



台灣經濟地理

陳 鏞 壽 著

中華全國科學技術普及協會出版

7514

台灣經濟地理

陳爾壽著

(中央科學講座講演速記稿)

中華全國科學技術普及協會出版
一九五五年·北京

「台灣」知識

我國的台灣	北京市科學技術普及協會著 北京師範大學地理系會員工作組	1,200元
台灣的自然條件與資源	殷祖英著	1,000元
台灣經濟地理	陳爾壽著	1,200元
一定要解放台灣	盛叙功著	1,300元

出版編號：154
台灣經濟地理

著者：陳爾壽

責任編輯：鄭文光

出版者：中華全國科學技術普及協會
(北京市文津街三號)

北京市書局出版發行部可認出字第053號

發行者：新華書店

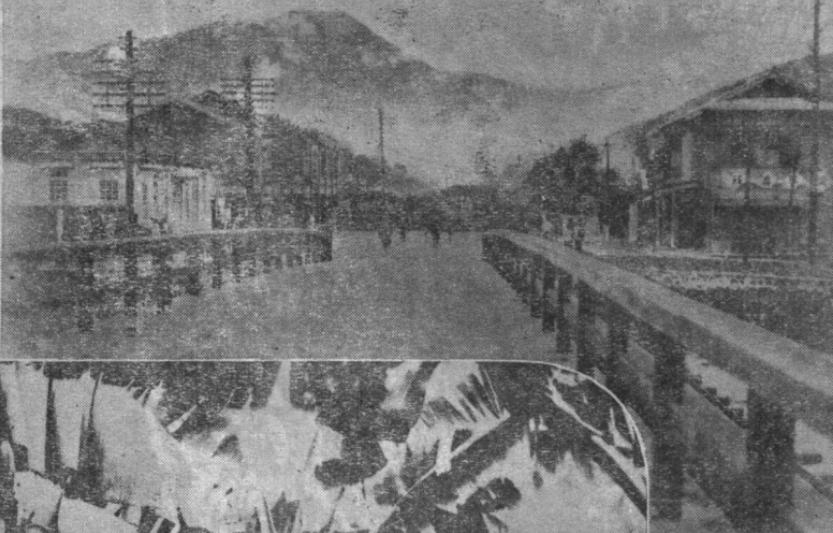
印刷者：北京市印刷一廠
(北京市西便門外大街乙一號)

開本：31×43
印張：替
字數：13,200

一九五五年二月第一版
印數：65,500

一九五五年二月第一次印刷
定價：1,200元

右圖是台灣東北部蘇澳市的街道。蘇澳是台灣東岸的重要海港之一。



台灣產香蕉甚多。左圖是結實累累的香蕉樹。



CAAT/02

台灣也是盛產
菠蘿蜜的地方。
右圖是台灣一帶
的菠蘿蜜。



台灣南部氣候屬熱帶，盛產墳榔等熱帶植物。左圖是墳榔林。

台灣交通頗發達，全境有公路一萬七千餘公里。下圖是兩旁植上樹木的交通要道。



台灣河流縱貫，因此交通需橋梁。左圖是下淡水溪大鐵橋。

本書提要

本書在簡略地說明了台灣的自然情況之後，指出了台灣經濟發展的幾個主要特徵，即高度壟斷性、片面性、殖民地性等，然後按工業、農業、交通運輸業等項來介紹台灣的經濟情況；並指出，只有在解放以後，把台灣經濟納入我國國民經濟的軌道上，台灣經濟才能獲得重大的發展。

目 次

台灣的位置、面積和自然條件.....	1
台灣的居民.....	3
台灣經濟發展的特徵.....	6
台灣的工業.....	11
台灣的農業.....	16
台灣的交通和城市.....	23
結論.....	26

台灣的位置、面積和自然條件

台灣是我國領土神聖不可分割的一部分，它位在東海和南海之間，是我國的第一大島。東面臨廣闊的太平洋，東北接琉球羣島，南接菲律賓羣島，西隔台灣海峽跟祖國大陸相望。台灣海峽最狹窄的地方，只有一百四十公里，平均寬度也不過二百公里左右。所以，自古以來，台灣就和祖國大陸保持着密切的聯系。

台灣的地位非常重要。從交通方面來看，它是我國東南海上的交通要衝，往來於東海和南海之間的船隻，一定要經過台灣海峽；日本和南洋羣島之間的航運也多半經過這裏。從國防方面來看，台灣是我國東南海防前哨，是保衛亞洲和太平洋區域和平的重要據點。

台灣包括本島、澎湖羣島（六十四個小島）和附近的十四個小島，總面積為三萬五千九百六十一方公里，比歐洲的

荷蘭或比利時的面積還要大一些。

台灣本島東西狹窄，南北縱長，形狀好像紡錘一樣。島的東部和中部是山地，面積約佔全島的三分之二，山勢巍峨，海拔在三千米以上的高峯有好幾十座。山地佔的面積大，對耕作業的發展雖然有一定影響，但是山間森林茂密，林產異常豐富。島的西部，約佔全島三分之一的面積是平原，平原地區耕作業非常發達。

在地質史上，台灣曾有火山活動，在島的北部可以看到已經熄滅的死火山，但是它的內部還保持着很高的熱度，從山中流出來的熱水，含有硫磺，成為若干著名的溫泉名勝。台灣的地層在構造上比較不穩定，常發生地震。

在氣候方面，北回歸線正好穿過台灣中部。回歸線以南是熱帶氣候，以北是亞熱帶氣候，加上島上雨量豐富，各地年雨量多在一千五百毫米以上，所以植物終年都能生長，稻米一年可以兩熟，各種鮮艷的花草樹木把自然界點綴得十分美麗可愛。台灣山地的氣候跟平地不同，地形的高低影響着氣候的變化，同時也影響到植物的生長。一般講來，台灣海拔五百米以下的地區，終年氣溫很高，常見的樹木以熱帶的榕樹為主，並適於經濟植物橡膠樹的生長。五百米到一千八百米之間，氣候溫暖，常見的樹木以亞熱帶的樟樹為主。一千八百米到三千米之間屬溫帶氣候，針葉樹較佔優勢。三千米以上是亞寒帶氣候，植物以冷杉為主。由於台灣氣候的多樣性，所以植物方面的資源非常豐富。台灣氣候的缺點，是

五月到十月之間常有颱風過境，猛烈的颱風破壞性很大，因此，必須做好預防工作。

台灣的河流都從中部山地發源，向東西兩側注入太平洋和台灣海峽。由於那裏地勢陡峻，雨量豐沛，河流短而急，流量很大，水力資源異常豐富，台灣的水力如全部加以利用，可發電三百五十餘萬瓩。

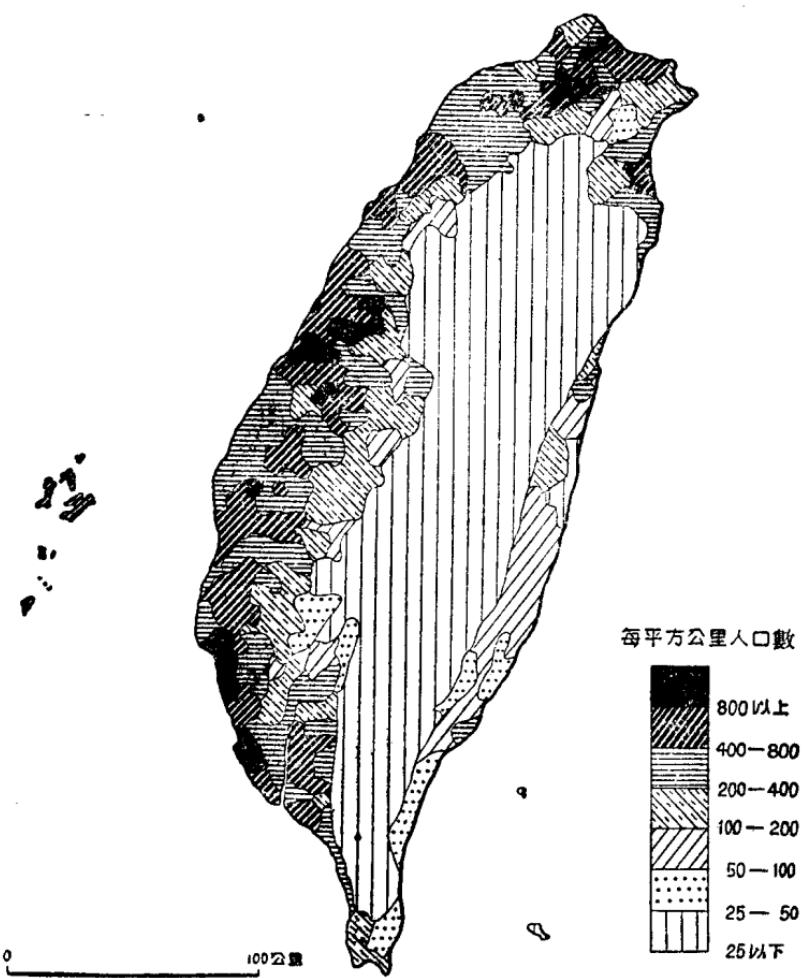
台灣礦物的種類也很多，其中最主要的是煤、石油、金、銅、硫磺等。

總之，台灣的自然條件是非常優越的，不但景色美麗，而且資源豐富，熱帶和亞熱帶性的物產以及水力資源更得天獨厚。它是祖國一座富饒而美麗的寶島。

台灣的居民

自古以來，台灣就是我國的領土。根據歷史上可考的記載，遠在一千三百多年以前的隋代，我國廣東、福建一帶的人民就陸續移居到澎湖和台灣，他們披荆斬棘，慘淡經營，在島上建立了家園；到了宋、元以後，沿海居民到台灣去的人數更日漸增多，十九世紀末葉，台灣的農業經濟就已經相當發達。以後台灣的繁榮也完全是我國人民的勞動成果。

現在台灣的人口共有七百五十多萬，人口密度平均每方公里為二百十人，比廣東、福建等省人口的平均密度還要大。就全國來講，台灣是我國人口最稠密的省區之一。島上人口



圖一 台灣人口密度圖。

分佈很不平衡，沿海平原地區，特別是西部平原人口最為集中，東部和中部人口比較少。造成這種現象的原因，一方面由於西部平原地區，對農耕的條件比較有利，封建式的農業生產和落後的小農經濟對自然環境依賴較多；同時，西部平原距離祖國大陸最近，從福建、廣東移居到台灣去的同胞，也是先在這個地區居住，然後才逐漸移向東部的。另一方面，在日本帝國主義和蔣介石賣國集團的反動統治下，中部和東部山地的經濟既沒有得到很好的發展，居住在山區的高山族人民更遭受到殘酷的剝削和殺害，因此那裏的人口就日漸稀少。

台灣的居民百分之九十七是漢人。漢人當中，百分之八十左右是由福建省移去的，其中原籍泉州和漳州的人最多；此外，不到百分之二十是廣東省移去的，其中原籍梅縣和潮州的人最多。所以，台灣最通行的語言是閩南話和梅縣一帶的客家話，居民的風俗習慣跟福建、廣東兩省差不多。這些事實充分說明了台灣和祖國大陸的血肉相連的關係。

台灣的兄弟民族叫高山族，人口原有二十幾萬，由於長期遭受到日本帝國主義和蔣介石賣國集團的屠殺迫害，現在只有十幾萬人。他們被迫居住到深山瘠土區域，從事極簡單的農業生產，生活非常痛苦。

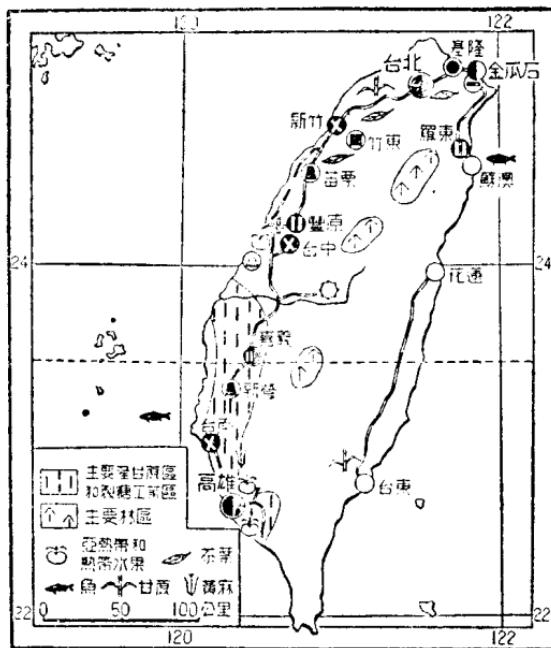
我們勤勞勇敢的台灣同胞，具有極其光榮的革命傳統。如十七世紀，荷蘭侵略者曾佔據台灣，遭到當地人民的猛烈反抗，後來鄭成功率領大軍由福建渡海，大敗荷軍，解放了

台灣。以後在日本帝國主義統治台灣的五十一年當中，台灣人民為了革命而付出的生命將近五十萬。一九四七年二月到三月為了反抗蔣介石賣國集團的血腥統治，曾爆發了「二·二八」的起義事件。目前，台灣七百五十多萬同胞在美帝國主義和蔣賊賣國集團的奴役下，正處在水深火熱之中。他們渴望解放，渴望回到祖國懷抱的焦急的心情，是難以筆墨形容的。現在全國各民主黨派各人民團體發表了「解放台灣聯合宣言」，政府發出了解放台灣的莊嚴號召，全國人民和台灣人民鬥爭的力量結合在一起，台灣一定能够得到解放。台灣人民一定能够回到祖國幸福的大家庭裏來。

台灣經濟發展的特徵

甲午戰爭以前，台灣還是一個農業經濟的社會。甲午戰爭以後，日本帝國主義強佔了台灣。當時，日本還是一個工業落後的國家，資本既單薄，技術又幼稚，所以只採用原始剝削的方式來經營台灣：把鐵路、郵政沒收為官產，沒收台灣人民的許多土地變為「公地」，獨佔貿易，實行鹽、菸、酒、樟腦等物品的專賣等等。

第一次世界大戰以後，日本的資本主義力量已逐漸長大，在台灣用原始剝削方式已不能滿足其慾望，因此對於台灣就改用資本主義的剝削方式，在台灣投資開辦製糖、碾米、採礦、電力等工業，掠奪台灣資源，加深對台灣勞動人民的剝削，這就是當時台灣工業化的背景。



圖二 台灣經濟圖。

一九三九年以後，日本帝國主義為了準備擴大侵略戰爭，於是在台灣着重發展和軍事有關的工業，如發展煉鋁、煉油、造船等工業。並對農業和其他工業實施全面管理，這時台灣的經濟幾乎全部為日本法西斯所控制。

一九四五年日本投降以後，台灣的全部企業被蔣介石賣給國集團「接收」，美國壟斷資本也就在這個時候隨同侵入台灣，控制了台灣的主要經濟部門，因此，台灣經濟反而更加殖民地化了。台灣目前經濟的特徵，可從以下幾個方面來說明：

一、經濟的高度壟斷性

日本帝國主義在統治台灣的五十一年當中，控制了台灣百分之九十的生產事業。日本投降以後，這些生產事業便全部轉入到蔣賊手中。從一九五〇年起，蔣賊就把台灣的利益陸續出賣給美帝國主義。美國利用所謂「經濟援助」和「幫助台灣產業復興」等名義，派了許多「專家」到台灣去調查資源，派了許多「技術人員」到台灣去控制各個重要企業的技術部門。一九四八年二月，美國又派遣它的特使魏德邁到台灣去，和蔣賊研究並製訂了美國控制台灣的經濟方案。從此以後，美國資本便用各種方式侵入台灣，操縱了台灣的經濟命脈，現在台灣的一切主要的生產部門幾乎全部為美國壟斷資本所掌握。一九五四年七月蔣介石賣國集團又通過了一個所謂「外國人投資條例」，並將原來在土地、民用航空、航海、工礦等方面的法規加以修改，使美國資本可以毫無阻碍地滲透到台灣的每一個經濟部門，並且允許外國投資者每年將利潤匯出台灣，讓台灣人民的膏血源源不絕地流入美國壟斷資本家的口袋。台灣僅有的民營工廠和商店，在蔣賊官僚資本和美國壟斷資本的摧殘壓迫下，紛紛被迫倒閉，如中小民營工廠一九五四年比一九四八年減少了三分之一，進出口貿易商行和百貨商店倒閉了將近二分之一，現在還在勉強維持着的，也是靠借高利貸過日子。

二、經濟發展的片面性

台灣的生產事業主要是為帝國主義國家服務的，它所生

產的蔗糖、稻米、茶葉、罐頭食品、礦砂、樟腦等物品，絕大部分爲了外國資本家的利潤而出口。其他煉鋁、煉油等工業也是爲了滿足帝國主義軍事侵略的需要而建立的。那裏不但沒有完整的機器製造工業，連農業上迫切需要的肥料工廠，數目也很少，每年出產的肥料不能滿足當地農業上需要的十分之一，因此過去每年要從日本，現在要從美國輸入大量高價的肥料。台灣出產銅礦砂，但當地也沒有精煉銅的工廠。台灣有一個規模很大的煉鋁工廠，但是當地却缺少煉鋁的原料——鐵礬土，需要從南洋輸入。總之，台灣經濟的發展是片面性的，它符合帝國主義殖民者的利益，不符合台灣人民的利益。

三、對外貿易的依賴性

在甲午戰爭以前，台灣的經濟原是祖國經濟的一個組成部分，台灣的貿易跟祖國大陸密切聯系在一起。日本帝國主義侵佔台灣以後，台灣在經濟上就成了日本的附庸。如一九三九年，台灣的貿易額達十億日元，輸出輸入都以日本爲主要對象，輸出主要爲原料（如礦砂、鹽）或農產加工品（如蔗糖、稻米、茶葉等），輸入主要爲工業品（機器、肥料、紗布、日用品），充分表現出殖民地的經濟性質。那時候，台灣對外貿易出超年達一億日元，但利潤全被日本資本家所掠奪。目前台灣經濟在蔣賊和美帝的控制下，其殖民地經濟性質更加深刻。過去台灣是日本商品的市場，現在則成爲美國商品的市場。現在台灣工農業生產所需要的原棉、石油、五

金、肥料都是從美國運來的。台灣的稻米、蔗糖仍輸往日本，不過現在是在美國控制之下，為了美國資本家的利益在進行貿易。例如台糖在日本的市場，由於美國資本所經營的古巴糖的競爭，價格就由美國資本家來規定。一九五〇年台灣的進口貨物價值九千二百萬美元，大部分是美國貨，一九五一年進口貨約值八千一百萬美元，其中大部分也是美國貨。但是，現在，台灣的出口已經趕不上進口，貿易由出超變成了入超，一九五二年入超數字為八千多萬美元，一九五三年為五千多萬美元；蔣賊的財政赤字更無法彌補，因此經濟危機日益深刻，對人民更日益窮兇極惡地進行敲詐勒索。

四、經濟上的殘酷剝削

美國壟斷資本家和蔣賊賣國集團的官僚資本家勾結在一起，為了獲得超額利潤，對台灣人民採用了各種殘酷的剝削手段，以達到他們的卑鄙目的。例如一九五四年六月台灣的物價指數比一九四九年六月上漲了五倍以上，但是台灣煤礦工人的工資，六年來不但沒有提高，反而一再降低，並且工人要兩三天才輪到一次工作，工人自己都吃不飽，更談不到養家。因此，工人的生活全部陷入到悲慘的境地。農民的痛苦情況也是一樣。例如，一九四九年，一噸米可以換兩噸半肥料；現在，在美國資本壟斷之下，要一噸半以上的米才能換一噸肥料。不僅如此，蔣賊為了維持它龐大的軍事開支和渡過財政上的困難，對人民橫徵暴斂，一九五三年各項苛捐雜稅向人民勒索的款項數字，比一九四九年增加了三十六倍。

偽台幣一九五四年的發行額比一九四九年增加了十七倍。從這些不完全的數字當中，就可以想像台灣人民在美帝蔣賊血腥統治下所受的痛苦了。

台灣的工業

台灣工業相當發達，工業的生產值要佔到台灣工農業總產值的百分之五十以上。但由於台灣經濟具有強烈的殖民地性質，所以工業的發展便呈現出畸形狀態。台灣工業中最主要的部門是農產品加工業，其中製糖工業尤為重要，其次是化學、動力、採礦等工業，現將各工業部門的情況簡述如下：

一、製糖工業

製糖是台灣工業中最主要的部門。糖的產值要佔到全部工業總產值的一半以上，台灣的出口商品中，糖的價值平均佔出口總值百分之四十五以上。一九三八年，台糖最高產量曾達一百四十餘萬噸，在世界上僅次於印度、古巴、爪哇而居第四位。台灣糖廠主要分佈在西南部出產甘蔗最多的地區，高雄、台南、台中各縣都有規模很大的糖廠。在日本投降時，台灣共有現代新式糖廠四十二座，蔣介石賣國集團接收以後，經過盜賣、破壞、合併，現在尚存三十六座，生產力也大為降低，近幾年台灣糖的產量每年只有七、八十萬噸，相當最高年產量的百分之六十左右。台灣糖業公司是蔣賊官僚資本在台灣最大的糖業獨佔組織，這個組織現在已由美國