



迎“风”而上 宿州“低空经济”展翅起飞

禹志强 刘振宇

2024年被称为“低空经济元年”。从当年《政府工作报告》首次把低空经济列为“新增长引擎”，到党的二十届三中全会提出“发展通用航空和低空经济”，各地积极布局，动力十足。

无人机穿梭于梨园进行精准植保，综合政务无人机实现电力巡线等“一巡多效”功能……这些低空领域的应用场景，如今在宿州已经成为现实。作为国家物流枢纽承载城市，宿州以超前布局和务实步伐，迎“风”而上，“低空经济”正展翅起飞。

把好航向 谋篇布局绘就发展蓝图

宿州地处长三角经济圈与中原经济区交会处，为打造区域低空经济发展高地，宿州坚持“先规划后建设、先试点后推广”，突出创新驱动、应用牵引、安全发展、系统推进、开放协作，立足实际“小切口”破局，“逐步地推进、有序地发展”。



早在今年8月，该市就出台了《宿州市加快培育发展低空经济实施方案（2025-2027）》，为产业发展指明方向。方案明确提出“健全低空基础设施网络体系、推进‘整机+产业链’一体布局、开发开放城市特色应用场景、提升低空飞行保障水平”四大重点任务。为确保任务落实，宿州建立起低空联席会议工作机制，由市政府常务负责同志任会议总召集人，下设产业发展专班、低空基础设施专班。

针对全市空域资源的特点，宿州参照江苏省南通市、安徽省芜湖市等地，谋划编制低空空域及航线专项规划。梳理全市低空领域农林植保、公共服务、物流运输等三类应用场景，推动统筹整合开发。与三大运营商等常态化对接，指导各地及相关单位，抢抓专项债、新型政策性金融工具等专项政策，围绕低空智能网联平台、飞行服务保障设施等开展项目谋划。

低空经济的蓬勃发展，离不开坚实的基础设施支撑。在地面基础设施建设中，宿州重点推进通用机场提质扩容。砀山县、泗县通用机场正在进行功能升级，拓展起降、备降、能源补给等综合服务能力。

在信息网络建设方面。支持ADS-B、5G-A、北斗数据链等新技术融合应用。推动电信企业拓展通感一体业务区范围，积极建设通感一体的融合低空智联网，探索打造低空信息通信服务体系。同时，宿州市积极向省空管部门争取空域、航线等低空资源，规划空域资源共享、统筹使用、有效利用。

截至目前，宿州市已初步形成“2+5”起降设施布局规划，为低空经济发展打通了“空中脉络”。



云枢智航V500E城市场景

加足马力 政企协同构建产业生态

10月28日，宿州举办了一场名为“聚力同行·智取苍穹”低空经济产业合作交流会，宿州高新区管委会与安徽云枢智航科技有限公司签署低空生态建设合作备忘录，同时云枢智航与中国兵器工业集团旗下西安爱生技术集团有限公司以及产业链合作伙伴正式签署吨级全倾转旋翼eVTOL——V500E项目的战略合作协议。

云枢智航将宿州市作为公司总部基地与生产制造中心，规划建设整机制造与交付中心，形成批量化生产与交付能力。本次合作的核心产品V500E机型，可满足多场景下的高效运输需求。该机型具备500kg载重能力，能够灵活适配多样化任务需求。同时，V500E采用换电设计并具备长续航能力，不仅能降低运营成本，也提升了任务响应效率与持续运行能力，将为宿州低空经济多场景落地提供有力支撑。

在推进重大项目招引上，宿州还研究制定出

低空经济产业“双招双引”图谱，聚焦研发制造、生态运营、飞行服务、维修保障、教育培训等开展全产业链招引。结合低空产业特性，联动新能源汽车、新一代信息技术等产业开展招引，加快链接安徽省通航协会、安徽省低空产业联盟、杭州余杭“中国飞谷”等资源。

与此同时，宿州还想方设法提升金融服务能力，引导市新兴产业基金、市天使基金等投向低空产业领域，支持龙头企业牵头设立产业基金，吸引撬动国有资本、社会资本投入。此外，宿州还在加大信贷支持、强化人才支持、试点推进低空经济领域政府购买服务、强化土地、能源、环境、数据等各类要素上发力，支持低空产业重大项目建设。通过深度产业协同与联合创新，宿州正致力于完善低空经济核心技术产业链，形成安全可控、开放协同的生态。

拓展应用 低空经济赛道加速奔跑

低空经济代表着新质生产力的发展方向，已经被越来越多的地方政府与部门融入经济社会活动中。宿州结合城市特色，大力开发“低空+公共服务”“低空+特色产业”“低空+消费”等多元场景，让低空经济从概念走向实践。

在公共服务领域，宿州“低空+应急”模式已初见成效。小型综合政务无人机实现了电力巡线、公路巡检、环境保护、交通疏导等“一巡多效”功能。

在“低空+智慧农业”方面，宿州市农作物种植面积为1667.66万亩，飞防面积达90%以上，2025年全年病虫害防控资金8144万元，优势已显。该市正积极融入苏皖鲁豫“低空+植保”区域协作，扩大通用低空作业面积，推动现有植保无人机集中纳管，探索市级统筹整合农业植保应用场景，提升农业生产效率。

在“低空+物流运输”方面，宿州正结合“城市配送”“物流运输”两类场景，打造“小切口”示范应用。其中，云枢智航谋划打造“通用机场枢纽辐射+高速服务区赋能节点补盲+物流集散地末端触达”低空起降网络。

目前，宿州电信已与应急、公安、交通、环保等部门开展多领域示范应用合作，还计划依托砀山梨树王风景区等资源，探索“低空+旅游”场景示范应用；依托泗县通用机场，推进通航运营和航空运动为特色的航空主题研学等文旅产业发展。

从基础设施到产业生态，从技术创新到场景应用，宿州正以清晰的规划与务实的行动，在低空经济赛道上加速奔跑。按照规划，到2027年，宿州将培育10家左右规模以上低空企业，打造1~2个省级标杆应用场景，建成苏鲁豫皖四省交会区域低空经济发展高地。



大美宿州