

太湖流域地区专业志

吴县水产志

吴县水产志编纂委员会

太湖流域地圖
志

周谷城題



太湖流域地区专业志丛书

顾问：

管正

主编：

叶亚廉

编委：（以姓氏笔划为序）

陈家骅 李嘉球 郑子尚

洪禹 梁凉

编 者 献 辞

“千里莺啼绿映红”的太湖流域和长江三角洲，是我国有名的鱼米之乡，向以“衣被天下”、“食供四方”的“锦绣江南”和“金三角”著称于世。近年来这一地区的乡镇企业异军突起，在经历了几番风雨之后，一部分以它的勃勃生机而存留下来，成为地方经济中的一支中坚力量。其他各行各业也继承、发扬了各自的传统和优势，迅猛发展，千红万紫，繁华竞逐。这一地区的社会总产值大幅度上升，在我国国民经济中占有举足轻重的地位。全国财政上缴最多的10个市县，十之八九出于其间，它是我过经济最集中、最发达的地区。编这套书，除了存史，传之后代，还为了向国内外如实地介绍这一地区的主要行业和它的特点，提高它们的地位和知名度，促进改革开放，以开拓国内外市场，发展外向型经济。

这套丛书，与“长江三角洲乡镇志丛书”是姐妹篇。它们从不同的角度和层次，展示这一地区的历史传统、城乡面貌和所取得的成就。它们相辅相成，相互补充，条块交叉，点面结合，构成一个有机的整体。它的作用，将是单独出版一二本书无法体现的。收入丛书，进入这个系列，成为一个群体，它的影响将会大大增强。这两套书，还把苏锡常、杭嘉湖地区与我国最大的工商业城市和世界名城——上海密切联系起来，这对上海经济区“心脏地带”的开发，将有重要意义。

广大读者对于编好这套丛书的各种批评和建议，均竭诚欢迎。

一九八八年四月

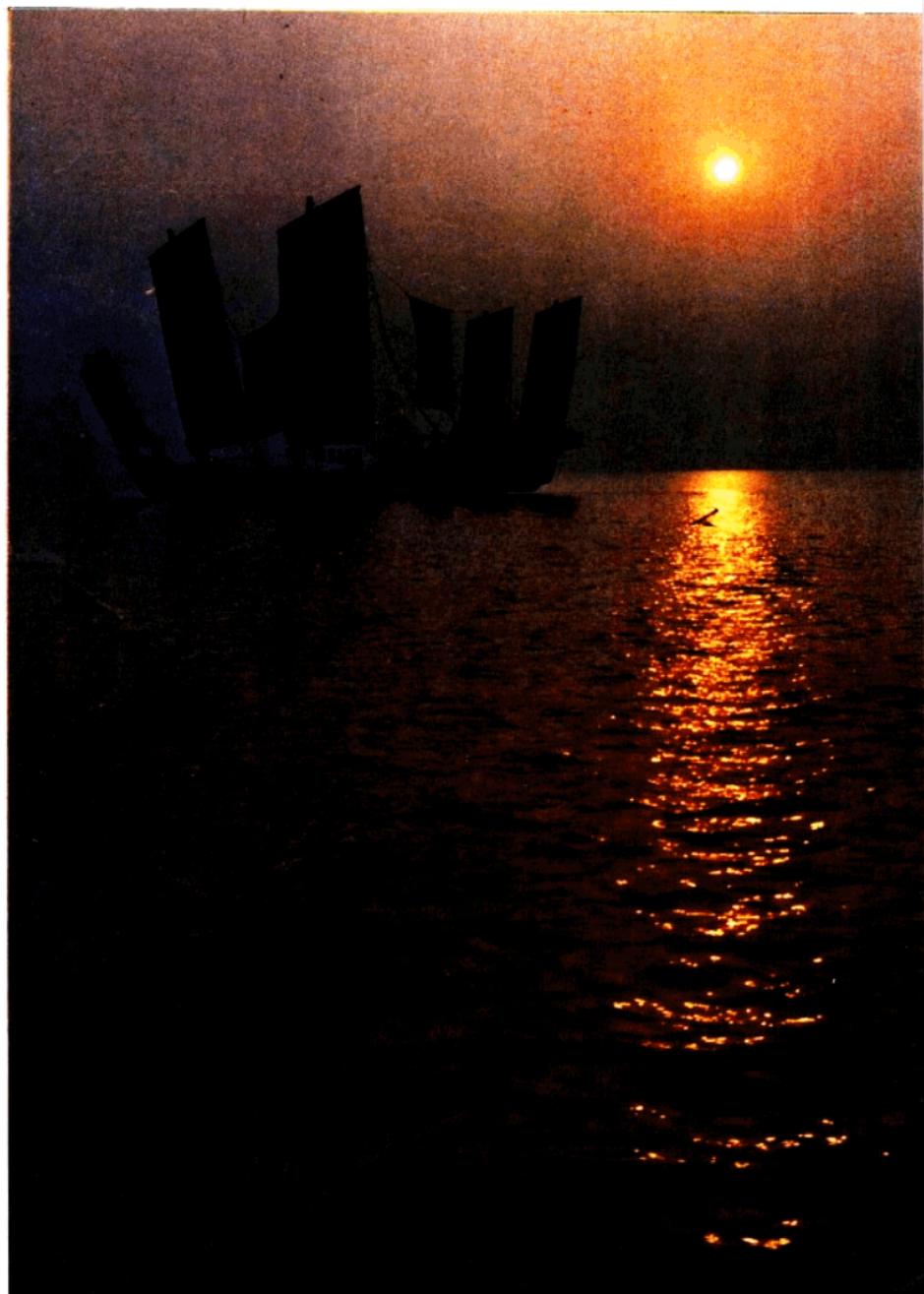
借鉴歷史經驗
發展水產事業

管心

察
往
知
來

戊辰年九月
王越

▼渔帆夕照





▲渔汛之前
◀太湖晚霞





▲挑选珍珠
► 珍珠项链

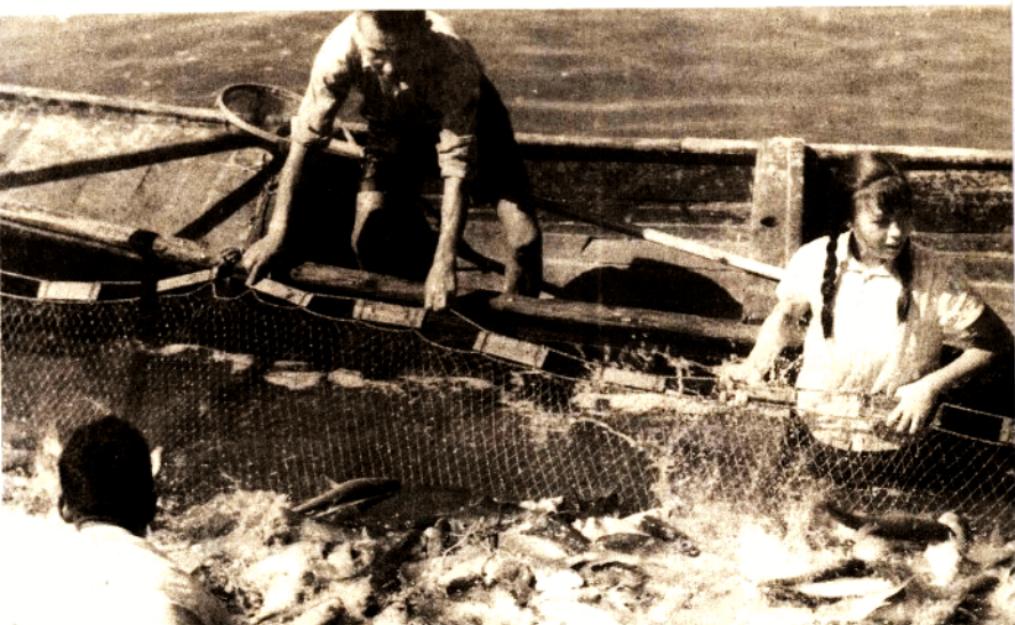




▲采摘莼菜
►加工银鱼
▼阳澄湖大闸蟹



► 东山鱼池
▼ 人欢鱼跃





▲北桥乡北渔村渔民新住宅

▼宽敞明亮的渔民新居内陈设齐全



序 言

吴县地处太湖之滨，环抱苏州古城，境内湖泊罗列，河港交叉，水产资源十分丰富，素有“水乡泽国”、“鱼米之乡”的美称。

吴县养鱼事业历史悠久，早在二千五百多年前，越国大夫范蠡曾经在蠡口乡隐迹养鱼，后来，写成一部我国最早的《养鱼经》，成为世界上发展淡水养鱼难得的传世之作。随着时代的变迁和人类的进步，我县养鱼事业不断得到发展，到了明、清时代，池塘养鱼已经达到了相当规模，初步形成了东山、黄桥、蠡口、浒关、北桥等相对集中的连片池塘养鱼地区，因而也有了专业养殖渔民。

吴县捕捞渔业源远流长，晚唐诗人陆龟蒙写的十五首“渔具诗”，把当时捕捞渔民普遍使用的渔具、渔法，描绘得淋漓尽致，门类齐全。到了宋朝，太湖六道桅渔船的出现，使我省捕捞渔业前进了一步；明、清时代，是我省历史上渔业生产的鼎盛时期，《吴县志》、《震泽篇》、《太湖备考》都有比较详细的记载。

吴县有许多名特优水产品，太湖银鱼、阳澄湖大闸蟹、太湖莼菜、黄桥青鱼、东山草鱼，还有桂鱼、鳗鲡、泥鳅、青虾、白鳞等，不仅畅销国内，而且深受国际客商的青睐。

新中国建立以后，党和政府十分关心渔业生产，在国家财政还很困难的情况下，先后拨出巨款，帮助渔民建设生产、生活基地和建房上陆定居，扶助农业社、队，利用荒滩洼地，建设一批国家商品鱼基地，与此相配套的通电、排灌、增氧、饲料采集和加工等设施也紧紧跟上，生产从传统养鱼向现代化渔

业发展。从八十年代开始，开发大中型水域，采取网箱育种、围栏精养、常年捕捞等技术措施，取得了新的突破，增产幅度较大。渔民收入提高，为嗣后处重作出了一定的贡献，成为全省、全国名列前茅的淡水渔业重点县，曾经受到过农林部，国家水产总局的表彰。

吴县的河蚌育珠事业，是我国发展淡水珍珠最早的县份之一。通过六十年代试验、生产性突破，到千家万户经营，产量居全国之首。从八十年代开始，逐步形成人工繁殖幼蚌、河蚌育珠、加工珠链的对外出口创汇的重要基地，在国际市场上享有“太湖珍珠，天下第一”的赞誉。

吴县人民，在长期生产实践中，对养鱼、育珠，积累了丰富的经验。八十年代以来，每年有二三千人到苏北，到全国各地，传授养鱼、育珠技能，帮助开发荒废水面，为这些地区的水产事业作出了一定的贡献。

编写《吴县水产志》，其目的是，把祖先代代相传的极其宝贵的养鱼和捕鱼经验，继承下来，吸其精华，发扬光大；然后，通过科学手段和先进技术，加以改造，促其进步。同时，也为我县渔业史的研究工作，作出了一个良好的开端。《吴县水产志》是新中国成立以来我县第一部较为系统的 地方渔业史，它以较为广泛的史料，正反两方面的经验教训，激励全县人民开拓前进，为进一步提高水产生产的新水平，把现有水产业的内向型经济转向外向型经济。

由于我县水产机构几经变迭，史料散失较多，一时难以搜集，加上我们的水平有限，难免有所缺漏谬误，敬请指正。

《吴县水产志》编纂委员会
一九八八年三月于苏州

目 录

第一章 概述	(1)
第二章 水域环境与水产资源	(6)
第一节 水域环境	(6)
一、大中型湖泊.....	(8)
二、小型湖泊.....	(25)
三、主要河道.....	(27)
第二节 水产资源	(30)
一、鱼类.....	(30)
二、甲壳类.....	(31)
三、两栖爬行类.....	(33)
四、水禽类.....	(33)
五、贝类.....	(35)
六、水生经济作物.....	(36)
七、主要经济鱼类和名特优鱼类.....	(42)
附表 吴县鱼类名录概况表.....	(48)
附表 吴县野鸭名录概况表.....	(58)
第三章 渔业组织的形成和发展	(60)
第一节 捕捞渔业组织的演变	(60)
第二节 养殖渔业生产关系的变革和经营管理	(71)
一、生产关系的变革.....	(71)
二、养殖渔业的经营管理.....	(73)

第三节 各乡捕捞渔业村概况	(74)
附表一 吴县捕捞渔业村人口、劳力、船只情况	
统计表	(105)
附表二 吴县捕捞渔业村水面、渔产情况统计表	(110)
附表三 吴县捕捞渔业村工业、建房、收入统计表	(116)
第四章 淡水养殖	(124)
第一节 养殖渔业发展简史	(124)
第二节 鱼苗鱼种	(127)
第三节 池塘养鱼	(129)
附一：池塘养鱼重点乡概况	(135)
附二：吴县内塘养殖重点村基本情况统计表	(137)
第四节 外荡、河沟养鱼	(156)
第五节 拦网围养、网箱养鱼	(160)
第六节 特种水产品养殖	(164)
第七节 水产养殖场	(166)
一、国营水产养殖场	(166)
二、乡、村办水产养殖场	(169)
第八节 专业组、户养鱼	(173)
第五章 淡水捕捞	(175)
第一节 捕捞渔业的演变	(175)
附：捕捞渔业乡概况	(179)
第二节 渔汛、风信	(180)
一、渔汛	(180)
二、风信	(183)
第三节 捕捞船具和岗位	(184)
一、渔船	(184)
二、渔具、渔法	(190)

三、渔业岗位	(197)
第四节 资源增殖	(198)
第五节 渔业安全生产	(203)
附表一 吴县历年渔船拥有量	(206)
附表二 吴县渔具、渔法基本情况表	(208)
附表三 太湖历年禁渔区、禁捕期	(222)
附表四 太湖历年银鱼、梅鲚鱼禁捕期	(225)
第六章 淡水珍珠	(227)
第一节 珍珠生产的演变	(227)
第二节 珍珠培育技术	(234)
第三节 珍珠加工	(237)
第七章 水产供销	(244)
第一节 古、近代水产贸易概况	(244)
第二节 供销机构的形成与演变	(247)
第三节 水产品购销政策的演变及流通领域的改革	(251)
第四节 水产品的购销、出口	(253)
一、购销	(253)
二、出口	(257)
第五节 水产品价格、渔需物资价格及渔业成本	(263)
一、水产品价格	(263)
二、渔需物资价格	(265)
三、渔业成本	(267)
第六节 渔需物资供应	(270)
第七节 水产品保鲜加工	(275)
一、水产品加工的兴起与发展	(275)
二、传统名特优水产品加工方法	(280)