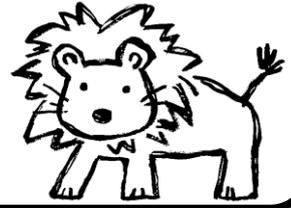
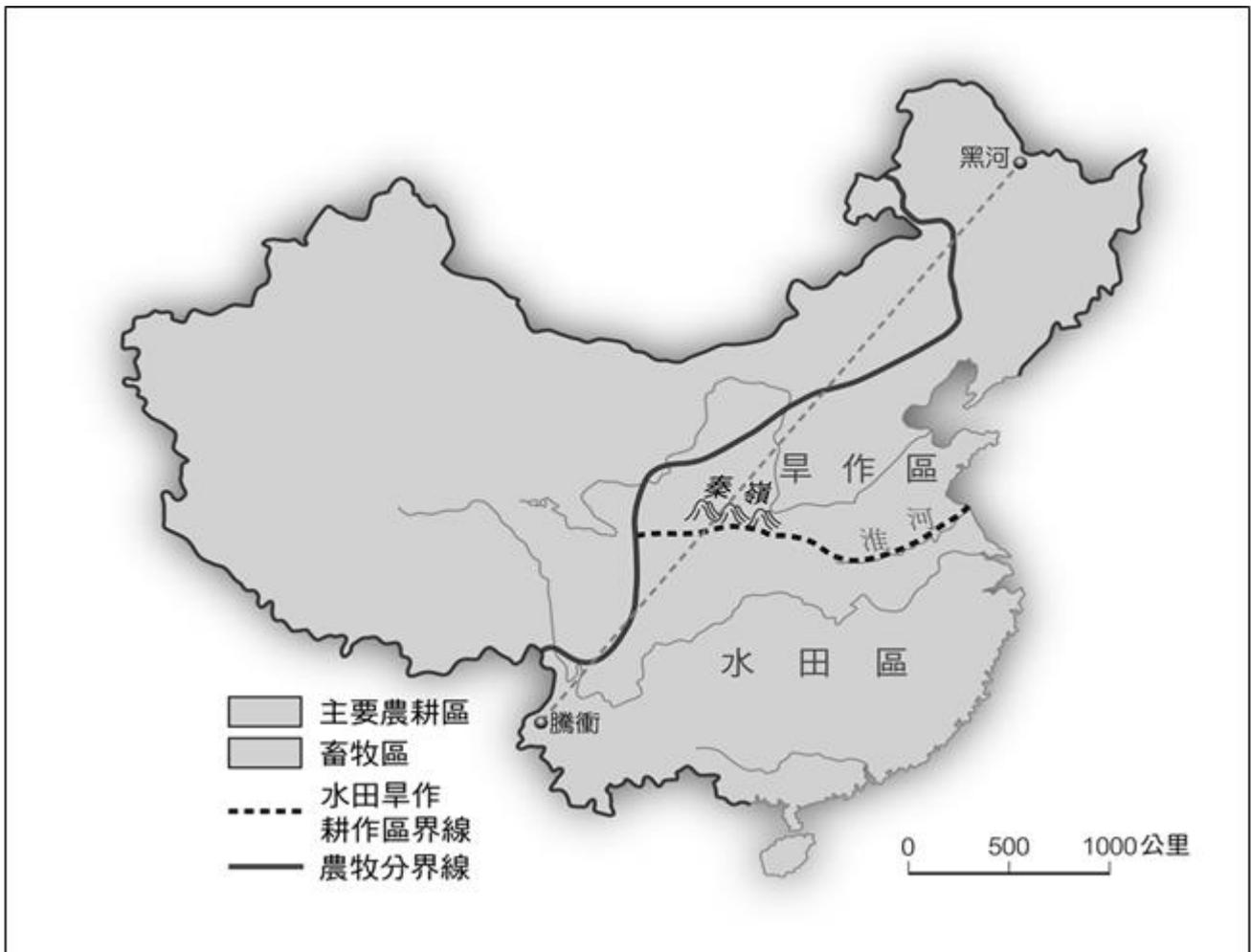


# Ch5 產業與經濟



## 重點①：中國的農牧業



大腦運動：各位同學從這張圖當中看到了哪些概念？

〔提示〕如何訂定分界線？

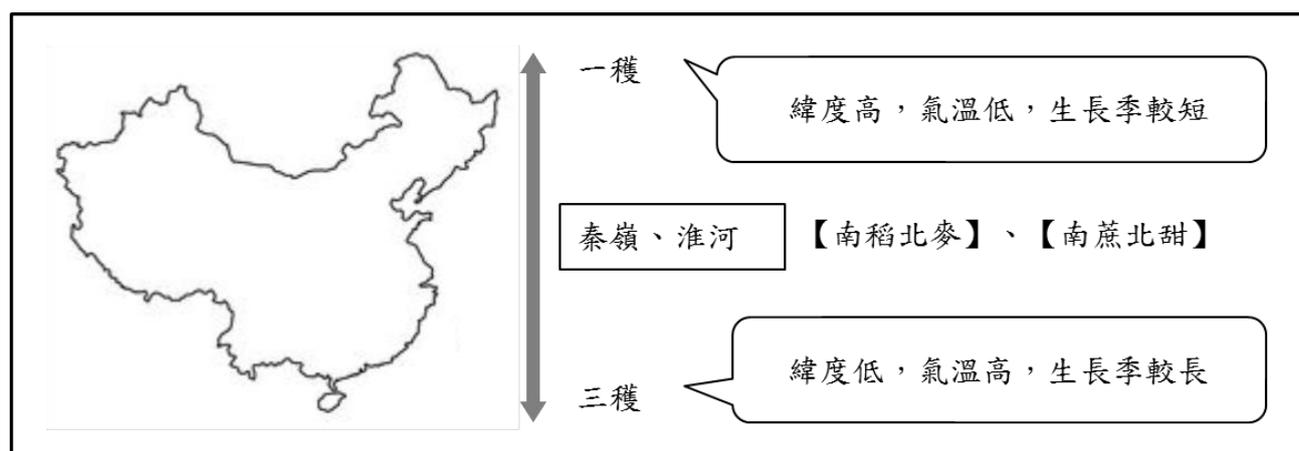
## 一、傳統農業

農牧分界	【年雨量 500mm】等雨量線（即【季風氣候】、【乾燥氣候】的分界）
東半部	地勢低平、氣候暖濕，為農業活動密集的區域，又以【秦嶺、淮河】為界（內容詳見武功祕笈），以北屬於旱作區，以南為水田區
西半部	氣候乾燥，較適宜發展畜牧業，只有少數有水源灌溉的地方可發展農業，如新疆地區（乾燥氣候），有【瓜果之鄉】的稱號（新疆盛產瓜果、棉花等作物）

## 武功祕笈

## 【秦嶺淮河的地理意義】

分界線	一月均溫	年雨量	氣候	耕作	糧食作物	經濟作物
秦嶺淮河以北	$>0^{\circ}\text{C}$	$<750\text{mm}$	溫帶季風	旱田	小麥	棉花、甜菜
秦嶺淮河以南	$<0^{\circ}\text{C}$	$>750\text{mm}$	(副)熱帶季風	水田	水稻	茶葉、甘蔗

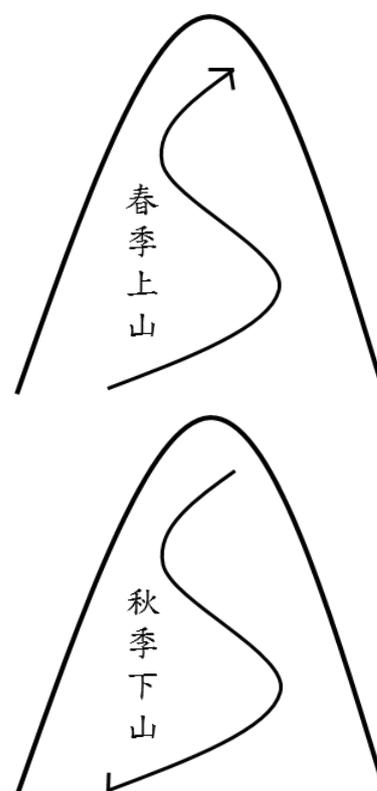


## 二、傳統牧業

類型		特色說明
定 牧	放牧	雨量較豐地區，水草豐足，可定點放牧
	欄牧	東半部農業區，土地有限，養雞、鴨、豬等
游 牧	水平移動	逐水草而居，多養【駱駝】(沙漠之舟)、馬匹、羊隻等
	垂直移動	又稱【山牧季移】，分布於高地氣候區，常見牲畜為【犛牛】(高原之舟)



【中國畜牧區分布圖】



【山牧季移示意圖】

## 三、轉型中的農牧業

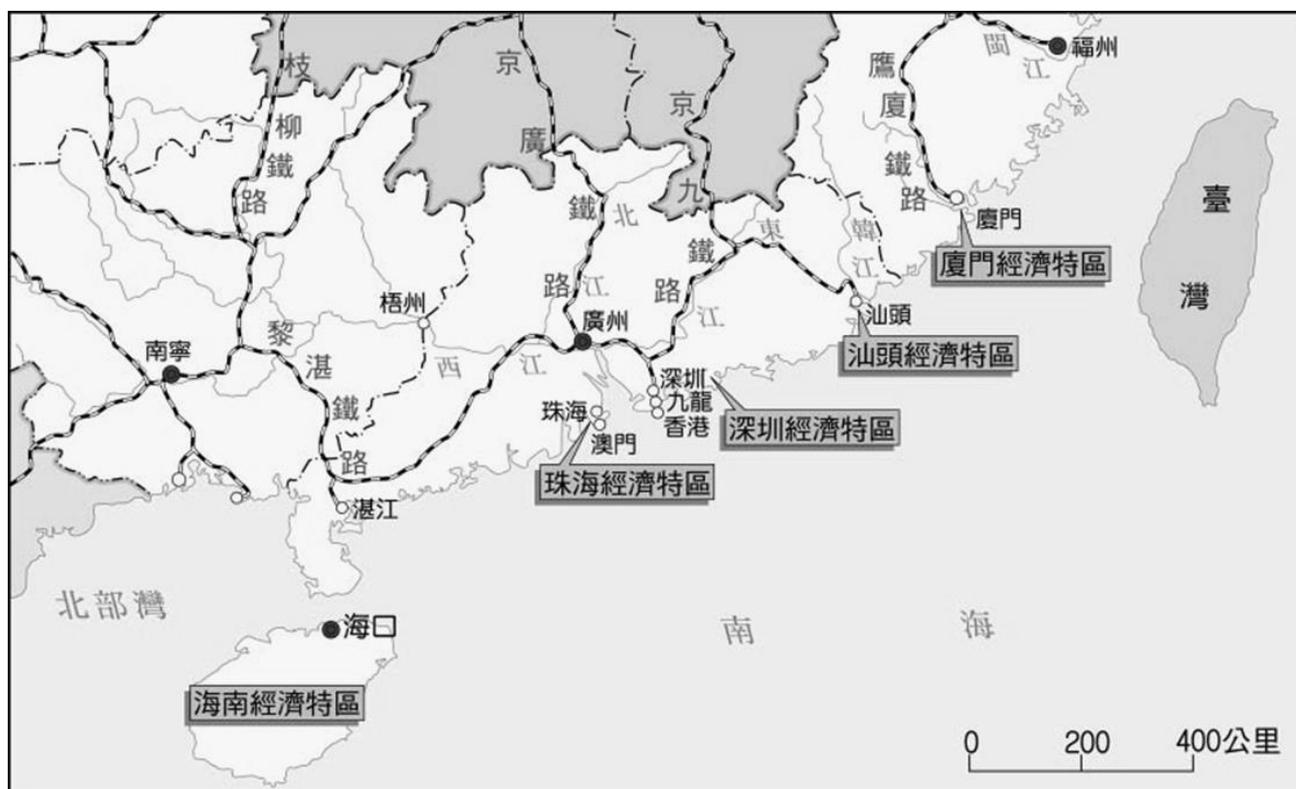
原因	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 近年中國經濟發展快速，因市場需求，農民紛紛改種高經濟價值的作物</li> <li>2. 灌溉技術進步，農業技術改良，使許多地區作物種類改變</li> </ol>
舉例	新疆維吾爾自治區的棉花、東北地區夏季種植水稻、內蒙古的商業性畜牧



## 重點②：中國的工商業

### 一、中國工業發展簡史

時期	特色	分布地區
清末 以前	1. 類型：簡單勞力加工 2. 舉例：絲綢、製鹽、陶瓷	東南沿海人口集中地區
清末～ 20 世紀中葉	1. 類型：現代化工業雛形 2. 舉例：棉紡、鋼鐵、機械	華北、東北（重工業）、東南沿海 都市（農棉輕工業）
20 世紀中葉 ～1978 年	1. 類型：傳統重工業 2. 舉例：鋼鐵、機械	舊有工業基地、西北內陸地區
1979 年 ～迄今	1. 工業類型：加工出口業 2. 舉例：消費性電子、民生工業	【經濟特區】：廈門、汕頭、深圳、 珠海、海南島、喀什



## 【中國經濟特區簡介】

發展背景	1978 年後，中國實施 <u>經濟改革開放</u> ，於沿海地區設立經濟特區，發展【勞力密集】的【加工出口區】，利用【廉價的勞力】、【便利的交通】，與【優惠的政策】，吸引國外資金，並引進技術和管理經驗，帶動中國的經濟發展
城市	特色
廈門	位於福建省，和金門對望，是【距臺最近】的經濟特區
汕頭	位於廣東省，是著名的僑鄉，與海外互動密切
深圳	位於廣東省，是 <u>中國第一個成立的經濟特區</u>
珠海	位於廣東省，離澳門最近
海南	緯度最低的經濟特區，致力發展觀光業、精緻農業等
喀什	位於新疆維吾爾自治區，於 2010 年成立，是中國 <u>唯一位於西部</u> 的經濟特區

## 二、資源對工業發展的影響

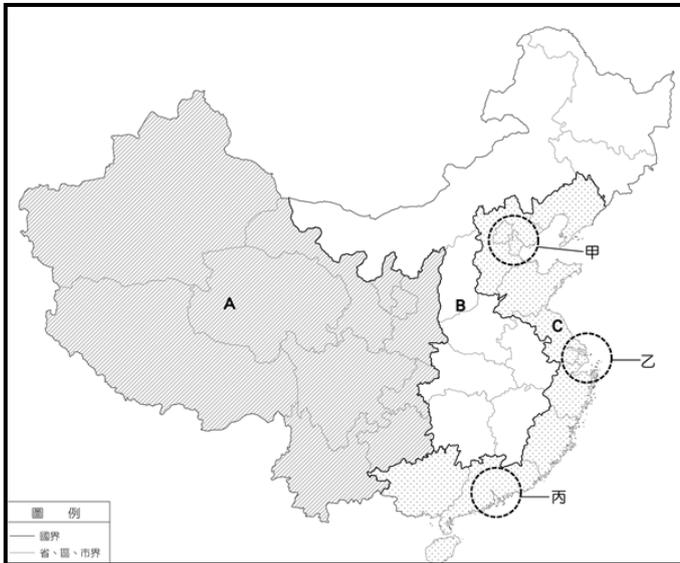
北部	盛產石油、煤礦、鐵礦，故重工業發達，如 <u>東北的大慶石油</u> 、 <u>山西省大同煤礦</u>
南部	礦產資源較缺乏，故以輕工業為主要的發展，近年來重視高科技產業
西部	富含礦產資源，2000 年西部大開發，成為新興開發地區，如新疆

## 三、交通對工業發展的影響

東半部	地勢較平坦，人口分布較密集，故河運、鐵公路網也較密集，工商發展較迅速
西半部	地勢較崎嶇，人口分布較稀疏，故河運、鐵公路網也較稀疏，工商發展較緩慢



## 重點③：中國三大經濟帶



### 經濟帶

A: \_\_\_\_\_

B: \_\_\_\_\_

C: \_\_\_\_\_

### 工業帶

甲: \_\_\_\_\_

乙: \_\_\_\_\_

丙: \_\_\_\_\_

東 部	優勢	勞工充足、交通便利、市場廣大、政策支持 → <b>【經濟發展火車頭】</b>
	劣勢	糧食、礦產較缺乏
	工商業分布	多沿交通幹線發展，如河流、鐵路
	三大工業帶	1. <b>【環渤海】</b> (北京)：農礦資源，鐵路交通，與中韓互動密切、北京 <u>中關村</u> 為「中國矽谷」 2. <b>【長三角】</b> (上海)：經濟發展程度高，上海的 <u>浦東新區</u> ，具備市場、交通、人才等優勢 3. <b>【珠三角】</b> (港澳)：早期經濟改革開放下，發展快速，現今朝向資訊及高科技產業發展
中 部	優勢	原料資源較豐富、工資較東部低廉 → <b>【承東啟西的地位】</b> (如 <u>武漢</u> )
	劣勢	位置、交通欠佳
西 部	優勢	原料及資源豐富(喀什經濟特區)
	劣勢	地處偏遠、人口稀少、交通較為不便(利用鐵路運輸串連成 <u>新絲路</u> )
	西部大開發	1. <u>西電東送</u> 2. <u>西氣東輸</u> 3. <u>南水北調</u> (長江→黃河) 4. <u>青藏鐵路</u>



## 重點❶：中國在世界經濟的角色

- 【世界工廠】：廉價的勞力、豐富的資源
- 【世界市場】：眾多的人口、消費市場逐年增加
- 與台灣的關係：1980年代，台灣因勞動力短缺，工資上漲，企業掀起海外投資熱；早期前往中國投資是以勞力密集的產業為主，近年來則是以技術、資本密集型產業為發展重點
- 2010年中臺簽訂【兩岸經濟合作架構協議】（英文簡寫為【ECFA】）



地理放大鏡：課本沒告訴你／妳的事：ECFA到底是什麼？

一、簡介：官方資料宣稱，「雙方同意，本著世界貿易組織（WTO）基本原則，考量雙方的經濟條件，逐步減少或消除彼此間的貿易和投資障礙，創造公平的貿易與投資環境……」，目標為「加強和增進雙方之間的經濟、貿易和投資合作；促進雙方貨品和服務貿易進一步自由化，逐步建立公平、透明、便捷的投資及其保障機制；括帶經濟合作領域，建立合作機制」

二、文本內容一章節大綱

第一章：總則—目標、合作措施

第二章：投資與貿易—貨貿、**服貿**、投資

第三章：經濟合作

第四章：早期收穫

第五章：其他—爭端解決

三、問題：到底誰得利？誰受害？

- 逐步減少或消除雙方之間涵蓋眾多部門的服務貿易限制性措施，促進雙方服務貿易進一步自由化及便利化
- 繼續擴展服務貿易的廣度和深度
- 增進雙方在服務貿易領域的合作

臺灣醫療服務可到中國獨資？醫療體系恐被掏空？出版業下的獨資、合資、合夥，言論自由？食物安全是否更加亮起紅燈？資金、人才可能加速外流？臺灣的經濟體系是否會更加依賴中國？**若雙方的立足點不對等，到底要談什麼公平合作？**



單選題：共有十二題，請在題號前面選出正確的答案

1. 晉緯以秦嶺、淮河為中國南部與北部的分界，整理二區地理環境的差異，如右表所示，表中哪一項的內容是正確的？

項目	南部地區	北部地區
年雨量	500mm 以上	500mm 以下
氣候類型	熱帶季風	副熱帶季風
河川流量變化	小	大
主要糧食作物	小麥	稻米

- (A) 年雨量                      (B) 氣候類型  
(C) 河川流量變化      (D) 主要糧食作物

2. 農作物收穫次數的多寡和該地區生長季的長短有關。依此判斷，下列哪個中國地理區的作物收穫次數可能最多？

- (A) 華北平原              (B) 東北平原              (C) 長江三角洲              (D) 珠江三角洲

3. 「每年農曆春節前後，中國有數億離鄉工作的人口，藉由鐵、公路往返於家鄉與工作地點間，龐大人潮常造成運輸系統的壅塞，也使得政府運輸部門如臨大敵，此即為『春運現象』。」根據上文所述，在春節前，返鄉人潮最多的移動方向應為下列何者？

- (A) 西部→東部              (B) 東部→中部              (C) 中部→西部              (D) 中部→東部

4. 「中國深圳因民工眾多，有業者看準這股商機，推出一種用貨櫃做成的廉價旅館，住宿一個晚上的費用不到新台幣 30 元，儘管如此，仍有許多在內陸地區找不到工作而流浪打工的人，負擔不起這筆費用。」上述情況可能與下列哪一項中國社會現象的關係最為密切？

- (A) 區域發展不均      (B) 通貨膨脹嚴重      (C) 人口數量過多      (D) 勞工成本上漲

5. 政府實施「小三通政策」，使得前往中國大陸投資的臺商可以直接經由金門回到臺灣本島。若依據位置的關係考量，臺商們從下列哪一個經濟特區搭船到金門最近？

- (A) 深圳                      (B) 汕頭                      (C) 海南                      (D) 廈門

6. 小晉觀賞中國特輯—大國崛起，聽到中國在經濟發展過程中，受到某項因素的影響，使其擁有成為「世界市場」的潛力。請問：此項因素應為下列何者？

- (A) 對外交通便利      (B) 原料資源豐富      (C) 工商用地增加      (D) 生產毛額增加

7. 萌萌是位事業有成的臺商，他早在當時中國改革開放時，前往中國沿岸地區設廠，原因是他看見下列哪些區位優勢？

- (A) 原料、動力 (B) 市場、勞力 (C) 原料、技術 (D) 資本、技術

8. Elsa 最近在中國投資農產品的生產，她發現中國近年來許多原本種植水稻、小麥的地區，紛紛改種花卉、水果等作物，這樣的轉變令她十分好奇，究竟是什麼原因有這般轉變？請同學們選出下列正確的原因？

- (A) 技術的水準 (B) 勞力的多寡 (C) 政府的政策 (D) 經濟的價值

【題組】中國目前大致可分為東部、中部及西部三大經濟帶，如右圖所示。請回答 9—12 題：

9. 附圖中「甲」區具備哪些優於其他經濟帶的工商業發展條件？

- (A) 礦產豐富、人口密集 (B) 礦產豐富、交通便利  
(C) 交通便利、工資低廉 (D) 人口密集、交通便利

10. 緯緯的女友在中國某處工作，他時常打電話給女朋友，也曾計畫要搬到當地和女友一同工作，但他知道

那邊的人口相當稀少，且交通非常不便，因此他最後決定打消念頭。請問：緯緯的女友最

可能在何處工作？

- (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁

11. 若晉晉想要前往中國設置鋼鐵工廠，他最先考慮的是具備充足原料的地區，並且要有相對低廉的勞動力，請問：他最適合前往何處設廠？

- (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁

12. 附圖中丁、乙、丙三個經濟圈是目前帶動中國經濟發展的火車頭。請問：丁、乙、丙依序是哪些經濟圈？

- (A) 環渤海、長三角、珠三角 (B) 環渤海、珠三角、長三角  
(C) 長三角、環渤海、珠三角 (D) 珠三角、環渤海、長三角

