



謝國楨全集

謝國楨 著

謝小彬 楊 璐 主編



第四冊

北京出版集團公司
北京出版社



国家出版基金项目
NATIONAL PUBLISHING FUND PROJECT

謝國楨全集

謝國楨 著



楊璐 主編

第四册

北京出版集團公司
北京出版社

目錄

明代社會經濟史料選編

前言	一
凡例	一
一、農業生產技術和經營狀況	八
(一) 農業生產力狀況	八
種植方式	八
水利	一三
田間管理	一七
(二) 糧食作物的種植	二一
稻	二二
麥	二六
黍粟	二八
菽	二八
落花生	三〇
甘薯	三二
玉蜀黍	三五
芋	三六
(三) 經濟作物	三七
蠶桑	三七
棉花	四〇
麻苧	四四
棕漆染料	四五
棕櫚	四七
女貞	四七

植茶	四八
蔬菜	五〇
菸草	五四
園藝盆景	五七
(四)果樹、藥材	六〇
果樹	六〇
藥材	六八
(五)畜牧副漁	七二
(六)農業經營狀況	七八
農務女紅竹枝詞	八七
二、手工業生產技術	九五
(一)紡織、印染	九五
絲織	九五
棉紡	九六
毛織	一〇五
染坊	一〇七
(二)陶瓷、琉璃	一〇八

(三)製鹽、釀酒、煮糖	一二七
製鹽	一二七
釀酒	一三五
製糖	一三九
(四)造紙	一四二
(五)礦冶	一四九
(六)車船製造	一六五
造車	一六五
操舟技術	一七八
(七)建築	一八二
營造程式	一八二
修建城防	一八三
宮殿營建	一八五
橋樑建築	一九四
建築材料	一九六
園林修建	一九八
建築工匠	二〇六

三、工藝美術	二〇九
(一)總述	二〇九
(二)民間工藝	二一三
竹工、棕櫚工	二一三
繡工	二一五
紙織、紗燈	二一六
製扇	二一九
(三)五金、雕漆	二二三
(四)版刻	二二三
(五)文具	二四二
四、科技發明	二五四
(一)天文、算術、地理	二五四
(二)器物製作	二六八
(三)兵器製造	二七七
(四)農業	二八〇
(五)醫藥	二八三
五、商品經濟的發展和資本主義	

萌芽的出現	二九五
(一)商品生產的發展	二九五
(二)商業的發達和城市的興起	三〇六
(三)海上貿易	三三八
(四)貨幣和物價	三六六
(五)資本主義萌芽的出現	三九九
六、戶籍和土地制度	四二〇
(一)戶籍	四二〇
(二)土地制度	四三七
(三)土地兼併情況	四五一
(四)租佃關係	四六一
(五)雇工	四七五
七、農業政策和賦役制度	四八二
(一)農業政策	四八二
(二)賦役	五一三
(三)一條鞭法	五四八
(四)漕運、驛傳	五六二

八、工商業政策及其他

（一）鹽法、茶馬政	五七五
（二）商業政策和商稅	五九五
（三）匠役制度和礦稅	六一七
（四）其他	六三六
九、階級分化	六五四

（一）官紳富豪	六五四
---------	-----

（二）家奴衙蠹	六七五
---------	-----

（三）市儈幫閑	六八三
---------	-----

（四）流民貧民	六八九
---------	-----

引用書目	七一
------	----

明代社會經濟史料選編

前言

明代屬於我國封建社會後期，由於封建統治階級的政治壓迫和經濟剝削日形嚴重，階級矛盾激化，階級鬥爭日益尖銳，社會各方面的情況錯綜複雜，出現了許多新的問題。要研究並解決這些問題，就必須掌握大量的資料，僅僅依靠官修正史以及《實錄》等官書是遠遠不夠的。

就正史而論，《前四史》和唐太宗李世民領銜修的《晉書》等書，比較注意到社會經濟和風俗民情，涉及面較廣。可是宋元以後的官修正史，大多局限於帝王將相活動和典章制度，對於社會情況往往避而不談，或者忌諱很多。例如清代修的《明史》，就是這樣。至於清代國史館《傳稿》，更有很多忌諱。例如顧莛撰的《和坤傳》，舉出和坤的四大罪狀，後皆被葛方晉等人刪去，摒而不用。又如《清史稿》列傳，美化了曾國藩的功績，祇將其「官階履歷，飾終盛典」，挨次排列，一點也看不出其曾鎮壓太平天國革命的面貌。至於清修的《四庫全書》，更是爲了鉗制人民的思想，所謂「寓禁書於修書之中」，藉以粉飾太平的。即使是像館臣姚鼐等寫進的《書餘》，凡是有違礙清朝統治的地方，也須經總纂紀昀等人刪改之後才採入提要。官修之書有這許多隱諱不可靠的地方，那末，要廣泛地考究當時的社會情況，就不能不注意野史筆記、私人詩文集和地方誌乘，以及各項檔案資料了。魯迅先生說：「歷史上都寫著中國的靈魂，指示著將來的命運，祇因爲塗飾太厚，廢話太多，所以很不容易察出底細來。正如通過密葉投射在莓苔上面的月光，祇看見點點的碎影。但如看野史和雜記，可更容易了然了，因爲他們究竟不必太擺史官的架子。」又說：「野史和雜說自然也免不了有訛傳，挾恩怨，但看往事可以較分明，因

爲它究竟不像正史那樣地裝腔作勢。」這是很見地的。

明代野史筆記的著述，由於各時期社會政治條件的變化，經歷了一個發展演變的過程。明代初期，封建地主階級受到了農民起義的沉重打擊。朱元璋建立明王朝政權之始，曾一度打擊了與蒙古貴族相勾結的江南地主，即所謂「富蠻子」，進行大量的遷徙。在這種情況下，地主階級中的一些文人，思想上非常矛盾。葉子奇著的《草木子》、權衡著的《庚申外史》、陶宗儀著的《輟耕錄》等書，代表了這一時期的著作。這些書記載了元朝政治的腐朽，反映了紅巾軍起義的一些情況，對於新起的朱明王朝自然要歌頌，但也流露出某種不滿的情緒。所以，在這些書中保存了不少真實的資料。這可以說是明代初期野史筆記的特點。

明代前期社會經濟的繁榮，是有一個過程的。明初南北兩京的官吏，出門還祇是騎驢子。江南一帶，起初是很荒涼的，以後才逐漸地發展起來。和這情況相適應，記載明初六七十年社會情況的書籍也較少。記述成化、弘治、正德以前事迹的野史筆記，也不過如陸容《菽園雜記》、宋端儀《立齋閒錄》、葉盛《水東日記》、王綺《寓圃雜記》等書，種類並不多。

到了嘉靖以後，社會經濟的繁榮和封建政治的腐朽交織在一起，情況日益複雜起來。隨著工商業的繁榮，出現了許多城鎮，在江南則推蘇州、松江和徽州，在北方則推山西。蘇、松一帶是盛產絲織和棉紡之區，山西則是出產毛織品和皮張的地方。南北商品交易，資金動輒百萬餘兩。在蘇、松等城市形成了商業會館和行幫的組織。但是，社會經濟的發展是很不平衡的，荒遠貧苦的地區也很多。這個時期，記載當時社會生活情況的書籍，紛紛出現，可以說是明代野史筆記寫作的極盛時期。內容也很廣泛，包括了政治、經濟、學術、文化、科技發明等各方面，材料是極爲豐富的。概括起來，可以分爲以下幾大類：

一、通記有明一代的歷史文獻、人物傳記的，有焦竑的《獻徵錄》、王世貞的《弇州山人四部稿》、《弇州山人史料前後集》，以及何喬遠的《名山藏》等書，尤其是《名山藏》，內有科技名家和貨殖列傳，頗具特色。

二、記述明代的社會經濟、風土民情以及朝野典故、政治窳弊的，有沈德符《野獲編》、謝肇淛《五雜俎》、朱國禎《湧幢小品》、郎瑛《七脩類稿》、范濂《雲間據目鈔》等書。這類書籍在萬曆以後極為繁多。

三、記述農業生產的，有徐光啓《農政全書》、鄭璠《便民圖纂》、佚名《沈氏農書》以及張履祥《楊園見聞錄》等。

四、記述手工業生產的，有張瀚《松窗夢語》、宋應星《天工開物》、楊明《髻飾錄》等書。

五、記述科學技術、工藝美術的，有方以智《物理小識》《通雅》、王徵《奇器圖說》、高濂《遵生八箋》、屠隆《考槃餘事》等。

六、記載我國地理的，有王士性《廣志鐸》、顧炎武《肇域志》《天下郡國利病書》等。記述世界地理的，有歐洲人畢方濟《職方外紀》，以及明朝人張燮《東西洋考》、嚴從簡《殊域周咨錄》等。

七、記載農民起義的，有謝賈《後鑿錄》、毛奇齡《後鑿錄》、戴笠《懷陵流寇始末錄》等。

八、記述少數民族事迹的，有楊慎《滇載記》、田汝衡《炎徼紀聞》、毛奇齡《蠻司合志》等。

九、記載海外貿易的，有葉權《賢博編》、王臨亨《越劍編》、王在晉《越鐫》等。

此外，記叙元明以來文學戲曲歷史的如蔣之翹的《堯山堂外紀》，談明代民間音樂的如姚旅的《露書》等也陸續出現。值得注意的是，由於商品經濟的發展和商業的繁盛，徽州商人的經商活動特別活躍，他們的足跡遍及全國，遠而至於海外。這時，編刻了許多適應市民需要的書籍，有的是直接作為市民讀物和啓蒙讀物的，如《史

學提要》《古今輿圖指掌》《萬事不求人》之類，以及作為科技建築常識如《魯班經》等類的讀物。有的是著重向市民宣傳封建王朝政治法令，以便遵守的，如熊鳴岐編《昭代王章》《明洪武時宣佈的《大誥三編》就編印在內）、王世茂編《仕民懸鏡》《明朝政府所頒法令和民間買賣契約格式，都包括在內》等。還有專供徽州和各地商人到外地經商用的書籍，如《士商必要》《商程一覽》《水陸路程寶貨辨疑》《五刻徽郡釋義經書士民便用通考雜考》等。至於那些流行於市肆的小說、詞曲和版畫，如《三言》《二拍》《西湖二話》等等，更是大家所熟知的。其中固然有許多黃色迷信的東西，但也保存了豐富的歷史資料。

到了明末，階級鬥爭的風暴帶來了所謂「天崩地解」的大動蕩局面。在這個時期，產生了顧炎武、黃宗羲、王夫之等著名學者和進步思想家，學術界開放了燦爛的花朵，形成具有特色的明末清初的學風，這更是盡人皆知的了。

以上所述的是明代野史筆記著述的大概輪廓。這些豐富的歷史資料，有必要加以爬梳整理，去粗取精，使它們為繁榮社會主義文化、建設現代化的社會主義強國服務。本著這個目的，我就見聞所及，編成《明代社會經濟史料選編》，供研究參考。

這項工作承北京、上海各圖書館大力支持，白壽彝、蘇紹智同志也提供了寶貴意見，在此謹誌謝忱。不當之處，歡迎讀者批評指正。

謝國楨 一九七八年十一月

凡例

一、是書爲明代野史筆記資料選輯，根據內容，定名爲《明代社會經濟史料選編》。

一、本編所采錄的資料，以明代野史筆記以及清代筆記中涉及明代史事的爲主，兼及明清時代的詩文集、地方誌和檔冊，間及近人著作。官修正史概不收錄。取舍時著眼於史料價值，力圖從各個側面反映一些歷史事實，以補正史的不足。有些資料所涉及的問題，性質不易判斷，爲提供研究方便，亦盡量收錄。同一內容的資料不止一條時，祇選錄其較重要者，避免重複。

一、本編資料略分門類，加上標題，力圖用馬克思主義觀點來統率。在每個標題下，資料的排列，大體上以原始的、詳盡的在前，零星的在後，注意反映史實發生與發展的經過，與徒鈔綴成文隨手札記者有所區別。有些資料所涉及的内容不止一端，編排時按其主要内容隸於有關標題之下，一般不予分割，以保持資料的完整。由於搜集範圍的限制，有些章節的資料不够說明問題，不能反映歷史事實的全貌，請讀者見諒。

一、本編所采錄的資料，以鈔錄原文，保留原來面目爲原則。凡文字過於冗長，或與本題無關的地方，則略爲刪節，並於括弧內註明「中略」「下略」等字樣。有些資料需要加以考證的，間附按語，藉供參考。按語低二格排，以別於正文。至於原文中誣讟農民起義及各兄弟民族事迹的地方，類如「流寇」「盜賊」「醜虜」等字樣，亦仍其舊，讀者當能鑒別。

一、明代野史筆記，浩如煙海，種類繁多，囿於個人見聞，掛一漏萬，舛誤之處，在所難免，請讀者不吝指正，以便修訂葺補。

一、農業生產技術和經營狀況

（一）農業生產力狀況

種植方式

凡稻田刈穫不再種者，土宜本秋耕墾，使宿藁化爛，敵糞力一倍。或秋旱無水，及怠農春耕，則收穫損薄也。凡糞田若撒枯澆澤，恐霖雨至，過水來，肥質隨漂而去。謹視天時，在老農心計也。凡一耕之後，勤者再耕、三耕，然後施肥，則土質勻碎，而其中膏脈釋化也。凡牛力窮者，兩人以杠懸耜，項背相望而起土。兩人竟日，僅敵一牛之力；若耕後牛窮，製成磨耙，兩人肩手磨軋，則一日敵三牛之力也。凡牛，中國惟水、黃兩種。水牛力倍於黃。但畜水牛者，冬與土室禦寒，夏與池塘浴水，畜養心計，亦倍於黃牛也。凡牛，春前力耕汗出，切忌雨點，將雨則疾驅入室。候過穀雨，則任從風雨不懼也。吳郡力田者，以鋤代耜，不藉牛力。愚見貧農之家，會計牛值與水草之資，竊盜死病之變，不若人力亦便。假如有牛者，供辦十畝，無牛用鋤而勤者半之。既已無牛，則秋荻之後，田中無復芻牧之患。而菽、麥、麻、蔬諸種，紛紛可種，以再獲償半荒之畝，似亦相當也。凡稻分秧之後，數日舊葉萎黃，而更生新葉，青葉既長，則籽可施焉。俗名撻禾。植杖於手，以足扶泥壅根，並屈宿田水草，使不生也。凡宿田芎草之類，遇籽而屈折，而稗稗與茶蓼，非足力所可除者，則耘以繼之。耘者苦在腰手，辨在兩眸，非

類既去，而嘉穀茂焉。從此泄以防潦，溉以防旱，旬月而奄觀銓刈矣。

（明宋應星：《天工開物》卷上，乃粒）

凡麥與稻，初耕墾土則同。播種以後，則耘、耔諸勤苦皆屬稻，麥惟施耨而已。凡北方厥土墳壚易解釋者，種麥之法，耕具差異，耕即兼種。其服牛起土者，未不用耕，並列兩鐵於橫木之上，其具方語曰鏹。鏹中間盛一小斗，貯麥種於內，其斗底空梅花眼，牛行搖動，種子即從眼中撒下。欲密而多，則鞭牛疾走，子撒必多；欲稀而少，則緩其牛，撒種即少。既撒種後，用驢駕兩小石團，壓土埋麥。凡麥種緊壓方生。南地不與北同者，多耕多耨之後，然後以灰拌種，手指拈而種之。種過之後，隨以脚根壓土使緊，以代北方驢石也。耕種之後，勤議耨鋤。凡耨草用闊面大鍤。麥苗生後，耨不厭勤。有三過、四過者。餘草生機，盡誅鋤下，則竟畝精華盡聚嘉實矣。功勤易耨，南與北同也。凡糞麥田，既種以後，糞無可施，為計在先也。陝、洛之間，憂蟲蝕者，或以砒霜拌種子。南方所用，惟炊燼也。俗名地灰。南方稻田，有種肥田麥者，不糞麥實。當春小麥、大麥青青之時，耕殺田中，蒸罨土性，秋收稻穀必加倍也。凡麥收空隙，可再種他物。自初夏至季秋，時日亦半載，擇土宜而為之，惟人所取也。南方大麥，有既刈之後，乃種遲生粳稻者。勤農作苦，明賜無不及也。凡蕎麥，南方必刈稻，北方必刈菽、稷而後種。其性稍吸肥腴，能使土瘦。然計其獲入，業償半穀有餘，勤農之家，何妨再糞也。

（明宋應星：《天工開物》卷上，乃粒）

春耕宜遲，秋耕宜早，宜遲者，以春凍漸解，地氣始通，雖堅硬強土，亦可犁鋤。且早者欲乘天氣未寒，將陽和之氣，插在地中故也。

（明鄭瑄：《便民圖纂》卷二，耕田法）

庚辰後（崇禎十三年，一六四〇）五六年民間畜牧幾盡，牛一頭直二十金，大者至三十金，貧者相傳而耕，率六七人曳一犁，日三四畝，已困憊矣。或以一牛曳獲子，其製似耬，無斗子而一足，日亦可二三畝，發土根淺耳。漢趙過爲搜粟都尉，平都令光教過一人挽犁，過奏光以爲丞，教民相與備挽犁率多人者，日三十畝，少者十二畝，以故田多辟，此與近事頗相類，意其挽法必別有便巧；不然日安得至三十畝乎？宋太子中允武允成獻踏犁，不用牛，以人力運之，詔依其製造成以給民，民甚賴之。踏犁製未聞。又西洋人耕之法，亦莫可得而評也。

（明張爾岐：《蒿庵閒話》卷一）

蓋各處之田雖有肥瘠不同，然未有如松江之高下懸絕者。夫東西兩鄉，不但土有肥瘠，西鄉田低水平，易於車戽，夫妻二人，可種二十五畝，稍勤者可至三十畝。且土肥獲多，每畝收三石者不論，祇說收二石五斗，每歲可得米七八十石矣。故取租有一石六七斗者。東鄉田高岸陡，車皆直豎，無異於汲水。稍不到，苗盡槁死。每遇旱歲，車聲徹夜不休。夫妻二人極力耕種，止可五畝。若年歲豐熟，每畝收一石五斗。故取租多者八斗，少者祇黃豆四五斗耳。農夫終歲勤動，還租之後，不穀二三月飯米。卽望來歲麥熟，以爲種田資本，至夏中祇吃粗麥粥。日夜車水，足底皆穿。其與西鄉吃魚乾白米飯種田者，天淵不同矣。

（明何良俊：《四友齋叢說》卷十四）

吾里地田，上農夫一人止能治十畝，故田多者，輒佃人耕種而收其租。（中略）佃戶終歲勤動，祁寒暑雨；吾安坐而收其半，賦役之外，豐年所餘，猶及三之二，不爲薄矣。

（明張履祥：《補農書》下卷）

山田薄無糞，農家燒山茅，候雨至，流入田中爲糞。以故人春則山山皆火，舟中夜望山燒爲奇，陸行遇燒山，皆童而黑，殊乏景趣。

（明王世懋：《閩部疏》，糞壤）

爲農者必儲糞朽以糞之，則地力常新壯，而收穫不減。（中略）踏糞之法：凡人家於秋收場上，所有穰積等並須收貯一處，每日佈牛之脚下三寸厚，經宿牛以蹂踐便溷成糞，平旦收聚，除置院內堆積之。每日亦如前法。至春可得糞三十餘車。至夏月之間，卽載糞糞地。地畝用五車，計三十車，可糞六畝。勻攤耕蓋，卽地肥沃，兼可堆糞行。又有苗糞、草糞、火糞、泥糞之類。苗糞者，綠豆爲上，小豆胡麻次之。蠶豆大麥皆好。悉皆五六月穰種，七八月犁掩殺之，爲春穀田，則畝收十石，其美與蠶矢、熟糞同。此江淮迤北用爲常法。草糞者，於草木茂盛時芟倒，就地內掩窰腐爛也。（中略）漚窰既久，則草腐而土肥美也。（中略）積腐藁敗葉，鏟薙枯朽根荖，徧鋪而燒之，卽土暖而爽。（中略）江南水地多冷，故用火糞。種麥、種蔬尤佳。（中略）又有泥糞，於溝港內乘船，以竹夾取青泥，鍬撥岸上，凝定，裁成塊子，擔去同火糞和用，比常糞得力甚多。或用小便，亦可澆灌，但生者立見損壞，不可不知。土壤氣脈，其類不一，肥沃磽确，美惡不同，治之，各有宜也。（下略）

（明徐光啓：《農政全書》卷七，農事）

凡開久荒田，須燒去野草，犁過，先種芝麻一年，使草木之根敗腐，後種五穀，則無荒草之害。蓋芝麻之於草木，若錫之於五金，性相制也。務農者不可不知也。

（明鄭璠：《便民圖纂》卷二，開墾荒田法）

霜降前一日見霜，則知清明前一日霜止；霜降後一日見霜，則知清明後一日霜止。五日十日而往，前後同