

书
评

农业人口转化研究的新进展

——读《组群式城市地域农业人口转化机制研究》

路 遇

吴玉麟教授等著的《组群式城市地域农业人口转化机制研究》(以下简称《研究》)一书最近由山东人民出版社出版。这是国家自然科学基金资助组群式城市地域农业人口转化机制研究课题的最终成果。

《研究》一书主要以山东省淄博市为典型,深入地剖析了组群式城市地域农业人口转化机制、转化动力、转化模式以及与之相关的迁入人口和城镇化等诸问题。中国是一个以农业为主的国家,农村人口占到总人口70%以上,劳动力的过剩在农村十分突出,估计目前农村剩余劳动力在1.4亿左右,到2000年将超过2亿。如何实现这么多农村剩余劳动力的转移,这是我国现代化建设中的一个重大问题,它关系到国民经济和社会发展“九五”计划和2010年远景目标的能否实现。80年代以来,在农业人口转移方面的研究,无论是在学术理论界,还是在实际工作部门都有许多重要成果,总结出了许多带有规律性的东西。但是,象对淄博市这样一个具有多中心的中小城镇集合体、城市与农村的主要趋势,并弄清这些变化趋势对其行业业绩的影响。

(作者工作单位:广东商学院国际经济贸易系
广州市 510320)

参考文献

- 1 吴世经、曾国安. 市场营销学. 成都市:西南财经大学出版社, 1990
- 2 [美]D.J. 达伦坡、T.S. 罗伯逊、M.Y. 尤希诺. 不同民族消费行为. 加利福尼亚管理评论, 1971,

交错式结合的组群式城市地域内的农业人口转移的研究尚不多见。《研究》一书从区域角度创造性地对组群式城市农业人口转化进行了综合性研究。正象田雪原教授在《研究》一书序中所概括的,“该书运用第一手资料,采用综合集成法,数学与计算机等分析方法,探讨组群式城市地域农业人口转移的规律和机制,确立和定量计算了组群式城市的功能与效益,是一项富有改革思路的科研成果。”

细读《研究》一书,觉得有许多值得称道的地方:

1. 运用矛盾分析的方法,科学地划分农村劳动力转移三级系统,即两大主动力、五大分支力、九个三级作用力及八个三级支配因素。第一大主动力——内动力,由农村排斥力、城镇吸引力、乡村就地转移力等三大分支力构成;三大分支力又由农业资源承载力、农村劳动生产率提高对农村排斥力、比较利益驱动力、城镇第二产业吸引力、城镇第三产业吸引力、城镇公共设施容纳力、城镇承受力、农村第二产业吸纳力、农村第三产业吸纳力

14:60-70

3 王海忠. 企业市场营销的人口环境分析. 市场与人口分析, 1995, (3)

4 Philip Kotler. Marketing Management - analysis, planning, Implementation and control. Prentice - Hall International Editions, 5th, 8th edition

5 Philip Caterroia, International Marketing, 6th edition, Chapter 5, 8

等九个三级作用力组成。第二大主动力——外动力,包括政策导向催化作用力、城市门槛弱化作用力等两大分支力,并受人口非农化政策和产业发展政策等八个三级因素所支配。作用力体系完整,划分科学。对农业人口转化内动力和外动力的分析是《研究》一书最精彩之处,它深刻地揭示了内动力是农业人口转化的主导动力,在很大程度上决定了农业人口转化的方向、速度、规模、形式,而外动力只能通过内动力对其转化过程起加速或减缓作用的思想。

2. 分析总结了组群式城市地域农业人口向非农业人口转化的基本规律,建立了总体模式和区域模式,从动态和静态相结合的角度,总结提出农业人口的转化强度、转化阶段、转化方式、转化规律。从整体和个体相结合角度,对该类型城市地域农业人口转移的总体模式和区域模式进行概括和总结。总体模式由转移距离成本低、心理成本低、转移强度大、以就地转移为主、兼业转移比重大、转移水平地域差异显著、转移速度和规模与经济发展水平成正相关、“三自”(自由、自发、自主)转移与政府组织转移相结合等八大特征要素所构成。区域模式包括淄周(淄川、周村)第三产业吸纳型、张博临(张店、博山、临淄)工业吸纳型、高桓沂(高青、桓台、沂源)农业及相关产业吸纳型等。这应当说是在淄博市农业人口和农村劳动力转移探索中总结出的一套较为完整的系统的科学的有组群式城市特色的转移模式。我们将这一模式称之为“淄博模式”。这一模式根植来源于淄博,但又具有广泛的代表性。”

3. 确立与定量计算了组群式城市功能结构与效益。利用断裂带理论和引力模型,确立了组群式城市的区域功能,并划分出三级功能区。创立了效益评价指标体系,定量计算出组群式所独具的三大效益,即经济结构效益、人口经济效益、各城市群区域间相互作用效益等。

4. 研究方法和手段有创新。一是成功地探索运用了老一代科学家钱学森先生提出的综合集成法,将变量众多、因素复杂、规模巨大的组群式城市地域农业人口转化系统进行科学地有机地联系分析;将各种数据、信息与计算机技术结合起来,充分发挥交叉学科的综合优势。二是创造性地运用数学计量方法,采用灰色预测模型、聚类分析模型、城镇间引力模型、灰色关联度法、一元线性回归分析方法、可能满意度法、满负荷劳动生产率法、限定及无限定吸引法等数学计量方法进行定量建模分析,使理论分析更为公正客观。三是成功地将实证研究与理论分析相结合等。

总之,《研究》一书是在组群式城市理论和农业人口转移转化理论研究方面的新进展,它提出的转移规模、转移模式、功能结构优化途径、人口与城市功能协调发展等基本模式,均具有较强的指导性和可操作性,对政府及计划、农业、劳动、城建、人口与计划生育等部门均可作为决策参考依据。当然,由于以往理论界对组群式地域农业人口转移的研究涉猎不多,这方面的研究尚有待深化。

(作者工作单位:山东社科院人口所 济南市 250002)