



无人机自动完成城市巡检任务、 乘客坐上“空中的士”抵达城市另一边…… 万亿元级低空经济如何“高飞”？

中新天津生态城，无人机按照指定航线自动完成城市巡检任务；深圳坪山燕子湖会展中心，乘客坐上“空中的士”十几分钟后便可抵达福田CBD……

作为全球竞逐的战略性新兴产业，今年首次写入政府工作报告的“低空经济”正加快融入各行各业，深刻改变人们生产生活，市场规模不断壮大。根据测算，2026年我国低空经济规模有望突破万亿元。

万亿元级产业浮出水面

低空经济是以有人驾驶和无人驾驶航空器的低空飞行活动为牵引，辐射带动相关领域融合发展的综合性经济形态。涵盖航空器研发制造、低空飞行基础设施建设运营、飞行服务保障等各产业。

发展低空经济，通俗来说，就是把“路”修到“低空”去。在这条新“路”上，同样会出现“路上的‘车’”、“开‘车’的人”和“因‘路’而兴的产业”。

“垂直高度1000米以下的低空空域孕育着广阔发展空间。”中国民航大学低空经济与低空交通研究中心主任覃睿说，低空经济要“飞”起来，首先取决于低空空域资源的开放程度。

2010年，国务院、中央军委印发《关于深化我国低空空域管理改革的意见》，拉开了开发低空资源、促进通航发展的序幕。

2021年2月，低空经济首次写入《国家综合立体交通网规划纲要》；2023年12月，中央经济工作会议把低空经济列入战略性新兴产业；今年全国两会，低空经济被作为“新增长引擎”之一写入政府工作报告，重要性日益凸显。

近年来，在市场需求和政策支持共同推动下，低空经济涉及的农林植保、电力巡检等传统通航作业保持稳步增长，空中游览、航空运动、医疗救护等新业态也在加速发展。

数据显示，截至2023年底，我国已有超126万架无人机，同比增长约32%；全国注册通航企业690家，是2015年的2.5倍。2023年，我国低空经济规模超5000亿元。

1月，我国自主研发的AG60E电动飞机成功首飞；2月，5座eVTOL（电动垂直起降）航空器盛世龙首次实现从深圳到珠海飞行；3月底，国



观众体验小鹏飞行汽车旅航者X2 新华社发

产民用载人飞艇“祥云”AS700完成首次转场飞行……今年以来，低空经济领域新事不断、引人注目。

工信部研究机构赛迪顾问4月发布报告预计，2026年我国低空经济规模有望突破万亿元。

安全管理是发展的底线

今年3月，峰飞航空自主研发的无人驾驶吨级电动垂直起降航空器获得由中国民用航空华东地区管理局颁发的型号合格证，为规模化商业运营打下基础。

记者了解到，为促进低空经济健康发展，国家有关部门围绕装备创新、机场建设、准入管理、服务保障等方面推出一系列支持政策和改革创新举措。其中，中国民航局已批准建立民用无人驾驶航空试验区17个、试验基地3个，覆盖城市、海岛、支线物流、综合应用拓展等场景。

业内人士表示，我国低空经济已初具规模，发展势头良好。作为战略性新兴产业，也不可避免要面临一些“成长的烦恼”。

“低空经济是飞出来的，安全是发展底线。”中国无人机产业创新联盟副秘书长金伟说，低空飞行器的质量至关重要，要加快构建低成本、高可靠、高性能、高安全的低空装备产品体系；还要在适航审定、安全监管、标准规范制定等方面进一步优化提升，让低空飞行器“看得见、呼得着、管得住”。

避免“一哄而上”同质化竞争

业内人士认为，要更好统筹发展与安全，从空域管理、飞行审批、配套设施建设、法规标准体系等方面强化政策支持和安全保障，因地制宜发展好低空经济。

值得关注的是，有受访企业表示，随着低空飞行器数量和航线快速增长，部分低空空域已有些“拥挤”，可能存在一定隐患。

中国民航局有关负责人表示，将配合相关部门做好空域分类和低空空域管理改革试点，增加低空可飞空域；共同加强低空飞行活动服务保障体系建设，持续改善低空飞行活动的计划审批、空管、气象、通信、监视等服务保障。

这位负责人说，针对低空经济发展对基础设施的新需求，将进一步完善通用机场建设和运行标准，推动通用机场和临时起降点建设；提升适航审定能力，优化航空器适航标准、审定模式与技术。同时，迭代升级低空飞行的安全监管体系。

在多地加力布局低空经济的情况下，怎样避免“一哄而上”和同质化竞争？

专家建议，还要不断完善法规标准体系，推进国家标准、行业标准、团体标准协同发展，鼓励龙头企业带动上下游企业共同开展标准研究。构建贯穿低空装备研发设计、生产制造、试验验证、运行支持全生命周期的工业标准体系，为低空经济有序发展保驾护航。据新华社电

贵州省委原书记 孙志刚被提起公诉

新华社电 记者22日从最高人民检察院获悉，第十三届全国人民代表大会财政经济委员会原副主任委员、贵州省委原书记孙志刚涉嫌受贿一案，由国家监察委员会调查终结，经最高人民检察院指定，由天津市人民检察院第二分院审查起诉。近日，天津市人民检察院第二分院已向天津市第二中级人民法院提起公诉。

检察机关在审查起诉阶段依法告知了被告人孙志刚享有的诉讼权利，并讯问了被告人孙志刚，听取了辩护人的意见。检察机关起诉指控：被告人孙志刚利用担任湖北省委常委、秘书长，安徽省委常委、副省长，国家发展和改革委员会党组成员、副主任，贵州省委副书记、省长，贵州省委书记，贵州省人大常委会主任，第十三届全国人民代表大会财政经济委员会副主任委员等职务上的便利以及职权、地位形成的便利条件，为他人谋取利益，非法收受他人财物，数额特别巨大，依法应当以受贿罪追究其刑事责任。

湖北公安打掉 一非法买卖外汇团伙 涉案1183万美元

新华社电 湖北省保康县公安局民警日前在广东某酒店端掉一非法买卖外汇团伙，抓获3名犯罪嫌疑人。

2023年5月23日，襄阳市税务局第三稽查局在工作中发现，湖北某农业科技有限公司购买材料与出口商品数量明显不符，申报出口退税存在异常，遂将该公司涉嫌骗取出口退税犯罪线索移交保康县公安局，警方随即立案侦查。

经查，2023年以来，詹某伟、刘某塔、詹某城等人通过香港某地下钱庄，将美元非法售卖给国内有出口业务的企业，并伪造企业出口商品外汇交易流水，为企业骗取出口退税提供帮助。

现查实，该团伙非法买卖外汇1183万美元。目前，犯罪嫌疑人已被保康警方刑事拘留，案件正在进一步侦办中。

云南发生一起持刀伤人案致1名学生死亡

新华社电 云南省昭通市盐津县公安局22日下午发布警情通报称，2024年5月21日7时50分许，盐津县庙坝镇庙坝中学发生一起持水果刀伤人案，犯罪嫌疑人为该校学生，已被公安机关控制。伤者亦为该校学生，经送医全力抢救无效后死亡。案件正在侦办中。

最快半小时完成 深圳人才引进入户全流程网上办理

新华社电 22日，深圳人社、公安、发改等四部门联合推出的“人才引进入户一件事高效办”服务上线运行，实现人才引进入户全流程网上办理。首批服务适用于应届毕业生、留学回国人员群体，足不出户，最快半小时即可办理入户深圳手续。

据了解，外地人才入户深圳涉及人社部门“资格核准”、发改部门“入户指标申领”以及公安部门“户口迁移”等多

项子业务。深圳人才引进入户流程已多次优化，此前应届毕业生线上取得入户资格后，需要往返原籍和深圳两地公安机关办理入户手续。2023年实施户口迁移“跨省通办”服务后，申请人无需返回原籍，但仍要携带材料前往公安机关办理。整个流程耗时至少一周以上。

此次推出“人才引进入户一件事高效办”，通过人才引进入户业务办理系统与全国户籍人口管理数据库对接共

享，实现数据无缝有效调取。原线下户籍迁移业务由“群众跑腿”改为“数据跑路”，实现人才入户业务全流程网上办、实时办。

此次改革还同步简化信息采集，信息采集精简率达到20%以上。依托政务服务平台的统一身份认证和用户管理能力，各部门系统业务衔接增强，信息材料一次性采集提交，全流程、各部门共享复用。