

# 低空经济概念湘股增至6只 资本落地助推低空经济起飞

湖南日报全媒体记者 黄炜信

## 经济视野

近期，湘电股份披露融资预案，公司拟实施定增，募资不超过20亿元，主要用于低空经济项目建设及磁悬浮轴承高速电机系统研发及产业化项目。

从今年3月A股首现低空经济概念迄今，湘股加速布局，概念股已从最初的3只增至6只，湘股正聚集低空经济“排头兵”，为产业发展蓄力增势。

### 湘电敲定新的产业版图

湘电股份是国内最大的电机生产企业之一。早在2002年，公司就登陆A股市场。随着市场竞争加剧，湘电股份以布局低空经济为切入点，借助资本市场谋发展增后劲。

根据湘电股份融资预案，本次募集中，5.1亿元用于补充流动资金，9.7亿元投向航空电气系统系列化研制及产业化项目，剩下的5.2亿元用于磁悬浮轴承高速电机系统研发及产业化项目建设。

今年9月，湘电股份与重庆宗申航空

发动机制造股份有限公司签署战略合作协议，双方将联合开发适合不同航空飞行器的低功率密度发动机与发电机集成化电源系统、电驱动系统等产品，共同开发低空飞行器动力系统，抢抓低空经济发展机遇。

在此背景下，湘电股份拟在低空经济领域继续发力，借助资本市场之力抢占产业先机，打造业绩增长新引擎。

### 湘股里的低空经济风景

事实上，湖南是全国最早布局低空经济的省份之一。早在2020年9月，湖南作为全国首个全域低空空域管理改革试点省份，编制实施了全国首部空域划设方案，建立了全国首个覆盖全省的低空监视网，同时也是北斗技术创新核心策源地。

今年3月，低空经济概念股3只登陆A股，该板块的湘股从最初的3只增至6只。除湘电股份，还有时代新材、山河智能、湘油泵、华曙高科、松井股份，均加速布局低空经济。

时代新材在航空领域包括低空经济领域，布局了一系列减振降噪与复合材

料轻量化技术和产品，部分产品已在多个型号飞机上实现了小批量应用。

山河智能在航空装备领域，公司控股子公司Avmax公司关注航线飞机的租赁、销售、维修等业务；公司控股子公司山河通航主营通航飞行等业务；公司参股子公司山河星航，一直专注通航领域设计生产制造，产品包括轻型运动飞机、专业类无人机和无人运输机等飞行器，可以应用于低空经济领域。

湘油泵已与广东汇天航空建立合作关系，并向其供应电子油泵等泵类产品。

华曙高科2023年报显示，公司早在五年前布局低空领域，与国际知名飞行汽车厂商持续积极合作。

松井股份今年三季报显示，其积极推进高低空经济业务布局与合作，与国内某eVTOL飞行器制造商达成战略合作。

受益于大盘上涨和企业相关业务增长及新的概念板块行情，今年以来，6只湘股股价上涨趋势明显，尤其是时代新材2月2日收盘价7.7元/股，12月12日收于14.59元/股，上涨幅度接近90%；湘油泵2月2日收盘价12.9元/股，12月12日收于26.86元/股，上涨幅度超100%。

### 资本托起低空经济美好前景

“从去年12月的中央经济工作会议提出打造低空经济等若干战略新兴产业至今，股市中低空经济板块活跃，涨幅出现了较好的超额收益。”业内人士分析，低空经济产业链的受益方向也将逐渐清晰。

北京交通大学中国高端制造业研究中心执行主任朱明皓表示，低空经济上游主要涉及电池、电机、空管系统方向，中游包括无人驾驶飞行器、通用飞机方向，下游主要应用在低空物流、低空旅游、医疗救护、农业、飞行培训和运营维护等方向，低空经济将会带动形成万亿级市场规模。

“从湘股的相关概念股看，很大程度上还是先进制造业的优势投射在低空经济领域。”省内相关产业专家分析，几家低空经济概念湘股，基本都属上游、中游产业，以制造业为主，下游应用相对较少，还有很大发展空间。

在资本市场的推动下，低空经济发展前景看好。立足现有基础，大力扶持一批低空经济应用、运营企业，努力延链、补链、强链，实现全产业链发展，湖南低空经济可望起飞。

# 稳楼市有决心 新模式有亮点

——从“关键词”看2025年经济工作部署①

湖南日报全媒体评论员 周泽中

## 三湘时评

推动房地产市场止跌回稳，是2025年的重点工作。中央经济工作会议强调，“持续用力推动房地产市场止跌回稳，加大实施城中村和危旧房改造，充分释放刚性和改善性住房需求潜力”“合理控制新增房地产用地供应，盘活存量用地和商办用房，推进处置存量商品房工作”“推动构建房地产发展新模式，有序搭建相关基础性制度”，传递出“稳楼市”的明确信号。

“防风险”是近年来我国房地产监管的主题之一。如何防范？应当在确有需求的前提下增加住宅用地供应，并加快去库存进度，以完成“止跌回稳”的预期。同时对存量用地进行合理规划与改造，有效缓解土地资源紧张问题，实现“严控增量、优化存量、提高质量”目标。“防风险”的核心不仅在于防范金融风险，更在于把握市场脉搏、适应不断变化的市场需求。

重新审视房地产现有产业结构，以创新思维配置资源。目前，全国各地已经就此开展积极探索。比如在推动构建房地产发展新模式上，湖南衡阳近日宣布取消公摊，商品房销售实行套内建筑面积计

价，此举让房价“去水分”，提升了购房者的得房率，有利于增加民众的幸福感和获得感；基础性制度方面，“北上广深”等一线城市在取消限购、取消限售、取消限价、取消普通住宅和非普通住宅标准等约束性政策方面颇有成效。可以预料，2025年，土地管理制度、商品房预售制度、住房财税金融制度等相关基础性制度的改革将取得更加积极的进展。

当前，我国住房发展已经进入新阶段，消费需求已从“有没有”转向“好不好”。随着消费者对居住环境和配套的期望日益提高，信息技术、绿色低碳技术、新型建造技术等创新科技以及新产品、新材料、新工艺等，有了更广阔的应用空间。新形势下，房地产相关从业单位需要加快技术革新，使住房项目在竣工阶段就被考量到对生活方式的适应，从设计阶段便顾及住户个性化需求，不断提升居民居住体验。未来，房子将不再是简单的住所，而是集绿色、低碳、智能、安全于一体的生活空间。

房地产工作牵动千万家庭、关乎民生福祉，是经济工作的重中之重。我们必须有效防范化解风险，以坚定的信心和长远规划推动房地产行业可持续发展、高质量发展。

# 11月份湖南CPI环比下降0.6%

湖南日报12月13日讯(全媒体记者 王亮)国家统计局湖南调查总队今天发布消息，受食品及交通价格影响，11月份湖南居民消费价格(CPI)同比微涨0.1%，环比则下降0.6%，降幅比上月扩大0.5个百分点。

近一个月，全省猪肉及蔬菜市场供应充足，价格持续下跌。国庆假期后，旅游市场也进入淡季。受上述因素影响，11月CPI同比保持0.1%的增长，但增幅比上月回落0.2个百分点，而且是连续第5个月回落。

具体来看，八大类商品价格同比“五涨三降”。其中，其他用品及服务价格上涨幅度最大，达到5.2%，余下食品烟酒价格上涨1.4%、医疗保健价格上涨0.9%、衣着价格上涨0.8%、教育文化娱乐价格上涨0.3%。交通通信、居住、生活用品及服务的价格分别下降3.3%、0.4%、0.3%。

环比方面，11月份食品价格下降2.6%，影响CPI下降约0.49个百分点。其中，鲜菜价格下降12.8%、猪肉价格下降3.6%、鲜果价格下降1.8%。非食品方面，整体价格下降0.2%，影响CPI下降约0.13个百分点。其中，飞机票、旅行社收费以及其他旅游的价格分别下降9.2%、7.1%、4.4%。

# 魏建锋在怀化市和衡阳市调研时强调 全力确保岁末年初社会安全稳定

湖南日报12月13日讯(全媒体记者 王为薇)10日至12日，省委常委、省委政法委书记、工程机械产业链链长魏建锋深入怀化市和衡阳市有关政法单位、乡镇、社区、综治中心、专门学校、企业和重点场所，调研基层治理、基层综治中心规范化建设和法治化营商环境、工程机械产业等工作，督导检查风险隐患排查防控工作。

魏建锋指出，要全面贯彻党的二十大精神，深入学习贯彻习近平法治思想、总体国家安全观和习近平总书记对社会工作、安全稳定工作的重要指示精神，坚持惩防并举、标本兼治、综合治理、形成合力，推进“化解矛盾风险维护社会稳定”专项治理，压实属地、部门责任，统筹做好各领域社会风险防范工作，不断增强人

# 坦桑尼亚投资中心中国(湖南) 投资合作平台启动

湖南日报12月13日讯(通讯员 马碧君 全媒体记者 黄利飞)想赴非洲坦桑尼亚投资兴业，却不知政策如何、风险有多大?今天，在长沙中非经贸合作促进创新示范园内，坦桑尼亚投资中心中国(湖南)投资合作平台正式启动，将为跨境投资者提供更多合作机会以及优质便捷的投资服务。

与湖南省中非经贸合作促进研究会、湖南尔康制药股份有限公司签署备忘录，确定三方携手在长沙设立坦桑尼亚投资中心中国(湖南)投资合作平台。

该平台由坦桑尼亚投资中心与尔康制药共同管理和运营，主要负责协助支持对中国和坦桑尼亚感兴趣的投资者，帮助其无缝跨境投资；及时通报

人民群众的获得感、幸福感、安全感，全力确保元旦、春节前后社会安全稳定。

魏建锋强调，要坚持和发展新时代“枫桥经验”，强化党建引领，加强网格化管理，提高基层治理水平。要抓紧谋划明年工作，坚持问题导向，剖析典型案例，以案促改促治，加快推进基层综治中心规范化建设和专门学校建设，加强社会治安整体防控，加强政法队伍建设，推进平安湖南、法治湖南建设，不断提升政法工作现代化水平。要发挥当地产业优势，因地制宜推进产业链延链强链，推动工程机械产业高质量发展。

在中国和坦桑尼亚举办的国内对外投资和贸易博览会信息，促进企业实体参与活动；组织召开和参与投资促进路演、会议，吸引两国投资者；定期分享投资奖励措施、机会以及解读分析最新投资政策。

近年来，在共建“一带一路”倡议下，尔康制药积极出海，在柬埔寨打造了一座2000多亩的现代化产业园，在尼日利亚建成年产原矿处理能力30万吨的选矿厂，在坦桑尼亚专注农业与医药领域的投资建设。尔康制药董事长帅放文介绍，公司将以此次共建平台为契机，深入挖掘非洲市场潜力，携手更多中国企业“抱团出海”。

# 省委管理干部任前公示公告

为了加强对干部选拔工作的监督，提高识别和任用干部的准确程度，现对省委常委会会议研究决定的下列拟任人选进行任前公示：

姓名	性别	民族	出生年月	学历学位	政治面貌	现任职务(职级)	拟任职务(职级)
赖馨正	男	汉族	1970.07	在职研究生管理学硕士	中共党员	衡阳市委副书记，耒阳市委书记	拟任省直单位正厅级领导职务
刘国龙	男	汉族	1974.09	大学工学学士	中共党员	常德市委副书记，统战部部长	拟任省直单位正厅级领导职务
蒋勇军	男	汉族	1975.10	在职大学公共管理硕士	中共党员	省纪委监委政策法规室主任(副厅长级)、二级高级监察官	拟任省直单位正厅级领导职务

欢迎广大干部群众反映和举报拟任人选思想作风、道德品质、工作能力、廉政勤政等方面的情况和问题。举报人可以通过信函、电话、网络举报或到受理举报地当面举报。为便于了解情况，请举报人签署或告知本人真实姓名和

工作单位。所举报的问题，必须真实、准确，内容尽量具体详细，并尽可能提供有关调查核实线索。严禁借机造谣中伤，串联诬告。举报人将受到严格的保护。

受理举报电话：2024年12月13日至

2024年12月20日  
受理举报电话：湖南省委组织部干部监督处、举报中心  
受理地点：湖南省长沙市韶山北路一号省委大院内  
专用举报电话：0731—12380；

17773112380(仅限受理短信举报)  
举报网址：www.hn12380.gov.cn  
邮政编码：410011

中共湖南省委组织部  
2024年12月13日

《(紧接1版③)》当前，全省校园安全形势总体平稳，但风险挑战依然较多。要多维研判安全形势，既从不同时空维度，又运用好经验思维、数据思维、逻辑思维等多种思维方式，全面系统地分析研判可能存在的风险隐患。

李殿勋强调，要多措并举应对挑战，坚持教育引导为先，充分发挥学校主阵地作用、家庭监督教育作用、法治宣传教育作用，切实加强“安全教育、平凡教育、挫折教育、感恩教育”，教育引导广大青少年树立正确的世界观、人生观、价值观和成才观；坚持综合治理为本，统筹抓好“教育减负、安全监管、环境优化、应急处置”等工作，为青少年健康成长营造良好社会环境；坚持打击震慑为要，严厉打击涉未成年人违法犯罪行为，做到惩处一起，震慑一批、教育一片。要加强组织领导，压实工作责任，全社会协同努力，形成守护青少年健康成长的强大合力。

会议以视频会议形式召开，各市州设分会场。省教育厅、省委政法委分别通报了全省落实“三年行动方案”总体情况和加强未成年人保护特别是“利剑护蕾”专项工作情况，部分省直部门和市州作发言。

《(上接1版④)》

年少时，他从未想过自己会花大量的时间待在垃圾堆中。“杨老师是我走上环保这条道路的引路人。”提起创业种子的“生根发芽”，肖化胜最先想到的是他的恩师杨利平教授。

2012年，肖化胜从老家绥宁县考入长沙环境保护职业技术学院，选择了生物技术与应用专业。上课专心听讲，下课积极请教问题……这个爱好生物和实验的农村小伙受到杨利平的青睐，将他招接到研究微生物除臭菌剂的科研团队中。

然而，这项工作远比想象的艰苦。团队主要研究方向是解决恶臭污染难题，为找到既环保又高效的除臭方法，往返垃圾填埋场、污水处理厂等场所，从这些恶臭场所的渗滤液中提取菌群培养，成了肖化胜的日常。“实在是太臭了，一开始我经常被熏晕，时间长了我也习惯了，后来反而慢慢‘爱’上了这个味道。”

微生物技术研究离不开大量的实验，大学期间，除了上课、睡觉，课余和周末时间，肖化胜几乎泡在了实验室。培养菌群、观察实验反应、撰写实验报告都是十分枯燥无味的工作，有时遇到菌群被养死了、污染了，或者出现变异，经常半个月的辛苦白费。正是在这样一次次失败推倒重来中，肖化胜对菌群的习性越来越了解，对温度、湿度、



肖化胜。湖南日报全媒体记者 李健 摄

培养液等各种影响因素也逐步能实现精准把控。

为了测试微生物除臭菌剂的使用效果，团队经常需要深入垃圾填埋场实地监测。除了用专业仪器监测数据，大家还需要摘下口罩，用身体直接感知气味变化。肖化胜回忆：“恶臭时时刻刻刺激鼻腔，熏得人甚至不愿睁眼，那股挥之不去的味道哪怕洗过无数遍都没法彻底去除。”

《(紧接1版①)》会议强调必须统筹好“有效市场和有为政府”“总供给和总需求”“培育新动能和更新旧动能”“做优增量和盘活存量”“提升质量和做大总量”五对重要关系，充分体现了以习近平同志为核心的党中央对于发展大勢的深刻洞察、对于新时代中国经济发展规律的准确把握。会议提出明年要抓好的“大力提振消费、提高投资效益，全方位扩大国内需求”“以科技创新引领新质生产力发展，建设现代化产业体系”等九项重点任务，为做好经济工作提供了明确的方向和路径指引。

思路既定，关键在于要把科学方法，全面贯彻明年经济工作的总体要求和政策取向，注重目标引领，着力实现稳增长、就业稳和物价合理回升的优化组合；把握政策取向，讲求时机力度，各项工作要早谋划、抓早抓实，保证足够力度；强化系统思维，注重各类政策和改革开放举措的协调配合，放大政策效应。要紧紧抓住关键环节，针对需求不足的突出症结，着力提振内需特别是居民消费需求；针对制约发展的深层次障碍和外部挑战，坚定不移深化改革扩大开放；针对产业转型升级的瓶颈制约，推动新旧

动能平稳接续转换；针对企业生产经营中的关切诉求，加强政策支持和优化监管服务；针对重点领域风险隐患，持续用力推进风险处置。要大力提升抓落实的效能，充分调动基层积极性、主动性、创造性，持续优化营商环境，更好凝聚推动高质量发展的合力。

向新而行，长风破浪。干出成效和特色，还需要深刻领会中央经济工作会议上的一系列“新提法”。比如提出开展“人工智能+”行动，培育未来产业；综合整治“内卷式”竞争，规范地方政府和企业行为；发挥区域协调发展战略、区域重大战略、主体功能区战略的叠加效应，积极培育新的增长极等。对标这些“新提法”，全省上下须以锐意创新的勇气、敢为人先的锐气、蓬勃向上的朝气来推动落实。

习近平总书记指出，“困难再大，想想红军长征，想想湘江血战”。难关难过过关过，党在百年奋斗历程中一路披荆斩棘。当前，我国经济基础稳、优势多、韧性强、潜能大，长期向好的支撑条件和基本趋势没有变。正视困难、坚定信心，坚定不移贯彻落实中央经济工作会议精神，就一定能把各方面积极因素转化为发展实绩。

《(上接1版②)》

在益丰大药房、爱尔眼科，调研组一行详细了解经营管理、科技创新、产品研发等情况。毛万春鼓励充分发挥龙头引领作用，更加积极主动地服务和融入大健康产业发展，进一步做优拳头产品与特色服务，推动中医药全产业链现代化发展。

调研中，毛万春指出，要深入学习贯彻习近平总书记关于中医药工作的重要论述，全面落实省委十二届七次全会工作部署，真正做到“学

明白、干明白、助明白”。要坚持守正创新，深入挖掘中医药独特的价值理念、思维方式、诊疗特色，突出融合发展，探索“中医药+科技+文旅+研学+康养”新业态新模式；推动传统中医药和现代科学相结合、相促进，推动中西医相互补充、协调发展。全省政协要围绕中医药传承创新发展重点难点，深度调研协商，精准建言献策，为进一步擦亮湖南中医药“文化名片”和“产业名片”，推动健康湖南建设贡献智慧和力量。

么底气，得知一起竞标公司中有两家是上市公司时，更加心里直打鼓。因为不论是行业资质、经营经验还是人脉资源，我们这些刚出校门的后生仔毫无优势可言。”

但奇迹却发生了，竞标成功！因为客户提出对竞标产品进行现场除臭实验，肖化胜公司采用“微生物除臭菌剂+雾炮”的除臭方案除臭率达52%，排名第一，而排名第二的上市企业除臭率仅为12%。这一次的成功，让肖化胜坚信一个道理：产品的质量就是企业的生命。

如今，公司从最初的3个人发展到现在的60余人，已成立了自己的研发中心，拥有发明专利1项，实用新型专利10项，研发出除臭菌剂、水处理菌剂、餐厨垃圾处理菌剂等10余种功能菌剂；500多平方米的标准化生产厂房，300多平方米的商务中心，200多平方米的环境生物技术研究，开发了6大除臭设备类型，年产能达3000吨，吸纳大学生28人就业，间接带动就业近500人，年销售额达1000万元以上。

值得一提的是，该公司团队有不少成员是毕业于长沙环境保护职业技术学院的学生。肖化胜表示，自己现在的成绩离不开学院和众多老师的鼓励和支持，他希望尽个人所能，吸引更多学弟学妹加入环保事业，共同守护祖国绿水青山。

### 拼赢上市公司，产品是硬道理

创业这一想法，肖化胜家里并不支持，“他们觉得我不过是普通院校毕业，又是农村孩子，毕业后能有一个稳定的工作和收入就不错了。”但是，肖化胜却已下定决心创业，“我的性格比较倔强，不管做任何事情，只要认定了就很难被别人左右。”

就这样，肖化胜积极投身新能源、新材料等产业发展，以微生物除臭剂为基础开始创业。创业之初，他并不急着铺开业务，先带领团队对全国市场进行了深度调研，历时六个月，足迹遍布全国20多个省份，并在此期间建立产品生产线。

2017年，长沙市城市固体废物处理场决定对外进行除臭系统招标。该处理场被称为全国第三大垃圾堆场，占地2600多亩，散发的恶臭严重影响周围居民的生活。得到消息后，肖化胜第一时间参与竞标。“说实话当时并没有什