

# 昔阳：从“一煤独大”到“多业共兴”

杨晓明 樊海燕 张春晓

习近平总书记在山西考察时殷殷嘱托，“努力在推动资源型经济转型发展上迈出新步伐”，明确要求“重点要抓好能源转型、产业升级和适度多元发展”。这既是新时代赋予山西的重大考题，更是资源型地区践行中国式现代化的必答题。

作为山西典型的资源县份，昔阳的煤炭产业产值在2021年时仍占到县域经济的八成。经过短短几年的转型实践，“十四五”末，该县煤炭产业占第二产业比重较“十三五”末下降近20个百分点，以文旅为引领的第三产业占比提高15个百分点，非煤产业、战新产业占规模以上工业比重提高22个百分点以上，GDP增速年均6.2%，城乡居民人均可支配收入增速均高于省市平均水平，转型成效逐步凸显。

从煤烟弥漫到绿电满格，从客流稀疏到游人如织，从街巷陈旧到城美人和，昔阳用短短几年时间，完成了一场关乎生存与发展、民生与未来的深刻变革，为资源型地区破解路径依赖、重塑发展生态、增进民生福祉，提供了一个生动的样本。

## “产业之变”——从“一煤独大”到“美丽花园”的动能重塑

在黄岩汇煤矿智能化综采工作面，看不到往日煤尘飞扬、人声嘈杂的场景。采煤机按照预设程序自动割煤，液压支架精准跟机移架，红外传感与视频监控实时捕捉作业状态，中央控制室工作人员轻点鼠标即可完成全程调度。“以前井下作业，一身煤灰一身汗，现在坐在办公室里就能操控设备，安全又高效。”有着30年采煤经验的老矿工乔五兴脸上满是自豪。

通过全面推进智能化改造和绿色化升级，昔阳煤矿先进产能、安全生产标准化覆盖实现“双百”目标，煤炭产业从“量的扩张”转向“质的提升”，成为县域经济稳定运行的“压舱石”。

如果说煤炭产业的升级是转型的“稳压器”，那么新兴产业的崛起则是转型的“发动机”。在昔阳县新材料产业园区，尚太锂电四期项目建设现场机械轰鸣，车辆穿梭，一座全国最大的锂电池负极材料生产基地正加速成型。从最初年产几万吨的“小试牛刀”，到如今形成20万吨产能，产值突破80亿元的“庞然大物”，再到投资40亿元、新增20万吨产能的四期项目全速推进，昔阳实现“引进一个企业、崛起一个产业”的精耕蝶变。

“刚来的时候，这里连像样的道路都没有，我们心里也犯嘀咕。”山西尚太锂电科技有限公司总经理孙跃杰见证了项目从无到有的全过程，“现在不一样了，我们的产品供不应求，国内多家头部锂电企业都是我们的客户，昔阳已经成为新能源产业链上不可或缺的一环。”项目全部投产后，将形成40万吨产能、130亿元产值、10亿元税收、5000人就业的百亿级产业集群，其产值将与全县煤炭产业总和持平，彻底打破当地“一煤独大”的发展困局。

锂电产业的崛起，只是昔阳产业多元化布局的缩影。

在绿色化工赛道上，该县稳住80万吨电石、烧碱、PVC等基础化工产能，重启盘活华阳氯碱项目。更具前瞻性的，是推进总投资超百亿元的“绿电转化H+N”项目，未来将打造晋中最大的氢



连接太原与晋中两地的龙湖街改造工程正式通车近3个月来，极大地方便了两地居民出行。据了解，该路段西接太原产业集聚区、东连晋中都市圈核心腹地，全长2.19公里，是一体化“三纵十横”路网的关键组成部分。

本报记者 谢晋 摄

## 新春走基层

春节的脚步渐近，年味愈发浓郁，年货消费也迎来旺季，生产、流通、配送全链路需求持续攀升。这些承载着团圆期盼的年货，如何跨越山海，稳抵消费者手中？日前，记者走进位于祁县的山西中通电商快递产业园，解锁快递的“团圆之旅”，探寻科技与温度交织的物流密码。

在产业园的一号仓库，装满了快递包裹的物流车进进出出，百米环形全自动分拣线高速运转。在分拣过程中，快件首先通过动态称重设备，精准获取重量信息，然后进入小件自动分拣机，利用大数据、人工智能与云计算融合应用技术，快速识别快件信息，根据目的地将它们准确无误地分拣到对应的格口，实现全程自动化、智能化操作。

“过去，工人推着推车深入堆叠着纸箱的偌大仓库里寻找、分拣货物，非常耗时，人工成本也很高。如今，借助全新的小件自动化流水线，拣选效率可以达到传统人工的3倍，在相同件量下人员减少3/4。”中通快递集团山西管理中心运营管理部高级经理何晓华告诉记者，新春将至，快递行业也开启了“春运”模式，迎来一年一度的业务高峰期。自动分拣装车线及无人供件等智能科技设备，大幅缩短了快件中转处理时间。

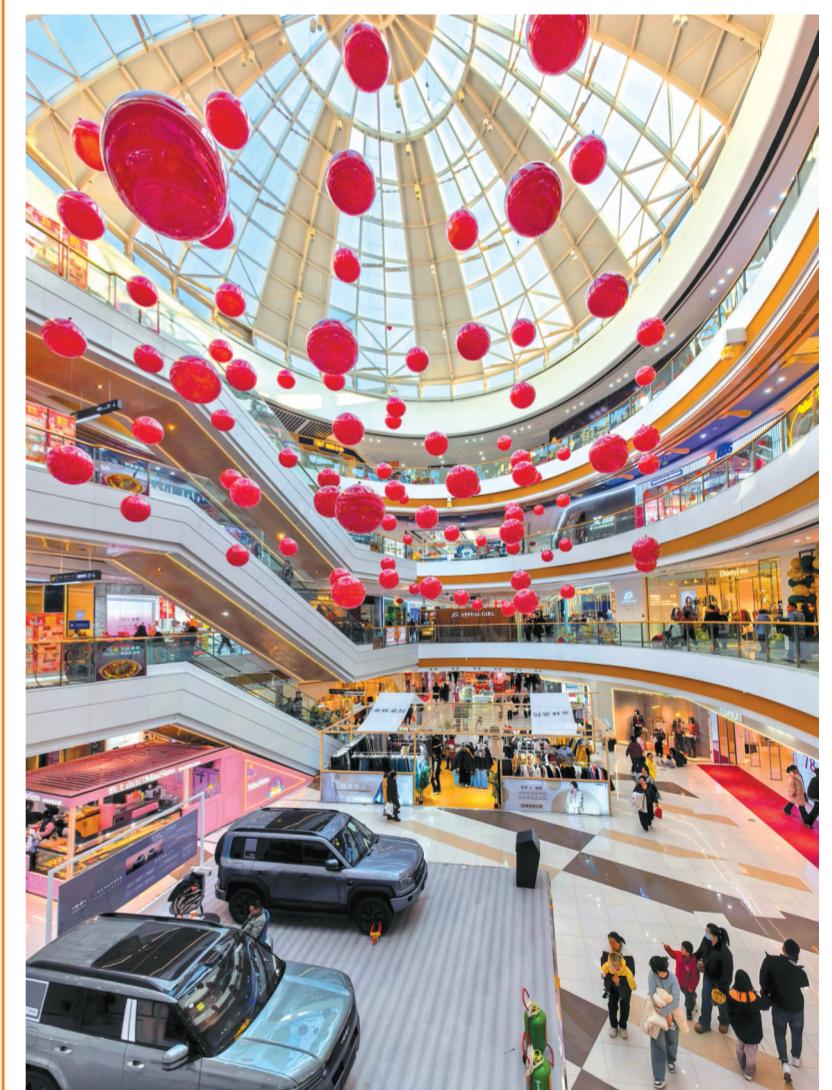
目前，产业园日均快件处理量已超270万件。这些快件经由山西中通60余条辐射全国的网络干线运输车辆，直达全国各地。

电商平台开启“年货节”后，收派量进一步增加。从全国各地送来产业园的，主要来自江浙沪、广东、山东、湖北和内蒙古等地，多为生鲜、干货、零食、鞋服、调味品和各地特色食材；寄到省外的年货中，以祁县酥梨、太谷饼、平遥牛肉、老陈醋等特优农产品为主，晋中味道颇受欢迎。

冷链物流，连接千城百业、畅通供需两端。山西中通电商快递产业园于2020年初落地祁县，占地面积约256亩，项目总投资10亿元。随着快递行业加速培育新质生产力，产业园引入云计算、AI等新技术应用，实现园区智慧化、库区智能化，强化各环节高效衔接，提升资源配置效率和流通循环效率，让每一个包裹都经历一次精准的旅行，每一单配送都画出一条高效的轨迹。

山西中通电商快递产业园以祁县为中心，构建起服务山西中部城市群、联通京津冀的物流枢纽网络，祁县的玻璃制品、酥梨、来远小米等特色产品可入中通云仓，实现直接“下单—分拣—打包—发货”，极大地推动了本地产业链、供应链、价值链深度融合，持续降低物流成本，助力祁县特色产品形成集聚效应、规模效应，推动区域从“通道经济”向“枢纽经济”升级。

“我们将积极推动人工智能、大数据等新一代信息技术与物流产业深度融合，不断提升物流产业智能化、绿色化、数字化水平，以科技创新助推智慧物流提质增效，全面提升现代商贸物流产业支撑能力，为进一步活跃繁荣区域经济注入强劲动力。”何晓华说道。



2月2日，市民在市城区某大型商场购物。春节临近，我市各大商圈装扮一新，年味渐浓。各类商品琳琅满目，丰富多样的迎新促销活动陆续登场，新春消费市场日渐红火，寄托美好祝愿的年节商品迎来热销。

本报记者 耿新洲 摄

## 祁县乔家大院景区推出低空游览项目俯瞰晋商百年“囍”愿

本报讯（记者刘佳烨）近日，祁县乔家大院景区创新推出直升机低空游览项目，将“空中俯瞰”与晋商文化深度融合，让游客在百米高空解锁古院全景风貌，为冬季文旅市场注入强劲活力。

登上由山西三晋通用航空有限公司提供的AC-311A型直升机，随着螺旋桨缓缓转动升空，乔家大院的建筑美学即刻铺展成一幅立体画卷。这款全长13.083米的高原轻型直升机，可容纳5名乘客，搭载游客从全新维度领略古院的雄浑气魄。“从空中看才真正明白‘皇家有故宫，民宅看乔家’的美誉所在。”一位来自上海的游客感慨道。

百米高空之下，6个大院、19个小院构成的双“囍”字形布局清晰可辨，与地面游览时的局部观感截然不同，青砖黛瓦勾勒出的吉祥轮廓，在初春暖阳下层层铺展，砖雕影壁的繁复纹样，

歇山顶的错落层次尽收眼底，尽显晋商建筑的匠心巧思。

此次低空观光项目精心设计了两款核心航线：4分钟的短途航线，聚焦乔家大院核心建筑群，让游客快速领略“囍”字布局的精妙与古建细节的韵味；8分钟的长线，则延伸至周边乡村田野，将晋商古院与田园风光串联，实现人文景观与自然风貌的双重体验。

作为2吨级高原轻型直升机，AC-311A搭载强劲发动机与国产高度集成化航电系统，不仅适配低温环境，更能以平稳舒适的飞行体验，让游客安心欣赏空中美景。

“空中俯瞰能解锁地面游览不到的全景风貌，成为冬季文旅新的打卡点。”乔家大院营销中心职员侯金昕表示，低空游览项目丰富了景区冬季文旅产品矩阵，通过“低空观光+非遗互动+民俗体验”的融合模式，让百年古院焕发出新活力。

## 平遥县开展春联“七进”送福活动

本报讯（记者刘佳烨）近日，平遥县“新春走基层·文化进万家”系列活动——春联“七进”送福活动启动，将新春祝福送达千家万户。

活动现场，整齐排布的方桌上，笔墨纸砚摆放有序，尽显传统文化韵味。平遥县书法家协会的会员们以笔为媒、以字传情，一副副对仗工整、寓意吉祥的春联跃然纸上。闻讯而来的群众络绎不绝，大家拿着心仪的春联和“福”字，脸上洋溢着幸福的笑容。

本次春联“七进”送福活动由平遥县新时代文明实践中心牵头主办，县文学艺术界联合会、县廉政文化教

育中心、古城街道办事处、平遥县书法家协会、平遥古城旅游股份有限公司联合承办。活动期间，百名书法爱好者组成志愿服务队，深入乡镇街道、农村社区、景区景点、非遗工坊等场所，写春联、送福字，让群众在笔墨书香中感受中华优秀传统文化的魅力，收获真挚的新春祝福。

近年来，平遥县深耕文化惠民工程，立足传统节日文化内涵，持续推出接地气、有活力、聚人气、有温度的文艺活动。此次春联“七进”送福活动，既是对中华优秀传统文化的传承与弘扬，也是推动文化创造性转化、创新性发展的生动实践。

# 「智慧」分拣让新春快递加速跑

本报记者 刘冬冬 王菲 张琦