

乡村振兴背景下娄底市农村产业融合优化路径探究

童小云, 王晓军

(湖南人文科技学院 商学院, 湖南 娄底 417000)

[摘要]为深入贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述,围绕中国式现代化的宏伟目标,以娄底市农村产业融合为研究对象,探讨了在新质生产力驱动下农村产业融合的优化路径。通过数据分析,揭示了娄底市农村产业融合在产业链整合、支撑体系建设、政策扶持和人才培养等方面存在的短板。同时,提出应以科技创新为引领,通过数字化、智能化、绿色化转型推动农村生产方式、生活方式和治理方式的系统性变革,为推进农业农村现代化、实现共同富裕提供新的动能和路径。

[关键词]乡村振兴;农村产业融合;产业链整合;政策扶持;人才培养

[中图分类号]F327 **[文献标志码]**A **[文章编号]**1673-0712(2025)03-0073-06

农业农村现代化是全面深化改革、推动经济和社会发展、推进中国式现代化建设的重要组成部分。乡村振兴战略是新时代解决“三农”问题的总抓手,推进农业农村现代化,需要全面实施乡村振兴战略。2021年,《中华人民共和国乡村振兴促进法》提出:“促进乡村振兴应当按照产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕的总要求,统筹推进农村经济建设、政治建设、文化建设、社会建设、生态文明建设和党的建设。”^[1]其中产业兴旺是重点,农村产业融合作为实现产业兴旺的重要途径,对推进农业农村现代化有关键作用。《中共中央 国务院关于做好2023年全面推进乡村振兴重点工作的意见》提出要“制定逐步把永久基本农田全部建成高标准农田的实施方案”^[2]。中共中央、国务院印发的《乡村全面振兴规划(2024—2027年)》进一步提出要“加大高标准农田建设投入力度,推动逐步把具备条件的永久基本农田建成高标准农田”^[3]。这些政策的出台为深入研究农村产业融合发展提供了宏观背景和理论依据。在此背

景下,农村产业融合作为破解“三农”问题的重要抓手和实现乡村振兴的关键路径,对构建现代农业产业体系、建设社会主义现代化农村具有重要的战略意义。

一、乡村振兴背景下农村产业融合研究基础

在乡村振兴战略背景下,农村产业融合作为推动农村经济高质量发展的重要路径,已成为学术界关注的焦点。娄底市作为湖南省的重要区域,对其农村产业融合的路径研究具有重要的现实意义。

娄底市拥有丰富的农业资源和特色农产品。近年来,娄底市在农村产业发展方面取得了一定的成效,形成了以特色种植、特色养殖、农产品加工和乡村旅游等产业为主的产业体系。例如:双峰县发展辣椒辣酱传统特色产业;新化县着力建设红茶特色县;冷水江市因地制宜发展特色“小水果”产业等^[4]。然而,娄底市农村产业发展也面临一些问题,如产业结构单一、产业链条较短、产业竞争力不强等。

[收稿日期]2024-09-11

[基金项目]湖南省自然科学基金项目“基于效率和环境双重视角的湖南省农产品流通数字化转型发展研究”(2024JJ7277);湖南人文科技学院研究生科研创新项目“乡村振兴背景下娄底市产业融合优化路径研究”(ZSCX2024Y26)

[作者简介]童小云,女,湖南娄底人,湖南人文科技学院商学院在读硕士,研究方向:农村产业融合;王晓军,女,湖南娄底人,湖南人文科技学院商学院教授,博士,研究方向:产业经济、区域经济。

娄底市是一个文化底蕴深厚的地级市,近年来,其励精图治、奋发图强,在乡村振兴中取得了显著的成效^[5]。娄底市在实施乡村振兴战略过程中,积极探索适合本地的发展模式和路径,突出地域特色以形成特色乡土产业体系。其主要体现在:以环境整治为抓手实现生态赋能,激活地域传统文化凝聚乡村活力;以积分制为抓手推进乡村治理,多措并举建立巩固脱贫攻坚的长效机制。例如:通过建设农村公路,带动了当地传统产业的发展和乡村旅游的兴起;通过治理农村人居环境,提升了农村“颜值”和群众生活质量。

目前,关于娄底市农村产业融合发展的研究相对较少,但也有部分学者关注了这一领域。有研究提出了娄底市农村产业融合发展的制约因素:一是农业基础禀赋薄弱;二是特色支柱产业不突出,新型农业经营主体规模不大;三是农业农村资金投入乏力^[6]。也有研究提出了促进娄底市农村产业融合发展的对策和建议:要有久久为功的理念,不能急于求成;要有多方协同的合力,不能财政依赖;要有创新发展的思维,不能坐等政策;要有多元发展的路径,不能生搬硬套;要有统筹的财政政策,不能九龙治水^[4]。

二、乡村振兴背景下娄底市农村产业融合现状调查

(一) 调查概况

本文采用定量研究与定性研究相结合的方法,通过问卷调查、开放性的半结构化深度访谈等方式开展调研,调查时间为 2024 年 4—6 月。问卷调查采用分层抽样方法,按照娄底市下辖的 5 个县市区的农业人口比例设计样本量,以保证每个县市区的农业发展情况都能在样本中得到合理体现,使调查结果能准确反映出娄底市农村产业融合的真实状况。问卷内容涵盖基本情况、融合程度、发展模式、制约因素等方面。调查对象包括农户、农民专业合作社、农业龙头企业和乡村旅游经营主体等不同类型的经营主体,其中农户占比 62.5%,农民专业合作社占比 18.2%,农业龙头企业占比 11.5%,乡村旅游经营主体占比 7.8%。深度访谈采用半结构

化的方法,选取了 28 名具有代表性的农业产业经营者、政府部门负责人和农业专家进行访谈,获取定性研究数据。

(二) 娄底市农村产业融合的典型性分析

娄底市是重要的工业城市和资源枯竭型城市,近年来在转型发展过程中,积极探索传统工业转型和现代农业发展相结合的方式,有效带动了娄底市农村产业融合发展。娄底市积极引导湖南省农友机械集团有限公司、湖南省劲松机械有限公司等龙头企业发展“两业融合”,推动农机装备产业在“产品研发设计—生产制造—销售服务”的全环节做大做强。双峰县是“中国农业机械之乡”,2022 年,双峰农机产业规模已达百亿元,其中碾米机销量占全国的 2/3,湖南省农友机械集团有限公司的烘干机、湖南省劲松机械有限公司的碾米机销量位居全国第一^[7]。从产业链延伸态势来看,娄底市探索出了一条具有区域特色的农业产业化道路,尤其是在农产品精深加工、休闲农业与乡村旅游融合等方面的创新实践,为农业供给侧结构性改革提供了借鉴经验。近年来,娄底市的第一产业增加值和农村居民人均可支配收入增速均在全省排名前列^[8]。

(三) 乡村振兴背景下娄底市农村产业融合发展现状

1. 农村产业融合形式呈多样化发展态势

农村产业融合的多样化发展已成为娄底市推进乡村振兴战略的鲜明特征,问卷调查数据显示,传统农业与第二、第三产业的深度融合呈现显著的多元化趋势。据统计,以农产品加工业为代表的农业产业化融合占比 38.6%,涵盖粮油加工、畜禽屠宰加工、果蔬加工等领域;休闲农业与乡村旅游融合占比 25.4%,主要分布在新化县紫鹊界梯田、涟源市伏口镇等优质旅游资源聚集区;农村电子商务融合占比 18.7%,主要依托淘宝、邮政快递等平台开展农产品网络销售;农业科技服务融合占比 17.3%,涉及农业技术推广、农机作业服务、农资配送等方面。娄底市农村产业融合呈多样化发展的态势,通过农业产业化融合、休闲农业与乡村旅游融合、农村电子商务融合以及农业科技服务融合等多种融合形式,不仅丰富了娄底市的农村产业结

构,还为乡村振兴注入了新的活力。

2. 产业融合主体以龙头企业为主

在娄底市农村产业融合发展进程中,龙头企业发挥着关键性的引领带动作用。问卷调查数据显示,在农村产业融合主体构成中,农业产业化龙头企业占比高达 45.3%,农民专业合作社占比 28.6%,家庭农场占比 15.8%,其他新型经营主体占比 10.3%。龙头企业通过将资本、技术、人才等要素进行整合,有效带动了产业链上下游协同发展,构建了较完整的产业融合发展体系。龙头企业主导的产业融合发展模式呈现规模化、标准化、品牌化的特征。问卷调查数据显示,多数龙头企业通过建立标准化生产基地、注册自主品牌、构建质量追溯体系等措施,有效提升了产业竞争力,推动了农村产业融合向纵深发展。

3. 定制农业、共享农业等创新型产业融合模式不断显现

在数字技术驱动和消费需求升级的双重推动下,娄底市农村产业融合呈创新发展态势。问卷调查数据显示,定制农业和共享农业的新型产业融合模式占比高达 71.1%,其中:以农业经营主体开展的农产品个性化定制、农事体验定制、农业观光定制等定制农业占比 38.5%;经营主体通过土地认养、农机共享、农业设施共享等方式,促进农业资源要素的优化配置和高效利用的共享农业占比 32.6%。其他以资源型、科技型、产业集聚型等模式为主的农业产业占比仅 28.9%。可见,创新型产业融合模式的发展正在重塑农业生产方式和农产品供需关系,为农村产业融合注入了新活力,成为推动娄底市农业农村现代化和乡村振兴战略发展的重要力量。

三、乡村振兴背景下娄底市农村产业融合存在的主要问题

(一) 农村产业融合程度低

农村产业融合是促进乡村振兴的核心驱动力之一,娄底市的产业融合水平仍然较低,面临着以下几个较为严峻的挑战。

1. 产业链整合程度低

目前,娄底市的农业产业结构单一、产品低级,农业规模效益和产业化程度偏低^[9]。农业产业链主要停留在初级生产和销售阶段,缺乏深度加工和整合。这种低层次的产业链不仅抑制了农产品附加值的提升,而且难以满足市场对高质量、多样化产品的需求。由于农民在产业链中的收益有限,导致其对种植和养殖的积极性不高,影响了农业的整体发展。

2. 缺乏深加工能力

娄底市在农产品深加工方面投入不足,许多农产品仍以原材料的形式出售,未能充分挖掘其潜在价值。不仅导致资源浪费,也使娄底市在市场竞争中处于不利地位,难以生产有竞争力的拳头产品。

3. 基础设施薄弱

基础设施是产业融合的重要支撑,娄底市在冷链物流、仓储设施等方面仍有待改善,农产品在运输和储存过程中损耗较大,不仅增加了成本,还降低了市场竞争力。

(二) 农村产业融合的支撑体系建设滞后

娄底市的农村产业融合支撑体系建设滞后,主要体现在以下几个方面。

1. 基础设施支撑不足

娄底市部分农村地区交通网络不够发达,道路状况较差,尤其是一些偏远乡村,道路狭窄、坑洼不平,大型运输车辆难以通行,这不仅增加了农产品运输成本和时间成本,还降低了农产品的市场竞争力。同时,农村物流配送体系不健全、快递网点覆盖率低、物流服务质量不高,导致农产品上行和农业生产资料下行困难,制约了农村产业融合的发展。

2. 水利和电力设施薄弱

娄底市部分农村地区水利设施老化失修,灌溉和排水能力不足,影响了农业生产的效率。电力供应不稳定、电压不足等问题也时有发生,对农产品加工企业的正常生产造成了影响,限制了农村产业朝着深加工和高附加值方向的发展。

3. 信息网络设施落后

虽然近年来娄底市农村地区的信息网络建设

有一定改善,但仍存在部分村庄网络覆盖不全、信号弱等问题。农民和农业企业获取市场信息、技术信息的渠道有限,难以利用互联网开展电子商务、网络营销等活动,不利于农村产业与市场进行有效对接。

4. 人才支撑匮乏

娄底市部分农村地区农业技术推广人员数量不足,难以满足现代农业发展和产业融合的需求。同时,农村工作环境和待遇相对较差,难以吸引并留住高层次的农业技术人才,导致农业科技创新能力不足,新技术、新品种、新模式难以在农村推广应用。

(三) 农村产业融合政策扶持力度不够

农村产业融合的政策扶持力度不够,主要表现在税收优惠政策不完善、金融支持政策乏力、政策协同性不足等方面。

1. 税收优惠政策不完善

娄底市现有的税收优惠政策对农村产业融合的支持力度不够。虽然国家有一些针对农业的税收优惠政策,但在实际执行过程中,娄底市的农产品加工企业往往难以充分享受这些政策。例如,农产品加工企业在增值税抵扣方面存在一定困难,进项税额抵扣范围较窄,导致缴纳的企业税相对较多。对从事乡村旅游等农村产业的企业和个人,税收优惠政策也不够明确和具体,缺乏具有针对性的税收减免和优惠措施,影响了农村产业发展的积极性。

2. 金融支持政策乏力

金融支持是农村产业融合发展的重要保障,但娄底市的金融支持政策仍有待完善。农村信用社等地方性金融机构虽然在农村金融服务中发挥了一定作用,但银行信贷产品忽略了农村经济市场主体的异质性,为“三农”对象提供的大多是笼统的金融服务,无法满足细分化、特殊化需求,产品优势不明显,服务模式创新不够。同时,娄底市尚未建立统一的政府涉农信息采集与共享平台,涉农信息分散在多个部门,而涉农经营主体自身财务和信息披露制度不成熟,银企信息不对称、不透明,增加了银行贷款损失风险^[10]。

3. 政策协同性不足

农村产业融合政策之间缺乏有效的协同配合,不同部门制定的政策目标和重点不一致,导致政策实施过程中出现相互矛盾的情况。例如,农业部门出台的支持农业生产的政策与旅游部门出台的促进乡村旅游发展的政策之间缺乏衔接,使农村产业融合项目在实施过程中面临诸多困难。同时,政策的宣传和解读不到位,农民和农业企业对相关政策了解不全面,导致政策难以发挥应有的作用。

四、乡村振兴背景下娄底市农村产业融合的优化路径

(一) 构建全链条数字赋能的农业价值链整合模式

农业价值链具有一般产业链的共性,但也有明显不同的特性,其分析侧重于农产品从生产、流转、加工再到销售等一系列价值创造过程^[11]。大数据、物联网、云计算等数字技术深度赋能农业产业链,建立了农业价值链的生产要素组合模式和价值创造机制。数字技术在农业生产环节的应用,促进了智能农机、农业机器人、温室控制系统等数字化装备的普及,实现了农业生产过程的精准化、智能化和自动化。基于物联网的农业环境监测系统和农情信息采集平台,为农业生产提供了数据支撑,显著提升了农业生产的效率和资源利用率。在农产品加工环节,数字技术的使用提升了农产品加工的自动化和智能化水平,通过柔性制造系统实现了多品种、小批量的定制化生产,有效满足了消费者的个性化需求。在农产品销售环节,通过电子商务平台、农产品溯源系统、智慧物流等数字化平台打通了农产品销售渠道,降低了交易成本,提升了流通效率。

数字技术驱动下的农业价值链整合不仅优化了产业链各环节的运行效率,更重要的是促进了产业链上下游主体间的信息共享和业务协同。通过建立农业产业链数字化协同平台,整合农资供应、农业生产、农产品加工、仓储物流、市场营销等环节的信息流、物流和资金流,实现产业链各环节的深度融合和协同发展。大数据分析和人工智能技术的应用,提升了农业生产与市场需求的匹配度,优

化了农产品供应链管理流程,增强了产业链的抗风险能力。区块链技术在农产品质量安全追溯体系中的应用,提高了农产品质量安全的可追溯性和透明度,赢得了消费者信任,提升了农产品品牌价值。

(二) 优化多元协同的产业生态系统治理架构

产业生态系统治理是推动农村产业融合高质量发展的关键环节,需要构建以市场机制为主导、政府引导为支撑、社会参与为补充的多元协同治理架构。产业生态系统治理的核心是优化产业主体间的利益联结机制,通过建立农业产业化联合体、农业产业联盟等组织形式,整合农户、合作社、龙头企业等不同类型主体的资源和优势,形成利益共享、风险共担的产业共同体。政府在产业生态系统治理中发挥着重要的引领和支持作用:通过完善产业政策体系、创新支持方式、优化营商环境等措施,可为产业融合发展营造良好的制度环境和政策氛围;通过社会资本、科研机构、行业协会等多元主体的参与,可丰富产业生态系统的资源供给,提升产业创新能力和市场竞争力。

产业生态系统治理的关键是建立健全产业链协同发展机制,促进产业链上下游主体间的深度合作和协同创新。通过构建产业链协同创新机制,整合产学研资源,推动技术创新和成果转化,从而提升产业链的创新能力和竞争优势。为增强产业链的金融支撑能力,应建立完善的产业链金融服务体系,创新金融产品和服务模式,有效破解产业链融资难题。为增强产业链的质量保障能力,需完善产业标准体系和质量管理体系,提升产业链的标准化和规范化水平。培育且壮大产业链服务体系,为产业链主体提供技术服务、信息服务、市场服务等专业化服务,以提升产业链的服务支撑能力。

(三) 构筑创新驱动的产业链现代化升级路径

产业链现代化是农村产业融合发展的重要目标,需要以创新为驱动,推动产业链转型升级和高质量发展。通过推进农业科技创新,发展智慧农业、精准农业、生态农业等现代农业新业态,提升农业生产的科技含量和附加值。推动农产品加工业转型升级,发展农产品精深加工,延伸产业链条,提升产品附加值。创新农产品流通方式,发展农产品

电子商务、冷链物流等现代流通业态,以提升流通效率和服务水平。培育农业新业态新模式,发展休闲农业、创意农业、共享农业等新业态新模式,从而拓展农业功能,提升产业效益。

现代化产业链建设需要构建系统完备的创新支撑体系和发展机制。通过建立产业技术创新联盟,整合创新资源,推动关键技术攻关和创新成果应用,增强产业链创新能力。完善科技成果转化机制,推动新技术、新工艺、新装备在产业链各环节的应用,提升产业链现代化水平。创新产业组织方式,培育新型农业经营主体,增强产业链组织化程度。建立健全质量标准体系,推进质量品牌建设,提升产业链质量效益。构建现代农业产业体系、生产体系和经营体系,以推动农业农村现代化发展。

五、研究结论与展望

本文以娄底市为研究对象,深入探讨了农村产业融合发展中的典型问题与优化路径,发现其在农村产业融合发展中面临三大关键挑战:一是农业地区产业链整合程度低,存在产业链条短、产业集群化程度弱、价值链提升不足等问题;二是支撑体系建设滞后,基础设施、金融服务、人才支撑等要素供给不足制约了产业融合发展;三是政策扶持体系尚未完善,政策协同性不强、执行效率低下等问题亟待解决。针对这些问题,本文提出了有一定创新性和推广性的优化路径:一是构建数字赋能的全链条产业融合模式,通过数字技术重构农业价值链,实现产业链各个环节的深度融合与协同发展;二是建立多元协同的产业生态系统治理架构,优化产业主体间的利益联结机制,构建产业链协同发展机制;三是以创新驱动推进产业链现代化升级,通过发展智慧农业、精深加工、现代流通等新业态,提升产业链现代化水平。

农村产业融合是推进乡村振兴战略的重要抓手,也是实现农业农村现代化的必经之路。在新发展阶段,各地应立足区域特色和资源禀赋,创新产业融合发展模式,通过数字化、智能化、生态化转型,构建现代农业产业体系,培育农村发展新动能,

为推进中国式现代化提供有力支撑。

参考文献:

- [1] 新华社. 中华人民共和国乡村振兴促进法[EB/OL]. (2021-04-30) [2022-10-13]. https://www.gov.cn/xinwen/2021-04/30/content_5604050.htm.
- [2] 新华社. 中共中央 国务院关于做好 2023 年全面推进乡村振兴重点工作的意见[EB/OL]. (2023-02-13) [2023-06-12]. https://www.gov.cn/zhengce/2023-02/13/content_5741370.htm.
- [3] 新华社. 中共中央 国务院印发《乡村全面振兴规划(2024—2027 年)》[EB/OL]. (2025-01-22) [2025-01-24]. <https://www.chinacourt.org/article/detail/2025/01/id/8682953.shtml>.
- [4] 湖南师范大学中国乡村振兴研究院课题组. 突出地域特色 推进乡村差异化发展: 娄底市乡村振兴工作调研报告[N]. 娄底日报, 2023-11-24(3).
- [5] 陆福兴, 韩梦瑶, 康霜. 湖南乡村振兴蓝皮书: 娄底市 2023 年乡村振兴研究报告[EB/OL]. (2023-11-14) [2023-12-15]. <https://www.zgxcfx.com/sannonglunjian/122067.html>.
- [6] 娄底市人民政府办公室. 娄底市“十四五”农业农村现代化发展规划[EB/OL]. (2021-11-02) [2023-04-11]. https://www.hnloudi.gov.cn/loudi/xxgk/sxxgk/xxgk_zfx/xgkml/03/fzgh/202112/22285f0671904681b68a0c680ae6d16e.shtml.
- [7] 邢成敏. 娄底: 打造中部“材料谷”全力推动“两业融合”发展[N]. 中国改革报, 2023-11-19(3).
- [8] 吴砾星. 村村有支柱 户户有依靠: 湖南娄底市以产业和主体全覆盖打赢脱贫攻坚战[EB/OL]. (2021-02-20) [2023-02-10]. <http://m.ldnews.cn/particle/644556>.
- [9] 湖南省统计局. 娄底市一季度农业农村经济形势调研情况及对策建议[EB/OL]. (2018-04-16) [2023-02-12]. http://tjj.hunan.gov.cn/hntj/m/sxfx_1/201804/t20180409_4991227.html.
- [10] 石子亮. 金融支持乡村振兴的娄底实践[J]. 中国金融, 2023(1): 101.
- [11] 侯娜, 张靖怡, 赵婉争, 等. 数字创新能力对农业价值链变革的影响: 基于两家农业企业的案例研究[J]. 管理案例研究与评论, 2024, 17(2): 242-262.

Optimization Paths of Rural Industrial Integration in Loudi City Under Rural Revitalization

TONG Xiaoyun, WANG Xiaojun

(School of Business, Hunan University of Humanities, Science and Technology, Loudi 417000, China)

Abstract: This paper examines rural industrial integration in Loudi City, thoroughly implementing General Secretary Xi Jinping's key directives on agricultural development. Positioned within the new development stage and aligned with China's modernization objectives, it explores optimization paths for rural industrial integration driven by new productive forces. Through data analysis, the study reveals deficiencies in Loudi's rural industrial integration, specifically in areas of supply chain integration, support system construction, policy implementation, and talent development. The research proposes that, guided by technological innovation, rural transformation should be pursued through digitalization, intelligent upgrading, and green development. This systematic reform of rural production, lifestyle, and governance models aims to provide new momentum and pathways for advancing agricultural modernization and achieving common prosperity.

Key words: rural revitalization; rural industrial integration; supply chain integration; policy support system; talent development

(责任编辑: 龚 莎)