



ZHEJIANG

浙江改革开放研究书系

ZHEJIANG GAIGE KAIFANG
YANJIU SHUXI

浙江农村居民生活 经济分析

杨万江 张祖民著



浙江人民出版社

浙江改革开放研究书系

浙江农村居民生活 经济分析

杨万江 张祖民著

浙江人民出版社

图书在版编目(CIP)数据

浙江农村居民生活经济分析/杨万江,张祖民著.
杭州:浙江人民出版社,2001.10
(浙江改革开放研究书系)
ISBN 7-213-02248-2

I.浙… II.①杨… ②张… III.农民-生活-研究-浙江省-1978~ IV.D422.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 068898 号

浙江改革开放研究书系

浙江农村居民生活经济分析

杨万江 张祖民 著

- 出版发行 浙江人民出版社(杭州体育场路 347 号)
责任编辑 陈贤松(特约)
封面设计 王义钢
责任校对 韦 伟
经 销 浙江省新华书店
激光照排 杭州天一图文制作有限公司
印 刷 浙江印刷集团公司(杭州环城北路 41 号)
开 本 850×1168 1/32
印 张 8.25
字 数 20 万 插 页 2
印 数 1-1000
版 次 2001 年 10 月第 1 版
2001 年 10 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 7-213-02248-2/D·346
定 价 13.50 元
如发现印装质量问题,影响阅读,请与印刷厂联系调换。

“浙江改革开放研究书系”编委会

主 任： 侯玉琪

副 主 任： 蓝蔚青

编 委： (按姓氏笔画排列)

万 斌 方民生 史晋川

杨万江 汪水波 林 坚

罗卫东 胡祖光 黄祖辉

曾 骅 解力平

前 言

农村居民是一个庞大的人群,农村有着广阔的市场,以农村居民为研究对象,以收入、消费和市场为主要内容的农村居民生活经济分析是一个崭新的课题。作为改革开放前沿的浙江省,随着农村产业经济全面发展,农村居民生活水平不断提高,以收入为基础和以家庭消费为主体所表现出来的生活经济状态,随着时间序列的演进和生活消费的全面发展,浙江农村居民生活经济变化十分突出。正如国务院总理朱镕基最近在浙江考察工作时指出,过去的浙江就是今日的中国,今日的浙江将是明日的中国。浙江农村居民生活经济也是一样。

本书动态分析了浙江农村居民收入与分配和生活消费的巨大变化后,比较系统地研究了浙江农村居民收入、消费及农村市场发展的内在关系,探索了农村居民生活经济变化的一些规律特性,不仅是充分认识浙江农村居民生活经济演变的重要内容,也是反映改革开放 20 多年来浙江经济社会巨大变化的一种重要方式。

农村居民生活经济最具活力的是农村居民消费经济。消费是市场经济条件下人们社会经济行为的重要方面,也是经济社会再生产活动的重要环节,无论是马克思主义经济学,还是西方经济学,消费经济都是理论经济学和实证经济学的重要内容之一。经过改革开放 20 多年发展,无论是理论界,还是政府部门,都开始关注人的消费行为和消费决策,对农村居民收入、消费与农村市场等为

主要内容的农村居民生活经济开始受到各方面的关注与重视,这是值得庆幸的。对于浙江省这样一个经济发达、农村经济社会发展处于全国前列的一个地区,将农村居民收入、消费和农村市场结合作系统性研究,其理论意义和实践意义是不言而喻的。

本书的形成实际上有一个较长的历史过程。早在1987年,在我主持完成的浙江省科委软科学课题“浙江粮食需求预测和农业发展对策”的研究中,就开始探索浙江农村居民粮食结构和粮食消费需求问题;在1993年我主持完成的浙江省科委重大课题“市场经济条件下浙江食物需求结构”的研究中,已经对浙江城乡居民食物生产与食物消费结构作了研究;1998年,我主持完成的浙江省规划办公室年度课题“浙江农村居民消费行为实证研究”,开始对浙江农村居民消费经济作了较为深入的探索。但这些研究成果仍是零散的,研究主题比较分散。欣喜的是,在这些前期研究成果的基础上,浙江省规划办公室于1999年又以“浙江改革开放20年——农村居民消费经济研究”作为“九五”重大课题继续支持我们对这一领域进行深入系统地研究,这给我们以极大鼓励。在这项课题研究中,我们除汲取前述研究成果外,重点对浙江农村居民收入水平变化与收入分配、农户家庭生活经济、农村消费市场等内容作了深入研究,使研究面得以拓宽,研究更具深度和系统性。在这些研究成果的基础上,我们对有关研究成果作了系统梳理,形成了书稿原型。

2000年11月11日,中共十五届五中全会通过的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十个五年计划的建议》就十分明确地指出:“我们已经实现了现代化建设的前两步战略目标,经济和社会全面发展,人民生活总体上达到了小康水平,开始实施第三步战略部署。”这不仅表明党中央对人民生活所发生的前所未有的巨大变化给予高度肯定,而且十分坚定地认为,不断提高城乡居民的物质和文化生活水平,是发展经济的出发点和归宿,也是扩大内

需、保证经济持续增长的动力。我们要向更加宽裕的小康生活迈进,进一步提高城乡居民吃穿用消费水平,优化消费结构,增加服务性消费,再次肯定未来发展的根本目的就在于提高人民生活水平,从而摆正了经济发展与人民生活的关系,极大地丰富和发展了马克思主义和邓小平理论。浙江省有关部门积极贯彻中共十五届五中全会精神,对我们的这一研究成果给予充分肯定。

本研究工作曾得到各方面的大力支持和帮助。在书稿写作过程中,张祖民统计师参加了部分工作。还有其他一些研究人员参与了与本书有关课题的研究任务。从初稿完成到定稿的近三年时间里,虽几经修改和充实,但由于是在多项课题研究成果基础上形成的,时间跨度相对较长,虽然作者的初衷之一旨在体现实证研究特色和为读者提供较为丰富的资料,但由于多种原因难以展开阐述,加上时间仓促和作者水平有限,书中还存在不少缺点甚至错误,热诚欢迎同行专家和读者批评指正。

杨 万 江

2001 年 5 月于杭州华家池

目 录

绪论	(1)
第一章 农村居民收入与分配	(10)
第一节 农村居民收入快速增长	(11)
第二节 农村居民收入巨变的宏观环境	(22)
第三节 农村居民收入分配	(36)
第二章 农村居民生活经济变迁与区域发展比较	(55)
第一节 农村居民生活经济动态演变	(57)
第二节 不同地区的农村居民消费经济	(76)
第三章 农村居民生活由温饱到小康的巨变	(85)
第一节 改革开放目标与小康生活	(86)
第二节 小康实现程度评估	(98)
第四章 农村居民生活消费的数量经济关系	(124)
第一节 农村居民生活消费结构模型	(124)
第二节 农村居民消费弹性	(136)
第五章 农户家庭生活经济案例分析	(152)
第一节 农户家庭基本特征	(152)
第二节 农户家庭消费行为影响因素分析	(170)
第六章 农村消费市场发育与潜力	(202)
第一节 农村市场发育	(203)
第二节 扩大农村市场的潜力	(218)

第七章 新世纪的农村居民生活经济	(231)
第一节 增加农村居民收入.....	(232)
第二节 制定积极的消费政策.....	(236)
第三节 促进消费决策合理化.....	(244)
第四节 走可持续消费的发展路子.....	(250)
主要参考文献	(254)

绪 论

20 世纪匆匆而过,不知不觉已经跨入新的世纪。20 世纪最后 22 年(1978 年到 2000 年,下同),是值得纪念的,也是值得认真总结的。这 22 年的变化是深刻的、巨大的,也是多方面的。聚焦于浙江农村地区,我们对农村这样一个特定区域,对农村居民这样一个庞大群体,以内涵十分丰富的消费经济为核心,研究和分析农村居民生活经济的方方面面,以期充分展示其巨大变化和初步揭示浙江农村居民生活所经历的巨大进步,展示农村居民消费经济的演变轨迹。

改革开放带给农村居民的变化是史无前例的。然而我们并不去着意描述农村经济的变化和生产的进步,也不去锐意展示农村焕然一新的社会面貌,而是重点选择一些方面来表现浙江农村居民丰富的生活,通过改革开放以来浙江农村居民经济收入、消费经济和农村市场的变化,展示改革开放 22 年来浙江所发生的巨变。按严格的科学划分,我们的主体研究内容尚属消费经济学范畴,但从发展经济学和现代经济角度来看,她也是生活经济学的范畴。根据马克思主义扩大再生产理论,反映社会变化最本质的不在于生产经济,也不在于流通与贸易,而在于生活,在于社会主体的生活经济,这是社会发展的根本目的之所在。经济发展也罢,科学技术进步也罢,消费环节既是社会再生产的起点,又是再生产的终点,从事生产、发展经济、改善社会、保护环境等无不是为了提高人们

的生活水平。

国家的发展和经济社会的进步,都是以提高人民生活水平为最终目标的,这也是邓小平关于“三个有利于”理论的重要体现。中共十五届五中全会通过的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十个五年计划的建议》就十分明确地指出,不断提高城乡居民的物质和文化生活水平,是发展经济的出发点和归宿,也是扩大内需、保证经济持续增长的动力。这表明生活经济这一主题开始受到更大关注。当然,对于“生活经济”这样一个理论和实践意义都十分突出的重大课题,我们还只是刚刚涉及。我们认为,生活经济是远远大于消费经济的一个概念,是反映生活过程中经济行为和经济关系的总和。农村居民生活经济,可以通过收入、分配、消费与市场需求及其相关领域的研究,得到较为充分的体现。

通过对浙江农村居民生活经济变迁的研究,可以得出以下几点结论:

第一,农村居民收入水平快速提高,为改善农村居民消费水平和提高生活消费质量起了重要的作用。经济学理论认为,经济收入是提高生活的基础,农村居民生活消费的改善和生活水平的提高,也是建立在农村居民可支配收入水平提高基础之上的。回顾改革开放历程,短短 21 年时间(1978 年到 1999 年,下同),正是浙江农村居民收入水平迅速提高的一个较长时期和一个连续变化的过程。改革开放之初,浙江农村居民人均纯收入只有 165 元,仅列全国各省市区的第 10 位。随着农村改革开放走向深入,浙江农村居民收入水平不断提高,在全国的位次向前推移,1985 年达到 549 元,列全国的第 4 位;1990 年提高到 1099 元,上升到全国的第 3 位;1999 年提高到 3948 元,仍列全国的第 3 位;近 10 年来一直列全国各省区的第 1 位。在这 21 年间,浙江农村居民人均纯收入长时期地以接近 9% 的速度递增,这在全国乃至全世界都是惊人的。正是由于浙江农村居民收入持续、快速和长期的增长,才为全省农

村居民广泛扩大消费需求、全面提高生活水平、迅速改善生活质量打下了坚实的经济基础。

第二,农村居民收入分配格局已经发生显著变化,正由均衡分配走向合理化分配,收入差距有所拉大但控制在合理范围。伴随着农村居民收入总体水平提高和收入结构的变化,原有的分配格局逐渐被打破,在不同的农村居民群体中间开始出现不同的分配局面,收入分配的格局正由均衡分配向合理化分配的方向转变。根据生产经济学理论,生产效率决定经济收入,生产结构决定收入结构,生产分工决定分配水平。一般而言,随着收入总体水平的提高,分配会逐渐偏离原有的均衡状态,这种均衡的偏离程度,可以用基尼系数测度。按照社会主义市场经济原则,要使一部分人先富起来,必然要打破原来在计划经济体制下形成的高度同一性绝对平衡的收入分配状态,使收入分配适当拉开差距,真正体现多劳多得的社会主义分配原则。当然,如果分配差距过大,偏离程度过高,就达不到社会主义公平分配的原则要求。改革开放 21 年的实践证明,伴随着浙江农村经济高速发展和居民收入总水平快速提高,农村居民收入分配开始从均衡状态走向适当分化,全省农村居民收入分配的基尼系数由改革开放初期的 0.1890 提高到目前的 0.3414,略高于 1999 年全国农村平均的 0.3361,与世界其他国家相比(日本 1993 年为 0.249,法国 1995 年为 0.327,澳大利亚 1994 年为 0.352,印度 1997 年为 0.378,美国 1997 年为 0.408)不高也不低。根据世界银行公布的标准衡量,浙江农村居民收入分配差距处于比较合理的阶段。我们的实证研究结果和与全国及世界一些国家的比较分析表明,浙江农村居民收入分配基本上按照适当拉开差距但又是控制在合理范围的走向发展的。这种收入运行状况和分配格局表明了一个良好的经济社会运行过程,它为满足广大农村居民消费需求,为普遍提高全省农村居民生活水平和小康生活奠定了良好的基础。

第三,浙江农村已经提前实现小康目标,正由小康向富裕生活迈进。发展农村经济的重要目的就是要提高农村居民的生活水平和改善生活质量。我国作为衡量居民生活水平的重要标准就是国家制定的小康指标体系和以此测度的小康实现程度。虽然小康是人们长期追求的目标,但直到改革开放前这个目标都一直未能实现,只有在改革开放以后,这个目标才由模糊渐以清晰,由隐幻变为现实。小康目标之所以能在较短时间内得以实现,关键是党和国家富民政策的直接结果,更是贯彻执行以提高人民生活水平为宗旨的邓小平理论的结果。根据国家统计局提出的小康标准,按照三大类 12 项指标分析和测评,浙江农村居民的小康实现程度已于 1995 年达到 93%,提前 5 年实现小康目标。这标志着浙江农村居民生活水平得到全面提高,生活环境质量得到全面改善,农村居民生活已经提前进入新的发展时期。动态分析浙江农村居民小康目标实现过程,有着比较突出的特征:一是收入水平快速增长;二是物质生活水平提高和消费结构全面改善,如食物营养日趋合理、衣着消费更具个性、居住环境开始讲求舒适宽敞、现代耐用消费品大量进入家庭;三是消费需求目标逐步多元化;四是农村居民消费主体素质全面提高;五是农村居民生活环境条件有了较为全面的改善,农村居民的环境质量意识逐步增强;六是社会保障开始得到强化。伴随着农村居民生活水平的提高,小康目标已经成为过去,人们开始了从小康到更加富裕生活的历程。

第四,在收入水平提高过程中,农村居民消费支出快速增长,反映消费与收入关系的消费倾向已经发生根本性变化,目前农村居民仍保持较为旺盛的消费需求。没有经济收入的迅速增长,就不可能有人民生活消费的改善,这是经济学中一个普通的常识,消费的增长和生活水平的改善都是以收入的发展为函数的,消费依收入的变化而变化。浙江改革开放的实践无不说明,随着收入的提高,农村居民消费水平已经提高到一个崭新的阶段,全省农村居民

人均消费支出已由 1978 年的 164 元增加到 1999 年的 2806 元,按不变价计算增长 3.7 倍,翻了两番多。农村居民消费水平的提高,无不与宏观经济发展有密切关系,特别是农业生产力水平大幅度提高和农业生产结构显著改善,为农村居民生活消费奠定了物质基础,农村居民不再受食物紧缺的压力影响,可以将有限的农业生产要素资源用于具有更高投入产出比率的农业部门和非农产业。由于农业生产的变化和农村产业结构调整,在为农村居民增加收入的同时,农村居民食物消费以及整个消费结构都发生了很大变化。尤其突出的是,消费倾向已由改革开放初期的 90%以上下降到 80%以下,在消费之余使储蓄得以较大幅度地增加。农村居民恩格尔系数也由 60%以上下降到 50%以下。农村居民家庭自给性消费大幅度下降,商品性消费快速上升,除满足基本需求外,发展性消费有很大增长。浙江农村居民消费的这些变化,不仅表现在总体水平上,也表现在不同的地区,无论是经济发达的沿海地区还是浙北水网平原地区,无论经济发达地区还是较为落后的浙西南地区 and 山区,农村居民收入水平、家庭生活、消费水平和消费结构的变化都是十分显著的。

第五,农村居民生活消费水平提高,消费结构良性化调整,生活质量显著改善。浙江农村居民消费的变化,不仅在于规范分析得出的结论,也不在于仅是简单的表现特征,而在于内部深层次的数量关系变化。根据马克思主义哲学观,当数量关系变化推进到一定程度后将导致质变,对浙江农村居民消费函数实证分析和数量经济关系比较说明,农村居民生活消费变化已达到质的飞跃。根据浙江 20 世纪 90 年代农村居民消费数据拟合的线性消费函数表明,农村居民在生活消费中的投向系数开始下降,而用于投资(包括储蓄)的能力有所提高,农村居民收入在消费与投资关系中的这种变化,只有在消费水平和消费结构出现较大变化后才会出现。在农村居民生活消费内部,随着收入的增长,投向生活消费中不同消费项

目的轨迹已经发生显著改变,传统消费大项的食品消费作为最大投入系数的情况已经让位于居住消费,食品投向系数已由 1990 年 8 个消费项目中最高的 0.23 变成 1998 年的 0.15,而居住支出的投向系数则由 0.22 降为 0.17。

通过扩展线性支出系统模型(ELES 模型)进行数量分析表明,在收入水平提高的过程中,消费总体有基本需求和非基本需求之分,而且各项消费也包括基本需求和非基本需求,这不同于传统的分析思路,即将消费总体中的某几项视为基本需求,而将另外几项消费全部视为发展需求。根据模型分析,浙江农村居民基本需求处于动态变化过程之中,随着收入增长的变化,农村居民生活消费的基本需求系数已由 1990 年的 70% 下降到 1998 年的 63%,这表明浙江农村居民生活消费总体上仍处于满足基本需求的变化之中,但这种基本需求已不再是原来水平上的基本需求,而是更高生活水平的基本需求,伴随着基本需求系数的明显下降,生活中用于发展、提高等的非基本需求显著上升。根据消费与收入的函数关系建立的收入消费需求弹性模型表明,浙江农村居民生活消费的收入需求弹性确实也有较大下降,生活消费的收入需求弹性已由 1990 年的 0.73 下降到 1998 年的 0.68,说明随着可支配收入的增长,在生活消费和非生活消费支出的动态比较中,用于生活消费的支出随着收入的增长表现出来的弹性系数有所下降,用于非生活消费的支出随着收入的增长表现出来的弹性系数趋于提高。对生活消费内部的分析表明,食品、衣着、居住、医疗保健和文教的弹性系数都有一定程度的下降,而农村居民家庭设备与日用品、交通通信和其他支出的弹性系数有所上升。通过价格弹性可以看出,浙江农村居民生活消费的变化,与消费品价格有密切关系,而自价格弹性、交互价格弹性和补偿价格弹性分析揭示了生活消费价格与需求量之间的互动关系。运用消费需求函数分析方法得出的丰富结论和所揭示的数量经济关系,对于促进浙江农村居民生活经济健

康发展具有多方面的作用,也为抑制消费倾向过低、扩大内需、启动农村消费市场、建立正常的消费秩序和制定科学合理的消费政策提供了十分有用的理论依据,值得进一步挖掘。

第六,农村居民家庭消费需求变化巨大,这种变化与农户家庭及所处条件等各种因素有不同程度的关系。立足于农村居民家庭的分析,可以更清晰地看出农村微观消费需求的变化。对浙江农村居民家庭消费的实证研究证明,家庭人口规模和家庭结构对其消费水平和消费结构有一定影响,家庭人口规模与消费水平的关系表明,人口过少和人口过多的家庭都有较高的人均消费支出。按不同消费水平分组的研究表明,高收入组存在比较突出的“预期消费”现象,主要是借钱建房所致,并在一定程度上造成高收入组农村居民家庭恩格尔系数偏低的“假象”。深入细致的农户家庭微观数据说明,农村居民家庭卫生设施、家庭饮用水、使用不同燃料、有无电视接收和收听有线广播等家庭内部条件与家庭消费的关系也较为密切,在不同程度和以不同方式影响家庭生活与消费。农村居民家庭所处的外部环境条件,如农村所处地理位置、电话线是否到村、村里有无学校、农村有无卫生站、是否是老区等也对家庭经济状况有一定影响。研究表明,家庭劳动力就业水平与农户家庭生活消费关系十分密切,农村居民家庭所处位置的交通条件,如距县城、车站或码头等,也会影响家庭消费。对农村居民家庭占有的自然资源状况(人均耕地)、家庭收入来源(不同行业)、占有的金融资产、商品性生产等与消费水平和消费结构作更深入的数量考察,都表现为对家庭生活有不同程度的数量关系。农户家庭微观实证分析表明,适当改善农村居民家庭内外部条件和资源使用状况,都将显著地提高农村居民家庭生活水平和改善消费质量。

第七,农村市场发育已由量的扩张走向建立较为完善的市场体系,农村市场已经成为扩大内需的着力点。浙江农村市场需求,由于收入和消费水平更高而有着更大的市场容量。有关资料表明,

浙江农村市场化程度远远高于兄弟省市。浙江农村市场,包括农业生产资料市场、农村工业品消费市场、农产品市场、劳动力市场和土地要素市场,在短短的 20 多年间,都有了很大发展,市场容量快速扩充,市场体系已经基本建立,这些都对提高浙江农村居民生活水平起到了巨大的推动作用,也为浙江城市经济的发展和扩大工业消费品在农村地区的需求提供了巨大的市场。分析表明,在近年来外部市场需求不足、缺乏需求推动的情况下,虽然浙江农村市场潜力巨大,但要进一步开拓农村市场,由潜在市场变为现实需求和购买行为,还需要注意解决一些突出的问题。在农村居民收入水平已经提高到一个新的阶段、收入增长趋缓的情况下,农村居民存款过多和消费增长缓慢等经济现象不利于生产与消费合理互动,既是目前存在的突出问题,也预示进一步启动农村消费市场的重要潜力。浙江农村市场的进一步发展和市场体系的进一步完善,不仅是农村居民消费水平由小康走向富裕的需求,也是 21 世纪浙江新一轮经济增长的关键所在。

第八,21 世纪,浙江农村居民生活经济将会得到健康发展,农村居民生活会更加美好。改革开放 20 多年的实践证明,社会发展的最终目的,就在于不断提高经济生产能力和人民的收入水平,有效地改善人民生活,提高人民的生活质量。浙江农村居民已经提前 5 年开始了由小康生活向富裕生活迈进的历程。以提高人民生活水平为出发点的“十五”计划的经济社会发展指导思想,为浙江在新世纪农村居民生活水平全面提高奠定了理论基础。展望未来,浙江已经制定了到 2020 年提前基本实现现代化的宏伟目标,《浙江省农业和农村现代化建设纲要》确定了 2005 年、2010 年和 2020 年三步走的阶段现代化目标,随着现代化建设事业的发展,全省农村居民生活现代化也会逐步变为现实。为实现这一宏伟目标,必须从战略高度重视发展经济和不断增加农村居民收入,促进生活经济进一步发展。在新世纪农村居民生活消费方面,要促进消费观