

钱方明 著

转型时期 区域经济发展研究

— 嘉兴与周边地区经济发展比较



浙江大学出版社

转型时期区域经济发展研究

——嘉兴与周边地区经济发展比较

钱方明 著

序	1.1
1.1.1 河塘的提出	1.1
1.1.2 以往的研究	1.1
1.2 嘉兴的结构转型与研究方法	1.2
1.2.1 嘉兴与周边	1.2.1
1.2.2 经济	1.2.2
1.2.3 居民收入	1.2.3
1.2.4 生产率	1.2.4
2.1 资本与区域	2.1
2.1.1 资本与区域	2.1.1
2.1.2 资本与区域的实证分析	2.1.2
2.1.3 地区经济增长与资本积累	2.1.3
2.1.4 结构转换模型	2.1.4
2.1.5 一国两制	2.1.5
2.2 技术进步	2.2
2.2.1 技术进步	2.2.1
2.2.2 技术进步与区域经济合作的作用的实证分析	2.2.2
3.1 政府	3.1
3.2 政府进步对区域经济合作的作用的实证分析	3.2

浙江大学出版社

责任编辑 徐素君
封面设计 刘依群
出版发行 浙江大学出版社
 (杭州浙大路 38 号 邮政编码 310027)
 (网址: <http://www.zjupress.com>)
 (E-mail: zupress@mail.hz.zj.cn)
排 版 浙江大学出版社电脑排版中心
印 刷 浙江大学印刷厂
开 本 850mm×1168mm 1/32
印 张 8
字 数 208 千
版 印 次 2002 年 10 月第 1 版 2002 年 10 月第 1 次印刷
印 数 0001—1080
书 号 ISBN 7-900647-18-X/F · 01
定 价 18.00 元

目 录

0 导 论	1
0.1 问题的提出	1
0.2 以往的研究	2
0.3 本书的结构框架及研究方法	4
1 嘉兴与周边地区的经济发展比较	6
1.1 经济总量	7
1.2 居民收入水平	21
1.3 经济结构	24
1.4 生产要素	31
2 资本与区域经济发展	34
2.1 资本形成与经济发展理论	35
2.2 资本要素贡献的实证分析	37
2.3 地区投资增长与投资资本构成	41
2.4 地域资本积累	50
2.5 外资与地域经济发展	60
2.6 人力资本对区域经济发展的影响	63
3 技术进步与区域经济发展	65
3.1 技术进步对经济发展作用的一般理论	65
3.2 技术进步对区域经济增长作用的实证分析	68
3.3 嘉兴与周边地区技术进步的途径	71
3.4 地方政府在技术进步中的作用	79

4	所有制结构与区域经济发展	84
4.1	不同所有制的投入与产出变动	85
4.2	所有制结构变动的绩效	92
4.3	所有制结构变化的资源配置效应	98
4.4	改制进展	102
5	文化与区域经济发展	106
5.1	文化与经济	106
5.2	吴越文化与永嘉文化	112
5.3	文化与经济发展模式	120
6	区位条件与区域经济发展	127
6.1	区域经济学有关理论	127
6.2	区位条件与历史发展机遇	130
6.3	区位条件与发展模式	134
7	地方政府与区域经济发展	146
7.1	地方政府经济行为分析	146
7.2	地方政府在区域经济发展中的角色	150
7.3	政府角色的转换	166
8	企业家精神与区域经济发展	171
8.1	企业家精神及形成条件	171
8.2	企业家精神与区域经济发展	177
8.3	企业家精神的培育	184
9	制度创新与区域经济发展	187
9.1	制度经济学对经济增长的解释	188
9.2	嘉兴与周边地区制度变迁类型	191
9.3	组织创新及对经济发展的影响	193
9.4	嘉兴与周边地区制度创新的启示	200
10	产业组织与区域经济发展	209
10.1	产业组织与经济增长关系	210

10.2	块状经济	213
10.3	产业组织的变迁	219
10.4	嘉兴与周边地区主要行业比较	224
10.5	产业组织的优化	230

0

研究者普遍认为，中国自得至清朝时由来已久。但事实上，直到清末民初，中国才开始真正地从农业社会向工业社会转型。而这一过程，正是中国近现代史上的一个重大转折点。

对影响中国经济发展的各种因素进行分析，

是研究中国历史和经济的一个重要方面。

0.1 问题的提出

导论

改革开放以来，位于长江三角洲的嘉兴与周边地区（本书选取了嘉兴、苏州、无锡、常州、湖州、绍兴、金华、温州、台州九个城市）经济获得了快速发展。1978年该地域GDP占全国GDP3.7%，2000年这一比重已上升至7.9%。该地域的国家投资不大，特别是温州、台州地区地处沿海前线，国家投资更少。但是该地域在较短的时间内迅速完成了资本原始积累过程，解决了“高资本形成率”这样一个经济发展的中心问题，经济发展领先于全国平均水平。该地域中苏南（作为发展概念，苏南指苏锡常地区）和温州、台州地区的经济发展道路分别被誉为“苏南模式”和“温州模式”。浙北地区特别是嘉兴有比较好的区位条件和经济基础，但在较长一段时间内经济发展出现“平和现象”，经济增长速度滞后于周边地区，产业结构调整也较慢。苏南地区充分利用改革开放以来的发展机遇，实现了经济的超常规发展，进一步扩大了经济发展的比较优势。温州、台州、绍兴、金华等富有经济活力的地区原先的经济基础不如嘉兴，区位条件也不如嘉兴，但经济发展明显快于嘉兴。是什么因

素推动这些地区的快速发展？经济的因素，还是非经济的因素？是什么因素导致嘉兴经济发展滞后？探究其中个体间发展差距的原因，对于探讨区域经济发展中的影响因素具有十分重要的意义。

0.2 以往的研究

对发展中国家的经济发展问题，经济学家做了大量的工作。20世纪70—80年代（以下各年代，没有特别说明的，均指20世纪）发展经济学家的探索主要有：

（1）根据发展中国家的不同情况，分门别类进行类型学研究和经验分析。以库滋涅茨和钱纳里为代表的一批学者，通过对世界上几十个国家长期统计资料的经验实证分析，探索经济发展的模式，富有成效。

（2）重视非经济因素对经济发展的影响，从社会、政治、历史、法律、文化等多重领域进行跨学科综合研究。美国哈佛大学和英国萨塞克斯大学等的发展研究机构就此作过努力和尝试。

（3）理论上，在由结构研究为主转向制度和政策研究为主的同时，有人试图将不同的理论和方法加以综合：包括结构主义的理论范式、激进主义的制度分析、历史经验主义的实证探讨和新古典主义的自由市场学说等，但至今未能统一起来。

80年代中期以来发展经济学的研究有了以下进展和突破：

1. 新增长理论。

罗默和卢卡斯等人在阿罗的“干中学”理论和舒尔茨与贝克尔的人力资本理论基础上，提出了内生技术进步或内生人力资本的新增长理论。新增长理论还包含并派生有新贸易理论和知识经济理论。

2. 新制度理论。

80年代中期以来，经济学家开始注意到发展中国家的社会、

政治、经济、法律等制度安排与经济发展的因果关系。

3. 可持续发展理论。

即 90 年代初出现的关于经济增长和人口、资源与环境等长期协调发展的理论。

对影响中国经济发展因素的研究主要有：

1. 结构主义发展理论和方法。

80 年代,不少中国学者运用早期的结构主义发展理论和方法研究中国的经济发展问题。比较流行的理论是二元经济模型、平衡增长、不平衡增长和经济成长阶段论(起飞说)等。当时它是以国务院农村发展研究中心和国务院社会经济发展研究中心为代表。

2. 新制度理论与方法。

从 90 年代初开始中国经济学家运用当代新制度经济学的有关理论来解释中国在过渡时期的经济发展问题,它以林毅夫等人《中国的奇迹:发展战略与经济改革》一书为代表。林毅夫等人运用新制度经济学的分析方法,分析了中国传统体制形成的内在逻辑,揭示了发展战略及其变革对经济绩效的影响。

3. 增长模型及实证分析。

史清琦等人在《技术进步与经济增长》一书中对我国 1952—1982 年全民独立核算工业经济的增长进行了分析和估算。估算的结果为:资本、劳动和技术进步对经济增长所做的贡献比例分别是 22.3%、49.9% 和 27.8%。世界银行建立了一个中国经济增长和结构变革的模型,并对中国经济增长的原因进行了分析和计算,得出的结论为:1978—1995 年,中国 GDP 的增长较少依赖资本和劳动投入量增加(分别占 47% 和 17%),生产率提高对经济增长的作用更大(增长残值达 47%)。

国内外学者对长江三角洲地域的经济发展研究,特别是对江浙地域的经济发展研究已有不少著作和论文。学者们倾注了极大的热情,从各个角度研究江浙经济发展的道路和模式。他们的分析

比较全面,较多以江浙整体为研究对象展开的。海外学者对中国的研究几乎是以整个中国为对象的,且以一般化研究为多。他建军在《中国高速增长地域的经济发展》一书中认为,将江苏、浙江作为一个均质体是不准确的,他具体分析了江浙模式,考察了1978—1993年间江苏和浙江的工业化路径,把江苏和浙江的经济发展归纳为“江浙模式”。江苏、浙江的很多学者对各自省份的经济发展作了比较深入的研究,主要集中在对“苏南模式”和“温州模式”的研究上。但通过该地域内不同地区在转型时期的经济发展进行系统、全面的比较研究来揭示区域经济发展规律的尚不多见。

0.3 本书的结构框架及研究方法

本书以嘉兴与周边地区经济发展比较研究为主线展开分析。本书的结构框架如下:

导论。主要对研究的技术路线和问题的提出作一背景介绍。

第一章是嘉兴与周边地区的经济发展比较。从经济总量、居民收入水平、经济结构、生产要素等比较等全面地揭示嘉兴与周边地区经济发展的差距及形成过程。研究中也将该地域与全国的有关指标进行比较,以衡量该地域的经济发展水平。

第二章是资本与区域经济发展。用实证分析法研究资本对该地域经济增长的影响,分析该地域经济发展过程中的资本来源,也说明了外资对该地域经济发展的作用。

第三章是技术进步与区域经济发展。用实证分析法研究技术进步对该地域经济发展的影响和技术进步的过程,阐述了政府在技术进步中的作用。

第四章是所有制结构与区域经济发展。用实证分析法研究该地域不同所有制对经济发展速度的影响,反映了该地域近期的改制进展。

第五章是文化与区域经济发展。以该地域吴越文化与永嘉文化为主线研究不同文化对人们行为特征的影响和对经济发展模式的影响。

第六章是区位条件与区域经济发展。主要分析区位条件对各地经济发展带来的机遇,研究区位条件与发展模式间的关系。

第七章是地方政府与区域经济发展。主要分析转型时期政府的行为特征、地方政府在地区经济发展中的作用和政府角色的转换等等问题。

第八章是企业家精神与区域经济发展。主要研究企业家精神与经济发展的关系、政府如何培育企业家精神等问题。

第九章是制度创新与区域经济发展。主要分析嘉兴与周边地区制度的变迁类型、组织创新对经济发展的影响等问题。

第十章是产业组织与区域经济发展。主要分析块状经济形成的原因、产业组织的变迁和产业组织的优化等问题。

本书是有关长江三角洲典型地域经济发展比较系统的比较研究,将研究对象放在具有代表意义的地域,抓住这一地域经济发展的主要特征和个体差异来揭示影响经济发展的原因。本书的基本分析方法是比较分析法,主要基于西方经济学、发展经济学、区域经济学、制度经济学的基本原理,注重调查研究和实证分析,但也注意与理论分析的结合。

本书在写作过程中得到浙江大学吴梦蛟教授的指导,得到了嘉兴市统计局等单位的大力支持,在此表示感谢。感谢我的妻子和女儿,我在写作过程中给予她们太少的时间,她们的理解和支持是我努力治学的巨大慰藉。还要感谢我的母亲,没有她的帮助,本书难于及时完成。我的外甥女、侄女在我的写作过程中提供了不少帮助,嘉兴学院唐铁球老师和经济学专业的一些学生也帮助校对书稿,在此表示感谢。

1

嘉兴与周边地区的经济发展比较

改革开放以来,嘉兴与周边地区的经济发展速度领先于全国平均水平,是历史上经济发展最快的时期。但与周边先进地区相比,嘉兴曾在一段时期内经济发展相对滞后。本章选取了苏州、无锡、常州、湖州、绍兴、金华、台州、温州八个地市作为嘉兴的主要比较对象(如无其他说明,本书所指周边地区仅指这八个地市),从经济总量、居民收入水平、产业结构、要素禀赋等方面进行对比分析,以揭示经济发展差距的形成轨迹。

本章的主要观点

1. 嘉兴与周边地区是我国改革开放以来经济快速发展的地域,但这一地域内部发展是不均衡的。嘉兴虽拥有良好的经济发展条件,但在较长时间内经济发展速度却低于经济发展条件比较差的其他地区,可喜的是近年来经济增长呈现良好的发展势头。
2. 嘉兴经济发展落后于周边地区的关键时期是80年代末90年代初,在这一时期经济发展出现了“平和现象”。
3. 由于嘉兴与周边地区中小企业多,经济发展更易受国家宏观经济影响,表现为经济波动幅度大于全国平均水平。
4. 嘉兴与周边地区经济产业结构的变动基本符合现有的产业

理论,但也有其特殊性。该地域产业结构的变动很快,但由于第三产业发展滞后,劳动力仍大量滞留在第一产业,劳动力向第三产业转移速度不快。

1.1 经济总量

1.1.1 国内生产总值

为了更好地分析嘉兴与周边地区在经济增长上的差距,研究中剔除价格因素影响,构造六个指标:

$$D_i = (\text{GDP}_{\text{目标城市}} - \text{GDP}_{\text{嘉兴}}) / \text{GDP}_{\text{嘉兴}}$$

用来描述第*i*年以嘉兴市为参照系的两市国内生产总值的相对差距;

$$d_i = (\text{人均 GDP}_{\text{目标城市}} - \text{人均 GDP}_{\text{嘉兴}}) / \text{人均 GDP}_{\text{嘉兴}}$$

用来描述第*i*年以嘉兴市为参照系的两市人均国内生产总值的相对差距;

$$E_i = (\text{工业总产值}_{\text{目标城市}} - \text{工业总产值}_{\text{嘉兴}}) / \text{工业总产值}_{\text{嘉兴}}$$

用来描述第*i*年以嘉兴市为参照系的两市工业生产总值的相对差距;

$$F_i = (\text{第三产业}_{\text{目标城市}} - \text{第三产业}_{\text{嘉兴}}) / \text{第三产业}_{\text{嘉兴}}$$

用来描述第*i*年以嘉兴市为参照系的两市第三产业增加值的相对差距;

$$H_i = (\text{运输邮电}_{\text{目标城市}} - \text{运输邮电}_{\text{嘉兴}}) / \text{运输邮电}_{\text{嘉兴}}$$

用来描述第*i*年以嘉兴市为参照系的两市运输邮电增加值的差距;

$$J_i = (\text{贸易餐饮}_{\text{目标城市}} - \text{贸易餐饮}_{\text{嘉兴}}) / \text{贸易餐饮}_{\text{嘉兴}}$$

用来描述第*i*年以嘉兴市为参照系的两市贸易餐饮增加值的相对差距。

上述指标绝对值越大,说明两市比较指标的差距越大。改革开放以来,嘉兴和周边地区的GDP、人均GDP及相应的*D_i*(%)及

$d_i(\%)$ 见表 1-1~表 1-4。通过分析,可以得出如下结论:

(1) 1978—2000 年间嘉兴 GDP 的年均增长速度为 18.3% (当年价,下同), 高于全国 2.7 个百分点, 低于浙江省 1 个百分点。

在中国, 1978—1987 是改革的第一个十年, 经济发展相对平稳, 经济增长无大的波动。1988—2000 年有较大的起伏, 先有 1988 年的经济过热, 后有 1989 年下半年至 1990 年的经济紧缩, 再有 1992 年以后的新的高速增长和 1993 年的经济过热, 1993 年的宏观调控和 1997 年的亚洲金融危机。

表 1-1 嘉兴市与周边地区 GDP 比较表 单位:亿元

年份	嘉兴	绍兴	金华	温州	台州	湖州	苏州	无锡	常州
1978	13.3	11.3	9.8	13.2	10.1	2.3	32.0	24.9	17.6
1979	16.6	14.4	12.4	15.0	12.5	4.8	35.2	29.5	20.2
1980	17.8	16.6	14.2	18.0	14.3	12.2	40.7	35.5	22.8
1981	20.0	18.8	15.3	19.2	15.9	13.7	43.8	37.6	24.7
1982	22.4	21.1	18.3	21.4	18.3	15.4	47.6	40.7	26.0
1983	23.3	22.4	20.1	24.3	20.3	16.0	52.5	46.2	29.8
1984	30.7	28.0	24.5	30.2	25.2	19.2	68.1	59.3	38.8
1985	41.0	40.0	31.0	37.8	33.8	24.8	91.9	79.8	49.6
1986	47.9	47.5	37.2	44.9	38.3	29.6	104.1	89.0	54.7
1987	57.6	56.7	45.4	55.0	45.8	35.2	127.0	103.6	66.5
1988	72.4	68.0	59.6	69.2	62.0	45.0	165.1	133.7	82.1
1989	79.8	76.2	66.7	72.8	72.8	49.7	176.2	145.0	87.2
1990	81.3	82.4	74.6	77.9	78.7	55.0	202.1	160.4	94.9
1991	91.3	98.2	87.1	92.9	100.2	60.5	235.1	184.8	102.2
1992	113.3	127.3	110.1	126.7	127.3	79.2	360.0	304.1	144.4
1993	168.8	200.8	156.0	196.5	183.5	128.4	526.0	441.4	223.9
1994	238.5	307.8	237.7	296.7	284.6	187.0	720.9	607.2	314.9
1995	317.3	411.2	340.5	403.5	408.2	227.3	903.1	761.1	369.7
1996	381.7	513.7	425.0	510.1	486.6	267.9	1002	870.0	431.2
1997	418.7	594.6	462.0	605.8	509.1	296.2	1133	960.0	470.1
1998	445.0	651.3	484.5	677.2	554.6	324.5	1250	1052	504.6
1999	471.9	705.1	500.0	733.2	605.0	342.6	1358	1138	538.7
2000	541.0	779.8	546.5	828.1	675.0	377.9	1540.7	1201.1	600.3

资料来源: 嘉兴与周边地区 1998—2000 年统计年鉴, 下同。

表 1-2 嘉兴与周边地区 GDP 比较表 (D_i 值)

单位: %

年份	绍兴	金华	温州	台州	湖州	苏州	无锡	常州
1978	-15	-26	-1	-24	-83	141	87	32
1979	-13	-25	-10	-25	-71	112	78	22
1980	-7	-20	1	-20	-31	129	99	28
1981	-6	-24	-4	-21	-31	119	88	24
1982	-6	-18	-4	-18	-31	113	82	16
1983	-4	-14	4	-13	-31	125	98	28
1984	-9	-20	-2	-18	-37	122	93	26
1985	-2	-24	-8	-18	-40	124	95	21
1986	-1	-22	-6	-20	-38	117	86	14
1987	-2	-21	-5	-20	-39	120	80	15
1988	-6	-18	-4	-14	-38	128	85	13
1989	-5	-16	-9	-9	-38	121	82	9
1990	1	-8	-2	-3	-32	149	97	17
1991	8	-5	2	10	-34	158	102	12
1992	12	-3	12	12	-30	218	168	27
1993	19	-8	16	16	-24	212	161	33
1994	29	0	24	19	-22	202	155	32
1995	30	7	27	29	-28	185	140	17
1996	35	11	34	27	-30	163	128	13
1997	42	10	45	22	-29	170	129	12
1998	46	9	52	25	-27	181	136	13
1999	49	6	55	28	-27	188	141	14
2000	44	1	53	25	-30	185	122	11

表 1-3 嘉兴与周边地区人均 GDP 比较表

单位:元/人

年份	嘉兴	绍兴	金华	温州	台州	湖州	苏州	无锡	常州
1978	460	299	262	238	225	201	634	687	605
1979	573	378	326	265	275	516	691	799	689
1980	610	433	371	312	311	747	787	947	771
1981	680	489	393	327	342	610	839	993	832
1982	756	543	466	358	388	677	902	1064	867
1983	780	572	505	401	425	701	989	1196	985
1984	1025	712	611	190	523	837	1280	1529	1272
1985	1366	1016	766	605	692	1072	1714	2049	1620
1986	1584	1198	914	710	777	1264	1935	2264	1775
1987	1811	1417	1104	859	976	1485	2338	2602	2134
1988	2339	1680	1431	1067	1226	1877	3008	3311	2606
1989	2554	1865	1584	1110	1424	2049	3182	3541	2732
1990	2582	2002	1761	1174	1543	2247	3617	3865	2935
1991	2877	2371	2043	1387	1943	2460	4178	4406	3136
1992	3547	3057	2570	1877	2457	3201	6360	7196	4404
1993	5249	4799	3622	2880	3524	5164	9258	10378	6806
1994	7372	7316	5495	4286	5422	7473	12639	14206	9532
1995	9750	9715	7828	5806	7733	9028	15784	17751	11117
1996	11665	12066	9715	7242	9159	10565	17474	20232	12847
1997	12739	13895	10509	8553	9524	11634	19713	22245	13892
1998	13502	15164	10968	9495	10314	12742	21733	24338	14842
1999	14297	16364	11271	10186	11178	13439	23592	26294	15834
2000	16332	18021	12242	11247	12348	14794	26648	27636	17635

表 1-4 嘉兴与周边地区人均 GDP 比较表(d_i 值)

单位: %

年份	绍兴	金华	温州	台州	湖州	苏州	无锡	常州
1978	-35	-43	-48	-51	-56	38	49	32
1979	-34	-43	-54	-52	-10	21	39	20
1980	-29	-39	-49	-49	23	29	55	26
1981	-28	-42	-52	-50	-10	23	46	22
1982	-28	-38	-53	-49	-10	19	41	15
1983	-27	-35	-49	-46	-10	27	53	26
1984	-31	-40	-52	-49	-18	25	49	24
1985	-26	-44	-56	-49	-22	25	50	19
1986	-24	-42	-55	-51	-20	22	43	12
1987	-22	-39	-53	-46	-18	29	44	18
1988	-28	-39	-54	-48	-20	29	42	11
1989	-27	-38	-57	-44	-20	25	39	7
1990	-22	-32	-55	-40	-13	40	50	14
1991	-18	-29	-52	-32	-14	45	53	9
1992	-14	-28	-47	-31	-10	79	103	24
1993	-9	-31	-45	-33	-2	76	98	30
1994	-1	-25	-42	-26	1	71	93	29
1995	0	-20	-40	-21	-7	62	82	14
1996	3	-17	-38	-21	-9	50	73	10
1997	9	-18	-33	-25	-9	55	75	9
1998	12	-19	-30	-24	-6	61	80	10
1999	14	-21	-29	-22	-6	65	84	11
2000	10	-25	-30	-24	-9	63	69	8