

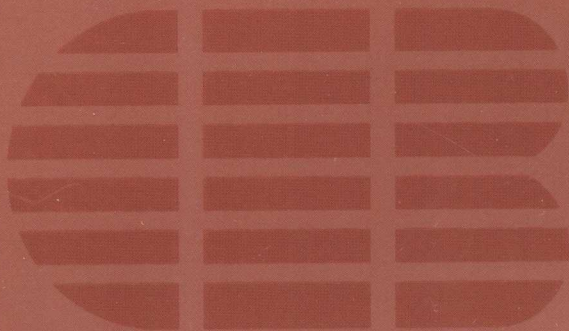
主编◎林木西

“十二五”国家重点图书、400种精品项目
国家“211工程”三期重点学科建设项目标志性成果
东北老工业基地全面振兴系列丛书

东北老工业基地劳动力就业研究

DONGBEI LAOGONGYE JIDI
LAODONGLI JIUYE YANJIU

穆怀中 宋丽敏 著



经济科学出版社
Economic Science Press

013053127

F249.273

02

主编◎林木西

“十二五”国家重点图书、400种精品项目
国家“211工程”三期重点学科建设项目标志性成果
东北老工业基地全面振兴系列丛书

东北老工业基地劳动力就业研究

DONGBEI LAOGONGYE JIDI

LAODONGLI JIUYE YANJIU

穆怀中 宋丽敏 著



经济科学出版社
Economic Science Press



北航

C1660810

F249.273

02

791820810

图书在版编目 (CIP) 数据

东北老工业基地劳动力就业研究/穆怀中, 宋丽敏著.
—北京: 经济科学出版社, 2011. 12
(东北老工业基地全面振兴系列丛书)
ISBN 978 - 7 - 5141 - 1582 - 6

I. ①东… II. ①穆…②宋… III. ①老工业基地 -
劳动就业 - 研究 - 东北地区 IV. ①F249. 273

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 025741 号

责任编辑: 柳 敏 段小青
责任校对: 王苗苗
版式设计: 代小卫
技术编辑: 邱 天

东北老工业基地劳动力就业研究

穆怀中 宋丽敏 著

经济科学出版社出版、发行 新华书店经销

社址: 北京市海淀区阜成路甲 28 号 邮编: 100142

总编部电话: 88191217 发行部电话: 88191540

网址: [www. esp. com. cn](http://www.esp.com.cn)

电子邮件: [esp@ esp. com. cn](mailto:esp@esp.com.cn)

北京汉德鼎印刷厂印刷

永胜装订厂装订

710 × 1000 16 开 20.5 印张 360000 字

2011 年 12 月第 1 版 2011 年 12 月第 1 次印刷

ISBN 978 - 7 - 5141 - 1582 - 6 定价: 38.00 元

(图书出现印装问题, 本社负责调换)

(版权所有 翻印必究)

序

《东北老工业基地全面振兴系列丛书》（共10本）终于和广大读者见面了。这套丛书是辽宁大学“211工程”三期重点学科项目的标志性成果，也是我校围绕老工业基地调整改造和全面振兴进行长期研究所取得的又一重要进展。有一种说法认为，老工业基地振兴“全国看东北、东北看辽宁”。辽宁大学作为全国“211工程”重点建设大学、辽宁唯一一所综合性大学，多年来围绕这一问题进行了认真研究和不断探索：“八五”期间承担了国家社科基金重点研究课题“老工业基地调整与改造研究”并获国家教委人文社科优秀成果一等奖；“九五”期间，由程伟教授主持国家社科基金重点项目“振兴辽宁老工业基地研究”并出版了系列丛书（共8本），在全国引起了较大反响；2004年，以程伟教授为首席专家主持了国家教育部哲学社会科学研究重大课题攻关项目“东北老工业基地改造与振兴研究”结题评审获得“优秀”，并获“中华优秀出版物”提名，入选首批“教育部哲学社会科学重大课题攻关项目文库”；2009年，由我撰写的《东北老工业基地制度创新》先后获辽宁省第十届哲学社会科学成果（省政府奖）一等奖、全国高校人文社会科学研究优秀成果三等奖（人文社会科学）；2011年，以我为首席专家获得了教育部哲学社会科学研究重大课题攻关项目“东北亚区域合作与我国东北地区对外开放研究”。长期以来，我校的研究人员围绕上述问题不断产生新的研究成果。

作为辽宁大学“九五”“211工程”重点学科“国民经济与城市群发展”和“十五”“211工程”重点学科“辽宁城市经济”研究的直接延续，“东北老工业基地改造与振兴研究”既与以往研究成果一脉相承，又与以往研究有所不同：（1）研究视野不断拓宽。“九五”

“211工程”侧重研究了东北振兴的一个“点”，即辽宁中部城市群（现沈阳经济区）；“十五”“211工程”侧重研究东北振兴的一条“线”，即辽宁区域经济；本项目扩展开来研究一个“面”，即把整个东北地区老工业基地作为一个新的增长区域进行全面深入的研究。（2）研究的问题更加深入。当下，东北老工业基地调整改造的任务已基本完成，现已进入全面振兴的新阶段。按照我们的观点，2010～2015年为东北老工业基地全面振兴的攻坚阶段，2016～2020年为东北老工业基地全面振兴的实现阶段，这一划分的主要依据是2007年8月2日国务院正式批复的《东北地区振兴规划》关于东北老工业基地全面振兴需要“经过10年到15年的努力”的基本判断。（3）对建设目标和任务提出了更高的要求。

总体说来，《东北老工业基地全面振兴系列丛书》的编写目标是适应国家实施东北地区等老工业基地全面振兴的重大战略、教育部门对本学科建设和人才培养的重大需求以及服务地方经济社会发展的需要，为此力争从改革、发展和开放的角度在以下三个大的方面实施重点突破：

1. 东北老工业基地创新体系研究

东北老工业基地全面振兴重在创新，关键在于制度创新。从一定意义上说，制度创新和技术创新是东北振兴的“鸟之两翼、车之两轮”。而要实现制度和技术创新，不能囿于现有的政策，必须实现区域经济政策体系的创新。因此，这方面的研究主要包括以下三部著作：

□《东北老工业基地制度创新体系研究》（张桂文等著）

主要从制度创新的相关理论、非均衡制度变迁对东北经济发展的影响出发，设计东北的制度创新体系：一是正式制度创新，包括产权制度创新、企业制度创新、市场制度创新和地方政府管理制度创新；二是非正式制度创新，主要从价值观念、道德伦理、风俗习惯出发，研究东北市场文化氛围的形成、自主创新精神的培育和诚信体系的建设等问题。

□《东北老工业基地技术创新体系研究》(武萍等著)

主要分析三方面的内容:一是技术创新的基础理论,包括国内外技术创新的模式与借鉴、技术创新评价体系的建立;二是东北老工业基地的技术创新体系,包括企业技术创新体系、中介服务体系、人才体系和环境支持体系;三是东北老工业基地技术创新绩效评价。

□《东北老工业基地经济政策创新体系研究》(马树才等著)

主要内容包括:一是区域经济政策创新的基础理论;二是东北老工业基地经济政策创新体系,包括区域产业政策创新、区域财政政策创新、区域货币政策创新和区域对外经济政策创新;三是区域经济政策协调配合创新体系研究。

2. 东北老工业基地经济发展与和谐东北构建

促进经济发展、构建和谐东北既是东北老工业基地全面振兴的内在要求,又是实现区域发展总体战略的重要组成部分。这方面的研究主要包括五部著作:

□《东北老工业基地新型产业基地建设研究》(林木西等著)

主要分析:一是新型产业基地建设的基础理论;二是东北地区新型产业基地的建设,包括先进装备制造业基地、高加工度原材料工业基地、高新技术产业基地、新型能源基地、现代服务业基地和现代农业基地;三是新型产业基地建设政策支持体系。

□《东北老工业基地产业结构调整优化研究》(黄继忠等著)

主要分析:一是产业结构优化的内涵及其借鉴,主要是国内外产业结构的高度化、合理化、高效化、生态化和产业结构优化效应;二是东北老工业基地产业结构的历史演进和产业结构优化的方向及路径;三是实现产业结构优化的新理念和战略选择。

□《东北老工业基地经济与社会可持续发展研究》(张虹等著)

主要分析:一是区域可持续发展的基本理论;二是东北老工业基地经济与社会可持续发展的评价指标体系及综合评价;三是东北老工业基地区域经济协调、资源型城市转型与可持续发展;四是东北老工业基地能源资源、生态环境与可持续发展;五是东北老工业基地和谐

社会建设与可持续发展。

□《东北老工业基地劳动力就业研究》(穆怀中等著)

主要分析:一是东北振兴过程中面临的“三个转变”,即经济转轨过程中的失业人口和就业、二元经济转换过程中的剩余劳动力就业、人口转变过程中的未来人口结构和就业;二是“两个互动”所引发的问题,即改革和城市化所形成的原有的就业和“新就业”问题。

□《东北老工业基地统筹城乡社会保障制度研究》(柳清瑞等著)

主要分析:一是统筹城乡社会保障的相关理论和东北老工业基地统筹城乡社会保障的基本框架;二是东北老工业基地统筹城乡养老保险、医疗保险、最低生活保障制度、社会福利与救助制度;三是东北老工业基地统筹城乡社会保障制度的关键问题和实现路径。

3. 东北区域一体化与东北亚区域合作研究

东北老工业基地全面振兴必须扩大开放:一是扩大对内开放,在东北区域一体化的基础上谋求实现与国内其他地区在更大范围内的合作;二是扩大对外开放,主要是加强东北亚区域合作,促进东北亚区域一体化目标的实现。这方面主要包括两部著作:

□《东北老工业基地区域一体化研究》(崔万田等著)

主要分析:一是区域一体化的相关理论及国内外区域一体化模式的比较与借鉴;二是东北老工业基地区域一体化的目标及路径分析;三是东北老工业基地的基础设施一体化、市场一体化、资源环境治理一体化、产业结构一体化、“东北大城市群”建设和行政体制一体化。

□《东北老工业基地振兴与东北亚区域经济合作研究》(崔日明等著)

主要分析:一是东北地区扩大开放与加强东北亚经济合作的理论与现实基础;二是东北老工业基地振兴与东北亚区域合作互动的态势、优势与障碍;三是东北老工业基地振兴与东北亚区域合作互动的路径选择。

从整体上看,编写这套系列丛书的目的有两个:一方面是谋求建立一个比较完整、内容互补的理论分析体系,这10本书之间的关系不

是单摆浮搁而是内在联系、互相统一的；另一方面，并不求“全”而是强调突出重点、面对现实问题和力求为实际问题提供思路和政策咨询。从实际效果看，这一目标初步得到了实现。

令人欣慰的是，这套系列丛书的出版得到了经济科学出版社的大力支持，特别是得到了国家有关部门的高度重视：2011年4月13日，国家新闻出版总署公布了“‘十二五’时期国家重点图书、音像、电子出版物规划”，《东北老工业基地全面振兴系列丛书》名列其中；9月20日，新闻出版总署又公布了“关于做好2011年‘十二五’规划400种精品项目出版工作的通知”，本系列丛书被确定为155种社科与人文科学精品项目之一。所有这些，都使我们深受鼓舞，备感责任重大。

在《东北老工业基地全面振兴系列丛书》出版之际，对各级领导、国内外学者及诸多朋友对本丛书出版给予的支持，表示衷心感谢。

书中的不足之处，恳请各位读者不吝赐教。

林木西

2011年12月于沈阳

目 录

绪 论	1
一、研究背景和意义	1
二、国内外文献综述	2
三、研究方法	8
四、主要内容	10
五、主要创新与突出特色	12
六、学术价值和应用价值	15
 第一章 劳动力就业相关理论	17
第一节 经济增长与劳动力就业理论	17
一、奥肯定律	17
二、菲利普斯失业模型	19
三、就业弹性理论	23
四、内生增长与失业关系理论	24
五、充分就业经济增长模型	26
第二节 产业结构与劳动力就业理论	27
一、配第一克拉克定理	27
二、库兹涅茨法则	29
三、钱纳里—赛尔昆的就业结构转换理论	30
四、贝弗里奇曲线	31
五、刘易斯二元经济结构模型	33
第三节 人口与劳动力就业理论	35
一、年龄结构—生命周期模型	35
二、哈里斯—托达罗模型	36
三、适度劳动力人口理论	40

四、人口红利理论	42
第四节 劳动力市场与就业理论	44
一、二元制劳动力市场分割理论	44
二、工作竞争理论	45
三、效率工资理论	46
四、信号示意模型	48
第二章 人口与经济背景下的劳动力就业特征	50
第一节 人口转变过程中的劳动力供给特征	50
一、人口总量变动与人口再生产类型转变	50
二、劳动力供给变动与人口红利效应	56
三、人口教育结构优化与劳动力素质提升	58
四、人口乡城流动与城市化进程	63
第二节 经济转轨过程中的失业群集	67
一、总体失业水平持续偏高	68
二、供求结构性矛盾突出	70
三、新失业群体逐渐凸显	72
第三节 产业结构调整中的劳动力就业结构转换	73
一、就业产业结构	73
二、就业行业结构	78
三、就业所有制结构	80
四、就业地域结构	82
第四节 农村劳动力“无限供给”，尚未进入刘易斯转折点	84
一、农村从业人员及外出劳动力状况	85
二、农村劳动力就业存在非均衡性	86
三、基于农村劳动力供给的刘易斯转折点检验	88
第三章 人口转变中的劳动力就业供给趋势分析	94
第一节 劳动力供给总量变动趋势	94
一、预测方法及条件设定	94
二、人口总量和劳动适龄人口	95
三、城镇劳动参与率与劳动力供给总量	99
第二节 劳动力供给结构变动趋势	101

一、劳动力年龄结构	101
二、劳动力抚养结构	102
三、劳动力城乡结构	104
第四章 经济振兴中的劳动力就业需求趋势分析	109
第一节 基于经济增长的劳动力就业需求	109
一、经济增长趋势	109
二、就业弹性趋势	110
三、城镇劳动力需求总量趋势	112
第二节 基于产业结构调整劳动力就业需求	113
一、三次产业现状与劳动力需求结构变化	113
二、产业升级中的劳动力需求结构变化	117
三、产业结构升级中的劳动力素质要求	119
第五章 劳动力就业供求平衡分析	127
第一节 劳动力供求近期平衡分析	127
一、劳动力总量偏差趋势分析	127
二、劳动力产业结构偏离趋势分析	129
第二节 劳动力供求中期平衡分析	133
一、劳动力总量偏差趋势分析	133
二、劳动力产业结构偏离趋势分析	134
第三节 劳动力供求远期平衡分析	136
一、劳动力总量偏差趋势分析	136
二、劳动力产业结构偏离趋势分析	137
第四节 劳动力供求平衡中的主要关系分析	139
一、人口转变与就业关系分析	139
二、产业结构调整与就业关系	143
第六章 劳动力市场分割、整合与就业	146
第一节 劳动力市场的城乡分割、整合与就业	146
一、劳动力市场的城乡分割	146
二、劳动力城乡流动就业效应	150
三、劳动力市场城乡融合的动力机制	154

第二节 劳动力市场的行业分割、整合与就业	164
一、劳动力市场的行业分割	164
二、行业分割劳动力市场中不同素质劳动力的工资决定	166
三、劳动力市场行业分割就业效应	168
四、劳动力市场行业整合的动力机制	169
第三节 劳动力市场的地区分割、整合与就业	171
一、劳动力市场的地区分割	171
二、劳动力市场地区分割就业效应	174
三、劳动力市场地区整合的动力机制	175
 第七章 经济振兴中劳动力就业的关键问题	182
第一节 经济增长、就业与“奥肯定律”的经验观察	182
一、“奥肯定律”适用性分析	183
二、“奥肯定律”的经验检验	185
三、经济增长与就业非一致性原因	191
第二节 人口转变、近期失业高峰与远期劳动力供给短缺	192
一、现实低生育水平与近期失业高峰	192
二、未来不同生育水平与劳动力供给短缺	195
三、生育政策调整与劳动力供求平衡	196
第三节 推迟退休、人口红利与劳动力供求平衡	197
一、延长退休年龄的必要性	197
二、退休年龄调整与劳动力供求平衡关系	200
三、推迟退休年龄方案的实现机制	203
第四节 二元经济结构、非均衡性与农村剩余劳动力转移	206
一、二元经济结构与城乡差异	207
二、农村剩余劳动力数量测算	209
三、农村剩余劳动力转移对城镇就业影响分析	211
四、农村剩余劳动力在城镇就业制约因素分析	212
第五节 国有企业改革、失业群集与城镇就业	215
一、城镇隐性失业显性化	215
二、国有经济就业吸收能力下降	216
三、失业群集叠加	218
第六节 高校扩招、短期过剩与大学生就业	221

一、大学生就业制度变迁	221
二、大学生就业特征	222
三、高校扩招就业效应	225
第八章 振兴东北的劳动力就业实现机制	233
第一节 加快经济振兴提高就业水平	233
一、保持经济稳定增长拉动就业	233
二、实施财政金融政策促进就业	235
三、经济主体多元化促进就业	239
第二节 优化产业结构促进就业结构转换	249
一、合理调整产业结构布局	250
二、着力发展第二产业	253
三、重点培育第三产业	257
第三节 适度调整人口政策协调就业发展	260
一、合理控制人口生育水平	260
二、不断增加人力资本投资	262
第四节 稳步提高城市化水平促进劳动力就业转化	271
一、加强多元的城镇化建设	272
二、加强人口就业转化的配套制度建设	274
第五节 完善社会保障制度创造良好就业环境	279
一、实现覆盖城乡养老保障制度的转轨与对接	280
二、加速建立普惠的医疗保险体系	283
三、增强失业保险制度的就业和再就业功能	286
四、推进最低生活保障制度的有效实施	290
参考文献	292
后记	314

绪 论

一、研究背景和意义

东北三省是全国老工业基地的典型代表，曾经拥有过辉煌的历史，是我国实力最雄厚、技术最先进的工业基地，为全国现代化建设提供了大量的物资装备和人才，为新中国经济发展做出了历史性的贡献。随着改革开放的不断深入，在经济体制社会转型过程中，计划经济体制下积累的深层次的结构性、机制性矛盾，使东北老工业基地受到非常大的冲击，导致大量的企业职工下岗，问题非常严重，突出的劳动力供求矛盾已经成为制约东北老工业基地经济社会发展的重要因素。在当前振兴东北的战略背景下，就业问题已经成为东北三省未来经济发展必须面临的重大问题。

东北老工业基地人口和就业问题有两大特点：城市化水平高，独生子女比重较大，未来劳动力供给相对较少；下岗失业问题严重，目前就业压力较大。这两大特点形成了东北老工业基地人口和就业的两大失衡：现有劳动力就业压力大于全国平均水平；未来劳动力供给低于全国平均水平。这两大失衡又会导致四个结果：下岗、失业贫困群体增大；经济总量和居民收入增长缓慢；养老负担重和潜在社会不稳定。为此，本书从东北老工业基地人口和就业特点出发，立足于人口总量和结构与就业之间的优化，合理解决失业群体和农村剩余劳动力的就业问题，实现在“振兴”中解决失业问题，同时也为“振兴”创造良好的人口和就业环境，保持人口与经济的健康协调发展。

本书的立足点是要解决“两个互动关系”引发的问题：一是改革开放以来东北老工业基地存在的下岗失业问题，如何在振兴中解决；二是东北老工业基地的人口结构特点和人口城市化形成的新就业问题。本书主要分析东北老工业基地振兴过程中面临的“三个转变”及相关人口和就业问题：一是经济转轨过程中的失业人口和就业问题；二是城市化二元经济结构转换过程中的剩余劳动力就业问

题；三是人口转变过程中的未来人口结构和就业问题。

二、国内外文献综述

（一）关于经济增长与就业关系的研究

在经济增长与就业的关系方面，奥肯（Okun，1962）曾根据美国1947～1960年55个季度的统计资料对失业率和经济增长率进行了简单的方程回归，得出了说明失业率与实际产出增长率之间关系的奥肯定律：当实际失业率超过自然失业率水平（4%）时，失业率每增加1%实际国内生产总值将损失3%。但目前国外学者对就业与经济增长之间的关系已发展为两种观点。一是经济增长对就业的影响很弱，因为二者均受不同因素的影响。斯莫尼蒂（Smonetti，2000）使用美国、意大利、日本、法国1965～1993年的数据分析了增长与失业之间的关系，结果表明二者之间并没有一致的联系，经济增长并没有引起失业，相反在一定程度上还缓解了失业压力；莱亚德、尼克尔和杰克曼（Layard，Nickell，Jackman，1991）认为除非存在一种内部力量，否则全要素生产率的改变并不改变真实工资，因此也不会改变就业；索罗利亚-I-阿马特（Sorolla-I-Amat，2000）利用标准OLG模型对具有非竞争劳动力市场经济中的增长与失业进行了研究，结果显示二者之间只有很弱的关系，因为它们受许多外生变量的影响。二是经济增长对失业肯定存在影响，但是正面还是负面影响取决于各国具体情况。经合组织（OECD，1995）对19世纪以来的经济增长与就业率的研究结果表明，增长伴随着高就业，增长对就业的正面影响是主要的，负面影响可以忽略；皮亚琴蒂尼和皮尼（Piacentini，Pini，2000）则认为如果在失业率的测量中考虑就业时间，经济增长的同时，总就业率是下降的；泽尔格（Zalger，2002）认为经济增长是一个创造性的破坏过程，必然引起部门结构的变化，进而引起结构性失业，他使用固定微观平行数据方法对英国的失业状况进行了分析，结果表明经济增长与就业之间存在显著的负相关关系。

国内经济学者近年来对于中国城镇就业与经济增长的关系也做了一定的研究，主要观点有厉以宁（2001）采用计量经济模型分析了中国城镇就业与经济增长的关系，认为随着经济的发展经济增长吸纳就业的能力趋于下降；胡鞍钢（2002）则以劳动力增长率与经济增长率的关系为基础预测了中国劳动力市场的供求关系，认为经济增长就业弹性的提高对缓解失业压力有重要作用；刘勇军（2004）分析了经济增长与就业弹性变动的非一致性，并探讨了经济增长与就业

增长不协调的原因如技术进步、结构调整及有效就业增长等；庄腾飞（2006）认为“奥肯定律”失效在世界范围内具有一定的普遍性，而不仅是在中国出现高失业与高增长的并存现象；蔡昉（2007）通过考察“奥肯定律”的作用机理和使用条件分析了其在中国失灵的主要原因如经济周期的波动、政策调整及失业率统计等，并指出经济增长并不一定带来就业增长，这取决于政府的经济政策目标。

（二）关于产业结构与就业结构协调发展的研究

英国经济学家柯林·克拉克（Colin Clark, 1940）通过整理、分析若干国家时间序列资料，提出了经济发展过程中劳动力产业结构的变动规律，认为随着经济发展和人均收入水平的提高劳动力从第一产业向第二、第三产业等非农产业转移，就业产业结构的重心沿着第一、第二、第三产业的顺序逐步转移。库兹涅茨（1960）在配第一克拉克定理的基础上，从统计分析的角度对就业结构变动规律进行了验证，认为第一产业的就业比重随产值不断下降，第二产业产值比重不断上升而就业比例则大体保持不变或略有上升，第三产业的就业比例则不断上升。钱纳里和赛尔奎因（H. B. Chenery and M. Syrquin, 1975）沿用了将横截面和时间序列分析结合起来的经济计量方法，并进行了富有成效的理论检验和扩展，提出了“就业结构转换理论”，认为发达国家农业产出和劳动力就业向工业转换的基本规律是同步的，但是发展中国家产出结构转换普遍先于就业结构转换。

国内学者厉以宁（2001）采用投入产出模型分析了就业结构与产业结构的互动关系，并探讨了各种行业吸纳就业的能力以及外来农民工对城市就业的影响；王孟欣、王俊雷（2003），邬爱其和贾生华（2003），于忠珍、盛永安（2003），李仲生（2003），吴宏洛、王来法（2004）等人通过统计与计量方法分析了我国改革开放以来产业结构和就业结构的变化，认为当前我国产业结构和就业结构存在着双重偏差，制约了产业结构的升级与劳动力的合理配置；夏杰长（2005）通过对产业结构与就业结构关系的分析，阐述了中国城镇产业结构变动中的劳动就业效应；程红莉（2006）通过测算产业结构和就业结构的偏离度分析了二者之间的偏差对就业水平的影响。蒲艳萍（2006）认为第三产业滞后是导致我国经济增长与就业增长不一致的根本原因，李勇坚（2005）特别指出第三产业中的新兴服务业是发达国家产业结构调整和经济增长的主要推动力，同时其带动就业的能力也较高。

（三）关于二元经济体制下就业问题的研究

国外经济学家从二元经济的角度出发，将城市化描述为农村劳动力和人口在

各种因素下向城市集中的过程，并探讨了这种二元经济转型与就业之间的关系，其中具有代表性的是刘易斯的劳动力与两部门结构发展模型、拉尼斯—费景汉的二元经济模型和哈里斯—托达罗的乡城劳动力迁移与城市失业模型。

刘易斯（Lewis, 1954）主张经济发展依赖现代工业部门的扩张，而现代工业部门的扩张则有赖于农业提供大量廉价的劳动力，人口乡城迁移是一种劳动力平衡机制，它能使劳动力由过剩部门向不足部门转移，最终实现两部门工资或收入的均等。拉尼斯和费景汉（Ranis and Fei, 1961）则强调经济发展过程中工农平衡发展的重要性以及经济发展取决于农村剩余劳动力向现代工业部门转移，并指出农村劳动力的转移取决于农业技术进步、人口增长和工业资本存量的增长等。托达罗（Todaro, 1969）从发展中国家农村人口流入城市和城市失业同步增长这一矛盾的现象出发，研究了发展中国家的城市失业和就业不足问题，力图根据城乡收入差别和城镇工作的可得性来解释发展中国家城市失业与劳动力乡城流动同时增长的现象。他认为农村劳动力不断迁往城市，会造成许多经济和社会问题，一方面会增加城市就业的压力，不利于社会稳定；另一方面也会造成农村劳动力不足。因此，他不强调劳动力转移对经济发展的正向作用，相反他更倾向于如何限制人口从农村向城市流动的规模和速度，以放慢乡城人口迁移的步伐，解决日益严重的城市失业问题。W. Corden 与 R. Findlay（1975）认为即使城乡工资差距会使城市就业水平受到高工资的制约，但乡城迁移者仍然会到城市中找寻工作，说明了城市高失业率、迁移与城市成长的关系。G. Fields（1975）抛开工资调整机制，通过研究发展中国家城市劳动市场，认为城市失业率要比 H-T 模型所预测的低，主要是由于以下四个额外因素：农村的潜在迁移者不需要亲自到城市寻找工作，可以通过其他方法提高找到工作的概率；虽然在非正式部门从事兼职工作者比全力投入找工作的失业者获得工作的可能性小，但是这些兼职者还是存在找到正式部门工作的可能；受到良好教育的职工将有比较大的机会被雇佣；劳动力流动是在多期架构下进行，不同迁移者对风险的规避程度不同。此外，G. Fields 还提出了降低发展中国家城市失业率的三个“政策变量”，包括城市与农村劳动力流动机制的建立、对劳动力的“过度教育”和有效影响劳动力就业部门的相关政策。Javier Ortega（2000）则认为发展中国家普遍存在人多地少，农村不存在剩余劳动力是不现实的，由于企业可以向迁移者支付较低的工资，当有较多迁移者时企业就会多提供就业岗位，当没有迁移者时就会减少工作岗位。

国内一些经济学者从二元经济结构出发，在以上理论模型的基础上分析了中国的人口城乡迁移与就业问题。周天勇（2001）认为托达罗通过限制人口乡城流动来解决城市化与城镇就业之间矛盾的政策主张不但不能解决两者的矛盾，反而