

PART 2:經濟措施

基礎建設

經濟

交通

農業臺灣

水利

改良米糖

專賣專斷

資源開發

專賣制度

工業臺灣

農產加工

備戰工業



基礎建設—經濟方面

實施目的為何?

發行貨幣

清領時期,各國貨幣可在臺灣流通。總督府為解決幣制混亂的問題,成立臺灣銀行,統一發行貨幣。

總督府統一度量衡, 與日本制度一致。

人口普查

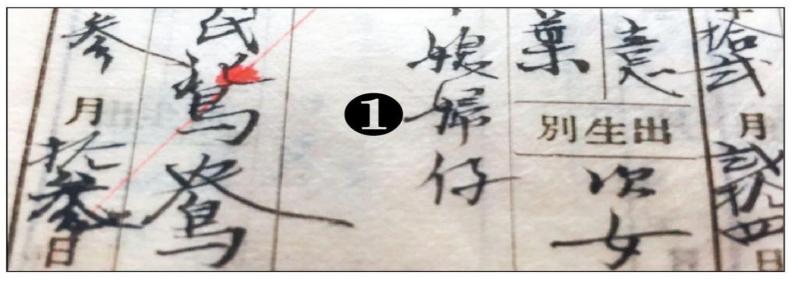
西元1905年,臺灣 第一次進行人口普查, 漢人加原住民大約 305萬人。



土地調查

總督府推動土地調查, 確實掌握地籍資料。 由於原住民無法證明 林野地的產權,因而 部分被總督府轉為國 有地, 並賣給資本家 開發山區資源,使原 住民的生活空間受到 剝奪與壓縮。

表示什麼意思?



種 痘 種 柄 姓夕 月生日年 月生

截自日治時期戶口調查簿。 截自日治時期互口調查簿。

● 童養媳:媳婦仔

2裹小腳:有是否仍纏或已解等註記

3續柄:與戶長的關係

●種痘:不同時間執行、次數,有不同註明,用於預防天花

5不具:殘疾欄位,聾啞註記為聾,還有盲、 癡、瘋等註記

6吸食鴉片:政府特准吸食者,註記為阿

❸居民分3種別:一是官吏、知識份子行為善良者;二是一般百姓;三是受刑人或須特別注意者(種別數字越高,戶口實查頻率越高)

基礎建設—交通方面

1. 總督府延續劉銘傳的鐵路建設, 於 1908 年完成基隆到高雄的縱 貫鐵路。

2. 整建基隆港與高雄港。

3. 興建東臺灣臨海公路(今蘇花公路)。

4. 設立郵局及電報等通訊系統





台南郵便局

基礎建設—能源方面

總督府興建水力發電及火力發電廠 (全臺大大小小約50餘座)



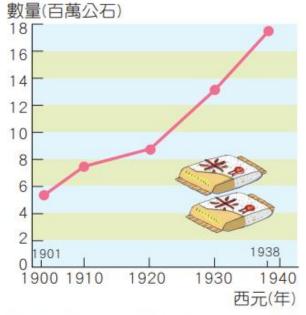




農業臺灣

- 1.發展製糖業: 扶植日本資本家設立新式製糖廠,擴 大種植面積,臺灣獲得「糖業王國」 的稱號。
- 2.改良稻作: 引進新技術推動品種改良,培植出符 合日人口味的「蓬萊米」,稻米產量 增加。
- 3.水利設施:嘉南大圳、桃園大圳等,使甘蔗、稻米產量逐漸提高。

建設目的為何?



◆ 2-2-15 日治時期臺灣稻米產量圖(資料來源:臺灣省五十一年來統計提要)



◆2-2-16 <u>蓬萊米竹子湖原種田事務</u>

所落成於西元1928年,是日治時期

引進日本稻種的育種之地。

農業臺灣一水利





桃園大圳

烏山頭水庫、嘉南大圳

農業臺灣一糖業

*本專欄提供學生延伸學習



奔馳在甘蔗田裡的小火車—臺灣糖業的興衰

自荷西時代開始,蔗糖就是臺灣重要的輸出商品。日治時代, 日本企業大規模投入臺灣糖業生產,使得臺灣躍升為重要的蔗糖產 地。

旦治初期,糖業是產業工業化的重點。西元1900年代初期,在 高雄成立了臺灣第一座新式糖廠,除了代表臺灣農業機械化的開端 外,其最早興建的糖業鐵路,更方便原料的運送。此後,各地糖廠 與糖業鐵路也陸續興建。當時,臺灣的糖業鐵道很多,總長達兩千 多公里,其中以西部平原地區最為密集。

臺灣糖業火車,俗稱「五分車」、「五分仔車」,通常以運送 甘蔗為主,也能載運旅客,曾經是臺灣重要的交通工具之一。糖業 火車之所以有「五分車」的名稱,其中一種說法是,五分車鐵軌之 間的距離,是國際標準軌距的一半;另一種說法則是,糖業火車的 推力及車速,只有普通火車的一半。 糖業鐵路通常以糖廠為中心,呈放射狀分布,為便利運輸,也 與當時官方的鐵路在車站接軌,以便轉運。日治時代,由於糖廠多 為私人企業,糖廠的鐵路並不相連。直到二次大戰結束,中華民國 政府接收後,把所有糖廠整併為國營的臺灣糖業公司,才將鐵路線 加以連結。戰後,由於甘蔗品種的改良,蔗糖產量一度恢復戰前的 水準,為國家賺取大筆收入。但是,民國六十年代以後,國際糖價 持續下跌,臺灣糖業逐漸沒落,而糖業鐵路也不斷縮短、停駛。

近年來,糖業鐵路不斷的嘗試轉型,朝向觀光方面發展,橋 頭、新營、溪湖等糖廠的小火車重新啟動,搭載旅客奔馳在原野, 重返昔日的榮景。



在臺灣除了官營鐵路外,還有糖鐵、林鐵、鹽鐵、工業與礦業等產業鐵路系統,俗稱輕便鐵路。

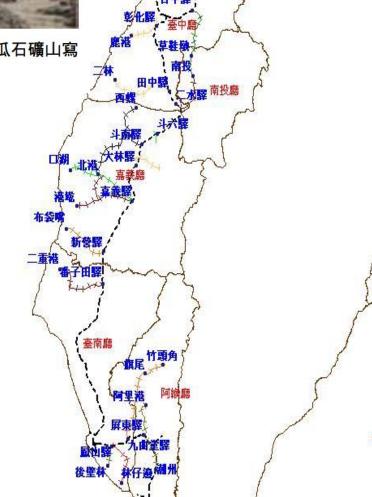




▲金瓜石礦區內的運送軌道。(圖片來源:《金瓜石礦山寫 真帖》)



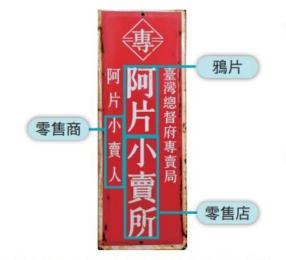




專賣制度

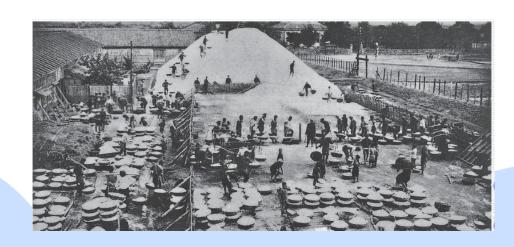


- 什麼是專賣制度?
- 哪些物品實施專賣制度?
- 實施專賣制度對政府有什麼好處? 對人民有什麼影響?













工業臺灣

- 1930 年代,總督府計畫將臺灣建設成前 進南洋的工業基地,以配合日本的擴張需 要。
- 在建設水力及火力電場的基礎下,一方面 積極發展機械、石化等軍需工業;另一方 面,紡織、食品加工等輕工業也有發展。



◆2-2-23 <u>日</u>治時期的鳳梨罐頭商標。鳳梨罐頭是<u>日</u> 治時期重要的食品加工業。



臺灣製麻株式會社 (臺中豐原)



鋁可用來製造飛機等軍需品, 受到總督府的重視。圖為煉鋁 工廠內部情景。



鐵可用來製造船艦,是當時 總督府發展的重點工業之一, 圖為煉鐵工廠內部情景。



出磺坑油田 (苗栗公館)

日治時代臺灣的經濟措施及影響

基礎建設	經濟活動	土地人口	能源建設	交通建設
做了什麼?				
有何好處?				
對農業、資源開發及工 源開發及工 業有何影響?				
日本殖民統 治臺灣的目 的為何?				