

# 农村居民收入区域差异 及其影响因素研究

## ——以江苏省为例

陶应虎 著

清华大学出版社



陶应虎 著

# 农村居民收入区域差异 及其影响因素研究

——以江苏省为例

清华大学出版社  
北京

## 内 容 简 介

本专著试图以江苏省为例,运用区域经济学、发展经济学及计量经济学等学科知识,运用相关面板数据或截面数据,系统深入地研究江苏农村居民收入区域差异及其影响因素,探讨农村居民收入区域差异的变动轨迹和作用机理,明确缩小江苏农村居民收入区域差异的思路,并提出保证江苏农村区域协调发展的政策和措施。本书共分 11 章,前 4 章是本研究的背景部分,除导论外,还包括基础理论与相关概念界定、国内外研究进展、居民收入区域差异的测算方法。第 5~7 章实证分析了农村居民收入区域差异。第 8~9 章分别从宏观和微观层面上实证分析了农村居民收入区域差异的影响因素。第 10 章阐述缩小农村居民收入区域差异的国际经验及其启示。第 11 章全文总结及政策建议。相信本书能够引起经济学界同行和其他读者的兴趣。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签,无标签者不得销售。

版权所有,侵权必究。侵权举报电话:010-62782989 13701121933

图书在版编目(CIP)数据

农村居民收入区域差异及其影响因素研究:以江苏省为例/陶应虎著. —北京:清华大学出版社, 2009.6

ISBN 978-7-302-20418-3

I. 农… II. 陶… III. 农民—收入分配—研究—江苏省 IV. F323.8

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 093119 号

责任编辑:温 洁

封面设计:傅瑞学

版式设计:北京东方人华科技有限公司 房书萍

责任印制:杨 艳

出版发行:清华大学出版社

地 址:北京清华大学学研大厦 A 座

<http://www.tup.com.cn>

邮 编:100084

社 总 机:010-62770175

邮 购:010-62786544

投稿与读者服务:010-62776969, c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质 量 反 馈:010-62772015, zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

印 装 者:北京国马印刷厂

经 销:全国新华书店

开 本:175×245 印 张:12.5 插 页:1 字 数:252 千字

版 次:2009 年 6 月第 1 版

印 次:2009 年 6 月第 1 次印刷

印 数:1~1500

定 价:33.00 元

---

本书如存在文字不清、漏印、缺页、倒页、脱页等印装质量问题,请与清华大学出版社出版部联系调换。联系电话:(010)62770177 转 3103 产品编号:030382-01

# 序

改革开放以来，中国在获得国民收入快速增长的同时，收入分配也从计划经济时代的高度的平均主义走向了高度的收入不平等。中国农村居民收入差距问题凸显，尤其是农村区域间收入差距程度在 1981—2002 年间增长了 2.8 倍，远大于城乡收入差距和城镇区域间收入差距的增幅。因此，相关国内学者从不同角度对中国农村居民收入差距问题做了大量研究，应该说，这些研究对农村改革以来中国农村居民收入差距变化给出了富有洞察力的观察和解释，并大大地丰富了我们对中国农村居民收入差距的认识。但是，由于学者们大多集中于地域(东、中、西部)之间或省际之间宏观收入差距的研究，较少有人系统研究省内农村居民收入区域差异问题。陶应虎博士所著《农村居民收入区域差异及其影响因素研究——以江苏省为例》一书，是他在博士学位论文的基础上修改而成的一部专著。他紧紧抓住这个较少为人研究过的课题作为博士论文主攻方向并花费很大的精力潜心求索，终于完成这部具有填补空白意义的著作，对此，我作为他的导师深感欣慰。

江苏省作为一个地处东部沿海地区的经济大省，改革开放以来，经济社会和各项事业的发展取得了重大成就。与此同时，江苏省也像全国的大多数地方一样，面临着在今后进一步发展中的深层次矛盾的制约，尤其是面临着农村居民收入区域差异不断扩大、农村全面建设小康社会步伐减缓等问题。无可否认，适度的农村居民收入区域差异对地区经济、社会发展有着积极的作用，区域之间收入适度的差异能促进经济发展的效益。没有差异，就没有优势，从而也就无所谓区域比较优势的发挥。但是，区域收入差异不断扩大，将导致区域经济失衡，不利于区域协调发展。作为经济发达大省的江苏，非均衡的经济、文化、社会格局严重阻碍着江苏省全面建设小康社会目标的实现。因此，在这样的背景下，研究江苏农村居民收入区域差异则具有重要的现实意义。同时对于江苏实现社会整体转型，由经济大省变为经济强省，加快江苏省农村全面小康的建设步伐，确保全省社会经济持续快速、健康发展具有战略意义。

该专著以江苏省为例，运用区域经济学、发展经济学及计量经济学等学科知识，运用相关面板数据或截面数据，系统深入地研究江苏农村居民收入区域差异及其影响因素，探讨农村居民收入区域差异的变动轨迹和作用机理，明确缩小江苏农村居民收入区域差异的思路，并提出保证江苏农村区域协调发展的政策和措施。另外，通过对江苏省农村居民收入区域差异及其影响因素进行较为系统和全面的研

究,对有关经济增长理论与区域发展理论假说进行实证检验,为全国农村区域经济发展提供可供借鉴的启示。本书共分 11 章,第 1~4 章是本研究的背景部分,除导论外,还包括基础理论与相关概念界定、国内外研究进展及居民收入区域差异的测算方法。第 5~7 章实证分析了农村居民收入区域差异。第 8~9 章分别从宏观和微观层面上实证分析了农村居民收入区域差异的影响因素。第 10 章阐述缩小农村居民收入区域差异的国际经验及其启示。第 11 章给出全书总结及政策建议。

与已有的研究相比,该著作在以下几个方面作了创新性的探索。

(1) 以一个具有较强样本代表性的省份为实例,比较系统地提出了农村居民收入区域差异及其影响因素的理论分析框架。

(2) 对江苏省农村居民收入区域差异与经济发展关系进行实证分析。借助于 SPSS13 及 Eviews 5.0 软件,利用主成分分析法和 H-P 滤波等方法,对江苏经济发展与农村居民收入区域差异进行了协整分析、格兰杰因果检验以及脉冲分析,探讨了江苏经济发展与农村居民收入区域差异之间是否存在长期稳定的协整关系、因果关系,以及它们之间具体的影响过程 and 方向。

(3) 运用收入转换矩阵对区域农村居民收入的变动性进行分析。采用变动矩阵、收入变动指数、P 指数分析了江苏区域农村居民收入变动情况,结果显示江苏农村居民收入越来越缺乏变动性特征。

本书是一本研究佳作,但也存在一些不足和有待完善的地方,如在对江苏省农村居民收入差异影响因素的实证研究中,只分析了五个变量,可能忽略了其他因素,如体制改革和政策等因素的影响。

陶应虎同志的博士论文完成后,在评审和答辩中曾得到有关专家、学者的高度评价。之后他又下工夫对论文进行了多次修改,使研究质量有了进一步的提高。我作为本书手稿的第一位读者,相信本书能够引起经济学界同行和其他读者的兴趣,也希望陶应虎博士继续努力,不断获得新的突破。

叶依广

2008 年国庆节于南京

# A Study on Regional Income Gap of Rural Residents and Its Determinants

## ——Exemplified by Jiangsu Province Abstract

In the course of reform drive starting from 1978, alongside rapid increase of Chinese national income, the pattern of income distribution has evolved from serious egalitarianism during the planned economy to serious income disparity at present. The problem of income gap of rural residents has become rather prominent. Especially, the inter-regional income gap of rural areas has widened by 2.8 folds from 1981 to 2002, a growth much higher than that of income gap between rural areas and urban areas as well as inter-regional income gap among cities and towns. As a result, many studies on income gap of Chinese rural residents have been carried out by scholars at home and abroad from various viewpoints. Honestly speaking, these studies provide us many discerning observation and explanation concerning income gap of Chinese rural residents emerged from rural reform, greatly enriching our understanding in the aspect. However, because most scholars focused on macro-income gap between regions and provinces, few scholars paid their attention on the problem of income gap of rural residents within a single province. It is obviously imperfect.

Jiangsu Province, as an economic powerhouse in eastern coastal region, has made remarkable achievements in various social and economic undertakings. At the same time, like most regions in China, it is facing constriction of deep-rooted contradiction in the further development, especially the widening of regional income gap of rural residents, sluggish pace of constructing a well-off society in rural areas. Undeniably, appropriate regional income gap of rural residents plays a positive role in promoting regional socio-economic development, and due inter-regional income gap is a guarantee for economic efficiency. Advantage cannot exist without gap. As a consequence, so-called inter-regional comparative advantage cannot be realized. However, the widening of regional income gap can bring about many problems for underdeveloped regions such as outflow of much-needed investment capital, exodus of professionals, resulting to further stagnation of regional economy and vicious circle. Therefore, we should have enough understanding on socio-economic effect of undue widening of regional income gap of rural areas. We have



no reason to stand passively. Rather, we should actively regulate and perfect policy and objectives of regional development to control inter-regional income gap of present rural areas in Jiangsu Province to a certain scope. Inter-regional gap should facilitate, rather than hinder, inter-regional economic development. In the economically developed Jiangsu Province, unbalanced pattern in terms of economy, culture and society has badly obstructed realization of constructing a well-off society in an all-round way. Under the circumstances, it is of great actual significance to carry out research on regional income gap of rural residents. Meanwhile, the research is of strategic importance to such aspects as realizing transformation of society as a whole in Jiangsu Province, translating an economically big province into an economically powerful province, accelerating construction of a well-off society in rural areas in Jiangsu Province, ensuring sustainable, rapid, healthy socio-economic development of the province as a whole.

On basis of previous research by other scholars, the dissertation tries to take Jiangsu Province as an example to systematically and profoundly research regional income gap of rural residents of Jiangsu Province and its determinants. It aims to seek a breakthrough for coordinated development of rural region of Jiangsu Province, to determine guideline, policy and measures for the development so as to ensure realization of the objective of constructing an all-round well-off society in Jiangsu Province.

The main contents and basic conclusions of the dissertation are as follows:

Firstly, the dissertation makes analysis on historical circumstance and causes of income gap of rural residents in Jiangsu Province. As early as the period of Southern Song Dynasty, the superiority of south over north in rural areas of Jiangsu Province had been formed. From birth of New China to eve of reform and opening-up drive, income of rural residents was characterized by the pattern of slow and balanced development. Regional gap was not so striking. Since reform and opening-up drive, rural economy of Jiangsu Province has developed in an unbalanced way. Income gap of rural residents in southern part, intermediate part and northern part of the Province has witnessed the process of widening, de-widening and re-widening. Generally speaking, however, absolute gap has been widening. The evolution of income structure of rural residents of Jiangsu Province bears obvious regional mark. Apart from ever widening general income gap, the gap of structure of income sources of rural residents is even more remarkable, which is mainly manifested in salary income and domestic operation income. The income gap of rural residents in Jiangsu Province is principally caused by the following factors: constraint of locality and

traffic; influence of human resources and household burden; fetter of informal rules in terms of cultural tradition, ideology, etc.; differentiation of agricultural industrialization; degree of perfecting of land circulation and speed of agricultural development; inequality of growth of rural grassroots organization.

Secondly, the dissertation systematically investigates regional income gap of rural residents of Jiangsu Province from 1984 to 2005. Then, it classifies regional income gap of rural residents of Jiangsu Province using Theil index, the variance coefficient and Gini coefficient, analyzing origin of regional income gap of rural residents. At last, it orderly analyzes  $\sigma$  convergence, absolute  $\beta$  convergence and conditional  $\beta$  convergence, further using judging methods of  $\sigma$  convergence and  $\beta$  convergence. Main conclusions: Studies from three different levels indicate that the absolute regional income gap of rural residents of Jiangsu Province demonstrates the ever widening momentum, while regional relative gap is generally on the average, showing the momentum of increase with fluctuation in recent years. In the composition of regional general gap, the determinant is always inter-regional gap including gap among southern part, intermediate part and northern part of Jiangsu Province as well as gap among 13 cities. Income gap of rural residents is decomposed in accordance with decomposing formula of Gini coefficient. Economic factors and demographic factors affecting income gap of rural residents in three major regions and thirteen cities are investigated respectively. In any major region or city, Gini coefficient in different years comes from contribution of economic factors whereas contribution of demographic factors is negative in every year with its absolute number being fewer. Income of rural residents of Jiangsu Province from 1985 to 2005(three levels) does not show  $\sigma$  convergence as a whole, while income of rural residents of Jiangsu Province indicates apparent absolute  $\beta$  convergence in most periods. However, it is not ideal in terms of estimating effect from models. There are conditional convergence at three levels of Jiangsu Province including 64 counties, 13 cities and 3 major regions. Furthermore, there are also conditional convergence within regions such as southern part, intermediate part and northern part of Jiangsu Province.

Thirdly, the dissertation analyzes regional income mobility of rural residents using mobility matrix, income mobility index and P index. Main conclusions: The income mobility of rural residents of Jiangsu Province becomes diminished, and regional rural income of Jiangsu Province is void of mobility. From trend of time, all three levels show some of fluctuation in terms of functions of regional income mobility of rural residents on



regional income gap.

Fourthly, aided by software of SPSS13 and Eviews 5.0, employing such methods as analysis on main composition and H-P filtration, the dissertation makes co-integration, Granger-causality and impulse response on economic development and regional income gap of rural residents of Jiangsu Province. It also explores the possibility of long-term, stable co-integration and causation between economic development and regional income gap of rural residents of Jiangsu Province as well as their interplay process and direction. Main conclusions: Experiment of co-integration and Granger-causality shows that in any part of Jiangsu Province including 64 counties, 13 cities and 3 major regions, there are long-term, stable co-integration and bilateral causality between economic development and regional income gap of rural residents of Jiangsu Province, which have soundness. Further impulse response indicates that although economic development is also a cause for regional income gap of rural residents, economic development will further widen the gap in medium-and-long-term. In return, the gap will play a passive and destructive role in economic development. The ever widening gap in recent years in Jiangsu Province poses a threat to economic development. It is necessary for governments to take various measures to narrow the gap and realize the objective of common prosperity. Governments should properly handle the relationship between economic development and regional income gap of rural residents. It is unwise to merely consider economic development at present while neglect long-term stability and prosperity in rural areas.

Fifthly, the dissertation makes through models empirical analysis on tendency and determinants of income gap of rural residents of Jiangsu Province. Main conclusions: In mathematic sense, the tendency of Gini coefficient of regional income of rural residents of Jiangsu Province does not show the character of Williamson inverted U-shaped curve, which indicates that along with raise of income level, regional income gap of rural residents will not necessarily fall without any conditions. Increase in agricultural expenditure, non-agricultural employment, and highway density can widen the gap, while increase in educational expenditure, capital intensity can narrow the gap.

Sixthly, the dissertation studies the experience of developed countries in reducing regional gap of rural residents. The enlightenment from the study is listed below: to take various measures to support agricultural development, to improve quality of farmers, to greatly raise income of farmers engaging in agriculture; to develop agricultural industrialization; to aid backward regions to promote regional coordinated development; to push forward mobility of rural labor.

# 目 录

第 1 章 导论..... 1	3.1.1 关于农民收入区域差异水平及发展演变的研究....30
1.1 问题提出..... 1	3.1.2 对农村居民收入区域差异形成原因的研究.....31
1.1.1 研究背景..... 1	3.1.3 经济增长与农村居民收入区域差异关系研究.....33
1.1.2 研究的目的和意义..... 3	3.2 国外研究动态..... 34
1.2 研究内容..... 3	3.3 对相关研究的述评..... 36
1.3 研究方法及技术路线..... 4	第 4 章 区域收入差异的测量方法及其评述.....38
1.3.1 研究方法..... 4	4.1 绝对差异测量的方法..... 38
1.3.2 研究的技术路线..... 5	4.2 相对差异的测量方法..... 40
1.3.3 数据及来源..... 6	4.2 区域收入差异的分解..... 47
1.4 可能的创新与不足之处..... 6	4.4 收敛性检验..... 50
第 2 章 理论基础与相关概念界定..... 8	第 5 章 江苏农村居民收入区域差异的历史变迁.....53
2.1 农村居民收入区域差异研究的相关理论..... 8	5.1 江苏农村居民收入区域差异的历史概况..... 53
2.1.1 地区收入不均衡理论..... 8	5.2 江苏农村居民收入区域差异成因分析..... 59
2.1.2 地区收入差异的倒“U”理论..... 16	5.2.1 地理区位与交通条件的制约.....59
2.1.3 二元经济中的收入分配理论..... 20	5.2.2 人力资本和家庭负担的影响.....60
2.1.4 个人收入差距理论..... 22	5.2.3 文化传统、思想观念等非正式规则的约束.....61
2.2 相关概念的界定..... 25	5.2.4 农村工业化进程的差异....63
2.2.1 区域的概念..... 25	5.2.5 土地流转机制的完善程度以及农业发展速度快慢....65
2.2.2 区域的特征..... 26	
2.2.3 对本文所研究区域的界定..... 27	
2.2.4 农村居民以及农村居民收入的界定..... 28	
第 3 章 国内外研究进展..... 30	
3.1 国内研究动态..... 30	

5.2.6 农村基层组织成长 程度的差异 .....	66	6.4 本章小结 .....	97
5.3 本章小结 .....	68	<b>第 7 章 区域农村居民收入 变动分析 .....</b>	<b>100</b>
<b>第 6 章 农村居民收入区域差异 比较分析 .....</b>	<b>70</b>	7.1 引言 .....	100
6.1 江苏省农村居民收入区域 差异分析 .....	70	7.2 利用变动矩阵考察江苏区域 农村居民收入变动 .....	100
6.1.1 三大区域农村居民收入 区域差异分析 .....	70	7.3 利用收入变动指数考察江苏 区域农村居民收入变动 .....	106
6.1.2 13 个市农村居民收入 区域差异分析 .....	74	7.4 区域农村居民收入变动对 长期平等的影响 .....	110
6.1.3 64 个县农村居民收入 区域差异分析 .....	76	7.5 本章小结 .....	112
6.1.4 不同层次农村居民收入 区域差异的比较 .....	77	<b>第 8 章 农村居民收入区域差异与 经济发展关系的实证 分析 .....</b>	<b>114</b>
6.1.5 不同价格体系下农村居 民收入区域差异的比较 .....	77	8.1 引言 .....	114
6.2 农村居民收入区域差异的 分解 .....	78	8.2 指标与数据 .....	117
6.2.1 通过泰尔指数进行 分解 .....	78	8.2.1 指标设计 .....	117
6.2.2 通过加权变异系数进行 分解 .....	84	8.2.2 数据来源 .....	118
6.2.3 不同年份基尼系数按经济 因素与人口因素的分解 ...	85	8.3 实证分析 .....	119
6.3 区域农村居民收入收敛性判断 ...	91	8.3.1 数据处理 .....	119
6.3.1 区域农村居民收入 $\sigma$ 收 敛性的经验结果与分析 ...	92	8.3.2 互动关系分析 .....	123
6.3.2 区域农村居民收入 绝对 $\beta$ 收敛性的经验 结果与分析 .....	93	8.4 本章小结 .....	126
6.3.3 区域农村居民收入 条件 $\beta$ 收敛性的经验 结果与分析 .....	96	<b>第 9 章 农村居民收入区域差异的 走势和影响因素的实证 分析 .....</b>	<b>128</b>
		9.1 引言 .....	128
		9.2 模型验证：“威廉姆森倒 U 形 曲线”在江苏农村是否存在 ...	129
		9.3 农村居民收入区域差异影响 因素的实证分析 .....	131
		9.3.1 函数设定及指标与数据 ..	131
		9.3.2 实证分析 .....	134

<b>第 10 章 缩小农村居民收入区域差异 的国际经验及启示 .....</b>	<b>138</b>	<b>10.2 国际经验的启示.....</b>	<b>154</b>
10.1 缩小农村居民收入区域 差异的国际经验 .....	138	<b>第 11 章 全文总结及政策建议.....</b>	<b>161</b>
10.1.1 积极转移农村劳动力..	138	11.1 全文总结 .....	161
10.1.2 推进农村工业化.....	140	11.2 政策建议 .....	162
10.1.3 采取各种措施支持 农业发展, 提升务农 人员的收入.....	142	<b>附录 .....</b>	<b>164</b>
10.1.4 对落后区域实施 援助 .....	150	<b>参考文献.....</b>	<b>176</b>
		<b>后记 .....</b>	<b>186</b>

# 第1章 导 论

## 1.1 问 题 提 出

### 1.1.1 研究背景

自 1978 年改革开放以来,中国在获得国民收入快速增长的同时,收入分配也从计划经济时代的高度的平均主义走向了高度的收入不平等。全国居民收入基尼系数从改革初期 1984 年的 0.275 增长到 2001 年的 0.447(世界银行, WDI), 增长了 62.5%<sup>①</sup>, 成为同期收入差距增长最快的国家之一。其中, 中国农村居民收入差距问题凸显, 尤其是农村区域间收入差距程度在 1981—2002 年间增长了 2.8 倍, 远大于城乡收入差距和城镇区域间收入差距的增幅<sup>②</sup>。因此, 相关国内学者从不同角度对中国农村居民收入差距问题做了大量研究, 包括朱玲(1992, 1999)、张平(1992, 1999)、白志礼(1993)、唐平(1995)、魏后凯(1996)、万广华(2004, 1998)和李实(1999)等。应该说, 这些研究对农村改革以来中国农村居民收入差距的变化给出了富有洞察力的观察和解释, 并大大地丰富了我们对中国农村居民收入差距的认识。但是, 由于学者们大多集中在地域(东、中、西部)之间或省际之间宏观收入差距的研究, 较少有人系统研究省内农村居民收入区域差异问题, 对于中国这样一个大国来说, 这并不能完全反映当代中国农村居民收入区域差异变迁格局的全貌。

江苏省作为一个地处东部沿海地区的经济大省, 改革开放以来, 经济社会和各项事业的发展取得了重大成就。与此同时, 江苏省也像全国的大多数地方一样, 面临着在今后进一步发展中的深层次矛盾的制约, 尤其是面临着农村居民收入区域差异不断扩大、农村全面建设小康社会步伐缓慢的问题。如 2005 年, 苏南、苏中地区农村居民收入分别为 7336 元、5314.7 元, 超过全省平均收入水平 2060 元、38.7 元, 而苏北为 4297 元, 低于全省平均收入水平 979 元, 苏南、苏中、苏北农村居民收入的比值为 1.70:1.24:1。同样, 在 2005 年江苏 13 个地级市和 64 个县农村居民区域收入的极差分别为 4554 元、5276 元, 极值差率分别为 2.19、2.57。如图 1-1 所示, 1984—2005 年江苏省农村居民收入区域差异(3 个层次, 即三大区域、13 个市、64 县)呈现扩

---

① 根据另一项计算(Khan 和 Riskin, 2004), 2002 年全国收入分配的基尼系数达到 0.46。

② 黄祖辉. 转型期中国居民收入差距问题研究. 杭州: 浙江大学出版社, 2007: P1。

大趋势。

扩散理论和梯度转移理论认为,随着经济的发展,生产要素将由发达地区向落后地区扩散,部分产业也将梯次转移,从而促进落后地区的增长,缩小地区间收入差距。然而江苏农村居民收入区域差异问题对这一理论的有效性提出了挑战。改革开放以来,除 20 世纪 90 年代有过短暂缓和外,农村居民收入区域差异持续扩大<sup>①</sup>。

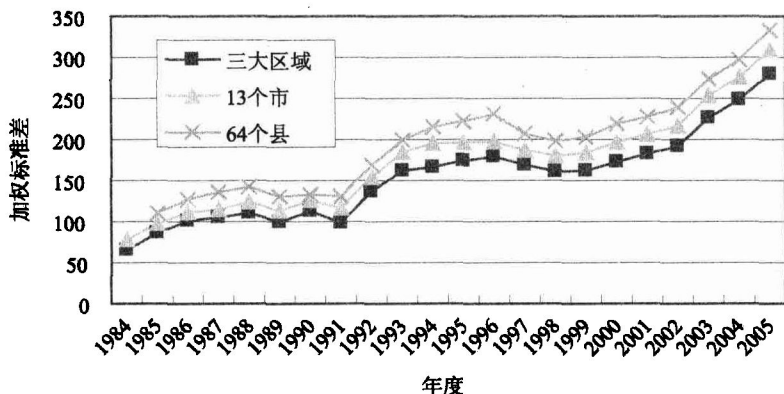


图 1-1 1984—2005 年江苏省农村居民收入区域差异

Fig. 1-1 The regional income gap of rural residents of Jiangsu Province from 1984 to 2005

资料来源:《江苏统计年鉴》(1985—2006)

不可否认,适度的农村居民收入区域差异对地区经济、社会发展有着积极的作用,区域之间收入适度的差异能保证经济发展的效率,没有差异,就没有优势,从而也就无所谓区域比较优势的发挥。但是,区域收入差异的不断扩大,对欠发达区域而言,造成它们发展所需的资金流失,特别是造成有能力的人才大量迁往发达区域,从而使欠发达区域经济增长更加迟缓,导致恶性循环。所以,对于农村居民收入区域差异过度拉大所造成的社会经济影响也应有充分的认识。我们不能坐视其发展,将问题的解决寄希望于经济长期发展的自然过程,而应自觉地调整和完善区域发展的政策和目标,更不能将江苏现阶段的农村区际收入差距控制在一定范围内,使区际间存在的差距能够起到促进区际经济发展,而不是阻碍区际经济发展的作用。党的十六大报告指出:“建设现代农业,发展农村经济,增加农民收入,是全面建设小康社会的重大任务”。党的十七大报告中又指出:“解决好农业、农村、农民问题,事关全面建设

<sup>①</sup> 在改革开放初期,就有关不同地区的农村居民收入水平,农经界曾提出一种“梯度假说”,该假说认为,随着地区间经济渗透和交融,发达地区的资金和技术扩散到落后地区,落后地区的资源补充给发达地区,从而会缩小地区间的收入差异。

小康社会大局，必须始终作为全党工作的重中之重”。“初次分配和再分配都要处理好效率和公平的关系，再分配更加注重公平”。全面建设小康社会的重点、难点、关键在农村，如果没有近70%人口的农村居民的全面小康，就不会有全省的全面小康，也不会有全国的全面小康。因此，在这样的背景下，研究江苏农村居民收入区域差异则具有重要的现实意义。同时对于江苏省实现社会整体转型，由经济大省变为经济强省，加快江苏省农村全面小康的建设步伐，确保江苏省社会经济持续、快速、健康发展具有战略意义。

### 1.1.2 研究的目的是和意义

本文试图以江苏省为例，运用区域经济学、发展经济学及计量经济学等学科知识，结合相关面板数据或截面数据，系统深入地研究江苏农村居民收入区域差异及其影响因素，探讨农村居民收入区域差异的变动轨迹和作用机理，明确缩小江苏农村居民收入区域差异的思路，确定保证江苏农村区域协调发展的政策和措施，从而保证江苏全面小康社会目标的实现。另外，通过对江苏省农村居民收入区域差异及其影响因素进行较为系统和完整的研究，对有关经济增长理论与区域发展理论假说进行实证检验，为全国农村区域协调经济发展提供可供借鉴的启示。

## 1.2 研究内容

本文共分11章，第1~4章是本研究的背景部分，除导论外，还包括基础理论与相关概念界定、国内外研究进展及居民收入区域差异的测算方法。第5~7章实证分析了农村居民收入区域差异。第8~9章分别从宏观和微观层面上实证分析了农村居民收入区域差异的影响因素。第10章阐述缩小农村居民收入区域差异的国际经验及其启示。第11章给出全文总结及政策建议。具体内容如下。

第1章 导论。本部分提出对江苏省农村居民收入区域差异研究的意义，提出研究目的、研究内容和思路，指出研究可能的创新与不足。

第2章 基础理论与相关概念界定。本部分主要对地区收入差距理论、非农化进程中的收入差距理论、倒U型理论、个人收入差距理论进行归纳和简要述评。同时，还对相关概念进行阐述和界定。

第3章 国内外研究进展。本部分对国内外关于农村居民收入区域差异及其影响因素的研究进行了综述，并进行了简要评述。

第4章 居民收入区域差异的测算方法。对居民收入区域差异研究常用的方法进



行了综述,并指出了这些方法的优缺点。

第5章 江苏农村居民收入区域差异的历史变迁。对江苏农村居民收入差异的历史概况和原因进行描述性分析。

第6章 农村居民收入区域差异的比较分析。本文运用绝对差异指标和相对差异指标全面考察了1985—2005年江苏省农村居民收入区域差异;运用泰尔指数、加权变异系数以及基尼系数对江苏省农村居民收入区域差异进行分解,分析了农村居民收入区域差异的来源;进一步运用 $\sigma$ 收敛和 $\beta$ 收敛判断方法,先后对江苏省农村居民收入的 $\sigma$ 收敛、绝对 $\beta$ 收敛和条件 $\beta$ 收敛进行分析。

第7章 区域农村居民收入变动分析。采用变动矩阵、收入变动指数、P指数分析了区域农村居民收入变动情况。

第8章 农村居民收入区域差异与经济发展关系的实证分析。经济发展与农村居民收入区域差异是密切联系在一起的,农村居民收入区域差异不仅仅表现为经济发展的一个结果,同时又是影响甚至于决定经济发展的一个重要变量,二者之间是一种动态的相互作用和相互影响的关系。借助于SPSS 13及Eviews 5.0软件,利用主成分分析法和H-P滤波等方法,对江苏经济发展与农村居民收入区域差异进行了协整分析、格兰杰因果检验以及脉冲分析,探讨了江苏经济发展与农村居民收入区域差异之间是否存在长期稳定的协整关系、因果关系,以及它们之间具体的影响过程 and 方向。

第9章 农村居民收入区域差异的变动趋势及其影响因素的实证分析。通过模型对江苏省农村居民收入区域差异变动趋势和影响因素进行实证分析。

第10章 缩小农村居民收入区域差异的国际经验及其启示。本文主要阐述了发达国家缩小农村居民收入区域差异的经验,及从中得到的启发。

第11章 全文总结及政策建议。对全文各章节的主要研究结论进行总结,并提出相应政策建议。

## 1.3 研究方法及技术路线

### 1.3.1 研究方法

(1) 本研究分析主要采用规范与实证的方法。在揭示江苏省农村居民收入区域差异的现状和历史演变的过程中,既要进行实证分析,又要对这一现状和历程进行价值判断,实行规范分析。

(2) 比较分析法。本省内部不同区域以及同一区域不同时期之间进行比较分析。

(3) 定性分析和定量分析相结合的方法。在对江苏省农村居民收入区域差异进行

研究的过程中,根据实证分析方法客观描述其过程及其趋势特征时,需要进行定量的分析。理性判断江苏农村居民收入区域差异的原因时,需要进行定性分析。

(4) 一般和个别分析相结合的方法。

### 1.3.2 研究的技术路线

本研究的技术路线见图 1-2。

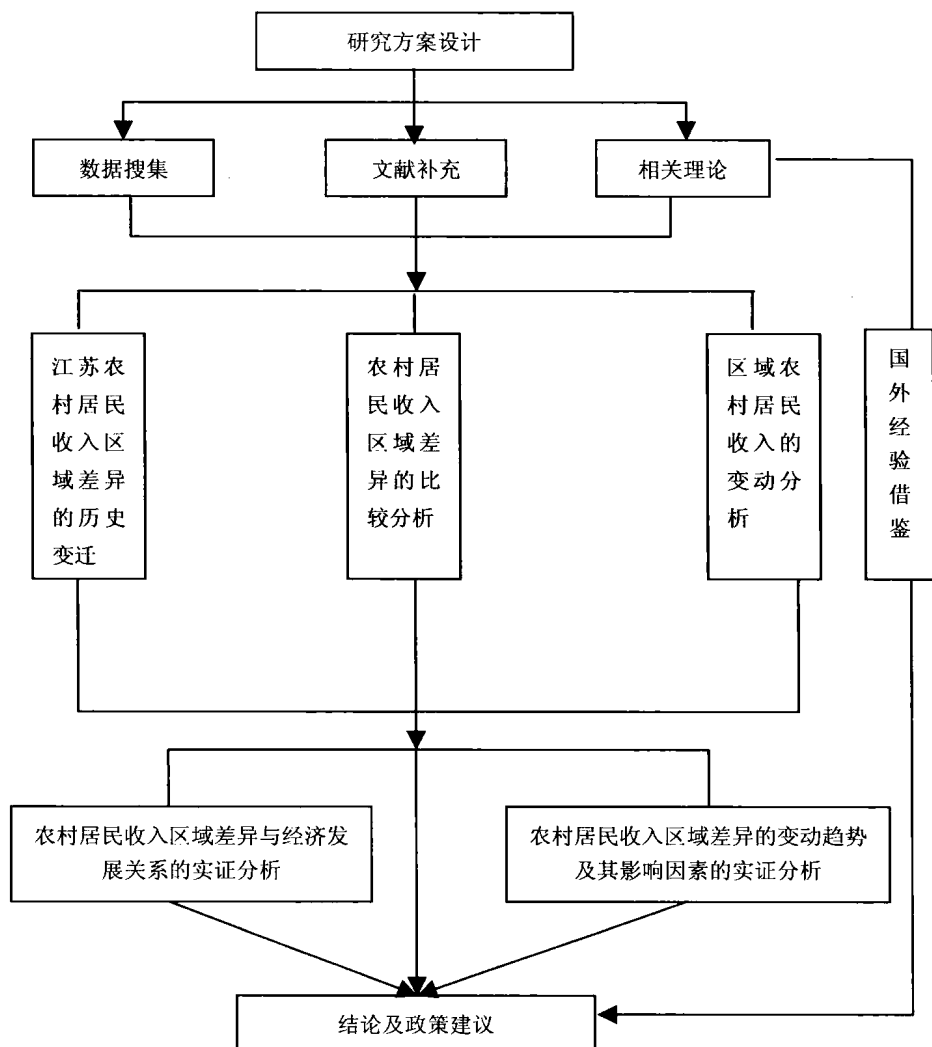


图 1-2 本研究技术路线图

Fig. 1-2 The technology roadmap of this thesis