



张建华调研重点企业、科创企业，勉励企业——

抢抓机遇科研攻关 坚定信心开拓市场 为通州高质量发展贡献更多科创力量

本报讯（通讯员施伟办 记者樊希萌）5月25日上午，市委常委、区委书记张建华率队前往南通高新区，调研部分重点企业、科创企业。他勉励企业发挥创新主体作用，抢抓机遇科研攻关，坚定信心开拓市场，为通州高质量发展贡献更多科创力量。

江苏牧智半导体科技有限公司由深圳创智芯联科技股份有限公司投资设立，主要从事半导体研发，电子半导体材料、电子电路研发、制造、销售，集成电路设计、制造、销售。张建华听取了企业研发、核心技术以及落户南通高新区后的发展规划情况，对企业坚持自主研发解决“卡脖子”

难题的攻关精神表示肯定，勉励企业在科创的道路上抢抓机遇、坚定脚步，突破更多关键核心技术，积极抢占技术和产业制高点。张建华表示，党委政府将全力以赴支持企业发展，切实解决企业困难，营造产业上下游联通融合、创新发展的产业生态。

上海空调国际南通有限公司主要从事车用空调器、加热器、压缩机及冷冻、冷藏制冷机组设计、生产、销售，是在中国国内唯一一家获得福特Q1质量认证的供应商。张建华走进企业生产车间，实地察看产品研发生产线，了解产品工艺、研发团队等情况，他指出，企业优势在创新，创新关

键靠人，要优化人才政策，增强对人才的吸引力凝聚力。他要求相关部门加强产需对接，帮助企业解决生产经营中的困难和问题，营造更为优质的创新生态。

“主要产品有哪几类？下游用户有哪些？目前有什么困难？”在江苏博沃汽车电子系统有限公司，张建华走进智能生产车间和展厅，认真听取产品应用、性价比优势、技术成熟度等方面介绍。当得知企业持续技术创新和调整产品结构，应税销售大幅提升时，张建华对此高度赞赏，他勉励企业瞄准关键环节、空白领域、未来方向，坚持自主研发，提升自主创

新能力，让核心技术产品占据市场主导地位。

当天，张建华还前往雅科贝思精密机电南通有限公司调研。该公司主要从事直线和平面电机及驱动装置、直线和平面电机的精密定位和控制系统的研发和制造。张建华深入生产车间，实地了解先进制造工艺情况，感受科创企业的发展脉动，他希望企业坚持创新驱动，以市场为导向，持续加大在研发、设备、人才上的投入，不断推动技术革新、丰富产品结构、提高竞争优势，为通州高质量发展作出更大贡献。

区委常委王瑜彬陪同调研。

从“会种地”到“慧种地”——

“无人化农场”描绘通州农业新图景

只需要动动手指，无人驾驶的收割机、拖拉机、插秧机就开始自动作业。这并不是科幻场景，而是出现在刘桥镇蒋一村“无人化农场”示范基地的一幕。

沃野千里，麦浪翻滚，一场“无人化农场”粮食生产全程智能机械化现场演示会拉开了全区夏收夏种大幕，智能插秧机、智能收割机、喷杆式喷雾机、无人植保机等一批智能农机轮番上阵，向人们展示无人化种植生产新模式。

金灿灿的麦田里，一台智能联合收割机马达轰鸣，秩序井然地收获着成熟的麦子，农机手宋杰手里的遥控器上不断刷新着智能联合收割机实时传输的数据。“在农田四周进行定位，机器会自动生成完整的路径，无人农机就会沿着路径自动进行收割。”有了这样的设备，宋杰站在田埂边远程遥控，就可以轻松完成小麦夏收任务，“相比普通联合收割机，无人收割机的速度提升了20%，50亩地的收割作业一小时左右就能完成。”

收割机完成作业后，轮到智能打捆机上场。只见它“张开大嘴”将地上的秸秆全部吸入，来回数圈稳稳停在田边，一阵机器轰鸣声后，“吐出”一捆已经牢牢捆好的秸秆。农机手曹兵介绍，如果使用传统的打捆机器，两亩地至少需要半小时左右，“今年采购的这款新‘武器’干起活来既轻松效率又高，只需要几分钟。”

话音刚落，智能拖拉机已经开始在田间作业。驾驶座上空无一人，方向盘在不停地转动校准方向。经过耕、耙等一系列步骤后，机器驶过的地方，一片片地被推平、翻新……“看看这平整效果，地面落差不超过两厘米，土地平坦整齐。”在路旁观摩的种植大户们纷纷赞叹道。

不远处，插秧机有条不紊地穿行，摆秧盘、起步、前进，所过之处，秧苗行距株距整齐划一；伴随着轰鸣声，植保无人机腾空而起，沿着既定的方向飞行，短短几分钟就完成了大片庄稼的喷药工作……能自己“看路”“前进”的智能农机都搭载了一颗高科技“智慧大脑”——农业用北斗



在近日举行的区“无人化农场”粮食生产全程智能机械化现场演示会上，智能插秧机、智能收割机、喷杆式喷雾机、无人植保机等一批智能农机轮番上阵。图为智能收割机田间作业。 牟多敏 摄

终端及辅助驾驶系统，可以利用卫星提供的高精度定位信息，实现无人驾驶。自动行进、转弯、掉头和自动避障等精准作业。

自2019年开始，蒋一村通过土地确权后的自愿、合理流转，以无人化生产推动农业转型升级，带动农民富、农村美。目前，蒋一村集体种植面积约1500亩，陆续引进了智能插秧机、智能收割机、无人植保机等智能农机约36台，耕、种、管、收等环节基本实现无人化机械操作。“使用无人驾驶农机，可以彻底解放机手，一人可同时控制多台农机进行作业，节约成本30%左右，作业效率也能提升20%以上。此外，通过精准定位和导

航，可使耕地利用率提高5%~10%。”蒋一村党总支书记师斌介绍。

粮食生产全程智能机械化作业，蒋一村成为现代化农业的“模范”。“粮食种植从人工种植到实现无人化种植，是个必然趋势，对我们农民或农二代来说是件幸福的事，种地没那么辛苦了。”“无人化农场”的场景让西亭镇种粮大户许新梁感慨万千，“科技农民智能化种地，省时、省力还高效益。”

近年来，我区持续推进农业生产全程机械化、农机装备智能化绿色化提升“两大行动”，逐渐形成现代农业机械化发展新格局。“目前全区保有各类智能机具700余台套，建成无人

化农场7个和全省粮食生产全程机械化示范区、全国主要农作物全程机械化示范区。”区农机推广站站长杨秀珍表示，今年我区还将推进数字化无人农场提档升级，“无人化”农场的硬件和软件方面正在不断跟进，强优势、补短板，一场更大力度的农机装备革命正在通州推进。

记者沈维维
通讯员朱凌翔



近日出版的第9期《求是》杂志发表习近平总书记重要文章《在学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育工作会议上的讲话》。文章指出，这次主题教育的总要求是“学思想、强党性、重实践、建新功”。广大党员干部要牢牢把握主题教育总要求，奋进新征程，建功新时代，稳步走好新的赶考之路。

仔仔细细“学思想”，补足精神之钙。读书百遍，其义自见。习近平新时代中国特色社会主义思想，是当代中国马克思主义、二十一世纪马克思主义，是中华文化和中国精神的时代精华，实现了马克思主义中国化时代化新的飞跃。为此，要坚持做到读原著、学原文、悟原理，并反反复复学习、仔仔细细品味。心中有信仰，脚下有力量。党员干部要拿出“挤”和“钻”的精神，通过学懂弄通做实党的创新理论，补足精神之钙，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，坚决做到“两个维护”。通过学习真正触动思想、触及灵魂，越学越有信心，越学越有力量，越学越有动能。

认认真真“强党性”，涵养忠诚之心。天下至德，莫大于忠。习近平总书记曾指出，“干部的党性修养、思想觉悟、道德水平不会随着党龄的积累而自然提高，也不会随着职务的升迁而自然提高，而需要终生努力。”组织上入党，一生一次；思想上入党，一生一世。所以，党员干部在主题教育中，要力行锤炼党性，持续解决“思想入党”这一永恒课题，不断改造主观世界，时刻用党章、用共产党员的标准要求自己，强化自我修炼、自我约束、自我改造。要主动大胆走出机关，在急难险重任务中感悟党性、淬炼党性、增强党性。坚持用党性原则修身律己，切实以坚强党性取信于民、引领群众，生动诠释“我将无我、不负人民”的崇高情怀。

兢兢业业“重实践”，锤炼担当之肩。纸上得来终觉浅，绝知此事要躬行。新时代的伟大成就是党和人民一道拼出来、干出来、奋斗出来的。开展主题教育，要统筹做好学习和实践相结合的文章，在学中干、在干中学，锤炼实干担当之肩。大道至简，实干为要。在新的赶考路上，党员干部要自觉用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑、指导实践、推动工作，做到真学真用、学以致用，实现知行合一。大力弘扬担当实干精神，以“时时放心不下”的责任感和使命感，主动融入重点中心工作一线，依靠实干不断开创新局面。

扎扎实实“建新功”，锻造奋进之翅。中国共产党自成立以来之日起，就是中国最广大人民群众根本利益的忠实代表者，在百年奋斗中始终坚持人民至上。事业是干出来的，业绩是做出来的。新征程上，要想创造新业绩，党员干部要胸怀“国之大者”，以“功成不必在我、功成必定有我”的境界积极投身中国式现代化建设新征程。自觉在历史任务中找准角色定位，在实际工作中切实履职尽责，始终做到“守土有责、守土担责、守土尽责”，在推动中华民族伟大复兴的新征程上成就自我，实现新作为、建立新功勋。

星光不问赶路人，未来属于奋斗者。广大党员干部要学深悟透习近平新时代中国特色社会主义思想，撸起袖子加油干，在新的赶考路上向党和人民交出一份优异答卷！ ·邓秀彬·

牢牢把握总要求，
推动主题教育走深走实

2023中国市辖区高质量发展百强榜单发布

通州区上榜 位列第22名

本报讯（记者樊希萌）近日，壹城经济咨询中心在2023中国财富峰会发布《中国市辖区高质量发展报告2023》（以下简称“报告”），并发布了2023市辖区高质量发展百强榜单。其中，我区上榜2023市辖区高质量发展百强（地级城市市辖区），位列第22名。

市辖区是我国经济社会发展水平最高、人口最密集的空间单元。按照目标导向、问题导向和结果导向相统一的原则，为客观评价市辖区高质量发展水平，引导市辖区实现更高质量发展，结合指标设置的科学性和数据可获得性，壹城智库构建了市辖区高质量发展评价体系。

报告以“中国式现代化与市辖区高质量发展”为主题，市辖区高质量发展评价体系则包括综合指标、创新发展、协调发展、绿色发展、开放发展、共享发展、安全发展等内容。

近年来，我区以推动高质量发展为主题，坚持稳中求进工作总基调，完整准确全面贯彻新发展理念，服务构建新发展格局，敢作敢为、善作善成，努力在产业转型、科技创新上实现新突破，在城乡品质、民生幸福、作风效能上实现新提升，奋力争当全市高质量发展排头兵。今年一季度，我区实现地区生产总值(GDP)414.2亿元。

加强秸秆收集利用 禁止抛撒污染沟塘

“讲文明树新风”公益广告