

福建農業合作化運動

第 三 冊

中共福建省委辦公廳編

中共福建省委辦公廳編

福建農業合作化運動

第 三 冊

福建人民出版社

一九五六年五月

福建農業合作化運動

(第三冊)

中共福建省委辦公廳編

*

福建人民出版社出版

(福州河東路得貴巷)

福建省書刊出版業

營業許可證出字第 001 號

福州第一印刷廠印刷 新華書店福建分店發行

*

開本787×1092 1/32 印張10 13/16 字數200,000

1956年5月第1版 1956年5月第1次印刷

印數1—70,090

目 錄

龍溪縣的許多水稻千斤鄉是怎樣創造出來的·····	(1)
全省產量最高的水稻千斤鄉·····	(9)
星星社獲得了一千七百九十斤的水稻高額丰產·····	(16)
山區單季稻有了千斤田·····	(20)
古响村山田水稻是怎樣獲得增產的·····	(27)
前輪社單季稻田改種雙季間作稻成功了·····	(40)
山區單季稻田也能改種雙季連作稻·····	(47)
間作稻改連作稻獲得了顯著增產·····	(53)
培育再生稻，多收了一熟·····	(58)
我們是怎樣培育壯秧的·····	(61)
怎樣防止爛秧·····	(67)
南靖縣水稻抗旱栽培技術經驗·····	(76)
適當密植是水稻增產的重要環節·····	(82)
永定縣推廣水稻多叢密植法得到了增產·····	(86)
多種多樣的水稻施肥方法·····	(89)
施用穗肥是水稻增產的有效措施·····	(98)
幾種有效的治螟經驗·····	(101)
美蓮村用什麼方法防治了稻熱病·····	(106)

值得大力推廣的甘薯“大畦密植”高額丰產經驗·····	(109)
用月光花嫁接甘薯可以進一步提高產量·····	(118)
晉江地區培育甘薯優良种苗的經驗·····	(123)
甘薯抗旱插苗和抗旱保苗的方法·····	(130)
福清縣防治甘薯小象鼻虫的幾種方法·····	(133)
利用秋閑地多種一季甘薯·····	(138)
詔安縣農民是怎樣種越冬甘薯的·····	(141)
共進社小麥增產八成二·····	(146)
小麥條播密植產量高·····	(148)
春大豆點播改條播獲得了大面積增產·····	(152)
玉源社山田種上了春大豆·····	(156)
紅星社是怎樣獲得秋大豆大面積增產的·····	(159)
一畝花生收到七百零九斤·····	(162)
栽培春花生的幾個主要技術問題·····	(166)
龍岩大池區秋花生栽培調查·····	(173)
採用根瘤菌劑拌種，提高了花生產量·····	(180)
霞浦縣農場油菜增產經驗·····	(182)
重施花肥是油菜增產的好辦法·····	(185)
仙游建華社創造了一畝甘蔗二萬四千斤的丰產記錄·····	(187)
龍莊社春烤烟增產經驗·····	(191)

我們改進技術，提高了茶葉的產量和質量·····	(195)
一個茶農的丰產經驗·····	(198)
黃岡鄉茶樹台刈更新的經驗·····	(202)
“短穗扦插”是大量繁殖茶樹良種的先進辦法·····	(204)
走馬塘柑桔上山的經驗·····	(207)
柑桔的“小年”變了“大年”·····	(215)
他們是怎樣使龍眼年年結果的·····	(219)
王明鄉四年不死牛了·····	(223)
我飼養的牛十年生十胎·····	(227)
頂頭鄉生豬年年增產·····	(230)
沙縣西門外社是怎樣集體養豬的·····	(238)
福安專區群眾利用粗飼料喂豬的經驗·····	(244)
幾十年沒有疫病死豬的老虎磔村·····	(249)
飼養山羊的一些經驗·····	(253)
晉江專區大規模農田水利運動是怎樣開展起來的·····	(256)
渚林鄉的興修水利運動·····	(261)
埔嶺鄉的山塘修得好·····	(267)
莆田縣二十二區的打井經驗·····	(270)
開溝排水，爛泥田種上了雙季稻·····	(273)
太平陂水利是怎樣管理的·····	(276)

值得學習的沙縣大面積改良土壤的經驗·····	(280)
開辟肥源的一個好辦法·····	(289)
浦城縣農場大面積種植紫雲英是怎樣獲得成功的·····	(294)
連城縣上下羅鄉群眾積草肥的經驗·····	(299)
稻草回田作肥的幾種辦法·····	(308)
我們怎樣製造高溫速成堆肥·····	(307)
紅萍的繁殖和利用·····	(312)
山區就地搭棚積肥好處多·····	(317)
使用雙輪雙鋤犁獲得了增產·····	(319)
我是怎樣學會使用雙輪雙鋤犁的·····	(324)
使用土藥殺蟲的一些經驗·····	(327)
注 解·····	(331)

龍溪縣的許多水稻千斤鄉是 怎樣創造出來的

（中共龍溪縣委會，見一九五六年一月二十六日“福建日報”）

編者按：龍溪縣幾年來創造了許多水稻千斤鄉，他們還要爭取在一九五六年成為水稻千斤縣。這是令人高興的。有了龍溪縣這許多千斤鄉做范例，今年就有可能在全省各地出現更多的千斤鄉，和出現一些千斤縣。

有些人認為，那些自然條件好的地區，產量已經很高了，再也不能增產了，那里還能出現更多的千斤鄉呢？還有些人也缺乏信心地說，自然條件差的地方很難增產。希望這些人能夠好好地看一看這篇材料，分析研究一下這許多千斤鄉的生動事實。龍溪縣的這些千斤鄉，大都處在九龍江下游，一般地說，耕作基礎較好，氣候較暖，自然條件較好，原來的產量比一般地區高，但他們還是顯著地增產了，水稻平均產量達到千斤以上，獲得了水稻千斤

鄉的光榮稱號。這並不是單靠現時有利的自然條件，而更重要的還在于當地農民在黨的領導下，依靠互助合作的力量，不斷地戰勝了自然災害，普遍地推廣了先進耕作方法。龍溪縣的千斤鄉中，也有是在山區、半山區的，那里就是通常人們所謂“土質不好”的地方，但他們積極採取先進技術措施，努力改善自然條件，同樣也獲得了千斤以上的產量。這充分地說明了無論現時的自然條件如何，都是可以改變的，都還可以爭取更大的增產。而且，目前全省已經基本上完成初級形式的農業合作化，經過農業合作化運動，農村黨支部的領導力量更加堅強了，廣大農民發展生產、走社會主義道路的積極性空前高漲，加上過去我們又積累了豐富的增產經驗，這就為我們增加生產提供了極其有利的條件，只要我們充分運用這些有利條件，進一步採取增產措施，就一定能夠創造出更多的千斤鄉和一些千斤縣。

在為實現“全國農業發展綱要”（草案），加速社會主義建設，爭取提前和超額完成發展國民經濟的第一個五年計劃的鬥爭中，農業戰

綫担负着艱巨而偉大的增產任務。各地黨的組織必須認真總結和大力推廣各種高 額 丰 產 經驗，繼續在幹部中批判右傾保守思想，並積極地有計劃地廣泛組織社與社、鄉與鄉的千斤丰產競賽運動，去促進更多千斤鄉以至千斤縣的蓬勃出現。至于目前條件較差的地區，今年還達不到千斤的，也可以根據不同條件開展各種高 額 丰 產 競賽。很好地開展這個競賽，對於我們勝利完成今年生產糧食九十億斤的任務，有着十分重大的意義。

龍溪縣三年來在以發展合作化為中心的農業增 產 運 動中，全縣出現了許多水稻產量平均每畝千斤以上的千斤鄉。一九五三年出現了二十個千斤鄉，一九五四年新出現了三個千斤鄉，一九五五年新出現了七個千斤鄉。一九五四年下半年和一九五五年上半年，因為遭到數十年未有的嚴重鹹害，在九龍江下游出口地區的一些千斤鄉，全年平均產量降低到一千斤以下（一九五四年有五個鄉，一九五五年有十四個鄉）。一九五五年新老千斤鄉一共有十六個，全年平均產量每畝達一千一百五十二斤，比一九四九年增產百分之六十九點四，比一九五二年增產百分之三十八點五，比全縣一九五五年平均產量高出百分之七十。產量最高的顏厝鄉全鄉平均

產量達到一千三百四十斤。這些水稻千斤鄉是怎樣創造的呢？從這些鄉的三個共有的特點就可以看出來：

第一個特點是合作化運動開展得比較早，比較快。一九五三年初全縣試辦了七個農業生產合作社，其中有五個就是在現在的千斤鄉。一九五四年初全縣發展到六十四個社，占全縣總農戶的百分之二。其中有二十八個社，分布在十個千斤鄉。這二十八個社入社戶數約占這十個千斤鄉總農戶的百分之二十一。一九五五年初，全縣合作化發展到百分之二十二，千斤鄉已經鄉鄉有社，入社戶數平均占百分之三十一；全縣的六個合作化鄉，有三個成了千斤鄉。

從這些千斤鄉中可以明顯地看出，那個鄉合作化發展得比較快，產量的提高也比較多。拿顏厝鄉和宅前鄉比較一下。兩個鄉是鄰鄉，土壤、水利條件都相同，一九四九年水稻每畝平均產量都是七百八十斤。到了一九五三年，顏厝鄉辦了三個社，共六十八戶，另外參加互助組的也有三百三十九戶，全鄉水稻每畝平均產量是一千零五十斤；宅前鄉還沒有辦社，只有四十六戶參加互助組，產量是一千零二十斤。一九五四年，顏厝鄉入社戶數有一百零八戶，參加互助組的有三百三十一戶，產量是一千一百三十五斤；宅前鄉辦了一個社，二十一戶，參加互助組的有一百零三戶，產量是一千零八十五斤。一九五五年，顏厝鄉入社農民達到百分之六十八，產量提高到一千三百四十斤；宅前鄉入社農民只有百分之十三點五，產量是一千一百六十斤；兩鄉相差一百八十

斤。由此可見，合作化運動的進展程度，是千斤鄉產量不斷提高的一個最重要的因素。

第二個特點是在發展合作化的基礎上，大力推廣各項增產措施。這些措施一般貫徹執行得比較好。首先是推廣早稻“南特號”良種，這對提高全縣水稻產量起了很大的作用。因為本縣五、六月間，忽晴忽雨，溫度較高，容易發生稻熱病，特別是“青留種”水稻，最容易感染稻熱病。稻熱病幾乎年年有，受災面積一般約占百分之四五十，嚴重時達百分之八九十；受災的水稻一般要減產兩三成，嚴重的全部失收。採用了“南特號”良種，由於“南特號”不容易感染稻熱病，便大大減輕了病害損失。“南特號”還有一個很大的好處，可以避免螟蟲災害。全縣沒有採用“南特號”以前，水稻白穗率都在百分之十以上，而“南特號”因為比其他早熟品種早抽穗，清明插秧，小滿前後即可齊穗，三化螟的第二代螟蛾在芒種前後才會盛發，因此“南特號”白穗很少。此外“南特號”穗長粒多，產量本來就比一般品種稍高一些。全縣自一九五二年起就推廣“南特號”，現在“南特號”的種植面積共有七萬五千畝，其中千斤鄉就占了百分之六十以上。千斤鄉種植“南特號”的面積最少的占全鄉早稻總面積的百分之六十，最高的占百分之九十以上。古縣鄉一九五五年種了二千九百畝“南特號”，占全鄉早稻總面積的百分之九十三。

全縣自一九五三年開始推廣適當密植以來，也是這些千

斤鄉搞得比較普遍和細致。如顏厝鄉過去種水稻，一般是叢距一尺三寸，行距一尺四寸。一九五五年全鄉基本合作化後，已普遍縮短到叢距八寸、行距九寸。新塘鄉（不是千斤鄉）合作化程度只有百分之三十六，全鄉水田四千三百畝，密植做得比較細致的只有一千四百畝；叢距是九寸到一尺，行距是一尺到一尺一寸，產量就較低。

這些千斤鄉在增施肥料和合理施肥方面的成績也是很顯著的。石厝鄉過去早稻只有百分之三十的田下土肥，現在擴大到百分之八十，而且每畝由施二百四十担增加到三百六十担。顏厝鄉過去每年施用的人糞尿只有兩萬担左右，現在增加到四萬担。增施肥料，特別是土肥，對改良土壤、增產糧食的作用是很大的。城內鄉南社下河泥的田每畝平均收一千二百八十八斤，比沒有下河泥的田每畝增產一百六十八斤。晚稻追施一遍穗肥〔注一〕的先進經驗，也是這些千斤鄉推廣得比較普遍。這對增產也起了很大的作用。六石鄉工農社晚稻每畝下了十三斤肥田粉作穗肥，比不施穗肥的田每畝增產了五十斤。

此外，千斤鄉在推廣早耕密犁、選種、稀播種、育壯秧、適當提早落田等耕作技術方面也都搞得比一般鄉好。

在普遍推行上述各項先進生產技術的同時，對於鄉內一部分土壤或水利條件很差的田，也進行了加工改良，使這部分田同樣達到了千斤以上的高額產量。城內鄉全鄉三千四百多畝水田，有三百多畝因為得不到足夠的淡水灌溉，只能種

單季晚稻，平均一畝只收四百二十斤。一九五三年黨支部領導群眾修了一條水利，把淡水引進來。這部分田就改種了雙季稻，配合其他先進技術，平均每畝就達到了一千零八斤。蔡坂鄉全鄉一千八百多畝水田，其中有多三百多畝半山田和山田，原來產量只有五百斤到七百斤。一九五四年修了一個水閘，使這些田在乾旱年景也不致缺水；同時又挑了大量河泥，改良了土壤，配合上其他先進技術。一九五五年，半山田平均產量已由七百斤提高到一千零四十斤，山田平均產量由五百斤提高到了一千斤。

第三個特點是黨的鄉支部領導比較強。根據縣委組織部調查，全縣一百個黨的農村支部中，一類型支部三十二個，千斤鄉即占了十四個；二類型支部五十二個，千斤鄉占十三個。一類型支部的一般特徵是：對黨在農村中的基本任務較明確，領導骨幹強，能根據上級的指示主動地領導群眾搞好生產。如顏厝鄉黨支部，每一個生產季節都堅持組織田間檢查評比，及時發現問題，解決問題。一九五五年早稻插秧後的一次田間檢查，發現一部分稻子生長不好，就立即發動群眾追施水肥〔注二〕五百多担、肥田粉一萬二千多斤。鄉里不僅生產工作搞得好，其他各項工作任務（如糧食三定）也都做得比較好。又如城內鄉，一九五五年早季田地受到數十年未有的嚴重鹹害。災情發生後，黨支部積極地領導全鄉農民與鹹害作鬥爭，秧插下被鹹死了又插，春耕中前後共領導群眾插了三次秧，大大減輕了損失，早稻還收了三十萬斤谷。

龍溪縣的許多鄉雖然已達到了千斤以上的高額產量，但是生產潛力仍然是很大的，產量還可以繼續提高。從合作化發展程度看，三年來曾經達到水稻平均每畝千斤以上的三十個鄉中，一九五五年初，入社農戶達到百分之五十以上的只有五個鄉，其餘都在百分之十到三十左右。合作化高潮到來後，這些鄉都已基本合作化了。這就為繼續提高產量創造了極其有利的條件。以產量最高的顏厝鄉來看，入社戶數由三百八十九戶增加到四百九十五戶，占全鄉總農戶的百分之八十六，而且全鄉所有初級社現在已經合辦成一個高級社了。全鄉今年準備繼續採取推廣良種、適當密植，用抽水機實行合理灌溉，用打谷機改進收割技術，以及採用各種辦法做到基本消滅蟲災，等等。這樣，估計平均每畝可增產一百二十斤，即達到一千四百六十斤。在其餘的千斤鄉生產規劃中，決定採用雙輪雙鋤犁和更普遍地推廣良種和密植等技術措施，並要將百分之二十到三十的低產田改變為高產田，今年的增產指標也訂得很高。這些水稻千斤鄉的增產經驗在全縣範圍內是普遍適用的。只要好好組織一般鄉學習和推廣千斤鄉的經驗，那末今年全縣就可能有半數以上的鄉水稻產量達到千斤鄉的水平，其他鄉的產量也會大大提高。我們全縣幹部和農民正在為這一艱巨的增產任務而努力。

全省產量最高的水稻千斤鄉

(根據福建省農林業勞動模範代表大會代表

曾廣溪的發言整理，一九五六年二月)

一九五五年，龍溪縣顏厝鄉的二千三百多畝水稻平均每畝產量達到一千三百四十斤，成為全省產量最高的水稻千斤鄉。

抓住增產關鍵，克服保守思想

顏厝鄉是在九龍江下游的平原，水稻一年兩熟，水利條件也好。可是解放前生產是搞不好的。一九四九年，全鄉水稻平均每畝只有七百八十斤。一直到完成土地改革，在一九五二年組織起來以後，全鄉才出現了小面積的千斤以上的丰產田。如勝利農業生產合作社三十多畝田全年每畝平均產量達一千一百多斤。這時就在黨支部中提出了一個問題：能不能把產量低的田也提高到千斤以上，把全鄉變為千斤鄉呢？大家認為是完全可能的，問題在於打破保守思想，總結推廣千斤田的增產經驗。於是，一九五三年春耕以前，黨支部就深入勝利合作社，找出這個社增產的主要原因是採用分期合理施肥和依靠集體力量，大量挑河泥作基肥改良土壤。顏厝村有個姓曾的寡婦，她種田雖然沒有經驗，但她每年收的谷子也都有增加；經過深入研究，發現她只是秧插的比別人密一

些。一九五二年鄉幹部顏金本、顏樹丁、顏康水等三人試種三畝早稻良種“南特號”，普遍得到了增產。原因是“南特號”良種不怕稻熱病，穗子很長，又很耐肥，不倒伏，所以比當地的“青留種”產量高。這些經驗的發現，大大提高了黨員和幹部領導農業生產的信心，決定全面推廣。

但是，一開始，首先就遭到保守思想的抵抗。如當時的鄉生產委員、“五一”社副社長曾科就反對適當密植，怕密植會倒伏、減產。他說：“沒有見過的事，不做爲妙。”其他對採用“南特號”品種有顧慮的人那就更多了。後來黨支部展開了廣泛的宣傳教育：一面組織大家學習報紙上介紹的增產經驗，一面拿出本鄉本村活生生的事實進行宣傳。這樣就打破了人們的保守思想。例如曾科聽到了本鄉曾寡婦密植增產的實例後，他的顧慮就打消了，並且還去說服別人。春天插秧時，“五一”社全社一百一十四畝田普遍把行距叢距縮短了三、四寸。許多原來不相信種“南特號”能夠增產的，聽到顏金本等詳細介紹試種“南特號”得到豐產的經過後，也都相信了。多數黨員和幹部都積極地領導自己的社、組帶頭學習新技術。這一年，凡是採用了良種、適當密植、改良土壤、合理分期施肥等“四大技術”的田，都普遍獲得了丰收；全鄉平均每畝水稻產量達到了一千零五十斤。

一九五三年雖然全鄉達到了千斤鄉，可是，有的田地產量還沒有達到一千斤。於是，黨支部又進一步總結經驗教訓，運用本鄉的活人活事進行宣傳教育。如鄉里有個六十多