



DATE 112.10.23

## 112 年 9 月工業生產統計

### 一、工業生產變動

#### 1. 與上月比較

112年9月工業生產指數89.60，較上月減少1.65%，其中製造業減少1.65%；經季節調整後，工業生產增加0.73%，製造業增加1.02%。

#### 2. 與上年同月比較

工業生產減少6.72%，其中製造業減少7.01%，礦業及土石採取業減少15.88%，電力及燃氣供應業增加2.10%，用水供應業減少2.39%。

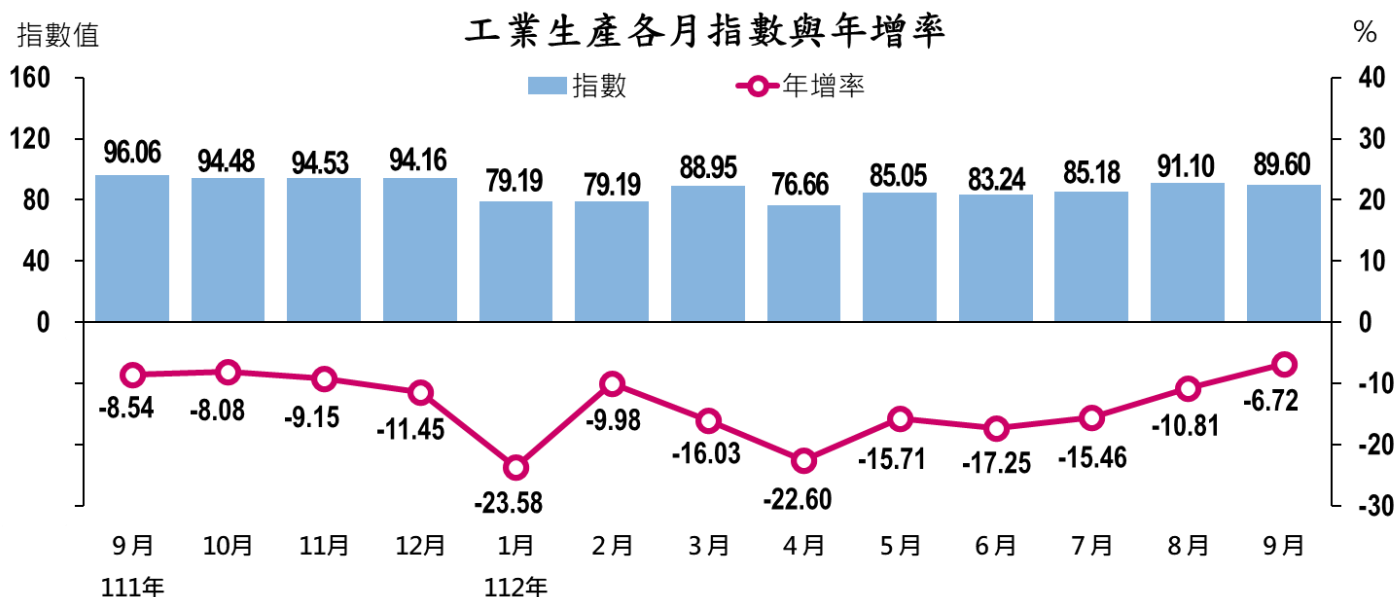
#### 3. 與上季及上年同季比較

112年第3季工業生產指數88.63，較上季增加8.55%，其中製造業增加8.43%；與上年同季比較，工業生產減少11.06%，其中製造業減少11.37%。

#### 4. 累計1至9月與上年同期比較

工業生產減少15.48%，其中製造業減少16.07%。

| 分 類          | 111 年<br>權重<br>(%) | 112 年9月            |            |                   |            | 112 年<br>第3季       |            | 1至9月                       |            |
|--------------|--------------------|--------------------|------------|-------------------|------------|--------------------|------------|----------------------------|------------|
|              |                    | 生產指數<br>(110年=100) | 月增率<br>(%) | 季調後<br>月增率<br>(%) | 年增率<br>(%) | 生產指數<br>(110年=100) | 年增率<br>(%) | 累計平均<br>生產指數<br>(110年=100) | 年增率<br>(%) |
| 工 業          | 1000.00            | 89.60              | -1.65      | 0.73              | -6.72      | 88.63              | -11.06     | 84.24                      | -15.48     |
| 礦業及土石<br>採取業 | 2.12               | 83.90              | -8.11      | -7.16             | -15.88     | 87.35              | -13.79     | 94.54                      | -2.53      |
| 製造業          | 954.08             | 88.81              | -1.65      | 1.02              | -7.01      | 87.75              | -11.37     | 83.57                      | -16.07     |
| 電力及燃氣<br>供應業 | 39.95              | 107.38             | -1.19      | 3.02              | 2.10       | 108.03             | -2.44      | 97.80                      | -3.64      |
| 用水供應業        | 3.84               | 101.83             | -3.52      | -0.06             | -2.39      | 104.26             | -2.60      | 99.79                      | -1.08      |



## 二、製造業生產統計

| 分 類                 | 111 年<br>權重<br>(%) | 112 年 9 月           |            |            | 112 年第 3 季          |            | 1 至 9 月                     |            |
|---------------------|--------------------|---------------------|------------|------------|---------------------|------------|-----------------------------|------------|
|                     |                    | 生產指數<br>(110 年=100) | 月增率<br>(%) | 年增率<br>(%) | 生產指數<br>(110 年=100) | 年增率<br>(%) | 累計平均<br>生產指數<br>(110 年=100) | 年增率<br>(%) |
| 製 造 業               | 954.08             | 88.81               | -1.65      | -7.01      | 87.75               | -11.37     | 83.57                       | -16.07     |
| 按主要中行業分             |                    |                     |            |            |                     |            |                             |            |
| • 電子零組件業            | 495.67             | 89.43               | 1.65       | -9.38      | 85.43               | -16.65     | 80.20                       | -21.92     |
| • 積體電路業             | 352.97             | 95.83               | 4.55       | -9.41      | 89.16               | -18.71     | 83.31                       | -22.10     |
| • 面板及其組件業           | 29.87              | 57.14               | -5.29      | 16.09      | 58.64               | 6.06       | 55.54                       | -28.37     |
| • 基本金屬業             | 55.82              | 75.43               | -3.87      | -0.97      | 76.67               | -2.81      | 77.57                       | -12.01     |
| • 電腦、電子產品<br>及光學製品業 | 52.45              | 123.05              | 1.62       | 3.93       | 120.86              | 3.80       | 103.83                      | -2.94      |
| • 化學材料及肥料業          | 49.23              | 75.86               | -2.71      | -0.43      | 76.62               | -4.76      | 76.76                       | -14.28     |
| • 機械設備業             | 36.37              | 82.20               | -2.00      | -14.44     | 82.07               | -16.42     | 79.85                       | -18.77     |
| • 汽車及其零件業           | 18.70              | 105.29              | 4.42       | 0.53       | 103.72              | -0.46      | 101.20                      | 1.55       |
| 按四大業別分              |                    |                     |            |            |                     |            |                             |            |
| • 金屬機電工業            | 203.36             | 83.86               | -3.07      | -7.14      | 84.84               | -9.16      | 84.38                       | -11.65     |
| • 資訊電子工業            | 548.13             | 92.47               | 1.65       | -8.00      | 88.63               | -14.61     | 82.34                       | -20.14     |
| • 化學工業              | 121.19             | 84.60               | -5.82      | -2.41      | 87.02               | -3.86      | 85.10                       | -10.75     |
| • 民生工業              | 81.41              | 85.61               | -11.97     | -7.23      | 91.57               | -6.04      | 87.89                       | -7.41      |

### 1. 電子零組件業

年減9.38%，主因終端電子產品需求疲弱，半導體供應鏈持續調整庫存，客戶下單趨於保守，致晶圓代工、構裝 IC、IC 載板等生產下滑，惟大

尺寸面板因電視面板備貨需求挹注續呈增產，抵銷部分減幅。累計1至9月較上年同期減少21.92%。

## **2. 基本金屬業**

年減0.97%，主因金屬市場需求仍顯遲滯，下游廠商購料續呈保守，加上鋼鐵大廠安排產線歲修，致鋁材、鑄鐵件及鋼胚等減產較多，惟冷、熱軋鋼捲板及銅箔為因應下月產線歲修及配合中國大陸十一長假提前生產交貨，抵銷部分減幅。累計1至9月較上年同期減少12.01%。

## **3. 電腦電子產品及光學製品業**

生產指數123.05，續創歷年單月新高，年增3.93%，主因受惠雲端資料服務需求暢旺，以及人工智慧等新興應用加速擴展，帶動伺服器生產上揚，惟全球經濟復甦步調遲緩，終端市場需求疲軟，其中以其他電腦週邊設備及零組件、工業電腦、其他光學元件、筆電等減產較多，抵銷部分增幅。累計1至9月較上年同期減少2.94%。

## **4. 化學材料及肥料業**

年減0.43%，主因下游需求疲弱，供應鏈庫存持續調整，以及中國大陸新產能陸續開出之排擠效應，廠商調降產能因應，其中以拋光矽晶圓、熱塑性工程塑膠、冰醋酸等減產最多，惟上年同期因廠商庫存水準處於高檔，部分石化廠商安排檢修或減產因應，比較基期偏低，其中以醇及酚化合物、丙烯腈及其他塑膠原料等增產較多，抵銷部分減幅。累計1至9月較上年同期減少14.28%。

## **5. 機械設備業**

年減14.44%，主因全球經濟展望不佳，業者設備投資保守觀望，廠商接單下滑，其中以電子及半導體生產用機械設備、線性滑軌、滾珠螺桿、其他通用機械及零組件等減產較多。累計1至9月較上年同期減少18.77%。

## **6. 汽車及其零件業**

年增0.53%，主因國內車市買氣熱絡，多款新車改版上市熱銷，帶動電動轎車、客貨兩用車增產，加以部分汽車零組件廠商受惠國內外訂單回升所致，惟燃油小型轎車因產線調配生產熱門車種而減產，抵銷部分增幅。累計1至9月較上年同期增加1.55%。

### 三、製造業綜合分析及動向指數

1. 9月份製造業生產指數88.81，年減7.01%，主因全球經濟成長放緩，終端市場需求低迷，加上產業鏈持續庫存調整所致，惟減幅已逐步收斂；綜計第3季製造業生產指數87.75，年減11.37%；累計1至9月較上年同期減少16.07%。
2. 資訊電子產業方面，受終端電子產品需求疲弱，半導體供應鏈持續調整庫存影響，電子零組件業年減9.38%，惟大尺寸面板因電視面板備貨需求挹注而增產，抵銷部分減幅；電腦電子產品及光學製品業則受惠雲端資料服務需求暢旺，以及人工智慧等新興應用加速擴展，帶動伺服器生產上揚，生產指數續創歷年單月新高，年增3.93%。
3. 傳統產業中，因全球經貿動能低緩，終端需求仍未明顯回升，業者設備投資保守觀望，致機械設備業年減14.44%、化學材料及肥料業年減0.43%、基本金屬業年減0.97%；汽車及其零件業則年增0.53%，主因國內車市買氣熱絡，多款新車改版上市熱銷，加上部分汽車零組件廠商受惠國內外訂單回升所致。
4. 展望未來，隨高效能運算、人工智慧、車用電子等新興科技應用持續拓展，加上國際品牌消費性電子新品陸續上市，以及歐美年終旺季備貨需求挹注，可望維繫我國製造業生產動能，惟全球經濟受通膨反覆升溫及貨幣緊縮的滯後效應影響，加上美中科技爭端、俄烏戰爭、以巴衝突等地緣政治風險加劇，恐拖累全球經濟復甦步伐，進而影響我國製造業成長力道，需密切關注並妥為因應。
5. 依據本處調查，製造業者認為112年10月生產量將較9月增加之廠商家數占8.7%，持平者占72.5%，減少者占18.8%，以家數計算之製造業生產動向指數為45.0，按產值計算之動向指數為50.2，預期10月生產指數將較9月增加。

## 製造業生產動向指數

—受查廠商對112年10月營運與上月比較之看法—

| 分 類               | 按家數  |      |      |      | 按產值  |      |      |      |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                   | 計算   | 增加   | 持平   | 減少   | 計算   | 增加   | 持平   | 減少   |
| <b>製 造 業</b>      | 45.0 | 8.7  | 72.5 | 18.8 | 50.2 | 7.0  | 86.3 | 6.7  |
| 電子零組件業            | 47.2 | 9.2  | 76.1 | 14.7 | 50.1 | 7.7  | 84.8 | 7.5  |
| 基本金屬業             | 40.4 | 3.0  | 74.8 | 22.3 | 50.1 | 2.5  | 95.3 | 2.3  |
| 電腦、電子產品及<br>光學製品業 | 47.7 | 9.3  | 76.8 | 13.9 | 50.1 | 3.3  | 93.6 | 3.2  |
| 化學材料及肥料業          | 47.6 | 11.1 | 72.9 | 16.0 | 49.6 | 6.2  | 86.7 | 7.1  |
| 機械設備業             | 43.0 | 8.0  | 69.9 | 22.1 | 46.4 | 6.9  | 79.0 | 14.1 |
| 汽車及其零件業           | 53.4 | 19.3 | 68.1 | 12.6 | 67.7 | 42.5 | 50.4 | 7.1  |

說明：以產值計算之生產動向指數係(預期下期增產之廠商產值比率+預期下期生產持平之廠商產值比率×0.5)。

## 四、相關附表

表1 工業生產指數—按行業大分類

表2 製造業生產指數—按行業中分類

表3 工業生產指數—按行業大分類（按季）

表4 製造業生產指數—按行業中分類（按季）

## 五、發布概況

1. 本新聞稿透過網際網路系統同步發送。
2. 112年10月份資料訂於112年11月23日下午4:00公布。

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 林專門委員錦鈺

聯絡電話：(02)23212200#8503

電子郵件信箱：cylin2@moea.gov.tw

表1 工業生產指數—按行業大分類

民國110年=100

| 年月別          | 工業生產指數  |         | 礦業及土石採取業類指數 | 製造業類指數 | 產 品 用 途 |        |        |        | 電力燃氣業類指數 | 用水供應業類指數 | 製 造 業生產動向指數 |
|--------------|---------|---------|-------------|--------|---------|--------|--------|--------|----------|----------|-------------|
|              | 季節調整後指數 | 最 終需要財  |             |        | 生 產 財   |        |        |        |          |          |             |
|              |         |         |             |        | 投資財     | 消費財    |        |        |          |          |             |
| 111年權數 (%)   | 1000.00 | 1000.00 | 2.12        | 954.08 | 165.63  | 95.47  | 70.16  | 788.45 | 39.95    | 3.84     | -           |
| 106年         | 76.79   | 76.79   | 89.07       | 75.67  | 78.76   | 70.96  | 87.21  | 74.87  | 92.78    | 100.43   | -           |
| 107年         | 79.38   | 79.38   | 85.74       | 78.35  | 82.17   | 77.50  | 88.12  | 77.38  | 94.08    | 100.60   | -           |
| 108年         | 80.14   | 80.14   | 83.83       | 79.16  | 85.45   | 80.42  | 91.86  | 77.65  | 94.16    | 101.11   | -           |
| 109年         | 87.16   | 87.16   | 96.32       | 86.52  | 90.42   | 88.02  | 93.39  | 85.56  | 95.78    | 102.50   | -           |
| 110年         | 100.00  | 100.00  | 100.00      | 100.00 | 100.00  | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00   | 100.00   | -           |
| 111年         | 98.35   | 98.35   | 98.85       | 98.21  | 100.95  | 104.36 | 96.96  | 97.64  | 100.64   | 101.34   | -           |
| 9月           | 96.06   | 93.15   | 99.74       | 95.51  | 103.27  | 107.81 | 97.95  | 93.91  | 105.17   | 104.32   | 47.80       |
| 10月          | 94.48   | 94.17   | 100.06      | 93.91  | 100.14  | 103.22 | 96.55  | 92.61  | 103.87   | 104.47   | 48.09       |
| 11月          | 94.53   | 92.75   | 102.72      | 94.44  | 104.52  | 107.17 | 101.43 | 92.36  | 95.49    | 98.21    | 48.05       |
| 12月          | 94.16   | 91.71   | 110.55      | 94.02  | 106.76  | 111.91 | 100.73 | 91.39  | 94.99    | 105.46   | 41.74       |
| 112年         |         |         |             |        |         |        |        |        |          |          |             |
| 1月           | 79.19   | 87.75   | 85.59       | 78.68  | 79.23   | 79.89  | 78.66  | 78.56  | 88.28    | 103.29   | 49.81       |
| 2月           | 79.19   | 86.28   | 94.64       | 78.81  | 86.17   | 87.32  | 84.99  | 77.30  | 85.96    | 91.36    | 55.48       |
| 3月           | 88.95   | 85.28   | 114.00      | 88.64  | 106.70  | 110.35 | 102.43 | 84.96  | 93.40    | 99.22    | 48.49       |
| 4月           | 76.66   | 81.17   | 100.19      | 76.11  | 86.16   | 88.20  | 83.84  | 74.06  | 86.03    | 97.68    | 50.33       |
| 5月           | 85.05   | 83.64   | 100.76      | 84.26  | 100.29  | 101.40 | 99.21  | 80.99  | 101.69   | 97.24    | 49.25       |
| 6月           | 83.24   | 82.54   | 93.65       | 82.42  | 95.77   | 95.92  | 95.88  | 79.70  | 100.80   | 96.58    | 51.23       |
| 7月           | 85.18   | 83.95   | 86.86       | 84.13  | 101.27  | 103.53 | 98.72  | 80.64  | 108.03   | 105.41   | 50.09       |
| 8月r          | 91.10   | 86.40   | 91.30       | 90.30  | 104.48  | 106.77 | 101.92 | 87.40  | 108.67   | 105.54   | 48.74       |
| 9月p          | 89.60   | 87.03   | 83.90       | 88.81  | 99.42   | 106.50 | 91.01  | 86.63  | 107.38   | 101.83   | 50.15       |
| 當月較上月增減%     | -1.65   | 0.73    | -8.11       | -1.65  | -4.84   | -0.25  | -10.70 | -0.88  | -1.19    | -3.52    | (1.41)      |
| 當月較上年同月增減%   | -6.72   | -6.57   | -15.88      | -7.01  | -3.73   | -1.22  | -7.09  | -7.75  | 2.10     | -2.39    | --          |
| 本年累計較上年同期增減% | -15.48  | -15.26  | -2.53       | -16.07 | -4.50   | -5.40  | -3.26  | -18.44 | -3.64    | -1.08    | --          |

表1 工業生產指數年變動率—按行業大分類

年變動率：當年（月）較上年同期之增減百分率（%）

| 年月別  |        |                  | 製造業生產動向指數(100=前年同月) |        |            |        |        |        | 電力燃氣業類指數 | 用水供應業類指數 | 製造業生產動向指數 |
|------|--------|------------------|---------------------|--------|------------|--------|--------|--------|----------|----------|-----------|
|      | 工業生產指數 | 季節調整後指數<br>(月增率) | 礦業及土石採取業類指數         | 製造業類指數 | 產 品 用 途    |        |        |        |          |          |           |
|      |        |                  |                     |        | 最 終<br>需要財 | 生 產 財  |        | 生 產 財  |          |          |           |
|      |        |                  |                     |        |            | 投資財    | 消費財    |        |          |          |           |
| 106年 | 4.99   | 4.99             | -2.21               | 5.27   | 4.86       | 5.88   | 4.17   | 5.38   | 2.11     | 1.30     | --        |
| 107年 | 3.37   | 3.37             | -3.74               | 3.54   | 4.33       | 9.22   | 1.04   | 3.35   | 1.40     | 0.17     | --        |
| 108年 | 0.96   | 0.96             | -2.23               | 1.03   | 3.99       | 3.77   | 4.24   | 0.35   | 0.09     | 0.51     | --        |
| 109年 | 8.76   | 8.76             | 14.90               | 9.30   | 5.82       | 9.45   | 1.67   | 10.19  | 1.72     | 1.37     | --        |
| 110年 | 14.73  | 14.73            | 3.82                | 15.58  | 10.60      | 13.61  | 7.08   | 16.88  | 4.41     | -2.44    | --        |
| 111年 | -1.65  | -1.65            | -1.15               | -1.79  | 0.95       | 4.36   | -3.04  | -2.36  | 0.64     | 1.34     | --        |
| 9月   | -8.54  | -3.97            | 7.33                | -8.91  | 1.88       | 5.67   | -2.53  | -11.16 | -3.27    | 3.58     | (0.04)    |
| 10月  | -8.08  | 1.10             | 7.42                | -8.41  | -1.63      | 2.11   | -5.94  | -9.83  | -3.23    | 2.14     | (0.29)    |
| 11月  | -9.15  | -1.51            | -2.99               | -9.76  | -1.34      | -0.05  | -2.78  | -11.49 | 0.69     | 0.70     | (-0.04)   |
| 12月  | -11.45 | -1.12            | -0.44               | -12.17 | -4.11      | -2.06  | -6.48  | -13.77 | 0.05     | 2.13     | (-6.31)   |
| 112年 |        |                  |                     |        |            |        |        |        |          |          |           |
| 1月   | -23.58 | -4.32            | -15.41              | -24.48 | -21.89     | -21.52 | -22.10 | -25.00 | -5.88    | -0.63    | (8.07)    |
| 2月   | -9.98  | -1.68            | 26.32               | -10.58 | 10.55      | 8.82   | 12.93  | -14.34 | 0.36     | 1.62     | (5.67)    |
| 3月   | -16.03 | -1.16            | 7.76                | -16.89 | -4.18      | -4.15  | -4.23  | -19.61 | 0.10     | 0.53     | (-6.99)   |
| 4月   | -22.60 | -4.82            | 1.80                | -23.25 | -9.48      | -11.80 | -6.37  | -25.94 | -11.21   | 2.07     | (1.84)    |
| 5月   | -15.71 | 3.04             | 8.03                | -16.38 | 4.25       | 0.51   | 9.36   | -20.36 | -2.15    | -1.93    | (-1.08)   |
| 6月   | -17.25 | -1.32            | -1.79               | -17.76 | -6.26      | -10.80 | -0.03  | -20.16 | -6.33    | -2.83    | (1.98)    |
| 7月   | -15.46 | 1.71             | -14.31              | -15.79 | -2.75      | -1.50  | -4.14  | -18.56 | -6.69    | -2.52    | (-1.14)   |
| 8月r  | -10.81 | 2.92             | -11.23              | -11.13 | -3.51      | -4.25  | -2.48  | -12.79 | -2.32    | -2.87    | (-1.35)   |
| 9月p  | -6.72  | 0.73             | -15.88              | -7.01  | -3.73      | -1.22  | -7.09  | -7.75  | 2.10     | -2.39    | (1.41)    |

說明：1. 生產量動向指數係(預期下期增產之廠商產值比率+預期下期生產持平之廠商產值比率x0.5)。

2. ( )為本月指數較上月指數之增減百分點。

表2 製造業生產指數—按行業中分類 (1/3)

民國110年=100

| 年月別          | C<br>製造業 | 08<br>食品及<br>飼品業 | 09<br>飲料業 | 10<br>菸草業 | 11<br>紡織業 | 12<br>成衣及<br>服飾品業 | 13<br>皮革、毛<br>皮及其<br>製品業 | 14<br>木竹<br>製品業 | 15<br>紙漿、<br>紙及<br>紙製品業 | 16<br>印刷及資<br>料儲存媒<br>體複製業 |
|--------------|----------|------------------|-----------|-----------|-----------|-------------------|--------------------------|-----------------|-------------------------|----------------------------|
| 111年權數(%)    | 954.08   | 25.34            | 4.89      | 10.88     | 12.17     | 1.12              | 0.35                     | 1.59            | 10.17                   | 3.75                       |
| 106年         | 75.67    | 84.85            | 109.46    | 100.70    | 100.14    | 109.67            | 144.20                   | 82.17           | 91.14                   | 110.51                     |
| 107年         | 78.35    | 88.47            | 107.13    | 98.13     | 98.65     | 105.25            | 132.79                   | 87.31           | 94.84                   | 108.55                     |
| 108年         | 79.16    | 94.62            | 102.58    | 96.85     | 95.18     | 105.07            | 132.15                   | 86.51           | 95.06                   | 98.81                      |
| 109年         | 86.52    | 97.39            | 104.52    | 90.55     | 90.55     | 95.72             | 93.22                    | 86.95           | 97.67                   | 97.04                      |
| 110年         | 100.00   | 100.00           | 100.00    | 100.00    | 100.00    | 100.00            | 100.00                   | 100.00          | 100.00                  | 100.00                     |
| 111年         | 98.21    | 101.60           | 97.33     | 95.48     | 90.81     | 98.93             | 97.40                    | 90.04           | 93.67                   | 103.01                     |
| 9月           | 95.51    | 97.80            | 100.18    | 106.63    | 83.12     | 83.01             | 90.40                    | 84.25           | 91.13                   | 96.54                      |
| 10月          | 93.91    | 100.33           | 88.61     | 104.69    | 76.39     | 92.60             | 83.63                    | 88.32           | 91.03                   | 106.05                     |
| 11月          | 94.44    | 106.54           | 99.55     | 110.43    | 78.67     | 88.54             | 82.96                    | 93.35           | 93.44                   | 120.20                     |
| 12月          | 94.02    | 114.99           | 101.10    | 94.81     | 78.84     | 91.37             | 87.66                    | 88.71           | 93.12                   | 121.79                     |
| 112年         |          |                  |           |           |           |                   |                          |                 |                         |                            |
| 1月           | 78.68    | 94.74            | 81.73     | 70.39     | 59.00     | 64.93             | 58.82                    | 63.89           | 75.18                   | 80.52                      |
| 2月           | 78.81    | 91.60            | 85.49     | 84.41     | 69.38     | 72.86             | 73.96                    | 75.63           | 82.84                   | 82.43                      |
| 3月           | 88.64    | 109.94           | 100.84    | 101.41    | 79.26     | 88.26             | 94.43                    | 90.92           | 98.40                   | 102.09                     |
| 4月           | 76.11    | 92.62            | 78.58     | 79.67     | 67.73     | 64.81             | 73.66                    | 76.39           | 79.01                   | 89.61                      |
| 5月           | 84.26    | 104.26           | 104.38    | 97.79     | 72.60     | 83.76             | 87.34                    | 88.32           | 90.95                   | 99.80                      |
| 6月           | 82.42    | 98.14            | 99.37     | 99.47     | 69.54     | 75.48             | 87.38                    | 73.20           | 85.93                   | 97.98                      |
| 7月           | 84.13    | 102.57           | 112.70    | 103.13    | 74.86     | 72.63             | 81.49                    | 79.77           | 86.92                   | 104.68                     |
| 8月r          | 90.30    | 108.99           | 113.39    | 107.45    | 79.82     | 83.35             | 89.73                    | 83.65           | 89.33                   | 102.49                     |
| 9月p          | 88.81    | 101.03           | 89.55     | 80.16     | 68.31     | 71.01             | 79.22                    | 77.56           | 87.98                   | 91.69                      |
| 當月較上月增減%     | -1.65    | -7.30            | -21.02    | -25.40    | -14.42    | -14.81            | -11.71                   | -7.28           | -1.51                   | -10.54                     |
| 當月較上年同月增減%   | -7.01    | 3.30             | -10.61    | -24.82    | -17.82    | -14.46            | -12.37                   | -7.94           | -3.46                   | -5.02                      |
| 本年累計較上年同期增減% | -16.07   | 0.73             | -1.43     | -1.43     | -25.16    | -25.97            | -20.62                   | -12.44          | -8.26                   | -4.14                      |

表2 製造業生產指數年變動率—按行業中分類 (1/3)

年變動率：當年(月)較上年同期之增減百分率(%)

| 年月別  | C<br>製造業 | 08<br>食品及<br>飼品業 | 09<br>飲料業 | 10<br>菸草業 | 11<br>紡織業 | 12<br>成衣及<br>服飾品業 | 13<br>皮革、毛<br>皮及其<br>製品業 | 14<br>木竹<br>製品業 | 15<br>紙漿、<br>紙及<br>紙製品業 | 16<br>印刷及資<br>料儲存媒<br>體複製業 |
|------|----------|------------------|-----------|-----------|-----------|-------------------|--------------------------|-----------------|-------------------------|----------------------------|
| 106年 | 5.27     | 2.44             | 4.13      | 19.07     | -0.89     | -6.66             | 16.16                    | 14.47           | 2.00                    | -1.40                      |
| 107年 | 3.54     | 4.27             | -2.13     | -2.55     | -1.49     | -4.03             | -7.91                    | 6.26            | 4.06                    | -1.77                      |
| 108年 | 1.03     | 6.95             | -4.25     | -1.30     | -3.52     | -0.17             | -0.48                    | -0.92           | 0.23                    | -8.97                      |
| 109年 | 9.30     | 2.93             | 1.89      | -6.50     | -4.86     | -8.90             | -29.46                   | 0.51            | 2.75                    | -1.79                      |
| 110年 | 15.58    | 2.68             | -4.32     | 10.44     | 10.44     | 4.47              | 7.27                     | 15.01           | 2.39                    | 3.05                       |
| 111年 | -1.79    | 1.60             | -2.67     | -4.52     | -9.19     | -1.07             | -2.60                    | -9.96           | -6.33                   | 3.01                       |
| 9月   | -8.91    | -0.33            | -1.80     | 5.19      | -14.78    | -20.27            | -12.07                   | -18.68          | -3.67                   | 7.23                       |
| 10月  | -8.41    | 1.14             | -9.86     | -4.23     | -19.67    | -10.19            | -20.47                   | -12.29          | -6.94                   | -2.48                      |
| 11月  | -9.76    | 3.73             | 2.29      | 2.20      | -21.36    | -12.94            | -22.09                   | -8.72           | -7.61                   | 4.76                       |
| 12月  | -12.17   | 3.43             | 1.65      | -8.89     | -23.61    | -18.93            | -20.93                   | -11.49          | -12.38                  | -5.79                      |
| 112年 |          |                  |           |           |           |                   |                          |                 |                         |                            |
| 1月   | -24.48   | -15.41           | -16.09    | -11.86    | -43.33    | -42.52            | -49.05                   | -34.38          | -25.42                  | -25.42                     |
| 2月   | -10.58   | 19.04            | 14.29     | 11.42     | -15.30    | -3.52             | -14.38                   | 3.04            | 3.09                    | 7.58                       |
| 3月   | -16.89   | 4.00             | -1.77     | -4.86     | -30.13    | -33.62            | -24.62                   | -11.02          | -5.71                   | -6.04                      |
| 4月   | -23.25   | -4.44            | -16.21    | 13.43     | -31.81    | -35.91            | -31.48                   | -18.11          | -15.97                  | -8.33                      |
| 5月   | -16.38   | 6.39             | 14.46     | 8.25      | -23.99    | -9.24             | -11.89                   | -0.37           | -5.23                   | 0.64                       |
| 6月   | -17.76   | 1.83             | 6.35      | 11.86     | -25.54    | -31.90            | 5.58                     | -17.53          | -7.97                   | -1.10                      |
| 7月   | -15.79   | -2.14            | 3.27      | -1.45     | -18.60    | -30.30            | -20.92                   | -8.38           | -6.33                   | 3.32                       |
| 8月r  | -11.13   | 0.25             | -2.33     | -4.76     | -14.20    | -18.04            | -14.26                   | -12.10          | -4.55                   | 1.43                       |
| 9月p  | -7.01    | 3.30             | -10.61    | -24.82    | -17.82    | -14.46            | -12.37                   | -7.94           | -3.46                   | -5.02                      |

表2 製造業生產指數—按行業中分類 (2/3)

民國110年=100

| 年月別          | 17<br>石油及煤<br>製品業 | 18<br>化學材料<br>及肥料業 | 19<br>其他化學<br>製品業 | 20<br>藥 品 及<br>醫用化學<br>製 品 業 | 21<br>橡 膠<br>製品業 | 22<br>塑 膠<br>製品業 | 23<br>非金屬礦<br>物製品業 | 24<br>基 本<br>金屬業 | 25<br>金 屬<br>製品業 | 26<br>電子零<br>組件業 |
|--------------|-------------------|--------------------|-------------------|------------------------------|------------------|------------------|--------------------|------------------|------------------|------------------|
| 111年權數 (%)   | 19.27             | 49.23              | 10.04             | 7.71                         | 5.34             | 15.32            | 13.72              | 55.82            | 52.66            | 495.67           |
| 106年         | 110.71            | 92.57              | 93.90             | 72.78                        | 96.49            | 86.39            | 93.58              | 94.02            | 84.26            | 64.34            |
| 107年         | 113.80            | 93.66              | 97.25             | 75.10                        | 93.95            | 91.01            | 93.36              | 96.17            | 86.00            | 66.99            |
| 108年         | 112.36            | 90.96              | 96.94             | 82.29                        | 97.81            | 91.02            | 91.74              | 89.30            | 83.73            | 68.85            |
| 109年         | 94.65             | 92.36              | 94.49             | 91.06                        | 96.36            | 95.00            | 95.55              | 88.99            | 86.31            | 82.63            |
| 110年         | 100.00            | 100.00             | 100.00            | 100.00                       | 100.00           | 100.00           | 100.00             | 100.00           | 100.00           | 100.00           |
| 111年         | 106.12            | 86.63              | 93.87             | 106.54                       | 94.26            | 92.14            | 93.21              | 86.00            | 92.34            | 101.04           |
| 9月           | 109.11            | 76.19              | 86.71             | 98.84                        | 90.77            | 89.72            | 85.17              | 76.17            | 89.75            | 98.69            |
| 10月          | 102.42            | 80.00              | 88.35             | 96.21                        | 85.88            | 84.34            | 86.84              | 80.50            | 86.40            | 96.65            |
| 11月          | 83.34             | 76.27              | 86.75             | 101.00                       | 90.58            | 83.47            | 89.79              | 78.30            | 91.83            | 96.93            |
| 12月          | 102.37            | 77.33              | 86.22             | 111.80                       | 88.95            | 84.88            | 96.48              | 79.77            | 90.14            | 94.49            |
| 112年         |                   |                    |                   |                              |                  |                  |                    |                  |                  |                  |
| 1月           | 103.74            | 71.49              | 69.41             | 95.32                        | 63.91            | 64.88            | 75.82              | 69.81            | 66.16            | 82.34            |
| 2月           | 105.26            | 75.50              | 80.38             | 94.13                        | 82.52            | 74.74            | 80.60              | 78.10            | 79.30            | 75.60            |
| 3月           | 100.03            | 83.60              | 90.25             | 117.98                       | 90.82            | 89.38            | 98.88              | 86.13            | 93.83            | 81.31            |
| 4月           | 95.69             | 77.13              | 80.28             | 92.08                        | 72.30            | 76.25            | 90.06              | 81.87            | 79.75            | 70.46            |
| 5月           | 116.50            | 78.06              | 91.47             | 110.85                       | 82.04            | 87.19            | 95.38              | 78.56            | 87.83            | 77.59            |
| 6月           | 102.76            | 75.16              | 89.75             | 124.63                       | 74.49            | 84.43            | 87.53              | 73.64            | 82.97            | 78.25            |
| 7月           | 104.75            | 76.03              | 89.69             | 125.38                       | 75.94            | 85.33            | 90.01              | 76.10            | 83.16            | 78.87            |
| 8月r          | 108.79            | 77.97              | 94.86             | 133.38                       | 79.49            | 90.00            | 92.64              | 78.47            | 87.68            | 87.98            |
| 9月p          | 104.99            | 75.86              | 87.37             | 107.37                       | 74.06            | 82.31            | 86.76              | 75.43            | 79.66            | 89.43            |
| 當月較上月增減%     | -3.49             | -2.71              | -7.90             | -19.50                       | -6.83            | -8.54            | -6.35              | -3.87            | -9.15            | 1.65             |
| 當月較上年同月增減%   | -3.78             | -0.43              | 0.76              | 8.63                         | -18.41           | -8.26            | 1.87               | -0.97            | -11.24           | -9.38            |
| 本年累計較上年同期增減% | -4.35             | -14.28             | -10.60            | 3.27                         | -19.65           | -13.90           | -5.65              | -12.01           | -11.83           | -21.92           |

表2 製造業生產指數年變動率—按行業中分類 (2/3)

年變動率：當年（月）較上年同期之增減百分率（%）

| 年月別  | 17<br>石油及煤<br>製品業 | 18<br>化學材料<br>及肥料業 | 19<br>其他化學<br>製品業 | 20<br>藥 品 及<br>醫用化學<br>製 品 業 | 21<br>橡 膠<br>製品業 | 22<br>塑 膠<br>製品業 | 23<br>非金屬礦<br>物製品業 | 24<br>基 本<br>金屬業 | 25<br>金 屬<br>製品業 | 26<br>電子零<br>組件業 |
|------|-------------------|--------------------|-------------------|------------------------------|------------------|------------------|--------------------|------------------|------------------|------------------|
| 106年 | -4.81             | 1.41               | 6.92              | 2.03                         | 4.80             | 3.31             | -3.99              | 2.52             | 3.45             | 7.65             |
| 107年 | 2.79              | 1.18               | 3.57              | 3.19                         | -2.63            | 5.35             | -0.24              | 2.29             | 2.07             | 4.12             |
| 108年 | -1.27             | -2.88              | -0.32             | 9.57                         | 4.11             | 0.01             | -1.74              | -7.14            | -2.64            | 2.78             |
| 109年 | -15.76            | 1.54               | -2.53             | 10.66                        | -1.48            | 4.37             | 4.15               | -0.35            | 3.08             | 20.01            |
| 110年 | 5.65              | 8.27               | 5.83              | 9.82                         | 3.78             | 5.26             | 4.66               | 12.37            | 15.86            | 21.02            |
| 111年 | 6.12              | -13.37             | -6.13             | 6.54                         | -5.74            | -7.86            | -6.79              | -14.00           | -7.66            | 1.04             |
| 9月   | 10.05             | -21.80             | -10.99            | -24.46                       | -7.83            | -6.50            | -13.51             | -22.29           | -8.74            | -9.82            |
| 10月  | 4.35              | -20.26             | -5.95             | 5.08                         | -10.26           | -14.65           | -14.33             | -21.12           | -11.68           | -7.79            |
| 11月  | -11.18            | -23.68             | -10.44            | -10.14                       | -8.47            | -17.34           | -13.16             | -21.42           | -7.63            | -8.67            |
| 12月  | -3.25             | -22.00             | -15.83            | 12.34                        | -15.62           | -16.66           | -8.88              | -21.09           | -13.13           | -12.15           |
| 112年 |                   |                    |                   |                              |                  |                  |                    |                  |                  |                  |
| 1月   | -10.07            | -27.16             | -30.40            | -3.50                        | -36.80           | -34.81           | -25.64             | -23.57           | -31.83           | -23.77           |
| 2月   | 5.45              | -14.67             | 4.13              | 38.51                        | 3.28             | -2.39            | 3.84               | -7.75            | 5.97             | -20.28           |
| 3月   | 15.82             | -11.85             | -17.69            | 14.32                        | -19.07           | -15.54           | -5.48              | -13.50           | -11.63           | -24.43           |
| 4月   | -11.89            | -19.23             | -19.05            | -10.63                       | -24.76           | -20.04           | -9.33              | -12.37           | -15.77           | -31.01           |
| 5月   | -0.78             | -19.95             | -10.67            | -29.44                       | -14.16           | -10.41           | -1.93              | -20.34           | -8.88            | -24.15           |
| 6月   | -16.38            | -16.60             | -8.17             | -8.93                        | -20.52           | -13.18           | -6.62              | -17.38           | -8.67            | -23.26           |
| 7月   | -8.23             | -12.08             | -5.93             | 18.78                        | -21.73           | -9.88            | -2.86              | -8.49            | -10.78           | -22.99           |
| 8月r  | -2.55             | -0.90              | -2.46             | 35.85                        | -19.93           | -6.99            | -0.46              | 1.46             | -9.37            | -17.31           |
| 9月p  | -3.78             | -0.43              | 0.76              | 8.63                         | -18.41           | -8.26            | 1.87               | -0.97            | -11.24           | -9.38            |

表2 製造業生產指數—按行業中分類 (3/3)

民國110年=100

| 年月別          |                   |                     | 27                   | 28           | 29         | 30            | 31                    | 32     | 33         | 34                    |
|--------------|-------------------|---------------------|----------------------|--------------|------------|---------------|-----------------------|--------|------------|-----------------------|
|              | 2611<br>積體<br>電路業 | 2641<br>面板及其<br>組件業 | 電腦電子<br>產品及光<br>學製品業 | 電力設備<br>及配備業 | 機 械<br>設備業 | 汽車及其<br>零 件 業 | 其他運輸<br>工具及其<br>零 件 業 | 家具業    | 其 他<br>製造業 | 產 業 用<br>機械維修<br>及安裝業 |
| 111年權數(%)    | 352.97            | 29.87               | 52.45                | 16.52        | 36.37      | 18.70         | 14.29                 | 2.35   | 9.35       | 9.00                  |
| 106年         | 56.59             | 91.78               | 62.60                | 84.56        | 80.80      | 91.97         | 70.32                 | 74.64  | 71.55      | 92.38                 |
| 107年         | 60.35             | 88.92               | 67.26                | 86.97        | 88.26      | 88.28         | 74.44                 | 78.70  | 78.20      | 105.83                |
| 108年         | 63.46             | 80.33               | 80.38                | 84.15        | 79.00      | 88.88         | 80.98                 | 83.30  | 82.25      | 108.41                |
| 109年         | 80.88             | 83.98               | 91.48                | 88.71        | 80.62      | 86.24         | 81.98                 | 91.71  | 86.12      | 95.30                 |
| 110年         | 100.00            | 100.00              | 100.00               | 100.00       | 100.00     | 100.00        | 100.00                | 100.00 | 100.00     | 100.00                |
| 111年         | 106.09            | 71.55               | 107.80               | 96.04        | 97.11      | 101.35        | 111.90                | 82.32  | 88.15      | 111.62                |
| 9月           | 105.79            | 49.22               | 118.40               | 91.11        | 96.07      | 104.73        | 113.79                | 72.82  | 86.18      | 105.14                |
| 10月          | 104.07            | 48.91               | 110.31               | 90.54        | 90.44      | 101.88        | 107.66                | 69.36  | 85.23      | 114.85                |
| 11月          | 103.99            | 57.08               | 111.12               | 95.51        | 93.63      | 109.11        | 107.95                | 76.13  | 88.29      | 116.94                |
| 12月          | 102.58            | 54.74               | 109.39               | 93.80        | 96.54      | 108.25        | 102.35                | 74.31  | 92.08      | 129.22                |
| 112年         |                   |                     |                      |              |            |               |                       |        |            |                       |
| 1月           | 90.28             | 45.39               | 85.54                | 73.16        | 66.77      | 78.97         | 83.92                 | 52.13  | 64.99      | 103.10                |
| 2月           | 80.00             | 47.99               | 87.03                | 87.96        | 72.35      | 94.39         | 90.29                 | 57.27  | 72.10      | 112.96                |
| 3月           | 84.15             | 54.07               | 113.29               | 99.17        | 90.12      | 118.04        | 103.84                | 73.07  | 81.99      | 131.19                |
| 4月           | 70.50             | 54.72               | 84.59                | 81.21        | 74.62      | 94.75         | 81.91                 | 62.59  | 72.60      | 108.32                |
| 5月           | 77.86             | 60.87               | 101.56               | 94.71        | 86.52      | 113.01        | 99.80                 | 75.30  | 83.32      | 114.18                |
| 6月           | 79.54             | 60.90               | 99.85                | 89.08        | 82.03      | 100.50        | 83.49                 | 82.39  | 78.18      | 131.54                |
| 7月           | 80.00             | 58.46               | 118.44               | 87.48        | 80.12      | 105.03        | 85.72                 | 73.23  | 76.66      | 111.09                |
| 8月r          | 91.66             | 60.33               | 121.09               | 88.42        | 83.88      | 100.83        | 87.57                 | 84.75  | 85.31      | 110.66                |
| 9月p          | 95.83             | 57.14               | 123.05               | 84.17        | 82.20      | 105.29        | 83.24                 | 73.44  | 79.79      | 131.24                |
| 當月較上月增減%     | 4.55              | -5.29               | 1.62                 | -4.81        | -2.00      | 4.42          | -4.94                 | -13.35 | -6.47      | 18.60                 |
| 當月較上年同月增減%   | -9.41             | 16.09               | 3.93                 | -7.62        | -14.44     | 0.53          | -26.85                | 0.85   | -7.41      | 24.82                 |
| 本年累計較上年同期增減% | -22.10            | -28.37              | -2.94                | -9.99        | -18.77     | 1.55          | -21.96                | -17.44 | -12.28     | 7.74                  |

表2 製造業生產指數年變動率—按行業中分類 (3/3)

年變動率：當年(月)較上年同期之增減百分率(%)

| 年月別  |                   |                     | 27                   | 28           | 29         | 30            | 31                    | 32     | 33         | 34                    |
|------|-------------------|---------------------|----------------------|--------------|------------|---------------|-----------------------|--------|------------|-----------------------|
|      | 2611<br>積體<br>電路業 | 2641<br>面板及其<br>組件業 | 電腦電子<br>產品及光<br>學製品業 | 電力設備<br>及配備業 | 機 械<br>設備業 | 汽車及其<br>零 件 業 | 其他運輸<br>工具及其<br>零 件 業 | 家具業    | 其 他<br>製造業 | 產 業 用<br>機械維修<br>及安裝業 |
| 106年 | 7.71              | 20.56               | 5.17                 | -0.26        | 12.36      | -0.39         | 5.70                  | 6.60   | 8.29       | 20.30                 |
| 107年 | 6.64              | -3.12               | 7.44                 | 2.85         | 9.23       | -4.01         | 5.86                  | 5.44   | 9.29       | 14.56                 |
| 108年 | 5.15              | -9.66               | 19.51                | -3.24        | -10.49     | 0.68          | 8.79                  | 5.84   | 5.18       | 2.44                  |
| 109年 | 27.45             | 4.54                | 13.81                | 5.42         | 2.05       | -2.97         | 1.23                  | 10.10  | 4.71       | -12.09                |
| 110年 | 23.64             | 19.08               | 9.31                 | 12.73        | 24.04      | 15.96         | 21.98                 | 9.04   | 16.12      | 4.93                  |
| 111年 | 6.09              | -28.45              | 7.80                 | -3.96        | -2.89      | 1.35          | 11.90                 | -17.68 | -11.85     | 11.62                 |
| 9月   | -5.61             | -53.12              | 11.92                | -8.98        | -7.92      | 7.51          | 8.17                  | -28.98 | -16.39     | 5.00                  |
| 10月  | -0.59             | -52.39              | 8.66                 | -9.03        | -11.97     | 3.48          | 5.36                  | -32.40 | -21.50     | 12.91                 |
| 11月  | -1.62             | -48.16              | -0.95                | -7.15        | -10.96     | 4.33          | -3.11                 | -22.77 | -17.08     | 9.03                  |
| 12月  | -6.07             | -47.23              | -4.14                | -13.09       | -12.52     | -1.20         | -10.63                | -32.70 | -12.69     | 7.74                  |
| 112年 |                   |                     |                      |              |            |               |                       |        |            |                       |
| 1月   | -18.79            | -56.67              | -17.38               | -28.53       | -33.23     | -24.61        | -26.48                | -51.23 | -33.58     | -1.29                 |
| 2月   | -16.57            | -51.09              | 6.32                 | 7.11         | -10.94     | 25.35         | 2.42                  | -12.78 | 4.33       | 34.08                 |
| 3月   | -22.85            | -46.28              | -3.85                | -12.59       | -20.15     | 1.20          | -14.20                | -27.51 | -16.29     | 14.58                 |
| 4月   | -33.09            | -34.55              | -12.54               | -14.30       | -22.51     | -3.03         | -27.91                | -25.27 | -15.30     | -1.16                 |
| 5月   | -25.90            | -23.14              | 0.45                 | 1.89         | -11.54     | 30.15         | -7.70                 | -15.35 | 0.30       | -3.07                 |
| 6月   | -25.55            | -7.28               | -11.17               | -6.16        | -19.49     | -2.56         | -31.24                | -3.87  | -12.09     | 13.13                 |
| 7月   | -25.69            | -5.74               | 6.42                 | -11.83       | -18.45     | -3.55         | -29.56                | -13.23 | -15.14     | -6.02                 |
| 8月r  | -20.71            | 10.43               | 1.25                 | -13.02       | -16.34     | 1.89          | -28.72                | 7.17   | -8.39      | 2.20                  |
| 9月p  | -9.41             | 16.09               | 3.93                 | -7.62        | -14.44     | 0.53          | -26.85                | 0.85   | -7.41      | 24.82                 |

表3 工業生產指數—按行業大分類（按季）

民國110年=100

| 年季別              | 工業生產<br>指 數 | 季節調整<br>後 指 數 | 礦業及土<br>石採取業<br>類 指 數 | 製造業<br>類指數 | 產 品 用 途    |        |        |        | 電力燃氣<br>業類指數 | 用水供應<br>業類指數 |
|------------------|-------------|---------------|-----------------------|------------|------------|--------|--------|--------|--------------|--------------|
|                  |             |               |                       |            | 最 終<br>需要財 | 投 資 財  |        | 生 產 財  |              |              |
|                  |             |               |                       |            |            | 投資財    | 消費財    |        |              |              |
| 108年             | 80.14       | 80.14         | 83.83                 | 79.16      | 85.45      | 80.42  | 91.86  | 77.65  | 94.16        | 101.11       |
| 第4季              | 84.96       | 83.06         | 92.45                 | 84.44      | 92.01      | 85.21  | 100.67 | 82.64  | 90.88        | 103.26       |
| 109年             | 87.16       | 87.16         | 96.32                 | 86.52      | 90.42      | 88.02  | 93.39  | 85.56  | 95.78        | 102.50       |
| 第1季              | 81.10       | 84.21         | 90.63                 | 80.65      | 81.52      | 78.58  | 85.21  | 80.40  | 86.42        | 99.83        |
| 第2季              | 82.96       | 84.02         | 97.69                 | 82.05      | 86.82      | 85.46  | 88.45  | 80.88  | 95.64        | 101.36       |
| 第3季              | 90.62       | 88.14         | 94.56                 | 89.56      | 94.14      | 90.91  | 98.21  | 88.44  | 106.39       | 103.77       |
| 第4季              | 93.97       | 92.26         | 102.39                | 93.83      | 99.19      | 97.14  | 101.70 | 92.52  | 94.66        | 105.03       |
| 110年             | 100.00      | 100.00        | 100.00                | 100.00     | 100.00     | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00       | 100.00       |
| 第1季              | 92.91       | 97.08         | 102.34                | 93.15      | 91.30      | 89.56  | 93.44  | 93.61  | 88.21        | 99.32        |
| 第2季              | 98.70       | 99.61         | 100.48                | 98.51      | 99.93      | 99.59  | 100.34 | 98.17  | 101.62       | 96.68        |
| 第3季              | 104.01      | 101.07        | 93.81                 | 103.59     | 102.43     | 103.31 | 101.30 | 103.88 | 111.12       | 102.98       |
| 第4季              | 104.39      | 102.26        | 103.36                | 104.74     | 106.36     | 107.52 | 104.90 | 104.35 | 99.04        | 101.02       |
| 111年             | 98.35       | 98.35         | 98.85                 | 98.21      | 100.95     | 104.36 | 96.96  | 97.64  | 100.64       | 101.34       |
| 第1季              | 99.18       | 103.53        | 93.96                 | 99.66      | 96.91      | 99.06  | 94.40  | 100.23 | 90.92        | 97.52        |
| 第2季              | 100.18      | 100.62        | 95.68                 | 100.05     | 97.85      | 102.81 | 92.06  | 100.51 | 102.81       | 98.08        |
| 第3季              | 99.65       | 96.38         | 101.32                | 99.01      | 105.23     | 108.14 | 101.81 | 97.72  | 110.73       | 107.04       |
| 第4季              | 94.39       | 92.88         | 104.44                | 94.12      | 103.81     | 107.43 | 99.57  | 92.12  | 98.12        | 102.71       |
| 112年             |             |               |                       |            |            |        |        |        |              |              |
| 第1季              | 82.44       | 86.44         | 98.08                 | 82.04      | 90.70      | 92.52  | 88.69  | 80.27  | 89.21        | 97.96        |
| 第2季              | 81.65       | 82.45         | 98.20                 | 80.93      | 94.07      | 95.17  | 92.98  | 78.25  | 96.17        | 97.17        |
| 第3季p             | 88.63       | 85.79         | 87.35                 | 87.75      | 101.72     | 105.60 | 97.22  | 84.89  | 108.03       | 104.26       |
| 當季較上<br>季增減%     | 8.55        | 4.05          | -11.05                | 8.43       | 8.13       | 10.96  | 4.56   | 8.49   | 12.33        | 7.30         |
| 當季較上年<br>同季增減%   | -11.06      | -10.99        | -13.79                | -11.37     | -3.34      | -2.35  | -4.51  | -13.13 | -2.44        | -2.60        |
| 本年累計較上<br>年同期增減% | -15.48      | -15.26        | -2.53                 | -16.07     | -4.50      | -5.40  | -3.26  | -18.44 | -3.64        | -1.08        |

表3 工業生產指數年變動率—按行業大分類（按季）

年變動率：當年（季）較上年同期之增減百分率（%）

| 年季別  | 工業生產   |                        | 礦業及土<br>石採取業<br>類 指 數 | 製造業<br>類指數 | 產 品 用 途    |       |       |        | 電力燃氣<br>業類指數 | 用水供應<br>業類指數 |
|------|--------|------------------------|-----------------------|------------|------------|-------|-------|--------|--------------|--------------|
|      | 指 數    | 季節調整<br>後 指 數<br>(季增率) |                       |            | 最 終<br>需要財 | 投 資 財 |       | 生 產 財  |              |              |
|      |        |                        |                       |            |            | 投資財   | 消費財   |        |              |              |
| 108年 | 0.96   | 0.96                   | -2.23                 | 1.03       | 3.99       | 3.77  | 4.24  | 0.35   | 0.09         | 0.51         |
| 第4季  | 3.67   | 2.22                   | 0.40                  | 4.00       | 5.37       | 1.33  | 9.19  | 3.81   | -1.44        | 4.26         |
| 109年 | 8.76   | 8.76                   | 14.90                 | 9.30       | 5.82       | 9.45  | 1.67  | 10.19  | 1.72         | 1.37         |
| 第1季  | 10.60  | 1.38                   | 13.26                 | 11.23      | 3.83       | 5.43  | 1.96  | 13.11  | 2.53         | 2.32         |
| 第2季  | 5.41   | -0.23                  | 17.77                 | 5.87       | 1.94       | 4.91  | -1.61 | 6.86   | -0.96        | 0.00         |
| 第3季  | 8.44   | 4.90                   | 18.35                 | 8.95       | 9.31       | 12.96 | 5.27  | 8.93   | 1.43         | 1.48         |
| 第4季  | 10.60  | 4.67                   | 10.75                 | 11.12      | 7.80       | 14.00 | 1.02  | 11.96  | 4.16         | 1.71         |
| 110年 | 14.73  | 14.73                  | 3.82                  | 15.58      | 10.60      | 13.61 | 7.08  | 16.88  | 4.41         | -2.44        |
| 第1季  | 14.56  | 5.22                   | 12.92                 | 15.50      | 12.00      | 13.97 | 9.66  | 16.43  | 2.07         | -0.51        |
| 第2季  | 18.97  | 2.61                   | 2.86                  | 20.06      | 15.10      | 16.53 | 13.44 | 21.38  | 6.25         | -4.62        |
| 第3季  | 14.78  | 1.47                   | -0.79                 | 15.67      | 8.81       | 13.64 | 3.15  | 17.46  | 4.45         | -0.76        |
| 第4季  | 11.09  | 1.18                   | 0.95                  | 11.63      | 7.23       | 10.69 | 3.15  | 12.79  | 4.63         | -3.82        |
| 111年 | -1.65  | -1.65                  | -1.15                 | -1.79      | 0.95       | 4.36  | -3.04 | -2.36  | 0.64         | 1.34         |
| 第1季  | 6.75   | 1.24                   | -8.19                 | 6.99       | 6.14       | 10.61 | 1.03  | 7.07   | 3.07         | -1.81        |
| 第2季  | 1.50   | -2.81                  | -4.78                 | 1.56       | -2.08      | 3.23  | -8.25 | 2.38   | 1.17         | 1.45         |
| 第3季  | -4.19  | -4.21                  | 8.01                  | -4.42      | 2.73       | 4.68  | 0.50  | -5.93  | -0.35        | 3.94         |
| 第4季  | -9.58  | -3.63                  | 1.04                  | -10.14     | -2.40      | -0.08 | -5.08 | -11.72 | -0.93        | 1.67         |
| 112年 |        |                        |                       |            |            |       |       |        |              |              |
| 第1季  | -16.88 | -6.93                  | 4.38                  | -17.68     | -6.41      | -6.60 | -6.05 | -19.91 | -1.88        | 0.45         |
| 第2季  | -18.50 | -4.62                  | 2.63                  | -19.11     | -3.86      | -7.43 | 1.00  | -22.15 | -6.46        | -0.93        |
| 第3季p | -11.06 | 4.05                   | -13.79                | -11.37     | -3.34      | -2.35 | -4.51 | -13.13 | -2.44        | -2.60        |

表4 製造業生產指數－按行業中分類（按季）（1/3）

民國110年=100

| 年季別                      | C<br>製造業      | 08<br>食品及<br>飼品業 | 09<br>飲料業     | 10<br>菸草業     | 11<br>紡織業     | 12<br>成衣及<br>服飾品業 | 13<br>皮革、毛<br>皮及其<br>製品業 | 14<br>木竹<br>製品業 | 15<br>紙漿、<br>紙及<br>紙製品業 | 16<br>印刷及資<br>料儲存媒<br>體複製業 |
|--------------------------|---------------|------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|--------------------------|-----------------|-------------------------|----------------------------|
| <b>108年</b>              | <b>79.16</b>  | <b>94.62</b>     | <b>102.58</b> | <b>96.85</b>  | <b>95.18</b>  | <b>105.07</b>     | <b>132.15</b>            | <b>86.51</b>    | <b>95.06</b>            | <b>98.81</b>               |
| 第4季                      | 84.44         | 98.80            | 102.71        | 117.55        | 94.40         | 107.21            | 136.35                   | 90.59           | 99.09                   | 115.67                     |
| <b>109年</b>              | <b>86.52</b>  | <b>97.39</b>     | <b>104.52</b> | <b>90.55</b>  | <b>90.55</b>  | <b>95.72</b>      | <b>93.22</b>             | <b>86.95</b>    | <b>97.67</b>            | <b>97.04</b>               |
| 第1季                      | 80.65         | 95.14            | 89.43         | 75.24         | 91.99         | 85.49             | 110.99                   | 87.16           | 98.75                   | 88.68                      |
| 第2季                      | 82.05         | 93.53            | 108.61        | 91.61         | 74.01         | 89.55             | 81.33                    | 80.22           | 93.68                   | 86.75                      |
| 第3季                      | 89.56         | 102.10           | 120.42        | 96.44         | 93.98         | 107.07            | 85.69                    | 87.43           | 97.49                   | 100.91                     |
| 第4季                      | 93.83         | 98.79            | 99.61         | 98.91         | 102.20        | 100.79            | 94.86                    | 92.97           | 100.76                  | 111.80                     |
| <b>110年</b>              | <b>100.00</b> | <b>100.00</b>    | <b>100.00</b> | <b>100.00</b> | <b>100.00</b> | <b>100.00</b>     | <b>100.00</b>            | <b>100.00</b>   | <b>100.00</b>           | <b>100.00</b>              |
| 第1季                      | 93.15         | 96.73            | 98.04         | 82.69         | 97.53         | 89.12             | 87.10                    | 88.75           | 98.30                   | 92.04                      |
| 第2季                      | 98.51         | 97.57            | 99.73         | 105.95        | 101.47        | 95.76             | 104.06                   | 105.63          | 101.73                  | 95.85                      |
| 第3季                      | 103.59        | 101.32           | 103.85        | 104.22        | 101.57        | 109.27            | 101.32                   | 104.56          | 98.20                   | 94.52                      |
| 第4季                      | 104.74        | 104.36           | 98.36         | 107.14        | 99.45         | 105.84            | 107.50                   | 101.06          | 101.75                  | 117.59                     |
| <b>111年</b>              | <b>98.21</b>  | <b>101.60</b>    | <b>97.33</b>  | <b>95.48</b>  | <b>90.81</b>  | <b>98.93</b>      | <b>97.40</b>             | <b>90.04</b>    | <b>93.67</b>            | <b>103.01</b>              |
| 第1季                      | 99.66         | 98.22            | 91.62         | 87.40         | 99.82         | 107.15            | 109.03                   | 90.98           | 95.18                   | 97.74                      |
| 第2季                      | 100.05        | 97.10            | 92.80         | 83.17         | 96.08         | 101.42            | 96.46                    | 90.23           | 94.46                   | 98.66                      |
| 第3季                      | 99.01         | 103.78           | 108.47        | 108.03        | 89.37         | 96.30             | 99.37                    | 88.83           | 92.50                   | 99.64                      |
| 第4季                      | 94.12         | 107.29           | 96.42         | 103.31        | 77.97         | 90.84             | 84.75                    | 90.13           | 92.53                   | 116.01                     |
| <b>112年</b>              |               |                  |               |               |               |                   |                          |                 |                         |                            |
| 第1季                      | 82.04         | 98.76            | 89.35         | 85.40         | 69.21         | 75.35             | 75.74                    | 76.81           | 85.47                   | 88.35                      |
| 第2季                      | 80.93         | 98.34            | 94.11         | 92.31         | 69.96         | 74.68             | 82.79                    | 79.30           | 85.30                   | 95.80                      |
| 第3季p                     | 87.75         | 104.20           | 105.21        | 96.91         | 74.33         | 75.66             | 83.48                    | 80.33           | 88.08                   | 99.62                      |
| <b>當季較上<br/>季增減%</b>     | 8.43          | 5.96             | 11.79         | 4.98          | 6.25          | 1.31              | 0.83                     | 1.30            | 3.26                    | 3.99                       |
| <b>當季較上年<br/>同季增減%</b>   | -11.37        | 0.40             | -3.01         | -10.29        | -16.83        | -21.43            | -15.99                   | -9.57           | -4.78                   | -0.02                      |
| <b>本年累計較上<br/>年同期增減%</b> | -16.07        | 0.73             | -1.43         | -1.43         | -25.16        | -25.97            | -20.62                   | -12.44          | -8.26                   | -4.14                      |

表4 製造業生產指數年變動率－按行業中分類（按季）（1/3）

年變動率：當年（季）較上年同期之增減百分率（%）

| 年季別         | C<br>製造業     | 08<br>食品及<br>飼品業 | 09<br>飲料業    | 10<br>菸草業    | 11<br>紡織業    | 12<br>成衣及<br>服飾品業 | 13<br>皮革、毛<br>皮及其<br>製品業 | 14<br>木竹<br>製品業 | 15<br>紙漿、<br>紙及<br>紙製品業 | 16<br>印刷及資<br>料儲存媒<br>體複製業 |
|-------------|--------------|------------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|--------------------------|-----------------|-------------------------|----------------------------|
| <b>108年</b> | <b>1.03</b>  | <b>6.95</b>      | <b>-4.25</b> | <b>-1.30</b> | <b>-3.52</b> | <b>-0.17</b>      | <b>-0.48</b>             | <b>-0.92</b>    | <b>0.23</b>             | <b>-8.97</b>               |
| 第4季         | 4.00         | 7.36             | -3.74        | 6.27         | -2.58        | 2.58              | 8.65                     | 3.69            | 2.37                    | -6.73                      |
| <b>109年</b> | <b>9.30</b>  | <b>2.93</b>      | <b>1.89</b>  | <b>-6.50</b> | <b>-4.86</b> | <b>-8.90</b>      | <b>-29.46</b>            | <b>0.51</b>     | <b>2.75</b>             | <b>-1.79</b>               |
| 第1季         | 11.23        | 4.95             | -3.30        | -13.95       | -2.37        | -5.12             | -11.12                   | 4.53            | 7.02                    | -1.29                      |
| 第2季         | 5.87         | 1.42             | 4.91         | 0.45         | -22.95       | -23.74            | -42.30                   | -5.46           | 0.14                    | -7.83                      |
| 第3季         | 8.95         | 5.48             | 7.91         | 5.72         | -2.12        | 1.47              | -32.21                   | 0.26            | 2.26                    | 5.54                       |
| 第4季         | 11.12        | -0.01            | -3.02        | -15.86       | 8.26         | -5.99             | -30.43                   | 2.63            | 1.69                    | -3.35                      |
| <b>110年</b> | <b>15.58</b> | <b>2.68</b>      | <b>-4.32</b> | <b>10.44</b> | <b>10.44</b> | <b>4.47</b>       | <b>7.27</b>              | <b>15.01</b>    | <b>2.39</b>             | <b>3.05</b>                |
| 第1季         | 15.50        | 1.67             | 9.63         | 9.90         | 6.02         | 4.25              | -21.52                   | 1.82            | -0.46                   | 3.79                       |
| 第2季         | 20.06        | 4.32             | -8.18        | 15.65        | 37.10        | 6.93              | 27.95                    | 31.68           | 8.59                    | 10.49                      |
| 第3季         | 15.67        | -0.76            | -13.76       | 8.07         | 8.08         | 2.05              | 18.24                    | 19.59           | 0.73                    | -6.33                      |
| 第4季         | 11.63        | 5.64             | -1.25        | 8.32         | -2.69        | 5.01              | 13.32                    | 8.70            | 0.98                    | 5.18                       |
| <b>111年</b> | <b>-1.79</b> | <b>1.60</b>      | <b>-2.67</b> | <b>-4.52</b> | <b>-9.19</b> | <b>-1.07</b>      | <b>-2.60</b>             | <b>-9.96</b>    | <b>-6.33</b>            | <b>3.01</b>                |
| 第1季         | 6.99         | 1.54             | -6.55        | 5.70         | 2.35         | 20.23             | 25.18                    | 2.51            | -3.17                   | 6.19                       |
| 第2季         | 1.56         | -0.48            | -6.95        | -21.50       | -5.31        | 5.91              | -7.30                    | -14.58          | -7.15                   | 2.93                       |
| 第3季         | -4.42        | 2.43             | 4.45         | 3.66         | -12.01       | -11.87            | -1.92                    | -15.04          | -5.80                   | 5.42                       |
| 第4季         | -10.14       | 2.81             | -1.97        | -3.57        | -21.60       | -14.17            | -21.16                   | -10.82          | -9.06                   | -1.34                      |
| <b>112年</b> |              |                  |              |              |              |                   |                          |                 |                         |                            |
| 第1季         | -17.68       | 0.55             | -2.48        | -2.29        | -30.67       | -29.68            | -30.53                   | -15.57          | -10.20                  | -9.61                      |
| 第2季         | -19.11       | 1.28             | 1.41         | 10.99        | -27.19       | -26.37            | -14.17                   | -12.11          | -9.70                   | -2.90                      |
| 第3季p        | -11.37       | 0.40             | -3.01        | -10.29       | -16.83       | -21.43            | -15.99                   | -9.57           | -4.78                   | -0.02                      |

表4 製造業生產指數—按行業中分類（按季）（2/3）

民國110年=100

| 年季別                      | 17<br>石油及煤<br>製品業 | 18<br>化學材料<br>及肥料業 | 19<br>其他化學<br>製品業 | 20<br>藥品及<br>醫用化學<br>製品業 | 21<br>橡膠<br>製品業 | 22<br>塑膠<br>製品業 | 23<br>非金屬礦<br>物製品業 | 24<br>基本<br>金屬業 | 25<br>金屬<br>製品業 | 26<br>電子零<br>組件業 |
|--------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| <b>108年</b>              | <b>112.36</b>     | <b>90.96</b>       | <b>96.94</b>      | <b>82.29</b>             | <b>97.81</b>    | <b>91.02</b>    | <b>91.74</b>       | <b>89.30</b>    | <b>83.73</b>    | <b>68.85</b>     |
| 第4季                      | 103.08            | 90.45              | 100.30            | 91.18                    | 99.46           | 93.58           | 98.56              | 86.70           | 84.14           | 76.84            |
| <b>109年</b>              | <b>94.65</b>      | <b>92.36</b>       | <b>94.49</b>      | <b>91.06</b>             | <b>96.36</b>    | <b>95.00</b>    | <b>95.55</b>       | <b>88.99</b>    | <b>86.31</b>    | <b>82.63</b>     |
| 第1季                      | 103.94            | 91.16              | 95.57             | 84.77                    | 95.67           | 89.83           | 92.78              | 90.70           | 83.99           | 74.71            |
| 第2季                      | 92.66             | 89.03              | 88.02             | 89.16                    | 79.09           | 88.83           | 94.19              | 84.80           | 79.64           | 78.86            |
| 第3季                      | 91.16             | 91.15              | 94.66             | 95.36                    | 101.38          | 101.05          | 95.85              | 85.73           | 87.28           | 86.97            |
| 第4季                      | 90.85             | 98.10              | 99.71             | 94.94                    | 109.31          | 100.29          | 99.38              | 94.72           | 94.31           | 89.98            |
| <b>110年</b>              | <b>100.00</b>     | <b>100.00</b>      | <b>100.00</b>     | <b>100.00</b>            | <b>100.00</b>   | <b>100.00</b>   | <b>100.00</b>      | <b>100.00</b>   | <b>100.00</b>   | <b>100.00</b>    |
| 第1季                      | 95.28             | 98.46              | 97.35             | 82.94                    | 97.43           | 94.65           | 95.51              | 97.28           | 94.27           | 92.49            |
| 第2季                      | 99.60             | 100.77             | 103.49            | 98.40                    | 102.69          | 102.26          | 100.63             | 101.18          | 103.11          | 96.61            |
| 第3季                      | 105.85            | 100.95             | 101.39            | 117.50                   | 99.88           | 102.54          | 100.29             | 100.59          | 102.27          | 104.72           |
| 第4季                      | 99.26             | 99.80              | 97.75             | 101.16                   | 100.03          | 100.55          | 103.55             | 100.93          | 100.34          | 106.17           |
| <b>111年</b>              | <b>106.12</b>     | <b>86.63</b>       | <b>93.87</b>      | <b>106.54</b>            | <b>94.26</b>    | <b>92.14</b>    | <b>93.21</b>       | <b>86.00</b>    | <b>92.34</b>    | <b>101.04</b>    |
| 第1季                      | 100.52            | 93.82              | 95.52             | 89.98                    | 97.75           | 93.97           | 94.73              | 91.86           | 92.69           | 103.48           |
| 第2季                      | 116.30            | 94.37              | 99.77             | 132.33                   | 95.13           | 96.64           | 96.78              | 93.73           | 93.97           | 102.13           |
| 第3季                      | 111.63            | 80.45              | 93.10             | 100.86                   | 95.69           | 93.72           | 90.30              | 78.89           | 93.24           | 102.50           |
| 第4季                      | 96.04             | 77.87              | 87.11             | 103.00                   | 88.47           | 84.23           | 91.04              | 79.52           | 89.46           | 96.02            |
| <b>112年</b>              |                   |                    |                   |                          |                 |                 |                    |                 |                 |                  |
| 第1季                      | 103.01            | 76.86              | 80.01             | 102.48                   | 79.08           | 76.33           | 85.10              | 78.01           | 79.76           | 79.75            |
| 第2季                      | 104.98            | 76.78              | 87.17             | 109.19                   | 76.28           | 82.62           | 90.99              | 78.02           | 83.52           | 75.43            |
| 第3季p                     | 106.18            | 76.62              | 90.64             | 122.04                   | 76.50           | 85.88           | 89.80              | 76.67           | 83.50           | 85.43            |
| <b>當季較上<br/>季增減%</b>     | 1.14              | -0.21              | 3.98              | 11.77                    | 0.29            | 3.95            | -1.31              | -1.73           | -0.02           | 13.26            |
| <b>當季較上年<br/>同季增減%</b>   | -4.88             | -4.76              | -2.64             | 21.00                    | -20.05          | -8.37           | -0.55              | -2.81           | -10.45          | -16.65           |
| <b>本年累計較上<br/>年同期增減%</b> | -4.35             | -14.28             | -10.60            | 3.27                     | -19.65          | -13.90          | -5.65              | -12.01          | -11.83          | -21.92           |

表4 製造業生產指數年變動率—按行業中分類（按季）（2/3）

年變動率：當年（季）較上年同期之增減百分率（%）

| 年季別         | 17<br>石油及煤<br>製品業 | 18<br>化學材料<br>及肥料業 | 19<br>其他化學<br>製品業 | 20<br>藥品及<br>醫用化學<br>製品業 | 21<br>橡膠<br>製品業 | 22<br>塑膠<br>製品業 | 23<br>非金屬礦<br>物製品業 | 24<br>基本<br>金屬業 | 25<br>金屬<br>製品業 | 26<br>電子零<br>組件業 |
|-------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| <b>108年</b> | <b>-1.27</b>      | <b>-2.88</b>       | <b>-0.32</b>      | <b>9.57</b>              | <b>4.11</b>     | <b>0.01</b>     | <b>-1.74</b>       | <b>-7.14</b>    | <b>-2.64</b>    | <b>2.78</b>      |
| 第4季         | -8.35             | -3.43              | 2.20              | 15.07                    | 7.58            | 2.17            | 2.26               | -9.90           | -3.52           | 9.19             |
| <b>109年</b> | <b>-15.76</b>     | <b>1.54</b>        | <b>-2.53</b>      | <b>10.66</b>             | <b>-1.48</b>    | <b>4.37</b>     | <b>4.15</b>        | <b>-0.35</b>    | <b>3.08</b>     | <b>20.01</b>     |
| 第1季         | -5.76             | -0.56              | 5.77              | 12.88                    | 3.01            | 5.30            | 4.27               | -0.92           | 2.17            | 25.39            |
| 第2季         | -22.82            | -3.21              | -10.16            | 10.90                    | -22.10          | -2.41           | 6.60               | -5.94           | -6.77           | 21.77            |
| 第3季         | -21.43            | 1.59               | -4.52             | 15.60                    | 4.10            | 7.29            | 5.26               | -3.46           | 4.95            | 17.16            |
| 第4季         | -11.86            | 8.46               | -0.59             | 4.12                     | 9.90            | 7.17            | 0.83               | 9.25            | 12.09           | 17.10            |
| <b>110年</b> | <b>5.65</b>       | <b>8.27</b>        | <b>5.83</b>       | <b>9.82</b>              | <b>3.78</b>     | <b>5.26</b>     | <b>4.66</b>        | <b>12.37</b>    | <b>15.86</b>    | <b>21.02</b>     |
| 第1季         | -8.33             | 8.01               | 1.86              | -2.16                    | 1.84            | 5.37            | 2.94               | 7.25            | 12.24           | 23.80            |
| 第2季         | 7.49              | 13.19              | 17.58             | 10.36                    | 29.84           | 15.12           | 6.84               | 19.32           | 29.47           | 22.51            |
| 第3季         | 16.11             | 10.75              | 7.11              | 23.22                    | -1.48           | 1.47            | 4.63               | 17.33           | 17.17           | 20.41            |
| 第4季         | 9.26              | 1.73               | -1.97             | 6.55                     | -8.49           | 0.26            | 4.20               | 6.56            | 6.39            | 17.99            |
| <b>111年</b> | <b>6.12</b>       | <b>-13.37</b>      | <b>-6.13</b>      | <b>6.54</b>              | <b>-5.74</b>    | <b>-7.86</b>    | <b>-6.79</b>       | <b>-14.00</b>   | <b>-7.66</b>    | <b>1.04</b>      |
| 第1季         | 5.50              | -4.71              | -1.88             | 8.49                     | 0.33            | -0.72           | -0.82              | -5.57           | -1.68           | 11.88            |
| 第2季         | 16.77             | -6.35              | -3.59             | 34.48                    | -7.36           | -5.50           | -3.83              | -7.36           | -8.86           | 5.71             |
| 第3季         | 5.46              | -20.31             | -8.18             | -14.16                   | -4.20           | -8.60           | -9.96              | -21.57          | -8.83           | -2.12            |
| 第4季         | -3.24             | -21.97             | -10.88            | 1.82                     | -11.56          | -16.23          | -12.08             | -21.21          | -10.84          | -9.56            |
| <b>112年</b> |                   |                    |                   |                          |                 |                 |                    |                 |                 |                  |
| 第1季         | 2.48              | -18.08             | -16.24            | 13.89                    | -19.10          | -18.77          | -10.17             | -15.08          | -13.95          | -22.93           |
| 第2季         | -9.73             | -18.64             | -12.63            | -17.49                   | -19.81          | -14.51          | -5.98              | -16.76          | -11.12          | -26.14           |
| 第3季p        | -4.88             | -4.76              | -2.64             | 21.00                    | -20.05          | -8.37           | -0.55              | -2.81           | -10.45          | -16.65           |

表4 製造業生產指數—按行業中分類（按季）（3/3）

民國110年=100

| 年季別              |                   |                     | 27                   | 28           | 29         | 30            | 31                    | 32     | 33         | 34                    |
|------------------|-------------------|---------------------|----------------------|--------------|------------|---------------|-----------------------|--------|------------|-----------------------|
|                  | 2611<br>積體<br>電路業 | 2641<br>面板及其<br>組件業 | 電腦電子<br>產品及光<br>學製品業 | 電力設備<br>及配備業 | 機 械<br>設備業 | 汽車及其<br>零 件 業 | 其他運輸<br>工具及其<br>零 件 業 | 家具業    | 其 他<br>製造業 | 產 業 用<br>機械維修<br>及安裝業 |
| 108年             | 63.46             | 80.33               | 80.38                | 84.15        | 79.00      | 88.88         | 80.98                 | 83.30  | 82.25      | 108.41                |
| 第4季              | 72.90             | 81.50               | 88.99                | 91.32        | 79.97      | 94.85         | 85.02                 | 90.40  | 85.04      | 118.59                |
| 109年             | 80.88             | 83.98               | 91.48                | 88.71        | 80.62      | 86.24         | 81.98                 | 91.71  | 86.12      | 95.30                 |
| 第1季              | 72.41             | 72.70               | 80.10                | 82.56        | 72.96      | 82.51         | 74.29                 | 81.94  | 77.88      | 88.08                 |
| 第2季              | 76.50             | 82.44               | 87.53                | 87.22        | 75.84      | 72.27         | 70.40                 | 76.94  | 79.34      | 102.99                |
| 第3季              | 85.80             | 88.45               | 97.93                | 90.33        | 81.89      | 83.11         | 87.79                 | 101.74 | 90.73      | 95.25                 |
| 第4季              | 88.80             | 92.32               | 100.34               | 94.71        | 91.81      | 107.06        | 95.45                 | 106.21 | 96.52      | 94.87                 |
| 110年             | 100.00            | 100.00              | 100.00               | 100.00       | 100.00     | 100.00        | 100.00                | 100.00 | 100.00     | 100.00                |
| 第1季              | 92.67             | 93.24               | 89.48                | 91.49        | 89.03      | 97.88         | 88.23                 | 95.28  | 92.43      | 92.38                 |
| 第2季              | 95.78             | 98.23               | 96.66                | 101.10       | 100.11     | 102.61        | 94.68                 | 97.27  | 98.34      | 97.67                 |
| 第3季              | 105.02            | 103.00              | 104.56               | 103.97       | 104.77     | 95.32         | 107.72                | 103.58 | 102.39     | 100.31                |
| 第4季              | 106.53            | 105.53              | 109.28               | 103.44       | 106.09     | 104.20        | 109.37                | 103.86 | 106.84     | 109.64                |
| 111年             | 106.09            | 71.55               | 107.80               | 96.04        | 97.11      | 101.35        | 111.90                | 82.32  | 88.15      | 111.62                |
| 第1季              | 105.38            | 101.18              | 101.07               | 99.32        | 98.03      | 98.90         | 107.78                | 91.11  | 88.30      | 101.07                |
| 第2季              | 105.76            | 76.16               | 103.41               | 94.21        | 98.67      | 95.89         | 114.39                | 86.14  | 85.90      | 114.55                |
| 第3季              | 109.68            | 55.29               | 116.43               | 97.33        | 98.19      | 104.20        | 119.44                | 78.77  | 89.88      | 110.54                |
| 第4季              | 103.55            | 53.58               | 110.27               | 93.28        | 93.54      | 106.41        | 105.99                | 73.27  | 88.53      | 120.34                |
| 112年             |                   |                     |                      |              |            |               |                       |        |            |                       |
| 第1季              | 84.81             | 49.15               | 95.29                | 86.76        | 76.41      | 97.13         | 92.68                 | 60.82  | 73.03      | 115.75                |
| 第2季              | 75.97             | 58.83               | 95.33                | 88.33        | 81.06      | 102.75        | 88.40                 | 73.43  | 78.03      | 118.01                |
| 第3季p             | 89.16             | 58.64               | 120.86               | 86.69        | 82.07      | 103.72        | 85.51                 | 77.14  | 80.59      | 117.66                |
| 當季較上<br>季增減%     | 17.36             | -0.32               | 26.78                | -1.86        | 1.25       | 0.94          | -3.27                 | 5.05   | 3.28       | -0.30                 |
| 當季較上年<br>同季增減%   | -18.71            | 6.06                | 3.80                 | -10.93       | -16.42     | -0.46         | -28.41                | -2.07  | -10.34     | 6.44                  |
| 本年累計較上<br>年同期增減% | -22.10            | -28.37              | -2.94                | -9.99        | -18.77     | 1.55          | -21.96                | -17.44 | -12.28     | 7.74                  |

表4 製造業生產指數年變動率—按行業中分類（按季）（3/3）

年變動率：當年（季）較上年同期之增減百分率（%）

| 年季別  |                   |                     | 27                   | 28           | 29         | 30            | 31                    | 32     | 33         | 34                    |
|------|-------------------|---------------------|----------------------|--------------|------------|---------------|-----------------------|--------|------------|-----------------------|
|      | 2611<br>積體<br>電路業 | 2641<br>面板及其<br>組件業 | 電腦電子<br>產品及光<br>學製品業 | 電力設備<br>及配備業 | 機 械<br>設備業 | 汽車及其<br>零 件 業 | 其他運輸<br>工具及其<br>零 件 業 | 家具業    | 其 他<br>製造業 | 產 業 用<br>機械維修<br>及安裝業 |
| 108年 | 5.15              | -9.66               | 19.51                | -3.24        | -10.49     | 0.68          | 8.79                  | 5.84   | 5.18       | 2.44                  |
| 第4季  | 12.81             | -9.23               | 17.46                | 1.17         | -10.99     | 10.52         | 11.57                 | 6.70   | 0.25       | 11.58                 |
| 109年 | 27.45             | 4.54                | 13.81                | 5.42         | 2.05       | -2.97         | 1.23                  | 10.10  | 4.71       | -12.09                |
| 第1季  | 36.65             | -6.37               | 16.99                | 4.22         | -3.24      | 0.71          | 3.30                  | 6.47   | 0.43       | -9.98                 |
| 第2季  | 30.97             | 4.87                | 11.67                | 5.31         | -7.89      | -23.23        | -13.11                | -3.98  | -4.86      | -5.95                 |
| 第3季  | 23.40             | 5.85                | 14.31                | 8.54         | 4.58       | -1.75         | 2.14                  | 18.69  | 9.31       | -11.58                |
| 第4季  | 21.81             | 13.28               | 12.75                | 3.71         | 14.81      | 12.87         | 12.27                 | 17.49  | 13.50      | -20.00                |
| 110年 | 23.64             | 19.08               | 9.31                 | 12.73        | 24.04      | 15.96         | 21.98                 | 9.04   | 16.12      | 4.93                  |
| 第1季  | 27.98             | 28.25               | 11.71                | 10.82        | 22.03      | 18.63         | 18.76                 | 16.28  | 18.68      | 4.88                  |
| 第2季  | 25.20             | 19.15               | 10.43                | 15.91        | 32.00      | 41.98         | 34.49                 | 26.42  | 23.95      | -5.17                 |
| 第3季  | 22.40             | 16.45               | 6.77                 | 15.10        | 27.94      | 14.69         | 22.70                 | 1.81   | 12.85      | 5.31                  |
| 第4季  | 19.97             | 14.31               | 8.91                 | 9.22         | 15.55      | -2.67         | 14.58                 | -2.21  | 10.69      | 15.57                 |
| 111年 | 6.09              | -28.45              | 7.80                 | -3.96        | -2.89      | 1.35          | 11.90                 | -17.68 | -11.85     | 11.62                 |
| 第1季  | 13.72             | 8.52                | 12.95                | 8.56         | 10.11      | 1.04          | 22.16                 | -4.38  | -4.47      | 9.41                  |
| 第2季  | 10.42             | -22.47              | 6.98                 | -6.82        | -1.44      | -6.55         | 20.82                 | -11.44 | -12.65     | 17.28                 |
| 第3季  | 4.44              | -46.32              | 11.35                | -6.39        | -6.28      | 9.32          | 10.88                 | -23.95 | -12.22     | 10.20                 |
| 第4季  | -2.80             | -49.23              | 0.91                 | -9.82        | -11.83     | 2.12          | -3.09                 | -29.45 | -17.14     | 9.76                  |
| 112年 |                   |                     |                      |              |            |               |                       |        |            |                       |
| 第1季  | -19.52            | -51.42              | -5.72                | -12.65       | -22.05     | -1.79         | -14.01                | -33.25 | -17.29     | 14.52                 |
| 第2季  | -28.17            | -22.75              | -7.81                | -6.24        | -17.85     | 7.15          | -22.72                | -14.76 | -9.16      | 3.02                  |
| 第3季p | -18.71            | 6.06                | 3.80                 | -10.93       | -16.42     | -0.46         | -28.41                | -2.07  | -10.34     | 6.44                  |