

翰林電子書

翰林YouTube頻道 YouTube

第1章 歐洲概述

歐洲大陸上有廣大的平原，平坦的地形環境成為現代經濟發展的最好條件。

歐洲位置可分為西歐、南歐、北歐、東歐、歐俄五個區域。因第二次世界大戰後的政治體制與經濟差異，也可分成東、西半部。歐洲西半部的經濟發展程度較高，為已開發國家；東半部包括南歐、西歐、北歐，歐洲東半部多為開發中國家，東面包括東歐與歐俄。

這是法國的密佛高橋，很雄偉吧！

是啊！建造這樣的橋，應該需要高超的工程技術和龐大的資金吧！

學習導引

- 歐洲的地形與氣候特色為何？
- 歐洲的現代經濟發展概況為何？
- 歐洲如何發展區域經濟？

第一課

地形環境如何影響經濟發展？

10/11

儲存 回目錄 游鼠 畫筆 螢光筆 橡皮擦 全圖 上一頁 頁碼工具 下一頁 原尺寸 四格放大 局部放大 顯示比例 白板 選號器 工具箱 自訂 頁籤

搜尋

上午10:14 2024/9/10

翰林電子書

1-1 歐洲的自然環境

歐亞大陸西側的歐洲，像一個巨型半島伸入海洋，氣候溫和，而陸交通便捷，自然與人文發展皆深受海洋影響。歐洲是如何形成多元的自然景觀呢？

地形

歐洲以烏拉爾山和高加索山與亞洲為界，南臨地中海與非洲相望。主要山脈為阿爾卑斯山，山脈以南為南歐三大半島，因受板塊擠壓抬升，且地表受侵蝕，地形較崎嶇、平原少；山脈以北為歐洲大平原，橫跨西歐、東歐半歐俄，而緯度較高的北歐，冰河地形較發達。東西橫貫的阿爾卑斯山因地形高聳，常年冰雪累積，地表受冰河侵蝕，產生許多谷地，成為陸路交通的天然孔道。在海岸交通上，歐洲海岸線綿長、曲折，南歐的峽灣、北歐的峡灣形成許多港灣，利於航運發展。（圖1-1-1~3、表1-1-1）

冰河地形

因重力的緣故，積雪被擠壓成冰層，再沿著谷地向下移動，形成冰河。冰河前進時有強大的擠壓力，流經經過處會形成U型谷，冰河消融後，沿著冰河入湖形成湖，低窪處則形成冰沼。

學習手記

SOCIAL STUDIES

12/華記頁

儲存 回目錄 游鼠 畫筆 螢光筆 橡皮擦 全圖 上一頁 頁碼工具 下一頁 原尺寸 四格放大 局部放大 顯示比例 白板 選號器 工具箱 自訂 頁籤

搜尋

上午10:15 2024/9/10

翰林電子書

歐洲地圖

圖例

- 首都
- 國界
- 東亞半部界
- 國界
- 北歐
- 西歐
- 南歐
- 東歐
- 歐俄

1. 列支敦士登
2. 安道爾
3. 摩納哥
4. 聖馬利諾
5. 聖多明各
6. 克羅地亞
7. 波士尼亞與赫塞哥維納
8. 蒙特內哥羅
9. 阿爾巴尼亞
10. 黑山
11. 科索沃
12. 北馬其頓
13. 塞爾維亞
14. 俄羅斯

30°W 20°W 10°W 0° 10°E 20°E 30°E 40°E 50°E 60°E 70°E 80°E

50°N 40°N 30°N

10°W 0° 10°E 20°E 30°E 40°E

13/14

儲存 回目錄 游鼠 畫筆 螢光筆 橡皮擦 全圖 上一頁 頁碼工具 下一頁 原尺寸 四格放大 局部放大 顯示比例 白板 選號器 工具箱 自訂 頁籤

搜尋

上午10:16 2024/9/10

氣候

歐洲大部分地區位於中緯度，多屬溫帶氣候。受到北大西洋暖流影響，氣候較同緯度的其他地區溫暖。由於主要山脈為東西走向，不會阻擋海洋水氣，且多半島、海峽，因此海洋的水氣可深入內陸，使歐洲成為唯一沒有沙漠氣候的一洲。

歐洲氣候因受緯度、西風、暖流、地形、距海遠近等因素影響，呈現多種氣候類型（圖1-6~7）。



圖 1-6-4 歐洲主要山脈分布圖（資料來源：Climate Data.org 2020年1 統計年為1962~2012年）

思考check

☒ 我能說明歐洲的位置與地形對氣候的影響。

☐ 我能辨識影響歐洲各地氣候差異的因素。

1. 寒帶氣候

分布於接近北極的高緯度地區，呈現溫度偏低、冬季尤其寒冷的特徵。



寒帶氣候



挪威的昂曼斯蘭地區風景

2. 高地氣候

分布於阿爾卑斯山區，氣候呈現垂直變化。



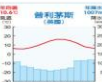
高地氣候



瑞士阿爾卑斯山區風景

3. 溫帶海洋性氣候

分布於西歐、北歐西部，終年受西風吹拂，且有北大西洋暖流帶來暖濕水氣，呈現全年有雨的特徵。



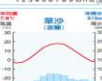
溫帶海洋性氣候



英國的溫帶海洋性氣候，終年有雨。

4. 溫帶大陸性氣候

分布於東歐、北歐東部，位於內陸，受海洋的影響微弱，年降水量向東遞減，年溫差則向東遞增，呈現夏季是主要雨季的特徵。



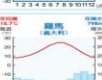
溫帶大陸性氣候



波蘭華沙

5. 溫帶地中海型氣候

分布於南歐，夏季副熱帶高氣壓籠罩，乾燥少雨；冬季則主要受西風影響，帶來海洋水氣形成降水，呈現夏乾冬雨的特徵。



溫帶地中海型氣候



義大利的薩爾諾海峽風景

夏季副熱帶高氣壓籠罩，乾燥少雨。



夏季副熱帶高氣壓籠罩，乾燥少雨。

冬季主要西風影響，帶來大西洋水氣形成降水。



冬季主要西風影響，帶來大西洋水氣形成降水。

溫帶地中海型氣候，年雨量分布與季節分配圖



溫帶地中海型氣候，年雨量分布與季節分配圖



義大利的薩爾諾海峽風景

溫帶海洋性氣候，年雨量分布與季節分配圖



溫帶海洋性氣候，年雨量分布與季節分配圖



英國的溫帶海洋性氣候，終年有雨。

溫帶大陸性氣候，年雨量分布與季節分配圖



溫帶大陸性氣候，年雨量分布與季節分配圖



波蘭華沙

溫帶海洋性氣候，年雨量分布與季節分配圖



溫帶海洋性氣候，年雨量分布與季節分配圖



英國的溫帶海洋性氣候，終年有雨。

翰林電子書

放大

圖 1-1-9 2022 年歐洲各國的出生率與人口自然計數 / 每千名孕為嬰兒的國家 (資料來源: 英國人口統計局, 2023 年)

放大

圖 1-1-10 2022 年歐洲人口 GDP 分布圖 (資料來源: 世界銀行, 2023 年)

放大

圖 1-1-11 2022 年歐洲人口 GDP 分布圖 (資料來源: 世界銀行, 2023 年)

放大

圖 1-1-12 2022 年歐洲人口 GDP 分布圖 (資料來源: 世界銀行, 2023 年)

放大

圖 1-1-13 2022 年歐洲人口 GDP 分布圖 (資料來源: 世界銀行, 2023 年)

翰林電子書

放大

圖 1-1-9 2022 年歐洲各國的出生率與人口自然計數 / 每千名孕為嬰兒的國家 (資料來源: 英國人口統計局, 2023 年)

放大

圖 1-1-10 2022 年歐洲人口 GDP 分布圖 (資料來源: 世界銀行, 2023 年)

放大

圖 1-1-11 2022 年歐洲人口 GDP 分布圖 (資料來源: 世界銀行, 2023 年)

放大

圖 1-1-12 2022 年歐洲人口 GDP 分布圖 (資料來源: 世界銀行, 2023 年)

放大

圖 1-1-13 2022 年歐洲人口 GDP 分布圖 (資料來源: 世界銀行, 2023 年)

翰林電子書

放大

圖 1-1-9 2022 年歐洲各國的出生率與人口自然計數 / 每千名孕為嬰兒的國家 (資料來源: 英國人口統計局, 2023 年)

放大

圖 1-1-10 2022 年歐洲人口 GDP 分布圖 (資料來源: 世界銀行, 2023 年)

放大

圖 1-1-11 2022 年歐洲人口 GDP 分布圖 (資料來源: 世界銀行, 2023 年)

放大

圖 1-1-12 2022 年歐洲人口 GDP 分布圖 (資料來源: 世界銀行, 2023 年)

翰林電子書
PDF 檔案名稱: 歐洲國家如何推動區域內的緊密合作？.indd 22

重點圖畫 影片 YouTube

歐洲的區域結盟

- 歐洲聯盟
 - 歐洲各國為了增強國防競爭力，展開跨國邊界的經濟合作，包括專業分工、資源共享、開放市場等，進而成立歐洲聯盟（圖 1-14）。
 - 歐洲聯盟，簡稱歐盟（European Union，縮寫為 EU）是一個因經濟合作而結合的組織。聯盟內部是一個共同市場，各國間因此免關稅，工業產品屬統一起見，其合作已由經濟擴展到外交、司法等層面。但也因連結過於緊密，英國不願在政治、經濟、移民規定等方面受到歐規束縛，於 2016 年舉辦公民投票，決議脫離歐盟組織，並於 2020 年正式退出。

重點圖畫 YouTube

歐元區與申根區

- 歐盟會員國廣泛使用歐元，但瑞典、丹麥等會員國仍保留本國貨幣。至於東歐新加入的部分國家，則因可能導致國內物價抬升，或需承擔他國經濟問題等多種因素考量，因此未使用歐元。
- 此外，歐盟與部分國家組成申根區，即透過簽約消除該區域內國家之間的邊境管制；對非申根區國家的旅行者而言，持有申根簽證可以在申根區內自由通行、打破國境限制（圖 1-15）。

圖 1-15 新型冠狀病毒流行期間歐洲部分國家邊境關閉情形：歐洲地區內尚有申根區成員國，但在 2020 年的新型冠狀病毒疫情期間，卻造成申根區停滯及邊境，部分國家也因防疫關係停滯。

歐洲國家如何推動區域內的緊密合作？ 圖 1-1-4

目的 對策

增加國際競爭力
推動歐洲聯盟

放大

◎ 歐洲會員國分佈圖

內部合作 形成共同市場

使用歐元：歐洲許多國家以歐元為共同貨幣，交易更為方便。

組成申根區：我在荷蘭，從阿姆斯特丹到巴黎只需 4 小時！

免稅關卡：不用繳納稅，真好！

產品價格統一：電腦螢幕統一為 15 吋產品！相機、手機充電器……

放大

◎ 歐洲聯盟、欧元区、申根區

延伸閱讀

連結過於緊密，意見發生分歧

英國與歐盟常在貿易、貨幣、移民等政策上出現分歧，2020 年英國脫歐後，面臨邊境檢查與貿易問題。

學習 check

- 我能理解歐洲區域經濟發展緣由。
- 我能說明歐洲區域發展的內涵。

第 1 頁 歐洲經濟的內涵