

國民所得統計及國內經濟情勢展望新聞稿補充資料

莫拉克颱風對經濟的影響評估

依國民經濟會計架構，莫拉克颱風的影響可分別從存量與流量損失，以及物價上漲等三方面分析。

一、存量損失

風災造成房舍、財物、生產設施、道路橋樑等之毀損，屬於資本存量(為過去流量的加總)的減少，毀損之價值並不直接從GDP中扣除。

二、流量損失

存量損失若影響生產活動及內、外需求，成為流量損失，將反映在GDP之生產面與需求面。

(一)生產面之損失

- 1.農產相關產業：為此次風災受創最嚴重的產業，概估今年第3季農產相關產業實質毛額(附加價值)將減少150~180億元。
- 2.工業：雖若干工廠受到淹水、斷水、斷電影響造成停工，惟多數廠商會透過加班趕工補救，故直接損失相對輕微。反而是救災過程對相關產品需求殷切，因而激勵生產擴增，概估第3季工業實質毛額淨增加約10億元。
- 3.服務業：由於部分旅遊景點及聯外道路受損，對住宿及餐飲、批發及零售、運輸倉儲通信等業的影響較大，概估第3季服務業實質毛額減少40~60億元。

(二)需求面之損失

對需求面的衝擊主要為民間消費及服務輸出。受災居民因財富重創，消費能力及消費意願將大幅削弱，農、畜、漁產等食物類價格飆漲，則排擠一般家庭的購買支出。概估第3季民間消費將減少170~190億元。服務輸出因來華旅客人數下降，概估減少20~40億元。

綜計莫拉克導致的流量損失，約造成第3季實質GDP減少190~230億元，使本季經濟成長率下降0.6~0.7個百分點；惟隨重建加速展開，預期第4季實質GDP減幅可望縮小至0.1~0.2個百分點。至於災民死傷以及心靈層面的創傷則無法量化估計，然而這部分的影響其實不亞於物質面，甚至有過之而無不及。

三、物價上漲

風災造成蔬、果量縮價揚，其中蔬菜批發價格於8月19日漲至平均每公斤34.1元，水果則漲至34.9元，分別較7月上漲85.3%及48.5%，其他禽畜、漁產品之價格亦呈大幅上揚，概估影響第3季食物類價格上漲2.0個百分點，CPI上漲0.5個百分點；惟房租等服務類價格平穩，加上市場競爭激烈與廠商降價促銷，以及去年基數偏高，預測第3季CPI下跌1.39%，下半年下跌0.92%，全年下跌0.68%。

近期蔬果批發行情

單位：%

年 月 (旬)	蔬 菜			水 果		
	平均批發價格(元 / 公斤)			平均批發價格(元 / 公斤)		
		較上月(旬)	較上年同月(旬)		較上月(旬)	較上年同月(旬)
97年 8月	24.9	20.9	1.2	30.9	7.7	22.1
9月	23.9	-4.0	-17.9	27.7	-10.4	-7.7
10月	34.3	43.5	-11.6	30.9	11.6	8.4
11月	34.0	-0.9	23.6	30.2	-2.3	0.0
12月	21.3	-37.4	31.5	29.4	-2.6	-14.0
98年 1月	15.8	-25.8	28.5	32.7	11.2	-12.8
2月	11.7	-25.9	-34.6	23.8	-27.2	-28.3
3月	16.7	42.7	20.1	25.3	6.3	-15.1
4月	15.0	-10.2	3.4	23.8	-5.9	-13.1
5月	16.1	7.3	13.4	30.2	26.9	31.9
6月	15.3	-5.0	-16.4	22.7	-24.8	-23.1
7月	18.4	20.3	-10.7	23.5	3.5	-18.1
8月						
上旬	21.1	16.6	-23.8	27.0	9.3	-12.6
8日	27.8			26.6		
9日	27.7			33.5		
10日(休市)	-			-		
11日	30.6			34.3		
12日	28.9			33.2		
13日	29.5			30.6		
14日	31.1			31.0		
15日	32.4			32.2		
16日	33.4			31.3		
17日(休市)	-			-		
18日	35.0			31.8		
19日	34.1			34.9		

資料來源：農產品行情報導之資訊服務。

四、災後重建特別預算之經濟效益

行政院跨部會會議已於 8 月 18 日完成「莫拉克颱風災後重建特別條例」草案，將於本日送行政院會討論通過後送立法院審議。在此同時，行政院主計處將著手編製重建特別預算案，期能於 9 月初立法院開議後一併送請立法院審查。因目前詳細預算科目尚不確定，故本次預測暫未納入考量。

依條例草案，初步規劃 1 千億元，98 至 100 年分列 500 億元、350 億元及 150 億元，其中 98 年含災害救助及災害重建支出各 250 億元，99 及 100 年則均為重建支出。

(一)對98年經濟成長率之影響：

- 1.98年重建特別預算之250億元重建經費若全數視為政府固定投資，並設定執行率八成，對98年經濟成長率貢獻0.12個百分點。
- 2.250億元災害救助主要為對家庭移轉支出，透過民眾可支配所得增加有利提高GDP，估計對98年經濟成長約貢獻0.17個百分點。
- 3.若加計此部分之貢獻，則98年實質GDP可因而增加381億元，經濟成長率由-4.04%提高為-3.75%，多出0.29個百分點。

(二)對99年經濟成長率之影響：

重建支出350億元(亦設定執行率八成)預估可使實質GDP增加209億元，貢獻約0.17個百分點。但98年GDP因納計重建經費墊高基數，99年經濟成長率則由3.92%下調為3.77%。