

編 續 庫 文 方 東

業 棉 與 業 絲

編 主 五 雲 王
五 聖 李

行 發 館 書 印 務 商

中華民國二十二年十二月初版

(二一七五八)

東方文庫
續編 絲業與棉業 一冊

每冊定價大洋壹角

外埠酌加運費函費

主編者 王雲 聖雲 五五

發行人 王雲 聖雲 五五

印刷所 上海商務印書館

發行所 上海商務印書館

版 翻
權 印
所 必
有 究

絲業與棉業

目次

中國絲業的危機·····	吳兆名(一)
中國棉業問題·····	黎名邨(三)

中國絲業的危機

吳兆名

西曆紀元前四一九年，中國就發明蠶絲，後被韃靼王太子竊取種子，纔流入中亞細亞，在一八六〇年還供給世界一半。後來因為國人墨守陳法，不知改良，逐漸衰敗。近年外受日絲的競爭，內受人造絲的壓迫，大有江河日下之勢。前次美國絲業專家陶迪氏，在上海評論，「中國絲廠近五年來不但沒有進步，且去年的出品反見退化，所以美國紐約生絲交易所不許華絲加入拍板。」再不設法改良，不但每年運輸歐美佔全國出口貨百分之三十以上的華絲日見淘汰，即國內銷路

也難於立足！這是我國百千萬養蠶農民繅絲工人絲業商人的生死問題，蓋中國絲業的盛衰興廢，關係國民的生計非常深切。

一 產絲區域

中國產絲區域極廣，產額最多的是江蘇的武進、無錫、宜興、金壇、溧陽、常熟、江陰、鎮江、江寧、南通、丹陽、如皋等三十九縣。浙江的杭縣、安吉、昌化、富陽、嘉興、武康、上虞、嘉善、餘姚、蕭山、嵊縣、新昌、海寧、臨海、諸暨、德清、吳興、奉化等三十四縣。安徽的天長、太平、青陽、涇縣、旌德、郎溪、東流、英山、南陵等二十縣。廣東的南海、順德、新會、三水、中山、東莞、鶴山等十一縣。四川的成都、綿陽、樂山、華陽、宜賓、雅安、巴縣、南充、眉山、合川、資中、忠縣等三十六縣。湖北的沔陽、天門、當陽、羅田、黃岡、麻城、黃陂、松滋、荊門、宜昌、安陸、襄陽、蘄水等二十縣。山東的臨沂、益都、長山、桓臺、博山、泰安、萊蕪、新泰、蒙陰、

泗水等六十五縣，河南的開封、鄭縣、商丘、南陽、羅山、汝南、滎陽、泌陽、鄧縣、臨汝、伊陽、汜水、鎮平、南召、舞陽等十九縣。此外如福建、湖南、江西、山西、雲南、遼寧等也都產絲，不過家蠶絲以江蘇、浙江、四川、廣東算最盛，廣西、湖北、安徽、山東、河南較少。野蠶絲以山東的牟平、文登、棲霞、海陽、萊陽、招遠、膠縣、日照、濰縣、蒙陰、昌邑、沂水、鄆城、諸城、遼寧的蓋平、遼陽、安東、寬甸、鳳城、岫巖、西豐、復縣、河南的羅山、南陽、鎮平、貴州的遵義、正安等縣爲最盛。此外如四川、廣西、廣東、湖南、陝西、都產野蠶絲。據民國五年前北京農商部統計，春繭產額占百分之六十六，夏繭占百分之二十一，秋繭占百分之十，而野蠶絲占百分之一、五，此種統計，是否真確，雖屬疑問，然亦可見家蠶絲的重要。

家蠶繭輸出日本最多，十六年一四、二三六擔，十七年一六、九三〇擔，十八年一七、四五四擔。爛蠶繭輸出法意最多，十六年輸入法國一三、九一六擔，意國一、

四九九擔，十七年輸入法國三四、二八一擔，意國二二、八四六擔，十八年輸入法國二二、四六八擔，意國二三、九四二擔。野蠶繭輸入法國，朝鮮，日本，台灣數量不多茲將十四年到十八年家蠶繭野蠶繭爛蠶繭每年輸出擔數價值列表於後：

年別	家蠶繭		野蠶繭		爛蠶繭	
	擔數	價值	擔數	價值	擔數	價值
一四	二三、一七	一、七四一、三〇八	四七三	一三、九八七	四六、九九三	一、七二四、五九三
一五	二一、一五五	一、八九二、六五五	三三	八一七	四三、六九一	一、六八二、〇〇四
一六	一四、八八五	一、八三一、九五九	二一	二七五	四〇、六九六	一、五二三、六七二
一七	一六、九三二	一、八五〇、五四六	三〇	三七五	六六、八四四	二、一〇〇、一七三
一八	一七、四五四	二、一五一、九三四	一七三	三、四一三	五四、四七〇	一、五八三、四二二

二 華絲輸出狀況

中國繅絲土法，人民都墨守舊規，不知改良，這是一大缺點。如黃絲灰絲，七里絲是土繅絲最著名的，從前外洋銷路極大，現在土絲輸出每年不過二千多擔，七里絲也不過一萬擔左右，對外銷路日漸淘汰，勢必注重新式繅絲廠。查新式繅絲廠發源於清同治年間，洋商因七里絲條份不勻，不合應用，遂利用中國的賤價勞動力，採辦原料，設繅絲廠於上海，十幾年後各絲商互相倣效，那時多在意大利人做技師，初辦各廠，規模甚小，後來信昌瑞綸等先後成立，全國新式繅絲廠以上海最多，各廠出品運銷海外，至今已五十多年，漸漸擴充，歐美爭相購買，生絲遂成爲中國唯一的出口貨物，以數量論，都在十萬擔以上，以價值論，民國十五年達關平一億四千萬兩，那年主要出口貨共價銀關平七萬七千六百萬兩，生絲一項，合全

價銀百分之十八，是那年出口價銀最高的商品，可見生絲於出口品中地位的重要。

民國十一年到十八年，華絲對美對法輸出年年增加，對印度有減有增，對香港有減無增。照十八年統計，美國輸入最多，法國印度少些，中國生絲輸出以上三國，合全額百分之八十二，其輸入英日意香港及近東各地不過百分之十八。要推廣生絲出口額，當在美法印度市場，茲將華絲輸入國家和額數列表如左：

國別	年份	一一年	一二年	一三年	一四年	一五年	一六年	一七年	一八年
美		二〇二八七	四、五八	一、九七四	一、七二五	八三八	四六、六五四	三、〇四六	六二、四一
法		二六、七九五	二〇、四一〇	二九、三八六	四八、一五四	七、六三二	九四三	五、〇七二	七二、三九七
印度		一三、〇〇八	一一、八〇二	一一、七五〇	一〇、二二二	九四九	九五六	六、一〇三	五、六六

香港	英	近東各地	日本	意大利
五三.七七	二.三九二	二.〇三五	六四八	一一五
四四.二八〇	一.七八二	二.九六五	六〇〇	四〇〇
四六.八一七	二.四二八	三.四四八	五九七	七八九
七三.八五三	二.一七七	二.九五	一.一九五	八〇六
八.四一五	三.八九五	二.九一六	一.九三三	二六二.一五
八.三三一	九.六九〇		四八.四	二五.九一八
一.七二三	八.八八〇		四三.七四五	四.九六一
六五.一〇九	一二.〇八四		四一.四八〇	三四.一五六

近十年中國直接輸往外國之絲類按年貨值比較表

貨值	年份	民國九年	十年	十一年	十二年	十三年
關平兩	家蠶繭	一.九四.七〇	二.七八.五〇	二.一七.六八	一.七四.六三	一.六七.八二
關平兩	家蠶繭	六四.九三四	四三四.六八〇	七三.〇九九	二.二九.六六九	二.〇五〇.六〇八

貨值 兩	年 份	白	白	白	黃	黃	黃	灰	灰	其
		絲	絲	廠	絲	絲	廠	絲	廠	絲
關平兩	十四年	一、九五、八二五	五、六八六、九七三	四六、三七七、七七	四、九一、八五四	七三、三六八	一、五六、八九二	五、九三、八〇九	一、二三、九六六	七、〇四、三七三
	十五年	一、三六五、三七九	六、四七五、九五二	七二、四七九、三〇三	六、一九一、九三四	七二、六八八	六、四九、七〇三	一六、七五、九四九	一、七四、九二八	五、九九〇、九〇三
	十六年	一、六六四、八一八	一〇、三四二、九六六	九九、〇七、九六六	六、三〇八、八〇二	四六、二三四	四、一七、七五八	一四、〇〇、七、四〇	一、一八八、九〇八	八、三〇、三六
	十七年	二、一八四、七二八	九、九三三、四二八	九三、〇七一、九〇八	六、二三八、六三〇	九八〇、〇四三	七、四八、三四四	一九、四五一、二四四	六九四、三八一	一一、五〇、四七九
	十八年	一、七〇八、四八七	七、四六六、〇七七	七四、三八、二四	六、五五七、〇一六	八四〇、三六六	六、一八五、六六五	一〇、二七五、三〇〇	七九、七三三	一一、九四九、一四四

家	蠶	繭	一·七四·三〇八	一·八九·六五五	一·八二·九五九	一·八五·四六六	二·一五·九三三
棚	蠶	繭	一·七四·九三三	一·六八·〇四四	一·五三·六七二	二·二〇·一七三	一·五三·四二二
白	絲	絲	一·六五·七七〇	一·四四·〇〇〇	二·五八·九七七	一·六五·〇九四	一·八六·七·二五二
白	經	絲	九·八六·〇二五	八·七八·〇二一	八·二〇·四四四	七·三三·一〇一	八·一七·九三三
白	廠	絲	九·六七·八〇二	〇·三三·八二二	九·〇〇·七七五	二〇三·二六四·四二一	一〇六·五二·三七一
黃	絲	絲	五·八七·七七二	五·八六·一三七	六·六〇·五八八	五·三三·八三二	五·二九·七·四六七
黃	經	絲	八六〇·〇六一	一·一六·七四四	二九·一三	四六·一六七	三四五·三七〇
黃	廠	絲	二〇八·七〇二	九·四九·〇〇	八·二二·一八七	一六·二六·七六五	一一·七六·四·六八八
灰	廠	絲	一三·九五·四四四	二·七九·六九八	二一·六三·六〇五	一〇·二二·九〇八	二〇·二七·六·〇〇
灰	絲	絲	四六·一·七九	一四一·八六八	六九·七四七	五五·〇二〇	六一·七三
其	他	絲	九·八一·七七二	一一·二八·一四六	九·〇〇·一五六	一二·七七·六六一	一七·七〇·〇四八

十八年生絲出口總額及價值

年	別	擔	數	價	值
十	一	年	一九七三七	一四八四五七,四九二	
十	二	年	一〇七二二七	一五四三四九五六四	
十	三	年	一〇八,七〇二	一二三,七一九三五六	
十	四	年	一三一,八〇二	一五三,〇七二,八六五	
十	五	年	一三五,五三六	一五八,九八九,三六六	
十	六	年	一三二,六五六	一四〇,一六二,一七〇	
十	七	年	一四七,六六六	一六〇,七八九,九七六	
十	八	年	二五六,九〇九	一六五,七四五,二三七	

三 近來華絲繭困情形

我國絲廠商在前清光緒二十二年及二十九年，民國三年及七年，絲價每次跌了二三百兩。民國十四年春季，本埠存繭不多，繭市大漲，絲價很貴。後來因為新絲上市，價格稍跌。到冬季紐約綢廠爲做素綢，需要絲料，又因為內地繭價貴，成本加重，高等上海廠經，驟漲九十幾兩。十五年春天，市價依然增加，到第二季江浙繭收成好，絲價遂轉跌，秋天四川市價又漲，影響於各處的絲價，第四季平均價高等上海廠經高到一千一百八十兩，其他搖絲乾經價格都漲一百兩左右。十六年春季，各國蠶絲收成都好，供過於求，絲價大跌，日本政府商同銀行界，撥借免利款一萬萬元，又將一部分存絲削價賣出，所有損失，由政府及中央絲商協會設法補助，華絲受其影響，上海廠經市價在一千三百六十七兩左右，到年底跌到九百兩，下

半年日意絲抑價爭賣，華絲成交極微，雖國內煤價上漲，工資提高，成本加貴，但廠家爲急於脫貨，只得虧本出賣，第四季高等上海廠經跌到一千二百四十一兩，高等川廠經九百十三兩，廠經搖絲跌到九百九十五兩，此種現像，是歷來少有。中國絲商，不得已到十七年春季，呈請上海市農工商局，轉呈市長，呈請財政部撥款救濟，當時雖蒙照准，終究因爲其他問題，沒有實行。到十月裏各絲商更覺困難，有幾個絲商因經濟關係，停止工作。上海絲廠協會，要求救濟，上海市政府於十七年十一月二次呈請國府，令飭財政部轉飭總稅務司，在關稅內將前次核准借撥的一百五十萬兩，如數照撥，總算批准。一面仍由各廠家就近向上海銀行團商借，財政部擔保，照民三七成案，在江海關出口每擔抽收三十兩的附捐，陸續扣還。到十八年春季絲業現狀，勉強可以維持，去年因天氣關係，收成不好，絲價稍漲，但與十四年比較，相差很遠。

生絲價格低落，是世界共同的現象，生絲輸出國，都受其影響。不過在別國絲價上雖同處於不利的地位，而絲的銷路上反有擴張的趨勢就以日本而論，生絲輸出價值常超過中國。民國十五年，日絲對外輸出價值日金七萬五千一百六十八萬元，（見日本大藏省所編大正十五年日本外國貿易年表）照海關貿易總冊所載，那年日金平均匯率關銀一兩，合日金一圓五十八錢算，約合關銀四萬七千五百七十五萬兩，而同年華絲輸出價值是一萬四千一百十六萬兩，還不及日絲輸出價值三分之一據最近調查，日本全國輸出，每年二十四億元，生絲及織品約佔十億元，倘使將全世界絲的產額比較，除意法等少數生產不算外，日絲佔百分之七十五，華絲只佔百分之十八。前年江浙皖三省產絲區域，廠絲出口不過五萬萬包多，日絲前年輸出五十八萬萬包。日本土地面積不及中國十六分之一，生絲國外貿易後中國十三年，而貿易數量竟超過中國十倍以上，中國舊有蠶絲

輸出的首席，被日本所侵奪，如華絲再不急起直追，則幾年以後，恐難生存於世界。法國總理赫里歐說：『拿武器滅日本極困難，要不戰而滅日本，只有開發中國蠶絲業』

四 華絲失敗的原因

我國桑土廣於日本，人工廉於日本，產絲歷史古於日本，氣候土質並不亞於日本，理應永久握生絲市場的牛耳，今反爲他人所壓迫，大有一蹶不振之勢，要謀絲業進展，必須細究其失敗原因，從根本上改革。查中國絲業失敗的原因，可分數點述之如下：

(一) 日絲競爭 日本育蠶繅絲，還在華絲行銷歐美後十三年，然殫精竭慮，營業蒸蒸日上，不過三十多年，已駸駸乎執世界絲業的牛耳，逐年產額，超出中國