

# 烟台水产志



山东省出版总社烟台分社

# 烟台水产志

《烟台水产志》编纂委员会

山东省出版总社烟台分社

一九八九·烟台

## 《烟台市水产志》编纂委员会成员

主 任：段 琳

副主任：沈家善

委 员：张忠俭 张可义 项福亭 陈光武 丛沂滋 郭占明  
王庭珠 王松年 杨连瑞 王士鹏

顾 问：褚福吉 张锡纯 许海根 魏绍善 沈宗武 薛鸿瀛

主 编：杨连瑞 王士鹏

撰 稿：（以姓氏笔划为序） 王士鹏 孙菊生 沙诗峰  
杨连瑞 童强春

## 序

三面环海的烟台市，素以水产资源丰饶、渔业发达著称于世。自古以来，烟台渔业在山东省乃至全国一直占有重要的位置。

烟台渔业的发展历史源远流长。早在古代新石器时期，这里的人们就已经开始了较大范围的渔猎活动。春秋时期，由于国家重视，烟台渔业一直兴盛不衰。及至近代，随着民族工业的兴起和烟台港的建设，烟台市成为我国机轮双拖渔业中心和山东省最大的水产品贸易基地。日本帝国主义侵占胶东期间，盛极一时的烟台渔业在“三座大山”的侵掠和欺压下，日趋衰落。建国后，烟台渔业在发展中虽然几经挫折，但一直走在全国的前列。尤其是党的十一届三中全会以后，全市确立了“以养殖为主，养殖、捕捞、加工并举，因地制宜，各有侧重”的水产方针，充分发挥了胶东半岛“黄金海岸”的水产资源优势，调动了广大渔民的生产积极性，大力发展了海、淡水养殖业，养殖产量日益接近海洋捕捞产量，全市水产品产量、产值提前两年翻番，成为我国屈指可数的渔业比重较大的先进地市。

在漫长的历史时期，我市广大渔民和水产工作者，用自己勤劳的双手，在烟台市的渔业发展史上谱写了可歌可泣的篇章。其间，有许多令人难以忘怀的史实值得大书特书；有大量珍贵的资料需要认真整理、辑存；也有丰富的经验和深刻的教训应该加以总结和汲取。

志我水产，势在必行。

五年来,《烟台市水产志》的编纂者,同全市广大水产工作者一道,坚持存真求实的科学态度,广征博采,根据烟台渔业的自身发展特点,从不同侧面,按照志书体例客观地记载了烟台渔业上下七千年的兴衰变迁,再现了我市水产发展的历史原貌,共同完成了我市有史以来第一部水产专志的编写工作。

温故而知新,鉴往而知今。回顾过去,是为了更好地开拓未来;总结历史,将更加坚定我们前进的信心和步伐。愿即将付梓的《烟台市水产志》能为振兴我市的水产事业,发挥应有的作用。

于 时 仁

# 凡 例

一、指导思想：以马列主义、毛泽东思想为指导，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义，力求做到思想性、资料性、科学性、专业性和地方性相统一。

二、编纂原则：实事求是，据事直书；详今略古，古为今用，旨在资政、存史、教化，为社会主义物质文明和精神文明建设服务。

三、时间断限：大事记取事上至1852年（清咸丰二年），下至1986年。为辑存资料，部分章节内容适当上溯。

四、内容编排：全志共设16章，章下分节、目和子目记叙；根据需要，部分章节加无标题小序或引言。

五、志书资料：主要来源于志书、档案、图书、报刊等文字资料和口碑资料。凡入志资料均经多方考证，反复推敲，力求存真。志书中援引的资料原文，一般不在页末注明出处。建国后各种统计数字，均以烟台市统计局统计数字为准。遗缺部分由烟台市水产局或山东省水产局有关报表补充。

六、编纂体例：采用记、志、图、表、录综合体裁。以志为主，横排竖写。篇目层次分为章、节、目、子目。大事记为编年体。

七、纪年方法：采用公元纪年。1949年以前，在公元纪年后加括号注明中国纪年。行文中，凡涉及年代与数字，均执行1987年2月9日国家语言文字工作委员会等7个单位联合颁布的《关于出版

物上数字用法的试行规定》。

八、行文分期：入志记事之年1852年（清咸丰二年）～1949年（民国38年）9月30日，分为清代和中华民国两大历史时期，统称为建国前；1949年10月1日～1986年12月31日，统称为建国后。

九、称谓书写：烟台市市域以1986年行政区划为准；行文上溯时统称“全市”或“烟台市”。1983年11月区划变动以前的烟台市仍使用历史名称，必要处加注“今芝罘区”字样。机构名称一律以沿革中原称为准。志书中，首次出现的各机构、部门、团体、会议名称及专业用语一律使用全称，多次出现酌用简称，如：胶东区行政公署简称胶东行署；海带筏式全人工养殖简称海带筏式养殖，其他依此类推。

十、语言文字：行文采用记叙体，以顺序之法寓褒贬于事实之中，力求文风朴实，语言精炼。

十一、政治运动：对涉及建国后历次政治运动对渔业影响的记叙，以《关于建国以来的若干历史问题的决议》为准绳，本着宜粗不宜细的原则在部分章节概写。

十二、机构、人事：水产行政管理机构到科级以上；领导人以1986年机构级别为限，记到副处级。

十三、科研成果：入志科研成果以获市（地区）级以上奖励为限。驻市的国家和山东省科研、教育、生产单位，只收录其沿革中隶属于烟台市（专区、地区）期间获相同级别的科研成果。凡集体科研成果，只标注单位名称，科研人员概不入志。

十四、人物入志：本志不设《人物传》。对烟台市渔业有重大影响的人物和建国后获市（地区）级以上奖励的先进集体、劳模人物，采取以事系人的形式，区别情况载入志书。

## 19 30



19:30

36  
30

## 建 置 沿 革

烟台市是中华民族的发祥地之一，1万年以前这里就有人类居住。在夏代属青州。商到春秋为莱国地。战国属齐。秦代属齐郡。汉代为东莱郡。南北朝为东莱、长广郡。隋为莱州。唐置登州、莱州。宋、元因之。明、清为登州府、莱州府。1914年划属中华民国胶东道。1925年为东海道。1928年废道，各县直属山东省政府。

在中国共产党领导下，1938年1月19日，成立了胶东军政委员会。1941年2月6日，成立了胶东行政联合办事处，辖东海、西海、北海、南海4个专区。1942年7月，成立了胶东区行政主任公署。1944年4月1日，成立了胶东区行政公署。1950年6月，分设莱阳、文登专区和烟台市，隶属于山东省政府。1956年4月，莱阳、文登专区合并为莱阳专区。1958年11月，莱阳专区、烟台市合并为烟台专区。1967年2月，烟台专区改为烟台地区。1983年11月，改为烟台市，原烟台市易名为芝罘区。至1986年12月，烟台市共辖芝罘、福山2个区和掖县、黄县、蓬莱、长岛、牟平、文登、荣成、乳山、海阳、招远、莱阳、栖霞12个县，及代管省辖县级市威海。

# 概 述

烟台市地处山东半岛东部，濒临黄海、渤海，海岸线漫长曲折，港湾、岛屿众多，渔场环绕，滩涂广阔，水产资源丰富；内陆河流纵横交错，水库、湾塘、温泉星罗棋布，发展渔业具有优良的自然条件。

烟台市水产由海洋捕捞、海、淡水增养殖、水产品加工等多种门类构成。渔业历史十分悠久。据考证，早在7000年左右，烟台沿海一带就有渔猎活动，这里的居民已经开始利用水产资源维持生计，成为我国开发海洋的先驱者之一。

春秋时期，齐国“兴渔盐之利”，实行“官山海”的国策，由官府垄断经营渔业，开发利用海洋资源，改变了以“渔采”为特征的分散活动。齐“国以殷富，士气腾满”，成为“海王之国”。

秦汉时期，随着手工业的发展，渔业生产出现了“莱黄之鲐，不可胜食”的兴渔景况。

自汉代以后，历代封建王朝重农轻渔，令“至有田者不得鱼捕”并加重渔税，搜刮渔民膏脂，严重地影响了渔业的发展。及至明代初期，渔民才使用木筏和麻网作业，生产工具极为落后。

明末清初，烟台渔业生产方式有所发展，渔具中，除小型旋网、流网及钓钩外，尚有数十人操作的大拉网。在清康熙十一年（1674年）刊行的《登州府志》中已有这样的记述：“四民之外，渔者为最……用拨（泊）网、重网几绝流而渔”。

鸦片战争以后，帝国主义列强侵入中国，拥有丰富水产资源的烟台近海渔场成为日本帝国主义的主要侵掠对象。自1911年开始，日本大批渔船先后侵入莱州湾、石岛、烟威各渔场，肆意掠夺真鲷、对虾、鲨鱼等资源。在侵捕中，我渔场资源遭到破坏，渔船、渔具被毁无数，渔民被绑架或枪杀，政府屡禁不止，侵渔气焰甚嚣尘上。

清末民初，山东省政府为保渔权，振兴渔业，曾于烟台创建政

企合一的渔业公司和水上警察设船护渔，并先后举办水产小学堂和水产试验场，开展水产教育和水产科技活动，烟台一时成为山东省的渔业中心。

20年代初期，随着烟台港的兴建，以烟台、威海卫为代表的机轮双拖渔业迅速发展起来。到30年代中期，烟台渔业进入昌盛时期，烟台港成为中国北方最大的渔货集散地。据统计，1936年，全市有渔民38071人，各种渔船9741只，其中渔轮100只，居全国首位；水产品产量达10万多吨，占山东省水产品总产量的45%。

1937年后，日军占领封锁了胶东所有海口，烟台渔业遭受战争摧残，日趋衰落。在日军占领的8年间，全市失业渔民达13万人，渔船损毁1720只。渔网具损坏38147个，水产品产量锐减至2万多吨，不足1936年的1/5。

日本投降后，胶东行署及各级地方民主政府及时发放贷款，积极扶持渔民增船、补网，恢复发展生产。但由于劳力不足，渔船、渔具损坏严重，渔业产量终难达到战前水平。到1949年，全市渔民减少到30587人、渔船7806只，其中机动渔船13只，水产品产量5.3万吨，比1936年下降47%。

建国后，党和人民政府把恢复渔业生产作为发展国民经济的重要组成部分来抓，在沿海县市首先成立了水产行政管理机构，通过发放渔贷和救济款组织渔民迅速恢复生产。同时，发挥鱼市场、渔联社和渔业供销合作社的作用，大力运销鱼货，稳定鱼价，来保护渔民的利益。在沿海渔区，经过民主改革的广大渔民，以互助合作的形式，不失时机的出海生产，从而使渔业产量连续3年大幅度上升。到1952年，全市水产品产量达到98191吨，比1949年增长85%，接近建国前1936年历史最高水平。

第一个五年计划期间，完成了对私营渔业的社会主义改造。长期分散单干的个体渔民组织起来，走上了集体生产的道路。同时，国营水产企业也得到了巩固和发展，并在渔业生产中发挥了主导作用。国家为扶持集体渔业生产，在沿海县市先后建立了渔业技术推广站、暴风警报站和水产供销等机构；在重点港口设立了渔用灯桩、灯标等安全设施，促进了渔业生产的发展。到1957年，全市水

产品产量达到12.27万吨,产值达3923万元,比1952年分别增长23%和34%。

第二个五年计划和国民经济调整时期,原有的渔业生产合作社在人民公社化运动中,改变为渔业生产大队。全市贯彻了中央提出的“以养为主,积极捕捞”的渔业方针。在增加机动渔船继续搞好海上捕捞的同时,狠抓了水产养殖。全面推广了海带筏式全人工养殖;淡水养鱼在兴建水利设施的基础上也逐步发展起来,一举扭转了全市渔业长期单一海洋捕捞的生产布局。但由于受“浮夸风”“共产风”的错误影响,渔业生产一度受挫。直到1963年国民经济全面调整后,渔业生产才有了新的转机。至1965年,全市机动渔船发展到443只,比1957年增长了3.3倍;海、淡水养殖面积达到8.2万亩,比刚刚起步的1957年增长74.4倍;水产品产量达14.7万吨,比1957年增长20%。

“文化大革命”时期,全市渔业贯彻“捕养并举,多种经营,全面发展”的方针。国家大量增加了渔业基本建设投资,建设了一批重点渔港码头及冷藏库、渔船修造厂等辅渔设施。全市机动渔船、网渔具大量增加,到70年代中期,基本实现了渔船动力化、网渔具化学纤维化。从而增强了生产能力,作业水域不断向远海拓展。海淡水养殖生产,随着苗种场的建设和一批养殖新方法、新技术、新品种的推广和应用,生产经营规模不断扩大;养殖产量逐年上升。到1978年,全市水产品产量达到43.9万吨。其中,海洋捕捞产量比1965年增长2.8倍;养殖产量增长15倍,占全市水产量的25%。由于片面追求产量指标,酷渔滥捕,致使近海渔场多种经济鱼虾资源严重衰退,鱼货质量下降,经济效益差,渔民分配较低。海水养殖也因长期品种单一,发展失调,到70年代末,造成海带、贻贝产品滞销,生产受阻。

党的十一届三中全会以后,全市渔业进入了调整、改革和发展的新时期。贯彻了“以养殖为主,养殖、捕捞、加工并举,因地制宜,各有侧重”的方针;打破了过去只有国营、集体生产经营的局面,实行了国营、集体和个体一齐发展的渔业新体制。在集体渔业中,实行了多种形式的联产承包责任制,充分调动了广大渔民的生

产积极性；渔业生产从加强渔政管理,保护近海水产资源入手,压缩近海捕捞强度,发展大功率渔船,增强远洋和外海的捕捞能力。同时,依靠放宽政策和科技引路,发动群众充分利用浅海、滩涂资源优势,大力发展海、淡水养殖生产。逐步形成了以对虾、扇贝、贻贝、海带为主要品种的养殖新结构。水产品加工摒弃了传统的“一把刀、一把盐”的加工方法,开始向多品种、深层次和外向型的方向发展。1984年后,随着烟台对外开放,以及水产品价格的全面放开,烟台水产业逐步打破封闭式格局,大力发展创汇渔业,渔业产量、产值均有较大幅度提高。到1986年,全市水产品产量达到53.47万吨,占山东省水产品总产量的58.5%。其中,海水养殖产量达18.6万吨,占全市水产品总产量的39%;渔业产值达84481万元,占全市农业总产值的12.4%;渔民人均收入3001元,烟台市的渔业经济出现了持续稳步发展的势头。

# 烟台市水产概况统计表

(1949~1986年)

| 年<br>称 | 项<br>目 | 水产品产量 |      | 渔业产值  |        | 渔业劳力   | 渔船中   |        |       | 养殖面积(亩) |        |
|--------|--------|-------|------|-------|--------|--------|-------|--------|-------|---------|--------|
|        |        | 万吨    | 占全省% | 万元    | 占全市农业% |        | 机动船   | 马 力    | 木帆船   | 海水      | 淡水     |
| 1949年  |        | 5.36  | 53   | 1586  | 4.3    | 30587  | 13    | 910    | 7793  | 200     |        |
| 1952年  |        | 9.82  | 45   | 2918  | 5      | 36956  | 56    | 5938   | 9787  | 292     |        |
| 1957年  |        | 12.27 | 45.3 | 3923  | 6.1    | 36926  | 135   | 12116  | 9757  | 978     | 130    |
| 1962年  |        | 10.96 | 46.5 | 3867  | 6      | 41414  | 288   | 22391  | 9910  | 16702   | 39139  |
| 1965年  |        | 14.74 | 47.4 | 3636  | 4.6    | 44899  | 443   | 33326  | 10856 | 13500   | 68923  |
| 1970年  |        | 18.13 | 46.9 | 7639  | 7.5    | 54507  | 1474  | 60336  | 13043 | 70644   | 124755 |
| 1975年  |        | 31.83 | 57   | 16903 | 8.3    | 60236  | 4719  | 155798 | 10641 | 246420  | 247184 |
| 1978年  |        | 43.98 | 59.4 | 23982 | 10.2   | 64845  | 5854  | 208587 | 10808 | 168520  | 197645 |
| 1980年  |        | 37.53 | 60.5 | 23352 | 8.1    | 67691  | 6824  | 273392 | 9983  | 184908  | 216198 |
| 1981年  |        | 36.31 | 61.5 | 28493 | 7.9    | 69308  | 7115  | 299970 | 9864  | 200071  | 248710 |
| 1982年  |        | 41.29 | 62.8 | 34138 | 9.2    | 68519  | 7413  | 320925 | 10243 | 229942  | 286790 |
| 1983年  |        | 43.17 | 64   | 34699 | 7.4    | 72063  | 7420  | 329347 | 10601 | 215896  | 213805 |
| 1984年  |        | 43.88 | 58.2 | 41364 | 10.7   | 82786  | 7494  | 339315 | 11756 | 260267  | 216868 |
| 1985年  |        | 49.42 | 60.7 | 44762 | 11.8   | 96450  | 8876  | 371920 | 12612 | 285287  | 267280 |
| 1986年  |        | 53.47 | 58.5 | 45227 | 12.9   | 103963 | 11239 | 465048 | 11774 | 28521   | 235271 |

# 目 录

|                  |        |
|------------------|--------|
| 凡例 .....         | ( 1 )  |
| 建置沿革 .....       | ( 3 )  |
| 概述 .....         | ( 4 )  |
| 第一章 大事记 .....    | ( 1 )  |
| 第二章 渔业水域环境 ..... | ( 32 ) |
| 第一节 沿海水域 .....   | ( 32 ) |
| 一、海岸线 .....      | ( 32 ) |
| 二、岛屿 .....       | ( 34 ) |
| 三、海湾 .....       | ( 39 ) |
| 四、滩涂 .....       | ( 40 ) |
| 五、水文 .....       | ( 41 ) |
| 第二节 内陆水域 .....   | ( 44 ) |
| 一、河流 .....       | ( 44 ) |
| 二、水库 .....       | ( 47 ) |
| 三、其它小水面 .....    | ( 49 ) |
| 四、温泉 .....       | ( 49 ) |
| 第三节 沿海气象 .....   | ( 51 ) |
| 一、气温 .....       | ( 51 ) |
| 二、风 .....        | ( 51 ) |
| 三、降水 .....       | ( 52 ) |
| 四、海雾 .....       | ( 52 ) |
| 第三章 水产资源 .....   | ( 53 ) |
| 第一节 海洋水产资源 ..... | ( 53 ) |
| 一、鱼类 .....       | ( 53 ) |
| 二、虾蟹类 .....      | ( 59 ) |
| 三、贝类 .....       | ( 61 ) |
| 四、藻类 .....       | ( 64 ) |
| 五、海兽 .....       | ( 65 ) |
| 六、其它经济生物 .....   | ( 67 ) |

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| 第二节 淡水水产资源 .....              | ( 67 ) |
| 一、鱼类 .....                    | ( 68 ) |
| 二、鳖 .....                     | ( 68 ) |
| 三、虾蟹类 .....                   | ( 68 ) |
| 四、贝类 .....                    | ( 68 ) |
| 五、经济水生植物 .....                | ( 69 ) |
| 第三节 资源调查与变化 .....             | ( 69 ) |
| 一、资源调查 .....                  | ( 69 ) |
| 二、资源变化 .....                  | ( 70 ) |
| 第四章 水产行政机构 .....              | ( 72 ) |
| 第一节 胶东区行政公署渔业科 .....          | ( 72 ) |
| 第二节 莱阳专署、文登专署及烟台市水产科(局) ..... | ( 73 ) |
| 第三节 烟台专员公署水产局 .....           | ( 73 ) |
| 第四节 烟台地区行政公署水产局 .....         | ( 74 ) |
| 第五节 烟台市水产局 .....              | ( 74 ) |
| 第六节 各县(市、区)水产行政机构 .....       | ( 78 ) |
| 第五章 渔业生产体制 .....              | ( 81 ) |
| 第一节 个体渔业 .....                | ( 83 ) |
| 一、雇工 .....                    | ( 83 ) |
| 二、合伙 .....                    | ( 83 ) |
| 三、单干 .....                    | ( 84 ) |
| 第二节 集体渔业 .....                | ( 85 ) |
| 一、互助组 .....                   | ( 85 ) |
| 二、渔业生产合作社 .....               | ( 85 ) |
| 三、人民公社 .....                  | ( 86 ) |
| 四、联产承包责任制 .....               | ( 88 ) |
| 第三节 国营生产企业 .....              | ( 90 ) |
| 一、中央直属企业 .....                | ( 90 ) |
| 二、市、县属企业 .....                | ( 91 ) |
| 第六章 渔民 .....                  | ( 94 ) |
| 第一节 渔业劳力分工 .....              | ( 94 ) |
| 一、海洋捕捞渔民 .....                | ( 94 ) |
| 二、养殖渔民 .....                  | ( 95 ) |

|                    |         |
|--------------------|---------|
| 第二节 渔民数量与构成 .....  | ( 95 )  |
| 一、渔民数量 .....       | ( 95 )  |
| 二、渔民构成 .....       | ( 96 )  |
| 第三节 渔民生活 .....     | ( 98 )  |
| 一、建国前的渔民生活 .....   | ( 98 )  |
| 二、建国后的渔民生活 .....   | ( 100 ) |
| 第四节 渔民习俗 .....     | ( 101 ) |
| 一、生活习俗 .....       | ( 101 ) |
| 二、生产习俗 .....       | ( 102 ) |
| 第五节 渔民组织 .....     | ( 103 ) |
| 一、渔会 .....         | ( 103 ) |
| 二、渔民抗日救国会 .....    | ( 104 ) |
| 三、渔工会、渔民协会 .....   | ( 104 ) |
| 四、黄海渔会筹备委员会 .....  | ( 104 ) |
| 五、北海渔民筹备委员会 .....  | ( 105 ) |
| 附记: .....          | ( 105 ) |
| 一、荣成县渔民抗渔税斗争 ..... | ( 105 ) |
| 二、乳山县渔民抗渔税斗争 ..... | ( 105 ) |
| 第七章 渔港 .....       | ( 107 ) |
| 第一节 渔业基地及渔港 .....  | ( 110 ) |
| 一、烟台渔港 .....       | ( 110 ) |
| 二、石岛渔港 .....       | ( 111 ) |
| 三、龙口渔港 .....       | ( 111 ) |
| 第二节 群众重点渔港 .....   | ( 112 ) |
| 一、三山岛渔港 .....      | ( 112 ) |
| 二、蓬莱渔港 .....       | ( 112 ) |
| 三、南长山渔港 .....      | ( 112 ) |
| 四、养马岛渔港 .....      | ( 112 ) |
| 五、威海渔港 .....       | ( 113 ) |
| 六、张家埠渔港 .....      | ( 113 ) |
| 七、乳山口渔港 .....      | ( 113 ) |
| 八、凤城渔港 .....       | ( 114 ) |
| 九、大埠圈渔港 .....      | ( 114 ) |