

春风浩荡万象新

——3月全国各地经济社会发展观察

春耕备耕从南向北有序开展,田间地头生机盎然;科创前沿捷报频传,新质生产力动能澎湃;春日经济“热气腾腾”,点燃消费新引擎;重大工程接续发力,项目建设稳步推进……3月以来,全国各地凝心聚力、真抓实干,经济社会发展的脉动愈发强劲。

观察之一:不误农时,耕耘沃野蓄力丰收

春风拂过,田野复苏。在河南省辉县市郊乡唐岗村的麦田里,种粮大户李治国正在查看小麦苗情。

“我今年流转1100亩土地种植小麦,目前苗情很不错。麦田使用了立杆喷灌和滴灌设备,可根据小麦实际需水量灵活调节,无需人工操作,几天时间就能完成大范围地块的小麦灌溉,这些智能灌溉设备能够节水、节肥、省工。”李治国笑着说。

从人工智能、物联网到AI数据分析,从智能装备作业到精准水肥调控,一系列新技术、新设备涌现,正成为今年春耕不可或缺“新农具”,为全年粮食丰产丰收保驾护航。

春耕春管直接关系到夏粮、秋粮收成。跑好春耕“第一棒”,对于完成全年粮食生产目标至关重要。

3月以来,多地抢抓农时,全力以赴做好田间管理;安徽组织开展“抓田管促壮苗农技江淮行”活动,组织农技人员下沉一线帮助农户落实促弱转壮措施;河北加大智能节水灌溉机械等农业设备的推广力度;江苏省气象局全面启动专项气象服务,为田间病虫害防控和水肥管理提供科学依据……

粮食生产大县安徽省淮南市寿县的冬小麦目前普遍处于拔节期,寿县农技推广中心主任戚士胜走到田头指导农户开展田间管理。戚士胜表示,小麦即将进入赤霉病防治关键期,各乡镇已做好药剂采购,全力做好后续“一喷三防”统防统治。

【记者观察】强农兴农,科技先

行。一场以数字化、智能化为引领的农业生产变革正在田野间发生。从播种到管护,机械替人出力、数据帮人决策,现代农业正朝着更高效、更智慧的方向稳步前行。

观察之二:创新加速,产业升级步伐坚实

日前,在2026中关村论坛年会上,北京玻色量子科技有限公司自主研发的新一代专用量子计算机“驭量·山海1000”亮相。

“这是突破千比特规模的可扩展的专用量子计算机,可在新药研发、新材料发现、脑科学计算、电力、金融等多场景实现实用落地。”玻色量子创始人、首席运营官马寅说。

3月,2026中关村论坛年会、中国发展高层论坛2026年年会、博鳌亚洲论坛2026年年会等一系列展会、论坛密集举行,展现了科技创新与产业创新的深度融合。

创新成果的生命力在于转化应用,各地聚焦未来产业,出台专项政策;北京发布122项细分任务,加速培育壮大未来产业;江苏苏州发布《苏州市重点新兴产业和重点未来产业名单》,亮出“10+10”赛道清单……

在3月初举行的2026年世界移动通信大会上,长飞光纤光缆股份有限公司推出自主研发的反谐振空芯光纤产品。长飞公司执行董事兼总裁庄丹介绍,空芯光纤正处于从技术突破走向规模商用的关键窗口期,将成立产业生态联盟,推动相关国际标准制定,让这一技术加速走向千行百业。

【记者观察】从基础研究的不断突破,到新技术的加速落地应用,中国创新的步伐愈发稳健。各地要抢抓机遇,推进高水平科技自立自强迈出新步伐。

观察之三:春花为媒,消费潜能持续释放

春日里,大江南北的春色渐次铺

展。江西省上饶市婺源县江岭景区的万亩梯田油菜花迎来盛花期,往来游客或徒步田埂打卡春光,或驻足体验春耕农事。“我们保留着原生态梯田耕种方式,同时在观光基础设施和消费业态上进行更新,就是要让游客留下来。”江岭景区经理江烈红说。

以花为媒,江岭景区所在的溪头乡已培育60余家民宿和农家乐,当地通过农作物耕种、景区务工、民宿经营等多元路径,带动村民户均年增收超2万元。

3月以来,各地以花卉景观为核心,不断拓展“赏花+”新业态边界,把单一的赏花观光,升级成了集休闲、娱乐、餐饮、体验于一体的全域旅游场景,拉长为可持续的消费链条。

这个春天,上海举办樱花节,联动区域内重点商业综合体,打造“赏樱+消费”双引擎活动,激活区域春日消费新活力;新疆伊犁哈萨克自治州等地将给中小学生放春假,为配合春假推出系列优惠举措;四川广元市朝天区羊木镇东山村举办乡村音乐会、特色集市,打造“赏花+美食+文旅+消费”新业态;重庆璧山区七塘镇将军村立足七塘春季赏花与生态资源优势,打造七塘国风乡村文旅IP,让春季流量转化为乡村发展的长效动能……

眼下,浙江衢州衢江畔的溪滩村迎来了一年中最美的时节。300亩油菜花竞相绽放,与沿江的樱花相映成趣,让这个昔日宁静的小村庄一跃成为市民游客周末出游的首选目的地。

“一到周末,村里就人气十足。”溪滩村所在的浮石街道党工委委员周振华介绍,2026年春节以来,以乐游赏花为驱动力,村里每周客流量近5000人次,带动村内餐饮、手工等业态收入超百万元。

【记者观察】当前,赏花经济已成为各地激活春日消费、赋能乡村振兴的关键抓手。发展赏花经济,不仅要把握瞬时“流量”转化为长效“留量”,还要为经营主体拓宽增收空间、优化发展环境,打通农文旅融合的产业链与生态圈,厚

植生态与文化的核心底色。

观察之四:建设升温,重大工程加速“向新”

3月20日,我国第二艘国产大型邮轮“爱达·花城号”在上海顺利出坞。相较首艘国产大型邮轮“爱达·魔都号”,“爱达·花城号”更大、更绿色、更智能,建造周期缩短8个月,国产化配套率提高5个百分点。

国产大型邮轮项目现场总指挥兼总设计师陈刚表示,“爱达·花城号”上,剧场等关键系统首次由国内供应商参与完成替代,材料和工程包也逐步实现本土化。

重大工程项目是经济发展的“压舱石”,也是扩大有效投资的重要抓手。3月以来,一批重大工程项目加紧布局、开工。

渝昆高铁云南段正式开始铺轨,作为我国“八纵八横”高铁网京昆通道的重要组成部分,线路开通运营后,重庆到昆明的行车时间将压缩至两个半小时左右;成都至达州至万州高速铁路全线控制性工程嘉陵江特大桥顺利合龙,为成达万高铁按期通车奠定基础;我国首条220千伏自主可控绝缘导线成功送电……

走进四川成都市新津时代新能源科技有限公司二期项目开工建设现场,塔吊高耸林立、长臂凌空挥舞,建设者轮番奋战、抢抓工期。

“在相关部门单位的全力支持下,新津时代二期项目建设进度迅速推进。”项目现场施工负责人李强介绍,项目投产后将助力区域新能源产业高质量发展。

【记者观察】重大工程项目如同经济社会发展的“顶梁柱”,在这个春天,许多重大工程、重点项目加速推进。实施好重大工程项目,有助于新质生产力的成长壮大,对高质量发展的牵引作用将进一步凸显。

新华社记者 王悦阳 王金辰 王自家 (新华社北京3月30日)

《智能航运2030行动计划》印发 我国将加快推动前沿技术与航运产业深度融合

新华社北京3月30日电(记者叶昊鸣)记者30日从交通运输部获悉,为加快推动人工智能等前沿技术与航运产业深度融合,培育壮大航运新质生产力,交通运输部、工业和信息化部、国务院国资委、市场监管总局近日联合印发《智能航运2030行动计划》,明确“十五五”期间我国智能航运发展的总体要求、重点任务和保障措施。

据交通运输部有关负责同志介绍,行动计划以科技创新和产业创新为路径,以场景应用为牵引,明确了两个阶段发展目标。到2027年,我国将实现人工智能与航运要素深度融合,核心技术取得突破,建立三个以上智能航运综合试点区域、开辟五条以上试点航线,打造十个以上可推广的智能航运典型场景,运营百艘以上智能船舶;

到2030年,我国将全面掌握核心技术,形成技术、产业、治理协同发展新模式,智能航运发展达到国际先进水平。

围绕上述目标,这名负责人说,行动计划从技术装备攻关、应用试点赋能、基础设施提升、监管治理提升四大维度,系统部署了11项重点任务,着力构建覆盖创新链、产业链、价值链的智能航运发展体系,推动我国智能航运迈向系统集成与规模化应用新阶段。

这名负责人表示,行动计划的印发,不仅为破解制约我国智能航运发展的瓶颈问题提供了系统性解决方案,也为2035年基本建成交通强国、助力中国航运在全球智能化浪潮中实现由“并跑”向“领跑”跨越,注入强劲动能、奠定坚实支撑。

事关职称评审管理

人力资源社会保障部公开征求意见

新华社北京3月30日电(记者王聿昊)记者30日从人力资源社会保障部获悉,为进一步深化职称制度改革,人力资源社会保障部近日研究起草了《人力资源社会保障部关于修改〈职称评审管理暂行规定〉的决定(征求意见稿)》,并向社会公开征求意见。

人力资源社会保障部有关负责人介绍,征求意见稿聚焦强化评审监管、加强信用管理、完善评审要求等重点问题,共修改暂行规定的条文10条、新增条文5条。

在强化评审监管方面,征求意见稿明确评审单位应当建立健全职称评审管理制度、按照规定开展职称评审等职责,压实评审单位的主体责任,明确人力资源社会保障行政部门建立健全职称评审委员会质量评估机制,对评审单位开展职称

评审工作情况实施综合评估、分级管理和常态化监管。

在加强信用管理方面,征求意见稿明确人力资源社会保障部门健全职称信用管理制度,加强对职称活动中相关人员的监督管理,会同有关部门建立健全职称失信行为调查处理规则,明确评审单位实施信用管理的具体职责内容等,进一步完善申报人、评审专家、职称评审工作人员在职称活动中存在失信违规行为的相应法律责任。

在完善评审要求方面,征求意见稿明确非公领域人才和自由职业者职称申报渠道,明确非公有制经济组织的专业技术人才和自由职业者等申报职称评审,合法权益受到同等保护,履行同等义务,具体要求由所在地人力资源社会保障行政部门规定等。

市场监管总局:

着力防治平台经济、光伏等重点行业和领域“内卷式”竞争

新华社北京3月30日电(记者赵怡宁 戴小河)国家市场监督管理总局30日发布《关于进一步贯彻实施〈中华人民共和国反不正当竞争法〉的通知》,对准确把握贯彻实施反不正当竞争法的工作重点、积极推动反不正当竞争法有效实施等内容提出要求。

通知强调,综合整治“内卷式”竞争。着力防治平台经济、光伏、锂电池、新能源汽车等重点行业和领域“内卷式”竞争。精准识别和依法查处平台企业无正当理由,利用搜索排名、经营评价等手段,强制或者变相强制平台内经营者以低于成本的价格销售商品。压实平台经营者处置不正当竞争行为的责任义务,督促平台

明确平台内公平竞争规则。防止平台经营者借审核管理不当干预平台内经营者的自主经营权。

通知明确,强化网络不正当竞争行为监管,统筹好活力和秩序的关系,完善网络竞争规则,着力提升对网络不正当竞争行为的常态化监管水平。及时应对各类新型网络不正当竞争行为,有效规制利用数据和算法、技术、平台规则等实施不正当竞争行为。及时总结监管实践经验,推动研究制定《禁止网络不正当竞争条例》。

此外,通知还明确了防治大型企业等经营者拖欠中小企业账款、加强商业秘密保护、探索反不正当竞争域外执法等工作重点。

蓝皮书显示秦岭地区生态质量有所改善

新华社北京3月30日电(记者高敬)生态环境部发布的《秦岭地区生态保护蓝皮书(2025年)》显示,秦岭地区生态格局逐步优化,生态质量有所改善,生态功能总体稳中有升。

生态环境部新闻发言人裴晓菲30日在新闻发布会上介绍,为加强秦岭地区生态保护与修复监管,生态环境部近日组织开展了秦岭地区生态状况变化调查评估,形成了《秦岭地区生态保护蓝皮书(2025年)》。

蓝皮书以秦岭自然地理单元为评估对象,涉及豫、鄂、渝、川、陕、甘、青等六省一市,系统反映了大秦岭地区生态保护状况。蓝皮书显示,秦岭地区生态格局逐步优化,生态质量有所改善,生态功能总体稳中有升。自2018年以来,秦岭地区森林和湿地等关键生态系统面积稳步提升,超50%的重要生态空间呈恢复趋势,超过60%的区域生态质量不同程度好转,水源涵养和土壤保持功能增强区域面积比例约为60%和47%,固碳功能增加区域面积比例达到55%。

蓝皮书同时显示,秦岭地区局部生态系统稳定性有待提升,生态破坏时有发生,分区监督精细化水平有待提高。

裴晓菲表示,蓝皮书既是秦岭地区的“体检报告”,也是“保健方案”,将不断引导加强跨区域生态保护协同合作,更好统筹自然恢复和人工修复,推动秦岭地区生态系统不断优化,增强生态安全屏障作用。

世界数据组织成立大会在京举行

3月30日,世界数据组织成立大会在北京举行,主题为“共建数据合作平台·共享数字发展机遇”。

新华社记者 殷刚 摄



(上接第一版)

“这些资源的科学内涵与人文潜力,值得进行系统性的阐释与转化。”他说,当前对这些珍宝的展现,仍有广阔的空间可以提升。其核心在于推动一场“文理融合”,即将深厚的地球科学、生命演化知识,转化为公众可亲近、可理解、可传播的文化叙事与体验内容。

“当人们漫步天柱山,不仅能欣赏风景,还能聆听地球演化的故事;当青少年探访大别山,不仅能感受红色文化,还能上一堂生动的‘地球深部探秘’科学课。”朱茂炎说,这种基于独特科学禀赋的深度挖掘与融合,能够塑造安庆独具魅力的城市名片,形成差异化的吸引力,为汇聚人才、提升城市文化品格注入新的活力。

溯源成长之路——乡风文化滋养的科学初心

科学家的精神世界与成长轨迹,往往与其根植的文化土壤密不可分。朱茂炎的科研之路,便深深烙着故乡的印记。“我是望江人,长江边的平原地区。小时候雨过天晴,遥望江南群云山雾缭绕,心里就特别向往。”他回忆道,当同学说“学地质就能天天爬山”时,这个朴素的想法直接促使他在高考志愿中填报了长春地质学院(现吉林大

学)。从平原对山地的憧憬,到最终以研究地球历史为业,这其中有一种源自地理环境反差的、真挚的情感驱动。

更深层的影响,来自安庆“崇文重教”的乡风文化。“尽管我父母没有受过太多教育,但那个环境里,读书、求知、报效国家是种很自然的价值观。”他说,家乡对教师、对文化的普遍尊重,早早在他心中埋下了敬畏知识、崇尚学习的种子。“一方水土养一方人”,这种集体认同感,也塑造了他为家乡争光、以所学回馈桑梓的责任意识。

他将这种由家乡文化浸润而成的坚韧、务实与使命感,视为其科研生涯中不可或缺的精神底色。“野外工作,体力辛苦是其次,更多的是面对长期不确定性时的心理煎熬。能坚持下去,除了科学兴趣,也有从小养成的那股子定力。”他认为,科学家精神的塑造,并非无源之水,地方文化基因是重要的孕育土壤。

“安庆历史上出了很多科学家,这并非偶然。”朱茂炎说,这片土地的人文底蕴,与它所承载的壮丽自然、悠久地质历史一样,都是宝贵的资源,共同构成了地域独特的“精神景观”。

展望未来图景——贯通科学探索与地方发展

当前,朱茂炎和团队的研究视野仍

在不断拓展,一方面继续深耕寒武纪及更早的生命演化史,另一方面,已将目光投向更前沿的领域。

“我们有一个小组在研究生命起源,试图探索地球最早的生命痕迹是如何产生的。”他介绍。同时,团队也参与到地外生命探测的相关研究中。“比如,我们在地球上对极端环境生命痕迹的认识,可以为在火星上寻找生命信号提供参考。”

这些研究共同构成了一个宏大的框架:从地球生命起源,到早期真核生物出现,再到动物世界大爆发,直至理解生命与环境协同演化的整体规律。他表示,这一切最终都是为了更好地认识人类自身在宇宙和地球历史中的位置,为应对未来的环境挑战提供历史启示。

对于家乡安庆的未来发展,他寄予了融合科学精神与地方实践的期望。

“我希望看到安庆能将独特的自然历史资源、深厚的人文资源,与弘扬科学家精神、培育创新文化更有机地结合起来。”他说,当一座城市能够将自己承载的亿万年地球故事,以及一代儿女的求知报国精神,生动地展现并传承下去时,它所形成的软实力将是持久而深厚的。

他最后表示,很愿意运用自己的专业知识,为家乡在这方面的探索提供支持。“用科学的眼光帮助解读和讲述家乡的故事,将自然与人文的历史连接起来,这或许是我能回馈家乡的一种方式。”

记者手记:

采访朱茂炎院士的过程,是一次跟随科学家的思维进行“时空穿越”的体验。从他办公室的化石标本,到五亿年前的深海世界,再到十六亿年前的生命曙光,最终又落回他对长江之滨故乡的深切关怀与理性思考。

这位科学家的叙述,为我们理解“创新”提供了一个科学视角的维度。在他的思考中,“创新之问”的答案是“重新发现”:用科学的眼光,发现安庆自然景观中蕴藏的史诗级地球故事;用文化的自觉,发现“崇文重教”传统在新时代可孕育的科学精神;用差异化的战略,发现一条将深时历史转化为未来竞争力的特色路径。

他的话平实,却充满力量。没有宏大的方案,只有基于专业知识的诚恳建议;没有居高临下的指点,只有游子对故乡未来的殷切展望。这让我们看到,一位科学家的家国情怀,最终会落在最熟悉的语言里——那就是用科学的精神,去重新发现、阐释并赋能于斯长于斯的土地。

从追问生命起源,到关切故乡未来,朱茂炎院士的探索与实践,仿佛一条清晰的脉络:只有深刻理解我们从何而来,才能更坚定地走向未来,并让脚下的道路充满独具特色的风景。