



京華銀行

行訊

第 41 集

一九八一年二月十五

本行新聞



景溪分行大廈外觀

景溪分行一月十二日舉行揭幕禮

本行鑑於北標府景溪縣土產豐富，商業發達，為配合政府繁榮地方經濟政策，融通資金，便利存貸，且為各階層人士服務起見，遂於該縣創設分行，並於一月十二日舉行揭幕禮。

是日早舉行齋僧，八時半吉時既屆，即由北標越通奔藩佛寺住持拍丘信梭匹主持點粉及揭幕禮，蒞臨觀禮致賀之軍、政、警長官、工商名流以及慈雲善堂理事會理事、景德公學校董會校董，計有辜武越、張振盛、丘國華、黃和成、吳峰發、林和堅、楊發財、劉瑞成、鍾利豐、王成合、李四興、馬桂波、周源發、陳景唐、黃南華、黃錫桐、張錦唐、陳派洛、黃步鑫、張盛程、謝海賢、謝萬財、韓美式、韓錦華、吳兩益、王天成、方景楠等多位，濟濟一堂，為亢殊盛。本行董事副總經理鄭雲樓暨部份高級職員均到場招待貴賓。揭幕後即開始營業，前往存款之商民甚踴躍。

景溪分行位於景溪縣戍挽路門牌六八一之一一號，電話二四四一七八至九。由總行派高級職員乃攀·因陀臘貼任經理，乃素逸·菩提孟他軍任會計，畢沙娜·娃臘班耶女士任司庫。



鄭董事副總經理雲樓主持開幕典禮



當地商民開戶存款之踴躍場面

坤敬分行一月廿六日開業

本行坤敬分行於本（一）月廿六日隆重揭幕，即日起開始營業。由於坤敬府係東北部首府，遂為該部城商業樞紐、文化中心及交通總站。年來該府工商業之發展尤其迅速，市區亦不斷擴大。過去尚屬郊區之巴差沙摩頌路，現已成為通衢大道，兩旁商店林立，且在繼續增建中，川行東北部各府縣之巴士總站，亦設於此。該路乃係出入坤敬大學必經之地，但以其為新興市區，故尚少有金融機構之設立，本行乃在該區創設分行，以便利所在地商民之資金融通，並為該府平添一支生力軍與其他同業協力促進該府經濟之發展。

為籌備揭幕事宜，本行董事副總經理兼分行管理部經理鄭雲樓特派其助理經理曾偉楠及業務顧問坤頌鐵·樓努旺（辛文民）前往主持種切，並到場招待貴賓。

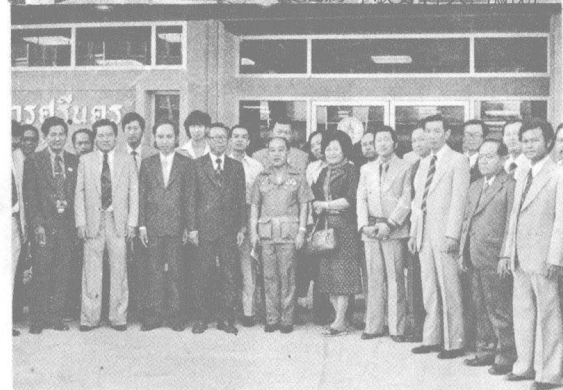
是日早舉行齋僧，八時半吉時既屆，即由坤敬府僧長詩暖佛寺住持拍叻訥探穆尼主持點粉及揭幕，蒞臨觀禮致賀貴賓有府尹坤參南·樸乍那及軍警政長官、



坤敬分行外觀



點粉為坤敬分行大門點粉



坤敬分行全体行員合影

金融界同業、工商界名流以及坤敬公立華僑學校校友會、坤敬國樂社、坤敬集慧善壇諸理事如林振民、許延璧、劉文標、許利雄、李立新、陳金裕、洪森然、許福清、黃志輝、謝光發、蘇來坤、許楚欽、陳復文、丁聯興、許思、郭喬、黃友羣、朱喜榮、黃雄達、黃惟憲、邱創信、許裕合、李創初、李堯堦、源豐泰等，濟濟一堂，為况盛殊。

本行坤敬分行位於直轄縣巴差沙摩頌路一三九號，電話二三七二一二，由總行派高級職員乃亞努七·繳渠旺任經理，乃蓬·可達干任會計，臘利汪·彩曼翁女士任司庫。揭幕後，即行開業，前往開戶存款之商民極踴躍。

專題報導

泰國人民每年所需求的糧食

引言

泰國農業部農業經濟廳專案研究組於1980年9月間，發表一份罕見之調查報告，即對泰國一日三餐所需用之各項食物究竟有多少，作了抽樣性之調查，從而伸算全國人民每年所需求之糧食數量。官方這次進行調查之目的，是爲了配合下一個發展經濟暨社會

五年計劃之研訂，以便生產足夠之糧食，包括國內人民所消費者及適量之餘額可供輸售外國者，所以，這份調查之項目包括米、米粉、豬肉、牛肉、豕畜、魚、其他水產、蛋類、蔬菜、水果、豆類、植物油、乳及乳製品、糖、甜品、飲料、佐味油及味精等，報告對出口商及糧食批發商亦有多少裨助，蓋可從中獲得估計性之參考資料，本行特予摘要介紹，以响讀者。

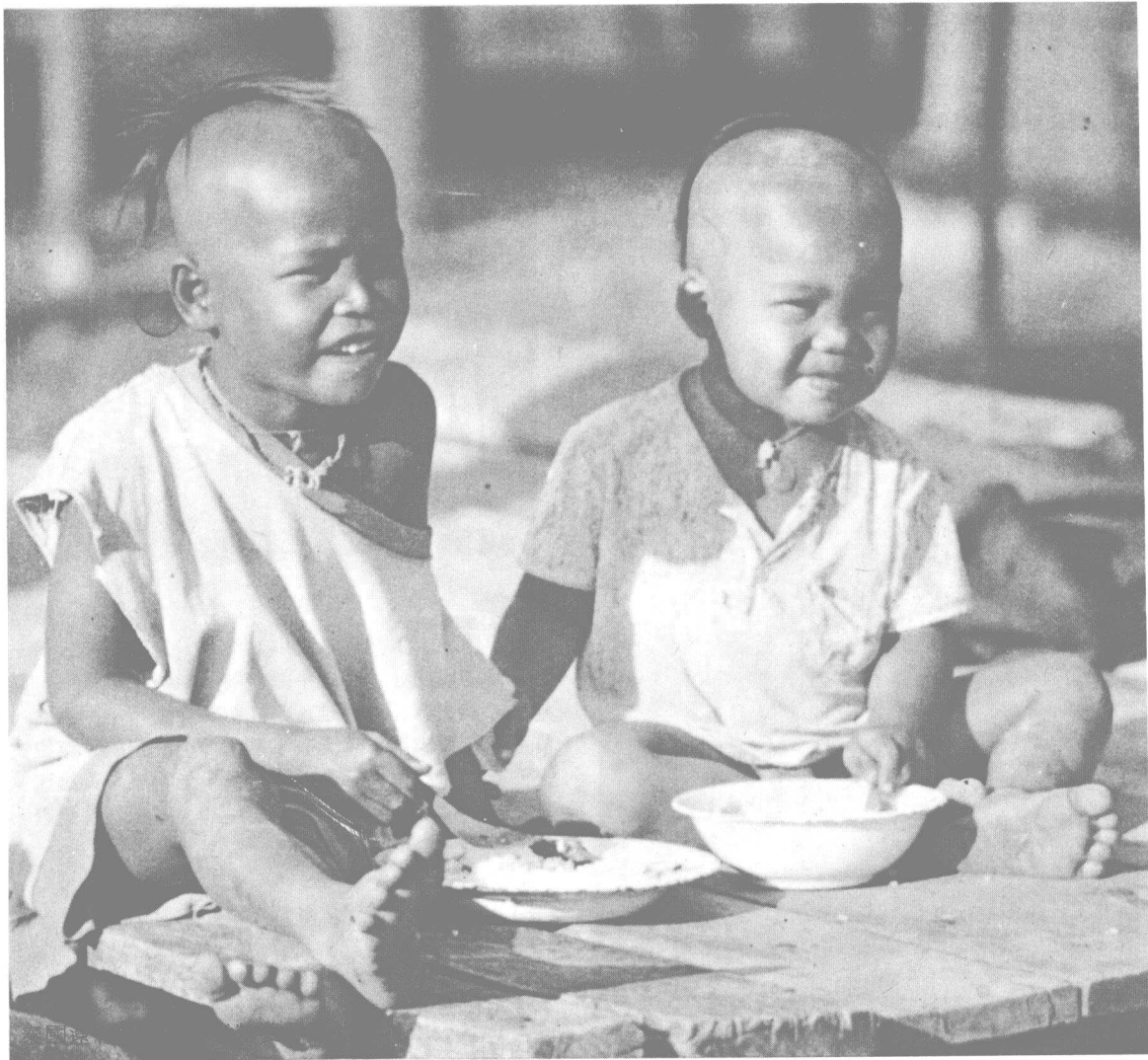


表 1 各部人口統計 (人)

	中 部		東 部		北 部		南 部	
	農 業	非 農 業	農 業	非 農 業	農 業	非 農 業	農 業	非 農 業
1977	5,377,286	9,215,855	12,396,955	2,401,883	7,070,261	2,113,804	4,066,590	1,296,326
1978	5,281,546	9,660,022	12,513,187	2,630,830	7,117,025	2,275,462	4,106,641	1,515,287
1979	5,181,825	10,066,336	12,625,188	2,875,436	7,159,536	2,446,999	4,144,017	1,642,663
1980	5,061,234	10,463,799	12,722,300	3,139,400	7,200,638	2,628,191	4,178,845	1,778,593
1981	4,985,517	10,696,841	12,897,322	3,411,531	7,233,758	2,819,396	4,211,449	1,923,186

資料來源：發展國家經濟委員會

調查之方法及資料來源

首由該研究所工作團派員前往各府農村及地方低級公務員調查其家庭每日所用之糧食量，即在彼等起火煮飯之前，稱量白米、菜、肉及一切日常配料佐味品之重量，三餐皆然，而且重複三次，以便盡可能尋求精確性。於除以該家庭成員人數後，即得每人每日所消費之代表性糧食量。由於一般農戶及低級公務員之家庭可說是泰國的典型家庭，當獲得上述抽樣性之每人每日的食量後，即可伸算出全國人民每年對糧食的總需求量。

不過，研究所亦不忽視這樣一個事實：當人們的入息有所增加時，就會購用較多較好的食品，反之則減少購用量，或降低食品之素質。此為經濟術語所謂之「所得對食品需求之彈性」 INCOME ELASTICITY OF DEMAND FOR FOOD. 經過調查所得出之結論，此項彈性之購動率為 0.042%，即人民所得增加一%時，其對食品之購用量大約增加 0.042%，負數亦然。

調查研究團是配合有關官署所提供的關於各府人

口、人民所得及物價水準之資料，即各府經濟辦事處之府治經濟調查、發展經濟暨社會委員會的國民所得統計、內務部之各府人口統計及商業部商業經濟廳的物價指數等。

雖則人們對商品之需求，除決定於每人所得及物價之外，尚受到風尚時髦及個人嗜好之影響，但對食品需求之增加幅度，主要是決定於人口之增加及入息之充裕與否。怎樣富有的人都不能食下較貧苦的人更多的食物，這當然是指數量而言。所以，如果能掌握人口及人民所得之資料，對食品消耗量之估計便可能獲得接近事實之數字。

另則此項調查須將其對象分為從事農業者及非農業者兩部份。前者當屬農民，後者却以低級公務員為代表，蓋彼等收入較低。同時亦分為中部、東北部、北部及南部四區域，加以分析及比較。

入口分佈之情況

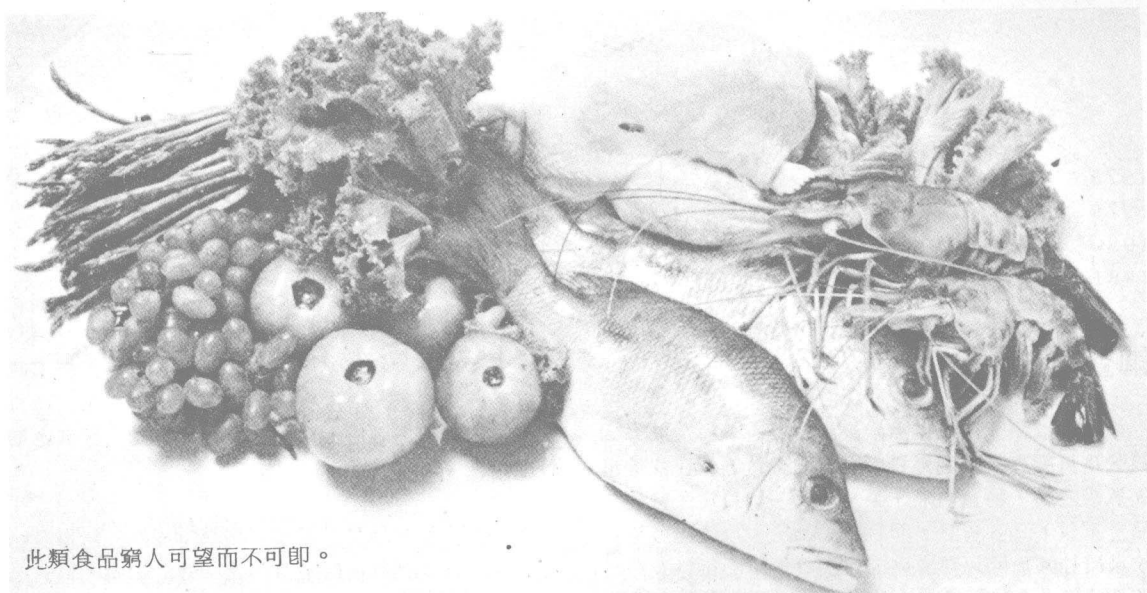
泰國的人口增加率過去約為每年 3%，近年來因積極推行家庭計劃，已見成效，人口增率已降至每年



幸而泰國盛產大米，使國民尚不致陷於饑餓。



茶葉為主要的出口產品。



此類食品窮人可望而不可即。

約 2%。1980 年泰國的人口共 473 百萬人，人口之分佈，以東北部佔多數，蓋其幅員最廣之故。中部則為人口密度最高之部域，因為僅就曼谷大京都，已擁有逾五百萬之市民。

國民每人每年所得

泰國發展經濟及社會委員會辦事處每年所編列的國民所得統計，不厭其詳，不但分為部域性之所得，倘且有府別人民所得數字之詳列，本行訊第 36 集已有詳載，這裏不贅。而且調查所着重之資料是各部域人民所得之差異，尤其是農業人口及非農業人口所得之懸殊。

表 2 所顯示，各部域間每人所得之距離頗大，泰國東北部在人們的印象中，始終是貧窮落後之地區，以其幅員遼闊而土地貧瘠，却又缺少水利灌溉之故，乃造成農業生產之長期歉收，尤其是農業人口與非農業人口（即市鎮裏的工人、商人及公務人員）所得之

差距更大。舉 1978 年的實績數字為例，東北部的農民的每人所得祇 1,276 銖，較非農業人口的 7,830 銖。若與最富裕的中部比較，則懸殊之幅度更大。

所得之豐歉對食品之需求具有決定性之影響。入息菲薄的東北農民，對米糧的需求當較收入較豐者為多，但對味道較好，營養性較佳之食品，就少有問津的機會了。

調查研究之結果

調查研究團是於 1977 年開始進行此項工作的，並對 1981 年國人所需之食品數量依經濟學之方程式作了估計，調查之對象包括白米、糯米、粉類、豬肉、黃牛、水牛肉、家禽、魚及其他水產、蔬菜、水果、蛋類、烹調用油、豆類、植物油、辣椒、蒜頭、蔥頭、魚露、食糖、蝦醬、鹽、味精、其他調味品、乳製品、甜品、飲料及其他食品。1977 年的調查結果，顯示各部域人民的日常食物結構稍為不同，例如東

表 2 人 民 每 人 每 年 所 得 (銖)

	中 部		東 北 部		北 部		南 部	
	農 業	非 農 業	農 業	非 農 業	農 業	非 農 業	農 業	非 農 業
1977	4,152.09	11,997.43	1,212.08	7,891.63	2,243.89	9,988.27	2,695.02	12,461.54
1978	4,654.09	11,863.20	1,276.01	7,830.20	2,403.03	10,227.94	2,928.96	12,404.36
1979	5,082.70	11,953.57	1,332.15	7,770.31	2,524.17	10,361.41	3,054.26	12,528.79
1980	5,567.47	12,002.00	1,388.11	7,662.69	2,648.80	10,427.03	3,046.78	13,127.17
1981	6,025.91	11,921.61	1,441.08	7,708.52	2,782.35	10,469.72	3,344.40	13,125.67

表3 1977年每人每年所用之食品

(每人每年——公斤)

類 別	中 部	東 北 部	北 部	南 部	全 國 平 均
米	149.66	152.99	150.38	124.03	144.47
粉 類	4.12	3.81	4.42	0.41	3.19
豬 肉	10.56	0.57	18.98	3.93	8.51
牛 肉	2.97	2.09	3.85	0.55	2.37
雞 肉	1.98	1.31	8.58	1.71	3.40
魚	15.11	19.22	5.84	19.01	14.80
其 他 水 產	0.91	2.36	0.60	3.29	1.79
蔬 菜	47.34	46.64	43.42	31.86	42.32
水 果	18.03	16.84	8.95	7.57	12.85
蛋 類	4.60	3.34	3.86	4.30	3.06
烹 調 用 油	3.99	0.52	2.10	1.96	2.14
豆 及 植 物 油	4.78	1.33	1.38	6.97	3.62
辣 椒	2.47	1.80	2.64	1.03	1.99
蒜 頭	1.20	1.39	1.11	0.56	1.07
葱 頭	1.15	0.65	0.40	1.34	0.89
魚 露	5.40	2.43	1.96	1.00	2.70
食 糖	1.74	1.07	2.07	1.39	1.07
蝦 醬	0.54	0.01	1.60	2.58	1.18
鹽	0.48	1.03	0.68	0.80	0.75
味 精	0.29	0.25	0.28	0.13	0.24
其 他 調 味 品	2.26	1.32	1.63	2.50	1.93
乳 製 品	0.35	0.63	0.01	0.46	0.36
甜 品	7.60	5.86	3.48	2.96	4.98
其 他 食 品	6.01	4.95	5.87	3.58	5.10
飲 料	0.27	-	1.03	-	0.33

北部人民食米較其他部域為多，即每人每年平均為152.9公斤，較中部、北部及南部的分別為149.6、150.3及124.8公斤。以全國平均而言，則是年泰國人每人每年食用之米糧為144.4公斤、豬肉8.51公斤、牛肉2.37公斤、雞肉3.40公斤及魚14.80公斤等。其詳情可見於表3。

各部域的差異

當獲得每人每年對各項食品的消耗量後，即可乘以是年的全國總人口而得出全國的消耗量，而且經過三次調查後，又可從中伸算出每年的增率。

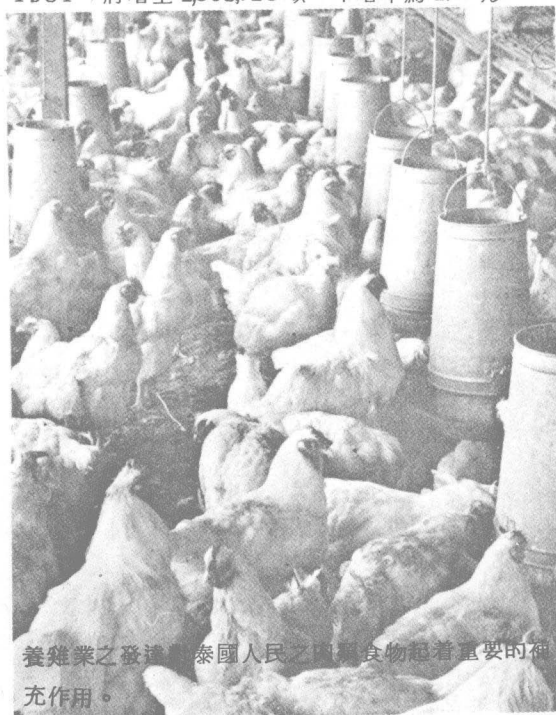
就調查得出之抽樣性數字，而以全國性及部域性人口之伸算後，得出各部域所消耗之食品數量如下：

中部——(共25府，即曼谷、北碧、尖竹汶、北

柳、猜納、萬佛歲、桐艾、納空那育、佛統、暖武里、巴吞他尼、巴蜀、巴真、大城、佛丕、羅勇、叻丕、華富里、北欖、龍仔厝、夜功、北標、信武里、素攀及紅統) 1977年中部人口所食用之米糧(包括大米及糯米)共2,184,009噸，為食品類中之最多數量者。次為蔬菜690,839噸，水果263,114噸，魚類220,502噸，豬肉154,103噸。其他食品的數量多在十萬噸以下，重量最低者為飲料(咖啡、可可、阿華田等)，計約3,940噸。

調查研究團估計，1981年中部所消耗的米糧，將達2,358,252噸，每年增率為1.96%，大約等於人口的增加率。蔬菜用量為759,380噸，年增率為2.44%，水果將增至292,324噸，年增率為2.74%。年增率最高者為乳製品，計約432%，次為蛋類及水產，同為363%。而在各類食品中，却以食米增率最低，此為中部人民所用之食品素質較高之反映。其他種類之消費量及年增率見於表4。

東北部(共16府即：那空拍儂、色軍、廊開、莫肯、益梭通、烏汶、膠拉信、坤敬、瑪哈沙拉堪、程逸、武里喃、四色菊、素叻、猜也蓬、呵叻及黎府)。此一部域面積最廣，人口最多，而且農村貧窮落後，故其所消耗的米糧不論在數量上或比例上均較其他各部為多。1977年的消耗量為2,264,080噸，估計至1981年將增至2,508,725噸，年增率為2.57%。



養雞業之發達為泰國人民之重要食物起着重要的補充作用。

1977年其他主要食品之消費量計豬肉約共84,353噸，至1981年估計將增至97,778噸，年增率為3.72%。牛肉的1977年消耗量為30,919噸，1981年將增至34,920噸，年增率3.03%。自1977年至1981年間，雞肉的消耗量將自19,386噸增至21,846噸，年增率為2.98%。魚類將自28,443.4噸增至32,423.7噸，年增率為2.98%，其他項目詳見表5。

北部（共17府即：甘烹碧、昌萊、清邁、來興、北欖坡、難、帕、碧瑤、披集、彭世洛、碧差汶、夜豐頌、喃邦、喃奔、素可泰、程逸及烏泰他尼）。此一部域人民收入遠較東北部為佳，這可見於泰北人所食用之豬肉較其他各部為多，1977年的數字為174,313噸，較中部的154,103噸，而東北部更僅為8,435噸。同時亦為消費雞肉及蝦醬最大比例之部域（見表3）。

1977年北部對各項主要食品之消耗量為1381,099

表5 東北部的食品用量				
單位：噸				
類	別	1977年	1981年	年增率
大	米	132,153	146,377	2.57
	糯米	131,926	2,362,347	-
粉	粉	56,383	65,156	3.80
	豬肉	8,435	9,777	3.72
牛	肉	30,929	34,920	3.03
	禽	19,386	21,846	2.98
家	魚	284,434	324,237	3.28
	其他水產	34,925	41,189	4.16
蔬	菜	690,219	780,405	3.08
	水果	249,213	285,042	3.37
水	蛋	49,428	58,754	4.36
	烹調用油	7,695	9,125	4.36
豆及植物	油	19,682	22,138	2.95
	辣椒	26,637	30,095	3.06
辣	蒜頭	20,570	23,280	3.14
	蔥頭	9,619	10,858	3.05
魚	露	35,961	40,628	3.09
	食糖	15,834	18,190	3.47
食	蝦醬	147	163	2.43
	鹽	15,242	17,279	3.15
味	精	3,699	4,206	3.40
	其他調味品	19,534	22,138	3.17
奶及乳製	品	9,323	11,401	5.15
	甜	86,721	100,137	3.61
其	他食品	73,254	85,356	3.84

噸，估計至1981年將增至1,522,831噸，年增率為2.47%。同期內的牛肉食用量將自35,388噸增至40,031噸，年增率為3.13%，雞肉自78,799噸將增至105,96噸，年增率3.18%。豬肉的年增率仍高，計3.80%。故至1981年消耗量將增至202,670噸，其他種類詳見於表6。

南部——共16府即：高羅丕（甲米）、春蓬、董里、洛坤、陶公、北大年、高頭廊、普吉、也拉、仁廊（拉儂）、宋卡、實突（沙敦）及萬崙。此部之特點為幅員最小，人口亦較其他各部少得多，且有忌食豬肉的少數民族——回民。但以其天然資源之豐富，人民所得在比例上僅次於中部，實則僅次於曼谷京都，故對較高級食品如牛奶及蛋類的平均食用量乃較其他各部為高，連非回民所食用之豬肉亦多於東北部之實際數量及比例。

1977年南部對主要食品之需求量計大米為

表4 中部的食品用量				
(單位：噸)				
類	別	1977年	1981年	年增率
大	米	2,142,273	2,313,201	1.96
	糯米	41,736	45,050	-
粉	粉	60,123	67,438	2.98
	豬肉	154,103	172,631	2.92
牛	肉	43,341	47,516	2.37
	雞	28,894	31,691	2.40
魚	魚	220,502	244,195	2.65
	其他水產	13,279	15,268	3.63
蔬	菜	690,839	759,380	2.44
	水果	263,114	292,324	2.74
水	蛋	67,128	77,316	3.63
	烹調用油	58,226	66,952	3.59
豆及植物	油	69,755	76,293	2.33
	辣椒	36,045	39,682	2.47
辣	蒜頭	17,511	19,267	2.42
	蔥頭	16,782	18,483	2.44
魚	露	78,802	86,621	2.42
	食糖	25,392	28,277	2.78
食	蝦醬	7,880	8,667	2.43
	鹽	7,004	7,726	2.50
味	精	4,232	4,647	2.38
	其他調味品	32,980	36,289	2.46
乳製	品	5,107	6,037	4.32
	甜	110,907	124,256	2.93
其	他食品	87,704	99,065	2.73
	飲料	3,940	4,483	3.36

表 7 南部食品用量

類 別	1977年	1981年	年 增 率 (噸)
大 米	681,935	771,299	3.10
糯 米	-	-	-
粉	2,239	2,660	4.34
豬 肉	21,469	25,587	4.33
牛 肉	3,004	3,477	3.55
雞 肉	9,341	10,861	3.76
魚	103,850	122,589	4.15
其 他 水 產	17,972	22,098	5.07
蔬 菜	174,048	202,399	3.77
水 果	41,354	48,983	4.22
蛋	23,490	28,829	4.99
烹 調 用 油	10,707	13,153	5.02
豆及植物油	38,076	44,257	3.78
辣 椒	5,626	6,506	3.63
蒜 頭	3,059	3,580	3.97
葱 頭	7,320	8,492	3.68
魚 露	5,462	6,364	3.79
食 糖	7,593	9,025	4.29
蝦 醬	14,094	16,348	3.69
食 鹽	4,370	5,095	3.74
味 精	710	839	4.00
其他調味品	13,657	15,857	3.72
奶及乳製品	2,512	3,197	9.95
甜 品	16,170	23,663	4.72
其 他 食 品	19,557	23,663	4.72



631,805噸，估計至1981年將增至771,299噸，年增率為3.10%。同期內的其他主要食品即豬肉，將自21,469噸增至25,587噸，年增率4.33%；牛肉及雞肉將分別自3,004噸及9,341噸增至3,477噸及10,861噸，年增率依次為3.55%及3.76%。其他項目詳見於表7。

各部域民食型態之比較

綜觀上列各表，可見各部域間的民食型態，略有不同，各具特點。中部為所得最高的部域，故人民生活水準較高，對基本食物——米糧之需求，大体上只隨着人口的增加而增加。如果今後泰國的經濟仍呈高度發展的話，中部的人民，尤其是曼谷市民對富有營養性或美味食品的需求，將呈更進一步的提高。

東北部則以其為貧窮落後的地區，人民所得一向

表 6 北部食品用量

		單位：噸		
類 別	1977年	1981年	年 增 率	
大 米	25,990	28,695	2.47	
糯 米	1,335,108	1,494,135	-	
粉	40,593	47,433	3.94	
豬 肉	174,313	202,670	3.80	
牛 肉	35,358	40,031	3.13	
雞 肉	78,799	89,395	3.18	
魚 類	53,634	61,721	3.53	
其 他 水 產	5,510	6,594	4.53	
蔬 菜	398,772	452,153	3.17	
水 果	82,197	94,932	3.63	
蛋 類	35,450	42,518	4.59	
烹 調 用 油	19,286	23,105	4.58	
豆及植物油	12,674	14,347	3.10	
辣 椒	24,245	27,420	3.11	
蒜 頭	10,194	11,548	3.12	
葱 頭	3,673	4,165	3.00	
魚 露	18,000	20,339	3.06	
食 糖	642	776	4.30	
蝦 醬	14,694	16,647	3.14	
食 鹽	6,245	7,081	3.16	
味 精	2,571	2,887	3.07	
其他調味品	14,970	16,949	3.13	
奶及乳製品	91	100	2.28	
甜 品	31,960	37,135	3.81	
其 他 食 品	53,910	63,626	4.20	
飲 料	9,459	11,219	4.27	



偏低（見表 2），故對基本糧食（粗糙糧）之需求不斷增加，近年來的增率也冠乎其他各部。另一特點為豬肉的食用量極少，計每人每年平均僅為 0.57 公斤，較之中部的 10.56 公斤及北部的 18.98 公斤。雞肉亦少，每人每年僅 1.31 公斤（見表 3）。這倒不是東北部人不喜歡食豬肉，而是因為人民所得較少，致使購買力受到限制的關係。對其他高級之調味品及營養素之需求亦較其他各部為少，更不待言。故該部人民乃得轉食價格較廉的魚及其他水產。

北部人民對食品需求之特點是，豬肉食用量特多，計每人每年 18.98 公斤（見表 3），而魚及水產的消費量則較其他各部為少，當為該部魚產較少之故。另則對食糖的用量亦甚突出，年增率較其他各部為高。

南部的特點是因其擁有約一百萬的回民人口，回教徒不食豬肉，故該部人民每年對豬肉的消耗量在比例上較中部及北部為少。但非回民亦少食牛肉，所以，肉類的消耗量，南部所佔的比例亦較中部及北部為小。但以南部地形為半島，兩面瀕海，海產豐富，故食魚量在比例上遂甚顯著。

結 語

農業部農業經濟廳專案研究組此項調查報告，對基本食物如米及豬肉等的調查結果，大致尚接近事實。因為此種商品之產銷量，其他有關當局亦有統計數字的發表可供應證，但對佐味食物如植物油、辣椒、蒜頭、蔥頭等，則該研究組亦承認未能正確掌握其供需彈性，故所得出之估計數字，可能略有差誤，但大体上總可從中獲得概念性之資料。

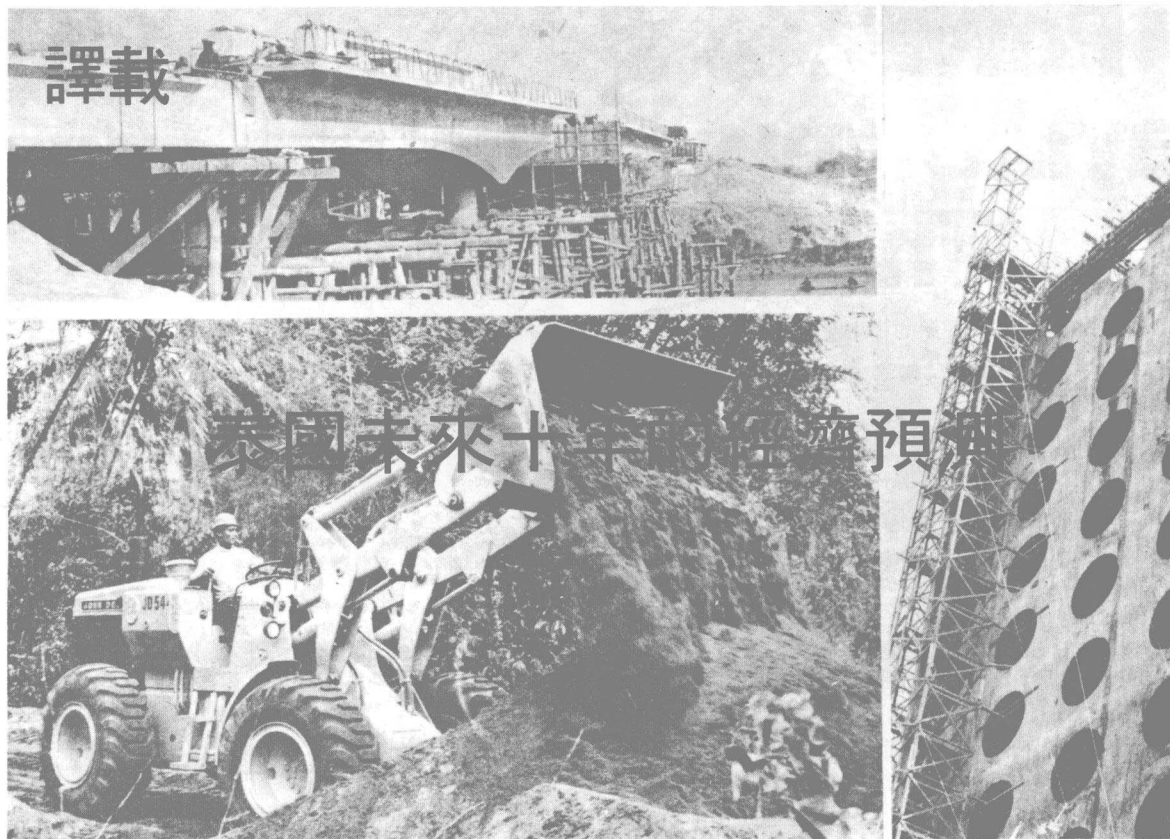
從上列各表中，最少可給予吾人一個印象，即泰國人，尤其是東北部的農民，對營養性之食物食用量小得幾乎令人難於置信，例如東北人每人每年僅食肉 0.57 公斤，幾乎等於曼谷市民一家人一天的用量。



其他主要的肉魚等蛋白質食品，以全國平均的用量而言，仍屬頗低的生活水平。例如牛奶及乳製品每人每年的用量只 0.36 公斤，蛋類 3.06 公斤，牛肉也只 2.37 公斤。究其原因，自屬人民所得低微的關係。今後隨着經濟的發展，人民對高級食品之需求，當會相應增加。

表 8 1981 年全國食品需求量
(估計數字)

類 別	(噸)
米	7,161,108.2
粉	182,689.4
豬 肉	410,649.8
牛 肉	125,945.3
雞 肉	153,796.1
魚	752,744.7
其 他 水 產	85,150.8
蔬 菜	2,194,338.9
水 果	721,283.2
蛋	207,419.5
烹 調 用 油	112,336.9
豆 及 植 物 油	157,036.7
辣 椒	103,705.3
蒜 頭	57,677.4
葱 頭	42,000.3
魚 露	153,953.7
食 糖	56,268.6
蝦 醬	41,827.0
食 鹽	37,183.5
味 精	12,580.6
其 他 調 味 品	91,235.0
奶 及 乳 製 品	20,736.2
甜 品	280,791.0
其 他 食 品	271,711.9
飲 料	15,702.6



泰國未來十年的經濟預測

泰國未來十年的經濟面貌，是依照國家經社發展委員會辦事處設計局所製的經濟模型而描繪者。該模型的製造，盡量使其接近總的經濟系統的狀況，而可用於考驗過去對經濟的預測，及反映出未來的經濟面貌，特別是實施第五份國家經社建設期間的建設情況。

從總方面來說，未來十年的經濟面貌，特別是第五份經社建設計劃，將更清楚地反映出第四份計劃的問題的所在，並增加了更多的問題。

經濟成長的形態

大体上說，第五份經社建設計劃的經濟成長趨勢是頗令人滿意的，雖然其成長率可能較第四份計劃的為低。即是說，第五份計劃實施期間，經濟的成長率平均每年可能只達 6—7%，但在第四份計劃期間，雖然內外問題接踵而至，却仍能取得每年平均約 8% 的經濟成長率。

但未來的經濟成長，農業與非農業領域之間的成長距離將越來越大。那就是說，農業方面的成長將降

低，即每年的成長率約 3%，但第四份計劃中農業的成長每年為 4%。

農業成長率低降的原因，主要為農耕地面積的擴展受到限制。此項限制在第五份計劃推行期間將呈嚴重化，加上單位面積產量的增長緩慢，農業的成長率降低是必然的。假如不強烈變更官方與私人之間資源的分配政策，則可預料農業的單位面積生產率，仍無法比目前的更高。

在過去，農業的單位面積生產率，不僅不會提高，且有降低的趨勢。至於未來，由於受到耕地面積發展困難的壓力，生產效率可能有所提高，但不會很大。

值得注意者，農業以外的經濟事業成長率，却每年增長約 8%，尤其是採礦和天然氣，以及服務事業如銀行和保險等的成長率更高。工業方面，雖然可能受國際局勢的干擾，但仍有約 8% 的成長率。

部域生產的形態

當農業與農業以外的生產成長率距離越來越大的



未來的經濟發展應使民衆的衛生及教育普及全國各農村。



時候，部域與部域之間的生產成長率也將越來越不平衡。曼谷與南部的生產成長率將比其他部域為高（每年約 8 %），但北部及東北部的比較低（每年約 5.7 % 及 4.5 % 而已）。與此同時，上述成長率，將影响了北部及東北部在全國總生產中所佔的比例更趨於偏低。即是說，東北部的生產比例，將由 1981 年的 14.4 % 降為 1986 年的 13 %。北部則由 15 % 降為 14 %。

此外，部域與部域之間的農業生產成長率也有所距離，因為每個部域的農業生產成長率都比非農業的生產成長率為低。僅從農業方面作比較，東北部的農業成長率將是最低者，甚至可說無任何增長，因為每年僅增長 0.3 % 而已。中部及南部的成長率比較高，每年約 4.7 % 及 4.2 %，但北部及東北部僅 3.2 % 及 0.3 % 而已。

同一部域之內，農業與非農業的成長率越來越不平衡，而部域與部域之間，非農業的生產成長率都比農業為高，特別是東北部，農業的生產成長率幾乎等於零，但非農業的生產成長率每年高達 6.8 %。北部的農業成長率為 3.2 %，但非農業的却高達 7.3 %。南部的農業成長率為 4.2 %，非農業的却高達 9.8 %。中部的農業成長率每年為 4.7 %，但非農業的却高達 7.7 %。

以上的經濟成長形態，對整個經濟體系有許多方

面的影响。

工作齡的人口

延緩經濟的成長，將使僱工的成長率較第四個經社建設計劃的為低，其中以農業以外的僱工成長率尤甚，即每年僅增長 4 %，但第四份計劃中，却每年增長 7.5 %。農業方面，在第五份計劃中，其僱工的成長率為 2 %，但在第四個計劃中，每年增長約 3.8 %。

農業方面僱工成長率下降的原因，主要是農耕地面積的擴展受到限制，而與此同時，生產的效率却在提高中。

從總方面來說，第五份計劃中的僱工成長率每年為 2.5 %，此項成長率較工作齡人口的成長率（每年 2.9 %）為低，因此失業的問題仍難望改善。

貧窮與平均入息的形態

關於人民的貧窮及平均入息的情況，雖則是一個大問題，但此方面的資料却甚缺乏。但根據上述整體的國家經濟成長、部域經濟成長、部域農業與非農業的成長形態，也可約略看出在第五個計劃中，部域與部域之間人民的入息及貧富的距離將更加擴大。那就是說，本來已有較佳經濟基礎的曼谷及南部，其他人

（表一） 泰國經濟的成長率（百分比）

1977—81 1982—86 1987—90

國內經濟總成長率	7.8	6.9	6.8
農業	3.7	3.3	3.3
農業之外	9.4	7.9	7.7
工業	9.5	7.9	7.1
礦產及天然氣	15.9	17.1	16.4
建築	12.8	7.7	7.7
銀行、保險等	13.0	11.7	11.7

（表二） 部域生產成長率及其比例（%）

1977—1981 1982—1986 1987—1990
成長率 比例 成長率 比例 成長率 比例

曼谷	9.8	28	8.0	29	7.7	30
中部	7.5	31	6.9	31	6.6	31
北部	6.1	15	5.7	14	-	-
東北部	5.8	14	4.5	13	5.1	12
南部	9.2	12	8.0	13	7.9	13

(表三) 各部域農業與非農業的生產成長率(%)

部 域	1977—1981	1982—1986	1987—1990
曼谷			
農業	2.7	1.0	1.0
非農業	10.0	8.1	7.7
中部			
農業	4.4	4.7	3.9
非農業	8.9	7.7	7.5
北部			
農業	3.5	3.2	3.3
非農業	8.0	7.3	7.5
東北部			
農業	2.0	0.3	0.7
非農業	8.7	6.8	6.9
南部			
農業	5.3	4.2	4.5
非農業	11.5	9.8	9.1

(表四) 每年的人口、工作齡人口及僱工的增長率

	1977—1981	1982—1986	1987—1990
人口	2.2	2.0	2.0
工作齡人口	3.2	2.9	2.9
僱工	4.7	2.5	2.0
農業	3.8	1.9	1.9
非農業	7.5	3.9	2.8

民的收入將越來越走在北部及東北部人民的前頭，尤其是東北部人民，將被遠遠地拋在其他部域的後面，因為其農業成長率既低，非農業方面的僱工又不見提高，但人口卻佔全國的 65%，而且農業方面的人口比例沒有降低的趨勢。

由於第五個計劃中，農業與其他方面的成長越來越顯得不平衡，以致影響了農業生產在全國總生產中所佔的比例趨於下降，即是由第四個計劃的 262% 降為 225%。同時，農產品的價格與其他方面的產品比較起來，將沒有多大的變化，雖則農產品的價格可能略有提高，但提高的幅度甚小。由此可見農業與其他方面人口的入息將無法平衡。

至於同一部域中城鄉人口的入息距離，也可從表三同部域中農業與非農業的生產成長率中看出來，尤其是東北部，農業的生產成長幾乎等於零，但其他方面的成長每年却高達 7%。此種情況，在其他部域中

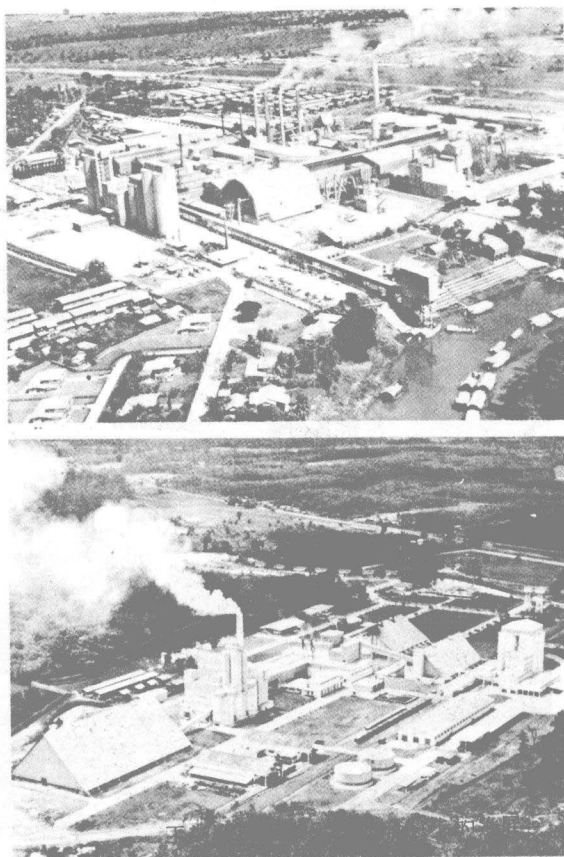
也可見，只是程度不同而已。

至於被列為貧窮的家庭，在第五個計劃中可能略見減少，因為農業經濟還在不斷成長中。同時，雖然農業的成長甚低，但仍比農業人口的增長率為高。不過東北部的情況例外，因為東北部的農業成長極低，故東北部貧窮的人口可能不會減低。北部方面，假如將北部分為上半部和下半部，那麼上半部的城鄉人口貧富距離將比較大。其貧窮程度，與東北部接近。

國民支付的形態

國民的支付情況，將隨着經濟的低度成長而趨於降低。民間的消費成長率可能略為下降，其下降程度當比經濟成長的下降程度緩慢些，原因是消費者須花費相當時間作自我調整。但官方的消費則難以作較大程度的調整，原因是受到多方面的約束，特別是對公務員及僱員薪金的支付。另一方面，由於國際局勢的影響，國防與維護國內安全的費用將提高，故政府此方面的消費成長率，將比第四個計劃的為高。

在第五個計劃中，總的投資支出可能略為減低，



原因是整體的經濟成長率下降。清楚可見者，私人的投資成長率將自第四個計劃中的11%減為6.5%。投資成長率趨於下降，其結果也將影響了建築方面的生產成長，一如表一所示。至於政府的投資成長率，每年仍達9—10%，雖然比第四個計劃低些，但還算是頗高的比率。除此之外，政府在第五個計劃中還要推行不少計劃，故合起來，政府的支出成長率還是很高的。

投資與儲蓄在國內生產中所佔的比例

投資與儲蓄在國內生產中所佔的比例，其距離有越來越大的趨勢，這反映了投資與儲蓄的不平衡，而這種趨勢，在第四個計劃中便已出現。

在未來十年中，投資在國內生產中所佔的比例將漸趨提高，但儲蓄的比例却相對下降，尤其是1987—90年，此種情況將為國際收支造成很大的問題，因為必須自外國引入資源以使其平衡。是以民間及官方儲蓄的成長率，將成為第五個計劃中新出現但又是很重要的問題，否則原已有問題的經濟制度，將無法承受此種負擔。

政府的收支形態

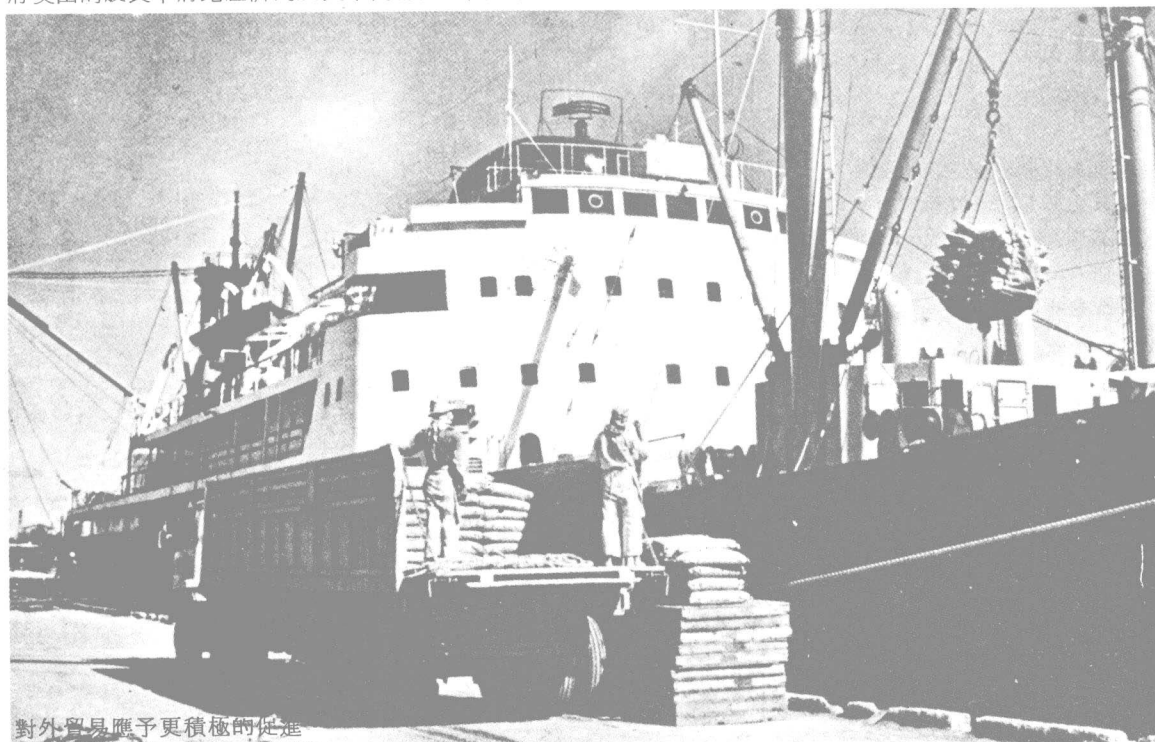
未來十年間，政府的收支將出現更大的問題。政府支出的成長率將比經濟的成長率高得多，因而使政

(表五) 國民支付成長率(%)

	1977—81	1982—86	1986—90
國內生產成長率	7.8	6.9	6.8
消費	7.6	7.5	7.5
民間	6.9	6.5	6.1
政府	11.6	12.0	12.0
投資	12.1	7.6	7.7
民間	10.6	6.5	6.2
政府	15.1	9.6	9.9

府的支出在國民總生產中所佔的比率提高，即是由1977年的17%提高至1986年的20%，以及1990年的24%。但與此同時，政府收入的成長率將和經濟的成長相接近，故使政府收入在總生產中所佔的比例沒有變動，或僅有極少的變動而已，即是由1977年的1%提高至第五個五年計劃初期的15%，及第五個五年計劃末期的15.5%，以及1990年的16%。其結果是：收支的逆差由1977年的佔總生產值的3%提高至第五個計劃末期的4%，以及1990年的7.6%。

政府為減少預算的赤字而設法提高收入，結果將使整個經濟體系的儲蓄降低，而國際收支的赤字却見擴大。這是第五個計劃中的重要問題。



對外貿易應予更積極的促進



農業生產仍為泰國經濟結構之主要部分。

國際貿易的形態

出口

國際貿易的結構將有某些變動，這是國內生產結構變動的結果。

根據上表，可見總輸出量將由第四個計劃的11%成長率降為第五個計劃的8%，而其後四年將降存7%，特別是農產品如米和木薯的輸出將有更多的問題，因為該兩種產品的生產量成長率在下降中。

能夠維持穩定輸出成長率的農產品，大概只有樹膠。糖可能遭遇到生產量高於輸出哥打的問題，故在第五個計劃初期，政府必須預防甘蔗的面積過度擴大。但在該計劃後期，政府將無法依照哥打額輸出，因為國內的需求量逐漸提高。

至於其他輸出品（大部份為工業品），預料輸出量的成長率仍高，大約每年為12%。出口總值的成長率，預料略為降低，即是由第四個計劃的20%降為第五個計劃的19%。

輸出結構將發生如下的變化：米及木薯的重要性

（表六） 投資與儲蓄在國內生產中所佔的比例

	1977—81	1982—86	1987—90
初步投資\總生產	25.67	27.16	28.62
初步儲蓄\總生產	23.29	21.26	17.92

（表七） 政府的收支與國內生產的比例（%）

	1977	1982	1986	1990
支出\總生產	16.9	17.1	19.8	23.8
收入\總生產	13.7	15.0	15.5	16.2
逆差\總生產	-3.2	-2.1	-4.3	-7.6



發展商船運輸，以減少運費支出。將降低，但樹膠、玉米、糖和工業產品將起而代之。

入口

在第五個計劃中，進口量及值的成長率仍維持高水平，雖則石油的進口量將大幅度降低。原因是石油價格高漲，且該時期已能開採天然油氣及褐煤來生產電力以代替灶油。但至第五個計劃末期，石油的輸入又見提高，因為天然油氣及褐煤的使用已達到飽和點。

值得注意者，雖然在第五個計劃中，經濟的成長趨於和緩，但商品輸入量的成長率卻不會降低（仍舊為每年11%），原因可能是民間及官方的支出成長率並不隨着國內總生產成長率一同降低，同時非農業方面的成長（尤其是工業）仍很高，以致商品的輸入成長率無法抑低。此外，服務價值的輸入成長率也與第四個計劃的相等。

對外貿易在國內總生產中所佔的比例

第五個計劃中經濟的總面貌，呈現着更為開放的經濟制度。對外貿易在國內總生產中所佔的比例，將

（表八） 商品輸出及服務的成長率（量\值）

	1977—81	1982—86	1987—90
總出口及服務	10.6/20.3	7.9/19.2	7.2/18.1
米	6.6/19.9	1.9/14.6	-0.8/10.3
玉米	-3.8/ 3.4	5.2/15.8	4.5/15.1
樹膠	9.0/27.3	9.2/21.2	9.2/20.9
木薯	9.7/18.1	-0.4/ 7.7	0.8/ 9.0
糖	-1.9/ 1.8	-6.2/18.4	-3.1/ 8.2
錫	9.8/29.3	1.0/11.2	1.0/11.4
服務	15.0/28.6	6.5/17.7	6.9/17.8
其他	15.0/30.0	12.0/23.1	10.0/20.7

入口量、值及服務的成長率(%) (量\值)

	1976—81	1982—86	1987—90
總進口及服務	11.1/26.6	10.3/20.3	9.5/20.6
石油	7.3/33.9	4.1/18.2	8.0/22.6
服務	5.4/20.1	9.8/19.7	8.6/19.6
其他	11.2/23.7	11.1/21.6	9.7/20.0

對外貿易在國內生產中所佔的比例(%)

	1977—81	1982—86	1987—90
總出入口值\總生產	44.2	52.7	59.6
入口值\總生產	25.4	30.7	35.9
出口值\總生產	18.8	22.0	23.6

由第四個計劃的 442%，提高至第五個計劃中的 527%，而後四年，將提高至 596%。

商品進口值及服務，在國內生產中所佔的比例，將由第四個計劃中的 283%，提高至第五個計劃中的 340%，及其四年後的 391%。出口值及服務，將由 226% 提高至 264%，其後四年再提高至 284%。

基於經濟制度的趨於開放，未來的經濟將更容易受到國際形勢的影響，而這將涉及下一章所談到的經濟穩定問題。

對外貿易及國防收支

從未來的經濟模型中，可見對外貿易及國際收支將成為第五個計劃及其後階段中最重要的問題之一。

對外貿易的逆差額將由 1977 年的 256 十億銖增至第五個計劃初期的 701 十億銖，再增至該計劃末期的

對外貿易及流動賬 (十億銖)

	1977	1981	1986	1990
貿易逆差額	-25.6	-70.1	-189.2	-471.3
流動賬	-22.6	-68.4	-226.9	-608.0
貿易差額\國內總生產	-6.5	-8.3	-10.4	-14.0
流動賬\國內總生產	-5.8	-8.7	-12.5	-18.1

物價的成長率(%)

	1977—81	1982—86	1987—1990
一般物價	11.5	9	92
消費物價	11.2	88	-

1892 十億銖及 1990 年的 4713 十億銖。流動賬的逆差額也有相同的情況，但值得注意者，在第五個計劃中，流動賬首次出現了比對外貿易更高的逆差額，而此種情況將一直延續至第五個計劃結束之後，其所以如此，原因是進口值及服務費的增長率仍處於高水平，加以泰國須向外國付出大量的貸款利息，以及外國公司之匯回其投資紅利。

國際收支也是如此，但由於資金的項目中諸如民間及政府向外國借入的資金等，大部份須決定於政府的政策，故難以測知其確定數額。但根據流動賬的變動趨勢，也可看出國際收支的地位非常薄弱。如果配合國際儲備的情況來研究，則可預料國際收支也將成為重要的問題。倘若此問題不及時改善，未來的泰幣值將處在危險線上。

經濟地位

關於未來十年間的經濟地位，可從如下兩項互有

