

网友热议各地以实干实绩推动高质量发展

# 春潮涌动处 奋进正当时

本报记者 刘乐艺

春启新程，实干为先。

机器的轰鸣声，奏响春日的“奋进曲”；忙碌的身影，勾勒出奋斗的新画卷……当前，各地锚定目标真抓实干，加快推动高质量发展取得新成效，

为“十五五”开好局、起好步奠定坚实基础。

正如网友所说：“春潮涌动处，奋进正当时，要用汗水浇灌收获，以实干笃定前行。”

## 重大项目加速推进

当前，各地以开足马力的态势，为一个重大项目按下“快进键”。

据人民日报客户端报道，近日，浙江省宁波市域铁路象山线建设工程施工正酣。在象山跨海大桥铺轨现场，工人们俯身绑扎钢筋，手起落间铁线迅速缠绕，几步开外，另一组工人正在调试轨排，动作细致又利落。

“我们已同步推进大桥北岸引桥无砟轨道铺设与主桥预压作业，完成铺轨800米，后续将加快主桥铺设进度，全力推进象山线实现轨通。”项目负责人介绍，截至目前，象山线全线所有车站已进入机电装修阶段，盾构区间、山岭隧道及高架桥梁全部贯通，轨道铺设进度达到75%。

改扩建中的空港同样蓄势待发。在云南省昆明长水国际机场改扩建工程建设现场，机械设备的轰鸣声不断，运输渣土和建

筑材料的工程车往来穿梭，数十辆挖掘机正在挖掘作业。据新华网报道，现场指挥昆明长水国际机场T2航站楼北段建设的中建三局西南公司副总经理任志平说：“我们目前已完成15万平方米的结构施工任务，计划今年5月完成混凝土结构建设，9月完成钢结构施工，年底实现全面封顶。”

云南航空产业投资集团负责人表示，昆明长水国际机场改扩建工程涵盖机场的各个功能模块，力求在满足航空业务量增长需求的同时，为旅客提供更加优质的出行体验。项目建成后，将为昆明长水国际机场打造成辐射南亚、东南亚的国际航空枢纽奠定坚实基础。

在报道评论区，网友纷纷留言，“非常期待，希望未来将有更多游客来到云南旅游”“重大工程项目有力支撑高质量发

展，为建设者点赞”。

交通基础设施项目加速推进的同时，产业项目建设也如火如荼。

据央广网报道，在江西省南昌市小蓝汽车电驱系统产业园项目建设现场，各类工程机械往来作业，各项建设任务有序铺开。“春节前项目桩基工程已完成100%，目前正在实施基础工程，项目将于6月30日前完成主体结构封顶。”项目负责人刘威表示，下一步，将紧盯时间节点，加快推进项目建设，同步做好设备采购等前期准备工作。

据新华社客户端报道，多地重点项目提速建设：在广东省中山市近日举行的2026年第二批重点项目现场推进会上，翠城2号·乡村振兴清洁能源项目现场动工；在河南省，鹤壁经济技术开发区累计开工项目达21个，开工率达91.3%……

## 创新发展活力满满

这个春天，各地以创新为笔，在高质量发展发展的跑道上奋力争先。

近日，在黑龙江省哈尔滨新区先进装备制造产业园内，黑龙江瓷新材料有限公司的生产线发出有节奏的轰鸣声。

环球网报道介绍，被誉为“工业牙齿”的立铣刀，是制造业不可或缺的切割利器。“我们专注于生产极端环境用的高可靠性陶瓷立铣刀棒料，逐步扩展国内外市场。”哈尔滨工业大学材料科学与工程学院教授、公司董事长刘强说，“今年我们计划立项多个新产品，在先进制造的赛道上全速冲刺。”

据央广网报道，在上海傅利叶智能科技股份有限公司，几位工作人员正围着一款机器人忙碌着——这是以傅利叶“GR-3猫头”人形机器人为原型打造的桌面级陪伴具身机器人，目前处于产品开发阶段。这款机器人不仅可以视觉跟随，还能对触摸和人的情绪给予反馈——在团队的设计蓝图里，它将是具身智能进入家庭的“敲门砖”，为人机情感联结探路。

不仅如此，今年傅利叶还计划在康养领域引入脑机接口技术，打造1个自建场景（康养陪伴）、3个生态场景（商业服务、工业协作、科研教育），以及多个持续投入的创新孵化项目。“我们会先打通每个领域里的关键点，再串联成可行的场景解决方案。”傅利叶创始人兼首席执行官顾捷说。

不只是傅利叶，越来越多的企业正竞相逐新赛道，一系列新场景层出不穷。

1800余台机器人协同作业，每秒30万条产线数据汇聚到数字中枢。据人民网报道，在安徽省肥西县江淮汽车集团尊界超级工厂，车身生产负责人姜志海紧盯着运行参数，“用上人工智能视觉检测系统，数秒内便能扫描整个车身，0.2毫米的微小瑕疵也不放过”。

放眼全国，各地正以更大力度推动人工智能赋能工业制造。据央视新闻客户端报道，今年，山东省把四成以上技改资金投向智能化改造项目，力争打造10个先锋应用城市，做强100个垂直行业大模

型，实现41个工业大类应用全覆盖；重庆市努力推动人工智能赋能新型工业化，以“产业大脑+未来工厂”新模式，提升现代制造业集群体系发展能级和竞争力。

聚焦新动能，政策“组合拳”也频频发力。

据新华网报道，海南省发布《海南省推动“人工智能+”行动方案（2026—2028年）》，明确出台支持数据跨境安全流动等专项政策，推行算力券、模型券等政策工具；北京市计划每年投入1亿元，发现培育100家以上“创赢未来”企业；安徽省推进量子信息“千家场景”行动，计划新落地应用场景300个以上。

科技创新与产业创新的深度融合，正引发广泛期待。网友“人来人往”认为：“以创新驱动加快培育新质生产力，必将为高质量发展注入源源不断的动力。”网友“雨润渐宇”说：“要以科技创新为引擎，为全年经济高质量发展注入强劲动能。”



近日，工人在位于湖北省秭归县的宜昌旌拓光学有限公司智能生产线上忙碌。

王 罡摄（新华社发）



在安徽省合肥聚聚机器人技术有限公司，研发人员在调试工业智能机器人。

新华社记者 杜 宇摄



近日，江苏省连宿高速灌云至沭阳段新沂河特大桥项目现场，施工正酣。

罗 红摄（人民视觉）

## 春耕春管有序开展

人勤春来早，各地春耕春管正有序开展，为夏粮夺丰收奠定基础。

据央视网报道，南方早稻育秧陆续展开。广东省1300多万亩早稻育秧加紧推进，全省新建175个集中育秧中心，自动化育秧不仅播种均匀，发芽率和成活率较高，而且规模化生产也有效降低育秧成本。四川省由南向北进入春耕春管大忙时节，在水稻种植大县渠县，农户们正忙着稻田翻耕、碎土整平等作业，为水稻大面积机械化插秧做好准备。

与此同时，冬小麦由南向北陆续返青，进入春管关键期。

据人民日报客户端报道，在河南省唐河县城郊乡党坡村，连片麦田返青，空中，无人机正飞防虫害。流转了3000多亩地，种粮大户乔振群信心十足：“新技术加上合理密植、科学管理，丰收有底气！”

今年春管，农用无人机几乎成为田间地头的“标配”。据中国经济网报道，在江苏省射阳县新洋农场，一架搭载多光谱相机的农用无人机，短短5分钟，就采集到了180亩小麦的基础信息。在河北省孟村回族自治县，当地植保作业队投入20多台新型大负载无人机，载肥容量可达50公斤，单次作业覆盖面积更广，搭载的新一代高精度雾化喷头，可以实现麦苗均匀覆盖。

随着AI决策等应用场景不断拓展，更多新质生产力让春耕春管更智慧、更高效。

据光明网报道，在河南省睢县种粮大户刘

士龙的麦田里，智能灌溉机器人穿梭田间，成为春管“新主力”，这台机器人能按预设路线自主巡航，并自动识别土壤墒情，根据需要精准灌溉。在山东省高唐县，15套智能喷灌施肥一体化设备正在对周边1000亩小麦进行灌溉，管控它的智慧平台能实时搜集墒情、苗情等数据，智能调控所需水肥实现精准灌溉。

春耕有序推进，背后还有政策的精准发力。

“种的6000多亩地，其中1000多亩种小麦，享受国家的补贴大致是500元每亩，麦后复种燕麦草，每亩的收入大致在1700到1800元。”内蒙古自治区巴彦淖尔市杭锦旗海海镇黎二村六组村民武斌说。据央视新闻客户端报道，今年，巴彦淖尔持续强化政策支持，下发小麦“一喷三防”、耕地地力保护等补贴资金，充分发挥政策引导作用。

新华社客户端转载报道称，从严守耕地红线、推进高标准农田建设，到做好农资保供稳价、健全种粮农民收益保障机制，一系列扎实的举措，为春耕生产保驾护航，让“农田就是农田，而且必须是良田”成为共识。

网友“林森晓巷”说：“农业新质生产力赋能春耕春管，展现出蓬勃发展新活力。”网友“朱朱”表示：“春光催人奋进，愿你我莫负好时节！”网友“行云”评论说：“春日里一个个奋斗故事，交织成中国式现代化新征程上的奋进图景。”



3月8日，在河南省商丘市睢县董店街道赵楼村的一处农田内，农民正在驾驶自动驾驶式高杆喷灌机对小麦进行田间管理工作。

徐泽源摄（人民视觉）

## 国产天文大模型突破观测深度极限

本报北京电（记者吴月）记者从清华大学获悉：清华大学自动化系戴琼海院士团队、天文系蔡峥副教授团队提出AI天文观测增强模型“星衍”，攻克极低信噪比下的高保真光子重构难题，突破天文观测深度极限，将詹姆斯·韦布空间望远镜探测深度提升1个星等（天体亮度单位），探测准确度提升1.6个星等，绘制出极致深空星系图像。相关研究成果发表于国际学术期刊《科学》。

“依托新技术，我们在韦布空间望远镜的深度观测数据中，发现了超过160个宇宙早期的候选高红移星系，数量是先前发现的3倍。这些星系存在于宇宙大爆炸后2亿至5亿年的‘宇宙黎明’时期，它们的发现，为理解宇宙第一缕光的诞生提供了全新数据。”论文共同通讯作者蔡峥介绍。

论文共同第一作者、清华大

学博士后郭钰铎介绍，天文观测中，明亮的天光背景噪声与望远镜自身的热辐射噪声叠加，会遮挡暗弱的星光。“星衍”专注于对暗弱信号的提取与重建，将深空图像重构为时空光交织的三维体，通过独特的光度自适应筛选机制，对噪声涨落与星体本身的光度进行联合建模，可以高保真地还原目标信号，提升探测深度与准确性。

在线发表于国际学术期刊《自然》。

当下，光纤通信与无线通信在信号架构与硬件约束上存在“带宽鸿沟”。为此，北京大学联合鹏城实验室、上海科技大学、国家信息光电子创新中心等研发团队提出“光纤—无线一体化融

合通信”概念，并采用集成光学方案，成功研制出250GHz（千兆赫兹）以上超宽带集成光子器件。在此基础上开发的新系统，实现光纤通信单通道512Gbps（千兆比特每秒）信号传输、无线通信单通道400Gbps信号传输。

## 科技进校园 开启新学期



▲近日，重庆市两江新区重光小学迎来春季开学，智能机器人走进校园与学生们互动。

王加喜摄（人民视觉）

▲近日，湖南省长沙市开福区新竹第二小学以“AI科技+教育”的方式迎来春季开学，智能机器人走进校园，与学生面对面互动。

郭立亮摄（人民视觉）

## 我科学家在光通信和6G领域刷新纪录

据新华社北京电（记者魏梦佳）我国科学家近日在光通信和6G领域取得突破性进展，在国际上率先实现光纤通信和无线通信系统间的跨网络融合，自主研发的“光纤—无线一体化融合通信系统”数据传输速率刷新纪录。该成果