

產業經濟統計簡訊

(每月發行3次)

經濟部統計處

發布日期：106年04月25日

聯絡人：林視察錦鈺

聯絡電話：23212200#8527

信箱：cylin2@moea.gov.tw

106 年第 1 季我國記憶體出口明顯成長

1. **預期今年我國記憶體出口續呈增勢**：101 年由於台、美、日、韓記憶體產能持續開出，市場供過於求，價格大幅下跌，致我國記憶體出口由 99 年 72.9 億美元波段高點滑落至 101 年 52.8 億美元之低點；後經全球整併，記憶體價格逐漸回穩，加上全球智慧型手機銷售暢旺，帶動我國記憶體出口於 103 年達 87.5 億美元，創歷史高峰；104 年受電腦市場需求下滑及庫存升高影響，記憶體價格再次下跌，出口年減 15.4%；105 年下半年因手持行動裝置及雲端伺服器對記憶體的需求大增，致 105 年出口 81.1 億美元，年增 9.5%；106 年第 1 季出口延續成長趨勢，更在低基期效應下，較上年同期大增 39.1%，隨全球景氣回溫，需求上揚，加上供給吃緊，價格上漲，預期 106 年我國記憶體出口將續呈增勢。
2. **我國記憶體以中國大陸及香港為主要出口市場**：我國 105 年記憶體出口，以銷往中國大陸及香港 62.5 億美元，占 77.1%最多，新加坡 7.1 億美元，占 8.8%居次，日本 5.2 億美元居第 3 位；與 99 年比較，對中國大陸及香港出口占比增加 18.3 個百分點最多，新加坡增加 2.6 個百分點，而日本則減少 16.7 個百分點。
3. **出口至中國大陸及香港記憶體以動態隨機存取記憶體為主**：105 年我國出口中國大陸及香港記憶體中，以動態隨機存取記憶體(DRAM)金額 45.7 億美元，占 73.1%最多，靜態隨機存取記憶體(SRAM) 0.8 億美元，光罩式唯讀記憶體僅 3 百萬美元，其他記憶體 16.0 億美元。
4. **中國大陸及香港記憶體進口市場市占我國居次**：就各國記憶體在中國大陸及香港進口市占率觀察，以南韓 105 年占 53.9%居首，較 99 年增加 6.4 個百分點最多；我國占 29.3%居次，較 99 年增加 2.2 個百分點；其餘國家占比則呈減少，以新加坡減少 3.0 個百分點及馬來西亞減少 1.8 個百分點較多。

我國記憶體出口概況

	99年	100年	101年	102年	103年	104年	105年	106年 第1季
金額(百萬美元)								
總計	7,288	5,913	5,279	7,297	8,754	7,407	8,112	2,369
中國大陸及香港	4,284	4,061	3,552	5,025	7,136	5,582	6,254	1,815
新加坡	451	251	400	294	488	688	711	197
日本	1,683	644	412	875	408	415	519	138
美國	190	187	175	301	267	299	163	39
南韓	196	455	472	531	153	141	139	52
德國	46	41	43	44	61	80	91	34
年增率(%)								
總計	93.8	-18.9	-10.7	38.2	20.0	-15.4	9.5	39.1
中國大陸及香港	98.8	-5.2	-12.5	41.5	42.0	-21.8	12.0	35.3
新加坡	48.0	-44.3	59.5	-26.4	65.9	41.0	3.3	41.0
日本	127.1	-61.8	-36.0	112.5	-53.3	1.6	25.1	56.7
美國	-26.7	-1.9	-6.0	71.6	-11.1	12.0	-45.7	19.4
南韓	122.1	131.9	3.6	12.7	-71.2	-7.7	-1.6	86.0
德國	84.6	-12.5	5.3	3.8	37.5	31.2	13.9	48.7
占比(%)								
總計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
中國大陸及香港	58.8	68.7	67.3	68.9	81.5	75.4	77.1	76.6
新加坡	6.2	4.2	7.6	4.0	5.6	9.3	8.8	8.3
日本	23.1	10.9	7.8	12.0	4.7	5.6	6.4	5.8
美國	2.6	3.2	3.3	4.1	3.1	4.0	2.0	1.6
南韓	2.7	7.7	8.9	7.3	1.7	1.9	1.7	2.2
德國	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	1.1	1.1	1.4

資料來源：財政部進出口貿易統計資料。

備註：記憶體之HSCODE為854232。

我國對中國大陸及香港記憶體出口概況

	99年	100年	101年	102年	103年	104年	105年	106年 第1季
金額(百萬美元)								
總計	4,284	4,061	3,552	5,025	7,136	5,582	6,254	1,815
光單式唯讀記憶體	12	9	3	1	1	1	3	0
動態隨機存取記憶體	3,078	3,195	2,607	4,369	6,598	4,729	4,569	1,203
靜態隨機存取記憶體	194	107	96	94	83	58	81	19
其他記憶體	1,000	750	845	561	454	793	1,602	593
年增率(%)								
總計	98.8	-5.2	-12.5	41.5	42.0	-21.8	12.0	35.3
光單式唯讀記憶體	61.0	-23.7	-64.7	-67.7	-27.9	40.9	192.7	259.2
動態隨機存取記憶體	96.4	3.8	-18.4	67.6	51.0	-28.3	-3.4	15.4
靜態隨機存取記憶體	39.7	-45.1	-9.9	-1.8	-12.5	-29.5	38.7	45.2
其他記憶體	126.4	-25.0	12.6	-33.6	-19.0	74.7	101.9	107.2

資料來源：財政部進出口貿易統計資料。

備註：動態隨機存取記憶體HSCODE範圍為85423200234。

各國在中國大陸及香港記憶體進口市場市占率

	99年	100年	101年	102年	103年	104年	105年	106年 1-2月
在中國大陸及香港進口市場市占率(%)								
總計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
南韓	47.5	43.2	43.1	44.8	47.3	50.8	53.9	55.4
中華民國	27.1	28.9	30.9	31.2	33.4	30.9	29.3	27.4
日本	8.7	12.2	11.6	9.0	7.9	8.4	8.0	7.2
新加坡	6.6	5.8	5.3	5.7	3.1	2.8	3.5	4.5
美國	2.6	3.0	3.9	5.0	4.1	3.0	1.6	1.6
馬來西亞	3.1	2.6	1.6	1.4	1.3	1.7	1.3	1.6
泰國	1.9	2.0	1.6	1.2	1.2	1.1	0.9	0.7
菲律賓	1.5	1.6	1.4	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8

資料來源：各國海關資料。

備註：不含中國大陸及香港「出口復進口」。