

009021

永嘉县农业志

永嘉县农业局 编

海洋出版社

永嘉县农业志

永嘉县农业局 编

海洋出版社

1997年·北京

图书在版编目(CIP)数据

永嘉县农业志/王正榜主编. - 北京:海洋出版社,
1996.3

ISBN 7-5027-4228-X

I. 永… II. 王… III. 农业史-浙江-永嘉县
IV. F329.554

责任编辑:陈洁帆

海洋出版社 出版发行

(100081 北京市海淀区大慧寺路8号)

北京兰空印刷厂印刷 新华书店发行所经销

1997年6月第1版 1997年6月北京第1次印刷

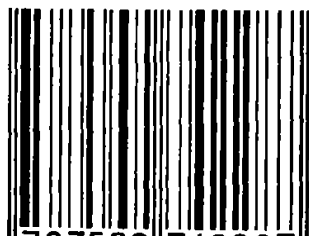
开本:850×1168 1/32 印张:18.25 彩插:4

字数:530千字 印数:0—2000册

定价:52.00元

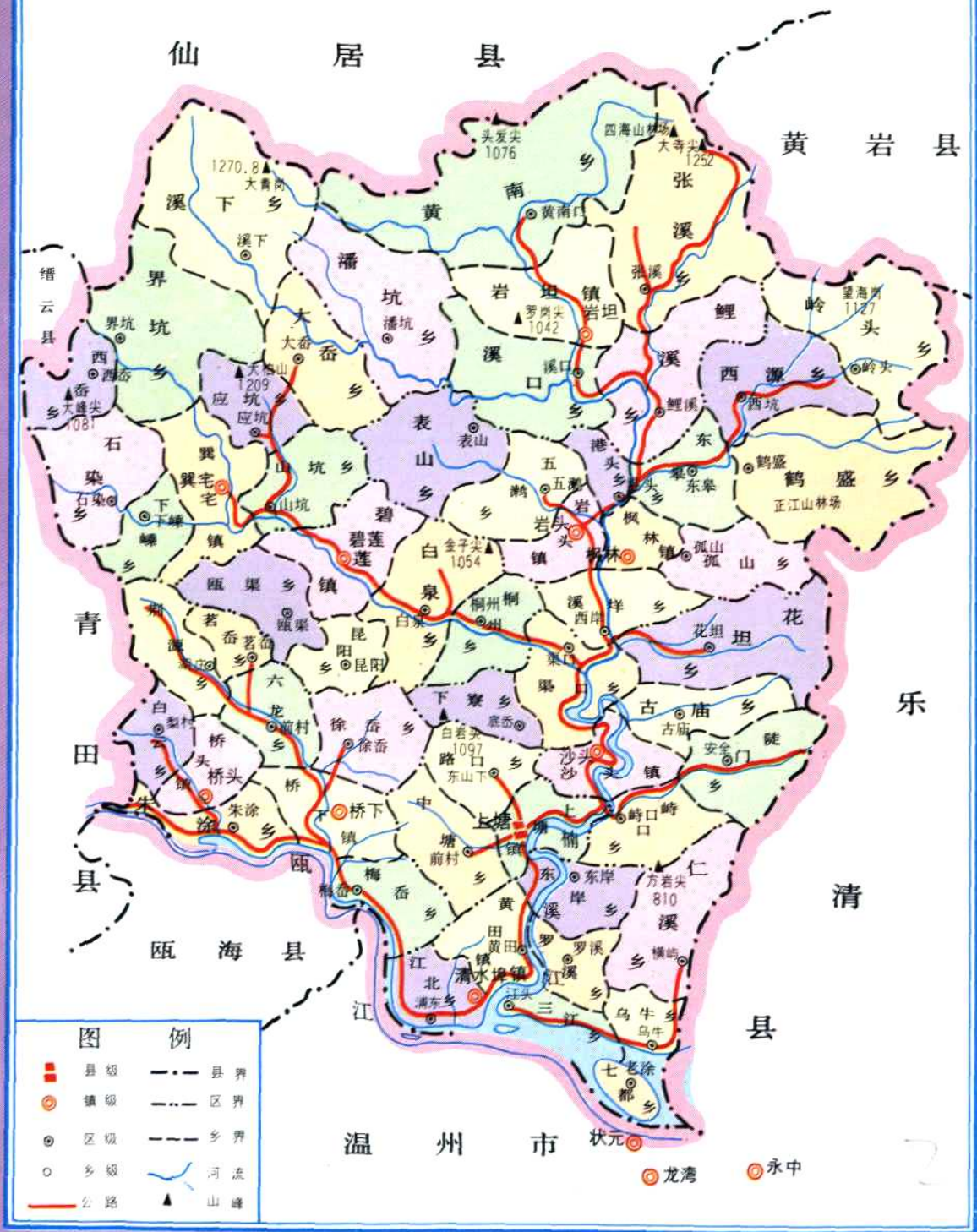
海洋版图书印、装错误可随时退换

ISBN 7-5027-4228-X



9 787502 742287 >

永嘉县政区图



县城鸟瞰





永嘉县农业局办公楼



小麦丰产方



杂交稻丰产田



玉米、甘薯套种



油菜丰产片



甘薯亩产超万斤



大棚蔬菜



楠溪江佳果——早香柚



山地柑桔优质丰产



溪滩桑园

东皋无核柿



特早生茶
——乌牛早

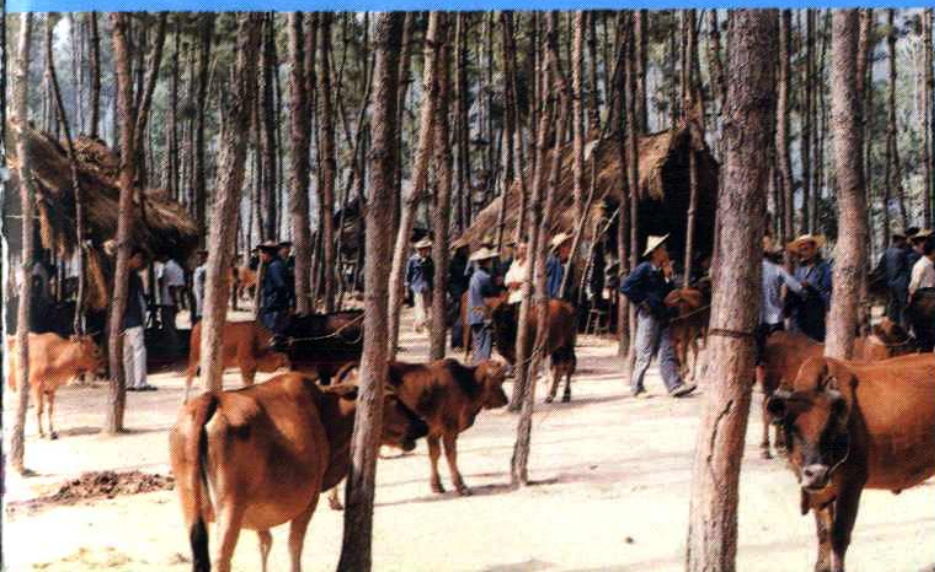




四奶头山羊



温州水牛



九丈牛市场

5



养鸡专业户



稻田养鱼



永嘉县农机管理站研制 一九九二年十月

序

编史修志是中华民族的优良传统。有史以来,永嘉县先后编修过《永嘉图经》、《永嘉县志》、《永嘉谱》、《永宁志》等志书十余部。有关较多记述农业生产方面的史志有南朝·宋郑缉之撰《永嘉郡记》、南宋淳熙五年永嘉太守韩彦直撰《永嘉桔录》、清道光年间孙同元撰《永嘉闻见录》等,但尚未专门编修过农业志。这一次编修的《永嘉县农业志》,着重搜集了自始建永宁县后改永嘉县至今1800余年全县农业生产关系变革和农业发展史料,经过鉴别整理编纂成书,这对保存农业史料,鉴古知今,承前启后,意义极其深远。

永嘉县地处浙江省东南部,属亚热带季风气候区,境内山青水秀,国家级风景区——楠溪江贯穿全境,自然资源丰富,农村粮畜并茂,名优农产品种类多品质佳,是一个综合性农业生产地区。

永嘉县农业生产源远流长,据出土文物考证,早在新石器时代,这一带已有原始农业。但是,受奴隶制和封建制度的束缚,农业生产发展缓慢。中华人民共和国成立后,在中国共产党的领导下,农村经过土地改革和农业的社会主义改造,农民生产积极性空前高涨,开展大规模农田基本建设,改革农作物耕作制度,选育和推广优良品种,实行科学种田,完善经营管理,使农业生产蓬勃发展。

20世纪80年代,农村实行以家庭联产承包责任制为主的体制改革,农产品不断增加,商品率有较大提高,农村经济日趋繁荣,农民生活有了明显改善。《永嘉县农业志》从农业的各个方面如实记录了这些历史性的巨大变化。

《永嘉县农业志》于1992年初着手搜集史料和整理、撰写，在永嘉县地方志编纂委员会办公室的指导和帮助下，并得到有关部门和领导支持，经过全体修志人员共同努力，今已成稿出版。对此，表示衷心感谢！

由于我们水平有限，对修志又缺乏经验，在《永嘉县农业志》一书中必然存在不少问题和差错，敬请各界人士指正。

值此《永嘉县农业志》出版之际，祝愿全县广大农民朋友、农村干部、农业科技工作者以及为农业服务的各行各业，携手合作，齐心协力，开拓奋进，为永嘉县农业再展宏图！

叶际开

1995年11月

凡 例

一、《永嘉县农业志》坚持实事求是原则，全面记述永嘉县农业历史和现状，以保存地方农业史料，为农业发展提供借鉴。

二、本志记事上溯不限，下限至 1990 年，重要史实酌情延伸。

记事以今县境为限，部分内容也涉及历史上永嘉县辖区。

三、本志为章节记述体，用规范语体文，按年代先后直叙。前设概述、大事记；次列地理环境、生产关系、农业各专业、组织机构、农业科技、劳动模范和先进人物；后置附录。全志以文为主，辅以图、表、传、录、照片。

四、志中所述建国前(后)，是指中华人民共和国成立前(后)，各编首次出现则用全称。解放前(后)，指 1949 年 5 月 7 日永嘉县全境解放之日前(后)，民国前，采用历史纪年，括注公元纪年，民国后用公元纪年。

五、引用古籍和近代史料，采取原文照录，不加注释，一般也不指出处。

六、度量衡单位采用国务院颁布的法定计量单位，建国前仍用旧制计量单位，建国后土地面积用市亩计量。

七、本志所列数据，建国前按照史籍记载和旧档案资料摘录。建国后用县统计部门数据，部分数据不全或有明显误差之处，则采用经过核实订正之数据。

八、本志所列永嘉县农业部门工作人员以及在外地任职的永嘉籍农业专家公开发表的著作、论文和科技成果，均按已搜集到资料摘录，遗漏难免。

九、生不立传,立传人物按逝世先后为序排列。

十、入志资料来源于省、市、县有关部门档案文献、正史、旧志、家谱、回忆录以及民间口碑资料,经考证鉴别后载入。

目 录

概 述.....	(1)
大事记.....	(9)

第一编 地理环境

第一章 地质地貌	(41)
第一节 地质	(41)
第二节 地貌	(45)
第二章 土壤 植被	(49)
第一节 成土母质	(49)
第二节 土壤分类	(51)
第三节 土壤养分	(57)
第四节 植被	(58)
第三章 土 地	(61)
第一节 土地分类	(61)
第二节 耕地	(63)
第三节 基本农田	(66)
第四章 气 候	(68)
第一节 四季划分	(68)
第二节 热量	(69)
第三节 降水量	(78)
第四节 灾害性天气	(82)
第五章 水 文	(86)

第一节 水系	(86)
第二节 蓄水	(91)
第三节 瓯江潮汐	(95)
第四节 地下水	(96)
第五节 水文测定	(98)

第二编 生产关系

第一章 封建土地所有制	(101)
第一节 土地占有	(101)
第二节 剥削方式	(102)
第二章 土地改革	(106)
第三章 农业合作化	(110)
第一节 互助组	(110)
第二节 初级农业生产合作社	(111)
第三节 高级农业生产合作社	(114)
第四章 人民公社	(117)
第五章 生产责任制	(121)
第一节 三包四固定	(121)
第二节 包产到户	(122)
第六章 农村经济体制改革	(126)
第一节 家庭联产承包	(126)
第二节 规模经营	(127)
第三节 村级经济	(129)

第三编 粮油作物

第一章 概 况	(131)
---------------	-------