

# 地理 基礎講義

## 北美洲的產業與都市

信望愛基金會 · 地理種子教師團隊



信望愛文教基金會

# 北美洲的產業與都市

## 一、美國的農業

1. **農業特徵**：耕地廣大肥沃、農業**科技化**、高度**專業化**
2. **專業化農業分帶**：

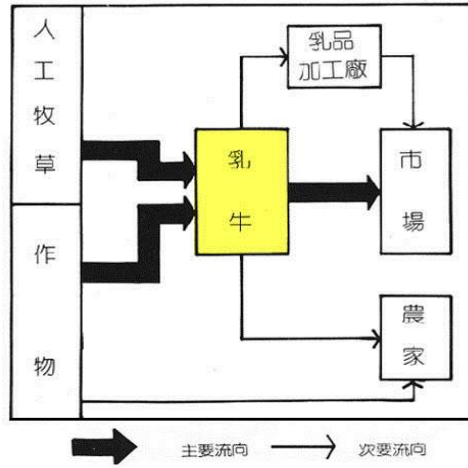
美國農作帶分布圖/魏黛翊繪圖



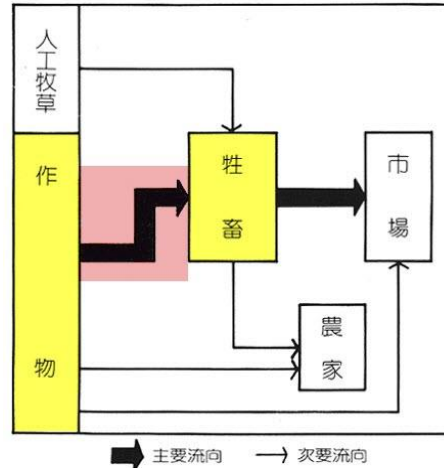
農業帶	分佈地區	特徵
1酪農帶	五大湖區/東北部	氣候冷溼，土壤貧瘠，因鄰近市場(東北大都會區)，以生產新鮮牛乳為主。
2玉米帶	酪農帶南邊	a. <b>混合農業</b> b. 生產玉米(飼料作物)養肉牛、豬 c. 玉米帶南邊生產大豆(W1)
3棉花帶	美國南方	a. 氣候溼熱、無霜期長，冬季乾燥 b. 近年有西移現象 c. 農業經營多樣化(兼種大豆、牧草)
4小麥帶	大平原西部/玉米帶以西	a. <b>商業性穀物農業</b> b. 冬溫限制→北方春麥/南方冬麥 c. 專業化+ <b>高科技化</b> +商業化
5放牧帶	小麥帶以西	a. 地形崎嶇，氣候乾燥 b. 運輸革新 + 冷藏技術 → 可生產肉類
6地中海型農業	加州	生產溫帶蔬果(佔全美出口 10%) (葡萄、橙、桃、檸檬)
7園藝帶	佛羅里達州	提供都市所需

# 複習！農業流程圖

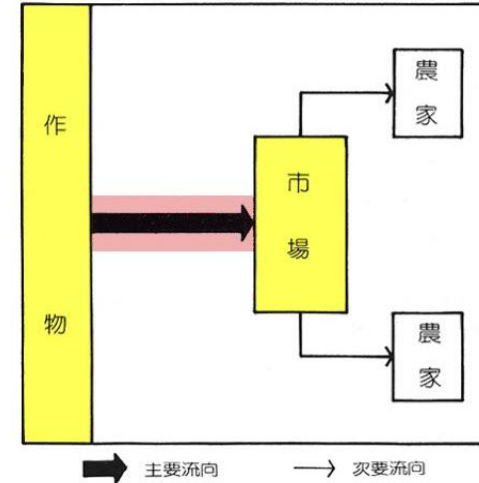
## ◆酪農業



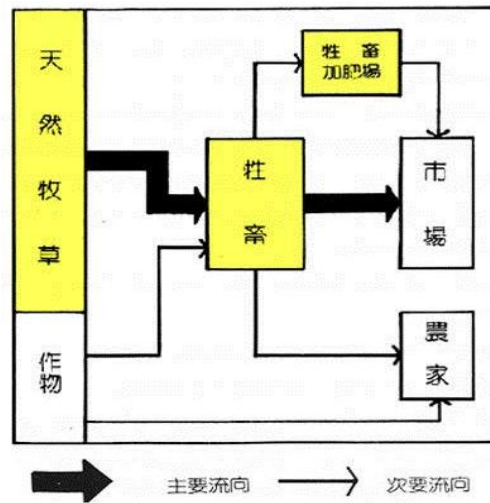
## ◆混合農業



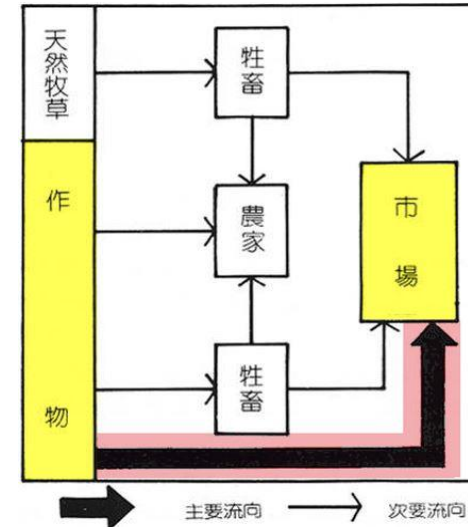
## ◆商業性穀物



## ◆放牧業

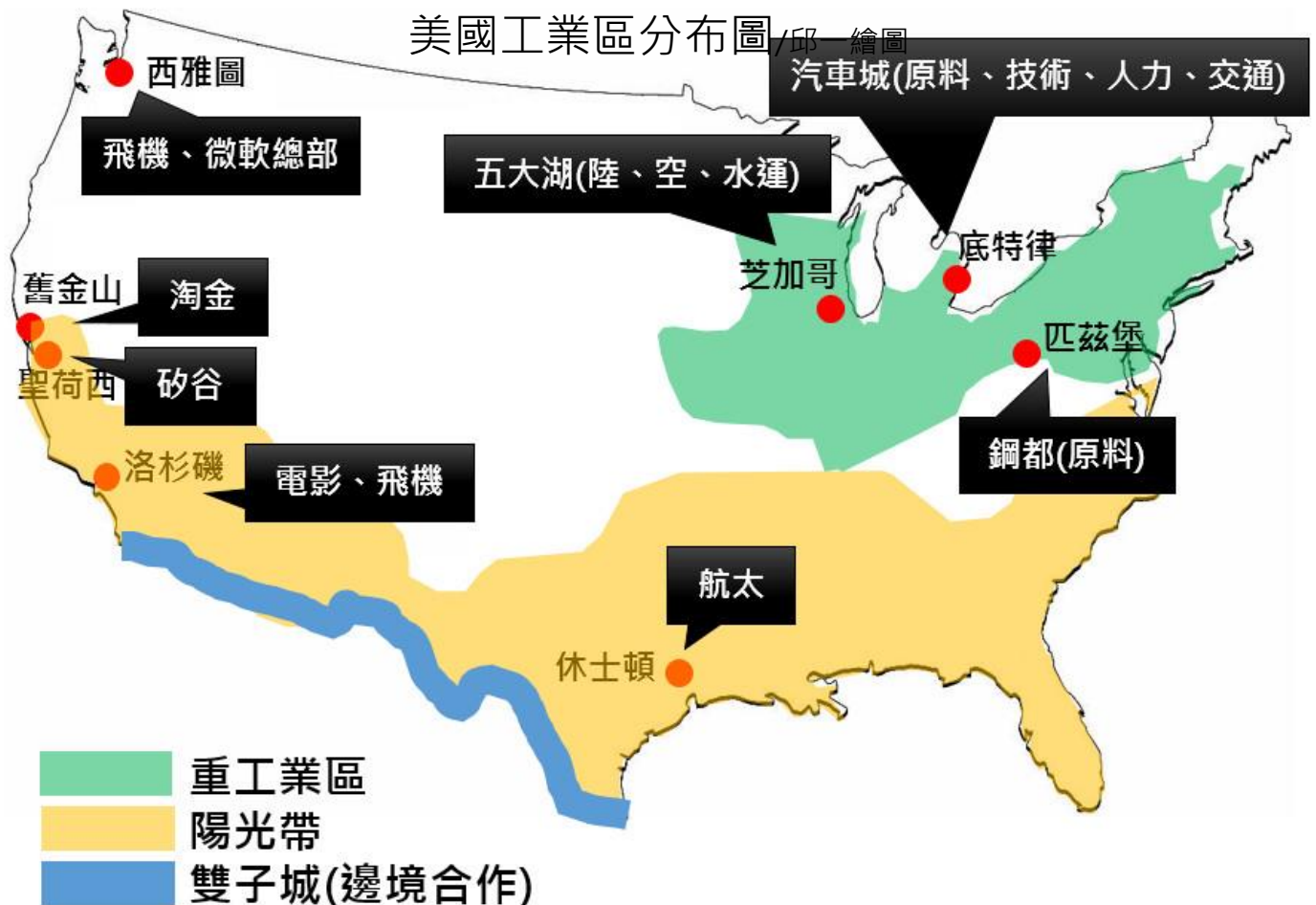


## ◆地中海型農業



## 二、美國的工業

工業發展	工業分布
(1)19~20 世紀初： 傳統工業(鋼鐵、煤炭、機械)發達。	<b>東北部</b> 和 <b>五大湖區</b> (優勢：富含煤、鐵，水運發達。) (因發展時間較早，面臨工業老化問題，有「 <b>製造業帶</b> 」與「 <b>鐵鏽帶</b> 」之稱。)
(2)二戰期間： 遠離戰場的美國成為避難所，專門生產軍備用品與消費品。	南移至 <b>陽光帶工業區</b> ： 墨西哥灣沿岸(石化工業)、休士頓(太空工業)、太平洋沿岸(高科技產業)、 <b>美墨邊界</b> (雙子城)、西部內陸
(3)二戰後： 科學技術與資訊產業的開發。	太平洋沿岸(高科技產業)、加州 <b>矽谷</b> (資訊工業；結合鄰近的大學資源→ <b>產業群聚</b> 效應)



## 三、都市

### 1. 都市發展

#### (1) 美國：

- 交通改善、汽車普及→**郊區化**
- 企業於郊區(地價便宜且人口聚集)設立大型購物中心→人口增加→**都市規模擴大**

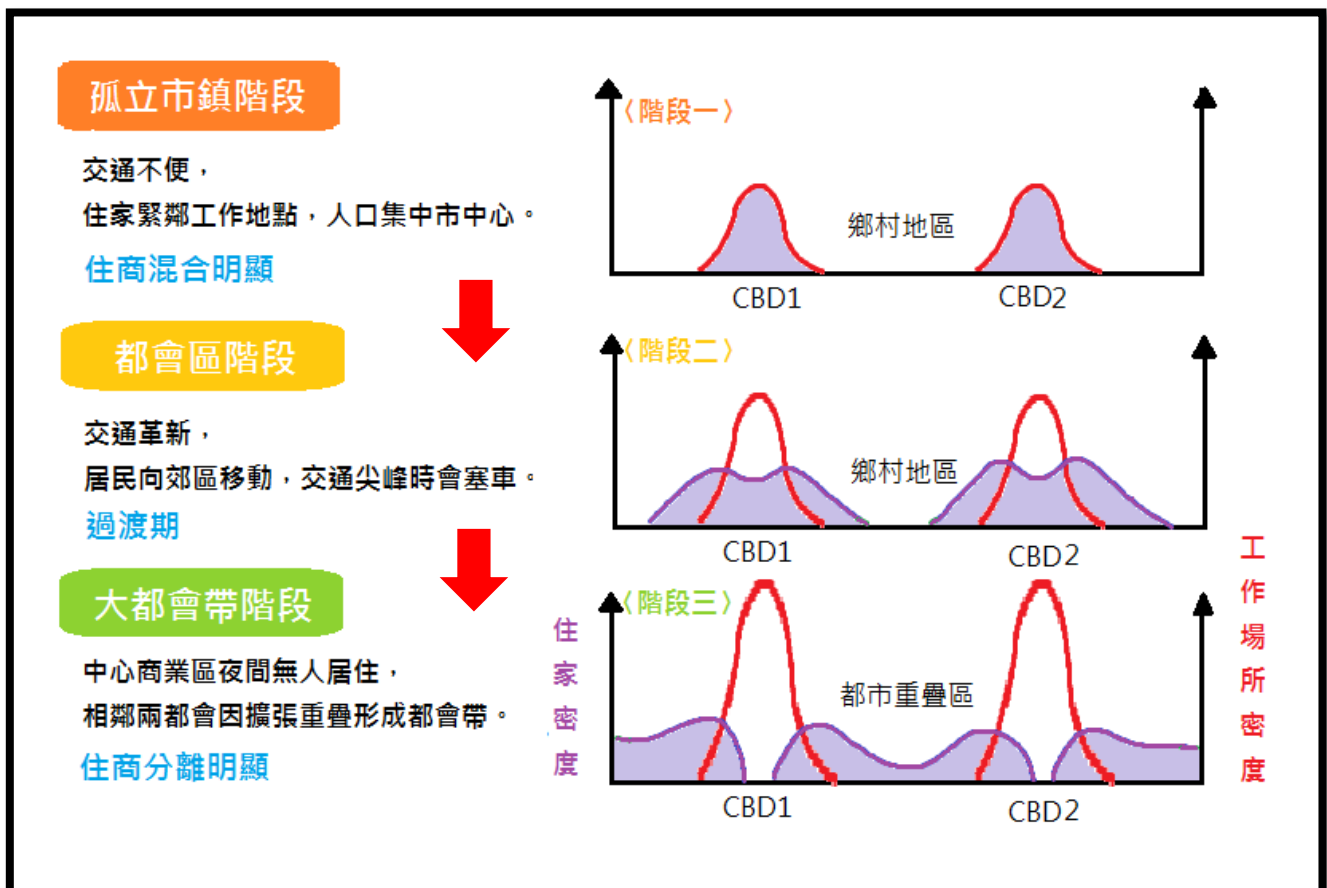
#### (2) 加拿大：

- 都市化程度高
- 大眾運輸系統便捷
- 郊區化程度較美國低

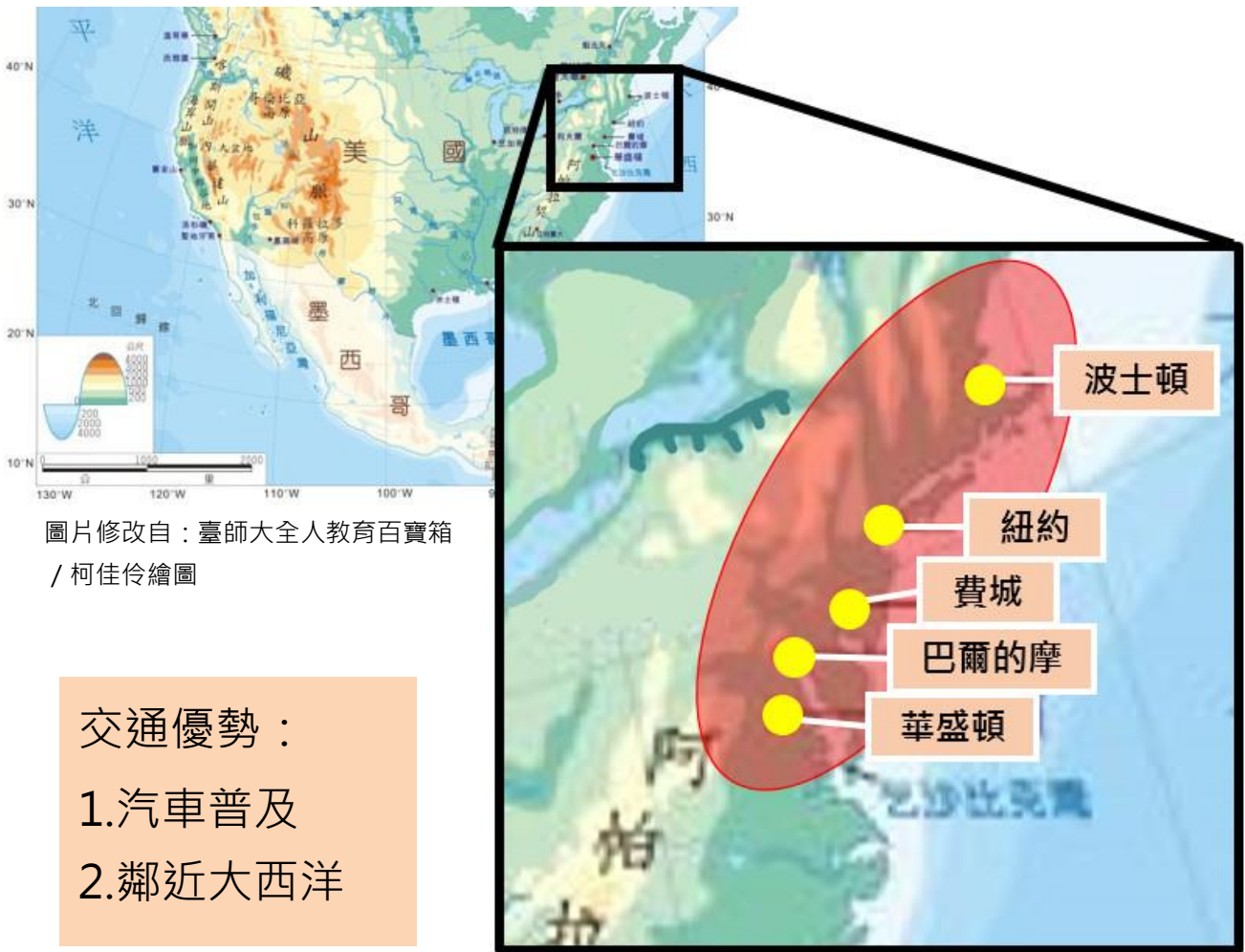
### 2. 都會帶

都會帶的發展：**孤立市鎮**→**都會區**→**大都會帶**

美國都會帶的發展階段示意圖/賴奕欣繪圖



## 美國東北部都會帶分布示意圖



### 3. 世界都市——紐約

- (1) 位於美國東北部都會帶中間點
- (2) 為**天然港口**(自由女神像)
- (3) **河運**發達(哈得孫—摩和克河冰蝕谷地)(伊利運河)
- (4) **鐵路**運輸方便(與芝加哥相通)
- (5) 為世界最重要的**金融與商業中心**(華爾街)
- (6) 為美國重要的藝術(百老匯)、教育、文化中心
- (7) **聯合國總部**坐落於此