

西海岸新区聚焦实体经济发展创新突破,引领“5+5+7”重点产业强势崛起

加力赋能,夯实高质量发展硬支撑

□本报记者 陈蔚
本报通讯员 宗辉

创新是引领发展的第一动力。今年,西海岸新区部署开展“十三大创新突破行动”,将实体经济发展摆在了重要位置,明确提出要实施实体经济发展创新,在现代化产业体系建设上实现新突破。

今年以来,新区强化创新驱动,通过开展“企业服务日”、深入实施“聚核聚链”行动等措施,统筹优化要素保障,持续优化营商环境,聚力推动实体经济发展创新突破。前三季度,全区地区生产总值、规上工业增加值分别增长5.5%、4.5%,分别占全市的31%、37.6%。

“政府部门提前与我们沟通,企业哪方面遇到困难就带着哪方面的人一起来研究解决,高效又贴心。”在最近一期的“企业服务日”活动中,新区一企业负责人说道。

开展“企业服务日”活动是新区优化产业发展环境,聚力解决企业困难的一项重要举措。新区通过擦亮“企业服务日”品牌,突出“链主”企业示范、引领、带动作用,打造大中小企业融通发展产业生态,不断赋能新区先进制造业高质量发展。

产业链对于加快构建新发展格局、推动经济发展具有重要意义。新区不断完善重点产业链推进机制,实施“红链”引领,围绕破解产业链上下游联动难、同步难、配套难等问题,注重发挥党建工作跨领域、跨区域、跨层级的统领作用,组建重点产业链党建联盟,推动组织共建、党员共管、资源共享,以党建联建共建促进产业耦合聚合,形成党建链、产业链、创新链等“多链合一”新格局。同时,新区还持续推广“科技专员+揭榜挂帅”,加速释放政策红利,锚定“建基地、引龙头、延链条、聚集群”,加快推动以“芯屏”、绿色低碳新材料为代表的新兴产业破局发展、聚链成势。1-10月份,新区新引进亿元以上项目198个、总投资2018亿元,同比分别增长15%、7%。预计实际利用外资9.5亿美元,总量居全市首位、对全市贡献度25.6%。

此外,新区还着力推动本地龙头企业实施“倍增计划”,培育企业产值同比增长23%。推进数字经济和实体经济深度融合,完成数字化改造企业260家,发布应用场景214个。

营商环境是实体经济健康持续发展的重要保障。企业开办平均用时仅0.5天,330个项目实现了“拿地即开工”……在新区“三个百”挂图作战行动、305项攻坚任务清单、模拟审批、现场审批直通车等做法加持下,“新区速度”正不断被刷新,西海岸的营商环境获得越来越多企业认可。

下一步,新区将继续坚持把做实做强做优实体经济作为主攻方向,一手抓传统产业转型升级,一手抓战略性新兴产业发展壮大,加速推进现代化产业体系建设,引领新区“5+5+7”重点产业强势崛起,用实干实效彰显新区龙头担当。

红石崖街道经贸办——

全员上阵优服务,一心为企促发展

□文/图 本报记者 仪博文

今年年初,新区部署开展“十三大创新突破行动”,经过近一年的时间,红石崖街道经贸办重点聚焦实体经济发展创新突破,以参与者和推动者的身份,蹚出了一条属于自己的经验之路。

“全员上阵优服务,一心为企促发展”,12月25日,记者走进红石崖街道经贸办办公室,便被一条醒目的标语吸引住。“实体经济是经济增长的重要支撑,只有实体经济持续健康发展,才能促进技术创新和产业升级,实现整个街道乃至新区经济的稳定增长。”红石崖街道经贸办主任耿茜楠说道。

成功举办政策宣讲会4场、企业培训会5场,参与企业200余家,帮助企业解决困难问题50项……在红石崖街道经贸办的资料记录册上,每一页上都记录着该团队服务企业、助力实体经济发展的汗水与成果。

采访当天,正逢耿茜楠和同事要调研走访辖区企业,记者便跟随他们一同前往。

来到位于辖区内的青岛融合光电科技有限公司,街道经贸办工作



红石崖街道经贸办工作人员入企走访,调研企业发展情况。

人员开门见山与企业负责人交谈企业发展情况,了解企业近期遇到的困难,并针对性地提出了一条条解决措施。用经贸办工作人员的话来说,这已是他们熟悉到不能再熟悉的工作了,但即使是这样,每一次的调研走访,他们也将自己当作“初学者”。

“经贸办团队经常主动靠前,详细了解我们的生产经营、科技创新等情况,并宣传各项惠企政策,协助解决存在的难题,为我们企业发展注入了强大动力。”青岛融合光电科技有限公司副总经理杨振邦说道。

今年以来,红石崖街道经贸办

已经走访企业百余次,逐步形成了成员密切联系帮包重点企业、全体人员普遍走访服务辖区所有企业,详细了解企业的经营情况和发展瓶颈的常态化服务模式。

“下一步,我们会继续聚焦企业生产经营、增资扩容、市场开拓等方面的需求和困难,以解决问题为导向,以助推发展为目的,积极回应企业发展中的难点、痛点、堵点问题,全力解决影响和限制企业发展及项目推进的困难和问题,切切实实为企业发展提供助力,持续助推新区实体经济振兴发展。”耿茜楠说道。

青岛康普锐斯能源科技有限公司董事长尹智——

在坚守中创新,在创新中坚守

□本报记者 陈蔚

12月21日,2023势银氢能与燃料电池产业年会圆满落幕,青岛康普锐斯能源科技有限公司董事长尹智作为受邀嘉宾,与国内众多氢能行业的专家、学者和企业代表一同分享了液驱压缩机在绿氢场景的应用经验。尹智之所以能在众多行业专家面前分享心得,得益于他在氢用液驱压缩机领域十几年如一日的探索创新。

2007年,还在读大学的尹智就踏入液驱压缩机行业,经过十年的摸爬滚打,在2017年成立青岛康普锐斯能源科技有限公司(以下简称“康普锐斯”)。2019年,尹智带领公司团队自主研发了90兆帕、1000公斤级加氢站用压缩机,获得合肥通用机电产品检测院有限公司(国家压缩机制冷设备质量监督检验中心)的检测认证,技术指标超过同年科技部发布的国家重大专项的相关指标要求。作为当时唯一具有自主知识产权的液驱氢气压缩机,90兆帕、1000公斤级加氢站用压缩机成功打破了国外技术垄断,填补了国内空白。

然而尹智并不满足于这一次的成功,康普锐斯还与青岛市唯一燃



尹智(右)在车间指导工人组装生产器械。

料池汽车用氢供氢点——青岛炼化合作,申报中石化重点研发课题,开发氢气大流量充装液驱压缩机。新品仅历时半年便研发完成,于2022年末一次性安装调试成功。该机型排量达2000标方/小时,是目前行业内应用的排量最大的液驱氢气充装压缩机。到目前为止,该压缩机已稳定运行超1000小时,累计充装氢气量超过200吨。经青岛炼化统计,与原有压缩机相比,新机型综合节能超37%。由于产品的稳定表现,首套商业化销售的同款产品已经获得中石化采购。“这款产品的推广应用,将改变原有传统氢气充装模式,保证安全稳定运行的同时,节约大量电能,杜绝无效磨损,降低管理和

维护成本。”尹智自豪地说道。

目前,康普锐斯针对氢能领域发展需求已研发8个系列30余款机型,包括45兆帕、90兆帕加氢站,22兆帕、30兆帕氢气充装站,制氢加氢一体站压缩机、高压增压机等系列。满足市场需求同时,引导了行业技术方向转型,并实现了首套国产加氢站液驱压缩机的出口。

“创新能力是企业的核心竞争力。”尹智表示,康普锐斯作为一家技术驱动型企业,将继续深耕液驱压缩机领域,不断进行创新开发。未来,康普锐斯将围绕氢能的制、储、运、加四个基础设施领域不断创新,开发核心装备和工艺,推动新区实体经济发展,助力实现双碳目标。