

希望的田野

建设社会主义新农村丛书

ANHUI YUYE
FAZHAN ZHANLUE YANJIU

安徽渔业

发展战略研究

安徽省农业委员会 编



安徽科学技术出版社

希望的田野

建设社会主义新农村丛书

安徽渔业发展战略研究

安徽省农业委员会 编

 安徽科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

安徽渔业发展战略研究/安徽省农业委员会编. 一合肥: 安徽科学技术出版社, 2007. 4
(希望的田野·建设社会主义新农村丛书)
ISBN 978-7-5337-3673-6

I. 安… II. 安… III. 渔业经济-经济发展战略-研究-安徽省 IV. F326.475.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 052973 号

安徽渔业发展战略研究

安徽省农业委员会 编

出版人: 朱智润

责任编辑: 汪卫生

封面设计: 朱 婧

出版发行: 安徽科学技术出版社(合肥市跃进路 1 号, 邮编: 230063)

电 话: (0551)2833431

网 址: www.ahstp.com.cn

E-mail: yougoubu@sina.com

经 销: 新华书店

印 刷: 合肥义兴印务有限责任公司

开 本: 850×1168 1/32

印 张: 黑白 4.5 彩色 0.125

字 数: 140 千

版 次: 2007 年 4 月第 1 版 2007 年 4 月第 1 次印刷

印 数: 5 000

定 价: 14.00 元

(本书如有印装质量问题, 影响阅读, 请向本社市场营销部调换)



1. 郭金龙
书记视察
明光永言
水产公司



2. 王金山
省长视察
霍山县鳊
鱼产业

3. 省委常委、副省长赵树丛视察蟹苗培育基地



4. 农业部副部长范小建视察巢湖渔业



5. 省委刘奇副秘书长、省农委毕美家主任视察安庆渔港工程





6. 现代化
水产品加
工车间



7. 湖泊围
网生态养
殖示范基
地



8. 标准化
水库网箱
养殖示范
基地



9. 以人为
本的渔政
管理

10. 长江珍
稀鱼类增
殖放流



11. 日益壮
大的我省
渔政执法
队伍

编写组成员

主 编:	毕美家	吴克明			
副 主 编:	张韶春	张广寿	赵 洪	程中才	张丹宁
	王文有	聂 苏	王 华	戴培昆	毛孟毓
	林卫平	钱良信			
编写成员:	靳贞来	张延明	朱的娥	汪茂昌	刘学贵
	阳传炉	汪学越	刘国友	王茂胜	张 弛
	胡桂芳	卫功奎	钱东方	王建勋	陈 宇
	王俊修	王永东	祝 梅	尤 进	章 军
	张 靖	花大平	殷永正	杨 杰	潘松林

“加快安徽渔业发展战略研究”课题组

课题指导：

吴克明 省政府研究室(发展研究中心)主任、博士
毕美家 省农业委员会主任

课题协调：

王 华 省农业委员会总农艺师
钱良信 省政府发展研究中心农村处处长

特邀专家：

钱东方 省农业委员会渔业局副局长、硕士
王建勋 省农业委员会渔业局副局长、高级工程师
陈 宇 省农科院水产研究所副所长、副研究员
王永东 省农业委员会渔业局高级工程师

课题组成员：

靳贞来 省政府发展研究中心农村处副处长、博士
张延明 省政府发展研究中心农村处硕士
朱的娥 省政府发展研究中心农村处 博士
汪茂昌 省政府发展研究中心市场处 博士
刘学贵 省政府发展研究中心农村处 博士

序

吴树仁

我省是全国淡水渔业大省,资源环境好,发展潜力大。改革开放以来,渔业产、加、销全面发展,为富裕农民、丰富菜篮子做出了重要贡献。随着现代农业的发展和社会主义新农村建设工作的推进,我省渔业迎来了大发展的战略机遇期。

为谋划“十一五”渔业又好又快地发展,加速推进现代渔业建设,2006年,省农业委员会和省政府发展研究中心联合开展了振兴安徽渔业调研活动。课题组深入养殖基地、加工企业、交易市场、产业协会,与市、县、乡镇三级政府以及有关涉渔部门的领导、专家、管理者和生产者广泛对话,召开不同层面的座谈会、研讨会,博采众议,历时半年,形成了《加快安徽渔业发展战略研究报告》。

《研究报告》以科学发展观为指导,准确把握了安徽渔业发展现状,提出了振兴安徽渔业的发展思路、主要目标、发展重点、保障措施,为加快我省现代渔业发展提供了决策参考。在此基础上,省农业委员会提出“十一五”期间大力发展鲥鱼、河蟹、小龙虾等特色优势品种,实施产业化经营,带动全省渔业经济结构调整和产业优化升级,不断提高渔业在促进农民增收中的贡献份额。

《研究报告》所提出的一些新观念、新思路,不仅对我省渔业有很强的针对性,对种植业、畜牧业的发展也有借鉴作用和指导意义。

(作者系安徽省委常委、省政府副省长)

2007年4月12日

目 录

加快安徽渔业发展战略研究	(1)
国内外渔业发展现状及趋势	(42)
安徽省渔业发展状况的比较研究	(62)
安徽渔业对农业结构调整与农民收入的贡献分析	(74)
安徽渔业产业竞争力研究	(85)
《加快安徽渔业发展战略研究报告》论证意见	(126)
《加快安徽渔业发展战略研究报告》论证专家名单	(127)
实施“三进工程” 促进渔业又好又快发展	(128)

加快安徽渔业发展战略研究

内容提要

用科学发展观统领社会经济发展全局是“十一五”期间我国经济和社会建设的指导思想,要求当前渔业在发展理念、发展战略和发展格局上做出相应重大转变。安徽是我国的淡水渔业大省,渔业是十几年来农林牧渔业中增长最快的产业,对于优化安徽农业经济结构,增加农民收入,繁荣农村经济,促进社会稳定发挥着越来越重要的作用,且发展潜力巨大。因此,以科学发展观为指导,深入分析安徽渔业发展的制约因素,研究“十一五”安徽现代渔业建设所面临的一些重大问题,明确安徽渔业发展的目标、思路及工作重点,对于振兴安徽渔业经济,实现渔业增产、农(渔)民增收、农村繁荣,建设农村和谐社会,具有重要的现实意义和实践价值。

鉴于此,安徽省政府发展研究中心组织数名博士和专家成立跨学科的综合课题组,与安徽省农委联合开展对滁州、六安、巢湖、宣城、安庆、合肥等6市及天长、明光、宿松等12个县(市、区)实地调研,在此基础上就加快安徽渔业发展战略问题进行了较全面的研究,形成该研究报告。

战略研究总报告的内容主要包括:①安徽省渔业发展的现状分析。经过多年来的努力,安徽渔业综合经济实力显著增强,渔业结构不断调整优化,优势区域布局逐渐显现,依法管理成效显著;但也存在一些问题,如相关及辅助产业发展滞后,政府投入不足,渔业发展环境亟待改善等。②安徽渔业对经济发展的贡献及潜力分析。安徽渔业已成为我省扩大劳动力就业、增加农民收入、带动农林牧渔业结构调整和新农村建设的重要支柱产业;同时,国内市场需求增长进一步拉动,淡水水产品出口空间很大,渔业发展蕴含巨大的潜力。③安徽渔业发展面临的环境分析。当前,社会主义新农村建设、中部崛起

战略的实施和安徽东向发展为我省渔业发展提供了强大的动力,《中国水生生物资源养护行动纲要》为发展资源节约、环境友好型渔业明确了方向。但也应该看到,资源与环境的刚性约束逐步显现,国外技术壁垒高筑,以及水产品加工程度低、渔业科技创新水平不高,已成为安徽渔业发展的重要制约因素。④振兴安徽渔业发展的主要目标、发展思路。到2010年,安徽渔业力争实现“一个增加、两个高于和三个提高”的目标。要围绕一个目标,突出两个重点,开发三大资源,抓好“四条鱼”,培植五大支柱产业,加快渔业发展。⑤区域布局与发展重点。今后5年,安徽渔业发展要抓好八个重点,即提升渔业产业化经营水平,建设科学的现代水产养殖业,构建高效的水产品加工业,发展繁荣的水产品流通业,培育发达兴旺的休闲渔业,构建渔业科技创新体系,强化水产品安全生产和管理,夯实渔业可持续发展基础。⑥重大工程和项目。“十一五”期间,安徽渔业应重点建设五大工程,包括水产良种生产繁育工程、水生动物疫病防治和水产品质量监控工程、渔业先进实用技术推广工程、渔业产业化和标准化示范工程、渔业管理设施保障工程。同时,应进一步强化保障措施。

本研究还就“国内外渔业发展现状及趋势”、“安徽渔业发展状况的比较研究”、“安徽渔业对农业结构调整与农民收入的贡献分析”和“安徽渔业产业竞争力研究”等进行了专题研究,并形成了四份分报告。

一、安徽渔业发展现状分析

中国是世界上第一渔业大国,2005年水产品总产量5100万吨,占全球水产品总产量1.3亿吨的40%,其中淡水产品产量2184万吨;渔业经济总产值7200亿元;渔业总产值4070亿元,占全国大农业总产值(农、林、牧、渔)的10.3%。安徽是我国的渔业大省,2005年全省水产品产量177.6万吨,约占全国淡水产品产量的8.13%;渔业产值165.6亿元,占全省大农业总产值的10%。渔业为繁荣农村经济、增加农民收入、促进社会稳定做出了积极的贡献。

(一)安徽渔业发展的优势

1. 渔业综合经济实力显著增强

我省水域总面积 1581 万亩,其中池塘 352 万亩、湖泊 525 万亩、水库 173 万亩、河沟 531 万亩。全省水资源常年总量 700 多亿立方米。全省共有河流 2000 多条,湖泊 110 多个,著名的有长江、淮河、新安江和全国五大淡水湖之一的巢湖。2005 年,根据地表水监测表明,全省 43.6% 的水质属 I~Ⅲ类,34.2% 属 IV~V 类,22.2% 属劣 V 类。

(1)水产品总产量不断攀升。从产量看,自 1980 年以来,我省水产品发展经历快速发展期、高速发展期、稳步发展期三个阶段(见图 1-1)。全省水产品总产量从 1980 年的 7.28 万吨增加到 2005 年的 177.6 万吨,年均增长 13.6%。1980~1992 年属快速发展期,年均增长 12.7%;1992~2000 年属高速发展期,年均增长 23.0%;2000~2005 年属稳步发展期,年均增长 2.1%,但近年来呈现加快发展的态势。2005 年全省养殖总面积 903.8 万亩,水产品养殖总量达 139.7 万吨,分别占全国的 9.8% 和 7.0%。水产品总产量居全国第十位,养殖面积、淡水产品产量分别位居全国第三和第五位。

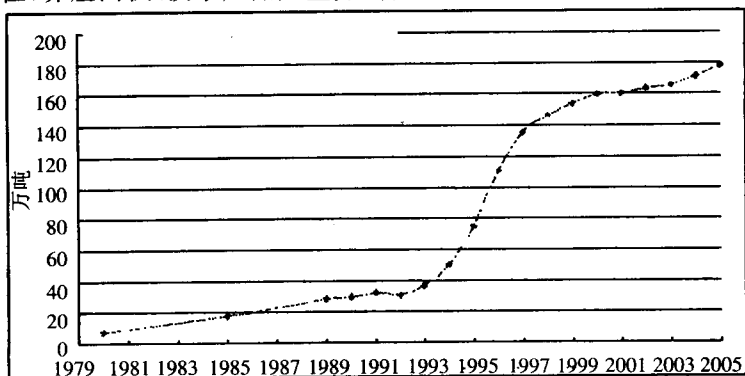


图 1-1 1980~2005 年我省水产品产量情况

(2)水产品总产值增长迅速。从产值看,我省渔业发展情况与水产品产量发展基本一致,自1978年以来,我省渔业经历快速发展期、高速发展期、稳步发展期和近年来的加快发展态势(见图1-2)。全省渔业总产值从1978年的0.41亿元增加到2005年的165.6亿元,年均增长24.9%。1978~1992年属快速发展期,年均增长28.7%;1992~1998年属高速发展期,年均增长44.7%;1998~2003年属稳步发展期,年均增长0.20%;2003~2005年已呈现加快发展的态势,年均增长又达到13.0%。水产品产值位居全国第八位。2005年我省渔业二、三产业产值48.7亿元,渔业经济总产值214.3亿元。

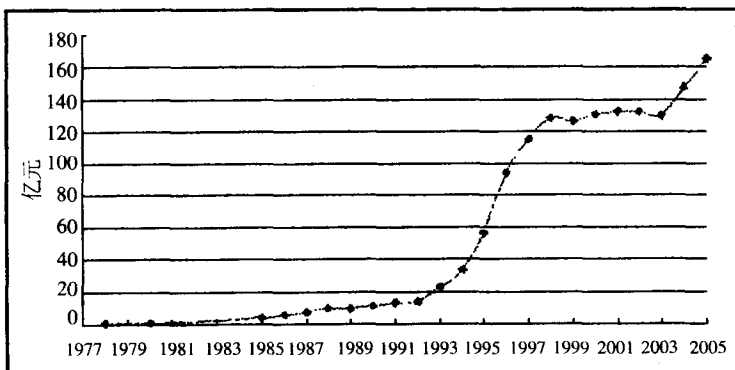


图1-2 1978~2005年我省水产品产值情况

(3)水产养殖业发展势头良好。我省水面资源丰富,水质优良,水产品品种多样,鱼类134种,其中经济价值较高的虾蟹、龟鳖类约有50种。1990~2005年,我省养殖产量和养殖产值年均增长分别为13.4%和38.4%,达到139.7万吨和131.0亿元,分别占全省水产品总产量和产值的78.7%和79.1%。2005年全省养殖总面积903.8万亩,名特优品种养殖面积达360万亩,产量52万吨,占养殖总面积的40%,占水产品总量的29.5%。

2. 渔业结构不断调整优化

(1) 渔业产业结构调整出现可喜变化。经过多年的产业结构调整,我省渔业产业结构得到了优化。渔业经济总产值的三次产业比重由 1999 年的 94.8 : 1.8 : 3.4 调整为 2005 年的 77.3 : 2.3 : 20.4。渔业经济总产值中一产比重下降了 17.5 个百分点,二产比重上升了 0.5 个百分点,特别是三产比重上升了 17 个百分点。

(2) 品种结构优化取得显著效果。新品种的开发与引进,促进了养殖品种结构进一步优化,加速了渔业生产由传统的数量增长型向效益增长型过渡。全省名特优品种养殖产量由 2000 年的 33.6 万吨发展到 2005 年的 52 万吨,名特优品种养殖产量占水产品总量由 2000 年的 21% 上升到 29.5%。2005 年渔业良种覆盖率达到 70%。

(3) 渔业产值在农林牧渔业总产值中结构比重保持稳定。我省渔业产值在农林牧渔业总产值中结构比重由 1949 年的 0.54% 提高到 2005 年的 9.94% (见图 1-3)。尤其是近年来,中央和各级地方政府对农业、畜牧业、林业支持较大,而渔业在投入支持较少的情况下,能保持 10% 的份额实属不易。

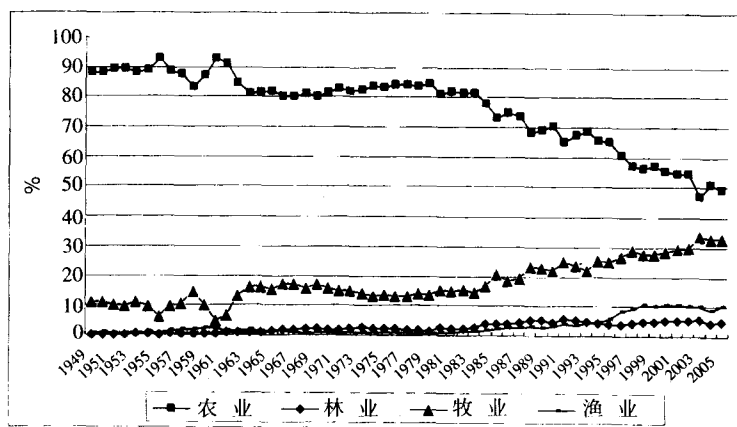


图 1-3 1949 年以来我省农林牧渔业总产值构成

3. 优势区域布局逐渐显现

渔业经济区的布局不断得到调整和优化,沿江、沿淮的河蟹优势区域被农业部列入《全国优势农产品区域布局规划》。随着规模化养殖水平的提高和水产品种混养、稻田养殖、大湖围网等健康养殖技术的推广应用,沿江湖泊渔业、江淮池塘渔业、皖西水库渔业、皖北河塘和城郊休闲渔业五个渔业经济产业带(区)的布局不断得到优化和提
升,水产养殖区域化布局日趋成型。河蟹、虾类、斑点叉尾鲴、鳊鱼、黄颡、珍珠等优势特色品种的板块经济逐渐呈现。形成了像沿江和江淮的螃蟹,滁州和巢湖的斑点叉尾鲴,贵池的鳊鱼,霍山的鳊鱼,怀远的泥鳅,合肥的龙虾,无为等地的珍珠,芜湖的青虾,望江、怀宁的鳊鱼养殖等水产特色养殖板块。

4. 产业竞争力明显提高

(1)生产要素条件得天独厚。我省丰富而优质的水资源和光、热、土壤、降水量等自然生态条件,均适合天然饵料生物及鱼类的繁殖生长。拥有丰富而较高素质的劳动力和较为充足的资本、区位与交通优势明显,技术、鱼类品种、渔业设施、信息资源具有比较优势。渔业生产出现集中化、规模化、产业化发展趋势。生产要素条件优势有利于提升渔业产业竞争力。

(2)市场需求旺盛。通过对长三角地区和我省的水产品市场需求状况分析,表明各地城乡居民在水产品消费结构及其变化上存在一定的差异,城镇居民的水产品消费模式在一定程度上超前并引领着农村居民的消费模式。分析表明,全国、长三角地区和我省城乡居民对水产品的消费呈上升趋势,最发达地区居民消费数量均高于发达地区,发达地区居民消费数量均高于欠发达地区,城镇居民消费数量均高于农村居民。因此,城乡居民对水产品的消费呈上升趋势,市场需求随着经济发展有趋旺的态势,这也有利于提升我省渔业产业竞争力。

(3)相关及辅助产业竞争力有所增强。苗种繁育能力及质量明显提高,2005 年全省共生产鱼苗 187.2 亿尾,其中名优苗 25 亿尾;