



《求是》杂志发表习近平总书记重要文章

开创我国高质量发展新局面

新华社北京6月15日电 6月16日出版的第12期《求是》杂志将发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《开创我国高质量发展新局面》。这是习近平总书记2017年10月至2024年3月期间有关重要论述的节录。

文章指出，新时代我国经济发展的特征，就是我在党的十九大报告中强调的，我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段。高质量发展是“十四五”乃至更长时期我国经济社会

发展的主题，是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。没有坚实的物质技术基础，就不可能全面建成社会主义现代化强国。在强国建设、民族复兴的新征程，我们要坚定不移推动高质量发展。

文章指出，高质量发展，就是能够很好满足人民日益增长的美好生活需要的，是体现新发展理念的发展，是创新成为第一动力、协调成为内生特点、绿色成为普遍形态、开放成为必由之路、共享成为根本目的的发展。更明

确地说，高质量发展，就是从“有没有”转向“好不好”。

文章指出，加快实现高水平科技自立自强，是推动高质量发展的必由之路。加快构建新发展格局，是推动高质量发展的战略基点。发展新质生产力是推动高质量发展的内在要求和重要着力点。坚持高质量发展要成为领导干部政绩观的重要内容。各地区要结合实际，因地制宜、扬长补短，走出适合本地区实际的高质量发展之路。

文章强调，我们必须牢记高质量

发展是新时代的硬道理，完整、准确、全面贯彻新发展理念，因地制宜加快发展新质生产力，把加快建设现代化经济体系、推进高水平科技自立自强、加快构建新发展格局、统筹推进深层次改革和高水平开放、统筹高质量发展和高水平安全等战略任务落实到位，完善推动高质量发展的考核评价体系，为推动高质量发展打牢基础。要谋划进一步全面深化改革重大举措，为推动高质量发展、推进中国式现代化持续注入强劲动力。

省人大常委会来常专题调研

推进太湖水质根本性改善

本报讯(芮伟芬 陈陈) 6月12日至13日，省人大常委会副主任曲福田带队来常，专题调研太湖流域工业污染防治。市委书记陈金虎、市人大常委会主任白云萍陪同调研。

调研组一行实地视察了中盐常州化工股份有限公司、金坛区工业污水处理厂、中吴新北表面处理绿色示范集聚区、常州经开区绿色涂料集聚区、江苏宏亿钢管有限公司和武进高新区水环境物联网控制平台，深入企业车间了解产品制作工艺和运营成效，实地察看厂区“危污乱散低”综合治理、工业和生活污

水分质处理和涉磷技改等工作，详细了解水环境物联网平台对企业污水排口监管情况，与企业负责人探讨进一步降低污水处理成本和强化环境管理效果等问题。

14日上午，省人大常委会在无锡召开视频座谈会，无锡、常州、苏州以及丹阳市政府汇报了关于落实新一轮太湖综合治理行动方案、推进工业污染防治情况。

曲福田充分肯定了我在太湖流域工业污染防治工作中取得的成效。他指出，开展太湖流域工业污染防治专项监督，是深入贯彻习近平总书记关于加强太湖治理重要指示精神的实际行动，也是落实我省

新一轮太湖综合治理行动方案的有力举措。各地各部门要严格按照省委、省政府关于《推进新一轮太湖综合治理行动方案》确定的目标任务，聚焦太湖流域产业绿色转型、涉磷企业专项整治、基础设施治理技术提档升级等重点，推动工业污染防治各项要求落到实处。要增强合力，坚决扛起太湖治理的政治责任，认真履行应尽职责，充分发挥人大作用，扎实做好问题整改，共同推进太湖水质根本性改善，确保专项监督成果转化为治理成效。

市人大常委会副主任韩九云、副市长夏思军陪同调研。

盛蕾率团赴瑞士开展经贸洽谈

加强交流互鉴 深化创新合作

本报讯(颜乃禾 韩晖) 今年是中国—瑞士自由贸易协定正式生效十周年。十年来，常州与瑞士之间的情感纽带在一系列务实合作的推动下愈加紧密。当地时间6月12日至15日，市长盛蕾率常州经贸代表团在瑞士考察交流，立足创新合作开展主题推介、项目签约、交流座谈等一系列经贸活动，推动双方友好交往持续走深走实。

在瑞士纳沙泰尔州，常州代表团走进瑞士电子与技术中心，感受创新的独特魅力。硅晶片制成的表盘、无袖带血压监测手环……中心市场及业务拓展副总裁巴哈·侯斯多姆通过一个个案例，详细介绍了中心在推动颠覆性技术创新发展上的生动实践。盛蕾详细了解中心在人才培养、技术转让、企业孵化等方面的具体做法。她说，当前，常州正在全力发展以创新驱动的新质生产力，双方在创新合作领域优势互补、潜力巨大，希望瑞士电子与微技术中心发挥在精密制造、光学元件、人工智能和新能源等领域的研发优势，将更多创新资源和技术导入常州，推动更多研发成果落地生根。

生物医药产业是科技含量最高、创新最密集、投资最活跃的领域之一，在瑞士伯尔尼州布格多夫市，常州代表团与瑞士医牛集团相关业务负责人交流常州基地发展规划、新项目进展等情况。医牛集团主要从事注射笔、自动注射器、针头等产品的研发、生产和销售，是自我注射领域中领先的医疗技术公司。医牛生医疗器械制造(常州)有限公司历时两年建设，将于2024年下半年竣工，并计划在常州高新区导入新产线，进一步扩大投资。盛蕾表示，医牛集团在医疗器械领域的前瞻布局与常州当前积极推进生物医药产业发展的理念不谋而合。当前，常州正不断畅通教育、科技、人才的良性循环，随着南医大常州医疗健康科技园建设推进，常州将在生物医学、合成生物、医疗器械及医工交叉学科等领域培养更多优秀人才，不断夯实未来产业关键人才支撑，全方位助力企业在常发展。

加强交流互鉴、促进共同发展。今年4月，瑞士卢塞恩州代表团来常考察访问，深度感受新能源之都建设浪潮。本次访问，常州代表团在卢塞恩州实地体验科技和教育为经济社会发展注入的动力源泉。

成立于2003年的卢塞恩科技园，已经成为瑞士中部重要的创新中心，由园区孵化的初创企业成活率高达80%，远超世界平均水平；在以“学徒制”为基础的职业教育体系下，瑞士库迈思集团可以根据自身需求设置教学内容，学生直接在生产一线接受相关教育培训，确保培养的人才能够满足产业发展需求。在与园区和企业座谈交流中，常州代表团积极推介常州的投资环境和产业政策，并介绍了在科技创新、职业教育等方面的工作开展情况，希望双方进一步加强项目投资和经贸往来，实现互利共赢，常州将在人才储备、营商环境、创新能力等方面为瑞士企业提供更为广阔的发展前景。

在拜会卢塞恩州州长法比安·彼得时，盛蕾表示，常州与卢塞恩州经贸合作空间广阔，卢塞恩州在坚守中创新的相关经验做法值得常州学习借鉴。希望双方在绿色发展、职业教育、科技创新等方面继续深化合作，共同为全球可持续发展作出贡献。常州也鼓励更多优秀企业走出国门，赴卢塞恩州考察投资。法比安·彼得表示，卢塞恩州非常重视创新工作，十分珍视与常州的友谊，希望进一步深化科技、教育等领域合作，取得更多丰硕成果。

市政协副主席完利梅和市政府秘书长周承涛参加活动。

赶“文明集市”沐文明新风

我市举办“公益5号”文明集市推广活动

本报讯(记者 郑雨露) 6月15日，“公益5号”文明集市推广暨新时代文明实践主题街区开街观摩活动在天津区雕庄街道举行。市委常委、宣传部部长陈志刚参加活动。

活动中，参会人员先后现场参观了兰陵街道二社区“春晖小铺”文明实践点、茶山街道富强村“公益集市”文明实践点和雕庄街道新时代文明实践主题街区的中海餐饮街。近年来，天津区雕庄街道坚持将每月逢5的日子作为公益日活动日，从居民钟爱的“集市”入手，融合企事业单位、社会组织、志愿服务团

队等多方力量，打造了百姓家门口的“公益5号”文明集市。在文明集市推广过程中，各实践站充分结合阵地特色，立足社区服务，形成了各具亮点的文明集市新模式。

在“公益5号”志愿服务的影响带动下，公益精神深入人心，善行义举处处可见，居民幸福指数节节攀升。下一步，天津区将汇聚更多志愿力量，让“公益5号”项目遍地生花，造福更多居民群众。

活动中，天津区正式发布“公益5号”文明集市推广计划，并发起共建新时代文明实践主题街区承诺。

天合光能与南大合作攻关

太阳能电池实现29.4%光电转换效率

本报讯(记者 龚励) 日前，由光伏科学与技术国家重点实验室主任、天合光能董事长高纪凡带领的科研团队与南京大学谭海仁教授团队组成的课题组，在国际顶尖学术期刊《自然》(《自然》子刊)上发表研究论文，首次提出一种可在空气中规模化制备钙钛矿/晶体硅叠层太阳能电池的溶剂工程方法，这一方法使得太阳能电池实现了29.4%的光电转换效率，进一步证明了钙钛矿/晶体硅叠层太阳能电池商用的可行性。

研究揭示了在钙钛矿/晶体硅叠层太阳能电池制备工艺中，湿气干扰的程度受到溶剂特性显著影响，而具有低极性和中等挥发速率的正丁醇，能在规模化制备过程中缓解空气中湿气的有害影响，同时提高钙钛矿薄膜的均匀性。这一研究成果使钙钛矿/晶体硅叠层电池产业

化迈出关键一步。

坚定科技报国、用太阳能造福全人类是高纪凡的理想。高纪凡本科就读于南京大学，研究生就读于吉林大学，师从我国著名化学家唐敖庆院士。毕业后，高纪凡毅然放弃出国读博的机会，走上科技创业之路，以科技创新推动产业创新。他认为，创新是发展新质生产力的关键，是光伏产业发展的根本动力。天合光能始终以创新作为第一发展战略和核心驱动力，建成光伏科学与技术国家重点实验室和制造业创新中心。重视产学研相结合，积极与高校科研团队紧密合作共同攻关，推动自主创新与协同创新相互促进。同时，倡导全球光伏企业之间的协同创新与合作，实现“新质”与“高质”双向赋能。

截至目前，天合光能在光伏电池转换效率和组件输出功率方面已26次创造全球光伏企业之间的协同创新与合作4000件，主导参与行业标准220项。

风起阳湖 “镜”无止境

长三角近30家主流媒体聚焦武进



采风团走进常州节卡智能装备有限公司产品展厅。

度、活力与魅力。大家还深入太湖湾国家级旅游度假区、淹城春秋乐园等重点景区，以及

T-PARK 蓝海豚文化艺术街区、星河实验小学、武进水稻研究所、夏溪花木市场、礼嘉镇何墅村等地，通过具有武

进特色的文商旅融合实践、农民自建区建设、科学教育、水稻育种等，领略城乡协同、美美与共。

因地制宜发展新质生产力的常州实践②

邦邦智能科技有限公司：“智造”新势力海外“圈粉”

□本报记者 董心悦 通讯员 戴安琪

启动、加速、过弯、倒车……昨天，在江苏邦邦智能科技有限公司(以下简称邦邦智能)展厅，记者坐上该公司自主研发的智能轮椅，单手操作方向手柄即可轻松完成一套出行动作。公司仓库内，发往法国、西班牙、沙特、韩国等国家的轮椅产品分区排列。作为自有出口品牌，今年，邦邦智能的海外订单增长显著。

“今年前五个月的出货数量同比增长235%，销售额同比增长251%。”邦邦智能总经理彭亮告诉记者，公司坚持品牌出口路线，从去年起全面进军海外市场，新产品反响良好，目前已销往36个国家和地区。

邦邦智能是上海邦邦机器人有限公司旗下全资子公司，是邦邦机器人2016年在常州成立的“智造”基地。邦邦智能从康复器具研发起步，专注于辅助出行领域“黑科技”产品的开发，核心产品智能电动轮椅于2020年实现量产。经过与海外经销商的接洽和大量本土化测试，智能电动轮椅2023年开始出口，为



位于江苏邦邦智能科技有限公司展厅的智能电动轮椅。

海内外出行不便人士提供了更为智能与安全的出行体验。今年，公司海外销售额预计增长200%以上。

“智能轮椅在海外产品类目里属于

创新型、智能化产品。”彭亮说，与传统轮椅不同，公司生产的智能轮椅具备智能网联、辅助感知、自动驾驶、运动控制、人机交互等核心技术。例如自动驾驶功能，主要利用双目相机和多传感器融合技术，为轮椅使用者降低操控难度；弯道智能减速功能，通过全车配备的陀螺仪检测车身平衡动态，防止快速过弯倾角过大，保障行驶稳定；人机交互技术帮助用户使用轮椅搭载的SOS按钮和显示

屏实时寻求帮助。

不仅产品实现智能化，邦邦智能还在生产制造上同步实现智能化。企业引入了先进的生产线和自动化设备，推动生产流程数字化智能化管理，建成了工程技术中心、产品测试中心、路况检测线等九大“智造”板块。

“行业本身有很多老牌竞争对手，但公司属于创新新势力，一同竞争的企业并不多。”彭亮说，公司是中国轮椅企业中坚持自主研发并拓展海外高端市场的先行者，去年研发投入占收入超20%，处于行业领先地位。

在细分行业瞄准高端市场发力，目前，一台邦邦智能轮椅在海外的平均售价折合人民币超万元。“在欧美，高端轮椅约占整个轮椅市场的40%，电动轮椅已被部分国家列入医保目录，补贴比例达到50%。”彭亮介绍，随着社会对老年人需求的关注及辅助出行技术的普及，智能电动轮椅出口与内销都将迎来更大市场。

据“全球电动轮椅和个人代步车市场报告2024—2030”预测，2030年全球电动轮椅和个人代步车市场规模将达81.2亿美元。在国内，智能轮椅市场仍是一片蓝海。面对良好的行业前景，邦邦智能正加快新品研发速度，逐步加大本地供应链建设，促进核心供应商本地化，在产品性能与交付能力上锻造更强竞争力。