

華邦電子股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國112及111年第1季

地址：台中市大雅區科雅一路8號

電話：(04)25218168

§ 目 錄 §

| 項 | 目 頁 | 次 | 財 務 報 告 附 註 編 號 |
|---------------------------|-------|---|--------------------|
| 一、封 面 | 1 | | - |
| 二、目 錄 | 2 | | - |
| 三、會計師核閱報告 | 3 | | - |
| 四、合併資產負債表 | 4 | | - |
| 五、合併綜合損益表 | 5~6 | | - |
| 六、合併權益變動表 | 7 | | - |
| 七、合併現金流量表 | 8~9 | | - |
| 八、合併財務報告附註 | | | |
| (一) 公司沿革 | 10 | | 一 |
| (二) 通過財務報告之日期及程序 | 10 | | 二 |
| (三) 新發布及修訂準則及解釋之適用 | 10~11 | | 三 |
| (四) 重大會計政策之彙總說明 | 11~14 | | 四 |
| (五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源 | 14 | | 五 |
| (六) 重要會計項目之說明 | 14~43 | | 六~三十 |
| (七) 關係人交易 | 43~49 | | 三一 |
| (八) 質抵押之資產 | 49 | | 三二 |
| (九) 重大或有負債及未認列之合約承諾 | 49 | | 三三 |
| (十) 具重大影響之外幣資產及負債資訊 | 50 | | 三四 |
| (十一) 重大之期後事項 | 50 | | 三五 |
| (十二) 附註揭露事項 | | | |
| 1. 重大交易事項相關資訊 | 51 | | 三六 |
| 2. 轉投資事業相關資訊 | 51 | | 三六 |
| 3. 大陸投資資訊 | 51 | | 三六 |
| 4. 主要股東資訊 | 51 | | 三六 |
| (十三) 部門資訊 | 52~53 | | 三七 |

會計師核閱報告

華邦電子股份有限公司 公鑒：

前 言

華邦電子股份有限公司及子公司民國 112 年及 111 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之財務報告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範 圍

本會計師係依照核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報告時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

結 論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報告在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達華邦電子股份有限公司及子公司民國 112 年及 111 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 洪 國 田

洪國田



會計師 徐 文 亞

徐文亞



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 1 2 年 5 月 4 日



民國 112 年 3 月 31 日 暨 民國 111 年 12 月 31 日 及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

| 代 碼 | 資 產 | 112年3月31日 (經核閱) | | 111年12月31日 (經查核) | | 111年3月31日 (經核閱) | |
|------|--------------------------------|-----------------|-----|------------------|-----|-----------------|-------|
| | | 金 額 | % | 金 額 | % | 金 額 | % |
| | 流動資產 | | | | | | |
| 1100 | 現金及約當現金 (附註六) | \$ 18,129,136 | 10 | \$ 20,402,936 | 11 | \$ 30,153,294 | 18 |
| 1110 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七) | 221,747 | - | 223,532 | - | 215,317 | - |
| 1120 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註八) | 15,480,342 | 8 | 14,587,832 | 8 | 10,901,566 | 7 |
| 1170 | 應收帳款淨額 (附註九) | 9,529,612 | 5 | 9,137,746 | 5 | 11,722,329 | 7 |
| 1180 | 應收帳款—關係人淨額 (附註三一) | 57,454 | - | 735,659 | - | 487,748 | - |
| 1199 | 應收融資租賃款—流動 (附註十及三一) | 95,673 | - | 96,731 | - | - | - |
| 1200 | 其他應收款 (附註十一及三一) | 876,747 | 1 | 558,836 | - | 1,369,505 | 1 |
| 1310 | 存貨 (附註十二) | 21,945,080 | 12 | 21,448,078 | 12 | 17,558,927 | 10 |
| 1470 | 其他流動資產 | 1,301,534 | 1 | 1,346,173 | 1 | 1,119,579 | 1 |
| 11XX | 流動資產總計 | 67,637,325 | 37 | 68,537,523 | 37 | 73,528,265 | 44 |
| | 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 (附註七) | 121,125 | - | 121,775 | - | 116,563 | - |
| 1517 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註八) | 3,071,241 | 2 | 3,056,829 | 2 | 3,541,606 | 2 |
| 1550 | 採用權益法之投資 (附註十三) | 11,476,926 | 6 | 9,971,440 | 5 | 7,976,598 | 5 |
| 1600 | 不動產、廠房及設備 (附註十四) | 92,813,052 | 51 | 93,806,639 | 51 | 75,593,696 | 45 |
| 1755 | 使用權資產 (附註十五) | 2,181,017 | 1 | 2,224,481 | 1 | 2,864,921 | 2 |
| 1760 | 投資性不動產淨額 (附註十六) | 1,736,082 | 1 | 1,798,160 | 1 | 1,928,478 | 1 |
| 1780 | 無形資產 (附註十七) | 720,221 | - | 782,603 | 1 | 1,042,864 | 1 |
| 1840 | 遞延所得稅資產 (附註四) | 1,582,919 | 1 | 1,191,547 | 1 | 863,373 | - |
| 194K | 應收融資租賃款—非流動 (附註十及三一) | 97,455 | - | 123,451 | - | - | - |
| 1990 | 其他非流動資產 (附註六及三一) | 2,501,390 | 1 | 2,550,545 | 1 | 736,877 | - |
| 15XX | 非流動資產總計 | 116,301,428 | 63 | 115,627,470 | 63 | 94,664,976 | 56 |
| 1XXX | 資 產 總 計 | \$ 183,938,753 | 100 | \$ 184,164,993 | 100 | \$ 168,193,241 | 100 |
| | 負債及權益 | | | | | | |
| | 流動負債 | | | | | | |
| 2100 | 短期借款 (附註十八) | \$ 1,006,720 | 1 | \$ 1,069,040 | - | \$ 1,427,358 | 1 |
| 2120 | 透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動 (附註七) | 50,552 | - | 7,412 | - | 125,179 | - |
| 2170 | 應付票據及帳款 | 4,429,367 | 2 | 5,202,743 | 3 | 6,540,701 | 4 |
| 2180 | 應付帳款—關係人 (附註三一) | 2,325,022 | 1 | 1,188,928 | 1 | 1,491,019 | 1 |
| 2213 | 應付設備款 | 2,778,666 | 2 | 3,535,586 | 2 | 12,295,718 | 7 |
| 2219 | 其他應付款 (附註三一) | 14,993,701 | 8 | 9,735,007 | 5 | 15,988,424 | 10 |
| 2230 | 本期所得稅負債 (附註四) | 2,237,467 | 1 | 2,123,413 | 1 | 3,971,006 | 3 |
| 2250 | 負債準備—流動 (附註二十) | 119,639 | - | 132,473 | - | 521,425 | - |
| 2280 | 租賃負債—流動 (附註十五) | 277,804 | - | 276,015 | - | 353,779 | - |
| 2322 | 一年內到期之長期借款 (附註十八) | 6,405,357 | 4 | 3,171,429 | 2 | 1,570,000 | 1 |
| 2399 | 其他流動負債 (附註三一) | 476,929 | - | 1,334,708 | 1 | 601,833 | - |
| 21XX | 流動負債總計 | 35,101,224 | 19 | 27,776,754 | 15 | 44,886,442 | 27 |
| | 非流動負債 | | | | | | |
| 2530 | 應付公司債 (附註十九) | 9,971,574 | 5 | 9,968,462 | 5 | 9,959,162 | 6 |
| 2540 | 長期借款 (附註十八及二七) | 30,997,255 | 17 | 34,278,073 | 19 | 12,632,635 | 7 |
| 2550 | 負債準備—非流動 (附註二十) | 2,696,223 | 1 | 2,733,351 | 2 | 2,911,462 | 2 |
| 2580 | 租賃負債—非流動 (附註十五) | 2,005,655 | 1 | 2,052,762 | 1 | 2,715,677 | 2 |
| 2640 | 淨確定福利負債—非流動 (附註四) | 1,873,717 | 1 | 1,892,594 | 1 | 2,466,050 | 1 |
| 2670 | 其他非流動負債 (附註三一) | 2,834,293 | 2 | 2,729,281 | 1 | 2,879,292 | 2 |
| 25XX | 非流動負債總計 | 50,378,717 | 27 | 53,654,523 | 29 | 33,564,278 | 20 |
| 2XXX | 負債總計 | 85,479,941 | 46 | 81,431,277 | 44 | 78,450,720 | 47 |
| | 歸屬於母公司業主之權益 (附註二二) | | | | | | |
| 3110 | 普通股股本 | 39,800,002 | 22 | 39,800,002 | 22 | 39,800,002 | 24 |
| 3200 | 資本公積 | 7,689,975 | 4 | 7,785,918 | 4 | 7,786,124 | 5 |
| | 保留盈餘 | | | | | | |
| 3310 | 法定盈餘公積 | 3,434,165 | 2 | 3,434,165 | 2 | 2,074,570 | 1 |
| 3350 | 未分配盈餘 | 23,789,785 | 13 | 28,780,952 | 15 | 21,312,196 | 13 |
| 3410 | 國外營運機構財務報表換算之兌換差額 | (765,731) | - | (654,652) | - | (821,826) | (1) |
| 3420 | 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 | 17,050,906 | 9 | 15,016,611 | 8 | 12,497,503 | 7 |
| 31XX | 母公司業主權益總計 | 90,999,102 | 50 | 94,162,996 | 51 | 82,648,569 | 49 |
| 36XX | 非控制權益 | 7,459,710 | 4 | 8,570,720 | 5 | 7,093,952 | 4 |
| 3XXX | 權益總計 | 98,458,812 | 54 | 102,733,716 | 56 | 89,742,521 | 53 |
| | 負債與權益總計 | \$ 183,938,753 | 100 | \$ 184,164,993 | 100 | \$ 168,193,241 | 100 |

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：焦佑鈞



經理人：陳沛銘



會計主管：楊金鳳



華邦電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟每股
盈餘（虧損）為元

| 代 碼 | | 112年1月1日至3月31日 | | 111年1月1日至3月31日 | |
|------|---------------------------|----------------------|--------------|--------------------|--------------|
| | | 金 額 | % | 金 額 | % |
| 4000 | 營業收入（附註二三及三一） | \$ 17,515,727 | 100 | \$ 26,513,851 | 100 |
| 5000 | 營業成本（附註十二及三一） | <u>12,656,140</u> | <u>72</u> | <u>13,636,815</u> | <u>51</u> |
| 5950 | 營業毛利 | <u>4,859,587</u> | <u>28</u> | <u>12,877,036</u> | <u>49</u> |
| | 營業費用（附註三一） | | | | |
| 6100 | 推銷費用 | 541,811 | 3 | 632,325 | 2 |
| 6200 | 管理費用 | 1,209,552 | 7 | 2,051,643 | 8 |
| 6300 | 研究發展費用 | 4,212,880 | 24 | 3,890,271 | 15 |
| 6450 | 預期信用（迴轉利益）減損損失（附註九） | <u>(3,399)</u> | <u>-</u> | <u>(2,197)</u> | <u>-</u> |
| 6000 | 營業費用合計 | <u>5,960,844</u> | <u>34</u> | <u>6,572,042</u> | <u>25</u> |
| 6900 | 營業利益（損失） | <u>(1,101,257)</u> | <u>(6)</u> | <u>6,304,994</u> | <u>24</u> |
| | 營業外收入及支出 | | | | |
| 7100 | 利息收入（附註三一） | 69,519 | - | 16,796 | - |
| 7130 | 股利收入（附註三一） | 486 | - | 700 | - |
| 7190 | 其他收入（附註十五、二七及三一） | 90,002 | 1 | 98,717 | - |
| 7060 | 採用權益法認列之關聯企業損益之份額 | 334,542 | 2 | 263 | - |
| 7210 | 處分不動產、廠房及設備利益（損失）（附註三一） | 79,486 | - | 15,869 | - |
| 7230 | 外幣兌換利益（損失）（附註三四） | <u>(63,590)</u> | <u>-</u> | <u>352,892</u> | <u>1</u> |
| 7235 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債利益（損失） | <u>(31,524)</u> | <u>-</u> | <u>(273,485)</u> | <u>(1)</u> |
| 7510 | 利息費用（附註十五、二七及三一） | <u>(169,875)</u> | <u>(1)</u> | <u>(16,793)</u> | <u>-</u> |
| 7590 | 什項支出（附註三一） | <u>(115,458)</u> | <u>(1)</u> | <u>(129,804)</u> | <u>-</u> |
| 7000 | 營業外收入及支出合計 | <u>193,588</u> | <u>1</u> | <u>65,155</u> | <u>-</u> |
| 7900 | 稅前淨利（淨損） | <u>(907,669)</u> | <u>(5)</u> | <u>6,370,149</u> | <u>24</u> |
| 7950 | 所得稅（利益）費用（附註四及二五） | <u>(224,188)</u> | <u>(1)</u> | <u>1,224,291</u> | <u>4</u> |
| 8200 | 本期淨利（淨損） | <u>(683,481)</u> | <u>(4)</u> | <u>5,145,858</u> | <u>20</u> |

(接次頁)

(承前頁)

| 代 碼 | | 112年1月1日至3月31日 | | 111年1月1日至3月31日 | |
|------|---------------------------------------|---------------------|-------------|---------------------|-------------|
| | | 金 額 | % | 金 額 | % |
| | 其他綜合損益 | | | | |
| 8310 | 不重分類至損益之項目 | | | | |
| 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 | \$ 913,663 | 5 | (\$ 137,598) | (1) |
| 8320 | 採用權益法認列之關聯企業之 其他綜合損益之份額 | 1,132,109 | 7 | (310,128) | (1) |
| 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 | (186,335) | (1) | 14,930 | - |
| 8300 | 本期其他綜合損益 | <u>1,859,437</u> | <u>11</u> | <u>(432,796)</u> | <u>(2)</u> |
| 8500 | 本期綜合損益總額 | <u>\$ 1,175,956</u> | <u>7</u> | <u>\$ 4,713,062</u> | <u>18</u> |
| 8600 | 淨利(損)歸屬於： | | | | |
| 8610 | 母公司業主 | (\$ 1,011,167) | (6) | \$ 4,558,746 | 17 |
| 8620 | 非控制權益 | <u>327,686</u> | <u>2</u> | <u>587,112</u> | <u>2</u> |
| | | <u>(\$ 683,481)</u> | <u>(4)</u> | <u>\$ 5,145,858</u> | <u>19</u> |
| 8700 | 綜合損益總額歸屬於： | | | | |
| 8710 | 母公司業主 | \$ 912,049 | 5 | \$ 4,184,456 | 16 |
| 8720 | 非控制權益 | <u>263,907</u> | <u>2</u> | <u>528,606</u> | <u>2</u> |
| | | <u>\$ 1,175,956</u> | <u>7</u> | <u>\$ 4,713,062</u> | <u>18</u> |
| | 每股盈餘(虧損)(附註二六) | | | | |
| 9750 | 基本每股盈餘(虧損) | <u>(\$ 0.25)</u> | | <u>\$ 1.15</u> | |
| 9850 | 稀釋每股盈餘(虧損) | <u>(\$ 0.25)</u> | | <u>\$ 1.14</u> | |

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：焦佑鈞



經理人：陳沛銘



會計主管：楊金鳳



華邦電子股份有限公司及子公司

民國 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經該期間未經會計師查核)

單位：新台幣仟元

| | 歸 屬 於 母 公 司 | | | | 業 主 之 權 益 | | 總 計 | 非 控 制 權 益 | 權 益 總 額 |
|--|---------------|--------------|--------------|---------------|-----------------------------------|---|---------------|--------------|----------------|
| | 普 通 股 股 本 | 資 本 公 積 | 保 留 盈 餘 | 盈 餘 未 分 配 | 其 他 權 益 | 項 目 | | | |
| | | | 法 定 盈 餘 公 積 | 未 分 配 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 損 益 | | | |
| 111 年 1 月 1 日 餘 額 | \$ 39,800,002 | \$ 7,786,124 | \$ 2,074,570 | \$ 20,733,450 | (\$ 861,389) | \$ 12,911,356 | \$ 82,444,113 | \$ 7,589,399 | \$ 90,033,512 |
| 110 年 度 盈 餘 提 撥 及 分 配 (附 註 二 二) 普 通 股 現 金 股 利 | - | - | - | (3,980,000) | - | - | (3,980,000) | - | (3,980,000) |
| 111 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 淨 利 | - | - | - | 4,558,746 | - | - | 4,558,746 | 587,112 | 5,145,858 |
| 111 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 其 他 綜 合 損 益 | - | - | - | - | 39,563 | (413,853) | (374,290) | (58,506) | (432,796) |
| 111 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 綜 合 損 益 總 額 | - | - | - | 4,558,746 | 39,563 | (413,853) | 4,184,456 | 528,606 | 4,713,062 |
| 子 公 司 股 東 現 金 股 利 (附 註 二 二) | - | - | - | - | - | - | - | (1,024,053) | (1,024,053) |
| 111 年 3 月 31 日 餘 額 | \$ 39,800,002 | \$ 7,786,124 | \$ 2,074,570 | \$ 21,312,196 | (\$ 821,826) | \$ 12,497,503 | \$ 82,648,569 | \$ 7,093,952 | \$ 89,742,521 |
| 112 年 1 月 1 日 餘 額 | \$ 39,800,002 | \$ 7,785,918 | \$ 3,434,165 | \$ 28,780,952 | (\$ 654,652) | \$ 15,016,611 | \$ 94,162,996 | \$ 8,570,720 | \$ 102,733,716 |
| 111 年 度 盈 餘 提 撥 及 分 配 (附 註 二 二) 普 通 股 現 金 股 利 | - | - | - | (3,980,000) | - | - | (3,980,000) | - | (3,980,000) |
| 112 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 淨 利 (損) | - | - | - | (1,011,167) | - | - | (1,011,167) | 327,686 | (683,481) |
| 112 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 其 他 綜 合 損 益 | - | - | - | - | (111,079) | 2,034,295 | 1,923,216 | (63,779) | 1,859,437 |
| 112 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 綜 合 損 益 總 額 | - | - | - | (1,011,167) | (111,079) | 2,034,295 | 912,049 | 263,907 | 1,175,956 |
| 認 列 對 子 公 司 所 有 權 益 變 動 數 | - | (95,943) | - | - | - | - | (95,943) | 58,757 | (37,186) |
| 子 公 司 股 東 現 金 股 利 (附 註 二 二) | - | - | - | - | - | - | - | (1,433,674) | (1,433,674) |
| 112 年 3 月 31 日 餘 額 | \$ 39,800,002 | \$ 7,689,975 | \$ 3,434,165 | \$ 23,789,785 | (\$ 765,731) | \$ 17,050,906 | \$ 90,999,102 | \$ 7,459,710 | \$ 98,458,812 |

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：焦佑鈞



經理人：陳沛銘



會計主管：楊金鳳



華邦電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

單位：新台幣仟元

| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|-----------------|--------------------|--------------------|
| 營業活動之現金流量 | | |
| 本期稅前利益（損失） | (\$ 907,669) | \$ 6,370,149 |
| 調整項目： | | |
| 收益費損項目 | | |
| 折舊費用 | 2,812,155 | 2,559,883 |
| 攤銷費用 | 96,336 | 81,633 |
| 預期信用（迴轉利益）減損損失 | (3,399) | (2,197) |
| 透過損益按公允價值衡量之金融 | | |
| 資產及負債之淨（利益）損失 | (1,130) | 3,939 |
| 利息費用 | 169,875 | 16,793 |
| 利息收入 | (69,519) | (16,796) |
| 股利收入 | (486) | (700) |
| 採用權益法認列之關聯企業（利 | | |
| 益）損失之份額 | (334,542) | (263) |
| 處分不動產、廠房及設備（利益） | | |
| 損失 | (79,486) | (15,869) |
| 租賃修改利益 | (7,225) | (8) |
| 營業資產及負債之淨變動數 | | |
| 透過損益按公允價值衡量之金融 | | |
| 資產及負債（增加）減少 | 45,249 | 176,867 |
| 應收帳款（增加）減少 | (388,042) | (203,358) |
| 應收帳款－關係人（增加）減少 | 678,205 | 151,514 |
| 其他應收款（增加）減少 | (341,536) | (136,292) |
| 存貨（增加）減少 | (907,826) | (1,618,239) |
| 其他流動資產（增加）減少 | 44,639 | (83,493) |
| 其他非流動資產（增加）減少 | 57,476 | (98,883) |
| 應付票據及帳款增加（減少） | (773,376) | 284,162 |
| 應付帳款－關係人增加（減少） | 1,136,094 | 146,824 |
| 其他應付款增加（減少） | (79,407) | 1,002,386 |
| 其他流動負債增加（減少） | (446,955) | (246,156) |
| 其他非流動負債增加（減少） | (4,974) | (145,122) |
| 營運產生之現金流入（流出） | 694,457 | 8,226,774 |
| 收取之利息 | 68,898 | 14,457 |
| 收取之股利 | 486 | 700 |

(接次頁)

(承前頁)

| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|--------------------|---------------------|---------------------|
| 支付之利息 | (\$ 209,906) | (\$ 76,474) |
| 支付之所得稅 | (65,182) | (27,746) |
| 營業活動之淨現金流入(流出) | <u>488,753</u> | <u>8,137,711</u> |
| 投資活動之現金流量 | | |
| 取得採用權益法之投資 | (59,586) | - |
| 取得透過損益按公允價值衡量之金融資產 | - | (96,958) |
| 取得不動產、廠房及設備 | (2,464,765) | (9,125,146) |
| 處分不動產、廠房及設備 | 80,990 | 24,782 |
| 取得使用權資產 | - | (3,714) |
| 存出保證金(增加)減少 | (11,243) | 28,801 |
| 其他應收款一定存(增加)減少 | (233) | (6,543) |
| 取得無形資產 | (131,216) | (153,657) |
| 應收融資租賃款(增加)減少 | <u>24,646</u> | <u>-</u> |
| 投資活動之淨現金流入(流出) | <u>(2,561,407)</u> | <u>(9,332,435)</u> |
| 籌資活動之現金流量 | | |
| 短期借款增加(減少) | (43,870) | (3,059) |
| 租賃負債償還 | (76,180) | (95,309) |
| 存入保證金增加(減少) | <u>74,408</u> | <u>468,380</u> |
| 籌資活動之淨現金流入(流出) | <u>(45,642)</u> | <u>370,012</u> |
| 匯率變動對現金及約當現金之影響 | <u>(155,504)</u> | <u>63,579</u> |
| 本期現金及約當現金淨增加(減少)數 | (2,273,800) | (761,133) |
| 期初現金及約當現金餘額 | <u>20,402,936</u> | <u>30,914,427</u> |
| 期末現金及約當現金餘額 | <u>\$18,129,136</u> | <u>\$30,153,294</u> |

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：焦佑鈞



經理人：陳沛銘



會計主管：楊金鳳



華邦電子股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

華邦電子股份有限公司（以下簡稱「華邦公司」）於 76 年 9 月設立，所營業務主要為積體電路、各種半導體零組件及其他系統產品之研究開發、生產及銷售。

華邦公司股票於 84 年 10 月 18 日在台灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以華邦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 112 年 5 月 4 日經董事會通過。

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「IFRSs」）

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成華邦公司及由華邦公司所控制個體（以下稱「合併公司」）會計政策之重大變動。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

| 新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋 | IASB 發布之生效日(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 16 之修正「售後租回中之租賃負債」 | 2024 年 1 月 1 日 (註2) |
| IFRS 17「保險合約」 | 2023 年 1 月 1 日 |
| IFRS 17 之修正「保險合約」 | 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 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 |

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。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則、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、重大會計政策之彙總說明

除下列說明外，請參閱 111 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

(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金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(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。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

本合併財務報告係包含華邦公司及由華邦公司所控制個體（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，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。合併公司各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

分攤綜合損益總額至非控制權益

子公司之綜合損益總額係歸屬至母公司業主及非控制權益。

對子公司所有權權益變動

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制力者，係作為權益交易處理。合併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母公司業主。

2. 列入合併財務報告之子公司

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 (%) | | |
|-------------|--|---|---------------------|----------------|---------------|
| | | | 112年 3月31日 | 111年 12月31日 | 111年 3月31日 |
| 華邦公司 | Winbond International Corporation (以下簡稱華邦國際公司) | 投資業務 | 100 | 100 | 100 |
| 華邦公司 | Landmark Group Holdings Ltd. (以下簡稱 Landmark 公司) | 投資業務 | 100 | 100 | 100 |
| 華邦公司 | Winbond Electronics Corporation Japan(以下簡稱 WECJ 公司)(註1) | 半導體零組件及其相關系統之研究、開發、銷售，並提供售後服務 | 100 | 100 | - |
| 華邦公司 | 華邦電子(香港)有限公司(以下簡稱華邦香港公司) | 半導體零組件之銷售服務及投資業務 | 100 | 100 | 100 |
| 華邦公司 | 松智控股有限公司(以下簡稱松智控股公司) | 投資業務 | 100 | 100 | 100 |
| 華邦公司 | Winbond Technology LTD (以下簡稱 WTL 公司) | 半導體零組件之設計及服務 | 100 | 100 | 100 |
| 華邦公司 | Callisto Holding Limited (以下簡稱 Callisto 公司) | 電子商務及投資業務 | 100 | 100 | 100 |
| 華邦公司 | Winbond Electronics Germany GmbH(以下簡稱 WEG 公司) | 半導體零組件之行銷服務 | 100 | 100 | 100 |
| 華邦公司 | Great Target Development Ltd. (以下簡稱 GID 公司) | 投資業務 | 100 | 100 | 100 |
| 華邦公司 | Atfields Manufacturing Technology Corporation (以下簡稱 AMTC 公司)(註2) | 半導體之製造與智慧工廠解決方案 | 100 | - | - |
| 華邦公司 | Miraxia Edge Technology Corporation (以下簡稱 METC 公司) | 半導體相關軟硬體系統整合設計 | 100 | 100 | 100 |
| 華邦公司 | 新唐科技股份有限公司(以下簡稱新唐科技公司) | 邏輯 IC 產品之研究、設計、開發、製造及銷售與六吋晶圓廠生產、測試及代工業務 | 51.21 | 51.21 | 51.21 |
| 華邦國際公司 | Winbond Electronics Corporation America (以下簡稱 WECA 公司) | 半導體零組件之設計、銷售及服務 | 100 | 100 | 100 |
| Landmark 公司 | Winbond Electronics Corporation Japan(以下簡稱 WECJ 公司)(註1) | 半導體零組件及其相關系統之研究、開發、銷售，並提供售後服務 | - | - | 100 |
| 華邦香港公司 | 華邦集成電路(蘇州)有限公司(以下簡稱華邦蘇州公司) | 積體電路及其輔助設備之設計、研究、測試、銷售及服務 | 100 | 100 | 100 |

(接次頁)

(承前頁)

| 投資公司名稱 | 子 公 司 名 稱 | 業 務 性 質 | 所 持 股 權 百 分 比 (%) | | |
|-------------|---|--|---------------------|----------------|---------------|
| | | | 112年 3月31日 | 111年 12月31日 | 111年 3月31日 |
| Callisto 公司 | Callisto Technology Limited (以下簡稱 CTL 公司) | 電子商務及投資業務 | 100 | 100 | 100 |
| GTD 公司 | GLMTD Technology Private Limited (以下簡稱 GLMTD 公司) | 半導體零組件之銷售及服務 | 99.99 | 99.99 | 99.99 |
| METC 公司 | 衛來科技股份有限公司(以下簡 稱衛來科技公司)(註3) | 開發車用與工業控制軟體及 服務 | 100 | 100 | - |
| 新唐科技公司 | Marketplace Management Limited (以下簡稱 MML 公 司) | 投資業務 | 100 | 100 | 100 |
| 新唐科技公司 | Nuvoton Technology Corporation America (以下 簡稱 NTCA 公司) | 半導體零組件之設計、銷售 及服務 | 100 | 100 | 100 |
| 新唐科技公司 | Nuvoton Investment Holding Ltd. (以下簡稱 NIH 公司) | 投資業務 | 100 | 100 | 100 |
| 新唐科技公司 | 芯唐電子科技(香港)有限公司 (以下簡稱芯唐香港公司) | 半導體零組件之銷售服務 | 100 | 100 | 100 |
| 新唐科技公司 | 松勇投資股份有限公司(以下簡 稱松勇公司) | 投資業務 | 100 | 100 | 100 |
| 新唐科技公司 | Nuvoton Technology India Private Limited (以下簡稱新 唐印度公司) | 半導體零組件之設計、銷售 及服務 | 100 | 100 | 100 |
| 新唐科技公司 | Nuvoton Technology Singapore Pte. Ltd. (以下簡 稱 NTSG 公司) | 半導體零組件之設計、銷售 及服務 | 100 | 100 | 100 |
| 新唐科技公司 | Nuvoton Technology Korea Limited (以下簡稱新唐韓國 公司) | 半導體零組件之設計、銷售 及服務 | 100 | 100 | 100 |
| 新唐科技公司 | Nuvoton Technology Holdings Japan (以下簡稱 NTHJ 公司) | 投資業務 | 100 | 100 | 100 |
| MML 公司 | Goldbond LLC (以下簡稱 GLLC 公司) | 投資業務 | 100 | 100 | 100 |
| GLLC 公司 | 芯唐電子科技(上海)有限公司 (以下簡稱芯唐上海公司) | 提供有關銷售大陸產品方案 及其應用軟體之維修、測 試、相關技術諮詢服務及 半導體相關設備之租賃 | 100 | 100 | 100 |
| GLLC 公司 | 華邦科技(南京)有限公司(以 下簡稱華邦南京公司) | 提供電腦軟體服務(IC設計 除外) | 100 | 100 | 100 |
| 芯唐上海公司 | 松智電子科技(蘇州)有限公司 (以下簡稱松智蘇州公司) | 提供半導體技術開發、諮詢 服務及機器設備之租賃 | 100 | 100 | 100 |
| NIH 公司 | Nuvoton Technology Israel Ltd. (以下簡稱 NITL 公司) | 半導體零組件之設計及服務 | 100 | 100 | 100 |
| 芯唐香港公司 | 芯唐電子科技(深圳)有限公司 (以下簡稱芯唐深圳公司) | 提供電腦軟體服務(IC設計 除外)、電腦及其週邊設 備、軟體批發業 | 100 | 100 | 100 |
| NTHJ 公司 | Nuvoton Technology Corporation Japan(以下簡稱 NTCJ 公司) | 半導體零組件之設計、銷售 及服務 | 100 | 100 | 100 |
| NTCJ 公司 | Atfields Manufacturing Technology Corporation (以 下簡稱 AMTC 公司)(註2) | 半導體之製造與智慧工廠解 決方案 | - | 100 | 100 |

註 1：華邦公司於 111 年 11 月向子公司 Landmark 公司收購所
持有之 WECJ 公司 100% 股權，此交易屬共同控制下之組
織重組，請參閱附註二八。

註 2：華邦公司於 112 年 1 月向孫公司 NTCJ 公司收購所持有之 AMTC 公司 100% 股權，此交易屬共同控制下之組織重組，請參閱附註二八。

註 3：衛來科技公司於 111 年 11 月設立。

(四) 其他重大會計政策

1. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

2. 所得稅費用

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併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。其他請參閱 111 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源說明。

六、現金及約當現金

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|-----------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 現金及銀行存款 | \$ 17,221,136 | \$ 18,642,936 | \$ 27,912,094 |
| 附買回條件政府公債 | 908,000 | 1,760,000 | 2,241,200 |
| | <u>\$ 18,129,136</u> | <u>\$ 20,402,936</u> | <u>\$ 30,153,294</u> |

(一) 合併公司部分定期存款因提供作為土地及房屋租賃及海關關稅局等設定質押之用，已轉列「其他非流動資產」科目如下：

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 定期存款 | <u>\$ 248,120</u> | <u>\$ 236,938</u> | <u>\$ 236,879</u> |

(二) 合併公司非屬滿足短期現金承諾之定期存款，已轉列「其他應收款」科目如下（請參閱附註十一）：

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|------|------------------|------------------|-------------------|
| 定期存款 | <u>\$ 56,447</u> | <u>\$ 56,214</u> | <u>\$ 191,024</u> |

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <u>透過損益按公允價值衡量之</u> | | | |
| <u>金融資產－流動</u> | | | |
| 衍生工具 | | | |
| 遠期外匯合約 | \$ 5,063 | \$ 7,173 | \$ - |
| 非衍生金融資產 | | | |
| 國內上市（櫃）股票 | 44,304 | 44,433 | 51,066 |
| 國外非上市（櫃）股票 | 60,900 | 61,420 | 57,250 |
| 基金受益憑證 | <u>111,480</u> | <u>110,506</u> | <u>107,001</u> |
| | <u>\$ 221,747</u> | <u>\$ 223,532</u> | <u>\$ 215,317</u> |
| <u>透過損益按公允價值衡量之</u> | | | |
| <u>金融資產－非流動</u> | | | |
| 強制透過損益按公允價值 | | | |
| 衡量 | | | |
| 國外認股權證 | <u>\$ 121,125</u> | <u>\$ 121,775</u> | <u>\$ 116,563</u> |
| <u>透過損益按公允價值衡量之</u> | | | |
| <u>金融負債－流動</u> | | | |
| 衍生工具 | | | |
| 遠期外匯合約 | \$ 42,847 | \$ 7,412 | \$ 91,832 |
| 換匯交易合約 | <u>7,705</u> | <u>-</u> | <u>33,347</u> |
| | <u>\$ 50,552</u> | <u>\$ 7,412</u> | <u>\$ 125,179</u> |

(一) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之衍生性外匯合約如下：

| 幣別 | 到 期 期 間 | 合 約 金 額 (仟 元) |
|-----------|----------------------------|----------------------------|
| 112年3月31日 | | |
| 賣出遠期外匯 | 美元兌新台幣 112.04.07~112.06.30 | USD 164,000 /NTD 4,935,461 |
| 賣出遠期外匯 | 美元兌日幣 112.04.14~112.05.15 | USD 31,700 /JPY 4,199,792 |
| 買入遠期外匯 | 新台幣兌美元 112.05.09 | NTD 449,700 /USD 15,000 |
| 換匯交易合約 | 美元兌新台幣 112.04.14~112.06.02 | USD 39,000 /NTD 1,176,193 |

(接次頁)

(承前頁)

| | 幣 | 別 | 到 | 期 | 期 | 間 | 合 | 約 | 金 | 額 | (| 仟 | 元 |) |
|-------------------|-----|------|---------------------|-----|-----------|------|-----------|---|---|---|---|---|---|---|
| <u>111年12月31日</u> | | | | | | | | | | | | | | |
| 賣出遠期外匯 | 美元 | 兌新台幣 | 112.01.06~112.03.17 | USD | 244,500 | /NTD | 7,492,601 | | | | | | | |
| 賣出遠期外匯 | 美元 | 兌日幣 | 112.01.23~112.02.21 | USD | 17,400 | /JPY | 2,300,582 | | | | | | | |
| 買入遠期外匯 | 新台幣 | 兌美元 | 112.01.13~112.02.17 | NTD | 1,552,375 | /USD | 50,500 | | | | | | | |
| <u>111年3月31日</u> | | | | | | | | | | | | | | |
| 賣出遠期外匯 | 美元 | 兌新台幣 | 111.04.01~111.05.20 | USD | 277,420 | /NTD | 7,779,798 | | | | | | | |
| 買入遠期外匯 | 新台幣 | 兌美元 | 111.04.07~111.05.17 | NTD | 2,081,045 | /USD | 75,000 | | | | | | | |
| 換匯交易合約 | 美元 | 兌新台幣 | 110.04.08~111.05.27 | USD | 92,000 | /NTD | 2,595,854 | | | | | | | |

(二) 合併公司從事衍生性外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。合併公司持有之衍生金融工具因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

權益工具投資

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|-----------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 國內投資—上市(櫃)及興櫃股票 | \$ 15,609,657 | \$ 14,705,736 | \$ 11,155,506 |
| 國內投資—非上市(櫃)股票 | 1,100,362 | 1,081,708 | 585,124 |
| 國外投資—非上市(櫃)股票 | 620,116 | 625,340 | 1,911,413 |
| 基金受益憑證 | 1,221,448 | 1,231,877 | 791,129 |
| | <u>\$ 18,551,583</u> | <u>\$ 17,644,661</u> | <u>\$ 14,443,172</u> |
| 流動 | \$ 15,480,342 | \$ 14,587,832 | \$ 10,901,566 |
| 非流動 | 3,071,241 | 3,056,829 | 3,541,606 |
| | <u>\$ 18,551,583</u> | <u>\$ 17,644,661</u> | <u>\$ 14,443,172</u> |

合併公司依中長期策略目的投資上述公司權益工具，並預期透過長期投資獲利。合併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並不一致，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、應收帳款

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|-------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| <u>應收帳款</u> | | | |
| 按攤銷後成本衡量 | | | |
| 總帳面金額 | \$ 9,671,818 | \$ 9,283,776 | \$ 12,022,743 |
| 減：備抵損失 | (142,206) | (146,030) | (300,414) |
| | <u>\$ 9,529,612</u> | <u>\$ 9,137,746</u> | <u>\$ 11,722,329</u> |

合併公司對商品銷售之平均授信期間為月結 30 天～60 天，應收帳款不予計息。合併公司採行之政策係僅與評等相當於投資等級以上（含）之對象進行交易，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。信用評等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶，另透過每年複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

為減輕信用風險，合併公司設有專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併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減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索收回之金額則認列於損益。

合併公司評估應收帳款之備抵損失如下：

112 年 3 月 31 日

| | 未逾期 | 逾期 1 ~ 30 天 | 逾期 31 ~ 90 天 | 逾期 91 ~ 180 天 | 逾期超過 180 天 | 合計 |
|----------------------|--------------|-------------|--------------|---------------|------------|--------------|
| 預期信用損失率 | 0.1-2% | 2% | 10% | 20% | 50-100% | |
| 總帳面金額 | \$ 9,441,905 | \$ 219,368 | \$ 6,899 | \$ 3,646 | \$ - | \$ 9,671,818 |
| 備抵損失（存續期間 預期信用損失） | (136,400) | (4,387) | (690) | (729) | - | (142,206) |
| 攤銷後成本 | \$ 9,305,505 | \$ 214,981 | \$ 6,209 | \$ 2,917 | \$ - | \$ 9,529,612 |

111年12月31日

| | 未逾 | 逾1~30天 | 逾31~90天 | 逾91~180天 | 逾180天 | 合計 |
|----------------------|---------------------|-------------------|-----------------|------------------|-------------|---------------------|
| 預期信用損失率 | 0.1-2% | 2% | 10% | 20% | 50-100% | |
| 總帳面金額 | \$ 9,038,364 | \$ 226,155 | \$ 7,407 | \$ 11,850 | \$ - | \$ 9,283,776 |
| 備抵損失(存續期間 預期信用損失) | (<u>138,396</u>) | (<u>4,523</u>) | (<u>741</u>) | (<u>2,370</u>) | - | (<u>146,030</u>) |
| 攤銷後成本 | <u>\$ 8,899,968</u> | <u>\$ 221,632</u> | <u>\$ 6,666</u> | <u>\$ 9,480</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 9,137,746</u> |

111年3月31日

| | 未逾 | 逾1~30天 | 逾31~90天 | 逾91~180天 | 逾180天 | 合計 |
|----------------------|----------------------|-------------------|-----------------|-------------|--------------------|----------------------|
| 預期信用損失率 | 0.1-2% | 2% | 10% | 20% | 50-100% | |
| 總帳面金額 | \$ 11,605,424 | \$ 305,700 | \$ 5,021 | \$ - | \$ 106,598 | \$ 12,022,743 |
| 備抵損失(存續期間 預期信用損失) | (<u>187,200</u>) | (<u>6,114</u>) | (<u>502</u>) | - | (<u>106,598</u>) | (<u>300,414</u>) |
| 攤銷後成本 | <u>\$ 11,418,224</u> | <u>\$ 299,586</u> | <u>\$ 4,519</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 11,722,329</u> |

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|--------------|--------------------|--------------------|
| 期初餘額 | \$ 146,030 | \$ 303,792 |
| 本期提列(迴轉)減損損失 | (3,399) | (2,197) |
| 外幣換算差額 | (<u>425</u>) | (<u>1,181</u>) |
| 期末餘額 | <u>\$ 142,206</u> | <u>\$ 300,414</u> |

十、應收融資租賃款

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|-----------|-------------------|-------------------|-------------|
| 未折現之租賃給付 | | | |
| 第1年 | \$ 98,584 | \$ 100,135 | \$ - |
| 第2年 | 98,584 | 100,135 | - |
| 第3年 | - | <u>25,034</u> | - |
| | 197,168 | 225,304 | - |
| 減：未賺得融資收益 | (<u>4,040</u>) | (<u>5,122</u>) | - |
| 應收融資租賃款 | <u>\$ 193,128</u> | <u>\$ 220,182</u> | <u>\$ -</u> |
| 流動 | \$ 95,673 | \$ 96,731 | \$ - |
| 非流動 | <u>97,455</u> | <u>123,451</u> | - |
| | <u>\$ 193,128</u> | <u>\$ 220,182</u> | <u>\$ -</u> |

係新唐科技公司對關聯企業 TPSCo. 出租不動產、廠房及設備及無形資產所認列之應收融資租賃款，平均融資租賃期間為3年。112年及111年合約平均隱含利率皆約為年利率1.85%。融資租賃合約之相關資訊請參閱附註三一。

十一、其他應收款

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|-----------|-------------------|-------------------|---------------------|
| 應收營業稅退稅款 | \$ 515,754 | \$ 229,680 | \$ 334,543 |
| 定期存款(附註六) | 56,447 | 56,214 | 191,024 |
| 應收營所稅退稅款 | 14,561 | 38,037 | 78,677 |
| 應收技術服務費 | - | - | 222,066 |
| 應收權利金 | - | - | 110,461 |
| 其他 | 289,985 | 234,905 | 432,734 |
| | <u>\$ 876,747</u> | <u>\$ 558,836</u> | <u>\$ 1,369,505</u> |

十二、存 貨

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 製成品 | \$ 3,037,622 | \$ 3,095,173 | \$ 4,009,945 |
| 在製品 | 17,157,953 | 16,393,699 | 12,049,747 |
| 原物料 | 1,722,393 | 1,958,690 | 1,480,302 |
| 在途存貨 | 27,112 | 516 | 18,933 |
| | <u>\$ 21,945,080</u> | <u>\$ 21,448,078</u> | <u>\$ 17,558,927</u> |

有關存貨反應於營業成本之明細如下：

| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|------------------------|----------------------|----------------------|
| 已銷售之營業成本 | \$ 9,857,920 | \$ 13,128,066 |
| 存貨跌價損失(回升利益)、報 廢損失等 | 994,902 | 438,185 |
| 未分攤製造費用 | 1,803,318 | 70,564 |
| 營業成本 | <u>\$ 12,656,140</u> | <u>\$ 13,636,815</u> |

十三、採用權益法之投資

投資關聯企業

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| 個別不重大之關聯企業 | | | |
| 金鑫投資股份有限公司 (簡稱金鑫投資公 司) | \$ 9,119,551 | \$ 7,996,268 | \$ 7,948,193 |
| Tower Partners Semiconductor Co., LTD.(簡稱 TPSCo.) | 2,090,146 | 1,710,869 | - |
| 華寶保種育種股份有限 公司(簡稱華寶保種 育種公司) | 267,229 | 264,303 | 28,405 |
| 合計 | <u>\$11,476,926</u> | <u>\$ 9,971,440</u> | <u>\$ 7,976,598</u> |

| 公 司 名 稱 | 直 接 所 持 股 權 及 表 決 權 比 例 | | |
|----------|-------------------------|------------|-----------|
| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
| 金鑫投資公司 | 38% | 38% | 38% |
| TPSCo. | 49% | 49% | - |
| 華寶保種育種公司 | 30% | 30% | 15% |

華寶保種育種公司於111年5月27日經董事會決議辦理現金增資發行新股60,000仟股，華邦公司除依持股比例認購外，並以特定人身分認股，以每股面額新台幣10元認購21,000仟股。截至112年3月31日華邦公司持有華寶保種育種公司之普通股24,000仟股，持股比例為30%，採權益法處理。

TPSCo.於併購交易時約定自收購基準日(109年9月1日)至111年3月31日之期間，若有稅後淨利時，須依持股比例返還其獲利予Panasonic Corporation，因此NTCJ公司於前述期間對TPSCo.不具重大影響力，故帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產項下。惟自111年4月起已無上述限制條件，故具重大影響力，並自111年4月起以採用權益法之投資處理。111年12月31日NTCJ公司持有TPSCo.之普通股45,619股，112年第1季因現金增資而依持股比例認購增加3,920股，截至112年3月31日NTCJ公司持有TPSCo.之普通股49,539股，持股比例為49%。

NTCJ公司於111年6月將原帳列使用權資產之機器設備租賃合約轉讓予TPSCo.，相關遞延利益將依合約剩餘期間逐期認列，請參閱附註三一。

合併公司112年及111年1月1日至3月31日採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據關聯企業同期間經會計師核閱之財務報告認列。

十四、不動產、廠房及設備

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|-----------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 土地 | \$ 3,056,717 | \$ 3,086,647 | \$ 3,042,355 |
| 房屋及建築 | 28,720,064 | 10,299,201 | 11,385,390 |
| 機器設備 | 57,154,634 | 25,174,746 | 26,811,346 |
| 其他設備 | 2,277,063 | 1,559,960 | 1,064,773 |
| 未完工程及待驗設備 | <u>1,604,574</u> | <u>53,686,085</u> | <u>33,289,832</u> |
| 合計 | <u>\$ 92,813,052</u> | <u>\$ 93,806,639</u> | <u>\$ 75,593,696</u> |

| | 土 | 地 | 房屋及建築 | 機器設備 | 其他設備 | 未完工程及待驗設備 | 合計 |
|----------------|---------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|----|
| <u>成本</u> | | | | | | | |
| 112年1月1日餘額 | \$ 3,086,647 | \$ 47,711,881 | \$ 177,689,968 | \$ 8,354,654 | \$ 53,686,085 | \$ 290,529,235 | |
| 增添 | - | 420,000 | 883,319 | 138,962 | 348,953 | 1,791,234 | |
| 處分 | - | (14,050) | (1,501,434) | (16,699) | - | (1,532,183) | |
| 重分類 | - | 18,595,549 | 33,101,606 | 732,833 | (52,429,988) | - | |
| 外幣兌換差額之影響 | (<u>29,930</u>) | (<u>261,893</u>) | (<u>668,525</u>) | (<u>53,235</u>) | (<u>476</u>) | (<u>1,014,059</u>) | |
| 112年3月31日餘額 | <u>\$ 3,056,717</u> | <u>\$ 66,451,487</u> | <u>\$ 209,504,934</u> | <u>\$ 9,156,515</u> | <u>\$ 1,604,574</u> | <u>\$ 289,774,227</u> | |
| <u>累計折舊及減損</u> | | | | | | | |
| 112年1月1日餘額 | \$ - | \$ 37,412,680 | \$ 152,515,222 | \$ 6,794,694 | \$ - | \$ 196,722,596 | |
| 折舊費用 | - | 566,719 | 1,985,371 | 149,174 | - | 2,701,264 | |
| 處分 | - | (12,932) | (1,501,155) | (16,592) | - | (1,530,679) | |
| 外幣兌換差額之影響 | - | (<u>235,044</u>) | (<u>649,138</u>) | (<u>47,824</u>) | - | (<u>932,006</u>) | |
| 112年3月31日餘額 | <u>\$ -</u> | <u>\$ 37,731,423</u> | <u>\$ 152,350,300</u> | <u>\$ 6,879,452</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 196,961,175</u> | |
| <u>成本</u> | | | | | | | |
| 111年1月1日餘額 | \$ 3,069,658 | \$ 47,939,867 | \$ 177,909,476 | \$ 7,586,418 | \$ 16,799,212 | \$ 253,304,631 | |
| 增添 | - | 37,691 | 8,498,735 | 123,105 | 8,388,475 | 17,048,006 | |
| 處分 | - | (3,889) | (361,751) | (23,257) | - | (388,897) | |
| 重分類 | 12,182 | 31,241 | (8,166,314) | 15,147 | 8,107,744 | - | |
| 外幣兌換差額之影響 | (<u>39,485</u>) | (<u>363,977</u>) | (<u>942,533</u>) | (<u>57,325</u>) | (<u>5,599</u>) | (<u>1,408,919</u>) | |
| 111年3月31日餘額 | <u>\$ 3,042,355</u> | <u>\$ 47,640,933</u> | <u>\$ 176,937,613</u> | <u>\$ 7,644,088</u> | <u>\$ 33,289,832</u> | <u>\$ 268,554,821</u> | |
| <u>累計折舊及減損</u> | | | | | | | |
| 111年1月1日餘額 | \$ - | \$ 36,156,742 | \$ 149,511,902 | \$ 6,556,382 | \$ - | \$ 192,225,026 | |
| 折舊費用 | - | 429,329 | 1,905,763 | 100,025 | - | 2,435,117 | |
| 處分 | - | (2,378) | (354,519) | (23,087) | - | (379,984) | |
| 重分類 | - | - | - | - | - | - | |
| 外幣兌換差額之影響 | - | (<u>328,150</u>) | (<u>936,879</u>) | (<u>54,005</u>) | - | (<u>1,319,034</u>) | |
| 111年3月31日餘額 | <u>\$ -</u> | <u>\$ 36,255,543</u> | <u>\$ 150,126,267</u> | <u>\$ 6,579,315</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 192,961,125</u> | |

(一) 截至 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，合併公司提供銀行作為長期借款及公司債擔保品之不動產、廠房及設備之未折減餘額分別為 50,685,379 仟元、52,365,644 仟元及 10,807,463 仟元。

(二) 利息資本化相關資訊如下：

| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|---------|--------------------|--------------------|
| 利息資本化金額 | \$ 83,389 | \$ 89,468 |
| 利息資本化利率 | 2.43% | 1.89% |

十五、租賃協議

(一) 使用權資產

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 使用權資產帳面金額 | | | |
| 土地 | \$ 1,639,855 | \$ 1,667,604 | \$ 1,748,573 |
| 房屋及建築 | 369,861 | 383,165 | 350,975 |
| 機器設備 | 134,400 | 139,758 | 722,136 |
| 其他設備 | 36,901 | 33,954 | 43,237 |
| | <u>\$ 2,181,017</u> | <u>\$ 2,224,481</u> | <u>\$ 2,864,921</u> |
| | | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
| 使用權資產之增添 | | <u>\$ 53,483</u> | <u>\$ 169,887</u> |
| 使用權資產之折舊費用 | | | |
| 土地 | | \$ 27,749 | \$ 27,690 |
| 房屋及建築 | | 38,367 | 36,049 |
| 機器設備 | | 3,208 | 16,118 |
| 其他設備 | | 6,035 | 7,760 |
| | | <u>\$ 75,359</u> | <u>\$ 87,617</u> |
| 使用權資產轉租收益（帳列 其他收入） | | <u>\$ 500</u> | <u>\$ 476</u> |

(二) 租賃負債

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|----------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 租賃負債帳面金額 | | | |
| 流動 | <u>\$ 277,804</u> | <u>\$ 276,015</u> | <u>\$ 353,779</u> |
| 非流動 | <u>\$ 2,005,655</u> | <u>\$ 2,052,762</u> | <u>\$ 2,715,677</u> |

租賃負債之折現率區間如下：

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|-------|-------------|-------------|-------------|
| 土地 | 1.76%~2.47% | 1.76%~2.47% | 1.76%~2.47% |
| 房屋及建築 | 0.14%~4.94% | 0.14%~3.55% | 0.14%~3.75% |
| 機器設備 | 0.48%~0.80% | 0.48%~0.80% | 0.26%~0.80% |
| 其他設備 | 0.14%~3.62% | 0.14%~3.62% | 0.14%~2.97% |

112年及111年1月1日至3月31日因租賃負債產生之利息費用分別為12,187仟元及13,798仟元。

(三) 重要承租活動及條款

華邦公司及新唐科技公司向科學工業園區管理局承租土地，租期分別將於 112 年、116 年及 126 年到期，到期時可再續約。

新唐科技公司向台糖承租土地，租期自 103 年 10 月至 123 年 9 月止，共計 20 年，到期時可再續約，此租賃協議係以新唐科技公司董事長蘇源茂先生為連帶保證人，請參閱附註三一。

合併公司於美國、中國、香港、日本、以色列、印度、韓國、德國及部分台灣之辦公室係向他人承租，租約將陸續於 112 年到 117 年間到期，到期可再續約。

(四) 轉租

除附註十及附註十六說明外，新唐科技公司尚有下列建築物轉租交易。營業租賃轉租之未來將收取之租賃給付總額如下：

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|-------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 第 1 年 | \$ 1,492 | \$ 1,988 | \$ 2,080 |
| 第 2 年 | - | 1,326 | 2,080 |
| | <u>\$ 1,492</u> | <u>\$ 3,314</u> | <u>\$ 4,160</u> |

新唐科技公司與承租人之租賃合約中以收取保證金及要求承租人若管理維護不當致租賃物損壞者，應負損害賠償責任之方式，以減少所轉租之資產於租賃期間屆滿時之剩餘資產風險。

(五) 其他租賃資訊

| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|--------------|--------------------|--------------------|
| 短期租賃費用 | <u>\$ 66,411</u> | <u>\$ 59,047</u> |
| 低價值資產租賃費用 | <u>\$ 182</u> | <u>\$ 303</u> |
| 不計入租賃負債衡量之變動 | | |
| 租賃給付費用 | <u>\$ 3,423</u> | <u>\$ 2,496</u> |
| 租賃之現金流出總額 | <u>\$ 157,614</u> | <u>\$ 174,582</u> |

合併公司選擇對符合短期租賃之建築物、若干機器設備、運輸設備及符合低價值資產租賃之其他設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

合併公司以營業租賃出租投資性不動產之協議請參閱附註十六。

十六、投資性不動產

| | <u>112年3月31日</u> | <u>111年12月31日</u> | <u>111年3月31日</u> |
|--------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 投資性不動產 | <u>\$ 1,736,082</u> | <u>\$ 1,798,160</u> | <u>\$ 1,928,478</u> |

新唐科技公司持有之投資性不動產 111 年及 110 年 12 月 31 日公允價值分別為 2,443,494 仟元及 2,171,524 仟元，其中經獨立評價人員評價之公允價值金額為 2,243,494 仟元及 1,971,524 仟元，餘係由新唐科技公司管理階層採用市場參與者常用之評價模型以第 3 等級輸入值衡量。經新唐科技公司管理階層評估，前述公允價值於 112 年及 111 年 3 月 31 日並無重大變動。

| | <u>112年3月31日</u> | <u>111年3月31日</u> |
|----------------|---------------------|---------------------|
| <u>成 本</u> | | |
| 期初餘額 | \$ 7,662,122 | \$ 7,924,196 |
| 外幣兌換差額之影響 | (<u>116,600</u>) | (<u>165,477</u>) |
| 期末餘額 | <u>7,545,522</u> | <u>7,758,719</u> |
| <u>累計折舊及減損</u> | | |
| 期初餘額 | 5,863,962 | 5,918,598 |
| 折舊費用 | 35,054 | 36,672 |
| 外幣兌換差額之影響 | (<u>89,576</u>) | (<u>125,029</u>) |
| 期末餘額 | <u>5,809,440</u> | <u>5,830,241</u> |
| 淨 額 | <u>\$ 1,736,082</u> | <u>\$ 1,928,478</u> |

投資性不動產出租之租賃期間為 3~12 年，承租人於行使續租權時，約定依市場租金行情調整租金，並有優先承租權。承租人於租賃期間結束時不具有投資性不動產之優惠承購權。

新唐科技公司以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

| | <u>112年3月31日</u> | <u>111年12月31日</u> | <u>111年3月31日</u> |
|--------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 第 1 年 | \$ 168,577 | \$ 171,129 | \$ 172,331 |
| 第 2 年 | 149,181 | 152,691 | 151,769 |
| 第 3 年 | 147,576 | 149,898 | 151,769 |
| 第 4 年 | 147,576 | 149,898 | 151,769 |
| 第 5 年 | 147,576 | 149,898 | 151,769 |
| 超過 5 年 | <u>590,304</u> | <u>637,067</u> | <u>758,841</u> |
| | <u>\$ 1,350,790</u> | <u>\$ 1,410,581</u> | <u>\$ 1,538,248</u> |

新唐科技公司與承租人之租賃合約中以收取保證金及要求承租人若管理維護不當致租賃物損壞者，應負損害賠償責任之方式，以減少出租之資產於租賃期間屆滿時之剩餘資產風險。

截至 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，新唐科技公司提供銀行作為借款擔保品之投資性不動產之未折減餘額分別為 367,917 仟元、381,219 仟元及 408,797 仟元。

十七、無形資產

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|--------|-------------------|-------------------|---------------------|
| 遞延技術資產 | \$ 512,228 | \$ 558,739 | \$ 574,465 |
| 其他無形資產 | 207,230 | 223,101 | 468,399 |
| 碳 權 | 763 | 763 | - |
| | <u>\$ 720,221</u> | <u>\$ 782,603</u> | <u>\$ 1,042,864</u> |

| | 遞延技術資產 | 其他無形資產 | 碳 | 權 | 合 計 |
|----------------|---------------------|---------------------|-----------|------------|---------------------|
| <u>成 本</u> | | | | | |
| 112年1月1日餘額 | \$19,977,381 | \$ 1,327,601 | \$ | 763 | \$21,305,745 |
| 增 添 | - | 30,285 | - | - | 30,285 |
| 重 分 類 | 22,692 | (22,692) | - | - | - |
| 外幣兌換差額之影響 | (7,469) | (16,432) | - | - | (23,901) |
| 112年3月31日餘額 | <u>\$19,992,604</u> | <u>\$ 1,318,762</u> | <u>\$</u> | <u>763</u> | <u>\$21,312,129</u> |
| <u>累計攤銷及減損</u> | | | | | |
| 112年1月1日餘額 | \$19,418,642 | \$ 1,104,500 | \$ | - | \$20,523,142 |
| 攤銷費用 | 67,193 | 22,393 | - | - | 89,586 |
| 外幣兌換差額之影響 | (5,459) | (15,361) | - | - | (20,820) |
| 112年3月31日餘額 | <u>\$19,480,376</u> | <u>\$ 1,111,532</u> | <u>\$</u> | <u>-</u> | <u>\$20,591,908</u> |
| <u>成 本</u> | | | | | |
| 111年1月1日餘額 | \$19,801,638 | \$ 1,495,795 | \$ | - | \$21,297,433 |
| 增 添 | 10,290 | 40,368 | - | - | 50,658 |
| 外幣兌換差額之影響 | 4,379 | (27,641) | - | - | (23,262) |
| 111年3月31日餘額 | <u>\$19,816,307</u> | <u>\$ 1,508,522</u> | <u>\$</u> | <u>-</u> | <u>\$21,324,829</u> |
| <u>累計攤銷及減損</u> | | | | | |
| 111年1月1日餘額 | \$19,184,777 | \$ 1,039,671 | \$ | - | \$20,224,448 |
| 攤銷費用 | 53,085 | 21,798 | - | - | 74,883 |
| 外幣兌換差額之影響 | 3,980 | (21,346) | - | - | (17,366) |
| 111年3月31日餘額 | <u>\$19,241,842</u> | <u>\$ 1,040,123</u> | <u>\$</u> | <u>-</u> | <u>\$20,281,965</u> |

遞延技術資產期末餘額係合併公司向國內外機構購買技術，所支付之價金期末未攤銷之餘額。上述技術資產均屬各類產品或製程技術

之移轉，並自正式移轉且運用於生產或使用時以直線基礎按經濟效益或合約年限計提攤銷費用。

華邦公司之碳權係自新加坡 CIX 平台經第三方認證的森林保育碳權購入，此碳權係作為廠區及員工交通等碳排放抵銷使用。

十八、借 款

(一) 短期借款明細如下：

| | 112年3月31日 | | 111年12月31日 | | 111年3月31日 | |
|--------|-----------|---------------------|------------|---------------------|-------------|---------------------|
| | 利 率 | 金 額 | 利 率 | 金 額 | 利 率 | 金 額 |
| 擔保借款 | | | | | | |
| 銀行借款 | 1.17% | \$ 1,006,720 | 1.15% | \$ 952,840 | - | \$ - |
| 無擔保借款 | | | | | | |
| 銀行信用借款 | - | - | 1.02% | 116,200 | 0.30%~0.50% | 1,427,358 |
| | | <u>\$ 1,006,720</u> | | <u>\$ 1,069,040</u> | | <u>\$ 1,427,358</u> |

NTCJ 公司為償還既有金融借款及充實短期營運週轉金，於 110 年 5 月 17 日與中國信託銀行等聯合授信銀行團簽訂授信合約，授信額度為日幣三百億元。該借款係由華邦公司背書保證，新唐科技公司和華邦公司皆需依合約規定於借款期間內應持有 NTCJ 公司之股權不得低於 100% 及維持經營控制權。NTCJ 公司及華邦公司依合約規定於借款期間內每年應維持金融負債比不得低於特定比率，未有違約之情事。前述財務標準之計算，係以經會計師查核（核閱）簽證之財務報告為依據。

(二) 長期借款明細如下：

| | 112年3月31日 | | | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|----------------|---------------------|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | 期 間 | 利 率 | 金 額 | 金 額 | 金 額 |
| 擔保借款 | | | | | |
| 臺灣銀行聯貸案(五) | 108.01.14~115.09.19 | 2.44% | \$ 31,000,000 | \$ 31,000,000 | \$ 7,850,000 |
| 無擔保借款 | | | | | |
| 中國輸出入銀行 | 108.09.20~115.09.21 | 1.81% | 500,000 | 500,000 | 500,000 |
| 中國輸出入銀行 | 109.08.25~116.08.25 | 1.81% | 1,000,000 | 1,000,000 | 1,000,000 |
| 政府借款（附註二七） | 109.12.28~117.11.15 | 1.25%~1.45% | 5,131,600 | 5,131,600 | 5,131,600 |
| | | | 37,631,600 | 37,631,600 | 14,481,600 |
| 減：列為一年內到期部分 | | | (6,405,357) | (3,171,429) | (1,570,000) |
| 減：聯貸手續費 | | | (40,500) | (47,250) | (67,500) |
| 減：政府補助折價（附註二七） | | | (188,488) | (134,848) | (211,465) |
| | | | <u>\$ 30,997,255</u> | <u>\$ 34,278,073</u> | <u>\$ 12,632,635</u> |

1. 臺灣銀行聯貸案(五)

(1) 華邦公司為興建南科高雄廠之廠房及購置機器設備所需，於 108 年 1 月 14 日與十九家金融機構訂立聯合貸款合約，授信額度為四百二十億元。自 112 年 9 月 19 日起，每 6 個月為一期，共分七期攤還。

(2) 此借款係以華邦公司十二吋晶圓廠房建物、廠房設施、機器設備及相關附屬設備為擔保品，請參閱附註十四之說明。

(3) 華邦公司依合約規定於借款期間內應維持每半年及年底之特定財務比率（流動比率、負債比率）及權益總額不得低於特定金額，另每半年度亦應維持一定之本金利息保障倍數，華邦公司未有違約之情事。前述各項財務標準之計算，係以經會計師查核（核閱）簽證之合併財務報告為依據。

2. 中國輸出入銀行之無擔保借款係新唐科技公司分別供投資取得以色列 Autotalks Ltd. 股權資金和併購日本松下半導體事業所需資金。

此借款係以新唐科技公司不動產、廠房及設備為擔保品，請參閱附註十四之說明。

十九、應付公司債

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|----------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 國內有擔保公司債 | <u>\$ 9,971,574</u> | <u>\$ 9,968,462</u> | <u>\$ 9,959,162</u> |

華邦公司經主管機關於 107 年 7 月 10 日核准募集與發行 107 年度第一次有擔保普通公司債，發行總額計 10,000,000 仟元。發行相關條件、金額及利率如下：

| 發行日期 | 期限 | 發行總額 | 票面利率 | 還本付息方式 |
|-----------|----|---------------|------|-----------------------------------|
| 107.07.17 | 7年 | \$ 10,000,000 | 1% | 於到期依面額一次還本；並自發行日起依票面利率每年單利計、付息一次。 |

此公司債係以華邦公司十二吋晶圓廠部分設備為擔保品，請參閱附註十四之說明。

二十、負債準備

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <u>流動</u> | | | |
| 除役負債 | <u>\$ 119,639</u> | <u>\$ 132,473</u> | <u>\$ 521,425</u> |
| <u>非流動</u> | | | |
| 員工福利 | \$ 1,462,261 | \$ 1,485,268 | \$ 1,503,802 |
| 產品責任保證 | 731,060 | 737,268 | 768,115 |
| 除役負債 | <u>502,902</u> | <u>510,815</u> | <u>639,545</u> |
| | <u>\$ 2,696,223</u> | <u>\$ 2,733,351</u> | <u>\$ 2,911,462</u> |

新唐科技公司於 109 年 9 月取得 Panasonic 半導體事業，預計關閉部分廠房而產生之除役成本及人事成本，分別帳列員工福利負債準備及除役負債。

二一、退職後福利計畫

112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 111 年及 110 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為 23,611 仟元及 22,149 仟元。

二二、權益

(一) 股本

普通股

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 額定股數(仟股) | <u>6,700,000</u> | <u>6,700,000</u> | <u>6,700,000</u> |
| 額定股本 | <u>\$ 67,000,000</u> | <u>\$ 67,000,000</u> | <u>\$ 67,000,000</u> |
| 已發行且付清股款之 股數(仟股) | <u>3,980,000</u> | <u>3,980,000</u> | <u>3,980,000</u> |
| 已發行股本 | <u>\$ 39,800,002</u> | <u>\$ 39,800,002</u> | <u>\$ 39,800,002</u> |

華邦公司 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日實收資本額皆為 39,800,002 仟元，分為 3,980,000 仟股，每股面額 10 元，均為普通股。

(二) 資本公積

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <u>得用以彌補虧損、發放</u> | | | |
| <u>現金或撥充股本</u> | | | |
| 股票發行溢價 | \$ 4,787,673 | \$ 4,787,673 | \$ 4,787,673 |
| 庫藏股票交易 | 2,342,036 | 2,342,036 | 2,342,036 |
| 公司債轉換溢價 | 136,352 | 136,352 | 136,352 |
| 員工認股權執行溢價 | 208,451 | 208,451 | 208,451 |
| 逾期之員工認股權 | 30,749 | 30,749 | 30,749 |
| <u>僅得用以彌補虧損</u> | | | |
| 認列對子公司所有權益 變動數 | 155,791 | 251,734 | 251,726 |
| 採權益法認列關聯企業 股權淨值之變動數 | <u>28,923</u> | <u>28,923</u> | <u>29,137</u> |
| | <u>\$ 7,689,975</u> | <u>\$ 7,785,918</u> | <u>\$ 7,786,124</u> |

超過票面金額發行股票所得之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及公司債轉換溢價等）產生之資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。此外，如有發行限制員工權利股票產生者不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

華邦公司依章程規定盈餘分派政策如下：

華邦公司年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前淨利，應提撥不高於 1% 為董事酬勞，不低於 1% 為員工酬勞，員工酬勞由董事會決議以股票或現金分派發放，員工酬勞及董事酬勞分派案應提股東會報告。

但華邦公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。

華邦公司執行庫藏股以轉讓員工、發行員工認股權憑證、執行員工承購新股、發行限制員工權利新股及發給員工酬勞等之對象包含符合一定條件之控制或從屬公司員工，其具體條件對象由董事會決議定之。

華邦公司年度決算如有本期稅前淨利，應先提繳稅款，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達華邦公司實收資本總額時得免繼續提撥；次依法令或主管機關規定或得視業務需要提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

前項盈餘、法定盈餘公積及資本公積以現金分配者，授權由董事會以三分之二以上董事出席及出席董事過半數之決議分派之，並報告股東會。

華邦公司股利政策係按公司法及華邦公司章程規定，並依華邦公司資本及財務結構、營運狀況、盈餘及所屬產業特性及週期等因素決定，採穩健原則分派。有關股利之分配，考量未來營運規模及

對現金流量之需求，以不低於當年度之稅後淨利於彌補累積虧損並扣除應提列之法定盈餘公積及特別盈餘公積後之餘額之 30% 分配股利（但每股股利未達新台幣 1 角時，公司得不發放），得以股票股利或現金股利方式為之，其中現金股利分派之比例不低於股利總額 50%，以促進公司永續之經營發展。

華邦公司得於每半會計年度終了後分派盈餘或彌補虧損，由董事會編造營業報告書、財務報表、盈餘分配或虧損撥補之表冊，依法定程序，提董事會決議之。

前項分派盈餘時，應先預估並保留員工酬勞及董事酬勞、應納稅捐，依法彌補虧損及提列法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達實收資本額時，得不再提列。本項盈餘分派以現金發放者，由董事會決議，以發行新股為之時，應經股東會決議。

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。

華邦公司於分配盈餘時，必須依法令規定就其他權益項目減項淨額（如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損益等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後其他權益項目減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

華邦公司 111 及 110 年度盈餘分派案及每股現金股利如下：

| | 盈 餘 分 派 案 | | 每股現金股利（元） | |
|----------|---------------------|---------------------|-----------|--------|
| | 111年 | 110年 | 111年 | 110年 |
| 提列法定盈餘公積 | \$ 1,338,709 | \$ 1,359,595 | | |
| 普通股現金股利 | <u>3,980,000</u> | <u>3,980,000</u> | \$ 1.0 | \$ 1.0 |
| | <u>\$ 5,318,709</u> | <u>\$ 5,339,595</u> | | |

上述現金股利已分別於 112 年 3 月 14 日及 111 年 3 月 15 日董事會決議分配，110 年度之其餘盈餘分配項目已於 111 年 5 月 31 日股東常會決議。111 年度之其餘盈餘分配項目尚待 112 年 5 月 30 日召開之股東常會決議。

(四) 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1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|--------------------------|---------------------|---------------------|
| 期初餘額 | <u>(\$ 654,652)</u> | <u>(\$ 861,389)</u> |
| 換算國外營運機構財務報表 所產生之兌換差額 | <u>(111,079)</u> | <u>39,563</u> |
| 期末餘額 | <u>(\$ 765,731)</u> | <u>(\$ 821,826)</u> |

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達貨幣所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益，並累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

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1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|-----------------------------------|----------------------|----------------------|
| 期初餘額 | <u>\$ 15,016,611</u> | <u>\$ 12,911,356</u> |
| 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 | 902,186 | (103,725) |
| 採用權益法之關聯企業之其 他綜合損益之份額 | <u>1,132,109</u> | <u>(310,128)</u> |
| 期末餘額 | <u>\$ 17,050,906</u> | <u>\$ 12,497,503</u> |

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。

(五) 非控制權益

| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|-----------------------|---------------------|---------------------|
| 期初餘額 | <u>\$ 8,570,720</u> | <u>\$ 7,589,399</u> |
| 歸屬於非控制權益之份額 | | |
| 本期淨利 | 327,686 | 587,112 |
| 國外營運機構財務報表 換算之兌換差額 | <u>(75,256)</u> | <u>(24,633)</u> |

(接次頁)

(承前頁)

| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------|
| 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 | \$ 11,477 | (\$ 33,873) |
| 子公司分配予非控制權益之 現金股利 | (1,433,674) | (1,024,053) |
| 對子公司所有權益變動數 | 58,757 | - |
| 期末餘額 | <u>\$7,459,710</u> | <u>\$7,093,952</u> |

二三、收 入

合併公司各項營業收入請參閱附註三七。

二四、員工福利費用、折舊及攤銷費用

| | 112年1月1日至3月31日 | | | |
|--------|---------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| | 屬於營業 成 本 者 | 屬於營業 費 用 者 | 屬於營業外 費用及損失者 | 合 計 |
| 短期員工福利 | <u>\$ 1,078,068</u> | <u>\$ 2,831,345</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 3,909,413</u> |
| 退職後福利 | <u>\$ 50,253</u> | <u>\$ 178,718</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 228,971</u> |
| 折舊費用 | <u>\$ 2,523,721</u> | <u>\$ 251,646</u> | <u>\$ 36,788</u> | <u>\$ 2,812,155</u> |
| 攤銷費用 | <u>\$ 1,933</u> | <u>\$ 87,653</u> | <u>\$ 6,750</u> | <u>\$ 96,336</u> |

| | 111年1月1日至3月31日 | | | |
|--------|---------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| | 屬於營業 成 本 者 | 屬於營業 費 用 者 | 屬於營業外 費用及損失者 | 合 計 |
| 短期員工福利 | <u>\$ 1,281,077</u> | <u>\$ 3,770,230</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 5,051,307</u> |
| 退職後福利 | <u>\$ 38,180</u> | <u>\$ 163,340</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 201,520</u> |
| 折舊費用 | <u>\$ 2,244,730</u> | <u>\$ 277,072</u> | <u>\$ 38,081</u> | <u>\$ 2,559,883</u> |
| 攤銷費用 | <u>\$ 423</u> | <u>\$ 74,460</u> | <u>\$ 6,750</u> | <u>\$ 81,633</u> |

華邦公司薪資報酬政策如下：

(一) 董 事

華邦公司依公司章程第二十二條之規定，華邦公司年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前淨利，應提撥不高於 1% 為董事酬勞。華邦公司薪資報酬委員會依公司章程、華邦公司「董事薪資報酬與董事會績效評估辦法」、董事會成員年度自評結果及年度獲利狀況扣除累積虧損後，建議董事酬勞，並經董事會決議通過後，報告股東會。

(二) 經理人

華邦公司經理人之薪酬水準須具有同業競爭力，以吸引外部優秀人才、穩定內部優秀人才。經理人個人薪酬水準依職責及績效差異化，以鼓勵經理人承擔職責及達成績效。經理人為經營績效負責，激勵應兼顧公司之長短期績效。

(三) 員工

華邦公司員工整體薪酬以兼顧內部公平性及具外部競爭力為原則，包含固定薪酬及變動薪酬，並即時發放獎金與同仁分享營運上的成果，以吸引、激勵及留任人才。員工酬勞總額度依公司章程規定，華邦公司年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前淨利，應提撥不低於1%為員工酬勞，員工酬勞由董事會決議以股票或現金股利發放，員工酬勞分派應提股東會報告。員工個人薪酬依工作職責與專業技能核給，獎金及員工酬勞為綜合個人工作績效表現及貢獻度予以獎勵。

華邦公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

| | 112年1月1日至3月31日 | | 111年1月1日至3月31日 | |
|------|----------------|------|----------------|------|
| | 金額 | 估列比例 | 金額 | 估列比例 |
| 員工酬勞 | \$ - | 2% | \$ 113,273 | 2% |
| 董事酬勞 | \$ - | 1% | \$ 56,637 | 1% |

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

華邦公司於 112 年 3 月 14 日及 111 年 3 月 15 日舉行董事會，分別決議通過 111 及 110 年度員工酬勞及董事酬勞如下：

| | 111年度 | 110年度 |
|--------|------------|------------|
| 員工現金酬勞 | \$ 307,880 | \$ 330,737 |
| 董事酬勞 | \$ 153,940 | \$ 165,369 |

111 及 110 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 111 及 110 年度合併財務報告認列之員工酬勞及董事酬勞金額並無差異。

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

二五、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅（利益）費用之主要組成項目如下：

| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|-----------------|--------------------|--------------------|
| 當期所得稅費用 | | |
| 當期產生 | \$ 126,085 | \$ 1,334,880 |
| 以前年度所得稅 | 27,616 | 1,837 |
| 遞延所得稅 | | |
| 當期變動數 | (377,889) | (112,426) |
| 認列於損益之所得稅（利益）費用 | (\$ 224,188) | \$ 1,224,291 |

(二) 華邦公司及新唐科技公司之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關皆核定至 110 年度。

二六、每股盈餘（虧損）

| | 112年1月1日至3月31日 | | | 111年1月1日至3月31日 | | |
|---------------------|------------------|----------------|----------------------|------------------|----------------|----------------------|
| | 金額（分子） | | 每股虧損 （元） | 金額（分子） | | 每股盈餘 （元） |
| | 歸屬於母公司 業主稅後淨損 | 股數（分母） （仟股） | 歸屬於 母公司 業主稅後淨損 | 歸屬於母公司 業主稅後淨利 | 股數（分母） （仟股） | 歸屬於 母公司 業主稅後淨利 |
| 基本每股盈餘（虧損） | | | | | | |
| 屬於普通股股東之本 期淨利（損） | (\$ 1,011,167) | 3,980,000 | (\$ 0.25) | \$ 4,558,746 | 3,980,000 | \$ 1.15 |
| 具稀釋作用潛在普通股之 影響 | | | | | | |
| 員工酬勞 | - | - | - | 11,475 | | |
| 稀釋每股盈餘（虧損） | | | | | | |
| 屬於普通股股東之本 期淨利（損） | (\$ 1,011,167) | 3,980,000 | (\$ 0.25) | \$ 4,558,746 | 3,991,475 | \$ 1.14 |

若華邦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，應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。

華邦公司 112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日為虧損，若計入員工酬勞之影響，產生反稀釋作用，是以未納入稀釋每股盈餘之計算。

二七、政府補助

截至 112 年 3 月 31 日止，華邦公司取得「歡迎台商回台投資行動方案」之政府優惠利率貸款 5,131,600 仟元，用於購置機器設備及營運資金週轉，自本金第 36~37 個月為第一期，爾後每個月為一期，共分 48~49 期平均攤還本金。以借款當時之市場利率 1.79%~1.89% 估計借款公允價值為 4,837,630 仟元，取得金額與借款公允價值之差額 293,970 仟元係視為政府低息借款補助，並認列為遞延收入。該遞延收入將於借款期間分期轉列其他收入。華邦公司於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列其他收入分別為 14,098 仟元及 14,590 仟元，並認列該借款之利息費用分別為 30,106 仟元及 22,559 仟元。

二八、共同控制下之企業合併

(一) 取得子公司

| | 主要營運活動 | 取得日 | 具表決權之 所有權權益/ 收購比例(%) | 移轉對價 |
|---------|---|---------|----------------------------|------------|
| WECJ 公司 | 半導體零組件及其 相關系統之研 究、開發、銷售， 並提供售後服務 | 111年11月 | 100% | \$ 190,070 |
| AMTC 公司 | 半導體之製造與智 慧工廠解決方案 | 112年1月 | 100% | \$ 237,052 |

華邦公司分別向子公司 Landmark 公司及孫公司 NTCJ 公司收購所持有之 WECJ 公司及 AMTC 公司 100% 股權，此交易屬共同控制下之組織重組，視為權益交易處理。

(二) 取得之資產及承擔之負債

| | WECJ 公司 | AMTC 公司 |
|------------|-----------|------------|
| 流動資產 | | |
| 現金及約當現金 | \$ 76,255 | \$ 197,863 |
| 應收帳款及其他應收款 | 797,517 | 104,826 |
| 存貨 | - | 11,310 |
| 其他流動資產 | 6,328 | 3,235 |

(接次頁)

(承前頁)

| | <u>WECJ 公司</u> | <u>AMTC 公司</u> |
|------------|-------------------|-------------------|
| 非流動資產 | | |
| 不動產、廠房及設備 | \$ 4,064 | \$ 1,976 |
| 使用權資產 | 17,505 | - |
| 無形資產 | 1,934 | 540 |
| 遞延所得稅資產 | 37,709 | 13,798 |
| 其他非流動資產 | <u>6,270</u> | <u>-</u> |
| 資產總計 | <u>\$ 947,582</u> | <u>\$ 333,548</u> |
| 流動負債 | | |
| 應付帳款及其他應付款 | \$ 716,492 | \$ 86,298 |
| 當期所得稅負債 | 18,329 | - |
| 其他流動負債 | 14,261 | 10,198 |
| 其他非流動負債 | <u>8,430</u> | <u>-</u> |
| 負債總計 | <u>\$ 757,512</u> | <u>\$ 96,496</u> |
| 淨資產 | <u>\$ 190,070</u> | <u>\$ 237,052</u> |

(三) 共同控制下企業合併產生之權益交易差額

| | <u>WECJ 公司</u> | <u>AMTC 公司</u> |
|------------------------|--------------------|---------------------|
| 所取得可辨認淨資產之帳面 價值 | \$ 190,070 | \$ 237,052 |
| 減：移轉對價 | (<u>190,070</u>) | (<u>394,661</u>) |
| 權益交易差額 | <u>\$ -</u> | <u>(\$ 157,609)</u> |
| <u>權益交易差額調整科目</u> | | |
| 投資子公司—新唐科技公司 | \$ - | \$ 80,709 |
| 資本公積—認列對子公司所 有權益變動數 | <u>-</u> | <u>76,900</u> |
| 權益交易差額 | <u>\$ -</u> | <u>\$ 157,609</u> |

二九、資本風險管理

合併公司之資本風險管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫，以支應未來 12 個月所需之營運資金、資本支出、研究發展活動支出、債務償還及股利支出等需求。

三十、金融工具

(一) 公允價值資訊

1. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定，包括上市（櫃）公司股票及基金受益憑證。
- (2) 衍生性外匯合約之公允價值係以金融機構報價系統所顯示之外匯換匯匯率中價及折現率，就個別外匯合約到期日之匯率分別計算個別合約之公平價值。
- (3) 透過損益按公允價值衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量之國內外非上市（櫃）權益投資皆按第 3 等級評價。公允價值係採收益法之現金流量折現法及可類比上市上櫃公司法，參考從事相同或類似業務之企業，其股價於活絡市場交易之成交價格、該等價格所隱含之價值乘數及相關交易資訊，以決定該權益投資之價值。重大不可觀察輸入值如下，當本益比乘數增加、股價淨值乘數增加、市場流通性折價降低，該等投資公允價值將會增加。

2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

公允價值衡量係依照相關輸入值之可觀察之程度分為 1 至 3 級。

- (1) 第 1 級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。
- (2) 第 2 級公允價值衡量係指除第 1 級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。
- (3) 第 3 級輸入值：係指資產或負債不可觀察之輸入值。

3. 公允價值層級－非按公允價值衡量之金融工具

112年3月31日

| | 第 1 等 級 | 第 2 等 級 | 第 3 等 級 | 合 計 |
|---------------|---------|--------------|---------|--------------|
| 金融負債 | | | | |
| 按攤銷後成本衡量之金融負債 | | | | |
| －應付公司債（有擔保） | \$ - | \$ 9,971,574 | \$ - | \$ 9,971,574 |

111年12月31日

| | 第 1 等 級 | 第 2 等 級 | 第 3 等 級 | 合 計 |
|---------------|---------|--------------|---------|--------------|
| 金融負債 | | | | |
| 按攤銷後成本衡量之金融負債 | | | | |
| －應付公司債（有擔保） | \$ - | \$ 9,968,462 | \$ - | \$ 9,968,462 |

111年3月31日

| | 第 1 等 級 | 第 2 等 級 | 第 3 等 級 | 合 計 |
|---------------|---------|--------------|---------|--------------|
| 金融負債 | | | | |
| 按攤銷後成本衡量之金融負債 | | | | |
| －應付公司債（有擔保） | \$ - | \$ 9,959,162 | \$ - | \$ 9,959,162 |

4. 公允價值層級－以重覆性基礎按公允價值衡量之金融工具

112年3月31日

| | 第 1 等 級 | 第 2 等 級 | 第 3 等 級 | 合 計 |
|------------------|---------------|-----------|--------------|---------------|
| 金融資產 | | | | |
| 透過損益按公允價值 | | | | |
| <u>衡量之金融資產</u> | | | | |
| 衍生工具 | \$ - | \$ 5,063 | \$ 121,125 | \$ 126,188 |
| 非衍生金融資產 | | | | |
| －國內上市（櫃）及興 | | | | |
| 櫃有價證券 | 44,304 | - | - | 44,304 |
| －國外非上市（櫃）有 | | | | |
| 價證券 | - | - | 60,900 | 60,900 |
| －基金受益憑證 | 111,480 | - | - | 111,480 |
| 合 計 | \$ 155,784 | \$ 5,063 | \$ 182,025 | \$ 342,872 |
| 透過其他綜合損益按公允 | | | | |
| <u>價值衡量之金融資產</u> | | | | |
| 權益工具投資 | | | | |
| －國內上市（櫃）及興 | | | | |
| 櫃有價證券 | \$ 15,609,657 | \$ - | \$ - | \$ 15,609,657 |
| －國內外非上市（櫃） | | | | |
| 有價證券 | - | 22,900 | 1,697,578 | 1,720,478 |
| －基金受益憑證 | - | - | 1,221,448 | 1,221,448 |
| 合 計 | \$ 15,609,657 | \$ 22,900 | \$ 2,919,026 | \$ 18,551,583 |
| 金融負債 | | | | |
| 透過損益按公允價值 | | | | |
| <u>衡量之金融負債</u> | | | | |
| 衍生工具 | \$ - | \$ 50,552 | \$ - | \$ 50,552 |

111年12月31日

| | 第 1 等 級 | 第 2 等 級 | 第 3 等 級 | 合 計 |
|---------------------|----------------------|------------------|---------------------|----------------------|
| <u>金融資產</u> | | | | |
| <u>透過損益按公允價值衡量</u> | | | | |
| <u>之金融資產</u> | | | | |
| 衍生工具 | \$ - | \$ 7,173 | \$ 121,775 | \$ 128,948 |
| 非衍生金融資產 | | | | |
| －國內上市（櫃）及 興櫃有價證券 | 44,433 | - | - | 44,433 |
| －國外非上市（櫃） 有價證券 | - | - | 61,420 | 61,420 |
| －基金受益憑證 | 110,506 | - | - | 110,506 |
| 合 計 | <u>\$ 154,939</u> | <u>\$ 7,173</u> | <u>\$ 183,195</u> | <u>\$ 345,307</u> |
| <u>透過其他綜合損益按公允</u> | | | | |
| <u>價值衡量之金融資產</u> | | | | |
| <u>權益工具投資</u> | | | | |
| －國內上市（櫃）及 興櫃有價證券 | \$ 14,705,736 | \$ - | \$ - | \$ 14,705,736 |
| －國內外非上市（櫃） 有價證券 | - | 22,560 | 1,684,488 | 1,707,048 |
| －基金受益憑證 | - | - | 1,231,877 | 1,231,877 |
| 合 計 | <u>\$ 14,705,736</u> | <u>\$ 22,560</u> | <u>\$ 2,916,365</u> | <u>\$ 17,644,661</u> |
| <u>金融負債</u> | | | | |
| <u>透過損益按公允價值衡量</u> | | | | |
| <u>之金融負債</u> | | | | |
| 衍生工具 | \$ - | \$ 7,412 | \$ - | \$ 7,412 |

111年3月31日

| | 第 1 等 級 | 第 2 等 級 | 第 3 等 級 | 合 計 |
|---------------------|----------------------|------------------|---------------------|----------------------|
| <u>金融資產</u> | | | | |
| <u>透過損益按公允價值</u> | | | | |
| <u>衡量之金融資產</u> | | | | |
| 衍生工具 | \$ - | \$ - | \$ 116,563 | \$ 116,563 |
| 非衍生金融資產 | | | | |
| －國內上市（櫃）及興 櫃有價證券 | 51,066 | - | - | 51,066 |
| －國外非上市（櫃）有 價證券 | - | - | 57,250 | 57,250 |
| －基金受益憑證 | 107,001 | - | - | 107,001 |
| 合 計 | <u>\$ 158,067</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 173,813</u> | <u>\$ 331,880</u> |
| <u>透過其他綜合損益按公允</u> | | | | |
| <u>價值衡量之金融資產</u> | | | | |
| <u>權益工具投資</u> | | | | |
| －國內上市（櫃）及興 櫃有價證券 | \$ 11,155,506 | \$ - | \$ - | \$ 11,155,506 |
| －國內外非上市（櫃） 有價證券 | - | 21,850 | 2,474,687 | 2,496,537 |
| －基金受益憑證 | - | - | 791,129 | 791,129 |
| 合 計 | <u>\$ 11,155,506</u> | <u>\$ 21,850</u> | <u>\$ 3,265,816</u> | <u>\$ 14,443,172</u> |
| <u>金融負債</u> | | | | |
| <u>透過損益按公允價值</u> | | | | |
| <u>衡量之金融負債</u> | | | | |
| 衍生工具 | \$ - | \$ 125,179 | \$ - | \$ 125,179 |

5. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

合併公司以第 3 等級公允價值衡量之金融資產，係透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之調節如下：

| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|-----------|---------------------|---------------------|
| 期初餘額 | \$ 3,099,560 | \$ 3,327,302 |
| 新增 | - | 45,000 |
| 認列於其他綜合損益 | 9,402 | 44,641 |
| 認列於損益 | (650) | 2,363 |
| 匯率影響數 | (7,261) | 20,323 |
| 期末餘額 | <u>\$ 3,101,051</u> | <u>\$ 3,439,629</u> |

(二) 金融工具之種類

合併公司 112 年 3 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日及 3 月 31 日各項金融資產及金融負債及其公允價值如下：

| | 112年3月31日 | | 111年12月31日 | | 111年3月31日 | |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 帳面金額 | 公允價值 | 帳面金額 | 公允價值 | 帳面金額 | 公允價值 |
| 金融資產 | | | | | | |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產 | | | | | | |
| 現金及約當現金 | \$ 18,129,136 | \$ 18,129,136 | \$ 20,402,936 | \$ 20,402,936 | \$ 30,153,294 | \$ 30,153,294 |
| 應收帳款(含關係人) | 9,587,066 | 9,587,066 | 9,873,405 | 9,873,405 | 12,210,077 | 12,210,077 |
| 應收融資租賃款(流動及非流動) | 193,128 | 193,128 | 220,182 | 220,182 | - | - |
| 其他應收款 | 876,747 | 876,747 | 558,836 | 558,836 | 1,369,505 | 1,369,505 |
| 存出保證金(帳列其他非流動資產) | 582,542 | 582,542 | 573,743 | 573,743 | 500,489 | 500,489 |
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產(流動及非流動) | 342,872 | 342,872 | 345,307 | 345,307 | 331,880 | 331,880 |
| 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(流動及非流動) | 18,551,583 | 18,551,583 | 17,644,661 | 17,644,661 | 14,443,172 | 14,443,172 |
| 金融負債 | | | | | | |
| 按攤銷後成本衡量之金融負債 | | | | | | |
| 短期借款 | 1,006,720 | 1,006,720 | 1,069,040 | 1,069,040 | 1,427,358 | 1,427,358 |
| 應付票據及帳款(含關係人) | 6,754,389 | 6,754,389 | 6,391,671 | 6,391,671 | 8,031,720 | 8,031,720 |
| 應付設備款及其他應付款 | 17,772,527 | 17,772,527 | 13,270,593 | 13,270,593 | 28,284,142 | 28,284,142 |
| 應付公司債 | 9,971,574 | 9,971,574 | 9,968,462 | 9,968,462 | 9,959,162 | 9,959,162 |
| 長期借款(含一年內到期) | 37,402,612 | 37,402,612 | 37,449,502 | 37,449,502 | 14,202,635 | 14,202,635 |
| 存入保證金(帳列其他非流動負債) | 2,506,009 | 2,506,009 | 2,473,353 | 2,473,353 | 2,540,827 | 2,540,827 |
| 透過損益按公允價值衡量之金融負債 | 50,552 | 50,552 | 7,412 | 7,412 | 125,179 | 125,179 |

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司之財務管理部門為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險、信用風險及流動性風險。

合併公司依據董事會通過之從事衍生性金融商品交易處理程序來操作衍生金融工具以規避匯率風險；內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行覆核。

1. 市場風險

合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險及利率變動風險。合併公司以遠期外匯合約規避因進出口而產生之匯率風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式自前期以來並無改變。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣交易產生匯率變動風險之管理，係於從事衍生性金融商品交易處理程序規範許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

合併公司敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以新台幣匯率相對於各外幣升值 1% 予以調整使稅後損益或權益增加之金額，匯率變動 1% 時，其對稅後損益或權益係為同金額之影響。新台幣對美金貶值 1%，合併公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之淨利益將分別增加 60,861 仟元及 76,940 仟元。

(2) 利率風險

合併公司利率風險主要來自浮動利率定期存款及借款。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及負債帳面金額如下：

| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|-----------|------------|------------|------------|
| 具現金流量利率風險 | | | |
| 金融資產 | \$ 8,413 | \$ 8,413 | \$ 8,413 |
| 金融負債 | 38,638,320 | 38,700,640 | 15,722,364 |

有關利率風險之敏感度分析，係以財務報導期間結束日浮動利率之金融資產及負債之公允價值變動為計算基礎。假若利率上升1%，合併公司112年及111年1月1日至3月31日之現金流出將分別增加96,575仟元及39,285仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。

合併公司針對重大之交易對象均要求提供擔保品或其他擔保之權利，故能有效降低合併公司之信用風險。合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併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減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

3. 流動性風險

合併公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

合併公司已約定還款期間之非衍生金融負債預定到期如下：

| | 112年3月31日 | | | |
|--------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | 1年內 | 1~2年 | 2年以上 | 合計 |
| 無附息負債 | \$ 24,526,916 | \$ 2,506,009 | \$ - | \$ 27,032,925 |
| 租賃負債 | 315,920 | 249,799 | 2,080,269 | 2,645,988 |
| 浮動利率負債 | 7,412,077 | 7,323,644 | 23,902,599 | 38,638,320 |
| 固定利率負債 | - | - | 10,000,000 | 10,000,000 |
| | <u>\$ 32,254,913</u> | <u>\$ 10,079,452</u> | <u>\$ 35,982,868</u> | <u>\$ 78,317,233</u> |

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

| | 短於2年 | 2~5年 | 5年以上 |
|----------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| <u>非衍生金融負債</u> | | | |
| 租賃負債 | <u>\$ 565,719</u> | <u>\$ 563,745</u> | <u>\$ 1,516,524</u> |

| | 111年12月31日 | | | |
|--------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | 1年內 | 1~2年 | 2年以上 | 合計 |
| 無附息負債 | \$19,662,264 | \$ 2,473,353 | \$ - | \$22,135,617 |
| 租賃負債 | 313,517 | 258,010 | 2,129,430 | 2,700,957 |
| 浮動利率負債 | 4,240,468 | 6,923,041 | 27,537,131 | 38,700,640 |
| 固定利率負債 | - | - | 10,000,000 | 10,000,000 |
| | <u>\$24,216,249</u> | <u>\$ 9,654,404</u> | <u>\$39,666,561</u> | <u>\$73,537,214</u> |

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

| 非衍生金融負債 | 租賃負債 | | |
|---------|-------------------|-------------------|---------------------|
| | 短於2年 | 2~5年 | 5年以上 |
| 租賃負債 | <u>\$ 571,527</u> | <u>\$ 572,922</u> | <u>\$ 1,556,508</u> |

| | 111年3月31日 | | | |
|--------|----------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| | 1年內 | 1~2年 | 2年以上 | 合計 |
| 無附息負債 | \$ 36,315,862 | \$ 2,540,827 | \$ - | \$ 38,856,689 |
| 租賃負債 | 404,027 | 343,644 | 2,794,341 | 3,542,012 |
| 浮動利率負債 | 2,810,764 | 1,632,500 | 11,279,100 | 15,722,364 |
| 固定利率負債 | 186,594 | - | 10,000,000 | 10,186,594 |
| | <u>\$ 39,717,247</u> | <u>\$ 4,516,971</u> | <u>\$ 24,073,441</u> | <u>\$ 68,307,659</u> |

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

| 非衍生金融負債 | 租賃負債 | | |
|---------|-------------------|-------------------|---------------------|
| | 短於2年 | 2~5年 | 5年以上 |
| 租賃負債 | <u>\$ 747,671</u> | <u>\$ 771,457</u> | <u>\$ 2,022,884</u> |

三一、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

| 關係人名稱 | 與合併公司之關係 |
|---------------------------|-----------|
| 華新麗華股份有限公司 (簡稱華新麗華公司) | 具重大影響之投資者 |
| 華寶保種育種公司 | 關聯企業 |
| 金鑫投資公司 | 關聯企業 |
| TPSCo. | 關聯企業 (註) |
| 九齊科技股份有限公司 (簡稱九齊科技公司) | 其他關係人 |
| 華東科技股份有限公司 (簡稱華東科技公司) | 其他關係人 |
| 華東科技 (蘇州) 有限公司 (簡稱華東蘇州公司) | 其他關係人 |
| 金澄建設股份有限公司 (簡稱金澄建設公司) | 其他關係人 |
| 華新科技股份有限公司 (簡稱華新科技公司) | 其他關係人 |
| 聯亞科技股份有限公司 (簡稱聯亞科技公司) | 其他關係人 |

(接次頁)

(承前頁)

| 關 係 人 名 稱 | 與 合 併 公 司 之 關 係 |
|-----------------------------|-----------------|
| 瀚宇彩晶股份有限公司 (簡稱瀚宇彩晶公司) | 其他關係人 |
| 華昕科技(蘇州)有限公司 (簡稱華昕科技(蘇州)公司) | 其他關係人 |
| 嘉和綠能股份有限公司 (簡稱嘉和綠能公司) | 其他關係人 |
| 台灣水泥股份有限公司 (簡稱台灣水泥公司) | 其他關係人 |

註：合併公司於 111 年 4 月起對 TPSCo.具重大影響力，改為採用權益法之投資處理，因此由其他關係人重分類為關聯企業，請參閱附註十三。

(二) 營業交易

| 關 係 人 類 別 | 銷 貨 | |
|-----------|--------------------|---------------------|
| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
| 關聯企業 | \$ 79,617 | \$ - |
| 其他關係人 | <u>31,861</u> | <u>1,001,388</u> |
| | <u>\$ 111,478</u> | <u>\$ 1,001,388</u> |

銷貨之交易價格及收款條件係依據雙方約定之商業條款。

| 關 係 人 類 別 | 進 貨 | |
|-----------|--------------------|---------------------|
| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
| 關聯企業 | | |
| TPSCo. | \$ 863,819 | \$ - |
| 其他關係人 | | |
| TPSCo. | <u>-</u> | <u>1,498,020</u> |
| | <u>\$ 863,819</u> | <u>\$ 1,498,020</u> |

進貨之交易價格及收款條件係依據雙方約定之商業條款。

| 關 係 人 類 別 | 製 造 費 用 | |
|-----------|---------------------|---------------------|
| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
| 其他關係人 | | |
| 華東科技公司 | \$ 662,349 | \$ 757,667 |
| 其 他 | 672,920 | 815,893 |
| 關聯企業 | | |
| TPSCo. | <u>496,692</u> | <u>-</u> |
| | <u>\$ 1,831,961</u> | <u>\$ 1,573,560</u> |

| 關係人類別 | 營業費用 | |
|-----------|------------------|------------------|
| | 112年1月1日至3月31日 | 111年1月1日至3月31日 |
| 關聯企業 | \$ 80,027 | \$ - |
| 其他關係人 | 6,758 | 89,870 |
| 具重大影響之投資者 | 2,576 | 3,342 |
| | <u>\$ 89,361</u> | <u>\$ 93,212</u> |

| 關係人類別 | 其他收入及什項(支出) | |
|--------|-------------------|-------------------|
| | 112年1月1日至3月31日 | 111年1月1日至3月31日 |
| 關聯企業 | | |
| TPSCo. | (\$ 2,569) | \$ - |
| 其他 | 30 | - |
| 其他關係人 | - | (1,138) |
| | <u>(\$ 2,539)</u> | <u>(\$ 1,138)</u> |

資產負債表日之流通在外餘額如下：

| 關係人類別 | 應收款項 | | |
|-------|------------------|-------------------|-------------------|
| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
| 關聯企業 | \$ 31,458 | \$ 35,222 | \$ - |
| 其他關係人 | 25,996 | 700,437 | 487,748 |
| | <u>\$ 57,454</u> | <u>\$ 735,659</u> | <u>\$ 487,748</u> |

| 關係人類別 | 應付款項 | | |
|------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
| 其他關係人 | | | |
| 華昕科技(蘇州)公司 | \$ 1,214,247 | \$ 474,247 | \$ 60,714 |
| 其他 | 545,307 | 462,039 | 1,430,305 |
| 關聯企業 | 565,468 | 252,642 | - |
| | <u>\$ 2,325,022</u> | <u>\$ 1,188,928</u> | <u>\$ 1,491,019</u> |

| 關係人類別 | 其他應收款及其他流動資產 | | |
|-----------|-------------------|------------------|-------------------|
| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
| 關聯企業 | | | |
| TPSCo. | \$ 133,102 | \$ 54,318 | \$ - |
| 其他 | 32 | - | - |
| 其他關係人 | | | |
| TPSCo. | - | - | 255,471 |
| 其他 | 1,285 | 340 | 13,038 |
| 具重大影響之投資者 | 23 | - | 20 |
| | <u>\$ 134,442</u> | <u>\$ 54,658</u> | <u>\$ 268,529</u> |

| 關 係 人 類 別 | 其 他 應 付 款 | | |
|-----------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
| 其他關係人 | \$ 328,540 | \$ 155,132 | \$ 148,489 |
| 關聯企業 | 162,343 | 188,807 | - |
| 具重大影響之投資者 | 1,878 | - | 1,274 |
| | <u>\$ 492,761</u> | <u>\$ 343,939</u> | <u>\$ 149,763</u> |

| 關 係 人 類 別 | 存 出 保 證 金 (帳 列 其 他 非 流 動 資 產) | | |
|-----------|---------------------------------|-----------------|-----------------|
| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
| 其他關係人 | \$ 1,722 | \$ 1,722 | \$ 1,722 |
| 具重大影響之投資者 | 203 | 203 | 203 |
| | <u>\$ 1,925</u> | <u>\$ 1,925</u> | <u>\$ 1,925</u> |

| 關 係 人 類 別 | 存 入 保 證 金 (帳 列 其 他 非 流 動 負 債) | | |
|-----------|---------------------------------|------------|------------|
| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
| 其他關係人 | \$ 244,800 | \$ 250,594 | \$ 233,580 |

合併公司與關係人之交易價格及收款條件依據雙方約定之商業條款。

(三) 取得之不動產、廠房及設備

| 關 係 人 類 別 | 取 得 價 款 | |
|-----------|--------------------|--------------------|
| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
| 其他關係人 | <u>\$ -</u> | <u>\$ 31,725</u> |

(四) 處分不動產、廠房及設備

| 關 係 人 類 別 | 處 分 價 款 | | 處 分 (損) 益 | |
|-----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
| 其他關係人 | <u>\$ 5</u> | <u>\$ 68</u> | <u>\$ 5</u> | <u>\$ 68</u> |

上述交易價格之決定係以該機器設備之原始取得成本並參考近期市場報價為依據。

(五) 承租協議

| 關係人類別 | 取得使用權資產 | |
|-----------|--------------------|--------------------|
| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
| 具重大影響之投資者 | \$ - | \$ 1,033 |

| 關係人類別 | 使用權資產處分價款 | | 使用權資產處分(損)益 | |
|-----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
| 具重大影響之投資者 | \$ 5,845 | \$ - | \$ 36 | \$ - |

| 關係人類別 | 租賃負債 | | |
|-----------|-----------|------------|-----------|
| | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
| 其他關係人 | \$ - | \$ - | \$ 9,013 |
| 具重大影響之投資者 | - | 5,845 | 7,716 |
| | \$ - | \$ 5,845 | \$ 16,729 |

| 關係人類別 | 利息費用 | |
|-----------|--------------------|--------------------|
| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
| 具重大影響之投資者 | \$ - | \$ 26 |
| 其他關係人 | - | 39 |
| | \$ - | \$ 65 |

(六) 出租／轉租協議

營業租賃轉租

新唐科技公司以營業租賃轉租資產予 TPSCo.，租賃期間為 12 年，租金係參考類似資產之租金水準，並依租約按月收取固定租賃給付。

1. 應收營業租賃款

| 關係人類別 | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|--------|-----------|------------|-----------|
| 關聯企業 | | | |
| TPSCo. | \$ 19,463 | \$ 19,770 | \$ - |
| 其他關係人 | | | |
| TPSCo. | - | - | 20,016 |
| | \$ 19,463 | \$ 19,770 | \$ 20,016 |

2. 未來將收取之租賃給付總額

| 關係人類別 | 112年3月31日 | 111年12月31日 | 111年3月31日 |
|--------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 關聯企業 | | | |
| TPSCo. | \$ 1,344,372 | \$ 1,402,999 | \$ - |
| 其他關係人 | | | |
| TPSCo. | - | - | 1,534,332 |
| | <u>\$ 1,344,372</u> | <u>\$ 1,402,999</u> | <u>\$ 1,534,332</u> |

3. 租賃收入

| 關係人類別 | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|--------|--------------------|--------------------|
| 關聯企業 | | |
| TPSCo. | \$ 53,352 | \$ - |
| 其他關係人 | | |
| TPSCo. | - | 55,912 |
| | <u>\$ 53,352</u> | <u>\$ 55,912</u> |

融資租賃出租

NTCJ 公司自 111 年第 2 季以融資租賃方式出租原帳列設備及無形資產予關聯企業 TPSCo.，租賃開始日租賃投資淨額為 277,390 仟元，租賃期間為 3 年，合約平均隱含利率約為年利率 1.85%，租金係參考類似資產之租金水準，並依租約按季收取固定租賃給付日幣 107,719 仟元。

112 年 3 月 31 日及 111 年 12 月 31 日應收融資租賃款餘額分別為 193,128 仟元及 220,182 仟元。112 年第 1 季應收融資租賃款並未提列備抵損失。另 112 年第 1 季因融資租賃出租認列之利息收入為 1,003 仟元。

(八) 取得股權

112 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

| 關係人類別 / 名稱 | 帳列項目 | 交易股數 | 交易標的 | 取得價款 |
|------------|----------|---------|------------|------------------|
| 關聯企業 | | | | |
| TPSCo. | 採用權益法之投資 | 3,920 股 | TPSCo. 普通股 | <u>\$ 59,586</u> |

111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日：無。

(九) 背書保證

取得背書保證

新唐科技公司向台糖承租土地係以新唐科技公司董事長蘇源茂先生為連帶保證人，請參閱附註十五。

(十) 對主要管理階層之獎酬

合併公司對董事及主要管理階層之獎酬如下：

| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
|--------|--------------------|--------------------|
| 短期員工福利 | \$ 197,051 | \$ 173,470 |
| 退職後福利 | <u>2,216</u> | <u>2,053</u> |
| | <u>\$ 199,267</u> | <u>\$ 175,523</u> |

董事及主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依個人績效、同業水準及市場趨勢建議並提報董事會決議通過。

三二、質抵押之資產

請參閱附註六、十四及十六。

三三、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

(一) 截至 112 年及 111 年 3 月 31 日止，合併公司已在銀行開立尚未使用之信用狀總額分別約為美金 8,187 仟元及 91,970 仟元、日幣 87,641 仟元及 4,345,640 仟元、歐元 0 仟元及 110 仟元。

(二) 未認列之重大合約承諾如下：

| | |
|-------------|-----------------------------------|
| 購置不動產、廠房及設備 | 112年3月31日 <u>\$ 22,738,958</u> |
|-------------|-----------------------------------|

三四、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併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：

| | 112年3月31日 | | | 111年12月31日 | | | 111年3月31日 | | |
|--------------|------------|----------------|---------------|------------|----------------|---------------|------------|----------------|---------------|
| | 外幣 | 匯率 (註一) | 新台幣 | 外幣 | 匯率 (註一) | 新台幣 | 外幣 | 匯率 (註一) | 新台幣 |
| 金融資產 | | | | | | | | | |
| 貨幣性項目 | | | | | | | | | |
| 美金 | \$ 377,217 | 30.45 | \$ 11,486,260 | \$ 417,963 | 30.71 | \$ 12,835,638 | \$ 620,574 | 28.625 | \$ 17,763,923 |
| 美金 | 95,541 | 133.09 (註二) | 2,909,217 | 57,785 | 132.14 (註二) | 1,774,585 | 33,578 | 121.65 (註二) | 961,179 |
| 歐元 | 2,543 | 33.15 | 84,284 | 1,546 | 32.72 | 50,594 | 8,547 | 31.92 | 272,801 |
| 日圓 | 2,818,848 | 0.2288 | 644,952 | 3,612,672 | 0.2324 | 839,585 | 17,708,223 | 0.2353 | 4,166,745 |
| 人民幣 | 12,159 | 4.431 | 53,876 | 13,695 | 4.408 | 60,366 | 43,976 | 4.506 | 198,156 |
| 以色列幣 | 10,145 | 8.4221 | 85,443 | 9,720 | 8.7301 | 84,860 | 9,048 | 9.0126 | 81,547 |
| 金融負債 | | | | | | | | | |
| 貨幣性項目 | | | | | | | | | |
| 美金 | 222,388 | 30.45 | 6,771,719 | 195,653 | 30.71 | 6,008,507 | 359,726 | 28.625 | 10,297,160 |
| 美金 | 51,144 | 133.09 (註二) | 1,557,337 | 31,253 | 132.14 (註二) | 959,778 | 26,158 | 121.65 (註二) | 748,784 |
| 歐元 | 2,319 | 33.15 | 76,872 | 3,530 | 32.72 | 115,492 | 53,759 | 31.92 | 1,715,973 |
| 日圓 | 2,947,764 | 0.2288 | 674,448 | 3,615,868 | 0.2324 | 840,328 | 19,388,862 | 0.2353 | 4,562,199 |
| 以色列幣 | 14,226 | 8.4221 | 119,815 | 14,046 | 8.7301 | 122,624 | 21,408 | 9.0126 | 192,945 |

註一：除特別註明外，係每單位外幣兌換為新台幣之金額。

註二：係每單位美金兌換為日圓之金額。

合併公司於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日已實現及未實現之外幣兌換損益合計數請詳合併綜合損益表，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響以外之幣別揭露兌換損益。

三五、重大之期後事項

新唐科技公司於 112 年 5 月 3 日董事會同意出售所持有之 Autotalks 全數特別股 4,500,553 股（含 SAFE 認股權轉換後之股份），價金預計為美金 23,925 仟元，將於交割日依合約所載之調整機制變動。

三六、附註揭露事項

(一) 華邦公司重大交易事項如下，其中母子公司重大交易及其餘額於編製合併財務報告時，業已全數銷除。

| 編號 | 項 | 目 | 說 | 明 |
|----|-------------------------------------|---|---|------|
| 1 | 資金貸與他人。 | | | 無 |
| 2 | 為他人背書保證。 | | | 詳附表一 |
| 3 | 期末持有有價證券情形（不包含子公司及關聯企業）。 | | | 詳附表二 |
| 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。 | | | 詳附表三 |
| 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。 | | | 無 |
| 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。 | | | 詳附表四 |
| 8 | 應收關係人款項達新台幣1億元或實收資本額20%以上。 | | | 詳附表五 |
| 9 | 從事衍生工具交易。 | | | 詳附註七 |
| 10 | 其他：母子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。 | | | 詳附表八 |

(二) 轉投資事業相關資訊：詳附表六。

(三) 大陸投資資訊：

| 編號 | 項 | 目 | 說 | 明 |
|----|--|---|---|------|
| 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、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。 | | | 詳附表七 |
| 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。 (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。 (3)財產交易金額及其所產生之損益數額。 (4)票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。 (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。 (6)其他對當期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。 | | | 詳附表七 |

(四) 主要股東資訊：詳附表九。

三七、部門資訊

(一) 營運部門基本資訊

1. 營運部門之分類

合併公司依國際財務報導準則第八號及國際會計準則第三十四號之規定，報導以下營運部門資料：

(1) 動態隨機存取記憶體 (DRAM) 產品部門

主要負責行動記憶體 (Mobile RAM)、利基型動態隨機存取記憶體 (Specialty DRAM) 產品之研發、設計、製造、銷售及售後服務。

(2) 快閃記憶體 (Flash) 產品部門

主要負責快閃記憶體產品之研發、設計、製造、銷售及售後服務。

(3) 邏輯產品部門

主要負責邏輯產品之研發、設計、生產、製造、銷售及售後服務。

2. 營運部門損益、資產及負債衡量原則

各營運部門之會計政策與附註四所述之重要會計政策均相同。合併公司營運部門損益係以部門經理人可控制之營業損益來衡量，並作為管理績效評估之基礎。資產之衡量金額未提供予營運決策者，故各部門資產衡量金額為零。負債係考量全公司資金成本及資金調度需求來加以配置，非屬個別營運部門經理可控制，故未列入部門管理績效評估之基礎。

(二) 部門收入與營運結果

合併公司營業損益與營運結果依應報導部門分析如下：

| | 部 門 | 收 入 | 部 門 | 損 益 |
|-------------|----------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
| | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 | 112年1月1日 至3月31日 | 111年1月1日 至3月31日 |
| 動態隨機存取記憶體產品 | \$ 3,027,999 | \$ 6,926,643 | (\$ 914,418) | \$ 2,579,610 |
| 快閃記憶體產品 | 5,122,797 | 8,644,312 | 1,701,577 | 3,741,458 |
| 邏輯產品 | <u>8,837,849</u> | <u>10,656,600</u> | <u>1,359,359</u> | <u>2,536,337</u> |
| 營運部門合計 | 16,988,645 | 26,227,555 | 2,146,518 | 8,857,405 |
| 其他收入 | <u>527,082</u> | <u>286,296</u> | 527,082 | 286,296 |
| 營業收入 | <u>\$ 17,515,727</u> | <u>\$ 26,513,851</u> | | |

(接次頁)

(承前頁)

| | 部 | 門 | 收 | 入 | 部 | 門 | 損 | 益 |
|-----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------|----------|----------------|----------|
| | 112年1月1日 | 111年1月1日 | 112年1月1日 | 111年1月1日 | 112年1月1日 | 111年1月1日 | 112年1月1日 | 111年1月1日 |
| | 至3月31日 | 至3月31日 | 至3月31日 | 至3月31日 | 至3月31日 | 至3月31日 | 至3月31日 | 至3月31日 |
| 未分配支出： | | | | | | | | |
| 管理後勤支出 | | | | | (\$ 1,209,552) | | (\$ 2,051,642) | |
| 銷售及其他共同支出 | | | | | (2,565,305) | | (787,065) | |
| 營業利益(損失) | | | | | (1,101,257) | | 6,304,994 | |
| 營業外收支淨額： | | | | | | | | |
| 利息收入 | | | | | 69,519 | | 16,796 | |
| 股利收入 | | | | | 486 | | 700 | |
| 其他收入 | | | | | 90,002 | | 98,717 | |
| 採用權益法認列之關聯企 業損益之份額 | | | | | 334,542 | | 263 | |
| 處分不動產、廠房及設備 利益(損失) | | | | | 79,486 | | 15,869 | |
| 外幣兌換利益(損失) | | | | | (63,590) | | 352,892 | |
| 透過損益按公允價值衡量 之金融資產及負債利益 (損失) | | | | | (31,524) | | (273,485) | |
| 利息費用 | | | | | (169,875) | | (16,793) | |
| 什項支出 | | | | | (115,458) | | (129,804) | |
| 稅前淨利(淨損) | | | | | (\$ 907,669) | | \$ 6,370,149 | |

附表一 華邦電子公司及轉投資公司為他人背書保證：

單位：除另予註明外，為新台幣仟元

| 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 (外幣為仟元) | 期末背書 保證餘額 (外幣為仟元) | 實際動支金額 (外幣為仟元) | 以財產擔保之 背書保證金額 | 累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率(%) | 背書保證 最高限額 | 屬母公 司對子 公司保 證 | 屬子公 司對母 公司保 證 | 屬大陸 地區 背書保 證 |
|----|---------------|---------|---------------------------------|-----------------------|---|---|---|------------------|--------------------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
| | | 公司名稱 | 關係 | | | | | | | | | | |
| 0 | 華邦公司 | NTCJ公司 | 為新唐科技公 司間接100% 持股之子公 司 | \$ 17,476,117 (註一) | \$ 6,864,000 (JPY30,000,000) (註三) | \$ 6,864,000 (JPY30,000,000) (註三) | \$ 1,006,720 (JPY 4,400,000) | \$ - | 7.54% | \$ 45,499,551 (註五) | 是 | 否 | 否 |
| 1 | 新唐科技公司 | NTCJ公司 | 子 公 司 | 15,288,889 (註二) | 2,053,970 (JPY 5,650,000) 及 (USD 25,000) (註四) | 2,053,970 (JPY 5,650,000) 及 (USD 25,000) (註四) | 582,394 (JPY 180,930) 及 (USD 17,767) | - | 13.43% | 15,288,889 (註六) | 是 | 否 | 否 |

註一：華邦公司對單一企業背書保證總金額不得超過華邦公司最近期財務報表淨值之百分之三十或以該被背書保證公司之淨值1.5倍為限，以孰低者為準。華邦公司對直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司，其背書保證額度，得不受前述有關對單一企業及被背書保證公司之淨值等額度之限制。

註二：新唐科技公司對單一企業背書保證總金額不得超過新唐科技公司最近期財務報表淨值之百分之二十或以該被背書保證公司之淨值為限，以孰低者為準。新唐科技公司對直接或間接持有表決權股份百分之五十以上之子公司，其背書保證額度，得不受前述有關對單一企業及被背書保證公司之淨值等額度之限制。

註三：此餘額係經華邦公司董事會決議通過之金額。

註四：此餘額係經新唐科技公司董事會決議通過之金額。

註五：華邦公司整體背書保證之總限額皆不得超過華邦公司最近期財務報表淨值之百分之五十。

註六：新唐科技公司背書保證最高限額，係以新唐科技公司最近期財務報表之淨值為限。

附表二 華邦電子公司及轉投資公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元／外幣仟元

| 持有之公司 | 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／單位數 | 帳面金額 | 持股比例% | 公允價值 | |
| 華邦公司 | 股票 | | | | | | | |
| | 華新麗華股份有限公司 | 該公司董事長與本公司董事長為二親等關係；該公司為本公司持股 22.20% 之法人董事 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動 | 247,527,493 | \$ 12,066,965 | 7 | \$ 12,066,965 | |
| | 瀚宇彩晶股份有限公司 | 該公司董事長與本公司董事長為二親等關係 | " | 150,000,210 | 1,912,503 | 5 | 1,912,503 | |
| | 華新科技股份有限公司 | 該公司董事長與本公司董事長為二親等關係 | " | 8,400,117 | 812,291 | 2 | 812,291 | |
| | 華東科技股份有限公司 | 該公司董事長與本公司董事長為二親等關係；本公司為該公司董事 | " | 50,062,641 | 688,361 | 10 | 688,361 | |
| | 國泰金融控股股份有限公司 | 無 | " | 5,305 | 222 | - | 222 | |
| | 股票 | | | | | | | |
| | 新竹高爾夫俱樂部股份有限公司 | 無 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 | 3 | 12,450 | - | 12,450 | |
| | 林口育樂事業股份有限公司 | 無 | " | 1 | 10,450 | - | 10,450 | |
| | 創智智權管理顧問股份有限公司 | 本公司為該公司董事 | " | 1,000,000 | 7,799 | 10 | 7,799 | |
| | 聯訊參創業投資股份有限公司 | 本公司為該公司監察人 | " | 5,440 | 128 | 5 | 128 | |
| | 聯合國際行動支付股份有限公司 | 無 | " | 4,000,000 | - | 16 | - | |
| | 嘉和綠能股份有限公司 | 本公司董事長為該公司母公司之獨立董事 | " | 55,500,000 | 549,579 | 15 | 549,579 | |
| | 特別股 | | | | | | | |
| 富邦特(2881A) | 無 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動 | 182,000 | 11,229 | - | 11,229 | | |
| 國泰特(2882A) | 無 | " | 65,000 | 3,894 | - | 3,894 | | |
| 新光金乙特(2888B) | 無 | " | 829,000 | 29,181 | - | 29,181 | | |

(接次頁)

(承前頁)

| 持有之公司 | 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 / 單位數 | 帳面金額 | 持股比例% | 公允價值 | |
| WECA 公司 | 股票 Kneron Holding Company | 無 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 | 377,808 | USD 2,000 | 1 | USD 2,000 | |
| | 基金 Vanguard Short-Term Corporate Bond ETF (VCSH) | 無 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 | 24,000 | USD 1,829 | - | USD 1,829 | |
| | iShares National Muni Bond ETF (MUB) | 無 | " | 17,000 | USD 1,832 | - | USD 1,832 | |
| | JVP VIII, L.P. | 無 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 | - | USD 25,191 | 7 | USD 25,191 | |
| | JVP X Funds | 無 | " | - | USD 14,922 | 4 | USD 14,922 | |
| WECJ 公司 | 股票 Nihon Computer Co., Ltd. | 無 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 | 10 | JPY - | 1 | JPY - | |
| GLMTD 公司 | 股票 TEGNA Electronics Private Limited | 持有公司為被投資公司之董事 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 | 3,001,000 | INR 30,010 | 10 | INR 30,010 | |
| 新唐科技公司 | 股票 裕基創業投資股份有限公司 | 持有公司為被投資公司之董事 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 | 575,000 | 9,556 | 5 | 9,556 | |
| | 弘凱光電股份有限公司 | 無 | " | 34,680 | 1,110 | - | 1,110 | |
| | 聯亞科技股份有限公司 | 持有公司為被投資公司之董事 | " | 8,800,000 | 510,400 | 4 | 510,400 | |
| | Autotalks Ltd. 特別股 E 認股權憑證 | 無 | " | 3,932,816 | 609,000 | 9 | 609,000 | |
| | Autotalks Ltd. | 無 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 | - | 76,125 | - | 76,125 | |
| | 奧暢雲服務股份有限公司 | 無 | " | - | 45,000 | - | 45,000 | |

(接次頁)

(承前頁)

| 持有之公司 | 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／單位數 | 帳面金額 | 持股比例% | 公允價值 | |
| 松勇公司 | 股票 九齊科技股份有限公司 | 持有公司為被投資公司之董事 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 | 1,650,000 | \$ 128,205 | 5 | \$ 128,205 | |
| NTCJ 公司 | 股票 Symetrix Corporation | 無 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 | 50,268 | - | 1 | - | |

註：轉投資子公司、關聯企業及大陸公司，請參閱附表六及附表七。

附表三 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：

單位：新台幣仟元

| 買、賣之公司 | 有價證券種類及名稱 | 帳列科目 | 交易對象 | 關係 | 期 | | 初買 | | 入 | | 出 | | 末 | |
|---------|-----------|----------|---------|-----|-------|---------|-------|---|-------|----------------------------|---------|-------|-------|------------|
| | | | | | 股 | 數 | 帳 | 面 | 股 | 數 | 帳 | 面 | 股 | 數 |
| 華邦公司 | AMTC 公司 | 採用權益法之投資 | NTCJ 公司 | 孫公司 | - | \$ - | 4,000 | \$ 394,661 | - | \$ - | \$ - | \$ - | 4,000 | \$ 244,787 |
| | | | | | | | | (註 1) 採權益法之投資— 新唐科技股份有限公司 (80,709) 資本公積—認列對 子公司所有權權益 變動數 (76,900) 投資損益 15,060 累積換算調整數 (7,325) | | | | | | |
| NTCJ 公司 | AMTC 公司 | 採用權益法之投資 | 華邦公司 | 母公司 | 4,000 | 233,534 | - | - | 4,000 | 394,661 (JPY1,673,000) | 237,052 | (註 2) | - | - |

註 1：華邦公司董事會於 111 年 11 月決議通過向 NTCJ 公司收購 AMTC 公司全數股權，收購基準日為 112 年 1 月。

註 2：NTCJ 公司於 112 年 1 月以日幣 1,673,000 仟元出售所持有之 AMTC 公司 100% 股權予華邦公司，因此項股權轉讓係屬共同控制個體下之組織重組，故新唐科技公司就出售價格扣除相關所得稅費用 37,208 仟元，與股權淨值之差額調增資本公積 120,401 仟元，累積換算調整數為 3,518 仟元。

附表四 華邦電子公司及轉投資公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：

單位：新台幣仟元／外幣仟元

| 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% | | |
| 華邦公司 | 華邦香港公司 | 為本公司直接 100% 持股之子公司 | 銷 貨 | \$ 1,386,621 | 17 | 月結90天收現 | 不適用 | 不適用 | \$ 445,813 | 11 | |
| 華邦公司 | WECJ 公司 | 為本公司直接 100% 持股之子公司 | 銷 貨 | 1,028,167 | 13 | 月結90天收現 | 不適用 | 不適用 | 311,684 | 8 | |
| 華邦公司 | 華邦蘇州公司 | 為本公司間接 100% 持股之子公司 | 銷 貨 | 260,302 | 3 | 月結90天收現 | 不適用 | 不適用 | 26,710 | 1 | |
| 華邦公司 | WECA 公司 | 為本公司間接 100% 持股之子公司 | 銷 貨 | 297,884 | 4 | 月結90天收現 | 不適用 | 不適用 | 137,336 | 3 | |
| 新唐科技公司 | 芯唐香港公司 | 為新唐科技公司直接 100% 持股之子公司 | 銷 貨 | 1,734,964 | 37 | 月結50天收現 | 不適用 | 不適用 | 756,416 | 37 | |
| 新唐科技公司 | NTSG 公司 | 為新唐科技公司直接 100% 持股之子公司 | 銷 貨 | 104,355 | 2 | 次月結10天收現 | 不適用 | 不適用 | 43,016 | 2 | |
| 新唐科技公司 | NTCJ 公司 | 為新唐科技公司間接 100% 持股之子公司 | 銷 貨 | 580,548 | 12 | 次月結10天收現 | 不適用 | 不適用 | 204,050 | 10 | |
| 新唐科技公司 | NTSG 公司 | 為新唐科技公司直接 100% 持股之子公司 | 進 貨 | 161,571 | 5 | 次月結8天付現 | 不適用 | 不適用 | (62,806) | (3) | |
| 新唐科技公司 | NTCJ 公司 | 為新唐科技公司間接 100% 持股之子公司 | 進 貨 | 1,383,768 | 43 | 次月結8天付現 | 不適用 | 不適用 | (507,670) | (20) | |
| NTSG 公司 | NTCJ 公司 | 為新唐科技公司間接 100% 持股之子公司 | 銷 貨 | USD 49,935 | 68 | 次月結10天收現 | 不適用 | 不適用 | USD 23,642 | 66 | |
| NTSG 公司 | 芯唐香港公司 | 為新唐科技公司直接 100% 持股之子公司 | 銷 貨 | USD 3,955 | 5 | 次月結10天收現 | 不適用 | 不適用 | USD 1,560 | 4 | |
| NTCJ 公司 | NTSG 公司 | 為新唐科技公司直接 100% 持股之子公司 | 銷 貨 | JPY 6,124,564 | 25 | 次月結10天收現 | 不適用 | 不適用 | JPY 2,068,296 | 13 | |
| NTCJ 公司 | 芯唐香港公司 | 為新唐科技公司直接 100% 持股之子公司 | 銷 貨 | JPY 2,490,217 | 10 | 次月結10天收現 | 不適用 | 不適用 | JPY 1,085,908 | 7 | |
| NTCJ 公司 | TPSCo. | 關聯企業 | 進 貨 | JPY 3,755,948 | 36 | 次月結10天付現 | 不適用 | 不適用 | (JPY 2,471,450) | (25) | |

附表五 華邦電子公司及轉投資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：

單位：新台幣仟元／外幣仟元

| 帳列應收 款項之公司 | 交易對象名稱 | 關係 | 應收關係人 款項餘額 | 週轉率 | 逾期應收關係人款項 | | 應收關係人 款項期後 收回金額 | 提列備抵 呆帳金額 |
|---------------|--------|-------------------------|---------------|-------|-----------|------|-----------------------|--------------|
| | | | | | 金額 | 處理方式 | | |
| 華邦公司 | 華邦香港公司 | 為本公司直接100%持股 之子公司 | \$ 445,813 | 11.10 | \$ - | - | \$ 287,749 | \$ - |
| 華邦公司 | WECJ公司 | 為本公司直接100%持股 之子公司 | 311,684 | 10.64 | - | - | - | - |
| 華邦公司 | WECA公司 | 為本公司間接100%持股 之子公司 | 137,336 | 8.57 | - | - | - | - |
| 華邦公司 | 新唐科技公司 | 為本公司直接51.21%持股 之子公司 | 1,547,965 | (註) | - | - | - | - |
| WECA公司 | 華邦公司 | 該公司之母公司 | USD 4,807 | (註) | - | - | USD 1,557 | - |
| 新唐科技公司 | 芯唐香港公司 | 為新唐科技公司直接 100%持股之子公司 | 756,416 | 15.46 | - | - | - | - |
| 新唐科技公司 | NTCJ公司 | 為新唐科技公司間接 100%持股之子公司 | 204,050 | 22.76 | - | - | 204,050 | - |
| NTSG公司 | NTCJ公司 | 為新唐科技公司間接 100%持股之子公司 | USD 23,642 | 9.85 | - | - | USD 23,642 | - |
| NTCJ公司 | NTSG公司 | 為新唐科技公司直接 100%持股之子公司 | JPY 2,068,296 | 12.44 | - | - | JPY 2,068,296 | - |
| NTCJ公司 | 芯唐香港公司 | 為新唐科技公司直接 100%持股之子公司 | JPY 1,085,908 | 18.35 | - | - | JPY 1,085,908 | - |
| NTCJ公司 | 新唐科技公司 | 該公司之母公司 | JPY 2,222,936 | 16.77 | - | - | JPY 2,222,936 | - |
| NTCJ公司 | TPSCo. | 關聯企業 | JPY 581,739 | (註) | - | - | JPY 581,739 | - |

註：主係其他應收款，不適用週轉天數之計算。

附表六 華邦電子公司及轉投資公司被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：

單位：新台幣仟元／外幣仟元

| 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 | | 期末持有 | | 被投資公司 本期損益 | 本期認列之 投資損益 | 備註 | |
|-------------|-------------|--------------------------|---|--------------|--------------|-------------|---------|---------------|---------------|------------|------|
| | | | | 本期期末 | 去年年底 | 股數 | 比率 % | | | | 帳面金額 |
| 華邦公司 | 新唐科技公司 | 台灣 | 邏輯 IC 產品之研究、設計、開發、製造及銷售與六吋晶圓廠生產、測試及代工業務 | \$ 4,436,920 | \$ 4,436,920 | 214,954,635 | 51.21 | \$ 7,786,626 | \$ 671,601 | \$ 343,937 | |
| 華邦公司 | 華邦國際公司 | British Virgin Islands | 投資業務 | 2,758,517 | 2,758,517 | 87,960,000 | 100 | 2,042,001 | 4,735 | 4,735 | |
| 華邦公司 | 華邦香港公司 | Hong Kong | 半導體零組件之銷售服務及投資業務 | 278,158 | 278,158 | 71,150,000 | 100 | 594,828 | 12,990 | 12,988 | |
| 華邦公司 | METC 公司 | Japan | 半導體相關軟硬體系統整合設計 | 167,660 | 167,660 | 4,000 | 100 | 254,971 | 23,154 | 23,154 | |
| 華邦公司 | AMTC 公司 | Japan | 半導體之製造與智慧工廠解決方案 | 237,052 | - | 4,000 | 100 | 244,787 | 15,060 | 15,060 | (註1) |
| 華邦公司 | Landmark 公司 | British Virgin Islands | 投資業務 | 0.03 | 168,755 | 1 | 100 | 1,125 | (21,542) | (21,542) | |
| 華邦公司 | WECJ 公司 | Japan | 半導體零組件及其相關系統之研究、開發、銷售，並提供售後服務 | 190,070 | 190,070 | 2,970 | 100 | 318,158 | 10,537 | 10,537 | |
| 華邦公司 | GTD 公司 | Seychelles | 投資業務 | 155,663 | 155,663 | 4,470,000 | 100 | 131,703 | (124) | (124) | |
| 華邦公司 | Callisto 公司 | Hong Kong | 電子商務及投資業務 | 156,292 | 156,292 | 40,000,000 | 100 | 91,072 | (4,040) | (4,040) | |
| 華邦公司 | WTL 公司 | Israel | 半導體零組件之設計及服務 | 21,242 | 21,242 | 100,000 | 100 | 87,223 | 2,949 | 2,949 | |
| 華邦公司 | WEG 公司 | Germany | 半導體零組件之行銷服務 | 28,679 | 28,679 | 850,000 | 100 | 26,410 | 348 | 348 | |
| 華邦公司 | 松智控股公司 | Hong Kong | 投資業務 | 2,967 | 2,967 | 780,000 | 100 | 2,850 | (79) | (79) | |
| 華邦公司 | 金鑫投資公司 | 台灣 | 投資業務 | 1,874,825 | 1,874,825 | 182,840,999 | 38 | 9,119,551 | (14,382) | (5,421) | |
| 華邦公司 | 華寶保種育種公司 | 台灣 | 農林物種保種育種業務 | 240,000 | 240,000 | 24,000,000 | 30 | 267,229 | (1,596) | (479) | |
| 華邦國際公司 | WECA 公司 | United States of America | 半導體零組件之設計、銷售及服務 | 1,683,207 | 1,683,207 | 3,067 | 100 | 2,084,683 | 4,758 | 4,758 | |
| Callisto 公司 | CTL 公司 | Hong Kong | 電子商務及投資業務 | 30,895 | 30,895 | 1,000,000 | 100 | 30,057 | (48) | (48) | |
| | | | | USD 1,000 | USD 1,000 | | | USD 987 | (USD 2) | (USD 2) | |
| GTD 公司 | GLMTD 公司 | India | 半導體零組件之銷售及服務 | 135,415 | 135,415 | 27,998,400 | 99.99 | 102,029 | (99) | (99) | |
| METC 公司 | 衛來科技公司 | 台灣 | 開發車用與工業控制軟體及服務 | 3,000 | 3,000 | 300,000 | 100 | 2,970 | (30) | (30) | |
| 新唐科技公司 | 芯唐香港公司 | Hong Kong | 半導體零組件之銷售服務 | 427,092 | 427,092 | 107,400,000 | 100 | 581,999 | (26,876) | (26,876) | |
| 新唐科技公司 | MML 公司 | British Virgin Islands | 投資業務 | 274,987 | 274,987 | 8,897,789 | 100 | 287,439 | 758 | 758 | |
| 新唐科技公司 | NIH 公司 | British Virgin Islands | 投資業務 | 590,953 | 590,953 | 17,960,000 | 100 | 368,959 | 10,977 | 10,977 | |
| 新唐科技公司 | 松勇公司 | 台灣 | 投資業務 | 38,500 | 38,500 | 3,850,000 | 100 | 158,933 | (45) | (45) | |
| 新唐科技公司 | 新唐印度公司 | India | 半導體零組件之設計、銷售及服務 | 30,211 | 30,211 | 600,000 | 100 | 21,725 | 123 | 123 | |
| 新唐科技公司 | NTCA 公司 | United States of America | 半導體零組件之設計、銷售及服務 | 190,862 | 190,862 | 60,500 | 100 | 210,165 | 1,302 | 1,302 | |

(接次頁)

(承前頁)

| 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 有 | | | 被投資公司 本期損益 | 本期認列之 投資損益 | 備 註 |
|---------|---------|--------------------------|-----------------|--------------|--------------|------------|----------|--------------|---------------|---------------|------|
| | | | | 本 期 期 末 | 去 年 年 底 | 股 數 | 比 率 % | 帳 面 金 額 | | | |
| 新唐科技公司 | NTSG 公司 | Singapore | 半導體零組件之設計、銷售及服務 | \$ 1,319,054 | \$ 1,319,054 | 45,100,000 | 100 | \$ 1,979,213 | \$ 35,788 | \$ 35,788 | |
| 新唐科技公司 | 新唐韓國公司 | Korea | 半導體零組件之設計、銷售及服務 | 30,828 | 30,828 | 125,000 | 100 | 12,492 | 305 | 305 | |
| 新唐科技公司 | NTHJ 公司 | Japan | 投資業務 | 5,927,849 | 5,927,849 | 100 | 100 | 7,950,269 | 386,324 | 386,324 | |
| MML 公司 | GLLC 公司 | United States of America | 投資業務 | 1,473,559 | 1,473,559 | - | 100 | 287,274 | 867 | 867 | |
| NIH 公司 | NTIL 公司 | Israel | 半導體零組件之設計及服務 | 46,905 | 46,905 | 1,000 | 100 | 296,976 | 13,634 | 13,634 | |
| NTHJ 公司 | NTCJ 公司 | Japan | 半導體零組件之設計、銷售及服務 | 111,520 | 111,520 | 9,480 | 100 | 11,650,745 | 386,278 | 386,278 | |
| NTCJ 公司 | AMTC 公司 | Japan | 半導體之製造與智慧工廠解決方案 | - | 55,760 | - | - | - | - | - | (註1) |
| NTCJ 公司 | TPSCo. | Japan | 半導體零組件之代工及銷售 | 1,708,037 | 1,648,451 | 49,539 | 49 | 2,090,146 | 746,162 | 340,442 | (註2) |

註 1：華邦公司董事會於 111 年 11 月決議通過向 NTCJ 公司收購 AMTC 公司全數股權，取得日為 112 年 1 月。

註 2：投資公司認列之投資損益包括順逆流交易認列。

註 3：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表七。

附表七 華邦電子公司及轉投資公司大陸投資資訊：

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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

單位：新台幣仟元／外幣仟元

| 大陸被投資公司名稱 | 主要營業項目 | 實收資本額 | 投資方式 | 本期期初自台灣匯出累積投資金額 | 本期匯出或收回投資金額 | | 本期期末自台灣匯出累積投資金額 | 被投資公司本期損益 | 本公司直接或間接投資之持股比例% | 本期認列投資損益(註一) | 期末投資帳面價值 | 截至本期止匯回台灣之投資收益 |
|-----------|--|------------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------|------|---------------------------|-----------|------------------|--------------|-----------------|----------------|
| | | | | | 匯出 | 收回 | | | | | | |
| 華邦蘇州公司 | 積體電路及其輔助設備之設計、研究、測試、銷售及服務 | \$ 276,435 (USD 9,000) | 透過第三地區華邦香港公司間接對大陸投資 | \$ 276,435 (USD 9,000) | \$ - | \$ - | \$ 276,435 (USD 9,000) | \$ 555 | 100 | \$ 555 | \$ 422,216 | \$ 35,880 |
| 芯唐上海公司 | 提供有關銷售大陸產品方案及其應用軟體之維修、測試、相關技術諮詢服務及半導體相關設備之租賃 | 68,036 (USD 2,000) | 透過第三地區英屬維京群島 MML 公司間接對大陸投資 | 68,036 (USD 2,000) | - | - | 68,036 (USD 2,000) | 918 | 51.21 | 470 | 148,704 | - |
| 華邦南京公司 | 提供電腦軟體服務 (IC 設計除外) | 16,429 (USD 500) | 透過第三地區英屬維京群島 MML 公司間接對大陸投資 | 16,429 (USD 500) | - | - | 16,429 (USD 500) | - | 51.21 | - | (1,564) (註二) | - |
| 芯唐深圳公司 | 提供電腦軟體服務 (IC 設計除外)、電腦及其週邊設備、軟體批發業 | 197,670 (USD 6,000) | 透過第三地區芯唐香港公司間接對大陸投資 | 197,670 (USD 6,000) | - | - | 197,670 (USD 6,000) | 1,408 | 51.21 | 721 | 118,292 | - |
| 松智蘇州公司 | 提供半導體技術開發、諮詢服務及機器設備之租賃 | 8,688 (CNY 2,000) (註三) | 透過第三地區芯唐上海公司間接對大陸投資 | - (註三) | - | - | - (註三) | (2) | 51.21 | (1) | 4,223 | - |

註一：本期認列投資損益係以經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報告為基礎認列。

註二：因華邦科技（南京）有限公司期末淨值為負數，轉列至其他非流動負債項下。

註三：係由芯唐上海公司直接對松智蘇州公司投入資金。

2. 轉投資大陸地區投資限額：

| 公司名稱 | 本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額 | 經濟部投審會核准投資金額 | 依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 (註四) |
|--------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| 華邦公司 | NTD276,435 仟元 (USD9,000 仟元) | NTD276,435 仟元 (USD9,000 仟元) | NTD 54,599,461 仟元 |
| 新唐科技公司 | NTD282,135 仟元 (USD8,500 仟元) | NTD282,135 仟元 (USD8,500 仟元) | NTD 9,173,333 仟元 |

註四：依該公司淨值之百分之六十為上限。

- 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：請參閱附表四。
- 大陸被投資公司直接與間接經由第三地區事業提供背書、保證或提供擔保品情形：無。
- 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融通情形：無。
- 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

附表八 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

單位：新台幣仟元

| 編號 | 交易人名稱 | 交易往來對象 | 與交易人之關係 | 交易往來情形 | | | |
|----|---------|---------|---------|----------|--------------|---------|----------------|
| | | | | 科目 | 金額 | 交易條件(註) | 佔合併總營收或總資產之比率% |
| 0 | 華邦公司 | 華邦香港公司 | 母公司對子公司 | 營業收入 | \$ 1,386,621 | - | 8 |
| 0 | 華邦公司 | 華邦香港公司 | 母公司對子公司 | 應收帳款—關係人 | 445,813 | - | - |
| 0 | 華邦公司 | WECA 公司 | 母公司對子公司 | 營業收入 | 297,884 | - | 2 |
| 0 | 華邦公司 | WECA 公司 | 母公司對子公司 | 應收帳款—關係人 | 137,336 | - | - |
| 0 | 華邦公司 | WECA 公司 | 母公司對子公司 | 營業費用 | 145,935 | - | 1 |
| 0 | 華邦公司 | WECA 公司 | 母公司對子公司 | 其他應付款 | 146,383 | - | - |
| 0 | 華邦公司 | WECJ 公司 | 母公司對子公司 | 營業收入 | 1,028,167 | - | 6 |
| 0 | 華邦公司 | WECJ 公司 | 母公司對子公司 | 應收帳款—關係人 | 311,684 | - | - |
| 0 | 華邦公司 | 華邦蘇州公司 | 母公司對子公司 | 營業收入 | 260,302 | - | 1 |
| 1 | 新唐科技公司 | 芯唐香港公司 | 母公司對子公司 | 營業收入 | 1,734,964 | - | 10 |
| 1 | 新唐科技公司 | 芯唐香港公司 | 母公司對子公司 | 應收帳款—關係人 | 756,416 | - | - |
| 1 | 新唐科技公司 | NTSG 公司 | 母公司對子公司 | 營業收入 | 104,355 | - | 1 |
| 1 | 新唐科技公司 | NTCJ 公司 | 母公司對子公司 | 營業收入 | 580,548 | - | 3 |
| 1 | 新唐科技公司 | NTCJ 公司 | 母公司對子公司 | 應收帳款—關係人 | 204,050 | - | - |
| 1 | 新唐科技公司 | NTSG 公司 | 母公司對子公司 | 營業成本 | 161,571 | - | 1 |
| 1 | 新唐科技公司 | NTCJ 公司 | 母公司對子公司 | 營業成本 | 1,383,768 | - | 8 |
| 1 | 新唐科技公司 | NTCJ 公司 | 母公司對子公司 | 應付帳款—關係人 | 507,670 | - | - |
| 1 | 新唐科技公司 | NTIL 公司 | 母公司對子公司 | 營業費用 | 261,540 | - | 1 |
| 1 | 新唐科技公司 | NTCA 公司 | 母公司對子公司 | 營業費用 | 112,734 | - | 1 |
| 2 | NTCJ 公司 | NTSG 公司 | 子公司對子公司 | 營業收入 | 1,408,938 | - | 8 |
| 2 | NTCJ 公司 | NTSG 公司 | 子公司對子公司 | 應收帳款—關係人 | 473,226 | - | - |
| 2 | NTCJ 公司 | 芯唐香港公司 | 子公司對子公司 | 營業收入 | 570,482 | - | 3 |
| 2 | NTCJ 公司 | 芯唐香港公司 | 子公司對子公司 | 應收帳款—關係人 | 248,456 | - | - |
| 3 | NTSG 公司 | NTCJ 公司 | 子公司對子公司 | 營業收入 | 1,517,169 | - | 9 |
| 3 | NTSG 公司 | NTCJ 公司 | 子公司對子公司 | 應收帳款—關係人 | 719,899 | - | - |
| 3 | NTSG 公司 | 芯唐香港公司 | 子公司對子公司 | 營業收入 | 120,049 | - | 1 |

註一：母子公司間銷貨之交易條件與一般銷貨無重大差異，其餘交易因無相關同類交易可循，其交易條件係依雙方約定計算。

註二：重要交易係指交易金額達 1 億元予以揭露。

華邦電子股份有限公司

主要股東資訊

民國 112 年 3 月 31 日

附表九

| 主 要 股 東 名 稱 | 股 份 | |
|-------------|-------------|---------|
| | 持 有 股 數 | 持 股 比 例 |
| 華新麗華股份有限公司 | 883,848,423 | 22.20% |
| 金鑫投資股份有限公司 | 240,003,072 | 6.03% |

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，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 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。