



2024年6月20日
星期四 第7493期(今日4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
官方微博: www.weibo.com/shxwww
微信公众号: SinopecNews_Official



我国建成世界上数量最多的充电基础设施体系

本报讯 6月18日,国家发展改革委召开新闻发布会表示,截至今年5月底,全国充电基础设施总量达992万台,同比增长56%;其中,公共、私人充电设施分别达到305万台、687万台,分别增长46%、61%,我国已建成世界上数量最多、服务范围最广、品种类型最全的充电基础设施体系。国家发展改革委相关负责人表示,将持续加强统筹协调,会同各有关方面加快构建高质量充电基础设施体系,更好保障人民群众绿色出行需要。优化完善网络布局。城际方面,重点是加快推进公路沿线充电基础设施建设,今年全国计划新增公路服务区充电桩3000个、充电停车位5000个;城市方面,重点是结合城市体检、城镇老旧小区改造、完整社区建设试点等,因地制宜推进社区充电设施建设和改造;县城农村方面,加大力度支持农村地区充电基础设施建设,组织建设充电基

础设施建设应用示范县和示范乡镇,开展县域充换电设施补短板试点工作,在2024年新新能源汽车下乡活动中组织充换电服务协同下乡。提升运营服务水平。加快国家充电设施监测服务平台建设,完善高速公路充电基础设施“随手查”信息服务,加大重大节假日高速公路出行充电服务保障力度。持续完善充电基础设施标准体系,推动制定、修订先进充换电技术标准,强化充电设施质量安全监管。加强科技创新引领。加快推广应用智能充电设施,鼓励新技术创新应用。印发加强新能源汽车与电网融合互动的实施意见,推进车网互动核心技术攻关,探索开展双向充放电应用试点。加大支持保障力度。加强配电网建设改造,落实并完善峰谷分时电价政策,加大用地、融资等支持政策。(据国家发展改革委)

牢记嘱托 感恩奋进 创新发展 打造一流

石油工程公司始终牢记保障国家能源安全职责使命,认真落实集团公司一体化发展部署,全力支撑油气增储上产降本

深化一体化协同助产业链价值最大化

本报记者 赵士振 李泰豫
通讯员 马必才

让294名石油工程专家走进甲方的办公室,与油田企业专家联合攻关,主动从源头融入油气勘探开发决策,实时服务保障现场施工作业;对一季度产能达标的129口井进行奖励,引导干部职工从关注过程工作量向注重产量转变。这些举措背后,是石油工程公司持续深化一体化发展的探索实践。

近年来,石油工程公司始终牢记保障国家能源安全职责使命,全面落实集团公司一体化发展部署,聚焦油气经营价值最大化、工程消耗最小化,积极打造技术先导型油服公司,助力推动集团公司国内上游高质量发展。

观念再转变:
实施地质工程一体化,变“挣工程款”为“产效益油”,服务支撑增储上产

日前,在中国石化深化上游一体化发展暨加快难动用储量效益开发推进会上,胜利油田与胜利石油工程公司合作开发难动用储量的经验成效令人瞩目:累计动用储量2亿吨,新建产能275万吨,相当于新建一个中型油田;难动用区块每年的钻井进尺、收入均占胜利石油工程公司总进尺、总收入的三分之一。

工作量不是等来的,要来的,是自己创造出来的。围绕油藏经营价值最大化,石油工程公司开展系列大学习、大宣讲、大讨论,所属各单位“一把手”带头转变观念,推动效益观从“挣工程款”向“产效益油”转

变,通过持续加强与油田沟通交流,推进地质工程一体化平台建设,深度参与油藏地质与工程施工设计。认知深化带来工作破局。顶层设计上,总部油田事业部与石油工程公司深化完善一体化联动考核,分别对油田、地区工程公司考核平均单队完成进尺增长率、平均单位进尺成本降低率、平均单井产能达标率等,激励提升产能建设,提高运行效率,降低工程成本。一体化夯实安全监管基础,选派安全监管人员与甲方联合办公,共同监管施工现场,减少甲乙双方分头检查频次,提高监管质效。

所属单位层面,华东石油工程公司与东北油气分公司联合推进地质工程一体化专家工作室建设,与华东油气分公司签订常压页岩气一体化合作开发框架协议;江汉石油工程公司、经纬公司深度融入江汉油田未动用储量开发,助力新11

斜-1侧井等获高产工业油流;华北石油工程公司与河南油田强化一体化协同配合,在张页2井创区块筒取芯收获率最高纪录。

价值引领、合作共赢、协同发展的一体化运行模式加速向全板块辐射,在各油气田分公司支持下,石油工程公司正由专业效益最大化向服务产业链价值最大化转变。

效率大提升:
实施一体化提质增效,集中精力强技术,向新质生产力要动能

5月22日,四川省资阳市丹山镇,一条7米长的“气龙”从地层深处喷涌而出,现场一片欢呼。资阳2井经压裂测试,获日产125.7万立方米高产气流,无阻流量450多万立方米。从高质量取芯摸清储层情况,到长水平段钻井+超高压体积压裂

获高产,最终取得区域重大突破。“一下子给甲方找到了金娃娃。”西南石油工程公司技术发展部经理吴玉君自豪地说。

只有不适用的技术,没有动不了的资源。石油工程公司董事长、党委书记吴柏志认为,上游产业链的发展,需要工程技术有进一步突破。技术问题如果解决不了,支撑增储上产降本就不实,引领转型升级就是喊口号。“集中精力强技术,是我们当前最核心的业务和工作。”

他们把技术创新作为“一把手”工程一抓到底,在今年5月中国石化天然气增储上产工程技术交流会结束后,第一时间梳理出重点攻关推广技术24项,强力推进西南工区涪陵、川西、阳春沟3个重点示范区建设,针对井身结构、钻井液等开展专题调研,与所属责任单位逐一对接,明确攻关时限,细化责任分工。(下转第二版)

集团公司召开碳达峰与碳中和工作领导小组会议

赵东出席并讲话,万涛主持

本报讯 记者阎茹钰报道:6月19日,集团公司召开碳达峰与碳中和工作领导小组会议,总结“双碳”工作进展情况,部署下一步重点工作。集团公司总经理、党组书记赵东出席会议并讲话,党组成员、副总经理万涛主持会议。

赵东强调,要充分认识到做好“双碳”工作的重大意义。做好“双碳”工作是走新型工业化道路的必然要求,是培育和发展新质生产力的内在要求,我们要进一步增强学习贯彻习近平总书记关于碳达峰碳中和系列重大部署的领悟力和创造性,推动公司“双碳”工作迈上新台阶,引领行业绿色低碳发展。要积极探索推进“双碳”工作。当前公司“双碳”工作取得阶段性成效,但

仍面临一些困难和挑战,我们要高度重视,加快研究解决,切实把“双碳”工作融入生产经营和发展全过程。要动态优化碳达峰行动方案,加快产业优化升级,持续优化能源结构,协同推进节能降碳,夯实绿色低碳转型基础,确保高质量完成“双碳”目标任务。要凝聚做好“双碳”工作的合力。“双碳”工作是一项整体性、系统性很强的工作,也是一项长期任务,我们要明确并压实各方责任,建立沟通协调机制,将“双碳”目标任务完成情况纳入绩效考核体系,严格监督考核,加强专业化人才队伍建设,确保各项任务按计划推进。

集团公司碳达峰与碳中和工作领导小组成员单位负责人参加会议。

钟韧赴青海调研乡村振兴工作,要求

为乡村高质量振兴贡献石化力量

本报讯 6月18日至19日,集团公司党组副书记钟韧赴青海省泽库县调研中国石化助力乡村振兴工作,看望慰问一线员工及挂职干部,强调要深入学习贯彻习近平总书记关于乡村振兴工作的重要指示批示精神和视察青海时的重要指示批示精神,持续加大藏区民生、教育、产业帮扶力度,为乡村高质量振兴贡献石化力量。

在泽库县,钟韧现场察看阿赛公路旁秀镇段援建公共基础设施运行情况,调研泽库县国家现代农业产业园,了解中国石化产业帮扶、消费帮扶情况。前往中国石化结对帮扶学校泽库县第一民族中学看望慰问师生,现场了解教育帮扶情况,察看援建图书馆使用情况,与师生们亲切交谈,鼓励孩子们好好学习、不断进步,努力成为国家有用之才。

钟韧要求,要扛稳扛牢政治使命,持续做好“一县一链”产业帮扶及基础设施改造工作,扩大特色帮扶产品在易捷等石化渠道销售,努力提高藏区人民收入。要坚定扛好教育帮扶光荣使命,站在“为党育人、为国育才”的高度,办好老百姓家门口的学校,将乡村孩子培养成回报家乡、建设祖国的栋梁之材,扎实推进乡村振兴工作再上新台阶、取得新成效。

其间,钟韧前往青海石油同仁拥军加油站调研并看望慰问一线员工,勉励大家持续发扬高原石化精神,努力为企业高质量发展和青海经济社会发展贡献力量。黄南州政府和泽库县委副书记、县长,青海石油负责人一同调研。(王哲 滕宝龙 付思雨)

销售企业百日攻坚专项行动启动

吕亮功出席并讲话

本报讯 记者张晨报道:6月19日,销售企业“感恩奋进、百日攻坚、拓市扩销、挖潜增效”专项行动启动会召开,进一步落实集团公司主题行动要求,全面部署销售企业百日攻坚专项行动,确保全年目标任务顺利完成。集团公司党组成员、副总经理吕亮功出席并讲话。

吕亮功要求,要统一思想,提高认识,切实增强实施专项行动的责任紧迫感。部署开展销售企业百日攻坚专项行动是提升产业链价值的担当之举、守护市场份额的必然之举、推进转型发展的奠基之举、协同融合创新

的有效之举,必须保持定力、再接再厉,锚定年度目标不放松,制定更为主动、更有针对性甚至是革命性的应对措施,扑下身子狠抓落实落地。要突出重点,攻坚克难,为完成全年目标任务打下坚实基础。在发挥系统合力、市场开拓攻坚、综合能源服务、挖潜增效、安全平稳运行、强化党建引领上发力见效,围绕增量创效目标,全面落实三阶段工作安排,扭住八项重点工作措施,创造高含金量效益,奋力夺取百日攻坚专项行动的全面胜利,为完成全年目标任务作出积极贡献,以优异成绩庆祝新中国成立75周年。

中国石化首个参股燃气发电项目开工

本报讯 6月18日,天然气分公司参股的首个燃气发电项目正式开工,项目由该单位合资公司——国能(浙江安吉)发电公司承建,将新建2套9H级燃气-蒸汽联合循环发电机组,总装机容量163.4万千瓦,是目前世界上功率最大、效率最高的燃气轮机项目,也是中国石化首个参股的燃气发电项目。燃气发电具有排放低、能效高、调峰能力强等特点,在迎峰度夏电力保供期间能起到良好的顶峰兜底支撑作用。天然气分公司所属单位浙江销售中心与国能浙江分公

司今年4月至5月先后正式签订合作协议、组建合资公司,共同加快燃气发电项目建设,进一步拓展中国石化天然气发电业务。据悉,项目一期和二期机组将于2025年11月和12月先后投产,满负荷年用气量约12亿立方米,年可发电70亿千瓦时,能够满足约600万居民一年的生活用电。建成后,将进一步满足浙北地区支撑性电源需求,提升浙江省电力系统调峰能力,为优化地区能源资源配置发挥重要作用。(丁瑾 代抒彤 王卓然)

广州石化成功开发均聚聚丙烯新产品

本报讯 近日,广州石化均聚聚丙烯新产品H1005分析结果出炉,分析结果显示,本次试产的300吨产品均达到优等品出厂标准。该产品的成功开发生产,满足了客户定制化需求,进一步丰富了企业聚丙烯产品结构。均聚聚丙烯H1005是广州石化1号聚丙烯装置在原有材料基础上成功研发的又一新产品,具有制品韧性好、强度高、加工

性能优异等特点,主要用于承重板材的生产。今年以来,广州石化在走访中了解到客户对板材材料的优化需求,结合已有板材材料生产经验,决定在1号聚丙烯装置进行开发生产。生产过程中,技术人员和操作人员通力配合、精细操作,根据试产过程变化及时调整生产负荷及关键参数,确保了新产品顺利产出。(曾文勇 茹运)

坚定不移推进一体化发展

赵士振

石油工程公司坚持“一家人、一条心、一盘棋、一块干”,围绕油气藏经营价值最大化,全面落实集团公司一体化发展部署,全力服务支撑油气增储上产,为保障国家能源安全作出了积极贡献。

集团公司高度重视国内上游一体化发展,强调发挥一体化优势是贯彻落实保障国家能源安全要求的坚定行动,更是立足实际

提升高质量发展能力的长远考虑,要求上游企业进一步转变思想观念,推动构建价值引领、合作共赢、协同发展的路径模式,充分发挥一体化优势,实现价值最大化。石油工程公司和油田企业的积极探索,是落实集团公司部署要求的具体行动,体现了全力推进增储上产、保障国家能源安全的责任担当。

当前,全球能源体系深刻变革,保障国家能源安全面临的挑

战和更高要求。“四个革命、一个合作”能源安全新战略推动能源生产和利用方式发生重大转变,为我国能源高质量发展指明了方向。我们只有站在全局和战略高度,团结一心、协同作战,坚定不移推进一体化发展,才能推动油气增储上产不断取得新突破,为保障国家能源安全作出新贡献。

记者手记

安全生产月 企业在行动

日行两万步守护作业现场安全

付强

“安全员就是保障现场安全的‘门神’,从早到晚都在装置区,及时纠正发现的各种不规范行为。”6月14日,葛琳回到天津南港乙烯项目办公室,摘下了一天安全帽,看了看时间,三四个装置区一层一层的框架架下来至少要3个小时,一天至少走了2万步。

葛琳是四建公司天津南港乙烯项目的安全员,今年50岁,有着丰富的施工和安全管理经验,平时经常参加各类安全会议、观看安全专题视频,及时掌握安全管理领域最新动态。

“安全员和安全隐患的关系,就像‘猫捉老鼠’。人都有出现懒惰心理的时候,有的作业人员倾向怎么方便怎么干,我的工作就是及时纠正这些违章。”现场检查时,凡是和安全有关的事,他都要管一管、说一说。

电焊班班长张春利组织施工时,一度觉得葛琳像是来“找麻烦”的,但耐不住葛琳“软硬兼施”,说的话在理、管的靠谱,最后打心底感谢有这样一位管安全的“门神”守护。如今,张春利和他所在的电焊班,已成为公司安全奖励榜单上的“常客”。

葛琳是有名的大嗓门,听过他讲授安全知识的人有近万人。许多作业人员对他印象深刻,“大嗓门的厉害之处是振聋发聩。”现在,现场安全实行网格化管理,不仅我们安全员管安全,而且每一名作业人员也都参与进来,大家共同织牢安全网。葛琳说。

畅通检修现场的生命通道

卞江岐 袁佳

6月17日一早,镇海炼化炼油三部安全总监孙兴来到装置区的安全通道开始巡查。“我们装置区的安全通道主干线是个十字形,如果发生突发情况,散布在装置中的作业人员能够以最快速度撤离。”孙兴说。

炼化装置正在进行四年一次的大检修,作业点多面广,高峰期作业人员超过300人,现场环境非常复杂,设备、材料“霸道”影响安全通道的畅通。

在装置的一处楼梯旁,孙兴发现一条警戒线挂在楼梯的把手上,作为其中的一个点,围成了一个小的作业区,工作人员正在进行焊接。“这个警戒线不能挂在这里,必须用铁马或者立杆精确地围。”孙兴要求承包商安全管理人员立即整改。

这次全国“安全生产月”的主题是“人人讲安全、个个会应急——畅通生命通道”。为确保生命通道畅通,镇海炼化提出精准检查,不允许随意拉警戒线。这条挂在楼梯上的警戒线就产生了隐患,很可能会让作业人

员将工具或材料堆放在楼梯口,影响其他人员行走通过。

在孙兴指出问题所在后,承包商人员立即拿来了立杆,在离楼梯一米远的位置重新布置了警戒线,一个隐患就此消除。

“在紧急情况发生时,安全通道就是我们逃生和避难的‘生命通道’。”孙兴说,“在‘安全生产月’活动中,我们镇海炼化组织安环部督察大队每日检查、不定期突击检查,同时各运行部安排安全总监带队巡回检查、专项检查,同心协力确保检修现场安全通道畅通。”



针对雨季海上高温潮湿的实际,胜利油田海洋采油厂加大设备巡检力度,全面检查设备润滑油质、连接部件运行情况,密切监控设备运行参数,严格做好维护保养工作,确保海上平台设备设施安全高效运行。图为6月17日胜利油田中心三号平台员工认真检查原油外输泵运行状态。张灿摄