

系統電子工業股份有限公司 一一〇年股東常會議事錄



時 間：中華民國一一〇年七月三十日(星期五)上午九時整

地 點：台北市內湖區堤頂大道一段1號3樓

出 席：出席總股數93,357,497股，佔本公司已發行股份總額154,553,366股之60.40%

出席董事：李益仁董事長、謝東富董事、李承翰董事、陳志彬董事(視訊出席)、何如祥獨立董事(視訊出席)、林寬照獨立董事(視訊出席)、魏哲禎獨立董事(視訊出席)

列 席：資誠聯合會計師事務所邱昭賢會計師(視訊出席)

主 席：董事長 李益仁



記 錄：許喜寧



一、 宣佈開會：出席股東代表股份已達法定股數，主席宣佈開會。

二、 主席致詞：(略)

三、 報告事項

第一案：一〇九年度營業報告(詳附件一)。

第二案：一〇九年度審計委員會審查決算表冊報告(詳附件二)。

第三案：一〇九年度健全營運計畫執行報告(詳附件三)。

第四案：一〇九年度背書保證情形(略)。

第五案：一〇九年度資金貸與情形(略)。

第六案：一〇九年度從事衍生性商品交易情形(略)。

第七案：私募有價證券辦理情形報告(略)。

第八案：有擔保轉換公司債發行與募集情形報告(略)。

四、 承認暨討論事項

第一案(董事會提)

案 由：一〇九年度營業報告書暨財務報表含合併財務報表案，提請 承認。

說 明：一、本公司一〇九年度之個體財務報表暨合併財務報表業經本公司董事會通過，並經資誠聯合會計師事務所邱昭賢會計師及徐明釗會計師查核簽證竣事，並出具書面查核報告在案。

二、一〇九年度營業報告書，請參詳附件一。

三、一〇九年度會計師查核報告、個體財務報表及合併財務報表，請參詳附件四及附件五。

決 議：本議案投票表決結果如下：

表決時出席股東表決權總數為93,357,497權

| 表決結果 | 佔出席股東表決權數% |
|---|------------|
| 贊成權數：76,384,334 權(含電子投票 2,043,216 權) | 81.81% |
| 反對權數：120,573 權(含電子投票 120,573 權) | 0.12% |
| 無效權數：0 權 | 0.00% |
| 棄權與未投票權數：16,852,590 權(含電子投票 16,852,590 權) | 18.05% |

本案照原案表決通過。

第二案(董事會提)

案由：一〇九年度虧損撥補案，提請 承認。

說明：一、本公司一〇九年度期初待彌補虧損新台幣449,901,895元，減除一〇九年度稅後淨損新台幣98,315,021元及處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具新台幣1,900,000元，合計期末待彌補虧損為新台幣550,116,916元。

二、一〇九年度虧損撥補表，請參詳附件六。

決議：本議案投票表決結果如下：

表決時出席股東表決權總數為93,357,497權

| 表決結果 | 佔出席股東表決權數% |
|---|------------|
| 贊成權數：76,335,728 權(含電子投票 1,994,610 權) | 81.76% |
| 反對權數：156,741 權(含電子投票 156,741 權) | 0.16% |
| 無效權數：0 權 | 0.00% |
| 棄權與未投票權數：16,865,028 權(含電子投票 16,865,028 權) | 18.06% |

本案照原案表決通過。

五、 臨時動議

(股東提問及發言內容暨公司之答覆略)

經詢無其他臨時動議，主席宣佈議畢散會。

六、 散會：同日上午九點二十分。

合併財務報表

單位：新台幣仟元

| 項目 | | 年度 | | 成長率% | |
|----------------|---------------|-----------|-----------|---------|-------|
| | | 109年 | 108年 | | |
| 財 務 收 支 | 營業收入 | 1,326,691 | 1,042,284 | 27.29 | |
| | 營業毛利 | 262,699 | 94,368 | 178.38 | |
| | 稅後淨利(損)-歸屬母公司 | (98,315) | (284,759) | 65.47 | |
| 獲 利 能 力 分 析 | 資產報酬率(%) | (4.91) | (15.50) | 68.34 | |
| | 股東權益報酬率(%) | (9.10) | (22.90) | 60.27 | |
| | 佔實收資 本比率% | 營業淨利(損) | (6.61) | (23.59) | 71.98 |
| | | 稅前淨利(損) | (6.50) | (23.44) | 72.29 |
| | 純益(損)率(%) | (7.41) | (27.32) | 72.88 | |
| | 每股淨利(損)(元) | (0.64) | (1.88) | 65.96 | |

(三)研究發展

| 研發產品 | 概述說明(產品規格或功能) |
|--------------|--|
| 多頻通用型無線胎壓偵測器 | 由單一設計即可相容美歐日315~433MHz原廠99%以上車款之TPMS，為客戶大幅減少庫存及資金壓力。 |
| BLE無線胎壓偵測器 | 適用於OE前裝新能源電動車、摩托車、皮卡車、重卡、以及大客車等車隊管理應用之智能TPMS。 |
| 露營房車智能電控系統 | 利用工業IoT技術，將露營房車傳統分散式機電控制系統整合成無線數位中控系統，同時亦可透過3G/4G雲端系統，遠端監視露營車狀態並對車內周邊電器操控。 |
| 資料中心電能管理系統 | 雲端伺服器的電源管理相關系統。 |
| 儲能產品 | 電動物流車電池包及相關工業用儲能設備之開發與整合。 |

二、110年度營業計劃概要

系統電子近年致力發展車用安全部件胎壓偵測器TPMS，除了積極擴展美歐RF Replacement射頻替代件市場之外，系統電子全球首創且擁有多國專利的藍牙BLE TPMS，也已成功地打入OE前裝市場，陸續量產出貨給國際知名車廠。110年度將繼續擴大美歐RF Replacement替代件市場，並持續擴大BLE TPMS應用於美歐日OE前裝市場，包括新能源電動車、摩托車、皮卡車、重卡、以及大客車等車隊管理之應用。由於中國大陸政府已將胎壓偵測器規範為一般乘用車的標配產品，而美國地區亦在研擬強制將胎壓偵測器安裝在卡車及大型車輛上，在可見的未來，TPMS市場有相當大的發展空間，因此系統電子也正積極佈局開發美歐日及大陸地區相關代理合作夥伴，將市場推廣至全球主要車廠與其他車隊管理應用的機會。

另外，系統電子結合工業IoT的技術與經驗套用在汽車電子，成功研發出露營車(Recreational Vehicle)控制系統。其中技術成分包含工業電腦，車內電控系統，智能家電控制，手機App以及雲端服務。此系統可以協助使用者透過雲端和中控平板來控制所有車內的電器和設備。展望110年，除了繼續與美國露營車廠積極合作擴大市場佔有率之外，也會將此工業電腦及智能IoT技術拓展到其他產業之運用上，例如航海電控系統、運動健身器材、農商車隊管理、及虛擬實境(VR/AR)設備等等。

在能源產品方面，將擴大本公司在大電力管理與工業儲能技術所累積的優勢，把集中式PSS (Power Supply System)及BBS (Battery Backup System)廣泛推到雲端資料庫中心(Data Center)客戶，同時把電動車鋰電池包的經驗擴展到半導體廠不斷電系統，社區儲能系統，以及電廠儲能穩壓系統等工業應用。

三、公司在未來研發方向：

- (一)提升多頻單機通用型胎壓偵測器產品功能。
- (二)擴大世界首創低功耗藍芽BLE胎壓偵測器在新能源電動車、摩托車、重卡、以及大客車等應用。
- (三)延伸露營車控制IoT系統至航海，虛擬實境(VR/AR)，及其他智能工業應用。
- (四)提升電池管理系統(BMS)及能源管理系統(EMS)等鋰電儲能技術，擴大其在資料庫中心、半導體工廠、社區、電廠等工業應用。

本公司將持續積極培養及招攬優秀的研發人才，致力於產品及品質系統皆符合國際各國法規之要求並取得認證，在營運過程中也都遵循國內及國外轉投資國家之相關現行法令及規範，以期在面對外部競爭環境時，能因應市場環境變化並充分掌握相關法規的變動，提早準備及做出適當措施。管理階層也會隨時注意任何可能影響公司財務及業務之政策與法令變動。面對國內外環境的快速變遷與挑戰，公司會更加注重在新產品的開發銷售及專利權的取得，以貢獻最大的股東利益。於此仍冀望各位股東女士、先生多給與公司支持與鞭策。全體同仁也必當更加戮力以報，一本過去堅守正直踏實之經營理念，使公司仍能在變動中成長。管理階層也將一秉以往以最負責任的態度、最積極審慎的思考來面對處理各項變數，為公司提昇業績與利潤，以答謝各位股東的支持。

最後，再次感謝各位股東對公司的支持、信賴與鼓勵。

董事長：李益仁



經理人：謝東富



會計主管：蔡秀美



應收帳款備抵損失之評估

事項說明

系統電子工業股份有限公司及子公司(帳列「採用權益法之投資」)應收帳款備抵損失評估係依國際財務報導準則第9號「金融工具」之相關規定，採用簡化作法評估預期信用損失，管理當局依據客戶財務狀況、信用評等及歷史交易紀錄等影響，決定該客戶之授信等級以分析各帳款收回之可能性並決定相對應之備抵損失提列比率，並納入對未來前瞻性資訊以建立預期損失率。惟對客戶信用風險假設之影響涉及管理階層之主觀判斷因而具估計不確定性，考量系統電子工業股份有限公司及子公司之應收帳款及備抵損失對財務報表影響重大，故本會計師將系統電子工業股份有限公司與子公司之應收帳款備抵損失之評估列為關鍵查核事項之一。

有關應收帳款之會計政策，請詳個體財務報表附註四(九)；應收帳款備抵損失評估之會計估計及假設之不確定性，請詳個體財務報表附註五(二)；應收帳款之說明，請詳個體財務報表附註六(五)。

因應之查核程序

本事項涵蓋由本會計師查核之不同合併個體，針對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面，本會計師已執行之因應程序彙列如下：

1. 瞭解系統電子工業股份有限公司及子公司的管理階層針對個別應收帳款評估回收可能性之程序，並針對重大新增客戶之授信額度給予或舊有客戶之授信調整是否按照公司內控流程做評估及核准進行抽核。
2. 參照過往年度歷史損失發生率及考量未來前瞻性來評估其備抵提列比例之適當性，並取得及檢視管理階層提供之相關資料。
3. 測試用以計算應收帳款備抵損失之帳齡報表，並依據該報表重新核算備抵損失提列金額。
4. 取得系統電子工業股份有限公司及子公司逾期應收帳款期後收回狀況，評估額外需提列備抵損失之情況。

存貨備抵跌價損失之評估

事項說明

系統電子工業股份有限公司及子公司(帳列「採用權益法之投資」)經營車用電子產品之製造及銷售,由於電子類產品日新月異,產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。系統電子工業股份有限公司及子公司存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量,對超過特定期間貨齡之存貨個別辨認有無過時陳舊之存貨;原料淨變現價值係依據最近一次買入價格資訊計算;在製品及製成品係依據最近一次售價並考量銷售費用率後之價值衡量。

因所處產業之科技快速變遷,且針對過時陳舊存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷因而具估計不確定性,考量系統電子工業股份有限公司及子公司之存貨及備抵跌價損失對財務報表影響重大,故本會計師將系統電子工業股份有限公司與子公司之存貨備抵跌價損失之評估列為關鍵查核事項之一。

有關存貨之會計政策,請詳個體財務報表附註四(十二);存貨評價之會計估計及假設之不確定性,請詳個體財務報表附註五(二);存貨備抵跌價損失之說明,請詳個體財務報表附註六(六)。

因應之查核程序

本事項涵蓋由本會計師查核之不同合併個體,針對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面,本會計師已執行之因應程序彙列如下:

1. 依對系統電子工業股份有限公司及子公司營運及對其產業性質之瞭解,評估其存貨備抵跌價損失所採用提列政策與程序之合理性,包括決定淨變現價值所作之存貨分類及判斷過時陳舊存貨項目之合理性。
2. 瞭解系統電子工業股份有限公司及子公司倉儲管理之流程、檢視其年度盤點計畫並觀察年度存貨盤點,以評估管理階層區分及管控過時陳舊存貨之有效性。
3. 依系統電子工業股份有限公司及子公司存貨庫齡報表政策及報表程式邏輯進行了解,並對存貨庫齡報表抽核確認其正確性。
4. 驗證系統電子工業股份有限公司及子公司存貨評價基礎之合理性,包括透過抽樣最近一次買入價格及進貨發票與最近一次售價及銷貨發票,以確認存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量。



其他事項 – 提及其他會計師之查核

民國 108 年度列入系統電子工業股份有限公司個體財務報表之部分子公司，其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。民國 108 年 12 月 31 日其相關之採用權益法之投資餘額為新台幣 17,237 仟元元，占資產總額 1.08%，民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述公司認列之綜合損益為新台幣 (76,241) 仟元，占綜合損益總額之 25.25%。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估系統電子工業股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算系統電子工業股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

系統電子工業股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。



本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對系統電子工業股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使系統電子工業股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致系統電子工業股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於系統電子工業股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體查核意見。

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中華民國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）。



資誠

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對系統電子工業股份有限公司民國 109 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

邱昭賢

邱昭賢



會計師

徐明釗

徐明釗



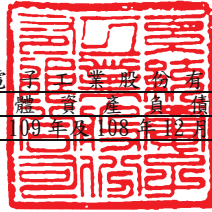
金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020049451 號

金管證審字第 1050029449 號

中 華 民 國 1 1 0 年 3 月 1 8 日

系統電子工業股份有限公司
個體資產負債表
民國109年12月31日

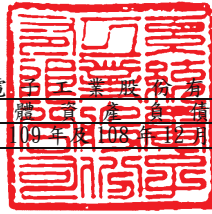


單位：新台幣仟元

| 資 產 | 附註 | 109 年 12 月 31 日 | | 108 年 12 月 31 日 | | |
|--------------|------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------|---------------------|------------|
| | | 金 額 | % | 金 額 | % | |
| 流動資產 | | | | | | |
| 1100 | 現金及約當現金 | 六(一) | \$ 717,717 | 34 | \$ 329,908 | 21 |
| 1110 | 透過損益按公允價值衡量之金融資 產－流動 | 六(二) | 2,250 | - | - | - |
| 1136 | 按攤銷後成本衡量之金融資產－流 動 | 六(四)及八 | - | - | 20,536 | 1 |
| 1150 | 應收票據淨額 | 六(五) | - | - | 198 | - |
| 1170 | 應收帳款淨額 | 六(五)及十二(三) | 332,262 | 16 | 249,429 | 16 |
| 1200 | 其他應收款 | | 3,862 | - | 3,806 | - |
| 1210 | 其他應收款－關係人 | 七 | 71,838 | 4 | 132,390 | 8 |
| 1220 | 本期所得稅資產 | 六(二十九) | 464 | - | 553 | - |
| 130X | 存貨 | 六(六) | 76,043 | 4 | 81,883 | 5 |
| 1470 | 其他流動資產 | | 4,840 | - | 3,661 | - |
| 11XX | 流動資產合計 | | <u>1,209,276</u> | <u>58</u> | <u>822,364</u> | <u>51</u> |
| 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 | 六(三) | 48,626 | 2 | 44,660 | 3 |
| 1535 | 按攤銷後成本衡量之金融資產－非 流動 | 六(四)及八 | 119,501 | 6 | - | - |
| 1550 | 採用權益法之投資 | 六(七) | 351,440 | 17 | 362,961 | 23 |
| 1600 | 不動產、廠房及設備 | 六(八)及八 | 288,449 | 14 | 277,970 | 17 |
| 1755 | 使用權資產 | 六(九) | 12,163 | 1 | 27,172 | 2 |
| 1760 | 投資性不動產淨額 | 六(十) | 4,300 | - | 4,437 | - |
| 1780 | 無形資產 | 六(十一) | 9,177 | - | 13,282 | 1 |
| 1840 | 遞延所得稅資產 | 六(二十九) | 32,363 | 1 | 33,304 | 2 |
| 1900 | 其他非流動資產 | | 13,474 | 1 | 13,757 | 1 |
| 15XX | 非流動資產合計 | | <u>879,493</u> | <u>42</u> | <u>777,543</u> | <u>49</u> |
| 1XXX | 資產總計 | | <u>\$ 2,088,769</u> | <u>100</u> | <u>\$ 1,599,907</u> | <u>100</u> |

(續次頁)

系統電子工業股份有限公司
個體資產負債表
民國109年12月31日



單位：新台幣仟元

| 負債及權益 | | 附註 | 109 年 12 月 31 日 | | | 108 年 12 月 31 日 | | |
|--------------|----------------|---------|-----------------|------------------|------------|-----------------|------------------|------------|
| | | | 金 | 額 | % | 金 | 額 | % |
| 流動負債 | | | | | | | | |
| 2100 | 短期借款 | 六(十二) | \$ | - | - | \$ | 110,000 | 7 |
| 2130 | 合約負債—流動 | 六(二十二) | | 1,498 | - | | 1,938 | - |
| 2150 | 應付票據 | | | 715 | - | | 1,297 | - |
| 2170 | 應付帳款 | | | 81,268 | 4 | | 66,357 | 4 |
| 2180 | 應付帳款—關係人 | 七 | | 222,595 | 11 | | 193,461 | 12 |
| 2200 | 其他應付款 | 六(十五) | | 77,179 | 4 | | 81,857 | 5 |
| 2220 | 其他應付款項—關係人 | 七 | | 3,396 | - | | 2,726 | - |
| 2280 | 租賃負債—流動 | | | 6,517 | - | | 18,956 | 1 |
| 2300 | 其他流動負債 | 六(十三)及八 | | 54,901 | 2 | | 20,376 | 2 |
| 21XX | 流動負債合計 | | | <u>448,069</u> | <u>21</u> | | <u>496,968</u> | <u>31</u> |
| 非流動負債 | | | | | | | | |
| 2530 | 應付公司債 | 六(十四) | | 487,660 | 24 | | - | - |
| 2540 | 長期借款 | 六(十三)及八 | | 80,711 | 4 | | - | - |
| 2580 | 租賃負債—非流動 | | | 5,717 | - | | 8,379 | 1 |
| 25XX | 非流動負債合計 | | | <u>574,088</u> | <u>28</u> | | <u>8,379</u> | <u>1</u> |
| 2XXX | 負債總計 | | | <u>1,022,157</u> | <u>49</u> | | <u>505,347</u> | <u>32</u> |
| 權益 | | | | | | | | |
| 股本 | | | | | | | | |
| 3110 | 普通股股本 | 六(十八) | | 1,524,847 | 73 | | 1,511,547 | 94 |
| 3140 | 預收股本 | | | 15,958 | 1 | | - | - |
| 資本公積 | | | | | | | | |
| 3200 | 資本公積 | 六(十九) | | 135,896 | 6 | | 96,653 | 6 |
| 保留盈餘 | | | | | | | | |
| 3320 | 特別盈餘公積 | 六(二十) | | 35,953 | 2 | | 35,953 | 2 |
| 3350 | 待彌補虧損 | | (| 550,117) | (26) | (| 449,902) | (28) |
| 其他權益 | | | | | | | | |
| 3400 | 其他權益 | 六(二十一) | (| 95,925) | (5) | (| 99,691) | (6) |
| 3XXX | 權益總計 | | | <u>1,066,612</u> | <u>51</u> | | <u>1,094,560</u> | <u>68</u> |
| 3X2X | 負債及權益總計 | | \$ | <u>2,088,769</u> | <u>100</u> | \$ | <u>1,599,907</u> | <u>100</u> |

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：李益仁



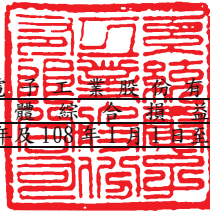
經理人：謝東富



會計主管：蔡秀美



系統電子工業股份有限公司
個體綜合損益表
民國109年及108年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元
(除每股虧損為新台幣元外)

| 項目 | 附註 | 109 年 度 | | | 108 年 度 | | |
|--|----------------------------------|--------------|-------|--------------|---------|---|--|
| | | 金 額 | % | | 金 額 | % | |
| 4000 營業收入 | 六(二十二)及七 | \$ 1,298,610 | 100 | \$ 799,997 | 100 | | |
| 5000 營業成本 | 六(六)(十六) (十七)(二十六) (二十七)及七 | (1,099,553) | (84) | (741,606) | (93) | | |
| 5900 營業毛利 | | 199,057 | 16 | 58,391 | 7 | | |
| 營業費用 | 六(十六)(十七) (二十六) (二十七)及七 | | | | | | |
| 6100 推銷費用 | | (53,728) | (4) | (65,586) | (8) | | |
| 6200 管理費用 | | (115,603) | (9) | (86,487) | (11) | | |
| 6300 研究發展費用 | | (135,599) | (11) | (114,714) | (14) | | |
| 6450 預期信用減損損失 | 十二(三) | (3,666) | - | (384) | - | | |
| 6000 營業費用合計 | | (308,596) | (24) | (267,171) | (33) | | |
| 6900 營業損失 | | (109,539) | (8) | (208,780) | (26) | | |
| 營業外收入及支出 | | | | | | | |
| 7100 利息收入 | 六(四)(二十三) | 906 | - | 5,256 | 1 | | |
| 7010 其他收入 | 六(三)(十) (二十四) | 13,211 | 1 | 4,502 | 1 | | |
| 7020 其他利益及損失 | 六(二)(二十五) 及十二(三) | (5,186) | - | (20,236) | (3) | | |
| 7050 財務成本 | 六(九)(十二) (十三)(二十八) | (2,742) | - | (1,967) | - | | |
| 7070 採用權益法認列之子公司、關聯 企業及合資損益之份額 | 六(七) | 5,035 | - | (60,075) | (8) | | |
| 7000 營業外收入及支出合計 | | 11,224 | 1 | (72,520) | (9) | | |
| 7900 稅前淨損 | | (98,315) | (7) | (281,300) | (35) | | |
| 7950 所得稅費用 | 六(二十九) | - | - | (3,459) | (1) | | |
| 8200 本期淨損 | | (\$ 98,315) | (7) | (\$ 284,759) | (36) | | |
| 其他綜合損益 | | | | | | | |
| 不重分類至損益之項目 | 六(三)(二十一) (二十九) | | | | | | |
| 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 | | \$ 3,966 | - | (\$ 6,505) | (1) | | |
| 8349 與不重分類之項目相關之所得稅 | | (1,173) | - | (1,946) | - | | |
| 8310 不重分類至損益之項目總額 | | 2,793 | - | (8,451) | (1) | | |
| 後續可能重分類至損益之項目 | 六(二十一) (二十九) | | | | | | |
| 8361 國外營運機構財務報表換算之兌 換差額 | | (1,159) | - | (10,897) | (1) | | |
| 8399 與可能重分類之項目相關之所得 稅 | | 232 | - | 2,179 | - | | |
| 8360 後續可能重分類至損益之項目 總額 | | (927) | - | (8,718) | (1) | | |
| 8300 其他綜合損益(淨額) | | \$ 1,866 | - | (\$ 17,169) | (2) | | |
| 8500 本期綜合損益總額 | | (\$ 96,449) | (7) | (\$ 301,928) | (38) | | |
| 基本每股虧損 | 六(三十) | | | | | | |
| 9750 基本每股虧損 | | (\$ 0.64) | | (\$ 1.88) | | | |
| 稀釋每股虧損 | 六(三十) | | | | | | |
| 9850 稀釋每股虧損 | | (\$ 0.64) | | (\$ 1.88) | | | |

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：李益仁

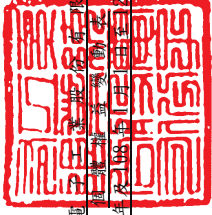


經理人：謝東富



會計主管：蔡秀美





系統電
中華民國109年12月31日

單位：新台幣仟元

| 附註 | 108年 | | 109年 | | 保 | 留 | 盈 | 餘 | 其 | 他 | 權 | 益 | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--------------|-----------|------------|------|-----------|--------------|-------------|-------------|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 普通 | 股東 | 預 | 收 | | | | | | | | | 股 | 本 | 資 | 本 | 公 | 積 | 特 | 別 | 盈 | 餘 | 公 |
| 1月1日餘額 | \$ 1,511,547 | \$ - | \$ 92,411 | \$ - | \$ 35,953 | \$ 148,907 | (\$ 51,380) | (\$ 47,378) | \$ 1,392,246 | | | | | | | | | | | | | | |
| 本期淨損 | - | - | - | - | - | (284,759) | - | - | (284,759) | | | | | | | | | | | | | | |
| 本期其他綜合損失 | - | - | - | - | - | - | (8,718) | (8,451) | (17,169) | | | | | | | | | | | | | | |
| 本期綜合損益總額 | - | - | - | - | - | (284,759) | (8,718) | (8,451) | (301,928) | | | | | | | | | | | | | | |
| 股份基礎給付之認列酬勞成本 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 | - | - | - | - | - | (16,236) | - | 16,236 | - | | | | | | | | | | | | | | |
| 12月31日餘額 | \$ 1,511,547 | \$ - | \$ 96,653 | \$ - | \$ 35,953 | (\$ 449,902) | (\$ 60,098) | (\$ 39,593) | \$ 1,094,560 | | | | | | | | | | | | | | |
| 109年 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1月1日餘額 | \$ 1,511,547 | \$ - | \$ 96,653 | \$ - | \$ 35,953 | (\$ 449,902) | (\$ 60,098) | (\$ 39,593) | \$ 1,094,560 | | | | | | | | | | | | | | |
| 本期淨損 | - | - | - | - | - | (98,315) | - | - | (98,315) | | | | | | | | | | | | | | |
| 本期其他綜合損失 | - | - | - | - | - | - | (927) | 2,793 | 1,866 | | | | | | | | | | | | | | |
| 本期綜合損益總額 | - | - | - | - | - | (98,315) | (927) | 2,793 | (96,449) | | | | | | | | | | | | | | |
| 股份基礎給付之認列酬勞成本 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | |
| 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 | - | - | - | - | - | - | - | - | 7,049 | | | | | | | | | | | | | | |
| 認列可轉換公司債發行時之認股權 | - | - | - | - | - | (1,900) | - | 1,900 | - | | | | | | | | | | | | | | |
| 員工執行認股權 | - | - | - | - | - | - | - | - | 11,131 | | | | | | | | | | | | | | |
| 12月31日餘額 | \$ 1,524,847 | \$ 15,958 | \$ 135,896 | \$ - | \$ 35,953 | (\$ 550,117) | (\$ 61,025) | (\$ 34,900) | \$ 1,066,612 | | | | | | | | | | | | | | |

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。



董事長：李益仁

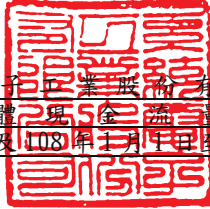


經理人：謝東富



會計主管：蔡秀美

系統電子工業股份有限公司
個體現金流量表
民國109年及108年1月1日至12月31日

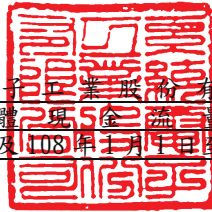


單位：新台幣仟元

| | 附註 | 109年1月1日 至12月31日 | 108年1月1日 至12月31日 |
|-------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| 營業活動之現金流量 | | | |
| 本期稅前淨損 | | (\$ 98,315) | (\$ 281,300) |
| 調整項目 | | | |
| 收益費損項目 | | | |
| 透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益 | 六(二)(二十五) | (250) | - |
| 預期信用減損損失 | 十二(三) | 3,666 | 384 |
| 折舊費用 | 六(八)(九)(十)(二十六) | 43,576 | 37,858 |
| 處分不動產、廠房及設備利益 | 六(二十五) | - | (282) |
| 攤銷費用 | 六(十一)(二十六) | 7,929 | 6,487 |
| 採用權益法認列之子公司及關聯企業之(利益)損失 | 六(七) | (5,035) | 60,075 |
| 利息費用 | 六(九)(十二)(十三)(十四)(二十八) | 2,742 | 1,967 |
| 利息收入 | 六(二十三) | (906) | (5,256) |
| 股利收入 | 六(二十四) | (842) | (1,293) |
| 股份基礎給付認列之酬勞成本 | 六(十七)(十九) | 7,049 | 4,242 |
| 非金融資產減損損失 | 六(七)(二十五) | - | 14,289 |
| 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 | | | |
| 應收票據 | | 200 | 1,400 |
| 應收帳款 | | (86,501) | (132,796) |
| 其他應收款 | | (56) | 22,466 |
| 其他應收款-關係人 | | 60,552 | 7,819 |
| 存貨 | | 5,840 | (2,471) |
| 其他流動資產 | | (1,179) | 6,868 |
| 與營業活動相關之負債之淨變動 | | | |
| 合約負債-流動 | | (440) | (912) |
| 應付票據 | | (582) | (703) |
| 應付帳款 | | 14,911 | (8,071) |
| 應付帳款-關係人 | | 29,134 | 25,115 |
| 其他應付款 | | (1,945) | 20,639 |
| 其他應付款項-關係人 | | 670 | 2,033 |
| 其他流動負債 | | 10,125 | 4,439 |
| 營運產生之現金流出 | | (9,657) | (217,003) |
| 支付之利息 | | (1,371) | (1,526) |
| 收取之利息 | | 906 | 5,256 |
| 收取之股利 | | 842 | 1,293 |
| 支付之所得稅 | | (65) | (399) |
| 退還之所得稅 | | 153 | 23,678 |
| 營業活動之淨現金流出 | | (9,192) | (188,701) |

(續次頁)

系統電子工業股份有限公司
個體現金流量表
民國109年及108年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

附註 109年1月1日 108年1月1日
 至12月31日 至12月31日

投資活動之現金流量

取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融 十二(四)

| | | | | | |
|-----------------|--------|----|----------|-----|---------|
| 資產 | | \$ | - | (\$ | 15,560) |
| 處分採用權益法之投資 | 六(七) | | 15,397 | | - |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產增加 | | (| 98,965) | (| 2,721) |
| 購置不動產、廠房及設備 | 六(三十一) | (| 40,117) | (| 39,886) |
| 處分不動產、廠房及設備價款 | | | - | | 5,336 |
| 取得無形資產 | 六(十一) | (| 3,824) | (| 2,932) |
| 存出保證金增加 | | (| 1,905) | (| 842) |
| 預付設備款減少(增加) | | | 2,079 | (| 4,886) |
| 其他非流動資產減少(增加) | | | 109 | (| 3,286) |
| 投資活動之淨現金流出 | | (| 127,226) | (| 64,777) |

籌資活動之現金流量

| | | | | | |
|------------------|-----------|----|----------|----|----------|
| 短期借款(減少)增加 | 六(十二) | | | | |
| | (三十二) | (| 110,000) | | 10,000 |
| 舉借長期借款 | 六(十三) | | | | |
| | (三十二) | | 110,000 | | - |
| 償還長期借款 | 六(十三) | | | | |
| | (三十二) | (| 4,889) | | - |
| 發行可轉換公司債 | 六(十四) | | 495,680 | | - |
| 執行員工認股權 | 六(十八) | | 50,321 | | - |
| 租賃負債本金償還 | 六(九)(三十二) | (| 16,885) | (| 15,725) |
| 籌資活動之淨現金流入(流出) | | | 524,227 | (| 5,725) |
| 本期現金及約當現金增加(減少)數 | | | 387,809 | (| 259,203) |
| 期初現金及約當現金餘額 | | | 329,908 | | 589,111 |
| 期末現金及約當現金餘額 | | \$ | 717,717 | \$ | 329,908 |

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：李益仁



經理人：謝東富



會計主管：蔡秀美



應收帳款備抵損失評估

事項說明

有關應收帳款之會計政策，請詳合併財務報表附註四(十)；應收帳款備抵損失之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報表附註五(二)；應收帳款之說明，請詳合併財務報表附註六(五)。系統集團民國 109 年 12 月 31 日之應收帳款總額為新台幣 364,502 仟元，備抵損失為新台幣 28,438 仟元。

系統集團應收帳款備抵損失評估係依國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之相關規定，採用簡化作法評估預期信用損失，管理當局依據客戶財務狀況、信用評等及歷史交易紀錄等影響，決定該客戶之授信等級以分析各帳款收回之可能性並決定相對應之備抵損失提列比率，並納入對未來前瞻性資訊以建立預期損失率。惟對客戶信用風險假設之影響涉及管理階層之主觀判斷因而具估計不確定性，考量系統集團之應收帳款及備抵損失對財務報表影響重大，因此本會計師認為應收帳款備抵損失之評估為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本事項涵蓋由本會計師查核之不同合併個體，針對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面，本會計師已執行之因應程序彙列如下：

1. 瞭解系統集團的管理階層針對個別應收帳款評估回收可能性之程序，並針對重大新增客戶之授信額度給予或舊有客戶之授信調整是否按照公司內控流程做評估及核准進行抽核。
2. 參照過往年度歷史損失發生率及考量未來前瞻性來評估其備抵提列比例之適當性，並取得及檢視管理階層提供之相關資料。
3. 測試用以計算應收帳款備抵損失之帳齡報表，並依據該報表重新核算備抵損失提列金額。
4. 取得系統集團逾期應收帳款期後收回狀況，評估額外需提列備抵損失之情況。

存貨備抵跌價損失之評估

事項說明

有關存貨之會計政策，請詳合併財務報表附註四(十四)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報表附註五(二)；存貨備抵跌價損失之說明，請詳合併財務報表附註六(六)，系統集團民國 109 年 12 月 31 日之存貨總額為新台幣 164,162 仟元，備抵存貨跌價損失為新台幣 21,433 仟元。

系統集團經營電腦週邊設備、不中斷電力設備及車用電子產品之製造及銷售，由於電子類產品日新月異，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。系統集團存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量，對超過特定期間貨齡之存貨個別辨認有無過時陳舊之存貨；原料淨變現價值係依據最近一次買入價格資訊計算；在製品及製成品係依據最近一次售價並考量銷售費用率後之價值衡量。

因所處產業之科技快速變遷，且針對過時陳舊存貨評價時所採用之淨變現價值常涉及主觀判斷因而具估計不確定性，考量系統集團之存貨及備抵跌價損失對財務報表影響重大，因此本會計師認為存貨備抵跌價損失之評估為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本事項涵蓋由本會計師查核之不同合併個體，針對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面，本會計師已執行之因應程序彙列如下：

1. 依對系統集團營運及對其產業性質之瞭解，評估其存貨備抵跌價損失所採用提列政策與程序之合理性，包括決定淨變現價值所作之存貨分類及判斷過時陳舊存貨項目之合理性。
2. 瞭解系統集團倉儲管理之流程、檢視其年度盤點計畫並參與年度存貨盤點，以評估管理階層區分及管控過時陳舊存貨之有效性。
3. 依系統集團存貨庫齡報表政策及報表程式邏輯進行了解，並對存貨庫齡報表抽核確認其正確性。
4. 驗證系統集團存貨評價基礎之合理性，包括透過抽樣最近一次買入價格及進貨發票與最近一次售價及銷貨發票，以確認存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量。

其他事項 – 提及其他會計師之查核

民國 108 年度列入系統集團合併財務報表之部分子公司，其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及附註十三所揭露之相關資訊，係依據其他會計師之查核報告。民國 108 年 12 月 31 日之資產總額為新台幣 142,332 仟元，占合併資產總額 8.26%，民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入淨額為新台幣 150,081 元，占合併營業收入淨額之 14.40%。

其他事項 – 個體財務報告

系統電子工業股份有限公司已編製民國 109 年及 108 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估系統集團繼續經營之能力、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系統集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

系統集團之治理單位（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，惟依照中華民國一般公認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。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，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，惟其目的非對系統集團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，以及使系統集團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系統集團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. 對於集團內組成合併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）。



資誠

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中華民國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，決定對系統集團民國 109 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。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

邱昭賢

會計師

邱昭賢



徐明釗

徐明釗



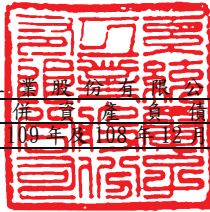
金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020049451 號

金管證審字第 1050029449 號

中 華 民 國 1 1 0 年 3 月 1 8 日

系統電子工業股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國109年及108年12月31日



單位：新台幣仟元

| 資 | 產 | 附註 | 109 年 12 月 31 日 | | | 108 年 12 月 31 日 | | |
|--------------|-----------------|------------|-----------------|------------------|------------|-----------------|------------------|------------|
| | | | 金 | 額 | % | 金 | 額 | % |
| 流動資產 | | | | | | | | |
| 1100 | 現金及約當現金 | 六(一) | \$ | 904,217 | 41 | \$ | 458,644 | 27 |
| 1110 | 透過損益按公允價值衡量之金融資 | 六(二) | | | | | | |
| | 產—流動 | | | 46,020 | 2 | | 146,370 | 8 |
| 1136 | 按攤銷後成本衡量之金融資產—流 | 六(一)(四)及八 | | | | | | |
| | 動 | | | - | - | | 20,536 | 1 |
| 1150 | 應收票據淨額 | 六(五) | | - | - | | 629 | - |
| 1170 | 應收帳款淨額 | 六(五)及十二(三) | | 336,064 | 15 | | 269,333 | 16 |
| 1200 | 其他應收款 | | | 4,975 | - | | 5,671 | - |
| 1220 | 本期所得稅資產 | 六(二十九) | | 464 | - | | 553 | - |
| 130X | 存貨 | 六(六) | | 142,729 | 7 | | 130,245 | 8 |
| 1470 | 其他流動資產 | 六(七) | | 54,653 | 3 | | 60,732 | 3 |
| 11XX | 流動資產合計 | | | <u>1,489,122</u> | <u>68</u> | | <u>1,092,713</u> | <u>63</u> |
| 非流動資產 | | | | | | | | |
| 1517 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量 | 六(三) | | | | | | |
| | 之金融資產—非流動 | | | 48,626 | 2 | | 44,660 | 3 |
| 1535 | 按攤銷後成本衡量之金融資產—非 | 六(一)(四)及八 | | | | | | |
| | 流動 | | | 119,501 | 6 | | - | - |
| 1600 | 不動產、廠房及設備 | 六(八)及八 | | 418,464 | 19 | | 404,507 | 23 |
| 1755 | 使用權資產 | 六(九) | | 38,798 | 2 | | 95,919 | 6 |
| 1760 | 投資性不動產淨額 | 六(十) | | 4,300 | - | | 4,437 | - |
| 1780 | 無形資產 | 六(十一) | | 12,698 | 1 | | 13,931 | 1 |
| 1840 | 遞延所得稅資產 | 六(二十九) | | 32,363 | 1 | | 47,395 | 3 |
| 1900 | 其他非流動資產 | | | 15,529 | 1 | | 19,786 | 1 |
| 15XX | 非流動資產合計 | | | <u>690,279</u> | <u>32</u> | | <u>630,635</u> | <u>37</u> |
| 1XXX | 資產總計 | | \$ | <u>2,179,401</u> | <u>100</u> | \$ | <u>1,723,348</u> | <u>100</u> |

(續次頁)

系統電子工業股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國109年12月31日



單位：新台幣仟元

| 負債及權益 | | 附註 | 109年12月31日 | 108年12月31日 |
|--------------------|----------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|
| | | | 金 額 % | 金 額 % |
| 流動負債 | | | | |
| 2100 | 短期借款 | 六(十二)及八 | \$ 19,697 1 | \$ 110,000 6 |
| 2130 | 合約負債—流動 | 六(二十二) | 3,811 - | 2,893 - |
| 2150 | 應付票據 | | 715 - | 1,297 - |
| 2170 | 應付帳款 | | 330,076 15 | 253,689 15 |
| 2200 | 其他應付款 | 六(十五)(三十一) | 93,110 4 | 95,526 6 |
| 2220 | 其他應付款項—關係人 | 七 | 2,889 - | 2,079 - |
| 2280 | 租賃負債—流動 | | 13,072 1 | 40,498 2 |
| 2300 | 其他流動負債 | 六(十四) | 55,066 3 | 30,424 2 |
| 21XX | 流動負債合計 | | <u>518,436 24</u> | <u>536,406 31</u> |
| 非流動負債 | | | | |
| 2530 | 應付公司債 | 六(十三) | 487,660 22 | - - |
| 2540 | 長期借款 | 六(十四)及八 | 80,711 4 | - - |
| 2580 | 租賃負債—非流動 | | 25,982 1 | 75,821 5 |
| 25XX | 非流動負債合計 | | <u>594,353 27</u> | <u>75,821 5</u> |
| 2XXX | 負債總計 | | <u>1,112,789 51</u> | <u>612,227 36</u> |
| 歸屬於母公司業主之權益 | | | | |
| 股本 六(十八) | | | | |
| 3110 | 普通股股本 | | 1,524,847 70 | 1,511,547 88 |
| 3140 | 預收股本 | | 15,958 1 | - - |
| 資本公積 六(十九) | | | | |
| 3200 | 資本公積 | | 135,896 6 | 96,653 5 |
| 保留盈餘 六(二十) | | | | |
| 3320 | 特別盈餘公積 | | 35,953 2 | 35,953 2 |
| 3350 | 待彌補虧損 | | (550,117) (25) | (449,902) (26) |
| 其他權益 六(二十一) | | | | |
| 3400 | 其他權益 | | (95,925) (5) | (99,691) (6) |
| 31XX | 歸屬於母公司業主之權益合計 | | <u>1,066,612 49</u> | <u>1,094,560 63</u> |
| 36XX | 非控制權益 | 四(三)及六 (二十一) | - - | 16,561 1 |
| 3XXX | 權益總計 | | <u>1,066,612 49</u> | <u>1,111,121 64</u> |
| 3X2X | 負債及權益總計 | | <u>\$ 2,179,401 100</u> | <u>\$ 1,723,348 100</u> |

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：李益仁



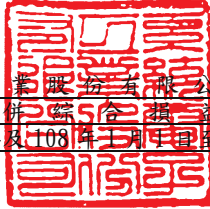
經理人：謝東富



會計主管：蔡秀美



系統電子工業股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國109年及108年12月31日

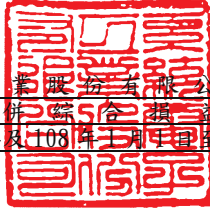


單位：新台幣仟元
 (除每股虧損為新台幣元外)

| 項目 | 附註 | 109 年 度 | | | 108 年 度 | | |
|-------------------|----------------------------------|--------------|-------|--------------|---------|---|--|
| | | 金 額 | % | | 金 額 | % | |
| 4000 營業收入 | 六(二十二) | \$ 1,326,691 | 100 | \$ 1,042,284 | 100 | | |
| 5000 營業成本 | 六(六)(十六) (十七)(二十七) (二十八)及七 | (1,063,992) | (80) | (947,916) | (91) | | |
| 5900 營業毛利 | | 262,699 | 20 | 94,368 | 9 | | |
| 營業費用 | 六(十六)(十七) (二十七) (二十八) | | | | | | |
| 6100 推銷費用 | | (61,536) | (5) | (102,404) | (10) | | |
| 6200 管理費用 | | (149,637) | (11) | (192,219) | (18) | | |
| 6300 研究發展費用 | | (160,627) | (12) | (155,444) | (15) | | |
| 6450 預期信用減損利益(損失) | 十二(三) | 7,257 | 1 | (883) | - | | |
| 6000 營業費用合計 | | (364,543) | (27) | (450,950) | (43) | | |
| 6900 營業損失 | | (101,844) | (7) | (356,582) | (34) | | |
| 營業外收入及支出 | | | | | | | |
| 7100 利息收入 | 六(四)(二十三) | 1,296 | - | 5,750 | - | | |
| 7010 其他收入 | 六(十)(二十四) | 14,817 | 1 | 38,052 | 4 | | |
| 7020 其他利益及損失 | 六(二)(二十五) 及十二(三) | (11,151) | (1) | (33,914) | (3) | | |
| 7050 財務成本 | 六(九)(十二) (十三)(十四) (二十六) | (3,201) | - | (7,602) | (1) | | |
| 7000 營業外收入及支出合計 | | 1,761 | - | 2,286 | - | | |
| 7900 稅前淨損 | | (100,083) | (7) | (354,296) | (34) | | |
| 7950 所得稅費用 | 六(二十九) | - | - | (3,483) | - | | |
| 8200 本期淨損 | | (\$ 100,083) | (7) | (\$ 357,779) | (34) | | |

(續 次 頁)

系統電子工業股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國109年及108年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元
(除每股虧損為新台幣元外)

| 項目 | 附註 | 109 年 度 | | | 108 年 度 | | |
|-----------------------------|---------------------------------------|--------------|------|--------------|---------|---|--|
| | | 金 額 | % | | 金 額 | % | |
| 其他綜合損益(淨額) | | | | | | | |
| 不重分類至損益之項目 六(三)(二十一) | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 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 | \$ 3,966 | - | (\$ 6,505) | (1) | | |
| 8349 | 與不重分類之項目相關之所得 稅 | (1,173) | - | (1,946) | - | | |
| 8310 | 不重分類至損益之項目總額 | 2,793 | - | (8,451) | (1) | | |
| 後續可能重分類至損益之項目 六(二十一) | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 8361 | 國外營運機構財務報表換算之 兌換差額 | (1,159) | - | (11,128) | (1) | | |
| 8399 | 與可能重分類之項目相關之所 得稅 | 232 | - | 2,179 | - | | |
| 8360 | 後續可能重分類至損益之項 目總額 | (927) | - | (8,949) | (1) | | |
| 8300 | 其他綜合損益(淨額) | \$ 1,866 | - | (\$ 17,400) | (2) | | |
| 8500 | 本期綜合損益總額 | (\$ 98,217) | (7) | (\$ 375,179) | (36) | | |
| 淨損歸屬於： | | | | | | | |
| 8610 | 母公司業主 | (\$ 98,315) | (7) | (\$ 284,759) | (27) | | |
| 8620 | 非控制權益 | (1,768) | - | (73,020) | (7) | | |
| | | (\$ 100,083) | (7) | (\$ 357,779) | (34) | | |
| 綜合損益總額歸屬於： | | | | | | | |
| 8710 | 母公司業主 | (\$ 96,449) | (7) | (\$ 301,928) | (29) | | |
| 8720 | 非控制權益 | (1,768) | - | (73,251) | (7) | | |
| | | (\$ 98,217) | (7) | (\$ 375,179) | (36) | | |
| 基本每股虧損 六(三十) | | | | | | | |
| 9750 | 基本每股虧損 | (\$ 0.64) | | (\$ 1.88) | | | |
| 稀釋每股虧損 六(三十) | | | | | | | |
| 9850 | 稀釋每股虧損 | (\$ 0.64) | | (\$ 1.88) | | | |

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：李益仁

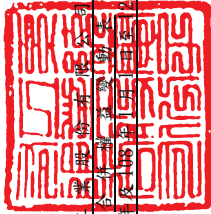


經理人：謝東富



會計主管：蔡秀美





系統電子工業股份有限公司及其子公司

合併財務報告

民國109年12月31日

單位：新台幣仟元

| 附註 | 歸屬於本公司 | | 母公司 | | 保盈餘 | | 其他 | | 主權 | | 益 | |
|------------------------|-------------|-----------|------------|-----------|--------------|----------------------|------------------|------------------|-----------|-------------|-------|----|
| | 股本 | 預收股本 | 資本公積 | 盈餘 | 其他 | 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融工具 | 國外營運機構財務報表換算之兌換差 | 國外營運機構財務報表換算之兌換差 | 其他 | 權益 | 非控制權益 | 總額 |
| 108年 | | | | | | | | | | | | |
| 1月1日餘額 | \$1,511,547 | - | \$ 92,411 | \$ 35,953 | (\$ 148,907) | (\$ 51,380) | (\$ 47,378) | \$1,392,246 | \$ 89,812 | \$1,482,058 | | |
| 本期淨損 | - | - | - | - | (284,759) | - | - | (284,759) | (73,020) | (357,779) | | |
| 本期其他綜合損益 | - | - | - | - | - | (8,718) | (8,451) | (17,169) | (231) | (17,400) | | |
| 本期綜合損益總額 | - | - | - | - | (284,759) | (8,718) | (8,451) | (301,928) | (73,251) | (375,179) | | |
| 股份基礎給付認列之酬勞成本 | - | - | 4,242 | - | - | - | - | 4,242 | - | 4,242 | | |
| 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 | - | - | - | - | (16,236) | - | 16,236 | - | - | - | | |
| 12月31日餘額 | \$1,511,547 | - | \$ 96,653 | \$ 35,953 | (\$ 449,902) | (\$ 60,098) | (\$ 39,593) | \$1,094,560 | \$ 16,561 | \$1,111,121 | | |
| 109年 | | | | | | | | | | | | |
| 1月1日餘額 | \$1,511,547 | - | \$ 96,653 | \$ 35,953 | (\$ 449,902) | (\$ 60,098) | (\$ 39,593) | \$1,094,560 | \$ 16,561 | \$1,111,121 | | |
| 本期淨損 | - | - | - | - | (98,315) | - | - | (98,315) | (1,768) | (100,083) | | |
| 本期其他綜合損益 | - | - | - | - | - | 927 | 2,793 | 1,866 | - | 1,866 | | |
| 本期綜合損益總額 | - | - | - | - | (98,315) | 927 | 2,793 | (96,449) | (1,768) | (98,217) | | |
| 股份基礎給付認列之酬勞成本 | - | - | 7,049 | - | - | - | - | 7,049 | - | 7,049 | | |
| 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 | - | - | - | - | (1,900) | - | 1,900 | - | - | - | | |
| 認列可轉換公司債發行時之認股權 | - | - | 11,131 | - | - | - | - | 11,131 | - | 11,131 | | |
| 非控制權益變動 | - | - | - | - | - | - | - | - | (14,793) | (14,793) | | |
| 員工執行認股權 | 13,300 | 15,958 | 21,063 | - | - | - | - | 50,321 | - | 50,321 | | |
| 12月31日餘額 | \$1,524,847 | \$ 15,958 | \$ 135,896 | \$ 35,953 | (\$ 550,117) | (\$ 61,025) | (\$ 34,900) | \$1,066,612 | \$ - | \$1,066,612 | | |

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。



董事長：李益仁



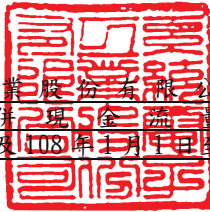
經理人：謝東富



會計主管：蔡秀美

系統電子工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表
民國109年及108年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

| | 附註 | 109年1月1日 至12月31日 | 108年1月1日 至12月31日 |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------|---------------------|
| 營業活動之現金流量 | | | |
| 本期稅前淨損 | | (\$ 100,083) | (\$ 354,296) |
| 調整項目 | | | |
| 收益費損項目 | | | |
| 透過損益按公允價值衡量金融資產及負債 之淨利益 | 六(二十五) | (3,702) | (2,795) |
| 預期信用減損(利益)損失 | 十二(三) | (7,257) | 883 |
| 折舊費用 | 六(八)(九)(十) (二十七) | 76,939 | 98,179 |
| 攤銷費用 | 六(十一) (二十七) | 8,459 | 8,753 |
| 處分不動產、廠房及設備損失 | 六(二十五) | 347 | 3,475 |
| 利息費用 | 六(九)(十二) (十三)(十四) (二十六) | 3,201 | 7,602 |
| 利息收入 | 六(二十三) | (1,296) | (5,750) |
| 股利收入 | 六(二十四) | (842) | (1,293) |
| 股份基礎給付認列之酬勞成本 | 六(十七)(十九) (二十八) | 7,049 | 4,242 |
| 無形資產減損損失 | 六(十一) (二十五) | - | 11,423 |
| 非金融資產減損損失 | 六(二十五) | - | 16,595 |
| 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 | | | |
| 應收票據 | | 631 | 5,114 |
| 應收帳款 | | (59,476) | (83,725) |
| 其他應收款 | | 696 | 22,939 |
| 存貨 | | (12,484) | 68,106 |
| 其他流動資產 | | 6,079 | 7,758 |
| 與營業活動相關之負債之淨變動 | | | |
| 合約負債 | | 918 | (29,377) |
| 應付票據 | | (582) | (703) |
| 應付帳款 | | 76,387 | 85,795 |
| 其他應付款 | | (536) | 21,520 |
| 其他應付款項－關係人 | | 810 | 2,079 |
| 其他流動負債 | | 242 | 12,733 |
| 營運產生之現金流出 | | (4,500) | (100,743) |
| 收取之利息 | | 1,296 | 5,750 |
| 支付之利息 | | (1,424) | (1,526) |
| 支付之所得稅 | | (65) | (1,221) |
| 退還之所得稅 | | 154 | 23,678 |
| 收取之股利 | | 842 | 1,293 |
| 營業活動之淨現金流出 | | (3,697) | (72,769) |

(續次頁)

系統電子工業股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國109年及108年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

附註 109年1月1日 108年1月1日
 至12月31日 至12月31日

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 | 十二(四) | (\$ 921,359) | (\$ 743,245) |
| 取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 | 十二(四) | - | (15,560) |
| 處分透過損益按公允價值衡量金融資產價款 | 十二(四) | 1,026,407 | 639,925 |
| 減少子公司淨現金流出 | 六(三十一) | (7,057) | - |
| 按攤銷後成本衡量之金融資產增加 | | (98,965) | (2,721) |
| 購置不動產、廠房及設備 | 六(三十一) | (70,096) | (85,445) |
| 處分不動產、廠房及設備價款 | | 1,369 | 5,588 |
| 取得無形資產 | 六(十一) | (7,223) | (3,018) |
| 存出保證金(增加)減少 | | (1,938) | 8,844 |
| 預付設備款減少(增加) | | 5,974 | (9,022) |
| 其他非流動資產減少 | | 217 | 13,045 |
| 投資活動之淨現金流出 | | (72,671) | (191,609) |

籌資活動之現金流量

| | | | |
|------------------|-----------|------------|------------|
| 短期借款(減少)增加 | 六(三十二) | (90,303) | 10,000 |
| 舉借長期借款 | 六(三十二) | 110,000 | - |
| 償還長期借款 | 六(三十二) | (4,889) | - |
| 發行可轉換公司債 | 六(十三) | 495,680 | - |
| 員工執行認股權 | 六(十八) | 50,321 | - |
| 租賃負債本金償還 | 六(九)(三十一) | (23,325) | (48,366) |
| 非控制權益變動 | 六(二十一) | (14,793) | - |
| 籌資活動之淨現金流入(流出) | | 522,691 | (38,366) |
| 匯率變動對現金及約當現金之影響 | | (750) | (1,496) |
| 本期現金及約當現金增加(減少)數 | | 445,573 | (304,240) |
| 期初現金及約當現金餘額 | | 458,644 | 762,884 |
| 期末現金及約當現金餘額 | | \$ 904,217 | \$ 458,644 |

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：李益仁



經理人：謝東富



會計主管：蔡秀美



附錄六

系統電子工業股份有限公司

虧損撥補表

中華民國一〇九年度



單位：新台幣元

| 項 目 | 金 額 |
|--------------------------|----------------------|
| 期初待彌補虧損餘額 | (449,901,895) |
| 減：民國109年度稅後淨損 | (98,315,021) |
| 減：處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具 | <u>(1,900,000)</u> |
| 期末待彌補虧損餘額 | <u>(550,116,916)</u> |

董事長：李益仁



經理人：謝東富



會計主管：蔡秀美

