

建德市志

(1978~2005)

中册

J I A N D E S H I Z H I

《建德市志》编纂委员会 编



建德市志

(1978~2005) 俞永清题 

J I A N D E S H I Z H I

中
册

《建德市志》编纂委员会 编

 浙江出版联合集团
ZHEJIANG PUBLISHING UNITED GROUP

 浙江人民出版社
ZHEJIANG PEOPLE'S PUBLISHING HOUSE

图书在版编目(CIP)数据

建德市志:1978~2005/《建德市志》编纂委员会编.
杭州:浙江人民出版社,2010.3
ISBN 978-7-213-04243-0

I. ①建… II. ①建… III. ①建德市-地方志-
1978~2005 IV. ①K295.54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 031735 号

书 名	建德市志(1978~2005)
作 者	《建德市志》编纂委员会 编
出版发行	浙江人民出版社 杭州市体育场路347号 市场部电话:(0571)85061682 85176516
集团网址	浙江出版联合集团 http://www.zjcb.com
责任编辑	王福群 吴晓红
封面设计	顾 页
电脑制版	杭州兴邦电子印务有限公司
印 刷	建德市时代印刷有限公司
开 本	880×1230毫米 1/16
总 印 张	124.5
总 字 数	296.60万
总 插 页	51
版 次	2010年3月第1版·第1次印刷
书 号	ISBN 978-7-213-04243-0
总 定 价	450.00元(共三册)

如发现印装质量问题,影响阅读,请与市场部联系调换。

总目录

CONTENTS

上 册

序一	1
序二	3
序三	8
凡例	1
市情综述	1
大事记	63
第一编 建置 政区	125
第二编 自然环境	185
第三编 人 口	251

第四编 居民生活	301
第五编 环境保护	327
第六编 交通建设	359
第七编 能源建设	411
第八编 城乡建设	441
第九编 经济总情	481
第十编 经济体制改革	525
第十一编 工 业	581

中 册

第十二编 农业 渔业	631
第十三编 水 利	691
第十四编 林 业	711
第十五编 建筑和房地产业	763
第十六编 商业 服务业	779
第十七编 金融保险业	821

第十八编 旅游业	857
第十九编 对外经济贸易	887
第二十编 财政税收	917
第二十一编 国土资源管理	959
第二十二编 经济行政管理	983
第二十三编 工商行政管理	1017

第二十四编	质量技术监督	1059
第二十五编	中国共产党	1085
第二十六编	人民代表大会	1147
第二十七编	人民政府	1175

第二十八编	政治协商会议	1219
第二十九编	民主党派 工商联	1247
第三十编	人民团体	1273

下 册

第三十一编	军 事	1319
第三十二编	公安 司法	1341
第三十三编	人事人才	1393
第三十四编	教 育	1413
第三十五编	科学技术	1461
第三十六编	文 化	1505
第三十七编	信息传媒	1575
第三十八编	医疗卫生	1605

第三十九编	体 育	1681
第四十编	民 政	1717
第四十一编	移民 安置	1761
第四十二编	劳动与社会保障	1795
第四十三编	民俗 宗教 方言	1839
第四十四编	人物 先进集体	1857
索引		1901
跋		1990

中



第十二编 农业 渔业

本编目录

第一章 农业产业化	634	第六章 农业科技服务	673
第一节 产业结构调整	634	第一节 植物保护	673
第二节 产业化基地建设	638	第二节 新品种、新农机引进和推广	674
第三节 农产品开发	642	第三节 现代农业新技术推广应用	675
第二章 生态农业	650	第四节 农业科技示范园区	677
第一节 生态区规划建设	650	第五节 农业信息化建设	679
第二节 生态农产品	652	第七章 农业管理	680
第三章 种植业	654	第一节 农业招商引资	680
第一节 耕作制度变革	655	第二节 农业扶持政策	681
第二节 粮食作物	657	第三节 动物检疫和疫情监控	682
第三节 经济作物	658	第四节 植物检疫	683
第四章 畜禽养殖 养蜂	663	第五节 种子管理	684
第一节 畜禽养殖	663	第六节 农(兽)药、化肥、饲料监督管理	684
第二节 禽蛋生产	665	第七节 农机管理	685
第三节 养蜂	665	第八章 农渔业企事业单位	687
第五章 渔业	667	第一节 农场	687
第一节 养殖水域	667	第二节 茶场	688
第二节 养殖基地	668	第三节 畜牧种禽场	688
第三节 鱼种生产	670	第四节 水产养殖场	689
第四节 增殖与捕捞	670	第五节 建德市农机公司	690
第五节 加工与流通	672	第六节 建德市种子公司	690
第六节 渔政管理	672	第七节 建德市农业技术服务站	690
		第八节 其他企事业单位	690

历史上,建德为传统农业县,农业生产粗放,广种薄收,加之水旱灾害频繁,农业生产发展缓慢,粮食、油料长期不能自给。

新中国成立后,农业生产得到发展,但仍不能解决温饱。1976~1978年,农业生产得到迅速发展。1978年,全县农业生产总产值1.03亿元(80不变价),粮食总产量16.76万吨,油菜子1693吨,结束了“缺油”的历史,农民人均集体收益分配127.39元。中共十一届三中全会后,农业经济体制发生深刻变革,实行以户为主的联产承包责任制,调整农村生产关系,农业生产发展更为迅速。1979年,粮食总产量19.79万吨,人均粮食392千克,结束了“缺粮”历史。1983年,全县农业总产值比1978年增加48.1%,其中粮食总产量比1978年增加25%,油菜子产量比1978年增加43.9%,畜牧业、茶、桑、果等也大幅度增产。1984年,粮食总产量23.21万吨,达到历史最高水平。20世纪80年代中期,乡镇工业兴起,多种经营全面发展,农业产业结构开始变化。1986年,全县农业总产值2.85亿元,乡镇企业产值与农业总产值之比为51:49,农村第二产业首次超过第一产业。20世纪90年代后,建德农业经济从传统型农业向现代化农业发展的速度加快,主要农产品产量稳步增长,农产品商品率提高,农牧业生产得到极大发展。2005年,全市农牧业产值达到19.92亿元,占农业总产值的88.1%。农村居民人均纯收入达到5613元。

20世纪90年代中期以来,依托农业科技,农业产业化经营迅速发展,全市以发展“一优两高”(优质、高产、高效)农业为目的,全面实施“亿元工程”,“吨、优工程”,“米袋子、菜篮子、钱袋子工程”,“蚕桑西进工程”等,进一步提升农业综合生产能力和经济效益,加快农业的市场化步伐。经

过多年产业结构优化,形成畜禽、茶叶、柑橘、草莓等主导产业和蚕桑、瓜菜、中药材(西红花)、莲子等特色产品,推动全市农业向专业化和现代化转变,促进农村流通体制逐步向多渠道、少环节、开放型市场结构发展。

28年中,农业科教和农业技术在全市(县)得到广泛推广应用。1978~2005年,有27项科研成果获国家、省、杭州市奖励,106项先进技术获省、杭州市农业丰收奖。培训农村技术人员9.60万人次,其中6人获高级农民技师,286人获农民技师,824人获助理技师或技术员职称,228人取得中央农业广播电视学校毕业证书。良种引进培育,作物栽培技术,农田管理,地膜覆盖,太阳能大棚应用,节水灌溉,低产田改造,配方施肥,无公害农药应用,良种畜禽品种引进,全价和配方饲料的推广应用,高产优质生产模式应用及反季节栽培,新型农用机械的示范应用等技术大面积推广,促进了农业增产增效。

28年来,农村商品生产发展迅速,农副产品数量和种类不断增加,商品率不断提高。2005年,全市农村农副产品销售总额12.26亿元,农产品商品率达63.9%,初步形成以专业批发市场为中心,产地市场为基础,联结农户,辐射全国的农产品市场网络。全市农村建立农副产品集贸市场26个,其中专业市场12个,加快了农业生产与市场的接轨步伐。

28年间,创建了新安江牌千岛银珍茶、里叶牌白莲、蔡小珍牌雪菜、怡可牌有机茶等一批省级和杭州市级名牌农产品,培育了一批具有较强带动力的农副产品保鲜、加工、储藏、销售龙头企业,建成一批优质高效的无公害、绿色、有机食品产业化生产基地。建德农业已经从传统农业向生态农业、效益农业等现代农业发展。

第一章 农业产业化

改革开放后,建德较早提出实施农业产业化经营。1992年,市政府提出“八五”期间建设十大商品基地和六大加工服务体系。此后,市政府陆续制定相关政策,鼓励和扶持农业龙头企业。1997年制定草莓、茶叶、柑橘、板栗、畜禽、水产等主导产业的产业化经营规划(1997~2000年),2002年制定《建德市“十五”农业产业化经营发展规划》,翌年开始实施生态特色农业建设。从2005年起,全市农业主导产业开始实施提升工程。

第一节 产业结构调整

1980年前,建德县农业结构为相对单一的粮食型结构,农业以种植业为主,种植业以粮食为主,粮食以稻谷、小麦为主。

20世纪80年代中期,建德县提出“农业结构调整分区发展种养加”的发展规划,1986年取消农产品统派统购制度后,农民实现自主经营,农村产业结构迅速发生变化。90年代中期,全县逐步建立土地使用权流转制度,允许土地使用权转包、出租、拍卖、转让,在有条件的地方实行规模经营,农民积极进行大田结构调整,发展效益农业,出现一批种粮大户和养殖大户。

1992年始,实施发展高产、优质、高效农业的“47106”工程(“八五”期间建设4万亩吨粮田,7万亩千元山,林、茶、桑、橘、栗、梨、禽蛋、水产、莲子、草莓等十大商品基地和六大加工服务体系),到1995年底,该工程基本实现预期目标。

1996年始,农业结构调整综合开发步伐加快,至2000年末,形成以莲花、下涯等乡镇为主的专业化蛋鸡区;以寿昌、姚村等乡镇为主的板栗和干果经济区;以杨村桥、下涯、梅城等乡镇为主的草莓区;以三都镇为主的柑橘水果区;以下包、下涯、李家、洋尾等乡镇为主的优质名茶区;以富春江、新安江库区为主的优质水产区等6个产业区。

2001年始,以建设“精品农业大市、效益农业强市、生态农业名市”为目标,全市着力发展具有建德特色,有竞争力的无公害产品、绿色食品、有机食品,重点建设沿320国道高效设施农业带、沿江休闲观光农业带、山区有机生态农业产业带。实施“草莓过江,莲子跨乡”战略,重点发展草莓、柑橘、茶叶、板栗、笋竹、畜禽、水产等优势产业,大力培育莲子、花卉苗木、香榧、薄壳山核桃、蚕桑、无公害瓜菜、西红柿等特色产业。从2005年开始,政府拨专款实施草莓、茶叶、畜禽、水产、笋竹、花卉苗木六大“效益农业增亿元”工程。当年,全市共实施农业主导产业提升项目145个,总投资1.12亿元。

表 12—1

2005 年建德市农业主导产业提升项目一览

产业类别	项目名称	个 数	提升规模	总投资(万元)
畜牧业	蛋鸡养殖小区建设	2	11 万羽	130.00
	长毛兔养殖小区建设	1	0.50 万只	50.00
	新建种禽场	1	种鸡 2 万羽	20.00
	新优良种禽引进饲养	各乡镇、村	引进纯种波尔山羊 5 头,种鸡 10 万羽,新发展母猪 1000 头	172.00
	动物防疫长效机制	各乡镇		16.00
草 莓	草莓新品种及红颊品种推广种植	3	66.70 公顷	300.00
	草莓精品园建设	4	44.70 公顷	268.00
	草莓脱毒组培苗繁育示范推广	5	5.30 公顷	30.00
	大棚草莓软管滴灌推广	1	3.70 公顷	5.50
	草莓地土壤消毒	2	153.30 公顷	138.00
	草莓过江工程	4	66.70 公顷	199.00
茶 叶	精品茶叶示范园	2	53.30 公顷	79.00
	茶园改造示范	5	50.70 公顷	86.40
	良种茶繁育与新发展	1	6.70 公顷	30.00
	良种茶园发展	4	18.30 公顷	50.50
柑 橘	老橘园更新改造	26	202.90 公顷	309.35
	高接换种	14	67.30 公顷	101.00
	密植园疏树	6	66.00 公顷	47.40
	精品示范园建设	5	31.30 公顷	76.50
	样板园建设	2	58.70 公顷	220.00
	精品园苗木及母本园建设	1	14.70 公顷	10.00
合 计		89		2338.65

2005 年,全市农业总产值 22.62 亿元,其中农业产值 13.08 亿元,畜牧业产值 6.10 亿元,渔业产值 1.60 亿元,林业产值 1.32 亿元,农林牧副渔服务业产值 0.51 亿元。逐步从传统的粗放型低效益向精品型高效益的无公害、绿色、有机等现代农业转变,初步形成“一乡一业,一村一品”各具特色的区域经济,农村经济有了质的变化和量的提高。

种植业产业结构调整

建德市农业产业结构调整以种植业结构调

整为开端。

粮食、经济作物面积同步增长阶段 1978 年,大洋公社鲁塘大队在全县率先对大队经济特产专业队实行“专业承包,联产计酬,五定一奖”生产责任制,稍后,这一生产责任制在全县普遍推行。1979 年开始,全县下放承包土地种植自主权,鼓励农民在完成政府下达的粮油种植任务后,在自留地、自留山和房前屋后种植多种经济作物。当年,全县一年生经济作物增加 167.20 公顷,比 1978 年增加 159.10 公顷。1980 年后,根据“若要建德富,山上下工夫”的发展思路,全

县进入大规模山地开发时期。同年,全县普遍推行专业承包联产计酬责任制。1983年,全县开展以扩大经济作物种植面积为重点的农业开发性生产。当年,发展水果 885.4 公顷,果树苗木 1354 公顷,茶园 6412 公顷,桑园 687 公顷。大田粮食生产稳步增长,播种面积 4.94 万公顷,粮食产量 20.96 万吨。

低丘山地开发,扩大经济作物面积阶段

1984年,全县开始大力发展商品生产,当年新增水果、桑园等多年生经济作物面积 589.5 公顷,西瓜等一年生经济作物面积增加 210.90 公顷。此后,随着农产品统购统派制和蔬菜统购包销政策的取消,农民种植自主权扩大,种植结构进一步得到调整。至 1987 年,全县粮食面积比 1983 年减少 2600 公顷,经济作物面积增加 3549.5 公顷。农民经济收入有较大增长。

20 世纪 80 年代末期,种植结构调整加快,至 1990 年底,粮食种植面积稳定在 4.70 万公顷,产量稳定在 19.94 万吨左右。经济作物种植面积则从 1983 年的 1.20 万公顷增加到 1.77 万公顷,产值从 2336.10 万元增加到 1.25 亿元。

发展“一优两高”效益农业阶段 1990 年后,全市(县)农业发展从农产品产量的增加转向发展优质、高产、高效农业。以“稳粮增钱,粮钱结合”为原则调整种植业结构,全面实施“亿元工程”,“吨、优工程”,“菜篮子工程”,种植模式多样化。1994 年 2 月,时任中共中央政治局候补委员、中央书记处书记温家宝在建德市视察农业生产时,对该市走“一优两高”农业路子给予肯定。20 世纪 90 年代中后期,全市继续扩大名、优、新、特、高效作物种植面积,同时开始学习山东经验,注重走集约化、规模化经营路子,初步明确农业产业化发展方向。2000 年,全市粮食种植面积 2.87 万公顷,比 1990 年减少 38.90%,总产量减少 29.50%。经济作物种植面积 2.35 万公顷,比 1990 年增长 26.21%。西(甜)瓜、草莓等高效益大田经济作物面积分别增长 621.36%、253.96%。种植业总产值 3.59 亿元,其中粮食

产值 8752 万元,大田一年生经济作物产值 2.06 亿元,多年生经济作物产值 6501 万元。粮油作物品种调整迅速,超级稻和优质高产杂交水稻取代原有品种。豆类、花生等其他杂粮种植面积也有增加。茶叶等多年生经济作物从单纯扩大面积转向稳定面积、优质高效。茶叶以发展高档名茶为重点,杨梅、枇杷、蜜梨、早中熟水蜜桃种植面积增加 276.70 公顷。20 世纪 90 年代后期,茧价开始上升,蚕桑种植面积、产量得到恢复。

提升种植业主导产业,发展特色农业商品基地阶段 2000 年后,种植业放弃“小而全”模式,注重培育具有区域特色的主导产业和品牌农产品,实行专业化、规模化生产,建设特色种植业示范基地和效益农业产业带。引进西红花、吊瓜(栝楼)、安吉白茶、日本柑橘等国内外名、特、稀、优品种;推广应用铁皮石斛等野生植物人工栽培技术,应用大棚生产技术,发展网纹瓜、有机茶、西(甜)瓜及高山蔬菜等经济作物反季节生产;以新的蜜梨品种取代老严州白梨。在生产、加工、销售等环节实施优质名牌战略、龙头企业带动战略、外向带动战略,同时加快农业示范园区建设、无公害绿色农产品认证和生产基地建设。

至 2005 年底,全市大田种植结构调整面积 1.35 万公顷,比 2000 年增长 94.44%。粮食作物与经济作物种植面积之比为 49:51,与 2000 年相比,经济作物比例提高 20 个百分点。

种植业结构调整后,初步实现农业产业化经营,形成柑橘、茶叶、大棚草莓三大主导产业基地和莲子、蚕桑、瓜菜三大特色产业基地。

养殖业产业结构调整

建德市养殖业主要是畜(禽)业和渔业。从 20 世纪 80 年代中期开始,养殖业产业结构调整主要围绕商品化、高效益进行。经过 20 多年的发展,逐渐从供给自用转向为市场提供优质商品的经营模式。

畜牧业 建德市畜牧业历来以自食、耕作为目的,以养猪为首,牧牛(主要是耕牛)次之,鸡、

鸭散养遍及各农户,部分地区零星养殖羊、兔、蜂。20世纪70年代末发展养殖奶牛、长毛兔、蛋鸡、意蜂、绵湖羊等。1984年后,专业化养鸡兴起,特别是商品蛋鸡生产发展迅猛,成为全市农业经济支柱产业之一,养禽产值从1992年开始超过养猪,居畜牧业经济首位。

生猪饲养,1978年全县产值1466.57万元,占畜牧业总产值(不包括蚕茧,下同)的77%;1982年产值2308.80万元,占畜牧业总产值的79.08%;1992年后,产值逐年增长,但所占畜牧业总产值的比例则大体呈逐年下降趋势。1993年产值8047万元,占畜牧业产值的39.95%,2005年产值2.10亿元,比1982年增长了8.11倍,占畜牧业产值的35.60%,比1978年下降41.40个百分点。

家禽饲养,1978年产值370.90万元(含鸡蛋产值,下同),占畜牧业产值的19.47%。1982年产值466.20万元,占畜牧业产值的15.97%。1993年,产值1.16亿元,占畜牧业产值的57.65%。2005年,全市家禽饲养产值3.50亿元,比1982年增长74.03倍,占畜牧业产值的59.22%,比1978年增长38.75个百分点,其中禽蛋产值2.81亿元,占家禽饲养产值的80.33%,占畜牧业产值的46.07%。

2005年,其他畜牧业(包括牛、羊、其他动物

及蜂产品等)产值3058万元,占畜牧业产值的5.18%。

渔业 历来以传统养殖的青、草、鲢、鳙、鲤、鲫、鳊等鱼类为主,以山塘、水库、湖泊养殖为主要养殖方式,部分从新安江、富春江、兰江直接捕捞。1978年淡水产品770吨,渔业产值92万元,占农业总产值的0.9%。

20世纪80年代,为解决吃鱼难,建德县开始利用大水面推广网箱养鱼。90年代中期,渔业养殖开始向规模化、产业化发展,在三江水域建设大型的养殖基地,广泛应用围坝围栏养殖、网箱养殖等先进养殖技术。21世纪以来,在新安江库区建成有机鱼养殖基地,重点发展有机鱼养殖。

渔业养殖呈多样化发展,养殖品种从比较单一的传统鱼逐渐调整为具有建德地方特色的冷水、亚冷水性鲑、虹鳟、鲟鱼及亚热水性鱼,埃及胡子鲶、尼罗河罗非鱼等高档鱼;地方名特水产品如虾、蟹、龟、鳖、蛙和淡水珍珠养殖也得到迅速发展。2005年,全市生产各类商品鱼1.04万吨,产值1104万元。虾类产量223.90吨,产值918万元。育珠面积1万多亩,产量30.18吨,产值4253.40万元。渔业产值1.58亿元,占农业总产值的7.10%,渔业已成为全市农业六大基础产业之一。

表 12—2

择年建德市(县)种植业、养殖业产值结构变化状况

单位:万元

年 份	种植业 产 值	其 中		养殖业产值	其 中		种养产值比
		粮食作物	经济作物		家畜产值	家禽类产值	
1949	3529	1668	1861	639		102	84.7:15.3
1978	6333	5262	1071	1905	1516	131	76.9:23.1
1982	7880	6692	1188	2919	2351	160	73.0:27.0
1987	8206	6699	1507	4116	2960	254	66.6:33.4
1990	7549	6373	1176	12209	8532	972	38.2:61.8
1994	15648	10418	5230	25773	8017	3299	37.8:62.2
1998	37573	25596	11977	19017	6782	1344	66.4:33.6

续表

年 份	种植业 产 值	其 中		养殖业产值	其 中		种养产值比
		粮食作物	经济作物		家畜产值	家禽类产值	
2000	29811	8752	21059	23063	5996	3236	56.0:44.0
2001	57708	17618	40090	38617	14307	5994	59.9:40.1
2003	65712	14164	51548	53168	14462	5300	55.3:44.7
2005	74085	17561	56524	59061	21274	6880	55.6:44.4

第二节 产业化基地建设

自 20 世纪 90 年代中后期明确提出农业产业化建设后,经过各阶段的建设,全市逐渐形成一批具有区域特色的农业主导产业,草莓、茶叶、柑橘、干果与笋竹、畜禽、水产六大主导产业已呈区域化布局、集约化经营、专业化生产的格局。至 2000 年,草莓、茶叶、柑橘、板栗、畜禽养殖、水产养殖六大主导产业总产值 5.54 亿元,占农业总产值的 38%。万亩新安牌大棚草莓基地被列为浙江省优质高效草莓示范基地,里叶白莲基地被列为省万亩莲子出口创汇基地,下包乡被命名为浙江省有机茶之乡,寿昌镇被命名为浙江省板栗之乡。

2001 年后,根据“融入杭州都市农业,接轨长三角”的要求,以无公害产品和绿色食品、有机食品为产业化基地建设方向,巩固壮大草莓、柑橘、茶叶、干果和笋竹、畜禽、水产、莲子、蚕桑、花卉、瓜菜等十大特色精品农产品商品基地。2005 年,草莓、茶叶、畜禽、柑橘、干果和笋竹、水产等六大主导产业产值 14.25 亿元,占农业总产值的 63.02%,比 2000 年增加 7.35 亿元,年均增长 15.60%。建成草莓、茶叶、柑橘、畜禽、莲子、蚕桑、瓜菜、西红花八大农业产业化生产基地,建成一批杭州市都市农业示范园和精品农业示范园,有建德市市级以上的效益农业特色村 40 个。

柑橘基地

以三都—梅城—大洋及寿昌—大同等乡镇

为中心的两个柑橘带,位于新安江、兰江、富春江两岸及金衢盆地边缘,为省级无公害绿色柑橘生产基地,面积 2770 公顷,占全市无公害柑橘面积的 89%。

茶叶基地

以乾潭镇下包片、梅城镇洋尾片为中心的两个高山茶叶带,生态环境好,为无公害茶和有机茶基地,面积 1500 公顷,占全市无公害茶面积的 50.2%,以浙农 117、139 系列良种新品种为主,开发各类有机茶、生态低残留茶,取代常规的炒、烘青茶。



图 12—1 乾潭镇茶叶基地(市农委提供)

大棚草莓基地

全市大棚草莓生产基地形成两个区域:以 320 国道沿线的杨村桥镇、下涯镇和梅城镇为中心的老产区,面积 1500 公顷;以航头镇、寿昌镇、李家镇为中心的新产区,系 2001 年实施“草莓过江”后形成,面积 490 公顷。两个区域面积占全市大棚草莓面积的 89%。所产草莓经农业部农产品质量监督检验测试中心(杭州)检测,均达到无公害绿色农产品标准,被列为省级无公害农产品

基地。



图 12—2 杨村桥镇优质高效草莓示范基地
(朱永标摄)

2000 年,建德市被列为浙江省优质高效农业(草莓)示范基地,被誉为“江南大棚草莓之乡”。

莲子基地

基地以大慈岩镇为中心,辐射航头、大同、李家等乡镇,有里叶浙江省万亩白莲出口创汇基地 1 处。2002 年建德市实施“莲子跨乡”战略后,推广太空白莲良种,发展精深加工,加快荷叶减肥茶、藕粉等莲荷系列产品的开发,并开发观荷休闲旅游农业。2005 年,莲藕种植面积达 707 公顷,年产白莲 640 吨,产值 3200 万元。



图 12—3 大慈岩镇里叶村莲子基地(钟森水摄)

蚕桑基地

2003 年,建德市被列为浙江省蚕桑西进工程建设 8 个重点县(市)之一,市政府对蚕桑基地每公顷扶持 1200 元,对连片发展规模在 66.70 公顷以上的奖励 1 万元。技术部门指导农民建设高标准桑园,培育养蚕大户,鼓励规模经营。推广优良蚕桑品种、省力化养蚕、方格簇等先进适用技术,组建 10 家专业合作社,推动蚕桑业发展。2005 年,大同、大洋、更楼、李家等乡镇(街道)蚕桑基地面积达 1078 公顷,年产茧 981 吨,产值 2511 万元。

2001 年,大同镇成立大同蚕桑专业合作社,同年,该合作社被省农业厅确定为省级示范农村专业合作社。次年,大同蚕桑基地成为杭州市现代农业示范园区。2005 年 12 月成立建德市蚕桑专业合作社联合社。

瓜菜基地

基地集中在新安江、梅城、寿昌、航头、乾潭、洋溪、更楼等主要城镇郊区。2005 年面积 7190 公顷(其中大棚蔬菜 200 公顷,高山蔬菜 350 公顷),产量 23.80 万吨,产值 2.97 亿元。特色产品基地有:千岛白玉苦瓜 80 公顷,小尖椒(早熟,草莓后作,高山,秋延栽培)267 公顷,西瓜 1467 公顷(其中大棚栽培 100 公顷)。基地蔬菜加工开始向深加工发展,主要有蔡小珍牌雪菜、泡菜、酸菜,秋梅牌腌菜、酱菜,严州牌腌菜,新蓬牌腌菜,致中和牌腌制蔬菜,以及捧碗思干牌蔬菜等。

农业特色乡镇(村)

自 2001 年下包乡成为浙江省有机茶之乡后,至 2004 年底,全市有 13 个乡镇 40 个村获得效益农业特色乡镇、村称号。

表 12—3

建德市农业特色乡镇(村)

年 度	荣誉称号		单 位	命名单位
2001	浙江省特产之乡	有机茶之乡	下包乡	省农业厅
		板栗之乡	寿昌镇	省林业厅
		香榧之乡	凤凰乡	
2002	效益农业特色乡镇	草莓特色乡镇	杨村桥镇	建德市
			下涯镇	
		禽业特色乡镇	莲花镇	
		柑橘特色乡镇	三都镇	
2003		莲子特色乡镇	大慈岩镇	
		禽业特色乡镇	下涯镇	
		竹业特色乡镇	上马乡	
2004		渔业特色乡镇	梅城镇	
		禽业特色乡镇	杨村桥镇	
		枇杷特色乡镇	三河乡	
2001	效益农业特色村	草莓特色村	杨村桥镇绪塘村	建德市
		莲子特色村	大慈岩镇里叶村	
		蔬菜特色村	寿昌镇河村村	
		禽业特色村	下涯镇日晒坞村	
		杨梅特色村	麻车乡向阳村	
		茶叶特色村	莲花镇里芳村	
		柑橘特色村	三都镇松口村	
		枇杷特色村	三河乡章家村	
		蚕桑特色村	大同镇徐韩村	
		西红花特色村	三都镇和村村	
2002		草莓特色村	杨村桥镇梓溪村	
			下涯镇春联村	
		柑橘特色村	三都镇下二都村	
		禽业特色村	麻车乡高垣村	
		禽业特色村	莲花镇江珠村	
		香榧特色村	凤凰乡大库村	
		蔬菜加工特色村	梅城镇庵口村	
		茶叶特色村	下包乡画坞村	
			洋尾乡洋程村	
		笋竹特色村	三都镇里钱村	
2003		草莓特色村	航头镇庙口张村	
			下涯镇下涯村	
		白莲特色村	大慈岩镇陈店村	
		柑橘特色村	三都镇马宅村	
三河乡贺宅村				

续表

年 度	荣誉称号	单 位	命名单位
2003	禽业特色村	莲花镇齐平村	建德市
		杨村桥镇上山村	
		下涯镇大洲村	
	渔业特色村	大洋镇渔民村	
	笋竹特色村	上马乡杨家村	
2004	草莓特色村	杨村桥镇黄盛村	
		航头镇溪沿村	
	茶叶特色村	下包乡狮峰村	
	禽业特色村	凤凰乡王皮坞村	
	渔业特色村	三都镇渔业村	
	蔬菜特色村	童家乡过浴山村	
		寿昌镇大塘边村	
	西瓜特色村	更楼街道石岭村	
	白莲特色村	大慈岩镇叶墩村	
	蚕桑特色村	大同镇镇源村	

精品农业示范园

至 2005 年,全市有精品农业示范园 7 个。

表 12—4

建德市精品农业示范园一览

建设主体	示范园地址	示范项目
建德市草莓育苗中心	杨村桥镇梓溪村	草莓
建德市三联水果种植场	大洋镇三河农场	柑橘
建德市莲花登丰种禽场	莲花镇徐家村	蛋鸡饲养
浙大天赐生态科技有限公司	乾潭镇枫坞口村	有机茶
建德市凤凰湘旗香榧开发场	三都镇大库村	香榧
大慈岩镇农业综合服务站	大慈岩镇里叶村	白莲
杭州浙大科农种业有限公司	乾潭镇牌楼村	白梨

都市农业示范园

2003~2005 年,全市建成杭州市都市农业示范园 20 个。

表 12—5

杭州市建德都市农业示范园一览

项目建设单位	园区名称	面积(规模)	项目年度
莲花镇禽蛋专业合作社	莲花镇禽蛋示范基地	80 公顷	2003
建德市里叶白莲开发公司	大慈岩镇白莲示范园区	70.67 公顷	
杨村桥镇农产品开发公司	杨村桥草莓示范基地	设施栽培 33.33 公顷	
建德市荣强果品开发场	建德市现代果园示范园区	69.33 公顷	
建德市水产行业协会	严州“三江”鳊网箱养殖示范基地	网箱养殖 24 公顷	
建德市营林服务公司	建德市香榧特色示范园区	346.67 公顷	
建德市霞雾农业开发中心	上马毛竹示范园区	407.27 公顷	
建德市根发西红花种植场	三都西红花种植基地	80.00 公顷	2004
建德市经济特产开发公司	建德市下包有机茶示范基地	73.33 公顷	
下涯禽蛋专业合作社	建德市下涯禽蛋示范基地	80 万羽	
寿昌镇农业综合服务站	寿昌白艾畈蔬菜示范基地	66.67 公顷	
大同蚕桑专业合作社	大同蚕桑示范园区	77.40 公顷	
建德市种子公司	建德市特种玉米示范基地	67.20 公顷	
建德市欣林种苗服务中心	建德市花卉苗木示范基地	133.33 公顷	
杨村桥禽蛋专业合作社	建德市杨村桥禽蛋示范基地	70 万羽	2005
“三江”珍珠专业合作社	严州“三江”优质珍珠养殖示范基地	533.33 公顷	
建德市蔬菜产业协会	建德市高山蔬菜示范园区	74.67 公顷	
麻车杨梅专业合作社	建德麻车向阳杨梅示范园区	233.33 公顷	
建德市营林服务公司	建德下包山核桃示范园区	442.67 公顷	
建德市盛丰农业开发有限公司	建德市下涯平山苗木示范园区	333.33 公顷	

第三节 农产品开发

农产品加工企业

1980 年前,全县农产品加工企业除粮油加工厂和制茶厂外,其余多为农户小型、季节性的加工作坊。20 世纪 80 年代中后期,全县曾创办 8 家水果罐头厂,皆因工艺落后、效益不佳而相继停产关闭。90 年代初期至中期,为配合发展“一优两高”农业,全市逐步建成粮油、副食品、林产品加工、水果保鲜加工、饲料加工、珍珠加工等六大类加工服务体系。1997 年后,柑橘、茶叶、水产、板栗、畜禽、草莓等主导产业农产品加工开始

发展,走精加工、深加工的路子,加工对象从原六大类增加到包括莲子、蚕桑、花卉苗木、瓜菜在内的十大特色农产品,全市出现一批加工型的农业龙头企业。

2005 年,全市共有较大规模的农产品加工企业 61 家(其中龙头企业 18 家),包括茶叶加工 19 家,粮油(含酒业、味精)加工 15 家,蔬菜加工 8 家,畜禽和饲料加工 6 家,莲子加工 4 家,药材加工 2 家,瓜子加工 2 家,水果加工 2 家,草莓包装加工 3 家。资产总额 3.87 亿元,固定资产 2.89 亿元,年销售额 9.01 亿元,连接农户 8.6 万户,建立基地 14.38 万公顷。农产品加工企业注册商标 57 个。1995~2005 年,全市加工型农产品有 54 个(次)获奖。