

全力提升产业链现代化水平

王 刚

习近平总书记指出，要充分发挥集中力量办大事的制度优势和超大规模的市场优势，以夯实产业基础能力为根本，打好产业基础高级化、产业链现代化的攻坚战。党的十九届四中全会强调，提升产业基础能力和产业链现代化水平。这都为我国当前和未来一段时期的产业发展和产业升级指明了方向、提供了遵循。

当前，新冠肺炎疫情呈全球蔓延态势，严重冲击了国际产业链和供应链，世界经济陷入衰退的风险不断增加。江苏经济和产业深度融入世界经济，产业链和供应链的安全稳定受到前所未有的挑战。因而，立足优势、化危为机，不断增强产业基础能力，加快产业链现代化建设步伐，成为提升江苏经济防御和应对外部风险能力的必然选择。

以高级化为目标，实施产业基础再造工程。产业基础高级化是产业链现代化的前提和基础。要紧紧围绕国家产业基础高级化的战略布局，结合江苏先进制造业培育计划及发展需求，实施产业基础再造工程，在一些重点领域及行业实现精准突破。一方面，聚焦集成电路、核心信息技术、高端装备、生物医药、节能环保等 13 个先进制造业集群，重点突破与之配套的核心基础元器件、关键基础材料、先进基础工艺、产业技术基础等，加快提升核心技术自给水平，摆脱关键领域长期受制于人的被动局面。另一方面，加快推动大数据、云计算、物联网等新型基础设施建设，大力发展工业设计软件、工业互联网、人工智能算法、数据库等基础软件，为产业链现代化提供数字化、网络化、智能化支撑。

以自主可控为核心，提升产业技术创新水平。围绕产业链部署创新链、围绕创新链布局产业链。重点推动江苏的科教、人才等资源围绕产业创新需求布局，着力破解科技创新与产业创新脱节的问题，打造一批国际一流的产业技术创新中心。聚焦重大基础研究、前沿研究领域，在发挥政府主导作用的同时，积极引入市场机制，协调开展前沿引领技术、关键共性技术、重大产业技术等创新研究，为产业链现代化赋能赋智。强化知识产权保护与应用，搭建全链条式转化与产业化创新平台，加快创新成果的产业化、市场化步伐，促进知识产权与人才、研发、产业的融合发展。大力发展技术转移、检验检测、创业孵化以及科技金融等科技服务业，积极培育和壮大科技服务市场主体，创新科技服务模式，促进科技服务业专业化、网络化、规模化发展。

以合作共赢为基础，提升产业链国际化水平。坚持独立自主与开放合作并举，充分利用国际国内两个市场两种资源，在全球范围内依据比较优势实现研发设计、生产制造、营销推广、售后服务等环节的优化布局。发挥我国超大规模市场、持续优化的营商环境、和谐稳定的社会局面等优势，大力吸引国际先进要素参与江苏产业链现代化构建。进一步深化与美国、德国、日本、韩国等发达国家产业界、科技界的合作，学习借鉴科技研发、产业创新、人才培养、供应链管理等领域的成功经验，加快补齐我省产业链现代化短板。高质量推进“一带一路”交汇点建设，拓宽国际产能合作新空间，高水平推进境外合作园区建设，与沿线国家及地区合作共建跨境产业链、供应链和价值链。进一步扩大制造业、服务业领域的对外开放，加快自由贸易试验区建设，在体制机制创新上实现新突破，打造制度开放高地。



以价值链为纽带，构建大中小企业协作支撑局面。企业是产业链上的节点，做强做优节点是产业链现代化的关键。江苏缺少大而强的国际知名企业、龙头企业，也缺少互联网等新兴行业的领军企业，这导致处于产业链“链主”位置的企业不多，资源整合力、控制力偏弱。为此，应坚持以企业为主体，以市场为导向，大力培育国际化大企业、产业（行业）龙头企业、新兴行业领军企业等，逐步在全球价值链、创新链上由“参与者”转变为“引领者”。以强化质量管理为手段，以创建自主品牌为载体，打造一批质量水平一流的高新产品和自主品牌，大幅提升产品的附加值。加大对“专精特新”中小企业的支持力度，鼓励中小企业参与产业集群化发展，帮助中小企业融入全球价值链，以纵向一体化提升产业链竞争力。更好地发挥企业家作用，积极营造企业家成长环境，弘扬企业家精神，激发市场活力。

以一体化发展为方向，构建区域产业链协同发展新格局。抢抓长三角一体化发展战略机遇，深化与上海、浙江、安徽产业分工合作，共同构建区域产业链、创新链、价值链，合力推动重点产业的产业链现代化，提升国际竞争力。把握建设长江经济带的战略机遇，加强与沿江各省（市）产业发展衔接，合力打造电子信息、高端装备、汽车、家电、纺织服装五大世界级制造业产业链。加快我省沿江地区产业优化布局，支持产业有序梯度转移，为战略性新兴产业腾挪发展空间，不断提高工业用地利用效率和产出质量。

以绿色化为导向，提升产业链可持续发展能力。坚持生态优先，把绿色化、低碳化、循环化作为产业链现代化的重要内容，贯穿于产业发展全过程。应用区块链、大数据等信息技术，对产品实施全生命周期管理，精准核算各环节能源资源消耗和污染物排放。以开发园区为重点，构建循环经济产业链，实现企业、产业、园区间的循环链接，提高产业链关联度和循环化水平。围绕产业链能耗及排放较高的重点环节，实施一批绿色技术创新项目，加快绿色制造关键核心技术攻关。完善产业绿色化发展体制机制，促进全产业链能耗、水耗、物耗及污染物排放水平持续下降。

以弹性管理为重点，提升产业链治理能力及水平。围绕治理主体、治理目标、治理机制、治理活动等等方面，加快提升产业链的国际治理能力。组织对重点产业的国际供应体系进行评估，对单一来源或供应脆弱的环节，建立风险应对机制及策略，提升供应链、产业链的弹性管理水平。鼓励优势产业、重点企业牵头创立国际经济组织，举办形式多样的国际技术交流活动，提升产业及产品的国际影响力。支持企业申请国际专利，加大前瞻性产业布局，加快以知识产权优势提升产业链现代化水平。积极参与国际标准制定，推动更多江苏标准向国际标准转化，实现从“先有产品、再有标准”向“先有标准、再有产品及产业”的转变。