

迁移与发展

中国改革开放以来的实证

王桂新
等著



迁移与发展

——中国改革开放以来的实证

王桂新 等著

科学出版社
北京

内 容 简 介

人口迁移与经济社会发展密切相关，人口迁移对中国经济社会发展更具有特别重要的意义。本书系统地考察了新中国成立以来人口迁移的发展历程，多层面、多角度地探讨了中国改革开放以来省际人口迁移特征、省际人口迁移与区域经济的互动发展关系及未来趋势，并对人口迁移与上海的城市发展问题进行了个案剖析。作为多项基金项目研究成果的集成，本书建立了一个研究中国人口迁移与区域经济互动发展的分析框架和范式，提出了几种新的研究人口迁移与经济发展问题的定量分析思路和方法，并得出一些重要的创新性研究结论。这些对人口迁移与发展等学术研究，以及政府相关部门制定国家或区域人口、经济、社会协调持续发展战略及规划都具有重要参考价值。

本书可供经济学、社会学、人口学、地理学、区域科学等研究领域的科研人员及相关政府决策部门参考，也可用于高等学校以上相关专业师生教学参考。

图书在版编目(CIP)数据

迁移与发展：中国改革开放以来的实证 / 王桂新等著.

北京：科学出版社，2005

(中国人口与发展丛书)

ISBN 7-03-016526-8

I . 迁... II . 王... III . 人口迁移—研究—中国
IV . C922.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2005)第140293号

责任编辑：谭宏宇 / 责任校对：连秉亮

责任印制：刘 学 / 封面设计：一 明

科 学 出 版 社 出 版

北京东黄城根北街16号

邮政编码：100717

<http://www.sciencecp.com>

上海宝山杨中印刷厂印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2005年11月第一 版 开本：B5(720×1000)

2005年11月第一次印刷 印张：22

印数：1—3 200 字数：423 000

定价： 40.00元

前　　言

(一) 关于迁移与发展

人口迁移，已成为近些年来学术界广泛研究的热点和重点问题之一。这主要是基于人口迁移与人类社会发展的密切关系。中国是一个相对落后的发展中大国，长期以来，人口迁移被户籍制度、就业制度、社会保障制度等二元社会体制所制约。改革开放以来，中国的人口迁移才渐趋正常发展，并已成为中国经济社会发展的重要动力，有力地促进了中国经济起飞、社会发展及现代化建设进程。

1. 人类社会发展史说明：没有人口迁移，就没有现代化的发展

人类社会的发展和现代化的历程说明，工业化和城市化是现代化的两个重要方面，而使工业化和城市化成为可能的人口学动因主要就是人口迁移。在一定意义上可以说，没有人口迁移，就没有工业化和城市化，也就不可能实现现代化；工业化、城市化和现代化的历史，也就是人口迁移的历史。

中国人民经过数千年的浴血奋斗和创业发展，也同样总结出一条与此类似但更加通俗、易懂、又具中国特色的著名“定律”：“树挪死，人挪活”。新中国成立初期，胜利大军进城，人口迁移频繁，国民经济得以迅速恢复和发展。然此后不久，在推进“重工业”优先发展战略的同时，也为了保护既得利益集团，即推出人民公社、户籍制度等一系制度和政策，以一道道“篱笆”和“围墙”，把地区与地区之间、城市与乡村之间一一分离圈隔开来，每个人一生出来，就要在自己祖先生存、遗留下来的“领地”生、老、病、死。其结果，只是建起了失衡的产业结构体系，保护了既得利益集团的利益，付出的代价也十分惨痛，即违背上述“定律”，使人不能挪，但也难以“活”。人口迁移受到限制，发展缺乏活力，现代化不能正常推进，被发达国家越来越远地抛在了后面。不仅如此，在 20 世纪 60~70 年代的“文化大革命”期间，还违背发展规律，发动了一场城市知识青年“上山下乡”、“干部下放”劳动改造的“逆”城市化的人口迁移，导致比没有人口迁移更严重的后果。在客观上这一“逆”城市化的人口迁移，不仅仅是延缓而是破坏了现代化的发展进程，甚至把国民经济几乎推向了崩溃的边缘。

2. 改革开放以来的实践显示：人口迁移对中国现代化发展的推动作用已初现其效

党的十一届三中全会启动的经济体制改革，使人口迁移出现转机。首先在农村地区解体了人民公社，推行家庭联产承包责任制，将长期被束缚在土地上的农民

• | •

解放出来,形成了几乎可无限供给的农村剩余劳动力迁移“资源”;城市也相继开展了劳动就业制度的改革,初步形成了半开放的劳动力市场,加之在改革开放新形势下城市建设和发展加速,创造并拓展了农村人口入迁、就业的竞争机会和“空间”容量;与此同时,户籍制度的改革、二元社会结构的弱化,也在一定程度上缓和并逐步开启了控制人口迁移、特别是农村人口向城市迁移的“大门”,使数十年来受计划经济体制及城乡分隔制约所形成、积聚起来的农革人口迁移“势能”得以释放,掀起区域人口迁移、特别是乡→城人口迁移大潮。

就正常迁移而言,有迁移,比没有迁移好;大迁移,比小迁移效益高。经济体制改革以来的人口迁移,尽管尚处转轨过程中,也还存在一些这样那样的问题,但在整体上对激发社会活力、加快经济发展和现代化进程的作用却已有目共睹。如促进了生产要素的优化配置与劳动产出效率的提高,缓和与满足了城市地区劳动力结构性不足的矛盾和经济迅速发展对劳动力的需求,“U”型迁移和资金流转已形成农村发展新的经济增长点,加快了城市化的发展进程和城市化水平的提高,抑制和缩小了区域经济发展水平及收入差距的扩大,对控制人口增长、改善区域人口结构、实现人口合理再分布发挥了重要作用。从全国来看,1980年代省际人口迁移规模与国民收入、人均国民收入的相关系数分别为0.998和0.985,呈高度正相关;几乎每增加100万迁移人口,可使国民收入增加30多亿、人均国民收入提高20余元,更说明了人口迁移对加快经济发展的推动作用。这些事实都说明,经济体制改革以来,人口迁移对中国现代发展的推动作用已初现其效。

3. 新世纪的展望:人口迁移将成为推动中国现代化发展的重要“引擎”

中国是世界第一人口大国。人口数量增长被视为中国的主要人口矛盾。经过二十余年计划生育的努力,出生率已得到有效控制而呈稳定下降趋势。而与此相比,中国农村还有数以亿计的剩余劳动力有待转移,城市化的发展也还明显滞后……因此在未来二三十年,中国人口的迁移、分布及城市化的推进,将可能逐步取代人口数量增长而上升为主要人口矛盾。历史是一面镜子。根据人口迁移“潜力”及经济体制改革前后人口迁移的转换和发展。展望中国未来人口迁移前景,可以推断:至少在21世纪前二三十年,相对人口增长得到有效控制而减缓,人口迁移则将更趋活跃,并成为推动中国现代化发展的重要“引擎”。具体地说,中国未来人口迁移将主要呈现以下发展趋势:

第一,人口迁移将更趋活跃。人类总是在不断进步的。中国的改革也只能继续深入而不会走回头路。改革的不断深入,将会把中国进一步推向市场经济。因此计划经济时期形成的户籍制度、就业制度及社会保障制度等一系列制度和政策将会逐步改革,分隔地区和城乡的“篱笆”、“围墙”将会彻底拆除,人人平等,公平竞争、尊重个人选择的市场迁移机制将会建立完善起来。在市场经济条件下,中国“树挪死、人挪活”的千古“定律”将会受到尊重,人不仅要挪活,还要挪得大、活得好。而且人口迁移本身具有“连锁”迁移规律:一部分人的迁移,可以引发另一部分

人的迁移；迁移过的人口，更容易发生第二次、第三次（甚至更多）迁移。这些，都将使未来人口迁移更加活跃。预计到 21 世纪 20~30 年代，中国人口迁移年总迁移率超过 3%，省际迁移率达到 1% 并不是不可能的。

第二，经济落后地区人口向经济较发达地区迁移，即中、西部地带人口向东部沿海地带迁移，仍将是未来二三十年区域人口迁移的主流。区域人口迁移的这一基本格局，自经济体制改革以来几乎没有什么变化，未来二三十年也不会发生大的变化。但在这一基本格局下，将可能发生如下一些“局部”性变化：一是由于“极化”效应，未来人口向东部沿海地带的迁移可能会更加“集中化”；二是由于“平衡”效应，迁向东部沿海地带的人口可能会由过去迁向少数几个省市转向迁向更多省市的“多元化”迁移；三是选择向一些自然资源丰富或新的重点开发地区的人口迁移将会有所增强。未来区域人口迁移的这些发展动向，将有利于实现中国人口合理再分布，促进区域人口与资源、环境、经济、社会相互协调和可持续发展。

第三，农村人口将加速向城市迁移，推动中国城市化进入一个新的加速发展阶段。在改革开放初期，农村人口被鼓励向非农产业转移，但要离土不离乡，进厂不进城，由此导致城市化的发展至今仍明显滞后。随着改革的深入，户籍制度、就业制度及社会保障制度等若干分隔城乡的“篱笆”和“围墙”，以及由此长期形成的“心的沟”得以逐步拆除，农村人口在向非农产业转移过程中，既可离土，也可离乡，还可进城，参入与城市人口的平等竞争。未来二三十年，农村人口将加速向城市迁移，并成为城市人口增长的主要来源。农村人口向城市的迁移将呈多元化特征，既有向大城市迁移的，也有向中、小城市迁移的，还有新建城市、“就地”转移的。农村人口向城市迁移的加速，将使城市数量增多，规模扩大，质量提高，推动中国城市化进入加速发展阶段。城市化的滞后发展将得以改善，并反过来促进中国产业结构的调整和升级，扩大消费需求，拉动经济增长。到 21 世纪 30 年代，中国将可能出现常住人口达 2000 万人的特大型城市（如上海），形成以此为“龙头”和核心，大、中、小城市有机结合的城市体统，城市化水平有望达到 60%。

第四，区域、城乡人口迁移将形成主流与逆向副流相辅相成、同时并存的双向迁移模式。根据拉文斯坦（E. G. Ravenstein）的人口迁移理论，人口迁移在形成主流的同时，也将形成逆向副流。中国经济体制以来的人口迁移，就存在主流和逆向副流。随着未来人口迁移规模和强度的增大，人口迁移逆向副流的形成将更加明显。即在区域、城乡人口迁移过程中，既形成由西向东、由农村向城市的迁移主流，也存在由东向西、由城市向农村的逆向迁移副流。主流与逆向副流相辅相成、同时并存的双向迁移模式，将进一步加快人流、物流、资金流、信息流的流动、交换、反馈和传播，有利于缩小地区之间的差异，促进地区经济增长和现代化进程的平衡发展。

第五，人口迁移的主体将主要是受教育水平较高、具较高素质的人口，因而活跃的人口迁移将形成高强度、高质量、高能量的“三高”人口迁移流。一方面，户籍

制度、就业制度及社会保障制度等二元社会结构的彻底改革,将创造人人平等、尊重个人选择的公平竞争环境,有利教育水平较高、适应能力较强、敢于挑战求新的具有较高素质的人发挥优势,参入迁移和竞争;另一方面,随着教育的发展和普及,未来人口的教育水平将有一个普遍的提高。所以在未来迁移人口中,教育水平较高、适应能力较强的具有较高素质的人口将占有更高的比重,从而使未来的入口迁移在规模和强度增大的同时,质量和能量也将明显提高。因此,这将使未来人口迁移形成更强大的“引擎”,对推动中国现代化的加速发展,发挥更大的作用,创造更高的效益。

(二)本书之特色

在近些年来的人口迁移研究热潮中,作者也作为其中一员参与其中,先后主持完成了以下人口迁移与发展方面的相关研究课题:上海外来劳动力与本地劳动力补缺、替代关系研究(国家哲学社会科学基金项目)、新中国人口五十年——人口迁移与流动(国家社科基金特别委托项目子课题)、改革开放以来中国省际人口迁移与区域经济发展互动关系研究(国务院人口普查办公室“第五次人口普查国家级重大课题”)、改革开放以来中国人口迁移模式研究(教育部人文社会科学基金项目)、上海的人口移动与人口政策研究(上海市哲学社会科学基金项目)、上海外来人口分布与居住状况研究(上海市发改委委托项目)。可以说,本书即为上述各项目研究主要成果之集成。

本书由四篇、22 章组成。

第一篇包括第 1~5 章,主要考察了新中国成立以来人口迁移的发展,总结了中国不同时期的人口迁移特征,指出总体而言,在改革开放以前政府的人口政策不仅在人口数量增长控制上有重大失误,而且在人口迁移方面也同样存在重大失误;政府在人口迁移政策方面的重大失误及其后果,甚至超过人口数量增长控制政策上“错批一人多生 3 亿”的影响后果。中国的人口迁移到改革开放以后才开始渐趋正常发展;第二篇包括第 6~11 章,主要从省际人口迁移区域模式、迁移在业人口属性、迁移原因、东中西三大地带及长三角与珠三角的人口迁移、人口二次省际迁移及其影响因素等几个方面,考察了 1990 年代后期中国省际人口迁移特征,指出正是如此特征的省际人口迁移,才成为改革开放以来推动经济社会发展的重要动力;第三篇包括第 12~17 章,主要从不同层面、多角度地探讨了 1990 年代后期中国省际人口迁移与区域经济的互动发展关系,发现不管从时间系列还是从区域角度考察,中国改革开放以来省际人口迁移与区域经济发展都是相互作用、同向推进的,其相互作用、互动发展存在一定的同步即时效应和异时累积效应;而且从控制和缩小区域经济发展的东西差异来看,目前以非“常住”人口流动为主体的省际人口迁移模式还有一定的“合理性”;第四篇包括第 18~22 章,该篇重点探讨了中国首位大城市上海的人口迁移与城市发展问题,指出上海作为一个移民城市,移民特

色正在逐步消失。在生育率保持低水平、政府生育控制政策仍保持不变、户籍人口呈持续自然负增长的情况下,替代迁移将是实现上海未来人口与经济社会可持续发展的不二选择。

作为多项课题研究成果的集成,追求原创性是本书的重要特色。本书不仅力求每一个构成部分(如篇、章)对一些具体问题的研究都有所创新,而且也保持了各构成部分之间的内在联系,以及全书研究内容的整体性和系统性。具体地说,本书研究主要在以下几个方面有所创新和贡献:

首先,本书根据区域科学及人口迁移与经济发展(增长)理论,初步建立了一个研究中国人口迁移与区域经济互动发展的分析框架和范式。即在研究人口迁移与经济发展问题时,首先进行理论分析,提出理论依据,建立理论模型,明析各研究对象之间的内在逻辑关系和相互作用机理;然后在此基础上,设计科学可行的研究思路和技术路线,采用适用的定量分析方法和现代技术手段,逐步展开缜密、翔实的实证性研究,最后得出创新性研究结论。如本书对中国省际人口迁移与区域经济发展及上海外来劳动力与本地劳动力补缺、替代关系的研究均采用了这种框架和范式。这种框架和范式,不仅揭示了人口迁移与区域经济发展的内在逻辑关系及相互作用机理,而且也为考察中国人口迁移与区域经济的互动发展关系、制定中国人口迁移与区域经济发展战略规划及政策提供了某一个方面的科学思路和理论基础。

其次,提出了几种新的研究人口迁移区域模式及人口迁移与区域经济互动发展问题的定量分析思路及方法。如提出人口迁移吸引中心、吸引区域及迁出、入经济“门槛”的概念,探讨中国省际人口迁移的流向选择和区域模式;设计对人口迁移与经济发展相互作用进行“时差”分析的技术思路,并采用相应的定量分析技术进行研究;构建包括外来劳动力与本地正式职工、非正式职工的企业生产函数,用于对上海企业外来劳动力与本地劳动力补缺、替代关系的定量分析。开发一些新的研究思路,引入大量适用的数理模型或定量分析技术,对中国改革开放以来的省际人口迁移,及其与经济发展、劳动就业的相互作用关系进行定量研究,使一些问题的研究及结论更加科学化、精密化。这也是本书研究的一个重要特色。

第三,科学的分析框架和范式以及研究思路和分析方法的创新,使本书在实证研究取得了一些重要创新性成果,如:①提出人口迁移吸引中心、吸引区域等新概念,从人口迁移分布的地带及省际差异、人口迁移与区域经济发展水平的关系等几个方面,多视角地考察了1990年代后期中国省际人口迁移的流向选择、区域模式及其特征,发现中国中、西部地带人口主要选择迁向东部地带的基本区域模式虽然仍很稳定,但也发生了一些比较明显的变化;从人口迁移与区域经济发展水平的关系看,1996年人均国民生产总值(GDP)8000元和6000元,分别是1990年代后期省际人口迁移比较有意义的人口迁入、迁出收入“门槛”线;②根据A.罗杰斯提出的年龄-迁移率模型,考察发现中国及长三角与珠三角两大三角洲地区省际人口

迁移的年龄别迁移特征与罗氏提出的年龄－迁移率模型有很多相似之处。但由于中国人口迁移受户籍制度等二元社会体制的强烈制约,使省际人口迁移在很大程度上主要表现为年轻劳动者外出“务工经商”,年龄分布高度集中于20~25岁年龄组。长三角与珠三角地区对省际迁入人口的吸引力也各有特点,珠三角几乎完全表现为经济吸引力,长三角则也表现出较强的社会吸引力。

采用嵌套Logit模型,定量分析了1990年代后期中国人口二次省际迁移的主要影响因素,发现无论是个人因素还是区域经济因素,都对迁移者的二次迁移行为具有重要影响:再迁移者明显受潜在目的地区域环境因素的吸引,回归迁移者对出生地的经济状况敏感程度相对较弱,但个人因素对其迁移选择影响较大。

研究发现中国改革开放以来省际人口迁移与经济发展的相互作用都具有同步即时效应和异时累积效应,而且两者对另一方面的异时累积效应都明显大于其同步即时效应。省际人口迁移对经济发展作用的异时累积效应大致滞后8年,产生的“经济效果”为其同步即时效应的3.5~4倍;经济发展对省际人口迁移作用的异时累积效应大致滞后5年,产生的“迁移效果”为其同步即时效应的1.5~2倍。省际人口迁移与经济发展相互作用的同步即时效应和异时累积效应几乎都高度正相关,显示二者存在相互促进、互动发展的正向作用机制。

根据新古典经济增长理论及舒尔茨人力资本理论,构造了包括省际迁移劳动力的C-D生产函数,分析了中国改革开放以来省际人口迁移对1990年代区域经济发展的作用关系及贡献大小,发现此间省际人口迁移对区域经济发展的作用关系也具有明显的同步即时效应和异时累积效应,而且异时累积效应也同样相对更强一些;从全国各省区的考察显示,1995~2000年间的省际人口迁移对东部地带和中、西部地带的经济发展都表现出比较密切的正向作用关系;从控制和缩小区域经济发展的东西差异来看,目前以非“常住”人口流动为主体的省际人口迁移模式还有一定的“合理性”。

通过考察1995~2000年间中国省际人口迁移与东部地带经济发展的相互作用关系,发现省际迁移人口(外来劳动力)已成为推动东部地带经济发展不可替代的重要因素。正是大量外来劳动力的迁入,弥补了东部地带本地劳动力供给的不足,推动东部地带的GDP增长了10%以上,对东部地带GDP增长的贡献度几乎达15%。而且在东部地带,越是省际人口迁移吸引中心,迁入人口规模越大,迁入的外来劳动力对推动迁入地经济发展的作用和贡献就越大。

分解得出改革开放以来上海户籍人口、常住人口、流动人口及其净迁移量的时间系列数据,定量考察了人口迁移对改善上海人口年龄结构、缓解上海人口高龄化的作用以及对上海经济(GDP)增长的贡献。发现单从劳动力要素考察,常住迁移人口对上海经济增长的贡献率从1980年代的5.2%上升为1990年代的6.4%,户籍迁移人口对GDP增长的贡献率从1980年代的2.5%下降到1990年代的1.2%,外来流动人口对经济增长的贡献从1980年代的2.7%提高到1990年代的

5.3%，说明外来人口长期居留和从事经济活动对上海城市GDP增长发挥着越来越大的作用。

构造包括上海本地正式职工、非正式职工及外来劳动力的企业生产函数，分析发现外来劳动力对上海劳动力市场及本地劳动力的就业，主要是表现为补缺关系而不是替代关系。如在最优化原则下，上海企业单位中外来劳动力对本地正式职工主要是补缺作用：在假定上海企业单位本地正式职工工资保持不变的条件下，企业对外来劳动力的雇佣每增加1%将可能引起企业单位对本地正式职工的雇佣增加0.10%左右；而对本地非正式职工则是替代影响：在假定企业单位本地正式职工和非正式职工工资都保持不变的条件下，企业对外来劳动力的雇佣每增加1%将可能使企业对本地正式职工的雇佣增加0.04%，但同时也将可能使企业对本地非正式职工的雇佣减少0.15%。

尝试把人口迁移纳入上海人口发展系统，与人口自然变动特别是出生变动一起，建立由上海未来人口发展合理目标为目标函数 Z 与决定该目标函数的生育控制变量 X 和迁移控制变量 Y 所构成的系统决策模型 $Z = f(X \cdot Y)$ ，对上海未来人口发展合理目标的实现路径进行多方案的模拟分析，提出实现上海未来人口发展合理目标可供选择的“中迁移高生育”、“中迁移中生育”和“低迁移高生育”等途径，指出人口迁移对解决上海生育水平长期低下问题至关重要。对上海来说，要解决生育水平长期低下所带来的一系列问题，最终只能选择“替代迁移”。

可以相信，本书研究在理论和分析方法上的创新，以及在实证方面取得的重要研究结论，对学术研究具有较高的参考价值；而且这些研究结论，也将为政府相关部门制定国家或区域人口、经济、社会协调持续发展战略及规划提供科学依据，因此本书研究也将具有重要的实践意义。

(三) 致 辞

最后，需要说明，如前所述，本书为多项课题研究成果的集成，其中涉及的大部分课题都是由我和我的一些博士、硕士研究生共同完成的。而本书的有关章节，又是在这些课题研究报告基础上写成的，所以这些章节也都包含了我的研究生的工作。其中有些章节由我的研究生直接完成，我的贡献只在于给出“命题”、给以指导和最后修改润色，甚至个别章节仍然保留了他们“独立”完成的“原创特色”。另外，我的好朋友香港中文大学沈建法教授和同事任远副教授也参加了部分研究工作，一起完成了有关章节。所以本书研究，也包含了我一些研究生以及我的朋友和同事的辛勤工作。我的研究生以及我的朋友和同事分别参加了以下章节的研究和写作：第6章（刘建波）、第7章（魏星）、第8章（黄颖珏）、第9章（魏星）、第10章（刘建波）、第11章（刘建波、魏星）、第12章（沈建法、魏星）、第13章（魏星、沈建法）、第14章（郭艳）、第15章（黄颖珏）、第16章（卢致昭）、第17章（魏星、刘建波）、第19章（戴贤晖）、第20章（任远）、第21章（沈建法）。另外，魏星博士还对本

书稿的编排整理付出了大量的劳动。在此我向他们表示衷心的感谢！

本书研究得到国家哲学社会科学基金、教育部人文社会科学基金、上海市哲学社会科学基金、国务院人口普查办公室以及上海市发改委、统计局等基金和单位的资助；本书的出版，得到复旦大学“中青年杰出人才基金”资助。对以上基金及有关单位的资助表示衷心的感谢！

科学出版社上海办事处为本书的立项、编辑、出版付出了辛勤的劳动。作者对他们热情、严谨的工作态度表示由衷的钦佩，并表示深深的谢意！

王桂新

2005年8月26日于复旦大学

目 录

前言

第一篇 新中国成立以来人口迁移的发展

引 言	3
第1章 1949~1957年:人口可自由迁移,以农村人口迁移为主	7
1.1 恢复时期(1949~1952年)的人口迁移	7
1.2 “一五”计划时期(1953~1957年)的人口迁移	10
第2章 1958~1965年:人口迁移潮起、潮落,“U型”迁移和被动迁移为重要 特色	16
2.1 “大跃进”时期(1958~1960年)的人口迁移	16
2.2 “二五”计划后半期和调整期(1961~1965年)的人口迁移	19
第3章 1966~1977年:经济迁移相对较弱,政治迁移构成人口迁移主流	26
3.1 以经济建设为目的的人口迁移	26
3.2 主要以思想改造及拨乱反正为目的的人口迁移	28
第4章 1978~2000年:“民工潮”、“出国潮”蓬勃兴起 ——改革开放带来了人口迁移与流动的春天	35
4.1 人口迁移逐步趋强并渐显高度活跃态势	35
4.2 农村人口的非户籍乡 - 城迁移始终为迁移主流	39
4.3 迁移原因及机制发生了重大转变	41
4.4 人口迁移流动的城乡——区域模式出现新的变化	43
4.5 两种不可忽视的重要人口迁移流动类型:工程移民与“出国潮”	45
第5章 历史的结论	51
5.1 改革前后,人口移动“两重天”	51
5.2 教训、经验与改革	53
5.3 21世纪人口迁移流动趋势展望	55
参考文献	57
附录:1982~2000年间中国年度省际迁移数的内插、调整及迁移率的计算	58
1. 年度省际迁移数的调整	58
2. 年度省际迁移率的计算	60
3. 省际迁移数和迁移率的变动趋势	60

第二篇 中国省际人口迁移基本状况的考察

第6章 省际人口迁移选择及其区域模式	65
6.1 人口迁移分布的地带及省际差异	65
6.2 人口迁移吸引中心及其吸引区域的分布	68
6.3 省际人口迁移与区域经济增长关系分析	71
6.4 主要结论	74
参考文献	75
第7章 省际迁移在业人口属性特征的考察	76
7.1 迁移在业人口的性别年龄特征	76
7.2 迁移在业人口的行职业结构	79
7.3 迁移在业人口受教育程度及其地区差异	81
7.4 主要结论	88
参考文献	89
附表1 各省省际迁入在业人口受教育程度构成(%)	90
附表2 各省省际迁出在业人口受教育程度构成(%)	91
第8章 省际人口迁移原因差异探析	92
8.1 男女别迁移原因及其差异	92
8.2 不同受教育程度的迁移原因及其差异	94
8.3 不同户口状况的迁移原因及其差异	95
8.4 城乡迁移原因及其差异	96
8.5 省际人口迁移原因的地区差异	98
8.6 主要结论	101
参考文献	102
第9章 东、中、西三大地带人口迁移特征分析	103
9.1 迁移数量与流向及分布	103
9.2 移民属性特征	106
9.3 在业状况	110
9.4 迁移原因	112
9.5 小结与讨论	114
参考文献	115
第10章 长三角与珠三角地区省际人口迁移比较研究	116
10.1 人口迁移年龄—迁移率模型简介	117
10.2 长三角与珠三角省际人口迁移规模及原因之比较	120
10.3 长三角与珠三角省际人口迁移差异年龄—迁移率模型的定量考察	123

10.4 主要结论	128
参考文献	129
第 11 章 基于嵌套 Logit 模型的省际人口二次迁移影响因素分析	130
11.1 引言	130
11.2 人口迁移多层次嵌套 Logit 模型的构建	132
11.3 一般迁移者和二次迁移者属性差异的比较	133
11.4 基于多层次嵌套 Logit 模型的二次迁移影响因素分析	135
11.5 主要结论	140
参考文献	142
第三篇 中国省际人口迁移与区域经济的互动发展	
第 12 章 中国省际人口迁移与经济发展互动关系研究	145
12.1 人口迁移与经济发展互动关系:理论模型及分析	145
12.2 省际人口迁移与经济发展相互作用时系列动态分析	149
12.3 省际人口迁移与经济发展相互作用效果的定量分析	155
12.4 省际人口迁移与经济发展相互作用、互动发展的未来趋势	165
12.5 主要结论	167
参考文献	170
第 13 章 中国省际人口迁移对区域经济发展作用关系之研究	171
13.1 引言	171
13.2 基本假设和模型	172
13.3 基础数据估算与资料说明	177
13.4 省际人口迁移对区域经济发展的作用关系分析	179
13.5 结论和思考	187
参考文献	190
附表 1	191
附表 2	192
附表 3	193
第 14 章 省际人口迁移与产业结构变动及其地区差异	194
14.1 劳动力分布及就业结构变动特征	194
14.2 劳动力分布及就业结构变动原因分析	201
14.3 省际人口迁移与劳动力分布及产业结构变动	204
14.4 主要结论	208
参考文献	210
第 15 章 省际人口迁移与东部地带的经济发展:1995~2000	211
15.1 引言	211

15.2 人口迁移是推动东部地带经济发展的重要因素	212
15.3 人口迁移、劳动力与东部地带经济发展关系之分析	215
15.4 人口迁移对东部地带经济发展贡献之大小的测算	218
15.5 主要结论	223
参考文献	223
第 16 章 外来人口就业结构及其对大城市产业结构的影响	224
16.1 引言	224
16.2 大城市外来人口概况与行业结构分析	226
16.3 外来人口行业结构对大城市劳动力配置效率影响分析	229
16.4 促进外来人口就业与城市产业结构的协调发展	232
参考文献	233
第 17 章 长三角地区的人口迁移与城市群发展	234
17.1 长三角地区人口迁移基本概况	234
17.2 长三角地区省际迁入人口对迁入目的地的选择	239
17.3 长三角区内城际人口迁移流向选择的空间模式	241
17.4 长三角地区人口迁移与城市及城市群的发展	246
17.5 几点思考和建议	250
参考文献	252
第四篇 上海:人口迁移与城市发展	
第 18 章 人口迁移与上海发展——历史及现状的考察	255
18.1 人口迁移:上海人口与发展的“源动力”	255
18.2 人口迁移对上海城市发展的作用和贡献	260
18.3 人口问题、人口政策与上海可持续发展	264
参考文献	267
第 19 章 上海外来人口的分布、居住及其影响、趋势和对策	268
19.1 外来人口的地区分布及其变动	268
19.2 外来人口居住状况分析	275
19.3 外来人口分布、居住对上海发展的影响及未来趋势	280
19.4 外来人口发展与管理的对策建议	284
参考文献	286
第 20 章 改革开放以来上海的人口迁移与发展	287
20.1 常住人口迁移与户籍人口迁移	287
20.2 上海常住人口迁移的基本特征	289
20.3 常住人口迁移对城市经济发展的作用	293
20.4 结论和讨论:真正的移民城市	296

参考文献	299
第 21 章 上海外来劳动力与本地劳动力补缺替代关系研究	300
21.1 上海劳动力市场的需求发展及分层特征	300
21.2 上海本地劳动力的供给规模及劳动供给行为特征	302
21.3 上海外来劳动力的劳动供给行为及就业特征	304
21.4 上海外来劳动力与本地劳动力补缺、替代关系分析	307
21.5 主要结论	312
参考文献	314
第 22 章 替代迁移——上海未来人口政策的选择	315
22.1 没有人口迁移就没有上海发展	315
22.2 人口迁移与上海未来人口发展的多方案模拟	318
22.3 上海未来人口发展合理目标及其路径的选择	321
22.4 上海人口政策目标、实现路径及政策建议	326
参考文献	332
附录	333