

世界經濟衰沈的解剖

著 帆 春 谷

開 明 書 店 印 行

世界經濟衰沈的解剖

谷春帆 著

開明書店印行

民國廿二年十月初版發行

實價大洋三角

(實價不折扣
外埠酌加郵費)

世界經濟衰沈的解剖

有著作權不許翻印

著者 谷 春 帆

發行者 上海福州路開明書店
杜 海 生

印刷者 上海東照華德路餘慶里
美成印刷公司

總發行所 上海福州路七〇八五號 開明書店

分發行所 廣州惠愛東路漢口中山路
南京太平路
北平楊梅竹斜街
開明書店分店

序

一九三二年秋，讀着 Bertil Ohlin 教授的 *The Course and Phases of the World Economic Depression*, *League of Nations*, 1931, 這書對於這次世界經濟衰沈的各方面，統有記載，當時覺得材料雖然豐富，頭緒太多了，一時不容易明晰了解，並且書中所下的解釋，很不能叫人滿意。本來自己對於經濟恐慌及衰沈的緣由，多少有些道德塗說的見解，所以當時就打算將原書的材料分析整理一下，並且用自己的見解，來解釋這些材料，一面就將這種材料來試驗自己的見解是否正確。

在工作中間，又讀着 J. B. Conbliffe 教授的 *The World Economic Survey*, 1931-32, *League of Nations*, 1932, 這本書中也有許多材料，差不多就是從前一本書中整理出來的，同時又附益着這位著者的見解與解釋。在許多實際問題上，很多啓發，然

而根本觀點又和本人自己的見解不同。所以當時就決定將兩本書併作一起來辨。

因為最初的動機，注重在自己參考和試驗自己的見解，所以引用原書的地方，多不會注明出處。後來將自己的見解插入，又將旁處搜得的材料陸續補入，雖然要想一一注明出處已經來不及。所以一切材料的來源，完全混雜了。大概說來，第一章和第三章中的材料，大部分是從前兩書中採集，有幾處地方簡直是節譯。其餘則從其他雜誌中採集些關於最近的情形，但所採很少。至於這些材料的排比，歸納，解釋，推闡，卻全是編者自己的主張。如其有錯誤的話，也不能歸罪於兩位原著者。

編者的觀察，或許是一偏之見。但在本書校印期內，又讀到 Sir Arthur Salter 的 *Recovery, 1932* 及 Mr. G. D. H. Cole 的 *The Intelligent Man's Guide through World Chaos, 1932* 兩書。其中許多地方竟和編者的觀察，互相印證。尤以 Mr. Cole 的觀察與編者相近。這件事使編者的自信力增加不少。但 Mr. Cole 以為經濟衰沈是偶然的現象而沒有循環的必然這一層卻與編者的意思不合。最近編者於無意中翻到

篇報告，注語中引了一句話，以爲經濟循環界之起伏，實隨資本主義以俱來，非至資本主義沒落，不至停止。（原文是 *The cyclical fluctuations will accompany Capitalism until its downfall*）姑無論 Varga 在別處的見解如何，但這層意思倒與編者相同。

此書原於本年二月中脫稿，自二月以迄現在，半年之中，世界經濟上經過幾次重要的變遷。美國已停止金本位。美匯狂跌，漸近英匯之平價。美國爲大債權國，從經濟的觀點言，全無停止金本位之必要。其所以停止金本位者，正爲厲行金融戰爭之故。世界經濟會議失敗已經注定。此爲各國間以國際合作求濟經濟衰沈之最後企圖。自此以後，各國惟有竭力發展其國家性之經濟設施，而各國間之最後衝突，愈有訴之於武力之可能。這些新事實的發展，非但不曾改變編者的觀察，反而愈加證實編者的結論。

谷春帆 一九三三年七月十五日

目次

第一章 衰沈醞釀時期……………一

戰後經濟經界之恢復(一) 食糧生產情形(三) 原料生產情形(九) 工業生產情形(一四)

物價(一九) 工資(二六) 社會財富分配(二七) 國際貿易條件(二九) 金融市場之失諧

(三二) 國際資金之移動(三四)

第二章 經濟衰沈的原因……………三

衰沈的必然性(三九) 資本主義的生產制度(四〇) 資本主義的分配制度(四五) 獨占組

織與自由市場之消滅(五一) 資產階級的衰沈原因論(五九)

第三章 衰沈期內……………六

生產情形(六二) 農業生產(六二) 礦業生產(六五) 工業生產(六九) 物價(七四) 原料品價格與成品價格(七八) 生產品價格與消費品價格(八一) 國內市場價格與國際市場價格(八二) 獨占物價與自由物價(八四) 另售物價(八六) 國際貿易之減縮(八七) 物物交換條件(九四) 國際資金之遞流(九七) 利率(一〇二) 國際收支平衡(一〇三) 金融恐慌(一〇五) 工資(一一〇) 失業(一一三) 社會財富分配(一一四)

第四章 恢復呢還是毀滅……………一九

政治家的預言(一九) 為何沒有世界革命(二〇) 為何不能恢復富榮(二二) 緊縮政策與膨脹政策(二三) 資本主義下之過剩勞動(二九) 政治問題(三〇) 悲劇的結束(三〇)

第一章 衰沈醞釀時期

這一次的世界經濟衰沈，是在一九二九年初秋發動的。然而經濟衰沈只是經濟隆盛的反面，同樣是經濟循環（Business Cycle）的一部分。經濟衰沈時期的種種現象，與經濟隆盛時期的種種現象，有息息相通的因果關係。除卻了這種隆盛時期的種種因子，則後來衰沈時期的種種現象，差不多就無從解釋。所以開頭的時候，不能不先把一九二九年以前的種種經濟活動先來觀察一下。

自歐戰停止以後，各國均努力於恢復與整理。自一九二三年到一九二五年是整理時期，從一九二五年到一九二九年是隆盛時期。這時期全世界原料品及食糧生產量的增加比率，比之人口的增加比率更快。戰亂所摧毀的財富就全體說來已經是完全重新補足而有餘，就整個世界說來，這時候的世界已比戰前更為富庶。然而許多戰時及戰後

鐵鑄的大錯，卻貽留下來，僵化起來，而且在恢復及整理的時期中，又同時創造了許多不可寬宥的錯誤。經濟組織的機構，經過了巨大而又劇烈的變動，經濟界的種種原素，顯然不能充分敏捷來適應這種變動。於是種種經濟部門間便發生了「失諧」(Maladjustment)的毛病，到底釀成了恐慌。以下就生產分配各方面來分別觀察這種經濟組織變更下所發生的「失諧」情形。

為明哲起見，今先將一九一三至一九二五及一九二五至一九二九兩期內人口增加，食糧生產，原料生產，及世界貿易數量列作一表如下：

	1913-1925	1925-1929	1913-1929 共 計
世界人口增加百分數.....	5	4	9
世界食糧數量增加百分數.....	10	5	16
世界原料生產數量增加百分數.....	25	20	50
世界貿易數量增加百分數.....	7	19	27

以下分暫着說，先說生產事業，並且先說食糧。

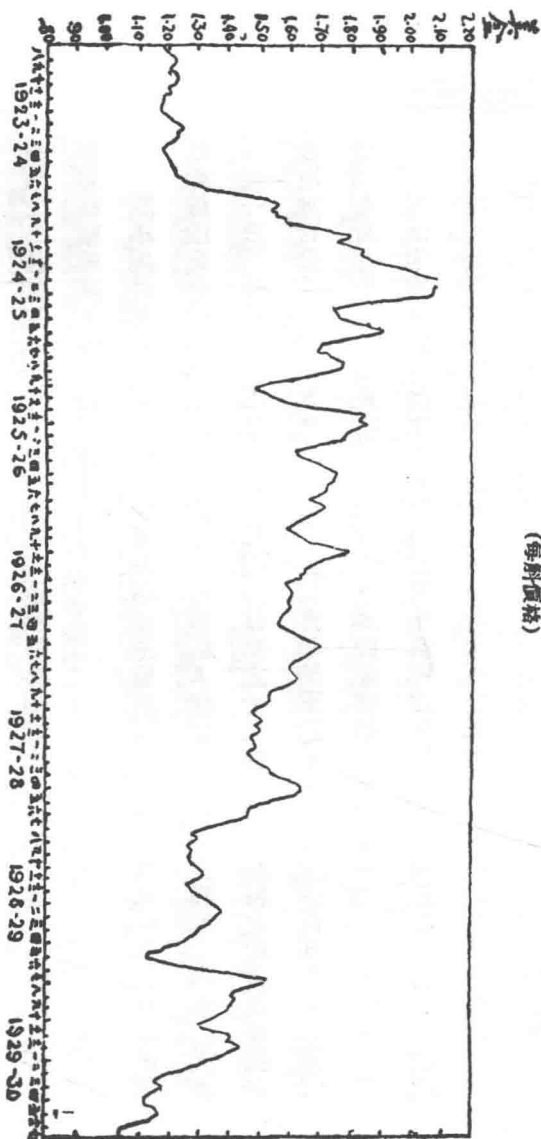
食糧方面先說小麥。農業生產應用機器，是這一時期的重要發展。曳引機(Tractor)及兩用機(Combine)在美國、加拿大等處，大見應用。因為這些地方，油價低廉，地租不高，而工資甚昂。並且這種地方，麥收差不多是惟一的收成，季節短工的需要極殷，所以使用機器非常獲利。但在歐陸各米糧進口國，則因畝制較小，耕作集約，輪種制度盛行，而兩用機刈割後遺留田中之柴草，在歐陸又為農家重要收成之一種，故這種地方，機器未能普遍使用。平均說來，則全世界小麥種植面積及每畝收穫量，近年均頗有增加。計小麥種植面積以百萬公頃(hectare)計，一九〇九至一九一三年為九一·三，一九二四年為八六·八(是年蘇聯減少甚多)，一九二六至一九二九年為一〇五，而一九二九年則為一〇八·四。就每公頃收穫量言，則一九〇九至一九一三年為九五六公斤，一九二六至一九二九年為九六九公斤(966及969 quintals)。本來許多地方，例如加拿大北部，因為夏季甚短，一向認為不適宜於耕種小麥，後來因為麥種改良，發現了只消一百天(以前

要一百三十天）便可成熟的新種，於是這些地方，種麥面積，便急劇增加。美國西部及澳洲旱燥各地，亦因發見了力能抗旱的新種，而麥產量大為增加。這些技術上的變更，其影響剛剛在這次經濟衰沈開頭的時候，方始顯著。因為麥的供給雖然增加，但其需要，則約略反見減少。自一九〇九至一九一三戰前五年中，全世界平均每人每年消費量為六六公斤。自一九二五至一九二九此五年中，僅為六三公斤。因之全世界小麥存積量年有增加。一九二五年（每年均以八月計算）為九百三十萬公噸，一九二六年為一千〇十萬公噸，一九二七年為一千一百三十萬公噸，一九二八年為一千三百四十萬公噸，一九二九年為二千一百三十萬公噸，一九三〇年為一千九百萬公噸。

麥產既嫌過剩，則麥價自然跌落。後面這張圖可以充分表示出來（圖一）。一九二八年為大熟年。這年度麥價所以未致跌落甚多者，全是因為人為政策，將一部分存麥，從市場上收回屯積之故。因為這樣，一九二九年度的麥產面積，也未能減少。這種政策是一九二七年加拿大作為的。加拿大的小麥推銷同盟，用種種方法來維持市價。在一九二九

第一圖 世界麥價圖

(每斛價格)



三星期移動平均數 Source: *Wheat Studies*, Vol. VII, 2. page 133.

年八月底，該同盟爲屯積之故，收購在手之存麥，達八千萬英斛（Bushel）之多，而加拿大全境之存麥，卻僅八千七百萬英斛。這種辦法使麥價爲之提高。對於農民的收益額，暫時加以保護，使其不致過於減少。

除小麥外，其他食糧如黑麥、大麥及蕎麥玉蜀黍等，於一九二六至一九二八年間價格均頗漲高。耕植面積亦頗有更動。米麥等類供人類食用之糧食，自戰前（一九〇九至一九一三）至一九二七年耕植面積增加百分之十二強。而用爲飼料之糧食及薯蓣則僅增加百分之三。自一九二七年至一九二九年情形適相反。前者減少百分之一而後者增加百分之五·五。與此有連帶關係者，則爲肉類蛋類及乳類食料之普遍應用。此種現象，一方面固爲人口增加之故，他方面實爲生活程度日高之故。獸類食糧之需要與生產並皆增加。但欲使原事耕植之農民改事畜牧，本來已頗困難。加以經濟衰沈期內，物價跌落，畜牧事業，亦未見有利，故欲使農民改事畜牧或改就其他工業一事，更加困難。究竟是否必須將一部分現存之農民，從其世世耕稼之田地中，驅之他往，而後糧食價格，方能保

證生產者以相當之利益，則現在甚難斷言，且即使可以實行，而農民方面所感之痛苦，一定也深刻。

糖之價格，上落頗巨。爪哇粗白糖之價格，在一九二四年時，每磅值美金四・四一分。一九二九年時僅值二・二一四分。約跌落一半。戰前甜菜糖之產量頗巨，戰時歐洲甜菜之種植面積，大為減少，因而蔗糖之產量擴充甚多。戰後甜菜糖之生產，在保護關稅及種種獎勵制度之下，重行擡頭。而蔗糖之產量，亦繼續增加。一九一九至一九二〇年度時，全世界蔗糖產額為一千三百三十萬噸，甜菜糖約三百三十萬噸。一九二七至一九二九年度，蔗糖產量增至一千八百三十萬噸，甜菜糖產量增至九百萬噸。蔗糖產量之增加，蓋因技術方法改良，成本減輕之故。如無保護關稅及種種獎勵制度，則甜菜糖之生產，決不能與蔗糖競爭。但各產糖國對於本國市場皆留作本國生產者之禁樹，以致公開市場之銷路日狹。糖之存貨乃日增。自一九二二年以來每月存糖（以十月為標準）罕過百萬公噸，一九二六年一百四十五萬公噸，一九二八年一百八十八萬公噸，一九二九年二百

五十七萬公噸，一九三〇年三百二十二萬公噸。

糖業與小麥生產，戰後迄今之情形頗相似。歐洲以外各地之產量，均因歐戰之刺激而增加，技術改良之成效，均僅使一部分生產者之成本，得以減輕。兩者均用人為之方法，維持市價，致使成本高貴之生產區域，亦能維持高額之產量。因之公開市場日狹，存貨日多，此皆兩者所同也。

咖啡生產，亦因維持市價不使墮落之故，以致存貨堆積，供銷失調。觀下表可見。

一九一三至一九三〇年咖啡產量存貨及市價表

產量 (單位千噸)	存貨 (單位百萬袋)	市價 (巴黎第七號貨每百公斤金法郎價).....									
		全世界	巴西	歐美及巴西口岸	巴西內地.....	—	—	—	—	—	—
1210	—	1550	1439	1650	2208	1728	1900	1913	1921/2	1923/4	1925/6
795	—	874	841	1041	1502	1032	1230	1926/7	1927/8	1928/9	1929/30
10.3	8.7	5.1	4.6	4.7	5.7	5.4	5.6	187.1	180.4	98.1	58.7
—	—	4.6	2.8	3.3	11.7	8.8	21.2	166.7	238.8	156.9	187.1

咖啡市價在戰前變動本劇。巴西之咖啡生產者，乃互相聯合，將豐年之餘貨，留至次年銷售。戰後復將此種政策，加以擴充，而改成所謂「咖啡永久保障政策」，以維持一定高度市價爲目的，將日增月盛之產量，屯積不售，使種植咖啡一事，表面上顯似有利。於是巴西及巴西以外各地（如哥倫比亞）之咖啡種植面積，均陸續增加。於是此種政策，當然無法繼續推行。而尤可危者，則所有屯積咖啡一事，全由舉辦外債以資融通。若果屯積咖啡之金融，能從咖啡生產者本身所納稅賦爲之，則擴充新種植面積之事，可以不致溢無限度。而各該國家之財政地位，對於國際信用變遷之感覺，亦不至過於銳敏矣。

至於工業原料之生產情形，則與食糧生產亦大致相仿。

工業原料，與其謂其生產過剩，毋寧謂爲需要減少。各種原料市價，雖大致亦趨跌落，但並不能據此推定生產之過剩。且技術方面之改良，頗有成效。物價雖跌落，生產者之利益，恐未必減少。一九二八至二九年度之存貨雖積漸增加，但對於生產總額中所占成數極微。生產力之閑廢者固屬不少，但生產力不能盡量使用一事，幾成爲通常狀態下必然