

復蘇途中 的世界經濟 陳元

前言

世界經濟經過歷時將近兩年的衰退，一般的，是在一九七五年三月到底，四月初開始復蘇，雖然各國之間有先後的不同，各業之間有程度的參差。

現在面臨一九七六年將告終結，一九七七年又在展望中的階段，世界經濟的復蘇雖然繼續進展，但是，逆流暗礁，時生障礙，並不是一帆風順；尤其是失業情勢，改善甚為遲緩，成為全世界所共同焦慮而熱烈討論的問題。失業是其果，原因在那裏，這就需要仔細的探索。

復蘇的基本條件就是提高生產，而提高生產有賴於總合需要的提高。總合需要為什麼不能迅速提高？在國內決定於消費者的支出，企業的投資和政府的公共支出；在國外決定於國際市場的購買力和出口產品的競爭力。為什麼各國政府不能夠透過財政政策和貨幣政策來刺激國內總合需要的迅速增加？各國發展輸出方面遭遇什麼困難？答覆是，各國政府都顧慮，過多的刺激會引起新的膨脹和新的衰退。膨脹的隱憂何在，性質如何？

工業國共同採取漸進的政策，今年第四季的經濟情勢如何？一九七七年將如何？有些研究機構和專家從事遠期的展望，到一九八〇年或更遠。

本文的目的是，在長途跋涉途中，駐足昂首，瞻望全局，然後可以在探討局部問題時，知道局部在整體之中的地位和關聯。

國內需要

經濟復蘇的前奏是總合需要的增加和輸出的增加，隨之而來的，便是生產增加，就業增加，國民所得增加。

首先探討總合需要的變動，以後再論及貿易。總合需要的構成因素，是私人的消費支出，企業固定投資的支出和政府的支出。關於私人支出，據經濟合作與發展組織的分析，工業國一般的情形是這樣的：

——美國和西德政府採取擴張性的財政政策，在一九七五年上半年增加了家庭的可處置所得，法國亦復如此。雖然在可處置所得增加的初期，有很大一部份流為儲蓄，家庭消費支出終究有所增加。

得。

——膨脹率降低，提高消費者的信心，減低儲蓄的比率。
——過去兩年間，消費者延緩了對耐久性物品的購買，因而加強了現在的需要，加上消費者金融情況改善。這些奠定了消費者支出回升的基礎。

經濟合作發展組織提出一九七三到一九七六年，影響私人消費各種因素的變動率，茲予以簡化如下表：

	(較上年變動率)	(較上年變動率)	(較上年變動率)	(較上年變動率)
(1) 納直接稅前家庭真實所得	七・三	○・三	○・一	四・二
(2) 直接稅對真實可處置所得的影響(2) = (3) - (1)	(+) 二・七	(+) ○・一	一・九	(+) ○・六
(3) 真實處置所得	六・五	○・六	二・六	三・四
(4) 儲蓄率變動對私人真實消費的影響(4) = (5) - (3)	(+) 一・三	(+) ○・一	(+) ○・六	一・二
(5) 私人真實消費	五・二	○・五	二・〇	四・六

從上表可以看出兩點：第一，一九七四年稅前家庭真實所得增加甚微，一九七五年並且成爲負數，一九七六年大有改善，但成長率仍然不及一九七三年。第二，由於各國政府採取削減直接稅的措施，使直接稅對可處置所得影響的變動成爲負數。第三、由於儲蓄率降低，一九七六年的私人真實消費的成長率大於可處置所得的成長率。第四、私人真實消費的成長率雖然比一九七四和七五的情形好，還是不及一九七三年的成長率。從這個表的分析可以得到一個結論，一九七六年雖在復蘇途中，還沒有恢復到一九七三年的水準。

再分析企業固定投資的情勢。據經合發展組織的分析，在這次復蘇的過程中，私人投資支出的增加率比較遲緩，其原因如下：

——廠商在沒有得到經濟會穩定擴展的確實證明以前不願意擴充生產能量。

——廠商未利用的生產能量邊際還比較大。到廠商感覺非擴大生產能量不可以前，還需要適當時間。

——一九七四到七五年，公司部門的利邊際小，現金緊縮，要恢復利潤地位，需要相當時間。並且，由於情勢比較不穩定，使廠商要求較通常為高的利潤率，並且收回資金較快。

——各國勞工立法更趨嚴格，解雇工人的負擔加多，所以不願意多雇工人。又因利率偏高，廠商更加倚賴本身資金的累積，而不願意舉債來擴大投資。

第三、關於政府的支出。在七個主要工業國（美、加、日、德、法、英、義），政府支出的增加雖然還是很少，比較一九七三到七四年已經加快。就所提出的或已經通過的預算來說，一九七六年公共支出的擴大，有低於通常擴大的趨勢。地方政府稅收如有增加也可能恢復一度削減的支出。在日本、法國和英國，政府的公共支出對於一九七五年的經濟活動盡了很重要的任務，一九七五年預料亦將如此。由現在到一九七七年中，主要的歐洲國家，公共支出所發生的刺激，其力量將見低減。在北美，公共支出對於國民生產毛額的成長，預計可以產生〇·五%的助力，低於長期的平均的作用。^①

綜合上述三種需要的變動，可以得到初步結論，由今年到一九七七年中，工業國的總合需要雖然升高，而是溫和的緩慢的。

國外貿易

輸出是增加國民所得來源的因素之一。當各國惟恐刺激本國需要會引起膨脹的時候，都寄望於輸出引導的復蘇。當衰退到底的時候，一般工業國要求美國負起這個任務。貨幣基金會也表示希望美國、西德和日本共同負起這個任務。經合發展組織指出，一九七五年下半年美國的有力擴展，對於日本和西歐的成長提供了重要的支持。

世界總輸出額，由一九七〇到一九七五年，分別是三、一四三、三、五〇七、四、一八一、五、七八九、八、四八三和八、六六二億美元。貿易額是按照當期美元計算，因為一九七一年十二月和一九七三年二至三月美元大幅度貶值，所以一九七二和七四的數字擴大特多。又由於一九七四年一月一日石油漲價，使一九七四年石油輸出額猛增為十億美元之多。即使除去這些因素，仍然可以看出，一九七五年輸出額增加的比率較以前各年為小。

假如除去幣值變動因素，按固定美元價值來看工業國輸出量的變動率，就更容易看出衰退對於輸出的影響。
當年對上年輸出值（固定美元）變動百分比比較表^②

註^① Economic Outlook, OECD, July, 1976, pp. 11-31.

註^② International Economic Report of The president, The Council on International Economic Policy, Mar., 1976, pp. 145-146.

國	別	一九七一	一九七二	一九七三	一九七四	一九七五
美	國	(+) 〇・一	九・七	一〇三・二	八・九	(+) 二・七
加	拿	五・五	八・五	九・六	(+) 二・三	(+) 一・七
歐	大	一一〇・九	六・六	五・四	八・八	(+) 七・五
洲	本	六・七	一〇・七	一三・八	七・三	〇・〇
共	場					
同						
市						
場						

從上表看出一些特殊情形。一九七一年美國輸出地位惡劣，因為美元價值高估。除此以外，各國到一九七四年，輸出的擴展率已經縮小，一九七五年則幾乎普遍出現負數。

輸出減少和國民總生產的減少，互為表裏。世界總輸出量減少表示世界經濟的萎縮。一個國家的輸出量減少，其後果當然是經濟成長率降低，失業率增加。

世界總輸出量的變動，還不能充分說明衰退的實際情形，因為，輸出變動在地區和地區之間還有差別。有的地區減少得多，有的地區減少得少，有的地區還有增加。當一九六五年，民主工業國的輸出佔世界總輸出六九%，低度開發國家佔一三%，蘇俄與東歐集團佔二二%，石油輸出國組織佔六%。到一九七五年，石油輸出國的輸出佔世界總輸出量一二%，十年間增加一倍，其他三類國家各減少百分之二，工業國佔六七%，低度開發國佔一%，蘇俄與東歐集團佔一〇%。(3)

譬如，烤餅變小了，是共同的損失。自己所分得的一份，百分比變小了，是第二重損失。

輸出是失業的輸出，輸入却是失業的輸入。輸出和輸入之間的差額，真正影響一個國家的經濟。由一九七五到一九七六年，個別國家貿易差額的變動甚大。

變動最顯著的是美國，一九七五年獲順差九〇億美元，今年估計將轉為逆差七〇億。差額的變動是反映在當前復蘇過程中相對的地位以及競爭力的差別。美國經濟領導復蘇，其對外貿易，輸入激增而輸出停滯。加以農產品的輸出下降，所以貿易地位逆轉。就經合發展組織整體而言，美國的貿易逆差恰被日本的順差所抵銷。到一九七七年上半年，雖然義大利的情形可能較一九七六年大為改善，其他的差額關係不會有戲劇性的改變。整個經合發展組織的會員國，一九七四年共有貿易逆差二六五億美元，一九七五年轉而獲順差六〇億，一九七六年將又有逆差七〇億。非產油國一九七五年逆差達二四〇億，一九七六年將減為一九〇億。石油輸出

(3) Perspectives on the World Economy, Fortune, Aug. 1976, P. 128.

國一九七六年順差將增加一〇〇億。這三類國家之間貿易差額的轉移，其原因是一九七五年十月的石油加價以及今年以來工業國進口大量工業原料。^④

貿易差額會影響貿易量，因為逆差過大，外匯準備短缺的國家，勢必要限制進口。看經合發展組織所編貿易平衡表如下：

	一九七四（億美元）	一九七五（億美元）	一九七六（億美元）	一九七七（億美元）
經合發展組織會員國	(+) 二六五	六〇	(+) 七〇	(+) 八〇
石油輸出國組織會員國	八一〇	五四〇	六四〇	六〇〇
非石油輸出開發中國國家	一六〇	(+) 二四五	(+) 一九〇	(+) 二一〇
其他國家	(+) 一二五	(+) 一六〇	(+) 一四〇	(+) 一三〇
合計	二七〇	一〇〇	二四〇	二四五

註：(1)一九七六及一九七七為估計數字。

(2)其他國家包括共產集團與南非、以色列、南斯拉夫、塞普洛斯與馬爾他。

國際收支不限於貿易，勞務、私人轉移支付和政府轉移支付，也會影響國際經常帳收支的平衡。加上這三項以後，國際經常帳收支差額如下表：

	一九七四（億美元）	一九七五（億美元）	一九七六（億美元）	一九七七（億美元）
經合發展組織會員國	(+) 三三〇	(+) 五五	(+) 二〇〇	(+) 二三〇
石油輸出國組織會員國	六五〇	四〇〇	五一〇	五五〇
非石油輸出國開發中國國家	一七〇	二六五	二一〇	二三〇
其他國家	(+) 一〇〇	(+) 一五〇	(+) 一三〇	(+) 一二〇
合計	五〇	七〇	三〇	三〇

註：同上表

註④ 同註①第五十一至五十三頁。

從以上兩個表可以看出石油漲價對於國際貿易以及國際收支影響之大。這種逆差趨勢，在可預見的未來，還沒有糾正的途徑。國際收支的平衡對於增加國際貿易量有直接作用，反過來說，就限制了貿易量，間接不利於復蘇。

國際金融

國際收支和國際金融互相影響。一國的國際收支逆差愈大，則其通貨愈貶值，如義大利的里拉和英國的英鎊；反過來，一國的貿易以至國際收支的順差愈大，則其通貨的價值愈升高，如西德的馬克和日本的日元。幣值變動同樣會影響貿易，例如，美國一九七一年十二月和一九七三年春兩次貶低美元匯率，提高了美國貨品的競爭力，又例如，美國有關機關指摘日本政府透過日本銀行，有意收買美匯，壓低日元價值，來增加對美輸出。

今年上半年國際外匯市場的變動，首先是義大利的里拉從一月起跌價，影響到其他幾種通貨。法國的法郎在三月中不能不脫離歐洲共同市場的聯合浮動。英鎊到五月底六月初，在沒有獲得國際貸款五十三億以前，價值跌到最低點。在強勢通貨方面，瑞士法郎的升高，一度超過馬克、加元和日元，最近趨於下降。

經濟合作發展組織所編一九七六年上半年世界主要通貨匯率變動表，很有參考價值。^⑤

瑞 士 德 大 加 拿 本 對 指 數 (一 九 七 〇 年 第 一 季 為 一 〇 〇)	瑞 士 德 大 加 拿 本 對 指 數 (一 九 七 〇 年 第 一 季 為 一 〇 〇)	瑞 士 德 大 加 拿 本 對 指 數 (一 九 七 〇 年 第 一 季 為 一 〇 〇)	瑞 士 德 大 加 拿 本 對 指 數 (一 九 七 〇 年 第 一 季 為 一 〇 〇)	瑞 士 德 大 加 拿 本 對 指 數 (一 九 七 〇 年 第 一 季 為 一 〇 〇)
六 日 平 均 數	一 九 七 六 年 一 月 十 二 至 一 九 七 六 年 六 月 八 至 十 一	六 日 平 均 數	一 九 七 六 年 一 月 十 二 至 一 九 七 六 年 六 月 八 至 十 一	六 日 平 均 數
一四二·〇六	一五四·一六	一五四·一六	一四五·一六	八·二五
二·六〇	二·四八	二·四八	二·四八	四·六五
一二〇·六二	一二六·一八	一二六·一八	一二六·一八	四·六二
二·六〇	二·五八	二·五八	二·五八	〇·九五
一〇〇·九三	一〇五·三九	一〇五·三九	一〇五·三九	四·四一
一·〇一	〇·九八	〇·九八	〇·九八	二·八七
一〇七·六一	一一一·五二	一一一·五二	一一一·五二	三·六三
三〇五·三三	三〇〇·〇〇	三〇〇·〇〇	三〇〇·〇〇	一·七三

註⑤ 同註①第五十七至七十頁。

比 利 時	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	一〇二・二六
美 國	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	三九・二三
瑞 典	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	八七・〇二
荷 蘭	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	八八・四七
法 蘭	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	一〇一・六四
英 國	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	四・三八
義 大 利	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	一一一・三〇
西 班 牙	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	二・六七
葡 萄 牙	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	一〇二・八〇
十國集團以外國家	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	四・四七
西 班 牙	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	七一・七八
葡 萄 牙	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	〇・四九
大 利	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	七四・四八
義 大 利	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	六八三・三〇
西 班 牙	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	九三・六一
葡 萄 牙	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	二七・二五
西 班 牙	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	一〇一・七〇
西 班 牙	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	五九・六四
西 班 牙	指數（一九七〇年第一季爲一〇〇） 對美元匯率	六七・九〇
西 班 牙	(+) 一三・九一	(+) 一・九一
西 班 牙	(+) 九・二五	(+) 一・六七
西 班 牙	(+) 一二・九四	(+) 一・一六
西 班 牙	(+) 八・二六	(+) 一・〇三
西 班 牙	(+) 二四・五九	(+) 一・〇〇
西 班 牙	(+) 一八・五一	(+) 一・〇〇
西 班 牙	(+) 一四・七一	(+) 一・〇〇
西 班 牙	(+) 五・八二	(+) 一・〇〇
西 班 牙	(+) 二・三二	(+) 一・〇〇
西 班 牙	(+) 二・八三	(+) 一・〇〇
西 班 牙	(+) 五・八二	(+) 一・〇〇
西 班 牙	(+) 二・三二	(+) 一・〇〇
西 班 牙	(+) 一・〇〇	(+) 一・〇〇

上表所列各國幣值的變動，大體上可以說明每一個國家經濟復蘇的水準，國民所得的變動，貿易地位的好壞和失業率的變動等。無疑間，一九七三年三月採取浮動匯率以來，對於穩定世界經濟確實有很大貢獻。因為每一個國家的生產力，貨品競爭力，在

國際中比較起來總不免短期或長期的有所變動；假如通貨的匯率爲固定的，也就不免影響及於貿易和收支的平衡，假使出現長期逆差，又怎能不採取限制進口的措施？這樣，又違背了貿易自由化的原則，有損於國際分工的發展。浮動匯率可以使一個國家的經濟適應國際環境，避免貿易和收支過度不平衡的困難。當然，浮動匯率也不是沒有缺點，它對國內財富和所得發生再分配的效果，它對國際貿易發生價格波動和膨脹的不利影響。本屆國際貨幣基金年會即將舉行，對於二十國委員會所通過以浮動匯率爲基本原則的方案，料將予以接受。

生產能量限制

以上討論到國內需要，國外貿易和國際金融，都是就需要方面來探討——當然，金融和供給方面同樣有關係。現在要進而探討供給方面。假使供給的增加是沒有問題的，那麼，經濟復蘇只是一夜間的事，盡量提高總合需要就好了。可是，事實並非如此。增加生產要具備生產能量，要有齊備的生產要素。

首先探討生產能量的問題。這在每一個國家的情形都不相同。只有一點是相同的，自從衰退以來，各國生產能量的利用率都降低了。當需要牽引生產增加，首先是生產能量利用率的增加。例如，美國製造業通常生產能量的利用率，平均是八五%，一九七五年第一季低到六七%，此後回升，到一九七六年第三季也不過七三%。原有生產能量似乎可以支持生產量恢復到一九七三年的水準，可是，三年來適時被淘汰的生產能量，因爲沒有需要而沒有補充起來，那麼，現在的生產能量還要低於一九七三年的水準。

因此，只有靠着對於工廠和生產設備的投資，才能够提高生產能量，進而增加生產。換句話說，投資就是增加生產的關鍵，就是供給能够配合需要而增加的關鍵。

投資的條件要有資金，要有足夠的利潤率作爲投資誘因，要企業家對於經濟前途的展望是樂觀的。

據美國專家分析，目前世界資本支出的成長率是特別遲緩。美國資本支出的情形是最好的，還比一九七三年下半年的高峯低九%，日本低了二四%，西歐四大國——德、法、英、義——平均低了一一%。

資本支出遲緩的原因是：

——目前企業利潤率的世界性普遍改善，是肇因於政府的反衰退政策，透過提高消費者支出來提高企業的銷售量。到現在，企業把政府反衰退政策所造成利益來改善公司的收支平衡表，使它們自己有能力去應付再度的衰退，或再度的兩位數字膨脹。和全世界的企業家談起來，他們都不願意加快資本支出。

——所有學說都認爲，膨脹和低成長率都會阻撓企業的投資。同時，決策者知道，任何刺激經濟成長的政策都有增加膨脹的機

會，任何抑阻膨脹的政策都會招致低成長率。沒有中間途徑可走。西方工業國政府沒有辦法刺激企業恢復資本支出的成長，達到以往的水準。大多數的國家現在所採取的都是一種「漸進主義」，設計一種溫和的經濟刺激，慢慢的恢復勞動和生產能量的充分就業，而又能够逐漸控制膨脹。美國聯邦準備監理會監理渥里曲說：「如果我們企圖採取更具刺激力的計劃，企業的支出將要更少，因為企業會顧慮到膨脹的復發，接着可能是一個更嚴重的衰退」。「漸進主義」不但是保守派經濟家的主張，就是自由主義派的也是一樣，布斯渥茲說：「假使我們要避免資金的短缺，我們必須穩定膨脹率，保持漸進的平衡的擴展，我們必須避免像過去那樣強烈的貨幣政策和財政政策。」^⑥這些意見雖然是美國專家針對美國經濟情勢而提出的。但是，「漸進主義」却是經濟合作與發展組織在今年夏年會上共同的決定。換句話說，所有工業國經濟都具有需要採取「漸進主義」的性質。

企業的投資支出具有雙重意義。一是擴充生產能量，使生產能夠適應消費支出的需要；二是發揮加速原理，使生產財和消費財的生產同時擴展。在各國政府的「漸進主義」和企業的謹慎政策之下，投資支出不能迅速擴展，那麼，世界經濟就不會很快的發展到繁榮的境界，復蘇的坡度將比較小，而途程比較長。

生產要素瓶頸

擴張經濟的必要條件，除了充分的生產能量以外，就是齊備的生產要素。如有部份缺少，只要是必要的，找不到代替品，就成爲瓶頸，使生產無法進行，儘管其他生產要素很充分，也歸於無用。

由於人口增加，經濟成長和生產者的卡特爾活動，自從一九七三年以來，資源短缺成爲普遍注意的問題。在這裏，僅僅觀察缺乏問題對於當前經濟復蘇的影響。

在工業國中，美國是富於天然資源的，尤其是石油產量居世界第二位，當一九七三年冬，阿拉伯石油禁運時期，美國所消費的石油，只有三三%靠輸入，兩年多以來美國政府一再致力於能源獨立，可是到一九七六年中，靠輸入的百分比增加到四二%。九月下旬，美國聯邦電力委員會報告，一九七四年冬，美國缺少天然瓦斯一四%，一九七五年增加到一八%，今年要增加到一二%。據斯丹佛研究所的研究結果，爲了缺少天然瓦斯，僅僅加里佛尼亞一個州，在一九七一年，就損失了七萬六千個製造業的工作機會，在未來幾年裏，加州將有三萬八千家小企業遭停供瓦斯；到一九八一年，將因缺乏瓦斯而減少八十萬個工作機會。^⑦

尼克森在從事「以談判代替對抗」的活動以後，以爲「天下大定」，曾經計劃出售所儲存的戰略物資。最近，美國政府又計劃儲存五年所需物資，以軍用爲優先，次爲重要民用物資和非緊要民用物資。這是天然資源重要性提高的另一明證。

註⑥ Where is the Capital Spending Boom? Business Week, Sept. 13, 1976, pp. 64-70.

註⑦ The Natural Gas Shortage Gets Worse.....Worse, Business Week, Sept. 27, 1976, pp. 65-72.

美國尙且如此，天然資源更為短缺的日本和西歐所遭的壓力更可想而知。日本的土地、勞動、能源和一般工業原料同感不足，已經改變基本經濟政策，除了放棄高速度成長以外，更集中力量對海外從事開發資源的投資，對國內改變工業結構，發展少用原料的高度技術工業。西歐生產要素條件稍勝於日本而遜於美國，經濟政策同樣以保障能源和原料來源為第一優先。工業國經濟不能採取迅速擴張政策，除了投資不足，生產能量邊際過小之外，生產要素的瓶頸恐怕更為基本，也更為迫切。

膨脹趨勢

物價變動趨勢應當從兩方面來看：短期的和長期的。

先就短期看。英國經濟學人週刊的分析指出：原料價格在今年初迅速上升，現在已經開始下降。無論工業產品或食物，在今後六個月內似乎都不會上漲。這由於三個原因：①經濟復蘇步調遲緩；②衰退時期的大量物資儲存，大部份仍然存在；③美國穀物收成良好，加以蘇聯的收成亦復正常。⑧

過去六個月許多物價上漲是過分的。現在在美國，鋼鐵和鋁的漲價已經倒退。鎳的漲價也已延緩。八月份美國躉售物價出乎意料的下降，是由於農產品價格降低。六月到八月，工業原料上漲年率是八·四%，和美國的工業生產成長率一樣。至於在世界市場，有些商品的價格遠超過經濟合作與發展組織會員國的工業生產平均成長率。例如，今年以來，金屬價格的指數上漲已達二〇%以上。就長期看，通貨膨脹的趨勢，卻不樂觀。國際貨幣基金將於十月四日至八日至馬尼拉舉行年會，祕書處在九月二十日印行一項報告，準備在會議中提出，報告裏說，四十年來最惡劣的衰退已經渡過，但是在經濟上升更加有力的時候，却不能不關切到重新觸發膨脹的危險。報告中呼籲，各工業國假如要掌握膨脹率，就必須削減貨幣供應量的增加率，報告指出：「目前許多工業國的貨幣膨脹率仍然達到兩位數字，假使要在未來幾年內達到價格合理的穩定，就必須大量削減。多數國家已經轉向約束的貨幣和財政政策，但是還不够快。」⑨報導沒有指出國別，可能有些國家的政府為爭取選民的良好印象而採取刺激政策。

關於美國的情勢。據商業週刊的報導，因擅長預測而馳譽美國以至國際的穆爾（Roy Moor）最近預測，雖然八月和九月的膨脹率只有四%到五%，今年第四季要增加到六·八%，一九七七年第四季要達到七·八%。⑩

決定膨脹率的因素，有一部份大體上是可預估的，有一部份是不可預估的。舉出以上二個例子，目的在指出，膨脹確乎值得顧慮，而膨脹對於經濟復蘇是有很大的約束力，各國除了等候生產能量提高，生產要素充裕後自然擴展以外，人為的刺激手段已為各

註⑧ The Economist, 18-24 Sept. 1976, pp. 109-110.

註⑨ International Herald Tribune, Sept. 21, 1976.

註⑩ Business Week, Sept. 27, 1976.

國所怯於採取。

失業問題

因為經濟復蘇遲緩，召回被解雇工人或雇用新工人也隨着遲緩。失業不但在經濟方面減少國民生產毛額，增加政府轉移支出，而且引起政治和社會的不安。

復蘇遲緩，失業率的降低更為遲緩。一則因為廠商盡量支配現有勞動力以減輕負擔，提高生產力；二則因為新長成的勞動力和婦女就業人數增加，生產的擴展不但要召回原有被解雇勞動力，還要吸收新增加的勞動力，所以每每就業人數雖然增加而失業率並不降低。

工業國的勞工制度比較健全，經常有就業情形數字的發布。不過，各國勞動制度不同，所以，失業率的互相比較是沒有意義的。例如，美國在廠商不需要工人時，立即可以解雇，接受政府的失業救濟。西歐常常用補助方法，鼓勵廠商不解雇工人。日本則採取終身雇傭制，當工作減少，大家都減少工作時，只有用志願退休的名義才離開。至於每一個國家失業率的變動，却能反映出這個國家經濟榮衰的趨勢。

茲列舉十二個工業國失業率變動如下表：⑪

	一九六二年平均數	一九七三年	一九七四年	第一季	第二季	第三季	第四季	一九七六年第一季
美	五·一	五·六	五·四	六·七	七·一	七·一	七·〇	六·八
加	四·六	四·七	五·四	八·〇	八·五	八·四	八·三	七·五
拿	一·二	一·三	一·四	一·八	一·九	二·〇	二·三	二·一
本	二·二	二·六	二·七	三·七	三·六	三·六	三·五	三·八
國	三·五	三·九	三·一	三·〇	三·三	三·六	三·九	三·八
德	三·六	三·七	三·六	四·〇	四·〇	四·〇	四·一	四·一
利	二·八	三·七	三·一	三·〇	三·三	三·三	三·三	三·八
大	二·九	三·一	二·九	二·九	二·九	二·九	二·九	二·九
法	三·五	三·〇	三·一	三·一	三·一	三·一	三·一	三·一
西	三·一	三·五	三·一	三·一	三·一	三·一	三·一	三·一
義	二·九	二·八	二·九	二·九	二·九	二·九	二·九	二·九
英	二·九	二·八	二·九	二·九	二·九	二·九	二·九	二·九
註⑪	同註①資料第三十二頁。							

平 均 數	班 典 牙 威 蘭	亞 利 大	蘇 挪 西 瑞	澳
二・八	二・〇	一・六	一・九	二・二
三・〇	一・五	二・四	二・三	三・七
三・三	二・三	一・七	一・五	四・三
四・七	三・四	一・八	二・〇	四・七
五・二	三・七	二・三	二・四	三・〇
五・二	一・七	四・二	二・六	二・〇
五・三	一・六	四・七	三・〇	一・六
五・〇	一・七	四・九	二・〇	一・六

從上表看出，失業率從一九七三年到一九七五年第一季繼續增加，趨勢頗為明顯。一九七五年第二季經濟開始復蘇，但是失業率的降低並不明顯，其理由如前述。

上表數字所根據資料到一九七六年第一季為止。事實上，第二季以來失業率亦未見減低。美國失業率在一九七五年十二月是三%，今年一月降到七·五%，可是到八月反而回升到七·七%。歐洲共同市場九國五月份失業率是四·三%，六月份反而回升到四·五%。日本七月份的失業率達到二·一二%，是十七年以來七月份失業率最高的一年。

結論

各種原因使世界經濟逐漸成為一個整體，各國經濟的互相依存度一天比一天加強。總體經濟學的涵蓋也須突破一個國家或一個社會的界限而及於全世界。雖然，經濟現象的形成是逐漸的，和其他社會現象一樣，不過，有一個明顯的轉變期可以看出，自從一九七三年以來，由於石油禁運和漲價，糧食供給緊張和漲價，以至許多物資發生供不應求情形，「缺少」成為新的通用詞彙。接着，發生步調相同的膨脹和衰退以及膨脹性衰退。

這樣，專家們纔肯定的認為，一個國家或社會不能單獨解決自己的問題，而必須全世界尋求和實踐共同的政策。

本文要嘗試把世界經濟作為一個整體來研究。在把各種現象簡單的伸展在眼前以後，結論似乎自然產生。各國國內需求和國際貿易是需要的一面，生產能量和生產要素是供給的一面，國際金融是國際經濟活動的潤滑油。膨脹是經濟復蘇的制約力，高度失業率是復蘇遲緩的後果。

在全盤的因果關係中，不難看出，最大關鍵是生產要素中的天然資源。假使天然資源的供給不能適應需要，而利用天然資源的技術又不能迅速提高，那麼，經濟成長的緩慢將是長期的。至於生產能量剩餘邊際太小，充實起來，需要相當時間，但投資總會增加，不是基本問題。同時，生產能量增加也要受天然資源條件的約束。資源缺少影響價格，價格影響消費，消費影響生產，生產影響投資。生產者不會在沒有必要時去擴充生產能量。

更簡單的說，決定今後世界經濟發展的最終力量是天然資源的供給和更有效的利用。這一突破不是容易的。