现象发生。

涪陵页岩气田充分运用一体化优势,聚焦产品性能提升、催化剂国产化、高附加值产品生产等重点,通过优化生产工艺、优化产品配方等措施,先后开发出管材用聚丁烯树脂、薄膜用聚丁烯树脂等多款新产品。生产过程中,积极采取关键任务“揭榜挂帅”等措施,实现产品质量提升和长周期运行技术突破;开展“减少非目标产品”攻关,优化工艺参数和过程质量控制方法,安排专人定期观察、采样分析,实时跟踪产品质量变化,1号聚乙烯装置实现全年切换牌号“零”过渡料,聚丙烯装置实现30%牌号切换“零”过渡料,加强与化销华东联系,紧盯市场变化,加大出口力度,注塑料等19款产品远销欧美、东南亚等地。

本报讯 记者卞江岐 通讯员刘思慧报道:截至11月底,镇海炼化今年累计开发生产聚烯烃新产品17个,新产品和专用料产量达64.65万吨,占比达65.75%,创历史新高,差异化增效明显。

镇海炼化充分发挥产销研用一体化优势,聚焦产品性能提升、催化剂国产化、高附加值产品生产等重点,通过优化生产工艺、优化产品配方等措施,先后开发出管材用聚丁烯树脂、薄膜用聚丁烯树脂等多款

新产品。生产过程中,积极采取关键任务“揭榜挂帅”等措施,实现产品质量提升和长周期运行技术突破;开展“减少非目标产品”攻关,优化工艺参数和过程质量控制方法,安排专人定期观察、采样分析,实时跟踪产品质量变化,1号聚乙烯装置实现全年切换牌号“零”过渡料,聚丙烯装置实现30%牌号切换“零”过渡料,加强与化销华东联系,紧盯市场变化,加大出口力度,注塑料等19款产品远销欧美、东南亚等地。

中原石油工程创水平井压裂施工排量纪录

本报讯 日前,由中原石油工程公司井下特种作业公司承揽施工的威页24-6HF井完成压裂施工,该井最高施工排量23立方米/分,最大水马力达8.6万水马力,创中国石化水平井压裂施工排量纪录。

威页24-6HF井是西南石油局部署在四川省内江市威远县界牌镇花荷村3组的一口超大排量重点试



今年以来,安徽石油通过优化物流配送、加强产销衔接、强化服务管理等措施,全力做强做大LNG销售业务,截至12月23日,新建成10座LNG站, LNG零售量持续增长。图为12月18日,合肥石油金山路综合加能站员工为货运车加注LNG。

导读

茂名石化: 以科技创新加速绿色转型升级

(详见2、3版)

胜利石油工程: 十年奋进不辱使命 全力保障能源安全

(详见6、7版)



气从深地来
中国石化视频号
现场视频

- 责任编辑:谭伟春
- 电话:010-59963247
- 电子邮箱:tanwc@sinopec.com
- 审校:周欣
- 版式设计:王强