

开放崛起向未来

本报记者 孙国利 李 秋

以开放之姿谋突破，以崛起之势向未来。

知之愈明，则行之愈笃。近两年，我市坚定不移践行开放发展理念，积极融入“一带一路”、RCEP大商圈，培育壮大外贸主体，使转型蹚新路的动力日益强劲，高质量发展的空间日益宽广。

一组数据彰显了焦作逆境下对外开放的信心和决心：上半年，全市进出口114.8亿元、同比增长6.8%，完成省定年度目标的87.44%，总量居全省第4位。对外直接投资完成5587万美元，同比增长276.8%，完成省定年度目标的86%，总量居全省第3位。服务贸易交易额累计完成1828.06万美元，同比增长60.74%，总量居全省第5位。跨境电子商务总成交额完成47.81亿元，居全省第5位……

“往新市场要增量”，成了焦作外贸破题的关键。

在巩固欧盟、美国等传统市场的同时，重点突破共建“一带一路”国家和RCEP其他成员国。

上半年，我市对共建“一带一路”国家进出口70亿元，同比增长11.4%；对RCEP其他成员国合计进出口36.1亿元，同比增长25.3%。值得一提的是，目前非洲已成为我市继东盟、欧盟后的第三大贸易伙伴。

不仅帮助企业“走出去”，还要帮助企业“走得快、走得稳”。

“通过焦作海关的精心培育，我们通过了AEO认证。这有利于公司提高进出口信誉度，享受优

先办理通关手续、互认国家快速通关等多项便利措施，为我们扩大海外市场注入了一针强心剂。”隆丰皮革相关负责人高兴地说。

这是焦作海关实行精准滴灌，开展“AEO+原产地惠享”同步培育的结果。通过海关AEO认证的企业相当于获得一张开展国际贸易的“VIP卡”，可以享受较低查验率、优先查验、优先通关以及海关总署等40个部委的守信联合激励措施，并在中国实现海关AEO互认的经济体、国家和地区，享受当地海关给予的通关便利措施。目前，焦作海关已累计帮助10家企业获得AEO认证，并在此基础上实施“AEO+经核准供应商”同步培育。隆丰皮革、龙佑集团已获得RCEP经核准出口商资格。今年上半年，焦作海关累计为我市外贸企业签发出出口货物原产地证书3287份，签证金额达16.95亿元，同比分别增长5.67%和10.13%，签证种类增加至18种，目的国家和地区超100个。

皮毛制品一直是我市重点出口商品，但在贸易往来中资金占压、技术标准和相关法规不统一情况时有发生。为助力皮毛制品闯出产业升级“新赛道”，焦作海关充分利用加工贸易政策，助力毛皮加工企业保税进口皮张原辅料，缓解企业资金占压2698万元；组建海关专家队伍提供皮毛制品技术标准、环保要求和安全法规等针对性指导，帮助企业成功应对欧盟对皮毛制品助剂使用标准提高等挑战，推动出口欧盟皮毛制品增长41%。今年以来，该企业新增出口国家和地区10个，上半年出口皮毛制品8.7亿元，同比增长63.6%。

推动企业走出去参与国际展会，尤其是新兴市场展会，也是

我市开拓多元贸易市场的有力举措。今年以来，我市以“百企百展”为抓手，聚焦精准定位目标市场、精准选取优势产业、精准参加重点展会、锚定内外贸一体化发展目标，积极组织外贸企业出境拓市场、寻商机。

“在家里，都是困难；走出去，全是机会。”禾昶贸易负责人深有感触地说。

我市工业基础雄厚，拥有41个工业门类中的37个，培育了高端装备及汽车零部件、现代轻纺及皮革制造、绿色食品等重点产业链群。为推动重点产业链群深度参与国际竞争，市商务局组织风神轮胎、天基轮胎、威尔力商贸等汽车零部件企业参加意大利、俄罗斯、越南等国家的汽配展，组织隆丰革乐美、信慧实业、星月工贸等皮革及制品企业参加意大利、法国、美国等国家的皮革展；组织禾昶贸易、三诺食品、品正食品、汇力康食品等食品企业参加韩国、日本、马来西亚等国家的食品展，累计签约金额8800万元。

大型的国际性展会，能最大程度激发企业的拓市场效应。在第137届广交会上，我市的天基轮胎、隆丰革乐美、武陟贝贝特等企业不但拿出了质量过硬的明星产品，还同时发布了新产品，利用广交会平台的巨大推广效应，吸引大量欧洲、东南亚等地区客商前来洽谈，最终我市企业签订约2.5亿元意向订单。

上半年，我市商务部门共组织60多家企业参加了80余场国际展会，签约订单5.1亿元，利用“一带一路”、RCEP等国际经贸机遇，加大政策宣讲培训力度，引导企业开拓扩大东盟、非洲等新兴市场，共建“一带一路”国家份额占我市外贸60%左右。

如今，焦作外贸版图上的每

一条新航线，都承载着我市企业破浪前行的勇气与智慧。

既“走出去”也“引进来”，焦作开放合作的步履不停。

近年来，我市以“赛节搭台、经贸唱戏”，通过举办节会吸引更多优质项目和资本进入焦作，为城市发展注入新动力，是举办“一赛一节”的重要目的之一。

开放宾朋远，共赢海客宰。9月15日至17日，我市开展融入服务全国统一大市场系列商贸活动，围绕“3+13+N”重点产业链群培育，邀请相关领域的领导、专家对焦作的产业发展进行深入分析，精准对接企业需求，精心筛选优质项目，开展招商推介暨项目集中签约活动。

省内外200多家企业确认参加，储备项目达到65个，预计总投资超550亿元。这些项目涵盖了新能源、新材料、高端装备制造、现代服务业等多个领域，将为焦作经济转型和高质量发展提供强大的支撑。

焦作的发展，也离不开其精心培育的开放“软”“硬”环境所构成的独特生态。焦作破除“内卷式”竞争，变“优惠政策”为“优化环境”，探索专业化、市场化引资模式，不拼优惠拼服务，为构建全国统一大市场提供了“焦作模式”。

研究制定《焦作市全员招商工作机制》《关于强化招商引资工作的十一条措施》等一系列办法措施，建立完善《重要招商线索上报机制》《重要客商定期会见机制》《招商引资关键指标调度通报办法》……

狠抓招商，重在精准。精准，就是要清楚自身有什么、强什么、缺什么、要什么，“自画像”描得越清，“规划图”就越易落地。

我市深入研判国家产业政策和统一大市场规划，明确本市在国家和省产业链布局中的比较优势与功能定位，围绕“3+13+N”产业链群，将招引重点向新材料、绿色食品、高端装备及汽车零部件等主导产业倾斜，努力打造3个千亿级产业集群，培育13个重点产业链，发展N条特色产业链。

我市建立项目筛选机制，围绕产业重点，瞄准目标企业和项目加大招引力度。今年以来，共收集全市招商项目线索892条，其中在谈项目384条，已签约项目368条，项目转化率41.3%，目前厦门海翼、奇瑞汽车、中科北龙、中科星桥等一批重点项目正在加速推进。

突出链式集聚优布局。我市围绕主导产业和特色产业，更新完善基于全国统一大市场的“产业地图”和“招商图谱”，聚焦产业链关键环节、价值链高端领域、创新链前沿技术进行精准招商，促进从招“企业”向招“产业”转变。如我市商务部门指导解放区围绕商业航空航天产业，对接中国科学院空天院、航天五院等头部企业和机构，引进空天大数据产业基地、未来航天文化科技产业园和遥感卫星虚拟接收站等重点项目。指导山阳区围绕都市工业为突破口，确立新能源新材料、电子信息和半导体、智能制造等重点产业方向，引进投资30亿元的金刚石散热基板项目、投资20亿元的硼中子俘获治疗项目、投资5.3亿元的中化集团风神轮胎电硫化机项目等重点项目。

放眼怀川大地，一派勃勃生机，扑面而来的开放发展的滚滚热潮，处处感受到的都是新技术、新产业、新业态、新模式的阵阵新风。

焦作绞胎瓷亮相服贸会 三个服务业项目线上签约近3亿元

本报讯（记者李秋）记者近日从市商务局了解到，2025年中国国际服务贸易交易会期间，焦作市文化与产业项目“双丰收”。值得一提的是，国家级非遗项目、国家地理标志保护产品、中华老字号金谷轩绞胎瓷展品备受关注。

本届服贸会以“数智领航，服贸焕新”为主题，核心区展览展示面积超10万平方米，设主题展和九大专题展，吸引了85个国家和国际组织设展办会，近2000家企业线下参展，覆盖26个服务贸易前30强国家和地区，其中480余家为世界500强和行业龙头企业。

我市企业在服贸会上签约环节表现亮眼，共有3个服务业项目成功签约，总投资额近3亿元。此次签约的项目数量和投资金额均居河南省第二位，充分展现了焦作服务业的发展潜力与吸引力，为经济高质量发展注入新动能。

政企协同护航转型发展 全市工业网络与数据安全宣贯会召开

本报讯（记者杜笠）9月26日下午，2025年焦作市工业领域网络与数据安全宣贯会在市移动公司会议中心召开，各县（市、区）工信分管同志及重点企业代表共约100人参会。此次宣贯会以政策解读、技术赋能、案例分享搭建起政企交流平台，既是落实《河南省工业领域数据安全能力提升工作方案（2024—2026年）》等政策要求的具体行动，也是推动我市工业数字化转型行稳致远的现实需要。

会上，奇安信、市移动公司、洛阳沃客网络的专家先后

龙佰集团亮相2025中国国际涂料博览会

本报讯（记者孙国利）9月3日至5日，“2025中国国际涂料博览会”在上海新国际博览中心举行。此次展会由中国涂料工业协会主办，以“新质引领，科技赋能”为主题，吸引全球500余家展商、超5万观众，范围覆盖涂料全产业链生产商。

龙佰集团作为全球钛白粉行业的领军企业，携全系列绿色钛白产品及涂料解决方案重磅参展，备受瞩目。在参展现场，聚焦涂料需求，龙佰明星产品集中亮相，有BLR-895、R-996等涂料标杆产品，吸引大量客户驻足咨询。

集团技术、市场、业务等专业团队高效对接，全程驻守，首日累计接待客商超2000人次，与来自涂料行业的客

河南盈硕： 照亮全球屏显市场

本报记者 杜 笠
本报通讯员 赵敏杰

近日，记者走进河南盈硕半导体照明科技有限公司（以下简称河南盈硕公司），在其3000平方米的无尘车间里，一排排精密制造设备正有序运行，穿着防尘服的工作人员在设备间来回穿梭。

一道道工序过后，小巧的LED背光源逐渐成型，这些“光的载体”，即将应用在戴尔、联想、惠普、索尼、华为、海信、康佳、小米等全球知名品牌的显示器、笔记本电脑、电视机、车载Mini里，为亿万用户点亮清晰的屏幕。

据研发部人员介绍，团队现在正推进超广色域机种的试产，联合晶片厂、客户端三方协同，从LED晶片研发、灯珠应用到专属CGS算法，实现三白色域高端产品的成功开发。

在研发技术中心内，几名科研人员正围着显示屏调试参数，屏幕上跳动的光谱数据，记录着技术突破的每一步。

除了超广色域产品，自然光显示技术的研发也在紧锣密鼓推进，目前处于样品和标准制定阶段。依照LED自然光产品，客户基于显示屏发出的光线，从震动、光谱、光影和时变四个维度开发出视觉体验更好的显示屏。

河南盈硕公司始终坚持原创性工作的保障和投入。截至目前，公司已经申请实用性新型专利24项，发明专利1项，并取得了日本丰田合成、日本三菱、德国默克、美国GE、美



创新赋能 创新突围 “345”创新行动重塑焦作发展格局

本报记者 孙国利

持续的科技创新，重塑一座城市的发展格局。

龙佰集团国家级企业技术中心雄踞山头之上，以创新技术推动钛产业拥有两项世界第一；河南省氟基新材料产业研究院，助推多氟多在新能源电池材料、半导体用电子化学品上抢占“制高点”；凭借二氧化碳确晶体这一科技“法宝”，晶锐光电为嫦娥六号月背挖“土”提供助力……

奋力“突围”的焦作，在转型发展中，逐渐显露出“高精尖特”的新气质。焦作深入实施“345”创新行动，不断推进创新链、产业链、资金链、人才链、服务链“五链”深度融合，坚定依靠创新驱动转型、依靠人才支撑强市，不断塑造发展新动能新优势，高新技术产业规上工业增

加值占比提升至58.1%，综合科技创新水平连续3年居全省第一方阵。

企业，是科技创新的主体。在焦作，既有一批拥有国家级甚至世界级技术水平的传统转型升级企业，也有崭露头角的高科技“独角兽”，共同撑起了全市工业经济的脊梁。

世界级，焦作造。中原内配将气缸套做到了世界第一。通过和英国GKN、德国KS合作，以及控股、参股，拥有了活塞、活塞环、轴瓦，中原内配将发动机核心零部件PCU做到了中国唯一。而今，世界高档车族使用的缸套，十之有其四。

新材料产业是焦作发展格局里的新势力，科技“魔力”创造奇迹。

多氟多新材料股份有限公司大厅内，大屏幕播放的专题片正在回顾发展历程。企业曾多次陷入发展困境，董事长李世江的

应对之策就是两个字：创新。

六氟磷酸锂自主生产技术，超净高纯电子级氢氟酸制备关键技术，钠离子电池及关键材料生产技术，高丰度硼同位素分离技术……专利墙满满的证书记录着荣耀，其中的国家科技进步奖二等奖，更是多氟多科技“冠冕”上的“明珠”。

无独有偶，处于国际钛产业领军地位的龙佰集团，也有一面专利墙，展示着39项重大专利。“依托大型沸騰氯化技术专利和硫酸耦合绿色制造技术专利，龙佰集团的系列钛白粉可用于造纸、塑料、服装等领域，实现了对国内市场进口产品的替代。”该集团董事长李奔流说。

前沿科研成果是“香饽饽”，焦作靠什么竞争？从“1—100”，需在在中试基地开展科技成果转化。只要扬长补短，三、四线城市也能作出大贡献、实现新跨越。焦作审视自身：工业应用场

景多、产业基础好、高技能人才多，据此找到差异化发展之路——大力建设中试基地，吸引科研成果来焦作中试，继而将其留在焦作、用在焦作。

机器轰鸣、人员奔忙。走进沁阳市，年产240吨功能纤维产业化一期项目已在这里建成。“之前，我们研发了一款前沿新材料，找不到合适地方中试。最后是焦作提供了平台、人员、应用场地。”省科学院化学研究所有限公司副总经理田振邦说，“我们也投桃报李，目前3条中试生产线已在沁阳运行。”

引进创新团队人员100人以上、孵化科技型企业超50余家……沁阳科创园中试基地，被称作一个“不走动的科学院”。目前，像这样的中试基地，焦作建了5家。

跳出转型看转型，最关键的是科技创新，最深的功力在改革。近几年，焦作切实在干的，