

汉川市地方志丛书

汉川市水产志

(1442——2005)

汉川市水产局

2010年1月

汉川市水产局水产志编纂领导小组

组 长：李国荣

副组长：李正银 邹怀清 余 飞

成 员：孙良华 费晓琴 王千发

马绍泉 李华斌

汉川市水产局水产志编纂组

余江湖 陈振华

汉川市水产局水产志编纂领导小组

组 长：李国荣

副组长：李正银 邹怀清 余 飞

成 员：孙良华 费晓琴 王千发

马绍泉 李华斌

汉川市水产局水产志编纂组

余江湖 陈振华

漢川水產
全有模
承為忘
再創輝煌

徐漢濤

徐漢濤系湖北省水產局局長

汉川水产引种，
今年水产的发展，
希望汉川水产为各
县水产的发展再
立新贡献！

张德光

传承湖广文明

打造水运强市

孙松柏

十一、三十



省水产局徐汉涛局长(左二)
在孝感市曾昭荣副市长(左一)陪
同下在汉川检查指导水产工作



孝感市水产局张德光局长
在汉川听取水产工作情况汇报



李国荣局长在办公



省农业厅专家(左一)深入
池边指导渔民养蟹



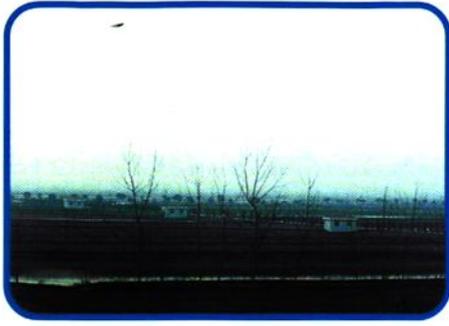
华中农业大学龚世圆教授在给养鱼户讲课



渔政人员检查鱼药市场



《汉川市水产志》编纂领导小组与编纂人员合影
 前排左起：费小琴 余 飞 邹怀清 李国荣 李正银
 后排左起：余江湖 陈振华 王千发 孙良华 李华兵



水产板块基地



細箱培育鯪魚種



魚苗孵化



稻田养殖小龙虾



网箱养鳙



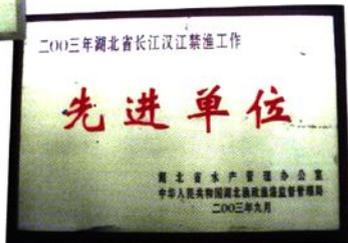
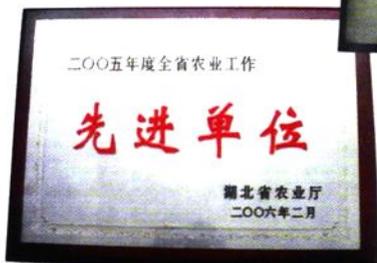
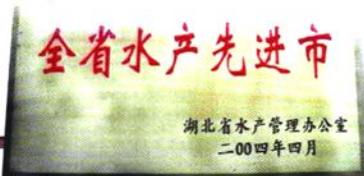
池底种青



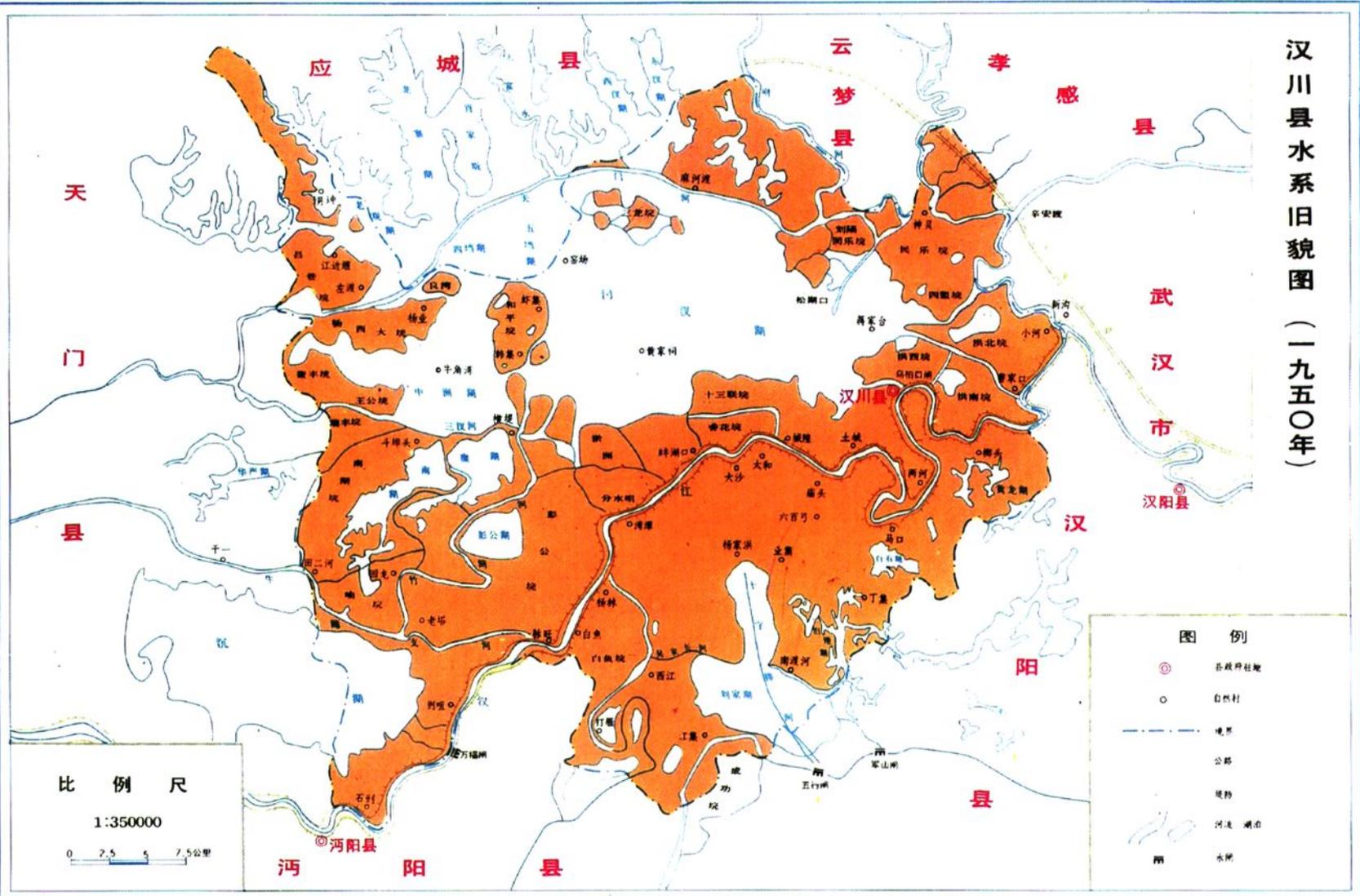
汉川市水产加工产品



授予：汉川市



汉川县水系旧貌图（一九五〇年）



比例尺
1:350000
0 2.5 5 7.5公里

序 言

《汉川市水产志》付梓印刷出版，这是汉川市水产的一件大事，可喜可贺。

按照中共汉川市委办公室、市政府办公室《关于编纂汉川市第二届志书（汉川市志）的通知》的要求，市水产局《汉川市水产志》编纂组遵从“广征、严审、准确”的征编原则，严肃认真编纂《汉川市水产志》。《汉川市水产志》记述内容时间起自公元1442年，止于2005年。此志虽数易其稿，但终因时间跨度太长，历史资料残缺不全，编纂工作难度很大，各篇章记述难免缺漏，尚有待不断补充完善。

《汉川市水产志》坚持辩证唯物主义和历史唯物主义，力求体现时代特点和产业特色，注重详今略古，详独略同，实事求是地记述了汉川水产不平凡的发展历程，特别是以较为翔实的资料记述了新中国成立56年汉川水产养殖从无到有、从小到大、从弱到强、从粗放经营到精管精养，从分散经营到集中连片产业化经营的发展全貌，突出展示了全市水产生产、渔业改革、疫病防治、科技兴渔、渔政执法等方面取得的成就。全市水产业的发展得益于中央的惠农政策，得益于省市水产主管部门的大力支持，得益于历届市委、市政府的正确领导，得益于各乡镇场和市直部门全力配合，得益于全市水产系统广大干部职工和渔民的艰苦创业、顽强拼搏。

以史为鉴。《汉川市水产志》是一本集政治、历史、经济、科学、文化、风俗于一体的水产百科全书，不仅能帮助我们全面了解汉川水产发展历史，而且还能够指导今后的水产工作。

雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。汉川水产业走过了辉煌的发展历程，但已经成为过去。新的历史时期，我们要按照科学发展观的要求，坚持深化改革，开拓创新，促进全市水产业又好又快发展，再创新的辉煌。

《汉川市水产志》的征集、整理、编纂、成书得到了全市水产系统干部职工、离退休老同志和有关方面的大力支持。《汉川市水产志》是编纂工作人员孜孜不倦、不辞辛苦的工作结晶。藉此，向一直参与、关心和支持此项工作的领导和同志们致以诚挚的谢意！此志出版面世后，敬请领导和同志们不吝斧正，以便再次修定。

谨以此作序。



二〇〇九年十月八日

李国荣系汉川市水产局局长

凡 例

一、本志以马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想和科学发展观为指导，以中国共产党十一届三中全会以来的路线、方针、政策为准绳，实事求是地记述汉川市水产的历史与现状。

二、本志取事，立足当代，详今略古，上限为 1442 年（明洪武八年），下限为 2005 年。1997 年 11 月 8 日汉川撤县建市，在此之前文中称谓称全县或汉川县；在此之后称全市或汉川市。地名、机构名称、职务均按当时名称书写。

三、本志采用公元纪年，民国以前各朝代包括民国时期均夹注历史年份。解放后系指 1949 年 5 月汉川全境解放以后。

四、本志计量单位，采用《中华人民共和国法定计量单位》，少数无法换算的历史计量单位则保持原计量单位。

五、本志解放后的数据，主要采用汉川市统计局历年《国民经济统计资料》和汉川市水产局系统所编汇总资料。

六、本志中的高程和水位为吴淞高程（换算为黄海高程时约减 1.8 米）。

目 录

序言	
凡例	
概述	(1)
大事记	(5)
一、建国前部分(1442—1949)	(5)
二、建国后部分(1949—2005)	(6)
第一章 水产资源	(40)
第一节 水域资源	(40)
一、河流	(40)
二、湖泊	(43)
三、池塘	(52)
四、沟渠	(53)
第二节 水资源	(54)
一、降水	(54)
二、客水	(54)
三、地下水	(55)
第三节 光、热资源	(55)
一、气温	(55)
二、日照	(57)
第四节 水生生物资源	(58)
一、浮游生物	(58)
二、水生维管束植物	(59)
三、底栖动物	(66)
四、鱼类	(72)
五、两栖类动物	(86)

六、爬行类动物	(88)
七、水鸟	(89)
第二章 渔民	(96)
第一节 明朝时期	(96)
第二节 清朝时间	(97)
第三节 民国时期	(97)
第四节 建国后	(97)
第三章 水产生产	(102)
第一节 水产养殖	(111)
一、苗种生产	(111)
二、水产品生产	(116)
(一)湖泊养殖	(116)
(二)池塘养殖	(117)
(三)沟渠养殖	(119)
(四)名特优水产品养殖	(119)
(五)稻田养殖	(121)
(六)珍珠生产	(122)
第二节 天然捕捞	(122)
第三节 水生经济植物种植	(126)
一、水生蔬菜植物	(128)
二、水生工业原料植物	(129)
三、水生饲料绿肥植物	(129)
第四节 青饲料种植	(130)
第四章 水产科研与技术推广	(132)
第一节 水产科研与技术推广机构	(132)
第二节 水产科研与成果	(133)
第三节 水产技术推广与应用	(141)
第四节 一年渔事	(149)
第五章 防治水产动物疾病	(153)
第一节 常见的水产动物疾病	(153)
第二节 预防水产动物疾病发生	(158)
第三节 治疗水产动物疾病	(160)