

致茂電子股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告

民國111及110年度

地址：桃園市龜山區文茂路88號

電話：(03)3279999

## § 目 錄 §

| 項  | 目                                              | 頁     | 次 | 財 務 報 告<br>附 註 編 號 |
|----|------------------------------------------------|-------|---|--------------------|
| 一、 | 封 面                                            | 1     |   | -                  |
| 二、 | 目 錄                                            | 2     |   | -                  |
| 三、 | 會 計 師 查 核 報 告                                  | 3~6   |   | -                  |
| 四、 | 個 體 資 產 負 債 表                                  | 7     |   | -                  |
| 五、 | 個 體 綜 合 損 益 表                                  | 8~10  |   | -                  |
| 六、 | 個 體 權 益 變 動 表                                  | 11    |   | -                  |
| 七、 | 個 體 現 金 流 量 表                                  | 12~14 |   | -                  |
| 八、 | 個 體 財 務 報 表 附 註                                |       |   |                    |
|    | (一) 公 司 沿 革                                    | 15    |   | 一                  |
|    | (二) 通 過 財 務 報 告 之 日 期 及 程 序                    | 15    |   | 二                  |
|    | (三) 新 發 布 及 修 訂 準 則 及 解 釋 之 適 用                | 15~16 |   | 三                  |
|    | (四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明                      | 16~28 |   | 四                  |
|    | (五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確<br>定 性 之 主 要 來 源 | 28    |   | 五                  |
|    | (六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明                          | 29~56 |   | 六~二七               |
|    | (七) 關 係 人 交 易                                  | 56~59 |   | 二八                 |
|    | (八) 質 抵 押 之 資 產                                | 60    |   | 二九                 |
|    | (九) 重 大 或 有 負 債 及 未 認 列 之 合 約<br>承 諾           | -     |   | -                  |
|    | (十) 重 大 之 災 害 損 失                              | -     |   | -                  |
|    | (十一) 重 大 期 後 事 項                               | 60    |   | 三十                 |
|    | (十二) 具 重 大 影 響 之 外 幣 資 產 及 負 債<br>資 訊          | 60~61 |   | 三一                 |
|    | (十三) 附 註 揭 露 事 項                               |       |   |                    |
|    | 1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊                         | 61~62 |   | 三二                 |
|    | 2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊                           | 61~62 |   | 三二                 |
|    | 3. 大 陸 投 資 資 訊                                 | 62    |   | 三二                 |
|    | 4. 主 要 股 東 資 訊                                 | 62    |   | 三二                 |
| 九、 | 重 要 會 計 項 目 明 細 表                              | 73~82 |   | -                  |

### 會計師查核報告

致茂電子股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

致茂電子股份有限公司民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（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，上開個體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編製，足以允當表達致茂電子股份有限公司民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師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個體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，與致茂電子股份有限公司保持超然獨立，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，對致茂電子股份有限公司民國 111 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體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。

茲對致茂電子股份有限公司民國 111 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

採用權益法之投資－部分子公司營業收入之發生真實性

致茂電子股份有限公司之子公司主要銷售量測儀器等產品，於民國 111 年度來自部分客戶之產品收入金額因與去年同期金額相比，變動係屬顯著，考量收入認列具有較高之先天舞弊風險，以及管理階層可能存有達成預期財務目標之壓力，因是將該等收入發生之真實性，列為關鍵查核事項。

本會計師對於上述事項已執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解及測試該等收入之主要內部控制制度，並評估其設計與執行有效性。
2. 取得該等收入明細帳，選取樣本執行細項測試，檢視訂單、出貨單及發票等文件，以確認該等收入發生之真實性。
3. 取得該等收入明細帳，選取樣本測試收款沖帳對象及金額無存在重大差異，以確認該等收入發生之真實性。

**管理階層與治理單位對個體財務報表之責任**

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估致茂電子股份有限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致茂電子股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

致茂電子股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

**會計師查核個體財務報表之責任**

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體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個體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個體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，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體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，故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。
2. 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，惟其目的非對致茂電子股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 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。
4. 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，以及使致茂電子股份有限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個體財務報表使用者注意個體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致茂電子股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於致茂電子股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成致茂電子股份有限公司查核意見。

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，決定對致茂電子股份有限公司民國 111 年度個體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 林 文 欽

林 文 欽



會計師 劉 建 良

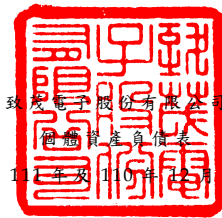
劉 建 良



證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1000028068 號

中 華 民 國 1 1 2 年 3 月 1 日



致遠電子股份有限公司  
民國 111 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

| 代 碼  | 資 產                       | 111年12月31日    |     | 110年12月31日    |     |
|------|---------------------------|---------------|-----|---------------|-----|
|      |                           | 金 額           | %   | 金 額           | %   |
| 1100 | 流動資產                      |               |     |               |     |
| 1136 | 現金及約當現金（附註六）              | \$ 2,928,946  | 10  | \$ 994,158    | 4   |
| 1150 | 按攤銷後成本衡量之金融資產（附註九及二九）     | -             | -   | 279,778       | 1   |
| 1170 | 應收票據（附註十）                 | 7,621         | -   | 5,147         | -   |
| 1180 | 應收帳款（附註五及十）               | 1,193,642     | 4   | 982,111       | 4   |
| 1210 | 應收帳款－關係人（附註十及二八）          | 2,196,021     | 7   | 1,666,038     | 6   |
| 130X | 其他應收款－關係人（附註二八）           | 193,764       | 1   | 420,055       | 2   |
| 1410 | 存貨（附註五及十一）                | 3,370,295     | 12  | 2,988,756     | 12  |
| 1470 | 預付款項                      | 102,895       | -   | 82,156        | -   |
| 11XX | 其他流動資產                    | 41,659        | -   | 52,990        | -   |
|      | 流動資產總計                    | 10,034,843    | 34  | 7,471,189     | 29  |
| 1510 | 非流動資產                     |               |     |               |     |
| 1517 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產（附註七）     | 4,513         | -   | 4,793         | -   |
| 1550 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產（附註八） | 1,020,905     | 4   | 1,066,019     | 4   |
| 1600 | 採用權益法之投資（附註十二）            | 8,893,937     | 31  | 7,678,993     | 30  |
| 1755 | 不動產、廠房及設備（附註十三及二八）        | 6,172,221     | 21  | 5,325,381     | 21  |
| 1760 | 使用權資產（附註十四）               | 115,834       | -   | 149,239       | 1   |
| 1805 | 投資性不動產（附註十五）              | 2,478,333     | 9   | 3,137,187     | 12  |
| 1821 | 商譽（附註十六）                  | 94,424        | -   | 94,424        | 1   |
| 1840 | 無形資產                      | 39,554        | -   | 54,827        | -   |
| 1915 | 遞延所得稅資產（附註二三）             | 251,055       | 1   | 202,240       | 1   |
| 1920 | 預付設備款                     | 116,605       | -   | 118,866       | 1   |
| 1960 | 存出保證金                     | 10,653        | -   | 10,378        | -   |
| 15XX | 預付投資款                     | -             | -   | 55,024        | -   |
|      | 非流動資產總計                   | 19,198,034    | 66  | 17,897,371    | 71  |
| 1XXX | 資 產 總 計                   | \$ 29,232,877 | 100 | \$ 25,368,560 | 100 |
| 2100 | 流動負債                      |               |     |               |     |
| 2130 | 短期借款（附註十七）                | \$ 1,300,000  | 4   | \$ 1,200,000  | 5   |
| 2170 | 合約負債（附註二一）                | 158,868       | 1   | 51,033        | -   |
| 2180 | 應付帳款                      | 1,478,714     | 5   | 1,501,200     | 6   |
| 2200 | 應付帳款－關係人（附註二八）            | 16,013        | -   | 33,599        | -   |
| 2230 | 其他應付款（附註十八）               | 1,462,903     | 5   | 1,109,817     | 5   |
| 2280 | 本期所得稅負債（附註二三）             | 515,344       | 2   | 344,351       | 1   |
| 2320 | 租賃負債（附註十四）                | 45,402        | -   | 46,133        | -   |
| 2399 | 一年內到期之長期借款（附註十七）          | 200,000       | 1   | 200,000       | 1   |
| 21XX | 其他流動負債（附註二八）              | 442,076       | 1   | 24,915        | -   |
|      | 流動負債總計                    | 5,619,320     | 19  | 4,511,048     | 18  |
| 2540 | 非流動負債                     |               |     |               |     |
| 2570 | 長期借款（附註十七）                | 950,000       | 3   | 1,250,000     | 5   |
| 2580 | 遞延所得稅負債（附註二三）             | 987,512       | 4   | 737,596       | 3   |
| 2640 | 租賃負債（附註十四）                | 98,891        | -   | 139,600       | -   |
| 2645 | 淨確定福利負債（附註十九）             | 155,619       | 1   | 173,158       | 1   |
| 25XX | 存入保證金                     | 60,827        | -   | 43,247        | -   |
|      | 非流動負債總計                   | 2,252,849     | 8   | 2,343,601     | 9   |
| 2XXX | 負債總計                      | 7,872,169     | 27  | 6,854,649     | 27  |
| 3110 | 權益（附註二十）                  |               |     |               |     |
| 3200 | 普通股股本                     | 4,253,970     | 15  | 4,218,745     | 17  |
| 3310 | 資本公積                      | 4,502,473     | 15  | 4,087,223     | 16  |
| 3320 | 保留盈餘                      |               |     |               |     |
| 3350 | 法定盈餘公積                    | 3,237,808     | 11  | 2,824,310     | 11  |
| 3300 | 特別盈餘公積                    | 86,888        | -   | 86,888        | -   |
| 3400 | 未分配盈餘                     | 8,970,974     | 31  | 7,255,798     | 29  |
| 3500 | 保留盈餘總計                    | 12,295,670    | 42  | 10,166,996    | 40  |
| 3XXX | 其他權益                      | 339,463       | 1   | 74,633        | -   |
|      | 庫藏股票                      | ( 30,868 )    | -   | ( 33,686 )    | -   |
|      | 權益總計                      | 21,360,708    | 73  | 18,513,911    | 73  |
|      | 負 債 與 權 益 總 計             | \$ 29,232,877 | 100 | \$ 25,368,560 | 100 |

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：黃欽明



經理人：黃欽明



會計主管：應 正



## 致茂電子股份有限公司

## 個體綜合損益表

民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為新台幣元

| 代 碼  |                               | 111年度            |           | 110年度            |           |
|------|-------------------------------|------------------|-----------|------------------|-----------|
|      |                               | 金 額              | %         | 金 額              | %         |
|      | 營業收入（附註二一及二八）                 |                  |           |                  |           |
| 4110 | 銷貨收入                          | \$ 13,464,963    | 100       | \$ 10,319,433    | 100       |
| 4170 | 銷貨退回                          | ( 1,719)         | -         | ( 7,769)         | -         |
| 4190 | 銷貨折讓                          | ( 2,220)         | -         | ( 3,211)         | -         |
| 4100 | 銷貨收入淨額                        | 13,461,024       | 100       | 10,308,453       | 100       |
| 5000 | 營業成本（附註十一、二二及二八）              | <u>6,145,451</u> | <u>46</u> | <u>4,807,190</u> | <u>46</u> |
| 5900 | 營業毛利                          | 7,315,573        | 54        | 5,501,263        | 54        |
| 5910 | 未實現營業毛利                       | ( 322,638)       | ( 2)      | ( 82,802)        | ( 1)      |
| 5950 | 已實現營業毛利淨額                     | <u>6,992,935</u> | <u>52</u> | <u>5,418,461</u> | <u>53</u> |
|      | 營業費用（附註二二及二八）                 |                  |           |                  |           |
| 6100 | 推銷費用                          | 1,157,272        | 9         | 941,579          | 9         |
| 6200 | 管理費用                          | 848,010          | 6         | 682,951          | 7         |
| 6300 | 研究發展費用                        | 1,638,617        | 12        | 1,350,521        | 13        |
| 6450 | 預期信用減損損失（利益）                  | <u>8,000</u>     | <u>-</u>  | ( 2,892)         | -         |
| 6000 | 營業費用合計                        | <u>3,651,899</u> | <u>27</u> | <u>2,972,159</u> | <u>29</u> |
| 6900 | 營業淨利                          | <u>3,341,036</u> | <u>25</u> | <u>2,446,302</u> | <u>24</u> |
|      | 營業外收入及支出                      |                  |           |                  |           |
| 7050 | 財務成本（附註二二）                    | ( 29,643)        | -         | ( 22,508)        | -         |
| 7060 | 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益份額（附註十二） | 1,728,947        | 13        | 752,111          | 7         |
| 7100 | 利息收入（附註二八）                    | 8,990            | -         | 4,910            | -         |
| 7110 | 租金收入                          | 14,379           | -         | 15,421           | -         |

(接次頁)

( 承 前 頁 )

| 代 碼  |                               | 111年度 |                  |           | 110年度 |                  |           |
|------|-------------------------------|-------|------------------|-----------|-------|------------------|-----------|
|      |                               | 金     | 額                | %         | 金     | 額                | %         |
| 7130 | 股利收入                          | \$    | 48,957           | -         | \$    | 55,839           | 1         |
| 7190 | 其他收入                          |       | 32,191           | -         |       | 47,573           | -         |
| 7210 | 處分不動產、廠房及設備利益 (附註十三及二八)       |       | 89,132           | 1         |       | 1,575,019        | 15        |
| 7225 | 處分投資利益                        |       | 415,679          | 3         |       | 2,684            | -         |
| 7226 | 售後租回移轉權利利益 (附註十三及二八)          |       | -                | -         |       | 154,510          | 2         |
| 7228 | 租賃修改利益                        |       | -                | -         |       | 82               | -         |
| 7230 | 外幣兌換利益 (損失) (附註三一)            |       | 263,422          | 2         | (     | 85,978)          | ( 1)      |
| 7590 | 什項支出                          | (     | 859)             | -         | (     | 945)             | -         |
| 7635 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產 (損失) 利益      | (     | 121)             | -         |       | 390              | -         |
| 7670 | 減損損失                          | (     | 11,737)          | -         |       | -                | -         |
| 7000 | 營業外收入及支出 合計                   |       | <u>2,559,337</u> | <u>19</u> |       | <u>2,499,108</u> | <u>24</u> |
| 7900 | 稅前淨利                          |       | 5,900,373        | 44        |       | 4,945,410        | 48        |
| 7950 | 所得稅費用 (附註二三)                  |       | <u>794,549</u>   | <u>6</u>  |       | <u>766,178</u>   | <u>7</u>  |
| 8200 | 本年度淨利                         |       | <u>5,105,824</u> | <u>38</u> |       | <u>4,179,232</u> | <u>41</u> |
|      | 其他綜合損益                        |       |                  |           |       |                  |           |
| 8310 | 不重分類至損益之項目                    |       |                  |           |       |                  |           |
| 8311 | 確定福利計畫之再衡量數 (附註十九)            | (     | 8,841)           | -         | (     | 42,177)          | -         |
| 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 | (     | 133,562)         | ( 1)      |       | 258,571          | 2         |

( 接 次 頁 )

(承前頁)

| 代 碼  |                            | 111年度               |           | 110年度               |             |
|------|----------------------------|---------------------|-----------|---------------------|-------------|
|      |                            | 金 額                 | %         | 金 額                 | %           |
| 8320 | 採用權益法之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額 | \$ 86,450           | -         | \$ 36,998           | -           |
| 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          | 190,142             | 2         | ( 67,435)           | -           |
| 8370 | 採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額     | <u>323,550</u>      | <u>2</u>  | <u>( 70,564)</u>    | <u>( 1)</u> |
| 8300 | 本年度其他綜合損益                  | <u>457,739</u>      | <u>3</u>  | <u>115,393</u>      | <u>1</u>    |
| 8500 | 本年度綜合損益總額                  | <u>\$ 5,563,563</u> | <u>41</u> | <u>\$ 4,294,625</u> | <u>42</u>   |
|      | 每股盈餘 (附註二四)                |                     |           |                     |             |
| 9710 | 基 本                        | <u>\$ 12.14</u>     |           | <u>\$ 9.96</u>      |             |
| 9810 | 稀 釋                        | <u>\$ 12.00</u>     |           | <u>\$ 9.89</u>      |             |

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：黃欽明

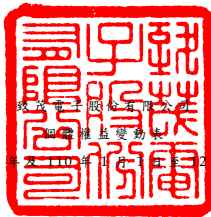


經理人：黃欽明



會計主管：應 正





民國 111 年及 110 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股股利為元

|     |                                             | 其 他 權 益      |              |              |             |               |               |                                   |                                         |                |               |                 |               |
|-----|---------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|---------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|----------------|---------------|-----------------|---------------|
|     |                                             | 保 留 盈 餘      |              |              |             |               |               | 國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兒 換 差 額 | 透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 | 員 工 未 賺 得 酬 勞  |               | 庫 藏 股 票 權 益 總 額 |               |
| 代 碼 |                                             | 普 通 股 股 本    | 資 本 公 積      | 法 定 盈 餘 公 積  | 特 別 盈 餘 公 積 | 未 分 配 盈 餘     | 合 計           |                                   |                                         |                |               |                 |               |
| A1  | 110 年 1 月 1 日 餘 額                           | \$ 4,212,945 | \$ 4,036,875 | \$ 2,592,487 | \$ 176,128  | \$ 5,160,575  | \$ 7,929,190  | ( \$ 466,042 )                    | \$ 384,493                              | ( \$ 552 )     | ( \$ 82,101 ) | ( \$ 33,686 )   | \$ 16,063,223 |
|     | 109 年度盈餘指撥及分配                               |              |              |              |             |               |               |                                   |                                         |                |               |                 |               |
| B1  | 法定盈餘公積                                      | -            | -            | 231,823      | -           | ( 231,823 )   | -             | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | -             |
| B17 | 特別盈餘公積迴轉                                    | -            | -            | -            | ( 89,240 )  | 89,240        | -             | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | -             |
| B5  | 現金股利－每股 4.5 元                               | -            | -            | -            | -           | ( 1,897,175 ) | ( 1,897,175 ) | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | ( 1,897,175 ) |
| C7  | 採用權益法認列子公司、關聯企業及合資之資本公積變動數                  | -            | 13,428       | -            | -           | -             | -             | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | 13,428        |
| D1  | 110 年度淨利                                    | -            | -            | -            | -           | 4,179,232     | 4,179,232     | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | 4,179,232     |
| D3  | 110 年度其他綜合損益                                | -            | -            | -            | -           | ( 40,780 )    | ( 40,780 )    | ( 137,999 )                       | 294,172                                 | -              | 156,173       | -               | 115,393       |
| D5  | 110 年度綜合損益總額                                | -            | -            | -            | -           | 4,138,452     | 4,138,452     | ( 137,999 )                       | 294,172                                 | -              | 156,173       | -               | 4,294,625     |
| M1  | 發放予子公司股利調整資本公積                              | -            | 8,124        | -            | -           | -             | -             | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | 8,124         |
| M7  | 對子公司所有權權益變動                                 | -            | -            | -            | -           | ( 3,462 )     | ( 3,462 )     | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | ( 3,462 )     |
| N1  | 員工認股權行使                                     | 5,800        | 27,906       | -            | -           | -             | -             | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | 33,706        |
| N1  | 股份基礎給付交易                                    | -            | 890          | -            | -           | -             | -             | -                                 | -                                       | 552            | 552           | -               | 1,442         |
| Q1  | 處分採用權益法之投資，透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具未實現損益移轉至保留盈餘 | -            | -            | -            | -           | ( 9 )         | ( 9 )         | -                                 | 9                                       | -              | 9             | -               | -             |
| Z1  | 110 年 12 月 31 日 餘 額                         | 4,218,745    | 4,087,223    | 2,824,310    | 86,888      | 7,255,798     | 10,166,996    | ( 604,041 )                       | 678,674                                 | -              | 74,633        | ( 33,686 )      | 18,513,911    |
|     | 110 年度盈餘指撥及分配                               |              |              |              |             |               |               |                                   |                                         |                |               |                 |               |
| B1  | 法定盈餘公積                                      | -            | -            | 413,498      | -           | ( 413,498 )   | -             | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | -             |
| B5  | 現金股利－每股 7 元                                 | -            | -            | -            | -           | ( 2,970,000 ) | ( 2,970,000 ) | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | ( 2,970,000 ) |
| C7  | 採用權益法認列子公司、關聯企業及合資之資本公積變動數                  | -            | 53,511       | -            | -           | -             | -             | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | 53,511        |
| D1  | 111 年度淨利                                    | -            | -            | -            | -           | 5,105,824     | 5,105,824     | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | 5,105,824     |
| D3  | 111 年度其他綜合損益                                | -            | -            | -            | -           | ( 6,455 )     | ( 6,455 )     | 513,692                           | ( 49,498 )                              | -              | 464,194       | -               | 457,739       |
| D5  | 111 年度綜合損益總額                                | -            | -            | -            | -           | 5,099,369     | 5,099,369     | 513,692                           | ( 49,498 )                              | -              | 464,194       | -               | 5,563,563     |
| L7  | 子公司處分母公司股票視同庫藏股交易                           | -            | 22,345       | -            | -           | -             | -             | -                                 | -                                       | -              | -             | 2,818           | 25,163        |
| M1  | 發放予子公司股利調整資本公積                              | -            | 11,551       | -            | -           | -             | -             | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | 11,551        |
| M3  | 處分採用權益法之投資                                  | -            | ( 22,860 )   | -            | -           | -             | -             | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | ( 22,860 )    |
| N1  | 員工認股權行使                                     | 6,125        | 28,971       | -            | -           | -             | -             | -                                 | -                                       | -              | -             | -               | 35,096        |
| N1  | 發行員工權利限制股票                                  | 29,100       | 340,498      | -            | -           | -             | -             | -                                 | -                                       | ( 253,198 )    | ( 253,198 )   | -               | 116,400       |
| N1  | 股份基礎給付交易                                    | -            | ( 18,766 )   | -            | -           | -             | -             | -                                 | -                                       | 53,139         | 53,139        | -               | 34,373        |
| Q1  | 處分採用權益法之投資，透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具未實現損益移轉至保留盈餘 | -            | -            | -            | -           | ( 695 )       | ( 695 )       | -                                 | 695                                     | -              | 695           | -               | -             |
| Z1  | 111 年 12 月 31 日 餘 額                         | \$ 4,253,970 | \$ 4,502,473 | \$ 3,237,808 | \$ 86,888   | \$ 8,970,974  | \$ 12,295,670 | ( \$ 90,349 )                     | \$ 629,871                              | ( \$ 200,059 ) | \$ 339,463    | ( \$ 30,868 )   | \$ 21,360,708 |

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：黃欽明



經理人：黃欽明



會計主管：應 正



## 致茂電子股份有限公司

## 個體現金流量表

民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

| 代 碼    |                        | 111年度        | 110年度        |
|--------|------------------------|--------------|--------------|
|        | 營業活動之現金流量              |              |              |
| A10000 | 本年度稅前淨利                | \$ 5,900,373 | \$ 4,945,410 |
| A20010 | 收益費損項目                 |              |              |
| A20100 | 折舊費用                   | 446,460      | 359,674      |
| A20200 | 攤銷費用                   | 19,683       | 13,964       |
| A20300 | 預期信用減損損失（迴轉利益）         | 8,000        | ( 2,892)     |
| A20400 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產損失（利益） | 121          | ( 390)       |
| A20900 | 財務成本                   | 29,643       | 22,508       |
| A21200 | 利息收入                   | ( 8,990)     | ( 4,910)     |
| A21300 | 股利收入                   | ( 48,957)    | ( 55,839)    |
| A21900 | 股份基礎給付酬勞成本             | 61,145       | 1,415        |
| A22300 | 採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額  | ( 1,728,947) | ( 752,111)   |
| A22500 | 處分不動產、廠房及設備利益          | ( 89,132)    | ( 1,575,019) |
| A23200 | 處分採用權益法之投資利益           | ( 415,679)   | ( 2,684)     |
| A23700 | 存貨跌價（回升利益）損失           | ( 19,384)    | 3,000        |
| A23700 | 減損損失                   | 11,737       | -            |
| A23900 | 與子公司及關聯企業之未實現銷貨利益      | 322,638      | 82,802       |
| A24100 | 外幣兌換淨（利益）損失            | ( 184,956)   | 97,541       |
| A29900 | 售後租回移轉權利利益             | -            | ( 154,510)   |
| A29900 | 租賃修改利益                 | -            | ( 82)        |
| A30000 | 營業資產及負債淨變動數            |              |              |
| A31130 | 應收票據                   | ( 2,474)     | 65,856       |
| A31150 | 應收帳款                   | ( 610,387)   | 166,790      |
| A31200 | 存 貨                    | ( 444,403)   | ( 790,330)   |
| A31230 | 預付款項                   | 7,749        | 11,219       |
| A31240 | 其他流動資產                 | 11,804       | 31,382       |
| A32125 | 合約負債                   | 107,835      | ( 508,688)   |
| A32150 | 應付帳款                   | ( 80,494)    | 526,090      |
| A32180 | 其他應付款                  | 328,938      | 129,470      |

( 接 次 頁 )

( 承前頁 )

| 代 碼       |                                | 111年度               | 110年度               |
|-----------|--------------------------------|---------------------|---------------------|
| A32230    | 其他流動負債                         | \$ 417,161          | \$ 774              |
| A32240    | 淨確定福利負債                        | ( 26,380)           | ( 21,468)           |
| A33000    | 營運產生之現金流入                      | 4,013,104           | 2,588,972           |
| A33500    | 支付之所得稅                         | ( 422,455)          | ( 558,765)          |
| AAAA      | 營業活動之淨現金流入                     | <u>3,590,649</u>    | <u>2,030,207</u>    |
| 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<br>衡量之金融資產     | ( 89,033)           | ( 15,750)           |
| B00030    | 透過其他綜合損益按公允價值衡量<br>之金融資產減資退回股款 | 585                 | 9,660               |
| B00050    | 按攤銷後成本衡量之金融資產減少                | 279,778             | -                   |
| B00100    | 取得透過損益按公允價值衡量之金<br>融資產         | ( 300,000)          | ( 600,188)          |
| B00200    | 處分透過損益按公允價值衡量之金<br>融資產         | 300,159             | 600,431             |
| B01900    | 處分採用權益法之投資                     | 608,622             | 3,955               |
| B02000    | 預付投資款增加                        | -                   | ( 55,024)           |
| B02300    | 處分子公司之淨現金流入                    | 459,119             | -                   |
| B02800    | 處分不動產、廠房及設備價款                  | -                   | 3,080,000           |
| B03700    | 存出保證金增加                        | ( 275)              | ( 5,063)            |
| B04400    | 其他應收款—關係人減少                    | 236,895             | 63,258              |
| B04500    | 取得無形資產                         | ( 4,360)            | ( 23,433)           |
| B07100    | 預付設備款增加                        | ( 537,846)          | ( 972,549)          |
| B07500    | 收取之利息                          | 8,549               | 5,347               |
| B07600    | 收取之股利                          | <u>388,581</u>      | <u>236,428</u>      |
| BBBB      | 投資活動之淨現金流入                     | <u>1,350,774</u>    | <u>2,327,072</u>    |
| 籌資活動之現金流量 |                                |                     |                     |
| C00100    | 短期借款增加                         | 100,000             | -                   |
| C00200    | 短期借款減少                         | -                   | ( 600,000)          |
| C01700    | 償還長期借款                         | ( 300,000)          | ( 1,400,000)        |
| C03000    | 存入保證金增加                        | 17,580              | 2,360               |
| C04020    | 租賃本金償還                         | ( 47,400)           | ( 39,117)           |
| C04500    | 發放現金股利                         | ( 2,970,000)        | ( 1,897,175)        |
| C04800    | 員工認股權行使                        | 35,096              | 33,706              |
| C05400    | 取得子公司股權                        | -                   | ( 53,457)           |
| C05600    | 支付之利息                          | ( 28,365)           | ( 23,336)           |
| C09900    | 發行限制員工權利股票                     | <u>116,400</u>      | <u>-</u>            |
| CCCC      | 籌資活動之淨現金流出                     | <u>( 3,076,689)</u> | <u>( 3,977,019)</u> |

( 接次頁 )

(承前頁)

| 代 碼    |                 | 111年度               | 110年度             |
|--------|-----------------|---------------------|-------------------|
| DDDD   | 匯率變動對現金及約當現金之影響 | <u>\$ 70,054</u>    | <u>(\$ 8,312)</u> |
| EEEE   | 現金及約當現金增加       | 1,934,788           | 371,948           |
| E00100 | 年初現金及約當現金餘額     | <u>994,158</u>      | <u>622,210</u>    |
| E00200 | 年底現金及約當現金餘額     | <u>\$ 2,928,946</u> | <u>\$ 994,158</u> |

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：黃欽明



經理人：黃欽明



會計主管：應 正



致茂電子股份有限公司

個體財務報表附註

民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

致茂電子股份有限公司(以下稱「本公司」)係於 73 年 11 月設立於桃園市，並於同年 11 月開始營業，主要從事電腦及週邊設備軟硬體、電腦自動化測試系統、電子測試儀器、信號產生器、電源供應器及通信電源供應器材等之設計、裝配、製造、買賣修護、保養、校正及代理。本公司股票自 85 年 12 月 21 日起於台灣證券交易所上市買賣。

本個體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

本個體財務報告於 112 年 2 月 23 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 並未造成本公司會計政策之重大變動。

- (二) 112 年適用之金管會認可之 IFRSs

| 新發布／修正／修訂準則及解釋                     | IASB 發布之生效日         |
|------------------------------------|---------------------|
| IAS 1 之修正「會計政策之揭露」                 | 2023 年 1 月 1 日(註 1) |
| IAS 8 之修正「會計估計值之定義」                | 2023 年 1 月 1 日(註 2) |
| IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」 | 2023 年 1 月 1 日(註 3) |

註 1：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間適用此項修正。

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計值變動及會計政策變動適用此項修正。

註 3：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司評估相關準則、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 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                                 | 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。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估相關準則、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

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(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，本個體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躍市場之報價（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。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司、關聯企業或合資係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

### （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，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。

### （四）外 幣

本公司編製個體財務報告時，以本公司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。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

外幣非貨幣性項目屬於以公允價值衡量者，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期損益，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；屬於以歷史成本衡量者，係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

#### (五) 存 貨

存貨包括原料、在製品、半成品及製成品。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。存貨平時按標準成本計價，並適時調整確保使其接近按加權平均法計算之成本。

#### (六) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司、關聯企業及合資之投資。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司、關聯企業及合資損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列，針對關聯企業及合資權益之變動係按持股比例認列。

##### 1. 投資子公司

子公司係指本公司具有控制之個體。

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。投資帳面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。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有構成業務之子公司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。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

## 2. 投資關聯企業及合資

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。合資係指本公司與他公司具有聯合控制且對淨資產具有權利之聯合協議。

取得成本超過本公司於取得日所享有關聯企業及合資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。

關聯企業及合資發行新股時，本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及合資股權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及合資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及該合資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及合資若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

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

#### (七) 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。

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本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係認列於損益。

#### (八) 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（包括符合投資性不動產定義而處於建造過程中之不動產）。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

自有之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後之金額衡量，並採直線基礎提列折舊。

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。

#### (九) 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。

為執行減損測試，商譽係分攤至本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（簡稱「現金產生單位」）。

## (十) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於資產負債表。

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。

以公允價值衡量之金融資產其公允價值之決定方式請參閱附註二七。

### 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。本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。

本公司所持有之金融資產種類如下：

#### (1) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

本公司持有之強制透過損益按公允價值衡量之金融資產為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，係按公允價值衡量，所產生之股利、利息係分別認列於其他收入及利息收入，再衡量產生之利益或損失則係認列於其他利益及損失。

#### (2) 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資之金融資產若係以持有金融資產以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有，且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，則將該等金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產。

按攤銷後成本衡量之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。除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。

利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算。

約當現金係自取得日起 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，係用於滿足短期現金承諾。

### (3) 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。除列時，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。

## 2. 權益工具

本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。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

## 3. 金融負債

金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量，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。

## (十一) 資產之減損評估

### 1. 不動產、廠房及設備、使用權資產、投資性不動產及無形資產

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示上列資產可能已減損。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，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

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。

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不應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）。減損損失之迴轉係認列於損益。

### 2. 採用權益法之投資

本公司評估投資子公司之減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

本公司於評估投資關聯企業之減損時，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。

### 3. 商 譽

本公司於每年及有跡象顯示受攤商譽之現金產生單位可能已減損時進行減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位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。

### 4. 金融資產

本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）之減損損失。

應收帳款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。

本公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：

- (1) 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。
- (2) 逾期超過 120 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

## (十二) 收入認列

本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。

商品銷貨收入來自測試儀器等产品之銷售。由於產品於運抵客戶指定地點或起運時，客戶對商品已有使用之權利並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。預收款項於產品運抵前係認列為合約負債。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

## (十三) 租賃

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

### 1. 本公司為出租人

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。

### 2. 本公司為承租人

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，並分別單獨表達於資產負債表。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額）衡量，後續按成本減除累計折舊後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。

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（包含固定給付）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。若租賃期間等條件變動導致未來租賃給付有變動，本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。

售後租回交易中資產之移轉若符合 IFRS 15 之銷售，本公司僅就移轉給買方之部分認列相關出售損益，並就非市場行情之條款進行調整以按公允價值衡量銷售價格。資產之移轉若不符合 IFRS 15 之銷售，交易係視為融資。

#### (十四) 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之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）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。

#### (十五) 股份基礎給付協議

給與員工之員工認股權及限制員工權利股票係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積—員工認股權及其他權益（員工未賺得酬勞）。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

本公司發行限制員工權利股票時，係於給與日認列其他權益（員工未賺得酬勞），並同時調整資本公積－限制員工權利股票。若屬有償發行，且約定員工離職時須退還價款時，應認列相關應付款。若員工於既得期間內離職無須返還已領取之股利，於宣告發放股利時認列費用，並同時調整保留盈餘及資本公積－限制員工權利股票。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權及限制員工權利股票估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積－員工認股權及資本公積－限制員工權利股票。

#### （十六）所得稅

認列於損益之所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和，惟與認列於其他綜合損益之項目相關之當期及遞延所得稅係認列於其他綜合損益。

##### 1. 當期所得稅

本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有課稅所得以供可減除暫時性差異使用時認列。

與投資子公司、關聯企業及合資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。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異，僅於其很有

可能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。

遞延所得稅資產及負債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。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映本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。

#### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本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。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

##### (一) 應收帳款之估計減損

應收帳款之估計減損係基於本公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司考量過去違約情形及現實財務狀況，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值請參閱附註十。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

##### (二) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中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估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

|             | 111年12月31日          | 110年12月31日        |
|-------------|---------------------|-------------------|
| 庫存現金及週轉金    | \$ 2,448            | \$ 1,900          |
| 銀行活期存款      | 1,840,900           | 992,258           |
| 約當現金－銀行定期存款 | 1,085,598           | -                 |
|             | <u>\$ 2,928,946</u> | <u>\$ 994,158</u> |

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

|                      | 111年12月31日 | 110年12月31日 |
|----------------------|------------|------------|
| <u>強制透過損益按公允價值衡量</u> |            |            |
| <u>之金融資產－非流動</u>     |            |            |
| 基金受益憑證               | \$ 4,513   | \$ 4,793   |

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

|                   | 111年12月31日          | 110年12月31日          |
|-------------------|---------------------|---------------------|
| <u>權益工具投資－非流動</u> |                     |                     |
| 國內上市（櫃）及興櫃普通股     | \$ 763,361          | \$ 929,471          |
| 國內未上市（櫃）普通股       | 227,944             | 136,548             |
| 國外未上市（櫃）普通股       | 29,600              | -                   |
|                   | <u>\$ 1,020,905</u> | <u>\$ 1,066,019</u> |

本公司依中長期策略目的投資國內外公司普通股，並預期透過長期投資獲利，相關明細請參閱附表三。本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、按攤銷後成本衡量之金融資產

|             | 111年12月31日 | 110年12月31日 |
|-------------|------------|------------|
| 質押定存單（附註二九） | \$ -       | \$ 279,778 |

十、應收票據及帳款

|                 | 111年12月31日          | 110年12月31日          |
|-----------------|---------------------|---------------------|
| 按攤銷後成本衡量之非關係人總額 | \$ 1,254,740        | \$ 1,032,735        |
| 減：備抵損失          | ( 53,477 )          | ( 45,477 )          |
|                 | 1,201,263           | 987,258             |
| 按攤銷後成本衡量之關係人總額  | 2,196,021           | 1,666,038           |
|                 | <u>\$ 3,397,284</u> | <u>\$ 2,653,296</u> |

本公司對商品銷售之平均授信期間為驗收完畢後月結 60 天至 120 天，對應收帳款不予計息。在接受新客戶之前，本公司係透過銀行徵信或外部信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。管理階層視需求重新檢視客戶之信用額度及評等。

本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考量過去違約情形及現實財務狀況，因本公司之信用損失歷史經驗顯示，並無其他因子影響重大，故係以應收帳款逾期情形訂定預期損失率。

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

應收款項以逾期天數為基準進行之帳齡分析如下：

|            | 111年12月31日          | 110年12月31日          |
|------------|---------------------|---------------------|
| 未逾期        | \$ 928,011          | \$ 747,338          |
| 逾期1至60天    | 141,722             | 99,082              |
| 逾期61至180天  | 97,913              | 81,613              |
| 逾期181至365天 | 10,430              | 74,679              |
| 逾期超過365天   | 76,664              | 30,023              |
|            | <u>\$ 1,254,740</u> | <u>\$ 1,032,735</u> |

應收款項備抵損失之變動資訊如下：

|         | 111年度            | 110年度            |
|---------|------------------|------------------|
| 年初餘額    | \$ 45,477        | \$ 48,369        |
| 加：本年度提列 | 8,000            | -                |
| 減：本年度迴轉 | -                | ( 2,892)         |
| 年底餘額    | <u>\$ 53,477</u> | <u>\$ 45,477</u> |

#### 十一、存 貨

|     | 111年12月31日          | 110年12月31日          |
|-----|---------------------|---------------------|
| 製成品 | \$ 409,624          | \$ 361,753          |
| 半成品 | 531,792             | 506,484             |
| 在製品 | 1,026,662           | 902,739             |
| 原料  | 1,402,217           | 1,217,780           |
|     | <u>\$ 3,370,295</u> | <u>\$ 2,988,756</u> |

111 及 110 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價回升利益 19,384 仟元及存貨跌價損失 3,000 仟元。

## 十二、採用權益法之投資

|        | 111年12月31日          | 110年12月31日          |
|--------|---------------------|---------------------|
| 投資子公司  | \$ 5,033,168        | \$ 4,551,629        |
| 投資關聯企業 | 3,845,861           | 3,111,361           |
| 投資合資   | 14,908              | 16,003              |
|        | <u>\$ 8,893,937</u> | <u>\$ 7,678,993</u> |

### (一) 投資子公司

|                                    | 111年12月31日          |               | 110年12月31日          |               |
|------------------------------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------|
|                                    | 金 額                 | 所持股權<br>( % ) | 金 額                 | 所持股權<br>( % ) |
| 非上市(櫃)公司                           |                     |               |                     |               |
| Newworld Electronics Limited       | \$ 1,548,322        | 100.0         | \$ 1,457,155        | 100.0         |
| 日茂新材料股份有限公司                        | -                   | -             | 452,823             | 100.0         |
| 威光自動化科技股份有限公司                      | 141,413             | 100.0         | 54,437              | 100.0         |
| Chroma ATE Inc.                    | 482,094             | 100.0         | 240,654             | 100.0         |
| Chroma Systems Solutions, Inc.     | 19,675              | 25.0          | 28,328              | 25.0          |
| Chroma ATE Europe B.V.             | 135,031             | 100.0         | 121,610             | 100.0         |
| Chroma Japan Corp.                 | ( 166,436 )         | 100.0         | ( 137,987 )         | 100.0         |
| CHI Incorporation Ltd.             | 285,539             | 100.0         | 240,238             | 100.0         |
| Chen Hwa Technology Inc.           | 197,222             | 100.0         | 120,885             | 100.0         |
| San Eagle Development Corp.        | 1,208,965           | 100.0         | 903,070             | 100.0         |
| Sensational Holdings Ltd.          | 55,220              | 100.0         | 49,035              | 100.0         |
| Deep Red Holding Co., Ltd.         | 163,195             | 100.0         | 161,366             | 100.0         |
| 晶測電子股份有限公司                         | 143,647             | 67.2          | 117,453             | 67.2          |
| 匯宏科技股份有限公司                         | 27,662              | 74.1          | 60,382              | 74.1          |
| 合茂投資股份有限公司                         | 251,298             | 100.0         | 224,435             | 100.0         |
| Quantel Private Ltd.               | 259,323             | 60.0          | 206,174             | 60.0          |
| 易維特科技股份有限公司                        | 23,588              | 85.6          | 31,423              | 85.6          |
| 兆巖奈米科技股份有限公司                       | 163,349             | 67.2          | 162,380             | 67.2          |
| 太奇雲端股份有限公司                         | 35,405              | 83.1          | 57,768              | 83.1          |
| Environmental Stress Systems, Inc. | 58,656              | 100.0         | -                   | -             |
|                                    | <u>\$ 5,033,168</u> |               | <u>\$ 4,551,629</u> |               |

本公司之子公司日茂新材料股份有限公司於 111 年 12 月完成清算。

本公司及本公司之子公司 Chroma ATE Inc. 共計持有 Chroma Systems Solutions, Inc. 75% 之股權。

本公司之子公司 Quantel Private Ltd. 為佈建東南亞行銷網路，於 110 年投資設立 Quantel Global Company Limited，從事測試及量測儀器等之銷售業務。

本公司之子公司兆晟奈米科技股份有限公司為業務需要於 110 年 4 月辦理勞務增資 11,640 仟元，本公司並未參與該勞務增資案，增資後持股比例為 67.2%。

本公司之子公司太奇雲端股份有限公司為增加營運資金於 110 年 5 月辦理現金增資 60,000 仟元，本公司董事會決議參與該現金增資案，增資後持股比例由 78.1% 增加為 83.1%。

本公司考量產品未來策略及產品競爭力提升，於 111 年 1 月收購子公司 Environmental Stress Systems, Inc.，從事溫控平台系統之銷售。

本公司間接持有之子公司模冠科技（南京）有限公司於 111 年 1 月完成清算。

本公司間接持有之子公司 Adivic Holding Corporation 於 111 年 12 月完成清算。

本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附註三二。

採用權益法認列之子公司損益之份額，請參閱附表七。

111 及 110 年度採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

## (二) 投資關聯企業

|             | 111年12月31日          |                | 110年12月31日          |                |
|-------------|---------------------|----------------|---------------------|----------------|
|             | 金 額                 | 所 持 股<br>權 (%) | 金 額                 | 所 持 股<br>權 (%) |
| 凌華科技股份有限公司  | \$ 244,736          | 6.6            | \$ 284,189          | 11.2           |
| 光遠科技股份有限公司  | 204,120             | 27.3           | 152,662             | 27.3           |
| Camtek Ltd. | <u>3,397,005</u>    | 17.6           | <u>2,674,510</u>    | 17.8           |
|             | <u>\$ 3,845,861</u> |                | <u>\$ 3,111,361</u> |                |

|          | 111年度            | 110年度             |
|----------|------------------|-------------------|
| 本公司享有之份額 |                  |                   |
| 本年度淨利    | \$494,540        | \$305,017         |
| 其他綜合損益   | <u>327,902</u>   | <u>( 74,891 )</u> |
| 綜合損益總額   | <u>\$822,442</u> | <u>\$230,126</u>  |

關聯企業具公開市場報價之第 1 等級公允價值資訊如下：

| 公 司 名 稱     | 111年12月31日          | 110年12月31日          |
|-------------|---------------------|---------------------|
| 凌華科技股份有限公司  | <u>\$ 775,648</u>   | <u>\$ 1,583,210</u> |
| Camtek Ltd. | <u>\$ 5,272,016</u> | <u>\$ 9,962,445</u> |

本公司於 111 年度處分凌華科技股份有限公司 10,015 仟股，處分價款為 608,622 仟元，並認列處分利益 414,568 仟元。

本公司對凌華科技股份有限公司持股比例雖未達 20%，但具實質影響力，故將其列為本公司之關聯企業。

本公司對 Camtek Ltd. 持股比例未達 20%，惟經評估依本公司於董事會佔有之席次仍具重大影響力，故仍為本公司之關聯企業。

上述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，請參閱附表七。

採用權益法之投資及本公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，除凌華科技股份有限公司係按未經會計師查核之財務報告計算外，其餘係按經會計師查核之財務報告計算；惟本公司管理階層認為上述被投資公司財務報告未經會計師查核，尚不致產生重大影響。

### (三) 投資合資

|             | 111年12月31日            | 110年12月31日            |
|-------------|-----------------------|-----------------------|
|             | 所 持 股<br>金 額 權 (%)    | 所 持 股<br>金 額 權 (%)    |
| 致禾順開發股份有限公司 | <u>\$ 14,908</u> 35.0 | <u>\$ 16,003</u> 35.0 |

|          | 111年度             | 110年度           |
|----------|-------------------|-----------------|
| 本公司享有之份額 |                   |                 |
| 本年度淨損    | (\$ 1,095)        | (\$ 888)        |
| 其他綜合損益   | -                 | -               |
| 綜合損益總額   | <u>(\$ 1,095)</u> | <u>(\$ 888)</u> |

本公司為因應「機場捷運 A7 站開發區產業專用區」投資開發計劃，董事會於 101 年 2 月決議與順達科技股份有限公司及禾聯股份有限公司共同合資新設立致禾順開發股份有限公司，投資持股比例 35%，並未取得實質控制力。

上述合資之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表七。

111 及 110 年度採用權益法之合資及其他綜合損益份額，係依據合資公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

### 十三、不動產、廠房及設備

|                   | 土                   | 地                   | 房屋及建築             | 機器設備                | 辦公設備                | 合 | 計 |
|-------------------|---------------------|---------------------|-------------------|---------------------|---------------------|---|---|
| <u>成本</u>         |                     |                     |                   |                     |                     |   |   |
| 110 年 1 月 1 日餘額   | \$ 1,138,906        | \$ 2,044,014        | \$ 179,229        | \$ 1,221,313        | \$ 4,583,462        |   |   |
| 處分                | ( 425,072)          | ( 1,601,556)        | ( 4,786)          | ( 147,605)          | ( 2,179,019)        |   |   |
| 重分類               | 2,519               | 4,035,943           | 66,262            | 32,023              | 4,136,747           |   |   |
| 110 年 12 月 31 日餘額 | <u>\$ 716,353</u>   | <u>\$ 4,478,401</u> | <u>\$ 240,705</u> | <u>\$ 1,105,731</u> | <u>\$ 6,541,190</u> |   |   |
| <u>累計折舊</u>       |                     |                     |                   |                     |                     |   |   |
| 110 年 1 月 1 日餘額   | \$ -                | \$ 1,194,895        | \$ 136,117        | \$ 899,957          | \$ 2,230,969        |   |   |
| 折舊費用              | -                   | 172,262             | 32,615            | 121,429             | 326,306             |   |   |
| 處分                | -                   | ( 938,399)          | ( 4,787)          | ( 146,191)          | ( 1,089,377)        |   |   |
| 重分類               | -                   | -                   | -                 | ( 252,089)          | ( 252,089)          |   |   |
| 110 年 12 月 31 日餘額 | <u>\$ -</u>         | <u>\$ 428,758</u>   | <u>\$ 163,945</u> | <u>\$ 623,106</u>   | <u>\$ 1,215,809</u> |   |   |
| 110 年 12 月 31 日淨額 | <u>\$ 716,353</u>   | <u>\$ 4,049,643</u> | <u>\$ 76,760</u>  | <u>\$ 482,625</u>   | <u>\$ 5,325,381</u> |   |   |
| <u>成本</u>         |                     |                     |                   |                     |                     |   |   |
| 111 年 1 月 1 日餘額   | \$ 716,353          | \$ 4,478,401        | \$ 240,705        | \$ 1,105,731        | \$ 6,541,190        |   |   |
| 處分                | -                   | -                   | ( 8,943)          | ( 14,965)           | ( 23,908)           |   |   |
| 重分類               | 968,440             | 137,524             | 63,239            | 39,961              | 1,209,164           |   |   |
| 111 年 12 月 31 日餘額 | <u>\$ 1,684,793</u> | <u>\$ 4,615,925</u> | <u>\$ 295,001</u> | <u>\$ 1,130,727</u> | <u>\$ 7,726,446</u> |   |   |
| <u>累計折舊</u>       |                     |                     |                   |                     |                     |   |   |
| 111 年 1 月 1 日餘額   | \$ -                | \$ 428,758          | \$ 163,945        | \$ 623,106          | \$ 1,215,809        |   |   |
| 折舊費用              | -                   | 227,959             | 42,209            | 136,927             | 407,095             |   |   |
| 處分                | -                   | -                   | ( 8,943)          | ( 14,532)           | ( 23,475)           |   |   |
| 重分類               | -                   | -                   | ( 42)             | ( 45,162)           | ( 45,204)           |   |   |
| 111 年 12 月 31 日餘額 | <u>\$ -</u>         | <u>\$ 656,717</u>   | <u>\$ 197,169</u> | <u>\$ 700,339</u>   | <u>\$ 1,554,225</u> |   |   |
| 111 年 12 月 31 日淨額 | <u>\$ 1,684,793</u> | <u>\$ 3,959,208</u> | <u>\$ 97,832</u>  | <u>\$ 430,388</u>   | <u>\$ 6,172,221</u> |   |   |

本公司於 109 年 7 月經董事會決議出售位於華亞科技園區之土地及廠房予關聯企業凌華科技股份有限公司。交易價款係參考獨立之不動產估價師之估價，總金額為新台幣 3,080,000 仟元，並於 110 年第 1 季完成過戶。另本公司考量公司營運狀況，於過戶完成後向凌華科技租回部分華亞科技園區之廠房供營運使用，租賃期間 5 年，共計取得使用權資產 128,797 仟元及租賃負債 170,699 仟元，相關資訊請參閱附註二八。

本公司於 110 年第 1 季完成自建 A7 辦公大樓搬遷作業，並將相關成本轉入不動產、廠房及設備。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

|        |        |
|--------|--------|
| 建築物    |        |
| 廠房主建物  | 41至50年 |
| 機電動力設備 | 8至15年  |
| 無塵室設備  | 3至11年  |
| 其他     | 1至50年  |
| 機器設備   | 1至10年  |
| 辦公設備   | 1至9年   |

#### 十四、租賃協議

本公司重要承租項目包含向他公司及政府部門承租若干土地及房屋建築做為辦公室、廠房、倉庫及停車位等使用，以及承租資訊系統雲端服務等，租賃期間為 2～10 年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃標的並無優惠承購權。

111 及 110 年度使用權資產增添之金額分別為 5,960 仟元及 137,234 仟元，使用權資產之折舊費用分別為 39,365 仟元及 33,368 仟元，租賃之現金流出總額分別為 64,606 仟元及 47,376 仟元。租賃協議相關之使用權資產及租賃負債餘額請參閱個體資產負債表之資訊。

#### 十五、投資性不動產

|    | 111年12月31日          | 110年12月31日          |
|----|---------------------|---------------------|
| 土地 | <u>\$ 2,478,333</u> | <u>\$ 3,137,187</u> |

本公司於 107 年第 3 季取得機場捷運 A7 開發案相關土地權狀，該取得之土地部分與富宇建設股份有限公司（以下簡稱「富宇建設」）合作興建合建分屋案，部分尚未決定用途，皆列為投資性不動產。

除 111 年度轉列不動產、廠房及設備外，本公司之不動產、廠房及設備並未發生重大增添、處分及減損情形。

投資性不動產之公允價值係參考類似不動產交易價格之市場證據，所採用之重要不可觀察輸入值包括折現率等，評價所得公允價值如下：

|      | 111年12月31日          | 110年12月31日           |
|------|---------------------|----------------------|
| 公允價值 | <u>\$ 9,450,053</u> | <u>\$ 11,830,879</u> |

本公司於 108 年第 3 季與富宇建設簽訂合建契約書，合作興建桃園市龜山區樂捷段地號 61-0 及 61-1 建案，該建案採合建分屋方式，由本公司提供土地，富宇建設出資興建，合建分配比例本公司 47%，富宇建設 53%。依該合建契約規定富宇建設需於合約簽訂時給付本公司 20,000 仟元之保證金（帳列存入保證金）及面額分別為 120,000 仟元本票二紙之保證票據，並於本大樓申報開工核准後五個營業日內及地下最底層底版勘驗核准後五個營業日內再分別給付本公司 20,000 仟元之保證金。合建分屋工程已於 109 年第 4 季開工。

#### 十六、商 譽

基於組織架構重組、節省營運成本及增加經營效率之目的，本公司董事會於 97 年 2 月決議合併 Silver Town Electronic Co., Ltd.，並因溢價收購產生商譽，截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，該商譽並無變動。

本公司經評估商譽並無顯示減損跡象。故 111 及 110 年度並未認列商譽之減損損失。

#### 十七、借 款

##### (一) 短期借款

|         | 111年12月31日          | 110年12月31日          |
|---------|---------------------|---------------------|
| 無擔保銀行借款 | <u>\$ 1,300,000</u> | <u>\$ 1,200,000</u> |
| 利 率     | 1.25%~1.60%         | 0.52%~0.68%         |

##### (二) 長期借款

|            | 111年12月31日        | 110年12月31日          |
|------------|-------------------|---------------------|
| 無擔保銀行借款    | \$ 1,150,000      | \$ 1,450,000        |
| 減：1 年內到期部分 | <u>200,000</u>    | <u>200,000</u>      |
|            | <u>\$ 950,000</u> | <u>\$ 1,250,000</u> |

本公司因營運資金需求向銀行借款，截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，借款年利率分別為 1.64%~1.85% 及 0.68%~0.83%，借款最後到期日為 115 年 6 月。

## 十八、其他應付款

|       | 111年12月31日          | 110年12月31日          |
|-------|---------------------|---------------------|
| 薪資及獎金 | \$ 419,188          | \$ 386,421          |
| 員工酬勞  | 783,598             | 448,825             |
| 董事酬勞  | 12,000              | 9,600               |
| 其 他   | 248,117             | 264,971             |
|       | <u>\$ 1,462,903</u> | <u>\$ 1,109,817</u> |

## 十九、退職後福利計畫

### (一) 確定提撥計畫

本公司所適用「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。

### (二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 4% 提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，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，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

|          | 111年12月31日        | 110年12月31日        |
|----------|-------------------|-------------------|
| 確定福利義務現值 | \$ 562,343        | \$ 530,677        |
| 計畫資產公允價值 | ( 406,724 )       | ( 357,519 )       |
| 淨確定福利負債  | <u>\$ 155,619</u> | <u>\$ 173,158</u> |

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  |
|-------------------------|--------------------|---------------------|-------------------|
| 110 年 1 月 1 日           | <u>\$ 486,736</u>  | <u>(\$ 334,287)</u> | <u>\$ 152,449</u> |
| 當期服務成本                  | 3,381              | -                   | 3,381             |
| 利息費用（收入）                | <u>2,408</u>       | <u>( 1,711)</u>     | <u>697</u>        |
| 認列於損益                   | <u>5,789</u>       | <u>( 1,711)</u>     | <u>4,078</u>      |
| 再衡量數                    |                    |                     |                   |
| 計畫資產報酬（除包含於淨<br>利息之金額外） | -                  | ( 4,263)            | ( 4,263)          |
| 精算損失                    |                    |                     |                   |
| —人口統計假設變動               | 15,086             | -                   | 15,086            |
| —經驗調整                   | <u>31,354</u>      | <u>-</u>            | <u>31,354</u>     |
| 認列於其他綜合損益               | <u>46,440</u>      | <u>( 4,263)</u>     | <u>42,177</u>     |
| 雇主提撥                    | <u>-</u>           | <u>( 25,546)</u>    | <u>( 25,546)</u>  |
| 福利支付                    | <u>( 8,288)</u>    | <u>8,288</u>        | <u>-</u>          |
| 110 年 12 月 31 日         | <u>530,677</u>     | <u>( 357,519)</u>   | <u>173,158</u>    |
| 當期服務成本                  | 3,304              | -                   | 3,304             |
| 利息費用（收入）                | <u>2,612</u>       | <u>( 1,863)</u>     | <u>749</u>        |
| 認列於損益                   | <u>5,916</u>       | <u>( 1,863)</u>     | <u>4,053</u>      |
| 再衡量數                    |                    |                     |                   |
| 計畫資產報酬（除包含於淨<br>利息之金額外） | -                  | ( 27,749)           | ( 27,749)         |
| 精算損失                    |                    |                     |                   |
| —財務假設變動                 | 5,379              | -                   | 5,379             |
| —經驗調整                   | <u>31,211</u>      | <u>-</u>            | <u>31,211</u>     |
| 認列於其他綜合損益               | <u>36,590</u>      | <u>( 27,749)</u>    | <u>8,841</u>      |
| 雇主提撥                    | <u>-</u>           | <u>( 30,433)</u>    | <u>( 30,433)</u>  |
| 福利支付                    | <u>( 10,840)</u>   | <u>10,840</u>       | <u>-</u>          |
| 111 年 12 月 31 日         | <u>\$ 562,343</u>  | <u>(\$ 406,724)</u> | <u>\$ 155,619</u> |

本公司因「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：

|         | 111年12月31日  | 110年12月31日  |
|---------|-------------|-------------|
| 折現率     | 1.13%-1.38% | 0.38%-0.50% |
| 薪資預期增加率 | 2.50%-3.50% | 1.50%-2.50% |

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：

|          | 111年12月31日         | 110年12月31日         |
|----------|--------------------|--------------------|
| 折現率      |                    |                    |
| 增加 0.25% | <u>(\$ 14,025)</u> | <u>(\$ 13,924)</u> |
| 減少 0.25% | <u>\$ 14,541</u>   | <u>\$ 14,466</u>   |
| 薪資預期增加率  |                    |                    |
| 增加 0.25% | <u>\$ 14,016</u>   | <u>\$ 13,956</u>   |
| 減少 0.25% | <u>(\$ 13,594)</u> | <u>(\$ 13,508)</u> |

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，故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。

|              | 111年12月31日       | 110年12月31日       |
|--------------|------------------|------------------|
| 預期 1 年內提撥金額  | <u>\$ 30,000</u> | <u>\$ 30,000</u> |
| 確定福利義務平均到期期間 | 10.6 年           | 11.1 年           |

## 二十、權益

### (一) 普通股股本

|                 | 111年12月31日          | 110年12月31日          |
|-----------------|---------------------|---------------------|
| 額定股數（仟股）        | <u>500,000</u>      | <u>500,000</u>      |
| 額定股本            | <u>\$ 5,000,000</u> | <u>\$ 5,000,000</u> |
| 已發行且已收足股款股數（仟股） | <u>425,397</u>      | <u>421,875</u>      |
| 已發行股本           | <u>\$ 4,253,970</u> | <u>\$ 4,218,745</u> |

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 30,000 仟股。本公司股本變動主要係因員工執行認股權及發行限制員工權利股票。

## (二) 資本公積

|                             | 111年12月31日          | 110年12月31日          |
|-----------------------------|---------------------|---------------------|
| <u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本（註）</u> |                     |                     |
| 股票發行溢價                      | \$ 3,504,911        | \$ 3,372,101        |
| 庫藏股票交易                      | 252,213             | 218,317             |
| 合併溢額                        | 146,976             | 146,976             |
| <u>僅得用以彌補虧損</u>             |                     |                     |
| 採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數      | 371,947             | 341,296             |
| <u>不得作為任何用途</u>             |                     |                     |
| 員工認股權                       | -                   | 8,533               |
| 限制員工權利股票                    | 226,426             | -                   |
|                             | <u>\$ 4,502,473</u> | <u>\$ 4,087,223</u> |

註：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。

## (三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度結算如有盈餘，於完納一切稅捐並彌補累積虧損後，應先提列10%為法定盈餘公積，並得視營運需要或法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有餘額，併同以前年度累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派股東紅利，前項盈餘分配案若以現金股利為之，授權董事會以特別決議分派並報告股東會。本公司章程之員工及董事酬勞分派政策，請參閱附註二二之(四)員工酬勞及董事酬勞。

由於本公司正值產業成長期，為考量本公司未來發展計畫之資金需求及資金預算，每年發放之現金股利不低於當年度發放之現金及股票股利合計數的 20%。前項所列，本公司得依實際營運狀況，考量次一年度之資金預算，決定最適當之股利政策與發放方法。

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。

本公司就前期累積之其他權益減項淨額提列特別盈餘公積時，僅就前期未分配盈餘提列。

本公司於 111 年 6 月 9 日及 110 年 8 月 18 日舉行股東常會，分別決議通過 110 及 109 年度盈餘分配案如下：

|          | 盈 餘 分 配 案  |            | 每 股 股 利 ( 元 ) |        |
|----------|------------|------------|---------------|--------|
|          | 110年度      | 109年度      | 110年度         | 109年度  |
| 法定盈餘公積   | \$ 413,498 | \$ 231,823 |               |        |
| 迴轉特別盈餘公積 | -          | ( 89,240)  |               |        |
| 現金股利     | 2,970,000  | 1,897,175  | \$ 7.0        | \$ 4.5 |

本公司 112 年 2 月 23 日董事會擬議 111 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 | \$ 509,867 |               |
| 現金股利   | 3,403,176  | \$ 8.0        |

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘尚待預計於 112 年 6 月 9 日召開之股東常會決議。

#### (四) 特別盈餘公積

首次採用 IFRSs 因國外營運機構（包括子公司）財務報表換算之兌換差額所提列之特別盈餘公積 86,888 仟元，係依本公司處分比例迴轉，待本公司喪失重大影響時，則全數迴轉。於分派盈餘時，尚應就報導期間結束日帳列其他股東權益減項淨額與首次採用 IFRSs 所提列之特別盈餘公積之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

#### (五) 其他權益項目

|                             | 國外營運機構<br>財務報表換算之<br>兌換差額 | 透過其他綜合<br>損益按公允價值<br>衡量之金融資產<br>未實現損益 | 員工未賺得酬勞      |
|-----------------------------|---------------------------|---------------------------------------|--------------|
| <u>111 年度</u>               |                           |                                       |              |
| 年初餘額                        | (\$ 604,041)              | \$ 678,674                            | \$ -         |
| 國外營運機構財務報表換算之兌換差額           | 190,142                   | -                                     | -            |
| 權益工具投資未實現評價損益               | -                         | ( 133,562)                            | -            |
| 採用權益法之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額  | 317,061                   | 84,064                                | -            |
| 處分採用權益法之投資將其他綜合損益轉列至損益或保留盈餘 | 6,489                     | 695                                   | -            |
| 發行股份基礎給付                    | -                         | -                                     | ( 253,198)   |
| 認列股份基礎給付費用                  | -                         | -                                     | 53,139       |
| 年底餘額                        | (\$ 90,349)               | \$ 629,871                            | (\$ 200,059) |

(接次頁)

(承前頁)

| 110 年度                          | 國外營運機構<br>財務報表換算之<br>兌換差額 | 透過其他綜合<br>損益按公允價值<br>衡量之金融資產<br>未實現損益 | 員工未賺得酬勞    |
|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|------------|
| 年初餘額                            | ( \$ 466,042 )            | \$ 384,493                            | ( \$ 552 ) |
| 國外營運機構財務報表換算之兌換差額               | ( 67,435 )                | -                                     | -          |
| 權益工具投資未實現評價損益                   | -                         | 258,571                               | -          |
| 採用權益法之子公司、關聯企業及合資之其他綜<br>合損益份額  | ( 70,628 )                | 35,601                                | -          |
| 處分採用權益法之投資將其他綜合損益轉列至損<br>益或保留盈餘 | 64                        | 9                                     | -          |
| 認列股份基礎給付費用                      | -                         | -                                     | 552        |
| 年底餘額                            | ( \$ 604,041 )            | \$ 678,674                            | \$ -       |

#### (六) 庫藏股票

子公司合茂投資股份有限公司於資產負債表日持有本公司股票，相關資訊如下：

|          | 111年12月31日        | 110年12月31日        |
|----------|-------------------|-------------------|
| 持有股數(仟股) | <u>1,655</u>      | <u>1,806</u>      |
| 帳面金額     | <u>\$ 30,868</u>  | <u>\$ 33,686</u>  |
| 市價       | <u>\$ 299,479</u> | <u>\$ 361,116</u> |

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除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。

#### 二一、收入

營業收入中之客戶合約收入皆屬商品銷售收入。

##### (一) 合約餘額

|           | 111年12月31日 | 110年12月31日 |
|-----------|------------|------------|
| 合約負債—商品銷貨 | \$ 158,868 | \$ 51,033  |

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

##### (二) 客戶合約收入之細分

收入細分資訊請參閱明細表七。

## 二二、費用性質之額外資訊

### (一) 財務成本

|             | 111年度            | 110年度            |
|-------------|------------------|------------------|
| 銀行及金融機構借款利息 | \$ 28,198        | \$ 21,034        |
| 租賃負債之利息     | <u>1,445</u>     | <u>1,474</u>     |
|             | <u>\$ 29,643</u> | <u>\$ 22,508</u> |

### (二) 折舊及攤銷

|            | 111年度             | 110年度             |
|------------|-------------------|-------------------|
| 折舊費用依功能別彙總 |                   |                   |
| 營業成本       | \$ 156,039        | \$ 111,090        |
| 營業費用       | <u>290,421</u>    | <u>248,584</u>    |
|            | <u>\$ 446,460</u> | <u>\$ 359,674</u> |
| 攤銷費用依功能別彙總 |                   |                   |
| 營業成本       | \$ 170            | \$ 85             |
| 營業費用       | <u>19,513</u>     | <u>13,879</u>     |
|            | <u>\$ 19,683</u>  | <u>\$ 13,964</u>  |

### (三) 員工福利費用

|          | 111年度             |                    |                    | 110年度             |                    |                    |
|----------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
|          | 營業成本              | 營業費用               | 合計                 | 營業成本              | 營業費用               | 合計                 |
| 短期員工福利   |                   |                    |                    |                   |                    |                    |
| 薪資費用     | \$ 418,957        | \$2,178,513        | \$2,597,470        | \$ 352,274        | \$1,669,377        | \$2,021,651        |
| 勞健保費用    | 43,457            | 129,010            | 172,467            | 36,975            | 116,172            | 153,147            |
| 董事酬金     | -                 | 12,720             | 12,720             | -                 | 10,230             | 10,230             |
| 小計       | <u>462,414</u>    | <u>2,320,243</u>   | <u>2,782,657</u>   | <u>389,249</u>    | <u>1,795,779</u>   | <u>2,185,028</u>   |
| 股份基礎給付   | -                 | 61,145             | 61,145             | -                 | 1,415              | 1,415              |
| 退職後福利    |                   |                    |                    |                   |                    |                    |
| 確定提撥計畫   | 12,393            | 66,417             | 78,810             | 10,856            | 61,429             | 72,285             |
| 確定福利計畫   | 642               | 3,411              | 4,053              | 592               | 3,486              | 4,078              |
| 小計       | <u>13,035</u>     | <u>69,828</u>      | <u>82,863</u>      | <u>11,448</u>     | <u>64,915</u>      | <u>76,363</u>      |
| 其他員工福利   | 24,983            | 28,708             | 53,691             | 19,480            | 23,905             | 43,385             |
| 員工福利費用合計 | <u>\$ 500,432</u> | <u>\$2,479,924</u> | <u>\$2,980,356</u> | <u>\$ 420,177</u> | <u>\$1,886,014</u> | <u>\$2,306,191</u> |

- 截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，本公司平均員工人數分別為 1,922 人及 1,831 人，其中未兼任員工之董事人數皆為 5 人，其計算基礎與員工福利費用一致。
- 111 及 110 年度平均員工福利費用分別為 1,548 仟元及 1,257 仟元；平均員工薪資費用分別為 1,355 仟元及 1,107 仟元；平均員工薪資費用調整變動幅度為 22.40%。
- 本公司依證券交易法第十四之四條規定，設置審計委員會，未設置監察人職務。

4. 本公司之薪酬政策係考量當年度之經營績效及未來發展而定，董事、經理人及員工之薪酬敘明如下：

董 事

本公司給付與董事之酬金以董事酬勞為主；董事會召開時，公司亦會支付董事之出席費用。

董事酬勞依公司章程第 34 條規定，以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益不高於 1.5% 提撥。111 年及 110 年度之董事酬勞金額分別為 12,000 仟元及 9,600 仟元，佔各該年度稅前淨利分別為 0.18% 及 0.18%；111 年及 110 年度董事出席費用分別為 720 仟元及 630 仟元。

經 理 人

本公司訂有「高階經理人薪酬管理辦法」，經理人於聘任時，即參酌同業類似職務給付水準，議定固定薪資按月給付。變動部分係員工酬勞，視當年度營運績效，並依個人績效考核提出建議案，送交薪資報酬委員會審議，並經董事會決議。

員 工

本公司薪酬政策係參酌市場同業標竿公司之薪資水平，並依據績效指標之達成而給予具差異化、競爭力之員工薪資，以反映員工能力並據以衡量薪資及獎金水準。薪酬組成包含本薪及津貼、獎金及員工酬勞、福利等；福利係優於法令規定為前提來設計，以提高人才吸引、激勵及留置效果。

(四) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以 5%～20% 提撥員工酬勞及不高於 1.5% 提撥董事酬勞。111 及 110 年度估列之員工酬勞及董事酬勞分別於 112 年 2 月 23 日及 111 年 2 月 23 日經董事會決議如下：

|      | 111年度      |         | 110年度      |         |
|------|------------|---------|------------|---------|
|      | 現 金        | 估列比例(%) | 現 金        | 估列比例(%) |
| 員工酬勞 | \$ 734,953 | 11.06   | \$ 415,047 | 7.73    |
| 董事酬勞 | 12,000     | 0.18    | 9,600      | 0.18    |

年度個體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。

110 及 109 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 110 及 109 年度個體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。

### 二三、所得稅

#### (一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

|             | 111年度            | 110年度            |
|-------------|------------------|------------------|
| 當期所得稅       |                  |                  |
| 本年度產生者      | \$ 672,415       | \$ 433,897       |
| 土地增值稅       | -                | 200,196          |
| 未分配盈餘加徵     | 37,574           | 14,307           |
| 以前年度之調整     | ( 116,541 )      | -                |
|             | <u>593,448</u>   | <u>648,400</u>   |
| 遞延所得稅       |                  |                  |
| 本年度產生者      | <u>201,101</u>   | <u>117,778</u>   |
| 認列於損益之所得稅費用 | <u>\$794,549</u> | <u>\$766,178</u> |

會計所得與所得稅費用之調節如下：

|              | 111年度               | 110年度               |
|--------------|---------------------|---------------------|
| 稅前淨利         | <u>\$ 5,900,373</u> | <u>\$ 4,945,410</u> |
| 稅前淨利按法定稅率計算之 |                     |                     |
| 所得稅費用        | \$ 1,180,074        | \$ 989,082          |
| 決定課稅所得之調整項目  |                     |                     |
| 免稅所得         | ( 108,910 )         | ( 326,751 )         |
| 其他           | ( 57,593 )          | 8,645               |
| 土地增值稅        | -                   | 200,196             |
| 投資抵減         | ( 140,172 )         | ( 119,301 )         |
| 未分配盈餘加徵      | 37,574              | 14,307              |
| 以前年度所得稅調整    | ( 116,541 )         | -                   |
| 其他           | <u>117</u>          | <u>-</u>            |
| 認列於損益之所得稅費用  | <u>\$ 794,549</u>   | <u>\$ 766,178</u>   |

## (二) 遞延所得稅資產與負債

### 111 年度

|                      | 年 初 餘 額           | 認 列 於 損 益         | 年 底 餘 額           |
|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <u>遞 延 所 得 稅 資 產</u> |                   |                   |                   |
| 暫時性差異                |                   |                   |                   |
| 未實現銷貨毛利              | \$ 128,582        | \$ 64,528         | \$ 193,110        |
| 備抵存貨跌價損失             | 56,658            | ( 3,877)          | 52,781            |
| 未實現兌換損失              | 8,576             | ( 8,298)          | 278               |
| 出售資產利益               | 3,853             | ( 3,853)          | -                 |
| 備抵損失                 | 3,698             | 96                | 3,794             |
| 其 他                  | 873               | 219               | 1,092             |
|                      | <u>\$ 202,240</u> | <u>\$ 48,815</u>  | <u>\$ 251,055</u> |
| <u>遞 延 所 得 稅 負 債</u> |                   |                   |                   |
| 暫時性差異                |                   |                   |                   |
| 國外子公司之未分配盈餘          | \$ 701,238        | \$ 242,034        | \$ 943,272        |
| 商 譽                  | 35,826            | 2,606             | 38,432            |
| 淨確定福利負債              | 532               | 5,276             | 5,808             |
|                      | <u>\$ 737,596</u> | <u>\$ 249,916</u> | <u>\$ 987,512</u> |

### 110 年度

|                      | 年 初 餘 額           | 認 列 於 損 益         | 年 底 餘 額           |
|----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <u>遞 延 所 得 稅 資 產</u> |                   |                   |                   |
| 暫時性差異                |                   |                   |                   |
| 未實現銷貨毛利              | \$ 112,022        | \$ 16,560         | \$ 128,582        |
| 備抵存貨跌價損失             | 56,058            | 600               | 56,658            |
| 未實現兌換損失              | 5,301             | 3,275             | 8,576             |
| 出售資產利益               | -                 | 3,853             | 3,853             |
| 備抵損失                 | 3,628             | 70                | 3,698             |
| 淨確定福利負債              | 3,762             | ( 3,762)          | -                 |
| 其 他                  | 873               | -                 | 873               |
|                      | <u>\$ 181,644</u> | <u>\$ 20,596</u>  | <u>\$ 202,240</u> |
| <u>遞 延 所 得 稅 負 債</u> |                   |                   |                   |
| 暫時性差異                |                   |                   |                   |
| 國外子公司之未分配盈餘          | \$ 566,002        | \$ 135,236        | \$ 701,238        |
| 商 譽                  | 33,220            | 2,606             | 35,826            |
| 其 他                  | -                 | 532               | 532               |
|                      | <u>\$ 599,222</u> | <u>\$ 138,374</u> | <u>\$ 737,596</u> |

## (三) 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅申報案件經稅捐稽徵機關核定至 109 年度。

## 二四、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

|                  | 111年度               | 110年度               |
|------------------|---------------------|---------------------|
| 用以計算基本及稀釋每股盈餘之淨利 | <u>\$ 5,105,824</u> | <u>\$ 4,179,232</u> |

### 股 數

單位：仟股

|                      | 111年度          | 110年度          |
|----------------------|----------------|----------------|
| 用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數 | 420,518        | 419,790        |
| 具稀釋作用潛在普通股之影響：       |                |                |
| 員工酬勞                 | 4,264          | 2,250          |
| 員工認股權                | 61             | 621            |
| 限制員工權利新股             | <u>617</u>     | <u>-</u>       |
| 用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數 | <u>425,460</u> | <u>422,661</u> |

若本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。

## 二五、股份基礎給付協議

### (一) 員工認股權計畫

員工認股權之相關資訊如下：

|        | 111年度        |         | 110年度        |         |
|--------|--------------|---------|--------------|---------|
|        | 加權平均<br>執行價格 |         | 加權平均<br>執行價格 |         |
| 員工認股權  | 單位 (仟)       | (元)     | 單位 (仟)       | (元)     |
| 年初流通在外 | 658          | \$ 57.3 | 1,238        | \$ 58.7 |
| 本年度行使  | ( 613)       | 57.3    | ( 580)       | 58.1    |
| 本年度失效  | ( 45)        | 57.3    | -            | -       |
| 年底流通在外 | <u>-</u>     |         | <u>658</u>   | 57.3    |
| 年底可執行  | <u>-</u>     |         | <u>658</u>   |         |

流通在外之員工認股權相關資訊如下：

| 111年12月31日     |                   | 110年12月31日     |                   |
|----------------|-------------------|----------------|-------------------|
| 行使價格之<br>範圍（元） | 加權平均剩餘<br>合約期限（年） | 行使價格之<br>範圍（元） | 加權平均剩餘<br>合約期限（年） |
| \$ -           | -                 | \$ 57.3        | 0.24              |

111 年度認列之酬勞成本為 8,006 仟元。

## (二) 限制員工權利新股

本公司股東會於 111 年 6 月 9 日決議通過發行限制員工權利新股總額 30,000 仟元，發行價格每股 40 元，計 3,000 仟股，視實際需要一次或分次發行。本公司發行限制員工權利新股案於 111 年 6 月 20 日經金管證發字第 1110346852 號函核准在案，並以 111 年 7 月 1 日為增資基準日發行 2,960 仟股。發行辦法說明如下：

1. 本公司發行之限制員工權利新股，獲配員工於發行日（即增資基準日）起，給與後任職屆滿 1 年、2 年、3 年及 4 年且符合公司整體財務績效及個人績效評核指標，分別可既得認購股數之 10%、20%、30% 及 40%。
2. 員工獲配新股後未達既得條件前受限制之權利如下：
  - (i) 員工不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定或做其他方式之處分。
  - (ii) 限制員工權利新股可參與股利分派權及現增認股，且其取得之配股配息不受既得期間之限制，獲配之股息無償於發放日後即自信託帳戶撥付員工個人之帳戶。
  - (iii) 員工未達既得條件前，於本公司股東會之出席、提案、發言、表決權、及其他有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。
  - (iv) 發行後即須交付信託保管。且於既得條件未成就前，員工不得以任何理由或方式向受託人請求返還之。

(v) 限制員工權利新股交付信託期間應由本公司全權代理員工，並由本公司授權董事長與股票信託機構進行（包括但不限於）信託契約之商議、簽署、修訂、展延、解除、終止，及信託財產之交付、運用及處分指示。

3. 員工未達成既得條件時，本公司依法按原發行價格收買已發行之限制員工權利新股，並辦理註銷；員工自願離職、退休、因受職業災害殘疾或死亡、資遣、調職、遇有違反勞動契約或工作規則等重大過失或自願放棄等，如有未達既得條件之限制員工權利新股，悉依限制員工權利新股發行辦法相關規定辦理。

限制員工權利新股計畫之相關資訊如下：

| 限制員工權利新股 | 111年度        | 110年度    |
|----------|--------------|----------|
|          | 單位（仟）        | 單位（仟）    |
| 年初受限制    | -            | 52       |
| 本年度發行    | 2,960        | -        |
| 本年度既得    | -            | ( 52)    |
| 本年度失效    | ( 50)        | -        |
| 年底受限制    | <u>2,910</u> | <u>-</u> |

本公司 111 及 110 年度因發行限制員工權利新股認列之酬勞成本分別為 53,139 仟元及 1,415 仟元。

## 二六、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。因此本公司之資本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、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

## 二七、金融工具

### (一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(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

111 年 12 月 31 日

|                    | 第 1 等 級    | 第 2 等 級 | 第 3 等 級    | 合 計          |
|--------------------|------------|---------|------------|--------------|
| <u>透過損益按公允價值衡量</u> |            |         |            |              |
| <u>之金融資產</u>       |            |         |            |              |
| 基金受益憑證             | \$ -       | \$ -    | \$ 4,513   | \$ 4,513     |
| <u>透過其他綜合損益按公允</u> |            |         |            |              |
| <u>價值衡量之金融資產</u>   |            |         |            |              |
| 國內上市（櫃）及興櫃         |            |         |            |              |
| 股票                 | \$ 395,455 | \$ -    | \$ 367,906 | \$ 763,361   |
| 國內未上市（櫃）股票         | -          | -       | 227,944    | 227,944      |
| 國外未上市（櫃）股票         | -          | -       | 29,600     | 29,600       |
| 合 計                | \$ 395,455 | \$ -    | \$ 625,450 | \$ 1,020,905 |

110 年 12 月 31 日

|                    | 第 1 等 級    | 第 2 等 級 | 第 3 等 級    | 合 計          |
|--------------------|------------|---------|------------|--------------|
| <u>透過損益按公允價值衡量</u> |            |         |            |              |
| <u>之金融資產</u>       |            |         |            |              |
| 基金受益憑證             | \$ -       | \$ -    | \$ 4,793   | \$ 4,793     |
| <u>透過其他綜合損益按公允</u> |            |         |            |              |
| <u>價值衡量之金融資產</u>   |            |         |            |              |
| 國內上市（櫃）及興櫃         |            |         |            |              |
| 股票                 | \$ 511,180 | \$ -    | \$ 418,291 | \$ 929,471   |
| 國內未上市（櫃）股票         | -          | -       | 136,548    | 136,548      |
| 合 計                | \$ 511,180 | \$ -    | \$ 554,839 | \$ 1,066,019 |

111 及 110 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. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

111 年度

| 金 融 資 產                                          | 透 過 損 益 按<br>公 允 價 值 衡 量<br>基 金 受 益 憑 證 | 透 過 其 他 綜 合 損 益<br>按 公 允 價 值 衡 量<br>權 益 工 具 | 合 計        |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|------------|
| 年初餘額                                             | \$ 4,793                                | \$ 554,839                                  | \$ 559,632 |
| 購 買                                              | -                                       | 89,033                                      | 89,033     |
| 減資退回股款                                           | -                                       | ( 585 )                                     | ( 585 )    |
| 認列於損益（評價損益）                                      | ( 280 )                                 | -                                           | ( 280 )    |
| 認列於其他綜合損益<br>（透過其他綜合損益<br>按公允價值衡量之金<br>融資產未實現損益） | -                                       | ( 17,837 )                                  | ( 17,837 ) |
| 年底餘額                                             | \$ 4,513                                | \$ 625,450                                  | \$ 629,963 |

## 110 年度

| 金 融 資 產                                                                          | 透 過 損 益 按<br>公 允 價 值 衡 量 | 透 過 其 他 綜 合 損 益<br>按 公 允 價 值 衡 量 | 合 計        |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------|
|                                                                                  | 基 金 受 益 憑 證              | 權 益 工 具                          |            |
| 年 初 餘 額                                                                          | \$ 4,646                 | \$ 424,859                       | \$ 429,505 |
| 購 買                                                                              | -                        | 15,750                           | 15,750     |
| 減 資 退 回 股 款                                                                      | -                        | ( 9,660 )                        | ( 9,660 )  |
| 認 列 於 損 益 ( 評 價 損 益 )                                                            | 147                      | -                                | 147        |
| 認 列 於 其 他 綜 合 損 益<br>( 透 過 其 他 綜 合 損 益<br>按 公 允 價 值 衡 量 之 金<br>融 資 產 未 實 現 損 益 ) | -                        | 123,890                          | 123,890    |
| 年 底 餘 額                                                                          | \$ 4,793                 | \$ 554,839                       | \$ 559,632 |

### 3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內興櫃、國內外未上市（櫃）權益工具投資及基金受益憑證係採資產法及市場法評價，資產法係經由評估評價標的涵蓋之個別資產及個別負債之總市場價值，並考量流動性折減等風險因子推估其公允價值；市場法係參考從事相同或類似業務之上市（櫃）公司，其股票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，以決定評價標的之價值。

#### (三) 金融工具之種類

|                 | 111年12月31日 | 110年12月31日 |
|-----------------|------------|------------|
| <u>金融資產</u>     |            |            |
| 透過損益按公允價值衡量     |            |            |
| 強制透過損益按公允價值衡量   | \$ 4,513   | \$ 4,793   |
| 按攤銷後成本衡量（註1）    | 6,542,812  | 4,370,212  |
| 透過其他綜合損益按公允價值衡量 |            |            |
| 權益工具投資          | 1,020,905  | 1,066,019  |
| <u>金融負債</u>     |            |            |
| 按攤銷後成本衡量（註2）    | 5,468,457  | 5,337,863  |

註 1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款、其他應收款項（帳列其他應收款－關係人及其他流動資產）及存出保證金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、應付帳款、其他應付款、長期借款（包含一年內到期之長期借款）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

本公司主要金融工具包括權益工具投資、現金及約當現金、應收款項、長短期借款及應付帳款。本公司財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動性風險。本公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對本公司財務績效之影響。

本公司以開設外幣存款帳戶來進行外匯部位管理，並適時買賣外幣存款或直接以銷貨產生之外幣來支付因採購所產生之外幣負債，藉以減少匯率變動對損益所產生之影響，並達到自然避險的效果。本公司將積極蒐集匯率變化資訊，充分掌握匯率變化，適時啟動外幣避險工具之操作。

##### 1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）、利率變動風險（參閱下述(2)）以及價格變動風險（參閱下述(3)）。

本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並無改變。

##### (1) 匯率風險

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三一。

##### 敏感度分析

本公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。

本公司之敏感度分析變動比率 5%係本公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。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匯率變動 5%予以調整。當新台幣對各貨幣升值 5%時，本公司於 111 及 110 年度之稅前淨利將分別減少 183,159 仟元及 85,192 仟元。

## (2) 利率風險

因本公司同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險，惟本公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

|           | 111年12月31日   | 110年12月31日 |
|-----------|--------------|------------|
| 具公允價值利率風險 |              |            |
| —金融資產     | \$ 1,085,598 | \$ 279,778 |
| —金融負債     | 144,293      | 185,733    |
| 具現金流量利率風險 |              |            |
| —金融資產     | 1,840,900    | 992,258    |
| —金融負債     | 2,450,000    | 2,650,000  |

## 敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 50 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加 50 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 111 及 110 年度之稅前淨利分別將減少 3,046 仟元及 8,289 仟元。

### (3) 價格風險

本公司價格風險主要來自投資基金受益憑證及國內外上市櫃及興櫃股票，該投資非持有供交易而係屬策略性投資，故本公司並未積極交易該等投資。本公司管理階層藉由持有不同風險投資組合以管理風險，且投資皆須經本公司管理階層同意核准後得為之。

#### 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之價格暴險進行。

若基金市價及普通股權益價格上漲 5%，111 及 110 年度稅前淨利將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值變動而增加 226 仟元及 240 仟元。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之變動而增加 51,045 仟元及 53,301 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本公司財務損失之風險。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，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。

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。本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估並利用公司內部信用評等、歷史交易紀錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。

銀行存款、固定收益及其他金融工具之信用風險，係以本公司財務單位衡量並管控。由於本公司之交易對象均為信譽良好之金融機構或公司組織，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

### 3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應本公司營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 111 年及 110 年 12 月 31 日止，本公司未動用之融資額度分別為 4,400,000 仟元及 3,800,000 仟元。

#### 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生性金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製。

本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，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還款日編製。

#### 111 年 12 月 31 日

|        | <u>1 年 以 內</u>      | <u>1 至 5 年</u>      | <u>5 年 以 上</u>  |
|--------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 無附息負債  | \$ 2,957,630        | \$ -                | \$ -            |
| 浮動利率工具 | 1,531,176           | 966,820             | -               |
| 租賃負債   | 46,449              | 97,009              | 3,047           |
|        | <u>\$ 4,535,255</u> | <u>\$ 1,063,829</u> | <u>\$ 3,047</u> |

#### 110 年 12 月 31 日

|        | <u>1 年 以 內</u>      | <u>1 至 5 年</u>      | <u>5 年 以 上</u>  |
|--------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 無附息負債  | \$ 2,644,616        | \$ -                | \$ -            |
| 浮動利率工具 | 1,413,814           | 1,262,347           | -               |
| 租賃負債   | 47,547              | 136,956             | 4,789           |
|        | <u>\$ 4,105,977</u> | <u>\$ 1,399,303</u> | <u>\$ 4,789</u> |

在考量本公司之財務狀況後，管理階層認為銀行不太可能行使權利要求本公司立即清償。管理階層並認為本公司有足夠之營運資金，故無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險不大。

因本公司之現金及約當現金足以支應營運所需，故未向銀行申請透支額度以供使用。

## 二八、關係人交易

### (一) 關係人之名稱及關係

| 關 係 人 名 稱                               | 關 係 人 類 別 |
|-----------------------------------------|-----------|
| Chroma ATE Inc. (Chroma USA)            | 子 公 司     |
| Newworld Electronics Limited (Newworld) | 子 公 司     |
| Chroma ATE Europe B.V. (Chroma Europe)  | 子 公 司     |
| Chroma Japan Corp. (Chroma Japan)       | 子 公 司     |
| Chroma Systems Solutions, Inc. (CSS)    | 子 公 司     |
| Quantel Private Ltd. (Quantel)          | 子 公 司     |
| 威光自動化科技股份有限公司 (台灣威光)                    | 子 公 司     |
| 晶測電子股份有限公司 (晶測電子)                       | 子 公 司     |
| 匯宏科技股份有限公司 (匯宏科技)                       | 子 公 司     |
| 神箭數碼科技 (蘇州) 有限公司 (神箭數碼)                 | 子 公 司     |
| 中茂電子 (深圳) 有限公司 (中茂深圳)                   | 子 公 司     |
| 中茂電子 (上海) 有限公司 (中茂上海)                   | 子 公 司     |
| 致茂電子 (蘇州) 有限公司 (致茂蘇州)                   | 子 公 司     |
| 易維特科技股份有限公司 (易維特)                       | 子 公 司     |
| 兆晟奈米科技股份有限公司 (兆晟)                       | 子 公 司     |
| Chroma Germany GmbH (Chroma Germany)    | 子 公 司     |
| 凌華科技股份有限公司 (凌華科技)                       | 關聯企業      |
| 光遠科技股份有限公司 (光遠科技)                       | 關聯企業      |
| 模冠科技股份有限公司 (模冠科技)                       | 其他關係人     |
| 天正國際精密機械股份有限公司 (天正國際)                   | 其他關係人     |
| 台灣圓點奈米技術股份有限公司 (圓點奈米)                   | 其他關係人     |

本公司與關係人間之交易，除另有說明者外，其交易價格、收付款條件均與一般非關係人相當。

本公司與關係人間之交易如下：

### (二) 營業收入

| 關 係 人 類 別 / 名 稱 | 111年度               | 110年度               |
|-----------------|---------------------|---------------------|
| 子 公 司           |                     |                     |
| Newworld        | \$ 2,851,056        | \$ 2,438,399        |
| Chroma USA      | 2,603,148           | 1,226,840           |
| 其 他             | 3,822,495           | 2,945,225           |
| 關聯企業            | 35,691              | 24,245              |
| 其他關係人           | 974                 | 18,626              |
|                 | <u>\$ 9,313,364</u> | <u>\$ 6,653,335</u> |

Chroma ATE Inc.、Chroma ATE Europe B.V.及 Newworld Electronics Limited 等子公司係本公司為提高市場占有率，拓展美洲、歐洲及中國大陸市場而設立之據點。對 Chroma ATE Inc.、Chroma Systems Solutions, Inc.、Chroma ATE Europe B.V.、Newworld Electronics Limited、致茂電子（蘇州）有限公司及中茂電子（深圳）有限公司之銷售價格係考量銷售利潤及售後服務費用等後決定。

(三) 進 貨

| 關 係 人 類 別 / 名 稱 | 111年度             | 110年度             |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| 子 公 司           | \$ 203,093        | \$ 148,323        |
| 關聯企業            | 12,596            | 19,795            |
| 其他關係人           | <u>2,414</u>      | <u>8,582</u>      |
|                 | <u>\$ 218,103</u> | <u>\$ 176,700</u> |

(四) 應收關係人款項（不含對關係人放款）

| 帳 列 項 目         | 關 係 人 類 別 / 名 稱 | 111年12月31日          | 110年12月31日          |
|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| 應收帳款            | 子 公 司           |                     |                     |
|                 | 致茂蘇州            | \$ 692,629          | \$ 206,239          |
|                 | Newworld        | 539,791             | 415,016             |
|                 | Chroma Japan    | 329,807             | 344,895             |
|                 | Chroma USA      | -                   | 310,748             |
|                 | 其 他             | 623,214             | 375,361             |
|                 | 關聯企業            | 8,717               | 11,796              |
|                 | 其他關係人           | <u>1,863</u>        | <u>1,983</u>        |
|                 |                 | <u>\$ 2,196,021</u> | <u>\$ 1,666,038</u> |
| 其他應收款－關係人（應收股利） | 子 公 司<br>台灣威光   | <u>\$ -</u>         | <u>\$ 295,000</u>   |

(五) 應付關係人款項（不含向關係人借款）

| 帳 列 項 目 | 關 係 人 類 別 / 名 稱 | 111年12月31日       | 110年12月31日       |
|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 應付帳款    | 子 公 司           | \$ 11,759        | \$ 25,019        |
|         | 關聯企業            | 2,787            | 3,803            |
|         | 其他關係人           | <u>1,467</u>     | <u>4,777</u>     |
|         |                 | <u>\$ 16,013</u> | <u>\$ 33,599</u> |

(六) 取得之不動產、廠房及設備

| 關 係 人 類 別 / 名 稱 | 111年度           | 110年度            |
|-----------------|-----------------|------------------|
| 子 公 司           | \$ 2,031        | \$ 6,248         |
| 關聯企業            | <u>4,509</u>    | <u>24,182</u>    |
|                 | <u>\$ 6,540</u> | <u>\$ 30,430</u> |

(七) 處分不動產、廠房及設備

| 關 係 人 類 別 / 名 稱 | 處 分 價 款     |                     | 處 分 利 益     |                     |
|-----------------|-------------|---------------------|-------------|---------------------|
|                 | 111 年度      | 110 年度              | 111 年度      | 110 年度              |
| 關 聯 企 業         |             |                     |             |                     |
| 凌 華 科 技         | <u>\$ -</u> | <u>\$ 3,080,000</u> | <u>\$ -</u> | <u>\$ 1,575,072</u> |

110 年度因售後租回交易認列之移轉權利利益為 154,510 仟元，  
相關交易說明請參閱附註十三。

(八) 承租協議

| 關 係 人 類 別 / 名 稱 | 111年度       | 110年度             |
|-----------------|-------------|-------------------|
| 取得使用權資產         |             |                   |
| 關聯企業            |             |                   |
| 凌 華 科 技         | <u>\$ -</u> | <u>\$ 128,797</u> |

| 帳 列 項 目 | 關 係 人 類 別 / 名 稱 | 111年12月31日        | 110年12月31日        |
|---------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 租賃負債    | 關聯企業            |                   |                   |
|         | 凌 華 科 技         | <u>\$ 111,725</u> | <u>\$ 145,525</u> |

相關交易請參閱附註十三。

(九) 對關係人放款

1. 放款金額及應收利息

| 帳 列 項 目          | 關 係 人 類 別 / 名 稱 | 111年12月31日        | 110年12月31日        |
|------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 其他應收款－關係人        | 子 公 司           |                   |                   |
|                  | Chroma Japan    | \$ 118,146        | \$ 24,949         |
|                  | CSS             | <u>75,617</u>     | <u>100,106</u>    |
|                  |                 | <u>\$ 193,763</u> | <u>\$ 125,055</u> |
| 其他流動資產<br>(應收利息) | 子 公 司           | <u>\$ 496</u>     | <u>\$ 301</u>     |

## 2. 利息收入

| 關係人類別／名稱     | 111年度           | 110年度           |
|--------------|-----------------|-----------------|
| 子公司          |                 |                 |
| CSS          | \$ 3,050        | \$ 3,352        |
| Chroma Japan | 983             | 978             |
|              | <u>\$ 4,033</u> | <u>\$ 4,330</u> |

資金貸與相關資訊請參閱附表一。

## (十) 背書保證

背書保證相關資訊請參閱附表二。

## (十一) 其他

### 1. 佣金支出

| 關係人類別／名稱 | 111年度            | 110年度            |
|----------|------------------|------------------|
| 子公司      |                  |                  |
| Quantel  | \$ 32,547        | \$ 26,796        |
| 中茂上海     | 29,237           | 29,573           |
| 致茂蘇州     | 13,065           | 16,419           |
| 其他       | 1,928            | 10,966           |
|          | <u>\$ 76,777</u> | <u>\$ 83,754</u> |

係業務介紹所支付之相關費用。

### 2. 其他流動負債－暫收款

| 關係人類別／名稱   | 111年12月31日 | 110年12月31日 |
|------------|------------|------------|
| 子公司        |            |            |
| Chroma USA | \$ 397,387 | \$ -       |

## (十二) 主要管理階層薪酬

|        | 111年度             | 110年度             |
|--------|-------------------|-------------------|
| 短期員工福利 | \$ 169,463        | \$ 175,876        |
| 退職後福利  | 3,033             | 2,765             |
| 股份基礎給付 | 22,261            | -                 |
|        | <u>\$ 194,757</u> | <u>\$ 178,641</u> |

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

## 二九、質抵押之資產

本公司下列資產業已提供作為銀行借款額度之擔保品：

|                            | 111年12月31日 | 110年12月31日 |
|----------------------------|------------|------------|
| 質押定存單（帳列按攤銷後成本<br>衡量之金融資產） | \$ -       | \$ 279,778 |

## 三十、重大期後事項

本公司之子公司考量產品未來策略及產品競爭力提升，於 112 年 1 月以人民幣 1,000 仟元投資設立致茂電子（東莞）有限公司，從事電腦自動化及週邊設備、電子量測儀器之銷售業務。

## 三一、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司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：

111 年 12 月 31 日

|          | 外幣（仟元）    | 匯               | 率 | 帳 面 金 額             |
|----------|-----------|-----------------|---|---------------------|
| 外 幣 資 產  |           |                 |   |                     |
| 貨幣性項目    |           |                 |   |                     |
| 美 金      | \$ 99,391 | 30.710（美 金：新台幣） |   | \$ 3,052,298        |
| 人 民 幣    | 242,224   | 4.408（人民幣：新台幣）  |   | <u>1,067,723</u>    |
|          |           |                 |   | <u>\$ 4,120,021</u> |
| 非貨幣性項目   |           |                 |   |                     |
| 採用權益法之投資 |           |                 |   |                     |
| 美 金      | 206,584   | 30.710（美 金：新台幣） |   | \$ 6,319,644        |
| 港 幣      | 481,642   | 3.938（港 幣：新台幣）  |   | <u>1,896,708</u>    |
|          |           |                 |   | <u>\$ 8,216,352</u> |
| 外 幣 負 債  |           |                 |   |                     |
| 貨幣性項目    |           |                 |   |                     |
| 美 金      | 14,876    | 30.710（美 金：新台幣） |   | <u>\$ 456,842</u>   |

110 年 12 月 31 日

| 外 幣 資 產        | 外 幣 ( 仟 元 ) | 匯 率                 | 帳 面 金 額             |
|----------------|-------------|---------------------|---------------------|
| <u>貨幣性項目</u>   |             |                     |                     |
| 美 金            | \$ 60,274   | 27.680 ( 美 金：新台幣 )  | \$ 1,668,384        |
| 人 民 幣          | 107,879     | 4.344 ( 人 民 幣：新台幣 ) | <u>468,626</u>      |
|                |             |                     | <u>\$ 2,137,010</u> |
| <u>非貨幣性項目</u>  |             |                     |                     |
| 採用權益法之投資       |             |                     |                     |
| 美 金            | 170,744     | 27.680 ( 美 金：新台幣 )  | \$ 4,657,421        |
| 港 幣            | 489,648     | 3.549 ( 港 幣：新台幣 )   | <u>1,737,760</u>    |
|                |             |                     | <u>\$ 6,395,181</u> |
| <u>外 幣 負 債</u> |             |                     |                     |
| <u>貨幣性項目</u>   |             |                     |                     |
| 美 金            | 15,649      | 27.680 ( 美 金：新台幣 )  | <u>\$ 433,164</u>   |

本公司於 111 及 110 年度外幣兌換利益（損失）（包含已實現及未實現）分別為 263,422 仟元及(85,978)仟元，由於外幣交易種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

### 三二、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、關聯企業及合資控制部分）：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 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臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表六。

9. 從事衍生工具交易：無。

10. 被投資公司名稱、所在地區....等相關資訊：附表七。

(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、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表八。

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，暨其價格、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：  
附表五。

(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：  
附表五。

(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。

(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：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：  
無。

致茂電子股份有限公司  
資金貸與他人  
民國 111 年度

附表一

單位：新台幣仟元

| 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4) | 業務往來金額     | 有短期融通資金必要之原因 | 提列備抵損失金額 | 擔保品名稱 | 價值   | 對個別對象資金貸與限額          | 資金貸與總限額             |
|----|---------------------------|--------------------------------|-------|--------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|--------------|----------|-------|------|----------------------|---------------------|
| 0  | 本公司                       | Chroma Japan Corp.             | 其他應收款 | 是      | \$ 132,036 | \$ 132,036 | \$ 118,146 | 1.42%       | 1          | \$ 292,374 | —            | \$ -     | —     | \$ - | \$ 2,136,071<br>(註1) | \$4,272,142<br>(註2) |
|    |                           | Chroma Systems Solutions, Inc. | 其他應收款 | 是      | 110,757    | 75,617     | 75,617     | 3.25%~4.00% | 1          | 759,428    | —            | -        | —     | -    | 2,136,071<br>(註1)    | 4,272,142<br>(註2)   |
| 1  | Wei Kuang Mech. Eng. Inc. | 威光自動化設備(南京)有限公司                | 其他應收款 | 是      | 132,667    | 132,667    | -          | 2.5%        | 2          | -          | 購料、營業週轉      | -        | —     | -    | 640,203<br>(註3)      | 896,284<br>(註4)     |

註1：係按本公司淨值10%計算。

註2：係按本公司淨值20%計算。

註3：係按 Wei Kuang Mech. Eng. Inc.淨值50%計算。

註4：係按 Wei Kuang Mech. Eng. Inc.淨值70%計算。

註5：本表所列部分金額係按111年12月31日匯率 US \$1=NT \$30.710，JPY \$1=NT \$0.232，RMB \$1=NT \$4.408 換算表達。

註6：資金貸與性質說明如下：

- 1.代表有業務往來者。
- 2.代表有短期融通資金之必要者。

致茂電子股份有限公司  
為他人背書保證  
民國 111 年度

附表二

單位：新台幣仟元

| 編號 | 背書保證者<br>公司名稱 | 被背書保證對象                |     | 對單一企業背書<br>保證之限額<br>(註 1) | 本期最高背書<br>保證餘額 | 期末背書<br>保證餘額 | 實際動支金額    | 以財產擔保之<br>背書保證金額 | 累計背書保證<br>金額佔最近期<br>財務報表<br>淨值之比率 | 背書保<br>證最高<br>限額<br>(註 2) | 屬母公司<br>對子公司<br>背書保證 | 屬子公司<br>對母公司<br>背書保證 | 屬對<br>大陸地區<br>背書保證 |
|----|---------------|------------------------|-----|---------------------------|----------------|--------------|-----------|------------------|-----------------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
|    |               | 公司名稱                   | 關係  |                           |                |              |           |                  |                                   |                           |                      |                      |                    |
| 0  | 本公司           | Chroma ATE Inc.        | 子公司 | \$ 3,204,106              | \$ 245,680     | \$ 245,680   | \$ 61,420 | \$ -             | 1.15%                             | \$ 6,408,212              | 是                    | —                    | —                  |
|    |               | Chroma Japan Corp.     | 子公司 | 3,204,106                 | 46,400         | 46,400       | 34,800    | -                | 0.22%                             | 6,408,212                 | 是                    | —                    | —                  |
|    |               | 致茂電子(蘇州)有限公司           | 子公司 | 3,204,106                 | 1,578,064      | 1,578,064    | 97,607    | -                | 7.39%                             | 6,408,212                 | 是                    | —                    | 是                  |
|    |               | Chroma ATE Europe B.V. | 子公司 | 3,204,106                 | 49,080         | 49,080       | 16,360    | -                | 0.23%                             | 6,408,212                 | 是                    | —                    | —                  |
|    |               | 中茂電子(上海)有限公司           | 子公司 | 3,204,106                 | 44,080         | 44,080       | 10,293    | -                | 0.21%                             | 6,408,212                 | 是                    | —                    | 是                  |
|    |               | 神箭數碼科技(蘇州)有限公司         | 子公司 | 3,204,106                 | 22,040         | 22,040       | -         | -                | 0.10%                             | 6,408,212                 | 是                    | —                    | 是                  |
|    |               | 威光自動化科技股份有限公司          | 子公司 | 3,204,106                 | 300,000        | 300,000      | 100,000   | -                | 1.40%                             | 6,408,212                 | 是                    | —                    | —                  |

註 1：依本公司背書保證作業程序規定對單一企業背書保證之限額不得超過本公司淨值之 15%，且不得超過被背書保證公司實收資本額，但本公司 100%持有之子公司不受此限。

註 2：依本公司背書保證作業程序規定背書保證最高限額不得超過本公司淨值 30%。

註 3：本表所列外幣金額係按 111 年 12 月 31 日匯率 US \$1=NT \$30.710，JPY \$1=NT \$0.232，RMB \$1=NT \$4.408，EUR \$1=NT \$32.720 換算新台幣表達。

致茂電子股份有限公司  
期末持有有價證券情形  
民國 111 年 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

| 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           |          |       |          | 備 註 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------|------------------------------|-------------|----------|-------|----------|-----|
|                               |                                                         |             |                              | 仟 單 位 / 仟 股 | 帳 面 金 額  | 持 股 % | 公 允 價 值  |     |
| 本 公 司                         | <u>基 金</u><br>WI Harper INC Fund VII LP                 | —           | 透過損益按公允價值衡量之金融資產<br>—非流動     | -           | \$ 4,513 | -     | \$ 4,513 | -   |
|                               | <u>股 票</u><br>彩富電子股份有限公司                                | —           | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之<br>金融資產—非流動 | 6,050       | 220,534  | 6.1   | 220,534  | -   |
|                               | 中華電信股份有限公司                                              | —           | 同上                           | 412         | 46,599   | -     | 46,599   | -   |
|                               | 中國通訊多媒體公司                                               | —           | 同上                           | 10          | 187      | -     | 187      | -   |
|                               | 天正國際精密機械股份有限公司                                          | —           | 同上                           | 2,681       | 128,135  | 7.3   | 128,135  | -   |
|                               | 達運光電股份有限公司                                              | —           | 同上                           | 3,561       | 49,172   | 4.4   | 49,172   | -   |
|                               | 台灣圓點奈米技術股份有限公司                                          | —           | 同上                           | 3,475       | 318,734  | 11.5  | 318,734  | -   |
|                               | 普訊玖創業投資股份有限公司                                           | —           | 同上                           | 4,614       | 52,378   | 4.6   | 52,378   | -   |
|                               | 啓弘生物科技股份有限公司                                            | —           | 同上                           | 2,572       | 147,825  | 7.8   | 147,825  | -   |
|                               | 蓋亞汽車股份有限公司                                              | —           | 同上                           | 1,486       | 27,741   | 2.1   | 27,741   | -   |
|                               | Enteligent Inc.                                         | —           | 同上                           | 875         | 29,600   | 6.9   | 29,600   | -   |
| Chroma Systems Solutions Inc. | <u>基 金</u><br>Franklin California Tax Free Income<br>FD | —           | 透過損益按公允價值衡量之金融資產<br>—流動      | 439         | 90,871   | -     | 90,871   | -   |
| 合茂投資股份有限公司                    | <u>基 金</u><br>華南永昌麒麟貨幣市場基金                              | —           | 同上                           | 1,073       | 13,043   | -     | 13,043   | -   |
|                               | <u>股 票</u><br>超豐電子股份有限公司                                | —           | 同上                           | 85          | 4,083    | -     | 4,083    | -   |
|                               | 群翌能源股份有限公司                                              | —           | 同上                           | 1,574       | 117,952  | 6.8   | 117,952  | -   |
|                               | 致茂電子股份有限公司                                              | 本 公 司       | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之<br>金融資產—非流動 | 1,655       | 299,479  | 0.4   | 299,479  | -   |
|                               | 台灣圓點奈米技術股份有限公司                                          | —           | 同上                           | 790         | 72,439   | 2.6   | 72,439   | -   |
|                               | 元訊寬頻網路股份有限公司                                            | —           | 同上                           | 4           | -        | 0.6   | -        | -   |
|                               | 致新國際科技股份有限公司                                            | —           | 同上                           | 111         | -        | 5.1   | -        | -   |
| Chen Hwa Technology Inc.      | <u>股 票</u><br>杭州日茂新材料有限公司                               | —           | 同上                           | -           | 111,094  | 19    | 111,094  | -   |
| 兆晟奈米科技股份有限公司                  | <u>基 金</u><br>兆豐寶鑽貨幣市場基金                                | —           | 透過損益按公允價值衡量之金融資產<br>—流動      | 4,724       | 60,214   | -     | 60,214   | -   |
|                               | <u>基 金</u><br>兆豐寶鑽貨幣市場基金                                | —           | 同上                           | 1,044       | 13,311   | -     | 13,311   | -   |
| 易維特科技股份有限公司                   | <u>基 金</u><br>兆豐寶鑽貨幣市場基金                                | —           | 同上                           | 7,481       | 95,349   | -     | 95,349   | -   |
| 晶測電子股份有限公司                    | <u>基 金</u><br>兆豐寶鑽貨幣市場基金                                | —           | 同上                           |             |          |       |          |     |

註：基金受益憑證及上市（櫃）公司股票公允價值係分別按資產負債表日之淨資產價值及收盤價計算。

致茂電子股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 111 年度

附表四

單位：新台幣仟元

| 買、賣之公司     | 有價證券<br>種類及名稱          | 帳列科目     | 交易對象 | 關<br>係 | 期<br>初         |            | 買<br>入         |        | 賣<br>出         |            | 期<br>末     |               |                |            |
|------------|------------------------|----------|------|--------|----------------|------------|----------------|--------|----------------|------------|------------|---------------|----------------|------------|
|            |                        |          |      |        | 股<br>數<br>(仟股) | 金<br>額     | 股<br>數<br>(仟股) | 金<br>額 | 股<br>數<br>(仟股) | 售<br>價     | 帳面成本       | 處分(損)益<br>(註) | 股<br>數<br>(仟股) | 金<br>額     |
| 致茂電子股份有限公司 | 股票<br>——<br>凌華科技股份有限公司 | 採用權益法之投資 | -    | -      | 24,432         | \$ 284,189 | -              | \$     | 10,015         | \$ 608,622 | \$ 120,800 | \$ 414,568    | 14,417         | \$ 244,736 |

註：係包含除列資本公積及其他綜合損益轉入影響數。

## 致茂電子股份有限公司

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 111 年度

附表五

單位：新台幣仟元

| 進<br>之                       | ( 銷 )<br>公          | 貨<br>司 | 交 易 對 象 名 稱                    | 關 係          | 交 易 情 形   |                |                      |          | 交易條件與一般交易<br>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 )<br>貨 之 比 率 | 授 信 期 間  | 單 價                   | 授信期間 | 餘 額                 | 佔總應收 ( 付 )<br>款 項 之 比 率 |     |
| 本 公 司                        |                     |        | Newworld Electronics Limited   | 子 公 司        | ( 銷 貨 )   | (\$ 2,851,056) | ( 21%)               | 註        | —                     | —    | \$ 539,791          | 16%                     | —   |
|                              |                     |        | 中茂電子 ( 上海 ) 有限公司               | 子 公 司        | ( 銷 貨 )   | ( 374,097)     | ( 3%)                | 註        | —                     | —    | 13,720              | -                       | —   |
|                              |                     |        | 中茂電子 ( 深圳 ) 有限公司               | 子 公 司        | ( 銷 貨 )   | ( 361,322)     | ( 3%)                | 註        | —                     | —    | 81,755              | 2%                      | —   |
|                              |                     |        | 致茂電子 ( 蘇州 ) 有限公司               | 子 公 司        | ( 銷 貨 )   | ( 1,171,648)   | ( 9%)                | 註        | —                     | —    | 692,629             | 20%                     | —   |
|                              |                     |        | Chroma Japan Corp.             | 子 公 司        | ( 銷 貨 )   | ( 292,374)     | ( 2%)                | 註        | —                     | —    | 329,807             | 10%                     | —   |
|                              |                     |        | Chroma ATE Inc.                | 子 公 司        | ( 銷 貨 )   | ( 2,603,148)   | ( 19%)               | 註        | —                     | —    | -                   | -                       | —   |
|                              |                     |        | Chroma Systems Solutions, Inc. | 子 公 司        | ( 銷 貨 )   | ( 759,428)     | ( 6%)                | 貨到 90 天  | —                     | —    | 243,804             | 7%                      | —   |
|                              |                     |        | Chroma ATE Europe B.V.         | 子 公 司        | ( 銷 貨 )   | ( 328,924)     | ( 2%)                | 註        | —                     | —    | 119,390             | 4%                      | —   |
|                              |                     |        | Quantel Private Ltd.           | 子 公 司        | ( 銷 貨 )   | ( 408,150)     | ( 3%)                | 貨到 90 天  | —                     | —    | 108,941             | 3%                      | —   |
| Chroma ATE Inc.              | 本 公 司               | 母 公 司  | 進 貨                            | 151,847      | 3%        | 貨到 90 天        | —                    | —        | ( 2,745)              | -    | —                   |                         |     |
| Chroma ATE Europe B.V.       | Chroma Germany GmbH | 子 公 司  | ( 銷 貨 )                        | ( 147,913)   | ( 34%)    | 報關後 90 天       | —                    | —        | 76,983                | 53%  | —                   |                         |     |
| Newworld Electronics Limited |                     |        | 中茂電子 ( 深圳 ) 有限公司               | 子 公 司        | ( 銷 貨 )   | ( 1,265,332)   | ( 40%)               | 報關後 90 天 | —                     | —    | 379,976             | 42%                     | —   |
|                              |                     |        | 中茂電子 ( 上海 ) 有限公司               | 子 公 司        | ( 銷 貨 )   | ( 109,530)     | ( 3%)                | 報關後 90 天 | —                     | —    | 6,018               | 1%                      | —   |
|                              |                     |        | 致茂電子 ( 蘇州 ) 有限公司               | 相同母公司        | ( 銷 貨 )   | ( 191,737)     | ( 6%)                | 報關後 90 天 | —                     | —    | 73,943              | 8%                      | —   |
| 威光自動化科技股份有限公司                | 威光自動化設備 ( 南京 ) 有限公司 | 相同母公司  | ( 銷 貨 )                        | ( 163,314)   | ( 29%)    | 報關後 90 天       | —                    | —        | -                     | -    | —                   |                         |     |
| 威光自動化設備 ( 廈門 ) 有限公司          | 致茂電子 ( 蘇州 ) 有限公司    | 相同母公司  | ( 銷 貨 )                        | ( 195,925)   | ( 36%)    | 報關後 90 天       | —                    | —        | 75,766                | 56%  | —                   |                         |     |
| 威光自動化設備 ( 南京 ) 有限公司          | 致茂電子 ( 蘇州 ) 有限公司    | 相同母公司  | ( 銷 貨 )                        | ( 1,590,573) | ( 90%)    | 報關後 90 天       | —                    | —        | 425,801               | 90%  | —                   |                         |     |

註：實際授信期間較其他客戶長，資金之收回係視關係人資金運用狀況而定。

致茂電子股份有限公司  
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 111 年 12 月 31 日

附表六 單位：新台幣仟元

| 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<br>期後收回金額<br>(註) | 提列備抵<br>損失金額 |
|------------------------------|--------------------------------|-------|--------------------|------|-----------|------|--------------------------|--------------|
|                              |                                |       |                    |      | 金額        | 處理方式 |                          |              |
| 本公司                          | Newworld Electronics Limited   | 子公司   | 應收帳款 \$ 539,791    | 5.97 | \$ -      | —    | \$ 314,434               | \$ -         |
|                              | 致茂電子(蘇州)有限公司                   | 子公司   | 應收帳款 692,629       | 2.61 | -         | —    | -                        | -            |
|                              | Chroma Japan Corp.             | 子公司   | 應收帳款 329,807       | 0.87 | -         | —    | 37,479                   | -            |
|                              | Chroma Systems Solutions, Inc. | 子公司   | 應收帳款 243,804       | 4.10 | -         | —    | 92,014                   | -            |
|                              | Chroma ATE Europe B.V.         | 子公司   | 應收帳款 119,390       | 3.43 | -         | —    | 20,288                   | -            |
|                              | Quantel Private Ltd.           | 子公司   | 應收帳款 108,941       | 5.86 | -         | —    | 32,321                   | -            |
|                              | Chroma Japan Corp.             | 子公司   | 其他應收款－資金貸與 118,146 | -    | -         | —    | -                        | -            |
| Newworld Electronics Limited | 中茂電子(深圳)有限公司                   | 子公司   | 應收帳款 379,976       | 4.14 | -         | —    | 121,056                  | -            |
| 威光自動化設備(南京)有限公司              | 致茂電子(蘇州)有限公司                   | 相同母公司 | 應收帳款 425,801       | 7.47 | -         | —    | 71,712                   | -            |

註：係截至 112 年 2 月 10 日止。

致茂電子股份有限公司  
被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊  
民國 111 年度

附表七

單位：新台幣仟元

| 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      |          | 本期認列之    |      | 備註 |
|--------|------------------------------------|--------|-----------------------|------------|------------|------------|-------|--------------|------------|------------|----------|----------|------|----|
|        |                                    |        |                       | 本期         | 期末         | 去年         | 年底    | 數            | 比率 %       | 帳面金額       | 本期 (損) 益 | 投資 (損) 益 |      |    |
| 本公司    | Neworld Electronics Limited        | 香港     | 電子量測儀器等之銷售維護          | \$ 271,873 | \$ 271,873 | 64,012,815 | 100.0 | \$ 1,548,322 | \$ 219,918 | \$ 219,918 |          |          | 子公司  |    |
|        | 日茂新材料股份有限公司                        | 桃園市    | 金線之加工及買賣              | -          | 480,715    | -          | -     | -            | 48,785     | 48,785     |          |          | 子公司  |    |
|        | 威光自動化科技股份有限公司                      | 新竹市    | 自動化輸送工程全系統設計、製造、安裝及調試 | 533,000    | 533,000    | 10,000,000 | 100.0 | 141,413      | 86,976     | 86,976     |          |          | 子公司  |    |
|        | Chroma ATE Inc.                    | 美國     | 電子量測儀器等之銷售維護          | 29,895     | 29,895     | 1,000,000  | 100.0 | 482,094      | 224,606    | 224,509    |          |          | 子公司  |    |
|        | Chroma Systems Solutions, Inc.     | 美國     | 電子量測儀器等之銷售維護          | 29,628     | 29,628     | 120,000    | 25.0  | 19,675       | 282,738    | 70,684     |          |          | 子公司  |    |
|        | Chroma ATE Europe B.V.             | 荷蘭     | 電子量測儀器等之銷售維護          | 54,026     | 54,026     | 1,000      | 100.0 | 135,031      | 24,612     | 24,597     |          |          | 子公司  |    |
|        | Chroma Japan Corp.                 | 日本     | 電子量測儀器等之銷售維護          | 201,750    | 201,750    | 9,975      | 100.0 | ( 166,436 )  | ( 29,695 ) | ( 29,745 ) |          |          | 子公司  |    |
|        | CHI Incorporation Ltd.             | 英屬維京群島 | 電感、電容、電阻之測試及零組件等之買賣   | 122,884    | 122,884    | 3,830,000  | 100.0 | 285,539      | 211,494    | 211,494    |          |          | 子公司  |    |
|        | Chen Hwa Technology Inc.           | 英屬維京群島 | 電感、電容、電阻之測試及零組件等之買賣   | 98,217     | 98,217     | 3,085,000  | 100.0 | 197,222      | 12         | 12         |          |          | 子公司  |    |
|        | San Eagle Development Corp.        | 英屬維京群島 | 一般投資                  | 186,514    | 186,514    | 2,050,000  | 100.0 | 1,208,965    | 281,201    | 280,465    |          |          | 子公司  |    |
|        | Sensational Holdings Ltd.          | 英屬維京群島 | 一般投資                  | 38,301     | 38,301     | 1,200,000  | 100.0 | 55,220       | 794        | 794        |          |          | 子公司  |    |
|        | Deep Red Holding Co., Ltd.         | 模里西斯   | 一般投資                  | 12,217     | 12,217     | 215,000    | 100.0 | 163,195      | ( 2,329 )  | ( 2,329 )  |          |          | 子公司  |    |
|        | 晶測電子股份有限公司                         | 桃園市    | LED 測試                | 247,096    | 247,096    | 20,159,600 | 67.2  | 143,647      | 58,559     | 39,335     |          |          | 子公司  |    |
|        | 匯宏科技股份有限公司                         | 桃園市    | 射頻器材研發與銷售             | 273,800    | 273,800    | 12,590,000 | 74.1  | 27,662       | ( 39,282 ) | ( 32,372 ) |          |          | 子公司  |    |
|        | 合茂投資股份有限公司                         | 桃園市    | 一般投資                  | 80,000     | 80,000     | 14,000,000 | 100.0 | 251,298      | 31,504     | 31,504     |          |          | 子公司  |    |
|        | Quantel Private Ltd.               | 新加坡    | 測試及量測儀器等之銷售           | 112,328    | 112,328    | 1,914,000  | 60.0  | 259,323      | 100,914    | 60,548     |          |          | 子公司  |    |
|        | 易維特科技股份有限公司                        | 桃園市    | 機車及其零件製造業             | 117,311    | 117,311    | 9,412,412  | 85.6  | 23,588       | ( 9,142 )  | ( 7,826 )  |          |          | 子公司  |    |
|        | 兆晟奈米科技股份有限公司                       | 新竹市    | 奈米微粒監控設備              | 142,140    | 142,140    | 14,214,000 | 67.2  | 163,349      | 24,097     | 16,185     |          |          | 子公司  |    |
|        | 太奇雲端股份有限公司                         | 台北市    | 雲端平台開發及物聯網系統整合        | 110,457    | 110,457    | 11,045,667 | 83.1  | 35,405       | ( 12,788 ) | ( 10,626 ) |          |          | 子公司  |    |
|        | Environmental Stress Systems, Inc. | 美國     | 溫控平台系統之銷售             | 54,985     | -          | 1,000      | 100.0 | 58,656       | 3,554      | 2,594      |          |          | 子公司  |    |
|        | 凌華科技股份有限公司                         | 桃園市    | 電腦軟硬體及週邊設備之製造、加工及買賣   | 95,778     | 162,311    | 14,417,253 | 6.6   | 244,736      | 807,541    | 51,745     |          |          | 關聯企業 |    |
|        | 光遠科技股份有限公司                         | 桃園市    | LED 顯示屏幕之研究製造         | 238,746    | 238,746    | 9,841,112  | 27.3  | 204,120      | 214,374    | 58,524     |          |          | 關聯企業 |    |
|        | Camtek Ltd.                        | 以色列    | 自動光學檢測設備              | 2,342,340  | 2,342,340  | 7,817,440  | 17.6  | 3,397,005    | 2,382,880  | 384,271    |          |          | 關聯企業 |    |
|        | 致永順開發股份有限公司                        | 桃園市    | 住宅、大樓及工業廠房開發、投資興建公共建設 | 17,500     | 17,500     | 1,750,000  | 35.0  | 14,908       | ( 3,129 )  | ( 1,095 )  |          |          | 合資   |    |

( 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<br>本期(損)益 | 本期認列之<br>投資(損)益 | 備註  |
|-----------------------------|-----------------------------------------|------|--------------|---------|---------|-----------|-------|------------|-----------------|-----------------|-----|
|                             |                                         |      |              | 本期      | 期末      | 股數        | 比率    | %帳面金額      |                 |                 |     |
| Chroma ATE Inc.             | Chroma Systems Solutions, Inc.          | 美國   | 電子量測儀器等之銷售維護 | \$ 64   | \$ 64   | 240,000   | 50.0  | \$ 371,301 | \$ 282,738      | 不適用             | 子公司 |
| Chroma ATE Europe B.V.      | Chroma Germany GmbH                     | 德國   | 電子量測儀器等之銷售維護 | 1,073   | 1,073   | 30,000    | 100.0 | 14,676     | 12,453          | 不適用             | 子公司 |
| San Eagle Development Corp. | Wei Kuang Mech. Eng. Inc.               | 模里西斯 | 一般投資         | 185,686 | 185,686 | 4,475,000 | 100.0 | 1,285,531  | 281,284         | 不適用             | 子公司 |
| 匯宏科技股份有限公司                  | Adivic Holding Corporation              | 薩摩亞  | 射頻器材研發與銷售    | -       | 42,245  | -         | -     | -          | ( 40 )          | 不適用             | 子公司 |
| Quantel Private Ltd.        | Quantel Technologies India Private Ltd. | 印度   | 測試及量測儀器等之銷售  | 3,056   | 3,056   | 64,999    | 100.0 | 5,692      | 110             | 不適用             | 子公司 |
|                             | Quantel Global Vietnam Co.,Ltd.         | 越南   | 測試及量測儀器等之銷售  | 6,219   | 6,219   | -         | 100.0 | 15,344     | 548             | 不適用             | 子公司 |
|                             | Quantel Global Sdn. Bhd.                | 馬來西亞 | 測試及量測儀器等之銷售  | 4,199   | 4,199   | 600,000   | 100.0 | 16,826     | ( 367 )         | 不適用             | 子公司 |
|                             | Quantel Global Philippines Corporation  | 菲律賓  | 測試及量測儀器等之銷售  | 610     | 610     | 99,095    | 100.0 | 9,662      | 2,404           | 不適用             | 子公司 |
|                             | Quantel Global Company Limited          | 泰國   | 測試及量測儀器等之銷售  | 13,138  | 675     | 173,657   | 99.9  | 12,751     | ( 141 )         | 不適用             | 子公司 |
| 合茂投資股份有限公司                  | 晶測電子股份有限公司                              | 桃園市  | LED 測試       | 11,250  | 11,250  | 4,500,000 | 15.0  | 40,404     | 58,559          | 不適用             | 子公司 |

註：涉及外幣者，原始投資額係以歷史匯率換算，損益係以 111 年平均匯率換算外，餘皆以 111 年 12 月 31 日之期末匯率換算成新台幣表達。

致茂電子股份有限公司  
大陸投資資訊  
民國 111 年度

附表八

單位：除另予註明者外，  
為新台幣仟元

| 大陸被投資公司名稱       | 主要營業項目                     | 實收資本額（註 2）                     | 投資方式（註 1）                            | 本期期初自台灣匯出累積投資金額（註 3）                        | 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（註 3）                        | 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 4 及 5） | 期末投資帳面價值（註 2） | 截至本期止已匯回投資收益                   |
|-----------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|-------------|------|---------------------------------------------|-------------|-----------------|---------------------|---------------|--------------------------------|
|                 |                            |                                |                                      |                                             | 匯出          | 收回   |                                             |             |                 |                     |               |                                |
| 中茂電子（深圳）有限公司    | 電腦自動化及週邊設備、電子量測儀器之銷售       | \$ 118,140<br>(HK\$ 30,000 仟元) | (2) 投資者：Newworld Electronics Limited | \$ 132,178<br>(HK\$ 1,200 仟元、US\$ 3,853 仟元) | \$ -        | \$ - | \$ 132,178<br>(HK\$ 1,200 仟元、US\$ 3,853 仟元) | \$ 149,712  | 100%            | \$ 149,712          | \$ 1,170,938  | \$ 159,544<br>(RMB\$36,858 仟元) |
| 中茂電子（上海）有限公司    | 電腦自動化及週邊設備、電子量測儀器之銷售       | 92,130<br>(US\$ 3,000 仟元)      | (2) 投資者：Newworld Electronics Limited | 101,993<br>(US\$ 3,000 仟元)                  | -           | -    | 101,993<br>(US\$ 3,000 仟元)                  | 57,824      | 100%            | 57,824              | 331,601       | 47,801<br>(RMB\$10,852 仟元)     |
| 致茂量科（上海）貿易有限公司  | 國際貿易、轉口貿易、商業性簡單加工及商業諮詢服務等  | 82,917<br>(US\$ 2,700 仟元)      | (2) 投資者：Chen Hwa Technology Inc.     | 84,988<br>(US\$ 2,700 仟元)                   | -           | -    | 84,988<br>(US\$ 2,700 仟元)                   | 83          | 100%            | 83                  | 81,225        | -                              |
| 杭州日茂新材料有限公司     | 精細半導體連接材料之產銷業務             | 46,065<br>(US\$ 1,500 仟元)      | (2) 投資者：Chen Hwa Technology Inc.     | 9,091<br>(US\$ 285 仟元)                      | -           | -    | 9,091<br>(US\$ 285 仟元)                      | 42,875      | 19%             | -                   | 111,094       | 34,048<br>(US\$ 1,075 仟元)      |
| 致茂電子（蘇州）有限公司    | 電腦自動化及週邊設備、電子量測儀器之銷售       | 116,698<br>(US\$ 3,800 仟元)     | (2) 投資者：CHI Incorporation Ltd.       | 121,115<br>(US\$ 3,800 仟元)                  | -           | -    | 121,115<br>(US\$ 3,800 仟元)                  | 214,124     | 100%            | 214,124             | 508,972       | 28,932<br>(US\$ 943 仟元)        |
| 威光自動化設備（南京）有限公司 | 電子生產設備系統、傳輸系統組裝銷售及售後服務     | 52,327<br>(RMB\$11,871 仟元)     | (2) 投資者：Wei Kuang Mech. Eng. Inc.    | 43,751<br>(US\$ 1,338 仟元)                   | -           | -    | 43,751<br>(US\$ 1,338 仟元)                   | 255,512     | 100%            | 255,512             | 511,871       | -                              |
| 威光自動化設備（廈門）有限公司 | 電子生產設備系統、傳輸系統組裝銷售及售後服務     | 50,326<br>(RMB\$11,417 仟元)     | (2) 投資者：Wei Kuang Mech. Eng. Inc.    | 49,935<br>(US\$ 1,500 仟元)                   | -           | -    | 49,935<br>(US\$ 1,500 仟元)                   | 61,413      | 100%            | 61,413              | 594,243       | -                              |
| 模冠科技（南京）有限公司    | 設備系統組裝、銷售及其零件買賣及設備安裝維修售後服務 | (註 10)                         | (2) 投資者：Wei Kuang Mech. Eng. Inc.    | 92,000<br>(US\$ 2,836 仟元)                   | -           | -    | 92,000<br>(US\$ 2,836 仟元)                   | -           | -               | -                   | -             | 47,504<br>(US\$ 1,552 仟元)      |
| 神箭數碼科技（蘇州）有限公司  | 研發設計計算機網路安全系統及信息管理系统等      | 36,913<br>(RMB\$ 8,374 仟元)     | (2) 投資者：Deep Red Holding Co., Ltd.   | (註 9)                                       | -           | -    | (註 9)                                       | ( 2,711)    | 100%            | ( 2,711)            | 146,938       | -                              |

| 本期期末累計自台灣匯出<br>赴大陸地區投資金額                  | 經濟部投資審會核准                                       | 依經濟部投資審會規定<br>赴大陸地區投資限額 |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|
| \$635,051<br>(HK\$1,200 仟元，US\$19,312 仟元) | \$725,060<br>(HK\$1,400 仟元，US\$22,076 仟元) (註 6) | NT\$12,816,425<br>(註 7) |

註 1：投資方式區分為下列三種：

- (1) 直接赴大陸地區從事投資。
- (2) 透過第三地區公司再投資大陸。
- (3) 其他方式。

註 2：實收資本額及本期期末投資帳面價值係按 111 年 12 月 31 日匯率 HK\$1=NT\$3.938，US\$1=NT\$30.710，RMB\$1=NT\$4.408，換算台幣。

註 3：期初及期末累積匯出投資金額係依照原始匯出日換算台幣。

註 4：係依據被投資公司同期間經會計師查核之財務報表認列。

註 5：本期認列之投資損益係按 111 年度平均匯率 HK\$1=NT\$3.806，US\$1=NT\$29.805，RMB\$1=NT\$4.422，換算台幣。

| 註 6： | 核 准 函 號                                        | 核 准 金 額                          |
|------|------------------------------------------------|----------------------------------|
| 1.   | (87)投審二字第 87710585 號                           | \$ 5,852 ( HK\$ 1,400 仟元 )       |
| 2.   | (89)投審二字第 89014726 號函及<br>(90)投審二字第 89037430 號 | 63,180 ( US\$ 2,000 仟元 )         |
| 3.   | (90)投審二字第 89037430 號                           | 33,160 ( US\$ 1,000 仟元 )         |
| 4.   | 經審二字第 91048640 號                               | 63,984 ( US\$ 1,853 仟元 ) (註 8)   |
| 5.   | 經審二字第 90025170 號                               | 60,240 ( US\$ 1,750 仟元 )         |
| 6.   | 經審二字第 092020235 號                              | 19,230 ( US\$ 560 仟元 )           |
| 7.   | 經審二字第 092043358 號                              | 6,748 ( US\$ 200 仟元 )            |
| 8.   | 經審二字第 093004076 號                              | 3,158 ( US\$ 95 仟元 )             |
| 9.   | 經審二字第 094006092 號                              | 6,896 ( US\$ 219 仟元 )            |
| 10.  | 經審二字第 09500052120 號                            | 81,528 ( US\$ 2,500 仟元 )         |
| 11.  | 經審二字第 09600175700 號                            | 120,000 ( US\$ 3,699 仟元 ) (註 10) |
| 12.  | 經審二字第 09600006020 號                            | 66,580 ( US\$ 2,000 仟元 )         |
| 13.  | 經審二字第 09600310110 號                            | 33,160 ( US\$ 1,000 仟元 )         |
| 14.  | 經審二字第 09700186010 號                            | 46,110 ( US\$ 1,500 仟元 )         |
| 15.  | 經審二字第 09700403210 號                            | 7,096 ( US\$ 210 仟元 ) (註 9)      |
| 16.  | 經審二字第 10400042770 號                            | 78,240 ( US\$ 2,500 仟元 )         |
| 17.  | 經審二字第 10600164500 號                            | 29,898 ( US\$ 990 仟元 )           |

註 7：依據投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定為淨值或合併淨值之 60%計算。

註 8：其中本公司以債權計美金 853 仟元，轉投資 Newworld Electronics Limited 再間接投資中茂電子（深圳）有限公司。

註 9：係取得之子公司（神傑科技公司，已於 97 年 9 月 15 日清算消滅），於 93 年度投資設立，並業經取得投審會核准。

註 10：於 111 年清算，清算款項尚未匯回台灣。

## §重要會計項目明細表目錄§

| 項                             | 目 | 編 號 / 索 引 |
|-------------------------------|---|-----------|
| 資產、負債及權益項目明細表                 |   |           |
| 現金明細表                         |   | 明細表一      |
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動明細表        |   | 附表三       |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動明細表           |   | 附註九       |
| 應收帳款明細表                       |   | 明細表二      |
| 存貨明細表                         |   | 明細表三      |
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表     |   | 附註二七      |
| 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表 |   | 明細表四      |
| 採用權益法之投資變動明細表                 |   | 明細表五      |
| 不動產、廠房及設備變動明細表                |   | 附註十三      |
| 投資性不動產變動明細表                   |   | 附註十五      |
| 遞延所得稅資產明細表                    |   | 附註二三      |
| 短期借款明細表                       |   | 附註十七      |
| 應付帳款明細表                       |   | 明細表六      |
| 其他應付款明細表                      |   | 附註十八      |
| 長期借款明細表                       |   | 附註十七      |
| 遞延所得稅負債明細表                    |   | 附註二三      |
| 損益項目明細表                       |   |           |
| 營業收入淨額明細表                     |   | 明細表七      |
| 營業成本明細表                       |   | 明細表八      |
| 營業費用明細表                       |   | 明細表九      |
| 本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表    |   | 附註二二      |

致茂電子股份有限公司

現金明細表

民國 111 年 12 月 31 日

明細表一

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

| 項 目                                                                          | 金 額                        |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 銀行存款                                                                         |                            |
| 活期存款                                                                         | \$ 1,182,176               |
| 外幣活期存款（美金 20,723 仟元、日<br>幣 84,080 仟元、人民幣 448 仟元、<br>歐元 21 仟元及韓元 6,211 仟元）（註） | 658,724                    |
| 外幣定期存款（美金 35,350 仟元）（註）                                                      | <u>1,085,598</u>           |
|                                                                              | 2,926,498                  |
| 庫存現金                                                                         | 1,535                      |
| 零 用 金                                                                        | <u>913</u>                 |
| 合 計                                                                          | <u><u>\$ 2,928,946</u></u> |

註：美金係按匯率 US\$1=NT\$30.710 換算成新台幣；

日幣係按匯率 JPY\$1=NT\$0.232 換算成新台幣；

人民幣係按匯率 RMB\$1=NT\$4.408 換算成新台幣；

歐元係按匯率 EUR\$1=NT\$32.720 換算成新台幣；

韓元係按匯率 KRW\$1=NT\$0.025 換算成新台幣。

致茂電子股份有限公司

應收帳款明細表

民國 111 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

| 客 戶 名 稱                           | 金 額                 |
|-----------------------------------|---------------------|
| 關 係 人                             |                     |
| 致茂電子（蘇州）有限公司                      | \$ 692,629          |
| Newworld Electronics Limited      | 539,791             |
| Chroma Japan Corp.                | 329,807             |
| Chroma Systems Solutions, Inc.    | 243,804             |
| 其他（註）                             | <u>389,990</u>      |
|                                   | <u>2,196,021</u>    |
| 非關係人                              |                     |
| Delta Electronics (Thailand) PCL. | 304,381             |
| 其他（註）                             | 942,738             |
| 減：備抵損失                            | ( <u>53,477</u> )   |
|                                   | <u>1,193,642</u>    |
| 合 計                               | <u>\$ 3,389,663</u> |

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

致茂電子股份有限公司

存貨明細表

民國 111 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

| 名 稱        | 摘 要 | 成 本                 | 市 價 ( 註 )           |
|------------|-----|---------------------|---------------------|
| 製 成 品      |     | \$ 503,704          | \$ 1,078,195        |
| 半 成 品      |     | 593,910             | 1,032,033           |
| 在 製 品      |     | 1,026,662           | 2,534,098           |
| 原 料        |     | <u>1,509,925</u>    | <u>1,520,477</u>    |
|            |     | 3,634,201           | <u>\$ 6,164,803</u> |
| 減：備抵存貨跌價損失 |     | <u>263,906</u>      |                     |
|            |     | <u>\$ 3,370,295</u> |                     |

註：係按淨變現價值計價。

## 致茂電子股份有限公司

## 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國 111 年度

明細表四

單位：新台幣仟元／仟股

| 名 稱             | 年 初 股 數 | 餘 額 金 額            | 本 年 度 增 加 股 數 | 金 額              | 本 年 度 減 少 股 數 | 金 額           | 金融資產未實現(損)益         | 年 底 股 數 | 餘 額 金 額            | 提 供 擔 保 或 質 押 情 形 | 備 註 |
|-----------------|---------|--------------------|---------------|------------------|---------------|---------------|---------------------|---------|--------------------|-------------------|-----|
| 彩富電子股份有限公司      | 6,050   | \$ 214,181         | -             | \$ -             | -             | \$ -          | \$ 6,353            | 6,050   | \$ 220,534         | 無                 | —   |
| 中華電信股份有限公司      | 412     | 48,043             | -             | -                | -             | -             | ( 1,444)            | 412     | 46,599             | 無                 | —   |
| 中國通訊多媒體公司       | 10      | 192                | -             | -                | -             | -             | ( 5)                | 10      | 187                | 無                 | —   |
| 天正國際精密機械股份有限公司  | 2,681   | 248,764            | -             | -                | -             | -             | ( 120,629)          | 2,681   | 128,135            | 無                 | —   |
| 達運光電股份有限公司      | 3,561   | 49,599             | -             | -                | -             | -             | ( 427)              | 3,561   | 49,172             | 無                 | —   |
| 台灣圓點奈米技術股份有限公司  | 2,673   | 368,692            | 802           | -                | -             | -             | ( 49,958)           | 3,475   | 318,734            | 無                 | —   |
| 普訊玖創業投資股份有限公司   | 4,614   | 59,668             | -             | -                | -             | -             | ( 7,290)            | 4,614   | 52,378             | 無                 | —   |
| 普實創業投資股份有限公司    | 202     | 300                | -             | -                | 202           | 300           | -                   | -       | -                  | 無                 | —   |
| 普訊陸創業投資股份有限公司   | 361     | 285                | -             | -                | 361           | 285           | -                   | -       | -                  | 無                 | —   |
| 啟弘生物科技股份有限公司    | 4,330   | 76,295             | -             | -                | 1,758         | -             | 71,530              | 2,572   | 147,825            | 無                 | —   |
| 蓋亞汽車股份有限公司      | -       | -                  | 1,486         | 59,433           | -             | -             | ( 31,692)           | 1,486   | 27,741             | 無                 |     |
| Enteligent Inc. | -       | -                  | 875           | 29,600           | -             | -             | -                   | 875     | 29,600             | 無                 |     |
|                 |         | <u>\$1,066,019</u> |               | <u>\$ 89,033</u> |               | <u>\$ 585</u> | <u>(\$ 133,562)</u> |         | <u>\$1,020,905</u> |                   |     |

致茂電子股份有限公司  
採用權益法之投資變動明細表  
民國 111 年度

明細表五

單位：係新台幣仟元

| 被 投 資 公 司 名 稱                      | 股 票 面 額<br>( 元 ) | 年 初<br>股 數 | 餘 額<br>金 額 | 本 年 度 增 加    |     | 本 年 度 減 少 |        | 採 權 益 法<br>評 價 之 調 整<br>( 註 2 ) | 遞延未實現銷貨<br>毛利 (增) 減 | 年 底            |        | 餘 額<br>金 額 | 股 權 淨 值      |              |
|------------------------------------|------------------|------------|------------|--------------|-----|-----------|--------|---------------------------------|---------------------|----------------|--------|------------|--------------|--------------|
|                                    |                  |            |            | 股 數          | 金 額 | 股 數       | 金 額    |                                 |                     | 股 數            | 持 股 %  |            |              |              |
| 採權益法投資之子公司                         |                  |            |            |              |     |           |        |                                 |                     |                |        |            |              |              |
| Newworld Electronics Limited       | HK\$             | 1          | 64,013     | \$ 1,457,155 | -   | \$ -      | -      | \$ 116,119                      | \$ 275,067          | ( \$ 67,781 )  | 64,013 | 100        | \$ 1,548,322 | \$ 1,896,708 |
| 日茂新材料股份有限公司                        | NT\$             | 10         | 25,000     | 452,823      | -   | -         | 25,000 | 501,608                         | 48,785              | -              | -      | 0          | -            | -            |
| 威光自動化科技股份有限公司                      | NT\$             | 10         | 10,000     | 54,437       | -   | -         | -      | -                               | 86,976              | -              | 10,000 | 100        | 141,413      | 141,413      |
| Chroma ATE Inc.                    | US\$             | 1          | 1,000      | 240,654      | -   | -         | -      | -                               | 260,862             | ( 19,422 )     | 1,000  | 100        | 482,094      | 530,757      |
| Chroma Systems Solutions, Inc.     | US\$             | 0.01       | 120        | 28,328       | -   | -         | -      | 45,975                          | 88,417              | ( 51,095 )     | 120    | 25         | 19,675       | 185,651      |
| Chroma ATE Europe B.V.             | EUR\$            | 100        | 1          | 121,610      | -   | -         | -      | -                               | 34,253              | ( 20,832 )     | 1      | 100        | 135,031      | 226,411      |
| Chroma Japan Corp.                 | JPY\$            | 50,000     | 10         | ( 137,987 )  | -   | -         | -      | -                               | ( 25,626 )          | ( 2,823 )      | 10     | 100        | ( 166,436 )  | ( 149,886 )  |
| CHI Incorporation Ltd.             | US\$             | 1          | 3,830      | 240,238      | -   | -         | -      | 28,932                          | 216,454             | ( 142,221 )    | 3,830  | 100        | 285,539      | 508,995      |
| Chen Hwa Technology Inc.           | US\$             | 1          | 3,085      | 120,885      | -   | -         | -      | 21,983                          | 98,320              | -              | 3,085  | 100        | 197,222      | 197,222      |
| San Eagle Development Corp.        | US\$             | 1          | 2,050      | 903,070      | -   | -         | -      | -                               | 305,895             | -              | 2,050  | 100        | 1,208,965    | 1,292,556    |
| Sensational Holdings Ltd.          | US\$             | 1          | 1,200      | 49,035       | -   | -         | -      | -                               | 6,185               | -              | 1,200  | 100        | 55,220       | 55,220       |
| Deep Red Holding Co., Ltd.         | US\$             | 1          | 215        | 161,366      | -   | -         | -      | -                               | 1,829               | -              | 215    | 100        | 163,195      | 163,195      |
| 晶測電子股份有限公司                         | NT\$             | 10         | 20,160     | 117,453      | -   | -         | -      | -                               | 39,335              | ( 13,141 )     | 20,160 | 67.2       | 143,647      | 181,011      |
| 匯宏科技股份有限公司                         | NT\$             | 10         | 12,590     | 60,382       | -   | -         | -      | -                               | ( 32,715 )          | ( 5 )          | 12,590 | 74.1       | 27,662       | 47,122       |
| 合茂投資股份有限公司                         | NT\$             | 10         | 14,000     | 224,435      | -   | -         | -      | 30,000                          | 56,863              | -              | 14,000 | 100        | 251,298      | 251,298      |
| Quantel Private Ltd.               | SGD\$            | 1          | 1,914      | 206,174      | -   | -         | -      | 24,635                          | 82,152              | ( 4,368 )      | 1,914  | 60         | 259,323      | 252,791      |
| 易維特科技股份有限公司                        | NT\$             | 10         | 9,412      | 31,423       | -   | -         | -      | -                               | ( 7,826 )           | ( 9 )          | 9,412  | 85.6       | 23,588       | 23,606       |
| 兆晟奈米科技股份有限公司                       | NT\$             | 10         | 14,214     | 162,380      | -   | -         | -      | 14,214                          | 16,185              | ( 1,002 )      | 14,214 | 67.2       | 163,349      | 164,351      |
| 太奇雲端股份有限公司                         | NT\$             | 10         | 11,046     | 57,768       | -   | -         | -      | -                               | ( 22,363 )          | -              | 11,046 | 83.1       | 35,405       | 35,404       |
| Environmental Stress Systems, Inc. | US\$             | 10         | -          | -            | 1   | 54,985    | -      | -                               | 3,671               | -              | 1      | 100        | 58,656       | 13,568       |
| 小 計                                |                  |            |            | 4,551,629    |     | 54,985    |        | 783,466                         | 1,532,719           | ( 322,699 )    |        |            | 5,033,168    | 6,017,393    |
| 採權益法投資之關聯企業                        |                  |            |            |              |     |           |        |                                 |                     |                |        |            |              |              |
| 凌華科技股份有限公司                         | NT\$             | 10         | 24,432     | 284,189      | -   | -         | 10,015 | 125,184                         | 85,670              | 61             | 14,417 | 6.6        | 244,736      | 369,915      |
| 光遠科技股份有限公司                         | NT\$             | 10         | 9,841      | 152,662      | -   | -         | -      | 9,841                           | 61,299              | -              | 9,841  | 27.3       | 204,120      | 204,119      |
| Camtek Ltd.                        | US\$             | 0.01       | 7,817      | 2,674,510    | -   | -         | -      | -                               | 722,495             | -              | 7,817  | 17.6       | 3,397,005    | 1,604,656    |
| 小 計                                |                  |            |            | 3,111,361    |     | -         |        | 135,025                         | 869,464             | 61             |        |            | 3,845,861    | 2,178,690    |
| 採權益法投資之合資                          |                  |            |            |              |     |           |        |                                 |                     |                |        |            |              |              |
| 致禾順開發股份有限公司                        | NT\$             | 10         | 1,750      | 16,003       | -   | -         | -      | -                               | ( 1,095 )           | -              | 1,750  | 35         | 14,908       | 14,908       |
| 合 計                                |                  |            |            | \$ 7,678,993 |     | \$ 54,985 |        | \$ 918,491                      | \$ 2,401,088        | ( \$ 322,638 ) |        |            | \$ 8,893,937 | \$ 8,210,991 |

註 1： 採用權益法之投資無提供擔保或質押之情形。

註 2： 採權益法評價之調整數包括：

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| 1.採用權益法認列被投資公司損益之份額                | \$ 1,728,947        |
| 2.採用權益法認列國外營運機構財務報表換算之兌換差額         | 507,203             |
| 3.採用權益法認列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 | 84,064              |
| 4.採用權益法認列確定福利精算損益                  | 2,386               |
| 5.採用權益法認列關聯企業資本公積變動數               | 53,511              |
| 6.子公司獲配現金股利調整資本公積                  | 11,551              |
| 7.子公司處分母公司股票是為庫藏股交易                | 25,163              |
| 8.採用權益法認列子公司之商譽減損                  | ( 11,737)           |
|                                    | <u>\$ 2,401,088</u> |

致茂電子股份有限公司  
應付帳款明細表  
民國 111 年 12 月 31 日

明細表六

單位：新台幣仟元

| 名 稱        | 金 額                        |
|------------|----------------------------|
| 關 係 人      |                            |
| 其他（註）      | <u>\$ 16,013</u>           |
| 非關係人       |                            |
| 安馳科技股份有限公司 | 92,070                     |
| 其他（註）      | <u>1,386,644</u>           |
| 小計         | <u>1,478,714</u>           |
| 合 計        | <u><u>\$ 1,494,727</u></u> |

註：各廠商餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

致茂電子股份有限公司  
營業收入淨額明細表  
民國 111 年度

明細表七

單位：新台幣仟元

| 名 稱      | 數 量       | 金 額                  |
|----------|-----------|----------------------|
| 自動化量測系統  | 787,923 台 | \$ 7,138,224         |
| 精密電子量測儀器 | 156,953 台 | 5,014,928            |
| 其 他      |           | <u>1,307,872</u>     |
| 合 計      |           | <u>\$ 13,461,024</u> |

## 致茂電子股份有限公司

## 營業成本明細表

民國 111 年度

明細表八

單位：新台幣仟元

| 項 目        | 金 額                 |
|------------|---------------------|
| 年初材料       | \$ 1,338,205        |
| 加：進 料      | 5,188,262           |
| 減：轉列費用     | ( 18,413)           |
| 轉列資產       | ( 1,565)            |
| 出 售        | ( 153,758)          |
| 年底材料       | ( 1,509,925)        |
| 耗 料        | 4,842,806           |
| 直接人工       | 261,149             |
| 製造費用       | 766,192             |
| 製造成本       | 5,870,147           |
| 加：年初在製品    | 902,739             |
| 減：轉列售服維修成本 | ( 122,527)          |
| 轉列費用       | ( 3,309)            |
| 年底在製品      | ( 1,026,662)        |
| 半成品成本      | 5,620,388           |
| 加：年初半成品    | 563,691             |
| 減：轉列費用     | ( 30,741)           |
| 轉列資產       | ( 17,617)           |
| 出 售        | ( 943,961)          |
| 年底半成品      | ( 593,910)          |
| 製成品成本      | 4,597,850           |
| 加：年初製成品    | 467,411             |
| 進 貨        | 199,022             |
| 減：轉列費用     | ( 244)              |
| 轉列資產       | ( 12,889)           |
| 年底製成品      | ( 503,704)          |
| 出售製成品成本    | 4,747,446           |
| 出售材料成本     | 153,758             |
| 出售半成品成本    | 943,961             |
| 售服維修成本     | 122,527             |
| 存貨跌價損失     | ( 19,384)           |
| 成本分攤差異數    | 197,143             |
| 營業成本       | <u>\$ 6,145,451</u> |

致茂電子股份有限公司

營業費用明細表

民國 111 年度

明細表九

單位：新台幣仟元

|       | 推 銷 費 用             | 管 理 費 用           | 研究發展費用              | 預 期 信 用<br>減 損 損 失 | 合 計                 |
|-------|---------------------|-------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| 薪資及獎金 | \$ 686,875          | \$ 348,742        | \$ 1,216,760        | \$ -               | \$ 2,252,377        |
| 折舊費用  | 42,401              | 173,927           | 74,093              | -                  | 290,421             |
| 其他（註） | <u>427,996</u>      | <u>325,341</u>    | <u>347,764</u>      | <u>8,000</u>       | <u>1,109,101</u>    |
| 合 計   | <u>\$ 1,157,272</u> | <u>\$ 848,010</u> | <u>\$ 1,638,617</u> | <u>\$ 8,000</u>    | <u>\$ 3,651,899</u> |

註：各科目餘額未超過本科目金額之百分之五。

# 社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1120787 號

會員姓名：  
(1) 林文欽  
(2) 劉建良

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區松仁路100號20樓

事務所統一編號：94998251

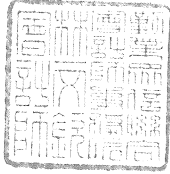
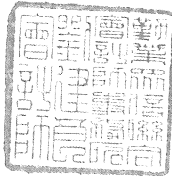
事務所電話：(02)27259988

委託人統一編號：09461025

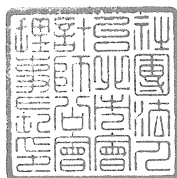
會員書字號：  
(1) 北市會證字第 2429 號  
(2) 北市會證字第 3354 號

印鑑證明書用途：辦理 致茂電子股份有限公司

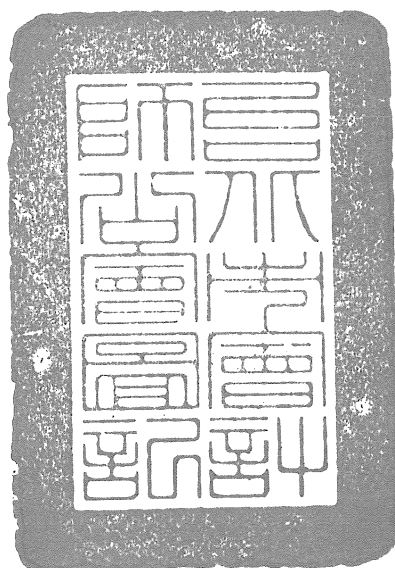
111 年 01 月 01 日 至  
111 年度（自民國 111 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

|            |       |             |                                                                                       |
|------------|-------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 簽名式<br>(一) | 林 文 欽 | 存會印鑑<br>(一) |   |
| 簽名式<br>(二) | 劉 建 良 | 存會印鑑<br>(二) |  |

理事長：



核對人：



中 華 民 國 112 年 02 月 01 日