

# 立足“吉”地优势 因地制宜发展新质生产力

## 振兴访谈

### 引言

习近平总书记在听取吉林省委和省政府工作汇报时指出，“高质量发展离不开创新驱动和产业支撑”“统筹推动传统产业转型、优势产业壮大和新质生产力培育，构建体现吉林特色的现代化产业体系”，为吉林振兴发展指明了前进方向、提供了根本遵循。吉林省委十二届八次全会全面贯彻党的二十届四中全会精神，对“十五五”时期全省经济社会发展进行了总体规划，提出“因地制宜发展新质生产力”“加快推进高水平科技创新，引领发展新质生产力”等发展要求。新的起点上，如何依托地区黑土地、冰雪等自然资源优势和科教人文“吉”地潜力，因地制宜发展好新质生产力？如何将资源优势转化为发展胜势？本期访谈我们特邀相关领域专家学者展开深度研讨。

### 访谈嘉宾：

张 肃 长春理工大学经济管理学院院长、教授，国务院特殊津贴获得者，吉林省长白山领军人才  
李根道 长春理工大学经济管理学院副院长、教授，吉林省突出贡献专家

国家和吉林省对“十五五”时期经济社会发展规划部署，都将发展新质生产力放在重要位置。请您谈谈对“新质生产力”这一重要概念、内涵及相关理论的理解。

张 肃：2023年9月，习近平总书记在考察黑龙江时首次提出“新质生产力”这一重要概念，此后又在多个重要场合对发展新质生产力作了系统深入阐述，并明确指明新质生产力内涵，即新质生产力是创新起主导作用，摆脱传统经济增长方式、生产力的发展路径，具有高科技、高效能、高质量特征，符合新发展理念的先进生产力质态。结合发展实践，我们认为，对新质生产力的理解应从如下几个方面着手：

从创新链与产业链融合视角来看，科学发现到产业应用一般要经过基础研究、应用基础研究、工程技术开发、新产品研制、商品开发、市场开发、商品迭代等环节。而传统经济增长多聚焦“商品开发、市场拓展”等微笑曲线中低端环节，

更多依托市场规模、要素成本等优势实现规模化扩张，但这种模式往往依赖外部的底层技术，易受“卡脖子”制约，难以支撑高质量发展。只有向创新链上游延伸，突破基础研究和核心技术壁垒，才能构建自主可控的产业生态。技术革命正推动生产要素发生系统性变革：自动化与智能装备替代传统劳动资料，将劳动者从重复性劳动中解放出来，转向研发设计、创新创造等高价值环节；数据要素成为数字时代的“石油”，通过与传统要素融合催生新业态。而这种“新技术+新劳动者+新要素”的创新性组合，正在重塑产业形态。如，美国通过无人配送技术构建城市智能物流体系，破解末端配送成本痛点；滴滴依托大数据优化出行资源配置，推动共享经济高效发展，这些实践都是新质生产力培育和发展的生动注脚。

发展新质生产力需构建“科技创新—产业创新—制度创新”协同机制。科技创新提供源头动力，产业创新充当效能“放大器”，而制度创新则是关键“催化剂”。党的二十届四中全会和吉林省委全会都强调“推动科技创新和产业创新深度融合”。实践中应通过实施制造业重点产业链高质量发展行动、培育先进制造业集群，推动传统产业高端化转型，同时布局氢能、商业航天、低空经济等新赛道。在制度层面，应充分发挥新型举国体制对关键核心技术攻关的支撑保障作用，并以数据基础制度完善加速要素市场化配置，努力形成“科技突破—产业升级—制度护航”的良性循环。

习近平总书记多次强调，“各地要坚持从实际出发，先立后破、因地制宜、分类指导”“因地制宜发展新质生产力”。请您谈谈近年来吉林省发展新质生产力方面取得的突破和积累的经验。

张 肃：发展新质生产力作为国家与地方发展的战略选择，其核心在于依据内外部环境与自身优势精准定位，构建扬长避短的良好竞争格局。若脱离实际，盲目跟风布局人工智能等热门领域，可能造成资源浪费，这与发展新质生产力的理念相悖。

近年来，吉林省依托汽车制造、光学工程、先进材料、生物医药、机械工程等领域积淀的深厚科研基础、不断完善的科研体系与人才梯队，在实践中逐步探索形成传统产业持续转型升级、新兴产业异军突起、未来产业前瞻布局的新质生产力发展格局。

具体来说，作为我国重要的老工业基地，吉林省产业基础扎实、门类齐全，“十四五”期间重点推进汽车、纺织、医药、装备、食品、原材料等传统工业升级改造。其中，汽车产业作为支柱产业，凭借国家先进制造业集群、换电模式应用试点、公共领域车辆全面电动化先行区试点等政策

加持，加速向“电动化、智能化、网联化”转型。如，中国一汽全力推进数智化转型，自主构建“基于业务单元孪生”的转型方法论体系；中车长客深耕轨道交通装备创新，推动本地产业链向精密加工、复合材料及核心电控系统延伸。

新兴产业领域，吉林省动能培育成效显著。以光电信息产业为例，其作为战略性新兴产业异军突起，依托8个国家级重点实验室、22户国家级专精特新“小巨人”企业，加速建设光电信息产业“4+1”核心区，在集成电路、新型显示、卫星应用等领域逐步形成国际竞争力。另外，吉林加快“冰雪丝路”创新先导区建设，推动冰雪经济全产业链升级，尤其是装备电控系统领域，吉林化纤碳纤维滑雪板、百凝盾冰刀亮相国际赛场，红旗雪车、雪板打蜡车等已实现国产替代突破。

未来产业布局上，吉林省重点聚焦具身智能、低空经济、空天信息、氢能等新型储能、生物制造等领域。2025年，吉林省吉翼具身智能机器人有限公司成立，重点布局汽车制造、新能源装备运维等场景智能机器人应用；吉林市作为国家首批低空空域开放试点区域，以松花湖航空飞行营地为核心，打造航空运动、飞行培训等场景，年接待游客数十万人次；“吉林一号”卫星星座提供的遥感数据，为形成“空天一体”协同生态，推动未来产业向高端化、集群化迈进奠定坚实基础。

放眼全国，各地都在思考如何立足自身优势发展新质生产力，科学布局新兴与未来产业。您认为吉林省相关优势有哪些，不足和短板体现在何处？

张 肃：对于吉林省而言，发展新质生产力的优势集中体现为“三重基础”：一是科研资源能力相对突出。吉林省拥有本科、专科高校近70所，形成了以吉林大学、长春理工大学、长春光机所等为核心的“创新矩阵”，同时还拥有众多两院院士、博士生导师等基础研究领域厚实的人才基础，为吉林推进技术突破、发展新质生产力提供了源头活水和重要支撑。二是特色资源转化潜力巨大。作为全球最大碳纤维生产基地，吉林化纤碳纤维产能规模全球第一，为高端装备、新能源等领域提供关键材料保障；冰雪资源方面，拥有75家滑雪场，雪道总长度位居全国前列，架空索道数量全国第一；西部草原地区风光资源富集，具备大规模开发条件。三是产业转型基础扎实。老工业基地深厚的制造业底蕴为新质生产力发展提供完善产业配套，如一汽集团为汽车电子产业提供丰富应用场景，中车长客推动轨道交通与氢能技术融合创新，彰显传统制造向高端化转型的强劲势头。

与此同时，发展短板也需正视。其一，创新成果转化效率不高。尽管科研实力雄厚，但部分领域存在“重研发、轻转化”现象，高校院所与企

业协同机制仍需完善，近年来虽科技成果转化逐年递增，但与先进省份相比仍有差距。其二，高端人才流失问题仍然存在。发展基础、发展政策等对人才吸引力相对较弱，尤其是光电信息、新能源等领域高端技术人才和企业家人才缺口较大，制约产业升级步伐。其三，产业链协同水平有待提升。光电信息、冰雪装备、新能源等领域存在“单点突破多、集群效应弱”问题，产业链整体整合度仍需加强。其四，链主企业引领作用不足。新兴产业呈现“小而散”特征，缺乏具有全国影响力的龙头企业，对地方经济的引领带动作用有限，且一定程度存在产业外流风险。

光电信息产业是吉林省重要的战略性新兴产业，是发展新质生产力的主力军。请结合吉林产业发展实际，具体谈一下未来如何更好地推动光电信息领域新质生产力发展。

李根道：光电信息产业作为吉林新质生产力的代表之一，正通过“三链联动”战略着力实现跨越式发展。

在创新链上，聚焦“卡脖子”技术开展攻关，努力构建“基础研究—中试—产业化”全链条体系。如，长春光机所开发的光电突触晶体管实现紫外到近红外宽谱探测，为自动驾驶视觉系统提供了核心器件；长光圆辰建成国内唯一CMOS背照式生产加工线，解决了高端图像传感器制造瓶颈。此外，通过设立省级光电产业创新基金，加大对关键技术研发的资金支持，全力促进技术成熟度提升。

在产业链上，积极推动“芯、光、星、车、网”等领域突破。集成电路领域，重点发展8K超高清芯片、12英寸晶圆设备，推动长光辰芯、光华微电子等企业扩产增效；激光及新型显示领域，支持希达电子、奥来德拓展相关市场，全力建设国际一流的OLED材料研发与生产基地；卫星应用领域，加快“吉林一号”星座建设，积极开发农业遥感、城市安防等应用需求；汽车电子领域，大力发展车载雷达、智能座舱系统；工业互联网领域，搭建光电产业云平台，实现设备互联与数据共享。

在空间链上，全力打造好“4+1”产业集聚区。以专业化、特色化为目标，长春市积极谋划光电信息产业承载空间，加速建设长春新区、经开区、汽开区、净月高新区和中韩示范区“4+1”产业核心区，以产业园区带动周边产业发展。这种“核心区+辐射带”的布局，既能实现资源集中配置，还可以推动区域协同发展。

因地制宜发展新质生产力离不开有为政府和有效市场的紧密结合，请谈谈您这方面的思考和建议。

李根道：推动吉林特色新质生产力发展，需

要构建“政府引导、市场主导、创新驱动、生态支撑”的协同体系，多维发力破解发展瓶颈、激发内生动力。

在政府引导层面，需强化顶层设计，重点做好“三个引领”。一是规划引领，针对传统产业转型、新兴产业壮大、未来产业培育分类制定专项发展规划。立足资源禀赋，聚焦优势领域，避免“撒胡椒面”式发展。如光电信息产业，应集中力量主攻优势产业链，以重点突破带动整体提升。二是政策引领，打造层次化、差异化政策工具箱，提升扶持精准度。如，对创新型科技企业按研发投入强度实施梯度化研发费用加计扣除优惠，对高投入装备制造项目给予固定资产投资补贴；在现有省级投资基金基础上，设立新质生产力发展专项基金，通过“母基金+子基金”模式引导社会资本投向早期创新项目。同时完善人才服务保障，将住房、子女教育、医疗等公共服务与人才引进政策深度绑定，构建“引育用留”一体化机制，借鉴发达省份经验推进科技成果转化收益分配改革，充分激发创新主体活力。三是平台引领，搭建“产学研用”协同载体，探索建设省级“新质生产力智慧大脑”，整合高校科研院所创新资源、企业需求、金融资本及政府服务，实现信息共享、资源对接，打通创新链与产业链堵点，推动需求导向的精准创新。

在市场主导层面，要充分激发企业主体活力。一是靶向引进链主企业，聚焦新兴产业领域引进具有规模效应和带动能力的头部企业，以龙头带动配套企业集聚发展。二是支持本土龙头企业做大做强，推动长光卫星加速星座组网并向下游应用延伸，助力吉林化纤建设全球最大碳纤维复合材料生产基地。三是培育专精特新企业梯队，对光电信息、冰雪装备等领域的“小巨人”企业给予专项奖励。四是提升传统企业创新经营能力，联合吉林大学、长春理工大学等高校管理专家为传统企业管理人员开展专题培训，提升管理者认知水平、创新思维和经营管理能力。

在创新链与产业链融合方面，构建“双轮驱动”机制。科技创新端，加大基础研究投入力度，提升全社会研发投入占比，重点支持长春光机所等科研平台建设；产业创新端，推动“链主企业+配套企业”协同创新，如持续促进一汽集团联合本地汽车电子企业攻关智能驾驶系统，中车长客与高校合作研发氢能轨道交通装备。通过构建“科技突破—产业应用—市场反馈—技术迭代”的良性闭环，助力吉林走出一条具有地方特色的新质生产力发展路径。

文字整理：李玉鑫 李雪晴  
统筹策划：田文广 宋育欣

## 以青春之我赴奋斗之约

王威然 陈友洪

新岁启封，万象更新。习近平总书记发表的2026年新年贺词中“一起为梦想奋斗、为幸福打拼”的深情寄语，如春风化雨滋润亿万人民心田，似催征战鼓激荡万千奋斗豪情，是新时代青年奋勇向前的“精神滋养”，激励着吾辈青年将个人理想融入祖国发展、在逐梦路上踔厉奋发、勇毅前行，共同绘就祖国大家庭蒸蒸日上壮美画卷。

这句滚烫的寄语，是穿越时空的精神传承与初心回望。从“为中华之崛起而读书”的铿锵誓言，到“把青春献给祖国”的赤诚告白，奋斗始终是中国青年一脉相承的精神底色。前辈先烈在艰苦卓绝中不断求索，用知识改变国家命运；当代青年在时代浪潮中拼搏奋进，以实干续写青春华章。总书记的寄语，是对新时代青年的深情召唤，让吾辈青年更加明晰“幸福无法‘躺平’得来，需要‘撸起袖子加油干’创造”的深刻道理。

这句有力的嘱托，是锚定当下的发展密码与责任坐标。当下的中国，正处在高质量发展的关键时期，科技创新、乡村振兴、文化传承等各个领域都亟须青年人才添砖加瓦。无论是实验室攻克“卡脖子”技术，还是田间地头助力乡村振兴，抑

或直播间里传播中华文化，都需要广大青年用实际行动诠释“奋斗”的时代内涵。新时代青年要以图书馆里挑灯夜读的坚持、社会实践中破解难题的执着、创新创业中敢闯敢试的勇气，闯关关、度难关，彰显青年一代的闯劲、锐气和担当。

这句温暖的鼓励，是鼓舞斗志的前进号角与行动指南。未来的幸福，需要当下的拼搏去浇灌；民族复兴，需要一代又一代人接力实现。摘取幸福的果实，既要“肯吃苦”，更要“会创新”；既要“脚踏实地”，更要“仰望星空”。我们要以“本领恐慌”倒逼成长，在专业学习中精益求精，在社会实践中增长才干，在团队协作中凝聚合力，把“小我”融入“大我”，让个人梦想在祖国发展的宏伟蓝图里落地生根。

山海追梦，不觉其远；前路迢迢，阔步而行。“一起为梦想奋斗、为幸福打拼”的寄语，是新时代青年的行动纲领。吾辈青年当以“请党放心，强国有我”的信念笃定前行，以“时不我待，只争朝夕”的劲头刻苦钻研，以“脚踏实地，求真务实”的作风砥砺前行，把奋斗刻进青春的年轮，把幸福写进人生的答卷，助推祖国发展的宏伟愿景变成美好现实。

## 用创新为吉林高质量发展赋能

王 彬

创新是一个民族的灵魂，是一个国家兴旺发达的不竭动力。习近平总书记在2026年新年贺词中指出，“我们依靠创新为高质量发展赋能”“创新创造催生了新质生产力，也让生活更加多姿多彩”。话语铿锵，传递信心、催人奋进，为经济社会发展高质量发展指明了前进方向。

2025年，中国创新“成绩单”分外亮眼，科技与产业深度融合，创新成果竞相涌现，从人工智能、高端芯片的突破，到太空探索的持续推进；从超级工程开工建设，到航海技术跨越升级，中国创新取得一系列重大突破。吉林省作为我国重要的老工业基地和农业大省，创新底蕴深厚，2025年创新“成果图”可图可点，新材料、新能源、高端装备制造、生物医药、生物育种等方面取得积极进展。高质量发展离不开创新驱动和产业支撑，新的一年，吉林应将创新摆到更加重要的位置，紧扣科技革命和产业变革机遇，大力推动科技创新和产业创新深度融合，为高质量发展注入强劲动力。

加强创新资源和创新力量统筹，强化企业创新主体地位。一方面，积极布局国家重点实验室、国家技术创新中心等国家级平台，高标准建设长白山、三江、吉光三大省实验室，打造高能级

创新策源地，增强体系化攻关能力。另一方面，充分激发企业创新主体动能，推动创新资源向企业集聚，让企业成为创新的主导者。强化企业牵头作用，支持组建紧密型创新联合体，联合承担科技攻关任务，稳步推进“雏鹰、瞪羚、独角兽”科技企业梯度培育体系，推动企业主导的产学研融通创新。

促进创新成果转化应用，打造优良创新生态。创新成果只有转化为现实生产力才能更好地实现使用价值和创造价值、助推高质量发展。进一步深化科技成果转化机制改革，完善收益分配、成果赋权等激励制度；打造省、市、区统一开放的技术市场体系，打通从实验室到市场的通道，让更多创新成果在吉林落地生根、开花结果。优良的创新生态是保障创新发展的最好土壤，要全力构建符合科研规律的高效协同政策体系，营造鼓励创新、包容试错的环境，为创新活动提供保障和支撑；发挥政府投资基金引导作用，推动资本向创新领域高效配置，让创新源泉在吉林大地涌流。

创新求变，实干为要。让我们鼓足“拼”的劲头，发扬“实”的作风，展现“新”的作为，坚定不移走好创新发展之路，奋力推动吉林高质量发展明显进步。

### 思想漫谈

## 把远大目标和务实工作结合起来

唐代远

远大目标提供实现路径，二者相辅相成、不可分割。没有目标的务实易陷入事务主义，劳而无功；脱离务实的目标则会成为空中楼阁，难以落地。党员干部要葆有“功成不必在我、功成必定有我”的境界，既以远大目标的“望远镜”研判大势、把握方向，又用务实工作的“显微镜”精准施策、破解难题，锚定战略目标，秉持“人民至上”理念，用心用情解决群众急难愁盼小事琐事，扎实做好产业链升级、科技创新、生态保护等具体工作。要学会在全局上谋势、在关键处落子，把远大目标融入日常奋斗，以实干实绩托举梦想，让每一步务实行动都朝着宏伟蓝图的实现稳步迈进。

新征程上，使命光荣、任务艰巨。广大党员干部要始终坚持把远大目标和务实工作结合起来，既做有胆有识的战略家，又做脚踏实地的实干家，锤炼作风、真抓实干，为推动中国式现代化取得新进展、新突破贡献力量。

## 传承红色基因 培育时代新人

金保青 朴惠珍

中饱含的爱国情怀、抗美援朝英烈事迹中蕴含的英雄气概等，既是珍贵的精神宝藏，更是青年成长的精神养分。要充分释放红色基因的育人价值，做好资源“深挖”与“转化”两篇文章。持续深挖红色教育资源，系统梳理杨靖宇、赵尚志等英烈事迹，全面彰显其爱国、奉献、坚守、斗争等精神内核，科学编写吉林省红色资源概览等地域特色教材，构建独具地域特色的红色记忆体系。不断推动资源转化，立足新时代语境，激活红色资源生命力，通过课堂讲授、校园共读、实践拓展等形式，让红色文化转化为青年可感知的精神体验。实施红色题材重点创作计划，鼓励师生参与红色剧目、微电影等创作，推动红色元素有机融入课堂教学、社团活动、校园文化建设，让红色文化如春风化雨滋养青年心灵。

创新表达方式，增强传播效能。吉林拥有深厚的革命文化、丰富的“红色基因库”，推动红色资源“活”起来，必须在表达方式上与时俱进，注重话语体系向年轻化、形象化、生活化转型。在话语表达上，推动“宏大叙事”向“微观故事”转变，构建真实可感、生动具象的红色话语体系。在教材编写、展览解说、网络推文等创作中，避免刻板说教和程式化表达，善用鲜活事例，让历史可知可感、精神可学可循。在传播载体上，积极探索“互联网+教育”模式，大力开发沉浸式红

色体验项目。在传播渠道上，整合校园媒体、短视频平台等阵地，构建全媒体传播矩阵，推出红色知识挑战赛、红色答题闯关等活动，鼓励学生创作分享，推动红色文化在青年中主动传播、深度共鸣。

强化协同保障，筑牢育人根基。红色教育的发展离不开坚实的制度保障与方向引领。吉林作为多民族边疆省份和红色资源富集区，肩负着传承红色基因、筑牢人民群众尤其青少年思想根基的重要责任。在组织保障上，应进一步健全党委统一领导、多部门协同、高校主抓实施的工作格局，推动红色场馆向高校免费开放，形成齐抓共管的育人合力。在规范管理上，严格落实意识形态与史实准确性双重审核，对教材编写、课程建设、成果发布等环节严格把关。同时，加强教师、宣讲员队伍建设，通过系统培训全面提升其政治辨别力、历史洞察力和价值引领力，使其成为红色基因的守护者、传播者和践行者，确保红色基因融入青年血脉、化为坚定信仰与奋进力量，培养造就一代又一代可靠接班人，确保党和人民的事业薪火相传、后继有人。

Email:jlrbllb@126.com  
电话：(0431)88600570