

我国蔬菜价格调控机制研究综述

张于喆¹, 王俊洋²

(1. 国家发展和改革委员会 产业经济与技术经济研究所, 北京 100038;

2. 国家发展和改革委员会 城市和小城镇改革发展中心, 北京 100038)

摘要 针对近年来我国蔬菜价格经历了“过山车”式的波动,从价格调控的目标、手段、波动特点、波动影响因素和蔬菜调控机制等方面,对现有文献进行梳理和评述。认为以下问题有待进一步研究:要明确蔬菜价格调控机制的目的,区分众多影响我国蔬菜价格上涨与波动因素中的合理成分和不合理成分;必须从时间维度区分影响蔬菜价格波动的诸因素及其影响力度,并加强对现有政策的绩效评价,有针对性地提出蔬菜价格调控的长期性政策、短期性政策,选择合适的政策手段和正确的介入时机,避免短期政策的长期化;必须考虑蔬菜产业链中价格波动的传导机制,理顺农资供应、生产、加工、储运、销售等环节中各个主体的行为模式及其收益分配机制。

关键词 蔬菜产业; 蔬菜价格; 价格波动; 价格调控; 产业链

中图分类号:F 307.1 **文献标识码:**A **文章编号:**1008-3456(2014)01-0054-06

蔬菜与居民生活密切相关,我国历来重视蔬菜的生产和市场供应,蔬菜价格保持稳定对经济社会有序发展至关重要。近年来,我国蔬菜价格经历了“过山车”式的波动,对生产者行为、消费者行为乃至宏观经济都产生了重大影响。因此,对我国蔬菜价格波动特点和影响价格波动因素进行研究,有助于建立科学、长效的蔬菜价格调控机制。本文拟从价格调控目标、手段、波动特点、波动影响因素和蔬菜的调控政策、效果研究等方面,对现有文献进行梳理和评述。

一、价格调控初衷与具体举措

鉴于蔬菜产业发展迅速,已成为农业和农村经济发展的支柱产业,在保障市场供应、增加农民收入、扩大劳动就业、拓展出口贸易等方面发挥了重要作用。蔬菜价格涉及农民增收和消费者负担两难问题,不仅影响总体物价水平稳定,而且影响蔬菜生产秩序和居民家庭消费;其价格上涨会造成低收入群体的生活困难,因而具有社会和政治的高度敏感性^[1]。可以说,蔬菜不仅具有信息不对称、外部效应等特点,而且还具备局部的排他性和有限的非竞争性等准公共品特性。同时,根据蛛网理论,特别是在“发散型蛛网”模型中,当供给价格弹性大于需求价格弹性时,当市场偏离原有均衡状态后,竞争机制可

能会导致实际价格和产量的波动幅度在时间序列中呈日益变大的态势而越来越偏离均衡。而且,蔬菜价格受供求弹性差异、自然因素干扰、生产要素流入流出障碍等因素的影响,自由市场价格体制不能正常而有效地运转^[2]。因此,有关蔬菜价格调控机制的核心主要集中在调控的初衷和目标,即为谁调控和如何调控等方面。

1. 调控的初衷

大多数文献从促进供应、提升收入的角度进行了深入细致地研究。赵地根据 20 世纪 20 年代初乔治·约翰逊等人率先提出的农产品价格支持的基本思想,即争取工农产品之间有合理的“平价”比例,以切实保护农民利益,提出应对农产品价格进行调控^[3]。《WTO 农业协议》从国际贸易视角指出,国内支持是成员方政府以农业、农民为扶持对象而采取的各类国内政策和财政支出措施。赵地提出,农产品价格支持政策一般只在农产品市场供过于求时才使用。根据农民销售农产品的价格与农产品市场均衡价格之间的关系,可分为压抑性农产品价格支持政策与支持性农产品价格支持政策。根据农产品价格支持政策的作用范围或对象,其可分为倾斜性农产品价格支持政策和非倾斜性农产品价格支持政策^[3]。周永则认为,所谓支持性农产品价格政策,乃是指政府为扶持农业发展,从而规定高于市场供求

收稿日期:2013-06-01

基金项目:国家发展和改革委员会宏观经济研究院 2012 年重点课题“新形势下完善我国重要农产品价格调控机制研究”(A2012041008)。

作者简介:张于喆(1975-),男,副研究员,博士;研究方向:产业政策。E-mail:zhangyuzhe007@163.com

均衡价格的农产品收购价格的政策^[4]。韩宏华则指出,我国在制定价格政策目标时不能照搬西方发达国家的做法,必须立足我国国情,借鉴发达国家经验,使我国的农产品价格政策能切实体现农业的基础地位和保障农民的基本利益^[5]。

为此,我国蔬菜市场调控的总体方向应该是在保持价格基本稳定的基础上,允许蔬菜价格逐步合理上升;要逐步建立蔬菜价格与生产成本以及城镇低保水平联动机制;要统筹考虑国内政策与国际贸易政策,针对不同品种制定不同的调控和支持政策,尽量减少价格的大起大落^[6]。

2. 调控的具体举措

多数文献总结了农产品市场调节基金、价格上(下)限的直接定价、物价管制等影响价格形成、变动的直接调控,以及农资综合直补、收购调节、良种补贴、进口调剂等影响价格形成、变动的间接调控2种手段。《WTO农业协议》从国际贸易的视角指出,价格调控措施主要包括对农业投入的补贴、对农民的直接补贴、对农产品的价格支持,和政府在扶贫、基础设施建设、生态环境建设以及农业科技推广与培训等方面的支出。李凤瑞认为,价格支持的基本做法是政府事先规定农产品的保护价格,包括目标价格和干预价格^[7]。覃海珍则认为,综观世界各国经验,政府对农产品价格的干预内容主要包括:一是对农产品市场的直接干预,即制定农产品价格区间,采取价格上限或价格下限的形式。二是对直接影响农产品价格形成因素的控制,如对市场上农产品供给量和需求量的控制,对影响农产品价格的要素价格的控制等。三是对间接影响农产品价格变化的因素的控制,如对农产品运输、储藏、加工等方面的投资等^[8]。李百汉对发达国家的农产品价格干预政策进行了梳理,指出发达国家所采取的农产品价格干预政策主要包括直接规定农产品的收购价格、协商制定农产品的收购价格、建立农产品价格稳定基金、直接进行价格补贴、进行收购调节等政策手段,并认为对农产品实行价格干预就是发达国家最常用、最重要、最有效的调控手段^[9]。

总体而言,市场机制中,价格机制是最核心的机制,价格支持、管理、调控是政府干预经济或实施宏观调控的重要内容之一^[10]。农产品价格调控的认识不断深化,大家在为何调控方面的认识趋于一致;但在为谁调控和如何调控等问题上,还处于实践和认识上不断探索的过程中。农产品价格管理和调

控,如何适应整个经济体制改革和价格改革的总目标,更多更好地利用市场机制,优化农业结构,调节农产品供求,促进优质高效,仍然是摆在面前的重要课题^[10]。因此,蔬菜价格调控措施的边界在哪里?应具体包括哪些内容?这都有待深入研究。总之,本文认为,应该科学合理地界定蔬菜价格调控的机理、范畴、形式、主体、客体和特性。

二、价格波动特点和影响因素分解

1. 蔬菜价格波动特点

农业生产的周期性和供给的短期刚性必然带来农产品市场价格的周期波动,从2000—2010年,10年内农产品市场出现了12个周期5次变化^[11]。国内学者通过研究蔬菜价格波动的表现形式和结构特征初步勾画了我国蔬菜价格波动的特征。

从蔬菜价格波动的表现形式看,一方面,受农业发展的内、外部环境的影响,近年来我国主要农产品的供求和价格形势正在发生重大阶段性变化,主要农产品市场价格出现大涨大落的风险明显增加^[12]。另一方面,从变化趋势看,随着经济增长、人口增加和工业化、城镇化快速推进,我国农产品需求刚性增长和农产品生产所需的土地、水、劳动力等资源约束的矛盾将更加突出,农产品价格上涨是大势所趋^[13]。李崇光等指出,2000年以来我国25种主要蔬菜价格月度均价波动频繁,但从剔除季节变动要素、不规则要素以及循环要素等变动要素之后得到的长期趋势中可见,蔬菜价格长期变化呈上涨趋势^[14]。

从蔬菜价格波动的结构特征看,李崇光等认为,我国蔬菜价格变化表现出季节性波动规律。总体上,每年6月到次年6月可视为蔬菜价格波动的一个周期。6月处于谷底,其后的8月、9月由于高温不利于蔬菜生产,价格开始上升,12月开始由于各地逐渐进入冬季,严寒气候使供给量减少,加上较高的生产或流通成本的推动,使价格进入快速上升通道,在次年2月达到高位,并维持至4月。之后,随着气温上升,各地气候逐渐适于蔬菜生产,供给量增加,蔬菜价格开始走低,其在6月重新回到谷底^[14]。赵安平等利用相关系数、变异系数、批零比值得出了批发与零售市场蔬菜价格波动的规律性变化,即蔬菜批发与零售市场价格存在很强的相关性;Granger因果检验表明批发市场价格是引起零售市场价格变化的原因,而零售市场价格不一定引起批发市场价

格变化,且零售市场价格相较于批发市场更为稳定^[15]。刘仲新等以历年广东蔬菜价格变化情况为例,指出近年来,广东省市场菜价变动呈现大幅波动上升、波动周期缩短、波幅加大的趋势。同时,广东省蔬菜价格除受生产与流通成本、季节更替和生长周期等因素影响外,自然灾害频繁引发蔬菜价格大幅波动的走势明显。如 2008 年雨雪冰冻和强降雨天气,2010 年冬和 2011 年春持续的强降温天气,都造成蔬菜价格出现大幅波动^[16]。

总体来看,国内现有研究对蔬菜价格波动的特点认识不断深化和细化,值得借鉴。面对波动频率加快、幅度加大和底部不断抬高的农产品价格基本趋势^[17],也都提示我国蔬菜面临市场价格波动风险。因此,必须根据蔬菜价格波动的新特点建立具有更强针对性的价格调控体系,以抑制当前蔬菜价格剧烈波动的现状,并尽量将价格波动所造成的负面影响降到最低程度,实现社会的和谐稳定。

2. 影响价格波动的因素

根据供求理论,国内外学者分别从政府政策、突发疾病扰动、极端天气、农业生产成本提高等影响农产品供给的角度;从食用需求、饲料需求、工业需求增加等造成农产品需求旺盛的角度;从游资炒作、货币溢出效应、汇率、国际市场传导等其他因素的角度分析了造成重要农产品价格波动的因素。如姜长云将价格波动加剧的原因归结为极端天气灾害和重大动植物疫病频繁发生,农产品信息服务平台建设滞后和农业产业链垄断力量的强化,国外资本市场、能源市场和农产品市场波动的传导效应,小而全、小而散、同质性强的农业微观组织结构和新闻媒体对食品安全和农产品价格波动的过度关注等方面^[18]。魏乐献从供给与需求关系、货币供给因素及国际因素等角度分析了价格波动的具体原因^[19]。Cummins 等则认为,在一定时期对市场进行干预是必要的,但大部分时间则应依靠市场来调节供求关系,因此,政策制定者必须注意政策何时退出的问题^[20]。

部分学者和机构基于时间周期的角度,对影响农产品价格波动的短期和中长期因素进行了分解和分析。如方松海等认为,我国农产品近期价格出现较大幅度上涨,除了中长期因素之外,更多地与宽松货币政策、异常气候、投机活动、国际市场等短期因素有关^[13]。李崇光等认为,影响蔬菜价格长期波动的因素主要是供给方面的,如设施蔬菜的发展、生产

要素价格变动、灾害性天气、基础设施建设情况以及宏观经济环境等^[14]。FAO 认为,由于促成近来价格上扬的某些因素具短期性质,这种情况将不能持久而会逐渐下降。但也很有理由相信存在着使价格上扬的持久性因素,其作用将使价格维持在高于以往的平均水平,且使实际价格长期下降趋势减缓^[21]。农业部农村经济研究中心分析小组则对 2000 年以来主要农产品价格的波动状况和原因进行了分析。结果表明,尽管从短期看,不同时期农产品价格上涨的具体原因各异;但从长期看,流动性过剩对农产品价格具有显著影响,通货膨胀是农产品价格上涨的原因,而不是结果。而近期的农产品价格上涨与货币流动性过剩有密切关系^[22]。

总体而言,多数文献研究和分析的基点是所有农产品,但不同种类农产品的供给弹性、需求弹性和外向度各不相同,且对国民经济、居民福利的影响也不尽相同;因此,影响蔬菜价格波动的主要因素可能与其他品种的农产品会有所不同,所以必须加强对蔬菜价格波动的针对性研究。同时,多数文献所述的农产品价格多指最终零售价格,而对农产品的零售价、批发价和田头价未加区别;对蔬菜的价格波动而言,研究零售价、批发价和田头价三者间的关系和传导机制更为重要。

三、蔬菜价格调控政策和效果

近年来,生鲜蔬菜的价格从 2010 年末的暴涨到 2011 年 4 月份的暴跌,经历了“过山车”式的波动^[23],给人们的正常生活造成了影响,为平抑蔬菜价格波动,我国陆续出台了《国务院办公厅关于统筹推进新一轮“菜篮子”工程建设的意见》(国办发[2010]18 号)、《国务院关于进一步促进蔬菜生产保障市场供应和价格基本稳定的通知》(国发[2010]26 号)、《发展改革委关于完善价格政策促进蔬菜生产流通的通知》(发改价格[2011]958 号)和《国务院办公厅关于加强鲜活农产品流通体系建设的意见》(国办发[2011]59 号)等一系列政策。

上述政策措施不仅得到蔬菜消费者的普遍肯定和蔬菜生产者的拥护,也得到社会各界的好评。部分学者还通过对地方政策经验的梳理和总结,指出相关政策措施取得了令人满意的效果。例如,上海率先尝试蔬菜成本价格保险,确保田头“底价”,同时结合各项蔬菜生产的财政扶持政策,形成“一揽子”式的“源头保障”机制。在量的基础上,疏通产销环

节,梳理合理与不合理的蔬菜运销成本结构,合理的成本进行“合理的分摊”,不合理的成本进行压缩,探索“农超、农市(菜市)”的对接,公益性的标准化菜场则不断强化“公共服务”的功能^[23]。孙占刚通过对至今已有十余年历史的上海蔬菜价格保险的调查指出,通过“政策性农业保险试点”的落实,蔬菜保险在提高抵御灾害的能力,减少企业和菜农承担的风险,让企业和农民在遭受灾害后能及时恢复生产,最大限度地减少和挽回损失,提高菜农种菜的积极性,促进菜农增收,进一步完善强农惠农政策等方面作用显著;同时,上海菜农参保积极性不断提高,参保面积不断增加^[24]。孙雷则系统介绍了上海确保市场供应稳定蔬菜价格做法,上海坚持“搞好菜园子、搞活菜摊子、丰富菜篮子”取得了良好的效果。据国家物价部门监测,自2010年10月份以来,在全国36个大中城市中,上海蔬菜价格上涨指数始终排在末几位^[25]。

然而,当前政府在蔬菜的流通环节和价格管理方面的“缺位”或“错位”现象还较为突出。在蔬菜流通环节的监管方面,表现为收费管理和规划建设;在价格的管理方面,忽视了蔬菜的周期性特征,过度依赖市场自发调节,导致蔬菜供给和价格的周期往复性波动。同时,政府的监控职能不到位,以致近年来国内市场屡次出现食品安全事故^[15]。又如农产品生产的“基础成本”,即生产资料、劳动力和土地价格持续上涨,成品油和运费价格的持续上行,引致蔬菜物流费用大幅上升,蔬菜流通环节过多、税费高企、损耗率偏高等诸多因素,直接推高了蔬菜价格^[15]。李崇光等指出在2010年菜价持续高位运行的背景下,为保障蔬菜供应、稳定蔬菜价格,各级政府通过多种方式支持蔬菜种植,加上叶菜的生产周期短、产量高,菜农纷纷选择扩大叶菜种植面积,这也是2011年上半年大白菜、甘蓝、芹菜等价格下跌幅度较大的主要原因^[14]。刘芳等认为中国鲜活果蔬产品市场调控的主要问题在于,一是鲜活果蔬产品补贴不足且存在多头管理;二是缺乏完善的市场调控参考标准与信息系统;三是流通领域补贴效率偏低^[26]。

面对蔬菜价格调控中存在的问题,学者们是在是否需要介入、介入时机以及调控内容等方面,提出了很多见解。孙雷认为,蔬菜供应涉及千家万户,在充分发挥市场机制作用的基础上,需要政府实行有效的调控,担负起公共服务的职责,既要防止“菜贵伤

民”,又要防止“菜贱伤农”^[25]。赵美华等认为,稳定蔬菜价格总的思路是以“疏”为主、以“堵”为辅。临时性的应急措施会起到一定的作用,但更重要的是要建立常态化的长效机制,要充分考虑菜农、菜贩、商家、消费者等多方面的利益,需要政府用行政手段、经济手段、法律手段进行干预,以保持物价的稳定^[27]。刘仲新等认为,科学惠民的蔬菜价格形成机制就是通过蔬菜价格保障体系,将菜价稳定在一个农民有积极性、市民能接受的水平上,形成既惠民益农,又稳定物价的良好经济环境。一般情况下,蔬菜生产与销售主要依靠“市场决定”,政府不直接干预蔬菜价格。但在出现明显的通货膨胀预期和经济增速放慢迹象等一些特殊情况下,政府通过建立健全蔬菜价格补偿机制和加强宏观调控,不失时机地调节市场供求,稳定蔬菜供给和价格,稳定物价总水平^[16]。李崇光等认为,不能完全依靠市场,要适度调控,且在调控时一定要坚持市场导向,要充分发挥市场对资源配置的基础性作用^[14]。高劼祯也认为,面对菜价的“大起伏”波动,以及“卖菜难、买菜贵”的情况,政府应及时出台调控措施。在政策手段上,以经济和法律手段为主,辅之以必要的行政手段,全面加强物价监控和监管^[23]。高扬则指出,政府需要对蔬菜市场的干预确立更明确的目标、对象、手段和方式^[28]。

在完善蔬菜价格调控机制的方面,学者们也提出了具体对策。刘仲新等认为,要积极发展蔬菜大棚、冷藏设施和平价商店等供应链基础建设,尽快形成规模效应;要加强蔬菜供应规范管理,做到建设和规范并举;要大力推进价格调节基金工作,加大扶持力度;要加快农产品价格监测预警体系建设,充分发挥价格监测调控监管中的作用^[16]。高扬认为基于保护低收入群体和小规模菜农的利益,政府对蔬菜市场的干预要有针对性;根据菜价上涨原因,制定调控菜价方式;政府应加大对物流技术研发和推广力度,降低蔬菜中间零售环节成本,提升物流水平;各级地方政府要切实采取措施,降低市场交易成本,疏通物流^[28]。高劼祯提出,要合理稳定蔬菜价格、做好政府宏观调控工作,应着重把握以下几个方面:①政府要正视蔬菜生产者的弱势地位,保证农民发展生产的积极性。②政府相关部门应加大信息帮扶,合理引导生产。③健全菜农保险机制,支持菜农投保,建立补救机制。④建立完善的农产品流通体系,取消不合理的中间收费,降低流通成本。⑤疏

通产销环节,建立产地直通零售的产销对接模式,继续深化农超对接、农餐对接、农企对接、农校对接^[23]。李崇光等也指出,稳定蔬菜价格的政策思路主要是要处理好市场导向与适度调控的关系,保持蔬菜价格的稳定要兼顾市民和菜农双方的利益,保持生产规模的基本稳定、强化内涵式发展是稳定蔬菜价格的前提,准确的市场信号引导能有效减少蔬菜价格波动,实现农超对接、减少中间环节、提高菜农收入和消费者福利,做好蔬菜区域调剂和流通工作、扩大蔬菜区域流通的半径^[14]。邱述兵等则提出了要转变生产观念、深化大宗蔬菜流程再造与优化管理、有效提高农超对接效率与发展水平、适时建立完善大宗蔬菜分类优惠制度、加强大宗蔬菜公益性基础设施建设等增强大宗蔬菜价格“稳健性”的对策^[29]。徐磊等认为,为构建中国蔬菜生产和价格稳定的长效机制,建议政府完善蔬菜生产风险管理体系、创新蔬菜市场风险调控手段以及强化蔬菜预警监测体系建设^[30]。此外,陈永福等对日本稳定蔬菜价格的制度机制及做法进行梳理后指出,日本政府为提高和确保菜农的生产积极性,保证蔬菜稳定供应,通过包括蔬菜稳定基金制度和应急供求调整对策等政策措施,建立了比较有效的制度机制,值得参考借鉴^[31]。

四、简要评述和展望

应该说,国内学者关于蔬菜的价格调控机制和效果的评价已经取得不少成果,但也存在有待进一步解决的问题。

一是在有关是否需要、何时需要以及需要什么样的蔬菜价格调控机制等方面,存在一定的争议。二是针对蔬菜价格波动的分析及其存在的问题等方面的研究相对较多,但几乎没有对现行政策的评价;而且现有研究对于影响蔬菜价格波动的短期性因素和趋势性因素的分析不够。三是虽然提出了我国蔬菜价格调控的诸多政策措施,但缺乏对有关政策措施间相互关系的研究,也缺乏对主要措施和配套辅助措施的区分,容易陷入“眉毛胡子一把抓”的误区。伴随改革的深入,蔬菜生产逐渐形成区域性中心,蔬菜流通也开始向市场化、专业化方向发展,市场价格更容易受外界环境影响,波动更加剧烈。在这种状态下如何更好地利用各地资源优势,保证货畅其流,保质保量的稳定大中城市蔬菜供应,成为政府政策

的着力点^[32]。由此,本文认为:(1)要明确蔬菜价格调控机制的目的,区分众多影响我国蔬菜价格上涨与波动因素中的合理成分和不合理成分,确定政策内容的合理性和有效性。(2)必须从时间维度区分影响蔬菜价格波动的诸因素及其影响力度,加强对现有政策的绩效评价,有针对性地提出蔬菜价格调控的长期性政策、短期性政策,并选择合适的政策手段和正确的介入时机,避免短期政策的长期化。(3)必须考虑蔬菜产业链中价格波动的传导机制,理顺农资供应、生产、加工、储运、销售等环节中各个主体的行为模式及其收益分配机制,突出重点。

参 考 文 献

- [1] RONALD T. Global Agricultural supply and demand: factors contributing to the recent increase in food commodity prices [R/OL]. (2008-05-01)[2013-05-11]. http://www.growthforce.orgwww.growthenergy.org/images/reports/USDA_Global_Agricultural_Supply_and_Demand.pdf.
- [2] 姜楠,方天荃,张正. 我国实施农产品价格政策的必要性及其演进过程[J]. 农业经济,2005(9):62-63.
- [3] 赵地. 我国农产品价格支持政策探究[J]. 价格与市场,2010(1):16-20.
- [4] 周永. 我国农产品价格政策的推进及其出路[J]. 新东方,1999(2):82-86.
- [5] 韩宏华. 我国农产品价格政策的目标及措施分析[J]. 江西农业大学学报,2001,23(9):434-437.
- [6] 钱克明. 进一步加强和完善农产品价格调控体系[J]. 中国经贸导刊,2010(6):9-10.
- [7] 李凤瑞. 建立完善的农业支持保护体系[J]. 经济论坛,2004(4):112.
- [8] 覃海珍. 建立和完善政府调控下的农产品市场定价机制[EB/OL]. (2009-09-15)[2013-05-12]. <http://www.gstj.gov.cn/doc/ShowArticle.asp?ArticleID=6586>.
- [9] 李百汉. 发达国家的农产品价格干预政策及其对我国的启示[J]. 发现,1994(4):15-16.
- [10] 马凯. 进一步深化农产品价格改革[J]. 中国物价,1992(11):5-8.
- [11] 刘星原. 蔬菜价格:影响力度、性质、原因及目标模式[J]. 西北农林科技大学学报:社会科学版,2011(5):1-10.
- [12] 姜长云. 我国农业和农村发展再度进入新阶段[J]. 经济研究参考,2008(65):3-14.
- [13] 方松海,黄汉权. 近期我国农产品价格变化情况及趋势分析[J]. 中国发展观察,2010(11):17-21.
- [14] 李崇光,包玉泽. 我国蔬菜价格波动特征与原因分析[J]. 中国蔬菜,2012(9):1-7
- [15] 赵安平,赵友森,王川,等. 蔬菜批发市场和零售市场价格变化及传导机制研究[J]. 中国农学通报,2011,27(4):253-260.

- [16] 刘仲新,廖诚. 建立科学惠民的蔬菜价格形成机制的思考[J]. 市场经济与价格, 2011(12):36-39.
- [17] 张红宇. 准确把握农业农村经济发展大趋势——关于若干问题的分析与判断[J]. 农村工作通讯, 2010(24):25-27.
- [18] 姜长云. 建议更多关注农产品价格波动加剧的问题[J]. 产业经济研究, 2011(7):1-8.
- [19] 魏乐献. 2006-2009年处于刘易斯转折点附近的我国农产品价格波动研究[D]. 上海:华东师范大学经济与管理学院, 2009.
- [20] CUMMINGS R, RASHID S, GULATI A. Grain price stabilization experiences in Asia; What have we learned[J]. Food Policy, 2006(31):328-341.
- [21] FAO. Agricultural outlook 2008-2017[R/OL]. (2008-05-26)[2013-06-10]. <http://www.oecd-ilibrary.org/docserver/download/full-text/510810ce5.pdf?expires=1336704780&id=id&acname=guest&checksum=A500D310F3E0E01FA87DD44A1D38004A>.
- [22] 农业部农村经济研究中心分析小组. 通货膨胀、农产品价格上涨与市场调控[J]. 农业技术经济, 2011(3):4-12.
- [23] 高劭祯. 我国蔬菜价格波动的经济学分析[J]. 人民论坛, 2012(8):38-39.
- [24] 孙占刚. 2011年上海蔬菜价格保险的调查及思考[J]. 中国蔬菜, 2012(1):5-7.
- [25] 孙雷. 上海确保市场供应稳定蔬菜价格的实践与思考[J]. 科学发展, 2011(5):77-80.
- [26] 刘芳,何忠伟. 中国鲜活果蔬产品价格波动与形成机制研究[M]. 北京:中国农业出版社, 2012.
- [27] 赵美华,温变英,兰创业,等. 建立稳定蔬菜价格长效机制的对策研究[J]. 山西农业科学, 2011, 39(9):1029-1031, 1034.
- [28] 高扬. 我国蔬菜价格传导非均衡性的原因及对策研究——基于市场竞争理论视角的分析[J]. 价格理论与实践, 2011(5):30-31.
- [29] 邱述兵,于维洋. 田头贱,摊头不贱——大宗蔬菜价格异常性波动的影响机制与对策研究[J]. 价格理论与实践, 2011(5):26-27.
- [30] 徐磊,张峭,许世卫. 2009年以来中国蔬菜价格上涨分析[J]. 中国食物与营养, 2012, 18(1):39-44.
- [31] 陈永福,马国英. 日本稳定蔬菜价格的制度机制评价及启示[J]. 日本学刊, 2012(1):65-77, 158.
- [32] 卢凌霄,蒋丽娜. 基于流通经济学视角的蔬菜价格波动问题研究[J]. 湖北经济学院学报, 2010(5):57-63.

Our Vegetable Price Regulation Mechanism Research Review

ZHANG Yu-zhe¹, WANG Jun-feng²

(1. *Industry Development Research Institute, The National Development and Reform Commission, Beijing, 100038;*

2. City and Town Reformdevelopment Center, The National Development and Reform Commission, Beijing, 100038)

Abstract In recent years, the fluctuation of China's vegetable prices experienced the "roller coaster" fluctuation, this paper focuses on the price regulation theory argument, price regulation goals and means, price volatility characteristics and factor decomposition, vegetable regulation mechanism research, review and comment on the existing research literature. At present, provides valuable reference abundant research results in order to promote the study of China's vegetable price regulation mechanism; but this article believes that the following problems need to be further solved in the future research; to make clear the vegetable price regulation objective, reasonable composition and division number of vegetable prices and volatility the factors and the unreasonable composition; two is a must distinguish the influence factors of vegetable price fluctuation and the impact from the time dimension, and strengthen the performance evaluation of the existing policy, on this basis can pertinently put forward the vegetable price regulation of long-term policy, short-term policy, and select the appropriate policy instruments and the right time to intervene, but also can avoid the long term policy; three is the need to consider the conduction mechanism of fluctuations in the price of vegetables industry chain, behavior patterns and income distribution mechanism of each subject to straighten out the agricultural supply, production, processing, transportation, sales and other links, so as to realize the focus, "pull one hair to move the whole body" policy effect.

Key words vegetable industry; vegetable prices; price volatility; price regulation; industrial chain

(责任编辑:陈万红)