

認

認
台灣

台 灣 問 題 叢 書 之 一

認識台灣

陳 庭 延



認
識
台
灣

序

張帆

「臺灣，澎湖，東北四省，內外蒙古，新疆，西藏，無一處不是保衛民族生存的要塞。這些地方的割裂，即為中國國防的撤除。」以上乃我元首於「中國之命運」所昭示者。

臺灣問題之重大，以及收復臺灣之國策的正確，已無可諱言。

華聲社之創立有四大宗旨，第一即為「宣揚中華國策」，茲者，收復臺灣乃當前重大國策之一，而臺灣問題之研討，實為完成是項國策過程之一，此本社之所以編印臺灣問題叢書者一也。

華聲社設於閩南之漳州，臺灣問題與閩南關係最為密切，泉漳走私問題之嚴重，帆於民廿五年民三十年先後撰「閩南走私概述」及「閩南走私潮」兩篇，發表於省內外各大報章，述其歷史與經濟之原因，乃由於臺灣之喪失，泉漳民生遭受威脅，是以欲求走私之根絕，即不能不改善民生，而收復臺灣，實為改善泉漳民生要著之一，此本社之所以編印臺灣問題叢書者二也。

陳延庭先生為閩南教育界之耆宿，服務集美學校約廿餘年，其所授科目雖為數理，而平日對於社會科學，以及國際問題復研究不遺餘力，其對社會科學之研究，一本研究自然科學之精神，任何事物，專重其真確性，認識臺灣一書，乃陳先生之著述，是以書中文字，極為簡練，而有關

量之事物，即一一列舉數字，蓋求精確也。經帆商請其同意，編爲本社臺灣問題叢書之一，惟是書脫稿於去年，本社因印刷關係，延至現在出版，且限於交通，未能再送陳先生重新校閱，此本社應向陳先生深致歉意者。

是書爲力求充實，便利讀者閱覽計，特附印有關圖表多種，使文字與圖表相得益彰。

是書出版後，本社將陸續編印有關臺灣問題之叢書，歡迎各地學者惠賜是項著作，其收効豈但本社叢書之充實，亦廣大讀者之幸，是爲序。

張帆於華聲社

民三四年，六，一七。

臺灣淪陷五十週年

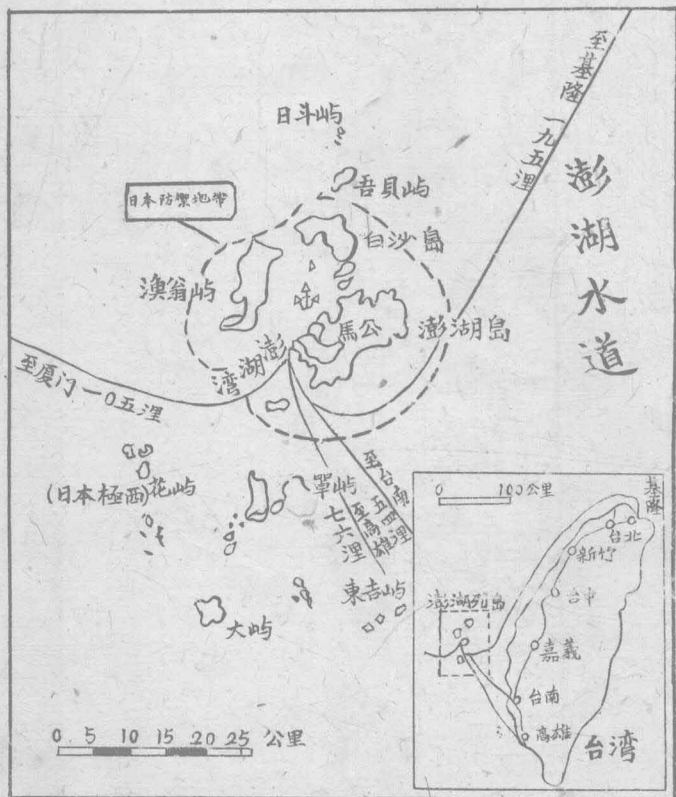
臺灣島圖



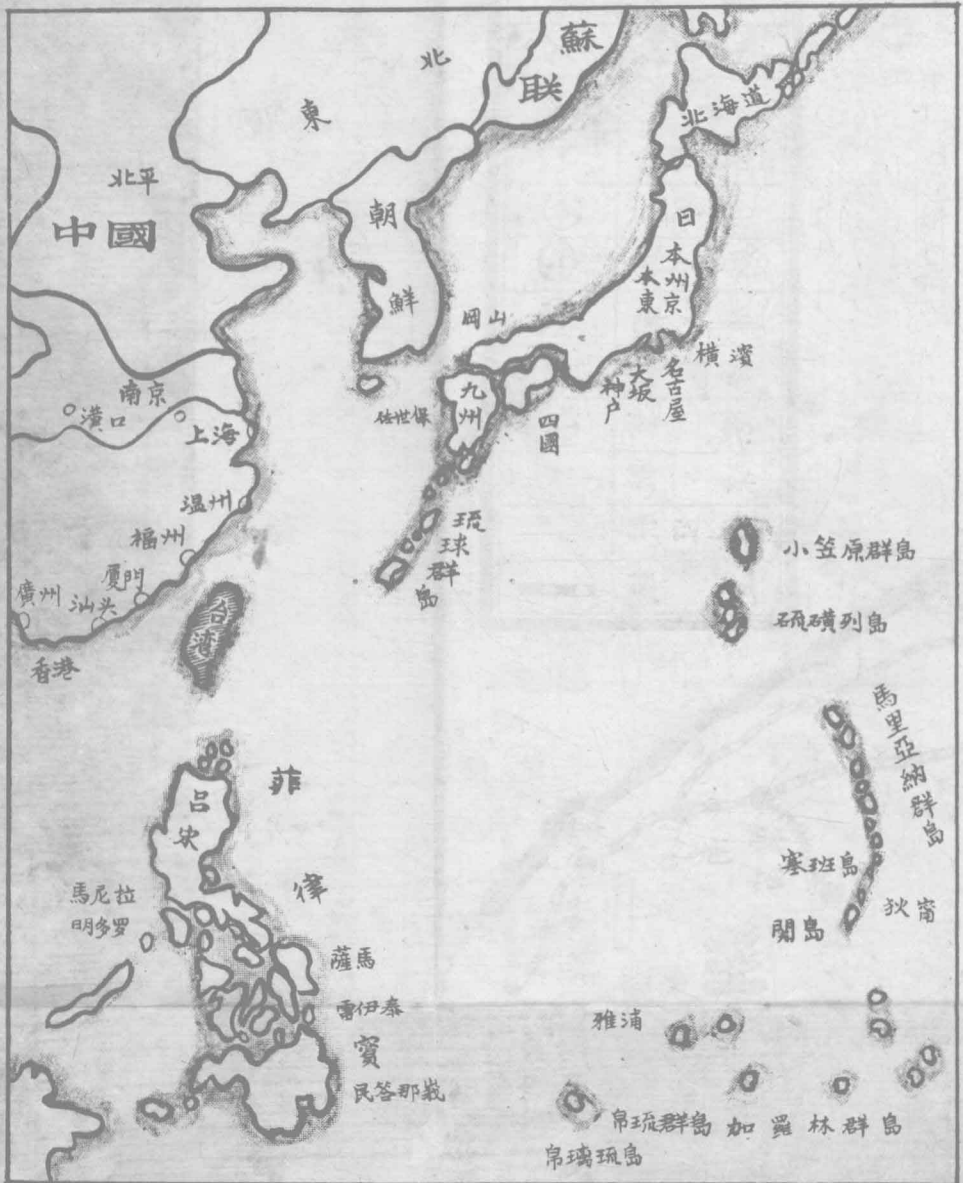
臺灣島圖



澎湖列島圖



台灣在太平洋形勢



台 灣 軍 事 設 備 圖

州廳界	名所	州廳	鑛山	山	無線電信局	司令部	兵工廠	軍火庫	飛機場	軍港	航線	航空線	鐵道
—	●	○	△	▽	⊞	⊕	⊖	⊗	⊙	⊚	⊛	⊜	⊝



澎湖群島

- 吉貝島
- 白沙島
- 漁翁島
- 八罩島
- 大埔島

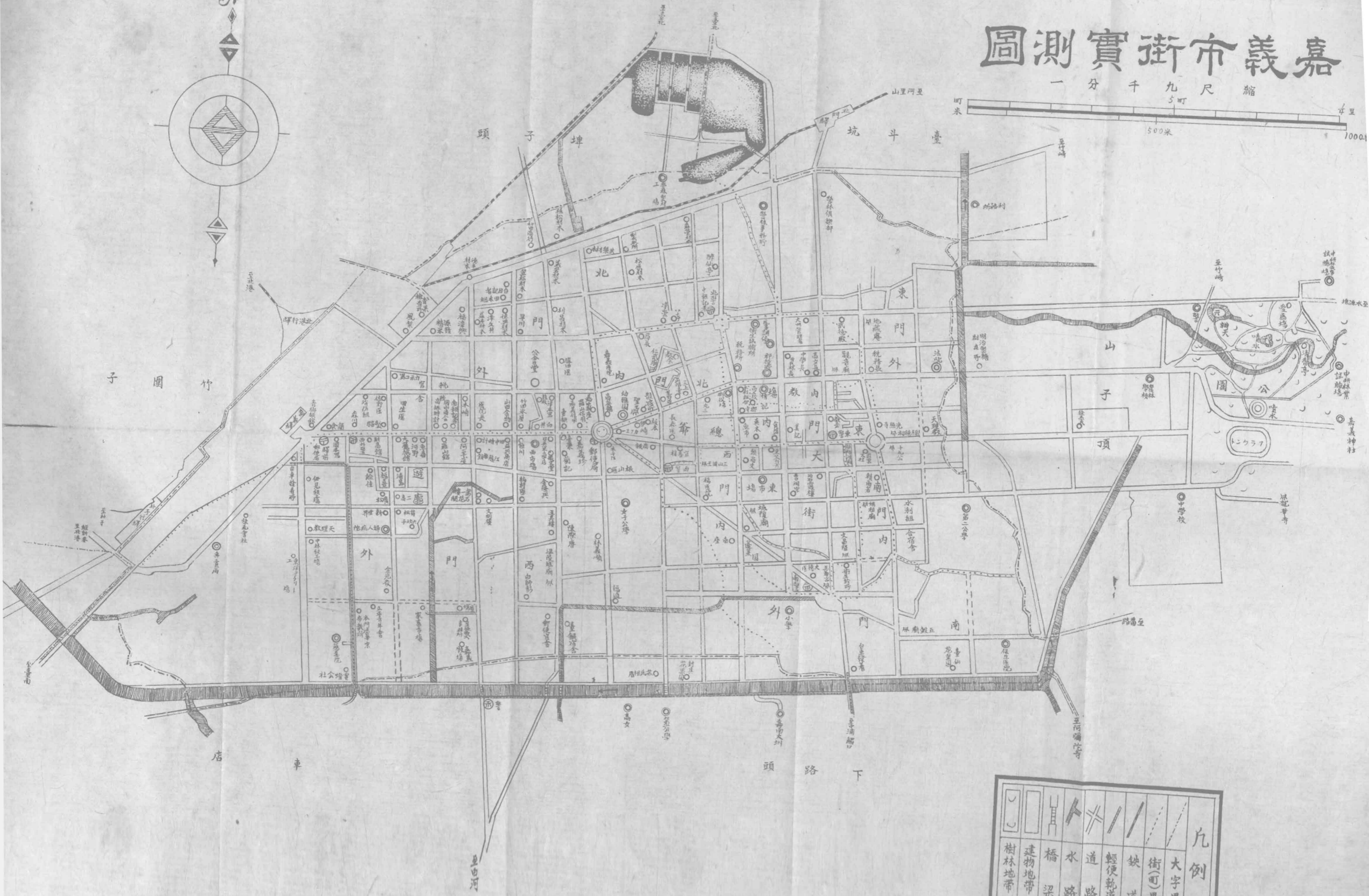
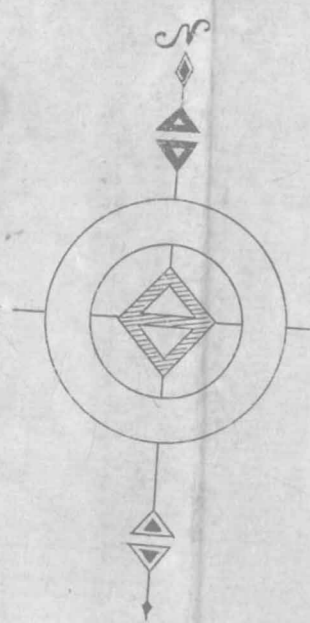
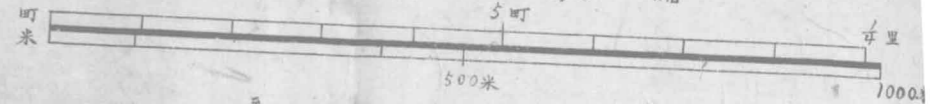
高雄

- 九曲堂
- 小琉球島

火烧島
紅頭嶼

嘉義市街實測圖

縮尺九千一分



								凡例
樹林地帶	建物地帶	橋梁	水路	道路	輕便軌道	街(町)界	大字界	

— 卷 — 一 — 第 — 一 —

陳延庭著

廈門語系研究

中華木刻函授班編

現代木刻

第一集

以上兩書，由本社出版，現已在印刷中，八月間即可問世。

華聲通訊社啟

◀ 報畫刊書 ▶

◀ 冊表課價 ▶

◀ 書證片名 ▶

◀ 頁帳據票 ▶

◀ 單傳告廣 ▶

◀ 籍簿校學 ▶

◀ 標商彩五 ▶

◀ 封信箋信 ▶

◀ 連迅件交 ▶

◀ 裝繪刷印 ▶

華聲社印刷部代印

◀ 廉低價取 ▶

◀ 印託迎歡 ▶

◀ 址地 ▶

◀ 建福 ▶
州漳

辦創年三十三緒光清前

經
日
日
收
日
日
儲
日
日
金

銀銀銀銀銀
銀銀銀銀銀
銀
銀銀銀銀銀

行行行行行
行行行行行
行
行行行行行

交交交交交
交交交交交
交
交交交交交

通通通通通
通通通通通
通
通通通通通

發
日
日
行
日
日
儲
日
日
券

提 獎 扶 促
倡 勵 助 進
儲 投 實 生
蓄 資 業 產

龍溪縣民生工廠

菓酒部精製

柑 楊 龍 鳳 荔
子 梅 眼 梨 枝
酒 酒 酒 酒 酒

有豐富之維他命
為飲料中之珍品

廠址：福建漳州

請用一二
良優質紙，箋葡萄，箋使天，箋馬飛
。用購迎歡，，術藝瑣裝，美精刷印，
售代有均局書地各 品出部刷印社聲華



郵政儲金匯業局 簡易人壽保險

政府專營 郵政經營

保險低廉 穩固可靠

免驗身體 手續簡便

兵險照賠 付款迅速

按月付費 聚砂成塔

安家養老 有備無患

天有不測風雲 人有旦夕禍福

如欲解除憂慮 請速蒞局投保

投保年齡：十二歲至六十歲

保險金額：三千元至五萬元

各地儲匯局及郵局均有辦理

詳章備索

總局：汕頭 電話：七號
辦事處：龍巖 石碼 泉州 永春

福建省銀行

優利存款 短期厚

勝利瞬臨，君

作其回鄉之計

乎？田園荒蕪

已多年，正待

重整！欲重整

家業，資金準

備為當務之急

，但應如何着

手？

為推行國策紀念創立十年並

鼓勵民衆儲蓄以作戰後興家

立業準備起見特在六月一日

起至九月三十日止特別提高

各種定期存款及整存整付諸

均存有儲服務誠手續簡便

機會難逢 幸勿錯過

李松山眼科

◀ 精治各種眼疾 ▶

住址：漳州三民路（即馬坪街）

中 美 西 施

現 代 皮 鞋 店

開 設 漳 州 三 民 路

大 華 書 局

順興金銀首飾店

住 漳 州 三 民 路 八 五 號

新 中 特 家

現 代 皮 鞋 店

開 設 漳 州 三 民 路

大 通 醬 園



牧 童 商 標

精 製 醬 油
價 廉 美 觀
歡 迎 光 顧

石 碼 新 杉 路

洪 景 美 銀 樓 商 場

推 銷 中 華 國 貨
經 售 男 女 鞋 帽
精 製 金 銀 首 飾

石 碼 中 鎮 路

金源發銀樓

顧承冕
期製球
客製球

無金禮

任銀服

歡文首出

迎飾租

號四七路鎮中碼石

光明鐘錶眼鏡



經售 各種 修理 歡迎 諸君 光顧

大 小 鐘 錶 鏡 眼

總行：石碼中街路 分行：漳州中山西路

古宋文記印刷

經售 學校 文具 承印 中西 文件 精美 五彩 商標

住址：漳州三民路五九號

金金金金金
金金金金金
金金金金金

銀銀銀銀銀
銀銀銀銀銀
銀銀銀銀銀

春春春春春
春春春春春
春春春春春

源源源源源
源源源源源
源源源源源

鋪鋪鋪鋪鋪
鋪鋪鋪鋪鋪
鋪鋪鋪鋪鋪

+++++◆+++++

號 二 三 話 電

號 十 五 路 民 三 州 漳 住

號 七 四 話 電

(豐)

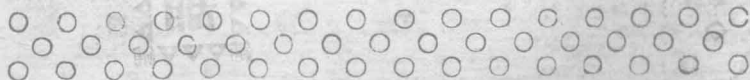
(興)

(金)

(銀)

(鋪)

號 九 九 路 民 三 州 漳 住



李▲▲▲▲李

▲▲▲▲李

李▼▼▼▼李

▲▲▲▲家

▲▲▲▲家

家▼▼▼▼家

天▲▲▲▲天

▲▲▲▲天

天▼▼▼▼天

珠▲▲▲▲珠

▲▲▲▲珠

珠▼▼▼▼珠

寶▲▲▲▲寶

▲▲▲▲寶

寶▼▼▼▼寶

山▲▲▲▲山

▲▲▲▲山

山▼▼▼▼山

金▲▲▲▲金

▲▲▲▲金

金▼▼▼▼金

銀▲▲▲▲銀

▲▲▲▲銀

銀▼▼▼▼銀

鋪▲▲▲▲鋪

▲▲▲▲鋪

鋪▼▼▼▼鋪

鍛

鍊

赤

金

紋

銀

精

製

藝

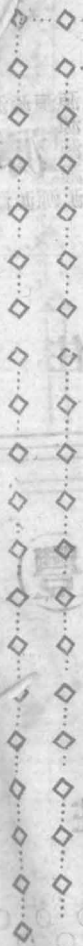
術

首

飾

設開

路民三州漳



華聲通訊社

台灣問題叢書徵稿啟事

本社為適應現實要求，供給國人研究台灣問題之資料，編印台灣問題叢書，徵求下列各種文稿：

- (一) 台灣之歷史，地理。
 - (二) 倭寇統治下之台灣軍事，政治，交通，文化，經濟等情況。
 - (三) 收復台灣後之軍事，政治，交通，文化，經濟等建設之專題論著。
 - (四) 其他有關台灣之作品。
- 以上各種稿件，一經採用稿酬從豐。

版權所有

本書經龍溪圖書雜誌審查處審訖
中華民國三十四年七月十五日出生

初版 一〇〇〇冊
定價 每冊一二〇元

編著者：陳延庭

封面設計：張人希

發行人：張帆

出版者：華聲通訊社

社址：福建漳州

印刷者：華聲社鉛石印刷部

經售者：各地大書局

勘誤

頁數	欄行數	錯	誤	更	正
十一上	三	茲列台灣州	廳面積表	附列台灣州	廳面積表
五二上	十四	一個台灣僑	師範學校	一個台灣師	範學校

認識台灣目錄

(一) 插圖

第一 臺灣島圖

第二 澎湖列島圖

第三 臺灣在太平洋之形勢

第四 臺灣軍事設備圖

第五 嘉義市街實測圖

(二) 文字

第一章 緒言

第二章 沿革

第三章 居民

第四章 地勢

附臺灣州廳面積表

第五章 地質

第六章 水利

第七章 交通及港灣

第八章 教育

附臺灣教育行政系統表

附昭和九年學制表

附昭和十八年學制表

第九章

統治機構

附臺灣總督府組織系統表

附臺灣軍管區誌要表

附臺灣歷任總督一覽表

附臺灣總督長谷 安藤史略

第十章

財政

第十一章

專賣

第十二章

重要農產物

第十三章

其他之出產

第十四章

收復臺灣應有的人才儲備

附錄 中西倭歷對照表

卷一

卷二

卷三

認識臺灣

陳延庭

第一章 緒言

自一八九四年朝鮮浪人受日本人所煽惑，掀起所謂「東學黨」之禍亂，我國爲綏靖藩屬，進兵釜山，船至中途被敵人所截擊，擾起中日之戰，我國之渤海艦隊先潰，遼東半島不旋踵而告失守，清廷屈辱求和，派李鴻章氏爲全權代表，就議於彼國的馬關之春帆樓，割及未與兵爭之台澎羣島，雖在會議席上，李氏二次的駁議，終以強寇的戰勝餘威所迫，及清廷積弱與短視，素目台澎羣島爲虧蝕國庫餉款之洞，棄之不惜，乃於越年簽字於迫訂之條約而割棄數百萬的台灣同胞，從此屈服於日本帝國主義的鐵蹄下，備受蹂躪，且奉倭人爲圭臬，甘心聽其指揮，轉而肆毒搗亂於福州廈門二市間，日以滋甚，吾國人對此島愈增其厭惡之心緒，輒視爲覆水難收，孽子不留之感。蘆溝砲響，抗建軍興，全民族對外抗戰的序幕掀開以來，收復疆土之見，舉國軍民矢志以求之

，不達目的，不爲之收戈；但是民國廿八年冬，某將軍臨蒞福州，對學生界之訓話，只以東四省之收復，誓爲及身應負的責任，至於台澎羣島的收復，則未談及，此或以我國海艦不振，空軍較劣，陸軍難於渡海爲詞耶？而其不敢明目張膽，提出收復台澎羣島，與東四省爲相同之責任，強調表示於國祭之輿論界，固大爲可憾也。直至今日本帝國主義者的兇鋒，夜襲及於美之珍珠港及菲律賓賓島，同時旁擊至於英之香港與馬來亞半島，掀起歷史上空前無比的世界大戰，同盟諸國乃爲懲討此禍患之來襲於全世界人類，樹立將來永久和平大計，務必剷除這貽害於人類的兇賊，國際有識人士，很多希望擴展大西洋憲章推及於太平洋，使被壓迫各民族得以自由決定其所歸屬，以爲泯滅侵略國所屢欲藉口侵伐的對象，庶可稱爲根本和平之圖，乃美國的幸福，生活，時代三大雜誌，於大戰之翌年一九四二竟發表合同討論

戰後和平方案，其論列太平洋關係時，曾主張建立一條橫越太平洋之防禦地帶，以爲懲辦倭寇將來之再發其侵略野心，此防禦地帶由國際行政機構管理，其地區則由夏威夷羣島向西，經中途島，威克島，關島，及現在日本代管將來應由聯合國佔領之南太平洋各島嶼，琉球及笠原羣島，直至台灣。且主張以台灣爲聯合國空軍及海軍據點，換言之即是台灣亦歸併於國際統治之下，建議中聲明台灣應劃在中國關稅及金融系統中，唯不直劃爲中國領土之一部，台灣居民亦不得投票，要求歸回中國云。這顯違反民族自由與永久和平的建議，曾經引起我國極大的反響，所以到了卅二年十月一日，中英美三國偉大領袖，會議於埃及之開羅城，商定對付軸心國的戰略及政略，發表其所會議之結果，宣佈於國際間，關於戰後的處置凡有三端，其第二端中有關於我國者，有「在使日本所竊取於中國的領土，例如東北四省，台灣，澎湖羣島等，歸還中華民國。」爲最正義最台公理的文告，半世紀的長久中間，侵略權伸，公理遜位，幾乎使國際人士忘却此台灣

羣島之爲我國領土之一部，爲鞏固世界永久和平計，實不可有使他種之謬論，而劃出我國領土之一部再予以他屬，以違反民族自由之原則，此筆者之所以根據最近的報道，所記載，及民國二十三年的台灣年鑑，及過去現在的官文書或私人記錄，而爲之列舉台灣各種事實，以供國人之研究

第一章 沿革

台灣本島距我國福建海岸，僅爲二百二十海里的水程，季節風間，經一晝夜之帆力，可以由此岸而達彼岸，自然是爲泉漳沿海漁民的守望所或避風場，近年日本的學術界人士，有人指證秦始皇二十八年派方士徐福率童男女數千人入夷洲，以夷洲即爲台灣島，寬洲即爲呂宋島，是我國人士最先踏履此島也，又三國志吳主權黃龍二年，遣將軍衛溫諸葛直將甲士萬人浮海，求夷洲及寬洲，夷洲寬洲在海中，長老傳言秦始皇遣方士徐福將童男女數千人入海，求蓬萊神山及仙藥，止此洲不還。世相承有數萬家其上，人民時有至會稽貨布，會稽東縣人海行，亦有遭風流移至寬洲者，所在絕遠，卒不可得至，但得夷洲

數千人還。」彼時福建地域尙屬在會稽州下，所謂會稽東縣人，卽自溫州沿海至閩粵界的航海人民，衛溫等所帶還的人民，既未志出其奇服裝，如現在之生番者，卽是完全爲我國人之留寓者，這是表示我國第一次用兵於台灣，爲最先踏開台灣的武功新紀錄，歷史書頁翻至隋書東夷傳有：「大業元年（六〇五年）帝遣虎賁中郎將陳稜朝靖大夫張鎮洲率兵，自婁義浮海擊之……便至琉球。（彼時所稱之琉球，卽爲今日之台灣島），遣人慰諭之，琉球不從，拒逆官軍，稜擊走之，進至其都，預戰皆敗，焚其官室，虜其男女數千人，載軍實而返」。陳稜等所登陸地，又是 部的海岸，不同於衛溫等所征服者，這是我國第二次用兵於臺灣，得有武功之紀錄也。到了元朝有一「設巡司於澎湖」之記載，這足以表示臺灣羣島之最先踏履者，完全是中華民族着先鞭也，而素號稱爲島的住民的番族，有稱爲熟番，在五六百年來，完全同化於我民族之習慣中，操廈門語系以與高山中的生番，爲中介之交易者，血統上有中華

與馬來之混血者，至於高山中的生番，目前已明顯有七八族之異，均與馬來人種的血統相近，所有風俗習慣，又有原人時代之風味，沒有文化之可言，長爲被征服之下級人種也。因唐代初年設船船司於泉州，商船出入甚多，經歷時間甚久，臺灣只隔在一衣帶水間，野人生殖鮮少，沒有貿易之對象，所以只有「訶吡陵阿島之名，長期沉寂下去，到了明初三保太監鄭和氏之屢次率艦下海，征服南洋羣島，各處首領君長，均有詣朝庭或邊疆致貢獻者，祇有此島上之番族，不聞島外的風聲，始終沒有投到，所以錫以銅環，懸於頸項間，而以東夷目之，大概以臺灣之山岳高峻，水流湍急，樹林暢茂，野獸繁盛，加以生番的野性未馴，深藏山谷中，難與之交易而忽之也，原因該島距我國海岸較近，漁船或偶遭暴風所漂移，暫時爲逃避於彼島之海岸上，風時過後又可揚帆內渡了，不必如南洋羣島之距離遼遠，信風難期，且彼地雖仍號稱爲炎荒島嶼，尙有多數野人之獵獲物，可以供貿易之對象，而爲外族卜居留

寓之所；又此島之所以單有我國的泉漳民族，沒有他種語言系之民族者，實以明代中葉，官宦擾亂政治，倭寇頻年來襲，海盜如林道乾顏恩齊輩繼之而起，沿海住民有被迫移入內地之禁令，漁民因生活所資，遂掛帆而越海，平民爲暫避苛政，乃挈眷以惜行，或賈客因船破貨沉而久留，或海盜靠茂林爲巢穴，畢（艸頭）路藍縷，以啓山林，鄭芝龍卽以南安之石井鄉人，出海依顏思齊爲夥，而家於臺灣者，當時之荷蘭艦隊，於崇禎間爲鄭芝龍所破，不敢窺內地者十餘年，彼時只有雞籠（現時稱之爲基隆）及淡水之名，未有臺灣之稱也，因在一五八三年有一個葡萄牙航海者，由澳門北進途中，於無意中踏上此一片美土，見自然植物蒼翠葱籠，高山峻嶺連嶂疊嶂，近海有漁船的帆影，山間有原人的出入，他高呼爲 *Ilha Formosa* 卽爲蘭語美麗之島。自是始得介紹於世界，列於太平洋的島嶼中，而臺灣之名，爲西洋人東來所始稱謂矣。繼葡萄牙人而至者爲西班牙人（一六一六）。在臺灣北部之基隆，建築堅蘇

拔都及山幾遜泰尼達兩古城，繼西班牙人而佔臺灣南北部者爲荷蘭人，在臺南建築赤嶺樓，所有傳佈教義及貿易商品，完全以我國民衆爲對象，到了明末（一六五三）延平郡王鄭成功將軍於北上京口，陸軍喪失之後，挈艦艦隊及數萬的軍兵轉而向此島以登陸，當他與荷蘭人決戰之日，其露布上有「……予我人故土者，子女玉帛，任爾所之，」在鄭將軍眼中，臺灣便已經是我們的先人故土了，所以奮不顧身。擊破荷蘭人垂三十七年的佔據，以殖民的競逐優勝者，而佔有之。彼時臺灣的住民，尙不滿十萬人，故此招集光復的人士，安置明的宗室，其隨從之數十萬軍民，乃離開金廈兩島，盡向此美麗之島而寄居焉。於是設承天府於臺南，稱之曰東都，不唯有明代小朝廷的設置，且有貫通臺灣之南北部的陸路，以取聲息之相通，一面令軍民屯田，期爲興復中原之基地。而滿清乃利用以漢制漢之手段，引誘鄭氏的大將如漳州黃梧泉州施琅輩之反叛，假以兵權，寵以爵位，鄭氏之傳統三代，証明祚數十年，及所經營之臺灣，於是隨金廈二島之後，而歸入

於滿清版圖之中，故此改承天府爲臺灣府，爲福建省之屬城。

迨康熙末年有明遺民朱一貴之起義，乾隆中葉有臺民林爽文的抗租，道光末年有海盜蔡牽之波擾，而清人所任用以向此島而施其伐者，爲晉江之萬正色，漳浦之藍理，同安之李長庚等，其所募集的水勇與綠營，亦均是不逞風濤險惡的泉漳壯丁，事平並留臺島爲屯墾的大原動力，經此數次的戰役，無異於移泉漳沿海有能力的居民，以殖民於此隔海不遠之八島也。至咸豐八年（一八五八）我與英法交綏，法艦隊副司令格爾帕氏率艦隊佔領基隆，旋清兵戡於天津，於是有一天津條約的締結，開臺灣之安平，高雄，淡水，基隆四港爲商埠，內政方面被迫而有臺北府之添設，將原有之臺灣府，改爲臺南府，以應付外人的交涉，而新竹的烏龍茶始爲某英人所介紹於國際市場，漸次奪取漳平縣的茶產出口地位，而擴大之。

迨同治十年日本人藉口所屬的琉球島民六十人，遭颶風漂至臺灣東部，爲生番所戮殺，開

始向清廷提出抗議，要求懲辦生番，因當權者的頑固顛預，遷延答復，日人竟自行出兵，直向基隆登陸，且佔有臺北城，因爲英法兩國所監視，乃脅迫清廷簽訂屈辱條約，承認其討伐生番自義舉、自此已兆其窺伺臺灣之野心了，清廷忽然猛醒，任命福建船政局的督辦人沈葆楨氏代理福建巡撫，挈舟師移駐於臺北，以爲鎮壓強隣燕厭的要求，并爲勸辦生番，期免其再召禍亂，同時劃定鄉舉五名及會貢三名，爲臺灣島的專額，鼓舞泉漳文化人士的渡臺，一方面壓迫生番等族向內山方面以遷徙，一方面獎勵墾墾農田，整軍經武，大有作爲於一時。但是外患稍爲緩和，協餉難得再撥，沈氏他遷，臺前即爲之沉寂，遷延至光緒十一年（一八八五）乃有割澎湖羣島附於臺灣，而有臺灣省之建置。派劉銘傳氏爲該省巡撫，并添設臺北府於彰化縣，指爲省會，供巡撫駐屯之所。因該城適在臺南北的中點，便於軍事之指揮與民政之管理。兼避免爲外侮所威脅，同時募款建築臺北及臺中兩府的城垣，以爲防守之用，而臺中府城竟以募款短絀，停止進行，不及十稔

，全島隨馬關條約之簽訂，而易其所歸屬了。

第三章 居民

臺灣島的居民中，有一部分居住於高山深林，度其原始的野人生活者，既如上述有七八族之衆，而統類似於馬來種人，大概由於南方各島嶼被漂流而至者，雖年代久遠，不能有所確證，但不是本島的原有民族，則是各方面的確論也。生育率低下，進化率微弱，五百年來，始經葡，西，荷三國人的統治，並與我泉漳民族內互相逼處，互相進退，近由於日本人的特種教育，仍無所謂改變其嗜殺人類的野性，或改變其游獵的生活，以從事於農耕種植，所以人口數稀少，鮮與山外的居民交通，不能爲宗教或政治的對象。目前雖有一十四萬餘之人口數，逆計在葡，荷人的時代，則渺乎其小可知矣。而彼荷蘭人的殖民政策，一方面假傳播宗教，烟幕，一方面實行其掠奪物資之目的，均在在與我所留居於該島的同胞，互相衝突，此等留居於此島的泉漳民族，離多數出於暫候季節風的漁民，與逃避一時苛政的平民

，因無所謂政治上的特別見解，僅以其具有矯然獨立與強大的冒險民族性，不慣於異民族的管轄與壓迫，乃歡迎並引導鄭成功將軍率隊伍入臺灣之南北部，把所有異種人驅逐而出之，彼時計算原住的人民數目，尚不及十萬人也。嗣後經明清兩代的武功，軍民爲墾荒而留屯，士大夫爲虛榮而移殖，二百五十年間，幾乎空泉漳沿海岸的鄉村民衆，盡向此島而奔集者，所以在割棄命爭之下，臺灣士大夫組織臺灣民主國時的人口統計，已經增至三百萬左右了，嗣以抵抗力絀，終告淪陷，文化人士挈族以內渡，豪傑壯兒舉義以反抗，及此後繼續有達數十次的地方革命，犧牲於日本人的鋒鏑下者，亦逾五十萬人之衆，所以日人在民國九年舉行其佔領臺灣羣島二十五年的第一次國勢調查，總人口爲三百四十六萬五千餘人，繼以民十四年及民十九年的統計，平均得有每年人口的增加率自百分之二點九，以至於百分之三點七，這是表示我泉漳民族在臺灣的生育，量之特別強盛，到了民國二十一年彼島的第三次國勢調查完成，總人口數爲四百九十三萬二千四百三

十三人，內中分別爲：

臺灣島人 四，四三四，九一七人佔百分之

九十

日本國人 二四七，六〇〇人佔百分之五

生番 一四四，八一六人佔百分之

二點九

熟番 五〇，〇〇〇人佔百分之

一

我國僑商 五二，四〇〇人佔百分一

朝鮮人 二，五〇〇人

歐美國人 二〇〇人

據昭和十年末之統計，全臺共有人口五，三

一五，六四二人，共分別：

臺灣人 四，九九〇，一三一八

日本人 二六九，七八九人

番族 一五〇，四八九人

朝鮮人 一，六〇四人

華僑 五三，九〇〇人

外國人 二〇九人

又據昭和十五年之統計，全臺人口增至六，

〇七七、四七八人，其分別：

臺灣人 五、六八二，二三三人

日本人 三四六，六六三人

朝鮮人 二、二九九人

外國人 四六，二八三人

又據一九四三年，台督府發表各行政區人口

分布如下：

臺北州 一，一九二，六六四人

新竹州 八一五，五九二人

臺中州 一，三五二，四〇〇人

臺南州 一，五二四，八六〇人

高雄州 八八八，八六九人

臺東廳 八八，四七六人

花蓮港廳 一四六，八四七人

澎湖廳 六七，七六四人

總計 六，四七七，四七八人

這些佔總人口有達百分之九十以上的臺灣島人，及我國的僑商佔有百分之二的地位，更爲分別；是泉漳人佔百分之七十六，惠潮人佔百分之十四。籍貫雖有閩粵省份之別，而所使用的語言

，均一貫是閩南的廈門語系，迄今淪陷已將及五十年了，雖以日本人的日語強化使用，而他們所保持的廈門語系，尙屬於完整，而他異，這是我泉漳的矯強民族性爲不可侮之特點，除了極少數的數典忘祖輩，甘心爲日本人的奴隸，或被強迫爲所謂皇民化的，如任爲巡查補，莊長保正及甲長等，喪失其平常之廈門語系者，總計約在十萬人以外，可見臺灣島人之有皈返祖國的潛藏熱忱，數十年如一日，今茲抗戰軍興，日本人的壯丁被征調以從軍，外國僑民的照約撤退，所餘在島上居住者，盡是我泉漳民族之同胞也，依照上述最低的生育率計算目前島中的人口，大概有六百五十萬以上之數目了。

本島可供耕種的土地面積，已經達到一萬一千九百餘萬畝，內有水田面積六千一百六十餘萬畝，及早田面積五千七百四十二萬餘畝，佔有全島總面積百分之四十，在民國二十一年之調查，其耕作農戶人口爲二百五十二萬人，內中臺北州占13.29。新竹州15.57。臺中占24.5。臺南州28.69。高雄占14.87。臺東廳1.57。花蓮港廳

1.57。約佔總人數的百分之五十二點三。其中分別爲自耕農戶百分之三十二，自耕農并佃農戶百分之二十九，完全佃農戶百分之三十九。且自新式製糖工廠設立以來，所有工廠經營者，全數爲日本人，承約耕種甘蔗以供製糖的，均是臺灣人，因有厲行工廠直接租田，及限年輪種之制，故供給農村之糧食，日以抑低，如有天時不順，農產失收，爲生活所迫，不得不喪失其耕種權，自農村中被驅逐出，而入於都市。供各種工廠之僱傭，任粗重的牛馬式生活，在上述的調查冊裏，於二十八個都市中，日本人有十九萬一千八百七十五之數，佔居留臺灣的日本人數的百分之七十七點六，而臺灣人達到一百零九萬一千八百二十五，佔總人口的百分之二十四點三，嗣後土地兼併的趨向，日以漲大，加以朝鮮人的移入代耕，日本人武裝移民，着着在於耕地的掠奪，所以佃農們日失其所業，不得不更趨於都市之奔逃，及六七年來的侵略熱，日以擴展，軍需工業繁興，僱傭的工人，亦日以膨脹，故此在十六個大都市中，臺灣人已達到二百萬以上之數目，可見

將來的收復後的社會問題，有如何之嚴重。

第四章 地勢

昔日所稱爲臺灣省，實包有臺灣及澎湖兩羣島而言。所謂澎湖羣島者，係包括馬公澳等六十三個小島而組成之，位置在臺灣海峽中，在廈門島的正東約一百海里之遙，爲通過臺灣海峽的輪船及漁船的寄港地，且爲中法，中日兩戰役的海軍根據地，他的地位：是在東經一百十九度十八分三秒與同度四十二分五十四秒間。和北緯二十八度九分四十秒與同度四十五分四十一秒之間，茲列其面積與人口數於左：

總面積人口數(民國二十一年)

澎湖羣島，一三三點六公里，六，五〇二人

澎湖本島，六一點八公里，二二四，六六人

(內日人二千二百九十七名)

附屬諸島，六一點七公里，四二五，二六人

全羣島均由砂石的丘陵所組成，缺乏山林和水源，海產物亦不多，農產物方面，積有高梁落花生及甘薯。因爲是交通上及軍事上主要的衝要

地，所以自被日領以後，日本人即在馬公澳設置要塞司令部，重炮兵大隊，及海軍要港部等軍事機關，

至於臺灣羣島，係以臺灣本島爲主，附以紅頭嶼火燒島等十三個小島位置在東經一百二十二度六分二十五秒。即臺北州基隆市棉花嶼之東端。與東經一百二十二度二分二十六秒，即在臺南州北港郡口湖莊之西端，東西相距，雖跨有經度三分五十九秒間，但是寬處有長一百五十七公里，而其狹處僅有長十七公里而已。其極南端在高雄州恆春郡七里巖，適是北緯二十一度四十五分二十五秒，而其極北端，落在基隆市澎佳嶼之北頭，適爲北緯二十五度三十七分五十三秒，南北縱長有三百八十一公里，因此北回歸線正落在本島之中部，就南北地勢來說，有五分之二屬於熱帶，餘五分之三屬於溫帶，計算本羣島之總面積有三萬五千九百六十一方公里，附屬十三個小島之面積，其和僅有七十八方公里，而本島之海岸線只有一千五百六十六公里之長，與總面積相比，僅佔八分之一。加以東部的山脈，峻急直瀉，

緊迫於海岸，到處峭壁千仞。每年自八九月起至翌年三四月間，均屬東北風狂飄的時期，海浪乘之有排山倒海而至之勢，兼之風砂噴發，人馬當之，未有不辟易者，不唯不足以供交通上運輸之利用，即漁船之出入，每之若浼焉，而且鮮有平坦的土地，供農耕墾屯之所，自古以來，均是生番諸族聚落之地，實難與以開發。此外與東部山脈間隔一條大形的縱谷地帶，而有聳起在海拔四千公尺以上的臺灣最高峯，即是縱貫臺中，臺南，高雄三州間之中央山脈的新高山是也。其他高出海拔三千公尺以下之高峯者，尚有四十七座的山頭，足以供遊人之登高觀覽。

這些東中兩部大山脈，連綴橫互在臺灣之東北部分，佔有全島四分之三的面積，而為生番及熟番叢雜住居之所，固難於利用為農墾之地帶，但是在中央山脈之西部，則全與東部異其面目，相反約為遼漫的廣袤的大平野，土壤最肥，兼受有熱溫兩帶之氣候所賜與，頗具有豐富農作物之出產地，即是米甘蔗及芭蕉之主要出產地帶，亦即是臺灣島的寶貴兼主要之寶庫也。在北部以淡

水溪為中心，展開為臺北的平野，盛產米茶及甘薯各種農作物。至於中南部，包括大安溪大肚溪濁水溪及曾文溪等的大河流為中心，展拓為自臺中經嘉義以至台南的廣大平野，這大平野的寬約有五十公里，長約有二百公里，計算其面積，實具有四千六百二十六方公里，包括有六百九十四萬畝的農作地帶，即前面所述之米甘蔗及芭蕉之主要產地。

常年最高的氣溫，在七八兩月間，以百度表為標準，北部至三十二度，南部至三十五度，最低的氣溫，在二月間，北部為十五度，南部為十七度。本島既跨在熱溫地帶中，於六七八三個月間，東中國海所發生之颶風的旋渦中心點，恆年周旋於菲律賓羣島，台灣島及我國之閩粵兩省所夾的海中，即組成台灣島之雨季，但因西南季節風所飄揚，波浪前進被東北部的大山脈所阻隔，及遭東北冷風之排擊，即變成豪雨，傾盆而下，故此台北地帶，雖不在颶風的旋渦帶中，而雨量反為特多，每年平均為二千一百三十六點九公厘，台南為一千七百八十三點九公厘次之，台中為

一千七百零九點三公厘爲最小，較之亞洲東南諸濱海地帶的雨量爲最多云。

茲列台灣州廳面積表

名稱	州廳所在地	面積方里
台北州	台北	四，五九四
新竹州	新竹	四，五七〇
台中州	台中	七，三三三
台南州	台南	五，四二一
高雄州	高雄	五，七二三
台東廳	臺東	三，五二五
花蓮港廳	花蓮港	四，六二九
澎湖廳	馬公	一，二七

第五章 地質

總覽台灣島的一般地質，是由水成系統之巖類爲最可能的發達，就中西部的地質攷查之，實以第四紀及第三紀層的包域，頗爲廣袤，因而所有構成重要的農業生產地，阻組成脊梁山脈之中軸，往往被覆以古生紀粘板巖系。反之，在東部台灣，即以太古紀層，較爲發達，原因以所有構

成脊梁山脈之東側，先以第四紀及第三紀系巖直接覆蓋之，幾度遭逢地體的柔滄之大變動，着有顯明特種之褶曲，造成幾多的向背的針軸。更有爲別破地表的皮層，噴出鎔巖，以至結成安山巖乃至玄武巖脈者，亦不在小數，然就一般地層的大概，及具有層位整然的島軸來說，均爲自北北東走向南南面的方向，故此通計全島巖石之種類，比較的不見有顯着的複雜。均是由巖系中第三系的砂巖霏瀾所以組成的土壤。故此，在這地帶中之土壤，無論是壤土乃至於砂土，所保有的養料，較爲稀少，只有在地層流處所在，概是保有比較大的生產力，又在河川的沿岸，由於大風力的重大打擊水面，河水中被迫噴吹上細砂，逐處而堆積之，隨其自然的散佈，較之附近的土地具有較大之肥力，其色帶有黃褐，比較的含有多數之磷酸，但尚需有補給以農業上其他所需要之各要素。因肥料的吸收力極爲微弱，若一時欲爲多量之施肥，即有流失之慮。又由於第三系頁岩之分解而組成土壤之中，其一，在北部及東部，以第三系頁岩爲母岩，即有勝於黃褐色之壤土，地

力較爲優勝，此種的土壤，一般呈顯出所謂酸性，特其在於山腹未嘗受灌溉之處，較爲顯著，就是台北之平野，新竹之沖積地帶，台中市附近，以及嘉義州之看天田爲尤着者也。其二，在南部，由於第一系頁岩之崩潰，因以生成灰褐色之粘土，即是包含有鹹族及鹼土族的鹽類粘板頁岩居多，故異於北部之頁岩質的土壤，所有化學反應，普通顯出鹽基性的特徵，在農作上居於劣等地位，而且單由岩石的分解而組成的土壤不多，實併由砂岩及混有他的頁岩之崩潰而組成的耕地，居於多數，這即是台南地帶之特性。至於第四紀洪積層之土，多數爲隆起而成台地，普通成爲赭色的堅硬紅丹土壤，此種土壤極缺乏有機物，養料又告貧弱，富於鉄及礬土，多數帶有含水主

成，鮮有希望，這於台北，新竹，台中，及嘉義各地方之具有臺地性者，所在多有焉。此外由於結晶石灰岩及結晶片岩而演成的土壤，瀰漫在於臺東，花蓮港的谷野，互相混合而成爲耕地者，其地，較不惡劣，近年來日本人試植爲特種耐旱的甘蔗園地，收成量大有可觀。

(石旁) 酸鹽，又兼混雜有由於鉄、養化物及輕養化物的微細粒子所組成，無疑不成爲土壤之苞衣，呈出顯明之赭色，爲重粘性之土地，甚少含有輕鬆的土性，同於北部頁岩質的土壤性，呈出所謂酸性土，但是地力居於極低卑的地位，非以各要素之所需與肥料充分供給之，對於農產物之收

以上就是舉出由於主要母岩所因以構成土壤之性質而略說之，至於由兩種以上之母岩所崩潰，而組成土壤者，亦不在少數，此等由於混合的分配成分之多寡，所表現於地力，亦有厚薄、粘板岩質土壤及南部頁岩質的土壤中，因所由構成的鹼性土壤，而呈出有害作用於植物的生長場所，尤其是對於水稻，甘蔗，甘薯等的重要農作物，阻害其生植，甚至於腐爛而使之枯死，非行土地之改良，而欲期望其充分的生產，實覺難乎其難，在台中濁水溪流域以南，連互及於台南高雄等各種相似之土地，佔有相當廣大之地，約達十五萬畝，受着與土石共崩潰所含的鹽類，溶解於河水中，流到了河溪的下流，因而利用爲耕地上之灌溉，對於排水優良之田畝，所有的鹽

類，可以隨流水而散去，不見有任何種鹽類之堆積的呈顯。反之，若在於排水不良之盆地，鹽類隨沉澱而堆積之，其被損害於農耕上的程度，決不減少。

至其構成台灣島之土地的地質分佈，有最古及太古層者靠近於東海岸，并分向南北而延長之，其兩側有構成此島之骨岩，有隣接於古生層的山脈，又與東方隔一峽而屬於第三系層紀，即是結晶片岩所成的土地，屬於第三紀層間為開拓未完成之地帶，現在正企圖為栽培甘蔗之理想地力，如彼阿里山之大森林，正坐落在此等地層內，原來本地層富有森林之特種產物，尚適合於桑園菓樹園等之墾殖，故此利用此等之地質，而為臺灣島中特產物之栽培，如所稱烏具有特種香味之烏龍茶，與近年來盛產之包種茶者，實受此等土地之賜也，

要之，臺灣島之土性，隨於風土與氣候之變化，而發揮其所具有地力之本能，以供獻於居民之努力耕耘，實為農作上反應中之要素也。

第六章 水利

臺灣島的地勢，既然如上述是南北延長而東西狹窄，有如芭蕉葉仆地之狀，加以為分水嶺之山脈，是縱貫南北。故此河川之流域，沒有長大的可言，特於山岳崇高的水流，多數屬於傾斜狀的急瀉，無絲毫的停滯（水旁）與留住，因此溪流的上游，均成為削岸的峽谷，或為水底的流力所侵蝕剝削，兩岸常成為數百尺深的懸崖，且伴有數十丈高的瀑布，蔚成奇觀。

其流向從山脈漫演之形勢，或成為縱谷，或橫斷山脈幾與之成為直角的橫谷，在北部，以次高山大霸尖山，合歡山為中心，在南部，以新高山及秀姑巒山為中心，均是向於西方成為放射狀而流下，且其中間有兼聚集諸山之水，匯為濁水溪。其一支流指南，又一支流向北，在臺灣島之溪流，對於總河床，均是含有高度之傾斜，且其降雨時節，具有熱帶性，每年於七八月間，常有豪雨或颶風雨來臨，有似於壅益而傾瀉者，諸溪流容納量不大，氾濫之勢在所不免。到了乾燥期

，則全無涓滴之水，以濟涸渴之望，故此稱所有的河流，概括之曰溪，最爲確切。茲列其河流的長度表於左；

濁水溪	一五五公里
曾文溪	一三一公里
大甲溪	一一七公里
八掌溪	一一一公里
大安溪	七八公里
下淡水溪	一五四公里
淡水河	一二九公里
烏溪	一一一公里
秀姑巒溪	八八公里
卑南大溪	八六公里

臺灣島之山脈，既已如上所述有如彼之聳拔峻峭，而河流又有如是之急逼短促，而居民一般的經濟大本營，專一在於農業上之收成，故此鄭成功將軍入台之始，爲謀全體軍民的糧食計，不得不置全力於屯田，乃大量輸入泉漳沿海農村的民衆，從事於耕耘與墾闢，第一感到的是灌溉上的威脅，故即鼓舞水利之設施，自十七世紀中葉

以來，一仍泉漳地域中農耕的舊習慣，或建築磚塘，或攔截水流，或開拓水圳溝道，引導溪流，以供農田的灌溉，這些工程，均由各村落的需要所關，自行集工開浚水路，自行收取圳租，政府均不過問，自割讓以後，當地政府藉口於利便灌溉，整理水利，以爲增加農產之收成起見，即把所有私人的碑塘圳溝，收歸公有，加以改良，及重開新圳，增加圳租，迄今已准許一百零七個水圳組合設立，所有關於管理水圳業務，及應時節開放水量與收取租金等工作，均在日本人之手中。此等工作之調節，不唯利於灌溉，且利於排水，已達到三百四十萬四千五百八十一畝的面積，復負荷其耕植之重任了。其具有最大的建設性者，爲嘉南大圳之計劃與進行建設，甚因於台南州所管轄下，有一大部分苦於旱魃且排水不良等看天田，甘蔗園及其他農作的耕地，約有二十八萬二千二百畝之數，企圖施以利於灌溉及利於排水的田園全部，均可以預作收成之希望，以爲島中增加水稻，甘蔗及其他農耕上雜作物產量，故此因水量之不調勻，及田畝之帶鹼性，將此區域

中的田地。劃分爲三段，每年每段各種以一單類之植物，即所謂三年輪替耕種，以休養地力及減除鹼性損害之方法也。詳言之，即以具有九十萬畝的田地，種植水稻，能有供給完全灌溉之水量，並使其排水快便，同時帶走若干鹼性鹽，再具有九十萬畝的耕地，種植甘蔗，只應於相當時節，給以需要之水量，不使鹼性鹽之多量留滯，其餘的九十萬畝，完全放爲旱田，概種以不需要多大之水量的農作物，完全仰給於天雨之降下，即所謂旱田之耕植也。其水源是建築大水壩於會文溪之流經官田溪頭的出口處，并疏導該溪上游之各水源與雨水共豬（水旁）蓄之，隨其時季及分段各農作物之需要，而有調節其放水之機構，及於濁水溪之新莊子處，築取護岸及峻溝，引導溪水直接灌溉於水田中。

其次爲桃園大峻。原因是在桃園的高原地帶，約有耕作面積九十四萬五千六百畝，內有水田三十九萬二千餘畝，每年均仰望其能有完全灌溉者，他所需要之水量，以降雨及依地形而築有八千個的貯水池，此外尚有佔面積 萬二千畝的田

地，因設備不完全，灌溉難以預計，且收成量極爲低下，所以爲引導淡水河上游之水，及改良原有之貯水池，爲保留多量之降下的雨水，而貯蓄之，使在海拔三百六十尺以上的高原土地，面積佔有三十二萬畝，得以接受完全灌溉，而繁殖其農作物也。

近年在台中州新高郡魚池莊建築有二個大土堰堤，障阻濁水溪之上流溪水於海拔二千四百尺高之處所。形成集水面積約具有十五方公里的天然湖，即所謂日月潭之大水壩也，常能保持水位於六十尺高，及容納五十一萬萬立方尺之貯水量，對於下流門牌潭得有一千零五十七尺之落差，所以在頭社可以供發電十萬幾羅瓦，更於水社利用此放水的勢能，而有第二發電四萬五千基羅瓦者，總計此二處之水電量，實爲三倍於本島已有之發電能力，不唯通電可及於全島以供燈用，且可利用此電力，以供軍需工業之需要高數量者，更進一步，引導此餘水，轉而供灌溉於該州之高原帶田畝，面積有若干畝，尙在發展未確定中。

第七章 交通及港灣

台灣島的東部海岸，迫近於秀姑巒山與關山等高峻山脈的山麓，山坡的傾斜度極大，山洪直瀉，斷崖到處峭立，海水阻深，風濤險惡，除稍近於北部函花運港，可以爲有時間性的通航外，完全是與世界隔絕的地域。西部海岸則以受北東與南西兩信風之循環的互爲有秩序性的推擊，不是延長數十里廣袤無垠的砂岸，即堆積爲無量數的砂邱於海岸上，欲謀陸上之交通，固因砂的阻礙，不得利用之，而海灘又是平延至很長的里數，傾斜度自然是低微了，及朝夕時之海水深度不高，波濤的起落差度過大，除了六十年前所開的安平港淡水港及鹿港，以通我國的民帆船及漁撈船外，沒有新式型船的寄泊所，近二十年來，亦遭海砂之繼續不斷的噴上，直塞港口，阻斷航船之交通，日益增其廢弛之程度了，只有北部之基隆港及南部之高雄港，經人爲的改造，外築防波堤，內開寄錨所，以及起落貨場地、倉庫，碼頭等的新設備，爲台灣島每年吞吐貨物各有二百萬

噸之唯一港灣也。茲條列其各港灣之形勢於左：

基隆港在台灣北部海岸之中央，距基隆島之西南約有二里半的位置，其東西南的三面，均爲層巒疊嶂所包圍，僅以北東面拱外，隔以狹隘的水路，即俗稱爲八尺門也。并控有社寮島，其島脈伸延至於桶盤嶼，形成港口之東角，對岸與萬人推鼻相拱峙，而扼守其本港口焉，港口外有闊約二千七百尺而北方展開，轉而向南方彎入，約有達到五千四百尺長的大砂灣，即所稱爲外港者，內港是向南西彎入，長約有六千六百尺，闊約有一千四百四十尺。外港因港口向北露開，所以常偏北風強烈時，波浪急又高，船舶無安全的碇泊所，對於東西南三方面之風波，則以山岩的屏蔽，而有安全的寄泊地，至於內港爲四圍的山岳所圍繞，能够遮斷各方面風波之來襲，且不拘季節，船舶的碇泊，均有絕對的安全。

該港的氣象，歷年是自九月中旬起至翌年四月上旬間，適在北東季節風颯揚的時期，本港及其附近之海上，一般的都是降雨，且霖雨連日互演，殆無晴天之可言，自港以外附近的海上，概

爲波浪山立，吹逆力量極大。在其他的季節，除了暴風襲來之時候外，一般的概爲弱風。天氣變的良好可愛，七月乃至九月，爲夏秋氣候轉變的中心，往往受颶風之波及，而其最暑期，亦在七八月間，平均氣溫在百度表二十八度左右，其最高氣溫之紀錄，有達到三十五度，但是一年不過二三日耳，最低期在一二兩月，平均氣溫爲十五度，其最低點，乃降至五度而已。

基隆港設備表

堤岸長八千尺，起卸貨物場地四十四萬方尺
堤岸起重機十四架，繫船棧橋二座

貨倉十三座（內有五座是用三層建築的）
延長五十七萬方尺

鋪地面積在水深二十七尺與三十五尺間有一千二百萬方尺

繫船浮標十箇，防波堤八尺門長七百八十尺
仙洞長一千零八十八尺

修船渠一所，可容三千噸級型，船塢一所，
水深九尺，面積二百萬方尺

運河水深六尺，旭川長二千八十四尺，田寮

港長五千九百零四尺

對外通航定期路線十條，輸出品以蓬萊米砂糖食鹽及芭蕉爲大宗

高雄港近於台灣島之極南點，在於高雄港口的內側，位於東經百二十度十五分四十五秒，及北緯二十三度三十六分五十六秒，高雄灣的西南一帶，有長連闊約有三千六百方尺的砂嘴，爲隔絕外內海之界，其中間包有闊約達四千八百尺及長有二十三里的水上面積一萬五千萬方尺的湖狀注入江，其西北端爲由珊瑚岩所結成的旗後山，與其北側壽山山脚相隔難處，僅有三百六十尺闊度之港口，以與外海相通，本港的南西方，既擁有所謂天然防波的砂嘴，北西方又負有沿海岸而走的壽山山脚，故在此地域間，可遮蔽各種強烈的季節風，而使港中的船，可以安全碇泊之。又於北東一帶，有一涉一二十里的相連平野，無所謂流出土砂的河川之流入，實是具有一大良港之素質也，冬季幾乎不降雨，風向，通一年計算，以北西風爲最多，北風及北東風次之，而南風於夏季爲特多，以隣近於春秋季，漸次減少，暴風

雨每年自六月至十月之間，屢屢來臨，平均氣溫為百度表二十三度，最高溫為三十四度六。

高雄港設備表

堤岸長四千三百二十尺，水深二十七尺至三十尺

起卸貨場地四十四萬方尺，起重機七架（內三架係新式的）

繫船浮標十九箇，繫船棧橋一座，水深二十四尺至二十七尺

錨地面積九百十一萬方尺，倉庫二十三座，面積二十萬方尺，內三座係以二層建築之

防波堤三千三百五十八尺，防砂堤三千二百尺

港口寬四百五十尺，水深三十尺，船塢寬四百尺水深十二尺至二十四尺

運河、零筋水深九尺，闊一百尺，長五千八百尺

對外通航定期路線八條

蘇澳港為在東台灣海岸之一個漁港且佔有最適當之地利，與宜蘭之交通有鐵道線，該港已潛有水深六尺至九尺的錨地面積六十六萬方尺，海

岸起落貨石垣長三千六百尺，護岸石垣有四百尺，例年以自十二月至翌年四月為漁業最盛時期，漁船之入港地泊數，一日間常達到百數十隻。

海口船塢為應於台灣島極南恆春地方之交通及其水產業發達之急務，浚塢水深六尺至九尺的面積二十一萬方尺，其西側與南側築堤有一千尺長之防波堤及一千尺長之防砂堤，而護岸石垣長有一千一百尺，其排水溝亦長到一千尺，

新港漁船，昔日為我國固定生番新開之港，近年為應於東部台灣之開發，而設備有水深十二尺的船塢，面積五十萬方尺，繫船岸長二千尺，護岸二百尺，東西防波堤長一千二百尺，可以收容小型漁船四十隻。

花蓮港亦在東海岸，與蘇澳港有一百二十公里長的汽車路，且與西部海岸有高速度的交通機關，目前之設備，在港的北方有四公里遠之地方，築東防波堤四千尺，及西防波堤六百尺，浚塢水深二十三尺長五千四百尺的水路，及具有水深二十三尺面積二十八萬方尺的船塢，繫船岸一千二百尺，海岸石垣長一千六百尺。

陸上交通爲我國領土中最先築有鐵路者，原因於同治末年李鴻章氏在上海吳淞開築造中國第一條的鐵路，受清廷的嚴重譴責，徒彼處折毀移轉來台灣，築造於基隆新竹間，長約六十里，即不再行展長，淪陷後，經台灣總督府的積極推築，由彼の國庫撥款負荷全路的經費，於三十年間的努力，貫通中部的都市以及聯繫南北兩大商港之鐵道，乃告完成，長有二百五十二里二，近年南延至恆春，東展至潮州，及其他重要之支線，合計官營鐵道有五百四十九哩，此外因各地新式製糖工廠之設立，爲謀甘蔗園之管理與運輸，負有某部段的搭客及載貨的私營鐵道，長達到一千四百十八里，及開礦業務上的交通與運輸，尤其開採石炭礦的輸送，用有輕磅軌軌的輕便車路，屬於私人的建築者，長達八百二十五里，至於近年各都市間之交通，均築有汽車的公路，亦有相當之里數。

第八章 教育

台灣島之教育，自遜清中葉的文化移民政策

施行以來，寄童子之歲科兩試於島中所設置之府縣，如本國之例。縣有定額以取士，至於鄉舉貢會，再爲台灣島特劃名額，專卷取中。且士子內渡北上公車者，在鄉舉有連續五科，與會試有連續三科之與試者，有儘先取中之規定，所以士人學子，舉家外移，以取籍貫，多數人們兼爲荒野之墾闢，與水圳的導引，一面希冀鄉會試之得酬其志，取得進身之階，所以府縣所在，俱有書院之設立，三五村落亦有誦讀之士，設教於其間，科舉獎勵與民間教育，同時推行，自被日本人佔領以後，書塾教育，悉被取消，概換以新式的殖民教育，而彼日本人之學習歐洲人的殖民政策，更爲推進一步，手段較爲積極，其所抱之目的，以爲欲滅人之國，與亡人之種，第一必先毀滅當地及其所傳統之史跡與日常習用之言語，原來日本人係是無文字的民族，所有相傳之文化與文字，均自我國所習得者，特以半世紀來，模仿歐洲文明，較爲認識與急進，一躍與一等國同列，隨以優越種人自居，且素以英人之治印度爲鑑戒，加以攻擊，佔領台灣以來，卽感覺語言差異，習

慣不同，及素有頑強抵抗外族的矯然泉漳民族性之不可侮，欲達到他們所謂殖民政府之功效，第一入手方法，即以改易台灣日常用語，為唯一不變之原則，即於台北，淡水，基隆，宜蘭，新竹，苗栗，台中，鹿港，員林，嘉義，台南，鳳山，恆春，澎湖等樞要之地，設立日語傳習所；四校，及於總督府中派專人負責編輯適合於台灣之殖民教育的用書。尋以日本人渡台者，年以增益，或專任官吏，或為教授，或從事於製造工業，或執役於各種公務機關，自然是聖家小以自隨，聚集於都市中者，佔有百分之八十以上，為鼓舞移民政策之遂行，并保持其優越強人的地位起見，即有特殊歧異之小學教育之設立，計有三種，其一曰小學校，專收日本人渡台的子女，施以與他本國同等之小學教育，教課用書與畢業期間，完全一律，易其名為常用日語的兒童之教育機關，現在已有一百三十五校，學生數為四萬零二百四十六名，內有台生二千四百零五名。其二曰公學校，說是非常用日語的兒童之教育機關，專收台灣人的子弟，施以殖民亡種的教育，程度較低

，六年可以畢業，科目與教材，均是特別編成的，在島中有本校六百零七校，分教場一百六十三校，計有學生數三十二萬二千九百五十七名，而男生受學數僅佔學齡兒童數的百分之五十二，女生受學數只佔到百分之十九點七。就男女生之受學數平均佔學齡兒童數百分之三十五點八。尚有百分之六十四點二為未受教育者，與日本國裏所稱受學數達到百分之九十九，其歧視的程度，於此可以推知了，雖然，在偏僻之鄉村或大都市之商店，尚有暗中保持我國舊習慣的書塾一百零四所，學生數為四千九百四十人，但是教師是被絕對禁止的，常常以商店之賬房先生任之，不具任何聘請的形式，這是所謂斷絕中華民族的文化之毒辣手段，而希冀其殖民地教育之成功，避免民族思潮所引起之變亂，近年來台灣人受了日本人製糖熱的壓迫，把以前很好的水稻耕地，改變為甘蔗耕作，以及各州開水圳之改隸與併吞，名為殖產興業並行，操縱權均在日本人之手中，農耕上不能自由種植，加以交通機關相當發達之引誘、新式製造工廠之林立分佈於各郡市間，社會動

態，日夕改觀，有幾種人不能再保持固有的中華民族文化，甘心供敵人以驅使，忘却返歸祖國的

信心，計投入日本人之懷抱中者約十萬人，如公學校之教員，各地之巡查補及莊、保，甲長等人，完全喪失廈門語系之傳習，所以他們的子弟，亦盡其倭民化，捨棄書塾及公學校，投入常用日語的小學校，以爲子弟所受的教育，可與日本人平等了，但是種族間之受歧視，兒童間之受侮辱，迄今數十年間，一般的日本人仍以奴隸式視台人，沒有絲毫之改進。這種沒有自由享受真正的小學教育，而被歧視爲受特種殖民教育之兒童數，既未達學齡兒童數之半，固爲可慰、反之，文盲數目之多，實爲可慮，將來收復後的教育努力，應與政治同爲改觀之注意點，積極推行真正具有中華民族的國民教育，不可聽任官吏們之任情舉動，而有以順其矯然的泉漳民族性。與語言系統之相同者任誘導之責，可由引起情感，而加以改進，纔能糾正五十年來所受畸形之教育習慣，而與國裏教育站立於同一之地位。其三曰教育所，是專收生番的子弟，施以日語之應用，與低

級之智識，計有八十二所，學生數達到七千六百二十七人，亦是收復後之特種問題也。

到了民國十五年，我國有更新政治之革命行動，民族主義日以發展，台灣之文化青年，受了祖國革命的影響，思想上不無急進之跳躍，日本人處心積慮，隨即爲留意於台灣青年的思想之改正及身體之發達，於公學校裏附設日語講習班，美其名曰中等教育階段，二年間可以畢業，期爲通譯語言，并施以生活上所必須的低級普通智識與技能，希望其悉數改變爲「皇民化」之性格爲目的。絕對禁止公學校或混入小學校畢業之台灣學生內渡祖國，升學於同一語系之廈門或集美各學校，同時并禁止泉漳語言在都市間之使用，與漢文之學習，期其與我國爲斷然之隔絕者，所以有志的青年，歸返祖國情熱，往往走大迂迴之路線，先向日本東京投奔，騙得出口字，折而內移上海，分散在北平上海廈門，尤其集美學校，語言相同，籍貫較近，費用較省，故佔有絕對的多數焉。台灣內有識人士，感覺他們的子弟，受不了這種翻譯智識的壓迫，而有結隊奔逃祖國之熱忱

·思有以阻絕之，乃經歷數年的聯合簽署，向當地政府籲請，設立真正之中學校，裨臺灣的公學校畢業的學生，有再得高一級的普通教育，而免其子弟之冒險內渡祖國，終身不得復返臺灣之痛苦，臺灣政府乃於佔領本島的二十五年慶祝期間，宣佈廢止以前所歧視之假中等教育，把各公學校附設之日語補習學校及日童進修的高等普通學校停止，改爲男子畢業於小學校或公學校者升進之中學校，畢業期間與課程內容，概與日本國內之中學校相同，所謂「國民性的涵養，實業智識的授與，升學的基本科目的預備」，尤其所標爲「良民化的教育」授之於臺灣籍的學生，期其與日籍兒童同治於一爐，而鎔化之，使其盡忘素抱有中華民族之特性。進一步而消滅之。於是中學校之數，在臺北及臺南兩州各有三校，臺中州有二校，新竹及高雄兩州各有一校，計十校之學生數爲五千三百七十五名，內有臺籍學生二千一百五十四名，佔到百分之三十九點五，

至於女生方面，初時亦如男生之分別教育，畢業於小學校者，進入高等女學校，畢業於公學

校者，只限進入該校附設女子師範講習班，近二十年來，隨中學校設立之影響，取銷此等歧視分別教育之機關，概獨立設置爲高等女學校，其目的在受以師範教育及技藝教育，修業爲二年，在臺北州有四校，臺南州有三校，臺中高雄兩州各有二校，新竹州及花蓮港廳各有一校，統計十三校之學生數，爲五千五百六十名，內臺籍學生有一千五百六十六名，佔到百分之三十、

與中學校同階級之師範學校有四所，臺北州有二校，臺中及臺南各一校，俱分爲小學師範部及公學師範部，與師範教育研究部，學生數未詳，商業學校二所，臺北一校，學生數在六百九十六名中，有臺生六十九名，及臺中一校，學生數爲七百四十九名中，臺生佔有二百四十九名，其目的在於英語本國語及馬來語之翻譯順利，謀奪取我國在南洋羣島之商業地位，工業學校設在臺北州，內分機械，土木，應用化學，電氣及建築五科，學生數七百十名中，臺生有一百八十一名，及農林學校有所，嘉義一校，學生數四百六十二名中，臺生佔四百零三名，宜蘭一校，學生

數四百五十五名中。臺生有三百三十三名，屏東一校、學生數四百零二名中、臺生有三百零九名。均有甲種實業學之程度、修業五年、至師範學校，要多實習教學二年、才有畢業證書之發給。

高等學校設於臺北市、內分：尋常科，四年畢業，繼以高等科，三年畢業，凡修業期間為七年，而尋常科之學生數二百十三名中，有臺生二十四名，及高等科之學生數四百四十名中，有臺生一百零九名。

與高等學校同階以之農林專門學校，適應於臺灣之農業改良及林業之推展。高等商業學校，期為拓殖政策之援助及於南洋羣島間，於各地之語言之肄業外，尚有民族學及熱帶衛生學等科目。高等工業學校，內分為電氣及機械工學應用化學三科，均是二年畢業，併設在臺北州，至於臺北之醫學專門學校，目的在於醫師之養成，公職醫之預備，及熱帶醫學之研究、修業為四年、外加實習二年。

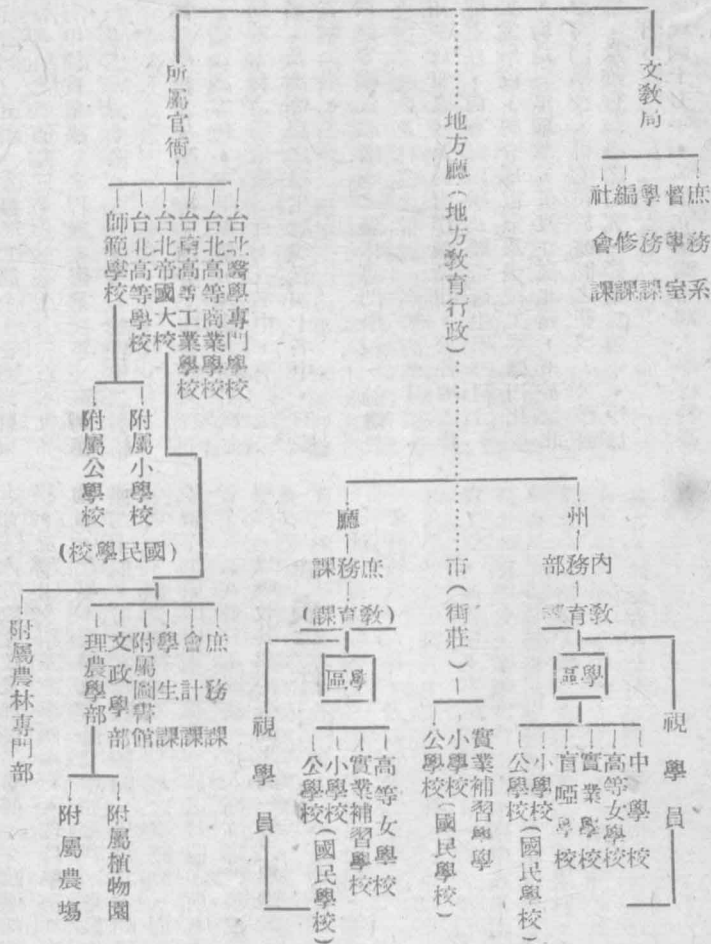
至民國十七年。又創立臺灣帝國大學校於臺

北州、內設置文政及理農二學部、文政學部有哲學、史學、文學及政學四學科。理農學部亦有生物學、化學、農學及農藝化學四學科，各設有講座二十四。這些高等教育機關，均為日本的肄業者而設，經常與臨時費用。取之臺灣島、而臺灣的青年則望門而止。設有一席之地，所有上進者，多數在於日本國裏，投入高等專門學校或大學校，以吸收其異於臺灣之高一等之學識云。

附表三件

台灣總督府

臺灣教育行政系統表



昭和九年台灣學制

認識台灣

學齡	學 校 類 別				學 年
二二					七一
二一					六一
二〇					五一
一九					四一
一八					三一
一七					二一
一六					一一
一五					〇一
一四					九一
一三					八七
一二					六七
一一					五五
一〇					四四
九					三三
八					二二
七					一一
六歲以下					

	習學校 實業補	實業學校 學	師範學校 日台人分校教授 小等 高	高等女學校 交	業學校 高等職 中學校	大學 高等科 尋常科 學校
↑	育 教 通 普 等 初					
	乙種公學校	公學校 (台番人進小學)			(日人進小學)	小學校
	育 教 稚 幼					

昭和十八年改變之後台灣學制

學齡	別 類 校 學					學年	
二二						大 學	七一
一一							七六
〇二							五一
九一						高 等 學 校	四一
八一							實業學校等
七一						中 學 校	二一
六一							習學校
五一	實業補校					九八	
四一						七六	
三一	國民學校 (日台人分校)					五五	
二一						乙種國民學校	初 等 普 通 教 育
〇一						三二	
九一						二一	
八一						一	
七一							
六一							
六歲以下	園 稚 幼						

認識台灣

二六

第九章 統治機構

臺灣兩羣島之政治，軍民政絕對分治，不相干涉，民政方面，概統之以臺灣總督，雖是總督之身份，歷來均由陸軍中將官任之，但是限於因島中安葬所必需，有要求駐屯軍司令發兵之權利而已，他是受拓務大臣之監督，而統領該島各種之政務，設立臺灣總督府於臺北市，府設有總督官房，統之以總務長官（祕書長）一人，外設內務，文教，財務，殖產及警務五局，局各有長，下更爲事務而分設各課，有事務官十九人，專管番務之警視二人及警部七人，視學官五人，主任臺灣教科用書及其他之編修官二人及書記三人，技師三十六人，統計官一人，翻譯官二人，屬員一百九十人，錄事一百十四人，通譯一人，此外所屬的官衙，有法院，供託局，交通局，專賣局，稅關，中央研究所，糖業試驗所，神社，刑務所，臺北帝國大學，及警察官與司獄官練習所，圖書館，療養所，感北院，博物院及醫院等，并設臺灣總督府評議會，以供島中行政各方面建設之

諮詢，除上級官吏外，有民衆議員三十六名。

臺灣之地方政務，分設有臺北，新竹，臺中，臺南，高雄五州，州有知事一人主之，及臺東，花蓮港，澎湖一廳，廳有廳長一人主之，均是承臺灣總督之指揮監督，爲該州或廳執行行政及本轄內之行政事務的處理。各該管內之行政官署，州轄下有郡及市之設，郡有郡守，市有市尹，而廳轄下只有支廳，設立其長，因廳所轄的，均有特殊地域之關係，土地新闢，人口稀少，政務單純，範圍不廣，故此廳中之組織，一律有庶務警務兩課，統括區域一切之事務而處理之，其下更補助之以區長保正甲長三級，至於各州之組織，於知事下一律設有內務警務二部長，其他則視地方政務之煩簡，而增減其課長，如高雄州無調停與水利二課，而臺北與高雄因港灣之關係，有海務檢疫二課，此外則各州一律設有稅務，地方，勸業，教育，土木，警務，高等警察，衛生等課長，統計各州廳的官吏，有知事五人，廳長三人，事務官十人，地方理事官二十六人，地方警視十九人，地方技師十七人，視學二十一人，屬

員二百八十三人，稅務吏九十四人，森林主事百零一人，又各郡市級的官吏，有郡守四十五人，市長七人，支廳長九人。各有祕書一人，地方理事員六十三人，地方技師一人，視學五十四人，屬員三百五十三人，錄事五十四人。

臺灣的警察制度，在國際上是有名的靈敏者，判別真確，管理嚴密，執行峻急，判事深入。雖是輔佐民政的推行者，而其中自成系統，計有州警務部五，廳警務課三，市警察署八，郡警察課四十五，分室四十四。支廳十，派出所及駐在所有一千五百十八，所用的職員是：警視二十二，警部二百四十五人，警部補二百九十一人，巡查七千三百九十九人，探偵三千二百五十九人。

至於中央研究所，為保持關係於總督府局部的聯絡，以達到研究所的使命為基礎，故規定關於農業，林業，工業，其他之產業及衛生之研究，調查試驗分析，鑑定，講習及講話，及因於種苗，種畜，細菌學的豫防治療品其他之研究調查又以試驗之結果等，而為此等物料之育成，製造

，配付及貸付等之事項，內設有農業，林業，工業，衛生四部及庶務課，附以農事試驗場，園藝試驗場，茶樹栽培試驗場，種畜場，林業試驗場，及藥品試驗場等。

臺北州設有臺北及基隆二市，及七星，淡水，基隆，宜蘭，羅東，蘇澳，文山，海山，新竹九郡，擁有面積四千五百四十三方公里，平地面積佔百分之六十，番地佔百分之四十，耕地面積有一百三十二萬六千畝。

新竹州設有新竹市，及新竹，中壢（土旁），桃園，大溪，竹東，竹南，苗栗，大湖八郡，擁有面積四千五百七十三點八方公里，平地面積佔百分之五十七，番地佔百分之四十三，有耕地面積二百十萬零九百畝。

臺中州設有臺中市，及大屯，豐原，東勢，大甲，彰化，員林，北斗，南投，新高，能高，竹山十一郡，擁有面積七千二百六十五點八方公里，平地面積佔百分之四十八，番地佔百分之四十二，有耕地面積二百三十六萬一千九百畝。

臺南州設有臺南及嘉義二市，及新豐，新化

，曾文，北門，新營，嘉義，斗六，虎尾，北港，東石十郡，擁有面積五千四百零五點四平方公里，平地面積佔百分之九十一，番地佔百分之九，有耕地面積二百八十三萬九千畝。

高雄州設有高雄市，及岡山，鳳山，旗山，屏東，潮州，東港，恆春七郡，擁有面積五千六百九十八方公里，平地與番地各得其半，有耕地面積二百九十四萬。

臺東廳設有臺東，里壩，新港，大武四支廳，擁有面積三千四百九十五點八方公里，平地面積佔百分之二十八點七，番地佔百分之七十一點三，有耕地面積二十一萬七千畝。

花蓮港廳設有花蓮港，玉里，研海三支廳，擁有面積四千六百零四點六方公里，平地面積佔百分之二十九，番地佔百分之七十點九，有耕地面積三十二萬九千畝。

澎湖廳設有望安，馬公，支廳，擁有面積一百三十三點六方公里，及耕地面積十一萬二千八百畝。

此外輔助以街（鎮）莊（鄉）三百零四個單位，

各有其長，再殿之以保正及甲長兩級，保中之編制，是以戶爲單位，戶立其長，十戶編一甲，甲推一長，十甲編一保，會推一保正，以至於公選其街莊長者，因爲欲徵收州及廳的地方費，所以於州廳及市間，均設有協議會，以爲確定每年地方費之預算額，分類向人民徵收之。

對於島中民衆的保健，各行政署設有衛生課，執行其上下水，下水與市場之檢查，及公園，運動場之建置，最重要者爲港灣之檢疫機關之確立與傳染病院之分佈，再輔以官立之醫院，其中以台北醫院之建築，設備，及其規模之大，堪稱爲東亞最大之醫院。內有職員二百十三人，看護婦六十八人，病床三百八十三位，以及於基隆，宜蘭，新竹，台中，台南，嘉義，高雄，屏東，台東，花蓮港，澎湖等官立醫院十一所之設，此外有私立醫院百零三所，公醫二百零三名，官職醫百八十一名，開業醫師九百九十四名，齒科醫師百八十一名，醫生三百八十四名，藥劑師百十二名，助產及其他製藥者爲千二百十五名。

台灣軍管區

番號 兵區 統轄州廳備致

(司 部) 司 軍 灣 台

台北 台北州 台中州

兵事 新竹州

區

台南 台南州 高雄州

兵事 澎湖廳

區

花蓮 花蓮港

港兵 台東廳

專區

本區係昭和十七年
和十七年(即一九一四年)
四月一日設立者

台灣歷任總督

姓 名	就 任 年 月 日
樺山資紀	明治二八年五月十日
桂太郎	明治二九年六月二日
乃木希典	明治二九年十月十四日
兒玉源太郎	明治三一年二月二六日
佐久間左馬太	明治三九年四月十一日
安東貞美	大正四年五月一日
明石元二郎	大正七年六月一日
田健治郎	大正八年十月二九日
內田嘉吉	大正十二年九月六日
伊澤多喜男	大正十三年九月一日
上山滿之進	大正十五年七月十六日
川村竹治	昭和三年六月十六日
石塚英藏	昭和四年七月三十日
大田政弘	昭和六年一月十六日
南弘	昭和七年三月十一日
申川健藏	昭和七年五月二七日
小林躋造	昭和十一年九月二日
長谷川清	昭和十五年二月二七日
安藤利吉	昭和十九年十二月二五日

附錄一

前任
總樞
長谷川清
海軍大將
史略

長谷川清與前首相岡田啓介（海軍大將）同爲福井縣人；現年六十歲。他與前海相及川古志郎同期在海軍兵學校畢業時，適逢一九〇五年的日俄戰爭爆發，就以准尉在三笠旗艦供職，隨東鄉平八郎總司令長官任測量工作。第一次歐戰青島之役，他爲第二艦隊司令長官加藤定吉的幕僚。其後，歷任駐美使館武官、第三艦隊參謀、第三水雷戰隊長、海軍省人事課長、「長門」主力艦艦長，橫須賀鎮守府參謀，第二潛水戰隊司令官，艦政本部第五部長，吳海軍工廠廠長。一九三一年爲日本出席日內瓦軍縮會議的全權代表。一九三四年五月，大角岑生（已故）出任海相時，昇任海軍次官。「一、二六」事變後，永野修身繼大角爲海相，長谷川仍留原職；當時海軍部持有武斷派與文治派之分，格不相容，傾軋至烈，而他對此却能夠加以調整，其處事手腕和胆力，博得一般人士大加讚譽。至一九三六年調任第三艦隊司令長官。一九三七年八月十三日，時一七。

七「事變已發生，敵人更藉口發動上海戰事，他遂以海軍最高指揮官的地位，在出雲旗艦上担任海軍以及海空軍的總指揮，在我陸空軍呼應作戰之下，「出雲」艦曾遭我「神鷹」數次轟炸，頗有損失。特別是我軍在淞滬英勇抗拒暴敵的將近四箇月中，更使長谷川寢食不安。一九三八年，他被派赴臺灣繼小林躋造任第十八代的臺灣總督。

日本以現役陸海軍大將出任臺灣總督，在歷史上祇有過三次的前例。第一次是初代總督樺山資紀，他是現役海軍大將，這是因爲當時纔攻佔臺灣，地方未靖，需要派用現役大將去鎮壓一下；第二次是一九一八年的總督明石元二郎，他是現役陸軍大將，此時是因爲日本參加世界大戰，所以不得不派現役軍人坐鎮和防禦；第三次雖然是前任總督小林躋造，但他不是現役而是預備役大將，算不得數。這一次長谷川再度地打破幾十年來的慣例，又以現役海軍大將的資格出任此職了。敵國這一驚人的事異動，其中並非事出無因的。

早在一九四一年九月間，太平洋戰雲密佈的

時候，我們則從日本這種特殊的人事調動加以推斷，認為這是日本南進的一種準備，因為敵國在總督的遴選上往往與其侵略政策的發展，有着密切的關係，何況長谷川本是一個積極主張南進的重要人物，在他出任臺灣總督後，又極力主張臺灣應變為「不動的航空母艦」。這就是說，應將臺灣整個變為要塞。果然，一九四一年十二月八日的清晨，敵寇向英美開戰了，臺灣真正變成了實際的南進的最大根據地，空襲非島，香港以及南洋各地的敵海陸空軍，全是由臺灣派出的。這一事實證明了長谷川的出任台督，實有很大的作用。到了一九四四年底，菲戰爆發，臺灣形勢轉變，長谷川奉召返倭，任最高軍事參議官，遺缺由軍司令安藤利吉兼任。

附錄二

現任臺灣軍 安藤利吉 陸軍 史略
司令兼總督 中將

太平洋戰爭爆發後，台灣軍司令官本間雅晴被調赴菲主持侵略軍事指揮事宜，安藤利吉這時纔出來接長遺缺，他是日本東北宮城縣，仙台市

人，與板垣征四郎，土肥原賢二，岡村寧次，磯谷廉介等同為陸軍士官學校第十六期畢業生。陸軍大學畢業後，政府資送赴英留學，三年後，調任駐印度武官；哈爾濱特務機關長，步第五〇聯隊長，步兵第一旅團長，戶山學校校長，教育總監本部長等職。

在中日戰爭發生的當時，安藤初為某兵團長，被派在我國魯東作戰，後又轉戰廣東一帶地區。一九三八年一月，「華南」敵陸軍最高指揮官古莊幹部忽患疾歸國治療，現已死亡，他得由兵團長接替古莊遺職。廣州淪陷後，他暫時從事廣州附近的所謂「綏靖」工作。翌年十一月，發動攻略我桂南，南甯因此一度失守。一九四〇年九月敵寇侵犯越南，他則率領駐粵南日軍開入越南各重要根據地；同年十月奉令返國，一時並未就任何種職務；迨至一九四一年敵向英美開戰，他才得乘機再度出山，充任現職以迄於今。一九四四年十二月卅日奉命兼任台灣總督。

第十章 財政

臺灣的財政，在未淪陷以前，長為閩省協餉

之府縣，素爲清吏所目爲難以填滿之洞窖，就是日本人稱其人據之時（一八九五）。亦感到本島上的各種收入，不能維持一切的政務，所以動輒仰給於他的國庫補助，因此倡爲特別會計，得以獨立經營的姿態，而樹其財政之獨立的設施，賴島中得天賦之厚賜，及有無窮盡之資源，強征暴斂，不出十年（一九〇五），隨得到獨立會計之順調

，當時之歲入二千五百四十八萬日圓，及歲出二千零四十萬日圓，盈餘五百萬圓之第一次紀錄，較之一八九七年度之歲入一千一百萬圓，及歲出達一千餘萬圓，相差達到二倍以上，可稱爲經營順利，進步迅速，無怪日本之以殖民政策成效誇耀於世界也，茲表示其十年前的決算表於左；以見其財政之進步的概況；

歲 入

歲 出

民國十九年	一，二九七五，七七六〇圓	一，〇九九七，〇八八一圓
民國二十年	一，一五九七，二一四七圓	九九〇六，〇〇一三圓
民國廿一年	一，二〇三〇，三二七八圓	九七二四，〇二九四圓
民國廿二年	一，〇二八七，九一五六圓	九八七〇，六二五九圓
民國卅二年	四，八九〇三，一〇〇〇圓	

由此等歲出入的總計，單就其數字上的比較，可以推知其躍進之程度了。更深而檢覈其財政之實質，表示本島的財政發展之速度，實因島中有特殊之殖民政策，與伴於時勢之進展之產業，主木，教育，交通，衛生等所關係的幾多方面的

設施，愈以增加其逐年財政上之負荷數者也。歲入的主要項目，爲租稅及官稅之收入，即以地租，所得稅，關稅，砂糖消費稅，及酒精稅爲構成國稅之大綱，而年撥出全歲入的六分之一，爲殖民地政務的經常費，至於官稅中之大宗者

，由於樟腦，煙草，食鹽，阿片，及酒等五種之專賣，及鐵道因逐年蓬萊米之強制輸出，芭蕉之生產等產業之勃興，而增加其收入，為近年來財政上激增之目標，茲列表平時與戰時的歲入數字，以為推論其他財政金融之一助。

項 目	平時歲入民國二十二年
租稅	一五，七五七，一二九圓
官業的收入	七〇，〇五四，六七七
印紙收入	三，四二九，四九九
雜收入	一，二一九，三〇四
經常部份	九〇，四六〇，六〇九
官有物專賣	五二〇，一九六
雜收入	一三五，二二七
公債	五，〇〇〇，〇〇〇
預支金收入	八九五，一三一
治水事業分攤費	五二七，九四二
前年度剩餘金收入	五，三四〇，〇五一
臨時部份	一二，四一八，五四七

合計 一〇二，八七九，一五六

戰時歲入民國三十二年

① 經常部份；租稅，印花，官業及官有財產，

台灣銀行發券稅，雜收入等為三三一，四一七、〇〇〇圓。

② 臨時部份；租稅，官產出售、公共團體納入

款，公共團體工程費分捐款，米谷合計納入款金資金價會計納入款，補充款，公債，前年度剩餘收入等，共計為一，五七六七，四〇〇〇圓。

合計 四八九，〇三一、〇〇〇圓

此外有關於鐵道建設，改良及收買，基隆及高雄築港工事，酒專賣的開始佈置，大租權的整理，水圳事業，嘉義大圳補助費，官署及官舍之新建築，及台灣文化之基本事業等，經繼續開支的特別臨時費，約達一萬一千餘萬圓，茲列其民國二十一年的繼續費中之一段於左（各年平均數）以表之：

縱貫鐵道複線其他工事費

一三九〇一，五七〇圓

繼續九年之工程費

鐵路改良費

一〇五六三，五三二圓

繼續五年之工程費

港灣費

六三八〇四，一五二圓

繼續四年之工程費

治水事業費

二二六七五，一九二圓

繼續十一年之工程費

縱貫鐵道改修費

六八五四，三〇一圓

繼續十年之工程費

卑南大溪橋梁架設費

一九七，〇二二圓

繼續一年之工程費

高等工業專門學校新營費

一，〇六九，八七一圓

繼續五年之工程費

精神病院新營費

二九三，四〇〇圓

全上

第三次國勢調查費

一一七，〇〇〇圓

繼續九年之事業費

至於施行臺灣島的租稅；爲地租，所得稅，
鹽稅，登錄稅，台銀券發行稅，關稅，噸稅，
砂糖消費稅，骨牌稅，織物消費稅，酒精稅，及
印紙稅等，茲將民國二十一年關於租稅總收入達
到二千零九十萬九千九百六十一圓之數，表示其
種類於左：

地租 五，六七二，〇三八圓

砂糖消費稅 二，九七四，七二七圓

酒精稅 三，九九六，九〇二圓

鑛區稅 一六二，四五五圓

織物消費稅

一，七八五圓

第一種所得稅

一，一六五，一〇八圓

第二種所得稅

二〇九，五四六圓

第三種所得稅

一，〇一九，三三四圓

關稅

二，七二七，一三七圓

噸稅

五三，四六三圓

台銀券發行稅

三三三，三八八圓

登錄稅

二，六一四，〇五七圓

其徵收地租之單位，雖仍依照台灣島舊有之
習慣，但以訴訟案中有關之田地問題，即派技師

就該段之土地，施以詳細之測量，並分定等則之所屬，以所佔有用地面積八萬七千二百八十八方尺爲一甲（每甲等於我國田地十四畝五四八）其下按十進分法，遞降爲分厘臺系，每年每甲應徵

收之稅則，水田與旱田，各分爲十七等則，養魚池分爲十等則，至建築用地乃分爲七十等則，茲列其等則之稅率於左：

等則	水田	旱田	養魚池	建築用地	建築用地	建築用地
1	2	3	4	5	6	7
2	3	4	5	6	7	8
3	4	5	6	7	8	9
4	5	6	7	8	9	10
5	6	7	8	9	10	11
6	7	8	9	10	11	12
7	8	9	10	11	12	13
8	9	10	11	12	13	14
9	10	11	12	13	14	15
10	11	12	13	14	15	16
11	12	13	14	15	16	17
12	13	14	15	16	17	18
13	14	15	16	17	18	19
14	15	16	17	18	19	20
15	16	17	18	19	20	21
16	17	18	19	20	21	22
17	18	19	20	21	22	23
18	19	20	21	22	23	24
19	20	21	22	23	24	25
20	21	22	23	24	25	26
21	22	23	24	25	26	27
22	23	24	25	26	27	28
23	24	25	26	27	28	29
24	25	26	27	28	29	30
25	26	27	28	29	30	
26	27	28	29	30		
27	28	29	30			
28	29	30				
29	30					
30						

日本人的壓搾殖民地資財之手段日高，對外誇口爲臺灣島土地肥沃，島民富裕，饒有餘力，可於負荷一切租稅外，再資以實行第三種所得稅之負荷，故此分列三種所得稅率於左：

第一種所得稅

甲，普通所得稅，臺灣的法人收

5%，臺灣外的法人收10%，

乙，超過所得稅，以普通所得金

額中對資本金額計算，年超出

在百分之十以上收4%，在百分之二十以上收10%，在百分之三十以上收20%，

丙，由公積金及非課稅所得之金額收5%，其他之金額收10%

第二種所得稅

甲，公債的利息收4%，乙，股息或銀行存息收5%，丙，對外國在住者的分紅及賞與額收75%，

第三種所得稅

①由千五百圓以上分六級遞升至一萬圓，稅率由5%，升至5%

②由一萬圓以上分七級遞升至十萬圓，稅率由6.5%，升至15%

③由十萬圓以上分四級遞升至一百萬圓，稅率由17%，升至21%

④由一百萬圓以上分四級遞升至

五百萬圓，稅率由25%，升至

20%，但各級間之稅收得減去前一級同等之稅率，例如一千

五百圓以下，稅率，5%。納

稅7.5圓，如超過一千五百圓

至二千圓，稅率1%，稅收為

12.5圓。

砂糖消費稅分為砂糖、糖密及糖水三種，在

民國二十一年本島內所接領之量為七十九萬四千六百二十五担，課稅二百九十七萬六千一百九十

九圓，其出廠的稅率如左：

砂糖：第一種稅率，甲，烏糖每担收九角。乙，

白下糖每担收一，八圓；丙，其他每担收

二，二五圓。

第二種未滿十八號者，每担收四，五五圓

第三種未滿二十二號者，每担收六，七五

圓

第四種在二十二號以上者，每担收九，五

○圓（冰砂糖角與棒砂糖）

糖密：第一種供冰砂糖等製造之用，甲，糖分未

越百分七十者，每担收七圓，乙、其他糖分，每担收七圓，七五圓，

第二種糖分未越過百分六十者，每担收九角，乙、其他收二、二五圓，糖水每担收六、七五圓。

酒精專賣之實施同時，即伴以酒稅，及其管理之酒精之頒佈，在於本島的消費酒精，屬於本島政府專賣之政策，故此酒精分在九十度以上之酒精及酒精含有飲料之製造，為官營自釀不變之事業。至於民間及谷製糖公司利用糖密為原料繼續製造酒精，必受嚴密之檢查而收賣之，在民國二十一年的查定額為二十七萬二千三百七十七石，課稅三百九十九萬六千零三圓，至於其他各種之稅率，以煩雜不再贅述。

地方稅分為州稅、廳地方稅、市稅、街莊稅四種。所謂州稅及廳地方稅，以地租附加稅，所得稅附加稅，戶稅、營業稅，及雜種稅五種任之。

地租附加稅，不得超過地租百分之五十，得以州或廳之財政情況而增減之，在民國二十一年

收入達二百七十九萬五千圓。

所得稅附加稅，只對於法人所得稅（第一種）之附加，為本稅百分之十七。

戶稅法，定稅率，得以各戶負擔之經濟情形為標準，屬於賦稅之一種，其收入之總數，依各州及廳地方稅的當年度預算經費之多寡與戶稅以外之收入為消長，經協議會之贊同，而分配其徵收率於各戶而稅收之，在民國二十一年之征收額為一百二十六萬八千圓。

營業稅有二十三種，即為物品販賣業，銀行業，保險業，銀會業，貸借業，包工業，鑛業，印刷業，照相業，倉庫業，運送業，抽頭業，代理商業，介紹業，發莊業，信託業，兌換業，坐位業，妓樓業，旅館業，飯店業，點心店業等。雜種稅有十七種，即為湯房，理髮，市場，私法人稅物，船筏，自動車，轎，遊藝師匠，遊藝稼人，俳優，藝妓，幫閒，遊藝場，演戲，特別所得，遊興，屠宰等。

市街莊稅，即為地租割，對於第一種所得稅的所得稅割，戶稅割，營業稅割，雜種稅割，特

別稅等，而前兩者為對國稅之附加稅，但不得超過百分之四十，後三者乃對於地方稅之附加稅，亦以不超過該稅百分之五十為原則，近年又設有特別稅之名目，以為彌補預算之不足者，茲列其民國三十一年之市街莊的收入表於左：

地租制	一，〇九四，五四〇圓
戶稅制	四，六五九，八一〇圓
雜種稅制	九二八，六〇六圓
所得稅制	一六，三九二圓
營業稅制	一，〇四一，一八二圓
合計	七十七萬零五百三十圓

第十一章 專賣

項目 民國十九年

阿片	四，三五〇，二二二圓
食鹽	二，二〇六，八八六圓
樟腦	六，二二七，〇四二圓
煙草	一六，二四六，八一三圓
酒	一四，四一九，三六七圓
合計	四三，四五〇，三三二圓

民國二十年

阿片	三，六八七，八六二圓
食鹽	二，四八四，一三七圓
樟腦	六，一二三，七八〇圓
煙草	一四，五六九，四七七圓
酒	一二，六七五，四八七圓
合計	三九，五四二，七五四圓

民國二十一年

阿片	三四，六〇九，七二圓
食鹽	二四，二七八，二九圓
樟腦	六六，八九七，七八圓
煙草	一四五，七二七，九一圓
酒	一三五，七八六，八五圓
合計	四〇七，三〇〇，五五圓

自日本人佔領臺灣之翌年，即以阿片專賣，為總督府財政事業之一種，名目為基於漸禁主義，并阻遏其毒害之蔓延，實即為救濟財政上之虧累關係，對於此種毒品之專賣，確為稅收上堅固之財源，維持數十年而不能遏絕者，可見其用心之毒辣，而使臺灣同胞日沉眠於黑籍、而不可救藥也。繼而欲達到財政上收支平衡起見，即有食鹽及樟腦之專賣，十年後益之以煙草之專賣，三十年後再益之以酒糟之專賣，此五種確為本島財政上堅強之大資源，如地租之為永久不變之稅源，亦種種接稅收之變形方式而已，茲將其中三年間專賣事業總收入列表於左（以元為單位）：

阿片公開專賣，固為一般帝國主義者對於殖民地中剝削資財之一種手段，且可以毒害我國不衛生關係之僑胞，這是東印度，馬來亞，泰國，越南等殖民地之唯一的政策，但無如臺灣島之盛吸食人數，常保持在二三萬人之衆，數十年來未曾減損毫末，而每年售出之阿片膏重量，平均徘徊於六七百担之間，以民國十九年之七百三十五担，民國二十年之六百六十三担，及民國二十一年之五百四十七担為最低紀錄。

樟腦為日常用藥之一種，國際上年需十四萬四千担，大半求之於臺灣島，有時達到國際市場百分之七十餘，其價格因而受日本政府所操縱，近年因天然林之任意砍伐，日以減損其株數，及德國合成樟腦之成功，互相競爭其國際市場，所以台灣總督府劃定八十一萬八千一百八十畝為樟樹造林地，於殖產局下設立營林所，專為管理并栽培之，以備將來天然樟樹採盡之際，繼之以此等造林樟樹為原料，更為造林於其斬伐之跡地，保持其每年之採伐數與植栽數互相平行，並施行其輪代方法，較便於管理，茲示其民國十七年賣

出七萬五千担，民國十八年賣出五萬七千餘担，及民國十九年賣出四萬四千餘担焉。

臺灣食鹽，素仰給於我國泉漳沿海鹽場，其消費量不無可觀，自經淪陷後，臺灣政府拒絕我國食鹽之輸入，採取島中自給政策，鼓舞民間向我國運入破磁片，積極設鹽坎以晒鹽，近年來已有鹽田面積二萬八千四百二十五畝，每年得有晒鹽量一萬萬二千二百三十二萬九千五百零七公斤，及煎熬鹽量二千七百零七萬八千八百三十五公斤，除供本島自用外，尚有多量餘鹽輸出至日本國，朝鮮，樺太島，俄屬沿海州及香港，民尼拉等地，近年因軍事工業之急進，及水產業之膨脹，專為輸出於日本國內，供給於化學工業，醬油製造，味精製造，魚類鹽藏，及其他諸般之用，又以日食精鹽之需要，逐年增加，尤以日本國裏需求上為急，更為之設立臺灣製鹽公司，以其生產能力，年有精鹽三十六萬担，為初步之輸出，計在民國二十一年有晒熬鹽斤一百七十九萬七千六百四十六担，較之三年前的產量，實減去三分之一，因此留在島中供專賣者，只佔百分之三十

七點九，而輸出至日本國裏者達到百分之五十七點六，及其他各地者僅佔百分之四點五。

臺灣島原無煙草之栽培，所有民間常用之赤厚煙，條絲煙，鱗煙三種，均自泉漳沿海各地以帆船輸入之，歲達數百萬圓，迨該島政府謀歲出入之平衡，乃以煙草專賣之財源，補其虧累，斷絕我國製造品之輸入，自煙草專賣局成立，一方面購入長泰仙遊等縣之煙葉爲原料，設廠製造，一方面輸入我國及美洲之品種，強迫民間種植，迨民國二十一年已有耕作面積八千五百六十八畝，年產煙葉二萬一千餘担，再於花蓮港廳轄內，新闢面積二千五百十四畝，專供美國產煙葉之試植，年亦可得四千四百餘担，尙不够製造以供消費，所以每年再輸入美國產煙葉一千餘担，以爲製造高等煙之用，日人每懸此以爲鵠的，再行開闢新土地以供種煙葉，期於盡杜外國煙葉之入口。而製造煙草之機關，直屬於專賣局設立之工廠，至於販售機關，分爲販售與零售兩級，共受專賣局長之指定與監督，計全島有販售所七十區，

區限一人任之，零售者達到七千四百六十六人，茲將其中間三年的收入銀數於左：

民國十九年	一五、七一一，三一〇圓
民國二十年	一四、四六五，九六三圓
民國廿一年	一四、七八八，七五八圓

至於近二十年來，因政府中財政政策之膨脹，乃尋獲最有力且強固的新財源，即爲酒類專賣制度之實施，自酒精專賣實行之日起，禁止民間一切酒類之製造與私人之輸入，名爲以政府直接釀造爲基礎，實則寄釀造權於各新式製造工廠，取其嚴密之檢查與指導之權，而各製糖廠亦得以停頓製糖之時間及利用糖密爲釀造之原料，並設採買辦事處十三所於日本國、我國及歐美等地。爲購入指定之酒精，受專賣局之指揮，分圖於重要各都市，一方面於地方上選定信用篤著兼有資產名望之人（例如莊長或保正）擔任販售人，分全島爲八十九區，區限一人任之，更配以零售商七千人，而專賣局設有技師定期巡行各區，管理森嚴，檢查確正，足以保飲料中酒分之純正與相當之成分，期其適合於國民之健康，亦爲專賣制

度之另、種的目的，茲摘出其中間三年的收入銀數於左：

民國十九年	一三，七九七，二九四圓
民國二十年	一二，六六〇，二九一圓
民國廿一年	一三，五五三，四三〇圓

第十一章 重要農產物

(一) 糖

臺灣島之有糖業，乃係與泉漳民族之移住而傳入，在一六二四年荷蘭人之佔據時，亦係以沙糖為臺灣之主要貿易品，至於鄭成功將軍時代，特為鼓舞甘蔗之種植，期望年年增加其產額，沿至一八八〇年的輸出額，達一萬四千一百五十萬磅，在我國之沿北海岸，日本國，以至歐美等國，到處暢銷，是輸出最盛之時期，復以歐洲北部甜菜糖之勃興，繼以巴西與爪哇糖業之出產，品質不能與之角逐於市場上，價值日以低落，受重大之打擊，而漸趨於衰微，迨淪陷之年，僅年產八九十萬擔粗糖而已，且栽培方法與製造，均沿襲舊傳統之習慣，不見有何等之改進，而日本國

內，每年需要輸入四百萬擔之糖量，有百分之六十須向海外諸地購入，以供應用，所以臺灣總督府致力於島中原有之糖蔗，選擇其品種及改良其栽培方法。原來甘蔗之耕地應具之條件，在於溫度，雨量及土壤等之適宜與否而定之，其最適宜之耕地，在以赤道為中心，延及於南北緯度三十七度為止，海拔不及五百公尺，雨量年在一千五百公厘左右，土壤略帶酸性兼為排水優良之地帶。台灣島恰在北緯二十二度與二十五度之間，屬於此甘蔗繁殖圈中，具備天然上各種需要之條件，而島中原有之竹蔗紅蔗蚋蔗等，每畝之常年生產量平均不過二十七担左右，品質不良，含糖分低微，於是當地政府積極輸入爪哇之優良蔗苗，急為推廣種植，後以抵抗暴風雨之力較弱，年遭斷折數量頗多，且容易受病蟲害等所侵入，此為輸入種之缺點，因而設立蔗苗養成所，經歷年之選擇配合，得有含糖分較高，耐風力較強，兼收穫量較多之優良品種，為與爪哇實生種同系統者之新種。名曰大莖種，即是蔗莖粗大高至丈餘之原料蔗，但仍不適於高地之種植，因此獨立蔗苗

試驗場於東部，將竹蔗之耐旱性，配合於大莖種

，糖分較爲增高，而有台蔗10T及台蔗10R之新種，因此相度地勢之高低，風力之強弱，而分別普及種植之。更於耕作方面，厲行其改善法，即整地，植付，中耕，除草，培土，施肥等合理的實行，兼注意於灌溉與排水之適宜地段，已有耕植甘蔗面積一百八十九萬畝，甘蔗生產年在一萬六千餘萬担以上，即每畝之平均量在一百擔左右，爲防甘蔗品質之惡變，厲行中間苗圃，養成優良的蔗苗，分配於一般的種植甘蔗農戶，不許農戶自行培苗，所以設有官營甘蔗苗圃三所，即爲大南莊蔗苗養成所，及后里莊蔗苗養成所，所佔耕地面積有二萬七千五百畝，及在花蓮港廳下設置約有面積一千畝之東部蔗苗養成所，爲欲達到獎勵與整理糖業之目的，分析其必要步驟爲四：其一，爲蔗種及栽培法之改良，其二，是壓搾法及製糖法之改良，其三，是人工灌溉之應用，其四，是新土之開墾及蔗園拓展等爲原則，更爲分區限制設立製糖工廠，與其區域中甘蔗產量相配合，避免爭奪購買原料蔗之糾紛，而有以制止甘

蔗農戶之份外利潤。

所謂新式製糖工廠者，是裝置有三種或四種之壓搾機，及効用罐，結晶罐，分密機，汽罐等，得以大量壓搾甘蔗而得生產最高量之砂糖，現有此類工廠四十六所，資本金共有二萬二千萬圓，作業能力，每日達到四萬三千五百二十八美噸，年需用甘蔗原料九千一百七十萬擔，製出砂糖計有一千二百二十三萬擔，平均爲甘蔗重量百分之十三點四五，較之泉漳各縣目前舊蔗部（厂上）二倍以上，此外有利用新式原動力以鉄輪壓搾甘蔗的改良糖部（厂上）二十三個工場，資本金四百萬圓，每日有作業能力一千二百五十美噸。及不再俟溶解粗糖，經過化學的漂白後以供精糖之製造，而以裝置中間，接有一部機械，藉其旋轉之順序，通以炭酸法，直接漂白甘蔗汁而製出白糖，結晶粒粗大而且透明，較之國際的出品，不唯無遜色，且有以勝過之，所謂耕白糖者，有製造工廠十所，作業能力每日有八千五百美噸，年產糖量計一百九十九萬擔，更合之以舊式未改良之

糖部（廣上），凡有四大部分。每年產出白糖達
到一千九百七十七萬擔，及糖蜜三百六十八萬擔

。若更察之以與左右世界的沙糖市場之玫瑰糖
及爪哇糖，互相比較其每擔的生產費用，臺灣糖
的每擔生產費，是合原料代，原料諸費，製造費
，販賣費，營業費五者為七點零六元，高於玫瑰
糖的三點八九元，而低於爪哇糖的七點四九元，
每年在島中消費沙糖達到八十四萬六千五百六十
六擔，平均每人消費沙糖量達到十八斤半。

（二）米

臺灣島之農作物中佔最重要之地位者，以米
，甘蔗，茶，甘薯及果實中之芭蕉等五種，其米
的常年產額價值達到一萬萬元以上，到底非新經
營之甘蔗及芭蕉所可比擬。故在二十年前米的產
量，在平年為八百一十萬石，豐年達到九百萬石
，僅能供給島中之消費，不能供輸出之用，經十
年間的墾闢土地與利用水圳，增加其耕作面積，
以及品種之改良，肥料施用量之激增，躍而達
到平年為一千二百六十萬石，豐年為一千五百三

十萬石之米量，自有史以前，在熱帶地方，稻原
繁殖於沼澤間之野生種，經人類為之移植於溫暖
溼潤之土地，漸次受耕作栽培之進化，即是米作
之濫觴，所謂好炎熱之氣候與溼潤之土性，為水
稻之特性，除澎湖羣島外，在臺灣島最為適宜水
稻之栽培地帶，其中以台北，宜蘭，平潭，桃園
，中壢（土旁）附近彰化，員林，豐原，鳳山，屏
東，潮州等地方，為主要產米區。若有水圳之便
利及長期之高氣溫的土地，即年有兩回之收穫，
若是高氣溫之時間不長及待雨而後耕作之看天田
只能為單期收穫之農作田，至於旱田地帶，因雨
量及氣溫之有定期降臨，即為施種陸稻，因有此
三種田地之耕作，故在民國二十一年的米產量為
一千六百十萬八千五百八十八石，而所耕作之單
期與兩期田之面積，共為九百九十三萬一千四百
五十六畝，雖有如是之收成量，但被其強迫輸出
於日本國裏者，達到一千零五十五萬石，價值在
六千三百零七萬四千九百八十九元，以之救濟日
本國食米之不足，尤其以近二十年所鼓吹已經改
良與移植成功之蓬萊米，品質與價值均勝過於原

來之米種，所以栽培熟風樂於台北，新竹及台中州下之單雙期耕作田段，最爲盛況，但是蓬萊米之種秧期較早，成熟期較長，利便於單期耕作之田段，佔去他種水稻之種植，因而影響他種米之收成，據民國二十一年調查冊上所載，蓬萊米的種植面積，計有二百八十一萬二千一百四十九畝，其單期耕作之田地，佔有百分之六十點九，所有收成總量五百二十九萬六千九百六十石的米，單期田段佔有百分之六十四點二，悉數爲輸出口之物品，臺灣島不能留以自供，僅是爲他人辛苦爲他人忙碌而已。

倉庫之設置：因本島天氣較爲溼潤，及農戶沒有完全乾燥之習慣，及儲藏處不能具調節作用之設備，所以不能耐長期之保存與貯藏，失墜商之實貴價值，簡單損害於公衆之財源，乃命令各州政府及獎勵當地農會設置具有可經人工乾燥，及碾摺調節裝置完備的農業倉庫，用最經濟的設施，期望在需要上之調節，謀價格之安定與農村經濟之圓滑，簡接防止國家財政之損失，故此台中州有倉庫三所，台北，新竹，台南，高雄四

州及台南州農會各設有二所，計有十三座的近代設備的農業倉庫，足以供貯藏多量米穀之用。亦即因臺灣的居民，年年增加甚速，平均分配後之剩餘米，只在二百餘萬石左右，不能滿足輸出米量達到一千餘萬石之量，所以藉此倉庫之貯藏，較容易於集中而輸出之，使臺灣農戶的感覺，不致有直接之索求購買，而發生強大之刺激，爲得計也。

(三) 芭蕉

臺灣島之芭蕉，以北蕉種及仙人種爲主，間有種植粉蕉爪哇種及新嘉坡種於各地段，其栽培地方，無論平地或傾斜地，在臺灣島之土性無不適宜，且栽培法比較平易與簡單，與其他農作時間不互相衝突，爲農村經濟上最有利之作物，據所報告，每畝年得一百十七元之收入，較之蓬萊米與甘蔗，栽培，勝過數倍，且因芭蕉果實，爲日本人日常佐食最愛好之品，所以臺灣島之種植芭蕉，實爲日本國唯一的供給地，而其餘量傾銷至於我國之北部及東三省與朝鮮等地，每年輸出量達一百九十二萬擔，在調查冊上已有耕種

面積二十四萬五千六百十五畝，收穫量三百三十萬擔。

(四) 茶業

臺灣茶業，自一八六五年經英人戎當氏介紹於國際市場以來，即年有長足之進步，但以製茶工人缺乏，先時將粗茶輸送至廈門島，再行加工

製造，即所謂烏龍茶是也，復以臺灣總督府注意所及，用科學方法，設立製造茶葉工廠，改革舊習慣，保存茶葉之清潔與氣味，加以新式之裝璜，在第三次國勢調查冊上，年產二十四萬擔之量，輸出額達到一十九萬擔，價值在一千萬元以上，亦臺灣島輸出品中之大宗也。茶的主要栽培地

烏龍茶	七六，六五二擔	價	二，八三三，一六一元
包種茶	九二，五二一擔	價	五，八九四，九九五元
紅茶	一〇，二八九擔	價	四三六，一二七元

(五) 番薯

本島重要農產物中，有耕作面積次於甘蔗，而其生物價值次於米，其佔居在第三者即甘薯，俗稱為蕃薯是也。無論在山地或是低地，均可

，限於台中州以荒地帶，即以台北，新竹三州為最適宜者，其各季節茶葉之產額之百分比，春茶佔四十五，夏茶佔二十七，秋茶佔十七，冬茶佔有十而已，就中以青心烏龍，青心大有，大葉烏龍，硬枝紅心為最良種，佔有茶園之全面積百分之五十。

茶業亦佔臺灣輸出貿易品之首位，而以烏龍茶輸出於美國，包種茶輸出於荷屬之東印度羣島，及近年來有紅茶之製造，藉着與印度之錫蘭島紅茶，並駕齊驅，向英國本部輸出之，茲列其民國二十一年三種茶葉輸出數量及價值於左：

擇出地段，不分時季耕作之重要作物。主要產地在於嘉義，台南，屏東方面。種類以原有之鉄線籐，趙州，烏葉等種為貴，及近年為獎勵增加生產，新從島外輸入之白荷蘭，元地，蘭絲普三種

、與農事試驗場接種育成之台農三號，台農九號，台農十號等新種，後三種較有多量之收成，所以普通種植之，用途與麥同為臺灣島人唯一之補食物，以救濟消費米量之不足，故其耕作之面積，達到一百八十五萬四千一百七十九畝，收穫量計二千八百六十五萬擔，價值在一千九百三十七萬三千零四十七元，且每年均有新闢之耕作面積，期為保持其逐年增加十分之三四的趨勢，以供應於切乾薯之輸出等，此種切乾薯專為輸出於日本國裏，供酒精及燒酎製造之原料，常年在五十萬擔左右，有達到六十萬擔之最高紀錄，若非日東三省高粱的比例輸入調劑之，則有逐年需要漸增之傾向，不得不再掠奪窮農戶之日食糧，以供應於輸出商之手矣，切乾薯對於生番薯之比，僅達百分之二十五，似此大量之輸出，要有生番薯年增產二三百萬担，才能應付於切乾薯之消耗，而供日本國裏酒精專賣之唯一的原料也。

(六) 鳳梨

甘薯之主要產地，盡佔在於台南州的旱田，米作次之，均在水田中，若是芭蕉與米之主要產

地，即在於台中州，前者半在山地半在水田，米作則佔有全部之水田。至於鳳梨之主要產地，在於高雄州的山地，其他農業耕作物均在田中，以上為臺灣島中四大特種物，各有其分野，而不互相衝突，故不會引起農民經濟利潤厚薄之選擇，捨彼而就此，以形成偏枯之生產狀態。因每畝種植鳳梨之純利益，約達到二百二十餘圓，雖較勝於甘薯及本島種米之種植，但是比於蓬萊米與芭蕉之利潤，只約達其三分之一耳，但耕地的位置不同，得以各盡其地力，而各種發展之，據報告冊上所載，已經種植鳳梨的山地面積，已達九萬畝，收穫七千五百餘萬個，價值在二百萬圓左右，計劃拓展至耕作面積七十五萬畝，每畝植一千三百株，五年間完成之，可得五萬三千四百八十八萬個，除島中每年食用十萬七千個，尚剩有五萬三千四百七十萬個，每個平均重二市斤半，得裝入三磅罐頭，為五萬三千四百七十萬罐，價值在一萬萬圓以上，所以為總督府提倡獎勵之又一種，但以與馬來亞半島的種植和製造，在在發生衝突，故此限制製造罐頭者有工場八十四所，年製

出三千二百萬罐，價值四百六十六萬圓，以英國市場為唯一之輸出地。

(七) 柑桔

此外有運輸出口之價值，年達一百六十萬圓者，為果實中之柑桔柚等，多數種植於本島之北部的傾斜地及旱田等，以有較適宜之氣候與風土，所以產生優良的品質與滋味，年收穫五十七萬担，計佔栽培面積六萬四千七百畝，其主要之種類為：撞柑，雪柑，桶柑，文旦，白柚，斗柚等，撞柑以產於台中以北為良果，特於台中州之員林與新竹州之新埔為最有名，最近於台中州之南投，亦有產出優良之品，文旦與斗柚，全島各地皆可產出，其最有聲譽者，以台南州麻豆之文旦、及同州西螺之斗柚。

第十三章 其他出產

(一) 畜產

農業中之副產物為畜產，而臺灣近年來農作物之激增，實為施肥量增加之得法，並不是直接引用肥田粉。以石化其水田，或墾以多量之豆粕

，有損害於幼苗之生長，乃是獎勵建築改良畜豬廠，分開為豬之臥所，活動場，及貯糞房，每年需用若干價值之肥料，即全數購入大豆粕來養豬，每半個月將豬糞及其所嚼踏之草根及雜土，堆積於貯糞房中，以供時季之取用，施肥量可以激增而不貽害於農作物，其價值完全同於直接用豆粕之糞田，且可得有多量之豬隻，多數運輸至香港等地，以與廣東南部及莆田之出口豬，競爭其市場，年值至三千萬圓，其次為雞年，值二百六十萬圓，水牛，黃牛，洋牛，雜種牛，年值二百萬圓，其他如鴨，鷄，羊，馬，牛皮，蜜等，年產亦值二百五十萬圓，此外有乳牛一千隻，搾出之乳量，共值四十八萬圓。

(二) 礦產

據全島之勘查結果，雖有金鑽，金銅鑽，金銀銅鑽，水銀鑽，銅硫化鐵鑽，砂金，砂鉄，硫黃，磷鑽，石炭，亞炭及石油十二種，但除金鑽，銅鑽，石炭，石油，硫黃五種外，均未脫幼稚之域，已有之礦區五百八十三所，報開之面積為九十八萬畝，年出產物之價值，為一千五百十四

萬餘圓，其分布之狀態，硫黃及金屬礦物。主要

在於本島之極北部至東部臺灣，石炭雖有小數散佈於中部，但在北部爲最可能的發達，石油殆遍及全島之山麓，就中以中南部爲最著，計石炭之開發，年達一千餘萬圓爲最大宗，其次爲金，銅及砂金，金礦等，值三百六十萬圓，原油與揮發油，年值二百萬圓，其他爲硫黃，水銀等，金礦最初發現在於台北之九分山，即所稱瑞芳金山，繼有金瓜石金山及武丹坑溪之金礦，雖有三金山之鼎立，佔產金量三分之一，近以金瓜石之發以高厚礦脈，仍維持開掘之工作，石炭之產地，以基隆以東及八堵附近之基隆川筋爲主，佔全島每年產額十分之九，炭質有微粘結性之柴炭及強烈粘結力之油炭二種，前者適合於一般汽罐之燃料，後者供於瓦斯製造及骸炭製造之原料，石油之主要產地：爲新竹州之出黃（石旁）坑及後埔溪之兩岸及台南州之牛肉崎三所，爲原油狀之出產，近年於新竹州之錦水油田，含有多量之揮發油分，可供給於汽車及飛機之取用，所以積極建設，每日有八千加侖之出產量。

（三）水產

臺灣的主要漁業：有機船底淺網漁業拖網漁業，堅魚業，旗魚有魚疋繩及突棒漁業，及特殊之珊瑚漁業與捕鯨業，所有使用發動機船凡八百十八隻，主要以基隆，高雄，蘇澳及新港之四漁港爲根據，從事於東海岸之黑潮本幹中之好暖流性魚放，如堅魚旗魚及有魚等，有長的向北自彰化嶼至長崎縣五島之中國東海，漁撈百尋線內之連子周魚，血周魚，兔魚及其底魚之好魚場，及以小型發動機船從事於澎湖羣島之沿海的周魚，養魚，堅魚等豐於泗泳之魚類，集中於淡水，舊港，安平，馬港，小琉球等港，漁獲的價值，年在一千四百萬圓左右，另有面積四十五萬畝的養魚池，養殖虱目魚，鯉魚，草魚，鯉留，牡蠣等，年值四百萬圓。

（四）珊瑚漁業

本島之珊瑚漁業，始於民國十三年五月，在彰化附近發見有珊瑚林叢，謂其端倪，至民國十六年，更於綿花嶼附近有珊瑚之發見，越三年又於蘇澳沖發見其漁場，因此三漁場之發見，

乃擁有現在世界之珊瑚生產地，所以限定用約有二十五疋馬力之小型發動機船五十隻，從事於漁撈，每疋得有價值百零五萬圓之珊瑚，供給於世界市場，顏色分以桃色，赤，白三種，就中以桃色珊瑚為佔有最多數。

(五) 林業

構成本島之中軸的臺灣山系，是自東北端之三貂角海岸起，在中央有稍稍偏東。然後直行於南方，貫至恆春半島之尖端而終止。任何到處之山嶽，均有險峻之感，尤其在北部與中部的高山奇峯，重疊的相連綴，以達於新高之峻嶺，故此計算在海拔一萬尺以上之高峯，有四十八座之數，此山系分離本島為東西相異之兩面，在西方形成相當之沃野，在東方海岸與山脈互相平行，且與中央山脈之間夾有縱谷之原野，所以在高山上，時見有寒帶林木末梢之帶雪，而自海岸地帶至一千尺以下之低地，又有林投等之熱帶性林木，因此植物之分布狀態，在南部或海岸林之種類，較為複雜衆多，而北部又感單調，據最近調查，有三千七百三十七種，而屬於林木者約達到五百

種，其森林之概略面積，約有五千五百六十二萬畝，以中北部為限，高度在海拔九千五百尺以上，有新高段（木旁），新高柏槭，新高石楠等代表，只佔面積百分之二，所謂寒帶植物也。至於溫帶之森林，分佈於五千尺以上至九千五百尺之間，有扁柏，紅檜，槽大杉，臺灣杉，臺灣槲，樟類，堅（木旁）類，糖類為代表，佔面積百分之十一，以棲蘭山，三星山，大雲山，八仙山，大安溪流域，槽大山，阿里山，東部之花蓮港的林田山及木瓜溪流域，為其生產地，還有暖帶森林，分佈於三百尺至五千尺間（北部）及二千五百尺至六千五百尺間（中部），有肖楠，馬尾松，油杉等為代表，佔面積百分之二十一，而熱帶之森林，佔有百分之五十六，在中部以平地至二千五百尺為止，有榕樹類，林投類，茄冬（草頭），檳榔樹，龍眼樹，竹類為代表，計其森林之面積，達三十萬畝，而原野則為九百萬畝而已，造林方面，分為官行民行兩種，在官行造林有樟樹造林，斫伐跡地造林，熱帶特殊樹種造林，竹造林，施業案造林及保安林造林六種，已有七十萬畝

，其中在以阿里山，太平山，八仙山之官行斫伐跡地，立即種以扁柏，紅檜，杉，廣葉杉，樟等爲主要之造林。適於竹類造林之種類甚多，均以手工業原料爲標的，而於小面積造成之，保安林造林，爲顧及本島之地形與地質之所必要如台中州下之海岸砂造林，喚起民間之注意，獎以國庫之補助金，乃將官行造林移於地方公共團體之經營，以年增十五萬畝爲準，樹種以相思樹，樟，廣葉杉，杉，松類，木麻黃等，至於適應本島之特殊地理，而施以熱帶樹種如鉄力木及紫檀等之造林，計民行造林有二百二十四萬畝，其每年之木材售出價值二百萬圓及其製成品價值五十二萬圓。

(六) 一般工業

自日本人佔領以來，臺灣始自家內手工業，改變而利用汽力、電力、水力等動力，而勃興其各種工業，除製糖業製茶已有顯著之發達，已述之於上列數章，此外有製麻，製酒，麥酒，製粉，煉瓦，製材，製冰，鉄工，鳳梨罐頭，水泥，酒精，肥料，竹細工及皮革製品等，區分爲紡織

工業，金屬品工業，機械器具工業，密業，化學工業，食料品工業及其他之工業七類，年出產品價值二萬二千二百十萬圓，資本金不過八千萬餘圓，此外有日月潭水電廠之投資，計有美金二千五百萬圓，其發電能力已詳之於前，另有資本金五千萬圓之電氣公司六座，供給全島各都市街莊置之電燈及電力，其發電能力有五萬五千幾羅瓦，供於電燈六十萬盞，電扇一萬座，電動力二萬四千疋馬力，及電熱約十萬卡路利。

第十四章 收復台灣應有

的人才儲備

臺灣淪陷，已有五十年之長久時間，臺灣居民所身受日本帝國主義之剝削，及施行殖民政策之壓迫，普及日語之運動，強制改姓氏，滅神主之行爲，在在使國民性之毀滅，較爲快速，以與我泉漳民族脫離其鄉戚之關係，固爲無限之痛苦，但是島中軍警政法機關，各有其自己之界限，互不相紊亂或越俎代庖，所以政治清明，手續簡單，法例劃一，時間經濟等習慣，亦使島中人民

耳濡目染，成爲生活上不變之氣習。歷有年所，此種政治氣氛，養成，現代工業製造之普遍，農業經營之周到，均有長足之進步，已臻於現代化科學化之領域，所以對於收復後之種種措置，不能不周詳考慮，最感棘手者，爲接收公學校問題，在十三年前，既有學生數三十二萬餘名，加上小學校中台生數目，約有三十五萬正在受學中之兒童。此即爲此後轉移臺灣島中政治社會工業教育之原動力。若以教育上之慣例，四十名兒童配以教師一名，須選擇有小學教師資格且能操廈門語系者九千任之，或者以學校單位計算，計有七百餘校，每校教員數，以國內現例計算，亦在六千人以上，隔以地域，限以語言，似應於泉漳方面，擇一適中地點，創辦一個臺灣僑民師範學校，或將長汀之僑民師範或海疆學校，擴大其組織，每年招收二千名初中畢業生，施以一年之師範教育，或在勝利達到之時，擇期收復之前一年，

招有高中畢業生一千名，及已畢業於師範學之現任小學教師一千名，均施以一年之種種教學之訓練，預定二年後爲收復之期，自本年日起，應急

起籌措而實施之，屆時方有教師可派。同時於閩南籍中之留學彼國高等師範及大學者，及在國內師範大學或大學教育學院畢業者，盡量網羅招致之。目前僑民師範學校教師，收復後即以充彼島之四所師範學校之師資，方有以繼其後。此外有男女中學二十三校，甲種工商農職業學及六校，均有相當數目之台生，亦應有相當專科教師之儲備，使臺灣青年有以繼續接受現代之各種智識，而不至困於所習，阻其歸返祖國之熱忱也。至於彼島現有之中央研究院、臺灣帝國大學及醫農工商高等專門學校，均有相當之設備與基礎，雖台生人數不多，屆時倭人總撤退時，聽其自然停頓，實爲可惜，應如何保留與維持之，使島中有志青年，得以融洽一堂，共爲學術上之研究，以追步倭人之後塵而超出之，亦是行政當局所應注意之一事項也。

第二，以臺灣人口數與福建省相比，僅是二分之一，適與第四行政區相伯仲，若以彼島之土地面積相比較，只有本省三分之一，不過孤懸海外，而且交通物資財政教育等，均較閩省爲勝，

獨立設省，乃中央已定之方針，不必詳列。但其下之州廳及市郡，均較本省之行政區與縣爲小，一時省併之，使島中發生重大刺激，實爲不便，不如就原有之區域改易名稱，下至於所屬之街莊（我國所謂鎮鄉）保甲之組織，一仍其舊，以就島民之習慣，且期行政之便利。而所感到隔閡者，爲言語之相異，普通話與日語實無溝通之可能，宜選能廈門語之泉漳人士，道德崇高，操持廉潔，資望共孚，胞與爲懷者，先期訓練之，得以語言之關係，引起感情之內向，且可以頓改其五十年間之面目而維新之，島中之老成人，一旦親同鄉人之言談，責任所關，必率子弟而先爲之教也。

第三，收復前之彼島警察系統所屬之刑務所諸法吏，各稅收機關稅吏，專賣局之官吏，衛生課中之檢疫官職等，當然不能聽其留存，而農事試驗場，測候所，蔗苗養成所，製糖機械製造所，訓練所等學術機關智識分子及私法人所有之各種礦山，交通機關，電氣機械等工程師，亦必隨總撤退而離台，在此等方面之所需，國內固有相

當人材可以供應，至於新式製糖廠與製造耕地白糖工程師，及其他新式工業之主持人，則素養毫無經驗缺乏之員，不可以備接替，而敵國之技師，亦無以効力之理，是亦接收後之重大問題，不可不預謀解決之策者也。

（完）

中歷西歷日曆對照表

中 歷	西 歷	日 曆	中 歷	西 歷	日 曆
同治七年	一八六八年	明治元年	民國十年	一九二一年	大正十年
同治十年	一八七一年	明治四年	民國十二年	一九二三年	大正十二年
同治十三年	一八七四年	明治七年	民國十五年	一九二六年	昭和元年
光緒十五年	一八八九年	明治廿二年	民國十七年	一九二八年	昭和三年
光緒十六年	一八九〇年	明治廿三年	民國十九年	一九三〇年	昭和五年
光緒二十年	一八九四年	明治廿七年	民國二十年	一九三一年	昭和六年
光緒廿一年	一八九五年	明治廿八年	民國廿一年	一九三二年	昭和七年
光緒廿六年	一九〇〇年	明治卅三年	民國廿二年	一九三三年	昭和八年
光緒廿七年	一九〇一年	明治卅四年	民國廿三年	一九三四年	昭和九年
光緒三十年	一九〇四年	明治卅七年	民國廿四年	一九三五年	昭和十年
光緒卅一年	一九〇五年	明治卅八年	民國廿五年	一九三六年	昭和十一年
光緒卅三年	一九〇七年	明治四〇年	民國廿六年	一九三七年	昭和十二年
宣統二年	一九一〇年	明治四三年	民國廿七年	一九三八年	昭和十三年
宣統三年	一九一一年	明治四四年	民國廿八年	一九三九年	昭和十四年
民國元年	一九一二年	大正元年	民國廿九年	一九四〇年	昭和十五年
民國三年	一九一四年	大正三年	民國三十年	一九四一年	昭和十六年
民國四年	一九一五年	大正五年	民國卅一年	一九四二年	昭和十七年
民國八年	一九一九年	大正八年	民國卅二年	一九四三年	昭和十八年