



打造创新平台新方阵 跑出“科创经开”建设加速度

去年滨州经开区高新技术产业产值占工业总产值比重达66.79%,占比居全市第一位

本报记者 赵旭东 通讯员 张军波 姬红胜 韩璐

2024年,滨州经济技术开发区科技创新服务中心围绕“科创经开”建设目标,聚焦主责主业,不断完善全区“市级—省级—国家级”创新平台梯次培育体系,全力打造经开区创新平台发展新方阵,努力实现以科技创新引领经济社会高质量发展,跑出“科创经开”建设加速度。

高能级创新平台建设 取得新突破

2024年12月30日,滨州铝产业先进制造山东省实验室建设方案获得山东省人民政府正式批复,这标志着滨州市首家山东省实验室筹建工作进入新阶段。

滨州铝产业先进制造山东省实验室按照“政企共建、地方支持、企业出资”模式,由滨州市政府牵头,依托魏桥创业集团和魏桥国科高等技术研究院承建,是全省首家由民营企业承建的山东省实验室。滨州铝产业先进制造山东省实验室作为全省第11家省实验室,是山东省“1313”实验室体系的重要组成部分,是山东省打造服务绿色低碳高质量发展先行区建设的综合性研究基地和原始创新策源地,补齐了全省实验室建设布局的重要一环。

滨州经开区根据省科技厅、滨州市委、市政府要求,加快融入全省“1313”实验室体系建设,举全区之力支持魏桥国科创建省实验室。滨州经开区领导高度重视,多次带队前往魏桥国科走访调研省实验室筹建情况,专题研究制定了一系列省实验室支持保障政策,积极向上汇报争取支持,全力保障省实验室筹建工作的顺利进行。

随着省实验室建设工作的持续推进,技术、人才、项目等创新要素在滨州经开区加速集聚,不断促进创新链、产业链、资金链、人才链深度融合,为全区经济结构调整、产业升级提供强劲动力,引领全市、全省在铝产业先进制造领域高水平发展,有力支撑“科创经开”建设。

高水平创新平台效能 赢得新提升

2024年12月6日,滨州渤海活塞有限公司牵头组建的山东省先进发动机活塞组件重点实验室重组获得省科技厅批复同意,标志着开发区唯一一家省重点实验室开启重组升级之路。

渤海活塞省重点实验室曾先后承担“发动机活塞绿色制造”国家科技支撑计划项目1项、省级科技重大专项项目3项,获得国家授权发明专利7项、实用新型专利29项,制定国家标准1项、行业标准7项,具备国内外领先的活塞综合性能试验评价手段和材料研发能力。渤海活塞作为全球一流的发动机活塞组件供应商,深耕发动机领域70余年,其省重点实验室的重组升级,将进一步巩固渤海活塞的技术领先优势,加速科技成果的工程化应用和批量化生产。近五年,渤海活塞平均新产品产值率高达61.6%,新产品新增产值达53.93亿元,前沿技术的迅速应用大大巩固了渤海活塞在活塞制造企业中,国内领先、世界一流的行业地位。



魏桥国科科技园。



滨州渤海活塞有限公司生产车间。

2024年8月,山东省高端铝制造与应用创新创业共同体顺利完成期满综合绩效评价,标志着高端铝共同体圆满完成了其任务书规定的各项研究任务和考核指标,达成了良好的促进科技创新、人才引育和经济社会发展的效果。自共同体建立以来,共开展技术联合攻关47项,带动研发投入6.15亿元,发表高水平论文100余篇,形成国家、行业标准20余项,新增税收20余万元,引进高层次人才300余人。此外,完成成果转化项目3个,产业投资项目7个,培育高新技术企业14家,其他科技型企业10家,总投资额超过30亿元。

高潜力创新平台培育 博得新成效

滨州经开区坚定不移实施创新驱动发展战略,围绕渤海先进技术研究院、魏桥国科研究院“双核”驱动,按照“一个重点产业集群、一个重大创新平台”的建设思路,鼓励行业龙头企业、大型企业运用资本投入、科技分红等方式打造创新联合体、新型研发机构和“双创”平台,建立完善创新平台培育库、储备库,定期开展政策宣讲、金融对接、专题培训活动,打造从战略平台到技术平台、服务平台,从应用基础研究到技术创新、成果转化的全链条高水平创新平台方阵,加快提升滨州经开区科创品质,推动科创引领产业发展和科技进步。

2024年,滨州经开区涌现出一大批创新平台:滨州市正道机械制造有限公司新获批准省级企业技术中心,国科天骥(山东)新材料有限责任公司与山东航空学院合作共建的滨州市半导体光刻材料重点实验室顺利获批筹建,滨州思达材料科学研究院有限公司和滨智享(山东)有限公司的市级新型研发机构获批备案,渤海先进技术研究院备案市级技术服务转移机构、先研院双创孵化示范基地备案市级众创空间……目前,滨州经开区共拥有市级以上创新平台86家,铝基复材等一大批科研成果形成优势产能,极紫外光刻胶等一大批“中科系”项目落地转化,带动了全区产业技术水平迅速提高,产业结构不断升级。2024年,全区高新技术产业产值占工业总产值比重达66.79%,占比居全市第一位。

2025年,经开区将瞄准重点产业科技研发需求,继续服务区内创新平台量质齐升,加大科技人才引进力度,推动创新研发能力提升,激发科技创新生态发展活力,构建“四位一体”科创体系,提升新质生产力,为“科创经开”建设注入新动力。

里则街道南司家村: “党支部+合作社+农户”模式 助力蔬菜产业升级



本报讯(记者 赵旭东 通讯员 刘妍 报道)里则街道南司家村曾因菠菜成为全国各地客商采购地,但是因其附加值低,近几年这一产业逐渐走低,为解决这一难题,里则街道不断探索新路径、新模式,走出一条乡村发展新路子。

南司家村位于滨州市经济技术开发区里则街道以南,种植蔬菜历来是南司家村的主要农业产业之一。经过多年的发展,当地逐渐形成鲁北蔬菜收购市场,东北、北京、内蒙古……来自全国各地的客商经常到南司家村收购蔬菜。

当地主要种植菠菜等大叶子菜,但其附加值低,菜农收益空间不断压缩,种植蔬菜的积极性受到打击,种植蔬菜的户数和产量不断减少。

为解决这一问题,里则街道引导菜农打破传统种植模式,依托“党支

部+合作社+农户”的管理发展路径,积极引导菜农加入合作社,实现党建活动场地、商标使用、种植技术服务、农药残留检测、金融支持、销售平台“六大共享”。蔬菜种植农户从刚开始的30多户迅速发展至260多户,蔬菜种植面积达410多亩,蔬菜大棚收入占全村人均纯收入的80%。2024年,里则街道大力推进建设蔬菜基地提升项目,投资230万元,新建冬暖式大棚8个,助力蔬菜产业升级。大棚建成后,里则街道办事处组织村“两委”、部分党员代表、种菜大户先后到多地参观学习种植经验、育苗技术,并聘请一批技术员对农户进行长期指导。村“两委”借鉴先进地方种植经验,分季种植西红柿、芹菜、茴香等蔬菜的经验技术,每个蔬菜大棚产出的蔬菜,可实现年销售收入13万元。

市妇联与滨州经济技术开发区开展 美育“爱心妈妈”牵手筑梦活动 签订《美育帮扶协议》 助力美育教育推广发展



本报讯(记者 赵旭东 通讯员 李小卫 报道)以润心,向美而行。日前,市妇联在滨州经开区开展美育“爱心妈妈”牵手筑梦暨“爱心大篷车”美育帮扶活动。

活动中,市妇女儿童事业发展中心与滨州经济技术开发区实验幼教集团签订《美育帮扶协议》。活动以非遗美育、艺术美育、趣味

美育的形式走进幼儿园,市妇联为孩子们精心准备了20台平衡车、20箱精美的美育礼盒。此次活动,不仅为孩子们创造了更多近距离接触艺术的机会,让他们在探索美、创造美、感受美的过程中扩展视野、陶冶情操,还为幼儿素质教育注入更多艺术色彩,助力美育教育在校园推广和发展。

创新探索“过程维稳” 做实做优“四网融合”守牢稳定底线

里则街道党工委书记 李栓栓



党的二十大报告强调:“畅通和规范群众诉求表达、利益协调、权益保障通道,建设人人有责、人人尽责、人人享有的社会治理共同体。”

乡镇街道是基层社会治理的“最后一公里”。近年来,滨州经济技术开发区里则街道牢牢把握“稳处并举、先稳后处、稳为首要、处为关键、稳讲技巧、处讲政策”原则,创新探索“过程维稳”,着力推动民意诉求收集网、隐患排查化解网、突发情况处置网、宣传教育引导网“四网融合”,基层治理社会化、法治化、智能化、专业化水平持续提升。目前,里则街道是全市电信诈骗万人发生率最低和社会治安群众满意度最高的镇街之一。

向前一步听民声,打造“民意诉求收集网”。里则街道坚持坐到群众炕头、想到群众心头、干到群众点,开展好“察民情、听民意、暖民心”大走访等活动,实施“幸福敲门”行动,为科学决策提供有力参考。一是固化“民意恳谈”。将每月“主题党日”确定为“民意恳谈日”,在全办推行“街长制”,由村“两委”、党员、群众代表担任街长,定期收集民意,参与

民意恳谈,及时汇总上报。二是用好“百姓管家”。借势借力,大力推广应用“百姓管家”平台,共收集群众诉求事项131件,让居民足不出户便可反映诉求。三是开设“书记信箱”。在街道微信公众号“里则之声”上线“书记信箱”栏目,群众诉求可直达街道党工委书记“案头”。开设以来,共收集诉求32件,解决实际问题22件,吸纳意见建议6条,最大限度畅通渠道、消除顾虑、保障隐私。四是开展“百姓夜话”活动。网格员利用晚上时间进村入户,开展“百姓夜话”活动36期,与群众特别是“上班族”唠家常,近距离了解群众“操心事、烦心事、揪心事”。五是开展模拟拉票。聘请第三方机构,随机抽取8400余名居民,围绕社会民生、基层治理等工作进行满意度测评,对108名群众反映基本满意或不满意的情况,第一时间对接沟通、了解诉求、解决问题。在全市营商环境测评和群众满意度测评中,均取得理想成绩。

关口前移解民忧,打造“隐患排查化解网”。坚持抓早抓小、抓常抓长,突出“智防、心防、共防”,整合各方力量资源,建立起“队伍+数字+制度+平台”四位一体的“隐患排查化解网”。一是“五队一员”队伍发力。探索实施“警民联防”机制,在各村组建由社区网格员队伍、村警队伍、治安联防队伍、环卫工人队伍、保安队伍和人民调解员组成的“五队一员”队伍。实行矛盾纠纷排查调处周报制度,对排查出来的矛盾纠纷,逐

条逐件进行登记,建立工作台账,责任到岗到人,确保行动快、效果好、有回音,将矛盾化解于“青萍之末”,实现“小事不出村”。二是“邻里守望”数字助力。大力实施“雪亮”工程,合理布建5台高空鹰眼系统,安装各类视频监控7593个,实现交通要道、重要部位、公共区域视频监控“全景”覆盖。特别是争取电信公司支持,采用“村民自建+社会参与+政府投入”模式,在不调整套餐资费、不增加群众负担前提下,推出“无话费赠监控探头”活动,搭建起“群众家门口的视频监控网”,补齐技防体系最后一环。2024年以来,建成“家家装监控,户户有视频,邻里能守望、村村可联动”技防示范村75个。通过“邻里守望”视频监控破获案件20起、查找走失群众5人,创成“三零村居”(零发案、零非访、零事故)88个,占比90.7%,有力推动了“数字乡村”“平安村居”建设。三是“热线办理”制度给力。狠抓市“12345”政务服务便民热线反馈诉求办理,建立专人负责制,用心、用情、用智、用力处置化解,确保实现态度、过程、结果“三满意”,成绩稳居全区前列,其中3次获第一名。四是“电信反诈”平台得力。持续加大“国家反诈中心”App注册工作,通过发放明白纸、入户宣传等方式,针对老年群体开展专项宣传,整体注册率超70%,全力守护群众“钱袋子”。

兜牢底线护民安,打造“突发情况处置网”。一是建立应急处突队伍。建立50余人应急队伍,由科级干

部担任队长,经验丰富的“信访老兵”担任副队长,强化日常练兵和拉练演习,提高备战战能力。二是科级干部挂牌包案。强化重点人员管控,对重点人员全部落实包案责任制。实行科级干部24小时带班、值班制度,做到信息联络“无缝隙”畅通。三是健全“一键启动”机制。建立突发情况处置工作机制,街道党工委书记任总指挥,针对上级交办和街道发现的突发事件,第一时间“拉响警报”,街道应急处突队伍、派出所、社区、村等多级多方力量迅速响应,第一时间赶赴现场实施稳控,确保问题得到及时有效解决。

正面引导暖民心,打造“宣传教育引导网”。坚持正面引导、多措并举,加强主流价值观的宣传,打造一张全方位、立体化的“宣传教育引导网”。一是实践推动。纵深推进新时代文明实践,常态化开展“五为”志愿服务,强化市民教育、理论宣讲、家风家教等宣讲教育,扎实推进“美丽庭院”建设。二是榜样带动。在全办范围内开展榜样评选,评选出“好媳妇”“好婆婆”“最美家庭”“文明家庭”各97名、“文明商户”28名、道德模范5名,营造“人人看榜样、家家学榜样”的浓厚氛围。三是普法促动。创新“赶普法大集”宣传方式,开展普法进校园活动,村村配备“法律顾问”,为群众提供免费法律咨询和法律援助,将“八五”普法教育推向深入,不断提升居民尊法学法守法用法意识。

里则街道: 打造沿黄十公里绿色廊道 吹响村强民富“奋进号角”



本报讯(记者 赵旭东 通讯员 刘妍 报道)2025年,里则街道将依托区域特色和产业优势,打造沿黄十公里绿色廊道。

里则街道聚焦黄河文旅、鲜果采摘、有机蔬菜和良种繁育产业,紧紧围绕黄河流域生态保护和高质量发展主线,大力发展草莓、圣女果和猕猴桃等鲜果采摘特色农

业,积极构建产融发展新格局。以蔬菜产业乡村振兴服务中心和高标准蔬菜大棚为载体,推动蔬菜产业转型升级,加速国兴农业科研成果落地转化,延伸育种繁殖,产业全链条,做强功能性小麦种业芯片,以片区强示范,以产业促振兴,吹响村强民富“奋进号角”,探索乡村振兴“里则路径”。