


当代人力资源管理系列教材

# 人口经济学

主 编 魏下海  
副主编 金 钊 王临风



科学出版社



当代人力资源管理系列教材

# 人口经济学

主 编 魏下海

副主编 金 钊 王临风

科 学 出 版 社

北 京

## 内 容 简 介

人口经济学是研究各个社会形态的人口与经济相互关系及其发展规律的学科,是一门新兴的交叉学科。本书共有十章内容,系统总结近年来国内外人口经济学的最新研究成果,力求真实地呈现人口与经济运行的关系和内在逻辑。全书内容翔实,涉古论今,中西对比,以大量数据和案例呈现事实、得出结论,图文并茂,易学易懂,且具创新性,对中国人口经济学的发展有重要意义。此外,本书每章附有内容提要和学习要点,能够帮助读者更快捷、更全面地掌握人口经济学的专业知识。

本书既可以作为人口经济学理论和实践工作者的研究参考书,也可以作为广大爱好者自学人口经济学的重要参考读物。

### 图书在版编目(CIP)数据

人口经济学 /魏下海主编. —北京: 科学出版社, 2015  
当代人力资源管理系列教材

ISBN 978-7-03-043564-4

I. ①人… II. ①魏… III. ①人口经济学-教材 IV. ①C92-05

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 044869 号

责任编辑: 张 宁 / 责任校对: 钟 洋  
责任印制: 霍 兵 / 封面设计: 蓝正设计

**科学出版社** 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码: 100717

<http://www.sciencep.com>

北京市文林印务有限公司印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

\*

2015 年 6 月第 一 版 开本: 787×1092 1/16

2015 年 6 月第一次印刷 印张: 12

字数: 284 000

定价: 28.00 元

(如有印装质量问题, 我社负责调换)

## 主 编 简 介

魏下海，男，1977年出生于福建，毕业于南开大学经济学院，劳动经济学博士，第八届中国人口学会理事会人口经济专业委员会委员，广东省高校“千百十人才培养工程”第八批省级培养对象。现为华南师范大学经济与管理学院副教授，经济研究所所长。长期从事人口经济学、劳动力市场、收入分配等领域研究，近年来在 *Journal of Comparative Economics*、《经济研究》、《管理世界》、《世界经济》等权威和重要期刊发表论文几十篇，出版学术专著1部，多篇文章被《中国社会科学文摘》、人大报刊复印资料全文转载，主持国家社会科学基金、教育部人文社会科学项目、广东省哲学社会科学项目等多项，获得第六届中国人口科学优秀成果奖一等奖，成果亦受到《中国社会科学报》、《凤凰周刊》、《东方早报》等媒体报纸的重点报道和转引。



Series Preface

丛书序

人力资源管理是企业的重要职能，与财务管理等其他职能管理相比，人力资源管理的效果会更多地受到雇员主观能动性的影响，因而具有更大的不确定性。这需要人力资源管理者充分理解雇员个性的多样性，根据雇员不同的需求特点，设立具有针对性的激励制度和约束机制，最大限度地激发雇员的工作热情和工作潜能，以实现雇员利益目标和组织绩效目标的一致。人力资源管理者绝不仅仅是企业绩效的追求者，同时也一定是雇员利益的守护者。

与土地、资本、技术等企业生产要素相比，知识的重要性越来越突出，知识管理已成为人力资源管理的重要内容。设计知识创新机制、实现企业知识编码、构建知识共享平台是人力资源管理者面临的重要任务。这需要将人力资源管理的重点从绩效管理拓展到创新管理、从雇员的工作技能管理拓展到雇员的学习能力培养。人力资源管理者不仅是监督者，同时也应该是教育者。

与作业管理等需要严格的时间控制和空间界限的管理活动相比，人力资源管理具有长期性和渗透性。价值观、行为模式、道德规范等企业文化要素对人力资源管理制度设计和人力资源管理活动的效果发挥着关键的作用。企业文化的设计与修炼、传承与发展是人力资源管理者的重要责任。只有升华雇员的社会责任、提高企业的信用资本，人力资源管理才能达到维持企业持续经营的长远目的，才能实现企业提高社会福利的使命和愿景。

人力资源管理是华南师范大学经济与管理学院重要的教学和科研领域，长期以来，一批年富力强的中青年教师在该领域辛勤耕耘，取得了可喜的成果。在科学出版社的精心组织下，学院组织力量撰写了这套丛书，试图反映人力资源管理的主要内容以及人力资源管理的新趋势，并就教于同行专家和社会各界人士。

彭璧玉

2015年1月19日于广州



Foreword

前言

人口和劳动力是决定一个国家持续发展的长期性因素。过去的30余年，中国年轻的人口结构和丰裕的劳动力供给对其“经济奇迹”有着决定性作用。然而时至今日，中国人口与经济关系正在步入一个关键的转折期，“刘易斯转折点”的到来、人口红利的衰竭、老龄化问题的加剧，以及劳动力市场的深刻转型，更是给未来发展增添了潜在风险。因此，在“新常态”下如何正确认识人口-经济关系格局变化，并顺应经济发展阶段的新要求，未雨绸缪，积极寻求应对之策，对于中国经济未来发展至关重要。正是基于这一背景，本书系统总结近年来国内外人口经济学的最新研究成果，力求真实地呈现人口与经济运行的关系和内在逻辑。

本书由魏下海担任主编，金钊、王临风担任副主编。在本书成稿过程中，下列同学在资料搜集和校对工作中付出了辛勤劳动：蓝嘉俊、钟粤俊、谭卓睿、廖慧玲、杨小蝶、张文慧、张晓燕，在此对他们表示感谢。

人口经济学本身是一个不断向前发展和日益完善的知识体系。随着时代变迁和经济社会的发展，诸多的理论和现实问题有待进一步探讨和研究。受限于编者的知识储备和专业水平，书中难免存在不足之处，欢迎专家学者和广大读者批评指正。

最后，感谢科学出版社的张宁编辑为本书的顺利出版所作的努力。

编者

2015年3月



丛书序	
前言	
第一章 绪论	1
第一节 人口经济学概述	2
第二节 人口经济学常用资料来源	4
第二章 人口自然变动与经济发展	8
第一节 人口自然变动的相关概念	9
第二节 人口转变类型和阶段性	13
第三节 人口变动与特征事实	15
第四节 人口自然变动与经济发展关系	22
第五节 人口自然变动与经济发展的事实	28
第三章 人口结构转变与经济发展	31
第一节 人口结构类型和概念界定	32
第二节 人口结构转变现状	35
第三节 人口结构转变与经济发展	42
第四节 案例专题	47
第四章 人口红利与经济发展	50
第一节 人口红利概述	51

第二节	人口红利的产生与消失 .....	53
第三节	人口红利与经济发展 .....	55
第四节	中国人口红利的经济效应 .....	61
<b>第五章</b>	<b>人口质量、人力资本与经济发展 .....</b>	<b>66</b>
第一节	人口质量与人力资本概述 .....	67
第二节	人力资本、技术进步与经济增长 .....	72
第三节	人口质量、人力资本与经济发展的事实 .....	76
<b>第六章</b>	<b>人口城市化与经济发展 .....</b>	<b>85</b>
第一节	人口城市化概述 .....	86
第二节	人口城市化的发展历程 .....	89
第三节	城市化的经济社会影响 .....	98
<b>第七章</b>	<b>人口分布迁移与经济发展 .....</b>	<b>101</b>
第一节	人口分布迁移的基本概念 .....	102
第二节	人口迁移的现状和特点 .....	106
第三节	影响人口迁移的因素 .....	113
第四节	人口迁移对经济发展的影响 .....	118
<b>第八章</b>	<b>人口产业、行业结构与经济发展 .....</b>	<b>121</b>
第一节	人口产业分布与结构变化 .....	122
第二节	人口行业分布与结构变化 .....	130
第三节	就业人口产业行业结构的国际比较 .....	132
<b>第九章</b>	<b>人口变动与劳动就业 .....</b>	<b>139</b>
第一节	人口与劳动就业 .....	140
第二节	劳动力供给与刘易斯转折点来临 .....	148
第三节	劳动力成本的变动与国际比较 .....	150



第十章 微观人口经济行为分析.....	156
第一节 婚姻的经济行为分析.....	157
第二节 生育的经济行为分析.....	159
第三节 家庭的演变.....	167
参考文献.....	176



## HAPTER 1

# 第一章 绪 论

### [内容提要]

本章主要介绍什么是人口经济学，以及人口经济学研究的内容与任务，并列举人口经济学研究的常用资料来源。

### [学习要点]

1. 熟悉人口经济学研究的常用资源；
2. 熟悉人口经济学的定义及相关概念；
3. 对人口经济学的研究内容及任务有清楚的认识。

## 第一节 人口经济学概述

### 一、人口经济学学科简介

“人口经济学”一词是由英国经济学家 W.B.雷德韦 (W.B.Reddway) 于 1939 年在《减少人口经济学》一书中首次提出的，他在书中分析了人口增长率下降所产生的经济后果。

人口经济学是一门新兴的交叉学科，属于经济学的范畴，主要考察人口与经济在人类社会各个发展阶段的关系，对人口经济规律加以阐明。人口经济学研究着眼于人口与经济的相互作用，也就是说，一方面要考察人口变化对经济的影响；另一方面也要关注经济变化对人口的影响，从而深刻揭示人口与经济之间的动态关系及规律。这反映了人口经济学既不同于主要研究经济关系及活动规律的传统经济学，也不同于主要研究人口过程及规律的人口学，而是介于两者之间的交叉学科。<sup>①</sup>

第二次世界大战以后，人口经济学作为一门独立的学科得以形成和发展，不同时期对人口经济学的研究范围和定义的表述有所差别。W.B.雷德韦为《张伯伦百科全书》撰写的词条“人口经济学”(economics of population)，对人口经济学的定义是：“这个课题必须从下边两个不同方面去进行考察，而这两个方面常常被混淆。第一，在某一时点上，一个大的人口群体或一个小的人口群体的经济效应；第二，在一定时期内，一个正在增长的人口群体或一个日渐减少的人口群体的作用。对于上述两种情况，人们应从单独一个国家的角度考察人口的作用。对于第一种情况，人们也需要区分‘大’和‘小’的两个词的不同含义。除非考察的标准是给定的，否则上述两个词是难以理解的。这样人们可以看到，与其他国家相比较，比利时的人口相当少，但与其面积相比却是相当多。”而美国著名的人口经济学家 J.L.西蒙 (J.L.Simon) 则认为：“人口经济学是一门地道的经济学科。人口研究中最重要现象是人口规模的变化，因为人口规模的变化会影响可供人们利用的资源。”日本人口经济学家大渊宽提出：“人口经济学是研究人口变量群和经济变量群的多元的相互依存关系的体系，同时人口变量群和经济变量群内部也存在相互依存的关系。”日本人口学界的泰斗南亮三郎也指出：“人口经济学理论是研究人口与经济的关系。”我国学者张纯元认为：“人口经济学研究人口经济关系，阐明人口经济运动过程中人口与经济相互关系及其变化的客观规律，即人口经济规律。”<sup>②</sup>

### 二、人口经济学相关概念<sup>③</sup>

人是自然界中一种高级生物，具有自然和社会两种属性。其中，人的自然属性是人的非本质属性，人的社会属性是人的本质属性，是人与动物的根本区别。

人口是指在一定的时间、地区和社会生产方式下，具有一定数量、构成社会生活主体的

<sup>①</sup>向洪，张文贤，李开兴，等. 1994. 人口科学大辞典. 成都：成都科技大学出版社.

<sup>②</sup>彭松健. 2014. 现代西方人口经济学教程. 北京：北京大学出版社；李通屏. 2008. 人口经济学. 北京：清华大学出版社.

<sup>③</sup>向洪，张文贤，李开兴，等. 1994. 人口科学大辞典. 成都：成都科技大学出版社.



能实现其生命活动的人所组成的社会群体。

人口具有自然和社会的二重属性。两种属性相互依存、渗透与制约。人口的自然属性是指人口总体中个人所表现出来的生物的与生理的特性。人口社会属性的特征有三点：①群体性。历史表明，人类生存和发展过程中的活动单位是群体而不是个人。②动态性。首先，人口是不断变化的，其构成个体不是固定不变的；其次，人口在个体不断变化的过程中又保持着整体的相对稳定。③社会遗产的继承性。数千年来，人在不断的社会遗产继承中前进，人类历史也在这种过程中延续。

人口的评价指标主要有人口数量和人口质量。人口数量是指人口中所包含的个体的数量。人口质量主要是指人口构成和人口聚合力。影响人口质与量的因素很复杂，其中以生产方式为主。同时，人口这两个维度的指标的变化也会对社会及经济发展造成影响。

人口数量的变动对经济发展有很大影响。其影响程度主要取决于这种变化是否符合国民经济发展的需求。如果适应需求，就能促进经济的发展，反之，就会阻碍经济的发展。人口质量变动也会影响经济的发展。当代人口质量的重要标志是教育水平和科学技术发展水平。文化教育程度和科学水平对经济发展的影响已为我们所熟知。人口质量在更高的程度上制约着经济的发展。<sup>①</sup>

### 三、人口经济学的研究任务<sup>②</sup>

人口经济学的研究任务主要有三个方面的内容。

(1) 研究人口运动过程和经济运动过程的相互关系。我们不仅要分析经济运动过程对人口运动过程的影响，还要分析人口运动过程对经济运动过程的影响。

(2) 研究人口生产和物质资料生产的内在联系。人口生产和物质资料生产都是以人为主体的、为自身的生存和发展而进行的生产活动，但两者之间又有各自不同的性质和特点，须保持一定的比例关系。

(3) 通过研究人口变化与经济发展之间的相互关系，确定使人口经济过程协调发展的战略，并科学地预测和设计出一种人口经济的发展模式。这样的预测有七个方面的内容：①预测现有人口生产时对物质生活水平的需求程度；②预测现有生产规模和生产条件下对劳动力数量和质量的需求程度；③预测现代化过程中扩大再生产所需要的劳动力数量和质量；④预测第三产业服务部门所需要的各类人员数量和质量；⑤预测因受客观经济条件的变化而影响人类自身生产情况的变化，即人口出生率、性别结构、年龄结构的变化；⑥预测人口质量对经济发展的影响；⑦揭示人类社会发展的各个阶段的人口经济规律。

总之，人口经济学是以人口和经济的相互关系为出发点，以人口经济规律为主线，以确定经济适度人口为目标，以人力资源的开发和利用为核心，以人口价值理论为基础，把人口经济学的全部内容贯穿起来而形成的一门科学。<sup>③</sup>

本书共分十章。第一章绪论，主要介绍了人口经济学的概念、研究任务和资料来源。第

①彭松健. 2014. 现代西方人口经济学教程. 北京: 北京大学出版社.

②彭松健. 2014. 现代西方人口经济学教程. 北京: 北京大学出版社; 李通屏. 2008. 人口经济学. 北京: 清华大学出版社.

③向洪, 张文贤, 李开兴, 等. 1994. 人口科学大辞典. 成都: 成都科技大学出版社.

第二章人口自然变动与经济发展,介绍了人口自然变动的相关概念、人口转变类型和阶段性、人口变动与特征事实,讨论了人口自然变动与经济发展的关系和事实真相。第三章人口结构转变与经济发展,介绍了关于人口结构的类型和相关指标,运用相关指标分析了目前世界和中国的人口年龄结构及性别结构状况,并进一步讨论了中国人人口结构转变对经济发展的影响,详细分析了日本人口老龄化与“失去的十年”的影响,以及欧洲人口老龄化与“欧债危机”之间的关系。第四章人口红利与经济发展,介绍了人口红利的相关概念和人口红利如何度量,讨论了中国人人口红利的形成、发展与消散,详细分析了人口红利对经济增长、实际汇率和国际收支的影响,最后讨论了中国人人口红利产生与消散对中国经济的影响,并提出人口红利告罄后的经济增长模式的选择。第五章人口质量、人力资本与经济发展,介绍了人口质量、人力资本的相关概念,探讨了人力资本、技术进步对经济增长的影响机制,并列举了国内外的相关案例。第六章人口城市化与经济发展,介绍了人口城市化的一些概念,讨论了人口城市化的发展历程,包括历史轮廓、世界人口城市化的现状和特征,以及当今中国城市化的发展阶段和特征,并阐述了人口城市化对经济发展的影响。第七章是人口分布迁移与经济发展,首先介绍了一些关于人口迁移的基本概念和度量指标,进而运用相关指标分析了中国国际和国内人口迁移的现状,讨论了人口迁移对经济发展的影响。第八章人口产业、行业结构与经济发展,介绍了产业的概念和分类、三次产业结构演变的规律,以及中国三次产业结构的变化和现状,并对人口的行业分布与结构变化,以及不同国家进行比较。第九章人口变动与劳动就业,介绍了人口与劳动就业的相关概念、我国劳动力市场格局和我国失业率的变化和原因,分析了“刘易斯转折点”来临对我国经济发展的影响,以及劳动力成本的变动和比较。第十章微观人口经济行为分析,分别介绍了婚姻、生育的经济行为,以及家庭的演变,讨论了中国家庭结构的现状、演变和影响。

## 第二节 人口经济学常用资料来源

人口经济学常用资料来源主要包括人口普查资料、全国人口1%的抽样调查资料、与人口有关的社会经济调查、人口经济学跨国数据等。

### 一、人口普查资料

人口普查(population census)是一国或地区在特定的时点上,对其境内人口以及与人口有关的社会、经济、文化等状况,进行登记调查,并将资料收集、汇总、评价、分析与发表的全过程。人口普查的资料具有重要的作用和意义,它反映了一国重要的国情国力,是提供全国基本人口数据的主要来源,查阅该资料是搜集人口资料的最基本的科学方法,目前在世界各国已被广泛采用。

国际上公认的现代人口普查始自1790年的美国。中华人民共和国成立之后,共进行了6次现代意义上的人口普查,分别为1953年、1964年、1982年、1990年、2000年和2010年。登记项目分别为“一普”6项、“二普”9项、“三普”19项、“四普”21项、“五普”49项,“六普”53项。我国第六次全国人口普查以2010年11月1日零时为标准时点进行,普查对



象为普查标准时点在中华人民共和国境内的自然人以及在中华人民共和国境外但未定居的中国公民,不包括在中华人民共和国境内短期停留的境外人员,但是,这次普查首次将居住在我国境内的港、澳、台居民和外籍人员纳入普查范围。此次普查的目的是查清 2000 年以来我国人口数量、结构、分布和居住环境等方面的变化情况,为科学制定国民经济和社会发展规划,统筹安排人民的物质和文化生活,实现可持续发展战略,构建社会主义和谐社会,提供真实准确、完整及时的人口统计信息支持。根据此次普查资料,全国总人口为 1 370 536 875 人,年平均增长率为 0.57%。

## 二、全国人口 1%的抽样调查资料

人口抽样调查是按照随机原则,从人口总体中抽取一部分作为样本进行调查,并根据调查结果来判断总体标志总量的一种非全面调查。它是人口调查的重要方法之一,具有两个重要的特点:一是抽样时必须遵循随机的原则;二是在一定的概率下,根据样本指标推断说明总体。我国曾经在 1987 年、1995 年和 2005 年进行过 3 次 1%人口抽样调查,并将在 2015 年开展第 4 次 1%人口抽样调查。

根据《全国人口普查条例》规定,国务院决定于 2015 年开展全国 1%人口抽样调查,目的是了解 2010 年以来我国人口在数量、素质、结构、分布以及居住等方面的变化情况,为制定国民经济和社会发展规划提供科学准确的统计信息支持。

## 三、与人口有关的社会经济调查

除了人口普查和抽样调查数据外,还有很多微观个体的数据也是研究的主要来源。下面我们就分别介绍几个常用的数据库。

(1) CHIPS (Chinese Household Income Project Survey), 中国居民收入调查,是为了追踪中国收入分配的动态情况,由中外研究者共同组织的关于“中国收入和不平等研究”的组成部分,并且在国家统计局的协助下完成。中国居民收入调查(CHIP)已经相继在 1988 年、1995 年、2002 年和 2007 年进行了四次入户调查。该项目的参与者和其他学者分别对这四次调查数据进行详细介绍:1988 年的调查(Eichen 和 Zhang);1995 年和 2002 年的调查(Li、Luo、Wei 和 Yue);2007 年的调查(Luo, Li, Sicular, Deng 和 Yue)。①所有的 CHIPS 数据均包含针对城镇和农村住户的调查。随着农村劳动力向城镇迁移的现实意义日益重要,在 2002 年的调查中增加了对流动人口的调查内容。2007 年的调查也采用了同样的方法,由三个部分组成:城镇住户调查、农村住户调查和流动人口调查。

(2) CHARLS (China Health and Retirement Longitudinal Study), 中国健康与养老追踪调查,旨在收集一套代表中国 45 岁及以上中老年人家庭和个人的高质量微观数据,用于分析我国人口老龄化问题,推动老龄化问题的跨学科研究。CHARLS 全国基线调查于 2011 年开展,覆盖全国 150 个县级单位、450 个村级单位、约 1 万户家庭中的 1.7 万人。此后,每两年追踪一次这些样本,调查结束一年后,数据将对学术界公开。

①参见 [www.ciidbnu.org/chip](http://www.ciidbnu.org/chip)。



CHARLS 的问卷设计参考了国际经验,包括美国健康与退休人员调查(HRS)、英国老年追踪调查(ELSA),以及欧洲的健康、老年与退休人员调查(SHARE)等。问卷内容包括:个人基本信息,家庭结构和经济支持,健康状况,体格测量,医疗服务利用和医疗保险,工作、退休和养老金、收入、消费、资产,以及社区基本情况等。

(3) CLHLS (Chinese Longitudinal Healthy Longevity Survey), 全国老年人口健康状况调查,又称为中国老人健康长寿影响因素调查,研究于 1998 年正式启动,在国际科研项目招标的激烈竞争中获胜,得到美国老龄研究院资助,并有北京大学的配套投入。该项目于 2001 年经我国卫生部推荐,全国哲学社会科学领导小组批准为国家社会科学基金资助的国家特别委托项目;2002 年获联合国人口基金(UNFPA)资助;2004 年 12 月得到国家自然科学基金与香港研究资助局(RGC)的资助;德国马普研究院人口研究所在人员培训与国际研讨会方面提供了资助。该项目 2008 年及之前的调查工作由美兰德信息公司执行,2008 年以后由中国疾病预防控制中心执行。该项目由北京大学中国经济研究中心教授、杜克大学教授、北京大学老龄健康与家庭研究中心主任曾毅主持。

(4) CHNS (The China Health and Nutrition Survey), 中国健康与营养调查,是中国疾病预防控制中心营养与食品安全所(原中国预防医学科学院营养与食品卫生研究所)和美国北卡罗来纳大学人口中心合作的追踪调查项目,其目的是探讨中国社会的经济转型和计划生育政策的开展对国民健康与营养状况的影响。该调查始于 1989 年,迄今为止共进行了七次,分别是 1989 年、1991 年、1993 年、1997 年、2000 年、2004 年和 2006 年,其范围覆盖了全国 9 个省(自治区)的城市和农村地区,内容涉及人口特征、经济发展、公共资源和健康指标。除此之外,还有详细的社区数据,包括食品市场、医疗机构和其他社会服务设施的信息。

(5) CGSS (Chinese General Social Survey), 中国综合社会调查,是中国第一个全国性、综合性、连续性的大型社会调查项目,从 2003 年开始至今,每年一次,对全国范围内的 1 万多户家庭中的个人进行调查。CGSS 数据及其他调查资料向全社会开放,其数据在国内外产生了重大影响,被视为研究中国最重要的数据来源之一。CGSS 通过定期、系统地收集中国人口与社会各个方面的数据,总结社会变迁的长期趋势,探讨具有重大理论和现实意义的社会议题,推动国内社会科学研究的开放性与共享性,为国际比较研究提供了数据资料。

(6) CFPS (China Family Panel Studies), 中国家庭追踪调查,由北京大学中国社会科学调查中心(ISSS)实施,旨在通过跟踪收集个体、家庭、社区三个层次的数据,反映中国社会、经济、人口、教育和健康的变迁,为学术研究和公共政策分析提供数据基础。该项目采用计算机辅助调查技术开展访问,以满足多样化的设计需求,提高访问效率,保证数据质量,资助来自北京大学“985 工程”。

#### 四、人口经济学跨国数据

除了上述数据来源之外,还有一些跨国宏观数据同样是人口经济学研究数据的重要来源,下面列举较为常用的几个。



(1) United Nations-Population Division (联合国人口署), 提供诸如世界人口展望 (world population prospects, WPP)、世界城市化展望 (world urbanization prospects, WUP) 等数据库, 以及大量图文资料和专家论文。

(2) United Nations-Statistics Division (联合国统计署), 提供翔实的与人口相关联的经济社会指标。

(3) World Bank Data (世界银行) 公开数据, 提供非常全面的世界各国发展数据, 其中包括大量人口、社会、经济方面的指标。

(4) International Labour Organization (国际劳工组织), 可以获取年度世界各国劳动综合统计资料, 包括总人口和经济活动人口、就业、失业、工时、工资、劳动成本、工伤、罢工和关厂 (绝大多数表格按主要经济活动部门分类), 以及消费物价等一系列指标。

除此之外, 还有很多国家的统计机构会发布各自国家的统计数据, 这些都较易通过搜索引擎获取, 因此在这里不一一列出。

## 五、几个常用的人口调查数据网址

(1) 人口普查数据: <http://www.stats.gov.cn/tjsj/pcsj>.

(2) 2005 年全国 1%人口抽样调查数据: <http://www.stats.gov.cn/tjsj/ndsj/renkou/2005/renkou.htm>.

(3) CHIPS 数据库: <http://www.ciidbnu.org/chip/index.asp>.

(4) CHARLS 数据库: <http://charls.ccer.edu.cn/zh-CN>.

(5) CLHLS 数据库: [http://web5.pku.edu.cn/ageing/html/detail\\_project\\_1.html](http://web5.pku.edu.cn/ageing/html/detail_project_1.html).

(6) CHNS 数据库: <http://www.cpc.unc.edu/projects/china>.

(7) CGSS 数据库: <http://www.cssod.org/index.php>.

(8) CFPS 数据库: <http://www.isss.edu.cn/cfps>.

(9) United Nations-Population Division 数据库: <http://www.un.org/en/development/desa/population>.

(10) United Nations-Statistics Division 数据库: <http://unstats.un.org/unsd>.

(11) World Bank Data 数据库: <http://data.worldbank.org.cn>.

(12) International Labour Organization 数据库: <http://www.ilo.org/global/statistics-and-databases>.





[内容提要]

本章阐述人口自然变动与经济发展之间的联系，首先对人口转变的类型与阶段性特征，以及人口自然变动的特征事实进行描述，然后总结有关人口与经济模型及理论，并列举人口自然变动与经济事实真相。

[学习要点]

1. 掌握人口自然变动的相关概念；
2. 掌握人口转变的类型及阶段性特征；
3. 了解人口变动的历史轮廓；
4. 熟悉当今人口变动的基本特征；
5. 掌握人口与经济的相关模型和理论；
6. 了解人口自然变动与经济事实真相。