

跨世纪中国经济社会发展研究文库

城市新经济生长点的 选择与培育

武春友 邱成利 著

大连理工大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

城市新经济生长点的选择与培育/武春友,邱成利
著. —大连:大连理工大学出版社,1999.9

(跨世纪中国经济社会发展研究文库)

ISBN 7-5611-1575-X

I. 城… I. ①武… ②邱… III. 城市经济-经济发展-研究 IV. F290

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 00617 号

大连理工大学出版社出版发行

大连市凌水河 邮政编码 116024

电话:0411-4708842 传真:0411-4708898

E-mail:pdut@mail.dlptt.ln.cn

大连业发印刷厂印刷

开本:850×1168 毫米 1/32 字数:353 千字 印张:13.75 插页:4

印数:1—3000 册

1999 年 9 月第 1 版

1999 年 9 月第 1 次印刷

责任编辑:蒋 浩

责任校对:孙 玲

封面设计:孙宝福

定价:20.00 元

本书出版由

**国家科委“城市新产业发展预测”课题
中共大连市委、大连市人民政府**

资助

**The published book is sponsored by
the State Science and Technology Com-
mission's Project "Forecast of New
Urban Industries' Development"
and
the Dalian Municipal Government**

序

城市是一个国家经济、政治、社会、文化活动的中心，城市的发展及其功能的充分发挥，是经济发达、社会进步的基本条件。世纪之交，我国正处于一个由农村社会向城市社会过渡的大变革、大转折时期，工业化、城市化共同构成我国跨世纪发展的主旋律。因此对城市新经济生长点进行深入研究，是关系到我国工业化、城市化相辅相成、共同促进国民经济繁荣的大问题。在这样的大背景下，武春友、邱成利所著《城市新经济生长点的选择与培育》一书的出版，是一件很有意义的事情。这本书是一部研究城市新经济生长点方面较为系统、全面的著作。作者从经济理论渊源到经济发展现实，从国外经验到国内城市的成功实践等方面进行了分析、研究和探讨，对城市如何选择和培育新经济生长点进行了独到的论述，为读者提供了一部有价值的著作。

一个时期以来，如何培育城市经济生长点，加速城市经济发展和创新问题受到了各级政府、经济界、科技界和舆论界的广泛关注，各方面人士从不同角度进行了有益的探讨。本书作者敏锐地注意到了这一问题的重要意义，对如何培育城市经济生长点和加速城市经济发展等问题进行了研究，提出了自己的见解，做了全面的归纳和整理。值得一提的是，作者多年从事区域经济的研究和实践，积累了丰富的经验和大量的第一手资料，提出了一些有价值的见解和对策，因而该书对城市领导者、经济、管理人士和关心这一问题的社会各界人士具有很好的参考价值。

经济研究既要有理论基础，更要有实证分析，才能具有真正的价值。经济科学的殿堂是靠一砖一瓦建造起来的。本书在这方面

进行了有益的研究和探索,介绍了国内外许多成功经验,丰富了城市产业选择和创新方面的内容,该书对发展经济学、产业经济学和城市经济学研究提供了新内容。

该书的主体研究报告得到了原国家科委的资助,并给予了较高的评价。本书的出版得到了大连市学术专著出版基金的资助,并由大连理工大学出版社收入《跨世纪中国经济社会发展研究文库》出版。

在《城市新经济生长点的选择与培育》一书出版之际,我很愿意向读者推荐此书,并相信她的出版将对我国经济发展和社会进步起积极作用。

李京文

1999年8月于北京

前 言

本专著是基于国家科委资助的研究课题“城市新产业发展预测”之研究成果而进一步提升之结果。“城市新产业发展预测”课题在国家科委和大连市科委的指导、帮助和参与之下,在北京、大连的专家多次指点与帮助下,在北京、上海、深圳、青岛等地的领导与专家支持下,经过近两年的不懈努力,顺利完成了课题研究,在国家科委领导主持和参与的鉴定中,“国内同行业领先”的研究结论为本课题划了比较圆满的句号。

自从党和国家领导人讲话及会议文件中,多次提到应该不断地发掘新的经济生长点,以使国民经济持续、稳定高速地发展之后,“新的经济生长点”的提法迅速变成了几乎世人皆知的时髦字眼,而且从国家到地方都在热烈地期盼有新的经济生长点产生。但是,由于“新经济生长点”在中国尚属新的思考、新的提法,因此,不仅没有生长点的科学界定、如何选择以及如何培育的系统研究基础,新经济生长点的选择、培育程序和规律,而且,实际操作也比较盲目或只能依靠自发性的探索。尤其是牵动地方经济高速发展的新经济生长点的选择与培育,几乎没有明确的路子,即使在东北腹地的龙头——大连,也没有成型的思路与举措。有鉴于此,课题组向大连市科委申报了“牵动大连市经济高速增长的新经济生长点选择与培育”课题。大连市科委转报国家科委,最后由国家科委以“城市新产业发展预测”的题目下达,并委托本课题组承担研究。

为加强课题研究的深度与广度,课题组成员由比较多的各方面人员组成,具体如下:

顾问:朱舜卿 大连理工大学管理学院,前院长、教授

- 组 长:武春友 大连理工大学管理学院,院长、教授、博士生导师
 副组长:邱成利 国家科委政策体改司软科学处,处长、副研究员
 于广和 大连市科委政策体改处,处长、高级经济师
 戴大双 大连理工大学管理学院,常务副院长、教授
 苏敬勤 大连理工大学技术经济研究所,所长、副教授
- 组 员:王国红 大连理工大学管理学院,研究生工作助理、讲师
 周建共 大连管理干部学院,处长、高级经济师
 张米尔 大连理工大学管理学院,科研秘书、讲师
 冯欲杰 大连理工大学技术经济研究所,讲师
 南 方 大连理工大学技术经济研究所,硕士研究生
 赵 旭 大连理工大学技术经济研究所,硕士研究生
 郭丽华 大连理工大学技术经济研究所,硕士研究生
 李洪江 大连理工大学技术经济研究所,博士研究生

在课题研究基础上,在武春友的策划与组织下,由武春友、邱成利、戴大双和苏敬勤等组成专著撰写组:

组 长:武春友、邱成利

副 组 长:戴大双、苏敬勤

成 员:王国红、周建共、张米尔、南 方

书稿审定:武春友、邱成利

在多次交流和研讨基础上,特别是在邱成利的直接参与下,专著结构和提纲陆续确定,并结合课题研究的分工,按专著要求进一步提升,形成了本专著。

为了专著体例和风格的一致性,由王国红和南方作第二次系统整理,最后由武春友和邱成利审定。

在课题研究基础上为专著成稿新增的内容中,第一章、第十章的第一节由南方独立撰写;第六章由张米尔撰写;第八章、第九章由邱成利供稿,南方和叶瑛提炼与整理,第十章的第三节、第五节由邱成利撰写。

尽管我们非常努力,尽管主观上希望本专著尽量完美,但限于我们自身的认识水平、研究层次和能力以及信息的新度与权威的有限,理论深度和见解层次,特别是提升水平与具体表达肯定存在诸多问题和缺陷,恳请资深专家与同仁多多指教。

在本书付梓之际,对于指导、支持、帮助我们研究工作顺利进行的各位领导和专家们,一并表示深深的谢意。

著 者

1999年8月



作者简介

武春友,辽宁省辽中县人,1945年12月生。大连理工大学管理学院教授、博士生导师、院长。并兼任教育部管理类教学指导委员会委员、中国技术经济研究会高校分会副主任委员、中国价值工程研究会筹委会副主任等职务。长期从事技术经济与管理、发展决策管理的研究和教学工作。先后承担国家自然科学基金、国家科技部和省市科委的多项研究项目和大量的企业发展管理咨询课题的研究。出版的专著和教材(第一作者)主要有《价值工程》、《国际经济技术合作》、《技术创新扩散》、《工业技术经济学》、《技术经济学》(含合作完成)。其主持和参与完成的项目、教材多次获部委、省市科技进步奖。

邱成利,38岁,副研究员、经济学博士,现在国家科技部从事管理和政策研究工作。多年从事区域经济、科技发展战略研究和管理工作,组织并负责了国内一些城市 and 地区的发展战略和产业发展战略研究,获得了良好评价。近年来,发表了多篇经济、科技方面的论文和文章。曾主编《跨世纪选择》、《寻求增长》、《寻求突破》等。

内 容 提 要

城市经济可持续发展在世界经济一体化、区域经济集团化的大的经济格局与态势下,几乎标志着国家经济的基本前途,因此,城市经济发展必须维持相对高速和可持续。但是,科技进步与技术创新虽然产生了对经济的巨大推动力,也同时创造了“高速技术替代”,迫使传统产业加速淘汰。由于发展中国家(包括中国)绝大多数产业始终处于“技术追随”位置,“加速淘汰”频数很高,因此,要想维持经济的可持续发展,能否迅速发掘出自我生长性强、竞争力强的新产业,就非常必要而紧迫。

本文针对这一特别需求,在充分的国际国内比较基础之上,系统地提出了城市新经济生长点的选择与培育的概念、原则、标准和方法,并有较多实例佐证之。希望能有助于中国城市新产业的开发实践。

目 录

序

前 言

第一章 导 论	1
第一节 经济增长理论概述	1
一、经济增长理论的思想渊源	1
二、经济增长模型	3
第二节 发展经济学关于经济发展的研究	11
一、发展经济学概述	11
二、发展经济学的结构主义和成长理论	13
三、发展经济学的新古典学派理论	18
第三节 实现我国经济增长方式的转变	20
一、我国经济增长方式转变缓慢的原因	22
二、转变我国经济增长方式的重要意义	28
三、我国经济增长方式转变的内容和要求	32

第一篇 城市新经济生长点

第二章 城市新经济生长点选择理论	36
第一节 新经济生长点选择的意义	37
一、有利于增加有效供给	37
二、有利于促进城市集约经济的发展	37
三、有利于发挥地区的比较优势,提高经济效益	38
第二节 新经济生长点的含义与特点	38

一、新经济生长点的含义·····	38
二、新经济生长点的特点·····	38
第三节 新经济生长点选择的基本原则·····	40
一、市场有效需求和潜在市场有效需求大·····	41
二、技术和资金的密集度高,具有高技术附加值·····	41
三、带动地区产业结构优化和升级·····	41
四、具有较高的产业化能力和高成长性·····	41
第四节 新经济生长点选择的方法·····	42
一、城市新经济生长点选择的基准·····	42
二、充分认识地区和国家在选择新经济生长点时的同一 性与差异性·····	42

第二篇 城市新经济生长点选择与培育的实证研究

第三章 产业结构分析及国内比较研究·····	45
第一节 经济发展与产业结构状况国内比较分析·····	45
一、经济发展的成就·····	45
二、产业增长情况·····	46
三、产业发展状况比较分析·····	47
第二节 工业内部主要行业全要素生产率分析·····	49
第三节 大连市产业结构内部关联分析·····	53
第四节 工业内部主要行业发展现状国内比较分析·····	57
一、大连市工业内部主要行业发展现状·····	57
二、工业内部主要行业发展状况国内比较·····	62
第五节 新经济生长点初步选择结论·····	67
第四章 大连市新的经济生长点及重点关注行业·····	73
第一节 大连市新的经济生长点·····	73
一、软件产业·····	73

二、生物制药与保健品·····	77
三、新材料·····	81
四、复合燃油·····	84
第二节 大连市重点关注产业·····	88
一、电子通讯业·····	88
二、彩印包装业·····	89
三、机车制造业·····	91
四、海洋产业·····	92
第五章 城市新经济生长点的培育与成长·····	95
第一节 新经济生长点培育的目标·····	95
第二节 新经济生长点培育的具体措施·····	95
一、营造良好的、开放的经济环境·····	95
二、构筑优惠的政策环境·····	97
三、采取适当有效的模式·····	99
四、大力提高和开发企业的竞争力·····	102

第三篇 国内外城市新产业发展的启示

第六章 国际高技术产业发展比较研究·····	107
第一节 高技术产业发展的主要区位因素·····	107
第二节 科技工业园功能定位与发展模式研究·····	111
第三节 美国高技术产业的发展·····	116
第四节 英国高技术产业的发展·····	121
第五节 东亚地区高技术产业的发展·····	125
第七章 国际产业发展经验·····	129
第一节 美国制造业重振雄风的奥秘·····	129
一、美国制造业衰退的主要原因·····	129
二、美国制造业最佳实践的新兴模式·····	134

三、美国制造业重振雄风的启示	141
第二节 日本经济高速增长原因探究	147
一、国内外有利的环境	147
二、强有力的经济计划与产业政策	148
三、技术革新的刺激作用	149
四、对外贸易的促进作用	150
五、企业集团的作用	150
六、自强不息的民族精神	151
第三节 新加坡成功的产业政策	151
一、新加坡经济发展的特点	151
二、新加坡成功的经济政策	153
第四节 韩国经济发展战略及经济结构调整	160
一、韩国经济发展战略	161
二、经济发展配套措施	166
三、新时期面临的困难	169
四、新时期经济结构调整	172
五、韩国优化产业结构的经验	176
第五节 香港经济腾飞原因探究	179
一、香港经济发展的过程及其现状	180
二、香港经济发展的特点	185
三、香港经济发展的原因	189
第六节 台湾地区的经济转型	192
一、台湾地区经济转型的背景	192
二、台湾地区经济转型的主要措施	194
三、台湾地区经济转型的未来前景	198
第八章 中国城市新经济生长点	202
第一节 淄博市新产业发展预测	202
一、工业产业现状分析	202

二、发展环境与潜力	203
三、产业结构预测与工业支柱、主导行业选择	204
四、工业结构调整与升级战略	213
五、政策建议	224
第二节 株洲市新产业发展战略	227
一、株洲市工业总体评价及若干特征	227
二、株洲市工业发展的外部环境	231
三、工业结构调整与优化	232
四、政策建议	240
第三节 增城市经济结构调整与新经济增长点	243
一、国民经济发展总体状况	243
二、社会经济发展过程中面临的主要问题	245
三、经济发展总体战略	245
四、新经济增长点与经济调整	249
五、保障措施	257
第四节 龙口市产业规划	261
一、经济社会发展状况	261
二、产业经济分析	262
三、产业发展目标与方向	267
四、对策与措施	277
第九章 国内典型企业发展模式研究	281
第一节 “长虹”的持续创新和集约化经营	281
一、“长虹”的持续创新	281
二、“长虹”可持续发展模式的总结及运用推广	285
三、“长虹”集约化经营	287
第二节 “春兰”的启示	291
一、只有从市场出发,依靠市场,发展市场,开拓市场,才 能办好企业	291

二、“严”字当头,切实加强内部管理·····	292
三、多角化经营战略是实现企业腾飞的必由之路·····	293
第三节 “联想”的成长·····	294
一、企业概况·····	294
二、艰苦创业(1984年~1987年)·····	295
三、高速发展(1988年~1994年上半年)·····	298
四、步入成熟(1994年下半年~1998年)·····	304
第四节 “海尔”的管理方法和经营理念·····	308
一、OEC管理法·····	308
二、“海尔”的经营理念·····	309
第五节 “方正”模式·····	312
一、“方正”模式的内涵·····	312
二、“方正”模式的启示·····	314
第六节 “冰山”的资本活化·····	322
一、盘活闲置资产,变死资产为活资本·····	323
二、将实物形态的资本,变为价值形态的流动资本·····	324
三、在招商引资中实现资本运营国际化·····	324
四、优化组合生产要素,重塑资本结构·····	325
五、塑造“冰山”形象,发挥无形资产效应·····	325

第四篇 城市新产业发展方向

第十章 城市新产业发展方向研究·····	327
第一节 知识经济与城市新产业发展·····	327
一、知识经济与经济发展·····	327
二、知识产业体系与新产业发展·····	330
三、知识经济对新产业发展的启示·····	335
第二节 构建城市新的产业结构及其调整、优化·····	336