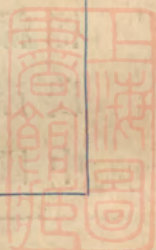


民衆經濟叢書

中國三大產物絲茶豆

中華書局印行



民衆經濟叢書

十二種

中國財政略說
關稅自主淺說
中外貿易淺說
中英貿易略史
中日貿易略史
交通與經濟
銀行與金融
提倡國貨淺說
毛織物之輸入
棉織業之現狀
農產物之輸入
中國三大產物絲茶豆



中國三大產物絲茶豆

目次

上海圖書館藏書



一 絲

- 一 絲業的略史
- 二 絲的產額
- 三 絲的分類和出產的區域
- 四 絲工業的概況
- 五 中國絲的輸出
- 六 關於中國絲業應注意的幾點

二 茶

- 一 茶業的略史
- 二 茶的產額與產地
- 三 茶的分類
- 四 華茶的輸出情形
- 五 中國茶業應注意的幾點

中華書局印行

125551



115551

~~1591555~~

三 豆

- 一 近來中國豆業的情形
- 二 豆的產額產地和分類
- 三 中國豆工業情形
- 四 豆類的輸出
- 五 中國豆業應注意的幾點

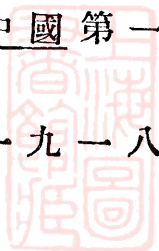


中國三大產物絲茶豆

一 絲

一 絲業的略史 中國在前四千年的時候，一般人已用絲結繩子和織造衣服。這樣沿傳下來，絲的用途並漸漸的推廣，因着傳聞到國外，到耶穌降生後四百十九年，據說有個公主嫁給契丹，纔把蠶種和桑秧等帶到外國去。從此絲業就傳到中亞細亞一帶，輾轉再到歐洲。不過中國絲的出產，在前五十年的時候，還是佔全世界產額的一半以上；但從最近過去的五十年中，有日本和意大利的絲業勃興，已不能像以前這樣的“產絲是中國第一”貢獻到世界了。

二 絲的產額 據一九一八



年的調查，全世界絲的產額，有六千三百五十五萬四千零六十磅。其中中國占百分之六十二，日本占百分之二十六，意大利占百分之八。就中國講：白絲以浙江和江蘇產得最多，黃絲和野蠶絲以山東產得最多，江蘇的總產額九百二十七萬餘斤，浙江的總產額八百九十一萬餘斤，山東的總產額四百八十八萬餘斤，其他如安徽湖北陝西和遼寧四省的產額，也在一百萬斤以上。不過照最近幾年的調查，各省絲的出產，逐年向後退，於是中國絲的產額僅占全世界的百分之三十以上。

三 絲的分類和出產的區域

一般的分別，絲可有四類——白絲，黃絲，野蠶絲和亂絲。白絲（歐洲市場稱做（Tsatlee）是四種裏頭最貴些，無錫和紹

興所產的白絲，比較最有名，其他如揚子江流域和廣東省都產得不少。黃絲以山東四川和雲南三省產得最多。野蠶絲的產地，是山東和滿洲等幾處。這些絲的質料比較粗些，平常用以織絲布和絹綢這類東西，因為這種絲比較其他的絲堅韌，更可以漂洗潔白，然後再染上顏色，很得一般人的歡迎，所以近來這種絲的銷路很廣，野蠶絲又是製造飛機羽翼的必需品。亂絲是絲業的副產品，也叫做絲綿。其他絲的出產地，中國更有河南湖南廣西河北江西福建山西和貴州等省；國外除日本意大利兩國以外，更有瑞典土耳其俄羅斯法蘭西加拿大希臘奧匈及非洲等地也都出產不少。

四 絲工業的概況

中國絲廠及車數表(野蠶絲廠另表)

地名	上海	無錫	蘇州	鎮江	浙江及 湖南	廣東	四川	總計
廠數	57	15	3	2	5	249	29	360
車數	15,304	4,188	736	448	974	87,710	4117	113,477

中國野蠶絲廠及車數表

地名	烟台	安東	蓋平	瀋陽	總計
廠數	42	66	7	1	126
車數	12,675	22,246	3,800	50	38,771

中國絲織物工廠表

地名	杭州	蘇州	南京	荊州(湖北)	總計
廠數	11	3	1	1	16
車數	460	30餘	38	未詳	528餘

從上面三個表，就大約可以看出中國絲工業的一部分。繅絲業以安東上海烟台和廣東幾處最發達。織綢業以杭州蘇州和南京幾處最發達。絲織物工廠所用的絲，大多買了繭子自己繅和經的，所以許多繅絲經絲廠所出

的絲銷售到國外去的居大部份。在中國的農村裏，很多的家庭用舊法將繭子繅成功絲，繼續織成功緞縐等絲織物，然後銷售到商場去。在蘇州等處有些略有資產者備着數十着或是數十只以上的織緞機（木機或鐵機），並買了絲，租給人家；由這些人家（俗稱二叔）將租來的絲分成功疋數，和機再分租給一般苦工去織造。因此這般織緞的工人，所得到工作的酬勞很少，從絲成功到緞，中間經過幾方面的分潤其利益，所以絲織品的價格不得不增高。在揚子江下流的北岸，有幾處地方商人勾通了官廳和土著，不準本地的居民自己繅絲和將繭子運賣出去，本地的繭子只可以在他們所規定的標準價格以內賣給他們，因此這些養蠶的人們非但

沒有利益，而且常常要虧本，所以這些地方養蠶的人們，從不能夠自由繅絲和不能夠自由售繭到虧本，以致於改業的也有，失業的也有。

五 中國絲的輸出 在世界大戰的時期中，中國絲類的輸出頓時衰減，但從一九二〇年以後，又漸漸的有起色。茲將近來中國絲繭及綢類輸出概況，立表於下：

數年間中國絲繭及綢類輸出比較表
(單位海關銀百萬兩)

年 代	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926
絲 繭 類	77	123	148	154	122	153	159
綢 類	24	30	34	25	22	23	31
和 數	101	153	182	179	144	176	190
對於輸出總額的比	18.7%	25.2%	26.3%	23.8%	18.9%	22.7%	22%

註： 上表數量以一百斤為單位。

輸出量不振的原因，大致說起來

不外四種。第一因爲世界大戰的影響，以致許多銷路斷絕。第二因爲日本意大利等國的絲業振興，在商場上中國絲的品質和價格不足與相敵。第三因爲國家的政治不良和蠶業的經營方法沒有進步。第四因爲人造絲的各種發明改良和推廣用途。這幾年來，中國絲的輸出所銷的地方，以香港爲最多，美法兩國次之，印度英土等又次之，據現在的調查，上海經營絲類出口的外國商號有四十九家，中英國和日本占多數，最近五十年間的平均價格，計每百斤值關平銀七十七兩一錢八釐。絲織物的輸出，以綢緞爲大宗，繡貨和絲線等次之，關於這些年來常增減不定。至於絲織物輸出後的運銷地，其數量及首推香港朝鮮新加坡印度法英美及

菲律賓等地也都不少。

六 關於中國絲業應注意的幾點。綜觀上述，可以知道中國的絲業非但是不能發達，而且日趨於衰頹，其最大原因，乃是一般育蠶者大都是知識幼稚，迷信於保守，政府非但不去教育和領導他們，而且奸商土著互相勾結着在育蠶者身上剝削，使得一般育蠶者不能夠依靠育蠶度生活。日意等國的育蠶者，每一英兩蠶子養育下來的結果，可以得到繭子一百十磅至一百三十磅。在中國只可得到十五磅至二十五磅。其他在繅絲經絲以及紡織種種方面，總覺得工具的粗笨，技術的不良。中國雖有二十多年蠶業教育的歷史，可惜規模不大，沒有什麼成效可言。惟其如是，目前的要務，首須政府

實力來提創蠶業教育，一方面灌輸養蠶的學識給羣衆，一方面獎勵之。而蠶業教育的內容，如種子的選擇，食料的選擇，病症和治療及其他許多重要問題，都須專門人才研究而解決之。

二 茶

一 茶業的略史 前二千四百年時候，中國已經有茶。茶的運銷到國外去，歷史上可以考察的，在一千七百六十八年算最早，那時英東印度公司從中國運茶四千七百十三磅到英國。這不過是一種試辦，一般的心理，也當做藥品似的。緣是銷路非常的廣，年盛一年，到一千八百八十六年，華茶的出口額達三萬萬磅，那時全世界茶的貿易量，中國佔百分之九十六，印度

和爪哇佔百分之四。其後英國極力鼓吹其殖民地增加出產，一千八百八十八年英國舉行印茶輸入五十年的大慶祝，當時英國外茶的入口，以印度和錫蘭佔據百分之五十強，中國的茶葉被奪去不少，此後更有荷屬東印度羣島和日本的繼起，因此世界茶的貿易，中國所處的地位，大有江河日下之勢。

二 茶的產額與產地 茶的產額，有幾國還沒有精確的統計，若照最近幾年各國茶的輸出，那麼印度佔百分之三十左右，中國和錫蘭都佔百分之二十以上，日本荷屬東印度羣島及其他各地共佔百分之十以上。中國最近每年的產額約三萬萬六萬磅。不過在一九一四年的時候，中國的茶產計共七萬萬餘斤，可見生產量遞減非

常大。全中國的茶田，據一九二六年的報告，大約二百五十七萬畝弱。再以各省分別之，列表如下：

中國各省茶田面積表

地方	河北	山東	河南	江蘇	安徽	江西	福建	浙江	湖北	陝西	各地總計
確實面積		55		27889	231061	575330	58276	292383	6784	186	1191964
約計面積	3677	25	1063	80314	180939	692605	53704	321598	39224	2553	1375702
總計	3677	80	1063	108203	412000	1267935	111980	613981	46008	2739	2567666

註：表內面積數量以畝為單位

就上表可知這十省都產茶，以江西浙江安徽三省的茶田面積最廣，產額也推這三省算最大。除此以外，還有四川省的雅州，貴州省的貴陽，及雲南省的普洱等地，產茶也都有名。

三 茶的分類 中國人所用茶的名稱，有多至幾十種。現在就其製造產地、時期、地區和品質四方面分別言之：

1. 製造上所分的種類，有紅茶，

綠茶，烏龍茶，磚茶四大類，此外尚有莖茶，粉茶，屑茶，香茶等名稱。紅茶再分工夫，小種，白毫，雙龍和珠蘭等。

綠茶再分小珠，大珠，熙春和雨泉等。烏龍茶再分烏龍和包種等。磚茶再分小磚，大磚，和小京磚等。

2. 由產期所分的種類，有春茶和夏茶，而春茶復分頭幫，二幫，夏茶分三幫，四幫，但夏茶不以輸出國外。

3. 上海茶市因製造地區分茶爲四類：在生產地方製造完了，運到上海交易的叫做路茶，將茶葉運出產地，在上海製造的叫做毛茶。買集各地毛茶在上海精製的叫做土茶。收集許多做貨樣的茶，再行製造的爲樣茶。

4. 由品質上所分華茶，如粗製



的名毛茶，精製的名成茶，十分乾燥的名乾茶，多含濕氣的名濕茶。在福州市場向中國北部輸運的茶分四等：一等的名芽尖，二等的名幼結，三等名色茶，四等名清水。

此外再詳細的分出名稱很多，因限於篇幅，不及多載了。

四 華茶的輸出情形 中國的茶業因爲自己的疏忽，外國的排斥，所以漸漸的衰降，到了一九一四年世界大戰開始，俄英美諸國需要很烈，所以中國茶的輸出也就增加，一九一七年，俄國內亂，美國禁止華茶進口，所以自從那年以後，華茶的輸出突然低落下去，現在華茶輸出數量，平均約在四千萬金左右。國外運銷的處所，以美國香港英國等占數最多。立表如下：

華茶輸出地別表
(數量以一百斤爲單位)

年代 地名	1919	1920	1921
香 港	97,278	95,607	102,675
美 國 及 檀 香 山	83,582	71,343	127,574
英 國	213,388	36,287	31,514
俄 國	165,314	11,566	14,715
法 國	61,440	28,528	15,450
土 耳 其 波 斯 埃 及	4,543	17,604	33,014
印 度	18,249	17,604	30,130
澳 門	7,162	6,717	5,980
坎 拿 大	6,996	4,947	5,436
其他各地	30,497	19,639	25,405
合 計	688,446	309,842	391,893

華茶的輸出，在一九二六年共值關平銀二六.一六五.二六七兩。以價格多寡言之，已列在各種出口貨的第十一，但查海關貿易冊，近數年來，有印度與錫蘭兩處的茶輸入，數達二千五百萬

磅至三千萬磅，在是一個產茶國而有這種事，是多麼值得驚奇！

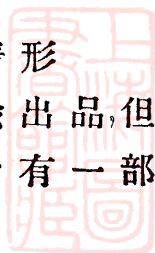
五 中國茶業應注意的幾點

中國的茶業，照這樣下去，非但在國外沒有立足地，國內也恐見逐於外茶，探其原因，略舉補救方法如下：(1) 茶的

擇種栽種和採製種種的方法，一般人的心理都不願意去惡就善，而外茶日有進步，所以應從出產和製造的技術方面改革。(2) 國家課稅太重，不便運輸，政府當注意及之。(3) 英國稅率課華茶稅比較印度茶稅每磅多兩辨士，顯係不平等的待遇，應力爭取消之。(4) 奸詐的茶商，將劣貨冒充優貨，以博得一時候的利益，致失却信用，此應當取締。(5) 茶業機關，如種茶製茶運茶和售茶等，應有組織而系統化，使許多靡費在可能範圍節省起來，以減少茶的成本。

三 豆

一 近來中國豆業的情形，豆和豆餅，向為牛莊的主要輸出品，但都行銷在國內。一八九〇年，始



分的豆運往日本，厥後銷路頓時推廣，一九〇三年，日商試以東三省的大豆載往英國，一時頗受歡迎，是年中國豆輸出的價格，共一百八十萬磅。一九〇八年，適阿根廷的胡麻子和埃及的棉花子都收穫不佳，各國需要的豆愈廣，所以中國那年輸出豆的價格四百二十六萬磅。照這樣的輸出，而國內需用並不覺得缺乏，可知中國豆產額的多了。就大概情形來估計，近十年來豆的產額，較十年前增加百分之五十；同時豆業方面，也比較發達而有進步。

二 豆的產額產地和分類。

據一九一七年的調查，中國豆的收穫量，達一七五·九二五·六〇九石，一九一八年的收穫量，達二〇三·九二九·六〇九石，一年間，豆的收穫量，增加了二千

八百多萬石。世界上產豆地，以中國為第一，印度意大利美利堅等次之，奧匈比利時俄羅斯等又次之，其他如非洲一帶亦有得出產，不過數量不多。

平均每年世界各地
豆類產額比較表

註：前表產額數量以羅 (Bushell) 為單位，一羅等於半斛。

就中國各地的收穫量而言，以河南為最多，湖北江蘇等次之，其他各地也都出產不少。豆的每畝收穫量最大，二·一八二石，最小○·三四一石，總全產額的平均數○·七五石。立表說明如下：

地 別	產 額	比 較
中 國	238,000,000	53.67%
日 本	無表	
印 度	128,000,000	28.84%
美 國	11,500,000	25.9%
俄國、非洲	8,000,000	1800%
加拿大及 葡萄牙等	700,000	0.16%
巴古、英國	7,950,000	1.79%
意 大 利 阿爾及尼亞	18,000,000	4.06%
西 班 牙	13,000,000	2.93%
奧 匈	8,725,000	1.97%
羅馬尼亞	5,635,000	1.27%
巴西、瑞士	1,675,000	0.38%
智 利	1,680,000	0.38%
合 計	442,865,000	100%

均數○·七五石。立表說明如下：

中國各地豆類收穫量 及每畝產額比較表

(一九一八年)

地 別	產 額	比 較
京 兆	497,982	0.412
河 北	3,590,323	0.341
遼 甯	3,686,376	0.421
吉 林	11,354,142	0.898
黑 龍 江	4,317,794	0.492
山 東	12,408,653	0.410
河 南	72,892,234	0.782
山 西	1,419,903	0.405
江 蘇	17,593,388	0.992
安 徽	6,241,786	0.858
江 西	2,984,543	2.182
福 建	818,148	1.374
浙 江	3,614,992	0.858
湖 北	31,249,588	1.228
陝 西	1,388,669	0.508
甘 肅	722,040	0.454
新 疆	196,073	0.851
熱 河	436,475	0.481
綏 遠	75,815	0.245
察 哈 爾	161,690	0.329
總 計	175,569,914	0.858

註：上表以石爲單位。

從這豆類講起來，可分爲大豆和小豆兩種，茲就其產額立表如下：

中國各種豆類產額比較表

(一九一八年)

類 別	產 額	百分比
大 豆	129,224,868	74.00%
小 豆	28,931,949	16.00%
其 他	17,772,942	100.0%
總 計	175,929,759	100%

近來南菲政府竭力獎勵農民種豆，美國加利福尼亞州的豆產，亦漸發達。因人類繼續的需要，而豆類的出產隨之增加。

三 中國豆工業情形 豆工業主要的爲榨油，餘下來的渣滓爲豆餅。這兩件東西在食料與肥料方面，幾成爲不可少之物。中國豆工業以東三省河南湖北山東江蘇等省比較最發達，但關於這些還沒有精確的調查。據所知道的東三省大的榨油工廠共一百三十八個，每年除哈爾濱外，豆餅產額三萬萬餘片，油產額二萬萬餘普得。大連有某廠，近來製造專爲美國家畜飼料的豆片，此項豆片的輸出，亦頗不少。查各地情形，近來對於豆工業年有進展，並勇於改良技術，此於前途很抱樂觀。

四 豆類的輸出 豆類的輸出，中國向占世界之魁，次若印度等頗有與中國競爭之勢，雖然美國加利福

尼亞州豆業者在一九二四年呈請政府加重中國豆類及豆製品的入口稅和其他各國的排擠,但一九二六年豆類出口的價格值關平銀七五·四〇三·一八四兩,及豆餅出品的價格值關平銀七〇·〇〇九·三八二兩,豆及豆製品占全國各貨出口價格的第一,世界大戰的時候,更非常的增加,這可以下表證明。

中國豆及豆製品輸出比較表
(單位海關銀百萬兩)

年代	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926
大豆	27	39	49	52	76	142	145
豆餅	42	50	49	57	51		
和數	69	89	98	109	127	142	145
對於輸出總額的比	12.8%	13.9%	14.4%	14.6%	19.1%	18.3%	20.3%

中國豆及豆餅運銷的地方,以日本及台灣爲最多,日本人所需要的肥

料，大多仰給於中國的豆餅。日本並且買了中國的豆榨成油，再賣給美國，豆餅再賣給俄國。其餘豆之運銷地，如英丹等國及荷屬印度，豆餅則多輸入美英瑞典等國，其表如下：

中國豆輸出地別表(單位斤)

年代 地別	1912	1918	1919	1920
香 港	68,092,500	41,389,300	64,812,500	36,551,600
新加坡等處	12,099,500	9,298,100	14,779,406	15,788,100
爪哇等處	33,091,500	32,678,900	40,456,100	65,206,000
土波埃等處	3,599,200		120,013,600	94,440,400
英	90,918,500	3,628,800	200,766,000	60,428,000
丹 麥	6,943,100	14,390,300	76,089,000	69,637,700
德	8,703,300			644,200
荷	28,679,600		6,855,100	13,379,500
比	12,999,900		6,114,800	4,214,500
法	37,818,900	11,110,400	224,300	110,900
俄	536,375,700	141,097,200	159,068,000	59,790,500
日本及台灣	199,017,900	592,546,200	777,824,600	571,413,900
總 計	1,038,339,600	846,139,200	1,406,003,600	919,605,300

五 中國豆業應注意的幾點

中國豆業之情形，既概如上述，在目前不得不謂占世界豆業優勝的地位。然在產業落後的中國言之，僅將些原料供給許多富強的國家，藉以暫潤經濟命脈被吸收枯竭的自己。所以就是要謀人類共同的幸福，目前先須建設國家資本；而在急需建設國家資本的時候，有此出產品暫足與他國對壘，本來不足以榮幸。故(1)須有系統的組合。俾免於紛亂而靡費；(2)改良種植與工作的技術，使出產日臻精良。(3)政府應指導與嘉獎其優超者，使業者有所隨從而樂於業。要之，務切戒生產上的自滿，並使精益求精也。



(終)



A541 212 0007 8719B

民國十九年四月印刷
民國十九年四月發行



總發行所
分發行所

上海盤棋街

北平天津張家口石家莊邢台保定
濟南青島太原開封鄭州西安蘭州
成都重慶長沙常德衡州漢口南昌
九江安慶蕪湖南京徐州杭州溫州
福州廈門廣州汕頭潮州梧州雲南
遼寧吉林長春哈爾濱香港新加坡

編者
發行者
印刷者
印刷所

◎ 民衆經濟叢書
中國三大產物絲茶豆(全一冊)

定價銀四分
(外埠另加郵匯費)

趙黃楊

誦允

軒炎鴻

中華書局

中華書局

中華書局
上海靜安寺路二七七號

中華書局

中華書局

(五七八〇)

~~1591538~~

註冊商標

