

張氏

四川糧食器皿題

# 四川糧食問題

撰 任 樑 張

中華民國三十年一月初版

# 四川糧食問題

每冊定價國幣二元五角

外埠酌加運費匯費

撰著者 張 樑 任  
寄售處 各大書局

承印者 重慶震華印書館

版權所有  
翻印必究

廠址李子壩河街廿六號

## 序

最近來，各方對於糧食問題，異常注意。作者曾應幾個團體邀請，報告四川糧食情形，這本小冊子，就是將這幾次講演的資料整理而成的，其內容僅限於各方所需要知道的幾個問題，儘量避免冗長而使人不感興趣的資料。

在這本小冊子內，沒有敘述到平價米問題和徵購軍糧問題。平價米，實際上是政府救濟公務員和窮苦人民的一種辦法。公務員和窮苦人民生活的艱難，需要救濟，自無疑問，但是救濟的方式，並不限於用米來救濟，也可以用資金方式或其他方法來救濟。在目前，政府對重慶市公務員和窮苦人民以平價米的方式來救濟，而且由管理糧食機關承辦，致使一般人將平價米的辦法，認爲是糧食管理的一部份。其

實管理糧食是一回事，以平價救濟公務員和窮苦人民又是一回事，所以關於平價米辦法，本冊子內沒有敍述。再，去年曾在四川省內採購軍糧，致有人一談到四川糧食問題就連想到徵購軍糧，其實徵購軍糧，是政府維持軍隊糧食的一種措施，也不能算爲四川糧食問題的一部份，所以本冊子也未涉及。

本冊的寫成，事前並未預有計劃，僅因鑒於各方對這個問題的重視，感覺到有出版的需要，所以整理付梓，藉供研究川省糧食問題者的參攷。

張樸任 一九四一年元旦

# 四川糧食問題

## 目次

序

第一章 緒論

第二章 四川糧食供給足敷需要嗎

第三章 最近米糧價格上漲的原因

第四章 糧食應如何管理

第一節 糧食管理的理論基礎

第一目 管理的目的

第二目 管理的原則

目錄

# 四川糧食問題

二

## 第三目 管理的方法

### 第二節 公買公賣與計口授糧

#### 第一目 公買公賣

#### 第二目 計口授糧

### 第三節 現行糧食管理辦法

#### 第一目 生產與消費方面

#### 第二目 市場供需調節方面

## 附錄

各縣供應重慶市及疏建區糧食辦法實施綱要

# 四川糧食問題

## 第一章 緒論

最近以來，各方都在熱烈討論糧價物價工價的問題，這確是目前最重要的問題。糧價物價和工價三者，實具有最密切的關係。因為糧食既是物品之一，那末糧價當然亦就是整個物價中的一部份。至於工價亦受物價的影響，正因工價的高低，是隨着維持生活必需品的價格而上落的，同時工價的上落，必然亦會連帶促使一般物價的上落。

如要平定物價，必須先選擇其中最重要的幾種物品着手。正因物品種類很多，有些物品，如與日常生活並沒有什麼重要關係的奢侈品等，假如對這些物品，化上人力去平抑，縱能奏效，也是無足稱

道的。所以我們因限於人力財力，祇有先選擇幾種與經濟生活有密切關係的日常必需品來從事平抑。日常必需品的種類也不少，我們還得選擇其中尤重要者，先來加以平抑。作者認為我們最急迫需要平抑的，莫過於米、穀、麥、麵粉、食鹽、煤炭、棉花及布疋的價格，因為這些物品的價格，是整個物價的基礎，如能將其平抑，那末，其他物價也可隨之抑平了。

這幾種主要物品的價格，彼此有連帶關係的，其中有一種上漲，可影響其他物價亦隨之上漲，其中有一種下跌，可使其他物價亦隨之下跌。所以倘欲抑平物價，對上述數種物價須同時着手，不應僅先平抑一種物品的價格，然後再及其他。在這些物品中，糧價當然是主要者之一，當然也同時須先加平抑的。

糧價應如何平抑呢？見仁見智，各方意見不同。但時至今日，主

張糧食自由貿易的人，恐怕不會再有了吧！事實很明顯地擺着，正因以前糧食全憑自由貿易，未加管理，以致釀成今日糧價飛漲的現象。現在要使這已飛漲的糧價平抑，不得不藉政府的力量加以管理。

至於糧食究竟如何管理，使其價格平定，這個問題，各方意見頗有參差。有主張公買公賣者，有主張計口授糧者，亦有主張其他辦法者。作者認為要解決這個問題，必先將實際情形加以研究，我們一定要明瞭下列兩個問題：

(1) 四川糧食的供給是否足敷需要？

(2) 最近來糧價何以上漲？就是糧價上漲的原因，究竟何在？

我們在明瞭實際情形以後，還要檢討一下各國現行的管制辦法，看看他們所採取的是什麼辦法？在什麼環境之下，才採取那些辦法？在何種社會基礎之下，才能把它推行盡利？我們糧食問題的癥結，

是不是和他們一樣，需要採取同樣的辦法呢？在我們的社會基礎之下，是不是能夠推行盡利呢？這些問題，都應詳加研究。

同時我們知道糧食管理的目的，不外是使供求適應，價格平穩，倘能以簡便方法而達到目的，就應儘量避免複雜的辦法，所以原有的商業機構應當儘量利用，管理機關不應去代替它。政府的管理，應當是行政上的管理，使達到供求適應價格平穩的目的，儘量避免以實物來管理。除非到不得已時，必須採用實物的管理，那亦不過是用以輔助行政管理之不足而已。

讓我們先來研究四川糧食的供給是否足敷需要。

## 第二章 四川糧食供給足敷需要嗎？

四川糧食夠不夠的問題，我們必先加以討論。我們認爲四川糧食（包括米、穀、麥、玉蜀黍、紅苕及其他雜糧等）是夠的。

證明這一點，最理想的是以生產及消費統計數字來證明，可惜我們沒有準確的統計數字，我們有的只是估計數字。生產方面，有中央農業實驗所及四川農業改進所的估計數字。消費的數字，則較生產數字更難確定，因爲四川人民有些吃米，有些吃雜糧如麥、玉蜀黍、紅苕等，有人也是摻食米與其他雜糧的；而這些人吃米或吃雜糧，並不是一成不變的，常按經濟狀況而改變，經濟狀況好轉時，本來吃雜糧的，現在改食米，本來多摻雜糧的，現在可以少摻一些，因此要估計準確，不容易做到。但是當地有經驗人的估計，也很可以作我們的參

考：他們根據往年情形估計吃雜糧的人民，約佔百分之六十，吃米的約佔百分之四十。以四川人口五千萬計，那末吃米的人有二千萬，以平均每年消費二・五市石計算，每年米的消費量約爲五千萬市石。四川稻穀生產按平常收獲成色，每年約爲一萬萬二千萬市石，碾成米約爲六千萬市石，較每年消費量五千萬市石，尙餘壹千萬市石。根據以上所估計來推算，那末就拿米一項而論，也是有餘的。當地有經驗的人，以每年新谷登場之後，尙有舊谷出售之事實，證明他們的推算是不錯的。米一項都有剩餘，糧食整個更不用說了。

我們還可根據以往的事實，斷定四川糧食並不成爲問題：以往四川有內戰及匪禍發生，田地荒蕪，還有旱災甚至連年旱災，影響收獲成色，並且還有地方種植鴉片佔去一部份耕地面積，而農業技術又沒有像現在這樣進步，水利工程亦較現在爲少，易受旱災所襲。這些天

災人禍以及農業技術與水利的落後，在在可以影響糧食的生產，但是以往四川省各大市場並不發生缺糧的現象，縱或有少數農村感受饑荒，但僅憑積穀救濟，即得解決。比較發生嚴重的糧食問題，有以下兩次：一次是民國二十年渝市糧食為防區割據所迫，發生問題。當局曾在省外採購一二萬市石救濟，渝市人心為之安定，恐慌立即消滅，足證當時糧食並不缺乏。一次是民國廿六年發生旱災，又承廿四廿五兩年連續發生旱災之餘，人心惶惶，當局在省外採購六萬市石運濟重慶，消息一經傳出，渝市米價即跌，後僅由採購地運到三萬市石，即不復感到需要，足證當時米糧亦不感覺缺乏。當時重慶米價的稍高，和表面上的缺米現象，由於人心恐慌所引起的屯積不會所造成。

再言最近三年來糧食生產狀況，廿七廿八年糧產均為豐收，廿九年小春較廿八年小春略為遜色，但亦不能謂為歉收，廿九年夏季作

物，四川一部份地方稻穀歉收，但雜糧尚好。茲根據四川省農業改進所與中央農業實驗所的估計數字，比較對照如下：（見表一）

兩所估計數字雖有差別，但廿七年稻穀收穫量最少有一萬二千萬市担以上，廿八年稻穀最少有一萬二千萬市担以上，廿九年稻穀收穫量亦在七千萬至九千萬市担之間，雖較以往兩年為遜色，但決不能稱為旱災。至於雜糧方面：前兩年固然豐收，但廿九年亦可謂中平，所以無論在稻穀方面，或雜糧方面，三年來產量的平均數字，可認為相當滿意，比以前各年平均數字高出許多。三年來不僅得受天時之惠，即人事方面，如無內亂、無匪患擾害鄉間，如有水利工程的進步減輕一部份旱災，如鴉片種植的絕跡等，亦幫助糧食生產得到這種圓滿的效果。

以往四川糧食的生產。在各種不利狀況之下，尙且不發生糧食問題。

## 第二章 川四糧食供給足數需要圖

九

四川省三年來主要農作物面積及產量估計比較表

(表一)

種類	面積估計(單位:千市畝)			產量估計(單位:千市石)			
	中央農業實驗所	四川省農業改進所	總額	中央農業實驗所	四川省農業改進所	總額	
冬 季 作 物	廿七年	19,342	19,272	+ 210	87,438	89,730	+ 1,298
	廿八年	17,913	16,547	+ 1,366	81,824	86,055	+ 4,831
	廿九年	17,716	15,142	+ 2,584	84,572	81,664	+ 13,808
	廿七年	13,577	14,016	+ 2,439	32,517	16,623	+ 13,664
	廿八年	12,119	10,945	+ 1,234	29,307	13,038	+ 15,869
	廿九年	11,874	9,841	+ 2,033	20,311	10,045	+ 10,266
	廿七年	8,835			1,528		
	廿八年	9,117	1,202	- 329	1,755	1,397	+ 328
	廿九年	8,911	1,142	- 371	1,563	1,100	+ 663
夏 季 作 物	廿七年	9,628	10,202	- 522	19,241	19,654	+ 3,383
	廿八年	10,024	10,300	+ 124	19,705	19,213	+ 12,432
	廿九年	10,012	9,115	+ 1,297	14,554	9,702	+ 6,852
	廿七年	8,025	7,514	+ 549	16,646	10,679	+ 5,007
	廿八年	8,039	7,217	- 1,180	17,142	11,799	+ 5,343
	廿九年	7,811	6,751	- 940	18,235	8,708	+ 10,827
	廿七年	9,382	9,073	+ 1,905	10,226	8,791	+ 1,035
	廿八年	9,573	8,566	+ 1,207	11,096	7,900	+ 3,196
	廿九年	12,764	12,558	+ 396	10,013	10,828	+ 3,839
夏 季 作 物	廿七年	35,785	38,737	- 4,952	185,863	123,973	+ 32,289
	廿八年	33,692	32,274	+ 587	151,088	131,729	+ 19,359
	廿九年	28,367	20,832	+ 3,535	88,616	68,672	+ 19,944
	廿七年	3,004			12,557	87,718	+ 3,829
	廿八年	3,172	3,517	- 645	12,032	11,402	+ 456
	廿九年	3,070	3,230	- 760	7,451	8,861	- 1,810
	廿七年	6,579	3,610	+ 969	12,900	8,235	+ 3,665
	廿八年	6,082	4,385	+ 107	12,899	9,159	+ 3,740
	廿九年	6,770	4,774	+ 196	12,528	8,955	+ 3,573
季 作 物	廿七年	10,628	10,167	+ 461	31,258	11,030	+ 16,828
	廿八年	10,000	13,023	- 2,593	30,504	26,080	+ 4,024
	廿九年	10,399	12,015	- 1,116	20,981	18,709	+ 5,632
	廿七年	7,732	11,443	- 4,211	91,178	74,102	+ 4,926
	廿八年	7,445	10,702	- 3,257	53,940	51,206	+ 2,734
	廿九年	8,049	7,166	- 759	59,600	49,716	+ 10,884
	廿七年	832			1,806		
	廿八年	750	301	+ 415	1,538	362	+ 1,176
	廿九年	788	309	+ 475	1,276	336	+ 940
花 生 作 物	廿七年	2,180	3,644	+ 1,464	6,229	7,26	+ 5,503
	廿八年	2,173	3,594	+ 379	5,660	2,265	+ 3,397
	廿九年	2,358	1,632	+ 826	5,408	2,610	+ 2,838
	廿七年	1,536	1,10	+ 1,426	1,120	117	+ 1,073
	廿八年	1,567	802	+ 765	1,280	1,624	+ 828
	廿九年	1,720	1,020	+ 700	1,286	522	+ 710
	廿七年	4,985	2,740	+ 203	1,631	551	+ 232
	廿八年	3,650	2,753	+ 997	1,280	610	+ 370
	廿九年	4,608	3,947	+ 678	1,400	516	+ 924
煙 草	廿七年	1,003	07	+ 1,336	2,546	114	+ 2,497
	廿八年	1,140	1,27	+ 557	2,902	1,025	+ 1,440
	廿九年	1,133	1,002	+ 713	2,797	1,221	+ 1,577

註：1. 差額一欄 (+) 表示中央農業實驗所之估計多於四川省農業改進所之估計

(-) 表示中央農業實驗所之估計少於四川省農業改進所之估計

2. 中央農業實驗所二十九年夏作面積產量均係初步估計

四川省農業改進所二十九年夏作產量係初步估計

3. 每市畝合1.08507畝或6.66867公頃或0.16474英畝

4. 每市石(100市斤)合舊制83.778市斤或50.00公斤或110.25英磅

題，那末近三年來，糧食生產在各種有利狀況之下，當然更不會發生問題，我們還可以臆測四川糧食是有剩餘的。

有人說：生產方面固如前述，只有比往年爲豐裕，但消費方面恐怕要比往年增加。這句話，亦不盡然。固然抗戰以來，外省入川人口增加；增加多少，無精確統計，一般估計，約爲四十萬左右，但是總比不上本省壯丁踴躍開赴前線的數目。四川人口約爲五千萬，壯丁約爲百分之十五，調赴前方作戰的人民，約佔壯丁數的三分之一，這就是說，壯丁離川的數目，約在二百五十萬以上。這個估計，也許不盡確，但是出川的人比入川的人爲多，那是無疑問的。固然入川的人，可說全部吃米的，而出川的人，一部份是吃雜糧的，所以米的消費，比以往增加，雜糧的消費或者比以往減少，同時製造飛機場等工人以往是食雜糧的，到了大都市聚集以後，改吃米糧，還有不少川省人