

“一优两高”种植结构

100例

浙江省台州地区农业局编

一九九三年三月

开本 787×1092 1/32

印张 4.6

字数 10千字

每本成本费 1.40元

台州师专印刷厂承印

目 录

搞好种植业结构调整 发展高产优质高效农业…………… (1)

“一优两高”种植结构典型例子…………… (6)

综合经营型

- 1 种养加结合 人均收入超两千七…………… (7)
- 2 粮经渔畜并举…………… (10) ✓
- 3 综合经营效益斐然…………… (11)
- 4 坚持多种种植组合 年收入超万元…………… (12)
- 5 多种组合安排好 粮丰钱多效益高…………… (13)

发展一地一品生产型

- 6 沙埠芋头…………… (16)
- 7 后坑一品马铃薯 熟制改革结硕果…………… (17) ✓
- 8 朱家村花芥菜独树一帜…………… (18)
- 9 上宅村种植芹菜成为致富“当家”项目…………… (20) ✓
- 10 优质米063 优质优价好
附：优质早稻新品种(系)简介…………… (21)

粮经(菜)结合型

- 11 鲜蚕豆——早稻——杂交稻 粮一吨钱超千…… (27)
- ✓ 12 发展旱地杂交稻…………… (28) ✓
- 13 榨菜——早稻——晚稻…………… (29)
- 14 平菇——早稻——晚稻…………… (31)
- 15 种植“特种米”效益高…………… (33)
- ✓ 16 开发黑米效益倍增…………… (34) ✓
- 17 早稻——菜——剪豆…………… (35)
- 18 田边种植白扁豆 粮丰效益高…………… (36)
- 19 大麦——杂交早稻——荸荠 粮上一吨钱超千六 (37)
- 20 荸荠——马铃薯——早稻…………… (39)
- 21 麦——稻——荸荠种植方法…………… (40)
- 22 大麦——冬瓜——杂交晚稻…………… (42)
- 23 麦/西瓜+春玉米——杂交稻 …… (43)
- 24 麦/西瓜——晚稻 粮上“双纲”钱超双千 …… (43)
- 25 大麦/蕃茄——晚稻 产值超两千 …… (45)
- 26 大葱/春玉米——晚稻 …… (46)
- 27 冬菜——春玉米——晚稻…………… (47)
- 28 花芥菜——蕃茄——晚稻…………… (48)
- 29 染土席草——晚稻借用秧田——杂交稻…………… (49)
- 30 早稻——芹菜——菠菜收益高…………… (50)
- 31 西瓜——晚稻效益高…………… (51)
- ✓ 32 单季稻田套种平菇 增钱不减粮…………… (53) ✓
- 33 席草——糯稻…………… (54)

- 34 茭白——粳稻…………… (55)
- 35 马铃薯——西瓜/蒟蒻/芋头——下梁菜…………… (56)
- 36 麦/西瓜——菜…………… (57)
- 37 马铃薯/春玉米/甘薯+盘菜…………… (58)
- 38 大麦/西瓜/蒟蒻…………… (60)
- √ 39 小麦/花生——萝卜 六十亩滩地净收二万…………… (61) ✓
- √ 40 小麦/西瓜/米仁…………… (63) ✓
- √ 41 小麦/西瓜——大白菜 …… (64) ✓
- 42 高山小麦甜椒 既优质又高效…………… (65)
- √ 43 小麦/甘蔗 收入不错 …… (66) ✓
- 44 小麦/生姜 净收超过三千三 …… (67)
- 45 旱地高复种高产量高效益…………… (68)
- √ 46 大豆、玉米倒茬种 增产增值又增收…………… (69) ✓
- 47 两收改五收 增产又增收…………… (70)
- 48 大麦/西瓜/春玉米——荸荠…………… (71)
- 49 花芥菜——玉米/玉米——青菜 …… (74)
- 50 甘薯/玉米——菠菜 …… (76)
- √ 51 小麦——芝麻/玉米 …… (77) ✓
- 52 洋葱/春玉米/蕃薯…………… (78)
- 53 黄豆、玉米、芥头立体高效种植…………… (79)
- 54 芥头——甘薯…………… (80)
- 55 春玉米——小白菜——小蕻菜——大白菜…………… (81)
- √ 56 地膜毛芋早熟高效…………… (82) ✓
- √ 57 开发新项目 种植玉米笋…………… (83) ✓
- √ 58 粮菊套种 收粮增钱…………… (84) ✓

经济作物高复种高效益型

- 59 作物巧安排 产值近万元…………… (86)
- 60 塘地蚕豆——冬瓜——盘菜种植组合效益高………… (87)
- 61 青椒/丝瓜/小青菜——葱/茼蒿笋…………… (88)
- 62 红茄萝卜小白菜 农民家庭“工资袋”…………… (89)
- 63 栽瓜种葱卖蒜苗 关键是“早、嫩、巧”…………… (90)
- 64 茄子、甜椒/丝瓜——小青菜…………… (91)
- 65 蕃茄/丝瓜——大白菜…………… (92)
- 66 茄子——小青菜——茼蒿笋…………… (94)
- 67 茄子——大白菜——花菜…………… (95)
- 68 青菜——芋——胡萝卜…………… (96)
- 69 平菇——青菜——青菜…………… (97)
- 70 香菇——蒲瓜 “锦上”添“花”…………… (98)
- 71 水田种麻菇 收后栽甜椒…………… (99)
- 72 笋菜——咸草——笋菜…………… (99)
- 73 旱地萝卜——芥头——西瓜…………… (101)
- 74 辣椒——蔬菜两熟 亩净收入超三千…………… (101)
- 75 洋葱地套西瓜…………… (103)
- 76 西瓜地套种玉米笋…………… (104)
- 77 荷仁豆套春秋刀豆 亩净收入超千元…………… (105)
- 78 双季茭 收入好…………… (107)
- 79 种植生姜收益大 冬加贝母效更高…………… (109)
- 80 芍药套菜豆 高效又增收…………… (110)

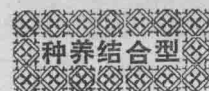
- 81 根据市场需求 发展草莓生产.....(111)



- 82 黄瓜 + 小青菜 + 矮杆四季豆/ 棉花/ 大白菜 + 花芥菜
..... (113)
- 83 蕃茄 + 矮杆四季豆/ 棉花/ 蔬菜类 (114)
- 84 棉花地套种鲜玉米效益高 (116)
- 85 棉田套黄皮洋葱 经济效益显著 (116)
- 86 棉田套西瓜 收益超千元 (118)
- 87 棉地大麦 (蚕豆) 改种日本一村豆效益好 (121)



- √ 88 桔园套种菜 增收千余元 (123) ✓
- √ 89 幼龄桑园间套西瓜 (124) ✓
- √ 90 松树林套种香菇 (125) ✓
- 91 科学种葡萄 收入年年高 (126)



- √ 92 稻田养鱼 增收伍佰 (128) ✓
- 93 徐三林立体种养 粮超一吨钱超千 (129)
- 94 种养结合高效益 每亩收入达两万 (130)
- 95 荷藕田养草胡子鲶鱼 亩净收入超三千元 (131)

以加工流通为龙头的发展型

- 96 以加工为龙头 粮超“双纲”钱近千元 (133)
- 97 种植加工相结合 种薄荷成为富裕户 (134)
- 98 搞好草织加工 促进席草生产 (135)
- 99 罐头厂为龙头 食用菌稳步发展 (136)
- 100 建立市场拓宽销路发展茭白生产 (139)
- 编后 (141)

搞好种植业结构调整

发展高产优质高效农业

台州地区农业局

从1983年的中央1号文件，及1984年的中央1号文件贯彻以来，我区的农田种植结构调整，拉开了帷幕。经过近十年的发展，逐步形成了以粮食为主的粮、经、饲三元结构，一定程度上改变了农田单一种粮状况，进一步丰富了农产品市场，解决了长期以来困扰农民的温饱问题，同时较大幅度地增加农民收入。主要表现：在确保粮食总量稳定增长的基础上，因地制宜地发展了以柑桔为主的水果类多年生经济作物40多万亩；在水田上发展了粮经、粮菜、粮饲结合的多种种植结构；旱地、园地上，进一步发展了间套混种，重点发展了瓜果、菜、杂类等作物；在试验示范稻田养鱼的同时，发展一批新的养殖品种；不断引进了各种作物的优质品种，更换、替代了低劣质品种，使商品率明显提高；充分发挥资源优势，保护並开发传统的名、特、优、稀产品。经过农田种植结构的调整，我区涌现了一批具有一业为主的综合型种植乡、村和综合经营农户，以贸工农一体化为特征的农业龙头企业 and 龙头市场，还有花样繁多，粮菜兼种的农田种植组合典型。他们的共同特点是：使农产品开始由数量型向数量质量型转变；使生产仅注重社会效益向经济效益并重转变，使

以提供初级产品和第一性产品向转化加工，多层次增值方面转变，商品率大大提高，实践证明，种植业结构的调整，搞活了市场，搞活了经济，搞活了生活。

今年一月开始，省政府决定对粮食购销体制放开，随着经济体制的改革深入，今后还会对其他主要农产品放开，这为农民真正落实种田自主权，把农业、农村推向市场提供了先决条件。可以预见，我区种植结构、产品结构、经济结构、劳动力结构调整必将出现新一轮高潮。但从当前来看，农民盼放开，又怕调整，主要担心有：调整的内容和项目比较单一，没有充分选择余地；流通滞后，农产品卖难一定程度存在；产供销、贸工农脱节，面临着市场风险和自然风险的两个风险大。我们要认真总结前期农田种植结构调整经验，针对新时期出现的新情况新问题，积极培育新的典型，拓宽思路，扎实工作，因势利导，使农田种植结构调整朝着合理有效方向发展。

必须看到，我区种植业结构调整，是有自己本身的特点：一是人多地少，人均占有耕地只0.45亩，粮地只0.36亩，耕地外土地后备资源也较少；旱涝保收农田比例少，农田基础脆弱。二是作物资源丰富，适种性广，主要粮、油、豆、菜等作物均能实现优质高产。三是整个光、温、水资源优越，尤其是无明显的低温越冬期，全年均可种植各种作物。但南北差异和海拔差异明显，可以充分利用这种差异发展名特优产品。四是农民有传统的精耕细作习惯，尽管第二、三产业的大力发展，但大多数从事农业的农民仍能在提高生产上专心致志，企求从种植上寻求致富门路，只要积极引导，他们会大显身手。

根据上述情况，今后种植业结构调整的原则，应是使自然资源科学合理的配置和高度利用，运用高效的物质、劳力、技术投入，优化作物结构，使各个生产要素在高水平上平衡发展，达到高产出低消耗，优品质高效益。具体地说，就是：（1）着眼于整个国土开发，要山、水、田、地、涂统一规划利用，着重保护好现有耕地，开发好现有农田，努力改善生产条件，不断建设高标准良田，千方百计提高综合生产力。（2）充分发挥资源优势，进一步挖掘土地潜力，提高单位土地面积的产出率和商品率，要“把天拉长，把地拓宽”增加复种，坚持多种、多熟、多收。（3）宏观上稳定粮食总量的增长，根据市场需求，不同层次消费者的需求和不同用途的需要，实行粮豆、粮经、粮菜、粮饲等多种短周期的弹性种植结构，以经补粮，粮经发展，增加经济收入。（4）把“优质”贯穿于生产全过程，要以应用优质品种为基础，运用优质的生产措施，采取优质的加工技术，强调优质的保管和运贮方法，最后获得的优质产品，增强竞争优势，以质取胜。

从我区实际出发，近几年的种植结构调整，应做到以下几点：

1、粮田、粮地应坚持以种粮为主，在不弃耕抛荒，不改种多年生经济作物的前提下，朝着“种植作物种类调多，种植结构调活，农民收入调富”的方向发展。要明确我区是一个粮食和“十二个字”都占有一定的比重的综合性农区，调整的思路是：进一步开发冬季，全方位优化夏季、努力提高秋季。重点发展优质产品，粮食作物方面，稻米要从提高口粮品质上考虑，发展适口味好、形美、色佳的优质大米，

加速更换低档次的早稻品种，适当增加晚稻粳糯面积，稳定发展大麦面积；山区半山区旱地调减甘薯，扩种春玉米和其它杂粮。黄岩店头荸荠，温岭咸菜、茭白，椒江榨菜，玉环剪豆，天台高山蔬菜，仙居黄花菜，三门药材等都可发展，逐步形成优质产品基地。大力开发非粮食物生产，以适应人们对食品结构改善的需要。

2、因地制宜，灵活机动地采取多种种植结构。近几年来，各地涌现了一批高产优质高效种植业生产农户和田块，综合他们的经验：一是着眼于大农业，立足大农田，实行“粮渔牧”、“种养加”的综合经营。二是改变粮田（地）单一种粮的现状。按照“三个结合”即，立足当地需要与外销需要结合；生产名、特、优产品与不同档次大宗产品结合；应用当地现有品种资源和配套技术与不断改进开拓新作物新品种新技术结合。发展粮经、粮菜、粮饲多元的种植结构。三是有一些能人，或带头人掌握了信息，以加工或以流通为主来促进生产，做到“反弹琵琶”，调整了种植结构。从目前来看，大体可以采取综合经营，粮经结合种植，单年生或季节性经济作物园地间套，及种养殖结合。从地域来看，在集镇附近应以提供鲜活时新的农产品为主，实行多种的种植结构；边远地区应把提供鲜活产品和提供耐贮加工产品结合起来；平原地区及主要产粮区应发展粮经结合的种植结构，使“地尽其利，物尽其畅，货尽其用”提高农田的产值。

3、调整种植结构，不强调一刀切，一律化，因地制宜把当地优势与市场需求紧密结合，根据条件逐步形成规模，并实行集约经营，系列化服务，发展成一地（一乡或一村）

一品，具有自己特色，以提高产品商品化、优质化，以及经济效益。

4、积极扶持和兴办农业龙头企业和龙头市场，是深化农村改革的突破口，是调整种植业结构，实现“一优两高”农业的重要途径。各级政府和有关部门要重点加强农产品加工设施和市场建设，提供税收、土地、资金等优惠政策，开展信息技术等优质服务，使之逐步形成贸工农一体化，真正具有带动农业生产发展的功能，确保种植业结构调整顺利进行。此外，当前农村中的各种专业大户，新的经济联合体，也要给予扶持和发展。

（王维龙 陈振产执笔）

“一优两高” 种植结构典型例子

综合经营型

种养加结合——人均收入超两千七

黄岩市桐屿镇建设村种粮大户邱顺友，16.5亩土地，由于种养加结合，经营有方，1991年全年总收入达44240元，纯收入达33509元，全家12人，人均年收入2792.40元。

邱顺友，今年51岁，全家有男女劳力6人，全部务农。自从实行家庭联产承包责任制以来，他家就成了种粮专业户，多次受到地、市、区各级政府的表彰。几年来，他带领全家一心扑在农业上，依靠勤劳致富，艰苦创业。走优质、高效的路子，做到“粮经结合”“种、养、加”全面发展。在种植业方面，他善于合理布局，在保证粮食作物种植面积的同时，每年都有25~30%的土地种植席草、荸荠、柑桔等一些经济作物。同时，他还积极发展畜牧业，做到粮畜并举。1991年他饲养了12只肉猪，全年收入6000元，扣除饲料成本，净收入达4800元。此外，他还十分重视农产品的家庭加工。席草加工是一大主要经济收入。他自己种植席草，充分利用女劳力，一年加工草席1500条，单加工这一项每年可收入16500元，净收入达到12600元。

长期的生产实践使邱顺友懂得。要想提高种粮的经济效益，加强科技知识的投入是不可缺少的。在实行适度规模经

营的同时，积极引进优良品种，十分重视各项先进农业技术的应用。他经常向区农技站或镇农科站请教，获取各种信息，在该镇一些先进的技术和一些优良的品种他都是首先得到应用。

根据发展“一优两高”的要求，明年他准备进一步调整产业结构，计划早稻种10亩加兴香米，晚稻19亩全部种优质高产的杂交稻和粳糯稻。同时还要多种经济作物，其中席草6亩、西瓜3亩以及秋季蔬菜等。邱顺友说：明年的经济效益可能会更好。

邱顺友家一九九一年度农业生产收入具体计算如下：

一、春粮：6亩，亩产307.5公斤，总产1845公斤，每公斤按0.80元计算，总收入1476元，扣除生产成本346元，净收入1130元。

二、早稻：11亩。亩产457.5公斤，总产5032.5公斤，每公斤按0.74元，总收入3724元，扣除生产成本650元，净收入3074元。

三、晚稻：12亩。其中杂交稻7亩，粳糯稻5亩，杂交稻亩产485公斤，总产3395公斤，每公斤按0.72元计算，总收入2444元；粳稻1.3亩，亩产465公斤，总产6040.5公斤，每公斤按0.80元计算，总收入484元；糯稻：亩产360公斤，总产1332公斤，每公斤按1元计算，总收入1332元，晚稻总收入4260元，扣除生产成本845元，净收入3415元。

四、席草：4亩。亩产750公斤，总产3000公斤，每公斤按1.20元计算，总收入3600元。扣除成本300元，净收入3300元。

1. 亩。亩产1250公斤，总产2250公斤。单价每公斤0.52元，总收入1170元，扣除成本245元，净收入925元。

六、柑桔：1.5亩，共有椪桔180株，总产为3500公斤，单价每公斤1.06元，总收入3710元，扣除生产成本1080元，净收入2480元。

七、茭白：0.5亩，总收入360元，扣除成本5元，净收入355元。

八、养猪：全年饲养肉猪12只，平均每只肉猪500元计算，总收入为6000元，扣除饲养成本1200元，净收入4800元，再加上猪栏收入240元，因此净收入为5040元。

九、加工业：每日加工草席6条，全年加工1500条，每条按11元计算，总收入为16500元，扣除生产成本3900元，净收入为12600元。

十、其它收入：利用闲季帮别人做散工，全年可收入1200元左右。

全年总净收入33509元，人均收入高达2792.40元。

（周昌宇）