

# 中國近代對外貿易史資料

1840—1895

第三册



中華書局

中國科學院經濟研究所  
中國近代經濟史參考資料叢刊

第五種



# 中國近代對外貿易史資料

1840—1895

第三冊

姚 賢 鎬 編



中華書局



# 本冊目次

## 第三編 對外貿易與中國經濟 (1840—1894年)

第一章 中國自然經濟的破壞.....	1325
第一節 概說 .....	1325
一 中國自然經濟的破壞 .....	1325
二 中國人民的失業與貧困 .....	1328
第二節 耕織結合的手工棉紡織業的衰落 .....	1331
一 概說 .....	1331
(一) 鴉片戰爭前中國棉織品的輸出.....	1331
(二) 農業與手工棉紡織業結合的形態.....	1333
二 耕織結合的手工棉紡織業抵抗進口洋布的頑強性 .....	1341
(一) 耕織結合的生產方式對洋布銷售的阻礙.....	1341
(二) 耕織結合的生產方式得以延續的其他原因.....	1344
三 洋布在華銷路及其限制 .....	1350
四 通商口岸附近地區手工棉紡織業的衰落 .....	1356
(一) 棉織業的衰落.....	1356
(二) 棉紡業的衰落.....	1361
五 洋布洋紗進口量值統計 .....	1368
[附] 毛織品在華銷路停滯的原因.....	1369
(一) 概說.....	1369
(二) 各通商口岸毛織品銷售情況.....	1370
(三) 毛織品進口貨值統計.....	1374
第三節 冶鐵業及其他手工業的衰落 .....	1374
一 冶鐵煉鋼業.....	1374

(一) 概說	1374
(二) 廣東	1376
(三) 浙江	1378
(四) 鎮江	1380
(五) 蕪湖	1380
(六) 山西	1383
(七) 其他	1385
(八) 鐵進口量值統計	1387
<b>二 植物油業與蠟燭業</b>	<b>1388</b>
(一) 植物油業	1388
(二) 蠟燭業	1394
<b>三 植物染料業</b>	<b>1396</b>
<b>四 縫針製造業</b>	<b>1398</b>
<b>五 打火石手工業</b>	<b>1402</b>
<b>六 其他</b>	<b>1403</b>
<b>第四節 帆船運輸業的衰落</b>	<b>1405</b>
<b>一 沿海帆船運輸業的衰落</b>	<b>1405</b>
(一) 一般狀況	1405
(二) 華北華南豆船運輸業的衰落	1409
<b>二 長江帆船運輸業的衰落</b>	<b>1414</b>
<b>第二章 工農業生產對世界市場的依賴</b>	<b>1418</b>
<b>第一節 洋貨的加工改製業</b>	<b>1418</b>
<b>一 洋紗織布業</b>	<b>1418</b>
(一) 概說	1418
(二) 華南各埠	1420
(三) 長江流域	1424
(四) 華北各埠	1426
(五) 雲貴地區	1427
<b>二 洋布加染業</b>	<b>1430</b>
(一) 汕頭	1430

(二) 鎮江	1432
(三) 寧波及其他口岸	1433
<b>三 鐵器製造業</b>	<b>1434</b>
(一) 煙台	1434
(二) 鎮江	1436
(三) 溫州及其他口岸	1439
<b>四 錫鉛器製造業</b>	<b>1440</b>
(一) 寧波	1440
(二) 其他口岸	1442
[附] 錫和鉛進口量值統計	1444
<b>五 其他有關手工業</b>	<b>1446</b>
(一) 煤油燈製造業	1446
(二) 做制進口洋貨的手工業	1447
<b>第二節 外銷草織業的興衰</b>	<b>1448</b>
<b>一 寧波草帽業</b>	<b>1448</b>
<b>二 廣東草蓆業</b>	<b>1451</b>
<b>三 華北草帽綾業</b>	<b>1453</b>
(一) 概說	1453
(二) 各地情形	1455
<b>第三節 各地出口農產品種植的興衰</b>	<b>1462</b>
<b>一 茶葉</b>	<b>1462</b>
(一) 上海	1462
(二) 廣州	1463
(三) 福州	1463
(四) 廈門	1468
(五) 臺灣	1469
(六) 漢口	1472
(七) 九江	1473
(八) 蕪湖	1475
<b>二 蠶絲</b>	<b>1476</b>

(一) 上海(江浙地區).....	1476
(二) 廣東、廣西地區 .....	1488
(三) 牛莊(遼東地區).....	1490
(四) 煙台(山東地區).....	1492
(五) 四川地區 .....	1494
(六) 淡水(臺北地區).....	1497
(七) 蕪湖(安徽地區).....	1497
(八) 其他各地.....	1499
<b>三 薑糖 .....</b>	<b>1501</b>
(一) 臺灣.....	1501
(二) 廣東.....	1503
<b>第三章 買辦商人和商業高利貸資本的買辦化.....</b>	<b>1507</b>
<b>第一節 買辦商人 .....</b>	<b>1507</b>
<b>一 買辦經濟勢力的增長 .....</b>	<b>1507</b>
<b>二 買辦資本的積累方式 .....</b>	<b>1514</b>
(一) 佣金.....	1514
(二) 投機及其他.....	1519
<b>三 買辦、商人資本示例 .....</b>	<b>1523</b>
<b>第二節 商業資本的買辦化 .....</b>	<b>1530</b>
<b>一 為外商搜購土產 .....</b>	<b>1530</b>
(一) 茶葉.....	1530
(二) 生絲.....	1542
(三) 其他.....	1546
<b>二 為外商推銷洋貨 .....</b>	<b>1548</b>
(一) 天津.....	1548
(二) 九江.....	1548
(三) 重慶.....	1548
(四) 北海.....	1552
(五) 其他.....	1553
<b>三 華商與外商的勾結 .....</b>	<b>1556</b>

(一) 華商依附外商.....	1556
(二) 華商與外商的借貸關係.....	1559
(三) 華商與外商合夥投資.....	1562
<b>第三節 高利貸資本的實辦化 .....</b>	<b>1562</b>
一 錢莊在對外貿易中的作用 .....	1562
(一) 概說.....	1562
(二) 上海.....	1563
(三) 福州.....	1572
(四) 漢口.....	1573
(五) 其他.....	1577
二 商業資本和高利貸資本對直接生產者的剝削.....	1578
(一) 茶.....	1578
(二) 絲.....	1582
(三) 蔗糖.....	1583
<b>附錄 從統計上看中國對外貿易的演變</b>	
(1864—1894年)	
一 一般趨勢 .....	1591
二 對各主要資本主義國家貿易的消長 .....	1594
三 主要進出口商品的消長 .....	1602
四 各通商口岸對外貿易的消長.....	1611
五 進出口商品價格的變動 .....	1641
主要引用書目 .....	1657
常用資料歷年名稱之變更及其簡稱 .....	1667
主要譯名對照表 .....	1669
貨幣單位及度量衡折算表 .....	1671
清代年號與公元對照表 .....	1672

## 主要統計表頁次\*

### 第三編

廣州對英國本土棉紡織品貿易的趨勢, 1817—1833 年	1332
廣州對歐美海上貿易中的土布出口量, 1800—1833 年	1332
洋布和洋紗進口量值(在進口總值中所佔的比重), 1867—1894 年	1368
藍靛進口量值統計, 1867—1894 年	1397
針進口量值統計, 1867—1894 年	1401
錫塊和錫版進口量值統計, 1867—1894 年	1444
鉛塊與鉛片進口量值統計, 1867—1894 年	1445
草帽出口量值統計, 1886—1894 年	1451
歷年草帽綆出口量值統計, 1867—1894 年	1461

\* 附錄中的統計表不包括在內。

# 第一章 中國自然經濟的破壞

## 第一節 概說

### 一 中國自然經濟的破壞

銀之漏卮，耗於鴉片。近則各通商口岸罕有以貨易貨者，故洋商置買貨物，亦復銀洋互用，中外流通。惟中國自行鈔行大錢之後，私鑄既多，官板日少，而洋船自海道往來，購辦銅運，並中國制錢亦捆載出洋，而圜法壞矣。至於茶絲兩項之出口，足與鴉片之入口相抵，是則中國之地利，盡於外洋，而得其一坏之土，馴至商民人等，竭其終歲之操作，不足以償閨室之一燈。今日銀荒，恐數十百年後，百貨俱荒，悉入外洋龍〔壘〕斷之藪。

〔夏燮：中西紀事，卷 3，葉 24。〕

〔杜·博斯(Hampden D. Du Bose)致《字林西報》編輯函〕 在東方的每一個外國人都關心歐洲貨物對中華帝國的輸入。雖無其他資料，但僅憑親身觀察，與十五年前相比較，已可有把握地斷定，現在銷售額恐已增加了幾倍——或許五倍——之多。這裏〔蘇州〕現在有好幾家只做洋布生意的批發商店，並有許多頭等百貨商店——大小共計約有 35 家或 40 家。玻璃大致已代替了貝殼，煤油現在已普遍作為照明之用，菜油幾乎全部被代替了。洋鐵器的製造是一項廣大的工業，由於許多貨物是用洋鐵包裝運送的，所以它必將愈來愈增多。包鋅的水篋極為流行，由於它同木槽一樣便宜而更不透水，更為耐用，而且大的商店總有幾排房屋，所以它將經常為人所需要。外國鋼售

價僅及土製品的十分之一，所以已經將後者排擠出市場。煤被認為比木炭經濟，而煤煙已成為小巷中令人厭惡的東西了。這裏鐵匠的熔鐵爐已使用着外國的無煙煤。

黑色和灰色毛織品、法蘭絨和廣州法蘭絨都同樣暢銷，海關數字已說明市布的增加。另有一些薄的白布被用為喪事用品。因為中國人的鋪蓋和墊褥都拿印花布做面子，所以這些布的銷量很大，其花樣差不多完全是土式的。我們應該提醒“洋行美術師們”，如果設計得適合中國人的愛好，則本地人是很喜歡外國花樣的。三十年前南美黑人保姆纏在頭上的花色手巾，現在却為中國紳士們用來作包現錢用的時髦的毛巾包兒了。

自從兩年前小麥的一次歉收後，加利福尼亞麵粉甚為流行。這裏是一個飯館子很多的城市（他們喜歡最好的麵食）。英國洗滌用肥皂已是一種重要的商品，而香肥皂則是一種珍貴的東西。煤油的使用已擴大洋燈的銷路。日本入口的科特斯線也在銷售。因為中國人煙癮大，並且在抽第二口以後就要再點火，所以火柴的銷售額極大。外國毛巾價錢便宜。假緞子（即所謂“洋緞”）乃是那些買不起真緞子的人們所需要的。縫紉機現正逐漸輸入，用來縫製厚底的長襪；擁有一架縫紉機的女工是會富裕起來的。現在婦女和小孩的服裝流行着黑色的邊飾。

小裝飾品、鐘、錶、蠟燭、洋娃娃、瓷器、玩具等等，生意是沒有止境的。這裏有一二家大的外國藥房，還有幾家小藥房。不用再作更多的列舉就足以斷言，洋貨已普遍流行。在中國人的心裏，有什麼東西比現在成為通用銀幣的墨洋更為可愛的呢？一切土貨商店不是闢一間小屋作為神殿，就是設一個神龕供着許多神像；但外國商店却沒有守護神，所以商人和傳教士在這裏是攜手並行的。

中國必須在下一代覺醒起來，否則他的子女將會流為乞丐。他在貿易上不能同佔優勢的西方相競爭。舉例言之，有些地方專門從事特殊的工業：蘇州東面12哩的唯亭專業毛氈和地毯，西北滸墅關專業織席，南面橫涇專業粗麻布，東南一個村莊官瀆里專業商店裏大

量使用的草包，西門外一個小村子專門做筷子。這些貨物中任何一種被代替，則附近居民的生計就會受到破壞。中國在衣服外面繫着的許多帶子或細繩，迄今為止是由大場供應的，但當各種不同寬度和顏色的外國絲帶按每呎 1 至 5 文出售後，一年之內，大場就有好幾百個小販失業，好幾千個織工弄得無事可做。

最好使每一個府城都成為一個〔外國貨的〕批發中心。中國人憑信用購貨，每年三次結賬，所以商人和零售者必須是住在附近的。我們難以理解小額交易是如此細微：1 瓶洋芥末分成 20 小瓶，1 條肥皂切成 32 片。

揚子江和杭州之間，湖泊運河縱橫交錯，商品運輸之便利為世界所罕有。由三個人架駛的巨大貨船載運幾百包貨只須極少的運費，所以貿易開展的機會很多。因為蘇州的租費比上海低得多，如果其他條件相等，則在蘇州的售價一定可以比在上海便宜。

〔N. C. H., 1889 年 6 月 22 日, pp. 776—777.〕

通商以來，凡華民需用之物，外洋莫不仿造，窮極精巧，充塞土貨。彼所需於中國者，向只絲茶兩種，近來外洋皆講求種茶養蠶之法，出洋絲茶漸減，愈不足以相敵。土貨日少，漏溢日多，貧弱之患，何所底止。

〔張之洞，籌設煉鐵廠摺，光緒十五年八月〕

二十六日，見張文襄公奏稿，卷 17，葉 44.〕

就我奪回之利益數之，大宗亦有二：曰絲，曰茶。……次則北直之草帽纓、駝毛、羊皮、灰鼠，南中之大黃、麝香、藥料、寧綢、杭緞及舊磁器，彼族零星販去，飾為玩好而已。更賴出洋傭工，暗收利權少許，然亦萬千中之十百耳；近且為其擯絕，進退路窮，是我之不善於商戰之弊又如此。總計彼我出入，合中國之所得，尙未能敵其鵝片、洋布二宗；其他百孔千瘡，數千餘萬金之虧耗，胥歸無著，何怪乎中國之日憊哉。

〔鄭觀應，盛世危言，卷 3，商戰，葉 18—19.〕

## 二 中國人民的失業與貧困

在昔雍乾之間，民康物阜，家給人足，君相規畫於上，百姓樂業於〔下〕，野無蒼生失所之憂，朝無度支告匱之虞。逮後父老傳述故事，往往心慕神移，爲之追想其昇平富足之謨而不能已。嗚呼，何其盛也！乃自中外交涉以來，西商之連檣下駛者，電掣而星馳，洋貨之轉輸來華者，雲集而輻輳。中國出口之貨，日見其減，而外洋進口之貨，日見其增，此所以有失而無得者也。然則交涉之事，得失之機，實在通商，若軍務，若傳教，其失猶細，而通商者，蓋弊之至大而不可挽者也。

〔通商論，見皇朝經世文四編，卷 23，葉 9。〕

〔1867 年〕其來中國也，廣設埠頭，販運百貨，亦欲逞彼脥削之詭謀，隘我商民之生計。軍興以來，中國之民久已痛深水火，加以三口五口通商，長江通商，生計日蹙，小民困苦無告，迫乎倒懸。

〔曾國藩：預籌修約事宜疏，見皇朝經濟文編，卷 1，葉 1。〕

〔1896 年前〕古之財利，或上聚於國，屯膏者也；或下散於民，藏富者也；或中飽於官吏，剝民蠹國者也。今也不然，不在上，不在下，不在中，而流溢於外。故古人理財之法，不足以盡時勢之變遷，外強中乾，已成痼疾，則商務之不振爲之也。

〔陳熾：庸書外篇，卷上，商務，葉 17。〕

〔1896 年前〕中國關埠通商，垂六十載。既自以情形隔膜，將利權所在，舉而畀諸異國之人，頻年海溢川流，歲出金錢萬萬。遂使廿一行省，無一富商，內外窮民之失業無依者，尤如恆河之沙不可計算。

〔陳熾：續富國策，卷 4，創立商部說，葉 2。〕

〔1896 年前〕屢閱海關出入貨稅冊，而知通商一事，其蠹中國者至深，而爲害於北方數省者爲尤大也。每歲以出抵入，不足者三千萬金。外洋食物所需，照約免徵，亦例不入冊。近年洋酒一項，華洋同嗜，入口已千萬有奇。綜計一歲所虧，實不下五千餘萬。而海防之購

船購礮者不與焉。再閱十載，即五萬萬金。中國之財力幾何，能禁此無窮之罅漏乎？東南十省，腹地雖虛，而橫覽海疆，猶然富庶者，出口之土貨，略可相當，布帛通行，洋布之銷場不旺也。天津一口，洋貨之入者將三千萬，土貨之出者僅二百萬，不及十分之一。煙台一口，洋貨之入者六七百萬，土貨之出者百餘萬，不及五分之一。惟營口一隅出產稍廣，然油豆各物，販售蘇浙之間，出洋者寥寥無幾。直東草帽邊〔綆〕一業，因奸商攬雜，銷路日微。橐駝羊毛，不諳翦剔。而洋布入口，年盛一年，綜計已四千餘萬。北方瘠苦，有此絕大漏卮，僻遠荒涼，不知若何景象矣。比年疊遭荒歉，籌捐濟賑，仰給南方，雖亦天災之流行，未始非人事之脣削也。

〔陳煥：庸書外篇，卷上，利源，葉 27。〕

〔1896 年前〕嘗觀海關出入貨稅冊，而歎通商之弊，北方數省之受其害者為尤大也。何則？兩言以蔽之：南方之土產多，北方之土產少而已矣。上海一口，為東南七省百貨薈萃之區，每歲出口之貨浮於入口。閩浙各口，約略相抵。北方之煙台、天津、牛莊三口則迥不同矣。牛莊一口以出抵入，尚不甚相懸也，然油豆諸物，皆以洋船運銷江浙，出洋者寥寥。煙台入口之貨，歲及千萬，出口之貨，二百餘萬，是歲耗八百萬金矣。天津入口之貨，每歲約三千萬，出口之貨僅三百萬，是歲耗二千七百萬金矣。官民上下有限脂膏，安能禁此莫大漏卮，歲歲敲吸，欲其不窮不困也得乎！

〔陳煥：續富國策，卷 1，葡萄製酒說，葉 14。〕

在《字林西報》的一篇末尾註明為通訊的社論裏，作者說，中國人已經認識到“外國在條約上得到很大利益，中國得利殊少，而受害甚大，近年來中國所受損失更是年甚一年。”然後，他接着指出，在日益擴大的破產情況下，“許多大官吏都帶着憤怒與絕望的心情警覺起來了”。為了簡單起見，我們祇需舉出幾件衆所週知的事實。由於外國棉織品的輸入，許多貧苦的男女都被迫放棄了紡織，而洋扣、洋傘、煤油、大呢和洋船影響了其他行業，輪船運輸使成千上萬的船夫和岸上的伙伴都失了業，沿長江的許多舊式帆船碼頭都不需要了，還

有大多數從前承運政府漕糧的船戶也發覺他們的生計被輪船奪去，爲少數人發財致富了。如不能很快地求得謀生之道，這真是一個大災難。由於經營洋貨貿易或在輪船上工作，許多從前貧窮的人確實發了財或者獲得生計，但這一點遠不能減輕那些從前過着安樂生活或至少是不挨餓，而現在却被新的環境弄得窮困無依的人們所受的痛苦。

這一切痛苦、殘忍以及在無知者看來是無可補救的事實，必然要招致不滿與騷亂。抹煞 1891 年長江流域各次暴動與上述事實的聯繫是無益的。長江上游某些商業市鎮眼看他們的買賣已經轉到其他地方去了，多年來就非常敵視一切外國人，並且準備首先發難進行暴動或殂擊。情況很明顯，許多重要的暴動，目的都是反對清政府的海關和外國教會組織，而且這種趨勢表明，儘管清政府從海關制度得到利益，但還有許許多多釐金稅吏及其隨從者，爲了自私的目的而同情那些心懷不滿或公然違法的人，如不加以適當約束，他們一般都會支持排外的十字軍。

這種反抗多半是秘密的，而且也許是守舊的。但它的存在遠非那些安安靜靜住在“外灘”的許多人所能設想。這種反感也許沒有理性，但不是毫無道理的。激起一種暴動是愚而不可恕的，但這種事情是很自然而不足驚異的。位於運河邊的一個山東內地城市的居民眼看着該地的貿易和財富，繁榮與勢力，在過去 30 年間迅速消逝；而烟台的少數漁村，隨着海關道台的設立，已經成爲繁盛的通商口岸。其結果外國人就在那個內地城市樹立了敵人。反抗教會的暴動之所以發生，一半是由於外國人要在孔廟旁建造教堂，一半是由於謠傳外國人將到此經商，劫奪人民的生計。廣西人發動太平天国革命的一個次要因素，當然也是由於絲茶貿易由廣州轉到上海那個新興的繁盛口岸後，使廣西人失業所致，而當時被攻擊的目標與其說是外國人，毋寧說是清政府，這是由於[清政府]沒有做到對這種貿易路線的變動加以控制，以免更廣大的人民陷於貧困。鐵路的建設也受到大車行和船戶的反對，而外國人之所以沒有受到襲擊，是因爲整個鐵路事業

是清政府的主權及其管理的一個部門。甚至電報也一再受到反對與阻擾，雖然並沒有人因電報而失業。電報似乎越來越多地成為外國勢力的通道，許多人把它看成是一種神秘而危險的騙術；如果不是由帝國政府全力加以支持、管理及保護，及大宰相李鴻章的鼎力支持，而是由外國人來指導、建立及全權管理，那末，暴動還會更多，其命運正與傳教運動一樣。濟寧州發生的第一次暴動並不是因為來了傳教士，而是由於開辦了一個電報局，而主管的外國人不得不遷往遠處以求保護，直到謠言平息，騷亂被鎮壓為止。若干年前想在河南省會開設一家外國商店的企圖，很快就引起了一次暴動，該店便立即關閉了。

[N. C. H., 1893年2月10日, p. 708.]

## 第二節 耕織結合的手工棉紡織業的衰落

### 一 概況

#### (一) 鴉片戰爭前中國棉織品的輸出

南京土布。這是一種棉布，其名稱係由南京一詞轉來，因為紗線原產於這個城市。這種土布分為公司土布和窄幅土布二種，前者較細，最受歡迎。廣州和清帝國的其他部分以及東印度羣島都織土布。中國織的土布，顏色和質量依然勝過英國的產品，其價格每百疋由60圓至90圓不等。

[Chinese Repository, Vol. I, 1834年2月, p. 465.]

## 廣州對英國本土棉紡織品貿易的趨勢

1817—1833年

單位：兩

年 代	自 英 輸 華	自 華 輸 英	中國的出入超
1817—18	—	395,237	395,237
1818—19	—	488,640	488,640
1819—20	—	265,987	265,987
1820—21	—	433,734	433,734
1821—22	9,807	367,651	357,844
1822—23	—	337,264	337,264
1823—24	—	451,434	451,434
1824—25	—	321,162	321,162
1825—26	1,895	366,750	364,855
1826—27	36,144	145,172	109,028
1827—28	124,983	467,876	342,893
1828—29	183,338	469,432	286,094
1829—30	215,373	355,295	139,922
1830—31	246,189	386,364	140,175
1831—32	360,521	115,878	—244,643
1832—33	337,646	61,236	—276,410
1833—34	451,565	16,304	—435,261

資料來源：摩斯，東印度公司對華貿易編年史，卷2—4。轉引自殷中平：中國棉紡織史稿，頁33。

## 廣州對歐美海上貿易中的土布出口量

1800—1833年

五年平均數，單位：疋

年 代	英籍商船出口	•美籍商船出口	出 口 總 計
1800—04	353,280	930,320	1,353,400
1805—09	232,800	855,000	1,209,500
1810—14	497,020	195,880	692,900
1815—19	527,180	771,160	1,301,200
1820—24	596,686	731,541	1,328,227
1825—29	632,540	470,340	1,102,880
1830—33	348,463	71,759	422,721

資料來源：同上表。

註：總計項內包括英美以外其他各國商船出口量在內。

## (二) 農業與手工棉紡織業結合的形態

### (1) 40 至 50 年代

棉花即使不是上海對外貿易中最重要的商品，也是上海國內貿易中最重要的商品。棉花的栽培和加工（紡織）是一位婦女（據歷史學家說，這位婦女姓黃）傳到這些地區的，她從閩粵渡海北返時，帶回了棉籽，栽種後長得很繁茂。種棉及紡織便迅速傳播，並成為如此重要的產品，因此在她死的時候，成千成萬受到她的嘉惠的人對她深致哀悼，殯送至其墓地，立碑紀念她，至今奉若神明。當寫這篇文章時，正值棉花豐收，從四鄉湧入上海，把街頭及近郊點綴得一片白色。倉庫已堆滿，船隻正在裝載，廣大的貧苦農民正忙於脫除棉籽，或進行上市的各種準備工作。若問運至上海和從上海運出以及在上海銷售的棉花總數共有多少，我們只能說它像滾滾東流匯入黃海的河川水量一樣，無法猜度。關於棉花的栽培，讀者可從羅伯特·福爾瓊 (Robert Fortune) 的《漫遊記》中找到很有價值的資料。此項巨大的事業——如栽培、紗、織布等等都是以極簡陋的方式進行的。既無大農場，也沒有任何大的紡織廠。一切工作都是個人單獨進行的；此處有幾架織布機，彼處有少許棉紗，而此項貴重物品的總合就是由這些點點滴滴集成的。

[Chinese Repository, Vol. XIV, 1847年11月, p. 561.]

上海縣的農民非常勤勞，種的棉花多於稻米。……

紡織不限於鄉村，城鎮也有從事紡織的。鄉村婦女清晨攜棉紗趕市，以棉紗易棉花，然後回家；次晨又攜所紡之棉紗前往。此為彼等經常的工作。鄉村婦女一天能織一疋布，有的能織二疋。她們所用的紡機，只用兩個指姆拿着紗線的叫做手紡車；但是，在本縣，婦女們是一手挽三股紗，用腳踏動紡車，這叫做腳紡車。

人民雖極勤勞，但是在繳納捐稅，償付利息以後，到了年底還是囊空如洗。為了衣食，他們主要是依靠織布；因此，婦女認為她們應