

許逸超著

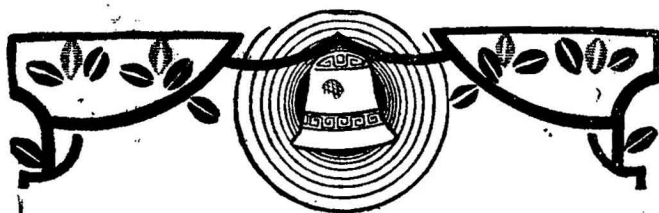
東北地理

正中書局印行

許逸超著

東
北
地
理

正中書局出版



版權所有
翻印必究

中華民國三十六年一月滬一版

東北地理

全一冊 定價國幣四元五角

(外埠酌加運費滙費)

著 者 許 逸 超

發 行人 吳 秉 常

印 刷 所 正 中 書 局

發 行 所 正 中 書 局

(75)

序

新地理學與舊地理學異。舊地理學除誌山記水外，重風景，尊古蹟，而於自然環境之如何影響人生，人文發展之如何利用自然，鮮加注意，故言多空泛，無理則可尋，其爲文直一紀游而已矣。自輓近地理學之趨勢言之，研究一以自然環境與人類生活之相互作用爲歸，無關於是旨者，避之若恐不及，其於一區域也，凡於位置地形氣候等之自然環境，詳加闡明，而居是地者之或農或牧，或漁或樵，或狩獵以爲生，或製造採鑛以爲業，是均藉其地之天然富源而資之以發展者，又必闡發其地理背景，以明各地域之特殊性也。他如交通線路之展佈，人口密度之稀稠，或爲工業都市，或成港市中心，舍地人關係闡明原因外，而其道莫由。至若耕地之可否開拓，水力之可否資用，凡係乎自然資源之有待乎發展者，是又研究方誌地理者之應盡責也。國人本此旨以撰方誌者寡矣，本此旨以撰邊區方誌者尤寡，許子桂馨，本歷年所學，撰東北地理一書，力主收復失地，振奮民族精神外，而於地形氣候等地理環境之能限制人生，及東北之農林漁牧等業，藉自然而發展者，備述靡遺，使人恍然於一地域之經濟文化，及人口都市之分佈，概建基於地人相互關係之上也，故書此以序之。

民國二十三年六月海虞王益匡序於南京

序

自來談東北地理的，有的着重歷史的演進，有的偏於風景的描寫。本書則依據地學原理，用通俗文字，把東北失地的地境真面目及地理背景與人文現象的連鎖，殫述綦詳；倘能使讀者對於失地得個比較真切的印象，於願已足！

二月十日在南京中央飯店拜謁吾師翁詠霓先生，曾寄平請正之西北地理已蒙斧正一過，當將本書綱要呈覽。適十六日先生京杭道上爲車撞傷，未能詳聆賜教，今幸完全痊可，特此誌喜！

本書參考書不下六十餘種，不能一一列舉。其重要者，自然方面以俄人阿尼爾特氏的北滿礦產，英人維理士氏的中國地質，翁詠霓氏的本國地理講義，錐指集；以及國內外各地質調查所的地質報告。氣候方面以竺可楨氏的中國氣候區域爲主，參以他種材料。人文方面以中東南滿兩路經濟調查機關的報告爲多，其次則爲英美等國的地理雜誌及國內的雜誌報張，其次則爲張其昀白眉初二氏的本國地理；於此一併誌謝！

本書積稿雖有數年，整稿爲時甚短；疏謬難免，希識者有以指正爲幸！

一九三四，四，二九，許逸超識

東北地理目錄

王益厓序

編者序

總論

緒言

誓雪國恥……………東北比西北重要……………世界各國人口的膨脹和失業恐慌……………可怕
的日人野心

東北的範圍

概說……………滿蒙名辭的命意……………東北國界——與日本——與俄國

東北與中國本部的關係

東北在地理上自成一區獨與中原溝通……………歷史上移民情形……………西北好地皮不多

…………本部人口又擁擠…………東北移民的希望…………熱河位置之重要

東北與世界各國的關係……………一五

東北外僑統計…………世界可供移民的好地皮也不多…………東北與俄國…………東北與

日本…………東北與美國…………東北與英國…………中國收復失土實是維護世界和平

地形與人口分佈……………一二一

地形略述……………一二四

巴爾噶高原…………熱西高原…………陰山山系…………黑龍江低地…………熱南山地…

…東滿山系…………火山…………中央大平原…………邱陵

水系大勢……………三三三

黑龍江…………松花江…………嫩江…………牡丹江…………烏蘇里江…………圖門江…………

鴨綠江…………遼河…………大小凌河…………灤河

人口分佈 三八

平原與人口分佈——瀋陽，吉林，龍江，長春，遼源等。……邱陵與人口分佈——錦州，寧安，嫩江，琿琿，海蘭泡等。……沿江環湖與人口分佈——閭島，大連，營口，葫蘆島。……熱河盆地的人口分佈——承德，朝陽，圍場，赤峯等。……高原與人口分佈——臚濱，呼倫。

耕地面積及屯墾區 五〇

可耕面積……與安屯墾區

氣候與生物 五四

滿洲類氣候……森林及其附產品……農作物品——大豆，高粱，小米，小麥，玉蜀黍，稻米。……榨樹蠶絲及其他……畜牧……漁業……草原類氣候……二十一年出口數值

氣候與人生	六三
-------	----

林獵	漁業	畜牧業	農業和工業
----	----	-----	-------

鑛產水力與工業	六八
---------	----

概說	六九
----	----

人類發展的三要件	移民實邊的先例	東北與阿拉斯加等地比較
----------	---------	-------------

地質與鑛產	七三
-------	----

金	七四
---	----

東北產金概況	一熱河省	二遼寧省	三吉林省	四黑龍江
--------	------	------	------	------

銀	八四
---	----

東北產銀概況	熱河產銀佔中國第一位
--------	------------

銅鐵	八五
----	----

東北銅鑛……………東北鐵鑛——一磁鐵鑛……………二水成鐵鑛……………東北鐵鑛與本部關係之重要

煤……………九二

概說……………撫順煤鑛……………北票煤鑛……………穆稜煤鑛……………鶴岡煤鑛

石油……………一〇一

中國石油的分佈……………撫順的油母頁岩……………外油輸入的漏卮

鹽碱……………一〇四

東北產鹽概況……………東北產碱概況

水力與工業……………一〇八

東北水力富源概況……………鏡泊湖……………玉瀑……………水力發電的利用

交通與開發……………一一一

航路……………一一一

黑龍江，松花江，烏蘇里江，與中俄關係……鴨綠江，圖門江，與中日關係……
遼河的航情……交通與文化之關係

鐵路……………一一六

中東鐵路——中俄的焦點……………一一七

可怕的俄國鐵路政策……與中東路有關的鐵路——一穆稜鐵路，二呼海鐵路，三齊克鐵路。

南滿鐵路與吉會鐵路——中日的焦點……………一二〇

日人居然自以南滿鐵路為幹線……日人對吉會鐵路的野心……與南滿鐵路有關係的支線——一金福鐵路，二瀋海鐵路，三開海鐵路。……與吉會路有關係的支線——一吉海鐵路，二吉長鐵路，三四洮鐵路，四營口支線。

我國鐵路政策……………一二六

北寧鐵路及其支線……錦瓊鐵路與其支線……洮昂鐵路……齊克鐵路

開發史略	一三一
------	-----

時期	區域
----	----

分論	一三五
----	-----

遼寧省	一三五
-----	-----

遼寧與海上之關係	一三五
----------	-----

大連	安東	旅順	大東溝	營口	葫蘆島	遼寧與中
----	----	----	-----	----	-----	------

原

地形與人口	一三九
-------	-----

山系	邱陵	遼熱間的地形	平原與一等縣	邱陵與二三等縣
----	----	--------	--------	---------

氣候與生物人生	一四六
---------	-----

滿洲類氣候	農產	牧畜	森林	人生
-------	----	----	----	----

鑛產與工業	一四八
-------	-----

煤鑛……………鐵鑛……………錳鑛……………金鑛……………銅鑛鉛鑛及金鐵鑛……………滑石黏土……

……………鹽業……………自然碱

內部交通……………一五五

吉林省……………一五六

界址……………一五六

與俄國分界……………與日韓分界——間島問題……………吉會鐵路在軍事上經濟上的價值
……………田中義一的話

地形與人口……………一六一

山系……………東北部地形……………松花江平原……………興凱低地……………邱陵地帶……………平

原與一等縣……………邱陵與二三等縣

氣候與生物人生……………一六六

滿洲類氣候……………黑土與農作物……………森林……………人生

鑛產與工業

一七〇

煤鑛……………鐵鑛……………銅鑛……………金鑛……………鉛鑛……………其他鑛產……………哈爾濱及

長春磚瓦業近年狀況

黑龍江省

一七六

界址

一七六

與俄國分界……………呼倫貝爾與俄國

地形與人口

一七九

嫩江平原……………巴爾噶高原……………黑龍江低地……………平原與一等縣……………邱陵與二

三等縣

氣候與生物人生

一八七

滿洲類氣候……………呼蘭平原的墾殖……………森林……………人生

鑛產與工業

一九〇

煤鑛……………金鑛……………自然碱……………其他鑛產

熱河省……………一九六

政區與位置的重要……………一九七

地形與人口……………一九八

高原和山地……………錦朝間地形……………局部平原和小盆地……………盆地與一等縣……………

邱陵高原與二三等縣

氣候與生物人生……………二〇五

草原類氣候……………鴉片……………森林……………人生

鑛產與工業……………二〇八

煤鑛……………鐵鑛……………金鑛……………銀鉛鑛……………其他鑛產

結論……………二一二

東北地理

總論

緒言

警覺
恥辱

在今日而談東北地理，未免徒增傷感；但不有困厄，難期振奮；在個人，所謂生於憂患，死於安樂；在國家，所謂無敵國外患者國恆亡。因為得失之心，人皆有之；而苦樂的程度，每因對於得失真象的認識有其差分；蓋認識愈清切，愛憎之情亦愈深刻。一八七〇年普法戰後，法國失去勞蘭和亞爾薩斯煤田；全國教育機關皆製有此二區域的詳細地圖及精審明要的地理書。至一九一八年，歐戰結果，終由德人手中收回失地。現在德人又勵精圖治，宣說教化，國民對於失地已有深刻的認識；又感於國內工商業的不振，早具收復失地的決心。一旦天下有事，鹿死誰手是難逆料的！一八九四年中日之戰，中國敗績；割地賠款，原有旅順大連在內；只因俄人作祟，聯合法德兩國，出而干涉，不租與日轉租與俄。日人積憤填胸，早懷報復的決心，乃傳令全國，使澈底明瞭旅大的地利形勢。至一九〇四年日俄戰事爆發，日

以小小的東亞島國，竟能戰敗面積龐大富源雄厚的俄國；一躍而爲世界列強之一。說者謂，皆是小學教師的勞績。這是老生常談而收效明切的兩個先例。

東北重要
東北比重

前年九一八事變以後，遼寧、吉林、黑龍江三省相繼淪陷；至本年三月四日，熱河省城的承德又爲日人佔據；而長城各口戰役的結果，熱河全省亦同歸於盡。東北四省的面積，有五十萬方哩之廣，佔全國面積百分之十一以上。東北四省的人口，有三千六百萬之衆，佔全國總數百分之八。豈僅中華開國以來未有的奇變，亦是世界驚心動魄的事件。然而血跡未乾，國內干戈又起。而一般又似惑於西北的開發，忘却了東北的重要；殊可痛也！蓋一般以爲西北面積有二百萬方哩，佔全國面積二分之一。而人口每方哩或數人，或數十人，至多不過百餘人。就膚淺的推論言，宜能移殖多量的人口。其實一地的好壤，絕不能拿面積的大小而定；其他的因素亦很重要。西北面積雖廣，好的地皮，只有零星幾塊小的平原：就是綏遠的歸化平原，河套平原，陝西的渭河平原，寧夏的寧夏平原，甘肅的涼甘水草田，以及新疆南路的水草田，和北路的準噶爾盆地。合共不過五六萬方哩。這是因地勢高，雨量少，氣候乾寒種種使然的。東北只松遼一個大平原，已有十二萬方哩。而且西北鑛藏不多；交通不便；工業不能發達。東北太古界元古界的變質岩分佈甚密；金的產地甚多。熱河的銀鑛，在現在國中居第一位。煤則有古生界的，