

# 劳模先进经院选编

(一九六二年度)

卷之九



临安县人委农业生产办公室  
临安县农业水利局 临安县林业局

合編

## 目 录

横溪公社粮食亩产超过八百斤	1 )
集体經濟給朱村改变了面貌	( 8 )
金家村連續五年亩产超八百	( 18 )
章东大队五谷丰登六畜兴旺气象新	( 25 )
七坑大队依靠集体經濟五业俱兴	( 33 )
高山区实现八百斤的經驗	( 40 )
周胡大队水稻增产的經驗	( 42 )
横溪培育連作晚稻壮秧的經驗	( 44 )
邵家大队小麦高产經驗	( 50 )
新民五队油菜大面积丰产經驗	( 52 )
林家塘大队平均戶养一头牛	( 54 )
高山頂上六畜兴旺	( 57 )
余村大队恢复发展茶叶生产經驗	( 60 )
泗州大队蚕桑連續高产	( 65 )
朱穴大队发展山林生产經驗	( 70 )
芦岭大队治山治水由穷变富	( 78 )
葱坑大队林粮一上一	( 84 )

中梅大队十余年如一日荒山成綠林.....	( 8 9 )
景坑桥大队松脂生产連年增产.....	( 9 2 )
兴修水利 确保丰收.....	( 9 4 )
管山又管水，八脚山水庫管得好.....	( 9 8 )
财务管理搞好，产量收入增加.....	( 1 0 1 )
一顆恒心为集体——江小苟模范事蹟.....	( 1 0 4 )
妇女的榜样——樓招娣.....	( 1 1 0 )
护山育林标兵——梅炎青.....	( 1 1 3 )

# 党的組織战斗强 集体經濟威力大

## 橫溪公社粮食亩产超过八百斤

### 集体經濟力量大

橫溪公社是紧靠苕溪的半山区。全社有一千二百九十九户，五千三百七十七个社員，四千七百亩耕地，平均每户九分。一九六二年粮食耕地亩产达到八百三十七斤，是全县第一个实现全国农业发展纲要四十条中粮食生产指标的公社。他们自合作化运动后，生产水平不断提高；支援国家建設的农付产品一年多于一年；公共积累不断扩大；社員收入显著增加，生活大大改善，劳动积极性高涨。特别是人民公社化以后，各项生产都大幅度的增长，就以粮食产量来说，一九五五年单产为五百四十七斤；一九五六年为六百六十八斤；一九五七年为五百零三斤；公社化第一年的一九五八年为七百二十四斤；一九五九年为七百八十七斤；一九六〇年为六百五十六斤；一九六一年为七百六十八斤；一九六二年达到八百三十七斤，超过了历史上最高产量。比解放初一九四九年亩产三百五十斤增加二点三九倍。公社化五年来，平均亩产七百六十斤。一九六二年全公社八个大队，其中后郎、钱童两个大队已实现亩产九百斤；新溪、钱皇甫、郎碧、砍石、横街等五个大队已实现亩产八百斤以上。全公社五十四个生产队已有四十二个，占百分之八十的队达到八百斤，其中有三个生产队亩产达到千斤；全社亩产千斤的田就有二千亩。

粮食大增产，有力地支援了国家社会主义建設。全社每

人九分耕地。公社化五年来（1958——1962年）平均每年向国家提供商品粮食一百十万七千斤，平均每人二百十五斤，平均每亩耕地二百三十五斤。

随着生产的发展，广大社員的生活水平有了很大提高。一九六二年社員口粮平均达五百五十多斤（不包括私有粮），比一九六一年增加百分之十五，比一九四九年社員平均口粮三百十三斤增加百分之七十五点六。一九六二年全社集体經濟收入达五十五万元，平均每人分配淨收入七十二元，加上社員家庭付业收入，合計每人平均收入达九十七元。比一九四九年增加二倍多。居住条件也有了很大改善。百分之五十的农戶都有存款，存款額达三万余元。全社大部分生产队的收入水平，已經超过了当地富裕中农解放前的水平。六二年全大队社員的平均每人集体分配的收入就有八十五元，加上社員家庭付业收入平均每人二十五元，超过富裕中农鮑祥貴过去的淨收入的百分之三十三。許多大队都留有儲备粮，近两年来全公社已积累儲备粮十六万斤。目前全公社呈现：五谷丰登、人畜兴旺、欣欣向荣、勁头高涨的大好形势。社員满怀信心地說：“毛主席领导好，党的政策条条都是宝，去年比前年好，今年定比去年好。”

### 党的领导是保証

为什么横溪公社的农业生产能够增产、稳定高产呢？这是党的正确领导，依靠了集体經濟的力量所取得的。实际上，这也是社会主义与資本主义斗争、人与自然的斗争所取得胜利的結果。不斷地取得这种斗争的胜利，是因为横溪公社党组织发挥了战斗堡垒作用，带领广大社員前进。全公社有八个党支部，个个坚强。共有一百四十一个党员，能起火

車头作用的就有一百二十五个，占党员总数的百分之八十八点七。全公社五十三个生产队，五十一个队的工作、生产都較出色，就是因为这些队的党员在起领导骨干作用。

紧密地團結在党的周围，还有一套好的干部班子。全社大队委員一級的干部共四十四人，其中有四十二人是土改与合作化初期涌現出来的积极分子。五十三个生产队长，有三十三个，占百分之六十二点三当过互助組长。在这些干部中，貧僱农下中农又占絕對优势（占百分之八十以上）。他們的特点是：一、过去吃苦多，阶级路綫明确，斗争性強；二、政治方向明确，政策水平高，受过党的长期教育，有实际工作的鍛炼。三、人熟、地熟、工作熟，与群众有密切联系，对改造自然胸有成竹；四、在生产上与經營管理上有丰富的經驗，有长期建設发展的思想。由于党组织在群众中的威信很高，又有一套好的干部“班子”，因此，广大社員始終團結在党支部的周围，朝党指着的方向前进。但在前进的道路上是有斗争的，有时候这种斗争而且相当尖銳。就以兴修水利來說：錢童大队大岭脚有一吸一百九十亩田的靠天畈，一九五七年受旱減了产，党支部打算造一个水库，但是要做掉一部分好田，要化七千多个劳动日，还要一千多元資金。当时有的群众說：“过了荒年有熟年，要化这么大的本錢不合算。”支部就总结了受旱无收和低产的历史教训：一九五三年就颗粒无收，向群众算利害賬的教育，解决了群众中对兴修水利存在的不合算和靠天饒倖思想。在实际行动中，党员带头出錢出工，在支部的领导和党员干部的带领下，群众跟着干起来，苦战一冬春就修好了水库，世世代代可以受益了。这一百九十亩田从此以后，要水有水，群众欢天喜地称水库是“活龙王”。当年就从亩产五百十一斤的基

础上，提高到八百零三斤。群众感慨地说：“只有共产党、毛主席领导，才能办出这天大的好事来。”

在与自然灾害作斗争中，党支部始终坚强地站在斗争的前列。一九六一年，“全公社遇到近三十年来未有的六十八天大旱，当时正是早稻做肚期间。虽然几年来全公社水利基本建设成绩很大，新建和整修了二百多处水库、水塘。使百分之六十的水田抗旱能力从三十天提高到七十天，然而碰到这样的大旱灾，对水稻增产的威胁还是存在。当时有些群众情绪消极，“认为天老爷不帮忙，总归没办法的。”在这样严重的困难面前，党支部站在斗争的前列。全社八个大队在公社党委的统一领导下，统一规划水源，一方面合理使用水库、水塘的水；一方面按照等价交换的原则，开展劳力和提水工具大协作。当时全公社还有八百多亩田无水可灌，眼看早稻受到损失。钱童、后郎、横街、新溪等四个大队的党员干部，通过翻山越岭的踏勘水源，提出开一条四里路长的渠道，把北面苕溪的水盘到十四丈高的浪山顶，又翻过五里多路的两个山岗，到南面来灌溉这八百多亩受旱田。但是，这一建议受到了一些人的阻挠，他们说：“自从盘古开天地，那有北水过南山，这真是劳命伤财。”但是党支部坚持认为“等着减产不如动手斗天”。党员干部带头行动，日夜开渠道，架起七十四台水车，把苕溪的水引上山。群众看到党员干部决心这样大，也就跟着行动，终于把苕溪水引上高山，使八百多亩农田摆脱了干旱威胁，仍然获得了丰收。抗旱斗争取得了胜利，群众编了一首快板，歌颂党的领导，歌颂人民公社：“自从盘古开天地，那有北水过南山，人民公社力量大，无雨也能保丰收。”

## 抓住增产关键

山麓田多、水利条件差、土地瘠薄、旱虫等自然灾害严重、粮食产量低，是横溪公社过去的状况。为了改变这种状况。公社党委与各大队支部都从实际出发，抓住了大修水利、增施肥料、改良土壤、扩大改制、选用良种、狠抓壮秧、消灭病虫、紧卡季节等八项关键性的增产措施。而其中最中心的问题则是改变耕作制度。

改变耕作制度，增加复种指数，是横溪公社提高单位面积产量最根本有效的措施。这里原是中稻地区，一年收一季，而且极容易受旱洪虫风等自然灾害的侵袭，所以产量很低。一九五五年开始种间作稻，一九五六年又试种连作稻，取得高产，这一经验就逐步推开。单改间、间改连，面积迅速扩大，扩到那里，产量就高到那里。群众都称是“共产党带来的增产法宝”。但是在这个过程中，也是有着激烈的斗争的。当一九五六年试种连作稻时，钱皇甫大队第七队队长李永茂（党员）决心种五亩七分连作稻试验田时，遭到了富裕中农周绍贵的阻挠。他仗着自己生产经验足，威胁李永茂说：“不要拿大家的田开玩笑，减产谁负责？”李永茂没有被他吓倒，周绍贵就要求划给三亩田与李永茂竞赛。结果周绍贵种的三亩中稻，虽然加工施肥很勤，亩产只收五百七十斤；李永茂种的五亩七分连作稻，两季亩产达到一千零五十七斤。在事实面前，周绍贵服贴了。从此，公社党委就全面推广了连作稻的经验。但是在推广过程中，也曾出现过马鞍形的教训：一九五六年改制三千二百二十二亩，占总田亩的百分之六十五，其中连作稻占百分之七十五，亩产六百六十八斤；一九五七年遭到农村资本主义势力的反对，他们说：

“好汉不賺六月錢”、“种連作稻是想吃飯不要命”。結果  
改制縮小到百分之六十一，特別是連作稻減少了百分之二十五，管理又差，产量降低到五百零五斤。損失是大的，教訓  
却是宝贵的。自此得出了一条結論：要夺高产，必須多种連  
作稻。自一九五八年以后，改制就逐渐扩大到占总田亩的百  
分之八十左右，一九六一年达到百分之八十一。但是扩大改  
制，还得有一定的自然条件，水利、肥料、土質、劳力、品种等  
等一系列的問題，都必須解决。按照当时的条件來說，  
横溪要种連作稻是受到自然条件的限制的。首先是水利条件  
差，全公社四千多亩田，有三千多亩是靠天田，显然种連作  
稻是有困难的。但是横溪公社沒有被自然条件所屈服，发动  
群众兴修水利。在修水庫当中，斗争也很激烈。如破石大队  
兴修市塢水庫时，这个水庫在山上，要流水八里路才能灌田，当时富裕中农鮑长貴公开反对說：“癞蛤蟆想吃天鹅  
肉，办得到，我鮑长貴当狗在村里爬一圈”。群众的力量，  
象鮑长貴这些人是看不到的。市塢水庫终于建成了，受灌溉的  
九十多亩田。产量由三百斤提高到一千斤。几年来，每年的  
冬春季节，全公社就开展轰轰烈烈的兴修水利运动。到一  
九六二年止，全公社共投放三十二万工，已建成十七只水  
庫、水塘和堰坝二百十五处，可蓄水九十四万立方，使百分  
之六十一的水田，抗旱能力提高到七十天。靠天田已下降到  
五百八十亩。

在进行水利建設的同时，全社有一千七百多亩低产田进  
行了改良土壤，主要是烂田加沙，沙田加土，冷水田开沟排  
冷水，挑塘泥、施栏肥增厚土层，提高肥力。如錢童大队大  
排弄四十多亩田，过去是有名的死泥田，最高产量不出四百  
斤，經過社員奋战一冬，从二里路外挑来塘泥、栏肥改良

后，現在亩亩变成了千斤田。

在大面积改变耕作制度后，他們經過几年来的摸索，还在选用良种和品种搭配上找出了一条規律：早稻早熟高产品种以占百分之七十左右为宜；中熟与迟熟品种以占百分之三十为宜。晚稻早栽的以占百分之三十左右为宜，迟栽的晚粳占百分之七十左右为宜。这样，在劳力、季节上就能作到不誤农时，卡住季节。

还有一条突出的經驗是，培育壮秧。早稻播种时天气还較冷，他們采取了半旱秧田的育秧法，效果很好。他們的晚稻秧，更是全县聞名的。特別“粗、壯、大”。主要的經驗是：①秧田底肥足；②精耕細作；③落谷稀，每亩播种40—50斤；④秧齡长，約50天到60天。

此外，根据扩大改制的需要，繁猪积肥，扩大綠肥，多割青草，常年燒灰，使肥料大大增加，六二年平均每亩土地仅追肥有二十余担，比合作化初期增加了一倍。几年来，他們对除虫工作也一貫抓得很紧，六二年从秧田开始一直到稻子抽穗，全年用农药二万九千七百四十二斤，每亩平均达五斤左右。据最近田間实地檢查，横溪公社的虫口密度要比玲瓏全区低百分之八十左右。

横溪公社就是这样在党的领导下，依靠集体經濟力量，艰苦奋斗，創造条件，认真执行农业八字宪法，取得改制成功而获得高产的。他們的体会是：自然条件是可以改变的，但是这种改变是靠人的努力；高产是靠人創造的，任何等待依赖等懦夫思想都不是途径。

### 鼓足更大干劲 繼續奋勇前进

横溪公社在一九六二年虽然获得了全公社平均亩产超过

八百斤的产量，但是，他們認識到增產並沒有到頂，鬥爭還沒有結束。今后還必須遵照黨的八屆十中全會公報的精神，奮勇前進。現在，公社已建立了電力灌溉機埠，加上幾年來的機械設備，有四個大隊達到了半机电灌溉。加上目前正在興修的五只水庫，一九六三年全公社基本上可消滅“靠天田”，這樣，改製面積就可以再擴大，一九六三年計劃改製面積達到百分之八十三點二。再就是梯田梯地的潛力很大，一九六三年計劃挑梯田五十八畝（一個生產隊一畝）。此外，堵塞一九六二年增產中的一些漏洞，增產潛力很大。同時，一九六二年全公社還有二千畝畠產千斤的水稻，這些田能畠產千斤，其他田為什麼不能實現畠產千斤呢？加上全縣還有三熟制畠產破千斤的金家村大隊，和連年千斤左右的朱村大隊等先進經驗。他們表示決不自滿，還要艱苦奮鬥，向先進地區學習，一九六三年爭取實現畠產一千另五十三斤。他們也認識到在前進的道路上，還有兩個階級、兩條道路的鬥爭，今后時時刻刻不能忘記階級鬥爭，堅定不移地走集體經濟的道路，前途灿烂似錦。

## 集體經濟給朱村改變了面貌

### 朱村巨變

青山公社朱村是個山區生產大隊，共有二百戶，八百六十人，耕地四百九十八畝二分五，平均每人占有耕地五分七厘，原來是個缺糧半年很窮的山溝。在黨的正確領導下，依靠了集體經濟的力量，發展了農業生產，朱村出現了一個

崭新的面貌：一九四九年全队共缺粮十四万斤，一直到一九五五年还要缺粮四万余斤。一九五八年人民公社化以后，虽然人口增加二百七十一人，增长百分之四十八，（其中移民七十人），而粮食不但不要国家供应，五年来反而出售余粮三十万另一百六十八斤，平均每年出售余粮六万斤，每人八十斤。六二年虽然没有国家征购任务，也卖余粮二万一千斤，队队还有储备粮。以养猪为主的畜牧业，也有很大发展。一九四九年全队只有五十头猪，三户平均不到一头，一九六二年生猪头数发展到六百六十三头，平均每户三点三头。从一九五八年后的五年，卖给国家肥猪六百另三头。其他茶叶、毛竹、果木等生产都有相应发展，平均每年卖给国家茶叶就有三万余斤。生产发展了，经济收入也显著增加，以一九六一年为例，集体农付业总收入达十二万八千余元，社员净分配得八万三千五百元，以当年人口平均，每人为一百另二元，加上家庭付业，每人净收入有一百二十四元左右。

生产发展，收入增加，社员的物质、文化生活有了普遍改善与提高：如吃粮，解放前每人全年平均不到三百斤，人民公社化的五年，每人平均每年吃粮五百八十四斤，一九六二年集体分配口粮每人六百五十一斤，加上小私有部分，达六百七十四斤，比解放前提高一倍多。

### 怎样富起来的

朱村大队变化这样大，是不是有得天独厚的条件呢？不是的。这里原来是一个自然条件待人很薄的贫瘠山沟。座落在大山与公山的山脚下，过去人们曾绝望地说：“山里山，弯里弯，朱村九弯十三弯，土深只有三寸三，尖角石头满田畈，无法防洪和抗旱，十年倒有九年灾，要想增产登天难。”

解放前的常年产量只有三百斤上下。象这样一个貧困的山村，是怎样富裕起来的呢？就是由于听党的話，累月翻年艰苦劳动，走集体經濟的道路，是朱村由穷变富的根本道路。大队支部书记張南山說：“解放前，就是解放前的产量；互助組，就是互助組的产量；初級社，就是初級社的产量；高級社，就是高級社的产量；人民公社大跃进，就是人民公社大跃进的产量。”这个队的事实就是这样，集体化程度越高，集体化越巩固，产量收入也就越多，社員生活也就越好。解放前粮食亩产不过三百斤，四九年、五〇年虽然实行了土地改革，农民获得了土地，但是仍是单家独戶的小农生产，平均亩产只三百二十斤；五一年到五二年互助組时期，平均亩产三百四十五斤；一九五三年到一九五五年初級社时期，亩产四百十二斤；一九五六年到一九五八年高級社时期，平均亩产量六百七十三斤；从一九五八年秋成立了人民公社，从五九年起产量有了更大的发展，直到一九六二年的四年中，都在千斤左右。四年平均亩产一千另三十六斤。六二年总产量达五十四万四千余斤，平均亩产一千另九十一斤，超过土改后单干时期产量的近三倍。其他如茶叶，公社化的四年，平均总产量三万三千余斤，比单干时期的五一年、五二年增产百分之三十三。生猪增加九倍。社員經濟收入增加了三倍。这就是朱村走向集体化道路以后，由穷到富的发展过程。具体地说，是由于朱村人民，听党的話，立下了发愤图强、改造自然的雄心壮志，因地制宜地抓增产关键。而因地制宜并不是受自然条件的束缚，却是和改造自然連在一起的。比如改变耕作制度，原来的水利、土壤条件都不行，如果在这种条件下談因地制宜，就不可能迅速发展生产，因此，他們是在因地制宜抓增产关键的同时，改造自然条件，

为推广新的增产措施創造条件。

首先是兴修水利。朱村的水利条件原来很差，四百多亩水田都分布在山山弯弯，一弯一个畈，下雨天，弯里的田受到上冲下淹，雨过天晴田就干裂，既不能防御洪灾，也抗不了旱，十年九灾。那时候人們悲苦地说：“种田在于人，收谷在于天”。有的自怨生在朱村命苦，解放了的朱村人民不甘心长期作自然的奴隶，五五年冬他們看到蒋阳、岳山等社出售大批余粮时，可是朱村仍要国家供应四万六千斤口粮，干部社員感到内心不安，象欠了国家一笔债。他們就依靠了組織起来的力量，开了个齐心会，討論了朱村能不能摆脱贫困面貌。老农丁紅夫說：“我們不是命苦，而是志不齐，如果大家齐心治好水利，都和大塘下的一亩八分田一样亩产七百斤，我們就能摘掉穷山沟的帽子”；有的說：“不相信朱村天生就是穷山沟，不怕队穷，就怕志穷”。精神面貌一改变，出現了一个群众性的治水运动。这一冬，經過四十多天苦干，九只荒山野塘挑出来了，不仅蓄上了水，而且还有三百亩田每亩增加四十担塘泥。五六年单位产量增加了四成，从五年的四百八十五斤提高到六百六十八斤。由缺粮变自給。一九五七年全大队遇到了五十天的大旱，有五十多亩連作晚稻无法插秧，可是五五年修过山塘的地方，都沒有受旱，保証了丰收。但这毕竟是很少一部分，大部分是受旱严重减产，全大队从五六六年六百六十八斤下降到五百二十一斤，减产二成，社員口粮也受到很大影响。在这因旱减产的事实面前，广大社員接受了教訓，在党的领导下，不甘心向旱灾低头，决心改造自然，掀起了轰轰烈烈的冬季治水运动。全村二百多个男女老少，冒着严寒、敲冰破土、掘土挑泥，晚上又黑又冷，他們就燒火照明取暖，日以继夜的干。大家說：“吃点

暫時苦，流下幸福汗，改造大自然，為子孫萬代造福。”經過一冬春苦干，終於建成了三只水庫，其中一只大水庫可蓄水二十四萬方；還修建了九只山塘。以後他們每年冬春都要進行興修水利的工作，從五七年到六一年的五年中，在水利上共投放勞力二萬五千余工。現在全大隊共有水利工程二十四處，其中水庫九只、山塘十五只，達到了畈畈有水塘，塘庫相連，溝坑相通，受益田畝四百五十一畝，占總面積的百分之九十七，基本上解除了洪旱災害。如六一年夏秋節，全大隊遇到七十多天的干旱，可是水龍王掌握在自己手里，田水源源不斷，連作晚稻的收種培育，沒受到什麼影響，當年水稻畝產達到九百三十七斤。由於水利條件的改善，大批土地的產量顯著上升。例如：後山塢的梯田畈，過去雖是水稻田，可是經常收不到稻谷，群眾稱它是“六谷畈”，自从修好了水利以後，已經連續三年成為千斤畈。

接着是養豬積肥，改良土壤。命脈水利解決了，要獲高產，瘦薄土地有困難。發揮了組織起來的優越性，抓住了以增加肥料為中心的改良土壤運動。根據這裡的自然條件，抓住了三大肥源：一是養豬，二是花草，三是割柴腦青草和燒灰。社員們夸為“三寶”。

大量養豬積肥，單家獨戶的小農經濟是辦不到的。自己肚皮都吃不飽，那有飼料大養豬。一九四九年，他們只養豬五十頭，豬肥很少，單位產量也很低，畝產只有三百二十斤，解放初的幾年，社員雖然知道養豬是農家寶，但是沒有力量大發展。直到一九五六年成立了高級社以後，集體的力量大起來了，社員代表在第一次社員大會上提出了“大量養豬積肥”建議。這一年，在黨員干部的帶頭下，在合作社的經濟、飼料、仔豬等的幫助下，全隊養豬迅速增加到三百二十二頭，

比上年翻了三番。当年积起了九千七百多担上等栏肥，每亩施肥量比上年增加十五担，全队粮食亩产量也从上年的四百五十斤提高到六百六十六斤，比上年增产百分之四十八。其中集中施肥，改良了一百亩黄沙土，收成超过当时土质比较好的田，最高的十多亩黄土沙田，亩产已达到七百另五斤，比一般田要高一成多。这一活生生的事实对全体社员起了很大的教育鼓舞作用，他们亲眼看到了土地潜力，进一步树立和巩固了改造自然、改造土壤的决心和信心。从这一年起养猪头数逐年上升，一九五六年三百二十二头，每亩另点七三头；一九五七年上升到四百三十头，每亩近一头；一九五八年又上升到八百八十头，每亩一点九头；一九五九年创造了解放后的最高记录，共为九百八十八头，每亩二点一头；一九六〇年是八百九十五头，每亩二头；一九六一年七百另五头，每亩一点五头；六二年年底存栏数是六百六十三头，每亩一点四头。猪多、肥多、粮多、收入多。粮食产量的上升，与养猪数量密切联系着，一九五八年以后，养猪多、猪肥多，粮食增产也高，四年都在千斤左右，与养猪积肥打基础密切相关。

朱村的水田，过去因为土质太差，有半数以上不能种花草。因此，花草虽然是很好的绿肥，也不能发展。自从施了猪肥以后，土质开始变好，花草的播种面积也逐年扩大起来。过去花草的播种面积只有一百亩左右。到一九六一年已扩大到三百八十亩，比过去增加了二倍至三倍。而且鲜花草的单位产量也提高了，过去一亩只能收一千斤，近年来已达三千到四千斤。花草又是养猪的饲料，反过来又促进了养猪。因此，猪多、花草多、肥料更多。

另一方面，他们又充分利用山区的有利条件，在春夏季

节大抓割柴脑、青草当肥料，每年都要割十多万斤，肥料增加以后，每亩田的施肥水平大大提高。解放前，基本上是白种白收，施肥很少，到了互助组时期，上升到十三担；高级社时期平均每亩施肥已达到二十五担；从人民公社以后，施肥水平增加特别显著，平均每亩五十担以上，一九六二年连作早稻每亩施的栏肥，平均达到二十二担，连作晚稻每亩施栏肥十八担。

土地肥力增加，是土壤改良的一个重要方面。现在，朱村的田畈已不是黄沙土了，而是黑油油的肥土了。他们除了增加施肥量以外，还依靠了集体力量，对各种不同的低产田进行了不同的改良。例如对山边冷水田，就进行开沟避水；对黄泥粘土田，就挑进生土，变成壤土田；对秋发田、死泥田，就集中施下栏肥、播种花草，进行松土改良。全大队现有的四百六十一亩水田，几乎是亩亩经过改良，低产田已经消灭。

他们在改良土壤的同时，又进行了扩大耕地面积，旱地改水田，修筑梯田梯地的工作。从高级社以来，前后共扩大耕地面积四十余亩，其中扩大面积三亩、地改田十六亩、新筑的梯地二十多亩。这对增加产量有很大作用，从扩大耕地面积中，每年所获得的粮食达一万六千多斤。

依靠集体化的优越性，改良了水利，增加了肥力，为改变耕作制度创造了条件。使土地潜在力量得到了充分地发挥。过去，这里是一年一熟制的地区，复种指数很低，全大队四百六十一亩水田，除九十亩是稻麦两熟制外，其余全是这一年一熟的。经过集体化后，随着水利、肥料、劳力的相应改善，由间作到连作、由少到多，进行了改制。一九六一年到一九六二年，全大队四百六十一亩水田，除做秧田的八十多亩外，其余三百七十余亩都是两熟制和三熟制，水田复种