

# 中國抗日戰爭史料叢刊

634

主編  
虞和平



国家出版基金项目  
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

經濟·綜合  
戰時經濟學



大象出版社



戰時經濟學

虞和平 主編

中國抗日戰爭史料叢刊

634

綜合 經濟

由  
大  
家  
出  
版  
社

# 民 國 叢 書

第二編

· 36 ·

經濟類

戰時經濟論  
國防經濟論

吳克剛編

董問樵著

上海書店

---

吳克剛著

戰時經濟

本書據世界合作出版協會1938年版影印



# 目 次

## 序

### 第一章 近代戰爭與戰時經濟

一 人類進化與戰時經濟.....	一一
二 近代戰爭與經濟組織.....	二八
三 戰時經濟的根本問題.....	三三
四 經濟的戰略.....	三六
第二章 近代戰爭的經濟背景	
一 帝國主義的真面目.....	四三
二 經濟的侵略.....	四九
三 國外投資與國際戰爭.....	五九
四 關稅壁壘與國際衝突.....	六四

五 門戶開放的不可能

六七

## 第二章 近代戰爭的經濟特點

- |             |    |
|-------------|----|
| 一 軍火的戰爭     | 七三 |
| 二 軍需生產的重要   | 七五 |
| 三 戰爭的基本需要   | 七八 |
| 四 工業與武力     | 八二 |
| 五 工業的動員     | 八四 |
| 六 勞力的動員     | 八七 |
| 七 近代戰爭與實用科學 | 九一 |

## 第四章 戰時的生產與消費

- |          |     |
|----------|-----|
| 一 工業的動員  | 一一〇 |
| 二 人力的動員  | 一〇八 |
| 三 戰時節儉運動 | 一七  |

## 第五章 各國戰時工業組織

- |              |     |
|--------------|-----|
| 一 德國戰時的工業總動員 | 一二五 |
| 二 英國戰時的工業動員  | 一三一 |
| 三 英國軍需部的事業   | 一三八 |
| 四 法國戰時的工業組織  | 一四六 |

五 美國戰時的工業設施	一四九
六 俄國戰時經濟的崩潰	一五七
<b>第六章 戰時糧食問題</b>	
一 戰時糧食政策	一六五
二 糧食的分配	一七九
三 戰時的飢荒	一八三

## 第七章 戰時的商業與對外貿易

一 英國戰時的商業統制	一九五
二 美國戰時的商業統制	二〇〇
三 英國戰時的對外貿易	二〇三
四 美國戰時的對外貿易	二〇六

## 第八章 戰時的物價

一 戰時物價問題	一一一
二 物價增高的原因	一一五
三 物價統制的必要	一二〇
四 英國的物價統制	一二三
五 美國的物價統制	一二六
六 美國統制物價的實例	一三九

七 糧食管理與物價	二三四
八 未經統制的物價	二三七

## 第九章 戰時的交通

一 戰時的鐵路	一四一
二 戰時的航運	一四七
三 戰時的汽車運輸	一五〇

## 第十章 戰爭的經費

一 軍備的負擔	一五五
二 戰爭的犧牲	一六一
三 戰費的龐大	一六四

## 第十一章 戰時財政的歷史

一 戰爭與財政	一七三
二 法蘭西革命戰爭	一七五
三 和平與財政	一八一
四 各國戰時公債史	一八六

## 第十二章 戰時公債

一 戰時公債的特點	一〇三
-----------	-----

二	英國戰時公債	三一三
三	法國戰時公債	三三三
四	俄國戰時公債	三三一
五	意大利戰時公債	三三八
六	德國戰時公債	三四一
七	美國自由公債	三四八

**第十三章 戰時捐稅**

一	英國戰時捐稅	三六五
二	法國戰時捐稅	三七四
三	俄國戰時捐稅	三七九
四	意大利戰時捐稅	三八三
五	德國戰時捐稅	三八七
六	奧匈戰時捐稅	三九一
七	美國參戰前的稅制改革	三九三
八	美國參戰後的加稅政策	四〇二

**第十四章 戰時財政方針**

一	戰費的籌措	四二四
二	資產的動員	四二一
三	戰費的真正來源	四二七

## 四 戰時公債的討論.....

五 漢密登原則.....

## 六 英國戰時財政方.....

## 七 美國戰時財政方針.....

## 第十五章 戰時的金融

四二六

四二八

四三一

四三三

四四三

## 一 戰費與金融.....

四五

## 二 戰時世界金融市場.....

四六一

## 三 國民儲蓄與戰爭.....

四六二

## 四 協約國戰時金融.....

四六五

## 五 德奧戰時金融.....

四六七

## 六 美國聯邦準備制度.....

四七五

## 第十六章 戰時的幣制

四八五

## 一 戰爭與金錢.....

四九五

## 二 戰時各國幣制革命.....

四九九

## 三 戰時的通貨膨脹.....

五〇三

## 四 通貨膨脹的性質.....

五一〇

## 五 戰時金銀問題.....

五一四

## 第十七章 侵略與抵抗

(一) 有系統的剝削『拉特腦計畫』	五二一
(二) 戰勝者的經濟要求	五二九
(三) 海牙公約所規定的限制	五三四
(四) 征服他國可以獲利嗎	五四〇
(五) 戰勝者的要求	五四二
(六) 領土野心與國際貿易	五四六
(七) 永久屈伏的不可能性	五四九
(八) 賠款問題	
<b>附錄 統計表</b>	
(一) 十九世紀各次大戰作戰日數死亡人數及戰費表	五五九
(二) 世界大戰各交戰國戰費表	五六〇
(三) 世界大戰戰費總表	五六二
(四) 世界大戰各國戰費表	五六五
(五) 英國戰費支出統計表	五六七
(六) 各國每天戰費表	五六九
(七) 世界大戰各交戰國人口國富與民收入及公債統計表	五七五
(八) 交戰各國富收入與公債每國平均分配額	五七七
(九) 各國戰費對國富國民收入與儲蓄的	
(一〇) 法國戰前戰後國富的比例	五七八
(一一) 世界大戰間接損失表	五八三
(一二) 世界大戰的人力損失表	五八五
(一三) 世界大戰各國死傷人數表	五八七
(一四) 協約國死亡與失蹤人數對人口的比例	五八九
(一五) 各國戰前戰後收支比較表	五九〇
(一六) 大戰時期各國財政狀況	五九一
(一七) 各國戰時收支	五九四
(一八) 美國的戰費收支	六〇〇
(一九) 英國的戰費收支	六〇三

(二〇) 英國戰前稅收表.....	六〇五
(二一) 英國戰時收入的來源.....	六〇七
(二二) 英國所得稅率及稅收統計表.....	六〇九
(二三) 美國的戰時稅收.....	六一
(二四) 美國個人所得陳報表.....	六一
(二五) 美國個人所得等級人數表.....	六一
(二六) 美國所得稅率表.....	六一
(二七) 美國所得稅與利得稅稅收統計表.....	六一
(二八) 美國進口稅率表.....	六一
(二九) 美國戰時捐稅分類表.....	六一
(三〇) 法國戰時稅收表.....	六一
(三一) 各國戰前戰後國債統計表.....	六一
(三二) 交戰各國戰時公債總表.....	六一
(三三) 各國戰時公債.....	六一
(三四) 美國對協約國借款統計表.....	六一
(三五) 各國戰時公債發行情況.....	六一
(三六) 德國戰前公債用途統計表.....	六一
(三七) 交戰各國戰前戰後鈔票發行額比 較表.....	六一
(三八) 各國戰前戰後鈔票發行平均每國	六一

(民分配額.....六四三)

(三九) 各國戰前戰後黃金準備對鈔票發  
行額比例表.....六四四)

(四〇) 各國戰時銀行存款增加表.....六四六

(四一) 戰時世界黃金生產統計表.....六四七

(四二) 德國鈔票庫券及貸款處票流通額.....六四八

(四三) 各國戰前戰後生活費指數異動表.....六四九

(四四) 美國戰時貨幣物價工資指數表.....六五〇

(四五) 戰前戰後英鎊購買力之比較.....六五一

(四六) 英國戰前戰後批發物價表.....六五二

(四七) 戰前戰後英國小麥平均價格表.....六五三

(四八) 戰前戰後倫敦麵包零售價.....六五七

(四九) 歐戰時期英國物價逐月指數.....六五八

(五〇) 歐戰期內英國工資.....六六〇

(五一) 歐戰前後各國海軍費增加表.....六六三

(五二) 一八九八年歐洲列強海軍力的比  
例.....六六四

(五三) 法國戰時軍火生產統計表.....六六五

(五四) 法國戰時兵力軍火統計表.....六六九

## 序

法國著名軍事學家戈蘭將軍 (Général J. Collin) 在所著戰爭的進化 (Les Transformations de la Guerre) 裏說過：

『在戰爭時期，更甚於平時，偉大的思想，來自人的心裏，最使人振作奮發的，莫過於恨。普魯士的白里曉 (Blücher) 所以能够戰敗百戰百勝的拿破崙，便是由於當時德國人心中的恨。』

在歷史上我們本是最愛和平的民族——實在是太愛和平了。我們的理想總是安居樂業，永享太平，決不想用武力去侵犯別國，壓制異族。但是一顆能够愛和平，愛人類的心，當國土被人侵佔，家園被人毀壞，妻女被人姦污，幼小被人殺戮時，也會發生另一種相反的情感——這便是恨。是因為恨，昨日的仇敵，變成今日的朋友，極左派與極右派攜手，去抗禦共同的外敵。是因為恨，無數和平的農民，荒蕪了田園，手執粗劣的武器，去保衛祖國。是因為恨，成千成萬的男女青年，拋棄學業，去參加抗敵運動。是因為恨，酷愛和平的中華民族，全體一致的決心抗敵，不顧一切的殊死決戰，這是東亞大陸空前的大悲劇，不到我

們獲得完全的勝利，雪盡一切的恥辱，永無終了的一天。

但是祇有恨，不足以戰勝現代的強敵。我們還該有正確的方針，審慎的計畫，嚴密的組織及相當的武器。現代戰爭，由於科學的發明，工業的進步，破壞力量，無窮的大，作戰範圍，又無限的廣。前方與後方，其重要簡直相等，戰場上的勝負，常要取決於全國的工廠及農場。恨的衝擊，使我們決心抗敵，但是要得到勝利，卻不能全靠情感，而需要沉靜的研究，勤勉的工作，少數人生活方式，必須改變，不合理的社會制度，也該改革，纔能够組織民衆，共同抗戰，增厚國力，以爭最後的勝利。

我們是既窮且弱的國家，這是鐵一般的事實，誰也應該承認的。我們起來抗拒世界一等強國，困難的程度，我們應該十分的明白。戰爭的犧牲，將非常的普遍，十分的深遠。中華民族的命運，將取決於這次神聖的戰爭。因此全國人民，人人都該盡最大的可能，共同分負救亡的重擔。有知識經驗的，拿出他們的知識經驗，有力者出力，有錢者出錢。這個錢字，範圍很廣，是指一切的財產貨物——一切有經濟價值的物品。譬如說，一位大地主，以前將佃戶繳納的米麥，積存在家裏，現在就該拿出，以維持軍隊及平民的生命。如果他仍舊私藏糧食，以待善價，其行為有害國家的利益，應該加以嚴厲的制裁。而將財產存入外國銀行的，直接減少本國的財力，間接限制購買外國軍火的可能，其罪惡乃格外的顯明。在歐戰時期，便是富足的英國，爲了購買外國的糧食及軍火，也會將人民在外國的投資，儘量利用。最初是用勸告的方式，要求人民將所有的外國證券及存款，賣給政府。因爲成效甚少，乃用強制方法，給以相當代價，收歸國有。

我們是這樣貧乏的國家，又這樣迫切的需要外國軍火，對於存在外國銀行數十萬萬的現款，利用一部分，應該是全國一致要求的吧。

我們現在是在抗戰時期，爲了爭得勝利，平時經濟的一切缺陷，應該儘量消除。一切奢侈的生活，浪費的習慣，均該暫時停止。分配的不均，也該竭力補救。然後積極的提倡生產，施行戰時經濟政策。我們不必有口頭上的樂觀，過度的樂觀，足以減少努力，我們更不該有內心的悲觀，這易於引起絕望與灰心。埋頭苦幹，努力奮鬥，纔是到達光明的大路。

戰爭的三大要件，所謂三M，第一件人(Men)我們是不虞缺乏的。祇要有普遍的嚴密的組織，在不作戰則作工的原則之下，使全國人民，沒有游手好閒無益國家的人，則抗戰力量，就有最廣大最堅固的基礎。第二件錢(Money)，自從實行幣制改革後，我們在有些方面，地位也勝於敵人。不過現代戰爭，戰費的浩大，簡直令人可怕，歐戰所費，總計達六千萬萬元。各主要國家的戰時支出，都以百萬萬計。我們對於十元百元的數目，是很明白其效用，這可以代表一月或一年的衣食，對於千元萬元的錢款，也知道可以代表一車一屋的價格，但是上了千萬萬，就無法知道代表什麼了。如有一個人，將堆集如山的一元法幣，用手去數，假定一秒鐘數一元，一分鐘數六十元，一小時數三千六百元，一天不過數八萬元，一年纔能數完三千萬元。要四千年纔能數完英國的戰費，而數完各國戰費的總數，需要兩萬年。這種數目，便是最富想像力的天才，也無法知道究竟代表多少財富。而這些財富，大部分都是在破火中消耗掉的。