

# “三链”融合 筑就高地

湖南日报全媒体记者 谢卓芳 见习记者 符硕

## 非凡“十四五”

站在“十四五”收官与“十五五”启航的历史交汇点，湖南交出了一份厚重的工业答卷。

10月22日，省政府新闻办举行湖南“十四五”答卷系列主题新闻发布会（省工信厅专场）。五年来，湖南以创新链、价值链、生态链“三链融合”发展路径，推动工业和信息化发展实现从“量”的积累到“质”的飞跃。

### 创新链突破，从“单点攻关”到“系统突围”

今年6月，湖南航空动力产业迎来里程碑时刻：我国自主研制的AES100民用涡轴发动机在株洲获颁生产许可证，并签下首批销售与租赁合同。这标志着我国已具备自主研制和生产先进民用涡轴发动机的能力，并形成完整供应链和产业链。

这款完全自主研制的航空发动机，不仅攻克了200余项关键技术，更推动了产业链协同发展。中南大学、湖南大学等高校提供理论支撑，中国航发南方工业有限公司、中国航发湖南动力机械研究所等单位承担关键部件研发制造，一批本土装备企业参与配套研发，各类创新要素串联成珠，最终结出硕果。

“市场需要什么，我们就研究什么；产业瓶颈在哪里，我们就攻关哪里。”省工信厅相关负责人介绍，“十四五”以来，湖南建立以需求为导向的“揭榜挂帅”机制，让企业出题、科研界答题，真

正打通创新与应用的壁垒。

在这一机制带动下，全省组织实施产业基础再造和重大技术装备攻关工程，累计实施制造业关键产品“揭榜挂帅”项目113个，在液压油缸、超大直径盾构机主轴承、大飞机起落架等“卡脖子”领域成功打破国外垄断。

在长沙，国家轨道交通装备创新中心搭建的大功率氢燃料综合测试平台填补国内空白；在株洲，功率半导体构建起“芯片—模块—装备—系统”完整产业链，大功率晶闸管市占率全球第一；在湘潭，高分子复合材料中试平台近3年湘潭产品实现销售收入超200亿元……

推动创新从单兵作战转向系统集成，全省构建起“国家级引领、省级支撑、全领域覆盖”的创新平台体系。目前，全省已建成44家省级新材料中试平台、79家国家级企业技术中心、5家国家级产业技术基础公共服务平台。

校企合作深化，进一步加速创新要素流动。近年来，湖南创新开展“双进双转”活动，促进校企合作项目535个、合同金额7.9亿元。

### 价值链提升，从“量的积累”到“质的溢价”

在湖南涟钢的轧钢车间，一卷卷薄如蝉翼的船舶钢缓缓下线。这些厚度仅有0.3毫米的“钢铁丝绸”，即将发往沿海造船企业，用于建造大型液化天然气运输船。“以前我们的钢材是‘按吨卖’，现在是‘按卷卖’甚至‘按片卖’。同样的钢铁，不同的价值。”车间负责人自豪地

说。

传统产业成为培育新质生产力的丰厚土壤。2024年，湖南钢铁行业的高端产品市场占有率实现新突破，船舶钢、桥梁钢等高端产品市场占有率全国第一，利润率水平稳居全国第一梯队。

“老树发新枝”的故事不断上演。在岳阳，86家沿江化工企业搬迁改造任务即将全面完成，取而代之的是己内酰胺、乙烯等一批强链延链补链项目上马，推动石化产业加速向“高端新材料”战略转型。株洲硬质合金集团通过技术改造，将硬质合金的附加值提升了3倍，产品远销欧美高端市场。

优势产业加快突破“天花板”。工程机械产业向农机、应急装备、矿山装备等领域拓展，海外营收占比从20%大幅提升至60%。中车株洲所的新兴业务占比已高达80%，从传统的轨道交通装备领域延伸到新能源、新材料、半导体等领域。

数字化转型成为价值链提升的关键引擎。在楚天科技的智能工厂里，每条生产线都配备了智能感知系统，能够实时监测设备运行状态、自动调整生产参数。“通过数字化转型，我们的产品良品率提升了15%，交货周期缩短了30%。”企业负责人介绍。

“智赋万企”行动正在全省深入推进。截至目前，湖南累计推动90.7万家企业上云上平台，培育17个国家卓越级智能工厂。长沙、株洲、湘潭、衡阳、娄底5市入选全国中小企业数字化转型试点城市，形成“转型一个、带动一批、辐射一片”的示范效应。

### 生态链优化，从“大树参天”到“草木葱茏”

10月20日，长株潭工程机械产业生态协同发展活动现场，三一、中联、山河智能等行业龙头企业共同发起成立“国之重器 使命担当”国家重大工程服务联盟，构建技术协同攻关联合体。一批专注于关键零部件再制造修复材料研制的中小企业，通过签约五大应用场景项目，找到与大企业协同创新的切入点。

既有“参天大树”引领方向，也让“灌木小草”尽情生长。该联盟的运作机制，折射出湖南产业生态的深层逻辑——不止于简单的产业配套，而是构建一个如热带雨林般物种丰富、彼此滋养的共生系统。

制度创新提供坚实保障。湖南率先建立省领导联系产业链工作机制，13名省领导担任“链长”，精准推进产业链发展。同时，出台支持先进制造业发展的地方性法规，形成完善的政策支持体系。

营商环境持续优化。通过“走找想促”“送解优”等特色举措，湖南营商环境连续4年居全国前十、中西部第一。全省实现中小企业服务“一张网”四级互联互通，累计服务企业超100万家常次。

链主企业强化“头雁”作用。比如三一重工将120家供应商引入长沙经开区，使本地配套率提升至65%，生产成本降低18%。广大中小企业专走走好“专精特新”之路。“十四五”以来，湖南培育专精特新“小巨人”企业543家、专精特新中小企业6304家，较“十三五”末分别增长6.75倍、5.19倍，其中70%以上参与工业“六基”创新。

省人大常委会执法检查组在邵阳、怀化开展安全生产法律法规执法检查

## 为深入推进平安湖南建设 贡献人大力量

湖南日报10月22日讯(全媒体记者 郭宸 通讯员 蒋海洋)20日至22日，省人大常委会副主任张剑飞率队在邵阳、怀化开展安全生产“三法一条例两办法”执法检查。

执法检查组在前期调研暗访的基础上，实地检查了学校、居民小区、养老院消防安全、工贸企业生产安全、农村及城区道路交通安全、人员密集场所安全管理等情况，组织召开汇报反馈会，听取市政府及相关单位汇报，了解各方面意见建议，反馈执法检查意见及问题线索。

检查组指出，安全生产、消防安全、道路交通安全是不可逾越的红线与底线，必须深化思想认识，从贯彻落实政治要求、推动高质量发展、保护群众利

益、推动法律法规实施方面切实增强做好安全生产工作的责任感、使命感；要严格按照法律法规要求，加强综合治理，全面落实好各级党政领导干部、职能部门、生产经营单位、行业协会的安全生产的法定职责，让学法普法更加深入、责任落实更加到位、隐患排查更加到位、基层基础更加夯实、应急处置更加有效。

检查组强调，要发挥制度优势，有力强化人大监督的法治保障。全省各级人大要履职尽责、担当作为，寓支持于监督中，依法履行监督职责，增强监督刚性，推动完善法规政策，筑牢法治根基，注重发挥代表作用、彰显民主功效，为深入推进平安湖南建设贡献人大力量。

王俊寿在益阳调研商务和民政工作时强调

## 科技赋能壮大产业集群 用心用情提升服务温度

湖南日报10月22日讯(全媒体记者 雷涛涛)10月21日至22日，副省长王俊寿在益阳市调研商务和民政工作。

在“楠竹之乡”桃江县，王俊寿来到由多部门联合成立的“桃商之家”平台，详细了解“金融陪跑”、联席会议等机制；走进湖南竹腾环保科技有限公司生产车间，听取公司以“竹代塑”生产工艺、“桃竹出海”相关情况。他强调，要持续优化营商环境，利用“桃商之家”等服务平台，让企业群众“身在湖南、办事不难”；要做足“竹+”文章，通过科技赋能壮大桃江生态竹木产业集群，要打通竹制品出海通道，开拓国际市场，推动国内国际双循环

实现新突破。

在安化县东坪镇中心敬老院，王俊寿对老人嘘寒问暖，询问衣食住行情况；在安化县龙塘镇未成年保护工作站，咨询师资力量配比、心理健康建设等情况。他强调，“一老一小”是大多数家庭的主要关切，“老吾老以及人之老、幼吾幼以及人之幼”，各级各部门尤其是一线的护理人员要用用心用情提升服务温度，让“一老一小”感受到来自党和政府的关怀和温暖；要加强养老护理人才队伍的培养和建设，保障其薪资待遇，让大家有职业归属感；寒冬即将来临，要开展用电用火等消防安全隐患排查，坚决筑牢安全底线。

等工程。

该项目投资估算20863万元，有关勘察、设计、施工、监理以及重要设备、材料等采购全部实行公开招标。

根据今年4月1日起施行的《通用机场管理规定》，通用机场按照其社会属性分为A、B两类，A类通用机场，是指对公众开放的通用机场，即允许公众进入以获取载客或者经营性载人飞行服务的通用机场。A类通用机场按照服务保障等级分为A1级、A2级两级。A1级通用机场，是指可以为机上所有人数10人(含)以上航空器的载客和经营性载人飞行活动提供服务的通用机场。A2级通用机场，是指除A1级以外的其他A类通用机场。



### 奋力冲刺全年目标

10月22日，嘉禾县高新区一企业车间，工人在生产线上浇注作业，全力保障订单交付。10月以来，园区企业通过优化生产流程、提升设备效能等措施，力争完成全年生产任务。

黄春涛 摄(湖南图片库)

## 积极推动微短剧高质量发展

省政协调研组围绕我省微短剧行业发展开展学习调研

湖南日报10月22日讯(全媒体记者 陈昂昂)21日，省政协副主席李民带领调研组，到长沙市望城区铜官窑窑店影视基地、马栏山视频文创产业园，开展微短剧行业发展情况学习调研。

在铜官窑窑店影视基地，调研组一行与基地负责人深入交流，详细了解基地建设、企业入驻、产业生态情况，实地参观基地运营中心、拍摄场地。来到位于马栏山视频文创产业园的湖南众笑文化传媒有限公司，调研组一行深入了解剧本创作、平台搭建、海外推广等情况，观看企业微短剧作品。

参观交流中，大家认为，微短剧作为新兴网络视听业态，适应当前技

术变革和欣赏习惯变化，是提升文化供给能力的新赛道。长沙文化资源丰富，产业基础良好、创新创业涌动，推动微短剧高质量发展其势已成。

大家表示，要聚焦讲好文化和科技、文化和旅游“两道融合命题”，坚持正确导向，紧扣时代脉搏，树牢精品意识，加快培育壮大新型文化业态，拓展音视频技术应用场景，进一步延伸微短剧产业链条，更好带动本地文旅发展、乡村振兴，积极推动中国文化扬帆出海，引导行业向高质量、规范化方向发展。省政协将积极发挥专门协商机构作用，在优化政策环境、推进业态融合、加强人才引育等方面持续献计出力。

三湘时评

## 1亿元消费券 打出暖民生组合拳

湖南日报全媒体见习评论员 彭鹤鸣

近日，湖南省商务厅联合省财政厅发布公告：将于今年10月至12月在全省范围内开展“乐享湖南·湘当有惠”消费券发放活动。本次消费券发放总金额达1亿元，重点覆盖餐饮、加油、家政服务、美容美发四大民生消费领域，并通过“消费者线上报名、公证摇号中签”的方式确保公平发放。

此前，湖南积极响应“两重”“两新”政策，以“国补消费券”等形式推动消费扩容，主要集中于家电、汽车等实物消费领域，意在推动大宗商品升级、以旧换新。此次发放的新一轮消费券，最大的变化在于其直击居民高频消费需求，是一次精准补位之举。

此轮补贴直接关乎每一个消费者的吃穿住行，瞄准了民生消费中最为刚需的部分。其中，占补贴份额65%的餐饮业，是促消费的重点领域，在稳增长、惠民生中发挥着重要作用。消费券

面额共分为五档，从15元到268元不等，覆盖了从日常简餐到家庭宴请等多种消费场景，实用性强。消费券与商户原有优惠还可以叠加使用，通过“折上折”模式有效放大乘数效应，为消费者实实在在省省钱，可进一步刺激消

张迎春在永州调研并参加省人大代表小组主题活动时强调

## 盯准“六量” 发挥优势 巩固提升良好的发展势头

湖南日报10月22日讯(全媒体记者 郑旋)10月21日，省委常委、常务副省长张迎春赴永州市调研经济社会发展情况，并以省人大代表身份参加所在的省十四届人大代表永州第一代表小组活动。

张迎春首先来到冷水滩区高溪市镇甄家冲村、湘江永衡航道建设三期工程等实地调研，并召开座谈会，听取代表意见建议。

张迎春强调，要坚决完成目标拓经济增量，全力抓好经济运行调度，持续抓好财源建设，多措并举稳住外贸基本盘，切实巩固提升永州良好的发展势头。要抢抓政策机遇强投资能量，围绕国家政策导向、重大战略规划，配套

能力运营效率、项目前期工作、引入社会资本、盘活存量资产，全力抓好有效投资，加快谋划一批好项目。要加快转型升级优产业质量，做大永州蔬菜产业，抓好优势特色产业和产业园区建设，一体推进产业转移与转型升级。要深化对外开放扩市场容量，精准开展招商，发挥永州陆港等高能级平台优势，不断拓展对外开放空间。要守牢风险底线防安全变量，筑牢安全生产、经济金融、社会稳定、森林安全、防范化解地方债务风险防线，以高水平安全保障高质量发展。要尽心履职服务提代表分量，找准履职方向，增强履职实效，提升履职能力，更好地把履职实践转化为治理效能。

蒋涤非到湘西州调研时强调

## 促进文旅融合发展 扎实推进乡村振兴

湖南日报10月22日讯(全媒体记者 莫成)10月21日至22日，副省长蒋涤非赴湘西土家族苗族自治州调研，先后走访吉首市乾州古城、花垣县边城镇中心卫生院、边城茶峒古镇、边城镇磨老村、永顺县高坪乡场坪村等地，详细了解传统村落保护、文旅融合、基层医疗和乡村振兴等工作进展及成效。

蒋涤非强调，要坚持“修旧如旧”原则，加强传统民居保护利用，最大程度保留建筑原貌、留住乡土“乡愁”，让古镇肌理与人文记忆得以延续；要深挖在地文化底蕴内涵，以弘

扬中华优秀传统文化为引领，坚持保护传承与活化利用相结合，不断丰富文旅消费场景供给，推动文旅深度融合发展；要始终秉持以人民为中心的发展观念，将县域医共体建设、家庭医生签约服务等重点工作做细做实、落到实处，筑牢基层健康屏障，打通医疗服务“最后一公里”；要立足当地生态优势和资源特色，聚焦猕猴桃、莓茶等品类做强特色农业，打造农旅融合新场景、新业态，同步提升基层治理质效，加快建设宜居宜业和美乡村，为湘西乡村全面振兴注入持

## 湖南省医疗器械标准与检验检测创新协作平台成立

湖南日报10月22日讯(全媒体记者 龚雅丽 通讯员 全睿)10月22日，湖南省医疗器械标准与检验检测创新协作平台成立大会在长沙召开。省政协副主席、省工商联主席、省生物医药及医疗器械产业链链长张健出席。

生物医药和医疗器械产业是我省“4×4”现代化产业体系的重要组成部分。我省医疗器械产业基础扎实，市场前景广阔。作为医疗器械产业发展的重要技术基础，标准与检验检测是保障产品安全有效、推动产业创新、规范市场秩序的关键，其战略地位和支撑作用日益凸显。

此次成立的创新协作平台聚焦医疗器械标准研究、检验检测，通过系统整合各方优势资源，深化产、学、

研、检、用全链条融合，着力培育发展新质生产力，为医疗器械“二次创业”注入强劲动能。平台以平等自愿、开放共享、权责相符为建立原则，成员单位涵盖省药品监督管理局相关直属机构、高校(科研院所)、临床机构、检验检测机构、医疗器械企业、行业协会等。

省生物医药及医疗器械产业链负责人介绍，未来平台将着力整合全省检验检测资源，打造覆盖全面、能力互补、运行高效的“一站式”服务网络，推动大型科研仪器、检测设备及临床试验资源有序开放与高效共享，持续提升资源利用效率与服务效能，助力湖南建设成为具有核心竞争力的医疗器械科技创新高地。