

山东与沿海发达地区 比较研究

迟树功等 著

山东大学出版社

山东与沿海发达地区 比较研究

赵树凯 著

中国社会科学出版社

山东与沿海发达地区比较研究

迟树功 成素英 孙西辉 著
满新英 陈海燕 燕芳敏

山东大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

山东与沿海发达地区比较研究/迟树功等著. —济南:
山东大学出版社, 2007. 12

ISBN 978-7-5607-3510-8

I. 山...

II. 迟...

III. ①沿海经济—经济发展—研究—中国

②地区经济—经济发展—研究—山东省

IV. F127

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 186875 号

山东大学出版社出版发行

(山东省济南市山大南路 27 号 邮政编码:250100)

山东省新华书店经销

山东省新华印刷厂印刷

880×1230 毫米 1/32 6.75 印张 95 千字

2007 年 12 月第 1 版 2007 年 12 月第 1 次印刷

定价:18.00 元

版权所有,盗印必究

凡购本书,如有缺页、倒页、脱页,由本社营销部负责调换

前 言

《山东与沿海发达地区比较研究》一书是在2006年立项的山东省社科规划重点研究项目所形成的研究报告基础上撰写而成的。作者经过近两年的艰辛调研与深入探讨,对山东与沿海发达地区作了多视角的比较研究。

该项研究成果的形成具有重要的现实意义和理论意义。山东是一个经济大省、人口大省,而要实现由经济大省向经济强省的转变,并率先实现全面建设小康社会的目标,就需要与沿海发达地区进行比较,找出与沿海发达省市的比较优势与差距。通过比较,一方面发现沿海发达省市可资借鉴的经验,另一方面探索出经济发展中的互补性,探寻出促进发展的有效途径,以实现新的发展、新的跨越,达到又好又快发展之目的。本课题主要选取有代表性的沿海发达地区的山东、广东、上海、江苏、浙江五省市进行比较。



该项研究成果从新的系统视角探讨了山东与沿海发达地区经济增长的轨迹。所涵盖的内容包括:GDP 增长的比较,经济增长质量的比较;山东与沿海发达地区经济结构变化的比较,主要包括产业结构分析、第三产业构成分析、投资结构分析;区位优势比较,包括自然条件、自然资源、交通条件和软环境优势等;竞争力分析,主要从各区域的整体竞争力、表现竞争力和潜在竞争力方面作了比较分析;对外经济发展比较,主要对山东与沿海发达地区利用外资、对外贸易和对外投资等情况进行了比较。在比较分析的基础上,指出了山东具有的优势:自然资源和第一产业优势明显;第二产业基础较好,增长速度较快,竞争优势明显;企业的生产效率和效益具有明显优势。同时我们也充分认识到山东存在的不足:三次产业结构不尽合理,服务业发展相对滞后;在利用外资方面存在着总量和结构方面的不足;在出口贸易方面,与其他四省市存在着较大的差距;经济总量较大,但人均水平不高;在科技创新方面,与沿海发达地区也有一定的差距;在制造业发展方面,尽管山东是一个制造业大省,但还不是制造业强省;能源消耗数量过大,单位能

耗也过高。

比较山东与沿海发达省市的优势与不足,其目的在于寻求促进发展的有效途径,尤其是促进区域分工和协作的途径。因此,本研究报告在对策部分就如何推进区域分工协作、培育区域经济发展优势作了探讨,即坚持区域的“差异化”发展战略,培育区域的持续竞争优势;不断增加 R&D 投入,培育区域企业的自主创新能力;进一步调整产业结构,重点推动服务业的快速发展;调整利用外资的结构,培育新的经济增长点;积极实施“走出去”战略,不断提高参与国际分工与竞争的能力;实施人才战略;加强沿海发达地区之间的合作,实现共赢发展;进一步深化改革,建立服务型的政府经济管理体制。

作 者

2007 年 10 月

目 录

一、山东与沿海发达地区经济增长轨迹的比较 … (1)

(一)GDP 增长的比较 …………… (1)

(二)经济增长质量的比较 …………… (7)

(三)居民生活质量分析 …………… (34)

二、经济结构变化的比较 …………… (52)

(一)GDP 变动和构成分析 …………… (52)

(二)GDP 的支出构成分析 …………… (56)

(三)服务业发展及其构成分析 …………… (59)

(四)投资结构分析 …………… (70)

(五)就业结构分析 …………… (76)

三、区位优势比较 …………… (84)

(一)自然条件 …………… (84)



(二) 自然资源	(87)
(三) 交通条件	(102)
(四) 政策体制	(107)
四、竞争力分析	(110)
(一) 沪、粤、苏、浙、鲁五省市专业技术人员 数量及其构成	(111)
(二) 企业技术创新活动比较分析	(113)
(三) 研发投入及新产品研发比较分析 ...	(114)
(四) 对获得专利能力的比较分析	(117)
(五) 制造业品牌比较分析	(121)
(六) 大企业集团竞争力比较分析	(122)
(七) 先进制造业比较分析	(124)
(八) 国家级开发区高新技术企业主要经济 指标	(128)
(九) 规模以上制造业能耗比较分析	(131)
(十) 服务业比较分析	(136)
五、对外经济发展比较	(138)
(一) 山东与沿海发达地区利用外资情况比较	(138)

(二) 山东与沿海发达地区的对外贸易情况 比较	(146)
(三) 山东与沿海发达地区对外投资情况比较	(159)
六、山东与沿海发达地区比较的优势与不足	(168)
(一) 山东具有的优势	(168)
(二) 山东与沿海发达省市比较存在的不足	(170)
七、推进区域分工协作, 培育出区域经济发展 优势	(177)
(一) 坚持区域的“差异化”发展战略, 培育 出区域的持续竞争优势	(177)
(二) 不断增加 R&D 投入, 培育区域企业的 自主创新能力	(178)
(三) 进一步调整产业结构, 重点是推动服务 业的快速发展	(179)
(四) 调整利用外资的结构, 培育新的经济 增长点	(195)
(五) 积极实施“走出去”战略, 不断提高参与	



国际分工与竞争的能力	(197)
(六)实施人才战略	(198)
(七)加强沿海发达地区之间的合作,实现 共赢发展	(199)
(八)建立服务型的政府经济管理体制 ...	(200)
参考文献	(201)

一、山东与沿海发达地区 经济增长轨迹的比较

山东与沿海发达地区经济增长形成了各自的轨迹,对其可进行多视角的比较,主要包括 GDP 增长的比较、经济增长质量的比较、居民生活质量分析等等。

(一)GDP 增长的比较

1. 山东省 GDP 增长的纵向比较

近几年山东经济产出的总量实现了快速增长,成为我国的经济大省之一。2002 年,山东生产总值(GDP)突破了 10000 亿元,到 2006 年突破了 20000 亿元,4 年间整整翻了一番,并超过江苏,仅次于广东,在全国排名第二。山东 GDP 和三次产业增加值增长变化情况见表 1、表 2。



表 1 山东 GDP 和三次产业增加值增长变化情况 单位: %

项 目	GDP	第一产业	第二产业	其中工业	第三产业
1990~2005 年	18.18	10.74	20.65	20.71	18.75
“八五”时期	16.39	7.25	20.25	20.69	17.96
“九五”时期	10.84	4.22	12.53	12.58	11.56
“十五”时期	13.15	4.78	15.94	16.54	12.03

资料来源:2006 年《山东统计年鉴》。

表 2 2006 年山东 GDP 和三次产业增加值增长变化情况

项 目	GDP	第一产业	第二产业	其中工业	第三产业
2006 年增长速度 (%)	14.80	5.20	16.70	17.40	14.50
绝对数(亿元)	22077.36	2138.90	12751.2	11555.99	7187.26

资料来源:2007 年《山东统计年鉴》。

从表 1 可以看出,山东省 GDP“八五”时期到“十五”时期年均增长速度分别为 16.19%、10.84%、13.15%。其中,“九五”时期增长速度较低,1990~2005 年,年均增长速度却达到 18.18%。从三次产业的增长情况看,第一产业的增速不断降低,农业在 GDP 中所占比重是下降的;第二产业年均增速达到 20.65%,而“十五”时期只有 15.94%,

七、推进区域分工协作，培育出区域经济发展优势

但增长速度在三次产业中是最高的；第三产业增加值各期的增长速度分别为 17.96%、11.56%、12.03%，1990～2005 年，年均增长 18.75%。“九五”时期的增幅明显低于其他各期。2006 年山东省 GDP 达到 22077.36 亿元，比 2005 年增长 14.80%。其中第二产业达到 12751.2 亿元，工业增加值达到 11555.99 亿元。由此可以看出，国民经济发展的主导力量主要是第二产业的工业拉动。

2. 山东与上海、江苏、浙江、广东及全国 GDP 增长的比较

与沿海发达省份比较，由 GDP 的增长速度可以看出山东省在五省市的位次（见表 3、表 4）。

表 3 上海、江苏、浙江、山东、广东与全国 GDP 比较 单位：亿元

	2001 年	2002 年	2003 年	2004 年	2005 年	2006 年	年均 增长%
全国	109655.20	120332.70	135822.80	159878.30	183084.80	210871.0	13.97
上海	5210.12	5741.03	6694.23	8072.83	9154.18	10366.37	14.75
江苏	9456.84	10606.85	12442.87	15003.60	18305.66	21645.08	18.01
浙江	6898.34	8003.67	9705.02	11648.70	13437.85	15742.51	17.94
山东	9195.04	10275.50	12078.15	15021.84	18516.87	22077.36	19.15
广东	12039.25	13502.42	15844.64	18864.62	22366.54	26024.47	16.67

资料来源：2007 年《中国统计年鉴》。



表 4 五省市 GDP 增长速度比较

单位: %

	2001 年	2002 年	2003 年	2004 年	2005 年	2006 年
全国	8.30	9.10	10.0	10.10	10.20	11.10
上海	10.50	11.30	12.3	14.20	11.10	12.00
江苏	10.20	11.70	13.6	14.80	14.50	14.90
浙江	10.60	12.60	14.7	14.50	12.80	13.90
山东	10.04	11.73	13.41	15.30	15.24	14.80
广东	10.50	12.40	14.8	14.80	13.80	14.60

资料来源:根据 2007 年《中国统计年鉴》相关数据计算得出。

从 GDP 增长轨迹看,2001~2006 年 6 年间,山东地区生产总值分别达到 9195.04 亿元、10275.5 亿元、12078.15 亿元、15021.84 亿元、18516.87 亿元、22077.36 亿元,年均增长 19.15%,高于全国的年均增长速度 5.18 个百分点,分别比上海、江苏、浙江和广东高出 4.4%、1.14%、1.21%、2.48%,在沿海地区 GDP 增长速度是最快的。但是从绝对数看,山东省仍有差距,除 2005 年、2006 年高于江苏外,各年 GDP 数值均低于江苏和广东省。与广东相比,2001~2006 年山东地区生产总值分别低于广东 2844.21 亿元、3226.92 亿元、3766.49 亿元、

3842.78 亿元、3849.67 亿元、3947.61 亿元，且逐年扩大差距。很显然，山东省经济增长总量始终落后于广东。

从表 4 可看出，全国及五省市的 GDP 虽增幅不大，但基本呈逐年增长的趋势。山东省 2006 年增长速度高于 2001 年 4.76 个百分点，大大高于其他各省市，说明山东地区生产总值的增长速度是较快的，这与山东省近几年实行的富民强省的政策有关。从各年的发展情况看，2001 年，山东 GDP 增长速度只有 10.04%，在五省市中是最低的，而当年浙江增长速度最高，达到 10.6%；与全国相比，各省发展速度都较快。2002 年浙江仍是增长速度最快的，达到 12.6%，山东与江苏持平，均为 11.7%，但与浙江的增幅差距拉大，由 2001 年的 0.6 个百分点上升为 0.9 个百分点。2003 年增幅最大的是广东达到 14.8%，浙江是 14.7%，山东达到 13.4%，位居第三位，但与广东相比，增幅差距拉大为 1.4 个百分点。3 年期间山东 GDP 的增长均有较快的发展，但与广东和浙江相比增长速度均低于两省。转折点是 2004 年，山东 GDP 增长速度为 15.4%，位居五省市之首，比浙江、广东、江苏分别高出 0.9、0.6、0.6 个

百分点。山东的 GDP 也跃居全国第二位,标志着山东经济发展进入快车道(见表 5)。

表 5 全国及上海、江苏、浙江、山东、广东人均 GDP 及增长速度比较

	2001 年		2002 年		2003 年		2004 年		2005 年		2006 年	
	金额 (元)	增长 (%)	金额 (元)	增长 (%)	金额 (元)	增长 (%)	金额 (元)	增长 (%)	金额 (元)	增长 (%)	金额 (元)	增长 (%)
全国	8622	0.9	9368	9.0	10542	12.5	12336	17.0	14040	13.8	16084	14.56
上海	29302	0.8	40646	38.7	46718	14.9	55307	18.4	51474	-6.9	57695	12.09
江苏	12922	9.1	14391	11.4	16809	16.8	20705	23.2	24560	18.6	28814	17.32
浙江	14655	8.8	16838	14.9	20147	19.7	23942	18.9	27703	15.7	31874	15.06
山东	10465	9.5	11645	11.3	13661	17.3	16925	23.9	20096	18.7	23794	18.40
广东	13730	6.0	15030	9.5	17213	25.4	19707	14.5	24435	24.0	28332	15.95

资料来源:根据 2007 年《中国统计年鉴》计算得出。

从人均 GDP 来看,2001~2006 年山东省人均 GDP 分别为 10465 元、11645 元、13661 元、16925 元、20096 元、23974 元,增长率分别为 9.5%、11.3%、17.3%、23.9%、18.7%、18.4%,年均增长率达到了 17.85%,而全国是 13.28%,上海、江苏、浙江和广东年均增长速度分别为 14.62%、17.40%、16.81%、15.60%,山东省人均地区生产总