

中国区域经济研究丛书

■ 建立闽粤赣经济区以形成南中国经济增长带的研究

# 区域 经济 研究

储小平 主编

中国经济出版社

## 前　　言

这是国家“九五”社会科学基金项目，经过课题组历时两年的研究，形成了这本研究成果。近 20 年来，区域经济研究是热门话题，区域发展中的各种问题引起广泛的关注。随着体制转轨步伐的加快，区域经济发展中不断出现新的问题，需要引入一些新的参数，从新的角度进行更加系统的研究。本课题在这方面作出了努力。

闽粤赣经济区是一个战略地位无可替代的区域，是关系到南中国经济增长带、海峡两岸经贸互动和祖国统一、乃至全国对外开放格局的重要地带，是一个包括特区、开放城市、内陆地市、革命老区、贫困区等多层次的地域，是一个在经济发展水平、产业结构水平和人均收入水平等方面呈多梯度状的区域，是一个有着悠久历史的流域性社会经济文化联系的区域，是一个拥有近 2000 万海外华人华侨资源的区域。可是，相对于珠江三角洲、长江三角洲、环渤海湾等经济区而言，人们对这个区域的战略意义未能给予广泛的关注，对它的研究就更是不足了。

本课题研究不是作《区域规划》，因为国家计委课题组已经在 13 地市“九五”计划和“未来 15 年发展规划”的基础上为本区域制定了《闽西南、粤东、赣东南经济协作区域规划》。本课题侧重运用发展经济学、区域经济学的理论与方法研究本区域经济发展中的现实问题，是将理论研究与实证调查分析结合起来，将定性研究与定量分析结合起来，将战略研究与对策分析结合起来。

## 内 容 介 绍

**第一章：闽粤赣经济区形成的基础与区域特点。**本章简要分析了本区域形成的历史过程，论述了本区域界定的主要依据是其重要的战略目标定位。其特点有：多层次、异质性明显、梯度较多而大的区域，是非统一行政管辖的综合经济区；从区际关系看，本区域资源流动积聚性不强，发散性却很明显，在对台经贸与东南沿海开放战略中具有独特地位；是一个世界华人经济网中的重要区域。**第二章：闽粤赣经济协作区的研究状况与区域合作的实践发展。**本章对本区域的研究状况和合作实践的发展作了较为详细的分析与评论，并对区域协作中的问题进行了剖析。**第三章：闽粤赣经济协作区发展的战略思路。**区域发展战略的研究虽然很多，但重在宏观布局与规划，缺少微观与中观层次的动力源战略分析。本课题研究认为：由富有效率的企业产权制度和企业组织创新促动的区域行业与产业重构，资源重组，“发展极”功能的增强是本区域协作发展的战略动力源。要研究经济组织与政府组织之间的互动关系，更要注重资源生态、经济、社会、科技、文化等相互关联的可持续发展战略。**第四章：闽粤赣经济区与南中国经济增长带的形成。**本章将闽粤赣区域与长三角和珠三角进行了比较，相对而言，闽粤赣经济区的能量较弱，但战略地位却极为突出。如果脱离此区域，单纯谋求长三角与珠三角的“携手共进”，则它们都只能发挥有限的“发展极”的作用。因此，闽粤赣经济区的协作不是一个策略性问题，而是关系全国全局的战略问题。**第五章：海峡两岸关系中的闽粤赣经济区。**本章将闽粤赣经济区放在海峡两岸关系中进行考察分析，认为促进闽粤赣经济区的繁荣，特别是与台湾经济的内在联系，将是祖国统一中的重要战略内容。**第六章：闽粤赣区域人力资源开发战**

略。本章分析了本区域人力资源的状况，指出人力资源质量不高将是本区域实现战略目标的一个重要限制因素。因此要特别重视本区域人力资源利用与开发战略措施的研究。**第七章：区域资本的形成与积累。**本章对区域资本构成与区域资本市场状况进行了分析，并对本区域的资本积累、内外资的融合、地方资本市场的培育与健康动作及其与本区域经济量的扩张和质的转换升级的关系作了探讨。**第八章：企业所有制构成与区域经济发展。**本章将企业所有制构成因素作为区域经济发展的重要动力，突破了一般区域发展战略研究中只见林不见木的局限。从这一角度，本章对区域企业所有制构成的现状和历史演变、各种所有制企业的效益以及所有制结构与区域经济发展等进行了较为详细的分析。**第九章：区域基础设施建设与资源的流动和开发。**本章从广义的角度分析基础设施建设，认为它既包括交通、能源、通信、供水等硬件因素，也包括区域发展的法律法规和政策、区域协调管理机构的运作和区域形象建设等软件因素。这两个因素都影响着区域资源的流动与开发，而软件因素常为人们所忽视。**第十章：区域市场建设。**本章对区域市场形成的自然地理与历史发展基础进行了分析，认为市场经济运行的基本规则和政府促动是良性区域市场形成的关键。并对本区域市场形成的有利条件、存在问题以及市场运作模式进行了探讨。**第十一章：区域产业发展战略分析。**本章认为，仅仅从宏观角度规划产业发展是不够的，关键是要促进企业组织的创新与企业间跨地区的合作。企业应成为区域经济协作、行业与产业重构的主角，同时政府要在合适的机制制定适宜的政策。**第十二章：城市化、双城增长中心模式与区域经济协调发展。**本章分析了本区域城市化发展的状况问题，论述了本区域的特征决定它只能选择“双城增长中心战略模式”，并对区域协调发展提出了有关对策建议。**第十三章：闽粤赣区域的环境保护、生态建设与可持续发展。**本章结合实际对“可持续发展”理论进行了深入分析，认为“可持续发展”应从理论走向实践，并要通过法律法规和政策来确保这一战略的实施。**第十四章：区域对外开放战略。**本章对区域对外开放的条件与特点以及现状进行了剖析，并就对外开放战略提出一些构想。闽粤赣经济区不仅区位战略

地位突出，而且其区域特征在全国具有典型性。因此，本课题研究成果对促进全国的区域经济的协调发展有一定的参考价值。在研究过程中，我们将实地考察、资料搜集与理论分析结合起来，注重高校的研究人员与政府部门的研究人员以及领导者的交流。因此我们相信本书的分析、结论与建议，对于政府制定合理有效的区域发展政策和法规，能够起一定的作用，也希望本课题的研究能深化人们对区域发展问题的探讨。

本课题是集体研究项目，由储小平确定选题和课题研究大纲，全面负责课题研究的各项工作，并独立撰写了第一、二、三章。其它各章分工如下：第四章：戈晓宇、储小平；第五章：刘建其；第六章：李友根；第七章：王建华；第八章：沈志敏；第九章：李友根、储小平；第十章：罗念潮；第十一章：黄燕；第十二、十三章：徐宗玲；第十四章：兰宜生。全书由储小平统稿。戴道传教授对申报课题进行了论证，并同杜亚斌博士、林丹明博士及课题组成员一起多次参加了课题调研和研讨。马云昌教授和博士生导师蒋明新教授对课题研究提出了宝贵指导意见。课题研究得到原广东省社会科学院院长曾牧野教授和福建省计委、厦门市计委、汕头市计委、汕头市政研室、汕头市协作办、汕头市统计局、汕头市经委、梅州市经委企管科等政府部门的大力支持，在此一并致谢。

本项目研究还获得民营企业家、汕头市荣达针纺织品有限公司吴荣忠总经理的资助，特表谢意。

## 目 录

第一章 闽粤赣经济区形成的基础与区域特点 .....	(1)
一、区域界定的依据分析 .....	(1)
二、区域区情总况 .....	(4)
三、区域主要特征 .....	(7)
第二章 闽粤赣经济协作区的研究状况与区域合作的实践发展 .....	(14)
一、区域合作研究的进展 .....	(14)
二、区域经济合作的实践发展 .....	(20)
第三章 闽粤赣经济协作区发展的战略思路 .....	(30)
一、区域经济发展战略研究的简要评述 .....	(30)
二、区域发展战略重构设想。 .....	(32)
第四章 闽粤赣经济区与南中国经济增长带的形成 .....	(41)
一、闽粤赣经济区与长三角、珠三角的比较 .....	(42)
二、南中国经济增长带的地位与特征 .....	(43)
三、带内整合：建立南中国经济带的目标、难点与对策 .....	(45)
第五章 海峡两岸关系中的闽粤赣经济区 .....	(48)
一、两岸经贸关系发展之回顾与前瞻 .....	(48)
二、发展闽粤赣经济区将极大地促进海峡两岸关系 .....	(50)
三、充分考虑与台湾经济之间的互利互惠关系，搞好闽粤赣经济区协作 .....	(53)
第六章 闽粤赣区域人力资源开发战略 .....	(56)
一、闽粤赣经济区人力资源开发现状分析 .....	(56)
二、区域人力资源开发战略 .....	(59)
第七章 区域资本的形成与积累 .....	(67)
一、闽粤赣经济区域内资本形成与积累的形式与特点 .....	(67)
二、闽粤赣经济区域资本形成与积累中存在的主要问题 .....	(70)
三、对扩大闽粤赣经济区域资本形成与积累的建议 .....	(74)
第八章 企业所有制构成与区域经济发展 .....	(77)
一、区域内企业所有制的构成 .....	(77)
二、各种所有制企业的经济效益分析 .....	(82)

三、“闽粤赣”经济增长的对策与建议	(87)
第九章 区域基础设施建设与资源的流动和开发	(95)
一、区域基础设施建设的意义分析	(95)
二、硬件基础设施建设	(96)
三、软件基础设施建设	(106)
第十章 区域市场建设	(110)
一、闽粤赣区域市场的历史基础	(110)
二、发展区域经济协作必须优先发展区域市场	(112)
三、进一步建设闽粤赣区域市场的有利条件	(114)
四、闽粤赣区域市场进一步发展要注意的问题	(116)
五、闽粤赣区域市场运作模式探讨	(117)
第十一章 区域产业发展战略分析	(122)
一、产业结构在区域经济发展中的作用及制订区域产业政策应遵循的原则	… (122)
二、闽粤赣产业结构的现状问题	(124)
三、区域产业结构调整的基本思路及产业政策	(129)
第十二章 城市化、双城增长中心模式与区域经济协调发展	(137)
一、城市化：人口规模与经济发展	(137)
二、经济增长的空间模式：双城增长中心	(140)
三、区域经济协调发展：认识要求与政策建议	(143)
第十三章 闽粤赣区域的环境保护、生态建设与可持续发展	(145)
一、区域经济合作中“可持续发展”的意义与内涵	(145)
二、区域环境保护、生态建设的现状与问题	(147)
三、区域协作“可持续发展”的政策含义	(150)
第十四章 区域对外开放战略	(153)
一、闽粤赣经济区的对外开放条件与特点	(153)
二、闽粤赣经济区目前对外开放的格局	(154)
三、闽粤赣经济区对外开放的基本构想	(157)
主要参考文献	(165)

# 第一章 闽粤赣经济区形成的基础与区域特点

## 一、本区域界定的依据分析

1995年4月三省联席会后，由国家计委牵头制定的区域规划虽然对本区域的范围作了界定，但这种界定的依据是什么，尚未见专家进行深入分析。根据我国近十几年区域规划的实践，区域单元的界定一般有三种类型<sup>①</sup>：（1）按行政规划范围界定区域单元，进行区域规划。这类规划在我国开展得最多，如各省市普遍开展的省市国土规划与社会经济发展规划等；（2）按经济区范围进行的各种规划。这类规划可进一步分为部门经济区规划和综合经济区规划，前者如各种矿区规划及旅游区规划，后者大都以大中城市为中心的城市经济区规划，如珠江三角洲区域发展规划等。（3）按自然地理区范围进行的区域规划，如大别山区综合开发战略规划、长江三角洲区域发展规划等。当然，这三类划分也有交叉，但区域规划的目的、背景与要求不同，因此，对规划内容的侧重点也不同。

### （一）闽粤赣经济区兼有流域经济与综合经济区域规划两种类型特征

从区域社会经济文化联系的历史演变看，其流域经济的特征经历了由突出到淡化的发展过程。根据专家研究<sup>②</sup>：早在宋代，当时潮州北通汀赣，以韩江水路为主要干道，通过这条运输干道，潮州与汀赣加强了经济交往。明代中叶以后，潮州在闽粤两省庞大的商业网络中具有重要地位。韩江汇合广东境内的程江、梅溪、石窟溪和福建的鄞江（汀水），成为联系粤东和闽西南的大动脉。由此可见，从历史上看，闽粤赣经济区域的形成，是以江河流向为主要纽带，并且各地根据自身的资源禀赋、区位条件，形成在原料生产、成品制造和再加工方面的生产分工及商品的交换与流通。近半个多世纪以来，由于韩江航道淤积日益严重和公路交通的发达，加上行政区划的变动，导致这一区域经济

<sup>①</sup> 严重敏、周克玲：《关于跨行政区区域规划若干问题的思考》，《经济地理》1995年12月。

<sup>②</sup> 黄挺、杜经国：《宋元明清时期闽粤赣边的交通及其经济联系》，《沿海经济》1995年增刊。

的联系日益松散。尽管这一流域经济的特征日益淡化，但是，由于自然地理上相连，这一区域内的经济往来仍有相当的基础，而由数百乃至上千年的流域经济联系所衍生的社会文化心理联系和相当一部分的血缘联系更是代代延续。这种联系将在加强新时期条件下的区域协作发挥重大的作用。

这个区域之所以应被界定为综合经济区域，主要是由于（1）这一区域是一个跨行政区域，在资源禀赋和经济结构上不具有同质性，而是有较大差异性与一定的互补性。区内存在着十三个地位平等的决策主体，缺乏一个相对统一和有法规依据的全区性决策机构。因此，虽然在理论规划上可从全局或整体的高度来考虑自然、生态、社会、经济和技术方面的协调发展，但在规划的实施操作与管理上难度很大。（2）这一区位独特的战略地位。这一方面体现在整个东南沿海经济增长带中，本区域处于长三角与珠三角之间，又是这两个强劲的发展极难以辐射带动的地带；另一方面体现在本区在大陆对台关系中具有不可替代的地位，尽快把本区建设成为海峡两岸繁荣地带，将有利于促进祖国统一，并将在推动我国经济进一步国际化过程中起到十分重要的先导作用。

上述分析表明，由三省十三市组成的闽粤赣经济区在行政上、流域与产业经济上都不具备区域整体性，但是，在社会文化联系和宏观战略区位方面却具有较高的统一性，呈现出较为鲜明的区域整体轮廓。

## （二）经济区域中不能忽视闽粤赣经济区的地位和作用

经济区是经济发展中逐步形成的经济地域空间单元；经济区划是根据经济区形成与发展的规律，结合一定时期国民经济发展的任务，进行的对国土的划分。

50年代，为谋求沿海和内地的平衡发展，我们以行政区划为基础，将全国经济分为华北、东北、华东、西北、中南、西南六大区域。50年代末至60年代末，由于我国与苏联关系恶化，加之西方国家对我实施经济封锁，基于战备需要和国防考虑，在区域经济发展和布局上将全国划分为一线、二线和三线地区。一线地区包括新疆、内蒙古、黑龙江、辽宁、吉林、天津、山东、江苏、上海、浙江、福建、广东、广西等省市区；三线地区包括四川、贵州、陕西、甘肃、青海、宁夏、湖北、湖南、山西等省区；其余地区为二线地区。60年代末到70年代末，文革期间，又依据各大军区，将全国划分为西南、西北、中原、华北、华东、东北、华南、闽赣、山东、新疆十大片。上述地区经济区划，主要以行政区划为基础，未考虑市场因素，带有浓厚的计划经济色彩。

改革开放以来，不少学者从发展商品经济、市场经济，促进资源配置和横向经济联合角度，进行经济区划的研究。

早在1985年，陈栋生就将全国经济划分为“六大经济区”，即建立东北、黄河流域、

长江流域、南方、新疆、西藏等六大经济区。

由于我国实施非均衡经济发展战略，优先发展东南沿海地区经济。1987年，国家“七五”计划提出了三大经济地带的划分，即将全国划分为东、中、西三种不同地带经济区域。东部沿海经济带包括辽宁、北京、天津、河北、山东、上海、浙江、福建、广东、海南、广西等12个省市区；中部地区指黑龙江、吉林、内蒙古、山西、河南、湖北、湖南、安徽、江西等9个省区；西部地区指陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆、四川、云南、贵州、西藏等9个省区。

顾朝林提出“九大城市经济区”，认为区域经济是以中心城市为轴心进行辐射发展的。他根据全国城市综合实力和地区特点，提出以沈阳、京津、西安、上海、武汉、重庆、广州、乌鲁木齐、拉萨等城市为轴心，带动其周围地区发展，形成九大城市经济区。

90年代以后，地区经济差距日益扩大的问题引起各方面的关注，如何实现区域经济的优势互补和协调发展，成为区域经济研究的重点。经济区划上强调落后地区与发展地区的融合。国家计委提出了“七大片经济区”的设想，即长江沿岸地区、珠江三角洲地区、环渤海湾地区、东北地区、西北地区、西南和华南地区、中部地区等。徐逢贤提出了“七大流域经济区”，即长江流域经济区，以上海为龙头，江苏、浙江为两翼，安徽、江西、湖北、湖南为龙身，四川为龙尾；黄河流域区，以环渤海湾经济圈为龙头，山东、辽宁为两翼，带动河北、山西、内蒙古、河南、陕西等省；西北五省经济联合开发区，包括陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆等；珠江三角洲经济发展区，包括珠江流域各省、海南省，辐射至广西、云南、贵州等；闽南三角地带经济区，主要是福建南部一带；东北经济区，包括东三省；澜沧江流域经济区，包括西南五省。

改革开放前，将经济区与行政区统一起来的划分方法，对于加强领导、统一部署地区经济发展起到了重要作用。改革开放初，三大地带的划分，对于分阶段、分地区逐步推进改革开放，促进资源优化配置，培育社会主义市场经济体制均有十分重要的意义。90年代以后，地区经济差距问题引起各界关注，区域间的互补合作受到重视。经济区划上强调打破行政区、三大地带，按“流域”或“片”进行区划，有利于缓解地区差距和全面实行社会主义市场经济体制。

但是，建国以来，无论是经济理论界还是政府部门在作经济区划时，均忽略了一个重要的区域——“闽粤赣经济区”。至今在国家计委“九五”规划的七大片重点发展区域中，“闽粤赣经济区”没有被放在突出的位置。该区域各地市既未被归入长江三角洲区或珠江三角洲区，又未能作为独立的大经济综合区被学术界或政府部门认同，而长期处于区域规划中的次级区域，成为珠三角、长三角的夹缝地带，这种状况与该区域在中国经济改革、开放发展以及海峡两岸关系中的地位、作用极不相称，应引起高度重视。

将这一区域作为独立的大综合经济区，不仅因为本区具有极为重要的政治经济战略地位，而且是因为本区具有多层次的生产力水平和经济结构层面，对探索发达地区与落后地区如何实现优势互补、共同繁荣，缩小地区经济差距、缓解地区发展矛盾，具有非常重要的意义。这一区域是全国唯一的包括革命老区、山区、沿海区、边缘区、贫困区、特区等多种经济类型的区域，具有多层次的生产力，经济发展很不平衡，而历史上有浓厚的地缘、物缘、人缘关系，经济往来密切，各有优势和特点，经济协作基础雄厚，互补性强。该区域的快速发展对尽快发展其他老少边穷地区经济，缓解地区经济发展差距具有重要的启示和借鉴意义。

闽西南、粤东、赣东南经济区协作区是1995年4月在中央领导和福建、广东、江西三省政府的关心下，在国家计委的支持和参与下建立的，由福建省的厦门市、漳州市、泉州市、龙岩市、三明市，广东省的汕头市、潮州市、揭阳市、汕尾市、梅州市，江西省的赣州地区、抚州地区、鹰潭市等三省十三地市组成。

## 二、区域区情总况

本经济协作区位于中国东南部，扼居台湾海峡的西部，与中国台湾省和香港、澳门地区毗邻，其地缘政治与经济地位与环渤海湾地区、长江三角洲地区、珠江三角洲、环北部湾地区等可等量齐观。本区域位于国际主航道的西部，是西北太平洋区域及我国中北部的船只进入中国海和印度洋的必经之地。在祖国统一的伟业和提高参与国际经济的战略中具有独一无二的作用。厦门和汕头是全国五个经济特区中的两个，漳州市、泉州市、潮州市、揭阳市、汕尾市均是我国东南部沿海城市和港口风景城市，是我国最早对外开放的区域之一，具有扩大对内地经济技术辐射和示范的重要作用。

本经济协作区1996年陆地面积16.03万平方公里，占福建、广东、江西三省陆地面积的34.3%；总人口约4795.87万人，占三省总人口的34%；国内生产总值2834.27亿元（当年价），约占三省总和的24%。

本区域属亚热带湿润季风气候类型（其中沿海地区具有明显的海洋性气候特征），年均气温在18℃~22℃左右；地貌类型多样，山地丘陵面积大，平原面积小，全区2/3以上面积为山地丘陵；植被覆盖率高，森林资源丰富，森林覆盖率在40%左右；矿产资源种类较多，分布较广，以有色金属和非金属矿产为主；海洋资源丰富，海岸线长，海域广阔，蕴藏丰富的海洋资源，开发利用前景广阔；水资源丰富，是我国相对富水地区，为全国人均拥有水资源量的1.4倍。

## (一) 区域基本状况 (见表 1)

表 1 闽粤赣经济区基本情况表 (1996 年)

地区	土地面积 (平方公里)	总人口 (万人)	耕地面积 (万亩)	人均 GDP (元)	人均耕地 (亩)	人均财政 收入 (元)	财政收入 占 GDP 比重 (%)	“八五”增 长速度 GDP (%)
漳州市	3554	101.78	91.7	3532	0.9	247.59	7.05	11
抚州地区	18816.9	343.18	383.3	2676	1.12	161.43	6.05	14
赣州地区	39380	755.62	523.68	2545	0.69	145.31	5.60	14
梅州市	15836	464.61	204.27	2998	0.14	121.25	4.07	14
龙岩地区	19100	279.75	201.8	5381	0.72	284.54	5.1	15.6
三明地区	22950	261.63	250	7436	0.95	357.37	4.77	14.1
汕头市	2064.4	407.29	74.01	7756	0.18	491.63	6.38	21.3
汕尾市	5271	252.03	106	3696	0.42	106.35	2.89	19.6
揭阳市	5240.6	491.93	147.28	5236	0.3	110.84	2.14	28.6
潮州市	3080.9	233.8	63.81	5568	0.27	142.86	2.56	19
漳州市	12608	436.22	249	6900	0.57	317.96	4.63	23.5
泉州市	10865	645.03	215.2	10125	0.33	309.13	3.17	43.4
厦门市	1516.12	123	44.7	22602	0.36	2209.75	8.87	25.2
合计	160282.32	4795.87	2554.75	5908	0.53	279.8	4.73	23

\* 本表数据来源于各地市统计局。

从表 1 可以看出以下区情状况：

(1) 本区域受地貌特点的影响，耕地面积较小，仅占全区土地面积的 10.62%，人均耕地面积只有 0.53 亩，为全国平均水平的 44.6%，但区内差异较大，汕头市人均耕地面积只有 0.18 亩，而抚州地区最高，为 1.12 亩。因此，本区域粮食总体供需不平衡，粮食短缺将是一个长期的问题。汕头、揭阳、潮州、漳州、泉州和厦门等地市，长期以来一直是粮食净调入地区，调入粮食总量在 320 万吨左右。

(2) 1996 年 GDP 达到 2834.27 亿元 (当年价)，在全国的比重由 1990 年的 3% 上升到 4.24%，同年人口占全国的 3.9%，经济总量已接近上海 (同年上海 GDP 为 2902.20 亿元)。1996 年全区人均 GDP 已达到 5908.81 元 (当年价)，高于全国平均水平 (5568 元)，但本区内各地市人均 GDP 差异很大，厦门市人均 GDP 高达 22602 元，而赣州和抚州却分别只有 2545 元和 2676 元，与厦门相比相差 9 倍多，不及全国平均水平的 1/2。另外，本区“八五”期间 GDP 增长速度较快，整体达到年增 23%，其中泉州市高达 43.4%，接近全国平均速度的 2 倍。

(3) 本区人均财政收入达 279.8 元，其中厦门市高达 2209.75 元，而其他的市均在 500 元以下，最低的为汕尾市，人均财政收入只有 106.35 元。

## (二) 区域产业结构与工业化发展程度

产业结构状况是区域经济发展的重要指标，见表 2：

地区	GDP (亿元)	结构 (%)			工农总产值 (亿元)	结构 (%)	
		第Ⅰ产业	第Ⅱ产业	第Ⅲ产业		农业	工业
鹰潭	35.77	25.30	36.11	38.59	70.38	13.3	86.7
抚州	91.54	44.55	32.49	22.96	139.36	42.53	57.47
赣州	195.96	43.16	27.40	29.44	204.26	40.49	59.51
梅州	138.44	34.73	36.20	29.07	177.85	41.09	58.91
龙岩	150.88	31.47	37.51	31.02	206.53	35.84	64.16
三明	195.82	34.38	37.87	27.80	287.74	33.47	66.53
汕头	313.66	12.07	44.33	43.6	509.41	13.62	86.38
汕尾	92.78	34.72	31.16	34.12	132.8	42.17	57.83
揭阳	254.27	22.93	50.24	26.83	218.23	41.49	58.51
潮州	130.20	25.23	43.58	33.19	163.56	34.62	65.38
漳州	299.59	27.88	42.88	29.24	575.79	25.86	74.14
泉州	629.01	10.8	51.72	36.48	1031.65	10.87	89.13
厦门	306.35	6.63	52.19	41.18	462.57	6.97	93.02
合计	2834.27	22.24	43.86	33.9	4180.06	22.98	77.02

本表数据来源于各地市统计局。

从三次产业结构构成看，厦门、泉州、汕头三市的工业化程度最高，第一产业的产值占 GDP 的比重分别为：6.63%、10.8% 和 12.07%，第二产业的产值比重分别为：52.19%、51.72% 和 44.33%；工业化程度较高的有揭阳、潮州、鹰潭、漳州，其第一产业的产值比重分别为：22.93%、25.23%、25.3% 和 27.88%；工业化程度较低的有龙岩、三明、汕尾和梅州，其第一产业的产值比重分别为：31.47%、34.33%、34.72% 和 34.73%；工业化程度最低的是赣州、抚州，其第一产业的产值比重分别高达 43.16% 和 44.55%。以上分析说明，本区域产业构成比重显示出四个层次的差异性。从总体上看，全区 1996 年 GDP 中第一、二、三产业的增加值比例为 22.24:43.86:33.9，而 1990 年该比例为 35.7:34.4:29.9。尽管本区域工业化进程速度较快，但仍落后于全国平均水平（1994 年为 18.8:48.5:32.7）。

从 13 个地市情况看，整体经济社会发展水平还不高。经济总量有限，整体水平实力不强，企业规模小，行业分散，缺少骨干企业和名牌产品，技术、产品档次低，市场竞争能力不强，尤其是主导产业不明显，中心城市功能作用不强，市场经济体制尚未健全完善。

### (三) 区域科技教育状况 (见表 3)

表 3 闽粤赣经济区城市社会发展水平表 (1996 年)

城市	年末总人口 (万人)	在校学生数(人)				专业技术人员	
		高校	中专	普中 (万人)	小学 (万人)	数量 (万人)	占总人口的比重 (%)
鹰潭	15.95	-	1904	0.99	1.78	0.39	24.45%
抚州	91.25	5145	2507	5.4	9.76	1.56	1.7%
赣州	42.41	9339	8885	2.03	3.33	3.62	8.53%
梅州	28.99	5777	6651	1	3	1	3.45%
龙岩	44.41	1890	8135	2.9	5.2	1.71	3.85%
三明	18.60	1840	5018	1.35	2.58	1.73	9.3%
汕头	106.44	5387	5475	5	13	6	5.64%
汕尾	39.85	823	1471	1	1	1	2.51%
揭阳	58.98	-	1476	2	6	2	3.4%
潮州	32.27	2731	2182	2	3	1	3.1%
漳州	36.96	3951	6318	3.05	3.63	0.31	0.84%
泉州	61.75	2514	8253	2.95	6.52	3.45	5.59%
厦门	68.36	18224	8132	3.9	6.74	2.92	4.27%
合计	646.22	57621	66407	33.57	65.54	27.29	4.22%

表 3 揭示出本区域高素质人力资源的短缺，并且低于全国水平。截止到 1996 年末，本区高校和中专在校学生数占每万人中的比例各为 12 与 14，而全国的指标为 25 和 34，广东省为 24 和 27，福建省为 22 和 30。汕头、泉州、厦门三市专业技术人员数占市区总人口数的比重均为 4% ~ 6%，低于三明、鹰潭和赣州（为 8% ~ 25%）的比重。当然，这方面的统计资料不一定准确。但是，本区域人力资源素质不高，制约产业结构的转换与升级，却是一个需要深入研究和解决的课题。

### 三、区域主要特征

本区域的主要特征要从区域内和本区域与其它区域之间的关系方面来把握。

(一) 从本区域内部看，这是一个多层次、异质性明显、梯度较多而大的区域。这主要体现在以下几个方面：

1. 从开放度的角度看，本区域的三大地带即沿海七市（厦、汕、泉、漳、潮、揭、汕尾）、中部三地市（梅、龙、三明）和内陆地区（赣、抚、鹰）存在着三种明显的程度差异：开放地区——半开放地区——较为闭塞地区。也就是说在这个区域内，有全国开放层次最高的汕头、厦门两个经济特区、保税区、高新技术产业开发区以及沿海开放城

市，也有开放程度不及沿海的梅州、龙岩、三明这三个半开放地市，更有由于地理与政策的缘故，至今还比较闭塞的地区，如赣州、抚州和鹰潭。从1996年实际利用外资的情况看，厦门、汕头分别达到13.5和9.87亿美元，而鹰潭、抚州却分别只有590万和1105万美元。在人均外贸出口额方面，1995年沿海地区高达343美元，而中部和内陆区都分别只有44.2和11.5美元。

2. 从产业结构看，本区各地市第一产业的产值比重形成一个梯状序列。

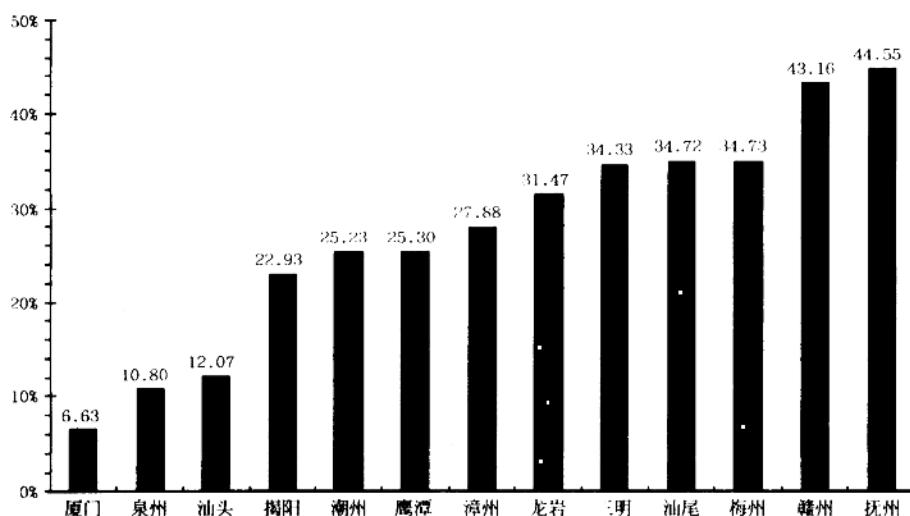


图1 各地市第一产业产值占GDP的比重

从图1看，本区域第一产业产值有四个较大的梯度，厦、泉、汕为第一层次，三市第一产业产值比重平均值为9.83%；第二层次有揭阳、潮州、鹰潭、漳州四市，其比重从22.93%至27.88%，未突破30%；第三层次有龙岩、三明、汕尾、梅州，其比重在40%以下；第四层次为赣州、抚州，其第一产业产值比重分别达43.16%和44.55%。从这一指标看，沿海的汕尾市第一产业比重高于中部区的三明、龙岩和内陆区的鹰潭，所以，产业结构的高级化程度以沿海、中部和内陆三大区域来划分显得过于笼统。

3. 人均GDP与人均财政收入的梯度状况

从图2和图3都可以看出，全区13个地市中，厦门的人均GDP水平和人均财政收入都远远高于其它地市。人均GDP比排在第二位的泉州市高出一倍多，比排在第三位的汕头市高出2倍多；人均财政收入是排在第二位的汕头的4倍多。从人均GDP和人均财政收入这两个指标看，全区以沿海区、中部区、内陆区三地带来划分梯度层次明显不妥。因为，从人均GDP指标看，沿海区的潮州、漳州排在中部区的三明市之后，而沿海区的

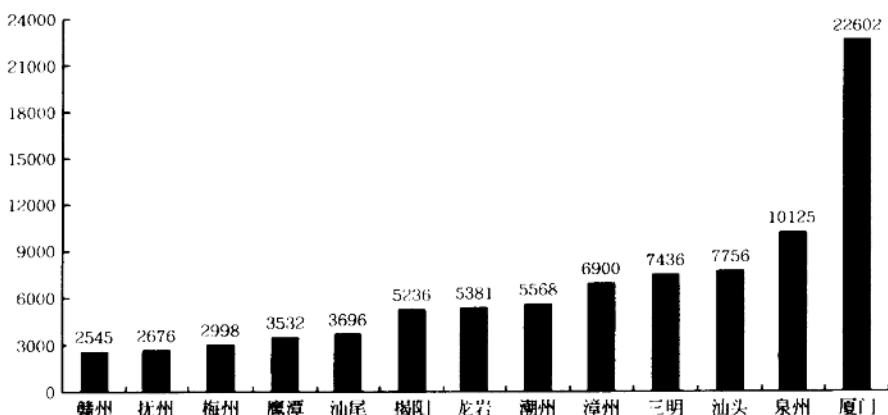


图 2 人均 GDP 梯度图

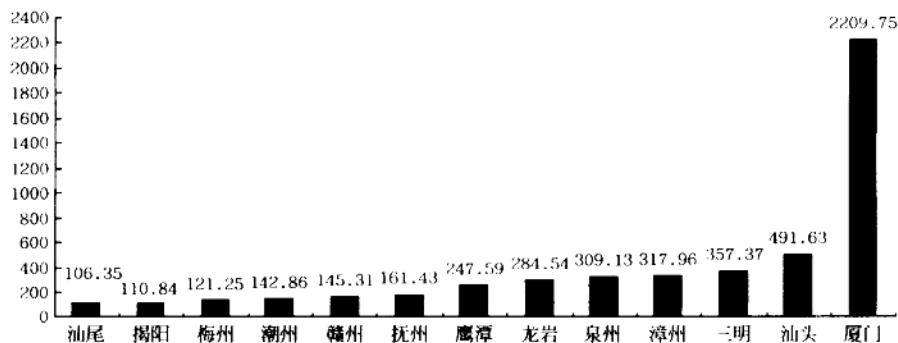


图 3 人均财政收入梯度图

揭阳、汕尾更排在中部区的龙岩之后；从人均财政收入看，泉州、漳州排在中部区的三明市之后，潮州排在龙岩、鹰潭、抚州、赣州之后，而揭阳、汕尾最后，排在末位。这一方面显示出本区域层次梯度地域交叉的复杂性，另一方面也表明各地市统计数据不够准确，特别是沿海地区，如汕头居民收入与生活水平不会低于厦门，但统计出来的数字却相差如此之大。由此可推测有些沿海地区有大量的“地下经济”活动，因而未能纳入国民统计数据之中。这一问题应引起高度重视，因为“地下经济”活动是规范的市场经济体制建立的主要障碍。

上述分析表明，本区域各地在经济富裕程度方面存在三个层次的差异：小康富裕区——温饱区——贫困区。特别是龙岩地区，至今仍是全国十八块连片贫困区之一，贫困面比较大。全区共有4个贫困县、47个贫困乡，分别占全区县市、乡镇总数的57.1%和38.2%。多数县级财政入不敷出，建设资金匮乏。

4. 从企业所有制构成的角度看，本区域呈现出多样化和明显的区域差异性。在沿海地区，集体经济、私营经济、股份制经济、联营经济、外商投资经济（特别是港澳台投资经济）等非国有经济不仅数量大，而且发展速度快，在经济增长中担任着重要的角色，而国有经济成份呈逐年下降的趋势。中部地区的国有经济与非国有经济在工业经济总量中大致相当。内陆区的国有经济仍占据绝对的优势，私营、联营、股份制、外资企业等经济成份还处在初步发展阶段，在经济发展中的作用还十分有限（这一内容请参考第八章“企业所有制构成与区域经济发展”）。

5. 本区域内部各地市之间产业关联度低。从各地市的支柱产业状况看，存在同构现象，如沿海地区几市，大都发展了近海与水产养殖及加工、电子、纺织服装、食品、化工、机械等支柱产业，中部与内陆区的机械、食品、纺织服装、化工等也成为支柱产业，而中部与内陆区的建材与建筑业也成为各地市的支柱行业，但这些地市之间几乎没有存在产业与行业水平分工关系，都各成体系。从产业垂直分工的角度看，中部与内陆区拥有较多的资源优势。赣州地区已探明的矿产有98种，其中金属矿种40多种，享有“世界钨都”、“稀土王国”之称；森林资源丰富，是全国十八大重点林区之一，森林覆盖率68.22%，活立木蓄积量7181万立方米。抚州已初步探明的矿种有40多种，主要有铀、铜、金、银、煤、瓷土、稀土、铅锌矿、石灰石、石墨、珍珠岩、花岗岩、甲长石、硫磺矿等。其中，瓷土矿储量约5000万吨以上，其数量和品位均居全省首位，石墨储量约269万吨，居全省第一。鹰潭有30多种矿种，主要矿种储量大，如贵溪冷水银矿银的储量居全国同类矿床之冠。龙岩是福建省的主要矿区，其中无烟煤、烟煤、铁锰、铜、金、钼、稀土、高岭土、耐火粘土、碳石、膨润土、白云岩石等13种矿产，已探明储量占全省40%以上，龙岩是福建三大林区之一，共有森林面积118万公顷，林木蓄积量7436万立方米，森林覆盖率69.7%。此外，本区域有些地市是水果、蔬菜、花卉的重要产地。尽管本区域一些地市资源丰富，资源工业也有一定的基础，但以资源工业为基础的各地市之间的产业垂直分工尚未形成。沿海区与内陆区在产业或行业的技术构成、人力资源的技能等方面难以衔接。

此内容可参看第十一章“区域产业发展战略”。

6. 区域专业人才分布不平衡。见表4。