

社會常識讀本

世界地理

編之散



社會常
識讀本

世界地理

每冊定價
國幣八分



著者敬

主編兼

李公

模之

總經售處

讀書生活出版社

上海靜安寺路
斜橋弄七號

經售處

全國各大書店

● 版初月二十年五十二國民
● 版五月八年六十二國民

印翻准不★有所權版

目次

地球	(二一三)
地球上的人	(四六)
亞細亞洲	(七九)
歐羅巴洲	(十一十二)
亞美利加洲	(十三十五)
非洲·澳洲	(十六十八)
地理環境和文化	(十九一二)
世界的農產物	(二二一四)
世界的礦產(上)	(二五一七)
世界的礦產(下)	(二八一三〇)
國家的分類	(三一三三)
世界實業發展的大勢	(三四一三六)
美國(上)	(三七一三九)
美國(下)	(四〇一四二)
英國	(四三一四五)
英國殖民地	(四六一四八)
德國和法國	(四九一五一)
德法的殖民地	(五二一五四)
日本(上)	(五五—五七)
日本(下)	(五八一六〇)
意大利	(六一一六三)
西班牙·土耳其	(六四一六六)
蘇聯(上)	(六七一六九)
蘇聯(下)	(七〇一七二)
第廿四課	
第廿三課	
第廿二課	
第廿一課	
第廿課	
第十七課	
第十六課	
第十五課	
第十四課	
第十三課	
第十二課	
第十一課	
第十九課	
第十八課	
第十七課	
第十六課	
第十五課	
第十四課	
第十三課	
第十二課	
第十一課	
第廿課	
第廿一課	
第廿二課	
第廿三課	
第廿四課	

第一課 地球

地球是一個圓球樣的東西。它是天空中的一顆星，時時刻刻在運動。它一方面在空中打滾，一方面繞着太陽打圈子。因為它的轉動，才分出晝夜和四季來。

古時候的人，不知道地有多大，現在測算出來，知道周圍有四千萬公尺長，面積有五千萬萬平方公尺大（一公尺等於三市尺）。

地球上，七分是水，三分是陸地。我們人類住在陸地上，把水作交通往來的工具。

地球上正對太陽光的一部分，天氣很熱，地理學上叫做熱帶。熱帶以南，

或以北的地方，叫做北溫帶，或南溫帶，那些地方不大冷，也不大熱。

極南極北的地方，天氣很冷，叫做南寒帶北寒帶。

我們中國大部分的地方都在北溫帶，只有北方一部分地方在北寒帶，南方一部分在熱帶。

地球上七個大陸，我們住的這個，叫做亞細亞洲，由亞洲向東，就是一個大洋，叫做太平洋。

過了太平洋，便是南美洲和北美洲。

再向東方去，又是一個大洋，名叫大西洋。

過大西洋，又到了兩個大陸，一個在北方，叫做歐羅巴洲，一個在南方，叫做阿非利加洲。兩洲的中間，隔着一個地中海。

歐洲和亞洲大陸相連，中間沒有大洋隔着。

非洲的東方，亞洲的南方，有一個大洋，叫做印度洋。

印度洋的南方，有一個海洋洲，是一羣大大小小的海島。其中最大的是澳大利亞，所以這個大陸又叫做澳洲。

南寒帶，有一個南極洲，是冰天雪地，沒有住人的大陸。

北寒帶，有一個北極洋，在歐亞美三洲的北方。

第二課 地球上的人

地球上的人，現在有了二十萬萬之多，因為所住的地方，是大不相同的環境，便生出了種種不同的特點。

像中國人，日本人這樣的，有着黃皮膚，大鼻子，黑色的直頭髮，便是黃種人。黃種人多半住在亞洲，他們所建立的國家，除開日本是帝國主義外，其餘的差不多都是殖民地或半殖民地。

像英國人法國人那樣的，皮色白，鼻子高，毛髮作波浪狀，而帶着栗色，就叫做白種。

世界上幾個帝國主義的強國，多半在歐洲，歐洲是白種人的老家鄉，所

以希特勒說大話，說全世界應該歸白種人統治。

非洲人皮色黑，鼻子扁，口大嘴唇厚，額角向後退，毛髮捲起作螺旋形，這叫做黑種。黑種人大半做了帝國主義者的牛馬，但是阿比西尼亞人却曾英勇的反抗帝國主義。

還有一種人，皮膚作紅銅色，叫做紅種，是南北美洲的舊主人。現在因被帝國主義壓迫，多半躲到深山中間去了。

澳洲和南洋的土人，皮膚帶棕色，叫做棕種，他們也因為帝國主義壓迫，勢力很微弱了。

全世界弱小民族，多半屬於黃黑紅棕幾種。帝國主義，多半屬於白種。這是眼前的事實。因為白種人的經濟生活，走向前了。

當白種人走到資本主義階段的時候，黃種黑種人最前進的也還是在封建的階段。至於紅種人，棕種人，就更落後了，他們還在過原始社會生活呢！不過，不論怎樣落後的民族，同樣是有聰明才力的人類，將來帝國主義打倒以後，他們在現代文明影響之下，都有很快的趕上先進民族的可能。

第二課 亞細亞洲

亞洲是最大的大陸。東邊太平洋中，有一個海島國，就是日本。靠近日本，有一個很大的大陸國家，就是中國。

海島國的日本，不斷的向大陸國的中國奪取地盤。它曾經奪取了朝鮮半島，和台灣島，又向滿洲蒙古和華北推進。

亞洲的西北部分，有一大塊地方，屬於蘇聯，包括西北利亞，中亞細亞和外高加索幾部分，那些地方是和歐洲相連的。

亞洲南方，在印度洋和太平洋之間，有許多的海島，叫做南洋羣島。

南洋有很多的華僑（中國人）。他們和南洋土人，同受帝國主義的壓

迫統治着南洋的是英美荷蘭等國。屬英的新加坡，屬美的菲律賓，屬荷蘭的爪哇，是中國人所熟知的南洋地方。

亞洲南方，有三個很大的半島，朝着印度洋。

印度支那半島和中國的廣西雲南接界，分爲三國。東邊是法國所佔的安南；西邊是英國所佔的緬甸；暹羅在當中，是個半殖民地。那個半島上，也有不少的華僑。

印度半島，就是印度國的地方，現在成了英國的殖民地。

阿拉伯半島在亞洲西南，和非洲接界，中間隔着紅海和蘇伊士運河。那個半島，也屬於英國的勢力範圍。

印度和阿拉伯的當中，有一個伊蘭高原。那裏的阿富汗和伊蘭國（波

斯，都是英國侵略的對象。

亞洲的西部，所謂小亞細亞的地方，有一個國家，叫土耳其，曾從半殖民地的地位，爭得獨立。

土耳其南面，阿拉伯的北邊，還有敘利亞，是法國統治的地方；有巴勒士登，伊拉克，克拉克，都在英國勢力支配之下。

第四課 歐羅巴洲

歐洲是一個很小的大陸，但歐洲人很出風頭。歐洲的國家，像東歐的蘇聯，西歐的英法，中歐的德國，南歐的意大利，都是很著名的。

蘇聯和土耳其，領土都是跨過歐亞兩洲的。

蘇聯和德國的中間，還隔着波蘭。波蘭以北，有立陶宛拉脫維亞愛沙尼亞和芬蘭，幾個小國，沿着波羅的海的東岸。

北歐的瑞典挪威和丹麥，也是沿波羅的海的，它們和英國隔得很近。

在中歐，除德波兩國外，還有捷克，奧地利，匈牙利，南斯拉夫，羅馬尼亞幾國，他們都是多瑙河流域的國家。

在南歐，有三個半島，最在東方的是巴爾幹半島。這個半島，東邊靠黑海，東南邊臨着博斯破魯斯海峽，馬爾馬拉海，達達尼爾海峽，愛琴海，和小亞細亞相對。

這個半島上的國家，有希臘，阿爾巴尼亞，南斯拉夫，保加利亞，羅馬尼亞（上面說過的）等國。

在巴爾幹以西，過海就是意大利，那也是一個半島。意大利以西，隔着法國的海岸，又是一個半島。那個半島，一邊靠地中海，一邊靠大西洋，上面有西班牙和葡萄牙兩國。

西班牙南端的直布羅陀海峽，是地中海的西方門戶。蘇夷士運河是地中海的東方門戶。地中海中央，有一個馬爾太島，是地中海的心臟。這些地方，

都被英國佔有了。

英國是大西洋中的一個島國，和大陸上的法國，只隔一條窄窄的海峽。

在法國北方，靠大西洋岸，還有比利時荷蘭兩國。法國的東方，意國的北方，還有瑞士。他們都是比較小的國家。

第五課 亞美利加洲

美洲，一邊靠大西洋，一邊靠太平洋，分爲北美（北美南部又可叫中美）和南美。

這個大陸，原來是紅色印第安人的樂土。自從一四九二年被哥倫布發現以後，幾幾乎完全成了歐洲人的殖民地。紅種人都被趕到深山裏去了。

從一七七六年美國脫離英國開始，這些移來的白人，又多數脫離了歐洲的母國，組成獨立的國家。

現在北美洲有十一個共和國，美國最强。墨西哥和中美六國（危地馬拉，洪都拉斯，薩爾瓦多，尼加拉瓜，哥斯德黎加，巴拿馬）不過是名義上的獨

立國罷了。

美國北方的加拿大，是英國的自治殖民地，可是美國勢力侵入了，並且有超過英國的趨勢。

大西洋那一方面有西印度羣島。在那兒的古巴，海地，聖多明各三共和國，也受美國的支配。此外還有英，法，美，荷四國的直接領地。

南美洲，分爲十個共和國，兩個殖民地。那十個共和國呢？哥倫比亞，厄瓜多爾（赤道國），祕魯，玻利維亞，智利，委內瑞拉，巴西，巴拉圭，烏拉圭，和阿根廷。那兩個殖民地呢？英，荷，法，分領的圭亞那，和英屬的福克蘭。

南美，中美以及墨西哥，原來都是西班牙，葡萄牙的殖民地。西，葡兩國的移住民，是拉丁民族，後來他們脫離母國，組成獨立國家，人們就把這些國家

統稱爲拉丁美洲。

拉丁美洲是半殖民地，差不多都在美國勢力支配之下。南北美洲分界的地方，是一個窄狹的巴拿馬地峽。那兒有一條連河，溝通了大西洋和太平洋，也是美國的所有物。

第六課 非洲 澳洲

阿非利加洲，簡稱非洲，他是黑種人的家鄉。現在大部分是英法兩國的殖民地，小部分是意、比、西、葡四國的。

號稱獨立國的埃及，其實還脫不了英國的牛籠。而阿比西尼亞，也正在受帝國主義者的分割。

英國的殖民地頗多。在南非，有南非聯邦等七個區域。在西非，有黃金海岸等四處。在東非，有英埃蘇丹、烏干大、肯尼亞，以及亞丁灣沿岸的索馬利蘭，都和阿比西尼亞接界，還有原屬德國的殖民地，也有一部分歸他代管。

其次是法國殖民地，其中最重要的是巴巴利（包括突尼斯、阿爾及爾，

摩洛哥三區）沿着地中海岸，隔法國很近。

紅海口的法屬索馬利蘭，也是比較重要的。

此外，還有法領西非洲（包括撒哈拉大沙漠，蘇丹，法領幾內亞等六處，一法領剛果，法領喀麥隆（舊德國殖民地），以及非洲東南的馬達加斯加島。意國的殖民地不多，就是地中海沿岸的利比亞，紅海沿岸的依里特利亞，和印度洋沿岸的索馬利蘭。他現在正瘋狂地侵略着阿比西尼亞。

埃及境內，有一條蘇伊士運河，貫通着地中海和紅海，是歐亞交通的捷徑，現在歸英國管理。

殖民地的大陸，除非洲外，還有澳洲，又名大洋洲，是合澳大利亞及太平洋中無數小島而成功的。

這些地方，大概說起來，是分屬英美日三國。其主要部分是英屬澳大利亞聯邦。他的東南是英屬新西蘭。

太平洋中舊屬德國的諸島，現在是由英日瓜分了。（國聯委任代管。）

第七課 地理環境和文化

人類社會的進化，是由于生產力的發展；但是社會進化的快慢，就和地理的條件有關係。

開闢文化的地理條件是什麼？那就是肥沃的土地，天然的保障（沙漠或海洋，可以防禦敵人），大小適當的地盤（太小，不夠發展，太大，管不了。）

不待說，還要加上便于行船和灌田的大河，和寒暑適中的氣候。——那些熱帶的人，因為可以採集現成的食物來生活，又因為沒有四季的變化，不必為未來的生活作準備，文化便開展得很慢了。

人類文化的發源地有四個：（一）尼羅河流域的埃及，（二）底格里斯河

和幼發納的斯河流域的巴比倫（在現在伊拉克那兒）（三）恆河和印度河流域的印度，以及（四）黃河流域的中國。

這幾處地方，都是具備了上述的地理條件的。

人類的文明有四個時代，從上面說的（一）大河時代起，繼續下去，便有（二）內地海時代（例如地中海的文明）（三）大洋時代，和（四）大陸運輸時代。

內地海便於初步航海的練習，所以能把人類文明，從大河時代過渡到大洋時代去。中國的落後，一部分也就是吃了沒有內地海的虧。

當人們利用河流的時代，還不能征服海洋。當人們利用海洋的初期，還不能征服大陸。——所以大陸國的德國，比英、法落後。

到了鐵路出現以後，各大陸國也和海洋國一樣，文明起來了。

由此可見，地理的影響，是因經濟發展而變動的。技術不高明的時代，人類不免受地理的限制；到了技術進步以後，這些限制便一步一步的克服了。

現在，便是冰天雪地的北極，也快要被蘇聯的科學家征服了呢。

第八課 世界的農產物

世界的農產物，大概可分為三類：（一）主要糧食（米麥）（二）補助食品（糖，咖啡，茶）以及（三）工業原料（棉花，羊毛，生絲，橡皮）。

先說主要糧食，歐洲，亞洲，美洲，澳洲和北非洲，都出麥子。能把麥子輸出國外的，有蘇聯，加拿大，美國，阿根廷，澳洲以及東歐各國。而需要輸入麥子的，就是英，意，德，法，丹麥，比，奧等國。

米的產地，差不多完全在東亞。安南，暹羅，緬甸是米的輸出國。日本雖然產米，却還不夠自給，要從朝鮮，台灣輸入糧食。現在又可以從東北華北一帶去輸入廉價的糧食了。中國也是米麥的出產地，可是近年也不夠自給，從美

國輸入的麥子和麵粉，從安南暹羅輸入的米，一年多似一年。

再說輔助食品。俄、美、波蘭、捷克和德國，都出產甜菜糖，古巴、印度、爪哇，就出產甘蔗糖。最喜歡吃糖的是美國人和英國人。古巴糖大半銷美國，歐洲糖大半銷英國，亞洲人吃的多半是爪哇糖。

巴西是咖啡的主要供給者；美國是咖啡的主要銷耗者。

茶葉，中國產得最多，過去輸出也佔第一位，銷場主要的是英、俄兩國。現在在英國的銷場被印度和錫蘭奪去，美國的銷場被日本奪去，只剩蘇聯了。

現在說一說工業原料。棉花多半產在美國、埃及和印度。美國棉多半銷英國，印度棉多半銷日本。中國也產棉花，但還不夠自己用。

英國統制着埃及的棉花，現在日本也着手於華北的棉花統制了。

羊毛產在澳洲阿根廷南非洲等地，輸入英法日本等國。
生絲過去大半由中國輸出，現在銷場幾乎都被日本奪去了。主要的生絲買主是美法兩國。

橡皮，多產在南洋的英荷殖民地，而主要消費國，卻是汽車頂多的美國。

第九課 世界的礦產(上)

世界的礦產，也和農產物一樣，分布於各國的狀況，是很不均等的。煤油，是一種重要的礦物性燃料，在軍艦，飛機，和汽車上，尤其少不了他。其產地以蘇聯爲第一，佔世界貯藏量百分之三十二。

其次是南美諸國（委內瑞拉，哥倫比亞，祕魯共佔百分之十六）美國（佔百分之十二）伊蘭及伊拉克（即波斯及美索不達米亞佔百分之十）—墨西哥（佔百分之八）荷屬東印度（即南洋羣島，佔百分之七）羅馬尼亞及波蘭（佔百分之二）

煤油的世界貯藏量約八千兆（百萬）噸，而蘇聯佔了三成以上，因此

帝國主義非常嫉妬他，對於高加索的油田，尤其想奪取。

目前的煤油開採額，是以美國為最大，其次便是蘇聯和委內瑞拉，再次是墨西哥伊蘭羅馬尼亞。

世界有兩大煤油公司：一個是美孚，一個是英荷殼牌煤油公司。

美國銷耗煤油最多，但輸出額也是佔首位。

日本缺乏煤油，現在奪了滿洲煤油產地，又想取得蘇聯的庫頁島油田。除煤油外，煤是重要的動力資源。煤又可以鍊鋼鐵，可以製造顏料等等。世界上質地優良的煤礦，其總量，大約有四，四〇〇千兆噸。最大的產地是亞洲和北美。美國蘇聯中國加拿大德國英國這幾國，佔有全世界煤礦的十分之九。

北美的煤藏，佔世界一半以上。亞洲不過四分之一，而其大半在中國。日本產煤太少，所用以武力來奪取中國。

歐洲煤藏，佔世界六分之一，而德國最多。大戰後，魯爾和薩爾的煤區，曾經被法國佔有，現在已經交回了。

第十課 世界的鑛產(下)

鐵，是重工業（製造生產工具的工業，如機器製造業，冶金業，等等，又名基本工業）和軍事工業的主要基礎。鐵鑛的分配，集中於歐美兩洲。

僅僅美國，蘇聯，巴西，紐芬蘭，法國這幾個國家，便佔了世界鐵鑛貯藏額的百分之八十。

亞洲的鐵鑛不多，中國佔了一半，日本不過相當於中國的十分之一罷了。所以日本要佔領中國。

除鐵以外，還有許多金屬，是和軍事工業有關係的。因為軍事工業不單是造槍炮子彈，還有電機，飛行機，汽車，軍艦，坦克車，化學製造各部門，於是錫，

銅，鎳，鋁，鎂，鉛，鋅，鉻，錳，鎢，鉑，鉀等東西，各有各的用處。

鋁的消費，美國最大。德國居第二位；生產是德國最多，美國第二。

錫的主要產地是麻拉甲和玻利維亞。銅的主要產地是美國和智利。加拿大產鎳最多。蘇聯產錳最多。
鉀多產於美國，銻多產於中國。

中國的鎢鑛很著名，英德資本正爭着開採權呢。

作貨幣和裝飾用的黃金，大半產於英國殖民地，如南非洲、澳洲、加拿大以及印度，都是產金的。

次要的產金國是美國、墨西哥。蘇聯是歐洲的唯一產金國。中國的產金地，在黑龍江、熱河、新疆和西康。

銀的第一個生產國是墨西哥。其次は美國。其次是加拿大，是秘魯玻利維亞，澳洲，日本。用銀國是中國、印度、西班牙等。

全世界銀的產額，在一九三五年是二百三十六兆安士。而黃金產額，在一九二三年是將近十兆安士（九，九五四，七六二安士。每安士合中國○・〇六二三市斤，即九錢九分五厘）。

第十一課 國家的分類

世界上有四種國家。

除開社會主義的蘇聯外，資本主義各國，還可以分成三類。

第一類的國家，例如英國，美國，德國，法國，是高度發展的資本國。這些國家的特點，是生產力强大，生產非常集中，小經營的作用很少。這些國家的領土，並不很大，但是在世界經濟上的地位，却很重要。這些國家（日本，比利時應當在內）的面積，僅只佔了世界百分之八三。人口呢，僅只佔了百分之十六。

可是他們的生產額所佔的百分數呢？煤佔百分之七十九；石油七十二；

水力利用五十四；完成電力七十六；鑄鐵八十；鋼鐵八十三；銅五十八；鋁六十八；機械製造九十；汽車九十五；化學製造品七十三；紡紗錠子七十六。

從這裏看，帝國主義各國，把重要的經濟部門，完全獨佔了。

第二類的國家，資本主義的發展，只有中等的程度。他們的特點是，半封建的關係，在農業經濟中間，顯著的殘存着。

波蘭，羅馬尼亞，匈牙利，巴爾幹的幾國，西班牙，都屬於這一類。

最後，第三類，包含印度，南洋，中國，以及阿根廷，巴西，墨西哥等等，是殖民地，半殖民地，或者帝國主義附庸的國家。

這些國家，不論是經濟方面，政治方面，中古封建的關係，都佔着優越的勢力。

其中有幾國外國資本經營的工業，顯著的發展着。便是最重要的商業，銀行，農場，和交通事業，也在外國資本手裏。

第十一課 世界實業發展的大勢

資本主義的經濟，是沒有計劃的。因此，各個部門，或者各個國家，相互間常常發生衝突。有些部門前進得快，有些部門落後。這個國家妨礙那個國家。比方，英國在一九二九年，煤生產的發展速度，達到戰前百分之八十九，但鑄鐵只有百分之七十三。

就該年各國工業的發展速度來說，美國超過戰前的兩倍。英德兩國，剛剛接近戰前的水準。

大戰以前，德國生產發展的速度，超過英國很遠，把英國多年的首席地位，動搖起來，因此發生大戰。

那時候，有着大鐵鑄的法國，和有着大煤礦的德國也在相爭鬥着；這個想搶那個的煤田，那個想奪這個的鐵山。

大戰以後，資本主義的中心，從歐洲移到美洲，形成了英美爭奪霸權的新局面。

在戰前，拿美國和歐洲四國（德英法比）比較，鐵的生產，美不如歐。到戰後，一九二三年的鑄鐵生產，美國便超過百分之六十，而歐洲，降落到百分之三十以下。鋼鐵生產也是一樣。

大戰當中，日本乘機會發展生產，發了大財。殖民地半殖民地國家，工業也有相當的發展。比方中國的紗錠，從百萬升到二百萬升；印度呢，從六百萬升到八百萬。

一九二九年，世界經濟發生恐慌。就是農業的國家，也被牽連了。特別是殖民地的農業，恐慌得很。

因為資本帝國主義，使殖民地生產過分的專門化了，比方古巴專門生產糖，南洋專門生產樹膠。

殖民地農業，完全靠了工業國的市場，所以工業國的恐慌一來，依照資本家的妙計，就只好燒掉小麥，把咖啡投到海中去，這樣去破壞生產力。

第十三課 美國(上)

就經濟發達的水準說，美國在各資本主義國中，佔了特出的地位。農業，交通和資本輸出，美國都被稱爲世界第一。

美國國富在三十萬兆美元以上，佔世界國富的四成，銀行裏存有世界半數以上的黃金，他還是世界唯一的債權國。

美國資本主義的發展，經過的時期不長，爲什麼有這樣大的成就呢？因爲它除南部曾採用奴隸制度外，向來沒有封建經濟的存在，土地都是自由的，低廉的。

所以農業發展得很快；農民也很富裕，有充足的購買力，曾給予工業品

以廣大的市場。

而且，因為土地獲得的容易，工人可以轉化為農民，工錢自然增高。這樣，使資本家不得不十分歡迎機械，努力改良技術，因而大大的提高了生產力。美國國民的總收入，農業只佔到百分之八。他的基本經濟，還是工業。就工業原料說，美國具有廣大的資源。

就動力供給說，煤與煤油的生產，水力的利用，都超過一切的國家。

就工業生產說，鐵及其他金屬，佔世界生產額的一半。機械製造，佔世界的五成七。汽車數量，相當於其他各國總數的六倍。電力生產，佔世界第一位，紡織業使用最新的技術，消耗着世界最多量的棉花。

資本的集中，經濟各部門的獨佔化，達到了高度的發展。銀行資本與工

業資本的融合，使摩爾根、洛克非勒等等銀行大王，成了美國的實際統治者。可是各個獨佔者之間，競爭得很激烈，生產的無政府狀態，和從前一樣。至於農業方面，大半是資本主義的經營，雇工耕作，為市場而生產。農業技術很進步，百萬部曳引機，把千萬頭的耕馬驅逐了。

第十四課 美國(下)

美國南部十三州，是廣大的農業區域。其作物專門化了，專門生產棉花，烟草和米。世界棉花生產的一半，烟草的三成八，都由這裏出產。

當初開墾土地的時候，這裏缺少勞動者，於是從非洲大批的輸入奴隸。後來奴隸雖然解放了，所受的待遇，仍然是特殊的；經濟地位，和農奴差不多。這些黑人農場，規模很小，技術程度也低，在大農區域的威脅之下，飛快的破滅起來了。

美國中部地方，是更重要的農業區域。這裏充滿着資本主義的農場，經營農業和畜牧。同時，食料工業，金屬工業，及機械製造工業，也很發達。

大西洋沿岸地方，是全國工業的中心。重要海港，像紐約，波士頓，又是貿易的總合點。全國海上的交通，鐵道的聯絡，都集中於大西洋沿岸。

太平洋沿岸地方，有鉅大的礦業，也是工業區域。同時農業上，出產水果很多。這裏的舊金山（桑佛蘭西斯哥），是著名的商港。

這是美國各地方經濟的大概。

就美國資本主義的現階段說，已經達到了衰老期了。過去迅速發展的狀態，再不能看見了。

農業方面，沒有了自由的土地。佃農的增加，已進到全體農民百分之四十。農民生活，一天天壞下去。大農場的機器使用，更促進了一般農民的貧窮。農民購買力的減退，使國內市場縮小了。生產的擴張，受了市場的限制，

使大量集中的資本沒有投放的餘地了。恐慌發生了。於是加緊向國外發展。

現在，美國的國外貿易，已經飛快的趕上英國，主要的輸出品，也從農產品轉變到工業品了。資本輸出，增加得更快，每年輸出量，超過英國三倍多了。在全世界分割完了的今天，美國對世界市場的爭取，使他不能不和 other 強國，特別是和英國，尖銳的對立起來。

第十五課 英國

英國是工業國。農業人口，在全國人口中，還不到百分之七。

英國是大西洋東部的島國，交通非常便利。首都倫敦，及利物浦，紐開塞等，是主要的商港。自從美洲發見以來，英國的貿易和海運業，就非常的發達。商業的強盜行爲，掠奪了海外的財富；地主們爲了擴張牧羊地，又把種地的農民大批的逐出；所以英國初期的資本主義，有充分的資本和人工。同時，廣大市場的刺激，又引起生產技術的進步。如紡織機的改良，蒸汽機的創造。於是英國成了工業革命的先驅。

十九世紀，英國還握着世界經濟的霸權。大戰後，工業方才表現着停滯。

工業革命以前，英國的紡織工業和造船業，就有了基礎。工業革命後，製鐵業機械製造業，也發達起來了。工業都市有曼徹斯特，伯明翰，格拉斯哥等。除舊的工業外，英國現在也有化學工業，電機工業，無線電，汽車，飛機及人造絲等新的部門了。可是規模趕不上舊的部門，比德、美等國也落後。

目前英國工業，除新部門外，技術是陳舊的，組織也是散漫的，雖然經過合理化的努力，也趕不上德國和美國，甚至比法國也不如。

英國本部富源並不足以維持他的工業。雖然煤鐵礦在過去的工業，表演了巨大的作用，但除煤炭外，最重要的礦物及農業原料品，不得不靠輸入。農業經營，大部分屬於資本主義的佃農。許多土地，不用於農業，而供富豪們競技和娛樂的使用。每年農作物的收穫，還不夠全國三個月的糧食。

英國食料和原料品，必須從國外輸入，他的工業品，又大部分倚靠國外市場來銷納，所以國際貿易很重要。

現在英國本國和屬地，結成了關稅同盟，他們彼此貿易，不收關稅，但對旁的國家，就把關稅提高了。但是各屬地和旁的國，貿易關係還是很發達。

第十六課 英國殖民地

英國本國雖小，殖民地卻很大。所謂不列顛帝國，佔了全地球五分之一的面積。殖民地領土，比本國大了百四十五倍，人口大了十倍。

英國屬地，像英領印度，東非洲，阿拉伯，美索不達迷亞，都是直接統治的。像加拿大，澳大利亞，紐西蘭，南非聯邦，愛爾蘭，都是「自治殖民地」。

帝國各部分，經濟發達的程度，並不一致。自治殖民地，資本主義比較發達。而印度東非等地，都保持着資本主義以前的搾取形態。

英國屬地，地理上的形勢，是分散的，所以需要強大的海軍，來守護他們。其大部分在印度洋，所以由本國到印度洋的航路，非常重要。

這一條航路，經過直布羅陀，馬爾太島，蘇夷士運河，紅海，亞丁，新加坡等處。這些地方英國都有軍事上的佈置。

帝國最大的單位是加拿大。它和美國，在地理上很接近，所以美國資本侵入了，其勢力大過了英國資本。加拿大富源充足，是很適於投資開發的。

印度是「英國王冠上最好的真珠」。恆河平原，肥沃無比。雨量充足，氣候適宜，能生產許多種的農作物。鑛物也儲藏得豐富。

印度有人口三萬四千萬，十分之九是農民。封建地主，佔了一半的土地。農場很狹小。近來富農經營，很發達。農民大眾就越見貧窮，呻吟於下列三種壓迫的下面：帝國主義，封建地主和商業高利貸。

印度農業工人，有了四千餘萬。工業工人，也有四百萬了。印度的工業是

在大戰中成長起來的。但英帝國主義百般妨害它的發展。

大戰以後，英帝國有崩壞的危機。第一是英國許多工業部門，失去了優越性。第二是自治殖民地，由於工業化，有要求獨立的傾向。

英國從前是世界的工場，世界第一的銀行家，第一的貿易家和海運業者，現在這些唯一的地位，都失去了。美國的資本和商品，闖進了英帝國的門戶，形成反客爲主的形勢。英帝國內部和外部的矛盾，是一天天尖銳化了。

第十七課 德國和法國

西歐洲的大陸國家，德國和法國最强。

大戰以前，法國的工業，發展得很有限，主要的是重工業不十分好。法國雖然有鐵礦，但煤礦太少了，所以重工業進展得慢。

法國在戰前，中小工業佔優勢；輕工業出品，佔輸出貨物的首要地位。到戰後，大規模工業多起來，而機械、五金、化學工業出品，在輸出上佔地位很高。在這個生產發達的過程中，資本的集中，和企業的獨佔化，就形成了。戰前法國銀行業，只是對外作些高利貸的投資事業，到戰後，銀行資本和工業資本融合起來，構成了獨佔性的金融資本。

德國在大戰以前，工業已經發達得很兇。特別是化學工業，和電機工業，佔世界的第一位。

德國的有用礦物，在歐洲各國中，儲藏得最多。魯爾的煤尤其著名，這是他的工業的基礎。不過鐵礦不足以供本國的需要。

大戰以前，鐵礦區域的羅倫省，屬於德國，所以那時鐵的供給，便利得多。大戰以後，羅倫歸了法國，而薩爾煤區，也讓法國佔領了十五年，所以德國吃了虧不小。但法國工業，卻因此大大地發展了。

獨佔資本在德國，出生得較早。戰後雖然受了挫折，但得了美國資本的幫助，在舊的基礎上復興德帝國主義的規模，很快地就成了功。

就農業而論，法國的自然環境，比較德國適宜。法國多小農，德國多地主。

貴族的農場。不過法國小農，因為經不起金融資本的壓搾，土地也漸漸喪失。目前德國，因為實行經濟的國家主義，限制貨物的輸入，常常鬧糧食恐慌，和原料恐慌。所以德國急於要擴大自己的經濟地盤，免得輸入外貨。

今年上半年，法國也因為經濟恐慌，金佛郎發生動搖。但自人民陣線上台以後，把黃金收歸國有，將佛郎價值減低，使金融活潑起來，同時又設法貼補薪工折扣的損失，於是經濟難關暫時渡過了。

第十八課 德法的殖民地

法國的殖民地，佔了很大的地盤，僅比英國殖民地次一點，最重要的部分在非洲，包括摩洛哥、阿爾及耳、突尼斯、西非洲、赤道非洲和馬達加斯加島。此外，還有亞洲的安南、敘利亞、南美洲的圭亞那。

法國各殖民地的經濟價值，比較英國殖民地，要差得多。因為有一大塊地方，是非洲的撒哈拉大沙漠。

大戰以後，法國沒有充分利用他的殖民地。但在今日，因為法國工業的擴張，殖民地的原料資源，就是有很大意義了。

安南、馬達加斯加島、西非洲和赤道非洲，可以供給棉花。安南和赤道非

洲，又可以供給橡皮。

羊毛和皮革，可以從北非洲各殖民地，西非洲，和敘利亞取得。五谷和肉類等項，可以從北非洲各殖民地取得。

不過就數量說，他們的供給是非常之不夠的。法國資本家，正在努力擴張殖民地的原料生產。

法國過去資本輸出的能力，現在又重新恢復了。他的銀行裏，存有五百萬萬佛郎的黃金，只比美國次一點。作為投資市場的殖民地，法國是需要的。然而德國高唱重新分配殖民地，這未免威嚇了法國。

在德國，佔領殖民地，是在十九世紀末年，比較英法，來得太遲了，所以除中國青島租借地外，只能佔到太平洋中幾個小島，和非洲大陸內部的地方。

這些地方，對於德國沒有多大的經濟幫助，原料生產也不多，所以德國另找近東的出路，投下大批資本到土耳其，並且向波斯開展。

這樣，德國和英國就大起衝突，加上德法的衝突，於是造成了大戰。大戰以後，德國所得的一切都被英法日拿去了。現在德國又抬頭了，他還是要從別人手中去搶地盤的。

第十九課 日本(上)

日本和西方工業先進國的接觸，並不比中國早，但是他的資本主義發展得很快，不過六七十年，已經成爲強大的帝國主義國家了。

日本的礦物資源，非常缺乏，比方煤油，鐵，和好的煤，他都沒有。他的土地，也不利於農業。決定他經濟發展的主要原因，並不是地理的特質，而是社會的條件。

中日，日俄和日德這幾次戰爭，對於日本資本主義的發展，都有很大的推進作用。特別是從中國取得的大量賠款，殖民地和勢力範圍，幫助了他。

日本工業的動力資源，主要的是水力，因此電氣化的程度很高。電機工

業，和冶金工業，發展得很快。機械製造，也足夠供本國的使用。

棉紡織工業是舊的工業部門，它仍然佔全國工業的首位；就紡織工人說，佔全國工人的一半。所用的棉花，從美國、印度、中國、埃及輸入。製成的棉布，大部分銷行中國。絲織業，毛織業，特別是人造絲工業，也發展得很快。

工業生產，十分地集中，比方棉紡織業，十分之九，集中於「大日本紡績聯合會」手中。電力工業，集中於五大會社。製糖工業，集中於六大會社。

全國的資金，集中於五大銀行，和工業集中一樣。三菱、三井兩家財閥，辦了各項工業，又辦了銀行，是日本的大好佬，不論軍政工商，都由他們擺佈。

日本已經從農業國變成工業國了，養蠶子的還是很多，生絲出產，佔全世界的大部分，茶葉也出得不少。米只能供本國人四分之三的吃，不能不從

朝鮮台灣或者印度輸入一些。

日本農民，因為耕地太小，田租太重，又受重利盤剥，所以不能改良生產，以至於弄得糧食不足。

其實，糧食不足，本是工業國的常事，儘可以拿工業品去交換的。若把他作為侵略中國的理由，實在是胡說八道！

第二十課 日本(下)

日本是一個海島的國家，工業很發達，而原料要從國外買進，製造品要向國外銷售，這幾點都和英國相像。

因為這樣，所以日本的對外貿易，非常地發達。世界大戰期間，貿易額尤其增加得快。近年來各國都有生產過多的苦悶，日本貨銷路方才呆滯起來。爲了向國外銷貨，日本實行通貨膨脹的政策，把日金的價值減低，又把工人的工作特別加重，却並不把那種低廉的工錢加高。這樣，日本貨比什麼國的貨都可以賣得便宜。

大戰以前，日本輸出的貨物，大半是農產品，現在，工業品就佔大部分了。

特別是棉紗棉布，把英國的生意搶去了許多，賽過了英國。

各國都怕日本貨用提高關稅，等等的法子抵制他，結果還是抵不住他的傾銷。至於中國，更沒有法子抵制，他常常連一文錢的關稅，也不肯交納呢。雖然日本的對外貿易，不會被各國打擊到十二分，可是所受的打擊是不小的。他覺得太不方便了，特別是原料資源在別國手裏不方便。

因此，日本要用武力來擴大殖民地。

日本帝國主義，因為沒有英美那樣的經濟力量，所以必須用武力補充。日本的武力獨佔中國，又是太平洋大戰的導火線。日本爲了準備大戰，這幾年軍事工業是大發其財了。進攻中國也來得更兇了。

日本最初的殖民地台灣，就是從中國手裏搶去的。台灣出產米、蔗糖、煤，

煤油等，是一個供給原料的農業區域。

其次，是朝鮮。朝鮮地方廣大，出產米，棉花，煤，鐵，黃金，是原料和食糧的供給者。此外日本殖民地，還有南庫頁島，出產煤炭；南太平洋小島，有軍事價值。我們的東北四省，事實上也是日本的殖民地了。地方的廣大，資源的豐富，這裏比朝鮮又好得多。煤，鐵，石油，尤其可以給他用一個十分飽。

第二十一課 意大利

意大利煤的藏量，僅僅和美國一年產額相等。煤油鐵礦，也不夠本國用。只有水力資源很多，便於電氣化。所以意帝國主義，一定要奪取原料產地。

大戰以後，意大利的工業很發達，近年來，軍需工業，尤其進步，不過輕工業，至今還佔重要地位，絲織業，特別是人造絲業，很著名。

金融資本的獨佔組織，在意大利是很發達的，成爲法西斯政治的基礎。意大利的位置，雖然在溫和的南歐洲，可是土地多半不宜於耕種。並且農民缺乏土地，要納很高的地租。所以農業不大進步。

因爲工業發達，意大利的工業品，不得不大批的賣到外國去。國外銷貨

市場的奪取，和原料產地的奪取，同樣重要。

意大利原有的殖民地，大部分在非洲，分伊里特里亞、索謀里蘭、里比亞等幾部分，還有愛琴海羣島，屬亞洲地界，是從土耳其手中拿過來的。

這些殖民地，地方雖大，富源太少，意帝國主義很不愜意。在非洲的意殖民地旁邊，有個阿比西尼亞國，地方很大，出產又多，煤油，銅，鐵，黃金，白金，樣樣富足，又宜於種棉花，產橡皮。所以意國要吞併他。

[意國還想奪取法國手裏的突尼斯（在非洲）和敘利亞（在亞洲）]

想把法國勢力趕出巴爾幹半島，使南斯拉夫等國，由他支配，以便擴張銷貨的市場。

[意國又想把整個地中海的支配權，拿到自己手裏，這和英法兩國都有

很大的衝突，因為英國要經過地中海的通路，才能夠聯絡東方的殖民地，而法國的北非洲殖民地，也靠地中海聯絡。

近來，意大利佔領阿國，又暗助西班牙叛黨，更使英法害怕起來，他們的衝突更厲害了。

第二十二課 西班牙・土耳其

西班牙的經濟和政治制度，仍然有很多的封建殘餘，但是，獨佔資本主義，也同時發達，因為受了世界金融資本的影響。

十六世紀中間，西班牙的商業資本，曾經取得廣大的殖民地，後來，被英美兩國打擊，大部分失掉了。現在只有西部撒哈拉，摩洛哥等幾處殖民地。

西班牙的國民經濟，以農業為主，可是農業非常落後。因為大部分土地，在大地主和教士手中，大半用在牧羊和鬥牛上面去了，幾百萬農民，缺乏土地，而地主和教士，還要無情地壓搾他們。

工業的主要部門是礦業，礦業中心地，在北方有比斯開，阿拉岡和加泰

隆尼亞，在南方有安達魯西亞。製造工業，集中於加泰隆尼亞。

西班牙的少數民族很不少，有巴斯克族，加泰隆尼亞族等。人民陣線政府，爲了取得他們的同情，採用了民族解放的政策。

動亂的西班牙，大概是這樣，現在且說「復興的」土耳其。

土耳其有豐富的礦產，有良好的氣候。從前有皇帝的時代，是英法帝俄所爭奪的東西。歐洲大戰後，大部分領土被人家瓜分了，後來民族解放戰爭，大獲勝利，才恢復了整個的主權，和一部分的領土。

同時，對內剷除了帝制，剷奪了宗教的權威。封建勢力是沒落了，政權轉移到資本家和富農手中。

國民經濟的主要部門，還是農業。貧農中農的生活，還是很苦，因爲耕地

不足，租稅債務，又負擔很重。

工業還帶着半手工業的性質。因為農民缺乏購買力，資本又不充足，所以新工業不很發達。

舊土耳其所欠的外債，沒有還清，也是妨害工業化的一個大原因。

外國資本的勢力不小，第一位是法國資本，其次是英國比國的資本。

第二十三課 蘇聯(上)

蘇聯是世界上一個特殊的國家，政權在一般勞力過活的粗人手裏。在旁的國家，常見有福氣的老爺們，不作工作，而過着寫意的生活，在蘇聯就沒有一個這樣的人。

蘇聯是由許多社會主義共和國聯合組成的，蘇俄是其中最大的一個共和國。有人把整個蘇聯也叫做蘇俄，那是錯誤的。

蘇聯和我國一樣，是地大物博的國家，國土的大小，占全世界土地的六分之一，比大英帝國稍微小一點，但是不像他那樣分散各方，不相連接。

至於富源充足，也是世界上數一數二的國家。

就金屬鑛藏說，鐵鑛佔世界的十分之一，錳鑛佔世界的一半，其餘像銅，鎳，鉛，鉀，黃金，白金之類，樣樣俱全。

就動力資源說，有八十八萬餘兆噸的煤，四千六百餘兆噸的煤油，和美國不相上下，而水力資源則爲世界第一。

西伯利亞的森林，其大無比，所以木料出產最多。五谷的出產可以自給。棉花的栽培，已經普遍於中央亞細亞，蘇聯向來沒有橡皮，近來也開始試種。蘇聯有這樣的物質基礎，所以能夠實行一國建設社會主義的主張。

但蘇聯的自然環境，並不是完全無缺。氣候的大陸性，嚴寒酷暑，夏短冬長，使農業勞動時間大受限制。大部分海岸線，終年在冰雪封鎖中，河流冬季也多冰凍，使內外交通都受阻礙。這兩點是顯著的缺點。

蘇聯的人民，正在盡量開發自然的寶藏，用科學的方法克服自然的障礙。那一萬六千萬的人口，實在是偉大的經濟資源哩。

現在，全國人口，四分之三集中於歐洲部分，五分之一集中於都市，直接參加社會主義建設的，佔百分之七十八。

第二十四課 蘇聯(下)

蘇聯的工業，在歐美各大國中，原來是最落後的，但經過兩次五年計劃的努力，已經變成了數一數二的工業國，可以和美國並駕齊驅了。

電氣化是蘇聯工業的技術基礎，同時也是新農業的推進器。兩年前，全國電力生產，已經達到兩萬萬基羅瓦特。許多發電廠中，第尼伯河的最有名。五年計劃着重於重工業，因為重工業，在實業上，國防上，都是根本的東西，現在鋼鐵生產，比三十年前，超過了十倍。銑鐵產額，達到世界第二位，歐洲的第一位。機械製造，超過了英法。而農業機械的製造，快要超過美國了。

化學工業，像人造肥料，酒精，酸鹼等項製造，也很有進步。輕工業和飲食

品工業，也相當地發達。第二次五年計劃，是把輕工業特別注意了。

蘇聯勞動者是工業的主人，對於技術的改進，生產的增加，很能自動地努力。近來有名的斯泰哈諾夫運動，就是一個例子。

從前工業中心在莫斯科和南俄，現在新添了烏拉爾、西伯利亞和旁的新工業區，工業中心漸漸向東方移動，全國各地，都在盡量開發中。

俄國向來是農業國，但因為封建勢力的阻礙，農業的發展非常落後。現在蘇聯把數百萬落後的農戶，引導到集體經營的路上，全國農業的社會化，已經達到了八成以上。使用機器犁約三十萬部，收割播種兩用機五萬部，農業機械化要趕上美國了。

因為河海結冰的時候多，蘇聯的交通，主要的是靠鐵路。一九三七年，預

計完成的鐵路網，約十一萬六千公里。除鐵路外，蘇聯又利用科學方法，開闢北冰洋的航路並且發展航空線。

蘇聯的對外貿易，是量入爲出的，換句話說，就是爲了要輸入機器五金、橡皮等物，才輸出一部分礦產農產和工業製品去交換。他不必去爭奪市場。這個特殊的國家，是世界最進步的國家，但帝國主義當他是洪水猛獸。