

東北地理

(一之料材考參學教理地國本中初)

印部育教府政民人北東

初中本國地理教學參考材料之一

東北地理

(
附
內
蒙
古
自
治
區
平
原
省)

東北人民政府教育部編

東北地理

(教學參考材料)

出版：東北人民政府中等教育處
編輯：紀經明
校閱：中教處
繪圖：史維雍
印制：瀋陽市監獄印刷廠

1950. 9月版 (4000)

關於本書再版的說明

今年春季，我們為解決各地初級中學本國地理教學的急需，曾在短促的時間中編輯了這本東北地理教學參考材料。半年來，承各地地理教學小組及教師們在教學中不斷的對本書提供了許多寶貴的意見和批評，使我們在這次再版時，能夠根據多方面的與較確實的材料，予以初步的改正，這是須要向各地地理教學小組及教師們首先表示謝意的。

其次，本書原來的附圖較小且多模糊不清，對教學的參考作用不大。現應各地要求，特重新繪製了關於教學東北地理時的幾幅必需的地圖，較原圖略加放大，望教師們在教學中加以切實利用。

關於今後普通中學的地理科的課程配備與教材問題，教育部正在着手進行全盤的研究籌劃，本書之再版仍僅係作教學參考之用，教師們如有意見，仍望隨時提出，以便繼續改進。

東北人民政府教育部

一九五〇年九月

目 錄

第一章 總 論

第一節 位置、行政區劃	一
第二節 面積、人口	二
第三節 地形	三
第四節 氣候	四
第五節 礦產與水力資源	五
第六節 農業（水稟、土產）	六
第七節 林業	七
第八節 牧畜業	八
第九節 漁業	九
第十節 交通	一〇
第十一節 工商業	一一

七 四 三 二 八 四 三 三 二 一

第十二節

文化教育

一八

第十三節

光明的遠景

二〇

第二章 分論

第一節

瀋陽市

一一

第二節

撫順市

一一

第三節

鞍山市

二三

第四節

本溪市

二六

第五節

遼東省

二九

第六節

遼西省

三二

第七節

吉林省

四一

第八節

松江省

四五

第九節

黑龍江省

五六

第十節

熱河省

六二

第十一節

旅大地區（旅大行政公署）

六七

附：

一 內蒙自治區

七九

二 平原省

八六

第一章 總論

新中國的建設，首先就是工業建設——把一個落後的農業國逐漸建設成一個先進的工業國。而工業國的建設，又必須有重工業的設備和條件。在我們國家裡，目前有著較好的重工業基礎的，首先就是東北。

第一節 位置、行政區劃

一翻開本國地圖，便很容易地指出地圖的東北角說：「這就是東北」。但却有不少人，對這塊長久遭受苦難。今天成為新中國工業建設基地的地理情況，還缺乏比較全面的了解。

東北地方包括遼東、遼西、吉林、松江、黑龍江、熱河等六省和內蒙自治區的大部份。這塊土地是中國人民幾千年來開發耕種着的，「九一八」前分為遼寧、吉林、黑龍江三省。一九三一年「九一八」事變，日本帝國主義者侵佔東北以後，曾把東北三省和熱河省的大部份合併起來，設立了一個傀儡國——「滿洲國」，並曾把它割裂為十九個省。一九四五年「八一五」後，國民黨反動政府又將原先的三個省（遼寧、吉林、黑龍江）分為九個省（遼寧、安東、遼北、吉林、松江、哈爾濱、黑龍江、嫩江、興安等省）把熱河省回復原狀。東北全部解放後，人民政府根據其歷史演變，自然條件及適應經濟建設的需要，把原九省中的興安省和遼北、熱河兩省的一部份劃歸內蒙自治區，把熱河省的南部和

其餘八省劃爲六個省，及四個直轄市和一個族大地區。

遼東省：它東南緊挨着朝鮮民主主義人民共和國；遼東半島斜伸到黃海與渤海之間；西北正和遼西省並肩相靠。在它兩的北邊是吉林省，吉林省以北是松江省。黑龍江省宛如一鵝頸，頭向西、疊立在西北。熱河省位於西南。它的東邊與遼西省相連。

在東北地區的四隅：北方，東方有黑龍江和烏蘇里江爲界，與偉大的友邦蘇聯接壤；東南以圖們江和鴨綠江爲界，鴨江和兄弟國家朝鮮民主主義人民共和國爲界；西方和西南與內蒙古自治區及察哈爾、河北二省的北部相連；南邊面臨黃海和渤海。

第二節 面積、人口

東北六省面積總計爲八十八萬六千九百五十七方公里。其中面積最大的是黑龍江省（二十七萬四千餘方公里），最小的是遼西省（五萬六千餘方公里）；而人口最多的是遼東省（八百四十四萬餘人）最少的是熱河省，（四百八十九萬餘人）。

整個東北六省的總面積，雖有八十多萬方公里，但人口却只有四千一百五十餘萬人，平均每平方公里才四十六人，比起我國北部地方和南部地方說來，人口就顯得少了。而東北不但有豐富的礦產和各種現代工業可以發展，同時，東北的可耕地佔全面積百分之十四，已耕地又僅佔可耕地的百分之五十六。因此，可以肯定的說，東北地區還能容納更多的居民。

今後爲了東北工業的發展，還需要大量的移民來東北建設，我中央人民政府，且鼓勵華北人民

繼續來東北從事東北工農業的建設與發展，在四九年十月就有數批移民來到了東北的東滿及北滿各地，受到東北人民的熱烈歡迎。他們今天都有了土地、房屋，已經安居樂業地進行生產了。

第三節 地形

就整個東北六省地勢來看，我們可以看見東、北、西三方面都是由山嶺圍繞着。在西部有大興安嶺，西南偏西可與熱河境內的松嶺山脈相連；在東北有小興安嶺，在北端橫列的是伊勒呼里山，在東部有長白山脈，轉向西方的是千山山脈，在興安嶺和長白山兩山中間，是一片廣大的平原，這就是松遼平原又叫東北平原或「瀘淵平原」，它是東北農業發展的寶貴溫床。瀋陽、哈爾濱、長春等著名的大城市，都在這個大平原上。

松花江、嫩江、牡丹江和遼河從高山流經這個大平原而注入大海。再加在北方，東方與東南方邊緣有黑龍江、烏蘇里江、圖們江、鳴綠江流過，所以東北的地形素有「環山繞水」之說。

第四節 氣候

東北地方除南部靠近黃海、渤海一帶受海洋的調節較為溫潤外，廣大的內部都位居大陸，同時東南面被山脈包圍着，海洋的影響，不易達到內部，西北部與西伯利亞連成一片，西北風可以長驥直入，大陸性氣候的特點較顯著，所以形成了冬季嚴寒，夏季酷熱。春秋期短，風速較大，雨量稀少。一年中，月平均溫度在零下者少則三四個月，多則五六個月。冬季氣溫的分佈，視緯度與地勢而不同，大

地位越北地勢越高者則越寒冷。夏季不論南北，都有相當的高溫，夏季氣溫的分佈，南北相差不大。年有四個月到五個月平均溫度在十度以上，有兩個月到三個月平均溫度達二十度以上。年平均雨量最少，由東南向西北遞減，東南部達八百公厘以上，中部在四百公厘到五百公厘之間，到了西北部僅有三百公厘左右。但是全年總雨量的三分之二却降於夏季，加之夏季日照時間較長，氣溫雨量都能適合農作物的生長，所以東北農業生產非常豐富。

第五節 矿產與水力資源

東北是重工業的基地，它有雄厚的重工業基礎，尤其是重工業之母的煤、鐵、石油及電力。

先說煤礦，作為動力資源之一的煤，東北六省當中，埋藏最低的估計是四十六億噸；最高的估計是一百億噸（一九四三年版「日本國勢圖會」表二九〇）佔全國總埋藏量二千六百億噸的百分之八·三三，頂著名的煤礦區有本溪和撫順兩地。

東北煤礦業分國營和公營兩部份，前者統轄於東北人民政府工業部，後者分屬於各省人民政府。計國營者有撫順、阜新、鶴崗、鶴西、西安、蛟河、通化、賽馬、北票等九大礦區。包括三十五個礦廠。

本溪煤礦屬於本溪煤鐵公司領導。省營者有雙鴨、煙台、鳳山、平崗等，有礦廠十一處。國營煤礦現在已擁有員工十幾萬人。省營煤礦約二萬人。

在這些礦區上，由於解放時間的長短及敵人破壞程度的不同，恢復生產情況還不盡同。如北滿各

礦已恢復正常生產，而在南滿有部分礦區尚在一面生產一面恢復當中。人民政府接管礦山後，由於職工的政治覺悟和勞動積極性提高，改造和糾正了舊有的組織機構和管理制度，一般的生產水平都在突飛猛進。一九四九年的產量為一千零五十萬噸，已達爲滿一九四四年最高產量二千六百五十萬噸的百分之三九·六。今後各廠恢復就緒，生產量提高，如以年產三千萬噸計，那末照儲量說，還可供採三百年之久，所以東北的煤礦是發展人民工業最大富源之一。

另一種動力資源是石油。東北所產的石油是從油母頁岩中提煉出來的。油母頁岩橫坐在撫順煤層之上，厚的地方達一百四十公尺，埋藏量據估計有五十四億噸。滿時（一九四四年）每年可以出產純油三十五億噸。

還有一種動力資源便是水力。究竟東北有多少水力的潛藏量，目前還沒有精確的計算；規模最大的有吉林省東南松花江的小豐滿發電廠、東北與朝鮮邊境的鳴綠江水發電廠及牡丹江鏡泊湖的發電廠，都已恢復發電，並供應了南北滿主要的城市的動力和照明。此外，尚有渾江預計可發電二十萬瓩，嫩江上游甘南附近今已修堤築壩，預計可發電十萬瓩。總計東北六省的全部水力發電量據估計在最近幾年中至少當有一百八十萬瓩以上，可供經濟建設動力。

東北不但水力發電的潛藏量豐富，就是火力（用煤）發電也很普遍。在東北地區，不僅在鐵路沿線所有大、中城鎮有了電力供應，就連比較偏遠的小縣城及某些村鎮，也一樣裝上了電燈和火磨。火力發電以撫順礦務局的火力發電廠規模最大，計發電量達十萬瓩以上，不但在東北是首屈一指，就是在全國，也是無可比擬的。所以火力發電在整個東北電力中，也佔着非常重要的地位，並且在經濟建設中，也發揮了相當大的作用。

東北的鐵礦藏量約有十九億噸，佔全國鐵礦總儲量百分之七十。鐵砂產量佔全國百分之五十。著名的鐵礦產地是鞍山、本溪、弓長嶺、廟兒溝等地。

日本帝國主義在東北時，經營的鐵礦公司，最大的有兩個，那就是滿鐵鞍山製鐵所（即今之鞍山鋼鐵公司）和所謂日滿合辦的本溪湖煤鐵公司（即今之本溪煤鐵公司）是東北最大的兩個製鐵煉鋼的公司，在全國也佔着頭等重要的地位，鞍山製鐵所早先是以年產一百萬噸計劃為基礎設計的（有九個千噸以上的焙鐵爐）。當時我中華人民抗日情緒高漲，日寇在我們國家裡搜刮人民的財富，發生困難，故截至戰爭結束之前，每年產量只有二十八萬噸。今天鞍鋼公司已為人民的國家所掌握，在大力恢復並借用了蘇聯的先進經驗，它已成為我們國家工業化的主要力量了。

東北的金鑄，也是全國最豐富的一項寶藏。北起黑河，南到延吉，沿黑龍江、松花江、牡丹江、圖們江流域，蘊藏着大量的黃金。遠在十七世紀中葉，即有人開採；「滿地黃金」的故事，曾使許多人嚮往。

根據偽滿洲礦業會誌，偽滿洲財經會社文件記載，以及帝俄時代一位地質學家探測的結果，在東北地下埋藏着九千餘萬兩黃金。如果按一九三六年採金數十二萬八千兩計算，只少也可以採五百年以上，這便是「金國」之名的來歷。

但是，真正大量開採，是在日寇侵略東北之後。「九一八」後，一年即投了七萬五千五百兩黃金的資本，在松花江、黑龍江流域，直接開闢了二百七十餘個大小礦場，抓去了三百萬左右的農民和工人。為了掠奪得更多，日寇除了使這些工人用原始的手工業方法（指按礦、抽水、取沙、上溜、搗礮

箕、出金等，全用人工來進行採金之外，並按裝了採金船（全部通過機械的一種設備）。自一九三一年到一九四三年即被掠去金子五十二萬八千餘兩。

蘇聯對日宣戰後，日寇便對金礦施行了瘋狂的破壞；趕走了工人，炸毀了所有機械設備，一切用來採金的設備蕩然無存。解放後，接收了這些破爛攤子，困難重重：沒有幹部，缺乏經驗，要恢復就需要在一片瓦礫上白手起家。但是，自一九四七年十月東北財經會議上成立了金礦局，開始有計劃的統一管理經營，經過兩年多全體金礦幹部的努力，現在已有職工達四萬四千餘人，已利用半機械的生產方式，進行生產。一九四八年已生產了五萬零二百四十餘兩黃金，對支援戰爭，投資經濟建設起了很大的作用。政府已計劃在一九五一年起，普遍採用採礦機，普設水泵，東北黃金的產量將可大大增加。

鹽業：東北共有三五、二四二公頃鹽田，全部分佈在東起遼東莊河縣，西至山海關千餘公里的海岸線上，其中以復州灣、蓋平、營口、普蘭店等地的晒鹽業為最盛，每年藉日光晒鹽，最高可以產鹽一百五十萬噸，佔全國產鹽的半數。

近代化學工業的發達，使鹽的應用價值突破了單純食用的範圍，而被廣泛的利用到工業中去，成為醫藥、輕重工業、軍需工業上必不可缺的原料。因此日寇侵佔東北之後，便定出兩個五年掠奪東北食鹽的計劃，決定大量開闢鹽田，繼而強佔民灘，每年把我東北二、三十萬噸的食鹽，劫回日本，作為工業的原料。

「八一五」後，國民黨匪軍，進攻東北，會佔領所有鹽田，機器動力均遭盜運及破壞，鹽田荒蕪。

·當鹽田重回人民之手時，有一百八十公里的鹽場大部沖壞，送電路、輕便鐵路、場房、機車、船艦、動力、機器，幾乎全部損失。我人民政府決定大力恢復公鹽，並充分組織扶植民鹽生產。一九四八年，便在困難的條件下產鹽四十餘萬噸，供給了軍需民用，支援了解放戰爭。四九年產量又達九十萬噸。現在在不斷地恢復鹽田，充實生產設備，提高生產技術，計劃在一九五一年即可達到一百五十萬噸的生產水平。

第六節 農業（水稟、土產）

「東北是一個富饒的原野」。這句話有兩種含義：其一，東北是農業地帶，在這裡有肥美的土地（全國有名的黑土地帶），有可耕尚未耕的土地，這都是十分理想的。其二，東北有着廣大的處女林，製材工業、造紙工業將因此而發達。

現在我們看看東北的農業。東北耕地面積總計約一千七百餘萬垧。重要的農作物有大豆、高粱、小米、苞米和小麥，其稱為東北五大農作物。年產一千五百萬噸以上。

先說大豆，大豆不僅在於食用，在化學工業上也有極大的用處：可以榨油、製肥皂、燭燭、人造奶油、甘油、硬化油、油漆、印刷油墨、潤滑油、變壓器油、清漆、食或藥物、雨衣、炸藥、藥用原料、醬油、大醬、茶油、照燈底漆、電木、人造革等。同時大豆可供作飼料或肥料。

東北大豆，主要產在北緯四十八度以南，松花江及遼河流域。被稱大豆的三省倉庫的，就是以西安為中心的一帶，以長春為中心的伊通、懷德、農安一帶，和以哈爾濱為中心的呼蘭、安達、綏化、

榆樹一帶。大豆的種植面積約二百五十萬垧，佔東北總耕地面積的百分之三十，收穫量年產會達四百萬噸，佔全世界出產量的百分之六十。今後我們如能很好地利用這一豐富的資源，有計劃地建立大豆化學工業，那麼它對於我們國民經濟的繁榮，人民生活的改善，是將會起很大作用的。

高粱有三種用途：人民的主要食糧、牲口的飼料、工業上可以用作製酒的原料。它的生產地區在東北的南部，而以渤海灣的狹長地帶（由哈爾濱以北直至營口），中長鐵路（僅指前南滿鐵路）沿線是它的集散地。東北每年出產高粱約莫是四百萬噸。除東北人民食用和用作飼料及製酒外，大約百分之二十到四十的數量運到關內。

另外的三種重要農產物：粟（小米）是東北人民重要的食糧之一，產地在東南部和西北角，年產量約莫二百五十萬噸。苞米主要產地是遼東、遼西兩省的邱陵地帶及北滿各地，這是一般農家的食糧，年產近百萬噸。小麥的產地面積達七十三萬垧，主要產地是龍江、松江和吉林，也就是中長鐵路的沿線。年產量也近一百萬噸。

除了上面五種主要的農產物之外，水稻在東北的產量也逐漸增多。現在已有水田二十八萬零三百餘垧，年產量達四十七萬零三百七十餘噸，其中以吉林、松江二省產量最大，本溪、鞍山、撫順、瀋陽等市郊區，也有部分產稻。今後人民政府對於水稻增產上，除注意面積的擴充外，同時並推廣優良稻種及改善耕作方法，使各地水稻產量普遍提高。

在工業原料作物上，最有希望的是棉花的種植，日寇侵佔東北之後，曾在瀋陽、海城、義縣、錦州一帶面向着渤海的地區，栽培棉花，面積達二十三萬九千三百餘垧，年產棉花二萬三千噸。解放後

，人民政府大力幫助與鼓勵，四九年完成棉田十二萬垧，佔全東北棉田適作面積五十四萬八千餘垧的百分之二十二強，年產棉花一萬八千七百噸，可供東北紡織工業半年以上的需用。

其他如穀類作物（亞麻一萬二千垧，洋麻三百垧），柞蠶（現已有四萬把剪子），菸草（面積達六千垧，年產約五千噸），糖蘿蔔（面積達八千垧，年產量約四萬噸，即產糖約四千噸），蘋果（四百萬棵，年產達三萬噸左右）等，都是東北著名的特產。

至於東北的土產，在農村中成本低廉的副產品如肉類、鷄蛋、豬鬃、馬尾、毛皮、皮革、山貨、藥材等，產量都很豐富，農民可以合理價格賣給國營商店，來增加自己的收入。國營商店將這些土產輸出後，又可採購國家工業建設所需的器材及民用的物資，以提高工業恢復的速度，改善人民的生活。

東北經過土地改革以後，在農業生產上，改變了舊的生產關係，消滅了封建與半封建的氣氛，農業生產量日漸提高，大部貧、傭、中農經濟已開始上升。今後，再精耕細作，擴大耕地面積，提高農業技術，繁殖牲畜，防寒防旱，增加水利，積極組織農民合作互助，增產糧食，一方面改善了農民生活，擴大再生產，提高農民購買力，同時也擴大了工業品的市場，增加工業投資，供給工業原料，和城市的糧食需要。

第七節 林業

在東北，從鴨綠江到黑龍江，從興安嶺到長白山，散佈着許多像海一樣的森林，有成萬的工人和

技術人員，在那廣闊的森林裏辛勤的工作；長串的列車，不分晝夜地穿進林區，滿裝原材，馳向東北、華北的礦廠及全國各地。然後把原材變成橋樑、枕木，高高的建築以至薄薄的紙張。東北的森林是新中國木材供應的重要基地。

東北森林，佔全國林區的四分之三，廣闊二千一百八十四萬垧，蓄積量達五億四千九百六十四萬立方米。生長着果松、魚鱗松、杉松、落葉松、樟木、柞木、水曲柳、山胡桃、黃波羅等用途廣大的樹種。在反動派統治時期，這裡燃燒過千里火海；鴨綠江岸等地的大片森林，又會被日本帝國主義和軍閥、官僚合組的各大公司蠶食殆盡。僞滿時，日寇會設立二十九個營林署，用大規模的近代化設備，進行掠奪性的營伐。日本軍隊、警察、森林警察、浪人、把頭等，把森林造成血跡斑斕的黑塔地獄。

如今，人民是森林的主人了。共產黨和人民政府，關心祖國森林的發展，調來大批幹部，投入大量資金，設立了松花江、黑龍江、松江、吉林、遼東四個省林務局，三十一個林務分局，和一百六十多個林務所、作業所，大力進行有計劃的統一經營。四八年冬季，翻身的農民在政府領導下，有組織的進山伐木，採伐了三三三十五萬立方米木材。這些木材在一九四九年初，山水運的有一百八十一萬立方米，由森林鐵路運出的有一百六十五萬立方米。一九四九年十一月下旬，我人民政府發動了十萬人，開始東北各省市冬季採伐運輸工作，至一九五〇年三月十日止，艱苦奮鬥了三個月，已把原訂採伐運搬三百八十七萬立方米的任務，在各級黨政的協助與督促以及在蘇聯專家的幫助和領導幹部、工人同志的努力之下，驗提前十天完成了原訂計劃外，估計還能超過十五萬立方米。

在松花江、鴨綠江、黑龍江、牡丹江、圖們江的遼闊江面上，木筏航程合計八千公里，並有計