

山東省政府教育廳審定

中學暫用課本及青年自學讀物

世界地理

陳光祖 蔡迪編著

華東新華書店出版

山東省政府教育廳審定

中學暫用課本及青年自學讀物

世界地理

江苏工业学院图书馆
藏书章

華東新書店出版

山東省立第一中學圖書館

中學圖書館不刊書目

世界地理

編著者 陳光祖 蔡迪

世界地理

編著者 陳光祖 蔡迪

出版者 華東新華書店

一九四九年四月出版

00001—30000

目錄

總論

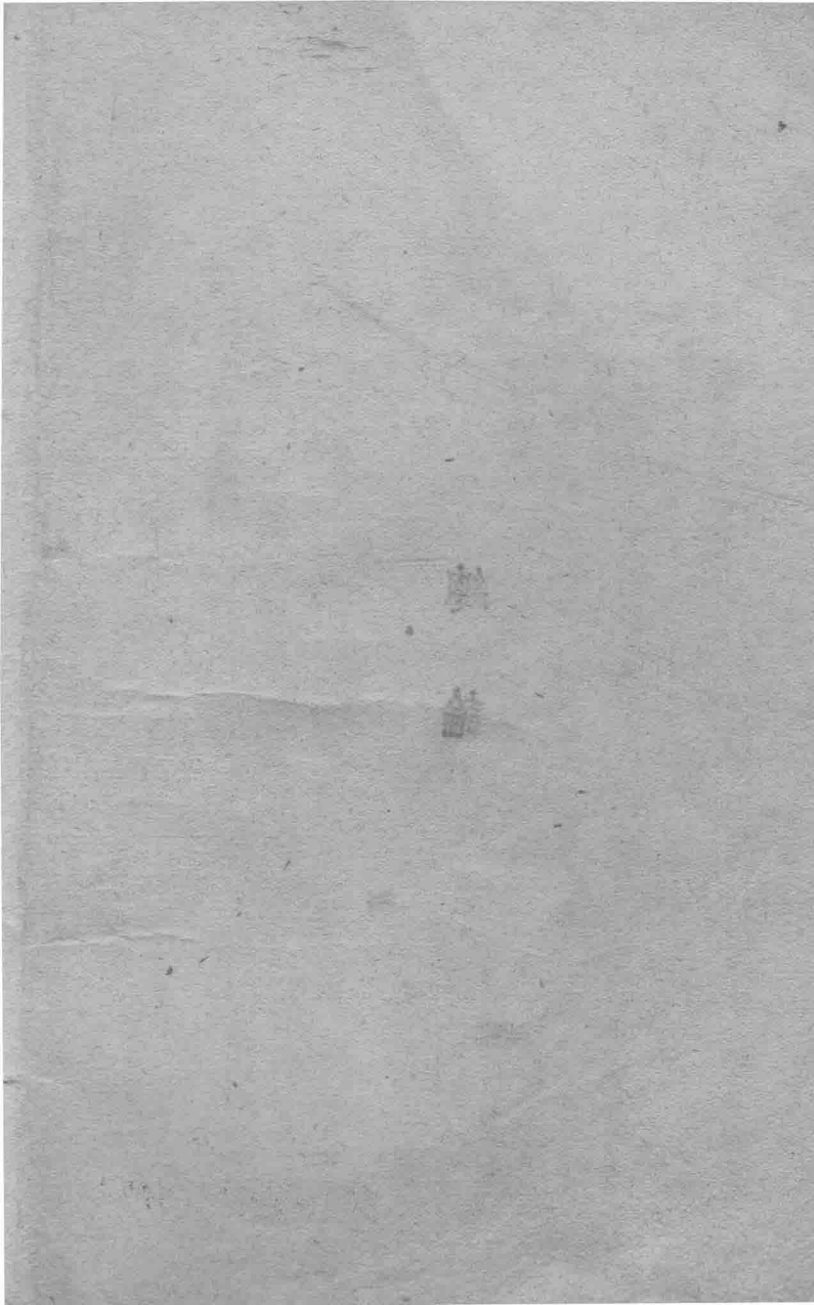
分論

一	世界的面貌(一).....	三
二	世界的面貌(二).....	九
三	人在地面上的活動(一).....	一四
四	人在地面上的活動(二).....	二〇
五	人在地面上的活動(三).....	二六
一	蘇聯.....	三三
二	外蒙古人民共和國.....	四三

三	朝鮮人民民主共和國	四七
四	日本	五〇
五	在解放鬥爭中的東南亞各國	五四
六	西南亞洲	六六
七	歐洲的新民主主義國家〔附多腦河航運問題〕	七二
八	德國〔附奧地利〕	九三
九	法國	一〇一
一〇	意大利	一〇五
二	英國	一〇九
三	在英美帝國主義控制下的歐洲國家	一一五
三	黑種人的非洲	一二一
四	美國〔附美帝國主義控制下的美洲〕	一二四
五	民主的新世界	一三八

總

論



一 世界的面貌（一）

地球是橢圓的，但是表面並不和皮球一樣光滑，它有許多皺紋。原來地球是一團大火，逐漸冷下去之後，表面由熔岩凝結成硬殼，這個硬殼，現在已有八十公里的厚度。由於熱漲冷縮的道理，地球收縮了起來，使得地殼像胡桃核一樣，有的陷下去，有的凸起來，因此有了海洋、大陸、和高山。

地殼的收縮變動，到現在並沒有停止，並且還要繼續下去，不過沒有當初那樣厲害罷了。比方南北美洲，每年以十五公尺的速度，向西移動，可是在上面的人，一點也不覺得。若是變動得稍稍猛烈一點，那便成了鉅大的災難，就是發生地震。一九三三年日本大地震，死去了十萬人，不過因為距東京十公里的海灘下面，向上隆起了八公尺。

地球表面的逐漸穩定，使我們看出世界的面貌，並且畫成地圖。我們看地球，好像看人的腦袋一樣，對着面孔，就看不見腦勺子，要四面都同時看得到，只好割開來，壓平它，這就是我們常見的世界地圖。

地圖上的世界，首先以水平面為標準，分成水陸兩個部份。地球上被水貯滿的

低處，比高出水面的陸地多得多，大概水佔四分之三，陸地佔四分之一。而且水深比山高來得厲害，如果把世界上最高的山，放在海洋裏最深的地方，還差七百多公尺才達到水面哩①。

世界上的陸地，是不規則的，它好像被撕成許多塊，大大小小的，七零八落。我們揀出幾塊最大的整片，叫做『洲』，小的叫做『島』，而好像向海裏伸出腿去的叫『半島』。

在地圖上，我們首先看到最大的一塊，東西橫擺着，大體像一個菱形，雖是完整的一片，但習慣上却分做兩個洲：東部一大半叫亞細亞洲（簡稱亞洲）；西部只佔五分之一的地方，叫做歐羅巴洲（簡稱歐洲）。在亞洲的西南，另有一塊大陸，和亞洲有一點相連，全體像一個倒掛着的三角形，那叫做阿非利加洲（簡稱非洲）。離開遠一點，有兩個三角形一連串的掛着，總稱阿美利加洲（簡稱美洲）。若分開來；上面的叫北美洲，下面的叫南美洲。最小的一塊大陸，也可以說是最大的島，連它週圍無數的島併在一起，叫做大洋洲，也稱澳洲，因為那最大的島叫做澳大利亞的緣故。

這樣，我們從地圖上已找到六大洲，但實際上還有第七個，因為它在地球的南極上，普通地圖都不以它為中心，所以找不到，這塊大陸，我們叫它做南極洲。

大陸既是由地殼變動而高升起來的，因此大陸不是平的，其上更有山脈。比較

下來，高大的山脈多在亞洲，而它們的中心又聚在帕米爾，這就是帕米爾所以稱爲『世界之屋脊』的緣故。世界主要的山脈，有下面幾條：

喜馬拉亞山脈——中國印度之間

崑崙山脈——中國境內

天山山脈——中國境內

興都庫什山脈——伊朗高原至高加索

蘇里曼山脈——阿富汗與印度之間

烏拉嶺——蘇聯境內

阿爾卑斯山脈——瑞士意大利之間

比利牛斯山脈——法國和西班牙之間

落磯山脈——坎拿大至美國

安達斯山脈——南美太平洋沿岸

由於山脈的褶曲作用，地殼下面的礦藏被顯露到地面上來了，因此礦產常在山嶺地帶。煤、鐵、石油、金子，對人類有鉅大的利害關係，世界上有許多紛爭地點，就因爲有這些礦產的緣故。

地球上陷落下去的海洋，最大的是美洲、澳洲、亞洲之間的太平洋。其次是大西洋，南北狹長，在歐、非、美之間。較小的一個在亞、澳、非之間，叫印度洋。

至於北極地方的一片水，更小，我們叫它做北極海。

在大陸上像一隻腳伸出去的半島，最大的一個是阿剌伯半島（面積二百六十萬方公里），其次爲印度、印度支那（在亞洲）、斯堪的納維亞、伊比利、巴爾幹（在歐洲）、拉布刺（在北美洲）等半島。

在海洋裏，像一隻膀臂似的伸入陸地去的，叫內海或灣。最大的內海是地中海（在歐非亞三洲間），其次有波羅的海（在歐洲）、紅海（在亞非二洲間）、哈得孫灣、墨西哥灣（在北美洲）等。

散佈在海洋裏像棋子似的島，最大的叫格陵蘭（在北美洲東北，屬丹麥），其次有新幾尼亞（在大洋洲）、婆羅洲（在亞洲東南）等。許多小島合在一起不是一個分開，叫做羣島，如南洋羣島、西印度羣島等。

『兩山之間，必有大川』，大陸上的山脈走過的地方，都流着大大小小許多江河。出名的有長江、黃河（我國）、尼羅河（北非）、伏爾加、多腦、萊茵（歐洲）、密西西比（北美）、亞馬孫（南美）等河。這些河流的下游，都是世界出名的農業地帶。

從全盤來看，如果在亞洲和美洲相對的尖角中間，一劈兩開，可以把地球分成整整的兩半，這樣的分法，普通稱美洲那一半叫西半球，另一半叫東半球。又齊赤道橫切一刀，上一半叫北半球，下一半叫南半球。南北半球的水陸之比大不相同。

同，大陸的絕大部份是在北半球的，因此北半球是人類活動的重心。

附表：大陸和海洋面積表

太平洋	一、六五七二、〇〇〇平方公里
大西洋	八、一六六、〇〇〇平方公里
印度洋	七、三四四、〇〇〇平方公里
北極海	一、四三五、〇〇〇平方公里
亞細亞	四、四一三、九二七平方公里
非洲	二、九八四、八五八平方公里
北美洲	二、四三八、七〇〇平方公里
南美洲	一、七八一、六七二平方公里
南極洲	一、四〇〇、〇〇〇平方公里
歐羅巴	九、八七、五一五平方公里
澳洲	八、九四、四三〇平方公里

〔註〕

①據地質學家研究，在若干萬年以前，美洲本和非、歐二洲連在一起，後來分裂。

下來，並向西移動，成爲美洲和大西洋，所以現在美洲仍在向西移動中。◎太平洋最深之處九千六百零七公尺，喜馬拉亞山的埃佛勒士峯海拔八千八百八十二公尺，相差七百二十五公尺。

複習和討論

- 一 世界水陸分佈的情況怎樣？
- 二 世界主要山脈河流的分佈情形怎樣，它們對人類有什麼影響？

二 世界的面貌(1)

自然的世界，因為地形、日光和地球運動的關係，各處的氣候和景象有很大的不同。

在赤道沿線，那裏太陽老是當頭，溫度老是在攝氏二十六度半上下，空氣老是潮溼得很，沒有風，而且每天下午總是落一場雷雨。因此樹木長得又高又大，擠在一起，濃密的枝葉比烏雲還要黑，把地面弄得又暗又不通氣，反長不出草來，只有牽藤的植物，爬到高樹頂上去，和樹枝展開升高的競賽。動物也不在地面活動，總是攀在樹枝上，最多的是猴子和蛇。我們替這種地方取名叫『赤道莽林區』。沿着赤道找去，可以發現在南美洲的巴西境內，非洲的中部，亞洲的馬來半島，南洋羣島，都有一片，其中最典型的要算巴西的亞馬遜河流域，和非洲的剛果河流域。

在赤道莽林區，最合宜生長橡膠樹、甘蔗、可可樹、椰子樹和香蕉樹，因此橡皮、蔗糖、可可、椰油和香蕉，銷售在世界市場。特別是橡皮的用途和軍事運輸發生密切關係，所以赤道莽林區成為侵略者的目標。

從赤道向南北各去十度光景，氣候稍有變化：首先是氣溫在一年內開始有了高

低，七月和一月相差十度，雨也時多時少，也時時有風吹動起來了。這種氣候較莽林區稍感雨水的不足，但草本植物却正合適，因此另換了一種景色：到處長着又粗又肥的草，高出一丈之外，走進去好像在高粱地裏一樣。於是食草獸跑來生活了，象、斑馬、羚羊成羣結隊的來去，於是吃斑馬羚羊的動物也來了，就是稱爲猛獸的獅子、虎和豹等等。我們叫這種地方爲熱帶草原區。在赤道南北，有法屬西非洲的南部，英埃蘇丹，阿比西尼亞，南美的委內瑞拉，哥倫比亞，巴西的南部，還有澳大利亞的北部。

住在熱帶草原上的人，專靠養牛爲生，牛肉和皮革是主要的出產。另一種是專門來打獵的人，草原成了廣大的獵場。但是像英埃蘇丹，現在草原上已開始耕種棉花了。

說到南北緯各二十度左右，這裏有非常不同的兩種情形，一種好得很，一種壞得很。像西印度羣島，中亞美利加，我國的珠江三角洲，印度支那半島和印度，它們是島，半島，或者大陸的邊沿，有季候風從海上吹來，一年中只分三個季節：涼季、熱季和雨季，在涼季裏也很少下霜的，因此各種農作物非常發達，如古巴糖，台灣糖，孟買棉，西貢米，錫蘭茶，那裏的出產物竟像貼了商標一樣，和地名分不開了。這是好的一種。

壞的一種在大陸的中心，或者沿海岸被高山擋住了海風，因此空氣反向海洋吹

去，弄得非常乾燥，簡直成年難下一次雨，一天之中，氣溫變化等於我們這裏的一年：白天升到四十度，夜裏降到冰點。這種氣候使地面變成沙漠。世界最大的撒哈拉沙漠，便從北非洲西岸起，一直伸到埃及，面積有九百萬平方公里！並且跳過紅海，佔據了阿拉伯半島，再跳過波斯灣，從伊朗、阿富汗，一直到俾路支才停止住。同樣的情形，在南非洲，澳大利亞的西部，北美的墨西哥，南美的秘魯、智利之間，都各有一片。

熱帶沙漠也不是什麼都不生長的，常有零星的水草地，叫做『綠洲』。因此沙漠裏的人沒有固定的家，總是牽駱駝，趕着羊羣，找尋新鮮的綠洲，過着游牧生活。出產的物品雖不多，但很有名：阿拉伯的馬，極其出色，伊朗的羊毛氈，非常漂亮。

然而沙漠之中也有一處例外，那便是埃及，因為尼羅河解救了它，而且使那裏的農業非常發達。在尼羅河口上，還可以看出見高大的金字塔，說明那裏古代的文明。從南北緯各二十三度半（又叫回歸線）起，到南北緯各六十六度半（又叫極圈）止，這中間叫南溫帶和北溫帶。溫帶的氣候是大家都了解的，主要的特點是一年有相均勻的四季，但要進一步說明兩點：

屬於溫帶的地方，絕大部份在北半球，南半球只有非洲和南美洲兩個尖角，澳大利亞的東南角，以及新西蘭。南溫帶的季節和我們相反，當我們是夏季的時候，

他們正是寒冬，而我們過冬的時候，他們又在過夏了。

其次，大洋裏的暖流，從赤道一帶帶着大量的熱氣向北流去，使得溫帶的北部某些沿海地區，溫度大大增高，甚至已伸進北極圈去的地方，仍然和溫帶一樣，這種情形在世界上最顯著的有挪威的北部，日本的北海道，至蘇聯的千島羣島，和北美的紐芬蘭。暖流和寒流的交匯，常是魚類最多的地方，因此上述三處稱為世界三大漁場。又由於暖流的關係，在溫帶的北部可以造成不凍港（比方我國的大連和葫蘆島）。

溫帶是世界上主要的農業和工業地帶。我國的米、大豆，蘇聯和加拿大的小麥，美國的棉花，法國的葡萄，新西蘭和阿根廷的羊毛，都是世界聞名的。在工業方面，英國的紡織業，造船業，德國的化學工業，印刷業，瑞士的鐘錶業，也都是有名的。而現在美國和蘇聯，各種工業都有猛烈的進步，已經沒有第三個國家可以追隨得上了。因此世界最大的都市也在這一帶：我國的上海，蘇聯的莫斯科，法國的巴黎，英國的倫敦，美國的紐約，日本的東京，德國的柏林，意大利的羅馬，波蘭的華沙，這些地名在報紙上，經常要跟它們見面。

在北極圈一帶，也就是北極海沿岸，包括美洲北部的格陵蘭，西伯利亞北部，那裏有十個月被冰雪封蓋住地面，冬天又長又冷，看不見太陽，氣溫會降到零下五十一度，只有一個很短促的暖季，白天氣溫可升到二十六度左右。因此這一帶地方，