

黃陂縣第二屆
工農業勞動模範代表會議資料



黃陂縣農業局編

重要說明： 本書第40——44面的一篇油菜資料，非生產經驗
總結，屬油菜栽培技術講稿。由于編印時排版不慎，將此稿
誤排入本書內。

目 錄

總結改制經驗爭取水稻大丰收·····	1
星火社1957年糧食畝產1,223斤的丰產經驗·····	6
季季都增產，年年大丰收的新春社·····	10
只要決心強，山區也能畝產千斤糧·····	15
聯盟社是如何取得一季晚粳1,635斤高額丰產的·····	19
羣力社南特號早稻畝產1,105斤的丰產經驗·····	21
中仙良種——九粒粘·····	23
秧齡70天，產量高五成	
“羣光社長秧齡双季晚粳試種成功”·····	26
民生社是怎樣實現大面積糧食畝產雙千斤的·····	29
黃陂縣農場畝產小麥602斤的高額丰產經驗·····	33
畝產782斤的黑大麥·····	35
同興鄉紅利社大麥全面丰收·····	37
甘棠一社棉花豐產經驗·····	44
芝蔴有潛力，畝產320斤·····	48
黃陂縣農場勝利油菜豐產總結·····	50
合作鄉高林社畝產花生812斤·····	57
黃陂縣57年螟虫觀察·····	58
樂園社戰勝螟害，爭取丰收的經驗·····	70
雨山鄉東紅社種植紅花草籽的經驗·····	71
春播泥豆作綠肥的先進經驗·····	75
豆梗肥田肥效高·····	76
發展牲猪成績大，平均每戶五頭多·····	78
飼料到处有，只要齊動手·····	83
一張春蚕產繭71斤6兩·····	85
勝利鄉紅星社塘堰養魚獲得畝產1,414斤·····	86
大搞水利抗天旱，增產糧食兩万担·····	90
吳店鄉紅十月社是怎樣推廣新式步犁的·····	93

總結改制經驗爭取水稻丰收

(一) 又一次大豐收

黃陂縣的農業生產，在實現農業合作化以後的兩年來，由於成功的抓住水稻改制掀起農業技術改革高潮，因而連續獲得了大豐收，今年雖然在40年來未有的嚴重秋旱持續下，仍在去年大丰收的基礎上增加了生產，今年糧食總產量664,980,000斤，其中水稻總產566,031,100斤，每畝平均糧食單產882斤，比56年增產9.1%，其中湧現了水稻1,000斤以上鄉4個，千斤以上社34個，還有靜安鄉聯盟社畝產1635斤的一季晚粳13.5畝和星光社畝產1174斤的南特8畝的高額豐產典型，這些驚人的實事不僅豐富了我們領導生產的內容，更重要的是通過改制，改變羣眾歷年栽培習慣，為今後繼續推行水稻改制，提高單位面積產量，爭取更大豐收打下基礎。

(二) 為什麼能夠增產又能豐收

根據自然條件，充分發揮組織起來的集體優越性是改制增產丰收的重要基礎，從自然條件狀況說，我縣靠山濱湖屬鄂東丘陵地區，全縣181,998戶，水田852,364畝，旱地192,387畝，男女勞力262,216個，每個勞動力平均負擔耕地4畝，現有役用耕牛37498頭，每頭平均負擔耕地27.8畝，其基本特點是田少人多，從氣溫上看每年平均溫度在攝氏15以上，其中4月分在16.9攝氏以上，九月分在23.4攝氏以上，無霜期250天左右。年雨量達1200公厘左右，但雨量分佈不均，常集中於春末夏初之間，進入秋季常有旱象。在水利設施上全縣共有塘堰壩59300個，大中小水庫95座，堤垸14道，以上共計灌溉826594畝，保收面積佔30%。按全縣水田區分

計冲壟田佔總水田38%，塆田佔57%，湖田佔5%。根據以上自然條件與因地制宜，季季增產的總要求，已經再次證明在我縣繼續推行水稻改制的方向是很正確的，也是主要措施，在此基礎上一年來，由於合作化集體經營的優越條件，和廣大羣衆的積極努力就創造了許許多多的增產條件：

1. 去冬今春在縣範圍內開展以水肥為中的冬季生產運動：

對14處堤防進行了加高、培厚，計新建并整修下中型水庫23個，興修塘堰大程1541處，擴大灌溉并改善灌溉面積22萬畝，使保收面積擴大到50%，這是大大減輕水旱災害的威脅14%左右。其次是水稻改制工作的開展與糧稻面積擴大和需肥多的需要，在全縣範圍內是一貫堅持到底的開展當羣衆性的常年積肥，和突出積肥運動，計全年全縣共積自然肥料1.8億担，比56年積肥1.6億担增加11%。在單點面積施肥量上平均每畝250担，比56年210担增加11.9%。如祁站鄉羣立社，歷年習慣使用商品肥料，到今年用自然肥料肥田面積要佔需肥面積76%，比56年擴大11%，每畝平均施肥412担，比56年增加21%。這樣基本消滅白田播種現象，同時應該肯定，今後值得推廣的，是各農業社在常年開展“五有、十光”積肥運動中，充分採取剷、挖、熏、漚、打、割六種積肥辦法，和多種混合、合理用肥措施，充分挖掘各種自然肥潛力，并有效的提高肥效，為使積肥運動不斷深入，不斷前進自然及時組織參觀評比，激發廣大社員積肥的積極性，絕大多數農業社在組織常年積肥運動時，都先後組織專業積肥小組，并具體地規劃合理收購肥料牌價與盡可能實行現金交易及重點，推行包肥到戶等作法，從而基本上滿足了水稻改制後增肥需要。

2. 因地制宜的制定改制計劃明確了前進方向

一年來，通過充分發動羣衆在總結55年試種糧稻畝產650斤，和56年實現糧食畝產808斤的豐收基礎上，因地制宜的制定今年水稻改制規劃。改制原則是在精耕細作提高一季粳和雙季晚粳單位面積產量的基礎上：適當的擴大一季粳，和雙季粳面積，使雙

季稻大于一季粳，使一季粳面積縣內南部向縣北部發展。實踐證明，只有通過全面規劃與具體安排，才能克服生產上的片面性和保守思想。又只有通過規劃，才能使三者利益緊密結合起來，也只有通過規劃與總結對比才能激發廣大的社員羣衆的生產積極性。事實告訴我們要確保水稻季季豐收增產，全年丰收，在制訂計劃時必須根據水利、肥料、勞動力條件，由上而下的民主制定改制計劃，和及時的修定計劃，才能使地盡其利，品種盡其長，技術盡其先，如早稻南特成熟較早，產量較高，適宜復秋，羣衆有稱南特為“難得”的好評，因而各社積極要求擴大種植面積，但為了使雙季稻豐收與避免農活集中怕季節趕不過來的矛盾，在品種搭配上一般做到長短互補，使晚熟早稻與早中熟早稻的種植比例各佔一半，這樣基本上實現了品種多種多樣化獲得季季丰收。全時注意早稻因早春寒冷影響而部分缺秧時，為了保證種植面積任務完成，就適當擴大一季粳，補足計劃面積，這樣不但有利於季季丰收，而且錯開活路為合理投放勞畜力創造條件。

3. 本着積極而穩健的原則，推廣了綜合性的農業增產技術，對農業增產起着積極作用。

在總結去年“五改”增產糧食6400余萬斤的丰收基礎上，今年繼續推行“五改”着重抓住單改雙和改換良種兩大措施，共計增產糧食50884118斤。在生產技術改革上，突出而成功的是抓住適時播種，分期下秧（早稻是定量分期晚稻是分期定量），培育壯秧，早栽早粳一般栽得早插得快，一季粳根據56年栽培經驗，由立夏後播種提早到立夏前5—6天，雙季粳根據今年用一季粳的長齡秧代雙季粳栽培後，平均每畝單產350斤，比大面積晚稻單產增長86斤的良效如果結，給今後晚粳提早在芒種前播種，培育成長齡壯秧，實現大丰收創造條件。其次更為重要的是在深耕、足肥、稀播的基礎上突出而大量的抓好密植，根據兩年的栽培經驗：早晚稻基本普遍實行4×5寸或4×6寸的密植，每畝比過去要增加5000—10000蔸，一季粳一般為5×6寸密植，

也比去年要密得多，產量隨着增加。其他在病蟲防治方面：一直貫徹防重於治的方針，開展全面性地三次除螟運動和重點撲滅稻瘟，基本做到有病即治、有蟲即除，對水稻增產起到重大作用。為了加強技術指導，使技術更好為生產服務，除堅持以羅漢寺、高廟、橫店、祁家灣為重點作出樣子，推動全面外，縣委都帶頭學技術，從而掀起全面性的學習技術高潮。全時，為了健全技術組織和不斷的壯大技術隊伍，使區技術站由56年五個發展到今年11個，技術幹部由56年48人到57年配備到104人，區農技站長由區委兼任，鄉社技術委員會亦由鄉社主要負責幹部專門領導。據統計全年共訓練綜合性農業技術骨幹4000人，培養各種勞模500余人，基本上做到隊隊有能手，社社有旗幟，使旗幟插入四面八方。

4. 加強部門領導，做到互相支援

一年來由於對經濟部門加強深入而具體的領導，有力的支援改制工作的順利開展，在商品供應上全年計供應商品肥料2,400萬斤，各種農藥154,245斤，農械1200余件，另發放各種農業貸款84萬元，所有這些都有力的支援了農業生產，也全時活躍了市場，進一步溝通了城鄉關係。

6. 實現具體領導爭取丰收

為了加強農業生產的具體領導，從今春開始先後下放23個區鄉幹部，擔任鄉支書，下放到社的有226名，這樣更具體加強了鄉社的基層組織領導，形成了強有力的領導核心，使改制增產具有強大的組織力量，在領導方法上，注意加強調查研究，及時總結，搞好四個區四個鄉的重點，以指導全面外，還抓住開展先進生產運動，為了提高先進消滅落后，爭取平衡增產與迎接58年改制工作打下良好基礎。

(三) 改制工作上的問題與意見

從一年來的改制工作上看，我縣增產成績是主要的，但也存

在不少的問題，其主要表現：

甲、領導改制工作抓得不夠全面，生產實踐証明，我們抓住主糧推行“五改”，擴大復播指數，充分地利用地力，爭取多收一季這是正確的。但在不少地區忽視丘丘增產樣樣增產，比如油菜播種面積大，實收面積小，產量不高，這樣充分說明前後作物妥當安排到社到隊的播種計劃上還存在着一定的問題。其次是利用地力與培養地力，也還抓得不夠，如種植蠶、豌豆，羣眾原有習慣但到今年夏又幾乎快要絕種，因此也帶來了肥料的不足的困難。

乙、從創造改制的水利、肥料、畜力等條件還不能適應發展的需要。如水利方面，現有灌溉保收面積佔田面積50%，其餘可抗旱40天的佔水田面積34%，其餘就是沒有保收能力的田，加之各地水利條件不平衡，像遇上今年這樣旱象就更顯得水利不足。如邛家灣是水稻改制重點鄉之一，現有水利條件僅可能保收佔水田面積60%，由此看來，大力興修水利是更為重要了。其次在肥料上隨着改制工作推進根據總需肥面積，除積極地多積自然肥料，並抓好“五有”運動外，尚缺肥20%以待解決，故需購進餅肥35000萬以支援農業全面增產。此外，根據改制生產發展需要的畜力，尚缺耕牛2000頭，為解決為畜力問題，據各地摸索的經驗可爭取三項辦法解決：

①加強繁殖減輕少空懷；②扶老教幼，增添畜力③搞好飼養管理減少死亡率，提高生產率。

丙、在貫徹生產技術上，主要是品種搭配不夠多樣化，以致部分社在搶收雙季稻時顯得過度集中，使勞畜力趕不來，就給季季手收帶來一定困難。如今年重拳社南特面積過大要佔早稻面積80%，收割遲影響晚稻早播豐收，加之收割南特時正碰上淫雨使黃谷割不進來，因此，發生惡谷。根據邛家鄉驗驗，作好早晚稻品種的合理搭配以錯開農活季節上的矛盾是十分必要的。此外根據一年來摸索經驗，雙季晚粳的種子要用一季粳種子，當雙季粳

栽培充分滿足其生理特性產量高，這些也是值得來年注意改進的工作。

星火社一九五七年 糧食畝產1223斤豐產經驗

黃陂縣祁站鄉星火農業社有327戶，1427人，水田1,920畝，旱地225.1畝，全社整勞力479個，平均每個勞動力負擔耕地4.44畝，耕牛63頭平均每頭耕牛負擔耕地面積35畝，水田大致分為四類：畝田、沖田、塆田、崗田，以畝田最多，占水田面積的60%，水田保收面積為1592.6畝，佔水田面積的80%。

一九五七年該社採取各項增產措施，戰勝幾十年來未有的嚴重秋旱獲得空前的糧食增產豐收，全社純糧面積，（總水田數扣除菜田，因災無收田，上半年種小麥，下半年種黃豆、芝麻、花生田）1197畝，全年實收糧食1,464,276斤，平均畝產1,223斤，其中有5572畝田，平均畝產稻1003斤，有25.6畝園平均畝產糧食2011斤，從水稻作物單位年產情況看，全社南特面積537畝平均畝產703斤，其中有69畝獲得950斤的高額豐產。雙粳面積422畝，平均畝產480斤，其中38畝獲得610斤的高額豐產。一季粳774畝，平均畝產量750斤其中有27.8畝獲得1425斤的高額豐產。

該社獲得了糧食大面積年產和創造了許多高額豐產記錄的主要經驗是：

一、因地制宜積極推行“五改”主要是改換良種，擴大雙季稻，旱地改水田。1957年普遍推廣的良種都顯著增產，一季粳稻單產850斤，比勝利秈中稻加調秧畝產806斤增產5.2%。早粳畝產663斤，比本地早秈畝產596斤增產18.5%。雙季粳畝產553斤，比本地晚谷畝產425斤增產20.6%。南大小麥畝產195斤，比

本地小麥畝產95斤增產105%。在擴大雙季稻方面，1957年雙季稻為512畝，佔總水田面積的23.5%，比1956年擴大了11.4%，平均畝產1267斤，比勝利籼加翻種畝產880斤增產42.1%。在旱地改水方面，一九五七年旱地改水田12畝，實收糧食6000斤以上，總共增產糧食427,084斤，佔純糧面積全年糧食產量的29%強。

今年推行“五改”當接受以往教訓，着重的改進二點：首先做到因地制宜安苗到田，1956年由於安苗不當曾遭到損失，全社有19.6畝崗田，土質既薄，水利條件不好，却插上了一季粳秧，結果減產糧食三成左右。安苗不當的主要原因是春耕前缺乏周密的播種計劃，對早稻需種量較大，以及易於損秧等情況估計不足，以致早稻秧種不能完成播種面積的計劃，這樣就不能不把部分中稻在原來計劃插早稻的田里，把部分一季晚粳秧插在原計劃種中稻的土質，和水利條件較差的田里。1957年接受這個教訓，因而在春耕中，這種水稻作物均能按照原定計劃安苗到田。同時，還根據各種水稻作物的特性安苗到田，有603畝土溫較高的田栽早晚連作；619畝比較冷浸和水利條件較好的水田，則種的一季粳，接着冬播小麥411畝，一般土質田則種的中稻，接着冬播油菜。其次是調整良種的播種比例，爭取多收，一九五六年一季晚粳面積為1025.9畝，南特只有71.6畝，一九五七年一季粳縮小到619畝，而南特擴大到526畝，調整的結果是多收糧食。一季晚粳平均畝產850斤，南特平均畝產732斤，南特早晚連作每畝比一季粳多收糧食307—417斤。再次是貫徹了“三服從”的精神，扭轉了只顧上季不顧下季的偏向，一九五六年一季粳稻面積佔總水田的面積64%，復播面積佔總水田的17%，兩者共佔總水田的81%。他們成熟遲（霜降後），活路集中以致影響到適時冬播，雖然得到山區20頭耕牛的支援，仍有佔總田面積12%的冬播計劃面積沒有完成，佔總田面積9%的冬播作物顆粒無收，使得一九五七年夏收作物不能達到應有的總產量。因而一九五七年一季晚粳種植面積的適當縮小，對於一九五八年夏收作物的年產也大有好

处。

二、貫徹技術措施，推廣先進經驗：一九五七年推行了以適當密植、合理施肥、保證全苗、為主的綜合性的技術措施，對於提高單位面積產量收效顯著，由於早中稻和一季晚粳分別比一九五六年提早了五、七天和十天播種，不僅發育健旺，而且也提早成熟期，早稻提前三、四天成熟、中稻提前4—5天成熟、一季晚粳提前7天成熟。在密植方面普遍在 5×6 寸、 5×5 寸的基礎上推廣了 3×4 寸。在種子處理方面，水稻種子全部經過泥水選種，粳稻還進行了藥劑拌種，並推廣了157畝合式秧田，認真培育壯秧。在施肥方面，一季粳每畝施湖草150担，塘泥250担，豆餅30斤，比一九五六年增施了兩成，其他早、中、晚稻則平均每畝施水糞6—8担，塘泥250担，豆餅20斤，比1956年增肥一成半，並且還普遍除草、追肥一至二次，由於早中稻生長期短，全部施的是速效肥料。

該社貫徹技術措施和推廣先進經驗，主要是抓住了打破保守思想，具體傳授技術知識的中心環節。在辦法上：①組織機構，加強骨幹力量，以上為單位技術研究小組，由專門的社委領導，隊隊設有技術員，各項技術由他們貫徹到隊到人；②骨幹帶頭現場示范組織參觀；③採取“請進來派出去”的辦法調劑各隊的技術力量；④在大農忙前夕一個月時間裏開辦一所臨時性的夜校，聘請農業技術推廣站的駐社幹部擔任教學工作。

三、大力興修水利，擴大灌溉面積：去冬今春全社興修小型塘堰24處，水庫一座共做土方8200方，擴大灌溉面積306畝，增加保收面積佔水田面積的15%。

在發動羣眾大力興修水利方面，該社的主要經驗是：一，成立興修水利委員會，全面規劃、現場勘察，具體地貫徹了省、效、宏的方針。第二、幫助社員解決具體困難去年開始興修水利時30%的社員生活困難，普遍缺乏工具。社委會一方面組織專門班子開展副業，一方面發動社員投資安排了社員生活，同時發動社員修整

破旧莧子，不夠的由社統一代購。第三，興修水利委員會全面規劃，現場勘察以後，明確提出任務和奮鬥目標，然後分片劃塊，包工到隊，并合理制定工作定額，不斷改進報酬辦法。第四，聽取羣衆意見發動羣衆智慧，例如興建的大灣塘水庫茨口，原要水利局技術幹部勘測，提出石砌的方案，需投資1500元，但是該社採取就地取材的辦法組織社員檢查鵝卵石，挑砂拌合洋灰翻制，結果只化了600元錢，就做成功了。

四、開展經常性的積肥運動：一九五七年該社全年積得自然肥料552,839担，肥田2044.5畝，佔需肥面積2,432畝的84%。採取主要的積肥措施：①大力展開家務積肥的活動，積人糞共4800担，肥田300畝，積牛、馬、豬欄糞5200担，肥田76畝。起窖糞1562担肥田31畝。挖天井土375担肥田37.5畝。積隙牆土、地皮土、陰溝泥15,300担肥田153畝。積土糞12,000担肥田120畝；②結合興修水利，挖塘泥281,137担肥田500畝；③廣泛利用農副業產品做肥，利用花生梗、蕎麥梗12,500担肥田25畝。粉渣300担肥田150畝。酒糟4,000担肥田200畝；④打青積肥，割青草20000担肥田400畝。挖草皮9,600担肥田48畝。此外在制作肥料提高肥效方面，該社創造了做堆肥的經驗，共做了十個，每個堆肥3000担，其中水糞2,000担、塘泥2000担、谷糞500担、草木灰300担。

該社積肥取得巨大成績的基本原因：首先是制定了全面積肥規劃。根據勞力、肥源等情況，分配具體任務到隊、到戶、到人“限時間，限數量，限質量”完成。其次是制定了合理定額，鼓舞了羣衆積肥的積極性。第三是幹部帶頭，親自動手，開辟肥源門路，以實際行動啟發羣衆，帶動羣衆。

五、加強農業增產運動的具體領導，該社社委17人（黨員13人），團員24人，骨干力量較強，在社委黨支部統一領導下，以農、副業財務三個主任分做了三套班子，各站一綫，具體領導各項工作。在領導方法上主要採取：①長計劃短安排。首先是充分發動羣衆，依靠羣衆，既打破各種右傾思想，又反對脫離實際的

主觀主義，全面制定先進而又可靠的生產規劃。然後，分段具體討論，細緻安排，使全體社員不僅有明確的奮鬥目標，而且對全社各個時間的生產任務心中有數，自覺地努力完成；②抓住每個時期每一個季節的主要生產環節，組織羣衆統一行動。如今年發生嚴重的秋旱，威脅着晚粳的增產丰收。領導上發動社員250人集中全力抗旱，苦戰60多天搶救了晚稻111畝；③加強對落後隊的領導力量，不斷消滅落後田，社黨支部書記和社委親自領導落後隊，隊委員負責改造落後田，對於爭取全面平衡增產起到了保證作用。

季季都增產，年年大丰收 的新春社

新春農業社今年糧食生產已獲得又一次大丰收。全社有水田2064畝（另有旱地395畝在外）。其中，除非糧食作物田以及部份受災田外，有純糧田面積1284.5畝，全年共產糧食160萬斤，其中水田總產1,564,193斤，平均每畝1148斤，比56年總產增4.32%。從各種作物豐產情況看：雙季稻（早晚連作）502畝獲得畝產1203斤，中稻（翻秧在內）579.5畝獲得畝產932.8斤和小麥88畝獲得畝產320斤的高額豐產，其丰產經驗是：

一、改善水利條件，確保每畝農作物全年增產需水量

56年的條件是整個塘堰蓄水量約21萬立方，按每畝全年需水量250立方計算，保收面積保持到836畝，佔總水田面積的40.5%。這樣薄弱的保收面積基礎，就給農作物全面增產丰收帶來很大的

威脅。該社隨着耕作制度的改革，為了適應57年糧食作物增產與需水量的要求，於是大力組織與發動羣眾，開展了水利建設運動，去冬今春該社共計整修塘堰、壩、壩22處，小型水庫一個，共完成土方125000多方，增加蓄水量145000立方，增大保收面積580畝，使原保收面積836畝增長到1416畝，要佔總數水田面積68.6%。這樣就大大減輕了今年70多天的秋旱威脅，使全社的糧食作物特別是復秋作物，獲得更大丰收。

二、增施肥料和合理下肥，消滅落後田，爭取平衡增產

生產實踐證明：施足肥料是增產的主要關鍵之一。因此，自去冬以來該社就緊緊的抓住了羣眾要求，大力組織羣眾開展了羣眾性的長期積肥運動。特別是自“五有”積肥運動開展後，各隊都掀起積肥競賽高潮，更突出的出現了兩個積肥突擊周和一個突擊月，收效顯著，計全年共積自然肥料（草皮、塘泥等）229560担，家肥104000担，谷糞25000担，打青肥195担，城市雞肥3080担，湖草2500担，餅肥65000斤，化肥5000斤，平均每畝施肥量比去年增施18%。這樣基本上適應了農作物在生長過程中的需肥量。為了改進施肥方法，提高肥效，還積極推行了混合施肥和分期施肥等方法，計全年自然肥料與家庭肥料佔施肥總量72%。而這些肥料中所含的氮磷鉀三要素豐富，這就基本上適合各農作物所需氮磷鉀的要求。與此同時，抓住消滅落後田，爭取平衡增產，在整個生產過程中，把夏收作物站了兩次隊，水稻站了三次隊。根據落後田的不同程度及不同原因，看田看苗分期的追施了土糞水糞及化肥，一般計追肥兩次，面積為2228畝，其中夏收作物追肥面積976畝，佔夏收作物面積的61%，水稻追肥面積1252畝，佔水稻作物面積49.8%。由於該社對落後田一直注意了加強管理，就使15%三類苗趕上二類苗。所以，基本上達到平衡增產

目的。

三、總結推廣先進經驗，進行耕作制度和生產技術改革

在去年響應改制號召，取得大面積半產的基礎上，根據本社的自然條件，着重因地制宜，推行兩改。首先是一季改兩季，兩季改三季，共改面積630畝，比56年擴大19%，特別是雙季稻，改制實現比56年增加245畝，僅這一項就增產糧食53165斤。其次，改換良種。全社共種植南特早稻良種502畝，每畝比早秈增產171斤，南大2419小麥良種341畝，每畝比本地小麥增產52斤。雙季粳503畝，每畝比本地秋谷增產90.5斤。以上三項共計增產糧食149095斤。在技術改革方面，是突出的抓住了五點：

(一)適當早播、早插。經驗證明：適當的早下秧、早栽秧，不但本季增產顯著，而且有利於雙季稻，季季丰收，與種植季節矛盾的解決。按以往習慣是：早稻在清明後1—2天下秧，到立夏後5—6天栽秧。雙季稻是在夏至邊補種栽秧，一直由秋前5—6天到秋後4—5天結束。這樣就使得水稻由於季節栽的晚，收的遲，不但產量低，而且影響適時冬播。這一情況，以56年夏收為最顯著。通過總結，接受了過去教訓與56年的經驗，在抓季節上堅決做到“適時播種”，並做到“適時提早插秧”。今年一般早稻提早到清明前5天播種，立夏前後1—2天栽秧，雙季稻基本是爭取在秋前3—4天結束插秧工作，到霜降後即收割了。這樣就基本做到“季季增產”。並為適時冬播創造良好的條件。

(二)認真培育稀播壯秧，全面推行密植勻插，充分挖掘土地潛力，農諺“母胖兒肥，秧好一半谷”，根據去年的經驗“壯秧確能增產”，除了早中晚稻、一季晚粳進行了晒種、泥水選、溫湯浸種、伏耳馬林拌種，提高種子質量外，特別抓住稀播，每畝秧

田早稻做到“定量分期”，晚稻做到“分期定量”，一般早晚稻播種量是120—150斤，中稻60斤，比56年減少播種量10—20%。秧田比過去擴大10%。同時，還大力推廣合式秧田。這對培育壯秧，防止爛秧創造有利條件。其次，為了發揮地力，今年最突出的是推行大壟、密植，双季稻在去年每壟4—5根，4×6寸密植的基礎上，提高到每壟晚粳10—12根，晚秈每壟6—7根與4×5寸密植，每畝比去年增加1萬壟，及每壟增1—3根，僅密植一項每畝可增產100—150斤。這樣全社可增產糧食235000斤。

(三)提高耕作質量，改兩犁一耙一耨，為三犁兩耙一耨，這樣，基本上達到“土松田泡”的質量。冬播田一般做到深耕密耕，耙細耙平，提高耕作質量。根據總結、座談、對比，這樣精耕細作，每畝平均可增產量30—40斤，全社共增產糧食118,400斤。

(四)抓住改良土壤。全社因自然條件關係，計有310畝落後田，佔總田數的15%。這些田，都是亂泥田，往往因有倒禾和浸苗現象，預計這種未經改良田每年約要減產66,000斤，今年對亂泥田採取了粘土滲沙，每畝施粘土50担，沙土45担，改變土壤結構，並注意提早放水，晒田硬腳，及時防止倒禾。對冷浸田，採取了熏土（每畝熏15堆子），施燥性肥料（每畝施燥土，即陳壁土，250）担與加施石灰（每畝施15—20斤左右）等解決方法。使浸田變成了良田，通過以上辦法，使310多畝的落後田都變成了豐產田。

四、抗旱增產

今年完滿地貫徹執行了“抗災增產措施”，是獲得全年大豐收的主要關鍵。事實證明：今年是遭遇到40年來未有的大旱災，其特點是：干得早，時間長，旱面寬，這給今年生產帶來巨大威脅。但由於合作化的優越性，勞力統一調配，工具集中使用，所以給全面消滅旱災創造先決條件。該社自抗旱開始，發動羣衆

，开展百馬千軍抗旱高潮。總計先後動員勞力 400 多人，出動水車183部，抽水機2部，做到河水聽人使喚，使水上崗灌枯塘、澆稻田，從而使 643 畝受災面積的雙季稻與一季粳得到保收，僅抗旱一項增產糧食達177000多斤。其次是及時減輕并消滅病蟲害，特別消滅水稻螟蟲，與稻熱病方面起到很大效果，在農作物田內大部份田塊作到三光（谷薨揀光，板田起光，雜草荊光），共計揀谷薨1200畝，佔應揀谷薨田的53%。為了搞好冬耕除螟，在464畝的冬閑田就有80畝田做到冬季起板，基本上消滅螟蟲越冬藏所，在螟蟲盛發期間，三次發動羣衆455人，點灯115盞進行誘蛾滅螟，并使用農藥821斤殺滅幼蟲，這樣大大的減輕螟蟲危害，在種子處理時，一季晚粳進行了伏耳馬林拌種，對防止稻熱病的發生起到決定性的作用。

五、加強組織領導

生產實踐證明：加強具體領導，是確保農業社增產、確保廣大社員增加實際收入的關鍵。因此，該社在總結歷年來領導生產的經驗的基礎上，在今年是：

首先是堅持集體領導與分工負責的原則下，做到幹部明確分工，領導深入到隊、到組，深入到生產過程，采用田頭會、碰頭會，發現問題，及時解決。為了加強社、隊領導，除先后加派張炳經等三主任到二、五、八隊任生產隊長外，全社以第四生產隊一貫落后，共有30%以上落后田，於是社主任深入到隊，突擊落后，扭轉落后面貌。致使該隊今年亦湧現出早稻南特3.1畝平均畝產980斤，高出全社單產7.7%，這些增產事例，就有效地激發廣大社員生產積極性。并有力推動全社大生產，打破部份人的保守思想。其次是建立并擴大技術組織，廣泛開展技術改革運動，是確保大面積增產關鍵之一。該社在年初召開生產能手座談會，進一步審修生產計劃，制定技術操作規程，并在各隊挑選18人建立并壯大技術隊伍，成立技術股，以張國海為具體領導，各