

范式理论视域下新质生产力、金融新质生产力与金融强国建设研究

刘娟

广州理工学院 经济管理学院, 广东 广州 510540

摘 要 : 文章从产业经济学与金融学视角对新质生产力、金融新质生产力、金融强国三个变量进行了诠释梳理, 并利用主成分分析法对三个变量构成进行了分析。运用范式理论的经验范式、理论范式、模拟范式、数据密集型范式, 认为新质生产力的落地需要金融新质生产力中长期资本的支持, 实体经济的“数智化转型、高质量发展”与“动力转换”均离不开金融长期资金的支持; 并从“新质生产力—金融新质生产力—金融强国”的链式传导路径与作用机制进行分析; 新兴产业与未来产业的崛起, 智能制造、智慧农业、智慧服务等新业态, 数据、创新、科技赋能实体经济的初创期与成长期均需协同金融新质生产力的支持; 实现经济强、金融强的范式理论应用。

关 键 词 : 新质生产力; 金融新质生产力; 金融强国

Analysis on New Quality Productive Forces, Financial New Quality Productivity and China's Financial Powerhouse from the Perspective of Paradigms Theories

Liu Juan

Guangzhou Institute of Science and Technology, Guangzhou, GuangDong 510540

Abstract : This article sorts out the interpretation of the three variables of new quality productive forces, financial new quality productivity and a financial powerhouse from the industrial economics and finance perspectives, analyzes the key factors of the three variables by using the principal components methodology. Based on the paradigm theory, applies the theoretical paradigm, simulation paradigm and data-intensive paradigm of the paradigms theories, believing that the implementation of new quality productive forces requires the support of medium and long-term capitals in the new quality productivity of finance. the "digital and intelligent transformation and high-quality development" and "power transformation" of the real economy cannot do without the support of long-term financial funds. the chain transmission paths and mechanisms of action from "new quality productive forces—new quality productivity of finance—financial powerhouse" are analyzed. the rise of emerging industries and future-oriented industries, the digital and intelligent transformation of enterprises, intelligent manufacturing, smart agriculture, smart service and other new business forms, as well as the initial and growth stages of data, innovation and technology empowering the real economy all needs the support of new quality productivity of finance simultaneously. the application of the paradigms theories are achieves a comprehensive economic and finance prosperity.

Keywords : new quality productive force; financial new quality productivity; China's financial powerhouse

引言

Deepseek 的火热, 使人工智能技术应用落实到具体的应用场景, 是新质生产力的很好诠释。2023 年, 习近平总书记在推动东北全面振兴座谈会上提出“新质生产力”, 认为“新”在新业态、新技术、新体系, “质”是质量、本质和品质, “生产力”又与“生产关系”之间有着紧密的联系。而李晓华(2023)认为“新质生产力”具有颠覆性创新驱动、产业链条新、发展质量高等特征。新质生产力是指以创新为主导的先进生产力形态, 它具有高科技、高效能、高质量的特征; 新质生产力通过技术创新和智能化生产, 提高生产效率与效益。然而新质生产力如何落地生根应用于实体经济的发展? 金融又如何为实体经济高质量发展、动力转换、数智化转型提供支持? 为探讨新质生产力、金融新质生产力、金融强国三个变量间的关系, 本文先从诠释入手。

（一）新质生产力的诠释

“新质生产力”现有学者从定性与定量两个角度分别进行了探讨。定性角度则主要从“新”“质”与“生产力”三个维度进行了诠释。第一维度“新”，任保平（2024）认为“新”在新能源、新材料、先进制造、电子信息等战略性新兴产业与未来产业形成新质生产力，形成新动能；“新”在“新科技革命、新产业变革，新动力、新模式”形成新的现代化动力；“新”在“新技术、新经济、新业态”。贺俊（2024）认为“新”在“新资本、新劳动、新技术和新制度”。第二维度“质”，“质”体现在具有高科技、高质量、高效能特征，形成的质量变革、效率变革、动力变革等；劳动生产率、资本生产率、全要素生产率的提升，新质生产力到新动能体现在供给侧“三大发动机”——制度变革、结构优化和要素升级。第三维度“生产力”，“生产力”则体现为从“土地、劳动、资本”转换为“数据、科技、创新”。

另一方面，张沥煊与张金昌（2024）则从定量和企业全要素生产率的角度度量新质生产力，运用2012-2022年A股制造业上市企业数据发现全要素生产率度量新质生产力体现在劳动者高素质化、劳动工具数智化升级、劳动对象绿色化，经济发达地区对新质生产力的促进作用更明显，地区与行业间存在差异^[9]。索洛认为经济增长不仅取决于劳动力投入和资本投入，技术进步也是一个重要因素。而罗默则认为长期经济增长依靠的是知识的不断累积。

蔡万焕（2024）认为“新质生产力”是人工智能、生物技术、新一代信息技术等为技术依托，以新能源、大数据等为新的生产要素，以战略性新兴产业和未来产业为产业载体的生产力发生质的飞跃^[8]。贺俊则认为“新质生产力”表面上是新技术和新产业的竞争，本质上是制度竞争^[10]。杨东¹认为新质生产力是新制度和新技术“双向驱动”形成的新型生产力，是技术革新、要素运用和制度适应等多个方面展现出前所未有的特点。

定量度量“新质生产力指数”可用国家统计局最新发布的“经济发展新动能指数”，该指数包括经济活力、创新驱动、网络经济、转型升级四个方面；该指数2022年发布，选定该年为基期指数为100，2023年该指数为119.5。

“新质生产力”必然要求在重大科技领域实现新突破，形成高科技自立自强，构建自主可控、安全高效的产业链供应链的重要基础。新质生产力由技术革命性突破、生产要素创新性配置、产业深度转型升级而催生^[9]。表1对新质生产力进行主成分分析。

表1：新质生产力的主成分分析

一级指标	二级指标	三级指标	数据来源
新	新技术	科技创新综合能力 ²	世界知识产权组织（WIPO）
		研发投入	世界银行
		人均国际科技论文发表数	世界银行
		科技类诺贝尔奖得主数量	诺贝尔奖官方数据

1 杨东. 论中国特色新质生产力 [N]. 中央社会主义学院学报, 2024 (3) : 17.
2 王擎. 建设金融强国指数报告: 分析框架、指标体系与评价结果 [J]. 金融经济研究, 2024 (9) : 154.

一级指标	二级指标	三级指标	数据来源
新		5G网络、宽带网络覆盖率、物联网设备接入与管理能力	中华人民共和国工业和信息化部、中国信息通信研究院
	新制度	制度建设	世界银行
质	高质量	品质、科技、客户满意度	行业不同 / 标准不同
	高效率	单位时间的产量、单位产品的生产时间、劳动生产率	
	动力变革	从土地、资本、劳动向知识、创新、数据、科技	国家知识产权局科技厅，国家数据局
生产力	数字生产力	劳动者、劳动资料、劳动对象“三位一体”的数字化，算力、数据生产力	
	智能生产力	人工智能、研发、生产、设计	
	绿色生产力	碳排放、ESG（彭博）环境评分 ³	和讯网、彭博网

资料来源：作者整理

（二）金融新质生产力的诠释

金融新质生产力尚无一准确定义，追溯《资本论》推断，生产力的发展包括生产工具、劳动者和生产关系的不断演化和提升。生产工具的革新和劳动者素质的提升是贯穿生产力进步的核心。金融发展也是以金融工具和金融配置方式的不断创新引导金融劳动力、金融劳动对象的变革。赵天越（2024）认为金融新质生产力应聚焦金融工具的创新，金融体系当前应重点关注如何优化资本流通机制，提升资源配置效率，将有限的金融资源配置到边际生产力更高的生产领域⁴。陆岷峰认为“金融新质生产力”是指在金融领域应用新技术和创新模式，提高金融服务的效率和质量，推动金融业的发展和经济的增长。金融新质生产力具有高度的服务化和个性化特征，可以根据客户需求提供个性化的金融服务。张壹帆认为金融新质生产力是金融科技的发展和应用，推动金融行业向数字化、智能化转型⁵。金融体系的改革和创新须紧紧围绕实体经济的发展需求开展，以提升金融服务实体经济的能力，金融新质生产力主成分分析见表2。

表2：金融新质生产力的主成分分析

一级指标	二级指标	三级指标	数据来源
金融新质生产力	长期资本	资本充足率	WIND数据库
		主权财富基金	IFSWF国际主权财富基金论坛
		国家和地方产业基金	CEIC中国经济数据库
		保险资金和养老金、个人养老基金	

3 张金清, 李梓豪. 公司高质量发展水平能否预测其股票市场表现——基于机器学习方法 [J]. 金融经济研究, 2023 (11) : 54.
4 赵天越. 金融新质生产力: 理论基础、核心框架与发展策略 [M]. 宁夏社会科学, 2024 (5) : 111.
5 陆岷峰. 金融强国与金融新质生产力: 构建以数智化驱动的金融高质量发展新生态 [J]. 中国流通经济, 2024 (05) : 19.

一级指标	二级指标	三级指标	数据来源	
金融新质生产力	数字化、智能化转型	数字化、智能化设备	IT投入增长	中国金融科技发展研究报告
			科研人员数量	《中国金融科技发展研究报告》
			前沿技术应用	《上市公司年报》
			金融大模型应用	
		个性化	金融产品	北京大学数字金融研究中心、数字普惠金融指数
			金融服务	量化金融产品、量化投资
			数智融合	大数据、大模型赋能产品与服务
	科技、创新	新技术应用到金融领域，业务模式创新	数字员工	北京大学国家金融研究中心
			自助理赔	
			智能投顾	

资料来源：作者整理

金融新质生产力的发展，需契合新发展理念“创新、协调、绿色、开放、共享”五要素框架：一是创新维度，金融新质生产力如何依靠科技手段提升微观金融质效；二是协调维度，金融新质生产力如何注重金融服务的整体性和系统性，形成平衡发展的金融结构；三是绿色维度，金融新质生产力如何借助金融支持环保产业和绿色项目，助力实体经济绿色转型；四是开放维度，金融新质生产力如何聚焦金融体系的国际化发展，提升在国际市场上的核心竞争力；五是共享维度，金融新质生产力如何注重普惠和包容，全面提升人民福祉，缩小贫富差距^[11]。潜在的“金融新质生产力指数”包括科技金融投入、绿色金融发展、普惠金融覆盖、金融创新指标、资本市场支持、金融风险防控等指标。

（三）金融强国的诠释

张晓晶（2024）⁶认为“金融强国”有两层含义：一是指金融自身的强大，即从各方面指标来看，其金融体系在世界上处于强势地位；二是指一国的金融发展足以支撑其国力的强大。金融的作用在于把储蓄转化为投资，从而提高全社会的生产性投资水平。金融强国是指一国在金融领域具备强大的实力和影响力，基于强大的经济基础、具有领先世界的经济实力、科技实力和综合国力。孙嘉雯（2024）⁷提出共生理论下金融、科技与产业创新的理论，经济金融共生共荣为金融强国提供了理论基础。陆岷峰（2024）认为要实现金融业现代化和国际化，提高金融体系服务实体经济的能力^[15]。金融科技创新、市场开放竞争、金融体系稳健，引入数据分析和人工智能技术，提升数据的分析和应用能力，建立数据驱动的决策机制，实现数据驱动的管理和创新。金融强国可从“六个强大”诠释，即强大的货币、强大的中央银行、强大的金融机构、强大的金融监管、强大的金融人才队伍、

6 张晓晶. 锚定金融强国目标，推动金融高质量发展 [J]. 经济学动态，2024（2）：3-16.

7 孙嘉雯，陆岷峰. 共生理论下金融、科技与产业创新：构建可持续新质生产力发展模式的研究 [J]. 武汉金融，2024（8）：23-31.

强大的国际金融中心进行主成分分析见表3。

表3：金融强国的主成分分析

一级指标	二级指标	三级指标	数据来源	
金融强国	强大的货币	人民币在全球支付中的占比（人民币国际支付总额 / 全球国际支付总额）*100%	SWIFT 数据库	
		人民币在全球贸易融资中占比（人民币在全球贸易融资中的使用量 / 全球贸易融资总量）	SWIFT 数据库	
		人民币在全球外汇储备中占比（人民币外汇储备数额 / 可以确认币种的总外汇金额）	IMF 数据库	
	强大的中央银行	宏观调控	政策公告的频率和详细程度	资源配置效应
		币值稳定	数据和报告的公开程度	杠杆率
		风险防范能力、政策协调能力、金融基础设施	公众参与、反馈机制、跨周期、逆周期调节能力	
	强大的金融机构	服务科技企业	信贷渠道	
		资源配置能力	资金使用效率	
			资源配置效益	
			跨市场配置能力	
		金融机构的数量种类、资产规模、业务经营、服务能力、风险管理、盈利水平、国际影响等指标在国际上处于领先地位	银行、证券、保险、基金、期货、信托、债券、外汇	金融机构数量
				资产规模
				服务能力
				盈利水平
				风险管理
				国际影响
	强大的国际金融中心	金融市场齐全、金融服务业高度密集、金融监管灵活高效		
		国际市场影响力和金融产品定价权		
		香港、上海、深圳、北京国际金融中心地位		
	强大的金融监管	行为监管		
		功能监管		
		科技监管		
	强大的金融人才队伍	金融、产业和科技等背景的复合型人才	领军金融学者	
		即了解国情又具有国际视野复合型人才		
		老中青梯队结构金融科技、国际化、金融专业	年龄结构占比合理	

资料来源：作者整理

金融强国指数有：第一，西南财经大学发布的《金融强国指数报告2023》从2012年的79.57提升至2023年的83.84分，该指标包括经济基础、货币、中央银行、金融机构、国际金融中心、金融监管和金融人才队伍。第二，对外经济贸易大学发布《中国金融高质量发展指数》，该指标涵盖金融调控、金融市场、金融机构、金融监管、金融产品和服务、金融基础设施和国际金融体系、对外开放七大维度指标体系。第三，上海金融科技产业联盟会同上海财经大学、上海市金融信息技术研究重点实验室编制了全球金融科技中心发展指数。该指标考虑了金融科技发展水平、金融科技发展潜力、金融科技发展环境三个一级指标。从指标的契合度上看金融强国指数与金融高质量发展指数更符合本文立意。

一、文献综述

从“新质生产力—金融新质生产力—金融强国”整个链条传导和发展维度来看，三者之间紧密相联，相依相生，国家经济实力的强大无疑会带来其金融体系的强大。张旭、于蒙蒙（2024）认为生产力的跨越式发展过程历经自然生产力、劳动生产力、科技生产力、新质生产力四个阶段^[3]。新质生产力具有技术赋能效应、组织重塑效应、要素提升效应、补链强链效应、筑基强基效应助推现代化产业体系建设。

任保平（2024）认为新质生产力赋能中国现代化的重点在于构建现代经济体系、培育现代化新动能、提高供给体系质量，以数字经济赋能中国式现代化，进而推动新型工业化，形成新型工业化的新优势^[6]。《新产业标准化领航工程实施方案（2023-2035年）》指出未来产业包括元宇宙、脑机接口、生成式人工智能、生物制造、未来显示、未来网络、新型储能、量子信息、人形机器人等9大产业^[4]。

（一）新质生产力、金融新质生产力与金融强国三者间的作用机制

1. 新质生产力体现为以战略性新兴产业与未来产业为楔机，以金融新质生产力为资金支持

战略性新兴产业是指以重大发展需求和重大前沿技术突破为基础，对经济社会和长远发展具有重大引领带动作用的产业。如节能环保、新一代信息技术、生物、高端装备制造、新能源、新材料和新能源汽车等都属于战略性新兴产业。产业具有知识技术密集、物质资源消耗少、成长潜力大、综合效益好等特点。未来产业由前沿技术驱动，当前处于孕育萌发阶段或产业化初期的产业，具有高成长性、战略性、颠覆性和不确定性，代表未来科技和产业发展方向。

新质生产力的提升离不开科技与创新，新质生产力专注培育新兴产业与未来产业，贺俊认为新质生产力的逻辑起点是制度供给，落脚点是全要素生产率为核心的经济效率，中间路径和实现机制是技术驱动下的资本、劳动等生产要素的高效组合和利用。徐枫（2024）认为服务新质生产力是金融支持高质量发展的关键着力点，由于地区的资源禀赋、产业基础、科研条件不

同，有选择的推动新产业、新模式、新动能发展，形成既符合国家发展新质生产力战略导向，又符合自身实际的新质生产力发展之路。找准自身的特色和优势，协同推进产业链、供应链、创新链、人才链跨区域融合和错位竞争，形成“科技—产业—金融”良性循环。

2. 金融新质生产力是联结新质生产力与金融强国目标的中介

“人工智能+”已成为发展趋势，科技发展、创新应用都离不开金融的资源配置，金融新质生产力将资源配置到新兴产业与未来产业的发展中，配置到科技与创新的发展中，将长期资本投入产业培植与发展中，支持高校跨学科与融合发展，消弭界线；现代化的产业体系则是基于多学科的融合发展。生产要素体现为大数据思维，生产力体现为人工智能思维，生产关系体现为区块链思维，数字化战略管理。金融机构的数智化转型，金融产品与金融服务的创新将为企业提供个性化的服务，借助科技工具，服务实体经济新兴产业与未来产业发展与民生工程，从前文“五要素、五维度”落实到具体实践环节，实现金融与经济的双向共赢。

3. 金融强国是新质生产力、金融新质生产力的最终结果

张明（2024）探讨了构建金融强国的国际金融方略，认为在全球经济三低一高”（低增长、低通胀、低利率、高政府债务）为特征的长期性停滞格局正转变为“三高一低”（较高通胀、较高利率、高债务、低增长）的滞胀格局。在滞胀格局之下，高利率与高债务之间可能形成恶性循环，进而给全球经济与金融带来新风险。而经济走出困境与困局，需要金融新质生产力的支持，需要等待产业生命周期熬过初创期的持续投入、产出低的局面以迎来市场转机，科技与创新伴随着高风险、高回报，只有技术与创新走向大量应用，新质生产力落地，才能迎接新的经济周期，实体经济强大必然带来金融机构规模、质量、效率的提升，金融强国是最终的结果呈现。

（二）新质生产力、金融新质生产力与金融强国的传导机制

新质生产力中观层面的新兴产业、新经济、新模式的发展，更多依靠新兴产业与未来产业及传统产业的转型升级，科技与创新赋能，使实体经济的发展呈现一种新模式。微观层面企业的数智化转型，需要金融新质生产力提供的长期资本支持，为实体经济发展注入新动能或降本增效，迎接科技创新浪潮而呈现新的金融产品与金融服务，使科技创新赋能金融机构的发展，扩大业务覆盖面与触及率。从而使新质生产力、金融新质生产力构成新产品与新服务闭环，推动经济形成“科技—金融—产业”链条复苏与增长，由实体经济的强大带动金融强国的目标达成，形成一个闭环链路，三者间相依相生，形成链式传导机制，牵一发而动全身。

中国式现代化的本质要求是实现高质量发展的首要任务，实现全体人民共同富裕是本质要求，实现物质文明、政治文明、精神文明、社会文明和生态文明水平，持续“五位一体”总体布局向更高阶段迈进^[2]。而加快发展先进制造业集群、壮大智能制造、生命健康、新材料等战略性新兴产业，深入推进传统产业数智化转型和数字产业创新发展是新质生产力的具体体现，这些都离不开金融新质生产力的赋能。

二、理论框架

库恩的范式理论则能诠释“新质生产力—金融新质生产力—金融强国”的作用机制与原理。范式 Paradigm 理论，托马斯·库

恩（Thomas Kuhn）在 1962 年出版的《科学革命的结构》一书中提出范式理论。中国经济经过几十年的发展无论是资源环境承载量还是人口红利都无以为续，需要新的范式突破，依靠科技创新、自主核心技术增强产业链韧性与安全性。

表 4：范式理论对本文的指导价值

范式理论	内容	指导价值
理论背景	范式理论由库恩提出，以规则 and 标准从事科学实践	定性范式、定量定律
核心概念和假设	范式是一种成就，包括定律、理论、应用和仪器，范式是一种标准，其作用是为科学研究提供模型	规则 and 标准是一种理论所规定的，理论是一种科学成就
理论框架和模型	范式是科学共同体公认的科学成就和标准	一个范式就是一个公认的模式或模式
应用范围和限制	学科基质“符号概括”“形而上学范式”“共同体成员共同承诺的信念”、价值、“范例”科学共同体共有的范例	
经验验证和实证研究	范式是共同体成员间的专业交流能够进行和专业判断达成一致的前提和基础	范式即学科基质包括学科共同体共同拥有的公式、模型、价值和范例，范式是公认的科学成就，包括定律、理论、应用和仪器，指出和规定了科学研究的内容；范式是一种“成见”是科学家们始终相信的形而上学性质；范式是一种世界观、一种标准、一种规则、并且不相容。
理论的发展和扩展	科学研究的第一二三四范式	第一范式：经验范式，以观察和实验为依据的研究；第二范式：理论范式，以建模和归纳为基础的理论学科和分析范式；第三范式：模拟范式，以模拟复杂现象为基础的计算科学范式；第四范式：数据密集型范式，以数据考察为基础，联合理论、实验和模拟一体的数据密集计算的科学大数据范式
实际应用和案例分析	范式理论研究方法拓展	实证主义、解释主义、批判理论、构建主义

> 资料来源：作者整理⁸

基于上述范式理论发展中的“经验范式—理论范式—模拟范式—数据密集型范式”，再结合战略性新兴产业发展有五大路径：1.实施重大工程，建设重大专项；引导产业集聚，建设生产基地，实行品牌战略，培育领军企业；研发核心技术，搭建共享平台，创新市场模式，打造新型产业链，发展高端生产性服务，助推战略性新兴产业。2.要扩张制造业占比，优化制造业结构，提高制造业效率，通过自主创新，实现战略性新兴产业和先进制造业前沿技术、复杂产品系统中关键技术的重大突破，倡导“工匠”精神，精专制造，打造系列著名国际品牌，实现学校企业双轨教育和培养建成先进制造产业集聚区。3.加强对新产品市场培育的研究，构筑战略性新兴产品市场培育的研究，构筑战略性新兴产业市场风险的防御体系。4.对现行战略性新兴产业政策效果进行评估，进行政策的进入与退出，对重点企业、重要基地生产经营状况进行实时分析，构建适宜战略新兴产业发展的现代生产经营模式，加强对全球新兴产业价值链、技术链、产业链形成过程的跟踪研究，研判嵌入全球新兴产业“三链”的契合点和突破口。5.通过长期深入的教化，让劳动者对技术规范、质量标准、制造流程、劳动制度等职业规范产生敬畏感，进而成为自己的终生信仰和精神图腾，构建起世界领先的制造业文化体系^[12]。“新质生产力—金融新质生力—金融强国”的链式传导路径，由理论到实践范式，由模拟工厂、模拟基地的经验范式再推广到数据密

集型范式，由追求规模经济再到范围经济。实体经济的强盛必然带来金融强国的目标实现，二者相得益彰、相辅相成。

徐帆（2024）认为适应大数据时代到来，数据信息、知识产权等要素在新质生产力中的重要作用。适应新质生产力企业全生命周期的融资新需求，为企业提供多种融资工具融合的、长短期资金相互配合的全周期金融服务体系。顺应新型产业关系下企业重组整合的需求，通过大力发展并购金融来激活并购重组市场，创新并购金融服务新模式。长期资本作为追求长期投资、战略投资、稳定投资的资本，是引领资本向发展新质生产力聚集的风向标，拓宽长期资本来源，使长期资本成为产业投资基金^[16]。

三、新质生产力、金融新质生产力与金融强国的其他理论指导与模式构建

（一）新质生产力、金融新质生产力与金融强国其他理论指导与作用机制

现有文献表明新质生产力在东部沿海地区特征较明显，在低温超导、量子计算、干细胞培养和分子生物学领域，我国已达到世界领先水平。新质生产力中的基础研究深化，原创技术策源地打造，关键共性技术、前沿引领技术、颠覆性技术不断突破，战略性新兴产业、新能源、新材料、高端装备制造等加速形成，新质生产力源自于基础科学研究的重大突破和对原有技术路线的根

8 韩继秀.什么是范式[J], 青年与社会, 2014（7）NO.20:316.

表5：其他相关理论对本文的指导价值

理论	创始人	基本内容	社会意义	指导价值
循环经济理论	瓦尔特·施塔尔（Walter Stahel）	主张通过循环再生利用资源降低资源消耗和环境污染，促进经济可持续发展	提倡资源有效利用，降低浪费，促进可持续发展	可指导构建金融、科技和产业创新的可持续发展模式，提高资源利用效率，推动新质生产力的发展
创新理论	约瑟夫·熊彼特（Joseph Schumpeter）	关注如何通过创新推动产业发展和提升生产力	促进技术进步、经济增长和产业升级，保持竞争优势	可指导构建金融、科技和产业创新的可持续发展模式，不断创新提高产品质量、开拓市场，推动新质生产力的发展
资源基础理论	彼得·杜拉克（Peter Drucker）	认为企业竞争优势源于独特资源和能力，强调资源管理和整合	帮助企业发现和利用优势资源，提高竞争力，推动产业创新和发展，实现数实融合	可指导构建金融、科技和产业创新的可持续发展模式，提升企业核心竞争力，推动新质生产力的发展
支持关系理论	西斯·利克特（RensisLikert）	支持关系是双向的，领导者要考虑下属职工的处境、想法和希望，帮助职工努力实现其目标，使职工从中认识到自己的价值和重要性	相互支持原则体现科技研发与应用转化周期长，需要企业长期投入、不断攻关	相互支持原则可以解释企业到产业的新质生产力与金融新质生产力、金融强国三者间的相互支持、共同推动科技发展与企业创新
制度变迁理论	诺斯	制度变迁的三块基石，包括产权理论、国家理论和意识形态理论。自下而上的诱致性制度变迁（需求主导型）和自上而下的强制性制度变迁（供给主导型）	当制度供给和需求基本均衡时，制度是稳定的；否则，就会发生制度的变迁。企业为寻求增长需要不断打破现有平衡	新质生产力、金融新质生产力为制度变迁，利润空间的压缩，从供给主导型向诱致性制度变迁
信息生态链理论	林德曼	信息生产者、信息传递者和信息消费者三类。信息生产者创造和生产新信息；信息传递者传输信息；信息消费者具有信息需求并通过信息交流活动汲取信息的个人或团体	信息生态链中的各信息人的地位都是平等，信息生态链中的信息人之间以共同利益为基础，以资源共享和优势互补为前提，形成合作关系。	政府、社会、企业间的商务信息系统构建、流通、管理、服务都离不开信息系统，通过扩散与溢出应相互影响

资料来源：作者整理

本性颠覆，形成具有技术创新体系和产业集群，带动经济高质量发展。新质生产力的结构效应赋能推动战略性新兴产业和未来产业的链条式与集群式发展，使其成为劳动生产率和全要素生产率最高的行业及部门。新质生产力聚焦的新技术、新产业、新业态和新领域，正是生产率高附加值的部门 and 产业，有利于通过乘数效应带动经济总量的持续增加和发展质量的持续跃升。

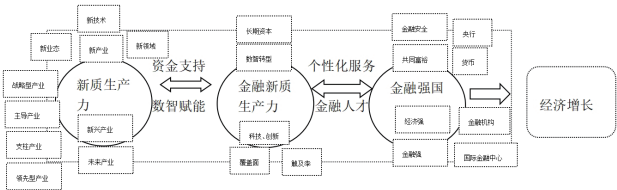


图1：新质生产力、金融新质生产力、金融强国链式传导与作用机制

江飞涛（2018）认为宏观产业政策中政府干预以及干预方式的边界。产业政策应当以维护市场竞争、增进市场机能与扩展市场范围等基本取向，并以此促进产业与国民经济的健康发展。中等收入国家五大类产业划分及其产业政策制定的理论范式。产业政策与产业结构间的关系，产业政策与竞争政策和创新政策的相互融合，未来产业政策的发展方向以及优化办法。中等收入经济体的产业可以分成五大类：1.技术水平跟发达国家的产业还有一定差距的追赶型产业，2.已经处于领先或接近领先的领先型产业，3.过去符合比较优势、现在由于资本积累而失去比较优势的转进型产业；4.研发周期短、以人力资本投入为主的弯道超车型产业，5.为国家长远发展或出于国防安全的需要而发展的战略型产业。产业政策有效性依赖于制度环境，只有“适宜制度”才最

有利经济发展。制度环境和政策措施之间的互动关系，产业异质性、环境水平等因素^[13]。而新兴产业与未来产业处于产业生命周期中“初创期”的产业，初创期是从技术培育到产业化再到产业进入者数量达到顶峰期间，产业增速低甚至产业化未开始的阶段。未来产业尚处于技术发展初期和市场孕育孵化阶段，所涉及的核心技术都有从研发到扩散应用的不断成熟的过程，需经历从实验室孕育孵化的基础研发阶段到跨越“死亡之谷”的商业化转化阶段并最终得以在市场广泛普及应用的过程，此过程离不开金融新质生产力长期资本的支持，完成产业演化发展过程。

（二）构建新质生产力、金融新质生产力与金融强国发展模式模式构建

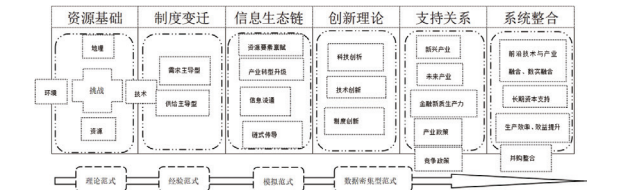


图2：范式理论视域下新质生产力、金融新质生产力与金融强国传导路径与作用机制

齐骥（2017）认为应以“要素－逻辑－行动”激发微观主体创新、创业、创造的潜能，构建、塑造和强化长期增长的新动力，实现可持续发展的理论路径和实践范式。以产业融合、产城融合为重要维度和前置条件，以资源要素禀赋、经济、社会发展领域全面融合为立足点，实现创新单元、创新环境、创新基质和创新界面的协同，并创造经济增长动力更新、换档、超越的生态，突破单一的、静态的串联式产业链并重塑以“经济强国、金

融强国”为纽带的经济新秩序^[14]。

梁咏梅论证中国工业与中国经济增长间存在线性同向增减关系，所以产业实体经济兴衰直接关系到经济兴衰、民生就业、百姓收入，所以实体经济强大才能使百姓收入、消费呈现良性循环发展，朝共同富裕目标迈进。邓洲，李童（2024）⁹提出精准制造、柔性化、个性化制造带来精准经济，而数字化与智能化为精准制造、精准经济的发展创造可能，数实融合。范式理论视域下的理论范式、经验范式还是模拟范式、数据密集型范式，新质生产力初期的发展与市场的培植都离不开金融新质生产力中长期资本的支持与辅助，从无到有，从有到强的过程，正是范式理论指导实践，经验推广科技应用由构想走向实践的过程。

四、结论

（一）新质生产力在范式理论中的实践机制

在产业转型与产业升级迭代中依据地方资源禀赋特色，粤港澳、黄河流域、西部、东北各地由于要素资源禀赋不同，因此在产业空间布局、产业定位上应层次分明，错位发展，打造产业集群与先进产业园区，打造全国先进制造业基地构建起“新兴产业+特色产业+未来产业”的现代化产业体系。制造企业的供给侧结构性改革，通过技术、创新来完成企业的蜕变，人工智能、大数据、区块链、算力、大模型等新技术正在不断向产业渗透，智能制造、智慧城市、智能交通、智能农业、智慧服务等新型产业、新型组织形态正在兴起。新型城镇化、美丽乡村建设、精准扶贫政策正在形成以地域特色为主的“特色产业”，形成以宜粮则粮、宜牧则牧、宜渔则渔、宜林则林的良好生态构建格局，因地制宜，因城施策。

未来产业由前沿技术驱动，具有颠覆性、不确定性和前瞻性，是新质生产力的重要阵地。未来产业包括：元宇宙、脑机接口、量子信息、人形机器人、生成式人工智能、生物制造、未来显示、未来网络、新型储能等。目前国家正谋划未来产业标准研究，提升新产业标准的技术水平和国际化程度。未来产业的形成离不开政府政策的推动、龙头企业扶持、产业链链接、产业集群效应，培植地方以新质生产力构筑的未来产业依托区位优势形成排头兵。正是范式理论中由试点积累经验到规模推广应用；由理论到实践；由经验、模拟到规模应用的过程；也是范式理论在中国大地的实践检验与验证过程。

（二）新质生产力、金融新质生产力、金融强国的解决措施

针对前文的“新兴产业+特色产业+未来产业”，通过新质生产力的赋能实体经济，须着力在以下四个方面着手突破现有经济发展瓶颈形成新的地域特色与产业特色，实现经济的再次转型与发展。

（1）促进经济转型：新质生产力有助于推动经济结构的转型升级，发展高新技术产业和服务业，这些领域能带来新消费增长点，满足新需求，激发市场活力。如：文化创意产业、大健康产

业、文旅产业。

（2）创造新的就业机会：随着新产业和新技术的发展，可以创造更多与新质生产力相关的就业岗位，吸引劳动力参与。新兴产业、未来产业、特色产业发展将推动经济实现均衡发展，背靠地缘特色，增加新的工作岗位，增强人们的幸福感与归属感。

（3）改善生活质量：新质生产力的发展可以提高人们的生活质量，包括更好的医疗保健、养老服务、教育、人文环境、基础学科发展，有助于提升老年人的生活质量，减轻社会养老压力。为新兴产业、未来产业、新技术、新科技的发展提供动力支持，改善人们的生存环境与生活质量。

（4）促进教育和培训，激发创新和创业：新质生产力的发展需要高素质的劳动力，可以促进教育和职业培训体系的完善，提高劳动力的适应性和竞争力。新质生产力的发展环境鼓励创新和创业，可以为社会提供更多的发展动力和就业机会，有助于形成更加活跃的经济环境。依托新质生产力的落地实施与应用场景的开发，金融新质生产力为实体经济的数智化转型与新兴产业、未来产业的初创期、跨越死亡之谷的发展期提供赋能与长期资本支持。

综上所述，从范式理论视角下资源基础观、支持关系、循环经济理论、创新理论等分析了新质生产力通过产业链与资金链传导至金融新质生产力再通过金融机构完成金融强国的构建。

参考文献

- [1] 鲍宗豪.《中国式现代化源起、创新与发展》[M]. 东方出版社, 2023年.
- [2] 王军旗.《中国式现代化十三讲》[M]. 宁夏人民出版社, 2023年.
- [3] 张旭、于蒙蒙. 新质生产力的“述”与“论”：时代意义、实践路径与中国式现代化[J]. 河北经贸大学学报, 2024 (07) NO.45: pp.1-9.
- [4] 赵秋运, 严佳佳. 中国工业现代化、工业高质量发展与新质生产力[J]. 广西社会科学, 2024.NO.3: PP: 1-10.
- [5] 任保平. 以新质生产力赋能中国式现代化的重点与任务[J]. 经济问题, 2024 (5): 1-6.
- [6] 张游幻, 张金昌. 新质生产力的影响因素与作用机制研究——基于企业全要素生产率视角[J]. 国土资源科技管理, 2024 (05): 131-144.
- [7] 周文, 何雨晴. 新质生产力：中国式现代化的新动能与新路径[J]. 财经问题研究, 2024 (04): 3-15.
- [8] 蔡万焕, 张晓芬. 新质生产力与中国式现代化[J]. 浙江工商大学学报, 2024 (02): 29-38.
- [9] 盖凯程, 韩文龙.《新质生产力》[M]. 中国社会科学出版社, 2024.
- [10] 贺俊. 新质生产力的经济学本质与核心命题[J]. 人民论坛, 2024 (6): 11-13.
- [11] 黄群慧, 盛方富.《新质生产力系统：要素特质、结构承载与功能取向》[J].《改革》2024 (2) 15-24.
- [12] 李金华. 中国战略性新兴产业论[M]. 中国社会科学出版社, 2017 (8).
- [13] 李平, 江飞涛等. 重点产业调整和振兴规划研究：基于中国产业政策反思和重构的视角[M]. 中国社会科学出版社, 2018.4.
- [14] 齐骥. 文化产业供给侧改革研究：理论与案例[M]. 中国传媒大学出版社, 2017 (6).
- [15] 陆岷峰. 金融强国与金融新质生产力：构建以数智化驱动金融高质量发展新生态[J]. 中国流通经济, 2024 (5): 18-27.
- [16] 徐枫. 金融赋能新质生产力，助力改善民生建设访谈[N]. 中国社科院金融研究所, 2024 (12).

9 邓洲, 李童. 中国智能制造发展基础与发展方向研究[J]. 新经济导刊, 2024 (08): 24-30.