

无锡有座智能化“巧克力工厂”

从“智能生产”到“文旅体验”，激活区域产业新活力

本报讯 香甜气息扑面而来，智能生产线高速运转，近日，位于G2京沪高速璜塘道口旁的徐霞客镇工业园区内，一座以亮橙色为主视觉的巧克力工厂投入使用。记者了解到，该工厂由西树食品（无锡）有限公司全新打造。“新工厂预计年产能巧克力1.5万吨，在实现年产值6亿元的目标下，预计可节省人工成本约2000万元。”企

业总经理宋怀军介绍，这座“可看可玩可买”的工厂还向公众敞开大门。

巧克力工厂内部，全封闭的生产管线、灵活穿梭的AGV小车与精准作业的机械臂构成了一幅智能化生产图景，从原料输送到成品打包全流程无人值守。工厂按功能科学划分成三层生产空间，并实现了无缝衔接：一楼为精磨车间，进口研磨设备把各种原料加工至丝滑粉状；二楼

浇注车间负责巧克力产品成型；三楼灌注车间专攻液态巧克力灌装。各环节通过密闭管道连接，在恒温环境下确保风味与安全。

工厂智能化升级背后，是核心技术的自主研发。巧克力生

产的关键灌装环节，西树自主研发的“酱料定量补料设备”成为一大亮点。该设备将传统灌装工艺中±5克的误差缩减至±0.5克，通过精准控制每桶5公斤的标准灌装量，彻底解决了以往为“防缺斤少两”而多灌10克的行业痛点。这一创新不仅每年可节约原料成本约100万元，更具备专利申报价值，未来可适配矿泉水等液体产品生产线，推广前景广阔。

打破传统工厂封闭模式，西树巧克力工厂以“工业+文旅”为核心，打造了兼具生产、体验与休闲功能的多元空间。工厂入口处设有饮品区、手工巧克力DIY区及文创产品区。企业还深度挖掘江阴本土文化，推出“霞探探”徐霞客IP系列、“教我如何不想她”江阴名人系列，以及融合红豆、马蹄酥等地方特产的巧克力产品。同时，还推出了自有IP“可可怪”系列文创衍生品，进一步丰富游客体验。

巧克力工厂门前，占地2万多平

方米的三角绿地被改造为“西树可可巧克力甜蜜主题公园”。该公园由企业与徐霞客镇政府联合改造。“公园的建成不仅解决了闲置地块的环境问题，更与巧克力工厂形成产业联动，成为周边职工、居民散步休闲、亲子活动的理想场所，为工业园区增添了生态活力与人文温度。”宋怀军介绍，厂内还设有公共沙龙区与对外开放的食堂，提供各类配套服务。

在产业链上游，西树还联合中国热带农业科学院与西双版纳州政府，在云南推广“橡胶树套种可可”模式，既满足可可喜阴特性，又助力农户增收。这一战略布局将逐步实现巧克力原料的进口替代，推动国产可可产业发展。“从智能生产到文旅赋能，希望通过这座工厂，让工业‘甜’进更多人的心。”宋怀军说，这座融合科技、文化与生态的现代化工厂，或将成为徐霞客镇产城融合发展的生动实践。

（唐芸芸 文/李一芳 摄）



“太湖青心”青年志愿服务行动发布

设150万元爱心资金集中招募志愿服务项目

本报讯 组建“青年心理志愿者+青少年”结对小组进行线下交流与成长困惑解答，联合爱心企业开展电商客服、手工制作等“残健融合就业培训”，组织实施外卖快递小哥子女夏令营……昨天，在无锡市青年志愿者协会第六次会员大会上，团市委发布了“太湖青心”青年志愿服务行动八条重点举措，首次集中向社会招募涉及青少年心理关爱、新就业形态群体服务、残疾群体帮扶、为老服务等八个方面的青年志愿服务项目，力争用两年时间打响“太湖青心”青年志愿服务品牌，促进青年志愿服务提质增效。

20日，在荣巷历史文化街区，一群

特殊的“跑友”吸引市民目光——他们手持竹夹，拎着塑料袋，一边跑一边顺手捡拾地上的垃圾。当天，我市青年志愿服务组织“启明星青年服务社”组织太湖学院10多名大学生利用周末时间参与“顺手捡跑团”活动，以实际行动维护城市环境。“慢跑有利于身心健康，锻炼的同时又能参与公益活动，一举两得。”看着跑过的街巷，环境变得更为整洁，太湖学院大二学生施政为能参加这样的志愿服务而感到自豪。

青年志愿者已成为无锡志愿服务的中坚力量。统计数据显示，目前全市有43.5万名青年志愿者活跃在关爱青少年、乡村振兴、大型赛会、社会治理、助老

助残等志愿服务一线。特别是近年来，围绕产业发展、科技创新、生态环境等重点领域，我市持续打造“青年助发展·一线建新功”“追青逐绿”

“绿动无锡”等品牌项目，参与服务的青年志愿者超3000人次，为经济社会发展注入了蓬勃的青春动能。

点亮志愿星火，汇聚青春暖流。“我们推出‘太湖青心’青年志愿服务行动，计划筹措150万元爱心资金，向社会招募并扶持50—60个优质青年志愿服务项目。”团市委相关负责人介绍，该行动包括实施“青心守护、新业暖心、青创扬帆、茉莉助残、银龄颐养、文体育人、绿水守望、应急护航”八大项目，每个项目都

初步列出具体服务内容，比如，常态化开展青少年心理解压主题课，开设“银龄应急课堂”、教授老人心肺复苏等技能，推广“河小青”志愿服务等，以实际需求为导向，推动青年志愿服务从“大水漫灌”向“精准滴灌”转变。

“有意向的志愿者和相关组织都可以向团市委报名参与项目征集。”团市委工作人员表示，未来，还将在“数字共青团”青年来锡一站式综合服务平台上线“太湖青心”志愿服务模块，实现项目发布、招募匹配、服务记录等的全流程线上管理，同时完善志愿服务培训体系、加强项目督导评估，推动青年志愿服务事业蓬勃发展。

（王怡荻）

坚持稳中求进提质增效 确保“十五五”良好开局

（上接第1版）实施新一轮重点产业链高质量发展行动、服务业扩能提质行动，深化拓展“人工智能+”，不断塑造发展新动能新优势。要坚定不移深化改革，常态化跟踪调度正在推进中的重点改革任务，压茬启动新的改革任务，更好服务和融入全国统一大市场建设，为各类经营主体竞相发展营造良好环境。要持续扩大高水平对外开放，推进贸易投资一体化、内外贸一体化发展，深化落实自贸试验区提升战略，拓展双向投资合作新空间，促进外贸外资稳中提质，努力实现多领域合作共赢。要促进城乡区域协调发展，联动推进长三角一体化发展和长江经济带发展，加强与京津冀、粤港澳大湾区等地区对合作，深化我省“1+3”重点功能区建设，统筹推进以县城为重要载体的城镇化建设和乡村全面振兴。要加快经济社会发展全面绿色转型，坚持“双碳”引领，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，构建新型能源体系，持续提升生态环境质量，培育壮大绿色低碳产业。要用心用情保障和改善民生，稳定高校毕业生、农民工等重点群体就业，优化公共资源配，健全全

完善养老服务体系，统筹发展普惠托育和托幼一体化服务，科学统筹调配基础教育资源，促进优质医疗资源下沉和均衡布局，扎实推进全体人民共同富裕。要更好统筹发展和安全，着力稳定房地产市场，有序化解地方政府债务风险，推进安全生产“六化”建设，提高防灾减灾救灾能力，建设更高水平平安江苏。

会议指出，要全面贯彻党中央决策部署，在大局中把握经济工作的关键着力点，围绕服务做强国内市场大循环，拓展内需增长新空间；围绕壮大实体经济根基，加快建设现代化产业体系；围绕因地制宜发展新质生产力，加紧培育壮大新动能；围绕扩大高水平对外开放，推动外贸外资稳中提质；围绕落实国家重大发展战略，促进区域联动和城乡融合；围绕持续增进民生福祉，统筹抓好民生保障和安全稳

会议号召，全省上下要更加紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围，坚决扛好经济大省挑大梁责任，勠力同心、真抓实干，确保“十五五”开好局、起好步，为全省发展大局作出更大贡献。

省委常委、副省长，省人大常委会、省政协党员领导同志，省法院院长、省检察院检察长，武警江苏省总队政委，各设区市、县（市、区）党政主要负责同志，省有关部门单位、省人大各专委会和常委会各工作机构、省政协各专委会、省属高校企业科研院所主要负责同志等参加会议。

（黄伟）

自觉按规律办事，在抓发展的同时抓好惠民生、保稳定等工作，科学编制好“十五五”规划及专项规划，完善差异化考核评价体系，推动高质量、可持续的发展。要营造良好政治环境、人才环境、营商环境、舆论环境，充分调动各方面积极性主动性创造性，推动中国式现代化江苏新实践迈出新的坚实步伐。

会议要求，要做好岁末年初重要民生商品保供、春运组织、安全生产、值守应急等工作，关心困难群众生产生活，全力维护社会大局稳定。

会议号召，全省上下要更加紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围，坚决扛好经济大省挑大梁责任，勠力同心、真抓实干，确保“十五五”开好局、起好步，为全省发展大局作出更大贡献。

省委常委、副省长，省人大常委会、省政协党员领导同志，省法院院长、省检察院检察长，武警江苏省总队政委，各设区市、县（市、区）党政主要负责同志，省有关部门单位、省人大各专委会和常委会各工作机构、省政协各专委会、省属高校企业科研院所主要负责同志等参加会议。

（黄伟）

竞逐场景创新，“未来之城”加速进化

（上接第1版）按运营水平给予最高500万元的一次性奖励；场景提供企业可根据产业项目建设项目，获得最高200万元资金奖励；场景创新促进机构专项资金支持最高可达150万元……一连串数字，构建起一个覆盖多载体、连接场景全链的激励网络，为创新实践注入持续动力。

方式多样，体现与时俱进的发展智慧。除了直接的资金补贴外，《政策措施》还在金融赋能领域加强创新，以金融活水灌溉场景沃土，形成一套“债、贷、保”协同发展力的支持体系。加大对项目申报使用政府专项债券、企业债券等的支持力度；针对场景应用企业年度新增场景建设、应用过程中的各类专项贷款，按同期LPR（贷款市场报价利率）的20%给予贴

息，支持场景金融创新；鼓励金融机构围绕场景创新融资需求，制定专项融资方案，提供金融创新产品；新设概念验证保险、中试综合保险等核心险种支持场景建设的保险机构，可获最高50万元奖励……支持场景金融创新，为企业保驾护航。

范围广泛，彰显培育全链生态的系统思维。《政策措施》将支持对象从单一的场景需求方、技术供给方、载体运营方、专业服务方拓展，形成环环相扣、协同共进的支撑网络。一方面，鼓励各类优质园区载体开放场景机会，打造场景创新共基地、特色园区；另一方面，支持场景创新促进机构挖掘场景机会、深化合作推进，分领域建设场景创新促进分中心，形成涵盖全市重点产业链的场景创新服务力量。

地铁5号线首个整标段区间贯通

（上接第1版）近距离侧穿高架桩基，穿越复杂地质等施工难点，对建设团队的技术创新、安全管控提出了全方位考验。对此，无锡地铁出台“一段一策”攻坚方案，创新采用“人工+机器人”复合监测技术，智能控制系统实时调整推进速度、土仓压力等数据，构建了“风险前置预警—动态过程管控—闭环整改落实”的全链条管理体系，确保全线隧道安全、顺利贯通。

地铁5号线全长约29.5公里，设有24

座地下车站。截至目前，全线17座车站主体结构已封顶，21条盾构隧道已贯通，8台盾构正在掘进，29台次盾构完成始发。

5号线预计2028年建成，通车后将成为无锡地铁线网中的“换乘王”，可在体育中心站、新华路站与4号线换乘，在南禅寺站与1号线换乘，在旺庄路站与3号线换乘，在湖滨路站与在建的6号线换乘，向东还预留了与苏州地铁衔接的条件。

今年以来，无锡已接连发布“无限锡引，零动未来”“无限锡引，焕新未来”“无限锡引，能碳未来”三大超级场景，逐步显露出打造综合性、标杆性大场景，牵引产业创新发展的雄心，超级场景的打造已然成为重中之重。在此导向下，无锡进一步开放场景建设，支持各类创新机构、团队参与场景设计，并通过举办专题场景供需对接会、场景创新大赛等活动，持续挖掘场景能力。对内深挖潜力，对外招优引强，优秀技术、企业不仅能够对接重点场景建设，还可获得相关战略性新兴产业专项基金投资对接。

下一步，工作重点将从清单发布转向推动场景落地、加速技术迭代，实现场景工作的实质深化。”市发展改革委相关人士介绍。点上突破、线上串联、面上聚合，最终汇聚为更加繁荣、更具韧性的场景创新生态。

作为一条不折不扣的文旅观光线，5号线可直达“赏鸥圣地”鼋头渚，途经渔父岛、仙蠡墩公园、南禅寺、清名桥古运河、梅里古镇、鸿山泰伯庙等景区，以及宝龙广场、湖滨商业街、春潮商业步行街等商业街区，加之后期与南北向的6号线串联，还能将蠡湖沿岸的万象城商圈、太湖边的贡湖湾湿地公园和奥体中心等“揽入线网”。可以预见，随着5号线、6号线等新线建成，我市主要景区、商业片区将进一步实现轨交覆盖，市民出行将更加便捷，城市能级也将进一步跃升。

（孙倩茹、实习生 许蕊 文/李一芳 摄）

“高水平创新”对接“高水平产业”

全市首个“双高协同”全链条科技成果转化项目落地

本报讯 无锡高新区一江南大学“双高协同”跑出加速度！近日，依托无锡高新区与江南大学“双高协同”构建的科技成果转化全链条服务，禾糖生物工程（无锡）有限公司的母乳寡糖项目分别与无锡特殊食品与营养健康研究院达成中试签约、与无锡高新区生命科技园签订孵化协议，这标志着全市首个“双高协同”全链条科技成果转化项目成功落地。

母乳寡糖项目聚焦唾液酸基母乳寡糖的绿色生物制造，旨在打破国际巨头技术与专利垄断。今年3月，母乳寡糖项目凭借其前沿性与市场潜力，成功入围江苏省概念验证中心（江南大学生命健康领域）首批支持计划。江南大学国家科技园为其提供了首笔概念验证资金，重点支持项目开展“益生菌底盘细胞构建”和“耦合发酵”等生物技术可行性与商业化潜力验证，为后续研发与成果转化奠定了坚实基础。

采访获悉，“双高协同”试点的核心工作之一，就是要解决科技成果转化中的“断点”问题，将高校的“高水平创新”与高新区的“高水平

学习贯彻党的二十届四中全会精神 市委宣讲团走进无锡城建发展集团

本报讯 12月18日，学习贯彻党的二十届四中全会精神市委宣讲团报告会在无锡城建发展集团举行。市委宣讲团成员、市委研究室副主任郑立平作宣讲报告。

报告会上，郑立平从准确把握“十五五”时期在基本实现社会主义现代化进程中的重要地位，深刻领会和全面理解“十五五”时期经济社会发展的指导方针、主要目标、战略任务和重大举措，坚持和加强党的全面领导，凝聚起推进中国式现代化的磅礴力量等方面，对党的二十届四中全会精神进行系统解读与深刻阐述。

无锡城建发展集团表示，将持续

深入学习贯彻党的二十届四中全会精神，找准集团工作服务“十五五”规划实施的切入点和发力点，深化“产城融合”发展理念，聚焦城市建设、服务产业发展、优化城市运营、加快绿色转型、强化企业治理，以更实举措为城市能级提升和经济社会高质量发展作出更多贡献。

报告会后，宣讲团一行实地调研梁溪河十里画廊、稻香社区居家养老服务、五星级公园惠老助餐点等城市更新与民生保障重点项目，并就贯彻落实全会精神与无锡城建发展集团相关人员展开深入交流。

（孙倩茹）



近日，由中建科工集团承建的锡山文体中心项目进入地上主体结构施工阶段，标志着锡山区基础设施和民生实事项目建设取得新突破。锡山文体中心项目2025年2月开工，预计2026年6月主体封顶，2027年12月竣工交付。项目建成后，将形成集文化展示、体育赛事、休闲娱乐于一体的城市公共空间，进一步完善区域公共文化服务体系，成为老百姓活动娱乐的好去处，有力推动文体融合发展，成为锡山发展的“新地标”。

（赵薇、徐森 摄）