

中国博士专著

农业领域



Monographs
by China's Ph.D.s
• Agriculture

中等城市产业 结构与政策研究

——湖北省荆门市产业结构调整和
区域发展的一般理论

■ 杨泽柱 著

中国农业出版社

中国博士专著

农业领域



Monographs
by China's Ph.D.s
• Agriculture

中等城市产业结构与政策研究

——湖北省荆门市产业结构调整和
区域发展的一般理论

杨泽柱 著

中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中等城市产业结构与政策研究：湖北省荆门市产业结构调整 and 区域发展的一般理论/杨泽柱著 .—北京：中国农业出版社，2004

(中国博士专著．农业领域)

ISBN 7-109-09462-6

I . 中... II . 杨... III . ①产业结构－调整－研究－荆门市②地区经济－经济发展－研究－荆门市
IV . F127.633

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 136180 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100026)

出版人：傅玉祥

责任编辑 杨天桥 镇 玲

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2004 年 12 月第 1 版 2004 年 12 月北京第 1 次印刷

开本：850mm×1168mm 1/32 印张：7.25

字数：169 千字 印数：1~500 册

定价：40.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误，请向出版社发行部调换)

《中国博士专著·农业领域》 编辑委员会

主任委员 毛达如 王红谊
副主任委员 韩惠鹏 陈凤秀
委 员 (按姓氏笔画为序)

王红谊	王树安	云泽民	毛达如
石元春	刘佩瑛	李扬汉	李阜棣
杨天桥	杨传任	余 群	张 沅
陈凤秀	陆龙英	庞雄飞	郭智奇
盖钧镒	阎隆飞	曾七迈	韩惠鹏
景士西	蔡同一	蔡宝祥	蔡盛林
樊德方			

出版者的话

科技发展靠人才。我国目前的中青年博士就是跨世纪人才中的一部分。他们当中的一些人有的已成为有关学科的学术骨干，有的已在其学科领域获重大突破，被老一代科学家公认为很有前途的学科带头人。更为可喜的是，我国高技术研究发展战略计划——“863 计划”的各个领域中，也吸收一批中青年学者挑起大梁。毋庸置疑，编辑出版他们的学术著作也将是一项继往开来承前启后的跨世纪系统工程。因为他们的学术著作不仅是老一辈科学家思想体系和学术成就的集中反映，也是本世纪末和 21 世纪科技人才脱颖而出的询路之石。

《中国博士专著·农业领域》丛书的出版，必将对我国农业科技事业的发展起着不可估量的作用。

我们的农学博士们大多还很年轻，反映在他们著作中的一些观点、原理和方法是否成熟，表现出的学术研究水平究竟如何，还需在问世后接受广大读者的检验。殷切期待着广大高等农业院校师生、研究生以及农业科技和管理人员提出宝贵意见，使之日臻完善。

1994 年 7 月

序 一

我国自 1981 年建立学位制度以来，已陆续授予近万人以博士学位；同时，留学政策开放后又有大批青年学子出国深造，现已有不少人回国工作。不论国内或国外培养的博士都学有所成，业有所专，在各个学科领域作出了重要贡献。农业领域与其他领域一样，已有一批学有专长的博士在学术上有很深的造诣。中国农业出版社邀请了一部分在农业领域工作的年轻博士撰写《中国博士专著·农业领域》丛书。这部丛书将反映我国培养博士学位制度的成就，并反映我国跨世纪人才的成长，是一件意义十分重大，值得特别庆贺的事。

本丛书选题广泛，涉及农业领域的各个方面，概括了农业经济及政策、农业生物技术、作物及园艺理论、畜牧兽医基础、动植物资源以及农业高新技术应用等。这些专著的作者均为年青博士，他们思路开阔，取材新颖，能反映当前国内外农业领域有关学科的最新成就，并阐述了作者在各自学科中的学术观点，有其独到的见解。因此，本丛书的出版必将对提高我国农业科学及农业生产技术起到推动作用。今后还将继续出版各学

中等城市产业结构与政策研究

年学术队伍人才库的建立过程，为繁荣农业科技、教育、出版事业作好人才储备。

祝贺《中国博士专著·农业领域》系列丛书的出版。

感谢中国农业出版社，丛书编委会和为本书出版付出辛勤劳动的作者和工作人员。

中国农业大学植物营养学教授 毛达如

1994 年 7 月

序 二

自从 80 年代初我国建立学位制度以来，1984 年农科第一位博士生毕业，至今全国高等农业院校和中国农科院系统共培养了六百余名学有专长的博士研究生，同时通过国家公派，国内外双边联合培养等多种渠道在国外又培养了一批国内力量薄弱、新兴学科的博士，有些已学成回国，这些中青年博士在国内科研、教育、管理岗位上崭露头角，脱颖而出，成为农科各学科的学术和业务骨干，其中不少人已成为新的学科带头人，有 4 人被国家教育委员会评为 21 世纪青年学科带头人（农科约占全国总数的 10%）。他们勤奋好学，治学严谨，成绩卓著，并在其学术领域中获得显著进展和突破。为了展示成果，促进学术交流，推动学科发展，繁荣科学，鼓励中青年博士著书立说，发展新的观点，新的理论，新的技术，新的成果，农业部教育司与中国农业出版社共同出版《中国博士专著·农业领域》系列丛书。通过专著的出版，可以对我国博士学术研究成果进行一次公开的展示和检验。

这次专著的出版通过广泛征集选题，再由全国知名教授、博士生导师组成的编委会审定，这一过程也是对 21 世纪科技队伍和中青

中等城市产业结构与政策研究

年学术队伍人才库的建立过程，为繁荣农业科技、教育、出版事业作好人才储备。

祝贺《中国博士专著·农业领域》系列丛书的出版。

感谢中国农业出版社，丛书编委会和为本书出版付出辛勤劳动的作者和工作人员。

中国农业大学植物营养学教授 毛达如

1994 年 7 月

序 三

我和杨泽柱同志 20 世纪 90 年代初就相识了，当时他在荆州市政府工作。后来又调任荆门市委副书记，常务副市长，在此期间，我曾率湖北省专家、院士赴荆门调研，杨泽柱同志开拓创新的意识，求真务实的作风，勤奋好学的精神给我留下了深刻的印象。特别是在华中科技大学经济学院攻读硕士、博士学位期间，发表了一些有分量的理论与实际结合的论文，可以说是一位学习型、研究型的党政干部。现在其博士论文即将付梓，我高兴之余，欣然命笔，为之作序。

《中等城市产业结构与政策研究》应用经济学、管理学和企业组织学等许多相关学科的理论，在实地调查并收集了大量第一手资料的条件下，运用多种分析方法，包括经济计量分析、系统论分析、比较分析、产业经济学分析、发展经济学分析等，开创性地建立了荆门市产业结构调整 and 区域经济发展的一般理论。对我国中等城市——荆门市的产业结构调整 and 产业政策的制定，提出了作者自己的观点和设想，丰富了国内论述中等城市产业结构调整 and 产业政策的理论。

统观全书，该著作具有如下特点：

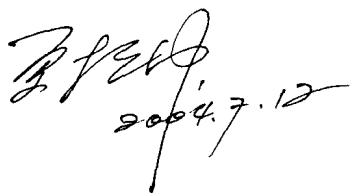
第一，突出了中等城市产业结构的调整和产业结构政策的制定。以往研究产业分工和结构调整一般是将一个国家、一个地区作为对象的。本文研究的对象限定在荆门市这个特殊行政区划范围内。这样的定点研究有很强的现实意义和理论意义。从理论上讲，选择中等城市是因为，研究一个县（市）即小城市，往往缺乏代表性。中国的县域经济尚处发展的初级阶段，产业比较单一，结构调整的任务虽然繁重，但调整的目标和对象比较明确。大城市及特大城市的历史都比较悠久，产业分工和结构调整的情况往往比较复杂。而中等城市具有很强的代表性，它既有门类比较齐全的产业，又有较健全的国民经济体系；既有相当的传统产业，又有一定的高新技术；既有结构调整的条件和基础，又有一定的困难和制约，故从区域经济发展的角度研究荆门市产业结构调整与产业政策，具有极强的紧迫性、现实性。

第二，富有荆门特色。该书紧紧抓住了体现荆门市这个特殊行政区划的特色，分析荆门市产业结构的沿革、现实中存在的问题、产业结构调整取向及未来新型工业化的道路走势。书中的每一处都透露了浓浓的“荆门气息”，这和作者在荆门丰富的实践工作是分不开的。

第三，重点突出，结构合理，内容丰富。面对荆门市产业结构调整 and 产业结构政策制定这样一个因子繁多的大系统，该书去繁就简，

设篇立章不多，但抓住了主要问题进行研究与论述。首先对荆门市的产业结构进行历史分析和现状考察，分析了不同历史时期荆门市产业结构的变化及其相应阶段的特征。并在分析主要发达国家和地区及部分发展中国家产业结构调整的经验基础上，得出了荆门市产业结构调整 and 区域经济发展的启示和借鉴。分析了产业结构演进与区域经济发展的内在联系，继而用实证分析的方法论证了荆门市产业结构变化与区域经济发展的相关性。分析了“入世”对荆门市宏观经济发展的影响，得出了荆门市产业结构战略性调整的原则和战略思路。分析了荆门市技术创新与结构创新的关系，用定量的方法分析了荆门市产业结构与技术结构的相关性，在理论分析的基础上构建了荆门市产业结构调整的技术支撑体系，并提出了荆门市科技进步的政策建议。最后，其文还对荆门市产业结构和经济发展进行了前景展望。

总之，该书立论有据，观点明确，结构紧凑，论述严谨，是一本较好的理论及应用专著。



2004.7.12

（注：夏振坤系湖北省社科院原院长、华中科技大学经济学院顾问、教授、博士生导师。）

摘 要

从宏观经济的现实分析,产业结构失衡已成为我国经济进一步发展的重要障碍。因此,以结构高度化发展为主线已经成为中国经济学界和各级政府部门的共识。但是,现今的产业结构调整有哪些特点,达到什么目标,产业结构调整选择什么途径,采取什么对策等问题,尚须进一步明晰,本研究结合荆门市的实际作出了初步的探讨。

本研究在现有经济学、管理学和企业组织学等许多相关学科的理论基础之上,在多次实地调查并收集了丰富的第一手资料的条件下,运用多种实证分析方法,包括经济计量分析、系统论分析、比较分析、产业经济学分析、发展经济学分析等,开创性地建立了荆门市产业结构调整 and 区域经济发展的一般理论。在借鉴外国发达国家和发展中国家产业结构调整做法和产业政策的基础上,重点分析了荆门市产业结构调整与区域经济发展的相关性,并在分析加入 WTO 的历史背景下,提出了荆门市产业结构战略性调整的原则和战略思路、产业政策的优化选择和产业结构调整的技术支撑体系。在以上分析的基础上,本研究还全面、系统地 from 宏观层面建立了荆门市产业结构预测与动态

调整系统，并对荆门市经济发展远景进行了展望。

除导论部分外，本文首先对荆门市的产业结构进行历史分析和现状考察，分析了不同历史时期荆门市产业结构的变化及其相对应阶段的特征；对荆门市产业结构演进及其演进绩效进行了分析，并对荆门市的产业结构现状进行了描述。在此基础上，本文主要分析了荆门市产业结构存在的主要矛盾与问题，透视了荆门市现阶段产业结构结构性矛盾的主要表现及产业结构调整过程中存在的主要问题，并在分析问题的基础上初步探讨了荆门市产业结构战略性调整的依据。

为了借鉴国外产业结构调整和产业政策的经验，本文先简要介绍了世界上主要国家和地区产业结构调整的经验做法；分析了主要国家和地区在进行产业结构调整和经济演进过程的政策做法，在介绍的基础上得出了荆门市产业结构调整和经济发展的启示和借鉴。

产业结构调整与区域经济发展是密切相关的。为了深入探讨这种关系，本文首先分析了产业结构演进与区域经济发展的内在联系；继而用实证分析的方法论证了荆门市产业结构变化与区域经济发展的相关性，得出二者具有很强的关联性，产业结构的演进对区域经济增长具有很大的贡献率。其中第一产业内部结构的演进对区域国内生产总值的关联度最大，贡献率大于其他产业，对经济增长贡献率第二大的是第二产业的结构变化，再其次是第三产业结

构的演进。但三次产业结构变动之间的关联度不高,经济发展仍处于传统阶段,三次产业的发展缺乏协调性。

我国加入 WTO 对荆门市宏观经济发展和产业结构必然产生一定的影响。为此,本文首先分析了“入世”对荆门市宏观经济发展的影响,接着重点分析了“入世”对荆门市产业结构的影响,并对各行各业的影响进行了评价,得出在一些相关行业受到冲击的同时,“入世”将为荆门市扩大对外开放带来新的机遇,区域产业和企业可以从“两种资源,两个市场”的高度来进行产业结构重组和调优,为改造荆门市传统产业,促进经济发展提供新的手段和途径。

根据以上各部分的分析,本文认为荆门市产业结构战略性调整的原则和战略思路是立足荆门的区域优势,以产业结构优化和结构创新促进区域经济增长,实施名牌战略,开发科技含量高的新产品,依托市场来解决产业结构中存在的问题和引导产业结构的创新。并分析了在国际经济一体化的背景下,荆门市产业政策应该按照 WTO 规则来选择产业政策的工具。

荆门市产业结构调整离不开相应的技术支撑体系及政策。为此,本文首先在理论上分析了技术创新与结构创新的关系,接着用定量的方法分析了荆门市产业结构与技术结构的相关性,在理论分析的基础上构建了荆门市产业结构调整的技术支撑体系,并提出了荆门市科技进步的政策建议。

最后，本文还对荆门市产业结构和经济发展进行了前景展望，构建了荆门市产业结构长期调整的预测与动态调整系统，并对荆门市的经济发展进行了远景展望。

关键词：荆门 产业结构 产业政策
调整

目 录

出版者的话

序一

序二

序三

摘要

1	导论	1
1.1	研究的背景与对象	1
1.2	理论综述与研究依据	4
1.3	本文结构及研究方法	20
1.4	本研究的创新点	23
2	荆门市产业结构的历史考察 与现状分析	25
2.1	不同时期产业结构的变化与 特征分析	25
2.2	荆门市产业结构演进的绩效	39
2.3	荆门市产业结构现状分析	44
3	荆门市产业结构存在的主要 矛盾与问题	55
3.1	荆门市产业结构结构性矛盾的 主要表现	55
3.2	产业结构调整过程中存在的主要问题 及原因分析	60