

**S**tudy  
on Economic Development of Provincial Capital City  
*Economic Development and Industrial Allocation in Taiyuan*

# 省会城市 经济发展研究

【 太原市经济发展与产业布局 】

张复明 王富华 / 主编



经济科学出版社

# 省会城市经济发展研究

——太原市经济发展与产业布局

张复明 王富华 主编

经济科学出版社

### 图书在版编目 (CIP) 数据

省会城市发展研究：太原市经济发展与产业布局 /  
张复明，王富华主编. —北京：经济科学出版社，  
2005. 12  
ISBN 7 - 5058 - 5058 - X

I . 省… II . ①张… ②王… III . 城市经济 - 经济  
发展 - 研究 - 太原市 IV . F299. 272. 51

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 140481 号

责任编辑：王志华 沈 莉  
责任校对：徐领弟 董蔚挺  
版式设计：代小卫  
技术编辑：王世伟

### 省会城市发展研究 ——太原市经济发展与产业布局

张复明 王富华 主编

经济科学出版社出版、发行 新华书店经销  
社址：北京海淀区阜成路甲 28 号 邮编：100036  
总编室电话：88191217 发行部电话：88191540

网址：[www.esp.com.cn](http://www.esp.com.cn)

电子邮件：[esp@esp.com.cn](mailto:esp@esp.com.cn)

北京欣舒印务有限公司印刷

河北三河华丰装订厂装订

787 × 1092 16 开 18 印张 220000 字

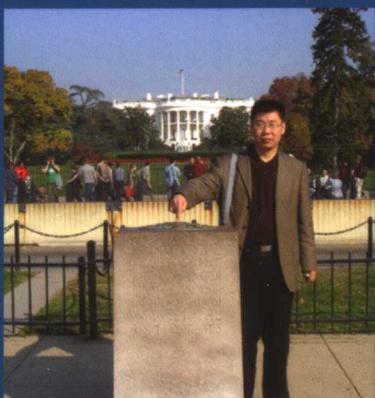
2005 年 12 月第一版 2005 年 12 月第一次印刷

印数：0001—1080 册

ISBN 7 - 5058 - 5058 - X/F · 4330 定价：36.00 元

(图书出现印装问题，本社负责调换)

(版权所有 翻印必究)



## 作者简介

张复明，男，1963年9月生，山西介休人，理学硕士，管理学在读博士研究生。山西省政府经济研究中心副主任，山西省人大常委会委员及财经委委员、山西省政府决策咨询委员会副秘书长兼办公室主任，研究员。系享受国务院特殊津贴专家，主要从事区域经济、城市发展和可持续发展领域的研究工作。获省部级科技进步一等奖1项、二等奖5项，省优秀社科成果一等奖和二等奖各1项。在各类报刊杂志公开发表学术文章70多篇，系《山西省城镇体系发展研究》主编，《区域节水研究》副主笔。

## 本书编委会

主 编：张复明 王富华

副主编：郭文炯 武 辉

编 委：（按姓氏笔画）

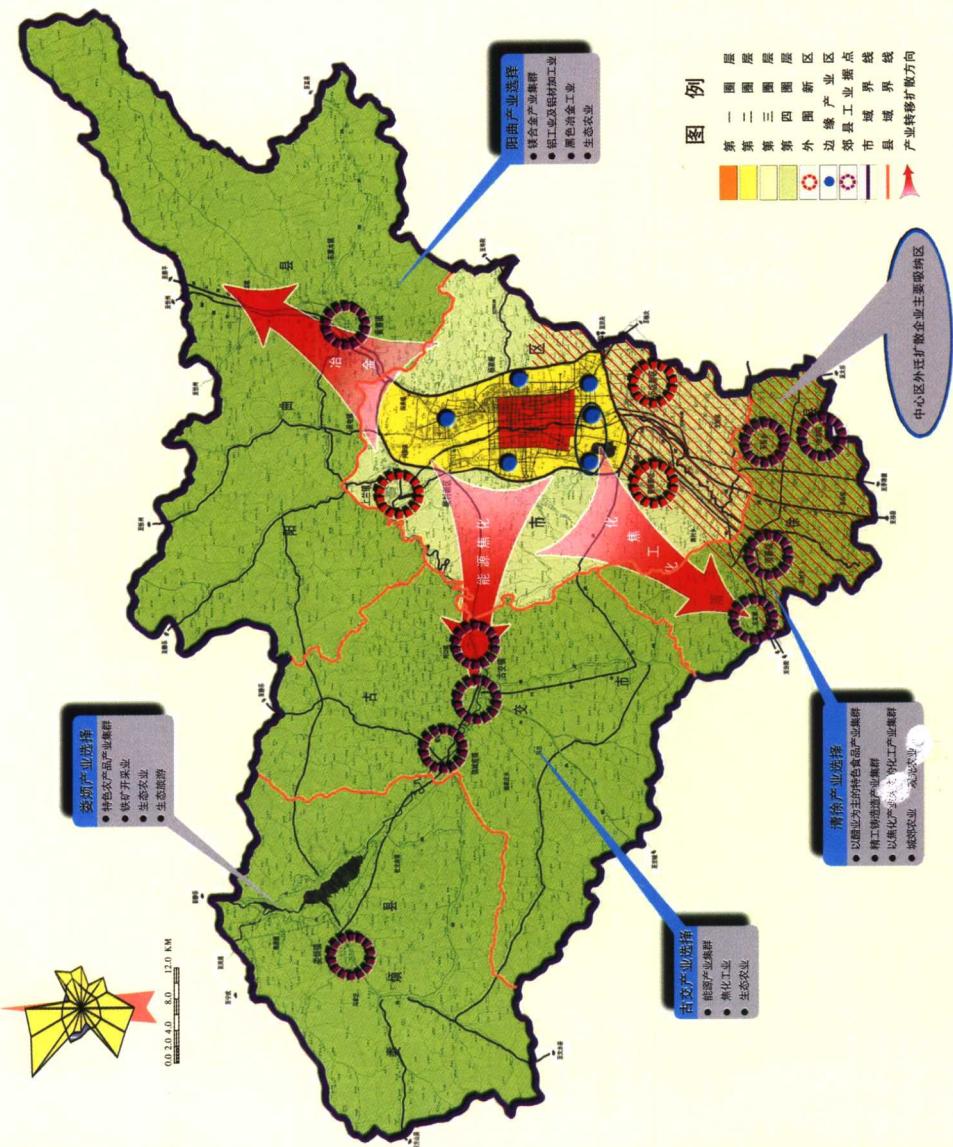
丁纪岗 王晋英 王富华 乔树东

张文杰 张复明 陈 红 邵秀英

武 辉 郭文炯 郭海荣 郭淑芬

景普秋

二〇〇五年三月

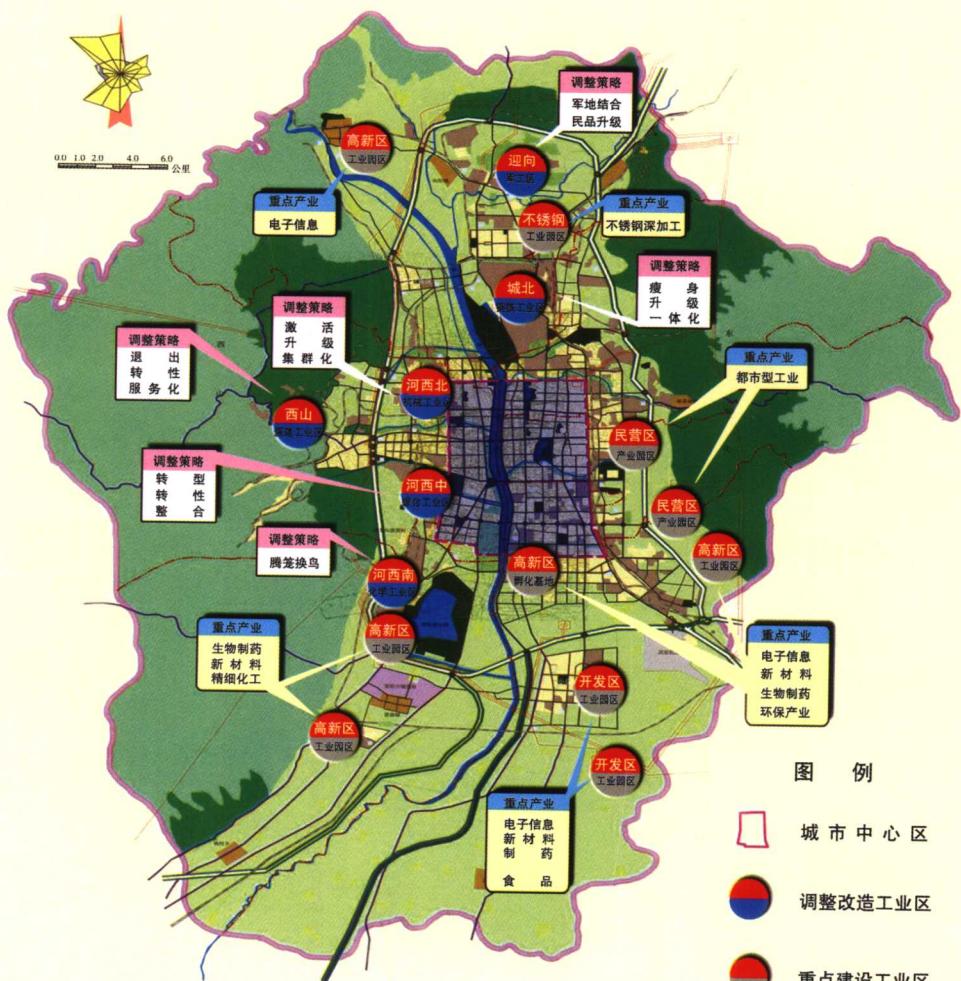


市域产业布局结构图

## 太原市经济发展与产业布局研究

# 太原市经济发展与产业布局研究

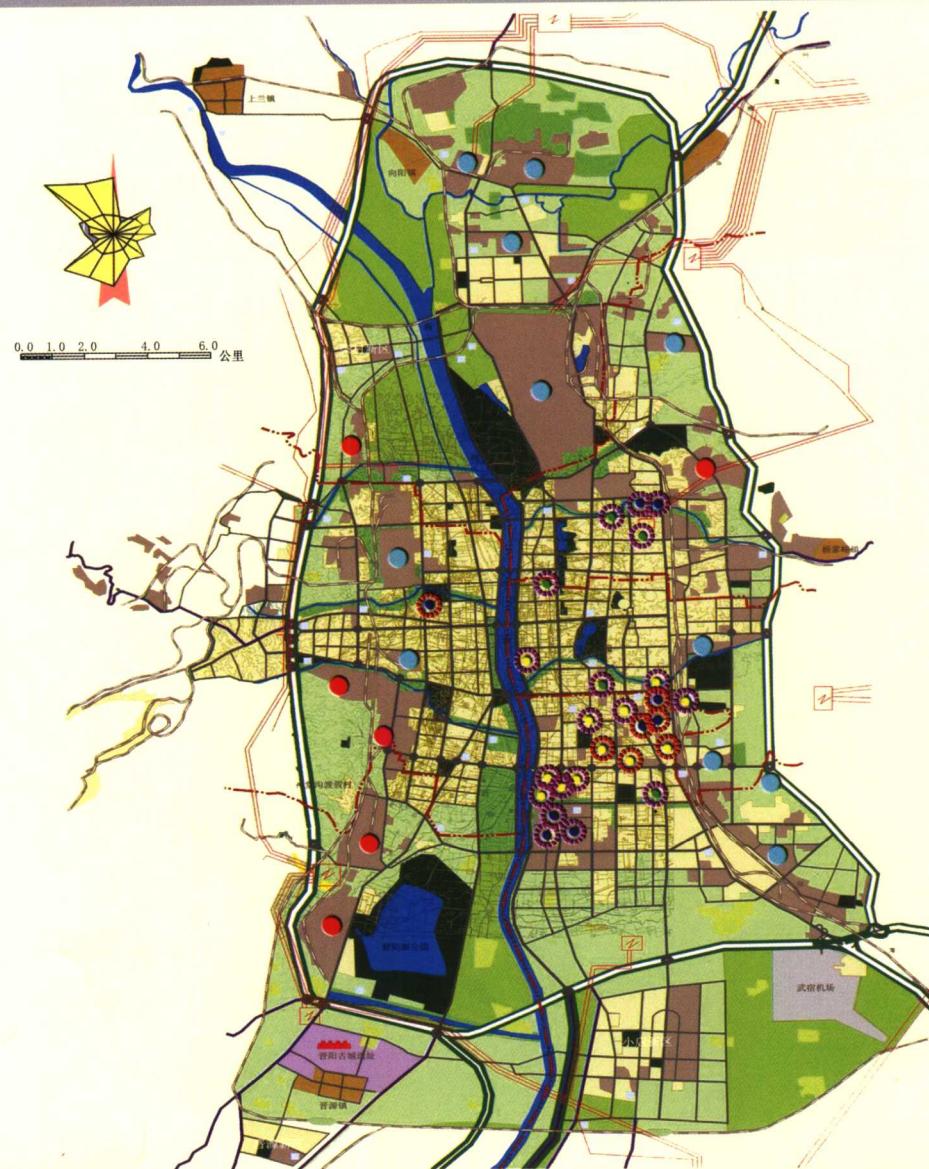
## 市区工业园区布局图



二〇〇五年三月

# 太原市经济发展与产业布局研究

主城区主要工业企业调整策略图



图例：

- 中心区转性企业
- 中心区转型企业
- 中心区整合企业
- 边缘区退出企业
- 边缘区改造企业
- 近期
- 远期

二〇〇五年三月

# 太原市经济发展与产业布局研究

## 市区第三产业布局图





<b>总报告：太原市经济发展与产业布局研究</b>	.....	(1)
导言：研究目的与技术路线	.....	(1)
<b>一、太原市经济发展历程与现状评价</b>	.....	(5)
(一) 产业发展与布局的历史回顾	.....	(5)
(二) 经济发展水平与产业结构特征	.....	(7)
(三) 产业布局的基本格局	.....	(10)
(四) 产业发展与布局存在的主要问题	.....	(11)
(五) 工业化发展阶段的判定	.....	(13)
<b>二、太原市经济发展的宏观背景与基础条件</b>	.....	(16)
(一) 宏观背景及其对太原的影响	.....	(16)
(二) 比较优势	.....	(19)
(三) 障碍性因素	.....	(21)
<b>三、太原市经济发展的总体定位与结构重组框架</b>	.....	(23)
(一) 经济发展定位	.....	(23)
(二) 经济发展的指导原则	.....	(26)
(三) 经济发展目标	.....	(27)
(四) 经济发展策略	.....	(30)
<b>四、太原市近期产业结构调整的重点领域</b>	.....	(33)
(一) 以优质冶金、重型机械装备、都市型工业和 清洁能源为主导，改造与提升传统工业	.....	(33)
(二) 以电子信息、新材料、生物制药为重点，做大 做强高新技术产业	.....	(36)
(三) 以现代服务业为核心，继续强化第三产业	.....	(37)

(四) 围绕旅游中心城市建设，强化旅游业的 主导产业地位 .....	(39)
(五) 不断优化农业产业结构，推进农业产业化 .....	(41)
五、太原市产业空间布局重组 .....	(43)
(一) 产业布局的基本思路与框架 .....	(43)
(二) 城市中心区第三产业布局 .....	(46)
(三) 城市中心区工业调整 .....	(50)
(四) 城市边缘工业区改造 .....	(52)
(五) 城市新型产业园区发展 .....	(55)
六、太原市经济发展与城市建设的协调意见 .....	(59)
(一) 经济发展与城市空间结构优化 .....	(59)
(二) 经济发展与基础设施建设 .....	(60)
(三) 经济发展与科技教育支撑体系 .....	(61)
七、太原市经济发展与产业布局的政策框架 .....	(63)
(一) 制定更加明确具体的产业政策 .....	(63)
(二) 强化土地和规划约束政策 .....	(64)
(三) 完善社会保障与就业援助政策 .....	(66)
(四) 加强环保约束政策 .....	(67)
(五) 加大财政政策扶持力度 .....	(68)
(六) 规范税收优惠政策 .....	(68)
(七) 调整投资引导政策 .....	(69)
(八) 深化国有企业改革和调整国有经济布局 .....	(69)
 <b>专题报告一：太原市经济发展进程与现状评价 .....</b>	<b>(73)</b>
<b>一、太原市产业发展与布局的历史回顾 .....</b>	<b>(73)</b>
<b>二、太原市经济发展水平与产业结构特征 .....</b>	<b>(78)</b>
<b>三、太原市产业布局的基本格局 .....</b>	<b>(84)</b>
<b>四、太原市产业发展与布局存在的主要问题 .....</b>	<b>(86)</b>
 <b>专题报告二：太原市经济发展总体定位与结构重组     框架研究 .....</b>	<b>(91)</b>
<b>一、太原市经济发展定位 .....</b>	<b>(91)</b>
<b>二、太原市经济发展的指导思想与基本原则 .....</b>	<b>(96)</b>

三、太原市经济发展战略目标 .....	(98)
四、太原市产业结构调整思路 .....	(105)
五、太原市产业空间布局调整策略 .....	(118)

### **专题报告三：太原市产业集群发展与产业园区 布局研究 .....** (129)

一、太原市产业集群的现状、培育与发展 .....	(129)
二、太原市新型产业园区的发展与布局 .....	(150)
三、产业园区与产业集群的互动发展 .....	(161)

### **专题报告四：太原市第三产业发展及空间布局研究 .....** (163)

一、第三产业的发展规律以及国内城市的实践 .....	(163)
二、太原市第三产业发展现状及空间布局特点 .....	(166)
三、太原市第三产业发展的宏观背景 .....	(177)
四、太原市第三产业的发展方向和空间布局调整 .....	(180)

### **专题报告五：基于城市地价分布规律的产业布局 优化研究 .....** (190)

一、有关产业布局与土地区位关系的一般理论 .....	(191)
二、太原市地价分布特征与趋势 .....	(194)
三、太原市产业布局与城市土地利用存在的主要问题 .....	(202)
四、基于城市地价分布的产业布局调整思路 .....	(207)
五、调整城市产业空间布局结构的对策建议 .....	(211)

### **专题报告六：太原市城市中心区工业调整研究 .....** (214)

一、大城市中心区工业调整的基础理论 .....	(214)
二、国内外城市中心区工业调整实践和经验教训 .....	(218)
三、太原市中心区工业发展存在的主要问题 .....	(220)
四、太原市中心区工业调整的目标、思路和原则 .....	(224)
五、太原市中心区工业调整途径 .....	(227)
六、太原市中心区工业调整时序安排 .....	(229)

七、太原市中心区工业调整推进政策与措施 ..... (230)

**专题报告七：太原市城市边缘区工业布局调整研究 ..... (237)**

- 一、城市边缘区研究简述 ..... (237)
- 二、太原市边缘区的界定 ..... (239)
- 三、太原市边缘区工业布局现状 ..... (239)
- 四、太原市边缘区工业布局调整的基本思路 ..... (242)
- 五、太原市边缘区工业布局调整的主要方式与途径 ..... (244)
- 六、太原市边缘区工业布局调整的保障措施 ..... (247)

**专题报告八：太原高新区产业定位与产业布局研究 ..... (250)**

- 一、国内高新区发展研究综述 ..... (250)
- 二、太原高新区发展回顾与现状分析 ..... (254)
- 三、太原高新区产业选择 ..... (259)
- 四、太原高新区产业布局 ..... (268)

后记 ..... (274)

# 太原市经济发展与 产业布局研究

## 导言：研究目的与技术路线

### （一）研究背景

太原市是一座有着 2500 年悠久历史的文化古城，具有独特的区位、资源、产业和人文优势。改革开放 20 多年来，城市经济面貌发生了巨大变化，社会发展取得了历史性进步，城市现代化建设步伐不断加快。但是，横向比较，作为山西省的省会、省域中心城市，其功能和地位却相对地削弱和下降了，与现代化大都市的标准相比，还有不小的差距。受历史、体制、观念、思路等因素的综合影响，高消耗、重污染、外延式、粗放型的经济增长方式，以能源、重化工业为主导、以投资驱动为特征、低层次水平竞争为要点的产业发展定位，资源型、重型化、刚性化的经济结构状况，分散化、围墙式、缺乏集聚效益和集群发展机制的产业分布格局等一系列问题，还在困扰和制约着太原这个省会城市的社会进步与经济发展。

进入 21 世纪以来，经济发展的国际国内背景发生了巨大变化。经济全球化、知识化、信息化浪潮和中国加入 WTO，给太原城市发展带来新的机遇和挑战；我国经济进入新一轮经济高速增长周期和重化工业发展阶段，中央提出的“全面建设小康社会”和“和谐社会”的发展目标、“以人为本，全面、协调、可持续”的科学发展观、“五个统筹”的发展要求、走新型工业化道路以及“促进中部地区崛起”的战略，为太原城市发展带来了新的契机；山西省委、省政府提出推进行业结构调整、建设新型能源和工业基地的新定位和“太原率先发展”的战略，对太原市城市发展提出了新的要求。

在新的历史发展阶段，太原市提出了“南移西进”的空间开发战略，旧城更新改造和南部新区开发提到了重要的议事日程，高新技术开发区、经济技术开发区和民营经济园区为城市发展搭建了新的平台。这些都为推进太原的工业化发展提出了新的课题，把城市产业结构调整和产业布局优化推到了一个新的历史高度。太原市正在步入城市化深度发展和工业化创新驱动的社会经济发展新时期，产业结构重组、产业布局调整已经成为拓宽城市经济空间、增强城市经济竞争力、推进城市快速稳定持续发展的重大战略任务。为此，需要认真分析太原市宏观背景的变动趋向及其产生的多重影响，深入研究城市发展所面临的重大问题，转变经济增长方式，科学确定城市定位和发展战略，及时调整城市总体规划，引导太原市步入现代化城市的可持续发展之路。在此背景下，专门立题开展《太原市经济发展与产业布局研究》，旨在为太原市城市总体规划修编提供研究支撑和科学依据。

## （二）研究目标

本研究的基本目标是：从宏观发展环境、城市经济发展与布局演变过程及现状特征分析入手，以有利于提高城市竞争力，有利于提升城市整体功能，有利于改善城市环境质量，有利于创造宜人的人居环境，有利于城市整体空间与土地有效利用为原则，确定城市经济发展战略定位和近期、远期目标，提出城市产业结构战略性调整和重组框架及行业发展规划；从市域、市区、建成区三个空间层次，分别提出产业空间布局结构框架，产业集群、产业园区（包括城市工业区）与城市中心区工业企业的发展、调整与布局意见；从产业政策、布局政策、投资政策等角度提出相应的对策与措施。研究成果既为城市总体规划提供相关依据和支撑，也为城市政府制定相关经济政策提供科学依据。

研究的创新性目标是：第一，力求构建一个符合现代城市功能与人居环境要求的城市产业与布局体系，重点是探寻与城市工业化和城市化阶段相适应、与城市整体功能定位相适应、与城市环境、生态、资源承载能力相适应、与城市地价分布规律及变动趋势相适应的产业布局体系。第二，力求构建一个以提高城市竞争力为导向的产业体系。包括：从产业集群的培育与选择角度组织产业支撑体系，从差异化竞争战略角度组织特色产业体系，从资源整合角度建立产业共生群落和机制。第三，力求构建一个开放的、联动发展的产业体系，即积极构建能有效吸引产业转移的城市发展环境，积极构建与其他城市合理分工、良性竞争、密切合作的产业发展体系，积极构建一体

化发展的太原都市圈产业整合发展格局。

### （三）研究框架

基于本研究的直接目的——为编制城市总体规划服务，在研究内容上，突出经济结构调整和空间结构重组“两条主线”，经济发展总体定位、产业结构调整、产业布局优化“三大核心内容”，在研究层次上，按三大产业、主要行业和产业集群逐次递进；在研究范围上，按市域、市区、建成区三个空间层次分析，以期为城市总体用地布局调整提供支撑，产业空间结构重组的重点放在市区层次；在研究方法上，采用区域分析、历史分析、比较分析等方法，通过对区域宏观发展环境、城市发展历程分析和发展阶段的判定，以及与其他城市发展情况的类比，把握城市经济发展特征和趋势，并结合产业发展的一般规律，确定未来产业目标与产业体系。具体研究框架与技术路线如图1所示。

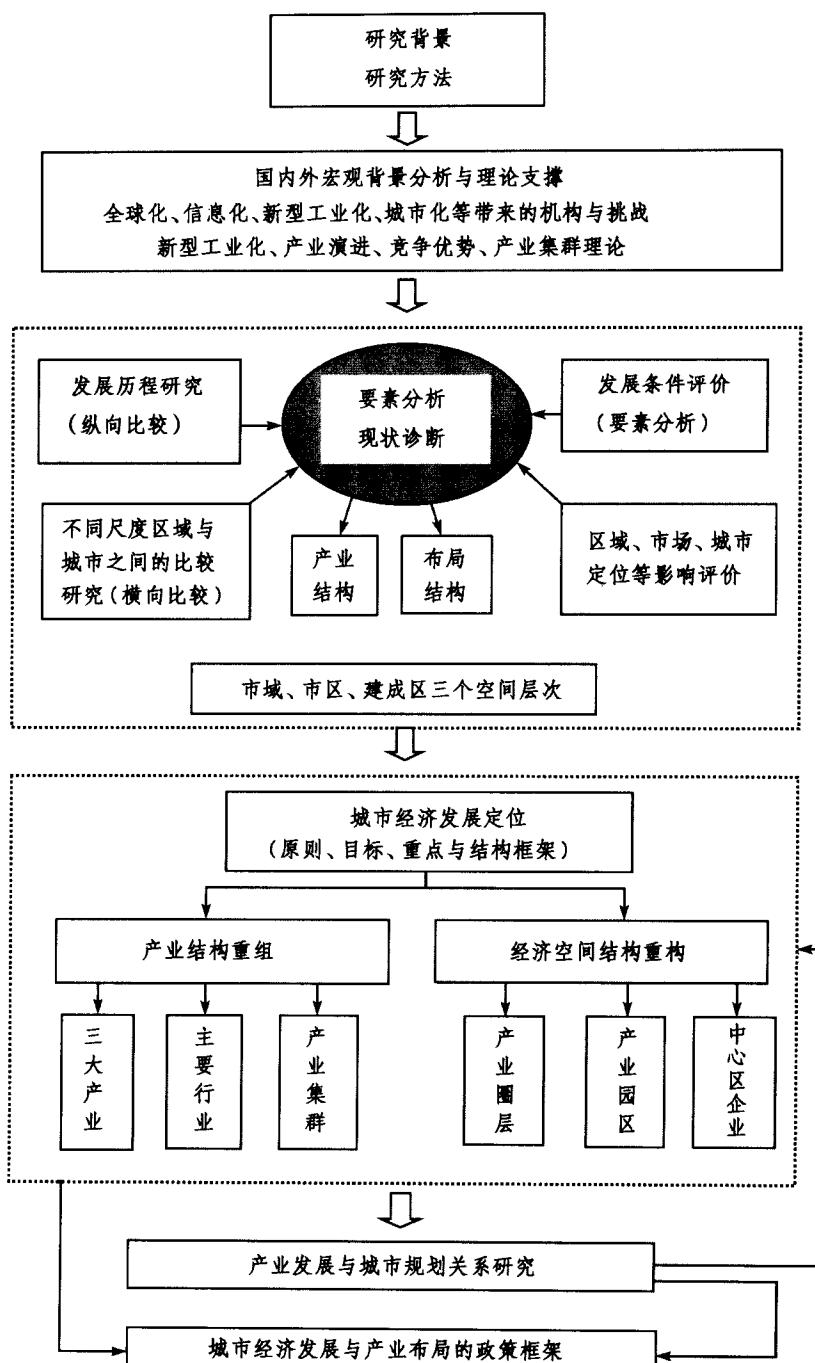


图1 研究框架与技术路线