

新区造“巨无霸”离港起运

惠州25-8项目DPPB平台组块完成陆地建造,开启海上安装新阶段

□本报记者 董梅雪

8月14日,由海洋石油工程股份有限公司(以下简称“海油工程”)承建的惠州25-8项目DPPB平台组块从西海岸新区离港起运,这标志着南海东部油田重点产能建设项目——惠州25-8油田综合调整项目实现组块陆地建造完工,开启海上安装新阶段。

导管架平台是目前全球应用最为广泛的海洋油气生产设施,由导管架和上部组块组成。惠州25-8DPPB平台组块长81米、宽44.5米、高81.2米,投影面积达3600平方米,相当于8.5个标准篮球场的大小,总重约14370吨。平台依托区域整体规划,建成后将成为南海东部油田最大规模注水开发平台,配有燃气轮机发电机组、注水泵、高效聚结生产水分离器等107台套设备,可实现钻修井、智能采油、油气水综合处理以及伴生气回收利用等多项功能。

项目建设过程中,进一步加强绿色低碳先进技术示范应用和推广,自主设计研发中国海油首台生产水余热发电装置,其采用火炬气利用、溴化锂空调等新技术,可实现废气、废热的高效回收利用,年均可减少二氧化碳排放约11800吨。在推动材料升级方面,组块大规模应用TMCP(热机械控制



▲惠州25-8项目DPPB平台组块从新区起运。(海洋石油工程(青岛)有限公司供图)

工艺)高强度钢,实现冶金流程减排约10%,加工流程减排约5%,为我国海洋工程装备制造制造业绿色低碳转型再探新路。

建造实施过程中,项目团队坚持“以陆保海、海陆联动”原则,锚定“陆地完工最大化”目标,项目团队以场地最大建造能力为基础进行甲板片分片,将整个组块只分成9个大片进行组装,将结构专业高空总装工作量降低了三分之一,历时78天完成了9个甲板

片的总装工作,吨位最大的甲板片实际吊装重量达到810吨,创造青岛场地甲板片吊装单次最重记录。

据悉,惠州25-8项目DPPB平台组块将于8月下旬运至珠江口盆地海域实施浮托安装。平台投产后将进一步提高惠州25-8油田的采收率,延长油田寿命,并构建形成惠西油田群区域物流及电网传输中心,串联周边已开发油田形成产业集群,推动海上能源产业链协同发展。

青岛港完成首单船用甲醇加注业务

标志着青岛港成为同时具备生物燃料、甲醇加注能力的港口

□本报记者 董梅雪

8月14日,随着“中远海运康乃馨”轮在山东港口青岛港前湾港区79#泊位顺利完成210吨船用甲醇加注作业,山东港口青岛港首单船用甲醇加注业务成功落地。这是继生物燃料油实现常态化加注之后,山东港口青岛港在推动多品类绿色船用燃料加注能力提升的又一重要成果,标志着山东港口青岛港成为同时具备生物燃料、甲醇加注能力的港口,在东北亚国际航运枢纽中心建设上迈出坚实一步。

为确保首次加注业务顺利进行,山东港口青岛港与中远海运集运、中国船燃开展全流程协同。青岛前湾集装箱码头有限公司和方舟智能作为业务实施单位,与中国船燃青岛公司紧密对接,充分借鉴国际先进港口经验,针对气候条件、政策环境、运营流程以及甲醇特性,逐一破解技术与管理难题,构建了安全、高效的甲醇加注模式,为业务常态化开展提供了可靠参考。

目前,全球仅有少数港口具备甲



▲“中远海运康乃馨”轮在前湾港区加注船用甲醇。(青岛港供图)

醇加注能力。山东港口青岛港首笔甲醇加注业务的落地,不仅完成了自身绿色转型拼图中的关键一块,引领港口功能定位和产业角色深刻变革,更推动中国港口在全球绿色航运服务网络中占据更为有利的位置,为东北亚国际航运枢纽中心建设增添重要砝

码。以此次业务落地为契机,山东港口将锚定“双碳”目标,加快推进绿色甲醇产业链的完善和国际合作的深化,提升船舶绿色燃料加注服务效能,保障绿色船燃产业链畅通和安全,为中国乃至全球航运业的绿色可持续发展提供“山港方案”。

如今,从改革蓝图擘画到成果落地生根,西海岸新区的乡村不仅守住了田园风光的“天然颜值”,更培育出产业兴旺的“硬核产值”,并拓展了休闲农业、乡村文旅等业态的“多元附加值”。村强民富、景美人乐的生动画卷,正在沃野上徐徐铺展,彰显着乡村振兴的蓬勃生机与广阔前景。未来,新区将持续深化农村集成改革,为乡村振兴注入新动能,让乡村成为人人向往的幸福家园。

两场重磅行业展会 今起接连登场

□记者 李宛遥 报道

本报讯 记者从区会展业发展促进中心获悉,2025第七届山东国际铸造工业展览会、第21届中国(青岛)国际美容化妆品博览会将分别于8月15日至17日、8月19日至21日在西海岸新区青岛世界博览城举行。

据悉,2025第七届山东国际铸造工业展览会由山东省工业和信息化厅指导,山东省铸造协会主办,山东新丞华展览有限公司、丞制(济南)科技创新发展有限公司联合承办。展会以“全球视野 精准定位”为主题,展览面积约2万平方米,聚焦高端化、专业化、产业化方向,集中展示铸造行业转型升级过程中的各类新技术、新工艺、新材料及相关产品,为行业搭建共创、共享、共赢的交流对接新平台,助力铸造行业高质量发展。

第21届中国(青岛)国际美容化妆品博览会展览面积约1.2万平方米,将全面呈现专业美容院线、大医美、中医健康养生美容、日化线及进口品等领域的新产品与新技术,涵盖美容仪器设备、抗衰、皮肤管理等多个细分板块,既为美妆行业带来突破与创新动能,也为参展者提供把握行业趋势、发掘商业机遇的契机。

两场展会期间都将配套举办一系列丰富多彩的同期活动,包括新品发布会、行业论坛、商贸洽谈会等,让参观者在观展之余,能深度洞悉行业动态,与同行开展交流合作。

(上接第一版)需要;坚持品牌带动,推动各行各业树品牌,让新区品牌享誉全国、走向世界。我们要聚焦全年经济社会发展目标任务,持续放大海洋、开放两大特色优势,全面深化改革,扩大高水平对外开放,因地制宜发展新质生产力,促进城乡融合发展,着力保障和改善民生,有效防范化解重点领域风险,坚定不移推进全面从严治党,不断开创各项工作新局面,奋力推进中国式现代化西海岸新区实践。希望各位老领导、老同志一如既往地关心支持新区工作,当好发展顾问、治理帮手、薪火传人,为推动新区高质量发展积极建言献策。各级各部门要始终重视老干部工作,用心用情做好服务保障,做到让党组织满意、让老干部满意。

佟海燕、逯鹰、毛军响出席。

(上接第一版)街道要守土有责、守土尽责,全面排查整治停车秩序和市容环境问题。各部门要深耕行业管理,精准研究提升方案,确保责任到人、任务落实。同时,坚持在一线发现问题和解决问题,认真倾听群众诉求,重点围绕停车资源短缺、环境卫生脏乱、违法建设侵占、物业管理缺失等群众反映强烈、治理需求迫切的问题,一个片区一个片区整治,一条街道一条街道提升,一个问题一个问题破解,切实提升群众生活品质。

区城市更新办将成立3个督导组加强巡察督办,落实定期报告和通报制度,确保各项精细化管理工作落到实处、取得长效,切实改善老城区居民生活环境品质,以常态化、可持续的精细化管理助推“品质西海岸”建设再上新台阶。

(上接第一版)

>>释放红利<< 浸润民生“幸福田”

新区坚定不移深化“三社一司”集成改革,将强村富民作为农村改革的落脚点,持续探索有效的利益联结机制。

铁山街道杨家山里片区充分挖掘自身的生态资源优势和城市近郊的区

位优势,创新推出“一体两司三社”共富机制:即以一体运营链接市场、以两家共富公司联村强村、以三大合作社联农带农。通过广泛联动农户、村集体与市场力量,成功构建利益联结共同体,携手村民共同做大乡村发展“蛋糕”。截至目前,杨家山里片区行政村均收入超50万元,村民人均收入超3.8万元,带动1080名村民实现“家门口”就业增收,推动“美丽乡村”向“共富乡村”加速蝶变。