

《现代外国经济学大系》丛书

丛书主编 丁 冰 张连城

# 发展经济学

——一种新古典政治经济学的研究框架

邹 薇 主编

经济日报出版社

《现代外国经济学大系》丛书

丛书主编 丁 冰 张连城

# 发展经济学

——一种新古典政治经济学的研究框架

邹 薇 主编

本项研究得到了教育部人文社会科学重点研究  
基地项目（JAZJD790022）和教育部人文社会科学  
研究“十五”规划项目（01JA790138）的资助

经济日报出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

发展经济学/邹薇主编. —北京: 经济日报出版社, 2007. 8

(现代外国经济学大系)

ISBN 978 - 7 - 80180 - 754 - 0

I. 发… II. 邹… III. 发展经济学 IV. F061.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 125815 号

## 发展经济学——一种新古典政治经济学的研究框架

|          |                                              |
|----------|----------------------------------------------|
| 主 编      | 邹 薇                                          |
| 责任编辑     | 周折平                                          |
| 责任校对     | 徐建华 米建京                                      |
| 出版发行     | 经济日报出版社                                      |
| 地 址      | 北京市宣武区白纸坊东街 2 号 (邮编: 100054)                 |
| 电 话      | 010 - 63567690 63567691 (编辑部) 63567683 (发行部) |
| 网 址      | www. edpbook. com. cn                        |
| E - mail | jjrb58@ sina. com                            |
| 经 销      | 全国新华书店                                       |
| 印 刷      | 北京市耀华印刷有限公司                                  |
| 开 本      | 710 × 1000mm 1/16                            |
| 印 张      | 37.5                                         |
| 字 数      | 600 千字                                       |
| 版 次      | 2007 年 9 月第一版                                |
| 印 次      | 2007 年 9 月第一次印刷                              |
| 书 号      | ISBN 978 - 7 - 80180 - 754 - 0               |
| 定 价      | 58.00 元                                      |

版权所有 盗版必究 印装有误 负责调换

# 总 序

丁 冰 张连城

为适应经济全球化与世界多极化的发展,我国以加入世贸组织为标志,对外开放进入了一个新的全面发展时期。从此,我国在经济、文化、科学技术等各方面都必然会与国际社会建立更紧密的联系。

经济的发展必须有相应的经济理论为指导,否则就会变为盲目的行动。因此,我们现在比以往任何时候都更加迫切地需要全面了解、掌握近现代曾在世界经济发展的各个时期起过不同作用的外国经济学说的起源、发展及其对经济社会的作用,借鉴和吸收其合理、有益的成分,以发展具有中国特色的经济理论体系,为加速我国的现代化建设服务。

现代西方经济学是在 20 世纪 30 年代以凯恩斯主义的产生为开端并逐渐形成和发展起来的。第二次世界大战以后,伴随着凯恩斯主义的发展和争论,逐渐形成了名目繁多、各具特色的现代西方经济学的不同学说。当今世界,可以说是经济学派林立,新论点、新学说层出不穷,而且相互交错、良莠混杂,要想一下理清头绪,绝非易事。一般说来,各个学派的理论、政策和分析方法在不同程度上都具有一定的合理性和实用性,同时也有很大的局限性和弊端。但不管怎么说,它们毕竟都是在总结了西方发达国家几百年来社会化大生产和市场经济运行的经验教训基础上的产物,并在一定程度上揭示了社会化大生产和市场经济运行的若干规律和特点。这些经验、教训和规律、特点是在现代市场经济条件下一切社会所共有的,是人类文明的共同财富。

我国目前正在建立和完善社会主义市场经济体制,加快推进现代化建设。在改革开放和经济发展的过程中,已经出现或将会

出现西方发达国家曾经遇到过的各种问题，诸如失业、通货膨胀、通货紧缩、社会保障、经济周期、财政赤字、金融泡沫、过度竞争、环境污染和国际收支不平衡等等，而且随着经济全球化与世界多极化的发展，以及在我国进一步融入国际社会的形势下，这些问题会变得更加复杂和严重。

他山之石，可以攻玉。列宁说过：“睁开眼睛来看资产阶级科学，注意它，利用它，批判地对待它。不放弃自己完整的和确定的世界观。”（《列宁全集》第三卷，人民出版社，1959年版，第58页）因此，我们的经济理论界、管理人员、经营实践者都非常需要全面系统地了解近代世界各种经济学派的渊源和利弊，以便取其精华，去其糟粕，使我们加快发展，少走弯路。我们编纂本丛书的目的，就是为适应这种形势的需要。

建国以来，我国学者对西方经济学的研究和传播做了大量工作，并取得了一定成就，所有这些研究成果都为我们编纂本丛书创造了很好的条件。但是，由于很多成果都是在以往特定的历史条件下取得的，甚至是多年前的成果，没有也不可能充分反映当前处于日新月异发展变化中的外国经济学最新的研究成果和动向；同时，过去的研究往往都局限于西方的主流经济学，而对非主流的经济学，特别是对“东方”的经济学注意较少，对一些学派的分支理论、前沿热点理论也关注不够。本丛书则无论是主流、非主流，西方或东方的，只要是外国的经济学派、分支理论、前沿热点理论都被纳入研究范围，而且每个学派、学说或理论都独立成书，从而对外国经济各个学说进行了全方位的研究剖析、介绍和评议，以帮助读者高屋建瓴地通观外国经济学的发展沿革。

本丛书的首批著作20册将陆续出版。在这批作品中，大体可分为经济学流派和理论专题两大类。就流派而言可分为四种情况，属于国家干预主义学说的有：原凯恩斯主义、新凯恩斯主义、新制度主义和瑞典学派经济学；属于新自由主义学说的有：货币主义经济学、芝加哥经济学、德国社会市场经济学、新奥地利经济学、新古典宏观经济学、新制度经济学、公共选择学；属于激进主义的有：西方马克思主义经济学、市场社会主义学，它



们的共同特点是都公开反对资本主义，甚至企图“替代”资本主义；属于独树一帜、自成体系的有熊彼特经济理论。就理论专题而言有增长经济学、经济周期理论、发展经济学、垄断经济学、金融理论和福利经济学等。

本套丛书具有如下特点：

第一，一流的作者阵容。

本套丛书在八位德高望重的经济学界著名专家的亲自指导下，在长期从事外国经济学研究与教学，造诣很深的教授、专家们潜心研究的基础上，历经几年终结硕果。参加本套丛书撰稿的有中国人民大学、北京师范大学、浙江大学、武汉大学、复旦大学、中山大学、上海财经大学、辽宁大学、首都经济贸易大学、北京物资学院、中国社会科学院、国家行政学院的著名教授、专家和学者，在他们的努力下，丛书达到了预期的高质量、高水平。

第二，高水平的原创作品。

丛书是国内第一套全面、系统介绍外国经济学说、各流派及其分支的原创作品。

作品构架有三大特点：一是坚持科学、务实的精神，绝不主观杜撰或曲解原意，在深入分析的基础上，勇于提出自己的新发现、新见解，并能较好地反映出外国经济学最新的研究成果和动向；二是善于运用比较分析方法。不同的经济学派虽然有各自独特的理论、研究方法和政策建议，但相互之间有着密切的联系和影响，甚至是在相互争论中形成发展起来的。因此，本丛书十分注意各学说之间的这种错综复杂的关系，并运用比较分析方法，揭示出它们相互间的区别与联系，从而更深入、准确地把握各学说的理论内涵与特点；三是逻辑结构严谨，文字简练、清晰，并注意与中国经济发展实际相联系。

第三，通俗的理论读物。

丛书是一套以通俗笔法介绍外国艰涩经济学的读物。多年来，虽然国内也陆续出版过一些类似的作品，但大多枯燥艰深；而国际不少理论读物却通俗流畅，这几年在图书市场广受欢迎。这一方面是由于我国多年的研究环境所致，另一方面是受作者的

水平和观念局限。因为能将高深的理论学说深入浅出表达出来，需要更深的学术造诣和文字功底。本套丛书作者在这方面做出了很大的努力和探索。

应该说，本丛书是对经济理论通俗化、大众化的一次有益的尝试。虽不一定完全达到经济普及的水平，但已经迈出了可喜的一步。可望在经济理论读物领域吹进一股新风，让更多的经济学知识为大众所了解，并为我国的经济实践服务。

#### 第四，明确的读者对象。

世界经济风云变幻，不了解经济潮汐规律，就难以分辨、判断今天国际经济发展的大趋势。这是上至国家和各级宏观经济管理机构，下到每一个经营管理实战人员和高校相关专业师生都十分关注的。而要准确判断经济理论和世界经济的发展趋势，没有统揽和深入分析来自源头的各派经济学说的兴起、发展及其作用，是不可能得出正确结论的。

了解昨天，把握今天，预测明天，是这套丛书想奉献给各位读者的礼物。如果大家能够从中有所收益，作者会万分欣慰。

感谢经济日报出版社领导的远见卓识和胆略，丛书的策划和出版，无疑对经济理论界和经济实践领域具有重要的现实意义。在此，我们特向出版社社长、总编辑和胡子清女士表示深深的敬意和衷心的感谢。

2004年10月

于首都经济贸易大学



# 目 录

|                                            |       |
|--------------------------------------------|-------|
| <b>第一章 导论</b> .....                        | (1)   |
| 1.1. 经济发展：跨世纪的思虑 .....                     | (2)   |
| 1.2. 发展：现实的困惑与难题 .....                     | (3)   |
| <b>第二章 发展经济学的演进与发展</b> .....               | (15)  |
| 2.1. 发展经济学的演进：三个阶段论 .....                  | (16)  |
| 2.2. 经济发展理论中的新古典政治经济学的特征 .....             | (22)  |
| 2.3. 新阶段发展经济学在研究领域上的拓展 .....               | (30)  |
| <b>第三章 新古典经济增长理论</b> .....                 | (37)  |
| 3.1. Solow - Swan 模式 .....                 | (39)  |
| 3.2. 新古典增长模式的讨论和发展 .....                   | (47)  |
| 3.3. Ramsey - Cass - Koopmans 最优增长模式 ..... | (62)  |
| <b>第四章 内生经济增长理论</b> .....                  | (75)  |
| 4.1. 新增长理论的基本内涵及其思想渊源 .....                | (77)  |
| 4.2. Rebelo (1990) 凸性技术内生增长模式 .....        | (87)  |
| 4.3. Barro (1990) 政府公共支出与经济增长模式 .....      | (91)  |
| 4.4. 边干边学、外部性与收益递增 .....                   | (95)  |
| 4.5. 人力资本积累与经济增长：Lucas (1988) 模式 .....     | (100) |
| 4.6. R&D 与经济增长模式 .....                     | (103) |
| 4.7. 经济增长与经济收敛：经验分析 .....                  | (110) |
| 4.8. 内生增长理论评议 .....                        | (118) |
| <b>第五章 资本积累与工业化</b> .....                  | (127) |
| 5.1. 资本积累与工业化：文献综述 .....                   | (128) |
| 5.2. “大推进”：基本模式 .....                      | (134) |
| 5.3. “大推进”：扩展的模式 .....                     | (141) |
| 5.4. 资本积累与工业化：经验分析 .....                   | (151) |
| <b>第六章 人口流动与经济发展</b> .....                 | (163) |
| 6.1. 引言和文献综述 .....                         | (164) |
| 6.2. Lewis 模式及其扩展 .....                    | (172) |
| 6.3. Harris - Todaro 农村—城市人口流动模式 .....     | (180) |

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| 6.4. 终身收益、人口流动与经济发展: Lucas (2004) 模式 | (193) |
| <b>第七章 人力资本与经济发展</b>                 | (205) |
| 7.1. 引言                              | (206) |
| 7.2. 来自人力资本的经济增长                     | (210) |
| 7.3. 人力资本投资的微观分析                     | (224) |
| 7.4. 关于人力资本投资的经验研究                   | (243) |
| <b>第八章 人口转型与经济发展</b>                 | (261) |
| 8.1. 生育的微观经济分析: 静态模式                 | (262) |
| 8.2. 经济增长进程中的生育选择: 动态模式              | (276) |
| 8.3. 人口转型、技术变化与长期经济增长                | (291) |
| <b>第九章 国际贸易与经济发展</b>                 | (319) |
| 9.1. 要素禀赋与国际贸易: 理论渊源与现代扩展            | (320) |
| 9.2. 贸易与内生经济增长                       | (342) |
| 9.3. 国际贸易背景下的人力资本与工资差异               | (356) |
| 9.4. 区位、经济地理与国际贸易理论                  | (374) |
| <b>第十章 制度与经济发展</b>                   | (395) |
| 10.1. 引言                             | (397) |
| 10.2. 制度及其本质                         | (401) |
| 10.3. 制度为什么重要?                       | (407) |
| 10.4. 制度研究的动态化: 制度变迁理论               | (418) |
| 10.5. 制度、制度结构与经济发展研究                 | (428) |
| <b>第十一章 农地制度与经济发展</b>                | (445) |
| 11.1. 引言与文献综述                        | (446) |
| 11.2. 土地租佃制度与农业生产的模式研究               | (452) |
| 11.3. 土地租佃制度与农业发展: 基于委托代理模型的研究       | (462) |
| 11.4. 农地制度与土地改革: 事实与经验研究             | (471) |
| 11.5. 小结                             | (485) |
| <b>第十二章 寻租问题与经济发展</b>                | (487) |
| 12.1. 引言                             | (488) |
| 12.2. 寻租理论研究文献综述                     | (490) |
| 12.3. 寻租与经济发展的模式研究                   | (502) |

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| 12. 4. 寻租对经济发展的影响 .....       | (517)        |
| 12. 5. 简评和结语 .....            | (529)        |
| <b>第十三章 腐败问题与经济发展 .....</b>   | <b>(531)</b> |
| 13. 1. 引言和相关文献 .....          | (532)        |
| 13. 2. 腐败的形成机制和理论框架 .....     | (535)        |
| 13. 3. 腐败的成本收益分析 .....        | (543)        |
| 13. 4. 腐败与经济发展的动态数理模式研究 ..... | (553)        |
| 13. 5. 反腐败: 一种制度性的努力 .....    | (557)        |
| <b>参考文献 .....</b>             | <b>(564)</b> |

# 第一章 导论

现代外国经济学大系

发展经济学

## 1.1. 经济发展：跨世纪的思虑

经济发展的根源是什么？如何阐释人类经济发展的历程，揭示国家兴衰的奥秘？这是经济学中古老而又常青的问题，也是经济发展理论关注的核心。对于经济发展问题的探讨与经济学的历史一样悠长，一代又一代的经济学家为了探究经济增长的源泉，国家富裕的根源作出了不懈的努力。

综观人类经济发展的历史与现实，人们不得不在某种似乎“神秘的”法则面前感到困惑不解：为什么许多显赫一时的庞大帝国逐渐衰亡或毁于一旦？为什么17世纪西方世界迅速兴起工业革命，步入现代经济增长的轨道，而曾经称雄于世的东方国家却从此衰弱？为什么过去30年间东亚的经济绩效明显地优于南亚、地中海地区、南撒哈拉非洲、拉美和加勒比海地区？为什么同是在东亚，以“四小龙”为代表的经济从1960年代开始保持了长达30年的强劲增长，纷纷步入了“新兴工业化国家或地区”的行列，创造了被称为“东亚奇迹”的经济成就，而有些东亚经济的发展态势却差强人意，至今仍然停留在“低收入国家与地区”的行列中？为什么同样是在中国，改革前增长速度总体上并不慢，而经济实绩却很差，陷入“高增长低发展”的困境中，而改革以后，各个地区 and 行业的发展却能够迅速改观，以致创造了举世瞩目的“中国奇迹”？诸如此类的问题，长期以来激起了无数经济发展理论家的浓厚兴趣。诚如著名发展经济学家迈耶（Meier, G.）所说：“从亚当·斯密的《国富论》开始，古典经济学家们就试图发现经济进步的根源，并分析经济变化的长期过程。就像诺贝尔奖得主刘易斯曾提醒我们的那样，斯密所谓的‘富裕的自然增进’，就是我们今天所谓的‘发展经济学’。”<sup>①</sup>

如何解开经济发展之谜？有的经济学家认为，资本积累是推动增长的根本动力，有的则把技术进步作为增长的源泉，而技术进步在很长时期又被假设为经济体系外生的，像“天降甘露”一样，有的学者认为地理位置、开放的贸易政策是增长的发动机，还有的学者对各种生产要素对经济增长的贡献度进行了细致的定量估算。但是，不论这些分析工具如何的巧

---

<sup>①</sup> Meier, G. & D. Seers (eds), *Pioneers of Development Economics*, Oxford University Press, 1984, p. 1.



妙和精细，对经济增长源泉的探索仍然是迷雾重重。

1980年代中期以来，在发展经济学研究中出现了一个引人注目的变化，那就是新古典政治经济学的兴起。在这一思潮中，经济学家一方面充分利用新古典分析工具，强化经济研究的规范化；另一方面充分强调研究包括政治、法律、文化等非经济因素在内的制度背景。因此，这个发展经济学新阶段的特征在于，结合制度分析的观念和新古典方法，探索长期经济增长的源泉，揭示经济发展的历程和动力机制，研究经济发展的问题，把制度理论与经济发展理论融为一体。

发展经济学新阶段的一个突出思路是，诸如储蓄率高、技术创新活跃等因素，只是与经济增长相伴随的一些表征，是发展经济学要解释的事实，而不是发展的原因。从根本上看，必须设计出有效率的经济制度安排，使得社会收益率与私人收益率趋于相等，为人们提供正确的激励，人们才会去从事合乎经济发展需要的活动。私人的收益或成本是参与任何经济活动的个人的利得与损失，社会的收益与成本是该活动带给社会的影响，二者的不一致即“外部性”，是指其他人可以不经当事人同意，就获得当事人付出努力才得到的某种收益或逃避支付某些应承担的成本。每当所有权没有得到明确的界定或没有付诸实施时，就会出现这种外部性问题。因此，经济发展的关键问题是：怎样设计制度安排来给人们提供激励？如何把人们的努力引导到对社会有利的创新活动上来？显然，这决不是仅从技术角度考虑就能够解决的问题，必须考虑到社会、法律、政治、文化制度为经济活动创造了怎样的成本收益关系，才能回答这些问题。

## 1.2. 发展：现实的困惑与难题

发展经济学研究的是发展中国家在经济增长与发展过程中出现的各种问题。正如我们所看到的，从历史文化、经济基础、政治与社会结构等方面看，发展中国家并不是同质的，它们在经济发展水平上存在巨大的异质性。但是尽管如此，发展中国的经济发展仍然面临着许多共同的困惑与难题。

其一，低人均收入。低人均收入是经济欠发达的重要特征，或许还是最重要的特征；而收入在世界各国之间的分配异乎寻常地倾斜，这也是毋庸置疑的。尽管人均GDP或人均收入不是衡量一个国家发展水平的唯一指标，但是这种指标毕竟在很大程度上反映了一个国家国民的物质生活状

态。人均收入可以是以塔卡、里尔、元和其他国家的货币来表示的，为方便起见，每个国家的收入（以本国货币计）都转换为一种共同的货币形式（通常是美元），并且除以该国的人口，得到对人均收入的测度。这一转换称作汇率计算法，因为它采用了本币与共同货币之间的汇率来把收入表示成共同货币单位。《世界发展报告》对国别人均收入就进行了这种估算。以此为标准，1993年世界总产出为24兆美元。其中大约20%来自中、低收入的发展中国家，而当时这些国家聚集了世界上85%的人口；其他80%的总产出来自聚集了世界15%人口的较发达国家或地区。在这个测度体系下，最富有的国家瑞士所享有的人均收入几乎是最贫穷的国家坦桑尼亚的400倍。在1960~1985年间，平均而言，世界上最富有的5%的国家的人均收入是最贫穷的5%国家人均收入的大约29倍。帕瑞特和普瑞斯科特（Parente and Prescott 1993）的研究表明，美国各州之间的差距也远没有国际差距这么大。1985年，美国最富有的州是康涅狄克，最穷的是密西西比，而两者人均收入差距仅为2倍左右！

其二，多数发展中国家长期增长停滞。在过去25年间，在全球总产出中，最富有的5%国家所拥有的份额大致不变，这一事实表明，全球收入分布基本上没有改变。尤其值得指出的是，发展中国家的增长成绩也参差不齐。一方面，亚洲经济取得了骄人的成绩，在1965~1990年间，日本、韩国、中国台湾、新加坡、中国香港、泰国、马来西亚、印度尼西亚的人均收入以年均5.5%的速度增长，1980~1993年，中国人均收入增长率为8.2%，这的确是令人瞩目的；另一方面，102个发展中国家的总体数据表明，1960~1985年人均收入年均增长率仅为1.9%。

许多拉美和撒哈拉以南非洲国家在1980年代持续萧条。在经历了20多年较快的经济扩张后，增长降低到爬行速度，有的国家根本就谈不上任何增长。据莫雷（Morley, 1995）的研究，1980年代拉美国家的增长率下降了11%，只有智利和哥伦比亚1990年代的增长率高于1980年代。一些非洲国家在1980年代也陷于停滞或衰退。像尼日利亚和坦桑尼亚等国家都出现了人均收入的大幅度下降，而肯尼亚、乌干达等国的人均收入几乎没有增长。

其三，高人口增长。高出生率和高死亡率是非常贫穷的国家的特征。随着经济发展的过程，死亡率急剧下降。通常地，出生率仍然很高，最后才会跟随死亡率之后进入下降轨道。在此过程中，出生率与死亡率间的缺



口会扩大，这导致了发展中国家的高人口增长。高人口增长有两个效应。它意味着总收入必须增长得更快，才会有适当水平的人均增长。的确，人口增长有助于收入增长，因为生产性劳动力的供给增加了。但是随即出现了一个拉锯战：即一方面是更多的产出量，另一方面是更多的人口使得这些产出不得不在更大范围内分配。人口的负效应可能最后成为主导性的，特别是如果该经济不具备大量的资本时，更是如此。高人口增长的第二个效应是总人口趋于年轻。由此很容易得到一个结论：高出生率意味着在任何一个时点，总是会有较大比例的新增人口，结构异常年轻化的人口带来许多不利后果，包括贫困、童工和低教育水平。

**其四，农业在经济中占显著份额。**在发展中国家，农业在经济中占显著份额。实际上，考虑到大量的农产品都是为自己消费而生产，因而未计入统计中，农业的比重很可能比公布的数据还要高。在世界银行公布的最穷的45个国家，即所谓“低收入国家”，农业产出的平均比重接近30%。这最穷的45个国家中包括印度和中国，因而包括了世界人口的很大部分。在所谓中等收入国家，即仅次于最穷的63个国家（其中包括大多数拉美经济），农业的比重不甚一致，但平均而言约为20%。这与经济上发达国家中农业收入仅占1-7%的状况相比，形成鲜明对照。

更为突出的是生活在农村地区的劳动力的份额。前面提到的低收入国家组，1993年该比重平均为72%，而许多中等收入国家为60%。与发达国家的对比同样显著，因为在发达国家80%的劳动力都城市化了，而且非城市人口的很大部分并不从事农业活动，他们尽管生活在被划为农村的地区，但实际上参与的是非农经济活动，这就是所谓“穿梭效应”。虽然发展中国家并非没有类似的效应，但非农化和城市化的比例要低得多。

显而易见，农业活动构成发展中国家的人们生活的重要部分。生产和就业结构的总体数据还说明，农业的劳动生产率往往比其他经济活动低。在许多发展中国家，农业中的资本密集度几乎处于最低水平，土地总是承受着很大压力。除此之外，农业往往是风险很大的投资，许多农户无法得到可靠的灌溉设施的保护，难以得到化肥和农药，因而承受着极大的风险。这使得农村的贫困现象在发展中国家尤其突出。

**其五，迅速的乡-城人口流动。**大量人口从农村流向城市在发展中国家十分突出，如此大量的人口流动及其对经济增长造成的影响已经引起了广泛关注。简单地讲，人口流动是农业内部的“推力”（由于极度贫穷和

无土地者增多)和假想中的城市部门的“拉力”(较高的收入和生存环境)共同作用的结果。许多国家对城市正规部门提供的劳动保护和各种社会福利,采取倾斜于城市和工业的发展战略,更加强化了城市这种拉力作用,造成人口流动规模的扩张和城市恶性膨胀。

考察一下发展中国家城市部门的增长速度。世界银行所列出的45个低收入国家中,1980~1993年城市人口的平均年增长率为3.9%,而同一时期这些国家人口的年增长率仅为2%,城市人口增长率几乎是人口增长率的两倍。在世行列为中等收入一类的63个国家中,1980~1993年城市人口年增长率为2.8%,而总人口年增长率为1.7%。由此可见发展中国家城市部门的压力有多大。相比之下,发达国家的状况就基本平衡:城市人口年均增长0.8%,而总人口年均增长率为0.6%。

人口流动在发展中国家仍在加速进行,速度过快带来了很多的弊病。一个迹象是,发展中国家处在第三产业或“服务业”的人口比重异乎寻常地高。我们知道发达国家把大量的非农劳动力配置到服务业中,比如在澳大利亚、美国、英国、挪威和瑞典等国家中,约有70%的劳动力在服务业工作,日本等其他发达国家的比例略低一些。奇怪的是,许多发展中国家“服务业”中的劳动力也占很大比例。

表 1.1 若干国家中服务业中非农业人口的比例

| 国 家   | 人均收入(美元,1994年PPP) | 服务业中的非农人口(%) |
|-------|-------------------|--------------|
| 坦桑尼亚  | 620               | 69           |
| 尼日利亚  | 1190              | 88           |
| 印度    | 1280              | 61           |
| 塞内加尔  | 1580              | 65           |
| 洪都拉斯  | 1940              | 67           |
| 加纳    | 2050              | 68           |
| 菲律宾   | 2740              | 72           |
| 印度尼西亚 | 3600              | 69           |
| 埃及    | 3720              | 63           |
| 厄瓜多尔  | 4190              | 72           |



续表

| 国 家  | 人均收入 (美元, 1994 年 PPP) | 服务业中的非农人口 (%) |
|------|-----------------------|---------------|
| 博茨瓦纳 | 5210                  | 63            |
| 巴西   | 5400                  | 70            |
| 委内瑞拉 | 7770                  | 69            |
| 西班牙  | 13740                 | 63            |
| 英国   | 16150                 | 70            |
| 加拿大  | 19960                 | 74            |
| 日本   | 21140                 | 63            |
| 美国   | 25880                 | 71            |

资料来源：世界发展报告（世界银行，1996）。

表 1.1 是一些发展中国家和发达国家服务业中人均收入水平与非农人口的比例。从人均收入看，发展中国家与发达国家之间差距悬殊；而从服务业中非农业劳动力的比例看，发展中国家与发达国家竟然没有不同。实际上，我们在发展中国家实际见到的是，之所以相当大一部分劳动力被划分在“服务业”中，仅仅因为这是一种待业状态或者是无法进入工业部门的权益之计。也就是说，发展中国家服务业的大量出现只是其无组织的或非正规的部门膨胀的表征而已，这个部门构成了成千上万从农村流入城市的人口的避风港。那些擦皮鞋的、小修小补的和做小生意的人都被聚集到服务业的宽大标题下，因为没有什么合适的分类可以包括他们。世界银行图表中把这个部门称为“服务业等”是很恰当的。总体上看，发展中国家该部门的庞大反映了这些国家的工业部门无力赶上乡 - 城人口流动的迅速步伐。

其六，国际贸易中依然存在依附现象。从总体上看，发展中国家的发展越来越离不开国际贸易。简单地看一看进出口额与 GDP 之比，有些国家，如印度、美国、墨西哥等，该比例并不高，平均大约 10% 左右。同时也有许多小经济，如新加坡和中国香港等，该比例异乎寻常地高，甚至超过 100%。标准的进出口与 GDP 之比大约是 20%。发展中国家贸易已经构成世界经济中的一个重要部分。但是从贸易的构成来看，发达国家与发展中国家之间的差距更明显一些。发展中国家通常出口初级品，主要是