

DOI:10.16331/j.cnki.issn1002-736x.2017.04.039

# 农产品国际贸易对我国经济增长的影响

钟飞燕

(广州城建职业学院, 广东 广州 510900)

**[摘要]** 文章通过对农产品国际贸易对经济增长的短期和长期影响机制进行分析,认为农产品通过价格波动和市场供需,决定着国际贸易的价格,最终通过经济学产业机制影响国家的农产品价格,进而对整个国家的经济产生影响。文章对我国农产品国际贸易发展的特征以及对农业增长的主要影响途径进行分析,剖析我国农产品国际贸易产业结构调整机理,指出应对我国农业经济结构进行优化升级,完善和改进农产品经济政策,不断提高我国农业经济的国际竞争力。

**[关键词]** 贸易逆差; 农业; 产业结构; 经济; 价格波动

**[中图分类号]** F742

**[文献标识码]** A

**[文章编号]** 1002-736X(2017)04-0158-03

## Impact of Agricultural Product International Trade on China's Economic Growth

Zhong Feiyan

(Guangzhou City Construction College, Guangzhou, Guangdong 510900)

**Abstract:** Impact of agricultural product international trade on economic growth in the short term and long term influence mechanism is analyzed, it is considered that the price fluctuation and market supply and demand of agricultural products determine the price of international trade, then through the mechanism of economics industry ultimately affect the country's agricultural product prices, and then affect the whole economy. In this paper the characteristics of the agricultural product international trade development of our country is analyzed, as well as the major way effecting the agricultural growth, and the agricultural product international trade of the industrial structure adjustment mechanism is also analyzed. Finally, this paper points out that we should optimize and upgrade the agricultural economic structure, and improve the agricultural economic policy, so as to improve the international competitiveness of China's agricultural economy.

**Key words:** trade deficit; agriculture; industrial structure; economy; price fluctuation

### 一、农产品国际贸易对经济增长的影响机制

#### (一) 短期影响

通过权威的农产品产业结构分析,农产品国际贸易在短期对国民经济增长有着很大的影响作用。农产品国际贸易的经济增长或减少主要是通过国际市场中的表现,如价格波动和市场供需。农产品的价格主要是由市场上对农产品的供需所决定的。因此,农产品的国际贸易市场对农产品的供需就显得尤为重要,其供需变化决定着国际贸易的价

格,最终通过经济学产业链机制影响农产品物价。

#### (二) 长期影响

在农产品的贸易链当中,其中通过调整产业结构的经济增长方式已成为改变农业经济贸易状况的重要方式。根据长期的历史发展证明,农业经济在世界各大经济当中起着基础性作用,因此,农业作为经济链中最基本的一个环节,其发展速度、水平和规模将直接决定着其他经济的发展。进而可以得出,若农业经济中的任何一个环节受到干扰,这一变化都将沿着整个经济产业链进行蔓

延,产生经济连锁反应,进而影响着其他经济的发展。因此通过整个经济产业链我们可以看出,农产品经济对各大经济发展的影响不容忽视,也正是因为农产品的基础性作用,使得改善农业经济产业结构成为各个国家的首要治理任务。

因此,农产品国际贸易不仅对农业经济本身的发展起到推动作用,甚至对世界经济的发展都有着极其重要的影响,对推动国民经济的健康发展起着至关重要的作用。农业经济不仅为人类提供最基本的生存和发展条件,最重要的

**[作者简介]**钟飞燕(1981-),女,广东汕头人,广州城建职业学院国贸与报关教研室主任,讲师,研究方向:国际经济与贸易。

是还与其形成的极其紧密的产业关联,通过农业自身的发展促进着各大经济的发展。对以农业作为第一产业的中国,农产品国际贸易还能有效拓宽农村经济市场,促进我国城乡一体化发展机制,帮助打开我国的工业市场,提高我国人口就业率,对维护我国的社会和谐稳定起着重要作用。最后,国家可以通过调整农产品国际贸易政策,改善农产品经济的产业结构和发展方式,在实现农业资源优化的同时,通过经济产业链效应,促进整个经济结构的调整。

现在的农产品进出口大致可分为以下两种类型:消费型农产品和与原料型农产品。顾名思义,消费型农产品主要用于日常人群的消费,这种农产品的进口贸易主要目的在于提高国民的日常生活的消费质量,对经济增长的促进作用比较明显。而原料型农产品则主要用于工业生产,作为其生产原料,因此,原料型农产品进口能够弥补自身现存的农产品生产不足的缺陷,促进自身农业经济的发展。

## 二、中国农产品国际贸易发展的特征

### (一) 贸易形式呈现贸易逆差趋势

我国农产品贸易出现逆差的是由农产品种类和数量的进出口的不平衡所导致,使得农产品的进口总额大于出口,形成了贸易逆差,表现为“常态化”,并呈扩大趋势,目前已经成为我国农业贸易的一大特色。

(二) 农业产品结构单一,进出口农产品种类不协调

据相关资料分析,粮油类农产品占据着我国的农产品出口的大部分,而水稻等农产品的出口则相对较少。

(三) 农产品贸易的进出口国家较为固定

我国的农产品出口地主要为亚洲地区,主要集中于东南亚等地区。作为我国主要的农产品市场,东南亚在我国的农产品出口始终占据着首要地位。目前,我国正在拓宽日本、韩国等国的农产品出口市场,并且取得了一些成效,农产品贸易保持着顺差趋势。

(四) 我国农产品进口市场的稳定取决于少数农业大国

我国相对集中且稳定的农产品进口来源国主要有美国、澳大利亚、巴西、阿根廷和马来西亚等,而在这些国家中,美国和巴西最为重要。同时,我国主要逆差国有美国、马来西亚、巴西、印度、阿根廷、澳大利亚等。

### (五) 农产品进口来源地高度集中

我国农产品进口非常依赖于美国和巴西,从大豆、棉花等主要逆差产品的进口渠道上来看这种依赖尤为突出。2011年,我国进口大豆99%以上来源于巴西、阿根廷和美国;而80%以上的进口棉花来自于美国、印度和澳大利亚。

## 三、农产品国际贸易对我国农业增长的主要影响途径

我国的农产品国际贸易在短期内存在着价格传导波及效应,这就表示了农产品国际贸易给经济增长带来长期影响的可能。从长期的角度来看,国际贸易是通过产业本身及其相关产业的发展来影响各国经济的增长,这种影响在农业经济上尤为明显。因为农产品国际贸易对各国农业的影响主要取决于国际贸易和各国农业本身的发展情况,因此当农业增长的动力不同时,农产品国际贸易对农业增长产生影响的途径和方式也必然不同。而国际贸易通过影响这个国家农业增长的主要动力来影响这个国家的农业发展。因此我们必须从我国农业增长的主要动力为出发点来考虑农产品国际贸易对农业增长的影响及其影响途径。

我国农业增长动力数据显示,要素生产率的提高和投入要素是农业的两大增长点。又因为农业生产要素的稀缺性,依靠生产要素的无限投入来使农业增长在长期中不能实现,因此若要谋求农业增长的长期性,则应先提高相关要素的生产率。

由上述观点可得出以下几点结论。

(1) 资本、劳动和土地回归系数并不显著,而农业技术效率回归系数显著,这表示要素投入对农业增长作用十分微小,而要素生产率的改变则对农业增长

影响明显。(2) 农业增长在资本与技术效率相结合后影响明显。即相同资本投入量在较高技术效率作用下会使农业增长更高。(3) 由土地投入和农业劳动力对农业增长回归系数的符号可看出,劳动力和土地投入对农业增长的影响均为负向。负的农业劳动力回归系数则表明,目前农业生产中劳动力的投入并没有达到一个合适的配比,劳动力的使用存在很大浪费;而正的土地投入回归系数则表明了我国土地资源较为稀缺,如果投入的土地增加那么农业也会随之相应增长。但农业技术效率与劳动、土地要素结合对农业增长影响方向和其要素的影响方向相反,这一点说明我国农业技术效率正在朝着劳动密集型方向发展。

据 Granger 因果关系,中国农业快速发展应当归功于农业商品的大量涌入,然而正当农业经济大幅提高时,它却无法促进农产品的进口,反而加快了农业企业商品大量对海外销售的节奏。就短期表现而言,长时间达成 Granger 关系的农产品进出口并无任何联系。简单而言,导致中国农业快速提升的原因包含两点,其一是农业产品的进口,其二是农业产品进出口的相互作用。(1) 农产品海外市场与国内农业经济发展相互影响。(2) 农产品的大量涌入和涌出都与资金投放关系最密切,农产品的成本也有一定影响,TFP、作物播种结构以及农业发展提升空间都间接作用于农业商品的涌入和涌出。尽管如此,农产品对海外销售更能决定国内农业经济的飞速发展。(3) 农产品成本以及销售价格这两个要素会影响农产品贸易数量,而TFP、作物播种结构和农业提升总量会影响农产品的贸易结构,从而体现对于农业发展而言,农产品贸易总量和结构作用是不一样的。可见,要实现中国农业飞速发展,农产品贸易数量应着眼于成本与销售价格,而贸易结构则要注重作物播种结构、TFP和农业提升总量。

农产品的大量涌入和涌出都推动着国内农业经济发展的节奏。综上所述,鼓励农业就业或者类似的创业性活动无不凸显农业产品国际贸易对中国农业飞

速发展中适应某些现有产品的投资。实现农业快速发展的主要方式就是在农产品国际贸易中,改善资源管理以及增强体系优良途径扩散效应层面中提高农业各方面生产效率。

#### 四、农产品国际贸易产业结构调整机理

实际上,一个国家产业结构包含了国际经济体系,产业结构的变化影响着国际经济体系的发展方向,从而引起该体系在国际贸易中的经济地位。而这一事实也证明了国际贸易与国内产业结构不容置疑的紧密联系。国际经济体系同时也深深影响着国内产业结构,既能改善国内产业结构的发展水平又能抑制产业结构向前推进。产业结构的改良只有在不对对外开放的环境中,改变国内市场需求结构以及相对投资才能体现。海外因素之所以能够掌控国内市场结构,国际贸易在改革开放的环境中优化国内市场结构起着关键作用。因而需求结构、相对投资与国际贸易都会促进产业结构的优化。由于世界经济发展日新月异,前景较好的国际贸易促进贸易双方国内产业结构更好地发展,这样使得国际要素在影响国内产业结构变动中占主要地位。

(一) 农产品国际商贸促使农业布局改进

农产品的对外贸易一方面是对我国供求缺口的弥补,加剧了市场竞争,能够使农业结构得到调整和发展;另一方面也鼓励了创新、带动了投资,加强了对外贸易结构和产业结构二者间的联系,对产业结构的调节作用影响深远。

(二) 农产品跨国交易影响并调整了三次产业结构

农产品跨国交易不但会直接影响到农业结构及其发展,还会由于产业之间具有的关联发展性而促使三次产业结构的改变和发展。第一,农产品的国际型贸易规模的不断扩大会使国内外农产品市场受到冲击,会有效提高农产品的流通效率并促使第三产业发展。第二,我国进口农产品的举措在突破结构调整内的供给瓶颈限制的同时还能提高购买者

总体的福利水平。同时,由于其为工业的发展供应了充足的原料和廉价的劳动力,所以还能推进第二产业的快速进步。第三,向境外推销农产品不只能推动我国农业的发展,还能通过进步技术以增进三次产业间的联系,继而引起三次产业结构的调整。

(三) 农产品跨国交易在为农业结构调整提供压力和动力的同时也留有空间和回旋余地

第一,农产品商贸的高度自由令农业生产这一没有明显优势的产品转变为具有比较优势的产品,引起了我国生产结构的改变和改进。第二,农产品跨国买卖的发展为传统农业产业布局的战略性调整提供了优化的空间和发展的时机。最后,农产品跨国交易的技术溢出效应成为了我国农业结构调整的一大推进力。

总而言之,农产品跨国买卖为我国充分利用境内外两大市场、两种资源提供了有利的条件,不只是为农业布局的调整带来动力和压力,同时也会留有空间和回旋余地。

#### 五、农产品国际贸易对中国经济增长贡献的系统评价

(一) 价格传导波及对经济增长的影响机理

凯恩斯的需求决定理论已经指出,在经济条件开放的前提下,消费、投资与净出口量三者构成了国民收入。这三者如同拉动经济增长的“三驾马车”般,利用各产业部门间的技术和经济上的联系以及产业波及效应直接或间接影响国民经济的各部门,并以此改变整个国民经济增长的质量与速度。

通过在价格体系内的传导,农产品价格的改变直接改变了社会总物价水平,并以其造成的投资需求、消费需求和净出口需求改变来影响国民的收入。工资、利率和汇率等货币形式的经济变量都会直接受到物价总水平变动的影响,社会总需求也会因物价总水平的变动而改变。(1) 由于价格水平的变动会对劳动者的实际工资和居民的实际收入水平产生影响,所以其能导致企业和劳

动者、政府和居民之间的收入再分配。价格总水平降低有利于居民而不利于政府,因为它会使劳动者实际工资增长、企业利润减少;而价格水平上升导致的情况则恰恰相反。(2) 价格总水平的改变会造成实际利率改变进而影响借贷人和银行、存款人与银行等借贷双方的收益分配。价格下降会加重债务人负担而有利于债权人,会减少债务人的收益;反之则相反。(3) 价格总水平的改变会影响本币的购买力、利率水平、进出口商品的相对价格、净出口和总供求关系。国内价格水平下降,本国货币购买力上升、外汇汇率下降、进口需求增加、出口需求减少、净出口需求减少;国内价格水平上涨则会造与之相反的结果。

(二) 基于价格传导波及效应的农产品国际贸易对中国经济增长的贡献

农产品国际交易的价格传导波及对我国经济增长的贡献主要表现在两个方面:一是农产品国际价格的波动会对中国农业的发展产生影响;二是中国经济增长也会被农产品国际贸易中产生的价格传导波及影响。所以本节为了分析农业产物国际价格波及对中国农业增长的影响,将会构建分布滞后模型:根据国民收入被需求所决定的理论,通过价格传导函数构建并联立方程模型,可以对农业产物进出口的价格传导波及对中国经济增长的贡献做出系统分析。虽然中国农业增长主要是被自身系统内因率决定的,但国际农产品价格的上涨仍能促进中国农业的显著增长。这表明农业产物国际商贸的价格传递效应是有利于中国农业增长的。

(三) 基于结构调整作用的农产品国际贸易对中国经济增长的贡献

作为国内生产的海外延展部分,跨国贸易对国内产业有着很大的影响。中国农业的增长受到农业产物跨国商贸的总量规模和贸易结构的大幅度影响。农产品海内外商业对中国经济增长的贡献从根本上来说是产业布局调整对经济发展的贡献。(1) 中国产业结构很大程度上受到农业产物跨国商贸的影响。(2) 通过产业布局的调整,农业产物跨国交

[下转第 170 页]

## (二) 合理处理电价交叉补贴

美国和加拿大的输配电价主要以用户为对象, 税收实行省和州的自治管理, 配电网成本根据客户类别进行划分, 没有全面地分摊电压等级, 所以不存在交叉补贴的情况。然而我国由于宏观管理原则, 电力交叉补贴的情况非常严重, 特别是传统对农业居民等弱势电力用户的利益与少数民族地区的利益保护, 和美国、加拿大的管理方式存在较大差异。在此背景下, 建议我国在电力市场化的改革进程中, 在输配电价管理方面, 要减少交叉补贴的情况, 基于利益相关者理论, 调整补贴现状。

## (三) 采取规则透明公开原则

美国、英国与加拿大在输配电价管理方面, 始终坚持科学、合理原则, 通过审核、监督与监管的方式, 开展对电网企业的宏观管理, 要求企业填报的会计报表很多, 并且还会上传到监管部门的官方网站。除此之外, 发达国家的输配电价管理还采取了第三方机构参与监审的模式, 大规模的监管队伍建设, 提高了监管的措施与管理的效果。公开透明的企业成本数据资料、输配价格定价机制与定价流程、结果全公开, 接受利益相关方的监督与质询, 提升了社会的参与度和满意度。近年来, 我国不断推进政府职能转型与信息公开, 所以在输配电价管理方面, 也应该积极借鉴发达

国家的经验, 完善各种类型自然垄断行业的政府定价机制, 通过建立合理化、科学化的成本监管制度, 推进定价流程与相关信息的透明公开。针对输配电价管理方面, 具体可采用以下方法: 第一, 完善输配电价的成本监审方式, 要求电网企业合理归结输配电成本, 并按照电压等级准确记录相关数据, 为电压等级的合理成本分摊奠定基础, 通过不断完善维护费用与认定资产标准, 推动行业的规范化发展; 第二, 加快输配电定价方法的制定, 结合地方的实际情况, 基于科学合理与规则明晰原则, 借鉴发达国家的启示, 研制输配电价管理方法; 第三, 公开电力成本与定价流程, 完善输配电价管理的公众参与制度与专家庭审制度, 接受社会的监督, 纳入利益相关者原则; 第四, 通过加强人才交流与培训, 组建优秀团队, 提高监管能力。通过优化人才结构与完善法律制度的方式, 做到电力改革、电价监管的专业化、科学化与制度化管理。

## (四) 实事求是推动发展

无论是加拿大安省的输配电价管理经验, 还是美国与英国的输配电管制体系, 均经历了漫长的发展过程, 在电力市场化的改革进程中, 不同的国家需要结合本国的国情与优势, 以实事求是的方式, 完成改革的发展。所以, 我国电力市场化的改革发展, 以及输配电价的

管理, 也要结合国家发展的实际情况, 认识到我国信息市场的不对称情况, 通过科学设计市场规则, 构建完善法律制度体系, 吸取国家的成功经验, 完成资源的优化配置。

## [参考文献]

- [1]白玫,何爱民.发达国家输配电价管制理论的实践和经验借鉴[J].价格理论与实践,2016(3):29-36.
- [2]施子海,侯守礼,支玉强.美国电价形成机制和输配电价监管制度及启示[J].价格理论与实践,2016(7):25-27.
- [3]完善.我国输配电价形成与规制[J].上海管理科学,2013(2):28-33.
- [4]王伟,殷航.中国输配电体制改革的演进、问题与对策[J].新视野,2012(3):50-53.
- [5]叶泽.当前我国输配电价改革成效、问题及对策[J].价格理论与实践,2016(2):35-42.
- [6]张颖,孙建伟.经济全球化下中国服务业与服务贸易的多维协同发展探究[J].商业经济研究,2016(11):150-152.
- [7]周蓉.标杆输配电价方法研究[D].长沙:长沙理工大学硕士论文,2013.

[责任编辑:唐玉萍]

## [上接第160页]

易能影响中国经济。

总体来看, 农业产物国际商业对我国农业的影响是两方面的。它虽能促进中国农业增长, 但从三次产业结构来看它却不利于中国经济的整体增长。在农产品出口贸易扩张带来第三产业的发展、提高第三产业份额、推动经济规模扩张的同时, 农产品进口贸易扩张会使第二产业扩张和第三产业的发展有很大阻力, 以致中国的经济规模减小。

## [参考文献]

- [1]陈龙江.金融危机下的中国农产品出口环境:现状与趋势[J].农业经济问题, 2010(4): 94-100.
- [2]董桂才.中国农产品出口市场结构与世界进口市场结构的匹配性研究[J].财经论丛, 2008(4): 15-20.
- [3]刘思华.农业是国民经济基础的若干理论问题再思考[J].商业时代, 1996(5): 53-58.
- [4]万金, 祁春节.我国园艺类农产

品贸易顺差的可持续性分析[J].国际贸易问题, 2011(11): 53-63.

- [5]王松霏, 乔桐封.农业是整个国民经济链条中的基本环节[J].经济研究, 1982(10):11-17.
- [6]张立杰, 寇纪淞, 李敏强, 等.棉花流通体制改革后国际贸易对国内棉花价格影响分析[J].农业技术经济, 2012(7): 32-38.

[责任编辑:黄兴豪]