

FF/200-

# 題問絲蠶國中

著達天錢

行發局書明黎海上

版初月十年五十二國民

16.7.2  
8313

## 唐序

世界各國之蠶絲業，以我國爲最古，昔黃帝元妃嫘祖教民育蠶，史乘可稽，是我國蠶絲業之過去，固有光榮之歷史在也。惟歷來我國生產習慣，向係墨守舊法，不求精進，往往先盛後衰，一蹶不振，蠶絲業亦非例外。攷我國在光緒末葉，蠶絲之生產及輸出額，猶佔世界之首位，其後世界市場，漸爲日本所奪，直至歐戰而後，世界生絲之消費增多，絲價飛張，本爲我國蠶絲業發展之良機，奈因頻年內戰，稅捐累累，以致仍無起色。國府成立以來，頗能盡保護維持之責，惟輸出依然年見減退，與日絲輸出之比較，相去甚遠。此真當前一大危機，如果不謀挽救，恐無復興之望，救濟之道，當探討我國蠶絲業失敗之原因，以及改良之方法，蠶絲業既爲我國基本生產事業，則其有關於農村之前途甚大，其重要自不待言。

錢君天達，年少好學，曩肄業大夏大學時，即着手於蠶絲業之研究與調查，卒業後負笈東瀛，讀書之暇，輒考察彼邦之蠶絲業近況，以爲借鏡。其所著中國蠶絲問題，說明蠶絲在我國之重要，

分析其失敗之原因，並述及救濟之各種方案，藉以喚起國人之注意，其用心亦良苦矣。至該書內容，則抉擇精審，詳略得宜，出版後有裨於我國經濟，寧有涯涘，故樂爲弁一言。

唐慶增 二十五年九月

## 林序

蠶絲發源於吾國，歷史悠久，爲吾國農業副產之大宗，對外貿易主要之出品，產地遍全國，利潤澤萬民，與吾國整個國民經濟榮枯之關係，甚爲重大。數千年來，以吾國人民思想迂腐，故步自封，諱言改革，致反被後進之日意等國，凌駕而上，言之痛心。年來經濟恐慌之高潮，瀰漫全球，各國購買力銳減，我在世界絲市場之地位，益見蹙縮，馴至國內整個絲業，一蹶不振。影響所及，農村破產，都市崩潰，默察現狀，殊堪爲吾國國民經濟之前途危！

蠶絲事業之興衰，與吾國國民經濟之榮枯，既有如此密切之關係，則當此傾頽衰落愈趨險惡之際，凡吾國人，豈容隔岸觀火，漠然視之？考吾國絲業所以致敗之由，錯綜複雜，固非一端，但技術落伍，組織不良，實爲癥結所在。語云：『往事已矣，來者可追。』不欲求絲業之發展則已，苟欲求絲業之發展，能不從改良出品，完善組織，聯絡產銷等正當途徑，邁步前進乎？否則閉戶造車，以求合轍，能濟事者鮮矣。

表兄錢子天達，年少英俊，博學多能，對於蠶絲問題，本家學淵源，尤富研究。平日讜論宏著之散見於國內外報章雜誌者，車斗不足以衡之。近鑑於吾國蠶絲專書之內容，非偏於一隅，即材料陳舊，能不尚空泛，切合實情者，百不得一。緣以歷年來目擊吾國蠶絲業盛衰之狀況，及東渡扶桑，考察之心得，參證中外專書數十百種，著成中國蠶絲問題十萬言。將吾國蠶絲業失敗之原因，及改良之方法，作一有系統之敘述。內容理實兼備，扼要詳明，誠屬有數名著，當世不可多得之作。行見此書之出，定必洛陽紙貴，傳誦一時。豈僅蠶絲界之幸，抑亦國民經濟復興前途之一助也！夫！

中華民國二十五年春梁溪林寶善謹拜序

## 白序

我國產業落後，尙未脫離農業時代，即以人口論，農民佔我國全人口至少在百分之七十以上，故農業經營，實爲我國生產之主要根源，市面繁盛之底力，社會榮枯之關鍵，莫不以農村之盛衰爲轉移，農村問題之重要性可見一斑。管子有云：「衣食足而知榮辱，倉廩實而知禮節。」蓋極言經濟環境之足以影響於心理，西洋大經濟家馬克斯氏承認經濟爲歷史之中心，中山先生之建設政策，首重在民生，雖時有古今地分中外，其理則一耳。

然而今日遍全國各地之農村，莫不有岌岌不可終日之勢。夷考其因，固甚複雜；然生產方法之不發達，實爲癥結所在，蓋我國一般生產事業，仍以手工業爲主，難與資本主義諸國相角逐，農村間一切事業，外受廉價商品輸入之侵蝕，內被高利借貸與法外捐稅之敲剝，農村遂日見敗壞，而中小城市，亦直接受其影響，迺演成今日國民經濟動搖之危局。

吾國農業一般情況，以小麥爲主要產品，在長江流域，則以米爲大宗，照通常理論，我國應有

剩餘米麥輸出，而事實上米麥兩項，非特無輸出，且爲輸入大宗，即就去年江海關報告，洋米輸入數達二千二百四十餘萬擔，價值一萬萬金單位以上，小麥輸入爲一千餘萬擔，價值四千三百餘萬金單位，據上述數字觀之，號稱以農立國之古國，而竟有如是現象，不禁令人不寒而慄，長此以往，前途更將不堪設想矣！農村主要之生產既如是衰落，則農村副業之情況如何，當爲吾人所急欲知者，苟副業發達，可以彼此相抵，未始非一策也。然吾國重要之農產，除東三省大豆而外，尙有絲茶，茶之地位，早經錫蘭日本所奪，而爲吾人之所引爲痛心疾首者；又孰知近年來生絲之在世界市場，亦一蹶而不振，近又受世界經濟恐慌之影響，其消沉更甚於前。然蠶絲之產地，幾遍全國，而以文化經濟較爲發達之江浙爲尤盛，固不唯對外貿易上有巨量之收入，且與國民經濟亦有重大之關係。蠶絲之盛衰，影響於吾國國民經濟者既大，則其急應改善而不可忽視也明矣！政府當局，雖有改良會等設立，但亦爲人力財力所限，不能收理想統制之効。值此國人對於復興農村經濟熱烈注意之時，敢就管見所及，將吾國蠶絲業之生產狀況，發展經過，及失敗原因，作一有系統之敘述，以爲關心農村問題及蠶絲事業者之參考。但蠶絲業自生產以至消費，其間歷經農工

商三業，關係異常複雜，作者見聞有限，謬誤必多，尙望海內明達，不吝賜教。本文承吾師唐慶增先生審閱，畏友錢子雪庵孫子澤廣王子慶豐林子寶善等指正，山荆倪霞裳女士復從旁督促勵，併此誌謝。

錢天達 二五·一·一五·於東京

中國蠶絲問題

## 本書凡例

一、本書主旨，在說明蠶絲在吾國之重要，故先敍述一般之趨勢，再舉一二要例，示實際之情形，對於已失時間性與所認為不可靠之材料，均不列入。

一、本書對於吾國蠶絲業過去失敗之原因，與夫今後改進之途，均有詳明之論述，分析清楚，務使讀者一目瞭然。

一、本書材料側重在機械製絲之部，對於土絲及柞蠶絲等則略而不詳。

一、本書着重經濟理論，對於技術上之問題，多力求明淺，以冀適合於一般讀者。

中國蠶絲問題

# 目 次

## 第一章 概論

第一節 蠶絲問題之重要	一
(一) 歷史悠久	一
(二) 產地廣大	三
(三) 蠶絲與農村經濟	十九
(四) 蠶絲與都市繁榮	一〇
(五) 蠶絲在國際貿易上地位之重要	一一
第二節 吾國蠶絲業概況	一一
(一) 中國生絲之分類	二三

(一) 近年衰落概述.....	二五
(三) 主要蠶絲區域近狀.....	三二
(甲) 江蘇省絲業近狀.....	三三
(乙) 浙江省絲業近狀.....	四三
(丙) 廣東順德絲業近狀.....	五〇
(丁) 四川絲業近狀.....	五四
(戊) 山東絲業近狀.....	五七
(己) 其他.....	五七

## 第二章 蠶絲失敗原因之分析

### 第一節 國外之原因.....

(一) 世界經濟恐慌物價跌落.....	六一
---------------------	----

(二) 日絲之排擠 ..... 七三

(甲) 美國 ..... 七五

(乙) 法國 ..... 八一

(丙) 英國 ..... 八三

(三) 人遠絲之威脅 ..... 八四

(四) 國際匯兌變動之影響 ..... 九五

第二節 國內之原因 ..... 九七

(一) 生產之部 ..... 九八

(甲) 屬於原料者 ..... 九八

(A) 農民知識幼稚 ..... 九八

(B) 限于經濟與缺乏設備 ..... 九九

(C) 飼品粗劣 ..... 一〇〇

- (D) 品種不純 ..... 一〇一  
(乙) 屬於製造者 ..... 一〇二  
(A) 製絲廠資本不充實 ..... 一〇二  
(B) 工人未經嚴格訓練 ..... 一〇九  
(C) 機械陳舊與簡陋 ..... 一一〇  
(D) 缺乏專門管理人才 ..... 一一一  
(E) 租廠營業之弊 ..... 一一三  
(F) 出品低下 ..... 一一四  
(二) 消費之部 ..... 一一五  
(A) 外貨傾銷 ..... 一一五  
(B) 國內經濟破產購買力減退 ..... 一一七  
(三) 貿易之部 ..... 一一九

- (A) 無直接推銷機關 ..... 一一九
- (B) 同等品質之絲數量太少 ..... 一二〇
- (C) 成本過重不能跌價競售 ..... 一二一
- (D) 缺乏現貨 ..... 一二二
- (E) 行政不統一 ..... 一二三
- (F) 同業間無聯絡 ..... 一二三
- (G) 捐稅繁重 ..... 一二三
- (H) 國家不保護 ..... 一二三
- (I) 缺乏金融上之調節 ..... 一二六
- (J) 內戰影響 ..... 一二六
- (K) 其他 ..... 一二七