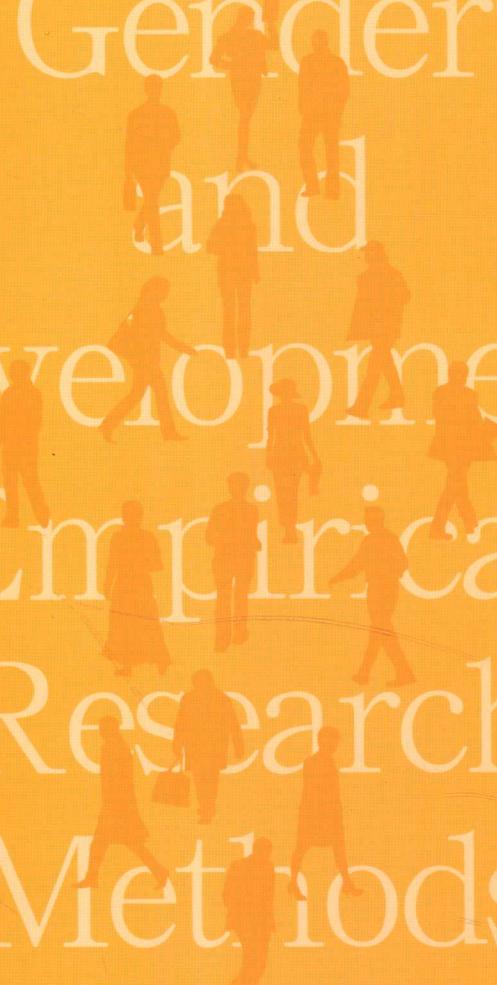


社会性别与经济发展： 经验研究方法

张莉琴 杜凤莲 董晓媛 主编

Gender
and
Development:
Empirical
Research
Methods



社会性别与经济发展： 经验研究方法

张莉琴 杜风莲 董晓媛 主编

Gender
and
Development:
Empirical
Research
Method

图书在版编目(CIP)数据

社会性别与经济发展：经验研究方法 / 张莉琴等主编. —北京：
中国社会科学出版社，2012. 5

ISBN 978 - 7 - 5161 - 0941 - 0

I. ①社… II. ①张… III. ①性别差异—关系—经济—发展—
研究—中国 IV. ①C913. 14②F124

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 114675 号

出版人 赵剑英

责任编辑 郭沂纹

特约编辑 吴丽平

责任校对 张玉霞

责任印制 张汉林

出 版 中国社会科学出版社

社 址 北京鼓楼西大街甲 158 号 (邮编 100720)

网 址 <http://www.csspw.com.cn>

中文域名：中国社科网 010 - 64070619

发 行 部 010 - 84083685

门 市 部 010 - 84029450

经 销 新华书店及其他书店

印 刷 北京市大兴区新魏印刷厂

装 订 廊坊市广阳区广增装订厂

版 次 2012 年 5 月第 1 版

印 次 2012 年 5 月第 1 次印刷

开 本 710 × 1000 1/16

印 张 28.25

插 页 2

字 数 280 千字

定 价 85.00 元

凡购买中国社会科学出版社图书,如有质量问题请与本社联系调换

电话: 010 - 64009791

版权所有 侵权必究

作者简介

张莉琴，中国农业大学经济管理学院教授，主要研究领域是农业经济理论与政策、性别与发展，论文在 *Journal of Development Economics*、*Economics of Transition*、*International Journal of Water Resources*、《中国农村经济》等国际和国内学术期刊发表。目前研究兴趣是农户行为分析、农业发展和性别问题。

杜凤莲，内蒙古大学经济管理学院教授和副院长，中美富布莱特访问学者，中国女经济学者联谊会秘书长。她的研究方向是劳动经济学和微观经济学。目前正在研究儿童看护、妇女劳动力市场参与、性别平等以及地区经济等问题。

董晓媛，加拿大温尼伯大学经济系教授，同时在北大经济研究中心担任客座教授及中国女经济学者研究培训项目主任。她是女性经济学杂志副主编，国际女经济学家协会常务委员会委员。她的主要研究领域是中国经济转型、劳动力市场、社会性别及妇女地位，论文在《政治经济学》、《发展经济学》、《比较经济学》、《转型经济学》、《女性经济学》等许多国际核心学术期刊上发表。当前研究兴趣是无偿照顾工作、时间使用与社会性别等问题。

庞丽华，北京大学人口研究所副教授。主要研究领域是劳动力人口、就业、人口迁移和社会性别分析，论文在《中国期刊》（*China Journal*）和《经济学》（季刊）等国际和国内学术期刊上发表。

庞晓鹏，中国人民大学农业与农村发展学院副教授。她的研究兴趣主要集中在：反贫困及农村发展、性别与发展、农业组织与政策方面。她的文章在《管理世界》、《经济日报》、《国家行政学院学报》、《中国农村观察》、《农业经济问题》、《农业技术经济》、*ASIEN*、*China Quarterly* 等杂

2 社会性别与经济发展:经验研究方法

志上发表。她当前的研究工作主要集中在村委会选举、农村教育等公共政策的性别问题研究。

李琴, 华南农业大学广东农村政策研究中心助理研究员, 博士。中国女经济学者联谊会第四批成员。她的主要研究领域是农业经济学和劳动经济学, 论文在《管理世界》、《中国农村经济》、《南开经济研究》、《世界经济文汇》等国内学术期刊上发表。当前研究兴趣是: 老年人劳动供给、农民工流动与农村土地制度等问题。

宋月萍, 博士, 中国人民大学人口与发展研究中心讲师, 她的主要研究领域是社会性别、人口流动以及卫生经济学, 当前研究兴趣是青年流动人口婚姻生育行为转变问题。

东梅, 宁夏大学经济管理学院农业经济管理系教授, 中国女经济学者联谊会会员。主要研究方向是农村发展, 先后在《中国农村经济》、《中国软科学》、《人口与经济》、《农业技术经济》等许多国内核心学术期刊上发表多篇论文。当前的研究兴趣是生态移民、退耕还林、教育回报等问题。

刘晓昀, 1999 年毕业于中国农业大学经济管理学院, 获博士学位。2002 年参加中国女经济学者培训项目, 其后曾到加拿大西安大略大学 (University of Western Ontario) 经济系与指导老师 Terry Sicular 进行合作研究, 从事劳动力流动与收入不平等研究, 并曾在澳大利亚悉尼大学 (University of Sydney) 从事市场与贸易研究。现为中国农业大学人文与发展学院教授。研究方向是农村劳动力就业与收入、国际贸易与农村贫困等。

李晓华, 第二期中国女经济学者研究培训项目学员, 2007 年毕业于浙江大学, 现工作于人力资源和社会保障部中国人事科学研究院。主要研究领域是中国劳动力市场、公共政策与公共管理。论文在《中国人口科学》等学术期刊上发表。

韩军, 南开大学经济学院助理教授, 主要研究领域是中国劳动力市场、教育、经济转型与贸易开放。论文在 *Journal of International Economics*、*Journal of Population Economics*、*Industrial and Labor Relations Review*、*The Economics of Transition* 等国际学术期刊上发表。

姜丽, 浙江大学与密歇根大学联合培养博士生, 第八期中国女经济学者研究培训项目学员, 主要研究领域是工资差距。论文在《经济学》(季刊)、《中国社会科学》(英文版) 等学术期刊上发表。

张丹丹，澳大利亚国立大学经济与商学院博士后研究员。她的主要研究领域是中国劳动力市场、城乡移民和收入不平等。当前的研究兴趣是外来劳动力对流入地劳动力市场的社会经济影响以及移民工资的动态趋同效应。

袁霓，中国青年政治学院副教授，研究方向为劳动经济学。当前研究兴趣是中国城镇非正规就业、性别收入差异等问题。

齐良书，清华大学经济管理学院副教授。主要研究领域为发展经济学。当前研究兴趣是卫生经济学和时间利用研究。

封进，复旦大学经济系副教授，同时为复旦大学就业与社会保障研究中心兼职研究员，曾作为访问学者工作于阿姆斯特丹大学和丁伯根经济研究所、法国就业研究中心、法国人文社会科学基金会、芬兰银行转型经济研究所、巴黎一大。主要研究领域为健康经济学和社会保障。论文发表于*Journal of Comparative Economics*、《经济研究》、《世界经济》、《经济学（季刊）》等杂志。当前研究兴趣为医疗保险计划设计及老年照顾。

刘岚，北京大学人口研究所讲师。主要研究领域是人口老龄化、老年保障以及社会性别。目前正在研究老年照料、女性劳动参与以及性别平等问题。

畅红琴，太原理工大学经济管理学院讲师。主要研究领域是农村经济发展、劳动力流动、社会性别及妇女地位等问题，当前研究兴趣是时间利用、无酬劳动与社会性别等问题。

刘华，南京农业大学经济管理学院副教授。现主要研究领域：农业经济与农村发展、收入差距与教育、食物消费与营养。主持国家自然科学基金课题1项，主持教育部博士点基金课题1项，作为主要参加人先后参加国家级课题6项、省级课题2项、市级课题1项，发表10余篇学术论文，其中1篇被人大复印报刊资料全文收录，论文曾入选国际扶贫大会、中国经济学年会。

陈欣欣，浙江工商大学经济学院副教授。当前研究兴趣是农村教育项目的评估和无偿照料工作。

序

贺康玲 (Kathleen Hartford) 福特基金会北京办事处

本书的出版完全得益于持续近十年的中国女经济学者培训项目，它不仅是以往长期工作的积累，也是一个新的开始！中国女经济学者项目由北京大学中国经济研究中心和加拿大温尼伯大学承担，它通过课程培训、导师指导、合作研究和组建网络等多种方式，使参加培训的中国年轻女经济学者具备了世界水平的经济研究和分析能力，并且日益活跃在经济学研究领域！该项目核心的培训目的是提升研究者对社会性别问题的经济学分析能力，注重在探求一般经济问题时强调社会性别视角的重要性。该项目一大成功之处在于其集体精神，该项目一些较早期的学员已经学有所成，她们成为中国女经济学家网络的重要组织者和支柱，也是后期学员的良师益友。

但是这种类型的培训项目属于“劳动密集型”，中国女经济学者培训项目的师生开始意识到：如果能将基于她们的一些性别研究成果而编写一本教科书，那么类似的经济学训练会惠及更多的男性或女性年轻经济学者。本书至少有三项创新：首先，这是第一本将社会性别带进经济学教育的中文教科书。在中国女经济学者培训项目初期，关于经济学领域社会性别的阅读资料均为英文，这在一定程度上限制经济学本科生和硕士生对这类文献的学习和利用。虽然在过去的十年里关于性别经济学研究的出版物很多，但主要是发表在学术期刊上，并不适合课堂教学，而这本教科书的基本出发点就是要编写一本适用于课堂教学的高水平经济学教材。其次，与现有介绍国外经验和数据的社会性别和经济学的翻译书籍不同，这本书的实证材料均来源于中国的数据、发展问题和经验，它们必将与中国学员自己的经历以及他们通过培训要以专业人士身份进入的现实世界产生共

鸣。第三，这本教科书是中国女经济学者培训项目试图在经济学和经济政策分析方面将性别视角主流化而采取的一系列措施的第一步。本书的内容没有涵盖经济领域的社会性别分析的全部问题，更多的是侧重微观经济学的问题和方法。本书大部分章节内容主要集中于劳动（包括无酬劳动）经济学，还有部分章节关注发展和性别平等的关系、家庭内部资源分配、医疗服务中的性别差异和性别经济分析的方法论。所以，该教科书特别适合于应用微观经济学的课程，尤其是劳动经济学。同时，也希望这本书可以激发其他领域的经济学者开始或者更进一步思考如何将性别分析应用于自己的专业领域。

最后，我们还要注意到本书为解决性别平等这一长期的、艰巨的任务而做出的贡献。与关注社会性别问题的任何一本杰出著作相同，这本书的基本前提是：性别平等不意味着否认性别差异，事实上忽视性别差异的性别盲视也不可能实现性别平等。同时，这也不意味着只需要关注女性的利益和需要，只有当我们了解男人和女人、男孩和女孩的不同需要，了解经济制度、经济因素和经济政策对他们产生的不同影响，才可能制定出最合适的满足他们不同需要的政策。长期以来中国一直致力于解决性别平等，和其他发展中国家相比中国已经走在将性别平等变为现实的前列。然而，过去三十年改革开放带来的快速变化为实现这一目标提出了新的挑战，政府和社会均在实现性别平等这一终极目标的过程中扮演着重要角色，在找到如何通过性别分析有效利用稀缺资源促进社会发展的路径方面，经济学者起着尤其重要的作用。

福特基金会很荣幸支持中国女经济学者培训项目的工作，特别高兴支持本书的编写工作，使该工作的成果对年轻一代的男女经济学者都有所帮助！

前　言

推动中国经济学教育、研究与公共政策的 社会性别主流化

张莉琴 杜凤莲 董晓媛

在世纪之交，世界的发展理念经历着一个从单纯追求GDP增长向提升人类福祉的根本性的转变。以人为核心的发展目标就是为社会所有的人，不论是男性还是女性，提供平等的机会，使他们都能参与发展进程并分享发展的成果。联合国人类发展署在1995年人类发展报告中指出，消除性别不平等是实现人类发展目标的重要组成部分（UNDP, 1995）。社会性别，作为人类最基本的社会关系，与其他社会分层器，比如种族、阶级、城乡、年龄、教育、健康等相互交叉，通过对其他形式的社会差异的相互作用，性别不平等使女性成为贫困、脆弱、缺少发展机会的社会群体的大多数。因此，不消除社会性别不平等，实现人类发展目标就无从谈起。大量的研究表明，由于女性在劳动力市场和家庭照料扮演着双重角色，性别平等对于经济的可持续增长也具有重要的影响（世界银行，2001）。

20世纪80年代和90年代关于妇女问题的世界会议上提出了“社会性别主流化”的概念。这一概念的含义是，要实现男女性别平等和机会均等，不能仅仅借助于妇女政策和家庭政策，这些理念的要素必须要纳入社会、文化、政治和经济发展的各个领域，在制定各级政策时都必须考虑性别观点和性别分析，从而在决策制定的各个阶段都关注性别问题。1995年在北京举行的第四届世界妇女大会首次把“社会性别主流化”作为提高两性平等和机会均等的全球战略写进了《北京行动纲要》。《北京行动纲要》和性别主流化的原则标志着性别平等的政策在全世界取得了突破

性的进展。

中华人民共和国建立以来，中国在提高妇女地位，推动男女平等取得了巨大的成就。过去三十年来中国的改革开放和经济高速增长为中国妇女提供了新的发展机会。然而，尽管已经取得了这些毋庸置疑的进步，与世界其他国家一样，在中国，男女之间在社会、经济和政治等领域的不平等，社会对女性的歧视尚未消除。发展市场经济为目标的经济改革弱化了国家对妇女的保护，在一定程度上加剧了劳动力市场上男女之间的不平等和在工资、招聘、提升等方面对女性的歧视。^① 尽管经济高速增长使妇女获得有报酬的就业机会有所增加，她们比男人更有可能从事不稳定或兼职工作，以及进入报酬低廉、没有社会福利和保障的行业（袁霓、沙林，2010）。在农村，男女出生性别比持续上升，女孩仍然没有与男孩均等的受教育的机会，许多妇女面临家庭暴力的威胁。男女对政治决策参与的差异仍然很大。虽然中国是世界上 1990—2010 年间十个人类发展指数增长最快的国家之一，^② 中国妇女参与国家高层决策的比例仍然远远低于联合国人类发展署 1995 年提出的发展目标（UNDP, 2010）。

中国的性别发展和妇女权利指数没有与人类发展指数同步增长的原因在很大程度上是由于决策者们对性别平等的重要性认识不足，对性别问题的关注仅仅局限在妇女政策和家庭政策的层面，把改变男女不平等的现状单单看做是妇女和妇联的事，从而使性别平等问题在政策制定时被边缘化。对性别问题的盲视在经济决策中表现尤为突出。虽然，所有经济决策和措施——无论是税收或其他财政政策、土地制度改革、劳动力市场、社会保障或医疗政策都对两性及两性之间的关系产生影响，在制定这些政策时，学者、专家和政府官员们很少考虑其对性别关系的影响。实践表明，许多看似性别中立的经济政策事实上是在复制和加深传统的性别成见，其后果是进一步扩大男女之间的社会和经济差距。“妇女回归家庭”作为缓解就业压力手段的提议至今不绝于耳，这就是我国根深蒂固的传统性别观念影响公共政策的一个发人深省的例子。^③

中国经济决策的性别盲视在很大程度上反映了中国经济学者缺乏性别

^① 见 Berik, Dong and Summerfield (2007) 关于性别和中国经济转型的文献综述。

^② 联合国发展署 2010 年人类发展报告指出，在这十个国家中，中国是唯一的其人类发展指数的增长几乎完全是由人均 GDP 增长拉动的国家，教育与生命预期提高的贡献很小。

^③ 在 2011 年的两会上，仍有代表提出了这个议案。

意识，中国经济学领域对性别问题研究不足。目前，国际上关于经济领域中性别差距的研究文献已经十分丰富，对性别问题的分析推动了经验研究方法的创新，许多发达国家和发展中国家在家庭内部资源配置和劳动力市场等领域中的性别差异被量化地展现出来，为相关政策的制定和评价提供了依据。然而迄今为止，在国内经济学研究中，性别问题研究还处于被边缘化的状态，对从社会性别视角出发研究经济行为持有某种轻视甚至排斥的态度。在全国几百所经济院系中没有一个院系开设有关社会性别经济研究的课程。在经济学界，我国的社会性别研究与国际研究水平差距很大。

中国共产党在 2002 年举行的党的第十六次代表大会上提出了以人为本，推动社会公平与和谐，全面建设小康社会的发展目标。实现这一发展目标，就需要在社会各个领域，消除性别不平等和对女性的歧视。改变我国性别不平等现状不单单只与女性有关，而且也与男性有关，这是整个社会的任务。这要求人们，尤其是专家、学者、教师、社会传媒和政府官员，增加对性别的认识，把社会性别视角引入到教育，科研和公共政策的各个方面中来。

为了推动我国经济学教育，研究与公共政策的社会性别主流化，我们组织了来自 16 所经济院校的 20 位教师编写了《社会性别与经济发展：经验研究方法》一书。本书从劳动供给、失业、职业流动、工资、劳动迁移、非正规就业、家庭资源配置、医疗服务、家庭照料、时间利用和项目评估等方面系统地介绍了关于性别差异的经济理论和经验分析的方法。通过对国际和国内文献的梳理，本书详细阐述了导致性别差异的决定因素和各种决策如何影响性别关系，并指出国内当前研究的不足和未来的方向。本书的另一个创新之处是，通过对性别问题的分析，详细地介绍了国际经济学界关于使用微观数据进行经验分析的一些先进方法，这些方法可以广泛地运用到其他研究领域。为了帮助读者掌握这些分析方法，本书每个章节都提供了相关的经验研究案例，并在附录中提供相关数据和在国际经济学界广泛使用的统计软件 STATA 的计算程序。本书为在我国经济院校开设社会性别经济学的课程提供了一本不可多得的教科书，同时也为对使用微观数据进行经验分析感兴趣的青年学者提供了一个实用性很强的方法手册。我们希望本书的出版为推动我国经济学的性别研究，帮助克服传统的性别成见，增强研究人员和决策者的性别意识做出贡献。本书的出版也将进一步推动我国基于微观数据的经验研究，为公共政策的制定和评价提供

了依据。

本书由 16 章组成，具体安排如下。

第 1 章，试图考察性别平等与经济发展的理论发展及国际经验。运用国别数据，通过回归分析，详细阐述性别平等与经济发展的关系。

第 2 章，对女性劳动供给的理论及其经验分析方法进行详细梳理。女性劳动供给理论经历了从个人效用最大化到家庭效用最大化，从时间的闲暇、工作二分选择到闲暇、家庭生产、市场工作的三分选择，从静态到动态等方面的变化。经验分析方法也从最初的最小二乘分析，到 Heckman 的两阶段模型和其修正模型，以及非参数估计模型。

第 3 章，详细介绍性别失业持续时间差异有关的理论模型和经验研究方法，包括工作搜寻理论和持续模型。本章分析了两个问题：为什么女性的失业持续时间比男性长？失业持续时间的性别差异在多大程度上取决于劳动需求者和供给者的偏好和制度因素，在多大程度上取决于可观测的特征差异？

第 4 章，考察职业流动性别差异相关理论及经验研究方法。以流动方向为指标的职业流动性别差异，在一定程度上能反映出导致男女在劳动力市场上经历不同的职业发展轨迹的原因，我们使用多元 Logit 模型来分析职业流动的性别差异，以极大似然法来估计个人经历某种职业流动（向上流动、平行流动、向下流动及未曾流动）的概率。

第 5 章，介绍人力资本理论对于性别工资差异的解释，及相关的实证研究方法。在人力资本理论方面，介绍了性别工资差异产生的两个主要来源：一是学校教育的差异，另一是工作经验的差异。在实证研究方法方面，该章重点介绍了 Heckman 两阶段法，以解决在分析教育回报率性别差异中常遇到的样本选择偏差问题。

第 6、7、8 章，分别探讨三类分析性别工资差异的方法：平均工资分解、工资分布分解、基于企业层面数据和雇主—雇员匹配数据分析方法。在第 6 章，重点介绍了 Blinder-Oaxaca 分解方法和 Brown 分解方法等平均工资分解方法，并对“职业分割与城市劳动力的性别工资差异”的案例进行了简要讨论。在第 7 章，我们介绍了性别工资差异分布分解方法的演进脉络和相关的分解技术，并重点介绍条件分位回归的理论基础和开展 Quantile – JMP 分解的具体步骤，然后将中国城镇性别工资差异作为经验研究案例，详细阐述如何将性别工资在分位上的差异分解为个人特征效

应、组间价格和残差价格效应，并指出运用 Quantile – JMP 分解方法应当注意的问题。由于使用户层面或个人层面数据分析性别工资差异时，残差部分往往很大而且很难解释，因此在第 8 章我们还介绍了基于企业层面数据和雇主—雇员匹配数据的分析方法，在性别工资差异发生的地方——企业的层面来进行分析。

第 9 章，我们利用两种不同但都被广泛使用的方法，分析农民工相对于城市劳动力的工资差距及其动态变化过程以及不同性别间的差异。动态工资分解法是比较两个群体的平均工资水平差异的跨时间变化及其决定因素。而工资趋同模型则是跨年度“跟踪”同一个时期到达目的地劳动力市场的农民工，观察他们的工资水平的变化，并且和“同质”的城市劳动力工资进行比较。在实证部分，利用 1999 年和 2002 年 11 个大中型城市的调查数据并采用上述的两种方法分别对农民工与城市劳动力工资差距的变化进行了分析。

第 10 章，我们试图对非正规就业中的性别收入差异进行分析，并对非正规就业产生的原因及女性劳动非正规化的原因进行了探讨。考虑到在估计工资方程中可能存在的样本选择性偏误，还分别介绍了 Lee 和 BGF 两种计量方法。

第 11 章，我们详细介绍与家庭内部资源配置中的性别差距有关的理论模型和经验研究方法，重点探讨了两个问题的实证研究方法，第一个问题是夫妻双方是否共享家庭资源，第二个问题是家庭内部资源配置中是否存在性别歧视。

第 12 章，我们从两个视角解释医疗服务利用中性别差异的产生，一是女性健康视角，另一是性别关系视角。并对医疗服务的性别差异的经验研究方法进行了介绍，主要考察了男孩和女孩死亡率的差异、男性和女性医疗消费的差异等；对解决医疗消费中的样本选择问题的使用方法——两部分模型进行了介绍；还对实证研究中变量的可观测性和测量误差进行了详细讨论。

第 13 章，我们先介绍新家庭经济理论下的分析框架，Becker 的比较优势理论可以解释为什么女性承担更多的家庭无偿照料劳动，利他主义模型解释为什么父母对于子女是利他的。然后对无偿照料与性别不平等的实证研究方法进行了讨论，主要考察的是儿童看护和老年照料责任对于女性劳动参与水平和劳动时间分配的影响。在最后的案例部分，还利用 CHNS

数据考察照料父母对我国农村已婚妇女劳动时间分配的影响。

第 14 章, 我们从社会性别的视角介绍了时间利用调查的调查方法、活动分类以及在公共政策领域中的应用, 并对时间利用分析的基本理论以及相关的经验研究进行了总结。其中, 对 Maddala 所提出的两阶段估计家务劳动的方法进行详细的介绍, 并根据这一方法对中国农村女性的家务劳动价值进行了估计, 通过对无酬劳动估值, 认识女性在家庭以及经济发展中的重要作用。

在本书的第 15、16 章最后部分, 我们还对性别研究的两个方法论的问题进行探讨。在第 15 章, 我们考察经济学社会性别研究中的因果关系识别问题, 重点讨论了工具变量、固定效应、倍差分析及断点回归等方法。在第 16 章, 我们探讨常见的政策评估方法, 重点讨论如何基于非实验数据进行科学的政策评估, 详细分析倍差分析法和匹配法的具体运用。

参考文献

袁霓、沙林, 《中国城镇非正规就业与性别特征分析》, 载董晓媛、沙林主编《性别平等与中国经济转型: 非正规就业与家庭照料》, 经济科学出版社 2010 年版, 第 46–68 页。

Berik, G., X – Y Dong and G. Summerfield, “China’s Transformations and Feminist Economics”. *Feminist Economics*, 2007, 13 (3 – 4) : 1 – 32.

United Nations Human Development, *Human Development Report* 2010, Oxford University Press.

United Nations Human Development, *Human Development Report* 1995, Oxford University Press.

World Bank, *Engendering Development: Through Gender Equality in Rights, Resource, and Voice*. Oxford University Press, 2001.

致 谢

衷心感谢福特基金会中国项目的慷慨资助以及贺康玲（Kathleen Hartford）的鼓励和帮助。赵耀辉、雷晓燕和李实对本书的修改提出了很好的建议。我们还感谢福特基金会对中国女青年经济学者培训项目的资助。为了提高中国女经济学者的研究能力，推动中国经济学的性别研究，在福特基金会的资助下，中国女经济学者培训项目于 2002 年在北京大学中国经济研究中心启动。到目前为止，该培训项目已对来自全国高校和研究机关的 200 多名女经济学者提供了经验技能培训、后续研究和论文写作辅导。30 多名来自美国、加拿大、澳大利亚、英国的国际学者和海外归来的中国学者参与了对青年学者的培训指导。在项目指导教师的帮助下，学员取得了显著的成就。据不完全统计，学员已在 *Journal of Development Economics*, *Cambridge Journal of Economics*, *Feminist Economics*, *China Economic Review* 等 SSCI/SCI 收录的期刊上发表论文约 40 篇，在《中国社会科学》、《经济研究》、《经济学》（季刊）等国内高水平经济学期刊上发表论文约 150 篇。本书主编之一董晓媛是女学者培训项目主任，其余参加本书编写的学者都参加过女学者培训项目的培训，目前都是所在单位的学术带头人。本书的出版是女学者培训项目取得的又一成果。

目 录

序	贺康玲 (Kathleen Hartford) (1)
前言 推动中国经济学教育、研究与公共政策的社会性别主流化	张莉琴 杜凤莲 董晓媛 (1)
致谢	(1)
第 1 章 性别平等与经济发展	庞晓鹏 (1)
第 2 章 女性劳动供给:删失数据分析	庞丽华 (22)
第 3 章 失业的性别差异:失业持续时间模型	李 琴 杜凤莲 (46)
第 4 章 职业流动的性别差异分析:多元 Logit 模型	宋月萍 (72)
第 5 章 人力资本与性别工资差异:二元样本自选择偏误的纠正	东 梅 (97)
第 6 章 性别工资差异分析(1):平均工资差异分解	刘晓昀 (122)
第 7 章 性别工资差异分析(2):分布分解	李晓华 姜 丽 韩 军 (153)
第 8 章 性别工资差异分析(3):企业层面数据和雇主—雇员 匹配数据的分析	张莉琴 (175)
第 9 章 流动人口社会融合的性别差异:工资融合模型	张丹丹 (200)
第 10 章 社会性别与非正规就业:多项自选择偏误的纠正	袁霓 (228)
第 11 章 家庭内部资源配置中的性别差异	齐良书 (256)
第 12 章 医疗服务中的性别差异	封 进 (290)
第 13 章 无酬照料与性别不平等	刘 岚 (324)
第 14 章 时间利用调查与女性的劳动	畅红琴 董晓媛 (348)
第 15 章 社会性别研究中的因果识别问题:工具变量法	刘 华 (375)
第 16 章 项目性别影响的评估方法介绍	陈欣欣 (412)

第1章

性别平等与经济发展

庞晓鹏

1.1 引言

各国都在追求经济增长和发展。“发展的挑战……是改善生活的质量。尤其是在那些贫困世界的国家，一种更好的生活质量当然一般需要更高的收入，但它包含的远不止于此。它还包括其他目标，比如更好的教育，更高的健康和营养标准，更低的贫困，更清洁的环境，更加平等的机会，更大的个人自由，更丰富的文化生活等”（World Bank, 1991, 第4页）。GDP的增加是实现人类发展的必要手段，但不是发展的最终目标。发展的目标是扩大人们的选择，使所有的人——男人和女人——都有平等的机会参加发展的进程并从中受益（UNDP, 1995）。

然而，“女性，作为世界人口的一半，只得到了很小部分的发展机会。她们经常被排斥在教育和较好的工作之外，被排斥在政治和足够的医疗照顾之外，在有数据可得的国家中，女性的发展指数只及男性的60%（UNDP, 1995，转引自齐良书，2007，第215页）”。“在许多社会中，女性在家庭内外系统性地居于劣势地位”（Sen, 1999）。许多发展中国家在健康、教育、就业等领域都存在明显的性别不平等（Klasen, 2002）。

尽管20世纪后半叶女性的绝对地位有了很大的提高，性别平等状况在大多数发展中国家也有了很大的改善。但是发展中的性别不平等的状况并没有根本的改变。在许多发展中国家，女性在很多领域依然落后于男性，如受教育的机会、获得工作的机会、政治代表及法律权利方面等。根