股票代碼：6854

# PlayNitride Inc.及子公司

# 合併財務報告暨會計師查核報告

**西元2025年度及2024年度**

**公 司 地 址：The Grand Pavilion Commercial Centre, Oleander Way, 802 West Bay Road, P.O. Box 32052, Grand Cayman KY1-1208 Cayman Islands**

**聯 絡 地 址：苗栗縣竹南鎮科中路13號8樓**

**電　　話：+886-37-586610**

# 目　　錄


| 項　　目 | 頁　次 |
| --- | --- |
| 一、封　　面 | 1 |
| 二、目　　錄 | 2 |
| 三、會計師查核報告書 | 3 |
| 四、合併資產負債表 | 4 |
| 五、合併綜合損益表 | 5 |
| 六、合併權益變動表 | 6 |
| 七、合併現金流量表 | 7 |
| 八、合併財務報告附註 | |
| (一)公司沿革 | 8 |
| (二)通過財務報告之日期及程序 | 8 |
| (三)新發布及修訂準則及解釋之適用 | 8～9 |
| (四)重大會計政策之彙總說明 | 10～21 |
| (五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源 | 21～22 |
| (六)重要會計項目之說明 | 23～42 |
| (七)關係人交易 | 42～44 |
| (八)質押之資產 | 45 |
| (九)重大或有負債及未認列之合約承諾 | 45 |
| (十)重大之災害損失 | 45 |
| (十一)重大之期後事項 | 45 |
| (十二)其　　他 | 46 |
| (十三)附註揭露事項 | |
| 1.重大交易事項相關資訊 | 46、48～51 |
| 2.轉投資事業相關資訊 | 46、52 |
| 3.大陸投資資訊 | 46、53 |
| (十四)部門資訊 | 47 |

安侯建業聯合會計師事務所
KPMG
新竹市科學園區300091展業一路11號
No. 11, Prosperity Road I, Hsinchu Science Park,
Hsinchu, 300091, Taiwan (R.O.C.)
電　話 Tel　+ 886 3 579 9955
傳　真 Fax　+ 886 3 563 2277
網　址 Web　kpmg.com/tw

# 會 計 師 查 核 報 告

PlayNitride Inc.董事會　公鑒：

**查核意見**

PlayNitride Inc.及其子公司(合併公司)西元二〇二五年及二〇二四年十二月三十一日之合併資產負債表，暨西元二〇二五年及二〇二四年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達合併公司西元二〇二五年及二〇二四年十二月三十一日之合併財務狀況，暨西元二〇二五年及二〇二四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受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報告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，與合併公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

**關鍵查核事項**

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對合併公司西元二〇二五年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告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。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

收入認列

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十四)收入之認列。相關之說明，請詳合併財務報告附註六(二十)客戶合約之收入。



KPMG, a Taiwan partnership and a member firm of the KPMG global organization of independent member firms affiliated with KPMG International Limited, a private English company limited by guarantee.

關鍵查核事項之說明：

收入認列時點係依與客戶約定的交易條件決定，而期末依據個別銷售交易條件辨認商品之控制移轉情形以評估銷貨收入認列時點截止之適當性；另工程收入係依合約完成程度之比例認列，完成程度係依據截至財務報導日已發生合約成本佔估計合約總成本計算之，建置工程合約收入認列之正確性受完成程度及工程預估總成本是否適當估計而影響；因此，本會計師將收入認列之截止適當性及正確性列為執行合併財務報告查核重要之評估事項。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：瞭解合併公司所採用的收入認列會計政策，並與銷售條款及收入認列條件比較以評估所採用政策的適當性；評估銷貨收入之內部控制制度設計，並抽樣測試其執行的有效性；抽樣測試個別收入交易，核對至客戶訂單及出貨證明等；抽樣選取財務報導日前後期間銷售交易作為樣本，檢視該等銷貨交易的銷售條件、出貨文件及客戶確認文件等，評估期末銷貨交易是否認列於適當的期間；另，對財務報導期間工程案件進行選樣，檢視其合約及相關文件；取得全年度工程收入統計表，抽核已發生合約成本正確性，評估估計總成本完整性，核算合約完成程度比例，核算工程收入認列金額的允當性。

**管理階層與治理單位對合併財務報告之責任**

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

於編製合併財務報告時，管理階層之責任亦包括評估合併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合併公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

合併公司之治理單位負有監督財務報導流程之責任。

**會計師查核合併財務報告之責任**

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報告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告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

一、辨認並評估合併財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。

二、對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對合併公司內部控制之有效性表示意見。

三、評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。

四、依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使合併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告使用者注意合併財務報告之相關揭露，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合併公司不再具有繼續經營之能力。

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

六、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，以對合併財務報告表示意見。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，決定對合併公司西元二〇二五年度合併財務報告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。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：鄭文志

會計師：黃海鶯

證券主管機關：金管證審字第1060005191號

核准簽證文號：金管證審字第1000011652號

西元 二〇二六 年 三 月 六 日

**PlayNitride Inc.及子公司**

**合併資產負債表**

**西元2025年及2024年12月31日**

**單位：新台幣千元**

| | 資　產 | 2025.12.31 金　額 | % | 2024.12.31 金　額 | % | | 負債及權益 | 2025.12.31 金　額 | % | 2024.12.31 金　額 | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **流動資產：** | | | | | | **流動負債：** | | | | |
| 1100 | 現金及約當現金(附註六(一)) | $ 2,214,943 | 43 | 805,973 | 31 | 2100 | 短期借款(附註六(九)) | $ 50,000 | 1 | - | - |
| 1110 | 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註六(二)及(十四)) | 320 | - | - | - | 2130 | 合約負債－流動(附註六(二十)及七) | 12,530 | - | 5,226 | - |
| | | | | | | 2170 | 應付帳款 | 48,894 | 1 | 37,943 | 1 |
| 1136 | 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動(附註六(三)及八) | 396,248 | 8 | 104,827 | 4 | 2180 | 應付帳款－關係人(附註七) | 6,393 | - | 1,256 | - |
| 1140 | 合約資產－流動(附註六(二十)及七) | 168,561 | 3 | 129,387 | 5 | 2200 | 其他應付款(附註六(十)) | 130,204 | 3 | 194,172 | 9 |
| 1152 | 其他應收票據 | 819 | - | 824 | - | 2220 | 其他應付款－關係人(附註七) | 35,730 | - | 28,198 | 1 |
| 1170 | 應收帳款淨額(附註六(四)) | 737,472 | 14 | 7,162 | - | 2250 | 負債準備－流動(附註六(十一)及八) | 28,985 | 1 | 6,792 | - |
| 1180 | 應收帳款－關係人淨額(附註六(四)及七) | 177,390 | 4 | 295,816 | 12 | 2280 | 租賃負債－流動(附註六(十二)及七) | 39,688 | 1 | 36,436 | 1 |
| 1200 | 其他應收款 | 6,716 | - | 6,547 | - | 2322 | 一年內到期長期借款(附註六(十三)及八) | 82,400 | 2 | 120,267 | 5 |
| 1210 | 其他應收款－關係人(附註七) | 618 | - | 556 | - | 2399 | 其他流動負債 | 2,102 | - | 1,492 | - |
| 1220 | 本期所得稅資產 | 1,499 | - | 2,457 | - | | | 436,926 | 9 | 431,782 | 17 |
| 130X | 存貨(附註六(五)) | 585,950 | 11 | 339,521 | 13 | | **非流動負債：** | | | | |
| 1410 | 預付款項(附註七) | 84,598 | 2 | 74,150 | 3 | 2500 | 透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動(附註六(二)及(十四)) | 8,560 | - | - | - |
| 1470 | 其他流動資產 | 153 | - | 42,656 | 2 | | | | | | |
| | | 4,375,287 | 85 | 1,809,876 | 70 | 2530 | 應付公司債(附註六(十四)及八) | 769,656 | 15 | - | - |
| | **非流動資產：** | | | | | 2540 | 長期借款(附註六(十三)及八) | - | - | 8,840 | - |
| 1535 | 按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動(附註六(三)及八) | 4,382 | - | 5,522 | - | 2580 | 租賃負債－非流動(附註六(十二)及七) | 75,927 | 1 | 72,533 | 3 |
| 1600 | 不動產、廠房及設備(附註六(六)及八) | 556,477 | 11 | 565,807 | 22 | | | 854,143 | 16 | 81,373 | 3 |
| 1755 | 使用權資產(附註六(七)及七) | 113,976 | 2 | 107,927 | 4 | 2xxx | **負債總計** | 1,291,069 | 25 | 513,155 | 20 |
| 1780 | 無形資產(附註六(八)) | 13,972 | - | 35,455 | 2 | | **權益**(附註六(十七)及(十八))： | | | | |
| 1915 | 預付設備款 | 89,592 | 2 | 34,083 | 1 | 3110 | 普通股股本 | 1,176,786 | 23 | 1,071,786 | 42 |
| 1920 | 存出保證金(附註七) | 10,356 | - | 12,949 | 1 | 3200 | 資本公積 | 8,362,763 | 162 | 6,450,644 | 251 |
| 1990 | 其他非流動資產 | 4,577 | - | 356 | - | 3300 | 累積虧損 | (5,819,780) | (113) | (5,702,710) | (222) |
| | | 793,332 | 15 | 762,099 | 30 | 3400 | 其他權益 | 253,959 | 5 | 239,100 | 9 |
| | | | | | | 3500 | 庫藏股票 | (96,178) | (2) | - | - |
| | | | | | | 3xxx | **權益總計** | 3,877,550 | 75 | 2,058,820 | 80 |
| 1xxx | **資產總計** | **$ 5,168,619** | **100** | **2,571,975** | **100** | 2-3xxx | **負債及權益總計** | **$ 5,168,619** | **100** | **2,571,975** | **100** |

**董事長：李允立**　　**經理人：李允立**　　**會計主管：姚朝昶**

**(請詳閱後附合併財務報告附註)**

**PlayNitride Inc.及子公司**

**合併綜合損益表**

**西元2025年及2024年1月1日至12月31日**

**單位：新台幣千元**

| | | 2025年度 | | 2024年度 | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 金　額 | % | 金　額 | % |
| 4000 | **營業收入淨額**(附註六(二十)及七) | $ 1,351,818 | 100 | 1,768,442 | 100 |
| 5000 | **營業成本**(附註六(五)、(六)、(七)、(八)、(十一)、(十二)、(十五)、(十八)及七) | 778,089 | 58 | 1,099,523 | 62 |
| 5900 | **營業毛利** | 573,729 | 42 | 668,919 | 38 |
| 6000 | **營業費用**(附註六(六)、(七)、(八)、(十二)、(十五)、(十八)及七)： | | | | |
| 6100 | 推銷費用 | 72,594 | 6 | 64,758 | 4 |
| 6200 | 管理費用 | 218,845 | 16 | 214,386 | 12 |
| 6300 | 研究發展費用 | 419,903 | 31 | 379,199 | 21 |
| | **營業費用合計** | 711,342 | 53 | 658,343 | 37 |
| 6900 | **營業淨(損)利** | (137,613) | (11) | 10,576 | 1 |
| 7000 | **營業外收入及支出**(附註六(十二)、(廿二)及七)： | | | | |
| 7100 | 利息收入 | 43,387 | 3 | 37,457 | 2 |
| 7010 | 其他收入 | 105,175 | 8 | 3,317 | - |
| 7020 | 其他利益及損失 | (109,286) | (8) | 11,274 | 1 |
| 7050 | 財務成本 | (18,728) | (1) | (2,537) | - |
| | **營業外收入及支出合計** | 20,548 | 2 | 49,511 | 3 |
| 7900 | **稅前淨(損)利** | (117,065) | (9) | 60,087 | 4 |
| 7950 | 所得稅費用(附註六(十六)) | 5 | - | - | - |
| 8200 | **本期淨(損)利** | (117,070) | (9) | 60,087 | 4 |
| 8300 | **其他綜合損益**(附註六(十七))： | | | | |
| 8310 | **不重分類至損益之項目** | | | | |
| 8341 | 換算表達貨幣之兌換差額 | - | - | 127,969 | 7 |
| 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 | 14,859 | 1 | (85,675) | (5) |
| 8300 | **本期其他綜合損益** | 14,859 | 1 | 42,294 | 2 |
| 8500 | **本期綜合損益總額** | **$ (102,211)** | **(8)** | **102,381** | **6** |
| | **每股(虧損)盈餘(單位：元)**(附註六(十九)) | | | | |
| 9750 | 基本每股(虧損)盈餘 | **$ (1.02)** | | **0.56** | |
| 9850 | 稀釋每股(虧損)盈餘 | **$ (1.02)** | | **0.56** | |

**(請詳閱後附合併財務報告附註)**

董事長：李允立　　經理人：李允立　　會計主管：姚朝昶

# PlayNitride Inc.及子公司

## 合併權益變動表

## 西元2025年及2024年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元

| | 普通股股本 | 資本公積 | 累積虧損 | 其他權益 | | 合計 | 庫藏股票 | 權益總計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 國外營運機構財務報表換算之兌換差額 | 換算表達貨幣之兌換差額 | | | |
| **西元2024年1月1日餘額** | $ 1,071,786 | 6,446,914 | (5,762,797) | (197,914) | 394,720 | 196,806 | - | 1,952,709 |
| 本期淨利 | - | - | 60,087 | - | - | - | - | 60,087 |
| 本期其他綜合損益 | - | - | - | (85,675) | 127,969 | 42,294 | - | 42,294 |
| 本期綜合損益總額 | - | - | 60,087 | (85,675) | 127,969 | 42,294 | - | 102,381 |
| 受領員工持股信託處分之股款 | - | 3,730 | - | - | - | - | - | 3,730 |
| **西元2024年12月31日餘額** | 1,071,786 | 6,450,644 | (5,702,710) | (283,589) | 522,689 | 239,100 | - | 2,058,820 |
| 本期淨損 | - | - | (117,070) | - | - | - | - | (117,070) |
| 本期其他綜合損益 | - | - | - | 14,859 | - | 14,859 | - | 14,859 |
| 本期綜合損益總額 | - | - | (117,070) | 14,859 | - | 14,859 | - | (102,211) |
| 現金增資 | 105,000 | 1,869,000 | - | - | - | - | - | 1,974,000 |
| 股份基礎給付交易 | - | 2,260 | - | - | - | - | - | 2,260 |
| 受領員工持股信託處分之股款 | - | 1,586 | - | - | - | - | - | 1,586 |
| 發行可轉換公司債認列權益組成項目 | - | 38,960 | - | - | - | - | - | 38,960 |
| 庫藏股買回 | - | - | - | - | - | - | (96,178) | (96,178) |
| 歸入權行使 | - | 313 | - | - | - | - | - | 313 |
| **西元2025年12月31日餘額** | **$ 1,176,786** | **8,362,763** | **(5,819,780)** | **(268,730)** | **522,689** | **253,959** | **(96,178)** | **3,877,550** |

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：李允立　　經理人：李允立　　會計主管：姚朝昶

# PlayNitride Inc.及子公司

## 合併現金流量表

## 西元2025年及2024年1月1日至12月31日

單位：新台幣千元

| | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|
| **營業活動之現金流量：** | | |
| **稅前淨利(損)** | $ (117,065) | 60,087 |
| **調整項目：** | | |
| 收益費損項目 | | |
| 折舊費用 | 234,842 | 245,889 |
| 攤銷費用 | 23,739 | 22,373 |
| 透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失 | 5,200 | - |
| 利息費用 | 18,728 | 2,537 |
| 利息收入 | (43,387) | (37,457) |
| 處分及報廢不動產、廠房及設備(利益)損失 | (1) | 15 |
| 存貨跌價及呆滯損失(迴轉利益) | 22,562 | (21,677) |
| 股份基礎給付酬勞成本 | 2,260 | - |
| 其他不影響現金流量之費損(收益) | 11,457 | 1,239 |
| 收益費損項目合計 | 275,400 | 212,919 |
| 與營業活動相關之資產／負債變動數： | | |
| 與營業活動相關之資產之淨變動： | | |
| 合約資產 | (39,174) | (22,876) |
| 其他應收票據 | 5 | (824) |
| 應收帳款 | (730,310) | 8,482 |
| 應收帳款－關係人 | 118,426 | (235,278) |
| 其他應收款 | (729) | 9,773 |
| 其他應收款－關係人 | (62) | 1,789 |
| 存貨 | (264,815) | (109,335) |
| 預付款項 | (10,833) | (16,268) |
| 其他流動資產 | 42,503 | 27,757 |
| 其他非流動資產 | 356 | 533 |
| 與營業活動相關之資產之淨變動合計 | (884,633) | (336,247) |
| 與營業活動相關之負債之淨變動： | | |
| 合約負債 | 7,304 | (41,294) |
| 應付帳款 | 10,951 | (8,330) |
| 應付帳款－關係人 | 5,137 | (19,101) |
| 其他應付款 | (57,908) | 36,122 |
| 其他應付款－關係人 | 7,532 | 9,604 |
| 負債準備 | 22,193 | 6,792 |
| 其他流動負債 | 610 | (75) |
| 與營業活動相關之負債之淨變動合計 | (4,181) | (16,282) |
| 與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計 | (888,814) | (352,529) |
| 調整項目合計 | (613,414) | (139,610) |
| 營運產生之現金流入(出) | (730,479) | (79,523) |
| 收取之利息 | 43,947 | 45,951 |
| 支付之利息 | (7,141) | (2,383) |
| 退還(支付)之所得稅 | 953 | 1,689 |
| **營業活動之淨現金流入(出)** | (692,720) | (34,266) |

**(續下頁)**

**(請詳閱後附合併財務報告附註)**

董事長：李允立　　經理人：李允立　　會計主管：姚朝昶

**PlayNitride Inc.及子公司**

**合併現金流量表(承上頁)**

**西元2025年及2024年1月1日至12月31日**

**單位:新台幣千元**

| | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|
| **投資活動之現金流量：** | | |
| 取得按攤銷後成本衡量之金融資產 | (1,996,834) | (436,449) |
| 處分按攤銷後成本衡量之金融資產 | 1,695,153 | 709,359 |
| 其他預付款 | (4,577) | - |
| 取得不動產、廠房及設備 | (162,080) | (74,162) |
| 處分不動產、廠房及設備 | 24 | 89 |
| 存出保證金減少(增加) | 2,593 | (4,852) |
| 取得無形資產 | (1,871) | (10,643) |
| 預付設備款增加 | (89,592) | (34,083) |
| **投資活動之淨現金流入(出)** | (557,184) | 149,259 |
| **籌資活動之現金流量：** | | |
| 短期借款增加 | 426,000 | - |
| 短期借款減少 | (376,000) | - |
| 發行公司債 | 800,000 | - |
| 舉借長期借款 | 73,560 | 126,440 |
| 償還長期借款 | (120,267) | (17,811) |
| 租賃本金償還 | (38,999) | (38,720) |
| 現金增資 | 1,974,000 | - |
| 庫藏股票買回成本 | (96,178) | - |
| 受領員工持有信託處分之股款 | 1,586 | 3,730 |
| 歸入權行使 | 313 | - |
| **籌資活動之淨現金流入(出)** | 2,644,015 | 73,639 |
| 匯率變動對現金及約當現金之影響 | 14,859 | 42,294 |
| 本期現金及約當現金增加數 | 1,408,970 | 230,926 |
| 期初現金及約當現金餘額 | 805,973 | 575,047 |
| 期末現金及約當現金餘額 | **$ 2,214,943** | **805,973** |

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：李允立　　經理人：李允立　　會計主管：姚朝昶

**PlayNitride Inc.及子公司**

**合併財務報告附註**

**西元2025年度及2024年度**

**(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)**

## 一、公司沿革

PlayNitride Inc.（以下簡稱「本公司」）於西元2014年2月25日設立於英屬開曼群島，並於西元2014年6月9日成立台灣分公司，本公司註冊地址為The Grand Pavilion Commercial Centre, Oleander Way, 802 West Bay Road, P.O. Box 32052, Grand Cayman KY1-1208 Cayman Islands。本公司股票自西元2022年8月18日起在臺灣證券交易所創新版上市掛牌買賣。

本公司及子公司（以下併稱「合併公司」） 主要營業項目為微型化發光二極體(Micro LED)元件、模組及面板相關產品之研究、開發、設計、製造、銷售及其製程設備之設計、安裝及維修與創新技術授權，化學原料、製品、物質等批發零售。

## 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於西元2026年3月6日經董事會通過發布。

## 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自西元2025年1月1日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（以下簡稱「IFRSs」），且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」
- 國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」有關國際財務報導準則第9號第4.1節之應用指引及國際財務報導準則第7號之相關揭露規定

(二)尚未採用金管會認可之IFRSs之影響

合併公司評估適用下列自西元2026年1月1日起生效之新修正之IFRSs，將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第17號「保險合約」及國際財務報導準則第17號之修正
- 國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」
- 國際財務報導準則會計準則之年度改善
- 國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「涉及依賴自然電力之合約」

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會已發布及修正但尚未經金管會認可之準則及解釋，對合併公司可能攸關者如下：

| 新發布或修訂準則 | 主要修訂內容 | 理事會發布之生效日 |
|---|---|---|
| 國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」 | 新準則引入三種類收益及費損、兩項損益表小計及一項關於管理階層績效衡量的單一附註。此等三項修正與強化在財務報表中如何對資訊細分之指引，為使用者提供更佳及更一致的資訊奠定基礎，並將影響所有公司。<br>・更具結構化之損益表：根據現行準則，公司使用不同的格式來表達其經營成果，使投資者難以比較不同公司間的財務績效。新準則採用更具結構化的損益表，引入新定義之「營業利益」小計，並規定所有收益及費損，將依公司主要經營活動歸類於三個新的不同種類。<br>・管理階層績效衡量(MPMs)：新準則引入管理階層績效衡量之定義，並要求公司於財務報表之單一附註中，對於每一衡量指標解釋其為何可提供有用之資訊、如何計算及如何將衡量指標與根據國際財務報導準則會計準則所認列的金額進行調節。<br>・較細分之資訊：新準則包括公司如何於財務報表強化對資訊分組之指引。此包括資訊是否應列入主要財務報表或於附註中進一步細分之指引。 | 2027年1月1日<br>註：金管會於西元2025年9月25日發布新聞稿宣布我國將於西元2028會計年度接軌國際財務報導準則第18號。如公司有提前適用之需求，亦得於金管會認可後，選擇提前適用。 |

合併公司現正持續評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

合併公司預期下列其他尚未認可之新發布及修正準則不致對合併財務報告造成重大影響。

・國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

・國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」及國際財務報導準則第19號之修正

・國際會計準則第21號之修正「換算為高度通貨膨脹之表達貨幣」

## 四、重大會計政策之彙總說明

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則（以下簡稱「編製準則」）及金管會認可並發布生效之IFRSs編製。

(二)編製基礎

1.衡量基礎

除透過損益按公允價值衡量之金融工具依公允價值衡量外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製。

2.功能性貨幣及表達貨幣

合併公司每一個體均係以各營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本公司之功能性貨幣於西元2024年度以前為美元，並以新台幣作為表達貨幣列報。自西元2025年起，考量主要融資和籌資皆以新台幣為主，因應經濟情況改變，本公司經董事會決議將功能性貨幣由美元改為新台幣，並依國際會計準則第21號「匯率變動之影響」規定自西元2025年1月1日採推延方式處理。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣作為表達貨幣列報。本公司以改變日之匯率將所有項目換算為新功能性貨幣。非貨幣性項目換算後之金額視為其歷史成本。

(三)合併基礎

1.合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及由本公司所控制之個體（即子公司）。當本公司暴露於來自對被投資個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對被投資個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司控制該個體。

自對子公司取得控制之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至喪失控制之日為止。合併公司間之交易、餘額及任何未實現收益與費損，業於編製合併財務報告時已全數消除。子公司之綜合損益總額係分別歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額亦然。

子公司之財務報告業已適當調整，俾使其會計政策與合併公司所使用之會計政策一致。

合併公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失對子公司之控制者，係作為與業主間之權益交易處理。非控制權益之調整數與所支付或收取對價公允價值間之差額，係直接認列於權益且歸屬於本公司業主。

2.列入合併財務報告之子公司：

| 投資公司名稱 | 子公司名稱 | 業務性質 | 所持股權百分比 2025.12.31 | 所持股權百分比 2024.12.31 | 說明 |
|---|---|---|---|---|---|
| 本公司 | 錼創顯示科技股份有限公司（錼創顯示） | 微型化發光二極體(Micro LED)元件、模組及面板相關產品之研究、開發、設計、製造、銷售及其製程設備之設計、安裝及維修與創新技術授權，化學原料、製品、物質等批發零售 | 100 % | 100 % | |
| 本公司 | PlayNitride America Corporation | 銷售及諮詢服務 | 100 % | 100 % | |
| 本公司 | PN Nova Holdings Ltd.（PN Nova） | 控股公司 | 100 % | - | 註1 |
| 本公司 | 耐顯科技(上海)有限公司 | 銷售及諮詢服務 | 100 % | - | 註2 |
| PN Nova | 鈹微科技(江蘇)有限公司（鈹微科技） | 控股公司 | 100 % | - | 註3 |
| 鈹微科技 | 耐創科技(昆山)有限公司 | Micro LED面板零組件及模組的生產製造與銷售 | 100 % | - | 註4 |

註1：PN Nova Holdings Ltd.於西元2025年6月設立登記。

註2：耐顯科技(上海)有限公司於西元2025年8月設立登記。

註3：鈹微科技(江蘇)有限公司於西元2025年7月設立登記。

註4：耐創科技(昆山)有限公司於西元2025年8月設立登記。

3.未列入合併財務報告之子公司：無。

(四)外　　幣

1.外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導日，外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益，惟指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具係認列於其他綜合損益。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債係依報導日之匯率換算；收益及費損項目係依當期平均匯率換算，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

(五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

合併公司對符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

1.預期於其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.預期於報導日後十二個月內實現該資產；或

4.該資產為現金或約當現金（如國際會計準則第7號所定義），除非於報導日後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制。

合併公司對符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

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.該負債於報導日後十二個月內到期清償；或

4.於報導日不具有將該負債之清償遞延至報導日後至少十二個月之權利。

(六)現金及約當現金

現金包括庫存現金、活期存款及支票存款。約當現金係指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。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

(七)金融工具

應收帳款係於產生時認列。所有其他金融資產及金融負債原始係於合併公司成為金融工具合約條款之一方時認列。非透過損益按公允價值衡量之金融資產（除不包含重大財務組成部分之應收帳款外）或金融負債原始係按公允價值加計直接可歸屬於該取得或發行之交易成本衡量。不包含重大財務組成部分之應收帳款原始係按交易價格衡量。

1.金融資產

金融資產之購買或出售符合慣例交易者，合併公司對以相同方式分類之金融資產，其所有購買及出售一致地採交易日會計處理。

原始認列時金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產。

合併公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

(1)按攤銷後成本衡量之金融資產

金融資產同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係按攤銷後成本衡量：

- 係在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

該等資產後續以原始認列金額加減計採有效利息法計算之累積攤銷數，並調整任何備抵損失之攤銷後成本衡量。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

(2)透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬按攤銷後成本衡量之金融資產係透過損益按公允價值衡量，包括衍生性金融資產。

該等資產後續按公允價值衡量，其淨利益或損失（包含任何股利及利息收入）係認列為損益。

(3)金融資產減損

合併公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、其他應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）及存出保證金等）及合約資產之預期信用損失認列備抵損失。金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除，備抵損失之提列或迴轉金額係認列於損益。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。

若判定金融工具於報導日之信用風險低，且自原始認列後信用風險未顯著增加，則合併公司按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量。另，合併公司對於應收款項及合約資產以存續期間預期信用損失衡量備抵損失。

合併公司於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，係考量合理且可佐證之資訊（包括質性及量化資訊），及依據合併公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

若合約款項逾期或債務人不太可能履行其信用義務支付全額款項予合併公司時，合併公司則視為該金融資產之信用風險已顯著增加甚或發生違約。

合併公司於報導日評估按攤銷後成本衡量之金融資產是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之事項已發生時，該金融資產已信用減損。

(4)金融資產之除列

合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業，或既未移轉亦未保留所有權之幾乎所有風險及報酬且未保留該金融資產之控制時，始將金融資產除列。

合併公司簽訂移轉金融資產之交易，若保留已移轉資產所有權之所有或幾乎所有風險及報酬，則仍持續認列於資產負債表。

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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

(2)權益交易

權益工具係指表彰合併公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

(3)庫藏股票

再買回本公司已認列之權益工具時，係將所支付之對價(包括可直歸屬成本)認列為權益之減少。再買回之股份係分類為庫藏股票。後續出售或再發行庫藏股票，所收取之金額係認列為權益之增加，並將該交易所產生之剩餘或虧損認列為資本公積或保留盈餘(若資本公積不足沖抵)。

(4)複合金融工具

合併公司所發行之複合金融工具係持有人擁有選擇權可轉換為股本之轉換公司債（以新台幣計價），其發行股份之數量並不會隨其公允價值變動而有所不同。

複合金融工具負債組成部分，其原始認列金額係以不包括權益轉換權之類似負債之公允價值衡量。權益組成部分之原始認列金額則以整體複合金融工具公允價值與負債組成部分公允價值二者間之差額衡量。任何直接可歸屬之交易成本依原始負債及權益之帳面金額比例，分攤至負債及權益組成部分。

原始認列後，複合金融工具之負債組成部分係採有效利率法以攤銷後成本衡量。複合金融工具之權益組成部分，原始認列後不予重新衡量。

與金融負債相關之利息係認列為損益。金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不認列損益。

(5)金融負債

金融負債係分類為攤銷後成本或透過損益按公允價值衡量。金融負債若屬持有供交易、衍生工具或於原始認列時指定，則分類為透過損益按公允價值衡量。透過損益按公允價值衡量之金融負債係以公允價值衡量，且相關淨利益及損失，包括任何利息費用，係認列於損益。

其他金融負債後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。利息費用及兌換損益係認列於損益。除列時之任何利益或損失亦係認列於損益。

(6)金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。當金融負債條款修改且修改後負債之現金流量有重大差異，則除列原金融負債，並以修改後條款為基礎按公允價值認列新金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益。

(7)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司目前有法律上有可執行之權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

3.衍生金融工具

嵌入式衍生工具於符合特定條件且該主合約非屬金融資產時，其與主合約分離處理。

合併公司衍生工具原始認列時係按公允價值衡量；後續依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益。

(八)存　　貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(九)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備項目係依成本（包括資本化之借款成本）減累計折舊及任何累計減損衡量。

不動產、廠房及設備之重大組成部分耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目（主要組成部分）處理。

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

2.後續成本

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入合併公司時始予以資本化。

3.折　　舊

折舊係依資產成本減除殘值計算，並採直線法於每一組成部分之估計耐用年限內認列於損益。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)機器設備：2~10年

(2)辦公設備：2~5年

(3)租賃改良物：2~5年

(4)其他設備：2~5年

合併公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十)租　　賃

合併公司係於合約成立日評估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，則合約係屬或包含租賃。

承租人

合併公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日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以直線法提列折舊。此外，合併公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用合併公司之增額借款利率。一般而言，合併公司係採用其增額借款利率為折現率。

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

1.固定給付，包括實質固定給付；

2.取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；

3.預期支付之殘值保證金額；及

4.於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

1.用以決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動；

2.預期支付之殘值保證金額有變動；

3.標的資產購買選擇權之評估有變動；

4.對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；

5.租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

針對短期租賃及低價值標的資產租賃，合併公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十一)無形資產

1.認列及衡量

研究活動相關支出於發生時認列為損益。

發展支出僅於其能可靠衡量、產品或流程之技術或商業可行性已達成、未來經濟效益很有可能流入合併公司，及合併公司意圖且具充足資源以完成該發展且加以使用或出售該資產時，始予以資本化。其他發展支出則於發生時認列於損益。原始認列後，資本化之發展支出以其成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。

合併公司取得其他有限耐用年限之無形資產，係以成本減除累計攤銷與累計減損後之金額衡量。

2.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產之未來經濟效益時始予以資本化；所有其他支出於發生時認列於損益。

3.攤　　銷

攤銷時係以資產成本減除估計殘值計算，並自無形資產達可供使用狀態起，採直線法於其估計耐用年限內認列為損益。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)專利權：2~16年

(2)電腦軟體：2~5年

(3)技術權利：10年

(4)其他：2~3年

合併公司於每一報導日檢視無形資產之攤銷方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十二)非金融資產減損

合併公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產（除存貨、合約資產及遞延所得稅資產外）之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。

為減損測試之目的，係將現金流入大部分獨立於其他個別資產或資產群組之現金流入之一組資產作為最小可辨認資產群組。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減處分成本與其使用價值孰高者。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以稅前折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

減損損失係立即認列於損益，且係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。

商譽以外之非金融資產則僅在不超過該資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除折舊或攤銷）之範圍內迴轉。

(十三)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使合併公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。負債準備係以反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率予以折現，折現之攤銷則認列為利息費用。

保固負債準備係於銷售商品或服務時認列，該項負債準備係根據歷史保固資料及所有可能結果按其相關機率加權衡量。

合併公司提供標準保固因而負瑕疵退款之義務，且已就該義務認列保固負債準備，請詳附註六（十一）。

(十四)收入之認列

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。合併公司係於對商品或勞務之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。合併公司依主要收入項目說明如下：

1.銷售商品

合併公司製造Micro LED及其製程設備並銷售。合併公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或合併公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

合併公司於交付商品時認列應收帳款，因合併公司在該時點具無條件收取對價之權利。

預收之款項係認列為合約負債，調整貨幣時間價值之影響時則認列利息費用及合約負債。累積之合約負債金額，於商品之控制移轉予客戶時轉列收入。

2.勞務收入

合併公司提供技術開發與設計服務，並於提供勞務之財務報導期間認列相關收入。固定價格合約係以截至報導日實際已提供服務占總服務之比例為基礎認列收入，該比例係以已發生成本占交易估計總成本之比例決定。

若情況改變，將修正對收入、成本及完成程度之估計，並於管理階層得知情況改變而作修正之期間將造成之增減變動反映於損益。

固定價格合約下，客戶依約定之時程支付固定金額之款項。已提供之勞務超過支付款時，認列合約資產；支付款超過已提供之勞務，則認列合約負債。

3.工程收入

合併公司從事產線建置工程合約之服務，工程收入參照合約活動之完成程度為基礎隨時間逐步認列收入。合約係固定對價，客戶依約定之時程支付固定金額之款項，合併公司僅於累計收入高度很有可能不會發生重大迴轉之範圍內認列收入；已認列收入金額若尚未請款，係認列合約資產。對於該對價有無條件之權利時，將合約資產轉列應收帳款。

若無法合理衡量工程合約履約義務之完成程度，合約收入僅於預期可回收成本的範圍內認列。

當合併公司預期一項工程合約之義務履行所不可避免之成本超過預期從該合約獲得之經濟效益時，予以認列該虧損性合約之負債準備。

若情況改變，將修正對收入、成本及完成程度之估計，並於管理階層得知情況改變而作修正期間，將造成之增減變動反映於損益。

預收之款項係認列為合約負債，調整貨幣時間價值之影響時則認列利息費用及合約負債。累積之合約負債金額，於完成相關履約義務時轉列收入。

4.財務組成部分

合併公司預期所有客戶合約移轉商品或勞務予客戶之時間與客戶為該商品或勞務付款之時間間隔皆不超過一年，因此，合併公司不調整交易價格之貨幣時間價值。

(十五)政府補助

合併公司係於可收到相關之政府補助時，將該未附帶條件之補助認列為營業外收入。補償合併公司所發生費用或損失之政府補助，係依有系統之基礎與相關之費用同期認列於損益。

(十六)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列費用。

2.短期員工福利

短期員工福利義務係於服務提供時認列為費用。若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

3.員工及董監事酬勞

員工酬勞及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。

(十七)股份基礎給付交易

權益交割之股份基礎給付協議以給與日之公允價值，於該獎酬之既得期間內，認列費用並增加相對權益。認列之費用係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

(十八)所得稅

所得稅包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

合併公司判斷與所得稅相關之利息或罰款（包括不確定之稅務處理）不符合所得稅之定義，因此係適用國際會計準則第37號之會計處理。

當期所得稅包括依據當年度課稅所得（損失）計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅或應收退稅之調整。其金額係反映所得稅相關不確定性（若有）後，按報導日之法定稅率或實質性立法之稅率衡量預期將支付或收取款項之最佳估計值。

遞延所得稅係就資產及負債於報導日之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得（損失）且並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異者；

2.因投資子公司所產生之暫時性差異，合併公司可控制暫時性差異迴轉之時點且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能有未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減；或在變成很有可能有足夠課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

遞延所得稅係以預期暫時性差異迴轉時之稅率衡量，採用報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎，並已反映所得稅相關不確定性（若有）。

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且

2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關：

(1)同一納稅主體；或

(2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

(十九)每股盈餘

合併公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。合併公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。合併公司之潛在稀釋普通股包括可轉換公司債及得採股票發放之員工酬勞。

(二十)部門資訊

營運部門係合併公司之組成部分，從事可能賺得收入並發生費用（包括與合併公司內其他組成部分間交易相關之收入及費用）之經營活動。所有營運部門之營運結果均定期由合併公司主要營運決策者複核，以制定分配資源予該部門之決策並評量其績效。各營運部門均具單獨之財務資訊。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層編製本合併財務報告時，必須對未來（包括氣候相關風險及機會）作出判斷及估計，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

管理階層持續檢視估計及基本假設，其與合併公司之風險管理及氣候相關承諾一致，估計值之變動係於變動期間及受影響之未來期間推延認列。

以下假設及估計之不確定性具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之重大風險，其相關資訊如下：

(一)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，合併公司評估報導日存貨因正常損耗、過時陳舊或無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未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能因產業快速變遷而產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六（五）。

(二)工程收入之認列

合併公司係依建置工程合約活動之完成程度為基礎隨時間逐步認列收入，並以財務報導日已發生合約成本占估計合約總成本之比例衡量完成程度。合併公司考量各項工程之性質、預計工期、工程項目及設備金額等因素估計合約總成本。任何上述估計基礎之變動，可能造成該估計金額之重大調整。收入認列之情形請詳附註六（二十）。

(三)不動產、廠房及設備（含使用權資產）之減損評估

資產減損評估過程中，合併公司須依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來之估計改變均可能在未來造成重大減損或迴轉已認列之減損損失。

合併公司之會計政策及揭露包含採用公允價值衡量金融、非金融資產及負債。合併公司針對公允價值衡量建立相關內部控制制度。定期複核重大不可觀察之輸入值及調整。如果用於衡量公允價值之輸入值是使用外部第三方資訊（例如經紀商或訂價服務機構），評價小組將評估第三方所提供支持輸入值之證據，以確定該評價及其公允價值等級分類係符合國際財務報導準則之規定。

合併公司在衡量資產及負債時，盡可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據，其歸類如下：

- 第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價（未經調整）。
- 第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接（即價格）或間接（即由價格推導而得）可觀察。
- 第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料（非可觀察參數）。

若發生公允價值各等級間之移轉事項或情況，合併公司係於報導日認列該移轉。

衡量公允價值所採用假設之相關資訊請詳附註六（廿三）金融工具。

## 六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

| | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|
| 庫存現金及零用金 | $ 681 | 704 |
| 支票及活期存款 | 2,214,262 | 589,842 |
| 定期存款 | - | 215,427 |
| | **$ 2,214,943** | **805,973** |

1.匯率風險及敏感性分析請詳附註六（廿三）。

2.報導日不符現金及約當現金定義之定期存款，已分類表達於按攤銷後成本衡量之金融資產，請詳附註六（三）。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

| | 2025.12.31 |
|---|---|
| 強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動 | |
| 可轉換公司債嵌入衍生性工具－贖回權 | **$ 320** |
| 強制透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動 | |
| 可轉換公司債嵌入衍生性工具－賣回權 | **$ 8,560** |

(三)按攤銷後成本衡量之金融資產

| | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|
| 定期存款－流動 | **$ 396,248** | **104,827** |
| 定期存款－非流動 | **$ 4,382** | **5,522** |

合併公司評估持有該筆資產至到期日以收取合約現金流量，且該等金融資產之現金流量完全為收取本金及流通在外本金金額之利息，故列報於按攤銷後成本衡量之金融資產。

1.合併公司持有定期存款，其西元2025年及2024年12月31日之年利率分別為1.285%~4.05%及1.285%~5.12%。

2.信用風險資訊請詳附註六（廿三）。

3.上述金融資產提供質押擔保之情形請詳附註八。

(四)應收帳款淨額（含關係人）

| | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|
| 應收帳款淨額 | $ 737,472 | 7,162 |
| 應收帳款－關係人淨額 | 177,390 | 295,816 |
| | **$ 914,862** | **302,978** |

合併公司針對所有應收帳款（含關係人）採用簡化作法估計預期信用減損損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。

合併公司應收帳款（含關係人）之預期信用損失分析如下：

| | 2025.12.31 | | |
|---|---|---|---|
| | 應收帳款帳面價值總額 | 加權平均預期信用損失率 | 備抵存續期間預期信用損失 |
| 未逾期 | $ 784,670 | 0.00% | - |
| 逾期1~90天 | 19,176 | 0.00% | - |
| 逾期91~180天 | 111,016 | 0.00% | - |
| 合計 | **$ 914,862** | | **-** |

| | 2024.12.31 | | |
|---|---|---|---|
| | 應收帳款帳面價值總額 | 加權平均預期信用損失率 | 備抵存續期間預期信用損失 |
| 未逾期 | $ 290,290 | 0.00% | - |
| 逾期1~90天 | 11,560 | 0.00% | - |
| 逾期91~180天 | 1,128 | 0.00% | - |
| 合計 | **$ 302,978** | | **-** |

合併公司西元2025年度及2024年度針對應收帳款（含關係人）並未提列減損損失。

合併公司之應收帳款（含關係人）均未有提供質押擔保之情形。

(五)存　　貨

1.存貨明細如下：

| | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|
| 原物料 | $ 205,171 | 88,009 |
| 在製品及半成品 | 159,768 | 135,369 |
| 製成品 | 210,111 | 116,143 |
| 商品存貨 | 10,900 | - |
| | **$ 585,950** | **339,521** |

2.營業成本

西元2025年度及2024年度認列之營業成本分別為778,089千元及1,099,523千元。西元2025年度及2024年度將存貨成本沖減（回升）至淨變現價值及呆滯而認列之存貨跌價及呆滯損失（迴轉利益）分別為22,562千元及(21,677)千元、場地及產能閒置之未分攤製造費用分別為97,645千元及73,964千元，帳列在前述營業成本中。

3.上述合併公司之存貨均未有提供質押擔保之情形。

(六)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本及累計折舊變動明細如下：

| | 機器設備 | 辦公設備 | 租賃改良物 | 其他設備 | 未完工程及待驗設備 | 總計 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 成本： | | | | | | |
| 西元2025年1月1日餘額 | $ 984,585 | 5,832 | 74,600 | 29,320 | 42,293 | 1,136,630 |
| 本期增添 | 70,127 | - | 1,258 | 10,831 | 73,873 | 156,089 |
| 本期處分 | (154,983) | (812) | (48,606) | (8,298) | - | (212,699) |
| 重分類 | 15,956 | - | 763 | - | (14,381) | 2,338 |
| 匯率變動之影響 | - | - | - | (68) | - | (68) |
| 西元2025年12月31日餘額 | **$ 915,685** | **5,020** | **28,015** | **31,785** | **101,785** | **1,082,290** |
| 西元2024年1月1日餘額 | $ 938,028 | 4,252 | 80,003 | 26,632 | 76,012 | 1,124,927 |
| 本期增添 | 25,645 | 2,111 | 6,707 | 16,681 | 31,561 | 82,705 |
| 本期處分 | (41,511) | (531) | (22,276) | (14,024) | - | (78,342) |
| 重分類 | 62,423 | - | 10,166 | - | (65,280) | 7,309 |
| 匯率變動之影響 | - | - | - | 31 | - | 31 |
| 西元2024年12月31日餘額 | **$ 984,585** | **5,832** | **74,600** | **29,320** | **42,293** | **1,136,630** |
| 累計折舊： | | | | | | |
| 西元2025年1月1日餘額 | $ 508,285 | 2,358 | 48,424 | 11,756 | - | 570,823 |
| 本期折舊 | 170,194 | 1,817 | 13,552 | 9,683 | - | 195,246 |
| 本期處分 | (154,983) | (812) | (48,606) | (8,275) | - | (212,676) |
| 重分類 | (27,569) | - | - | - | - | (27,569) |
| 匯率變動之影響 | - | - | - | (11) | - | (11) |
| 西元2025年12月31日餘額 | **$ 495,927** | **3,363** | **13,370** | **13,153** | **-** | **525,813** |
| 西元2024年1月1日餘額 | $ 377,861 | 1,192 | 47,855 | 15,143 | - | 442,051 |
| 本期折舊 | 171,935 | 1,697 | 22,845 | 10,527 | - | 207,004 |
| 本期處分 | (41,511) | (531) | (22,276) | (13,920) | - | (78,238) |
| 匯率變動之影響 | - | - | - | 6 | - | 6 |
| 西元2024年12月31日餘額 | **$ 508,285** | **2,358** | **48,424** | **11,756** | **-** | **570,823** |
| 帳面價值： | | | | | | |
| 西元2025年12月31日餘額 | **$ 419,758** | **1,657** | **14,645** | **18,632** | **101,785** | **556,477** |
| 西元2024年12月31日餘額 | **$ 476,300** | **3,474** | **26,176** | **17,564** | **42,293** | **565,807** |
| 西元2024年1月1日餘額 | **$ 560,167** | **3,060** | **32,148** | **11,489** | **76,012** | **682,876** |

合併公司不動產、廠房及設備提供作質押擔保之情形，請詳附註八。

(七)使用權資產

合併公司承租房屋及建築及運輸設備之成本及累計折舊變動明細如下：

| | 房屋及建築 | 運輸設備 | 總　計 |
|---|---|---|---|
| 成　本： | | | |
| 西元2025年1月1日餘額 | $ 129,570 | 9,172 | 138,742 |
| 本期增添 | 38,672 | 5,931 | 44,603 |
| 本期處分 | (3,465) | (5,625) | (9,090) |
| 匯率影響數 | 957 | - | 957 |
| 西元2025年12月31日餘額 | **$ 165,734** | **9,478** | **175,212** |
| 西元2024年1月1日餘額 | $ 105,418 | 9,172 | 114,590 |
| 本期增添 | 107,445 | - | 107,445 |
| 本期處分 | (83,791) | - | (83,791) |
| 匯率影響數 | 498 | - | 498 |
| 西元2024年12月31日餘額 | **$ 129,570** | **9,172** | **138,742** |
| 累計折舊： | | | |
| 西元2025年1月1日餘額 | $ 24,215 | 6,600 | 30,815 |
| 本期折舊 | 37,852 | 1,744 | 39,596 |
| 本期處分 | (3,465) | (5,625) | (9,090) |
| 匯率影響數 | (85) | - | (85) |
| 西元2025年12月31日餘額 | **$ 58,517** | **2,719** | **61,236** |
| 西元2024年1月1日餘額 | $ 70,853 | 4,765 | 75,618 |
| 本期折舊 | 37,050 | 1,835 | 38,885 |
| 本期處分 | (83,791) | - | (83,791) |
| 匯率影響數 | 103 | - | 103 |
| 西元2024年12月31日餘額 | **$ 24,215** | **6,600** | **30,815** |
| 帳面價值： | | | |
| 西元2025年12月31日餘額 | **$ 107,217** | **6,759** | **113,976** |
| 西元2024年12月31日餘額 | **$ 105,355** | **2,572** | **107,927** |
| 西元2024年1月1日餘額 | **$ 34,565** | **4,407** | **38,972** |

(八)無形資產

合併公司無形資產之成本及累計攤銷變動明細如下：

| | 專利權 | 電腦軟體 | 技術權利 | 其　他 | 總　計 |
|---|---|---|---|---|---|
| 成　　本： | | | | | |
| 西元2025年1月1日餘額 | $ 507 | 69,202 | - | 3,024 | 72,733 |
| 本期增添 | - | 929 | - | 942 | 1,871 |
| 本期處分 | - | (35,653) | - | (1,913) | (37,566) |
| 重分類 | - | 291 | - | 94 | 385 |
| 西元2025年12月31日餘額 | **$ 507** | **34,769** | **-** | **2,147** | **37,423** |
| 西元2024年1月1日餘額 | $ 4,507 | 57,058 | 3,520 | 2,306 | 67,391 |
| 本期增添 | - | 9,300 | - | 1,110 | 10,410 |
| 本期處分 | (4,000) | (2,470) | (3,520) | (392) | (10,382) |
| 重分類 | - | 5,314 | - | - | 5,314 |
| 西元2024年12月31日餘額 | **$ 507** | **69,202** | **-** | **3,024** | **72,733** |
| 累計攤銷： | | | | | |
| 西元2025年1月1日餘額 | $ 395 | 35,185 | - | 1,698 | 37,278 |
| 本期攤銷 | 37 | 22,771 | - | 931 | 23,739 |
| 本期處分 | - | (35,653) | - | (1,913) | (37,566) |
| 西元2025年12月31日餘額 | **$ 432** | **22,303** | **-** | **716** | **23,451** |
| 西元2024年1月1日餘額 | $ 3,958 | 16,763 | 3,285 | 1,281 | 25,287 |
| 本期攤銷 | 437 | 20,892 | 235 | 809 | 22,373 |
| 本期處分 | (4,000) | (2,470) | (3,520) | (392) | (10,382) |
| 西元2024年12月31日餘額 | **$ 395** | **35,185** | **-** | **1,698** | **37,278** |
| 帳面價值： | | | | | |
| 西元2025年12月31日餘額 | **$ 75** | **12,466** | **-** | **1,431** | **13,972** |
| 西元2024年12月31日餘額 | **$ 112** | **34,017** | **-** | **1,326** | **35,455** |
| 西元2024年1月1日餘額 | **$ 549** | **40,295** | **235** | **1,025** | **42,104** |

上述合併公司之無形資產均未有提供質押擔保之情形。

(九)短期借款

合併公司短期借款之明細、條件與條款如下：

| | | | 2025.12.31 | |
|---|---|---|---|---|
| | 幣別 | 利率區間 | 到期日 | 金　額 |
| 無擔保銀行借款 | NTD | 2.10% | 2026.3.20 | **$ 50,000** |
| 尚未使用額度 | | | | **$ 750,000** |

上述合併公司之銀行借款均未有提供質押擔保之情形。

(十)其他應付款

| | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|
| 應付薪資及獎金 | $ 81,751 | 119,845 |
| 應付費用 | 41,148 | 60,962 |
| 應付設備款 | 7,199 | 13,190 |
| 應付利息 | 106 | 175 |
| | **$ 130,204** | **194,172** |

(十一)負債準備

合併公司負債準備-流動之變動明細如下：

| | 保　固 |
|---|---|
| 西元2025年1月1日餘額 | $ 6,792 |
| 本期新增 | 25,983 |
| 本期使用 | (3,162) |
| 本期迴轉 | (628) |
| 西元2025年12月31日餘額 | **$ 28,985** |
| 西元2024年1月1日餘額 | $ - |
| 本期新增 | 6,792 |
| 西元2024年12月31日餘額 | **$ 6,792** |

(十二)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

| | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|
| 流動 | **$ 39,688** | **36,436** |
| 非流動 | **$ 75,927** | **72,533** |

到期分析請詳附註六（廿三）金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

| | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|
| 租賃負債之利息費用 | **$ 2,534** | **1,458** |
| 短期租賃之費用 | **$ 5,558** | **2,447** |
| 低價值資產租賃之費用（不包含短期租賃之低價值資產租賃） | **$ 381** | **350** |
| 不計入租賃負債衡量之變動租賃給付 | **$ 4,780** | **4,098** |

認列於報導期間之現金流出總額如下：

| | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|
| 租賃之現金流出總額 | **$ 52,252** | **47,073** |

1.房屋及建築之租賃

合併公司承租房屋及建築作為辦公處所及廠房之租賃期間通常為一至四年，部份租賃包含在租賃期間屆滿時得延長與原合約相同期間之選擇權。

2.運輸設備之租賃

合併公司承租公務車之租賃期間皆為五年內。

3.其他租賃

合併公司承租實驗室、辦公室及員工宿舍等之租賃期間皆為一年內，該等租賃為短期租賃，合併公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

合併公司承租辦公設備等之租賃期間為一至五年，該等租賃為低價值標的租賃，合併公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

(十三)長期借款

合併公司長期借款之明細、條件與條款如下：

| | **2025.12.31** | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **幣別** | **利率區間** | **到期日** | **金　額** |
| 無擔保銀行借款 | NTD | 2.375% | 2027.6.3~2027.7.23 | $ 82,400 |
| 減：一年內到期部分 | | | | (82,400) |
| 合　　計 | | | | **$ -** |
| 尚未使用額度 | | | | **$ -** |

| | **2024.12.31** | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **幣別** | **利率區間** | **到期日** | **金　額** |
| 擔保銀行借款 | NTD | 2.325% | 2025.8.15 | $ 2,667 |
| 無擔保銀行借款 | NTD | 2.375% | 2025.1.25~2027.6.3 | 126,440 |
| 小　　計 | | | | 129,107 |
| 減：一年內到期部分 | | | | (120,267) |
| 合　　計 | | | | **$ 8,840** |
| 尚未使用額度 | | | | **$ 369,940** |

合併公司已於2026年1月償還長期借款，故列報於一年內到期長期借款。

合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

(十四)應付公司債

本公司於西元2024年12月6日經董事會決議發行國內第一次有擔保轉換公司債，此案業經金管會於西元2025年2月6日申報生效，並自西元2025年2月27日發行，至西元2028年2月27日到期，發行期間三年，發行總面額為800,000千元，依其票面金額100%發行，募集發行總金額為800,000千元，票面利率0%。

本公司應付公司債資訊如下：

| | 2025.12.31 |
|---|---|
| 發行有擔保轉換公司債總面額 | $ 800,000 |
| 應付公司債折價尚未攤銷餘額 | (30,344) |
| 期末應付公司債餘額 | **$ 769,656** |
| 嵌入式衍生工具－贖回權 | **$ 320** |
| 嵌入式衍生工具－賣回權 | **$ 8,560** |
| 權益組成部分－轉換權 | **$ 38,960** |

發行時之轉換價格係以西元2025年2月19日為轉換價格訂定基準日，取基準日前一個營業日之本公司普通股在臺灣證券交易所收盤價246元為基準價格，乘以轉換溢價率102%訂定之，轉換價格於發行當時訂為每股新台幣250.9元。本轉換公司債之轉換股數係依本轉換公司債發行面額除以轉換價格得出。本轉換公司債發行後，轉換價格應依本轉換公司債發行及轉換辦法相關反稀釋條款調整之。惟因應本公司現金增資，依前述發行及轉換辦法條款之規定，調整公司債轉換價格如下：

單位：新台幣元

| 增資基準日 | 調整前轉換價格 | 調整後轉換價格 |
|---|---|---|
| 2025.3.24 | 250.9 | 248.3 |

本轉換公司債發行滿三個月翌日（西元2025年5月28日）起至到期日前四十日（西元2028年1月18日）止，若本公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達30%時，或本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總面額之10%時，本公司得於債券收回基準日後五個營業日內，按債券面額以現金收回該債券持有人之本轉換公司債。

本轉換公司債以發行滿兩年之日（西元2027年2月27日）為本轉換公司債持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日。債券持有人得要求本公司以債券面額之101.0025%將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。本公司受理賣回請求，應於賣回基準日後五個營業日內，以現金贖回本債券。

(十五)員工福利

確定提撥計畫

合併公司之台灣公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞動部勞工保險局（以下簡稱勞工保險局）之勞工退休金個人專戶。在此計畫下合併公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

合併公司之台灣公司西元2025年度及2024年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為22,003千元及19,537千元，已提撥至勞工保險局。

海外子公司西元2025年度所認列之退休金費用為271千元。

(十六)所得稅

1.本公司於開曼群島註冊設立，當地之公司無須繳納營利事業所得稅。另，於西元2025年度及2024年度台灣之分公司及子公司企業所得稅率為20%，其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

2.所得稅費用

合併公司西元2025年度及2024年度直接認列於權益之所得稅費用均為零。

合併公司所得稅費用與稅前淨利（損）之關係調節如下：

| | | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|---|
| 稅前淨利（損） | **$** | **(117,065)** | **60,087** |
| 依各子公司及分公司所在地稅率計算之所得稅 | $ | (6,791) | 25,563 |
| 永久性差異及其他 | | 4 | 7 |
| 未認列遞延所得稅資產影響數 | | 6,792 | (25,570) |
| 所得稅費用 | **$** | **5** | **-** |

3.遞延所得稅資產

未認列遞延所得稅資產

合併公司未認列為遞延所得稅資產之明細如下：

| | | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|---|
| 虧損扣除 | $ | 794,137 | 811,927 |
| 可減除暫時性差異 | | 14,049 | 18,626 |
| | **$** | **808,186** | **830,553** |

課稅損失係依子公司及分公司所在地之所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因子公司及分公司於未來並非很有可能有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用。

截至西元2025年12月31日尚未扣除之虧損及扣除期限如下：

**台灣分公司**

| 申報年度 | 尚未扣除之虧損 | 最後可扣除期限 |
|---|---|---|
| 2016年度（核定數） | $ 81,362 | 2026年度 |
| 2017年度（核定數） | 68,561 | 2027年度 |
| 2018年度（核定數） | 98,670 | 2028年度 |
| 2019年度（核定數） | 24,949 | 2029年度 |
| 2020年度（核定數） | 16,282 | 2030年度 |
| 2021年度（核定數） | 162,244 | 2031年度 |
| 2023年度（核定數） | 77,657 | 2033年度 |
| 2025年度（估計數） | 35,816 | 2035年度 |
| | **$ 565,541** | |

**台灣子公司**

| 申報年度 | 尚未扣除之虧損 | 最後可扣除期限 |
|---|---|---|
| 2017年度（核定數） | $ 59,434 | 2027年度 |
| 2018年度（核定數） | 153,335 | 2028年度 |
| 2019年度（核定數） | 381,495 | 2029年度 |
| 2020年度（核定數） | 766,749 | 2030年度 |
| 2021年度（核定數） | 1,040,475 | 2031年度 |
| 2022年度（核定數） | 641,433 | 2032年度 |
| 2023年度（核定數） | 341,196 | 2033年度 |
| 2025年度（估計數） | 21,031 | 2035年度 |
| | **$ 3,405,148** | |

4.所得稅核定情形

合併公司台灣之分公司及子公司營利事業所得稅結算申報業已奉稽徵機關核定至西元2023年度。

(十七)資本及其他權益

1.普通股股本

西元2025年及2024年12月31日，本公司額定股本總額均為新台幣2,500,000千元，每股面額均為新台幣10元，皆為普通股，已發行股份分別為普通股117,678,622股及107,178,622股，實收股本分別為新台幣1,176,786及1,071,786千元。

本公司於西元2024年12月6日經董事會決議，通過辦理現金增資發行新股10,500,000股，每股面額新台幣10元，上述現金增資案業經金管會於西元2025年2月6日申報生效，增資基準日為西元2025年3月24日，募集金額為新台幣1,974,000千元。

本公司西元2025年度及2024年度流通在外股數調節表如下：

| | 普　通　股 | |
|---|---|---|
| (以股表達) | **2025年度** | **2024年度** |
| 期初餘額 | 107,178,622 | 107,178,622 |
| 現金增資 | 10,500,000 | - |
| 買回庫藏股 | (608,000) | - |
| 期末餘額 | **117,070,622** | **107,178,622** |

2.資本公積

本公司資本公積明細如下：

| | **2025.12.31** | **2024.12.31** |
|---|---|---|
| 發行普通股股票溢價 | $ 8,302,399 | 6,431,139 |
| 受領員工持股信託處分之股款 | 21,091 | 19,505 |
| 發行可轉換公司債認列權益組成項目 | 38,960 | - |
| 歸入權行使 | 313 | - |
| | **$ 8,362,763** | **6,450,644** |

3.保留盈餘

依本公司章程規定，公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；另視公司營運需要及法令規定提列特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。

本公司之股利政策採行剩餘股利政策，故於盈餘提列前條各項後如有剩餘，得併同以往年度累積之未分配盈餘之全部或一部，依開曼公司法及公開發行公司規則，並考量本公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，及兼顧股東利益、平衡股利及本公司長期財務規劃等原則，以不低於當年度稅後盈餘之百分之二十，作為股東股利，依股東持股比例進行分派，惟可供分配盈餘低於本公司實收資本額百分之二時，得不發放股利。股東股利採股票股利及現金股利兩者方式互相配合方式分派，惟其中現金股利不得低於當年度發放現金股利及股票股利合計數的百分之十。

本公司盈餘分派案如為分派現金股利，應由董事會以三分之二以上董事出席，出席董事過半數之決議為之，並於最近一次股東會報告該次分派。

本公司分別於西元2025年6月27日及2024年6月20日經股東會決議西元2024年度及2023年度之虧損撥補案。其虧損撥補情形與PlayNitride Inc.董事會擬議內容並無異議。上述相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

本公司於西元2026年3月6日經董事會擬議西元2025年度之虧損撥補案。

4.其他權益

| | 國外營運機構財務報表換算之兌換差額 | 換算表達貨幣之兌換差額 | 合　　計 |
|---|---|---|---|
| 西元2025年1月1日餘額 | $ (283,589) | 522,689 | 239,100 |
| 國外營運機構財務報表換算之兌換差額 | 14,859 | - | 14,859 |
| 西元2025年12月31日餘額 | **$ (268,730)** | **522,689** | **253,959** |
| 西元2024年1月1日餘額 | $ (197,914) | 394,720 | 196,806 |
| 國外營運機構財務報表換算之兌換差額 | (85,675) | - | (85,675) |
| 換算表達貨幣之兌換差額 | - | 127,969 | 127,969 |
| 西元2024年12月31日餘額 | **$ (283,589)** | **522,689** | **239,100** |

5.庫藏股

本公司實施庫藏股制度，茲依買回原因列示其增減變動如下：

單位：股

| | 2025年度 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 收回原因 | 期初股數 | 本期增加 | 本期轉讓 | 期末股數 |
| 轉讓予員工 | **-** | **608,000** | **-** | **608,000** |

本公司持有之庫藏股依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。

本公司於西元2025年度，因證券交易法28條之2規定，為轉讓給員工而買回庫藏股為608,000股，買回成本計96,178千元。西元2024年度無庫藏股交易。

(十八)股份基礎給付

本公司西元2024年12月6日經董事會決議，通過辦理現金發行新股，並依公司法第267條規定，保留增資發行總數15%，由員工認購，相關資訊如下：

| | 權益交割<br>現金增資保留與員工認購 |
|---|---|
| 給與日 | 2025.3.11 |
| 給與數量 | 1,129,753股 |
| 既得條件 | 立即既得 |

上述股份基礎給付交易，係按員工實際認購股數乘以給與日公允價值超過員工認購價值之金額計算，認列酬勞成本2,260千元。

(十九)每股盈餘(虧損)

基本及稀釋每股(虧損)盈餘

| | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|
| 歸屬於本公司普通股權益持有人之本期淨(損)利 | $ (117,070) | 60,087 |
| 普通股加權平均流通在外股數(千股) | 115,097 | 107,179 |
| 基本及稀釋每股(虧損)盈餘(元) | (1.02) | 0.56 |

本公司營運結果為累計虧損，並未有具稀釋作用之潛在普通股。

(二十)客戶合約之收入

1.合併公司客戶合約之收入係依客戶所在地理位置歸類，明細如下：

| | 2025年度 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Chip on Carrier (CoC) | 技術服務 | 工程收入 | 設備銷售 | 其 他 | 合 計 |
| 台灣 | $ 389,137 | 22,260 | 153,392 | 598,075 | 2,177 | 1,165,041 |
| 韓國 | 95,474 | 23,260 | - | - | - | 118,734 |
| 其他 | 12,063 | 55,980 | - | - | - | 68,043 |
| | $ 496,674 | 101,500 | 153,392 | 598,075 | 2,177 | 1,351,818 |

| | 2024年度 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Chip on Carrier (CoC) | 技術服務 | 工程收入 | 設備銷售 | 其 他 | 合 計 |
| 台灣 | $ 560,559 | 233,537 | 603,513 | 147,584 | 30,500 | 1,575,693 |
| 韓國 | 132,106 | 19,285 | - | - | 232 | 151,623 |
| 其他 | - | 40,703 | - | - | 423 | 41,126 |
| | $ 692,665 | 293,525 | 603,513 | 147,584 | 31,155 | 1,768,442 |

2.合約餘額

| | 2025.12.31 | 2024.12.31 | 2024.1.1 |
|---|---|---|---|
| 合約資產－流動 | $ 168,561 | 129,387 | 106,511 |
| 合約負債－流動 | $ 12,530 | 5,226 | 46,520 |

合約資產之變動主要係合併公司因已認列工程之收入，惟報導日尚未請款所產生。合併公司對於該對價有無條件之權利時，將轉列應收帳款。

合約負債之變動主要係合併公司已預收工程款及依合約預收客戶款項產生，合併公司將於工程施作期間及移轉商品或勞務予客戶時認列收入。西元2025年及2024年1月1日合約負債期初餘額於西元2025年度及2024年度認列為收入之金額分別為5,226千元及46,520千元。

3.分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

西元2025年12月31日，各項工程分攤至未履行之履約義務之交易價格彙總金額為13,036千元，將隨工程完成逐步認此收入，該工程預期將於未來一年內完成。

(廿一)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥不低於百分之五為員工酬勞及不高於百分之一為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞及董事酬勞分配案應提股東會報告。

本公司因西元2025年度及2024年度皆為累積虧損，故西元2025年度及2024年度均未估列員工及董事酬勞。

(廿二)營業外收入及支出

1.利息收入

合併公司利息收入明細如下：

| | | **2025年度** | **2024年度** |
|---|---|---|---|
| 銀行存款利息 | $ | 43,369 | 37,440 |
| 押金設算息 | | 17 | 17 |
| 其他利息收入 | | 1 | - |
| | **$** | **43,387** | **37,457** |

2.其他收入

合併公司其他收入明細如下：

| | | **2025年度** | **2024年度** |
|---|---|---|---|
| 補助款收入 | $ | 103,981 | 463 |
| 其他 | | 1,194 | 2,854 |
| | **$** | **105,175** | **3,317** |

3.其他利益及損失

合併公司其他利益及損失明細如下：

| | | **2025年度** | **2024年度** |
|---|---|---|---|
| 外幣兌換（損失）利益 | $ | (104,087) | 11,985 |
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產（負債）損失 | | (5,200) | - |
| 處分及報廢不動產、廠房及設備利益（損失） | | 1 | (15) |
| 其他 | | - | (696) |
| | **$** | **(109,286)** | **11,274** |

4.財務成本

合併公司財務成本明細如下：

| | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|
| 公司債之利息 | $ 11,656 | - |
| 銀行借款之利息 | 4,538 | 1,079 |
| 租賃負債之利息 | 2,534 | 1,458 |
| | **$ 18,728** | **2,537** |

(廿三)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

合併公司主要的潛在信用風險係源自於現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、合約資產、其他應收票據、應收帳款淨額（含關係人）及其他應收款（含關係人）等之金融工具。合併公司之現金及約當現金及按攤銷後成本衡量之金融資產存放於不同之金融機構。合併公司控制暴露於每一金融機構之信用風險，而且認為合併公司之現金、約當現金及所持有之金融資產不會有重大之信用風險顯著集中之虞。

合併公司於西元2025年及2024年12月31日，應收帳款淨額（含關係人）中分別有96%及92%係由3家客戶組成，雖有信用風險集中之情形，然而主要客戶皆為信譽良好之公司，合併公司持續瞭解客戶信用狀況以掌握重大信用風險，定期評估應收款項回收之可能性，預期不致有重大損失。

(3)應收款項及債務證券之信用風險

應收帳款淨額（含關係人）之信用風險暴險資訊請詳附註六（四）。

按攤銷後成本衡量之金融資產包括原始到期日三個月以上之定期存款，相關明細請詳附註六（三）。上開均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失。

合併公司於西元2025年及2024年12月31日針對按攤銷後成本衡量之金融資產並未提列減損損失。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日分析，其金額包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

| | 帳面金額 | 合約現金流量 | 6個月以內 | 6-12個月 | 1年以上 |
|---|---|---|---|---|---|
| **2025年12月31日** | | | | | |
| 非衍生金融負債 | | | | | |
| 無附息負債 | $ 221,221 | 221,221 | 221,221 | - | - |
| 短期借款 | 50,000 | 50,242 | 50,242 | - | - |
| 租賃負債 | 115,615 | 122,755 | 22,595 | 20,009 | 80,151 |
| 長期借款（含一年內到期） | 82,400 | 82,568 | 82,568 | - | - |
| 應付公司債 | 769,656 | 800,000 | - | - | 800,000 |
| | **$ 1,238,892** | **1,276,786** | **376,626** | **20,009** | **880,151** |
| **2024年12月31日** | | | | | |
| 非衍生金融負債 | | | | | |
| 無附息負債 | $ 261,569 | 261,569 | 261,569 | - | - |
| 租賃負債 | 108,969 | 113,023 | 20,008 | 18,486 | 74,529 |
| 長期借款（含一年內到期） | 129,107 | 129,924 | 120,304 | 774 | 8,846 |
| | **$ 499,645** | **504,516** | **401,881** | **19,260** | **83,375** |

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

3.匯率風險

(1)匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

| | 2025.12.31 | | | 2024.12.31 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 外幣 | 匯率 | 新台幣 | 外幣 | 匯率 | 新台幣 |
| 金融資產 | | | | | | |
| 貨幣性項目 | | | | | | |
| 美　　金 | $ 47,735 | 31.43 | 1,500,311 | 4,206 | 32.73 | 137,662 |
| 金融負債 | | | | | | |
| 貨幣性項目 | | | | | | |
| 美　　金 | 404 | 31.43 | 12,698 | 471 | 32.73 | 15,416 |

(2)敏感性分析

合併公司之貨幣性項目匯率風險主要來自於以非功能性貨幣計價之現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款淨額（含關係人）、其他應收款（含關係人）、應付帳款（含關係人）及其他應付款（含關係人）等，於換算時產生外幣兌換損益。於西元2025年及2024年12月31日當合併公司組成個體之功能性貨幣相對於上述外幣貶值或升值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，對稅前利益增加或減少74,381千元及6,112千元。

(3)貨幣性項目之兌換損益

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，西元2025年度及2024年度外幣兌換（損失）利益分別為(104,087)千元及11,985千元。

4.利率分析

敏感度分析係依非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少0.25%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少0.25%，在所有其他變動數維持不變之情況下，合併公司西元2025年度及2024年度之稅前利益將增加或減少5,199千元及1,139千元，主要係合併公司之變動利率現金及約當現金、短期借款及長期借款。

5.公允價值

(1)金融工具之種類及公允價值

合併公司之非衍生性短期金融工具以其在合併資產負債表上之帳面價值估計其公允價值，因為此類金融工具到期日甚近，故其帳面價值應屬估計公允價值之合理基礎。此方法應用於按攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債，包含現金及約當現金、應收帳款（含關係人）、存出保證金、短期借款、應付帳款（含關係人）、及長期借款等。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第一至第三等級：

- 第一等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之公開報價（未經調整）。
- 第二等級輸入值：係指除第一等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
- 第三等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察輸入值。

| | 2025.12.31 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 公允價值 | | | |
| | 帳面金額 | 第一級 | 第二級 | 第三級 | 合　計 |
| 透過損益按公允價值衡量之金融資產 | | | | | |
| 可轉換公司債嵌入衍生性工具－贖回權 | $ 320 | - | 320 | - | 320 |
| 透過損益按公允價值衡量之金融負債 | | | | | |
| 可轉換公司債嵌入衍生性工具－賣回權 | $ 8,560 | - | 8,560 | - | 8,560 |

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司非按公允價值衡量之金融工具為按攤銷後成本衡量之金融資產，屬其到期日甚近或未來收付價格與帳面金額相近者，以其資產負債表日之帳面金額估計其公允價值。

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司按公允價值衡量之金融工具係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，例如折現法及選擇權定價模型。

(4)西元2025年度及2024年度並無任何公允價值層級移轉情形。

(廿四)財務風險管理

1.概　　要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

(1)信用風險

(2)流動性風險

(3)市場風險

本附註表達合併公司上述各項風險之暴險資訊、合併公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳合併財務報告各該附註。

2.風險管理架構

董事會全權負責成立及監督合併公司之風險管理架構，負責發展及控管合併公司之風險管理政策，並定期報告其運作情況。

合併公司之風險管理政策之建置係為辨認及分析合併公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及合併公司運作之變化。合併公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

本公司之董事會監督管理階層如何監控合併公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核合併公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助合併公司董事會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予董事會。

3.信用風險

請詳附註六（廿三）。

4.流動性風險

合併公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

5.市場風險

市場風險係指因市場價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響合併公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

(廿五)資本管理

合併公司之資本管理目標係保障繼續經營之能力，以持續提供股東報酬及其他利害關係人利益，並維持最佳資本結構以降低資金成本。

為維持或調整資本結構，合併公司可能調整支付予股東之股利、減資退還股東股款、發行新股或出售資產以清償負債。

合併公司與同業相同，係以負債資本比率為基礎控管資本。該比率係以淨負債除以資本總額計算。

報導日之負債資本比率如下：

| | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|
| 負債總額 | $ 1,291,069 | 513,155 |
| 權益總額 | 3,877,550 | 2,058,820 |
| 負債權益比率 | 33 % | 25 % |
| 淨負債淨值比率（註） | 註 | 註 |

註：淨負債淨值比率＝（短期借款＋長期借款－現金及約當現金）/權益總額，若比率為負則不顯示。

截至西元2025年12月31日止，合併公司資本管理之方式並未改變。

(廿六)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司非現金交易投資及籌資活動如下：

1.以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六（七）。

2.來自籌資活動之負債之調節如下表：

| | 2025.1.1 | 現金流量 | 匯率變動及其他 | 2025.12.31 |
|---|---|---|---|---|
| 短期借款 | $ - | 50,000 | - | 50,000 |
| 租賃負債 | 108,969 | (38,999) | 45,645 | 115,615 |
| 長期借款（含一年內到期） | 129,107 | (46,707) | - | 82,400 |
| 應付公司債 | - | 800,000 | (30,344) | 769,656 |
| **來自籌資活動之負債總額** | **$ 238,076** | **764,294** | **15,301** | **1,017,671** |

| | 2024.1.1 | 現金流量 | 匯率變動及其他 | 2024.12.31 |
|---|---|---|---|---|
| 租賃負債 | $ 39,835 | (38,720) | 107,854 | 108,969 |
| 長期借款（含一年內到期） | 20,478 | 108,629 | - | 129,107 |
| **來自籌資活動之負債總額** | **$ 60,313** | **69,909** | **107,854** | **238,076** |

## 七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

| 關係人名稱 | 與合併公司之關係 |
|---|---|
| Samsung Electronics Co., Ltd. and its Subsidiaries（三星集團） | 合併公司之主要管理人員(註1) |
| 富采控股股份有限公司及子公司（富采集團） | 合併公司之主要管理人員(註2) |
| 友達光電股份有限公司及子公司（友達集團） | 合併公司之主要管理人員(註3) |
| 光寶科技股份有限公司及子公司（光寶集團） | 合併公司之主要管理人員 |

註1：三星集團所投資之公司SVIC No. 32 New Technology Business Investment L.L.P.係合併公司之主要管理人員（法人董事）。

註2：富采集團所投資之公司晶元光電股份有限公司係合併公司之主要管理人員（法人董事）。

註3：友達集團所投資之公司康利投資股份有限公司係合併公司之主要管理人員（法人董事）。

(二)與關係人之重大交易事項

1.營業收入

(1)合併公司對關係人之營業收入金額如下：

| 關係人類別 | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|
| 合併公司之主要管理人員（三星集團） | $ 124,732 | 262,212 |
| 合併公司之主要管理人員（富采集團） | - | 110,216 |
| 合併公司之主要管理人員（友達集團） | 480,854 | 1,097,200 |
| 合併公司之主要管理人員（光寶集團） | 800 | - |
| | **$ 606,386** | **1,469,628** |

合併公司對關係人之銷售價格並無相同產品可供比較；其收款期限與非關係人相當。

合併公司於西元2022年11月10日經董事會決議與富采集團簽署合作合約，協助其建置產線，契約期間為西元2022年11月11日至2025年4月30日，合約總價新台幣6億元（未稅），自完成驗收日起提供二年之保固服務，該保固責任已開始起算。唯基於建立長期往來關係簽署增補協議增加工程合約完工條件，截止西元2025年12月31日止，尚未完成增補協議所約定的增加工程合約完工條件。

合併公司於西元2023年10月31日經董事會決議與友達集團簽署合作合約，協助其建置產線，契約期間為西元2024年1月1日至2026年6月30日，合約總價新台幣7億元（未稅），截至目前該工程尚在進行中。

(2)合併公司因上述交易產生之未結清餘額如下：

| 帳列項目 | 關係人類別 | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|---|
| 應收帳款－關係人淨額 | 合併公司之主要管理人員（三星集團） | $ 20,650 | 40,860 |
| | 合併公司之主要管理人員（富采集團） | - | 16,695 |
| | 合併公司之主要管理人員（友達集團） | 156,740 | 238,221 |
| | 合併公司之主要管理人員（光寶集團） | - | 40 |
| | | **$ 177,390** | **295,816** |
| 合約資產－流動 | 合併公司之主要管理人員（富采集團） | $ 53,628 | 53,628 |
| | 合併公司之主要管理人員（友達集團） | 105,000 | 56,607 |
| | | **$ 158,628** | **110,235** |
| 合約負債－流動 | 合併公司之主要管理人員（友達集團） | **$ -** | **1,706** |

2.進貨

(1)合併公司向關係人進貨金額如下：

| 關係人類別 | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|
| 合併公司之主要管理人員（富采集團） | **$ 34,132** | **38,996** |

合併公司與關係人間之進貨交易價格並無相同產品可供比較；其付款期限與非關係人相當。

(2)合併公司因上述交易產生之未結清餘額（帳列應付帳款－關係人）如下：

| 關係人類別 | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|
| 合併公司之主要管理人員（富采集團） | $ 6,393 | 1,256 |

3.財產交易

合併公司向關係人取得不動產、廠房及設備之取得價款如下：

| 關係人類別 | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|
| 合併公司之主要管理人員(富采集團) | $ 2,000 | - |

截至西元2025年12月31日止，上述交易之款項均已結清。

4.承租協議

(1)合併公司向富采集團承租現有廠區為廠房及辦公室，並簽有相關合約，合約期間為三至四年。於西元2025年度及2024年度認列之利息費用分別為1,875千元及1,164千元，於西元2025年度及2024年度租賃本金償還金額分別為28,757千元及29,748千元，截至西元2025年及2024年12月31日止之租賃負債餘額分別為67,425千元及96,182千元，因租賃而產生之存出保證金分別為724千元及4,601千元，預付之租金皆為2,553千元。

(2)合併公司西元2025年度及2024年度因向富采集團承租機台及停車位等，因合併公司依IFRS16規定選擇適用豁免認列短期租賃、低價值資產租賃及不計入租賃負債衡量之變動租賃給付，於西元2025年度及2024年度支付之相關營業租金支出分別為5,782千元及3,690千元。

5.其他交易

(1)合併公司支付予關係人之研究費、加工費、人力支援及廠房系統使用費等各項費用明細如下：

| 關係人類別 | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|
| 合併公司之主要管理人員（富采集團） | $ 205,320 | 147,095 |

(2)合併公司因上述交易及其他代收代付等，因而產生之未結清餘額明細如下：

| 帳列項目 | 關係人類別 | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|---|
| 其他應收款－關係人 | 合併公司之主要管理人員（富采集團） | $ 618 | 556 |
| 其他應付款－關係人 | 合併公司之主要管理人員（富采集團） | $ 35,730 | 28,198 |

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

| | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|
| 短期員工福利 | $ 80,005 | 82,006 |

## 八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

| 資產名稱 | 質押擔保標的 | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|---|
| 機器設備（帳列不動產、廠房及設備） | 長期借款 | $ - | 47,058 |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動 | 信用卡額度之履約保證 | 200 | 200 |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動 | 可轉換公司債 | 332,048 | - |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動 | 負債準備之履約保證 | 140 | - |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動 | 長期借款之履約保證 | - | 1,000 |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動 | 負債準備之履約保證 | - | 140 |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動 | 租賃保證 | 4,382 | 4,382 |
| | | **$ 336,770** | **52,780** |

## 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至報導日，合併公司未認列之合約承諾如下：

| | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|
| 取得不動產、廠房及設備 | $ 47,292 | 258,011 |
| 購買工程設備、原物料及耗材 | 148,651 | 232,696 |
| | **$ 195,943** | **490,707** |

## 十、重大之災害損失：無。

## 十一、重大之期後事項

本公司於西元2025年12月16日經董事會決議通過以現金收購Lumiode Inc.之100%股權案，收購價格為美金2,000千元，預計於2026年度完成收購。

## 十二、其　　他

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

| 功能別<br>性質別 | 2025年度 | | | 2024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 | | | | | | |
| 薪資費用 | 182,537 | 272,765 | 455,302 | 186,342 | 279,489 | 465,831 |
| 勞健保費用 | 17,060 | 26,763 | 43,823 | 16,302 | 22,038 | 38,340 |
| 退休金費用 | 8,307 | 13,967 | 22,274 | 7,882 | 11,655 | 19,537 |
| 董事酬金 | - | 3,695 | 3,695 | - | 3,852 | 3,852 |
| 其他員工福利費用 | 8,319 | 17,085 | 25,404 | 7,101 | 14,952 | 22,053 |
| 折舊費用 | 144,404 | 90,438 | 234,842 | 143,739 | 102,150 | 245,889 |
| 攤銷費用 | 19,759 | 3,980 | 23,739 | 18,856 | 3,517 | 22,373 |

## 十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

西元2025年度合併公司依編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1.資金貸與他人：無。

2.為他人背書保證：請詳附表一。

3.期末持有之重大有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：無。

4.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：請詳附表二。

5.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：請詳附表三。

6.母子公司間業務關係及重大交易往來情形：請詳附表四。

(二)轉投資事業相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表五。

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：請詳附表六。

2.轉投資大陸地區限額：請詳附表六。

3.重大交易事項：

合併公司西元2025年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

## 十四、部門資訊

(一)一般資訊及部門資訊

合併公司主要營業項目為微型化發光二極體(Micro LED)元件、模組及面板相關產品之研究、開發、設計、製造、銷售及其製程設備之設計、安裝及維修與創新技術授權，化學原料、製品、物質等批發零售，為單一產業部門。營運部門資訊與合併財務報告一致，收入(來自外部客戶收入)及部門損益請詳合併綜合損益表；部門資產請詳合併資產負債表。

(二)產品別及勞務別資訊

西元2025年度及2024年度產品別及勞務別資訊請詳附註六(二十)。

(三)地區別資訊

合併公司地區別資訊如下，其中收入係依據客戶所在地理位置歸類，而非流動資產則依據資產所在地理位置歸類。

1.來自外部客戶收入：

西元2025年度及2024年度來自外部客戶收入資訊請詳附註六(二十)。

2.非流動資產：

| 地區 | 2025.12.31 | 2024.12.31 |
|---|---|---|
| 台灣 | $ 731,147 | 737,991 |
| 中國 | 39,137 | - |
| 美國 | 3,733 | 5,637 |
| | **$ 774,017** | **743,628** |

(四)主要客戶資訊：

| | 2025年度 | 2024年度 |
|---|---|---|
| 甲客戶 | $ 124,732 | 262,212 |
| 乙客戶 | 480,854 | 1,097,200 |
| 丙客戶 | - | 110,216 |
| 丁客戶 | 594,549 | 4 |
| | **$ 1,200,135** | **1,469,632** |

**PlayNitride Inc.及子公司**

**為他人背書保證**

**西元2025年1月1日至12月31日**

附表一　　單位：除另予註明外，為新台幣千元

| 編號 | 背書保證者公司名稱 | 被背書保證對象 | | 對單一企業背書保證限額（註4及5） | 本期最高背書保證餘額（註2） | 期末背書保證餘額（註3及4） | 實際動支金額（註4） | 背書保證以財產設定擔保之金額 | 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（註4及5） | 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（註1） | | | | | | | | | | |
| 0 | 錼創顯示 | 本公司 | 2 | 2,372,027 | 816,080 | 816,080 | 816,080 | - | 24.08 % | 2,372,027 | 否 | 是 | 否 |

註1：背書保證者與被背書保證對象之關係如下：

(1)有業務往來之公司。

(2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(3)對本公司直接或經由其子公司間接持有本公司有表決權股份超過百分之五十之母公司。

(4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。

(5)公司直接及間接持有表決權股份百分之百之子公司。

註2：本期最高背書保證餘額係以當年度公告或發生最高之新台幣金額。

註3：係經董事會通過之額度。

註4：依資產負債表日匯率換算新台幣金額。

註5：背書保證總額及個別對象之限額訂定如下：

錼創顯示：對外背書保證總額度以本公司淨值百分之七十為限，對單一企業背書保證額度不得超過本公司淨值之百分之十，唯以該被背書保證公司之淨值為限，倘經董事會核准，本公司對直接或間接持有表決權股份百分之百之子公司，或對本公司直接持有百分之百表決權股份之母公司，其背書保證額度，得不受前述有關對單一企業及被背書保證公司之淨值等額度之限制。

**PlayNitride Inc.及子公司**

**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**

**西元2025年1月1日至12月31日**

附表二

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不同之情形及原因 | | 應收（付）票據、帳款 | | 備註 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 進（銷）貨 | 金額 | 佔總進（銷）貨之比率 | 授信期間 | 單價 | 授信期間 | 餘額 | 佔總應收（付）票據、帳款之比率 | |
| 錼創顯示 | 友達集團 | 合併公司之主要管理人員 | （銷貨） | 480,854 | 36 % | 註2 | 未有顯著不同 | | 156,740 | 17 % | 註1 |
| 錼創顯示 | 三星電子 | 合併公司之主要管理人 | （銷貨） | 44,224 | 3 % | 註2 | 未有顯著不同 | | - | - | 註1 |
| 本公司 | 三星電子 | 合併公司之主要管理人 | （銷貨） | 80,508 | 100 % | 註2 | 未有顯著不同 | | 20,650 | 100 % | 註1 |

註1：向關係人銷貨之產品與其他供應商不同，故交易價格及條件無法比較。

註2：授信期間係按雙方簽訂之合約。

**PlayNitride Inc.及子公司**

**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**

**西元2025年12月31日**

附表三

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（次） | 逾期應收關係人款項 | | 應收關係人款項期後收回金額（註1） | 提列備抵呆帳金額 | 備註 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 金額 | 處理方式 | | | |
| 錼創顯示 | 友達集團 | 合併公司之主要管理人員 | 156,740 | 2.43 | 119,184 | 期後收款 | 156,740 | - | 無 |

註1：係截至西元2026年2月26日止之資訊。

**PlayNitride Inc.及子公司**

**母子公司間業務關係及重大交易往來情形**

**西元2025年1月1日至12月31日**

附表四　　單位：新台幣千元

| 編號（註1） | 交易人名稱 | 交易往來對象 | 與交易人之關係（註2） | 交易往來情形 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 科　目 | 金　額 | 交易條件 | 佔合併總營業收入或總資產之比率 |
| 1 | 錼創顯示 | 本公司 | 2 | 銷貨收入 | 72,446 | 註3 | 5.36 % |
| 1 | 錼創顯示 | 美國 | 3 | 銷貨收入 | 13,952 | 註3 | 1.03 % |

註1：編號欄之說明如下：

PlayNitride Inc.：0。

錼創顯示：1。

被投資公司按公司別由阿拉伯數字開始依序編號。

註2：與交易人之關係說明如下：

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3：銷貨價格與其他供應商無法比較，收款條件為月結60天。

註4：其他交易若未達合併總營收或總資產比率之1%，不予揭露。

註5：母子公司間業務關係及重要交易往來情形，僅揭露銷貨及應收款項資料，其相對之進貨及應付款項不再贅述。

**PlayNitride Inc.及子公司**

**轉投資事業相關資訊（不包含大陸被投資公司）**

**西元2025年1月1日至12月31日**

附表五

單位：新台幣千元、外幣千元；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 | 錼創顯示 | 中華民國 | 微型化發光二極體(Micro LED)元件、模組及面板相關產品之研究、開發、設計、製造、銷售及其製程設備之設計、安裝及維修與創新技術授權，化學原料、製品、物質等批發零售 | 6,498,000 | 4,470,000 | 71,200,000 | 100 % | 3,388,610 | (26,187) | (26,187) | 註 |
| 本公司 | PlayNitride America Corporation | 美國 | 銷售及諮詢服務 | 47,998 (USD1,500) | 31,633 (USD1,000) | 15,000,000 | 100 % | 14,829 | (10,784) | (10,784) | 註 |
| 本公司 | PN Nova Holdings Ltd. | 英屬開曼群島 | 控股公司 | 252,388 (USD8,250) | - | 20,000 | 100 % | 347,147 | 80,476 | 80,476 | 註 |

註：相關交易及期末餘額已沖銷。

**PlayNitride Inc.**

**對大陸之投資概況及轉投資大陸地區限額**

**西元2025年1月1日至12月31日**

附表六　　單位：新台幣千元、外幣千元

(一)轉投資大陸地區之事業相關資訊：

| 大陸被投資公司名稱 | 主要營業項目 | 實收資本額 | 投資方式 | 本期期初自台灣匯出累積投資金額 | 本期匯出或收回投資金額 | | 本期期末自台灣匯出累積投資金額 | 被投資公司本期損益 | 本公司直接或間接投資之持股比例 | 本期認列投資損益(註4及5) | 期末投資帳面價值(註4) | 截至本期止已匯回投資收益 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 匯出 | 收回 | | | | | | |
| 耐顯科技(上海)有限公司 | 銷售及諮詢服務 | 30,192<br>(USD1,000) | 註1 | - | 30,192 | - | - | (286) | 100% | (286) | 31,651 | - |
| 鈹微科技(江蘇)有限公司 | 控股公司 | 249,329<br>(USD8,150) | 註2 | - | 249,329 | - | - | 81,026 | 100% | 81,026 | 344,577 | - |
| 耐創科技(昆山)有限公司 | Micro LED面板零組件及模組的生產製造與銷售 | 241,029<br>(CNY56,000) | 註3 | - | - | - | - | 81,407 | 100% | 81,407 | 336,323 | - |

(二)轉投資大陸地區限額：

| 本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額 | 經濟部投審會核准投資金額 | 依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額 |
|---|---|---|
| 不適用 | 不適用 | 不適用 |

註1：由PlayNitride Inc.直接赴大陸地區從事投資。

註2：透過第三地區再投資大陸地區(投資公司:PN Nova Holdings Ltd.)。

註3：由大陸子公司直接投資(投資公司:鈹微科技(江蘇)有限公司)。

註4：相關交易及期末餘額已於合併報告中銷除。

註5：本期認列投資損益欄係經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。

# 社團法人臺灣省會計師公會會員印鑑證明書

臺省財證字第　1150050　號

會員姓名：　(1) 鄭安志

副簽證會計師名稱：　(2) 黃海寧

事務所名稱：　安侯建業聯合會計師事務所

事務所地址：　新竹市科學園區展業一路11號　　事務所統一編號：04016004

事務所電話：　(03)5799955　　委託人統一編號：

會員證書字號：(1) 臺省會證字第 4555 號
(2) 臺省會證字第 3818 號

印鑑證明書用途：　辦理　英屬開曼群島商鋐創科技股份有限公司

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| 簽名式（一） | 鄭安志 | 存會印鑑（一） | |
| 簽名式（二） | 黃海寧 | 存會印鑑（二） | |

理事長：

核對人：

中　華　民　國　115　年　01　月　15　日