

南京市志丛书

南京渔业志

南京市地方志编纂委员会

黄山书社

南京市志丛书

南京渔业志

南京市地方志编纂委员会



黄山书社

南京市地方志编纂委员会

主任 王宏民

副主任 汪正生 王浩良 高 耘

委员 (以姓氏笔划为序)

王宏民	王浩良	王能伟	田 涛
朱友发	刘云涛	汤鹤龄	许成基
孙永深	杨金明	汪正生	汪学成
张伯兴	陆大业	陈 奋	陈大法
陈胜利	林积松	金琳琳	周玉锸
周恒庆	柏美林	秦学清	顾惠祥
徐士清	高 耘	蒋裕德	

南京市志编辑部

(以姓氏笔划为序)

庄淑玉	刘晓梵	陆永贵
陈蕊心	周建国	蒋永才

南京市地方志编纂委员会

主任 王宏民

副主任 汪正生 王浩良 高 耘

委员 (以姓氏笔划为序)

王宏民	王浩良	王能伟	田 涛
朱友发	刘云涛	汤鹤龄	许成基
孙永深	杨金明	汪正生	汪学成
张伯兴	陆大业	陈 奋	陈大法
陈胜利	林积松	金琳琳	周玉锸
周恒庆	柏美林	秦学清	顾惠祥
徐士清	高 耘	蒋裕德	

南京市志编辑部

(以姓氏笔划为序)

庄淑玉	刘晓梵	陆永贵
陈蕊心	周建国	蒋永才

《南京渔业志》编辑委员会

主任 李万才

副主任 陶富忠 尹文

委员 (以姓氏笔划为序)

尹文 李万才 吴元喜 何春珠

杨五一 周红 陈家瑞 郑新云

赵仁宣 徐秀玲 陶富忠

主编 张敦宪

副主编 钱敬炜

编辑出版负责人 吴元喜 杨五一

特邀内审人员 (以姓氏笔划为序)

王培林 王悟森 冯剑雄 刘一荣

傅明顺

联审人员 (以姓氏笔划为序)

尹文 李万才 吴元喜 杨五一

周红 周建国 张根存 陈家瑞

郑崇新 郑新云 秦学清 徐秀玲

蒋永才 傅明顺

《南京市志丛书》前言

南 京 市 市 长
南京市地方志编纂委员会主任 王宏民

盛世修志，自古而然。金陵为“十朝古都”，人文荟萃，历史文化积淀丰厚，且历朝历代均有编史修志的优良传统。因此，编纂一部高水平的地方志更有其得天独厚的条件。党的十一届三中全会以后，拨乱反正，政通人和，遂有重修南京地方志之议。自1983年始，历经一十余载，业已编纂出版《南京简志》，以及由约90部专志组成的《南京市志丛书》，纵横2400余年，包罗万象，皇皇大观，堪称盛举。

修志之目的，一般而言，不外乎“资政、教化、存史”。这一目的的实现，主要是依赖于史实的本身，简而言之，或通俗地讲，是工作做得怎么样。最近，南京在总结前一阶段工作的基础上，市委、市政府制定了“九五”规划和2010年远景目标纲要，要求通过一段时间的努力，把南京建成一个基础完善、服务一流，作为全省政治、经济、科技、文化中心的功能不断增强的省会城市；建成一个长江三角洲地区和长江下游的经济、金融、商贸三大中心的区域性中心城市；建成一个经济发达、环境优美，融古都风

貌与现代文明于一体的现代化江滨城市。为实现这一目标,将实施“科教兴市、经济国际化、城市现代化、城乡一体化”四大发展战略,特别是提出了要“一年初见成效,三年面貌大变”。在这一过程中,无疑会涌现出许多可歌可泣的事迹,会产生一些可借鉴的经验,同时也会有一些需要反省的教训。这些都给我们编史修志提供了很好的素材。对于史志工作者来说,这是一个机遇,当然更有责任、有义务用自己的笔如实地记录下我们这一代人艰苦创业的足迹,同时也为后来者接过我们的担子,继续建设好南京提供一些可资参考的东西,让后人能有更好的精神风貌,更足的工作干劲,并且能够少走一些弯路,把我们南京建设得更好一些,为更后来者续出更好的南京史志奠定更坚实的基础。

编史修志是一项意义很重大,要求很高,并且又是很艰苦的工作。从事这项工作的同志要有“十年寒窗”,耐得住寂寞的平常心和高度的历史责任感。我要对长期以来默默奉献的同志们表示由衷的敬意,也希望史志战线的同志不断提高自身的水平,运用“新观点、新材料、新方法”,大胆探索,高质量、高水准地修好南京市志,出色地完成历史赋予我们这一代人的使命。

一九九五年十月

序 言

南京市多种经营管理局局长
《南京渔业志》编辑委员会主任 李万才

南京市是一个内陆城市，丘陵岗地居多，所辖区县水面与水生动植物资源较丰富，水面类型齐全，江、河、湖、库、塘皆有。自古以来，先民在这里利用水产资源，繁衍生息。在中华人民共和国成立之前，南京的渔业生产十分落后，生产力低下，以捕捞为主。新中国的建立，使南京的渔业随着时代的进步，获得了发展，逐步由捕捞为主转为人工养殖为主，通过工程措施、技术措施、良种措施、政策措施，使渔业不断向深度和广度进军，生产水平不断提高，品种不断增加，商品日益增多，经济效益稳步上升，为城乡经济和社会发展发挥了应有的作用。

盛世修志。这部专志，是根据市政府的安排而编写的，为南京市志丛书的一个部分，是南京历史上第一部渔业专志。她的出版，为总结历史经验，研究和制定今后农村发展战略，提供有益的参考，也为各方人士全面了解南京提供翔实资料。

这部专志略古详今，横排纵述，文简事明，融思想性、科学性、资料性于一体，可以为渔业工作者和广大读者了

解南京渔业的源流和发展脉络提供帮助,还可以为从事渔业工作的各级领导提供决策依据,并为后世续修专志保存系统的资料,发挥“资政、教化、存史”之功能。

这部专志,是全体编纂人员历时十余载,反复修改的辛勤结晶,也凝聚了局历届地方志编委会成员的心血,特别是王培林、姚旭、高学俊、周敬钢、冯剑雄等历届编委会领导为此做出的贡献。在此专志出版之际,一并表示感谢!

谨献此言,权且为序。

一九九九年十月

《南京市志丛书》凡例

一、《南京市志丛书》的编纂以马列主义、毛泽东思想为指导。

二、《南京市志丛书》是一套全面、系统地记载全市各行业历史的大型地方文献,为社会各界了解南京、研究南京服务。采用丛书编辑形式,分卷出版,各专志又具备独立使用价值。

三、专志设置原则。依照现代社会分工,参照现代学科分类情况,平行设置若干相对独立的专业志。采用章节体,一般设章、节、目三个层次,个别列至子目。

四、体裁。各专志以志为主,辅以记、述、传、录、图、表诸体。

五、文体。志,直陈其事,寓观点于史实之中;概述,夹叙夹议;大事记,以编年体为主,辅以记事本末体。

六、范界。以现今行政区划为准,其业务范围延伸至外地部分,则作略记。

七、断限。贯通古今,详今略古。上限,追述行业发端;下限断在 1987 年至 1990 年间,视成书时间而定。

八、纪年。中华人民共和国以前,一般采用朝代年号,后加注公元纪年。丛书所称“解放后”,系指 1949 年 4 月 23 日南京解放之日起。

九、各专志可另作编辑说明。

编辑说明

一、本志记述了南京市渔业的历史和现状，是《南京市志丛书》的一个分册，为南京市首部渔业专志。

二、本志记述的时间，上起母系氏族社会，下迄 1990 年（少数条目至 90 年代末）。

三、本志记述的地域为南京市所辖 10 区（鼓楼、玄武、白下、建邺、秦淮、下关、雨花台、栖霞、浦口、大厂）、5 县（江宁、江浦、六合、溧水、高淳）行政辖区。

四、本志采用章节体，除设统领全书的“概述”外，共分 9 章 31 节 73 目和人物、大事记、附录。以文为主，随文插表、图。

五、本志采用的数据，以南京市统计局和市渔业行政主管部门及相关专业机构当时的统计资料为准，少数特殊数据经反复比较核实而决定取舍。解放前的数据以当时资料为准。

六、本志所用计量单位大部分改为标准单位，少部分保留当时单位，并加注说明。金额均为当时币制单位。

目 录

概 述	(1)
第一章 渔业水域与渔业资源.....	(9)
第一节 渔业水域.....	(9)
[长江南京段](9)[河道](10)[湖泊](11)[塘坝](11)[水库](12)	
第二节 主要经济鱼类	(13)
第三节 其它水生动物	(16)
第二章 水产品产量与产值.....	(18)
第一节 水产品产量	(19)
[鱼苗产量](19)[成鱼、虾、蟹、贝等产量](21)	
第二节 水产品产值	(27)
第三章 水产品捕捞	(30)
第一节 长江南京河段的捕捞	(30)
[鱼苗捕捞](31)[刀鱼、鲥鱼捕捞](39)[其它水产品捕捞](45)	
第二节 内河捕捞	(51)
[秦淮河捕捞](52)[滁河捕捞](53)	
第三节 湖泊捕捞	(54)
[固城湖捕捞](54)[石臼湖捕捞](56)	
第四节 捕捞网具与渔法	(61)
[长江捕捞网具](61)[河、湖捕捞网具](64)	

第五节	专业捕捞渔民	(68)
	[长江专业捕捞渔民](68)[湖区专业捕捞渔民](69)[南京市渔会](69)[渔业合作化](71)[南京市长江渔业社](72)[团结鱼苗鱼种生产合作社](76)[陆上定居](77)	
第四章	水产品养殖	(81)
第一节	养殖面积	(81)
第二节	养殖品种	(85)
	[传统品种](85)[引进品种](87)[特种水产品品种](88)	
第三节	鱼类养殖	(89)
	[苗种养殖](89)[成鱼养殖](97)	
第四节	特种水产品养殖	(138)
	[河蚌育珠](138)[幼蚌繁殖](145)[河蟹增养殖](146)	
第五节	养殖机械	(153)
第六节	病害防治	(154)
	[常见鱼病与常用鱼药](154)[鱼病发生与防治](155)[控制蚌病蔓延](159)	
第五章	水产养殖场	(161)
第一节	乡(镇)、村属养殖场	(161)
第二节	市、县属养殖场	(180)
	[建场与养殖生产](180)[生产经营责任制](185)[南京水产良种场](198)	
	[附] 世界粮食计划署援助水产项目(202)	
第六章	水产品保鲜与加工	(207)
第一节	水产品保鲜	(207)

	[冰藏保鲜](207)[微冻保鲜](208)	
第二节	水产品加工..... (208)	
	[腌干制品](208)[冷冻制品](209)[罐制品 与鱼糜制品](209)	
第三节	水产品综合利用..... (210)	
	[鱼虾蟹废弃物的综合利用](210)[河豚鱼综 合利用](211)[淡水珍珠及蚌壳珍珠层综合 利用](211)	
第七章	购销..... (212)	
第一节	水产品供销..... (213)	
	[购销市场](213)[活鱼上市、产销直流] (225)[节日供应](229)	
第二节	水产品派购..... (234)	
	[鱼货派购政策](234)[珍珠收购](239)[饲 料回供](240)[物资回供与奖售](241)	
第三节	水产品流通体制..... (241)	
	[水产品购销市场](241)[南京市水产供销公 司](242)	
第四节	价格..... (243)	
	[成鱼价格](243)[鱼苗鱼种价格](253)	
第五节	渔需物资供应..... (256)	
第八章	教育与科技..... (258)	
第一节	教育..... (258)	
	[高等教育](258)[职业教育](259)[技术培 训](261)	
第二节	科技机构与学术团体..... (264)	
	[科研机构](264)[技术推广机构](268)[学	

	术团体](269)	
第三节	技术职称(职务)评定与聘用……………	(274)
第九章	渔业管理 ……………	(279)
第一节	行政管理……………	(279)
	[市级机构](279)[县(区)级机构](283)[乡	
	(镇)级管理人员](284)[市局直属单位]	
	(284)[目标管理](285)[水面定权发证]	
	(288)	
第二节	渔政管理……………	(291)
	[水产资源保护](292)[渔业许可证制度]	
	(293)[长江渔业水域管理](295)[内河渔业	
	水域管理](301)[湖区渔业水域管理](302)	
	[渔政案件处理](304)	
人物表	……………	(308)
大事记	……………	(309)
附 录	……………	(325)
一、《长江鱼类名录》摘要(张春霖)	……………	(325)
二、南京鱼类之调查(张春霖)	……………	(329)
三、水生蔬菜	……………	(340)
四、石臼湖鱼类资源名录	……………	(345)
五、南京渔业之概况	……………	(348)
编后记	……………	(350)

概 述

南京市境内有各类水面 100 多万亩,江、湖、河中的渔业生物资源亦较为丰富,渔业历史悠久。新中国成立前,南京渔业生产以捕捞天然水生资源为主,发展十分缓慢。1949 年底统计,全市水产品产量只有 4614 吨,其中捕捞产量占 64%。新中国成立后,党和政府领导人民开展大规模农田水利建设,整修江河,兴建水库,开挖鱼池,改善了农业、渔业生产条件,并兴建了一大批专业养殖场,使古老的渔业焕发出勃勃生机。中共十一届三中全会以后,随着农村经济结构的调整、农民家庭联产责任制的建立和科学养鱼知识的普及与新科技的推广应用,南京渔业在稳定捕捞的基础上进入持续快速发展时期,为保供增收做出了贡献。1990 年水产品产量达到 46947 吨,其中养殖产量占 91.7%。

一、古代渔业。五六千年前,南京地区气候温暖潮湿,境内丘陵起伏,湖沼广布、江河纵横,森林繁茂。在湖荡、江河、沼泽中浮游着大量的鱼类、河蚌、螺蛳、龟、鳖等水族。母系氏族公社的成员以渔猎作为谋生的重要手段。大厂镇庙山遗址中发现系在鱼网上的陶坠子。在雨花台区西善桥太岗寺遗址发现大量的中华园田螺壳堆积,往往一层达数百个之多,厚 0.2—0.5 米不等,即是有力佐证。商周时期南京捕捞渔业已有前进。在玄武区锁金村(南临钟山,西、西南临玄武湖)遗址中发现有当时的鱼骨遗存以及铜鱼钩、陶网坠等捕鱼工具。“铜鱼钩形似现代鱼钩,略大,用于钓鱼”。渔业的发展,促进了渔船的出现。文献记载,周景王二十三年(前 522),楚人伍子胥奔吴在江浦乌江附近由渔父驾舟过长江。六合程桥东周 3

号墓曾出土模型舟一件。1975年5月在溧水柘塘镇蔡家山发现距今约2000年的东汉墓一座,在墓壁上发现一种印有“四人过桥”图画墓砖。桥底有一人在罩鱼,其左右有两条游动着的鱼(以上据中国农业科技出版社《南京经济史(上)》彭安玉文,《南京史志》1990年一、二期合刊,吴大林文)。唐代长江捕获的鲟鱼成为皇家贡品,捕鲟曾是长江渔民的一项专门作业。玄武湖渔业已成为贫民谋生的门路。北宋初年,该湖因“天旱水枯”,“失去了放养鱼虾……的作用”,“原先依靠捕鱼捉虾,纺织蒲席苇席等为生的贫民失去生计”。天禧元年(1017),在朝廷认可后,昇州知州丁谓派军队退耕还湖。宣和七年(1125)秋,江宁知府卢襄向朝廷请停围垦石臼湖、固城湖、丹阳湖,以储蓄水灌溉与利渔,被宋徽宗采纳。到南宋时,南京城内秦淮河沿岸已有称为牛马市、蚬市等十处市场,城中还有称为鸡行、鱼市的街道。可见当时水产品交易已较为活跃(详见《南京经济史(上)》陈振文)。元代初期,统治者接受“国以民为本,民以食为本,衣食以农桑为本”的观念,全面而雷厉风行地采取了一系列“重农”或“劝农”措施。“近水之家,许凿池养鱼和家禽,栽植莲藕、菱角等”,“以助衣食”(参《南京经济史(上)》高荣盛文)。明初,南京造渔船和水产品交易都较出名。龙江船厂是明初全国几大船厂之一,承造宝船、海船、渔船、湖船。在南京13处大市集中,新桥市是“鱼菜所聚”,北门桥市则“多卖鸡鹅鱼菜等物”,政府在集市收税。正德年间,江宁县有铺行104种,其中副食品有海味、干鱼、鲜鱼等。明代还对官、民塘、涧科米(参《南京经济史(上)》范金民文)。南京鲟贡成为当时繁重负担,在燕子矶设立鲟鱼厂专为此服务。明万历《溧水县志》载:每年秋季上交“鲜鱼船银三十二两八钱,解府转解鲟鱼厂雇船三只、网三扇、渔户各三名”。嘉靖《六合县志》载:洪武二十四年(1391)带办“鲟鱼二千三百二十五斤”,永乐十年(1412)改为“鲟鱼二千斤,……鲤鱼一百五十斤”。嘉靖时,又改为“清明、霜降前后各解渔户十六名、船十六只、网十六扇,赴府转解南京内守备