

現代科學
文獻

5

中國民食問題



上海太平洋書店刊

現代百科文獻

中國民食問題

上海太平洋書店印行

中國民食問題

二・三・初版

太平洋書店編

【全一册定價大洋 二・二〇】

現代
百科文獻

版權所有

上海白克路北河路十六號
太平洋書店出版發行

上海白克路華壽里十一號
太平洋印刷公司代印

總發行所

上海白克路北河路十六號
上海太平洋書店

批發部
門售部

上海白克路北河路十六號
電話 九三三七三五號
上海四馬路中市華通書局
電話 九二六八七號

中國民食問題弁言

前年鬧饑荒，去歲苦熟荒，足見中國的民食問題，其性質已非暫時的，偶然的，而爲經常的，必然的了。號稱以農立國的國家，竟有如此嚴重的問題出現，國人豈可再熟視無睹。

求此問題之完滿解決，自然需要適當的方案，但必需先知全國食糧生產與消費的現狀，以及食糧問題形成的原因，才可望有適當的方案，這是不言而喻的。

本書關於這三點，均有充分的材料。惟關於食糧的生產與消費狀況，雖祇侯厚培先生一篇文字；然而這篇文字，確爲一篇極科學的研究文字，雖其所用之數字，不全可靠；因之，其推論亦不能視爲完全正確，但當此類材料極其缺乏的時候，侯先生此文，實爲可以令人滿意的材料。

亦凡 一九三三年，二月。

著名新最

法學通論

胡慶育著

定價二元二角

本書內容備極豐富，尤其採用最近最新材料所編成，極適合于中等以上學校教科之用也。

世界經濟與產業合理化

曾廣助著

實價一元五角

歐美日本的政黨

彭學沛著

定價一元六角

現代百科文獻
預 約 定 單

一 定書人姓名

二 定書人住址

三 定書部數

四 定書洋額

五 定書郵費

合寄銀洋

此致

太平洋書店台照

預約
分售

具

月
日

部 圓 圓 圓

著名的史

最近三十年中國政治史

李劍農著

定價三元三角

最近三十年中國軍事史

文公直著

定價四元五角

最近三十年中國外交史

劉彥著

定價一元

最近三十年中國教育史

陳啟天著

定價二元二角

最近三十年中國文學史

陳炳堃著

定價一元五角

上海太平洋書店印行

俄 國 研 究

俄國革命運動史

衛仁山譯
定價一元七角

俄羅斯的革命經過

朱應會譯
定價一元七角

革命後之俄羅斯

劉復書著
定價二元八角

俄羅斯十女傑

李希甘著
定價一元三角

蘇俄的東方政策

牛粟譯
定價一元二角

蘇俄政治之現況

胡慶育譯
定價一元

蘇俄的經濟組織

蔣國炎譯
定價七角

蘇俄的農民生活

盧達清譯
定價九角

蘇俄的合作社

劉侃元譯
定價八角

上海太平洋書店印行

中國民食問題目次

中國食糧問題數字上的推測	侯厚培	一
足食運動與農業經濟	唐啟宇	三五
中國民食問題檢討	境	三五
我國今日之食糧問題	吳覺農	八四
爲討論續借美麥問題聯想及於中國之糧食政策	馬寅初	一〇一
穀賤傷農應如何救濟	穀	盒一六

中國民食問題

中國食糧問題數字上的推測

侯厚培

近年來，中國經濟問題中討論最熱烈的，莫過於食糧問題。最難解決的，也莫過於食糧問題。在食糧問題中，又以「量」的問題，為中心。究竟中國的食糧，是太多還是太少？究竟「多」與「少」的問題，還是食糧調節的問題？換一句話說，就是中國的食糧問題，是供給不夠消費，還是供需不能彼此調劑？中國是出產食糧的農產國家，但是歷年來洋米輸入，一天天增加，最多時，每年達一萬萬兩以上，小麥麵粉，尚不在內，而且自從海通以來，就有大宗的入口，史籍上載得很明白。因此一般人推想到中國的食糧，一定是不夠，大多數一致公認，是糧食不足以自給。但歷年來所關的食糧荒，並不一定就是饑

荒，還常常鬧熟荒，糧價太賤，糧賤就是食糧太多。就以最近兩年來說，二十年鬧災荒，糧食價錢太高。二十一年鬧熟荒，各省豐收，糧價大跌。接連兩年之間，變遷若是，因此有人又推想到中國的食糧，決不會缺乏，就說不是食糧太多的問題，至少也是一個「調節不均」的問題。

我們覺得素來自命以農立國的我國，而發生這種食糧問題，的確有仔細推求的必要。近來研究這種問題的很多，所研究的結果，我們也可以比較一下，究竟是不是糧食不足以自給，還是純粹是調節不均，很有研究的價值。

一 食糧來源的推測

推求中國糧食的供需，首先應當解決的，就是中國食糧的來源。所謂食糧，有廣狹的意義。廣義的食糧，包括米、麥、高粱、玉蜀黍、小米、豆類、山薯、以及各種五穀雜糧類都在內，爲數不在少數。狹義的食糧，就祇限於主要的糧食，所謂米麥兩大項。這種以

米麥爲對象的狹義食糧，雖然不能說是可以代表一切，根據「北人食麥南人食米」的一句話，這兩種食糧，也至少可以占到民食中的十之七八，所以現在討論食糧問題的，也大都是以米麥兩項爲主體，高粱小米副之，而我們來推測食糧的來源，也先限於米麥及高粱小米四項。

食糧的來源，無非是自有的和外來的兩點。自有的，就是本國所出產的數目，外來的，就是國外輸入的數量，無論何國，都是一樣的情形，我們先來解決第一個來源問題。究竟中國生產米麥若干，這句話無論何人，都不能回答，以前有過農商部的幾年農商統計，內中也有各省區的米麥種植面積和產量，但是許多地方靠不住。近來也有一部份公私機關做過幾種估計，但是不是偏而不全，就是根據局部的事實作全般的判斷。差不多可以說是沒有這種統計。所以中國出產米麥若干，大家就只有從各方面推測一個方法。在這種統計缺乏的情形之下，我們也祇好根據各方面推測的數字做參攷了。推測中國食糧的產量，比較最近一點的材料，就只有立法院統計處的民國二十年的調查。現在把牠錄在下

面。

秈 粳 稻 小 麥 高 粱 小 米

面積(千畝) 產量(千斤) 面積(千畝) 產量(千斤) 面積(千畝) 產量(千斤) 面積(千畝) 產量(千斤)

黑龍江 七二 二五七六 九六三二 一、四四、〇五五 八、三三一 一、三四、六六一 一〇、一三三 一、五〇、六〇九

吉林 一、二八五 三三、三六六 九、三三三 一、四四、二四五 一、三、三六六 二、四八、一九二 二、一九四 一、九六、七〇〇

遼寧 一、五九九 四〇、一七六〇 二、七五五 一、四八、二四五 二、四二四 四、六六、四四五 一〇、四六六 一、七二、四四四

熱河 六六 一五、四六六 八、五〇〇 三六、三三三 五、三三一 五五八、六二二 七、二二六 九六、八二二

察哈爾 二四二 三三、四六三 一、六四〇 二四、六六七 一、六五一 二九、五五一 三、四四〇 四三、三三三

綏遠 二、六九五 三〇、八六六 一、九七七 二八四、五八八 四、〇九 四六、七四四

冀東 二六八 八、〇〇五 一〇、三三三 一〇、三三三 一〇、九 二、六六六

新疆 一、四六六 五、四、八八八 四、七〇〇 六、三、〇六六 四、七七 一、六、三六六 四、四四 四、四四

甘肅 三三三 八、八、八八八 八、六九九 一、三、七、五五五 一、三三一 二、三、〇六六 四、四四 四、四四

陝西	110,111	350,367	40,619	1,838,877	1,312	2,812,282	40,619	2,812,282
山西	1,918	8,818	1,650	1,737,816	9,818	1,737,816	1,650	1,737,816
河北	4,000	7,118	3,118	4,000,118	3,118	4,000,118	4,000	4,000,118
山東	1,918	4,000,118	4,000,118	6,100,118	3,118	3,118,118	3,118	3,118,118
江蘇	35,911	1,118,118	4,000,118	5,118,118	6,118	9,118,118	1,118	3,118,118
安徽	110,118	5,818,118	1,118,118	2,118,118	5,011	6,118,118	4,000	1,118,118
河南	3,118	4,118	4,118	1,118,118	1,118	1,118,118	1,118	1,118,118
湖北	3,118	7,118,118	1,118,118	2,118,118	3,118	1,118,118	1,118	1,118,118
四川	4,118	1,118,118	1,118,118	2,118,118	4,118	1,118,118	1,118	1,118,118
雲南	1,118	1,118	4,118	6,118,118	7,118	7,118,118	4,118	1,118,118
貴州	9,118	3,118,118	2,118,118	4,118,118	6,118	6,118,118	4,118	1,118,118
湖南	1,118	1,118,118	1,118,118	5,118,118	1,118	1,118,118	1,118	1,118,118

江 西	二八、六〇八、〇〇五	四、〇九	四七、九三	一四三	一五、〇五	六〇	二二〇、〇二
浙 江	三三、〇八七、二九四	八、九六	一一、四二	三三	二七、三三	五五	二二、二六
福 建	一四、八四四、〇〇〇	四、〇七	五七、二五	一九	二〇、五	一〇、九	一八、〇四
廣 東	四、〇三二、二五二	一、一九	二六、五七	一六	一四、四八	五五	二五、〇五
總 計	二八、〇六六、〇〇五	三三、三二	三三、〇二	一七、五七	三三、〇六	二五、〇五	三三、三六

上表一共二十五省，共有稻麥高粱小米四項。秈粳稻爲，二八三，五四六，〇〇〇畝，產量八七，三〇五，一七四，〇〇〇斤，合八億七千三百餘萬擔。（每擔一（百斤計））小麥三四二，三七一，〇〇〇畝，產量四二，三三七，四六一，〇〇〇斤，合四億二千三百三十七萬擔。（每擔一（百斤計））高粱面積一五二，五八七，〇〇〇畝，產量二三，三六六，〇四四，〇〇〇斤。小米一五〇，〇九五，〇〇〇畝，產量二一，七二三，九〇八，〇〇〇斤。除開這種統計以外，還有各方面的推測，也可以寫出來比較一下。

1. 米產 二，一三三，四八〇，〇〇〇石（農商部民國三年全國米產統計）

2. 米產 七七一，二六四，七六五石（民國十六年二十四省統計工商半月刊二卷十號）

3. 米產 四〇〇，〇〇〇 〇〇〇石（前經濟討論處根據江浙七省米糧調查統計）

4. 米產 五〇〇，〇〇〇，〇〇〇〇石（美國農務局農業年鑑估計）

5. 米產 五四一，一七〇，〇〇〇公石（日本農林省農務局一九二八米谷統計年鑑內所載）

6. 米產 三七，五〇〇，〇〇〇噸（大英百科全書所載）

7. 米產 七五二，四九九，四三二石（工商半月刊一卷五號載某大學調查）

8. 米產 五二二，〇〇〇，〇〇〇石（日人上山滿之退於米穀問題一書中，載中國米每年三億日

石，每日石和合中國一，七四二二六石）

上面這些數字，有中國人估計的，有外國人估計的。除開農商統計二十一億的數字太高，各方面已經指出其不可靠外，其餘各方面數字，根本也是沒有何種正確的程度。根據何種材料計算，也不明瞭。並且擔與石，米或稻，也未分別清楚。外人估計，以不明白中國情形者來估計，不是抄襲中國人的數字，所根據的材料，也十成有八九成不可靠。其不

可靠程度，也就和農商統計，相差不多。不過我們可以曉得，假定這些數字，都不是憑空臆測的，則中國的米產估計，大家都是在四萬萬石到七萬萬石之間。不過立法院統計處張心一氏所調查估計八百七十三億〇五百十七萬斤的秈粳稻，合米計算（其稻每石出米五斗五升次稻五斗六七升約爲二與一之比）爲四三六，五二五，八七〇擔，合二九一，〇一七，二四一石左右。這種四萬萬石到七萬萬石，要說是中國的全國米產數字，但是究竟和事實差得遠不遠？換句話說，就是中國的米產，是不是介乎這種大範圍的數字之間？恐怕還是沒有人敢作一種肯定的答案。各家所推測的數字，第一問題，就是包括省份的不統一，有的二十五省，有的十八省，有的說全國。這種範圍不統一的總數，當然也無從比較了。

上面所說的，還是米產，不過食糧來源中之一種。至於麥產數字，農商部計所估計的民國六、七、八、三年平均二十省區合計（新疆四川貴州廣西雲南無數字）爲四〇四，〇〇六，一三五石。

工商半月刊一零五號所載，謂小麥八四二，三九二，八〇一石，包括二十五省區，來源沒有註明。這兩項數字，差得不多，但是和立法院張心一氏估計的四百二十三億三千七