

# 农作物种植结构调整的经济适应性研究

赵廷春

济南市济阳区曲堤街道办事处，山东济南，251412；

**摘要：**农作物种植结构调整是衔接市场需求与农业生产、提升农业经济效益的核心举措，其经济适应性直接决定调整成效与农业生产的可持续性。当前，农业发展面临市场需求升级、资源约束趋紧、收益波动加大等新形势，传统种植结构“重产量、轻效益”“随经验、轻适配”的问题愈发突出，亟需通过科学评估与优化，提升种植结构调整的经济适应性。本文围绕农作物种植结构调整的经济适应性展开分析，先阐述提升经济适应性的核心价值，再梳理当前调整过程中经济适应性不足的突出表现，最后从需求对接、资源适配、风险防控三方面提出优化策略，旨在推动农作物种植结构调整与经济发展规律、市场需求、资源条件精准匹配，切实提升农业经济效益与农户收益。

**关键词：**农作物种植结构；经济适应性；市场需求；资源适配；风险防控

**DOI：**10.69979/3041-0673.26.03.065

## 引言

农作物种植结构，是农业生产布局的核心，直接关系到农业经济收益、农户生计，以及区域农业往哪个方向发展。随着经济社会发展，农产品市场需求变了，从“够吃就行”转向“优质、多样”；同时，农业生产的压力也越来越大，土地、水资源越来越紧张，农产品价格波动也更频繁。这让传统的种植结构跟不上新形势——有的地方还在大量种收益低的作物，农户赚钱慢；有的地方看见别人种什么赚钱就跟着种，不管市场需要什么、本地有没有合适的资源，结果要么东西卖不出去，要么浪费了资源，不仅农业赚钱少，还影响生产稳定。农作物种植结构调整的经济适应性，简单说就是：调整后的种植结构，要能符合市场需求、适配本地资源、达到收益目标，最终实现“有市场、有资源、能赚钱”的良性循环。清楚提升经济适应性的价值、明白现在的问题、找到优化的方法，对科学调整种植结构、让农业经济高质量发展，都很关键。

## 1 提升农作物种植结构调整经济适应性的核心价值

### 1.1 对接市场需求，提升农业经济收益

提升种植结构调整的经济适应性，最直接的价值就是精准对接市场，不搞“种的和要的脱节”，从根本上提高农业收益，主要体现在两点。一方面，能实现“按市场需求种”，避免白忙活。先摸清市场变化：比如优质、特色农产品需求在涨，普通农产品已经供过于求。然后调整种什么、种多少——少种那些没人要、收益低、

容易滞销的品种，多种市场缺、价格稳、能卖高价的品种。这样种出来的东西，能快速卖掉，不会出现“收成好却不赚钱”的情况，整体农业收益也能提高。另一方面，能优化收益结构，让赚钱更稳。调整后的种植结构，不只看一种作物的收益，还会兼顾“短期赚钱”和“长期稳赚”：合理搭配短期就能见效的作物（比如蔬菜、经济作物）和长期收益稳定的作物（比如粮食、果树）。短期作物能让农户很快拿到钱，缓解资金压力；长期作物市场稳、价格波动小，能避免只靠短期作物，一旦价格跌了就赚不到钱。这样一来，农业收益能稳定增长，农产品在市场上的竞争力也更强，农业也能从“只追求产量”转向“更追求效益”<sup>[1]</sup>。

### 1.2 适配资源条件，降低生产经营成本

农作物生长，离不开土地、水、气候这些资源。提升经济适应性，能让种的作物和本地资源精准匹配，少浪费资源、少花钱，具体有两方面作用。一方面，能充分利用本地优势资源，不做“吃力不讨好”的事。先摸清本地资源：土地肥力怎么样、水够不够、气候适合种什么。然后按资源选作物：水多的地方种需水多的作物（比如水稻、莲藕），不用额外花钱修复杂的灌溉设施；土地肥沃的地方种值钱的经济作物（比如中药材、花卉），把土地优势用起来；干旱的地方种耐旱作物（比如谷子、杂粮），不用花大钱打井、铺水管，也不用频繁改良土壤，能省不少生产投入。另一方面，能提高资源利用率，少浪费、少担风险。调整种植结构时，不只是单一作物适配资源，还会考虑不同作物搭配互补，把土地、光照、养分都用透：比如高矮作物一起种（玉米和大豆），高

的用上层光照,矮的用下层光照,不浪费光;喜阴和喜阳作物套种(生姜和丝瓜),喜阳的给喜阴的遮阳,还能多利用土地空间。再比如豆科作物和禾本科作物轮着种,豆子能给土壤补氮,种麦子、玉米时就少用化肥。

### 1.3 稳定收益预期,保障农业生产可持续

农业生产受影响大,天气不好、价格波动,都可能让收益变低。提升经济适应性,能通过优化种什么、怎么种,让收益更稳,保障农业能一直做下去,主要体现在两点。一方面,能分散市场风险,不把鸡蛋放一个篮子里。调整后的种植结构,不会只种一种作物,而是种多种不同类型的作物。要是一种作物价格跌了、赚少了,其他作物价格稳、能赚钱,就能弥补损失,不会让农户整体收入大幅下降。这样农户能清楚知道“大概能赚多少钱”,有稳定的预期,也就更愿意安心搞农业。另一方面,能提高抗自然风险的能力,减少灾害带来的损失,还能稳住收益。调整时会结合本地常见的自然灾害(比如洪水、干旱、病虫害)选作物:洪水多的地方种耐涝作物(比如高粱、芡实),干旱多的地方种耐旱作物,病虫害多的地方种抗病虫品种。这样灾害来了,损失能减少,也不用多花钱买农药、搞补救。同时,还会搭配早熟和晚熟品种:早熟的能提前上市,卖个好价;晚熟的能错峰上市,不会扎堆卖导致价格跌。就算一茬作物被灾害毁了,另一茬还能收获,不会“一场灾就颗粒无收”,确保农业能持续推进,既保障农户生计,也让区域农业经济稳定发展<sup>[2]</sup>。

## 2 农作物种植结构调整经济适应性不足的现存表现

### 2.1 与市场需求脱节,收益适配性差

不少地方调种植结构时,没看准市场需求,结构和市场脱节,赚不到预期的钱,主要有两个问题。一方面,判断市场需求太慢,跟不上变化。多数地方调结构,要么看过去一两年的销售数据,要么跟着周边种什么就种什么,没及时关注市场新变化:比如哪种优质、特色农产品需求在涨,哪种传统农产品没人要了。结果是,种的时候觉得能卖好价,收了才发现市场已经满了,东西卖不出去,只能低价甩卖,赚的钱大幅减少,甚至种得越多亏得越多,调结构的意义根本没体现。另一方面,没注意市场需求分层次,赚不到高收益。现在市场上,优质、特色农产品卖得贵、需求旺,普通农产品价格低、不好卖。但不少地方还是老思路,只想着多种、高产,不管品质和特色,依旧大量种普通、不值钱的农产品,

没去发展优质、绿色、特色品种。就算这些东西能卖掉,也只能卖低价,农户赚钱慢,没法享受市场升级带来的好处,结构和市场的适配性越来越差。

### 2.2 与资源条件错配,成本适配性差

农作物生长靠土地、水、气候,和资源匹配才能少花钱、多赚钱。但不少地方调结构时,没考虑本地资源,只盯着高收益跟风种,结果结构和资源错配,成本飙升,反而赚得少,主要有两点问题。一方面,违背本地资源选作物,额外花很多钱。有些地方为了短期多赚钱,不管本地水够不够、土地肥不肥,盲目种高收益但不适配的作物:比如缺水的地方种需水多的水稻、蔬菜,只能多打井、铺水管灌溉,水费、电费花很多;土地贫瘠的地方种要肥力的中药材、花卉,只能频繁买化肥、有机肥改土壤,成本越来越高。就算这些作物卖价高,扣掉额外花的钱,实际赚的还不如种适配的普通作物。另一方面,资源利用得不好,成本高、收益低。有些地方调完结构,还是只种一种作物,没把土地、光照用好,很多资源浪费了:比如只种高秆作物,下层光照用不上;只种一种作物,土壤里有些养分也用不到。同时,有些作物和当地生态不合,比如容易招病虫害,只能多打农药,既多花钱,又可能让作物品质变差,卖不上价,陷入“花得多、赚得少”的循环。

### 2.3 风险应对能力弱,收益稳定性差

农业容易受市场、天气影响,调结构时没考虑防风险,结构抗风险能力弱,收益忽高忽低,经济适应性差,主要有两个问题。一方面,应对市场风险的能力差,种得太单一。很多地方调结构时,为了好管理,只种1-2种作物,没种其他品种分散风险。要是这两种作物价格跌了、没人要了,农户没其他收入弥补,赚的钱会大幅减少,甚至亏本,没法确定自己能赚多少钱,对种地的信心也受影响。另一方面,应对自然风险的能力差,没选抗风险品种。有些地方调结构时,只想着高产,没选抗涝、抗旱、抗病的品种,也没规划不同茬口、不同成熟期的作物。比如洪水多的地方种不耐涝的作物,一淹就减产绝收,还要花钱补种;病虫害多的地方种不抗病的作物,只能多打农药,还是会亏。而且,要是所有作物都一起成熟,遇到灾害就全受影响,没其他作物能弥补损失,收益波动更大,甚至影响农业稳定生产<sup>[3]</sup>。

## 3 提升农作物种植结构调整经济适应性的优化策略

### 3.1 精准对接市场需求，提升收益适配性

调种植结构，首先要跟着市场走，让结构和需求匹配，多赚钱，重点做两件事。一方面，建一套精准判断市场的体系，不盲目调。把市场监测数据、消费趋势、电商销售情况等，都整合起来，建一个实时更新的市场需求数据库。通过数据库及时知道：优质、特色、绿色农产品需求涨了多少，不同地方喜欢买什么，这样调结构就有了科学依据，不会再“看过去数据、跟别人种”。确保种出来的东西，能卖出去、卖好价，多赚钱。另一方面，按市场需求分层，优化种什么。现在市场上，优质、特色农产品卖得贵，普通的卖得便宜。要顺着这个规律调品种比例：少种普通、不值钱的农产品，多种优质、绿色有机、本地特色的品种；同时给农产品做品牌，比如申请绿色认证、地理标志，提高附加值。还要针对不同人群搭配品种：给有钱人供有机、品牌货，给普通人供优质、平价货，按需供给，既占满市场，又能多赚钱，跟上市场升级的节奏。

### 3.2 适配本地资源条件，降低成本适配性

调种植结构，要结合本地的土地、水、气候，这样才能少花钱、多赚钱，核心做两点。一方面，先摸清本地资源，再分区域规划种什么。调结构前，先全面查清楚：土地肥不肥、水够不够、气候适合种什么、生态环境怎么样，然后按资源分区域定方案。水多的地方种水稻、蔬菜，不用额外修灌溉设施；干旱的地方种谷子、杂粮，不用多打井、花电费；土地肥的地方种中药材、花卉，少用化肥；土地瘦的地方种耐贫瘠的作物，不用频繁改土壤，从源头减少额外开支，做到“资源适配、成本最低”。另一方面，推广科学种法，提高资源利用率。别再只种一种作物，要学“间作、套种、轮作”：比如玉米和大豆一起种，高的用上层光，矮的用下层光，豆子还能肥地，少用化肥；生姜和丝瓜套种，喜阳的给喜阴的遮阳，一块地多收几茬；豆子和麦子轮着种，平衡土壤养分，少生病、少打农药。这样能把土地、光照、养分都用好，不浪费，还能减少化肥、农药的钱，进一步降低成本，让结构和资源互相适配、一起发挥作用。

### 3.3 强化风险防控能力，提升收益稳定性

调种植结构，要考虑防风险，减少市场、天气对收

益的影响，让赚钱更稳，主要做两件事。一方面，多种品种，分散市场风险。别只种 1-2 种作物，要搭配着种：既种短期能见效的（比如蔬菜），也种长期收益稳的（比如粮食、果树）；既种能赚大钱但风险高的（比如特色经济作物），也种赚得少但稳的（比如常规粮食）。这样一种作物价格跌了，其他的能补上来，收益不会大幅波动，农户也能清楚预期赚多少钱，更安心种地。另一方面，选抗风险品种、优化种植时间，再配保障措施。先选抗灾能力强的品种：洪水多的地方种耐涝的，干旱的地方种耐旱的，病虫害多的地方种抗病的，减少灾害导致的减产；再搭配早熟、中熟、晚熟品种，早的提前卖高价，晚的错峰卖，避免扎堆降价，也能防止一场灾害毁了所有作物；最后配点保障，比如买农业保险，提前备应急种子，灾害来了能减少损失、快速补种，确保收益稳定，农业能一直做下去。

## 4 结语

农作物种植结构调整的经济适应性，直接关系农业经济效益、农户收益与农业生产可持续性，其核心是实现种植结构与市场需求、资源条件、风险防控的精准适配，解决传统调整模式“脱节、错配、不稳”的痛点。提升经济适应性，不仅能让种植结构调整契合市场需求升级与资源约束趋紧的新形势，还能稳定农户收益预期，推动农业从“产量导向”向“效益导向”“可持续导向”转变。未来，随着市场监测体系的完善与资源评估技术的升级，农作物种植结构调整将更趋科学精准，进一步适配经济社会发展需求，为农户生计保障与乡村振兴提供坚实的农业经济支撑。

### 参考文献

- [1] 张志彬, 杨延强, 高扬, 孙万强, 张玉芳. 基于山东省农业用水合理利用的多目标农作物种植结构调整[J]. 农业工程, 2020, 10(06): 108-113.
- [2] 王善高, 雷昊. 土地流转费用上涨对粮食生产的影响研究——基于种植结构调整、农作物品质调整 and 要素替代的视角[J]. 中国农业资源与区划, 2019, 40(07): 58-65.
- [3] 李曼, 张洁, 刘焕才. 张掖市种植结构优化调整[J]. 安徽农业大学学报, 2018, 45(03): 556-561.