

## 貳、提要分析

### 一、製造業投資及營業收入

- 114年第3季製造業國內固定資產增購(配合國民所得統計定義不含土地)5,950億元，季減4.4%，年增29.0%，主因新興科技應用加速拓展，國內半導體大廠積極擴增先進製程與高階封測產能，加以 AI 伺服器與相關供應鏈業者同步擴建廠房及產線所致。
- 114年第3季製造業營業收入(含海外生產之收入)8兆8,174億元，季減0.6%，年增2.7%，主因人工智慧、高效能運算及雲端資料服務等需求暢旺，推升資訊電子產業營收表現，惟傳統產業仍受全球景氣不確定性影響，市場需求疲弱，抵銷部分增幅。

### 二、固定資產增購

- 按固定資產型態分：114年第3季以機械及雜項設備增購占77.1%最多，年增28.9%；其次為房屋及營建工程占22.4%，年增29.8%。

製造業固定資產增購金額及年增率



- 就行業別觀察

1. 電子零組件業：第3季固定資產增購4,283億元，占製造業之72.0%

居各業之冠，年增42.7%，主因新興科技應用商機持續擴展，帶動晶圓代工及封測廠持續投入高階製程及擴增產能。

2. **化學材料及肥料業**：增購237億元，年增0.2%，主因部分矽晶圓及工業用化學品廠因應產能擴充及發展高值化產品增購設備，惟部分業者上年同期因增建新廠及改善製程，基期較高，抵銷部分增幅。
  3. **電腦電子產品及光學製品業**：增購214億元，年增32.7%，主因人工智慧科技應用熱潮延續，激勵伺服器代工廠及相關供應鏈廠商積極擴增產能。
  4. **石油及煤製品業**：增購164億元，年增8.6%，主因為配合政府能源轉型政策，國營事業重大建設持續推進，加以部分業者汰換設備所致。
  5. **基本金屬業**：增購138億元，年減5.0%，主因部分鋼鐵大廠上年同期投入環保改善工程、跨足綠能產業增設儲能設備，比較基期偏高所致。
  6. **金屬製品業**：增購127億元，年減8.9%，主因部分業者新建廠房陸續完工啟用，資本支出相對減緩所致。
  7. **機械設備業**：增購90億元，年減8.6%，主因半導體設備及產業自動化需求持續，相關設備廠商陸續擴增產線，惟因建廠、設備增購期程不同，投資金額較上年同期減少。
- 展望未來，為肆應人工智慧與高效能運算等強勁需求，國內半導體廠商與相關供應鏈業者持續提升製程及擴增產能，傳統產業亦朝高值化轉型發展，均可望維繫我國製造業投資動能，惟因上年比較基期已高，成長幅度可能趨緩，加以貿易政策及地緣政治等不確定性仍存，恐致企業資本支出態度趨於保守觀望，仍需密切關注並審慎因應。

(6)

## 製造業固定資產增購金額

單位：億元；%

|                 | 114年         |             |             |              | 114年          |             |              |
|-----------------|--------------|-------------|-------------|--------------|---------------|-------------|--------------|
|                 | 第3季          | 季增率         | 年增率         | 結構比          | 1~3季          | 年增率         | 結構比          |
| <b>製造業</b>      | <b>5 950</b> | <b>-4.4</b> | <b>29.0</b> | <b>100.0</b> | <b>18 286</b> | <b>42.8</b> | <b>100.0</b> |
| <b>按固定資產型態分</b> |              |             |             |              |               |             |              |
| 機械及雜項設備         | 4 590        | -3.6        | 28.9        | 77.1         | 14 141        | 43.4        | 77.3         |
| 房屋及營建工程         | 1 331        | -7.0        | 29.8        | 22.4         | 4 062         | 42.5        | 22.2         |
| 交通及運輸設備         | 29           | -5.0        | 8.5         | 0.5          | 82            | -11.0       | 0.5          |
| <b>按主要中行業分</b>  |              |             |             |              |               |             |              |
| 電子零組件業          | 4 283        | -5.2        | 42.7        | 72.0         | 13 344        | 63.6        | 73.0         |
| 化學材料及肥料業        | 237          | 4.3         | 0.2         | 4.0          | 703           | 0.2         | 3.8          |
| 電腦電子及光學製品業      | 214          | 6.7         | 32.7        | 3.6          | 570           | 44.6        | 3.1          |
| 石油及煤製品業         | 164          | -2.8        | 8.6         | 2.8          | 450           | 3.2         | 2.5          |
| 基本金屬業           | 138          | -10.8       | -5.0        | 2.3          | 451           | 17.0        | 2.5          |
| 金屬製品業           | 127          | -5.0        | -8.9        | 2.1          | 379           | -3.5        | 2.1          |
| 機械設備業           | 90           | -11.1       | -8.6        | 1.5          | 297           | -5.5        | 1.6          |