

龙湾农业志

温州市龙湾区农林局 编

主编：陈国胜

龙湾农业志

温州市龙湾区农林局 编

主编：陈国胜



方志出版社

序一

阅史观今，中华上下五千年，孕育着一部以农桑耕织为主导的农业社会发展史。尽管历史年轮翻滚、时代变迁，科技突飞猛进、快速发展，经济百花齐放、浪潮涌动、城市日新月异、人文更迭，但“国以民为本，民以食为天”的根本，仍是自然社会向前发展亘古不变的前提。在新时期新形势下，农业、农村、农民问题，关乎国计民生、国家战略战备，社会和谐稳定，党中央、国务院历来高度重视，把“三农”工作摆在重中之重的特殊位置。

龙湾作为温州三大核心区之一，自1984年建区之初，与近邻鹿城、瓯海相较，农业、农村、农民比重最大，工业化、城市化、市场化比例最低，尤其作为区域政治、经济、文化和社会事业发展载体的中心城区，其建设几乎处于零基础、零起点、零起步状态，具有特殊的区情、特殊的区位、特殊的地位和特定的发展分阶段。

与温州其他地区相比，龙湾发展现代农业则优势明显：其一，自然条件优越。龙湾地处温瑞平原，土地肥沃，河网密布，物产丰富，历来是温州“鱼水之乡”。蔬菜、水果品种繁多，灵昆文蛤驰名中外；其二，农工结合紧密。龙湾人民从农业起步，工业起家，全面促成了经济社会的进步。龙湾城区框架的逐步拉大和成型，实质上就是一个立足新农村建设、农业转型升级、农民创业闯市场的进程；其三，发展前景广阔。特别是“瓯飞围涂”启动在即，之于龙湾现代休闲观光农业的发展和农业转型升级、空间广阔、机遇宝贵、意义重大。

近年来，龙湾区按照中央和省、市的要求，立足区情，抢抓机遇，坚持城乡统筹协调发展，大力发展现代农业，区域农业显现“山上杨梅、滩涂养殖、平原蔬菜”的特色；加快推进新农村建设，初步建立起了以工促农、以城带乡的长效机制，形成了城乡互动的新格局。尤其是当前，随着农业功能区建设的大力推进、农业服务体系的逐步健全、农产品品牌化战略的有效实施以及科技创新的有力支撑，农业产业化之路方兴未艾，创成全国首批平安农机示范区，7个村创成省级绿化示范村，2010年实现农民人均年收入15294元，位列全省前茅。“三农”工作可谓硕果累累，卓有成效，为龙湾区的经济社会发展作出了积极贡献。下步，我们更应当顺应时代发展的大趋势，进一步把握新时期龙湾发展的阶段性特征，以敢于争先的豪气，拼搏奋进的勇气，开拓创新的锐气，倾力做好以统筹城乡综合改革为重点的“三农”各项工作，着力实现农业新增效、农民新增收、农村新改貌。

《龙湾农业志》的问世，汇集着涉农专家学者、有关领导及广大农业战线工作者的学识才智和辛勤汗水，见证了昨日龙湾、今日龙湾的农业农村发展进程，尤其是重点记述了新时期以来龙湾农业发展的

概貌，是龙湾区一部承前启后、追古抚今，继往开来的农业发展史志，具有很强的参考价值和实践指导意义。希望广大从事“三农”工作的同志，能够学习借鉴，得到启发，并在今后的实践中，求真务实、学以致用，为建设生活、生产、生态“三生融合”的现代化滨海新城区再立新功，续写辉煌！

陈玲玲

2010年12月

序二

龙徙山野千里而触首海湾，瓯积潮土万载而昼夜不息。今之龙湾，西依大罗山，北临瓯江，东濒大海，域内辖地四千二百公顷，生民三十有三万余众，实乃天育商居之宝地、农桑之沃土是也。

龙湾农史，远溯两汉。昔时刀耕火种，广种而薄收；今日精耕细作，现代而高效。龙湾农业发展至今，品种甚丰，粮有水稻、甘薯，副有菜菔瓜果，畜有牛豕鸡鸭，渔有鱼蚌虾蟹，不胜枚举，更为国家杨梅、文蛤之乡。龙湾地处温州大都市圈内，域内农业亦称“都市休闲农业”，供都市粮肉果蔬之需，辟市民生态休闲之所。余常思龙湾农业发展之道，以为应以高效、优质、生态为鹄的，求精不求泛，求质高而不求量巨，依区位之势而利导，以广推高新适用之技术为要，以设施、农机为体，以规模化、产业化为形，明定位、适布局、优投入、重品质，知实情而善用之。

所谓农事无不遵天而循道。《齐民要术》曰：顺天时，量地利，则用力少而成功多。农谚农理，皆藏成事之法、蕴发展之道。食为政先，农为国本，农本即为国政之基，是故勤察农桑则可明国政之道也。一卷农桑之史志，不惟志农桑之变迁，实乃自然沧桑之史、人文发展之史，更可为社会之照、百业之鉴也。

龙湾农业志编纂历三载寒暑而告书成，实乃龙湾文史之盛事，龙湾农业之盛事也。望以此志为鉴，明龙湾农业发展之法，成龙湾农业发展之势。今作志序，感思不已。

王祖煊
2010年12月

序三

农业，是人类“母亲产业”。从远古走来，农业一直是人类抵御自然威胁和赖以生存的根本，是人类社会的衣食之源、生存之本，可以说农业养活并发展了人类。农民，最是朴质无华。在秦代以前，农民被称为黔首，虽然当时因黑布裹头得名，但由于日日在田间劳作，也有晒得面孔黧黑的意思。犁耨耙耱、打草拾柴，春播夏管、秋收冬藏，起早摸黑、兢兢业业，农民的利益来得最清苦、最清廉，他们也是最懂得这片立足之地。

“君以民为天，民以食为天”。有了粮食的稳定，就有农民的稳定和农村的稳定，农业问题不仅是最基础的经济问题，而且是重大的政治问题。中央在1982年至1986年连续5年、2004年至2010年连续7年，发布“中央一号文件”，高度关注“三农”问题。建区以来，龙湾人清醒认识“三农”工作的重要地位和战略意义，围绕“农业增效、农民增收”，不断拓展农业产业化的新路子，相继创成首批国家级IPM蔬菜植保社区、首批国家级平安农机示范区，初步形成了“海涂养殖”、“城郊蔬菜”、“山上杨梅”的农业发展格局，“中国杨梅之乡”、“中国文蛤之乡”等特色产业品牌效应显著提升，城郊型效益农业在龙湾现代化滨海产业新城建设中焕发着勃勃生机。

盛世修志，造福后代。《龙湾农业志》是龙湾建区以来第一部农业志书，上溯先秦、止于今时，涉猎广泛、内容丰富，涵盖了龙湾农业发展的多个层面，不仅展示了龙湾农业的发展历程，更是龙湾改革开放实践的一个缩影，必将教育和激励一代又一代龙湾人谱写出更加辉煌的篇章！

黄阳棚
2010年12月

编辑说明

一、指导原则 《龙湾农业志》以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想以及科学发展观为指导，按辩证唯物主义和历史唯物主义的观点，实事求是地记述龙湾农业发端、发展、变化的全过程，修成一部富有时代特征、地方特色和专业特点的朴实、严谨、科学的资料性著述。

二、时限 上限不拘，追溯事物发端，下限迄于2009年底，个别事物记载延伸至2010年成稿之时。按照明古详今、略远详近的原则，重点记述龙湾建区后农业发展的状况。少数事物为了叙述的完整，作适当的延伸。

三、地界 龙湾区建立于1984年12月，时仅辖5个乡镇，区域较小；2001年9月，划入瓯海区的永强片和瑞安片的梅头镇（现海城街道）后，区域面积扩大近4倍。至2009年12月行政区划未再变更。因此，建区前均以“区境”或“域区”称之，范围包括现龙湾区所辖地。

四、文体 采用规范的语体文。文字力求准确、简洁、流畅。凡引用史籍文献原文者，注明出处。

五、结构 按事物性质和内在联系，设置篇、章、节、目，不受现行行政管理部门专业分工的限制。篇章间某些内容的交叉，采取有详有略，各有侧重的方法处理。

六、纪年 中华民国及以前采用历史纪年，汉字书写，括注公元纪年；中华人民共和国成立后以公元纪年。农历用汉字，公历用阿拉伯数字。年代前未标明世纪的为20世纪。

七、时代 1840年以前称古代；1840~1949年称近代；中华人民共和国成立后为当代。

八、计量单位 中华人民共和国成立后采用1984年2月27日国务院规定的法定计量单位。保留使用“亩”的面积单位。其他时期用当时的计量单位。

九、数据 1949年以前悉遵史料，其后以国家统计局部门认定的数据为准；缺项的，采用有关部门提供的数据，经核实后引用，注明资料来源。

十、数字 用阿拉伯数字书写；不确定性的或专用名词、习惯用语用汉字书写。直接引用古代文献的数字从其旧。

十一、资料来源 温州市、永嘉县、瓯海区、瑞安市及现龙湾区文献档案及调查资料、口述历史资料等。本志书所涉及国民经济和社会发展全局性数据，建区前（1984年12月以前）以温州市（永嘉县）现存档搜集；建区后（1984年12月以后）以区统计局的统计公报为准；统计局未作统计的，以各部门提供数据为准。



2005年1月7日水利部领导视察永强水电站。



2009年5月16日国家林业局局长贾治邦视察龙湾区。



2008年6月18日浙江省委书记夏宝龙视察龙湾区。



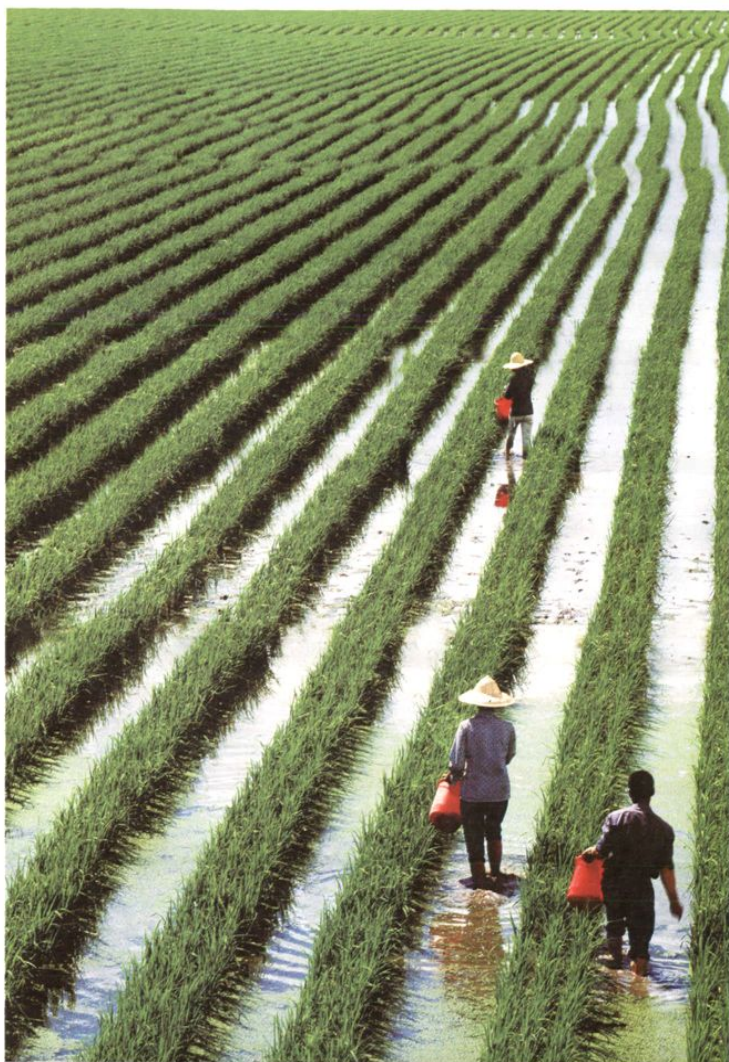
2009年2月13日浙江省林业厅厅长楼国华到龙湾区督查沿海防护林建设。



2009年5月13日浙江省农业厅孙景森厅长调研大棚蔬菜。



2007年11月8日龙湾区人民政府与温州科技职业学院举行科技提升特色农业合作签约仪式。



永兴农业示范园区



水田



水稻机收



大棚蔬菜



花椰菜种子场



南瓜



灵昆甜瓜



浙江省温州市龙湾区：

中国杨梅之乡

中国优质农产品开发服务协会
二〇〇三年五月二十八日



“大岙溪”牌杨梅



沿海防护林带



海城蛋鸭



灵昆梅花鹿养殖基地



畜牧社区