



DATE 112.05.05

## 產業經濟統計簡訊《426》

### 111年上市櫃公司營收、獲利、研發及投資穩健成長

本部統計處整理臺灣證券交易所112年4月1日公布之個體財報，以107年起每年均有公布財報之公司為對象(不含KY股及TDR)，計有1,591家。

- 1. 111年上市櫃公司營收、獲利、研發及投資皆為近5年新高：**111年上市櫃公司個體營收淨額25兆2,392億元，年增5.0%，營業利益2兆6,414億元，年增4.6%，營業利益率10.5%，連2年逾10%；研發費用及固定資產分別為6,969億元、1兆6,949億元，成長幅度均逾1成。
- 2. 製造業：**上市櫃公司中，製造業者計1,134家，占整體上市櫃公司71.3%；如依111年營收規模觀察，則占83.8%。
  - (1) 資訊電子產業為推升製造業營收成長之主要貢獻來源：**111年製造業上市櫃公司營收淨額21兆1,474億元，年增4.7%，其中電腦電子產品及光學製品業10兆2,629億元，年增2.5%，主因受惠雲端資料服務需求擴展，帶動伺服器及網通設備等出貨成長，惟下半年受消費性電子產品需求走弱，抑制部分增幅；電子零組件業5兆7,577億元，年增7.4%，主因5G、高效能運算及車用電子等新興科技應用需求持續，帶動營收攀升；化學原材料業、基本金屬業因終端市場需求疲軟，產業鏈持續進行庫存調整，各年減6.7%、3.0%。製造業營收淨額前3大公司依序為：鴻海3兆8,037億元、台積電2兆2,523億元及和碩1兆2,324億元。
  - (2) 製造業以電子零組件業獲利表現最佳：**111年製造業上市櫃公司營業利益2兆306億元，年增5.1%，營業利益率9.6%，與上年持平；其中電子零組件業營業利益1兆5,114億元，年增20.5%，對製造業獲利成長貢獻最大，營業利益率26.3%，較上年增加2.9個百分點；化學原材料業、基本金屬業因市場需求緊縮，壓縮獲利表現，營業利益率分別為4.9%、6.0%，較110年減少9.2及6.5個百分點。製造業營業利益前3大公司依序為：台積電1兆907億元、聯電827億元及聯發科542億元。
  - (3) 資訊電子產業為製造業研發費用之大宗：**研究發展是產業競爭力持續提升的關鍵，111年製造業上市櫃公司研發費用6,756億元，年增12.5%，呈逐年成長趨勢，以資訊電子產業為製造業研發費用之大宗，其中電子零組件業研發費用4,421億元居首，年增15.4%，占整體上市櫃公司研發費用63.4%，其次為電腦電子產品及光學製品業1,496億元，年增8.2%，占21.5%，兩者合計占84.9%。如以研發強度(研發費用占營收淨額之比率)觀察，電子零組件業研發強度7.7%，優於整體製造業3.2%，較110年增加0.6個百分點。研發費用前3大公司依序為：

台積電投入1,608億元居首，占整體上市櫃公司研發費用23.1%，年增30.3%；聯發科投入824億元居次，年增30.1%；瑞昱投入247億元居第三。

(4) **半導體業者持續投資帶動製造業固定資產投資成長**：受惠半導體業者持續投資先進及成熟製程，111年製造業上市櫃公司固定資產投資1兆5,149億元，年增15.7%，其中電子零組件業1兆2,937億元，年增18.4%，占整體上市櫃公司固定資產投資76.3%。製造業固定資產投資前3大公司依序為：台積電8,976億元，占整體上市櫃公司固定資產投資5成3，年增13.1%，其次為聯電723億元及華邦電408億元。

3. **非製造業**：上市櫃公司中，非製造業者計457家，占整體上市櫃公司28.7%；依111年營收規模觀察，則占16.2%。

(1) **批發及零售業、運輸及倉儲業為非製造業營收成長主要來源**：111年非製造業上市櫃公司營收淨額4兆919億元，年增6.9%，其中批發及零售業2兆730億元，占整體非製造業營收淨額約5成，年增6.4%，主因受惠新興科技應用續溫，帶動相關電子零組件通路商營收增長，加以防疫措施鬆綁，民生經濟活動漸回常軌，消費動能回升所致；運輸及倉儲業因貨櫃航運需求穩定，加以邊境解封，帶動航空旅運需求回溫，年增14.2%。非製造業營收淨額前3大公司依序為：文晔4,195億元、陽明2,610億元及統一超1,829億元。

(2) **非製造業以運輸及倉儲業獲利表現最佳**：111年非製造業上市櫃公司營業利益6,108億元，年增3.0%，營業利益率14.9%，較上年減少0.6個百分點，其中以運輸及倉儲業營業利益3,009億元最高，年增7.2%，營業利益率35.2%，較上年減少2.3個百分點，主因海運運價下跌，以及航空燃油價格上揚墊高營運成本，壓縮獲利空間所致。非製造業營業利益前3大公司依序為：陽明1,660億元、日月光投控622億元及長榮558億元。

(3) **非製造業研發費用以資訊及通訊傳播業投入最多**：111年非製造業上市櫃公司研發費用213億元，年增4.7%，亦呈逐年成長趨勢，其中以資訊及通訊傳播業90億元投入最多，年增9.8%，研發強度達2.2%，優於整體非製造業0.5%。

(4) **非製造業固定資產投資以運輸及倉儲業居首**：111年非製造業上市櫃公司固定資產投資1,799億元，年增15.0%，其中以運輸及倉儲業861億元居首，年增49.1%，主因運輸業者為擴大事業佈局，投資新船、貨櫃，以及因應跨境旅遊需求增加，擴增航空器購置所致。非製造業固定資產投資前3大公司依序為：中華電296億元、華航266億元及萬海247億元。

4. 本文除整理簡析111年上市櫃公司「個體」財務營運概況(表1~表5)外，另於表6~表10提供「合併」財務營運概況，以供各界參考。

表1 上市櫃個體財報統計—營業收入淨額

單位：億元、%

|             |               | 107年           | 108年           | 109年           | 110年           | 111年           | 結構比          | 年增率        |
|-------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|------------|
| <b>總計</b>   |               | <b>200,844</b> | <b>197,032</b> | <b>203,121</b> | <b>240,302</b> | <b>252,392</b> | <b>100.0</b> | <b>5.0</b> |
| <b>製造業</b>  |               | <b>169,904</b> | <b>165,100</b> | <b>170,780</b> | <b>202,020</b> | <b>211,474</b> | <b>83.8</b>  | <b>4.7</b> |
| 業別          | 電腦、電子產品及光學製品業 | 86,528         | 86,253         | 90,174         | 100,079        | 102,629        | 40.7         | 2.5        |
|             | 電子零組件業        | 37,412         | 37,051         | 42,529         | 53,622         | 57,577         | 22.8         | 7.4        |
|             | 化學原材料業        | 10,930         | 8,896          | 7,565          | 10,984         | 10,245         | 4.1          | -6.7       |
|             | 基本金屬業         | 6,276          | 5,489          | 4,979          | 7,193          | 6,976          | 2.8          | -3.0       |
| 前三大公司       | 鴻海            | 28,679         | 28,497         | 30,609         | 36,437         | 38,037         | 15.1         | 4.4        |
|             | 台積電           | 10,239         | 10,596         | 13,148         | 15,747         | 22,523         | 8.9          | 43.0       |
|             | 和碩            | 12,343         | 12,648         | 12,468         | 11,681         | 12,324         | 4.9          | 5.5        |
| <b>非製造業</b> |               | <b>30,940</b>  | <b>31,933</b>  | <b>32,341</b>  | <b>38,281</b>  | <b>40,919</b>  | <b>16.2</b>  | <b>6.9</b> |
| 業別          | 批發及零售業        | 14,919         | 16,043         | 17,135         | 19,482         | 20,730         | 8.2          | 6.4        |
|             | 運輸及倉儲業        | 5,705          | 5,949          | 4,987          | 7,481          | 8,541          | 3.4          | 14.2       |
|             | 資訊及通訊傳播業      | 4,057          | 3,958          | 3,876          | 4,009          | 4,120          | 1.6          | 2.8        |
| 前三大公司       | 文晔            | 2,136          | 2,740          | 2,886          | 3,538          | 4,195          | 1.7          | 18.6       |
|             | 陽明            | 1,194          | 1,294          | 1,278          | 2,447          | 2,610          | 1.0          | 6.7        |
|             | 統一超           | 1,541          | 1,580          | 1,681          | 1,680          | 1,829          | 0.7          | 8.8        |

資料來源：證交所112年4月1日公布之個體財報。

說明：107-111年每年均有營運之上市櫃公司計1,591家(不含KY股及TDR)，由本處自行整理。

表2 上市櫃個體財報統計—營業利益

單位：億元、%

|             |               | 107年          | 108年          | 109年          | 110年          | 111年          | 結構比          | 年增率        |
|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|------------|
| <b>總計</b>   |               | <b>12,956</b> | <b>10,797</b> | <b>14,597</b> | <b>25,241</b> | <b>26,414</b> | <b>100.0</b> | <b>4.6</b> |
| <b>製造業</b>  |               | <b>10,612</b> | <b>8,426</b>  | <b>11,808</b> | <b>19,312</b> | <b>20,306</b> | <b>76.9</b>  | <b>5.1</b> |
| 業別          | 電腦、電子產品及光學製品業 | 1,377         | 1,422         | 1,881         | 1,864         | 2,151         | 8.1          | 15.4       |
|             | 電子零組件業        | 6,062         | 4,822         | 7,814         | 12,542        | 15,114        | 57.2         | 20.5       |
|             | 化學原材料業        | 880           | 413           | 485           | 1,550         | 502           | 1.9          | -67.6      |
|             | 基本金屬業         | 315           | 139           | 148           | 896           | 417           | 1.6          | -53.5      |
| 前三大公司       | 台積電           | 3,840         | 3,659         | 5,435         | 6,296         | 10,907        | 41.3         | 73.2       |
|             | 聯電            | 128           | 103           | 235           | 434           | 827           | 3.1          | 90.6       |
|             | 聯發科           | 29            | 95            | 160           | 517           | 542           | 2.1          | 4.9        |
| <b>非製造業</b> |               | <b>2,343</b>  | <b>2,372</b>  | <b>2,789</b>  | <b>5,928</b>  | <b>6,108</b>  | <b>23.1</b>  | <b>3.0</b> |
| 業別          | 批發及零售業        | 445           | 478           | 514           | 629           | 675           | 2.6          | 7.3        |
|             | 運輸及倉儲業        | 208           | 288           | 455           | 2,806         | 3,009         | 11.4         | 7.2        |
|             | 資訊及通訊傳播業      | 643           | 606           | 593           | 604           | 657           | 2.5          | 8.7        |
| 前三大公司       | 陽明            | -63           | -23           | 158           | 1,489         | 1,660         | 6.3          | 11.5       |
|             | 日月光投控         | 188           | 181           | 280           | 643           | 622           | 2.4          | -3.2       |
|             | 長榮            | -4            | 2             | 52            | 415           | 558           | 2.1          | 34.3       |

資料來源及說明：同表1。

表3 上市櫃個體財報統計—營業利益率

單位：%

|             |               | 107年       | 108年       | 109年       | 110年        | 111年        | 較上年增減百分點     |
|-------------|---------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|--------------|
| <b>總計</b>   |               | <b>6.5</b> | <b>5.5</b> | <b>7.2</b> | <b>10.5</b> | <b>10.5</b> | <b>-0.04</b> |
| <b>製造業</b>  |               | <b>6.2</b> | <b>5.1</b> | <b>6.9</b> | <b>9.6</b>  | <b>9.6</b>  | <b>0.04</b>  |
| 業別          | 電腦、電子產品及光學製品業 | 1.6        | 1.6        | 2.1        | 1.9         | 2.1         | 0.23         |
|             | 電子零組件業        | 16.2       | 13.0       | 18.4       | 23.4        | 26.3        | 2.86         |
|             | 化學原材料業        | 8.0        | 4.6        | 6.4        | 14.1        | 4.9         | -9.20        |
|             | 基本金屬業         | 5.0        | 2.5        | 3.0        | 12.5        | 6.0         | -6.49        |
| <b>非製造業</b> |               | <b>7.6</b> | <b>7.4</b> | <b>8.6</b> | <b>15.5</b> | <b>14.9</b> | <b>-0.56</b> |
| 業別          | 批發及零售業        | 3.0        | 3.0        | 3.0        | 3.2         | 3.3         | 0.03         |
|             | 運輸及倉儲業        | 3.6        | 4.8        | 9.1        | 37.5        | 35.2        | -2.28        |
|             | 資訊及通訊傳播業      | 15.9       | 15.3       | 15.3       | 15.1        | 15.9        | 0.87         |

資料來源及說明：同表1。

表4 上市櫃個體財報統計—研發費用

單位：億元、%

|              |               | 107年         | 108年         | 109年         | 110年         | 111年         | 結構比          | 年增率         | 研發強度       | 較上年增減<br>百分點 |
|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|------------|--------------|
| <b>總計</b>    |               | <b>4,491</b> | <b>4,843</b> | <b>5,350</b> | <b>6,207</b> | <b>6,969</b> | <b>100.0</b> | <b>12.3</b> | <b>2.8</b> | <b>0.20</b>  |
| <b>製造業</b>   |               | <b>4,317</b> | <b>4,661</b> | <b>5,158</b> | <b>6,004</b> | <b>6,756</b> | <b>96.9</b>  | <b>12.5</b> | <b>3.2</b> | <b>0.20</b>  |
| <b>業別</b>    | 電腦、電子產品及光學製品業 | 1,174        | 1,247        | 1,301        | 1,383        | 1,496        | 21.5         | 8.2         | 1.5        | 0.10         |
|              | 電子零組件業        | 2,480        | 2,699        | 3,121        | 3,832        | 4,421        | 63.4         | 15.4        | 7.7        | 0.60         |
|              | 化學原材料業        | 63           | 64           | 64           | 76           | 80           | 1.2          | 5.7         | 0.8        | 0.10         |
|              | 基本金屬業         | 26           | 27           | 27           | 33           | 31           | 0.4          | -7.2        | 0.4        | -0.10        |
| <b>前三大公司</b> | 台積電           | 849          | 905          | 1,086        | 1,234        | 1,608        | 23.1         | 30.3        | 7.1        | -0.70        |
|              | 聯發科           | 264          | 369          | 474          | 633          | 824          | 11.8         | 30.1        | 24.8       | 4.08         |
|              | 瑞昱            | 100          | 122          | 153          | 230          | 247          | 3.6          | 7.6         | 36.7       | 3.01         |
| <b>非製造業</b>  |               | <b>174</b>   | <b>182</b>   | <b>192</b>   | <b>203</b>   | <b>213</b>   | <b>3.1</b>   | <b>4.7</b>  | <b>0.5</b> | <b>0.00</b>  |
| <b>業別</b>    | 批發及零售業        | 56           | 57           | 65           | 67           | 66           | 0.9          | -2.1        | 0.3        | 0.00         |
|              | 運輸及倉儲業        | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | -           | 0.0        | 0.00         |
|              | 資訊及通訊傳播業      | 75           | 80           | 81           | 82           | 90           | 1.3          | 9.8         | 2.2        | 0.10         |

資料來源：同表1。

說明：研發強度係指研發費用占營收淨額之比率。

表5 上市櫃個體財報統計—固定資產投資

單位：億元、%

|              |               | 107年         | 108年         | 109年          | 110年          | 111年          | 結構比          | 年增率         |
|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|-------------|
| <b>總計</b>    |               | <b>8,731</b> | <b>9,638</b> | <b>10,118</b> | <b>14,665</b> | <b>16,949</b> | <b>100.0</b> | <b>15.6</b> |
| <b>製造業</b>   |               | <b>7,491</b> | <b>8,422</b> | <b>8,869</b>  | <b>13,099</b> | <b>15,149</b> | <b>89.4</b>  | <b>15.7</b> |
| <b>業別</b>    | 電腦、電子產品及光學製品業 | 349          | 366          | 359           | 428           | 369           | 2.2          | -13.9       |
|              | 電子零組件業        | 5,446        | 6,524        | 6,886         | 10,931        | 12,937        | 76.3         | 18.4        |
|              | 化學原材料業        | 401          | 331          | 351           | 431           | 515           | 3.0          | 19.5        |
|              | 基本金屬業         | 228          | 179          | 226           | 227           | 277           | 1.6          | 22.2        |
| <b>前三大公司</b> | 台積電           | 2,981        | 4,503        | 4,943         | 7,933         | 8,976         | 53.0         | 13.1        |
|              | 聯電            | 103          | 110          | 156           | 376           | 723           | 4.3          | 92.2        |
|              | 華邦電           | 167          | 132          | 79            | 93            | 408           | 2.4          | 339.1       |
| <b>非製造業</b>  |               | <b>1,240</b> | <b>1,216</b> | <b>1,249</b>  | <b>1,565</b>  | <b>1,799</b>  | <b>10.6</b>  | <b>15.0</b> |
| <b>業別</b>    | 批發及零售業        | 163          | 214          | 198           | 229           | 267           | 1.6          | 16.8        |
|              | 運輸及倉儲業        | 510          | 527          | 431           | 577           | 861           | 5.1          | 49.1        |
|              | 資訊及通訊傳播業      | 409          | 346          | 421           | 583           | 476           | 2.8          | -18.3       |
| <b>前三大公司</b> | 中華電           | 275          | 224          | 227           | 343           | 296           | 1.7          | -13.6       |
|              | 華航            | 164          | 161          | 108           | 139           | 266           | 1.6          | 91.8        |
|              | 萬海            | 33           | 52           | 50            | 143           | 247           | 1.5          | 72.2        |

資料來源：同表1。

說明：本表取自現金流量表「會計科目：取得不動產、廠房及設備」，其中不動產包含土地。

以下資訊為合併財報相關統計結果

表6 上市櫃合併財報統計—營業收入淨額

單位：億元、%

|             | 107年           | 108年           | 109年           | 110年           | 111年           | 111年         |            |      |
|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|------------|------|
|             |                |                |                |                |                | 結構比          | 年增率        |      |
| <b>總計</b>   | <b>314,604</b> | <b>310,763</b> | <b>314,955</b> | <b>371,626</b> | <b>398,777</b> | <b>100.0</b> | <b>7.3</b> |      |
| <b>製造業</b>  | <b>252,444</b> | <b>247,188</b> | <b>249,830</b> | <b>291,125</b> | <b>311,242</b> | <b>78.0</b>  | <b>6.9</b> |      |
| 業別          | 電腦、電子產品及光學製品業  | 123,521        | 124,159        | 126,931        | 137,678        | 148,325      | 37.2       | 7.7  |
|             | 電子零組件業         | 45,960         | 45,237         | 52,141         | 66,637         | 71,288       | 17.9       | 7.0  |
|             | 化學原材料業         | 19,962         | 17,761         | 15,406         | 21,177         | 20,639       | 5.2        | -2.5 |
|             | 基本金屬業          | 10,843         | 9,427          | 8,316          | 12,085         | 12,088       | 3.0        | 0.0  |
| 前三大公司       | 鴻海             | 52,938         | 53,428         | 53,580         | 59,942         | 66,270       | 16.6       | 10.6 |
|             | 台積電            | 10,315         | 10,700         | 13,393         | 15,874         | 22,639       | 5.7        | 42.6 |
|             | 和碩             | 13,400         | 13,663         | 13,993         | 12,637         | 13,176       | 3.3        | 4.3  |
| <b>非製造業</b> | <b>62,160</b>  | <b>63,576</b>  | <b>65,125</b>  | <b>80,501</b>  | <b>87,535</b>  | <b>22.0</b>  | <b>8.7</b> |      |
| 業別          | 批發及零售業         | 26,242         | 27,018         | 28,270         | 32,630         | 34,916       | 8.8        | 7.0  |
|             | 運輸及倉儲業         | 8,814          | 9,007          | 7,755          | 14,494         | 17,279       | 4.3        | 19.2 |
|             | 資訊及通訊傳播業       | 5,461          | 5,493          | 5,577          | 6,029          | 6,376        | 1.6        | 5.8  |
| 前三大公司       | 大聯大            | 5,451          | 5,276          | 6,099          | 7,786          | 7,752        | 1.9        | -0.4 |
|             | 日月光投控          | 3,711          | 4,132          | 4,770          | 5,700          | 6,709        | 1.7        | 17.7 |
|             | 長榮             | 1,692          | 1,906          | 2,071          | 4,894          | 6,273        | 1.6        | 28.2 |

資料來源：證交所112年4月1日公布之合併財報。

說明：107-111年每年均有營運之上市櫃公司計1,591家(不含KY股及TDR)，由本處自行整理。

表7 上市櫃合併財報統計—營業利益

單位：億元、%

|             | 107年          | 108年          | 109年          | 110年          | 111年          | 111年         |            |       |
|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|------------|-------|
|             |               |               |               |               |               | 結構比          | 年增率        |       |
| <b>總計</b>   | <b>19,422</b> | <b>17,108</b> | <b>22,242</b> | <b>39,353</b> | <b>39,582</b> | <b>100.0</b> | <b>0.6</b> |       |
| <b>製造業</b>  | <b>16,318</b> | <b>13,451</b> | <b>17,861</b> | <b>28,413</b> | <b>28,611</b> | <b>72.3</b>  | <b>0.7</b> |       |
| 業別          | 電腦、電子產品及光學製品業 | 2,998         | 3,128         | 3,553         | 4,276         | 4,493        | 11.4       | 5.1   |
|             | 電子零組件業        | 6,898         | 5,642         | 9,232         | 15,030        | 18,045       | 45.6       | 20.1  |
|             | 化學原材料業        | 1,876         | 1,199         | 1,369         | 3,073         | 1,504        | 3.8        | -51.1 |
|             | 基本金屬業         | 714           | 299           | 278           | 1,574         | 707          | 1.8        | -55.1 |
| 前三大公司       | 台積電           | 3,836         | 3,727         | 5,668         | 6,500         | 11,213       | 28.3       | 72.5  |
|             | 鴻海            | 1,361         | 1,149         | 1,108         | 1,490         | 1,738        | 4.4        | 16.7  |
|             | 聯發科           | 162           | 226           | 432           | 1,080         | 1,268        | 3.2        | 17.4  |
| <b>非製造業</b> | <b>3,104</b>  | <b>3,656</b>  | <b>4,381</b>  | <b>10,940</b> | <b>10,971</b> | <b>27.7</b>  | <b>0.3</b> |       |
| 業別          | 批發及零售業        | 862           | 921           | 1,035         | 1,304         | 975          | 2.5        | -25.2 |
|             | 運輸及倉儲業        | 362           | 481           | 870           | 6,623         | 7,567        | 19.1       | 14.2  |
|             | 資訊及通訊傳播業      | 793           | 753           | 766           | 803           | 869          | 2.2        | 8.2   |
| 前三大公司       | 長榮            | 9             | 47            | 347           | 2,849         | 3,748        | 9.5        | 31.6  |
|             | 陽明            | -57           | -10           | 195           | 2,034         | 2,207        | 5.6        | 8.5   |
|             | 萬海            | 10            | 29            | 128           | 1,279         | 1,179        | 3.0        | -7.8  |

資料來源及說明：同表6。

表8 上市櫃合併財報統計—營業利益率

單位：%

|             | 107年          | 108年       | 109年       | 110年        | 111年        | 111年        |      |
|-------------|---------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------|
|             |               |            |            |             |             | 較上年增減百分點    |      |
| <b>總計</b>   | <b>6.2</b>    | <b>5.5</b> | <b>7.1</b> | <b>10.6</b> | <b>9.9</b>  | <b>-0.7</b> |      |
| <b>製造業</b>  | <b>6.5</b>    | <b>5.4</b> | <b>7.1</b> | <b>9.8</b>  | <b>9.2</b>  | <b>-0.6</b> |      |
| 業別          | 電腦、電子產品及光學製品業 | 2.4        | 2.5        | 2.8         | 3.1         | 3.0         | -0.1 |
|             | 電子零組件業        | 15.0       | 12.5       | 17.7        | 22.6        | 25.3        | 2.8  |
|             | 化學原材料業        | 9.4        | 6.8        | 8.9         | 14.5        | 7.3         | -7.2 |
|             | 基本金屬業         | 6.6        | 3.2        | 3.3         | 13.0        | 5.8         | -7.2 |
| <b>非製造業</b> | <b>5.0</b>    | <b>5.8</b> | <b>6.7</b> | <b>13.6</b> | <b>12.5</b> | <b>-1.1</b> |      |
| 業別          | 批發及零售業        | 3.3        | 3.4        | 3.7         | 4.0         | 2.8         | -1.2 |
|             | 運輸及倉儲業        | 4.1        | 5.3        | 11.2        | 45.7        | 43.8        | -1.9 |
|             | 資訊及通訊傳播業      | 14.5       | 13.7       | 13.7        | 13.3        | 13.6        | 0.3  |

資料來源及說明：同表6。

表9 上市櫃合併財報統計—研發費用

單位：億元、%

|              |               | 107年         | 108年         | 109年         | 110年         | 111年          | 結構比          | 年增率         | 研發強度       | 較上年增減<br>百分點 |
|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|-------------|------------|--------------|
|              |               |              |              |              |              |               |              |             |            |              |
| <b>總計</b>    |               | <b>7,268</b> | <b>7,807</b> | <b>8,498</b> | <b>9,837</b> | <b>10,910</b> | <b>100.0</b> | <b>10.9</b> | <b>2.7</b> | <b>0.10</b>  |
| <b>製造業</b>   |               | <b>6,793</b> | <b>7,272</b> | <b>7,944</b> | <b>9,235</b> | <b>10,257</b> | <b>94.0</b>  | <b>11.1</b> | <b>3.3</b> | <b>0.10</b>  |
| <b>業別</b>    | 電腦、電子產品及光學製品業 | 2,470        | 2,669        | 2,787        | 3,043        | 3,338         | 30.6         | 9.7         | 2.3        | 0.10         |
|              | 電子零組件業        | 3,142        | 3,351        | 3,915        | 4,849        | 5,476         | 50.2         | 12.9        | 7.7        | 0.40         |
|              | 化學原材料業        | 110          | 116          | 110          | 131          | 136           | 1.2          | 4.1         | 0.7        | 0.10         |
|              | 基本金屬業         | 35           | 33           | 31           | 39           | 37            | 0.3          | -4.4        | 0.3        | 0.00         |
| <b>前三大公司</b> | 台積電           | 859          | 914          | 1,095        | 1,247        | 1,633         | 15.0         | 30.9        | 7.2        | -0.65        |
|              | 聯發科           | 575          | 630          | 773          | 961          | 1,169         | 10.7         | 21.6        | 21.3       | 1.82         |
|              | 鴻海            | 844          | 915          | 941          | 1,051        | 1,143         | 10.5         | 8.7         | 1.7        | -0.03        |
| <b>非製造業</b>  |               | <b>476</b>   | <b>535</b>   | <b>554</b>   | <b>602</b>   | <b>653</b>    | <b>6.0</b>   | <b>8.4</b>  | <b>0.7</b> | <b>0.00</b>  |
| <b>業別</b>    | 批發及零售業        | 119          | 123          | 129          | 140          | 136           | 1.3          | -2.8        | 0.4        | 0.00         |
|              | 運輸及倉儲業        | 0            | 0            | 0            | 0            | 0             | 0            | -           | 0.0        | 0.00         |
|              | 資訊及通訊傳播業      | 94           | 102          | 101          | 102          | 113           | 1.0          | 10.1        | 1.8        | 0.10         |

資料來源：同表6。

說明：研發強度係指研發費用占營收淨額之比率。

表10 上市櫃合併財報統計—固定資產投資

單位：億元、%

|              |               | 107年          | 108年          | 109年          | 110年          | 111年          | 結構比          | 年增率         |
|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|-------------|
|              |               |               |               |               |               |               |              |             |
| <b>總計</b>    |               | <b>15,572</b> | <b>16,738</b> | <b>16,939</b> | <b>23,138</b> | <b>27,682</b> | <b>100.0</b> | <b>19.6</b> |
| <b>製造業</b>   |               | <b>12,908</b> | <b>13,863</b> | <b>14,085</b> | <b>19,580</b> | <b>23,880</b> | <b>86.3</b>  | <b>22.0</b> |
| <b>業別</b>    | 電腦、電子產品及光學製品業 | 1,717         | 1,769         | 1,796         | 2,341         | 2,342         | 8.5          | 0.1         |
|              | 電子零組件業        | 6,723         | 7,652         | 8,163         | 12,869        | 16,324        | 59.0         | 26.8        |
|              | 化學原材料業        | 1,272         | 1,410         | 1,219         | 1,393         | 1,744         | 6.3          | 25.1        |
|              | 基本金屬業         | 499           | 532           | 539           | 432           | 719           | 2.6          | 66.6        |
| <b>前三大公司</b> | 台積電           | 3,156         | 4,604         | 5,072         | 8,392         | 10,827        | 39.1         | 29.0        |
|              | 鴻海            | 655           | 775           | 655           | 923           | 979           | 3.5          | 6.1         |
|              | 聯電            | 196           | 165           | 263           | 480           | 801           | 2.9          | 66.8        |
| <b>非製造業</b>  |               | <b>2,664</b>  | <b>2,875</b>  | <b>2,855</b>  | <b>3,558</b>  | <b>3,801</b>  | <b>13.7</b>  | <b>6.9</b>  |
| <b>業別</b>    | 批發及零售業        | 559           | 622           | 587           | 649           | 780           | 2.8          | 20.2        |
|              | 運輸及倉儲業        | 827           | 802           | 680           | 1,061         | 1,185         | 4.3          | 11.7        |
|              | 資訊及通訊傳播業      | 472           | 412           | 478           | 643           | 564           | 2.0          | -12.3       |
| <b>前三大公司</b> | 日月光投控         | 414           | 568           | 621           | 709           | 726           | 2.6          | 2.4         |
|              | 萬海            | 42            | 56            | 172           | 343           | 357           | 1.3          | 4.0         |
|              | 中華電           | 285           | 242           | 235           | 353           | 315           | 1.1          | -10.7       |

資料來源：同表6。

說明：本表取自現金流量表「會計科目：取得不動產、廠房及設備」，其中不動產包含土地。



發言人：經濟部統計處 黃副處長偉傑

聯絡電話：(02)23212200#8500

電子郵件信箱：wjhuang2@moea.gov.tw

業務聯絡人：經濟部統計處 吳科長敏君

聯絡電話：(02)23212200#8513

電子郵件信箱：mjwu2@moea.gov.tw

撰稿人：經濟部統計處 藍芳華科員