

特色产业集聚谱写“镇能量” 产业联盟抱团抢占新机遇

——综改区晋中开发区以特色小镇和产业联盟培育壮大优势产业集群推动高质量发展

文:刘 杰 张 峰
图:郭夜炜



关注开发区公众号
掌握发展前沿报道

特色小镇作为区域经济发展的重要载体,对于持续推动经济转型升级、提升产业附加值、加快提升区域竞争力、进一步促进城乡协调发展具有重要意义。综改区晋中开发区充分挖掘全区资源禀赋和产业基础,把培育特色小镇作为促进经济高质量发展的重要抓手,加快产业转型升级步伐,全力实现“一镇带一方,一方促全盘”的集群发展。

太重榆液和经纬纺织是我市的“城市名片”,是山西先进制造业的重要组成部分。2023年11月,“榆次纺机液压专业镇”从82个市级专业镇的激烈角逐中突围,正式跻身“省级重点专业镇”。目前,榆次纺机液压专业镇共有218户纺机、液压生产制造和配套企业,其中主导产业企业94户、配套企业124户,包括了重点(规上)企

业53户,已成为中国纺机液压领域建厂最早、品类最全、销路畅通、规模较大、品牌较好的生产基地。

专业镇发展是综改区晋中开发区产业集聚发展的新引擎,是高质量发展的生命线。该区瞄准省级重点专业镇建设这个关键,按照省、市特色小镇发展推进会要求,高标准谋划、高起点推进、高质量实施,全力推动“榆次纺机液压专业镇”成为全区经济高质量发展新的增长极。

2024年,建立了支撑产业发展的6个公共服务平台:聚力工业互联网平台、诚工工业互联网平台、知识产权维权援助服务平台、线上智慧金融服务平台、晋中开发区质量基础设施服务平台、榆次纺机液压专业镇知识产权检察保护中心,为专业镇企业发展提供精准、高效、专业的公共服务,为不断推动特色产业做大做强、特色产品做优做精,促进专业镇提档升级发挥积极作用。

推进数字化赋能。为进一步落实“数转智改”发展理念,促进传统优势行业实施数字化转型开启新一轮“降本增效”进程,综改区晋中开发区举办“华为中国行”暨榆次纺机液压专业镇、装备制造产业链数字化赋能专场活动,为区内企业牵线搭桥,实地感受华为最新数字化转型解决方案和智能设备。请华为为装备制造领域智能化改造专家就企业数字化转型以及企业长远发展进行指导。

开展产教融合。与晋中职业技术学院、山西工程科技职业大学共建“特色产业学院”;与太原理工大学、晋中职业技术学院、山西工程科技职业大学等学校共建“市域联合体”,2024年5月6日,被山西省教育厅认定为“首批省级市域产教联合体”;与晋中师范高等专科学校外语系就外贸出口专业人才培养进行了产教融合合作。

助力科技创新。2024年3月,榆次纺机液压专业镇龙头企业经纬智能纺机公司获评2023年度晋中市科技领军企业;4月,省科技厅科技特派团就榆次纺机液压专业镇重点企业的技术、平台建设等科技创新方面需求进行了调研指导,进行入企服务和“一对一”帮扶,精准对接企业需求,发挥专家智库作用,破解企业技术难题,加速产学研深度融合。

推动标准化建设。榆次纺机液压专业镇内龙头企业经纬智能纺机公司主导起草制定了棉纺环锭细纱机行业标准,于2024年10月24日发布,预计2026年11月1日实施。重点骨干企业山西海洋液压有限公司主导起草制定了开塔炉眼机行业标准,于2024年7月23日发布,2025年1月1日实施。

强化金融保障。2024年3月,组织召开政策赋能“榆次纺机液压专业镇”政银企对接会,专业镇内43家重点企业代表和金融、基金、保险等机构参加会议。5月,山西金控集团旗下山西股权交易中心联合山西证监局组成调研组,就金融助力榆次纺机液压专业镇高质量发展相关事宜进行对接交流。11月,根据省特色小镇发展资金“金融激励”有关政策,审定专业镇内6户企业贷款24笔,总计贷款金额4亿余元。

开展法律护航。与榆次区人民检察院共同成立了榆次纺机液压专业镇知识产权检察保护中心,并选取了专业镇内5家龙头(领军)企业成立了知识产权检察保护联系点。与榆次区司法局展开了“法律明白人”培养工作。

同时,组织6家企业、27类展品,参加2024年7月在大同召开的第二届山西特色小镇投资贸易博览会;参加11月在上海举办的第28届亚洲国际动力传动与控制技术展览会,通过多种形式,不断提升服务企业质量,为全区经济高质量发展注入强劲动能。

春日胜黄金,光景一时新。走进经纬智能纺织机械有限公司锭子厂500余平方米的无尘车间,仿佛置身未来工厂。工业机器人的机械臂在空中划出优雅弧线,十多个零部件在生产线上实现了上下料、压装、在线检测等全流程自动化操作。作为榆次纺机液压专业镇龙头企业,经纬智能正全力发挥其龙头带动作用,为专业镇内众多企业树标杆、作引领,共同做强壮大。

而在山西汾西华益实业有限公司生产车间,现代化的厂房、先进的生产线,令人耳目一新。作为一家集生产制造、科技

研发、多元销售于一体的高新技术企业,该公司生产的全球首台矿用凯式TBM全断面掘进机“汾盾1号”采用模块化设计、智能化运行,可实现机械化换人、自动化减人、智能化掘进。智能化采煤装备成为助推煤炭行业转型发展的新亮点。

从“点上开花”到“串珠成链”,再到“聚链成群”“集群成势”,综改区晋中开发区立足丰富的资源禀赋与产业发展特性,借助强大的产业基础、技术研发、市场运用等优势,不断建链、补链、延链、强链,构建起一个个在国内和省内外领先的完整产业链,为全区经济高质量发展注入强劲动能。



“华为中国行”暨榆次纺机液压专业镇、装备制造产业链数字化赋能专场活动。



汾西华益生产车间。



太重榆液油缸生产车间。

“联”出竞争力 激活新动能

未来产业的竞争,不是单个产品、单个企业之间的竞争,而是产业链、生态链之间的竞争。综改区晋中开发区围绕区内产业集群组建产业联盟,促进区域资源高效配置,着力搭建产学研用合作交流平台,构建产业链供应链互联互通、协同协作,优化产业生态体系,进一步提升产业整体竞争力,推动一批产业集群不断壮大。

该区把组建产业联盟作为响应国家创新驱动发展战略、推动产业转型升级的重要举措,进一步推动了综改区晋中开发区产业链“建链、补链、延链、强链”工作,提升了产业竞争力,推动产业链“链主”企业做强做优做大,带动链上企业共同发展。

产业联盟以优质企业、项目为引领,集聚产业优势,发挥桥梁和纽带作用,创建产业信息互通、资源共享、良性竞争、抱团取暖、优势互补、互利共赢的新格局,通过联盟成员单位的良性发展,做强、做优、做精、做长产业链,该区目前已成立三个产业联盟:

液压联盟拥有23家会员单位,包括15家核心企业、4所高等院校、4

家金融机构。太重集团榆次液压工业有限公司为联盟理事长单位。

煤机产业联盟由25家联盟成员单位组成,其中18家联盟成员企业、2家高校科研院所、5家金融、法律机构。山西汾西华益实业有限公司为联盟理事长单位。

绿色节能建材产业联盟有35家会员单位,其中24家产业相关企业、5家高校科研院所、6家金融、法律机构,山西建投建筑产业有限公司为联盟理事长单位。

以液压产业联盟为例,该联盟成立以来,针对会员企业的设备状况,以技术赋能行业发展,组织了针对“西门子数控系统”和“法拉克”设备及系统的专项培训,不仅为各会员企业提供了设备合理利用和维护的科学方法,还为提高设备利用率、挖掘和拓展设备功能、设备选型等方面提供了宝贵的启示。

为帮助企业掌握行业发展趋势,2024年12月,该联盟组织了13家液压企业参加中国液压气动密封件工业协会举办的2024高端液气密产品技术发展现状及趋势报告会。为了向联盟会员单位提供高质量的技术和管理咨询服务,联盟聘请了太原理工大学和太原科技大学四位教授担任技术专家。为帮助企业打通生产流程环节,联盟推广了山西斯普瑞机械制造有限公司的铸造工艺、中航兰田装备制造有限公司的电泳工艺、太重集团榆次液压工业有限公司的涂装产线及电镀工艺等行业内的先进工艺。通过各项活动,该联盟内的技术共享效应持续扩大,截至目前,太重榆液已与太原理工大学、太原科技大学、中北大学等高校开展了科研合作和项目申报。

该联盟积极与中国液压气动密封件工业协会保持联动,强化外引内

联,积极推动形成优势互补、相互配合、协同发展的产业联动格局,2023年和2024年年底,中国液压气动密封件工业协会两次到该区考察调研当地液压企业及联盟情况,加深了国家行业协会对该区液压产业发展的了解。同时,加强人才引进工作,帮助太重榆液引进技术高管,并帮助解决孩子上学问题。助力斯普瑞、方盛、海洋液压等企业与高校合作建立博士工作站。

通过不断扩大“榆次液压”的知名度,品牌效应有效助力市场销售。该产业联盟为此加入了中国液压气动密封件工业协会,并组织会员单位两次集体参加了山西特色产业投资贸易博览会和亚洲国际动力传动与控制技术展览会。

太重榆液作为理事长单位,与方盛液压、海洋液压等会员单位展开了订单合作,在热处理、铸造等上下游环节进行了有效配合。

2025年1月,该区召开了液压行业形势政策报告会暨液压产业联盟年会,决定联盟集体参加2025年第29届亚洲国际动力传动与控制技术展览会。

一个地方的营商环境好,是靠一件件事情扎扎实实做出来的。从强化要素保障,到深入推进“放管服”改革,再到优化金融服务,综改区晋中开发区为推动产业发展,打出了优化营商环境“组合拳”。

积极开展优质中小企业梯度培育。2024年共培育认定了创新型中小企业33户、省级专精特新中小企业25户、国家级专精特新“小巨人”企业2户。目前,该区的创新型中小企业、省级专精特新中小企业、国家级专精特新“小巨人”企业和国家级专精特新“小巨人”企业在增量和存量上均排在晋中市第一。持续推进“小升规”培育工作。坚持将“小升规”作为稳增长、调结构、促转型、增后劲的重要举措,已建立48户重点企业“小升规”培育库。

做好“中小企业园”创建。及时向金科山西智慧科技城中小企业园拨付省级奖励资金,开展2024年度山西省中小企业园的申报和现场核查工作。

开展民营企业帮扶。2024年,聚焦企业需求,组织开展企业家素质提升大规模培训3次;与市级相关部门联动,主办民营企业专题培训讲座2次;组织2户民营企业参展中博会;推荐20户企业进入省级重点联系民营企业库;审核推荐5户企业申报省级民营经济重点服务机构;召开座谈会83次,涉及民企数量796

个;赴民企调研406次,调研民企数量460个。

加快“双创基地”建设。目前,综改区晋中开发区共有市级双创基地2户,省级双创基地5户(其中,省级双创示范基地3户),入驻区内双创基地的企业400余户,引入第三方服务机构40余家,为企业提供包括媒体宣传、人力资源、创业辅导、法律咨询、税务代办、知识产权申报等多项服务。2024年,共组织开展了包括政策入企、创业培育、育才引才、管理提升、投融资、市场开拓、权益保

护等多项“一起益企”活动250余次。

组织参加“创客中国”大赛,推送区内17个项目企业参加比赛。山西辉能科技有限公司获得省级三等奖,并成功入选第九届“创客中国”中小企业创新创业大赛全国企业组500强名单;中航兰田装备制造有限公司、山西祥隆智能环保科技有限公司获得优胜奖。

已见繁花初结果,更立志壮谱新篇。培育特色小镇,打造产业联盟,是加快我市产业转型升级的客观需要,也是充分发挥我市特色优势、锻造发展长板的内在要求。作为改革创新的前沿阵地,综改区晋中开发区通过大力培育特色小镇发展,集聚“产业链”,提升“镇能量”,正在一个个节点上创造着新模式、新实践和新成绩。

全方位服务 全效能保障