

# 现代农业高质量发展

张 辉

颍州区三合镇政府农经站 安徽省 阜阳市 236000

**摘 要：**从我国当前农业的实际发展状况来看，在生产经营模式的创新与发展上仍处于较低水平，严重限制了农业建设工作的顺利实施。在新时代背景下，必须树立科学的管理观念，并采取先进的管理技术，从而为农业领域带来全新的发展动力。基于此，本文首先分析了当前农业发展中存在的问题，之后提出了实现现代农业高质量发展的具体思路以及方法，以供参考。

**关键词：**现代农业；高质量发展；问题及措施

引言：近年来，国家对农业产业化发展表现出了高度重视，并相继出台了相关法律及规章制度，旨在提升农业现代化水平，进一步推进乡村振兴政策的有效落实。在此背景下，应努力发挥农业发展的创新性，通过产业结构及管理经营技术的不断优化，不断提升我国农业的现代化发展水平，推动农村经济的健康有效发展。

## 1 当前农业发展中存在的问题

### 1.1 缺乏完善的农村产业结构

从现阶段来看，在农业发展过程中，最明显的问题是没有健全农村产业结构，也因此发展农产品的地域格局以及生产农产品的结构模式上，均面临着不合理的问题。其一是缺乏对农产品发展总体方案进行合理的整体规划。在很多区域，并未形成相对健全的农业产业区划发展目标与管理体系，也未能建立与之相配套的重大行业发展扶持政策与措施，使得中国农村农业产业化与农产品发展缺少了有效的针对性。其次是重点产业的选择具有盲目性。按照当前的形势来看，在重点产业的选择上存在盲目跟风的问题，而且产品较为单一，缺乏个性化，难以在激烈的市场竞争中立足。例如，随着乡村振兴政策的出台与实施，很多地方都发展了乡村旅游和休闲农业，但在此过程中有些地区没有充分考虑自身的实际情况，在不具备相关条件及资源的情况下，仍盲目跟风，不仅不会为当地带来可观的经济收益，反而会引发投资风险。最后是对同类产品和产业规模化发展的过度渴望。有些农村企业在自身发展过程中，没有预先对市场进行深入调查，对市场行情及人们的切身需求也缺乏了解，而是一味的扩大生产规模。由于生产了过多的单一

化产品，没有将地方特色纳入到产品的设计中，技术含量也较低，因而使产品在市场竞争中缺乏核心竞争力，难以满足人们多元化的消费需要，阻碍了农业市场的有效发展。

### 1.2 农业产业特色性不足

我国地域辽阔，农业资源十分丰富，大多数农村地区均具有独特的农业资源地域特征及特色，但在农业产业化发展过程中，农村特色农业资源开发仍存在着很多亟需解决的问题。首先对于龙头企业而言，没有在相关产业中起到很好的引领作用、不注重总体规划、区域规划，也没有打造实用性较强的区域生产基地，不能形成规模化生产。部分地区虽然开发了一些特色农业资源，并且形成了集加工、生产、销售于一体的产业链，但在生产规模和生产数量上仍处于较低水平，无法为企业带来丰富的经济收益。此外，在产品的开发过程中没有有效利用资源，不能研发出较为高端的产品来满足人们的需要，使农业产业化停留在较低水平。

### 1.3 农业发展创新性不足

从现阶段的发展情况来看，我国农业发展面临着严重的创新性不足问题，具体表现在以下几个方面：首先是缺乏高素质的农业研发创新人才。我国虽然是农业大国，但农业产业化发展的起步时间较晚，相关领域并未受到足够的重视，因此农业研发人才严重短缺，难以涌现出大量的技术性人才。其次是农业研发缺乏创新能力<sup>[1]</sup>。例如，在农机设计开发的过程中，缺乏明确的设计思路，使用寿命受限，智能化、自动化的先进研发成果尚未转化为实物资产。最后，我国尚未建立起完善的农业发展体制，种植结构统一，不利于大型农业的规模化生产经营。

### 1.4 农业发展未充分考虑生态农业

在新时代背景下的农业生产活动中，应将农业发展与生态农业进行有效结合，这对农业的绿色可持续发展

**通讯作者：**张辉，出生年月：1970.09.10，民族：汉，性别：男，籍贯：安徽省阜阳市，单位：颍州区三合镇政府农经站，职位：站长，职称：农艺师，学历：本科，邮编：236000

具有十分重要的意义。随着生态农业的逐步推广,有关部门也开始更加重视生态农业,并取得了一定的发展成果,但在实际的发展进程中依然体现出很多不足。例如,在一些农业生产相对落后的地区,仍然沿用着不适应发展需要和现代农业理念的落后农业生产方式。有关地区没有建立示范实验园区和农业基地,没有充分发挥其良好的示范和引领功能,相关合作机构缺乏资金、先进技术和专业人才,阻碍了区域农业的发展。

### 1.5 农产品销售存在明显问题

随着农业生产水平的不断提高,农产品的产量也显著增加,但与此同时也会带来农产品滞销的问题。此外,农产品具有季节性强、不易储存等特点,很容易引起农产品的变质与腐坏。再加之营销能力和运输水平不高,严重阻碍了农产品在市場中的占有比例,不利于农业的可持续发展。

## 2 现代农业高质量发展思路及对策

### 2.1 优化农业产业布局

首先,应对农业产业布局进行合理优化,深入研究地方资源供给水平和农业发展特点,统筹规划农业发展规划,突出农业生态发展领域,制定清晰的发展目标。其次,在优化农业产业布局的过程中,要根据不同地区的特点,建立较为完善的区域发展目标和发展机制,进而制定与之匹配的产业帮扶政策,为区域农业发展提供坚实的保障。最后,要积极推进农业产业化建设,加强对重点区域及产业的建设,提高重点产业的发展水平。同时,密切关注农村特色产业建设,建立生产基地,从而帮助企业扩大生产规模,并在行业中起到良好的带动效应,为农产品结构的均衡发展创造有利条件。

### 2.2 充分发挥优势产业的带动作用

首先,要从农村当地的实际状况出发,充分发挥优势产业的带动作用,科学提取有效农业资源,合理选择重点产业,立足于优势资源和良好的生态环境,构建符合现代化发展的农业产业园区<sup>[2]</sup>。在此过程中,充分发挥产业园的研发、生产、运输等优势,并根据当地农业资源及产业发展的实际状况,依靠高新的科学技术,构建绿色现代产业链。同时,对龙头企业予以一定的优惠政策,帮助其扩大生产经营规模,以便提升市场竞争力,促进优势产业的良好稳定发展。之后,构建技术先进、商业模式好、竞争力强、生态环境优越农业产业体系。此外,在发展过程中,要将产业的发展与当地的实际情况相结合,从而打造出符合地方区域特色的农业产业模式。同时,从市场需求出发,充分借助现代化生产的特点及优势,不断增强农业产业化的活力。最后,在

农业产业化发展中,除了经济效益以外,也要重视环境效益,不能在发展过程中对生态环境造成过多的破坏。因此,可以大力发展低碳农业,并在农业生态园区的帮助下,打造具有特色的农业产品,努力提升附加值,将农业资源优势转化为经济效益,从而更好地促进农业产业化发展。

### 2.3 加快发展农业电子商务,整合农业发展资源

随着现代农业的快速发展,有关部门要充分利用互联网平台,实现加快发展农业电子商务体系的目标。作为政府部门,要根据互联网时代农业经济发展特点,制定和落实相关政策造福于民,加强对农业电子商务发展的激励和支持。此外,与时俱进,完善现代农业电商企业教育,引进国外先进技术和经验,构建以农业为核心的农业电商经济体系。有关农业龙头企业要根据现代农业发展需要和自身发展实际,搭建符合企业发展需要的电子商务平台,扩大生产规模,拓宽农产品销售渠道,打造丰富多样的农产品特色品牌,改善经济形势,以农产品的效益促进现代农业综合企业的可持续发展。

在当前时代背景下,随着科学技术的飞速发展,农业电子商务也逐渐壮大起来,为农业的健康发展和农户致富开拓了一个新的途径,并推动着农业产业化发展。为此,要充分发挥电商资源优势,解决农产品在销售及运输方面存在的问题,具体应做到以下几点:首先,要立足于信息化时代,注重互联网平台的建设工作,结合当地实际情况,创建农产品应用商店和营销体系。同时,在众多电商平台的支持下,开设线上官方旗舰店,建设现代化的营销企业,扩大销售渠道。其次,逐步完善配套设施。考虑到农产品的保质期较短,对运输技储存条件也有着更高的要求。因此,应加大对配套设施的投入力度,积极引进分拣、加工、冷链运输等各种设备,为农产品的顺利销售提供重要支持<sup>[3]</sup>。

此外,信息时代的快速到来为各领域的发展开辟了新的机遇。农业资源全面保障了中国现代农业的可持续发展,并通过高度智能的生产技术推动了精准农产品发展。从当下来看,农作物产品的质量追溯与检测已成为中国食品安全的重要问题。中国目前存在的食品安全现象不少,成因也是多种多样的,其主要问题之一就是人们无法全面掌握农作物的生长进程。在网络时代,智能技术将让给为每一个农产品创建"成长档案",帮助人们更加快速掌握有关农产品的各项信息。信息技术的使用为农业生产的发展开辟了广阔的机遇,在农作物种植过程中,农业经营者可以全面监控和记录农业发展全过程的信息,通过信息技术对农产品信息进行存储和检索。最终,将

整个农业生产过程呈现给消费者和监管者，为农产品的质量控制和可追溯性创造条件。

#### 2.4 农业合作社的创新发展

随着国家对农业发展的大力支持，农业合作社的数量及规模也在不断扩大。在此过程中，农业合作社市场化经营水平和管理质量不断提高，区域农业合作社的引领功能显著增强。加强示范基地建设，可以让农民在实际生产工作中感受到农业技术的便捷性与科学性，从而有效调动农民获取新知识技能的兴趣，并将农业技术有效传播到附近地区，带动周边区域的发展。此外，通过整合个体农业、承包经营、订单管理、开拓市场潜力等方式，不仅可以丰富农业合作社经营形式，为广大农民增加农业农场收入，还能够有效提升农业合作社机械标准化水平，提高生产力，推进生态农业建设。最后，在绿色农业开发中始终使用科学的生产技术，积极推广和宣传农业技术，让农民更多地了解新技术、新生产方式。同时，从当地的实际情况出发，积极推广绿色肥料、节水技术、节肥减膜技术等绿色农业技术。同时，加强对智能灌溉施肥系统的有效应用，掌握科学的病虫害防治手段，推动生态的农业绿色可持续发展。

#### 2.5 创新农业发展思路，重视高新技术的应用

从当下来看，农业发展至今仅处于“走出去”阶段，虽然各县市积极开展农业技术的各项指导和培训工作，但没有充分考虑农民的想法和建议，从而限制了农业技术的进一步发展与使用。因此，为了解决这一问题，需要采取“引进来”和“走出去”相结合的管理方式。首先，应引导农业专家与农民进行互动交流，认真听取农民的想法和意愿，并对提出的问题进行细致的分析与总结。之后，结合农民的实际需求，对农业建设及发展方向进行相应的调整与优化。此外，随着信息时代的到来，科学技术将会对农业技术的改造及农业的发展产生重要影响。目前物联网、大数据、人工智能等技术得到了显著发展，在生态农业建设及农业发展中，应加强对先进技术的有效运用，尽早实现农业生产的现代化

与智能化运作。

#### 2.6 重视现代农业人才培养工作

现代化农业的创新发展离不开科研和人才的支持。因此，应高度重视现代农业人才培养工作，分析相关农业从业者的实际状况，改进和优化其组织结构和管理模式，以有效培育出农业发展领域的创新型人才。其次，作为农业相关从业者，必须努力提升自身的知识水平与实践技能，积极学习前沿的科学技术和管理理念，从而最大限度发挥农业人才及农业技术在推进现代化农业建设中的重要功能。此外，应加强与高校和科研机构的交流与合作，努力培育出引领行业发展的创新人才。同时，积极探索农业发展新方向，为农业发展创造有利条件。在农业发展过程中，要高度重视农村生态环境的综合治理，减少在生产过程中造成的废物污染，加大对绿色能源的有效利用，构建节能低碳的生产方式，从而推动生态农业建设的可持续发展<sup>[4]</sup>。

结论：综上所述，在农业现代化发展的过程中，应牢牢把握当今时代的发展需求，并从农村及农业的实际情况出发，制定具有针对性的发展方案。其次，结合当前的市场行情及相关行业对农业及农产品的具体要求，努力打造农业品牌，提升企业的核心竞争力。最后，应积极推进农业产业现代化建设，引入先进的管理设备及营销策略，从而推动农业产业资源的有效发展，为农村经济的健康稳定发展提供坚实保障。

#### 参考文献：

- [1]赵品.以创新创业助推河南省现代农业高质量发展[J].河南农业,2022(24):27-28.2022.24.018.
- [2]康承兵.农业科技引领现代农业高质量发展——以安岳县为例[J].四川农业科技,2022(07):100-102.
- [3]董超.我国农业高质量发展问题研究[J].中共山东省委党校,2022.2022.000036.
- [4]李俊鹏,张言彩,孟祥海.淮南市现代农业高质量发展研究[J].淮阴师范学院学报(哲学社会科学版),2022,44(02):142-147.