

時代叢書

張白衣譯
正中書局印行

非常時

日本之國防經濟

非常時日本之國防經濟

改正定價

0.60 元

版權所有
翻印必究

中華民國二十四年十月初版
非常時日本之國防經濟
全一冊 實價銀八角
(外埠酌加寄費)

原	著	者	森	武	夫
譯		者	張	白	衣
發	行	人	吳	秉	常
印	刷	所	南京河北路本局		
發	行	所	正中書局		
			南京河北路童家巷口		
			正中書局		
			上海福州路		
			南京太平路		

(142)

譯者序

依據世界大戰之經驗，現代戰爭的重心是在於經濟。例如德國戰敗的最大原因，誰都承認牠不是戰術的問題，而是經濟上資源的不足問題。經濟在戰爭上既佔有如此重要的地位，戰爭與經濟的關係，自然值得我們去理解。這是譯者逡譯本書的第一原因。

在國際危機日趨尖銳的現在，我們自然總希望不致再有世界戰爭的重演。然而如何能避免戰爭的發生，則實際就看我們中華民國革命的建設，果否能順利完成。是故欲求世界的和平，必先求中華民國的復興；欲求中華民國的復興；必先求中華民國國防的充實。在我中華民國現在努力求復興求充實的征程中，本書供給日本國防經濟的研究材料，自然是很值得我們來做參考。特別是本書原著者森武夫氏爲日本研究戰時經濟的有數經濟學博士，且爲日本軍部經濟方面任職的要員，所以更值得我們的注意。這是譯者逡譯本書的第二原因。

現代的國家是世界政治經濟大關鍵中的要員，彼此的關係是日臻密切，尤其是日本和我國因地理上歷史上的關係，比各國影響更大，故其國防上之經濟問題有賴於我國解決的很多。本書上就有很多只爲他們着想而關係於此問題的種種計劃，這與我們整個的中華民國底生命至有關係的事件，應當公告於我國國人之前，這是譯者逕譯本書的第三原因，也是主要的原因。

譯者五月二十日于上海

未來戰爭與經濟統制	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
平時工業動員之準備	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
國防對平時經濟之要求	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
處於危機下之非常工作	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
國際危機與金融	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
在開戰當初之通貨供給	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
戰時中之貨幣制度	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
暫停支付的實行	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
戰時之證券交易所及物品交易所	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
資本發行之限制與融資	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
外國匯兌的統制	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
戰時通貨膨脹問題	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	三九	三八	三五	三四	三三	三〇	二八	二五	二四	二三	二二	一一	一〇	〇九	〇八	〇七	〇六	〇五	〇四	〇三

戰爭需要之經費	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	四三
戰費之籌劃	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	四五
戰時之對外支付	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	四七

第二章 戰時的農業與食糧政策

商工業與農業之不平衡	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	四八
戰爭與食糧需給之變動	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	五〇
戰爭之勝敗與食糧問題	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	五三
耕地面積的增加策	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	五五
肥料供給之維持	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	五八
農業勞働的補足	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	五九
農業器具機械之供給	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	：	六一

[illegible]

國防上最富天惠的美國………	九一
雖半封建式而不可侮之中華民國軍隊……	九三
急需改裝之日本軍備………	九三
列強國防資源之特徵………	九五
國際武器的交易………	一〇三

第四章 日本國防之資源………一二二

近代戰爭與軍需資源………	一二二
軍需品之多量生產………	一一四
兵器多量使用之必要………	一一五
複雜化軍隊之裝備………	一一七
海外物資輸入之困難………	一一八

國防資源之理想狀態	生產技術與組織之問題	日本之國防資源——食糧品	衣服資源之狀態	武器彈藥之供給	銅及其他之軍需原料	石油問題	機械類的預先輸入	日本資源之對策	第五章 國防與工業生活	爲國防要素的軍需工業
：：：：：：：：：：：：：：：：：：：：	：：：：：：：：：：：：：：：：：：：：	：：：：：：：：：：：：：：：：：：：：	：：：：：：：：：：：：：：：：：：：：	：：：：：：：：：：：：：：：：：：：：	：：：：：：：：：：：：：：：：：：：：	：：：：：：：：：：：：：：：：：：：：	：：：：：：：：：：：：：：：：：：：：	：：：：：：：：：：：：：：：：：：：～	：：：：：：：：：：：：：：：：：：～	：：：：：：：：～
一九	一二二	一二三	一二六	一二九	一三〇	一三二	一三三	一三四	一三六	一三六

第七章 非常時與日本國民生活之再檢討……………一九〇

開戰前後之心得……………一九〇

戰時商工業與都市生活……………一九四

戰時的農村狀態……………二〇三

非常時與日本生活之再檢查……………二〇五

第一章 戰時經濟與金融

世界大戰前之諸戰爭與國民經濟

戰爭，是國家最大的冒險事業，是賭博國家存亡命運之事件，所以，在歷史上，任何國家，決不肯輕啓干戈，特別是根據最近世界大戰的教訓，使我們深信了戰爭的確非常重大。現在，歐洲時常在發生着國際間重大的糾紛，然而總未曾引起戰爭，這是充分地證實世界各國的重視戰爭。

往昔戰爭的時候，戰爭與經濟以及國民生活是沒有多大直接的關係，一般人以爲：『戰爭是戰爭，經濟是經濟』。在世界戰爭前，英國曾經有這樣的俗語：『即使在戰爭時，而商業還是照常經營』。還是可以代表那時候英國人對於戰爭的觀念。例如自十九

世紀末至二十世紀初的南非戰爭，幾乎繼續有四年來往，死傷者甚衆，戰費的消耗也很多；然而在戰爭中，英國的國民經濟，却幾乎毫無變化。那時候的英國還是爲世界的工場，與平時一樣地從遠方採運原料回來，與平時一樣地把原料製成完成品而再輸出海外銷售，在國際商業上的生活沒有什麼變化。那時候的實業家以爲：在南阿非利加的是我們英國軍隊在戰爭，我們自然可以照平時一樣經營我們的商業，如果繳納戰費於政府，那麼什麼也沒有問題了。

回顧在一八七〇年至一八七一年德法戰爭時，戰爭期間爲二百天的短期，德國戰勝了法國，然而德國的國民經濟幾乎沒有何等的變化，即使相當大的事業也是一樣；更且反而因種種軍需品等需要的開始與增加，却成了景氣的現象，即所謂一種戰時景氣。當時德國一方面在戰爭，而一方面仍與英國等其他外國維持着國際貿易的常態關係，德國因戰爭而購買不足的種種軍需品，同時依然以自己本國的生產品向海外輸出銷售。

當時，法國的國民經濟，雖因巴黎被圍，東北一帶法領被德軍佔領，而受着直接的

戰禍；但是並無其所謂國民經濟的根本組織之變更問題發生。

更來據日本之例，日俄戰爭是賭博國家命運的大戰爭，連續有一年零八個月的長期；但日本雖與俄國作戰，而一方面仍與英美各國繼續貿易，那時日本的情形與前述的德國情形一樣，在戰爭時向英、美、德各國購買軍需不足的物品。戰時，日本曾募集七萬萬圓（日金）左右的外債，但這七萬萬日圓外債是向外國購買物品及勞動力的結果。當時日本的經濟界底狀態並未起重大之變化，却似形成了一種所謂戰時景氣。例如證券交易所並未因戰爭而停業，這是最顯著的事實證明。

最近世界大戰與國民經濟

但在一九一四年至一九一八年的世界大戰時，情形完全變化了，戰爭的範圍，不僅是英國與德國或法國與德國那樣二個國家間，乃是以全歐洲甚至全世界分爲二大交戰的團體。戰爭的時間，延至四年半以上的長期，那是非常大規模的戰爭。在日俄戰爭時，

日本感到軍需品如大砲彈藥馬匹等缺乏時，以及國民生活上必要的棉花與食糧等缺乏時，那還是可以相當自由地向外國購買；可是在大戰時，却並不能這樣自由了，如德國因被英國等其他聯合國封鎖，不得不在孤立經濟的情勢下作着戰爭，因此，國民經濟陷於非常困難之境。

當時，英國雖然猶與世界經濟保持着接觸的關係，與海外猶維持着通商交通關係，然而因受德國潛水艦非常的脅威，也陷於半封鎖狀態，事實上也非常困難。英國因所謂工業立國的結果，其糧食品四分之三左右須恃國外供給。然而因德國潛水艦的襲擊，食糧的輸入即受其阻害。同時，英國重要工業之一的棉織工業，因美國原料品的棉花輸入被阻，於是大受打擊，操業極端縮短，自一九一七年末至一九一八年春為最危險的時期，全週間停止工作，陷於非常黑暗與不安。

依據世界大戰的經驗，戰爭給與經濟上的影響至為巨大，在往昔日俄之戰，德法之戰，以及南非之戰等時代的所謂『戰爭是戰爭』與『經濟是經濟』的說數，是根本地被

否定了。戰爭給與經濟上的變動非但是巨大而已，更且，戰爭的勝負還是取決於經濟狀態的如何。這是在一九一四年至一九一八年世界大戰給我們的真實教訓。

國防與國家經濟力之關係

世界大戰結果，德國的失敗雖有種種原因，但其最大的原因，實為德國經濟上的問題。其中最重要者，為德國食糧缺乏的問題。當時聯合國方面雖因德國潛水艦的活動，輸入食糧時常受着非常的苦難，但終究互相維持着交通，到處是可以利用世界的資源。特別是最後聯合國方面獲得擁有巨大的人底物底資源的美國參加戰爭，結果德國經濟上的抵抗力與聯合國經濟上的抵抗力於是大相懸殊。本來，德國在世界大戰時，戰術的以及軍事的一切力量是冠於各國，如果僅以此種力量來角衡，那麼德國不該陷於這樣失敗的地步。

例如，在戰爭當初，東普魯士方面被俄國軍隊侵進，為德國國民特別是普魯士國民