



科技创新助力安徽加快高质量发展

能量、物质、信息被认为是主导未来的“关键技术”，如果一个地方同时拥有这些关键技术将会怎样？

“人造太阳”装置实现403秒高约束等离子体运行，光纤量子密钥分发突破千公里，“九章三号”量子计算原型机突破255个光子操纵，均创世界新纪录。抢占了多个“关键技术”制高点的安徽，正成为中国创新版图上的重地。

以科技创新为引领，安徽新能源汽车、新一代信息技术、新材料等一批战略性新兴产业蓬勃发展，产业产值正加速迈向万亿元大关，全省战略性新兴产业对全省工业经济增长的贡献率超过六成，成为高质量发展的主力军。量子科技、先进核能、空天信息等未来产业抢滩布局，初显集聚效应。一批新的增长点、增长极正加快孕育。

“首位产业”开新局

新春前夕，安徽汽车产业链落下重要一子。福耀集团投资57亿余元在安徽建设汽车安全玻璃、汽车配件玻璃和优质浮法玻璃项目，此举填补了安徽高端汽车玻璃领域的空白，也为安徽绘就新能源汽车强省蓝图添上重要一笔。

发展新能源汽车是我国从汽车大国迈向汽车强国的重要一步。2023年，安徽将汽车产业明确为“首位产业”，瞄准“建设具有国际竞争力的新能源汽车产业集群”，在全国率先立法，促进新能源汽车产业集群发展。

如今，安徽已拥有7家整车企业，建立了新能源汽车全产业链体系，具备燃油、纯电、混动和燃料电池多种技术路线。2023年汽车产量达到249.1万辆，跃居全国第二位，新能源汽车产量达到86.8万辆，居全国第四位，汽车产业营收过万亿元。

往高处攀，向新处闯。“首位产业”跑出加速度，是安徽构建现代化产业体系的重要进展，也是加快生产力跃升的缩影。

助力深空探测的前沿新材料“嫦娥钢”，弱光下会持续发电的玻璃、秸秆制成的生物基新材料……不久前，在安徽蚌埠举办的第三届国际新材料产业大会上，各种新材料、新技术纷纷亮相，勾

勒出绿色低碳的产业新前景。

“新材料产业是安徽重点发展的十大新兴产业和四个万亿级产业之一。”安徽省新材料产业推进组办公室主任刘文峰说，安徽正利用蚌埠、淮北等市在聚乳酸、特种玻璃、陶铝新材料产业方面的优势，打造皖北新材料产业集聚区。

2023年以来，安徽新能源汽车、先进光伏和新型储能、集成电路等新兴产业全面发力，集成电路产量增长1倍以上，柔性显示产业产值增长1.9倍，装备制造产业营收突破万亿元，新材料产业产值突破5200亿元。先进光伏制造和新型储能产业也跃居全国前列。

安徽省发展改革委高技术发展处负责人介绍，安徽战略性新兴产业产值占规上工业产值比重由2015年的两成提高到2023年的四成以上，战略性新兴产业对安徽全省工业经济增长的贡献率达60%以上，成为高质量发展的主力军。

“如果给安徽经济画像，最突出的特点就是制造业增长势头强劲，战略性新兴产业引擎强劲。在一条条新赛道上，安徽新生产力正加快成长。”安徽省委主要负责同志说。

科技创新强动能

2024新年伊始，30余名来自世界各地的国际热核聚变实验堆(ITER)计划核心科研人员陆续来到合肥科学岛，在中国“人造太阳”——全超导托卡马克核聚变实验装置(EAST)平台上进行联合物理实验。

位于合肥的“人造太阳”近年来屡次刷新核聚变能源研究领域的多项世界纪录，对探索未来的聚变堆前沿物理问题，提升核聚变能源经济性、可行性具有重要意义。依托这一前沿技术研究，安徽正致力于加快推进聚变能从实验室走向应用场，打造世界级聚变能源产业集群。

“依托聚变领域基础研究和衍生技术积累，研制出的国产紧凑超导回旋质子治疗系统，推动了国产高端医疗器械产业化；研制出的主动式太赫兹毫米级人体成像安检仪等，已经拿到首批市场

订单；目前还有很多低温等离子体技术在新兴产业上应用。”中国科学院合肥物质科学研究院等离子体物理研究所办公室主任黄素贞说。

科技创新催生新产业、新模式、新动能，是发展新质生产力的核心要素。

2023年，安徽的量子信息、聚变能、深空探测三大科创高地建设取得重大进展，合肥先进光源开工建设，深空探测实验室实质化运行。新获批全国重点实验室5家、国家级制造业创新中心1家。

今天的科技，很可能是未来的产业。

2023年，中国电信斥资30亿元组建成电信量子信息科技集团有限公司，落户安徽合肥量子信息未来产业科技园。作为全国首批未来产业科技园建设试点单位，这里已集聚量子科技产业链企业60余家。

“安徽的量子产业从无到有，仅用了短短几年时间，靠的是安徽在量子研究领域原创性、颠覆性科技创新成果不断涌现，为未来产业蓄势赋能。”量子信息未来产业科技园相关负责人说。

科技创新为新质生产力持续注入新动能。数据显示，2023年，安徽高新技术企业数增长28%，新增国家级专精特新“小巨人”企业129户，总量均居全国第8位；企业研发投入、研发人员、研发机构、有效发明专利占全社会比重均超过80%。

“四链”融合畅生态

落户于安徽的中科采象科技有限公司，有一艘编号为“海洋石油720”的深水物探船模型，定格了我国完成超深海水域地震勘探作业的历史。“海洋石油720”搭载的核心物探装备和关键技术来自中科大核探测与核电子学国家重点实验室团队。如今，这一全球领先技术就地转化，叩开了一个约50亿美元的物探装备新产业。

“作为一家刚成立两年的创业公司，科技成果顺利产业化得益于安徽实施的科技成果赋权改革。”中科采象科技有限公司董事长曹平深有感触道。

加快形成新质生产力，既是发展命

题，也是改革命题，必须进一步全面深化改革，着力打通束缚新质生产力发展的堵点卡点，形成与之相适应的新型生产关系。

2024年初，安徽省公布《安徽省职务科技成果赋权改革试点实施方案》，根据创新能力、科技成果产出等情况，遴选了106家单位参与改革试点，推动“顶天立地”的高科技尽快转化成“铺天盖地”的新质生产力。

创新生产要素配置方式，加快形成新质生产力，离不开激发各类生产要素活力的创新生态。

位于安徽“科大硅谷”的国盛量子科技有限公司内，来自中国科学院量子信息重点实验室的研发团队步履不停，将量子精密测量技术与工业场景应用相结合，开拓量子工业测量新赛道。

“‘科大硅谷’是一座汇聚全球创新要素的‘创新谷’。凭借实验室创新资源、海内外引才机制、产业集群效应及科创金融服务等，这里正营造出创新链、产业链、人才链、资金链‘四链’融合的良好创新生态，助力企业快速成长。”公司董事长赵博文说。

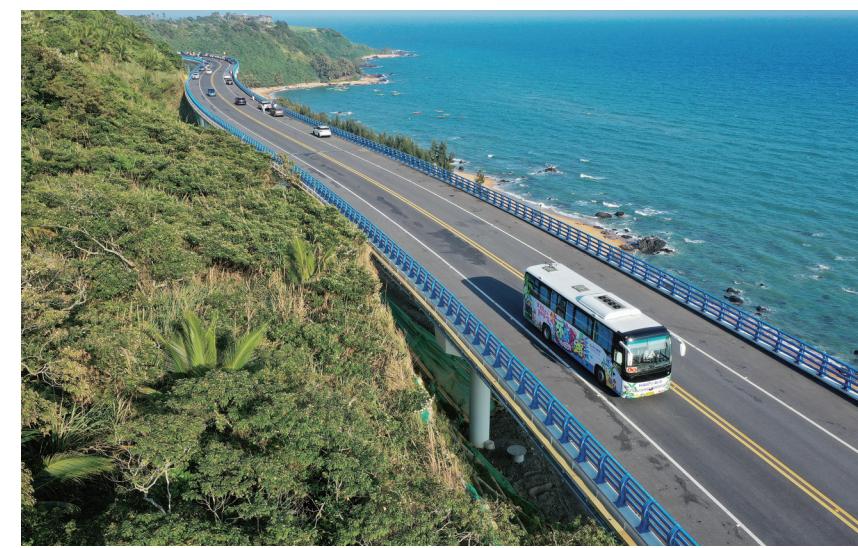
设立“科大硅谷”海外创新中心吸引全球创新资源；成立中国科学技术大学科技商学院，培育懂科技、懂产业、懂创新、懂资本、懂管理的“五懂人才”；成立多部门联合的产业专班，以全新的组织方式发展新兴产业……

“以产业需求为牵引，安徽还在不断深化人才发展体制机制改革，将教育、科技、人才一体化部署，把科技创新势能更多转化为高质量发展新动能。”安徽省发展改革委相关负责人说。

向“新”而行，瞄准新一轮科技革命和产业变革机遇，今天的安徽厚植创新生态沃土，加快科技与产业融合发展，催生新质生产力加速涌流，展现出对高质量发展的强劲推动力、支撑力。

新华社记者 杨玉华 姜刚 王菲

XINHUASHIDIAN
新华
视点



海南环岛旅游公路观光巴士正式开通

2月21日，观光巴士行驶在海南环岛旅游公路万宁正门岭大桥路段(无人机照片)。

当日，海南环岛旅游公路观光巴士正式开通，为游客游览海南提供了新的选择。海南环岛旅游公路于2023年12月18日全线通车，全长988公里，贯穿海口、文昌、琼海等沿海12个市县。

新华社记者 郭程摄

“幸福账本”背后的幸福生活

一本本账本，一笔笔明细。流淌着岁月，记录着生活，定格着变迁，讲述着寻常百姓的幸福生活。记者日前在内蒙古自治区通辽市奈曼旗走访发现，一些过日子过得仔细的村民爱记账，家人们围坐在炕上，开心地盘点着去年的收入，热闹地筹划着今年的日子，欢声笑语，其乐融融。

村民刘勇也是个爱记账的勤快人。“收入一年比一年强，每次核对账本明细，都感觉生活有奔头。”刘勇说，这几年，他不仅摘掉了贫困户的帽子，还把土地托管给村党支部领办的合作社经营，个人发展起了养殖业，家庭生活一天比一天红火起来。

在2023年底的合作社分红大会上，刘勇获得了2万元的分红款。肉牛养殖又带来了3万元的收入，勤劳的刘勇夫妻二人闲暇时间还会打零工。全家一年来的账本上，满满都是幸福的痕迹。

“2023年各项惠民政策补贴，我这都记着呢，一共8700块钱，党和国家的政策真是好。”说起如今的好日子，奈曼旗白音他拉苏木希勃图村村民汝凤玉的脸上充满了喜悦之情。

汝凤玉从成家后就开始记账，到现在已经30多年了。从2022年年初开始，他把纸质的小账本换成了电子账本，记账变得更加便捷。

小小的账本，不仅记录着汝凤玉家庭收支情况的变化，也见证了农村生活的巨大变化，一项项惠民政策让广大农牧民有了更多的获得感、幸福感。

田地里的春耕秋获，生活中的柴米油盐。村民手中的一本本“明白账”，体现了民生大变化。一个个“幸福账本”，“藏”着农村牧区的幸福故事，折射着农牧民的幸福生活。

新华社记者 刘懿德

新疆：禾木村里的新年味

禾木村，是新疆阿勒泰地区大山深处的一个小村庄。每到雪季，皑皑白雪覆盖着山峰、森林和民居，宛如一幅水墨画。近几年，禾木村的冰雪旅游日益红火，越来越多的外地游客和本地居民在这片“人间仙境”找到属于自己的新年味。

“粉雪和大山的味道就是我们新年味。”滑雪发烧友罗正烨说，为了能和7岁的女儿在禾木村滑雪过春节，他提前两个月就订好了酒店，“只要滑雪场正常开放，我俩几乎天天都会去滑雪”。

他所说的是吉克普林滑雪场，距离禾木村仅几公里，因优质粉雪、超长雪期和多元化雪道设计等特点被众多雪友视为国内滑雪场的“天花板”。罗正烨告诉记者，这个春节假期，禾木村随处可见穿着雪服的游客，“都是和我们一样来滑雪过年的”。

除了去滑雪场“打卡”，罗正烨还特意找来了当地传统的毛皮滑雪板，带着女儿一同体验。在村边的一处缓坡上，他和女儿踩着毛皮滑雪板向上走几米再滑下来，尽管总会摔倒在雪地里，但父女俩玩得不亦乐乎。

“当地人使用的毛皮滑雪板，被认为是最古老的滑雪板之一，上脚试一试的感觉很独特，能在脑海里留很久。”罗正烨说，除了优质的冰雪资源外，当地的民俗文化也是禾木村的魅力所在。

禾木村村委会委员恩克告诉记者，禾木村的居民大多是蒙古族图瓦人和哈萨克族，过去主要以放牧为生。每年春节，村里都会举行毛皮滑雪板、马拉雪橇、射箭等民俗比赛和活动，来庆祝新一年的到来。

新春 走基层



2月20日，安康爱多宝动漫文化产业有限公司的工人在生产车间内加工龙年生肖主题的毛绒玩具。

新春伊始，在有“中国毛绒玩具产业新都”之称的陕西省安康市，不少毛绒玩具企业加紧生产龙年生肖主题的毛绒玩具订单并投放市场，满足消费者需求。

新华社记者 邵瑞摄

点亮他人，也点亮自己的“无忧电工”

传统救助模式虽然满足了残疾人家庭的基本生活需求，但缺乏可持续性。“我们就想能否和国企合作，打造一个培训班教授残疾人技术，并创造一批与之相符的就业岗位。”莆田市残疾人服务中心主任朱万虎说。

当时，莆田市电力部门正开展社会弱势群体帮扶公益活动，于是莆田市残联联合国网福建莆田供电公司等单位走访了市内32户残疾人家庭，初步摸排了残疾人家庭的就业意愿。“大家的积极性很高，没有电工经验的人想谋一份能吃饭的技术，有电工经验但没有证的人，想通过这个机会取得电工证。”莆田供电公司党委党建部副

主任蒋雷震说。

2022年初，莆田市启动“无忧电工”助残志愿服务项目。要把残疾人培养成正规电工，首先是电力技术过关。为此，联合单位开设了“无忧电工”培训班，聘请莆田市应急管理协会的专业培训师为残疾家庭成员免费教授专业的电工技能知识，并辅导考取上岗必备的特种作业操作证。“一期30人，人数够了就开班，很多人报名。”蒋雷震说。

技术有了，就业机会也要一并创造。线上，项目组为学员们提供了一个“接单制”的网络服务平台，客户可以在平台上下单并付款，拿证后的残疾人如同“外卖骑手”，根据实际情况

况自由接单。线下，莆田市物业管理协会促成了各小区物业与拿证后的残疾人合作，形成了一个家门口的“就业圈”。

林志辉来自一户多残家庭，是“无忧电工”培训班的第四期毕业学员。“我们持证当上电工后，一方面在残联做电工志愿者，免费服务残疾家庭的用电问题；一方面我们与小区物业合作，通过接单为小区居民换灯泡、接电线、改电路。”林志辉说。

截至目前，“无忧电工”项目共培训了四期学员120人，已服务市内9个自然村、25个小区的家庭。“他们点亮了他人，也点亮了自己。”朱万虎说。

新华社记者 周义