

逐空而上！低空经济加速启航万亿新赛道

无人机化身“外卖配送员”轻盈起飞，一杯新鲜出炉的咖啡穿越楼宇，几分钟后便准确送达顾客手中；常规旅游不过瘾，乘上直升机饱览山河画卷，解锁空中新视角……低空经济已逐渐融入人们的日常生活。

据中国民航局预测，2025 年中国低空经济市场规模将达 1.5 万亿元，2035 年有望突破 3.5 万亿元。千米之下，机遇无限。

回眸 2025 年，低空经济正从概念蓝图加速走向体系化落地——

从 2024 年和 2025 年“低空经济”连续两年写入政府工作报告，到今年写入“十五五”规划建议，政策引领与产业脉动同频共振，推动低空经济市场规模稳步增长。

看装备端，民用无人机与电动垂直起降飞行器（eVTOL）作为我国低空经济发展的重要支撑与前沿赛道，产业规模持续扩大。相关数据统计，2025 年我国民用无人机市场规模预计同比增长 15%；截至 2025 年 11 月，我国 eVTOL 年度订单总额已超过 300 亿元。

看应用端，低空飞行市场持续活跃。根据中国航空运输协会数据，截至 2025 年 7 月，我国有人机运营企业达 801 家，无人机运营企业数量突破 1.99 万家，

行业参与度持续提升；2025 年上半年，无人机飞行时间达 2447 万小时，市场需求高速增长。

这一年，技术研发的新突破，打开产业发展新空间——

“空中卡车”来了！12 月 10 日，国产首款 800 公斤级重载电动垂直起降飞行器 AR—E800 首飞成功，其具备的可快速拆卸多功能货舱，可使无人机在“腹内带货”与“外部吊装”两种运输模式间灵活切换。

这是我国低空经济领域不断加强技术攻关、实现“从 0 到 1”突破的一个缩影。

研发不断提速，面向商业化大规模应用，瞄准高安全、长续航、快速补电等方向，低空动力电池加快迭代升级；产品持续“上新”，聚焦观光旅游和短途跨越式出行，广汽高域推出首款量产级飞行汽车产品多旋翼 GOVY AirCab，目前已进入适航审定阶段并完成样机交付……低空经济正迈向优化升级新阶段。

应用场景的持续拓展，加速产业规模化商用——

不久前，《关于加快场景培育和开放推动新场景大规模应用的实施意见》印发，进一步释放稳妥有序拓展低空经济等领域应用场景的积极信号。

北京大学教授、国家导航领域重点研发计划首席科学家程承旗表示，低空经济产业链条长、应用场景广、带动能力强，且科技含量高、创新要素集中，是一种新型陆空互联基础设施，将成为重要的互联经济，与每个人息息相关。

业内普遍认为，2025 年，低空经济的应用场景实现从技术验证到规模化商用的跨越。

从基础设施巡查、应急救援到森林防火、医疗救护，从空中游览、物流运输到农业植保、水域监测……天空的“边界”不断被拓展，全国多地创新实践遍地开花，“低空+”正激活全产业链活力。

与此同时，人工智能技术如何进一步赋能低空经济，也成为重要探索方向。

在北京云圣智能科技有限责任公司联合创始人朱胜利看来，安全和场景是发展低空经济的两大基石。“‘飞得安全’是产业发展的生命线，是规模化的前提；而真正的价值落地，则依赖于 AI 技术在垂直场景中解决实际问题的深度。”

展望未来，根据“十五五”规划建议，低空经济已被列为我国将加快发展的战略性新兴产业集群之一。专家认为，2026 年将是低空经济进入规模化发展的关键阶段。

“当前，我国低空经济已形成多层次的区域发展体系。”赛迪研究院产业政策研究所研究室主任朱钧宇告诉记者，下一步，各地区将依托区位优势和产业基础，进一步开展差异化发展，初步形成功能互补、协同共生的低空经济生态。

记者深入各地调研，切身感受到低空经济产业跃升的脉动。

上海借助大飞机产业基础，正加快 eVTOL 集群化发展，预计 2026 年将实现 5G—A 低空智联网络全域覆盖；

深圳强化无人机全产业链优势，已构建起涵盖研发、制造、应用与服务的全产业体系，计划到 2026 年底建成低空起降点 1200 个以上，开通商业航线超 1000 条；

重庆立足山区地形特征，将重点拓展低空旅游、山区物流等特色应用，为全国山区低空经济发展提供可复制的实践经验……

“随着空域管理精细化、基础设施网络化进程加速，以及核心技术持续突破与应用场景深度融合，低空经济产业链现代化水平将显著提升，为我国经济高质量发展注入新动能。”朱钧宇说。

新华社记者 唐诗凝
新华社北京 12 月 22 日电



2026 年贺岁金银纪念币发行

这是 12 月 22 日拍摄的 2026 年贺岁金银纪念币（卡书包装）。12 月 22 日，中国人民银行发行 2026 年贺岁金银纪念币一套。纪念币共 2 枚，其中金质纪念币 1 枚，银质纪念币 1 枚，均为中华人民共和国法定货币。该套金银纪念币正面图案均为中国传统吉祥纹饰组合图案，并刊国名、年号。此套金银纪念币由深圳国宝造币有限公司铸造，中国金币集团有限公司总经销。

新华社记者 李鑫 摄

三部门印发《关于完善幼儿园收费政策的通知》

新华社北京 12 月 23 日电（记者魏玉坤 魏弘毅）国家发展改革委、教育部、财政部联合印发的《关于完善幼儿园收费政策的通知》23 日对外公布，旨在更好促进学前教育普及普惠安全优质发展，有效降低人民群众保育教育成本，推动完善生育支持政策体系。

通知坚持学前教育的公益属性定位，通过规范收费项目、分类完善收费管理方式、明确收费标准制定原则、健全收费政策评估优化机制、建立目录清单制度、加强收费行为监管等，促进收费标准合理形成，更好发挥收费政策对优质普惠供给的牵引撬动作用。

根据通知，幼儿园可以收取保育教育费、住宿费、提供托育服务的保育费、服务性收费、代收费等五项收费。公办幼儿园、普惠性和其他非营利性民办幼儿园的保教费、住宿费实行政府指导价，营利性民办幼儿园的保教费、住宿费及各类幼儿园的服务性收费和代收费实行市场调节价，幼儿园开设托班收取的保育费参照保教费管理。实行政府指导价的收费标准应以扣除政府投入、社会无偿捐赠等后的成本为依据，综合考虑当地经济社会发展水平、群众承受能力等情况合理确定。

通知要求，各地发展改革部门要会同教育、财政、卫生健康部门加强幼儿园收费监测，及时了解行业动态，掌握幼儿园经营情况。强化收费政策评估，通过成本调查、自行评估、委托第三方机构评估等方式，定期对收费管理方式、收费项目、收费标准等进行评估，及时调整优化相关政策，评估周期原则上不超过 3 年。

据悉，下一步，国家发展改革委将会同教育部、财政部等部门，指导各地加快制（修）订本地区幼儿园收费管理办法，做好收费政策与免费政策的衔接、相关税费减免政策落实、普惠性民办幼儿园认定等工作，强化部门协同、宣传解读和监督检查，及时回应社会关切，推动政策平稳实施。

世界最长高速公路隧道通车在即

新疆乌尉高速公路蜿蜒在天山中（12 月 23 日摄，无人机照片）。

世界最长高速公路隧道——天山胜利隧道及其所在的 G0711 新疆乌鲁木齐至尉犁高速公路（简称“乌尉高速”）即将实现全线通车。届时，天山以北的乌鲁木齐至天山以南的库勒的通行时间将从 7 小时缩短至 3 小时左右。

天山胜利隧道全长 22.13 公里，是目前世界最长高速公路隧道。

新华社记者 王菲 摄

长治市屯留区自然资源局国有建设用地使用权（“标准地”）挂牌出让公告

屯自然资告字〔2025〕第 005 号

根据《山西省人民政府关于推进“标准地”改革的实施意见》（晋政发〔2020〕4 号）、《长治市人民政府关于推进“标准地”改革的实施意见》和《招标投标挂牌出让国有建设用地使用权规范》（试行）的通知国土资发〔2006〕114 号文件精神，经长治市屯留区人民政府批准，长治市屯留区自然资源局决定以挂牌方式出让 1 宗“标准地”国有建设用地使用权，现将有关事项公告如下：

一、挂牌出让地块的基本情况和规划指标要求

宗地编号	宗地位置	宗地面积 (平方米)	土地用途	出让年限 (年)	规划指标			固定资产投资强度 (万元/亩)	能耗指标 (吨标准煤/万元)	环境指标	土地 税收 (万元/亩)	建筑 限高 (米)	竞买 保证金 (万元)	起始价 (万元)	增价 幅度 (万元)
					容积率	建筑 密度	绿地率								
TL2025-12	康庄综合服务中心市泽村	6753	工业	50	≥0.8	≥40%	≤20%	≥260	≤3.0873	符合屯留区、康庄综合服务中心、市泽村及行业环境控制、污染物排放标准	≥20	30	253	281	2.88

二、中华人民共和国境内外的法人、自然人和其他组织除法律法规另有规定外均可申请参加，申请人可以单独申请，也可以联合申请。

三、本次国有建设用地使用权挂牌出让按照价高者得原则确定竞得人。成交价总额仅指土地出让金，不包括受

让人应缴纳的耕地开垦费、社保金等相关税费。

四、本次挂牌出让的详细资料和要求，见挂牌出让文件。申请人可于 2025 年 12 月 26 日至 2025 年 1 月 14 日到长治市屯留区自然资源局获取挂牌出让文件。

五、申请人可于 2025 年 12 月 26 日至 2025 年 1 月 14 日

16 时到长治市屯留区自然资源局向我局提交书面申请。

交纳竞买保证金的截止时间为 2025 年 1 月 14 日 16 时。经审核，申请人按规定交纳竞买保证金，具备申请条件的，我局将在 2025 年 1 月 14 日 16 时前确认其竞买资格。

六、本次国有建设用地使用权挂牌出让活动在长治市

屯留区人民政府二楼会议室进行，本次挂牌时间：2025 年 1 月 15 日至 2025 年 1 月 28 日 16 时。

七、其他需要公告的事项

1. 报名人交纳竞买保证金应与报名申请人的账户一致。为避免因竞买保证金到账时间延误，影响您顺利获取交易竞买资格，建议您在保证金到账截止时间的 1 至 2 天之前交纳竞买保证金。

2. 风险提示：竞买人应该谨慎报价，报价一经提交，不得修改或者撤回。挂牌报价截止之前，竞买人至少进行一次有效报价才有资格参加限时竞价。

八、联系方式与银行账户

联系地址：屯留区麟泽西大街 068 号

联系电话：0355—7523061

联系人：尹女士

长治市屯留区自然资源局
2025 年 12 月 26 日

天脊集团老旧装置更新节能环保提升改造项目环境影响报告书环境影响评价第二次公示

天脊集团老旧装置更新节能环保提升改造项目环境影响报告书已形成，根据《中华人民共和国环境影响评价法》及《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第 4 号）要求，依法进行项目的环境影响评价公众参与第二次公示。

一、环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径

1. 环境影响评价报告书征求意见稿网络链接：<https://pan.baidu.com/s/1utuUaU064SHxeIJ46r5Xs5w?pwd=j2k9> 提取码：j2k9

2. 查阅纸质报告书的方式和途径：公众可在本信息公开

后，以信函、传真、电子邮件、固定电话等方式，与建设单位或委托的环境影响评价机构联系以查阅报告书纸质报告。

建设单位：山西天脊煤化工集团有限公司
联系电话：15835148118 联系人：孙宏伟
电子邮箱：sxghbk@163.com

通信地址：长治市潞城区天脊煤化工集团股份有限公司

二、征求意见的公众范围：拟选址周围居民、团体和其他组织，同时鼓励评价范围之外的居民、法人和其他组织提出意见。

三、公众意见表的网络链接：https://pan.baidu.com/s/1MBVL2Y_W-iYu2LLiEvOQJRw?pwd=gqef 提取码：gqef

四、提交公众意见表的方式和途径：公众可通过信函、传真、电子邮件等方式，在公示时间内将填写的公众意见表等提交建设单位。公众提交意见时，应当提供有效的联系方式，鼓励公众采用实名方式提交意见并提供常住住址。

五、公众提出意见的起止时间：在本次公告公布之后 10 个工作日内，将意见反馈给山西天脊煤化工集团股份有限公司。

山西天脊煤化工集团股份有限公司

通 知

长治市体育公园商户：

为保障管线设备设施系统稳定运行，消除安全隐患，提升使用效能，我公司近期将对体育公园内的管线设备设施进行全面检修维护，请您提前做好相关准备工作，检修期间给大家带来的不便，敬请谅解！

联系电话：0355—2110060

长治市财通城市运营管理有限公司
2025 年 12 月 26 日

浊漳河西源沁县梁家湾至栋村段河道综合治理工程环境影响评价公众参与第二次公示

浊漳河西源沁县梁家湾至栋村段河道综合治理工程环境影响报告书已形成，根据《中华人民共和国环境影响评价法》及《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第 4 号）要求，依法进行项目的环境影响评价公众参与第二次公示。

一、环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接：

<https://pan.baidu.com/s/1VBa7yiDFFGCyYCPtzL174g?pwd=pjzbz> 提取码：pjzbz

二、公众意见表的网络链接：<https://pan.baidu.com/s/>

1zzF2kZ5ZYg282Vmm7dTtYXw?pwd=71qa 提取码：71qa

受工程直接影响或间接影响的村庄、单位和个人，可通过信函、电话等方式与建设单位联系查阅纸质报告书，将填写的公众意见表提交建设单位。

建设单位：沁县水利局

联系人：孙局长

联系电话：0355—7023900

三、公众提出意见的起止时间：在本次公告公布之日起 10 个工作日内，将意见反馈给建设单位。

沁县水利局

潞城经济技术开发区西区污水处理厂及配套管网工程项目环境影响评价公众参与第二次公示

潞城经济技术开发区西区污水处理厂及配套管网工程项目环境影响报告书已形成，根据《中华人民共和国环境影响评价法》及《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第 4 号）要求，依法进行项目的环境影响评价公众参与第二次公示。

一、环境报告书征求意见稿链接：<https://pan.baidu.com/s/1U-WB-ny7eqhUVDXs5wXzvia> 提取码：8br4

二、征求意见的公众范围：项目周围居民、单位职工或团体、组织和管理部门。

三、公众意见表的网络链接：http://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk01/201810/t20181024_665329.html

四、公众提出意见的方式和途径：公众可以在公告发布后 10 个工作日内，将意见以写信、发邮件、打电话或面谈等形式及时反映给建设单位。

联系人：金总

联系电话：13453531441

邮箱：964216246@qq.com

五、公众提出意见的起止时间：自本公告公布之日起 10 个工作日内。

山西产融投资运营集团有限公司

襄垣县行政审批服务管理局公 告

山西民港房地产有限公司在襄垣县古韩镇东关村开发建设的新建滨河中心城二期项目，在我局办理了商品房预售许可证登记，预售许可证号：〔2025〕晋商房预售襄字第 05 号（1#、2#、3#商住楼）。

该项目 1#商住楼，地上 17 层，预售面积 12802.07 平方米，预售套数 107 套。其中住宅 11125.69 平方米，预售套数 98 套，商业 1676.38 平方米，预售套数 9 套。2#商住楼，地上 17 层，预

面积 12493.86 平方米，预售套数 106 套。其中住宅 11125.69 平方米，预售套数 98 套，商业 1368.17 平方米，预售套数 8 套。3#商住楼，地上 17 层，预售面积 11493.21 平方米，预售套数 102 套。其中住宅 11297.56 平方米，预售套数 100 套，商业 195.65 平方米，预售套数 2 套。现准予上述房屋自公告之日起面向社会公开预售。

特此公告

襄垣县行政审批服务管理局

2025 年 12 月 26 日