

外國經濟地理學

〔第三分冊〕

俄羅斯蘇維埃聯邦社會主義共和國

中國人民大學

經濟地理教研室

北京 一九五三年

書號：經3—4(3)

外國經濟地理學〔第三分冊〕

編譯者：中國人民大學
經濟地理教研室

出版者：中國人民大學

印刷者：中國人民大學印刷廠

(本校教材，請勿翻印)

一九五三年十月十五日第一版第三次印刷

3007 (5+3002)

34
¥0.50

188259

36456

620.9213
5687.8423A
K3 T9

目錄

第一章	俄羅斯蘇維埃聯邦社會主義共和國經濟概述	一
第二章	中央區	二七
第三章	西北區(列寧格勒省、普斯科夫省、諾夫哥羅得省、牟爾曼斯 勒省)	五七
第四章	北歐區(阿爾漢格爾斯克省、伏羅格達省與科米蘇維埃社會	七五
第五章	伏爾加河流域	一〇一
第一節	伏爾加河流域概述	一〇一
第二節	伏爾加河流域森林草原區(或稱伏爾加河中游地方)	一〇六
第三節	伏爾加河流域草原區(或稱伏爾加河下游地區)	一一三
第六章	頓河下游、北高加索與克里米亞	一二四
第一節	頓河下游與北高加索區	一二四
第二節	克里米亞	一三七

第七章 烏拉爾區（莫洛托夫省、斯維爾德洛夫省、車里雅賓斯克省、

契卡洛夫省、巴什啓里亞自治共和國和烏德穆爾梯共和國）……………一四一

第八章 西西伯利亞區（庫爾干省、秋明省、鄂木斯克省、諾爾西比斯克省、

托木斯克省、克蔑洛夫省、阿爾泰邊區、郭耳諾、阿爾泰山自治省）……………一六三

第九章 東西伯利亞區（克拉斯諾雅爾斯克邊區、圖瓦自治省、伊爾庫茨克省、

布里雅特蒙古自治共和國、赤塔省、亞庫特自治共和國）……………一七六

第十章 遠東區（伯力區、沿海邊區、阿穆爾省和庫頁島省）……………一八八

第一章 俄羅斯蘇維埃聯邦

社會主義共和國經濟概述

在蘇聯的成員中，按領土、人口與經濟規模來講，俄羅斯蘇維埃聯邦社會主義共和國（以下簡稱蘇俄）是最大的。它所佔的面積等於全蘇聯面積的五分之四，~~幾乎比中國大出一倍~~。人口約有一億零九百萬，等於全蘇聯人口的五分之三。

在經濟方面，蘇俄佔蘇聯第一位。關於這一點，從其生產量在全蘇聯總生產量中所佔的比重上，就可證明。

產 品	蘇俄在全蘇聯中所佔的比重
汽車出產	九〇
造紙	八九
捕魚	八五・七
粗銅鑄鑄	八四・二

煉鋅	棉織物製造	毛織物製造	泥炭採掘	拖拉機出產	電機出產	皮鞋製造	冶金設備生產	煉鋼	牛油出產	採煤	芥菜播種	燕麥播種	長纖維亞麻播種	裸麥播種	春麥播種	北方大麻播種	苘麻播種	向日葵播種	穀粟播種	黃豆播種
----	-------	-------	------	-------	------	------	--------	----	------	----	------	------	---------	------	------	--------	------	-------	------	------

八三・五	八一	八〇・九	七七・二	七三・一	六九・八	六五	六三・二	六二・九	五七・四	五六・七	九〇・一	八四・一	八二・八	七九・九	七八・五	七八・一	七五・五	七三・二	六八・四	六八・一
------	----	------	------	------	------	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

蘇俄所擁有的自然資源是豐富的而又各種各樣的。

偉大的俄羅斯人民在蘇聯各民族的生活之中起過、並且仍繼續起着巨大的作用。俄羅斯人民領導了俄羅斯各民族反對沙皇專制制度的鬥爭，並且團結了國內各民族爲社會主義革命而鬥爭。在國家工業化年代，俄羅斯人民曾以各種物質資財及其豐富的經驗幫助邊區各民族。俄羅斯人民曾幫助很多數民族創立了民族的文字，發展民族的文化。在艱苦的偉大衛國戰爭時代，俄羅斯人民大力地保衛了國家的獨立。在歷史上最艱苦的轉變關頭，俄羅斯人民總是隨步地領導着蘇聯各民族。因此，在各加盟共和國之間，蘇俄居於首位。

地理位置與
自然條件

蘇俄的領土位於從歐洲中部直到亞洲東部邊緣的廣大領域上。它的三面各臨一大洋：大西洋、北冰洋與太平洋。蘇俄包括整個亞洲北部，又幾乎包括東歐最大的平原的全部，亦即幾乎包括整個東歐。

在北方，蘇俄的領土包括東經三十二度與西經一百六十八度三十分之間的廣大的北冰洋地區。在這些經線之內，整個北冰洋地區及其島嶼都是屬於蘇俄的。

終年飄浮着大冰塊的北冰洋，在經濟上是很難利用的。但是蘇聯却在北冰洋上開闢了航線，並有了直達的航行。直到如今，還沒有那一個帝國主義國家從北方進攻過蘇聯。祇有美國現在却企圖利用凜冽的北冰洋，準備對蘇聯作新的進攻。

在西方，蘇俄有兩處與外國毗連。其西北邊境與挪威和芬蘭相接。西方在列寧格勒與加里

軍格勒地方，蘇俄領土伸向波羅的海。蘇俄的加里寧格勒省與波蘭之間有一條陸界。有很多次，敵人都是從西方來進攻俄羅斯的。因此，蘇俄的西部邊疆，要加強國防力量。

在南方，蘇俄的領土伸展到黑海與亞速海。整個克里米亞半島伸入黑海，並在其中佔一中央地位。外國侵略者爲要侵佔克里米亞半島，曾不祇一次地在此運用武力。這裏是南部邊疆的一部分，也需要加強國防力量。

蘇俄其餘的南部邊境是與友好的國家——中華人民共和國、蒙古人民共和國與朝鮮民主主義人民共和國接壤。這一廣大的國境是國際友好與勞動人民兄弟般的團結的國境。

但是蘇俄的東部臨日本海、鄂霍茨克海與白令海。太平洋的對岸有着社會主義與民主的死敵——美國。現在，美國在急速地準備着新的世界大戰，以便進攻蘇聯。在東北方，美國的島嶼與蘇聯的島嶼僅相隔四哩。在最靠近蘇聯的日本諸島上，美國設置了軍事基地，準備進攻和平民主陣營。因此，蘇俄的東部國境需要很好地加強國防力量。

按地形來說，蘇俄的領土大略可分爲二部份：西部低地與東部高地。西方有廣大的東歐平原伸向四方。其中央橫互着高地，延伸至東部及北部。但是這些高地都不很高，且山坡平坦。假使說其中有些高地能稱爲山的話，那也祇是因爲在這廣大的全部平原上沒有真正的山的緣故。在這許多高地之間，有些地方，特別是西北部分，都是歐洲第四冰期的海的沉積物。

烏拉爾山脈沿着六十度的經線整齊地伸展開去。但是它是相當古老而且被剝蝕得很厲害，

以致僅能將東歐平原與非常宏大的西西伯利亞低地隔開。西西伯利亞低地的地形較東歐平原平坦。西西伯利亞低地向北冰洋傾斜，有着特別平坦的地形。

但由葉尼塞河地區向東，蘇俄的地形的特徵有着顯著的改變。在寬廣的東西伯利亞台地，如果沒有一些小山與深的河谷橫互其間，它的地形也是平坦的。

再向東，蘇俄的地面上散佈着皺摺的山巒。雖然這些山脈並不怎樣峻巖，但其山坡亦頗斜陡。在諸山之間，或多或少地夾有些寬闊的河谷低地與峽谷。其中最廣闊的是勒拿河、雅拿河、英的吉加河與科里馬河沿岸的低地。山脈直延至海岸，並且沿太平洋岸濱，也逶迤着一片山脈。這些山脈即綿亙在堪察加半島、千島羣島與庫頁島上。

蘇俄領土上最大的河流是：伏爾加河，鄂畢河，葉尼塞河，勒拿河，阿穆爾河。西部主要的河流爲伏爾加河。伏爾加河發源於東歐平原中央地區的瓦爾戴山，匯有許多支流，並且沿南往東地急流向烏拉爾。但在未達烏拉爾之前，又直轉往南，洶湧地注入裏海。從烏拉爾到伏爾加河，流有美麗而雄偉的喀馬河，其支流很多。伏爾加河被認爲俄羅斯偉大的河流。俄羅斯的許多歌曲裏都歌頌着它。伏爾加河確實是一條偉大的河流。它的流域佔有東歐平原的大部份土地。伏爾加河上游的各支流幾乎與東歐平原上所有的河流都很接近，如第聶泊河、西德維納河、北德維納河與頓河。但在東部喀馬河的支流却與另一條大河——鄂畢河相接近。這樣就有可能用運河把河流連結成統一的水系；而現在也正在做這一工作。已動工修建的伏爾加—頓運

河，一九五二年將爲伏爾加河的船隊開闢一個通向黑海的出口。

鄂畢河是一條壯麗雄偉而又平靜的大河。她發源於阿爾泰山，由兩條湍急的河流——畢河（Бирь）與卡士尼河（Катый）——匯流而成，但往下的水流就迅速地變得非常平穩，河水平靜地流經整個西西伯利亞低地。沿途又匯合了許多支流。其中最大的支流爲額爾齊斯河，它與鄂畢河有同樣的性質。

葉尼塞河則不是如此。雖然葉尼塞河像鄂畢河一樣也是向北流的，但是葉尼塞河更來得壯麗。她發源於薩彥嶺，然後直注於北冰洋。大支流東古斯河從右方流入葉尼塞河。但是這些支流都沒有變更葉尼塞河的方向。東古斯河的上游發源於貝加爾湖，其上游稱爲安加拉河。這是一條強悍的河流，但却是世界上最美麗的河流之一。在航路設備較完善時，海船沿着葉尼塞河可上達至葉尼塞斯克。在安加拉河改造以後，海船就可以從北冰洋直駛至貝加爾湖。

再向東，在叢山之間流着很長的勒拿河。它也是向北流的。因爲勒拿河的冰凍期很長，所以航行困難。

在所有西伯利亞的大河中，祇有阿穆爾河（在中國叫作黑龍江）是向東流的。阿穆爾河是由額爾古納河與石勒喀河合流而成，綿延地流於中蘇邊境，然後轉向東北，經蘇聯領土注入韃靼海峽。俄羅斯的河流與中國的河流都有流入阿穆爾河的。其支流有烏蘇里江與松花江，均可通航。阿穆爾河是一條大的通航河流。阿穆爾河流域對於中蘇間的通航有着很大的意義。

蘇俄的氣候條件差異極大。蘇俄的極北領土是處在北冰洋的直接影響之下，氣候嚴寒，夏季極短，並且涼爽；冬季則非常寒冷。在中緯度地帶就是溫和氣候。但愈往東，其大陸性氣候亦愈顯著。

東歐平原大部份地區都受着大西洋的影響。從大西洋流來的潮濕而暖的氣流替這一地區帶來了潮氣，因而制止了夏天的酷熱與冬天的嚴寒。東歐平原上的變化無常的氣候，是兩個不同的氣候區——寒冷的北冰洋區與溫暖的大西洋區——的鬥爭的統一的結果。因此，這種變化無常的氣候，遍及整個東歐平原。

在烏拉爾山脈之東，北冰洋也把寒冷密集的氣流散佈到整個西西伯利亞低地。但在西西伯利亞感覺不到相距很遠的大西洋的影響。這裏的大陸性氣候較顯著，更可以使人感覺到冬夏之間的溫度差別很大，白天與晚上的氣溫也有很大差別。冬天甚至在蘇俄的南境也有冷到零下五十度的。

但是大陸性氣候最顯著的是在東西伯利亞台地與勒拿河流域。夏天比之同緯度的蘇俄西部地區炎熱；而冬天則更加寒冷。在未科揚斯克與奧麥康兩個地區，冬天甚至比北極帶更冷。因此，未科揚斯克與奧麥康被認為是全球的冷極。

蘇俄的遠東區，也如中國北部一樣，處在貿易風的影響之下。沿海的狹窄地帶，因有高山與西方相隔，故帶海洋性氣候：雨量充沛，氣候較溫和。但是因為相鄰諸海均極嚴寒，所以東

部沿海地帶之氣候較同緯度的蘇俄西部寒冷。

黑海沿岸的狹窄陸地有克里米山和高加索山與北方阻隔。因此，這些地區具有溫和的海洋性氣候。

蘇俄擁有大平原，也有面積巨大的土壤區與植物區。北冰洋沿岸與楚科次基半島為凍土帶，為沼澤所覆蓋，土壤層微薄，以苔類植物為主。有些地方也有牧草植物，但卻沒有森林。木本植物形狀矮小，大多匍伏在地面上。凍土帶夏天可用以養鹿。

凍土帶以南，從西到東的廣大地帶伸展着森林帶，它的南境從什托密爾、奧勒爾、梁贊、喀山、烏發、車里雅賓斯克、鄂木斯克、新西伯利亞一直延續到蘇聯的南部國境。這是世界上最大的森林帶。由於氣候條件的關係，這裏的樹木種類也是多樣的，有闊葉的和針葉的，而且在遠東還有亞熱帶的。這一森林帶是共和國的一種特別的自然富源。而西方的森林由於從前長期的與不合理的採伐，已變得很稀疏。但在烏拉爾山以東，還有人們沒有採伐過的處女林。所有的森林區都是以火田土壤為主。在某些地方則間有沼澤地與草地，東部地區則間有山地的凍土土壤。

再往南是又寬又長的黑土草原。黑土是最肥沃土壤之一。在西部，僅有少數未開裂的地區保有天然的草原植物。但在烏拉爾之東則有很多原始草原，這是最好的牧場。但是這一地區的大部分土地已變為耕地，成為各種農產物的主要產地。

祇有在裏海附近，蘇俄的草原才變為乾旱的原野與半沙漠地帶。這一部份土地以及與其相鄰的草原區常遭受到旱災。爲了抗旱與改善氣候條件，在這些地區進行着大規模的人工植林工作，利用伏爾加河與第聶泊河的水流建設着巨大的灌溉系統。蘇俄這一地區的灌溉面積非常大，等於法國領土的一半。

有益礦物：革命前的俄國是一個擁有無窮富源的國家，同時也是一個無法利用這些富源的國家。其中某些自然富源，也像中國一樣，大多開採於邊境地區，如著名的富藏有：頓巴斯的煤，克里伏伊羅格的鐵礦，亞普倫舍半島的石油，哈薩克斯坦的銅和鋅。但庫茲巴斯的大煤層、烏拉爾與東西伯利亞的有色金屬，不是簡直不知道，就是少有勘測。甚至還有一半以上的領土沒有畫到地質圖上去。這一切就造成了這樣的一種印象，說是蘇俄最重要的礦藏都很貧乏。於是也就產生了一種錯誤的見解，認為蘇俄的重工業甚至其他各種工業一定要靠邊區來供給原料。這種說法，是爲國內中央區對出產原料的邊區的殖民地關係、宗主國地位作辯護。蘇維埃時代的地理勘察，已將這種錯誤的想法駁倒了。

蘇俄擁有大量的有益礦物。在蘇聯的總藏量中，其所佔的百分數如下：煤佔百分之九十，鐵佔百分之八十，錫佔百分之八十一，鎢與鎳佔百分之七十六，鋅佔百分之九十七，雲母佔百分之五十五，磷佔百分之五十五。

國內戰爭還沒有爆發時，列寧已派遣地質勘測團去調查不可思議的庫爾斯克磁鐵變差區。

後來才知道，原來在庫爾斯克省境內蘊藏着豐富的鐵礦石層。而其礦石的總蘊藏量竟等於世界上其它各國全部鐵礦的總蘊藏量。

除巨大的鐵礦區以外，在烏拉爾的山坡上還密集地散佈着鐵礦產地。這裏可以見到許多堆積着的鐵礦石。它們形成了整個整個的山頭：如磁山、幸福山、高山與天鵝山等。烏拉爾的鐵產區質地良好而且種類繁多。在車里雅賓斯克省的巴卡里產區，其鐵礦石是這樣地純粹，以致很容易把它製成無碳素鐵。這種鐵在電氣工業上是大量需要的。烏拉爾的某些鐵產地雖有有色金屬與稀有金屬，這就便於生產特種鋼。

按照斯大林所提出的任務，在三十年代中曾進行了庫茲巴斯煤田的勘測工作。這一時期的調查，測定了極大的高質煤礦層。庫茲巴斯的煤較全英國的煤多一倍。

其後又調查莫斯科附近的煤田。地質學家測定了國內中央區面積最大的褐煤礦層。在第二次世界大戰前夕，特別是在衛國戰爭期間，在伯紹拉勘測出很廣大的煤田。

共和國的煤藏量是取之不竭的。在通古斯地區、葉尼塞河的支流地區的煤田面積之大有千百萬方公里。以最低的計算來說，通古斯煤田的煤藏量等於現在蘇聯一切著名產區的煤藏量。蘇俄煤的總藏量比美國還多。並且像通古斯一樣的勒拿煤田還很少去調查。

俄羅斯共和國曾長期地被認為是缺乏石油礦的。大家知道，庫頁島、烏克太和伯紹拉河的支流地區都有石油。但是這些地區都離國內主要經濟地區很遠，它們處在邊緣的地位。

但是由於古勃金院士天才的預測，說是蘇俄的石油非常豐富。石油資源超過蘇聯舊有的所有藏量，是有極大的可能的。現在共和國最主要的石油區是伏爾加河流域與烏拉爾地區。各種地質勘察工作日益地擴大着共和國的油田面積。

蘇俄擁有各種有色金屬與稀有金屬。有色金屬產地的主要集中地區是烏拉爾與東西伯利亞。有許多種有色金屬蘇俄都佔全蘇聯的第一位，而某些有色金屬還佔世界第一位。遠東是非常豐富的金產地。

由於蘇聯地質學家的苦心鑽研，根本地改變了礦藏富源的地理分佈概念。蘇聯地質學家的這一最偉大的功績是有着特殊的經濟上與政治上的意義的。

歷史地理概述

蘇俄的首都莫斯科，她自遠古以來就是聯捷斯拉夫民族的土地的中心，而後又是聯接統一的俄國的許多其他部族的土地的中心。莫斯科的中心地位及其政治作用，使得她成為全國最重要的地區之一。作為國家的首都來說，是因為莫斯科的需要，才建立烏拉爾工業區和以後的其他經濟地區的。在手工業自農業中分化出來這一事實上，莫斯科較全國其他地區為早。隨後，工業也自手工業中孕育而生了。

在資本主義的條件下，莫斯科建立着各種各樣的巨大的工業。莫斯科與其他在外國資本影響下發展較遲的地區不同的地方，就在於本國資本在這一地區裏佔有優勢。莫斯科工業地區

所需要的原料，是由俄國的最富饒的邊區運入的。這些原料計有：南方的煤，高加索的石油，烏拉爾與南方的金屬，中亞細亞的棉花，西方的亞麻，西伯利亞的皮毛，北方的木材等等。

因為這一中央區是在保存封建主義的條件下發展資本主義的，所以就使俄國非黑土地帶的農業陷於衰落。非黑土地帶的農民不能靠自己的農業過活，他們乃不時到城市裏去做工。這種農民叫做零工。但是，這種農人家裏所食用的農產品，都是從外地購運來的。好些鄉村均要購買糧食，因此，非黑土地帶叫做消費地帶。

在中央區，不僅工業人口需自邊區得到穀物、肉類和蔬菜，而且，農業人口也是如此。在經濟關係上，中央區煞像是個宗主國，消費着邊區的原料和糧食，用邊區的原料製成工業品，並用此與全俄國廣大的地區交易。中央區的便宜的工業品摧殘了邊區的新興的工業。

資本主義的進一步發展，使得採掘工業地區與加工工業地區之間的地理隔離深化起來了。這種情況就造成了畸形的生產配置。它表現在：在蘇俄現在的領土上，當時採掘工業的發展非常薄弱。最主要的烏拉爾山地工業區，由於封建主義的殘餘尚存，便衰敗起來，走向下坡路，而把首位讓給了南方。伏爾加河流域的石油富藏，埋沒無聞。烏克太的石油，由於沙皇專制的罪過，全部沒有開採。莫斯科附近地區的煤礦資源，深埋地下而未利用。伯紹拉河的煤藏雖然已經探知，但由於與烏克太石油具有同樣的原因，也全部沒有開採。庫茲巴斯的頂好的煤礦，僅能以極少的數量供給一條西伯利亞鐵路。

必需的煤、礦石、生鐵、化學製品和石油，都是在蘇俄境外生產的。爲了滿足工業上的需要，俄國曾在距中央區很遠和離國境很近的地區擴大採冶工業。這對外國人是有益的，但却使本國經濟力量薄弱了。

中央區和邊區的各種工業的發展，使得中央區在經濟上和政治上佔有統治地位。要在社會主義革命以後保持這種地位，則是不可能的。因爲，要使蘇聯各種不同的民族在政治上平等起來，就必須將經濟平等建立起來。

爲要證明中央區與邊區在經濟上不平等是合理的，資產階級學者曾企圖建立這樣一種理論：即那種不平等的現象，是由各種自然條件形成的；這些自然條件迫使經濟不平等的現象保持着。

俄國十月革命以後，列寧與斯大林對於發掘和利用工業中央區附近的礦藏，給予很大的注意。列寧有過這樣一種思想：即必須把西伯利亞的煤藏與烏拉爾的鐵礦結合起來。隨後，斯大林就把列寧的這種思想完滿地實現了，這就是烏拉爾—庫茲巴斯聯合製造廠的建立。在工業區附近建立原料和糧食產地的需要也迫切了。因爲，這樣可使工業在近處取得原料來源。

在蘇維埃政權年代，實現了改變整個蘇聯的（其中也包括了俄羅斯共和國的）經濟地圖的鉅大任務。蘇俄的國民經濟的發展，引起了工業配置發生着根本的變化。

在蘇維埃政權年代，蘇俄境內產生着巨大的採礦工業區。共和國的黑色金屬鑄量急劇地