

國立中央研究院
社會科學研究所

叢刊

第九種

近二十年來之中日貿易及其主要商品

蔡謙

337.27
G544

商務印書館發行

國立中央研究院
社會科學研究所

叢刊

第九種

近二十年來之中日貿易及其主要商品

蔡謙

商務印書館發行

中華民國二十五年八月初版

(88140)

國立中央研究院社會科學研究所叢刊

近二十年來之中日貿易及其主要商品一冊

每冊實價國幣壹元肆角

外埠酌加運費匯費

著者 蔡 謙

發行人 王 雲 五

印刷所 商務印書館

發行所 商務印書館

版權所有
必究

(本書校對者 施伯朱)

序 言

中日二國，因地域逼近，在極早時期，已有商業往來。近六十餘年間，因交通便利及經濟進步，彼此之商業關係益密。中日貿易現已高據我國對外貿易的首位，占日本對外貿易的次位；故其重要，有足述者。作者不揣譾陋，茲根據中日二國之貿易統計，草成此書，聊供研究中日二國對外貿易者之參考。惟其中謬誤之處，在所不免，幸海內學者有以教之。

本書共分五章。第一章敘述一九一二年前中日貿易在二國發展情形。第二章敘述一九一二年後中日貿易發展概況。第三章及第四章分析主要輸出入商品在二國對外貿易所占之地位與其地域分配及將來之展望等等。第五章為全書之結論。最後之附表則為前文所根據之統計，供閱者之參考。

一九三一年前我國屢次抵制日貨，對於中日貿易的影響不大，且為時亦甚暫，雷穆（C. F. Remer）已有專書論及，^①故本書從略。又關於中日間之無形貿易，迄今並無確實統計可憑，故亦從略。

①C. F. Remer: Study of Chinese Boycott, with Special Reference to their Economic Effectiveness.

本書對於一八五九至一八六三諸年的中日貿易，因無詳細統計可稽，故概從略；一八六四至一九一一諸年，因有簡單統計可憑，特將此時期內，中日貿易在二國間的地位與發展，作一簡略的敘述；一九一二至一九三一諸年，因有較詳統計可稽，特詳加分析。至一九三一年後，因東北海關被奪，統計不全，與該年以前者不能相比，故本書暫止於一九三一年。

統計缺乏 因為本書祇限於最近二十年之一因；但在中日貿易本身上，採用此數年，亦較為合適。因一九一二至一九三一年，中間適包括四個經濟變動的特殊階段，即歐戰前，歐戰中，歐戰後，及最近一九三一年普遍世界的經濟凋敝時期。故此四時期，已能將中日貿易的升降趨勢，充分表現。

本書所用之貿易統計，均以已刊印出版之中日兩國貿易統計為根據。^①至分析日貨在我國各區之分佈狀況，在各區與其他洋貨競爭情形，及輸出至日土貨各關輸出情形等統計，則係根據海關總稅務司署所藏素未發表之各關對各國直接貿易詳細統計。此項詳細直接貿易統計，雖不能指示各國銷售各國貨品之確量，或各關所產土貨輸至各國之確數；但如將全國各海關分為數區，以區為單位，則確可表示一二。本書將全國五十一海關分為東三省，華北，華中及華南四區。東三省區包括愛琿，三姓，滿洲里，哈爾濱，綏芬河，琿春，龍井村，安東，大東溝，大連，牛莊等十一關。華北區包括秦皇

①一九三一年前我國貿易統計所載之對日貿易數字，均包括臺灣在內，日本之貿易統計並未包括臺灣，故自日輸入數字，較日方所載者略多百分之二，對日輸出數字略高百分之六。

島，天津，龍口，青島，煙臺，膠州，威海衛等六關。華中區包括重慶，萬縣，宜昌，沙市，長沙，岳州，漢口，九江，蕪湖，南京，鎮江，上海，蘇州，杭州，寧波，福州等十六關。華南區包括三都澳，福州，廈門，汕頭，廣州，九龍，九龍（廣九鐵路段），拱北，江門，三水，梧州，南寧，瓊州，北海，龍州，蒙白，思茅，騰越等十八關。

本書草成後，承陶孟和，陳君慧，鄭友揆，劉勞，趙玉生諸先生詳細指正，至爲感謝。書內之各項統計，蒙陳善勛與林春衡先生代爲計算，亦一併誌謝。

目 次

目次

序言	i
第一章 一九一二年前中日貿易發展述略	1
第一節 一九一二年前中國對外貿易及對日貿易之發展	1
第二節 一九一二年前日本對外貿易及對華貿易之發展	17
第二章 一九一二年後中日貿易發展概況	29
第一節 中日二國經濟狀況略述	29
第二節 中日貿易發展之趨勢	31
第三節 中日貿易在二國對外貿易上所佔地位之發展	45
第四節 中國對日貿易的地域分配	50
第五節 中日貿易輸出入商品性質概要	53
第三章 中國自日進口主要商品之分析	58
第一節 總論	58
第二節 棉織品	62
第三節 糖	70
第四節 五金	73
第五節 煤	80

第六節	水產品	82
第七節	紙	88
第八節	機器	90
第九節	麵粉	92
第十節	其他自日進口商品	95
第四章	中國出口至日主要商品之分析	99
第一節	總論	99
第二節	大豆	103
第三節	豆餅	107
第四節	棉花	111
第五節	油子	112
第六節	煤	114
第七節	生鐵	116
第八節	皮革	117
第九節	糖麩	119
第十節	木材	122
第十一節	其他輸出至日商品	124
第五章	結論	126
附表		1

第一章

一九一二年前中日貿易發展述略

第一節 一九一二年前中國對外貿易及對日貿易之發展

中日貿易在中國所占地位，在一九一二年以前，簡略的可分成二個時期。第一時期，由一八六四至一八九三年；第二時期由一八九四至一九一一年。在一八六四年以前，因我國各口岸的貿易統計所用的價值與數量單位，極不一致，不能應用，故從略。

第一時期（一八六四至一八九三年）我國正當太平天國亂後，地方元氣，未能全復。一八六六年又有捻匪之亂。一八七七及一八八八年之兩次黃河決口，死傷人數，據海關冊估計，共約四百萬人；被災區域，幾徧及沿黃河及長江以北各省。國內新工業，及建設事業，在此時期內，僅在初步試驗，但結果多失敗。如鐵路及電報，雖在此時期內敷設，但路線甚短，並不能為商用。如上海之織布局，九龍之火柴廠，甘肅之織呢總局，上海及廣州二處所設之新式繅絲局，均無成績可言，相繼失敗。祇開平之煤，大冶之鐵，及漢陽，上海等地之兵工廠，稍有成績。在如此經濟不安狀態下，對外貿易，始終

增加甚緩。若將一八八三至一八八七年之貿易值與本時期最初四年（一八六四至一八六七年）之值相較，計增加 45%，遠不若日本之迅速。^①即將本時期最後六年（一八八八至一八九三年）與最初四年相較，亦僅增加 111%，仍不如日本之迅速。若分別分析，出口貿易在一八七八年前，較進口貿易增加迅速，故時為出超。至本時期末六年，進口貿易增加較速，與初五年比，計增 126%；但出口貿易，尚祇增 94%。因此，現由出超卻一變而為入超，而入超額且愈深刻化，一八八八至一八九三年時較一八六四至一八六七年之入超額平均增 378%。

第一時期 中國對外貿易平均價值表

年 份	出 口		進 口		總 額		出 入 超	
	1,000 海關兩	指數	1,000 海關兩	指數	1,000 海關兩	指數	1,000 海關兩	指數
1864—1867	51,378	100	57,500	100	109,268	100	- 6,512	-100
1868—1872	63,880	124	66,304	115	130,181	119	- 2,421	- 37
1873—1877	70,675	136	68,461	118	139,135	127	+ 2,214	+ 34
1878—1882	71,225	139	80,390	139	151,616	139	- 9,165	-141
1883—1887	73,084	142	84,854	147	157,938	145	-11,770	-181
1888—1893	99,443	194	130,538	225	229,981	211	-31,065	-478

此時期內，我國進口貨品，以鴉片，棉織品，毛織品，五金等四類最為重要。其中尤以鴉片一項，最初數年所占位置，更為重要；計每年平均值 28,000,000 海關兩，居進口貨品之首位。惟一八八五年

①日本對外貿易一八八三至一八八七年平均較一八六八至一八七二年增加 94%；惜一八六四至一八六七等年無統計可稽，否則若以該四年為基期，則增加之百分數尚不止此。

後，地位漸動搖；所占百分數，呈減退趨勢，居棉織品之下。進口棉織品，在一八八五年前，每年約值二千萬海關兩，次於鴉片。至一八八五年，進口棉紗增至三千萬海關兩，占總進口 80% 以上，已壓倒鴉片，居進口貨之首位。毛織品每年進口價值，始終在四百萬海關兩左右，並無劇大變動，所占百分數，呈逐漸下降趨勢。五金一項，進口價值，有穩健的增加；所占百分數，至末後數年，已超過毛織品之上，居進口貨品的第三位。此四項貨品之總值，已占我國當時進口貨值 75%。此外祇進口穀類，在最後數年，稍值吾人注意。一八八八至一八九三年間，因沿黃河及長江各省，均患水災，進口米穀特多，平均年值 8,748,000 海關兩，占進口總值 7%。餘如棉花，糖，染料，麵粉，煤油，煤等項，在此時期內尚不占重要位置，最多時，每年祇值百餘萬兩，不足注意。

第一時期 中國重要進口貨品占進口總值平均百分表

年 份	鴉片	棉織品	毛織品	五金	穀類	棉花	糖	染料	煤	煤油	麵粉	其他	總計
1870—1872	37.4	34.6	7.2	4.5	0.8	4.3	1.0	1.6	0.6	1.2	.....	6.2	100.0
1873—1877	16.1	28.3	6.8	4.9	1.1	2.1	2.1	2.2	0.8	1.2	.....	16.1	100.0
1878—1882	40.1	26.8	6.3	5.3	0.5	1.5	0.8	2.4	0.5	1.3	.....	14.8	100.0
1883—1887	30.6	32.7	5.1	5.9	1.3	1.7	0.7	2.7	0.6	1.9	.....	16.9	100.0
1888—1893	22.2	34.8	3.7	5.3	6.6	0.9	1.7	3.1	1.2	3.5	3.2	0.5	100.0
平 均	32.4	31.8	5.4	5	2.7	1.5	1.2	2.5	0.8	1.4	1.6	6.2	100.0

出口貿易與進口貿易相似，亦完全集中於少數商品。絲，茶二項，即可代表此時期我國的輸出貿易。此二項總值，已占輸出總值 70% 左右。其中茶輸出價值，呈漸低減趨勢，尤以最末數年為甚。所

占百分數，降落更劇，在最初一八七〇至一八七七年，平均尚占出口總值 50% 以上，至最末六年，只占 29%。出口絲類增加甚緩，所占百分數，亦呈微微下跌趨勢。棉花一項，頗值注意。最後數年，輸出突增，價值達四百萬兩以上。其他商品，如大豆，動植物油，棉織品、皮革等類，在此時期內，並不重要，僅各占出口貿易總值 1% 而已。

第一時期 中國重要出口貨品占出口總值平均百分表

年 份	茶	絲	棉花	大豆	皮革	棉織品	穀類	動植物油	其他	總 計
1870—1872	52.5	37.3	0.2	0.1	0.1	.....	.....	0.5	9.1	100.0
1873—1877	50.6	37.2	0.6	0.1	0.5	0.1	0.1	.....	10.9	100.0
1878—1882	46.4	35.7	0.5	0.2	0.8	0.2	0.1	0.1	16.1	100.0
1883—1887	43.0	31.7	0.8	0.1	1.8	0.2	.....	0.2	22.2	100.0
1888—1893	29.0	31.9	4.2	0.8	1.7	0.3	.....	0.6	31.4	100.0
平 均	43.0	31.5	1.5	0.3	1.0	0.2	.....	0.3	19.1	100.0

貿易的國別，在此時期內，僅集中於少數國家。就貿易總額而言，英國占首位，尤以初數年為最顯明。自一八七二年後，對英貿易常盤旋於四千萬海關兩左右，並未增加；所占百分數，亦漸低減，至本時期末六年時，平均僅占 18%，居香港之下。對香港貿易，在此時期內，增長最快；①在最初的四年，平均僅佔 19%，尚居英國、印度之下；此後年有進展，至本時期末六年時，已占 47%，居中國對外貿

①香港為一轉運口岸，由香港進口之貨，並非完全係香港所產，大部份係來自歐、美、南洋羣島、日本、印度等國，及中國沿海各口岸。出口至香港之土貨，最後銷地亦並非完全係香港，大部份轉運至歐、美、南洋羣島、日本、印度等國，及中國沿海各口岸。

易的首位。對印度貿易，在最初數年，僅次於英國，居中國對外貿易之第二位。但自一八六八年後，其價值連年低減，從未超過一八六六年之值；至本時期末數年，僅占我國對外貿易總值5%，不但居香港與英國之下，且尙在美，日等國之後。對美貿易，自一八八〇年後，有極穩健的進展；所占百分數，亦緩緩增加，至本時期末時，增加稍緩，但平均仍占6%，居中國對外貿易的第三位。對俄貿易，在此時期內，始終緩緩的增進，所占百分數，亦逐漸增加；至末數年，平均占4%。此外其他各國亦略有增進。

第一時期 中國對各國貿易平均百分表

別	1864-1867	1868-1872	1873-1877	1878-1882	1883-1887	1888-1893
日 本	2.4	2.6	3.3	3.8	4.0	5.6
朝 鮮	.....	.....	.....	.....	0.1	0.2
香 港	19.4	22.4	25.7	29.9	36.3	46.8
印 度	23.9	14.5	12.8	13.0	9.8	5.1
荷屬東印度	0.4	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2
英 國	39.9	44.9	37.7	29.4	26.3	17.6
俄 國	0.2	1.2	2.6	3.0	4.0	4.0
美 國	5.8	7.1	5.7	7.2	7.4	6.1
土、波、埃	.....	.....	.....	0.1	0.2	0.2
其 他	8.0	7.0	11.8	12.7	11.8	13.8
總 計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

若單就輸入貿易而論，則最初數年，因進口鴉片特盛，故自印度輸入貿易，所占百分數奇大；如一八六四至一八六七七年，平均占我國輸入總值44%。以後數年，進口鴉片量值銳減，自印輸入貿易，

亦隨之急劇的低減。最後數年，進口印度棉紗，雖漸增加，但仍不能挽回頹勢。至本時期末時，平均仍祇占8%。香港為進口洋貨轉口要地。在此三十年中，自香港輸入貨值，增加甚速，至本時期末六年時，平均達70,689,000海關兩，較最初四年增加361%；所占百分數，亦有極猛烈的增進，末六年時，平均占中國進口貿易53%，遠駕印度與英國之上。自英輸入貿易，則適相反，在此三十年中，價值始終在二千餘萬海關兩左右，並未增加；所占百分數，呈微降之勢，一八六八至一八七二年，雖曾一度占首位，但此後即永居香港之下，退居第二位。其他如美，俄，荷屬東印度等國，所占百分數極微，分別略有增減。

第一時期 中國進口貨品國別平均百分表

國 別	1864-1867	1868-1872	1873-1877	1878-1882	1883-1887	1888-1893
日 本	3.4	3.0	4.1	4.7	5.5	5.1
朝 鮮	.....	.....	.....	.....	.....	0.1
香 港	22.4	28.0	36.9	35.9	42.5	53.4
印 度	43.7	27.6	24.3	27.0	17.4	8.4
荷屬東印度	0.5	0.2	0.2	0.1	0.1	.....
英 國	21.3	36.0	29.1	24.0	24.3	20.5
俄 國	.....	0.2	0.1	0.2	0.2	0.6
美 國	1.9	1.0	0.9	3.0	3.8	3.7
土, 波, 埃	.....	.....	.....	.....	.....	.....
其 他	6.7	4.0	4.2	5.1	5.8	8.2
總 計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

出口貿易，在最初數年，因輸出的茶，大部份均直接銷於英，另

一部份的絲，^①亦多以英國爲歐洲市場轉運的樞紐，故輸出至英貿易，恆達三千餘萬海關兩，所占百分數亦奇大；如一八六四至一八六七年平均占我國出口總值62%，一八六八至一八七二年雖稍減，但平均亦達54%。以後數年，因一部份絲，茶，多直接運至歐洲各國；另一部份，亦先經香港，再直接運往最後銷地，並不經英國，對英出口貿易，因此急劇的低落；至本時期末數年，平均僅值13,561,000兩，較最初四年減少62%；所占百分數，亦隨之逐年降低，至本時期末時，平均僅占14%。輸出至香港貨值，與英適相反，在比三十年內，始終是急劇的增加；計最後六年，較最初四年，平均增

第一時期 中國出口貨品國別平均百分表

國 別	1864-1867	1868-1872	1873-1877	1878-1882	1883-1887	1888-1892
日 本	1.1	2.3	2.4	2.7	2.2	6.3
朝 鮮	.....	.....	.....	.....	0.1	0.1
香 港	15.8	16.5	17.4	23.1	28.5	38.0
印 度	0.3	0.3	1.2	0.8	0.9	1.4
荷屬東印度	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4
英 國	61.8	54.4	46.2	35.0	28.5	13.8
俄 國	0.4	2.2	5.1	6.3	8.4	8.0
美 國	10.6	13.6	10.5	12.2	11.7	9.3
土, 波, 埃	.....	.....	.....	0.1	0.3	0.5
其 他	9.7	10.2	16.5	18.8	18.8	21.3
總 計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

①輸出的絲，並非完全銷售於英，多經英再銷售於意法等國。此時海關統計，僅記其最初的停留地，並非登記其最後銷地。

323%；所占百分數，亦隨之有極速的增進，至本時期末時，平均占38%，居中國出口貿易首位。對美出口貿易，有微增的趨勢。最末數年，增加稍緩，平均占9%，居香港與英國之下，占中國輸出貿易之第三位。對俄輸出貿易，因輸俄磚茶踴躍，故增加極速，計最初四年較最末六年增加705%；所占百分數，尤有極顯著的進展，幾有追及美國之勢。此外對印度，荷屬東印度等國的輸出貿易，所值甚微，最多時，僅占我國出口貿易總值1%而已。

中日貿易，在此時期，尚不居重要位置；因進口最重要的鴉片，與棉織品二項，幾為英，印所獨占；其他次要輸入品，如五金，煤油，棉花，染料，又為比，德，美，俄等國的製品，日貨甚少。出口貨品現以絲茶為主要，銷地亦以英，美，俄等地為最盛；出口至日者，僅在末數年，有棉花，及大豆等土產而已。故本時期內，最初數年，中日貿易，祇占中國對外貿易2%左右；至本時期末時，地位雖稍增，但亦僅占6%，居香港，英，美等國之下。但有一點，頗值吾人注意者，在此時期內，中日貿易價值雖小，但增加則甚速；試以最初四年為基期，至本時期末時，計較前增加334%，較同時期我國對外貿易總值，增加為速。^①其中對日輸出，在最後數年增加尤速，計較前增899%；所占百分數，亦有急激的進展，由最初之1%增至6%。白日輸入貿易，增加稍緩，僅增183%；所占百分數，由3%進至5%。中日貿易的平衡，在最初數年，常有巨大的入超；至末數年，對日輸出貿易增加特速，入超額始較前銳減。總之，本時期內，我國對外貿

①按一八八八至一八九三我國對外貿易平均值，較一八六四至一八六七平均值，增111%。

易，尙集中於少數商品。貿易國別，亦以英、印、香港等國爲主要。中日貿易，祇在初步的發展中；最後數年，始漸露萌芽，增進甚速。

第一時期 中國對日貿易平均價值表

年 份	中國自日輸入		中國輸出至日		中國對日貿易總額	
	1,000海關兩	指數	1,000海關兩	指數	1,000海關兩	指數
1864—1867	2,358	100	635	100	2,993	100
1868—1872	2,450	87	1,395	226	3,451	115
1873—1877	2,457	105	1,688	266	4,638	155
1878—1882	3,839	163	1,930	304	5,768	193
1883—1887	4,784	203	1,607	253	6,389	213
1888—1893	6,071	258	6,313	996	13,014	435
平 均	3,777	160	2,266	357	6,043	202

第二時期（一八九四至一九一一年） 第二時期，雖僅包括短短的十八年，但在此十八年中，國內經濟變動甚劇，影響於我國對外貿易，及中日貿易的發展甚大。一八九四年中日戰爭，簽訂馬關條約，准許日人在我國通商各口岸自由設廠，從事各種工業製造，實開外人在我國設廠之先例。庚子亂後，與各國商訂辛丑和約，重新規訂我國進口稅則，及免稅商品。國內建設事業，如鐵道，航業，電話，電報，亦先後在此時期內或擴充，或開始修築。新工業如機器繅絲，紡織，麵粉，榨油，火柴，玻璃，製鐵，捲煙，製紙，水泥，罐頭等工業，在此時內，或開始創辦，或有極顯著的進步。但國內災歉，在此十八年中，亦時有所聞。如一八九四及一八九五年，黃河兩次決口，魯，直，晉，豫，蘇，鄂等省，受災最重；一九〇一，一九〇六，及一