



胡灿伟◎著

县域经济与 组团发展

——以湖北省为例

Research on county economy and group development:
Taking HuBei

光明日报出版社



胡灿伟◎著

县域经济与 组团发展

——以湖北省为例

Research on county economy and group development:
Taking HoBei province as an example

光明日报出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

县域经济与组团发展：以湖北省为例 / 胡灿伟著.
-- 北京：光明日报出版社，2013.7
ISBN 978-7-5112-5001-8
I. ①县… II. ①胡… III. ①县级经济—经济发展—
研究—湖北省 IV. ①F127.63

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 156870 号

县域经济与组团发展：以湖北省为例

著 者：胡灿伟

责任编辑：曹美娜

责任校对：张明明

封面设计：中联学林

责任印制：曹 净

出版发行：光明日报出版社

地 址：北京市东城区珠市口东大街 5 号，100062

电 话：010-67078248（咨询），67078870（发行），67078235（邮购）

传 真：010-67078227，67078255

网 址：<http://book.gmw.cn>

E-mail：gmchs@gmw.cn caomeina@gmw.cn

法律顾问：北京天驰洪范律师事务所徐波律师

印 刷：北京天正元印务有限公司

装 订：北京天正元印务有限公司

本书如有破损、缺页、装订错误，请与本社联系调换

开 本：710×1000 毫米 1/16

字 数：222 千字

印 张：16

版 次：2013 年 9 月第 1 版

印 次：2013 年 9 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 978-7-5112-5001-8

定 价：48.00 元

版权所有 翻印必究

序 言

不积跬步，无以至千里，经过多年的学海跋涉，基于本人博士论文的学术著作《县域经济与组团发展——以湖北省为例》终于将付梓出版了，回忆这艰难的岁月，我不禁百感交集。在读博士的期间，我经历太多人生变故，我孕产期间，因患急性重症胰腺炎而险些母子丧命，还有最疼爱我的父亲同时生病去世，心疼爱护我的婆婆也生病去世。太多的不测风云几乎让我放弃继续求学。在老师、同学、朋友和家人的关心和鼓励下，我选择了坚强的走下去。

感谢恩师雷海章教授，他治学严谨、爱生如子的大师风范，令我终身受教。同时感谢张俊飏教授，对论文和书稿提出了非常中肯的意见。感谢李崇光教授、王雅鹏教授、蔡根女教授、冯中朝教授、易法海教授、陈文科教授、祁春节教授、陶建平教授、严奉宪教授、郑炎成教授等曾给予的学术研究指导。

感谢同门师兄罗小锋教授和李海鹏副教授，在论文的建模和修改中给予的大力协助。感谢中南财经政法大学的陈池波教授和中国人民大学的朱信凯教授曾经给予我的关心和帮助。

感谢武汉轻工大学经管学院的领导和同事在我工作和学习中给予的关照和帮助。尤其感谢李庆芳女士在本书的第一章和第二章的资料搜集和整理过程中给予的大力支持和帮助。

诚然我还要衷心地谢谢我的父母和家人。父亲病重期中仍挂念我的

博士论文的发表，谨以此书献给已在天国的他。在我读书期间，妈妈和妹妹胡筱波一直给予我精神上莫大的鼓励，才使我能够坚持到今天。感谢我的丈夫陈劲松，在生活中给予的关心和支持。

本课题作为湖北省社会科学基金项目（项目编号：2012071）——“湖北省县域经济组团发展研究：理论及路径”的结题成果。本课题同时作为湖北省高等学校人文社会科学重点研究基地——湖北县域经济发展研究中心（项目编号：HBXY2012201）“中部崛起视角下湖北省县域经济综合实力梯度评价”课题的结题成果。本研究课题受到湖北省社科基金项目和湖北县域经济发展中心的资助并出版，在此一并致以最诚挚的谢意！

本书虽说是本人呕心沥血之作，但湖北县域经济的发展是关乎湖北经济社会发展的重大课题，仅凭本人的学识水平和能力是很难作出全面的回应的，本书中难免存在疏漏和不尽如人意之处，恳请各位专家、学者和广大读者批评指正。

胡灿伟

2013年5月10日

于狮子山下

前 言

县域经济是我国区域的最基本单元，是我国“三农”问题的主要承载区域，是“国本经济”的关键；县域是我国大多数国民居住和生活的地方，县域经济关系到大多数民众的生活，是“民生经济”的关键；县域又是我国国土的主要分布地区，生态建设的关键地段，“三P”（污染、人口、贫困）问题的集中区域，是“生态经济”的关键；县域是我国弱势群体主要的聚集地区，县域经济发展关系到矛盾的消解和社会的稳定。开展县域经济研究，促进县域经济快速和稳定的发展，关系到我国全面建设小康社会和社会主义新农村建设的成功。我国中部地区县域人口众多，但经济发展极为滞后，开展中部地区县域经济发展研究，寻找县域经济发展的中部模式，促进中部地区县域经济发展对于实现全国的小康建设和新农村建设具有重要的实践意义。

本研究在前人研究基础上，借助于发展经济学、空间经济学、农业经济学等经济学理论以及数量经济学、现代计量经济学等分析方法，分析了湖北省县域经济发展的宏观背景、模式选择和优化路径。本研究在总结国内外县域经济发展的理论和实践模式后，从中部崛起战略背景上把握湖北省县域经济发展的方向，从历史演化、现状特征和数量评价三个方面对湖北省县域经济发展的时空特征进行总结，从理论上提出湖北省县域经济组团发展模式，并详细分析了县域组团发展模式的前提、规律和内涵，提出湖北省县域经济组团发展的格局。最后，围绕县域经济组团发展的四个主要机制，从空间优化、产业集聚、政府协作和要素推

动四个方面，提出湖北省县域经济组团发展的优化路径。

本研究的主要内容如下：

(1) 县域经济发展的理论与实践模式梳理。总结国内外县域经济发展的经典理论，侧重对国外的农村地域（或曾经的农村地域）及其所依附的中小城市地域经济经验梳理，比较了在农业和农村发展形成典型过程和经验的美国、法国、日本三国作为借鉴对象进行分析，在系统论思想的指导下，分析我国县域经济发展模式；在理论与实践的研究基础上，总结了国内外县域经济发展可能借鉴的经验。

(2) 湖北省县域经济发展的宏观背景分析。从“中部崛起”角度，建立了一个区域分工的框架，在分析中部崛起历史背景的基础上，评估中部崛起战略规划对中部地区尤其是湖北省县域经济的影响，揭示湖北省县域经济发展的战略选择。

(3) 湖北省县域经济发展的历史演化与现状特征分析。通过对湖北省县域经济分布基本情况分析基础上，从演化角度分析对湖北县域经济发展历程，并根据湖北省县域经济发展的历史分析和比较分析，总结了湖北省县域经济发展的特征与问题。

(4) 湖北省县域经济发展的综合数量评价。运用区域经济学、计量经济学和空间经济学的相关理论，采用规范分析、实证分析、比较分析相结合的研究方法，在建立县域经济综合实力评价体系的基础上，对湖北省各个县域经济发展的实际情况作出总体评价，然后以 GEOdata 软件，对湖北省县域经济进行空间经济评价，对湖北省县域经济与市域经济发展进行耦合评价。

(5) “中部崛起”背景下湖北省县域经济组团发展模式。在对湖北省县域经济发展模式特征总结和发展反思基础上，提出县域经济组团发展模式，并根据这一模式分析了中原县域组团发展实践经验，并根据湖北省县域经济发展特征，提出湖北省县域经济组团发展路径。

(6) 湖北省县域经济空间布局优化分析。从回顾湖北省县域经济的“点-轴”开发模式出发，分析湖北省县域经济“点-轴”开发的

现状与问题，利于首位度模型、断裂点模型、城市辐射能力评价模型等分析了湖北省县域经济空间布局的困境，提出基于组团发展的县域经济空间布局优化路径。

(7) 湖北省县域经济产业集聚优化分析。在对湖北省县域产业结构分析的基础上，提出湖北省县域产业集群的现状和困境，并指出湖北省县域产业集群发展的导向、布局和策略。

(8) 湖北省县域经济发展增长要素分析。根据经济增长理论，在分析整理专家意见的基础上，结合湖北省实际情况，参考有关省市的研究成果，采用多元线性回归分析的方法建立反映经济增长与影响因素关系的生长模型；探讨影响湖北省县域经济增长的主要因素，以及不同因素对县域经济发展的促进与制约作用。

(9) “中部崛起”视角下湖北省县域政府协作机制分析。在湖北省“市管县”向“省管县”行政体制变化的分析下，理清湖北省县域经济发展中县域政府之间的博弈状态，并根据博弈分析结果，提出加强湖北省县域经济组团发展的政府协作机制。

本研究可能的创新点在于：

(1) 选题的前沿性。中部地区县域经济发展问题是伴随中国区域发展战略由非均衡发展战略向均衡发展战略调整而凸现出来的重要理论和实践问题。虽然国内理论界对县域经济研究已有一定成果，东部地区也涌现出了一批经济强县，创造出多个县域经济发展模式，但在广泛借鉴东部沿海县域经济发展经验的同时，中部地区还没有培育出特色县域经济模式，中部地区县域经济发展仍然没有实现跨越发展。究其原因就在于中部地区同东部地区面临的历史环境、政策条件、资源禀赋和区域定位存在较大的差别，东部地区的县域经济发展模式可能并不适合中部地区。因此，中部地区县域经济发展问题集中表现在：“区域分工定位、经济发展历史与资源环境禀赋限制条件下，如何寻找一条适合中部地区县域经济的发展道路？”事实上，从当前研究现状看，还很少有研究从理论高度系统回答这一问题。为此，本研究以湖北省为例，对这一

问题进行全面的阐释与回答,从而具有一定的前沿性。

(2) 在理论上有所创新。本研究的根本目的就是要以湖北省为例,在中部地区现有的区域分工定位分析、县域经济现状特征分析和资源禀赋条件分析的背景下,在理论上找到一条适合中部地区的县域经济发展道路,并从政策层面提出实现这一道路的优化路径。论文在理论上得出了一系列有价值的结论,并从整体上回答了宏观背景下中部地区县域经济发展道路的选择与优化问题。结论包括:①国内县域经济发展系统演化过程是一个从无序的区域发展到有序的经济要素协同过程,必须走“特色起飞-综合序化-创新集聚”路径。②中部崛起战略凸显湖北省县域区位优势,明确产业定位重点,提高县域通达程度,为湖北省县域经济序化发展奠定基础。③湖北省县域经济发展呈现大城市依附性特征、小城镇集聚特征、行政区域型、独立化发展特征、资源约束特征,不利于城乡一体化统筹发展、区域经济协作发展和两型社会建设,必须组团发展加速实现县域经济发展的区域序化。④湖北省县域点-轴空间特征不适应中部崛起战略目标和区域序化发展,需要进行空间布局的优化,实现网状开发。⑤县域特色产业集群未能支持产业集聚,需要优化产业的集群定位,实现集聚开发。⑥县域增长要素缺乏不能支持县域加速发展,必须充实县域的要素实力,实现跨越开发。⑦县域行政体制阻隔不能支持县域协作发展,必须革新县域的协作能力,实现协作开发。

(3) 在实证上有所创新。本研究综合发展经济学、空间经济学和农业经济学等学科的数量分析手段,对湖北省县域经济发展的理论创新给予实证支持,得出了一系列有价值的结论:①利用主成分分析法,将湖北省县域经济分为三个梯度。利用空间计量经济手段,发现湖北省县域经济空间布局呈现“圈层结构”和“东高西低”特征、“双核结构”和“点-轴”发展特征、“金字塔”结构和“离散”发展特征、“集聚结构”和“聚合”发展特征。②通过灰色关联分析,发现湖北省县域与市域经济分为四个耦合层次。③从首位度分析看,湖北省城市规模分

布属于首位分布类型。从极点城市评价看,湖北极点城市可以分为三类,综合实力均较弱。④从断裂点理论看,武汉的强弱辐射圈均较大,但不能涵盖鄂东北部分县域,内部展现序化特征;宜昌-荆州-荆门县域经济区,三个极点城市辐射半径相连,但强辐射半径仍然较小;襄阳-十堰-随州县域经济区,呈现出线性开发特征,极点城市之间辐射分散;鄂西南县域经济区,区内的点辐射处于无序分散布局状态,经济开发难度较大。⑤利用计量经济学分析发现,全社会固定资产投资完成额和城镇化水平对县域经济增长有显著正向影响;年末金融机构各项贷款余额和第三产业所占比例对县域经济增长的影响显著为负。⑥从县域间博弈结论看,县域政府机会主义行为使县域经济集群发展陷入囚徒困境、县域经济协作产业领域为互补性产业、政府考核机制的改变可以使得县域间的合作更为可能、合作利益优化分配有利于县域间合作机制的建立、有效的惩罚机制也是县域建立合作机制的重要措施。

(4) 在政策上有所创新。根据理论和实证研究,本研究提出了一系列有价值的政策措施:①根据湖北省县域经济特征,提出湖北省县域经济组团发展格局为武汉“城市圈”单极县域经济组团、“宜昌东部-荆州-荆门”三核县域经济组团、“襄阳-十堰”双核县域经济组团、鄂西南县域经济组团以及“长江县域经济连接带”与“汉十县域经济连接带”。②县域组团发展空间优化路径选择包括建设武汉-荆州都市连绵区,提升江汉平原县域经济发展水平;打造宜昌市和襄阳市城市增长极点,以“点-轴”模式提升鄂西县域经济发展水平;强化“两轴四线”,提升县域间集聚发展能力;以多种政策加快对鄂西县域综合开发力度等。③根据湖北省的资源优势和中部崛起的战略分工要求,可以依据县域组团发展形势形成食品工业县域产业集群、高科技县域产业集群、装备制造业县域产业集群、“化工-冶金”县域产业集群、汽车配件县域产业集群、轻纺产业集群文化旅游、县域产业集群。④增强对县域经济的投资额度和金融扶持水平,提高县域的城镇化水平。⑤必须从“利益分配机制、资源整合机制、监管监督机制和政府考核机制”等方

面构建县域政府协作机制。

虽然本研究从理论研究、经验研究和政策优化三个层面对湖北省县域经济发展问题进行了探讨,但由于县域经济发展研究是中国特有的现象,其理论基础比较薄弱,还有较多工作亟待下一步研究:

理论研究方面:“县域经济组团发展的边界和内涵还可以进一步丰富,尤其是可以用数理模型进行阐释;不同县域经济组团发展的影响因素有什么不同;区域分工与县域组团存在哪些区别;县域经济组团发展中,交通设施和产业集聚等存在什么关联;县域组团内部产业如何分工”等问题还需要进一步阐述。

实证研究方面:“还可以进一步用空间计量手段分析湖北省县域经济空间特征,尤其是可以用市域综合实力代替交通和人口因子分析市域经济的辐射半径;在产业集聚中,还可以用主导产业选择方法实证分析县域组团内部的产业集群”等。

政策研究方面:可以进一步细化研究针对县域经济组团发展的区域规划策略和差别化政策,并通过在典型县域的调查基础上,模拟政策实施效果。

17	1.0.1	1.0.1
18	1.0.2	1.0.2
19	1.0.3	1.0.3
20	1.0.4	1.0.4

目 录

CONTENTS

前 言	1
-----	---

第 1 章 导 论	1
-----------	---

1.1 研究背景	/ 1
1.2 研究意义	/ 2
1.2.1 实践意义	/ 2
1.2.2 理论意义	/ 4
1.3 研究现状	/ 5
1.3.1 国外文献综述	/ 5
1.3.2 国内研究综述	/ 7
1.3.3 县域经济研究述评	/ 12
1.4 研究思路和内容	/ 13
1.5 研究方法和路线	/ 15
1.5.1 研究方法	/ 15
1.5.2 数据来源	/ 16
1.5.3 技术路线	/ 16
1.6 创新点与不足之处	/ 17
1.6.1 选题的前沿性	/ 17

1.6.2	在理论上有所创新	/ 17
1.6.3	在实证上有所创新	/ 18
1.6.4	在政策上有所创新	/ 19
1.6.5	不足之处	/ 20
第2章 理论与实践:国内外县域经济发展的启示 21		
2.1	引言	/ 21
2.2	区域经济发展的经典理论及其对县域经济的启示	/ 22
2.2.1	关于农业与工业关系的经典理论	/ 22
2.2.2	关于区位布局传统理论	/ 23
2.2.3	关于空间经济组织的理论	/ 24
2.2.4	区域核心竞争力理论	/ 27
2.2.5	县域经济发展经典理论的评述	/ 27
2.3	发达国家县域经济发展的实践	/ 29
2.3.1	美国的县域发展	/ 29
2.3.2	法国的县域发展	/ 30
2.3.3	日本的县域发展	/ 31
2.4	国内发达地区县域经济发展经验	/ 32
2.4.1	国内县域经济发展模式的理论解析:基于系统论的分类	/ 32
2.4.2	县域经济发展模式的实践解析	/ 37
2.5	启示与借鉴	/ 39
2.5.1	国外县域经济发展实践的借鉴	/ 39
2.5.2	国内县域经济发展模式的启示	/ 40
第3章 “中部崛起”与湖北县域经济发展 42		
3.1	引言	/ 42
3.2	“中部崛起”的历史背景	/ 43
3.2.1	中部地区的资源优势	/ 43

3.2.2	中部地区的战略地位	/ 45
3.2.3	中部地区发展的困境：“中部塌陷”	/ 46
3.2.4	中部地区的发展趋势：“边缘化”	/ 49
3.3	“中部崛起”战略的现实背景	/ 51
3.3.1	“中部崛起”战略的提出的背景	/ 51
3.3.2	“中部崛起”战略的区域定位	/ 52
3.3.3	“中部崛起”战略的发展策略：“点-轴”开发模式	/ 53
3.4	“中部崛起”与湖北省县域经济发展的关系	/ 56
3.4.1	县域经济发展有利于推进中部崛起战略目标的实现	/ 56
3.4.2	中部崛起战略的实施对湖北省县域经济发展形成重要支撑	/ 57
3.5	小结	/ 60
第4章 湖北省县域经济发展:历史演化与现状特征		62
4.1	引言	/ 62
4.2	湖北省县域分布的基本情况	/ 62
4.2.1	湖北县域地理分区	/ 63
4.2.2	湖北县域人口分区	/ 65
4.2.3	湖北县域自然资源分区	/ 65
4.2.4	湖北县域生态资源分区	/ 66
4.3	湖北省县域经济发展的历史演化:1978~2008	/ 67
4.3.1	第一个时期:县域经济起步阶段(1978~1981年)	/ 67
4.3.2	第二个时期:县域经济快速改革阶段(1982~1992年)	/ 68
4.3.3	第三个时期:县域经济快速成长期(1982~1992年)	/ 70
4.3.4	第四个时期:县域经济转型发展时期(2002年至今)	/ 71
4.4	湖北县域经济发展现状分析	/ 72
4.4.1	湖北省县域经济发展的历史分析:1999~2008	/ 72
4.4.2	当前湖北县域经济总体分析:2009	/ 74

4.4.3	湖北省县域经济的分县分析	/ 76
4.4.4	湖北省县域经济的比较分析	/ 78
4.5	湖北省县域经济发展存在的问题与困境	/ 81
4.5.1	湖北省县域经济发展存在的问题	/ 81
4.5.2	湖北县域经济发展存在的困境	/ 84
4.6	结论	/ 87
第5章 湖北省县域经济发展的数量评价		89
5.1	引言	/ 89
5.2	湖北省县域经济发展综合实力评价	/ 90
5.2.1	评价指标选择	/ 90
5.2.2	分析方法	/ 91
5.2.3	湖北省县域经济综合实力数量评价	/ 92
5.2.4	县域梯度划分及结果分析	/ 93
5.3	湖北省县域经济综合实力空间分布评价	/ 97
5.3.1	空间自相关分析	/ 97
5.3.2	湖北省县域经济空间自相关分析	/ 99
5.4	湖北省县域经济发展与城市经济发展协调度评价	/ 104
5.4.1	县域经济与城市经济的关系	/ 104
5.4.2	研究方法	/ 105
5.4.3	湖北省县域经济和市域经济耦合	/ 106
5.4.4	县域经济与市域经济耦合关联的空间差异分析	/ 109
5.5	小结	/ 110
第6章 “中部崛起”背景下湖北省县域经济组团发展模式		113
6.1	引言	/ 113
6.2	湖北省县域经济发展模式的特点与反思	/ 114
6.2.1	湖北省县域经济发展模式特征	/ 114

6.2.2	湖北省县域经济发展模式反思	/ 115
6.2.3	破解湖北省县域经济发展困境的选择:组团发展模式	/ 116
6.3	县域经济组团发展模式的基本理论	/ 119
6.3.1	县域经济组团发展的前提	/ 119
6.3.2	县域经济组团发展的规律	/ 120
6.3.3	县域经济组团发展“分工-合作”类型分析	/ 121
6.4	案例:中原县域组团	/ 124
6.4.1	中原县域经济组团	/ 124
6.4.2	中原县域组团发展模式	/ 125
6.4.3	中原县域组团发展成效	/ 126
6.5	湖北省县域经济组团发展模式分析	/ 128
6.5.1	湖北省县域经济组团发展格局	/ 128
6.5.2	湖北省县域经济组团发展策略	/ 132
6.5.3	湖北省县域经济组团发展支撑体系	/ 134
6.6	小结	/ 136
第7章 基于组团发展的湖北省县域经济空间布局优化分析		138
7.1	引言	/ 138
7.2	湖北省县域经济空间“点-轴”演化	/ 139
7.2.1	湖北省县域经济空间“点-轴”演化	/ 139
7.2.2	湖北省县域经济空间格局演化的驱动因素	/ 140
7.3	基于县域经济发展的“点-轴”布局特征分析	/ 141
7.3.1	湖北省“点-轴”发展现状	/ 141
7.3.2	湖北省“点-轴”发展特征	/ 144
7.3.3	湖北省“点-轴”发展问题	/ 146
7.4	基于县域经济发展的湖北省“点-轴”空间布局评价	/ 149
7.4.1	基于城市首位度的经济空间分析	/ 149
7.4.2	湖北省极点城市综合实力评价	/ 151

7.4.3	基于断裂点理论的经济空间分析	/ 156
7.5	基于县域组团发展的湖北省县域经济空间优化路径选择	/ 159
7.6	小结	/ 161
第8章 基于组团发展的湖北省县域经济产业集聚分析 163		
8.1	引言	/ 163
8.2	湖北省县域产业评价	/ 163
8.2.1	湖北县域产业结构评价	/ 164
8.2.2	县域经济发展的产业影响分析	/ 165
8.3	湖北省县域特色产业集群发展现状与困境	/ 167
8.3.1	湖北省县域特色产业集群发展概况	/ 167
8.3.2	湖北省县域产业集群发展格局	/ 168
8.3.3	湖北省县域产业集群发展特点	/ 170
8.3.4	湖北省县域产业集群发展困境	/ 171
8.4	“组团发展”下湖北县域产业集群的优化	/ 172
8.5	湖北县域产业集群发展策略	/ 175
8.6	小结	/ 176
第9章 基于组团发展的湖北省县域经济增长因素分析 178		
9.1	引言	/ 178
9.2	县域经济增长影响因素的理论分析	/ 178
9.2.1	投资与经济增长	/ 179
9.2.2	贸易与经济增长	/ 180
9.2.3	制度与经济增长	/ 180
9.2.4	文化与经济增长	/ 181
9.3	县域经济增长的影响因素与理论命题	/ 182
9.3.1	制度变迁因素	/ 182
9.3.2	资本因素	/ 183