

南開大學中國社會史研究中心資料叢刊

近代世界地理志

45



鳳凰出版社

南開大學中國社會史研究中心資料叢刊

近代世界地理志

45



鳳凰出版社

第四十五冊

美國經濟地理 胡煥庸 編著 正中書局 民國三十年……………一

英國地理 胡煥庸 著 京華印書館 民國三十四年……………一三三

南歐地理 胡煥庸 著 京華印書館 民國三十四年……………一二一

蘇俄地理概論 鄭林莊 著 中華書局 民國二十四年……………三二一

美國經濟地理

胡煥庸 編著

正中書局

民國三十年

美國經濟地理

民國三十一年

五中書局

附列張繼作

史地叢刊

胡煥庸編著

美國經濟地理

正中書局印行

美國經濟地理

張其成

張其成

中國地圖出版社

第一章	概論	一
第二章	地形	四
第三章	氣候	六
第四章	自然植物農業區域	一〇
第五章	棉花	一三
第六章	玉蜀黍	二〇
第七章	麥類	二三
第八章	菸草	二八
第九章	畜產	三〇
第十章	林產	三一
第十一章	水力	三四
第十二章	煤	三八
第十三章	鐵	四一
第十四章	石油	四六
第十五章	其他金屬礦產	五一

第一章 概論

美國雄踞西半球，爲世界大國之一。就其本土而論，面積三百萬方哩（七百八十萬平方公里）。僅次於蘇聯與中國，在列國中居第三位（英法本土面積均小，屬地面積雖廣，惟散居各洲，故可不算）。人口約一萬三千萬，僅次於中國、印度與蘇聯，而居於世界第四位。然就經濟立場言之，則無論農產品、礦產品、工業品，以及貿易、運輸等，莫不出類拔萃，處於世界領袖之地位。蘇聯自三次五年計畫以來，其經濟情形，亦尙難與美國比擬。歐洲如英、法、德、義諸國，較諸美國自更不如。美國經濟發達之原因甚多，但歸納言之，則其面積之廣，資源之富，與夫建國之新，實爲主因。美國版圖約當歐洲之四分之三，歐洲全境分裂爲三十餘國，各有其歷史、語文及強烈之國家意識，與高厚之經濟壁壘，此爲阻礙經濟發展之最大原因。美國則地大物博，一切依最科學最經濟抑亦最新穎之步驟，加以開發，故其經濟勢力，有非歐洲各國所能比擬者。

美國與中國頗多相似之處，兩者均爲溫帶大國，惟美國南北緯度，不若中國之廣，美國南部，墨西哥灣沿岸，大致在北緯三十度左右，僅弗羅列達半島，緯度較低，在北緯二十五度附近；美國北部與加拿大爲鄰，分界在北緯四十九度，中國南部如以海南島爲起點，則在北緯十八度，國界之北端，達北緯五十三度零，故就緯度而論，美國南北相距，不過二十度，中國南北相距則在三十五度以上，美國南界在北緯三十度，約與我們之寧波、徽州等地相當，其與我長江以南相當之地區，美國所無有也，美國疆域，幾全部在溫帶區域，因此熱帶與副熱帶產物，如樹膠、蔗糖、茶、絲等均爲美國所不產。

美國歷史上之發展，自東向漸次推進，最初濱大西洋岸之新英格蘭諸州，因距西北歐最近，故殖民於此者亦最早，當美國獨立時，僅有今日美國東部之十三州，其後漸次擴張，先越阿帕拉奇山地，繼至密士失必河流域，路易斯安那區，原爲法國屬地，至拿破崙時代，始售於美國，密士失必河流域，爲平原地帶，以西則屬高平原，最西則爲哥拉山地，因交通困難，開發較遲，惟美國西部有大量之貴金屬礦，因此足以吸引東部居民向西多殖，美國東部多平原，西部多山地，自然環境之優劣，因此得互相調和，設西部多煤鐵礦，東部而多金銀礦，則美國歷史，另有一番景象矣。初美國西部

各地均爲墨西哥之領土，後經多次戰爭，始逐漸爲美國所有，以後因有大陸橫斷鐵道之聯，西部乃得迅速開發，計自一四九二年哥倫布發現新大陸，迄今僅四百五十載，美國於一七七六年宣布獨立，一七八三年正式建國，殖民歷史僅四百年，正式建國僅一百五十年，以如此簡短之歷史，竟而躍然突起，成爲世界最富最強之國家，雖得天時地利之優厚，然其人事之努力，亦殊足多，此吾人不可不加以深切注意者也。

美國之地理，東西迥異，東部多平原，富雨量，西部多山地，苦乾旱，美國與歐洲諸國往來較繁，東部又爲最早殖民之地，因此開發特盛，成爲經濟人文之中心，西部雖有旱農地帶之開闢，以及橫斷鐵道之溝通，然其繁盛，仍不能與東部相較。

前美總統老羅斯福氏嘗謂二十世紀爲太平洋時代，世界角逐之中心將由大西洋移轉至於太平洋，當第一次世界大戰以前，全世界政治經濟之重心，尙集中於西歐各國，自大戰以後，陡生巨變，美國一躍而執世界政治經濟之牛耳，自此以來太平洋問題，乃成列強研討爭執之對象，美國人民之目光，亦漸由大西洋岸轉移至於太平洋岸，美國在國際政治上之地位，亦已由大西洋上之副角，演進而成太平洋上之主角，吾華立國於太平洋之西岸，與美國隔海相望，太平洋上之和平與秩序，

序，惟有中美兩國之合作，始得維持而確立，美國人民開發地方，經營物資，凡其所以致富強之途，均足爲吾人取鑒效法，研究美國經濟地理，當以此爲着眼之點。

第二章 地形

新大陸之山脈，多南北向，舊大陸之山脈多東西向，新舊大陸地形上根本不同之點，美國以西經一百度分爲東西二部，乃地產物、經濟、人文、政治等最明顯之分野，猶我國東南半壁與西北半壁之判然不同也；東部多平原，西部多高山，以整個之南北美洲而論，所謂哥地利拉（Cordillera）卽爲若干縱行駢列之山脈，北起阿拉斯加，南迄合恩岬止，全美西部平行山脈之總稱也；其在加拿大境內者，則偏促於太平洋岸，在南美洲境內者，面積更爲狹小，山勢最澎湃者，蓋在美國，其最東之大山爲落磯山脈（Rocky Mts.），其西濱海而行者，爲濱海山脈（Coast Range），位於其間而偏西者，爲西拉納凡達山脈（Sierra Nevada），西拉納凡達與濱海山脈，亦總稱爲太平洋岸山系，兩者之間，則有若干狹長河谷，太平洋岸山系與落磯山系之間，則爲山間高原，其範圍頗廣，復可析爲三部，最北爲哥倫比亞高原（Columbia Plateau），最南爲可洛拉多高原（Colorado Pla-

teau) 西南則爲大盆地。美國中部有密士失必河之大平原，最東部則爲阿帕拉狹小地形亦不若西部落磯山脈之高，美國之東北部，則爲新英格蘭高地，英國人士首先殖民於此，亦美國開發最早，工商業最爲發達之區域，地形上爲老年期之邱陵，美國東南部，環繞墨西哥灣及大西洋沿岸者，則爲廣大之沿海平原。

阿帕拉青山地，嚴格分之，又再分爲四區，最東爲山麓區，可稱之爲山麓高地，或山麓邱陵，其西爲藍嶺 (Blue Ridge)，此爲阿帕拉青最高之山嶺，最西爲阿帕拉青河谷區，更西則爲阿帕拉青高原區，茲四者可合稱爲阿帕拉青高地。中部密士失必河平原，面積殊爲寬廣，故又可分爲數區，最西爲高平原 (Great Plain)，自西、九十五度以達落磯山山麓，地形由一千五百呎漸升至四千五百呎左右，地表雖平地勢則高，惟坡度則甚緩耳，其次爲中央低地區，指五湖附近及密士失必河中上游各地言之，五湖之構成，全由於冰河之影響，當初聖洛倫河 (St. Lawrence) 河谷極長，其後由於冰河之壅塞，阻隔爲五大湖，各湖水面高下不等，因此頗多瀑布，如尼亞格拉 (Niagara) 其最著者也，五大湖中，除密歇根湖 (L. Michigan) 全在美境外，餘四湖爲休倫湖 (L. Huron)、伊里湖 (L. Erie)、安太略湖 (L. Ontario)、蘇必里湖 (L. Superior) 均與加拿大共有，密士失必河之下

游沿墨西哥灣一帶，則與大西洋岸各地合稱大西洋岸平原。

第三章 氣候

氣候爲地理上最基本之要素，地形尤見重要，氣候影響於一切之人類活動，而於農業之關係，尤爲密切。

北美大陸，約成一三角形，北寬，低緯地帶，大部爲墨西哥灣所占，僅一小部爲墨西哥高原；北部加拿大，則東西殊爲寬廣，美國處於北緯三十度與五十度之間，地位最爲適中；北美氣候，與舊大陸頗有不同，歐洲南部有地中海，北部有波羅的海，均向東深入內陸，因此能使西岸之海洋性氣候特別向東伸展；此種氣候之成因，一則由於內海之伸入，而一則亦由於阿爾卑斯山之方向爲東西行，便於西來海風之深入所致；至於美洲山脈，均成南北走向，且山地緊逼西海岸，故西部之海洋性氣候，僅限於濱海一帶。美國東部氣候，頗似中國，夏季雨量甚多，惟我國則爲季風性極強之區域，雨量集中夏季，冬季十分乾燥，美國東部則全年雨量亦甚豐沛，東岸若干地帶，冬季雨量且多於夏季，此則受氣候之影響爲多，惟東部雨量由東向西遞減，此與中國東部情形相同，美國中部及西部，

則爲乾燥之區域，美國以西經一百度界分東部，東部爲正規之農業區域，西部則除沿海而外，大部屬內陸之乾燥區也。

北美氣流之活動中心，冬夏不同，當冬季時，冰島低氣壓與阿留根低氣壓特別強盛，北太平洋與北大西洋之高氣壓，此時雖不甚強烈，但實爲南北氣流之分野，以南爲東北信風帶，以北爲盛行西風帶，在北美大陸上冬季產生一小高氣壓，惟比較弱，此五個活動中心同時存在，支配北美之氣候。就風向而論，北緯三十度以南爲東北信風，頗有規律，北緯三十度以北，大洋上大部爲西風，美國太平洋沿岸受西風控制，東部平原亦多西風，祇東南部有北風，當夏季時，冰島低氣壓與阿留根低氣壓依然存在，惟勢力較弱，北太平洋高氣壓及北大西洋阿速島高氣壓，則已加強，北美西部則產生一低氣壓，因此西岸多西北風，中部多東南風，東部則多西南風，大陸既爲低氣壓所盤據，故降雨甚多，惟美國之西部，則因兩山之阻，水氣不易深入，成爲乾燥區域。

就雨量分布而言，美國東南部雨量最豐，向西北以次遞減，至於高平原區已成爲半沙漠性之氣候，西岸自北緯四十度以北，常年受西風影響，類似西北歐之氣候，天陰多雨，西岸自北緯三十度至北緯四十度之間，則屬地中海氣候，夏季乾燥，而冬季多雨，其餘西部高地，不論冬夏均屬乾燥，惟

諸山之西坡，因受西風影響，雨量豐富。

北美因山脈多成縱列，故南北氣流甚易流通。歐洲南部氣候，與北部氣候，判然不同，蓋因阿爾卑山橫亘其間，南北氣流頗受限制之故。北美洲因山脈多南北向，故夏季之熱浪與冬季之寒潮，均為發達。冬季北部產生高氣壓時，冷空氣南行，寒潮可直達墨西哥灣；反之，夏季南部高氣壓發達時，熱氣流北上，熱浪可直達加拿大境。

就溫度言，美國東部夏季多熱，冬季多寒，度數為極端。南岸夏季溫度固高，冬季亦甚和暖，溫度較差甚小，具有副熱帶性。西岸舊金山附近一帶，溫度較差最小，夏季涼爽，冬季溫和，為地中海氣候。西雅圖位美國之西北，可作西風帶氣候之代表，雨量全年分配平均，溫度冬暖夏涼。此外高原地帶，夏炎熱而冬祁寒，溫度情形，最為極端。

無霜日期之多寡，影響生長時期之長短，故於農業上之關係，殊見密切。美國境內之無霜日期，在墨西哥灣沿岸，為二百四十日，可謂熱帶氣候區，漸北而無霜期漸減，至五大湖附近，每年之無霜日數，僅得一百二十日；美國西部受地形影響，無霜日期，頗有參差，最低者僅得九十日，惟在太平洋沿岸，則無霜日期，亦達二百日以上云。