

小學生分年補充讀本

四年級社會科

我國的特產

趙啓人 馬增祐 趙景源 校



商務印書館發行

MG
G634.2
3.27

小學分年補充讀本

四年級

(社會科)

我國的特產

趙馬趙
景增啓
源社人
校編

商務印書館發行



3 2167 7456 6

編
輯
人

徐應昶
主編

沈百英

周建人

宗亮寰

殷佩斯

趙景源

目次

一 總論	一
二 農產物	三
(1) 蠶絲	三
(2) 茶	五
(3) 大豆	七
(4) 米和麥	八
(5) 棉和麻	一
三 工業品	一三

(1)	瓷器	一三
(2)	陶器	一六
(3)	漆器	一八
(4)	雕刻	二〇
(5)	綢緞和繡貨	二二
四 礦產		
(1)	煤	二四
(2)	鐵	二七
(3)	銻和鉛	二九
(4)	錫和銅	三一

五	結論	三三
	本書的撮要	三五
	問題	四〇

我國的特產

一 總論

我國的疆域廣大，氣候溫和，土地肥沃，所以出產的東西很多；吃的，穿的，用的，樣樣都全。小朋友，這本書不是將這些出產一件一件都講出來的，不過單就我國的特產，寫出來給你們研究研究。

我國的特產，可分爲三大類：第一是農產物，如蠶絲、茶、大豆、米、麥、棉、麻等，都是由農人種植出來的，所以稱爲

農產物。第二是工業品，如盜器、陶器、漆器、雕刻、綢緞、繡貨等，都是由工人製造出來的，所以稱爲工業品。第三是礦產，如煤、鐵、錒、鉛、錫、銅等，都是由礦裏開採出來的，所以稱爲礦產。

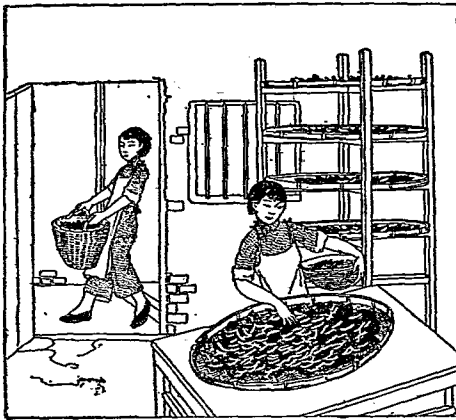
這些特產，有的是我國人自己消費，有的還可供給外國人消費；有的還應該提倡，有的還需要改良。所以我們對於我國的特產，要仔細地研究一番。

小朋友，研究的時候，請你不要忘記下面兩句話：「這些特產，就是我國的寶貝，我們都有提倡和改良的責任。」

二 農產物

(1) 蠶絲 我國知道養蠶抽絲的方法，已經幾千年了，所以產絲的地方很多：江蘇、浙江、四川、廣東等省，都有出產。尤以江、浙兩省出產為最出名。因為這兩省交界的地方，

我國的特產



三

蠶 養

有一太湖，太湖四周的土地，生長的桑葉，特別肥潤，最適宜於養蠶，所以出產的絲，多而且好。

絲的光澤很亮，質地又很堅牢，織成綢緞，又輕又好，看，不但中國人喜歡，外國人也很喜歡。從前外國人所用的蠶絲和綢緞，都是由中國運去的。那時，世界各國都用中國蠶絲，每年換來的金錢，數目很大。

近五六十年以來，日本，法國，意大利，也都學養蠶了。他們肯研究，肯改良，完全用科學的方法養蠶繅絲，所以他們出產的蠶絲，逐漸比我國的好了。尤其是日本，不但比我國好，而且比我國多。從前用中國絲的國家，現在卻

改用日本絲了。我國的絲業，因此就衰敗下來。每年損失的金錢數目很不少呢。

現在要想振興絲業，應該改良桑葉，和蠶種，用新法醫治蠶病，用新式機器繅絲。

(2) 茶 茶，是茶樹的葉，我國氣候，最適宜於種茶，所以世界上出產的茶，我國佔有一半。我國出產的茶，可分三種：
(1) 綠茶，顏色是綠的，味道清而苦，最好的名叫龍井，出產在浙江的杭州。
(2) 紅茶，顏色是紅



(一) 茶 製

的，味比綠茶濃，以安徽、福建兩省出產的爲最好。（3）磚茶，形狀像磚，味更濃厚，出產在雲南。

二、三百年前，世界各國，如果要用茶，都得到中國來買，中國茶在世界上，真是無人不知，無人不愛。那時每年運到外國去的茶，竟有二百餘萬擔之多，這是多麼驚人的數目啊！

近幾十年，印度、錫蘭、爪哇、日本，都學種茶，他們專心研究，想方法改良，用機器製造，所以他們出產的茶，漸漸地多了，中國茶的銷路，因此便年年減少。現在銷路最大



（二）茶製

的是印度茶，其次是錫蘭茶，第三是爪哇茶，中國茶反退到第四位。假使我們再不好好地改良，將來的銷路，恐怕還要減少呢。

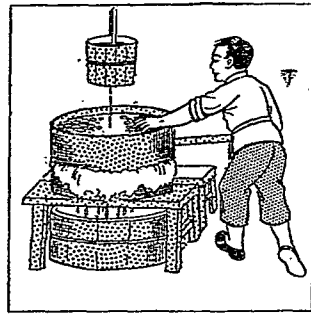
中國茶失敗的原因：第一，是印度等國茶業發達，第二是我國不講究栽植、製造、裝潢的方法。我們如果要和他們競爭，對於這三件事，必得特別注意改良，才有希望。

(3) 大豆 大豆生在土地高燥而溫度低的地方，我國的江蘇、山東、河南、河北、東三省等處，都出產大豆。尤其是東三省的氣候、土地最爲適宜，所以出產的大豆最多。全世界的大豆，十分之八產在我國；我國的大豆，十

分之七產在東三省。這樣的產量，很可使人吃驚了。

大豆的用途很多，我們常吃的豆腐，補人的豆漿，調味的豆醬，燒菜的豆油，做肥料的豆餅，都是大豆製造成功的；因此牠的銷路很廣。二十年前，大豆運到外國去，因為牠的用途很廣，所以大受外國人的歡迎，近年以來，銷路更廣；我國出口貨物，除了蠶絲，要算大豆最多了。

(4) 米和麥 米和麥，都是重要的糧食，我國是



漿 豆 磨

世界第一產米的國家，長江南北，都有出產；最多的，是浙江、江蘇、安徽、江西、湖北、湖南、四川七省。產麥的區域，卻在黃河流域：河北、山東、河南、安徽和江蘇的北部，以及東三省一帶都有，其中是東三省出產的最好。

我國農人，對於生產的方法，不知改良，所以米和麥的產量，年年減低。近幾年來，更因為有時鬧蟲災，有時鬧旱災，有時又鬧水災，弄得出產的米，反而不夠自己國人的吃用。每年要向外國買進五六百萬石之多。以產米第一的國家，反而要買進外國米來做糧食，這是多麼慚愧的事。麥的產量也在減少；有人計算過，全國所產的麥，只

夠六個月的食用。

米是我國主要的糧食，每年去買外國米來吃，損失實在太大了。我們應該講求水利，多種樹木，免得鬧旱鬧水；用科學方法治蟲，用機器耕種，才能使米的產量增加。我們不但要夠自己吃，而且能供給外國人消費，這樣才不愧是產米第一的國家。



採 棉

(5) 棉和麻

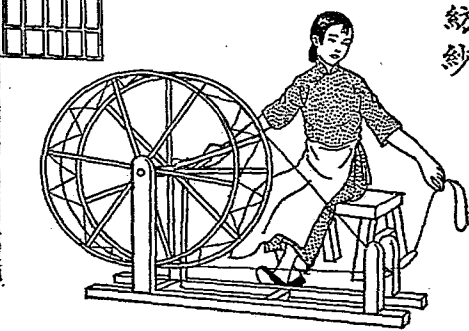
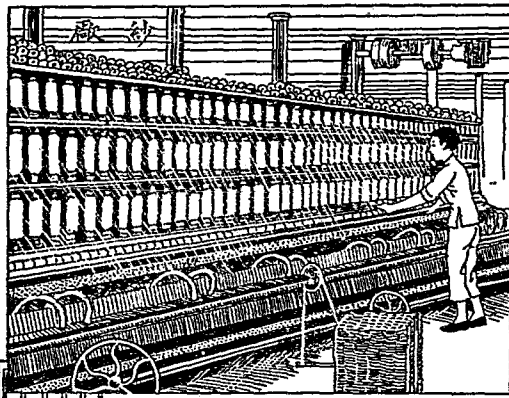
棉和麻都是衣的原料。棉的纖維質，連結成紗線，然後織成布。麻有苧麻、亞麻二種，我國出產的是苧麻，利用牠的纖維，織成白嫩的夏布。在外國，卻利用苧麻織成很珍貴的織物。所以中國麻，是世界上聞名的。每年出口，價值三百萬兩銀子。

我國產棉的地方，最多的是黃河流域的陝西、山西、河南、山東、河北等省；長江流域的江蘇、浙江、湖北、湖南四



麻 刈

省，出產的也不少。世界產棉最多的是美國，其次是印度和埃及，中國要數到第四位了。苧麻，只有我國才有；我國也只有湖北、湖南、江西三省才有，所以產量不多。我國人口很多，需要的棉



紗紡和廠紗

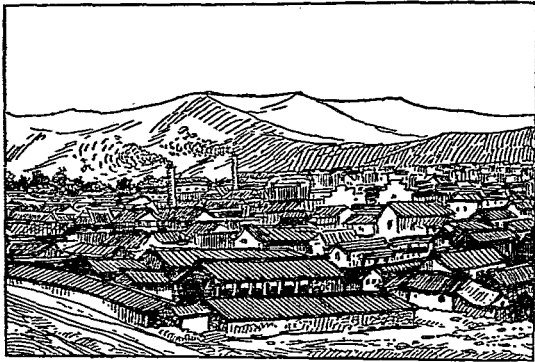
花也很多。照我國現在所出產的棉花，還不夠我們自己用。民國十年，買進外國的棉和紗，要值到二萬四千萬元，現在恐怕還不祇這許多。我國每年被外國人吸去的金錢，要算棉紗最多。所以我國現在應該提倡植棉，以免再將金錢漏出去。

三 工業品

(1) 瓷器 我們用的瓷飯碗和各種瓷器，大半是從江西省景德鎮來的。瓷器是瓷土和花崗石，燒製而

成的。在安徽省的祁門縣，出產這種盜土和花崗石，景德鎮製造盜器，都是從祁門縣運去的，好在兩地的距離不遠，再加有一條小河，可以交通，所以轉運很便利。景德鎮的盜器出名，一半也因祁門的盜土好。

做盜器的手續：先將盜土製成坯，然後上面加上一層釉，放到窰裏去燒，等燒好了，拿出來，再畫上美麗的圖畫，這



鎮 / 德 景

樣，就完成一件瓷器了。

現在景德鎮有五百多所燒瓷器的窰。每年四月到十一月，是燒窰的時期，窰裏的火，常連續三十六小時不熄，所以深夜時，火光通天。在這時期鎮上的人口，也從二十五萬增加到四十萬了。這四十萬人，都是靠瓷器生活的。

景德鎮每年出產的瓷器，值六百萬元，大半都銷在國內，出口的不多。

現在日本也出產瓷器了，質地雖不甚好，可是式樣好看，價錢便宜，而景德鎮的瓷器，不肯改良，式樣和圖畫，

都還是老式的，價錢又貴，所以中國人用日本瓷器的也不少，不過我國有一家江西瓷器公司，現在用機器製造新式瓷器，將來一定可以有良好的出品。

(2) 陶器 我們研究過瓷器，現在再來談談陶器。製陶器的手續，比做瓷器簡單得多了；先將陶土做成坯，然後上釉，放到窯裏去燒，經過多少時間之後，拿出來便是陶器了。

小朋友，你看到過一種茶壺嗎？淡紫的顏色，上面雕刻着很好看的花，這叫做紫砂壺。就是陶器的一種。



坯 做

其餘如紫砂筆筒，紫砂水盂，栽花的紫砂花盆，盛水的大缸，綠色的鉢頭，都是陶器。

陶器和瓷器差不多，不過陶器的釉，不及瓷器光彩，質地不及瓷器細。從前我國人用陶器的很多；因為牠又適用，價錢又便宜。自從有了鋼精和搪瓷的器皿以後，人們因為這些器皿又靈巧，又輕便，所以用陶器的人少了。

陶器的出產地，是江蘇省的宜興縣。宜興在江蘇的西南部，所產的陶土，不及祁門的瓷土細，所以出產的陶器，不及瓷器好。不過，陶器是外國所沒有的。

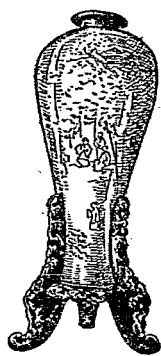
宜興出產的陶器，大半銷在國內，運到國外去的，只

有少數的紫砂器皿。

(3) 漆器 漆器是一種精細的手工，出產在福建。

製造漆器的人，先將麻布做成器具的胎，上面塗上一層油灰，等待乾了之後，用砂布打得非常光滑，再塗上漆去；塗一次，塗兩次都可以，不過塗第二次的時候，一定要等第一次的漆乾了。如果要繪圖

畫在上面，也得等上面的漆乾了，再用漆畫上去。這種漆器，小巧玲瓏，光亮可愛。



漆器

此外還有一種，不是用麻布做胎，而是用竹、木做胎的，這種漆器，粗劣得多了。

最精美而出名的漆器，叫做脫胎。先將綢子做成胎，上面塗起漆來。等待牠乾了之後，用刀對剖開來，拿出綢胎，再用漆將口封好。又一次一次塗上漆去。塗漆的次數越多，做出來的漆器越好。這種脫胎的漆器，不但很精美，而且非常堅固。

福建的漆器，在世界上是非常出名的。可惜所製的器具，不合外國人用，他們買去，多半當裝飾品的。所以出口的不多。

(4) 雕刻 我國的廣州，有一條馬路，名叫大新路，那裏一半都是出售雕刻物品的商店。你去參觀一天半天，也不忍離開的。因為那些雕刻品，都是非常奇巧，非常玲瓏，非常精美的。

那些雕刻品的原料，有的是玉，有的是象牙。玉和象牙都是非常堅硬的東西，可是廣州人能將刀刻到裏面去，這一面那一面雕到通透，雖是極細的地方，也不會有一點破碎。

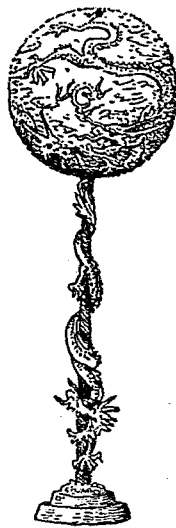
一塊很小的玉上，能夠雕刻成字畫，能夠雕刻成各種器具。玉本來是很珍貴的東西，再加上這樣精工的雕



玉 刻 品

刻，所以價值很貴。

象牙是象的牙，出產在熱帶，也是很珍貴的。廣東的象牙，多半是從曼谷運來的。廣州人能將很細的象牙，刻成種種裝飾物品，或是玩具。最巧妙的，是象牙球。一個球形的象牙，從內到外，刻得透空，分成十多層，有的刻到二十層以上，層層的球，都可以轉動，真正巧妙到極點，其餘種種雕刻品，各有各的巧妙，很值得我們欣賞。



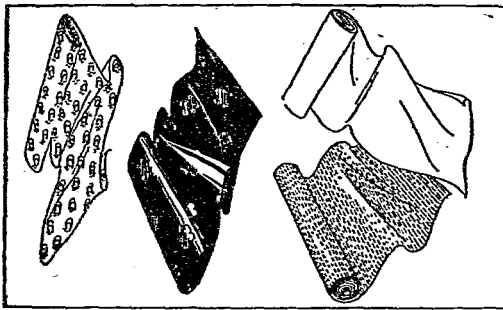
球 母 子

廣東出產的雕刻品，一部分賣在國內，一部分運到國外去賣，因為外國很喜歡這種細工的東西做裝飾品。

(5) 綢緞和繡貨 小朋

友記得吧，在前面曾經研究過蠶絲的；現在我們要研究綢緞和繡貨了，綢緞就是絲織成的。

蠶絲出產在江浙兩省交界的地方，所以綢緞也多出在這兩省。杭州的杭綢，吳興的湖縐，南京的青緞，我們是時常穿到，或是時

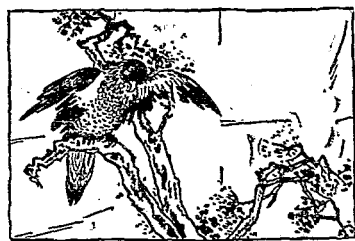


緞 綢

常聽到的。其餘如四川出的蜀錦，山東出產的府綢，也是很出名的，綢緞的質地很堅固，而且又很美觀，所以銷路很廣。

繡貨是用絲線或絨線繡在綢緞上，有的繡成花卉，有的繡成鳥獸，有的繡成人物，有的繡成山水，各樣都繡得姿態靈動，顏色調和，粗看起來，和畫的一樣。

繡貨分「湘繡」「顧繡」兩種，湘繡出在湖南，顧繡出在蘇州。兩種比較起來，還是湘繡好些。



貨 繡

我國的綢緞，多半都是手工織造的，光彩和花樣，都不甚漂亮，所以出口的不多。外國都是買我們蠶絲，自己織成綢緞，再運到中國來賣；現在中國人穿外國綢緞的，已經不少。我們非改用機器織造，不能和外國綢緞競爭。每年出口的繡貨倒不少，因為我國的繡貨，手工精細，既很美觀，又能合用，所以銷路很廣。

四 礦產

(1) 煤 煤是最重要的礦產。大多數的機器，都

先得燃燒着煤，然後才能開動，輪船，火車，工廠，以及普通人家，一天都離不開煤的。煤是多麼重要啊。

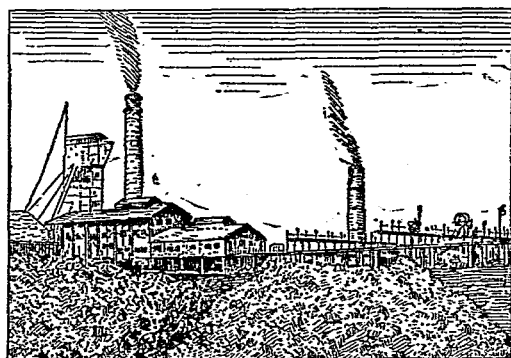
我國產煤的地方很多，差不多各省都有，儲藏最多的，要算是山西省了；據外國人調查，單是山西一省的煤，足夠全世界用二千年，你想是多麼豐富啊。可惜我國沒有資本去開採，「看着燒餅忍餓，」真正可恨。

已經開採的煤礦，出產比較多的有兩處：一是遼寧省的撫順，一是河北省的開灤，可惜這兩處都不是中國人自己辦的；撫順煤礦，完全是日本人一手包辦。開灤煤礦，名是中英兩國合辦的，實在管事的，還是英國人。小朋友

友，請你想想：我國人拿我們自己的煤，來賣我們的錢，中國人不是太可憐了嗎？

此外我國自己開採的煤礦也有：如山東的中興，河南的福中，河北的井陘，安徽的烈山，江西的萍鄉，是比較著名的，可是出產不多。其餘用土法開採的，出產更加少了。

我國自己資本開採的煤礦，資本都嫌太少，又加開



開 平 煤 礦

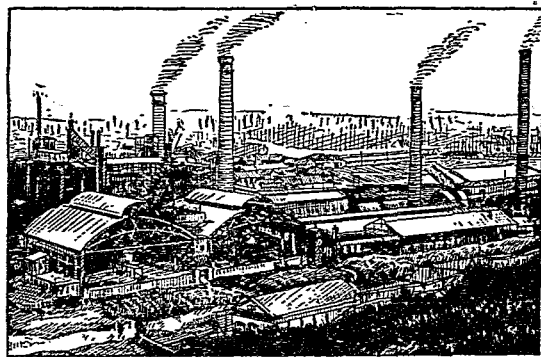
礦的人才不夠，所以出產不多。再因為捐稅很重，運費太貴，弄得年年虧本，自然不能和開灤、撫順兩處去競爭了。中國煤礦，如果再不努力振興，前途是非常危險的。

(2) 鐵 我國埋藏在地下的鐵，有九百五十兆噸，比日本要多到十二倍，所以日本所用的鐵，大半都是由中國運去的。

現在我國開採的鐵礦很少。產量多的有湖北的漢冶萍公司，和遼寧的本溪湖公司。其餘如遼寧的鞍山鐵礦，山東的金嶺鎮鐵礦，產量都很少。

漢冶萍公司是中國資本創設的，規模很大，成立到

現在，已經四十四年了。煉鐵的工廠，在湖北漢陽，鐵礦是由湖北大冶開採來的，燒的煤炭，卻從江西萍鄉運去的，來往搬運，費錢很多；每年不能得利，而且還要借債。現在除去欠中國人的錢而外，單是欠日本的債款，有五千多萬。公司裏的機器和別樣東西，大半都押給日本人了。所出產的鐵，都運到日本



廠 鐵 陽 漢

去抵債，你看可惜不可惜？

很小很小的山東金嶺鎮鐵礦，也是中、日合資開辦的。

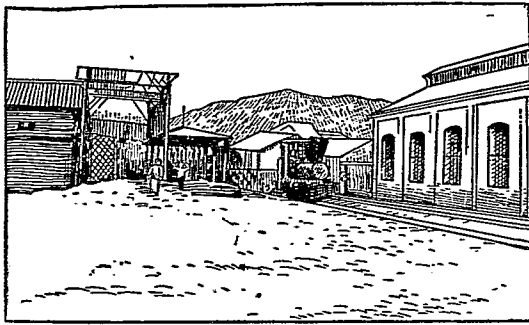
小朋友，中國出產的鐵，給外人開採，給外人運去造鎗礮，而中國自己用的鋼、鐵，每年還要花費許多錢，到外國去買，這真太不上算了。

(3) 銻和鉛 銻是一種金屬。顏色很像銀子。牠的用途很廣：和到鉛裏，可造印書的鉛字；鎗彈和礮彈，都得含有銻在裏面，不然就不會爆炸；海底電線，也得用銻來保護。鉛的用途，和銻差不多：造鎗礮的彈子，造鉛字，包

裹電線，並且冶鍊金銀，製造摩托車，也要用鉛。

銻和鉛，都產在我國的湖南。鉛出在湖南的水口鎮，現在完全用新式方法開採，每年能產鉛一萬六千噸。銻出在湖南的新化，益陽，安化三縣。據說新化的錫礦山，石頭不及銻礦多，可想出產的銻，是多麼豐富了。

世界各國，產銻很少，十九出在中國。各國如要用銻，



水口鎮的輕便鐵路

都到中國來買。當歐洲大戰的時候，各國忙着製造鎗礮的彈子，所以銻的銷路很大。那時一年出口的銻，要值一千三百多萬兩銀子。湖南的銻礦，也就因此而發達了。歐戰停止之後，銷路逐漸地減少，可是近幾年來，出口的銻，又年年增加，因為現在世界各國，又在忙着製造子彈，預備第二次大戰了。

我國出產的鉛，不夠自己用，每年要買進外國鉛來。
(4) 錫和銅 錫和銅，都出產在我國的雲南省，錫，出產在雲南的個舊。每年可出產八千噸，價值三千四百多萬元。銅，出產在雲南的東川，產量很小，每年不過八

百噸。

錫的質地很軟，牠的好處是不生鏽；不論放在空氣裏，或是水裏，牠卻絲毫不會生鏽。錫的用途，在從前很小，不過做做茶壺和嵌嵌金屬的東西，所以那時錫的價值很低。後來利用錫的地方多了：可以防溼；如裝茶和裝煙草、水果或其他怕溼的東西的箱子，裏面總有一層錫包皮，來保護牠們。此外工業方面，也有好多地方要用錫的，因此錫的價錢，便擡高了。從前人家漫不經意的錫礦，現在卻受人的注意了。現在產錫最多的地方，是馬來羣島，中國卻還在第九位呢。

銅的用途也很廣；我們中國，用來製造各種器皿和貨幣。現在各種工業品和日常用具，用銅製造的，更加多了，所以每年銷費的銅，也就增加。我國產銅不多，非買外國的銅來用不可。假使我們能研究用別種東西來代替銅，那便可以挽回這筆損失了。

五 結論

小朋友，我國的特產，你們大概都已明白了。那些應該提倡，那些應該改良，當然也很知道了。不過還有三點，

也得請你們注意：

第一、近年我國的農產物，因為農民不知講求水利，如治蟲的方法，又不用機器耕種，所以產量都在減少；有的不夠自己吃用，有的出口減少，弄得我國農業，逐漸衰落；我國農民，非常窮困。而我國國勢，也因此衰弱了。

第二、我國出產的幾種工業品，多半是手工製造的。小朋友，現在是機器世界啊；沒有機器的工業，便不能和外國競爭，中國人為什麼喜歡用外國貨呢？因為他們用機器製造的貨物，不但美觀，而且便宜。因此，每年被外國人賺去的金錢，有幾萬萬元呢！

第三、我國的礦產，雖然很多，可是開採的很少；就是開採的，多半受外人管理。自己的礦產，讓人家開採，自己卻花費許多金錢，去買外國的礦產來，每年的損失，又不知多少！

我國現在又窮又弱，一半是因為不知振興我國的特產。小朋友，你們讀完了這本書，應該立志提倡改良纔是。

本書的撮要

絲。

位。

省。

- (1) 我國特產，分爲農產物、工業品、礦產三大類。
- (2) 這些特產，有的還要提倡，有的必須改良。
- (3) 蠶絲出產在我國江蘇、浙江、四川、廣東四省。
- (4) 從前世界上都用我蠶絲，現在卻改用日本
- (5) 我國茶分爲紅茶、綠茶、磚茶三種。
- (6) 從前我國茶的銷路最廣，現在卻退到第四
- (7) 全世界產大豆最多的地方，是我國的東三

域。

少。

棉花。

(8) 大豆的用途最多，所以銷路也很廣。

(9) 米產在我國長江流域，麥產在我國黃河流

(10) 我國不改良生產方法，所以米麥的產量減

(11) 棉可以紡紗織布，麻可織成白嫩的夏布。

(12) 我國的棉花不夠用，每年花許多錢買外國

(13) 我國的瓷器，出產在江西的景德鎮。

(14) 我國盜器花樣太老，有人買日本盜器用。

彩。

(15) 陶器和瓷器差不多，不過不及瓷器細而光

(16) 陶器出產在江蘇宜興，有少數運到國外去。

(17) 漆器出產在我國福建，小巧玲瓏，光澤可愛。

(18) 最名貴的漆器，叫做脫胎，不但精美，而且堅

固。

(19) 雕刻出在我國廣東，因為手工精細，很為名

貴。

(20) 綢緞出在我國江浙兩省，繡貨出在湖南。

(21) 我國綢緞，光澤和花樣不好，非改用機器織

造不可。

(22) 我國以撫順和開灤產煤最多，可惜不是中國資本。

(23) 漢冶萍是我國的鐵廠。因欠日債，押給日本了。

(24) 我國的銻和鉛，都產在湖南，世界上以中國產銻最多。

(25) 我國的錫和銅，都產在雲南，銅還不夠用，每年要到外國去買。

問題

- (1) 我國的物產很多，是什麼原因？
- (2) 那些物產，是我國的特產？
- (3) 江浙兩省的蠶絲又多又好，是什麼原因？
- (4) 怎樣改良我國的蠶絲？
- (5) 我們那些地方產茶？
- (6) 現在那些地方的茶，比我國銷路廣？
- (7) 大豆有些什麼用處？

- (8) 我國爲什麼還要買外國米吃?
- (9) 怎樣使我國米麥的產量增加?
- (10) 棉和麻,產在我國什麼地方?
- (11) 怎樣使我國棉花的產量增加?
- (12) 做瓷器的手續怎樣?
- (13) 江西有沒有改良瓷器的公司?
- (14) 陶器爲什麼不及瓷器細而光彩?
- (15) 最出名的陶器是什麼?
- (16) 脫胎漆器,怎樣做成的?
- (17) 雕刻的手工,怎樣精細?

- (18) 我國出產些什麼綢緞？
- (19) 我國的繡貨，怎樣美妙？
- (20) 我國煤礦前途，爲何很危險？
- (21) 我國產鐵，爲何還要買外國鐵用？
- (22) 錫的銷路，爲什麼與戰爭有關係呢？
- (23) 錫有什麼用處？
- (24) 農業衰落，和我國國勢，有什麼關係？
- (25) 我國機器工業不發達，有什麼害處？
- (26) 我國礦產很多，爲何還買外國礦產用？

者輯編
 徐應龍(編主)沈百英 呂金銓
 周建人 殷佩新 趙景深
 小學四年級社會科
 (32628)

我國的特產

版權所有 翻印必究

中華民國二十五年三月初版

每冊定價國幣壹角
 外埠酌加運費匯費

編者	趙景深	馬增人
校訂者	趙景深	馬增人
發行人	王雲五	上海河南路
印刷所	商務印書館	上海河南路
發行所	商務印書館	上海及各埠

五三八上



小學生
補充課本
四年

KBC
IG

624.2

44