

风起低空 乘势高飞

——京雄保低空经济发展大会侧记

□保定晚报记者 王菊 见习记者 樊潇阳 丁梦圆

竞逐产业新赛道，共赢发展新未来，一座“天空之城”正加速崛起。

11月20日，京雄保低空经济发展大会在保定召开。行业专家、企业代表、业界精英等300余人围绕“打造低空经济新引擎 加快发展新质生产力”主题，共谋低空产业协同发展，共创低空经济美好未来。

先天禀赋， 配套产业落地生根跑出加速度

冬日碧空如洗，万里无云，恰为低空翱翔的飞机铺展绝妙画卷，京雄保低空经济产业展台区各型各款低空飞行器纷纷亮相，吸引厂商驻足。

“动力系统是飞行器的命门，它决定了飞行器的航程、速度和载重能力。之前，国外限制出口80公斤推力涡喷发动机，进行技术封锁。后来，我们公司攻克这一难题，实现微型航空发动机百分之百国产化。”保定市玄云涡喷动力设备研发有限公司相关负责人武启辰分享。

除玄云涡喷发动机外，以惠阳航空螺旋桨、开拓精密仪器、向阳航空精密机械为代表的航空零部件制造企业在保定市吸引低空产业入驻的“流量密码”。

“我们公司聚焦飞行器的研发、复合材料制造及科研测试，而玄云涡喷动力公司生产动力设备，双方商业上有合作，因此我们在玄云涡喷动力公司厂房进行定制化产品研发业务。”天峻创新(北京)科技有限公司执行副总王宜婷介绍，“产业集聚，降低企业间生产、交流成本，提高生产效率。”

产业集聚是推动低空经济发展的“利器”。为此，保定市规划布局莲池区、竞秀区、阜平县、博野县、涞水县、唐县6个低空经济产业园区，汇聚天启通宇、数字星球等11家整机制造企业。

“随着产业链条愈发完善，制造这样一台60公斤级多旋翼无人机，组装电子调速器、螺旋桨、电机、定位模块组件，都可以在高碑店和谷智能科技小镇产业园内完成。”河北数字星球科技有限公司经理张自强介绍。

产业园区块状规划，产业小镇星罗棋布，产业链条不断完善，共同推进低空经济高速发展。

拓展场景， 推动全域应用场景开放

展会上，吊运着物料播撒箱的无人机成了瞩目明星。

“极目J100农业无人机，别看它样子朴素，打农药可是一把好手，一次能携带45升农药。相同时间，人打农药30亩田地，它能打70亩以上，极大提高喷洒农药效率，还省水省药。”苏州极目机器人科技有限公司技术服务代表杨帅介绍，“提高效率还是其次，最重要的是可以减少农药对农民的伤害。农药具有腐蚀性，以前农民背桶喷洒难免



国际友人参观京雄保低空经济产业展。



孩子们玩的这个“球”里居然有个无人机。



参观者在自转旋翼机前流连忘返。
王田明 摄



现场展示的低空飞行器。
邸志永 摄



保定职业技术学院学生观摩中。

受到伤害，这款无人机可以保护农民身体健康。”

技术的真正目的是为人类带来幸福。除了生产作业，低空飞行器在满足人们精神文化需求层面也大有可为。

“打造低空游览、低空客运、低空演艺、低空服务、无人机直播五大场景，开启保定低空旅游新纪元。”会上，中建文旅副总经理郝清带领大家开启保定太行步道低空旅游美好愿景。

其实，低空飞行器早已是公共服务队伍中不可或缺的一员。

“森林火情救援，我们也有新帮手。大疆御3，灵活小巧，飞行速度快，图传距离远，主要应用于火情侦察。大疆FC30运载无人机，飞行高度可达1000米，抛投模式下可挂载25斤森林灭火弹，空吊模式下可载重40公斤物资，为被困群众提供救援装备。”保定市应急管理局森林草原消防支队韩鹏飞介绍。

布局谋篇， 让低空经济从“空中”加快“落地”

2021年2月，“低空经济”概念首次被写入国家规划。

2024年1月1日起，《无人驾驶航空器飞行管理暂行条例》施行，为低空经济保驾护航。

“政策是发展低空经济的保障。”大会交流中，民航华北地区管理局原副局长何鸣寒在《把握基本特征因地制宜发展低空经济》的发言中这样说道。

今年以来，保定加快探索低空经济新业态新模式，编制《保定市低空经济高质量发展行动方案(2024-2027年)》和《保定市支持低空经济高质量发展的十条措施》，前瞻性地展开低空经济相关布局，集聚优势资源，竞速抢占低空经济新赛道。

作为政策与成果紧密相连的重要平台，京雄保低空经济发展大会搭建政府与企业、企业与企业之间沟通交流的桥梁，促进各方在信息共享、技术合作、市场拓展等方面的深入合作。

“今年，我们在全国各地参加了很多次低空经济发展大会，活动提供宝贵的交流平台，也希望保定以后举办更多类似的活动。”深圳中科天域低空数字科技有限公司总经理唐晓伟说，在这次大会上，该公司与博野县人民政府签署低空无人机遥感网建设合作协议，开启合作新篇章。

全力落实最优政策，集聚要素资源，强化配套保障，竭诚做好服务，努力推动业界精英与保定双向奔赴、共赢发展。在不远的未来，低空经济将赋予保定澎湃无限的活力潜力，助力我市经济高质量发展。

风起低空，乘势高飞。随着配套产业逐步完善、应用场景日渐丰富、布局谋篇更加优化，保定低空经济“腾飞”的活力图景正在一步步呈现，一座“天空之城”正加速崛起。

(本文图片除署名外，均由曹云鹏摄)



微信扫码
观看视频

保定发布“十条措施”支持低空经济高质量发展

保定晚报讯(记者刘赛)11月19日至20日，京雄保低空经济发展大会在保定召开。会上，我市发布《保定市支持低空经济高质量发展的十条措施》(以下简称“十条措施”)，用真金白银、真抓实干促进低空经济产业高质量发展，加快形成低空经济产业集聚效应和创新生态，发力建设低空经济标杆城市。

据了解，“十条措施”围绕完善基础设施保障、拓展低空应用场景、促进低空产业聚集、优化低空保障配套、拓展低空文化消费、金融服务创新等十个方面，提出具体政策措施，支持低空经济高质量发展。

低空经济发展需要相关产业配套环境的支撑。根

据“十条措施”，对在保定投资建设起降设施的企业，分别给予补贴。其中，对新建并获得国家体育总局、中国航空运动协会授牌的无人机、航模航空等各类飞行营地，根据其投入情况及场地设施情况，给予相应奖励。

“十条措施”提出，保定将积极引进对保定低空经济产业发展具有全局带动和重大引领作用的产业项目落地。具体来说，在争列省(市)重点项目、立项审批、选址用地等方面予以优先支持保障；鼓励符合条件的低空经济企业申报国家高新技术企业、制造业单项冠军、专精特新中小企业，并积极争取上级资金支持，帮助申报省级以上首台(套)重大技术装备产品。

值得一提的是，“十条措施”支持关键科技创新，开展科技项目“揭榜挂帅”。对成功揭榜并通过专家联合评估的项目给予资金支持。对新认定的国家级、省级、市级技术创新中心或重点实验室的企业，给予科研经费支持。

同时，保定还加大低空人才引育力度，对落地保定的央企总部及其二、三级子公司等疏解单位的低空经济领域人才，在子女教育、医疗、住房、薪酬、社保、医保、公积金等方面享受我市同层次人才最高最优政策。对全职来我市工作的低空经济领域的高水平留学回国创新人才，给予项目经费支持。