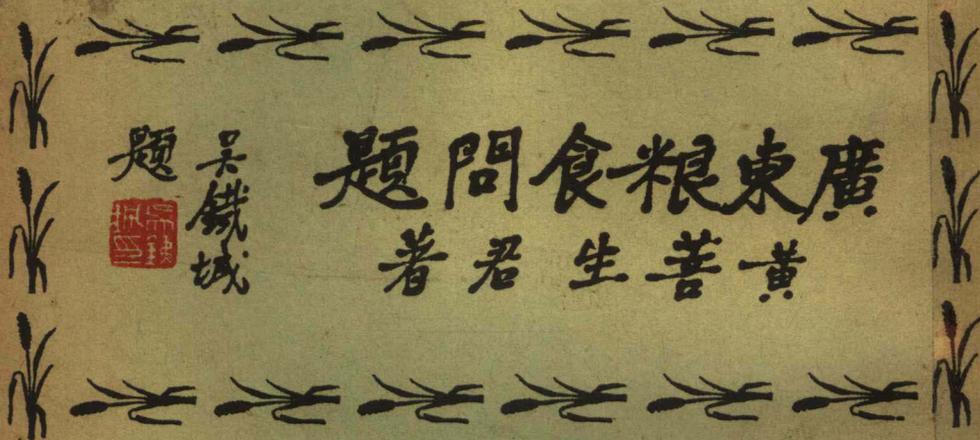


廣東糧食問題
黃善生君著

吳鐵城
題



中華民國廿六年五月五日印刷

中華民國廿六年七月五月初版



廣東糧食問題研究

定價國幣伍角

著者：黃 菩 生

印刷者：東成印務局
廣州市惠愛中路
桂香街三十六號

發行者：朱 永 基
廣州河南福良里二號

代售處：各大書店

書 獻

於

餓飢着挨足胷手胼般壹

於 事 從 而

！ 們 胞 同 民 農 之 食 糧 產 生 接 直

序

廣東的主要食糧卽米糧的生產，不敷自給，每年缺米，約計一千萬担有奇。其大多數要從安南及暹羅輸進，少數則由湘、皖、贛產的所謂國米來補充。這樣大量的輸入洋米，實足以威脅廣東的農村經濟，且爲非常時期的一大危機。現在廣東的當局，正在苦心焦慮，謀米糧的增產。倘能依着合理的計劃，切實地把品種的改良、施肥的指導、病蟲害的防除、耕地的整理、荒地的墾殖、水利的興修等等，凡足以增益米產的事體，都一一舉辦起來。相信不難于三五年內，達到米糧自給的田地。然而光是解決了生產一事，還是不夠。其餘如米糧的儲藏、運銷和消費等項，亦要同時設法改進。一則所以謀平常時期米糧需給的調整與合理；再則所以爲非常時期的準備和應付。說到這裡，我們就可以浮出米糧統制的概念來，就是要設法子改善米糧經濟的無政府狀態，而使之走上合理的軌跡。我從前在上海市糧食委員會任專家委員的時候，提議過設立米穀檢查所，是卽屬于統制經濟的一端。中央現有糧食運銷局的組織，希望各省都有類似的組織，或逕然

廣東糧食問題研究

設立這種的分局，由此去統籌米糧及其他糧食經濟的設施。要之糧食問題，關係方面很多，小之一省大之全國，應該有整個的顧慮和政策。最忌省自爲政，鬧出所謂「熟荒」即豐年成災的笑話來。並且生產者與消費者的利害關係，亦應加以調整，免掉「穀賤傷農，穀貴傷民」這樣的矛盾。

黃善生先生把他在中央陸軍軍官學校廣州分校特別班授課時的講義，整理成這部「廣東糧食問題研究」，拿給我看看並且要我說幾句話。我把它翻閱了一遍，覺其徵引豐富，議論周詳，關於廣東的主要糧食的生產、消費、調節以及統制等等，足供參攷的地方很多。希望政府當局和研究或關心廣東糧食問題的人們，都把它拿來看看，相信對於吾粵食政的前途，必能由是獲得許多的曙光啊！

自序

廣東糧食問題，向爲廣東經濟問題中嚴重問題之一。蓋每年外米輸入廣東平均年值粵幣一萬萬元，廣東不特因外米之輸入增加每年此巨額之漏卮，而且直接間接影響自產稻作不能發展，農村破產之現象，日甚一日，失業農民天天增加，農村購買力，天天萎縮，都市經濟，因此而受打擊，形成整個廣東經濟之危機與嚴重局面。著者自「一二八」由滬回粵之後授課於國立中山大學及嶺南大學，嘗於暇時搜集關於廣東經濟狀況之材料，從事研究，並於民國廿三年受中山文化教育館及嶺南大學合辦之廣東農村經濟調查團之聘，與陳翰笙先生作數月之廣東全省農村經濟概況調查，所得材料已於文教館報告中發表，但關於糧食問題之材料及著者個人意見，數年來因教務及職務羈身，未嘗整理發表，祇可束之高閣。去年廣東局面統一，中央對於廣東糧食問題之解決頗具決心，是以在中央軍校廣東分校特別班，特設關於廣東糧食問題講座，主任劉健群先生約著者主講此問題，著者不才，不敢言能對於此問題有何貢獻，然仰念政府爲解決廣東糧食問

廣東糧食問題研究

題之苦心，特別訓練人才，著者不忖冒昧，祇可將數年來所採集材料及蘊蓄意見，在特別班提出與諸同學互相研究；並於此數月，將前所有資料從新整理，成此小冊，以作著者研究此問題之一個暫時結束云爾。書中缺憾之處甚多，讀者諸君有以諒之教之，此著者所厚望也。

民國廿六年五月五日

黃善生

目 錄

第一章 緒 論

第二章 廣東糧食生產狀況

第三章 廣東糧食消費狀況

第四章 廣東糧食之調節與救濟

第五章 結 論

附 錄

第一章 緒論

廣東全省面積，據最近廣東統計局統計爲 218,351.50 公方里，人口約共有 32,958,528 人，每公方里平均人口密度爲 151 人。在中國本部，廣東面積居第十位，而人口則居第三位，人口密度則居第八位，若以其面積與外國比較，廣東比英國本部面積小六分之一，而等於法國面積一半。此可知廣東面積之大，人口之多，對於國富與國力之重要矣。

廣東位於珠江流域之下游，氣候界乎溫熱二帶之間，土地之肥美，氣候之適宜，自然農產物之豐裕，可無待言，然糧食問題，竟然發生，窮困之農村人民，迫於離家別井，逃命遠飄重洋，以求生活。每年廣東依然仰給鄰省及洋米之接濟，一旦洋米或鄰省米石不敷，米價高漲，則廣東糧食恐慌之現象，形甚悽慘，其原因吾人不能不作一精密研究，以求解決者也。

攷廣東糧食之恐慌，非僅目前之現象，數千年來中原民族寄居於南越，無時無刻不爲糧食問題而籌謀，其原因有數端焉。(一)廣東多山，不及長江下流江浙數省之平坦，

特別適宜於稻作。(二)因廣東漢蠻雜處，時有發生種族之衝突，農業定住生活屢被搔擾。(三)因廣東與海外通商最早，商業資本比較發達，人民趨向於商業經營，出外謀生，於是棄農而習商者日衆。(四)因外國商業影響，使廣東農產高度的商品化，每每將稻作及雜糧之作品改植商品價值較高之農產，如蠶絲之出口、茶之出口、水菓之出口、草蓆之出口等，致使許多農民棄稻作雜糧而改種桑、茶、水菓及水草。(五)因廣東山多林少，河床淺窄，水患頻仍，波及農村，致使稻田被洪水所淹沒，穀物失收，成爲常有之事。(六)因近山之田，旱災亦不少，東北江一帶常遭此患。(七)因廣東氣候在春夏之間，溫濕之極，害虫特別易於滋長，故虫害之患，對於糧食損失甚大。因此，廣東糧食，向仰給於桂、湘、贛及江浙數省。但每年各省之輸入，亦不足以隨時接濟，洋米之輸入，年見增加，此爲必然之趨勢，同時洋米輸入愈增，愈影响稻作雜糧生產量之減少。蓋洋米價值低廉，與土米競爭，米價不能高漲維持成本，所謂「穀賤傷農」，農民祇有棄耕，於是形成廣東稻作發展之障礙，而廣東糧食則更不易以自給，農村勞働者大批流出外洋，或流爲兵匪，或集聚於都市，此種趨勢，使荒地一天一天增加，農村一天一天破

產，而形成今日如此嚴重之糧食問題及農村經濟問題也。

攷洋米之輸入，始自明末清初，據粵海關志所載：「道光十二年布政司詳稱，奉總督盧坤扎開，粵東產米無多，向藉西省接濟，至雍正乾隆嘉慶間，適有外洋貨船載米來粵者實其貨稅。道光四年亦復經前總督阮奏請，運米夷船年夾帶貨物者，進口特免其文輪船鈔，此所以廣招徠而裕民食也。」又同書二十四卷第十一十二頁載：「伏查粵向來民食均藉西省接濟，原不全需洋米，但西穀貴賤豐歉不常，不能必其年價賤，而洋米價值極貴之時，猶較低於內地極賤之數，若使源源而至，雖西穀偶缺亦可恃以無虞。……嘉慶十一年，小呂宋及暎啞喇皆運米進口。」以上史料足以証明洋米進口由於外省米供給之不足，清初以來，粵米缺乏，非洋米接濟，不足以應付，於是對於洋米之輸入，大加獎勵，免稅固然，且着令商人，從事於販洋米入口。『乾隆六十年，總督長麟，巡撫朱珪，監督舒璽，諭澳門口委員等云：查五十二年來，因米價昂貴，前總督孫士毅飭令商人等如有挾貨赴洋糴濟，及自行專載米石到粵者，均免其輪納船鈔，現值省城（廣州）米價昂貴，自應援照辦理。……』又同上第九頁所載：『近年以來，

夷船歲至洋米，未見有餘，是否管口押船人役有暗中加索規費，或因販戶把持，致令夷販不前，查夷商貿易，洋商專任其事，自應着該洋商查明釐別，設法招徠，俾洋米源源而來，柔遠便民，裨益不淺也。……據洋商稟稱，夷船載米來粵，其米多產自小呂宋，亦有由葛喇巴埠頭，裝載來者。凡裝米來粵之各國夷船，均係各由本國駛船前往小呂宋等處買米裝載來粵，該處市價每百觔洋銀或一圓一二毫，或一圓三四毫不等，總以經在一元五毫之內。各米船裝米每船不過四五千石，少者祇二三千石，但在六七千石以上者頗少。查道光十年份各國共入口米船十五隻，共裝米五百九十六萬五千餘觔，洋穀一百二十二萬四千餘斤，共七百八十八萬九千餘觔。道光十一年份各國共入口米船十七隻，計裝米六百九十二萬五百餘觔，洋穀九十二萬八千餘觔，共七百八十四萬餘觔。本年（道光十二年）十一月廿日以前共計入口米船二十九隻，共裝米一千二百二十六萬四千又十五觔，洋穀十五萬又一百觔，共一千二百四十一萬四千一百餘觔，與前兩年比較，則米石進口年多一年。……又同上第十頁載：「大宗米船雖多，斷無損於稅額，惟向來洋米到省，設使任洋行全數留貯，恐市價或致增昂，今只暫留一半，聽候官用，仍有

一半流通，且操縱在官，市儉雖欲把持，亦無所施其技，應請照該商所議，自後洋米入口，每船由洋行存留一半，以二萬石爲率，其發賣存留數目，每季由洋行報知南海縣轉報。」

總以上史料觀察，自清初雍正以至道光，洋米之輸入，是補助民食之不足，尙未感覺洋米大量輸入對於廣東農村稻作之妨碍。如乾隆五十一年總督孫士毅稟奏：「粵東近省城州縣，春夏以來，雨水愆期，以致近山田畝，收穫歉薄，米價昂貴，據洋商與各夷詢悉赴呂安國地方米穀平賤等語，當經面諭洋商僱船起運，買回接濟。」（同書第二十三頁。）這個時期，是獎勵洋米輸入之時期。

迨至光緒年間，因洋米之輸入愈多，廣東農村稻作之生產因受洋米之壓迫，農民生活愈苦，農地愈易荒廢，據光緒二十三年時務報所載，關於農村崩潰之現狀有如下述：「中國地利不盡，工藝不昌，小民窮蹙，無以自給，農家作苦，晨夕勤勞，足胼無毛，脛痺無腠，終歲所入，僅充糞蓋，歲雖中收，民猶菜色，少有凶旱，鬻及子女，委頓瘠殍，道路相望，通衢之間，乞丐遍地，蓬首垢面，甚於囚虜，餓殍寒迫，逃之外洋，瀕

海諸省，數以萬計，流離萬里，鬻身爲奴。操作勤苦，且被虐逐。……」又張方伯勸農示（中華報第十五卷，光緒二十三年十一月初五日）：「照得足食之本，在於務農，力田者多，乃能積穀。古人耕三餘一，耕九餘三，圖墮於豐，有備無患，誠根本之至計也。廣東負山濱海，戶口繁庶，本地產米，不敷民食，向恃江、皖、桂省等及外洋米穀，運粵接濟，加以民多逐末，利於濟濟，以爲坐擁奇贏，便可無憂凍餒，甚至上腴之地，不植嘉禾，久熟之田，改種他物，惑於異說，轉相效尤，祇圖利於一時，竟貽異日之大害，生者無多，食者日衆，欲無匱乏，其可得耶。邇來，越暹之米，入口漸少，燕鎮之米，接濟不及，來源驟絀，米價日昂，雖已嚴禁出洋，而市價仍未減落，貧民艱食，生計益難。本司目睹情形，難忘寢饋，夫五穀爲民生養之源，得之則生，弗得則死，粵地倉無宿料，戶鮮舊藏，所恃者外來之米耳。以億萬人朝饔夕飧，恃以養命之物，不自爲謀，而聽命於茫無把握數千里外舶來之接濟，其可危亦已甚矣。况乎外米來源之絀，目前已見其端，倘年甚一年，粵民將何所恃，饑寒交迫，盜賊滋多，不但貧民無所得食，有轉於溝壑之虞，而富民不安其居，亦同受劫掠擾害之累，……今本司爲爾民計，斷宜務

穡力農，以固根本，切勿拋棄本業，見異思遷，果能力事耕耘，產米日富，則倉廩充實，自可存備無慮，……連年失收，此實時會之適然，亦由人力之未盡……爾等須知，穀米爲民命攸關，不可一日缺少，嗣後已成之田，固宜加意培護，未闢之地，亦可設法墾耕，勿徒恃異地之米糧，各宜勤耕稼之本務，……本司不憚言之諄諄，爾等慎勿聽之藐藐，所願多黍多稌，倉箱成慶豐盈……本司有厚望焉。』從上所述觀察，光緒年間，洋米之輸入，已成問題。此時洋米之輸入已由補助糧食反爲摧殘廣東糧食生產發展之一個因素。農村稻作之收入，因洋米之傾銷，受着打擊，農民終歲收入，僅充藜藿，歲雖中收，民猶菜色。即使張方伯片紙空文之告示，勸民力穡，然未嘗明察農民不能力穡之根本原因。故數十年來以至今日，廣東糧食問題，依然陳在目前，未嘗解決也。

近兩年來，（自一九三四年起）政府爲保障內地之農產，關稅重訂，對於洋米入口每公担抽關稅1.65金單位，洋穀每公担抽關稅.33金單位，其他各種雜糧亦畧加稅，此外，廣東尙有舶來農產特稅，如此，亦可防止洋米穀入口之傾銷。茲將近兩年來海關統計列下：

洋米洋穀輸入廣東統計

	<u>1934</u>		<u>1935</u>	
	數量 (公担)	值關金 C.U.	數量 (公担)	值關金 C.U.
汕頭	1,157,974	4,408,649	1,476,152	6,211,901
廣州	189,850	727,659	133,915	570,171
九龍	2,743,893	13,672,533	2,625,845	8,622,055
拱北	411,619	1,705,573	507,627	2,337,157
江門	272,781	1,316,431	129,673	480,598
三水	53,860	358,553	22,551	159,919
北海	18,109	85,924	26,005	90,016
瓊州	182,776	723,529	17,204	64,459
合計	<u>5,030,362</u>	<u>22,998,851</u>	<u>4,939,172</u>	<u>18,534,267</u>

廣東糧食問題研究

以上統計，自關稅增加後，洋米穀之入口，一九三五年已比一九三四年減少91,190公担，關值減少4,453,584金單位。但在一九三四年關稅未改訂前洋米穀之輸入量值甚大，茲將一九三二年與一九三三年海關洋米谷入口統計列下：

廣東各口總輸入量值表

1932年		1933年	
量	值	量	值
13,576,542	62,678,057	16,974,884	60,352,645

一九三三年比一九三二年入口量增加3,398,042公担，值減少2,316,412金單位。是在未有關稅前洋穀米入口量則逐年增加，而價值則傾價減少，以海關入口量值數字比較，一九三二年洋米穀入口每公担平均價值為4.61關金，一九三三年每公担平均值為3.65關

金。一九三三年比一九三二年洋穀米入口平均每公担值減少 1.0%。關金，自關稅重訂後，從洋米穀入口數量比較，均比一九三二年及一九三三年減少。如此，土米及土穀，自然有相當之關稅保護，然事實上，廣東糧食問題尚未解決也。蓋本省自產糧食依然未足，農作未有進步，鄰省輸入之調劑尚未得宜，故去年廣東一遇荒旱，洋米價昂，廣東幣值低落，鄰省米石接濟不敷，又加以關稅障壁，則米價之飛漲，復形成一極重問題。是以爲解決廣東糧食，祇有關稅，仍未足以有濟，必須從生產方面、運銷方面、金融方面……整理，即是有整個統制計劃之進行，方能解決也。若謂對於廣東糧食有整個計劃，則不能不以實情爲根據。目前廣東糧食生產狀況如何，糧食消費狀況如何，廣東糧食應如何調節，如何救濟，或遇非常時則應先有何種準備，廣東經濟與全國經濟如何統一，形成整個的有計劃的機構，而使數百年來廣東未能解決之糧食問題得迎刃而解，此爲本書研究之目的也。

第一章 廣東糧食生產狀況

廣東面積與耕地面積比較，據廣東統計局統計，耕地面積僅佔全面積之 15.45%，稻田面積佔全面積之 9.55%，若以耕地面積及稻田面積合計則佔全面積之 25%，又據兩廣地質調查所統計，廣東全面積中，三份一面積可適宜於耕作，但今耕地及稻田面積僅佔全面積之四份一，即尙約有 66% 是可耕之地而荒棄着。目前廣東耕地及稻田之面積，不能漸漸擴大，而且漸漸縮小，則荒地荒田之面積實有漸漸增大之趨勢。據著者在一九三四年調查，例如北江翁源一帶荒地荒田佔全縣面積之四份一，此種荒田及荒地，均由於匪患及土質變瘦所致，又例如雷州海康附近，以及徐聞附近，亦荒地遍野，此區荒地約佔海康徐聞兩縣面積之五份二，匪患土瘦固爲主因，而缺乏灌溉亦其重要之影響也。至於海陸豐及惠陽一帶，亦荒地不少，惠陽荒地約佔耕地之三份一，海陸豐荒地亦相差無幾，據著者調查此區荒田荒地全由於兵災匪患之結果，現在政治安定，漸漸恢復耕作之原態，然而荒地增加之根本原因，實由於農民過於貧困，收穫不足以維持，加以地力漸

變瘦瘠，祇有荒棄而謀別路求生。如此情形，實為普遍，從荒地而積增加趨勢觀察，當然可明瞭廣東糧食生產量減少之原因也。

其次生產力漸漸萎縮，亦糧食生產量減少之一原因。日前廣東一般農民約百份七五是佃農，佃農租田普通為五五分租或四六分租，至於三七租率祇限於三角洲沙田之肥沃地帶，然佃農之收穫，除給租之外，所得一半僅足糊口，却難有餘裕增加資本以改良耕地。不特資本缺乏，而每每已有之資本如耕牛，因牛瘟而致損失，因天災或谷賤而致負債，於是已有農具，多由典當而缺少。據著者調查，北江一帶典當業之實物，約一半為農民之農具，近年來因農民貧困而致斷質之農具過多，影響典當業倒閉者不少。從此觀察，農村生產力之萎縮，實由於農民之資本缺乏所致。

據廣東統計局統計，廣東稻田兩造平均每年收穫量約 113,045,910 担，而稻田面積共有 25,032,514 畝，平均每畝兩造產量為 4.5 担，每造平均每畝產量 2.25 担，若以每担谷價四元計算，則每畝每造平均所得不過九元。除交一半業主外，農民僅得四元五角，在此四元五角中除農民生活費外，實無多資本以從事再生產，惟聽天任命，則自然

之土質，必致日益瘦瘠，而產量日益減少矣。

廣東糧食生產，主要者爲谷物，其次則爲雜糧，據國民政府主計處統計，廣東糧食出產，稻佔全產量之82.5%其他穀物佔1.4%小麥佔1.4%荳佔2%薯佔1.6%，是以廣東糧食生產，主要祇有稻作問題。然而稻作區之情形，肥瘠各有不同，故其所產之額量亦異。稻作最富之區，首推三角洲一帶，即珠江口岸各縣，如中山、東莞、番禺、南海、新會、台山、恩平、開平、寶安、順德、鶴山，其出產量佔全省穀物產量43.05%，即是年產約18,674,741担，在此十一富縣之中，以中山縣產量最多，年產兩道總量約7,196,100担，其次則爲東莞約產5,331,9700担，第三爲番禺約產4,350,000担，第四爲新會約產3,627,500担，台山約產1,396,030担，南海約產1,225,595担，恩平約產1,184,000担，開平約產913,500担，寶安約產833,250担，順德約產801,000担，鶴山約產679,000担，但此區人口約5,155,302人，依然不足以自給，年中由海外輸入廣州、九龍、拱北、江門之洋米及雜糧以接濟。蓋此區人民多經商或出國外，例如台山人口，祇佔百分四十是農民，開平人口祇佔百分之六十五是農民，南海及順德雖然有百分之七十以上農

民，然從事於稻作者僅百分之六十而已，其他則從事於蠶桑菜園。由此觀之，廣東最富庶之區，糧食生產雖約佔全省產量之半，而其糧食生產量祇供給全省人口之 27.1% 而不足，此可明瞭此區之糧食生產之情形也。

其次廣東主要產米區則為東江。此區包括十二縣，即增城、博羅、惠陽、海豐、陸豐、紫金、五華、河源、龍川、龍門、和平、連平，年產穀物約 19,024,625 担，佔全省產量約 16%，此區產穀物最富之縣為增城，年產穀物約 3,336,500 担，增城米產在米質上最佳，所謂「增城絲苗」最為珍貴，價格亦比其他穀物特昂，然所產無多，不足以應付市場。據統計局統計，增城稻田面積比全縣面積僅佔 33.42% 而已。其次則為惠陽，年產 2,677,000 担，稻田面積僅佔全縣面積之 2.55%，再其次則為龍川，年產 2,127,195 担，稻田面積佔全縣面積之 11.53%，其他各縣，年產亦不過百餘萬担以至數十萬担，統計各縣產量，亦僅可足以自給，除增城能有餘裕輸出外，其他各縣輸出者均有限。蓋東江流域，山多而水少，旱田多於水田，灌溉甚缺乏，尤其是北部各縣連平一帶，常遭旱患。而此區人口約 1,950,000 人，而百分九五為農民，其中百分之六十為自耕農

，佃農則以富縣如惠陽，增城等縣居多。自耕農之生活，僅可自給，然所耕之田地多爲瘦瘠，於生產方面無大收穫也。

韓江流域在廣東爲第三位之產米區。此區包括澄海、潮陽、惠來、普寧、揭陽、潮安、豐順、興寧、梅縣、平遠、蕉嶺、大埔、饒平、南澳等十四縣。年產穀物約15,605,744担，生產量最大之縣爲揭陽與潮陽。揭陽年產2,635,000担，潮陽年產2,317,500担，頗有餘裕輸出以供給韓江口各地。然每年韓江流域所產糧食約可自給三個月之用，依然仰給於汕頭輸入之洋米。其自產穀物，僅佔全省產量之13%，尤其是大埔、蕉嶺、平遠、梅縣、興寧、等縣，旱田佔稻田百份之七十以上，農穫甚爲稀少。是以當地一帶農民，男子多棄農而出外，祇留婦女從事於耕作。因此生產力更爲低降，產量更爲縮少也。至於韓江口各縣。如潮安等縣。土地較爲肥沃，據著者調查，潮安之田地，植稻者僅佔80%，植蔗者佔5%，植柑橙者佔5%，植菜及其他者佔10%，近年來，南洋景氣復元，柑橙及蔬菜之輸出市場復形活躍，稻田改爲園圃，面積漸漸擴大，亦米糧減少之原因也。此區人口約有5,038,305人，佔全省人口18%，其人口之衆，除珠江口岸三角洲各縣人

口稠密外，此區人口已居第二位，而糧食不足實由於上游土地瘦瘠，及下游之柑橙及其他農作物高度商品化之影響也。

北江區稻作之產量則居第四位，此區包括南雄、仁化、樂昌、乳源、連縣、連山、陽山、清遠、花縣、從化、佛岡、英德、曲江、翁源、新豐、始興等十六縣，年產穀物約 15,564,635 担，佔全省產量約 13%，此區產量與韓江流域區相若，然其人口則不過為 3,224,160 人，而佔全省人口 9.7%，比諸韓江區人口少一半。糧食僅足以自給，此區產量最豐富之縣份為清遠，年產約 467,000 担，且有餘裕輸出廣州，但其他各縣所產最多亦不過一二百萬担，最少僅十餘萬担，祇足供當地各縣之需要，若遇旱災則反需外來米食救濟。

西江區稻作產量則居第五位。此區包括三水、四會、廣寧、高明、高要、德慶、開建、封川、鬱南、雲浮、新興、陽江、陽春、羅定十四縣，年產約 14,454,800 担，佔全省產量約 12% 此，區人口為 3,937,937 人，佔全省人口之 11.8%，耕地中多魚塘，及其他農作如水草、薯蕷等，佔稻田面積約 25%，且每受西江水患，堤缺浸沒，常有損

失。故每仰給三水輸入之洋米及廣西輸出之土米接濟。蓋此區人口雖不如東江人口之衆，然其人口密度則高於東江，其人口與全省各區人口比較則居第四位。

南路爲廣東全省最瘦瘠之區，此區包括電白、茂名、信宜、化縣、吳川、廉江、遂溪、海康、徐聞、合浦、靈山、欽縣、防城十三縣，年產谷物約12,332,200担，佔全省產量約11%，此區產量最多之縣爲茂名，亦不過年產1,803,500担，此區人口則佔全省人口之14.2%，居本省各區之第三位，即4,700,476人，根本因土質瘦瘠，所耕不足以自給，於是農民棄耕而出外者甚衆，耕地荒廢者遍目皆是。據統計局統計，防城之稻田面積僅佔全縣面積之2.57%，徐聞稻田面積僅佔全縣面積之4.95%，茂名雖爲南路之富縣，稻田面積亦不過佔全縣面積之2.51%而已。故其糧食根本不足自給，年中仰給於由鬱林輸出之廣西土米不少，此外尙需仰給北海輸入之洋米接濟。

至於海南島，爲中國未嘗開發之富源，沿島各縣，人口不過佔全省人口之6.8%即2,252,305人，其谷物產量佔全省產量之7.5%即3,512,900担，據海關統計每年輸入洋米二十萬担，生產量最高之縣爲瓊山，年產谷物2,511,500担，其次則爲定安，年產約

1,170,500担，再其次則爲文昌，年產約1,110,500担，其他各縣年產不及一百萬担矣。總以上各區觀察，廣東全省無一區能產穀物有餘裕以供給其他各區者，據海關「國內轉口土貨類編」所載，一九三五年汕頭、廣州、梧州、瓊州、北海轉口之穀米統計如下：

進口土米		出口米	
汕頭	520,136 公担	.....	公担
廣州	28,089 公担	284,121	公担
梧州	.....	17,509	公担
瓊州	757 公担	12,178	公担
北海	2 公担	628	公担

據上表觀察，汕頭祇有銷受揭陽等處一帶之土米入口，以供汕頭之消費，其出口則全缺，廣州進口土米有28,089公担，但由廣州轉口輸出各地之米（洋米在內）反爲比進口土米增加至284,121担，至於廣西梧州無米入口，祇有輸出廣東西江之米爲17,509公担，瓊州進口土米757公担，而轉口輸出各地之米（洋米在內）反爲比進口土米增加至12,178

公担，北海港口土米僅二公担，轉口輸出之米（洋米在內）623公担，由此可知，汕頭除銷售洋米尚要仰給於內地土米。廣州雖有內地米輸入，然其輸出於內地其額量反要洋米以補充，海南島之瓊州及南路之北海亦如廣州之同一狀態也。

雖然廣東谷米糧食不足，然廣東所產之其他糧食輸出外省外國者亦不少，例如牛、家禽、豬、蛋類，等據海關統計一九三五年輸出數字如下：

牛之輸出，瓊州佔全國輸出之第一位，民國廿四年輸出八千四百四十一頭比廿三年增加三千多頭。

豬之輸出九龍佔全國輸出之第一位，民國廿四年輸出六萬五千八百四十四隻，其他拱北、三水、北海之輸出，總計約佔全國輸出之三分之一。

家禽之輸出，拱北佔全國輸出之第二位，民國廿四年輸出 478,620隻，其次廣州、九龍、三水、北海輸出亦不少。

鮮蛋之輸出，汕頭輸出佔全國之第四位，民國廿四年輸出21,246,010隻，鹹蛋之輸出汕頭佔第三位，全年約 1,073,000隻。

至於海產，廣東亦不少，例如鹹魚、鮮魚，等據海關一九三五年統計：

鹹魚汕頭佔全國輸出之第一位，1,103公担，其他九龍、北海亦不少，廣東却為鹹魚輸出之唯一市場。

鮮魚，廣州居全國之第一位，江門居第二位，拱北居第三位，九龍第四位，輸出約五千餘萬公担。

還有其他水菓，如三角洲之荔枝、元眼、汕頭之柑、新會之橙，均為廣東出口之大宗，是以廣東糧食，谷物雖不足，然而其他產物，極為豐裕加以華僑之匯款，在貿易上足以填補洋米入口之損失也。

第二章 廣東糧食消費狀況

廣東人口有32,958,528人，如平均每人每日最低限度應消費米量十二兩計，則全省人口消費米量爲90,223,970,40担，今廣東平均每年兩造產谷僅得113,9015,943担，以六成米計，則廣東自產土米祇有67,827,569.40担，此額祇用於全省人口每日米食之消費，其他消耗米量尙未計在內，仍欠米量22,396,301担，才足供全省人口每人每日十二兩之消費米量。是以不能不靠外米輸入以補充。按民國元年至廿年海關統計洋米輸入平均每年約8,662,456担，外省土米入口每年平均約1,524,280担，合計外米輸入平均每年祇有10,186,686担，又由廣東輸出之米約每年23,612担，則廣東尙欠米糧12,933,257担，若以每人每日必需米量十二兩計，即尙有1,438,700人未有米糧供給而祇依賴雜糧爲生。倘加上其他米糧之消耗如釀酒、製粉、製餅、飼養家畜、耗費等，則廣東無米糧供給之人口數總在五百萬以上。即佔全省人口之15%，如果偶遇荒旱，或水患，則廣東自產土米數量減少，糧食恐慌必甚嚴重，故數百年來，廣東糧食消費不足之壓力，使廣東人口

，不斷地向外流動，或流爲土匪，此爲必然之結果。

按廣東人口，據廣東統計局統計，平均每家約五口，五口之家所消費米量，最低限度（每人每日十二兩米量消費計）每日消費約三斤十二兩，每月消費米量壹佰一拾二斤半。此米量價值所佔其家計多少，據殷格爾之家計統計，對於大多數貧苦民衆生活調查決定有四大消費原則：（一）所得愈少，得消費於衣食住外者亦愈少，（二）不問所得之大小，住宅費及燈火薪炭費比例率常同，（三）所得愈少，食物費佔至大部份，（四）不問所得之大小，衣服費大致比例率畧同。各國雖因情形不同，而多少異其調查之結果，然無論何國，而其一定不變之第一現象，即所得愈少，可以自由消費之所得亦愈少是也。其次無論何國，無論何時，其一定不變之第三現象，即食物費常佔家計之大部份，且因所得之少，而其比例益爲增加也。在廣東人民生活方面觀察，亦不能逃出此原則，尤其是第一、第三二項原則。今以一家五口之廣州市佚力勞動者之家計計算如下：

據本年一月五日工商報所載，社會局調查廣州市工會工人概況）

『伏力業職業工會，工人數三五〇八；有業者二八〇八；失業者七〇〇；工資每日最高八毫最低三毫，每日工作十小時。』

(A) 最低工資伏力業工人家計：

1. 每日工資三毫
2. 每月工資九元
3. 個人每月米量消費二十二斤半(每日消費十二兩計)
4. 一家五口每月米量消費壹百一十二斤半
5. 若以目前廣州市最廉米價計每元九斤
6. 一家五口需用於米量費十二元半
7. 祇以米量費計已須負債三元半
8. 即超過其收入38.9%
9. 根本不能維持五口之家之生活，無食米糧之能力。

(B) 最高工資伕力業工人家計：

1. 每日工資八毫
2. 每月工資二十四元
3. 個人每月米量消費二十二斤半(每日消費十二兩計)
4. 一家五口每月米量消費壹佰一十二斤半
5. 若以目前廣州市最廉米價計每元九斤
6. 一家五口需用於米量費十二元半
7. 祇以米量費計已佔其收入 52.08%
8. 除米量費之外，僅得其收入之 47.92% 以供柴、鹽、油、菜、及其他費用
9. 除米量費之外每人所得亦不過其收入之 9.58% 即二元三毫，以供柴、鹽、油、菜、及其他費用。

由伕力業工人家計觀察，最低工資之伕力，絕對不能維持五口之家，最高工資伕力，則僅可維持一家五口之食物費，至於衣住問題，則甚少能力解決，衣食住以外，更無把握

也。故在此生活程度之下，祇有減少家中人口，或一家五口中，無論男女老幼，均須求職，或行乞，以增加其家計之收入也。

是以，從消費上說，收入愈多者，則其消費於糧食部份之比例愈少，反之收入愈少者，則其消費於糧食部份愈大，蓋米糧之需要是使性的，即在所需要之數量範圍以內，並不因其價值之高下而影響其消費數量，即使稍有增減，亦甚有限，故此，當米價高漲之時，多數貧民，其收入不足以維持其生活水準之糧食費，祇有人於「死亡線」減少其人口，或挺而走險，或移動於「缺乏糧食之壓力」較少之環境，近來，據社會局某君云，廣州市貧苦人口一天一天增加，社會局不勝施以救濟，每月由四鄉逃來廣州之貧民以數百計，此足以證明廣東農村之「缺乏糧食之壓力」較廣州市為大，於是農村人口頻頻向廣州市移動着，於是廣州市之勞働工資，受農村勞働力之集聚而影響其工資價值之低降，即是減少一般勞働者之購買力，而同時影響其米食消費量之不能維持其生活水準。

在農村方面，如上所說，「缺乏糧食之壓力」較都市尤大。原因，無論農村如何豐收，米價均受廣東糧食缺少額之影響而提高到相當水準，農村農民，尤其是大多數雇農及

貧農平均每天工資一毫至二三毫之收入者，其購買力更不足以應付生活水準之米價，以得相當之米量，如遇荒旱、水患、蟲害，而致農業失收則更無待言。是以農村「缺乏糧食之壓力」，每每驅逐農業勞動者入於都市，然都市文化程度，雖比農村文化較優，但其收入之小，則其購買力，不易超越生活水準之上，以維持其一家五口之生活。

廣東米價之平均水準，每高於一般勞動者生活水準之上，實由於廣東米糧缺乏，不足以供三千萬人口之消費。如上所說，廣東每年平均常欠米量 12,233,255 担，有五百萬以上人口不能有購買力食米者。蓋其工資之低廉，亦由於勞働力過剩之影響也。普通在農村之僱農及貧農，據著者調查，平均每天工資一毫至四毫，其工資價值僅等於都市苦力工資價值之半，若要負擔一家五口之生活，則根本不能維持。是以此五百萬缺乏米食之人口，在農村則以僱農及貧農佔多數，在都市則以苦力勞働者佔多數，蓋其生活水準過低，不能超越廣東米價之平均水準也。

廣東米價之平均水準，在現在廣東農村生產狀態及省外米谷市場狀態之下，僅可供給廣東百份之八十三人口，即是，此百份之八十三人口之購買力，能應付廣東米價之平

均水準，因此所銷售之米量祇可每年達到 78,9014,255.40 担之數目。如果廣東農村生產狀態改進，米食產量增加，或省外米谷市場供過於求，則廣東米價之平均水準必然低降，同時，如果廣東生產事業範圍擴大，吸收勞動力之程度增加，則勞動工資可以提高，而人口能消費米量之比例亦可增高，反之，人口不能消費米量之比例必然擴大也。

在現在狀態之下，廣東米價之平均水準，是被省外米谷市場所決定。蓋廣東米糧根本缺乏，不足以自給，例如：在平時，某種米每粵幣一元爲九斤，今從省外將同一樣之水運到本省，其成本價格每粵幣一元十二斤，如此，則本地出產之同種類米糧亦非以每粵幣一元十二斤價格不能銷售，因此，本省產之土米也被迫於此價而定着，故當省外米價廉於本省米價時，本省米價是隨着省外米價而決定着；反之，本省某種類米每粵幣一元爲十斤，今從省外將同一樣之米運到本省，其成本價格爲粵幣一元僅八斤，在此情形之下，省外米本當不能運入本省銷售，但本省產土米根本缺乏，不足自給，當省外米糧價格騰貴，不能進口之時，則本省原定每元十斤之自產土米，即感不足消費，漸漸自己騰貴起來，直漲至每元八斤以上，然後省外每元八斤之同樣米可以進口，而土米亦回復

與省外米每元八斤的標點方才定着，這是省外米價貴於本省米價時，本省米價從省外決定之一例。

然而省外米量之輸入，其額量平均每年不過10,186,683担，與本省自產土米量合計全省銷售米額不過爲78,014,255.40担，據民國廿五年各月份米額批發價格最低每担7.32元，最高價格14.17元，平均每担10.82元，即平均每元九斤。如上所述，廣東人民對於米食之購買力，尙有百份之十七，不能達到此米價水準之程度，彼等之糧食消費當然祇能消費於米價較廉之雜糧，但能有購買力消費米糧之百份八十三人口，其米糧消費額平均每年僅爲78,014,255.40担，本省既能每年平均產米量67,827,569.40担之供給，則省外米僅能輸入平均每年10,186,683担，以應付廣東人民之購買力，平均省外輸入之米，洋米平均佔35.04%，而外省土米僅佔14.98%。今海關提高洋米稅，則土米自然易於進口，惟仍視外省土米之成本價格能否與洋米競爭而定。例如，自一九三四年海關加洋米稅，當年洋米入口爲5,030,862公担，即8,300,093.30担，比諸一九三三年洋米已減少一半入口，但外省土米入口同年僅得1,068,673公担，即176,3310.45担，亦比

諸上年減少三份一，此年洋米進口佔外米進口總量 22.4% ，土米進口佔 17.52% ，一九三五年洋米入口爲 $4,939,172$ 公担，即 $8,149,623.80$ 担，而外省土米入口爲 $548,034$ 公担，即 $905,423.60$ 担，洋米進口仍然佔外米進口總額之 90% ，外省土米僅佔 10% ；從此兩年來外米進口比例觀察，一九三五年土米進口雖有海關重稅之保護亦比一九三四年之土米進口量減少，而洋米進口量反爲增加，此足以證明外省土米如果成本價格高於洋米之成本價格，雖有關稅之保護，亦難與洋米在廣東市場競爭，蓋廣東缺乏米糧，不能不消費米糧，若外省土米價格過高不能進口，洋米比外省土米低價之時，必然奪門而入以補充，此爲必然之現象也。

廣東糧食問題研究

第四章 廣東糧食之調節與救濟

廣東糧食不足以自給，在上數章已詳述之矣，然對於廣東糧食應如何調節與救濟，吾人不能不深加研究者也。目前廣東糧食狀態，每年產米量僅六千餘萬担，尙欠二千餘萬担至三千萬担之米糧，不足以應付三千萬人口每人每日十二兩標準食量，今每年外米輸入僅約一千餘萬担，仍欠一千餘萬担，即尙有全省人口之 $\frac{1}{5}$ 未有米糧供給，此爲目前廣東糧食缺乏之情形也。如欲解決此糧食問題，以著者意見，非以政府力量統制，決難以調節與救濟。蓋目前無計劃之生產與運銷，固然不能增加農民之生產力，同時，奸商之操縱與居奇，決無補於民食，是以政府統制米糧，確屬急不容緩之舉，不過米糧問題爲人民生命所繫，應特別慎重，不宜操切，更應有廉潔公平之政府爲民謀幸福者，始能言統制，否則病民尤甚於奸商也。

近來經濟統制(Economic Control)或計劃經濟(Planned Economy)盛行於世，中國亦傳播其說，思欲仿而行之，所謂棉花統制委員會，及蠶絲統制委員會，相繼成立，糧

食統制之呼聲，亦曾喧騰一時，糧食統制（Food Control）之政策，歐戰時各交戰國曾厲行之，戰後相繼廢止。近年來，世界各國復有對於糧食品之生產消費及其價格採用統制政策者，顧其所行方法，大抵視各國之經濟情形及農業狀況而殊，茲不詳述。

然廣東糧食，若施以統制政策，按以上數章所提供吾人之事實，似應注意者：（一）生產統制——提高穀米生產。（二）價格統制——調節穀米價格。（三）輸入統制——防止洋米之傾銷。此三者均爲整個的，互相爲用的，如果政府運用得宜，然後對於生產者與消費者之供求才得均衡，糧食問題才能解決。

關於提高生產方面，從技術方面言，自然是振興水利，指導化學肥料之應用，改良農具，改良稻種，防止害虫，提倡深耕……等等，從經濟方面言，自然是改良佃農及僱農之待遇，改善農業經濟組織，設立農民銀行、農村合作社等，使農民在生產方面，販賣方面，購買方面，信用方面……均有其應得之享用，并希望達到最後能行「耕者有其田」之原則。又從生產範圍方面言，自然是開墾荒地，移民墾殖，或利用隙地使農民增加其副業生產……等等，此爲農政學及農業經濟學常論之問題，而政府當局亦

已注意及此，逐漸實行，然目前廣東糧食生產方面如何逐步解決，應先從何方面施以生產統制，提高稻作生產量，能於最短期間，增加年產二千萬担以上之米糧，不致受洋米之牽制，使廣東足以自給，並且在非常時不特不致發生米糧恐慌，而且有餘裕準備供給戰區缺乏米糧之地，此為目前廣東糧食生產統制首宜注意之問題也。

關於廣東穀米生產方面，著者意見，以為應先行統制沙田之稻作生產。蓋沙田為廣東最肥沃之土地，產量最多，每年平均每畝最低限度兩糙能產穀八担以上。如果由政府直接與業主承辦沙田，廢除「包佃」制度，直接獎勵農民及指導農民深耕，借以適當化學肥料，給以優良種子，建築堤圍鞏固，防止水患，則每畝平均儘可增加一半產量。（註）

據廿六年二月三日工商報載：

「查中區番禺、中山、順德、東莞、新會、寶安等縣，共有沙田約二百萬畝，面積廣袤，土質肥沃，無旱潦之患，宜為農業最發達之區，但因租佃制度之苛酷東縛，（如地租之高，租期之短，苛捐什稅之煩重，佃農之無固定住居等），中間階級之壟斷剝削，（土地多由中間階級所壟斷，如包佃者之剝蝕地租，每畝由二三元至十數元，甚至

有二三路地主者，又各分益農之以資本榨取農民所有土地，由分益農向業主大量租出，分與佃農耕種，地租、牛隻、種子等，均由分益農負擔，收穫後，先扣出種子，然後分益農取其百份之七十五，佃農祇得百份之二十五，如借與伙食者，並於此時扣還，及扣其利息，佃農常有於秋收後，所得不足以扣抵，致作為負債者，終歲勤勞，不得一飽，甚者且須負債，其困苦可知矣。（農民之貧愚軟弱，以及地廣人稀，耕作粗放，以致地未盡利，人未盡力，以肥美之良田，得低量之生產，馴至地力日削，生產日減，地方衰落，農民困窮，至為可惜。）

據廣東農林局估計，本省現有沙田約有二百萬畝，每畝能增加產量平均兩糙十二担，即二百萬畝年產穀量 $2,000,000$ 担，六成米計，可得 $1,200,000$ 担，比以前增加米量 $4,000,000$ 担，此可以抵償每年洋米人口之半數。至於堤圍之興築，尚有可築之沙田約五十萬至一百萬畝，如每年增築十萬畝，並逐漸改為早晚二糙分種，每畝全年可收穀八担，五六年後，約可增收穀量八百萬担，六成米計，每年可增米量四百八十萬担。如果加以荒地開發，例如瓊崖及南路之開墾，應先擇肥美之地，由政府設立墾荒局及招銀

行界之投資，獎勵人民前往開發，計第一年開墾十萬畝，增穀廿萬担，以後每年增十萬畝，則五年後可增五十萬畝，最低收穫，平均每年可增穀一百萬至一百五十萬担，至於改良種子，農林局方面致力於推行，則在同一面積及同一耕作方法下，每畝可增收五十至一百斤，全省稻田有 25,032,514 畝，則可增加二千萬担，至於肥料施用量之增加，使同等面積因多施肥而多得收量。本省農民平均每畝每糙施用約三十斤，應設法增至五十或六十斤（應提倡綠肥及堆肥之施用，以免農民增加購買肥料之成本），則每畝每糙可多收五十至八十斤，每畝每年多收一担至一担半，如此全省稻田面積之生產，每年則可增加二千萬至三千萬担，若加以各縣合作社，購置抽水機，使農民能利用抽水機灌溉旱田，增加旱田之生產，或被潦淹沒之田畝，將水抽出，以免防阻次糙耕作，或損及收量，並由各鄉徵工建築貯水埧為灌溉之水源，並能節水量及防備異年之需。如此，現本省平均每年每畝產穀四担，因水利之關係，可增加半担，則全省平均每年可增收穀量千餘萬担。至於害虫之防止，據中山大學農學院昆蟲學教授黃崑崙先生告訴著者，謂如以科學方法防止害虫，本省收穫量亦可增加 20%，即可增加二千萬担。就上述各種稻作生

產之改進，每年穀量可增加八千六百萬担，六成米計，則可增加米量五千一百六十萬担，此額能賠補外來輸入額而有餘，蓋本省所欠米量約二千餘萬担，如政府能從生產方面獎勵農民增加此額，則廣東米食可以自給，不特能每年挽回購買洋米之一萬萬元之漏卮，而且可以增加農民及勞働者之收入及購買力也。

至於價格統制方面，其主要目的在使生產者及消費者均得適當之利益，目前廣東米價及谷價，每爲一般米谷商從中操縱。（註）

據廿六年二月二日工商報載：

一 吾粵自官民奔走駭汗，戮力籌維實施救濟糧食後，因獲准政府將國營舟車對糧食運費減半征收，及洋米准半稅登記之故，米石來源，本已漸豐，同時調節民食會購到之蘇米，又復舉辦平糶，在此情形下，廣州糧食，理應漸漸低平，乃近日間，除政府所辦之平糶米，每元畧平半斤十兩外，其餘普通米市，仍甚昂貴，一般貧民，多莫明其妙，記者昨一日，特分向各方實地探訪，得悉其主因，除有不少奸商，將內地絲苗米偷運前往天津、烟台等處，轉銷歐洲圖博厚利外，一般米商，現將購到之土米、洋

米，大部份僱用船艇，屯積於黃沙、芳村一帶河面，候時居奇，不肯即到即大量運上市面放價傾銷，尤爲主因，查廣州米商，過去屯米處所，多在芳村，花地入倉今除其芳村、花地米倉充滿外，又復僱艇屯存，其不以民食恐慌爲念，存心待價而沽，可以想見，今年沙基各米業老闖，俱獲倍蓰之利，笑逐顏開，已準備過其肥年矣。政府減輕米糧稅及運費，主要目的係在平賤米價，救濟貧民，乃結果祇有造就一班米商富翁，於貧民無大神補，殊足痛心。」

又據廿六年一月卅一日工商報載：

「開成米荒主要原因 政府爲維持民食起見，對於奸商壟斷操縱，屯積居奇，均在取締嚴禁之列，無如商人以居奇屯積，爲取利之唯一徑途，禁者自禁，操縱者自操縱也。查吾粵米糧不足，全靠外來洋米以資接濟，而中央自決定加征洋米稅後，則以長江各省產米豐腴區域之國米，調節吾粵米糧。皖、贛、湘、桂各省米商，以爲奇貨可居，多有屯積操縱壟斷，同時安運各地洋米，又因世界風雲日亟，各國對於糧食準備，均有屯積採運，需米頗衆，同時加征洋米稅後，吾粵採購洋米之商人，以化算不合，

故購運者少，最近政府減征洋米稅，以半價記賑後，各辦洋米商人，因來價既高，所減半稅，尙嫌無濟，而長江國米之採運，又因各省米商亦多有壟斷者，即本市六二三路各米機米埠，在滬採購者，亦多有屯積於上海各倉棧中，計此間某商號現存滬棧屯米達八萬餘包，存倉業已逾月，目下尙無運返吾粵應市之意，據識者計算，此帮米若現在運返吾粵批售，除成本及包括一切倉費運費皮費外，每包已可獲利壹元餘，而彼尤有所待，觀此，則各地米商屯積居奇，壟斷操縱，可爲明証，又查滬上倉棧共存米五十萬包云。

賤買貴賣，却爲商人圖利之手段，米穀價格每爲此種商人所居奇。在豐收之年或收穫之季，商人則抑價賤買，凶年或青黃不接之季，商人則抬價而貴賣，廣東向來米食不足，商人則時常壟斷穀米市場。即使豐年或外米價賤，而其從中壟斷，消費者亦不能得廉價米糧，即使歉收之年或外米谷價貴，生產者被商人抑價收買，而生產者不特不能得到米谷高價之利益，而且因歉收而受損失。此所以價格被商人操縱，其流弊在於抑價時損害生產者不能有餘裕再從事生產，及高價時消費者——尤其是貧苦之都市勞働者及佃

農與僱農以及一般貧民不得一飽，此所以不能不實行價格統制，防止奸商之操縱，以均衡米谷價格，使生產者及消費者均得利益也。

例如日本之「谷米法」，其要旨在米谷價格下落或過剩時，由政府收買而貯藏之，米谷價格騰貴或不足時，由政府出賣其貯藏之米谷，以調節價格，並以調節數量之過多及不足，此即如我國常平倉之造意。行之十餘年，頗有見效，然於價格及數量之調節機能仍未充分發揮，故至一九三四年更改定谷米統制法，其要旨：（一）在使政府於適當時期收買米谷或出賣之，調節米谷之數量及價格，以行米谷之統制。（二）政府每年公定米谷之最低價格及最高價格公布之，最低價格參酌米谷生產費、物價，及其他經濟事情定之，最高價格參酌家計費、物價，及其他經濟事情定之。定最低價格者是保護生產者之意，定最高價格者是保護消費者之意。（三）政府為維持公定之最低及最高價格計，如有向政府申請願以最低價格出售者，政府須無限量收買之，俾米價不至降於最低價格以下；如有向政府申請願以最高價格購入者，政府儘量出賣之，俾米價不至昇於最高價格以上。如是可以調節米價，令其常在最低及最高之範圍內，生產者及消費者均免經濟上之痛

苦，此與米谷法相異之點，蓋依米谷法之規定，政府先設標準價格，米價騰貴超於標準價格以上，或低落至標準價格以下時，始得出賣或收買之，而出賣或收買與否，聽政府之自由，且其時買賣價格，概依時價，統制米價之力較弱，即米谷統制法則政府爲維持公道價格計，須應購入或出售之請求，不論時價之如何，以最低價格或最高價格買賣之，故此法統制米價之力較米谷法爲強。（許璇著糧食問題第一四三頁至一四四頁）

廣東米價之統制，亦應採用此法，蓋廣東米價常爲外米價格所決定，在前章已詳述之矣。目前米價騰貴，每元九斤，則一般貧苦平民不得一飽，如米價低廉，則土米不能維持成本。據著者調查，現在一般農民耕一畝之稻田，成本需八九元左右，今平均每畝約年產四擔，除一半給予業主外，佃農僅得二担，若谷價四元一担，則佃農所得，祇得回成本，完全無一點利益，若穀價每担在四元以下，則佃農必須破產矣，是以最低限度穀價必須在四元以上，農民始得利益。然當穀價高至六元之時，則米價已在一元十斤左右，而貧苦之消費者依然未盡能有食米之能力。是以確定一最高及最低之標準價格，必須關顧生產者與消費者兩方面之利益，最爲急要，然而目前廣東稻作生產技術落後，生產

成本過高，例如農民購入之肥料，每畝最低限度需要三元以上，借入之資本，普通利息三分以上，致農民生產成本負擔過重，一旦穀價低跌，則農民不能不受莫大之損失，同時在他方面，一般貧苦勞動者之工資過廉。購買力過低，一旦穀價過昂，米價過騰，則不能得有食米之機會，是以確定一最高及最低之標準價格，極爲困難。目前，如上所說，穀價在四元以下則生產者不能維持，六元以上則貧苦消費者未得一飽。故在廣東現經濟狀況之下，米穀之最高及最低價格相差之程度甚微，如再不加以統制，由政府參酌米穀生產費、物價，及其他經濟事情，公定價格，倘任由商人操縱，任其抬價或跌價，則大多數，人民受此剝削制度之壓迫而不能生存矣。

至於輸入統制——防止洋米之傾銷，如上所述，祇賴高關稅未能收獲保護生產者及消費者之利益，在廣東米價騰貴之時，洋米依然可跨關稅而入口，洋米過廉之時，亦可跨關稅而輸入傾銷；是故爲洋米輸入而收適當之效計，則非由政府監督或管理不可，此卽爲輸入統制主旨。政府監督可行「輸入特許制」Import License 卽商人輸入洋米入口，必須得政府之特許。在政府特許之下所輸入之數量必有規定。如此，洋米之輸入可按省內市

場之應有需要而定，不致輸入過多，影响米谷價格過於低跌而傷害農民，又不致輸入過少，影响米谷價格高漲而增加貧民之消費。或在必要時，再防奸商之操縱，則政府可行「輸入獨佔制」Import Monopolies，所有洋米均由政府直接由國外原產地自辦，其目的在以洋米調節省內米糧，不在營利，如此則政府可支配洋米輸入市場，同時可左右省內米谷之市場，而均衛生產者與消費者之利益也。

第五章 結 論

本書所論，目的在研究廣東糧食缺乏之根本原因，而求一解決廣東糧食之根本辦法。○廣東爲中國最富省份之一，位於珠江流域下游，土質與氣候最適宜於稻作，理應對於米食之生產，不特可能自給，且應有餘裕以供給國內。一旦國家陷於戰時狀態，亦能供給全國糧食，今廣東不特不能自給，且仰給於洋米接濟，此種現象，不特在國民經濟上，每年廣東因購洋米而外溢一萬萬元金錢，一旦國家陷於戰時狀態之時，被敵國封鎖，廣東自然發生糧食之嚴重恐慌，無形中減少對外抗戰力量，是以廣東糧食問題之嚴重性，無論在戰時之準備方面觀察，或在平時國民經濟方面觀察，殊屬危險，故解決廣東糧食問題，實爲急不容緩之舉。

著者意見，如上所述，爲解決廣東糧食，非行糧食統制政策不可。所謂統制，不但非偏面之政府干涉，祇命令外省自由流通米糧接濟，或祇行提高減輕以至豁免關稅，及減輕國營之鐵道輪船運費，則可收解決之效，亦非祇有組織大規模之運銷公司，則可補救

廣東之糧食，如此不過爲目前求治標救濟耳。著者之期望於廣東嚴明政府者，能於最短期間，對於廣東糧食有一整個詳細精密計劃推行糧食之統制，卽是從生產統制、價格統制、輸入統制三位一體的同時進行，並責成一統一機關，全盤策劃，全權辦理，以求收整個促進之效，此爲著者所厚望者也。

全省各縣人口統計表

縣名	戶	口	男	女	人口總數	每戶平 均人口
南海	273,241	523,894	486,918	1,010,812	4	
番禺	249,744	474,251	355,862	828,114	3	
東莞	145,169	681,286	580,684	1,261,270	8	
順德	259,980	455,566	386,016	841,592	3	
中山	————	————	————	1,168,120	————	
新會	142,390	381,591	367,423	758,114	5	
台山	————	————	————	946,560	————	
三水	57,034	127,947	126,149	254,096	4	
清遠	128,900	351,500	337,690	689,190	6	
增城	————	————	————	784,650	————	
花縣	————	————	————	300,000	————	
龍門	————	————	————	115,400	————	
從化	29,093	72,380	63,460	135,850	5	
寶安	48,537	112,486	92,229	203,715	4	
赤溪	3,229	9,337	8,154	17,491	5	
高要	122,738	263,786	241,722	505,508	4	
高明	23,241	54,167	46,878	101,045	4	
新興	————	————	————	176,000	————	
四會	49,700	117,813	88,269	206,082	4	
廣寧	62,372	198,691	193,416	391,107	6	

鶴山	59,740	151,843	132,874	284,717	5
德慶	36,797	114,285	99,373	213,658	6
開平	74,435	233,640	209,352	442,892	6
恩平	48,560	149,312	116,821	266,133	5
封川	19,876	54,845	52,267	107,112	5
開建	9,020	35,686	29,386	65,072	7
羅定	84,464	179,194	146,577	325,771	4
雲浮				450,000	
鬱南				434,564	
曲江	31,674	83,912	74,287	158,199	5
英德	74,639	126,430	140,435	266,865	4
翁源	30,113	94,028	72,692	156,720	5
乳源	14,806	38,503	30,548	69,051	5
仁化	9,378	12,973	19,889	41,862	4
樂昌	19,212	49,203	40,546	89,749	5
南雄	45,789	148,180	113,828	262,008	6
始興	25,729	56,919	56,527	113,446	4
連縣	38,058	99,012	80,199	179,211	5
連山	9,147	25,978	17,879	43,855	5
陽山	38,617	207,614	192,291	399,905	10
惠陽	119,172	356,771	303,053	659,824	5
河源	76,959	149,465	120,937	270,402	4
博羅	61,364	172,697	135,543	303,240	5
紫金	17,883	101,517	84,752	186,269	10

龍川	51,676	166,998	137,141	304,139	6
連平	22,875	58,935	51,738	110,673	5
和平	36,819	94,997	81,493	176,490	5
新豐	16,550	59,564	49,749	109,413	6
海豐	78,435	248,607	195,451	422,058	5
陸豐	89,613	285,848	214,259	600,107	6
梅縣	69,332	282,288	237,566	519,854	7
五華	59,665	192,961	165,677	356,638	6
興寧	————	251,903	204,701	456,603	6
蕉嶺	————	————	————	93,500	————
平遠	20,084	55,022	47,799	102,821	5
潮陽	144,692	445,008	412,642	857,650	6
潮安	120,966	395,833	357,612	753,445	6
揭陽	————	————	————	664,850	————
澄海	66,116	234,487	212,384	446,869	7
惠來	————	————	————	406,731	————
普寧	87,330	266,418	195,804	482,222	5
饒平	————	————	————	528,392	————
豐順	————	————	————	214,500	————
大埔	49,802	167,712	136,883	304,595	6
南澳	7,205	15,650	15,438	31,098	4
茂名	69,530	355,164	283,901	639,065	9
電白	57,032	235,735	153,847	389,682	7
信宜	57,794	255,369	203,345	458,712	6

吳川	35,685	108,373	78,152	186,525	5
廉江	54,162	249,378	179,036	428,414	8
化縣	46,998	213,306	154,545	367,851	8
海康	31,786	178,417	127,585	506,002	9
徐聞	26,639	75,784	57,460	133,244	5
遂溪	44,058	140,209	90,897	231,106	5
合浦				786,842	
靈山	33,318	211,712	83,075	294,787	5
欽縣	39,449	133,370	115,590	288,950	7
防城	23,257	91,806	59,610	151,416	6
陽江	82,318	267,791	206,183	463,974	6
陽春	32,379	132,372	111,063	343,245	5
瓊山	64,057	206,463	169,826	376,294	6
文昌	68,157	221,976	203,681	425,657	6
定安	35,430	109,779	81,636	191,415	5
崖縣	14,469	47,024	46,339	93,383	6
儋縣	38,224	102,299	100,392	207,691	5
臨高	41,165	91,065	73,276	164,341	4
陵水	16,423	54,024	48,544	102,568	6
萬寧	22,471	89,744	75,755	165,510	7
澄邁	34,870	102,922	72,566	175,488	5
樂會	18,382	61,172	57,136	118,307	6
瓊東	13,725	59,419	45,840	105,267	8
感恩	7,321	18,328	16,803	35,131	4

昌江	9,612	23,948	21,711	45,659	5
佛岡				152,000	
			全省人數	32,958,528	5

全省各區人口統計表

西區各縣人口統計表

縣名	戶口	男	女	人口總數	每戶平均人口
三水	57,034	127,947	126,149	251,096	4
四會	49,700	117,813	88,269	206,034	4
廣寧	62,372	189,691	193,416	391,107	6
高明	23,241	54,106	43,878	101,045	4
高要	122,738	263,736	241,722	505,508	4
德慶	36,797	114,285	99,373	213,658	6
封川	19,876	54,845	52,267	107,112	5
開建	9,020	35,686	29,386	65,072	7
鬱南	————	————	————	434,561	——
雲浮	————	————	————	450,000	——
新興	————	————	————	176,000	——
陽江	82,318	257,791	206,183	463,974	6
陽春	32,379	132,372	111,063	343,245	5
羅定	84,464	179,194	146,577	325,771	4
			全區人口總數	3,937,374	
			佔全省人口百分率	11.8%	

北區各縣人口統計表

縣名	戶	口	男	女	人口總數	每戶平均人口
南雄	45,789		148,180	113,828	262,008	6
仁化	9,378		12,973	19,889	41,867	4
乳源	14,806		38,503	30,548	69,051	5
樂昌	19,212		49,203	40,546	89,749	5
連縣	38,058		99,012	80,199	179,211	5
連山	9,147		25,978	17,879	43,855	5
陽山	38,617		207,611	192,291	399,905	10
清遠	128,900		351,500	337,699	689,199	6
花縣	-----	-----	-----	-----	300,000	-----
從化	29,093		72,380	63,460	135,850	5
佛岡	-----	-----	-----	-----	152,000	-----
英德	74,639		126,430	140,435	266,865	4
曲江	31,674		83,912	74,287	158,199	5
翁源	30,113		94,028	72,692	156,720	5
新豐	16,550		59,564	49,749	109,413	6
始興	25,729		66,919	56,527	113,446	4
				全區人口總數	3,224,160	
				佔全省人口百分率	9.7%	

南區各縣人口統計表

縣名	戶口	男	女	人口總數	每戶平均人口
電白	57,032	235,735	153,847	389,682	7
茂名	69,530	355,164	283,901	639,065	9
信宜	57,794	255,369	203,345	458,712	6
化縣	46,998	213,306	154,547	367,851	8
吳川	35,685	108,373	78,152	186,525	5
廉江	54,162	249,387	179,036	428,414	8
遂溪	44,058	140,209	90,897	231,106	5
海康	31,786	178,417	127,585	506,002	9
徐聞	26,639	75,784	57,460	133,244	5
合浦	—	—	—	786,842	—
靈山	33,318	211,712	83,075	294,787	5
欽縣	39,449	133,370	115,590	288,950	7
防城	23,257	91,806	59,610	151,416	6
			全區人口總數	4,700,476	
			佔全省人口百分率	14.2%	

東區各縣人口統計表

縣名	戶口	男	女	人口總數	每戶平均人口
龍川	51,676	166,998	137,141	304,139	6
五華	59,665	192,961	165,677	358,638	6

陸豐	89,613	235,848	214,259	600,107	6
海豐	78,435	248,607	195,451	422,058	5
紫金	17,883	101,517	81,752	186,269	10
河源	76,959	149,466	129,937	270,402	4
和平	36,819	94,997	81,493	176,490	5
連平	22,875	58,935	51,738	110,673	5
龍門	————	————	————	115,400	————
博羅	61,364	172,697	135,543	308,240	5
增城	————	————	————	784,650	————
惠陽	119,172	365,771	303,053	659,824	5
			全區人口總數	1,195,090	
			佔全省人口百分率	12.6%	

中區各縣人口統計表

縣名	戶口	男	女	人口總數	每戶平均人口
中山	————	————	————	1,168,120	————
東莞	145,160	681,286	580,684	1,261,270	8
番禺	249,744	474,251	355,862	1,828,144	3
南海	273,241	523,894	486,918	1,010,812	4
新會	142,300	381,691	367,423	758,114	5
台山	————	————	————	946,560	————
恩平	48,560	149,312	116,821	266,133	5

開平	74,435	233,640	269,352	442,892	6
寶安	48,537	112,486	92,229	203,715	4
順德	259,980	455,566	386,016	841,592	3
鶴山	59,740	151,843	132,874	284,717	5
			全區人口總數	8,012,039	
			佔全省人口百分率	24.1%	

韓江區各縣人口統計表

縣名	戶口	男	女	人口總數	每戶平均人口
南澳	7,205	15,630	15,438	31,098	4
饒平	—	—	—	528,392	—
大埔	49,802	167,712	136,883	304,595	6
蕉嶺	—	—	—	93,600	5
平遠	20,084	55,022	47,799	102,821	5
梅縣	69,332	282,288	237,566	519,854	7
興寧	—	251,903	204,701	456,603	6
豐順	—	—	—	214,500	—
潮安	120,966	395,833	357,612	753,445	6
揭陽	—	—	—	664,850	—
潮陽	144,692	445,008	412,642	857,650	6
澄海	66,116	234,487	212,384	446,869	7
普寧	87,330	266,418	195,804	462,222	5

惠來				406,731
			全區人口總數	5,988,305
			佔全省人口百分率	18 %

瓊崖區各縣人口統計表

縣名	戶口	男	女	人口總數	每戶平均人口
文昌	68,157	221,976	203,681	425,657	6
瓊山	64,057	203,463	169,826	373,289	6
瓊東	13,725	59,419	45,840	105,259	8
澄邁	34,870	102,922	72,566	175,488	5
臨高	41,165	91,065	73,267	164,332	4
定安	35,430	109,779	81,636	191,415	5
樂會	18,382	61,172	57,136	118,308	6
萬寧	22,471	89,744	75,756	165,500	7
陵水	16,423	54,024	48,544	102,568	6
儋縣	38,224	107,299	100,392	207,691	5
昌江	9,612	23,948	21,711	45,659	5
感恩	7,321	18,328	16,603	34,931	4
崖縣	14,469	47,024	46,339	93,363	6
			全區人口總數	2,252,365	
			佔全省人口百分率	6.8%	

廣東各縣

稻田面積與全面積及耕地面積百分比比較表

縣別	全面積 (公方里)	耕地面積 (畝)	稻田面積 (畝)	稻田面積與全面積所佔百分比	稻田面積與耕地面積所佔百分比
番禺	1,794.25	1,516,300	930,000	43.15	61.33
南海	1,263.75	1,491,000	251,539	16.57	16.87
順德	751.75	1,081,700	160,200	17.74	14.81
新會	1,922.50	1,245,100	763,300	33.05	61.30
台山	2,991.00	857,600	335,000	9.32	39.06
中山	2,876.75	2,254,700	1,528,500	44.23	67.79
東莞	2,720.50	1,848,800	1,157,500	35.42	62.61
惠陽	5,517.00	1,463,900	632,640	9.55	43.22
揭陽	2,130.50	777,100	527,500	20.61	67.88
潮陽	1,100.25	534,800	460,000	34.81	86.01
潮安	1,346.25	622,600	265,000	16.39	42.56
曲江	2,971.00	606,300	305,000	8.55	50.31
清遠	4,093.25	641,000	511,000	10.39	79.35
高要	2,784.25	1,033,600	755,300	22.58	71.01
陽江	3,788.75	402,500	376,400	8.27	93.52
茂名	3,695.25	525,200	422,000	9.51	80.35
台浦	7,338.75	408,500	368,500	4.18	60.55

瓊山	3,002.25	1,086,000	595,000	16.50	54.79
三水	851.00	602,200	245,800	24.05	40.82
增城	1,739.50	824,000	694,725	33.25	84.31
博羅	2,925.00	686,300	378,350	10.77	55.13
海豐	2,080.25	743,900	374,000	14.96	50.28
陸豐	3,103.75	522,200	365,000	9.79	69.90
普寧	1,052.25	153,800	140,000	11.08	91.03
澄海	427.25	317,500	171,500	33.42	54.02
饒平	2,749.00	434,000	324,000	9.81	74.65
梅縣	2,909.50	380,200	290,000	8.30	76.28
興寧	1,700.50	86,200	344,339	16.85	.....
五華	3,194.00	139,600	288,983	7.53	.....
河源	4,037.00	351,100	265,000	5.47	75.41
南雄	2,539.50	671,500	400,500	13.12	59.64
英德	5,554.50	639,200	474,500	7.11	74.23
廣寧	2,443.25	302,900	120,500	4.41	42.75
開平	1,173.25	346,800	207,300	14.71	53.78
雲浮	3,424.25	288,000	192,500	4.68	66.84
羅定	1,550.00	354,000	232,500	12.41	65.68
陽春	3,050.75	322,300	255,000	6.94	79.12
信宜	3,534.25	258,200	220,000	5.18	85.21
電白	2,180.25	19,400	131,500	5.02	67.78
化縣	2,677.25	496,200	389,500	15.61	78.50
廉江	2,405.25	394,600	272,500	9.43	69.06

靈山	3,209.50	218,900	197,500	5.12	90.22
欽縣	3,853.50	627,500	258,000	5.57	41.12
防城	3,417.00	28,000	105,500	2.57	.....
海康	2,345.75	344,800	230,000	8.16	66.71
文昌	2,667.00	850,200	306,500	8.60	36.05
花縣	864.00	356,000	172,000	16.57	48.32
寶安	1,298.25	238,000	184,630	11.90	64.11
惠來	2,052.00	302,600	312,536	12.68	.....
豐順	2,848.50	133,800	92,500	2.70	69.13
大埔	2,450.50	111,400	101,149	3.42	90.80
蕉嶺	946.50	111,100	45,813	4.03	41.23
平遠	1,482.75	145,600	112,416	6.31	77.21
龍川	3,073.25	122,400	425,489	11.53	.....
紫金	3,622.00	308,300	183,700	4.22	59.59
和平	2,334.75	246,000	148,805	5.31	60.49
連平	2,259.50	155,500	100,000	3.68	64.31
新豐	2,518.75	134,900	107,660	3.56	79.81
龍門	2,200.25	322,800	161,900	6.12	50.16
從化	1,809.00	224,200	150,000	6.90	66.91
佛岡	629.50	113,400	108,700	14.38	95.86
翁源	2,239.00	252,000	183,000	6.80	72.62
始興	2,003.00	205,500	151,840	6.31	73.89
仁化	1,460.25	194,700	85,750	4.89	44.04
樂昌	1,936.75	207,400	111,250	4.78	53.64

連縣	1,800.25	519,400	248,000	11.47	47.75
連山	1,636.00	54,200	40,500	2.00	74.72
陽山	3,357.25	318,000	198,600	4.92	62.45
四會	967.00	348,800	166,500	14.33	47.74
高明	1,030.25	322,300	143,300	11.58	44.46
鶴山	1,076.00	308,900	150,000	11.61	48.56
恩平	2,034.75	299,900	262,000	10.72	87.36
新興	1,373.25	410,500	153,500	9.31	37.39
德慶	2,256.75	336,000	172,000	6.35	51.20
封川	1,386.75	182,500	122,700	7.37	67.23
鬱南	2,384.75	313,300	198,950	6.95	63.50
吳川	1,067.75	2,200	57,000	4.45	.....
遂溪	2,755.00	892,000	419,500	12.63	47.02
徐聞	1,840.25	197,800	109,700	4.96	55.43
澄邁	2,002.00	107,400	105,500	4.39	98.23
臨高	1,733.50	245,200	139,700	6.71	53.97
儋縣	3,344.25	364,000	206,000	5.13	56.59
定安	2,712.25	451,300	271,000	8.32	60.05
萬寧	2,848.00	94,300	82,800	2.42	87.80
陵水	2,634.00	68,400	55,700	1.76	81.43
崖縣	4,594.75	261,500	180,800	3.27	69.14
赤溪	224.25	43,600	23,200	8.61	53.22
南澳	129.00	9,700	6,150	3.97	63.40
乳源	1,768.75	153,100	107,500	5.06	70.22

開建	978.00	92,200	48,200	4.10	52.23
瓊東	977.50	200,000	83,000	7.07	41.50
樂會	2,499.50	59,400	60,000	2.00	.....
感恩	2,381.75	37,400	31,200	10.91	83.42
昌江	1,859.25	27,600	21,500	9.63	77.90
合計	218,351.50	40,4900.00	25,032,514	9.55	61.82

附註：(1)本表材料來源，屬於各縣全面積者，係根據廣東陸地測量局製印之廣東各縣面積統計圖折算而得；耕地面積根據省府所編土地與人口一書所載；稻田面積，則由農林局所送材料，將粳稻與糯稻面積合計得之。

(2)編製時期在廿五年四月。

(3)查每一公方里等於一萬公畝，一畝等於8.3254公畝，本表先將各縣全面積公方里單位折成畝數後，再求稻田面積與全面積所佔百分比。第觀本表稻田面積與耕地面積比較，興寧、五華、防城、惠來、龍川、吳川、樂會各縣，稻田面積尚廣於耕地面積，相信必有一方調查不確，特誌之，俟他日續查更正。

廣東省各縣粳稻糯稻面積及產量統計

縣別	面 積 (畝)			兩 造 收 穫 量 (担)		
	粳 稻	糯 稻	合 計	粳 稻	糯 稻	合 計
連縣	237,500	10,500	248,000	1,065,000	52,500	1,117,500
陽江	350,000	26,400	376,400	1,610,000	129,300	1,739,300
陽春	240,000	15,000	255,000	1,080,000	73,500	1,153,500
惠陽	600,000	32,640	632,640	2,520,000	157,000	2,677,000
博羅	362,500	15,850	378,350	1,750,000	79,200	1,829,200
河源	250,000	15,000	265,000	1,125,000	73,500	1,198,500
紫金	170,000	13,700	183,700	815,000	64,500	879,500
潮安	250,000	15,000	265,000	1,250,000	40,000	1,290,000
澄海	165,000	6,500	171,500	825,000	31,850	856,850
揭陽	500,000	27,500	527,500	2,500,000	135,000	2,635,000
潮陽	425,000	35,000	460,000	2,150,000	167,500	2,317,500
南澳	5,750	400	6,150	280,000	18,600	298,600
豐順	85,000	7,500	92,500	400,000	37,500	437,500
普寧	120,000	20,000	140,000	580,000	98,000	678,000
饒平	300,000	24,000	324,000	1,300,000	115,200	1,415,200
梅縣	275,000	15,000	290,000	1,235,000	72,000	1,307,000
南雄	387,500	13,000	400,500	1,750,000	65,000	1,815,000
英德	450,000	24,500	474,500	2,115,000	122,500	2,237,500
佛岡	102,500	6,200	108,700	430,500	29,750	460,250

清遠	487,500	23,500	511,000	2,350,000	117,000	2,467,000
從化	145,000	5,000	150,000	623,500	24,800	648,300
花縣	167,500	4,500	172,000	730,000	21,600	751,600
羅定	220,000	12,500	232,500	968,000	62,500	1,030,500
新會	737,500	25,800	763,300	3,500,000	126,500	3,626,500
茂名	400,000	22,000	422,000	1,700,000	103,500	1,803,500
信宜	200,000	20,000	220,000	600,000	90,000	690,000
化縣	375,000	14,500	389,500	1,250,000	66,500	1,316,500
電白	120,000	11,500	131,500	450,000	52,000	502,000
吳川	55,000	2,000	57,000	200,000	9,000	209,000
廉江	262,500	10,000	272,500	1,100,000	46,000	1,146,000
海康	222,500	7,500	230,000	1,000,000	35,500	1,035,500
惠來	298,786	13,750	312,536	1,434,172	67,500	1,501,672
大埔	96,149	5,000	101,149	432,670	25,000	457,670
平遠	107,116	5,300	112,416	514,156	27,000	541,156
蕉嶺	43,813	2,000	45,813	205,149	10,000	215,149
五華	273,983	15,000	288,983	1,205,525	73,500	1,279,025
興寧	326,839	17,500	344,339	1,568,827	86,620	1,655,447
龍川	404,139	21,350	425,489	2,020,695	106,500	2,127,193
和平	140,305	8,500	148,805	701,525	42,500	744,025
連平	95,000	5,000	100,000	475,000	24,600	499,600
新豐	102,060	5,600	107,660	530,715	27,400	558,115
南海	239,539	12,000	251,539	1,197,695	58,300	1,255,995
順德	155,200	5,000	160,200	776,000	25,000	801,000

中山	1,468,000	60,500	1,528,500	6,899,600	296,500	7,195,100
東莞	1,100,000	57,500	1,157,500	5,050,000	281,700	5,331,700
增城	653,475	41,250	694,725	3,136,500	200,000	3,336,500
龍門	155,400	6,500	161,900	730,380	32,500	762,880
寶安	177,500	7,130	184,630	798,750	34,500	833,250
德慶	163,500	8,500	172,000	735,000	40,000	775,000
恩平	250,000	12,000	262,000	1,125,000	59,000	1,184,000
高明	157,500	5,800	143,300	618,700	27,300	646,000
鶴山	142,500	7,500	150,000	641,500	37,500	679,000
雲浮	182,500	10,000	192,500	765,000	48,500	813,500
鬱南	190,000	8,950	198,950	837,000	43,700	880,700
始興	145,000	6,840	151,840	609,000	30,000	639,000
曲江	292,500	12,500	305,500	1,257,500	61,370	1,318,870
樂昌	107,500	3,750	111,250	450,000	17,500	467,500
仁化	81,250	4,500	85,750	325,000	20,500	345,500
翁源	170,000	13,000	183,500	816,500	65,000	881,500
乳源	105,000	2,500	107,500	388,500	12,000	400,500
連山	37,500	3,000	40,500	150,000	14,500	164,500
陽山	187,500	11,100	198,600	768,500	53,500	822,000
徐聞	107,500	2,200	109,700	300,000	9,000	309,000
遂溪	412,500	7,000	419,500	1,500,000	31,500	1,531,500
陸豐	350,000	15,000	365,000	1,750,000	73,500	1,823,500
海豐	362,500	11,500	374,000	1,812,500	55,200	1,867,700
番禺	900,000	30,000	930,000	4,500,000	150,000	4,650,000

三水	240,000	5,800	245,800	1,000,000	28,500	1,028,500
赤溪	22,500	700	23,200	100,000	3,000	103,000
台山	325,000	10,000	335,000	1,350,000	46,000	1,396,000
開平	200,000	7,300	207,300	880,000	33,500	913,500
新興	147,500	6,000	153,500	700,000	30,000	730,000
高要	737,500	17,800	755,300	3,540,000	87,500	3,627,500
封川	120,000	2,700	122,700	515,000	12,700	527,700
開建	45,000	3,200	48,200	189,000	15,000	204,000
廣寧	125,000	4,500	129,500	525,000	21,600	546,600
四會	160,000	6,500	166,500	720,000	32,000	752,000
欽縣	250,000	8,000	258,000	1,000,000	35,000	1,035,000
防城	100,000	5,500	105,500	350,000	24,200	374,200
靈山	187,500	10,000	197,500	800,000	45,000	845,000
合浦	350,000	18,500	368,500	1,500,000	85,000	1,585,000
瓊山	575,000	20,000	595,000	2,415,000	96,500	2,511,500
定安	252,500	8,500	271,000	1,128,500	42,000	1,170,500
陵水	50,000	5,700	55,700	215,000	27,000	242,000
萬寧	75,000	7,800	82,800	330,000	38,200	368,200
瓊東	80,000	3,000	83,000	305,000	13,000	318,000
文昌	300,000	6,500	306,000	1,080,000	30,500	1,110,500
感恩	30,000	1,200	31,200	100,000	5,000	105,000
昌江	20,000	1,500	21,500	70,000	6,100	76,100
儋縣	200,000	6,000	206,000	800,000	27,600	827,600
臨高	135,000	4,700	139,700	450,000	20,000	470,000

澄邁	100,000	5,500	105,500	340,000	24,000	364,000
崖縣	175,000	5,800	180,800	700,000	28,500	728,500
樂會	55,000	5,000	60,000	200,000	21,000	221,000
合計	23,897,804	1,134,710	25,032,514	107,581,559	5,464,390	113,045,949

註：本表係根據農林局所送材料編成。

中區各縣
每年產稻數量表

東區各縣
每年產稻數量表

縣名	每年產量(担)	縣名	每年產量(担)
中山	7,196,100	龍川	2,127,195
東莞	5,331,700	五華	1,279,025
番禺	4,670,000	陸豐	1,823,500
南海	1,255,995	海豐	1,867,700
新會	3,626,500	紫金	879,500
台山	1,396,000	河源	1,198,500
恩平	1,184,000	和平	744,025
開平	913,500	連平	499,600
寶安	833,250	龍門	762,880
順德	801,000	博羅	1,829,200
鶴山	679,000	增城	3,336,500
		惠陽	2,677,000
全區產量總數	27,887,045	全區產量總數	19,024,625
佔全省產量百分比	24.4%	佔全省產量百分比	16.8%

韓江區各縣
每年產稻數量表

北區各縣
每年產稻數量表

縣名	每年產量(担)	縣名	每年產量(担)
南澳	298,600	南雄	1,815,000
饒平	1,415,200	仁化	845,500
大埔	457,670	樂昌	467,500
蕉嶺	215,110	乳源	400,600
平遠	541,156	連縣	1,117,500
梅縣	1,307,000	連山	164,500
興寧	1,655,447	陽山	822,000
豐順	437,500	清遠	2,467,000
潮安	1,290,000	花縣	751,600
揭陽	2,635,000	從化	648,300
普寧	678,000	佛岡	460,250
惠來	1,501,672	英德	2,237,500
潮陽	2,317,500	曲江	1,318,870
澄海	856,850	翁源	881,500
全區產數	15,606,744	新豐	558,115
佔全省產率	13.8%	始興	639,000
		全區產數	15,594,635
		佔全省產率	13.7%

西區各縣
每年產稻數量表

南區各縣
每年產稻數量表

縣名	每年產量(担)	縣名	每年產量(担)
三水	1,028,500	電白	502,000
四會	752,000	茂名	1,603,500
廣寧	546,600	信宜	690,000
高明	646,000	化縣	1,316,500
高要	3,627,500	吳川	209,000
德慶	775,000	廉江	1,146,000
開建	204,000	遂溪	1,531,500
封川	527,700	海康	1,035,500
鬱南	880,700	徐開	309,000
雲浮	813,500	合浦	1,585,000
新興	730,000	靈山	845,000
新江	1,739,300	欽縣	1,035,000
陽春	1,153,500	防城	374,200
羅定	1,030,500		
全區產量	14,454,800	全區產量	12,382,200
佔全省產量百分比	12.8%	佔全省產量百分比	11%

瓊崖區各縣每年產稻數量表

縣	名	每 年 產 量 (担)
文	昌	1,110,500
瓊	山	2,511,500
瓊	東	318,000
澄	邁	364,000
臨	高	470,000
定	安	1,170,500
樂	會	221,000
萬	寧	368,200
儋	縣	827,600
陵	水	242,000
崖	縣	728,500
感	恩	105,000
昌	江	76,100
全區產量總數		8,512,900
佔全省產量百份率		7.5%

六年來廣東省米穀進口數值統計表

十九年—廿四年

年次	米		穀	
	數量	價值	數量	價值
十九年	702,946	6,469,894	5,117,801	48,783,417
二十年	1,797,071	15,143,519	5,447,046	50,575,535
廿一年	782,450	4,475,322	13,576,542	115,620,456
廿二年	3,193,781	17,168,228	16,974,581	117,808,362
廿三年	1,763,310.45	3,724,175	8,300,097.30	45,238,740
廿四年	905,823.60	4,254,683	8,149,623.80	34,584,942

每年平均 1,524,230担

9,594,283.50

(價值單位：國幣元)