

揚智科技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109及108年度

地址：新竹市金山八街1號6樓

電話：(03)5780589

§ 目 錄 §

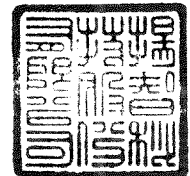
項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封	面	1		-
二、目	錄	2		-
三、關係企業合併財務報告聲明書		3		-
四、會計師查核報告		4~7		-
五、合併資產負債表		8		-
六、合併綜合損益表		9~10		-
七、合併權益變動表		11		-
八、合併現金流量表		12~13		-
九、合併財務報表附註				
(一)	公司沿革	14		一
(二)	通過財務報告之日期及程序	14		二
(三)	新發布及修訂準則及解釋之適用	14~18		三
(四)	重大會計政策之彙總說明	18~30		四
(五)	重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	30		五
(六)	重要會計項目之說明	30~62		六~二七
(七)	關係人交易	62		二八
(八)	質抵押之資產	62		二九
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	62		三十
(十)	重大之災害損失	-		-
(十一)	重大之期後事項	-		-
(十二)	其他	63~64		三一
(十三)	附註揭露事項	64~65		三二
1.	重大交易事項相關資訊	67~68, 71		-
2.	轉投資事業相關資訊	69		-
3.	大陸投資資訊	70		-
4.	主要股東資訊	65		-
(十四)	部門資訊	65~66		三三

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 109 年度（自 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 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 10 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

公司名稱：揚智科技股份有限公司



負責人：梁 厚 誼



中 華 民 國 110 年 3 月 2 日

會計師查核報告

揚智科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

揚智科技股份有限公司及其子公司（揚智集團）民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 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，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及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，足以允當表達揚智集團民國 109 年及 108 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 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一般公認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，與揚智集團保持超然獨立，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，對揚智集團民國 109 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。

茲對揚智集團民國 109 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

銷貨收入

揚智集團之本年度新增銷貨客戶及部分既有客戶之銷貨收入成長，其銷貨收入 579,394 仟元占總營業收入 28%，本會計師認為揚智科技股份有限公司可能受到業績成長壓力及同業競爭影響，增加營業收入認列之風險，因此將其營業收入列為本年度之關鍵查核事項。

本會計師針對營業收入所執行之因應查核程序彙總如下：

1. 分析兩年度收入類型及客戶群之集中度與金額變化，確認是否存有交易過度集中或其他異常情事，以辨認可能產生之風險。
2. 藉由訪談、檢視相關內部憑證，瞭解收入內部控制流程，評估收入認列之攸關內部控制設計及施行情形。執行內部控制測試，俾對攸關控制執行之有效性取得足夠及適切之查核證據。
3. 取得公司評估新客戶之授信文件，檢視公司給予之交易條件之合理性及查詢新客戶公司登記，以佐證新客戶真實性。
4. 取得明細表，分析科目餘額並核對或調節至總分類帳。測試明細帳至總分類帳之調節，並追查調節項目以取得足夠與適切之查核證據。
5. 決定適當之抽樣方法及樣本數量，查核客戶訂單、出貨單或出口報單，以評估入帳金額是否正確並已符合收入認列條件。
6. 查核收款沖帳紀錄及收款憑證，以評估入帳金額是否正確及匯款對象是否與出貨對象一致，以佐證銷貨之真實性。

其他事項

揚智科技股份有限公司業已編製民國 109 及 108 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，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及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揚智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揚智集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

揚智集團之治理單位（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，惟其目的非對揚智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，以及使揚智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揚智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. 對於揚智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，並負責形成揚智集團查核意見。

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）。

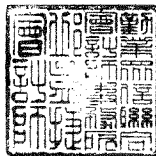
本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對揚智集團民國 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。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 邱 盟 捷

邱 盟 捷



會計師 柯 志 賢

柯 志 賢



金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1020025513 號

金融監督管理委員會核准文號

金管證六字第 0930160267 號

中 華 民 國 1 1 0 年 3 月 2 日

代 碼	資 產	109年12月31日		108年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
1100	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註六）	\$ 834,854	22	\$ 1,335,729	34
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動（附註七）	27,601	1	33,203	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動（附註八）	567,100	15	516,575	13
1170	應收帳款（附註九）	194,234	5	215,151	5
1200	其他應收款（附註九）	110,238	3	95,966	2
1220	本期所得稅資產（附註二二）	1,389	-	5,360	-
130X	存貨（附註十）	334,546	9	204,225	5
1470	其他流動資產	60,876	1	42,607	1
11XX	流動資產總計	2,130,838	56	2,448,816	61
1510	非流動資產				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動（附註七）	83,789	2	51,934	1
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動（附註八）	5,000	-	-	-
1550	採用權益法之投資（附註十二）	17,504	-	17,167	1
1600	不動產、廠房及設備（附註十三）	346,737	9	345,897	9
1755	使用權資產（附註十四）	20,338	1	13,595	1
1760	投資性不動產（附註十五）	241,579	6	243,301	6
1780	無形資產（附註十六）	174,697	5	123,791	3
1840	遞延所得稅資產（附註二二）	708,114	19	644,018	16
1920	存出保證金	5,736	-	8,199	-
1990	其他預付款	69,941	2	90,062	2
15XX	非流動資產總計	1,673,435	44	1,537,964	39
1XXX	資 產 總 計	\$ 3,804,273	100	\$ 3,986,780	100
代 碼	負 債 及 權 益				
2130	流動負債				
2130	合約負債	\$ 6,292	-	\$ 39,317	1
2170	應付帳款	247,029	7	196,726	5
2220	其他應付款（附註十七）	402,216	11	385,475	10
2230	本期所得稅負債（附註二二）	3,189	-	837	-
2250	負債準備（附註十八）	17,180	-	7,667	-
2280	租賃負債—流動（附註十四）	11,351	-	6,767	-
2300	其他流動負債	3,332	-	4,014	-
21XX	流動負債總計	690,589	18	640,803	16
2570	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債（附註二二）	2,429	-	1,883	-
2580	租賃負債—非流動（附註十四）	9,625	1	7,061	-
2645	存入保證金	2,551	-	2,298	-
25XX	非流動負債總計	14,605	1	11,242	-
2XXX	負債總計	705,194	19	652,045	16
3110	歸屬於本公司業主之權益				
3110	股本				
3110	普通股股本	1,945,399	51	1,925,399	48
3210	資本公積				
3210	發行溢價	1,075,660	28	1,075,660	27
3220	庫藏股票	26,722	1	17,059	1
3235	認列對子公司所有權權益變動數	11,386	-	11,386	-
3271	認 股 權	68,049	2	56,067	1
3273	限制員工權利股票	213	-	-	-
3200	資本公積總計	1,182,030	31	1,160,172	29
3310	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	649,857	17	649,857	17
3350	待彌補虧損	(555,835)	(15)	(316,984)	(8)
3300	保留盈餘總計	94,022	2	332,873	9
3410	其他權益				
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(3,311)	-	(13,432)	-
3490	員工未賺得酬勞	(16,588)	-	-	-
3400	其他權益總計	(19,899)	-	(13,432)	-
3500	庫藏股票	(102,544)	(3)	(72,466)	(2)
31XX	本公司業主權益總計	3,099,008	81	3,332,546	84
36XX	非控制權益	71	-	2,189	-
3XXX	權益總計	3,099,079	81	3,334,735	84
	負 債 與 權 益 總 計	\$ 3,804,273	100	\$ 3,986,780	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：梁厚誼

經理人：陳佳宏

會計主管：王雪媚

揚智科技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，惟
每股虧損為元

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
4100	營業收入（附註三三）	\$ 2,071,615	100	\$ 2,011,515	100
5000	營業成本（附註十及二一）	<u>1,413,905</u>	<u>68</u>	<u>1,261,870</u>	<u>63</u>
5900	營業毛利	<u>657,710</u>	<u>32</u>	<u>749,645</u>	<u>37</u>
	營業費用（附註九、二一及二八）				
6100	推銷費用	94,086	5	124,001	6
6200	管理費用	217,066	10	246,305	12
6300	研究發展費用	714,317	35	831,607	41
6450	預期信用迴轉利益	(<u>12,407</u>)	(<u>1</u>)	(<u>4,121</u>)	<u>-</u>
6000	合 計	<u>1,013,062</u>	<u>49</u>	<u>1,197,792</u>	<u>59</u>
6900	營業淨損	(<u>355,352</u>)	(<u>17</u>)	(<u>448,147</u>)	(<u>22</u>)
	營業外收入及支出				
7100	利息收入（附註二一）	10,089	1	22,317	1
7010	其他收入（附註二一）	39,531	2	29,912	2
7020	其他利益及損失（附註二一）	10,082	-	7,565	-
7050	財務成本（附註二一）	(<u>602</u>)	-	(<u>1,215</u>)	-
7060	採用權益法認列之合資利益份額（附註十二）	<u>49</u>	<u>-</u>	<u>51</u>	<u>-</u>
7000	合 計	<u>59,149</u>	<u>3</u>	<u>58,630</u>	<u>3</u>
7900	稅前淨損	(<u>296,203</u>)	(<u>14</u>)	(<u>389,517</u>)	(<u>19</u>)
7950	所得稅利益（附註二二）	<u>55,246</u>	<u>2</u>	<u>71,700</u>	<u>3</u>
8200	本年度淨損	(<u>240,957</u>)	(<u>12</u>)	(<u>317,817</u>)	(<u>16</u>)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金	額 %	金	額 %
	其他綜合損益				
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(附註二十)	\$ 12,640	1	(\$ 41,963)	(2)
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅(附註二二)	(2,531)	-	8,378	1
8300	本年度其他綜合損益(稅後淨額)	10,109	1	(33,585)	(1)
8500	本年度綜合損益總額	(\$ 230,848)	(11)	(\$ 351,402)	(17)
	淨損歸屬於：				
8610	本公司業主	(\$ 238,851)	(12)	(\$ 316,973)	(16)
8620	非控制權益	(2,106)	-	(844)	-
8600		(\$ 240,957)	(12)	(\$ 317,817)	(16)
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	(\$ 228,730)	(11)	(\$ 350,488)	(17)
8720	非控制權益	(2,118)	-	(914)	-
8700		(\$ 230,848)	(11)	(\$ 351,402)	(17)
	每股虧損(附註二三)				
9750	基 本	(\$ 1.26)		(\$ 1.68)	
9850	稀 釋	(\$ 1.26)		(\$ 1.68)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：梁厚誼



經理人：陳佳宏



會計主管：王雪媚



揚智科技股份有限公司子公司



民國 109 年及 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		股 (附註二十)	本 (附註二十)	資 (附註二十)	公 (附註二十)	積 (附註二十)	保 (附註二十)	留 (附註二十)	盈 (附註二十)	餘 (附註二十)	其 他 權 益 項 目	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兒 換 差 額 (附註二十)	員 工 未 賺 得 酬 勞 (附註二十及二四)	庫 藏 股 票 (附註二十)	非 控 制 權 益 (附註二十)	權 益 總 額
A1	108 年 1 月 1 日餘額	\$ 3,025,911	\$ 1,145,795	\$ 649,857	(\$ 1,100,512)	(\$ 450,655)	\$ 20,083	\$ -	(\$ 100,228)	\$ -	\$ 3,640,906					
D1	108 年度淨損	-	-	-	(316,973)	(316,973)	-	-	-	(844)	(317,817)					
D3	108 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(33,515)	-	-	(70)	(33,585)					
F1	減資彌補虧損	(1,100,512)	-	-	1,100,512	1,100,512	-	-	-	-	-					
M5	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	(11)	(11)	-	-	-	116	105					
M7	對子公司所有權權益變動	-	11,386	-	-	-	-	-	-	-	11,386					
N1	股份基礎給付酬勞成本	-	3,074	-	-	-	-	-	-	-	3,074					
O1	非控制權益增加	-	-	-	-	-	-	-	-	2,987	2,987					
T1	庫藏股轉讓予員工	-	(83)	-	-	-	-	-	-	-	27,679					
Z1	108 年 12 月 31 日餘額	1,925,399	1,160,172	649,857	(316,984)	332,873	(13,432)	-	(72,466)	2,189	3,334,735					
D1	109 年度淨損	-	-	-	(238,851)	(238,851)	-	-	-	(2,106)	(240,957)					
D3	109 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	10,121	-	-	(12)	10,109					
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	(30,078)	-	(30,078)					
N1	限制員工權利股票計畫下發行之普通股	20,000	213	-	-	-	-	(20,213)	-	-	-					
N1	股份基礎給付酬勞成本	-	21,645	-	-	-	-	3,625	-	-	25,270					
Z1	109 年 12 月 31 日餘額	\$ 1,945,399	\$ 1,182,030	\$ 649,857	(\$ 555,835)	\$ 94,022	(\$ 3,311)	(\$ 16,588)	(\$ 102,544)	\$ 71	\$ 3,099,079					

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：梁厚誼



經理人：陳佳宏



會計主管：王雪媚



揚智科技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

代 碼		109年度	108年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨損	(\$ 296,203)	(\$ 389,517)
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	34,378	58,696
A20200	攤銷費用	96,766	105,804
A20300	預期信用迴轉利益	(12,407)	(4,121)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融商品淨益	(13,711)	(2,209)
A20900	財務成本	602	1,215
A21200	利息收入	(10,089)	(22,317)
A21300	股利收入	(90)	(66)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	25,270	3,074
A22300	採用權益法之合資利益份額	(49)	(51)
A22500	處分不動產、廠房及設備淨(益)損	(407)	357
A22900	處分其他資產損失	122	-
A23700	存貨跌價及呆滯回升利益	(26,295)	(83,866)
A24100	未實現外幣兌換(利益)損失	(1,785)	793
A29900	存貨報廢損失	9,387	6,985
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收帳款	33,201	7,171
A31180	其他應收款	(14,332)	79,150
A31200	存 貨	(113,401)	166,503
A31240	其他流動資產	(18,122)	(30,878)
A31990	其他預付款	20,238	(90,062)
A32125	合約負債	(33,025)	31,255
A32150	應付帳款	50,181	(206,026)
A32180	其他應付款	(29,485)	(18,919)
A32200	負債準備	9,513	813
A32230	其他流動負債	(694)	1,825
A33000	營運產生之現金	(290,437)	(384,391)
A33100	收取之利息	10,089	26,822
A33200	收取之股利	90	66

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年度	108年度
A33300	支付之利息	(\$ 602)	(\$ 1,215)
A33500	支付之所得稅	(2,056)	(5,323)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(282,916)	(364,041)
投資活動之現金流量			
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(153,500)	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	97,840	708,128
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(1,560,305)	(437,517)
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,548,872	822,987
B02700	購置不動產、廠房及設備	(20,959)	(9,916)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	433	2,562
B03800	存出保證金減少	2,549	2,229
B04500	購置無形資產	(103,448)	(85,671)
B04600	處分無形資產	-	357
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(188,518)	1,003,159
籌資活動之現金流量			
C03000	存入保證金增加	253	1,160
C04020	租賃本金償還	(12,002)	(33,471)
C04900	庫藏股票買回成本	(30,078)	-
C05100	庫藏股轉讓予員工	-	27,679
C05500	處分子公司股權(未喪失控制力)	-	105
C05800	非控制權益增加	-	14,373
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	(41,827)	9,846
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	12,386	(30,059)
EEEE	本年度現金及約當現金(減少)增加數	(500,875)	618,905
E00100	年初現金及約當現金餘額	1,335,729	716,824
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 834,854	\$ 1,335,729

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：梁厚誼



經理人：陳佳宏



會計主管：王雪媚



揚智科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

揚智科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於 82 年 6 月 10 日設立，主要從事研究、開發、設計及銷售消費電子產品相關晶片組，及前各項有關晶片設計服務及智慧財產權業務。

本公司股票於 91 年 8 月起於台灣證券交易所上市。其註冊地址為新竹市金山八街 1 號 6 樓。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 110 年 3 月 2 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 3 之修正「業務之定義」

合併公司自 109 年 1 月 1 日以後發生之交易應適用本項修正。本修正規定業務應至少包含投入及重大過程，且兩者共同對創造產出之能力作出重大貢獻。判斷「所取得之過程」是否重大，將視取得日是否有產出而有不同判斷要件。此外，新增一種評估所取得之活動及資產組合是否符合業務之簡化方式—集中度測試，企業可自行選用。

2. IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」

合併公司自 109 年 1 月 1 日開始適用該修正，改以「可被合理預期將影響使用者」作為重大性之門檻，並調整合併財務之揭露，刪除可能使重大資訊模糊化之不重大資訊。

(二) 110 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 4 之修正「適用 IFRS 9 之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」	2021 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間生效
IFRS 16 之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020 年 6 月 1 日以後開始之年度報導期間生效

IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4 及 IFRS 16 之修正「利率指標變革－第二階段」

「利率指標變革－第二階段」主要修正 IFRS 9、IFRS 7 及 IFRS 16，其針對利率指標變革所造成之影響，提供實務權宜作法。

利率指標變革所導致決定合約現金流量之基礎之變動

決定金融資產、金融負債及租賃負債之合約現金流量之基礎變動，若為利率指標變革之直接結果所必須，且新基礎在經濟上約當於變動前之基礎，應於決定基礎變動時視為有效利率變動。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2018-2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日(註3)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日(註4)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日(註5)

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註 2：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 3：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 4：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 5：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

1. 2018-2020 週期之年度改善

2018-2020 週期之年度改善修正若干準則，其中 IFRS 9「金融工具」之修正，為評估金融負債之交換或條款修改是否具重大差異，比較新舊合約條款之現金流量折現值（包括簽訂新合約或修改合約所收付費用之淨額）是否有 10%之差異時，前述所收付費用僅應包括借款人與貸款人間收付之費用。

2. IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」

該修正係更新對觀念架構之索引並新增收購者應適用 IFRIC 21「公課」以決定收購日是否存在產生公課支付負債之義務事項之規定。

3. IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

該修正規定，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，合併公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資

產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，合併公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬合併公司對該損益之份額者應予以銷除。

4. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估合併公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若合併公司於報導期間結束日具有該權利，無論合併公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若合併公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，合併公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試合併公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或合併公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉合併公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

5. IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」

該修正規定，為使不動產、廠房及設備達到能符合管理階層預期運作方式之必要地點及狀態而產出之項目之銷售價款，不宜作為該資產之成本減項。前述產出項目應按 IAS 2「存貨」衡量，並按所適用之準則將銷售價款及成本認列於損益。

該修正適用於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備，合併公司於首次適用該修正時，比較期間資訊應予重編。

6. IAS 37 之修正「虧損性合約-履行合約之成本」

該修正明訂，於評估合約是否係虧損性時，「履行合約之成本」應包括履行合約之增額成本（例如，直接人工及原料）及與履行合約直接相關之其他成本之分攤（例如，履行合約所使用之不動產、廠房及設備項目之折舊費用分攤）。

合併公司將於首次適用該修正時，將累積影響數認列於首次適用日之保留盈餘。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即便非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一、附表三及四。

(五) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當年度認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司或合資公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。

若本公司處分國外營運機構之所有權益，所有與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

(六) 存 貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(七) 合 資

合資係指合併公司與他公司具有聯合控制且對淨資產具有權利之聯合協議。

合併公司對投資合資係採用權益法。

權益法下，投資合資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之合資損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對合資之變動係按持股比例認列。

合資發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列合資股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對合資之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該合資有關之金額按減少比例重分

類，其會計處理之基礎係與合資若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當合併公司對合資之損失份額等於或超過其在該合資之權益（包括權益法下投資合資之帳面金額及實質上屬於合併公司對該合資淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代合資支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司自其投資不再為合資之日停止採用權益法，其對原合資之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該合資有關之所有金額，其會計處理之基礎係與合資若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。若對合資之投資成為對關聯企業之投資，合併公司係持續採用權益法而不對保留權益作再衡量。

合併公司與合資間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對合資權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(八) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(九) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

自有之投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

投資性不動產採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當年度損益。

(十一) 不動產、廠房及設備、使用權資產、無形資產（商譽除外）及合約成本相關資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資

產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

因客戶合約所認列之存貨、不動產、廠房及設備及無形資產先依存貨減損規定及上述規定認列減損，次依合約成本相關資產之帳面金額超過提供相關商品或勞務預期可收取之對價剩餘金額扣除直接相關成本後之金額認列為減損損失，續將合約成本相關資產之帳面金額計入所屬現金產生單位，以進行現金產生單位之減損評估。

當減損損失於後續迴轉時，該資產、現金產生單位或合約成本相關資產之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產、現金產生單位或合約成本相關資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十二) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係強制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之金融資產包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成

本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，所產生之股利、利息係分別認列於其他收入及利息收入，再衡量產生之利益或損失則係認列於其他利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註二七。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

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應收帳款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

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

- A. 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。
- B. 逾期超過 60 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。

2. 權益工具

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。

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。

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

3. 金融負債

(1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

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

(十三) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

(十四) 收入認列

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

1. 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自消費電子產品相關晶片組之銷售。相關晶片組係依合約約定於運抵客戶指定地點或起運時點認列收入及應收帳款。

2. 勞務收入

勞務收入來自晶片設計服務及智慧財產權業務。

合併公司提供之晶片設計服務，相關收入係於勞務提供時認列。

(十五) 租賃

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

當租賃同時包含土地及建築物要素時，合併公司係依附屬於各要素所有權之幾乎所有風險與報酬是否已移轉予承租人以評估各要素之分類係為融資租賃或營業租賃。租賃給付按合約成立日土地及建築物租賃權利之公允價值相對比例分攤予土地及建築物。若租賃給付能可靠地分攤至此兩項要素，各要素係按所適用之租賃分類處理。若租賃給付無法可靠地分攤至此兩項要素，則整體租賃係分類為融資租賃，惟若此兩項要素均明顯符合營業租賃標準，則整體租賃分類為營業租賃。

2. 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃固定給付之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間變動導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

(十六) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

(十七) 股份基礎給付協議

給與員工之員工認股權及限制員工權利股票

員工認股權及限制員工權利股票係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積—員工認股權及其他權益—員工未賺得酬勞。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。合併公司以庫藏股票轉讓員工及辦理現金增資保留員工認股，係以通知員工之日為給與日。

合併公司發行限制員工權利股票時，係於給與日認列其他權益（員工未賺得酬勞），並同時調整資本公積—限制員工權利股票。若屬有償發行，且約定員工離職時須退還價款者，應認列相關應付款。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權及限制員工權利股票估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列

為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積—員工認股權及資本公積—限制員工權利股票。

(十八) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

合併公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異及虧損扣抵等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金	\$ 6	\$ 27
銀行支票及活期存款	432,536	768,476
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	402,312	567,226
	<u>\$ 834,854</u>	<u>\$ 1,335,729</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產－流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
－國內上市股票	\$ 7,204	\$ 3,462
－基金受益憑證	<u>20,397</u>	<u>29,741</u>
	<u>\$ 27,601</u>	<u>\$ 33,203</u>
<u>金融資產－非流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	<u>\$ 83,789</u>	<u>\$ 51,934</u>

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	109年12月31日	108年12月31日
<u>流 動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之		
定期存款	<u>\$ 567,100</u>	<u>\$ 516,575</u>
<u>非 流 動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之		
定期存款	<u>\$ 5,000</u>	<u>\$ -</u>

截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為年利率 0.76%～1.04%及 1.01%～3.65%。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，請參閱附註二九。

九、應收帳款及其他應收款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 204,934	\$ 238,258
減：備抵損失	<u>(10,700)</u>	<u>(23,107)</u>
	<u>\$ 194,234</u>	<u>\$ 215,151</u>

(接次頁)

(承前頁)

	109年12月31日	108年12月31日
<u>其他應收款</u>		
應收退稅款	\$ 80,665	\$ 64,852
讓售應收款	23,028	27,665
其他應收款	<u>6,545</u>	<u>3,449</u>
	<u>\$ 110,238</u>	<u>\$ 95,966</u>

應收帳款

合併公司採行之政策係僅與評等相當於投資等級以上（含）之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。信用評等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收帳款之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額以確保無法回收之應收帳款已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

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

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司提列足額之減損損失，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

109 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾 期 1 ~ 30 天	逾 期 31 ~ 60 天	逾 期 超過181天	合 計
預期信用損失率	0.01%	0.01%	-	100.00%	
總帳面金額	\$ 193,386	\$ 868	\$ -	\$ 10,680	\$ 204,934
存續期間預期信用損失	(20)	-	-	(10,680)	(10,700)
攤銷後成本	<u>\$ 193,366</u>	<u>\$ 868</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 194,234</u>

108 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾 期 1 ~ 30 天	逾 期 31 ~ 60 天	逾 期 超過181天	合 計
預期信用損失率	0.01%	0.01%	0.01%	100%	
總帳面金額	\$ 199,724	\$ 11,950	\$ 3,498	\$ 23,086	\$ 238,258
存續期間預期信用損失	(20)	(1)	-	(23,086)	(23,107)
攤銷後成本	<u>\$ 199,704</u>	<u>\$ 11,949</u>	<u>\$ 3,498</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 215,151</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年度	108年度
年初餘額	\$ 23,107	\$ 27,228
減：本年度迴轉利益	(12,407)	(4,121)
年底餘額	<u>\$ 10,700</u>	<u>\$ 23,107</u>

十、存 貨

	109年12月31日	108年12月31日
原 物 料	\$ 72,185	\$ 68,763
在 製 品	197,583	58,131
製 成 品	64,778	77,331
	<u>\$ 334,546</u>	<u>\$ 204,225</u>

銷貨成本性質如下：

	109年度	108年度
已銷售之存貨成本	\$ 1,430,813	\$ 1,338,751
存貨跌價及呆滯回升利益（註）	(26,295)	(83,866)
存貨報廢損失	9,387	6,985
	<u>\$ 1,413,905</u>	<u>\$ 1,261,870</u>

註：存貨淨變現價值回升係因該存貨於特定市場之銷售增加所致。

十一、子 公 司

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		說 明
			109年 12月31日	108年 12月31日	
本 公 司	ALi (BVI) Microelectronics Corporation	投 資	100.00%	100.00%	-
	ALi Europe Sàrl	研發及客戶技術服務	100.00%	100.00%	1
	ALITECH INDIA LLP	研發及客戶技術服務	99.00%	99.00%	-
ALi (BVI) Micro-electronics Corporation	WideCloud Technology, Inc.	投 資	-	100.00%	6
	揚智電子科技(中國)有限公司	研發及客戶技術服務	100.00%	100.00%	-
	ALITECH INDIA LLP	研發及客戶技術服務	1.00%	1.00%	-
揚智電子科技(中國)有限公司	珠海揚智電子科技有限公司	研發及客戶技術服務	100.00%	100.00%	-
	揚智電子科技(上海)有限公司	研發及客戶技術服務	-	-	4
	珠海市飛颺管理諮詢合夥企業(有限合夥)	投 資	54.50%	54.50%	2
	珠海市煊揚科技有限公司	研發、銷售及客戶技術服務	74.95%	74.95%	3
珠海市飛颺管理諮詢合夥企業(有限合夥)	珠海市煊揚科技有限公司	研發、銷售及客戶技術服務	20.00%	20.00%	3
WideCloud Technology, Inc.	廣云聯動科技(北京)有限公司	銷售及客戶技術服務	-	-	5

備 註：

1. 合併公司於 108 年 7 月 19 日經董事會決議清算。
2. 合併公司於 108 年 2 月投資珠海市飛颺管理諮詢合夥企業(有限合夥)，由揚智電子科技(中國)有限公司持有 60.63%之股權，另於 108 年 12 月出售部分持股予非控制權益，致使持股比例下降至 54.50%。
3. 合併公司於 108 年 1 月投資珠海市煊揚科技有限公司，由揚智電子科技(中國)有限公司及珠海市飛颺管理諮詢合夥企業(有限合夥)分別持有 78.94%及 21.06%之股權，另於 108 年 6 月未按持股比例認購珠海市煊揚科技有限公司之現金增資，致使持股比例分別下降至 74.95%及 20.00%。
4. 揚智電子科技(上海)有限公司已於 108 年 8 月經主管機關核准並註銷登記。

5. 廣云聯動科技（北京）有限公司已於 109 年 1 月經主管機關核准並註銷登記。

6. WideCloud Technology, Inc. 已於 109 年 10 月經主管機關核准並註銷登記。

十二、採用權益法之投資

投資合資

	109年12月31日	108年12月31日
個別不重大之合資	<u>\$ 17,504</u>	<u>\$ 17,167</u>

個別不重大之合資彙總資訊

	109年度	108年度
合併公司享有之份額		
綜合損益總額	<u>\$ 49</u>	<u>\$ 51</u>

採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師查核之財務報告計算；惟合併公司管理階層認為上述被投資公司財務報告未經會計師查核，尚不致產生重大影響。

十三、不動產、廠房及設備

	自有土地	建築物	研發設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
成本							
108年1月1日餘額	\$ 327,522	\$ 176,388	\$ 236,263	\$ 68,129	\$ 25,352	\$ 20,756	\$ 854,410
增 添	-	2,801	4,595	1,433	1,087	-	9,916
處 分	-	-	(59,974)	(7,012)	(16,204)	(165)	(83,355)
重 分 類	(85,678)	(40,163)	-	-	-	-	(125,841)
淨兌換差額	-	-	(3,228)	(793)	(202)	(442)	(4,665)
108年12月31日餘額	<u>\$ 241,844</u>	<u>\$ 139,026</u>	<u>\$ 177,656</u>	<u>\$ 61,757</u>	<u>\$ 10,033</u>	<u>\$ 20,149</u>	<u>\$ 650,465</u>
累計折舊							
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 69,191	\$ 201,913	\$ 61,892	\$ 24,277	\$ 20,649	\$ 377,922
折舊費用	-	4,351	17,008	3,482	464	95	25,400
處 分	-	-	(58,253)	(6,488)	(15,527)	(168)	(80,436)
重 分 類	-	(14,503)	-	-	-	-	(14,503)
淨兌換差額	-	-	(2,524)	(690)	(163)	(438)	(3,815)
108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 59,039</u>	<u>\$ 158,144</u>	<u>\$ 58,196</u>	<u>\$ 9,051</u>	<u>\$ 20,138</u>	<u>\$ 304,568</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 241,844</u>	<u>\$ 79,987</u>	<u>\$ 19,512</u>	<u>\$ 3,561</u>	<u>\$ 982</u>	<u>\$ 11</u>	<u>\$ 345,897</u>
成本							
109年1月1日餘額	\$ 241,844	\$ 139,026	\$ 177,656	\$ 61,757	\$ 10,033	\$ 20,149	\$ 650,465
增 添	-	1,235	9,972	5,898	3,854	-	20,959
處 分	-	-	(8,318)	(26,681)	(5,048)	(15)	(40,062)
淨兌換差額	-	-	1,347	613	50	161	2,171
109年12月31日餘額	<u>\$ 241,844</u>	<u>\$ 140,261</u>	<u>\$ 180,657</u>	<u>\$ 41,587</u>	<u>\$ 8,889</u>	<u>\$ 20,295</u>	<u>\$ 633,533</u>
累計折舊							
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 59,039	\$ 158,144	\$ 58,196	\$ 9,051	\$ 20,138	\$ 304,568
折舊費用	-	4,161	12,513	2,538	1,015	7	20,234
處 分	-	-	(8,314)	(26,677)	(5,032)	(13)	(40,036)
淨兌換差額	-	-	1,214	600	54	162	2,030
109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 63,200</u>	<u>\$ 163,557</u>	<u>\$ 34,657</u>	<u>\$ 5,088</u>	<u>\$ 20,294</u>	<u>\$ 286,796</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 241,844</u>	<u>\$ 77,061</u>	<u>\$ 17,100</u>	<u>\$ 6,930</u>	<u>\$ 3,801</u>	<u>\$ 1</u>	<u>\$ 346,737</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	
辦公室主建物	50 年
裝潢改良	3 至 10 年
研發設備	1 至 15 年
辦公設備	1 至 10 年
租賃改良	1 至 6 年
其他設備	3 至 15 年

十四、租賃協議

(一) 使用權資產

	109年12月31日	108年12月31日
使用權資產帳面金額		
建築物	<u>\$ 20,338</u>	<u>\$ 13,595</u>
使用權資產之增添	<u>109年12月31日</u> <u>\$ 22,025</u>	<u>108年12月31日</u> <u>\$ 4,905</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	<u>\$ 12,422</u>	<u>\$ 32,295</u>

(二) 租賃負債

	109年12月31日	108年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 11,351</u>	<u>\$ 6,767</u>
非流動	<u>\$ 9,625</u>	<u>\$ 7,061</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
建築物	1.5%~10.74%	4.75%~10.74%

除以上所列增添及認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於109年及108年並未發生重大轉租及減損情形。

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干辦公室建築物，租賃期間為1~3年。該等租賃協議並無續租或承購權之條款。

(四) 其他租賃資訊

	109年12月31日	108年12月31日
短期租賃費用	<u>\$ 1,444</u>	<u>\$ 6,985</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 13,992)</u>	<u>(\$ 41,658)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之建築物租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

合併公司以營業租賃出租投資性不動產之協議請參閱附註十五。

十五、投資性不動產

	已完工投資性 不 動 產
<u>成 本</u>	
108年1月1日餘額	\$ 149,316
自不動產、廠房及設備轉入	<u>125,841</u>
108年12月31日餘額	<u>\$ 275,157</u>
<u>累計折舊</u>	
108年1月1日餘額	(\$ 16,352)
折舊費用	(1,001)
自不動產、廠房及設備轉入	<u>(14,503)</u>
108年12月31日餘額	<u>(\$ 31,856)</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 243,301</u>
<u>成 本</u>	
109年1月1日餘額	\$ 275,157
自不動產、廠房及設備轉入	<u>-</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 275,157</u>
<u>累計折舊</u>	
109年1月1日餘額	(\$ 31,856)
折舊費用	(1,722)
109年12月31日餘額	<u>(\$ 33,578)</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 241,579</u>

投資性不動產出租之租賃期間為 3~5 年，並無延展租期之選擇權。承租人於租賃期間結束時不具有投資性不動產之優惠承購權。

	109年12月31日	108年12月31日
第1年	\$ 14,526	\$ 14,404
第2年	14,545	14,526
第3年	7,515	14,545
第4年	6,286	7,515
第5年	-	6,286
	<u>\$ 42,872</u>	<u>\$ 57,276</u>

主 建 物 50 年

	109年12月31日	108年12月31日
公允價值	<u>\$ 545,942</u>	<u>\$ 513,988</u>

成 本	電 腦 軟 體	專 門 技 術	合 計
108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 410,123	\$ 550,982	\$ 961,105
單 獨 取 得	101,666	2,102	103,768
處 分	(7,506)	-	(7,506)
淨 兌 換 差 額	(143)	(1,139)	(1,282)
108 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 504,140</u>	<u>\$ 551,945</u>	<u>\$ 1,056,085</u>
累 計 攤 銷 及 減 損			
108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 357,549	\$ 477,359	\$ 834,908
攤 銷 費 用	60,866	44,938	105,804
處 分	(7,149)	-	(7,149)
淨 兌 換 差 額	(129)	(1,140)	(1,269)
108 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 411,137</u>	<u>\$ 521,157</u>	<u>\$ 932,294</u>
108 年 12 月 31 日 淨 額	<u>\$ 93,003</u>	<u>\$ 30,788</u>	<u>\$ 123,791</u>

- 38 -

(承前頁)

	電 腦 軟 體	專 門 技 術	合 計
<u>成 本</u>			
109 年 1 月 1 日 餘額	\$ 504,140	\$ 551,945	\$ 1,056,085
單獨取得	44,826	102,809	147,635
淨兌換差額	<u>107</u>	<u>6,090</u>	<u>6,197</u>
109 年 12 月 31 日 餘額	<u>\$ 549,073</u>	<u>\$ 660,844</u>	<u>\$ 1,209,917</u>
<u>累計攤銷及減損</u>			
109 年 1 月 1 日 餘額	\$ 411,137	\$ 521,157	\$ 932,294
攤銷費用	57,898	38,868	96,766
淨兌換差額	<u>106</u>	<u>6,054</u>	<u>6,160</u>
109 年 12 月 31 日 餘額	<u>\$ 469,141</u>	<u>\$ 566,079</u>	<u>\$ 1,035,220</u>
109 年 12 月 31 日 淨額	<u>\$ 79,932</u>	<u>\$ 94,765</u>	<u>\$ 174,697</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體	1 至 4 年
專門技術	1 至 3 年

十七、其他應付款

	109年12月31日	108年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 204,251	\$ 166,582
應付無形資產價款	83,424	39,237
其 他	<u>114,541</u>	<u>179,656</u>
	<u>\$ 402,216</u>	<u>\$ 385,475</u>

十八、負債準備

	109年12月31日	108年12月31日
<u>流 動</u>		
保固(一)	\$ 1,946	\$ 1,186
退貨及折讓(二)	<u>15,234</u>	<u>6,481</u>
	<u>\$ 17,180</u>	<u>\$ 7,667</u>

	保	固	退 貨 及 折 讓	合 計
108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 1,790		\$ 5,064	\$ 6,854
本年度新增	322		43,481	43,803
本年度使用	(926)		(42,064)	(42,990)
108 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 1,186</u>		<u>\$ 6,481</u>	<u>\$ 7,667</u>
109 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 1,186		\$ 6,481	\$ 7,667
本年度新增	4,511		32,196	36,707
本年度使用	(3,751)		(23,443)	(27,194)
109 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 1,946</u>		<u>\$ 15,234</u>	<u>\$ 17,180</u>

(一) 保固負債準備係依銷售商品合約約定，合併公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

(二) 退貨及折讓之負債準備係依歷史經驗、管理階層之判斷及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，並於相關產品出售當年度認列為營業收入之減項。

十九、退職後福利計劃

合併公司中之本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計劃，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

於中國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。

合併公司中之其他國外子公司及分公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。

109 及 108 年度依確定提撥計劃認列之退休金成本分別為 17,108 仟元及 38,365 仟元。

二十、權益

(一) 股本

	109年12月31日	108年12月31日
額定股數(仟股)	<u>360,000</u>	<u>360,000</u>
額定股本	<u>\$ 3,600,000</u>	<u>\$ 3,600,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>194,540</u>	<u>192,540</u>
已發行股本	<u>\$ 1,945,399</u>	<u>\$ 1,925,399</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

合併公司股本變動主要係因發行限制員工權利新股。

合併公司為改善財務結構，經 108 年 4 月 29 日董事會通過辦理減資彌補虧損，並經 108 年 6 月 11 日股東常會通過。減資金額為 1,100,512 仟元，消除已發行股份 110,051 仟股，用以彌補虧損。上述減資案業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准生效。

(二) 資本公積

	109年12月31日	108年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>		
股票發行溢價	\$ 247,358	\$ 247,358
公司債轉換溢價	638,419	638,419
庫藏股票	26,722	17,059
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
股票發行溢價－已既得之		
限制員工權利股票	189,883	189,883
員工認股權－已失效	55,591	55,591
認列對子公司所有權權益		
變動數(2)	11,386	11,386
<u>不得作為任何用途</u>		
員工認股權	12,458	476
限制員工權利股票	<u>213</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,182,030</u>	<u>\$ 1,160,172</u>

(1) 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(2) 此類資本公積係未實際取得或處分子公司股權時，認列子公司權益變動所產生之影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司所屬產業正處於成長階段，視投資環境、資金需求、公司業務及財務規畫等因素，得將當年度可分配盈餘全數分派。盈餘之分派得以現金或股票方式發放，惟股東現金股利分派之比例不低於股東股利總額之百分之十。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二一之(七)員工酬勞及董事酬勞。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 109 年 6 月 12 日及 108 年 6 月 11 日舉行股東常會，分別決議 108 及 107 年度因本公司總決算皆為虧損，故擬不分派盈餘。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	109年度	108年度
年初餘額	(\$ 13,432)	\$ 20,083
換算國外營運機構財務 報表所產生之兌換 差額	10,121	(33,515)
年底餘額	(\$ 3,311)	(\$ 13,432)

2. 員工未賺得酬勞

本公司股東會於109年6月12日決議發行限制員工權利新股，相關說明參閱附註二四。

	109年度	108年度
年初餘額	\$ -	\$ -
本期發行	(20,213)	-
認列股份基礎給付費用	3,625	-
年底餘額	(\$ 16,588)	\$ -

(五) 非控制權益

	109年12月31日	108年12月31日
年初餘額	\$ 2,189	\$ -
本年度淨損	(2,106)	(844)
換算國外營運機構財務報表 所產生之兌換差額	(12)	(70)
取得珠海市飛颶管理諮詢合 夥企業(有限合夥)子公司 所增加之非控制權益	-	830
取得珠海市煊揚科技有限公 司子公司所增加之非控制 權益	-	2,157
實際取得或處分子公司股權 價格與帳面價值差額(附註 二五)	-	116
年底餘額	\$ 71	\$ 2,189

(六) 庫藏股票

截至 109 及 108 年度庫藏股股票之變動情形如下：

	庫藏股票 (仟股)	金額 (仟元)
109 年 1 月 1 日	2,917	\$ 72,466
本期增加	<u>2,000</u>	<u>30,078</u>
109 年 12 月 31 日	<u>4,917</u>	<u>\$ 102,544</u>
108 年 1 月 1 日	6,200	\$ 100,228
本期減少	(1,615)	(27,762)
減資彌補虧損	(<u>1,668</u>)	<u>-</u>
108 年 12 月 31 日	<u>2,917</u>	<u>\$ 72,466</u>

本公司分別於 109 年 3 月、106 年 3 月及 105 年 7 月經董事會決議買回庫藏股轉讓予員工，並授權董事長核准受讓對象及股數，其中部分庫藏股本公司與員工已達成股份基礎給付協議，惟既得條件尚未達成。

本公司於 109 年 12 月、108 年 4 月及 105 年 12 月給與日均使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

衡 量 日	109 年 12 月		
買回期間	109 年 3-5 月	106 年 3-5 月	105 年 7-9 月
給與日股價	23.10 元	30.35 元	30.35 元
執行價格	14.89 元	23.56 元	26.76 元
預期波動率	44.40%	44.40%	44.40%
存續期間	0.15 年	0.15 年	0.15 年
無風險利率	0.0466%	0.0466%	0.0466%

衡 量 日	108 年 4 月	105 年 12 月
給與日股價	13.35 元	15.85 元
執行價格	23.81 元	27.02 元
預期波動率	36.81%	42.22%
存續期間	1.09 年	2.63 年
無風險利率	0.5208%	0.7425%

依本公司買回股份轉讓員工辦法，如遇有本公司已發行之普通股股份增加或減少，得按發行股份增減比率範圍內調整執行價格。原 108 年 4 月及 105 年 12 月之執行價格分別為 15.15 元及 17.19 元，

於 108 年 6 月 11 日股東常會通過辦理減資彌補虧損並完成減資換股程序後，分別調整為 23.81 元及 27.02 元。

109 及 108 年度因庫藏股認列之酬勞成本分別為 9,663 仟元及 2,598 仟元。本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二一、本年度淨損

本年度淨損係包含以下項目：

(一) 利息收入

	109年度	108年度
銀行存款	\$ 9,428	\$ 11,504
基金受益憑證	611	600
其 他	50	10,213
	<u>\$ 10,089</u>	<u>\$ 22,317</u>

(二) 其他收入

	109年度	108年度
<u>租金收入</u>		
營業租賃租金收入		
— 投資性不動產	\$ 14,429	\$ 6,999
— 其 他	1,354	1,228
股利收入	90	66
其 他	23,658	21,619
	<u>\$ 39,531</u>	<u>\$ 29,912</u>

(三) 其他利益及損失

	109年度	108年度
外幣兌換淨損	(\$ 1,265)	(\$ 9,975)
處分不動產、廠房及設備淨益		
(損)	407	(357)
處分其他資產損失	(122)	-
透過損益按公允價值衡量之		
金融工具淨利益	13,711	2,209
折舊費用	(1,722)	(1,001)
其 他	(927)	16,689
	<u>\$ 10,082</u>	<u>\$ 7,565</u>

(四) 財務成本

	109年度	108年度
押金設算之利息	\$ 55	\$ 13
租賃負債之利息	<u>547</u>	<u>1,202</u>
	<u>\$ 602</u>	<u>\$ 1,215</u>

(五) 折舊及攤銷

	109年度	108年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,675	\$ 822
營業費用	30,981	56,873
其他利益及損失	<u>1,722</u>	<u>1,001</u>
	<u>\$ 34,378</u>	<u>\$ 58,696</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 96,766</u>	<u>\$ 105,804</u>

(六) 員工福利費用

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 684,182	\$ 739,786
退職後福利（附註十九）		
確定提撥計畫	17,108	38,365
股份基礎給付		
權益交割	25,270	3,074
其他員工福利	<u>17,223</u>	<u>5,868</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 743,783</u>	<u>\$ 787,093</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 17,409	\$ 15,447
營業費用	<u>726,374</u>	<u>771,646</u>
	<u>\$ 743,783</u>	<u>\$ 787,093</u>

(七) 員工酬勞及董事酬勞

108年6月經股東會決議修正章程，本公司係按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於5%及不高於1.5%提撥員工酬勞及董事酬勞。本公司於109及108年度為淨損，故未估列員工酬勞及董事酬勞。

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

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

二二、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅利益主要組成項目

	109年度	108年度
當期所得稅		
本年度產生者	(\$ 5,908)	(\$ 1,917)
以前年度之調整	(4,940)	7,125
遞延所得稅		
本年度產生者	66,094	66,423
匯率影響數	-	69
認列於損益之所得稅利益	<u>\$ 55,246</u>	<u>\$ 71,700</u>

會計所得與所得稅利益之調節如下：

	109年度	108年度
繼續營業單位稅前淨損	<u>(\$ 296,203)</u>	<u>(\$ 389,517)</u>
稅前淨損按法定稅率計算之		
所得稅利益	\$ 56,649	\$ 81,069
稅上不可減除之項目	(6)	(2,511)
免稅項目	(196)	140
可減除暫時性差異之調整	3,739	(14,192)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(4,940)	7,125
匯率影響數	-	69
認列於損益之所得稅利益	<u>\$ 55,246</u>	<u>\$ 71,700</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	109年度	108年度
遞延所得稅		
本年度產生者		
— 國外營運機構財務報表		
換算之兌換差額	(2,531)	8,378
認列於其他綜合損益之所得稅	<u>(\$ 2,531)</u>	<u>\$ 8,378</u>

(三) 本期所得稅資產與負債

	109年12月31日	108年12月31日
本期所得稅資產	<u>\$ 1,389</u>	<u>\$ 5,360</u>
本期所得稅負債	<u>\$ 3,189</u>	<u>\$ 837</u>

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

109 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
存貨跌價及呆滯				
損失	\$ 72,566	(\$ 5,198)	\$ -	\$ 67,368
採用權益法之投資	118,142	(1,028)	-	117,114
負債準備	237	152	-	389
未實現兌換損失	12,379	664	-	13,043
未實現減損損失	6,933	-	-	6,933
未實現金融資產				
評價損失	448	(448)	-	-
未實現備抵銷貨				
退回及折讓	1,296	1,751	-	3,047
應付佣金	516	(168)	-	348
賠償損失	-	3,601	-	3,601
備抵損失	4,145	(2,415)	-	1,730
未使用所得稅抵減	423,148	69,798	-	492,946
國外營運機構財務				
報表換算之兌換				
差額	3,357	-	(2,531)	826
其 他	851	(82)	-	769
	<u>\$ 644,018</u>	<u>\$ 66,627</u>	<u>(\$ 2,531)</u>	<u>\$ 708,114</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
未實現兌換利益	\$ 1,065	(\$ 395)	\$ -	\$ 670
未實現減損損失				
兌換利益	177	-	-	177
未實現金融資產				
評價利益	641	941	-	1,582
	<u>\$ 1,883</u>	<u>\$ 546</u>	<u>(\$ -)</u>	<u>\$ 2,429</u>

108 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
存貨跌價及呆滯				
損失	\$ 89,518	(\$ 16,952)	\$ -	\$ 72,566
採用權益法之投資	118,482	(340)	-	118,142
負債準備	358	(121)	-	237
未實現兌換損失	10,435	1,944	-	12,379

(接次頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
未實現減損損失	\$ 6,933	\$ -	\$ -	\$ 6,933
未實現金融資產 評價損失	448	-	-	448
未實現備抵銷貨 退回及折讓	1,013	283	-	1,296
應付佣金	486	30	-	516
估計損失	12,217	(12,217)	-	-
備抵損失	4,946	(801)	-	4,145
未使用所得稅抵減	324,506	98,642	-	423,148
國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	-	-	3,357	3,357
其 他	3,531	(2,680)	-	851
	<u>\$ 572,873</u>	<u>\$ 67,788</u>	<u>\$ 3,357</u>	<u>\$ 644,018</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
未實現兌換利益	\$ 304	\$ 761	\$ -	\$ 1,065
國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	5,021	-	(5,021)	-
未實現減損損失				
兌換利益	177	-	-	177
未實現金融資產 評價利益	106	535	-	641
	<u>\$ 5,608</u>	<u>\$ 1,296</u>	<u>(\$ 5,021)</u>	<u>\$ 1,883</u>

(五) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之未使用虧損扣抵金額

	虧 損 扣 抵	109年12月31日	108年12月31日
本 公 司	117 年度到期	\$ -	\$ 45,000
本 公 司	118 年度到期	45,000	45,000
本 公 司	119 年度到期	20,000	-
ALi Europe Sàrl	108~110 年度到 期	註	註
		<u>\$ 65,000</u>	<u>\$ 90,000</u>

註：ALi Europe Sàrl 已進入清算程序。

(六) 未使用之虧損扣抵相關資訊

截至 109 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

	尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
本公司	\$ 111,888	114 年度
本公司	315,962	115 年度
本公司	560,532	116 年度
本公司	659,850	117 年度
本公司	540,975	118 年度
本公司	<u>340,521</u>	119 年度
	<u>\$2,529,728</u>	

(七) 所得稅核定情形

截至 109 年 12 月 31 日，本公司及子公司之所得稅申報及核定情形如下：

	所得稅申報核定情形
本公司	核定至 107 年度
子公司－揚智電子科技（中國）有限公司	申報至 108 年度
子公司－珠海揚智電子科技有限公司	申報至 108 年度
子公司－ALi Europe Sarl	申報至 108 年度
子公司－ALITECH INDIA LLP	申報至 108 年度
子公司－珠海市煊揚科技有限公司	申報至 108 年度
子公司－珠海市飛颺管理諮詢合夥企業（有限合夥）	申報至 108 年度

二三、每股虧損

單位：每股元

	109年度	108年度
基本每股虧損	(\$ <u>1.26</u>)	(\$ <u>1.68</u>)
稀釋每股虧損	(\$ <u>1.26</u>)	(\$ <u>1.68</u>)

用以計算每股虧損之淨損及普通股加權平均股數如下：

本年度淨損

	109年度	108年度
歸屬於本公司業主之淨損	(\$ <u>238,851</u>)	(\$ <u>316,973</u>)

股 數

股數單位：仟股

	109年度	108年度
用以計算基本及稀釋每股虧損 之普通股加權平均股數	<u>188,963</u>	<u>189,009</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

109 及 108 年度為淨損，故不考慮稀釋效果。

二四、股份基礎給付協議

(一) 員工認股權

本公司於 109 年 10 月、8 月、3 月及 108 年 12 月分別給與員工認股權 330 仟單位、4,255 仟單位、500 仟單位及 5,000 仟單位，每單位可認購普通股 1 股。109 年 10 月、8 月、3 月及 108 年 12 月所給與認股權之存續期間分別為 5 年、5 年、4.5 年及 4.5 年，憑證持有人分別於發行屆滿 3 年、3 年、4 年及 3 年之日起，可行使被給與全數之認股權。認股權行使價格為給與日本公司普通股收盤價格，認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格及認股數量依規定公式予以調整。

員工認股權之相關資訊如下：

	109年度		108年度	
		加權平均 執行價格		加權平均 執行價格
員工認股權	單位 (仟股)	(元)	單位 (仟股)	(元)
年初流通在外	5,000	\$ 17.90	-	\$ -
本年度給與—108 年 12 月發行	-	-	5,000	17.90
本年度給與—109 年 3 月發行	500	11.55	-	-

(接次頁)

(承前頁)

員 工 認 股 權	109年度		108年度	
	單位 (仟股)	加 權 平 均 執 行 價 格 (元)	單位 (仟股)	加 權 平 均 執 行 價 格 (元)
本年度給與—109年				
8月發行	4,255	\$ 23.85	-	\$ -
本年度給與—109年				
10月發行	330	24.75	-	-
年底流通在外	10,085	20.32	5,000	17.90
年底可執行	-	-	-	-
本年度給予之認股權				
加權平均公允價值				
(元)	\$ 8.14		\$ 6.33	

截至資產負債表日，流通在外之員工認股權資訊如下：

	109年12月31日		108年12月31日	
	行 使 價 格 (元)	加 權 平 均 剩 餘 合 約 期 限 (年)	行 使 價 格 (元)	加 權 平 均 剩 餘 合 約 期 限 (年)
108年12月發行	\$ 17.90	3.42	\$ 17.90	4.42
109年3月發行	11.55	3.71	-	-
109年8月發行	23.85	4.64	-	-
109年10月發行	24.75	4.80	-	-

本公司於給與之員工認股權於109年10月、109年3月及108年12月使用二項式模型選擇權評價模式與109年8月使用三項樹模型選擇權評價模式，評價模式所採用之參數如下：

	109年10月 酬勞性員工 認股權計畫	109年8月 酬勞性員工 認股權計畫	109年3月 酬勞性員工 認股權計畫	108年12月 酬勞性員工 認股權計畫
股利殖利率(%)	-	-	-	-
預期波動率(%)	44.78%	46.01%	42.26%	42.16%
無風險利率(%)	0.2304%	0.3190%	0.6211%	0.5777%
認股選擇權之預期存 續期間(年)	5年	5年	4.5年	4.5年

109及108年度認列之酬勞成本分別為11,982仟元及476仟元。

認股選擇權之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。

(二) 限制員工權利新股

本公司股東會於 109 年 6 月 12 日決議發行限制員工權利新股總額 21,000 仟元，總計發行 2,100 仟股，發行價格每股 0 元。

員工獲配新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

1. 限制員工權利新股發行後，應立即交付信託，既得條件達成前，不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。
2. 員工不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與、請求公司買回，或作其他方式之處分。
3. 限制員工權利新股，除受前列之限制外，其他權利義務（包括但不限於參與配股、配息、現金增資認股、減少資本時其獲配股份應比例減少及／或因合併、分割、股份轉讓等各項法定事由所產生之股份變動所得之權益）與本公司已發行之普通股相同。惟本公司辦理減少資本所退還之股款，於未達既得條件前須一併交付信託。
4. 員工於本公司股東會之出席、提案、發言、表決權及其他相關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。
5. 限制員工權利新股交付信託期間應由本公司全權代理員工與股票信託機構暨本公司進行（包括但不限於）信託契約之商議、簽署、修訂、展延、解除、終止，及信託財產之交付、運用及處分指示。

員工未達成既得條件時，其股份由本公司全數無償收回並予以註銷。員工自請離職、資遣、留職停薪、受職業災害致殘疾、死亡、一般死亡或調職者，其尚未既得之限制員工權利新股，悉依限制員工權利新股發行辦法相關規定辦理。

本公司於 109 年 10 月及 8 月給與之限制員工權利股票皆使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	109 年 10 月 限制員工權利新股發行計畫		
認股存續期間（年）	0.42 年	1.42 年	2.42 年
股利殖利率（%）	-	-	-
預期波動率（%）	19.73%	19.73%	19.73%
無風險利率（%）	0.1727%	0.1479%	0.1873%

	109 年 8 月 限制員工權利新股發行計畫		
認股存續期間（年）	0.58 年	1.58 年	2.58 年
股利殖利率（%）	-	-	-
預期波動率（%）	60.09%	60.09%	60.09%
無風險利率（%）	0.2147%	0.1805%	0.2397%

限制員工權利新股計畫之相關資訊如下：

	109 年度
限制員工權利新股	單位（仟股）
年初流通在外	-
本年度給與	2,000
年底流通在外	2,000

本公司發行限制員工權利新股案於 109 年 6 月 23 日經金管會核准在案，並以 109 年 8 月 20 日及 109 年 10 月 20 日為增資基準日分別發行 1,900 仟股及 100 仟股。

109 年度認列之酬勞成本為 3,625 仟元。

二五、與非控制權益之權益交易

合併公司於 108 年 6 月末按持股比例認購子公司－珠海市煊揚科技有限公司現金增資股權，致合併持股比例由 87.08% 下降至 85.85%，相關變動情形請詳附註十一。

合併公司於 108 年 12 月處分其對子公司－珠海市飛颶管理諮詢合夥企業（有限合夥）6.13% 之持股，致持股比例由 60.63% 下降為 54.50%。

由於上述交易並未改變合併公司對該等子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

	珠海市飛颺管理 諮詢合夥企業 (有限合夥)	珠海市煊揚 科技有限公司
收取之對價	\$ 105	\$ -
子公司淨資產帳面金額按相對 權益變動計算應(轉入)轉出 非控制權益之金額	(166)	11,436
權益交易差額	(\$ 61)	\$ 11,436

	珠海市飛颺 管理諮詢合夥 企業 (有限合夥)	珠海市煊揚 科技有限公司	合 計
權益交易差額調整科目			
資本公積—認列對子公司 所有權權益變動數	(\$ 50)	\$ 11,436	\$ 11,386
未分配盈餘	(11)	-	(11)
	(\$ 61)	\$ 11,436	\$ 11,375

二六、資本風險管理

合併公司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。合併公司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。

二七、金融工具

(一) 公允價值資訊—以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

109 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
透過損益按公允價值 衡量之金融資產				
股 票	\$ 7,204	\$ -	\$ -	\$ 7,204
基金受益憑證	104,186	-	-	104,186
合 計	\$ 111,390	\$ -	\$ -	\$ 111,390

108 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
透過損益按公允價值				
<u>衡量之金融資產</u>				
股 票	\$ 3,462	\$ -	\$ -	\$ 3,462
基金受益憑證	81,675	-	-	81,675
合 計	<u>\$ 85,137</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 85,137</u>

109 及 108 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具公允價值係參照市場報價決定。
- (2) 有活絡市場公開報價之衍生工具係以市場價格為公允價值。無市場價格可供參考之選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式估算公允價值。無市場價格可供參考之非選擇權衍生工具係以存續期間適用之殖利率曲線採用現金流量折現分析估算公允價值。
- (3) 上述以外之其他金融工具公允價值係依現金流量折現分析之一般公認定價模式決定。

(二) 金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允		
價值衡量	\$ 111,390	\$ 85,137
按攤銷後成本衡量之金融		
資產（註1）	1,717,162	2,171,620
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量（註2）	651,796	584,499

註 1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含應付帳款、其他應付款及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括應收帳款、應付帳款及租賃負債。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。

合併公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。合併公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

合併公司針對重要財務活動須經審計委員會及董事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，合併公司須確實遵循所訂之財務風險管理之規定。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）、利率變動風險（參閱下述(2)）及其他價格風險（參閱下述(3)）。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

合併公司營運活動及國外營運機構淨投資主要係以外幣進行交易，因此產生匯率風險。為避免因匯率變動造成外幣資產價值減少及未來現金流量之波動，合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註三一。

敏感度分析

合併公司主要受到美元及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率增加及減少 1%時，合併公司之敏感度分析。1%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動 1%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 1%時，將使稅前淨利減少之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 1%時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美元貨幣之影響		人民幣貨幣之影響	
	109年度	108年度	109年度	108年度
利 益	\$ 365 (註 1)	\$ 4,309 (註 1)	\$ 709 (註 2)	(\$ 31) (註 2)

註 1：主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元計價現金、應收及應付款項。

註 2：主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之人民幣計價現金、應收及應付款項。

合併公司於本年度對美元匯率之敏感度下降，主要係外幣銀行存款減少所致。

(2) 利率風險

合併公司因持有浮動利率之銀行存款，故有金融資產利率變動之暴險。合併公司並無操作利率避險工具。合併

公司管理階層定期監控利率風險，倘有需要將會考慮對顯著之利率風險進行必要之措施，以因應市場利率變動產生之風險控管。

合併公司對從事固定利率之銀行定期存款具有利率變動之公允價值風險，惟銀行定期存款預期利率產生之公允價值變動風險對合併公司無重大影響。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 578,412	\$ 247,085
－金融負債	20,976	13,828
具現金流量利率風險		
－金融資產	828,536	1,634,933

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。集團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 100 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加 100 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 109 及 108 年度之稅前淨利將分別增加 8,285 仟元及 16,349 仟元；當利率減少 100 基點時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

(3) 其他價格風險

合併公司因持有國內上市權益證券投資而產生權益價格暴險。管理階層藉由持有不同風險投資組合以管理風險。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲 6%，109 及 108 年度稅前利益將因透過損益按公允價值衡量之金融資產之公允價值變動分別增

加 432 仟元及 208 仟元。當權益價格下跌 6%，其對稅前利益之影響為同金額之負數。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方未履行合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。合併公司之信用風險係因營業活動（主要為應收帳款）及財務活動（主要為銀行存款及其他各種金融工具）所致。

營業活動相關之信用風險

合併公司係依循顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及合併公司內部評等標準等因素。另亦於適當時機使用某些信用增強工具（例如預收貨款及取得第三方擔保等），以降低特定客戶之信用風險。合併公司管理階層定期檢視授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司之信用風險主要係集中於合併公司最大客戶及營業部門前十大客戶，截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 79.20% 及 87.07%。

財務活動相關之信用風險

合併公司依照公司政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於合併公司之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行或具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

3. 流動性風險

合併公司已建立適當之流動性風險管理架構，以因應短期、中期及長期之籌資與流動性之管理需求。合併公司透過維持足夠銀行融資額度、持續地監督預計與實際現金流量，以及規劃以到期日相近之金融資產清償負債，來管理流動性風險。

非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量編製。

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資產負債表日殖利率曲線推導而得。

109 年 12 月 31 日

	短於1年	1-3年	3-5年	合 計
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 649,245	\$ 2,551	\$ -	\$ 651,796
租賃負債	<u>12,006</u>	<u>9,805</u>	<u>-</u>	<u>21,811</u>
	<u>\$ 661,251</u>	<u>\$ 12,356</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 673,607</u>

108 年 12 月 31 日

	短於1年	1-3年	3-5年	合 計
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 582,201	\$ 2,298	\$ -	\$ 584,499
租賃負債	<u>7,572</u>	<u>7,590</u>	<u>-</u>	<u>15,162</u>
	<u>\$ 589,773</u>	<u>\$ 9,888</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 599,661</u>

上述非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

(四) 金融資產移轉資訊

合併公司年底尚未到期之應收帳款進行讓售之相關資訊如下：

109 年 12 月 31 日

交 易 對 象	讓 售 金 額	轉 列 至 其 他 應 收 款 金 額	尚 可 預 支 金 額	已 預 支 金 額	已 預 支 金 額 年 利 率 (%)
星展(台灣)商業銀行 股份有限公司	USD 809	TWD 23,028	USD -	USD -	-

108 年 12 月 31 日

交 易 對 象	讓 售 金 額	轉 列 至 其 他 應 收 款 金 額	尚 可 預 支 金 額	已 預 支 金 額	已 預 支 金 額 年 利 率 (%)
星展 (台灣) 商業銀行 股份有限公司	USD 923	TWD 27,665	USD -	USD -	-

二八、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與其他關係人間之交易如下：

主要管理階層之薪酬

董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 35,804	\$ 13,139
股份基礎給付	8,486	-
退職後福利	216	226
	<u>\$ 44,506</u>	<u>\$ 13,365</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二九、質抵押之資產

下列資產業經提供為進口原物料之關稅擔保：

	109年12月31日	108年12月31日
質押定存單（帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產）	<u>\$ 5,000</u>	<u>\$ -</u>

三十、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一) 合併公司簽發本票做為向銀行辦理短期綜合授信、出口押匯及金融交易之保證，截至 109 年及 108 年 12 月 31 日止可使用及未使用之額度分別為 1,009,160 仟元及 704,680 仟元。
- (二) 合併公司於 109 年度與供應商簽訂長期委託加工服務合約，其中約定合併公司須委託封裝、測試之最低數量及價格。

三一、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

109 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳 面 金 額
<u>金 融 資 產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元	\$	9,509	28.48	(美元：新台幣)	\$ 270,816
美 元		1,261	6.5067	(美元：人民幣)	35,905
人 民 幣		30,039	4.377	(人民幣：新台幣)	<u>131,481</u>
					<u>\$ 438,202</u>
<u>非貨幣性項目</u>					
美 元		1,434	6.5067	(美元：人民幣)	<u>\$ 40,838</u>
<u>金 融 負 債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元	\$	9,376	28.48	(美元：新台幣)	\$ 267,028
美 元		113	6.5067	(美元：人民幣)	3,228
人 民 幣		13,848	4.377	(人民幣：新台幣)	<u>60,613</u>
					<u>\$ 330,869</u>

108 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳 面 金 額
<u>金 融 資 產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元	\$	18,782	29.980	(美元：新台幣)	\$ 563,084
美 元		850	6.976	(美元：人民幣)	25,483
人 民 幣		16,271	4.305	(人民幣：新台幣)	<u>70,047</u>
					<u>\$ 658,614</u>
<u>非貨幣性項目</u>					
美 元		941	6.976	(美元：人民幣)	<u>\$ 28,196</u>
<u>金 融 負 債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元	\$	5,156	29.980	(美元：新台幣)	\$ 154,577
美 元		103	6.976	(美元：人民幣)	3,095
人 民 幣		17,001	4.305	(人民幣：新台幣)	<u>73,189</u>
					<u>\$ 230,861</u>

合併公司於 109 年度度已實現及未實現外幣兌換淨損為 1,265 仟元，108 年度已實現及未實現外幣兌換淨損為 9,975 仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：附表一。
3. 年底持有有價證券情形（不包含投資子公司及合資權益部分）：附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表五。
11. 被投資公司資訊：附表三。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本年度損益及認列之投資損益、年底投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表四。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：無。
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之年底餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比。

- (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
- (4) 票據背書保證或提供擔保品之年底餘額及其目的。
- (5) 資金融通之最高餘額、年底餘額、利率區間及當年度利息總額。
- (6) 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

(四) 主要股東資訊：

股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：無。

三三、部門資訊

- (一) 合併公司主要之經營業務為積體電路設計產品，營運決策者係覆核公司整體營運結果，以制定公司資源之決策，並評估公司整體之績效，故營運部門及應報導部門為單一營運部門。

(二) 地區別資訊

合併公司主要於亞洲地區營運。

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非 流 動 資 產	
	109年度	108年度	109年 12月31日	108年 12月31日
亞 洲	\$ 1,779,077	\$ 1,702,526	\$ 859,028	\$ 821,746
歐 洲	292,538	244,586	-	3,099
大 洋 洲	-	64,403	-	-
	<u>\$ 2,071,615</u>	<u>\$ 2,011,515</u>	<u>\$ 859,028</u>	<u>\$ 824,845</u>

非流動資產不包括金融工具、採用權益法之投資及遞延所得稅資產。

(三) 主要客戶資訊

109 及 108 年度銷售之收入金額 2,071,615 仟元及 2,011,515 仟元中，來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之 10% 以上者如下：

	109年度	108年度
客 戶 A	\$ 280,314	\$ 516,972
客 戶 B	(註一)	274,145
客 戶 C	(註一)	262,130
客 戶 D	278,671	243,977
客 戶 E	(註一)	240,186
	<u>\$ 558,985</u>	<u>\$ 1,537,410</u>

註一：收入金額未達合併公司收入總額之 10%。

揚智科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被 背 書 保 證 對 象		對單一企業 背書保證限額 (註一)	本期最高背書 保證餘額	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 (註二)	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	備 註
		公 司 名 稱	關 係											
0	揚智科技股份有限公司	珠海市煊揚科技有限公司	子 公 司	\$ 619,802	\$ 160,000	\$ 145,000	\$ 71,200	\$ -	4.68%	\$ 1,549,504	是	否	是	—

註一：對單一企業背書保證之限額為本公司淨值之百分之二十。

註二：背書保證之限額為本公司淨值之百分之五十。

揚智科技股份有限公司及子公司

年底持有有價證券情形

民國 109 年 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股 數 / 張 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 (%)	公 允 價 值	
揚智科技股份有限公司	<u>股 票</u> MiiiCasa Holding (Cayman) Inc.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	5,000,000	\$ -	6.90%	\$ -	
	翊傑科技股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	695,500	-	2.40%	-	
	欣興電子股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	82,425	7,204	0.01%	7,204	註一
	<u>基 金</u> 新光銀行柏瑞 ESG 量化債券證券投資信託基金 B (新台幣/月配息)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	20,397	-	20,397	註二
	統一證券保德信四年到期新興市場基礎建設債券基金 (季配息型)	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	20,310	-	20,310	註二
	ALi (BVI) Microelectronics Corporation	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	63,479	-	63,479	註三

註一：係依 109 年 12 月底之收盤價計算。

註二：係依 109 年 12 月底之基金淨值計算。

註三：係依最近期財務報表淨值評估公允價值。

註四：投資子公司相關資訊，請參閱附表三及附表四。

揚智科技股份有限公司及子公司

被投資公司資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣或外幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 投 資 (損) 益 (註 一)	備 註
				期	末 期	初 股	數	比 率 %			
揚智科技股份有限公司 ALi (BVI) Microelectronics Corporation	ALi (BVI) Microelectronics Corporation	英屬維京群島	投 資	\$ 3,249,452	\$ 3,249,452	105,916,532	100.00%	\$ 553,029	\$ 17,517	\$ 17,517	註二
	ALi Europe Sàrl	瑞 士	研發及客戶技術服務	456,379	562,086	6,000	100.00%	12,779	7,808	7,808	
	ALITECH INDIA LLP	印 度	研發及客戶技術服務	5,850	5,850	-	99.00%	7,221	399	395	
	WideCloud Technology, Inc.	Cayman	投 資	CNY -	CNY 175,183	-	-	CNY -	(CNY 111)	(CNY 111)	註三
	ALITECH INDIA LLP	印 度	研發及客戶技術服務	CNY 12	CNY 12	-	1.00%	73	399	4	

註一：係依據同期間經會計師查核之財務報表計算。

註二：合併公司於 108 年 7 月 19 日經董事會決議清算。

註三：於 109 年 10 月完成清算。

註四：上述被投資公司已併入合併財務報表，相關投資及損益業已全數沖銷。

註五：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表四。

揚智科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣或外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	年 初 自 台灣匯出累積 投資金額	本 年 度 匯 出 或 收 回 投 資 金 額	年 底 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	被 投 資 公 司 本 年 度 損 益	本公司直接或 間接投資之 持 股 比 例	本 年 度 認 列 投 資 損 益 (註 二)	年 底 投 資 帳 面 價 值	截至本年底止 已匯回投資 收 益	備 註
珠海揚智電子科技有限 公司	研發及客戶技術服務	CNY 5,716	透過投資第三地區現有 公司再投資大陸公司	USD 674	\$ -	USD 674	CNY 3,841	100.00%	CNY 3,841	CNY 16,991	-	
揚智電子科技(中國) 有限公司	研發及客戶技術服務	CNY 51,154	透過投資第三地區現有 公司再投資大陸公司	USD 7,500	-	USD 7,500	CNY 2,077	100.00%	CNY 2,077	CNY 124,012	-	
深圳天辰半導體技術合夥 企業(有限合夥)	投 資	CNY 8,000	透過投資第三地區現有 公司再投資大陸公司	USD -	-	USD -	CNY 23	50.00%	CNY 11	CNY 3,999	-	註六
深圳天辰半導體技術有限 公司	研發、銷售及客戶技術 服務	CNY 4,000	透過投資第三地區現有 公司再投資大陸公司	USD -	-	USD -	CNY 11	50.00%	CNY 6	CNY 1,963	-	
珠海市飛颺管理諮詢合夥 企業(有限合夥)	投 資	CNY 400	透過投資第三地區現有 公司再投資大陸公司	USD -	-	USD -	(CNY 696)	54.50%	(CNY 379)	CNY 13	-	註七
珠海市煊揚科技有限公司	研發、銷售及客戶技術 服務	CNY 2,000	透過投資第三地區現有 公司再投資大陸公司	USD -	-	USD -	(CNY 3,480)	85.85%	(CNY 2,988)	CNY 99	-	註七

本 期 期 末 累 計 自 台 灣 匯 出 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額 (註 一)	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額 (註 一)	依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額 (註 八)
\$ 372,063 (USD 13,064)	\$ 610,526 (USD 21,437)	\$ 1,859,447

註一：係以 109 年 12 月 31 日 US\$1=NT\$28.48 匯率計算。

註二：除深圳天辰半導體技術合夥企業(有限合夥)及深圳天辰半導體技術有限公司外，係依該等被投資公司經會計師查核之同期間財務報表計算。

註三：原本公司投資 US 350 仟元予科廣微電子(上海)有限公司，其業於 99 年 5 月完成清算，本公司之子公司 ALi (BVI) Microelectronics Corporation 收回投資款 US 223 仟元。

註四：原本公司投資 US1,290 仟元予揚智電子科技(上海)有限公司，其業於 108 年 8 月完成清算，並由本公司之子公司揚智電子科技(中國)有限公司收回投資款。

註五：原本公司投資 US3,250 仟元予廣云聯動科技(北京)有限公司，其業於 109 年 1 月完成清算，並由本公司之子公司 WideCloud Technology, Inc.收回投資款，另原增資金額 US2,500 仟元來自 ALi (BVI) Microelectronics Corporation 自有資金轉投資。

註六：深圳天辰半導體技術合夥企業(有限合夥)之資本係以揚智電子科技(中國)有限公司之自有資金匯出，與深圳創維數字技術有限公司共同出資成立。

註七：珠海市飛颺管理諮詢合夥企業(有限合夥)及珠海市煊揚科技有限公司之資本係以揚智電子科技(中國)有限公司之自有資金匯出。

註八：係按本公司合併淨值 60%計算。

註九：上述被投資公司除深圳天辰半導體技術合夥企業(有限合夥)及深圳天辰半導體技術有限公司外，已併入合併財務報表，相關投資及損益業已全數沖銷。

揚智科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 109 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

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	佔合併總營收或 總資產之比率(%) (註三)
0	揚智科技股份有限公司	揚智電子科技(中國)有限公司	1	設計收入	\$ 77,814	依合約約定	3.76%
		揚智電子科技(中國)有限公司	1	應收帳款	78,786	依合約約定	2.07%
		揚智電子科技(中國)有限公司	1	委託服務費	62,255	依合約約定	3.01%
		揚智電子科技(中國)有限公司	1	其他應付款	18,599	月結 30 天	0.49%
		揚智電子科技(中國)有限公司	1	其他應收款	192	月結 30 天	0.01%
		珠海市煊揚科技有限公司	1	設計收入	9,665	依合約約定	0.47%
		珠海市煊揚科技有限公司	1	應收帳款	9,786	依合約約定	0.26%
		珠海市煊揚科技有限公司	1	其他收入	4,170	依合約約定	0.20%
		珠海市煊揚科技有限公司	1	其他應收款	950	月結 30 天	0.02%
		珠海揚智電子科技有限公司	1	委託服務費	177,616	依合約約定	8.57%
		珠海揚智電子科技有限公司	1	其他應付款	41,762	月結 30 天	1.10%
		ALITECH INDIA LLP	1	委託服務費	13,199	依合約約定	0.89%
		ALITECH INDIA LLP	1	其他應付款	1,120	月結 30 天	0.03%
		珠海揚智電子科技有限公司	3	應收股利	48,147	按一般條件辦理	1.27%
1	揚智電子科技(中國)有限公司	珠海揚智電子科技有限公司	3	應收股利	48,147	按一般條件辦理	1.27%

註一：母公司及合併子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，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，標示種類即可：

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：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，以年底餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：合併個體間之所有交易於編製合併財務報表時業已沖銷。