

进中向好看湖南 ——2024高质量发展回眸

产业聚链成群，托举先进制造业高地

湖南日报全媒体记者 谢卓芳

12月20日，在位于长沙市岳麓区的天仪空间科技研究院有限公司，一个个零部件整齐摆放在操作台上，研究人员有序操作，一颗崭新的卫星不久后将发射升空。

“以前很多零部件要从外地购买，现在最近的配套厂商离公司只有不到10分钟路程。”天仪研究院创始人兼CEO杨峰介绍，公司主营商业卫星生产制造，2016年落户湖南，一年内便完成从公司成立、融资到卫星研制、发射的“四部曲”。目前，该公司已有31颗卫星进入太空。

这是湖南产业聚链成群的缩影。作

为产业分工深化和集聚发展的高级形式，先进制造业集群是区域经济发展的重要增长极，也是湖南打造国家重要先进制造业高地的重要载体。

今年以来，湖南产业集群建设的好消息不断。12月16日，工信部公布2024年国家先进制造业集群名单，衡长株潭特高压输电装备产业集群上榜。9月，株洲市荷塘区硬质合金、岳阳市云溪区炼化催化材料、衡阳市石鼓区盐化工新材料等7个产业集群晋升为国家中小企业特色产业集群，“国字号”产业集群不断扩容。

在集聚中提升产业链供应链响应

能力。长沙培育新一代自主安全计算系统产业集群，拥有35个国家级创新载体、1400多家先进计算骨干企业，形成涵盖硬件、软件、系统、整机的产业生态，本地配套率达90%以上。

数字技术加持赋能，产业链上下游变得更加紧密。在中车株机供应链管理服务中心，智慧供应链平台上数据实时更新。看到有几家供应商回复“异常”，工作人员立刻查找供货异常原因，及时调整生产计划。“项目从筹备到生产、交付的过程中，涉及数百家供应商对接沟通，情况有变化时，过去依靠打电话，不仅麻烦，且易出错；现在零部件供应企

业在平台上实现一张网、一张表信息共享，难题迎刃而解。”工作人员表示。

近年来，湖南系统推进世界级、国家级、省级、区域级集群梯度培育，目前已有5个产业集群入选国家先进制造业集群，15个产业集群入选国家中小企业特色产业集群，数量均居全国前列。

全省41个优势产业集群各有各的“朋友圈”，产业配套率持续提升，有力推动了产业集群高质量发展。2023年，全省41个优势产业集群实现总产值2.2万亿元，占全省地区生产总值44%，成为稳住湖南经济大盘的“压舱石”。

创优消费环境 激发消费活力

湖南省放心消费管理系统正式上线

湖南日报12月24日讯(全媒体记者 李成辉)记者今天从省市场监督管理局获悉，湖南省放心消费管理系统日前通过验收并正式上线。该系统通过构建由政府监管、企业自律、公众参与、社会监督的综合治理模式，进一步提高了消费市场治理的智能化水平与消费服务的便捷性体验。

据介绍，商户可通过搜索湖南放心消费小程序，快速申报，无需下载App。消费者可扫描二维码，实现“码上评价”，让消费监督与反馈如影随形。若遇到消费维权问题，也可直接通过系统在线投诉，系统将通知经营主体限期处理，符合条件的实行先行赔付。消费者投诉将同步推送到全国12315平台，确保处置到位。

该系统运用“信用+智慧”监管方式，对放心消费承诺单位实行动态管理，推动放心消费行动迈上新台阶。截至目前，全省已有7.19万家经营主体通过系统自主申报，完成在线注册工作，经各级市场监管部门培育指导，其中5.48万家经营主体已通过审核。

近年来，该局大力推进放心消费行动，向社会公开征集发布放心消费主题Logo和无理由退货标识，以放心消费主体培育工作为抓手，以线下无理由退货承诺为载体，积极引导经营主体践行“质量安全放心、交易公平放心、经营管理放心、服务承诺放心、消费维权放心”的公开承诺，创优消费环境，激发消费活力，全力打造“放心消费 幸福湖南”品牌。



12月24日，屋场村“花”·戏韵长沙——2024长沙乡村花鼓戏大赛决赛在长沙实验剧场精彩上演。本次活动由长沙市群众艺术馆主办，长望浏宁4个区(县、市)初赛选拔的13名优秀选手同台竞技，全新演绎湖南花鼓戏经典剧目，让观众领略湖湘文化的深厚底蕴。

湖南日报全媒体记者 田超 摄

守好质量安全底线 省市区联动开展电热毯专项检查

湖南日报12月24日讯(全媒体记者 李成辉)12月23日，本报刊发《电热毯价格悬殊背后暗藏玄机——当心“暖床神器”变“伤人凶器”》一文，引起有关部门的高度关注。今天，省市场监督管理局、长沙市市场监督管理局、雨花区市场监督管理局联合开展电热毯专项检查。

在高桥大市场，联合检查组严格按照《中华人民共和国产品质量法》和《强制性产品认证管理规定》等法律法规，详细检查在售电热毯等取暖用品是否

取得“3C”产品认证标识；是否配有产品合格证明、安全使用说明或警示标志；是否标明厂名厂址等信息；是否存在以次充好、以假充真、销售“三无”及假冒伪劣商品等违法行为。

“没有标签标识的产品要及时下架。”检查过程中，执法人员还进行法律法规宣传，引导商家合法经营，提醒经营者不得销售“三无”产品及未取得“3C”强制性认证、质量不合格的产品，严格落实主体责任，履行进货查验义务，严把进货质量关，在销售电取暖用

品时要提醒消费者关注使用注意事项，引导消费者理性购买、正确使用电热毯等取暖产品。

当天，检查组共检查商户20余家，对检查中发现的问题，现场开具问题清单，提出整改意见，要求立行立改。下一步，市场监管部门将持续加大对电取暖用品的监督检查力度，与市场监督管理方联动，严厉打击电热毯销售环节违法违规行为，守好质量安全底线，为人民群众过一个安全的“暖冬”保驾护航。

毛万春说，虞公港项目是湖南打造“一枢纽、多重点、广延伸”港口体系的重要组成部分，要以一期工程开港运

营为契机，协同协作推进二期、三期工程建设，加快打造“江海河”“铁公水”多式联运的集疏运体系，合力推动港航体系建设向港产城融合迈进。要抢

抓历史机遇，进一步加强湘桂运河项目的统筹协调工作，更大力度争取国家层面支持。省政协将立足专门协商机构性质定位，加强省、市、县三级政

协联动，发动各级政协委员围绕加快推进虞公港、湘桂运河等湖南重大工程规划建设精准建言献策，广泛凝心聚力。

“1+2”国家实验室体系布局加快对接落地；湘江科学城湘江院士港等首开区项目建设加快推进，落地30个研发中心项目；“4+4”科创工程”取得重大科研成果40余项；长沙全球研发中心城市建设认定备案“五类”研发中心(企业)130余家；与中国科学院联合实施文化科技领域3个重大攻关项目，在科技赋能文化产业创新工程上树标杆。

在“五大标志性工程”取得进展的同时，我省对接国家战略科技力量再上新台阶。

其中，获批组建国家战略性稀有金属矿产高效开发技术创新中心，总数增至3家，居全国第2。向科技部推荐整合重组7家、新增2家国家重点实验室。省科技厅副厅长周斌介绍，为培育构建国家战略性科技力量，我省将在文化和科技融合、深海等领域争创全国重点实验室，优化提质省级科技创新平台，统筹推进打造国家战略科技力量“后备队”。

关键核心技术攻关持续突破

耐盐碱水稻新品种在3‰中度盐碱

地种植，亩产突破500公斤，让端稳“中国饭碗”更有底气；

锰渣回收、矿涌水低成本治理等技术加快从中试走向生产线，助力打赢“锰三角”矿业污染综合治理攻坚战；

全球首创脑梗塞临床治疗新技术，更好守护人民生命健康……

在湖南，科技创新正以强劲的渗透力、带动力、引领力，赋能经济社会发展，改变大众生活。

其背后，是聚焦“4×4”现代化产业体系建设的产业创新图谱；是把资源用到科技创新上，系统谋划推进重大前沿技术、颠覆性技术攻关，打造出更多引领新质生产力发展的“硬科技”。

2021年以来，我省连续4年布局实施省十大技术攻关项目，累计投入财政经费4.12亿元，带动企业完成研发投入30.56亿元，突破国产8英寸碳化硅外延设备、超大直径盾构机主轴承等前沿技术、颠覆性技术172项。

此外，在省重大科技攻关项目中，我省攻克数字孪生、量子传感、分子诊疗等前沿领域关键核心技术

60余项，前沿领域创新能力整体跃升。

省科技厅副厅长佟来生介绍，下一步，我省将以国家重大需求为牵引，在半导体芯片、深空深海、核心种源等战略前沿领域，实施一批前瞻性、基础性科技攻关任务。

同时，我省将围绕“4×4”现代化产业体系建设和重点产业倍增计划超前谋划，加强人工智能、量子科技、前沿材料等未来产业关键技术系统布局，推动文化科技融合、先进制造、智能计算等领域交叉融合创新。

科技体制机制改革纵深推进

今年是我省科技体制改革三年行动计划收官之年。

发布会介绍，我省21项改革任务实现阶段性目标，中央政策研究室调研组对我省科技体制改革经验成效给予高度评价肯定。

成绩取得的关键在哪里？

发布会透露——坚持以人民为中心，以“松绑”“赋能”为导向。在人才培养上，我省优化实施“三

尖”创新人才工程，今年立项项目492项。其中，128人通过直接遴选、57人通过专家推荐方式直接入选。

今年，我省9人获得国家“杰青”、19人获得国家“优青”，创历年新高，全省新增国家级人才超170人。

今年7月，我省率先发布高校科技成果转化指数，省内高校按照成果转化指数“排排坐”，该现象瞬时在省内外刷屏。

为激发高校科研人员开展产学研合作的积极性，我省还支持10余所高校开展职务科技成果赋权改革，将符合条件的高校横向项目视同为省级科技计划项目。

“要继续增加高质量科技成果供给。”省科技厅二级巡视员顾卫东介绍，将推动高校深化职务科技成果赋权改革，允许科研人员在科技成果转化收益分配上有更大自主权。

我省还将建立职务科技成果资产单列管理制度，推进技术经纪(经理)职称评聘改革，更大程度激励高校科研人员产出更多高质量科技成果，一体推进科技成果转化和产业化。

三湘时评

电视连续剧《雍正王朝》中，年羹尧已经被免去了大将军之职，生活仍然十分讲究，专门给他做饭的厨师们，把白菜一叶一叶地剥下去，剥得只剩下一颗很小、很嫩的白菜心，才开始炒菜。给人的感觉，实在是太浪费了。

虽说这是“吃货”中的极致，但年羹尧的讲究，并不是他的独创，也是有来由的。《论语·乡党》记载，孔子就是“食不厌精，脍不厌细”，认为粮食要舂得精细，肉要切得细小，才能保证食物的美味和营养。这种风尚，在中国传统饮食文化中，也就成了一种为上层社会所推崇的美食哲学。谁高贵，谁有品位，谁就“食不厌精，脍不厌细”，谁就超有范。

在那个物质非常匮乏，很多人食不果腹的年代，这种超级浪费的作派显得非常地刺眼。今天，我们实现了全面小康，丰衣足食了，这种传统的风尚就对吗？不对。应该旗帜鲜明地予以抵制，向“食不厌精，脍不厌细”说不。

3月25日施行的《中华人民共和国反食品浪费法》第十五条明确规定，要“提高食品加工利用率，避免过度加工和过量使用原材料”。6月1日起施行的《中华人民共和国粮食安全保障法》第八章第五十五条明确指出，“国家推广应用粮食适度加工技

术，防止过度加工，提高成品粮出品率”。日前闭幕的中央农村工作会议，更要求“健全粮食和食物节约长效机制”，从体制机制上防止浪费。

中国农科院发布的《2023年中国食物与营养发展报告》显示，我国食物损耗浪费率约为22.7%，按2021年产量计，共损耗浪费4.6亿吨食物，可满足1.9亿人一年的营养需求。数字触目惊心，加工环节就是一个漏洞。

我们还仅仅是实现了小康，远没有达到物质上极大丰富的程度，在粮食问题上也只是实现了“紧平衡”，容不得奢侈浪费。党的十八大以来，习近平总书记对粮食安全和提倡“厉行节约、反对浪费”的社会风尚多次作出重要指示，要求坚决制止餐饮浪费行为。我们不仅要提倡“光盘行动”，减少“舌尖上的浪费”，我们还要向“食不厌精，脍不厌细”的传统观念告别，拒绝加工中的浪费。

历览前贤国与家，成由勤俭破由奢。即使在古代，“摆谱”，追求味觉和视觉上的极致享受，也是不对的。很多官商士大夫耕读传家，非常节俭，反对奢侈浪费。静以修身，俭以养德，从这个意义上讲，我们也应该倍倍成倍，共同建立一个资源节约型，尤其是粮食节约型的社会。

湖南日报全媒体评论员 易博文

向「食不厌精，脍不厌细」说不

杨浩东在全省“五个一工程”工作座谈会上强调 努力把湖南文化艺术推向一个新的高峰

湖南日报12月24日讯(全媒体记者 黄略)24日，省委宣传部在长沙召开全省“五个一工程”工作座谈会，省委常委、省委宣传部部长杨浩东出席并讲话。

在第十七届精神文明建设“五个一工程”评选中，电视剧《问苍茫》、纪录片《中国》(第三季)、网络文艺《声声不息·宝岛季》、广播剧《禾下乘凉梦》4部作品获奖，省委宣传部获组织工作奖。杨浩东向获奖的单位、个人表示祝贺。

杨浩东要求，深入学习贯彻习近平文化思想，贯彻落实党的二十届三中全会关于深化文化体制机制改革的重大部署，坚持以人民为中心的创作导向，抓作品和抓环境相贯通，出成果和

出人才相促进，推动全省文化艺术工作高质量发展。要把创作生产优秀作品作为文化艺术工作的中心环节，把创新精神贯穿文艺创作生产全过程，在拓展题材、内容、形式、手法上下功夫，推动观念创新、内容创新、技术创新、方式创新，推出更多优秀作品。要强化组织保障，认真总结规律，掌握方式方法，完善扶持机制，加强人才队伍建设，推动形成人才和作品竞相涌现的良好局面。全省宣传思想文化战线要发挥各自职能优势、汇聚工作合力，努力把湖南文化艺术推向一个新的高峰。

会上，4个获奖作品代表和6家单位负责同志作交流发言。

张迎春在中南林业科技大学调研时要求 建设富有特色的国内一流大学

湖南日报12月24日讯(全媒体记者 郑旋)12月24日，省委常委、常务副省长张迎春赴中南林业科技大学调研并主持召开座谈会。

张迎春先后前往农林生物质绿色加工技术国家地方联合工程研究中心、经济林培育与保护教育部重点实验室，考察了解学校学科建设、人才培养、科学研究等情况。

张迎春充分肯定了中南林业科技大学办学成绩，认为学校立德树人有成效、学科建设有突破、科技研发有成果、服务发展有贡献。她要求，要瞄准建设“富有特色的国内一流大学”目标，坚持走中国特色社会主义教育发展道路，进一步传承绿色教育理念、凝练办学特色优势、回

应时代发展需求，为奋力谱写中国式现代化的湖南篇章提供人才和智力支撑。

张迎春强调，要持续强化林业科技创新的平台支撑，加大林业领域创新人才培养，加快突破林业种业创新等领域关键核心技术，在服务打造“三个高地”中展现新作为。要充分发挥农林大学多学科优势，围绕林业产业高质量发展持续发力，努力解决农业农村现代化过程中的难点堵点问题，在服务乡村全面振兴战略中展现新作为。要以质量提升为核心，锻长板、扬优势，建设高质量优势学科，建强高水平师资队伍，推进高标准学校管理，在推进“双一流”建设中展现新作为。

湖南工会工作务虚会在长沙召开

湖南日报12月24日讯(全媒体记者 彭雅惠 通讯员 廖为)23至24日，省总工会在长沙召开湖南工会工作务虚会。省人大常委会副主任、省总工会主席周农参加会议。

今年以来，湖南工会在引领力、认可度、组织力、服务力、创新性、纪律性等方面取得较大提升，为助力全省经济社会高质量发展作出积极贡献。

会议指出，当前，我省处于转型升级关键期，迫切需要锻造与产业发展相匹配的高素质产业工人队伍，工会应围绕全省中心工作发挥更大作用。会议强调，湖南工会要紧扣政治建设，进一步加强党的领导，引领广