

# 以“软环境”锻造“硬实力”

——山西转型综改示范区晋中开发区高效精准培育新质生产力亮点展示

初夏时节，晋中大地满目青翠，生机盎然。走进山西转型综改示范区晋中开发区，处处涌动着生机与活力，升腾着希望与梦想。

在这里，一股股“新”力量正喷薄而出，传统产业焕新、新兴产业壮大、未来产业培育，一幅高质量发展的创新图景正徐徐铺开。

优质的营商环境是培育新质生产力的摇篮。以政策支持企业、以服务方便企业、以诚信吸引企业，晋中开发区正开足马力推动营商环境向“新”而行，为新质生产力的涌现提供肥沃土壤，为经济发展注入新的动力源泉。

**营商环境好，市场才有活力；  
企业能向下扎根，更能向上生长**

新质之力，浪潮涌动。

瞄准光伏产业发展新赛道，依托良好产业基础和区位优势，晋能光伏技术有限公司依靠技术进步，加速锻造新质生产力。

数万平方米的车间宽敞明亮，180余台绿灯闪烁的AGV 5G自动导引车忙着送料和转运……5月7日，记者在晋能光伏的智能制造示范工厂看到，去年9月投产的4GW TOPCon 高效电池先进智能制造生产线正在运行，经过制绒、硼扩散、背镀膜等工艺，原本朴素的硅片“破茧成蝶”，成为一块块充满“能量”的光伏电池片。

“晋中开发区优质的营商环境让人暖心、安心，企业得以心无旁骛谋发展。”晋能光伏总经理杨立友说，营商环境好，市场才有活力，企业能向下扎根，更能向上生长。

自落户晋中开发区以来，晋能光伏以实际行动助推光伏产业创新发展，加快核心技术攻关突破，凭借先进生产工艺与智能制造能力不断逐鹿行业新赛道。短短几年，晋能光伏发展迅猛，新型电池技术实现迭代，多种技术同步推进。TOPCon 高效电池作为其量产迭代产品，具有转换效率高、衰减率低、弱光性能优异等优点，光电量产平均转换效率达26.4%，保持全球领先水平。

在晋中开发区，像晋能光伏一样，企业在优化营商环境的助推下发展壮大并不是个例。一直以来，不管是“顶天立地”的龙头企业，还是“铺天盖地”的小微企业，晋中开发区都以优质的营商环境呵护滋养着它们的成长。

杨立友对晋中开发区优化营商环境的举措连连称赞，“承诺制+标准地+全代办”服务，全面提升了项目推进和常规事项办理的效率。“在TOPCon 高效电池项目上，开发区硬件、软件齐发力，不仅配套了‘七通一平’基础设施，还安排专人对接帮扶，实现‘当年立项、当年建设、当年投产、当年见效’。”

“好的营商环境能让企业轻装前行，加速奔跑。”杨立友认为，晋中开发区真正做到了设身处地为企业着想、帮企业解难、助企业发展，政商“双向奔赴”非常难得。

作为全省转型综改的主战场，晋中开发区尽全力发挥新兴产业的集聚区、先行先试的试验田、对外开放的桥头堡、创新驱动的主引擎、绿色发展的先行区、全面小康的加速器的作用。2017年4月，按照省委、省政府关于建设山西转型综合改革示范区的要求，以国家级晋中经济技术开发区为主体，整合榆次工业园、山西高校新校区，并向晋中城区西南部分区，组建成立山西转型综改示范区晋中开发区。

作为改革开放的先导区和体制机制创新的“试验田”，晋中开发区从诞生之日起就携带创新的基因，充满改革的激情。

——在全省率先实施企业投资项目“零审批、承诺制、标准地”，实行全域统一区域性评估，提供全程代办办帮办服务，推进“一网通



办、全程网办”，实现工业投资项目“只进一扇门、服务全承诺、限时全办结、拿地即开工”。

——在全省率先成立产业链发展促进部、工业互联网数字化转型促进中心、全代办服务公司、招商服务公司、人力资源服务公司，搭建起覆盖产业培育、企业发展、科技创新、金融服务、人才支撑等多方面的服务体系，为企业提供全流程、全周期“保姆式”服务。

——强化资金要素保障，建设国资运营的投融资平台“晋中开发区基金岛”，规模已达上千亿元，有效助力产业转型升级。

近年来，晋中开发区躬身打造投资洼地，把有效市场和有为政府结合起来，争当全省五大营商环境“领头雁”。通过对营商环境常抓不懈、执着用力，迎来招商形势稳定好转，投资者络绎不绝，赢得大量企业在该区上新项目，扩产技改的热情。

**纾困解难增活力，既要企业做企业的“贴心人”，  
也要做改革的“破题者”**

筑巢引凤，花开蝶自来。

2023年8月，山西光存信息产业园项目经考察选址，最终落户晋中开发区。短短几个月时间，从厂房改造、动力设备安装、产线调试，到如今3条大容量光存产线进入投产阶段，其余产线也稳步有序安装调试，节奏之快令人感慨。

在无尘净化车间内，身着洁净服的生产技术人员在大容量光存介质自动化产线间来回穿梭，聚碳酸酯颗粒、纳米级沟轨母盘等原材料经过注塑、镀膜、UV固化等21道工序，制成单盘容量高达100GB的归档级蓝光存储介质。

千万别小瞧这薄薄的蓝光光盘，它不仅容量巨大，还在防划、防潮、防霉、防磁等方面具有天然优势，存储寿命可达100年，是硬盘的20倍，能耗却只是硬盘的1/10。

“光存储设备系列产品采用磁、光、电混

合存储技术，可满足海量数据安全、长期、有效、低成本、冷热分层的存储需求，实现核心数据、关键数据的安全和长期存储。”山西光存信息产业发展有限公司总经理陈峰对企业发展前景充满信心。去年10月，工信部等六部门联合印发《算力基础设施高质量发展行动计划》，将全闪存、蓝光存储等技术定义为先进存储，提出加速存力技术研发应用。

山西光存作为一家整合光存储介质生产、光存技术研发、存储设备制造装配、数据存储解决方案的全产业链科技企业，拥有自主知识产权的光存储介质技术，已研发生产容量为100GB、200GB的蓝光光盘。目前，公司拥有蓝光生产专利、专有技术使用许可授权，通过国际蓝光联盟认证，技术达到国际先进水平。

陈峰坦言：“之所以选择落户晋中开发区，首先，基于这里对光存信息存储技术产业的支持，这与晋中产业转型和数字化转型的发展需求相符。其次，光存信息制造产业属于技术密集型产业，大学城可为公司提供坚实的人力资源保障，促进产业尽快落地，实现可持续发展。”

“6个多月就完成项目的基础性、配套性工作，以及本土技术人才的快速引进、入职转正，为科技企业后续发展提供了坚实人才‘底座’。”陈峰介绍，晋中开发区不遗余力帮助企业排忧解难，从租赁厂房的选址和协调、生产设备运送，到改造期间的公安警力保障、多部门联席会等，特别是如期拨付两笔共计3000万元的产业扶持资金，助力企业快速发展，在项目建设初期起到极大推进作用。

营商环境，“优”无止境。为切实提升服务效能，营造产业发展良好氛围，晋中开发区党政领导班子经常邀请辖区企业家座谈交流，倾听需求，共商良计。各职能部门勤走访、常沟通，针对企业所急、所想、所盼，限时办理、闭环反馈，纾企困、促发展，让企业安心发展、创业无忧。

打造一流营商环境，既要企业做企业的“贴心人”，也要做改革的“破题者”。2023年，晋中开发区研究出台《招商引资优惠政策二十二条措施》，建立全方位分阶段招商一体工作机制，优化招商引资项目入区决策程序，有效提高项目落地效率。全年签约项目29项，签约额318.68亿元，超额完成年度任务。其中，战略性新兴产业项目28项，占项目总数的96.55%。

**敢于制度创新，鼓励企业勇闯“无人区”，  
加快形成新质生产力**

在晋中开发区，一批传统产业企业通过改造升级，极大提高了“含新量”“含绿量”“含金量”，成为新质生产力的主阵地。

吉利远程新能源商用车集团的甲醇重卡总装车间，记者见到一个井然有序又热火朝天的

生产场景，在智能系统精细管控下，吊着的车架在生产线上游走，工人们专注地组装零件，经过车架上线、翻转、安装发动机等一系列程序，不到40分钟，一辆二代甲醇重卡从流水线上完美“出炉”。

“新质生产力之‘新’，与‘旧’和‘传统’相对应。我们不断创新，进行技术突破，实现产品更新迭代，提高商用车能源利用效率，大幅度降低污染物排放和运营成本，显著提高安全性，实现对传统商用车运行状况的颠覆性革命。”吉利远程新能源商用车集团晋中工厂总经理羊明银说，目前，晋中基地重卡生产“双班”产能可达10000台/年，公司将坚持醇氢动力路线，持续完善产品型谱。

晋中是全国最早从事甲醇燃料和甲醇汽车应用的试点城市。自首台甲醇重卡下线以来，晋中市政府创新性开展工作，颁发多项帮扶政策，助力甲醇重卡走上快速发展通道。

“利好政策不断，为甲醇重卡的发展提供了有力保障。其中，放宽路权、推进甲醇加注站设施建设等使得甲醇重卡的推广具备了良好条件。”羊明银认为，政府根据企业需求制定针对性帮扶政策，企业才能集中精力做好自己的事情。

目前，吉利汽车的工作方向是在寻求自身做大做强基础上，当好链主带好头，进一步加强本地化合作，形成“内循环”链式发展产业和互惠共赢发展格局，与我省汽车产业链链核企业优势互补、抱团发展。当前，吉利商用车已与保罗汽车、兰田汽车进行业务合作，并成功与省内多家零部件企业建立配套合作。

优质的营商环境不断激发企业活力，如今，晋中开发区处处涌动着奋进热潮，焕发出高质量发展的勃勃生机。

落户在晋中开发区的保罗大健康产业园经数年建设运营，现已发展为省内知名的以食品产业为核心，聚集生物医药及大健康产业，延展文创、电子商务等产业的产城融合综合体。

“我们在晋中开发区的发展‘如鱼得水’，这里尊重、重商、亲商的良好营商环境，增强了企业的投资信心、创新决心和发展恒心。”北京保罗投资集团副总裁、保罗晋中大健康产业园总经理雷向国介绍，如今，园区通过六大平台的全面搭建和服务对象的精准定位，打造“科技+平台赋能”的全产业链服务体系，为入园企业提供优质的产、学、研、商全方位发展平台和一站式综合运营管理服务。

营商环境没有最好，只有更好。一直以来，晋中开发区把优化营商环境作为“一号工程”，对标先进一流，在政策环境打造、社会环境营造、服务环境优化等方面持续发力，不断深化营商环境重点领域和关键环节改革，打出一系列政策组合拳，通堵点、解难点、消痛点，切实为经营主体降本减负，让政策红利得到充分释放。下一步，晋中开发区将以打造全方位、多领域、深层次一流营商环境为目标，持续推进营商环境再优化再升级，力争成为我省培育、壮大、应用新质生产力的主阵地和高质量发展的重要引擎。

笔者手记：

## 持续优化 加速奔跑

好的营商环境像阳光、水和空气，须臾不能缺少。

记者在采访中深切感受到，营商环境关乎发展、关乎大局、关乎未来，代表着一个地区的软实力。良好的营商环境，不仅能让企业轻装前行、加速奔跑，更能激发其创新创业创造的活力，进一步释放新质生产力的动能。

晋中开发区敢于先行先试、大胆探索，以企业需求为导向，创造性开展工作。“承诺制”“标准地”“全代办”等一项项政策出台，都是在激发市场活力、助力企业发展、鼓励技术创新。

营商环境到底好不好，不是政府自己说了

算，辖区内的企业家们最有发言权。

“手续简便快捷，节省时间和成本，项目加速推进”“真金白银”的优惠政策，助力企业进行技术改造和产品升级”“公平竞争的市场环境，激发企业创新活力”，晋中开发区积极构建优质营商环境获认可，满意度和获得感持续提升。许多企业得以蓬勃发展，不断推出新产品、新技术和新服务，为地方经济注入新动力。

何以解“忧”，唯有更“优”。在打造一流营商环境的路上，晋中开发区一路探索、一路突破、一路收获。发展总是迭代更新，优化营商环境也永远在路上。

周慧芳

# 聚“链”成势 打造高质量发展澎湃动力

——晋城经济技术开发区见闻

今年以来，晋城经开区紧紧围绕“加快建设光机电产业集聚城市”目标定位，全力加快打造开发区建设升级版。如今，一批批新项目相继入驻，一个个大项目、好项目开工建设、投产达效……在日益强大的“磁场效应”下，晋城经开区形成了视觉系统、新材料、人工智能3条特色产业，初步构建起了全链条光机电产业生态。

**“链”上招商态势强**

作为晋城市LED显示屏产业链的“链主”企业，位于金匠工业园区的山西星心半导体科技有限公司内，300台LED灯珠生产设备正高速运转，源源不断地产出灯珠。由于产品品质优良、性价比高，该公司成功成为京东方、利亚德、强力巨彩等LED行业龙头企业的供应商。

与此同时，该企业还辐射带动山西万马科技、山西宏利科技等上下游企业入驻晋城经开区，以发光芯片的研发作为切入点，集中力量以技术链打通产业链，联合园区引进14家显示屏行业厂家，建立LED产业联盟，力争实现联盟总产值突破70亿元，在全市打造LED显示屏全产业链生态。

聚链成网、集网成群。近年来，晋城经开区

以“一企带一链，一链成一片”为目标，紧抓“链主企业”不放松，深耕“特色链条”不动摇，大力实施“政府+链主企业+产业园”招商模式，聚焦视觉系统、新材料、人工智能3条产业链，精准绘制招商图谱，对全国发展光机电主要地区进行全覆盖招商，同时不断强化招商工作的针对性、科学性、有效性，在项目引进、招商引资、技术创新、政策扶持等方面进行重点突破，实现上下游产业配套、产业链科学分工，构建起一条条产生巨大吸附效应的完整产业链条，加速形成以富士康为龙头的“1+130”光机电产业集群。2023年，累计对接项目139个、招引30个，总投资168亿元、固投100亿元，达产产值165亿元。

**项目建设跑出“加速度”**

机器轰鸣声和钢筋叮当敲击声不时响起，

吊车、起重机等大型机械设备不停运转，满载物料的运输车来来往往……在晋城经开区智能装备制造产业园四期A区项目EPC总承包项目现场，建设者们奋战在各自岗位上，抢工期、赶进度，现场一派热火朝天的景象。

作为晋城市2023年重点工程之一，智能装备制造产业园四期A区项目EPC总承包项目占地约8万平方米，包含6座标准厂房、2座办公用房、附属设施、市政设施等工程。项目于2023年10月下旬开工建设，预计2025年5月份完成施工。项目完工后，可提供近20万平方米标准厂房，吸引LED生产设备及模组等项目入驻，为晋城“加快建设光机电产业集聚城市”进一步奠定基础。

为加快推进项目建设，晋城经开区专门出台《重点项目包联工作制度》及包联清单，完善班子成员包片、处级干部包点、项目经理包事的

工作机制，现场办公、现场推动、现场解决问题。在各企业设立项目包联公示牌，开通24小时热线电话，全天候为企业解决所有问题，跑出了项目建设“加速度”。

“在经开区的全力支持下，我们的项目建设再提速，确保12月底竣工。”项目负责人焦阳说，目前，3号楼主体已封顶，1号、2号楼主体完成率达50%，5号楼施工至主体3层，7号楼基础完成50%，室外挡墙已完成48%，4号楼室外综合管廊已安装完成95%。

**打造营商环境“强磁场”**

“我们从第一次商谈到项目落地，仅仅用了5个月时间。”山西领胜科技有限公司负责人深有感触地说。

项目顺利落地，得益于晋城经开区良好

的营商环境。近年来，晋城经开区在累计完成1000亩标准地和100万平方米标准厂房的基础上，全面铺开新一轮1000亩标准地和100万平方米标准厂房建设，形成200万平方米光机电产业集聚区。深入开展生态绿化品质提升三年行动，持续巩固提升“十线六片一园”，顺安街西延道路全面贯通，实现“出园即上高速”。不断深化“承诺制+标准地+全代办”，对49个新备案项目开展了承诺制审批，为472个项目代办547个事项，实现“拿地即开工”“签约即入驻”。对标“全省最优、全国一流”，制定了“开发区营商环境提升行动30条”，聚焦重点领域和关键环节，打造“五个环境”，丰富“五有套餐”，在创优营商环境上率先领跑。以营商环境之“优”促企业高质量发展之“稳”。

郑璐 郭金典