

中國鋼鐵股份有限公司  
及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告  
民國112及111年度

地址：高雄市小港區中鋼路1號  
電話：(07)8021111

## § 目 錄 §

| 項                         | 目 頁     | 次 附 | 財 務 報 告<br>註 編 號 |
|---------------------------|---------|-----|------------------|
| 一、封 面                     | 1       |     | -                |
| 二、目 錄                     | 2       |     | -                |
| 三、關係企業合併財務報告聲明書           | 3       |     | -                |
| 四、會計師查核報告                 | 4～7     |     | -                |
| 五、合併資產負債表                 | 8       |     | -                |
| 六、合併綜合損益表                 | 9～11    |     | -                |
| 七、合併權益變動表                 | 12      |     | -                |
| 八、合併現金流量表                 | 13～16   |     | -                |
| 九、合併財務報告附註                |         |     |                  |
| (一) 公司沿革                  | 17      |     | 一                |
| (二) 通過財務報告之日期及程序          | 17      |     | 二                |
| (三) 新發布及修訂準則及解釋之適用        | 17～19   |     | 三                |
| (四) 重大會計政策之彙總說明           | 19～46   |     | 四                |
| (五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源 | 46      |     | 五                |
| (六) 重要會計項目之說明             | 46～97   |     | 六～三十             |
| (七) 關係人交易                 | 98～101  |     | 三十一              |
| (八) 質抵押之資產                | 101     |     | 三十二              |
| (九) 重大或有負債及未認列之合約承諾       | 102     |     | 三十三              |
| (十) 重大之災害損失               | -       |     | -                |
| (十一) 重大之期後事項              | -       |     | -                |
| (十二) 具重大影響之外幣資產及負債之資訊     | 102～103 |     | 三十四              |
| (十三) 附註揭露事項               |         |     |                  |
| 1. 重大交易事項相關資訊             | 103～104 |     | 三十五              |
| 2. 轉投資事業相關資訊              | 103～104 |     | 三十五              |
| 3. 大陸投資資訊                 | 104～105 |     | 三十五              |
| 4. 主要股東資訊                 | 105     |     | 三十五              |
| (十四) 部門資訊                 | 105～107 |     | 三十六              |

## 關係企業合併財務報告聲明書

本公司民國 112 年度（自 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：中國鋼鐵股份有限公司

負責人：翁朝棟



中 華 民 國 1 1 3 年 2 月 2 9 日

### 會計師查核報告

中國鋼鐵股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

中國鋼鐵股份有限公司（中鋼公司）及其子公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達中鋼公司及其子公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與中鋼公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

#### 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對中鋼公司及其子公司民國 112 年度合併財務報表之查核最為重要之事項，該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對中鋼公司及其子公司民國 112 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

#### 鋼鐵部門商品銷貨收入認列

中鋼公司及其子公司主要從事各種鋼品之製造、銷售及機械、交通、電機等工程之承攬，其中鋼鐵部門商品銷貨收入佔年度營業收入達七成以上。由於收入認列預設具有顯著風險，受市場需求變化影響有所起伏，且為財務報表使用者關注之事項，因此本會計師將其鋼鐵部門部分商品銷貨收入認列列為關鍵查核事項。銷貨收入相關之會計政策與附註揭露請參閱合併財務報告附註四、二十四及三十六。

本會計師所執行之主要查核程序如下：

- 一、了解中鋼公司對鋼鐵部門商品銷貨交易之訂單核准、出貨及收款程序等內部控制設計與執行。
- 二、分析比較兩年度之鋼鐵部門商品銷售數量、銷售單價以及主要客戶及產品銷售情況變化等資訊，以評估銷貨金額及性質之合理性。
- 三、執行上述特定客戶銷貨收入內容細項測試，包含確認客戶基本資料、抽樣核對裝車明細表或裝船提單及收取貨款證明，確認銷貨收入之存在性。
- 四、取得上述特定客戶期後銷貨退回及折讓明細，檢視有無重大異常退貨及折讓之發生，並確認是否已作適當之帳務處理及表達。

#### **其他事項**

中鋼公司業已編製民國 112 及 111 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

#### **管理階層與治理單位對合併財務報表之責任**

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估中鋼公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算中鋼公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無

實際可行之其他方案。

中鋼公司及其子公司之治理單位（含審計委員會或監察人）負有監督財務報導流程之責任。

### **會計師查核合併財務報表之責任**

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達，不實表達可能導因於舞弊或錯誤，如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 一、辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 二、對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對中鋼公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
- 三、評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 四、依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使中鋼公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎，惟未來事件或情況可能導致中鋼公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。

五、評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。

六、對於中鋼公司及其子公司組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責中鋼公司及其子公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成中鋼公司及其子公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對中鋼公司及其子公司民國112年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 許 瑞 軒



許瑞軒

會計師 柯 志 賢



柯志賢

金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1020025513 號

金融監督管理委員會核准文號

金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 113 年 2 月 29 日



## 中國鋼鐵股份有限公司及子公司

## 合併資產負債表

民國 112 年及 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

| 代碼   | 資                                 | 112 年 12 月 31 日 |              |     | 111 年 12 月 31 日 |             |     |
|------|-----------------------------------|-----------------|--------------|-----|-----------------|-------------|-----|
|      |                                   | 金               | 額            | %   | 金               | 額           | %   |
|      | 流動資產                              |                 |              |     |                 |             |     |
| 1100 | 現金及約當現金（附註四及六）                    | \$              | 16,417,322   | 2   | \$              | 30,419,297  | 5   |
| 1110 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）        |                 | 3,547,380    | 1   |                 | 2,629,089   | -   |
| 1120 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及八）    |                 | 7,869,663    | 1   |                 | 5,428,806   | 1   |
| 1139 | 避險之金融資產－流動（附註四及九）                 |                 | 4,750,248    | 1   |                 | 3,125,323   | -   |
| 1140 | 合約資產－流動（附註四及二十四）                  |                 | 8,925,903    | 1   |                 | 7,172,302   | 1   |
| 1150 | 應收票據（附註四及十）                       |                 | 2,107,041    | -   |                 | 1,906,064   | -   |
| 1160 | 應收票據－關係人（附註四、十及三十一）               |                 | -            | -   |                 | 272         | -   |
| 1170 | 應收帳款淨額（附註四及十）                     |                 | 10,634,221   | 2   |                 | 11,315,075  | 2   |
| 1180 | 應收帳款－關係人（附註四、十及三十一）               |                 | 150,588      | -   |                 | 114,832     | -   |
| 1200 | 其他應收款（附註四及三十一）                    |                 | 1,329,886    | -   |                 | 2,075,383   | -   |
| 1220 | 本期所得稅資產                           |                 | 69,316       | -   |                 | 79,688      | -   |
| 130X | 存貨（附註四、五及十一）                      |                 | 120,350,416  | 18  |                 | 131,515,763 | 20  |
| 1476 | 其他金融資產－流動（附註十三及三十二）               |                 | 16,365,286   | 2   |                 | 8,742,058   | 1   |
| 1479 | 其他流動資產                            |                 | 4,843,160    | 1   |                 | 6,674,611   | 1   |
| 11XX | 流動資產合計                            |                 | 197,360,430  | 29  |                 | 211,198,563 | 31  |
|      | 非流動資產                             |                 |              |     |                 |             |     |
| 1510 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註四及七）       |                 | 806,416      | -   |                 | 869,532     | -   |
| 1517 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註四、五及八） |                 | 51,596,610   | 8   |                 | 48,614,893  | 7   |
| 1535 | 按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動                 |                 | 20,000       | -   |                 | -           | -   |
| 1538 | 避險之金融資產－非流動（附註四及九）                |                 | 1,009,417    | -   |                 | 814,630     | -   |
| 1550 | 採用權益法之投資（附註四及十二）                  |                 | 13,886,283   | 2   |                 | 14,565,313  | 2   |
| 1600 | 不動產、廠房及設備（附註四、十四及三十二）             |                 | 375,609,342  | 55  |                 | 370,248,034 | 56  |
| 1755 | 使用權資產（附註四、十五及三十二）                 |                 | 12,443,142   | 2   |                 | 12,323,990  | 2   |
| 1760 | 投資性不動產（附註四、十六及三十二）                |                 | 9,765,146    | 1   |                 | 9,759,107   | 1   |
| 1780 | 無形資產（附註四）                         |                 | 1,223,326    | -   |                 | 1,343,993   | -   |
| 1840 | 遞延所得稅資產（附註四及二十六）                  |                 | 9,150,007    | 2   |                 | 8,262,336   | 1   |
| 1920 | 存出保證金                             |                 | 669,864      | -   |                 | 1,070,477   | -   |
| 1980 | 其他金融資產－非流動（附註十三及三十二）              |                 | 2,568,649    | -   |                 | 2,351,841   | -   |
| 1995 | 其他非流動資產                           |                 | 2,648,699    | 1   |                 | 2,346,688   | -   |
| 15XX | 非流動資產合計                           |                 | 481,396,901  | 71  |                 | 472,570,834 | 69  |
| 1XXX | 資產總計                              | \$              | 678,757,331  | 100 | \$              | 683,769,397 | 100 |
| 代碼   | 負債及權益                             |                 |              |     |                 |             |     |
|      | 流動負債                              |                 |              |     |                 |             |     |
| 2100 | 短期借款及銀行透支（附註十七及三十二）               | \$              | 33,811,068   | 5   | \$              | 49,668,589  | 7   |
| 2110 | 應付短期票券（附註十七）                      |                 | 62,945,799   | 9   |                 | 37,980,878  | 6   |
| 2126 | 避險之金融負債－流動（附註四及九）                 |                 | 91,676       | -   |                 | 243,447     | -   |
| 2130 | 合約負債－流動（附註四及二十四）                  |                 | 3,864,261    | 1   |                 | 4,297,357   | 1   |
| 2150 | 應付票據                              |                 | 1,120,155    | -   |                 | 1,545,218   | -   |
| 2170 | 應付帳款（附註十九）                        |                 | 17,218,448   | 3   |                 | 14,588,899  | 2   |
| 2180 | 應付帳款－關係人（附註十九及三十一）                |                 | 88,779       | -   |                 | 23,600      | -   |
| 2200 | 其他應付款（附註二十及三十一）                   |                 | 19,550,224   | 3   |                 | 26,024,196  | 4   |
| 2230 | 本期所得稅負債                           |                 | 1,301,176    | -   |                 | 3,772,877   | 1   |
| 2250 | 負債準備－流動（附註四及二十一）                  |                 | 6,210,206    | 1   |                 | 5,737,290   | 1   |
| 2280 | 租賃負債－流動（附註四及十五）                   |                 | 1,021,341    | -   |                 | 1,255,361   | -   |
| 2321 | 一年內到期應付公司債（附註十八）                  |                 | 11,961,585   | 2   |                 | 12,224,635  | 2   |
| 2322 | 一年內到期銀行長期借款（附註十七及三十二）             |                 | 5,459,281    | 1   |                 | 5,220,738   | 1   |
| 2365 | 退款負債－流動                           |                 | 1,613,902    | -   |                 | 2,466,410   | -   |
| 2399 | 其他流動負債                            |                 | 1,466,538    | -   |                 | 1,396,851   | -   |
| 21XX | 流動負債合計                            |                 | 167,724,439  | 25  |                 | 166,446,346 | 25  |
|      | 非流動負債                             |                 |              |     |                 |             |     |
| 2511 | 避險之金融負債－非流動（附註四及九）                |                 | 978,252      | -   |                 | 1,046,631   | -   |
| 2527 | 合約負債－非流動（附註二十四）                   |                 | 48,399       | -   |                 | 37,575      | -   |
| 2530 | 應付公司債（附註十八）                       |                 | 58,838,793   | 9   |                 | 50,122,943  | 7   |
| 2541 | 銀行長期借款（附註十七及三十二）                  |                 | 52,165,054   | 8   |                 | 51,571,254  | 8   |
| 2542 | 長期應付票券（附註十七）                      |                 | 24,700,264   | 4   |                 | 26,557,580  | 4   |
| 2550 | 負債準備－非流動（附註四及二十一）                 |                 | 947,916      | -   |                 | 821,937     | -   |
| 2570 | 遞延所得稅負債（附註四及二十六）                  |                 | 14,162,362   | 2   |                 | 13,757,387  | 2   |
| 2580 | 租賃負債－非流動（附註四及十五）                  |                 | 10,226,901   | 1   |                 | 9,727,326   | 1   |
| 2640 | 淨確定福利負債（附註四及二十二）                  |                 | 5,513,544    | 1   |                 | 5,605,470   | 1   |
| 2670 | 其他非流動負債                           |                 | 1,199,909    | -   |                 | 1,229,504   | -   |
| 25XX | 非流動負債合計                           |                 | 168,781,394  | 25  |                 | 160,477,607 | 23  |
| 2XXX | 負債合計                              |                 | 336,505,833  | 50  |                 | 326,923,953 | 48  |
|      | 歸屬於本公司業主之權益（附註四及二十三）              |                 |              |     |                 |             |     |
|      | 股本                                |                 |              |     |                 |             |     |
| 3110 | 普通股                               |                 | 157,348,610  | 23  |                 | 157,348,610 | 23  |
| 3120 | 特別股                               |                 | 382,680      | -   |                 | 382,680     | -   |
| 3100 | 股本合計                              |                 | 157,731,290  | 23  |                 | 157,731,290 | 23  |
| 3200 | 資本公積                              |                 | 40,688,818   | 6   |                 | 40,275,115  | 6   |
|      | 保留盈餘                              |                 |              |     |                 |             |     |
| 3310 | 法定盈餘公積                            |                 | 74,683,304   | 11  |                 | 72,765,975  | 11  |
| 3320 | 特別盈餘公積                            |                 | 26,913,635   | 4   |                 | 26,914,657  | 4   |
| 3350 | 未分配盈餘                             |                 | 19,642,513   | 3   |                 | 35,708,731  | 5   |
| 3300 | 保留盈餘合計                            |                 | 121,239,452  | 18  |                 | 135,389,363 | 20  |
| 3400 | 其他權益                              |                 | (1,498,330)  | -   |                 | (4,844,120) | (1) |
| 3500 | 庫藏股票                              |                 | (12,394,740) | (2) |                 | (8,649,421) | (1) |
| 31XX | 本公司業主之權益合計                        |                 | 305,766,490  | 45  |                 | 319,902,227 | 47  |
| 36XX | 非控制權益                             |                 | 36,485,008   | 5   |                 | 36,943,217  | 5   |
| 3XXX | 權益合計                              |                 | 342,251,498  | 50  |                 | 356,845,444 | 52  |
| 3X2X | 負債及權益總計                           | \$              | 678,757,331  | 100 | \$              | 683,769,397 | 100 |

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：

經理人：總經理：

財務副總經理：

會計主管：



中國鋼鐵股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元，惟  
每股盈餘為元

| 代碼                         | 112 年度 |             |     | 111 年度 |             |     |
|----------------------------|--------|-------------|-----|--------|-------------|-----|
|                            | 金      | 額           | %   | 金      | 額           | %   |
| 4000 營業收入（附註四、二十四、三十一及三十六） | \$     | 363,326,498 | 100 | \$     | 449,567,488 | 100 |
| 5000 營業成本（附註十一、二十五及三十一）    |        | 346,553,753 | 95  |        | 417,665,025 | 93  |
| 5900 營業毛利                  |        | 16,772,745  | 5   |        | 31,902,463  | 7   |
| 營業費用                       |        |             |     |        |             |     |
| 6100 推銷費用                  |        | 4,325,020   | 1   |        | 4,535,448   | 1   |
| 6200 管理費用                  |        | 6,731,382   | 2   |        | 6,942,993   | 2   |
| 6300 研究發展費用                |        | 2,132,186   | 1   |        | 2,155,001   | -   |
| 6450 預期信用減損損失（迴轉利益）        |        | (1,785)     | -   |        | 3,668       | -   |
| 6000 營業費用合計                |        | 13,186,803  | 4   |        | 13,637,110  | 3   |
| 6900 營業利益                  |        | 3,585,942   | 1   |        | 18,265,353  | 4   |
| 營業外收入及支出                   |        |             |     |        |             |     |
| 7100 利息收入（附註二十五）           |        | 906,213     | -   |        | 469,573     | -   |
| 7010 其他收入（附註二十五及三十一）       |        | 3,002,420   | 1   |        | 3,398,133   | 1   |
| 7020 其他利益及損失（附註二十五）        |        | 152,090     | -   |        | 2,040,211   | 1   |
| 7050 財務成本（附註四及二十五）         |        | (3,623,661) | (1) |        | (2,493,407) | (1) |
| 7060 採用權益法認列之關聯企業損益份額      |        | 567,090     | -   |        | 1,578,733   | -   |
| 7000 營業外收入及支出合計            |        | 1,004,152   | -   |        | 4,993,243   | 1   |

| 代碼                                 | 112 年度       |     | 111 年度        |     |
|------------------------------------|--------------|-----|---------------|-----|
|                                    | 金            | 額 % | 金             | 額 % |
| 7900 稅前淨利                          | 4,590,094    | 1   | 23,258,596    | 5   |
| 7950 所得稅費用（附註四及二十六）                | 1,058,889    | -   | 5,263,537     | 1   |
| 8200 本年度淨利                         | 3,531,205    | 1   | 17,995,059    | 4   |
| 其他綜合損益（附註二十三及二十六）                  |              |     |               |     |
| 8310 不重分類至損益之項目                    |              |     |               |     |
| 8311 確定福利計畫之再衡量數                   | (246,799)    | -   | 2,130,361     | -   |
| 8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益 | 4,092,938    | 1   | (5,476,493)   | (1) |
| 8317 避險工具之損益                       | (5,098)      | -   | 1,012,013     | -   |
| 8320 採用權益法之關聯企業之其他綜合損益之份額          | (48,709)     | -   | (19,497)      | -   |
| 8349 與不重分類之項目相關之所得稅利益（費用）          | (177,320)    | -   | 1,089,780     | -   |
| 8360 後續可能重分類至損益之項目                 |              |     |               |     |
| 8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額             | (121,107)    | -   | 3,636,755     | 1   |
| 8367 透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價損益 | 2,464        | -   | 5             | -   |
| 8368 避險工具之損益                       | 120,708      | -   | 58,485        | -   |
| 8370 採用權益法之關聯企業之其他綜合損益份額           | (20,620)     | -   | 450,815       | -   |
| 8399 與可能重分類之項目相關之所得稅利益（費用）         | 4,318        | -   | (102,446)     | -   |
| 8300 本年度其他綜合損益（稅後淨額）               | 3,600,775    | 1   | 2,779,778     | -   |
| 8500 本年度綜合損益總額                     | \$ 7,131,980 | 2   | \$ 20,774,837 | 4   |

| 代碼          | 112 年度 |           |   | 111 年度 |            |   |
|-------------|--------|-----------|---|--------|------------|---|
|             | 金      | 額         | % | 金      | 額          | % |
| 淨利歸屬於：      |        |           |   |        |            |   |
| 8610 本公司業主  | \$     | 1,681,679 | - | \$     | 17,783,775 | 4 |
| 8620 非控制權益  |        | 1,849,526 | 1 |        | 211,284    | - |
| 8600        | \$     | 3,531,205 | 1 | \$     | 17,995,059 | 4 |
| 綜合損益總額歸屬於：  |        |           |   |        |            |   |
| 8710 本公司業主  | \$     | 5,126,953 | 1 | \$     | 18,802,851 | 4 |
| 8720 非控制權益  |        | 2,005,027 | 1 |        | 1,971,986  | - |
| 8700        | \$     | 7,131,980 | 2 | \$     | 20,774,837 | 4 |
| 每股盈餘（附註二十七） |        |           |   |        |            |   |
| 9750 基 本    | \$     | 0.11      |   | \$     | 1.15       |   |
| 9850 稀 釋    | \$     | 0.11      |   | \$     | 1.15       |   |

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：



經理人：總經理：



財務副總經理：



會計主管：



中國鋼鐵股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元，惟每股股利為元

| 代 碼 |                          | 歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益 |            |               |                                   |                                                       |               |                |                |                     |                |                 |                | 權 益 合 計       |                |
|-----|--------------------------|-----------------------|------------|---------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------|----------------|----------------|---------------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|
|     |                          | 其 他 權 益 項 目           |            |               |                                   |                                                       |               |                |                |                     |                | 權 益 項 目         |                |               |                |
|     |                          | 股 本                   | 資 本 公 積    | 保 留 盈 餘       | 國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額 | 透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 未 實 現 評 價 損 益 | 避 險 工 具 之 損 益 | 合 計            | 庫 藏 股 票        | 本 公 司 業 主 之 權 益 合 計 | 非 控 制 權 益      |                 |                |               |                |
|     |                          | 普 通 股                 | 特 別 股      |               | 法 定 盈 餘 公 積                       | 特 別 盈 餘 公 積                                           | 未 分 配 盈 餘     |                |                |                     |                |                 |                |               |                |
| A1  | 111 年 1 月 1 日餘額          | \$ 157,348,610        | \$ 382,680 | \$ 39,238,636 | \$ 66,611,343                     | \$ 27,639,574                                         | \$ 70,863,295 | \$ (9,167,082) | \$ 951,977     | \$ 3,809,153        | \$ (4,405,952) | \$ (8,649,421)  | \$ 349,028,765 | \$ 37,926,255 | \$ 386,955,020 |
|     | 110 年度盈餘指撥及分配（附註二十三）     |                       |            |               |                                   |                                                       |               |                |                |                     |                |                 |                |               |                |
| B1  | 法定盈餘公積                   | -                     | -          | -             | 6,154,632                         | -                                                     | (6,154,632)   | -              | -              | -                   | -              | -               | -              | -             | -              |
| B3  | 特別盈餘公積迴轉                 | -                     | -          | -             | -                                 | (723,473)                                             | 723,473       | -              | -              | -                   | -              | -               | -              | -             | -              |
| B5  | 普通股現金股利－每股 3.1 元         | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | (48,778,069)  | -              | -              | -                   | -              | -               | (48,778,069)   | -             | (48,778,069)   |
| B7  | 特別股現金股利－每股 3.1 元         | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | (118,631)     | -              | -              | -                   | -              | -               | (118,631)      | -             | (118,631)      |
| B17 | 特別盈餘公積迴轉                 | -                     | -          | -             | -                                 | (1,444)                                               | 1,444         | -              | -              | -                   | -              | -               | -              | -             | -              |
| D1  | 111 年度淨利                 | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | 17,783,775    | -              | -              | -                   | -              | -               | 17,783,775     | 211,284       | 17,995,059     |
| D3  | 111 年度稅後其他綜合損益           | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | 1,510,147     | 2,858,316      | (4,051,776)    | 702,389             | (491,071)      | -               | 1,019,076      | 1,760,702     | 2,779,778      |
| D5  | 111 年度綜合損益總額             | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | 19,293,922    | 2,858,316      | (4,051,776)    | 702,389             | (491,071)      | -               | 18,802,851     | 1,971,986     | 20,774,837     |
| M1  | 發放予子公司股利調整資本公積           | -                     | -          | 992,493       | -                                 | -                                                     | -             | -              | -              | -                   | -              | -               | 992,493        | -             | 992,493        |
| M5  | 實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額    | -                     | -          | 36,424        | -                                 | -                                                     | -             | -              | -              | -                   | -              | -               | 36,424         | -             | 36,424         |
| O1  | 非控制權益增減                  | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | -             | -              | -              | -                   | -              | -               | -              | (2,955,024)   | (2,955,024)    |
| Q1  | 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資 | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | (52,903)      | -              | 52,903         | -                   | 52,903         | -               | -              | -             | -              |
| T1  | 其他權益變動                   | -                     | -          | 7,562         | -                                 | -                                                     | (69,168)      | -              | -              | -                   | -              | -               | (61,606)       | -             | (61,606)       |
| Z1  | 111 年 12 月 31 日餘額        | \$ 157,348,610        | \$ 382,680 | \$ 40,275,115 | \$ 72,765,975                     | \$ 26,914,657                                         | \$ 35,708,731 | \$ (6,308,766) | \$ (3,046,896) | \$ 4,511,542        | \$ (4,844,120) | \$ (8,649,421)  | \$ 319,902,227 | \$ 36,943,217 | \$ 356,845,444 |
| A1  | 112 年 1 月 1 日餘額          | \$ 157,348,610        | \$ 382,680 | \$ 40,275,115 | \$ 72,765,975                     | \$ 26,914,657                                         | \$ 35,708,731 | \$ (6,308,766) | \$ (3,046,896) | \$ 4,511,542        | \$ (4,844,120) | \$ (8,649,421)  | \$ 319,902,227 | \$ 36,943,217 | \$ 356,845,444 |
|     | 111 年度盈餘指撥及分配（附註二十三）     |                       |            |               |                                   |                                                       |               |                |                |                     |                |                 |                |               |                |
| B1  | 法定盈餘公積                   | -                     | -          | -             | 1,917,329                         | -                                                     | (1,917,329)   | -              | -              | -                   | -              | -               | -              | -             | -              |
| B5  | 普通股現金股利－每股 1.0 元         | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | (15,734,861)  | -              | -              | -                   | -              | -               | (15,734,861)   | -             | (15,734,861)   |
| B7  | 特別股現金股利－每股 1.4 元         | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | (53,575)      | -              | -              | -                   | -              | -               | (53,575)       | -             | (53,575)       |
| B17 | 特別盈餘公積迴轉                 | -                     | -          | -             | -                                 | (1,022)                                               | 1,022         | -              | -              | -                   | -              | -               | -              | -             | -              |
| D1  | 112 年度淨利                 | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | 1,681,679     | -              | -              | -                   | -              | -               | 1,681,679      | 1,849,526     | 3,531,205      |
| D3  | 112 年度稅後其他綜合損益           | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | (130,319)     | 12,577         | 3,550,681      | 12,335              | 3,575,593      | -               | 3,445,274      | 155,501       | 3,600,775      |
| D5  | 112 年度綜合損益總額             | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | 1,551,360     | 12,577         | 3,550,681      | 12,335              | 3,575,593      | -               | 5,126,953      | 2,005,027     | 7,131,980      |
| L1  | 庫藏股買回                    | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | -             | -              | -              | -                   | -              | (3,564,348)     | (3,564,348)    | -             | (3,564,348)    |
| L5  | 子公司購入母公司股票視為庫藏股票         | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | -             | -              | -              | -                   | -              | (74,939)        | (74,939)       | -             | (74,939)       |
| M1  | 發放予子公司股利調整資本公積           | -                     | -          | 320,186       | -                                 | -                                                     | -             | -              | -              | -                   | -              | -               | 320,186        | -             | 320,186        |
| O1  | 非控制權益增減                  | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | -             | -              | -              | -                   | -              | -               | -              | (2,463,236)   | (2,463,236)    |
| Q1  | 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資 | -                     | -          | -             | -                                 | -                                                     | 229,803       | -              | (229,803)      | -                   | (229,803)      | -               | -              | -             | -              |
| T1  | 其他權益變動                   | -                     | -          | 93,517        | -                                 | -                                                     | (142,638)     | -              | -              | -                   | -              | (106,032)       | (155,153)      | -             | (155,153)      |
| Z1  | 112 年 12 月 31 日餘額        | \$ 157,348,610        | \$ 382,680 | \$ 40,688,818 | \$ 74,683,304                     | \$ 26,913,635                                         | \$ 19,642,513 | \$ (6,296,189) | \$ 273,982     | \$ 4,523,877        | \$ (1,498,330) | \$ (12,394,740) | \$ 305,766,490 | \$ 36,485,008 | \$ 342,251,498 |

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：



經理人：總經理：



財務副總經理：



會計主管：



中國鋼鐵股份有限公司及子公司  
合併現金流量表  
民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元

| 代 碼    | 112 年度                 | 111 年度        |
|--------|------------------------|---------------|
|        | 營業活動之現金流量              |               |
| A10000 | 本年度稅前淨利                | \$ 23,258,596 |
| A20010 | 收益費損項目                 |               |
| A20100 | 折舊費用                   | 32,043,661    |
| A20200 | 攤銷費用                   | 234,858       |
| A20300 | 預期信用減損損失(迴轉利益)         | (1,785)       |
| A20400 | 透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益 | (62,110)      |
| A20900 | 財務成本                   | 3,623,661     |
| A21200 | 利息收入                   | (906,213)     |
| A21300 | 股利收入                   | (2,303,920)   |
| A22300 | 採用權益法認列之關聯企業及合資利益之份額   | (524,282)     |
| A22500 | 處分及報廢不動產、廠房及設備利益       | (509,525)     |
| A22900 | 處分使用權資產利益              | -             |
| A23000 | 處分待出售非流動資產利益           | (33,742)      |
| A23100 | 處分投資損失(利益)             | 130,762       |
| A23700 | 存貨跌價損失(回升利益)           | (4,723,294)   |
| A23800 | 非金融資產減損損失(迴轉利益)        | (85,072)      |
| A29900 | 提列(迴轉)負債準備             | 685,044       |
| A29900 | 其 他                    | (22,761)      |
| A30000 | 營業資產及負債之淨變動數           |               |
| A31115 | 強制透過損益按公允價值衡量之金融資產     | (501,290)     |
| A31120 | 避險之金融資產                | (1,811,813)   |

| 代 碼       |                            | 112 年度      | 111 年度       |
|-----------|----------------------------|-------------|--------------|
| A31125    | 合約資產                       | (1,522,806) | 1,134,982    |
| A31130    | 應收票據                       | (200,977)   | 335,528      |
| A31140    | 應收票據－關係人                   | 272         | 285          |
| A31150    | 應收帳款                       | 692,098     | 4,206,931    |
| A31160    | 應收帳款－關係人                   | (35,756)    | 301,978      |
| A31180    | 其他應收款                      | 806,810     | 2,199,970    |
| A31200    | 存 貨                        | 15,895,113  | (7,900,052)  |
| A31240    | 其他流動資產                     | 1,724,793   | (2,191,189)  |
| A32120    | 避險之金融負債                    | (160,869)   | 63,619       |
| A32125    | 合約負債                       | (469,296)   | (1,122,301)  |
| A32130    | 應付票據                       | (425,063)   | (25,695)     |
| A32150    | 應付帳款                       | 2,629,549   | (7,646,816)  |
| A32160    | 應付帳款－關係人                   | 65,179      | (151,604)    |
| A32180    | 其他應付款                      | (4,790,148) | (7,205,716)  |
| A32200    | 負債準備                       | (43,920)    | (173,717)    |
| A32230    | 其他流動負債                     | 69,687      | 26,957       |
| A32240    | 淨確定福利負債                    | (338,725)   | (1,025,641)  |
| A32990    | 退款負債                       | (852,508)   | (1,232,502)  |
| A33000    | 營運產生之現金                    | 42,865,706  | 37,835,379   |
| A33500    | 支付之所得稅                     | (4,175,916) | (13,492,194) |
| AAAA      | 營業活動之淨現金流入                 | 38,689,790  | 24,343,185   |
| 投資活動之現金流量 |                            |             |              |
| B00010    | 取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產     | (5,033,796) | (2,872,659)  |
| B00020    | 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產     | 3,661,054   | 3,498,590    |
| B00030    | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款 | -           | 8,749        |
| B00040    | 取得按攤銷後成本衡量之金融資產            | (20,000)    | -            |
| B00100    | 取得透過損益按公允價值衡量之金融資產         | (4,345,764) | (4,960,110)  |
| B00200    | 處分透過損益按公允價值衡量之金融資產         | 3,914,449   | 4,960,232    |
| B01800    | 取得採用權益法之投資                 | -           | (507,433)    |



| 代 碼       |                       | 112 年度        | 111 年度        |
|-----------|-----------------------|---------------|---------------|
| B01900    | 處分採用權益法之投資            | 379,245       | 197,250       |
| B02300    | 處分子公司                 | (29,832)      | 11,880        |
| B02400    | 採用權益法之被投資公司減<br>資退回股款 | 105,000       | 424,680       |
| B02600    | 處分待出售非流動資產            | 62,293        | 367,807       |
| B02700    | 購置不動產、廠房及設備           | (37,595,610)  | (31,878,166)  |
| B02800    | 處分不動產、廠房及設備           | 1,236,781     | 1,219,665     |
| B03800    | 存出保證金減少               | 508,586       | 38,831        |
| B04500    | 取得無形資產                | (52,875)      | (79,745)      |
| B05350    | 取得使用權資產               | (120)         | -             |
| B09900    | 處分使用權資產               | -             | 679,912       |
| B05400    | 購置投資性不動產              | (1,191)       | (188,553)     |
| B06600    | 其他金融資產減少(增加)          | (7,840,036)   | 313,711       |
| B06800    | 其他非流動資產減少(增加)         | (231,005)     | 486,654       |
| B07500    | 收取之利息                 | 871,889       | 459,870       |
| B07600    | 收取關聯企業股利              | 852,925       | 1,203,980     |
| B07600    | 收取其他股利                | 2,289,210     | 2,026,356     |
| BBBB      | 投資活動之淨現金流出            | (41,268,797)  | (24,588,499)  |
| 籌資活動之現金流量 |                       |               |               |
| C00100    | 短期借款增加                | 283,628,333   | 329,562,535   |
| C00200    | 短期借款減少                | (300,955,244) | (312,470,686) |
| C00500    | 應付短期票券增加              | 181,096,886   | 128,244,634   |
| C00600    | 應付短期票券減少              | (156,131,965) | (106,100,166) |
| C01200    | 發行應付公司債               | 20,714,263    | -             |
| C01300    | 償還應付公司債               | (12,225,000)  | (17,475,000)  |
| C01600    | 舉借銀行長期借款              | 73,698,105    | 101,422,458   |
| C01700    | 償還銀行長期借款              | (72,868,850)  | (76,329,911)  |
| C01800    | 長期應付票券增加              | 12,691,823    | 31,391,876    |
| C01900    | 長期應付票券減少              | (14,549,139)  | (19,227,219)  |
| C04020    | 租賃負債本金償還              | (1,338,743)   | (1,198,577)   |
| C04400    | 其他非流動負債增加(減少)         | (29,595)      | 34,333        |
| C04500    | 支付本公司業主股利             | (15,759,055)  | (48,872,707)  |
| C04900    | 庫藏股票買回成本              | (3,564,348)   | -             |
| C04900    | 子公司購買母公司股票            | (74,939)      | -             |
| C05400    | 取得子公司股權               | (403,117)     | (386,303)     |
| C05500    | 處分子公司股權(未喪失控制力)       | -             | 3,916         |
| C05600    | 支付之利息                 | (4,569,955)   | (2,841,083)   |

| 代 碼    |                     | 112 年度        | 111 年度        |
|--------|---------------------|---------------|---------------|
| C05800 | 非控制權益變動             | (2,281,830)   | (3,156,163)   |
| CCCC   | 籌資活動之淨現金流入<br>(出)   | (12,922,370)  | 2,601,937     |
| DDDD   | 匯率變動對現金及約當現金之影<br>響 | (2,527)       | 3,338,616     |
| EEEE   | 現金及約當現金淨增加(減少)      | (15,503,904)  | 5,695,239     |
| E00100 | 年初現金及約當現金餘額         | 26,423,419    | 20,728,180    |
| E00200 | 年底現金及約當現金餘額         | \$ 10,919,515 | \$ 26,423,419 |

現金及約當現金之調節

| 代 碼    |                       | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|--------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| E00210 | 合併資產負債表列示之現金及約<br>當現金 | \$ 16,417,322   | \$ 30,419,297   |
| E00240 | 銀行透支                  | (5,497,807)     | (3,995,878)     |
| E00200 | 現金及約當現金餘額             | \$ 10,919,515   | \$ 26,423,419   |

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：



經理人：總經理：



財務副總經理：



會計主管：



中國鋼鐵股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 112 及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明者外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

中國鋼鐵股份有限公司（以下稱「本公司」）設立於 60 年 12 月 3 日，建廠計畫分階段完成，從事各種鋼鐵製品之製造、銷售及機械、交通、電機等工程之承攬。

本公司及子公司中國鋼鐵結構公司、中鋼碳素化學公司、中聯資源公司、中宇環保工程公司及中鴻鋼鐵公司等 6 家公司之股票，均已在台灣證券交易所上市掛牌買賣。子公司鑫科材料科技公司股票已在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。另子公司中龍鋼鐵公司已辦理股票公開發行。

截至 112 年 12 月 31 日止，經濟部持有本公司已發行股數為 20%。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 113 年 2 月 29 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)首次適用金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRS 會計準則」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則將不致造成本公司及子公司會計政策之重大變動。

(二)113 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

| 新發布／修正／修訂準則及解釋              | 國際會計準則理事會<br>(IASB)發布之生效日<br>(註 1) |
|-----------------------------|------------------------------------|
| IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」     | 2024 年 1 月 1 日 (註 2)               |
| IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」      | 2024 年 1 月 1 日                     |
| IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」      | 2024 年 1 月 1 日                     |
| IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」 | 2024 年 1 月 1 日 (註 3)               |

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

截至本合併財務報告經董事會通過發布日止，本公司及子公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

| 新發布／修正／修訂準則及解釋                              | I A S B 發 布 之<br>生 效 日 (註 1) |
|---------------------------------------------|------------------------------|
| IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」 | 未 定                          |
| IFRS 17「保險合約」                               | 2023 年 1 月 1 日               |
| IFRS 17 之修正                                 | 2023 年 1 月 1 日               |
| IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」     | 2023 年 1 月 1 日               |
| IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」                          | 2025 年 1 月 1 日 (註 2)         |

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當本

公司及子公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

截至本合併財務報告經董事會通過發布日止，本公司及子公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

#### (四) 表達重分類

本公司及子公司管理階層認為其依「境外資金匯回管理運用及課稅條例」匯回之資金相關運用限制並未改變該存款之性質，本公司及子公司可要求即取得該等金額，該專戶存款列報為現金及約當現金較為適當，故於 112 年改變合併資產負債表及合併現金流量表之表達，112 年 12 月 31 日、111 年 12 月 31 日及 111 年 1 月 1 日將其他金融資產重分類為現金及約當現金之帳面金額分別為 900,921 千元、1,221,683 千元及 1,757,575 千元。111 年度現金流量項目之影響如下：

|            | 調  | 整 | 數         |
|------------|----|---|-----------|
| 投資活動之淨現金流出 | \$ |   | 535,892   |
| 現金及約當現金淨增加 | \$ |   | (535,892) |

### 四、重大會計政策之彙總說明

#### (一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則編製。

#### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活

絡市場之報價（未經調整）。

2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

### （三）資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

本公司及子公司從事建造工程部分，其營業週期長於一年，是以與營建業務相關之資產及負債，係按正常營業週期作為劃分流動或非流動之標準。

### （四）合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。

合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，使其會計政策與本公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，



各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理，本公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

本合併財務報告編製主體如下：

| 投資公司名稱     | 子 公 司 名 稱                                        | 業 務 性 質                     | 所 持 股 權 百 分 比 ( % ) |                    | 說 明                      |
|------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|
|            |                                                  |                             | 112 年<br>12 月 31 日  | 111 年<br>12 月 31 日 |                          |
| 中國鋼鐵股份有限公司 | 中龍鋼鐵股份有限公司 (中龍)                                  | 熱軋鋼捲、H型鋼、小鋼胚、窄幅鋼板           | 100                 | 100                |                          |
|            | 中盈投資開發股份有限公司 (中盈)                                | 一般投資                        | 100                 | 100                |                          |
|            | 中鋼運通股份有限公司 (中運)                                  | 原料海運服務、船舶租賃                 | 100                 | 100                |                          |
|            | 中鋼鋁業股份有限公司 (中鋁)                                  | 鋁製品及非鐵金屬產品之生產買賣             | 100                 | 100                |                          |
|            | 中欣開發股份有限公司 (中欣)                                  | 不動產開發                       | 100                 | 100                |                          |
|            | China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd (CSAP) | 投資控股                        | 100                 | 100                |                          |
|            | 中鴻鋼鐵股份有限公司 (中鴻)                                  | 鋼品製銷                        | 41                  | 41                 | 詳下述(2)之說明                |
|            | 中鋼碳素化學股份有限公司 (中碳)                                | 煤化學及特用化學品之製造、負極材料及碳材料生產銷售   | 29                  | 29                 | 詳下述(1)之說明                |
|            | 中貿國際股份有限公司 (中貿)                                  | 鋼品仲介及買賣業務                   | 100                 | 100                |                          |
|            | 中聯資源股份有限公司 (中聯資源)                                | 爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐石及轉爐石、資源回收利用 | 20                  | 20                 | 直接及間接持股合計為 36%，詳下述(1)之說明 |
|            | 中冠資訊股份有限公司 (中冠)                                  | 企業資訊系統整合服務                  | 100                 | 100                |                          |
|            | 中國鋼鐵結構股份有限公司 (中鋼構)                               | 鋼結構製銷                       | 33                  | 33                 | 直接及間接持股合計為 38%，詳下述(1)之說明 |
|            | 中宇環保工程股份有限公司 (中宇)                                | 環保工程、機電工程、代營運及機電維護          | 45                  | 45                 | 直接及間接持股合計為 46%，詳下述(1)之說明 |
|            | 中鋼保全股份有限公司 (中鋼保全)                                | 駐衛保全及系統保全                   | 100                 | 100                |                          |
|            | 高科磁技股份有限公司 (高磁)                                  | 磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣          | 69                  | 69                 | 直接及間接持股合計為 88%           |
|            | 中鋼機械股份有限公司 (中機)                                  | 鋼鐵設備、軌道車輛運輸設備及發電等機械設備製銷     | 74                  | 74                 | 直接及間接持股合計為 100%          |

| 投資公司名稱       | 子 公 司 名 稱                                                                                 | 業 務 性 質                | 所 持 股 權 百 分 比 ( % ) |                    | 說 明                                |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------|--------------------|------------------------------------|
|              |                                                                                           |                        | 112 年<br>12 月 31 日  | 111 年<br>12 月 31 日 |                                    |
| 中盈投資開發股份有限公司 | 中鋼企管顧問股份有限公司 (中鋼企管)                                                                       | 企業經營管理顧問業              | 100                 | 100                |                                    |
|              | 啟航創業投資股份有限公司 (啟航)                                                                         | 一般投資                   | -                   | -                  | 間接持股 55%                           |
|              | CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd (CSC SAH)                                            | 一般投資                   | 100                 | 100                |                                    |
|              | China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company (CSVC)                           | 鋼品製銷                   | 56                  | 56                 |                                    |
|              | CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd. (CSCI)(原名 China Steel Corporation India Pvt. Ltd.) | 電磁鋼捲                   | 100                 | 100                | 111 年 2 月更名完成                      |
|              | 高雄捷運股份有限公司 (高捷)                                                                           | 大眾捷運系統運輸業              | 43                  | 43                 | 直接及間接持股合計為 51%                     |
|              | 中能資源股份有限公司 (中能資源)                                                                         | 其他非金屬礦物製品製造業           | 100                 | 100                |                                    |
|              | 中鋼光能股份有限公司 (中鋼光能)                                                                         | 太陽能發電                  | 55                  | 55                 | 直接及間接持股合計為 100%                    |
|              | 興達海洋基礎股份有限公司 (興達海基)                                                                       | 離岸風電水下基礎               | 47                  | 47                 | 直接及間接持股合計為 62%，111 年 1 月未依持股比例參與現增 |
|              | United Steel International Co., Ltd. (USICL)                                              | 投資控股                   | -                   | -                  | 111 年 10 月清算完成                     |
|              | 中發控股股份有限公司 (中發控股)                                                                         | 一般投資                   | 51                  | 51                 |                                    |
|              | 超揚投資股份有限公司 (超揚)                                                                           | 一般投資                   | 100                 | 100                |                                    |
|              | 銀泰電子陶瓷股份有限公司 (銀泰)                                                                         | 電子陶瓷之製造及買賣             | 48                  | 48                 | 直接及間接持股合計為 52%                     |
|              | 鑫科材料科技股份有限公司 (鑫科)                                                                         | 金屬靶材製造與銷售              | 32                  | 32                 | 直接及間接持股合計為 40%，詳下述(1)之說明           |
|              | 網際優勢股份有限公司 (網優)                                                                           | 資訊軟體批發、資訊軟體服務、電子資訊供應服務 | 64                  | 64                 | 直接及間接持股合計為 99%                     |
|              | 智揚管理顧問股份有限公司 (智揚)                                                                         | 管理顧問業                  | 100                 | 100                |                                    |
|              | 運盈投資股份有限公司 (運盈)                                                                           | 一般投資                   | 49                  | 49                 | 直接及間接持股合計為 65%                     |
|              | 鑫尚揚投資股份有限公司 (鑫尚揚)                                                                         | 一般投資                   | 5                   | 5                  | 直接及間接持股合計為 61%                     |
|              | OmniGains Investment Corporation (OmniGains)                                              | 投資控股                   | 100                 | -                  | 112 年 4 月公司成立                      |
|              | 新懋投資股份有限公司 (新懋)                                                                           | 一般投資                   | 30                  | 30                 | 直接及間接持股合計為 100%                    |
| 超揚投資股份有限公司   | 鼎大投資股份有限公司 (鼎大)                                                                           | 一般投資                   | 30                  | 30                 | 直接及間接持股合計為 100%                    |
|              | 高瑞投資股份有限公司 (高瑞)                                                                           | 一般投資                   | 25                  | 25                 | 直接及間接持股合計為 100%                    |

| 投資公司名稱                                             | 子 公 司 名 稱                                               | 業 務 性 質          | 所 持 股 權 百 分 比 ( % ) |                    | 說 明                                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------|---------------------|--------------------|-----------------------------------------------------|
|                                                    |                                                         |                  | 112 年<br>12 月 31 日  | 111 年<br>12 月 31 日 |                                                     |
| 新懋投資股份有限公司                                         | 群裕投資股份有限公司 (群裕)                                         | 一般投資             | 25                  | 25                 | 直接及間接持股<br>合計為 100%                                 |
|                                                    | 弘全投資股份有限公司 (弘全)                                         | 一般投資             | 5                   | 5                  | 直接及間接持股<br>合計為 100%                                 |
|                                                    | 啟翊投資股份有限公司 (啟翊)                                         | 一般投資             | 5                   | 5                  | 直接及間接持股<br>合計為 100%                                 |
| 鼎大投資股份有限公司                                         | 景成發投資股份有限公司 (景成發)                                       | 一般投資             | 4                   | 4                  | 直接及間接持股<br>合計為 100%                                 |
| 美瑞投資股份有限公司                                         | 昇利達投資股份有限公司 (昇利達)                                       | 一般投資             | 4                   | 4                  | 直接及間接持股<br>合計為 100%                                 |
|                                                    | 立慶隆投資股份有限公司 (立慶隆)                                       | 一般投資             | 5                   | 5                  | 直接及間接持股<br>合計為 100%                                 |
| 銀泰電子陶瓷股份有限公司                                       | Lefkara Ltd.<br>(Lefkara)                               | 投資控股             | 100                 | 100                |                                                     |
| Lefkara Ltd.                                       | 銀泰電子 (蘇州) 有限公司 (銀泰蘇州)                                   | 電子陶瓷之製造及買賣       | 100                 | 100                |                                                     |
|                                                    | 上海希科陶瓷電器有限公司 (上海希科)                                     | 電子陶瓷之製造及買賣       | 100                 | 100                |                                                     |
|                                                    | 蘇州銀泰材料科技有限公司 (銀泰科技)                                     | 航空及航海用之救生器材製造及買賣 | 100                 | 100                |                                                     |
| 鑫科材料科技股份有限公司                                       | Thintech Global Limited (鑫鴻)                            | 投資控股             | 100                 | 100                |                                                     |
| Thintech Global Limited                            | 太倉鑫昌光電材料有限公司 (鑫昌光電)                                     | 金屬靶材製造與銷售        | 100                 | 100                |                                                     |
| 中鋼運通股份有限公司                                         | CSE Transport Corporation (CSEP)                        | 散裝船舶運輸           | 100                 | 100                |                                                     |
|                                                    | 運鴻投資股份有限公司 (運鴻)                                         | 一般投資             | 48                  | 50                 | 直接及間接持股<br>合計為 100%，<br>112 年 2 月未<br>依持股比例參<br>與現增 |
|                                                    | 高雄港裝卸股份有限公司 (高港裝卸)                                      | 船舶貨物裝卸承攬業        | 66                  | 66                 |                                                     |
| 中鋼鋁業股份有限公司                                         | ALU Investment Offshore Corporation (ALU)               | 投資控股             | -                   | 100                | 112 年 11 月註銷<br>完成                                  |
| ALU Investment Offshore Corporation                | United Steel International Development Corporation (鋼聯) | 投資控股             | -                   | 65                 | 112 年 11 月註銷<br>完成                                  |
| United Steel International Development Corporation | 寧波華揚鋁業科技有限公司 (華揚鋁業)                                     | 鋁製品之生產買賣         | -                   | 100                | 112 年 7 月註銷完<br>成                                   |
| 中欣開發股份有限公司                                         | 中欣日本株式會社 (中欣日本)                                         | 不動產租賃            | 80                  | 80                 | 直接及間接持股<br>合計為 100%                                 |
|                                                    | 中欣開發建設股份有限公司 (中欣建設)                                     | 不動產開發            | 60                  | 60                 | 直接及間接持股<br>合計為 100%                                 |
| China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd          | CSC Steel Holdings Berhad (中馬控股)                        | 一般投資             | 46                  | 46                 | 詳下述(2)之說明                                           |

| 投資公司名稱                                | 子 公 司 名 稱                                                  | 業 務 性 質         | 所 持 股 權 百 分 比 ( % ) |                    | 說 明                              |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|--------------------|----------------------------------|
|                                       |                                                            |                 | 112 年<br>12 月 31 日  | 111 年<br>12 月 31 日 |                                  |
| CSC Steel Holdings Berhad             | 常州中鋼精密鍛材有限公司 (中鋼精材)                                        | 鈦鎳合金及有色金屬鍛材生產買賣 | 35                  | 70                 | 112 年 10 月投資架構重整後，直接及間接持股合計為 70% |
|                                       | 青島中鋼精密金屬有限公司 (青島中鋼)                                        | 鋼材裁剪加工          | -                   | -                  | 111 年 2 月投資架構重整                  |
|                                       | CSC Steel Sdn. Bhd. (中馬)                                   | 鋼品製銷            | 100                 | 100                |                                  |
|                                       | Group Steel Corporation (M) Sdn. Bhd. (群馬)                 | 一般投資            | -                   | 100                | 112 年 1 月清算完成                    |
| CSC Steel Sdn. Bhd.                   | Constant Mode Sdn. Bhd. (CMSB)                             | 一般投資            | 100                 | 100                |                                  |
| 中鴻鋼鐵股份有限公司                            | 鴻高投資開發股份有限公司 (鴻高)                                          | 一般投資            | 100                 | 100                |                                  |
| 中鋼碳素化學股份有限公司                          | 景裕國際股份有限公司 (景裕)                                            | 一般投資            | 100                 | 100                |                                  |
|                                       | Formosa Ha Tinh CSCC (Cayman) International Limited (中碳開曼) | 一般投資            | -                   | 50                 | 112 年 7 月清算完成                    |
| 景裕國際股份有限公司                            | 常州中碳新材料科技有限公司 (常州中碳)                                       | 介相碳微球之加工與銷售     | 100                 | 100                |                                  |
| 中貿國際股份有限公司                            | Chung Mao Trading (Samoa) Corporation (中貿薩)                | 投資控股            | 100                 | 100                |                                  |
|                                       | 和貿國際股份有限公司 (和貿)                                            | 鋼品仲介及買賣業務       | 44                  | 44                 | 直接及間接持股合計為 50%                   |
|                                       | CSGT (Singapore) Pte. Ltd. (中貿新加坡)                         | 鋼品仲介及買賣業務       | 100                 | 100                |                                  |
|                                       | Chung Mao Trading (BVI) Corporation (中貿 BVI)               | 投資控股            | -                   | -                  | 111 年 9 月清算完成                    |
|                                       | CSGT International Corporation (中貿 CIC)                    | 投資控股            | 100                 | 100                |                                  |
|                                       | 深圳綜貿國際貿易有限公司 (深圳綜貿)                                        | 鋼品仲介及買賣業務       | 65                  | 65                 |                                  |
|                                       | 昆山綜貿金屬工業有限公司 (昆山綜貿)(原名矽軾摩凱精密金屬有限公司)                        | 鋼材裁剪加工          | 100                 | 100                | 111 年 3 月更名完成                    |
|                                       | 青島中鋼精密金屬有限公司 (青島中鋼)                                        | 鋼材裁剪加工          | 70                  | 70                 | 111 年 2 月投資架構重整                  |
| Chung Mao Trading (Samoa) Corporation | 上海綜貿國際貿易有限公司 (上海綜貿)                                        | 鋼品仲介及買賣業務       | 100                 | 100                |                                  |
| 和貿國際股份有限公司                            | 中貿國際日本株式會社 (中貿日本)                                          | 鋼品仲介及買賣業務       | 100                 | 100                |                                  |

| 投資公司名稱                                | 子 公 司 名 稱                                             | 業 務 性 質                       | 所 持 股 權 百 分 比 ( % ) |                    | 說 明             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|
|                                       |                                                       |                               | 112 年<br>12 月 31 日  | 111 年<br>12 月 31 日 |                 |
| Chung Mao Trading (BVI) Corporation   | 中貿國際香港有限公司 (中貿香港)                                     | 鋼品仲介及買賣業務                     | -                   | -                  | 111 年 4 月清算完成   |
| CSGT International Corporation        | CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company (中貿金屬)        | 鋼材裁剪加工                        | 60                  | 60                 |                 |
|                                       | CSGT Trading India Private Limited (中貿印度)             | 鋼品仲介及買賣業務                     | 99                  | 99                 | 直接及間接持股合計為 100% |
| 中聯資源股份有限公司                            | 聯鋼開發股份有限公司 (聯發)                                       | 鐵粉產銷、耐火材料代<br>工銷售、貿易、人<br>力派任 | 93                  | 93                 |                 |
|                                       | 寶固實業股份有限公司 (寶固)                                       | 飛灰買賣、水泥乾拌<br>砂產銷、貿易           | 51                  | 51                 |                 |
|                                       | 友成石灰工廠股份有限公司 (友成)                                     | 不動產租賃、原物料<br>理貨協力             | 90                  | 90                 |                 |
|                                       | CHC Resources Vietnam Co., Ltd (中聯越南)                 | 爐石粉產銷、水淬爐<br>石銷售              | 85                  | 85                 |                 |
| 中冠資訊股份有限公司                            | Info-Champ System (B.V.I) Corporation (中冠 BVI)        | 投資控股                          | 100                 | 100                |                 |
| Info-Champ System (B.V.I) Corporation | 中冠信息科技 (武漢) 有限公司 (中冠信息)                               | 企業資訊系統整合服<br>務                | 100                 | 100                |                 |
| 中國鋼鐵結構股份有限公司                          | 聯鋼營造工程股份有限公司 (聯鋼營造)                                   | 土木營造業等工程之<br>承攬及管理業務          | 100                 | 100                |                 |
|                                       | China Steel Structure Holding Co., Ltd. (CSSHCL)      | 投資控股                          | 100                 | 100                |                 |
| 聯鋼營造工程股份有限公司                          | United Steel Investment Pte Ltd (USIPL)               | 投資控股                          | -                   | 100                | 112 年 8 月註銷完成   |
|                                       | United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd. (USCVC) | 土木營造業等工程之<br>承攬及管理業務          | -                   | 100                | 112 年 12 月處分完成  |
| 中宇環保工程股份有限公司                          | CEC International Corporation (中宇國際)                  | 一般投資業務                        | 100                 | 100                |                 |
|                                       | CEC Development Corporation (中宇開發)                    | 一般投資業務                        | 100                 | 100                |                 |
|                                       | China Ecotek India Private Limited (中宇印度)             | 營造工程業務                        | -                   | -                  |                 |
| CEC International Corporation         | China Ecotek India Private Limited (中宇印度)             | 營造工程業務                        | 100                 | 100                |                 |
| CEC Development Corporation           | China Ecotek Vietnam Company Limited (中宇越南)           | 營造工程業務                        | 100                 | 100                |                 |
|                                       | 廈門茂宇進出口貿易有限公司 (廈門茂宇)                                  | 設備材料進出口業務                     | 100                 | 100                |                 |
| 中鋼保全股份有限公司                            | 鋼堡科技股份有限公司 (鋼堡)                                       | 消防安全設備工程                      | 100                 | 100                |                 |

| 投資公司名稱                               | 子 公 司 名 稱                                      | 業 務 性 質 | 所 持 股 權 百 分 比 ( % ) |                    | 說 明           |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|---------|---------------------|--------------------|---------------|
|                                      |                                                |         | 112 年<br>12 月 31 日  | 111 年<br>12 月 31 日 |               |
|                                      | 中鋼公寓大廈管理維護股份有限公司 (中鋼樓管)                        | 公寓大廈管理  | 100                 | 100                |               |
| 高科磁科技股份有限公司                          | 磁科股份有限公司 (磁科)                                  | 粉末冶金業   | 55                  | 55                 |               |
| 中鋼機械股份有限公司                           | China Steel Machinery Vietnam Co., Ltd. (中機越南) | 機械製造業   | -                   | 100                | 112 年 3 月清算完成 |
| CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd | CSC Sonoma Pty Ltd (CSC Sonoma)                | 礦業投資    | 100                 | 100                |               |
| 高雄捷運股份有限公司                           | 台灣智能運輸股份有限公司 (台智)                              | 技術服務業   | 100                 | 100                |               |
| 中發控股股份有限公司                           | 中能發電股份有限公司 (中能發電)                              | 離岸風力發電  | 100                 | 100                |               |

1. 本公司對子公司直接及間接持股合計未達有表決權股份 50% 以上而列入合併個體之說明如下：

(1) 子公司中宇、中碳、中聯資源、中鋼構及鑫科公司係由本公司及其他子公司派任人員當選為各該公司董事長及擔任總經理，並可操控其財務、營運及人事，是以本公司對該上述子公司具有實質控制能力，而將其納入合併個體。

(2) 子公司中鴻及中馬控股公司之實際營運係由董事會控制，本公司或與其他子公司共同擁有各該公司董事會席次超過半數，是以本公司對該上述子公司具有實質控制能力，而將其納入合併個體。

2. 本公司並無具重大非控制權益之子公司。

#### (五)企業合併

企業合併係採收購法處理，收購相關成本於成本發生及勞務取得當年度列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值、被收購者之非控制權益金額以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。

本公司及子公司係以被收購者可辨認淨資產按非控制權益所享有之份額衡量非控制權益。

分階段達成之企業合併係以收購日之公允價值再衡量本公司及子公司先前已持有被收購者之權益，若因而產生任何利益或損失，則認列為損益。因先前已持有被收購者之權益而於收購日前已認列於其他綜合損益之金額，係按與本公司及子公司若直接處分其先前已持有權益之相同基礎認列。

#### (六) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算，除為規避部分匯率風險而進行避險交易所產生之兌換差額外，因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當年度認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用貨幣與本公司不同之子公司及關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。

若本公司及子公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，或處分國外營運機構之關聯企業後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處



理，所有可歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

若部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制，係按比例將累計兌換差額重新歸屬予該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

#### (七)存 貨

製造買賣之存貨包括原料、物料、製成品及在製品等，存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採移動平均法或加權平均法。

除製造買賣所產銷的存貨外，尚包括建設開發的待售及在建房地及預付土地款。

投資興建房屋，按各不同工程分別計算成本，取得土地所有權前支付之購地支出列記「預付土地款」，土地於取得所有權後積極進行開發時與投入各項工程之成本及其他成本轉列記「在建房地」，俟工程完工始結轉為「待售房地」，另於所售房地個案符合收入認列要件時，按房屋及土地面積比例，轉為當年度營業成本。

購入之土地於過戶前及營建工程完工前，就已支付之土地款及在建工程成本(包括營建用地及建造成本)而發生之利息，均予以資本化，分別列為土地之取得成本或工程建造成本。

#### (八)投資關聯企業

關聯企業係指本公司及子公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

本公司及子公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，原始投資依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司及子公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過本公司及子公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司及子公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當年度收益。

關聯企業發行新股時，本公司及子公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應調減資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額調減保留盈餘。

當本公司及子公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於本公司及子公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。本公司及子公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

本公司及子公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

本公司及子公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之

所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司及子公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司及子公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

#### (九)聯合營運

聯合營運係指本公司及子公司與他公司具有聯合控制且對相關資產具有權利、並對負債負有義務之聯合協議。

當本公司及子公司取得符合業務定義之聯合營運權益時，應按企業合併會計政策處理，惟分享聯合控制之各方於聯合營運權益取得前後均由同一最終控制者共同控制且該控制並非暫時之情況除外。

對於聯合營運之權益，本公司及子公司認列：

1. 其資產，包含對共同持有之任何資產所享有之份額。
2. 其負債，包含對共同發生之任何負債所承擔之份額。
3. 其對聯合營運產出所享有份額之銷售收入。
4. 其對聯合營運出售產出之收入所享有之份額。
5. 其費用，包含對共同發生之任何費用之份額。

本公司及子公司對於與聯合營運權益有關之資產、負債、收入及費用，係依其適用之準則處理。

本公司及子公司出售或投入資產予聯合營運時，僅在其他各方對聯合營運之權益範圍內認列該交易產生之損益。本公司及子公司向聯合營運購買資產時，於該等資產轉售予第三方前不予認列其對該損益之份額。

#### (十)不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本認列，成本包括專業服務費用，及符合資本化條件之借款成本。該等資產於達預期使

用狀態前測試該等資產能否正常運作時所生產之樣品係以成本與淨變現價值孰低衡量，其銷售價款及成本係認列於損益。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

除本公司及子公司之設備備品軋輥依其磨耗程度計提及子公司中聯資源之資源再生廠之部分機器設備採工作時間法計提外，其餘不動產、廠房及設備（包含融資租賃所持有之資產）採直線基礎提列折舊，即於資產預計耐用年限內平均分攤資產成本減除殘值後之餘額，若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。本公司及子公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計值變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額認列於損益。

#### （十一） 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產，亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。本公司及子公司採直線基礎提列折舊。

不動產、廠房及設備之不動產係以結束自用時之帳面金額轉列投資性不動產。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，係認列於損益。

#### （十二） 商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至本公司及子公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位或現金產生單位群組之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位或單位群組應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

### （十三）無形資產

#### 1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計值變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

#### 2. 企業合併所取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列，後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

#### 3. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當年度損益。

### （十四）不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產及無形資產之減損

本公司及子公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產及無形資產（商譽除外）可能已減損，若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司及子公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別之現金產生單位；反之，係依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

因客戶合約所認列之存貨、不動產、廠房及設備及無形資產先依存貨減損規定及上述規定認列減損，次依合約成本相關資產之帳面金額超過提供相關商品或勞務預期可收取之對價剩餘金額扣除直接相關成本後之金額認列為減損損失，續將合約成本相關資產之帳面金額計入所屬現金產生單位，以進行現金產生單位之減損評估。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉認列於損益。

#### （十五） 金融工具

金融資產與金融負債於本公司及子公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

## 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

### (1) 衡量種類

本公司及子公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資與按攤銷後成本衡量之金融資產。

#### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本公司及子公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。

#### B. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司及子公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司及子公司收款之權利確立時認

列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資

本公司及子公司投資債務工具若同時符合下列兩條件，則分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係按公允價值衡量，帳面金額之變動中屬以有效利息法計算之利息收入、外幣兌換損益與減損損失或迴轉利益係認列於損益，其餘變動係認列於其他綜合損益，於投資處分時重分類為損益。

D. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司及子公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據及帳款淨額（含關係人）、其他應收款、存出保證金及其他金融資產）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。



利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及可轉讓定存單、商業本票及附買回債券，係用於滿足短期現金承諾。

本公司及子公司之現金流量表中，將可隨時償還並為整體現金管理一部分之銀行透支列為現金及約當現金。資產負債表中，銀行透支列示於流動負債項下。

## (2) 金融資產及合約資產之減損

本公司及子公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及合約資產之減損損失。

應收帳款及合約資產均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

### (3) 金融資產之除列

本公司及子公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

## 2. 權益工具

本公司及子公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

本公司及子公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

## 3. 金融負債

### (1) 後續衡量

除下列情況外，金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

#### A. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含持有供交易之金融負債。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。

#### B. 財務保證合約

本公司及子公司發行且非屬透過損益按公允價值衡量之財務保證合約，於原始認列後係以反映其預期信用損失之備抵損失與攤銷後金額孰高者衡量。

#### (2) 金融負債之除列

本公司及子公司僅於義務解除、取消或到期時，始將金融負債除列。除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

#### 4. 可轉換公司債

子公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

#### 5. 衍生工具

本公司及子公司簽訂之衍生工具係遠期外匯合約及利率交換合約，用以管理本公司及子公司之匯率及利率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。但指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

## 6. 避險會計

本公司及子公司指定部分避險工具（包括衍生工具及規避匯率風險之非衍生工具）進行公允價值避險、現金流量避險或國外營運機構淨投資避險。對確定承諾匯率風險之避險係以現金流量避險處理。

### (1) 公允價值避險

指定且符合公允價值避險之避險工具利益及損失，及被避險項目歸因於被規避風險而產生之公允價值變動，係立即認列於損益，並於合併綜合損益表中認列於與被避險項目相關之項目下。

本公司及子公司僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具到期、出售、解約或行使。

### (2) 現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其利益及損失屬有效避險部分係認列於其他綜合損益；屬避險無效部分則立即認列於損益。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益之金額將於同一期間重分類至損益，並於合併綜合損益表認列於與被避險項目相關之項目下。然而，當預期交易之避險將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益之金額，將自權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始成本。

本公司及子公司僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具到期、出售、解約或行使。先前於避險有效期間已認列於其他綜合損益之金額，於預期交易發生前仍列於權益，當預期交易不再預期會發生時，先前認列於其他綜合損益之金額將立即認列於損益。

### (3) 國外營運機構淨投資避險

國外營運機構淨投資避險之會計處理與現金流量避險類似。避險工具之利益及損失屬有效避險部分，係認列於避險工具之損益；屬避險無效部分則立即認列為損益。

屬避險有效而認列於避險工具之損益之金額，係於處分或部分處分國外營運機構時重分類至損益。

## (十六) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

## (十七) 庫藏股票

本公司買回已發行普通股股票作為庫藏股票時，將所支付之成本列為庫藏股票，為股東權益之減項。

子公司持有本公司股票按其取得成本自本公司採用權益法之投資重分類為庫藏股票。

## (十八) 收入認列

本公司及子公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

### 1. 商品銷貨收入

銷貨係於本公司及子公司將所承諾之貨物移轉予客戶而滿足履約義務時（原則上內銷於運出時，外銷則為裝船完畢

時) 認列收入。商品銷售之預收款項，於本公司及子公司滿足履約義務前係認列為合約負債。

銷貨收入係按本公司及子公司與客戶所協議交易對價(考量商業折扣及數量折扣後)之公允價值衡量；已收到之貨款若預期將因為折扣或其他折讓而退還予客戶，則認列為退款負債。移轉商品與收取對價之時間間隔在1年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

## 2. 工程收入

於建造過程中之不動產建造合約，本公司及子公司係隨時間逐步認列收入，由於建造所投入之成本與履約義務之完成程度直接相關，本公司及子公司係以實際投入成本佔預期總成本比例，或以完工已產出且安裝之單位佔估計總合約產出單位之比例衡量完成進度。本公司及子公司於建造過程逐步認列合約資產，於開立發票時將其轉列為應收帳款。若已收取之工程款超過認列收入之金額，差額係認列為合約負債。依合約條款由客戶扣留之工程保留款旨在確保子公司完成所有合約義務，於子公司履約完成前係認列為合約資產。

## 3. 勞務收入

勞務收入係於勞務提供時隨勞務提供程度逐步認列收入。

## (十九) 租賃

本公司及子公司於合約成立日評估合約是否係屬(或包含)租賃。

### 1. 本公司及子公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原

始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為收益。

當租賃同時包含土地及建築物要素時，本公司及子公司係依附屬於各要素所有權之幾乎所有風險與報酬是否已移轉予承租人以評估各要素之分類係為融資租賃或營業租賃。租賃給付按合約成立日土地及建築物租賃權利之公允價值相對比例分攤予土地及建築物。

若租賃給付能可靠地分攤至此兩項要素，各要素係按所適用之租賃分類處理。若租賃給付無法可靠地分攤至此兩項要素，則整體租賃係分類為融資租賃，惟若此兩項要素均明顯符合營業租賃標準，則整體租賃分類為營業租賃。

## 2. 本公司及子公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（即租賃負債之原始衡量金額）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，本公司及

子公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產，並認列租賃部分或全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

本公司及子公司與出租人進行新型冠狀病毒肺炎直接相關之租金減讓，調整 111 年 6 月 30 日以前到期之給付致使租金減少，且其他租賃條款及條件並無實質變動。本公司及子公司選擇採實務權宜作法處理符合前述條件之租金減讓，不評估其是否為租賃修改，而係將租賃給付之減少於減讓事件或情況發生時認列於損益（帳列變動租賃給付費用減項），並相對調減租賃負債。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

## （二十） 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當年度認列為損益。

## （二十一）政府補助

政府補助僅於可合理確信子公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

## （二十二）員工福利

### 1. 短期員工福利



短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

## 2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本、前期服務成本及清償損益）及淨確定福利負債淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益、資產上限影響數之變動及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀，淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

## 3. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

## 4. 離職福利

本公司及子公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時（孰早者）認列離職福利負債。

# (二十三) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

## 1. 當期所得稅

本公司及子公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

## 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備及研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司及子公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能具有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅負債及資產係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎，遞延所得稅資產及負債之衡量係反映本公司及子公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

## 3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別

認列於其他綜合損益或直接計入權益。若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司及子公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。管理階層將持續檢視估計與基本假設。

### 估計及假設不確定性之主要來源

#### (一)存貨之減損

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，本公司及子公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。此存貨淨變現價值主要係依未來之售價為估計基礎，因此可能產生重大變動。

#### (二)未上市（櫃）權益證券之公允價值

如附註三十所述，本公司及子公司係採用市場參與者所通用之評價技術用以估計於活絡市場無市場報價金融工具之公允價值，惟此等未上市（櫃）權益證券之公允價值估計中包括非由可觀察之市場價格或利率支持之假設，因此可能產生重大變動。

## 六、現金及約當現金

|                        | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| 庫存現金及週轉金               | \$ 42,469            | \$ 45,541            |
| 銀行支票及活期存款              | 11,389,482           | 14,935,427           |
| 約當現金（原始到期日在 3 個月以內之投資） |                      |                      |
| 定期存款及可轉讓定存單            | 3,315,020            | 9,706,943            |
| 商業本票                   | 1,670,351            | 5,115,707            |
| 附買回債券                  | -                    | 615,679              |
|                        | <u>\$ 16,417,322</u> | <u>\$ 30,419,297</u> |

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

|                        | 112 年 12 月 31 日     | 111 年 12 月 31 日     |
|------------------------|---------------------|---------------------|
| <u>金 融 資 產 — 流 動</u>   |                     |                     |
| 強制透過損益按公允價值衡量          |                     |                     |
| 基金受益憑證                 | \$ 3,128,052        | \$ 2,411,582        |
| 上市（櫃）股票                | 99,651              | 79,627              |
| 興櫃股票                   | 92,023              | 94,311              |
| 公司債                    | 15,733              | -                   |
| 可轉換公司債                 | 160,362             | 41,130              |
| 可轉換公司債贖回權及賣回權          |                     | -                   |
| 淨額（附註十八）               | 80                  | -                   |
| 次順位金融債券                | 50,000              | -                   |
| 遠期外匯合約（一）              | 1,479               | 182                 |
| 期貨合約（二）                | -                   | 2,257               |
|                        | <u>\$ 3,547,380</u> | <u>\$ 2,629,089</u> |
| <u>金 融 資 產 — 非 流 動</u> |                     |                     |
| 強制透過損益按公允價值衡量          |                     |                     |
| 未上市（櫃）股票               | \$ 781,342          | \$ 841,723          |
| 興櫃股票                   | 25,074              | 27,809              |
|                        | <u>\$ 806,416</u>   | <u>\$ 869,532</u>   |

（一）子公司從事遠期外匯合約交易之目的係為規避外幣資產及負債因匯率波動所產生之風險，惟部分遠期外匯合約不採用避險會計。子公司於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

|                        | 幣 別    | 到 期 期 間       | 合 約 金 額 （ 千 元 ）      |
|------------------------|--------|---------------|----------------------|
| <u>112 年 12 月 31 日</u> |        |               |                      |
| 預售遠期外匯                 | 美金兌新台幣 | 113.01~113.03 | USD 2,300／NTD 71,662 |
| <u>111 年 12 月 31 日</u> |        |               |                      |
| 預售遠期外匯                 | 美金兌新台幣 | 112.03        | USD 2,000／NTD 61,240 |

（二）子公司從事貴金屬期貨合約交易之目的係為規避國際貴金屬價格變動所產生之公允價值風險，惟部分合約不採用避險會計。截至 111 年 12 月 31 日未適用避險會計之貴金屬期貨合約已全數到期交割。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

|              | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|--------------|----------------------|----------------------|
| <u>流 動</u>   |                      |                      |
| 國內投資         |                      |                      |
| 上市（櫃）股票      | \$ 7,661,043         | \$ 5,264,273         |
| 興櫃及未上市（櫃）股票  | 26,282               | 28,607               |
| 公司債          | 122,819              | 121,159              |
|              | <u>7,810,144</u>     | <u>5,414,039</u>     |
| 國外投資         |                      |                      |
| 公司債          | 59,519               | 14,767               |
|              | <u>\$ 7,869,663</u>  | <u>\$ 5,428,806</u>  |
| <u>非 流 動</u> |                      |                      |
| 國內投資         |                      |                      |
| 上市（櫃）股票      | \$ 10,199,950        | \$ 9,302,598         |
| 興櫃及未上市（櫃）股票  | 3,150,034            | 2,811,678            |
|              | <u>13,349,984</u>    | <u>12,114,276</u>    |
| 國外投資         |                      |                      |
| 未上市股票        | 33,934,365           | 33,552,612           |
| 上市股票         | 3,058,544            | 2,046,926            |
| 權利證書         | 1,253,717            | 901,079              |
|              | <u>38,246,626</u>    | <u>36,500,617</u>    |
|              | <u>\$ 51,596,610</u> | <u>\$ 48,614,893</u> |

本公司及子公司依中長期策略目的投資國內外公司股票，並預期透過長期投資獲利，本公司及子公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

九、避險之金融工具

|                   | 112 年 12 月 31 日     | 111 年 12 月 31 日     |
|-------------------|---------------------|---------------------|
| <u>避險之金融資產－流動</u> |                     |                     |
| 避險之外幣存款           | \$ 4,665,766        | \$ 3,056,877        |
| 遠期外匯合約            | 70,475              | 68,446              |
| 期貨合約              | 14,007              | -                   |
|                   | <u>\$ 4,750,248</u> | <u>\$ 3,125,323</u> |

|                    | 112 年 12 月 31 日     | 111 年 12 月 31 日     |
|--------------------|---------------------|---------------------|
| <u>避險之金融資產－非流動</u> |                     |                     |
| 遠期外匯合約             | \$ 417,927          | \$ 343,848          |
| 利率交換合約             | 591,490             | 470,782             |
|                    | <u>\$ 1,009,417</u> | <u>\$ 814,630</u>   |
| <u>避險之金融負債－流動</u>  |                     |                     |
| 銀行借料               | \$ 81,032           | \$ 239,060          |
| 遠期外匯合約             | 10,644              | 4,387               |
|                    | <u>\$ 91,676</u>    | <u>\$ 243,447</u>   |
| <u>避險之金融負債－非流動</u> |                     |                     |
| 銀行借款（附註十七）         | \$ 976,857          | \$ 1,045,219        |
| 遠期外匯合約             | 1,395               | 1,412               |
|                    | <u>\$ 978,252</u>   | <u>\$ 1,046,631</u> |

避險之金融工具相關資訊，請參閱附註三十。

十、應收票據及帳款淨額（含關係人）

|         | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|---------|----------------------|----------------------|
| 應收票據    |                      |                      |
| 因營業而發生  | \$ 2,106,872         | \$ 1,906,336         |
| 非因營業而發生 | 169                  | -                    |
|         | <u>\$ 2,107,041</u>  | <u>\$ 1,906,336</u>  |
| 應收帳款    | \$ 10,927,198        | \$ 11,583,646        |
| 減：備抵損失  | 142,389              | 153,739              |
|         | <u>\$ 10,784,809</u> | <u>\$ 11,429,907</u> |

本公司及子公司對於往來客戶進行審慎評估，均為信用良好之公司組織，不預期有重大之信用風險，且本公司及子公司客戶群廣大，信用風險之集中度不高。本公司及子公司持續針對客戶之財務狀況及整體信用暴險進行管控，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。

本公司及子公司考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望，以評估信用損失發生之風險及機率。

本公司及子公司持續監控應收款項之收款狀況以確保逾期款項之

回收已採取適當行動，此外，本公司及子公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當備抵損失。

本公司及子公司應收票據及帳款之備抵損失依逾期帳齡分析如下：

112 年 12 月 31 日

|                  | 未逾期           | 逾期<br>1~30 天 | 逾期<br>31~60 天 | 逾期<br>61~365 天 | 逾期<br>超過 365 天 | 合計            |
|------------------|---------------|--------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 總帳面金額            | \$ 12,231,224 | \$ 452,103   | \$ 20,597     | \$ 63,353      | \$ 266,962     | \$ 13,034,239 |
| 備抵損失（存續期間預期信用損失） | (6,516)       | (1)          | (6,713)       | (5,629)        | (123,530)      | (142,389)     |
| 攤銷後成本            | \$ 12,224,708 | \$ 452,102   | \$ 13,884     | \$ 57,724      | \$ 143,432     | \$ 12,891,850 |

111 年 12 月 31 日

|                  | 未逾期           | 逾期<br>1~30 天 | 逾期<br>31~60 天 | 逾期<br>61~365 天 | 逾期<br>超過 365 天 | 合計            |
|------------------|---------------|--------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| 總帳面金額            | \$ 12,711,988 | \$ 353,360   | \$ 226,625    | \$ 63,664      | \$ 134,345     | \$ 13,489,982 |
| 備抵損失（存續期間預期信用損失） | (9,010)       | (22)         | (7,305)       | (4,256)        | (133,146)      | (153,739)     |
| 攤銷後成本            | \$ 12,702,978 | \$ 353,338   | \$ 219,320    | \$ 59,408      | \$ 1,199       | \$ 13,336,243 |

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

|           | 112 年度     | 111 年度     |
|-----------|------------|------------|
| 年初餘額      | \$ 153,739 | \$ 161,334 |
| 本年度提列(迴轉) | (1,579)    | 4,090      |
| 本年度沖銷     | (9,858)    | (11,959)   |
| 淨兌換差額     | 87         | 274        |
| 年底餘額      | \$ 142,389 | \$ 153,739 |

本公司及子公司中鴻公司部分賒銷產生之應收帳款業與兆豐銀行等多家金融機構簽訂無追索權之「應收帳款承購約定書」。依據合約，於本公司及子公司出貨予客戶後，即產生應收帳款移轉銀行之效力，雙方並依約於次一銀行營業日完成相關手續。

112 及 111 年度本公司及子公司中鴻公司出售應收帳款之相關資料彙總列示如下：

| 交易對象          | 年初<br>預支金額   | 本年度讓售<br>與認列金額 | 本年度銀行<br>已收現金額 | 年底<br>預支金額 | 預支金額<br>年利 率 % | 額 度       |
|---------------|--------------|----------------|----------------|------------|----------------|-----------|
| <u>112 年度</u> |              |                |                |            |                |           |
| 兆豐銀行          | \$ 1,168,020 | \$ 2,901,882   | \$ 3,086,337   | \$ 983,565 | 1.00~2.62      | 90 億元     |
| 臺灣銀行          | 476,666      | 1,067,196      | 1,172,928      | 370,934    | 1.00~2.62      | 21 億元     |
| 臺灣銀行          | 389,518      | 3,804,421      | 3,928,002      | 265,937    | 0.60~6.79      | 美金 1.3 億元 |
| 台新銀行          | 1,813,047    | 6,995,701      | 6,140,735      | 2,668,013  | 3.60~6.22      | 美金 2.5 億元 |
| 中國信託銀行        | 764,251      | 3,258,594      | 3,198,600      | 824,245    | 2.10~6.24      | 美金 0.6 億元 |

| 交 易 對 象 | 年 初<br>預 支 金 額      | 本 年 度 讓 售<br>與 認 列 金 額 | 本 年 度 銀 行<br>已 收 現 金 額 | 年 底<br>預 支 金 額      | 預 支 金 額<br>年 利 率 % | 額 度       |
|---------|---------------------|------------------------|------------------------|---------------------|--------------------|-----------|
| 瑞穗銀行    | 3,044               | 666,636                | 652,897                | 16,783              | 3.25~6.32          | 美金 0.1 億元 |
| 兆豐銀行    | 224,382             | 365,240                | 503,900                | 85,722              | 2.03               | 4.85 億元   |
| 臺灣銀行    | 10,293              | 2,562                  | 11,064                 | 1,791               | 1.83               | -         |
| 臺灣銀行    | 9,108               | -                      | 9,108                  | -                   | -                  | -         |
|         | <u>\$ 4,858,329</u> | <u>\$ 19,062,232</u>   | <u>\$ 18,703,571</u>   | <u>\$ 5,216,990</u> |                    |           |
| 111 年度  |                     |                        |                        |                     |                    |           |
| 兆豐銀行    | \$ 2,045,351        | \$ 4,456,176           | \$ 5,333,507           | \$ 1,168,020        | 0.98~2.09          | 90 億元     |
| 臺灣銀行    | 575,436             | 1,284,295              | 1,383,065              | 476,666             | 0.98~2.09          | 21 億元     |
| 臺灣銀行    | 368,790             | 4,333,017              | 4,312,289              | 389,518             | 0.62~4.10          | 美金 1.3 億元 |
| 台新銀行    | 3,790,809           | 8,866,702              | 10,844,464             | 1,813,047           | 0.80~5.73          | 美金 2.5 億元 |
| 中國信託銀行  | 1,632,110           | 3,483,166              | 4,351,025              | 764,251             | 0.82~3.06          | 美金 0.6 億元 |
| 瑞穗銀行    | 7,431               | 1,032,436              | 1,036,823              | 3,044               | 0.94~4.50          | 美金 0.1 億元 |
| 兆豐銀行    | 453,536             | 1,051,545              | 1,280,699              | 224,382             | 1.38               | 5.3 億元    |
| 臺灣銀行    | 46,016              | 141,425                | 177,148                | 10,293              | 1.37               | 2 億元      |
| 臺灣銀行    | 22,479              | 40,239                 | 53,610                 | 9,108               | 3.50               | 美金 0.2 億元 |
|         | <u>\$ 8,941,958</u> | <u>\$ 24,689,001</u>   | <u>\$ 28,772,630</u>   | <u>\$ 4,858,329</u> |                    |           |

子公司中鋁公司於 112 年度與銀行簽訂讓售應收帳款合約，合約約定若應收帳款到期時無法收回，銀行有權要求公司支付未結清餘額，是以子公司中鋁公司並未移轉該應收帳款之重大風險及報酬，持續認列所有應收帳款並將該已移轉之應收帳款作為借款之擔保品，請參閱附註三十二。

截至 112 年 12 月 31 日止，未除列之已移轉應收帳款之帳面金額為 49,065 千元，相關短期借款金額為 49,065 千元。

#### 十一、存 貨

|         | 112 年 12 月 31 日       | 111 年 12 月 31 日       |
|---------|-----------------------|-----------------------|
| 在 製 品   | \$ 30,613,415         | \$ 32,485,469         |
| 製 成 品   | 30,159,994            | 34,383,088            |
| 原 料     | 30,100,399            | 33,860,965            |
| 物 料     | 14,429,630            | 15,328,347            |
| 在途存貨    | 14,026,926            | 14,674,694            |
| 待售及在建房地 | 245,909               | 219,753               |
| 其 他     | 774,143               | 563,447               |
|         | <u>\$ 120,350,416</u> | <u>\$ 131,515,763</u> |

112 及 111 年度與存貨相關之營業成本分別為 298,329,412 千元及 360,218,909 千元，其中包括存貨跌價損失及回升利益分別為利益 4,723,294 千元及損失 5,881,807 千元，存貨回升利益係因先前導致存貨淨變現價值低於成本因素已消失所致。



## 十二、採用權益法之投資

|                       | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|-----------------------|----------------------|----------------------|
| 具重大性之關聯企業             |                      |                      |
| 9404-5515 Québec Inc. | \$ 8,120,954         | \$ 8,126,994         |
| 個別不重大之關聯企業            | 5,765,329            | 6,438,319            |
|                       | <u>\$ 13,886,283</u> | <u>\$ 14,565,313</u> |

### (一) 具重大性之關聯企業

| 公 司 名 稱               | 業 務 性 質 | 主要營業場所 | 所 持 股 權 及 表 決 權 比 例 ( % ) |                 |
|-----------------------|---------|--------|---------------------------|-----------------|
|                       |         |        | 112 年 12 月 31 日           | 111 年 12 月 31 日 |
| 9404-5515 Québec Inc. | 礦產投資    | 加 拿 大  | 25                        | 25              |

以下彙整性財務資訊係以 9404-5515 Québec Inc.換算為功能性貨幣之 IFRS 會計準則為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

|       | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|-------|----------------------|----------------------|
| 流動資產  | \$ 284,390           | \$ 56,016            |
| 非流動資產 | 33,774,653           | 33,780,636           |
| 流動負債  | (966,320)            | (719,318)            |
| 權 益   | <u>\$ 33,092,723</u> | <u>\$ 33,117,334</u> |

|                      |                     |                     |
|----------------------|---------------------|---------------------|
| 本公司及子公司享有之權益（投資帳面金額） | <u>\$ 8,120,954</u> | <u>\$ 8,126,994</u> |
|----------------------|---------------------|---------------------|

|           | 112 年度              | 111 年度              |
|-----------|---------------------|---------------------|
| 本年度淨利     | <u>\$ 1,288,959</u> | <u>\$ 3,501,592</u> |
| 本年度綜合損益總額 | <u>\$ 1,085,289</u> | <u>\$ 5,573,388</u> |

|                         |                   |                     |
|-------------------------|-------------------|---------------------|
| 自 9404-5515 Québec Inc. |                   |                     |
| 收取之股利                   | <u>\$ 330,446</u> | <u>\$ 1,102,023</u> |
| 本公司及子公司享有之綜合損益份額        | <u>\$ 266,330</u> | <u>\$ 1,367,709</u> |

(二) 個別不重大之關聯企業彙總資訊如下：

|              | 112 年度     | 111 年度     |
|--------------|------------|------------|
| 本公司及子公司享有之份額 |            |            |
| 本年度淨利        | \$ 207,971 | \$ 733,454 |
| 其他綜合損益       | (19,348)   | (77,101)   |
| 綜合損益總額       | \$ 188,623 | \$ 656,353 |

採用權益法之上市公司股權投資具公開市場報價之第 1 等級公允價值資訊如下：

|          | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|----------|-----------------|-----------------|
| 夏都國際開發公司 | \$ 1,484,414    | \$ 751,220      |

上述個別不重大之關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表九「被投資公司資訊」。

### 十三、其他金融資產

|                   | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|-------------------|-----------------|-----------------|
| <u>流動</u>         |                 |                 |
| 原始到期日超過 3 個月之定期存款 | \$ 9,502,806    | \$ 1,308,964    |
| 質押定期存款（附註三十二）     | 6,466,950       | 7,124,094       |
| 質押活期存款（附註三十二）     | 300,000         | 300,000         |
| 專案存款              | 95,530          | 9,000           |
|                   | \$ 16,365,286   | \$ 8,742,058    |
| <u>非流動</u>        |                 |                 |
| 質押應收款（附註三十二）      | \$ 2,000,000    | \$ 2,000,000    |
| 質押定期存款（附註三十二）     | 305,558         | 219,748         |
| 定期存款              | 263,091         | 129,638         |
| 專案存款              | -               | 2,455           |
|                   | \$ 2,568,649    | \$ 2,351,841    |

其他金融資產質押之資訊，請參閱附註三十二。

#### 十四、不動產、廠房及設備

112 及 111 年度之變動表請詳附表十二。

不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

|         |           |
|---------|-----------|
| 土地改良物   | 3 年至 40 年 |
| 房屋及建築   |           |
| 房屋主建築物  | 5 年至 60 年 |
| 其    他  | 3 年至 40 年 |
| 機器設備    |           |
| 動力機械設備  | 3 年至 25 年 |
| 工具機加工設備 | 8 年至 40 年 |
| 起重設備    | 5 年至 25 年 |
| 其    他  | 2 年至 25 年 |
| 運輸設備    |           |
| 船舶設備    | 18 年      |
| 其    他  | 2 年至 20 年 |
| 其他設備    | 2 年至 35 年 |

子公司中鴻公司座落於高雄市岡山區農地係作為廠內空間之用，因法令限制，該土地所有權以個人名義登記，惟中鴻公司已取得當事人之同意書，同意日後無償協助配合辦理非都市土地使用分區及使用地目變更，且隨時依中鴻公司之要求無償將土地變更登記於中鴻公司或所指定之個人名下，另該土地亦已設定抵押予中鴻公司。截至 112 及 111 年 12 月 31 日止，上述土地之帳面價值皆為 19,354 千元，列入土地項下。

子公司華揚鋁業公司評估機器設備之可回收金額已低於帳面價值，於 111 年度認列減損損失 26,491 千元，可回收金額係採用公允價值減處分成本，列入營業成本項下。

本公司及子公司提供作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三十二。

## 十五、租賃協議

### (一) 使用權資產

|       | 112 年 12 月 31 日             | 111 年 12 月 31 日               |
|-------|-----------------------------|-------------------------------|
| 帳面金額  |                             |                               |
| 土 地   | \$ 11,443,326               | \$ 11,103,415                 |
| 土地改良物 | 208,888                     | 242,366                       |
| 建 築 物 | 642,223                     | 734,127                       |
| 機器設備  | 44,467                      | 131,325                       |
| 運輸設備  | 88,292                      | 79,217                        |
| 辦公設備  | 9,619                       | 19,209                        |
| 其他設備  | 6,327                       | 14,331                        |
|       | <u>\$ 12,443,142</u>        | <u>\$ 12,323,990</u>          |
| 增 添   | 112 年度<br><u>\$ 633,423</u> | 111 年度<br><u>\$ 1,083,015</u> |
| 折舊費用  | 112 年度                      | 111 年度                        |
| 土 地   | \$ 914,208                  | \$ 879,501                    |
| 土地改良物 | 51,974                      | 48,473                        |
| 建 築 物 | 274,710                     | 234,457                       |
| 機器設備  | 173,360                     | 116,083                       |
| 運輸設備  | 52,887                      | 55,054                        |
| 辦公設備  | 9,590                       | 7,903                         |
| 其他設備  | 6,677                       | 6,483                         |
|       | <u>\$ 1,483,406</u>         | <u>\$ 1,347,954</u>           |

### (二) 租賃負債

|       | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|-------|----------------------|----------------------|
| 帳面金額  |                      |                      |
| 流 動   | \$ 1,021,341         | \$ 1,255,361         |
| 非 流 動 | 10,226,901           | 9,727,326            |
|       | <u>\$ 11,248,242</u> | <u>\$ 10,982,687</u> |

租賃負債之折現率區間(%)如下：

|       | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|-------|-----------------|-----------------|
| 土地    | 0.56~2.21       | 0.56~2.21       |
| 土地改良物 | 1.31~1.74       | 1.31            |
| 建築物   | 0.56~5.04       | 0.56~5.44       |
| 機器設備  | 0.57~1.74       | 0.57~0.95       |
| 運輸設備  | 0.36~2.08       | 0.36~1.99       |
| 辦公設備  | 0.59~6.07       | 0.59~6.07       |
| 其他設備  | 0.59~2.01       | 0.59~2.01       |

### (三) 重要承租活動及條款

本公司向臺灣港務公司承租高雄市小港區國有基地，面積共計 261,207.62 平方公尺，租金依公告地價按年租率 5% 計算，租賃期間自 97 年 1 月至 116 年 12 月。

本公司向臺灣港務公司承租高雄港 101 號碼頭，作為貨船裝卸煤鐵礦原料及裝泊轉爐石、水淬爐石等用途，租賃期間自 105 年 12 月至 116 年 12 月。

子公司中龍向臺灣港務公司台中分公司承租工業專用地及碼頭土地，作為貨物裝卸等用途，租賃期間 93 年 12 月至 143 年 11 月，租金係依照承租面積乘上公告地價及地價稅率等計算。

子公司中聯資源為拓展中部業務，向港務公司承租土地，租賃期間自 96 年 1 月 1 日至 115 年 12 月 31 日止共計 20 年，土地租賃成本係包含租金以及營運期間須支付之固定經營權利金與變動經營權利金，租賃期間屆滿，得申請續租，每次以 20 年為限，續租至許可期間屆滿為止，續租條件屆時另議之。

子公司中聯資源為爐石堆置容量及中長期資源化拓展考量，陸續向臺灣港務公司台中分公司承租台中港工業專業區數筆土地，租賃期間於 125 年前陸續到期。租賃期間屆滿得申請續租，續租條件屆時另議之。

本公司及子公司提供作為借款擔保之使用權資產金額，請參閱附註三十二。

(四) 其他租賃資訊

|                     | 112 年度         | 111 年度         |
|---------------------|----------------|----------------|
| 短期及低價值資產租賃費用        | \$ 310,360     | \$ 348,546     |
| 不計入租賃負債衡量中之變動租賃給付費用 | \$ 1,404       | \$ 1,322       |
| 租賃之現金流出總額           | \$ (1,858,426) | \$ (1,717,344) |

本公司及子公司選擇對符合短期租賃之土地、房屋與若干運輸設備及符合低價值資產租賃之辦公設備等適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十六、投資性不動產

112 年度

|                   | 土 地          | 房屋及建築        | 合 計           |
|-------------------|--------------|--------------|---------------|
| 成 本               |              |              |               |
| 112 年 1 月 1 日餘額   | \$ 8,469,428 | \$ 2,633,041 | \$ 11,102,469 |
| 增 加               | -            | 1,191        | 1,191         |
| 轉出至待出售並處分         | (28,800)     | (18,466)     | (47,266)      |
| 轉出至不動產、廠房及設備      | -            | (490)        | (490)         |
| 淨兌換差額             | (8,634)      | (19,350)     | (27,984)      |
| 112 年 12 月 31 日餘額 | \$ 8,431,994 | \$ 2,595,926 | \$ 11,027,920 |
| 累 計 折 舊 及 減 損     |              |              |               |
| 112 年 1 月 1 日餘額   | \$ 137,936   | \$ 1,205,426 | \$ 1,343,362  |
| 折 舊               | -            | 39,574       | 39,574        |
| 減損損失（迴轉）          | (87,077)     | -            | (87,077)      |
| 轉出至待出售並處分         | (8,825)      | (18,466)     | (27,291)      |
| 淨兌換差額             | -            | (5,794)      | (5,794)       |
| 112 年 12 月 31 日餘額 | \$ 42,034    | \$ 1,220,740 | \$ 1,262,774  |
| 112 年 12 月 31 日淨額 | \$ 8,389,960 | \$ 1,375,186 | \$ 9,765,146  |

111 年度

|                   | 土  | 地                | 房屋及建築 | 合                | 計                    |
|-------------------|----|------------------|-------|------------------|----------------------|
| 成                 |    |                  |       |                  |                      |
| 本                 |    |                  |       |                  |                      |
| 111 年 1 月 1 日餘額   | \$ | 8,101,040        | \$    | 2,640,834        | \$ 10,741,874        |
| 增 加               |    | 188,553          |       | -                | 188,553              |
| 從不動產、廠房及設備轉入      |    | 184,436          |       | 1,899            | 186,335              |
| 淨兌換差額             |    | (4,601)          |       | (9,692)          | (14,293)             |
| 111 年 12 月 31 日餘額 | \$ | <u>8,469,428</u> | \$    | <u>2,633,041</u> | \$ <u>11,102,469</u> |
| 累 計 折 舊 及 減 損     |    |                  |       |                  |                      |
| 111 年 1 月 1 日餘額   | \$ | 137,936          | \$    | 1,165,384        | \$ 1,303,320         |
| 折 舊               |    | -                |       | 41,456           | 41,456               |
| 從不動產、廠房及設備轉入      |    | -                |       | 296              | 296                  |
| 淨兌換差額             |    | -                |       | (1,710)          | (1,710)              |
| 111 年 12 月 31 日餘額 | \$ | <u>137,936</u>   | \$    | <u>1,205,426</u> | \$ <u>1,343,362</u>  |
| 111 年 12 月 31 日淨額 | \$ | <u>8,331,492</u> | \$    | <u>1,427,615</u> | \$ <u>9,759,107</u>  |

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築

6 年至 60 年

本公司及子公司投資性不動產之公允價值係經委由獨立評價人員或由本公司及子公司管理階層採用市場參與者常用之評價模型，以第 3 等級輸入衡量。該評價係參考類似不動產市場交易價格之比較法、收益法、成本法及土地開發分析法等進行評價，所採用之不可觀察輸入值包括折現率及折舊率，評價所得公允價值如下：

|      | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|------|----------------------|----------------------|
| 公允價值 | \$ <u>28,964,224</u> | \$ <u>27,521,145</u> |

本公司及子公司之所有投資性不動產皆係自有權益。本公司及子公司提供作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三十二。

## 十七、借 款

### (一) 短期借款及銀行透支

|             | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|-------------|----------------------|----------------------|
| 銀行信用借款      | \$ 24,158,710        | \$ 42,074,980        |
| 銀行透支（附註三十二） | 5,497,807            | 3,995,878            |
| 信用狀及出口押匯借款  | 3,559,984            | 3,452,267            |
| 擔保借款（附註三十二） | 594,567              | 145,464              |
|             | <u>\$ 33,811,068</u> | <u>\$ 49,668,589</u> |
| 利率區間(%)     | 0.09~8.00            | 0~8.27               |

### (二) 應付短期票券

|         | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|---------|----------------------|----------------------|
| 應付商業本票  | \$ 63,035,000        | \$ 38,029,000        |
| 減：未攤銷折價 | 89,201               | 48,122               |
|         | <u>\$ 62,945,799</u> | <u>\$ 37,980,878</u> |
| 利率區間(%) | 1.42~2.78            | 1.14~2.29            |

保證及承兌機構包括兆豐票券、中華票券、國際票券、大慶票券、台灣票券、台灣銀行、大中票券、萬通票券、瑞穗銀行及兆豐國際銀行。

### (三) 銀行長期借款

|               | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|---------------|----------------------|----------------------|
| 銀行團聯貸         | \$ 26,630,974        | \$ 12,806,087        |
| 抵押借款（附註三十二）   | 5,404,035            | 7,610,089            |
| 信用借款          | 26,566,183           | 37,421,035           |
|               | <u>58,601,192</u>    | <u>57,837,211</u>    |
| 減：一年內到期銀行長期借款 | 5,459,281            | 5,220,738            |
| 避險之金融負債－非流動   | 976,857              | 1,045,219            |
|               | <u>\$ 52,165,054</u> | <u>\$ 51,571,254</u> |
| 利率區間(%)       | 0.29~7.11            | 0.27~9.55            |



1. CSVC 與金融機構簽訂總額度美金 0.94 億元之聯合授信合約，約定借款期間 CSVC 年度財務報表需符合若干財務比率及標準。111 年度 CSVC 年度財務報表未違反聯貸授信合約之規定。CSVC 於 112 年 12 月償還全數聯合授信合約金額。
2. CSCI 與金融機構簽訂總額度美金 1.05 億元之聯合授信合約，約定借款期間本公司第 2 季及年度合併財務報表需符合若干財務比率及標準。112 及 111 年度合併財務報表未違反聯貸授信合約之規定。
3. 中能發電公司與金融機構簽訂總額度新台幣 439 億元和歐元 4 千萬元之聯合授信合約，約定借款期間本公司及許可投資人合計直接或間接維持對中能發電 51% 持股比率和半數董事席次。截至 112 年 12 月 31 日止未違反聯貸授信合約之規定。
4. 中鴻公司與金融機構簽訂總額度新台幣 60 億元之聯合授信合約，約定借款期間中鴻公司年度合併財務報表需符合若干財務比率及標準。截至 112 年 12 月 31 日止尚未動用前述聯合授信額度。
5. 中碳公司與台北富邦銀行簽訂額度新台幣 5 億元之授信合約，約定借款期間中碳公司年度合併財務報表需符合若干財務比率及標準，112 年度未違反授信合約之規定。

上述長期銀行信用借款包括本公司舉借日幣之借款，係用於外幣長期投資，藉以規避投資之匯率變動風險，帳列避險之金融負債-非流動項下。

#### (四) 長期應付票券

|         | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|---------|----------------------|----------------------|
| 應付商業本票  | \$ 24,720,000        | \$ 26,570,000        |
| 減：未攤銷折價 | 19,736               | 12,420               |
|         | <u>\$ 24,700,264</u> | <u>\$ 26,557,580</u> |
| 利率區間(%) | 1.30~1.98            | 0.64~1.65            |

本公司及子公司與票券公司及銀行簽訂商業本票循環發行及簽證承銷買入協議書，合約期間 2～4 年，期間內本公司及子公司僅需償付手續費及利息，是以列入長期應付票券項下。

保證機構包括兆豐銀行、瑞穗銀行、全國農業金庫及法國巴黎銀行等。

#### 十八、應付公司債

|               | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|---------------|----------------------|----------------------|
| 國內無擔保普通公司債(一) | \$ 70,650,000        | \$ 62,375,000        |
| 國內有擔保轉換公司債(二) | 199,900              | -                    |
| 減：公司債發行成本     | 49,522               | 27,422               |
| 一年內到期部分       | 11,961,585           | 12,224,635           |
|               | <u>\$ 58,838,793</u> | <u>\$ 50,122,943</u> |

(一) 國內無擔保普通公司債各期別發行相關主要條件如下：

| 發行公司 | 發行期間                      | 發行總額         | 票面利率  | 還本付息方式                                               |
|------|---------------------------|--------------|-------|------------------------------------------------------|
| 本公司  | 102 年 7 月～<br>112 年 7 月   | \$ 9,700,000 | 1.60% | 111 年 7 月、112 年 7 月分兩次還本，每年付息一次                      |
| 本公司  | 103 年 1 月～<br>113 年 1 月   | 7,000,000    | 1.95% | 112 年 1 月、113 年 1 月分兩次還本，每年付息一次                      |
| 本公司  | 107 年 5 月～<br>114 年 5 月   | 6,000,000    | 0.95% | 113 年 5 月、114 年 5 月分兩次還本，每年付息一次                      |
| 本公司  | 107 年 10 月～<br>114 年 10 月 | 4,150,000    | 0.90% | 113 年 10 月、114 年 10 月分別還本 25%、75%，每年付息一次             |
| 本公司  | 109 年 12 月～<br>114 年 12 月 | 1,600,000    | 0.39% | 113 年 12 月、114 年 12 月分兩次還本，每年付息一次                    |
| 本公司  | 112 年 7 月～<br>115 年 7 月   | 7,200,000    | 1.50% | 115 年 7 月一次還本 100%，每年付息一次                            |
| 本公司  | 109 年 12 月～<br>116 年 12 月 | 4,200,000    | 0.43% | 115 年 12 月、116 年 12 月分別還本 70%及 30%，每年付息一次            |
| 本公司  | 112 年 7 月～<br>117 年 7 月   | 3,800,000    | 1.57% | 116 年 7 月、117 年 7 月分兩次還本，每年付息一次                      |
| 本公司  | 102 年 7 月～<br>117 年 7 月   | 3,600,000    | 1.88% | 115 年 7 月、116 年 7 月、117 年 7 月分別還本 30%、30%、40%，每年付息一次 |
| 本公司  | 107 年 8 月～<br>117 年 8 月   | 5,600,000    | 1.10% | 116 年 8 月、117 年 8 月分兩次還本，每年付息一次                      |
| 本公司  | 107 年 10 月～<br>117 年 10 月 | 2,250,000    | 1.05% | 116 年 10 月、117 年 10 月分兩次還本，每年付息一次                    |
| 本公司  | 103 年 1 月～<br>118 年 1 月   | 9,000,000    | 2.15% | 116 年 1 月、117 年 1 月、118 年 1 月分別還本 30%、30%、40%，每年付息一次 |
| 中龍   | 107 年 6 月～<br>112 年 6 月   | 4,500,000    | 0.91% | 111 年 6 月、112 年 6 月分兩次還本，每年付息一次                      |
| 中龍   | 107 年 12 月～<br>112 年 12 月 | 3,250,000    | 0.97% | 111 年 12 月、112 年 12 月分兩次還本，每年付息一次                    |
| 中龍   | 107 年 6 月～<br>114 年 6 月   | 2,250,000    | 1.00% | 113 年 6 月、114 年 6 月分兩次還本，每年付息一次                      |

| 發行公司 | 發行期間                | 發行總額      | 票面利率  | 還本付息方式                      |
|------|---------------------|-----------|-------|-----------------------------|
| 中龍   | 109年6月～<br>114年6月   | 5,000,000 | 0.73% | 113年6月、114年6月分兩次還本，每年付息一次   |
| 中龍   | 112年6月～<br>115年6月   | 5,000,000 | 1.55% | 115年6月到期還本，每年付息一次           |
| 中龍   | 112年12月～<br>117年12月 | 4,500,000 | 1.79% | 116年12月、117年12月分兩次還本，每年付息一次 |
| 中鴻   | 109年3月～<br>114年3月   | 2,000,000 | 0.78% | 114年3月到期還本，每年付息一次           |
| 中鴻   | 109年9月～<br>114年9月   | 1,000,000 | 0.65% | 114年9月到期還本，每年付息一次           |

(二) 國內有擔保轉換公司債各期別發行相關主要條件如下：

| 發行公司 | 發行期間              | 發行總額       | 票面利率  | 還本付息方式                   |
|------|-------------------|------------|-------|--------------------------|
| 鑫科   | 112年3月～<br>115年3月 | \$ 200,000 | 0.00% | 於到期日後十個營業日內，按債券面額以現金一次償還 |

子公司鑫科公司 112 年 3 月發行國內有擔保轉換公司債 2 億元，依票面發行，發行期間自 112 年 3 月至 115 年 3 月，並由永豐商業銀行提供保證。自發行日起滿 3 個月，債權人得依規定請求轉換為鑫科公司普通股；自發行日起滿 2 年，債權人得要求鑫科公司以債券面額加計利息補償金（債券面額之 100.5006%，賣回收益率為 0.25%）並以現金贖回。鑫科公司依 IAS 32 及 IFRS 9 之規定，將其嵌入之衍生性商品與主契約—公司債分別認列，包含賣回權及贖回權，列入透過損益按公允價值衡量之金融工具項下（附註七），並以公允價值評價。截至 112 年 12 月 31 日，鑫科公司發行之可轉換公司債已有面額 100 千元轉換為 3 千股普通股（每股 32 元）。

#### 十九、應付帳款（含關係人）

應付帳款中包含建造合約之應付工程保留款金額，應付工程保留款不計息，將於個別建造合約保固期滿後支付，該保固期間即本公司及子公司之正常營業週期，通常超過 1 年。

#### 二十、其他應付款

|         | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|---------|-----------------|-----------------|
| 應付薪資及獎金 | \$ 7,154,441    | \$ 8,964,448    |
| 應付設備款   | 1,568,354       | 3,145,235       |

|           | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|-----------|----------------------|----------------------|
| 應付外包修護工程款 | 883,940              | 769,041              |
| 應付利息      | 600,768              | 693,029              |
| 應付員工及董事酬勞 | 410,619              | 2,043,136            |
| 應付股利      | 370,311              | 340,921              |
| 其 他       | 8,561,791            | 10,068,386           |
|           | <u>\$ 19,550,224</u> | <u>\$ 26,024,196</u> |

## 二十一、負債準備

|          | 112 年 12 月 31 日     | 111 年 12 月 31 日     |
|----------|---------------------|---------------------|
| 流 動      |                     |                     |
| 虧損性合約(一) | \$ 5,288,693        | \$ 4,659,922        |
| 工程保固(二)  | 921,513             | 1,060,263           |
| 其 他      | -                   | 17,105              |
|          | <u>\$ 6,210,206</u> | <u>\$ 5,737,290</u> |

|           |                   |                   |
|-----------|-------------------|-------------------|
| 非 流 動     |                   |                   |
| 平準基金準備(三) | \$ 560,513        | \$ 554,516        |
| 其 他       | 387,403           | 267,421           |
|           | <u>\$ 947,916</u> | <u>\$ 821,937</u> |

|                   | 虧 損 性 合 約           | 工 程 保 固             | 平 準 基 金 準 備       | 其 他               | 合 計                 |
|-------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| 112 年 1 月 1 日餘額   | \$ 4,659,922        | \$ 1,060,263        | \$ 554,516        | \$ 284,526        | \$ 6,559,227        |
| 提 列 (迴 轉)         | 629,172             | (111,042)           | 6,094             | 166,914           | 691,138             |
| 支 付               | -                   | (27,708)            | (97)              | (16,115)          | (43,920)            |
| 重 分 類             | -                   | -                   | -                 | (47,024)          | (47,024)            |
| 淨兌換差額             | (401)               | -                   | -                 | (898)             | (1,299)             |
| 112 年 12 月 31 日餘額 | <u>\$ 5,288,693</u> | <u>\$ 921,513</u>   | <u>\$ 560,513</u> | <u>\$ 387,403</u> | <u>\$ 7,158,122</u> |
| 111 年 1 月 1 日餘額   | \$ 6,401,336        | \$ 566,256          | \$ 687,581        | \$ 251,038        | \$ 7,906,211        |
| 提 列 (迴 轉)         | (1,741,435)         | 502,650             | 4,594             | 60,746            | (1,173,445)         |
| 支 付               | -                   | (8,643)             | (137,659)         | (27,415)          | (173,717)           |
| 淨兌換差額             | 21                  | -                   | -                 | 157               | 178                 |
| 111 年 12 月 31 日餘額 | <u>\$ 4,659,922</u> | <u>\$ 1,060,263</u> | <u>\$ 554,516</u> | <u>\$ 284,526</u> | <u>\$ 6,559,227</u> |

(一)虧損性合約之負債準備包含本公司及子公司在不可取消之虧損性進貨合約下，以其履行合約義務之不可避免成本減除預計自該合約所賺取經濟效益之差額所認列之損失衡量；及在不可取消之工程合約下，以其預計未來履行工程合約義務之不可避免成本減除預計自該合約所賺取經濟效益之差額所認列之損失衡量。

- (二)工程保固之負債準備係管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值，該估計係以歷史保固經驗為基礎。
- (三)平準基金準備係子公司高捷公司依據興建營運合約規定所提列之負債準備，用以挹注合約執行時對於發生不可抗力、除外情事、營運虧損等資金需求。平準基金準備係根據平準基金資產增加數同額提列。

## 二十二、退職後福利計畫

### (一)確定提撥計畫

本公司及國內子公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。另國外子公司亦依當地法令規定提撥退休金，係屬確定提撥退休計畫。

### (二)確定福利計畫

本公司及國內子公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫，員工退休金之支付乃根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司及國內子公司按員工每月薪資總額某一百分比提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入臺灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司及子公司並無影響投資管理策略之權利。本公司及部分子公司另成立「退休基金管理委員會」，負責審議、監督及查核委任經理人員退休金之提撥、存儲及支用。此項退休金亦以該管理委員會名義存儲。本公司及部分子公司另訂有員工撫卹及三節慰問辦法亦係屬確定福利退休計畫。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

|                                        | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|----------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 確定福利義務現值                               | \$ 20,759,927   | \$ 22,033,682   |
| 計畫資產公允價值                               | (15,358,613)    | (16,502,544)    |
| 提撥短絀                                   | 5,401,314       | 5,531,138       |
| 淨確定福利負債—列入其<br>他應付款、其他流動資<br>產或其他非流動資產 | 112,230         | 74,332          |
| 淨確定福利負債                                | \$ 5,513,544    | \$ 5,605,470    |

淨確定福利負債變動如下：

|                         | 確 定 福 利<br>義 務 現 值 | 計 畫 資 產<br>公 允 價 值 | 淨 確 定<br>福 利 負 債 |
|-------------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| 112 年 1 月 1 日餘額         | \$ 22,033,682      | \$ (16,502,544)    | \$ 5,531,138     |
| 服務成本                    |                    |                    |                  |
| 當期服務成本                  | 473,215            | -                  | 473,215          |
| 前期服務成本及清償損失             | 6                  | -                  | 6                |
| 利息費用(收入)                | 268,549            | (210,318)          | 58,231           |
| 認列於損益                   | 741,770            | (210,318)          | 531,452          |
| 再衡量數                    |                    |                    |                  |
| 計畫資產報酬(除包含於<br>淨利息之金額外) | -                  | (136,730)          | (136,730)        |
| 精算損失—財務假設變動             | 2,507              | -                  | 2,507            |
| 精算損失—經驗調整               | 381,022            | -                  | 381,022          |
| 認列於其他綜合損益               | 383,529            | (136,730)          | 246,799          |
| 雇主提撥                    | -                  | (800,904)          | (800,904)        |
| 福利支付                    | (2,396,951)        | 2,291,797          | (105,154)        |
| 清    償                  | (1,965)            | -                  | (1,965)          |
| 其    他                  | (138)              | 86                 | (52)             |
|                         | (2,399,054)        | 1,490,979          | (908,075)        |
| 112 年 12 月 31 日餘額       | \$ 20,759,927      | \$ (15,358,613)    | \$ 5,401,314     |
| 111 年 1 月 1 日餘額         | \$ 25,239,528      | \$ (16,458,275)    | \$ 8,781,253     |
| 服務成本                    |                    |                    |                  |
| 當期服務成本                  | 571,287            | -                  | 571,287          |
| 前期服務成本及清償損失             | 52                 | -                  | 52               |

|                         | 確 定 福 利<br>義 務 現 值 | 計 畫 資 產<br>公 允 價 值 | 淨 確 定<br>福 利 負 債 |
|-------------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| 利息費用(收入)                | 102,660            | (69,416)           | 33,244           |
| 認列於損益                   | 673,999            | (69,416)           | 604,583          |
| 再衡量數                    |                    |                    |                  |
| 計畫資產報酬(除包含於<br>淨利息之金額外) | -                  | (1,331,873)        | (1,331,873)      |
| 精算損失－人口統計假設<br>變動       | 3,162              | -                  | 3,162            |
| 精算利益－財務假設變動             | (1,247,024)        | -                  | (1,247,024)      |
| 精算損失－經驗調整               | 445,374            | -                  | 445,374          |
| 認列於其他綜合損益               | (798,488)          | (1,331,873)        | (2,130,361)      |
| 雇主提撥                    | -                  | (1,603,689)        | (1,603,689)      |
| 福利支付                    | (3,078,779)        | 2,960,709          | (118,070)        |
| 清 償                     | (2,697)            | -                  | (2,697)          |
| 其 他                     | 119                | -                  | 119              |
|                         | (3,081,357)        | 1,357,020          | (1,724,337)      |
| 111 年 12 月 31 日餘額       | \$ 22,033,682      | \$ (16,502,544)    | \$ 5,531,138     |

確定福利計畫認列於損益之金額依功能別彙總如下：

|      | 112 年度     | 111 年度     |
|------|------------|------------|
| 營業成本 | \$ 345,821 | \$ 390,282 |
| 營業費用 | 184,730    | 213,626    |
| 其 他  | 901        | 675        |
|      | \$ 531,452 | \$ 604,583 |

本公司及子公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

#### 1. 投資風險

勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司及子公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。

## 2. 利率風險

政府公債及公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

## 3. 薪資風險

確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資，因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司及子公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

|            | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|------------|-----------------|-----------------|
| 折現率(%)     | 1.13~1.625      | 1.125~1.625     |
| 薪資預期增加率(%) | 2.000~3.500     | 2.000~3.500     |
| 離職率(%)     | 0.000~17.000    | 0.000~17.000    |

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

|          | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|----------|-----------------|-----------------|
| 折現率      |                 |                 |
| 增加 0.25% | \$ (501,328)    | \$ (531,811)    |
| 減少 0.25% | \$ 520,741      | \$ 552,730      |
| 薪資預期增加率  |                 |                 |
| 增加 0.25% | \$ 512,774      | \$ 542,746      |
| 減少 0.25% | \$ (495,644)    | \$ (524,320)    |

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，因此上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

|              | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|--------------|-----------------|-----------------|
| 預期 1 年內提撥金額  | \$ 768,473      | \$ 1,352,330    |
| 確定福利義務平均到期期間 | 5.2 年~15.4 年    | 5.7 年~16.3 年    |



## 二十三、權益

### (一) 股本

|              | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|--------------|-----------------|-----------------|
| 額定股數 (千股)    | 17,000,000      | 17,000,000      |
| 額定股本         | \$ 170,000,000  | \$ 170,000,000  |
| 已發行且已收足股款之股數 |                 |                 |
| (千股)         |                 |                 |
| 普通股 (千股)     | 15,734,861      | 15,734,861      |
| 特別股 (千股)     | 38,268          | 38,268          |
|              | 15,773,129      | 15,773,129      |
| 已發行股本        |                 |                 |
| 普通股          | \$ 157,348,610  | \$ 157,348,610  |
| 特別股          | 382,680         | 382,680         |
|              | \$ 157,731,290  | \$ 157,731,290  |

#### 1. 普通股

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

#### 2. 特別股

依照本公司章程，特別股之權利及義務如下：

- (1) 特別股股息優先於普通股股息之分派，股息為面額之 14%。
- (2) 本公司如某一年度無盈餘，或盈餘不足分派特別股股息，上述應優先分派而未分派之特別股股息，應累積於以後年度有盈餘時儘先補足之。
- (3) 特別股分派公司剩餘財產之順序及比例與普通股同。
- (4) 特別股股東於股東會有表決權、無選舉董事之權，但可被選舉為董事，其他權利義務與普通股之股東同。
- (5) 本公司發行之特別股得收回之。特別股之股東得隨時請求特別股按 1：1 轉換為普通股。

### 3. 海外存託憑證

本公司於 81 年 5 月、86 年 2 月、92 年 10 月及 100 年 8 月在歐洲、美國及亞洲釋股參與發行海外存託憑證共 126,512,550 單位，嗣因本公司辦理盈餘轉增資，致其存託憑證增加 6,924,354 單位，存託憑證每單位表彰本公司普通股 20 股，發行之存託憑證折合普通股 2,668,738,370 股（含畸零股 290 股）。依主管機關之規定，存託憑證持有人得要求兌回，在國內證券交易市場流通，另在原發行額度範圍內國外投資人得請求再發行存託憑證。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，流通在外之存託憑證分別為 633,752 單位及 682,975 單位，折合普通股分別為 12,675,350 股（含畸零股 310 股）及 13,659,810 股（含畸零股 310 股），佔本公司已發行股份總數皆約 0.08%。

### (二) 資本公積

|                            | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|----------------------------|----------------------|----------------------|
| 得用以彌補虧損、發放現金<br>或撥充股本（註 1） |                      |                      |
| 股票發行溢價                     | \$ 31,154,766        | \$ 31,154,766        |
| 庫藏股票交易                     | 8,649,345            | 8,329,159            |
| 其 他                        | 44,523               | 44,523               |
|                            | <u>39,848,634</u>    | <u>39,528,448</u>    |
| 僅得用以彌補虧損（註 2）              |                      |                      |
| 認列子公司權益變動數                 | 708,127              | 587,117              |
| 採用權益法認列關聯企<br>業權益變動數       | 132,057              | 159,550              |
|                            | <u>840,184</u>       | <u>746,667</u>       |
|                            | <u>\$ 40,688,818</u> | <u>\$ 40,275,115</u> |

註 1：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註 2：此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因

子公司權益變動認列之權益影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

### (三) 保留盈餘及股利政策

本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，於完納稅捐，彌補虧損後依下列順序分派之：

1. 提列 10% 為法定盈餘公積。
2. 按面額 14% 分派特別股股息。
3. 至多按面額 14% 分派普通股股利。
4. 若尚有可分派之盈餘，按特別股及普通股股東持有股份比例再分派紅利。

上述盈餘之分配，由董事會擬具分派議案，必要時得於分派特別股股息後，先酌提特別盈餘公積或酌予保留盈餘，提請股東會決議之。

本公司企業生命期正值穩定成長階段，上述股息及股東紅利之分派，分配現金不低於 75%，分配股票不高於 25%。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損，公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管會函令及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。此外，依函令規定，就子公司於年底因持有本公司股票市價低於帳面價值之差額，依持股比例提列特別盈餘公積，嗣後評價如有回升，可就該部分金額依持股比例自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

本公司 112 年及 111 年 6 月舉行股東常會，分別決議通過 111 年度及 110 年度盈餘分配案如下：

|          | 盈 餘 分 配 案    |              | 每 股 股 利 ( 元 ) |         |
|----------|--------------|--------------|---------------|---------|
|          | 111 年度       | 110 年度       | 111 年度        | 110 年度  |
| 法定盈餘公積提列 | \$ 1,917,329 | \$ 6,154,632 |               |         |
| 特別盈餘公積迴轉 | -            | (723,473)    |               |         |
| 特 別 股    |              |              |               |         |
| 現金股利     | 53,575       | 118,631      | \$ 1.40       | \$ 3.10 |
| 普 通 股    |              |              |               |         |
| 現金股利     | 15,734,861   | 48,778,069   | \$ 1.00       | \$ 3.10 |

本公司 113 年 2 月 29 日董事會擬議 112 年度盈餘分配案如下：

|          | 盈 餘 分 配 案  | 每 股 股 利 ( 元 ) |
|----------|------------|---------------|
|          |            |               |
| 法定盈餘公積提列 | \$ 163,955 |               |
| 特 別 股    |            |               |
| 現金股利     | 53,575     | \$ 1.40       |
| 普 通 股    |            |               |
| 現金股利     | 5,454,701  | \$ 0.35       |

有關 112 年度盈餘分配案尚待 113 年 6 月召開之股東常會決議。

#### (四) 特別盈餘公積

|           | 112 年度        | 111 年度        |
|-----------|---------------|---------------|
| 年初餘額      | \$ 26,914,657 | \$ 27,639,574 |
| 迴轉特別盈餘公積  |               |               |
| 子公司持有本公司  |               |               |
| 股票價值回升    | -             | (723,473)     |
| 處分不動產、廠房及 |               |               |
| 設備        | (1,022)       | (1,444)       |
| 年底餘額      | \$ 26,913,635 | \$ 26,914,657 |

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

|                          | 112 年度         | 111 年度         |
|--------------------------|----------------|----------------|
| 年初餘額                     | \$ (6,308,766) | \$ (9,167,082) |
| 當年度產生                    |                |                |
| 換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額      | 33,791         | 2,495,862      |
| 換算國外營運機構淨資產所產生兌換差額之相關所得稅 | 1,094          | (84,471)       |
| 採用權益法認列之份額               | (22,308)       | 446,925        |
| 本年度其他綜合損益                | 12,577         | 2,858,316      |
| 年底餘額                     | \$ (6,296,189) | \$ (6,308,766) |

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

|              | 112 年度         | 111 年度         |
|--------------|----------------|----------------|
| 年初餘額         | \$ (3,046,896) | \$ 951,977     |
| 當年度產生        |                |                |
| 未實現損益－權益工具   | 3,857,630      | (5,428,464)    |
| 未實現損益－債務工具   | 734            | 2              |
| 未實現損益之所得稅    | (268,258)      | 1,417,401      |
| 採用權益法認列之份額   | (39,425)       | (40,715)       |
| 本年度其他綜合損益    | 3,550,681      | (4,051,776)    |
| 處分損益重分類至保留盈餘 | (229,803)      | 52,903         |
| 年底餘額         | \$ 273,982     | \$ (3,046,896) |

3. 避險工具之損益

|                   | 現金流量<br>避險   | 公允價值<br>避險 | 國外營運<br>機構淨投資<br>避險 | 合計           |
|-------------------|--------------|------------|---------------------|--------------|
| 112 年 1 月 1 日餘額   | \$ 557,741   | \$ 165,015 | \$ 3,788,786        | \$ 4,511,542 |
| 本年度增加（減少）         | (6,118)      | 18,453     | -                   | 12,335       |
| 112 年 12 月 31 日餘額 | \$ 551,623   | \$ 183,468 | \$ 3,788,786        | \$ 4,523,877 |
| 111 年 1 月 1 日餘額   | \$ (134,815) | \$ 155,182 | \$ 3,788,786        | \$ 3,809,153 |
| 本年度增加             | 692,556      | 9,833      | -                   | 702,389      |
| 111 年 12 月 31 日餘額 | \$ 557,741   | \$ 165,015 | \$ 3,788,786        | \$ 4,511,542 |

(1) 現金流量避險

|                         | 112 年度     | 111 年度       |
|-------------------------|------------|--------------|
| 年初餘額                    | \$ 557,741 | \$ (134,815) |
| 當年度產生                   |            |              |
| 匯率風險－遠期外匯合約及<br>避險之外幣存款 | (107,170)  | 407,941      |
| 利率風險－利率交換合約             | 21,367     | 285,845      |
| 採用權益法認列之份額              | 10,171     | 24,556       |
| 所得稅影響數                  | 40,465     | (48,197)     |
| 重分類調整                   |            |              |
| 匯率風險－避險之外幣存款            | (13,897)   | 30,810       |
| 利率風險－利率交換合約             | 40,194     | (2,237)      |
| 所得稅影響數                  | 2,752      | (6,162)      |
| 本年度其他綜合損益               | (6,118)    | 692,556      |
| 年底餘額                    | \$ 551,623 | \$ 557,741   |

(2) 公允價值避險

|             | 112 年度     | 111 年度     |
|-------------|------------|------------|
| 年初餘額        | \$ 165,015 | \$ 155,182 |
| 當年度產生       |            |            |
| 匯率風險－銀行外幣借款 | 18,453     | 9,833      |
| 年底餘額        | \$ 183,468 | \$ 165,015 |

(3) 國外營運機構淨投資避險

|           | 112 年度       | 111 年度       |
|-----------|--------------|--------------|
| 年初 / 年底餘額 | \$ 3,788,786 | \$ 3,788,786 |

(六) 庫藏股票

|                                    |                |                |          | 股數：千股          |                      |
|------------------------------------|----------------|----------------|----------|----------------|----------------------|
| 收                                  | 回              | 原              | 因        | 本 年 度 股 數      | 年 底 股 數 及 餘 額        |
|                                    |                |                |          | 增 加            | 減 少                  |
|                                    |                |                |          | 股              | 數                    |
| 112 年度                             |                |                |          |                |                      |
| 轉讓予員工                              | -              | 137,426        | -        | 137,426        | \$ 3,564,348         |
| 子公司持有本公司股票自<br>採用權益法之投資調整<br>為庫藏股票 | 320,159        | 7,654          | -        | 327,813        | 8,830,392            |
|                                    | <u>320,159</u> | <u>145,080</u> | <u>-</u> | <u>465,239</u> | <u>\$ 12,394,740</u> |
| 111 年度                             |                |                |          |                |                      |
| 子公司持有本公司股票自<br>採用權益法之投資調整<br>為庫藏股票 | 320,159        | -              | -        | 320,159        | \$ 8,649,421         |

子公司持有本公司股票（子公司分別列為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動）係用於投資理財，依持股比例計算視同庫藏股票處理，除持股超過 50%之子公司不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。股數增加和減少主係子公司買賣本公司股票或持股比例變動所致。

子公司 112 年 12 月 31 日持有本公司未按持股比例計算之原始股數為 524,286 千股，明細詳附表三。截至 112 年 12 月 31 日及 111 年 12 月 31 日止，子公司持有本公司股票之庫藏股票按期末本公司綜合持股比例計算之市價分別為 8,852,083 千元及 9,541,857 千元。

本公司董事會於 112 年 11 月決議得自公開市場買回普通股股票 150,000 千股轉讓予員工，截至 113 年 1 月預定買回期間結束日止，實際買回股數 150,000 千股，支付價款 3,898,320 千元，且尚未轉讓予員工。

依證券交易法規定，公司對買回已發行在外股份不得超過公司已發行股份總數 10%，收買股份之總金額不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積金額。本公司依上述法令規定買回之股份欲轉讓予員工，應於買回之日起 5 年內轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並予以註銷辦理變更登記。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有表決權及收取股利之權利。

#### (七) 非控制權益

|                        | 112 年度        | 111 年度        |
|------------------------|---------------|---------------|
| 年初餘額                   | \$ 36,943,217 | \$ 37,926,255 |
| 歸屬於非控制權益之份額            |               |               |
| 本年度淨利                  | 1,849,526     | 211,284       |
| 本年度其他綜合損益              |               |               |
| 國外營運機構財務報表換算之兌換差額      | (154,898)     | 1,140,893     |
| 國外營運機構財務報表換算之兌換差額相關所得稅 | 3,224         | (6,278)       |

|                                | 112 年度        | 111 年度        |
|--------------------------------|---------------|---------------|
| 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益      | 237,038       | (48,026)      |
| 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益相關所得稅 | (2,431)       | 3,207         |
| 避險工具之損益                        | 156,663       | 338,306       |
| 避險工具之損益相關所得稅                   | 839           | (5,647)       |
| 確定福利計畫再衡量數                     | (84,224)      | 315,627       |
| 確定福利計畫之再衡量數相關所得稅               | 17,182        | 22,340        |
| 採用權益法認列之關聯企業其他綜合損益之份額          | (17,892)      | 280           |
| 子公司增減資造成非控制權益變動                | 101,755       | 1,182,357     |
| 子公司發放股利                        | (2,383,585)   | (4,338,520)   |
| 取得子公司非控制權益                     | (396,625)     | (158,842)     |
| 處分子公司非控制權益                     | -             | 4,299         |
| 其 他                            | 215,219       | 355,682       |
| 年底餘額                           | \$ 36,485,008 | \$ 36,943,217 |

## 二十四、營業收入

### (一) 合約餘額

|                  | 112 年<br>12 月 31 日 | 111 年<br>12 月 31 日 | 111 年<br>1 月 1 日 |
|------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| 應收票據及帳款<br>(附註十) | \$ 12,891,681      | \$ 13,336,243      | \$ 18,178,793    |
| 合約資產             |                    |                    |                  |
| 工程合約             | \$ 7,893,576       | \$ 6,317,688       | \$ 7,432,208     |
| 應收工程保留款          | 926,612            | 716,445            | 749,964          |
| 其 他              | 105,715            | 138,169            | 115,896          |
|                  | \$ 8,925,903       | \$ 7,172,302       | \$ 8,298,068     |
| 合約負債             |                    |                    |                  |
| 工程合約             | \$ 2,418,280       | \$ 2,314,280       | \$ 3,052,467     |
| 商品銷售             | 1,456,840          | 1,724,236          | 2,275,688        |
| 其 他              | 37,540             | 296,416            | 129,078          |
|                  | \$ 3,912,660       | \$ 4,334,932       | \$ 5,457,233     |



(二) 客戶合約收入之細分

112 年度

|                        | <u>鋼 鐵 部 門</u>        | <u>非鋼鐵部門</u>         | <u>合 計</u>            |
|------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| <u>商 品 或 勞 務 之 類 型</u> |                       |                      |                       |
| 商品銷售收入                 | \$ 281,927,176        | \$ 53,754,099        | \$ 335,681,275        |
| 工程、勞務及其他收入             | <u>4,058,251</u>      | <u>23,586,972</u>    | <u>27,645,223</u>     |
|                        | <u>\$ 285,985,427</u> | <u>\$ 77,341,071</u> | <u>\$ 363,326,498</u> |

111 年度

|                        | <u>鋼 鐵 部 門</u>        | <u>非鋼鐵部門</u>         | <u>合 計</u>            |
|------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| <u>商 品 或 勞 務 之 類 型</u> |                       |                      |                       |
| 商品銷售收入                 | \$ 348,721,467        | \$ 71,146,786        | \$ 419,868,253        |
| 工程、勞務及其他收入             | <u>5,565,848</u>      | <u>24,133,387</u>    | <u>29,699,235</u>     |
|                        | <u>\$ 354,287,315</u> | <u>\$ 95,280,173</u> | <u>\$ 449,567,488</u> |

(三) 尚未全部完成之客戶合約

截至 112 及 111 年 12 月 31 日止，分攤至尚未履行之履約義務之交易價格彙總金額分別為 33,334,521 千元及 23,594,654 千元，本公司及子公司將隨工程完工逐步認列工程收入，該些合約收入預期將於 118 年 1 月前陸續認列。

二十五、稅前淨利

(一) 利息收入

|          | <u>112 年度</u>     | <u>111 年度</u>     |
|----------|-------------------|-------------------|
| 銀行存款利息收入 | \$ 731,243        | \$ 356,243        |
| 其他利息收入   | <u>174,970</u>    | <u>113,330</u>    |
|          | <u>\$ 906,213</u> | <u>\$ 469,573</u> |

(二) 其他收入

|      | <u>112 年度</u>       | <u>111 年度</u>       |
|------|---------------------|---------------------|
| 股利收入 | \$ 1,873,902        | \$ 1,663,312        |
| 租金收入 | 154,116             | 154,179             |
| 其 他  | <u>974,402</u>      | <u>1,580,642</u>    |
|      | <u>\$ 3,002,420</u> | <u>\$ 3,398,133</u> |

(三) 其他利益及損失

|                        | 112 年度            | 111 年度              |
|------------------------|-------------------|---------------------|
| 淨外幣兌換利益                | \$ 867,948        | \$ 1,048,575        |
| 處分待出售非流動資產利益           | 33,742            | 44,561              |
| 處分使用權資產利益              | -                 | 787,950             |
| 處分投資利益(損失)             | (131,871)         | 30,271              |
| 處分及報廢不動產、廠房及設備利益(損失)   | (76,977)          | 67,775              |
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產利益(損失) | (9,526)           | 76,640              |
| 減損損失                   | (2,005)           | -                   |
| 其他損失                   | (529,221)         | (15,561)            |
|                        | <u>\$ 152,090</u> | <u>\$ 2,040,211</u> |

上述淨外幣兌換利益係包含：

|          | 112 年度            | 111 年度              |
|----------|-------------------|---------------------|
| 外幣兌換利益總額 | \$ 2,320,799      | \$ 3,767,519        |
| 外幣兌換損失總額 | (1,452,851)       | (2,718,944)         |
| 淨利益      | <u>\$ 867,948</u> | <u>\$ 1,048,575</u> |

(四) 財務成本

|                  | 112 年度              | 111 年度              |
|------------------|---------------------|---------------------|
| 利息費用總額           | \$ 4,477,250        | \$ 2,891,483        |
| 減：列入符合要件資產成本中之金額 | 853,589             | 398,076             |
|                  | <u>\$ 3,623,661</u> | <u>\$ 2,493,407</u> |

利息資本化相關資訊如下：

|            | 112 年度     | 111 年度     |
|------------|------------|------------|
| 利息資本化金額    | \$ 853,589 | \$ 398,076 |
| 利息資本化利率(%) | 1.20~3.59  | 0.40~3.17  |

(五) 非金融資產減損損失(迴轉利益)

|           | 112 年度             | 111 年度           |
|-----------|--------------------|------------------|
| 不動產、廠房及設備 | \$ 2,005           | \$ 26,491        |
| 投資性不動產    | (87,077)           | -                |
|           | <u>\$ (85,072)</u> | <u>\$ 26,491</u> |
| 依功能別彙總    |                    |                  |
| 營業成本      | \$ (87,077)        | \$ 26,491        |
| 其他利益及損失   | 2,005              | -                |
|           | <u>\$ (85,072)</u> | <u>\$ 26,491</u> |

(六) 折舊及攤銷

|           | 112 年度               | 111 年度               |
|-----------|----------------------|----------------------|
| 不動產、廠房及設備 | \$ 30,520,681        | \$ 32,701,342        |
| 使用權資產     | 1,483,406            | 1,347,954            |
| 投資性不動產    | 39,574               | 41,456               |
| 無形資產      | 195,764              | 214,949              |
| 其 他       | 39,094               | 43,645               |
|           | <u>\$ 32,278,519</u> | <u>\$ 34,349,346</u> |
| 折舊依功能別彙總  |                      |                      |
| 營業成本      | \$ 30,751,696        | \$ 32,832,771        |
| 營業費用      | 1,254,286            | 1,228,099            |
| 其 他       | 37,679               | 29,882               |
|           | <u>\$ 32,043,661</u> | <u>\$ 34,090,752</u> |
| 攤銷依功能別彙總  |                      |                      |
| 營業成本      | \$ 134,796           | \$ 175,755           |
| 營業費用      | 100,036              | 82,802               |
| 其 他       | 26                   | 37                   |
|           | <u>\$ 234,858</u>    | <u>\$ 258,594</u>    |

(七) 員工福利費用

|        | 112 年度            | 111 年度            |
|--------|-------------------|-------------------|
| 短期員工福利 |                   |                   |
| 薪 資    | \$ 29,073,722     | \$ 33,851,415     |
| 勞 健 保  | 2,426,629         | 2,540,925         |
| 其 他    | 1,431,015         | 1,621,233         |
|        | <u>32,931,366</u> | <u>38,013,573</u> |

|               | 112 年度               | 111 年度               |
|---------------|----------------------|----------------------|
| 退職後福利         |                      |                      |
| 確定提撥計畫        | 1,131,116            | 1,069,518            |
| 確定福利計畫(附註二十二) | 531,452              | 604,583              |
|               | <u>1,662,568</u>     | <u>1,674,101</u>     |
| 離職福利          | <u>81,047</u>        | <u>183,319</u>       |
|               | <u>\$ 34,674,981</u> | <u>\$ 39,870,993</u> |
| 依功能別彙總        |                      |                      |
| 營業成本          | \$ 27,836,126        | \$ 31,957,127        |
| 營業費用          | 6,277,010            | 7,219,144            |
| 其 他           | <u>561,845</u>       | <u>694,722</u>       |
|               | <u>\$ 34,674,981</u> | <u>\$ 39,870,993</u> |

#### (八) 員工及董事酬勞

本公司依公司章程按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於 0.1%及不高於 0.15%提撥員工及董事酬勞。112 及 111 年度估列之員工及董事酬勞分別於 113 年及 112 年 2 月經董事會決議如下：

|      | 112 年度     | 111 年度       |
|------|------------|--------------|
| 員工酬勞 | \$ 117,132 | \$ 1,265,030 |
| 董事酬勞 | 2,196      | 23,719       |

本公司年度財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計值變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司 111 及 110 年度員工及董事酬勞之董事會決議配發金額與 111 及 110 年度財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司董事會決議之員工及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

## 二十六、所得稅

### (一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

|         | 112 年度              | 111 年度              |
|---------|---------------------|---------------------|
| 當期所得稅   |                     |                     |
| 本年度產生者  | \$ 1,888,148        | \$ 4,312,706        |
| 未分配盈餘加徵 | 5,257               | 98,695              |
| 以前年度之調整 | (183,660)           | 74,203              |
| 遞延所得稅   |                     |                     |
| 本年度產生者  | (739,170)           | 795,103             |
| 以前年度之調整 | 88,314              | (17,170)            |
|         | <u>\$ 1,058,889</u> | <u>\$ 5,263,537</u> |

會計所得與所得稅費用之調節如下：

|              | 112 年度              | 111 年度               |
|--------------|---------------------|----------------------|
| 稅前淨利         | <u>\$ 4,590,094</u> | <u>\$ 23,258,596</u> |
| 稅前淨利按法定稅率計算之 |                     |                      |
| 所得稅費用        | \$ 877,420          | \$ 4,684,999         |
| 稅上不可減除之費損    | 49,229              | 51,327               |
| 免稅所得         | (582,795)           | (894,973)            |
| 已實現投資損失      | (7,197)             | (34,242)             |
| 其 他          | 108,822             | 164,151              |
| 基本稅額應納差額     | 6,846               | 4,276                |
| 未分配盈餘加徵      | 5,257               | 98,695               |
| 土地增值稅        | 794                 | 254,289              |
| 未認列之可減除暫時性差異 | 207,643             | 555,729              |
| 未認列之虧損扣抵差異   | 494,956             | 338,687              |
| 未認列之投資抵減差異   | (6,740)             | (16,434)             |
| 以前年度之調整      | <u>(95,346)</u>     | <u>57,033</u>        |
|              | <u>\$ 1,058,889</u> | <u>\$ 5,263,537</u>  |

(二) 直接認列於權益之所得稅

|             | 112 年度 | 111 年度 |
|-------------|--------|--------|
| 當期所得稅       |        |        |
| 處分不動產、廠房及設備 |        |        |
| 而迴轉特別盈餘公積   | \$ 316 | \$ 446 |
| 遞延所得稅       |        |        |
| 處分不動產、廠房及設備 |        |        |
| 而迴轉特別盈餘公積   | (316)  | (446)  |
|             | \$ -   | \$ -   |

(三) 認列於其他綜合損益之所得稅利益（費用）

|             | 112 年度       | 111 年度       |
|-------------|--------------|--------------|
| 遞延所得稅       |              |              |
| 當期產生－確定福利計畫 |              |              |
| 再衡量數        | \$ 49,313    | \$ (282,519) |
| 當期產生－國外營運機構 |              |              |
| 換算          | 4,318        | (90,749)     |
| 當期產生－透過其他綜合 |              |              |
| 損益按公允價值衡量之  |              |              |
| 金融資產未實現損益   | (270,689)    | 1,420,608    |
| 當期產生－現金流量避險 | 40,188       | (48,230)     |
| 被避險項目原始帳面金額 |              |              |
| 之調整－現金流量避險  | 3,868        | (11,776)     |
|             | \$ (173,002) | \$ 987,334   |

(四) 遞延所得稅資產與負債

本公司及子公司將若干符合互抵條件之遞延所得稅資產及負債予以互抵。

遞延所得稅資產及負債之變動參閱附表十三。

(五) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異及未使用虧損扣抵金額

|      | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|------|-----------------|-----------------|
| 虧損扣抵 | \$ 12,238,711   | \$ 10,751,069   |

|          | 112 年 12 月 31 日     | 111 年 12 月 31 日     |
|----------|---------------------|---------------------|
| 可減除暫時性差異 | \$ <u>1,639,833</u> | \$ <u>3,151,971</u> |

未認列之虧損扣抵將陸續於 113 至 122 年度到期。

(六) 未使用之虧損扣抵相關資訊

截至 112 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

| 尚 未 扣 抵 餘 額          | 最 後 扣 抵 年 度 |
|----------------------|-------------|
| \$ <u>22,196,275</u> | 113~122     |

(七) 所得稅核定情形

本公司截至 108 年度之營利事業所得稅申報案件，及國內子公司分別截至 108 至 110 年度之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二十七、每股盈餘

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

|               | 112 年度              | 111 年度               |
|---------------|---------------------|----------------------|
| 歸屬於本公司業主之淨利   | \$ 1,681,679        | \$ 17,783,775        |
| 減：特別股股利       | 53,575              | 53,575               |
| 用以計算基本每股盈餘之淨利 | 1,628,104           | 17,730,200           |
| 加：特別股股利       | -                   | -                    |
| 用以計算稀釋每股盈餘之淨利 | \$ <u>1,628,104</u> | \$ <u>17,730,200</u> |

股 數

|                | 112 年度     | 單位：千股<br>111 年度 |
|----------------|------------|-----------------|
| 用以計算基本每股盈餘之普通股 |            |                 |
| 加權平均股數         | 15,395,916 | 15,414,702      |
| 具稀釋作用潛在普通股之影響  |            |                 |
| 員工酬勞           | 10,332     | 62,148          |
| 可轉換特別股         | -          | -               |

|                          | 112 年度     | 111 年度     |
|--------------------------|------------|------------|
| 用以計算稀釋每股盈餘之普通股<br>加權平均股數 | 15,406,248 | 15,476,850 |

計算 112 及 111 年度稀釋每股盈餘時，因特別股不具稀釋作用，是以不列入稀釋每股盈餘計算中。

若公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

## 二十八、處分子公司

子公司聯鋼營造於 112 年 12 月出售所持有之 United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd. (USCVC) 全數股權，並與非關係人簽訂出售合約，此交易致子公司聯鋼營造對該等子公司喪失控制力。

### (一) 收取之對價

|       | USCVC     |
|-------|-----------|
| 總收取對價 | \$ 30,830 |

### (二) 對喪失控制之資產及負債之分析

|           | USCVC     |
|-----------|-----------|
| 流動資產      |           |
| 現金及約當現金   | \$ 30,159 |
| 應收帳款      | 707       |
| 其他應收款     | 173       |
| 其他流動資產    | 1,282     |
| 非流動資產     |           |
| 不動產、廠房及設備 | 500       |
| 使用權資產     | 811       |
| 存出保證金     | 6         |
| 流動負債      |           |
| 應付帳款      | (2,403)   |



|        | USCVC     |
|--------|-----------|
| 其他應付款  | (186)     |
| 其他流動負債 | (11)      |
| 處分之淨資產 | \$ 31,038 |

(三) 處分子公司之損失

|          | USCVC      |
|----------|------------|
| 收取之對價    | \$ 30,830  |
| 處分之淨資產   | (31,038)   |
| 兌換差額     | (6,963)    |
| 處分子公司之損失 | \$ (7,171) |

(四) 處分子公司之淨現金流入

|                | USCVC       |
|----------------|-------------|
| 以現金及約當現金收取之對價  | \$ 30,830   |
| 減：處分之現金及約當現金餘額 | 30,159      |
| 減：帳列其他應收款      | 30,503      |
|                | \$ (29,832) |

二十九、資本風險管理

本公司及子公司管理階層透過量化數據監測本公司及子公司資本結構及資金需求，同時考量產業特性、國內外即時經濟環境、利率變化、本公司及子公司發展策略等質化因素，將營運資金、債務及權益餘額及其成本最適化。

三十、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司及子公司非按公允價值衡量之金融工具，如現金及約當現金、應收款項及應付款項之帳面金額係公允價值合理之近似值。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

112 年 12 月 31 日

|                      | 第 1 等 級              | 第 2 等 級             | 第 3 等 級              | 合 計                  |
|----------------------|----------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產     |                      |                     |                      |                      |
| 基金受益憑證               | \$ 3,128,052         | \$ -                | \$ -                 | \$ 3,128,052         |
| 未上市（櫃）股票             | -                    | -                   | 781,342              | 781,342              |
| 興櫃股票                 | -                    | -                   | 117,097              | 117,097              |
| 上市（櫃）股票              | 99,651               | -                   | -                    | 99,651               |
| 公司債                  | 15,733               | -                   | -                    | 15,733               |
| 可轉換公司債               | 160,362              | -                   | -                    | 160,362              |
| 可轉換公司債贖回權及賣回權淨額      | -                    | -                   | 80                   | 80                   |
| 次順位金融債券              | 50,000               | -                   | -                    | 50,000               |
| 遠期外匯合約               | -                    | 1,479               | -                    | 1,479                |
|                      | <u>\$ 3,453,798</u>  | <u>\$ 1,479</u>     | <u>\$ 898,519</u>    | <u>\$ 4,353,796</u>  |
| 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 |                      |                     |                      |                      |
| 國外未上市股票及權利證書         | \$ -                 | \$ -                | \$ 35,188,082        | \$ 35,188,082        |
| 國內上市（櫃）股票            | 17,860,993           | -                   | -                    | 17,860,993           |
| 國內興櫃及未上市（櫃）股票        | -                    | -                   | 3,176,316            | 3,176,316            |
| 國外上市股票               | 3,058,544            | -                   | -                    | 3,058,544            |
| 公司債                  | 182,338              | -                   | -                    | 182,338              |
|                      | <u>\$ 21,101,875</u> | <u>\$ -</u>         | <u>\$ 38,364,398</u> | <u>\$ 59,466,273</u> |
| 避險之金融資產              |                      |                     |                      |                      |
| 利率交換合約               | \$ -                 | \$ 591,490          | \$ -                 | \$ 591,490           |
| 遠期外匯合約               | -                    | 488,402             | -                    | 488,402              |
| 期貨合約                 | -                    | 14,007              | -                    | 14,007               |
|                      | <u>\$ -</u>          | <u>\$ 1,093,899</u> | <u>\$ -</u>          | <u>\$ 1,093,899</u>  |
| 避險之金融負債              |                      |                     |                      |                      |
| 遠期外匯合約               | \$ -                 | \$ 12,039           | \$ -                 | \$ 12,039            |

111 年 12 月 31 日

|                      | 第 1 等 級              | 第 2 等 級           | 第 3 等 級              | 合 計                  |
|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產     |                      |                   |                      |                      |
| 基金受益憑證               | \$ 2,411,582         | \$ -              | \$ -                 | \$ 2,411,582         |
| 未上市（櫃）股票             | -                    | -                 | 841,723              | 841,723              |
| 興櫃股票                 | -                    | -                 | 122,120              | 122,120              |
| 上市（櫃）股票              | 79,627               | -                 | -                    | 79,627               |
| 可轉換公司債               | 41,130               | -                 | -                    | 41,130               |
| 遠期外匯合約               | -                    | 182               | -                    | 182                  |
| 期貨合約                 | -                    | 2,257             | -                    | 2,257                |
|                      | <u>\$ 2,532,339</u>  | <u>\$ 2,439</u>   | <u>\$ 963,843</u>    | <u>\$ 3,498,621</u>  |
| 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 |                      |                   |                      |                      |
| 國外未上市股票及權利證書         | \$ -                 | \$ -              | \$ 34,453,691        | \$ 34,453,691        |
| 國內上市（櫃）股票            | 14,566,871           | -                 | -                    | 14,566,871           |
| 國內興櫃及未上市（櫃）股票        | -                    | -                 | 2,840,285            | 2,840,285            |
| 國外上市股票               | 2,046,926            | -                 | -                    | 2,046,926            |
| 公司債                  | 135,926              | -                 | -                    | 135,926              |
|                      | <u>\$ 16,749,723</u> | <u>\$ -</u>       | <u>\$ 37,293,976</u> | <u>\$ 54,043,699</u> |
| 避險之金融資產              |                      |                   |                      |                      |
| 利率交換合約               | \$ -                 | \$ 470,782        | \$ -                 | \$ 470,782           |
| 遠期外匯合約               | -                    | 412,294           | -                    | 412,294              |
|                      | <u>\$ -</u>          | <u>\$ 883,076</u> | <u>\$ -</u>          | <u>\$ 883,076</u>    |
| 避險之金融負債              |                      |                   |                      |                      |
| 遠期外匯合約               | \$ -                 | \$ 5,799          | \$ -                 | \$ 5,799             |

112 及 111 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融資產以第 3 等級公允價值衡量之調節

| 112 年度    |                             |                                   |               |
|-----------|-----------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 金 融 資 產   | 透過損益按公<br>允價值衡量之<br>金 融 資 產 | 透過其他綜合<br>損益按公允價<br>值衡量之金融<br>資 產 | 合 計           |
| 年初餘額      | \$ 963,843                  | \$ 37,293,976                     | \$ 38,257,819 |
| 認列於損益     | (77,715)                    | -                                 | (77,715)      |
| 認列於其他綜合損益 | -                           | 982,403                           | 982,403       |
| 購 買       | 26,811                      | 393,585                           | 420,396       |
| 自第 3 等級轉出 | -                           | (193,332)                         | (193,332)     |
| 處 分       | (12,271)                    | (136,967)                         | (149,238)     |
| 減資退回股款    | (2,149)                     | -                                 | (2,149)       |
| 淨兌換差額     | -                           | 24,733                            | 24,733        |
| 年底餘額      | \$ 898,519                  | \$ 38,364,398                     | \$ 39,262,917 |

| 金 融 負 債 | 透過損益按公<br>允價值衡量之<br>金 融 負 債 |
|---------|-----------------------------|
| 年初餘額    | \$ -                        |
| 新 增     | 585                         |
| 認列於損益   | (585)                       |
| 年底餘額    | \$ -                        |

| 111 年度    |                             |                                   |               |
|-----------|-----------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 金 融 資 產   | 透過損益按公<br>允價值衡量之<br>金 融 資 產 | 透過其他綜合<br>損益按公允價<br>值衡量之金融<br>資 產 | 合 計           |
| 年初餘額      | \$ 935,945                  | \$ 41,205,534                     | \$ 42,141,479 |
| 認列於損益     | 78,569                      | -                                 | 78,569        |
| 認列於其他綜合損益 | -                           | (4,205,612)                       | (4,205,612)   |
| 購 買       | 1,278                       | 329,605                           | 330,883       |
| 自第 3 等級轉出 | -                           | (352,664)                         | (352,664)     |
| 處 分       | (48,429)                    | (118,135)                         | (166,564)     |
| 減資退回股款    | (3,520)                     | (8,242)                           | (11,762)      |
| 淨兌換差額     | -                           | 443,490                           | 443,490       |
| 年底餘額      | \$ 963,843                  | \$ 37,293,976                     | \$ 38,257,819 |

3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

| 金融工具類別 | 評價技術及輸入值                                                                                                               |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 衍生工具   | 非選擇權衍生工具係採用衍生工具存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值；選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式計算公允價值，本公司及子公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融工具訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。 |

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

- (1) 興櫃股票之公允價值係依據興櫃股票收盤價並考量流動性估算。
- (2) 國內未上市（櫃）股票、部分國外未上市股票及權利證書係採用市場法估算公允價值，其判定係參考產業類別、同類型公司評價及公司營運情形。
- (3) 部分國外未上市股票係採收益法，按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。重大不可觀察輸入值如下，當長期稅前營業利潤率增加或折現率降低時，該等投資公允價值將會增加。

|                  | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|------------------|-----------------|-----------------|
| 長期稅前營業利潤率<br>(%) | 9.26            | 13.38           |
| 折現率(%)           | 9.79            | 10.50           |

若為反映合理可能之替代假設而變動下列輸入值，在所有其他輸入值維持不變之情況下，將使權益投資公允價值增加（減少）之金額如下：

|           | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|-----------|-----------------|-----------------|
| 長期稅前營業利潤率 |                 |                 |
| 增加 1%     | \$ 220,195      | \$ 174,148      |
| 減少 1%     | \$ (220,195)    | \$ (174,792)    |
| 折現率       |                 |                 |
| 增加 1%     | \$ (243,379)    | \$ (264,893)    |
| 減少 1%     | \$ 316,245      | \$ 335,073      |

- (4) 部分國外未上市股票係採市場法，其中重大不可觀察輸入值包含流動性折價及控制權溢價等，當流動性折價降低或控制權溢價增加時，該等投資公允價值將會增加。
- (5) 衍生工具－轉換公司債係採用二元樹可轉換公司債評價模型，採用之重大不可觀察輸入值為股價波動度、無風險利率、風險折現率及流動性風險等參數估算。

### (三) 金融工具之種類

|                      | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|----------------------|-----------------|-----------------|
| 金 融 資 產              |                 |                 |
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產     | \$ 4,353,796    | \$ 3,498,621    |
| 避險之金融資產              | 5,759,665       | 3,939,953       |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產(註 1)   | 50,345,151      | 58,185,566      |
| 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 | 59,466,273      | 54,043,699      |
| 金 融 負 債              |                 |                 |
| 避險之金融負債              | 1,069,928       | 1,290,078       |
| 按攤銷後成本衡量之金融負債(註 2)   | 289,816,410     | 278,373,188     |

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款淨額（含關係人）、其他應收款、按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動、存出保證金及其他金融資產等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款及銀行透支、應付短期票券、應付票據及帳款（含關係人）、其他應付款、退款負債、應付公司債、銀行長期借款、長期應付票券及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

### (四) 財務風險管理目的與政策

本公司及子公司極為注重財務風險之管控，針對市場風險、信用風險、流動性風險即時作有效的追蹤與管理，確保公司具有足夠且較低成本的營運資金，並降低市場不確定性對於公司的不利影響。

本公司及子公司重要的財務活動係經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核，財務部門於執行財務計畫時，均恪遵權責劃分及相關財務風險管控程序，而內部稽核人員亦定期針對規定之遵循與曝險額度進行複核。另本公司及子公司並未進行以投機為目的之金融工具（包括衍生性金融工具）交易。

## 1. 市場風險

### (1) 匯率風險

本公司及子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，以及履行外幣資本支出、股權投資，因而使本公司及子公司產生匯率變動暴險。本公司及子公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用從事遠期外匯合約、購入外幣存款或舉借外幣借款以管理匯率風險。

本公司及子公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之重大貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報告中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三十四。

本公司及子公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。下表詳細說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率升值1%時之敏感度分析。

|        | 美 金 之 影 響 |          |   | 人 民 幣 之 影 響 |            |   |
|--------|-----------|----------|---|-------------|------------|---|
|        | 112 年度    | 111 年度   |   | 112 年度      | 111 年度     |   |
| 稅前(損)益 | \$ 65,200 | \$ 3,395 | A | \$ (7,492)  | \$ (9,955) | A |
| 權 益    | (6,458)   | (13,207) | B | (6,610)     | (8,871)    | B |

A. 主要源自於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之現金、應收及應付款項及借款。

B. 源自於指定為現金流量避險之金融資產公允價值變動。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映期中暴險情形。

### 避險會計

本公司及子公司之避險策略如下：

A. 為規避重大資本支出國外購案所產生匯率暴險，主要以

簽訂遠期外匯合約及購入外幣存款之方式，對所指定之國外購案外幣部位進行避險，並指定為現金流量避險。

B.對於所指定的被避險項目舉借外幣銀行長期借款規避匯率風險：

a.國外股權投資之匯率暴險，依照公允價值避險之會計處理，將避險工具之公允價值變動視被避險項目之性質，認列於其他利益及損失或其他綜合損益。本公司評估判定外幣借款及被避險國外股票投資之價值會因被避險匯率之變動而有系統地反向變動。

b.國外營運機構淨投資之匯率風險，例如舉借外幣銀行借款作為國外營運機構淨投資之避險工具。

本公司及子公司之匯率風險避險資訊彙總如下：

#### 112年12月31日

| 避險工具／被避險項目                  | 資產負債表<br>單行項目 | 帳面金額                 |
|-----------------------------|---------------|----------------------|
|                             | 資             | 產                    |
|                             | 資             | 負                    |
| 現金流量避險                      |               |                      |
| 遠期外匯合約／預期採購設備款、承攬工程及原料      | 避險之金融資產／負債    | \$ 488,402 \$ 12,039 |
| 避險之存款／預期採購設備款、承攬工程及原料       | 避險之金融資產       | 4,665,766 -          |
| 公允價值避險                      |               |                      |
| 遠期外匯合約／應付原料款                | -             | -                    |
| 銀行外幣借款／透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 | 避險之金融負債       | - 263,681            |
| 銀行外幣借款／透過損益按公允價值衡量之金融資產     | 避險之金融負債       | - 713,176            |
| 國外營運機構淨投資避險                 |               |                      |
| 銀行外幣借款／國外淨投資                | -             | -                    |

| 避險工具／<br>被避險項目                     | 當年度評<br>估避險無<br>效性所採<br>用之避險<br>工具公允<br>價值變動 | 當年度評<br>估避險無<br>效性所採<br>用之被避<br>險項目價<br>值變動 | 其他權益帳面金額     |              | 公允價值<br>避險－被<br>避險項目<br>帳面金額 | 公允價值<br>避險－被<br>避險項目<br>累計公允<br>價值調整<br>數 |
|------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------|--------------|------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                                              |                                             | 持續適用<br>避險會計 | 不再適用<br>避險會計 |                              |                                           |
| 現金流量避險                             |                                              |                                             |              |              |                              |                                           |
| 遠期外匯合約／<br>預期採購設備<br>款、承攬工程及<br>原料 | \$ 69,867                                    | \$ (69,867)                                 | \$ 476,363   | \$ -         | NA                           | NA                                        |
| 避險之存款／預<br>期採購設備款、                 | (93,418)                                     | 93,418                                      | (56,888)     | -            | NA                           | NA                                        |

| 避險工具／<br>被避險項目                              | 當年度評<br>估避險無<br>效性所採<br>用之避險<br>工具公允<br>價值變動 | 當年度評<br>估避險無<br>效性所採<br>用之被避<br>險項目價<br>值變動 | 其他權益帳面金額     |              | 公允價值<br>避險－被<br>避險項目<br>帳面金額<br>資產 | 公允價值<br>避險－被<br>避險項目<br>累計公允<br>價值調整<br>數<br>資產 |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------|--------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                             |                                              |                                             | 持續適用<br>避險會計 | 不再適用<br>避險會計 |                                    |                                                 |
| 承攬工程及原料                                     |                                              |                                             |              |              |                                    |                                                 |
| 公允價值避險                                      |                                              |                                             |              |              |                                    |                                                 |
| 遠期外匯合約／<br>應付原料款                            | (2,841)                                      | 2,841                                       | NA           | NA           | \$ -                               | \$ -                                            |
| 銀行外幣借款／<br>透過其他綜合<br>損益按公允價<br>值衡量之金融<br>資產 | 18,453                                       | (18,271)                                    | 94,548       | 88,920       | 331,447                            | (84,757)                                        |
| 銀行外幣借款／<br>透過損益按公<br>允價值衡量之<br>金融資產         | 49,909                                       | (50,661)                                    | NA           | NA           | 658,398                            | (294,366)                                       |
| 國外營運機構淨投<br>資避險                             |                                              |                                             |              |              |                                    |                                                 |
| 銀行外幣借款／<br>國外淨投資                            | -                                            | -                                           | -            | 3,788,786    | NA                                 | NA                                              |

### 111年12月31日

| 避險工具／被避險項目                          | 資產負債表          |            | 帳面金額     |    |
|-------------------------------------|----------------|------------|----------|----|
|                                     | 單行項目           | 資產         | 負債       | 負債 |
| 現金流量避險                              |                |            |          |    |
| 遠期外匯合約／預期採購設備<br>款、承攬工程及原料          | 避險之金融資產／<br>負債 | \$ 412,294 | \$ 5,799 |    |
| 避險之存款／預期採購設備<br>款、承攬工程及原料           | 避險之金融資產        | 3,056,877  |          | -  |
| 公允價值避險                              |                |            |          |    |
| 遠期外匯合約／應付原料款                        | -              | -          | -        | -  |
| 銀行外幣借款／透過其他綜合<br>損益按公允價值衡量之金融<br>資產 | 避險之金融負債        | -          | 282,134  |    |
| 銀行外幣借款／透過損益按公<br>允價值衡量之金融資產         | 避險之金融負債        | -          | 763,085  |    |
| 國外營運機構淨投資避險                         |                |            |          |    |
| 銀行外幣借款／國外淨投資                        | -              | -          | -        | -  |

| 避險工具／<br>被避險項目                 | 當年度評<br>估避險無<br>效性所採<br>用之避險<br>工具公允<br>價值變動 | 當年度評<br>估避險無<br>效性所採<br>用之被避<br>險項目價<br>值變動 | 其他權益帳面金額     |              | 公允價值<br>避險－被<br>避險項目<br>帳面金額<br>資產 | 公允價值<br>避險－被<br>避險項目<br>累計公允<br>價值調整<br>數<br>資產 |
|--------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------|--------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                |                                              |                                             | 持續適用<br>避險會計 | 不再適用<br>避險會計 |                                    |                                                 |
| 現金流量避險                         |                                              |                                             |              |              |                                    |                                                 |
| 遠期外匯合約／預<br>期採購設備款、<br>承攬工程及原料 | \$ 500,474                                   | \$ (500,474)                                | \$ 406,496   | \$ -         | NA                                 | NA                                              |



| 避險工具／<br>被避險項目                          | 當年度評<br>估避險無<br>效性所採<br>用之避險<br>工具公允<br>價值變動 | 當年度評<br>估避險無<br>效性所採<br>用之被避<br>險項目價<br>值變動 | 其他權益帳面金額     |              | 公允價值<br>避險－被<br>避險項目<br>帳面金額 | 公允價值<br>避險－被<br>避險項目<br>累計公允<br>價值調整<br>數 |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------|--------------|------------------------------|-------------------------------------------|
|                                         |                                              |                                             | 持續適用<br>避險會計 | 不再適用<br>避險會計 | 資產                           | 資產                                        |
| 避險之存款／預期<br>採購設備款、承<br>攬工程及原料           | 125,153                                      | (125,153)                                   | 36,530       | -            | NA                           | NA                                        |
| 公允價值避險                                  |                                              |                                             |              |              |                              |                                           |
| 遠期外匯合約／應<br>付原料款                        | 8,368                                        | (8,368)                                     | NA           | NA           | \$ -                         | \$ -                                      |
| 銀行外幣借款／透<br>過其他綜合損益<br>按公允價值衡量<br>之金融資產 | 9,833                                        | (9,736)                                     | 76,095       | 88,920       | 236,118                      | (66,486)                                  |
| 銀行外幣借款／透<br>過損益按公允價<br>值衡量之金融資<br>產     | 26,597                                       | (26,998)                                    | NA           | NA           | 712,241                      | (243,705)                                 |
| 國外營運機構淨投資<br>避險                         |                                              |                                             |              |              |                              |                                           |
| 銀行外幣借款／國<br>外淨投資                        | -                                            | -                                           | -            | 3,788,786    | NA                           | NA                                        |

## 112 年度

| 綜合損益影響 | 認列於其他綜<br>合損益之避險<br>利益（損失） | 認列於損益之<br>避險無效性<br>利益（損失） | 認列避險無效<br>性之單行項目 | 自權益重分類至損益<br>之金額及其單行項目 |                  |
|--------|----------------------------|---------------------------|------------------|------------------------|------------------|
|        |                            |                           |                  | 因被避險項目<br>已影響損益        | 因被避險項目<br>不再預期發生 |
| 現金流量避險 | \$ (23,551)                | \$ -                      | - \$             | - \$                   | -                |

## 111 年度

| 綜合損益影響 | 認列於其他綜<br>合損益之避險<br>利益（損失） | 認列於損益之<br>避險無效性<br>利益（損失） | 認列避險無效<br>性之單行項目 | 自權益重分類至損益<br>之金額及其單行項目 |                  |
|--------|----------------------------|---------------------------|------------------|------------------------|------------------|
|        |                            |                           |                  | 因被避險項目<br>已影響損益        | 因被避險項目<br>不再預期發生 |
| 現金流量避險 | \$ 625,627                 | \$ -                      | - \$             | - \$                   | -                |

於資產負債表日尚未到期之遠期外匯合約之主要條款如下：

|                        | 幣 別     | 現 金 流 量 預 期<br>產 生 及 到 期 期 間 | 合 約 金 額 ( 千 元 )           |
|------------------------|---------|------------------------------|---------------------------|
| <u>112 年 12 月 31 日</u> |         |                              |                           |
| 預購遠期外匯                 | 新台幣兌美金  | 113.01~115.08                | NTD2,852,811 / USD100,581 |
| 預購遠期外匯                 | 新台幣兌日幣  | 113.02~114.08                | NTD133,851 / JPY603,543   |
| 預購遠期外匯                 | 新台幣兌歐元  | 113.01~115.08                | NTD6,359,160 / EUR198,775 |
| 預購遠期外匯                 | 新台幣兌人民幣 | 113.01~113.10                | NTD210,963 / CNY48,114    |
| 預售遠期外匯                 | 美金兌新台幣  | 113.01~113.03                | USD1,316 / NTD40,454      |
| <u>111 年 12 月 31 日</u> |         |                              |                           |
| 預購遠期外匯                 | 新台幣兌美金  | 112.01~115.08                | NTD4,985,015 / USD180,849 |

|        | 幣別      | 現金流量預期<br>產生及到期期間 | 合約金額(千元)                  |
|--------|---------|-------------------|---------------------------|
| 預購遠期外匯 | 新台幣兌英鎊  | 112.01~112.06     | NTD33,690 / GBP909        |
| 預購遠期外匯 | 新台幣兌日幣  | 112.01~112.12     | NTD85,157 / JPY377,629    |
| 預購遠期外匯 | 新台幣兌歐元  | 112.01~114.02     | NTD8,438,960 / EUR266,343 |
| 預購遠期外匯 | 新台幣兌人民幣 | 112.01~112.11     | NTD231,326 / CNY52,869    |
| 預售遠期外匯 | 美金兌新台幣  | 112.01~112.04     | USD3,549 / NTD108,625     |

## (2) 利率風險

本公司及子公司同時以固定及浮動利率借入資金因而產生利率暴險，本公司及子公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合，以及使用利率交換合約來管理利率風險。

本公司及子公司於資產負債表日受利率暴險之金融負債帳面金額如下：

|           | 112 年 12 月 31 日 | 111 年 12 月 31 日 |
|-----------|-----------------|-----------------|
| 具公允價值利率風險 |                 |                 |
| 金融負債      | \$ 144,994,419  | \$ 111,311,143  |
| 具現金流量利率風險 |                 |                 |
| 金融負債      | 117,112,524     | 134,063,380     |

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司及子公司 112 及 111 年度之稅前淨利將減少／增加 1,171,125 千元及 1,340,634 千元。

### 避險會計

子公司簽定利率交換合約以減輕已發行浮動利率債務之現金流量暴險，並指定為現金流量避險。利率交換合約於每季交割。利率交換合約之浮動利率為台北金融業拆款定盤利率。固定及浮動利率間利息之差額係進行淨額交割。

子公司之利率風險避險資訊彙總如下：

### 112 年 12 月 31 日

| 避險工具／<br>被避險項目      | 合約金額          | 到期期間   | 支付利率<br>區間(%) | 收取利率<br>區間(%) |
|---------------------|---------------|--------|---------------|---------------|
| 現金流量避險              |               |        |               |               |
| 利率交換合約／<br>預期銀行借款利息 | \$ 41,250,000 | 120.12 | 0.994         | 1.36~1.49     |

| 避險工具／<br>被避險項目                | 資產負債表<br>單行項目                            | 帳面金額<br>資產負債                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 現金流量避險<br>利率交換合約／<br>預期銀行借款利息 | 避險之金融資產                                  | \$ 591,490 \$ -                                             |
| 避險工具／<br>被避險項目                | 當年度評估<br>避險無效性<br>所採用之避<br>險工具公允<br>價值變動 | 當年度評估<br>避險無效性<br>所採用之被<br>避險項目價<br>值變動                     |
| 現金流量避險<br>利率交換合約／<br>預期銀行借款利息 | \$ 120,708 \$ (120,708)                  | 其他權益帳面金額<br>持續適用<br>不再適用<br>避險會計<br>避險會計<br>\$ 591,490 \$ - |

### 111 年 12 月 31 日

| 避險工具／<br>被避險項目                | 合約金額                                     | 到期期間                                    | 支付利率<br>區間 ( % ) | 收取利率<br>區間 ( % ) |
|-------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------|------------------|
| 現金流量避險<br>利率交換合約／<br>預期銀行借款利息 | \$ 41,250,000                            | 120.12                                  | 0.994            | 0.44~1.04        |
| 避險工具／<br>被避險項目                | 資產負債表<br>單行項目                            | 帳面金額<br>資產負債                            |                  |                  |
| 現金流量避險<br>利率交換合約／<br>預期銀行借款利息 | 避險之金融資產                                  | \$ 470,782 \$ -                         |                  |                  |
|                               | 當年度評估<br>避險無效性<br>所採用之避<br>險工具公允<br>價值變動 | 當年度評估<br>避險無效性<br>所採用之被<br>避險項目價<br>值變動 |                  |                  |
| 避險工具／<br>被避險項目                | 其他權益帳面金額<br>持續適用<br>不再適用<br>避險會計         | 避險會計                                    |                  |                  |
| 現金流量避險<br>利率交換合約／<br>預期銀行借款利息 | \$ 556,094 \$ (556,094)                  | \$ 470,782 \$ -                         |                  |                  |

### (3) 其他價格風險

本公司及子公司因投資基金受益憑證及國內外上市（櫃）股票而產生權益價格暴險。

若權益價格下跌／上漲 1%，112 及 111 年度稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產公允價值之變動減少／增加 32,277 千元及 24,912 千元，112 及 111 年度其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產公允價值變動減少／增加 209,195 千元及 166,138 千元。

## 避險會計

子公司分別以從事貴金屬借料交易合約進行公允價值避險，以減輕金融負債公允價值因國際貴金屬價格變動產生之風險及以從事貴金屬期貨交易合約進行公允價值避險，以規避存貨因價格變動所產生之風險。貴金屬借料交易於資產負債表日之公允價值，係按貴金屬之市價估算。貴金屬期貨交易於資產負債表日之公允價值，係以持有衍生商品連結標的之現貨部位估算。

前述貴金屬借料及期貨交易與相關金融負債條件相同，是以子公司採質性評估判定貴金屬借料及期貨交易及被避險金融負債/資產之價值會因被避險國際貴金屬價格之變動而有系統地反向變動。避險關係之避險無效性主要來自於子公司與交易對方之信用風險對貴金屬借料及期貨交易公允價值之影響，此信用風險並不會影響被避險項目導因於國際貴金屬價格之公允價值變動。於避險期間並未出現避險無效性之其他來源。

子公司之國際貴金屬價格變動風險避險資訊彙總如下：

### 112年12月31日

| 避險工具      | 合約金額      | 到期期間       | 資產負債表<br>單行項目       | 帳面金額<br>資產/負債 | 當年度評估避險<br>無效性所採用之<br>避險工具公允價<br>值變動 |
|-----------|-----------|------------|---------------------|---------------|--------------------------------------|
| 公允價值避險    |           |            |                     |               |                                      |
| 貴金屬借料交易合約 | \$ 81,032 | -          | 避險之金融負債             | \$ 81,032     | \$ -                                 |
| 賣出期貨合約    |           |            | 避險之金融資產             |               |                                      |
| -白銀       | 67,944    | 113.01     | 資產                  | 14,007        | (155)                                |
| 賣出期貨合約    |           |            | 避險之金融資產             |               |                                      |
| -白銀       | 67,732    | 112.11     | 資產                  | -             | 1,236                                |
| 被避險項目     |           | 帳面金額<br>資產 | 累計公允價值<br>調整數<br>資產 |               | 當年度評估避險<br>無效性所採用之被避險項<br>目價值變動      |
| 公允價值避險    |           |            |                     |               |                                      |
| 存貨-借料避險   | \$        | 81,032     | \$                  | -             | \$ -                                 |

| 被 避 險 項 目 | 帳 面 金 額<br>資 產 | 累 計 公 允 價 值<br>調 整 數<br>資 產 | 當 年 度 評 估 避 險<br>無 效 性 所 採 用 之 被 避 險 項<br>目 價 值 變 動 |
|-----------|----------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| 存貨-期貨避險   | 80,570         | 103                         | 103                                                 |

111 年 12 月 31 日

| 避 險 工 具 | 合 約 金 額    | 到 期 期 間 | 資 產 負 債 表<br>單 行 項 目 | 帳 面 金 額<br>負 債 | 當 年 度 評 估 避 險<br>無 效 性 所 採 用 之<br>避 險 工 具 公 允 價<br>值 變 動 |
|---------|------------|---------|----------------------|----------------|----------------------------------------------------------|
| 公允價值避險  |            |         |                      |                |                                                          |
| 貴金屬借料交  |            |         | 避險之金融                |                |                                                          |
| 易合約     | \$ 239,060 | -       | 負債                   | \$ 239,060     | \$ -                                                     |

| 被 避 險 項 目 | 帳 面 金 額<br>資 產 | 累 計 公 允 價 值<br>調 整 數<br>資 產 | 當 年 度 評 估 避 險<br>無 效 性 所 採 用 之 被 避 險 項<br>目 價 值 變 動 |
|-----------|----------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| 公允價值避險    |                |                             |                                                     |
| 存 貨       | \$ 239,060     | \$ -                        | \$ -                                                |

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對手拖欠合約義務而造成公司財務損失之風險。截至資產負債表日止，本公司及子公司最大信用風險暴險金額為合併資產負債表之金融資產帳面金額及本公司及子公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

本公司及子公司之交易對手均為信用良好之金融機構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域，本公司及子公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

本公司及子公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對手有重大的信用暴險，當交易對方互為關係企業時，本公司及子公司將其定義為具相似特性之交易對手。

本公司及子公司 112 及 111 年 12 月 31 日為關係人採購之履約，及基於承攬工程需要依合約規定提供背書保證，其表外保證之最大信用風險金額分別為 935,810 千元及 685,617 千元。

### 3. 流動性風險

本公司及子公司管理階層持續針對現金流量變化、淨現金部位及重大資本支出等進行管控，掌握銀行融資額度使用狀況以調整長短期借款比例或發行公司債因應，並確保借款合同條款之遵循。

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司及子公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，本公司及子公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本公司及子公司已約定還款期間之金融負債分析：

|                        | 1 年 以 內               | 1 至 5 年               | 5 年 以 上              | 合 計                   |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| <u>112 年 12 月 31 日</u> |                       |                       |                      |                       |
| 非衍生金融負債                |                       |                       |                      |                       |
| 無附息負債                  | \$ 37,223,370         | \$ 153,468            | \$ -                 | \$ 37,376,838         |
| 租賃負債                   | 1,191,588             | 2,883,209             | 10,229,610           | 14,304,407            |
| 浮動利率負債                 | 41,158,468            | 62,496,698            | 22,876,639           | 126,531,805           |
| 固定利率負債                 | 76,288,102            | 57,236,402            | 3,605,089            | 137,129,593           |
| 退款負債                   | 1,613,902             | -                     | -                    | 1,613,902             |
| 財務保證負債                 | -                     | 432,365               | 503,445              | 935,810               |
|                        | <u>\$ 157,475,430</u> | <u>\$ 123,202,142</u> | <u>\$ 37,214,783</u> | <u>\$ 317,892,355</u> |
| <u>111 年 12 月 31 日</u> |                       |                       |                      |                       |
| 非衍生金融負債                |                       |                       |                      |                       |
| 無附息負債                  | \$ 41,140,780         | \$ 348,104            | \$ -                 | \$ 41,488,884         |
| 租賃負債                   | 1,410,817             | 3,081,631             | 8,935,532            | 13,427,980            |
| 浮動利率負債                 | 56,571,282            | 72,634,838            | 10,600,622           | 139,806,742           |
| 固定利率負債                 | 51,400,456            | 40,075,920            | 11,793,344           | 103,269,720           |
| 退款負債                   | 2,466,410             | -                     | -                    | 2,466,410             |
| 財務保證負債                 | -                     | 172,386               | 513,231              | 685,617               |
|                        | <u>\$ 152,989,745</u> | <u>\$ 116,312,879</u> | <u>\$ 31,842,729</u> | <u>\$ 301,145,353</u> |

上述財務保證合約之金額，係財務保證合約持有人若向保證人求償全數保證金額時，本公司及子公司為履行保證義務可能須支付之最大金額。惟依資產負債表日之評估，本公司及子公司認為支付該等合約款項之可能性不大。

### 三十一、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，是以未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，本公司及子公司與其他關係人間之交易如下：

#### (一) 關係人之名稱及其關係

| 關 係 人 名 稱                    | 與 本 公 司 之 關 係                         |
|------------------------------|---------------------------------------|
| 台安生物科技公司                     | 關聯企業                                  |
| 富田電機公司                       | 關聯企業                                  |
| 欣欣水泥企業公司                     | 關聯企業                                  |
| 啟航參創業投資公司                    | 關聯企業                                  |
| 中構日建公司                       | 關聯企業                                  |
| 啟航貳創業投資公司                    | 關聯企業                                  |
| 宏利汽車部件公司                     | 關聯企業                                  |
| 台灣車輛公司                       | 關聯企業                                  |
| 漢威巨蛋開發公司                     | 關聯企業                                  |
| 海外投資開發公司                     | 關聯企業                                  |
| 夏都國際開發公司                     | 關聯企業                                  |
| 重慶中利凱瑞汽車部件有限公司               | 關聯企業                                  |
| TSK Steel Company Limited    | 關聯企業                                  |
| 台灣國際造船公司                     | 本公司為其主要管理階層；111年6月解任                  |
| 台灣高速鐵路公司                     | 本公司為其主要管理階層                           |
| 瑞智精密公司                       | 本公司為其主要管理階層                           |
| 臺灣風能訓練公司                     | 本公司為其主要管理階層                           |
| 唐榮鐵工廠公司                      | 本公司為其主要管理階層                           |
| 生華創業投資公司                     | 本公司為其主要管理階層                           |
| 東亞聯合鋼鐵株式會社                   | 本公司為其主要管理階層                           |
| Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd. | 本公司為其主要管理階層                           |
| 台船防蝕科技公司                     | 本公司為其母公司主要管理階層；111年6月解任               |
| 瑞智制冷機器（東莞）有限公司               | 本公司為其母公司主要管理階層                        |
| 瑞智（青島）精密機電有限公司               | 本公司為其母公司主要管理階層                        |
| TCL瑞智（惠州）制冷設備有限公司            | 本公司為其母公司主要管理階層                        |
| 瑞展動能公司                       | 本公司為其母公司主要管理階層；112年11月(含)前為關聯企業       |
| 瑞展動能（九江）有限公司                 | 本公司為其最終母公司主要管理階層；112年11月(含)前為關聯企業之子公司 |

| 關 係 人 名 稱                                      | 與 本 公 司 之 關 係        |
|------------------------------------------------|----------------------|
| 經濟部                                            | 中鋼之董事                |
| 中鋼企業工會                                         | 中鋼之董事                |
| 財團法人中鋼集團教育基金會                                  | 其他關係人                |
| Formosa Ha Tinh Steel Corporation              | 其他關係人                |
| Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited (FHC)         | 其他關係人                |
| Chungkang Steel Structure (Cambodia) Co., Ltd. | 111 年 2 月前為關聯企業      |
| 長春峻科汽車部件有限公司                                   | 111 年 11 月前為關聯企業之子公司 |

## (二) 營業收入

| 帳 列 項 目 | 關 係 人 類 別 | 112 年度       | 111 年度       |
|---------|-----------|--------------|--------------|
| 商品銷售收入  | 關聯企業      | \$ 1,326,404 | \$ 1,038,050 |
|         | 本公司為其母公司  |              |              |
|         | 主要管理階層    | 161,018      | 440,566      |
|         | 其他關係人     | 82,395       | 64,566       |
|         | 本公司為其主要管  |              |              |
|         | 理階層       | 9,840        | 495,416      |
|         | 其 他       | -            | 12,304       |
|         |           | \$ 1,579,657 | \$ 2,050,902 |
| 營建工程收入  | 本公司為其主要管  |              |              |
|         | 理階層       | \$ 42,119    | \$ 257,077   |
|         | 關聯企業      | 3,103        | 81           |
|         | 其 他       | 1,812        | 8,493        |
|         |           | \$ 47,034    | \$ 265,651   |

對關係人銷貨條件，係與一般交易相當。另本公司及子公司承攬關係人之工程合約互異，是以其價格無法與其他非關係人比較，而收款條件則無重大差異。

## (三) 進 貨

| 關 係 人 類 別   | 112 年度       | 111 年度        |
|-------------|--------------|---------------|
| 其他關係人       | \$ 7,561,401 | \$ 16,799,605 |
| 本公司為其主要管理階層 | 795,573      | 520,160       |
| 其 他         | 228,361      | 169,833       |
|             | \$ 8,585,335 | \$ 17,489,598 |

對關係人進貨條件與一般交易相當。



(四) 應收關係人款項

| 帳 列 項 目 | 關 係 人 類 別      | 112 年<br>12 月 31 日 | 111 年<br>12 月 31 日 |
|---------|----------------|--------------------|--------------------|
| 應收票據及帳款 | 本公司為其主要管理階層    | \$ 66,146          | \$ 85,702          |
|         | 其他關係人          | 42,929             | 14,669             |
|         | 關聯企業           | 37,665             | 188                |
|         | 本公司為其母公司主要管理階層 | 3,838              | 14,535             |
|         | 其 他            | 10                 | 10                 |
|         |                | <u>\$ 150,588</u>  | <u>\$ 115,104</u>  |
| 其他應收款   | 其他關係人          | \$ 17,440          | \$ 26,890          |
|         | 其 他            | 15                 | 19                 |
|         |                | <u>\$ 17,455</u>   | <u>\$ 26,909</u>   |

(五) 應付關係人款項

| 帳 列 項 目 | 關 係 人 類 別   | 112 年<br>12 月 31 日 | 111 年<br>12 月 31 日 |
|---------|-------------|--------------------|--------------------|
| 應付帳款    | 其他關係人       | \$ 49,387          | \$ -               |
|         | 關聯企業        | 39,392             | 23,600             |
|         |             | <u>\$ 88,779</u>   | <u>\$ 23,600</u>   |
| 其他應付款   | 關聯企業        | \$ 26,881          | \$ -               |
|         | 中鋼之董事       | 1,089              | 11,799             |
|         | 本公司為其主要管理階層 | 787                | 750                |
|         | 其他關係人       | 373                | 1,095              |
|         |             | <u>\$ 29,130</u>   | <u>\$ 13,644</u>   |

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 其 他

依性質分別列記為營業收入及營業外收入：

| 帳 列 項 目           | 關 係 人 類 別   | 112 年度            | 111 年度            |
|-------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| 勞務及其他營業收入及其他收入—其他 | 其他關係人       | \$ 298,600        | \$ 365,132        |
|                   | 本公司為其主要管理階層 | 211,854           | 384,859           |
|                   | 其 他         | 10,686            | 10,688            |
|                   |             | <u>\$ 521,140</u> | <u>\$ 760,679</u> |

(七) 為他人背書保證

| 關 係 人 類 別   | 112 年<br>12 月 31 日 | 111 年<br>12 月 31 日 |
|-------------|--------------------|--------------------|
| 本公司為其主要管理階層 |                    |                    |
| 保證金額        | \$ 1,234,629       | \$ 1,263,979       |
| 實際動支金額      | (795,200)          | (603,325)          |
|             | <u>\$ 439,429</u>  | <u>\$ 660,654</u>  |

上述背書保證係依各合資協議，按投資比例提供背書保證予被投資公司。

(八) 對主要管理階層之獎酬

對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

|        | 112 年度           | 111 年度            |
|--------|------------------|-------------------|
| 短期員工福利 | \$ 52,469        | \$ 107,115        |
| 退職後福利  | 1,490            | 1,175             |
|        | <u>\$ 53,959</u> | <u>\$ 108,290</u> |

三十二、質抵押之資產

本公司及子公司下列資產（按帳面價值）已提供予銀行作為長、短期借款及銀行透支額度、履約保證及開立銀行承兌匯票等之擔保：

|             | 112 年 12 月 31 日      | 111 年 12 月 31 日      |
|-------------|----------------------|----------------------|
| 不動產、廠房及設備淨額 | \$ 18,545,547        | \$ 20,170,727        |
| 股票          | 18,084,214           | 16,544,895           |
| 定期存款        | 6,772,508            | 7,343,842            |
| 質押應收款（註）    | 2,000,000            | 2,000,000            |
| 投資性不動產淨額    | 1,005,089            | 1,037,486            |
| 活期存款        | 300,000              | 300,000              |
| 使用權資產－土地淨額  | 136,313              | 145,824              |
| 應收帳款讓售      | 49,065               | -                    |
|             | <u>\$ 46,892,736</u> | <u>\$ 47,542,774</u> |

註：子公司高捷公司依 102 年度興建營運合約修約協議，將應收高雄市政府仲裁款及部分移轉資產價金合計 2,000,000 千元轉列營運履約保證金。

### 三十三、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司及子公司於 112 年 12 月 31 日有下列重大承諾及或有事項：

- (一)為承包工程之履約、租用及付款所需，由金融機構提供保證金額合計約 80 億元，及為進貨、履約及保固而提供保證票據予業主之金額約 40 億元。
- (二)為購入原物料及機器設備等已開立未使用之信用狀餘額約 105 億元。
- (三)已簽訂之不動產、廠房及設備採購及建造合約金額約 349 億元尚未列帳。
- (四)與澳洲、巴西、加拿大、大陸、日本、菲律賓、越南、印尼及國內等地之主要原料供應商簽訂 1 年至 3 年之長短期原料採購合約，每年度採購煤礦約 1,021 萬噸、鐵礦約 2,085 萬噸及石灰石約 313 萬噸，其價格由雙方議定之。截至 112 年 12 月 31 日止，尚未履約部分合計約美金 49 億元（煤礦約 326 萬噸、鐵礦約 3,117 萬噸及石灰石約 81 萬噸）。
- (五)背書保證餘額詳附表二。

### 三十四、具重大影響之外幣資產及負債之資訊

以下資訊係按本公司及子公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：各外幣／新台幣千元

| 112 年 12 月 31 日 | 外  | 幣          | 匯       | 率         | 帳面金額         |
|-----------------|----|------------|---------|-----------|--------------|
| 貨幣性項目之外幣資產      |    |            |         |           |              |
| 美金              | \$ | 212,929    | 30.7050 | (美金：新台幣)  | \$ 6,537,979 |
| 人民幣             |    | 343,269    | 4.3270  | (人民幣：新台幣) | 1,485,324    |
| 日幣              |    | 17,235,811 | 0.2172  | (日幣：新台幣)  | 3,743,618    |
| 非貨幣性項目之外幣資產     |    |            |         |           |              |
| 透過其他綜合損益按公允     |    |            |         |           |              |
| 價值衡量之金融資產       |    |            |         |           |              |
| 美金              |    | 914,244    | 30.7050 | (美金：新台幣)  | 28,071,871   |
| 日幣              |    | 8,864,000  | 0.2172  | (日幣：新台幣)  | 1,925,261    |
| 馬幣              |    | 295,144    | 6.4110  | (馬幣：新台幣)  | 1,892,170    |

| 112 年 12 月 31 日 | 外             | 幣       | 匯         | 率 | 帳 面 金 額       |
|-----------------|---------------|---------|-----------|---|---------------|
| 採權益法之關聯企業       |               |         |           |   |               |
| 美 金             | 390,278       | 30.7050 | (美金：新台幣)  |   | 11,985,580    |
| 澳 幣             | 1,028,114     | 20.9800 | (澳幣：新台幣)  |   | 21,569,840    |
| 印 度 幣           | 3,506,685     | 0.3670  | (印度幣：新台幣) |   | 1,286,953     |
| 貨幣性項目之外幣負債      |               |         |           |   |               |
| 日 幣             | 6,275,218     | 0.2172  | (日幣：新台幣)  |   | 1,362,977     |
| 美 金             | 328,862       | 30.7050 | (美金：新台幣)  |   | 10,097,695    |
| 美 金             | 101,629       | 83.6649 | (美金：印度幣)  |   | 3,120,520     |
| 111 年 12 月 31 日 | 外             | 幣       | 匯         | 率 | 帳 面 金 額       |
| 貨幣性項目之外幣資產      |               |         |           |   |               |
| 美 金             | \$ 403,688    | 30.7100 | (美金：新台幣)  |   | \$ 12,397,272 |
| 人 民 幣           | 442,077       | 4.4080  | (人民幣：新台幣) |   | 1,948,673     |
| 越 南 盾           | 1,465,096,559 | 0.00004 | (越南盾：美金)  |   | 1,882,649     |
| 非貨幣性項目之外幣資產     |               |         |           |   |               |
| 透過其他綜合損益按公允價    |               |         |           |   |               |
| 值衡量之金融資產        |               |         |           |   |               |
| 美 金             | 837,610       | 30.7100 | (美金：新台幣)  |   | 25,722,995    |
| 日 幣             | 6,422,000     | 0.2324  | (日幣：新台幣)  |   | 1,492,472     |
| 馬 幣             | 377,535       | 6.6990  | (馬幣：新台幣)  |   | 2,529,105     |
| 採權益法之關聯企業       |               |         |           |   |               |
| 美 金             | 404,469       | 30.7100 | (美金：新台幣)  |   | 12,417,521    |
| 澳 幣             | 995,301       | 20.8300 | (澳幣：新台幣)  |   | 20,732,125    |
| 印 度 幣           | 3,734,391     | 0.3710  | (印度幣：新台幣) |   | 1,384,769     |
| 貨幣性項目之外幣負債      |               |         |           |   |               |
| 越 南 盾           | 1,071,342,102 | 0.00004 | (越南盾：美金)  |   | 1,376,675     |
| 日 幣             | 6,608,549     | 0.2324  | (日幣：新台幣)  |   | 1,535,827     |
| 美 金             | 283,282       | 30.7100 | (美金：新台幣)  |   | 8,699,586     |
| 美 金             | 109,411       | 82.7763 | (美金：印度幣)  |   | 3,359,997     |

本公司及子公司外幣兌換損益（已實現及未實現），由於外幣交易及各個體之功能性貨幣種類繁多，是以無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益，請參閱附註二十五。

### 三十五、附註揭露事項

#### (一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部

分)。(附表三)

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上。(附表四)
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上。  
(附表五)
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上。  
(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上。(附表六)
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上。(附表七)
9. 從事衍生工具交易。(附註三十)
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表八)
11. 被投資公司資訊。(附表九)

### (三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表十)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：
  - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。  
(附表六)
  - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。  
(附表六)
  - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。(無重大交易)
  - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。(附表二)

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。(附表一)

(6) 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。(無)

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例。(附表十一)

### 三十六、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，由於實際資源分配上仍著重在鋼鐵事業，其他非鋼鐵事業之資源投入主要由各公司自行決策，且主要為鋼鐵事業延伸之需求。本公司及子公司之應報導部門如下：

- 鋼鐵部門－包括中鋼公司、中龍公司、中鴻公司、中馬公司、CSVC 及 CSCI，主要從事鋼鐵製品之製造及銷售。
- 非鋼鐵部門－其他從事鋼鐵生產之延伸或輔助性事業者，依職能主要可分為工程、工業材料、綠能、海運、貿易、投資等事業。

#### (一) 部門收入與營運結果

本公司及子公司之收入及營運結果依應報導部門分析如下：

|              | 鋼 鐵 部 門               | 非 鋼 鐵 部 門             | 調 整 及 沖 銷               | 合 計                   |
|--------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| 112 年度       |                       |                       |                         |                       |
| 來自外部客戶收入     | \$ 285,985,427        | \$ 77,341,071         | \$ -                    | \$ 363,326,498        |
| 部門間收入        | 66,716,442            | 58,110,355            | (124,826,797)           | -                     |
| 部門收入         | <u>\$ 352,701,869</u> | <u>\$ 135,451,426</u> | <u>\$ (124,826,797)</u> | <u>\$ 363,326,498</u> |
| 部門利益(損失)     | \$ (6,617,524)        | \$ 10,423,254         | \$ (219,788)            | \$ 3,585,942          |
| 利息收入         | 410,002               | 604,055               | (107,844)               | 906,213               |
| 財務成本         | (2,678,377)           | (1,160,593)           | 215,309                 | (3,623,661)           |
| 採用權益法認列之關聯企業 |                       |                       |                         |                       |
| 損益份額         | 2,205,341             | 3,082,685             | (4,720,936)             | 567,090               |
| 其他營業外收入及支出   | 1,898,542             | 2,019,986             | (764,018)               | 3,154,510             |
| 稅前淨利(損)      | (4,782,016)           | 14,969,387            | (5,597,277)             | 4,590,094             |
| 所得稅費用(利益)    | (780,127)             | 1,800,298             | 38,718                  | 1,058,889             |
| 本年度淨利(損)     | <u>\$ (4,001,889)</u> | <u>\$ 13,169,089</u>  | <u>\$ (5,635,995)</u>   | <u>\$ 3,531,205</u>   |

|              | 鋼 鐵 部 門               | 非 鋼 鐵 部 門             | 調 整 及 沖 銷               | 合 計                   |
|--------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| 111 年度       |                       |                       |                         |                       |
| 來自外部客戶收入     | \$ 354,287,315        | \$ 95,280,173         | \$ -                    | \$ 449,567,488        |
| 部門間收入        | 87,117,466            | 67,576,573            | (154,694,039)           | -                     |
| 部門收入         | <u>\$ 441,404,781</u> | <u>\$ 162,856,746</u> | <u>\$ (154,694,039)</u> | <u>\$ 449,567,488</u> |
| 部門利益         | \$ 9,893,030          | \$ 9,519,809          | \$ (1,147,486)          | \$ 18,265,353         |
| 利息收入         | 285,215               | 256,704               | (72,346)                | 469,573               |
| 財務成本         | (1,855,350)           | (811,267)             | 173,210                 | (2,493,407)           |
| 採用權益法認列之關聯企業 |                       |                       |                         |                       |
| 損益份額         | 8,591,652             | 4,288,297             | (11,301,216)            | 1,578,733             |
| 其他營業外收入及支出   | 2,463,769             | 3,720,012             | (745,437)               | 5,438,344             |
| 稅前淨利         | 19,378,316            | 16,973,555            | (13,093,275)            | 23,258,596            |
| 所得稅費用        | 2,759,144             | 2,394,252             | 110,141                 | 5,263,537             |
| 本年度淨利        | <u>\$ 16,619,172</u>  | <u>\$ 14,579,303</u>  | <u>\$ (13,203,416)</u>  | <u>\$ 17,995,059</u>  |

部門間銷售係依市價或成本加成等計價。

## (二) 部門總資產與負債

|         | 112 年 12 月 31 日       | 111 年 12 月 31 日       |
|---------|-----------------------|-----------------------|
| 部 門 資 產 |                       |                       |
| 鋼鐵部門    | \$ 693,477,675        | \$ 715,346,349        |
| 非鋼鐵部門   | 269,114,559           | 259,104,911           |
| 調整及沖銷   | (283,834,903)         | (290,681,863)         |
| 合併資產總額  | <u>\$ 678,757,331</u> | <u>\$ 683,769,397</u> |

|         |                       |                       |
|---------|-----------------------|-----------------------|
| 部 門 負 債 |                       |                       |
| 鋼鐵部門    | \$ 255,475,177        | \$ 256,230,361        |
| 非鋼鐵部門   | 103,174,516           | 94,658,042            |
| 調整及沖銷   | (22,143,860)          | (23,964,450)          |
| 合併負債總額  | <u>\$ 336,505,833</u> | <u>\$ 326,923,953</u> |

## (三) 主要產品及勞務之收入

本公司及子公司之主要產品及勞務之收入分析如下：

|            | 112 年度                | 111 年度                |
|------------|-----------------------|-----------------------|
| 鋼鐵產品       | \$ 285,690,496        | \$ 353,504,705        |
| 非鐵工業材料     | 36,815,194            | 45,677,008            |
| 營建、貿易及其他收入 | 40,820,808            | 50,385,775            |
|            | <u>\$ 363,326,498</u> | <u>\$ 449,567,488</u> |

#### (四) 地區別資訊

本公司及子公司主要於五個地區營運－台灣、越南、馬來西亞、中國及印度。

本公司及子公司來自外部客戶之收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

|      | 來自外部客戶之收入             |                       | 非流動資產                 |                       |
|------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|      | 112 年度                | 111 年度                | 112 年<br>12 月 31 日    | 111 年<br>12 月 31 日    |
| 台灣   | \$ 324,616,432        | \$ 400,694,276        | \$ 381,203,435        | \$ 373,351,971        |
| 越南   | 16,699,630            | 23,095,004            | 11,058,968            | 12,064,753            |
| 馬來西亞 | 10,212,095            | 11,038,968            | 1,023,447             | 1,097,239             |
| 中國   | 6,911,035             | 8,893,243             | 1,599,337             | 1,754,425             |
| 印度   | 4,190,195             | 4,967,047             | 3,120,641             | 3,342,266             |
| 其他   | 697,111               | 878,950               | 3,683,827             | 4,411,158             |
|      | <u>\$ 363,326,498</u> | <u>\$ 449,567,488</u> | <u>\$ 401,689,655</u> | <u>\$ 396,021,812</u> |

非流動資產不包括金融工具、採用權益法之投資、存出保證金及遞延所得稅資產。

#### (五) 主要客戶資訊

112 及 111 年度無其他來自單一客戶之收入達本公司及子公司收入總額之 10% 以上者。



中國鋼鐵股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另註明者外，係新台幣千元

| 編號 | 貸出資金之公司  | 貸與對象                      | 往來科目  | 是否為關係人 | 本期最高餘額    | 期末餘額      | 實際動支金額    | 利率區間        | 資金貸與性質(註1) | 業務往來金額 | 有短期融通資金必要之原因 | 提列備抵呆帳金額 | 擔保 |    | 對個別對象資金貸與限額 | 資金貸與總限額    | 備註  |
|----|----------|---------------------------|-------|--------|-----------|-----------|-----------|-------------|------------|--------|--------------|----------|----|----|-------------|------------|-----|
|    |          |                           |       |        |           |           |           |             |            |        |              |          | 名稱 | 價值 |             |            |     |
| 0  | 中國鋼鐵公司   | 興達海洋基礎公司                  | 其他應收款 | 是      | 2,500,000 | 2,500,000 | 2,000,000 | 0.68%~1.63% | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 30,576,648  | 61,153,297 | 註2  |
| 0  | 中國鋼鐵公司   | 中能資源公司                    | 其他應收款 | 是      | 1,000,000 | 800,000   | 800,000   | 0.63%~1.73% | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 30,576,648  | 61,153,297 | 註2  |
| 0  | 中國鋼鐵公司   | 中鋼鋁業公司                    | 其他應收款 | 是      | 4,400,000 | 2,900,000 | 600,000   | 1.52%~1.72% | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 30,576,648  | 61,153,297 | 註2  |
| 0  | 中國鋼鐵公司   | 高雄捷運公司                    | 其他應收款 | 是      | 1,300,000 | 1,300,000 | 1,100,000 | 1.22%~1.62% | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 30,576,648  | 61,153,297 | 註2  |
| 0  | 中國鋼鐵公司   | 中鴻鋼鐵公司                    | 其他應收款 | 是      | 2,200,000 | 2,000,000 | -         | N/A         | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 30,576,648  | 61,153,297 | 註2  |
| 1  | 景裕國際公司   | 常州中碳新材料科技有限公司             | 其他應收款 | 是      | 173,552   | 90,867    | 90,867    | 2.00%~2.40% | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 365,587     | 548,380    | 註3  |
| 2  | 鑫科材料科技公司 | 太倉鑫昌光電材料有限公司              | 其他應收款 | 是      | 106,947   | 104,107   | -         | 2.48%~2.53% | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 358,696     | 478,261    | 註4  |
| 3  | 中鋼鋁業公司   | 寧波華揚鋁業科技有限公司              | 其他應收款 | 是      | 553,500   | -         | -         | N/A         | 2          | -      | 償還銀行借款       | -        | 無  | -  | 852,997     | 1,705,995  | 註5  |
| 4  | 中欣開發公司   | 中國鋼鐵公司                    | 其他應收款 | 是      | 1,800,000 | 950,000   | 850,000   | 0.42%~1.62% | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 2,444,196   | 2,444,196  | 註6  |
| 4  | 中欣開發公司   | 中欣開發建設公司                  | 其他應收款 | 是      | 100,000   | 100,000   | -         | N/A         | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 2,444,196   | 2,444,196  | 註6  |
| 5  | 中鋼保全公司   | 中國鋼鐵公司                    | 其他應收款 | 是      | 50,000    | -         | -         | 1.15%~1.53% | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 207,761     | 207,761    | 註7  |
| 5  | 中鋼保全公司   | 鋼堡科技公司                    | 其他應收款 | 是      | 100,000   | 100,000   | -         | N/A         | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 207,761     | 207,761    | 註7  |
| 6  | 中龍鋼鐵公司   | 中國鋼鐵公司                    | 其他應收款 | 是      | 2,000,000 | -         | -         | N/A         | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 9,649,047   | 19,298,094 | 註8  |
| 7  | 中鋼機械公司   | 中國鋼鐵公司                    | 其他應收款 | 是      | 700,000   | 700,000   | 700,000   | 0.74%~1.61% | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 858,923     | 858,923    | 註9  |
| 8  | 中鋼運通公司   | 中國鋼鐵公司                    | 其他應收款 | 是      | 500,000   | 500,000   | -         | 1.41%~1.59% | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 1,364,799   | 2,729,599  | 註10 |
| 8  | 中鋼運通公司   | CSE Transport Corporation | 其他應收款 | 是      | 324,250   | 307,050   | -         | 5.15%       | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 1,364,799   | 2,729,599  | 註10 |
| 9  | 中鴻鋼鐵公司   | 中國鋼鐵公司                    | 其他應收款 | 是      | 300,000   | -         | -         | 1.43%~1.53% | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 1,625,898   | 6,503,592  | 註11 |
| 10 | 中冠資訊公司   | 中國鋼鐵公司                    | 其他應收款 | 是      | 120,000   | 120,000   | 120,000   | 1.46%~1.62% | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 318,895     | 364,452    | 註12 |
| 11 | 高科磁技公司   | 磁科公司                      | 其他應收款 | 是      | 50,000    | 50,000    | 10,000    | 2.29%       | 2          | -      | 營業週轉         | -        | 無  | -  | 67,311      | 134,622    | 註13 |

註1： 資金貸與性質說明如下：

1. 有業務往來者。
2. 有短期融通資金必要者。

註2： 依本公司訂定之資金貸與他人程序規定，本公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過本公司淨值 20%及 10%為限。

註3： 依景裕國際公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 30%及 20%為限，惟屬控制公司者為 30%。

註4： 依鑫科材料科技公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 40%及 30%為限。

註5： 依中鋼鋁業公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 20%及 10%為限。

註6： 依中欣開發公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額皆以不超過該公司淨值 40%為限。

註7： 依中鋼保全公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額皆以不超過該公司淨值 40%為限。

註8： 依中龍鋼鐵公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 20%及 10%為限。

註9： 依中鋼機械公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額皆以不超過該公司淨值 40%為限。

註10： 依中鋼運通公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 20%及 10%為限。

註11： 依中鴻鋼鐵公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 40%及 10%為限。

註 12：依中冠資訊公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 40%及 35%為限。

註 13：依高科磁技公司訂定之資金貸與他人程序規定，該公司資金貸與他人之總額及個別對象之限額分別以不超過該公司淨值 20%及 10%為限。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另註明者外，係新台幣千元

| 編 號 | 背 書 保 證 者 公 司 名 稱         | 被 背 書 保 證 對 象                |             | 對 單 一 企 業 背 書 保 證 限 額 | 本 期 最 高 背 書 保 證 餘 額 | 期 末 背 書 保 證 餘 額 | 實 際 動 支 金 額 | 以 財 產 擔 保 之 背 書 保 證 金 額 | 累 計 背 書 保 證 金 額 佔 最 近 期 財 務 報 告 淨 值 之 比 率 ( % ) | 背 書 保 證 最 高 限 額 | 屬 母 公 司 對 子 公 司 背 書 保 證 | 屬 子 公 司 對 母 公 司 背 書 保 證 | 屬 對 大 陸 地 區 背 書 保 證 | 備 註     |
|-----|---------------------------|------------------------------|-------------|-----------------------|---------------------|-----------------|-------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|---------|
|     |                           | 公 司 名 稱                      | 關 係 ( 註 1 ) |                       |                     |                 |             |                         |                                                 |                 |                         |                         |                     |         |
| 0   | 中國鋼鐵公司                    | 中能發電公司                       | 2           | 91,729,946            | 7,156,210           | 7,156,210       | 4,498,303   | 4,498,303               | 2                                               | 122,306,595     | Y                       | N                       | N                   | 註 2、註 3 |
| 0   | 中國鋼鐵公司                    | Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd. | 6           | 91,729,946            | 1,280,922           | 1,234,629       | 795,200     | -                       | -                                               | 122,306,595     | N                       | N                       | N                   | 註 3     |
| 1   | 鑫科材料科技公司                  | 太倉鑫昌光電材料有限公司                 | 2           | 478,261               | 275,613             | 260,993         | 118,974     | -                       | 22                                              | 478,261         | N                       | N                       | Y                   | 註 4     |
| 2   | 中冠資訊公司                    | 中冠信息科技（武漢）有限公司               | 2           | 273,339               | 47,494              | 46,233          | 46,233      | -                       | 5                                               | 455,565         | N                       | N                       | Y                   | 註 5     |
| 2   | 中冠資訊公司                    | 唐鋼國際工程技術公司                   | 5           | 273,339               | 41,492              | 40,390          | 40,390      | -                       | 4                                               | 455,565         | N                       | N                       | Y                   | 註 5     |
| 2   | 中冠資訊公司                    | 財團法人工業技術研究院                  | 5           | 273,339               | 60,000              | 60,000          | 59,830      | -                       | 7                                               | 455,565         | N                       | N                       | N                   | 註 5     |
| 3   | 中冠信息科技（武漢）有限公司            | 中冠資訊公司                       | 3           | 176,589               | 40,989              | 39,901          | 39,901      | -                       | 113                                             | 211,907         | N                       | N                       | N                   | 註 6     |
| 3   | 中冠信息科技（武漢）有限公司            | 唐鋼國際工程技術公司                   | 5           | 176,589               | 41,492              | 40,390          | 40,390      | -                       | 114                                             | 211,907         | N                       | N                       | Y                   | 註 6     |
| 4   | 中鋼運通公司                    | CSE Transport Corporation    | 2           | 4,094,398             | 2,588,140           | -               | -           | -                       | -                                               | 5,459,198       | N                       | N                       | N                   | 註 7     |
| 5   | 中發控股公司                    | 中能發電公司                       | 2           | 44,101,013            | 10,587,000          | 10,587,000      | 8,817,711   | 8,817,711               | 120                                             | 44,101,013      | N                       | N                       | N                   | 註 8     |
| 6   | CSC Steel Holdings Berhad | CSC Steel Sdn. Bhd.          | 2           | 2,308,861             | 584,880             | 560,790         | 34,775      | -                       | 10                                              | 2,308,861       | N                       | N                       | N                   | 註 9     |

註 1： 背書保證者與被背書保證對象之關係如下：

1. 有業務往來之公司。
2. 公司直接及間接持有表決權之股份超過 50%之公司。
3. 直接及間接對公司持有表決權之股份超過 50%之公司。
4. 公司直接及間接持有表決權股份達 90%以上之公司間。
5. 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
7. 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註 2： 屬本公司對子公司背書保證者。

註 3： 依本公司訂定之背書保證作業程序規定，本公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過本公司淨值 30%及 40%為限。

註 4： 依鑫科材料科技公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額皆以不超過該公司淨值 40%為限。

註 5： 依中冠資訊公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值 30%及 50%為限。

註 6： 依中冠信息科技（武漢）有限公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值 5 倍及 6 倍為限。

註 7： 依中鋼運通公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額分別以不超過該公司淨值 30%及 40%為限。

註 8： 依中發控股公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額皆以不超過該公司淨值 5 倍為限。

註 9： 依中馬控股公司訂定之背書保證作業程序規定，該公司對單一企業背書保證之限額及背書保證最高限額皆以不超過該公司淨值 40%為限。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司  
期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）  
民國 112 年 12 月 31 日

附表三 單位：除另註明者外，係新台幣千元

| 持有之公司    | 種類     | 有價證券種類及名稱                        | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                     | 期末            |            |         |            | 備註 |
|----------|--------|----------------------------------|-------------|--------------------------|---------------|------------|---------|------------|----|
|          |        |                                  |             |                          | 股數            | 帳面金額       | 持股比例(%) | 公允價值       |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 台灣高速鐵路公司                         | 本公司為其董事     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 242,148,000   | 7,433,944  | 4       | 7,433,944  |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | Maruichi Steel Tube Ltd.         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 2,000,000     | 1,593,814  | 2       | 1,593,814  |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | CSN Mineracao S.A.               |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 22,366,860    | 1,108,248  | -       | 1,108,248  |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 王道商業銀行公司                         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 103,847,695   | 1,036,400  | 3       | 1,036,400  |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 唐榮鐵工廠公司                          | 本公司為其董事     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 29,860,691    | 994,361    | 9       | 994,361    |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 瑞智精密公司                           | 本公司為其董事     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 23,002,022    | 491,093    | 5       | 491,093    |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | Yodogawa Steel Works, Ltd.       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 400,000       | 331,447    | 1       | 331,447    |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 台灣國際造船公司                         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 7,751,346     | 157,352    | 1       | 157,352    |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | Formosa Ha Tinh (Cayman) Limited |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,111,418,177 | 26,618,354 | 20      | 26,618,354 |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.     | 本公司為其董事     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 207,290,000   | 1,487,212  | 19      | 1,487,212  |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 開發國際投資公司                         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 54,000,000    | 822,479    | 5       | 822,479    |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 臺灣風能訓練公司                         | 本公司為其董事     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,500,000     | 16,041     | 15      | 16,041     |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 生華創業投資公司                         | 本公司為其董事     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,063,534     | 3,295      | 5       | 3,295      |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 華聯生物科技公司                         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 332,881       | 1,960      | -       | 1,960      |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－普通股 | DB Metal Co., Ltd.               |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,500,000     | -          | 1       | -          |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－特別股 | 東亞聯合鋼鐵株式會社                       | 本公司為其董事     | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 3,333         | 658,398    | 10      | 658,398    |    |
| 中國鋼鐵公司   | 股票－特別股 | Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.     | 本公司為其董事     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 56,443,634    | 404,958    | 19      | 404,958    |    |
| 中鴻鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                           | 母公司         | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 34,359,239    | 927,699    | -       | 927,699    |    |
| 中鴻鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 台灣偉士伯公司                          |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 134,167       | 38,868     | 2       | 38,868     |    |
| 中鴻鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 太平洋船舶貨物裝卸公司                      | 本公司為其監察人    | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 250,000       | 6,720      | 5       | 6,720      |    |
| 鴻高投資開發公司 | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                           | 最終母公司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,003,980     | 27,107     | -       | 27,107     |    |

| 持有之公司    | 種類     | 有價證券種類及名稱                    | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                    | 期         |         |                  |         |  | 備註 |
|----------|--------|------------------------------|-------------|-------------------------|-----------|---------|------------------|---------|--|----|
|          |        |                              |             |                         | 股數        | 帳面金額    | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |    |
| 中鋼碳素化學公司 | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                       | 母公司         | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 3,746,915 | 101,167 | -                | 101,167 |  |    |
| 中鋼碳素化學公司 | 股票－特別股 | 中國鋼鐵公司                       | 母公司         | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 229,000   | 10,007  | -                | 10,007  |  |    |
| 中鋼碳素化學公司 | 受益憑證   | 國泰美國 ESG 證券投資信託基金            |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 751,399   | 9,122   | -                | 9,122   |  |    |
| 中鋼碳素化學公司 | 公司債    | BACR 6.224 05/09/34          |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | -         | 9,559   | -                | 9,559   |  |    |
| 中鋼碳素化學公司 | 公司債    | BAC 5.288 04/25/34           |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | -         | 6,174   | -                | 6,174   |  |    |
| 中鋼碳素化學公司 | 公司債    | 菲利普莫里斯國際公司 5 3/8 02/15/33    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | -         | 12,602  | -                | 12,602  |  |    |
| 中鋼碳素化學公司 | 公司債    | 三菱 UFJ 金融集團公司 5.406 04/19/34 |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | -         | 9,536   | -                | 9,536   |  |    |
| 中鋼碳素化學公司 | 公司債    | BPCE 有限責任公司 5.975 01/18/27   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | -         | 9,282   | -                | 9,282   |  |    |
| 中鋼碳素化學公司 | 公司債    | 三菱 UFJ 金融集團公司 5.719 02/20/26 |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | -         | 9,251   | -                | 9,251   |  |    |
| 中鋼碳素化學公司 | 公司債    | 巴克萊集團 6.224 05/09/34         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | -         | 6,363   | -                | 6,363   |  |    |
| 中鋼碳素化學公司 | 公司債    | 法國興業銀行 6.447 01/12/27        |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | -         | 6,246   | -                | 6,246   |  |    |
| 中鋼碳素化學公司 | 公司債    | 渣打集團 6.17 01/09/27           |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | -         | 6,239   | -                | 6,239   |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 大成不銹鋼工業公司                    |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 484,868   | 19,201  | -                | 19,201  |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 兆豐金融控股公司                     |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 134,492   | 5,272   | -                | 5,272   |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 國泰金融控股公司                     |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 62,953    | 2,880   | -                | 2,880   |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 台中商業銀行公司                     |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 124,688   | 1,983   | -                | 1,983   |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 台新金融控股公司                     |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 104,603   | 1,893   | -                | 1,893   |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 新至陞科技公司                      |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 7,000     | 728     | -                | 728     |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 中鋼碳素化學公司                     | 母公司         | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 4,753,537 | 563,294 | -                | 563,294 |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                       | 最終母公司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 4,226,265 | 114,109 | -                | 114,109 |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 永隆科技公司                       |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動    | 1,540,000 | 52,776  | 4                | 52,776  |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 台泥循環能源科技公司                   |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動    | 322,484   | 3,176   | -                | 3,176   |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 高雄科大天使投資公司                   |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動    | 126,000   | 491     | 8                | 491     |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 聯訊參創業投資公司                    |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動    | 1,000     | 26      | 1                | 26      |  |    |
| 景裕國際公司   | 股票－普通股 | 華肝基因公司                       |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動    | 133,300   | -       | 2                | -       |  |    |

| 持 有 之 公 司 | 種 類    | 有 價 證 券 種 類 及 名 稱             | 與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係 | 帳 列 科 目                  | 期 | 末         |         |                  |         | 備 註 |
|-----------|--------|-------------------------------|-----------------------|--------------------------|---|-----------|---------|------------------|---------|-----|
|           |        |                               |                       |                          | 股 | 數         | 帳 面 金 額 | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |     |
| 景裕國際公司    | 股票－普通股 | 日高工程實業公司                      |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     |   | 2,157,642 | 25,074  | 7                | 25,074  |     |
| 景裕國際公司    | 股票－普通股 | 長榮航太科技公司                      |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 |   | 800,000   | 86,800  | -                | 86,800  |     |
| 景裕國際公司    | 股票－普通股 | 日盛台駿國際租賃公司                    |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 |   | 1,000,000 | 41,680  | -                | 41,680  |     |
| 景裕國際公司    | 股票－特別股 | 富邦金融控股公司(丙特)                  |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 175,000   | 9,625   | -                | 9,625   |     |
| 景裕國際公司    | 股票－特別股 | 台新金融控股公司(戊特二)                 |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 164,139   | 7,493   | -                | 7,493   |     |
| 景裕國際公司    | 股票－特別股 | 國泰金融控股公司(乙種)                  |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 12,540    | 749     | -                | 749     |     |
| 景裕國際公司    | 股票－特別股 | 中租控股公司                        |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 5,000     | 490     | -                | 490     |     |
| 景裕國際公司    | 股票－特別股 | 大聯大投資控股公司(甲種)                 |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 10,000    | 470     | -                | 470     |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 台新 2000 高科技基金                 |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 113,576   | 8,550   | -                | 8,550   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 統一台灣高息優選基金-累積型                |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 500,000   | 5,490   | -                | 5,490   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 安聯台灣科技基金                      |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 19,277    | 3,333   | -                | 3,333   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 野村優質基金                        |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 24,936    | 3,122   | -                | 3,122   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 日盛越南機會基金(台幣)                  |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 1,000,000 | 8,170   | -                | 8,170   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 第一金全球水電瓦斯及基礎建設收益基金            |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 567,536   | 8,150   | -                | 8,150   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 日盛全球智能車(新台幣)A 類型              |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 321,750   | 4,862   | -                | 4,862   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 統一全球智聯網 AIoT 基金               |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 250,473   | 4,701   | -                | 4,701   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 美盛凱利基礎建設價值基金 A 類股美元累積型        |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 11,591    | 4,637   | -                | 4,637   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 台新高股息平衡基金                     |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 99,544    | 6,949   | -                | 6,949   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 柏瑞利率對策多重資產基金 A 不配息(台幣)        |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 500,000   | 5,196   | -                | 5,196   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 新光吉星貨幣市場基金                    |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 322,274   | 5,125   | -                | 5,125   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 日盛上選基金(A 類型)                  |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 33,940    | 3,027   | -                | 3,027   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 美盛西方資產全球藍籌債券基金 A 類股美元累積型      |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 1,638     | 6,429   | -                | 6,429   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 富蘭克林坦伯頓全球投資系列精選收益基金美元 A(acc)  |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 12,812    | 6,405   | -                | 6,405   |     |
| 景裕國際公司    | 受益憑證   | 永豐全球基礎建設及公用事業投資等級債券基金-累積型(台幣) |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      |   | 500,000   | 5,157   | -                | 5,157   |     |



| 持 有 之 公 司 | 種 類     | 有 價 證 券 種 類 及 名 稱                         | 與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係 | 帳 列 科 目                 | 期 末                      |           |               |         |  | 備 註     |
|-----------|---------|-------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------|-----------|---------------|---------|--|---------|
|           |         |                                           |                       |                         | 股 數                      | 帳 面 金 額   | 持 股 比 率 ( % ) | 公 允 價 值 |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 凱基台灣多元收益多重資產(台幣)                          |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 1,789,199                | 20,808    | -             | 20,808  |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 日盛台灣多重資產基金                                |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 965,255                  | 10,705    | -             | 10,705  |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 台新臺灣永續高息中小型 ETF 基金                        |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 300,000                  | 4,851     | -             | 4,851   |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 日盛貨幣市場基金                                  |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 2,770,327                | 42,260    | -             | 42,260  |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 台新 1699 貨幣市場基金                            |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 2,674,687                | 37,292    | -             | 37,292  |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 永豐貨幣市場基金                                  |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 1,416,400                | 20,256    | -             | 20,256  |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 保德信貨幣市場基金                                 |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 1,239,611                | 20,154    | -             | 20,154  |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 柏瑞巨輪貨幣市場基金                                |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 869,572                  | 12,176    | -             | 12,176  |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 國泰台灣貨幣市場基金                                |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 791,534                  | 10,102    | -             | 10,102  |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 凱基凱旋貨幣市場基金                                |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 841,602                  | 10,013    | -             | 10,013  |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 元大得寶貨幣市場基金                                |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 624,427                  | 7,710     | -             | 7,710   |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 安聯台灣貨幣市場基金                                |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 547,204                  | 7,053     | -             | 7,053   |  |         |
| 景裕國際公司    | 受益憑證    | 統一強棒貨幣市場基金                                |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 293,657                  | 5,035     | -             | 5,035   |  |         |
| 景裕國際公司    | 次順位金融債券 | 國泰人壽保險公司 112 年度累積無擔保次順位普通公司債              | 母 公 司                 | 按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動       | -                        | 10,000    | -             | 10,000  |  |         |
| 景裕國際公司    | 次順位金融債券 | 台灣人壽保險公司 112 年度第一期無擔保次順位普通公司債             |                       | 按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動       | -                        | 10,000    | -             | 10,000  |  |         |
| 景裕國際公司    | 公司債     | 印度 IL&FS 交通網路有限公司點心債                      |                       | 按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動       | -                        | -         | -             | -       |  |         |
| 中宇環保工程公司  | 股票－普通股  | 樂迦再生科技公司                                  | 母 公 司                 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 2,990,000                | 74,750    | 2             | 74,750  |  |         |
| 中宇環保工程公司  | 股票－普通股  | 聯友金屬科技公司                                  |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 114,000                  | 6,331     | -             | 6,331   |  |         |
| 中宇環保工程公司  | 股票－普通股  | 啟弘生物科技公司                                  |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動     | 104,000                  | 4,000     | -             | 4,000   |  |         |
| 中宇環保工程公司  | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                                    |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,150,000                | 31,050    | -             | 31,050  |  |         |
| 中宇環保工程公司  | 股票－普通股  | 牧陽能控公司                                    |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動    | 784,000                  | 16,801    | 6             | 16,801  |  |         |
| 中宇環保工程公司  | 股票－普通股  | 永隆科技公司                                    |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動    | 440,000                  | 15,079    | 1             | 15,079  |  |         |
| 中宇環保工程公司  | 股票－普通股  | 新宇能源開發公司                                  |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動    | 391,249                  | -         | -             | -       |  |         |
| 中宇環保工程公司  | 股票－普通股  | Asia Pacific Energy Development Co., Ltd. |                       | 本公司為其董事                 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 2,212,590 | 124,976       | 11      |  | 124,976 |
| 中國鋼鐵結構公司  | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                                    | 母 公 司                 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 7,436,878                | 200,796   | -             | 200,796 |  |         |

| 持有之公司    | 種類     | 有價證券種類及名稱                      | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                     | 期          |         |                  |         |  | 備註 |
|----------|--------|--------------------------------|-------------|--------------------------|------------|---------|------------------|---------|--|----|
|          |        |                                |             |                          | 股數         | 帳面金額    | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |    |
| 聯鋼營造工程公司 | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                         | 最終母公司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 3,745,446  | 101,127 | -                | 101,127 |  |    |
| 中聯資源公司   | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                         | 母 公 司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 10,401,806 | 280,849 | -                | 280,849 |  |    |
| 中聯資源公司   | 股票－普通股 | 鳳勝實業公司                         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 932,053    | 16,501  | 2                | 16,501  |  |    |
| 聯鋼開發公司   | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                         | 最終母公司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 423,849    | 11,444  | -                | 11,444  |  |    |
| 聯鋼開發公司   | 權利證書   | 上海寶舜聯鋼鐵製品有限公司                  | 本公司為其董事     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | -          | 17,063  | 19               | 17,063  |  |    |
| 中鋼保全公司   | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                         | 母 公 司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 2,349,975  | 63,449  | -                | 63,449  |  |    |
| 中鋼保全公司   | 股票－普通股 | 中興保全公司                         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 2,223      | 260     | -                | 260     |  |    |
| 中鋼保全公司   | 股票－普通股 | 台灣新光保全公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 3,614      | 146     | -                | 146     |  |    |
| 中鋼保全公司   | 受益憑證   | 元大得寶貨幣市場基金                     |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 2,436,804  | 30,087  | -                | 30,087  |  |    |
| 中鋼保全公司   | 受益憑證   | 聯邦貨幣市場基金                       |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 1,484,859  | 20,157  | -                | 20,157  |  |    |
| 中鋼保全公司   | 受益憑證   | 統一強棒貨幣市場基金                     |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 1,171,562  | 20,088  | -                | 20,088  |  |    |
| 中鋼保全公司   | 受益憑證   | 富蘭克林華美貨幣市場基金                   |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 2,363,535  | 25,115  | -                | 25,115  |  |    |
| 中鋼企管顧問公司 | 受益憑證   | 群益安穩貨幣市場基金                     |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 348,056    | 5,773   | -                | 5,773   |  |    |
| 中欣開發公司   | 股票－普通股 | 華南金融控股公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 5,066,509  | 113,236 | -                | 113,236 |  |    |
| 中欣開發公司   | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                         | 母 公 司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 952,979    | 25,730  | -                | 25,730  |  |    |
| 中欣開發公司   | 股票－普通股 | 兆豐金融控股公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 478,843    | 18,771  | -                | 18,771  |  |    |
| 中欣開發公司   | 股票－普通股 | 合作金庫金融控股公司                     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 260,730    | 6,961   | -                | 6,961   |  |    |
| 中欣開發公司   | 股票－普通股 | 一卡通票證公司                        |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 2,528,218  | 14,790  | 2                | 14,790  |  |    |
| 中欣開發公司   | 股票－普通股 | 群欣置業公司                         | 本公司為其董事     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 2,400,000  | 7,248   | 8                | 7,248   |  |    |
| 中欣開發公司   | 股票－普通股 | 海景世界企業公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 386,535    | 4,244   | -                | 4,244   |  |    |
| 高科磁技公司   | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                         | 母 公 司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 325,505    | 8,789   | -                | 8,789   |  |    |
| 高科磁技公司   | 股票－普通股 | 新秀波磁能公司                        |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 600,000    | 11,577  | 2                | 11,577  |  |    |
| 啟航創業投資公司 | 股票－普通股 | Stemcyte, Inc.                 |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 1,080,647  | 12,252  | 1                | 12,252  |  |    |
| 啟航創業投資公司 | 股票－普通股 | 佳醫創照健康公司                       |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 1,131,608  | 11,944  | 1                | 11,944  |  |    |
| 啟航創業投資公司 | 股票－普通股 | Asia Best Healthcare Co., Ltd. |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 1,731      | 8,399   | 1                | 8,399   |  |    |



| 持有之公司    | 種類     | 有價證券種類及名稱                         | 與有價證券發行人之關係   | 帳列科目                     | 期           |           |                  |           |     | 備註 |
|----------|--------|-----------------------------------|---------------|--------------------------|-------------|-----------|------------------|-----------|-----|----|
|          |        |                                   |               |                          | 股數          | 帳面金額      | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值   |     |    |
| 啟航創業投資公司 | 股票－普通股 | Cellerant Therapeutics, Inc.      | 母 公 司         | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 43,900      | -         | -                | -         |     |    |
| 啟航創業投資公司 | 股票－普通股 | Aerami Therapeutis Holdings, Inc. |               | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 166,394     | -         | -                | -         |     |    |
| 啟航創業投資公司 | 股票－特別股 | Nereus Pharmaceuticals, Inc.      |               | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 1,895,531   | -         | -                | -         |     |    |
| 啟航創業投資公司 | 股票－特別股 | Bayhill Therapeutics, Inc.        |               | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 1,404,494   | -         | 2                | -         |     |    |
| 啟航創業投資公司 | 股票－特別股 | AndroScience Corp.                |               | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 2,111,111   | -         | 7                | -         |     |    |
| 啟航創業投資公司 | 受益憑證   | 日盛貨幣市場基金                          |               | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 3,648,746   | 55,660    | -                | 55,660    |     |    |
| 中冠資訊公司   | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                            | 本 公 司 為 其 董 事 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 3,834,338   | 103,527   | -                | 103,527   |     |    |
| 中冠資訊公司   | 股票－普通股 | Lion Corp Bhd.                    |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 58          | -         | -                | -         |     |    |
| 中冠資訊公司   | 股票－普通股 | 樂迦再生科技公司                          |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,037,000   | 25,925    | 1                | 25,925    |     |    |
| 中冠資訊公司   | 股票－普通股 | 一卡通票證公司                           | 本 公 司 為 其 董 事 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 3,828,188   | 22,405    | 3                | 22,405    |     |    |
| 中冠資訊公司   | 股票－普通股 | 創控科技公司                            |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 331,504     | 9,340     | 1                | 9,340     |     |    |
| 高雄捷運公司   | 股票－普通股 | 一卡通票證公司                           |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 9,912,843   | 58,016    | 9                | 58,016    |     |    |
| 中龍鋼鐵公司   | 股票－普通股 | 友嘉科技公司                            | 母 公 司         | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 103,895     | -         | -                | -         |     |    |
| 中鋼鋁業公司   | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                            |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 4,431,944   | 119,662   | -                | 119,662   |     |    |
| 中鋼運通公司   | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                            |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 8,801,555   | 237,642   | -                | 237,642   |     |    |
| 中鋼運通公司   | 股票－普通股 | 開發國際投資公司                          | 最 終 母 公 司     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 3,240,000   | 49,349    | -                | 49,349    | 註 1 |    |
| 中鋼運通公司   | 股票－普通股 | 匯揚創業投資公司                          |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 35,000      | 1,930     | 1                | 1,930     |     |    |
| 運鴻投資公司   | 股票－普通股 | 唐榮鐵工廠公司                           |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 229,000     | 7,626     | -                | 7,626     |     |    |
| 運鴻投資公司   | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司                            | 最 終 母 公 司     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 257,615,331 | 6,955,614 | 2                | 6,955,614 |     |    |
| 運鴻投資公司   | 受益憑證   | 日盛貨幣市場基金                          |               | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 39,295,165  | 599,428   | -                | 599,428   |     |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 大成國際鋼鐵公司                          |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 21,829,242  | 772,755   | -                | 772,755   |     |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 大成不銹鋼工業公司                         |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 10,301,820  | 407,952   | -                | 407,952   |     |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 華星光通科技公司                          |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 1,037,682   | 149,426   | -                | 149,426   |     |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 全訊科技公司                            |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 798,201     | 133,300   | -                | 133,300   |     |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 時碩工業公司                            |               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 2,431,620   | 130,335   | -                | 130,335   |     |    |
|          |        |                                   |               |                          |             |           |                  |           |     |    |

| 持有之公司    | 種類     | 有價證券種類及名稱 | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                    | 期         |         |                  |         |  | 備註 |
|----------|--------|-----------|-------------|-------------------------|-----------|---------|------------------|---------|--|----|
|          |        |           |             |                         | 股數        | 帳面金額    | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 復盛應用科技公司  |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 513,000   | 105,935 | -                | 105,935 |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 花仙子企業公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,660,032 | 95,784  | -                | 95,784  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 中華電信公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 771,000   | 92,520  | -                | 92,520  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 迅得機械公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 877,610   | 91,710  | -                | 91,710  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 恒耀國際公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,466,305 | 89,738  | -                | 89,738  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 長榮航太科技公司  |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 800,000   | 86,800  | -                | 86,800  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 和潤企業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 651,400   | 83,379  | -                | 83,379  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 佳必琪國際公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 958,000   | 80,568  | -                | 80,568  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 正基科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 629,000   | 75,480  | -                | 75,480  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 臺灣水泥公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 2,157,000 | 75,171  | -                | 75,171  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 保瑞藥業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 117,353   | 74,989  | -                | 74,989  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 千附精密公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 689,287   | 74,788  | -                | 74,788  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 華碩電腦公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 147,000   | 71,957  | -                | 71,957  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 新光鋼鐵公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,216,000 | 70,163  | -                | 70,163  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 益張實業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,012,000 | 69,727  | -                | 69,727  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 群益期貨公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,364,000 | 69,700  | -                | 69,700  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 進典工業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,050,000 | 68,250  | -                | 68,250  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 欣銓科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 920,000   | 68,080  | -                | 68,080  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 統一企業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 910,000   | 67,795  | -                | 67,795  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 晶宏半導體公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 656,430   | 65,643  | -                | 65,643  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 全球傳動科技公司  |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,975,000 | 63,793  | -                | 63,793  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 君帆工業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,260,000 | 62,937  | -                | 62,937  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 長榮鋼鐵公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 583,000   | 60,632  | -                | 60,632  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 大綜電腦系統公司  |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 614,997   | 57,195  | -                | 57,195  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 南俊國際公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 661,000   | 56,978  | -                | 56,978  |  |    |

| 持有之公司    | 種類     | 有價證券種類及名稱  | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                    | 期         |        |                  |         |  | 備註 |
|----------|--------|------------|-------------|-------------------------|-----------|--------|------------------|---------|--|----|
|          |        |            |             |                         | 股數        | 帳面金額   | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 聖暉工程科技公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 320,000   | 56,800 | -                | 56,800  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 鎰勝工業公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,215,000 | 56,072 | -                | 56,072  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 世鎰精密公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 989,000   | 54,395 | -                | 54,395  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 華立企業公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 550,000   | 54,230 | -                | 54,230  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 全漢企業公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,057,000 | 54,224 | -                | 54,224  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 優群科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 306,000   | 52,479 | -                | 52,479  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 宜鼎國際公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 165,000   | 51,480 | -                | 51,480  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 承業生醫投資控股公司 |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 786,000   | 48,025 | -                | 48,025  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 亞泰影像科技公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 700,000   | 46,620 | -                | 46,620  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 弘凱光電公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,093,000 | 44,868 | -                | 44,868  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 朋億公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 312,000   | 43,836 | -                | 43,836  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 世豐螺絲公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 583,159   | 35,981 | -                | 35,981  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 僑威科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 395,000   | 33,259 | -                | 33,259  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 數泓科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 316,000   | 31,758 | -                | 31,758  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 正凌精密工業公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 415,000   | 30,627 | -                | 30,627  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 友威科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 507,000   | 26,009 | -                | 26,009  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 三能集團控股公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 629,000   | 25,600 | -                | 25,600  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 詠業科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 280,000   | 24,640 | -                | 24,640  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 宜特科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 262,000   | 24,235 | -                | 24,235  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 亨泰光學公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 124,000   | 23,498 | -                | 23,498  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 廣積科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 290,000   | 23,403 | -                | 23,403  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 光隆實業公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 405,000   | 23,045 | -                | 23,045  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 良維科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 355,000   | 23,040 | -                | 23,040  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 鴻華先進科技公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 500,000   | 22,300 | -                | 22,300  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 全台晶像公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 700,000   | 21,140 | -                | 21,140  |  |    |

| 持有之公司    | 種類     | 有價證券種類及名稱   | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                    | 期       |        |                  |         |  | 備註 |
|----------|--------|-------------|-------------|-------------------------|---------|--------|------------------|---------|--|----|
|          |        |             |             |                         | 股數      | 帳面金額   | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 偉康科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 334,000 | 20,975 | -                | 20,975  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 宇隆科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 150,000 | 20,850 | -                | 20,850  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 展碁國際公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 358,000 | 20,298 | -                | 20,298  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 精誠資訊公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 180,000 | 20,160 | -                | 20,160  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 博大科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 195,000 | 18,798 | -                | 18,798  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 世德工業公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 202,000 | 18,382 | -                | 18,382  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 濾能公司        |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 231,482 | 15,509 | -                | 15,509  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 宸曜科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 140,000 | 14,840 | -                | 14,840  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 振宇五金公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 181,000 | 14,263 | -                | 14,263  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 長興材料工業(股)公司 |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 460,050 | 13,387 | -                | 13,387  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 穩得實業公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 176,399 | 13,318 | -                | 13,318  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 晶碩光學公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 32,571  | 12,914 | -                | 12,914  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 康舒科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 259,964 | 10,685 | -                | 10,685  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 青銅應用材料公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 262,000 | 10,022 | -                | 10,022  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 台灣良得電子公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 257,000 | 9,907  | -                | 9,907   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 捷波資訊公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 228,000 | 9,632  | -                | 9,632   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 建新國際公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 197,063 | 9,085  | -                | 9,085   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 美達科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 167,450 | 9,042  | -                | 9,042   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 基士德科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 160,453 | 7,012  | -                | 7,012   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 華景電通公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 41,000  | 5,289  | -                | 5,289   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 弘帆公司        |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 57,000  | 5,210  | -                | 5,210   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 眾達科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 46,000  | 3,556  | -                | 3,556   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 衛司特科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 22,000  | 3,542  | -                | 3,542   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 富世達公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 7,000   | 2,678  | -                | 2,678   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 嘉基科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 14,000  | 2,387  | -                | 2,387   |  |    |

| 持有之公司    | 種類     | 有價證券種類及名稱                    | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                     | 期         |         |                  |         |  | 備註 |
|----------|--------|------------------------------|-------------|--------------------------|-----------|---------|------------------|---------|--|----|
|          |        |                              |             |                          | 股數        | 帳面金額    | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 國光生物科技公司                     | 本公司為其董事     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 70,000    | 2,321   | -                | 2,321   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 泰銘實業公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 29,000    | 2,045   | -                | 2,045   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 曜亞國際公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 15,000    | 1,650   | -                | 1,650   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 寶島光學科技公司                     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 19,000    | 1,590   | -                | 1,590   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 信實保全公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 30,000    | 1,533   | -                | 1,533   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 崇越科技公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 8,090     | 1,476   | -                | 1,476   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 華宏新技公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 40,000    | 1,394   | -                | 1,394   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 台灣植體科技公司                     |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 1,878,788 | 2,000   | 10               | 2,000   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | AltruBio Inc.                |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 500,000   | -       | -                | -       |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 仁天科技控股有限公司                   |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 18,350    | -       | -                | -       |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 鉅昇實業公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 3,500,000 | 112,875 | 9                | 112,875 |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 經貿聯網科技公司                     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,444,996 | 68,522  | 5                | 68,522  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 永隆科技公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,980,000 | 67,855  | 5                | 67,855  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 安基生技新藥股份有限公司                 |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 2,000,000 | 60,000  | 2                | 60,000  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 立盈環保科技公司                     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,067,869 | 50,000  | 4                | 50,000  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 新科智慧物流公司                     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 5,000,000 | 50,000  | 10               | 50,000  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 建通國際公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 5,000,000 | 50,000  | 7                | 50,000  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | POJU INTERNATIONAL CO., LTD. |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 2,263,000 | 42,208  | 5                | 42,208  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 美上鎂科技公司                      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 840,000   | 40,000  | 3                | 40,000  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 起而行綠能公司                      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 2,665,316 | 37,000  | 11               | 37,000  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 威力德生醫公司                      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 570,000   | 33,060  | 1                | 33,060  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 開發國際投資公司                     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 2,160,000 | 32,899  | -                | 32,899  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 光焱科技公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 956,802   | 30,235  | 8                | 30,235  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 牧陽能控公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,120,000 | 24,002  | 8                | 24,002  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 富鴻網公司                        | 本公司為其董事     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 3,000,000 | 22,295  | 9                | 22,295  |  |    |

| 持有之公司    | 種類     | 有價證券種類及名稱  | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                     | 期         |         |                  |         |  | 備註 |
|----------|--------|------------|-------------|--------------------------|-----------|---------|------------------|---------|--|----|
|          |        |            |             |                          | 股數        | 帳面金額    | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 奇異科技公司     | 本公司為其董事     | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,219,801 | 21,560  | 5                | 21,560  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 台農發公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,338,973 | 14,371  | 8                | 14,371  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 永大食品生技公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,413,500 | 12,020  | 5                | 12,020  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 元智公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 500,000   | 10,255  | 2                | 10,255  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 偉喬生醫公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 160,000   | 9,600   | 1                | 9,600   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 綠威環保科技公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 3,750,000 | 8,044   | 8                | 8,044   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 超炫科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,446,891 | 5,458   | 9                | 5,458   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 相豐科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 471,159   | 4,187   | 5                | 4,187   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 匯揚創業投資公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 35,000    | 1,930   | 1                | 1,930   |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 樂迦再生科技公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 4,905,000 | 122,625 | 2                | 122,625 |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 日盛台駿國際租賃公司 |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 2,500,000 | 104,200 | 1                | 104,200 |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 醫影公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,188,000 | 80,946  | 6                | 80,946  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 震南鐵線公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 2,511,960 | 60,769  | 4                | 60,769  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 漢達生技醫藥公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 300,000   | 55,629  | -                | 55,629  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 永鴻國際生技公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,660,269 | 51,256  | 3                | 51,256  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 祥翊製藥公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,786,234 | 48,886  | 1                | 48,886  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 平和環保科技公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 740,650   | 38,680  | 3                | 38,680  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 聯友金屬科技公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 614,680   | 34,137  | 2                | 34,137  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 諾貝兒寶貝公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 200,000   | 30,974  | 1                | 30,974  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 巧新科技工業公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 374,000   | 28,805  | -                | 28,805  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 安特羅生物公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 963,820   | 28,760  | 1                | 28,760  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 啟坤科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,399,400 | 25,749  | 3                | 25,749  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 旭東環保科技公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 767,126   | 22,603  | 2                | 22,603  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 知識科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 767,000   | 15,171  | 6                | 15,171  |  |    |
| 中盈投資開發公司 | 股票－普通股 | 山太士公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 353,000   | 14,604  | 1                | 14,604  |  |    |



| 持有之公司        | 種類     | 有價證券種類及名稱   | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                     | 期           |           |                  |           |     | 備註 |
|--------------|--------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|-----------|------------------|-----------|-----|----|
|              |        |             |             |                          | 股數          | 帳面金額      | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值   |     |    |
| 中盈投資開發公司     | 股票－普通股 | 啟弘生物科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 364,000     | 14,001    | 1                | 14,001    | 註 2 |    |
| 中盈投資開發公司     | 股票－普通股 | 高明鐵企業公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 728,325     | 9,293     | 2                | 9,293     |     |    |
| 中盈投資開發公司     | 股票－普通股 | 望隼科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 38,000      | 9,090     | -                | 9,090     |     |    |
| 中盈投資開發公司     | 股票－普通股 | 連鎰科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 278,334     | 8,701     | 1                | 8,701     |     |    |
| 中盈投資開發公司     | 股票－普通股 | 學習王科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 309,600     | 6,913     | 2                | 6,913     |     |    |
| 中盈投資開發公司     | 股票－普通股 | 微矽電子公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 100,000     | 4,910     | -                | 4,910     |     |    |
| 中盈投資開發公司     | 股票－普通股 | 凱銳光電公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 61,120      | 3,404     | -                | 3,404     |     |    |
| 中盈投資開發公司     | 股票－普通股 | 鴻呈實業公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 32,400      | 2,632     | -                | 2,632     |     |    |
| 中盈投資開發公司     | 股票－普通股 | 青新環境工程公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 37,000      | 2,573     | -                | 2,573     |     |    |
| 中盈投資開發公司     | 可轉換公司債 | 中磊電子公司(七)   |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 280,000     | 30,884    | -                | 30,884    |     |    |
| 中盈投資開發公司     | 可轉換公司債 | 保瑞藥業公司(三)   |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 195,000     | 22,581    | -                | 22,581    |     |    |
| 中盈投資開發公司     | 可轉換公司債 | 西北臺慶科技公司(一) |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 150,000     | 17,385    | -                | 17,385    |     |    |
| 中盈投資開發公司     | 可轉換公司債 | 泓德能源科技公司(一) |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 140,000     | 16,310    | -                | 16,310    |     |    |
| 鑫科材料科技公司     | 股票－普通股 | 聯友金屬科技公司    |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 125,000     | 6,942     | -                | 6,942     |     |    |
| 鑫科材料科技公司     | 股票－普通股 | 聯友金屬科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 601,796     | 33,422    | 2                | 33,422    |     |    |
| 運盈投資公司       | 股票－普通股 | 中國鋼鐵公司      | 最終母公司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 160,506,339 | 4,333,671 | 1                | 4,333,671 |     |    |
| 銀泰電子陶瓷公司     | 股票－普通股 | 台灣植體科技公司    | 本公司為其董事     | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動     | 74,149      | -         | -                | -         |     |    |
| 銀泰電子陶瓷公司     | 股票－普通股 | 醫晟生醫公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,294,153   | 17,493    | 19               | 17,493    |     |    |
| 上海希科陶瓷電器有限公司 | 股票－普通股 | 上海第九百貨商店公司  |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 71,820      | 2,445     | -                | 2,446     |     |    |
| 網際優勢公司       | 受益憑證   | 聯邦貨幣市場基金    |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 305,135     | 4,142     | -                | 4,142     |     |    |
| 鑫尚揚投資公司      | 股票－普通股 | 迅得機械公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 385,997     | 40,337    | -                | 40,337    |     |    |
| 鑫尚揚投資公司      | 股票－普通股 | 台灣積體電路製造公司  |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 54,000      | 32,022    | -                | 32,022    |     |    |
| 鑫尚揚投資公司      | 股票－普通股 | 宜鼎國際公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 101,622     | 31,706    | -                | 31,706    |     |    |
| 鑫尚揚投資公司      | 股票－普通股 | 大成國際鋼鐵公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 752,000     | 26,621    | -                | 26,621    |     |    |
| 鑫尚揚投資公司      | 股票－普通股 | 光隆實業公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 444,000     | 25,264    | -                | 25,264    |     |    |

| 持有之公司   | 種類     | 有價證券種類及名稱 | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                    | 期       |        |                  |         |  | 備註 |
|---------|--------|-----------|-------------|-------------------------|---------|--------|------------------|---------|--|----|
|         |        |           |             |                         | 股數      | 帳面金額   | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 亞泰影像科技公司  |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 362,000 | 24,108 | -                | 24,108  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 正基科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 178,000 | 21,360 | -                | 21,360  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 全球傳動科技公司  |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 650,000 | 20,995 | -                | 20,995  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 全漢企業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 397,000 | 20,366 | -                | 20,366  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 普萊德科技公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 130,000 | 19,435 | -                | 19,435  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 君帆工業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 384,000 | 19,181 | -                | 19,181  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 禾聯碩公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 166,000 | 18,509 | -                | 18,509  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 鎰勝工業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 397,000 | 18,322 | -                | 18,322  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 宜特科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 190,000 | 17,574 | -                | 17,574  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 零壹科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 250,000 | 16,350 | -                | 16,350  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 微星科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 80,000  | 16,320 | -                | 16,320  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 益張實業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 216,000 | 14,882 | -                | 14,882  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 高技企業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 120,000 | 14,700 | -                | 14,700  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 聯發科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 14,000  | 14,210 | -                | 14,210  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 技嘉科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 51,000  | 13,566 | -                | 13,566  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 世德工業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 147,000 | 13,377 | -                | 13,377  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 群光電能科技公司  |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 88,000  | 12,804 | -                | 12,804  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 華立企業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 126,000 | 12,424 | -                | 12,424  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 健鼎科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 59,000  | 11,505 | -                | 11,505  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 日月光投資控股公司 |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 79,000  | 10,665 | -                | 10,665  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 欣銓科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 140,000 | 10,360 | -                | 10,360  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 瑞儀光電公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 74,000  | 9,842  | -                | 9,842   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 聖暉工程科技公司  |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 55,000  | 9,763  | -                | 9,763   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 瑞昱半導體公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 20,000  | 9,430  | -                | 9,430   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 僑威科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 110,000 | 9,262  | -                | 9,262   |  |    |



| 持有之公司   | 種類     | 有價證券種類及名稱   | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                    | 期       |       |                  |         |  | 備註 |
|---------|--------|-------------|-------------|-------------------------|---------|-------|------------------|---------|--|----|
|         |        |             |             |                         | 股數      | 帳面金額  | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 正凌精密工業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 124,000 | 9,150 | -                | 9,150   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 南俊國際公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 105,000 | 9,051 | -                | 9,051   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 恒耀國際公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 147,822 | 9,047 | -                | 9,047   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 宇隆科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 65,000  | 9,035 | -                | 9,035   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 群光電子公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 50,000  | 8,750 | -                | 8,750   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 致茂電子公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 40,000  | 8,520 | -                | 8,520   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 進典工業公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 131,000 | 8,515 | -                | 8,515   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 聯華電子公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 150,000 | 7,890 | -                | 7,890   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 系統電子工業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 220,000 | 7,865 | -                | 7,865   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 91APP, Inc. |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 74,000  | 7,770 | -                | 7,770   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 亨泰光學公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 41,000  | 7,770 | -                | 7,770   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 環球晶圓公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 13,000  | 7,631 | -                | 7,631   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 長興材料工業(股)公司 |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 246,250 | 7,166 | -                | 7,166   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 世鎧精密公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 126,000 | 6,930 | -                | 6,930   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 南亞電路板公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 27,000  | 6,791 | -                | 6,791   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 志超科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 156,000 | 6,755 | -                | 6,755   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 千附精密公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 50,000  | 5,424 | -                | 5,424   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 大綜電腦系統公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 57,000  | 5,301 | -                | 5,301   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 寶島光學科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 60,000  | 5,022 | -                | 5,022   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 鴻華先進科技公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 100,000 | 4,460 | -                | 4,460   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 閎康科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 19,000  | 4,418 | -                | 4,418   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 建準電機工業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 40,000  | 4,300 | -                | 4,300   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 華城電機公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 13,000  | 4,251 | -                | 4,251   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 耕興公司        |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 14,000  | 3,373 | -                | 3,373   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 朋億公司        |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 24,000  | 3,372 | -                | 3,372   |  |    |

| 持有之公司   | 種類     | 有價證券種類及名稱    | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                     | 期         |        |                  |         |  | 備註 |
|---------|--------|--------------|-------------|--------------------------|-----------|--------|------------------|---------|--|----|
|         |        |              |             |                          | 股數        | 帳面金額   | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 承業生醫投資控股公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 47,000    | 2,872  | -                | 2,872   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 中美矽晶製品公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 14,000    | 2,744  | -                | 2,744   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 美利達工業公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 13,000    | 2,373  | -                | 2,373   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 鈺齊國際公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 15,000    | 2,003  | -                | 2,003   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 光寶科技公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 16,000    | 1,872  | -                | 1,872   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 欣興電子公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 7,000     | 1,232  | -                | 1,232   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 昇達科技公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 7,000     | 1,138  | -                | 1,138   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 弘帆公司         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 10,000    | 914    | -                | 914     |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 曜亞國際公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 5,000     | 549    | -                | 549     |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 博大科技公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 5,000     | 482    | -                | 482     |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 建通國際公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,800,000 | 18,000 | 3                | 18,000  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 經貿聯網科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 350,000   | 16,597 | 1                | 16,597  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 安基生技新藥股份有限公司 |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 500,000   | 15,000 | 1                | 15,000  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 起而行綠能公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 500,000   | 9,500  | 2                | 9,500   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 奇異科技公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 522,771   | 9,240  | 2                | 9,240   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 牧陽能控公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 224,000   | 4,800  | 2                | 4,800   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 光焱科技公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 76,110    | 3,044  | 1                | 3,044   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 日盛台駿國際租賃公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,000,000 | 41,680 | -                | 41,680  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 醫影公司         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 312,000   | 21,259 | 1                | 21,259  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 漢達生技醫藥公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 96,000    | 17,801 | -                | 17,801  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 聯友金屬科技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 271,216   | 15,062 | 1                | 15,062  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 啟弘生物科技有限公司   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 146,640   | 5,640  | -                | 5,640   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 震南鐵線公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 188,000   | 4,548  | -                | 4,548   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 祥翊製藥公司       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 158,738   | 4,344  | -                | 4,344   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司 | 股票－普通股 | 永鴻國際生技公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 105,000   | 3,242  | -                | 3,242   |  |    |

| 持有之公司    | 種類     | 有價證券種類及名稱                        | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                     | 期          |         |                  |         |  | 備註 |
|----------|--------|----------------------------------|-------------|--------------------------|------------|---------|------------------|---------|--|----|
|          |        |                                  |             |                          | 股數         | 帳面金額    | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |    |
| 鑫尚揚投資公司  | 股票－普通股 | 高明鐵企業公司                          |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 144,000    | 1,837   | -                | 1,837   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司  | 股票－普通股 | 微矽電子公司                           |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 30,000     | 1,473   | -                | 1,473   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司  | 受益憑證   | 中國信託華盈貨幣市場證券投資信託基金               |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 17,372,394 | 196,572 | -                | 196,572 |  |    |
| 鑫尚揚投資公司  | 可轉換公司債 | 保瑞藥業公司(三)                        |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 56,000     | 6,485   | -                | 6,485   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司  | 可轉換公司債 | 裕融企業公司(二)                        |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 30,000     | 3,052   | -                | 3,052   |  |    |
| 鑫尚揚投資公司  | 公司債    | TSMC ARIZONA CORP.美元五年期無擔保主順位公司債 |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | -          | 42,123  | -                | 42,123  |  |    |
| 鑫尚揚投資公司  | 公司債    | TSMC Global Ltd.美元五年期無擔保主順位公司債   |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | -          | 16,820  | -                | 16,820  |  |    |
| 智揚管理顧問公司 | 受益憑證   | 聯邦貨幣市場基金                         |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 1,439,671  | 19,544  | -                | 19,544  |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | Microsoft Corporation            |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 1,132      | 13,070  | -                | 13,070  |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | NVIDIA Corporation               |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 740        | 11,252  | -                | 11,252  |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | Amazon.com, Inc.                 |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 1,631      | 7,609   | -                | 7,609   |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | Advanced Micro Devices, Inc      |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 1,526      | 6,907   | -                | 6,907   |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | Apple Inc.                       |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 951        | 5,622   | -                | 5,622   |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | Starbucks Corporation            |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 1,495      | 4,407   | -                | 4,407   |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | 中華電信公司                           |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 1,336,000  | 160,320 | -                | 160,320 |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | 宜鼎國際公司                           |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 468,783    | 146,260 | -                | 146,260 |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | 唐榮鐵工廠公司                          |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 3,723,000  | 123,976 | -                | 123,976 |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | 全球傳動科技公司                         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 3,294,000  | 106,396 | -                | 106,396 |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | 君帆工業公司                           |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 2,005,000  | 100,150 | -                | 100,150 |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | 時碩工業公司                           |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 1,720,943  | 92,242  | -                | 92,242  |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | 永信建設開發公司                         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 990,000    | 91,377  | -                | 91,377  |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | 台灣積體電路製造公司                       |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 141,000    | 83,613  | -                | 83,613  |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | 進典工業公司                           |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 1,050,000  | 68,250  | -                | 68,250  |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | 富邦金融控股公司                         |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 848,150    | 54,960  | -                | 54,960  |  |    |
| 超揚投資公司   | 股票－普通股 | 崇越科技公司                           |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 296,548    | 54,120  | -                | 54,120  |  |    |

| 持 有 之 公 司 | 種 類    | 有 價 證 券 種 類 及 名 稱 | 與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係 | 帳 列 科 目                 | 期 末       |         |                  |         |  | 備 註 |
|-----------|--------|-------------------|-----------------------|-------------------------|-----------|---------|------------------|---------|--|-----|
|           |        |                   |                       |                         | 股 數       | 帳 面 金 額 | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 兆豐金融控股公司          |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,378,720 | 54,046  | -                | 54,046  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 華廣生技公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 722,200   | 54,021  | -                | 54,021  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 勁豐電子公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 475,000   | 46,503  | -                | 46,503  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 必應創造公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 450,000   | 44,774  | -                | 44,774  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 第一金融控股公司          |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 1,614,962 | 44,250  | -                | 44,250  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 高技企業公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 324,000   | 39,690  | -                | 39,690  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 敦陽科技公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 294,000   | 35,427  | -                | 35,427  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 健鼎科技公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 178,000   | 34,710  | -                | 34,710  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 南俊國際公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 400,000   | 34,480  | -                | 34,480  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 微星科技公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 166,000   | 33,864  | -                | 33,864  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 全漢企業公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 627,000   | 32,165  | -                | 32,165  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 佳醫健康事業公司          |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 354,878   | 31,371  | -                | 31,371  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 致茂電子公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 136,000   | 28,968  | -                | 28,968  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 群光電能科技公司          |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 197,000   | 28,664  | -                | 28,664  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 零壹科技公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 415,000   | 27,141  | -                | 27,141  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 大成長城企業公司          |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 430,355   | 25,175  | -                | 25,175  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 聯華電子公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 454,000   | 23,880  | -                | 23,880  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 日月光投資控股公司         |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 170,000   | 22,950  | -                | 22,950  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 花仙子企業公司           |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 386,000   | 22,272  | -                | 22,272  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 瑞昱半導體公司           |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 47,000    | 22,161  | -                | 22,161  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 群光電子公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 119,000   | 20,825  | -                | 20,825  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 華通電腦公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 261,000   | 18,453  | -                | 18,453  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 系統電子工業公司          |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 510,000   | 18,233  | -                | 18,233  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 技嘉科技公司            |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 68,000    | 18,088  | -                | 18,088  |  |     |
| 超揚投資公司    | 股票－普通股 | 台灣嘉碩科技公司          |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 648,323   | 17,796  | -                | 17,796  |  |     |

| 持有之公司  | 種類     | 有價證券種類及名稱   | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                    | 期       |        |                  |         |  | 備註 |
|--------|--------|-------------|-------------|-------------------------|---------|--------|------------------|---------|--|----|
|        |        |             |             |                         | 股數      | 帳面金額   | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值 |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 南亞電路板公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 66,000  | 16,599 | -                | 16,599  |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 迅得機械公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 148,517 | 15,520 | -                | 15,520  |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 欣興電子公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 79,000  | 13,904 | -                | 13,904  |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 閎康科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 57,000  | 13,253 | -                | 13,253  |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 環球晶圓公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 21,000  | 12,327 | -                | 12,327  |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 91APP, Inc. |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 113,000 | 11,864 | -                | 11,864  |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 耕興公司        |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 46,000  | 11,086 | -                | 11,086  |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 太平洋醫材公司     |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 122,000 | 10,541 | -                | 10,541  |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 光寶科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 89,000  | 10,413 | -                | 10,413  |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 統一超商公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 38,000  | 10,241 | -                | 10,241  |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 致伸科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 145,000 | 9,817  | -                | 9,817   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 辛耘企業公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 42,000  | 8,988  | -                | 8,988   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 豐泰企業公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 50,400  | 8,820  | -                | 8,820   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 建準電機工業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 81,000  | 8,708  | -                | 8,708   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 儒鴻企業公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 15,000  | 8,430  | -                | 8,430   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 瑞儀光電公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 60,000  | 7,980  | -                | 7,980   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 群聯電子公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 14,000  | 7,280  | -                | 7,280   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 華城電機公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 21,000  | 6,867  | -                | 6,867   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 台達電子工業公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 16,000  | 5,016  | -                | 5,016   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 成霖企業公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 239,000 | 3,692  | -                | 3,692   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 聯詠科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 7,000   | 3,619  | -                | 3,619   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 國巨公司        |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 6,000   | 3,582  | -                | 3,582   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 台光電子材料公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 9,000   | 3,438  | -                | 3,438   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 京城商業銀行公司    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 83,000  | 3,316  | -                | 3,316   |  |    |
| 超揚投資公司 | 股票－普通股 | 聯發科技公司      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 3,000   | 3,045  | -                | 3,045   |  |    |

| 持有之公司   | 種類      | 有價證券種類及名稱                           | 與有價證券發行人之關係 | 帳列科目                     | 期         |        |         |        |  | 備註 |
|---------|---------|-------------------------------------|-------------|--------------------------|-----------|--------|---------|--------|--|----|
|         |         |                                     |             |                          | 股數        | 帳面金額   | 持股比例(%) | 公允價值   |  |    |
| 超揚投資公司  | 股票－普通股  | 威剛科技公司                              |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 28,000    | 2,884  | -       | 2,884  |  |    |
| 超揚投資公司  | 股票－普通股  | 貿聯控股公司                              |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 9,087     | 2,426  | -       | 2,426  |  |    |
| 超揚投資公司  | 股票－普通股  | 國泰金融控股公司                            |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 562       | 26     | -       | 26     |  |    |
| 超揚投資公司  | 股票－普通股  | 富鴻網公司                               |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 3,000,000 | 22,295 | 9       | 22,295 |  |    |
| 超揚投資公司  | 股票－普通股  | 美上鎂科技公司                             |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 328,064   | 15,337 | 1       | 15,337 |  |    |
| 超揚投資公司  | 股票－普通股  | 牧陽能控公司                              |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 672,000   | 14,401 | 5       | 14,401 |  |    |
| 超揚投資公司  | 股票－普通股  | 醫影公司                                |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,188,000 | 80,946 | 6       | 80,946 |  |    |
| 超揚投資公司  | 股票－普通股  | 祥翊製藥公司                              |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,749,841 | 47,890 | 1       | 47,890 |  |    |
| 超揚投資公司  | 股票－普通股  | 知識科技公司                              |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 385,000   | 7,616  | 3       | 7,616  |  |    |
| 超揚投資公司  | 受益憑證    | 富邦吉祥貨幣市場基金                          |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 1,304,208 | 21,002 | -       | 21,002 |  |    |
| 超揚投資公司  | 次順位金融債券 | 新光人壽保險股份有限公司 112 年度第一期無擔保累積次順位普通公司債 |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | -         | 50,000 | -       | 50,000 |  |    |
| 超揚投資公司  | 可轉換公司債  | 泓德能源科技公司(一)                         |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 250,000   | 29,125 | -       | 29,125 |  |    |
| 超揚投資公司  | 可轉換公司債  | 嘉澤端子工業公司(二)                         |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 140,000   | 18,620 | -       | 18,620 |  |    |
| 超揚投資公司  | 可轉換公司債  | 朋程科技公司(一)                           |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 100,000   | 11,400 | -       | 11,400 |  |    |
| 超揚投資公司  | 可轉換公司債  | 帆宣系統科技公司(五)                         |             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 40,000    | 4,520  | -       | 4,520  |  |    |
| 超揚投資公司  | 公司債     | TSMC Global Ltd.美元五年期無擔保主順位公司債      |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | -         | 42,815 | -       | 42,815 |  |    |
| 超揚投資公司  | 公司債     | TSMC ARIZONA CORP.美元五年期無擔保主順位公司債    |             | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | -         | 21,061 | -       | 21,061 |  |    |
| 新懋投資公司  | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                              | 最終母公司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,433,749 | 38,711 | -       | 38,711 |  |    |
| 弘全投資公司  | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                              | 最終母公司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,605,875 | 43,359 | -       | 43,359 |  |    |
| 啟翊投資公司  | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                              | 最終母公司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,616,723 | 43,652 | -       | 43,652 |  |    |
| 鼎大投資公司  | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                              | 最終母公司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,525,494 | 41,188 | -       | 41,188 |  |    |
| 景成發投資公司 | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                              | 最終母公司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,461,875 | 39,471 | -       | 39,471 |  |    |
| 高瑞投資公司  | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                              | 最終母公司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,493,318 | 40,320 | -       | 40,320 |  |    |
| 立慶隆投資公司 | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                              | 最終母公司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,605,441 | 43,347 | -       | 43,347 |  |    |



| 持 有 之 公 司                                 | 種 類     | 有 價 證 券 種 類 及 名 稱                     | 與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係 | 帳 列 科 目                  | 期 末         |           |                  |           |  | 備 註 |
|-------------------------------------------|---------|---------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|-----------|------------------|-----------|--|-----|
|                                           |         |                                       |                       |                          | 股 數         | 帳 面 金 額   | 持 股 比 率<br>( % ) | 公 允 價 值   |  |     |
| 昇利達投資公司                                   | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                                | 最終母公司                 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,542,138   | 41,638    | -                | 41,638    |  |     |
| 群裕投資公司                                    | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                                | 最終母公司                 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,623,289   | 43,829    | -                | 43,829    |  |     |
| 中貿國際公司                                    | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                                | 母 公 司                 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 4,349,507   | 117,437   | -                | 117,437   |  |     |
| 中貿國際公司                                    | 股票－普通股  | Nippon Steel Thai Sumilox Co., Ltd.   |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,110       | 107,841   | 15               | 107,841   |  |     |
| 中貿國際公司                                    | 股票－特別股  | Nippon Steel Thai Sumilox Co., Ltd.   |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 15          | 48,821    | 15               | 48,821    |  |     |
| 和貿國際公司                                    | 股票－普通股  | 中國鋼鐵公司                                | 最終母公司                 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動  | 487,367     | 13,159    | -                | 13,159    |  |     |
| Chung Mao Trading (SAMOA) Corporation     | 權利證書    | 丸一金屬製品（佛山）有限公司                        |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | -           | 232,825   | 15               | 232,825   |  |     |
| Chung Mao Trading (SAMOA) Corporation     | 權利證書    | 攀中伊紅金屬制品（重慶）有限責任公司                    |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | -           | 125,011   | 8                | 125,011   |  |     |
| CSGT International Corporation            | 股票－普通股  | NST Coil Center (Thailand) Ltd.       |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 3,001       | 92,553    | 13               | 92,553    |  |     |
| CSGT International Corporation            | 權利證書－國外 | Hanoi Steel Center Co., Ltd.          |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | -           | 186,051   | 19               | 186,051   |  |     |
| CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd      | 股票－普通股  | KJTC Pty Ltd.                         | 本公司為其董事               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 2,623,595   | 4,974,759 | 13               | 4,974,759 |  |     |
| CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd      | 股票－普通股  | Mulga Iron Holdings Pty Ltd           |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 384,869     | 32,685    | -                | 32,685    |  |     |
| China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd | 權利證書    | 無錫東元電機有限公司                            | 本公司為其董事及監察人           | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | -           | 568,043   | 6                | 568,043   |  |     |
| China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd | 權利證書    | 青島東元精密機電有限公司                          | 本公司為其董事               | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | -           | 98,256    | 12               | 98,256    |  |     |
| China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd | 權利證書    | TOP PRO STEEL JOINT STOCK COMPANY     |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | -           | 26,468    | 3                | 26,468    |  |     |
| CSC Steel Holdings Berhad                 | 股票－普通股  | Astino Berhad                         |                       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 6,562,727   | 22,590    | -                | 22,589    |  |     |
| CSC Steel Holdings Berhad                 | 受益憑證    | AFFINHWANG - AIIMAN MONEY MARKET FUND |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 26,813,624  | 97,231    | -                | 97,231    |  |     |
| CSC Steel Sdn. Bhd.                       | 受益憑證    | RHB CASH MANAGMENT FUND 2             |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 96,088,601  | 956,593   | -                | 956,593   |  |     |
| CSC Steel Sdn. Bhd.                       | 受益憑證    | AFFINHWANG - AIIMAN MONEY MARKET FUND |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 211,491,442 | 766,905   | -                | 766,905   |  |     |
| CSC Steel Sdn. Bhd.                       | 受益憑證    | HLAM - MONEY MARKET FUND              |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 22,145      | 142       | -                | 142       |  |     |
| Constant Mode Sdn. Bhd.                   | 受益憑證    | RHB CASH MANAGMENT FUND 2             |                       | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動      | 278,497     | 2,773     | -                | 2,773     |  |     |

註 1：質押母公司股票 53,500 千股，計 1,444,500 千元。

註 2：質押母公司股票 123,100 千股，計 3,323,700 千元。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另註明者外，係新台幣千元

| 買、賣之公司                                    | 證 券 種 類   | 證 券 名 稱                               | 帳 列 科 目             | 交易對象         | 關 係          | 期           |   | 初買入 ( 註 1 ) |             | 賣出 ( 註 1 ) |             | 期       |         | 末            |               |
|-------------------------------------------|-----------|---------------------------------------|---------------------|--------------|--------------|-------------|---|-------------|-------------|------------|-------------|---------|---------|--------------|---------------|
|                                           |           |                                       |                     |              |              | 股           | 數 | 金 額         | 股 數         | 金 額        | 股 數         | 售 價     | 帳 面 成 本 | 處分 ( 損 ) 益   | 股 數           |
| 中國鋼鐵公司                                    | 股票－普通股    | 中發控股公司                                | 採權益法之投資             | 子公司          | 子公司          | 377,349,000 |   | 3,864,987   | 41,871,000  | 609,089    | -           | -       | -       | 419,220,000  | 4,474,076     |
| 中聯資源公司                                    | 受益憑證－貨幣市場 | 台新 1699 貨幣市場基金                        | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 非關係人         | 無            | -           | - | -           | 28,953,967  | 400,000    | 28,953,967  | 400,249 | 400,000 | 249          | -             |
| 中發控股公司                                    | 股票－普通股    | 中能發電公司                                | 採權益法之投資             | 子公司          | 子公司          | 739,299,990 |   | 7,623,194   | 82,100,000  | 1,194,516  | -           | -       | -       | 821,399,990  | 8,817,710     |
| 運鴻投資公司                                    | 受益憑證－貨幣市場 | 日盛貨幣市場基金                              | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 非關係人         | 無            | 13,977,374  |   | 210,650     | 58,494,442  | 889,008    | 33,176,651  | 502,000 | 500,230 | 1,770        | 39,295,165    |
| 中盈投資開發公司                                  | 股票－普通股    | OmniGains Investment Corporation      | 採權益法之投資             | 子公司          | 子公司          | -           |   | -           | 23,168,349  | 573,046    | -           | -       | -       | -            | 23,168,349    |
| 鑫尚揚投資公司                                   | 受益憑證－貨幣市場 | 中國信託華盈貨幣市場證券投資信託基金                    | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 非關係人         | 無            | 28,915,950  |   | 323,234     | 22,241,532  | 250,674    | 33,785,088  | 380,000 | 377,336 | 2,664        | 17,372,394    |
| 超揚投資公司                                    | 受益憑證－貨幣市場 | 國泰台灣貨幣市場基金                            | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 非關係人         | 無            | -           |   | -           | 27,630,475  | 350,000    | 27,630,475  | 350,226 | 350,000 | 226          | -             |
| OmniGains Investment Corporation          | 權利證書      | 常州中鋼精密鍛材有限公司                          | 採權益法之投資             | 採權益法評價之被投資公司 | 採權益法評價之被投資公司 | -           |   | -           | -           | 573,044    | -           | -       | -       | -            | 573,044 (註 2) |
| China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd | 權利證書      | 常州中鋼精密鍛材有限公司                          | 採權益法之投資             | 子公司          | 子公司          | -           |   | 1,211,261   | -           | -          | -           | 721,981 | 638,305 | 83,676 (註 3) | 572,956 (註 2) |
| CSC Steel Sdn. Bhd.                       | 海外基金－債券型  | AFFINHWANG - AIIMAN MONEY MARKET FUND | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 非關係人         | 無            | 231,053,451 |   | 850,385     | 115,136,167 | 408,029    | 134,698,176 | 491,509 | 491,509 | -            | 211,491,442   |
| CSC Steel Sdn. Bhd.                       | 海外基金－債券型  | RHB CASH MANAGMENT FUND 2             | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 | 非關係人         | 無            | 29,019,380  |   | 291,260     | 73,616,294  | 730,868    | 6,547,073   | 65,535  | 65,535  | -            | 96,088,601    |

註 1：本年度買入及賣出金額含價款及評價損益等，採權益法之投資包含投資損益等。

註 2：本集團組織重整，CSAP 將持有之中鋼精材 35%股份出售予 OmniGains。

註 3：包含 CSAP 將帳面成本及售價差額列於權益項下。



中國鋼鐵股份有限公司及子公司

取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五單位：除另註明者外，係新台幣千元

| 取得不動產之公司 | 財產名稱              | 事實發生日              | 交易金額                  | 價款支付情形        | 交易對象                 | 關係      | 交易對象為關係人者，其前次移轉資料 |         |      |    | 價格決定之參考依據  | 取得目的及使用情形                                                | 其他約定事項 |
|----------|-------------------|--------------------|-----------------------|---------------|----------------------|---------|-------------------|---------|------|----|------------|----------------------------------------------------------|--------|
|          |                   |                    |                       |               |                      |         | 所有                | 與發行人之關係 | 移轉日期 | 金額 |            |                                                          |        |
| 中鋼       | 條鋼二場直棒鋼精整線工程      | 112.11.03<br>(註 1) | 400,000               | 依據合約條款規定及進度支付 | 聯鋼營造公司               | 子公司     |                   |         |      | -  | 以比價、議價方式決定 | 建構條鋼工場智能化製造產線，以提升直棒鋼品質、生產作業效率，並預估可提升條鋼盤元與直棒產品產量，以滿足市場需求。 |        |
| 中欣建設     | 燕北段土地<br>住宅大樓興建工程 | 112.11.30<br>(註 1) | 732,920               | 依據合約條款規定及進度支付 | 聯鋼營造公司               | 集團企業關係人 |                   |         |      | -  | 以投標比價方式決定  | 興建後出售                                                    |        |
| 中龍       | 室內化料場             | 104.12.14<br>(註 1) | 1,940,816.46<br>(註 2) | 依合約條款規定及進度支付  | 聯鋼營造公司、中鋼結構公司、中宇環保公司 | 集團企業關係人 |                   |         |      | -  | 以比價、議價方式決定 | 供營運使用                                                    |        |

註 1：發生日係根據董事會所核准資本預算案之預期交易資訊（包含使用權資產）

註 2：於 112 年 9 月驗收後轉列不動產、廠房及設備－房屋及建築項下之金額。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司  
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上  
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另註明者外，係新台幣千元

|                 |                                                          |         | 易 情 形         |               |         |                       | 交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 |           | 應 收 （ 付 ） 票 據 、 帳 款 |                                     |     |
|-----------------|----------------------------------------------------------|---------|---------------|---------------|---------|-----------------------|-----------------------|-----------|---------------------|-------------------------------------|-----|
| 進 （ 銷 ） 貨 之 公 司 | 交 易 對 象 名 稱                                              | 關 係     | 進 （ 銷 ） 貨 金 額 | 貨 之 比 率 （ % ） | 授 信 期 間 | 單 價                   | 授 信 期 間               | 餘 額       | 之 情 形 及 原 因         | 估 總 應 收 （ 付 ） 票 據 、 帳 款 之 比 率 （ % ） | 備 註 |
| 中國鋼鐵公司          | 中鴻鋼鐵公司                                                   | 子公司     | 銷貨            | (7,159,479)   | (4)     | 信用狀／驗收後收款             | -                     | 210,824   | -                   | 6                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.                   | 子公司     | 銷貨            | (3,258,594)   | (2)     | 出貨後以讓售方式收款            | -                     | -         | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中國鋼鐵結構公司                                                 | 子公司     | 銷貨            | (3,108,874)   | (2)     | 信用狀／出貨前收款             | -                     | 16,017    | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | 子公司     | 銷貨            | (2,918,347)   | (1)     | 出貨後以讓售方式收款／出貨後 14 天收款 | -                     | 26,152    | -                   | 1                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中鋼碳素化學公司                                                 | 子公司     | 銷貨            | (2,410,541)   | (1)     | 信用狀                   | -                     | 213,252   | -                   | 6                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | CSC Steel Sdn. Bhd.                                      | 子公司     | 銷貨            | (1,267,119)   | (1)     | 出貨後 14 天收款            | -                     | 7,720     | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 青島中鋼精密金屬有限公司                                             | 子公司     | 銷貨            | (1,102,574)   | (1)     | 出貨後 60 天收款            | -                     | 150,358   | -                   | 5                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company                  | 子公司     | 銷貨            | (1,031,736)   | (1)     | 出貨後 14 天收款            | -                     | 29,335    | -                   | 1                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中貿國際公司                                                   | 子公司     | 銷貨            | (931,160)     | -       | 出貨後 10 天收款            | -                     | 4,419     | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 昆山綜貿金屬工業有限公司                                             | 子公司     | 銷貨            | (791,402)     | -       | 出貨後 85 天收款            | -                     | 168,093   | -                   | 5                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中聯資源公司                                                   | 子公司     | 銷貨            | (707,585)     | -       | 信用狀                   | -                     | 12,225    | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 富田電機公司                                                   | 關聯企業    | 銷貨            | (665,931)     | -       | 信用狀                   | -                     | -         | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | TSK Steel Company Limited                                | 關聯企業    | 銷貨            | (640,442)     | -       | 信用狀／出貨前收款             | -                     | -         | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中龍鋼鐵公司                                                   | 子公司     | 銷貨            | (601,878)     | -       | 出貨後 5 天收款             | -                     | 57,224    | -                   | 2                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 高科磁技公司                                                   | 子公司     | 銷貨            | (181,976)     | -       | 信用狀／出貨前收款             | -                     | 642       | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中鋼機械公司                                                   | 子公司     | 銷貨            | (118,367)     | -       | 出貨前收款                 | -                     | 33        | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中貿國際公司                                                   | 子公司     | 勞務及其他營業收入     | (1,171,435)   | (1)     | 依合約規定                 | -                     | -         | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中龍鋼鐵公司                                                   | 子公司     | 勞務及其他營業收入     | (811,744)     | -       | 依合約規定                 | -                     | 59,678    | -                   | 2                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中鋼碳素化學公司                                                 | 子公司     | 勞務及其他營業收入     | (243,406)     | -       | 依合約規定                 | -                     | 40,864    | -                   | 1                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 唐榮鐵工廠公司                                                  | 本公司為其董事 | 勞務及其他營業收入     | (127,912)     | -       | 依合約規定                 | -                     | 5,522     | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中鋼鋁業公司                                                   | 子公司     | 勞務及其他營業收入     | (127,259)     | -       | 依合約規定                 | -                     | 10,477    | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中龍鋼鐵公司                                                   | 子公司     | 進貨            | 10,294,034    | 8       | 出貨後 5 天付款／驗收後付款       | -                     | (263,010) | -                   | (4)                                 |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中鋼運通公司                                                   | 子公司     | 進貨            | 6,716,266     | 5       | 按船期完裝後付款              | -                     | (227,573) | 無第三交易對象可資比較         | (3)                                 |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中鋼鋁業公司                                                   | 子公司     | 進貨            | 2,289,686     | 2       | 驗收後付款                 | -                     | (190,496) | -                   | (3)                                 |     |
| 中國鋼鐵公司          | CSE Transport Corporation                                | 子公司     | 進貨            | 1,797,415     | 1       | 按船期完裝後付款              | -                     | (153,480) | 無第三交易對象可資比較         | (2)                                 |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中貿國際公司                                                   | 子公司     | 進貨            | 729,202       | 1       | 驗收後付款                 | -                     | (20,848)  | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 高科磁技公司                                                   | 子公司     | 進貨            | 277,450       | -       | 驗收後付款                 | -                     | (10,448)  | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 欣欣水泥企業公司                                                 | 關聯企業    | 進貨            | 166,829       | -       | 驗收後付款                 | -                     | (27,697)  | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中聯資源公司                                                   | 子公司     | 進貨            | 123,360       | -       | 驗收後付款                 | -                     | (9,612)   | -                   | -                                   |     |
| 中國鋼鐵公司          | 中宇環保工程公司                                                 | 子公司     | 進貨            | 110,356       | -       | 驗收後付款                 | -                     | (2,633)   | -                   | -                                   |     |
| 中龍鋼鐵公司          | 中鴻鋼鐵公司                                                   | 兄弟公司    | 銷貨            | (14,271,436)  | (16)    | 出貨後 5 天收款             | -                     | 426,212   | -                   | 16                                  |     |
| 中龍鋼鐵公司          | 中國鋼鐵公司                                                   | 母公司     | 銷貨            | (9,383,512)   | (10)    | 出貨後 5 天收款／驗收後收款       | -                     | 33,755    | -                   | 1                                   |     |
| 中龍鋼鐵公司          | CSC Steel Sdn. Bhd.                                      | 兄弟公司    | 銷貨            | (4,805,936)   | (5)     | 出貨後 5 天收款             | -                     | 76,313    | -                   | 3                                   |     |
| 中龍鋼鐵公司          | China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | 兄弟公司    | 銷貨            | (4,249,220)   | (5)     | 出貨後 5 天收款             | -                     | 327,547   | -                   | 13                                  |     |
| 中龍鋼鐵公司          | 中鋼碳素化學公司                                                 | 兄弟公司    | 銷貨            | (1,079,702)   | (1)     | 出貨後 5 天收款             | -                     | 32,890    | -                   | 1                                   |     |
| 中龍鋼鐵公司          | 中貿國際公司                                                   | 兄弟公司    | 銷貨            | (814,131)     | (1)     | 出貨後 5 天收款／出貨前收款       | -                     | 44,505    | -                   | 2                                   |     |
| 中龍鋼鐵公司          | 中國鋼鐵結構公司                                                 | 兄弟公司    | 銷貨            | (759,666)     | (1)     | 出貨後 5 天收款／信用狀         | -                     | 18,908    | -                   | 1                                   |     |
| 中龍鋼鐵公司          | 中聯資源公司                                                   | 兄弟公司    | 銷貨            | (331,481)     | -       | 出貨後 5 天收款／信用狀         | -                     | 8,088     | -                   | -                                   |     |
| 中龍鋼鐵公司          | CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company                  | 兄弟公司    | 銷貨            | (129,521)     | -       | 出貨後 5 天收款             | -                     | 5,565     | -                   | -                                   |     |
| 中龍鋼鐵公司          | 中國鋼鐵公司                                                   | 母公司     | 其他營業收入        | (910,523)     | (1)     | 驗收後收款                 | -                     | 229,256   | -                   | 9                                   |     |
| 中龍鋼鐵公司          | 中貿國際公司                                                   | 兄弟公司    | 其他營業收入        | (260,286)     | -       | 出貨前收款                 | -                     | -         | -                   | -                                   |     |
| 中龍鋼鐵公司          | 中鋼運通公司                                                   | 兄弟公司    | 進貨            | 3,506,079     | 5       | 按船期完裝後付款              | -                     | (173,420) | 無第三交易對象可資比較         | (4)                                 |     |
| 中龍鋼鐵公司          | CSE Transport Corporation                                | 兄弟公司    | 進貨            | 926,006       | 1       | 按船期完裝後付款              | -                     | (85,672)  | 無第三交易對象可資比較         | (2)                                 |     |
| 中龍鋼鐵公司          | 中國鋼鐵公司                                                   | 母公司     | 進貨            | 780,854       | 1       | 出貨後 5 天付款             | -                     | (57,224)  | -                   | (1)                                 |     |
| 中龍鋼鐵公司          | 中鋼鋁業公司                                                   | 兄弟公司    | 進貨            | 706,169       | 1       | 驗收後付款                 | -                     | (53,512)  | 無第三交易對象可資比較         | (1)                                 |     |
| 中龍鋼鐵公司          | Sakura Ferroalloys Sdn. Bhd.                             | 母公司為其董事 | 進貨            | 646,716       | 1       | 裝船日起 7 營業日內付款         | -                     | -         | 無第三交易對象可資比較         | -                                   |     |
| 中龍鋼鐵公司          | 中貿國際公司                                                   | 兄弟公司    | 進貨            | 300,160       | -       | 驗收後付款                 | -                     | (10,521)  | 無第三交易對象可資比較         | -                                   |     |

| 進（銷）貨之公司                                | 交易對象名稱                                                   | 關係          | 交易情形  |             |               |                              | 交易條件與一般交易不同之情形及原因 |                                                            | 應收（付）票據、帳款 |                    | 備註 |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------|-------|-------------|---------------|------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------|------------|--------------------|----|
|                                         |                                                          |             | 進（銷）貨 | 金額          | 佔總進（銷）貨之比率（%） | 授信期間                         | 單價                | 授信期間                                                       | 餘額         | 佔總應收（付）票據、帳款之比率（%） |    |
| 銀泰電子陶瓷公司                                | 中國鋼鐵公司                                                   | 最終母公司       | 銷貨    | (502,496)   | (18)          | 驗收後收款                        | -                 |                                                            | 5,552      | 1                  |    |
| 銀泰電子陶瓷公司                                | 銀泰電子（蘇州）有限公司                                             | 子公司         | 銷貨    | (424,131)   | (15)          | 月結，90-180 天收款                | -                 |                                                            | 74,062     | 14                 |    |
| 銀泰電子陶瓷公司                                | 銀泰電子（蘇州）有限公司                                             | 子公司         | 進貨    | 1,194,320   | 54            | 月結，90-180 天收款                | -                 |                                                            | (176,408)  | (44)               |    |
| 銀泰電子陶瓷公司                                | 蘇州銀泰材料科技有限公司                                             | 子公司         | 進貨    | 392,022     | 18            | 月結，90-180 天收款                | -                 |                                                            | (110,212)  | (28)               |    |
| 銀泰電子（蘇州）有限公司                            | 銀泰電子陶瓷公司                                                 | 母公司         | 銷貨    | (1,188,669) | (86)          | 月結，90-180 天收款                | -                 |                                                            | 176,074    | 83                 |    |
| 銀泰電子（蘇州）有限公司                            | 銀泰電子陶瓷公司                                                 | 母公司         | 進貨    | 422,960     | 47            | 月結，90-180 天收款                | -                 |                                                            | (73,712)   | (33)               |    |
| 蘇州銀泰材料科技有限公司                            | 銀泰電子陶瓷公司                                                 | 母公司         | 銷貨    | (390,004)   | (100)         | 月結，90-180 天收款                | -                 |                                                            | 110,004    | 99                 |    |
| 中鋼運通公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 母公司         | 勞務收入  | (7,929,152) | (54)          | 船期完裝後 10 日內收款                | -                 |                                                            | 240,453    | 48                 |    |
| 中鋼運通公司                                  | 中龍鋼鐵公司                                                   | 兄弟公司        | 勞務收入  | (3,734,352) | (25)          | 船期完裝後 10 日內收款                | -                 |                                                            | 192,595    | 39                 |    |
| 中鋼運通公司                                  | 中聯資源公司                                                   | 兄弟公司        | 勞務收入  | (767,513)   | (5)           | 船期完裝後 10 日內收款                | -                 |                                                            | -          | -                  |    |
| 中鋼運通公司                                  | CSE Transport Corporation                                | 子公司         | 進貨    | 556,455     | 5             | 按船期完裝後付款                     | -                 |                                                            | (83,027)   | (39)               |    |
| CSE Transport Corporation               | 中國鋼鐵公司                                                   | 最終母公司       | 勞務收入  | (1,798,446) | (46)          | 船期完裝後 10 日內收款                | -                 |                                                            | 153,480    | 42                 |    |
| CSE Transport Corporation               | 中龍鋼鐵公司                                                   | 兄弟公司        | 勞務收入  | (930,829)   | (24)          | 船期完裝後 10 日內收款                | -                 |                                                            | 85,672     | 23                 |    |
| CSE Transport Corporation               | 中鋼運通公司                                                   | 母公司         | 勞務收入  | (557,866)   | (14)          | 船期完裝後 10 日內收款                | -                 |                                                            | 83,027     | 23                 |    |
| 高雄港裝卸公司                                 | 中國鋼鐵公司                                                   | 最終母公司       | 勞務收入  | (225,324)   | (66)          | 船期完裝後 30 日內收款                | -                 |                                                            | 8,759      | 69                 |    |
| 中鋼鋁業公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 母公司         | 銷貨    | (2,289,686) | (14)          | 驗收後收款                        | -                 |                                                            | 190,496    | 32                 |    |
| 中鋼鋁業公司                                  | 中龍鋼鐵公司                                                   | 兄弟公司        | 銷貨    | (706,169)   | (4)           | 驗收後收款                        | -                 |                                                            | 53,512     | 9                  |    |
| CSC Steel Sdn. Bhd.                     | 中龍鋼鐵公司                                                   | 兄弟公司        | 進貨    | 4,855,485   | 58            | 裝船日起 14 營業日內付款               | -                 |                                                            | (69,776)   | (43)               |    |
| CSC Steel Sdn. Bhd.                     | 中鴻鋼鐵公司                                                   | 兄弟公司        | 進貨    | 1,340,490   | 16            | 裝船日起 7 營業日內付款                | -                 |                                                            | (70,129)   | (43)               |    |
| CSC Steel Sdn. Bhd.                     | 中國鋼鐵公司                                                   | 最終母公司       | 進貨    | 1,229,163   | 15            | 裝船日起 14 營業日內付款               | -                 |                                                            | (7,527)    | (5)                |    |
| CSC Steel Sdn. Bhd.                     | 中貿國際公司                                                   | 兄弟公司        | 進貨    | 157,585     | 2             | 裝船日起 7 營業日內付款                | -                 |                                                            | -          | -                  |    |
| 中鴻鋼鐵公司                                  | CSC Steel Sdn. Bhd.                                      | 兄弟公司        | 銷貨    | (1,374,312) | (4)           | 裝船日(不含)起 7 營業日內電匯            | -                 |                                                            | 71,984     | 10                 |    |
| 中鴻鋼鐵公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 母公司         | 勞務收入  | (422,897)   | (1)           | 驗收後月結電匯                      | -                 | 無第三交易對象可資比較                                                | 30,105     | 4                  |    |
| 中鴻鋼鐵公司                                  | 中龍鋼鐵公司                                                   | 兄弟公司        | 進貨    | 14,386,545  | 44            | 即期信用狀                        | -                 |                                                            | -          | -                  |    |
| 中鴻鋼鐵公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 母公司         | 進貨    | 7,242,475   | 22            | 即期信用狀／驗收後付款                  | -                 |                                                            | (569,720)  | (88)               |    |
| 中鋼碳素化學公司                                | 林園先進材料科技公司                                               | 本公司董事之子公司   | 銷貨    | (1,078,803) | (13)          | 每月月結                         | -                 |                                                            | 90,333     | 12                 |    |
| 中鋼碳素化學公司                                | 常州中碳新材料科技有限公司                                            | 子公司         | 銷貨    | (215,909)   | (3)           | 出貨後 150 天收款                  | -                 |                                                            | 126,385    | 17                 |    |
| 中鋼碳素化學公司                                | 中國鋼鐵公司                                                   | 母公司         | 進貨    | 2,391,084   | 57            | 即期信用狀                        | -                 |                                                            | (255,186)  | (86)               |    |
| 中鋼碳素化學公司                                | 中龍鋼鐵公司                                                   | 兄弟公司        | 進貨    | 1,079,702   | 26            | 即期信用狀                        | -                 |                                                            | -          | -                  |    |
| 中鋼碳素化學公司                                | Formosa Ha Tinh Steel Corporation                        | 其他關係人       | 進貨    | 521,259     | 12            | 出貨後 10 天付款                   | -                 |                                                            | -          | -                  |    |
| 常州中碳新材料科技有限公司                           | 中鋼碳素化學公司                                                 | 母公司         | 進貨    | 237,850     | 74            | 出貨後 150 天付款                  | -                 |                                                            | (126,385)  | (100)              |    |
| 中貿國際公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 母公司         | 銷貨    | (727,078)   | (6)           | 驗收後收款                        | -                 |                                                            | 20,848     | 9                  |    |
| 中貿國際公司                                  | 中龍鋼鐵公司                                                   | 兄弟公司        | 銷貨    | (300,160)   | (3)           | 驗收後收款                        | -                 |                                                            | 10,521     | 4                  |    |
| 中貿國際公司                                  | CSC Steel Sdn. Bhd.                                      | 兄弟公司        | 銷貨    | (189,817)   | (2)           | 船期完裝後 7 日內收款                 | -                 |                                                            | -          | -                  |    |
| 中貿國際公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 母公司         | 勞務收入  | (213,529)   | (73)          | 依合約規定                        | -                 |                                                            | 19,945     | 8                  |    |
| 中貿國際公司                                  | Formosa Ha Tinh Steel Corporation                        | 其他關係人       | 進貨    | 6,061,223   | 52            | 對方裝船後通知付款                    | -                 |                                                            | (49,387)   | (46)               |    |
| 中貿國際公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 母公司         | 進貨    | 2,865,577   | 24            | 出貨後 10 天付款                   | -                 |                                                            | (4,419)    | (4)                | 註  |
| 中貿國際公司                                  | 中龍鋼鐵公司                                                   | 兄弟公司        | 進貨    | 309,168     | 3             | 出貨後 5 天付款／出貨前預付款項            | -                 |                                                            | -          | -                  |    |
| 中貿國際公司                                  | 唐榮鐵工廠公司                                                  | 母公司為其董事     | 進貨    | 148,856     | 1             | 出貨前預付款項                      | -                 |                                                            | -          | -                  |    |
| CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company | 中國鋼鐵公司                                                   | 最終母公司       | 進貨    | 1,168,731   | 68            | 出貨後 14 天付款                   | -                 |                                                            | (34,513)   | (33)               | 註  |
| CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company | China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | 兄弟公司        | 進貨    | 326,463     | 19            | 出貨後付款                        | -                 |                                                            | (60,856)   | (58)               |    |
| 昆山綜貿金屬工業有限公司                            | 中國鋼鐵公司                                                   | 最終母公司       | 進貨    | 840,948     | 98            | 出貨後 85 天付款                   | -                 |                                                            | (168,093)  | (99)               |    |
| 青島中鋼精密金屬有限公司                            | 瑞智（青島）精密機電有限公司                                           | 母公司為其母公司之董事 | 銷貨    | (161,018)   | (12)          | 發票開立後約 7 天內收款／發票開立後約 30 天內收款 | -                 | ES 條料：發票開立交付后 7 天內電匯；<br>PO 板料：發票開立交付后 30 天內付 180 天期銀行承兌匯票 | 3,838      | 6                  |    |
| 青島中鋼精密金屬有限公司                            | 中國鋼鐵公司                                                   | 最終母公司       | 進貨    | 1,110,812   | 99            | 提單提貨日起算 60 天付款               | -                 |                                                            | (150,358)  | (98)               |    |
| 中聯資源公司                                  | 臺灣水泥公司                                                   | 本公司董事       | 銷貨    | (823,983)   | (7)           | 月結，60 天收款                    | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。                        | 283,136    | 24                 |    |
| 中聯資源公司                                  | 亞東預拌混凝土公司                                                | 本公司董事之子公司   | 銷貨    | (520,221)   | (5)           | 月結，60 天收款                    | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。                        | 81,864     | 7                  |    |
| 中聯資源公司                                  | 環球水泥公司                                                   | 本公司董事       | 銷貨    | (263,138)   | (2)           | 月結，60 天收款                    | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。                        | 24,246     | 2                  |    |
| 中聯資源公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 母公司         | 銷貨    | (119,342)   | (1)           | 月結，次月收款                      | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。                        | 171,245    | 14                 |    |

| 進（銷）貨之公司                                                 | 交易對象名稱                                               | 關係    | 交易情形  |             |               |                | 交易條件與一般交易不同之情形及原因 |                                     | 應收（付）票據、帳款 |                    | 備註 |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------|-------|-------------|---------------|----------------|-------------------|-------------------------------------|------------|--------------------|----|
|                                                          |                                                      |       | 進（銷）貨 | 金額          | 估總進（銷）貨之比率（%） | 授信期間           | 單價                | 授信期間                                | 餘額         | 估總應收（付）票據、帳款之比率（%） |    |
| 中聯資源公司                                                   | 中國鋼鐵公司                                               | 母公司   | 勞務收入  | (2,950,823) | (27)          | 月結，次月收款        | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。 | 171,245    | 14                 |    |
| 中聯資源公司                                                   | 中龍鋼鐵公司                                               | 兄弟公司  | 勞務收入  | (1,400,136) | (13)          | 月結，30~70 天收款   | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。 | 150,464    | 13                 |    |
| 中聯資源公司                                                   | 中能資源公司                                               | 兄弟公司  | 勞務收入  | (642,849)   | (6)           | 依合約規定          | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。 | 61,542     | 5                  |    |
| 中聯資源公司                                                   | 臺灣水泥公司                                               | 本公司董事 | 勞務收入  | (135,166)   | (1)           | 月結，60 天收款      | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。 | 283,136    | 24                 |    |
| 中聯資源公司                                                   | 中國鋼鐵公司                                               | 母公司   | 進貨    | 728,324     | 21            | 信用狀            | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。 | (12,225)   | (5)                |    |
| 中聯資源公司                                                   | 中鴻鋼鐵公司                                               | 兄弟公司  | 進貨    | 378,118     | 11            | 信用狀            | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。 | (36,530)   | (15)               |    |
| 中聯資源公司                                                   | 中龍鋼鐵公司                                               | 兄弟公司  | 進貨    | 331,464     | 10            | 信用狀            | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。 | (4,032)    | (2)                |    |
| 中聯資源公司                                                   | CHC Resources Vietnam Co., Ltd                       | 子公司   | 進貨    | 237,920     | 7             | 出貨前預付款項        | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。 | -          | -                  |    |
| 中聯資源公司                                                   | 亞洲水泥公司                                               | 本公司董事 | 進貨    | 142,685     | 4             | 提單提貨日起算 45 天付款 | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。 | (14,498)   | (6)                |    |
| 中聯資源公司                                                   | 中鋼運通公司                                               | 兄弟公司  | 進貨    | 124,622     | 4             | 裝船前先付款         | -                 | 一般交易非關係人授信期間為提單日開始計算，收款天數與關係人無重大差異。 | (320)      | -                  |    |
| 聯網開發公司                                                   | 中聯資源公司                                               | 母公司   | 勞務收入  | (317,184)   | (65)          | 依合約規定          | -                 |                                     | 40,469     | 73                 |    |
| CHC Resources Vietnam Co., Ltd                           | 中聯資源公司                                               | 母公司   | 銷貨    | (237,920)   | (20)          | 出貨前收款          | -                 |                                     | -          | -                  |    |
| CHC Resources Vietnam Co., Ltd                           | Formosa Ha Tinh Steel Corporation                    | 其他關係人 | 勞務收入  | (194,557)   | (16)          | 發票開立後約 10 天內收款 | -                 |                                     | 42,894     | 37                 |    |
| CHC Resources Vietnam Co., Ltd                           | Formosa Ha Tinh Steel Corporation                    | 其他關係人 | 進貨    | 497,873     | 100           | 出貨前預付款項        | -                 |                                     | -          | -                  |    |
| 中冠資訊公司                                                   | 中國鋼鐵公司                                               | 母公司   | 勞務收入  | (962,934)   | (47)          | 依合約規定          | -                 |                                     | 90,970     | 26                 |    |
| 中冠資訊公司                                                   | 中龍鋼鐵公司                                               | 兄弟公司  | 勞務收入  | (193,040)   | (9)           | 依合約規定          | -                 |                                     | 28,969     | 8                  |    |
| 中國鋼鐵結構公司                                                 | 中國鋼鐵公司                                               | 母公司   | 勞務收入  | (405,541)   | (4)           | 合約期間           | -                 |                                     | 23,834     | 3                  |    |
| 中國鋼鐵結構公司                                                 | 中龍鋼鐵公司                                               | 兄弟公司  | 勞務收入  | (108,648)   | (1)           | 合約期間           | -                 |                                     | 16,291     | 2                  |    |
| 中國鋼鐵結構公司                                                 | 中龍鋼鐵公司                                               | 兄弟公司  | 工程收入  | (1,030,428) | (10)          | 合約期間           | -                 |                                     | 66,725     | 10                 |    |
| 中國鋼鐵結構公司                                                 | 中國鋼鐵公司                                               | 母公司   | 工程收入  | (745,478)   | (7)           | 合約期間           | -                 |                                     | 44,275     | 6                  |    |
| 中國鋼鐵結構公司                                                 | 聯網營造工程公司                                             | 子公司   | 工程收入  | (354,661)   | (3)           | 合約期間           | -                 |                                     | -          | -                  |    |
| 中國鋼鐵結構公司                                                 | 中鋼碳素化學公司                                             | 兄弟公司  | 工程收入  | (135,717)   | (1)           | 合約期間           | -                 |                                     | 29,763     | 4                  |    |
| 中國鋼鐵結構公司                                                 | 興達海洋基礎公司                                             | 兄弟公司  | 工程收入  | (108,572)   | (1)           | 合約期間           | -                 |                                     | -          | -                  |    |
| 中國鋼鐵結構公司                                                 | 中國鋼鐵公司                                               | 母公司   | 進貨    | 3,108,874   | 65            | 信用狀／出貨前預付款項    | -                 | 一般供應商採月結,次月七號付款                     | (16,715)   | (1)                |    |
| 中國鋼鐵結構公司                                                 | 中龍鋼鐵公司                                               | 兄弟公司  | 進貨    | 761,063     | 16            | 信用狀            | -                 | 一般供應商採月結,次月七號付款                     | (14,438)   | (1)                |    |
| 聯網營造工程公司                                                 | 中國鋼鐵公司                                               | 最終母公司 | 工程收入  | (2,985,592) | (35)          | 合約期間           | -                 |                                     | 221,994    | 96                 |    |
| 中宇環保工程公司                                                 | 中國鋼鐵公司                                               | 母公司   | 工程收入  | (5,947,799) | (62)          | 合約期間           | -                 |                                     | 229,314    | 37                 |    |
| 中宇環保工程公司                                                 | 中龍鋼鐵公司                                               | 兄弟公司  | 工程收入  | (1,304,272) | (14)          | 合約期間           | -                 |                                     | 176,000    | 28                 |    |
| 中宇環保工程公司                                                 | 中鋼光能公司                                               | 兄弟公司  | 工程收入  | (340,037)   | (4)           | 合約期間           | -                 |                                     | 152,318    | 24                 |    |
| 中鋼保全公司                                                   | 中國鋼鐵公司                                               | 母公司   | 勞務收入  | (422,632)   | (27)          | 依合約規定          | -                 |                                     | 24,923     | 16                 |    |
| 中鋼保全公司                                                   | 中龍鋼鐵公司                                               | 兄弟公司  | 勞務收入  | (120,177)   | (8)           | 依合約規定          | -                 |                                     | 10,014     | 7                  |    |
| 鋼堡科技公司                                                   | 中國鋼鐵公司                                               | 最終母公司 | 勞務收入  | (608,737)   | (44)          | 依合約規定          | -                 |                                     | 35,083     | 56                 |    |
| 鋼堡科技公司                                                   | 聯網營造工程公司                                             | 兄弟公司  | 勞務收入  | (410,652)   | (30)          | 依合約規定          | -                 |                                     | -          | -                  |    |
| 鋼堡科技公司                                                   | 中龍鋼鐵公司                                               | 兄弟公司  | 勞務收入  | (154,795)   | (11)          | 依合約規定          | -                 |                                     | 16,288     | 26                 |    |
| 高科磁技公司                                                   | 中國鋼鐵公司                                               | 母公司   | 銷貨    | (279,152)   | (30)          | 驗收後收款          | -                 |                                     | 10,545     | 10                 |    |
| 高科磁技公司                                                   | 中國鋼鐵公司                                               | 母公司   | 進貨    | 182,296     | 37            | 信用狀／出貨前預付款項    | -                 |                                     | (888)      | (3)                |    |
| 中鋼機械公司                                                   | 中國鋼鐵公司                                               | 母公司   | 工程收入  | (2,955,165) | (54)          | 驗收後收款          | -                 |                                     | 28,232     | 14                 |    |
| 中鋼機械公司                                                   | 中龍鋼鐵公司                                               | 兄弟公司  | 工程收入  | (706,189)   | (13)          | 驗收後收款          | -                 |                                     | 47,383     | 24                 |    |
| 中鋼機械公司                                                   | 中國鋼鐵公司                                               | 母公司   | 進貨    | 121,920     | 19            | 出貨前預付款項        | -                 |                                     | (33)       | -                  |    |
| China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | NIPPON STEEL & SUMIKIN SALES VIETNAM COMPANY LIMITED | 其他關係人 | 銷貨    | (1,246,936) | (9)           | 賒銷，10 天期       | -                 |                                     | 30,140     | 2                  |    |
| China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | NS BlueScope (Vietnam) Limited                       | 其他關係人 | 銷貨    | (492,714)   | (4)           | 賒銷，60 天期       | -                 |                                     | 116,774    | 10                 |    |

| 進（銷）貨之公司                                                 | 交易對象名稱                                  | 關係    | 交易情形      |             |               |                               | 交易條件與一般交易不同之情形及原因 |      | 應收（付）票據、帳款 |                    | 備註 |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------|-----------|-------------|---------------|-------------------------------|-------------------|------|------------|--------------------|----|
|                                                          |                                         |       | 進（銷）貨     | 金額          | 佔總進（銷）貨之比率（%） | 授信期間                          | 單價                | 授信期間 | 餘額         | 佔總應收（付）票據、帳款之比率（%） |    |
| China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company | 兄弟公司  | 銷貨        | (330,841)   | (2)           | 賒銷，30 天期                      | -                 |      | 61,899     | 5                  | 註  |
| China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | Nippon Steel Trading Vietnam Co., Ltd.  | 其他關係人 | 銷貨        | (119,681)   | (1)           | 賒銷，10 天期                      | -                 |      | 4,582      | -                  |    |
| China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | 中國鋼鐵公司                                  | 母公司   | 進貨        | 7,411,666   | 71            | 提單提貨日起算 14 天付款／中鋼出貨後約定天數付款予銀行 | -                 |      | (3,236)    | -                  |    |
| China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | 新日鐵住金株式會社                               | 本公司董事 | 進貨        | 2,604,222   | 25            | 提單提貨日起算 14 天付款                | -                 |      | (138,489)  | (5)                |    |
| China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | Formosa Ha Tinh Steel Corporation       | 其他關係人 | 進貨        | 429,927     | 4             | 提單提貨日起算 08 天付款                | -                 |      | -          | -                  |    |
| CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.                   | 中國鋼鐵公司                                  | 母公司   | 進貨        | 3,264,065   | 99            | 中鋼出貨後約定天數付款予銀行                | -                 |      | -          | -                  |    |
| 高雄捷運公司                                                   | 台灣智能運輸公司                                | 子公司   | 勞務及其他營業收入 | (143,862)   | (5)           | 月結，30 天收款                     | -                 |      | 26,579     | 5                  |    |
| 中能資源公司                                                   | 中國鋼鐵公司                                  | 母公司   | 勞務收入      | (835,032)   | (100)         | 月結，次月收款                       | -                 |      | 79,170     | 100                |    |
| 中鋼光能公司                                                   | 中國鋼鐵公司                                  | 母公司   | 銷貨        | (152,188)   | (29)          | 合約期間                          | -                 |      | 13,071     | 32                 |    |
| 興達海洋基礎公司                                                 | 中能發電公司                                  | 兄弟公司  | 工程收入      | (3,777,675) | (100)         | 依合約規定                         | -                 |      | 27,404     | 77                 |    |
| 興達海洋基礎公司                                                 | 中鋼機械公司                                  | 兄弟公司  | 工程外包費     | 213,003     | 6             | 驗收後付款                         | -                 |      | -          | -                  |    |

註：進貨金額係含中龍鋼鐵公司委託中國鋼鐵公司代為銷售之交易。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司  
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上  
民國 112 年 12 月 31 日

附表七

單位：除另註明者外，係新台幣千元

| 帳列應收款項之公司                 | 交易對象                                                           | 關係    | 應收關係人<br>款項餘額 | 週轉率 | 逾期應收關係人款<br>金額 | 處理方式 | 應收關係人款項<br>期後收回金額 | 提列備呆帳金額 | 備註 |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------|-------|---------------|-----|----------------|------|-------------------|---------|----|
| 中國鋼鐵公司                    | 興達海洋基礎公司                                                       | 子公司   | 2,011,695     | -   | -              |      | -                 | -       | 註  |
| 中國鋼鐵公司                    | 高雄捷運公司                                                         | 子公司   | 1,103,083     | -   | -              |      | 100,272           | -       | 註  |
| 中國鋼鐵公司                    | 中能資源公司                                                         | 子公司   | 804,198       | -   | -              |      | -                 | -       | 註  |
| 中國鋼鐵公司                    | 中鋼鋁業公司                                                         | 子公司   | 614,283       | -   | -              |      | 13,031            | -       | 註  |
| 中國鋼鐵公司                    | 中鴻鋼鐵公司                                                         | 子公司   | 358,592       | -   | -              |      | 348,136           | -       | 註  |
| 中國鋼鐵公司                    | 中鋼碳素化學公司                                                       | 子公司   | 254,115       | 11  | -              |      | 213,252           | -       |    |
| 中國鋼鐵公司                    | 中鴻鋼鐵公司                                                         | 子公司   | 213,270       | 66  | -              |      | 212,156           | -       |    |
| 中國鋼鐵公司                    | 昆山綜貿金屬工業有限公司                                                   | 子公司   | 168,093       | 3   | -              |      | 66,344            | -       |    |
| 中國鋼鐵公司                    | 青島中鋼精密金屬有限公司                                                   | 子公司   | 150,358       | 8   | -              |      | 80,944            | -       |    |
| 中國鋼鐵公司                    | 中龍鋼鐵公司                                                         | 子公司   | 116,901       | 17  | -              |      | 106,584           | -       |    |
| 中龍鋼鐵公司                    | 中鴻鋼鐵公司                                                         | 兄弟公司  | 426,212       | 40  | -              |      | 426,212           | -       |    |
| 中龍鋼鐵公司                    | China Steel and Nippon<br>Steel Vietnam Joint Stock<br>Company | 兄弟公司  | 327,547       | 26  | -              |      | 327,547           | -       |    |
| 中龍鋼鐵公司                    | 中國鋼鐵公司                                                         | 母公司   | 263,011       | 39  | -              |      | 263,011           | -       |    |
| 鉅泰電子（蘇州）有限公司              | 鉅泰電子陶瓷公司                                                       | 母公司   | 176,146       | 5   | -              |      | 95,137            | -       |    |
| 蘇州鉅泰材料科技有限公司              | 鉅泰電子陶瓷公司                                                       | 母公司   | 110,004       | 3   | -              |      | 29,444            | -       |    |
| 中鋼運通公司                    | 中國鋼鐵公司                                                         | 母公司   | 240,453       | 22  | -              |      | 240,453           | -       |    |
| 中鋼運通公司                    | 中龍鋼鐵公司                                                         | 兄弟公司  | 192,595       | 23  | -              |      | 192,595           | -       |    |
| CSE Transport Corporation | 中國鋼鐵公司                                                         | 最終母公司 | 153,480       | 12  | -              |      | 149,980           | -       |    |
| 中鋼鋁業公司                    | 中國鋼鐵公司                                                         | 母公司   | 190,496       | 11  | -              |      | 118,707           | -       |    |
| 中欣開發公司                    | 中國鋼鐵公司                                                         | 母公司   | 859,881       | -   | -              |      | -                 | -       | 註  |
| 中鴻鋼鐵公司                    | 中國鋼鐵公司                                                         | 母公司   | 173,780       | -   | -              |      | 3                 | -       | 註  |
| 中鋼碳素化學公司                  | 常州中碳新材料科技有限公<br>司                                              | 子公司   | 126,385       | 2   | -              |      | -                 | -       |    |
| 中聯資源公司                    | 臺灣水泥公司                                                         | 本公司董事 | 283,136       | 4   | 90,333         |      | 90,340            | -       |    |
| 中聯資源公司                    | 中國鋼鐵公司                                                         | 母公司   | 171,245       | 30  | -              |      | 171,245           | -       |    |
| 中聯資源公司                    | 中龍鋼鐵公司                                                         | 兄弟公司  | 150,464       | 11  | -              |      | 143,293           | -       |    |
| 中冠資訊公司                    | 中國鋼鐵公司                                                         | 母公司   | 121,335       | -   | -              |      | -                 | -       | 註  |
| 聯鋼營造工程公司                  | 中國鋼鐵公司                                                         | 最終母公司 | 221,994       | 21  | -              |      | 221,994           | -       |    |
| 中宇環保工程公司                  | 中國鋼鐵公司                                                         | 母公司   | 229,314       | 23  | -              |      | 227,285           | -       |    |
| 中宇環保工程公司                  | 中龍鋼鐵公司                                                         | 兄弟公司  | 176,000       | 10  | -              |      | 71,548            | -       |    |
| 中宇環保工程公司                  | 中鋼光能公司                                                         | 兄弟公司  | 152,318       | 3   | -              |      | 3,044             | -       |    |
| 中鋼機械公司                    | 中國鋼鐵公司                                                         | 母公司   | 705,249       | -   | -              |      | -                 | -       | 註  |



| 帳列應收款項之公司                                                      | 交易對象                              | 關係    | 應收關係人<br>款項餘額 | 週轉率 | 逾期應收關係人款 |      | 應收關係人款項<br>期後收回金額 | 提列備呆帳金額 | 備註 |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------|---------------|-----|----------|------|-------------------|---------|----|
|                                                                |                                   |       |               |     | 金額       | 處理方式 |                   |         |    |
| China Steel and Nippon<br>Steel Vietnam Joint Stock<br>Company | NS BlueScope (Vietnam)<br>Limited | 其他關係人 | 116,774       | 8   | -        |      | -                 | -       |    |

註：係其他應收款。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司  
母子公司間業務關係及重要交易往來情形  
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：除另註明者外，係新台幣千元

| 編 號 | 交 易 人 名 稱 | 交 易 往 來 對 象                                              | 與 交 易 人 之 關 係<br>( 註 1 ) | 交 易 往 來 情 形 |            |                       |                                   |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|------------|-----------------------|-----------------------------------|
|     |           |                                                          |                          | 項 目         | 金 額        | 交 易 條 件               | 佔 合 併 總 營<br>收 或 總 資 產<br>之 比 率 % |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中鴻鋼鐵公司                                                   | 1                        | 銷貨          | 7,159,479  | 信用狀／驗收後收款             | 2                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.                   | 1                        | 銷貨          | 3,258,594  | 出貨後以讓售方式收款            | 1                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中國鋼鐵結構公司                                                 | 1                        | 銷貨          | 3,108,874  | 信用狀／出貨前收款             | 1                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | 1                        | 銷貨          | 2,918,347  | 出貨後以讓售方式收款／出貨後 14 天收款 | 1                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中鋼碳素化學公司                                                 | 1                        | 銷貨          | 2,410,541  | 信用狀                   | 1                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | CSC Steel Sdn. Bhd.                                      | 1                        | 銷貨          | 1,267,119  | 出貨後 14 天收款            | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 青島中鋼精密金屬有限公司                                             | 1                        | 銷貨          | 1,102,574  | 出貨後 60 天收款            | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company                  | 1                        | 銷貨          | 1,031,736  | 出貨後 14 天收款            | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中貿國際公司                                                   | 1                        | 銷貨          | 931,160    | 出貨後 10 天收款            | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 昆山綜貿金屬工業有限公司                                             | 1                        | 銷貨          | 791,402    | 出貨後 85 天收款            | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中聯資源公司                                                   | 1                        | 銷貨          | 707,585    | 信用狀                   | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中龍鋼鐵公司                                                   | 1                        | 銷貨          | 601,878    | 出貨後 5 天收款             | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 高科磁技公司                                                   | 1                        | 銷貨          | 181,976    | 信用狀／出貨前收款             | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中鋼機械公司                                                   | 1                        | 銷貨          | 118,367    | 出貨前收款                 | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中貿國際公司                                                   | 1                        | 勞務及其他營業收入   | 1,171,435  | 依合約規定                 | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中龍鋼鐵公司                                                   | 1                        | 勞務及其他營業收入   | 811,744    | 依合約規定                 | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中鋼碳素化學公司                                                 | 1                        | 勞務及其他營業收入   | 243,406    | 依合約規定                 | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中鋼鋁業公司                                                   | 1                        | 勞務及其他營業收入   | 127,259    | 依合約規定                 | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中龍鋼鐵公司                                                   | 1                        | 進貨          | 10,294,034 | 出貨後 5 天付款／驗收後付款       | 3                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中鋼運通公司                                                   | 1                        | 進貨          | 6,716,266  | 按船期完裝後付款              | 2                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中鋼鋁業公司                                                   | 1                        | 進貨          | 2,289,686  | 驗收後付款                 | 1                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | CSE Transport Corporation                                | 1                        | 進貨          | 1,797,415  | 按船期完裝後付款              | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中貿國際公司                                                   | 1                        | 進貨          | 729,202    | 驗收後付款                 | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 高科磁技公司                                                   | 1                        | 進貨          | 277,450    | 驗收後付款                 | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中聯資源公司                                                   | 1                        | 進貨          | 123,360    | 驗收後付款                 | -                                 |
| 0   | 中國鋼鐵公司    | 中宇環保工程公司                                                 | 1                        | 進貨          | 110,356    | 驗收後付款                 | -                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司    | 中鴻鋼鐵公司                                                   | 3                        | 銷貨          | 14,271,436 | 出貨後 5 天收款             | 4                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司    | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 銷貨          | 9,383,512  | 出貨後 5 天收款／驗收後收款       | 3                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司    | CSC Steel Sdn. Bhd.                                      | 3                        | 銷貨          | 4,805,936  | 出貨後 5 天收款             | 1                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司    | China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | 3                        | 銷貨          | 4,249,220  | 出貨後 5 天收款             | 1                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司    | 中鋼碳素化學公司                                                 | 3                        | 銷貨          | 1,079,702  | 出貨後 5 天收款             | -                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司    | 中貿國際公司                                                   | 3                        | 銷貨          | 814,131    | 出貨後 5 天收款／出貨前收款       | -                                 |



| 編 號 | 交 易 人 名 稱                 | 交 易 往 來 對 象                             | 與 交 易 人 之 關 係<br>( 註 1 ) | 交 易 往 來 情 形 |            |                 |                                   |
|-----|---------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|-------------|------------|-----------------|-----------------------------------|
|     |                           |                                         |                          | 項 目         | 金 額        | 交 易 條 件         | 佔 合 併 總 營<br>收 或 總 資 產<br>之 比 率 % |
| 1   | 中龍鋼鐵公司                    | 中國鋼鐵結構公司                                | 3                        | 銷貨          | 759,666    | 出貨後5天收款／信用狀     | -                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司                    | 中聯資源公司                                  | 3                        | 銷貨          | 331,481    | 出貨後5天收款／信用狀     | -                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司                    | CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company | 3                        | 銷貨          | 129,521    | 出貨後5天收款         | -                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司                    | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 其他營業收入      | 910,523    | 驗收後收款           | -                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司                    | 中貿國際公司                                  | 3                        | 其他營業收入      | 260,286    | 出貨前收款           | -                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司                    | 中鋼運通公司                                  | 3                        | 進貨          | 3,506,079  | 按船期完裝後付款        | 1                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司                    | CSE Transport Corporation               | 3                        | 進貨          | 926,006    | 按船期完裝後付款        | -                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司                    | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 進貨          | 780,854    | 出貨後5天付款         | -                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司                    | 中鋼鋁業公司                                  | 3                        | 進貨          | 706,169    | 驗收後付款           | -                                 |
| 1   | 中龍鋼鐵公司                    | 中貿國際公司                                  | 3                        | 進貨          | 300,160    | 驗收後付款           | -                                 |
| 2   | 銀泰電子陶瓷公司                  | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 銷貨          | 502,496    | 驗收後收款           | -                                 |
| 2   | 銀泰電子陶瓷公司                  | 銀泰電子(蘇州)有限公司                            | 1                        | 銷貨          | 424,131    | 月結, 90-180天收款   | -                                 |
| 2   | 銀泰電子陶瓷公司                  | 銀泰電子(蘇州)有限公司                            | 1                        | 進貨          | 1,194,320  | 月結, 90-180天收款   | -                                 |
| 2   | 銀泰電子陶瓷公司                  | 蘇州銀泰材料科技有限公司                            | 1                        | 進貨          | 392,022    | 月結, 90-180天收款   | -                                 |
| 3   | 銀泰電子(蘇州)有限公司              | 銀泰電子陶瓷公司                                | 2                        | 銷貨          | 1,188,669  | 月結, 90-180天收款   | -                                 |
| 3   | 銀泰電子(蘇州)有限公司              | 銀泰電子陶瓷公司                                | 2                        | 進貨          | 422,960    | 月結, 90-180天收款   | -                                 |
| 4   | 蘇州銀泰材料科技有限公司              | 銀泰電子陶瓷公司                                | 2                        | 銷貨          | 390,004    | 月結, 90-180天收款   | -                                 |
| 5   | 中鋼運通公司                    | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 勞務收入        | 7,929,152  | 船期完裝後10日內收款     | 2                                 |
| 5   | 中鋼運通公司                    | 中龍鋼鐵公司                                  | 3                        | 勞務收入        | 3,734,352  | 船期完裝後10日內收款     | 1                                 |
| 5   | 中鋼運通公司                    | 中聯資源公司                                  | 3                        | 勞務收入        | 767,513    | 船期完裝後10日內收款     | -                                 |
| 5   | 中鋼運通公司                    | CSE Transport Corporation               | 1                        | 進貨          | 556,455    | 按船期完裝後付款        | -                                 |
| 6   | CSE Transport Corporation | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 勞務收入        | 1,798,446  | 船期完裝後10日內收款     | -                                 |
| 6   | CSE Transport Corporation | 中龍鋼鐵公司                                  | 3                        | 勞務收入        | 930,829    | 船期完裝後10日內收款     | -                                 |
| 6   | CSE Transport Corporation | 中鋼運通公司                                  | 2                        | 勞務收入        | 557,866    | 船期完裝後10日內收款     | -                                 |
| 7   | 高雄港裝卸公司                   | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 勞務收入        | 225,324    | 船期完裝後30日內收款     | -                                 |
| 8   | 中鋼鋁業公司                    | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 銷貨          | 2,289,686  | 驗收後收款           | 1                                 |
| 8   | 中鋼鋁業公司                    | 中龍鋼鐵公司                                  | 3                        | 銷貨          | 706,169    | 驗收後收款           | -                                 |
| 9   | CSC Steel Sdn. Bhd.       | 中龍鋼鐵公司                                  | 3                        | 進貨          | 4,855,485  | 裝船日起14營業日內付款    | 1                                 |
| 9   | CSC Steel Sdn. Bhd.       | 中鴻鋼鐵公司                                  | 3                        | 進貨          | 1,340,490  | 裝船日起7營業日內付款     | -                                 |
| 9   | CSC Steel Sdn. Bhd.       | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 進貨          | 1,229,163  | 裝船日起14營業日內付款    | -                                 |
| 9   | CSC Steel Sdn. Bhd.       | 中貿國際公司                                  | 3                        | 進貨          | 157,585    | 裝船日起7營業日內付款     | -                                 |
| 10  | 中鴻鋼鐵公司                    | CSC Steel Sdn. Bhd.                     | 3                        | 銷貨          | 1,374,312  | 裝船日(不含)起7營業日內電匯 | -                                 |
| 10  | 中鴻鋼鐵公司                    | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 勞務收入        | 422,897    | 驗收後月結電匯         | -                                 |
| 10  | 中鴻鋼鐵公司                    | 中龍鋼鐵公司                                  | 3                        | 進貨          | 14,386,545 | 即期信用狀           | 4                                 |
| 10  | 中鴻鋼鐵公司                    | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 進貨          | 7,242,475  | 即期信用狀／驗收後付款     | 2                                 |
| 11  | 中鋼碳素化學公司                  | 常州中碳新材料科技有限公司                           | 1                        | 銷貨          | 215,909    | 出貨後150天收款       | -                                 |
| 11  | 中鋼碳素化學公司                  | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 進貨          | 2,391,084  | 即期信用狀           | 1                                 |
| 11  | 中鋼碳素化學公司                  | 中龍鋼鐵公司                                  | 3                        | 進貨          | 1,079,702  | 即期信用狀           | -                                 |
| 12  | 常州中碳新材料科技有限公司             | 中鋼碳素化學公司                                | 2                        | 進貨          | 237,850    | 出貨後150天付款       | -                                 |
| 13  | 中貿國際公司                    | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 銷貨          | 727,078    | 驗收後收款           | -                                 |
| 13  | 中貿國際公司                    | 中龍鋼鐵公司                                  | 3                        | 銷貨          | 300,160    | 驗收後收款           | -                                 |
| 13  | 中貿國際公司                    | CSC Steel Sdn. Bhd.                     | 3                        | 銷貨          | 189,817    | 船期完裝後7日內收款      | -                                 |
| 13  | 中貿國際公司                    | 中國鋼鐵公司                                  | 2                        | 勞務收入        | 213,529    | 依合約規定           | -                                 |

| 編<br>號 | 交<br>易<br>人<br>名<br>稱                   | 交<br>易<br>往<br>來<br>對<br>象                               | 與 交 易 人 之 關 係<br>( 註 1 ) | 交 易 往 來 情 形 |           |                   |                                   |
|--------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|-----------|-------------------|-----------------------------------|
|        |                                         |                                                          |                          | 項 目         | 金 額       | 交 易 條 件           | 佔 合 併 總 營<br>收 或 總 資 產<br>之 比 率 % |
| 13     | 中貿國際公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 進貨(註 2)     | 2,865,577 | 出貨後 10 天付款        | 1                                 |
| 13     | 中貿國際公司                                  | 中龍鋼鐵公司                                                   | 3                        | 進貨          | 309,168   | 出貨後 5 天付款／出貨前預付款項 | -                                 |
| 14     | CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 進貨(註 2)     | 1,168,731 | 出貨後 14 天付款        | -                                 |
| 14     | CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company | China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | 3                        | 進貨          | 326,463   | 出貨後付款             | -                                 |
| 15     | 昆山綜貿金屬工業有限公司                            | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 進貨          | 840,948   | 出貨後 85 天付款        | -                                 |
| 16     | 青島中鋼精密金屬有限公司                            | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 進貨          | 1,110,812 | 提單提貨日起算 60 天付款    | -                                 |
| 17     | 中聯資源公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 銷貨          | 119,342   | 月結，次月收款           | -                                 |
| 17     | 中聯資源公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 勞務收入        | 2,950,823 | 月結，次月收款           | 1                                 |
| 17     | 中聯資源公司                                  | 中龍鋼鐵公司                                                   | 3                        | 勞務收入        | 1,400,136 | 月結，30~70 天收款      | -                                 |
| 17     | 中聯資源公司                                  | 中能資源公司                                                   | 3                        | 勞務收入        | 642,849   | 依合約規定             | -                                 |
| 17     | 中聯資源公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 進貨          | 728,324   | 信用狀               | -                                 |
| 17     | 中聯資源公司                                  | 中鴻鋼鐵公司                                                   | 3                        | 進貨          | 378,118   | 信用狀               | -                                 |
| 17     | 中聯資源公司                                  | 中龍鋼鐵公司                                                   | 3                        | 進貨          | 331,464   | 信用狀               | -                                 |
| 17     | 中聯資源公司                                  | CHC Resources Vietnam Co., Ltd                           | 1                        | 進貨          | 237,920   | 出貨前預付款項           | -                                 |
| 17     | 中聯資源公司                                  | 中鋼運通公司                                                   | 3                        | 進貨          | 124,622   | 裝船前先付款            | -                                 |
| 18     | 聯鋼開發公司                                  | 中聯資源公司                                                   | 2                        | 勞務收入        | 317,184   | 依合約規定             | -                                 |
| 19     | CHC Resources Vietnam Co., Ltd          | 中聯資源公司                                                   | 2                        | 銷貨          | 237,920   | 出貨前收款             | -                                 |
| 20     | 中冠資訊公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 勞務收入        | 962,934   | 依合約規定             | -                                 |
| 20     | 中冠資訊公司                                  | 中龍鋼鐵公司                                                   | 3                        | 勞務收入        | 193,040   | 依合約規定             | -                                 |
| 21     | 中國鋼鐵結構公司                                | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 勞務收入        | 405,541   | 合約期間              | -                                 |
| 21     | 中國鋼鐵結構公司                                | 中龍鋼鐵公司                                                   | 3                        | 勞務收入        | 108,648   | 合約期間              | -                                 |
| 21     | 中國鋼鐵結構公司                                | 中龍鋼鐵公司                                                   | 3                        | 工程收入        | 1,030,428 | 合約期間              | -                                 |
| 21     | 中國鋼鐵結構公司                                | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 工程收入        | 745,478   | 合約期間              | -                                 |
| 21     | 中國鋼鐵結構公司                                | 聯鋼營造工程公司                                                 | 1                        | 工程收入        | 354,661   | 合約期間              | -                                 |
| 21     | 中國鋼鐵結構公司                                | 中鋼碳素化學公司                                                 | 3                        | 工程收入        | 135,717   | 合約期間              | -                                 |
| 21     | 中國鋼鐵結構公司                                | 興達海洋基礎公司                                                 | 3                        | 工程收入        | 108,572   | 合約期間              | -                                 |
| 21     | 中國鋼鐵結構公司                                | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 進貨          | 3,108,874 | 信用狀／出貨前預付款項       | 1                                 |
| 21     | 中國鋼鐵結構公司                                | 中龍鋼鐵公司                                                   | 3                        | 進貨          | 761,063   | 信用狀               | -                                 |
| 22     | 聯鋼營造工程公司                                | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 工程收入        | 2,985,592 | 合約期間              | 1                                 |
| 23     | 中宇環保工程公司                                | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 工程收入        | 5,947,799 | 合約期間              | 2                                 |
| 23     | 中宇環保工程公司                                | 中龍鋼鐵公司                                                   | 3                        | 工程收入        | 1,304,272 | 合約期間              | -                                 |
| 23     | 中宇環保工程公司                                | 中鋼光能公司                                                   | 3                        | 工程收入        | 340,037   | 合約期間              | -                                 |
| 24     | 中鋼保全公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 勞務收入        | 422,632   | 依合約規定             | -                                 |
| 24     | 中鋼保全公司                                  | 中龍鋼鐵公司                                                   | 3                        | 勞務收入        | 120,177   | 依合約規定             | -                                 |
| 25     | 鋼堡科技公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 勞務收入        | 608,737   | 依合約規定             | -                                 |
| 25     | 鋼堡科技公司                                  | 聯鋼營造工程公司                                                 | 3                        | 勞務收入        | 410,652   | 依合約規定             | -                                 |
| 25     | 鋼堡科技公司                                  | 中龍鋼鐵公司                                                   | 3                        | 勞務收入        | 154,795   | 依合約規定             | -                                 |
| 26     | 高科磁技公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 銷貨          | 279,152   | 驗收後收款             | -                                 |
| 26     | 高科磁技公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 進貨          | 182,296   | 信用狀／出貨前預付款項       | -                                 |
| 27     | 中鋼機械公司                                  | 中國鋼鐵公司                                                   | 2                        | 工程收入        | 2,955,165 | 驗收後收款             | 1                                 |
| 27     | 中鋼機械公司                                  | 中龍鋼鐵公司                                                   | 3                        | 工程收入        | 706,189   | 驗收後收款             | -                                 |

| 編<br>號 | 交<br>易<br>人<br>名<br>稱                                       | 交<br>易<br>往<br>來<br>對<br>象                 | 與 交 易 人 之 關 係<br>( 註 1 ) | 交 易 往 來 情 形 |           |                                   |                                   |
|--------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|-------------|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|        |                                                             |                                            |                          | 項 目         | 金 額       | 交 易 條 件                           | 佔 合 併 總 營<br>收 或 總 資 產<br>之 比 率 % |
| 27     | 中鋼機械公司                                                      | 中國鋼鐵公司                                     | 2                        | 進貨          | 121,920   | 出貨前預付款項                           | -                                 |
| 28     | China Steel and Nippon Steel<br>Vietnam Joint Stock Company | CSGT Metals Vietnam Joint Stock<br>Company | 3                        | 銷貨          | 330,841   | 賒銷，30 天期                          | -                                 |
| 28     | China Steel and Nippon Steel<br>Vietnam Joint Stock Company | 中國鋼鐵公司                                     | 2                        | 進貨(註 2)     | 7,411,666 | 提單提貨日起算 14 天付款／中鋼<br>出貨後約定天數付款予銀行 | 2                                 |
| 29     | CSCI Steel Corporation India<br>Pvt. Ltd.                   | 中國鋼鐵公司                                     | 2                        | 進貨          | 3,264,065 | 中鋼出貨後約定天數付款予銀行                    | 1                                 |
| 30     | 高雄捷運公司                                                      | 台灣智能運輸公司                                   | 1                        | 勞務及其他營業收入   | 143,862   | 月結，30 天收款                         | -                                 |
| 31     | 中能資源公司                                                      | 中國鋼鐵公司                                     | 2                        | 勞務收入        | 835,032   | 月結，次月收款                           | -                                 |
| 32     | 中鋼光能公司                                                      | 中國鋼鐵公司                                     | 2                        | 銷貨          | 152,188   | 合約期間                              | -                                 |
| 33     | 興達海洋基礎公司                                                    | 中能發電公司                                     | 3                        | 工程收入        | 3,777,675 | 依合約規定                             | 1                                 |
| 33     | 興達海洋基礎公司                                                    | 中鋼機械公司                                     | 3                        | 工程外包費       | 213,003   | 驗收後付款                             | -                                 |

註 1： 與交易人關係為以下三種：

1. 母公司對子公司
2. 子公司對母公司
3. 子公司對子公司

註 2： 進貨金額係含中龍鋼鐵公司委託中國鋼鐵公司代為銷售之交易。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

被投資公司資訊

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

單位：除另註明者外，係新台幣千元

| 投 資 公 司 名 稱 | 被 投 資 公 司 名 稱                                            | 所 在 地 區 | 主 要 營 業 項 目                     | 原 始 投 資 金 額 |            | 期 末 持 股 情 形   |              |            | 被 投 資 公 司<br>本 期 ( 損 ) 益 | 本 期 認 列 之<br>投 資 ( 損 ) 益 | 備 註  |
|-------------|----------------------------------------------------------|---------|---------------------------------|-------------|------------|---------------|--------------|------------|--------------------------|--------------------------|------|
|             |                                                          |         |                                 | 本 期 期 末     | 去 年 年 底    | 股 數           | 比 率<br>( % ) | 帳 面 金 額    |                          |                          |      |
|             |                                                          |         |                                 |             |            |               |              |            |                          |                          |      |
| 中國鋼鐵公司      | 中鴻鋼鐵公司                                                   | 台灣      | 鋼品製銷                            | 5,539,872   | 5,539,872  | 582,673,153   | 41           | 6,572,290  | 159,281                  | 7,151                    | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中鋼碳素化學公司                                                 | 台灣      | 煤化學及特用化學品之製造、負極材料<br>及碳材料生產銷售   | 334,285     | 334,285    | 68,787,183    | 29           | 2,449,670  | 1,435,809                | 412,280                  | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中國鋼鐵結構公司                                                 | 台灣      | 鋼結構製銷                           | 1,024,194   | 1,024,194  | 66,487,844    | 33           | 1,234,108  | 535,548                  | 97,507                   | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中聯資源公司                                                   | 台灣      | 爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐石<br>及轉爐石、資源回收利用 | 261,677     | 261,677    | 49,289,597    | 20           | 1,130,433  | 839,554                  | 164,767                  | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中宇環保工程公司                                                 | 台灣      | 環保工程、機電工程、代營運及機電<br>維護          | 554,268     | 554,268    | 55,393,138    | 45           | 968,771    | 556,892                  | 99,462                   | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中龍鋼鐵公司                                                   | 台灣      | 熱軋鋼捲、H 型鋼、小鋼胚、窄幅鋼<br>板          | 95,779,069  | 95,779,069 | 8,612,586,123 | 100          | 96,238,323 | (5,195,369)              | (4,636,803)              | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd                     | 澳大利亞    | 一般投資                            | 17,359,623  | 17,359,623 | 594,638       | 100          | 21,569,840 | 1,751,495                | 1,751,495                | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中鋼運通公司                                                   | 台灣      | 原料海運服務、船舶租賃                     | 2,504,071   | 2,504,071  | 422,545,250   | 100          | 12,969,440 | 2,663,680                | 2,474,971                | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中盈投資開發公司                                                 | 台灣      | 一般投資                            | 4,999,940   | 4,999,940  | 596,992,650   | 100          | 9,356,951  | 561,977                  | 480,171                  | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中鋼鋁業公司                                                   | 台灣      | 鋁製品及非鐵金屬產品之生產買賣                 | 3,922,801   | 3,922,801  | 840,122,049   | 100          | 8,579,001  | 84,738                   | 148,649                  | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | China Steel and Nippon Steel Vietnam Joint Stock Company | 越南      | 鋼品製銷                            | 9,651,239   | 9,651,239  | 514,304,000   | 56           | 7,033,612  | (885,618)                | (495,946)                | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd                | 新加坡     | 投資控股                            | 5,690,678   | 6,251,918  | 154,157,447   | 100          | 4,951,968  | 216,063                  | 216,778                  | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中欣開發公司                                                   | 台灣      | 不動產開發                           | 4,749,938   | 4,749,938  | 509,802,912   | 100          | 4,938,127  | 239,797                  | 240,406                  | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中發控股公司                                                   | 台灣      | 一般投資                            | 4,192,200   | 3,773,490  | 419,220,000   | 51           | 4,474,076  | 41,546                   | 21,188                   | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中貿國際公司                                                   | 台灣      | 鋼品仲介及買賣業務                       | 309,502     | 309,502    | 78,827,362    | 100          | 3,023,595  | 625,366                  | 620,935                  | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | CSCI Steel Corporation India Pvt. Ltd.                   | 印度      | 電磁鋼捲                            | 3,795,159   | 3,795,159  | 253,567,202   | 100          | 1,286,953  | (85,822)                 | (85,822)                 | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 高雄捷運公司                                                   | 台灣      | 大眾捷運系統運輸業                       | 4,031,501   | 4,031,501  | 120,799,811   | 43           | 1,154,135  | (51,395)                 | (22,286)                 | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中鋼光能公司                                                   | 台灣      | 太陽能發電                           | 959,200     | 959,200    | 95,920,000    | 55           | 1,086,021  | 116,446                  | 64,532                   | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中能資源公司                                                   | 台灣      | 其他非金屬礦物製品製造業                    | 981,120     | 981,120    | 98,112,000    | 100          | 1,003,661  | 11,727                   | 12,310                   | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中鋼機械公司                                                   | 台灣      | 鋼鐵設備、軌道車輛運輸設備及發電<br>等機械設備製銷     | 591,748     | 591,748    | 100,066,400   | 74           | 752,859    | 391,776                  | 448,342                  | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中鋼保全公司                                                   | 台灣      | 駐衛保全及系統保全                       | 149,940     | 149,940    | 25,036,986    | 100          | 511,392    | 72,948                   | 71,132                   | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中冠資訊公司                                                   | 台灣      | 企業資訊系統整合服務                      | 357,602     | 357,602    | 41,465,634    | 100          | 484,050    | 176,090                  | 70,654                   | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 興達海洋基礎公司                                                 | 台灣      | 離岸風電水下基礎                        | 4,671,000   | 4,671,000  | 122,695,000   | 47           | 466,852    | (236,477)                | (111,384)                | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 高科磁技公司                                                   | 台灣      | 磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產<br>買賣          | 389,497     | 389,497    | 19,183,286    | 69           | 465,321    | 43,929                   | 30,418                   | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中鋼企管顧問公司                                                 | 台灣      | 企業經營管理顧問業                       | 15,144      | 15,144     | 999,993       | 100          | 20,136     | 4,364                    | 4,364                    | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 中能發電公司                                                   | 台灣      | 離岸風力發電                          | -           | -          | 10            | -            | -          | 41,772                   | -                        | 子公司  |
| 中國鋼鐵公司      | 台灣車輛公司                                                   | 台灣      | 軌道車輛製造                          | 970,044     | 970,044    | 95,527,811    | 48           | 719,391    | (170,802)                | (81,575)                 | 關聯企業 |
| 中國鋼鐵公司      | 漢威巨蛋開發公司                                                 | 台灣      | 競技及休閒體育開發                       | 450,000     | 450,000    | 45,000,000    | 18           | 575,030    | 189,307                  | 34,075                   | 關聯企業 |
| 中國鋼鐵公司      | 欣欣水泥企業公司                                                 | 台灣      | 水泥原料開採、水泥製造及運銷                  | 320,929     | 320,929    | 28,658,729    | 31           | 398,449    | 77,350                   | 26,251                   | 關聯企業 |
| 中國鋼鐵公司      | 啟航貳創業投資公司                                                | 台灣      | 一般投資                            | 195,000     | 300,000    | 19,500,000    | 46           | 130,390    | 17,106                   | 7,923                    | 關聯企業 |
| 中國鋼鐵公司      | 宏利汽車部件公司                                                 | 台灣      | 汽車零件製造                          | 591,639     | 591,639    | 35,751,427    | 35           | 104,744    | (49,026)                 | (17,228)                 | 關聯企業 |
| 中國鋼鐵公司      | 海外投資開發公司                                                 | 台灣      | 一般投資                            | 50,000      | 50,000     | 5,000,000     | 6            | 65,909     | 54,565                   | 3,030                    | 關聯企業 |
| 中國鋼鐵公司      | 台安生物科技公司                                                 | 台灣      | 生物科技管顧服務                        | 7,629       | 7,629      | 1,666,700     | 17           | 22,945     | 13,202                   | 2,200                    | 關聯企業 |
| 中國鋼鐵公司      | 瑞展動能公司                                                   | 台灣      | BLDC 直流無刷變頻馬達生產銷售               | -           | 400,000    | -             | -            | -          | (8,726)                  | (2,046)                  | 關聯企業 |
| 中鴻鋼鐵公司      | 運鴻投資公司                                                   | 台灣      | 一般投資                            | 2,001,152   | 2,001,152  | 329,802,616   | 40           | 3,237,181  | 285,475                  | -                        | 子公司  |
| 中鴻鋼鐵公司      | 鑫尚揚投資公司                                                  | 台灣      | 一般投資                            | 200,000     | 200,000    | 20,000,000    | 17           | 224,587    | 42,059                   | -                        | 子公司  |
| 中鴻鋼鐵公司      | 鴻高投資開發公司                                                 | 台灣      | 一般投資                            | 26,000      | 26,000     | 2,600,000     | 100          | 32,193     | 826                      | -                        | 子公司  |

| 投 資 公 司 名 稱                      | 被 投 資 公 司 名 稱                                             | 所 在 地 區 | 主 要 營 業 項 目                 | 原 始 投 資 金 額 |         | 期 末 持 股 情 形 |              |           | 被 投 資 公 司<br>本 期 ( 損 ) 益 | 本 期 認 列 之<br>投 資 ( 損 ) 益 | 備 註  |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------|-----------------------------|-------------|---------|-------------|--------------|-----------|--------------------------|--------------------------|------|
|                                  |                                                           |         |                             | 本 期 期 末     | 去 年 年 底 | 股 數         | 比 率<br>( % ) | 帳 面 金 額   |                          |                          |      |
| 中鋼碳素化學公司                         | 中聯資源公司                                                    | 台灣      | 爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐石及轉爐石、資源回收利用 | 91,338      | 91,338  | 15,019,341  | 6            | 365,933   | 839,554                  | -                        | 子公司  |
| 中鋼碳素化學公司                         | 中國鋼鐵結構公司                                                  | 台灣      | 鋼結構製銷                       | 13,675      | 13,675  | 600,069     | -            | 16,192    | 535,548                  | -                        | 子公司  |
| 中鋼碳素化學公司                         | 景裕國際公司                                                    | 台灣      | 一般投資                        | 300,083     | 300,083 | 104,574,982 | 100          | 1,382,280 | 71,673                   | -                        | 子公司  |
| 中鋼碳素化學公司                         | 運鴻投資公司                                                    | 台灣      | 一般投資                        | 450,000     | 450,000 | 74,168,502  | 9            | 727,694   | 285,475                  | -                        | 子公司  |
| 中鋼碳素化學公司                         | 中鋼光能公司                                                    | 台灣      | 太陽能發電                       | 261,600     | 261,600 | 26,160,000  | 15           | 295,368   | 116,446                  | -                        | 子公司  |
| 中鋼碳素化學公司                         | 鑫尚揚投資公司                                                   | 台灣      | 一般投資                        | 60,000      | 60,000  | 6,000,000   | 5            | 67,376    | 42,059                   | -                        | 子公司  |
| 中鋼碳素化學公司                         | 高科磁技公司                                                    | 台灣      | 磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣          | 47,950      | 47,950  | 2,161,203   | 8            | 52,705    | 43,929                   | -                        | 子公司  |
| 中鋼碳素化學公司                         | 高瑞投資公司                                                    | 台灣      | 一般投資                        | 15,070      | 15,070  | 1,196,000   | 40           | 29,682    | 2,947                    | -                        | 子公司  |
| 中鋼碳素化學公司                         | 立慶隆投資公司                                                   | 台灣      | 一般投資                        | 7,000       | 7,000   | 700,000     | 35           | 15,804    | 1,617                    | -                        | 子公司  |
| 中鋼碳素化學公司                         | 啟航創業投資公司                                                  | 台灣      | 一般投資                        | 3,375       | 6,750   | 337,500     | 5            | 3,285     | (7,208)                  | -                        | 子公司  |
| 中鋼碳素化學公司                         | Formosa Ha Tinh CISC<br>(Cayman) International<br>Limited | 開曼群島    | 一般投資                        | -           | 100,320 | -           | -            | -         | 931                      | -                        | 子公司  |
| 中鋼碳素化學公司                         | United Steel International<br>Development Corporation     | 英屬維京群島  | 投資控股                        | -           | 68,839  | -           | -            | -         | (58,958)                 | -                        | 子公司  |
| 中鋼碳素化學公司                         | 啟航參創業投資公司                                                 | 台灣      | 一般投資                        | 160,000     | 160,000 | 16,000,000  | 9            | 110,452   | (7,398)                  | -                        | 關聯企業 |
| 中鋼碳素化學公司                         | 台安生物科技公司                                                  | 台灣      | 生物科技管顧服務                    | 2,295       | 2,295   | 499,998     | 5            | 6,882     | 13,202                   | -                        | 關聯企業 |
| 景裕國際公司                           | 中國鋼鐵結構公司                                                  | 台灣      | 鋼結構製銷                       | 29,281      | 27,196  | 532,000     | -            | 14,573    | 535,548                  | -                        | 子公司  |
| 景裕國際公司                           | 鑫科材料科技公司                                                  | 台灣      | 金屬靶材製造與銷售                   | 45,987      | 45,987  | 6,119,748   | 8            | 99,598    | 39,568                   | -                        | 子公司  |
| 景裕國際公司                           | 高科磁技公司                                                    | 台灣      | 磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣          | 33,015      | 33,015  | 1,584,731   | 6            | 38,637    | 43,929                   | -                        | 子公司  |
| 景裕國際公司                           | 弘全投資公司                                                    | 台灣      | 一般投資                        | 9,000       | 9,000   | 900,000     | 45           | 20,322    | 1,617                    | -                        | 子公司  |
| 景裕國際公司                           | 昇利達投資公司                                                   | 台灣      | 一般投資                        | 8,400       | 8,400   | 840,000     | 35           | 19,596    | 3,426                    | -                        | 子公司  |
| 景裕國際公司                           | 鼎大投資公司                                                    | 台灣      | 一般投資                        | 10,495      | 10,495  | 897,000     | 30           | 18,312    | 4,597                    | -                        | 子公司  |
| 景裕國際公司                           | 宏利汽車部件公司                                                  | 台灣      | 汽車零件製造                      | 70,985      | 70,985  | 6,269,823   | 6            | 68,107    | (49,026)                 | -                        | 關聯企業 |
| 中宇環保工程公司                         | CEC Development<br>Corporation                            | 薩摩亞     | 一般投資業務                      | 478,579     | 478,579 | 17,000,000  | 100          | 984,713   | 27,766                   | -                        | 子公司  |
| 中宇環保工程公司                         | 中鋼機械公司                                                    | 台灣      | 鋼鐵設備、軌道車輛運輸設備及發電等機械設備製銷     | 329,174     | 329,174 | 35,204,170  | 26           | 558,730   | 391,776                  | -                        | 子公司  |
| 中宇環保工程公司                         | 中鋼光能公司                                                    | 台灣      | 太陽能發電                       | 348,800     | 348,800 | 34,880,000  | 20           | 293,642   | 116,446                  | -                        | 子公司  |
| 中宇環保工程公司                         | 鑫尚揚投資公司                                                   | 台灣      | 一般投資                        | 60,000      | 60,000  | 6,000,000   | 5            | 67,376    | 42,059                   | -                        | 子公司  |
| 中宇環保工程公司                         | CEC International<br>Corporation                          | 薩摩亞     | 一般投資業務                      | 30,642      | 30,642  | 10,000,000  | 100          | 34,812    | 237                      | -                        | 子公司  |
| 中宇環保工程公司                         | 群裕投資公司                                                    | 台灣      | 一般投資                        | 14,233      | 14,233  | 1,196,000   | 40           | 26,596    | (1,449)                  | -                        | 子公司  |
| 中宇環保工程公司                         | 啟翊投資公司                                                    | 台灣      | 一般投資                        | 8,000       | 8,000   | 800,000     | 40           | 18,183    | 1,628                    | -                        | 子公司  |
| 中宇環保工程公司                         | 景成發投資公司                                                   | 台灣      | 一般投資                        | 8,050       | 8,050   | 805,000     | 35           | 17,358    | 2,904                    | -                        | 子公司  |
| 中宇環保工程公司                         | 弘全投資公司                                                    | 台灣      | 一般投資                        | 6,000       | 6,000   | 600,000     | 30           | 13,548    | 1,617                    | -                        | 子公司  |
| 中宇環保工程公司                         | China Ecotek India Private<br>Limited                     | 印度      | 營造工程業務                      | 27          | 27      | 5,000       | -            | 35        | 849                      | -                        | 子公司  |
| 中宇環保工程公司                         | United Steel International<br>Development Corporation     | 英屬維京群島  | 投資控股                        | -           | 8,262   | -           | -            | -         | (58,958)                 | -                        | 子公司  |
| 中宇環保工程公司                         | 啟航參創業投資公司                                                 | 台灣      | 一般投資                        | 100,000     | 100,000 | 10,000,000  | 6            | 69,033    | (7,398)                  | -                        | 關聯企業 |
| CEC International<br>Corporation | China Ecotek India Private<br>Limited                     | 印度      | 營造工程業務                      | 27,070      | 27,070  | 4,995,000   | 100          | 34,568    | 849                      | -                        | 子公司  |
| CEC Development<br>Corporation   | China Ecotek Vietnam<br>Company Limited                   | 越南      | 營造工程業務                      | 302,065     | 302,065 | -           | 100          | 796,836   | 27,296                   | -                        | 子公司  |
| 中國鋼鐵結構公司                         | 中聯資源公司                                                    | 台灣      | 爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐石及轉爐石、資源回收利用 | 132,715     | 132,715 | 23,182,738  | 9            | 565,257   | 839,554                  | -                        | 子公司  |
| 中國鋼鐵結構公司                         | 聯鋼營造工程公司                                                  | 台灣      | 土木營造業等工程之承攬及管理業務            | 410,000     | 410,000 | 80,000,000  | 100          | 1,414,787 | 68,537                   | -                        | 子公司  |
| 中國鋼鐵結構公司                         | 興達海洋基礎公司                                                  | 台灣      | 離岸風電水下基礎                    | 250,000     | 250,000 | 20,000,000  | 8            | 76,193    | (236,477)                | -                        | 子公司  |
| 中國鋼鐵結構公司                         | 鑫尚揚投資公司                                                   | 台灣      | 一般投資                        | 40,000      | 40,000  | 4,000,000   | 3            | 44,873    | 42,059                   | -                        | 子公司  |
| 中國鋼鐵結構公司                         | 群裕投資公司                                                    | 台灣      | 一般投資                        | 12,453      | 12,453  | 1,046,500   | 35           | 23,272    | (1,449)                  | -                        | 子公司  |
| 中國鋼鐵結構公司                         | 高科磁技公司                                                    | 台灣      | 磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣          | 17,080      | 17,080  | 769,829     | 3            | 18,780    | 43,929                   | -                        | 子公司  |

| 投資公司名稱   | 被投資公司名稱                                            | 所在地區   | 主要營業項目                 | 原始投資金額    |            | 期末持股情形      |           |           | 被投資公司<br>本期（損）益 | 本期認列之<br>投資（損）益 | 備註   |
|----------|----------------------------------------------------|--------|------------------------|-----------|------------|-------------|-----------|-----------|-----------------|-----------------|------|
|          |                                                    |        |                        | 本期        | 期末<br>去年年底 | 股數          | 比率<br>（%） | 帳面金額      |                 |                 |      |
| 中國鋼鐵結構公司 | 啟翊投資公司                                             | 台灣     | 一般投資                   | 6,000     | 6,000      | 600,000     | 30        | 13,637    | 1,628           | -               | 子公司  |
| 中國鋼鐵結構公司 | 立慶隆投資公司                                            | 台灣     | 一般投資                   | 6,000     | 6,000      | 600,000     | 30        | 13,547    | 1,617           | -               | 子公司  |
| 中國鋼鐵結構公司 | 和貿國際公司                                             | 台灣     | 鋼品仲介及買賣業務              | 1,500     | 1,500      | 714,000     | 6         | 7,741     | 14,515          | -               | 子公司  |
| 中國鋼鐵結構公司 | China Steel Structure Holding Co., Ltd.            | 薩摩亞    | 投資控股                   | -         | -          | 10          | 100       | 471       | 19,091          | -               | 子公司  |
| 中國鋼鐵結構公司 | 中構日建公司                                             | 台灣     | 建材批發業、污染防治設備批發業等       | 6,750     | 6,750      | 675,000     | 45        | 5,067     | 117             | -               | 關聯企業 |
| 聯鋼營造工程公司 | 運鴻投資公司                                             | 台灣     | 一般投資                   | 287,500   | -          | 26,872,272  | 3         | 264,096   | 285,475         | -               | 子公司  |
| 聯鋼營造工程公司 | 中欣開發建設公司                                           | 台灣     | 不動產開發                  | 53,550    | 53,550     | 5,355,000   | 40        | 56,495    | (5,609)         | -               | 子公司  |
| 聯鋼營造工程公司 | 新懋投資公司                                             | 台灣     | 一般投資                   | 13,754    | 13,754     | 1,196,000   | 40        | 26,541    | 4,497           | -               | 子公司  |
| 聯鋼營造工程公司 | 鑫尚揚投資公司                                            | 台灣     | 一般投資                   | 20,000    | 20,000     | 2,000,000   | 2         | 22,504    | 42,059          | -               | 子公司  |
| 聯鋼營造工程公司 | 高雄捷運公司                                             | 台灣     | 大眾捷運系統運輸業              | 15,433    | 15,433     | 1,543,276   | 1         | 14,638    | (51,395)        | -               | 子公司  |
| 聯鋼營造工程公司 | United Steel Construction (Vietnam) Co., Ltd.      | 越南     | 土木營造業等工程之承攬及管理業務       | -         | 33,129     | -           | -         | -         | (25,466)        | -               | 子公司  |
| 聯鋼營造工程公司 | United Steel Investment Pte Ltd                    | 新加坡    | 投資控股                   | -         | 126,806    | -           | -         | -         | (1,906)         | -               | 子公司  |
| 聯鋼營造工程公司 | 漢威巨蛋開發公司                                           | 台灣     | 競技及休閒體育開發              | 100,000   | 100,000    | 10,000,000  | 4         | 127,784   | 189,307         | -               | 關聯企業 |
| 聯鋼營造工程公司 | 海外投資開發公司                                           | 台灣     | 一般投資                   | 44,100    | 44,100     | 4,410,000   | 5         | 58,085    | 54,565          | -               | 關聯企業 |
| 中聯資源公司   | CHC Resources Vietnam Co., Ltd                     | 越南     | 爐石粉產銷、水淬爐石銷售           | 647,338   | 647,338    | -           | 85        | 657,085   | 31,203          | -               | 子公司  |
| 中聯資源公司   | 友成石灰工廠公司                                           | 台灣     | 不動產租賃、原物料理貨協力          | 126,010   | 126,010    | 108,000     | 90        | 139,361   | 646             | -               | 子公司  |
| 中聯資源公司   | 聯鋼開發公司                                             | 台灣     | 鐵粉產銷、耐火材代工銷售、貿易、人力派任   | 53,345    | 53,345     | 4,668,333   | 93        | 110,397   | 42,570          | -               | 子公司  |
| 中聯資源公司   | 寶固實業公司                                             | 台灣     | 飛灰買賣、水泥乾拌砂產銷、貿易        | 50,937    | 50,937     | 5,408,550   | 51        | 92,900    | 22,322          | -               | 子公司  |
| 中聯資源公司   | 鑫尚揚投資公司                                            | 台灣     | 一般投資                   | 30,000    | 30,000     | 3,000,000   | 3         | 33,688    | 42,059          | -               | 子公司  |
| 中聯資源公司   | 高瑞投資公司                                             | 台灣     | 一般投資                   | 12,306    | 12,306     | 1,046,500   | 35        | 25,972    | 2,947           | -               | 子公司  |
| 中聯資源公司   | 鼎大投資公司                                             | 台灣     | 一般投資                   | 12,516    | 12,516     | 1,196,000   | 40        | 24,416    | 4,597           | -               | 子公司  |
| 中聯資源公司   | 昇利達投資公司                                            | 台灣     | 一般投資                   | 9,600     | 9,600      | 960,000     | 40        | 22,396    | 3,426           | -               | 子公司  |
| 中聯資源公司   | 新懋投資公司                                             | 台灣     | 一般投資                   | 10,316    | 10,316     | 897,000     | 30        | 19,906    | 4,497           | -               | 子公司  |
| 中聯資源公司   | 景成發投資公司                                            | 台灣     | 一般投資                   | 9,200     | 9,200      | 920,000     | 40        | 19,838    | 2,904           | -               | 子公司  |
| 中聯資源公司   | 高科磁技公司                                             | 台灣     | 磁性材料、特用化學品及氧化鐵生產買賣     | 10,970    | 10,970     | 494,440     | 2         | 12,049    | 43,929          | -               | 子公司  |
| 中聯資源公司   | United Steel International Development Corporation | 英屬維京群島 | 投資控股                   | -         | 8,254      | -           | -         | -         | (58,958)        | -               | 子公司  |
| 中聯資源公司   | 欣欣水泥企業公司                                           | 台灣     | 水泥原料開採、水泥製造及運銷         | 73,269    | 73,269     | 9,298,583   | 10        | 120,204   | 77,350          | -               | 關聯企業 |
| 中聯資源公司   | 啟航參創業投資公司                                          | 台灣     | 一般投資                   | 30,000    | 30,000     | 3,000,000   | 2         | 20,710    | (7,398)         | -               | 關聯企業 |
| 中鋼保全公司   | 銅堡科技公司                                             | 台灣     | 消防安全設備工程               | 31,257    | 31,257     | 13,000,000  | 100       | 204,078   | 14,088          | -               | 子公司  |
| 中鋼保全公司   | 高雄捷運公司                                             | 台灣     | 大眾捷運系統運輸業              | 17,000    | 17,000     | 1,700,000   | 1         | 16,235    | (51,395)        | -               | 子公司  |
| 中鋼保全公司   | 中鋼公寓大廈管理維護公司                                       | 台灣     | 公寓大廈管理                 | 10,000    | 10,000     | 1,000,000   | 100       | 14,664    | 1,495           | -               | 子公司  |
| 中鋼保全公司   | 啟航參創業投資公司                                          | 台灣     | 一般投資                   | 10,000    | 10,000     | 1,000,000   | 1         | 6,903     | (7,398)         | -               | 關聯企業 |
| 中欣開發公司   | 夏都國際開發公司                                           | 台灣     | 休閒事業開發                 | 130,377   | 131,921    | 23,562,120  | 20        | 392,929   | 80,687          | -               | 關聯企業 |
| 中欣開發公司   | 中欣日本株式會社                                           | 日本     | 不動產租賃                  | 151,526   | 151,526    | 3,840       | 80        | 170,794   | 11,667          | -               | 子公司  |
| 中欣開發公司   | 高雄捷運公司                                             | 台灣     | 大眾捷運系統運輸業              | 130,000   | 130,000    | 13,000,000  | 5         | 124,295   | (51,395)        | -               | 子公司  |
| 中欣開發公司   | 中欣開發建設公司                                           | 台灣     | 不動產開發                  | 92,105    | 92,105     | 8,032,500   | 60        | 84,742    | (5,609)         | -               | 子公司  |
| 中欣開發公司   | 鑫尚揚投資公司                                            | 台灣     | 一般投資                   | 50,000    | 50,000     | 5,000,000   | 4         | 56,155    | 42,059          | -               | 子公司  |
| 中欣開發公司   | 漢威巨蛋開發公司                                           | 台灣     | 競技及休閒體育開發              | 175,000   | 175,000    | 17,500,000  | 7         | 223,623   | 189,307         | -               | 關聯企業 |
| 高科磁技公司   | 磁科公司                                               | 台灣     | 粉末冶金業                  | 218,000   | 218,000    | 21,800,000  | 55        | 47,762    | (77,796)        | -               | 子公司  |
| 中發控股公司   | 離岸風力發電                                             | 台灣     | 離岸風力發電                 | 8,214,000 | 7,393,000  | 821,399,990 | 100       | 8,817,710 | 41,772          | -               | 子公司  |
| 中鋼光能公司   | 中宇環保工程公司                                           | 台灣     | 環保工程、機電工程、代營運及機電維護     | 22,974    | 22,974     | 725,000     | 1         | 26,666    | 556,892         | -               | 子公司  |
| 中鋼光能公司   | 鑫尚揚投資公司                                            | 台灣     | 一般投資                   | 30,000    | 30,000     | 3,000,000   | 3         | 33,688    | 42,059          | -               | 子公司  |
| 中冠資訊公司   | 網際優勢公司                                             | 台灣     | 資訊軟體批發、資訊軟體服務、電子資訊供應服務 | 60,784    | 60,784     | 5,825,030   | 35        | 77,905    | 38,634          | -               | 子公司  |
| 中冠資訊公司   | 高雄捷運公司                                             | 台灣     | 大眾捷運系統運輸業              | 40,265    | 40,265     | 5,200,319   | 2         | 49,770    | (51,395)        | -               | 子公司  |
| 中冠資訊公司   | Info-Champ System (B.V.I) Corporation              | 英屬維京群島 | 投資控股                   | 6,816     | 6,816      | 201,000     | 100       | 36,910    | 3,521           | -               | 子公司  |
| 中冠資訊公司   | 嵩冠光電公司                                             | 台灣     | 照明設備製銷                 | 4,500     | 4,500      | 450,000     | 45        | -         | 29              | -               | 關聯企業 |



| 投資公司名稱                                 | 被投資公司名稱                                               | 所在地區   | 主要營業項目                          | 原始投資金額    |            | 期末持股情形      |           |           | 被投資公司<br>本期（損）益 | 本期認列之<br>投資（損）益 | 備註   |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------|---------------------------------|-----------|------------|-------------|-----------|-----------|-----------------|-----------------|------|
|                                        |                                                       |        |                                 | 本期        | 期末<br>去年年底 | 股數          | 比率<br>（%） | 帳面金額      |                 |                 |      |
| 高雄捷運公司                                 | 台灣智能運輸公司                                              | 台灣     | 技術服務業                           | 26,000    | 26,000     | 2,600,000   | 100       | 29,446    | 520             | -               | 子公司  |
| 中鋼機械公司                                 | 興達海洋基礎公司                                              | 台灣     | 離岸風電水下基礎                        | 250,000   | 250,000    | 20,000,000  | 8         | 76,193    | (236,477)       | -               | 子公司  |
| 中鋼機械公司                                 | China Steel Machinery<br>Vietnam Co., Ltd.            | 越南     | 機械製造業                           | -         | 9,213      | -           | -         | -         | (155)           | -               | 子公司  |
| 中鋼機械公司                                 | 海外投資開發公司                                              | 台灣     | 一般投資                            | 95,900    | 95,900     | 9,590,000   | 11        | 126,116   | 54,565          | -               | 關聯企業 |
| 中龍鋼鐵公司                                 | 中國鋼鐵結構公司                                              | 台灣     | 鋼結構製銷                           | 138,375   | 130,826    | 4,217,000   | 2         | 113,805   | 535,548         | -               | 子公司  |
| 中龍鋼鐵公司                                 | 中鋼光能公司                                                | 台灣     | 太陽能發電                           | 174,400   | 174,400    | 17,440,000  | 10        | 196,912   | 116,446         | -               | 子公司  |
| 中龍鋼鐵公司                                 | 鑫尚揚投資公司                                               | 台灣     | 一般投資                            | 100,000   | 100,000    | 10,000,000  | 8         | 112,294   | 42,059          | -               | 子公司  |
| 中鋼鋁業公司                                 | 鑫尚揚投資公司                                               | 台灣     | 一般投資                            | 30,000    | 30,000     | 3,000,000   | 3         | 33,688    | 42,059          | -               | 子公司  |
| 中鋼鋁業公司                                 | ALU Investment Offshore<br>Corporation                | 英屬維京群島 | 投資控股                            | -         | 1,063,593  | -           | -         | -         | (38,066)        | -               | 子公司  |
| ALU Investment Offshore<br>Corporation | United Steel International<br>Development Corporation | 英屬維京群島 | 投資控股                            | -         | 1,063,593  | -           | -         | -         | (58,958)        | -               | 子公司  |
| 中鋼運通公司                                 | CSE Transport Corporation                             | 巴拿馬    | 散裝船舶運輸                          | 316       | 316        | 10          | 100       | 4,493,147 | 553,480         | -               | 子公司  |
| 中鋼運通公司                                 | 運鴻投資公司                                                | 台灣     | 一般投資                            | 2,440,000 | 2,440,000  | 402,158,110 | 48        | 3,947,535 | 285,475         | -               | 子公司  |
| 中鋼運通公司                                 | 高雄港裝卸公司                                               | 台灣     | 船舶貨物裝卸承攬業                       | 35,013    | 35,013     | 3,275,000   | 66        | 55,478    | 20,753          | -               | 子公司  |
| 運鴻投資公司                                 | 中國鋼鐵結構公司                                              | 台灣     | 鋼結構製銷                           | 210,064   | 94,786     | 3,655,000   | 2         | 98,119    | 535,548         | -               | 子公司  |
| 運鴻投資公司                                 | 運盈投資公司                                                | 台灣     | 一般投資                            | 593,043   | 321,331    | 36,800,000  | 16        | 511,527   | 136,338         | -               | 子公司  |
| 中盈投資開發公司                               | 鑫科材料科技公司                                              | 台灣     | 金屬靶材製造與銷售                       | 212,912   | 212,912    | 23,423,016  | 32        | 381,055   | 39,568          | -               | 子公司  |
| 中盈投資開發公司                               | 超揚投資公司                                                | 台灣     | 一般投資                            | 1,600,000 | 1,600,000  | 150,000,000 | 100       | 2,181,389 | 121,872         | -               | 子公司  |
| 中盈投資開發公司                               | 運盈投資公司                                                | 台灣     | 一般投資                            | 989,664   | 989,664    | 112,700,000 | 49        | 1,566,551 | 136,338         | -               | 子公司  |
| 中盈投資開發公司                               | 銀泰電子陶瓷公司                                              | 台灣     | 電子陶瓷之製造及買賣                      | 150,165   | 150,165    | 20,555,253  | 48        | 1,062,009 | 371,754         | -               | 子公司  |
| 中盈投資開發公司                               | OmniGains Investment<br>Corporation                   | 薩摩亞    | 投資控股                            | 749,480   | -          | 23,168,349  | 100       | 573,046   | 7,323           | -               | 子公司  |
| 中盈投資開發公司                               | 網際優勢公司                                                | 台灣     | 資訊軟體批發、資訊軟體服務、電<br>子資訊供應服務      | 170,432   | 170,432    | 10,533,713  | 64        | 140,876   | 38,634          | -               | 子公司  |
| 中盈投資開發公司                               | 鑫尚揚投資公司                                               | 台灣     | 一般投資                            | 60,000    | 60,000     | 6,000,000   | 5         | 67,376    | 42,059          | -               | 子公司  |
| 中盈投資開發公司                               | 啟航創業投資公司                                              | 台灣     | 一般投資                            | 33,750    | 67,500     | 3,375,000   | 50        | 32,846    | (7,208)         | -               | 子公司  |
| 中盈投資開發公司                               | 智揚管理顧問公司                                              | 台灣     | 管理顧問業                           | 25,909    | 25,909     | 1,000,000   | 100       | 32,673    | 10,999          | -               | 子公司  |
| 中盈投資開發公司                               | United Steel International<br>Development Corporation | 英屬維京群島 | 投資控股                            | -         | 58,784     | -           | -         | -         | (58,958)        | -               | 子公司  |
| 中盈投資開發公司                               | 富田電機公司                                                | 台灣     | 馬達製造銷售                          | 686,895   | 591,731    | 9,348,519   | 18        | 791,708   | (123,460)       | -               | 關聯企業 |
| 中盈投資開發公司                               | 啟航參創業投資公司                                             | 台灣     | 一般投資                            | 400,000   | 400,000    | 40,000,000  | 22        | 284,158   | (7,398)         | -               | 關聯企業 |
| 中盈投資開發公司                               | 宏利汽車部件公司                                              | 台灣     | 汽車零件製造                          | 104,246   | 104,246    | 8,642,160   | 8         | 90,579    | (49,026)        | -               | 關聯企業 |
| 鑫科材料科技公司                               | Thintech Global Limited                               | 薩摩亞    | 投資控股                            | 205,435   | 205,435    | 6,800,000   | 100       | 52,224    | (6,890)         | -               | 子公司  |
| 鑫科材料科技公司                               | 鑫尚揚投資公司                                               | 台灣     | 一般投資                            | 30,000    | 30,000     | 3,000,000   | 3         | 33,688    | 42,059          | -               | 子公司  |
| 銀泰電子陶瓷公司                               | Lefkara Ltd.                                          | 英屬維京群島 | 投資控股                            | 418,294   | 418,362    | 13,623,000  | 100       | 1,590,262 | 99,462          | -               | 子公司  |
| 銀泰電子陶瓷公司                               | 啟航參創業投資公司                                             | 台灣     | 一般投資                            | 50,000    | 50,000     | 5,000,000   | 3         | 35,520    | (7,398)         | -               | 關聯企業 |
| 網際優勢公司                                 | 鑫尚揚投資公司                                               | 台灣     | 一般投資                            | 20,000    | 20,000     | 2,000,000   | 2         | 22,459    | 42,059          | -               | 子公司  |
| 鑫尚揚投資公司                                | 銀泰電子陶瓷公司                                              | 台灣     | 電子陶瓷之製造及買賣                      | 77,278    | 77,278     | 1,608,491   | 4         | 96,245    | 371,754         | -               | 子公司  |
| 超揚投資公司                                 | 新懋投資公司                                                | 台灣     | 一般投資                            | 9,513     | 9,513      | 896,999     | 30        | 19,906    | 4,497           | -               | 子公司  |
| 超揚投資公司                                 | 高瑞投資公司                                                | 台灣     | 一般投資                            | 8,805     | 8,805      | 747,499     | 25        | 18,551    | 2,947           | -               | 子公司  |
| 超揚投資公司                                 | 鼎大投資公司                                                | 台灣     | 一般投資                            | 8,970     | 8,970      | 897,000     | 30        | 18,312    | 4,597           | -               | 子公司  |
| 超揚投資公司                                 | 群裕投資公司                                                | 台灣     | 一般投資                            | 7,475     | 7,475      | 747,500     | 25        | 16,623    | (1,449)         | -               | 子公司  |
| 超揚投資公司                                 | 立慶隆投資公司                                               | 台灣     | 一般投資                            | 6,262     | 6,262      | 600,000     | 30        | 13,547    | 1,617           | -               | 子公司  |
| 超揚投資公司                                 | 昇利達投資公司                                               | 台灣     | 一般投資                            | 5,317     | 5,317      | 500,000     | 21        | 11,663    | 3,426           | -               | 子公司  |
| 超揚投資公司                                 | 啟翊投資公司                                                | 台灣     | 一般投資                            | 5,222     | 5,222      | 501,000     | 25        | 11,387    | 1,628           | -               | 子公司  |
| 超揚投資公司                                 | 景成發投資公司                                               | 台灣     | 一般投資                            | 4,762     | 4,762      | 476,000     | 21        | 10,266    | 2,904           | -               | 子公司  |
| 超揚投資公司                                 | 弘全投資公司                                                | 台灣     | 一般投資                            | 4,173     | 4,173      | 400,000     | 20        | 9,032     | 1,617           | -               | 子公司  |
| 超揚投資公司                                 | 富田電機公司                                                | 台灣     | 馬達製造銷售                          | 22,917    | 23,513     | 179,425     | -         | 24,107    | (123,460)       | -               | 關聯企業 |
| 新懋投資公司                                 | 中聯資源公司                                                | 台灣     | 爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐<br>石及轉爐石、資源回收利用 | 5,454     | 5,454      | 512,685     | -         | 12,795    | 839,554         | -               | 子公司  |
| 新懋投資公司                                 | 中國鋼鐵結構公司                                              | 台灣     | 鋼結構製銷                           | 5,619     | 5,619      | 341,896     | -         | 9,127     | 535,548         | -               | 子公司  |
| 新懋投資公司                                 | 弘全投資公司                                                | 台灣     | 一般投資                            | 1,000     | 1,000      | 100,000     | 5         | 2,258     | 1,617           | -               | 子公司  |
| 新懋投資公司                                 | 啟翊投資公司                                                | 台灣     | 一般投資                            | 990       | 990        | 99,000      | 5         | 2,250     | 1,628           | -               | 子公司  |
| 鼎大投資公司                                 | 中鋼碳素化學公司                                              | 台灣     | 煤化學及特用化學品之製造、負極<br>材料及碳材料生產銷售   | 17,404    | 17,404     | 474,220     | -         | 16,363    | 1,435,809       | -               | 子公司  |

| 投 資 公 司 名 稱                               | 被 投 資 公 司 名 稱                                      | 所 在 地 區 | 主 要 營 業 項 目                 | 原 始 投 資 金 額 |           | 期 末 持 股 情 形 |              |           | 被 投 資 公 司<br>本 期 ( 損 ) 益 | 本 期 認 列 之<br>投 資 ( 損 ) 益 | 備 註  |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------|-----------------------------|-------------|-----------|-------------|--------------|-----------|--------------------------|--------------------------|------|
|                                           |                                                    |         |                             | 本 期 期 末     | 去 年 年 底   | 股 數         | 比 率<br>( % ) | 帳 面 金 額   |                          |                          |      |
|                                           |                                                    |         |                             |             |           |             |              |           |                          |                          |      |
| 鼎大投資公司                                    | 景成發投資公司                                            | 台灣      | 一般投資                        | 990         | 990       | 99,000      | 4            | 2,133     | 2,904                    | -                        | 子公司  |
| 鼎大投資公司                                    | 銀泰電子陶瓷公司                                           | 台灣      | 電子陶瓷之製造及買賣                  | 25          | 25        | 1,000       | -            | 53        | 371,754                  | -                        | 子公司  |
| 鼎大投資公司                                    | 網際優勢公司                                             | 台灣      | 資訊軟體批發、資訊軟體服務、電子資訊供應服務      | 17          | 17        | 1,600       | -            | 21        | 38,634                   | -                        | 子公司  |
| 景成發投資公司                                   | 中宇環保工程公司                                           | 台灣      | 環保工程、機電工程、代營運及機電維護          | 7,874       | 7,874     | 302,052     | -            | 8,796     | 556,892                  | -                        | 子公司  |
| 高瑞投資公司                                    | 中鋼碳素化學公司                                           | 台灣      | 煤化學及特用化學品之製造、負極材料及碳材料生產銷售   | 17,584      | 17,584    | 474,220     | -            | 16,363    | 1,435,809                | -                        | 子公司  |
| 高瑞投資公司                                    | 昇利達投資公司                                            | 台灣      | 一般投資                        | 1,000       | 1,000     | 100,000     | 4            | 2,335     | 3,426                    | -                        | 子公司  |
| 高瑞投資公司                                    | 立慶隆投資公司                                            | 台灣      | 一般投資                        | 1,000       | 1,000     | 100,000     | 5            | 2,258     | 1,617                    | -                        | 子公司  |
| 昇利達投資公司                                   | 中聯資源公司                                             | 台灣      | 爐石粉及高爐水泥產銷、氣冷高爐石及轉爐石、資源回收利用 | 5,678       | 5,678     | 512,535     | -            | 12,795    | 839,554                  | -                        | 子公司  |
| 群裕投資公司                                    | 中宇環保工程公司                                           | 台灣      | 環保工程、機電工程、代營運及機電維護          | 5,764       | 5,764     | 275,469     | -            | 8,063     | 556,892                  | -                        | 子公司  |
| 群裕投資公司                                    | 中國鋼鐵結構公司                                           | 台灣      | 鋼結構製銷                       | 3,559       | 3,559     | 275,896     | -            | 7,517     | 535,548                  | -                        | 子公司  |
| 中貿國際公司                                    | CSGT International Corporation                     | 薩摩亞     | 投資控股                        | 631,983     | 631,983   | 20,740,000  | 100          | 1,053,631 | 101,628                  | -                        | 子公司  |
| 中貿國際公司                                    | CSGT (Singapore) Pte. Ltd.                         | 新加坡     | 銅品仲介及買賣業務                   | 22,600      | 22,600    | 6,100,000   | 100          | 931,942   | 260,113                  | -                        | 子公司  |
| 中貿國際公司                                    | Chung Mao Trading (Samoa) Corporation              | 薩摩亞     | 投資控股                        | 127,847     | 127,847   | 8,800,000   | 100          | 462,361   | 31,539                   | -                        | 子公司  |
| 中貿國際公司                                    | 和貿國際公司                                             | 台灣      | 銅品仲介及買賣業務                   | 11,000      | 11,000    | 5,236,000   | 44           | 56,767    | 14,515                   | -                        | 子公司  |
| 中貿國際公司                                    | CSGT Trading India Private Limited                 | 印度      | 銅品仲介及買賣業務                   | 240         | 240       | 48,000      | 1            | 257       | 2,587                    | -                        | 子公司  |
| 中貿國際公司                                    | United Steel International Development Corporation | 英屬維京群島  | 投資控股                        | -           | 69,232    | -           | -            | -         | (58,958)                 | -                        | 子公司  |
| 和貿國際公司                                    | 中欣日本株式會社                                           | 日本      | 不動產租賃                       | 37,488      | 37,488    | 960         | 20           | 42,509    | 11,667                   | -                        | 子公司  |
| 和貿國際公司                                    | 中貿國際日本株式會社                                         | 日本      | 銅品仲介及買賣業務                   | 10,160      | 10,160    | 800         | 100          | 26,142    | 339                      | -                        | 子公司  |
| CSGT International Corporation            | CSGT Metals Vietnam Joint Stock Company            | 越南      | 鋼材裁剪加工                      | 265,755     | 265,799   | 13,279,770  | 60           | 454,506   | 195,697                  | -                        | 子公司  |
| CSGT International Corporation            | CSGT Trading India Private Limited                 | 印度      | 銅品仲介及買賣業務                   | 23,877      | 23,881    | 4,752,000   | 99           | 25,446    | 2,588                    | -                        | 子公司  |
| CSGT International Corporation            | TSK Steel Company Limited                          | 泰國      | 鋼卷加工配送                      | 88,679      | 88,694    | 408,000     | 34           | 192,566   | (27,737)                 | -                        | 關聯企業 |
| CSGT International Corporation            | Mahindra Auto Steel Private Limited                | 印度      | 鋼材裁剪加工                      | -           | 84,699    | -           | -            | -         | 19,499                   | -                        | 關聯企業 |
| CSGT (Singapore) Pte. Ltd.                | CSCD SA                                            | 瑞士      | 國際貿易及投資                     | 118,828     | 116,736   | 1,876,795   | 49           | 875,298   | 468,520                  | -                        | 關聯企業 |
| CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd      | CSC Sonoma Pty Ltd                                 | 澳大利亞    | 礦業投資                        | 344,911     | 342,445   | 16,440,001  | 100          | 192,391   | 6,031                    | -                        | 子公司  |
| CSC Steel Australia Holdings Pty Ltd      | 9404-5515 Quebec Inc.                              | 加拿大     | 礦業投資                        | 5,539,219   | 5,499,616 | 270,122,727 | 25           | 8,120,954 | 1,288,959                | -                        | 關聯企業 |
| China Steel Asia Pacific Holdings Pte Ltd | CSC Steel Holdings Berhad                          | 馬來西亞    | 一般投資                        | 1,112,640   | 1,112,821 | 171,000,000 | 46           | 2,672,593 | 324,137                  | -                        | 子公司  |
| CSC Steel Holdings Berhad                 | CSC Steel Sdn. Bhd.                                | 馬來西亞    | 鋼品製銷                        | 2,800,280   | 2,926,076 | 359,000,000 | 100          | 5,638,950 | 323,963                  | -                        | 子公司  |
| CSC Steel Holdings Berhad                 | Group Steel Corporation (M) Sdn. Bhd.              | 馬來西亞    | 一般投資                        | -           | 497,957   | -           | -            | -         | -                        | -                        | 子公司  |
| CSC Steel Sdn. Bhd.                       | Constant Mode Sdn. Bhd.                            | 馬來西亞    | 一般投資                        | 4,808       | 5,024     | 750,000     | 100          | 6,750     | 216                      | -                        | 子公司  |



中國鋼鐵股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十

單位：除另註明者外，係新台幣千元

| 大陸被投資公司名稱      | 主 要 營 業 項 目          | 實 收 資 本 額<br>( 註 1 ) | 投資方式(註 2) | 本期期初自台灣<br>匯 出 累 積<br>投資金額(註 1) | 本期匯出或收回投資金額(註 1) |           | 本期期末自台灣<br>匯 出 累 積<br>投資金額(註 1) | 被投資公司<br>本期 (損) 益 | 本 公 司<br>直 接 或<br>間 接 投 資<br>之 持 股<br>比 例 % | 本 期 認 列<br>投資收益 (損失) | 本期期末投資<br>帳 面 價 值 | 截 至 本 期 止<br>已匯回投資收益 | 備 註    |
|----------------|----------------------|----------------------|-----------|---------------------------------|------------------|-----------|---------------------------------|-------------------|---------------------------------------------|----------------------|-------------------|----------------------|--------|
|                |                      |                      |           |                                 | 匯 出              | 收 回       |                                 |                   |                                             |                      |                   |                      |        |
| 銀泰電子(蘇州)有限公司   | 電子陶瓷之製造及買賣           | 135,102              | 2         | 135,102                         | -                | -         | 135,102                         | 66,059            | 100                                         | 66,059               | 650,387           | -                    | 註 3(1) |
| 上海綜貿國際貿易有限公司   | 鋼品仲介及買賣業務            | 18,423               | 2         | 18,423                          | -                | -         | 18,423                          | 1,151             | 100                                         | 1,151                | 29,726            | 65,205               | 註 3(1) |
| 常州中鋼精密鍛材有限公司   | 鈦鎳合金及有色金屬鍛材<br>生產買賣  | 1,562,270            | 2         | 937,117                         | 711,384          | 468,558   | 1,179,943                       | 69,151            | 70                                          | 47,136               | 1,146,000         | -                    | 註 3(1) |
| 青島中鋼精密金屬有限公司   | 鋼材裁剪加工               | 614,100              | 1         | 429,870                         | -                | -         | 429,870                         | 16,752            | 70                                          | 11,726               | 387,965           | 24,649               | 註 3(1) |
| 常州中碳新材料科技有限公司  | 介相碳微球之加工與銷售          | 172,864              | 1         | 199,767                         | -                | -         | 199,767                         | 13,693            | 100                                         | 13,693               | 190,359           | -                    | 註 3(1) |
| 深圳綜貿國際貿易有限公司   | 鋼品仲介及買賣業務            | 24,564               | 1         | 15,967                          | -                | -         | 15,967                          | (892)             | 65                                          | (580)                | 15,415            | 7,875                | 註 3(1) |
| 重慶中利凱瑞汽車部件有限公司 | 汽車零件製造               | 1,228,200            | 2         | 122,820                         | -                | -         | 122,820                         | 20,191            | 10                                          | 2,019                | 118,638           | -                    | 註 3(1) |
| 寧波華揚鋁業科技有限公司   | 鋁製品之生產買賣             | -                    | 2         | 1,190,433                       | -                | 1,190,433 | -                               | 48,224            | -                                           | 48,354               | -                 | 93,743               | 註 3(1) |
| 蘇州銀泰材料科技有限公司   | 航空及航海用之救生器材<br>製造及買賣 | 460,575              | 2         | 460,575                         | -                | -         | 460,575                         | 25,359            | 100                                         | 25,359               | 635,673           | -                    | 註 3(1) |
| 上海希科陶瓷電器有限公司   | 電子陶瓷之製造及買賣           | 36,846               | 2         | 36,662                          | -                | -         | 36,662                          | 3,689             | 100                                         | 3,670                | 147,746           | -                    | 註 3(1) |
| 太倉鑫昌光電材料有限公司   | 金屬靶材製造與銷售            | 208,794              | 2         | 208,794                         | -                | -         | 208,794                         | (6,890)           | 100                                         | (6,890)              | 52,224            | -                    | 註 3(1) |
| 昆山綜貿金屬工業有限公司   | 鋼材裁剪加工               | 460,575              | 1         | 493,122                         | -                | -         | 493,122                         | (4,848)           | 100                                         | (4,848)              | 444,479           | 1,102                | 註 3(1) |
| 中冠信息科技(武漢)有限公司 | 企業資訊系統整合服務           | 6,141                | 2         | 6,141                           | -                | -         | 6,141                           | 3,904             | 100                                         | 3,904                | 35,313            | 55,453               | 註 3(1) |
| 廈門茂宇進出口貿易有限公司  | 設備材料進出口業務            | 184,230              | 2         | 184,230                         | -                | -         | 184,230                         | 417               | 100                                         | 417                  | 181,681           | -                    | 註 3(1) |

| 投 資 公 司 名 稱 | 本 期 期 末 累 計 自 台 灣 匯 出<br>赴大陸地區投資金額（註 1） | 經 濟 部 投 審 會 核 准<br>投 資 金 額 （ 註 1 ） | 依 經 濟 部 投 審 會 規 定<br>赴大陸地區投資限額（註 4） |
|-------------|-----------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| 中國鋼鐵公司      | 591,379                                 | 1,216,409                          | 183,459,894                         |
| 中鋼碳素化學公司    | 199,767                                 | 199,767                            | 4,928,682                           |
| 中宇環保工程公司    | 184,230                                 | 184,230                            | 2,196,689                           |
| 中鋼鋁業公司      | -                                       | -                                  | 5,117,986                           |
| 中盈投資開發公司    | 711,384                                 | 711,384                            | 5,516,672                           |
| 鑫科材料科技公司    | 208,794                                 | 208,794                            | 717,393                             |
| 鉦泰電子陶瓷公司    | 632,339                                 | 632,339                            | 1,326,130                           |
| 中貿國際公司      | 957,382                                 | 957,382                            | -                                   |
| 中冠資訊公司      | 6,141                                   | 6,141                              | 546,678                             |
| 中聯資源公司      | -                                       | -                                  | 3,635,092                           |

註 1： 係 112 年 12 月 31 日調整匯率換算後之金額。

註 2： 投資方式說明如下：

1. 直接赴大陸地區從事投資大陸公司。
2. 透過第三地地區公司再投資大陸。

註 3： 投資認列基礎區分如下：(1)經台灣母公司簽證會計師查核或核閱之財務報表；(2)大陸被投資公司之自結報表。

註 4： 依據投審會 97 年 8 月 29 日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第 3 條規定，中貿國際公司(113 年 4 月 28 日到期)經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件不受大陸地區投資金額限制；其他公司限額為淨值百分之六十。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國 112 年 12 月 31 日

附表十一

| 主 要 股 東 名 稱 | 股 份           |               |
|-------------|---------------|---------------|
|             | 持 有 股 數 ( 股 ) | 持 股 比 例 ( % ) |
| 經濟部         | 3,154,709,357 | 20%           |

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有本公司已完成無實體登錄交付之普通股及特別股達 5% 以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過 10% 之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

中國鋼鐵股份有限公司及子公司  
不動產、廠房及設備變動明細表  
民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十二

單位：新台幣千元

112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

|                   |    | 土                 | 地  | 土地改良物            | 房屋及建築 | 機                  | 器  | 設                  | 備  | 運                 | 輸  | 設                 | 備  | 其                 | 他  | 設                 | 備  | 設                    | 備 | 備 | 品 | 未 | 完 | 工 | 程 | 及 | 待 | 驗 | 設 | 備 | 合 | 計 |  |
|-------------------|----|-------------------|----|------------------|-------|--------------------|----|--------------------|----|-------------------|----|-------------------|----|-------------------|----|-------------------|----|----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| 成                 | 本  |                   |    |                  |       |                    |    |                    |    |                   |    |                   |    |                   |    |                   |    |                      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 112 年 1 月 1 日餘額   | \$ | 69,443,571        | \$ | 6,125,121        | \$    | 135,336,886        | \$ | 669,660,202        | \$ | 33,826,263        | \$ | 20,453,998        | \$ | 10,039,124        | \$ | 38,765,928        | \$ | 983,651,093          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 增 添               |    | 21,536            |    | 36,223           |       | 3,097,041          |    | 13,909,304         |    | 386,154           |    | 856,955           |    | 1,133,498         |    | 17,327,480        |    | 36,768,191           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 處 分               |    | -                 |    | (2,165)          |       | (166,024)          |    | (3,263,094)        |    | (2,997,993)       |    | (247,954)         |    | (1,058,570)       |    | -                 |    | (7,735,800)          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 重 分 類             |    | -                 |    | (168)            |       | 3,642,140          |    | (2,349,173)        |    | -                 |    | (1,424,655)       |    | (14,452)          |    | (3,616)           |    | (149,924)            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 淨兌換差額             |    | (2,922)           |    | (3,120)          |       | (79,453)           |    | (243,625)          |    | (4,260)           |    | (14,653)          |    | (1,237)           |    | (4,976)           |    | (354,246)            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 112 年 12 月 31 日餘額 | \$ | <u>69,462,185</u> | \$ | <u>6,155,891</u> | \$    | <u>141,830,590</u> | \$ | <u>677,713,614</u> | \$ | <u>31,210,164</u> | \$ | <u>19,623,691</u> | \$ | <u>10,098,363</u> | \$ | <u>56,084,816</u> | \$ | <u>1,012,179,314</u> |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 累 計 折 舊 及 減 損     |    |                   |    |                  |       |                    |    |                    |    |                   |    |                   |    |                   |    |                   |    |                      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 112 年 1 月 1 日餘額   | \$ | 6,370             | \$ | 4,941,239        | \$    | 67,411,386         | \$ | 505,590,018        | \$ | 13,887,222        | \$ | 17,009,155        | \$ | 4,557,669         | \$ | -                 | \$ | 613,403,059          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 折 舊               |    | -                 |    | 79,714           |       | 3,905,981          |    | 22,663,954         |    | 1,887,324         |    | 1,000,824         |    | 982,884           |    | -                 |    | 30,520,681           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 處 分               |    | -                 |    | (1,914)          |       | (108,439)          |    | (3,200,415)        |    | (2,392,356)       |    | (246,850)         |    | (1,058,570)       |    | -                 |    | (7,008,544)          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 減 損               |    | -                 |    | -                |       | -                  |    | 2,005              |    | -                 |    | -                 |    | -                 |    | -                 |    | 2,005                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 重 分 類             |    | -                 |    | (168)            |       | 2,040,643          |    | (1,003,953)        |    | -                 |    | (1,134,562)       |    | -                 |    | -                 |    | (98,040)             |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 淨兌換差額             |    | -                 |    | (2,114)          |       | (41,386)           |    | (180,552)          |    | (13,038)          |    | (12,099)          |    | -                 |    | -                 |    | (249,189)            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 112 年 12 月 31 日餘額 | \$ | <u>6,370</u>      | \$ | <u>5,016,757</u> | \$    | <u>73,208,185</u>  | \$ | <u>523,871,057</u> | \$ | <u>13,369,152</u> | \$ | <u>16,616,468</u> | \$ | <u>4,481,983</u>  | \$ | <u>-</u>          | \$ | <u>636,569,972</u>   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 112 年 12 月 31 日淨額 | \$ | <u>69,455,815</u> | \$ | <u>1,139,134</u> | \$    | <u>68,622,405</u>  | \$ | <u>153,842,557</u> | \$ | <u>17,841,012</u> | \$ | <u>3,007,223</u>  | \$ | <u>5,616,380</u>  | \$ | <u>56,084,816</u> | \$ | <u>375,609,342</u>   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |

111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

| 成 本               | 未 完 工 程       |              |                |                |               |               |               |               | 合 計            |
|-------------------|---------------|--------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
|                   | 土 地           | 土 地 改 良 物    | 房 屋 及 建 築      | 機 器 設 備        | 運 輸 設 備       | 其 他 設 備       | 設 備 備 品       | 及 待 驗 設 備     |                |
| 111 年 1 月 1 日餘額   | \$ 69,583,597 | \$ 6,059,884 | \$ 133,925,047 | \$ 659,574,656 | \$ 33,488,150 | \$ 19,914,635 | \$ 10,334,441 | \$ 24,889,753 | \$ 957,770,163 |
| 增 添               | 43,902        | 33,864       | 1,618,354      | 13,535,326     | 614,305       | 892,554       | 1,045,802     | 13,798,362    | 31,582,469     |
| 處 分               | -             | (520)        | (520,706)      | (5,317,325)    | (1,121,820)   | (429,035)     | (1,273,891)   | -             | (8,663,297)    |
| 重 分 類             | (184,436)     | 27,317       | (33,340)       | (29,450)       | -             | 32,955        | (67,862)      | 39,816        | (215,000)      |
| 淨兌換差額             | 508           | 4,576        | 347,531        | 1,896,995      | 845,628       | 42,889        | 634           | 37,997        | 3,176,758      |
| 111 年 12 月 31 日餘額 | \$ 69,443,571 | \$ 6,125,121 | \$ 135,336,886 | \$ 669,660,202 | \$ 33,826,263 | \$ 20,453,998 | \$ 10,039,124 | \$ 38,765,928 | \$ 983,651,093 |
| 累 計 折 舊 及 減 損     |               |              |                |                |               |               |               |               |                |
| 111 年 1 月 1 日餘額   | \$ 6,370      | \$ 4,866,267 | \$ 63,610,591  | \$ 485,134,247 | \$ 12,478,921 | \$ 16,317,861 | \$ 4,692,205  | \$ -          | \$ 587,106,462 |
| 折 舊               | -             | 75,777       | 3,986,525      | 24,425,313     | 2,028,488     | 1,045,884     | 1,139,355     | -             | 32,701,342     |
| 處 分               | -             | (520)        | (298,987)      | (4,940,413)    | (804,664)     | (411,519)     | (1,273,891)   | -             | (7,729,994)    |
| 減 損               | -             | -            | -              | 26,491         | -             | -             | -             | -             | 26,491         |
| 重 分 類             | -             | (2,406)      | 372            | (17,997)       | -             | 19,720        | -             | -             | (311)          |
| 淨兌換差額             | -             | 2,121        | 112,885        | 962,377        | 184,477       | 37,209        | -             | -             | 1,299,069      |
| 111 年 12 月 31 日餘額 | \$ 6,370      | \$ 4,941,239 | \$ 67,411,386  | \$ 505,590,018 | \$ 13,887,222 | \$ 17,009,155 | \$ 4,557,669  | \$ -          | \$ 613,403,059 |
| 111 年 12 月 31 日淨額 | \$ 69,437,201 | \$ 1,183,882 | \$ 67,925,500  | \$ 164,070,184 | \$ 19,939,041 | \$ 3,444,843  | \$ 5,481,455  | \$ 38,765,928 | \$ 370,248,034 |

中國鋼鐵股份有限公司及子公司

遞延所得稅資產及負債變動表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十三

單位：新台幣千元

112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

|                      | 年 初 餘 額              | 認 列 於 損 益         | 認 列 於<br>其 他 綜 合 損 益 | 直 接 認 列<br>於 權 益 | 兌 換 差 額           | 年 底 餘 額              |
|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|------------------|-------------------|----------------------|
| <u>遞 延 所 得 稅 資 產</u> |                      |                   |                      |                  |                   |                      |
| 暫時性差異                |                      |                   |                      |                  |                   |                      |
| 確定福利計畫及估列優惠退職金       | \$ 1,119,206         | \$ (83,142)       | \$ 59,391            | \$ -             | \$ -              | \$ 1,095,455         |
| 未實現存貨跌價損失            | 2,722,288            | (829,529)         | -                    | -                | (696)             | 1,892,063            |
| 負債準備                 | 474,907              | 427,399           | -                    | -                | -                 | 902,306              |
| 金融資產減損損失             | 1,084                | (29)              | -                    | -                | -                 | 1,055                |
| 未實現工程損失              | 388,912              | (120,244)         | -                    | -                | -                 | 268,668              |
| 收入認列財稅差異             | (20,154)             | 4,540             | -                    | -                | (95)              | (15,709)             |
| 未實現遞延毛利              | 178,803              | 2,554             | -                    | -                | -                 | 181,357              |
| 未實現遠期外匯結清損失          | 21,622               | 17,336            | -                    | -                | -                 | 38,958               |
| 國外投資損失               | 140,623              | (100,340)         | -                    | -                | -                 | 40,283               |
| 其 他                  | 3,065,097            | (328,668)         | 16,141               | -                | (230)             | 2,752,340            |
|                      | 8,092,388            | (1,010,123)       | 75,532               | -                | (1,021)           | 7,156,776            |
| 虧損扣抵                 | 169,948              | 1,823,375         | -                    | -                | (92)              | 1,993,231            |
|                      | <u>\$ 8,262,336</u>  | <u>\$ 813,252</u> | <u>\$ 75,532</u>     | <u>\$ -</u>      | <u>\$ (1,113)</u> | <u>\$ 9,150,007</u>  |
| <u>遞 延 所 得 稅 負 債</u> |                      |                   |                      |                  |                   |                      |
| 暫時性差異                |                      |                   |                      |                  |                   |                      |
| 土地增值稅                | \$ 10,314,586        | \$ -              | \$ -                 | \$ -             | \$ -              | \$ 10,314,586        |
| 折舊財稅差異               | 473,827              | (38,552)          | -                    | -                | (5,639)           | 429,636              |
| 國外投資收益               | 3,112,208            | 200,152           | (1,758)              | -                | -                 | 3,310,602            |
| 未實現金融資產損益            | (248,442)            | -                 | 270,689              | -                | -                 | 22,247               |
| 其 他                  | 105,208              | 796               | (20,397)             | (316)            | -                 | 85,291               |
|                      | <u>\$ 13,757,387</u> | <u>\$ 162,396</u> | <u>\$ 248,534</u>    | <u>\$ (316)</u>  | <u>\$ (5,639)</u> | <u>\$ 14,162,362</u> |



111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

|                      | 年 初 餘 額              | 認 列 於 損 益           | 認 列 於<br>其 他 綜 合 損 益  | 直 接 認 列<br>於 權 益 | 兌 換 差 額         | 年 底 餘 額              |
|----------------------|----------------------|---------------------|-----------------------|------------------|-----------------|----------------------|
| <u>遞 延 所 得 稅 資 產</u> |                      |                     |                       |                  |                 |                      |
| 暫時性差異                |                      |                     |                       |                  |                 |                      |
| 確定福利計畫及估列優惠退職金       | \$ 1,668,287         | \$ (185,530)        | \$ (363,551)          | \$ -             | \$ -            | \$ 1,119,206         |
| 未實現存貨跌價損失            | 1,630,240            | 1,089,600           | -                     | -                | 2,448           | 2,722,288            |
| 負債準備                 | 668,098              | (193,191)           | -                     | -                | -               | 474,907              |
| 金融資產減損損失             | 22,478               | (21,394)            | -                     | -                | -               | 1,084                |
| 未實現工程損失              | 592,551              | (203,639)           | -                     | -                | -               | 388,912              |
| 收入認列財稅差異             | 206,439              | (227,016)           | -                     | -                | 423             | (20,154)             |
| 未實現遞延毛利              | 295,650              | (116,847)           | -                     | -                | -               | 178,803              |
| 未實現遠期外匯結清損失          | 27,511               | (5,889)             | -                     | -                | -               | 21,622               |
| 國外投資損失               | 165,713              | (25,090)            | -                     | -                | -               | 140,623              |
| 其 他                  | 3,540,518            | (359,440)           | (116,851)             | -                | 870             | 3,065,097            |
|                      | 8,817,485            | (248,436)           | (480,402)             | -                | 3,741           | 8,092,388            |
| 虧損扣抵                 | 64,128               | 105,844             | -                     | -                | (24)            | 169,948              |
|                      | <u>\$ 8,881,613</u>  | <u>\$ (142,592)</u> | <u>\$ (480,402)</u>   | <u>\$ -</u>      | <u>\$ 3,717</u> | <u>\$ 8,262,336</u>  |
| <u>遞 延 所 得 稅 負 債</u> |                      |                     |                       |                  |                 |                      |
| 暫時性差異                |                      |                     |                       |                  |                 |                      |
| 土地增值稅                | \$ 10,314,586        | \$ -                | \$ -                  | \$ -             | \$ -            | \$ 10,314,586        |
| 折舊財稅差異               | 542,129              | (75,526)            | -                     | -                | 7,224           | 473,827              |
| 國外投資收益               | 2,538,268            | 573,940             | -                     | -                | -               | 3,112,208            |
| 未實現金融資產損益            | 1,172,166            | -                   | (1,420,608)           | -                | -               | (248,442)            |
| 其 他                  | 15,855               | 136,927             | (47,128)              | (446)            | -               | 105,208              |
|                      | <u>\$ 14,583,004</u> | <u>\$ 635,341</u>   | <u>\$ (1,467,736)</u> | <u>\$ (446)</u>  | <u>\$ 7,224</u> | <u>\$ 13,757,387</u> |