

大 學 叢 書

歐洲地理

增訂本

鄒豹君著

臺灣商務印書館發行

大學叢書

歐洲地理

增訂本

鄒豹君著

臺灣商務印書館發行

中華民國三十七年一月初版
中華民國五十五年九月修訂一版
中華民國八十年八月增訂一版

叢書

歐

洲

地

理

一冊

基本定價九元正

豹

連

君

有 所 權 版
究 必 印 翻

著作

鄒

豹

連

君

發 行

張

連

君

印 刷 所 及

臺 灣

商 務

印 書 館

股 份 有 限 公 司

登記證：局版臺業字第〇八三六號

臺北市10036重慶南路一段三十七號

郵政劃撥：〇〇〇〇一六五一號

電話：(01)31116118

傳真：(01)3110274

校對人：黃伯勤

ISBN 957-05-0337-8 (平裝)

歐洲是一個小型大陸，但在政治與文化兩方面均佔有領導地位。例如民主政體採用「一人一票制」，先由歐洲開始。馬克思學說也來自歐洲。最近世界上出現最新型的政治實體，例如「歐洲共同體」。往年蘇聯進行冷戰，現在美蘇合作。

西歐主要國家是英法德。東歐是蘇維埃主權國聯盟。南歐是義大利。北歐是瑞典。中歐是瑞士。這些國家工商業堪與日本和美國競爭。同時又是大旅遊國。瑞士滑雪場最優越。要了解世界必須先了解歐洲。本書最合需要。

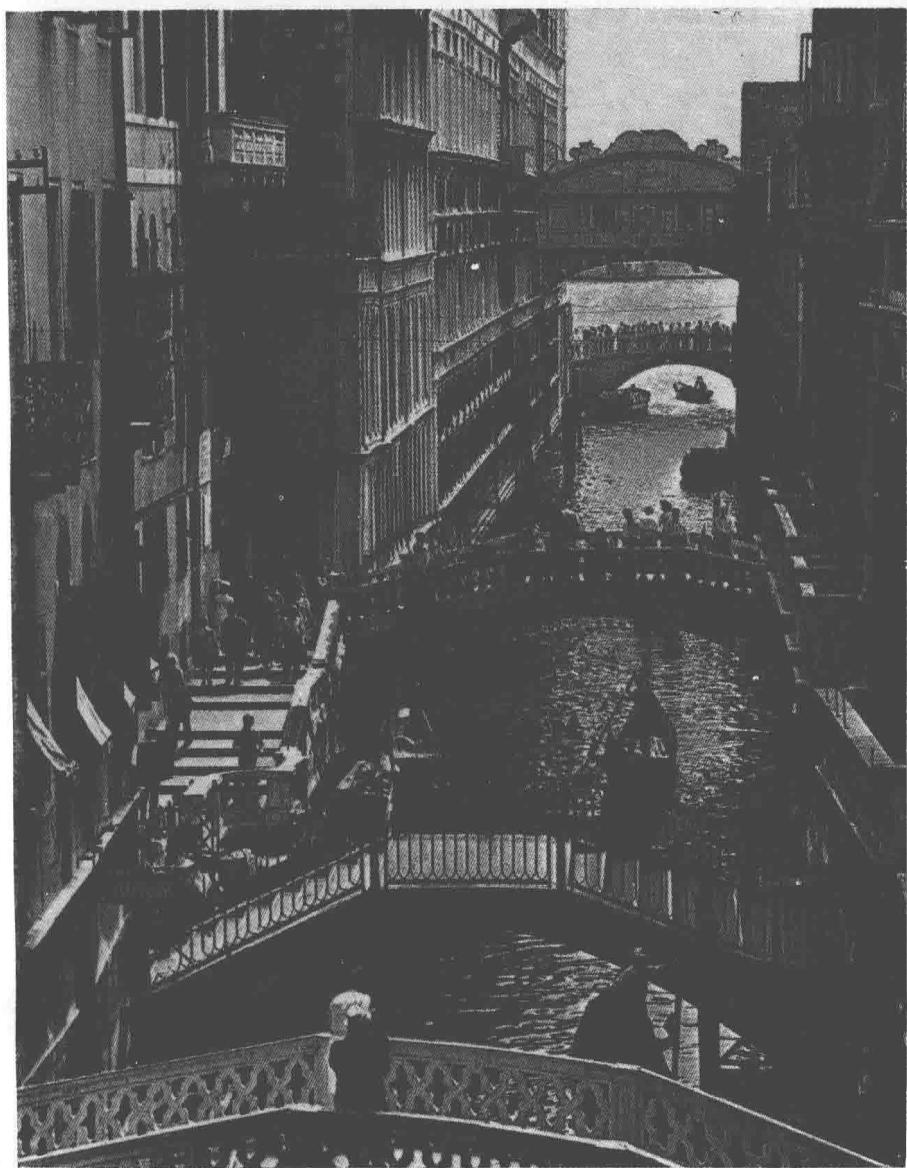


圖 1 義大利威尼斯水街

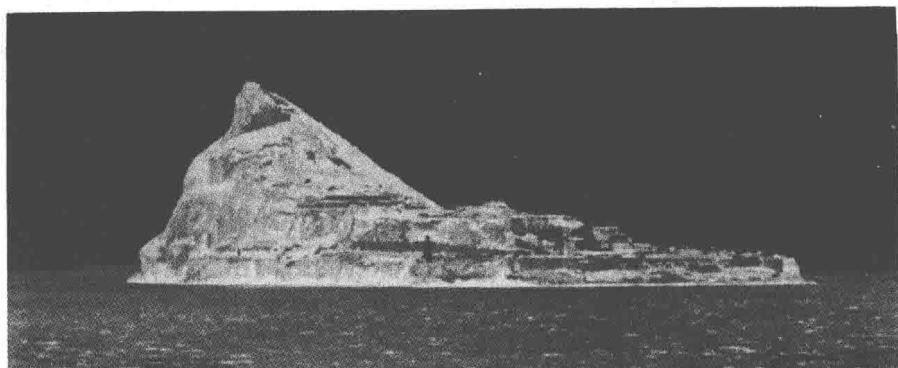


圖 2 直布羅陀半島上高而陡的山丘



圖 3 羅馬古迹

這是古羅馬農神廟的殘迹，剩下許多石柱。其地在古羅馬的市場。



圖 4 挪威U字形谷

所謂U字形谷就是冰川侵蝕的槽狀谷。谷頂尚有冰川舌。舌端融化的水，成為小河的上源。



圖 5 保加利亞民族舞



圖 6 巴黎市區中心

塞納河以南是文化區；以北是商業區。圖片左上角是凱旋門。

自序

這是一本內容全新的歐洲地理參考書。因為取材適當，資料豐富，附圖簡要，理論先進。內容裏包括各國地質構造、地貌形象、氣候性質、土壤與天然植物分佈、工商農牧發展、都市式樣與旅遊景觀。現今歐洲內有主權的國家三十三。官方語言有二十二。各國的歷史背景也由數百年到一兩千年不等。我個人的時間有限，精力和財力更有限，不可能在一冊書裏寫得樣樣完善。只能粗枝大葉說明各國地理的梗概。這一點諒能取得讀者的鑑諒。我希望讀者在這冊書裏，能吸取歐洲各國勇敢前進的實際經驗，把我國也推到先進國家行列以內。

五十年前，我已開始編寫歐洲地理。那時候，正是國難開始的民國二十六年（1937），蘆溝橋事變已揭幕，我在英國積極收集科學的地理資料。那時候我堅信抗戰必勝。勝利以後必然建國，科學的地理是建國的基本知識。我必須把科學的地理知識帶回中國。我心想一千多年前唐玄奘帶回中國的佛經，完全不是科學書，也受人重視。我這書關係建國，比佛經可重要多了。後來返國任教。不久，被派往蘭州城外十里店，創國立西北師範學院史地系。除主持系務外，並擔任下列兩個講座：一為地學通論；一為歐洲地理。使我有機會編寫大學教本「歐洲地理」。民國三十五年（1946）把書稿寄國立編譯館。該館閱後轉交上海商務印書館出版。那時候商務主持人正計畫刊行大學叢書，接到這書稿立即付印，並且當年再版。我在蘭州聞知自慶，往年辛勞，並未白費。但我未見這書。原因是上海商務贈書給國立編譯館，而國立編譯館又正在復員，工作繁忙，未能把書寄給我。民國三十六年（1947）我去廣州，任國立中山大學教授，並兼任地理系主任，課室內見到這書，已是人手一冊。

民國四十四年（1955）國立臺灣大學新設地理系，約我主講地理

。由於國內缺少地理參考書，教師與學生雙方都感到十分苦惱。好在我已倉卒寫成一冊大學用書「地學通論」，由正中書局出版。大學一年級有了這書，課堂上討論已感輕鬆。

民國四十八年（1959）去新加坡，任南洋大學教授，並兼任文學院院長。把舊式的史地系分為歷史與地理兩系。這個地理系缺乏中文地理參考書，情形比國內更為嚴重。這時候收到臺灣商務印書館的信，約我修訂「上海版」歐洲地理。我嫌這版已有十多年，不合需要。乃重新編寫，晝夜加工，書稿完成，由臺灣商務印書館出版，作為「臺一版」，時為民國五十一年（1962）。這書到現在也有二十七年之久。歐洲在這二十七年期間內的變化，當然未能編入。二次大戰結束後，東歐出現社會主義國家陣營，西方也組成民主國家陣營。最嚴重的事，東德建立「柏林圍牆」，西歐組織「歐洲共同體」。前者喪失歐洲和平共存的局面；後者影響民主國家密切合作。所謂歐洲共同體是人類政治發展史上最新的一種政治機構。這是一股新興起的力量，具有高度的容忍力與堅強的合作力。在防務方面，西歐國家與美國密切合作，但在國際貿易方面，為了自身的利益，又與美國對立。我重視本書讀者的迫切需要，我必須重新編寫。

數年來，我已陸續收集各國新資料及地圖冊，得到出版者同意，立即動筆。文字接近四十萬，附圖約百幅，兩年時間，順利完成。拙年已八十有四，無人幫助，居然完成，私心自慶，最初連自己也不敢相信。

書稿完成與原版對比，文字約增多十分之四，附圖全部更換。內容新、標題新、理論新，文字更淺顯，附圖更簡明扼要。事實上已是一本新著，但為前後一貫計，仍稱為修訂本。此一修訂本確能符合今天讀者的要求，它已是今天最完善的一本歐洲地理參考書。

我在臺灣教育界服務共有十年之久，只從事教書與編書兩項工作。從離開到現在（民國四十八年到七十八年，1959～1989）整整三十年。我熱愛臺灣青年。他們喜愛真理，而且胸懷開朗，富有朝氣，

敢爭最後五分鐘。

除敘書與編書外，我也作了一件大事。政府除派官方代表外，也正式派我代表國立臺灣大學地理系，出席國際地理學術會議（簡稱 IGU），1957 年在日本東京、奈良兩地舉行。這是中國從黃帝建國以來，四千多年第一次有學術代表參加國際學術會議。這是破天荒的大事，值得提出來。這會議由歐洲起源，而且由歐美地理學者主持。歐洲政治會議、學術會議、博覽會、運動會、畫展、影展、音樂演奏，都是地理方面重要活動。倫敦、巴黎、日內瓦、維也納等地都是上述各種活動的主要場所。這些活動以前不在亞洲國內舉行，理由很明顯，不必多述。這次在日本舉行 IGU，顯示日本的進步，已有歐美水準，歐美學者才放心前來開會。

大會在東京、奈良兩地連續舉行。我在大會期內細心觀察日本地理學者怎樣去吸取歐美先進的地理學術概念。日本人態度和藹，不擺架子，謹慎而有禮貌，聽從歐美專家的安排，井井有條。大會期內舉行一些富有學術意義的地理考察示範。我也參加，聽取他們的說明與討論。大會中人人平等，自由交談。一位日本學者在途中向我說，我們日本不應該用武力奪取你們的土地。我們是海島國，周圍的海岸可用人工開闢為海港，海洋表面就是公路，全世界的煤、鐵、石油及工業原料，都可以用錢買，再用輪船運回來。全世界國家都可以通商，把製造品賣出去。日本人勤勞，賺錢不難。不需要打仗。我們日本，只有一個民族，一種語言文字，易於團結合作。我們盡力向西方人學習，改善地理環境，使日本迅速復興。如果中、日兩國密切合作，雙方都有好處。我贊同他的看法。日本也有主張和平的人。

返後，我向臺灣大學故校長錢思亮先生面述在大會中的見聞，並說明日本復興很快，可能又成為強國。錢校長聆聽後，贊許我的觀察深入，細密而且扎實。他也贊揚我代表臺大，順利成功，也把臺灣大學帶入國際學術陣營之內。他很高興，神情上也有決心把臺灣大學推進歐美著名大學行列之內。

讀者，請莫嫌我多話，我還要向你說出下列三點：第一，如遇一流的國際學術會議，可以設法參加，以擴大自己的眼界。第二，提論文，要範圍狹窄，且有突出的結論，類似百步穿楊，易於引起聽衆的關注。第三，儘可能參加一流學者的討論會。一言半語，也可以使個人的思路開朗，終生受用不盡。

我依據我個人的看法，決心參加 1964 年在倫敦舉行的 IGU。這次是代表新加坡南洋大學。因為我是中國人，又提出與中國關係重大的地理論文。上次在日本東京已有許多熟人，他們把我認成由原地方來的。我宣讀論文時，指出英國著名學者湯恩比教授理論的錯誤。他不該把黃河多氾濫之災，作為中國文化興起的主要原因。聽衆中可能是英國人，放出噪音。我指出湯恩比犯了嚴重的錯誤。並高聲說，湯恩比主張惡劣的地理環境，可以出現文明。如果他的話是對的，為什麼蘇格蘭北部寒荒之地，不能出現像似英國南部那樣高文化的都市，例如牛津市和劍橋市？英國首都在倫敦，為什麼不遷移到蘇格蘭北部？聽衆大笑。論文會的主席有兩位，一是西德地理學家；另一是法國地理學家。他們宣佈我的理論完全正確，無須討論。我取得勝利。居然也有人同我握手，向我道賀。

1964 年出席 IGU 的學者人數，名冊上有三千多。其中提出論文的人數，不過六百。真正去讀論文的人數，不過三百。這現象引起我的驚奇。我特向一位老一輩的英國學者請教。他說，創辦 IGU 的主要目的，是聯絡各國地理學者的感情，有機會大家見面。不必通過介紹，即可握手交談。消除不同地理區的誤解。其次才是交換地理知識。最後才是讀論文。現今三千多位，大部分都去作個別的接觸，不在大會會場之內。英國人讀論文，大多是三十歲以上的青年人。五十歲開外的人，大多在 IGU 內從事行政工作。我得到這些說明，深感西方人有遠見，而且大會安排，十分合理。

民國六十年（1971），我退休，離開南大來美，依親過老年生活，也繼續我的讀和寫。民國六十九年（1980），來美已過了九年，忽

聞臺大地理系已有二十五年的悠久歷史，尚未創辦地理研究所，系中同學十分失望。自我離開這系，由老友王洪文教授及該系第一屆畢業生王秋原教授及第三屆畢業生范允安教授，還有我不知道姓氏的教授，陣容十分強大。未創地理研究所是該系一大損失。我立即以私人名義致函行政院長孫運璿先生向他申請，並說明利害。孫院長十分聰明，容納民意，立即指令教育部撥款興辦，使我無限欣慰與欽敬。

我在海外編寫這冊新書，也是爲了國內讀者。這書有三個特別寫法：第一，本書尊重小國家的國格，它們各自佔有一章，不附在大國之後。第二，十九世紀內，西歐的政制及經濟，影響到中歐及東歐。如寫歐洲地理，必然要由西歐開始。進入二十世紀，東歐首先實施社會主義，而且由東向西擴展，直到東德。西歐民主國家大起恐慌。如果我先由東歐寫起，有些突然。因此，我把西歐國家，分爲兩組：一組是海島的西歐，例如英、愛。冰島由於緯度太高，放在北歐內。另一組是大陸的西歐，例如法、比、盧、荷。我先由英、愛兩國寫起，以求符合往日的舊習慣。又把大陸的西歐，放在東歐、東中歐、中歐之後，使讀者瞭解，東歐日漸強大，有能力瓦解西歐。第三，我十分重視旅遊業。歐洲大小國家，也包括蘇聯在內，無一不重視旅遊。歐洲由於文化古老，設備完善，社會安定，人情溫暖，勢必成爲全世界旅遊中心。

我寫歐洲地理前後已有三次。時間方面，跨過五十多年。在這悠久的時間裏，我不得不注視歐洲各國局勢的演變，同時又需要注意英文地理新書的出版。人生能有幾個五十年，我已衰老。

我感謝商務爲我三次排印，衷心感激。我希望傑出的地理學家，將來編寫一冊比我書更完善，更合乎理想的新歐洲地理，供讀者參考。

我謝謝讀者參考我書。我希望讀者多多指教。

歐洲地理

目 次

自序.....	1
第一編 歐洲概況.....	1
第一章 歐洲重大的改變.....	1
第二章 歐洲自然環境.....	10
第一節 自然環境的優越性.....	10
第二節 氣候概況及氣候區.....	13
第三節 地形與構造.....	19
第三章 歐洲人文環境.....	29
第一節 歐洲種族和語言.....	29
第二節 人口分佈和經濟發展.....	31
第二編 不列顛羣島(西歐的海島部).....	37
第四章 不列顛羣島概況.....	37
第一節 位置面積和政區.....	37
第二節 英國地理位置的優越性.....	40
第三節 英人怎樣利用地理環境.....	42
第五章 不列顛羣島地形和氣候.....	45
第一節 大不列顛島地形概況.....	45
第二節 大不列顛島各區地形特徵.....	47
第三節 愛爾蘭島地形和構造.....	55
第四節 不列顛羣島氣候.....	56

第五節 不列顛羣島的植被.....	58
第六章 不列顛羣島農牧漁.....	60
第一節 農業.....	60
第二節 牧業和漁業.....	64
第七章 工礦交通與人口.....	65
第一節 工礦.....	65
第二節 交通.....	67
第三節 人口分佈.....	69
第八章 倫敦港與倫敦市.....	76
第一節 倫敦港.....	76
第二節 倫敦市.....	77
第九章 不列顛羣島的區域發展.....	81
第一節 蘇格蘭.....	81
第二節 威爾斯.....	83
第三節 英格蘭.....	84
第四節 愛爾蘭島.....	89
第三編 北歐地方.....	97
第十章 冰島.....	97
第一節 冰島概況.....	97
第二節 氣候和生產.....	101
第十一章 丹麥.....	106
第一節 丹麥概況.....	106
第二節 丹麥人口和都市.....	109
第十二章 瑞典.....	113
第一節 瑞典概況.....	113
第二節 瑞典氣候與農牧.....	119
第三節 瑞典工商業.....	120
第四節 瑞典區域地理.....	121

第十三章	挪威	125
第一節	挪威概況	125
第二節	氣候與畜牧	126
第三節	挪威礦工業與人口分佈	128
第四節	挪威區域發展	130
第十四章	芬蘭	136
第一節	芬蘭概況	136
第二節	芬蘭農牧與礦工	137
第三節	芬蘭區域發展	139
第四編	東歐地方	145
第十五章	蘇聯提要	145
第一節	最大的大國	145
第二節	人口和民族	150
第十六章	蘇聯地形和氣候	157
第一節	地形特徵	157
第二節	氣候特徵	164
第十七章	農牧業與礦工業	175
第一節	農業和牧業	175
第二節	礦業和工業	179
第十八章	蘇聯核心經濟區	185
第一節	核心經濟區概況	185
第二節	核心經濟區人口	187
第三節	核心經濟區工業	188
第十九章	歐蘇西部與北部邊境帶	191
第一節	邊境帶概況	191
第二節	列寧格勒	193
第三節	卡累里亞和科拉半島	195
第四節	波羅的海三個共和國及其以南	196

第五節 白俄羅斯.....	198
第二十章 蘇聯首都莫斯科.....	203
第一節 莫斯科的地理環境.....	203
第二節 莫斯科市區內重要名勝.....	204
第二十一章 烏克蘭和摩達維亞.....	210
第一節 自然環境與經濟發展.....	210
第二節 烏克蘭北部與西部.....	214
第三節 烏克蘭黑海岸與摩達維亞.....	214
第二十二章 歐蘇東南部與外高加索.....	217
第一節 兩區域的地理特徵.....	217
第二節 伏爾加河下游經濟組合.....	218
第三節 外高加索.....	220
第二十三章 蘇聯中亞五個加盟國.....	222
第一節 地理環境與歷史背景.....	222
第二節 當代絲路通過蘇聯中亞.....	223
第三節 哈薩克斯坦.....	224
第四節 其他中亞四個加盟國.....	225
第二十四章 烏拉山地.....	228
第一節 山地的地理環境.....	228
第二節 山地區的經濟發展.....	230
第二十五章 西伯利亞和遠東.....	234
第一節 蘇聯怎樣開發西伯利亞和遠東.....	234
第二節 地理概況.....	235
第三節 資源和人口.....	237
第五編 東中歐地方.....	251
第二十六章 波蘭.....	251
第一節 介於列強之間常被瓜分.....	251
第二節 自然環境.....	253