

新质生产力赋能“老有所养”的路径探析

朱子环

上海理工大学马克思主义学院, 上海

收稿日期: 2025年4月18日; 录用日期: 2025年5月20日; 发布日期: 2025年5月29日

摘要

在全球经济不断发展的过程中, 社会的老龄化程度逐渐加深, 其中中国的老龄化程度更为突出。十四五期间, 我国60岁以上人口超过3亿, 老年人口所占的比重加深, 随之造成劳动力资源的短缺, 社会养老负担加重等, 都会影响社会的发展进程。造成社会各年龄阶层面对的养老压力加重, 所以需要去深入探讨社会养老问题, 如何做到让老年人“老有所养”。如今, 随着新质生产力的快速发展, 为破解老年人养老问题提供了新路径, 以科技创新发展带动社会养老服务提升, 在马克思主义的指导下推动开展技术赋能、制度赋能、文化赋能, 提高养老服务的质量和水平以及增强老年人的社会认同感, 真正做到“老有所养”, 推动构建适合社会主义的养老体系。

关键词

新质生产力, 人口老龄化, 老有所养

Analysis of the Path of New Quality Productivity to Empower “Supporting for the Elderly”

Zihuan Zhu

School of Marxism, University of Shanghai for Science and Technology, Shanghai

Received: Apr. 18th, 2025; accepted: May 20th, 2025; published: May 29th, 2025

Abstract

In the process of continuous development of the global economy, the aging degree of society is gradually deepening, and the aging degree of China is more prominent. During the 14th Five-Year Plan period, China's population over 60 years old exceeded 300 million, and the proportion of the elderly population deepened, resulting in a shortage of labor resources and an increase in the burden of

social pension, which will affect the development process of society. As a result, the pressure on pension faced by all age groups in society has increased, so it is necessary to deeply explore the issue of social pension and how to make the elderly “supporting for the elderly”. Nowadays, with the rapid development of new quality productivity, it provides a new path to solve the problem of old-age care for the elderly, promotes the improvement of social old-age services with scientific and technological innovation and development, and promotes the development of technical empowerment, institutional empowerment and cultural empowerment under the guidance of Marxism, so as to improve the quality and level of old-age services and enhance the social identity of the elderly, so as to truly achieve “supporting for the elderly” and promote the construction of a pension system suitable for socialism.

Keywords

New Quality Productivity, Population Ageing, Supporting for the Elderly

Copyright © 2025 by author(s) and Hans Publishers Inc.

This work is licensed under the Creative Commons Attribution International License (CC BY 4.0).

<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



Open Access

1. 引言

在如今全球社会迅速发展的前提下，却出现了前所未有的老龄化浪潮，其中中国的老龄化问题进程较为迅猛。根据国家统计局公布数据显示，2024 年中国 60 岁及以上人口达 3.1 亿人，65 岁以上人口占人口总数 15.6%。社会生育率的下降，科技发展导致人口寿命的延长，使之呈现出“未富先老”“少子高龄化”的现象，传统养老模式面临多重矛盾：劳动力资源的萎缩导致护理资源缺乏；养老保险抚养比下降，代际转移支付压力增大；家庭空巢老人现象增多，家庭养老功能降低。所以需要面对人口新常态下劳动人口减少，老龄化城乡倒置，人口区域增减分化的现象(原新, 2024) [1]。这些困境的本质是因为生产力与生产关系的不适应所导致，人类寿命因生产力的发展延长，但养老制度仍然停留在工业时代的框架内，无法适应数字时代快速发展的需求。新质生产力的发展为解决这一困境提供了契机。社会老龄化对于新质生产力的发展具有一定的积极意义，而新质生产力的发展又可以推动养老行业和服务水平的提升(马丽、乔国娇、才让加, 2025) [2]。新质生产力发展以马克思主义理论为基础，具有数字化、绿色化、智能化的特点，通过科技的进步，使生产力跃升与生产关系调适，推动养老制度、科技、产业、文化的转变，从而推动社会主义社会实现“老有所养”。

2. 新质生产力的内涵

新质生产力是 2023 年习近平总书记在黑龙江考察时首次提出的新词汇，“积极培育新能源、新材料、先进制造、电子信息等战略性新兴产业，积极培育未来产业，加快形成新质生产力，增强发展新动能。” [3]以推动科技创新为基础，整合科技资源和提高科技转换力度，引领战略性新兴产业的发展，推动新兴产业的进步和发展。新质生产力的发展是对马克思主义生产力理论的创新和发展，是先进生产力的具体体现，其的发展对于解决社会老龄化问题具有重要的意义。

2.1. 新质生产力的概念

新质生产力是以科技革命为基础，推动技术进步，以创新为驱动，摆脱传统的社会经济增长模式。新质生产力代表着一种生产力的跃迁，是以科技创新为核心驱动力[4]。以信息化、网联化、数字化、智能化、绿色化、自动化、高效化是关键提升点，推动生产力的向前发展，具有高科技、高效能、高质量的

特征，形成的符合新发展理念的先进生产力形态。

2.2. 新质生产力的特征

新质生产力的实质就是先进生产力，是当前社会发展的动力，符合高质量发展的要求，对于当前社会的发展具有重要的推动作用，其与传统生产力的对比上具有高科技、高效能、高质量的特点，体现在发展的动力、形态、理念上。其包括了众多新兴产业，包括信息产业、新材料、新能源等行业，是社会发展的趋势，具有数字化、绿色化、智能化等特点，有利于提高效率、提高竞争力。对于中国特色社会主义的发展具有重要的意义。

高科技是指新质生产力是以科技创新为导向，坚持以科技发展为基础的先进生产力形态；高效能是指新质生产力通过科技变革推动生产工具、生产组织、生产方式的变革，具有全要素生产率高效能的特性；高质量是指社会发展的核心主体，以科技发展，推动产业变革，促进“质的提升”，提高发展的质量，推动社会的发展，引领社会经济的进步。

2.3. 新质生产力的作用

新质生产力是未来产业发展的关键支撑，是未来科技创新，社会进步的重要动力，是中国社会发展新动能新优势的关键所在，其中提倡发展新质生产力可以促进新型劳动者的培养、推动新型劳动对象产生、推动新型劳动工具的创新、以及促进新型基础设施的建设，有利于中国特色社会主义的建设与进步。

其带来的社会高度发展对于解决当前社会老龄化问题具有重要作用，有利于养老产业的创新发展，提高养老服务的质量。人是社会的主体，是生产力诸要素中的首要因素[5]。作为新质生产力的使用者和创造者，人是最活跃的生产要素，是新质生产力生成中最具有决定意义的能动主体。人口老龄化带来养老问题需要通过提高劳动人员素质，提高劳动生产率，以新质生产力的发展带来正向的推动作用。有利于以高效率的生产力，多用途的高科技技术和产品推动处理“老有所养”的社会问题，推动养老产业的发展和服务的提升，提高老年人的生活水平和质量。

3. 当代社会老龄化问题的困境

随着社会的不断发展，当前社会的养老问题已经演变成成为系统性的社会危机，体现为社会人口结构变化，养老资源不平等以及社会观念对于老年人价值和文化认同感较低，这些问题的本质上还是生产力与生产关系矛盾在老龄化时代集中爆发，以下从社会发展、经济发展、观念变革等方面进行分析，揭示在当前社会发展下社会老龄化带来的养老问题。

3.1. 社会人口结构变化

人口老龄化是人类社会发展的未来趋势，是经济发展带来的客观现象。由于这些年社会经济的发展，社会观念的变革，社会逐渐出现了高龄化、少子化等现象。截至 2023 年底，全国 60 岁及以上人口 2.97 亿，65 岁及以上人口 2.17 亿，分别占全国总人口的 21.1%和 15.4%，老年人口规模超过世界上绝大多数国家人口总量,未来的十年还将每年增加 1000 万[6]。反之生育率却出现了降低的现象，这就导致当前社会人口结构逐渐转向老龄人口比重不断上升，适龄劳动人口比重下降，影响社会经济的发展。

这些都会导致当前社会老年抚养比上升，养老护理队伍人员缺乏，年轻人养老负担加重。在社会经济发展，社会进步的同时，还伴随着人口老龄化带来的社会发展问题，和养老问题的产生。

3.2. 养老资源不平等

我国是一个人口大国，人口覆盖面较广，各地区人口老龄化程度不同，发展条件不同，经济水平和

科技挑战不同，这就导致了我国的养老资源和服务会出现不平衡的现象。

这些问题本质上还是生产力与生产关系发展的不匹配，导致当前社会各地区出现发展不平衡的现象，以至于出现养老资源分配不平衡，城市与城市间、大城市与小城市，农村与城市等都会出现资源分配不平衡的问题，各个地区条件错综复杂，差异明显。包括在老年人医疗，文化、基础设施等方面，都会产生一定的供需矛盾，社会保障体系还不完善需要进一步去健全和发展，以及推动养老服务发展和提高服务质量，这些都需要国家和个人共同努力去完善。

3.3. 社会参与剥夺和价值否定

当前社会，老年人面临的不仅仅是物资养老的困境，还包括文化认同和价值否定，这些都会对社会老龄化程度加剧带来的养老问题造成一定的负面影响，导致社会养老压力的增加。

首先，在如今社会自媒体的不断发展下，信息传播速度的不断加快，在网络上经常出现老年人负面形象的标签，严重时会影响老年人的心理健康和生活；第二，在当前的社会招聘上往往将年龄作为招聘的重要条件，尤其是对于老年人来说更是重要壁垒，出现一定的年龄歧视，这些会影响老年人口人力资源的发展，和减少老年人社会价值体现和认同；第三，社会文化资源和公共服务资源的稀缺，老年人文化资源和公共服务资源在社会占比少，会影响老年人的资源利用权利和养老生活的质量。导致老年人社会文化认同感的降低和社会价值的减少，对老年人口进行系统性否定，降低社会养老服务的质量和水平。

这些问题的出现是社会发展的必然现象，但是新质生产力的出现对于我们解决这些社会养老问题具有重要的推动作用。

4. 新质生产力与社会老龄化问题耦合机制

新质生产力作为社会先进生产力的核心表现形态，和人类社会发展壮大根本动力，与社会老龄化具有一定的联系，本质上是生产力发展与社会生产关系变革的辩证统一。所以通过新质生产力的发展和科技的创新，可以为解决社会老龄化带来的问题，提高社会养老服务的质量提供不竭的动力支持。

4.1. 科技发展助推技术进步

新质生产力的发展与社会老龄化具有密切的联系和影响，社会老龄化的加剧会导致企业出现劳动力资源短缺的现象，提高劳动力的成本，以及提高社会保障的支出，会影响科技创新的投入。不过，由于社会新生人口的减少，可以集中家庭、社会资源集中培养，推动教育资源和水平的优化。

人力资本的提升意味着劳动力的教育水平和专业技能得到增强，这直接提高了社会整体的创新能力[2]。会推动企业加快技术创新和升级，随着人口老龄化程度的增加，机器人等新兴技术的应用会更加广泛，这有利于企业的技术创新。人口老龄化对技术创新的影响主要基于老龄化带来的要素禀赋改变和人力资本投资效应[7]。

当前社会的迅速发展，必然会面临人口老龄化现象加剧的问题，这也就造成了社会养老压力的加重。新质生产力是以科技创新为基础的先进生产力的具体表现，所以新质生产力的发展可以提高社会劳动生产效率，提高老年人养老资源的覆盖率，降低老年人养老生活的成本。科技的进步可以推动社会养老产业的进步，以及提高养老护理队伍的素质，提高老年人养老生活的体验感和质量。例如泰康之家燕园(北京)养老服务有限公司等许多智慧养老企业的兴起，以科技的力量投入养老行业，提高服务水平和质量。老龄化的社会情况在一定程度上可以推动新质生产力的发展，从而可以更好的解决社会养老问题。

4.2. 生产关系适配性变革

新质生产力的发展的动力来源于科技的创新，科技的发展必然促进生产力水平的提高。生产关系是

指人们在物质生活过程中形成的社会关系，会随着生产力水平的发展而不断变化。当前社会老年人在社会的话语体系中占比较少，在社会所占有的资源也较少，老年人在生产过程中的地位较低，这些都是在现有社会下老年人所面临的问题。

新质生产力的发展可以提高社会的生产力水平，推动社会的生产关系变革，例如智能工具的共享，包括养老机器人的资源共享，在技术的发展过程中可以通过技术创新释放老年人的知识生产力，提高老年人在生产过程中的地位，以及社会在分配更加注重居民养老的投入，推动技术工具回归人的解放本质，提高养老行业的效率和水平，以解决社会老龄化加剧的养老问题。

4.3. 科技进步倡导老年文化认同

新质生产力的发展可以推动老年人由“社会边缘群体”转变为社会价值主体，通过科技的创新，可以为老年人提供释放知识生产力的平台，让老年人在社会价值的创造过程中发挥更大的作用；例如抖音等网络平台上有很多退休老人发布科普视频，进行专业知识讲解和宣传，给人们又提供了一个学习的途径。以及生产力水平的提高可以推动建立弹性就业制度，减少年龄因素在就业过程中的歧视。通过自媒体等网络手段加强对尊老敬老文化和老年人正面形象的宣传，提高老年人的社会认同感和文化认同感。

通过这些手段可以帮助老年人发挥自己的价值，获得更公平的社会资源配给，提高自己的社会角色地位，改善老年人心理健康问题，降低社会老龄化带来的养老压力，提高养老的质量。

5. 新质生产力赋能路径突破

新质生产力的发展对于老龄化社会带来的养老问题具有重要的意义。当前社会养老问题本质还是生产力与生产关系不适配所导致的，所以只有通过生产力水平的提高，合理地运用科技手段推动养老产业的发展，提高养老过程的科技投入，降低人们养老的压力，以及提高老年人的自我价值实现，才可以更好地解决老龄化社会的养老问题。所以就需要以新质生产力的发展赋能养老举措，促进老年产业的发展 and 进步，以降低老龄化社会的养老压力，给予老年人幸福的养老生活。

5.1. 技术赋能

新质生产力的快速发展对于解决当前社会老龄化进程加快所导致的养老问题具有重要的积极作用，包括提高科技在养老服务过程中的比重，减轻养老的成本，提高养老服务的质量；重构老年人在社会中的参与地位，释放和发挥老年人的社会价值；通过科技的发展，促进各地区养老资源的分配平衡，这些都有利于通过技术的发展解决社会养老问题。

首先，科技创新是新质生产力发展的根本动力，新质生产力的发展必然带来新兴的科技手段和产品，所以需要以科技产品融入养老服务过程中。例如，可以研发养老服务人形机器人，通过机器人的创造和应用可以在生活中协助养老，减轻年轻人的养老负担；其次，采用新型健康监测设备可以帮助老年人随时随地了解健康状况，而且对环境和地区要求较小，可以一定程度上促进各地区养老资源配给的平衡。

其次，互联网行业的迅速发展，各类网络设备的普及，可以通过相应的网络平台帮助增加老年人对社会信息的获取，维护老年人的知情权；例如，抖音、快手等网络信息软件；老年人既可以通过网络信息平台学习自己感兴趣的知识，与不同的人群相互交流，又利于老年人的社交情绪抒发，可以降低老年人的心理健康问题出现的风险。许多退休半退休的老年人仍然具有为社会做出贡献的责任心，网络信息平台就提供了一个这样好的机会和平台，可以让老年人发挥出自己的社会价值，在网络上开设不同的兴趣课、知识课，以及传播优秀的文化等，都是老年人发挥自己社会作用的体现。

以科技创新赋能养老，推动提高老年人养老生活的水平和质量，反之养老行业的发展和需求，可以助推新质生产力的创新发展。

5.2. 制度赋能

新质生产力的发展可以推动社会数据资源平台共享、弹性劳动制度变革创新、分配制度更加趋于公平，以公有制为主导进行分配供给，遏制资本化，有利于社会的公平和正义。

第一，新质生产力的发展推动构建各类老年人资源共享养老服务平台，例如杭州市的“智慧养老”综合信息平台，有利于养老资源信息共享，包括日常养老服务、医疗资源等。南京医保大数据平台通过全领域数据汇聚，通过对资源需求的精准评估，实现服务提供者与老年人之间的高效对接，确保资源的优化配置和充分利用[8]。可以促进养老资源信息公开和透明，推动资源共享，提高养老服务的效率和质量。

第二，推动建立老年人弹性就业制度，实行老年人阶段性退休和弹性就业，减少因年龄原因导致的就业歧视，也可以发挥老年人的社会价值，提高老年人的社会地位；提倡终身学习理念，政府可以开办老年大学、老年数字化学院，提高老年人的科技知识水平和就业竞争力，推动老年人就业创新转换，重构老年人劳动价值。

第三、新质生产力的发展为养老服务提供科技支持和物质基础，推动国家构建公有制主导的养老体系，以及以科技手段进行数据收集、分析、帮助养老资源合理分配，释放新质生产力发展的技术红利，以及提供高效的养老治理工具和服务工具，避免出现资本主义垄断养老的困境，保障社会的公平正义。

5.3. 文化赋能

新质生产力的发展有利于提高老年人的社会文化认同感，老年人不再仅仅是“赡养的客体”，还是“历史经验的传承者”，“未来文明的启蒙者”；以新质生产力的发展为基础推动社会制度回归人本价值。

以技术构建老年人文化交流平台，为老年人提供网络发声渠道，塑造正面的老年人形象，反对网络上对于老年人的诋毁和负面形象的传播，提高老年人的社会认同感和社会地位。

其次，网络平台可以提供老年人知识、经验传承渠道，让老年人优秀的人文知识，科学见解，社会经验都可以进行传播，有利于知识的发扬和转换，推动社会经济的发展。可以推出相关老年人学习平台，学习使用网络 and 智能软件，让老年人们享受到科技的便利。在南京鼓楼开放大学，推出了智能手机培训课程，教授网络支付、进行反诈宣传，让科技服务融入老年人的生活。

以技术创新平台加强年轻人与老年人之间的交流，既可以吸取老年人的优秀经验，又可以提高老年人的社会角色地位，减少其心理健康问题的产生，也有利于子女和长辈之间的亲情互动，构建社会主义和谐家庭关系。

6. 结论

本文通过分析新质生产力与老龄化社会之间的相互关系，结合马克思主义的理论基础，讨论社会正面临的养老难题，通过分析和研究，得出新质生产力的发展对于破解社会养老问题具有重要的意义。

第一，以新质生产力的发展带动养老行业的发展，技术的进步推动养老行业相关设备的更新，可以以技术创新，提供更便捷，功能更全面的养老机器人、健康检测设备，减轻年轻人的养老压力，提高老年人养老生活的质量和水平。

第二，以新质生产力的发展推动养老制度体系的变革，建立健全以社会主义公有制为主导的养老体系，促进信息的传播，以及养老资源的共享，避免资本主义对养老行业的垄断与压迫，保证社会的公平和正义，推动老年人的劳动价值转换，发挥老年人的社会劳动价值，提高老年人的社会劳动地位。

第三、新质生产力的发展可以提供更多适合老年人交流互动的平台，塑造宣传老年人的正面形象，

提供抒发老年人情绪价值的渠道，关心老年人的心理健康，加强空巢老人与子女的交流，推动构建和谐的家庭关系。

所以，我们需要坚持马克思主义，坚持在党的领导下，积极发展新质生产力，以超高的生产力水平带动生产关系的变革，推动构建适合社会主义的养老制度和体系，让老年人真正可以享受科技发展的便利，推动实现“老有所养”。

基金项目

2025 年上海高校青年教师培养计划《面向“00 后”大学生的全过程人民民主数字化传播研究》、上海理工大学尚理晨曦社科专项(24SLCXZD006)。

参考文献

- [1] 原新. 积极推进适应人口新常态的全面治理[J]. 国家治理, 2024(4): 39-44.
- [2] 马丽, 乔国娇, 才让加. 人口老龄化对发展新质生产力的影响研究[J]. 西北人口, 2025, 46(2): 113-126.
- [3] 习近平主持召开新时代推动东北全面振兴座谈会强调牢牢把握东北的重要使命奋力谱写东北全面振兴新篇章蔡奇丁薛祥出席[J]. 共产党员, 2023(20): 6-8.
- [4] 周文, 许凌云. 论新质生产力: 内涵特征与重要着力点[J]. 改革, 2023(10): 1-13.
- [5] 蒲清平, 黄媛媛. 习近平总书记关于新质生产力重要论述的生成逻辑、理论创新与时代价值[J]. 西南大学学报(社会科学版), 2023, 49(6): 1-11.
- [6] 唐承沛. 深入实施积极应对人口老龄化国家战略助力以人口高质量发展支撑中国式现代化[J]. 中国民政, 2024(19): 9-12+18.
- [7] 张桂文, 邓晶晶, 张帆. 中国人口老龄化对制造业转型升级的影响[J]. 中国人口科学, 2021(4): 33-44+126-127.
- [8] 刁仁昌, 石斌, 卢旻, 等. 南京医保大数据平台的构建与应用[J]. 中国数字医学, 2024, 19(2): 1-7.