逐梦低空摘星辰

——长沙起势翱翔低空新蓝海

吴鑫矾 龙理 刘佳妮

低空之上，风起潮涌。

作为全国首个全域低空空域管理改革试点省份的核心承载地，长沙低空经济跑出了令人瞩目的“加速度”。

2025年12月，长沙交投集团旗下长沙低空产业发展集团有限公司（简称“长沙低空集团”）正式启航，作为长沙低空经济发展战略统筹实施主体，在不到一年的时间里，已搭建起“投资、建设、运营”一体化业务体系，初步探索形成国资引领、场景先行、产城融合的低空经济发展“长沙模式”，推动规划蓝图加速转化为可感可及的发展实景。

长沙市第十五次党代会明确提出，要培育壮大新兴产业，加快低空经济等产业集聚发展，为进一步抢占低空新赛道、培育新质生产力划定了清晰的实践坐标。

以空域为跑道，以云端为蓝海，在这场关乎城市未来话语权的竞速赛中，长沙低空集团全力奔跑，助力长沙奔向“立体经济”的星辰大海。

筑底座，把“先机”变“胜势”

低空经济连续三年写入政府工作报告，吸引了全国各主要城市争相竞逐。组建长沙低空集团，是长沙抢抓低空经济发展窗口期的必要选择。

长沙低空集团由长沙交投集团牵头，联合城发集团、湘江集团、数字集团，聚焦低空基础设施建设、运营服务与产业培育三大主业，全方位、深层次地赋能长沙低空经济发展。

逐鹿云端，长沙低空集团手握一把“好牌”：2020年，湖南成为全国第一个全域低空空域管理改革试点拓展省份；2021年，长沙飞行服务站成立，系中南地区首个A类飞行服务站；2023年，全国首个飞行汽车跨江运行场景亮相长沙，飞行汽车实现首次跨江飞行……

如何把“好牌”打好，将“先机”转化为“胜势”？长沙低空集团将布局完善低空基建作为首要任务，打通“航路、节点、平台”三大关键环节。

低空经济要飞起来，首先得有“路”。长沙低空集团重点规划了湘江、浏阳河、梅溪湖三条低空公共航路，勾勒出长沙空中走廊的早期骨架。

湘江，这条穿城而过的黄金水道，天然就是一条低空飞行的理想走廊。长沙低空集团加快推进全长约117公里的湘江低空公共航路建设，打造全国首条载人载物融合飞行的低空公共航路。目前，长约2公里试验段已建成，为全市低空公共航路建设提供实践支撑。整体项目建成后，将保障低空飞行活动安全高效开展，提升城市精细化治理水平，重塑城市物流时空格局。以物流为例，医药物资、应急装备等高附加值、时效敏感型货物未来可实现“小时级”精准送达，配送时效较传统地面运输提升60%以上。

从产业发展来看，航路配套设施设备包含通信、导航、监视、气象等，可直接拉动产业链上下游投资规模突破数亿元大关，间接带动低空制造产业新增产值超20亿元，并吸引产业链头部企业以及创新要素向长沙集聚。

湘江低空公共航路的含金量，更体现在服务国家战略大局的使命任务上。目前，该航路已纳入国家低空基础设施实施方案和“十五五”专项规划，这不仅是一条长沙的航路，更为国家制定低空航路标准提供可复制可推广的实践样本。

另一方面，长沙低空集团紧扣《长沙市低空起降设施布局规划（2025-2030年）》确立的“1+9+N”总体架构，统筹推进分布式起降节点建设。

为深入贯彻市委、市政府“一岛一主题、低空串全域”战略部署，统筹洲岛生态保护与文旅产业升级，长沙低空集团打造的月亮岛城市空中交通示范中心，集研学科普、场地活动、文创消费、展示接待为一体，并与湘江低空公共航路、湘江洲岛低空文旅项目融合，探索特色低空旅游产品。

作为长沙城市空中交通示范的先行项目，月亮岛城市空中交通示范中心项目带来了多重效益，为低空应用场景落地提供了实体承载空间，推动低空经济从概念转化为可感知、可运营的具体场景。同时，项目有利于推动低空产业资源集聚，为低空运行管理、项目建设提供经验。

更底层的变革在“云端”。长沙市低空飞行监管运营中心建成，作为全市低空管理的“智慧大脑”，实现了统一监控、智能调度、协同指挥等功能。数字化平台则如同“神经系统”，为低空经济运行提供支撑。其中，长沙市低空智能网联系统已初步实现对全市低空飞行活动的飞行申报、实时监测、智能调度、应急处置等全链条管理；长沙市低空政务“一网统飞”平台搭载了200余套AI算法模型，接入低空基础设施82套……“智慧大脑”“神经系统”协同发力，实现全市低空飞行“看得见、叫得到、管得住”。



育场景，让“能飞”变“好用”

基础设施是骨架，场景才是血肉。

在长沙绕城高速西北段月亮岛大桥上空，一架无人机正沿预设航线自主巡航，高清画面实时回传平台，AI算法自动识别路面病害、违规占道等隐患，生成预警工单推送至相关部门。上线以来，这条航线的巡检里程已超过4500公里。“无人机巡检耗时少、位置准、画面清，破解了传统人工巡检的诸多痛点，特别是检查桥腹这样的难点位置，过去得用桥检车或者‘蜘蛛人’，耗时又危险，现在无人机几十秒就能拍完，效率大幅提升。”一名巡检工作人员感慨道。

这只是一个缩影。长沙低空集团清晰地认识到，绘就产业发展蓝图，关键在于让低空经济从“云端”概念落地为“接地气”的应用。集团将应用场景的开拓作为破局关键，走“以场景育市场、以市场聚产业”发展路径，让低空经济融入社会运行的毛细血管。

场景的拓展沿着“需求”的脉络生长。

在燃气安全领域，长沙低空集团联合长沙燃气集团创新布局燃气管网智慧巡检，运用空地协同模式，对管线漏气、施工扰动等风险开展远距离筛查，如同给长沙万余公里燃气管网装上了“千里眼”和“顺风耳”，构建起隐患发现、告警处置、复核归档的业务闭环，筑牢城市运行安全防线。

在民生物流领域，月亮岛、大泽湖海归小镇、砂之船奥特莱斯三个低空物流驿站投入试点，覆盖医疗急救、便民物资配送等场景。“我们采用‘国资投建+专业运营’模式开通航线，为载人、载货商业化落地预留运行空间。”运营团队负责人说，这些看似不起眼的“低空物流微枢纽”，将打通城市低空配送“最后一公里”，并为城市末端物流变革积累最真实的运营数据。

文旅消费场景则更具想象力。依托长沙山水资源，长沙低空集团正积极谋划橘子洲、岳麓山、月亮岛精品低空观光线路，将空中飞行体验与山水风貌融合，联动工业旅游、研学实践、航空赛事，擦亮“低空游长沙”城市名片。

“低空经济不能停在‘演示’层面，只有让市民真正感受到它带来的便利，这个产业才有生命力。”长沙低空集团负责人说。

月亮岛上的低空驿站为无人机提供起降、充电、货物暂存等服务，市民点外卖可通过无人机配送到岛上。

长沙市低空政务“一网统飞”平台。

均为 邹麟 摄



破难题，用“耐心”换“生态”

低空经济被喻为“不能输掉的一场比赛”。长沙虽跻身全国第一梯队，但面临“不进则退”的严峻挑战，如何在破题攻坚中行稳致远至关重要。

最硬的瓶颈在产业链。“有链条无链主、有产业缺龙头”，是长沙低空经济面临的现实课题。

长沙低空集团坚持以场景换产业，精准对接头部企业，推动整机项目与区域运营中心落地长沙。目前已与小鹏汇天、亿航智能等19家单位达成签约合作，小鹏汇天将在长沙建设华中首个低空飞行营地，力求实现“引来一个龙头、带动一批配套、辐射一片产业”的乘数效应。坚持以存量育增量，充分发挥长沙制造业的比较优势，找准差异化、特色化赛道，推动成熟的液压系统、大型结构件等工艺向低空飞行器领域迁移，助力本土企业切入飞行器机身、动力总成等零部件赛道。

最深的矛盾在资本。低空经济不是百米冲刺，而是一场马拉松，要笑到最后，比的是谁更有耐心、谁能把资本的长线价值留在自己的赛道上。

长沙低空集团坚持以耐心待花开，立足国企耐心资本定位，不追求短期回报，着眼“十五五”乃至更长周期，联合长投控股设立总规模10亿元低空产业投资基金，实行专业化管理，引导社会资本向低空赛道集聚，构建“国资引领—基金撬动—链主集聚—生态成型”的产业闭环。

最现实的考验在安全。低空飞行环境复杂，不确定因素远超传统通航。唯有统筹好“发展”与“安全”的关系，才能让低空经济规模化商用行稳致远。

长沙低空集团坚持以协同破壁垒，守牢安全底线，通过建设低空智能网联系统，实现飞行活动全流程可追溯、可管控；在场景拓展中优先选择风险可控的政务、物流等领域开展试点，实现创新与规范的动态平衡。

湘江之上，无人机正沿着航路平稳飞行。它的下方，是奔流不息的江水、川流不息的城市；它的前方，是一片等待被打开的立体空间。从“平面”到“立体”，是一座城市经济形态的深刻变革。作为长沙低空集团的牵头组建方，长沙交投集团正以国资担当，在这条新赛道上奋力书写属于长沙的答案。

要闻

乡村小学出了两名“中国女足小将”

长沙晚报10月7日讯（全媒体记者 岳霞 通讯员 唐杰）喜讯传来，长沙一所乡村小学同时走出两名中国女足后备人才——“中国女足小将”2015—2016年龄段全国选拔结果近日揭晓，雨花区枫树山石燕湖小学邹雅婷、杨子珍两名学生从全国800余名参选者中突围，成功入选全国21人名单。这在长沙校园足球发展历程中实属难得。

本次选拔由“中国女足小将”项目发起人董路、前中国女足主力前锋韩端等组成评审团，全程直播考核，分为线上初选、线下复测两大环节。杨子珍凭借扎实基本功与清晰赛场意识，三轮线上选拔一路稳扎稳打，以四票全票通过晋级全国32人线下训练营，最终顺利入选。

邹雅婷的晋级之路更具励志色彩，线上初选阶段受素材限制遗憾落选，学校教练看到她身上蕴藏的潜力，积极为她争取线下复测资格。把握住机会的邹雅婷刻苦加练，在线下考核中展现强劲实力，逆袭入围名单，用赛场表现诠释永不言弃的体育精神。

作为扎根长株潭融城绿芯地带的乡村小学，枫树山石燕湖小学仅有500余名师生，却是全国青少年校园足球特色学校、雨花区青少年校园足球“满天星”训练营分营、南雅中学女足后备人才培训基地校。



杨子珍（前）凭借扎实基本功与清晰赛场意识，全票通过晋级全国32人线下训练营，最终顺利入选。 受访者 供图

学校从一年级开设系统足球校本课程，常态化举办班级联赛、足球文化节、师生对抗赛、亲子友谊赛，全校师生足球活动参与率达到100%。

学校女足队伍近年在赛场上也是捷报频传，2026年先后拿下长沙市校园足球联赛冠军、湖南省小学校园足球夏令营冠军，邹雅婷正是这支冠军队伍的队长。总教练陈曾杰每天放学后带着姑娘们训练三个小时，风雨无阻。

不止足球，学校构建起立体化校园体育生态。学校开设“小胖墩”专项锻炼队，每日开展慢跑、跳绳等有氧训练；各班设立特色锻炼项目；依托长沙市首批乡村学校少年宫，利用周末与寒暑假开设足球、乒乓球、排球、飞盘、啦啦操等丰富体育课程，累计近万人次参与，拓宽乡村孩子掌握体育技能的渠道。

“体育不仅是强身健体的途径，更是锤炼意志、培养团队精神的熔炉。”枫树山石燕湖小学党支部书记、校长周青松表示，学校扎根乡村，以足球为纽带，坚持以体育人，让每个孩子在运动中收获快乐、健全人格、磨炼意志，用足球转动乡村少年的梦想，为乡村孩子搭建通往广阔世界的桥梁。

同城通 分类信息
生活资讯全搜索 为您服务全天候
电话:0731-82205305
Q Q:800083498
微信:长沙同城通
刊登资讯不出门 手机平台服务您
公告类:60元/行 资讯类:50元/行 正文13字/行
标题限9字以内(占2行) 套红加收20% 套彩加收30%

公告声明

遗失声明
湖南中大创远数控装备股份有限公司遗失由长沙市规划管理局经济技术开发区分局于2004年8月30日核发的《建设用地规划许可证》及建设用地规划审批单，许可证编号：经开出〔2004〕0226号，现声明作废。如有异议，请自登报之日起30日内向长沙经济技术开发区行政审批服务局反映，受理电话：0731-81887758。
特此声明。

遗失声明
长沙铵迪信息技术有限公司遗失法定代表人私章（袁於恒）1枚，印章编号：43010410364149，声明作废。

下列证件声明作废
●吴祖瑶2026年8月28日遗失410305200507110104号身份证，声明作废。
●张辉强不慎遗失430104195611031 53X号二代身份证，声明作废。
●长沙泽中金属材料贸易有限公司遗失长沙市岳麓区人民法院开具的湖南省非税收入电子缴款收据1份，收据编号：5637919122、金额：121375元，声明作废。

上接1版

坚持价值引领，巩固壮大社会主流价值。发挥文化作用，为奋进“十五五”凝心聚力。

“得知你们在一大会址和南湖红船旁，用心用情讲述党的历史、革命故事和英雄事迹，厚植了爱党、爱国、爱社会主义的情感，得到了锻炼与成长，我感到欣慰。”今年“六一”前夕，习近平总书记给中共一大纪念馆、南湖革命纪念馆少先队红领巾讲解员回信，勉励他们在新征程上跑好历史接力赛。

汲取历史智慧，创造新的伟业。重视发挥文化养心志、育情操的作用，才能更好涵养全民族昂扬奋发的精神气质。

从庆祝中国共产党成立105周年大会隆重举行，到纪念中国工农红军长征胜利90周年系列活动相继举办；从“开局起步‘十五五’”系列主题新闻发布会全面介绍壮阔蓝图，到2026年“强国复兴有我”群众性主题宣传教育活动深入开展，宣传思想文化战线引导广大干部群众积极投身强国建设、民族复兴伟业，人民文明素养和社会文明程度显著提升。

大道如砥，文化筑基。高擎习近平文化思想旗帜，真理之光照亮实践征程，复兴之路凝聚磅礴力量。

续文脉 兴文化

2026年7月25日，韩国釜山。联合国教科文组织第48届世界遗产大会上，我国提交的“景德镇手工瓷业遗存”项目顺利通过审议，成为我国第61项世界遗产。

3年前，习近平文化思想提出后首次赴地方考察，习近平总书记来到江西，在景德镇称赞“陶瓷是中华瑰宝，是中华文明的重要名片”，嘱托“把‘千年瓷都’这张靓丽的名片擦得更亮”。

从中华瑰宝到世界遗产，“千年瓷都”愈加熠熠生辉。这既是习近平文化思想的生动实践，也是神州大地“郁郁乎文哉”的生动缩影。

文化遗产保护传承格局一新。

中共中央办公厅、国务院办公厅印发《文化遗产保护传承“十五五”规划》，鲜明擘画未来五年文化遗产事业高质量发展的“路线图”“任务书”。

文化遗产承载灿烂文明、传承历史文化、维系民族精神。

第四次全国文物普查省域整体验收全面完成，全国国有博物馆馆藏文物安全管理专项行动深入开展，革命文物保护利用片区建设工作取得新成效，非遗传承体验设施体系逐步健全……文化遗产大保护格局日渐清晰，“像爱惜自己的生命一样保护好历史文化遗产”深入人心。

而今，“古韵国风成为年轻人眼中的‘顶流审美’”。在北京隆福寺、苏州平江路、福州三坊七巷等历史文化街区，人们赏非遗、买文创、品中华老字号。在全国各地的革命遗址和纪念场馆，每年有6亿人次观众前来参观。在创造性转化、创新性发展中，中华文脉赓续绵延，文化自信明显增强。

文化创新创造活力持续迸发。

8月18日至9月23日，第七届全国少数民族文艺会演在北京举办。48台优秀剧目参演，数量创历届新高；线上线下观演人数约18万人次，各族干部群众反响热烈。

文化的生命力在于创新创造。习近平总书记强调，把激发创新创造活力作为深化文化体制机制改革的中心环节。

“繁荣互联网条件下新大众文艺”写入“十五五”规划纲要，《“文艺赋美乡村”工作方案（2025-2027年）》《戏剧振兴三年行动计划（2026-2028年）》等政策举措接续出台，外卖员诗人、草根作家获得主流文学奖……一个个文化领域新亮点，彰显文化生态之变。

文化创造核心在人。文化建设必须着眼于人、落脚于人。

3253家公共图书馆、7188家博物馆、近4.4万个群众文化机构保障公共文化服务，《生命树》《给阿嬷的情书》《欢迎来龙餐馆》等影视佳作不断涌现，文旅市场人气火爆，“城超”“村超”热闹非凡……愈加丰沛的文化滋养，有效增强人民群众文化获得感、幸福感。

文化赋能发展之势愈加彰显。

丙午马年春节前夕，习近平总书记在北京考察时强调，积极发展现代服务业，用好丰富的文化资源，促进文商旅体展融合发展。

从“跟着影视、非遗、演唱会去旅行”蔚然成风，到特色文化产业、乡村旅游改变农村面貌；从1.49万家非遗工坊带动相关产业130万余人就业增收，到《关于推动历史经典产业高质量发展的意见》部署打造若干千亿级规模特色产业集群，文化正有力发挥推动高质量发展的重要支点作用，不断拉内需、促消费、提信心。

开局之年，文化既凝聚人心，也增进民生福祉。东方大国气象万千，“人类文明新形态”展现愈加壮美前景。

促互鉴 共繁荣

收获的季节里，中外联合考古传来佳音——

中埃孟图神庙遗址确认双圣湖遗迹、中突本·阿鲁斯森林遗址推广中国大遗址保护成功经验、中吉红河遗址见证丝绸之路文明交流互鉴生动景象。

3项新发现，反映着近年来中外联合考古工作结出累累硕果，彰显着中国积极践行全球文明倡议的大国之诺。

“以文明交流超越文明隔阂、文明互鉴超越文明冲突、文明包容超越文明优越。”循着习近平总书记指引的方向，中国向世界敞开怀抱，在交流中增进理解、在互鉴中彼此成就。

北京中轴线上，天坛祈年殿重檐琉光。今年5月，习近平总书记同美国总统特朗普来到这里参观。

“中国共产党传承发展中华文明的民本思想，始终坚持全心全意为人民服务的根本宗旨，得到人民的坚定支持和衷心拥护。”在习近平总书记的介绍阐释中，两国元首共同感受着中华文明的智慧启迪。

今年以来，以元首外交为战略引领，越来越多国家聆听中国故事、认同中国主张，国际社会更好了解中华文明和中华民族。美国皮尤研究中心发布的年度调查结果显示，在36个受访国家和地区中，不少国家对华好感度升至有记录以来最高水平。

这个国庆节假期，“中国红”亮眼、“中国游”火热。人们发现，各大景区里，外国面孔越来越多了。

“要更好推动中华文化走出去，以文载道、以文传声、以文化人，向世界阐释推介更多具有中国特色、体现中国精神、蕴藏中国智慧的优秀文化。”习近平总书记指明方向。

放眼全球，“欢乐春节”“茶和天下”等文化品牌持续圈粉，网文、网游、网剧、潮玩等文化产品和服务加速出海，“成为中国人”“极致中国化”风靡海外社交网络……更多文化企业和文化产品走向世界，中华文化国际影响力与日俱增。

今日之中国，不仅是中国之中国，而且是亚洲之中国、世界之中国。

不久前，习近平总书记出访埃及，在参观大埃及博物馆时指出：“双方要弘扬平等、互鉴、对话、包容的文明观，践行全球文明倡议，共同推动不同文明包容共存、交流互鉴，为推动构建人类命运共同体汇聚更多文明力量。”

中国式现代化辉光日新，理应为人类文明发展进步作出更大贡献。

从第二届世界古典学大会、“2026·全球人权治理高端论坛”、2026世界人工智能大会等相继成功举办，到“读懂中国”“兰花奖”等品牌活动持续开展，再到深化教育、旅游、科技、卫生、体育等领域国际人文交流合作，我们不断向世界贡献中国智慧、中国方案，以更加开放的姿态拥抱世界、以更有活力的文明成就贡献世界。

蘸满历史的笔墨，不断书写新的历史。

在习近平文化思想科学指引下，我们坚定站在历史正确一边、站在人类文明进步一边，一定能展开无愧于时代、无愧于人民的文化创造，谱写更加绚丽多彩的文化华章。

新华社北京10月7日电