宁波日报

NINGBO DAILY

中共宁波市委机关报

国内统一连续出版物号 CN 33-0003

2025年5月29日

星期四 农历乙巳年五月初三

甬派客户端 中国宁波网

勇立潮头竞风流

——科技工作者大有作为

习近平总书记关切事

人类社会的发展，常因科学突破而开启新程。科技工作者，则在假设与实证间编织通往未来的道路。

习近平总书记对科技工作者关怀备至。党的十八大以来，一系列战略部署充分激发了科技人员的积极性、主动性、创造性，我国科技事业取得历史性成就、发生历史性变革。

在实验室“技术造物”，到市场探索产业化起点，进企业学习“车间语言”……依靠智慧和汗水，科技工作者正在获得更多技术进步和发展主动权。今年5月30日是第九个“全国科技工作者日”，一个个不懈创新突破、勇立时代潮头的故事，展现了我国科技产业蓬勃发展的强劲势头。

（据新华社北京5月28日电）

扫码看全文

科研创新助力宁波医学高质量发展

在微创手术、精准医疗等多个临床应用领域取得突破

/争一流 创样板 谱新篇/

加快建设现代化滨海大都市

本报讯（记者**陈敏** 通讯员**陈琼 张林霞**）43岁的周先生因急性肝衰竭命悬一线，其弟在危急关头捐出左半肝，宁波市医疗中心李惠利医院肝胆胰团队通过活体肝移植术成功挽救他的生命。近日，已康复出院的周先生特意来到李惠利医院表达感谢之情。

这是李惠利医院成功施行的第30例活体肝移植。据悉，全国只有20余家医院掌握此项高难度技术。手术成功的背后，是宁波医疗系统以科技创新为引擎的“弯道超车”战略。

近年来，宁波市以医学高峰建设为抓手，持续加大医学科研投入，推动“医工结合”。科技创新正在重塑宁波医疗版图。

市卫健委最新统计数据显示：21个临床学科挺进中国百强，创历史新高。2024年国家自然科学基金立项20个，同比增长66%，增速领跑全省；获批省科技厅相关科技立项46项，入选市“科创甬江2035”重点研发计划36项；获省科技奖二等奖2项、三等奖1项，市科技奖17项。建成19个省市重点实验室、3个省级工程技术研究中心。

据统计，截至2024年3月，宁波市医疗机构拥有有效专利3812项，近三年部分专利成功实现转化，金额约2560万元。宁波市第二医院参与研发的全球首台多体位无液氦磁共振设备，不仅攻克了液氦依赖这一“卡脖子”技术难题，更创新性地实现了站立位、倾斜位等多体位检查功能。

这些创新成果加速转化为临床应用，在微创手术、精准医疗、智慧医疗等多个领域取得突破性进展，多项技术达到国内先进水平。

宁波大学附属第一医院神经外科学团队开展脑深部电极植入技术，利用手术机器人为71岁的帕金森病患者刘先生微创植入脑机接口，使他恢复了生活自理能力。据悉，该团队累计完成各种神经外科手术1.5万余例，其中颅脑肿瘤手术5000余例，让患者不再需要转诊北京、上海。

这样的技术突破在宁波医疗系统已成常态：宁波大学附属妇女儿童医院顺利实施植入前胚胎遗传学诊断技术，也就是第三代试管婴儿技术，成为浙江省第三家具备开展此项技术资质的医疗机构；宁波市中医院采用中西并重的方式治疗糖尿病，在延缓疾病进程方面具有优势；宁波市康宁医院引入经颅磁刺激、虚拟现实治疗、光照治疗等多种物理治疗手段，减少患者药物使用……

“这些突破让更多患者在‘家门口’就能享受高质量的医疗服务，无需再奔波外地求医。”市卫健委负责人说，目前宁波3家市级综合医院综合CMI（病例组合指数）分列全省第4、6、8位，5个病种（术种）开展例次数位居全省第一、20个位居全省第二、25个位居全省第三，多项技术辐射整个浙东地区。

汤飞帆在全市优化投资结构、促进招商引资推进会上强调

以更大决心更大力度优投资促招商增效益

为全市经济社会高质量发展提供坚强保障

本报讯（记者**成良田**）昨日上午，市委副书记、市长汤飞帆主持召开全市优化投资结构、促进招商引资推进会。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于扩大有效投资的重要论述精神和考察浙江重要讲话精神，按照市委工作要求，坚持项目为王、企业为要，以更大决心、更大力度优投资、促招商、增效益，为全市经济社会高质量发展提供坚强保障。

赵海滨、徐岩、李关定、杨勇、王顺大、金珊及叶苗出席。市发改委、市投资促进局、市经信局、市国资委、市资规局汇报有关工作，鄞州区、前湾新区作交流发言。

汤飞帆在充分肯定近年来优投资促招商工作成效后指出，优化投资结构、促进招商引资不仅直接影响当前经济运行，而且将影响未来发展。要认清形势，正视问题，切实增强优投资促招商责任感紧迫感，以非常之举打一场轰轰烈烈的优投资促招商攻坚战，切实把计划的项目转化成实实在在的投资、转化成经济社会发展的实力和后劲。

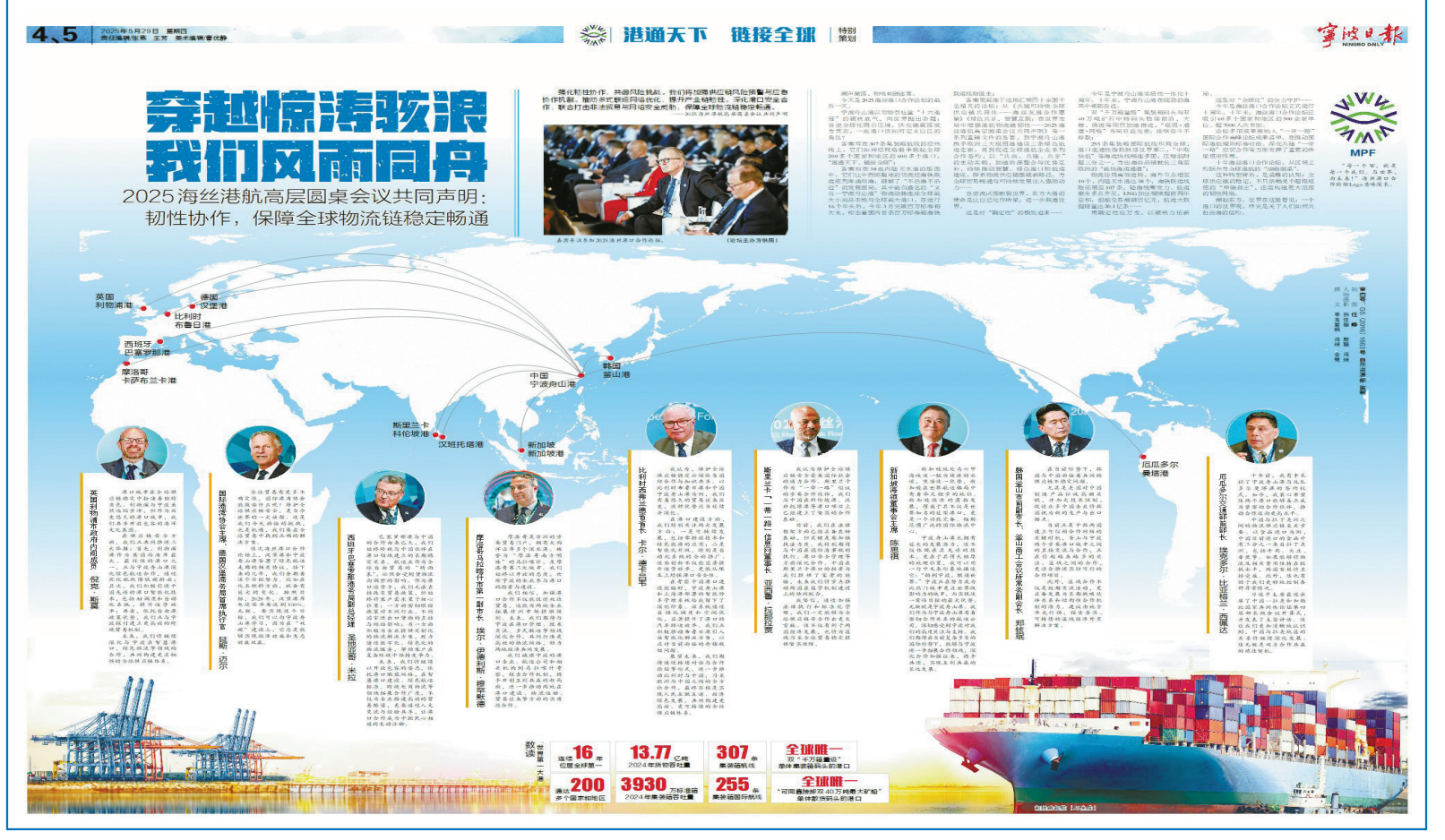
汤飞帆强调，要突出重点，攻坚克难，加强统筹，凝聚合力，全面掀起大抓投资大抓招商的新热潮。要以非常之策抓优投资结构，锚定新质生产力，发挥比较优势，突出产业布局和产业链空间格局，围绕“361”现代化产业体系薄弱环节，狠抓重点产业强链补链延链，推动更多投资转化为现实生产力。要以非常之力抓好项目招引，压实主要领导、分管领导责任，选派精兵强将到项目建设和招商引资一线，以存量企业引进外来项目，挖存量潜能留住本地项目，精准引进一批先进制造业、现代服务业和未来产业项目。要以非常之招抓实项目管理，用好重大项目“1245”统筹推进机制，迭代升级“甬招商”数字化管理服务平台，加快项目全生命周期动态化管理，全力促进项目落地转化、推进项目提速放量、稳住外资基本盘。要以非常之心抓细谋划储备，紧盯国家政策动向、产业发展方向和共同富裕先行示范引领导向，紧密对接国家“十五五”规划和国家重大生产力布局，谋划一批“纳库纳规”“补新补短”“标杆标志”重大项目。要以非常之责抓牢要素保障，加快中央资金拨付进度，全力推进第三批“两重”项目申报工作，积极申报新型政策性金融工具项目，加强本地中小企业用地保障，加快土地出让进度，以有力的要素保障助力优投资、促招商。

汤飞帆还对安全生产工作进行再强调、再部署，要求时刻绷紧安全生产这根弦，坚决防范遏制重大安全事故；紧盯防汛重点部位、重点环节，落实落细各项防汛措施，全力以赴打好防汛防台主动仗。

会议以视频会议形式召开，各区（县、市）和有关开发区设分会场。

本报特别策划《穿越惊涛骇浪 我们风雨同舟》

>>>第4、5版



“数字孪生”赋能老厂新生

全市最大规模智慧工业水厂“智变”升级

本报讯（记者**戎美容** 通讯员**金剑泽 丁哲**）昨日，在宁波工业供水有限公司姚江工业水厂35千伏变电所内，一台银色巡检机器人沿轨道慢行，红外探头一扫，配电柜上的电流、电压数据跃入屏幕。

“过去人工巡查一天要6次，现在机器人巡查一天一次，安全且精确！”运行保障班班长王佶紧盯智慧大屏，见证这座服务临港工业近二十载的老厂焕新颜：5G专网织就“神经”，52只“电子眼”全天监测水质，45个智能探头筑起安全网。全市最大规模的智慧工业水厂正为甬城制造业发展注入新动能。

作为城市“分质供水”战略的重要践行点，姚江水厂专取姚江水，直供北仑、镇海等20多家工业企业。截至去年末，姚江工业水厂累计供水达13.6亿吨，为用水企业节省水费支出超27亿元。宁波工业供水有限公司相关负责人介绍，“分质供水”是将工业用水与居民生活用水分离供应，既保障了市民喝好水，又撑起临港工业“用水自由”。

2022年，宁波工业供水有限公司启动数字化攻坚，剑指“智水”新生态。

走进水厂智慧管理中心，数字孪生平台数据实时跳动。工作人员轻点鼠标，取水口浊度、沉淀池泥位、泵房压力等相关数据尽收眼底。“瞧，这是我们自主研发的泥位检测机器人。过去测淤泥靠老师傅眼力，现在机器人与沉淀池智能排泥控制相互联动，精准排泥，人工干预减少了九成。”该公司生产技术副经理邱建军表示，这套系统内置的AI模型，会结合进水流量、水质等参数，自动计算出最优加药方案，药耗成本每年至少节省85万元。

这场“智变”不仅改变生产方式，更重塑管理模式。

水厂工控、安防、环控等9大系统数据全线贯通，当设备出现异常时，仓储管理系统会自动触发备件采购指令，维修响应时间缩短60%。记者了解到，智慧系统上线后，只要3人值守就够了，更多力量转向技术分析岗位。如今，姚江工业水厂拥有9项实用新型专利、3项发明专利。

张平在下姚江巡河时强调

全面落实河湖长制 建设美丽幸福河湖

本报讯（记者**吴向正** 通讯员**朱勤锋**）昨日上午，市人大常委会主任张平作为下姚江河长，开展巡河活动。他强调，要深入贯彻落实习近平总书记关于治水的重要论述精神，坚决扛牢“守护好一江碧水”的政治责任，全面落实河湖长制各项工作职责，久久为功建设人民满意的美丽幸福河湖。胡军、傅贵荣及陈国军参加。

张平一行首先来到余姚河姆渡，考察下姚江堤防整治工程，现场了解工程项目建设情况，随后登船巡河。沿途，张平仔细了解姚江水质、供水、航运等情况，听取执行河长和海曙、江北、余姚三地县级河长的汇报，并与市水利局、市生态环境局等部门负责人深入交流，了解下姚江综合治理工作情况，现场分析研究有关问题。张平强调，下姚江堤防整治工程作为姚江防洪工程体系的重要组成部分，既有防洪功能，又有景观功能，系百年大计。政府及相关部门要进一步压紧压实责任链条，加强市区联动、部门协同，提速推进全线工程建设，确保建设成果经得起历史和人民的检验。要坚持水岸同治、上下游同治、干支流同治，加强农业面源污染治理、截污纳管、雨污分流等工作，推进姚江全流域综合治理。要进一步做好节水工作，加快推进由粗放用水方式向集约用水方式转变。

随后，张平一行从江北半浦码头上岸，考察半浦村高品质水美乡村建设情况。张平指出，高品质水美乡村建设是新时代“千万工程”在水利领域的再深化，是推进全域建设幸福河湖工作的具体举措。希望半浦村进一步树牢“绿水青山就是金山银山”的理念，管牢流经河道的“毛细血管”，走出一条河、岸、村统筹治理的新路子，让村民真切地感受到河流生态环境治理带来的美好变化。

张平一行还察看了解海曙西洪渡段堤防、皇泥墙闸站改造升级项目和支流马浦河入姚江闸口水质情况。张平强调，马浦河作为姚江一级支流，对下姚江断面水质有着重要影响。相关部门要强化动态监测，突出标本兼治，严格落实各级河长责任，确保问题第一时间发现、第一时间交办、第一时间整改，切实推动河道生态环境质量持续提升。

今年宁波杨梅跨境销售首单

“飞的”直达新加坡

昨日早上5时25分，搭载今年宁波杨梅跨境销售首单的顺丰冷链物流专机抵达新加坡。

据了解，这批宁波杨梅于前晚11时50分，在完成预冷、分拣包装、海关查验等流程后，从宁波起运。

（王博 康晓娟 摄）

今日推荐

“618”首轮大促

宁波跨境电商商品销售额超16亿元

第2版

全城接力寻找“四小孩”

45年“时光之约”升温

端午假期将被雨水笼罩

第3版

天气：今天阴有时有小雨；东到东北风3～4级；16℃～28℃
明天晴到多云；东北风到东南风3～4级

今日市区空气质量预测：良