

5371

中強光電股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國一一一年及一一〇年度

公司地址：新竹科學工業園區力行路 11 號

公司電話：(03) 577-2000

合併財務報告

目 錄

| 項 目 | 頁 次 |
|---------------------------|-------|
| 一、封面 | 1 |
| 二、目錄 | 2 |
| 三、聲明書 | 3 |
| 四、會計師查核報告 | 4-8 |
| 五、合併資產負債表 | 9-10 |
| 六、合併綜合損益表 | 11 |
| 七、合併權益變動表 | 12 |
| 八、合併現金流量表 | 13 |
| 九、合併財務報表附註 | |
| (一) 公司沿革 | 14 |
| (二) 通過財務報告之日期及程序 | 14 |
| (三) 新發布及修訂準則及解釋之適用 | 14-16 |
| (四) 重大會計政策之彙總說明 | 16-38 |
| (五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源 | 38-39 |
| (六) 重要會計項目之說明 | 39-67 |
| (七) 關係人交易 | 68-69 |
| (八) 質押之資產 | 69 |
| (九) 重大或有負債及未認列之合約承諾 | 69-70 |
| (十) 重大之災害損失 | 70 |
| (十一) 重大之期後事項 | 70 |
| (十二) 其他 | 70-82 |
| (十三) 附註揭露事項 | |
| 1. 重大交易事項相關資訊 | 82 |
| 2. 轉投資事業相關資訊 | 82 |
| 3. 大陸投資資訊 | 83 |
| 4. 主要股東資訊 | 83 |
| (十四) 部門資訊 | 83-85 |

聲 明 書

本公司民國一一一年度（自民國一一一年一月一日至民國一一一年十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

中強光電股份有限公司



董事長：張威儀



中華民國 一 一 二 年 二 月 十 三 日

會計師查核報告

中強光電股份有限公司 公鑒：

查核意見

中強光電股份有限公司及其子公司民國一一一年及一一〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一一年及一一〇年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製，足以允當表達中強光電股份有限公司及其子公司民國一一一年及一一〇年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一一年及一一〇年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

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

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對中強光電股份有限公司及其子公司民國一一一年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

存貨評價

截至民國一一年十二月三十一日止，中強光電股份有限公司及其子公司之備抵存貨跌價金額為567,494千元，由於投影機、背光板及平面顯示器等產品技術變化快速，產品推陳出新，管理階層需評估產品是否過時而有存貨跌價之情況；由於存貨帳面價值金額重大，且存貨跌價之決定亦涉及管理階層重大判斷，因此，本會計師決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括（但不限於）評估並測試呆滯及過時存貨有關內部控制設計及執行之有效性；評估所採用之方法及關鍵假設，包括損失提列比率合理性；測試基礎資料之來源，包括存貨庫齡及所使用之淨變現價值，並重新計算其正確性；透過分析性複核程序評估整體存貨跌價提列之適足性。本會計師亦考量存貨揭露之適當性，請參閱合併財務報表附註五及六。

收入認列

民國一一年一月一日至十二月三十一日止，中強光電股份有限公司及其子公司帳列營業收入淨額為49,783,157千元，其收入來源主要為投影機、背光板及平面顯示器等產品之銷售及相關服務。由於收入係中強光電股份有限公司及其子公司之主要營運活動，收入於中強光電股份有限公司及其子公司將所承諾之產品或服務移轉予客戶而滿足履約義務時認列，且其合約所協議之產品貿易條件不盡相同，導致滿足履約義務之時點不同，故收入認列之複雜度高，因此，本會計師決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括（但不限於）評估收入認列會計政策之適當性，評估及測試內部控制設計及執行之有效性；執行產品別分析性程序；在資產負債表日前後一段時間選取樣本檢視其交易憑證，以確認收入已作適當之截止；選取樣本執行交易細項測試，針對不同類型收入選取樣本複核合約、銷貨單據重大條款及相關內容，檢視完成履約義務時點。本會計師亦考量銷貨收入揭露之適當性，請參閱合併財務報表附註四及六。

其他事項—提及其他會計師之查核

列入中強光電股份有限公司及其子公司之合併財務報表中，部分子公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等子公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司一一年十二月三十一日資產總額為47,186千元，占合併資產總額之0.08%，民國一一年一月一日至十二月三十一日之營業收入為20,434千元，占合併營業收入之0.04%；另上開合併財務報表之被投資公司中，部分被投資公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等被投資公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一一年及一一年十二月三十一日對該等被投資公司採用權益法之投資分別為50,117千元及43,035千元，分別占合併資產總額之0.09%及

0.07%，民國一一年及一〇年一月一日至十二月三十一日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資利益（損失）之份額分別為7,071千元及(3,689)千元，分別占合併稅前淨利之0.22%及(0.13)%。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估中強光電股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算中強光電股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

中強光電股份有限公司及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或逾越內部控制，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，惟其目的非對中強光電股份有限公司及其子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，以及使中強光電股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致中強光電股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對中強光電股份有限公司及其子公司民國一一年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

其 他

中強光電股份有限公司已編製民國一一一年及一一〇年度之個體財務報告，並經本會計師出具包含其他事項段之無保留意見查核報告在案，備供參考。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)第0970037690號

(104)金管證審字第1040030902號

郭紹彬

郭紹彬



會計師：

陳智忠

陳智忠



中華民國一一二年二月十三日

中強光電股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇一一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

| 代碼 | 資 產 會 計 項 目 | 附 註 | 一〇一一年十二月三十一日 | | 一〇一〇年十二月三十一日 | |
|------|--------------------------|------------|---------------|--------|---------------|--------|
| | | | 金 額 | % | 金 額 | % |
| | 流動資產 | | | | | |
| 1100 | 現金及約當現金 | 四及六.1 | \$ 12,364,999 | 22.14 | \$ 11,229,839 | 18.27 |
| 1110 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動 | 四及六.2 | 155,286 | 0.28 | 180,759 | 0.29 |
| 1136 | 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動 | 四及六.4 | 4,722,945 | 8.46 | 5,483,485 | 8.92 |
| 1150 | 應收票據淨額 | 四及六.5、21 | 29,671 | 0.05 | 28,098 | 0.05 |
| 1170 | 應收帳款淨額 | 四及六.6、21 | 10,235,833 | 18.32 | 18,937,127 | 30.81 |
| 1180 | 應收帳款－關係人淨額 | 四、六.6、21及七 | 530 | - | 5,842 | 0.01 |
| 1200 | 其他應收款 | 四及八 | 1,358,812 | 2.43 | 722,000 | 1.17 |
| 1220 | 本期所得稅資產 | 四及六.26 | 35,699 | 0.06 | 77,866 | 0.13 |
| 130x | 存 貨 | 四、五及六.7 | 10,444,982 | 18.70 | 9,301,377 | 15.13 |
| 1410 | 預付款項 | | 792,007 | 1.42 | 850,479 | 1.38 |
| 1470 | 其他流動資產 | | 195,308 | 0.35 | 139,432 | 0.23 |
| 11xx | 流動資產合計 | | 40,336,072 | 72.21 | 46,956,304 | 76.39 |
| | 非流動資產 | | | | | |
| 1517 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動 | 四及六.3 | 3,895,009 | 6.97 | 3,988,804 | 6.49 |
| 1550 | 採用權益法之投資 | 四及六.8 | 50,117 | 0.09 | 43,035 | 0.07 |
| 1600 | 不動產、廠房及設備淨額 | 四、六.9及八 | 8,092,453 | 14.49 | 7,513,806 | 12.22 |
| 1755 | 使用權資產 | 四及六.22 | 2,206,646 | 3.95 | 1,938,026 | 3.15 |
| 1760 | 投資性不動產淨額 | 四、六.10及八 | 144,231 | 0.26 | 152,301 | 0.25 |
| 1780 | 無形資產 | 四及六.11 | 358,509 | 0.64 | 330,634 | 0.54 |
| 1840 | 遞延所得稅資產 | 四及六.26 | 342,533 | 0.61 | 270,147 | 0.44 |
| 1975 | 淨確定福利資產－非流動 | 四及六.16 | 33,703 | 0.06 | 18,385 | 0.03 |
| 1990 | 其他非流動資產 | 八 | 398,542 | 0.72 | 258,951 | 0.42 |
| 15xx | 非流動資產合計 | | 15,521,743 | 27.79 | 14,514,089 | 23.61 |
| 1xxx | 資產總計 | | \$ 55,857,815 | 100.00 | \$ 61,470,393 | 100.00 |

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張威儀



經理人：林惠姿



陳士元



吳秀慧



會計主管：何新斌



中強光電股份有限公司及子公司

合併資產負債表(續)

民國一〇一一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

| 負債及權益 | | | 一〇一一年十二月三十一日 | | 一〇一〇年十二月三十一日 | |
|-------|---------------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|
| 代碼 | 會計項目 | 附註 | 金額 | % | 金額 | % |
| | 流動負債 | | | | | |
| 2100 | 短期借款 | 六.12 | \$ 9,823,849 | 17.59 | \$ 11,812,397 | 19.22 |
| 2120 | 透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動 | 四及六.13 | 450,431 | 0.81 | 57,060 | 0.09 |
| 2126 | 避險之金融負債－流動 | 四及六.14 | 1,483 | - | - | - |
| 2130 | 合約負債－流動 | 六.20 | 529,246 | 0.95 | 301,242 | 0.49 |
| 2150 | 應付票據 | | 881 | - | 666 | - |
| 2170 | 應付帳款 | | 7,284,148 | 13.04 | 13,465,920 | 21.90 |
| 2180 | 應付帳款－關係人 | 七 | 49,010 | 0.09 | 29,824 | 0.05 |
| 2200 | 其他應付款 | 七 | 4,520,234 | 8.09 | 5,297,433 | 8.62 |
| 2230 | 本期所得稅負債 | 四及六.26 | 999,196 | 1.79 | 895,552 | 1.46 |
| 2250 | 負債準備－流動 | 四及六.17 | 651,105 | 1.16 | 578,084 | 0.94 |
| 2280 | 租賃負債－流動 | 四及六.22 | 321,631 | 0.58 | 331,267 | 0.54 |
| 2300 | 其他流動負債 | | 872,025 | 1.56 | 639,571 | 1.04 |
| 2322 | 一年內到期之長期借款 | 六.15 | 414,871 | 0.74 | 316,446 | 0.51 |
| 21xx | 流動負債合計 | | 25,918,110 | 46.40 | 33,725,462 | 54.86 |
| | 非流動負債 | | | | | |
| 2540 | 長期借款 | 六.15 | 3,412,106 | 6.11 | 1,826,901 | 2.97 |
| 2570 | 遞延所得稅負債 | 四及六.26 | 61,665 | 0.11 | 78,069 | 0.13 |
| 2580 | 租賃負債－非流動 | 四及六.22 | 1,291,459 | 2.31 | 1,439,893 | 2.34 |
| 2640 | 淨確定福利負債－非流動 | 四及六.16 | 70,509 | 0.13 | 156,435 | 0.26 |
| 2670 | 其他非流動負債 | | 23,482 | 0.04 | 26,632 | 0.04 |
| 25xx | 非流動負債合計 | | 4,859,221 | 8.70 | 3,527,930 | 5.74 |
| 2xxx | 負債總計 | | 30,777,331 | 55.10 | 37,253,392 | 60.60 |
| | 歸屬於母公司業主之權益 | | | | | |
| 3100 | 股本 | | | | | |
| 3110 | 普通股股本 | 六.18 | 3,909,811 | 7.00 | 3,909,811 | 6.36 |
| 3200 | 資本公積 | 四及六.18 | 2,808,225 | 5.03 | 2,893,442 | 4.71 |
| 3300 | 保留盈餘 | 六.18 | | | | |
| 3310 | 法定盈餘公積 | | 4,121,627 | 7.38 | 4,046,623 | 6.58 |
| 3320 | 特別盈餘公積 | | 1,276,610 | 2.28 | 2,469,437 | 4.02 |
| 3350 | 未分配盈餘 | | 12,024,401 | 21.53 | 9,650,179 | 15.70 |
| | 保留盈餘合計 | | 17,422,638 | 31.19 | 16,166,239 | 26.30 |
| 3400 | 其他權益 | | (1,411,129) | (2.53) | (817,388) | (1.33) |
| 31xx | 歸屬於母公司業主之權益合計 | | 22,729,545 | 40.69 | 22,152,104 | 36.04 |
| 36xx | 非控制權益 | 六.18 | 2,350,939 | 4.21 | 2,064,897 | 3.36 |
| 3xxx | 權益總計 | | 25,080,484 | 44.90 | 24,217,001 | 39.40 |
| | 負債及權益總計 | | \$ 55,857,815 | 100.00 | \$ 61,470,393 | 100.00 |

(請參閱合併財務報表附註)

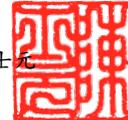
董事長：張威儀



經理人：林惠琴



陳士元



吳秀慧



會計主管：何新斌



中強光電股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇一一年及一〇一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

| 代碼 | 會計項目 | 附註 | 一一一年度 | | 一一〇年度 | |
|------|-------------------------------|---------------------|---------------|--------|---------------|--------|
| | | | 金額 | % | 金額 | % |
| 4000 | 營業收入 | 四、五、六.20及七 | \$ 49,783,157 | 100.00 | \$ 49,833,368 | 100.00 |
| 5000 | 營業成本 | 四、六.7、11、16、22、23及七 | 40,328,961 | 81.01 | 41,102,386 | 82.48 |
| 5900 | 營業毛利 | | 9,454,196 | 18.99 | 8,730,982 | 17.52 |
| 6000 | 營業費用 | 六.11、16、21、22及23 | | | | |
| 6100 | 推銷費用 | | 1,952,260 | 3.92 | 1,925,275 | 3.87 |
| 6200 | 管理費用 | | 2,282,457 | 4.58 | 2,149,263 | 4.31 |
| 6300 | 研究發展費用 | | 3,056,452 | 6.14 | 3,008,812 | 6.04 |
| 6450 | 預期信用減損損失 | | 12,405 | 0.03 | 1,206 | - |
| | 營業費用合計 | | 7,303,574 | 14.67 | 7,084,556 | 14.22 |
| 6900 | 營業利益 | | 2,150,622 | 4.32 | 1,646,426 | 3.30 |
| 7000 | 營業外收入及支出 | | | | | |
| 7100 | 利息收入 | 六.24 | 342,036 | 0.69 | 385,149 | 0.77 |
| 7010 | 其他收入 | 四及六.24 | 332,218 | 0.67 | 412,234 | 0.84 |
| 7020 | 其他利益及損失 | 六.24 | 737,479 | 1.48 | 494,137 | 0.99 |
| 7050 | 財務成本 | 六.24 | (396,446) | (0.80) | (148,938) | (0.30) |
| 7060 | 採用權益法認列之關聯企業及合資(損)益之份額 | 四及六.8 | 7,071 | 0.01 | (3,689) | (0.01) |
| | 營業外收入及支出合計 | | 1,022,358 | 2.05 | 1,138,893 | 2.29 |
| 7900 | 稅前淨利 | | 3,172,980 | 6.37 | 2,785,319 | 5.59 |
| 7950 | 所得稅費用 | 四及六.26 | (759,546) | (1.52) | (746,039) | (1.50) |
| 8200 | 本期淨利 | | 2,413,434 | 4.85 | 2,039,280 | 4.09 |
| 8300 | 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 | 六.25 | 89,306 | 0.18 | 6 | - |
| 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 | 六.25 | (1,400,799) | (2.81) | 1,025,700 | 2.06 |
| 8349 | 與不重分類之項目相關之所得稅 | 六.25及26 | (22,687) | (0.05) | 59 | - |
| 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 | 六.25 | 856,307 | 1.72 | (272,133) | (0.55) |
| 8370 | 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額 | 六.25 | 7,071 | 0.01 | (2) | - |
| | 本期其他綜合損益(稅後淨額) | | (470,802) | (0.95) | 753,630 | 1.51 |
| 8500 | 本期綜合損益總額 | | \$ 1,942,632 | 3.90 | \$ 2,792,910 | 5.60 |
| 8600 | 淨利歸屬於： | | | | | |
| 8610 | 母公司業主 | 六.27 | \$ 2,358,935 | | \$ 2,031,625 | |
| 8620 | 非控制權益 | 六.18及28 | \$ 54,499 | | \$ 7,655 | |
| 8700 | 綜合損益總額歸屬於： | | | | | |
| 8710 | 母公司業主 | | \$ 1,835,602 | | \$ 2,801,001 | |
| 8720 | 非控制權益 | | \$ 107,030 | | \$ (8,091) | |
| | 每股盈餘(元) | | | | | |
| 9750 | 基本每股盈餘 | 六.27 | \$ 6.03 | | \$ 5.12 | |
| 9850 | 稀釋每股盈餘 | 六.27 | \$ 5.92 | | \$ 5.06 | |

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張威儀

經理人：林惠姿

陳士元

吳秀慧

會計主管：何新斌

| 項 目 | 歸屬於母公司業主之權益 | | | | | | | | | | 非控制權益 | 權益總額 |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------------------|---|-------------|---------------|--------------|---------------|------|
| | 股本 | 資本公積 | 保 留 盈 餘 | | | 國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額 | 其他權益項目 | | | 總計 | | |
| | | | 法定盈餘公積 | 特別盈餘公積 | 未分配盈餘 | | 透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產 未實現評價損益 | 庫藏股票 | | | | |
| 民國110年1月1日餘額 | \$ 4,344,231 | \$ 3,548,559 | \$ 3,889,871 | \$ 2,469,437 | \$ 10,229,840 | \$ (2,020,488) | \$ 434,034 | \$ - | \$ 22,895,484 | \$ 2,043,951 | \$ 24,939,435 | |
| 採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數 | - | 293 | - | - | - | - | - | - | 293 | - | 293 | |
| 實際取得或處分子公司股權 | - | 127,012 | - | - | - | - | - | - | 127,012 | 36,117 | 163,129 | |
| 對子公司所有權權益變動數 | - | (4,815) | - | - | (169) | - | - | - | (4,984) | - | (4,984) | |
| 民國109年度盈餘指撥及分配： | | | | | | | | | | | | |
| 提列法定盈餘公積 | - | - | 156,752 | - | (156,752) | - | - | - | - | - | - | |
| 普通股現金股利 | - | - | - | - | (1,172,944) | - | - | - | (1,172,944) | - | (1,172,944) | |
| 資本公積配發現金股利 | - | (390,981) | - | - | - | - | - | - | (390,981) | - | (390,981) | |
| 民國110年度淨利 | - | - | - | - | 2,031,625 | - | - | - | 2,031,625 | 7,655 | 2,039,280 | |
| 民國110年度其他綜合損益 | - | - | - | - | 310 | (255,769) | 1,024,835 | - | 769,376 | (15,746) | 753,630 | |
| 本期綜合損益總額 | - | - | - | - | 2,031,935 | (255,769) | 1,024,835 | - | 2,801,001 | (8,091) | 2,792,910 | |
| 庫藏股買回 | - | - | - | - | - | - | - | (2,102,777) | (2,102,777) | - | (2,102,777) | |
| 庫藏股註銷 | (434,420) | (386,626) | - | - | (1,281,731) | - | - | 2,102,777 | - | - | - | |
| 非控制權益增減 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | (7,080) | (7,080) | |
| 民國110年12月31日餘額 | 3,909,811 | 2,893,442 | 4,046,623 | 2,469,437 | 9,650,179 | (2,276,257) | 1,458,869 | - | 22,152,104 | 2,064,897 | 24,217,001 | |
| 實際取得或處分子公司股權 | - | 334,824 | - | - | - | - | - | - | 334,824 | 123,856 | 458,680 | |
| 對子公司所有權權益變動數 | - | (29,060) | - | - | - | - | - | - | (29,060) | (24,300) | (53,360) | |
| 民國110年度盈餘指撥及分配： | | | | | | | | | | | | |
| 提列法定盈餘公積 | - | - | 75,004 | - | (75,004) | - | - | - | - | - | - | |
| 普通股現金股利 | - | - | - | - | (1,172,944) | - | - | - | (1,172,944) | - | (1,172,944) | |
| 迴轉特別盈餘公積 | - | - | - | (1,192,827) | 1,192,827 | - | - | - | - | - | - | |
| 資本公積配發現金股利 | - | (390,981) | - | - | - | - | - | - | (390,981) | - | (390,981) | |
| 民國111年度淨利 | - | - | - | - | 2,358,935 | - | - | - | 2,358,935 | 54,499 | 2,413,434 | |
| 民國111年度其他綜合損益 | - | - | - | - | 70,408 | 811,884 | (1,405,625) | - | (523,333) | 52,531 | (470,802) | |
| 本期綜合損益總額 | - | - | - | - | 2,429,343 | 811,884 | (1,405,625) | - | 1,835,602 | 107,030 | 1,942,632 | |
| 非控制權益增減 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 79,456 | 79,456 | |
| 民國111年12月31日餘額 | \$ 3,909,811 | \$ 2,808,225 | \$ 4,121,627 | \$ 1,276,610 | \$ 12,024,401 | \$ (1,464,373) | \$ 53,244 | \$ - | \$ 22,729,545 | \$ 2,350,939 | \$ 25,080,484 | |

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張威儀



經理人：林惠儀



陳士元



吳秀慧



會計主管：何新誠



中強光電股份有限公司及子公司
合併現金流量表

民國一〇一一年及一〇一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

| 項 目 | 一一一年度 | | 一〇一〇年度 | |
|------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| | 金額 | 金額 | 金額 | 金額 |
| 營業活動之現金流量： | | | | |
| 本期稅前淨利 | \$ 3,172,980 | \$ 2,785,319 | | |
| 調整項目： | | | | |
| 收益費損項目： | | | | |
| 預期信用減損損失數 | 12,405 | 1,206 | | |
| 折舊費用（含投資性不動產及使用權資產） | 1,453,547 | 1,325,377 | | |
| 攤銷費用（含其他非流動資產） | 91,464 | 115,440 | | |
| 利息費用 | 396,446 | 148,938 | | |
| 利息收入 | (342,036) | (385,149) | | |
| 股利收入 | (70,475) | (34,640) | | |
| 不動產、廠房及設備轉列費用數 | 4 | 4,683 | | |
| 處分及報廢不動產、廠房及設備利益 | (7,922) | (93,351) | | |
| 處分無形資產利益 | - | (2) | | |
| 處分其他非流動資產利益 | - | (43) | | |
| 股份基礎給付酬勞成本 | 6,218 | - | | |
| 處分投資利益 | (531) | - | | |
| 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額 | (7,071) | 3,689 | | |
| 透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失 | 404,814 | 214,236 | | |
| 非金融資產減損損失 | 4,991 | 56,629 | | |
| 與營業活動相關之資產/負債變動數： | | | | |
| 應收票據 | (1,573) | (2,898) | | |
| 應收帳款 | 8,688,495 | (7,278,424) | | |
| 應收帳款—關係人 | 5,312 | (5,842) | | |
| 其他應收款 | (648,547) | (255,236) | | |
| 存 貨 | (1,155,824) | (4,405,186) | | |
| 預付款項 | 59,809 | (243,751) | | |
| 其他流動資產 | (55,876) | (44,018) | | |
| 其他營業資產 | 14,084 | 1,892 | | |
| 合約負債 | 228,004 | 50,767 | | |
| 應付票據 | 215 | 333 | | |
| 應付帳款 | (6,181,772) | 5,317,320 | | |
| 應付帳款—關係人 | 19,186 | 18,441 | | |
| 其他應付款 | (788,169) | 1,080,201 | | |
| 負債準備—流動 | 73,021 | (122,880) | | |
| 其他流動負債 | 232,454 | 97,772 | | |
| 淨確定福利資產/負債 | (11,938) | (11,922) | | |
| 營運產生之現金流入（出） | 5,591,715 | (1,661,099) | | |
| 收取之股利 | 70,475 | 34,640 | | |
| 收取之利息 | 354,051 | 256,421 | | |
| 支付之利息 | (385,476) | (144,935) | | |
| 支付之所得稅 | (725,212) | (624,266) | | |
| 營業活動之淨現金流入（出） | 4,905,553 | (2,139,239) | | |
| 投資活動之現金流量： | | | | |
| 取得透過損益按公允價值衡量之金融資產 | | | (41,610) | (130,578) |
| 處分透過損益按公允價值衡量之金融資產 | | | - | 129,648 |
| 取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 | | | (1,238,610) | (2,054,000) |
| 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 | | | - | 1,219 |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產減少(增加) | | | 760,540 | (5,483,485) |
| 處分子公司 | | | 860 | - |
| 取得不動產、廠房及設備 | | | (1,631,104) | (1,465,671) |
| 處分不動產、廠房及設備 | | | 46,918 | 140,912 |
| 取得無形資產 | | | (113,938) | (85,129) |
| 處分無形資產 | | | 103 | 381 |
| 取得土地使用權 | | | (453,177) | - |
| 預付土地使用權價款增加 | | | (155,479) | - |
| 其他非流動資產增加 | | | (10,003) | (52,620) |
| 投資活動之淨現金流出 | | | (2,835,500) | (8,999,323) |
| 籌資活動之現金流量： | | | | |
| 短期借款（減少）增加 | | | (1,988,548) | 6,674,980 |
| 舉借長期借款（含一年內到期長期借款） | | | 2,003,193 | 1,591,869 |
| (償還)長期借款 | | | (319,563) | (118,001) |
| 存入保證金減少 | | | (3,516) | (5,099) |
| 其他非流動負債增加(減少) | | | 366 | (12,544) |
| 發放現金股利 | | | (1,563,925) | (1,563,925) |
| 租賃本金償還 | | | (328,525) | (301,528) |
| 處分子公司股權（未喪失控制力） | | | 398,598 | 165,445 |
| 買回庫藏股 | | | - | (2,102,777) |
| 非控制權益變動 | | | 79,456 | (7,080) |
| 籌資活動之淨現金流(出)入 | | | (1,722,464) | 4,321,340 |
| 匯率變動對現金及約當現金之影響 | | | 787,571 | (253,503) |
| 本期現金及約當現金增加（減少）數 | | | 1,135,160 | (7,070,725) |
| 期初現金及約當現金餘額 | | | 11,229,839 | 18,300,564 |
| 期末現金及約當現金餘額 | | | \$ 12,364,999 | \$ 11,229,839 |

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：張威儀

經理人：林惠姿

陳士元

吳秀慧

會計主管：何新斌

中強光電股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一一一年及一一〇年一月一日至十二月三十一日
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

中強光電股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國八十一年六月三十日創設於新竹科學園區，並分別於民國八十六年十月十七日及民國九十三年十一月十六日於新竹工業區及台南科學工業園區設立分公司。主要業務為研究、開發、生產、製造及銷售投影機、背光板與各式平面顯示器等產品。本公司股票自民國八十八年一月二十日起於中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一一一年及一一〇年度之合併財務報告業經董事會於民國一一二年二月十三日通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一一年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

| 準則編號 | 新準則或修正專案名稱 | 生效日 |
|---------------|------------------------|------------|
| 國際會計準則第1號之修正 | 揭露倡議—會計政策 | 民國112年1月1日 |
| 國際會計準則第8號之修正 | 會計估計之定義 | 民國112年1月1日 |
| 國際會計準則第12號之修正 | 與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅 | 民國112年1月1日 |

(1) 揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)

此修正係改善會計政策之揭露，以提供投資者及其他財務報表主要使用者更有用之資訊。

(2) 會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)

此修正直接定義會計估計，並對國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」進行其他修正，以協助企業區分會計政策變動與會計估計變動。

(3) 與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅(國際會計準則第12號之修正)

此修正係限縮國際會計準則第12號「所得稅」第15及24段中有關遞延所得稅認列豁免之範圍，使該豁免不適用於原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之交易。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國一一二年一月一日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，經評估對本集團並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

| 準則編號 | 新準則或修正專案名稱 | 生效日 |
|---------------------------------|-------------------------|------------------|
| 國際財務報導準則第 10 號及 國際會計準則第 28 號 | 合併財務報表及投資關聯企 業及合資之修正 | 待國際會計準則理事會 決定 |
| 國際財務報導準則第 17 號 | 保險合約 | 民國 112 年 1 月 1 日 |
| 國際會計準則第 1 號之修正 | 負債分類為流動或非流動 | 民國 113 年 1 月 1 日 |
| 國際財務報導準則第 16 號之 修正 | 售後租回中之租賃負債 | 民國 113 年 1 月 1 日 |
| 國際會計準則第 1 號之修正 | 合約中之非流動負債 | 民國 113 年 1 月 1 日 |

- (1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

- (2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分（認列、衡量、表達及揭露原則），準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組；於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供具直接參與特性合約之特定適用方法（變動收費法）；及短期合約之簡化法（保費分攤法）。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

此準則於民國一〇六年五月發布後，另於一〇九年及一一〇年發布修正，該等修正除於過渡條款中將生效日延後2年（亦即由原先民國一一〇年一月一日延後至民國一一二年一月一日）並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則（亦即國際財務報導準則第4號「保險合約」）。

(3) 負債分類為流動或非流動（國際會計準則第1號之修正）

此係針對會計準則第1號「財務報表之表達」第69段至76段中負債分類為流動或非流動進行修正。

(4) 售後租回中之租賃負債（國際財務報導準則第16號之修正）

此係針對國際財務報導準則第16號「租賃」賣方兼承租人於售後租回交易增加額外會計處理以增進準則之一致適用。

(5) 合約中之非流動負債（國際會計準則第1號之修正）

此修正係增進企業提供有關長期債務合約之資訊。說明對於報導期間後十二個月須遵守之合約約定，不影響該等負債於報導期間結束日分類為流動或非流動。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期依金管會規定為準，本集團除現正評估上述之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，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

1. 遵循聲明

本集團民國一一一年及一一〇年度之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣千元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，本公司僅於具有下列三項控制要素時，本公司始控制被投資者：

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

- (1) 對被投資者之權力（亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利）
- (2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
- (3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

當本公司直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，本公司考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

- (1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- (2) 由其他合約協議所產生之權利
- (3) 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本公司即重評估是否仍控制被投資者。

子公司自收購日（即本公司取得控制之日）起，即全部編入合併報表中，直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利，係全數銷除。

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

子公司綜合損益總額係歸屬至母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額亦然。

若本公司喪失對子公司之控制，則

- (1) 除列子公司之資產（包括商譽）和負債；
- (2) 除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3) 認列取得對價之公允價值；
- (4) 認列所保留任何投資之公允價值；
- (5) 認列任何利益或虧損為當期損益；
- (6) 重分類母公司先前認列於其他綜合損益之項目為當期損益。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

合併財務報表編製主體如下：

| 公 司 名 稱 | 與本公司 之 關 係 | 主 要 營 業 項 目 | 直接及間接持有權益百分比(%) | |
|---|---------------|---|-----------------|-----------|
| | | | 111.12.31 | 110.12.31 |
| Tecpoint Limited (Tecpoint)及其所 屬子公司 | 本公司之子公司 | 為轉投資大陸事業之控 股公司。其轉投資之事業 係以製造與銷售壓克力 板及導光板、研發、加工、 製造液晶顯示器導光板 及背光模組用光學膜產 品，銷售其所生產的產品 並提供相關服務為主要 業務。 | 100.00% | 100.00% |
| Visicorp Limited (Visicorp)及其所 屬子公司 | 本公司之子公司 | 為轉投資大陸事業之控 股公司。其轉投資之事業 係以研發、製造背光模組 及相關零組件，銷售其自 產產品並提供相關的售 後維修服務為主要業務。 | 100.00% | 100.00% |
| Coretronic (BVI) Investment Corp. (Coretronic BVI) 及其所屬子公司 | 本公司之子公司 | 為轉投資大陸事業之控 股公司。其轉投資之事業 係以數位投影機、液晶監 視器及相關零組件的研 發、加工、製造並銷售其 自產產品、從事售後維修 及液晶監視器之維修及 技術服務為主要業務。 | 100.00% | 100.00% |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| 公 司 名 稱 | 與本公司 之 關 係 | 主 要 營 業 項 目 | 直接及間接持有權益百分比(%) | |
|--|---------------|---|-----------------|-----------|
| | | | 111.12.31 | 110.12.31 |
| Sinolink Global Limited (Sinolink) 及其所屬子公司 | 本公司之子公司 | 為轉投資大陸事業之控股公司。其轉投資之事業係以設計、研發及生產投影機，銷售自產產品並提供自產及非自產產品的售後維修服務為主要業務。 | 100.00% | 100.00% |
| 揚光綠能股份有限公司（揚光綠能）及其所屬子公司 | 本公司之子公司 | 從事電子零組件、電池、電腦及其週邊設備及電子材料之製造、批發及零售。其轉投資之事業係以研發、生產、銷售變壓器、電感器及相關產品。 | 99.91% | 99.91% |
| 揚明光學股份有限公司（揚明光學）及其所屬子公司 | 本公司之子公司 | 從事光學元件、光學引擎及其關鍵組件之研究、設計、製造及銷售。其轉投資之事業係以經營維修服務業務、光學儀器製造及電子零組件製造、研發、製造光學引擎及相關光學電子器材為主要業務。 | 33.86% | 37.61% |
| Young Lighting Limited (YLL) 及其所屬子公司 | 本公司之子公司 | 為轉投資大陸事業之控股公司。其轉投資之事業係以背光模組、觸控模組、液晶模組、其它光學零組件及照明設備之研發、製造、加工、銷售及提供售後服務為主要業務。 | 100.00% | 100.00% |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| 公 司 名 稱 | 與本公司 之 關 係 | 主 要 營 業 項 目 | 直接及間接持有權益百分比(%) | |
|----------------------------------|---------------|---|-----------------|-----------|
| | | | 111.12.31 | 110.12.31 |
| 奧圖碼科技股份有限公司(奧圖碼科技)及其所屬子公司 | 本公司之子公司 | 從事資料儲存及處理設備、電子零組件、光學儀器、無線通信機械器材、電器之製造及銷售。其轉投資之事業係奧圖碼系統產品於美洲、加拿大、歐洲、香港及大陸地區之行銷與售後服務及產品為主要業務。 | - | 100.00% |
| Dynamic Time Investments Limited | 本公司之子公司 | 控股公司。 | 100.00% | 100.00% |
| 中瓏投資股份有限公司(中瓏投資)及其所屬子公司 | 本公司之子公司 | 本公司集團之策略結盟及投資活動。 | 100.00% | 100.00% |
| 中光電智能雲服股份有限公司(中光電智能雲服)及其所屬子公司 | 本公司之子公司 | 從事雲端、IT 資訊及新媒體之智慧應用及平台開發相關業務。其轉投資之事業係從事智能化工程及電子零組件銷售，並提供相關配套服務等為主要業務。 | 100.00% | 100.00% |
| 中光創業投資股份有限公司(中光創業投資) | 本公司之子公司 | 本公司事業擴展之投資活動。 | 100.00% | 100.00% |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| 公 司 名 稱 | 與本公司 之 關 係 | 主 要 營 業 項 目 | 直接及間接持有權益百分比(%) | |
|------------------------------|---------------|---------------------------------------|-----------------|-----------|
| | | | 111.12.31 | 110.12.31 |
| 宇康醫電股份有限公司（宇康醫電） | 本公司之子公司 | 從事智能運動醫療照護相關軟硬體系統產品之研發、設計、製造及銷售。 | 60.69% | 60.69% |
| 誠屏科技股份有限公司（誠屏科技） | 本公司之子公司 | 從事創新智能顯示產品及軟硬體整合解決方案之研發、設計、製造及銷售。 | 80.00% | 80.00% |
| Calibre UK Ltd. | 本公司之子公司 | 從事影像控制產品之研發、設計、製造及銷售。 | 100.00% | 100.00% |
| 譜鉅科技股份有限公司（譜鉅科技） | 本公司之子公司 | 從事光譜儀相關產品及解決方案之研發及銷售。 | 80.00% | 80.00% |
| 中光電智能機器人股份有限公司（中光電智能機器人） | 本公司之子公司 | 從事商用無人飛航載具系統及智能機器人之研發、製造及銷售。 | 100.00% | 100.00% |
| 中光電智能感測股份有限公司（中光電智能感測） | 本公司之子公司 | 從事微機電感測器相關技術及產品之研發、製造與銷售業務。 | 100.00% | 100.00% |
| 中光電創境股份有限公司（中光電創境） | 本公司之子公司 | 從事AR（擴增實境）及MR（混合實境）穿戴顯示解決方案的研發及銷售。 | 100.00% | 100.00% |
| Coretronic Vietnam Co., Ltd. | 本公司之子公司 | 研發、生產及銷售背光模組、液晶模組、液晶電視及新型平板顯示器與相關零組件。 | 100.00% | 100.00% |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| 公 司 名 稱 | 與本公司 之 關 係 | 主 要 營 業 項 目 | 直接及間接持有權益百分比(%) | |
|---|---------------|--|-----------------|-----------|
| | | | 111.12.31 | 110.12.31 |
| 中光電智能物流 股份有限公司 (中光電智能物 流) | 本公司之子公司 | 從事智能物流與智慧製 造之系統整合與創新應 用服務解決方案。 | 100.00% | 100.00% |
| Coretronic Investment Limited 及其所 屬子公司 | 本公司之子公司 | 為轉投資歐洲事業之控 股公司。其轉投資之事業 係以從事影像控制產品 之研發、設計、製造及銷 售。 | 100.00% | 100.00% |

(1) 列入合併財務報表之間接子公司相關資訊，請參閱附註十三。本公司之子公司均已依規定列入編製合併報表之合併個體中。

(2) 合併個體重要增減變動情形說明如下：

- A. 本公司於民國一一〇年三月投資設立中光電智能物流股份有限公司（中光電智能物流），並於同月完成設立登記程序，已於投資日起編入合併財務報表。
- B. Dynamic Time Investments Limited 於民國一一〇年六月投資設立 Optoma Holding Limited，並於同月完成設立登記程序，已於投資日起編入合併財務報表。
- C. 本公司於民國一一〇年十二月投資歐元 100 千元於英國設立持有 100% 子公司 Coretronic Investment Limited，主要從事投資控股。
- D. 基於集團營運規劃，Coretronic Investment Limited 於民國一一〇年十二月向 Dynamic Time Investments Limited 取得 Optoma Holding Limited 100% 股權。
- E. 本公司經董事會決議民國一一一年七月一日為合併基準日，簡易合併奧圖碼科技股份有限公司，並直接取得其轉投資公司 Dynamic Time Investments Limited 100% 股權。

4. 外幣交易

本集團之合併財務報表係以母公司之功能性貨幣新台幣表達。集團內的每一個體係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

集團內個體之外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以決定公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第9號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

5. 外幣財務報表之換算

編製合併財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。對國外營運機構喪失控制、重大影響或聯合控制但仍保留部分權益時，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之部分子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之部分關聯企業或聯合控制個體時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本集團因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資（包括合約期間六個月內之定期存款）。

8. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債（除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外）取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本集團以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

A. 管理金融資產之經營模式

B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量

B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產（不包括涉及避險關係者）後續以攤銷後成本【原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數（使用有效利息法），並調整備抵損失】衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法（以有效利率乘以金融資產總帳面金額）或下列情況計算之利息，則認列於損益：

A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本

B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C. 以有效利息法（以有效利率乘以金融資產總帳面金額）或下列情況計算之利息，則認列於損益：

(a) 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本

(b) 非屬前者，惟續後變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第9號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第3號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇（不可撤銷）將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益（處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘），並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

(2) 金融資產減損

本集團對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

本集團以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊（於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者）

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按十二個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第15號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第16號範圍內之交易所產生之應收租賃款，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本集團於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

權益工具

權益工具係指表彰本集團於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本集團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。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

金融負債

符合國際財務報導準則第9號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，包括持有供交易之金融負債及指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具（財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外）。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約，可指定整體混合（結合）合約為透過損益按公允價值衡量之金融負債；當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- A. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- B. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本集團與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改（不論是否因財務困難），以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額（包括移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列於損益。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

(5) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

9. 衍生工具及避險會計

本集團所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之衍生資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

主契約為非金融資產或金融負債，當嵌入於主契約之衍生工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生工具應視為獨立之衍生工具處理。

本集團依據國際財務報導準則第9號規定，以符合並具有經濟關係之避險工具與被避險項目進行管理，其會計處理如下：

(1) 公允價值避險

指定且符合公允價值避險之避險工具利益及損失，及被避險項目歸因於被規避風險而產生之公允價值變動，係立即認列於損益，並於合併綜合損益表中認列於與被避險項目相關之項目下。本集團僅於避險關係不再符合避險會計之要件時推延停止避險會計，此包括避險工具已到期、出售、解約或行使。

(2) 現金流量避險

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

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

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

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

(3) 國外營運機構淨投資避險

國外營運機構淨投資避險之會計處理與現金流量避險類似。避險工具之利益及損失屬有效避險部分，係認列於其他綜合損益並累計列入國外營運機構財務報表換算之兌換差額；屬避險無效部分則立即認列為損益。屬避險有效而累計列入國外營運機構財務報表換算之兌換差額之金額，係於處分或部分處分國外營運機構時重分類至損益。

10. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是公司所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本集團採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

11. 存 貨

存貨係以取得成本為入帳基礎，成本之衡量方法採標準成本法，本公司及合併子公司考量原物料、人工、效率與設備產能之正常水準，定期複核並配合現況調整。

期末存貨係以成本與淨變現價值孰低評價。淨變現價值係指在正常情況下，估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。

勞務提供係依據國際財務報導準則第 15 號之規定處理，非屬存貨範圍。

12. 採用權益法之投資

本集團對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本集團對其有重大影響者。合資係指本集團對聯合協議（具聯合控制者）之淨資產具有權利者。

於權益法下，投資關聯企業或合資於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本集團對該關聯企業或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本集團與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業或合資之權益比例銷除。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

當關聯企業或合資之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本集團對其持股比例時，本集團係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時，本集團未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本集團對該關聯企業或合資所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時，另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資之財務報表係就與集團相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本集團之會計政策一致。

本集團於每一報導期間結束日依國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損，若有減損之客觀證據，本集團即依國際會計準則第 36 號「資產減損」之規定以關聯企業或合資之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業或合資之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本集團則依據下列估計決定相關使用價值：

- (1) 本集團所享有關聯企業或合資估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業或合資因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款；或
- (2) 本集團預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業或合資帳面金額之商譽組成項目，並未單獨認列，故無須對其適用國際會計準則第 36 號「資產減損」商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時，本集團係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。此外，當對關聯企業之投資成為對合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資時，本集團持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

13. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本集團將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

| 名稱 | 耐用年數 |
|-------|---------|
| 房屋及建築 | 2~50年 |
| 機器設備 | 2~10年 |
| 運輸設備 | 4~9年 |
| 辦公設備 | 2~10年 |
| 租賃資產 | 2~5年 |
| 租賃改良 | 依租賃合約期間 |
| 其他設備 | 3~15年 |

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

14. 投資性不動產

投資性不動產係以原始成本衡量，並包含取得該項資產之交易成本。投資性不動產之帳面金額包括於達到成本可認列之條件下，因修繕或新增現有投資性不動產而投入之成本，但一般日常發生之維修費用則不作為其成本之一部分。於原始認列後，投資性不動產之衡量係採成本模式，依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」對該模式之規定處理，但依國際財務報導準則第5號「待出售非流動資產及停業單位」符合分類為待出售（或包括於分類為待出售之處分群組中）之條件者除外。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

| 名稱 | 耐用年數 |
|-----|--------|
| 建築物 | 10~30年 |

投資性不動產在處分、或永久不再使用且預期無法由處分產生未來經濟效益之情況下，即予以除列並認列損益。

本集團依資產實際用途決定轉入或轉出投資性不動產。

當不動產符合或不再符合投資性不動產定義且有證據顯示用途改變時，本集團將不動產轉列為投資性不動產或從投資性不動產轉出。

15. 租賃

本集團就合約成立日評估該合約是否係屬（或包含）租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬（或包含）租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本集團評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

對於合約係屬（或包含）租賃者，本集團將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本集團以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人（或類似供應者）分別對該組成部分（或類似組成部分）收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本集團最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

集團為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本集團係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

本集團於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。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，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

- (1) 固定給付（包括實質固定給付），減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付（採用開始日之指數或費率原始衡量）；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本集團可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本集團按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本集團於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本集團，或若使用權資產之成本反映本集團將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本集團自開始日起至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，對使用權資產提列折舊。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

本集團適用國際會計準則第36號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本集團於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本集團對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

集團為出租人

本集團於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本集團於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本集團適用國際財務報導準則第15號規定分攤合約中之對價。

本集團按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

16. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

發展中之無形資產－研究發展成本

研究成本發生時係認列為費用。若個別專案之發展階段支出符合下列條件，認列為無形資產：

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

- (1) 該發展中之無形資產已達技術可行性，並將可供使用或出售。
- (2) 有意圖完成該資產且有能力使用或出售該資產。
- (3) 該資產將產生未來經濟效益。
- (4) 具充足之資源以完成該資產。
- (5) 發展階段之支出能可靠衡量。

資本化之發展支出於原始認列後，係採成本模式衡量；亦即以成本減除累計攤銷及累計減損後之金額作為帳面金額。此資產於發展階段期間，每年進行減損測試，並自完成發展且達可供使用狀態時，於預期未來效益之期間內攤銷。

專利權及商標權

專利權已由相關企業授予十五年期之權利；而商標權則被授予六至十年的使用權利。

電腦軟體

電腦軟體成本於其估計效益年限（一年至五年）採直線法攤提。

專門技術

專門技術已由相關企業授予十四年期之權利。

17. 非金融資產之減損

本集團於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第 36 號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本集團即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本集團於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本集團即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽所屬之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，係每年定期進行減損測試。減損測試結果如須認列減損損失，則先行減除商譽，減除不足之數再依帳面金額之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

18. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務（法定義務或推定義務），於清償義務時，很有可能需要流出具經濟效益之資源，且該義務金額能可靠估計。當本集團預期某些或所有負債準備可被歸墊時，只有當歸墊幾乎完全確定時認列為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時，負債準備以可適當反應負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時，因時間經過而增加之負債金額，認列為借款成本。若義務事項係於一段期間發生，則公課支付負債係逐漸認列。

除役、復原及修復成本之負債準備

拆卸、移除不動產、廠房及設備及復原其所在地點所產生之除役負債準備，其金額以預期清償義務之現金流量估計折現值衡量，且將該除役成本認列為資產成本之一部分。現金流量以反映除役負債特定風險之現時稅前利率折現。負債準備之折現攤銷於發生時認列為借款成本。估計之未來除役成本於每個報導期間結束日進行適當之評估及調整。未來除役成本之估計變動或折現率之改變，相對增加或減少相關資產成本。

維修保固負債準備

維修保固負債準備係依銷售商品合約約定以及管理階層對於因維修保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數（以歷史保固經驗為基礎）估列。

銷貨退回及折讓負債準備

銷貨退回及折讓係依據國際財務報導準則第 15 號之規定處理。

19. 庫藏股票

本集團於取得母公司股票（庫藏股票）時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於損益項下。

註銷庫藏股票時，應貸記「庫藏股票」科目，並按股權比例借記「資本公積—股票發行溢價」與「股本」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再借記保留盈餘；庫藏股票之帳面價值如低於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

20. 收入認列

本集團與客戶合約之收入主要包括銷售商品及提供勞務，會計處理分別說明如下：

銷售商品

本集團製造並銷售商品，於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制（即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力）時認列收入，其銷售商品之交易，通常附有數量折扣（以特定期間累積銷售總額為基礎）。因此，收入以合約敘明之價格為基礎，並減除估計之數量折扣金額。本集團以累積經驗並採期望值估計數量折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

在協議之特定期間，對預期之數量折扣亦相對認列退款負債。

本集團提供之保固係基於所提供之商品會如客戶預期運作之保證，並依國際會計準則第37號之規定處理。

本集團銷售商品交易之授信期間為30天~150天，大部分合約於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分；少部分合約，另如具有已移轉商品予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利，則認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第9號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵減損。

提供勞務

本集團提供之勞務服務主要提供維修及委託設計服務產生，並於合約完成時予以認列收入。

本集團合約協議價款係依合約訂定之付款期間收取，當具有已移轉，由於簽約時即先向客戶收取部分對價，本集團承擔須於續後提供勞務之義務，故認列為合約負債。

本集團前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

21. 政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

22. 退職後福利計畫

本公司及國內子公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司及國內子公司完全分離，故未列入上開合併財務報表中。國外子公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司及國內子公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用；國外子公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債（資產）再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債（資產）淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債（資產）再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數，且於下列兩者較早之日期認列為費用：

- (1) 當計畫修正或縮減發生時；及
- (2) 當集團認列相關重組成本或離職福利時。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

淨確定福利負債（資產）淨利息係由淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債（資產）因提撥金及福利支付產生之任何變動。

23. 股份基礎給付交易

本集團與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本集團對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎勵最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

24. 所得稅

所得稅費用（利益）係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

本期及前期之當期所得稅負債（資產），係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得（損失）之資產或負債原始認列。
- (2) 因投資子公司所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能有未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業合併交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得（損失）之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

- (2) 與投資子公司所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團將新型冠狀病毒肺炎疫情造成之經濟影響納入重大會計估計之考量，並將持續評估其對財務狀況與財務績效之影響。本集團編製合併財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

(1) 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法（例如現金流量折現模式）或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

(2) 存貨評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定報導期間結束日存貨之淨變現價值。

由於科技快速變遷，本集團評估報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依特定期間內之產品銷售金額為估計基礎，故可能產生重大變動，請詳附註六.7。

(3) 產品保固準備

商品銷售收入相關產品保固負債準備係依歷史經驗及其他已知原因所決定之特定比率估計可能發生之產品保固及維修，於產品出售當年度列為商品銷售成本之加項。且本集團管理階層定期檢視估計之合理性，請詳附註六.17。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

(4) 收入認列－銷貨退回及折讓

本集團依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，並於商品銷售時作為營業收入之減項，前述銷貨退回及折讓之估計，係於重大迴轉所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生之前提為基礎，請詳附註六。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|--------------|---------------------|---------------------|
| 庫存現金、活期及支票存款 | \$4,836,956 | \$4,993,183 |
| 定期存款 | 7,389,043 | 6,078,756 |
| 附買回條件債券投資 | 139,000 | 157,900 |
| 合 計 | <u>\$12,364,999</u> | <u>\$11,229,839</u> |

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|----------------|------------------|------------------|
| 強制透過損益按公允價值衡量： | | |
| 未指定避險關係之衍生工具： | | |
| 遠期外匯合約 | \$155,286 | \$125,399 |
| 認 股 權 | - | 55,360 |
| 合 計 | <u>\$155,286</u> | <u>\$180,759</u> |
| 流 動 | \$155,286 | \$180,759 |
| 非 流 動 | - | - |
| 合 計 | <u>\$155,286</u> | <u>\$180,759</u> |

本集團持有透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況，相關資訊請詳附註十二。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|-----------------------|--------------------|--------------------|
| 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具： | | |
| 未上市櫃公司股票 | <u>\$3,895,009</u> | <u>\$3,988,804</u> |
| 流 動 | \$- | \$- |
| 非 流 動 | 3,895,009 | 3,988,804 |
| 合 計 | <u>\$3,895,009</u> | <u>\$3,988,804</u> |

本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動之未上市櫃公司股票標的，因委託管理年限已到期，業已於民國一一〇年十二月清算完結。

本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情況。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|-----------------|-------------|-------------|
| 定期存款（合約期間六個月以上） | \$4,722,945 | \$5,483,485 |
| 流 動 | \$4,722,945 | \$5,483,485 |
| 非 流 動 | - | - |
| 合 計 | \$4,722,945 | \$5,483,485 |

本集團將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 應收票據

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|-------------|-----------|-----------|
| 應收票據—因營業而發生 | \$29,671 | \$28,098 |

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

本集團依國際財務報導準則第 9 號規定評估減損。備抵損失之相關資訊，請詳附註六.21；信用風險之相關資訊，請詳附註十二。

6. 應收帳款及應收帳款—關係人

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|----------|--------------|--------------|
| 應收帳款 | \$10,278,196 | \$18,966,690 |
| 減：備抵損失 | (42,363) | (29,563) |
| 小 計 | 10,235,833 | 18,937,127 |
| 應收帳款—關係人 | 530 | 5,842 |
| 合 計 | \$10,236,363 | \$18,942,969 |

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為 30 天至 150 天，於民國一一一年及一一〇年十二月三十一日之總帳面金額分別為 10,278,726 千元及 18,972,532 千元，於民國一一一年及一一〇年度備抵損失之相關資訊，請詳附註六.21；信用風險之相關資訊，請詳附註十二。

本集團與國內銀行簽定無追索權之應收帳款出售合約，而該銀行係以所受讓應收帳款之十成價金支付予本集團；惟如所出售之應收帳款客戶有延遲支付帳款情形，本集團仍應支付利息予銀行。應收帳款債權讓與銀行後，其信用風險即由銀行承受之，惟本集團仍開立本票予承購銀行，嗣後若因本集團與客戶間，歸責於本集團之商業糾紛致債權收回困難，而本集團未依約負責承擔還款時，承購銀行仍能提示本集團開立之本票，向本集團要求損害賠償。本集團於民國一一一年十二月三十一日及一一〇年十二月三十一日已出售並已於帳上除列應收帳款之預支價金分別為 483,486 千元及 1,660,011 千元，預支價金年利率分別為 5.05% 及 0.68~0.75%；對銀行之應收帳款出售合約額度，於民國一一一年及一一〇年十二月三十一日分別為美金 110,000 千元及美金 60,000 千元。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

於民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，應收帳款中因慣性且以無追索權方式讓售予銀行而屬透過損益按公允價值衡量之金融資產分別為 4,074,948 千元及 8,694,391 千元。

7. 存 貨

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|-------|---------------------|--------------------|
| 原 物 料 | \$6,916,832 | \$6,555,737 |
| 在 製 品 | 233,584 | 405,578 |
| 製 成 品 | 3,294,566 | 2,340,062 |
| 淨 額 | <u>\$10,444,982</u> | <u>\$9,301,377</u> |

本集團民國一一一年及一一〇年度認列為費用之存貨成本分別為 40,328,961 千元及 41,102,386 千元，包括存貨跌價及呆滯損失分別為 210,050 千元及 59,087 千元。

本集團民國一一一年及一一〇年十二月三十一日備抵存貨跌價損失分別為 567,494 千元及 629,953 千元。

前述存貨未有提供擔保之情事。

8. 採用權益法之投資

本集團採用權益法之投資明細如下：

| 被投資公司名稱 | 111.12.31 | |
|------------------|-----------------|--------|
| | 金額 | 持股比例 |
| 投資關聯企業： | | |
| 紘立光電股份有限公司（紘立光電） | <u>\$50,117</u> | 18.50% |
| | | |
| 被投資公司名稱 | 110.12.31 | |
| | 金額 | 持股比例 |
| 投資關聯企業： | | |
| 紘立光電股份有限公司（紘立光電） | <u>\$43,035</u> | 18.50% |

本集團對紘立光電之投資對本集團非屬重大，於民國一一一年及一一〇年度對其採用權益法認列之關聯企業及合資利益（損失）之份額分別為 7,071 千元及(3,689)千元。

前述投資關聯企業於民國一一一年及一一〇年十二月三十一日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情事。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

9. 不動產、廠房及設備

自用之不動產、廠房及設備

| | 土地 | 房屋及 建築 | 機器 設備 | 辦公 設備 | 運輸 設備 | 租賃 改良 | 其他 設備 | 未完工程及 待驗設備 | 合計 |
|--------------|----------|-------------|-------------|-----------|----------|-----------|-------------|---------------|--------------|
| 成本： | | | | | | | | | |
| 111.01.01 餘額 | \$25,680 | \$8,134,122 | \$4,978,854 | \$427,227 | \$44,195 | \$788,434 | \$1,582,090 | \$441,630 | \$16,422,232 |
| 增添 | - | 266,880 | 396,382 | 43,345 | 5,384 | 12,983 | 91,998 | 822,034 | 1,639,006 |
| 處分 | - | (67,333) | (311,879) | (7,166) | (2,592) | (142,147) | (148,745) | (369) | (680,231) |
| 移轉 | - | 185,721 | 296,064 | (3,283) | (40) | 4,462 | (16,198) | (585,710) | (118,984) |
| 匯率變動之影響 | (60) | 68,276 | 72,022 | 6,828 | 1,571 | 28,123 | 23,476 | 11,213 | 211,449 |
| 111.12.31 餘額 | \$25,620 | \$8,587,666 | \$5,431,443 | \$466,951 | \$48,518 | \$691,855 | \$1,532,621 | \$688,798 | \$17,473,472 |
| | | | | | | | | | |
| 110.01.01 餘額 | \$39,039 | \$7,466,949 | \$4,779,933 | \$438,802 | \$37,440 | \$710,212 | \$1,615,620 | \$810,952 | \$15,898,947 |
| 增添 | - | 100,153 | 255,636 | 28,843 | 1,028 | 23,339 | 145,715 | 901,670 | 1,456,384 |
| 處分 | (13,190) | (136,396) | (115,603) | (23,168) | (2,891) | (5,906) | (204,672) | - | (501,826) |
| 移轉 | - | 727,304 | 90,063 | (14,001) | 9,075 | 69,676 | 35,546 | (1,255,668) | (338,005) |
| 匯率變動之影響 | (169) | (23,888) | (31,175) | (3,249) | (457) | (8,887) | (10,119) | (15,324) | (93,268) |
| 110.12.31 餘額 | \$25,680 | \$8,134,122 | \$4,978,854 | \$427,227 | \$44,195 | \$788,434 | \$1,582,090 | \$441,630 | \$16,422,232 |
| | | | | | | | | | |
| 折舊及減損： | | | | | | | | | |
| 111.01.01 餘額 | \$- | \$3,566,409 | \$3,269,963 | \$304,536 | \$33,424 | \$594,020 | \$1,140,074 | \$- | \$8,908,426 |
| 折舊 | - | 398,166 | 460,616 | 44,056 | 3,014 | 51,536 | 142,781 | - | 1,100,169 |
| 處分 | - | (55,831) | (295,672) | (7,120) | (1,278) | (134,905) | (147,619) | - | (642,425) |
| 移轉 | - | (3,558) | (79,081) | (5,657) | (16) | 837 | (30,503) | 19 | (117,959) |
| 減損損失 | - | - | 4,991 | - | - | - | - | - | 4,991 |
| 匯率變動之影響 | - | 32,556 | 47,537 | 5,620 | 970 | 21,439 | 19,695 | - | 127,817 |
| 111.12.31 餘額 | \$- | \$3,937,742 | \$3,408,354 | \$341,435 | \$36,114 | \$532,927 | \$1,124,428 | \$19 | \$9,381,019 |
| | | | | | | | | | |
| 折舊及減損： | | | | | | | | | |
| 110.01.01 餘額 | \$- | \$3,331,098 | \$3,223,509 | \$305,503 | \$33,244 | \$613,346 | \$1,233,622 | \$- | \$8,740,322 |
| 折舊 | - | 354,487 | 415,963 | 37,058 | 3,293 | 45,945 | 135,059 | - | 991,805 |
| 處分 | - | (119,137) | (100,485) | (22,987) | (2,891) | (5,706) | (198,287) | - | (449,493) |
| 移轉 | - | 11,158 | (251,992) | (12,651) | - | (41,228) | (21,684) | - | (316,397) |
| 減損損失 | - | - | 874 | 139 | - | - | 294 | - | 1,307 |
| 匯率變動之影響 | - | (11,197) | (17,906) | (2,526) | (222) | (18,337) | (8,930) | - | (59,118) |
| 110.12.31 餘額 | \$- | \$3,566,409 | \$3,269,963 | \$304,536 | \$33,424 | \$594,020 | \$1,140,074 | \$- | \$8,908,426 |
| | | | | | | | | | |
| 淨帳面金額： | | | | | | | | | |
| 111.12.31 | \$25,620 | \$4,649,924 | \$2,023,089 | \$125,516 | \$12,404 | \$158,928 | \$408,193 | \$688,779 | \$8,092,453 |
| 110.12.31 | \$25,680 | \$4,567,713 | \$1,708,891 | \$122,691 | \$10,771 | \$194,414 | \$442,016 | \$441,630 | \$7,513,806 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

本集團於民國一一一年及一一〇年度經評估部分不動產、廠房及設備之經濟效益有限，故提列減損損失分別為 4,991 千及 1,307 千元，該減損損失已認列至綜合損益表。

不動產、廠房及設備提供擔保情形，請參閱附註八。

10. 投資性不動產

投資性不動產係本集團自有之投資性不動產。本集團對自有之投資性不動產簽訂商業財產租賃合約，租賃期間為 3 年期租約，租賃合約包含依據每年市場環境調整租金之條款。

| | <u>建築物</u> | |
|---------------------------------|----------------|------------------|
| 成本： | | |
| 111.01.01 餘額 | | \$244,538 |
| 增添－源自購買 | | - |
| 111.12.31 餘額 | | <u>\$244,538</u> |
| 110.01.01 餘額 | | \$244,538 |
| 增添－源自購買 | | - |
| 110.12.31 餘額 | | <u>\$244,538</u> |
| 折舊及減損： | | |
| 111.01.01 餘額 | | \$92,237 |
| 當期折舊 | | 8,070 |
| 111.12.31 餘額 | | <u>\$100,307</u> |
| 110.01.01 餘額 | | \$84,184 |
| 當期折舊 | | 8,053 |
| 110.12.31 餘額 | | <u>\$92,237</u> |
| 淨帳面金額： | | |
| 111.12.31 | | <u>\$144,231</u> |
| 110.12.31 | | <u>\$152,301</u> |
| | <u>111 年度</u> | <u>110 年度</u> |
| 投資性不動產之租金收入 | \$12,783 | \$12,784 |
| 減：當期產生租金收入之投資性不動產所發生之 直接營運費用 | (8,070) | (8,053) |
| 合 計 | <u>\$4,713</u> | <u>\$4,731</u> |

本集團投資性不動產之提供擔保或質押之情況，請參閱附註八。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

本集團持有之投資性不動產並非按公允價值衡量，而僅揭露其公允價值之資訊，其公允價值層級屬第三等級。本集團持有之投資性不動產之公允價值係委任獨立之外部鑑價專家評價，採用之評價方法為現金流量折現分析法，其中主要使用輸入值及其量化資訊如下：

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|-------------|-----------|-----------|
| 投資性不動產之公允價值 | \$200,400 | \$212,800 |
| 折現率 | 4.345% | 3.845% |
| 成長率 | 0.4% | 0.4% |

11. 無形資產

| | 商標權 | 專利權 | 電腦軟體 | 專門技術 | 商譽 | 其他 | 合計 |
|--------------|-----------|-----------|-----------|----------|---------|-----------|-----------|
| 成本： | | | | | | | |
| 111.01.01 餘額 | \$103,621 | \$179,451 | \$284,391 | \$87,123 | \$5,940 | \$225,050 | \$885,576 |
| 增添 | - | 73,716 | 25,231 | 7,819 | - | 7,172 | 113,938 |
| 處分 | (103,621) | (10,376) | (29,917) | - | - | (181,867) | (325,781) |
| 移轉 | - | - | 1,200 | - | - | - | 1,200 |
| 匯率變動之影響 | - | (16) | (544) | - | - | (3,648) | (4,208) |
| 111.12.31 餘額 | \$- | \$242,775 | \$280,361 | \$94,942 | \$5,940 | \$46,707 | \$670,725 |
| 110.01.01 餘額 | \$103,677 | \$179,522 | \$228,722 | \$87,123 | \$5,940 | \$260,930 | \$865,914 |
| 增添 | - | - | 84,344 | - | - | 785 | 85,129 |
| 處分 | - | - | (24,353) | - | - | (29,640) | (53,993) |
| 匯率變動之影響 | (56) | (71) | (4,322) | - | - | (7,025) | (11,474) |
| 110.12.31 餘額 | \$103,621 | \$179,451 | \$284,391 | \$87,123 | \$5,940 | \$225,050 | \$885,576 |
| 攤銷及減損： | | | | | | | |
| 111.01.01 餘額 | \$103,621 | \$41,846 | \$140,738 | \$60,929 | \$5,940 | \$201,868 | \$554,942 |
| 攤銷 | - | 17,504 | 47,430 | 10,414 | - | 12,005 | 87,353 |
| 處分 | (103,621) | (10,376) | (29,814) | - | - | (181,867) | (325,678) |
| 匯率變動之影響 | - | (11) | (705) | - | - | (3,685) | (4,401) |
| 111.12.31 餘額 | \$- | \$48,963 | \$157,649 | \$71,343 | \$5,940 | \$28,321 | \$312,216 |
| 110.01.01 餘額 | \$101,601 | \$24,379 | \$119,851 | \$56,770 | \$5,940 | \$148,727 | \$457,268 |
| 攤銷 | 2,076 | 17,511 | 48,555 | 4,159 | - | 33,454 | 105,755 |
| 處分 | - | - | (23,974) | - | - | (29,640) | (53,614) |
| 減損損失 | - | - | - | - | - | 55,322 | 55,322 |
| 匯率變動之影響 | (56) | (44) | (3,694) | - | - | (5,995) | (9,789) |
| 110.12.31 餘額 | \$103,621 | \$41,846 | \$140,738 | \$60,929 | \$5,940 | \$201,868 | \$554,942 |
| 淨帳面金額： | | | | | | | |
| 111.12.31 | \$- | \$193,812 | \$122,712 | \$23,599 | \$- | \$18,386 | \$358,509 |
| 110.12.31 | \$- | \$137,605 | \$143,653 | \$26,194 | \$- | \$23,182 | \$330,634 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

認列無形資產之攤銷金額如下：

| | 111 年度 | 110 年度 |
|------|-----------|------------|
| 營業成本 | \$17,133 | \$7,569 |
| 銷售費用 | 8,895 | 17,151 |
| 管理費用 | 20,101 | 24,447 |
| 研發費用 | 41,224 | 56,588 |
| 合 計 | \$ 87,353 | \$ 105,755 |

12. 短期借款

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|---------|-------------|--------------|
| 信用借款 | \$9,823,849 | \$11,812,397 |
| 利率區間(%) | 1.70%~5.07% | 0.33%~1.00% |

本集團截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，尚未使用之短期借款額度分別約為 37,254,987 千元及 35,699,280 千元。

13. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|--|-----------|-----------|
| 強制透過損益按公允價值衡量： 未指定避險關係之衍生工具 遠期外匯合約 | \$450,431 | \$57,060 |
| 流 動 | \$450,431 | 57,060 |
| 非 流 動 | - | - |
| 合 計 | \$450,431 | \$57,060 |

14. 避險之金融負債

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|--------|-----------|-----------|
| 遠期外匯合約 | \$1,483 | \$- |
| 流 動 | \$1,483 | - |
| 非 流 動 | - | - |
| 合 計 | \$1,483 | \$- |

本集團之避險相關資訊，請詳附註十二.8。

15. 長期借款

本集團長期借款明細如下：

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| 債權人 | 111.12.31 | 利率(%) | 償還期間及辦法 |
|---------------|--------------------|-----------------|--|
| 第一商業銀行擔保借款 | \$599,900 | 1.73% | 自民國 112 年 2 月 19 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 8 期清償完畢。 |
| 華南商業銀行擔保借款 | 68,571 | 1.55% | 自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。 |
| 華南商業銀行擔保借款 | 142,857 | 1.53% | 自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。 |
| 華南商業銀行擔保借款 | 14,286 | 1.55% | 自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。 |
| 三井住友銀行信用借款 | 6,200 | 1.60% | 前三年由政府補貼免息。本金自民國 110 年 7 月 20 日起開始償還，共分 54 個月清償完畢。 |
| 國內九家銀行聯貸－信用借款 | 3,000,000 | 1.95% ~1.96% | 中期放款循環動用額度，每 3 個月一期，到期得循環動用，額度尚未使用完畢。 |
| 減：聯貸銀行主辦費 | (4,837) | | |
| 一年內到期 | (414,871) | | |
| | <u>\$3,412,106</u> | | |

| 債權人 | 110.12.31 | 利率(%) | 償還期間及辦法 |
|------------|-----------|-------|--|
| 第一商業銀行擔保借款 | \$599,900 | 1.10% | 自民國 112 年 2 月 19 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 8 期清償完畢。 |
| 第一商業銀行擔保借款 | 69 | 1.10% | 自民國 109 年 12 月 20 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 16 期清償完畢。 |
| 華南商業銀行擔保借款 | 4,286 | 1.02% | 自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。 |
| 華南商業銀行擔保借款 | 102,857 | 1.02% | 自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。 |
| 華南商業銀行擔保借款 | 214,285 | 1.00% | 自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。 |
| 華南商業銀行擔保借款 | 21,428 | 1.02% | 自民國 110 年 7 月 25 日起，開始償還本金，每三個月為一期，共分 14 期清償完畢。 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| 債權人 | 110.12.31 | 利率(%) | 償還期間及辦法 |
|-----------------|--------------------|--------|--|
| 中國輸出入銀行信用借款 | 105,000 | 0.62% | 於民國 111 年 5 月 8 日到期一次償還本金。 |
| 中國輸出入銀行信用借款 | 95,000 | 0.62% | 於民國 111 年 5 月 13 日到期一次償還本金。 |
| 三井住友銀行信用借款 | 8,552 | 1.60% | 前三年由政府補貼免息。本金自民國 110 年 7 月 20 日起開始償還，共分 54 個月清償完畢。發行商業本票循環動用額度，每 3 個月為一期，到期時換發商業本票，額度尚未使用完畢。 |
| 國內九家銀行聯貸—商業本票借款 | 1,000,000 | 0.978% | |
| 減：聯貸銀行主辦費 | (6,037) | | |
| 長期票券折價攤銷 | (1,993) | | |
| 一年內到期 | (316,446) | | |
| | <u>\$1,826,901</u> | | |

截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，本集團尚未使用之長期借款額度分別約為 3,893,800 千元及 5,600,000 千元。有關銀行擔保借款係以不動產、廠房及設備及投資性不動產提供擔保，擔保情形請參閱附註八。

16. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司及國內子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司及國內子公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司及國內子公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

於中國大陸境內之子公司依所在地政府法令規定，依員工薪資總額之一定比例提撥養老保險金，繳付予政府有關部門，專戶儲蓄於各員工獨立帳戶。

本集團其他國外子公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。

本集團民國一一一年及一一〇年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為 421,014 千元及 369,186 千元。

確定福利計畫

本公司及國內子公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內（含）的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以 45 個基數為限。本公司及國內子公司依勞動基準法規定按月就薪資總額 2% 提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另，本公司及國內子公司於每年年度終了前，估算前述勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。

因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一一年十二月三十一日，本集團之確定福利計畫預期於下一年度提撥 9,907 千元。

截至民國一一年及一一〇年十二月三十一日，本集團之確定福利計畫之加權平均存續期間分別為 12.52~15.71 年及 12.44~17.61 年。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

| | 111 年度 | 110 年度 |
|-----------------|---------|---------|
| 當期服務成本 | \$68 | \$152 |
| 淨確定福利負債（資產）之淨利息 | 3,765 | 3,810 |
| 計畫資產預期報酬 | (2,744) | (2,747) |
| 合計 | \$1,089 | \$1,215 |

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

| | 111.12.31 | 110.12.31 | 110.01.01 |
|---------------------|------------|------------|------------|
| 確定福利義務現值 | \$433,963 | \$513,258 | \$520,493 |
| 計畫資產之公允價值 | (397,157) | (375,208) | (370,515) |
| 淨確定福利負債（資產）淨額 | \$36,806 | \$138,050 | \$149,978 |
| 其他非流動負債-淨確定福利負債 | | | |
| - 非流動之帳列數 | \$70,509 | \$156,435 | \$165,113 |
| 其他非流動（資產）-淨確定福利（資產） | | | |
| - 非流動之帳列數 | \$(33,703) | \$(18,385) | \$(15,135) |

淨確定福利負債（資產）之調節：

| | 確定福利 義務現值 | 計畫資產 公允價值 | 淨確定福利 負債（資產） |
|-----------------|--------------|--------------|-----------------|
| 110.01.01 | \$520,493 | \$370,515 | \$149,978 |
| 當期服務成本 | 152 | - | 152 |
| 利息費用（收入） | 3,810 | 2,747 | 1,063 |
| 小計 | 524,455 | 373,262 | 151,193 |
| 確定福利負債/資產再衡量數： | | | |
| 人口統計假設變動產生之精算損益 | 14,471 | - | 14,471 |
| 財務假設變動產生之精算損益 | 795 | - | 795 |
| 經驗調整 | (18,670) | (3,398) | (15,272) |
| 小計 | (3,404) | (3,398) | (6) |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| | 確定福利 義務現值 | 計畫資產 公允價值 | 淨確定福利 負債（資產） |
|----------------|--------------|--------------|-----------------|
| 支付之福利 | (7,793) | (4,972) | (2,821) |
| 雇主提撥數 | - | 10,316 | (10,316) |
| 110.12.31 | \$513,258 | \$375,208 | \$138,050 |
| 111.01.01 | \$513,258 | \$375,208 | \$138,050 |
| 當期服務成本 | 68 | - | 68 |
| 利息費用（收入） | 3,765 | 2,744 | 1,021 |
| 小計 | 517,091 | 377,952 | 139,139 |
| 確定福利負債/資產再衡量數： | | | |
| 財務假設變動產生之精算損益 | (41,207) | - | (41,207) |
| 經驗調整 | (19,368) | 28,731 | (48,099) |
| 小計 | (60,575) | 28,731 | (89,306) |
| 支付之福利 | (22,553) | (19,435) | (3,118) |
| 雇主提撥數 | - | 9,909 | (9,909) |
| 111.12.31 | \$433,963 | \$397,157 | \$36,806 |

下列主要假設係用以決定本集團之確定福利計畫：

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|---------|-------------|--------------|
| 折現率 | 1.75% | 0.625%~0.75% |
| 預期薪資增加率 | 3.00%~5.00% | 1.00%~4.00% |

重大精算假設之敏感度分析：

| | 111年度 | | 110年度 | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 確定福利 義務增加 | 確定福利 義務減少 | 確定福利 義務增加 | 確定福利 義務減少 |
| 折現率增加 0.25% | \$- | \$12,845 | \$- | \$16,163 |
| 折現率減少 0.25% | 13,389 | - | 16,819 | - |
| 預期薪資增加 0.25% | 12,813 | - | 15,994 | - |
| 預期薪資減少 0.25% | - | 12,385 | - | 15,460 |

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設（例如：折現率或預期薪資）發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

17. 負債準備

| | <u>保 固</u> |
|------------------|------------------|
| 111.01.01 餘額 | \$578,084 |
| 當期新增 | 657,124 |
| 當期使用 | (598,453) |
| 匯率影響數 | 14,350 |
| 111.12.31 餘額 | <u>\$651,105</u> |
| | |
| <u>111.12.31</u> | |
| 流 動 | \$651,105 |
| 非 流 動 | - |
| 合 計 | <u>\$651,105</u> |
| | |
| | <u>保 固</u> |
| 110.01.01 餘額 | \$700,964 |
| 當期新增 | 282,239 |
| 當期使用 | (385,902) |
| 匯率影響數 | (19,217) |
| 110.12.31 餘額 | <u>\$578,084</u> |
| | |
| <u>110.12.31</u> | |
| 流 動 | \$578,084 |
| 非 流 動 | - |
| 合 計 | <u>\$578,084</u> |

保 固

此負債準備係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因，估計未來可能發生之產品保固。

18. 權 益

(1) 普通股

截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，本公司額定股本皆為 10,000,000 千元（其中 700,000 千元係留供發行認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用），每股票面金額 10 元，股數皆為 1,000,000 千股；實收資本額皆為 3,909,811 千元，每股票面金額 10 元，股數皆為 390,981 千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

本公司於民國一一〇年三月十五日董事會決議通過庫藏股註銷案，並訂以民國一一〇年三月十五日為庫藏股減資基準日，註銷 43,442 千股，業已於民國一一〇年三月十七日完成變更登記程序。

(2) 資本公積

| | | |
|---------------------------|--------------------|--------------------|
| | 111.12.31 | 110.12.31 |
| 發行溢價 | \$1,648,180 | \$2,039,161 |
| 實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值 差額 | 1,093,307 | 758,483 |
| 對子公司所有權權益變動數 | 64,888 | 93,948 |
| 採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數 | 1,850 | 1,850 |
| 合 計 | <u>\$2,808,225</u> | <u>\$2,893,442</u> |

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

(3) 庫藏股票

本公司為維護公司信用及股東權益，於民國一一〇年二月八日經董事會決議買回本公司股票，於民國一一〇年二月十七日起至一一〇年四月八日止，預計買回 43,442 千股，預計買回價格區間為 30.10 元至 60.74 元。截至民國一一〇年三月三日，本公司業已執行完畢買回 43,442 千股，共計 2,102,777 千元。

本公司於民國一一〇年三月十五日董事會決議通過庫藏股註銷案，並訂以民國一一〇年三月十五日為庫藏股減資基準日，註銷 43,442 千股，業已於民國一一〇年三月十七日完成變更登記程序。

(4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款及彌補以前年度虧損，次就其餘額提列百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積已達本公司資本總額時，不在此限，次依法令或主管機關規定提撥或迴轉法定特別盈餘公積，如尚有盈餘，加計以前年度累積未分配盈餘後，由董事會擬定盈餘分配案提請股東會決議之。本公司授權董事會以三分之二以上董事出席，及出席董事過半數之決議，將應分派股息及紅利之全部或一部分，以發放現金之方式為之，並報告股東會。本公司授權董事會以三分之二以上董事出席，及出席董事過半數之決議，將法定盈餘公積及資本公積之全部或一部分，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

本公司股利政策係按公司法及本公司章程規定，並依本公司資本及財務結構、營運狀況、盈餘及所屬產業性質及週期等因素決定，得以股票股利或現金股利方式為之，但因本公司目前所處之產業環境為營運成長期，本公司得依財務、業務及經營面等因素之考量，若有發放現金股利，則至少佔當年度全部股利之百分之十。本公司無盈餘可分派，或依本公司財務、業務及經營面等因素之考量，得將公積全部或一部份依法令或主管機關規定分派。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達實收資本額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第 1010012865 號函令規定，就首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數（利益）於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列特別盈餘公積。

民國一一一年及一一〇年十二月三十一日首次採用國際財務報導準則所提列之特別盈餘公積餘額皆為 1,276,610 千元。

民國一一一年六月十日及一一〇年七月三十日之股東常會，分別決議民國一一〇年及一〇九年度盈餘分配案及每股股利，列示如下：

| | 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 | \$75,004 | \$156,752 | | |
| 現金股利 | 1,172,944 | 1,172,944 | \$3 | \$3 |

另，民國一一一年六月十日及一一〇年七月三十日之股東常會決議以超過面額發行普通股溢價之資本公積配發現金股利每股皆為 1 元，配發 390,981 千元。

有關員工酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.23。

(5) 非控制權益

| | 111 年度 | 110 年度 |
|-------------------|-------------|-------------|
| 期初餘額 | \$2,064,897 | \$2,043,951 |
| 歸屬於非控制權益之本期淨利 | 54,499 | 7,655 |
| 歸屬於非控制權益之其他綜合損益： | | |
| 國外營運機構財務報表換算之兌換差額 | 51,494 | (16,366) |
| 確定福利計畫之再衡量數 | 1,037 | 620 |
| 實際取得或處分子公司股權 | 123,856 | 36,117 |
| 子公司所有權益變動 | (24,300) | - |
| 股份基礎給付交易 | 79,895 | - |
| 發放現金股利 | (439) | (7,080) |
| 期末餘額 | \$2,350,939 | \$2,064,897 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

19. 股份基礎給付計畫

本集團員工可獲得股份基礎給付作為獎酬計畫之一部分；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

子公司股份基礎給付計畫

子公司 Optoma Holding Limited 於民國一一年四月二十八日經董事會決議預計發行 4,624,008 股，用於 Optoma Holding Limited 及其子公司之員工認股權計畫及限制員工權利新股計畫。

員工認股權憑證，每單位可認購 Optoma Holding Limited 1 股之普通股，員工行使認股權時，以發行新股方式為之。認股權人自被授予員工認股權憑證起，可按一定時程及比例行使認股權。實際發行及截至民國一一年十二月三十一日流通在外之認股權為 2,997,700 單位，合計公允價值為歐元 1,289 仟元，給與日為民國一一年四月二十八日。

限制員工權利新股依給與日之公允價值為每股 2.02 歐元，由員工於配股限額內以每股 1.99 歐元認購，截至民國一一年十二月三十一日實際發行且流通在外之股數為 1,283,308 股，合計公允價值為歐元 38 仟元；Optoma Holding Limited 發行之限制員工權利新股，按員工限制型股份合約規定時程及認購股數之比例解除其受領新股之權利限制，惟仍享有股利分配之權利。獲配限制員工權利新股之員工若於既得期間內離職，公司將按原發行價格收買其未既得股份，員工無須返還已取得之股利。

子公司採用公允價值法估計酬勞成本，並採用 Black-Scholes 選擇權定價模式及股價淨值比法及本益比法估計給與日認股選擇權之公允價值。Black-Scholes 選擇權定價模式各項參數及假設之資訊如下：

| <u>子公司股份基礎給付計畫</u> | |
|--------------------|-------|
| 股利殖利率（%） | 0.00% |
| 預期波動率（%） | 35.1% |
| 無風險利率（%） | 2.96% |
| 認股選擇權之預期存續期間（年） | 2年 |

預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

本集團民國一一年度認列員工認股權基礎給付計畫之費用為 6,218 千元。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

20. 營業收入

| | 111 年度 | 110 年度 |
|---------|---------------------|---------------------|
| 客戶合約之收入 | | |
| 商品銷售收入 | \$48,236,614 | \$48,424,134 |
| 勞務提供收入 | 1,214,059 | 1,122,052 |
| 其他營業收入 | 332,484 | 287,182 |
| 合 計 | <u>\$49,783,157</u> | <u>\$49,833,368</u> |

本集團民國一一一年及一一〇年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

一一一年度

| | 節能產品 | | 影像產品及 | | 光學零組件 | | 沖銷 | 總計 |
|--------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------------------|---------------------|----|----|
| | 部門 | 品牌部門 | 部門 | 其他部門 | | | | |
| 銷售商品 | \$22,051,010 | \$21,767,002 | \$4,632,205 | \$3,017,535 | \$(3,231,138) | \$48,236,614 | | |
| 勞務提供收入 | 516,753 | 95,393 | 51,298 | 911,969 | (361,354) | 1,214,059 | | |
| 其他營業收入 | 114,079 | 56,633 | - | 164,946 | (3,174) | 332,484 | | |
| 合 計 | <u>\$22,681,842</u> | <u>\$21,919,028</u> | <u>\$4,683,503</u> | <u>\$4,094,450</u> | <u>\$(3,595,666)</u> | <u>\$49,783,157</u> | | |

收入認列時點：

| | | | | | | |
|-------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------------------|---------------------|
| 於某一時點 | <u>\$22,681,842</u> | <u>\$21,919,028</u> | <u>\$4,683,503</u> | <u>\$4,094,450</u> | <u>\$(3,595,666)</u> | <u>\$49,783,157</u> |
|-------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------------------|---------------------|

一一〇年度

| | 節能產品 | | 影像產品及 | | 光學零組件 | | 沖銷 | 總計 |
|--------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------------------|---------------------|----|----|
| | 部門 | 品牌部門 | 部門 | 其他部門 | | | | |
| 銷售商品 | \$26,456,630 | \$15,925,446 | \$4,545,210 | \$3,277,635 | \$(1,780,787) | \$48,424,134 | | |
| 勞務提供收入 | 758,892 | 10,660 | 17,456 | 698,516 | (363,472) | 1,122,052 | | |
| 其他營業收入 | 67,651 | 102,984 | - | 130,170 | (13,623) | 287,182 | | |
| 合 計 | <u>\$27,283,173</u> | <u>\$16,039,090</u> | <u>\$4,562,666</u> | <u>\$4,106,321</u> | <u>\$(2,157,882)</u> | <u>\$49,833,368</u> | | |

收入認列時點：

| | | | | | | |
|-------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------------------|---------------------|
| 於某一時點 | <u>\$27,283,173</u> | <u>\$16,039,090</u> | <u>\$4,562,666</u> | <u>\$4,106,321</u> | <u>\$(2,157,882)</u> | <u>\$49,833,368</u> |
|-------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------------------|---------------------|

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

(2) 合約餘額

合約負債—流動

| | 111.12.31 | 110.12.31 | 110.01.01 |
|--------|-----------|-----------|-----------|
| 銷售商品 | \$276,621 | \$173,726 | \$152,133 |
| 提供勞務 | 7,451 | 112 | 1,813 |
| 其他營業收入 | 245,174 | 127,404 | 96,529 |
| 合 計 | \$529,246 | \$301,242 | \$250,475 |

本集團民國一一一年及一一〇年十二月三十一日合約負債餘額係因新增履約義務尚未滿足，其中期初餘額於本期認列為收入分別為301,242千元及250,475千元。

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本集團截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，尚未履行之履約義務所歸屬之合約，預期存續期間均為一年以內。

(4) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產

無此情形。

21. 預期信用減損損失

| | 111年度 | 110年度 |
|---------------|----------|---------|
| 營業費用—預期信用減損損失 | | |
| 應收帳款 | \$12,405 | \$1,206 |

本集團之應收款項（包含應收票據及帳款）皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一一年及一一〇年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

應收款項則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，以下列預期信用損失率衡量備抵損失，相關資訊如下：

111.12.31

| 群組一 | 未逾期 | 逾期天數 | | | | | 合 計 |
|--------|-------------|-----------|----------|----------|---------|----------|-------------|
| | | 30天內 | 31-60天 | 61-90天 | 91-120天 | 121天以上 | |
| 總帳面金額 | \$1,043,607 | \$186,712 | \$27,450 | \$15,637 | \$1,562 | \$32,585 | \$1,307,553 |
| 損失率 | 0% | 0.2% | 0.5% | 3% | 5% | 10% | |
| 預期信用損失 | - | (325) | (267) | (481) | (167) | (8,248) | (9,488) |
| 小 計 | \$1,043,607 | \$186,387 | \$27,183 | \$15,156 | \$1,395 | \$24,337 | \$1,298,065 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| 群組二 | 未逾期 | 逾期天數 | | | | | 合 計 |
|--------|-------------|-----------|----------|----------|---------|----------|-------------|
| | | 30天內 | 31-60天 | 61-90天 | 91-120天 | 121天以上 | |
| 總帳面金額 | \$8,558,872 | \$347,929 | \$34,723 | \$29,692 | \$6,651 | \$22,977 | \$9,000,844 |
| 損失率 | 0% | 0-2% | 5% | 30% | 50% | 100% | |
| 預期信用損失 | - | (266) | (1,425) | (2,952) | (5,260) | (22,972) | (32,875) |
| 小 計 | \$8,558,872 | \$347,663 | \$33,298 | \$26,740 | \$1,391 | \$5 | \$8,967,969 |

110.12.31

| 群組一 | 未逾期 | 逾期天數 | | | | | 合 計 |
|--------|-------------|-----------|----------|---------|---------|----------|-------------|
| | | 30天內 | 31-60天 | 61-90天 | 91-120天 | 121天以上 | |
| 總帳面金額 | \$1,053,171 | \$208,805 | \$16,591 | \$2,153 | \$1,735 | \$18,061 | \$1,300,516 |
| 損失率 | 0% | 0-2% | 5% | 30% | 50% | 100% | |
| 預期信用損失 | - | (392) | (93) | (117) | (87) | (3,436) | (4,125) |
| 小 計 | \$1,053,171 | \$208,413 | \$16,498 | \$2,036 | \$1,648 | \$14,625 | \$1,296,391 |

| 群組二 | 未逾期 | 逾期天數 | | | | | 合 計 |
|--------|--------------|-----------|----------|----------|---------|----------|--------------|
| | | 30天內 | 31-60天 | 61-90天 | 91-120天 | 121天以上 | |
| 總帳面金額 | \$16,989,926 | \$610,291 | \$65,998 | \$16,550 | \$1,056 | \$16,293 | \$17,700,114 |
| 損失率 | 0% | 0-2% | 5% | 30% | 50% | 100% | |
| 預期信用損失 | - | (752) | (3,308) | (4,965) | (120) | (16,293) | (25,438) |
| 小 計 | \$16,989,926 | \$609,539 | \$62,690 | \$11,585 | \$936 | \$- | \$17,674,676 |

本集團民國一一年及一一〇年度應收款項之備抵損失變動資訊如下：

| | 應收款項 |
|-----------|----------|
| 111.01.01 | \$29,563 |
| 本期增加金額 | 12,405 |
| 匯率影響數 | 395 |
| 111.12.31 | \$42,363 |
| 110.01.01 | \$42,430 |
| 本期增加金額 | 1,206 |
| 因無法收回而沖銷 | (13,726) |
| 匯率影響數 | (347) |
| 110.12.31 | \$29,563 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

22. 租 賃

(1) 本集團為承租人

本集團承租多項不同之資產，包括土地（含土地使用權）、房屋及建築、機器設備及運輸設備。各個合約之租賃期間介於1年至55年間。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|-------------|--------------------|--------------------|
| 土 地（含土地使用權） | \$1,669,059 | \$1,258,689 |
| 房屋及建築 | 504,286 | 648,590 |
| 運輸設備 | 30,971 | 27,529 |
| 辦公設備 | 2,330 | 3,212 |
| 其他設備 | - | 6 |
| 合 計 | <u>\$2,206,646</u> | <u>\$1,938,026</u> |

本集團民國一一一年及一一〇年度對使用權資產分別增添630,902千元及564,264千元。

(b) 租賃負債

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|-------|--------------------|--------------------|
| 流 動 | \$321,631 | \$331,267 |
| 非 流 動 | 1,291,459 | 1,439,893 |
| 合 計 | <u>\$1,613,090</u> | <u>\$1,771,160</u> |

本集團民國一一一年及一一〇年度租賃負債之利息費用，請詳附註六.24(4)財務成本；民國一一一年及一一〇年十二月三十一日租賃負債之到期分析，請詳附註十二.5流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

| | 111年度 | 110年度 |
|-------|------------------|------------------|
| 土 地 | \$62,526 | \$61,487 |
| 房屋及建築 | 261,014 | 243,196 |
| 運輸設備 | 20,434 | 19,620 |
| 辦公設備 | 1,328 | 1,150 |
| 其他設備 | 6 | 66 |
| 合 計 | <u>\$345,308</u> | <u>\$325,519</u> |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

| | 111年度 | 110年度 |
|------------------------------------|----------|----------|
| 短期租賃之費用 | \$60,496 | \$61,662 |
| 低價值資產租賃之費用（不包括短期租賃 之低價值資產租賃之費用） | 13,743 | 28,321 |
| 合 計 | \$74,239 | \$89,983 |

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一一年及一一〇年度租賃之現金流出總額分別為458,047千元及448,568千元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

(a) 變動租賃給付

本集團部分之房屋及建築合約包含與實際使用狀況連結之變動租賃給付條款，金額係與該承租標的產生一定範圍之實際使用狀況百分比相連結。該等變動租賃給付與實際使用狀況連結，且於本集團所屬產業簽訂此種變動租賃給付之租約甚為常見。由於此種變動租賃給付未符合租賃給付定義，故不計入資產及負債之衡量中。

(b) 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團部分之不動產租賃合約包括租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權。於決定租賃期間時，具有標的資產使用權之不可取消期間，併同可合理確定本集團將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及可合理確定本集團將不行使租賃終止之選擇權所涵蓋之期間。此等選擇權之使用可將管理合約之經營彈性極大化。開始日後發生重大事項或情況重大改變時，本集團重評估租賃期間。

(c) 殘值保證

本集團之租賃給付合約，未有提供殘值保證條款，故未有計入租賃負債之殘值保證金之情事。

(2) 本集團為出租人

本集團對自有之投資性不動產相關揭露請詳附註六.10。自有之投資性不動產由於未移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，分類為營業租賃。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

本集團未有簽訂屬於融資租賃之合約。

| | 111年度 | 110年度 |
|---------------------|----------|----------|
| 營業租賃認列之租賃收益 | | |
| 固定租賃給付及取決於指數或費率之變動 | | |
| 租賃給付之相關收益 | \$42,782 | \$46,388 |
| 非取決於指數或費率之變動租賃給付之相關 | | |
| 收益 | - | - |
| 合 計 | \$42,782 | \$46,388 |

本集團對屬於營業租賃出租之投資性不動產，適用國際會計準則第 16 號相關之揭露，請詳附註六.10。本集團簽訂營業租賃合約，將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|------------|-----------|-----------|
| 不超過一年 | \$37,298 | \$36,817 |
| 超過一年但不超過二年 | 1,504 | 35,270 |
| 超過二年但不超過三年 | 778 | 286 |
| 超過三年但不超過四年 | 492 | 286 |
| 超過四年但不超過五年 | 492 | - |
| 超過五年 | 492 | - |
| 合 計 | \$41,056 | \$72,659 |

23. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總資訊

| 功能別 性質別 | 111年度 | | | 110年度 | | |
|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | 屬於營業 成本者 | 屬於營業 費用者 | 合 計 | 屬於營業 成本者 | 屬於營業 費用者 | 合 計 |
| 員工福利費用 | \$3,989,897 | \$4,982,885 | \$8,972,782 | \$3,731,888 | \$4,916,266 | \$8,648,154 |
| 薪資費用 | 3,294,758 | 4,302,029 | 7,596,787 | 3,101,404 | 4,301,468 | 7,402,872 |
| 勞健保費用 | 176,114 | 332,275 | 508,389 | 147,984 | 306,491 | 454,475 |
| 退休金費用 | 218,143 | 203,906 | 422,049 | 175,740 | 194,661 | 370,401 |
| 其他員工福利費用 | 300,882 | 144,675 | 445,557 | 306,760 | 113,646 | 420,406 |
| 折舊費用 | 1,032,076 | 391,858 | 1,423,934 | 896,788 | 400,835 | 1,297,623 |
| 攤銷費用 | 12,717 | 68,876 | 81,593 | 7,787 | 98,281 | 106,068 |

本公司依章程規定年度如有獲利，應提撥百分之十至百分之二十為員工酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞得以股票或現金為之，其發放對象為本公司員工，並得包括從屬公司員工。前述員工酬勞依法應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。

有關董事會通過及股東會決議之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

本公司民國一一一年及一一〇年度依獲利情況，按比例估列員工酬勞，分別認列員工酬勞金額為 360,060 千元及 288,508 千元，帳列於薪資費用項下。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一收盤價作為配發股票股數之計算基礎，如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。

本公司於民國一一二年二月十三日董事會決議以現金發放民國一一一年度員工酬勞 360,060 千元，其與民國一一一年度財務報告以費用列帳之金額並無差異。

本公司民國一一〇年度盈餘實際配發員工酬勞金額與民國一一〇年度認列費用數並無重大差異。

24. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

| | 111 年度 | 110 年度 |
|---------------|-----------|-----------|
| 按攤銷後成本衡量之金融資產 | \$342,036 | \$385,149 |

(2) 其他收入

| | 111 年度 | 110 年度 |
|--------|-----------|-----------|
| 政府補助收入 | \$110,394 | \$159,218 |
| 股利收入 | 70,475 | 34,640 |
| 租金收入 | 42,782 | 46,388 |
| 其他 | 108,567 | 171,988 |
| 合計 | \$332,218 | \$412,234 |

(3) 其他利益及損失

| | 111 年度 | 110 年度 |
|--------------------------------|-------------|-----------|
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之 淨利益（註） | \$1,708,310 | \$481,987 |
| 淨外幣兌換（損失）利益 | (899,361) | 26,055 |
| 處分不動產、廠房及設備利益 | 7,922 | 93,351 |
| 非金融資產減損損失 | (4,991) | (56,629) |
| 租賃修改利益 | 726 | 523 |
| 處分投資利益 | 531 | - |
| 其他損失 | (75,658) | (51,150) |
| 合計 | \$737,479 | \$494,137 |

註：係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債所產生。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

(4) 財務成本

| | 111 年度 | 110 年度 |
|---------|-----------|-----------|
| 銀行借款之利息 | \$341,163 | \$91,866 |
| 租賃負債之利息 | 55,283 | 57,072 |
| 合 計 | \$396,446 | \$148,938 |

25. 其他綜合損益組成部分

111 年度

| | 所得稅利益 | | |
|-----------------------------------|--------------|-------------|--------------|
| | 當期產生 | （費用） | 稅後金額 |
| 不重分類至損益之項目： | | | |
| 確定福利計畫之再衡量數 | \$89,306 | \$(17,861) | \$71,445 |
| 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 | (1,400,799) | (4,826) | (1,405,625) |
| 後續可能重分類至損益之項目： | | | |
| 國外營運機構財務報表換算之兌換差額 | 856,307 | - | 856,307 |
| 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他 綜合損益之份額 | 7,071 | - | 7,071 |
| 本期其他綜合損益合計 | \$ (448,115) | \$ (22,687) | \$ (470,802) |

110 年度

| | 所得稅利益 | | |
|-----------------------------------|-----------|-------|-----------|
| | 當期產生 | （費用） | 稅後金額 |
| 不重分類至損益之項目： | | | |
| 確定福利計畫之再衡量數 | \$6 | \$(1) | \$5 |
| 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 | 1,025,700 | 60 | 1,025,760 |
| 後續可能重分類至損益之項目： | | | |
| 國外營運機構財務報表換算之兌換差額 | (272,133) | - | (272,133) |
| 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他 綜合損益之份額 | (2) | - | (2) |
| 本期其他綜合損益合計 | \$753,571 | \$59 | \$753,630 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

26. 所得稅

所得稅費用（利益）主要組成如下：

認列於損益之所得稅

| | 111 年度 | 110 年度 |
|-------------|------------------|------------------|
| 當期所得稅費用 | \$855,257 | \$694,884 |
| 遞延所得稅（利益）費用 | (95,711) | 51,155 |
| 所得稅費用 | <u>\$759,546</u> | <u>\$746,039</u> |

認列於其他綜合損益之所得稅

| | 111 年度 | 110 年度 |
|----------------------|-----------------|---------------|
| 遞延所得稅費用（利益）： | | |
| 確定福利計劃之再衡量數 | \$17,861 | \$1 |
| 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 | | |
| 投資未實現評價損益 | 4,826 | (60) |
| 合 計 | <u>\$22,687</u> | <u>\$(59)</u> |

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

| | 111 年度 | 110 年度 |
|----------------------|--------------------|--------------------|
| 來自於繼續營業單位之稅前淨利 | <u>\$3,172,980</u> | <u>\$2,785,319</u> |
| 按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額 | \$993,459 | \$1,200,589 |
| 報稅上不可減除費用之所得稅影響數 | (294,783) | (496,192) |
| 遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數 | (28,061) | (9,637) |
| 未分配盈餘加徵營利事業所得稅 | 70,806 | 11,891 |
| 虧損扣抵 | 81,007 | 51,337 |
| 投資抵減認列所產生之所得稅利益 | (62,882) | (11,949) |
| 認列於損益之所得稅費用合計 | <u>\$759,546</u> | <u>\$746,039</u> |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

下列項目有關之遞延所得稅資產（負債）餘額：

111 年度

| | 期初餘額 | 認列於 損益 | 認列於其他 綜合損益 | 兌換差額 | 期末餘額 |
|----------------|------------|-----------|---------------|----------|------------|
| 暫時性差異 | | | | | |
| 存貨呆滯及跌價損失 | \$46,630 | \$(862) | \$- | \$1,594 | \$47,362 |
| 折舊財稅差異 | (335) | 3,914 | - | 312 | 3,891 |
| 集團內個體間未實現交易 | 28,513 | 29,618 | - | 147 | 58,278 |
| 未實現兌換（利益）損失淨額 | (11,869) | 58,203 | - | (4) | 46,330 |
| 負債準備－保固 | 24,223 | 6,729 | - | 1,526 | 32,478 |
| 退款負債－銷貨退回及折讓 | 24,965 | 7,465 | - | 521 | 32,951 |
| 不動產、廠房及設備減損 | 6,287 | - | - | - | 6,287 |
| 淨確定福利負債－非流動 | 25,669 | (2,704) | (17,861) | (29) | 5,075 |
| 採用權益法之投資 | (24,032) | 2,227 | - | - | (21,805) |
| 應付費用財稅差 | 47,584 | (3,913) | - | 1,816 | 45,487 |
| 預期信用減損 | 2,360 | (290) | - | 212 | 2,282 |
| 其他 | (11,624) | 11,786 | (4,826) | 8,557 | 3,893 |
| 未使用課稅損失 | 22,955 | (18,246) | - | - | 4,709 |
| 國外未使用課稅損失 | 10,752 | 1,784 | - | 1,114 | 13,650 |
| 遞延所得稅（費用）/利益 | | \$95,711 | \$(22,687) | \$15,766 | |
| 遞延所得稅資產/（負債）淨額 | \$192,078 | | | | \$280,868 |
| 表達於資產負債表之資訊如下： | | | | | |
| 遞延所得稅資產 | \$270,147 | | | | \$342,533 |
| 遞延所得稅負債 | \$(78,069) | | | | \$(61,665) |

110 年度

| | 期初餘額 | 認列於 損益 | 認列於其他 綜合損益 | 兌換差額 | 期末餘額 |
|---------------|----------|-----------|---------------|---------|----------|
| 暫時性差異 | | | | | |
| 存貨呆滯及跌價損失 | \$51,315 | \$(4,282) | \$- | \$(403) | \$46,630 |
| 折舊財稅差異 | 581 | (1,174) | - | 258 | (335) |
| 集團內個體間未實現交易 | 28,601 | (85) | - | (3) | 28,513 |
| 未實現兌換損失（利益）淨額 | (38,677) | 26,742 | - | 66 | (11,869) |
| 負債準備－保固 | 23,060 | 1,533 | - | (370) | 24,223 |
| 退款負債－銷貨退回及折讓 | 22,149 | 2,950 | - | (134) | 24,965 |
| 不動產、廠房及設備減損 | 6,287 | - | - | - | 6,287 |
| 淨確定福利負債－非流動 | 27,202 | (1,533) | (1) | 1 | 25,669 |
| 採用權益法之投資 | (21,783) | (2,249) | - | - | (24,032) |
| 應付費用財稅差 | 45,506 | 3,313 | - | (1,235) | 47,584 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| | 期初餘額 | 認列於 損益 | 認列於其他 綜合損益 | 兌換差額 | 期末餘額 |
|----------------|--------------------|--------------------|---------------|-----------------|--------------------|
| 預期信用減損 | 2,288 | 131 | - | (59) | 2,360 |
| 其他 | 28,510 | (41,753) | 60 | 1,559 | (11,624) |
| 未使用課稅損失 | 44,118 | (21,163) | - | - | 22,955 |
| 國外未使用課稅損失 | 24,771 | (13,581) | - | (438) | 10,752 |
| 遞延所得稅（費用）/利益 | | <u>\$ (51,151)</u> | <u>\$ 59</u> | <u>\$ (758)</u> | |
| 遞延所得稅資產/（負債）淨額 | <u>\$ 243,928</u> | | | | <u>\$ 192,078</u> |
| 表達於資產負債表之資訊如下： | | | | | |
| 遞延所得稅資產 | <u>\$ 338,374</u> | | | | <u>\$ 270,147</u> |
| 遞延所得稅負債 | <u>\$ (94,446)</u> | | | | <u>\$ (78,069)</u> |

本公司及國內合併子公司未使用課稅損失之資訊彙總如下：

111.12.31

| 虧損總額 | 尚未使用餘額 | 最後抵減年度 |
|---------------------|---------------------|------------|
| \$4,114 | \$4,114 | 112 年度 |
| 1,443 | 1,443 | 113 年度 |
| 1,125 | 1,125 | 114 年度 |
| 61,931 | 8,205 | 115 年度 |
| 38,259 | 31,248 | 116 年度 |
| 98,791 | 70,192 | 117 年度 |
| 222,906 | 199,471 | 118 年度 |
| 1,018,610 | 371,596 | 119 年度 |
| 330,468 | 330,468 | 120 年度 |
| 308,979 | 308,979 | 121 年度（預計） |
| <u>\$ 2,086,626</u> | <u>\$ 1,326,841</u> | |

110.12.31

| 虧損總額 | 尚未使用餘額 | 最後抵減年度 |
|---------------------|---------------------|------------|
| \$18,929 | \$18,929 | 111 年度 |
| 4,114 | 4,114 | 112 年度 |
| 1,443 | 1,443 | 113 年度 |
| 1,125 | 1,125 | 114 年度 |
| 417,699 | 49,035 | 115 年度 |
| 63,833 | 32,703 | 116 年度 |
| 96,558 | 73,124 | 117 年度 |
| 126,756 | 126,756 | 118 年度 |
| 1,033,545 | 548,794 | 119 年度 |
| 238,190 | 238,190 | 120 年度（預計） |
| <u>\$ 2,002,192</u> | <u>\$ 1,094,213</u> | |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

未認列之遞延所得稅資產

截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，本集團未認列之遞延所得稅資產金額合計分別為 870,070 千元及 416,836 千元。

與投資子公司相關之未認列遞延所得稅負債

本集團對於部分國外子公司之未分配盈餘於匯回時可能產生的應付所得稅，並未認列相關之遞延所得稅負債。本集團已決定於可預見之未來，不會儘數分配子公司之未分配盈餘。截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異金額分別為 23,854,518 千元及 22,547,638 千元。

所得稅申報核定情形

截至民國一一一年十二月三十一日，本公司及子公司之所得稅申報核定情形如下：

| | <u>所得稅申報核定情形</u> |
|----------|----------------------|
| 本公司 | 除一〇八年度尚未核定外，核定至一〇九年度 |
| 揚明光學 | 核定至一〇九年度 |
| 奧圖碼科技 | 核定至一〇九年度 |
| 中瓏投資 | 核定至一〇九年度 |
| 瓏明投資 | 核定至一〇九年度 |
| 揚光綠能 | 核定至一〇九年度 |
| 光芒光學 | 核定至一〇九年度 |
| 中光電智能雲服 | 核定至一〇九年度 |
| 中光創投 | 核定至一〇九年度 |
| 宇康醫電 | 核定至一〇九年度 |
| 譜鉅科技 | 核定至一〇九年度 |
| 誠屏科技 | 核定至一〇九年度 |
| 中光電智能機器人 | 核定至一〇九年度 |
| 中光電創境 | 核定至一〇九年度 |
| 中光電智能感測 | 核定至一〇九年度 |
| 台灣揚昕 | 核定至一〇九年度 |
| 中光電智能物流 | 民國一一〇年度成立，尚未核定 |
| 奧圖碼股份 | 民國一一〇年度成立，尚未核定 |

27. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| | 111 年度 | 110 年度 |
|-----------------------------|-------------|-------------|
| (1) 基本每股盈餘 | | |
| 歸屬於母公司普通股持有人之淨利（千元） | \$2,358,935 | \$2,031,625 |
| 基本每股盈餘之普通股加權平均股數（千股） | 390,981 | 397,180 |
| 基本每股盈餘（元） | \$6.03 | \$5.12 |
| (2) 稀釋每股盈餘 | | |
| 經調整稀釋效果後歸屬於母公司普通股持有人之淨利（千元） | \$2,358,935 | \$2,031,625 |
| 基本每股盈餘之普通股加權平均股數（千股） | 390,981 | 397,180 |
| 稀釋效果： | | |
| 員工紅利—股票（千股） | 7,180 | 4,046 |
| 經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數（千股） | 398,161 | 401,226 |
| 稀釋每股盈餘（元） | \$5.92 | \$5.06 |

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

28. 具重大非控制權益之子公司

具重大非控制權益之子公司財務資訊列示如下：

非控制權益所持有之權益比例：

| 子公司名稱 | 公司及營運 所在國家 | 111.12.31 | 110.12.31 |
|---------------|---------------|-------------|-------------|
| 揚明光學 | 台灣 | 66.14% | 62.39% |
| | | 111.12.31 | 110.12.31 |
| 重大非控制權益之累積餘額 | | | |
| 揚明光學 | | \$2,194,352 | \$1,989,816 |
| | | 111 年度 | 110 年度 |
| 分攤予重大非控制權益之利益 | | | |
| 揚明光學 | | \$42,030 | \$16,880 |

此等子公司之彙總性財務資訊提供如下，此資訊係以公司間（交易）銷除前之金額為基礎。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

民國一一一年度損益彙總性資訊：

| | 揚明光學 |
|------------|-------------|
| 營業收入 | \$4,683,503 |
| 繼續營業單位本期淨利 | 66,371 |
| 本期綜合損益總額 | 128,721 |

民國一一〇年度損益彙總性資訊：

| | 揚明光學 |
|------------|-------------|
| 營業收入 | \$4,562,666 |
| 繼續營業單位本期淨利 | 26,974 |
| 本期綜合損益總額 | 2,073 |

民國一一一年十二月三十一日資產負債彙總性資訊：

| | 揚明光學 |
|-------|-------------|
| 流動資產 | \$2,908,506 |
| 非流動資產 | 2,657,752 |
| 流動負債 | (1,481,347) |
| 非流動負債 | (772,464) |

民國一一〇年十二月三十一日資產負債彙總性資訊：

| | 揚明光學 |
|-------|-------------|
| 流動資產 | \$3,186,858 |
| 非流動資產 | 2,753,280 |
| 流動負債 | (1,550,402) |
| 非流動負債 | (1,205,901) |

民國一一一年度現金流量彙總性資訊：

| | 揚明光學 |
|------------|-----------|
| 營業活動 | \$662,295 |
| 投資活動 | (201,097) |
| 籌資活動 | (441,495) |
| 現金及約當現金淨增加 | 58,980 |

民國一一〇年度現金流量彙總性資訊：

| | 揚明光學 |
|------------|-------------|
| 營業活動 | \$(145,405) |
| 投資活動 | (130,959) |
| 籌資活動 | 275,163 |
| 現金及約當現金淨減少 | (9,466) |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

七、關係人交易

1. 關係人名稱及關係

| 關係人名稱 | 與本公司之關係 |
|--------------------|-----------------------|
| 絃立光電股份有限公司（絃立光電） | 關聯企業 |
| 祺驛股份有限公司（祺驛） | 實質關係人 |
| 東台祺電電子科技有限公司（東台祺電） | 實質關係人 |
| 瀚宇彩晶股份有限公司（瀚宇彩晶） | 民國一一年第二季起對本公司具重大影響之個體 |

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 銷 貨

| | 111 年度 | 110 年度 |
|------|--------|----------|
| 東台祺電 | \$630 | \$11,206 |
| 祺 驛 | 24 | 71 |
| 合 計 | \$654 | \$11,277 |

本集團售予關係人之銷貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理；收款方式與一般客戶並無重大差異。年底之流通在外款項為無擔保、免計息且須以現金清償。對於應收關係人帳款並未收受任何保證。

(2) 進 貨

| | 111 年度 | 110 年度 |
|------|-----------|-----------|
| 絃立光電 | \$253,596 | \$113,812 |
| 瀚宇彩晶 | 148,896 | - |
| 東台祺電 | 294 | - |
| 合 計 | \$402,786 | \$113,812 |

本集團向關係人進貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理；本集團向關係人進貨之付款條件與一般廠商相當，其付款期限為 60 至 90 天。

(3) 應收帳款－關係人

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|------|-----------|-----------|
| 東台祺電 | \$530 | \$5,842 |

(4) 應付帳款－關係人

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|------|-----------|-----------|
| 絃立光電 | \$13,573 | \$29,824 |
| 瀚宇彩晶 | 35,437 | - |
| 合 計 | \$49,010 | \$29,824 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

(5) 其他應付款－關係人

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|------|-----------|-----------|
| 紘立光電 | \$5,345 | \$6,440 |
| 瀚宇彩晶 | 452 | - |
| 合 計 | \$5,797 | \$6,440 |

(6) 其他交易

本集團於民國一一一年及一一〇年度向紘立光電採購模具，取得成本分別為 3,946 千元及 10,320 千元。

(7) 本集團主要管理階層之獎酬

| | 111 年度 | 110 年度 |
|--------|-----------|-----------|
| 短期員工福利 | \$544,930 | \$239,566 |
| 退職後福利 | 3,800 | 5,806 |
| 股份基礎給付 | 2,929 | - |
| 合 計 | \$551,659 | \$245,372 |

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

| 項目 | 帳面金額 | | 擔保債務內容 |
|-----------------|-----------|-----------|------------|
| | 111.12.31 | 110.12.31 | |
| 房屋及建築（含投資性不動產） | \$754,100 | \$795,875 | 中期借款及額度保證 |
| 定期存款（帳列其他應收款） | 36,885 | 34,985 | 科管局租賃履約保證金 |
| 定期存款（帳列其他非流動資產） | 20,784 | 20,781 | 租賃履約保證 |
| 定期存款（帳列其他應收款） | 4,057 | 2,037 | 海關進口貨物保證等 |
| 定期存款（帳列其他非流動資產） | 1,094 | 1,087 | 海關進口貨物保證 |
| 銀行存款（帳列其他應收款） | 14 | 13 | 貨物出口稅捐保證 |
| 合 計 | \$816,934 | \$854,778 | |

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- 截至民國一一一年十二月三十一日止，本公司已開立未使用之信用狀額度約 5,857 千元。
- 本集團已簽訂土地使用權合約，預計分兩階段取得兩筆土地使用權。截至民國一一一年十二月三十一日止，已取得第一筆土地使用權越盾 340,275,000 千元（約台幣 453,177 千元），帳列使用權資產項下；第二筆土地使用權價款為越盾 340,155,904 千元（約台幣 421,513 千元），其中已支付價款約為越盾 136,287,283 千元（約台幣 155,479 千元），帳列其他非流動資產項下，未來尚應支付之款項為越盾 203,868,621 千元（約台幣 271,511 千元）。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

3. 本集團於越南巴地頭頓省富美三特別工業區以自地委建方式新建廠房，總工程契約為越盾 1,125,600,000 千元（約台幣 1,412,628 千元）。截至民國一一一年十二月三十一日止，已投入越盾 349,278,927 千元（約台幣 454,603 千元），帳列未完工程及待驗設備項下。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其 他

1. 金融工具之種類

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|----------------------|---------------------|---------------------|
| <u>金融資產</u> | | |
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產： | | |
| 強制透過損益按公允價值衡量（註1） | \$4,230,234 | \$8,875,150 |
| 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 | 3,895,009 | 3,988,804 |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產（註2） | 24,655,305 | 27,729,328 |
| 合 計 | <u>\$32,780,548</u> | <u>\$40,593,282</u> |
| <u>金融負債</u> | | |
| 攤銷後成本衡量之金融負債： | | |
| 短期借款 | \$9,823,849 | \$11,812,397 |
| 應付款項（含關係人） | 7,334,039 | 13,496,410 |
| 其他應付款 | 4,520,234 | 5,297,433 |
| 租賃負債（含流動及非流動） | 1,613,090 | 1,771,160 |
| 長期借款（含一年內到期） | 3,826,977 | 2,143,347 |
| 小 計 | <u>27,118,189</u> | <u>34,520,747</u> |
| 透過損益按公允價值衡量之金融負債： | | |
| 強制透過損益按公允價值衡量 | 450,431 | 57,060 |
| 避險之金融負債 | 1,483 | - |
| 合 計 | <u>\$27,570,103</u> | <u>\$34,577,807</u> |

註1：民國一一一年及一一〇年十二月三十一日含應收帳款中屬透過損益按公允價值衡量之金融資產為 4,074,948 仟元及 8,694,391 仟元，相關說明請參考附註六.6。

註2：包括現金及約當現金（不含庫存現金）、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款及其他非流動資產。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

2. 財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動（收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時）及國外營運機構淨投資有關。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，若干部位會產生自然避險效果；另本集團對部分國外營運機構淨投資進行避險，以規避部分匯率曝險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金貨幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值 1% 時，對本集團於民國一一一年及一一〇年度之損益將分別減少/增加 3,857 千元及 17,308 千元；權益將分別減少/增加 291,256 千元及 265,971 千元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於浮動利率債務工具投資、固定利率借款及浮動利率借款。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資、浮動利率借款及利率交換合約，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降 1%，對本集團於民國一一一年及一一〇年度之損益將分別減少/增加 141,120 千元及 142,774 千元。

權益價格風險

本集團持有國內外之上市櫃及未上市櫃之權益證券，此等權益證券之價格會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有之上市櫃權益證券分別屬持有供交易及備供出售類別。本集團藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

屬透過損益按公允價值衡量之權益工具投資中未上市櫃公司股票及認股權，當該等權益證券價格上升/下降 1%，對本集團於民國一一〇年度之損益將分別增加/減少 554 千元。

屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資中之未上市櫃公司股票，當該等權益證券價格上升/下降 1%，對於本集團民國一一一年及一一〇年度之權益將分別增加/減少 38,950 千元及 39,888 千元。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動（主要為應收帳款及票據）及財務活動（主要為銀行存款及各種金融工具）所致。

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具（例如預收貨款及保險等），以降低特定交易對手之信用風險。

本集團截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，前十大應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別為 71% 及 73%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織等，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券、銀行借款及轉換公司債等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

非衍生金融負債

| | 短於一年 | 一至三年 | 三至五年 | 五年以上 | 合 計 |
|-------------|--------------|-------------|-------------|-----------|--------------|
| 111.12.31 | | | | | |
| 借 款 | \$10,316,720 | \$3,815,001 | \$- | \$- | \$14,131,721 |
| 應付款項（含關係人） | 7,334,039 | - | - | - | 7,334,039 |
| 其他應付款（含關係人） | 4,520,234 | - | - | - | 4,520,234 |
| 租賃負債 | 352,468 | 422,985 | 153,541 | 1,099,545 | 2,028,539 |
| 110.12.31 | | | | | |
| 借 款 | \$12,144,575 | \$841,785 | \$1,002,164 | \$- | \$13,988,524 |
| 應付款項（含關係人） | 13,496,410 | - | - | - | 13,496,410 |
| 其他應付款（含關係人） | 5,297,433 | - | - | - | 5,297,433 |
| 租賃負債 | 360,261 | 469,545 | 220,501 | 1,130,865 | 2,181,172 |

衍生金融負債

| | 短於一年 | 一至三年 | 合 計 |
|-----------|-----------|------|-----------|
| 111.12.31 | | | |
| 流 入 | \$- | \$- | \$- |
| 流 出 | 451,914 | - | 451,914 |
| 淨 額 | \$451,914 | \$- | \$451,914 |
| 110.12.31 | | | |
| 流 入 | \$- | \$- | \$- |
| 流 出 | 57,060 | - | 57,060 |
| 淨 額 | \$57,060 | \$- | \$57,060 |

上表關於衍生金融負債之揭露係採用未經折現之淨額現金流量表達。

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一一年度之負債之調節資訊：

| | 短期借款 | 長期借款 | 租賃負債 | 存入保證金 | 其他非流動 負債 | 來自籌資活動 之負債總額 |
|-----------|--------------|-------------|-------------|----------|-------------|-----------------|
| 111.01.01 | \$11,812,397 | \$2,143,347 | \$1,771,160 | \$23,291 | \$3,341 | \$15,753,536 |
| 現金流量 | (1,988,548) | 1,683,630 | (328,525) | (3,516) | 366 | (636,593) |
| 新增/減少租賃 | - | - | 160,813 | - | - | 160,813 |
| 匯率變動 | - | - | 9,642 | - | - | 9,642 |
| 111.12.31 | \$9,823,849 | \$3,826,977 | \$1,613,090 | \$19,775 | \$3,707 | \$15,287,398 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

民國一一〇年度之負債之調節資訊：

| | 短期借款 | 長期借款 | 租賃負債 | 存入保證金 | 其他非流動 負債 | 來自籌資活動 之負債總額 |
|-----------|--------------|-------------|-------------|----------|-------------|-----------------|
| 110.01.01 | \$5,137,417 | \$669,479 | \$1,554,422 | \$28,390 | \$15,885 | \$7,405,593 |
| 現金流量 | 6,674,980 | 1,473,868 | (301,528) | (5,099) | (12,544) | 7,829,677 |
| 新增/減少租賃 | - | - | 538,466 | - | - | 538,466 |
| 匯率變動 | - | - | (20,200) | - | - | (20,200) |
| 110.12.31 | \$11,812,397 | \$2,143,347 | \$1,771,160 | \$23,291 | \$3,341 | \$15,753,536 |

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項、短期借款、應付款項及其他流動負債等之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間甚短。
- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定。
- C. 無活絡市場報價之衍生金融工具，其中屬非選擇權衍生金融工具，係採用交易對手報價或存續期間適用之殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值；屬選擇權衍生金融工具，則採用交易對手報價，適當之選擇權定價模式或其他評價方式計算公允價值。
- D. 無活絡市場報價之長期借款，公允價值係以評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額為公允價值之合理近似值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊，請詳附註十二.9。

8. 衍生工具

本集團持有尚未到期之衍生金融工具相關資訊如下：

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之曝險部位，但未指定為避險工具。遠期外匯合約如下：

| 項目 | 合約金額 | 期間 |
|--------------|----------------|----------------------|
| 111.12.31 | | |
| 遠期外匯合約 | | |
| 預售遠期外匯合約（美金） | USD 570,500 千元 | 112 年 1 月至 112 年 3 月 |
| 預購遠期外匯合約（美金） | USD 755,500 千元 | 112 年 1 月至 112 年 4 月 |
| 預售遠期外匯合約（加幣） | CAD 1,500 千元 | 112 年 1 月至 112 年 4 月 |
| 預售遠期外匯合約（歐元） | EUR 27,000 千元 | 112 年 1 月 |

| 項目 | 合約金額 | 期間 |
|--------------|----------------|-----------------------|
| 110.12.31 | | |
| 遠期外匯合約 | | |
| 預售遠期外匯合約（美金） | USD 627,000 千元 | 111 年 1 月至 111 年 10 月 |
| 預購遠期外匯合約（美金） | USD 713,500 千元 | 111 年 1 月至 111 年 6 月 |
| 預售遠期外匯合約（加幣） | CAD 2,100 千元 | 111 年 1 月至 111 年 4 月 |
| 預售遠期外匯合約（歐元） | EUR 35,000 千元 | 111 年 1 月 |

避險性遠期外匯合約

本集團之部分國外營運機構淨投資為歐元，故以遠期外匯合約作為管理該投資之匯率曝險，並指定為避險工具。本集團與避險有關之遠期外匯合約之交易情形如下：

| 避險工具 | 合約金額 | 期間 |
|--------------|---------------|-----------|
| 111.12.31 | | |
| 遠期外匯合約 | | |
| 預售遠期外匯合約（歐元） | EUR 27,000 千元 | 112 年 1 月 |

| 避險工具/被避險項目 | 資產負債表單行項目 | 避險工具之帳面金額 | |
|------------|------------|-----------|---------|
| | | 資產 | 負債 |
| 國外營運淨投資避險 | 避險之金融負債—流動 | \$- | \$1,483 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| 避險工具/ 被避險項 目 | 當期評估避 險無效性所 採用之避險 工具公允價 值變動 | 當期評估避 險無效性所 採用之被避 險項目公允 價值變動 | 其他權益帳面價值 | | 認列於其他 綜合損益之 避險工具之 價值變動 | 認列於損益 之避險無效 性 |
|--------------------|---|--|--------------|--------------|---------------------------------|---------------------|
| | | | 持續適用 避險會計 | 不再適用 避險會計 | | |
| 國外營運 淨投資 避險 | \$- | \$- | (\$1,483) | \$- | (\$41,032) | \$- |

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

| | 第一等級 | 第二等級 | 第三等級 | 合計 |
|--------------------------|------|-----------|-----------|-----------|
| 111.12.31 | | | | |
| 以公允價值衡量之資產： | | | | |
| 透過損益按公允價值衡量 之金融資產 | | | | |
| 遠期外匯合約 | \$- | \$155,286 | \$- | \$155,286 |
| 透過其他綜合損益按公允 價值衡量之權益工具 | - | - | 3,985,009 | 3,985,009 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| | 第一等級 | 第二等級 | 第三等級 | 合計 |
|----------------------|------|-----------|-----------|-----------|
| 以公允價值衡量之負債： | | | | |
| 透過損益按公允價值衡量之金融負債 | | | | |
| 遠期外匯合約 | - | 450,431 | - | 450,431 |
| 避險之金融負債 | | | | |
| 遠期外匯合約 | - | 1,483 | - | 1,483 |
| 110.12.31 | | | | |
| 以公允價值衡量之資產： | | | | |
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產 | | | | |
| 遠期外匯合約 | \$- | \$125,399 | \$- | \$125,399 |
| 認股權 | - | - | 55,360 | 55,360 |
| 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 | - | - | 3,988,804 | 3,988,804 |
| 以公允價值衡量之負債： | | | | |
| 透過損益按公允價值衡量之金融負債 | | | | |
| 遠期外匯合約 | \$- | \$57,060 | \$- | \$57,060 |

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一一年及一一〇年度，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團重複性按公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| | 資產 | | | |
|---|-----------------|----------|---------------------|-------------|
| | 透過損益按 公允價值衡量 | | 透過其他綜合損益 按公允價值衡量 | |
| | 認股權 | 可轉債 | 股票 | 小計 |
| 111.01.01 | \$55,360 | \$- | \$3,988,804 | \$4,044,164 |
| 111 年度認列總利益（損失）： | | | | |
| 認列於損益（列報於「其他利益 及損失」） | 280 | (41,610) | - | (41,330) |
| 認列於其他綜合損益（列報於 「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」） | - | - | (1,405,625) | (1,405,625) |
| 轉出(轉入) | (55,640) | - | 55,640 | - |
| 111 年度取得/發行 | - | 41,610 | 1,238,610 | 1,280,220 |
| 所得稅影響數 | - | - | 4,826 | 4,826 |
| 匯率影響數 | - | - | 12,754 | 12,754 |
| 111.12.31 | \$- | \$- | \$3,895,009 | \$3,895,009 |

| | 資產 | | |
|---|-----------------|---------------------|-------------|
| | 透過損益按 公允價值衡量 | 透過其他綜合損益 按公允價值衡量 | |
| | 認股權 | 股票 | 小計 |
| 110.01.01 | \$56,960 | \$913,080 | \$970,040 |
| 110 年度認列總利益（損失）： | | | |
| 認列於損益（列報於「其他利益 及損失」） | (1,600) | - | (1,600) |
| 認列於其他綜合損益（列報於 「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」） | - | 1,025,760 | 1,025,760 |
| 110 年度取得/發行 | - | 2,054,000 | 2,054,000 |
| 110 年度處分/清償 | - | (1,219) | (1,219) |
| 所得稅影響數 | - | (60) | (60) |
| 匯率影響數 | - | (2,757) | (2,757) |
| 110.12.31 | \$55,360 | \$3,988,804 | \$4,044,164 |

上述認列於損益之總利益（損失）中，與截至民國一〇一一年及一〇一〇年十二月三十一日持有之資產相關之損失分別為41,330千元及1,600千元。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本集團公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

民國一一年十二月三十一日：

| | 評價技術 | 重大不可觀察輸入值 | 量化資訊 | 輸入值與公允價值關係 | 輸入值與公允價值關係之敏感度分析 |
|---|------|-----------------|------|--------------------------|--|
| 金融資產： 透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產 | | | | | |
| 股票 | 資產法 | 不適用 | - | - | - |
| | 市場法 | 類似公司股票 價格淨值比 | 1.81 | 類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高。 | 當類似公司股票價格淨值比上升（下降）10%，對本集團權益增加5,297千元/減少5,297千元。 |
| | 市場法 | 類似公司股票 價格淨值比 | 2.39 | 類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高。 | 當類似公司股票價格淨值比上升（下降）10%，對本集團權益增加3,235千元/減少3,235千元。 |

民國一一〇年十二月三十一日：

| | 評價技術 | 重大不可觀察輸入值 | 量化資訊 | 輸入值與公允價值關係 | 輸入值與公允價值關係之敏感度分析 |
|---|------|-----------------|------|--------------------------|--|
| 金融資產： 透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產 | | | | | |
| 股票 | 資產法 | 不適用 | - | - | - |
| | 市場法 | 類似公司股票 價格淨值比 | 1.73 | 類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高。 | 當類似公司股票價格淨值比上升（下降）10%，對本集團權益增加4,494千元/減少4,494千元。 |
| 透過損益按公允價值衡量 認股權 | 市場法 | 類似公司股票 股價淨值比 | 0.43 | 類似公司股票價格淨值比越高，公允價值估計數越高。 | 當類似公司股票價格淨值比上升（下降）10%，對本集團權益增加6,110千元/減少6,110千元。 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團資產管理中心負責進行公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊：

民國一〇一年十二月三十一日：

| | 第一等級 | 第二等級 | 第三等級 | 合計 |
|-----------------|------|------|-----------|-----------|
| 僅揭露公允價值之資產： | | | | |
| 投資性不動產（詳附註六.10) | \$- | \$- | \$200,400 | \$200,400 |

民國一〇〇年十二月三十一日：

| | 第一等級 | 第二等級 | 第三等級 | 合計 |
|-----------------|------|------|-----------|-----------|
| 僅揭露公允價值之資產： | | | | |
| 投資性不動產（詳附註六.10) | \$- | \$- | \$212,800 | \$212,800 |

10. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：千元

| | 111.12.31 | | |
|-------------|-----------|--------|--------------|
| | 外幣 | 匯率 | 新台幣 |
| <u>金融資產</u> | | | |
| 貨幣性項目： | | | |
| 美金 | \$762,907 | 30.71 | \$23,428,874 |
| 日幣 | 217,151 | 0.2324 | 50,466 |
| 英鎊 | 1,237 | 37.09 | 45,878 |
| 人民幣 | 223 | 4.4094 | 983 |
| 非貨幣性項目： | | | |
| 美金 | \$3,104 | 30.71 | \$95,333 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

| | 111.12.31 | | |
|-------------|-------------|--------|--------------|
| | 外幣 | 匯率 | 新台幣 |
| <u>金融負債</u> | | | |
| 貨幣性項目： | | | |
| 美金 | \$750,349 | 30.71 | \$23,043,218 |
| 歐元 | 184 | 32.72 | 6,021 |
| 日幣 | 90,170 | 0.2324 | 20,956 |
| 英鎊 | 13 | 37.09 | 482 |
| 人民幣 | 508 | 4.4094 | 2,240 |
| | | | |
| | 110.12.31 | | |
| | 外幣 | 匯率 | 新台幣 |
| <u>金融資產</u> | | | |
| 貨幣性項目： | | | |
| 美金 | \$968,740 | 27.68 | \$26,814,723 |
| 日幣 | 167,318 | 0.2405 | 40,240 |
| 英鎊 | 338 | 37.30 | 12,607 |
| 歐元 | 83 | 31.32 | 2,600 |
| 非貨幣性項目： | | | |
| 美金 | \$7,001 | 27.68 | \$193,800 |
| | | | |
| <u>金融負債</u> | | | |
| 貨幣性項目： | | | |
| 美金 | \$1,031,268 | 27.68 | \$28,545,498 |
| 日幣 | 86,369 | 0.2405 | 20,772 |
| 英鎊 | 119 | 37.30 | 4,439 |
| 歐元 | 183 | 31.32 | 5,732 |

由於本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本集團於民國一一年及一一〇年度之淨外幣兌換（損失）利益分別為(899,361)千元及 26,055 千元。

11. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

12. 其他事項

本集團受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行之影響，部分集團公司所在地區實施隔離、旅遊限制以及暫時關閉商店及設施等措施以遏止疫情蔓延，為因應疫情影響，本集團採取下列行動：

(1) 調整營運策略

檢視集團內部產能和供應鏈情況，進行最佳配置及調度。

(2) 政府紓困措施

本集團已陸續向政府申請薪資、營運資金及租金減免等各項補貼。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

(1) 資金貸與他人：附表一之二。

(2) 為他人背書保證：詳附表一及附表一之一。

(3) 期末持有有價證券情形：詳附表二及附表二之一。

(4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表十。

(5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

(6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

(7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表三及附表三之一。

(8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表四及附表四之一。

(9) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：詳附表五。

(10) 從事衍生性商品交易：詳附註六.2、14、十二.1、5、8及附表八。

2. 轉投資事業相關資訊

(1) 對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制能力時，應揭露被投資公司之相關資訊：詳附表六及附表六之一至六之三。

(2) 對被投資公司直接或間接具有控制能力時，應揭露被投資公司前款第(1)~(9)項之相關資訊：詳附表一之一、附表一之二、附表二之一、附表三之一、附表四之一。

(3) 從事衍生性商品交易：詳附表八。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

3. 大陸投資資訊

- (1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表七及附表七之一。
- (2) 與大陸投資公司間直接或間接發生重大交易事項，請參閱附表五。

4. 主要股東資訊：詳附表九。

十四、部門資訊

1. 一般資訊

- (1) 本公司之應報導部門係以提供不同產品及勞務，且能賺得收入及發生費用之策略管理性事業單位。由於每一策略性事業單位需要不同技術及行銷策略，故營運決策者分別管理及監督各事業單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。另應報導部門之金額與營運決策者使用之報告一致。
- (2) 本公司有三個應報導部門：
 - A. 節能產品部門，主要從事背光板、面板模組、醫療用顯示器及節能照明設備的研發、生產組裝與銷售。
 - B. 影像產品及品牌部門，主要從事投影系統產品之研究、設計、製造、銷售及品牌經營。
 - C. 光學零組件部門，主要從事投影相關應用之光學、機構、電子光學相關應用之元件、組件的研發、生產及銷售。

前述應報導營運部門並未彙總一個以上之營運部門。

管理階層個別監督其業務單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。部門之績效係根據稅前損益予以評估，應報導部門之會計政策皆與本集團重要會計政策彙總說明相同。然而，合併財務報表之財務成本、財務收益及所得稅係以集團為基礎進行管理，並未分攤至營運部門。

營運部門間之移轉訂價係以與外部第三人類似之常規交易為基礎。

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

2. 部門損益、資產與負債之資訊

民國一一一年度

| | 節能產品 部門 | 影像產品及 品牌部門 | 光學零組件 部門 | 應報導部門 小計 | 其他部門 (註1) | 調節及銷除 (註2) | 集團合計 |
|----------|--------------|---------------|-------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| 收入 | | | | | | | |
| 來自外部客戶收入 | \$22,589,976 | \$21,261,851 | \$2,974,781 | \$46,826,608 | \$2,956,549 | \$- | \$49,783,157 |
| 部門間收入 | 91,866 | 657,177 | 1,708,722 | 2,457,765 | 1,137,901 | (3,595,666) | - |
| 收入合計 | \$22,681,842 | \$21,919,028 | \$4,683,503 | \$49,284,373 | \$4,094,450 | (3,595,666) | \$49,783,157 |
| 部門利益（損失） | \$813,869 | \$2,804,004 | \$34,088 | \$3,651,961 | \$(735,231) | \$256,250 | \$3,172,980 |
| 部門資產（註3） | \$- | \$- | \$- | \$- | \$- | \$55,857,815 | \$55,857,815 |

民國一一〇年度

| | 節能產品 部門 | 影像產品及 品牌部門 | 光學零組件 部門 | 應報導部門 小計 | 其他部門 (註1) | 調節及銷除 (註2) | 集團合計 |
|----------|--------------|---------------|-------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| 收入 | | | | | | | |
| 來自外部客戶收入 | \$27,158,039 | \$15,947,933 | \$3,912,729 | \$47,018,701 | \$2,814,667 | \$- | \$49,833,368 |
| 部門間收入 | 125,134 | 91,157 | 649,937 | 866,228 | 1,291,654 | (2,157,882) | - |
| 收入合計 | \$27,283,173 | \$16,039,090 | \$4,562,666 | \$47,884,929 | \$4,106,321 | \$(2,157,882) | \$49,833,368 |
| 部門利益（損失） | \$1,160,648 | \$1,583,567 | \$55,588 | \$2,799,803 | \$(353,311) | \$338,827 | \$2,785,319 |
| 部門資產（註3） | \$- | \$- | \$- | \$- | \$- | \$61,470,393 | \$61,470,393 |

註1：民國一一一年及一一〇年度各有九個營運部門未達到應報導部門之量化門檻，合併於「其他部門」。

註2：部門間之收入係於合併時銷除並反應於「調節及銷除」項下，其他所有的調節及銷除另有詳細之調節揭露於後。

註3：依規定若資產之衡量未提供予營運決策者時，每一部門應揭露之資產衡量金額以0表示，並直接以集團資產列示。

應報導部門損益之調節：

| | 111 年度 | 110 年度 |
|---------------------|-------------|-------------|
| 應報導部門利益合計數 | \$3,651,961 | \$2,799,803 |
| 其他部門損失 | (735,231) | (353,311) |
| 未分配金額： | | |
| 利息收入 | 342,036 | 385,149 |
| 利息費用 | (396,446) | (148,938) |
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債 | 1,708,310 | 481,987 |
| 淨外幣兌換(損失)利益 | (899,361) | 26,055 |
| 其他 | (498,289) | (405,426) |
| 本期稅前淨利 | \$3,172,980 | \$2,785,319 |

中強光電股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位）

3. 地區別資訊

(1) 來自外部的客戶收入：

| | 111 年度 | 110 年度 |
|-----------|---------------------|---------------------|
| 中國大陸（含香港） | \$18,391,556 | \$23,533,259 |
| 台 灣 | 10,741,794 | 11,742,577 |
| 韓 國 | 7,686,653 | 1,930,845 |
| 英 國 | 4,235,774 | 4,299,270 |
| 美 國 | 3,531,745 | 3,008,504 |
| 日 本 | 2,607,421 | 2,904,317 |
| 馬來西亞 | 707,287 | 532,644 |
| 其他國家 | 1,880,927 | 1,881,952 |
| 合 計 | <u>\$49,783,157</u> | <u>\$49,833,368</u> |

收入係以客戶所在地國家基礎歸類。

(2) 非流動資產：

| | 111.12.31 | 110.12.31 |
|-----------|---------------------|---------------------|
| 台 灣 | \$4,875,748 | \$5,176,343 |
| 中國大陸（含香港） | 4,388,670 | 4,296,916 |
| 越 南 | 1,273,867 | - |
| 孟 加 拉 | 319,145 | 338,539 |
| 美 國 | 95,769 | 97,411 |
| 歐 洲 | 92,012 | 114,621 |
| 合 計 | <u>\$11,045,211</u> | <u>\$10,023,830</u> |

4. 重要客戶資訊

民國一一一年及一一〇年度對單一客戶之銷售金額佔營業收入淨額百分之十以上者列示如下：

| | 111 年度 | 110 年度 |
|------|-------------|--------|
| A 客戶 | \$5,953,677 | （註） |

註：對該客戶之銷貨未達本集團各該年度營業收入淨額百分之十以上，故不予揭露。

附表一：為他人背書保證

單位：新台幣/外幣千元

| 編號 | 背書保證者公司名稱 | 被背書保證對象 | | 對單一企業背書保證之限額 | 累計至本月止最高餘額 | 期末背書保證餘額 | 實際動支金額 | 以財產擔保之背書保證金額 | 累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率 | 背書保證最高限額 | 屬母公司對子公司背書保證 | 屬子公司對母公司背書保證 | 屬對大陸地區背書保證 |
|----|-----------|------------------------------|---------|---------------------|-------------|-------------|---------|--------------|-----------------------|---------------------|--------------|--------------|------------|
| | | 公司名稱 | 關係 | | | | | | | | | | |
| 0 | 本公司 | Coretronic Technology (BRVT) | 本公司之孫公司 | \$11,265,546 (註) | \$1,228,400 | \$1,228,400 | \$- | \$- | 5.45% | \$22,531,092 (註) | 是 | 否 | 否 |
| 0 | 本公司 | Coretronic Vietnam | 本公司之子公司 | 11,265,546 (註) | 1,179,661 | 883,220 | 545,410 | - | 3.92% | 22,531,092 (註) | 是 | 否 | 否 |
| 0 | 本公司 | 智能感測 | 本公司之子公司 | 11,265,546 (註) | 164,000 | 164,000 | 4,550 | - | 0.73% | 22,531,092 (註) | 是 | 否 | 否 |
| 0 | 本公司 | 台灣揚昕 | 本公司之孫公司 | 11,265,546 (註) | 350,000 | 350,000 | 124,268 | - | 1.55% | 22,531,092 (註) | 是 | 否 | 否 |
| 0 | 本公司 | 中光電智能機器人 | 本公司之子公司 | 11,265,546 (註) | 260,000 | 260,000 | 10,027 | - | 1.15% | 22,531,092 (註) | 是 | 否 | 否 |
| 0 | 本公司 | 廣州臻昱 | 本公司之孫公司 | 11,265,546 (註) | 289,935 | 276,390 | - | - | 1.23% | 22,531,092 (註) | 是 | 否 | 是 |
| 0 | 本公司 | Optoma USA | 本公司之孫公司 | 11,265,546 (註) | 16,108 | 15,355 | 15,355 | - | 0.07% | 22,531,092 (註) | 是 | 否 | 否 |
| 0 | 本公司 | 奧圖碼股份 | 本公司之孫公司 | 11,265,546 (註) | 2,000 | 2,000 | 2,000 | - | 0.01% | 22,531,092 (註) | 是 | 否 | 否 |
| | | | | | \$3,490,104 | \$3,179,365 | | | | | | | |

註：本公司或子公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額：以各公司最近期財務報表淨值百分之五十為限。
本公司或子公司依為他人背書保證作業程序，所訂定背書保證總額度之最高限額：以各公司最近期財務報表淨值百分之百為限。

附表一之一：為他人背書保證

單位：新台幣/外幣千元

| 編號 | 背書保證者公司名稱 | 被背書保證對象 | | 對單一企業背書保證之限額 | 累計至本月止最高餘額 | 期末背書保證餘額 | 實際動支金額 | 以財產擔保之背書保證金額 | 累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率 | 背書保證最高限額 | 屬母公司對子公司背書保證 | 屬子公司對母公司背書保證 | 屬對大陸地區背書保證 |
|----|---------------|---------|------|--------------|------------|----------|--------|--------------|-----------------------|---------------------|--------------|--------------|------------|
| | | 公司名稱 | 關係 | | | | | | | | | | |
| 1 | 奧圖碼科技 (註3) | 奧圖碼股份 | 聯屬公司 | \$476,551 | \$2,000 | \$- | \$- | \$- | -% | \$953,102 (註1、2) | 否 | 否 | 否 |

- 註： 1.本公司或子公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額：以各公司最近期財務報表淨值百分之五十為限。
 2.本公司或子公司依為他人背書保證作業程序，所訂定背書保證總額度之最高限額：以各公司最近期財務報表淨值百分之百為限。
 3.奧圖碼科技股份有限公司被本公司吸收合併生效日為民國一一年七月一日。故其對奧圖碼股份有限公司保證新台幣貳佰萬元整從民國一一年七月一日起改由本公司為保證人。

附表一之二：資金貸與他人

單位: 新台幣千元/外幣元

| 編號 | 貸出資金之公司 | 貸與對象 | 往來項目 | 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 | 對個別對象資金貸與限額 | 資金貸與總限額 |
|----|-------------------------------|-------------------------------|-----------|--------|-----------|-----------|-----------|-------|-------------|------------|
| 1 | Bigshine (HK) | Core-Flex | 應收關係人款項 | 是 | \$120,427 | \$- | \$- | -% | \$236,220 | \$236,220 |
| 1 | Bigshine (HK) | Coretronic Investment Limited | 應收關係人款項 | 是 | 341,479 | 325,526 | 325,526 | 1.25% | 590,549 | 590,549 |
| 1 | Bigshine (HK) | 本公司 | 應收關係人款項 | 是 | 174,741 | - | - | -% | 590,549 | 590,549 |
| 2 | Great Pride (HK) | Coretronic Investment Limited | 應收關係人款項 | 是 | 979,336 | 933,584 | 933,584 | 1.25% | 3,142,428 | 3,142,428 |
| 2 | Great Pride (HK) | 本公司 | 應收關係人款項 | 是 | 94,605 | - | - | -% | 3,142,428 | 3,142,428 |
| 3 | Tecpoint | Brightbridge | 應收關係人款項 | 是 | 2,706 | - | - | -% | 3,989,481 | 3,989,481 |
| 4 | Venture Orient | Coretronic Investment Limited | 應收關係人款項 | 是 | 96,645 | 92,130 | 92,130 | 1.25% | 651,383 | 651,383 |
| 4 | Venture Orient | 本公司 | 應收關係人款項 | 是 | 115,752 | 24,568 | 24,568 | -% | 651,383 | 651,383 |
| 5 | Wisdom Success (HK) | Coretronic Investment Limited | 應收關係人款項 | 是 | 64,430 | - | - | -% | 7,395,510 | 7,395,510 |
| 5 | Wisdom Success (HK) | 本公司 | 應收關係人款項 | 是 | 605,642 | 577,348 | 577,348 | -% | 7,395,510 | 7,395,510 |
| 6 | Wisdom Success | Coretronic Investment Limited | 應收關係人款項 | 是 | 25,772 | - | - | -% | 11,626,724 | 11,626,724 |
| 6 | Wisdom Success | 本公司 | 應收關係人款項 | 是 | 32,215 | 30,710 | 30,710 | -% | 11,626,724 | 11,626,724 |
| 7 | 中環投資 | 中光電智能物流 | 應收關係人款項 | 是 | 70,000 | 70,000 | 70,000 | 0.6% | 1,026,529 | 1,026,529 |
| 7 | 中環投資 | 本公司 | 應收關係人款項 | 是 | 366,000 | 366,000 | 366,000 | 0.55% | 1,026,529 | 1,026,529 |
| 7 | 中環投資 | 奧圖碼科技 | 應收關係人款項 | 是 | 246,000 | - | - | -% | 1,026,529 | 1,026,529 |
| 8 | 昆山揚皓 | 昆山揚皓 | 應收關係人款項 | 是 | 477,970 | 467,400 | 467,400 | 0.5% | 5,787,031 | 5,787,031 |
| 9 | 揚光綠能 | 智能感測 | 應收關係人款項 | 是 | 70,000 | - | - | -% | 89,702 | 89,702 |
| 10 | 璨明投資 | 智能感測 | 應收關係人款項 | 是 | 186,000 | 136,000 | 136,000 | 0.55% | 186,970 | 186,970 |
| 10 | 璨明投資 | 台灣揚昕 | 應收關係人款項 | 是 | 50,000 | 50,000 | 50,000 | 0.55% | 186,970 | 186,970 |
| 10 | 璨明投資 | 奧圖碼科技 | 應收關係人款項 | 是 | 140,000 | - | - | -% | 186,970 | 186,970 |
| 11 | 蘇州環宇光學 | 蘇州環宇光電 | 應收關係人款項 | 是 | 1,852,903 | - | - | -% | 4,910,132 | 4,910,132 |
| 11 | 蘇州環宇光學 | 蘇州環鴻 | 應收關係人款項 | 是 | 1,485,120 | 202,686 | 202,686 | 0.5% | 4,910,132 | 4,910,132 |
| 11 | 蘇州環宇光學 | 蘇州環曜 | 應收關係人款項 | 是 | 2,247,176 | 1,243,461 | 1,243,461 | 0.5% | 4,910,132 | 4,910,132 |
| 12 | Dynamic Time Investments Ltd. | Core-Flex | 應收關係人款項 | 是 | 139,427 | 132,913 | 132,913 | -% | 974,664 | 974,664 |
| 12 | Dynamic Time | Great Pride (HK) | 應收關係人款項 | 是 | 869,805 | 829,170 | 829,170 | -% | 2,436,661 | 2,436,661 |
| 12 | Dynamic Time | 本公司 | 應收關係人款項 | 是 | 1,520,548 | 1,449,512 | 1,449,512 | -% | 2,436,661 | 2,436,661 |
| 13 | Boom Power Trading Corp. | 本公司 | 應收關係人款項 | 是 | 116,944 | 116,944 | 116,944 | -% | 135,394 | 135,394 |
| 13 | Boom Power Trading Corp. | Coretronic (BVI) Investment | 應收關係人款項 | 是 | 2,180 | 2,180 | 2,180 | -% | 135,394 | 135,394 |
| 14 | Nano Display | 本公司 | 應收關係人款項 | 是 | 266,700 | 233,396 | 233,396 | -% | 560,123 | 560,123 |
| 15 | Young Lighting Limited | 本公司 | 應收關係人款項 | 是 | 1,639,744 | 1,563,139 | 1,563,139 | -% | 3,323,484 | 3,323,484 |
| 16 | 蘇州揚昕 | 蘇州環曜 | 應收關係人款項 | 是 | 300,748 | 295,432 | 295,432 | 0.5% | 2,779,477 | 2,779,477 |
| 17 | 蘇州揚環 | 蘇州環曜 | 應收關係人款項 | 是 | 260,349 | 255,747 | 255,747 | 0.5% | 389,213 | 389,213 |
| 18 | 寧波環宇 | 蘇州環曜 | 應收關係人款項 | 是 | 299,841 | 299,841 | 299,841 | 0.5% | 3,572,357 | 3,572,357 |
| 19 | 蘇州環鴻 | 本公司 | 應收關係人款項 | 是 | 203,874 | 202,686 | 202,686 | 0.5% | 481,910 | 481,910 |
| 20 | Best Alpha | Young Optics (BD) | 其他應收關係人款項 | 是 | 32,215 | 30,710 | 30,710 | -% | 533,137 | 537,137 |

註： 1.Bigshine (HK) Limited、Great Pride Hong Kong Limited、Venture Orient Limited、昆山揚皓光電有限公司、蘇州環宇光學有限公司、Dynamic Time Investments Limited、揚昕科技(蘇州)有限公司、揚環光學(蘇州)有限公司、寧波環宇光電有限公司及BOOM POWER TRADING Corp.等，與母公司直接及間接持有表決權股份100%之國外公司間從事短期融通，其個別對象及總限額以不逾該公司淨值100%為限。
 2.Dynamic Time、BOOM POWER TRADING Corp.、NANO DISPLAY HONG KONG LIMITED、Wisdom Success (HK) Limited、Venture Orient Limited、Wisdom Success Limited及蘇州環宇光電有限公司對母公司從事資金貸與，其個別對象及總限額以不逾該公司淨值100%為限。
 3.Young Lighting Limited對母公司從事資金貸與，其個別對象及總限額以不逾該公司淨值200%為限。
 4.璨明投資股份有限公司、Dynamic Time Investments Limited及中環投資股份有限公司等，因公司間有短期融通資金之必要而將資金貸與他人，資金貸與他人個別對象及單一總額以不逾該公司淨值之40%為限。資金貸與他人總限額以不逾該公司淨值100%為限。
 5.Best Alpha資金貸與揚環光學直接及間接持有表決權100%之國外公司，其個別貸與限額與總額均以Best Alpha當期淨值或母公司淨值之百分之四十孰低為限。

附表二：期末持有有價證券情形

單位：新台幣千元/外幣元/股

| 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 | 帳列項目 | 期末 | | | | 備註 |
|-------|---------------------------------|------------------|--------------------------|---------------|-----------|--------|-----------|----|
| | | | | 股數/權數 | 帳面金額 | 持股比例 | 公允價值(註1) | |
| 本公司 | Nightingale Intelligent Systems | - | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 1,148,617 | \$- | 0.84% | \$- | |
| | | | | | (註2) | | | |
| 本公司 | Nanosys Inc. | - | 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 9,007 | - | 0.003% | - | |
| 本公司 | Flexenable Limited-特別股 | - | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 4,087,335,661 | - | 16.80% | - | |
| | | | | (註3) | | | | |
| 本公司 | 焱元投資股份有限公司 | 中強光電股份有限公司為該公司董事 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 57,000,000 | 3,014,975 | 11.06% | 3,014,975 | |
| 本公司 | 琉璃工房志業 | - | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 242,094 | 8,497 | 3.06% | 8,497 | |
| 本公司 | Excel Global | - | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 812,506 | 44,476 | 19.90% | 44,476 | |
| 本公司 | 紘立光電 | 中強光電股份有限公司為該公司董事 | 採用權益法之投資 | 1,850,000 | 50,117 | 18.50% | - | |

註1：係依照國際財務報導準則第九號金融工具衡量之公允價值。

註2：因投資價值減損而調減帳面金額。

註3：包含原持有Flexenable Limited認股權於民國一十一年二月轉換為特別股股權 2,335,620,378股及於民國一十一年三月新增對Flexenable Limited特別股投資計1,751,715,283股，投資金額為USD 1,500,000元。

附表二之一：期末持有有價證券情形

單位：新台幣千元/外幣元/股

| 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 | 帳列項目 | 期末 | | | | 備註 |
|------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------|------------|---------------|--------|---------------|----|
| | | | | 股數/權數 | 帳面金額 | 持股比例 | 公允價值(註1) | |
| 中光創業投資股份有限公司 | 勁捷生物科技 | - | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 315,000 | \$- | 5.85% | \$- | |
| 中光電智能雲服股份有限公司 | 關網資訊股份有限公司 | - | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 900,000 | 32,355 | 18.54% | 32,355 | |
| Venture Orient Limited | Unitech Capital | - | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 2,500,000 | USD 1,656,040 | 5.00% | USD 1,656,040 | |
| 中臻投資股份有限公司 | 譜永投資 | - | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | 98,556,488 | 743,849 | 4.47% | 743,849 | |

註1：係依照國際財務報導準則第九號金融工具衡量之公允價值。

註2：因投資價值減損而調減帳面金額。

附表三：與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣千元

| 進(銷)貨 之公司 | 交易對象名稱 | 關係 | 交易情形 | | | | 交易條件與一般交易 | | 應收(付)票據、帳款 | | 備註 |
|--------------|--------|------------------|-------|-------------|----------------|----------|-----------|----------|-------------|---------------------|----|
| | | | 進(銷)貨 | 金額 | 佔總進(銷) 貨之比率 | 授信 期間 | 單價 | 授信 期間 | 餘額 | 佔總應收(付)票 據、帳款之比率 | |
| 本公司 | 寧波瓏宇 | 本公司之孫公司 | 進貨 | \$1,068,775 | 1.92% | 120天 | - | - | \$(278,806) | 3.86% | |
| 本公司 | 奧圖碼股份 | 本公司之孫公司 | 銷貨 | 4,998,334 | 16.35% | 90天 | - | - | 965,186 | 13.92% | |
| 本公司 | 瀚宇彩晶 | 對本公司具重大影 響之個體 | 進貨 | 148,896 | 0.27% | 90天 | - | - | (35,437) | 0.49% | |

附表三之一：與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣千元

| 進(銷)貨 之公司 | 交易對象名稱 | 關係 | 交易情形 | | | | 交易條件與一般交易 | | 應收(付)票據、帳款 | | 備註 |
|------------------------|---------------|------|-------|-------------|----------------|----------|-----------|----------|------------|---------------------|-----|
| | | | 進(銷)貨 | 金額 | 佔總進(銷) 貨之比率 | 授信 期間 | 單價 | 授信 期間 | 餘額 | 佔總應收(付)票 據、帳款之比率 | |
| 揚明光學 | 昆山揚皓 | 聯屬公司 | 銷貨 | \$1,339,160 | 28.47% | 90天 | - | - | \$63,072 | 11.01% | (註) |
| 揚明光學 | 光芒光學 | 聯屬公司 | 銷貨 | 462,507 | 9.83% | 30天 | - | - | 121,431 | 21.20% | |
| 昆山揚明 | 揚明光學 | 聯屬公司 | 銷貨 | 1,872,564 | 79.01% | 90天 | - | - | 409,850 | 83.15% | |
| 昆山揚明 | 蘇州揚明 | 聯屬公司 | 銷貨 | 100,887 | 4.27% | 60天 | - | - | 12,640 | 2.56% | |
| 昆山揚明 | 昆山揚燁 | 聯屬公司 | 銷貨 | 362,143 | 15.30% | 90天 | - | - | 73,375 | 14.89% | |
| 蘇州揚昕 | 蘇州瓏鴻 | 聯屬公司 | 銷貨 | 128,311 | 12.84% | 60天 | - | - | 3,178 | 1.44% | |
| 蘇州揚昕 | 蘇州瓏宇光電 | 聯屬公司 | 銷貨 | 301,270 | 30.15% | 60天 | - | - | 89,715 | 40.73% | |
| 蘇州揚昕 | 蘇州瓏曜 | 聯屬公司 | 銷貨 | 211,166 | 21.13% | 60天 | - | - | 35,326 | 16.04% | |
| 昆山揚皓 | 昆山揚明 | 聯屬公司 | 銷貨 | 653,255 | 3.57% | 90天 | - | - | 32,198 | 0.79% | (註) |
| 昆山揚皓 | 奧圖碼數碼 | 聯屬公司 | 銷貨 | 540,811 | 2.96% | 60天 | - | - | 188,248 | 4.60% | |
| 昆山揚皓 | 昆山揚燁 | 聯屬公司 | 銷貨 | 522,213 | 2.86% | 60天 | - | - | 100,127 | 2.45% | |
| Young Optics (BD) LTD. | 揚明光學 | 聯屬公司 | 銷貨 | 184,071 | 78.27% | 30天 | - | - | 1,077 | 100% | |
| 蘇州瓏宇光電 | 蘇州瓏鴻 | 聯屬公司 | 銷貨 | 266,509 | 7.12% | 60天 | - | - | 7,551 | 0.28% | |
| 昆山揚燁 | 昆山揚皓 | 聯屬公司 | 銷貨 | 8,494,234 | 99.96% | 60天 | - | - | 848,174 | 99.91% | |
| 奧圖碼股份 | Optoma USA | 聯屬公司 | 銷貨 | 1,661,156 | 27.30% | 90天 | - | - | 323,571 | 29.92% | |
| 奧圖碼股份 | Optoma Europe | 聯屬公司 | 銷貨 | 3,404,269 | 55.95% | 90天 | - | - | 602,165 | 55.68% | |

註：揚明光學及昆山揚明與昆山揚皓之進銷貨交易係選原以交易總額列示，並據以計算相關進銷貨占比；相關進銷貨衍生之應付及應收款項包含帳列於其他應付款項—關係人及其他應收款—關係人之金額。

附表四：應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣千元

| 帳列應收 款項之公司 | 交易對象名稱 | 關係 | 應收關係人 款項餘額 | 週轉率 | 逾期應收關係人款項 | | 應收關係人款項 期後收回金額 | 提列備抵 損失金額 |
|---------------|--------|---------|---------------|------|-----------|------|-------------------|--------------|
| | | | | | 金額 | 處理方式 | | |
| 應收帳款-關係人： | | | | | | | | |
| 本公司 | 奧圖碼股份 | 本公司之孫公司 | \$965,186 | 4.76 | \$- | - | \$- | \$- |

附表四之一：應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣千元

| 帳列應收 款項之公司 | 交易對象名稱 | 關係 | 應收關係人 款項餘額 | 週轉率 | 逾期應收關係人款項 | | 應收關係人款項 期後收回金額 | 提列備抵 損失金額 |
|------------------------|-------------------------------|------|---------------|------|-----------|------|-------------------|--------------|
| | | | | | 金額 | 處理方式 | | |
| 應收帳款-關係人： | | | | | | | | |
| 揚明光學 | 光芒光學 | 聯屬公司 | \$121,431 | 5.48 | \$- | - | \$- | \$- |
| 昆山揚明 | 揚明光學 | 聯屬公司 | 409,850 | 4.17 | - | - | - | - |
| 昆山揚皓 | 奧圖碼數碼 | 聯屬公司 | 188,248 | 2.43 | - | - | - | - |
| 昆山揚皓 | 昆山揚燁 | 聯屬公司 | 100,127 | 5.46 | - | - | - | - |
| 寧波璨宇 | 本公司 | 母公司 | 278,806 | 3.00 | - | - | - | - |
| 昆山揚燁 | 昆山揚皓 | 聯屬公司 | 848,174 | 8.54 | - | - | - | - |
| 奧圖碼股份 | Optoma USA | 聯屬公司 | 323,571 | 4.90 | - | - | - | - |
| 奧圖碼股份 | Optoma Europe | 聯屬公司 | 602,165 | 4.79 | - | - | - | - |
| 其他應收款-關係人： | | | | | | | | |
| Grace China | Young Optics (BD) | 聯屬公司 | 289,440 | - | - | - | - | - |
| | | (註) | | | | | | |
| Dynamic Time | 本公司 | 母公司 | 1,449,512 | - | - | - | - | - |
| Dynamic Time | Core-Flex | 聯屬公司 | 132,913 | - | - | - | - | - |
| Dynamic Time | Great Pride (HK) | 聯屬公司 | 829,170 | - | - | - | - | - |
| 蘇州璨宇光學 | 蘇州璨鴻 | 聯屬公司 | 202,803 | - | - | - | - | - |
| 蘇州璨宇光學 | 蘇州璨曜 | 聯屬公司 | 1,244,611 | - | - | - | - | - |
| 中璨投資 | 本公司 | 母公司 | 366,860 | - | - | - | - | - |
| 蘇州揚昕 | 蘇州璨曜 | 聯屬公司 | 295,826 | - | - | - | - | - |
| 昆山揚皓 | 昆山揚燁 | 聯屬公司 | 471,099 | - | - | - | - | - |
| Boom Power | 本公司 | 母公司 | 116,944 | - | - | - | - | - |
| 璨明投資 | 智能感測 | 聯屬公司 | 136,324 | - | - | - | - | - |
| 寧波璨宇 | 蘇州璨曜 | 聯屬公司 | 300,052 | - | - | - | - | - |
| 蘇州揚璨 | 蘇州璨曜 | 聯屬公司 | 256,082 | - | - | - | - | - |
| Nano Display | 本公司 | 母公司 | 233,396 | - | - | - | - | - |
| Nano Display | 廣州璨宇 | 聯屬公司 | 262,657 | - | - | - | - | - |
| Great Pride (HK) | Coretronic Investment Limited | 聯屬公司 | 944,638 | - | - | - | - | - |
| Wisdom Success (HK) | 本公司 | 母公司 | 577,348 | - | - | - | - | - |
| Bigshine (HK) | Coretronic Investment Limited | 聯屬公司 | 329,380 | - | - | - | - | - |
| Young Lighting Limited | 本公司 | 母公司 | 1,563,139 | - | - | - | - | - |
| YLG Limited | 廣州璨宇 | 聯屬公司 | 110,236 | - | - | - | - | - |
| 蘇州璨鴻 | 本公司 | 母公司 | 202,686 | - | - | - | - | - |

註：係含其他應收款。

附表五：母子公司間業務關係及重要交易往來之情形

| 編號 (註一) | 交易人名稱 | 交易往來對象 | 與交易人之 關係 (註二) | 交易往來情形 | | | |
|------------|-------------|--------------------|---------------------|--------|-----------|--------------|---------------------------|
| | | | | 科目 | 金額 | 交易條件 (註三) | 佔合併總營收或 總資產之比率 (註四) |
| 0 | 本公司 | 奧圖碼科技 | 1 | 營業收入 | 72,648 | — | 0.15% |
| | | Optoma USA | 1 | 營業收入 | 54,239 | — | 0.11% |
| | | Optoma Europe | 1 | 營業收入 | 71,101 | — | 0.14% |
| | | Greendale | 1 | 應收帳款 | 1,417,375 | — | 2.54% |
| | | | 1 | 營業收入 | 6,579,167 | — | 13.22% |
| | | 昆山揚皓 | 1 | 營業收入 | 46,641 | — | 0.09% |
| | | 廣州璨昱 | 1 | 應收帳款 | 253,769 | — | 0.45% |
| | | | 1 | 營業收入 | 667,639 | — | 1.34% |
| | | 蘇州璨鴻 | 1 | 營業收入 | 2,118,460 | — | 4.26% |
| | | 蘇州璨宇光電 | 1 | 應收帳款 | 3,643,069 | — | 6.52% |
| | | | 1 | 營業收入 | 8,772,951 | — | 17.62% |
| | | 蘇州璨曜 | 1 | 應收帳款 | 2,529,458 | — | 4.53% |
| | | | 1 | 營業收入 | 9,574,424 | — | 19.23% |
| | | Coretronic Vietnam | 1 | 應收帳款 | 539,705 | — | 0.97% |
| 1 | 營業收入 | | 805,148 | — | 1.62% | | |
| 奧圖碼股份 | 1 | 應收帳款 | 965,186 | — | 1.73% | | |
| | 1 | 營業收入 | 4,998,334 | — | 10.04% | | |
| 1 | 揚明光學 | 光芒光學 | 3 | 其他應收款 | 3,014 | — | 0.01% |
| | | | 3 | 應收帳款 | 121,431 | — | 0.22% |
| | | | 3 | 營業收入 | 462,507 | — | 0.93% |
| | | 蘇州揚明 | 3 | 應收帳款 | 420 | — | 0.00% |
| | | | 3 | 營業收入 | 67,903 | — | 0.14% |
| | | Mejiro | 3 | 應收帳款 | 645 | — | 0.00% |
| | | | 3 | 營業收入 | 9,140 | — | 0.02% |
| | | 昆山揚明 | 3 | 營業收入 | 15,737 | — | 0.03% |
| | | | 3 | 其他收入 | 22 | — | 0.00% |
| | | Young Optics (BD) | 3 | 其他應收款 | 8,096 | — | 0.01% |
| | | | 3 | 應收帳款 | 60,952 | — | 0.11% |
| | | | 3 | 營業收入 | 3,031 | — | 0.01% |
| | | | 3 | 其他收入 | 915 | — | 0.00% |
| | | 昆山揚皓 | 3 | 其他應收款 | 32,061 | — | 0.06% |
| 3 | 應收帳款 | | 31,011 | — | 0.06% | | |
| 3 | 營業收入 | | 1,339,160 | — | 2.69% | | |
| 2 | Grace China | 揚明光學 | 3 | 營業收入 | 56 | — | 0.00% |
| | | Young Optics (BD) | 3 | 其他應收款 | 135,032 | — | 0.24% |
| | | | 3 | 應收帳款 | 154,408 | — | 0.28% |
| | | 昆山揚明 | 3 | 營業收入 | 496 | — | 0.00% |

附表五：母子公司間業務關係及重要交易往來之情形

| 編號 (註一) | 交易人名稱 | 交易往來對象 | 與交易人之 關係 (註二) | 交易往來情形 | | | |
|------------|----------------|-------------------------------|---------------------|--------|-----------|--------------|---------------------------|
| | | | | 科目 | 金額 | 交易條件 (註三) | 佔合併總營收或 總資產之比率 (註四) |
| 3 | 昆山揚明 | 蘇州揚明 | 3 | 應收帳款 | 12,640 | — | 0.02% |
| | | | 3 | 營業收入 | 100,887 | — | 0.20% |
| | | Young Optics (BD) | 3 | 應收帳款 | 458 | — | 0.00% |
| | | | 3 | 營業收入 | 10,224 | — | 0.02% |
| | | 昆山揚燁 | 3 | 應收帳款 | 73,375 | — | 0.13% |
| | | | 3 | 營業收入 | 362,143 | — | 0.73% |
| | | 揚明光學 | 3 | 其他應收款 | 8,236 | — | 0.01% |
| | | | 3 | 應收帳款 | 409,850 | — | 0.73% |
| | | | 3 | 營業收入 | 1,872,564 | — | 3.76% |
| 4 | Dynamic Time | 本公司 | 3 | 其他應收款 | 8,236 | — | 0.02% |
| | | | 2 | 其他應收款 | 1,449,512 | — | 2.60% |
| | | | 3 | 其他應收款 | 132,913 | — | 0.24% |
| | | | 3 | 其他應收款 | 829,170 | — | 1.48% |
| 5 | Wisdom Success | 本公司 | 2 | 其他應收款 | 30,710 | — | 0.05% |
| | | | 3 | 其他應收款 | 37,206 | — | 0.07% |
| 6 | 蘇州臻宇光學 | 蘇州臻鴻 | 3 | 其他應收款 | 202,803 | — | 0.36% |
| | | | 3 | 其他應收款 | 1,244,611 | — | 2.23% |
| 7 | 中臻投資 | 本公司 | 2 | 其他應收款 | 366,860 | — | 0.66% |
| | | | 3 | 其他應收款 | 70,112 | — | 0.13% |
| 8 | Venture Orient | Coretronic Investment Limited | 3 | 其他應收款 | 93,221 | — | 0.17% |
| 9 | Best Alpha | Young Optics (BD) | 3 | 其他應收款 | 30,710 | — | 0.05% |
| | | | 3 | 其他收入 | 186 | — | 0.00% |
| 10 | 蘇州揚明 | 揚明光學 | 3 | 營業收入 | 49,883 | — | 0.10% |
| | | | 3 | 營業收入 | 314 | — | 0.00% |
| 11 | 蘇州揚昕 | 本公司 | 2 | 營業收入 | 31,372 | — | 0.06% |
| | | | 3 | 營業收入 | 48,316 | — | 0.10% |
| | | Great Pride (HK) | 3 | 營業收入 | 67,061 | — | 0.13% |
| | | | 3 | 營業收入 | 128,311 | — | 0.26% |
| | | 蘇州臻宇光電 | 3 | 應收帳款 | 89,715 | — | 0.16% |
| | | | 3 | 營業收入 | 301,270 | — | 0.61% |
| | | 蘇州臻曜 | 3 | 其他應收款 | 295,826 | — | 0.53% |
| | | | 3 | 應收帳款 | 35,326 | — | 0.06% |
| | | | 3 | 營業收入 | 211,166 | — | 0.42% |

附表五：母子公司間業務關係及重要交易往來之情形

| 編號 (註一) | 交易人名稱 | 交易往來對象 | 與交易人之 關係 (註二) | 交易往來情形 | | | 佔合併總營收或 總資產之比率 (註四) |
|------------|------------------------|-------------------------------|---------------------|--------|------------|--------------|---------------------------|
| | | | | 科目 | 金額 | 交易條件 (註三) | |
| 12 | Greendale | 本公司 | 2 | 其他應收款 | 3,165,090 | — | 5.67% |
| | | 昆山揚皓 | 3 | 其他應收款 | 41,762 | — | 0.07% |
| | | 昆山揚燁 | 3 | 其他應收款 | 1,375,613 | — | 2.46% |
| 13 | 昆山揚皓 | 昆山揚明 | 3 | 其他應收款 | 32,198 | — | 0.06% |
| | | | 3 | 營業收入 | 653,255 | — | 1.31% |
| | | 奧圖碼數碼 | 3 | 應收帳款 | 188,248 | — | 0.34% |
| | | | 3 | 營業收入 | 540,811 | — | 1.09% |
| | | Greendale | 3 | 應收帳款 | 3,164,499 | — | 5.67% |
| | | | 3 | 營業收入 | 13,898,900 | — | 27.92% |
| | | 誠屏科技 | 3 | 應收帳款 | 354,473 | — | 0.63% |
| | | | 3 | 營業收入 | 869,438 | — | 1.75% |
| | | 昆山揚燁 | 3 | 其他應收款 | 471,099 | — | 0.84% |
| 3 | 應收帳款 | | 100,127 | — | 0.18% | | |
| 3 | 營業收入 | | 522,213 | — | 1.05% | | |
| 14 | Boom Power | 本公司 | 2 | 其他應收款 | 116,944 | — | 0.21% |
| 15 | 璨明投資 | 台灣揚昕 | 3 | 其他應收款 | 50,029 | — | 0.09% |
| | | 智能感測 | 3 | 其他應收款 | 136,324 | — | 0.24% |
| 16 | 寧波璨宇 | 本公司 | 2 | 應收帳款 | 278,806 | — | 0.50% |
| | | | 2 | 營業收入 | 1,068,775 | — | 2.15% |
| | | 蘇州璨曜 | 3 | 其他應收款 | 300,052 | — | 0.54% |
| | | | 3 | 應收帳款 | 33,463 | — | 0.06% |
| | | | 3 | 營業收入 | 35,566 | — | 0.07% |
| 17 | 蘇州揚璨 | 蘇州璨曜 | 3 | 其他應收款 | 256,082 | — | 0.46% |
| 18 | Nano Display | 本公司 | 2 | 其他應收款 | 233,396 | — | 0.42% |
| | | 廣州璨宇 | 3 | 其他應收款 | 262,657 | — | 0.47% |
| 19 | 廣州揚旭 | 廣州璨宇 | 3 | 營業收入 | 63,099 | — | 0.13% |
| 20 | Great Pride (HK) | Coretronic Investment Limited | 3 | 其他應收款 | 944,638 | — | 1.69% |
| 21 | Wisdom Success (HK) | 本公司 | 2 | 其他應收款 | 577,348 | — | 1.03% |
| 22 | Bigshine (HK) | Coretronic Investment Limited | 3 | 其他應收款 | 329,380 | — | 0.59% |
| 23 | 中光電智能雲服 | 本公司 | 2 | 應收帳款 | 64,151 | — | 0.11% |
| | | | 2 | 營業收入 | 187,114 | — | 0.38% |
| 24 | Young Lighting Limited | 本公司 | 2 | 其他應收款 | 1,563,139 | — | 2.80% |
| 25 | YLG Limited | 廣州璨宇 | 3 | 其他應收款 | 110,236 | — | 0.20% |

附表五：母子公司間業務關係及重要交易往來之情形

| 編號 (註一) | 交易人名稱 | 交易往來對象 | 與交易人之 關係 (註二) | 交易往來情形 | | | |
|------------|------------------------|----------------|---------------------|--------|-----------|--------------|---------------------------|
| | | | | 科目 | 金額 | 交易條件 (註三) | 佔合併總營收或 總資產之比率 (註四) |
| 26 | 廣州璨昱 | 本公司 | 2 | 應收帳款 | 288,148 | — | 0.52% |
| | | | 2 | 營業收入 | 961,548 | — | 1.93% |
| | | 誠屏科技 | 3 | 營業收入 | 37,410 | — | 0.08% |
| 27 | 蘇州璨鴻 | 本公司 | 2 | 其他應收款 | 202,686 | — | 0.36% |
| | | | 2 | 應收帳款 | 96,006 | — | 0.17% |
| | | | 2 | 營業收入 | 2,526,566 | — | 5.08% |
| | | Wisdom Success | 3 | 應收帳款 | 37,205 | — | 0.07% |
| | | 蘇州璨曜 | 3 | 營業收入 | 31,290 | — | 0.06% |
| 28 | 蘇州璨宇光電 | 本公司 | 2 | 應收帳款 | 2,662,697 | — | 4.77% |
| | | | 2 | 營業收入 | 3,475,006 | — | 6.98% |
| | | 蘇州璨鴻 | 3 | 應收帳款 | 7,551 | — | 0.01% |
| | | | 3 | 營業收入 | 266,509 | — | 0.54% |
| | | | 3 | 營業收入 | 266,509 | — | 0.54% |
| 29 | 誠屏科技 | 昆山揚皓 | 3 | 應收帳款 | 39,688 | — | 0.07% |
| | | | 3 | 營業收入 | 355,521 | — | 0.71% |
| 30 | 昆山揚燁 | 昆山揚皓 | 3 | 應收帳款 | 848,174 | — | 1.52% |
| | | | 3 | 營業收入 | 8,494,234 | — | 17.06% |
| 31 | 中光電智能機器人 | 中光電智能物流 | 3 | 營業收入 | 40,887 | — | 0.08% |
| 32 | 蘇州璨曜 | 本公司 | 2 | 應收帳款 | 2,647,040 | — | 4.74% |
| | | | 2 | 營業收入 | 3,992,717 | — | 8.02% |
| 33 | 台灣揚昕 | 本公司 | 2 | 其他應收款 | 30,632 | — | 0.05% |
| | | | 2 | 營業收入 | 43,773 | — | 0.09% |
| | | 蘇州揚昕 | 3 | 營業收入 | 136,451 | — | 0.27% |
| | | 寧波璨宇 | 3 | 營業收入 | 45,971 | — | 0.09% |
| 34 | Coretronic Vietnam | 本公司 | 2 | 應收帳款 | 71,715 | — | 0.13% |
| | | | 2 | 營業收入 | 550,164 | — | 1.11% |
| 35 | 中光電智能物流 | 本公司 | 2 | 營業收入 | 67,394 | — | 0.14% |
| 36 | Optoma Holding Limited | Optoma Europe | 3 | 其他應收款 | 95,615 | — | 0.17% |
| 37 | 奧圖碼股份 | Optoma USA | 3 | 應收帳款 | 323,571 | — | 0.58% |
| | | | 3 | 營業收入 | 1,661,156 | — | 3.34% |
| | | Optoma Europe | 3 | 應收帳款 | 602,165 | — | 1.08% |
| | | | 3 | 營業收入 | 3,404,269 | — | 6.84% |

附表五: 母子公司間業務關係及重要交易往來之情形

| 編號 (註一) | 交易人名稱 | 交易往來對象 | 與交易人之 關係 (註二) | 交易往來情形 | | | |
|------------|-------------------|-------------------|---------------------|--------|---------|--------------|---------------------------|
| | | | | 科目 | 金額 | 交易條件 (註三) | 佔合併總營收或 總資產之比率 (註四) |
| 38 | Young Optics (BD) | 揚明光學 | 3 | 應收帳款 | 1,077 | — | 0.00% |
| | | | 3 | 營業收入 | 184,071 | — | 0.37% |
| | | 昆山揚明 | 3 | 營業收入 | 50,620 | — | 0.10% |
| | | | 3 | 預收款項 | 2,798 | — | 0.01% |
| | | Grace China | 3 | 營業收入 | 529 | — | 0.00% |
| 39 | 光芒光學 | 揚明光學 | 3 | 其他應收款 | 19 | — | 0.00% |
| 40 | Mejiro | 揚明光學 | 3 | 其他應收款 | 685 | — | 0.00% |
| | | | 3 | 應收帳款 | 144 | — | 0.00% |
| | | | 3 | 營業收入 | 10,972 | — | 0.02% |
| | | Young Optics (BD) | 3 | 應收帳款 | 8 | — | 0.00% |
| | | | 3 | 營業收入 | 785 | — | 0.00% |

註一： 母公司及子公司相互間之業務往來資訊分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二： 與交易人之關係有以下三種，標示種類如下：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三： 原則上採月結90天或月結30天~150天內收付款。

註四： 交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

附表六：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

單位：新台幣千元/股

| 投資公司名稱 | 被投資公司名稱 | 所在地區 | 主要營業項目 | 原始投資金額 | | 期 末 持 有 | | | 被投資公司本期損益 | 本期認列之投資損益 | 備 註 |
|--------|-----------------------------------|--------|--|------------------------|---------------|-------------|---------|-------------|-------------|-------------|-----------------|
| | | | | 本期期末 | 去年年底 | 股 數 | 比 率 | 帳面金額 | | | |
| 本公司 | Coretronic (BVI) Investment Corp. | B.V.I. | 控股公司 | \$1,563,709 | \$1,566,475 | 38,220,000 | 100.00% | \$6,817,733 | \$1,022,541 | \$1,022,541 | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 揚明光學股份有限公司 | 新竹市 | 光學元件、光學引擎及其關鍵組件之研究、設計、製造及銷售 | 506,416 | 526,482 | 37,957,586 | 33.28% | 1,100,133 | 64,650 | 22,095 | 本公司之子公司 |
| 本公司 | Viscorp Limited | B.V.I. | 控股公司 | 467,241 | 467,241 | 40,781 | 100.00% | 12,853,241 | 565,849 | 565,849 | 本公司之子公司 |
| 本公司 | Sinolink Global Limited | B.V.I. | 控股公司 | 34,100 | 34,100 | 980 | 100.00% | 1,390,192 | 45,963 | 45,963 | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 中環投資股份有限公司 | 新北市 | 本公司集團之策略結盟及投資活動 | 692,696 | 692,696 | 127,099,664 | 100.00% | 2,312,556 | (7,177) | (7,177) | 本公司之子公司 |
| 本公司 | Tecpoint Limited | B.V.I. | 控股公司 | 1,064,802 | 1,064,802 | 33,556,599 | 78.06% | 2,713,848 | (197,674) | (154,305) | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 揚光綠能股份有限公司 | 新竹縣 | 電子零組件、電池、電腦及其週邊設備及電子材料之製造、批發及零售 | 214,620 | 214,620 | 18,833,220 | 99.91% | 217,673 | (5,048) | (5,044) | 本公司之子公司 |
| 本公司 | Young Lighting Limited | Samoa | 控股公司 | 118,134 | 118,134 | 3,907,000 | 100.00% | 1,682,235 | 164,274 | 164,274 | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 中光電智能雲服股份有限公司 | 新竹縣 | 從事雲端、IT資訊及新媒體之智慧應用及平台開發相關業務 | 354,990 | 354,990 | 25,000,000 | 100.00% | 284,962 | 21,448 | 21,448 | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 中光創業投資股份有限公司 | 新北市 | 本公司事業擴展之投資活動 | 300,000 | 300,000 | 30,000,000 | 100.00% | 306,045 | 1,520 | 1,520 | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 誠屏科技股份有限公司 | 苗栗縣 | 創新智能顯示產品及軟硬體整合解決方案之研發、設計、製造及銷售 | 144,000 | 144,000 | 14,400,000 | 80.00% | 176,443 | 29,004 | 23,203 | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 宇康醫電股份有限公司 | 苗栗縣 | 智能運動醫療照護相關軟體系統產品之研發、設計、製造及銷售 | 80,000 | 80,000 | 8,000,000 | 60.69% | 10,224 | (21,105) | (12,809) | 本公司之子公司 |
| 本公司 | Calibre UK Limited | 英國 | 影像控制產品之研發、設計、製造及銷售 | 238,841 | 238,841 | 52,701,042 | 100.00% | 45,718 | 20,098 | 20,098 | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 中光電智能機器人股份有限公司 | 新竹市 | 無人飛航載具系統及智能機器人之研發、製造及銷售 | 506,263 | 506,263 | 18,000,000 | 100.00% | 90,071 | (94,342) | (94,342) | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 譜鉅科技股份有限公司 | 新竹市 | 光譜儀相關產品及解決方案之研發及銷售 | 48,000 | 48,000 | 4,800,000 | 80.00% | 10,776 | 2,223 | 1,778 | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 中光電智能感測股份有限公司 | 新竹縣 | 微機電感測器與感測模組解決方案之研發、設計、製造及銷售 | 389,178 | 180,000 | 18,000,000 | 100.00% | 143,524 | (106,213) | (106,213) | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 中光電創境股份有限公司 | 新竹縣 | 主要業務為穿戴式及嵌入式投影顯示光機、系統方案等相關技術與產品之研發、製造和銷售 | 100,000 | 100,000 | 10,000,000 | 100.00% | 18,077 | (39,943) | (39,943) | 本公司之子公司 |
| 本公司 | Coretronic Vietnam Co., Ltd. | 越南 | 研發、生產及銷售背光模組、液晶模組、液晶電視及新型平板顯示器與相關零組件 | USD 3,000,000 | USD 3,000,000 | - | 100.00% | (337,622) | (244,183) | (244,183) | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 中光電智能物流股份有限公司 | 新竹縣 | 從事智能物流與智慧製造之系統整合與創新應用服務解決方案 | 170,000 | 50,000 | 15,000,000 | 100.00% | 86,127 | (76,502) | (76,502) | 本公司之子公司 |
| 本公司 | Coretronic Investment Limited | UK | 控股公司 | EUR 100,000 | EUR 100,000 | 100,000 | 100.00% | 507,420 | 461,718 | 461,718 | 本公司之子公司 |
| 本公司 | Dynamic Time Investments Limited | Cayman | 控股公司 | USD 14,122,230 (註1) | - | 14,856 | 100.00% | 2,426,880 | (4,007) | (4,007) | 本公司之子公司 |
| 本公司 | 奧圖碼科技股份有限公司 | 新北市 | 資料儲存及處理設備、電子零組件、光學儀器、無線通信機械器材、電器之製造及銷售 | - | 518,465 | - | - | - | - | - | 本公司之子公司 (註1) |

註1：本公司於民國一〇一一年七月一日吸收合併奧圖碼科技股份有限公司，並承接其投資之Dynamic Time，持股比例為100%。

附表六之一：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

單位：新台幣千元/外幣元/股

| 投資公司名稱 | 被投資公司名稱 | 所在地區 | 主要營業項目 | 原始投資金額 | | 期末持有 | | | 被投資公司本期損益 | 本期認列之投資損益 | 備註 |
|----------------|------------------------------|----------------|--|----------------|----------------|-------------|---------|-----------------|------------------|-----------|---------|
| | | | | 本期期末 | 去年年底 | 股數 | 比率 | 帳面金額 | | | |
| Coretronic BVI | Greendale | Samoa | 控股公司 | USD 46,400,000 | USD 46,400,000 | 46,400 | 100.00% | USD 222,502,137 | USD 33,923,929 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Viscorp | Wisdom Success | Cayman Islands | 控股公司 | USD 10,176,000 | USD 10,176,000 | 43,300 | 100.00% | USD 348,929,316 | USD 18,256,793 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Viscorp | Bigshine | Samoa | 控股公司 | USD 3,000,000 | USD 3,000,000 | 3,000 | 100.00% | USD 6,799,349 | (USD 204,198) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Viscorp | Investdragon | Samoa | 控股公司 | (註2) | USD 636,000 | - | 100.00% | - | USD 59 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Viscorp | Lead Bright | Samoa | 控股公司 | USD 4,700,000 | USD 4,700,000 | 4,700 | 100.00% | USD 31,335,115 | USD 1,053,589 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Viscorp | Elite View | Samoa | 控股公司 | USD 5,000,400 | USD 5,000,400 | 5,000 | 100.00% | USD 18,005,395 | USD 392,622 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Viscorp | Tecpoint | B.V.I. | 控股公司 | USD 5,204,902 | USD 5,204,902 | 5,204,902 | 12.11% | USD 13,706,894 | (USD 6,344,372) | (註1) | 本公司之子公司 |
| Wisdom Success | Wisdom Success (HK) | 香港 | 控股公司 | USD 18,000,000 | USD 18,000,000 | 18,000 | 100.00% | USD 219,178,151 | USD 14,979,376 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Wisdom Success | Lead Bright (HK) | 香港 | 控股公司 | USD 13,300,000 | USD 13,300,000 | 13,300 | 73.89% | USD 88,676,751 | USD 4,035,195 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Wisdom Success | Elite View (HK) | 香港 | 控股公司 | USD 7,999,600 | USD 7,999,600 | 8,000 | 61.54% | USD 28,810,353 | USD 1,020,857 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Wisdom Success | Bigshine (HK) | 香港 | 控股公司 | USD 5,000,000 | USD 5,000,000 | 5,000 | 62.50% | USD 11,239,727 | (USD 545,363) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| 蘇州璨宇光學 | 香港璨宇 | 香港 | 控股公司 | USD 78,000,000 | USD 1,000,000 | 78,000,000 | 100.00% | RMB 537,175,026 | RMB 4,211,907 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| 香港璨宇 | Coretronic Technology (BRVT) | 越南 | 負責越南LCD背光模組研發、製造及銷售等業務 | USD 78,000,000 | USD 30,000,000 | - | 100.00% | USD 77,126,420 | USD 581,940 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Bigshine | Bigshine (HK) | 香港 | 控股公司 | USD 3,000,000 | USD 3,000,000 | 3,000 | 37.50% | USD 6,743,836 | (USD 545,363) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Lead Bright | Lead Bright (HK) | 香港 | 控股公司 | USD 4,700,000 | USD 4,700,000 | 4,700 | 26.11% | USD 31,335,092 | USD 4,035,195 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Elite View | Elite View (HK) | 香港 | 控股公司 | USD 5,000,400 | USD 5,000,400 | 5,000 | 38.46% | USD 18,005,300 | USD 1,020,857 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Sinolink | Mat Limited | Samoa | 控股公司 | USD 980,000 | USD 980,000 | 980 | 100.00% | USD 45,267,987 | USD 1,537,127 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Tecpoint | Great Pride | Samoa | 控股公司 | USD 11,800,000 | USD 11,800,000 | 11,800,000 | 100.00% | USD 89,035,280 | (USD 5,353,946) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Tecpoint | Core-Flex | Cayman Islands | 控股公司 | USD 23,260,000 | USD 23,260,000 | 213,260,000 | 94.36% | USD 7,965,724 | USD 43,577 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Tecpoint | Nano Display | 香港 | 控股公司 | USD 7,800,000 | USD 7,800,000 | 7,800,000 | 100.00% | USD 16,178,456 | (USD 1,042,020) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Great Pride | Great Pride (HK) | 香港 | 控股公司 | USD 11,800,000 | USD 11,800,000 | 11,800 | 100.00% | USD 88,996,945 | (USD 5,353,964) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| 蘇州揚昕 | 台灣揚昕 | 新竹縣 | 高端及精密電子產品塑膠外殼、框架塑膠件產品、內部精密光學機構塑膠件射出之製造、研發、銷售及進出口貿易業務 | 300,000 | 300,000 | 30,000,000 | 100.00% | (RMB 6,378,238) | (RMB 26,586,236) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| 中環投資 | Venture Orient | Samoa | 控股公司 | USD 5,550,000 | USD 5,550,000 | 5,550 | 100.00% | 515,361 | (27,284) | (註1) | 本公司之孫公司 |

註1：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

註2：Investdragon已於民國一一年十一月完成註銷。

附表六之二：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

單位：新台幣千元/外幣元/股

| 投資公司名稱 | 被投資公司名稱 | 所在地區 | 主要營業項目 | 原始投資金額 | | 期 末 持 有 | | | 被投資公司 本期損益 | 本期認列之 投資損益 | 備 註 |
|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------------|----------------|----------------|------------|---------|----------------|-----------------|---------------|---------|
| | | | | 本期期末 | 去年年底 | 股 數 | 比 率 | 帳面金額 | | | |
| 中環投資 | 揚明光學 | 新竹市 | 光學元件、光學引擎及其關鍵組件之研究、設計、製造及銷售 | \$9,013 | \$29,596 | 666,317 | 0.58% | \$19,289 | \$64,650 | (註1) | 本公司之子公司 |
| 中環投資 | 臻明投資 | 新北市 | 本公司集團之策略結盟及投資活動 | 102,000 | 102,000 | 32,443,180 | 100.00% | 545,027 | (2,923) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| 中環投資 | Core-Flex | Cayman Islands | 控股公司 | USD 3,130,000 | USD 3,130,000 | 3,130,000 | 1.39% | 3,604 | 1,100 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Venture Orient | Tecpoint | B.V.I. | 控股公司 | USD 4,226,399 | USD 4,226,399 | 4,226,399 | 9.83% | USD 11,130,073 | (USD 6,344,372) | (註1) | 本公司之子公司 |
| 臻明投資 | 揚明光學 | 新竹市 | 光學元件、光學引擎及其關鍵組件之研究、設計、製造及銷售 | - | 23,842 | - | - | - | 64,650 | (註1) | 本公司之子公司 |
| 臻明投資 | Core-Flex | Cayman Islands | 控股公司 | USD 1,718,289 | USD 1,718,289 | 8,170,000 | 3.61% | 9,359 | 1,100 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| 揚光綠能 | Boom Power | B.V.I. | 控股公司 | USD 1,000,000 | USD 1,000,000 | 10,000 | 100.00% | 119,090 | (USD 212,434) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Young Lighting Limited | YLG Limited | Samoa | 控股公司 | USD 3,060,001 | USD 3,060,001 | 6,000,000 | 100.00% | USD 3,590,630 | USD 2,649,531 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Young Lighting Limited | Brightbridge | Samoa | 控股公司 | (註2) | USD 1 | - | - | - | - | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Young Lighting Limited | Crystal World | Samoa | 控股公司 | (註2) | USD 1 | - | - | - | - | (註1) | 本公司之孫公司 |
| 中光電智能雲服 | Coretronic System Engineering Limited | Samoa | 控股公司 | USD 1,500,000 | USD 1,500,000 | 1,500,000 | 100.00% | 27,769 | 715 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Coretronic System Engineering Limited | Coretronic System Engineering(HK) | 香港 | 控股公司 | USD 1,500,000 | USD 1,500,000 | 1,500,000 | 100.00% | USD 904,223 | USD 23,988 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Coretronic Investment Limited | Optoma Holding Limited | UK | 控股公司 | EUR 40,680,793 | EUR 30,630,000 | 32,620,000 | 96.21% | USD 60,890,103 | USD 15,196,443 | (註1) | 本公司之孫公司 |

註1：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

註2：Brightbridge及Crystal World已於民國一一年十一月完成註銷。

附表六之三：被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不包含大陸被投資公司)

| 投資公司名稱 | 被投資公司名稱 | 所在地區 | 主要營業項目 | 原始投資金額 | | 期末持有 | | | 被投資公司 本期損益 | 本期認列之投 資損益 | 備註 |
|------------------------|--------------------------|----------------|--------------------------|------------------------|-----------------|------------|----------|----------------|-----------------|---------------|---------|
| | | | | 本期期末 | 去年年底 | 股數 | 比率 | 帳面金額 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| Dynamic Time | Modem Smart | B.V.I. | 控股公司 | USD 1,200,000 | USD 1,200,000 | 1,200,000 | 100.00 % | USD 1,056,441 | (EUR 133,213) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Dynamic Time | Optoma (China & HK) Ltd. | 香港 | 奧圖碼之系統產品於香港及亞太地區之行銷與售後服務 | USD 309,546 | USD 309,546 | 2,400,000 | 100.00 % | USD 303,991 | USD 541 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Optoma Holding Limited | Optoma USA | USA | 奧圖碼之系統產品於美洲地區之行銷與售後服務 | EUR 6,328,202 | EUR 6,328,202 | 825,000 | 100.00 % | EUR 21,600,515 | EUR 8,477,932 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Optoma Holding Limited | Optoma Europe | U.K. | 奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務 | EUR 24,911,549 | EUR 24,911,549 | 1,200,000 | 100.00 % | EUR 27,105,041 | EUR 5,796,661 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Optoma Holding Limited | 奧圖碼股份 | 新北市 | 本公司之系統產品於亞洲地區之行銷與售後服務 | EUR 931,677 | EUR 931,677 | 3,000,000 | 100.00 % | EUR 6,456,068 | EUR 5,469,853 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Optoma Europe | Optoma Deutschland GmbH | Germany | 奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務 | EUR 958,000 | EUR 958,000 | - | 100.00 % | EUR 1,840,994 | EUR 413,189 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Optoma Europe | Optoma France | France | 奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務 | GBP 67,376 | GBP 67,376 | - | 100.00 % | EUR 1,134,790 | EUR 399,739 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Optoma Europe | Optoma Scandinavia. A.S. | Norway | 奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務 | GBP 8,260 | GBP 8,260 | 100 | 100.00 % | EUR 147,430 | (EUR 10,654) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Optoma Europe | Optoma Espana, S.L. | Spain | 奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務 | EUR 103,006 | EUR 103,006 | 5,150,280 | 100.00 % | EUR 486,825 | EUR 105,854 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Optoma Europe | Optoma Benelux B.V. | Netherlands | 奧圖碼之系統產品於歐洲地區之行銷與售後服務 | EUR 18,000 | EUR 18,000 | 18,000 | 100.00 % | EUR 625,305 | EUR 115,371 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| 揚明光學 | Masterview | B.V.I. | 控股公司 | USD 6,000,000 | USD 6,000,000 | 6,000,000 | 100.00 % | 1,649,592 | (86,770) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| 揚明光學 | 光芒光學 | 新竹縣 | 光學儀器製造及電子零組件製造及買賣 | 298,140 | 298,140 | 9,250,000 | 92.50 % | 125,494 | 21,842 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| 揚明光學 | Mejiro Genossen Inc. | 日本 | 光學機器研究開發、製造及銷售 | JPY 161,200,908 | JPY 161,200,908 | 4,950 | 99.00 % | 43,980 | 8,440 | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Masterview | Best Alpha | Samoa | 控股公司 | USD 1,000,000 | USD 1,000,000 | 1,000,000 | 100.00 % | USD 16,818,680 | (USD 58,787) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Masterview | Grace China | Cayman Islands | 控股公司 | USD 8,156,458 | USD 8,156,458 | 8,156,458 | 100.00 % | USD 37,733,226 | (USD 1,210,420) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Masterview | Young Optics (BD) LTD. | 孟加拉 | 光學元件製造 | USD 12,000,000 (註2) | USD 12,000,000 | 10,089,436 | 80.00 % | (USD 866,231) | (USD 2,197,147) | (註1) | 本公司之孫公司 |
| Masterview | Young Optics Europe GmbH | 德國 | 3D印表機之製造及銷售 | (註3) | EUR 18,750 | - | - | - | - | - | 本公司之孫公司 |
| Grace China | Young Optics (BD) LTD. | 孟加拉 | 光學元件製造 | USD 3,000,000 | USD 3,000,000 | 2,479,960 | 20.00 % | (USD 216,558) | (USD 2,197,147) | (註1) | 本公司之孫公司 |

註1：對各該公司投資損益之認列已分別包含於對子公司或孫公司之投資損益中。

註2：Young Optics (BD) LTD.已於民國一十一年三月完成增資程序。

註3：本集團已於民國一十一年上半年度處分全數股權，並完成變更登記。

附表七：大陸投資資訊

單位：新台幣千元/美金元/人民幣元

| 大陸被投資公司名稱 | 實收資本額 | 投資方式 | 本期末自台灣匯出累積投資金額 | 本期匯出或收回投資金額 | | 本期末自台灣匯出累積投資金額 | 被投資公司本期損益 | 本公司直接或間接投資之持股比例 | 本期認列投資損益 | 期末投資帳面金額 | 截至本期末已匯回投資收益 |
|-------------|---------------------------------|---|---------------------------------|-------------|-----|---------------------------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|--|
| | | | | 匯出 | 收回 | | | | | | |
| 昆山揚皓 | \$1,525,064 (USD 46,000,000) | 經由第三地區(Greendale)投資事業間接投資 | \$1,525,064 (USD 46,000,000) | \$- | \$- | \$1,525,064 (USD 46,000,000) | \$1,009,278 | 100.00% | \$1,009,278 | \$6,802,494 | \$428,855 (USD 14,065,436) (註1及註3) |
| 昆山翔騰 | 13,259 (USD 400,000) | 經由第三地區(Greendale)投資事業間接投資 | 13,259 (USD 400,000) | - | - | 13,259 (USD 400,000) | 3,113 | 100.00% | 3,113 | 30,655 | - |
| 創星電子 | USD 1,000,000 | 經由大陸子公司(Coretronic Projection (Kunshan))間接投資 | USD 1,000,000 | - | - | USD 1,000,000 | 3,937 | 100.00% | 3,937 | 50,818 | - |
| 昆山揚輝 | RMB 42,000,000 | 經由大陸子公司(Coretronic Projection (Kunshan))間接投資 | - | - | - | - | 270,057 | 100.00% | 270,057 | 780,748 | - |
| 昆山偉視 | 62,252 (USD 1,800,000) | 經由第三地區(Mat Limited)投資事業間接投資 | 62,252 (USD 1,800,000) | - | - | 62,252 (USD 1,800,000) | 45,870 | 100.00% | 45,870 | 1,381,549 | - |
| 蘇州瑞宇光學 | 89,157 (USD 2,000,000) | 經由第三地區(Wisdom Success (HK))投資事業間接投資 | 271,297 (USD 8,000,000) | - | - | 271,297 (USD 8,000,000) | 46,991 | 100.00% | 46,991 | 4,490,074 | - |
| 蘇州瑞曜 | USD 10,000,000 | 經由第三地區(Wisdom Success (HK))投資事業間接投資 | - | - | - | - | 141,972 | 100.00% | 141,972 | 187,316 | - |
| 蘇州瑞宇光電 | 390,000 (USD 12,000,000) | 經由第三地區(Wisdom Success (HK))投資事業間接投資 | - | - | - | - | 245,670 | 100.00% | 245,670 | 1,472,532 | - |
| 上海瑞宇 | 257,829 (USD 8,000,000) | 經由第三地區(Bigshine (HK))投資事業間接投資 | 95,254 (USD 3,000,000) | - | - | 95,254 (USD 3,000,000) | (19,873) | 100.00% | (19,873) | 222,482 | 81,790 (USD 2,800,000) (註1、註4及註10) |
| 蘇州瑞鴻 | 1,547,564 (USD 51,758,000) | 經由大陸子公司(Coretronic Optics(Suzhou))間接投資 | 88,972 (USD 2,967,283) | - | - | 88,972 (USD 2,967,283) | 84,261 | 100.00% | 84,261 | 567,291 | - |
| 寧波瑞宇 | 650,050 (USD 20,000,000) | 經由第三地區(Lead Bright (HK))投資事業間接投資 | 151,490 (USD 4,700,000) | - | - | 151,490 (USD 4,700,000) | 119,013 | 100.00% | 119,013 | 3,685,393 | 139,650 (USD 4,619,805) (註1及註10) |
| 蘇州揚燦 | 1,178,240 (USD 36,000,000) | 經由第三地區(Core-Flex)投資事業間接投資 | 759,827 (USD 23,260,000) | - | - | 759,827 (USD 23,260,000) | 1,100 | 100.00% | 1,100 | 392,131 | - |
| 蘇州揚昕 | 426,839 (USD 13,300,000) | 經由第三地區(Great Pride (HK))投資事業間接投資 | 330,478 (USD 10,392,880) | - | - | 330,478 (USD 10,392,880) | (177,821) | 100.00% | (177,821) | 2,617,205 | 85,228 (USD 2,795,270) (註1及註5) |
| 廣州瑞宇 | 417,580 (USD 13,000,000) | 經由第三地區(Elite View (HK))投資事業間接投資 | 29,020 (USD 1,000,000) | - | - | 29,020 (USD 1,000,000) | 30,435 | 100.00% | 30,435 | 1,432,795 | - |
| 廣州揚旭 | 238,740 (USD 7,800,000) | 經由大陸子公司(Coretronic (Guangzhou))間接投資 | 9,820 (USD 308,797) | - | - | 9,820 (USD 308,797) | (7,825) | 100.00% | (7,825) | 249,866 | - |
| 廣州瑞昱 | USD 6,000,000 | 經由大陸子公司(Coretronic (Guangzhou))間接投資 | USD 3,060,000 | - | - | USD 3,060,000 | 84,650 | 100.00% | 84,650 | 108,823 | - |
| 上海揚拓 | USD 1,500,000 | 經由第三地區(Coretronic System Engineering(HK))投資事業間接投資 | USD 1,500,000 | - | - | USD 1,500,000 | 715 | 100.00% | 715 | 27,769 | - |
| 奧圖碼數碼科技 | USD 3,000,000 | 透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司 | USD 1,200,000 | - | - | USD 1,200,000 | (11,998) | 96.21% | (11,543) | 79,012 | - |
| 中強光智能科技(昆山) | RMB 12,000,000 | 經由大陸子公司(Coretronic Projection (Kunshan)及Coretronic(Suzhou))間接投資 | - | - | - | - | 727 | 100.00% | 727 | 53,635 | - |

| 本期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註1)(註2) | 經濟部投審會核准投資金額(註2)(註10) | 依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 |
|---------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| \$2,433,349 (USD 77,191,338) | \$2,419,269 (USD 77,191,338) | \$13,637,727 |

註1：係按匯出當時之匯率換算。

註2：包含已於民國一〇一年十二月已清算之蘇州揚輝投資金額及民國一〇七年六月已清算之南京瑞宇投資金額，因處分投資之款項並未匯回本公司，故未向經濟部投審會申請註銷相關投資額度。

註3：Greendale於民國九十五至九十六年度間取得其轉投資公司昆山揚皓所分派之現金股利，金額為USD 14,065,436.4，並已匯回予本公司。

註4：Bigshine (HK)於民國九十五年度取得其轉投資公司上海瑞宇所分派之現金股利，金額為USD 8,735,525.72，並已匯回予本公司USD 1,000,000。

註5：Tecpoint於民國一〇八年度取得蘇州揚昕於民國九十五年盈餘轉投資南京揚昕清算註銷之股款，金額為USD 2,795,270，並已匯回予本公司。

註6：Great Pride (HK)於民國一〇七年度取得其轉投資公司蘇州揚旭所分派之現金股利，金額為USD 3,565,645，並已匯回予本公司USD 3,215,142。

註7：Nano Precision於民國一〇七年度取得其轉投資公司南京揚昕所分派之現金股利，金額為USD 2,290,604，並已匯回予本公司USD 2,065,438。

註8：蘇州揚旭於民國一〇八年八月解散併入蘇州瑞宇光學，該合併案業已於該月經主管機關核准生效。

註9：包含南京揚昕於民國一〇八年四月已清算註銷，向經濟部投審會申請註銷相關投資額度USD2,966,301，本案業經主管機關核准生效。

註10：Visicorp於民國一〇九年度取得上海瑞宇及寧波瑞宇以前年度所分派之現金股利，金額分別為USD 1,800,000及USD 4,619,805，並已匯回予本公司USD 6,419,805；

另南京揚昕剩餘股本匯回USD 460,098及南京瑞宇匯回清算剩餘所得USD 490,094，故向經濟部投審會申請註銷相關投資額度USD 7,369,997，本案業經主管機關核准生效。

註11：Young Lighting Limited於民國一〇九年十二月取得YLG Limited之49%股份，本公司對廣州瑞昱投資之持股比例達100%。

註12：係按民國111年12月31日 USD=30.71NTD換算。

附表七之一：大陸投資資訊

單位：新台幣千元/美金元/人民幣元

| 大陸被投資公司名稱 | 主要營業項目 | 實收資本額 | 投資方式 | 本期末自台灣匯出累積投資金額 | 本期匯出或收回投資金額 | | 本期末自台灣匯出累積投資金額 | 被投資公司本期損益 | 本公司直接或間接投資之持股比例 | 本期認列投資損益(註1) | 期末投資帳面價值(註1) | 截至本期末已匯回投資收益 |
|------------|--------------------|--|---|------------------------------|-------------|-----|------------------------------|--------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------------------------|--|
| | | | | | 匯出 | 收回 | | | | | | |
| 昆山揚明光學有限公司 | 研發、製造光學引擎及相關光學電子器材 | \$440,619 (USD 12,200,000) (註4、註5、註13) | 經由第三地區(Best Alpha及 Grace China)投資事業間接投資 | \$164,450 (USD 5,000,000) | \$- | \$- | \$164,450 (USD 5,000,000) | \$(31,490) (-USD 1,079,465) | 100.00% | \$(31,490) (-USD 1,079,465) | \$967,903 (USD 31,517,535) | \$74,505 (USD 2,457,289) (註2及註10~註11) |
| 蘇州揚明光學有限公司 | 研發、製造光學引擎及相關光學電子器材 | 33,951 (USD 1,000,000) | 經由第三地區(Best Alpha)投資事業間接投資 | 33,951 (USD 1,000,000) | - | - | 33,951 (USD 1,000,000) | 5,486 (USD 200,320) | 100.00% | 5,486 (USD 200,320) | 246,350 (USD 8,021,803) | 1,328,957 (USD 31,295,415及RMB 80,635,502) (註2、註6~註9及註12) |

| 本期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註2) | 經濟部投審會核准投資金額(註2) | 依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 |
|------------------------------|------------------------------|--------------------|
| \$198,401 (USD 6,000,000) | \$233,101 (USD 7,020,000) | 註3 |

註1：已於合併財務報表中銷除。

註2：係按匯出當時之匯率換算。

註3：本公司於107年6月取得經濟部工業局核發符合營運總部認定文件，故不受經濟部「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」之限額規定。

註4：本公司之孫公司Grace China Investments Limited之子公司昆山揚明光學有限公司於民國九十六年度盈餘轉增資USD9,800,000元及Best Alpha Investments Limited投資USD2,300,000元。

註5：本公司之孫公司Grace China Investments Limited之子公司昆山揚明光學有限公司於民國九十八年四月盈餘轉增資USD1,300,000元，Grace China Investments Limited投資USD824,850元及Best Alpha Investments Limited投資USD2,975,150元。

註6：本公司之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇〇年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD20,235,299元，並已匯回予本公司。

註7：本公司之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇三年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額分別為RMB27,691,452及USD4,509,641元，其中RMB24,922,307元（稅後）已匯回予本公司。

註8：本公司之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇四年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為RMB52,944,050元，並已匯回予本公司。

註9：本公司之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇六年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD4,528,402元，並已匯回予本公司。

註10：本公司之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇六年度取得其轉投資公司昆山揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD603,264元，並已匯回予本公司。

註11：本公司之孫公司Grace China Investments Limited於民國一〇六年度取得其轉投資公司昆山揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD1,854,025元，並已匯回予本公司。

註12：本公司之孫公司Best Alpha Investments Limited於民國一〇七年度取得其轉投資公司蘇州揚明光學有限公司所分派之現金股利，金額為USD6,531,714元，並已匯回予本公司。

註13：本公司之孫公司Grace China Investments Limited及Best Alpha Investments Limited之子公司昆山揚明光學有限公司，於民國一〇九年十二月減資USD10,000,000元。

附表八：從事衍生性商品交易

單位：新台幣千元/外幣元

| 持有公司 | 帳列項目 | 金融商品 | 類型 | 合約到期月份 | 合約金額 | 帳面價值 | 公平價值 | 備註 |
|-------------------------------|------------------------|--------|------|-------------|-----------------|-----------|-----------|-----|
| 本公司 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動 | 遠期外匯合約 | 預售美元 | 112年01月~03月 | USD 498,500,000 | \$4,049 | \$4,049 | 註1 |
| 本公司 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動 | 遠期外匯合約 | 預購美元 | 112年01月~04月 | USD 742,000,000 | (296,402) | (296,402) | 註1 |
| Coretronic Investment Limited | 避險之衍生性金融資產或負債－流動 | 遠期外匯合約 | 預售歐元 | 112年01月 | EUR 27,000,000 | (1,483) | (1,483) | 註2 |
| 誠屏科技 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動 | 遠期外匯合約 | 預售美元 | 112年01月 | USD 4,000,000 | (531) | (531) | 註3 |
| 蘇州揚昕 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動 | 遠期外匯合約 | 預售美元 | 112年01月~02月 | USD 2,000,000 | 217 | 217 | 註5 |
| 昆山揚皓 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動 | 遠期外匯合約 | 預售美元 | 112年01月~02月 | USD 34,000,000 | 9,803 | 9,803 | 註6 |
| 蘇州璨鴻 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動 | 遠期外匯合約 | 預售美元 | 112年01月 | USD 4,000,000 | 5,151 | 5,151 | 註8 |
| 蘇州璨宇光電 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動 | 遠期外匯合約 | 預售美元 | 112年01月~03月 | USD 9,000,000 | 4,474 | 4,474 | 註9 |
| 蘇州璨曜 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動 | 遠期外匯合約 | 預售美元 | 112年01月~03月 | USD 17,000,000 | 138 | 138 | 註10 |
| Optoma Europe | 透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動 | 遠期外匯合約 | 預購美元 | 112年01月~03月 | USD 13,500,000 | (21,799) | (21,799) | 註11 |
| Optoma USA | 透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動 | 遠期外匯合約 | 預購美元 | 112年01月~03月 | CAD 1,500,000 | (443) | (443) | 註12 |
| 昆山揚明 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債－流動 | 遠期外匯合約 | 預售美元 | 112年03月 | USD 2,000,000 | 196 | 196 | 註13 |

- 註1：民國一一一年度本公司，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為1,993,786千元。
- 註2：民國一一一年度Coretronic Investment Limited，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為87,454千元。
- 註3：民國一一一年度誠屏科技，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為3,742千元。
- 註4：民國一一一年度台灣揚昕，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為643千元。
- 註5：民國一一一年度蘇州揚昕，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為19,769千元。
- 註6：民國一一一年度昆山揚皓，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為14,373千元。
- 註7：民國一一一年度寧波璨宇，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為1,242千元。
- 註8：民國一一一年度蘇州璨鴻，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為2,705千元。
- 註9：民國一一一年度蘇州璨宇光電，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為17,392千元。
- 註10：民國一一一年度蘇州璨曜，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為7,131千元。
- 註11：民國一一一年度Optoma Europe，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為52,093千元。
- 註12：民國一一一年度Optoma USA，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現利益金額為2,418千元。
- 註13：民國一一一年度昆山揚明，因從事遠期外匯合約而產生之當期已實現損失金額為4,779千元。

附表九：主要股東資訊

單位：股

| 主要股東名稱 | 股份 | 持有股數 | 持股比例(%) |
|------------|----|------------|---------|
| 焱元投資股份有限公司 | | 32,825,000 | 8.39% |
| 泰威先進股份有限公司 | | 44,807,196 | 11.46% |

附表十：累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣千元/人民幣元/股

| 買、賣之公司 | 有價證券種類及名稱 | 帳列科目 | 交易對象 | 關係 | 期初 | | 買入 | | 賣出 | | | | 期末 | |
|--------|-----------------|--------------------------|------|----|------------|-------------|-----------------|-------------|----|-----------------|-------------|------------|------------|-------------|
| | | | | | 股數 | 金額 (註2) | 股數 | 金額 | 股數 | 售價 | 帳面成本 | 處份(損)益(註3) | 股數 (註1) | 金額 (註2) |
| 本公司 | 美元投資 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動 | - | - | 13,000,000 | \$2,752,957 | 18,000,000 | \$1,170,000 | - | \$- | \$- | \$- | 57,000,000 | \$3,014,975 |
| 昆山揚明 | 對公結構性存款 理財商品 | 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動 | 農商銀行 | - | - | - | RMB 130,000,000 | - | - | RMB 130,000,000 | RMB 944,405 | - | - | - |
| 昆山揚明 | 對公結構性存款 理財商品 | 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動 | 中信銀行 | - | - | - | RMB 120,000,000 | - | - | RMB 120,000,000 | RMB 741,544 | - | - | - |
| 蘇州揚明 | 對公結構性存款 理財商品 | 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動 | 農商銀行 | - | - | - | RMB 130,000,000 | - | - | RMB 130,000,000 | RMB 943,215 | - | - | - |

註1：美元投資期末股數係包含獲配110年度股票股利 26,000,000股。

註2：透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具係包含透過其他綜合損益衡量之投資未實現評價損益。

註3：係帳列利息收入。

社團法人台灣省會計師公會會員印鑑證明書

會員姓名：(1) 郭紹彬

台省財證字第

1120004 號

(2) 陳智忠
事務所名稱：安永聯合會計師事務所

事務所地址：台北市基隆路一段 333 號 9 樓

事務所電話：(02)2757-8888

事務所統一編號：04111302

會員證書字號：(1) 台省會證字第 2567 號

委託人統一編號：22099907

(2) 北市會證字第 3849 號

印鑑證明書用途：辦理中強光電股份有限公司

———年度 (自民國 ——— 年 ——— 月 ——— 日至

——— 年 十二月 三十一 日) 財務報表之查核

| | | | |
|---------|-----|----------|---|
| 簽名式 (一) | 郭紹彬 | 存會印鑑 (一) |  |
| 簽名式 (二) | 陳智忠 | 存會印鑑 (二) |  |

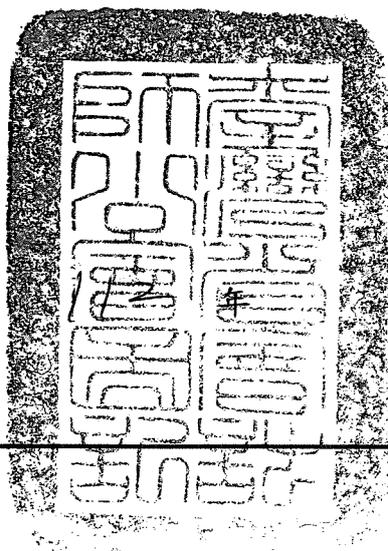
理事長：



核對人：



中華民國 年 月 3 日



台省財證字號