

中国县域经济研究丛书

我国县级城镇发展的 空间问题研究

张海姣 张正河 著



中国农业大学出版社

CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY PRESS

T-299.21
250

中国县域经济研究丛书

我国县级城镇发展的 空间问题研究

张海姣 张正河 著

中国农业大学出版社

• 北京 •

内 容 简 介

县级城镇是我国城镇体系中最稳定的单元,连接着城市和农村,是城乡关联度最大的居民点,是城乡一体化的主战场。相比较大中城市和乡镇,县级城镇应该成为未来城镇化发展战略的主力军。本文在比较分析县级城镇对于城镇化发展战略重要性的基础上,从时间、空间、功能3个维度展开对县级城镇发展问题的研究:首先,从时间角度,分析我国县级城镇发展演进,分别采用纵向比较分析、类型比较分析、横向比较分析法研究我国县级城镇发展的历史过程、发展轨迹和发展现状;其次,从空间维度,本文主要从我国城镇发展水平的空间分布特征、县级城镇发展状态的时空分布特征及空间相关性进行研究;最后,回归城镇个体,结合典型案例,从功能角度研究县级城镇的发展问题。

图书在版编目(CIP)数据

我国县级城镇发展的空间问题研究/张海蛟,张正河著. —北京:中国农业大学出版社,2015.12

ISBN 978-7-5655-1428-9

I. ①我… II. ①张…②张… III. ①县-城市化-发展-研究-中国 IV. ①F299.21

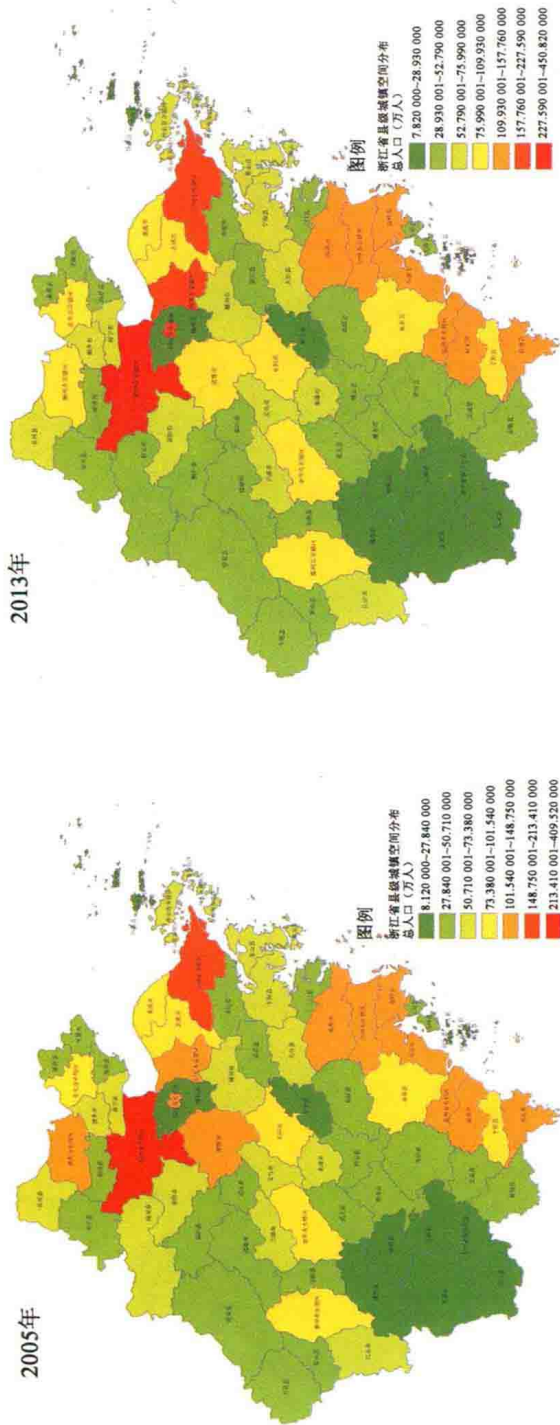
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 269311 号

书 名 我国县级城镇发展的空间问题研究

作 者 张海蛟 张正河 著

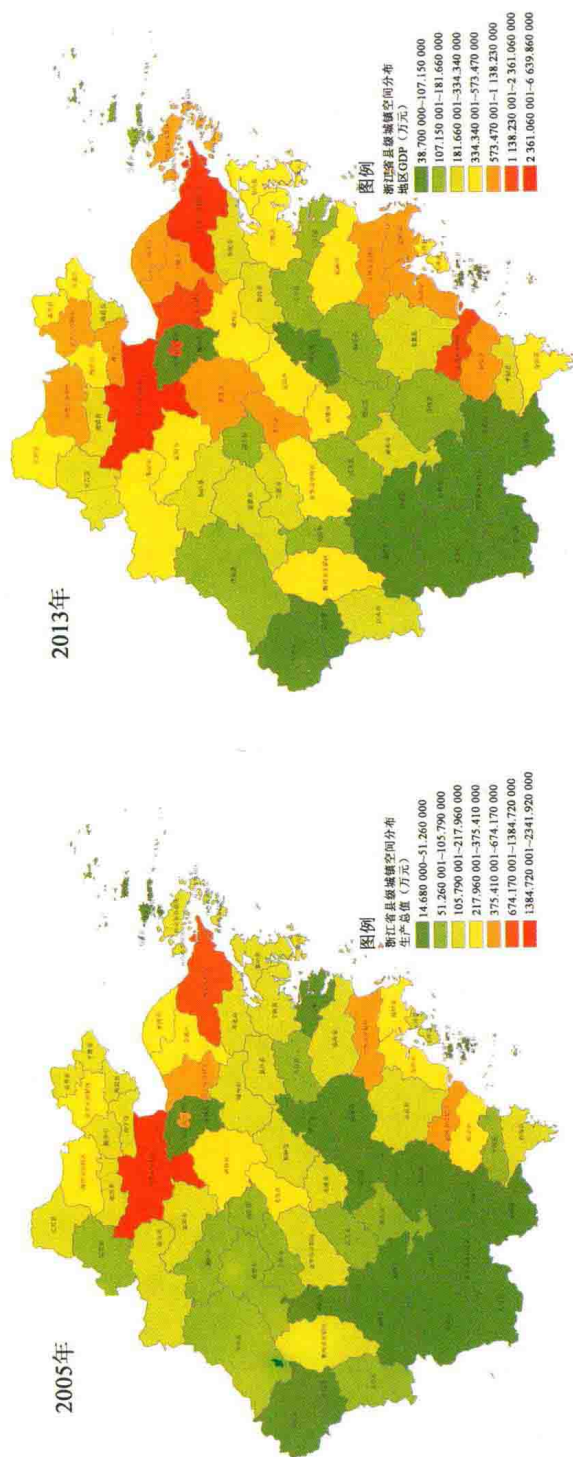
策划编辑	潘晓丽	责任编辑	潘晓丽
封面设计	郑 川	责任校对	王晓凤
出版发行	中国农业大学出版社		
社 址	北京市海淀区圆明园西路 2 号	邮政编码	100193
电 话	发行部 010-62818525,8625	读者服务部	010-62732336
	编辑部 010-62732617,2618	出 版 部	010-62733440
网 址	http://www.cau.edu.cn/caup	E-mail	cbsszs@cau.edu.cn
经 销	新华书店		
印 刷	涿州市星河印刷有限公司		
版 次	2015 年 12 月第 1 版	2015 年 12 月第 1 次印刷	
规 格	787×1 092	16 开本	11 印张 166 千字 彩插 2
定 价	30.00 元		

图书如有质量问题本社发行部负责调换



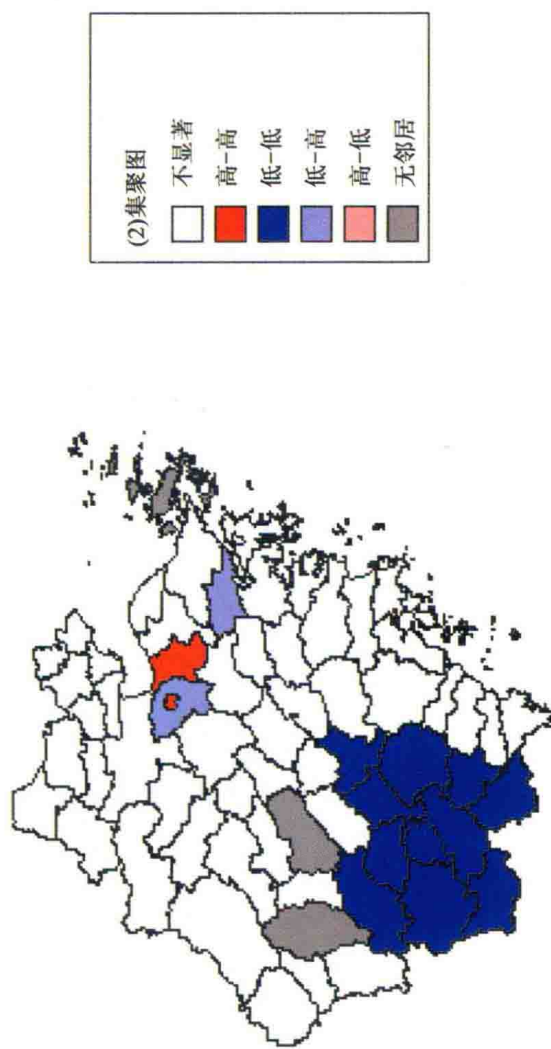
彩图 6-1 2005 年和 2013 年浙江省县级城镇人口规模的空间分布图

资料来源:《浙江省统计年鉴 2006 年》、《浙江省统计年鉴 2014 年》。



彩图 6-4 2005 年和 2013 年浙江省县级城镇经济规模的空间分布图

资料来源:《浙江省统计年鉴 2006 年》、《浙江省统计年鉴 2014 年》。



(2)集聚图

- 不显著
- 高-高
- 低-低
- 低-高
- 高-低
- 无邻居

彩图 6-10 2013 年浙江省县级城镇工业总产值的 LISA 集聚地图

资料来源:《浙江省统计年鉴 2014 年》。

本书由国家社会科学基金重大项目“同步推进工业化、城镇化和农业现代化战略研究”(11&ZD009)资助。

丛书编委会

主 编 张正河

编 委 (以姓氏笔画为序)

王 健	叶兴庆	刘福刚	张正河	张丽阳
张 征	张海姣	李玉恒	李学祥	苏保忠
陈良彪	范迪军	贾大猛	崔长彬	曾业松

总 序

郡县治,天下安。自春秋时代初置,县就成为中国最重要的管理节点和治国安邦的根本所在,历千年而不变。当文明的车轮驶入 21 世纪第二个 10 年的轨道,古老的县域在中国国家治理体系中的重要地位愈发凸显。特别是随着“省直管县”体制试点的不断深入和逐步推开,县域正在孕育的新增长点会加速成长,推动县域经济进入大发展时期。

党的十六大、十七大、十八大都提出要壮大县域经济,建设社会主义新农村。县域因政府权力较完整、国土面积较适中、自然条件较一致、城乡发展较密切而成为国家治理体系和治理能力现代化的关键节点和全面深化改革的主要阵地。加之“三农”问题发端于县域,并很大程度上要在县域内解决,县域经济发展质量高低又直接关乎全面建成小康社会目标的顺利实现。因此,在“十三五”开局之年,探究县域经济在宏观经济进入新常态、“一带一路”和“互联网+”战略加速实施背景下的发展路径,具有重要意义。

这套县域经济研究丛书,是中国农业大学中国县域经济研究中心主要研究人员集体智慧的结晶。丛书分两年出版,每年 5 本,主要聚焦县域经济发展中的 10 个重要方面,分别为:

1. 县域经济主导产业的甄选、培育与评价
2. 以县为单元的产业经济管理
3. 以县为单元的城乡统筹战略与实施策略

4. 以县为单元的城镇化道路
5. 京津冀一体化战略中的县域经济发展
6. 新常态下县域转型升级
7. “一带一路”沿线县域经济发展战略调整
8. “互联网+”战略与县域经济发展升级
9. 大众创业、万众创新背景下县域创业创新型经济发展
10. 新型农业经营主体普惠金融支持体系建设

近几年来,我在中央党校、国家行政学院、延安、井冈山等干部学院里,培训了全国地市级以上干部 3 000 多人,县委书记(长)正职 3 500 多人,副职 6 000 多人,和他们进行了充分交流。以上所列就是市县领导非常关心的问题,也是中国农业大学中国县域经济研究中心研究的重点和未来探索的方向。由于县一级直面百姓,我们写作的目的就是要为国家战略决策落地提供有益借鉴。

本套丛书注重理论与实践操作的有机结合,既注重学术性、理论性,以作为县域经济、农业经济研究者的参考用书,又注重操作性、实践性,因此也可作为各级党校、行政学院、社会主义学院系统县级干部学习培训用书。

本套县域经济研究丛书,总结以往县域经济发展实践,探索规律,并与新常态和国家大政方针相结合,以全面深化改革为抓手,提出县域经济、社会、生态和谐发展的战略方向和基本策略,希望能为探索具有中国特色的县域经济发展道路贡献一点智慧。由于能力和角度所限,错讹之处难以避免,欢迎各位读者批评指正。

张正河

2015 年 8 月

前 言

《史记》云：“县集而郡，郡集而天下，郡县治，天下无不治。”自秦朝确立郡县制以来，县这一级行政区划从未间断，有着2 000多年的历史；县连接着城市和农村，发挥着关键的作用，是我国行政区划体系中最具稳定性且重要的单元。

城镇化是社会进步的必然趋势，是未来中国经济发展的重要动力。然而，随着经济发展和大城市趋于饱和，我国城镇化发展增速放缓，失去原有上升空间。本文认为：县级城镇是我国城镇化战略的主力军，是东、中、西地区城镇化发展共同的生长点。城镇化的光环在大中城市，而重点和关键在县级城镇。县级城镇既具备城镇发展的基础，同时又是一个独立的行政单元，而且还是城乡关联度最大的地区，是统筹城乡最好的节点。农民变市民，关键在“县”，发展以县级城镇为主的中小城镇在吸纳农村剩余劳动力方面的作用将是无限的。因此，县级城镇是我国城镇化进程中占有重要地位和优势作用的单元，是我国城镇化布局的关键，是未来城镇化发展的重点和方向。

为了论证这一观点，探讨县级城镇成为布局我国城镇化关键一环的可行性，改变县级城镇长期被忽略的地位，本文就县级城镇对于我国城镇化战略的重要性展开了分析。为了得到这一答案，本文首先从理论分析和现实分析两个视角论证了县级城镇对于城镇化战略的重要性。理论分析主要从城镇化与县域经济的相关性角度进行分析论证；现实分析主要展开了对我国现有城镇化发展路径的优劣比较分析。在分析比较的基础上，结合现实状况，本文指出县级城镇对于我国城镇化

战略的重要性,即县级城镇是我国城镇化重要的空间载体,是统筹城乡最好的节点,也是农民转移为城镇居民的最佳路径。

其次,就如何发展县级城镇,提高县级城镇及其城关镇的规模效应和集聚效应,以推动城镇化战略的实施。本文从时间、空间、功能3个维度展开研究。时间角度的分析表明:县级城镇的稳定性是县域城镇化的前提和基础;县级城镇发展较为落后的局面需要县域城镇化推动县级城镇规模的扩大和发展水平的提升。空间维度的研究首先从区域视角和城镇体系角度,运用 ARCGIS 等空间分析工具对我国不同区域、不同省份的城镇等级规模、县级城镇的数量、经济发展水平等进行了空间可视化分析。分析表明:我国城镇发展水平的空间分布具有不均衡性,特别是东西部地区之间存在明显区域差异。其次从相邻城镇角度,本文选择浙江省作为典型代表省份进行了省域范围内县级城镇发展状态的时空分布特征分析与空间相关性研究,并结合典型案例进行分析阐述,为县域城镇化如何推进提出了有针对性的建议。最后,回归城镇个体,从功能角度研究县级城镇的发展问题,运用计量经济模型分析影响我国县域城镇化发展水平的因素,并提出了“城镇化功能”的概念,结合典型案例,从经济、户籍制度改革、公共服务3个角度提出完善县级城镇“城镇化功能”的建议和做法。

张海姣 张正河

2015年9月

目 录

第 1 章 引言	1
1.1 研究背景与意义	1
1.1.1 研究背景	1
1.1.2 研究意义	6
1.2 文献综述	8
1.2.1 有关城镇化问题的研究	8
1.2.2 有关县级城镇的研究	9
1.2.3 有关城镇空间问题的研究	11
1.3 研究过程	15
1.3.1 研究内容与目标	15
1.3.2 研究方法与数据来源	16
1.3.3 可能的创新点	18
1.3.4 技术路线	19
第 2 章 相关概念与理论基础	21
2.1 相关概念的界定	21
2.1.1 与“县级城镇”有关的概念	21
2.1.2 与“城镇化”有关的概念	24
2.1.3 县域城镇化	26
2.2 相关理论概述	27
2.2.1 不平衡增长理论与增长极理论	27
2.2.2 农业区位论	28
2.2.3 工业区位论	29

2.2.4 中心地理论	30
第3章 县级城镇在我国城镇化战略中的作用分析	31
3.1 城镇化与县域经济关系的典型相关分析	31
3.1.1 理论关系探讨	32
3.1.2 典型相关分析	33
3.2 不同城镇化发展路径的比较分析	38
3.2.1 不同城镇化发展路径的优劣分析	38
3.2.2 不同城镇化发展路径的比较分析	41
3.3 县级城镇在城镇化发展战略中的重要性	42
3.3.1 县级城镇是城镇化重要的空间载体	42
3.3.2 县级城镇是农业转移人口最佳的选择	43
3.3.3 县级城镇是统筹城乡最好的节点	43
3.3.4 城镇化是县级城镇发展壮大的重要途径	44
3.4 本章小结	44
第4章 我国县级城镇发展演进的历史比较分析	46
4.1 历史过程分析	46
4.1.1 我国县级城镇发展的纵向比较分析	46
4.1.2 发展县域城镇化的启示	53
4.2 发展轨迹分析	55
4.2.1 我国县级城镇发展轨迹的类型比较分析	56
4.2.2 发展县域城镇化的启示	67
4.3 发展状态分析	68
4.3.1 我国县级城镇发展状态的横向比较分析	69
4.3.2 发展县域城镇化的启示	72
4.4 本章小结	76
第5章 我国城镇发展水平的空间分布特征分析	77
5.1 我国城镇发展的空间分布特征	77
5.1.1 空间分布的表现特征	77
5.1.2 结果与讨论	86

5.2 我国城镇空间分布差异的成因	88
5.2.1 环境承载能力	88
5.2.2 城镇发展潜力	90
5.3 区域视角下县级城镇发展研究	91
5.3.1 城镇化分区	91
5.3.2 “东小西大”的城镇体系布局	92
5.4 本章小结	94
第6章 我国县级城镇发展的空间关系分析	96
6.1 浙江省县级城镇发展的空间分布与空间自相关分析	99
6.1.1 人口	99
6.1.2 经济	104
6.1.3 工业化发展水平	109
6.1.4 城镇化发展水平	112
6.1.5 农业现代化发展水平	116
6.1.6 小结与讨论	120
6.2 “相邻城镇”视角下浙江省县级城镇发展研究	122
6.2.1 借助城市群加速推动县域城镇化	122
6.2.2 加强县级城镇间的要素流动与经济联系	124
6.3 本章小结	126
第7章 我国县域城镇化发展策略的案例分析	127
7.1 我国县域城镇化发展水平的影响因素分析	127
7.1.1 变量选取	127
7.1.2 模型设计与理论假设	132
7.1.3 模型估计与检验	134
7.1.4 小结与讨论	136
7.2 “城镇化功能”的提出与完善	137
7.2.1 城镇化功能的概念	137
7.2.2 城镇化功能的完善	139
7.3 本章小结	145

第 8 章 结论与总结	146
8.1 主要结论	146
8.2 研究总结	147
8.2.1 不足之处	147
8.2.2 研究展望	148
参考文献	149
中国农业大学中国县域经济研究中心近 10 年来主要科研项目汇总表 ...	155

图 目 录

图 1-1	1952—2013 年主要年份我国的城镇化率	3
图 1-2	本文的技术路线	20
图 2-1	县级城镇的范围	23
图 2-2	本文的相关概念	26
图 2-3	屠能圈形成机制与圈层结构示意图	29
图 3-1	城镇化与县域经济理论关系模型	32
图 3-2	城镇化与县域经济典型相关示意图	37
图 4-1	2012 年按地方财政一般预算收入分组的县(市)数量	70
图 4-2	2012 年按农民人均纯收入分组的县(市)数量	71
图 5-1	2012 年我国四大区域居民收入情况	82
图 5-2	我国城镇化战略格局示意图	85
图 5-3	2013 年全国各省市城镇化率	85
图 5-4	我国人居条件的适宜性分析图	89
图 6-1	2005 年和 2013 年浙江省县级城镇人口规模的空间分布图	101
图 6-2	2013 年浙江省县级城镇 Moran 指数散点图	103
图 6-3	2013 年浙江省县级城镇人口规模的 LISA 集聚地图	103
图 6-4	2005 年和 2013 年浙江省县级城镇经济规模的空间分布图	105
图 6-5	2005 年和 2013 年浙江省县级城镇经济发展水平的空间分布图 ...	106
图 6-6	2013 年浙江省县级城镇人均地区生产总值的 Moran 指数散点图	107
图 6-7	2013 年浙江省县级城镇人均地区生产总值的 LISA 集聚地图 ...	108
图 6-8	2005 年和 2013 年浙江省县级城镇工业总产值空间分布图	110