



向着科技强国不断前进

——以习近平同志为核心的党中央引领科技创新发展纪实

“立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展，必须深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略，完善国家创新体系，加快建设科技强国，实现高水平科技自立自强。”

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央审时度势、高瞻远瞩，坚持把科技创新摆在国家发展全局的核心位置，就科技创新提出一系列新论断、新要求，对建设科技强国进行全局谋划和系统部署，推动我国科技事业发生历史性变革、取得历史性成就，为全面建成社会主义现代化强国、实现中华民族伟大复兴奠定更加坚实的基础。

详见第5版>>>

市委常委会召开会议

学习贯彻习近平总书记近期系列重要讲话重要指示重要贺信重要回信精神 研究部署信访、加快推进新型工业化、集中住宿区品质提升等工作 杜小刚主持

本报讯 近日，市委书记杜小刚主持召开市委常委会第114次会议，学习贯彻习近平总书记主持召开中央全面深化改革委员会第五次会议时的重要讲话精神，听取全市信访工作情况汇报，审议通过《无锡市加快推进新型工业化的实施方案》《关于加快推进全市外来就业人员集中住宿区品质提升行动方案》。

会议指出，各地各部门要深入学习贯彻习近平总书记主持召开中央全面深化改革委员会第五次会议时的重要讲话精神，深刻认识进一步全面深化改革的重要意义，聚焦中央明确的重点改革任务，研究制订富有针对性、彰显颗粒度的改革举措，持续深化重点领域和关键环节改革，确保各项改革始终沿着正确方向前进。要精准理解把握中央和省工作部署、政策口径、具体要求，力争更多资源落户无锡，更多事项纳入国家和省级

试点，为推进中国式现代化无锡新实践增添动力。

会议要求，要认真学习贯彻习近平总书记对进一步做好“四好农村路”建设的重要指示精神，着力提高农村公路管理效能和治理水平，打造农民群众家门口的致富路、幸福路、连心路、振兴路；认真学习贯彻习近平总书记向中国工程院建院30周年致的重要贺信精神，以融入和服务省“应用基础研究特区”为牵引，积极对接国家战略科技力量和资源，力争在重点领域取得实质性进展；认真学习贯彻习近平总书记给中国科学院院士、清华大学教授姚期智的重要回信精神，畅通教育、科技、人才的良性循环，深化与重点高校的市校战略合作，加快推进人才友好型城市建设。

会议充分肯定今年以来全市信访工作取得的积极成效，要求下阶段在推进

信访工作法治化上持续发力，制定完善“五个法治化”工作无锡方案，加快建立优化问题收集、处理、反馈工作机制，进一步压实责任、强化协同，扎实推进信访工作法治化落地见效；在确保全社会大局稳定上系统着力，各级党政主要领导要切实做到有担当、有办法，主动带头接访下访、解决难点问题，更好维护群众合法权益。

会议强调，要牢牢抓住新一轮科技革命和产业变革带来的战略机遇，认真落实《无锡市加快推进新型工业化的实施方案》，加快打造具有国际竞争力的产业创新智造强市和具有卓越影响力的新时代工商名城。一要统筹抓好支柱产业和未来产业。落实“465”现代产业集群培育实施意见和各产业发展三年行动计划，开展“人工智能+”行动，在低空经济、商业航天、人形机器人等领域落地一

批标志性项目，努力打造世界级先进制造业集群。二要统筹抓好科技创新和产业创新。牢记“无科技不工业”“无事业不产业”，高度关注国际高端创新资源招引，对接“国字号”“省字号”创新平台，扎实推进各级各类创新载体建设，着力构建从基础研究、到工程化、再到产业化的全链条创新生态体系。三要统筹抓好市场力量和行政力量。深入实施“筑峰强链”企业培育支持计划和专精特新中小企业“三赋”行动，更加积极主动地加强与重点央企的对接联动，引导市属国有企业投资布局制造业发展。同时，加强重点任务督查督办，健全完善党委（党组）统一领导、政府负责落实、企业发挥主体作用、社会力量广泛参与的工作格局。

会议指出，要把集宿区品质提升作为践行“人民城市”重要理念的实际行动，（下转第2版）



□本报记者 钱英洁、韩依纯

推动大规模设备更新，「无锡制造」以新型工业化聚合新质生产力

「浪潮」已至，如何以「更新」促「更新」？

继5月《无锡市推动大规模设备更新和消费品以旧换新实施方案》出台之后，市工业和信息化局即着手拟定工作方案，欲以更接地气、更贴近需求的“路线图”推动工业领域的设备更新。以设备更新推进新型工业化，“浪潮”已至。

今年3月，国务院印发《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》。之后，七部门联合发文推动工业领域设备更新，提出工业设备投资规模预计四年增长超四分之一，国家发改委初步估算，这将是一个需求规模在5万亿元以上的巨大市场。“泼天的富贵”如何接住，这是无锡制造业眼下需要思考的问题。

大规模设备更新行动的意义，不仅仅在于设备的升级换代，更是一场系统的生产力变革。新旧设备的更换剑指以数字化转型和绿色化升级方向，推动制造业高端化、智能化、绿色化发展，推动新质生产力的加快形成。

事实上，转型迭代一直是无锡制造业提升能级、保持竞争力的路径。

从产出不足20亿元，到如今可新增开票销售240亿元，在锡发展40余年的三房巷集团正是靠着一场“酣畅淋漓”的工改实现了产能的跃升：腾退低效用地，腾出环保能耗等指标，首期工改项目引入余热发电等绿色低碳设备，采购PTA料仓、酯化反应器等国产设备668台（套），浆料调配槽搅拌器等进口设备400台（套）。如今三房巷不光产值翻了好几番，还一年省下了几千万元的用电成本。

2021年，无锡发布千企技改升级三年行动计划，正是围绕用先进适用的技术装备提升企业智能制造、高端制造、绿色制造、本质安全水平，目标增强企业核心竞争力，培育经济发展新动力。一呼百应，三房巷、普天铁心等一批企业尝到技改甜头，企业转型升级热情高涨，截至去年底，全市拥有全球“灯塔工厂”3家，省智能工厂30家、智能车间353个，两化融合发展水平73.2超全省平均、国家级智能制造优秀场景全省第一。

“让更多先进设备进入生产车间，这与千企技改有延续性和交互性。”无锡市工业和信息化局副局长左保春介绍，到2027年，要推动全市工业领域设备投资规模较2023年增长30%以上。

要让这一数据“立”起来，需要有更为细致的分解方案。据市工业和信息化局投资处负责人介绍，他们已对全市工业企业1000万元以上设备更新项目进行了摸排，大致掌握了未来三年设备更新的预估情况。由一些维度可见藏于企业内心的勃发之力：全市目前共有108家企业纳入全省制造业贷款项目储备库，设备更新类贷款需求金额达181亿元；有132个项目纳入2024年度技术改造补助项目储备库，撬动技改投资65.6亿元。

当前人工智能成为新的生产工具，以工业互联网为支撑的智能化工厂正在铺开。发挥制造业数字化转型能力中心作用，无锡实施企业数字化免费诊断，2023年以来服务制造企业实施智能化改造超千家次。大规模设备更新浪潮下，（下转第3版）

导读

续千年文脉，人文与经济互融共促
“苏东坡第二故乡”释放“引力波”

►2版

首艘海上大型电动游船“屿见77”开建
锡产大游船驶向“大江大海”

►2版

山间古道徒步遭遇“如厕难”？

城管部门：将在沿线设置移动公厕



►3版

“中国独角兽”上榜锡企数再创新高，平均估值领跑全省 梯度培育，构筑独角兽“养成路径”

□本报记者 朱冬娅

逆势增长 新晋“独角兽”数量全省居首

发布该年度报告的长城战略咨询是国内率先研究和发布“独角兽”榜单的智库机构，自2016年起已连续八年发布中国独角兽企业榜单及研究报告。对于“中国独角兽”，业内有一套“硬标准”：首先是在中国注册，具有企业法人资格，且成立时间不超过十年；获得过私募投资，且尚未上市；最近一轮融资的投后估值超过（含）10亿美元。

根据这套标准，2023年中国独角兽企业共375家，江苏省50家，其中我市5家。报告显示，2023年中国独角兽企业分布于39个赛道，集成电路、清洁能源、商业航天等前沿科技领域独角兽企业数量占比近七成，在新晋独角兽企业中这一比例更高，超过八成。大模型、可控核聚变、GPU芯

扎扎实实踏踏实实 能快则快挑起大梁 加快培育新质生产力

当人们在观察独角兽企业时，是在观察什么？是企业个体生长的迅猛，是城市产业集群的筋骨。而在当下的观察，更指向一座城市新质生产力的“涌动”。

近日，《中国独角兽企业研究报告2024》在重庆发布，记者从市科技局获悉，我市有5家企业上榜，数量再创新高，列全国第15位、全省第3位。值得一提的是，本次入选锡企中有3家为首次上榜企业，新增企业数全省居首，显示出无锡培育高能级创新企业的不俗实力。

不仅是这些上榜者。在无锡，正期待更多“独角兽”的涌现。当目光看向更远处，这座城市正以梯度培育的方式，构筑着高价值高成长企业的“养成路径”，不断优化各类科创企业拔节生长的“丰沛土壤”。

片、半导体材料、氢能、新型储能、合成生物等领域正在加快涌现独角兽企业。

盛合晶微、中环领先、吉姆西半导体、华虹制造、锡产微芯……梳理本次

上榜锡企名单，“集成电路”是它们同行的赛道。在半导体世界，无锡早已是一座“一线城市”。放眼全国，无锡是除上海以外，集成电路产业链最齐全的城市。从1986年成功生产出我

国第一块超大规模集成电路，到2023年全市集成电路规上产值突破2000亿元，微观世界的每一次量级进步，都镌刻着这座城市在集成电路产业发展史上的突围跋涉。如今，无锡芯片设计、晶圆制造、封装测试“核心三业”总规模超1400亿元，位居全国第二，集成电路已是我市名副其实的地标产业。

不难发现，5家上榜企业均聚焦集成电路产业但又各具特色，从先进封装技术到特色工艺晶圆代工，再到半导体再制造设备供应，体现出无锡在集成电路领域的深厚积淀和发展潜力。5家企业总估值达162.6亿美元，平均估值32.5亿美元，领跑全省，可见我市在高价值企业培育方面的独特优势。相比往年数据，近年来，受到全球经济环境与行业发展的变革等因素影响，“中国独角兽”与全球各地的独角兽企业一样，呈现增速放缓趋势。在此背景下，锡企“独角兽”逆势上扬，全市5家上榜企业中，有3家是新晋“独角兽”，（下转第2版）

反哺锡城大爱 共襄善行善举

外卖小哥自发帮社区食堂免费送餐

本报讯 这是外卖小哥自发的送餐行动。20日中午，外卖小哥谢正再和小伙伴张辉辉从锡山区东亭街道春江花园社区食堂接过午餐，义务为社区两户特需家庭送去餐食。他俩敲开80岁高龄、行动不便的李仲林和只身在家照顾残疾孙子的70岁老人潘锦源家门时，两位老人都激动不已。谢正再在门口听到声声感谢后，更是坚定了自发帮社区食堂免费送餐的决定。他说：“社区如有需求，有时间一定来。驿站里还有很多小哥，回去后发动的话，一定会有更多人自愿加入。”

自发行动的谢正再来自安徽，负责东亭街道片区的外卖送餐工作。问及为何会发起社区免费送餐时，身为共产党员的他说道：“我们每天奔跑在外，没有接单任务时分散在街道片区各处，而东亭街道北街社区暖心小驿等休息场所的出现，让我们有了归属感。”作为外卖小哥，这座城市的温暖和爱让谢正再也想为这座城市做点事。

谢正再口中的暖心小驿设立在北街社区锡光路与西周巷交叉口，约30平方米的空间免费对快递员、外卖小

哥、网约车司机等新就业群体开放，环卫工人和路过市民也可进入休息、充电饮水、纳凉取暖。“以前累了只能在树荫下休息，现在驿站24小时对我们开放，非常贴心，这儿早就成了我们的‘加油站’。”在驿站里休息的外卖小哥们有这样的同感。

有了想法的谢正再联系了北街社区暖心小驿的志愿服务者，街道很快与其进行了对接。（下转第3版）



以心换心，在双向奔赴中传递爱

寄畅快语

两位外卖骑手冒雨义务将助老餐送到行动不便的高龄老人和残疾人家庭，6月20日中午发生在锡山区东亭街道春江花园小区的这一

幕，令受助居民感动不已。两位小哥之所以有此番举动，其实是为了回报城市对他们的关爱。近年来，无锡频频推出暖心之举，为一线环卫工人免费发放早餐，为包括外卖骑手、快递小哥、网约车司机等在内的新就业群体打造休憩补能的暖心驿站，建设患

老助餐点方便老年居民就餐，一件件实打实的暖心事让市民真切感受到无锡的“甜”。政府以心换心办好实事，市民将心比心必有相随，在这样的双向奔赴中互动接力传递爱心，幸福美好无锡建设需要更多这样的正能量。

爱和善意虽然看不见、摸不着，但能让人真切感受到。城市是人群的高度集聚地，是一个陌生人社会，要让城市更有温度，爱和善意是拉近人与人距离、增强社会黏合度和安全感的最佳纽带。无锡是一座充满温情和水的城市，（下转第3版）