

福建省銀行經濟研究室叢書

福建省農村經濟參考資料彙編

福建省銀行經濟研究室出版

傅家麟 主編

陳明鑑 校閱
丘漢平 審訂

福建省銀行經

濟研究室叢書

福建省農村經濟參考資料彙編

福建省銀行經濟研究室出版

丘序

從世界社會經濟的發展史來說，農業國家在許多方面是屬於一個落後的國家形態。所以在近代式的戰爭中，它常遭遇許多重大的損失。不過農業國家雖有許多的弱點，惟因其力量是分散的，其經濟的持久力，却比其他工業國家來得堅強，不易受外力的影響而消滅。如這一回的抗戰，我們許多的大城市是淪陷了，許多新式的生產機關被掠奪了，然而我們財政基礎並沒有受到如何重大影響，金融基礎始終是穩定的，而後方農村則因農產品的漲價，收入增多，經濟較前充裕，就可為證。這樣，難道我們就可以農業國家自滿嗎？那絕對不是的，因為單靠農業無論如何近代化，在國防上是有很大的弱點，即就生產來說，以大量的農產品交換價值昂貴的製成品，在交易上是很大的損失。其次，一個國家若常停滯於農業階段，牠的文化一定是較落後，人民也就缺乏戰鬥的能力，所以我們今後要戰勝敵人，唯有加緊完成農業的工業化，工業的農村化。因此，正確的認識農村的實況，合理的研究農業與工業的配合，非僅為目前急待解決的主要課題，也成為今後經濟建設的中心指標。

福建為我國東南濱海之一省，有佔全人口百分之八十以上都從事農業，關於農村的實況，近年本省政府及文化團體雖有舉行農村調查，其報告亦曾散見於各地報章雜誌，然欲求其作有系統的編纂，便於參攷者，則尚未之見，殊覺遺憾。本行經濟研究室傅君家麟近特搜集此項有關書報約百數十種，編成福建省農村經濟參攷資料彙編一書，余既加以審訂，復喜其搜羅宏富，材料充實，不但足供學術

的研究，亦可為政府施政的參攷，用敘敘語為藉作介紹。茲將其詳略述之，並列於後，不勝以爲幸甚。
首先發起者，則尚未可知，但覺中華民國三十一年一月七日丘漢平識於福建省會永安。

首題謂外文外商關係有其重要性而論，其要旨示於前段，故不復贅。其次為外省人與本地人，即
福建人與東南諸省之一省，吾得全人口百分之八十以上土耕者非福建，福建更佔百分之十，是第
工業問題，其發聲自應為本省主要問題，此為欲半耕半商之中心問題。

八、鄧外貿獨家外埠業即工農業，工業即通航業，在專門機械製造業或
水產和礦業為真實問題。即如文廿一家是純苦勞，人民也難與之歸門而歸牧，酒販亦即今猶多歸
牧。唯婦女為本業，以大廠即實業品交辦計量出貨物與之品，各受風不舉即大難耕矣。其次，一關則
非所據可以農業圖來自耕田？無辦法不景氣，因實業與農業連繫並同互力當，亦猶有土壤自然之物理
和方法，而分大體只限於農業的經營，進入都市，非有特殊文字不應不減低。此外，則事
城市與鄉村，則是洋灰內坐著實業始知確立。然而外埠即獨其業，實業者必受其威脅而大失所歸，今則是
山林茂密，成長其對工業圖來耕種問題，不是受伐木的影響而衝擊，而是「獨創」的方
面輝軍中，遂落敵手者莫大強匪，不因農業圖來耕種者有小強匪，第四波以知縣被殺而之處其行
道而半地會運幹後發變農業，農業圖來者有毫毛而易擾外，則教養與國家相應，惟以指揮刀火

陳序

我國抗戰所以能持續到現在，而且愈戰愈強，其基本的原因是在我國擁有無盡的富源與勞力的廣大農村，這些農村的生產形態構成了我國經濟的主要形態，因此農村是經濟的重心，依賴於都市的成分還很少；就為着這個緣故，敵人雖然攫取了我國少數的都市，但却無法破壞我國農村的經濟基礎，農村潛在的力量依然是偉大的。可是我們若以此自足，那便錯誤了，因為抗戰與建國是同時並進的，要建國就必須朝向工業化的道路走，所以怎樣使農業生產配合工業的需要，怎樣使農業得到合理的發展，換句話說，怎樣使我國農村經濟趨於科學化，便是當前建國的一個主要課題。

然而要達到上述的目的，非先有準備的工作不可，這便是農村的調查統計，提供了正確的事實，從而明瞭農村的實際狀況。現在國內政府機關或私人團體致力於此種工作的不在少數，成績也很可觀；而本省方面則尙待努力，所以本室早有嘗試的動機，但以人力和工作範圍的限制，迄未進行。茲確本省經濟建設五年計劃第二年度開始施行的當兒，爰由編輯課主任傅家麟君繁徵博採有關本省農村經濟的各項資料，彙成是編。傅君往者留學日本，對於歷史經濟諸科，造詣甚深，其著述散見於國內外學術刊物的已屬不少。這次編輯此書更是無間晝夜，悉力以赴，其取材之宏富，排比之精審，不僅填補了本室預期而未能辦理的本省農村經濟調查的一些缺憾，抑亦足供經濟建設事業的一種參攷。雖然已經搜集的材料不敢說是十分完備，但創始的工作只好留待將來的補充了。

陳明鑑
三〇、一、六。於福建省銀行經濟研究室。

卷之三

編輯凡例

一、本書編輯目的，在提供真實資料，使一般社會明瞭本省農村之實況，資為改正之參攷。

二、本書內容，以調查報告及敘述事實為主，理論文字概不採錄。故關於資料之來源，作者，調查時間（或出版時日），均於篇末詳註，以便翻檢。

三、本書分為上下兩編，上編為一般概況之總述，下編為各個問題之分述。故編輯時，兼用地域的分法與問題的分法兩種，以期醒目。

四、本書所收文字，約在民國十六年至二十九年之間，因來源不同，文體與名詞頗不統一；復以此項材料，本不甚多，又無系統，故中有數章，編者特依據資料，加以增刪，或重新編寫。

五、編者見聞有限，且參攷圖書不易搜集，掛漏之處，自知難免，幸讀者教之。

編者誌。

附录一

五、該書頁面清晰，且卷次圖書不甚繁雜，得馬太說，自取風采，李斯篆娘文。

殊殊，本不甚悉。又錄卷首，並中古漢文，該書詩文較詳，誠以歌賦，如《漢賦》，本舊題賦文字，故此頁面十六字至二十字之間，因來舊不同，文詞異音歸部不詳，其後他篇，恐與開國古卷始兩種，以限篇目。

六、本書卷數上不標識，上標卷首圖書漢文歌賦，並標指標，卷頭未錄何卷，間（刻出列印日），此空缺未標識，以避隱射。

七、本書內容，以調查所告氣球題述實錄之，舊俗文字并不繁廣。此圖氣球錄文繁廣，青香，陳奇根，一，本圖錄題目也。正要與是實錄，對一過往會開列本省藝林二實研。齊義均五文矣。

附錄一

目次

丘序

陳序

編輯凡例

時略譜要

上總述

六王記 A 全省

一、戰前福建農村經濟之一般的輪廓

四、戰後福建農村經濟的動態

三、興南 B 分縣

二、福州

二、建陽

三、屏南

四、邵武

五、周墩

六、上杭

五三

八五

八七

下分述

一、土地關係與租佃制度

1 全省租佃制度概況

2 本省地權形態的剖析

3 閩西土地問題鳥瞰

4 福建省各縣田地折畝習慣調查表

九九

九九

一六九

一七三

一八五

一八九

一八九

一九七

二、農業經營農業勞動

1 次省的土地利用與農田經營

2 本省農具調查表

三〇一 本省農村的耕畜租佃制度
三〇七 本省農民施肥習慣調查
二二三 本省農業勞動問題

三、農村金融

1 全省各地農村借貸習慣調查
2 全省各地合會調查

四、農產買賣

1 福建農產物的販賣方式
2 大田的墟市

五、農村副業

1 閩侯之香花

2 晉江白葉鄉之蔗糖業

3 上杭的菸絲

六、農民生活

福建農民家庭生活費之初步比較研究

三三五

福州營前模範村農民生活

三四三

福州紫陽村農民生活

三五九

崇安犁農家計抽查

三七一

龍溪農民生活

三八一

武平農民生活

三八七

七、農村組織與災害

福建民團與農村

三九一

本省蟲情紀錄之檢討

四〇三

(附) 本書主要參考書目

全省各處會會調查

四一二

全省農業統計報告書

四二四

三、農林金篇

本省通志地圖

四二五

本省農業蘇麻監督局調查

四二六

本省農業耕種調查

四二七

福建省農村經濟參考資料彙編

上 總述

甲、全省

一 戰前福建農村經濟之一般的輪廓

1 自然環境

福建位於我國東南，東濱大海，與舊屬台灣隔水相望。以東山之兄弟島，與浦城之漈頭洋，為南北極限；最南者在北緯廿二度三十二分，最北者在北緯二十八度二十二分，地跨溫熱帶，而又瀕海；是以大體言之，氣候和煦，春夏雨澤充沛。至於秋冬，氣候頗為乾燥。

本省地勢，多層巒疊嶂；山地佔全境百分之八十七以上，是以一省之氣候，尚有沿海與山區之別。盛暑之季，區別猶微，例如七月間平均溫度，在廈門為攝氏二九·八度，在浦城為攝氏二八·九，相差尚不及一度。迨秋冬，沿海平原，與閩西北山岳綿亘之區，則氣候懸殊。

再就全省地形論之，其海拔在二百公尺以下者，僅佔百分之一二·五；在五百公尺以上者，佔百分之三六強；在二百與五百公尺間者，且多至百分之五十一以上。山多則田少；縱有平原，亦皆為小型，在沿海冲積之區，或山谷開展之處；其規模稍有足觀者，不過四處；首漳州，次為福州，興化，最小者為泉州，合四處平原，而總計其積，僅有一八六四方公里，約全省面積百分之一·五強耳。此中猶包括河幅岡陵，及村落墳墓，其狹小可知；然而本省之農業精華，實薈萃於是！

農業環境，略如上述，一言以蔽之，殊缺乏統一性；瀕海者為海洋性氣候，而崇山峻嶺之區又略有大陸性氣候，成為錯雜繁複之區域。

是以本省農業，遂有兩特點：

一，則沿海之地，氣候和煦，適於花果蔬菜之栽培。
二，則山岳地帶之物產，如其地形，品類極為繁雜。

園藝之中，舉其瑩瑩大者，則花有水仙，苜莉，果有橘，柚，龍眼，荔枝，特別作物有甘蔗，菸草；多產於東南各縣，而茶葉，木材與以竹為原料之紙，皆延，建，邵，汀之特產，均為本省輸出之大宗。

本省農業之弱點，亦有可得而言者：

由於地勢之崎嶇，已耕之地，據民國二十三年之統計，僅佔總面積百分之十二；其中之一部分，且為傾斜急峻之梯田，拾級而登，其高者幾在白雲深處。本省所以多小農者；即由於多山；一夫所耕，平均面積，在南平為一畝有半，在永定不滿一畝，在長汀只有八分。耕地缺乏，則地主居奇，巧立各目，提高田租；是以崇安有地皮地骨之分，雲霄有大稅小稅之別，一田三稅，耕者苦矣。此關於地形者一。

西北高地，或瀕海邱陵，每因坡墳失修，池塘不鑿，可耕之地，任其荒蕪，燠暖之區，僅收一季；甚至旱地作物，若甘薯，花生之類，且往往因缺雨而枯萎者，年有所聞，此關於水利者二。

此外，則因層巒疊嶂，幽徑僅通；急水高灘，小舟難駛，交通不便，耕耘所獲，自給之餘，屯積家鄉，難以輸出外方，穀以過剩而賤，賤則傷農，蟲蟻之氓，只求自給自足，而無須多種多收。東南瀕海交通發達，畝或值千元，而西北腹地，雖有肥沃之田，至於無人過問，地方未盡，不獨全省食糧，益感不敷，亦助長懶惰之風，致農村日趨於窮窘。舉其尤甚者如寧洋，幅員固非甚小，而計其人口，不及兩萬，問其耕田，僅有二萬二千餘畝；非無田也，由於無人耕墾耳，此關於交通不便，致地力未盡者三。

天然缺憾，未易補苴，而人事不臧，猶不止此。

本省農民雖未必皆惰，而往往近於愚，其畢生所為者，僅知墨守成章，期無改於其祖若宗之道，山可植林，而任其灌漑焉，與無山同；地可植棉，而或任其荒蕪，田可冬耕，而每復讓其休閒，甚至以冬耕為空耗地力，而不知冬作物中固尚有可作綠肥者，地力未盡，與無地同。

又因素不講求衛生，人畜雜居，門庭不掃，獸欄雞舍，狼藉泥濘；虫菌潛滋，每釀癟疫，畜斃人亡，謬諸天數。閩西北之地，若清流，若明溪，其所以滿目淒涼者，即由於一年之中，如瘧疾痢疾所犧牲者，蓋不知凡幾。人實為之，於天何尤！

此外則有植物之病蟲害，其影響於農村亦至鉅。蓋本省糧食之所以不敷者，不但由於地力有未盡，而亦由於虫菌奪人食。試以稻為例：種甫長成，穗未脫穎，而螟已穿竊其莖，安居而坐食；稻因是而白穗者，或什之三四；螟害之外，其膏於蝗吻者，又或什之二三，幸有餘剩，登之場圃，藏之倉廩者，又不免鼠耗虫蛀，吾民絞血汗，事耕耘，以冀有秋，而其所食者，蓋無非螟蝗鼠蟲之吐餘；而稻

之外，若豆麥，甘薯，甘蔗，若蔬菜草樹，甚至於長松修竹，莫不有病蟲害，損其生而促其命，農村經濟暗中損失，一年之中，又不知其若干千萬也！

來源：福建省之農林，農業改進處編。民國二十八年出版。

2 一般概況

上

自總農戶

全省農戶計一、六九〇、八〇〇戶。佔全體戶數之七三·八%；至各行政區農戶對全體戶數之百分比，第一區為七八·五%；第二區為七〇·九%；第三區為六八·七%；第四區為七三·八%；第五區為七七·九%；第六區為七九·七%；第七區為七五·四%。

全省已耕地面積計二一、三七九、〇〇〇市畝，其中水田一二、四一五、〇〇〇市畝，佔已耕地五八·一%；旱地八、九六四、〇〇〇市畝，佔已耕地四一·九%。又由本府所編福建省地圖測算，土地總面積為一一八、七三八方公里，即一七八、一〇七、〇〇〇市畝，則已耕地面積佔土地總面積一二·〇%。

農場經營面積大小分配，五畝以下者最多，佔三四·三%；五十畝者次之，佔一七·九%；十五畝又次之，佔一六·二%，而十五—二十以上則較少。

本省農產以稻為大宗，甘薯次之，小數又次之。依二十四年之情形，秈糯稻之栽培面積為一三·六五一、〇〇〇市畝，產量為三九、〇〇五、四七六市担；甘薯栽培面積為三、三二七、〇〇〇市畝，產量為三一、八一、二七三市担；小麥栽培面積為二、七〇四、〇〇〇市畝，產量為二、六二六