

第 5 課

清帝國時期的農商發展

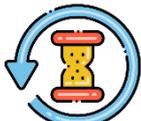


5-1 農業發展

5-2 臺灣與中國的貿易活動

5-3 開港後的變遷

總結

 5-1 農業發展

一、唐山過臺灣

1. 尋求生機

18世紀以後，中國大陸人口增加，導致糧食短缺，福建、廣東居民為了謀生而來臺灣。

2. 發展農業

荷治時期→招募漢人來臺開墾

來臺的漢人主要從事土地開墾與水利建設。

二、土地拓墾

1. 私人開墾

清代臺灣土地開發，主要有賴民間的努力。

2. 申請與承租

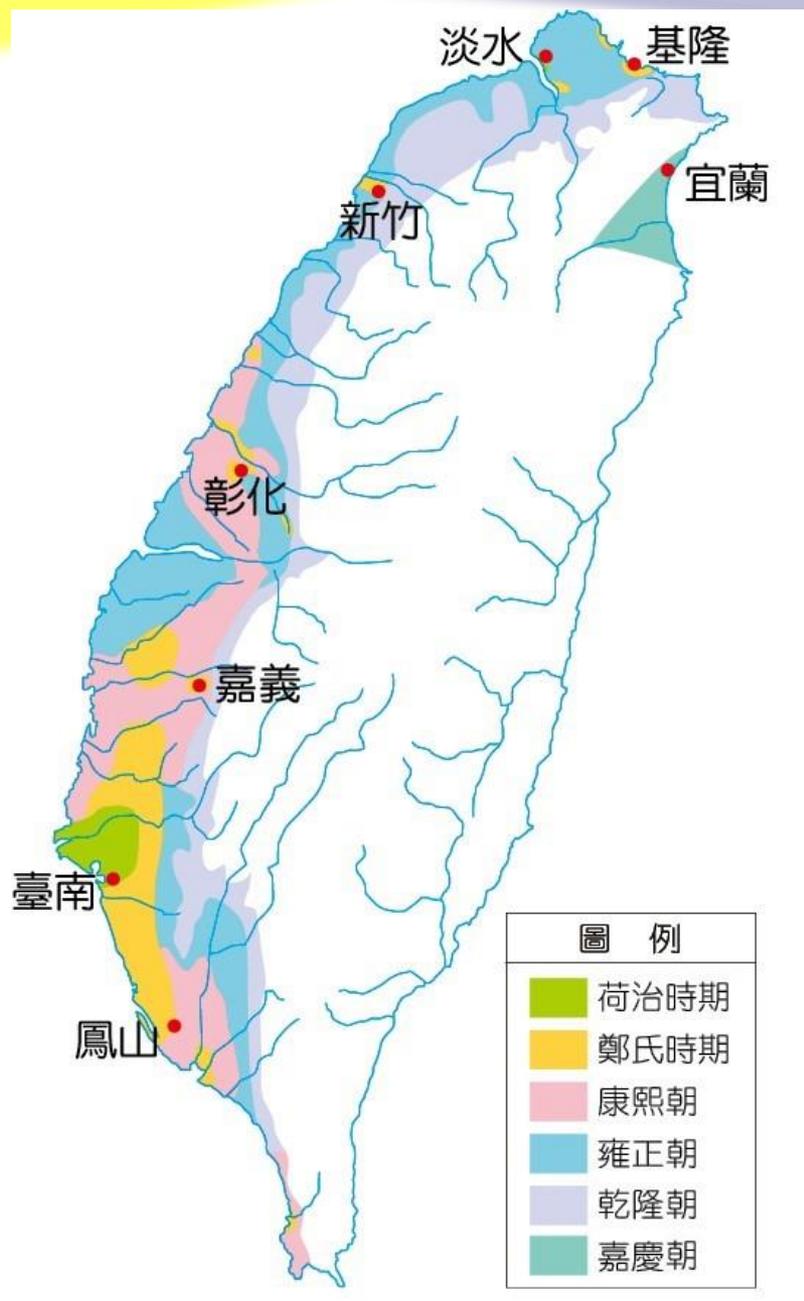
鄭氏時期→軍屯

(1) 向政府申請墾照進行開發

(2) 向原住民承租土地耕種

3. 合資

開墾土地需要龐大資金，所以大多採取合資方式共同拓墾。



2-5-1 漢人移墾 擴散圖

由圖上色塊可見，
漢人在臺灣的拓
墾順序為由南往
北，再由西至東。

三、水利設施

1. 開挖水圳



農業以水稻種植最重要，開墾者為獲得灌溉水源，常多人合資興建水利設施。

2. 原漢合作

原住民與漢人合作開鑿水圳，如猫霧揀圳。

3. 影響

(1) 拓墾範圍擴大

原住民游耕→不如漢人

(2) 稻米、蔗糖產量提高



貓霧揀圳

修築時間：雍正年間
 興建者：張達京
 灌溉地區：臺中盆地
 特色：漢人與原住民合力開鑿並共享水源



曹公圳

修築時間：道光年間
 興建者：鳳山知縣曹謹
 灌溉地區：高雄市
 特色：官方主導興建的水圳



① 2-5-2 清代臺灣重要水利設施分布圖

瑠公圳

修築時間：乾隆年間
 興建者：郭錫瑠父子
 灌溉地區：臺北盆地
 特色：臺北地區最重要的灌溉渠道



八堡圳

修築時間：康熙年間
 興建者：施世榜
 灌溉地區：彰化平原
 特色：清代灌溉面積最大的水圳



5-2 臺灣與中國的貿易活動

一、商業往來

1. 輸出

隨著移民的農業拓墾，臺灣米、糖長年豐收，足以外銷至中國大陸。

2. 輸入

臺灣缺乏手工業，在臺商人以稻米、蔗糖等農產品，換取中國大陸的紡織品、藥材等日用品。

二、行郊組織



1. 商業社群

商人為維護利益，避免惡性競爭，成立了行郊組織。

泉郊：專門與泉州做生意的商人組織
廈郊：與廈門有大宗貿易的商人組織

2. 名稱

- (1) 早期成立的郊商多以貿易地作為名稱，如泉郊、廈郊。
- (2) 隨著商業發展，經營同類商品的商人也組織行郊，如糖郊、布郊等。

三、航運貿易

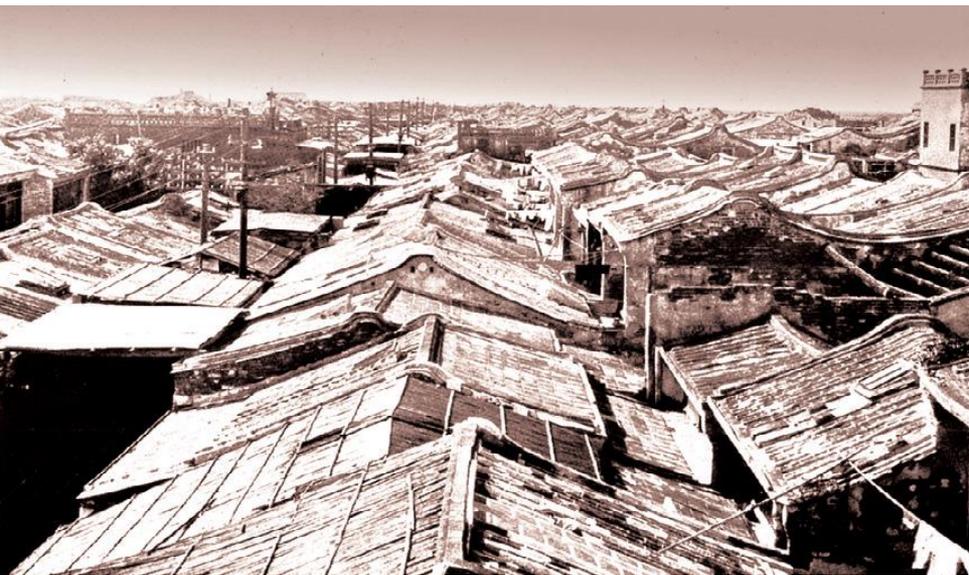
1. 對渡港口 連結圖2-5-3

- (1) 清廷最初開放**鹿耳門**與廈門通航，設官管理。
- (2) 隨著貿易量與移民的增多，清廷陸續開放了**鹿港**(彰化縣鹿港鎮)、**八里坌**(新北市八里區)。

2. 三大港市

- (1) **府城**(臺南市)、**鹿港**與**艋舺**(臺北市萬華區)和對渡港口往來，商貿發達，市街興起，因此有「**一府二鹿三艋舺**」的諺語。
- (2) 臺灣**開拓歷程**由南向北，**城市的形成**亦是。

2-5-6 一府：臺南市中
西區神農街是清代府城
貨品運輸集散的主要商
業街道之一。



2-5-5 二鹿：彰化縣鹿港鎮
五福街(中山路)。是清代臺灣
最長的商店街。



2-5-4 三艋舺：臺北市萬華區
剝皮寮老街

 5-3 開港後的變遷

一、戰敗開港

1. 戰敗

19世紀中期，**英法聯軍**打敗清帝國。

2. 開港

清帝國被迫開放臺灣的**淡水**、**雞籠**(基隆市)、**安平**、**打狗**(高雄市)、為通商口岸。

二、茶、糖、樟腦的外銷

1. 洋商進駐

- (1) 開港通商後，外國商人來臺設立洋行。
- (2) 將茶、糖、樟腦等銷往日本、東南亞與歐美，將鴉片、紡織品等進口到臺灣。

2. 輸出特產

茶葉、蔗糖、樟腦是臺灣開港後主要的出口商品。



洋行商標

2-5-7 英商德記洋行今貌

臺灣開港後，英國商人在安平建立貿易據點，即德記洋行。

3. 臺灣三寶

(1) 茶葉

* 產地在北部，由淡水出口。

* 當時臺灣最大宗的輸出品。

(2) 蔗糖

荷治、鄭治、清治時期 臺糖皆有外銷

* 主要由安平或打狗出口，外銷歷史悠久。

* 開港後再度擴及國際市場。

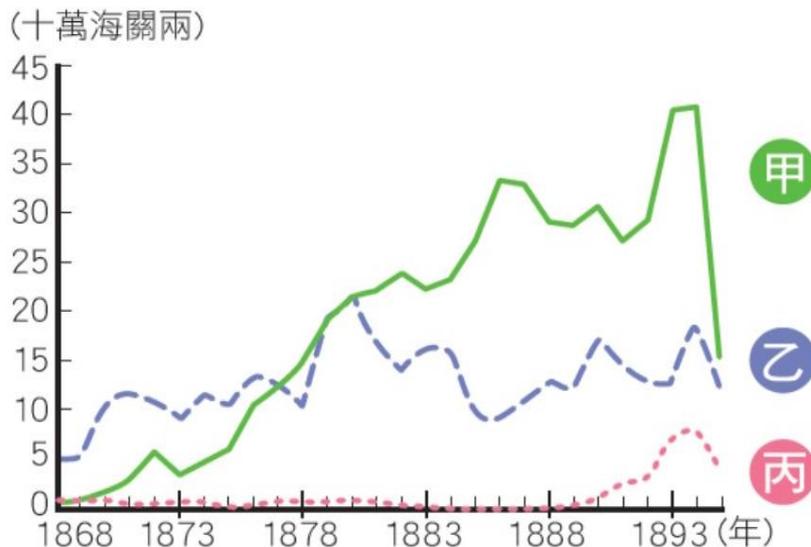
(3) 樟腦

提煉白樟樹，可製藥，也是工業原料。

* 產地在中、北部，由淡水出口到歐美。

* 產量曾居世界第一。

想一想



上圖是開港通商後，茶、糖、樟腦出口總值比較圖。
請問：下列敘述何者正確？

甲應是茶葉，為開港後最大宗輸出品

乙應是樟腦，主要產地在北部

丙應是糖，出口的歷史最為悠久

4. 商業經營

(1) 原本的臺商

部分地主、郊商與政府合作，取得樟腦的經營權，累積更多家族財富。

(2) 新興的商人

* 洋行雇用熟悉外語的漢人擔任買辦，協助採買時的翻譯與交涉。

* 買辦熟悉對外貿易的運作，進而獨立經營商務，成為臺灣開港後的新興商人。

三、經貿帶動北部崛起

1. 經濟重心北移

(1) 高產值商品

* 臺灣北部高產值的茶葉和樟腦大量運銷海外，帶動中、北部城鎮的興起。

* 淡水河岸的大稻埕是茶葉加工與集散地，因此成為北臺灣重要的商業區。

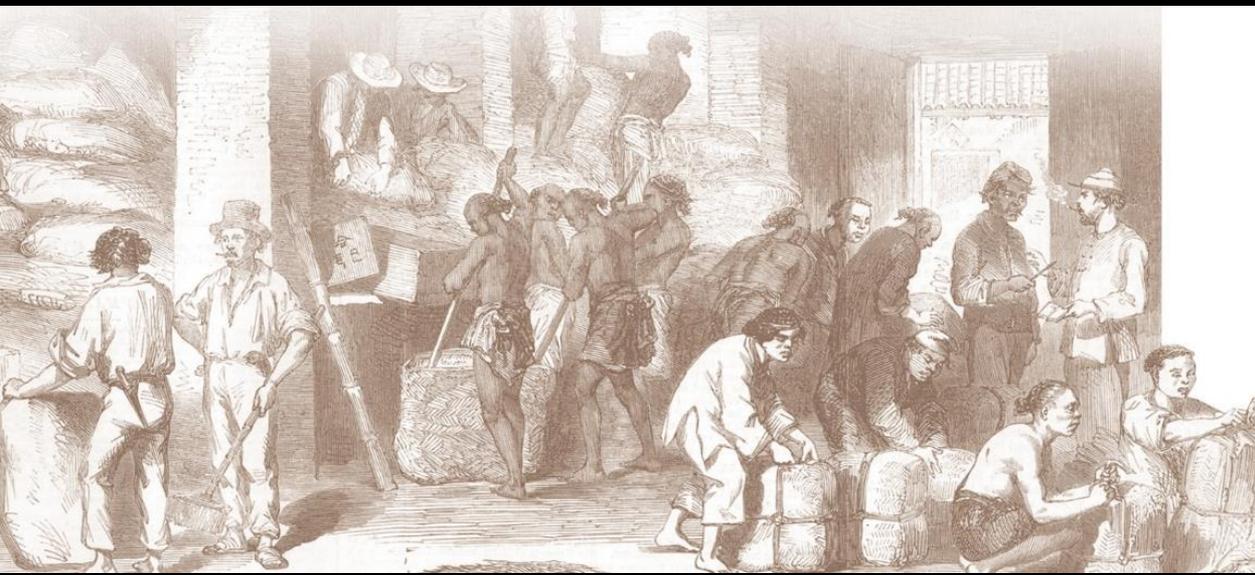
(2) 局勢改變

臺灣的經濟重心逐漸由南轉移到北部。



2-5-9 淡水河邊大稻埕
工人搬運裝滿茶葉的布袋，可見當時茶葉貿易
興盛。

2-5-10
外銷海外的
烏龍茶
商標

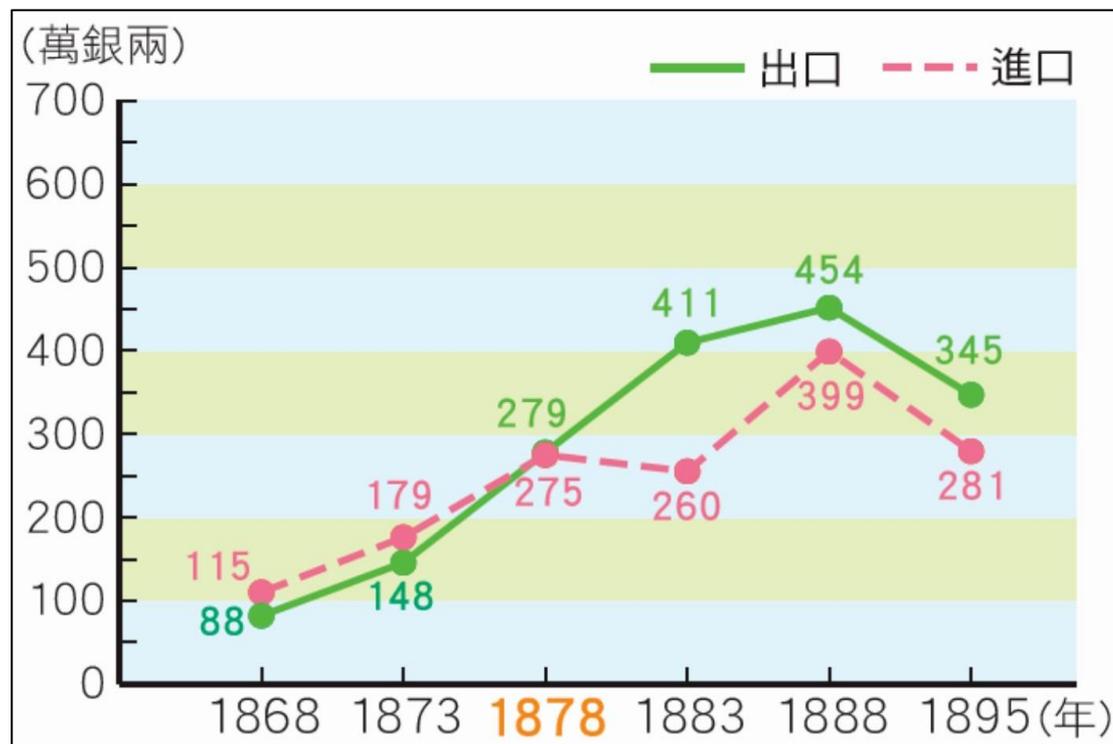


2-5-11
打狗是蔗糖出口重
鎮，倉庫中堆滿糖
包以供外銷。

1. 經濟重心北移

2. 臺灣賺錢

19世紀後期，臺灣對外貿易大幅成長，開始呈現**出超**的現象。



2-5-12

臺灣進出口值統計圖

西元1878年出口總值開始大於進口總值，稱為「**出超**」。

(1860年代臺灣正式開港)

臺灣主要外銷產品

1. 荷治時期→稻米、蔗糖、鹿皮
2. 鄭治時期→蔗糖、鹿皮
3. 清治前期→稻米、蔗糖
4. 清治後期→茶葉、蔗糖、樟腦

總結

1. 清帝國統治時期，來臺移民在開墾土地與從事水利建設下，臺灣農地面積與米、糖產量大幅成長。
2. 臺灣商人組織「行郊」，將臺灣米、糖販售至中國大陸，換取生活日用品。
3. 19世紀後期臺灣開港通商後，外銷商品、商人勢力與經濟重心等，皆隨外國商人的進入而發生變化。

課後閱讀

你所不知道的鹿耳門

鹿耳門是位於臺灣海峽與台江內海之間的一條水道，它的南、北兩邊分別為兩個細長的沙洲所包圍，看起來像是被兩道鹿耳所包夾的門戶而得名。

一六二〇年代，荷蘭聯合東印度公司在南臺灣築城發展轉運貿易時，由於鹿耳門的水道狹窄且水位過淺，船隻不易通行，所以著重大員港的管控(今臺南市安平區)，而只安排幾名士兵看守鹿耳門。

西元1661年，鄭成功帶領艦隊攻打臺灣，就從水淺的鹿耳門通過，讓疏於防備的荷蘭人措手不及。學者推測，鄭成功進攻當天可能正值漲潮，水面上升，於是船隊順利通過，而鄭成功的部將認為是「天意默助」，換句話說，就是「神明有保佑」啦！無論如何，這段航越鹿耳門的故事，不僅改變了臺灣歷史，同時讓鹿耳門聲名大噪。清朝統治臺灣後，官府指定鹿耳門為「正口」，與廈門對渡通航，並在鹿耳門南邊的沙洲上，建置辦公處與駐軍，負責稽查入臺的船隻。

米穀、蔗糖及生活用品等商貨，藉由鹿耳門的通道頻繁往來，帶動臺灣府的經濟發展。

西元1823年，一場暴雨造成曾文溪潰堤改道，大量泥沙傾瀉到台江內海，鹿耳門的海面逐漸被填平為陸地，形成今天臺南市安南區的一部分。鹿耳門後來失去航運功能，僅留下地名與今日臺南市安南區內的「鹿耳門溪」，如此的變遷可說是「滄海桑田」的最佳例證。

資料來源

1. 楊英(1958)。從征實錄。臺北：臺灣銀行經濟研究室，臺灣文獻叢刊第32種。
2. 姚瑩(1957)。籌建鹿耳門砲臺，東槎紀略。臺北：臺灣銀行經濟研究室，臺灣文獻叢刊第7種。



位於鹿耳門溪出海口的「府城天險」石碑。

延伸思考 (由教師與學生彈性運用)

為什麼清廷要指定鹿耳門為對渡港口？

臺灣納入清朝版圖後，官府為了掌控徵稅與稽查治安，規定只有官方指定的港口才能跟福建互相通航。十七世紀以來，臺南就已發展成頗具規模的城鎮，加上當時清朝主要官署也都位在臺南，官府便直接指定臺南外海的鹿耳門為對渡港口，與福建廈門通航。

更多影片連結在
「康軒國中社會歷史頻道」

第五課習作



一、基礎題 共55分(每題(小題)5分)

(A)

1. 這個地方製茶工房林立，茶葉產期，茶行必須雇用許多女工，多則五、六十人，少則二、三十人，甚至有漳、泉婦女來此短期工作，每日工資四、五錢不等。請問：這個地方應是下列何地？

(A)大稻埕

(B)艋舺

(C)安平

(D)打狗

(D)

2. 一八六〇年代以後，臺灣政治經濟重心逐漸由南部轉移至北部，其主要原因為何？

- (A) 南部米糖生產下降，經濟蕭條，造成人口往北移動
- (B) 南部多颱風與地層下陷，天災頻傳，迫使人口外移
- (C) 北部移民來源複雜，經常發生變亂，必須駐兵鎮壓
- (D) 北部發展茶與樟腦，外銷貿易成長，經濟發展快速

(D)
3. 康熙23年，清廷同意開放□□與廈門進行貿易，此後臺灣各地生產的米穀，會先用牛車、小船載運至□□，然後裝載於大船上運往廈門，□□成為當時唯一與中國大陸進行商業貿易的港口。請問：□□應填入哪一個地點較適當？

- (A) 淡水
- (B) 基隆
- (C) 八里坌
- (D) 鹿耳門

(B)

4. 阿土哥是清康熙時期的泉州人，聽人家說臺灣未開發的土地廣大、工作機會多，決定到臺灣打拼。他來到臺灣，可能有怎樣的遭遇？

- (A) 多數平原地區已被開發，他只能依循法規前往深山進行開墾
- (B) 開墾土地時，原有水源不敷使用，他只好集資自行修築水圳
- (C) 他申請攜家帶眷來臺，終於獲得政府許可，一家在臺灣團聚
- (D) 政府主張土地國有，提供耕作工具與種子，使他的生活安定

(C)

5. 清帝國統治時期，臺灣出現多條水利建設，有助於農地的開發與利用。其中瑠公圳的修築，對臺北盆地的開發貢獻極大。請問：瑠公圳修建時，應隸屬於哪一個行政區？

(A) 諸羅縣

(B) 彰化縣

(C) 淡水廳

(D) 噶瑪蘭廳

(A)

6. 清帝國統治臺灣後，陸續開放臺灣港口與中國大陸進行航運、交易，鄰近這些港口的市街常因商品、人口、財富的聚集而快速發展起來。下列何者即是當時因靠近港口而發達的市街代表？

- (A) 鹿港
- (B) 打狗
- (C) 諸羅
- (D) 雞籠

配合5-3

7. 請參考右側的清代臺灣產業分布圖，並回答下列問題：

(A)

(1) 茶葉、蔗糖、樟腦的產地分別位於圖中哪個區域？

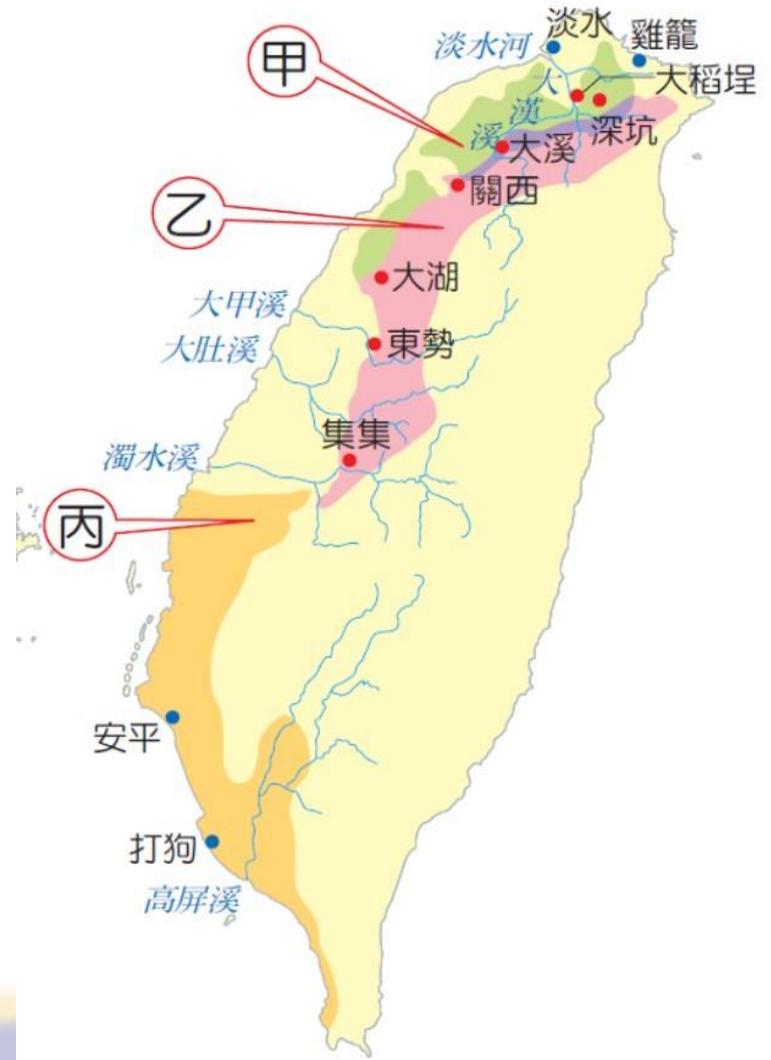
- (A) 甲、丙、乙
- (B) 丙、乙、甲
- (C) 乙、甲、丙
- (D) 甲、乙、丙



配合5-3

(A)
 (2)開港通商後，關於臺灣主要外銷商品的敘述，
 何者正確？

- (A) 甲地所產商品是開港後最大宗輸出品
- (B) 乙地所生產的商品出口歷史最為悠久
- (C) 丙地商品的產地主要分布於丘陵地區
- (D) 這些輸出品主要經由郊商外銷到全球



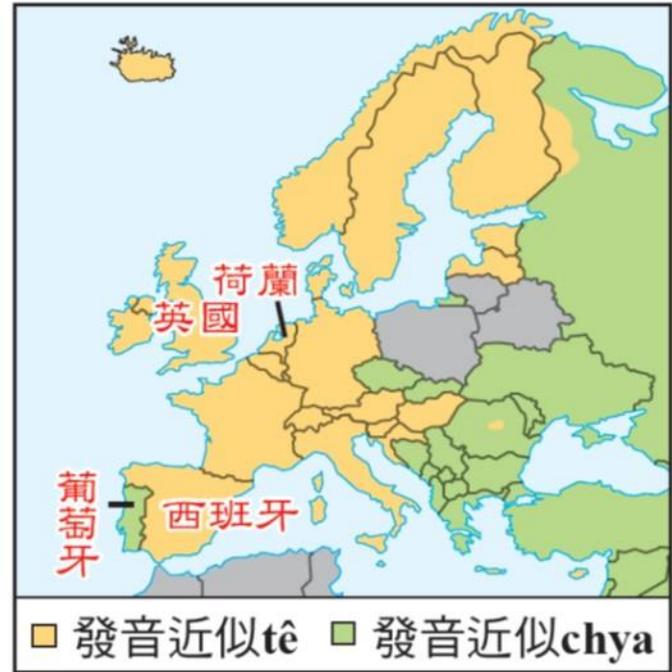
(D)
8. 「臺灣茶葉之父」李春生為清帝國時期「買辦」出身，在臺灣開港通商後崛起，成為富甲一方的商人。關於當時的社會情形，下列敘述何者正確？

- (A) 李春生對臺灣茶葉的經營，帶動南臺灣的發展
- (B) 清帝國在清法戰爭中戰敗，被迫簽約開港通商
- (C) 「買辦」又稱「郊商」，指臺灣從事貿易的商人
- (D) 「買辦」是外國商人和本地人士之間的溝通橋梁

配合5-3

9. 請閱讀下列資料並回答問題。

「茶」不僅是臺灣開港後重要的輸出品之一，現今也成為臺灣文化的一部分。世界各國「茶」的發音大致可分為接近粵語的chya（ㄔ一ㄚˊ）跟閩南語的tê（ㄊㄞˊ）兩種。例如：從右圖中可看出通常在大航海時代來到東亞貿易的歐洲國家，如荷、西、英等國，「茶」的發音接近閩南語的tê（如英語的tea）。



(A)

(1) 根據附圖，葡萄牙也是大航海時代的海上霸主，為什麼葡語中的「茶」是發chya音呢？

- (A) 葡萄牙占領以說粵語為主的澳門
- (B) 葡語的發音方式與粵語比較接近
- (C) 開港通商後葡萄牙人沒有到臺灣
- (D) 葡萄牙為了與荷、西、英爭霸權

(C)

(2)開港通商後，臺灣生產的茶葉大量運銷歐美等國，造成何種影響？

- (A)外銷茶葉的郊商，因此成為臺灣社會的領導階層
- (B)促使臺灣東部大量開發，與原住民族發生大規模衝突
- (C)帶動中北部城鎮興起，臺灣的經濟重心漸轉移到北部
- (D)隨著安平港開放，嘉南平原從此成為茶葉的主要產地

二、挑戰題 共45分(每格5分)

10. 下表為清帝國時期臺灣主要水圳的比較表，請參考表格的內容回答問題。

配合5-1

(1)依據表格內容，將地圖上各水圳所在地理位置的代號填入「位置代號」欄內。

完工時間	名稱	主要開創者	引用溪水	修築特色	(1)位置代號
西元1719年	八堡圳	施世榜等	濁水溪	臺灣地區規模最大	
西元1723年	貓霧揀圳	張達京等	大甲溪	與原住民合力開鑿	
西元1740年	瑠公圳	郭錫瑠父子	新店溪	娶原住民女子化解衝突	
西元1837年	曹公圳	鳳山縣令曹謹	高屏溪	南臺灣最大水圳	

(2)從主要開創者的身分來看，十八世紀的水圳與十九世紀的水圳有何不同？

十八世紀的水圳由民間主導開鑿，甚至是漢人移民與原住民合作；十九世紀的水圳如曹公圳則由官府帶領興修



配合5-3

11. 右表是臺灣三個不同時期對外貿易的主要進出口貨物。
請根據此表回答下列問題。

(1) 請你觀察表格中的訊息，
試著判斷乙是哪一時期？
理由為何？

時期	出口大宗	進口大宗
(甲)	米、糖	絲綢、日用品
(乙)	糖、樟腦、茶	紡織品、鴉片、雜貨
(丙)	糖、鹿皮	布匹、武器

時期：

理由：

配合2-2、5-2、5-3

(2)表中三個時期依先後順序
該如何排列？

丙 甲 乙

時期	出口大宗	進口大宗
(甲)	米、糖	絲綢、日用品
(乙)	糖、樟腦、茶	紡織品、鴉片、雜貨
(丙)	糖、鹿皮	布匹、武器

配合5-2、5-3

(3)請分別寫出甲、乙時期經
營出口商品的商業組織。

甲：行郊，乙：洋行

第五課結束

