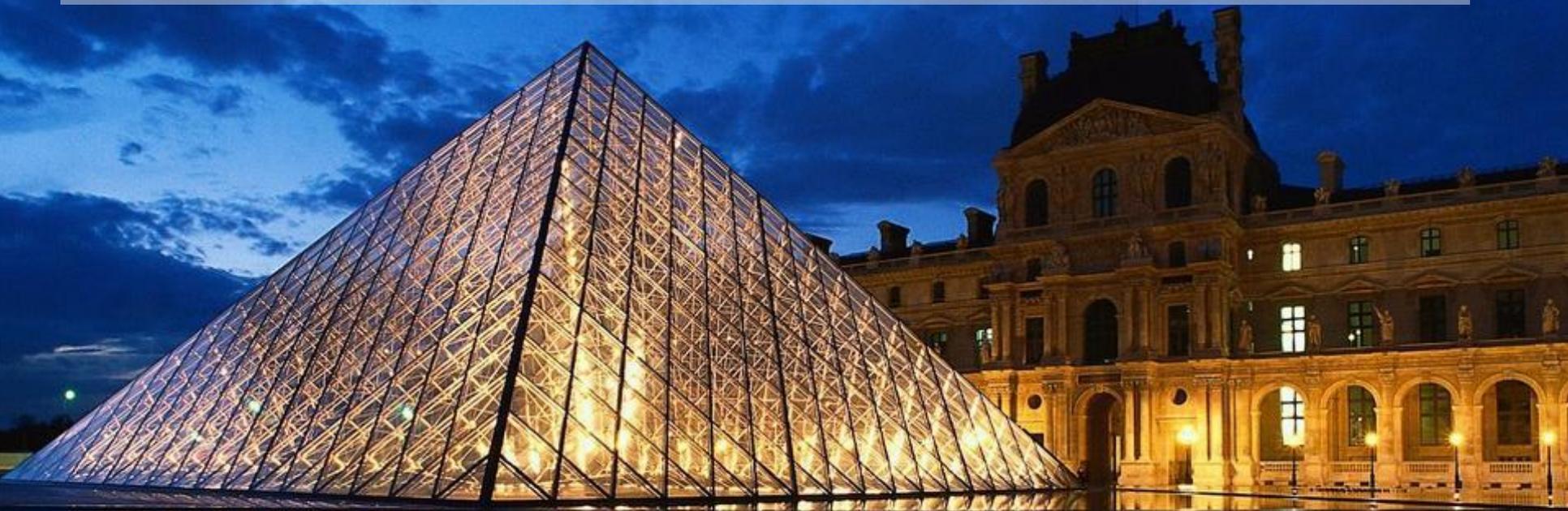


西歐



授課教師：林晉緯



- 圖例**
- 洲界
 - 東西半部界
 - 國界
 - 北歐
 - 西歐 } 西半部
 - 南歐
 - 東歐 } 東半部
 - 歐俄

1. 盧森堡
2. 列支敦斯登
3. 安道爾
4. 摩納哥
5. 聖馬利諾
6. 教廷
7. 斯洛維尼亞
8. 克羅埃西亞
9. 波士尼亞-赫塞哥維納
10. 蒙特內哥羅
11. 阿爾巴尼亞
12. 塞爾維亞
13. 科索沃
14. 馬其頓
15. 摩爾多瓦
16. 俄羅斯

北歐

福利國家典範

西歐

1. 近代文明發展重心
2. 工業革命後，成為世界經濟發展火車頭

西

歐

西歐

地理位置

1. 位於歐洲西側

不然呢= =|||

2. 海上島國

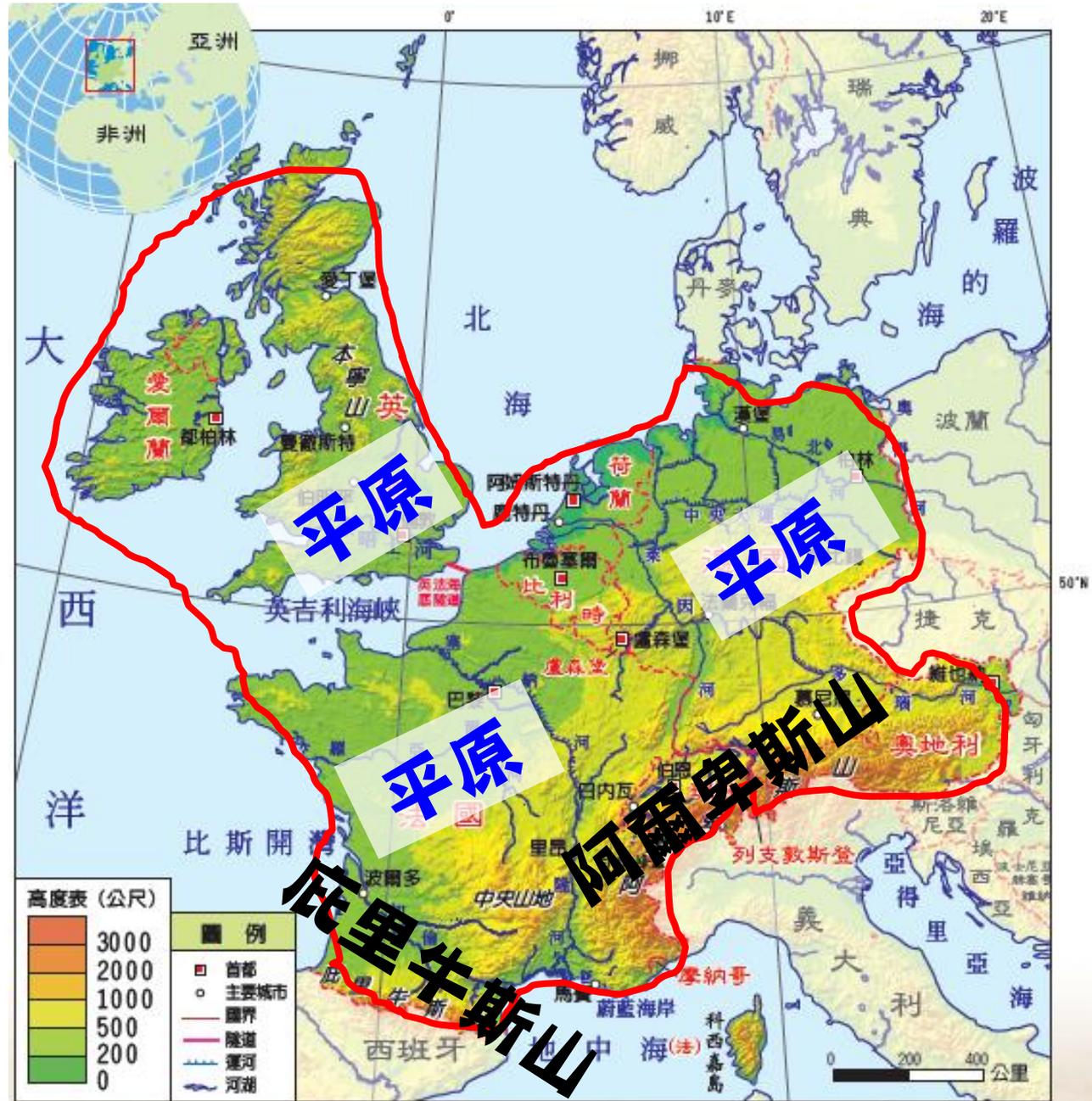
英國 愛爾蘭



西歐

地形

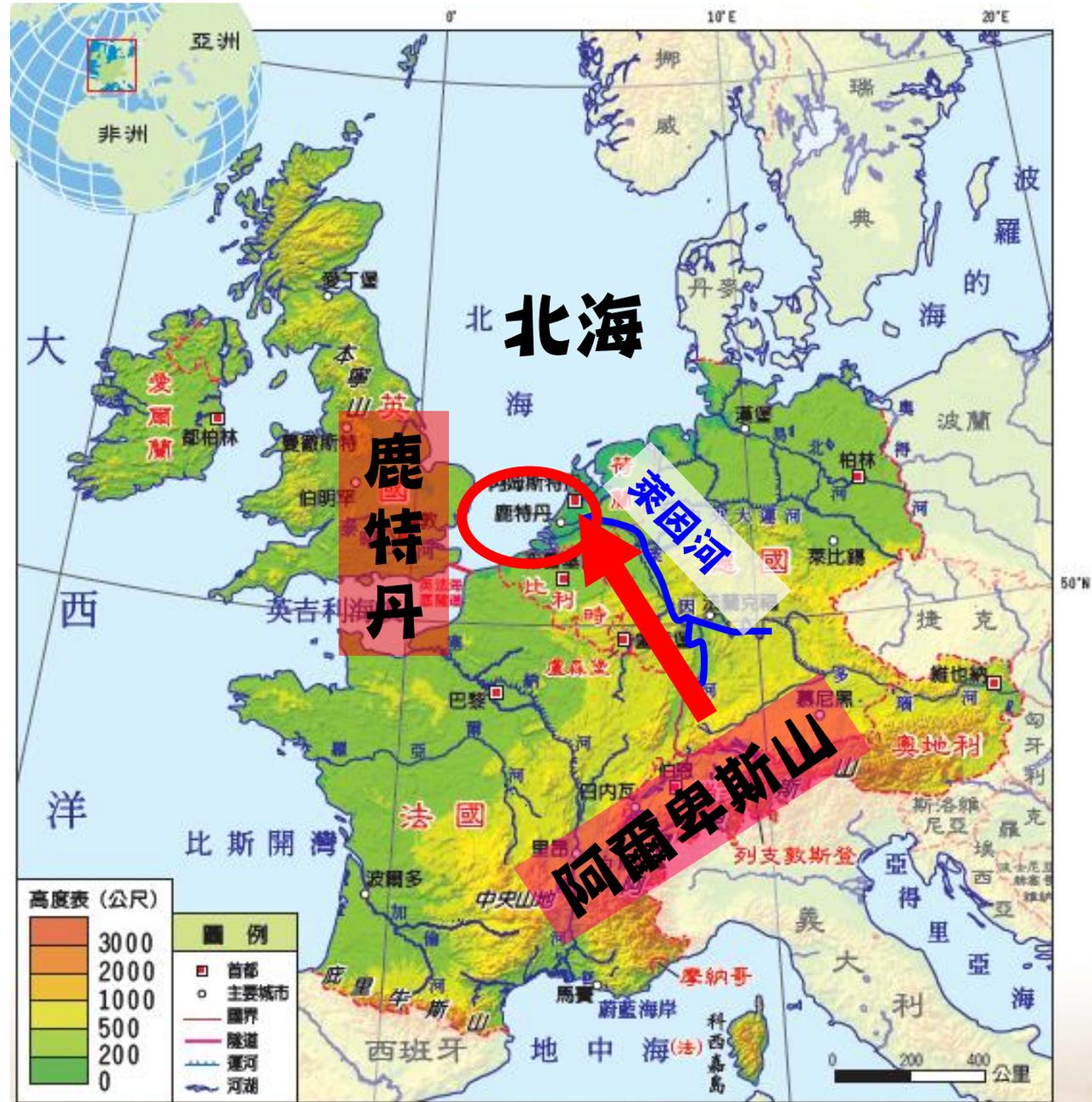
1. 屬歐洲大平原
2. 地形以平原為主體
3. 重要分界：
底里牛斯山
阿爾卑斯山



西歐

【萊茵河】

1. 發源於阿爾卑斯山
2. 在鹿特丹注入北海
3. 歐洲航運價值最高河川
 - a. 水量豐
 - b. 經工礦區
 - c. 接北大西洋航線



西歐

氣候

西風

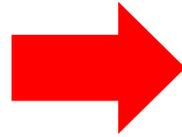


西歐

經濟發展

水運：西臨大西洋，
萊因河流貫

陸運：地形平坦，
利於鐵路交通

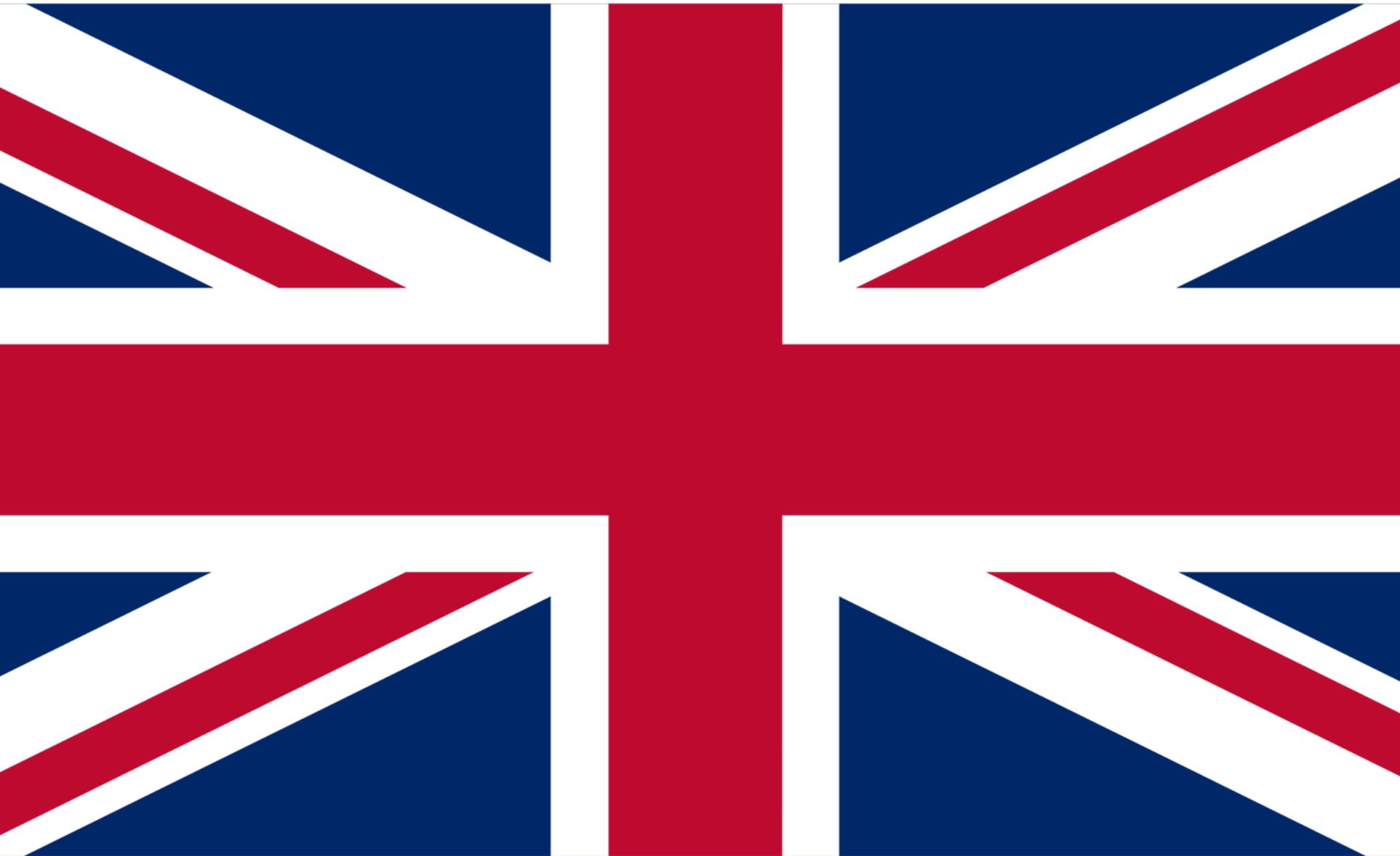


**工商業發達，
交通運輸便利**

英法海底隧道

位於英吉利海峽，連接英國南部與法國北部。圖為即將從隧道駛出，進入法國的歐洲之星列車。





2014蘇格蘭
獨立公投失敗

蘇格蘭

北愛爾蘭

愛爾蘭

英格蘭

威爾斯

英國

蘇格蘭

英格蘭

威爾斯

北愛爾蘭

愛爾蘭天團音樂欣賞

西歐—英國（首都：倫敦—霧都）

1. 英國隔**英吉利海峽**與歐洲相望，是**工業革命**發源地
2. **本寧山**產**煤礦**，成為經濟強國
3. 20世紀後，石油取代煤礦成為新能源，經濟發展遇到瓶頸
4. 在**北海**發現**石油**，經濟轉機，成為八大工業國之一



西歐—英國

倫敦

1. 英國首都 **倫敦**，
臨 **泰晤士河**，是
世界三大金融中心
2. 受 **西風**、**暖流** 影響，
水氣多，常起霧，
遂又稱「**霧都**」。

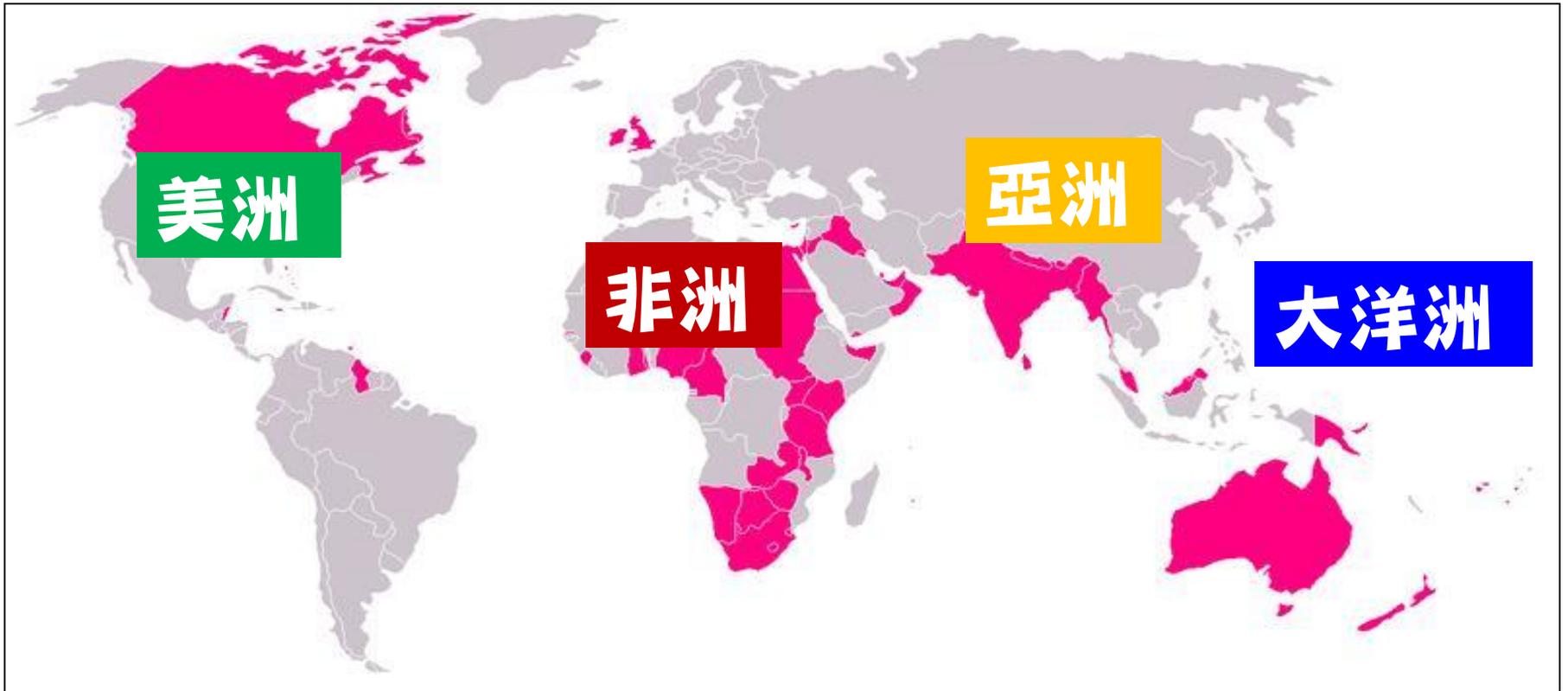
伯明罕

本寧山煤礦，稱**黑鄉**



西歐—英國

英國國勢最強時，殖民地遍布各洲，幾乎占世界四分之一的土地，號稱「**日不落國**」。



西歐—英國

第二次世界大戰後，殖民地紛紛獨立，但各國仍以 **大英國協** 維繫彼此的關係，並在經濟發展上互相合作。





西歐—法國（首都：巴黎—花都）

1. 法國平原遼闊、氣候宜人，是歐洲最大的農產品出口國。

2. 法國發展附加價值高的精緻農業，農產品銷售講求包裝、品牌，如葡萄酒。



西歐—法國



法國葡萄採收

法國種植的葡萄及釀製的葡萄酒品質精良。

西歐—法國

巴黎

1. 法國首都巴黎，
地跨塞納河。
2. 又有「花都」
之稱



西歐—法國

精緻工業

1. **時尚產業**：引領世界服裝、皮件、化妝品的流行風潮。

但是這些法國品牌到底要怎麼唸@@

來，哥教你們！



西歐—法國

精緻工業

2. **高科技**：航空工業、
捷運系統、高速鐵路
也行銷到許多國家。

法國高鐵



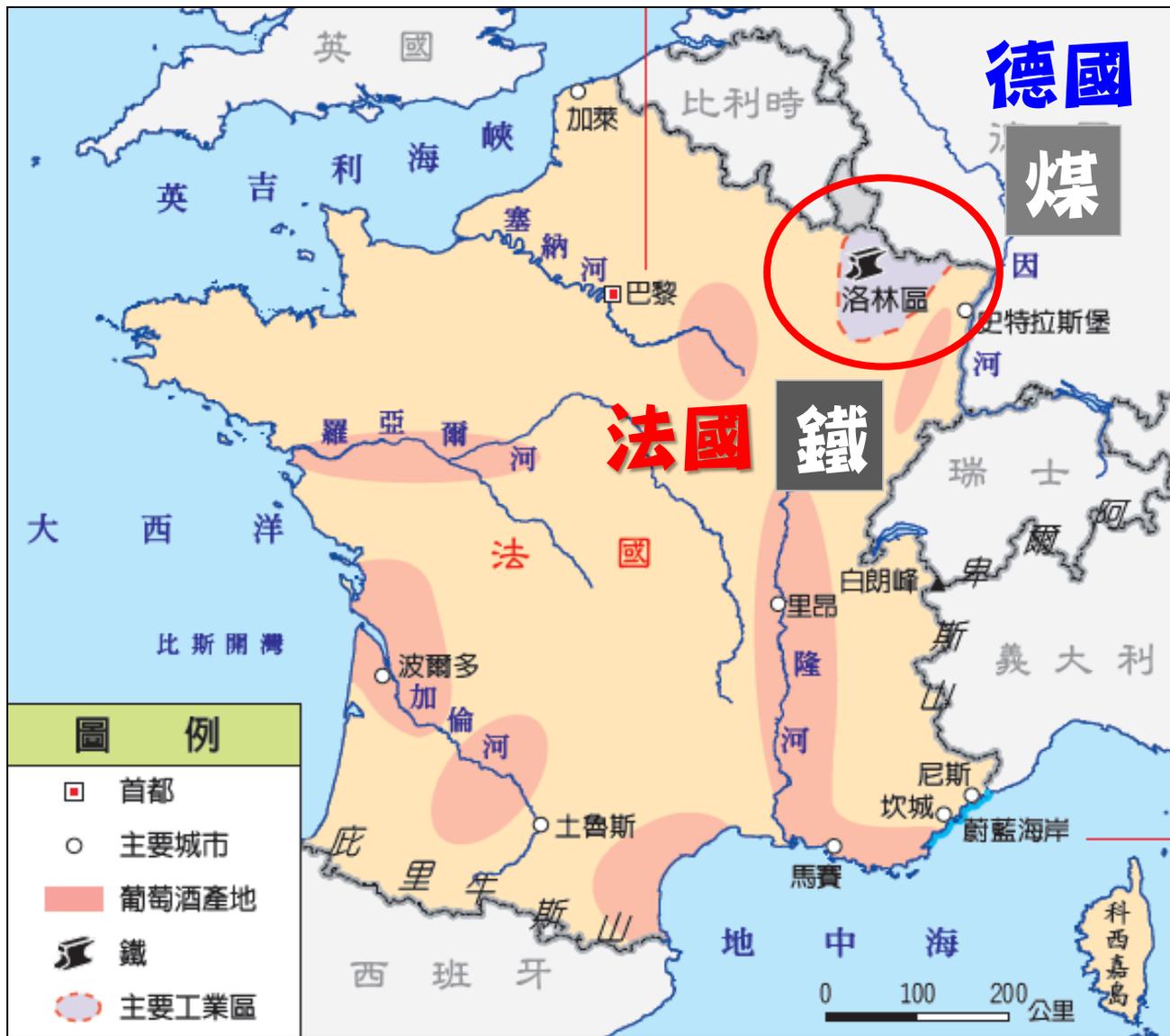
法國戰機



法國航空母艦

西歐—法國

法國產業分布圖



法國洛林區的鐵

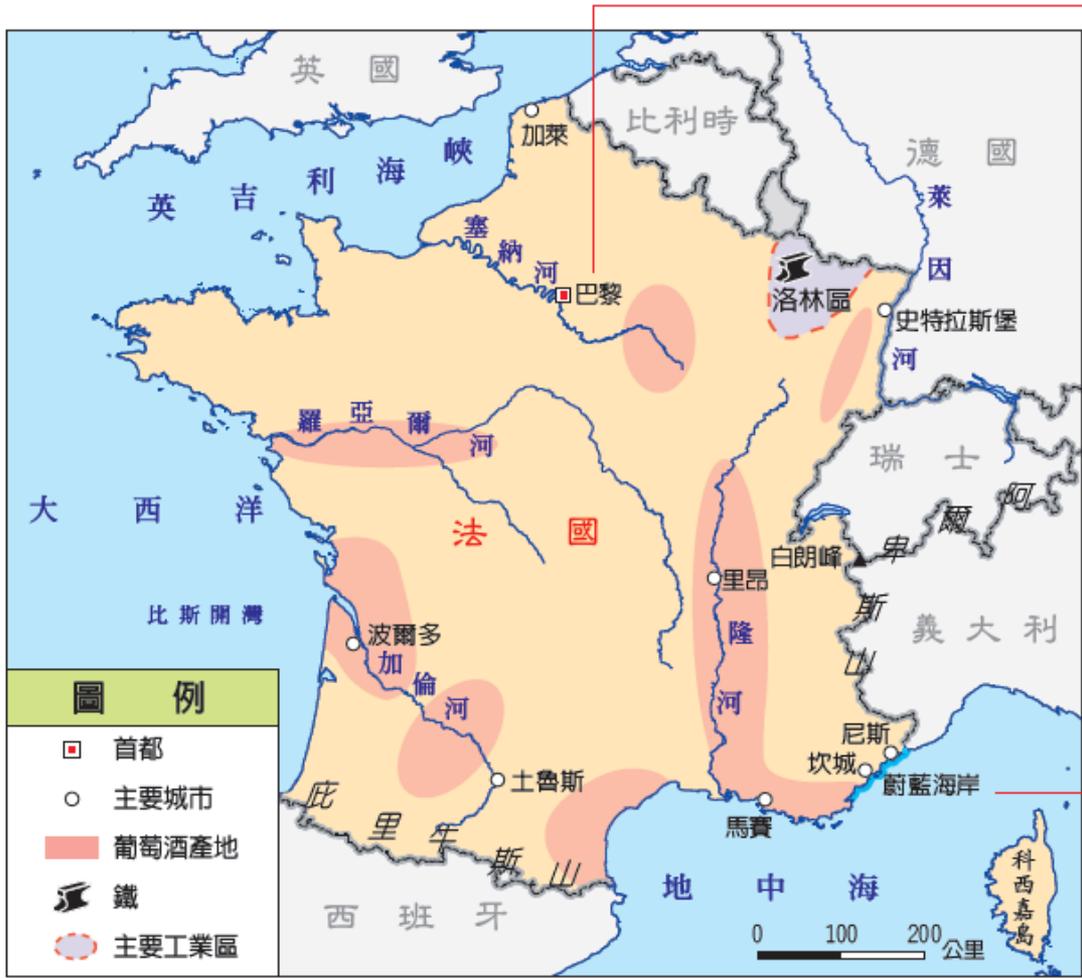
交換

德國魯爾區的煤

西歐—法國

人文古蹟

觀光業：**「無煙囪」** 旅遊業



巴黎羅浮宮
為世界知名的博物館

西歐—法國

巴黎：為法國的首都，地跨塞納河兩岸，著名的觀光景點有凱旋門、羅浮宮、凡爾賽宮、艾菲爾鐵塔等。

凱旋門



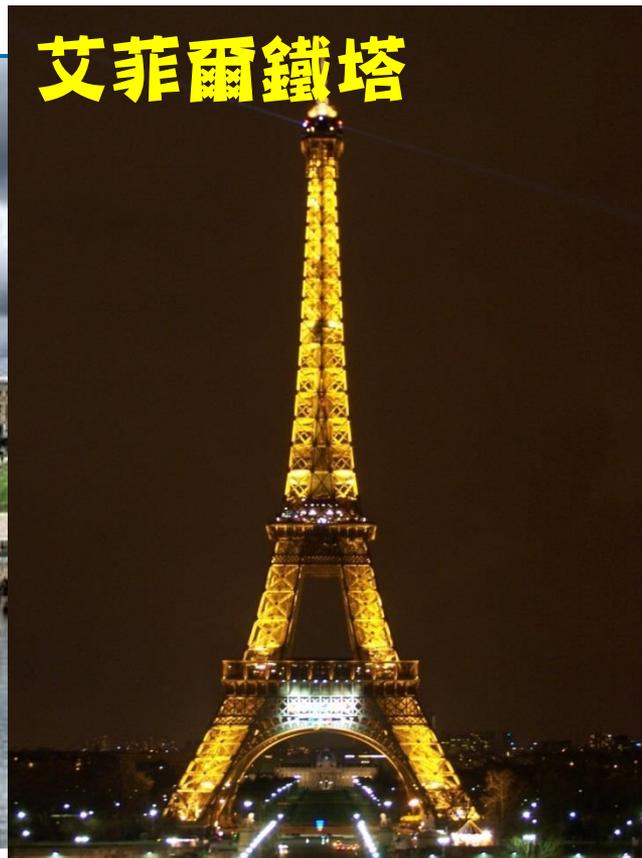
羅浮宮



凡爾賽宮



艾菲爾鐵塔



西歐—法國

觀光業：「無煙囪」旅遊業

自然景觀

蔚藍海岸

位於地中海沿岸，屬溫帶地中海型氣候，氣候宜人，為度假聖地。每年在坎城舉行的影展，是重大盛會。



白朗峰





先來看個電影片段：歌喉讚2！



PITCH
PERFECT 2

OFFICIAL TRAILER

西歐-德國（首都：柏林）

氣候

德國位於歐洲的中部，氣候介於**溫帶海洋性**與**溫帶大陸性**之間，具有**過渡性**特徵。



西歐-德國

德國的工業產品以**創新**及**高品質**著稱原因：

1. 豐富的**煤礦**資源
2. 便利的**水運**網
3. 雄厚的科技能力
4. 實事求是的民族性



為歐洲經濟產值最高的國家，約占歐盟五分之一

西歐-德國

德國的河川多南北向，利用東西向的運河串連，形成水運網

萊因河流經重要的工礦區，是歐洲航運最發達的河川



連接萊因河和多瑙河的水運

連接萊因河和多瑙河的水運。

西歐-德國

德國的河川多南北向，利用東西向的運河串連，形成水運網。

魯爾區是煤礦產地，利用萊因河水運網

法國洛林區交換鐵礦，發展工業



德國礦產與工業區分布圖

西歐-德國

德國主要的產業包括**通訊**、**電子**、**機械**、**汽車**、**大眾運輸**等，如Leica（徠卡）相機、BMW（寶馬）汽車、Benz（賓士）汽車等深受國際歡迎。

汽車工業 **軍事工業** **大眾運輸**



BMW



保時捷



德國美洲獅



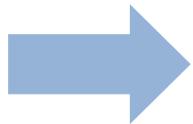
高雄捷



徠卡相機

西歐-德國

長期的工業發展導致**環境汙染**，近年來致力於發展環保能源（停用核能）



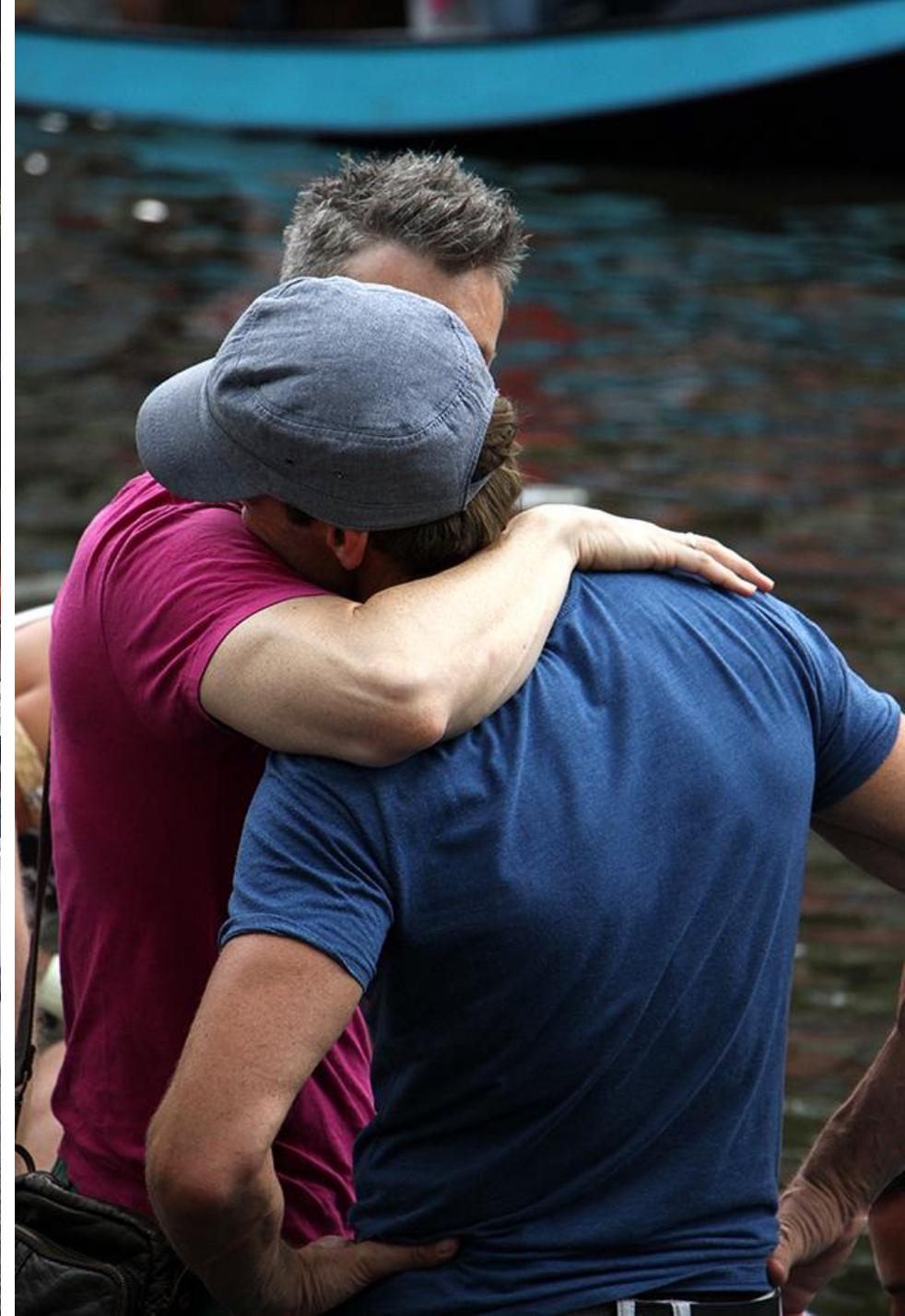
環保能源產業居全球領先地位



西歐-荷蘭（首都：阿姆斯特丹）

- Amsterdam gay pride 阿姆斯特丹同志遊行
— 每年八月初舉辦，在運河中舉辦盛大遊行





西歐-荷蘭



1. Netherlands 是 **低地國** 之意
2. 約 1/4 的國土低於海平面
3. 上帝造海，荷蘭人造陸 — **填海造陸**
4. 由於 **海水面上升** 及 **防洪** 考量，已有部分地區 **退陸還海**，以期維護自然環境

西歐-荷蘭

荷蘭木鞋

荷蘭土地低溼，傳統上荷蘭人喜歡穿木鞋防水。



荷蘭漂浮屋

為了海水面上升而設計的水上屋，當水位上升時，漂浮屋會一起上升以防洪

西歐-荷蘭

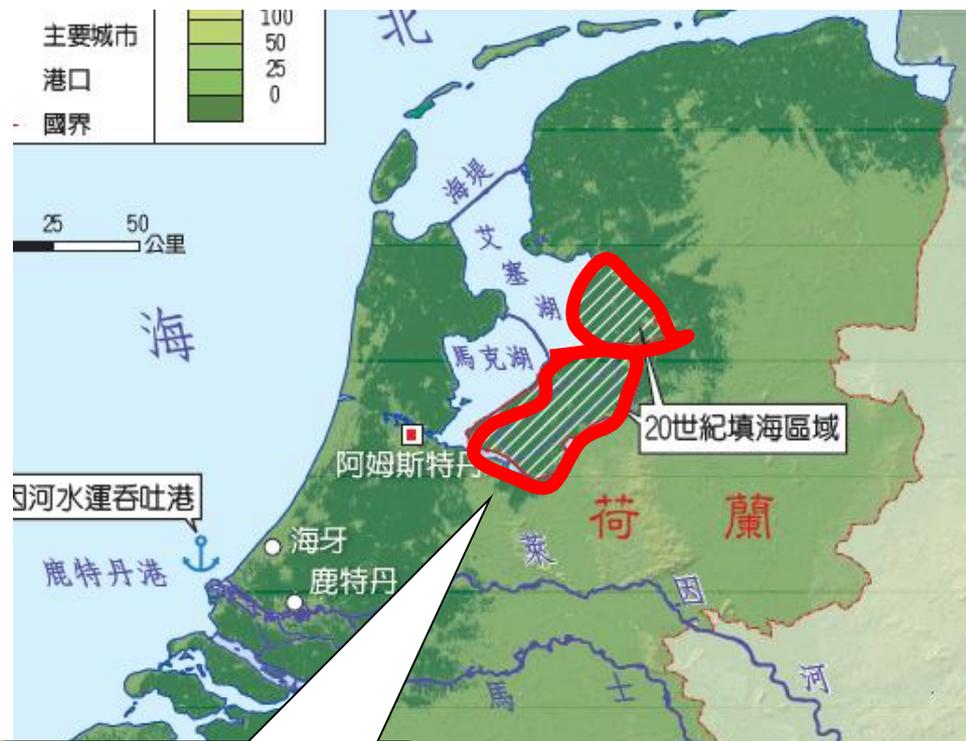
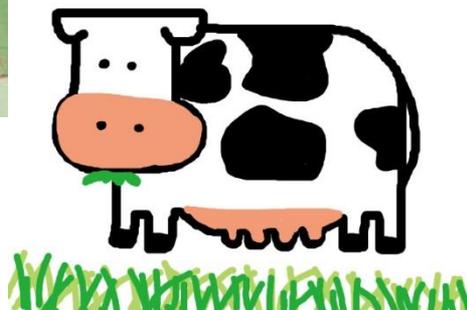
產業活動

1. **酪農業**：
大量乳製品外銷
2. **花卉園藝業**：
附加價值高，是荷蘭另一項聞名全球的產業。



鬱金香！
(國花)

沿海新生地
鹽分高，因此種植**牧草**



西歐-荷蘭

跨國企業

1. 海外貿易：

荷蘭海外貿易遍及全球，如Philips（飛利浦公司）、Heineken（海尼根）啤酒等。

2. 轉口貿易：

萊因河從**鹿特丹**入海，故荷蘭的轉口貿易也很發達。

荷蘭飛利浦電子





西歐-比利時（首都：布魯塞爾）



西歐-比利時

1. 地形：以平原為主體
2. 首都：**布魯塞爾** 為歐盟總部所在
3. 工業發達：**東南部山區盛產鐵礦**，有完善的水、陸交通設施。





西歐-盧森堡（首都：盧森堡）

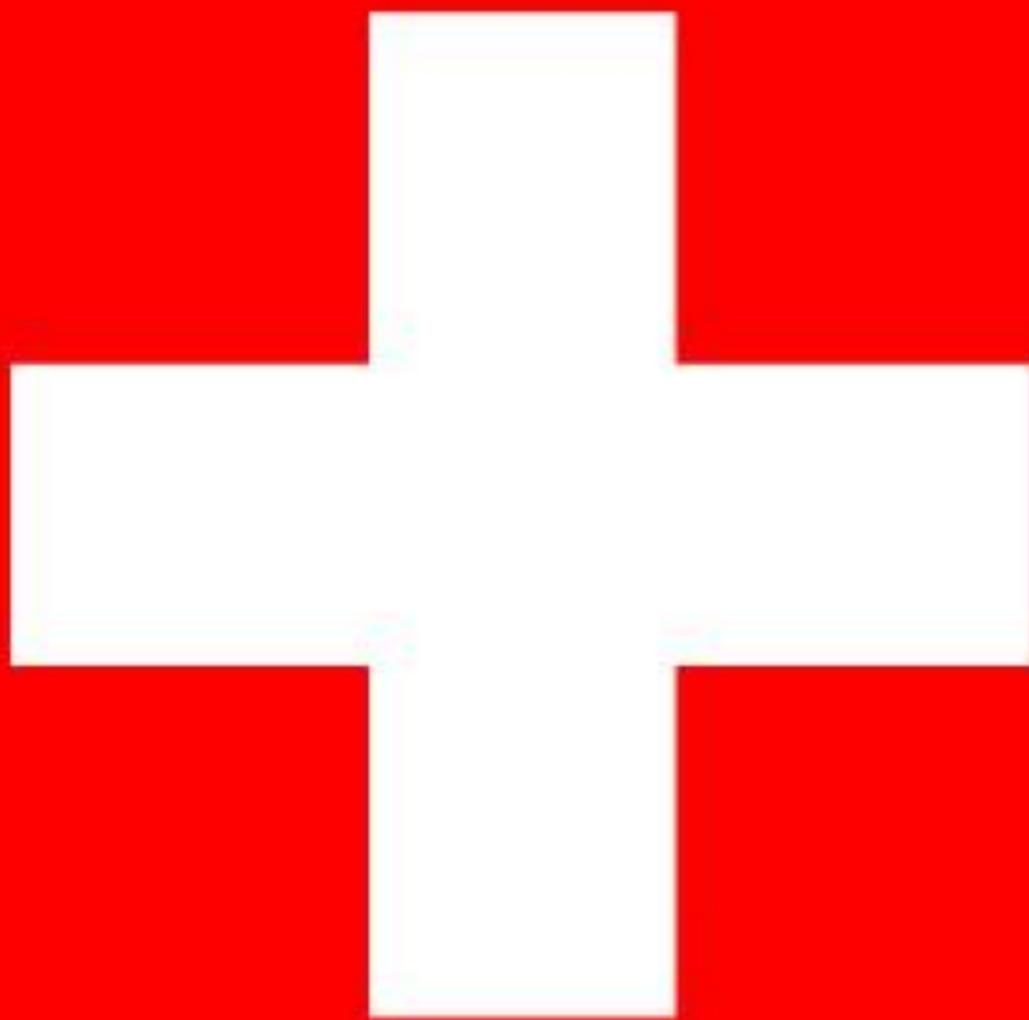


西歐-盧森堡

申根條約簽訂地：影片

1. 地理位置：比、荷、法、德之間
2. 鋼鐵工業：因**鐵礦**豐富，鋼鐵工業發達
3. 金融產業：以 **低稅率政策** 吸引國際資金





西歐-瑞士（首都：伯恩）



西歐-瑞士

1. 觀光產業：瑞士國土皆在**阿爾卑斯山區**，壯觀的山岳與冰河，吸引無數的觀光客前往

瑞士 阿爾卑斯山的
滑雪場

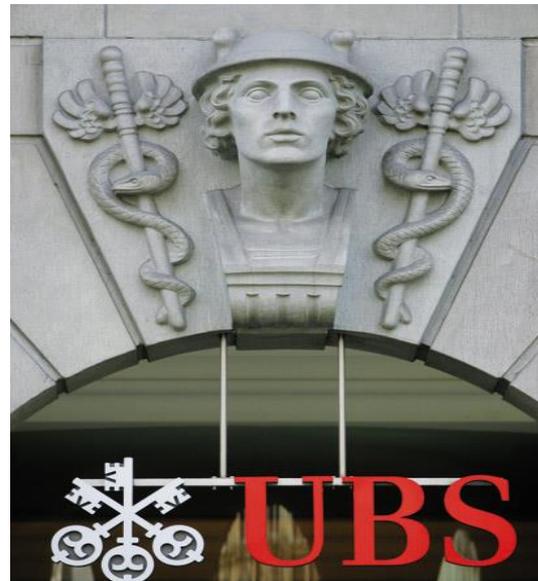
瑞士有「滑雪天堂」之稱。



西歐-瑞士

2. **精密工業**：工業受限於山區交通不便，以發展**體積小**、**單價高**的**精密工業**著名，如Rolex、Swatch等鐘錶業
3. **金融產業**：金融制度健全，以信譽卓著聞名

瑞士銀行



勞力士手錶





西歐-奧地利 (首都-維也納)



西歐-奧地利

- 1.地形：奧地利山多平原少，**阿爾卑斯山**橫亘西側，東北部有**多瑙河**流經，較為平坦。
- 2.觀光業：以**山地自然景觀**，及**人文史蹟**吸引遊客
- 3.奧地利是許多音樂家的出生地，如莫札特、舒伯特等，音樂藝術氣息濃厚，首都**維也納**有「**音樂之都**」的美稱。

音樂分享：「**鳳凰涅槃**」（2014年歐洲歌唱大賽冠軍！）

西歐-奧地利

奧地利薩爾斯堡的莫札特雕像

每年在莫札特出生地薩爾斯堡舉行的音樂節，是全球愛樂者爭相參與的盛會

來聽聽莫札特的名曲：
夜后！

