

聚力攻坚突破 推进强市建设

产业·创新·改革

——详解高新区高质量发展的三个关键词

■ 本报记者 苑莘

12月17日,阳光和煦,位于高新区的新贞元500万套高强度钢汽车车轮项目已完工的厂房里颇为忙碌,工程扫尾、设备安装等工作正陆续展开,为项目投产做着各项准备。今年,公司成功申报7项国家专利,新产品填补了国内轻量化钢制车轮的空白,荣获2024年“山东制造·齐鲁精品”称号。

山东贞元汽车车轮有限公司的新厂房是高新区活力四射的一个缩影。过去的一年,高新区坚持产业立区、创新兴区、改革活区,绘就高质量发展的锦绣画卷。

产业是发展的基石。2024年,高新区项目建设加快推进。依托重点项目指挥部,创新实施“1+3+N”机制(“一张横道图”推进建设,“红黄蓝”三色预警督促,N个要素保障部门统筹发力),对项目落地涉及的12大阶段39个事项逐个优化明确,将落地周期压减至2个月以内,推动总投资633亿元

的98个省市区重点项目落地。总投资268亿元的30个省市级重点项目中,22个实施类项目已全部开工纳统,1—10月份完成投资51亿元,完成年度计划投资的147.4%;其中省级重点项目完成投资23.1亿元,完成年度计划投资的154%。

项目是产业发展的动力源泉。今年以来,全区累计外出招商70余次,对接洽谈企业、科研院所等80余家,邀请20余家企业到高新区考察座谈。1—10月,新引进亿元以上项目34个,计划总投资94.9亿元。其中10亿元以上项目2个,5亿—10亿元项目2个。新开工亿元以上项目30个,到位资金44.9亿元,超进度完成目标任务。该区还加大外资企业招引力度,新招引落地外资企业4家。在“跨国领导人青岛峰会”活动中,成功签约“AI+医疗智控产业链项目”。多次组织企业参加中国国际化工展、孟加拉纺机展等,引导贞元车轮、光明园迪等企业开拓国际市场。

创新是高新区的底色。高新区深

入实施创新生态培育工程,目前已建立包含70家企业的高企培育库,实行梯次动态管理,今年新申报高企53家,科技型中小企业入库168家。今年新增国家专精特新“小巨人”2家,总数达7家;新增省级专精特新企业22家,总数58家;新增创新型中小企业29家,总数达到122家。目前,高新区有国家级制造业单项冠军企业1家、国家级工业设计中心1家、省级制造业单项冠军企业5家、省级工业设计中心1家。

人才是创新的主体。高新区深入实施人才聚精引优工程,成立重点人才工程攻坚专班,成立7个走访小组,先后对230余家重点企业摸底询问,收集岗位需求683人,其中高层次人才需求230人。通过不懈努力,该区今年引进博士20名,成功申报省级博士后创新实践基地2家,入选省高校毕业生就业“最具吸引力”高新区10强。

高新区深入推动政产学研加快融合,充分发挥聊城山东省大学科技园引领作用,今年对接共建高校科研院

所30余次,引进落地科技型企业26家。同时,加快创建碳中和先行区,依托国家碳计量中心和中国太平洋岛国应对气候变化合作中心,成立山东碳控技术有限公司,与所罗门群岛伊莎贝尔省签署合作协议,在碳资源开发、碳金融创新等方面进行积极探索。

活力持续增强的背后,是高新区深化改革的久久为功。该区深入实施改革创新攻坚工程,1项国家试点、3项省级试点、6项市级试点,分别通过验收;新承接国家试点1项、省级试点10项、市级试点6项,取得国家示范2项、省级示范6项。围绕“高效办成一件事”,该区还推动“生态环境分区管控”成果运用、消防设计审查验证照化等一批改革事项先行先试。

改革风正劲,创新谱新篇。如今的高新区,正全力优化营商环境、积极搭建产学研合作平台、培育发展新动能,朝着活力迸发、特色彰显的产业高地、开放高地、创新高地阔步前行。

聊城

工业技改培育发展新动能

本报讯(记者 白文斌)12月16日,走进山东一缆电缆集团有限公司生产车间,一台台自动化设备高速运转,正在赶制即将发往巴西和美国的订单。今年以来,我市持续以技改推动中小企业转型升级,各企业纷纷开足马力赶订单,铆足干劲忙生产,呈现出产销两旺的良好态势。

“今年11月,我们首次与美国、巴西、中东等地的国外客户建立了合作关系,现在每天都在加班赶工期,交货期已排到明年2月。预计今年营业收入可达2.5亿元,明年可新增出口1500万美元。”山东一缆电缆集团有限公司总经理丁汝清说。

该企业引进了国内先进水平的高压交联三层共挤生产线,配备了拉丝机、绞线机、成缆机等生产设备,并建立了完善的材料实验室、耐火实验室、高压局放实验室。同时,升级了铜线拉丝设备,每吨可降低成本300元,进一步提升了产品竞争力。“今年我们实施数字化智能改造,采用国内先进技术,对主要设备运行和产品参数进行智能化采集,可实现远程操控和智能化建造,生产效率提升35%。”该公司生产主管陈涛说。

我市全面落实推动大规模设备更新和消费品以旧换新工作要求,坚持顶格谋划、高效推进,大力实施工业技改升级工程,开展高端化提档、智能化提标、绿色化提效、安全水平提质、设备供给提优五大行动,统筹工业领域设备更新和传统产业技改升级,在健全推进机制、搭建供需平台、强化项目储备等方面精准发力,确保工业领域设备更新取得扎实成效。

高唐县

精密仪器制造企业实现“一站开办”

本报讯(记者 邹辉 通讯员 张丽媛)“我想开办一家精密仪器制造企业,没想到手续办理这么便捷。”12月17日,高唐县鸿拓检测设备有限公司负责人周付胜在精密仪器制造“一件事”专窗工作人员的帮助下,一次办完了企业开办所需的全部手续,简单又快捷。

精密装备制造是高唐县域经济的翘楚产业。该县推出精密仪器制造“一件事”服务,将精密仪器企业设立登记注册、特种设备使用登记、取水许可审批、取水许可证核发等分散于多部门的事项,整合为“一件事”办理。专门设置精密仪器制造“一件事”专窗,负责业务咨询、受理初审,并提供全程帮办代办服务,实现了企业群众只去一个窗口即可办理所有审批许可事项。高唐县行政审批服务局相关负责人介绍,企业群众办理业务平均环节减少66%,申请材料压减30%,真正享受到了“高效办成一件事”改革带来的便利。

目前,高唐县拥有精密装备产业园区2个,花岗岩精密制造企业115家。高唐县行政审批服务局专门在园区设置政务驿站,选配综合素质好、业务技能优的工作人员为代办员,实现精密仪器制造企业“不出门、零跑腿”,切实提高审批服务效能,助力营商环境持续向好。

聊城产业技术研究院

为灵芝产业引入“外脑”

本报讯(记者 苑莘)记者12月17日从聊城产业技术研究院了解到,该院积极借助外力,促成齐鲁工业大学、山东省农科院等高校的科研团队与我市灵芝企业达成多项合作。

灵芝是“聊城新三宝”之一。过去两年,聊城产研院围绕推动灵芝产业高质量发展,充分激发内生动力,联合多个专家团队,深入灵芝产业一线进行实地调研,了解灵芝种植、加工及经营情况,为企业提出解决措施和建议,推动灵芝产业规范化、高质量发展。根据灵芝企业的需求,聊城产研院促成了灵芝产业相关企业与科研机构签订产学研合作协议。山东冠州灵芝有限公司与山东省农业科学院达成合作,共同进行灵芝茶、灵芝胶原蛋白小分子肽等系列产品开发。项目落地达产后,将通过先进的灵芝萃取及发酵技术,开发系列灵芝营养健康产品,解决灵芝产业高值化利用不足的问题,并借助山东省农业科学院的品牌效应增强我市灵芝产业的活力,对聊城市现代农业产业发展有重要意义。

据聊城产研院相关负责人介绍,该院将以科技创新推动产业创新,多维度、多学科融合发展,加快培育新质生产力,助力传统灵芝产业高质量发展。

东阿县

以考促练提升农残检测能力

本报讯(记者 赵艳君 通讯员 朱亚琪)“此次在省级质考中再次取得优异成绩,得益于中心努力强化质量管理体系,持续保持实验室高水平运作。我们将以此次考核为契机,不断加强服务能力,提升服务水平,保障人民群众‘菜篮子、果盘子、油瓶子’安全。”12月16日,东阿县检验检测中心党组书记、主任苏凯说。

近日,山东省农业农村厅公布2024年农产品质量安全检测能力验证结果,东阿县检验检测中心参与的“蔬菜中农药残留”检测项目考核结果为“优秀”。今年9月,山东省农业农村厅组织开展2024年农产品质量安全检测能力验证工作。对于本次省级质考,该中心高度重视,积极备战,周密安排,认真做好准备工作。样品接收后,按照预定实验方案,分工协作,行动迅速,操作规范,通过人、机、料、法、环等多个环节进行严格控制,确保结果准确,最终顺利通过考核。这是该中心第四次在农药残留方面的省级质考中取得优秀成绩。



12月16日,在开发区百思特游艇有限公司,工作人员对生产的游艇进行质量检查。该公司已进入中国船社制造名录,自主研发制造的游艇在海南省三亚市拥有较高的市场占有率。近年来,聊城越来越多的新兴产业企业迈上智能化、绿色化、高端化的新赛道,不断激发产业发展的新动力。

■ 本报记者 许金松

低空经济催热无人机培训

■ 本报记者 吴兆旭

“上边的按键控制GPS,中间按键是姿态,选择姿态模式,就可以起飞了……”12月14日,冬日的天空一片碧蓝,位于开发区的风向标聊城培训基地迎来了第3期民用无人机学员。

随着无人机等低空飞行器在各行各业的广泛应用,与之相关的培训、考证,也在我市年轻消费群体中掀起了一股

热潮。

培训基地的训练场上,一驾驾无人机在学员的操控下,或盘旋上升、或悬停静止、或“8”字飞行。本期培训为期28天,培训结束后,学员们将参加中国民航局组织的考试,通过后,可以取得民用无人驾驶航空器操控员CAAC执照。

低空经济是战略性新兴产业,无人机培训是发展低空经济的重要组成

部分,承载着培养高素质专业人才的重任。“我们的培训课程不仅注重教授无人机的操作技巧,还教授飞行原理、机械结构等理论知识。我们根据学生的特点和需求,进行有针对性的教学指导。”基地相关负责人魏娜说。

当前,低空经济蓬勃发展,无人机操控员岗位就业人才缺口巨大。根据《无人驾驶航空器飞行管理暂行条例》规定,操控小中大型民用无人驾驶

航空器飞行的人员,必须具备相应执照。因此,取得“飞手”执照被看成是迈入低空经济大门的“敲门砖”。风向标聊城培训基地抢抓发展机遇,于今年7月取得《民用无人机驾驶员训练机构合格证》,成为我市首批无人机培训机构。基地开办以来,已帮助数十名学员取得合格证书。魏娜说:“我们将继续完善教学设施,优化教学内容,探索校企合作等多种模式,紧盯无人机行业发展前沿,培养更多的实用型无人机人才,为低空经济赋能,助力聊城经济高质量发展。”

坚定不移推动民营经济高质量发展

三和纺织:从“织造”迈向“智造”

本报讯(记者 白文斌 通讯员 李蕊)“每年推广应用100余个技术创新项目,总投资额5亿元左右。这两年企业营收增长都保持在20%以上,我们尝到了技改和创新的甜头。”12月15日,临清三和纺织集团企管部部长于忠磊拿着企业技改投资情况表向记者介绍。

民营企业是聊城发展不可或缺的核心力量,我市充分释放政策效能,加快把政策红利转化为现实生产力,助力民营企业提质升级。

三和纺织是临清市老牌纺织企业,年产蜡染花布5.5亿米,曾经占全球市场份额的30%。近几年,由于行业不景气、市场饱和等多种因素,企业一直在通过技改降本增效,提高产品品

质。“我们这个纺纱车间以前都是环锭纺,现在改进为涡轮纺,同样15000平方米的车间,以前需要600人,现在仅需60人,而且产品品质更高。目前,企业引进了24台涡轮纺车,投资已达1.5亿元。”三和纺织集团副总经理邹生成说。

仅一个车间的设备更新就需要上亿元的资金,巨大的资金压力曾经让企业犹豫不决。为此,聊城市接续推出一系列支持民营企业发展壮大的政策举措,深入挖掘政策中蕴含的技术改造、扩大投资、产业升级等方面的机遇,对三和纺织等企业进行扶持引导。“我们积极向上级争取补贴资金,投资额度在200万元以上的企业,给予最高10%的奖补。让

企业想改、敢改,累计为有技改需求的企业争取到近2000万元奖补。”临清市副市长王宏说。

得益于政策利好和资金支持,三和纺织不仅新上了涡轮纺车,还更换了500多台喷气织机,纺、织等环节的生产效率大幅提升。虽然新机器高端、智能,却只能实现局部的自动化。“织机单机台都能做到在线数据监测,但是我们没有在线的联控系统,两个环节的数据靠人工录入,对上一道工序的追溯非常不方便。”三和纺织集团副总经理王卉君说。

当地政府和企业同向发力,帮助企业对接华为、卡奥斯等数据服务商,搭建中小企业数字化转型公共服务平台,制

定一企一策解决方案,并对企业新购置的数改设备和软件给予10%的补贴。“搭建平台帮助企业实现各个生产环节数据上的互联互通。今年,三和纺织通过了国际级数据管理标准的认证,获得了省级晨星工厂。”临清市工业和信息化局党组书记、局长李光说。

如今,三和纺织完成了由“织造”向“智造”的转变。今年1—10月,企业实现销售收入58.23亿元、同比增长23.13%。“我们将围绕绿色、科技、时尚的新定位,加快推进智改数转,明年完成数字印花和设备节能两个技改项目,构建纺纱、织造、印花、服装于一体的绿色智造全产业链,加速传统产业转型升级。”三和纺织集团总经理宛斌表示。



近日,东阿县乡村振兴培训服务中心基础设施建设项目主体结构顺利封顶。该项目由中建港集团承建,项目建成后将大大改善东阿县职业教育办学条件。

■ 本报记者 刘庆功 本报通讯员 尹雪飞