

行政院主計總處

公務預算處、基金預算處

台北市忠孝東路1段1號 電話：(02)3356-6500

綜合規劃處、會計決算處、綜合統計處、國勢普查處、主計資訊處 台北市廣州街2號

電話：(02)2380-3400

網址：<https://www.dgbas.gov.tw>

傳真：(02)2380-3486

中華民國107年10月31日下午4時發布，並透過網際網路同步發送

主辦單位：綜合統計處

新聞聯繫人：國民所得科 游敏君科長 電話：(02)2380-3466

107年第3季國民所得概估統計

壹、主要結果

- 一、107年第3季未經季節調整實質GDP與106年同季比較之經濟成長率(yoy)概估為2.28%，較8月預測數(2.36%)減少0.08個百分點。
- 二、107年第3季經季節調整後實質GDP，與上季比較折算年率之經濟成長率(saar)為1.92%。

經濟成長率

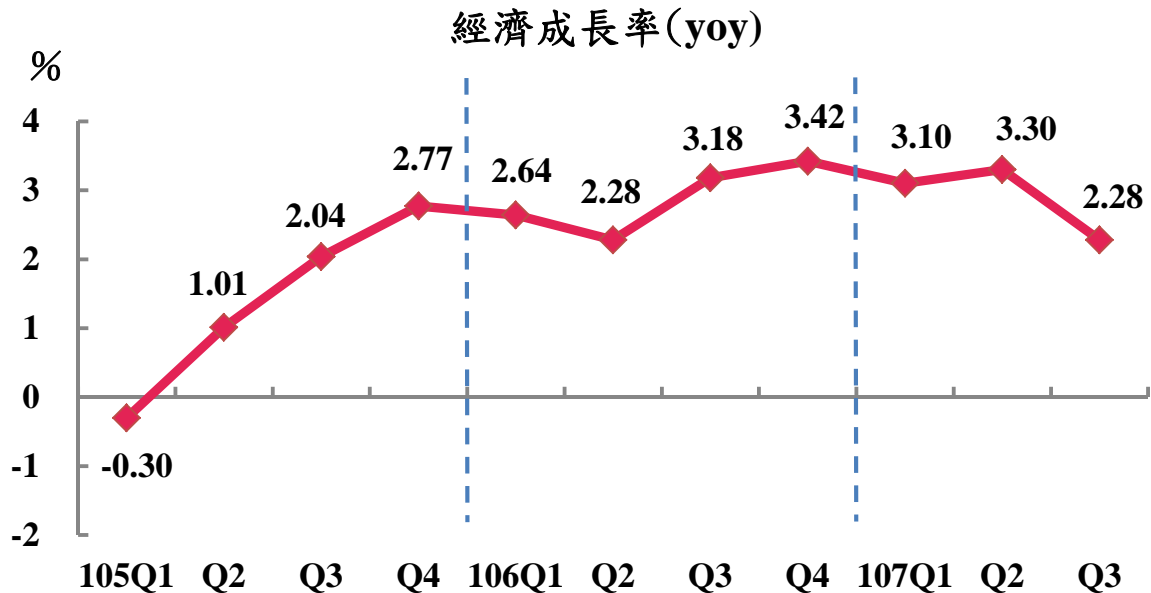
單位：%

	106年				107年前3季(a)				
		Q1	Q2	Q3	Q4		Q1	Q2	Q3(a)
<u>未經季節調整實質GDP</u>									
對上年同期成長率(yoy)	2.89	2.64	2.28	3.18	3.42	2.88	3.10	3.30	2.28
<u>經季節調整後實質GDP</u>									
對上季成長率(saqr)	—	0.48	0.68	0.99	1.19	—	0.33	0.40	0.48
對上季折成年率(saar)	—	1.94	2.73	4.00	4.84	—	1.32	1.62	1.92

註：(a)表概估統計(advance estimate)。

貳、簡要說明

概估107年第3季經濟成長率(yoy)為2.28%，較107年8月預測數(2.36%)減少0.08個百分點，主因消費成長不如預期；經季節調整後，較107年第2季成長0.48%(saqr)，折算年率為1.92%(saar)。



一、外需方面

- (一)受惠於全球經濟穩健增長，新興科技應用續呈活絡，加以國際原油價格持續走高，第3季按美元計價商品出口創歷年單季新高，惟因基數較高影響，增速減緩，年增3.05%(以新台幣計價增4.40%)，其中占比最高之電子零組件增2.46%，其他與原油相關產品如礦產品、化學品與塑橡膠製品，以及基本金屬及其製品與機械等均呈增勢；加計服務輸出並剔除物價因素後，商品及服務輸出實質成長1.42%(8月預測成長1.15%)。
- (二)輸入方面，受出口引申需求持穩，國際原物料價格上揚，以及半導體設備進口回升帶動下，第3季按美元計價商品進口增13.96%(按新台幣計價增15.44%)，併計服務輸入並剔除物價因素後，商品及服務輸入實質成長5.23%(8月預測成長4.48%)。
- (三)輸出與輸入相抵，國外淨需求對經濟成長負貢獻1.88個百分點。

二、內需方面

(一)第3季油品及綜合商品銷售額續增，惟汽機車新增掛牌數減少，其餘類別銷售增幅亦呈減緩，綜計整體零售業營業額增2.31%；另主要服務消費中，受惠於節日聚餐風氣盛行，餐飲業營業額續增5.40%，惟國人出國人次成長幅度降為6.23%，股票成交值增幅亦減緩為8.35%，併計其他各項並剔除物價因素後，概估第3季民間消費成長1.90%(8月預測成長2.31%)，對經濟成長貢獻0.99個百分點。政府消費方面，負成長1.39%，對經濟成長負貢獻0.19個百分點。

(二)資本形成方面，第3季航空業者資本支出雖減緩，惟因半導體設備購置回升，新台幣計價資本設備進口在連5季衰退後，轉增16.91%，另營建工程投資亦持續成長，概估資本形成(包含政府、公營與民間固定投資，以及存貨變動)實質成長17.46%(8月預測成長14.94%)，對經濟成長貢獻3.36個百分點。

(三)總計第3季國內需求成長4.84%，對經濟成長貢獻4.16個百分點。

GDP 主要支出連鎖實質成長率及貢獻

單位：%；百分點

	106年				107年前3季(a)				
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3(a)		
	<u>對上年同期成長率 (yoy)</u>								
GDP	2.89	2.64	2.28	3.18	3.42	2.88	3.10	3.30	2.28
國內需求	0.94	2.19	1.87	-0.50	0.33	3.10	2.58	1.83	4.84
民間消費	2.38	1.81	2.05	2.62	3.03	2.40	2.76	2.55	1.90
政府消費	-1.15	-4.83	0.84	0.90	-1.65	3.47	6.60	5.76	-1.39
資本形成	-1.24	8.29	2.10	-8.97	-4.77	4.67	-0.40	-2.57	17.46
國外淨需求	--	--	--	--	--	--	--	--	--
輸出	7.46	7.34	5.08	11.28	6.13	4.53	6.30	6.29	1.42
輸入	5.18	7.64	5.01	6.82	1.69	5.28	6.15	4.48	5.23
	<u>對經濟成長(yoy)貢獻</u>								
GDP	2.89	2.64	2.28	3.18	3.42	2.88	3.10	3.30	2.28
國內需求	0.83	1.94	1.65	-0.44	0.28	2.75	2.35	1.66	4.16
民間消費	1.25	1.00	1.09	1.37	1.52	1.30	1.56	1.38	0.99
政府消費	-0.16	-0.68	0.12	0.13	-0.24	0.48	0.86	0.81	-0.19
資本形成	-0.26	1.62	0.44	-1.94	-1.00	0.96	-0.07	-0.53	3.36
國外淨需求	2.07	0.69	0.63	3.62	3.14	0.14	0.75	1.65	-1.88
輸出	4.69	4.49	3.16	7.09	3.96	2.92	3.96	3.97	0.94
輸入	2.62	3.80	2.53	3.46	0.82	2.78	3.21	2.32	2.82

註：1.(a)表概估統計(advance estimate)。

2.資本形成包含政府、公營與民間固定投資，以及存貨變動，考量參考資料較為欠缺，概估統計僅列示資本形成總數，11月(發布初步統計)將依據較完整資料，分別列示政府、公營與民間固定投資，以及存貨變動。

表1、重要經濟指標表(1/2)

	實質 GDP (新台幣 百萬元)	經濟成長率			平均每人 GDP		平均每人 GNI		消費者 物價 上升率 (%)
		saqr (%)	saar (%)	yoy (%)	新台幣元	美元	新台幣元	美元	
90年	9,054,580	—	—	-1.26	454,687	13,448	463,282	13,703	-0.01
91年	9,559,334	—	—	5.57	475,484	13,750	486,280	14,062	-0.20
92年	9,953,235	—	—	4.12	486,018	14,120	500,594	14,544	-0.28
93年	10,600,793	—	—	6.51	514,405	15,388	530,835	15,879	1.61
94年	11,174,918	—	—	5.42	532,001	16,532	544,798	16,930	2.31
95年	11,803,335	—	—	5.62	553,851	17,026	567,508	17,446	0.60
96年	12,572,550	—	—	6.52	585,016	17,814	599,536	18,256	1.80
97年	12,661,079	—	—	0.70	571,838	18,131	585,519	18,564	3.52
98年	12,462,729	—	—	-1.57	561,636	16,988	579,574	17,531	-0.87
99年	13,787,642	—	—	10.63	610,140	19,278	628,706	19,864	0.97
100年	14,312,200	—	—	3.80	617,078	20,939	633,822	21,507	1.42
101年	14,607,569	—	—	2.06	631,142	21,308	650,660	21,967	1.93
102年	14,929,292	—	—	2.20	652,429	21,916	670,585	22,526	0.79
103年	15,529,606	—	—	4.02	688,434	22,668	708,540	23,330	1.20
104年	15,654,835	—	—	0.81	714,774	22,400	737,393	23,109	-0.30
第1季	3,794,768	0.64	2.59	3.99	179,093	5,669	186,870	5,915	-0.59
第2季	3,851,364	-1.37	-5.36	0.71	173,410	5,595	177,018	5,712	-0.71
第3季	3,956,492	-0.10	-0.42	-0.64	179,581	5,575	185,008	5,743	-0.26
第4季	4,052,211	0.03	0.11	-0.54	182,690	5,561	188,497	5,739	0.32
105年	15,875,635	—	—	1.41	729,381	22,561	751,934	23,258	1.39
第1季	3,783,327	0.79	3.22	-0.30	181,412	5,435	189,090	5,666	1.74
第2季	3,890,436	0.45	1.82	1.01	176,524	5,437	181,211	5,582	1.33
第3季	4,037,342	0.97	3.95	2.04	182,663	5,752	188,109	5,925	0.71
第4季	4,164,530	0.65	2.61	2.77	188,782	5,937	193,524	6,085	1.79
106年	16,335,152	—	—	2.89	740,082	24,318	760,345	24,984	0.62
第1季	3,883,044	0.48	1.94	2.64	182,542	5,870	188,521	6,062	0.79
第2季	3,979,247	0.68	2.73	2.28	176,757	5,839	181,107	5,983	0.57
第3季	4,165,834	0.99	4.00	3.18	187,706	6,199	191,122	6,312	0.74
第4季	4,307,027	1.19	4.84	3.42	193,077	6,410	199,595	6,627	0.41
107年									
第1季	4,003,356	0.33	1.32	3.10	185,474	6,326	191,959	6,547	1.55
第2季	4,110,759	0.40	1.62	3.30	182,866	6,141	187,404	6,293	1.72
第3季(a)	4,260,854	0.48	1.92	2.28	188,537	6,145	193,413	6,304	1.67

註：1.(a)表概估統計(advance estimate)。

2.實質GDP係以100年為參考年計算之連鎖值。

3.saqr(seasonally adjusted quarterly rate)為季節調整後對上季增加率；saar(seasonally adjusted annualized rate)為季節調整後，對上季增率折成年率；yoy(year on year)為對上年(同季)直接比較。

表1、重要經濟指標表(2/2)

	名目 GDP		名目 GNI	
	新台幣百萬元	百萬美元	新台幣百萬元	百萬美元
90年	10,158,209	300,450	10,350,233	306,129
91年	10,680,883	308,875	10,923,385	315,887
92年	10,965,866	318,590	11,294,739	328,145
93年	11,649,645	348,479	12,021,744	359,609
94年	12,092,254	375,769	12,383,120	384,808
95年	12,640,803	388,589	12,952,502	398,171
96年	13,407,062	408,254	13,739,828	418,387
97年	13,150,950	416,961	13,465,596	426,937
98年	12,961,656	392,065	13,375,650	404,587
99年	14,119,213	446,105	14,548,852	459,679
100年	14,312,200	485,653	14,700,572	498,832
101年	14,686,917	495,845	15,141,108	511,179
102年	15,230,739	511,614	15,654,588	525,851
103年	16,111,867	530,519	16,582,405	546,013
104年	16,770,671	525,562	17,301,397	542,194
第1季	4,198,578	132,898	4,380,916	138,676
第2季	4,067,791	131,251	4,152,434	133,989
第3季	4,214,264	130,827	4,341,649	134,788
第4季	4,290,038	130,586	4,426,398	134,741
105年	17,152,093	530,532	17,682,434	546,936
第1季	4,263,178	127,729	4,443,616	133,150
第2季	4,149,761	127,819	4,259,944	131,228
第3季	4,296,127	135,288	4,424,231	139,338
第4季	4,443,027	139,696	4,554,643	143,220
106年	17,431,157	572,767	17,908,407	588,434
第1季	4,297,549	138,185	4,438,303	142,711
第2季	4,162,465	137,511	4,264,898	140,895
第3季	4,421,414	146,018	4,501,876	148,675
第4季	4,549,729	151,053	4,703,330	156,153
107年				
第1季	4,371,909	149,110	4,524,789	154,324
第2季	4,310,718	144,752	4,417,702	148,345
第3季(a)	4,444,916	144,880	4,559,885	148,627

註：(a)表概估統計(advance estimate)。

表2、GDP主要支出連鎖實質成長率及對經濟成長貢獻

單位：%；百分點

	GDP	國內需求				國外淨需求	輸出	輸入
		民間消費	政府消費	資本形成				
<u>對上年同期成長率 (voy)</u>								
96年	6.52	1.83	2.42	2.20	0.30	--	10.45	2.89
97年	0.70	-2.44	-1.69	1.54	-6.47	--	0.55	-4.13
98年	-1.57	-4.51	0.01	3.22	-19.48	--	-8.42	-13.22
99年	10.63	10.29	3.76	1.05	35.84	--	25.67	28.03
100年	3.80	0.57	3.12	1.95	-5.65	--	4.20	-0.46
101年	2.06	0.63	1.82	2.16	-3.09	--	0.41	-1.78
102年	2.20	2.03	2.34	-0.79	3.22	--	3.50	3.40
103年	4.02	3.71	3.44	3.66	4.41	--	5.86	5.67
104年	0.81	1.91	2.63	-0.10	1.49	--	-0.37	1.09
105年	1.41	2.23	2.32	3.72	1.01	--	1.93	3.45
第1季	-0.30	2.05	2.74	6.67	-2.81	--	-4.15	-1.21
第2季	1.01	1.00	1.70	2.29	-1.47	--	0.04	-0.01
第3季	2.04	2.79	2.76	3.73	2.26	--	3.49	5.11
第4季	2.77	3.05	2.08	2.56	5.76	--	7.87	9.59
106年	2.89	0.94	2.38	-1.15	-1.24	--	7.46	5.18
第1季	2.64	2.19	1.81	-4.83	8.29	--	7.34	7.64
第2季	2.28	1.87	2.05	0.84	2.10	--	5.08	5.01
第3季	3.18	-0.50	2.62	0.90	-8.97	--	11.28	6.82
第4季	3.42	0.33	3.03	-1.65	-4.77	--	6.13	1.69
107年								
第1季	3.10	2.58	2.76	6.60	-0.40	--	6.30	6.15
第2季	3.30	1.83	2.55	5.76	-2.57	--	6.29	4.48
第3季(a)	2.28	4.84	1.90	-1.39	17.46	--	1.42	5.23
<u>對經濟成長(voy)貢獻</u>								
96年	6.52	1.38	1.33	0.32	-0.28	5.14	6.87	1.73
97年	0.70	-2.24	-0.91	0.22	-1.55	2.94	0.39	-2.55
98年	-1.57	-4.25	0.01	0.49	-4.74	2.68	-5.91	-8.59
99年	10.63	9.56	2.08	0.17	7.32	1.07	15.50	14.44
100年	3.80	0.53	1.65	0.29	-1.41	3.27	2.98	-0.29
101年	2.06	0.59	0.99	0.33	-0.73	1.47	0.30	-1.18
102年	2.20	1.88	1.28	-0.12	0.72	0.32	2.46	2.14
103年	4.02	3.37	1.86	0.54	0.97	0.65	4.07	3.42
104年	0.81	1.71	1.40	-0.02	0.33	-0.91	-0.26	0.65
105年	1.41	1.94	1.21	0.52	0.21	-0.53	1.24	1.77
第1季	-0.30	1.79	1.42	0.90	-0.52	-2.09	-2.70	-0.60
第2季	1.01	0.84	0.87	0.32	-0.36	0.18	0.05	-0.13
第3季	2.04	2.42	1.44	0.52	0.46	-0.38	2.26	2.64
第4季	2.77	2.67	1.11	0.35	1.20	0.10	5.06	4.96
106年	2.89	0.83	1.25	-0.16	-0.26	2.07	4.69	2.62
第1季	2.64	1.94	1.00	-0.68	1.62	0.69	4.49	3.80
第2季	2.28	1.65	1.09	0.12	0.44	0.63	3.16	2.53
第3季	3.18	-0.44	1.37	0.13	-1.94	3.62	7.09	3.46
第4季	3.42	0.28	1.52	-0.24	-1.00	3.14	3.96	0.82
107年								
第1季	3.10	2.35	1.56	0.86	-0.07	0.75	3.96	3.21
第2季	3.30	1.66	1.38	0.81	-0.53	1.65	3.97	2.32
第3季(a)	2.28	4.16	0.99	-0.19	3.36	-1.88	0.94	2.82

註：1.(a)表概估統計(advance estimate)。

2.資本形成包含政府、公營與民間固定投資，以及存貨變動，考量參考資料較為欠缺，概估統計僅列示資本形成總數，11月(發布初步統計)將依據較完整資料，分別列示政府、公營與民間固定投資，以及存貨變動。

表3、主要國家經濟成長率

單位：%

年(季)別	中華民國		美國		日本		歐盟(1)				中國大陸		香港	南韓		新加坡	
	yoy	saar	yoy(1)	saar	yoy	saar		德國	法國	英國	yoy	saar		yoy	saar	yoy	saar
95年	5.62	—	2.9	—	1.4	—	3.3	3.7	2.4	2.5	12.7	—	7.0	5.2	—	8.9	—
96年	6.52	—	1.9	—	1.7	—	3.1	3.3	2.4	2.5	14.2	—	6.5	5.5	—	9.1	—
97年	0.70	—	-0.1	—	-1.1	—	0.5	1.1	0.3	-0.3	9.7	—	2.1	2.8	—	1.8	—
98年	-1.57	—	-2.5	—	-5.4	—	-4.3	-5.6	-2.9	-4.2	9.4	—	-2.5	0.7	—	-0.6	—
99年	10.63	—	2.6	—	4.2	—	2.1	4.1	1.9	1.7	10.6	—	6.8	6.5	—	15.2	—
100年	3.80	—	1.6	—	-0.1	—	1.8	3.7	2.2	1.6	9.5	—	4.8	3.7	—	6.4	—
101年	2.06	—	2.2	—	1.5	—	-0.4	0.5	0.3	1.4	7.9	—	1.7	2.3	—	4.1	—
102年	2.20	—	1.8	—	2.0	—	0.3	0.5	0.6	2.0	7.8	—	3.1	2.9	—	5.1	—
第1季	1.46	-1.20	1.6	3.6	0.5	4.9	-0.6	-0.4	0.0	1.6	7.9	7.8	3.4	2.1	2.4	3.5	7.8
第2季	2.51	4.03	1.3	0.5	1.8	3.5	0.1	0.4	0.7	2.2	7.6	7.4	3.1	2.7	4.5	4.8	8.3
第3季	1.47	3.18	1.9	3.2	2.9	3.2	0.5	0.7	0.6	1.9	7.9	8.7	3.1	3.2	3.2	6.5	2.0
第4季	3.31	6.08	2.6	3.2	2.7	-0.2	1.2	1.6	1.1	2.6	7.7	6.6	2.9	3.5	3.6	5.7	4.1
103年	4.02	—	2.5	—	0.4	—	1.8	2.2	1.0	2.9	7.3	—	2.8	3.3	—	3.9	—
第1季	3.84	2.37	1.5	-1.0	3.0	3.9	1.8	2.9	1.2	2.8	7.4	7.4	3.0	3.9	4.1	4.8	4.9
第2季	4.31	5.07	2.6	5.1	-0.1	-7.1	1.7	1.9	0.7	3.1	7.5	7.4	2.2	3.5	2.4	3.2	1.8
第3季	4.39	4.58	3.0	4.9	-1.0	0.0	1.7	1.7	1.2	2.9	7.1	7.4	3.2	3.3	2.8	3.4	2.8
第4季	3.56	2.03	2.7	1.9	-0.4	2.4	2.0	2.3	0.9	3.1	7.2	7.0	2.6	2.7	2.0	4.3	7.3
104年	0.81	—	2.9	—	1.4	—	2.3	1.7	1.1	2.3	6.9	—	2.4	2.8	—	2.2	—
第1季	3.99	2.59	3.8	3.3	0.2	6.1	2.2	1.1	1.2	2.7	7.0	7.0	2.4	2.6	3.2	2.7	-1.0
第2季	0.71	-5.36	3.4	3.3	2.1	-0.3	2.3	1.8	1.0	2.4	7.0	7.4	3.1	2.4	1.6	2.4	1.4
第3季	-0.64	-0.42	2.4	1.0	2.1	0.5	2.2	1.7	0.9	2.1	6.9	7.0	2.3	3.0	4.9	2.6	2.9
第4季	-0.54	0.11	2.0	0.4	1.1	-1.3	2.2	1.3	1.0	2.2	6.8	6.1	1.9	3.2	3.2	1.3	1.3
105年	1.41	—	1.6	—	1.0	—	2.0	2.2	1.2	1.8	6.7	—	2.2	2.9	—	2.4	—
第1季	-0.30	3.22	1.6	1.5	0.5	3.4	2.1	2.4	1.3	2.1	6.7	5.7	1.1	3.0	2.4	2.1	2.9
第2季	1.01	1.82	1.3	2.3	0.8	0.9	2.0	2.2	1.1	1.7	6.7	7.8	1.8	3.5	3.2	2.0	1.5
第3季	2.04	3.95	1.5	1.9	1.0	1.0	1.9	2.1	0.9	1.7	6.7	7.0	2.2	2.7	1.6	1.7	0.8
第4季	2.77	2.61	1.9	1.8	1.6	0.8	2.1	1.9	1.2	1.7	6.8	6.6	3.4	2.6	2.8	3.7	9.7
106年	2.89	—	2.2	—	1.7	—	2.4	2.2	2.2	1.7	6.9	—	3.8	3.1	—	3.6	—
第1季	2.64	1.94	1.9	1.8	1.5	2.7	2.2	2.1	1.4	1.8	6.9	6.1	4.4	2.9	4.1	2.5	-1.5
第2季	2.28	2.73	2.1	3.0	1.6	2.0	2.5	2.2	2.3	1.9	6.9	7.4	3.9	2.8	2.4	2.8	2.8
第3季	3.18	4.00	2.3	2.8	2.0	2.3	2.8	2.7	2.7	1.8	6.8	7.4	3.6	3.8	5.7	5.5	11.2
第4季	3.42	4.84	2.5	2.3	2.0	0.9	2.6	2.8	2.8	1.4	6.8	6.1	3.4	2.8	-0.8	3.6	2.1
107年																	
第1季	3.10	1.32	2.6	2.2	1.0	-0.9	2.3	2.0	2.1	1.1	6.8	6.1	4.6	2.8	4.1	4.6	2.3
第2季	3.30	1.62	2.9	4.2	1.3	3.0	2.1	1.9	1.7	1.2	6.7	7.0	3.5	2.8	2.4	4.1	1.2
第3季	2.28	1.92	3.0	3.5	1.9	...	1.5	...	6.5	6.6	...	2.0	2.4	2.6	4.7

資料來源：各國官方網站及歐盟統計局。

說明：yoy(year on year)為對上年(同季)直接比較；saar(seasonally adjusted annualized rate)為季節調整後，對上季增率折成年率。

附註：(1)係指經季節調整之實質GDP金額對上年(同季)之成長率。