

十大战略进行时

七二五所下属企业拿下全球大型氨燃料动力船舶领域首个订单 “洛阳创新”助力打造“绿色海洋”

本报讯(洛报融媒记者 陈曦 通讯员 徐兆琦)记者从中国船舶七二五所获悉,其下属企业依托船用氨燃料供应系统创新,成功拿下全球大型氨燃料动力船舶领域首个订单。

此次签约由七二五所青岛双瑞海洋环境工程股份有限公司、青岛北海造船有限公司共同参与,相关产品将配套北海造船为比利时海事集团(CMB)建造的8艘氨燃料动力21万吨散货船,计划于2025年起陆续交付。

在碳达峰、碳中和历史性机遇下,具有广阔应用前景的氨,在当前被视

为航运业最具潜力的零碳燃料,符合更加严格的温室气体排放要求,使得船舶能够满足2050年终极减排目标,是实现船舶全生命周期“零碳运营”的关键动力。

该笔订单涉及的GasLink®船用氨燃料供应系统由青岛双瑞自主研发,负责向氨燃料发动机提供持续稳定供给,相当于船舶“主动脉”,是氨燃料动力船舶的核心设备。

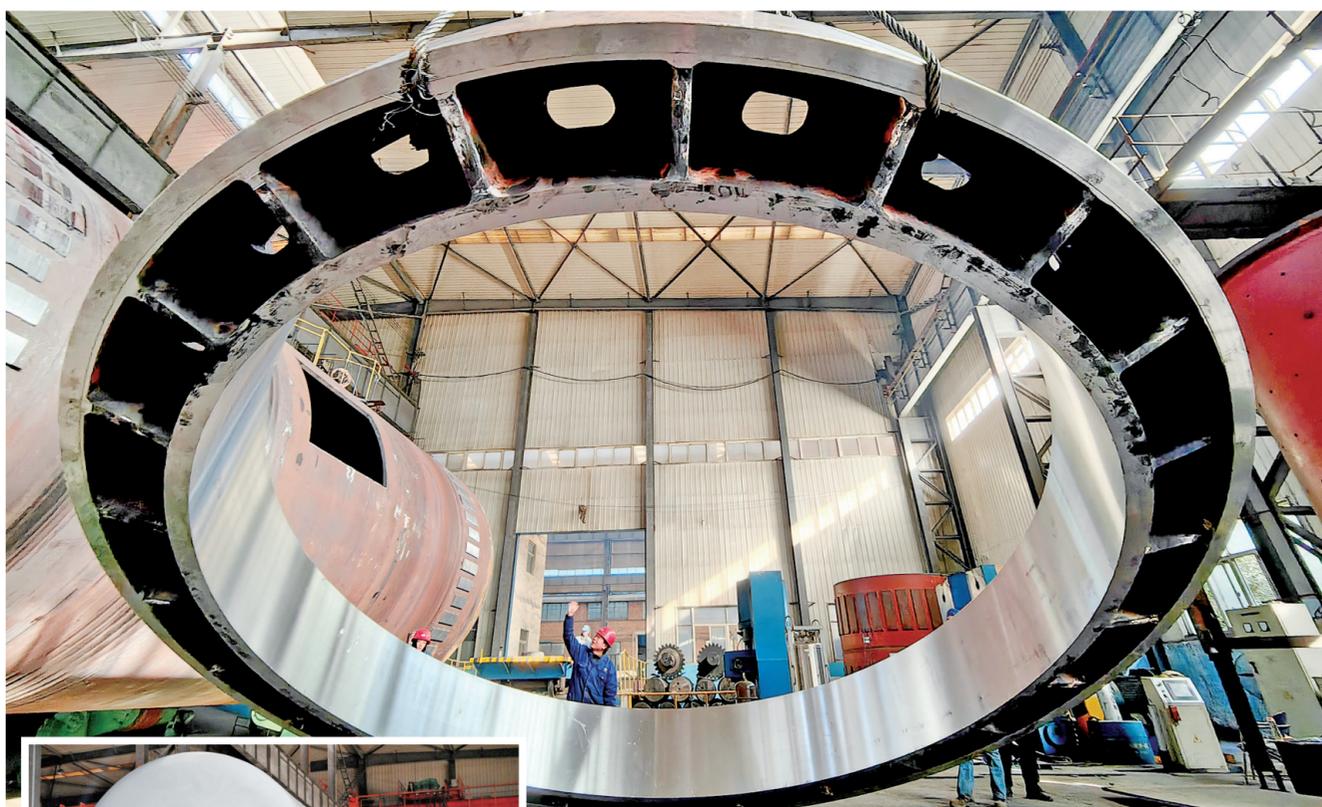
在具体研发中,企业通过持续技术攻关,陆续突破了液氨加注、存储、燃料供给、氨气处理及电气控制等多

项关键技术,形成“两级调温两级增压及一级过滤”供给技术路线。最终打造的产品,主要由加注单元、氨燃料存储单元、换热及供给单元、氨气处理单元、安保及监测系统、控制系统等单元组成,具有安全性高、设计合理、维护成本低等优势,技术水平行业领先,并在行业内率先获得中国船级社、挪威船级社、英国劳氏船级社、法国船级社的原理性认可(AIP)证书,为产品持续开拓国际市场奠定基础。

聚焦船用清洁能源供应系统领域,七二五所近年已成功开发船用

LNG供气系统、船用甲醇燃料供应系统、船用氨燃料供应系统等,为客户提供多元化的船舶减排整体解决方案。

此次拿下大型氨燃料动力船舶领域“全球首单”,彰显了企业在船用清洁能源供应系统领域的技术和服务领先优势,提升了七二五所在船舶配套设备领域的全球影响力。后续围绕全球航运业绿色低碳发展,七二五所将继续以科技创新为驱动,持续布局船舶清洁能源应用等蓝海领域,为我国从造船大国向世界造船强国迈进贡献更多强劲动力。



“洛阳造”重型装备订单旺生产忙

近日,在位于涧西区的中实洛阳重型机械有限公司,长达15米、单炉产量达660吨的特大型冶炼炉加紧装配。该企业是全国质量标杆和国家级专精特新“小巨人”企业。近年来,该企业专注于产品核心领域的智能制造和技术创新,产品市场占有率持续提升,企业生产的矿用等重型装备畅销30多个国家和地区。当前,企业开足马力赶制订单,全力以赴冲刺“全年红”。

洛报融媒记者 张光辉 通讯员 朱瑜梅 摄

我市25507人参加2024年全国硕士研究生招生考试

本报讯(洛报融媒见习记者 赵晨熹)23日,2024年全国硕士研究生招生考试开考,初试时间为23日至25日。

23日上午,副市长任丽君深入我市部分考点巡考督导,实地查看入场智能安检通道、视频监控室、考生考场等处,详细了解考务安排、考场秩序、应急保障等情况。

本次考试我市设16个考点,900个考场,共有25507人报考。考试过程中,我市加大考生入场安检力度,采用现场视频“双监考”、网上网下“双督考”的方式,及时发现和查处违规行为,确保考试公平公正、过程平稳顺利。

洛阳理工学院等高校还采取了暖心措施助力考研学子,为本校考研学子送上1480份考研“加油包”,内含定制帆布包、U盘、笔记本、保温杯、牛奶、零食等,预祝学生们考研成功。

我市启动重污染天气橙色预警响应

本报讯(洛报融媒记者 申利超 通讯员 赵亚虹)24日12时,我市启动重污染天气橙色(Ⅱ级)预警响应,这是记者从市环委办获悉的。

市环委办有关负责人介绍,根据中国环境监测总站、省生态环境监测和安全中心联合会商结果,京津冀及周边近期整体扩散条件不利,将出现长时间近地面高湿静稳天气。特别是26日至30日,我市将出现连续中重度污染天气。为削减污染峰值、缩短污染时长、降低污染程度,科学有效应对重污染天气,保障公众身体健康,按照有关规定,经市政府批准,我市24日12时启动重污染天气橙色(Ⅱ级)预警响应,解除时间另行通知。

橙色预警期间,全市的工业源、扬尘源和移动源应按照洛阳市2023年应急减排清单要求落实应急减排措施,确保在本次预警响应期间,二氧化硫、氮氧化物、颗粒物和VOCs(挥发性有机物)等主要污染物减排比例分别不低于全社会排放总量的20%。

根据要求,对纳入重污染天气绩效评级为A级、绩效引领性企业,符合生态环境要素保障白名单准入条件的重大项目和保障民生、保障城市正常运转或涉及国家战略性新兴产业的工业企业给予支持鼓励,在满足环保要求的前提下,可自主采取减排措施。

市环委办建议广大市民注意健康防护,减少室外活动,不参与户外大型集会;儿童、老年人和患有心脑血管、呼吸系统疾病的易感人群留在室内,确需外出的需要采取防护措施;教育部门督促中小学、幼儿园停止室外课程及活动,有条件的开启空气净化装置;卫健部门督促医疗机构增设相关疾病门诊、急诊,增加医护人员,延长诊疗时间;公众尽量乘坐城市公共交通工具或电动汽车等出行,绿色低碳出行;有关企业和社会团体可自行采取调休、错峰上下班和网络远程办公等措施,共同应对污染天气。

学条例 谈统战 开新局

汇聚统战力量 助推西工高质量发展

近年来,西工区以学习宣传贯彻习近平总书记关于做好新时代党的统一战线工作的重要思想为主线,以学习宣传贯彻《中国共产党统一战线工作条例》为重点,团结引领统一战线成员充分发挥自身独特优势,助力高质量发展活力西工、智慧西工、幸福西工,努力在重振洛阳辉煌新征程中谱写更加出彩的西工新篇章。

强化政治引领,凝聚思想共识。西工区坚持把学习《中国共产党统一战线工作条例》和学习贯彻中央、省委、市委统战工作会议精神结合起来,充分发挥区委统战部工作领导小组统筹协调作用,持续健全和完善大统战工作格局,团结一切可以团结的力量,调动一切可以调动的积极因素,不断增强全区统战成员对党的创新理论的政治认同、思想认同、理论认同、情感认同。

聚焦发展要务,集聚发展动力。近年来,西工区锚定“三项重点工作”,引导广大统战成员围绕产业发展、城市提质、乡村振兴等,积极建言献策,切实把统战优势转化为服务高质量发展的实际成效。持续聚焦民营经济“两个健康”,集聚统战之力,扎实开展“万人助万企”活动,完善制度机制,畅通沟通渠道,支持广大非公有制经济人士创新创业,做大做强民营经济。

建强工作阵地,汇聚智慧力量。加强对统战成员的关心关爱,广泛开展联谊交友活动,在思想引导、生活帮助、工作支持等方面提供全方位服务。动员民营经济人士、新的社会阶层人士、民主党派成员和党外知识分子积极参与公益慈善、志愿服务等各类社会活动,发挥亲缘、人缘、地缘优势,引导新乡贤和工商联会员企业家积极投身现代化洛阳建设火热实践,彰显新时代西工统一战线的担当和风采。

洛报融媒记者 郭飞飞 通讯员 杜蕊蕊 张凯歌



近日,在洛阳国际现代农业科技示范区一期智能温室项目内,工人正在采摘番茄,番茄经过挑选、分类后通过电商平台销往全国。该项目以“智慧农业”“农业旅游”为主题,位于伊滨区寇店镇杨裴屯社区,采用全天候温室、封闭式无土栽培、精准水肥管理、病虫害绿色防控、物联网等先进技术,种植高品质有机蔬菜。该项目采用“公司+合作社+农户”模式,助力增收致富,助力乡村振兴。

洛报融媒记者 张怡照 通讯员 高晨奇 摄

市住建局转变观念、创新模式,全面提升老旧小区改造质效

改造出新颜值 改造出幸福感

整洁的墙面、宽敞的街道、便捷的电梯,老人们在健身广场上锻炼身体,不时传来孩子们的欢声笑语……

日前,记者来到改造后的洛龙区龙兴小区,一幅居民其乐融融的画面展现在眼前。

龙兴小区建成于2005年,近几年出现了屋顶漏水、管网老化、线缆杂乱等问题。龙兴社区党支部书记焦朝辉介绍,其中群众反映最强烈、最突出的问题是老人等上下楼不方便,加装电梯迫在眉睫。

在老旧小区改造过程中,龙兴小区积极引入社会资本,按照“谁投资、谁收益”的原则,由区属平台公司作为项目的投资、建设、运营主体,有效破解了融资、建设、运营等难题。

此后,龙兴小区不仅实现173部电梯免费加装,还同步推进了屋顶防水、雨污管网改造、道路改造等项目,小区面貌焕然一新。同时,龙兴小区还充分利用广告、充电桩、车位租赁、商铺租赁、家政服务渠道获得营收,预计10年内收回全部成本,实现“自平衡”。

龙兴小区的变化是我市推进老旧小区改造的一个缩影。近年来,市住建

局在老旧小区改造工作中,积极转变观念、创新模式,推动一个个老旧小区华丽变身。

西工区行署路社区通过组团连片改造、盘活社区闲置资源、引入新型业态等方式,不断提升公共服务水平,被住建部列为全国完整社区建设试点;

老城区莲花寺街片区通过“板凳会”等形式收集群众意见,及时微调方案,实现“改造前问需于民、改造中问计于民、改造后问效于民”,社区征求意见率在90%以上;

涧西区滨河新村小区按照“群众集体协商、费用合理分摊、谁受益谁出资”的原则,积极引导居民出资,破解电梯加装、停车位不足、充电难等问题。

此外,在老旧小区改造过程中,我市坚持建管结合、有机衔接,持续做好老旧小区改造“后半篇”文章,推进管理服务提升,巩固改造成果。

为推动物业管理全覆盖,我市探

索“片区式”物业管理,推动老旧小区与周边小区“合楼并院”“以大带小”“以强带弱”引入物业。截至目前,全市已有131个无主小区实现专业化物业进驻。

为推动公共服务全覆盖,我市重点抓好“一中心、一公园”建设,充分挖掘小区的空间资源,盘活资产,在市区内建成180个邻里中心、118个社区体育公园。

为推动社区治理全覆盖,我市建立

街道、社区、业主委员会、业主代表等多元主体共同参与的治理体系,用好社区“三自”组织,形成了共建共治共享的基层治理格局。

“今年我市587个老旧小区改造项目已全部开工,完工491个,明年还计划实施老旧小区改造项目143个,明年年底前全面完成2000年前建成的老旧小区改造任务。”市住建局相关负责人表示,下一步,该局将持续发挥牵头抓总作用,强化督查督导,扎实做好老旧小区改造这项民生工程,真正使老旧小区改造成为改善人居环境的民生工程、提升幸福指数的民心工程和促进城市更新的发展工程。

洛报融媒见习记者 赵晨熹

思维理念转变带动工作创新突破