

台灣經濟四百年

第 5 單元

「社會的一大革命」· 鼠疫與瘧疾

吳聰敏 (台大經濟系)

2025/03/18

1. 第9章:「社會的一大革命」

2. 第10章:鼠疫與瘧疾

第9章:「社會的一大革命」

第 9 章摘要:「社會的一大革命」

~~1895年甲午戰爭後清朝割讓台灣,日方未取得關有財產清冊以及賦租簿冊,為了編列預算,要計算地租收入,於是成立臨時台灣土地調查局,開展土地調查事業,欲建立徵收地租之制度。早在1886劉銘傳時期,台灣就曾進行過一次清賦,但是紀錄筆數以及土地面積數字誤差大,土地面積低估原因是因為丈量方式不同。1905年3月土地調查完成後,土地產權明確,關於土地的交易增加、紛爭減少,同年也進行了人口普查,並且由於消滅大租全所進行的產量價格調查,我們得以計算各地區的收穫情況以及收入情況,以幫助我們了解當時的農業社會。(阮謙益)~~

第 9 章摘要:「社會的一大革命」

劉銘傳推動清賦事業後,土地產權仍不明確,隱田持續存在。1898年,總督府正式展開土地調查,以建立地租徵收制度。調查確立產權邊界,並編製土地臺帳與地圖。期間官方強制收購大租權,使土地交易成本減少,促使交易增加。調查完成後,總督府推行「臺灣土地登記規則」,確保地方廳維持正確紀錄。1904年,總督府改訂地租率,因隱田與大租權的消失,使地主負擔趨於合理,土地產權制度的建立使土地訴訟與調解案件比率減少,助長經濟的發展。(王之妍)

產權明確,交易成本下降。

第 9 章摘要:「社會的一大革命」

台灣的清賦與土地丈量在清道光之前較不確實,直到劉銘傳清賦後(1889)才打下初步基礎,並在日治時期的1905年開始才有較為完整的資料與賦稅標準。(李孟哲)

指清賦田賦

完整資料。

第 9 章提問:「社會的一大革命」

想請問促進土地交易跟經濟成長的啓動有直接關係嗎? (阮謙益)

?

第 9 章提問:「社會的一大革命」

想請問為什麼舊稅率會有累退的性質(土地等則越佳, 稅率越低)? (王之妍)

請讀文章。

第 9 章提問:「社會的一大革命」

日治時代日本在台的諸多政策,如本章所提的清賦與土地丈量,是否也在朝鮮與其他日本殖民國家施行?(李孟哲)

有。

第10章: 鼠疫與瘧疾

第 10 章摘要: 鼠疫與瘧疾

日治初期殖民政府建立人口普查及近代化的公衛與醫療體系, ~~使環境別於傳教士當時記錄台灣的環境髒亂與不佳的衛生習慣,~~ 且為何平均壽命增加可歸因後藤新平所主導的近代公共衛生及現代醫學有效降低台灣人來自於鼠疫、瘧疾等傳染病的死亡率。(林恩霆)

環境改善。

! 改善衛生不清潔。

第 10 章摘要: 鼠疫與瘧疾

人類死亡率長期下降主因是傳染病致死率降低, 背後可歸因於營養增加、都市化、公衛改善、預防接種與醫療資源五點, 而日治初期的台灣死亡率下降又以後三點為主要。尤在衛生環境改善上, 總督府對鼠疫和瘧疾兩種傳染病與風水病進行研究, 而後採取防治 (瘧疾則和治療並重), 有效降低當時台灣病死人數。另外, 後藤在台建立了現代的公衛制度與醫療系統 (雖醫療資源的主要使用者是在台日本人)。臺灣人預期壽命在日治時期增長非常快速。(盧群燁)

good!

後三點

在傳染病防治上,

第 10 章摘要: 鼠疫與瘧疾

清末台灣的死亡率高, 主要是因為包含鼠疫與瘧疾的傳染病的流行及其高致死率。在日治時期總督府改善與建立相關公共衛生制度與設施後, 才讓死亡率下降, 平均壽命增加。(李孟哲)

1896年大出現
公共衛生環境

1895年起, 日本殖民政府在台灣推動公共衛生政策, 提升民衆衛生觀念, 引進現代醫療系統, 有效控制鼠疫和瘧疾等傳染病, 讓台灣死亡率在1906至1912年間下降1.03%。現代技術的引進也改善民衆營養, 促進都市化。以上原因皆使台灣人預期壽命在1921至1930年間延長了4.3歲。(徐端慧)

第 10 章提問: 鼠疫與瘧疾

因為資料的不足所無法推估是否因為瘧疾造成多死亡率波動, 是否可用現在同樣病媒傳播途徑但資料較為完善的登革熱做為推估瘧疾案例的判斷標準。(林恩霆)

有這些資料, 但尚無人深入研究。

文意
不清楚。

第 10 章提問: 鼠疫與瘧疾

文章提到「因為住在台灣的日本人很少於台灣人, 因此現代化醫療資源的主要使用者是日本平民」請問這邊的因果關係是什麼, 如果台灣人比較多, 難道不是會是醫療資源的主要使用者嗎? 還是因為當時日本人跟台灣人存在地位高下之分因此影響使用醫療的權利? (盧群燁)

15

第 10 章提問: 鼠疫與瘧疾

在日治時期之前台灣的醫療設施與公共衛生機構是如何運作的? (李孟哲)

問題不具體。

日本政府在台灣對待民衆的態度與清朝官員如此不同, 推行公共衛生政策等現代化建設的主要目的是什麼? 是為了改善民生, 還是為了穩定殖民統治? (徐端慧)