

鼓信心 稳经济 促发展

科创新力量

开栏的话

创新是引领发展的第一动力,抓创新就是抓发展,谋创新就是谋未来。
2022年以来,西海岸新区精准聚焦高质量发展科技支撑,深入实施创新驱动发展战略,加快建设国家海洋科技自主创新领航区,打造全国知名的区域科技创新中心,跑出了创新发展的“加速度”,创新动能不断增强,创新生态持续优化,在全省首批科技创新强县评选中榜上有名。
本报今起开设“科创新力量”专栏,全面展示新区推动创新发展的亮点举措、突出成果,为“在打造创新引领型城区上实现全新跃升”助力蓄能。

西海岸新区深入实施创新驱动发展战略,加快打造全国知名的区域科技创新中心 高能级创新平台赋能高质量发展

□本报记者 王雪

2022年12月21日,全省首批科技创新强县名单发布,西海岸新区榜上有名;

12月27日,“仲华”热物理试验装置——全国首个获得国家批复、首个启动建设的“十四五”国家重大科技基础设施项目,在西海岸新区举行项目建设推进会;

12月30日,青岛三祥科技股份有限公司敲钟登陆北交所,新区喜迎第20家上市公司;

……

短短几日,西海岸新区科技创新领域捷报频传。从海上试验场、深远海养殖工船到一件件大国重器,从政府、高校到企业主体,新区正铆足干劲,谱写科技创新推动经济社会高质量发展的时代强音。

高能级创新平台是激活创新资源、促进科技成果转化、实现创新驱动的有效载体。在科技创新的征程上,西海岸新区尤其重视重大科技创新平台布局。目前,全区已集聚省部级以上重点实验室70家,工程研究中心、企业技术中心等市级以上创新平台超过600家;预计2022年高新技术企业达到1100家、国家科技型中小企业达到1142家。



全球首艘十万吨级深远海大型养殖工船“国信1号”交付。

布局高能级创新平台 “千亿集群”蓄势崛起

省海洋成果转化中心核心运营机构落地新区、省船舶产业创新创业共同体加快筹建……作为以海洋经济发展为主题的国家级新区,近年来,西海岸新区坚持以协同创新引领海洋科技发展,加快国家海洋科技自主创新领航区建设,推动重大科技创新平台布局,努力打造海洋强国新支点、海洋强省先行区和全球海洋中心城市主要承载区。

在一系列高能级创新平台布局下,西海岸“千亿集群”加速起势:以总投资2000亿元的109个项目为支撑,打造起船舶海工装备和海洋生物医药两大500亿级产业集群;依托海西湾国家级船舶海工产业基地,建设具有国际竞争力的高端船舶和海工装备制造基地,北海造船涵盖自升式钻井平台、智能化渔场等高端海工产品,客户遍布30多个国家和地区;规划海洋生物医药产业园,华大基因全球最大通量基因测序仪项目投产,明月海藻集团生产的超纯海藻酸钠打破国外垄断,开启国产化之路……

坚持创新驱动,西海岸把科技创新的“关键变量”转化为海洋经济高质量发展的“最大增量”。2022年,全区海洋生产总值预计增长12%,总量占地区生产总值和全市海洋生产总值比重均超过40%。

平台产出加速起势 积蓄转型升级新动能

2022年5月20日上午9时许,汽笛长鸣,“国信1号”正式交付,进入产业运营阶段。当天15时58分,这艘大型养殖工船起航,耕海牧渔的新时代由此开启。

“从设想到落地,这条船,等了整整40年!”中国船舶集团青岛北海造船“国信中船智慧渔业大型养殖工船”项目技术总工程师王伟堂感慨道,自上世纪70年代,我国海洋渔业专家前瞻性地提出了远海养殖工船设计理念,但限于当时薄弱的工业基础,这一梦想就此搁浅。

加快船舶海工产业转型一直是新区海洋经济发展的重头戏。如何让传统产业成功“调头”?首先,要完善产业链条,不断强化上游的设计研发、核心设备制造及下游运营服务等薄弱环节;其次,要聚焦科技含量高、创新能力强的企业,扶持其做强做大,设立两个总规模105亿元的产业发展基金,为企业输送“真金白银”。

蝶变肉眼可见:如今的海西湾,已从传统的船舶海工制造向深远海、极地海域和自动智能方向发展。世界最大的亚马尔液化天然气核心工艺模块、世界最大吨位级“海上石油工厂”P70等一系列高端船舶海工产品从这里驶向全球。

建设科技基础设施 夯实高质量发展基石

党的二十大报告提出,加强科技基础能力建设。对此,新区多措并举统筹推进科技基础设施建设,增强科技创新综合实力,夯实高质量发展基石。

作为全国首个获得国家批复、首个启动建设的“十四五”国家重大科技基础设施项目,“仲华”热物理试验装置的落户便是西海岸加快建设重大科技基础设施的写照。接下来,新区将不断提升服务效能,推动“仲华”热物理试验装置早建成、早运营、早见效。

“2023年,我们将加快实施创新驱动发展战略。”区工信局(科技局、大数据局)局长隋俊昌表示,新区将锚定一个目标,加快建设国家海洋科技自主创新领航区,打造全国知名的区域科技创新中心;聚焦战略部署需求、科技创新力量、实体经济三个重点方向,提升创新体系整体效能;实施主体培育、科创平台、成果转化三大突破行动,推进科技金融化解难题、园区培育提质增效、中小微企业精准滴灌、科技服务优质高效四项提升工程,推动科技创新全面提质。

2023年,预计新区国家级科技型中小企业、创新型企业累计达3000家左右,高新技术企业达1200家以上;新增市级以上科技创新平台15家左右,实施核心技术攻关50项,技术合同成交额突破90亿元。

(上接第一版)坚持以人民为中心的发展思想,做好就业增收答卷,加大重点群体就业创业政策支持力度,大力促进居民增收。做好教育医疗答卷,深入实施基础教育、医疗卫生优质资源倍增三年行动。做好社会保障答卷,健全多层次保险制度,提高低保、特困人员保障标准。做好养老托育答卷,不断完善养老服务体系和支持政策体系。做好安全发展答卷,防范化解重大经济金融风险,守牢安全生产、社会稳定等底线,以高水平安全保障高质量发展。

会议指出,各级各部门要切实把握思想和行动统一到党中央决策部署和省委、市委工作要求上来,紧紧咬定全年目标任务,强化担当,压实责任,确保扩大需求“五大行动”、改善供给“四

场硬仗”、提振信心“四大举措”、提升质量“四组动力”、改善民生“五张答卷”等部署要求落到实处。要抓住项目建设“牛鼻子”,突出抓好省市重点项目,持续加强基础设施项目建设,更大力度争取国家政策性资金项目,以高质量项目推动高质量发展。要持续加力推进招商引资,坚持领导干部带头,突出产业链招商主战场,加快“走出去”吸引和利用外资。要加快恢复和扩大消费,加大政策支持力度,大力促进文旅消费,推动房地产市场健康发展,全面推动消费复苏。要乘势而上推进城市更新建设,加快城中村拆迁改造,高标准开展李村河、张村河流域综合治理,持续推进公园城市建设、城市“微更新”、拆违治乱和交通拥堵治理,

推动城市功能品质建设再上新台阶。要全面推进乡村振兴,大力发展现代农业,扎实推进乡村建设,持续提升农业农村现代化水平。要扎实做好岁末年初各项工作,抓好新阶段疫情防控,全力帮助企业稳岗稳产,做好春节期间民生保障,切实抓好安全生产、社会稳定等工作,确保社会大局和谐稳定。

会议强调,要加强党对经济工作的全面领导,各级党委(党组)和广大党员领导干部要以奋发有为的精神状态和“时时放心不下”的责任意识做好经济工作,经常对表看齐,强化担当作为,坚定不移贯彻落实党中央决策部署和省委工作要求。要提升专业素养,强化改革创新,切实提高驾驭经济工作能力,努力成为行家里手、内行领

导。要发扬求真务实作风,持续打好推动落实“组合拳”,树立正确用人导向,完善容错纠错机制,凝聚干事创业强大合力。

会议号召,让我们更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,增强“四个意识”,坚定“四个自信”,做到“两个维护”,勠力同心、勇毅前行,努力完成经济社会发展目标任务,奋力开创新时代社会主义现代化国际大都市建设新局面。

会上,印发了青岛市2023年“稳中向好、进中提质”政策清单(第一批),集中征求意见建议。

区领导逯雁、李金国在新区分会场参加会议。