

瞭望京津冀

优化生态 提升产业气质

进超

随着新材料、新能源等新兴产业项目的建设投产，一些区域越发具备新质生产力的气质。

沧东经济开发区的两个大项目——远景智能电池和江苏芯安新材料项目，投资大、产出高、建设快，具备广阔的市场前景。当地以这两个项目为链主，拜访上下游配套企业，加快完善产业链条。随着后续一些项目的签约，逐渐形成良好的产业生态，相信当地对相关产业项目的吸引力会越来越强。

好生态对企业形成强力支撑。近年来，国产手机为何能后来居上？一种观点认为，国内有完善的供应链，形成了以主机厂为主导的良好产业生态。与之类似，是国产车的崛起，特别是新能源车领域，一些厂家迅速切入这个新赛道，除了技术创新外，完善的供应链和产业生态提供了支撑。沧州的一些制造企业，该出手时就出手，生产的制动器部件以及车身模具等产品，供应头部新能源车企，成为新能源车链条上不可或缺的一环。

近年来，各地纷纷抢抓京津冀协同发展机遇，引进新能源、新材料、高端装备以及生物医药等战略性新兴产业，积极发展新质生产力。在引进新兴产业的同时，对传统产业进行提档升级，为新兴产业提供良好的支撑。

一些新兴产业链条长，涉及传统制造业，如模具、机箱外壳等，如果作为配套的制造企业不能及时跟上产业发展，就会面临出局的风险。我市未雨绸缪，近年来对传统产业提档升级，通过实行两化融合等方式，实现产业数字化，制造企业纷纷向智能化、自动化迈进。

柔性制造、智能化生产比比皆是。在模具行业，通过向创新平台借智，模具设计制造周期平均缩短三分之一，加工精度更是提高了几十倍，可以达到国际标准，市场也进一步拓展，向汽车模具、航空航天等高端领域挺进；在装备制造行业，一些企业自主研发出工业机器人，应用于印刷、汽车等产业，有的企业从生产机箱转型，研发出智能五轴数控机床和激光切割机的高端设备，还有一些传统行业实现设备联网，生产实现自动化、可视化，即使是“大块头”的管道产品，也通过信息化生产，实现产品可追溯。

通过创新协同、数字化赋能，传统产业正不断向高端高附加值迈进，为新兴产业发展提供了生态基础。

协同视线

京津冀打造区域碳普惠体系

近日，从省生态环境厅召开的“2023年度河北省应对气候变化工作新闻发布会”上获悉，为推动京津冀低碳出行碳普惠场景，三地联合编制了《低碳出行碳减排量核算技术规范》，以推动碳普惠标准共建、信息共享、项目互认。

《低碳出行碳减排量核算技术规范》主要包括个人使用公共汽车、城市轨道交通、自行车、步行及小微型客车合乘等活动，目前正在向社会征求意见。今后，三地将逐步扩大共建范围，努力打造统一的京津冀区域碳普惠体系。

据《河北日报》

三地加强区域科技创新合作

近日，京津冀国家技术创新中心天津中心、河北中心、雄安中心在天津市天开高教科技园签署战略合作协议。旨在进一步发挥各自优势，紧密围绕区域发展重点，在创新要素资源聚集、产业技术供需对接、科技成果转化等方面加强合作，共同推动京津冀协同创新和产业协作。

下一步，天津中心、河北中心、雄安中心将在京津冀国家技术创新中心的指导和支持下，持续深化区域科技创新合作，积极推动京津冀国家技术创新中心的优势资源与京津冀科技创新资源、应用场景、产业需求有效衔接，强化科技成果转化，推动创新链与产业链深度融合，共同为京津冀协同创新和产业协作贡献力量。

据人民网

去年前11个月京津冀出口总值同比增长3.7%

据石家庄海关统计，2023年1至11月，京津冀地区实现外贸进出口总值45716.8亿元，比上年同期增长0.8%，占全国进出口总值的12%。其中，出口11987亿元，同比增长3.7%。

从数据上看，欧盟为京津冀地区最大贸易伙伴，机电产品出口居首位，成品油出口增长较快，原油进口占据首位，高新技术产品进口增长较快。

据《河北日报》



远景项目建设现场

大项目建设日新月异，产业链招商紧锣密鼓，优质服务提升效能……眼下，沧东经济开发区引进的远景智能电池、江苏芯安新材料等重大项目建设正酣，沧东经济开发区抓住契机，以大项目为链主，召开专题招商会，积极引进上下游相关配套项目，围绕项目提升服务效能，全力推动项目建设，远景、芯安项目今年即可投产。

大项目战略支撑 补链条聚集产业

本报记者 郑进超 本报通讯员 马天华

前景向好 项目支撑性凸显

塔吊林立，车辆穿梭，冰雪挡不住建设的步伐，在沧东经济开发区远景智能电池产业基地项目建设现场，多座厂房拔地而起，部分厂房已封顶，正在进行内部施工。项目将建设生产车间、研发中心、云中心、食堂、宿舍等共32个单体。预计今年2月首块电池包将下线。

远景智能电池产业基地项目，总投资约210亿元，规划建设年产能30GWH的智能电池产业基地。项目一期2022年建设，年产值约120亿元，税收可

达6亿元。项目全部竣工达产后，年产值可达360亿元。

远景智能电池产业基地项目由远景动力技术（沧州）有限公司承建。远景动力是全球领先的智能电池科技公司，致力于动力电池系统、储能电池系统的研发、设计、制造及销售，在中国、日本、美国、英国、法国和西班牙设有13大生产基地。在过去15年，远景动力已经为44个国家的80多万辆电动汽车提供电池产品。远景动力连续多年被英国知名锂离子电池供应链研究机构评为

“全球一级电池制造商”。

另一边，江苏芯安多功能复合新材料项目也快马加鞭，多个厂房同时建设。项目总投资40亿元，建设年产60万米复合新材料电力杆塔和辅材生产线，可装配微风发电机组2万台。项目分两期建设，一期投资25亿元。

据介绍，芯安项目具有广阔市场前景，其生产的新型玄武岩纤维复合材料绿色环保，属于世界高技术纤维行业中可持续发展、竞争力强的新材料产业。产品具备轻质高强、耐

腐蚀、耐高低温和绝缘的特性，使用寿命长达50年，用途广泛，是建设微风发电基站、电力杆塔、5G信号传输塔、电力绝缘工具及登高用具、复合绝缘子及钢构、城市管网和大基建的理想替代材料。

此外，新材料成本极具市场竞争优势，原材料自主可控，不受国外制约。生产过程节能环保，可全面替代金属材料，生产废料可回收制成生物质颗粒，将大幅减少金属冶炼产生的温室气体排放，对实现“双碳”目标具有积极意义。

依托链主 精准招引配套企业

不久前，沧县政府和远景科技集团联合主办了远景（沧州）零碳智能产业供应链精准招商会，32家企业参会，现场签约3个项目，此外在谈的项目还有2家。

参加此次闭门招商会的远景公司一位负责人表示，远景动力对中国的基建能力和各地的支持力度印象深刻，目前远景动力沧州基地建设正在加紧推进当中，计划于2024年建成投产。他表示，远景动力与沧州的携手必将推动全球电池产业链可持续发展，将为全球交通产业脱碳作出积极贡献。

招商引资工作的努力，促成了项目的集聚。

据介绍，为构建新能源新材料产业格局，沧东经济开发区建立了以“一把手”为引领的招商队伍，围绕重点地区、重点企业，绘制产业链图谱，编制招引名录表，制定招引方案，先后赴远景动力总部、江苏芯安科技公司、远景上下游产业链配套的龙头企业考察招商。争取引进一批投资多、规模大、实力强的优质项目，努力形成大项目带动、大企业引领、大产业起势的发展格局。

沧东经济开发区一位负责人表示，当前，全市积极落实碳达峰、碳中和目标，加快新能源产业布局，着力打造京津冀、雄安新区清洁能源保障基地和智慧能源利用新高地。沧州具有独特的区位优势、产业出海、产业配套、发展空间、落地政策等优势，一系列支持政策陆续出台，进一步加大了项目的招引力度和扶持力度，也为沧东经济开发区大力发展新兴产业提供了前所未有的新机遇。

高效服务“大块头”轻装疾行

远景、芯安两个重量级项目能够在最短时间内投产，得益于沧东经济开发区从审批到项目竣工过程中始终如一的精细服务。

据沧东经济开发区审批服务局有关负责人介绍，他们积极推进远景零碳、芯安科技项目完成审批手续。从项目签约落地开始，就安排专人提供全流程、全方位管家式服务，全程帮代办项目建设过程中各种手续，最大限度减少项目办理时限，让企业“少跑腿、快办事”。同时，建立“5+1项目全周期闭环服务机制”，即“一名包联人，一份承诺书，一个服务组，一本报建册，一张横道

图，再加一个专班群”，精准把握项目审批环节，对计划落地项目积极办理用地、规划、环评、能评等前期手续，通过“减材料”“减时限”推动项目建设审批手续标准化、便捷化，加班加点赶进度、日夜奋战促开工，全力推动落地项目尽快依法合规开工。

“每天有新面貌，每天有新进展”，在沧东人的眼中，项目一天一个样。为推进远景零碳、芯安科技项目尽快开工，早日投产达效，沧东经济开发区成立了一把手任组长、多部门协调联动的重点项目工作专班，建立了日调度、周汇报工作机制，全力打通项目建设梗阻，全面推动两个大项目加快



建设。

针对项目融资、实际建设等难题，重点项目工作专班组织召开多场银企对接会与项目建设推进会，明确目标、设定时限，以“面对面”代替“键

对键”，与项目单位、施工单位座谈，共谋发展，为企业提供优惠融资条件，及时有效解决了项目建设的各项难题，为项目超预期投产扫清各种障碍。

感受沧州“温度”

本报记者 宁美红 本报通讯员 王赢宽

双向奔赴 北工大教授常驻沧州

对于北工大沧州创新研究院的落成，北京工业大学教授、北工大沧州创新研究院执行院长严海蓉并不感到意外。

随着京津冀协同发展战略的推进，一些在京企业外迁，北工大急需寻找新的企业完成科研成果转化，而周边的城市也需要高校为自身产业升级注入人才力量。

多次外出考察后，北工大与沧州牵手成功。“沧州引进研究院的意愿非常强烈，在政策、场地、资金上给予了大力支持，让我们感受到了满满的诚意。并且沧州于北京而言有地缘优势，乘坐高铁只需1个小时，同时，我们也考察了一些企业，看到了他们的实力。”严海蓉说，2019年初敲定此事，同年6月份他们的工作人员就入驻办公了。

在严海蓉看来，沧州一些相关部门积极搭建企业和研究院沟通的桥梁，他们一边收集企业需求，一边为研究院背书，邀请老

师深入企业，并且通过举办多种形式的对接会，帮助研究院与企业更好地接洽。“让我们的工作进行得很顺利，很舒心。”严海蓉说。

专业服务 输送技术培养人才

河间市东风线缆有限公司一直想申请国家电网的认可，但由于认证多、难度高，一直没能实现。

和北工大沧州研究院接洽后，这个愿景有了成为现实的可能。

2020年初，严海蓉带着学生到东风线缆公司进行为期两周的考察，很快发现了生产中的弊端。

“主要是生产不够规范。工人以熟人居多，生产流程不固定，工作起来常常商量着干。这些情况导致不确定性增加，想要获得认证自然就难。”严海蓉说。

要把生产流程确定下来，就要变“人”管为“系统”管，而这和严海蓉团队的专业不谋而合。考察后不久，一套生产管理

系统上线，为东风线缆公司解了难题。

系统上线后，从下订单就开始进行系统管理，需要哪种规格的线缆，就选择相应的程序下单。下单后，系统自动把信息发给采购、生产部门，同时销售部门能随时看到生产进度。各个职能部门各司其职，生产有序，不仅提高了效率，更规范了流程。而东风线缆公司拿到国家电网认证的愿景也成了现实。

项目完成后，服务才刚刚开始。

“北工大老师和学生长期待在沧州并不现实，项目结束后，还需要专业人才去服务、运营，本地人才最合适。我们考察过，沧州户籍的高端人才大多流向了一线城市，留在本地的不多。于是，我们寄希望于和当地高校合作，培养人才，来实现人才本地化的可能。”严海蓉说。

北工大研究院落地沧州后，严海蓉随即拜访了沧州师范学院、河北水利电力学院等沧州高校，并进行了一系列合作。北工大沧州研究院与沧州师范学院签订产学研合作

协议，双方共同制定专业化建设方案及职业能力训练方案、开展“访问工程师”、教学实践、学生实习、产学研合作教育基地建设等方面的合作；沧州技师学院教师到北工大沧州研究院所属项目实习，助力他们成长为双师型教师……

北工大的到来，带来了高校的科研力量，为企业提供了技术支持，为沧州培养了一批本地人才。

感受沧州 有冷有暖更有“温度”

“实在是太冷了！”聊到在东风线缆公司调研时，严海蓉脱口而出。

那时，正值三九天，严海蓉团队被安排住进了员工宿舍。然而，宿舍里没有暖气，空调开了似乎也没多大用处，晚上睡觉时，更是冷得不敢脱衣裳。与此同时，春节临近，北京疫情愈发紧张，老师和学生面临着异地过年的窘境。

“现在想想，那两周还是有些

惊心动魄，一边要在工厂里和冷空气作斗争，一边又有未知疫情的压力。”严海蓉笑着说，“不光是那一个项目，由于疫情反复，我们常被封在项目场地，现在想想，也是一次难忘的经历。”

自2019年来到沧州后，严海蓉的双城生活已经持续了4年。最开始，她对沧州只是因一部名著而耳闻，4年来，她对这座城市越来越熟识。

沧州正在创建全国文明城市、沧州是好人之城、沧州的火锅鸡很好吃……她对沧州的文如数家珍，觉得这里生活成本低、幸福指数高。

严海蓉印象深刻的是，一次对接会后，一名企业家兴冲冲地跑到她跟前，跟她讲自己的想法、需求，明明是陌生人，却表现出了极大的信任，严海蓉觉得距离一下子拉近了，“虽然我们不是本地人，但沧州人直率、热情的性格让我们觉得异常亲近。”

严海蓉说，沧州是个有温度的城市，这让她的双城生活奔波辛苦减少，温暖幸福增多。

