

民國叢書

第一編

· 89 ·

地理學
中國地理大綱
中國地勢變遷小史
建設地理新論
徐霞客先生逝世三百周年紀念

上海書店

民國叢書

第一編

· 89 ·

歷史·地理類

地理學

王益崖著

中國地理大綱

張其昀著

中國地勢變遷小史

李四光著

建設地理新論

任美鏐著

徐霞客先生逝世三百周年紀念刊

國立浙江大學編

上海書店

王益崖著

地
理
學

本書據世界書局1931年版影印

文化科學叢書發刊旨趣

人間最有力的武器，便是文化，尤其是科學，戰勝一切，克服一切。文化是天天在進展的，尤其是科學，挾其一日千里之勢，突破一切的神祕，擊碎一切的迷誤。

我們中國，文化發揚極早，這是我們的光榮。但是到了近代，我國文化卻遲遲不進，尤其是科學，全不能和外人相比較。我們應該急起直追，去奪取文化的錦標，尤其是科學，我們應該特別去努力。

我們發刊這部文化科學叢書的根本意義，就是建立在上面所說的兩點上面的。至於我們這部叢書的目的，舉其大者，約有兩端：

第一 凡百學術，既貴精深研究，復須普遍通俗：文化乃得日

益光大。歐美近代文化的發揚，即得力於此。我們這部叢書，就要把各種專門學術，依最新學理與最新方法，用通俗易解的文字，作有系統有組織的介紹，期於專門與通俗兩點，雙方兼顧，以收宏效。

第二 我國中等以上學校缺少各科良好讀本，教授與學生均感苦痛。本局所出之ABC叢書，幸得讀書界的激賞，讚為各科的基本讀物，人手一編，風行全國。因之，各方面要求本局繼續編輯一部與ABC叢書相腳接，而內容加深，篇幅加大的叢書，以便教學者，紛至沓來。我們現在這部文化科學叢書，均由樸實而有教授經驗者編輯，當可滿足讀者的要求，作為中等學校以上教本之用。

現在本叢書陸續出版了，希望當代的專門家，賜以批評為幸！

序

去年的秋間，世界書局要我編一部地理學，因為那個時候，學校剛剛開始授課，校務很忙，又因為通論的內容很廣，要一一說明，也是很不容易，並且還有兩三部特約的教科書稿，正在編纂中間，沒有脫稿，所以就寫信婉言的回絕。後來書局方面又寫信來教我編這部稿子，我一因情分上的難再函辭，二因看到現在各中校編的地學課程綱要，不是不合地學原理，就是沒有系統。我既是研究地學的人，把斯學的範圍系統和各種簡單原則，寫一點下來，作一個小的貢獻，也是我們研究地學的人，應當負的責任，所以就毅然決然的擔任下來了。我在開始編纂的時候，就定了三個要點，作我編纂的方針，所以現在把他寫下來，來做我現在的弁言：

一、對於地球的自然現象方面，應當把牠的成因一一的寫下來，尤其是對

於人們衣食住行的陸界，地形是很複雜的，但是在這種複雜地形的中間，也可以找出一種系統。所以更願進一步把這種地形系統變化的過程，略事敘述。這樣一來，使研究斯學的人們，知道講到河川，就把世界的河川聚在一起，講到山岳，就把世界的山岳集在一章的那樣研究，不是斯學的對象，也不是斯學的本務。

二、對於地表上人文現象方面，應當注意他的分布，和所以分布的原因。譬如講到甘蔗糖，就先要說：「高溫多雨和疏鬆質的土壤，就是他分布的主要條件」。使讀者知道這個條件，就可以想世界上的何種地域是高溫地？何處是高溫的多雨地？何處是高溫多雨和疏鬆質土壤的分布地？那麼，就可以由此類推他的分布概況。至於糖的製法和用途，在地學上是沒有詳述的必要。這樣一來，使研究斯學的人們，知道講到宗教就把宗教的教義、派別和教史，詳述到範圍以外去的那樣研究，又不是斯學的對象和本務的了。

三、對於地學上的人地相關方面，可以把各種統計來研究，去發明前所沒有發見的原則，來促進斯學的發展。著者對於本書方面，插了好多的統計，就是對於斯學表示一點的研究途徑，也是對於研究斯學的同志們抱有無窮的奢望。可以說現在人地相關方面的材料，都是學者根據了統計，在地形、氣候、位置等的地的環境上面，找求解釋，次第積聚而成的。從這樣來講，喜歡研究斯學的人們，這種態度和精神，不是應當時時刻刻放在心上的麼？

斯學的分科太多，範圍太廣，但就這本書的敘述，要使他略具雛形，就費了十五萬字。但是因為篇幅關係，不能過事詳編，掛一漏萬的地方，那是在所不免，這是不能不求讀者諒解和太多的指教。千九百三十年一月九日王益厓呵

陳序於江蘇省立淮安中學校。

目次

第一編 總論	一
第二編 自然地理學	七
第一篇 天體地理學	七
第一章 人類肉眼所及的星界	七
第二章 太陽系	一八
第三章 地球	三一
第一節 地球的形狀大小密度	三一
第二節 地球的內部狀態	三五
第三節 地表的位置	三八
第四節 地球的運動	四六
第四章 月和蝕	五二

第五章	日曆和時	五八
第二篇	陸界地理學	六六
第一章	地球的表面	六七
第一節	陸圈和水陸分布	六七
第二節	陸的種類和土地的出入	七〇
第二章	地殼構造和地質構造	八一
第三章	地形和地形學	八九
第一節	總論	八九
第二節	巒谷	九四
第三節	山岳	九八
第四節	平原	一〇四
第五節	高原	一一〇
第六節	湖沼	一二四

第四章 陸地的變動（上）（內作用）……………一一九

第一節 火山……………一一九

第一目 總論……………一一九

第二目 火山的分類……………一二八

第三目 火山活動的種類和他的成因……………一四〇

第四目 火山的噴出物……………一四五

第五目 火山的餘力……………一四九

第六目 火山的分布……………一五四

第二節 地震……………一五七

第一目 地震和他的原因……………一五七

第二目 地震動和他的觀察……………一六三

第三目 地震的前兆影響和他的分布……………一七〇

第三節 造山作用……………一七二

第一目	造山作用及其原因	一七三
第二目	汀線的昇降	一七七
第五章	陸地的變動(下) (外作用)	一八〇
第一節	大氣的作用	一八〇
第二節	雨水和地下水的的作用	一八五
第三節	河水的作用	一八八
第四節	海水的作用	一九四
第五節	冰河的作用	一九八
第六節	生物的作用	二〇二
第三篇	海洋地理學	二一二
第一章	海洋的區分	二一二
第二章	海底的地形和深度	二一七
第三章	海底的沈澱物	二二三

第四章 海水的性質……………二二七

第一節 海水的鹽分……………二二七

第二節 海水的色和密度……………二三三

第三節 海水的溫度……………二三五

第五章 海水的運動……………二三九

第一節 波浪……………二三九

第二節 潮汐……………二四二

第三節 洋流……………二四七

第四篇 氣界地理學……………二五三

第一章 大氣……………二五三

第二章 氣溫……………二五八

第三章 氣壓……………二六五

第四章 氣流……………二七〇

第一節	氣流的性質	二七〇
第二節	風的種類	二七五
第五章	濕度和雨量	二八五
第六章	天氣和氣候	二九三
第五篇	生物地理學	二九七
第一章	生物分布差異的原因	二九七
第二章	植物的地的分布	三〇〇
第三章	動物的地的分布	三〇四
第三編	人文地理學	三〇九
第一篇	人類地理學	三〇九
第一章	人種區別的標準	三〇九
第二章	世界人種的類別和地的分布	三一七
第三章	人口調查和人口的靜的分布	三三七

第四章	移民和人口的動的分布	三四六
第五章	世界主要民族的分布概況	三五七
第一節	漢民族和他的世界分布	三五七
第二節	日本人和他的世界分布	三六二
第三節	歐洲三大民族和他的世界分布	三七〇
第六章	宗教言語的類別和地的分布	三七六
第七章	都會的成因種類和地的分布	三八八
第二篇	政治地理學	三九五
第一章	地球面的佔領和國家	三九五
第二章	政治區域	四〇〇
第三章	國力大小別的國家和地的分布	四〇五
第四章	境界線和地的關係	四一五
第五章	資本帝國主義和人文地理學上的關係	四二一

第一節	領土擴張和海外領土的類別	四二一
第二節	殖民地	四三一
第六章	國際聯盟和國際職能上的地域	四三四
第七章	五大強的現狀和帝國主義的政策	四四四
第一節	英帝國主義的現況和政策	四四四
第二節	法帝國主義的現況和政策	四五〇
第三節	意帝國主義的現況和政策	四五四
第四節	美帝國主義的現況和政策	四五七
第五節	日帝國主義的現況和政策	四六一
第三篇	經濟地理學	四六四
第一章	農業的世界概況和地的分布	四六五
第二章	畜牧業的世界概況和地的分布	四七九
第三章	森林業的世界概況和地的分布	四八六