

绿色的希望

——东莞农业典型汇编



东莞市农业委员会编

东莞图书馆

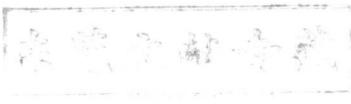
428804



00013002364811

绿色的希望

——东莞农业典型汇编



东莞市农业委员会编
二〇〇一年五月

编委会名单

主 编：郑焕深

副 主 编：林新福 何肖弟 胡荏光 苏韩暖

责任编辑：刘裕昌 黎灿辉 朱利民 黎国兵

(内部资料，注意保存)

序 言

东莞，东江河畔的一颗明珠。这里，气候温和，土地肥沃，物种丰富，素有“渔米之乡”、“水果之乡”的美誉。改革开放以来，东莞经济高速增长。在二、三产业迅猛发展的同时，东莞农业亦成绩斐然。

在经历了大规模开发农业、商品农业发展阶段之后，近几年来东莞又一次把握现代化城市建设和发展“第二次工业革命”的机遇，通过实施外向带动、科教兴农和可持续发展战略，加快农业结构的战略性调整，发展有当地特色的城郊型、外向型、生态型现代农业，把东莞农业推上了一个新的台阶。目前，全市已初步建立了以水果、蔬菜、花卉、畜牧、水产为支柱产业的高效农业生产体系，农业规模化、集约化、科学化、产业化经营取得了长足的发展。全市现有农业规模经营场户8000多个，经营面积20多万亩，占全市农业经营面积（不包括林业）的三成。涌现出一大批先进典型，如亿元农业企业、千万美元农业创汇村、饲养量五十万头生猪镇、年上市量超万头的养猪专业大户、荔枝种植面积上万亩的农业企业，并出现了一批精于技术，善于经营，敢于开拓的农民企业家。

由东莞市农业委员会组织编写的《绿色的希望——东莞农业典型汇编》一书中收集的近60个典型，只是其中的一束小花，然而一叶知秋，我们从中可以看到东莞新一代农民的形象，看到东莞农业的可喜发展，特别是看到东莞农业的似锦前程。

该书很有参考价值。期望关心、热爱东莞农业和农村工作的同志、朋友，以及广大农村的基层干部、农业生产经营者能从中获得启迪，抓住机遇，迎接挑战，勇于探索，积极实践，推动东莞农业走向现代化，再创新辉煌。

目 录

序言	1
粮食篇	6
● 谱奏现代田园交响曲	10
——记东城区周屋村农业现代化示范点	
● 水稻生产现代化曙光初露	11
——厚街镇赤岭村水稻生产现代化示范点	
● 一项民心基础工程	12
——万江区小享村大搞农田基本建设纪实	
● 十年耕耘不寻常 规模种稻效益高	13
——李良稳成为全市最大的种稻专业户	
蔬菜篇	14
● 拓出口市场 铺致富之路	17
——记石碣全发蔬菜公司	
● 一条龙带来规模效益	18
——横沥枝记菜场发展之路	
● 提高科技含量 开拓国外市场	19
——横沥东升菜场发展记略	
● 发展白色农业 开发绿色食品	20
——小记塘厦镇玉龙洞食用菌生产基地	
● 探索蔬菜无公害生产之路	21
——我市第一个无公害蔬菜生产基地启动	
● 三千农户齐参与 黑皮冬瓜成产业	22
——记道滘冬瓜生产基地	
● 博夏梅菜香	23

水果篇	24
● 荔枝王国领风骚	27
——全国最大的荔枝园区叶海荔枝科技园记述	
● 荔枝之乡第一村	29
——大朗镇水平村发展荔枝生产纪实	
● 树香蕉产业化样板	30
——记东莞市香蕉产销合作社	
● 科学种植 实现“三高”	31
——记沙田镇香蕉专业户梁柏记	
● 发展南亚热带名优水果	32
——虎门镇南栅村成为番荔枝生产基地	
● 引来异果香莞邑	33
——记桥头镇兴农农场	
● 人勤地生宝 荒岛变绿洲	34
——记绿洲农业开发公司	
● 观光农场 景致旖旎	35
——记塘厦镇林木城果场	
● 博士创办科技园 千树万树梨花开	36
——记塘厦镇佳顺高科技农场	
 花卉篇	37
● 万绿丛中一点红	40
——圣茵花卉园艺有限公司在竞争中脱颖而出	
● 盛世兰圃春色浓	41
——清溪镇玉山兰花场记述	
● 姹紫嫣红竞芬芳	42
——清溪缤纷花场年产二百万枝鲜切花	
● 美丽的事业最动人	43
——万江区成为全市最大的花卉生产基地	
 水产篇	44
● 国家级中华鳖良种场	48
——广东绿卡实业有限公司记略	
● 海岸水产富有特色	49
——新得发水产养殖场记述	
● 立体种养 稻虾丰收	50
——沙田镇发展农业颇具特色	

● 质优价高 赏心悦目	51
——东海金鱼养殖场按国际质量标准生产观赏鱼	
● 发展水中活宝石	52
——记篁村三和田锦鲤养殖场	
● 规模养殖成效显	53
——安业水族养殖户产值超千万	
● 开创养蟹新天地	54
——记金岭特种水产养殖场	
● 神仙鱼市场显神通	55
——记石排港禾神仙鱼场	
● 昔日砖仔凼 今天聚宝盆	56
——记朱平沙大围综合养殖场	
 畜牧篇	57
● 国家级重点种畜场	60
——记广东省板岭原种猪场	
● 企业办科研 发展添活力	61
——沙田顺发畜禽有限公司成功开发“绿色”饲料添加剂	
● 环保花园式猪场	62
——记塘厦兴泰农牧场	
● 量化管理 灵活经营	63
——联益畜牧场规模养殖效益高	
● 管理智能化 喂料自动化	64
——记现代化的食出公司横沥猪场	
● 独辟蹊径养奶羊	65
——记石排台味羊乳场	
● 道滘水暖鸭先知	66
——道滘镇番鸭养殖探访	
● 产值过万 纯利六千	67
——黄江镇食品公司奶牛场效益高	
● 四十万对养鸽场 科学管理效益高	68
——记石排鹤咀畜牧材料有限公司	
 绿化篇	69
● 建设园林式海滨城镇	72
——长安镇造林绿化纪实	

● 绿染雁田	74
● 让人与自然和谐相处	75
—— 国营大屏嶂林场建设森林公园发展旅游经济	
● 青山绿水好环境	76
—— 树田村成为我市省级生态示范村	
● 科技春风扑面来	78
—— 记建设中的东莞市林业科学园	
● 园林绿化的后起之秀	79
—— 记桃源园林绿化有限公司	
 科技篇	80
● 现代农业样板 旅游观光乐园	83
—— 市农业新技术综合开发区建设纪实	
● 植物克隆 创造神奇	85
—— 记石龙德星无菌培养植物有限公司	
● 科技撑起新天地	86
—— 连丰农业发展有限公司发展设施农业	
● 小小农科站 做活大文章	87
—— 记石碣镇农科站	
● 营造绿色“硅谷”	88
—— 记桥头农科园	
 加工流通篇	89
● 以品牌促营销 发展订单农业	92
—— 科达农业科技开发有限公司经营之路	
● 拓广阔市场 创名优产品	94
—— 记望牛墩金海岸罐头食品厂	
● 白沙油鸭一条村	95
● 百花园里果脯香	96
—— 记东莞市百花园食品有限公司	
● 稻乡人延伸产业链	97
—— 大鱼沙村积极发展粮食加工业	
● 南北果菜 货畅其流	98
—— 市果菜副食交易市场蓬勃发展	
● 菜乡办菜市 产销两兴旺	99
—— 石碣镇成为我市最大的供港蔬菜中转基地	
● 富民农批市场旺起来	100

粮食篇

概述

粮食是我市农业的一大传统产业。改革开放前，东莞是广东省重要的商品粮生产基地。据统计，全市粮食年播种面积最高达到208万亩，总产最高达56万吨，上调国家商品粮最高达20万吨，在全省各县中名列前茅。

改革开放二十多年来，我市粮食生产经历四轮比较明显的调整期。第一轮调整期是改革开放初的1979—1981年，这个时期粮食播种面积极累计下降了46.53万亩，年均下降15.51万亩，这轮调整主要是调减了粮食面积，增加了橙柑桔、糖蔗、花生等经济作物的面积及淡水鱼的养殖面积。第二轮调整期是八十年代中期的1984—1986年，粮食播种面积极累计下降了38.5万亩，平均年下降12.83万亩，这轮调整主要是大搞开发农业，发展水果种植，橙柑桔、香蕉、荔枝以及蔬菜的种植面积大幅度上升。经过这轮调整，经济作物在种植业中由弱势转为主导地位，粮食在农业总产值中的比重

由50%下降为20%。第三轮调整期是九十年代初的1991—1994年，粮食面积极累计下降74.98万亩，年均下降18.75万亩，特别是1992年和1993年，粮食面积极分别下降了26.27万亩和41.27万亩，是二十年间下降幅度最大的两年。这次耕地的大量减少除较大幅度增加了蔬菜和鱼塘面积外，二、三产业迅猛发展，占用了大量耕地。第四轮调整期是1999—2000年，是在中央出台了沿海经济发达地区可适当调整粮食面积，发展高效经济作物的政策下调整的，累计调减粮食面积95797亩。至2000年，我市粮食播种面积53.06万亩，总产量20.6万吨。

粮食是关系国家安全的重要战略性物资。但是，粮食又是农业各行业中经济效益较低的产业。为确保粮食安全，近几年来，我市制定和实施了一系列稳定发展粮食生产的政策措施，围绕“稳定面积，优化结构，提高单产，增加

“总产”的目标，采取了各种行政、经济措施，充分调动广大干部群众种粮积极性；大力推广良种良法，积极推广应用各种农业机械，提高粮食生产机械化水平，办好各类粮食生产现代化示范点，广泛开展粮食创高产活动，使我市粮食生产克服了面积调减、效益较低等不利因素，实现了多年连续丰收。

实施“种子工程”，推广优质高产良种，是提高单产、改良品质的最经济、有效的环节。按照“优质、高产、抗性好”的要求，结合我市实际，我们大力引进、推广产量与质量兼优的良种。狠抓了丰产性较好、产量与质量兼优水稻良种“巨丰占”、“凤联4号”、“凤联5号”、“丰矮占”、“丰八占”、“茉莉占”等的推广，成为我市新的主打品种，有力地促进了我市水稻品种结构的优化。目前，我市的水稻优质品种覆盖率已达100%，大大超过了省的要求，有效地促进了水稻单产的提高，使我市的水稻单产由1981年的288公斤提高到2000年的403公斤，增长了115公斤，增长率为39.9%。

水稻抛秧是一项省工、省力、节本、增效、高产稳产的水稻栽培新技术。我市于1986年引进试验这项新技术，1988年全市抛秧面积仅有110亩，从1989年起以每年接近100-150%的速度快速增长。至2000年，我市水稻抛秧推广面积已达13.2万亩，占我市全年水稻播种面积的28.6%，有力地促进了我市水稻栽培模式的改革。

水稻收割机械化，是粮食生产现代化建设的一个重要指标。1998年起，我市被省列为水稻机械化收割建设示范点之一，市委、市政府对该项工作非常重视，积极配套资金，对购机单位实行补贴支持政策，有力地推动了我市水稻机械化收割进程。至2000年底，我市的收割机保有量从1997年的40台，增加到79台，增长近一倍，机械化收割面积从1998年的2.1万亩提高到2000年的3.6万亩，机收率从4%提高到7.8%，进一步缩小了与全国先进地市的差距。

农田标准化是改善粮食生产条件，推进粮食现代化的重要基础。1998年起，我市根据中央和省建设粮食自给工程的指示精神，组织了农业、财政、水利、农机等部门共同协作，高标准建设了厚街赤岭、附城周屋、万江小享、寮步石步、谢岗赵林、塘厦桥陇六个示范点，总面积约7000亩。粮食自给工程示范点，将农田标准化建设，与乡村规划结合起来，按田野公园的理念建设标准化农田，使之形成与工业区、住宅区相对应的，既有农业生产功能，又有生活休闲和生态环保功能的农业园区，并配套完善了各种现代化农业机械和设施，初步建成了具有较高水平的现代化示范点，获得了省、市有关领导的好评，成为我市粮食生产现代化建设的新亮点。





工厂化育秧



机械化插秧



标准化农田



水稻机械化收割

谱奏现代田园交响曲

——记东城区周屋村农业现代化示范点

东城区周屋村常住人口1876人，水田面积660亩。改革开放以来，周屋村相继引进了40多家外资企业，集体经济实力不断增强，2000年村集体纯收入达1665万元。随着经济的发展，农业劳动力逐渐向二、三产业转移，实行现代化的农业生产既是生产力发展的必然趋势，又是人们的普遍要求。该村坚持以工补农、以农促工的指导思想，在市农委、农业局和东城区的支持下，以建设农业现代化示范点为契机，并与乡村规划相结合，按田野公园的理念建设标准化农田，使之形成与工业区、住宅区相对应的，既有农业生产功能，又有生活休闲和生态环保功能的农业园区。并配套完善各种现代化农业机械和设施，初步建成了具有较高水平的农业现代化示范点。

一、高标准进行农田标准化建设。1999年下半年，在有关部门的协助下，完成了高标准的农建规划，接着于11月下旬开始全面铺开农建工程。经过两个多月的紧张施工，工程到2000年1月底全面完成。总投资达350多万元，建成方格式田块138块，机耕路10条共4658米，大小排灌渠9502米。通过农田标准化建设，不但改善了生产条件，而且增加了可耕面积40亩，使示范点面积达到700亩。

二、绿化美化示范点环境。在示范点中间铺设了一条7米宽的水泥中心大道，并在两旁进行绿化、建小憩亭，摆设园林石凳。机耕路旁还种上了果树。示范点环境改善以后，成为了一个供村民们、外商和工厂员工们休闲活动的场所。现在，每天早晨都会有不少男女在这里晨运。

三、建设农业服务中心。农建工程完成后，紧接着又投资了近200万元建立了一座占地6000平方米的农业服务中心，内设播种室、育秧玻璃温室、烘干房、粮仓、农机等，并购置了一台播种机、三台久保田插秧机、两台久保田收割机、两台谷物烘干机等一批农业机械，使水稻生产从播种到收割、烘干全面实现机械化。

四、集约化生产，产业化经营。为了提高水稻生产和管理水平，在充分征求群众意见前提下，将全部稻田集中起来，由16名懂技术，劳动力强的村民组成的专业队统一经营，全面采用优质高产良种，实行科学管理，收成按人口逐月全部免费分配口粮给村民。

该示范点经过一年运行，收到了很好的效果：一是全面实行机械化耕作，大大减轻了劳动强度，进一步解放了生产力。二是农田标准化建设改善了生产条件，提高了生产能力，并通过加强科学的管理，使水稻获得了前所未有的好收成，优质谷全年平均亩产达到475公斤。三是农业现代化示范点建设改善了环境，深得外商赞誉，吸引了外商投资，使2000年的招商引资工作又上一个台阶。2000年共新增厂房面积7万多平方米，年纯收增加约600万元，从而促进了经济的发展。

下一步，周屋村将继续完善示范点的各项建设，通过实行产量目标承包制，加强内部管理，不断提高经营管理水平；另外，还计划对示范区旁的旧村进行改造，规划建设标准化的别墅小区，使周屋村的工业、农业和乡村建设全面协调发展。



水稻生产现代化曙光初露

——厚街镇赤岭村水稻生产发生深刻变革

厚街镇赤岭村是我市粮食生产示范点。1998年冬开始创办，示范点面积1300亩，整个工程项目已投入资金总额为830万元，其中市财政投入95万元，镇投入130万元，村、村民小组两级投入605万元。目前赤岭村已成为一个设施完善的现代化粮食生产基地。

——农田标准化。用三年时间分三期按“五高六化”的要求将农田全面进行农田基本建设。首期工程建设标准农田500亩，于1998年冬至1999年春竣工，该项工程投资289万元，修机耕路2300米，修建硬底化渠道5100米和机耕桥3座；第二期工程于1999年至2000年春投入资金130多万元建成标准化农田400亩，修了机耕路2500米，修建硬底化渠道2000米和机耕桥5座；第三期工程建设标准化农田400亩，工程投资220万元，于2001年春全面完成，修机耕路1100米，修建硬底化渠道6900米和机耕桥7座。

——耕作机械化。从机耕办田、育秧、抛秧、收割和加工，全程机械化生产。1996年至1998年先后投入资金110万元，购置珠江-1.5联合收割机12台、容量为8.45吨的“三久”低温烘干机3台、谷物筛选机3台；投入资金10多万元，购置15台工农-12K手扶拖拉机，由村委会统一机耕，全面实行犁耕作业；投入资金3万多元，购置拌泥机3台；1998年10月投入资金102万元购置日产“久保田”收割机3台，将原来购置珠江-1.5联合收割机12台淘汰。全村1300亩水稻仅需6天就可以收割完毕。

——经营集约化。该村在镇农办的引导下，推行粮食生产集约化经营，从1998年晚造开始，以8个组为单位，对水稻生产实行集体承包，由专人管理。现在全村1300亩水稻由16个人管理，收获后由各组按人口分配稻谷。



一项民心基础工程

——万江区小享村大搞农田基本建设纪实

一个位于我市繁华的107国道边，邻近市区，近水近路，算得上是寸土寸金的黄金地带的村子，迄今已办起了13家“三来一补”企业，建起了医院、市场、影剧院等一系列现代化设施。说起来令人难以置信，自改革开放以来，这个村的耕地面积不仅没有减少，反而增加了200多亩，但这却是事实。这个村就是闻名全省的文明单位——万江区小享村。

小享村原有耕地1780亩，人口4560人，是人多地少的地方。现实使小享村的领导意识到“土地是不可再生资源，是农民的命根子”。因而，他们总是千方百计地保护耕地，建设耕地。早几年房地产热时，成批的人找到小享村，要求买地。该村党支部一班人说：“我们要为小享的子孙后代着想。试想，小享的农民大多文化低、缺技术，你把地卖光了，农民兄弟靠什么生活呀？”改革开放以来，该村除国家、市、区修公路、建电站征用土地之外，没有卖过一寸地；本村发展工业和住宅建设仅占用耕地30多亩，但在村前村后环境整治中他们又补回耕地40多亩。

1995年冬，小享村党支部书记万暖枝下定决心大搞农田基本建设，他想：“小享的农民大多文化低、缺技术。搞好农田基本建设，解决农民的生活出路问题，就能安定社会，稳定人心。”

说干就干，自1995年以来，每当秋收后，小享村就开始了有计划的大规模农田基建工作。至今，该村投入这项工作的资金已达1260多万元，占该村集体纯收入的32%。经过连

续6年的建设，共用推土机等机械削高补低、平整成规格化水田1000多亩，全村新增农田面积275亩；修筑水泥机耕路4500米；修筑砌石堤机耕路8829米；修筑硬底排灌渠12147米；建成机耕桥18座；开挖大小河沟10320米；对东江支流小享段1400米堤围全面加高培厚，并砌石加固使堤面由原来的2米扩大到10米，高增加2.8米。彻底改变了全村的面貌。

现在小享村的耕作条件，与大搞农田基本建设之前相比有了很大的改善：以往田块高低不平、不便耕作，现在平整的规格化田块，能实现机械化耕作；以往水利设施老化、灌溉不便，现在笔直的“三面光”硬底排灌渠，可以随时引来清泉；以往田间小路弯弯曲曲，下雨则泥泞难行，收获时必须肩挑步行，现在，宽阔的水泥路上，摩托车、拖拉机都可以开到田头，运输方便……由于耕作条件不断改善，加上集体增加对农业投入减轻了农民的负担，群众的种田积极性日益高涨，全村100%的家庭有耕地，90%的家庭都有人种地，没有一个代耕农。科学种田在这里成为时尚，目前全村70%的田实行抛秧，100%的优质稻，而且还发展了反季节蔬菜……农业的经济效益显著提高。

从1995年开始，有10多个外出经商户由于生意不景气，陆续回到了小享。村里都及时调配了土地，保证了他们的生活。

1998年汛期，东江涨水，小享段堤围只差0.3米就漫顶，如果不是1997年冬将堤围加高了1米，后果不堪设想。事后群众说起大搞农田基地建设，没有不竖起大拇指连声称赞的。



00013002364811

428804

粮食篇 • 典型介绍

十年耕耘不寻常 规模种稻效益高

—— 李良稳成为全市最大的种稻专业户

桥头镇朗厦村村民李良稳靠种植水稻，走上了致富路。1988年，李良稳到惠阳市潼湖埔承包了200亩水田种稻，当年获利3万多元。从此，他的种稻积极性越来越高，种植面积不断扩大。他在惠阳和本镇以及东坑镇跨地区承包，最高峰的1999年种稻面积达到2000亩，总产84万公斤，成为全市最大的种稻专业户。目前，他已拥有4台手扶拖拉机、2台珠江牌收割机、1台农用车、6台柴油水泵、1台烘干机，建有粮仓400平方米，可存放稻谷40万公斤。他的成功经验主要有四条：

一是从规模中求效益。李良稳认为种稻虽然利润少，但收成稳定，只要有一定的生产规模，是可以获取较高效益的。因此，他不遗余力，逐年扩大生产规模。如1998年，他种稻1200亩，获利近30万元（包括加工、销售附加值在内），平均每亩获利250元。

二是以科技夺丰收。在种稻过程中，李良稳十分注意运用科学技术，经常邀请镇农办的技术员深入田间，指导生产。他还积极选择引种优质品种，近几年先后引种了单溪占、七山占、野青占、籼小占、丰矮占等优良水稻品种，良种覆盖率达100%。另外，他积极与当地菜农换地轮作，这样既利用了菜地的余肥，又减少了虫害的发生。

三是实行“产、加、销”一条龙经营。李良稳生产的稻谷全部自行加工，自行销售，有

效地解决了生产与流通脱节的矛盾，同时增加了附加值。为推销大米，李良稳动了不少脑筋：一方面购置了除沙机，对加工后的大米除沙除尘，确保米质纯净；另一方面对每个新品种稻米必先亲自煮食鉴定，掌握米质，进行筛选种植。现在他已与镇内10多个单位建立了长期的大米购销关系。

四是实行机械化生产。近年来，李良稳先后购置了一大批农业机械。实行耕作机械化，用拖拉机犁耙田，大大缩短了耕作的时间，赢得了季节的主动。实行收割机械化，用收割机收割水稻，比人工收割每亩节约成本30—40元。实行烘干机械化，采用烘干机烘干稻谷，提高了谷物的质量，还避免了阴雨天所引起的稻谷变质。实行机械化作业后，大大节省了人力，降低了生产成本，提高了劳动生产率。



蔬菜篇

概 述

我市土地肥沃，气候温和，雨量充沛，水利设施完善，非常适合蔬菜生产，加上毗邻港澳，出口创汇十分有利。改革开放以来，我市蔬菜生产发展迅猛，成为农业的重要支柱产业。2000年，全市蔬菜播种面积达到40.7万亩，总产65.8万吨，其中，出口占30%，创汇4000万美元。蔬菜的大生产、大市场、大流通格局已初步形成，蔬菜生产的重点已由粗放的数量增长型转向精致的质量型发展，效益可观。

生产水平大幅提高。1978年到2000年，全市蔬菜播种面积增加35.11万亩，增长了5.1倍，平均每年增加约1.6万亩。多年来，我市蔬菜亩产量保持在1700公斤以上。目前，我市蔬菜生产主要分布在埔田、丘陵、山区等镇区，近年来，沿海水乡地区随着糖蔗改制，蔬菜生产也逐步发展起来。

品种繁多，良种覆盖率高。我市蔬菜共有十二类，200多个品种。其中，传统名牌品种有石碣的紫红茄、江心节瓜，道滘的黑皮冬瓜，沙田的莲藕，企石的梅菜，高埗的宝燕豆角等等，产品远近驰名。近年来，由于不断加强良种良法的推广力度，全市蔬菜良种覆盖率达85%以上。面对香港、新加坡、日本、韩国等出口市场的激烈竞争，各镇区不断从国内外引进新品种，向“名、优、特、新”的方向发展。如石碣镇除了继续提纯复壮本地良种——紫红茄、江心节瓜、双青丝瓜、鸡皮豆、春燕豆角外，

还引进了台湾奇珍76号甜豌豆、日本夏阳白菜、香港西兰花、矮脚奶白菜、意大利抽苔生菜等品种。

反季节、设施型栽培技术大面积应用。1990年起，我市全面推广应用蔬菜“一棚两膜”技术，至今推广面积达69257亩，其中遮光网14650亩、薄膜36245亩、地膜18362亩。总推广面积比1990年的14649亩增加4.7倍。蔬菜设施生产是新技术应用的一个典型，它比较集中地运用了高科技手段，实现了反季节生产，提高产品质量，增加产量，提高了劳动生产率和土地产出率。在1995—1999年的五年间，我市设施农业从空白发展到1430多亩，其中蔬菜为453.5亩，占31.7%，主要用于塑料薄膜温室、遮光棚和自动喷灌。

产业化经营有了一定的发展。近年来，进一步完善了市场体系，加强了龙头企业和蔬菜生产基地的建设，使蔬菜不仅产量高、品质优，而且卖得出、卖得好价，实现了供求结构的市场对接。如我市的道滘和企石两镇，初步形成了“一镇一品”的规模化生产模式，发展了近5000亩冬瓜和4000亩冬种梅菜生产基地。高埗和石碣两镇，早春利用小拱棚覆盖薄膜种植反季节蔬菜，形成了近10000亩的反季节蔬菜生产基地。而望牛墩镇金海岸罐头食品厂的蔬菜加工业，也与洪梅镇的洪屋涡菜农共同走出了一条“公司+农户”的产业化经营路子。