

# 發展中國家問題面面觀

鄭明杉

自工業革命以來，世界經濟出現了新的形勢，全世界的國家被分為「已開發」和「低度開發」兩個陣營；前者是西北歐、北美洲、澳洲、紐西蘭、日本等所組合而成的溫帶地區富裕工業國，後者則為貧窮、發展落後的國家。一九七〇年的估計，被列為「低度開發」的國家約有一百五十三個，其中亞洲佔了二十七個，拉丁美洲佔三十四個，非洲佔五十四個，中東佔十四個，地中海區域佔十一個，太平洋區域佔十三個。這一百五十三個低度開發國家佔了全世界三分之二的土地和四分之三的人口。

最初，「低度開發」是用於亞洲、非洲和拉丁美洲等大陸的饑餓、貧窮、落後的社會現象，可是日後却逐漸被運用以區分貧富國之間的經濟、社會的發展差距。依工業先進的富裕國的觀點，甫告獨立或尚處在殖民統治下的非洲、亞洲及拉丁美洲國家無疑是低度開發，或尚在發展階段中。五十年代後，西方國家普遍使用「發展中」這個名詞，取代了含有偏見意味的「低度開發」字眼。

談論發展中國家的含意，難免會涉及「第三世界」這個名詞，根據Alfred Sauvy的解釋<sup>①</sup>，早在一七八九年法國大革命前夕，法國社會已流行「第三階段」(Tiers-Etat)名詞，以形容貴族、神父以外的另一個新興社會階級，而「第三世界」便是淵源於此。根據一些馬列主義者(如：Pierre Jalée)<sup>②</sup>的分類，第三世界是泛指富裕的資本主義國家和社會主義國家以外，尚處在發展階段的國家而言。依此分類法，中國大陸、古巴、東歐國家等皆不應被歸納入第三世界國家；可是中國大陸、古巴、東歐國家却頻頻高喊它們是屬於第三世界國家。惟因中國大陸、古巴、東歐各國皆是發展中國家，故第三世界也逐漸被視為「發展中國家」的另一個同義名詞<sup>③</sup>。

能源危機爆發後，世界又告出現另一個新名詞——「第四世界」，那些不生產石油或擁有富饒礦產資源的亞、非、拉發展中國家均被列為「第四世界」。

註① France—Observateur, August, 14, 1952.

註② Pierre Jalée, Le Pillage du Tiers-monde, 1965, pp. 7-9.

註③ 中共認為，世界三分兩帝稱霸，兩帝是指美蘇，美蘇兩個超級強國是屬於第一世界，西、北歐、日本、澳紐等工業發達國為第一世界，第三世界則泛指發展中國家。

## 發展中國家的粗略分界

以社會經濟發展階段來劃分「工業先進國」和「發展中國家」的界線，其最簡單、粗略的歸類方式，就是以其國民平均所得來衡量。世界銀行、國際貨幣基金會等國際性發展援助機構便是引用這種粗略的原則，以國民平均所得是否已達到五百美元來作為「已發展」和「發展中」之間的劃分準繩；但由於世界性通貨膨脹的來勢洶洶以及各國貨幣兌換比率的浮動不定，倘以一千美元的國民平均所得作為「已發展國家」和「發展中國家」之間的分界線，似乎是比較合理，更切實際。

然而這種劃分標準却大有商榷的餘地，原因可略分下列三點：

一、以國民生產毛額與人口計算出來的國民平均所得，往往因基礎統計（Basic Statistics）的不完善，而使到許多發展中國家的國民平均所得至今仍只是粗枝大葉，容易產生誤差，故發展中國家之間所存在的「一百美元所得差距」，便可能具有或不具有重要的意義。因此按照國民平均所得的高低而排列出來的名次，並不足以表示其貧窮水準的不同等級<sup>④</sup>。

二、一個國家的官訂兌匯率，時常由於其政府的任意訂定，使其國民收入的比較數值與實際情況大有出入。例如薩伊（Zaire）貨幣的官訂兌匯率為一美元兌換零點八薩幣，可是自由市場却往往以一點八薩幣對換一美元；阿根廷的披索（Peso）與美元的官訂兌匯率為四百比一，可是自由市場的兌匯率往往為四百八十五比一；斯里蘭卡的盧比與美元的官訂兌匯率為一美元對換十點七盧比，自由市場的兌匯率則為一對十六。

三、國民平均所得並不能代表其所具有的購買力，也不能顯示收入和物價水平之間的關係，以一雙皮鞋為例，在甲國要付出五十個工作小時的代價始可買到，而乙國可能只需要三十個工作小時就可以取得，兩國之間的國民購買力就大不相同。

根據羅斯托（Rostow）於六十年代所創訂的發展階段理論，每個國家皆必須經過五個不同階段的發展。第一階段為「孤立、封鎖的傳統社會」，第二階段為「奠定經濟起飛的先決條件」，第三階段為「邁進自力更生的起飛階段」，第四階段為「趨向成熟的時期」，第五階段為「高度大量消費時代」<sup>⑤</sup>。

羅斯托把中國大陸、查德、茅利塔尼亞等國列入第一、第二發展階段；在此發展階段中，傳統社會和自給自足方式仍然支配著國家的經濟生活。巴西、墨西哥、阿爾及利亞等國則被列入第三發展階段，蘇聯、日本、法國皆進入第四階段，而美國是唯一進入第五階段的國家，故以五個發展階段加以區分，發展中國家則尚處在第一、第二以及第三發展階段。

註④ H. Myint, *The Economics of Developing Countries* 倪成彬譯，低度開發國家經濟學，1972 P. 2.

註⑤ W. W. Rostow, *The Stages of Economic Growth*. 1968.

另一方面，丁柏根（Tinbergen）則以國民平均所得、國民生產毛額中的工業產值百分比以及十五歲以上的國民文盲率作為工業國和發展中國家的分界線；如此一來，地中海沿岸的西班牙、葡萄牙，東歐的波蘭、羅馬尼亞，拉丁美洲的委內瑞拉、墨西哥等國的國民平均所得雖遠超過了一千美元，可是這些國家還是具有發展中國家的「未發展特徵」，不能躋身於工業國。比較上，丁柏根的歸納法比羅斯托的發展階段理論，或單以國民平均所得的粗略分類法當然又來得切實周全。

## 工業發展尚處萌芽階段

大部份發展中國家以農立國，農業人口佔了很大的比率，工業發展普遍落後，農業、漁業、林業、礦業等初級產品以外的產業，如工商、製造、勞務等所佔的比率皆甚低微，或者根本不存在，故發展中國家的大部份人口則依靠初級產品的生產為生，農業人口往往佔了全國人口的百分之五十以上。

一些經濟學家認為，經濟發展落後的國家，多是從事初級產品生產的國家，而初級產品價格的升降對這些經濟發展落後的國家直接起着很大的影響作用；換言之，以初級產品為經濟命脈的發展中國家的國民收入很容易受到國際貿易情勢所擺佈；故要提高國民收入，平衡經濟成長，就必須加速推動工業發展。工業發展是穩定國家經濟，增加國民收入的一個主要途徑。

一般而言，能源的消費量以及鋼鐵的生產往往被視為工業發展的衡量指南，能源消費量和鋼鐵生產量愈高即表示工業發展愈進步，一九六八年，世界能源消費相等量為六十億一千五百萬噸，其中工業先進國的消費量達三十七億四千萬噸，約等於世界總消費量的六十二%，而社會主義國家以外的發展中國家的消費量只有五億五千五百萬噸，只佔世界總消費量的九%，若以每人平均消費量計算，發展中國家的消費量也遠遠低過工業國，發展中國家的每人平均能源消費量只及工業國的十七分之一。

附表・世界能源消費統計表

世 界		消 費 量 （百萬噸相等量）	每 人 平 均 消 費 量 （公 斤）	一 九 六 ○ 年	一 九 六 八 年
社 會 主 義 國 家	工 業 先 進 國				
四二三五	四二一五	一四〇五	一七三五	一九六〇年	一九六八年
一三五〇	一七二〇	一三一五	一五五五	一九六〇年	一九六八年
二五五〇	三七四〇	五六〇〇（估計）	五六〇〇（估計）	一九六〇年	一九六八年

工業國與發展中國家的鋼鐵生產量也差距甚大，一九六八年，世界的鋼鐵生產量為五億一千八百萬噸，其中工業國的產量達三億四千四百萬噸，佔世界總產量的百分之六十五；社會主義國家的產量為一億六千一百萬噸，所佔的百分比為三十；而發展中國家的產量只佔總產量的百分之四點五。

附表・世界鋼鐵生產量（單位：百萬噸）

	世 界	一 九 六 〇 年	一 九 六 八 年
蘇聯	三一四五	五二九	一〇七
中國大陸（估計）	六五	一五	一一
波蘭	一八	一二	一二
捷克	七	一六	一六
連同其他社會主義國家	一〇六	一一九	六七
日本	九〇	三一	九〇
美國	一	一	一
发展中國家	三三一五	一〇三五	一

中 國	七五	八七〇	一一〇
其他拉丁美洲國家	六〇	一〇〇	一〇〇
中 東 洲	四五	五五	五二〇
遠 非	一〇五	一八〇	二八〇
連同其他發展中國家	六〇	一〇〇	一八五（估計）
	三三一五	五五五	五七五
		二八〇	二九五
		一三五	三三〇

資料來源：一九六九年聯合統計年鑑；Cf. Pierre Jalée, op. cit. p. 45

西德	三四
英國	二五
法國	一七
連同其他工業先進國家	二二八
印度	三
南非	二
巴西	二
墨西哥	一
連同其他發展中國家	一一
	六
	四
	三
	二
	二
	一
	三四四
	二〇
	二六
	四一

資料來源：一九六九年聯合國統計年鑑。Cf. Pierre Jalé, op. cit. p. 47

由上述統計表可知，非社會主義的發展中國家一九六八年鋼鐵量只有二千四百萬噸，比英國的二千六百萬噸還少。一九七四年，阿富汗和孟加拉的每名國民鋼鐵平均年消費量各為一公斤，象牙海岸為二十五公斤，加彭為一百六十九公斤，法國則為四百六十公斤，日本為六百九十一公斤，西德為六百七十九公斤，美國為六百八十公斤左右。

一九六〇年至七五年的十五年間，工業先進國的工業產值由四千二百億美元增至八千一百億美元，各佔世界工業總產值的百分之七十五點二及六十四點四；反觀東歐社會主義國家以外的發展中國家的工業產值，只從五百億美元增至一千三百億美元，所佔比率由百分之九稍微提高至百分之十點三，平均每年只增長區區的百分之零點一；以此增長率計算，至二〇〇〇年時此等發展中國家的工業產值所佔的百分比也只有十二點八左右<sup>⑥</sup>。

## 面對缺糧危機威脅

發展中國家雖然以農立國，可是大部份國家的糧食生產却不能自供自足，糧食短缺危機一直威脅着許多發展中國家。

一九七七年十月間，前聯合國世界糧食計劃主任馬茨基博士指出：「到一九八八年可能有七億五千萬人面臨挨餓，最近的農業豐收，對於四十三個鬧饑荒的發展中國家內五億名營養不良人民的基本溫飽問題，並沒有發生多大的作用。」

發展中國家為糧荒所困為時已久。早在一九四六年十月，聯合國糧農組織在七十個國家（其人口約佔世界總人口的百分之九十）進行調查後，所發表的「世界糧食調查」報告書已顯示，若以穀物、糖、脂肪、肉類、豆類、水菓、糧食、蔬菜、魚肉蛋、牛奶、酒類等九種食物換算為等量的卡洛里，則：（1）佔世界人口半數以上的區域，依其糧食供應以卡洛里為計算標準，平均每日每人在二二五〇卡洛里以下。（2）有些區域其人口不及世界人口三分之一，糧食供應平均每日每人達二七五〇卡洛里以上。（3）其餘區域約佔世界人口六分之一，其所奪得的卡洛里熱量介於二二五〇與二七五〇之間。（4）世界約有半數的人口，仍在營養不良的環境下生存。

米德斯（D. Meadows）等在其一九七三年出版的「成長的極限」（The Limit to Growth）一書中也指出：「在工業不發達

的國家計有百分之五十至六十的人民營養不良，此數目約佔全世界人口的三分之二。」

與工業先進國比較之下，發展中國家的農業生產增長率顯然甚為緩慢。在一九六三年至七二年期間，工業國的農業生產增長率為百分之二點八，而發展中國家只有百分之二點一。

過去幾年，發展中國家的農業生產量雖有所改善，可是糧荒問題仍威脅着許多貧困國家，據統計數字顯示，發展中國家的一九七四年農產量雖然比一九五二／五六年間的產量高出百分之七點三，可是發展中國家的人口則由一九五一年的十億八千萬增至一九七三年的十八億，人口的大幅度增多「吞食」了農業的增產，如果與人口對比的話，從六十年代中期至一九七三年，非洲的糧食生產還要減少百分之十三，中東減少將近百分之六，拉丁美洲也倒退了百分之三左右。

近年來，若干地區氣候的乾燥和嚴寒使到農作物受到重大的破壞或生產受阻，除許多農作物生產區由於氣候因素，造成農作物的歉收外，發展中國家的農耕技術的落後也使得農產增長率無法追得上人口的增長。

化肥的施用以及農耕技術的現代化是刺激農產量提高的二大要素，可是發展中國家仍然未能充份運用現代農耕技術，多未以機械力代替牲口力。一九七四年，國際糧農組織所發表的統計數字就顯示：在世界的一千六百八十九萬架拖拉機中，非洲、亞洲和拉丁美洲等發展中國家只佔其中的一百九十三萬架，約佔總數的百分之十一，其中非洲大陸的土地面積佔世界陸地面積的百分之二十的百分之四點七；拉丁美洲的土地面積佔世界陸地面積的百分之十三點八，所擁有的拖拉機也只佔百分之四點五<sup>⑦</sup>。

農耕技術的落後，土地的未被充份利用，導致發展中國家的農業生產萎靡不振。以每公頃的生產量計算，非洲的燕麥平均收成

註⑦ Cf. 1978 quid, Paris, Oct. 77, p. 1396.

量只有五點五公斤，比歐洲的二十六公斤少了百分之八十，比世界的十五點四公斤平均量也少了三分之一左右。

附表・發展中國家的部份農產品收成量（單位・每公頃百公斤）

	非 洲	南 美 洲	亞 洲	世界平均量
馬鈴薯	一〇五·五	一三一·三	一九一·三	一〇·九
玉米	一四一	一七一	二四一·四	一五·四
稻米	六·四	一〇二	一六·七	一五·五
小麥	八·八	一八一	二四一·四	二八
大麥	二·五	一八二	一六·九	六·五
裸麥	七·三	一〇一	一四一	一六·九
水稻	五·九	一〇八	一〇九	二四·四
甜菜	七·九	八·八	一〇九	一六·九
棉	八·四	八·九	一〇九	一六·九
馬鈴薯	一〇五	九·四	一三三·七	一一·三
玉米	九·四	九·一	九·一	一六
稻米	九·一	七·七	七·七	一·三
小麥	七·九	七·三	七·三	一·三
大麥	七·九	七·三	七·三	一·三
裸麥	七·九	七·三	七·三	一·三
水稻	七·九	七·三	七·三	一·三
甜菜	七·九	七·三	七·三	一·三
棉	七·九	七·三	七·三	一·三
馬鈴薯	七·九	七·三	七·三	一·三

資料來源・一九七五年國際糧農組織報告書・Cf. 1978 Quid, op. cit. p. 1396

## 人口增長已達驚人地步

一個粗略的估計顯示：現今的四十億世界人口中，有三十億人是居住在被列為「發展中」的國家內，而這些國家的糧食短缺與人口的爆炸有着密切的關係；越貧窮的國家，人口的增長率越高，更糟的是人口增加最快的區域又往往是缺糧最嚴重的區域。

早在一七八九年，馬爾薩斯發表了「人口論」，指出人口的增長是依照數學級數上升。一八五〇年，亞、非、拉三洲的人口合計約八億三千七百萬，約佔世界人口的百分之七十一。五十年後的一九〇〇年，非洲的人口由一億增至一億二千萬，拉丁美洲由二千六百萬增至八千一百萬，亞洲則由六億五千六百萬增至八億五千七百萬，人口增加了二億二千一百萬。

一九七五年，亞、非、拉發展中國家的人口總數已突破了二十九億八千萬，比一九〇〇年的十億五千萬又告銳增了九億二千萬，平均每年增加了一千一百四十萬人，人口的增長已達到驚人的地步。

附表・一八五〇年至二〇〇〇年發展中國家的人口統(估)計表(單位・百萬)

年 度	非 洲	%	拉丁美洲	%	亞	%	世界人口 計
一八五〇年	1〇〇		二六		六五六		一〇九一
一九〇〇年	11〇		八一		八五七		一五五〇
一九五〇年	1九八		一六八		一三七六		五五
一九六〇年	11七三		一一六		一七〇六		五七
一九七〇年	11五11		一八三		11〇17		一四九四
一九七五年	四〇一	九・七	一八三	七・二	111五六	五六	二九九八
一九八〇年	1〇・一	三一四	九八・二	七・九	111五六	五六・九	三六〇九
一九九〇年	1〇	三八三	九八・二	七・九	111五五	五八	三九六七
二〇〇〇年	11・五	四七〇	五八七	五八・五	111五四	五一八八	四三三〇
	七六八	五六八	11・五	五八	111五六	五六	五八
			11五六〇		111五六		六一三〇

資料來源・1978 Quid op. cit. p. 1226

根據聯合國的一項估計，一九六五年至七五年間，世界人口平均增長率為百分之一點九，工業國的人口增長率低過此平均率，其中歐洲維持着百分之零點六的增長率，美國和蘇聯的增長率各為百分之1，日本為一點1，可是發展中國家的人口增長率却大幅度地提高，非洲的人口每年以百分之1點七的平均率增長，亞洲的人口增長率為百分之1點1，拉丁美洲則為百分之1左右。

以目前的增長率計算，至二〇〇〇年非洲的人口將達七億六千八百萬，拉丁美洲為五億六千八百萬，亞洲則為三十五億六千萬。一九七五年時，墨西哥的人口將突破二億一千萬，巴西的人口將為三億五千萬，埃及的人口將為一億五千七百萬，衣索比亞的人口將為二億五千萬，中國大陸的人口將為十二億九千七百萬，印度的人口將達十七億九千八百萬，屆時印度人口之多將高踞世界之首<sup>⑧</sup>。

註<sup>⑧</sup> 1978 quid, op. cit. p. 1226.

顯然地，人口的快速增加，勢必使到發展中國家的有限資源逐漸被消耗殆盡，且更將使經濟、社會、就業、教育、交通、醫藥、居住等問題複雜化；發展中國家目前尚不能及時解決所面對的問題，而人口的大幅度增加，無疑將使原已惡劣的局勢更加惡化。

## 國民文盲率仍未下降

發展中國家不但經濟發展落後，其國民文盲的比率也比工業國高出了許多，聯合國文教組織的一項調查顯示：一九五〇年，全球百分之四十四的成人和百分之五十二的兒童不能書寫和閱讀任何文字；一九七六年，在為數八億文盲中，女性佔了百分之六十；在一百九十八個國家或殖民地中，九十個國家的國民文盲率超過百分之五十，十七個國家的國民文盲率介於百分之八十至八十五之間，四十四個國家的國民文盲率超過百分之八十五。

以一九五五／七二年的十五歲以上的文盲率計算，美國十五歲以上的國民文盲率只佔人口的百分之一，蘇聯為百分之二點五，日本為百分之二點二，西歐工業國為百分之三以上；而被列為發展中國家的葡萄牙，其十五歲以上的國民文盲率為百分之三十八點一，阿爾巴尼亞為百分之二十八點五，南斯拉夫為百分之十六點五，羅馬尼亞為百分之十一點四，西班牙近百分之十。

亞、非、拉發展中國家方面，阿爾及利亞的十五歲以上國民文盲率達百分之七十三點六，剛果為百分之八十四點六，埃及為百分之八十點五，宏都拉斯為百分之五十五，伊拉克為百分之八十五點五，伊朗為百分之七十七點二，賴比瑞亞為百分之九十一點一，摩洛哥為百分之七十八點六，尼加拉瓜為百分之五十點四，烏干達為百分之七十四點九，印度為百分之七十二點二，巴基斯坦為百分之八十一點二，印尼為百分之四十點四。

大部份工業國的教育常年開支佔了國民生產毛額的百分之五以上，丹麥、荷蘭、瑞士、加拿大、挪威等國更超過了百分之七。在發展中國家中，除象牙海岸、利比亞、阿爾及利亞、埃及等少數幾個國家外，大部份國家投資在教育發展的款項則微不足道。例如：巴基斯坦與希臘的一九七三年教育開支只佔國民生產毛額的百分之二點六，葡萄牙和西班牙各為百分之二點一，阿根廷為百分之二點三，印度為百分之二點五，智利為百分之二點六，黎巴嫩為百分之二點七，墨西哥和伊朗各為百分之三點一，巴西為百分之三點五。人是國家的最大經濟資產，而教育是發展國家人力資源的動力，唯有通過教育始能提高國民的品質。可是大部份為貧窮、落後所困的發展中國家並不能充份利用此人力資源；對那些難圖溫飽的發展中國家貧困家庭而言，上學受教育無疑是一項生活的奢侈品<sup>⑨</sup>。

## 醫療衛生服務普遍落後

就醫藥服務、公共衛生方面來說，工業國與發展中國家所存在的差距也很大，工業國享有高水準的衛生、醫療設備，亞、非、拉發展中國家則仍然為疾病所困擾。

一九六九年聯合國統計年鑑顯示，美、法、英、蘇等工業國的國民與醫院病床的比率為一張病床對一百至一百三十名國民，可是發展中國家的有關比率却極為懸殊；例如：巴基斯坦的每三千五百六十名國民平均只分配到一張病床，印度的病床與國民比率為一對一千六百七十，印尼為一對一千四百七十，拉丁美洲方面，由海地的一對一千三百七十，至巴西的一對二百九十和阿根廷的一對一百六十不等，一九七三年，衣索比亞的人口與醫院病床的比率為一對一千九百八十四，茅里塔尼亞為一對一千七百九十，上伏塔為一對二千八百一十，加彭為一對一百零二。

在發展中國家中，每名醫生所要照顧的人口往往比工業國多上了十倍。六十年代末期，美、法、英、蘇的每名醫生平均只照顧六百五十至八百五十名國民，可是除了極少數發展中國家外（例如：阿根廷的每名醫生所照顧的人數為六百二十名），其他低度發展國家的醫生與人口的比率往往為一比二千、三千，甚至上萬，在坦桑尼亞，每名醫生平均要照顧多達三萬五千名國民；奈及利亞為三萬一千名，塞內加爾為一萬六千九百名，加納為一萬三千三百名。亞洲方面，印尼及柬埔寨的每名醫生平均要照顧二萬名以上的國民。拉丁美洲的醫療服務比亞洲、非洲為佳，如巴西、玻利維亞、哥倫比亞的每名醫生所要照顧的國民介於二千至四千名之間<sup>⑩</sup>。

非洲的醫療、衛生設備向來比其他大陸落後，疾病為患的情況也比其他發展中國家來得嚴重。世界衛生組織區域主任 Comlan Quenon 曾估計：每年約有六十萬名四歲以下的非洲兒童因身患瘧疾不幸夭折。雖然近年來天花已近消聲匿跡，可是吸血蟲、昏睡症、眠症等還是在此黑暗大陸橫行。

從一九六五年至六九年間，除了馬拉威、尼日、史瓦濟蘭、賴索托外，幾乎整個非洲大陸皆受到昏睡症的威脅。昏睡症病菌一旦進入人體，便會隨着血液循環到人體各部份，患者終日感到昏昏欲睡，四肢乏力，若治療失當，則會有死亡的危險。吸血蟲是非洲的另一種古老疾病，可是如今又捲土重來，為患整個非洲，而諸如加納、沃爾特湖、象牙海岸的固蘇（Kousso）湖泊更為吸血蟲病的繁殖病床，世界衛生組織估計全球共有二億名吸血蟲病患者<sup>⑪</sup>。

發展中國家的大部份人民，長期處在半餓餓、營養不良的狀態，住處又簡陋擁擠，醫療服務又落後，因此影響到每一個國民的壽命，一般說來，工業國家人民的平均壽命都在七十歲以上，而低所得的發展中國家人民的平均壽命只有四十六歲，不及工業國人

註<sup>⑩</sup> Pierre Jalée, op. cit., p. 93.  
註<sup>⑪</sup> Jeune Afrique. May 13 1976 No. 801, To the point international Jan. 26 1975.

民平均壽命的三分之二，但中所得和高所得的發展中國家人民的平均壽命各為五十三歲和六十一歲不等。

## 大部份人民為貧窮所困

發展中國家擁有最多的人口、土地，可是國民生產毛額却比工業國為少。一七七〇年，工業國與發展中國家的所得差距為一比一點二，一八七〇年此差距比率已為一比三，一九七二年更擴大至一比十。一九七〇年，西方富裕工業國的國民平均所得為三千三百美元，其中歐洲國家的國民平均所得為二千五百美元，美國達四千九百美元，而地中海一帶的發展中國家的國民平均所得僅為七百零七美元，拉丁美洲國家的平均額為五百一十五美元，中東為三百六十四美元，太平洋為三百四十一，非洲為一百七十七，亞洲則以一百二十八美元居後<sup>⑫</sup>。

一九七六年的一項最新統計數字顯示，計有三十個發展中國家的國民平均所得低於二百六十五美元，八十二個國家的國民平均所得介於二百六十五與五百二十美元之間。若把國民平均所得分為三大類，則有為數十二億一千萬的人口被列為低所得，平均年收入只有一百六十美元；三億人口被列為中所得，平均年收入為三百九十美元；享有一千三百七十美元較高所得的人口約有六億一千二百萬，而工業先進國的國民平均所得却高達六千一百一十美元。以低所得的一百六十美元平均額與工業國的六千一百一十美元平均額比較，彼此之間的差距竟達一比三十八。

附表：貧富國的所得、出口額、國民壽命差距

一九七六年	低所得國家	中所得國家	高所得國家	工業先進國
人口(百萬)	一一一〇	一一〇〇	六一二	六八五
國民生產毛額(十億美元)	一九三	一一七	八四一	四一八四
國民平均所得(美元)	一六〇	三九〇	一三七〇	六一一〇
出口商品額(十億美元)	二一	二七	一一一三	六三三三
國民平均壽命(年度)	四六	五三	六一	七一

資料來源：世界銀行、國際貨幣基金會。Cf. 1977年《Année Economique et Sociale》，Paris, Jan. 78出版, P. 13)

一九六五年，甘爾（Herman Kahn）所進行的一項研究顯示，發展中國家的人口佔世界人口的百分之六十二，但其國民生產

毛額只佔世界總額的百分之十四點五。該年間，庫斯內斯（Simon Kuznets）所作的另一項研究也顯示，佔有世界人口百分之七十四的發展中國家，其國民生產毛額只佔世界總額的百分之十一。

一九七〇年，安芝羅布羅斯（Angelos Angelopoulos）和蘭柏特（Denis-Clair Lambert）也作了同樣的研究；前者的研究顯示，發展中國家的人口為世界人口的百分之六十九，國民生產毛額只佔總額的百分之十五點四；而後者的研究則顯示，發展中國家佔有世界人口的百分之七十四，國民生產毛額却只佔總額的百分之十八點四。

附表・發展中國家國民生產毛額的估計比重

世界・人	口（十億）	甘 （一九六五年）	庫 斯 內 斯 （一九六五年）	安 芝 羅 布 羅 斯 （一九七〇年）	蘭 柏 爾 （一九七〇年）
國民生產毛額（十億美元）	三、三四九	三、二一七一	三、五八四	三、六〇三	三〇四七
發展中國家・人	一一一七	一一〇六七	一一〇七二	一一〇三	一一一七
（人所佔百分比）	一一一七 六三%	一一四〇 七四%	一一四六九 六九%	一一六五二 七四%	一一四一 一七九
（國民生產毛額（十億美元）所佔百分比）	三〇七 一四・五%	一七九 二一%	一九一 一五・四%	二一二 一八・四%	一三五 一九一
國民平均所得（美元）	一七九	一一一	一一一	一一一	一一一

資料來源・Denis-Clair Lambert, op. cit. p. 58

國際貿易方面，除了油產國外，以初級產品為主要輸出品的發展國家，無論任何時期皆處於不利的地位，初級產品價格的激烈波動、貿易條件的不平等，使到發展中國家連年出現了巨額的貿易入超，經濟發生惡性的循環影響。一九七四年，非油產國的發展中國家的貿易赤字為二百一十億美元；一九七五年增至三百億美元，一九七六年為二百三十五億美元，一九七七年估計為一百八十五億美元，一九七八年預測將近二百八十五億美元。

另一方面，發展中國家所拖欠的外債也由一九六七年的四百八十四億美元，銳增至一九七六年估計的二千零六十億美元，平均每年所增加的外債額高達一百五十七億美元之巨<sup>⑬</sup>。以過去十餘年的經濟、社會發展情況看來，發展中國家顯然已深陷困境。

註<sup>⑬</sup> 1977 Année Economique et Sociale, Paris, Jan. 1978, p. 24.