

行政院主計總處

公務預算處、基金預算處

臺北市忠孝東路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

臺北市廣州街2號 電話：(02)2380-3400

網址：<https://www.dgbas.gov.tw>

傳真：(02)2380-3486

中華民國110年10月29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 王翠華科長 電話：(02)2380-3466

110年第3季國民所得概估統計

壹、主要結果

一、110年第3季未經季節調整實質GDP與109年同季比較之經濟成長率(yoy)概估為3.80%，較8月預測數(3.31%)增加0.49個百分點。

二、110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2.27%。

經濟成長率

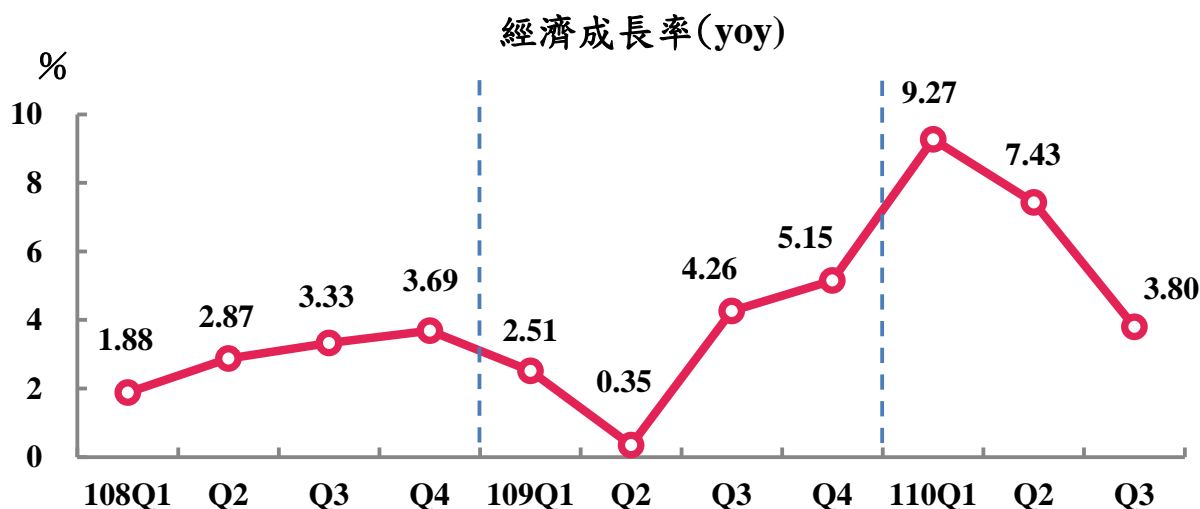
單位：%

	109年				110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)	3.12	2.51	0.35	4.26	5.15	6.74	9.27	7.43	3.80
<u>經季節調整後實質GDP</u>									
對上季成長率(saqr)	—	-0.66	-0.81	5.02	1.42	—	2.90	-1.07	0.56
對上季折成年率(saar)	—	-2.63	-3.18	21.64	5.79	—	12.11	-4.21	2.27

註：(a)表概估統計(advance estimate)。

貳、簡要說明

概估110年第3季經濟成長率(yoy)為3.80%，較110年8月預測數(3.31%)增加0.49個百分點，主因國內投資明顯優於預期，出口亦續呈擴張所致，惟民間消費受防疫管制措施影響，表現疲弱，抵銷部分增幅；經季節調整後，較上季成長0.56%(saqr)，折算年率為2.27%(saar)。



一、外需方面

(一)隨全球景氣回升，帶動終端需求擴張，加上新興科技應用需求延續，以及產品漲價效應，第3季按美元計價商品出口較上(109)年同季增30.12%(以新臺幣計價增22.78%)，各類主要貨品均有二位數增幅，三角貿易出口表現亦佳，併計經所有權調整之商品及服務並剔除物價因素後，商品及服務輸出成長14.05%(較預測數減少2.47個百分點)。

(二)進口方面，由於出口引申需求增加及國際原物料行情續強，加上廠商積極採購資本設備，第3季按美元計價商品進口增42.47%(以新臺幣計價增34.42%)，其中資本設備及農工原料增49.69%及47.69%，消費品亦增10.18%，併計經所有權調整之商品及服務並剔除物價因素後，商品及服務輸入成長19.37%(較預測數減少1.33個百分點)。

(三)輸出與輸入相抵，國外淨需求對經濟成長負貢獻0.33個百分點。

二、內需方面

(一)7月27日起全國疫情警戒由第三級降為第二級，防疫管制措施漸進微調鬆綁，第3季民間消費動能回復有限，加上去年同期振興方案挹注，基期較高，使本季減幅相對較大。

- 1.國人在國內消費：受疫情影響，民眾減少外出，大眾運輸、餐飲、休閒娛樂與文教場所實施席次降載等容留限制防疫措施，第3季臺鐵、捷運及高鐵客運量銳減5至6成，餐飲業營業額驟降25.58%，休閒娛樂與文教相關服務消費亦受約制；商品消費方面，網路購物熱潮延續，實體店面購物人潮漸次回流，致9月零售業營業額終結6-8月減勢，惟整季仍減4.30%。所幸股市交易熱絡，上市櫃股票成交值年增79.67%，加上自然人比重提高，帶動證券交易手續費大幅增加；另通訊消費亦受惠於手機新品上市及遠距活動需求仍殷而續增。併計各項並剔除來臺旅客消費影響及物價因素後，概估第3季國人在國內消費負成長5.44%。
- 2.國人在國外之消費：各國邊境防疫措施持續，國人出國人次續居低檔，概估國人在國外消費支出負成長19.14%(110Q2：+33.34%)；但旅行支出(屬於服務輸入)同步減少，不影響整體GDP。
- 3.併計國人在國內及國外之消費，第3季民間消費負成長5.49%(較預測數減少4.91個百分點)，對經濟成長負貢獻2.62個百分點。

民間消費實質成長率－依國人在國內外消費

	107年	108年	109年				110年 Q1	110年 Q2	110年 Q3(a)	
			Q1	Q2	Q3	Q4				
民間消費	2.05	2.26	-2.42	-1.74	-5.21	-1.55	-1.25	2.27	-0.41	-5.49
國人在國內消費	1.79	2.15	2.94	1.59	0.88	5.09	4.14	4.83	-0.54	-5.44
國人在國外消費	6.35	4.14	-84.36	-53.94	-94.55	-93.54	-94.17	-86.67	33.34	-19.14

(二)政府消費成長3.31%(較預測數增加1.86個百分點)，對經濟成長貢獻0.47個百分點，主因防疫相關支出大幅增加。

(三)資本形成方面，廠商擴增產能、5G網路與綠能設施加速布建態勢延續，以及軌道車輛、船舶購置增加，第3季新臺幣計價資本設備進口增41.24%，其中半導體設備進口增58.90%，製造業投資財生產量增12.14%，致營建工程、機械設備及運輸工具投資均大幅成長，併計智慧財產及存貨變動，並剔除物價因素後，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27.97%(較預測數增加15.48個百分點)，對經濟成長貢獻6.29個百分點。

(四)綜計第3季國內需求成長4.87%，對經濟成長貢獻4.13個百分點。

GDP 主要支出連鎖實質成長率及貢獻

單位：%；百分點

	109年				110年				
		Q1	Q2	Q3	Q4	前3季(a)	Q1	Q2	Q3(a)
	<u>對上年同期成長率 (yoy)</u>								
GDP	3.12	2.51	0.35	4.26	5.15	6.74	9.27	7.43	3.80
國內需求	0.43	1.87	-0.33	0.32	-0.09	4.01	4.51	2.62	4.87
民間消費	-2.42	-1.74	-5.21	-1.55	-1.25	-1.24	2.27	-0.41	-5.49
政府消費	2.51	3.20	-0.89	3.52	4.01	3.37	4.40	2.46	3.31
資本形成	5.49	9.63	10.99	2.55	-0.26	15.17	9.36	8.56	27.97
國外淨需求	--	--	--	--	--	--	--	--	--
輸出	1.58	-2.09	-3.44	3.33	7.63	19.33	22.09	22.62	14.05
輸入	-3.25	-3.78	-5.35	-3.55	-0.62	17.67	16.08	17.46	19.37
	<u>對經濟成長(yoy)貢獻</u>								
GDP	3.12	2.51	0.35	4.26	5.15	6.74	9.27	7.43	3.80
國內需求	0.38	1.74	-0.30	0.28	-0.09	3.49	4.00	2.28	4.13
民間消費	-1.26	-0.94	-2.72	-0.80	-0.64	-0.63	1.12	-0.20	-2.62
政府消費	0.35	0.42	-0.12	0.50	0.59	0.46	0.59	0.34	0.47
資本形成	1.29	2.26	2.55	0.58	-0.04	3.65	2.29	2.14	6.29
國外淨需求	2.74	0.78	0.64	3.99	5.23	3.26	5.27	5.14	-0.33
輸出	1.00	-1.28	-2.15	2.12	4.89	11.21	12.56	12.99	8.33
輸入	-1.74	-2.05	-2.79	-1.87	-0.34	7.95	7.29	7.85	8.66

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 (新臺幣 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 (%)	新臺幣元	美元	新臺幣元	美元	
95年	12,745,595	—	—	5.77	550,863	16,934	564,267	17,346	0.60
96年	13,618,739	—	—	6.85	583,133	17,757	597,334	18,189	1.80
97年	13,727,568	—	—	0.80	570,279	18,081	583,576	18,503	3.52
98年	13,506,148	—	—	-1.61	559,807	16,933	577,241	17,460	-0.87
99年	14,889,912	—	—	10.25	607,596	19,197	625,560	19,765	0.97
100年	15,436,975	—	—	3.67	614,922	20,866	630,965	21,410	1.42
101年	15,779,909	—	—	2.22	630,749	21,295	649,322	21,922	1.93
102年	16,171,821	—	—	2.48	654,142	21,973	671,384	22,552	0.79
103年	16,935,007	—	—	4.72	694,680	22,874	713,443	23,492	1.20
104年	17,183,235	—	—	1.47	726,895	22,780	745,634	23,367	-0.30
105年	17,555,268	—	—	2.17	746,526	23,091	765,711	23,684	1.39
106年	18,136,589	—	—	3.31	763,445	25,080	782,437	25,704	0.62
107年	18,642,014	—	—	2.79	779,260	25,838	796,852	26,421	1.35
第1季	4,445,450	0.83	3.35	3.41	190,824	6,508	200,490	6,836	1.55
第2季	4,578,674	0.54	2.16	3.42	190,128	6,385	193,545	6,498	1.72
第3季	4,722,901	0.50	2.02	2.29	194,996	6,356	192,926	6,287	1.67
第4季	4,894,989	0.43	1.72	2.12	203,312	6,589	209,891	6,800	0.46
108年	19,194,635	—	—	2.96	802,361	25,941	822,553	26,594	0.56
第1季	4,529,082	0.49	1.99	1.88	194,238	6,298	202,442	6,563	0.33
第2季	4,709,900	1.48	6.04	2.87	195,672	6,279	202,026	6,483	0.81
第3季	4,880,083	0.71	2.88	3.33	202,375	6,482	201,815	6,463	0.41
第4季	5,075,570	1.07	4.34	3.69	210,076	6,882	216,270	7,085	0.70
109年	19,794,055	—	—	3.12	838,191	28,371	861,403	29,153	-0.23
第1季	4,642,890	-0.66	-2.63	2.51	197,956	6,566	205,565	6,818	0.54
第2季	4,726,198	-0.81	-3.18	0.35	198,829	6,643	204,654	6,838	-0.97
第3季	5,088,208	5.02	21.64	4.26	215,726	7,318	221,070	7,499	-0.48
第4季	5,336,759	1.42	5.79	5.15	225,680	7,844	230,114	7,998	-0.04
110年									
第1季	5,073,333	2.90	12.11	9.27	223,031	7,856	228,975	8,065	0.80
第2季	5,077,155	-1.07	-4.21	7.43	220,345	7,872	224,195	8,010	2.12
第3季(a)	5,281,740	0.56	2.27	3.80	231,516	8,307	233,846	8,391	2.29

註：1.(a)表概估統計(advance estimate)。

2.實質GDP係以105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	
	新臺幣百萬元	百萬美元	新臺幣百萬元	百萬美元
95年	12,572,587	386,492	12,878,527	395,897
96年	13,363,917	406,940	13,689,358	416,850
97年	13,115,096	415,824	13,420,912	425,520
98年	12,919,445	390,788	13,321,803	402,958
99年	14,060,345	444,245	14,476,060	457,379
100年	14,262,201	483,957	14,634,307	496,583
101年	14,677,765	495,536	15,109,951	510,127
102年	15,270,728	512,957	15,673,232	526,477
103年	16,258,047	535,332	16,697,152	549,791
104年	17,055,080	534,474	17,494,741	548,253
105年	17,555,268	543,002	18,006,409	556,957
106年	17,983,347	590,780	18,430,708	605,477
107年	18,375,022	609,251	18,789,823	623,005
第1季	4,498,784	153,442	4,726,683	161,174
第2季	4,482,674	150,531	4,563,244	153,197
第3季	4,597,982	149,874	4,549,158	148,244
第4季	4,795,582	155,404	4,950,738	160,390
108年	18,932,525	612,109	19,408,986	627,513
第1季	4,582,557	148,580	4,776,094	154,842
第2季	4,616,576	148,145	4,766,509	152,944
第3季	4,775,197	152,940	4,761,982	152,505
第4季	4,958,195	162,444	5,104,401	167,222
109年	19,766,240	669,034	20,313,660	687,486
第1季	4,671,734	154,950	4,851,289	160,905
第2季	4,690,405	156,712	4,827,828	161,304
第3季	5,085,985	172,523	5,211,957	176,796
第4季	5,318,116	184,849	5,422,586	188,481
110年				
第1季	5,250,916	184,957	5,390,868	189,886
第2季	5,179,550	185,050	5,270,045	188,283
第3季(a)	5,431,192	194,876	5,485,849	196,837

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 (yoy)</u>								
101年	2.22	1.07	1.92	2.36	-1.73	--	1.90	0.42
102年	2.48	2.47	2.55	-1.36	4.89	--	3.21	3.26
103年	4.72	4.33	3.70	3.78	6.19	--	5.99	5.63
104年	1.47	2.30	2.86	-0.13	2.56	--	0.36	1.32
105年	2.17	2.58	2.64	3.68	1.74	--	-0.93	-0.99
106年	3.31	1.34	2.70	-0.41	-0.76	--	4.50	1.63
107年	2.79	3.55	2.05	4.02	6.94	--	0.20	0.78
108年	2.96	3.04	2.26	0.67	6.37	--	1.31	1.09
第1季	1.88	2.24	1.73	-2.44	6.50	--	1.12	1.59
第2季	2.87	2.35	1.58	-2.00	7.13	--	1.47	0.38
第3季	3.33	2.09	2.57	4.45	-0.36	--	0.06	-2.60
第4季	3.69	5.38	3.17	2.34	12.51	--	2.54	5.03
109年	3.12	0.43	-2.42	2.51	5.49	--	1.58	-3.25
第1季	2.51	1.87	-1.74	3.20	9.63	--	-2.09	-3.78
第2季	0.35	-0.33	-5.21	-0.89	10.99	--	-3.44	-5.35
第3季	4.26	0.32	-1.55	3.52	2.55	--	3.33	-3.55
第4季	5.15	-0.09	-1.25	4.01	-0.26	--	7.63	-0.62
110年								
第1季	9.27	4.51	2.27	4.40	9.36	--	22.09	16.08
第2季	7.43	2.62	-0.41	2.46	8.56	--	22.62	17.46
第3季(a)	3.80	4.87	-5.49	3.31	27.97	--	14.05	19.37
<u>對經濟成長(yoy)貢獻</u>								
101年	2.22	1.00	1.05	0.36	-0.41	1.22	1.53	0.31
102年	2.48	2.29	1.40	-0.21	1.11	0.19	2.55	2.35
103年	4.72	3.96	2.00	0.56	1.40	0.76	4.65	3.88
104年	1.47	2.07	1.51	-0.02	0.58	-0.61	0.28	0.89
105年	2.17	2.25	1.36	0.51	0.38	-0.08	-0.66	-0.58
106年	3.31	1.17	1.40	-0.06	-0.16	2.14	3.03	0.89
107年	2.79	3.08	1.07	0.56	1.45	-0.29	0.13	0.42
108年	2.96	2.70	1.18	0.10	1.42	0.27	0.87	0.60
第1季	1.88	2.05	0.98	-0.35	1.42	-0.17	0.70	0.87
第2季	2.87	2.10	0.84	-0.29	1.54	0.77	0.95	0.18
第3季	3.33	1.86	1.32	0.61	-0.06	1.46	0.06	-1.40
第4季	3.69	4.65	1.57	0.36	2.73	-0.96	1.71	2.67
109年	3.12	0.38	-1.26	0.35	1.29	2.74	1.00	-1.74
第1季	2.51	1.74	-0.94	0.42	2.26	0.78	-1.28	-2.05
第2季	0.35	-0.30	-2.72	-0.12	2.55	0.64	-2.15	-2.79
第3季	4.26	0.28	-0.80	0.50	0.58	3.99	2.12	-1.87
第4季	5.15	-0.09	-0.64	0.59	-0.04	5.23	4.89	-0.34
110年								
第1季	9.27	4.00	1.12	0.59	2.29	5.27	12.56	7.29
第2季	7.43	2.28	-0.20	0.34	2.14	5.14	12.99	7.85
第3季(a)	3.80	4.13	-2.62	0.47	6.29	-0.33	8.33	8.66

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			英國	中國大陸		香港	南韓		新加坡	
	yoy	saar	yoy(1)	saar	yoy	saar	(1)	德國	法國	(1)	yoy	saar		yoy	saar	yoy	saar
100年	3.67	—	1.5	—	0.0	—	1.8	3.9	2.2	1.5	9.6	—	4.8	3.7	—	6.3	—
101年	2.22	—	2.3	—	1.4	—	-0.4	0.4	0.3	1.5	7.9	—	1.7	2.4	—	4.5	—
102年	2.48	—	1.8	—	2.0	—	0.3	0.4	0.6	1.9	7.8	—	3.1	3.2	—	4.8	—
103年	4.72	—	2.3	—	0.3	—	1.8	2.2	1.0	3.0	7.4	—	2.8	3.2	—	3.9	—
104年	1.47	—	2.7	—	1.6	—	2.3	1.5	1.1	2.6	7.0	—	2.4	2.8	—	3.0	—
105年	2.17	—	1.7	—	0.8	—	2.0	2.2	1.1	2.3	6.8	—	2.2	2.9	—	3.3	—
第1季	-0.09	6.74	1.6	2.4	1.0	2.9	2.0	2.5	1.1	2.4	6.9	5.7	1.1	2.8	1.2	3.1	2.9
第2季	1.69	5.26	1.4	1.2	0.5	-0.9	1.9	2.2	1.0	2.3	6.8	8.2	1.8	3.6	4.7	2.8	4.3
第3季	3.00	2.41	1.6	2.4	0.5	0.8	1.8	2.0	0.8	2.2	6.8	7.0	2.3	2.8	2.0	2.9	3.8
第4季	3.92	1.19	2.0	2.0	1.0	1.2	2.1	1.9	1.2	2.2	6.9	6.6	3.3	2.6	2.4	4.5	7.2
106年	3.31	—	2.3	—	1.7	—	2.6	2.7	2.3	2.1	6.9	—	3.8	3.2	—	4.5	—
第1季	3.24	4.98	1.9	1.9	1.0	3.0	2.3	2.3	1.4	2.4	7.0	7.4	4.5	3.1	3.9	4.6	3.1
第2季	2.64	2.50	2.1	2.3	1.4	1.0	2.7	2.7	2.4	2.2	7.0	7.0	3.9	2.8	2.7	3.6	0.9
第3季	3.61	4.91	2.3	2.9	2.1	3.2	3.0	3.2	2.8	2.1	6.9	6.6	3.5	3.9	6.1	5.3	9.9
第4季	3.71	2.25	2.7	3.8	2.2	1.7	3.0	3.7	3.2	1.8	6.8	7.0	3.4	2.9	-1.1	4.6	4.6
107年	2.79	—	2.9	—	0.6	—	1.9	1.1	1.9	1.7	6.7	—	2.8	2.9	—	3.5	—
第1季	3.41	3.35	3.0	3.1	1.4	-0.1	2.4	2.0	2.3	1.4	6.9	7.4	4.5	2.9	4.7	4.7	3.3
第2季	3.42	2.16	3.3	3.4	1.2	0.2	2.2	1.8	1.9	1.6	6.9	6.6	3.4	3.0	2.6	4.8	1.8
第3季	2.29	2.02	3.1	1.9	-0.2	-2.7	1.7	0.5	1.6	1.8	6.7	5.3	2.6	2.4	2.8	3.1	2.4
第4季	2.12	1.72	2.3	0.9	-0.2	1.8	1.5	0.1	1.5	1.8	6.5	6.6	1.1	3.3	3.3	1.6	-1.0
108年	2.96	—	2.3	—	0.0	—	1.8	1.1	1.8	1.7	6.0	—	-1.7	2.2	—	1.3	—
第1季	1.88	1.99	2.2	2.4	0.0	1.2	2.1	1.6	2.1	2.2	6.3	6.6	0.3	1.9	-0.8	1.6	3.1
第2季	2.87	6.04	2.1	3.2	0.4	0.8	1.7	0.5	2.3	1.8	6.0	4.9	0.1	2.3	4.3	1.4	1.0
第3季	3.33	2.88	2.3	2.8	1.1	0.5	1.9	1.4	2.0	1.6	5.9	5.3	-3.2	2.1	1.6	1.1	1.2
第4季	3.69	4.34	2.6	1.9	-1.4	-7.5	1.4	0.9	0.9	1.2	5.8	6.6	-3.6	2.6	5.3	1.3	0.2
109年	3.12	—	-3.4	—	-4.6	—	-5.9	-4.6	-7.9	-9.7	2.3	—	-6.1	-0.9	—	-5.4	—
第1季	2.51	-2.63	0.6	-5.1	-2.1	-2.3	-2.5	-1.9	-5.4	-2.2	-6.8	-32.9	-9.1	1.5	-5.0	0.0	-2.4
第2季	0.35	-3.18	-9.1	-31.2	-10.1	-28.1	-13.7	-11.3	-18.6	-21.4	3.2	50.2	-9.0	-2.6	-12.0	-13.3	-43.0
第3季	4.26	21.64	-2.9	33.8	-5.5	23.2	-3.9	-3.7	-3.6	-8.1	4.9	12.1	-3.6	-1.0	9.2	-5.8	41.0
第4季	5.15	5.79	-2.3	4.5	-0.9	11.9	-4.1	-2.9	-4.3	-7.1	6.5	13.4	-2.8	-1.1	4.6	-2.4	15.9
110年																	
第1季	9.27	12.11	0.5	6.3	-1.3	-4.2	-1.2	-3.1	1.5	-5.8	18.3	0.8	8.0	1.9	7.1	1.5	13.9
第2季	7.43	-4.21	12.2	6.7	7.6	1.9	13.7	9.4	18.8	23.6	7.9	4.9	7.6	6.0	3.1	15.2	-5.5
第3季	3.80	2.27	4.9	2.0	...	...	...	...	...	...	4.9	0.8	...	4.0	1.2	6.5	3.4

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對上年(同季)之成長率；另歐盟2019年(含)前為28國資料，2020年(含)後因英國脫歐改為27國資料。