

## 四川游仙高新区：

## 产业向“新”向“绿” 发展提质增效

◎ 通讯员 汪邦坤 苟文涵 实习记者 刘侠

3月22日，记者走进四川游仙高新区绵阳科技城光子技术研究院，看到绵阳光恒科技有限公司车间内机器轰鸣，激光器件生产线上，工人们干劲十足。企业于去年7月投产，去年底产值已达500多万元。

该公司总经理曹丁象表示：“绵阳科技城光子技术研究院强大的科研实力增强了企业的创新动力，预计今年我们的产值可以达到3000万元。”

自去年起，游仙高新区依托工业互联网创新应用，通过企业生产方式和组织模式的数字化创新变革，推动制造业数字化、智能化、绿色化发展。当前，游仙高新区基础设施日益完善，重大项目加快建设，产业规模加速壮大，发展质效明显提升。

作为游仙经济发展主阵地，游仙高新区如何向“新”而行，加快推进产业园区发展提质增效？

## 协同创新催生发展新动能

“我们从去年底开始安装设备，目前已基本安装完毕，实现投产。”在游仙高新区绵阳华工激光科技有限公司内，公司工艺工程师陈洋指着正在运行的两台新设备向记者介绍。

近年来，游仙高新区深入探索“一院所一平台一产业”院地协同新模式，主动对接科研院所、高等院校、领军企业，加快形成科技创新发展新优势，实现创新驱动引领激光产业高质量发展。

去年，以激光产业为引领，游仙高新区新增国家高新技术企业9家，科技型中小企业入库230家，培育国家制造业单项冠军企业1家、国家级专精特新“小巨人”企业8家，累计取得授权专利635项。

创新没有止境，这是游仙高新区入驻企业的共识。例如，为实现从“有”到“优”的跨越发展，绵阳华工激光科技有限公司今年开始全面布局激光焊接、激光表面处理及增材制造等领域的激光工艺应用，进一步发挥企业在工业激光领域的全产业链优势。

游仙高新区鼓励园区企业与院士专家、高校院所共建各类创新载体，并将其作为企业技术创新、人才引进培育和科研成果转化的重要平台。“特别是在激光产业方面，我们瞄准大科学装置的牵引作用，以激光材料及元器件、激光器、激光设备及应用为重点方向，推动激光技术应用产业集群发展，打造国际一流的西部光谷、中国激光产业第三极。”游仙高新区科技创新与成果转化局局长车正表示。

截至目前，园区已建成1个院士工作站、1个博士后科研工作站、1个国家级企业技术中心、1个省级新型研发机构。园区与院所合作新建光子技术研究院、高功率光纤激光技术所地联合创新中心等，加快科技成果转化。

## 以新技术提升产业含绿量

数控机床整齐排列，设备火力全开进行裁剪、挤压、弯管、成型、检测等工作……在游仙高新区四川虹新制冷科技有限公司，车间内呈现一派热火朝天的生产景象。今年2月，游仙区印发《推动经济高质量发展的若干



游仙高新区某企业员工正在进行生产工作。

何建平摄

措施(试行)》。措施明确，对区内首次获批的国家、省产业创新中心、数字化转型促进中心，国家、省、市工程研究中心(工程实验室)等，给予数额不等的一次性资金扶持。

这一政策的出台显现了区域坚持推动制造业“智改数转”的决心。当前，游仙高新区正全方位、全链条利用新一代信息技术改造传统产业，提高全要素生产率。

“近期我们已投入4000余万元进行技术升级和技能改造，自主研发下料、管端、弯管一体化技术，丁字管、眼镜管加工一体化技术及短管无屑切削等多项技术，目前已拥有7项专利技术。新设备全部投用后，全年产值预计达到6.5亿元。”四川虹新制冷科技有限公司总经理潘国军说。

去年11月，游仙高新区入选国家级绿色工业园。在绿色发展的赛道上，高新区频频出彩。

游仙高新区相关负责人介绍，高新区围绕数字化、智能化、绿色化发展目标，着力健全“一云、一网、一中心、N应用”总体发展架构，引进华为技术有限公司，建成投用中国科技城大数据中心，拥有18类160余项云服务，坚持“集约、集聚、集成”理念，探索以数字化应用赋能城市运行低碳智慧治理和产业绿色发展。

同时，游仙高新区还紧盯节能环保、新材料等产业领域，通过赴外招商、院所引荐招商等方式加强企业招引，进行延链补链；积极推进电能替代工程，开发运用太阳能、地热能等新能源；围绕水源、土地等资源，开展园区土地资源集约利用等工作。

## 用更好的服务招大引强

3月22日，在游仙高新区专家公寓项目建设现场，起重机、挖掘机等大型机械加快作业，运土车来回穿梭。

## 济南临空经济区：“网红窗口”迎来更多优质项目

◎ 本报记者 王延斌  
通讯员 孔庆海 王夏冰

地处济南高新区的临空经济区，是济南名声在外的“网红窗口”。这里集聚了55家外资企业、19个世界500强项目，业务范围涵盖新一代信息技术、智能制造、临空现代服务业等领域。园区拥有中德中小企业合作区、中欧装备制造小镇、国际招商产业园等金字招牌。

为何企业、项目等愿意在此落户？



在位于济南高新区临空经济区的山东太古飞机工程有限公司，飞机维修工程师正在对飞机进行维修、改装工作。

受访者供图

近日，科技日报记者走进临空经济区进行探访。

## 解决企业的全部合理需求

汽车拐进位于济南高新区的综合保税区，清河电子科技(山东)有限责任公司(以下简称清河电科)生产基地展现在眼前。济南高新区采取统筹资源、融合发展的策略，持续深化临空经济区和综合保税区工作协同机制建设，推动两区一体融合，不断释放区域

政策功能，逐步提升项目招引、企业服务等功能。

在决定落户临空经济区之前，清河电科经过了多番考察。这里完整的产业生态和良好的营商环境，正是企业常务副总经理于永生和同事们所看中的。

据了解，考虑到清河电科需要进口大批设备，济南高新区将该公司生产基地定在综合保税区。在这里，清河电科可享受综合保税区独有的保税研发政策；综合保税区温湿度恒定的保税仓可在设备进场前为其提供中转服务。

从与清河电科的前期洽谈、开工建设到验收完成，临空经济区与综合保税区联动，破“堵点”、除“难点”，为该项目审批提供了“绿色通道”。

这是一次多赢的合作。于永生介绍，清河电科的落地，可带动和吸引上下游企业更好地在济南临空经济区发展，形成产业集群效应。

“凡是项目提出的合理需求，全部解决；凡是有利于营商环境提升的办法措施，全部通过；凡是不利于企业发展的管理手段，全部废止。”这是济南高新区管理者在新春第一会上提出的理念。如今，这些理念已经扎根服务者的心中。

## 为每个项目提供全流程服务

记者到达位于临空经济区的山东太古飞机工程有限公司飞机维修新厂区时，大修车间领航赵书强和同事们正在

机舱里忙活。在他们身后，6架飞机正等待着“客改货”服务。近5年来，赵书强已经参与改装了100多架飞机。

如今，山东太古飞机维修新厂区已成为亚太地区最大的综合飞机维修、改装基地之一，被同行誉为亚太地区最大的“飞机医院”。“全球60%的波音窄体飞机改装都是我们完成的。”赵书强说。

济南机场位于临空经济区核心位置，每天几百架飞机在这里起飞降落。服务航空产业，已经成为临空经济区的核心业务之一。

临空经济区发展中心主任孙霞说：“我们为每一个项目都配置了专职服务管家，提供全流程跟进式服务。例如对于太古飞机项目，我们协助其进入山东省重大项目名单、济南市重点项目名单、济南市先进制造业和数字经济重点项目名单，为项目建设提供了有力支撑。”

2023年8月，山东省发改委、省科技厅等八部门印发《关于公布沿黄重点地区扩区调区后合规工业园区名单(第三批)的通知》，济南国际招商产业园临空片区成为济南高新区首个扩区调区后的合规工业园区。对临空经济区来说，此次争取到的12.65平方公里产业项目落地空间是实打实的“红利”。

空间扩大加上一直以来的精细服务，让临空经济区发展中心主任孟林对园区今年的发展充满信心。

孟林介绍，他们在项目谋划、落地、建设、见效、服务等五个环节上做到“三看三深化”，推动工作早落地、见实效、促发展，吸引越来越多的优质项目。

## K 园镜头

福建宁德东侨经开区  
多渠道助企融资逾32亿元

科技日报讯(记者谢开飞 通讯员阮琳钧 郑少羽)惠企政策解读、金融政策宣讲、前沿技术分享……3月20日，福建省宁德市东侨经济技术开发区举办“东创汇”科技金融赋能产业暨“春风送温暖，政策进万企”交流会，共同探讨科技金融如何为产业高质量发展赋能。

记者从会上获悉，针对企业“融资难、融资贵”等问题，2023年，东侨经开区出台《筹融资及金融服务专项行动实施方案》等政策文件，建立筹融资保障、金融服务工作会商机制，多次举办政银企对接会等，积极推广科技贷、供应链金融、融资租赁等，多渠道解决企业融资需求32.75亿元。

活动现场，相关部门负责人对产业政策进行了详细解读，帮助企业更好地理解和政策导向和优惠措施。同时，科研院所、高校及行业内企业专家分享了本区域主导产业的发展方向、国内外前沿技术动态以及科技成果转化案例，为企业提供参考。

当天还举行了科技成果签约仪式，现场共签约10个项目。“东侨经开区将继续深入推进国家双创示范基地建设，深化科技金融改革，加强政策引导和支持，为科技企业搭建更加广阔的平台。”东侨经开区党工委委员、管委会副主任陈占燎表示，东侨经开区将不断优化创新环境、提升金融服务水平、加强产学研合作，进一步激发经营主体的创新活力，加快打造具有全球影响力的科技创新高地和产业发展基地。

京蒙现代农业科技产业园：  
立足生态保护 闯出特色发展路

◎ 本报记者 张景阳 通讯员 巴依斯古楞

近年来，内蒙古锡林郭勒盟正镶白旗依托京蒙现代农业科技产业园(以下简称京蒙产业园)，利用地域特有资源，立足生态保护，闯出了一条极具地方特色的产业发展路，让穷乡僻壤长出“金叶子”。

2018年，随着京蒙协作从“输血式帮扶”向“造血式协作”的转变，内蒙古锡林郭勒盟抢抓机遇，建起了京蒙产业园。

园区立足区位优势，先后引进北京多家西瓜种植企业，让全国知名的“大兴西瓜”稳稳落户大草原。

去年，正镶白旗星耀镇永合村村民张晓敏被引导加入园区合作社。一年下来，她的收入翻了好几倍。

“俺家种了20多年的西瓜，从来都是看老天爷的脸色吃饭。现如今，加入了合作社，有北京来的专家提供技术辅导，还有北京的专业合作社对种植的西瓜点对点订单式采购，种出的西瓜不愁卖。今年村里好多人家都买上了小汽车。日子是越来越有盼头了！”张晓敏说。

而在几年前，星耀镇还是一个靠天吃饭的乡镇。这里农业生产基础设施薄弱，生产技术落后且运输成本高。风沙、洪水等自然灾害频发，农产品产量忽高忽低，加上病虫害侵扰，村民的收入水平始终徘徊不前。

2022年，在京蒙产业园的帮助下，正镶白旗在龙王庙村建起了一座占地面积300亩的“四季生态农场”。农场负责人董旭鹏在政府引导、政策扶持下，秉持绿色发展理念，带领村民积极学习种植技术，利用温室大棚和草原天然肥料优势，一年产出近30种农产品。其中，有机蔬果已经远销10多个省市。

“如今，当地的村民变身产业工人，实现了在家门口打卡上班，年收入可达6万多元。生态农场同时还可以实现乡村休闲旅游，吸引了不少游客。”董旭鹏说。

2018年以来，京蒙产业园整合流转土地近5000亩，园区企业累计投入资金6600万元，建设、改造农业大棚2320座。同时，正镶白旗投入资金2700万元，完善京蒙产业园内水、电、路、讯等基础设施，为园区可持续发展创造了良好条件。

目前，京蒙产业园已经形成以西瓜、南瓜、甘薯、叶类蔬菜以及集约化育苗的种植销售为主导的产业模式，规划建设完成了“核心区一示范区一辐射区”三个层次的整体结构。

## K 园光影

浙江海盐经济开发区  
企业生产忙

日前，记者走进位于浙江海盐经济开发区的浙江省日久新材料科技有限公司研发中心，见到这里的智能化设备高速运转，一派热火朝天的景象。图为研发人员正在操作仪器和调整技术参数，对一款新型防反射膜进行检测。

本报记者 周维海摄