

研揚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 113 年度及 112 年度
(股票代碼 6579)

公司地址：新北市新店區寶橋路 235 巷 135 號 5 樓
電 話：(02)8919-1234

研揚科技股份有限公司及子公司
民國 113 年度及 112 年度合併財務報告暨會計師查核報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告書	5 ~ 10
五、	合併資產負債表	11 ~ 12
六、	合併綜合損益表	13
七、	合併權益變動表	14
八、	合併現金流量表	15 ~ 16
九、	合併財務報表附註	17 ~ 77
	(一) 公司沿革	17
	(二) 通過財務報告之日期及程序	17
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	17 ~ 18
	(四) 重大會計政策之彙總說明	19 ~ 33
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	33
	(六) 重要會計項目之說明	34 ~ 60
	(七) 關係人交易	60 ~ 64
	(八) 質押之資產	64

項	目	頁	次
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	64	
(十)	重大之災害損失	64	
(十一)	重大之期後事項	64	
(十二)	其他	65 ~ 74	
(十三)	附註揭露事項	75	
(十四)	部門資訊	75 ~ 77	

研揚科技股份有限公司及子公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 113 年度（自 113 年 1 月 1 日至 113 年 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公報第 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：研揚科技股份有限公司



負 責 人：莊永順



中華民國 114 年 2 月 27 日

會計師查核報告

(114)財審報字第 24003483 號

研揚科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

研揚科技股份有限公司及子公司（以下簡稱「研揚集團」）民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 113 年及 112 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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告（請參閱其他事項段），上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達研揚集團民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 113 年及 112 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受託查核簽證財務報表規則及中華民國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中華民國會計師職業道德規範，與研揚集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對研揚集團民國 113 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。

研揚集團民國 113 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

銷貨收入之存在性

事項說明

有關收入認列之會計政策，請詳合併財務報表附註四(三十一)；營業收入項目說明請詳合併財務報表附註六(十九)。

研揚集團主要營業項目為工業電腦、醫療電腦及週邊設備的設計、製造及銷售，因其產品專案訂單易受客戶產品專案週期影響，研揚集團致力於開拓新市場及承接新專案訂單，各期產品營業收入可能因市場趨勢有所變動，因此本會計師將銷貨收入之存在性列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 評估及測試財務報表期間銷貨交易內部控制流程係按集團所訂之內部控制制度運行。
2. 取得並抽樣核對營業收入交易等相關憑證，確認客戶已取得商品之控制並承擔商品風險後認列收入。

存貨評價之會計估計

事項說明

有關存貨評價之會計政策，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；存貨會計項目說明，請詳合併財務報表附註六(五)。

研揚集團主要營業項目為工業電腦、醫療電腦及週邊設備之設計、製造及銷售，由於工業電腦及醫療電腦產品週期較長，部分產品或備品因客戶長期供貨及維修需求而有較長之庫存期限，若客戶調整訂單或市場狀況不如預期，將導致產品價格波動或去化未若預期，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。研揚集團對正常出售存貨係按成本與淨變現價值孰低者衡量；對超過一定期間庫齡之存貨及個別辨認有過時陳舊之存貨，則按備抵跌價損失政策並個別評估提列損失。

研揚集團為因應銷售市場及發展策略而隨時調整備貨需求，因工業電腦及醫療電腦為主要銷售商品，相關之存貨金額重大，項目眾多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高度估計不確定性，亦屬查核中須進行判斷之領域，因此本會計師將備抵存貨評價損失之估計列為本年度查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 依對研揚集團營運及產業性質之瞭解，評估其存貨備抵跌價損失採用之政策。
2. 檢視管理階層個別辨認之過時存貨明細，核對相關佐證文件。
3. 測試個別存貨料號淨變現價值之市價依據，並抽查確認其淨變現價值計算正確。

其他事項 – 提及其他會計師之查核

列入研揚集團合併財務報表之採用權益法之被投資公司，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，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等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 113 年及 112 年 12 月 31 日對前述公司採用權益法之投資金額分別為新台幣 4,021,229 仟元及新台幣 4,104,236 仟元，分別占合併資產總額之 28.07%及 28.55%，民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日對前述公司認列之採用權益法之關聯企業及合資綜合損益分別為新台幣 189,468 仟元及新台幣 261,687 仟元，分別占合併綜合損益之 15.19%及 21.21%。

其他事項 – 個體財務報告

研揚科技股份有限公司已編製民國 113 年及 112 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研揚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研揚集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

研揚集團之治理單位(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審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，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，惟其目的非對研揚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，以及使研揚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研揚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. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循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，決定對研揚集團民國 113 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

張淑瓊



會計師

林鈞堯



前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 0990042602 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68702 號

中 華 民 國 1 1 4 年 2 月 2 7 日

研揚科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國113年及112年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產			附註	113 年 12 月 31 日	112 年 12 月 31 日			
				金 額	%	金 額	%	
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	4,270,200	30	\$	4,347,976	30
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)						
	產－流動			625,020	4	423,284	3	
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流	八						
	動			90,552	1	62,331	1	
1150	應收票據淨額	六(四)		45,323	-	13,400	-	
1170	應收帳款淨額	六(四)及七		832,074	6	919,566	6	
1200	其他應收款	七		27,186	-	17,377	-	
1220	本期所得稅資產			25,397	-	2,084	-	
130X	存貨	六(五)		1,319,736	9	1,491,105	10	
1410	預付款項			96,765	1	105,134	1	
1479	其他流動資產－其他			5,147	-	4,747	-	
11XX	流動資產合計			7,337,400	51	7,387,004	51	
非流動資產								
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資	六(二)						
	產－非流動			121,611	1	62,631	-	
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			151,048	1	68,756	1	
1550	採用權益法之投資	六(六)及七		4,054,764	28	4,138,921	29	
1600	不動產、廠房及設備	六(七)、七及八		1,388,010	10	1,519,684	11	
1755	使用權資產	六(八)		196,667	1	186,616	1	
1760	投資性不動產淨額	六(九)及八		342,425	3	191,792	1	
1780	無形資產	六(十)及七		628,111	4	700,153	5	
1840	遞延所得稅資產	六(二十五)		70,435	1	88,741	1	
1900	其他非流動資產	八		35,771	-	33,360	-	
15XX	非流動資產合計			6,988,842	49	6,990,654	49	
1XXX	資產總計		\$	14,326,242	100	\$	14,377,658	100

(續次頁)

研揚科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國113年及112年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益			113 年 12 月 31 日		112 年 12 月 31 日	
	附註	金 額	%	金 額	%	
流動負債						
2100	短期借款	六(十一)及八	\$ 80,000	1	\$ 27,000	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)	391	-	-	-
2130	合約負債—流動	六(十九)	233,296	2	225,564	2
2150	應付票據		-	-	2	-
2170	應付帳款		383,504	3	452,725	3
2180	應付帳款—關係人	七	75,241	-	69,941	1
2200	其他應付款	六(十三)及七	667,921	5	672,350	5
2230	本期所得稅負債		60,537	-	105,243	1
2250	負債準備—流動		33,790	-	41,519	-
2280	租賃負債—流動		63,746	-	44,717	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十二)及八	10,612	-	10,476	-
2399	其他流動負債—其他		41,071	-	47,941	-
21XX	流動負債合計		1,650,109	11	1,697,478	12
非流動負債						
2527	合約負債—非流動	六(十九)	56,211	-	58,686	-
2540	長期借款	六(十二)及八	123,947	1	134,499	1
2550	負債準備—非流動		13,359	-	14,507	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十五)	262,468	2	230,873	2
2580	租賃負債—非流動		97,179	1	103,720	1
2670	其他非流動負債—其他		14,502	-	16,500	-
25XX	非流動負債合計		567,666	4	558,785	4
2XXX	負債總計		2,217,775	15	2,256,263	16
權益						
歸屬於母公司業主之權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十六)	1,693,692	12	1,602,418	11
3140	預收股本		820	-	1,660	-
資本公積						
3200	資本公積	六(十五)(十七)	6,412,230	45	6,421,702	45
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六(十八)	674,628	5	577,944	4
3320	特別盈餘公積		12,359	-	12,359	-
3350	未分配盈餘		1,159,106	8	1,331,564	9
其他權益						
3400	其他權益		146,554	1	62,953	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		10,099,389	71	10,010,600	69
36XX	非控制權益	四(三)	2,009,078	14	2,110,795	15
3XXX	權益總計		12,108,467	85	12,121,395	84
重大或有負債及未認列之合約承諾						
重大之期後事項						
3X2X	負債及權益總計		\$ 14,326,242	100	\$ 14,377,658	100

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：莊永順



經理人：林建宏



會計主管：王仁君



研揚科技股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國113年及112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	113年 金額	度 %	112年 金額	度 %
4000 營業收入	六(十九)及七	\$ 7,186,031	100	\$ 8,073,203	100
5000 營業成本	六(五)(二十三) (二十四)及七	(4,607,399)	(64)	(5,238,829)	(65)
5900 營業毛利		2,578,632	36	2,834,374	35
營業費用	六(二十三) (二十四)及七				
6100 推銷費用		(764,222)	(10)	(715,843)	(9)
6200 管理費用		(553,126)	(8)	(489,745)	(6)
6300 研究發展費用		(709,691)	(10)	(624,360)	(8)
6450 預期信用減損損失(利益)	十二(二)	(3,745)	-	1,997	-
6000 營業費用合計		(2,030,784)	(28)	(1,827,951)	(23)
6900 營業利益		547,848	8	1,006,423	12
營業外收入及支出					
7100 利息收入		145,009	2	75,796	1
7010 其他收入	六(二十)	36,529	-	32,228	-
7020 其他利益及損失	六(二十一)	486,839	7	156,362	2
7050 財務成本	六(二十二)	(8,582)	-	(6,462)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六(六)	142,344	2	176,426	3
7000 營業外收入及支出合計		802,139	11	434,350	6
7900 稅前淨利		1,349,987	19	1,440,773	18
7950 所得稅費用	六(二十五)	(210,567)	(3)	(273,523)	(4)
8200 本期淨利		\$ 1,139,420	16	\$ 1,167,250	14
其他綜合損益					
不重分類至損益之項目					
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十四)	\$ 950	-	\$ 422	-
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	六(三)	3,676	-	(5,394)	-
8320 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目	六(六)	35,322	-	76,426	1
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十五)	(190)	-	(86)	-
8310 不重分類至損益之項目總額		39,758	-	71,368	1
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		75,996	1	(10,755)	-
8370 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目	六(六)	7,104	-	3,985	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十五)	(15,199)	-	(2,152)	-
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		67,901	1	(4,618)	-
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 107,659	1	\$ 66,750	1
8500 本期綜合損益總額		\$ 1,247,079	17	\$ 1,234,000	15
淨利歸屬於：					
8610 母公司業主		\$ 966,877	14	\$ 969,345	12
8620 非控制權益		172,543	2	197,905	2
		\$ 1,139,420	16	\$ 1,167,250	14
綜合損益總額歸屬於：					
8710 母公司業主		\$ 1,050,478	14	\$ 1,042,289	13
8720 非控制權益		196,601	3	191,711	2
		\$ 1,247,079	17	\$ 1,234,000	15
基本每股盈餘	六(二十六)				
9750 基本每股盈餘合計		\$ 7.72		\$ 8.03	
稀釋每股盈餘	六(二十六)				
9850 稀釋每股盈餘合計		\$ 7.67		\$ 7.92	

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：莊永順

經理人：林建宏

會計主管：王仁君

研揚科技股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國113年及112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	歸屬於母公 司業主之權 益										非控制權 益	合 計
		普通股本	預收股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	確定福利計畫再衡量數	總計		
112 年 度													
112年1月1日餘額		\$ 1,490,825	\$ 1,430	\$ 5,461,370	\$ 470,533	\$ 64,805	\$ 1,165,819	(\$ 21,405)	\$ 11,177	(\$ 2,131)	\$ 8,642,423	\$ 720,475	\$ 9,362,898
本期淨利		-	-	-	-	-	969,345	-	-	-	969,345	197,905	1,167,250
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	-	742	72,083	119	72,944	(6,194)	66,750
本期綜合損益總額		-	-	-	-	-	969,345	742	72,083	119	1,042,289	191,711	1,234,000
111 年度盈餘指撥及分配：	六(十八)												
提列法定盈餘公積		-	-	-	107,411	-	(107,411)	-	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積		-	-	-	-	(52,446)	52,446	-	-	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	-	(746,127)	-	-	-	(746,127)	-	(746,127)
受讓他公司股份發行新股	六(十六)(十七)	105,233	-	848,183	-	-	-	-	-	-	953,416	-	953,416
對子公司所有權權益變動	六(十七)	-	(3,935)	-	-	-	-	-	-	(3,935)	3,935	-	-
長期投資未依持股比例認列影響數	六(六)(十七)	-	-	162	-	-	-	-	-	-	162	-	162
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	六(六)(十七)	-	-	64,235	-	-	-	-	-	-	64,235	-	64,235
股份基礎給付	六(十五)(十七)	-	-	4,728	-	-	(140)	-	-	-	4,588	1,842	6,430
員工執行認股權	六(十五)(十七)	6,360	230	46,959	-	-	-	-	-	-	53,549	15,776	69,325
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具		-	-	-	-	-	(2,368)	-	2,368	-	-	-	-
非控制權益變動數-收購子公司	六(二十七)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,383,476	1,383,476	1,383,476
非控制權益變動數-非控制權益之現金股利	四(三)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(206,420)	(206,420)	(206,420)
112年12月31日餘額		\$ 1,602,418	\$ 1,660	\$ 6,421,702	\$ 577,944	\$ 12,359	\$ 1,331,564	(\$ 20,663)	\$ 85,628	(\$ 2,012)	\$ 10,010,600	\$ 2,110,795	\$ 12,121,395
113 年 度													
113年1月1日餘額		\$ 1,602,418	\$ 1,660	\$ 6,421,702	\$ 577,944	\$ 12,359	\$ 1,331,564	(\$ 20,663)	\$ 85,628	(\$ 2,012)	\$ 10,010,600	\$ 2,110,795	\$ 12,121,395
本期淨利		-	-	-	-	-	966,877	-	-	-	966,877	172,543	1,139,420
本期其他綜合損益		-	-	-	-	-	-	45,873	37,470	258	83,601	24,058	107,659
本期綜合損益總額		-	-	-	-	-	966,877	45,873	37,470	258	1,050,478	196,601	1,247,079
112 年度盈餘指撥及分配：	六(十八)												
提列法定盈餘公積		-	-	-	96,684	-	(96,684)	-	-	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	-	(1,042,651)	-	-	-	(1,042,651)	-	(1,042,651)
資本公積配發股票股利	六(十六)(十七)	80,204	(80,204)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
對子公司所有權權益變動	六(十七)	-	(1,312)	-	-	-	-	-	-	(1,312)	1,312	-	-
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	六(六)(十七)	-	-	17,085	-	-	-	-	-	-	17,085	-	17,085
股份基礎給付	六(十五)(十七)	-	-	747	-	-	-	-	-	-	747	795	1,542
員工執行認股權	六(十五)(十七)	11,070	(840)	54,212	-	-	-	-	-	-	64,442	4,669	69,111
非控制權益變動數-非控制權益之現金股利	四(三)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(183,415)	(183,415)	(183,415)
非控制權益變動數-子公司現金減資		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(121,679)	(121,679)	(121,679)
113年12月31日餘額		\$ 1,693,692	\$ 820	\$ 6,412,230	\$ 674,628	\$ 12,359	\$ 1,159,106	\$ 25,210	\$ 123,098	(\$ 1,754)	\$ 10,099,389	\$ 2,009,078	\$ 12,108,467

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：莊永順

經理人：林建宏

會計主管：王仁君

研揚科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國113年及112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	113 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	112 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 1,349,987	\$ 1,440,773
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(七)(八) (二十三) 147,521	125,992
攤銷費用	六(二十三) 92,111	63,422
預期信用減損損失(迴轉利益)	十二(二) 3,745 (	1,997)
股份基礎給付酬勞成本	六(十五) 1,542	6,430
利息收入	(145,009) (	75,796)
股利收入	六(二十) (15,290) (	11,390)
利息費用	六(二十二) 8,582	6,462
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益	六(二)(二十一) (218,181) (	130,978)
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十一) 883	2,631
不動產、廠房及設備轉列費用數	-	2,639
投資性不動產折舊費用(表列其他利益及損失)	六(九)(二十一) 8,244	6,277
採權益法認列之關聯企業損益之份額	六(六) (142,344) (	176,426)
租賃修改利益	六(八)(二十一) (542) (	18)
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		
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債	383	-
應收票據及帳款	51,121	298,714
其他應收款	(2,563)	9,171
存貨	171,369	970,866
預付款項	8,067	7,399
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	5,257 (	86,244)
應付票據及帳款(含關係人)	(63,923) (	30,661)
其他應付款	(2,228) (	22,600)
其他流動負債	(6,870)	8,086
負債準備	(8,877) (	5,109)
其他非流動負債	(1,595) (	3,836)
營運產生之現金流入	1,241,390	2,403,807
收取之利息	137,796	75,796
支付之利息	(8,522) (	6,457)
支付之所得稅	(243,834) (	406,319)
營業活動之淨現金流入	1,126,830	2,066,827

(續次頁)

研揚科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國113年及112年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	113年1月1日 至12月31日	112年1月1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		(\$ 50,000)	\$ -
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產		7,472	8,241
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產			
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		(78,615)	(71,769)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產		(58,863)	(31,626)
取得採用權益法之投資	六(六)	30,677	100,035
取得不動產、廠房及設備價款	六(二十八)	(3,548)	(14,380)
處分不動產、廠房及設備價款		(83,187)	(117,977)
取得無形資產		427	-
其他流動資產增加	六(十)	(20,330)	(8,548)
其他非流動資產增加		(400)	(258)
收取之股利		(8,109)	(9,198)
對子公司之收購(扣除所取得之現金)		304,850	376,787
投資活動之淨現金流入	六(二十七)	-	754,136
		40,374	985,443
籌資活動之現金流量			
短期借款增加	六(二十九)	53,000	27,000
長期借款本期償還數	六(二十九)	(10,416)	(10,311)
租賃本金償還	六(二十九)	(65,856)	(56,511)
發放現金股利	六(十八)	(1,042,651)	(746,127)
發放現金股利予非控制權益	四(三)	(183,415)	(206,420)
員工執行認股權	六(十五)	69,111	69,325
非控制權益變動-子公司現金減資		(121,679)	-
籌資活動之淨現金流出		(1,301,906)	(923,044)
匯率變動對現金及約當現金之影響		56,926	(15,453)
本期現金及約當現金(減少)增加數		(77,776)	2,113,773
期初現金及約當現金餘額		4,347,976	2,234,203
期末現金及約當現金餘額		\$ 4,270,200	\$ 4,347,976

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：莊永順



經理人：林建宏



會計主管：王仁君



研揚科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 113 年度及 112 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

研揚科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為電腦週邊設備、電子零組件、電腦測試儀器、電腦用測試功能電路板、無線電工訊器材及其零組件等製造、加工及進出口業務；各種工業電腦、醫療電腦、工業控制器、數量控制器及零件研究開發設計製造及加工買賣業務；工業電腦自動化設計及服務暨有關材料產品之進出口買賣業。本公司股票自民國 106 年 8 月起在臺灣證券交易所掛牌交易。華碩電腦股份有限公司持有本公司 37.46% 股權(含間接持有)，為本集團之最終母公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 114 年 2 月 27 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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 114 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
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」	民國115年1月1日
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「涉及自然電力的合約」	民國115年1月1日
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」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」	民國116年1月1日
國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」	民國116年1月1日
國際財務報導準則會計準則之年度改善—第11冊	民國115年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

1. 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」

更新透過不可撤銷之選擇指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具（FVOCI）應按每一種類揭露其公允價值，無須再按每一標的揭露其公允價值資訊。另應揭露於報導期間認列於其他綜合損益之公允價值損益金額，分別列示於報導期間內除列之投資有關之公允價值損益金額，及於報導期間結束日仍持有之投資有關之公允價值損益金額；以及於報導期間除列投資而於報導期間移轉至權益之累積損益。

2. 國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」

國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」取代國際會計準則第1號並更新綜合損益表之架構，及新增管理績效衡量之揭露，並強化運用於主要財務報表及附註之彙總及細分原則。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- (2) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
- (3) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利資產及負債。

2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則：

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。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於權益。

(5)當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

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		說明
			113年 12月31日	112年 12月31日	
本公司	AAEON ELECTRONICS, INC. (AEI)	工業用電腦及電腦 週邊產品之銷售	100%	100%	
本公司	AAEON TECHNOLOGY CO., LTD. (ATCL)	工業用電腦及介面 卡事業之投資	100%	100%	
本公司	AAEON TECHNOLOGY (EUROPE) B. V. (ANI)	工業用電腦及電腦 週邊產品之銷售	100%	100%	
本公司	研友投資股份有 限公司(研友)	工業用電腦及電腦 週邊事業之投資	100%	100%	
本公司	醫揚科技股份有 限公司(醫揚)	醫療用電腦之設 計、製造及銷售	48.40%	48.51%	註1
本公司	AAEON TECHNOLOGY SINGAPORE PTE. LTD. (ASG)	工業用電腦及電腦 週邊產品之銷售	100%	100%	
本公司	捷波資訊股份有 限公司(捷波)	工業用主機板及電 腦週邊產品之製造 及銷售	35.29%	35.27%	註1及 註2
ATCL	研揚科技(蘇州) 有限公司(ACI)	工業用電腦、介面 卡之產銷	100%	100%	
ANI	AAEON TECHNOLOGY GMBH(AGI)	工業用電腦及電腦 週邊產品之銷售	100%	100%	

投資公司 名稱	子 公 司 名 稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			113年 12月31日	112年 12月31日	
醫揚	ONYX HEALTHCARE EUROPE B. V. (ONI)	醫療用電腦及週邊 裝置之行銷支援及 維修	100%	100%	
醫揚	ONYX HEALTHCARE USA, INC. (OHU)	醫療用電腦及週邊 裝置之銷售	100%	100%	
醫揚	醫揚電子科技 (上海)有限公司 (OCI)	醫療用電腦及週邊 裝置之銷售	100%	100%	
醫揚	醫寶智人股份有 限公司 (醫寶智人)	醫療機器人之研發 及銷售	46%	46%	註1
捷波	JET WAY COMPUTER CORP. (JETWAYUS)	電腦及週邊設備之 銷售及維修	100%	100%	註2
捷波	JET WAY COMPUTER B. V. (JETWAYNL)	電腦及週邊設備之 銷售及維修	100%	100%	註2
捷波	JET WAY (FAR EAST) INFORMATION COMPANY LIMITED (JETWAYFE)	電腦及週邊設備之 投資	100%	100%	註2
捷波	TOP NOVEL ENTERPRISE CORP. (TOPNOVEL)	電腦及週邊設備之 投資	100%	100%	註2
JETWAYFE	SCORETIME INVESTMENT LIMITED (SCORETIME)	電腦及週邊設備之 投資	100%	100%	註2
TOPNOVEL	CANDID INTERNATIONAL CORP. (CANDID)	電腦及週邊設備之 投資	100%	100%	註2
CANDID	福建欣億達實業 有限公司 (欣億達)	電腦及週邊設備之 製造及銷售	100%	100%	註2

註 1：本集團對其綜合持股雖未超過 50%，惟可控制該公司之財務、營運及人事方針，故納入合併財務報告之編製個體。

註 2：本公司於民國 112 年 4 月 28 日增資發行普通股 10,523 仟股，交換捷波 11 名股東持有之普通股 26,308 仟股，加計合併前已持有捷波 0.19%之股權，共計取得捷波 35.27%之股權，為該公司單一最大股東。考量捷波公司過往股東會其他股東參與程度及重大議案表決權數紀錄，顯示本集團有實際能力主導攸關活動，故於該日（收購日）起納入合併個體。捷波於民國 112 年 6 月改選董事會，本公司取得過半席次。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無此情形。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。

5. 重大限制：無此情形。

6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司

本集團民國 113 年及 112 年 12 月 31 日非控制權益總額分別為 \$2,009,078 及 \$2,110,795，下列為對本集團具重大性之非控制權益及所屬子公司之資訊：

子公司 名稱	主要營 業場所	非控制權益 113年12月31日		非控制權益 112年12月31日	
		金額	持股百分比	金額	持股百分比
醫揚	台灣	\$ 797,008	51.60%	\$ 778,295	51.49%
捷波	台灣	\$ 1,203,905	64.71%	\$ 1,323,547	64.73%

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	醫揚	
	113年12月31日	112年12月31日
流動資產	\$ 824,607	\$ 870,965
非流動資產	1,281,586	1,177,243
流動負債	(338,864)	(305,151)
非流動負債	(214,571)	(222,511)
淨資產總額	\$ 1,552,758	\$ 1,520,546

	捷波	
	113年12月31日	112年12月31日
流動資產	\$ 1,089,817	\$ 1,325,707
非流動資產	1,217,500	1,231,257
流動負債	(256,966)	(313,690)
非流動負債	(189,584)	(198,413)
淨資產總額	\$ 1,860,767	\$ 2,044,861

綜合損益表

	醫揚	
	113年度	112年度
收入	\$ 1,241,251	\$ 1,492,860
稅前淨利	\$ 206,407	\$ 305,000
所得稅費用	(26,282)	(49,830)
本期淨利	180,125	255,170
其他綜合損益(稅後淨額)	9,862	(1,088)
本期綜合損益總額	\$ 189,987	\$ 254,082
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 98,355	\$ 130,399
支付予非控制權益股利	\$ 86,348	\$ 85,087

	捷波	
	113年度	112年4月28日至12月31日
收入	\$ 1,251,573	\$ 944,712
稅前淨利	\$ 180,717	\$ 136,019
所得稅費用	(56,715)	(32,487)
本期淨利	124,002	103,532
其他綜合損益(稅後淨額)	29,328	(7,698)
本期綜合損益總額	\$ 153,330	\$ 95,834
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 99,239	\$ 61,404
支付予非控制權益股利	\$ 97,067	\$ 121,333

現金流量表

	醫揚	
	113年度	112年度
營業活動之淨現金流入	\$ 124,515	\$ 350,493
投資活動之淨現金流出	(52,975)	(184,357)
籌資活動之淨現金流出	(120,669)	(128,537)
匯率變動對現金及約當現金之影響	6,955	282
本期現金及約當現金(減少)增加數	(42,174)	37,881
期初現金及約當現金餘額	366,767	328,886
期末現金及約當現金餘額	\$ 324,593	\$ 366,767

	捷波	
	113年度	112年4月28日至12月31日
營業活動之淨現金流入	\$ 221,428	\$ 219,780
投資活動之淨現金流(出)入	(155,224)	97,996
籌資活動之淨現金流出	(349,529)	(193,624)
匯率變動對現金及約當現金之影響	29,553	(17,200)
本期現金及約當現金(減少)增加數	(253,772)	106,952
期初現金及約當現金餘額	865,919	758,967
期末現金及約當現金餘額	\$ 612,147	\$ 865,919

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。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。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於綜合損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算：

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

- A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
- B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
- C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1)預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1)預期將於正常營業週期中清償者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4)不具有將負債之清償遞延至報導期間後至少十二個月之權利者。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指非屬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金融資產。
- 2. 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
- 3. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
- 4. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(八) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

- 1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益。
- 2. 本集團對於符合慣例交易之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：

屬權益工具之公允價值變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(九) 按攤銷後成本衡量之金融資產

本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(十) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十一) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收帳款，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十二) 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十三) 出租人之租賃交易－營業租賃

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十四) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在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。

(十五)採用權益法之投資—關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
5. 關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
6. 當本集團喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
7. 當本集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
8. 當本集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。
9. 若與採用權益法之投資有相互持股之情形，且該公司對本公司亦採權益法評價，則於認列其投資損益時，係依該公司認列本公司損益前之金額評價。

(十六) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	40 年 ~ 50 年
機器設備	2 年 ~ 10 年
其他設備	1 年 ~ 8 年

(十七) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1)租賃負債之原始衡量金額；及
 - (2)發生之任何原始直接成本；後續採成本模式衡量，於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，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。
4. 對減少租賃範圍之租賃修改，承租人將減少使用權資產之帳面金額以反映租賃部分或全面之終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額認列於損益中。

(十八) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 28~50 年。

(十九) 無形資產

1. 無形資產主係電腦軟體成本，以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1~10 年攤銷。
2. 客戶關係、專利與專門技術係因企業合併所取得，按收購日公允價值認列，公允價值入帳基礎係以鑑價評估報告為依據，依直線法按效益年限 6~7 年攤銷。
3. 商譽係因企業合併採收購法而產生。

(二十) 非金融資產減損

1. 本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面金額時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
2. 商譽定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(二十一) 借款

借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。

(二十二) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(二十三) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 係指發生之主要目的為近期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具而持有供交易之金融負債。
2. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

(二十四) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十五) 非避險之衍生工具及嵌入衍生工具

1. 非避險之衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
2. 嵌入衍生工具之金融資產混合合約，於原始認列時按合約之條款決定整體混合工具分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合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。

(二十六) 負債準備

負債準備(包含保固)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，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時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十七) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

- A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。
- B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於其他權益。

3. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董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，則按會計估計值變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十八) 員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十九) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失）亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(三十)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(三十一)收入認列

1. 商品銷售

- (1) 本集團製造且銷售工業電腦及醫療電腦相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予銷貨客戶，銷貨客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響銷貨客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及減失之風險已移轉予銷貨客戶，且銷貨客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- (2) 工業電腦及醫療電腦相關產品之銷售收入以合約價格扣除估計數量折扣及銷貨折讓之淨額認列。給予客戶之數量折扣及銷貨折讓，通常以6個月累積銷售量為基礎計算，本集團依據歷史經驗採期望值法估計銷貨折讓，收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。截至資產負債表日止之銷貨相關之估計應付客戶銷貨折讓認列為退款負債。銷貨交易之收款條件為月結30至60天，因移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本集團並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。
- (3) 本集團對銷售之產品提供標準保固，對產品瑕疵負有退款之義務，於銷貨時認列負債準備。
- (4) 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

2. 保固收入

本集團提供之延長保固所收取之預收保固收入服務，按剩餘服務期間轉列收入。

(三十二)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團與不動產、廠房及設備有關之政府補助，認列為非流動負債，並按相關資產之估計耐用年限以直線法認列為當期損益。

(三十三) 企業合併

1. 本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。本集團以個別收購交易為基準，非控制權益之組成部分屬現時所有權權益且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，選擇按收購日公允價值或按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量；非控制權益之所有其他組成部分則按收購日公允價值衡量。
2. 移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，若超過所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，於收購日認列為商譽；所取得可辨認資產及承擔之負債之公允價值，若超過移轉對價、被收購者非控制權益，及先前已持有被收購者之權益之公允價值總額，該差額於收購日認列為當期損益。

(三十四) 營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本集團之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計值及假設。所作出之重大會計估計值與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設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風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

重要會計估計值及假設

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、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，故可能產生重大變動。

民國 113 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為\$1,319,736。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	113年12月31日	112年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 5,209	\$ 4,392
支票存款及活期存款	2,369,544	2,397,774
定期存款	1,895,447	1,945,810
	<u>\$ 4,270,200</u>	<u>\$ 4,347,976</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團已將承作遠期外匯及短期借款擔保之現金及約當現金分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，請詳附註八說明。
3. 本集團原始到期日超過三個月以上之定期存款已轉列「按攤銷後成本衡量之金融資產」項下。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

項 目	113年12月31日	112年12月31日
流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上市櫃公司股票	\$ 85,178	\$ 91,428
興櫃公司股票	3,000	3,000
非上市櫃及興櫃股票	-	73,744
受益憑證	25,000	25,000
可轉換公司債	104,900	104,900
	218,078	298,072
評價調整	406,942	125,212
	<u>\$ 625,020</u>	<u>\$ 423,284</u>
持有供交易之金融負債		
衍生工具	\$ 391	\$ -
非流動項目：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
非上市櫃及興櫃股票	\$ 161,113	\$ 59,070
混合工具	10,832	10,832
	171,945	69,902
評價調整	(50,334)	(7,271)
	<u>\$ 121,611</u>	<u>\$ 62,631</u>

1. 混合工具為非上市櫃公司 V-net AAEON Corporation Ltd.(以下簡稱 V-net)之股票暨嵌入式選擇權之混合合約，該選擇權為本公司及 V-net 原持股股東有權利以原始交易價格賣回/買回該部分股權，民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之公允價值請詳附註十二、(三)9 之說明。
2. 可轉換公司債為上櫃公司之債券暨嵌入式選擇權之混合合約，該選擇權為持有人得依約定價格轉換為發行公司之股份。因該混合合約包含之主契約屬於 IFRS 9 範圍內之資產，故按整體混合合約評估公允價值，公允價輸入值請詳附註十二、(三)4 之說明。
3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債認列於損益之明細如下：

	113年度	112年度
強制透過損益按公允		
價值衡量之金融資產及負債		
權益工具	\$ 221,327	\$ 118,888
受益憑證	378	322
可轉換公司債	(3,000)	12,600
衍生工具	(8)	(279)
混合工具	(516)	(553)
	<u>\$ 218,181</u>	<u>\$ 130,978</u>

4. 本集團承作未適用避險會計之衍生金融負債之交易及合約資訊說明如下：

	113年12月31日	
	合約金額	
衍生金融負債	(名目本金)	契約期間
流動項目：		
遠期外匯合約		
-買新台幣賣美元	USD 510,000	113. 11. 18~114. 1. 13
-買新台幣賣美元	USD 510,000	113. 11. 21~114. 1. 14

遠期外匯合約

本集團簽訂之遠期外匯交易係預售外幣之遠期交易，係為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

5. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項	目	113年12月31日	112年12月31日
非流動項目：			
權益工具			
上市櫃及興櫃股票	\$	89,184	\$ 71,769
非上市櫃及興櫃股票		100,534	39,334
評價調整	(	38,670)	(42,347)
	<u>\$</u>	<u>151,048</u>	<u>\$ 68,756</u>

1. 本集團選擇將屬策略性投資之權益工具投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$151,048 及\$68,756。
2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產認列於綜合損益之明細如下：

	113年度	112年度
<u>透過其他綜合損益按</u>		
<u>公允價值衡量之權益工具</u>		
認列於其他綜合損益之公		
允價值變動	\$ 3,676	(\$ 5,394)
累積利益或損失因除列轉		
列保留盈餘	\$ -	(\$ 4,845)
認列於損益之股利收入		
於本期期末仍持有者	\$ 5,441	\$ -

3. 本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(四) 應收票據及帳款

	113年12月31日	112年12月31日
應收票據	\$ 45,323	\$ 13,400
應收帳款	\$ 856,387	\$ 939,430
減：備抵損失	(24,313)	(19,864)
	\$ 832,074	\$ 919,566

1. 應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

應 收 票 據	113年12月31日	112年12月31日
未逾期	\$ 45,323	\$ 13,400
應 收 帳 款	113年12月31日	112年12月31日
未逾期	\$ 646,731	\$ 763,274
逾期30天內	180,686	115,098
逾期31-60天	7,101	43,877
逾期61-90天	1,675	106
逾期91-180天	5,880	2,199
逾期181天以上	14,314	14,876
	\$ 856,387	\$ 939,430

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 本集團帳列應收票據及帳款並未持有任何的擔保品。
3. 民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生。另於民國 112 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額及備抵損失分別為\$1,174,241 及\$21,597。

4. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收票據於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$45,323 及\$13,400；最能代表本集團應收帳款於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$832,074 及\$919,566。

5. 相關應收票據及應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)說明。

(五) 存貨

113年12月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 626,623	(\$ 73,027)	\$ 553,596
在製品	460,388	(26,697)	433,691
製成品	324,369	(44,301)	280,068
商品存貨	64,563	(12,454)	52,109
在途存貨	272	-	272
	<u>\$ 1,476,215</u>	<u>(\$ 156,479)</u>	<u>\$ 1,319,736</u>
112年12月31日			
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 831,349	(\$ 120,623)	\$ 710,726
在製品	472,702	(23,411)	449,291
製成品	333,185	(44,587)	288,598
商品存貨	64,595	(22,105)	42,490
	<u>\$ 1,701,831</u>	<u>(\$ 210,726)</u>	<u>\$ 1,491,105</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	113年度	112年度
已出售存貨成本	\$ 4,627,147	\$ 5,213,295
(回升利益)呆滯及跌價損失	(28,965)	24,203
存貨報廢損失	7,383	339
其他	1,834	992
	<u>\$ 4,607,399</u>	<u>\$ 5,238,829</u>

本集團民國 113 年度因出售以前年度已提跌價損失之存貨而認列回升利益。

(六) 採用權益法之投資

	113年	112年
1月1日	\$ 4,138,921	\$ 4,143,549
增加採用權益法之投資	3,548	14,380
重分類	-	25,155
採用權益法之投資損益份額	142,344	176,426
採用權益法之投資盈餘分派	(289,560)	(365,397)
資本公積變動	17,085	64,397
其他權益變動	42,426	80,411
12月31日	<u>\$ 4,054,764</u>	<u>\$ 4,138,921</u>

被 投 資 公 司	113年12月31日		112年12月31日	
	持股%	帳列數	持股%	帳列數
晶達光電(股)公司	11.86	\$ 119,748	11.91	\$ 114,718
廣積科技(股)公司	26.70	3,251,957	26.82	3,359,992
融程電訊(股)公司	12.85	649,524	13.08	629,526
保生國際生醫(股)公司	11.08	33,535	11.27	34,685
		<u>\$ 4,054,764</u>		<u>\$ 4,138,921</u>

1. 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下：

資產負債表

	廣 積	
	113年12月31日	112年12月31日
流動資產	\$ 5,953,894	\$ 6,386,855
非流動資產	7,362,464	7,183,821
流動負債	(2,472,972)	(2,686,379)
非流動負債	(2,239,359)	(2,255,564)
商標及其他無形、有形淨資產		
公允價值調整	857,160	1,269,201
調整後淨資產總額	<u>\$ 9,461,187</u>	<u>\$ 9,897,934</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 2,273,539	\$ 2,381,574
商譽	978,418	978,418
關聯企業帳面價值	<u>\$ 3,251,957</u>	<u>\$ 3,359,992</u>

綜合損益表

	廣 積	
	113年度	112年度
收入	\$ 5,180,150	\$ 5,996,862
繼續營業單位本期淨利	508,966	662,686
其他綜合損益(稅後淨額)	208,936	266,351
本期綜合損益總額	717,902	929,037
公允價值調整數	(152,535)	(152,307)
調整後本期綜合損益	<u>\$ 565,367</u>	<u>\$ 776,730</u>
自關聯企業收取之股利	<u>\$ 221,196</u>	<u>\$ 295,539</u>

2. 本集團個別不重大關聯企業之經營結果份額資訊如下：

民國 113 年及 112 年 12 月 31 日，本集團個別不重大關聯企業之帳面金額合計分別為\$802,807 及\$778,929。

	113年度	112年度
繼續經營單位本期淨利	\$ 90,655	\$ 81,698
其他綜合損益(稅後淨額)	454	4,059
本期綜合損益總額	<u>\$ 91,109</u>	<u>\$ 85,757</u>

3. 本集團之關聯企業有公開報價者，其公允價值如下：

	113年12月31日	112年12月31日
晶達	\$ 333,501	\$ 237,713
廣積	3,900,341	4,270,794
融程電訊	1,644,162	1,254,890
	<u>\$ 5,878,004</u>	<u>\$ 5,763,397</u>

4. 本集團持有晶達之表決權股份雖未達 20%，然持股百分比為最高者，且本公司亦擔任晶達之董事，因具有重大影響力，故採權益法評價。
5. 本集團持有融程電訊之表決權股份雖未達 20%，然子公司—醫揚擔任融程電訊之董事，因具有重大影響力，故採權益法評價。
6. 本集團原持有保生國際 6.3% 股權，於民國 112 年 2 月 9 日參與其現金增資後，持股比例計 11.54%，雖未達 20%，然本集團之股份加計其他關係人—富禮投資股份有限公司(子公司—醫揚董事長為該公司董事長)之股份後達 20%，且子公司—醫揚董事長擔任保生國際之董事，因具有重大影響力，故自民國 112 年 2 月 9 日起改採權益法評價。另本集團分別於民國 113 年 8 月 30 日及 112 年 7 月 21 日參與其現金增資，增資後持股比例分別計 11.08% 及 11.27%。
7. 本公司於民國 107 年 6 月 11 日與廣積簽訂股份交換契約，本公司增資發行普通股 41,698 仟股作為受讓廣積 52,922 仟股之對價，股份交換基準日為民國 107 年 9 月 29 日。股份交換後，本集團取得廣積 30% 股權。截至 113 年 12 月 31 日，本集團持有廣積 26.70% 股權，為該公司單一最大股東，因考量廣積先前股東會其他股東之參與程度及重大議案表決權數記錄，顯示本集團無實際能力主導攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響。
8. 本集團持有晶達 11.86% 股權，為該公司單一最大股東，因考量晶達其餘 88.14% 股權部份集中於其他方投資者，少數表決權持有人一起行動之票數已勝過本集團，顯示本集團無實際能力主導攸關活動，故判斷對該公司不具控制，僅具重大影響。

(七) 不動產、廠房及設備

113年						
	土地	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合計
1月1日						
成本	\$ 714,261	\$ 977,482	\$ 239,666	\$ 283,009	\$ 343	\$ 2,214,761
累計折舊及減損	-	(310,886)	(177,379)	(206,812)	-	(695,077)
	<u>\$ 714,261</u>	<u>\$ 666,596</u>	<u>\$ 62,287</u>	<u>\$ 76,197</u>	<u>\$ 343</u>	<u>\$ 1,519,684</u>
1月1日	\$ 714,261	\$ 666,596	\$ 62,287	\$ 76,197	\$ 343	\$ 1,519,684
增添	-	2,842	43,622	32,343	2,120	80,927
處分	-	(3)	(637)	(670)	-	(1,310)
重分類(註1)	(98,104)	(57,698)	2,743	4,371	(2,463)	(151,151)
折舊費用	-	(26,523)	(17,267)	(33,776)	-	(77,566)
淨兌換差額	5,232	11,219	440	535	-	17,426
12月31日	<u>\$ 621,389</u>	<u>\$ 596,433</u>	<u>\$ 91,188</u>	<u>\$ 79,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,388,010</u>
12月31日						
成本	\$ 621,390	\$ 931,697	\$ 260,876	\$ 296,187	\$ -	\$ 2,110,150
累計折舊及減損	-	(335,264)	(169,690)	(217,186)	-	(722,140)
	<u>\$ 621,390</u>	<u>\$ 596,433</u>	<u>\$ 91,186</u>	<u>\$ 79,001</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,388,010</u>
112年						
	土地	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合計
1月1日						
成本	\$ 490,453	\$ 319,367	\$ 98,346	\$ 197,458	\$ 8,370	\$ 1,113,994
累計折舊及減損	-	(111,140)	(47,422)	(149,691)	-	(308,253)
	<u>\$ 490,453</u>	<u>\$ 208,227</u>	<u>\$ 50,924</u>	<u>\$ 47,767</u>	<u>\$ 8,370</u>	<u>\$ 805,741</u>
1月1日	\$ 490,453	\$ 208,227	\$ 50,924	\$ 47,767	\$ 8,370	\$ 805,741
增添	37,523	15,295	10,029	38,805	14,820	116,472
處分	-	(2)	(95)	(2,534)	-	(2,631)
重分類(註2)	-	32,970	8,542	8,363	(22,847)	27,028
折舊費用	-	(23,307)	(15,484)	(29,512)	-	(68,303)
企業合併取得	186,298	438,154	8,592	13,288	-	646,332
淨兌換差額	(13)	(4,741)	(221)	20	-	(4,955)
12月31日	<u>\$ 714,261</u>	<u>\$ 666,596</u>	<u>\$ 62,287</u>	<u>\$ 76,197</u>	<u>\$ 343</u>	<u>\$ 1,519,684</u>
12月31日						
成本	\$ 714,261	\$ 977,482	\$ 239,666	\$ 283,009	\$ 343	\$ 2,214,761
累計折舊及減損	-	(310,886)	(177,379)	(206,812)	-	(695,077)
	<u>\$ 714,261</u>	<u>\$ 666,596</u>	<u>\$ 62,287</u>	<u>\$ 76,197</u>	<u>\$ 343</u>	<u>\$ 1,519,684</u>

註 1：主係重分類至投資性不動產。

註 2：主係自投資性不動產轉入。

1. 上述不動產、廠房及設備均屬供自用之資產。
2. 本集團未有不動產、廠房及設備借款利息資本化之情形。
3. 本集團不動產、廠房及設備提供借款擔保之情形，請詳附註八。

(八)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括土地使用權、房屋、運輸設備及其他設備，其中土地使用權之租賃合約之期間為 43 年，其餘標的資產通常介於 1 到 20 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租之部分房屋及運輸設備之租賃期間不超過 12 個月，及承租屬低價值之標的資產為辦公設備。
3. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

	113年12月31日	112年12月31日
	帳面金額	帳面金額
房屋	\$ 142,025	\$ 136,523
運輸設備	13,216	7,482
土地使用權	41,027	41,367
其他設備	399	1,244
	<u>\$ 196,667</u>	<u>\$ 186,616</u>
	113年度	112年度
	折舊費用	折舊費用
房屋	\$ 61,564	\$ 50,960
運輸設備	6,888	5,554
土地使用權	1,130	746
其他設備	373	429
	<u>\$ 69,955</u>	<u>\$ 57,689</u>

4. 本集團於民國 113 年及 112 年度使用權資產之增添分別為\$78,072 及 \$57,359。
5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	113年度	112年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 5,077	\$ 3,497
屬短期租賃合約之費用	14,006	16,774
屬低價值資產租賃之費用	142	153
租賃修改利益	542	18

6. 本集團於民國 113 年及 112 年度租賃現金流出總額分別為\$85,081 及 \$76,935。

(九) 投資性不動產

	113年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 128,073	\$ 146,443	\$ 274,516
累計折舊	—	(82,724)	(82,724)
	<u>\$ 128,073</u>	<u>\$ 63,719</u>	<u>\$ 191,792</u>
1月1日	\$ 128,073	\$ 63,719	\$ 191,792
重分類(註1)	98,104	59,477	157,581
折舊費用	—	(8,244)	(8,244)
淨兌換差額	—	1,296	1,296
12月31日	<u>\$ 226,177</u>	<u>\$ 116,248</u>	<u>\$ 342,425</u>
12月31日			
成本	\$ 226,177	\$ 222,998	\$ 449,175
累計折舊	—	(106,750)	(106,750)
	<u>\$ 226,177</u>	<u>\$ 116,248</u>	<u>\$ 342,425</u>
	112年		
	土地	房屋及建築	合計
1月1日			
成本	\$ 128,073	\$ 192,206	\$ 320,279
累計折舊	—	(97,350)	(97,350)
	<u>\$ 128,073</u>	<u>\$ 94,856</u>	<u>\$ 222,929</u>
1月1日	\$ 128,073	\$ 94,856	\$ 222,929
重分類(註2)	—	(24,145)	(24,145)
折舊費用	—	(6,277)	(6,277)
淨兌換差額	—	(715)	(715)
12月31日	<u>\$ 128,073</u>	<u>\$ 63,719</u>	<u>\$ 191,792</u>
12月31日			
成本	\$ 128,073	\$ 146,443	\$ 274,516
累計折舊	—	(82,724)	(82,724)
	<u>\$ 128,073</u>	<u>\$ 63,719</u>	<u>\$ 191,792</u>

註 1：主係自不動產、廠房及設備轉入。

註 2：主係轉出至不動產、廠房及設備。

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	113年度	112年度
投資性不動產之租金收入	\$ 12,413	\$ 12,393
當期產生租金收入之投資性 不動產所發生之直接營運費用	\$ 8,244	\$ 6,277

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$504,693 及\$348,631，係依附近可參考成交價格之評價結果。

3. 本集團投資性不動產提供借款擔保之情形，請詳附註八。

(十) 無形資產

	113年				
	專利及專門技術	電腦軟體	商譽	客戶關係	合計
1月1日					
成本	\$ 70,691	\$ 75,780	\$ 204,390	\$ 465,859	\$ 816,720
累計攤銷及減損	(7,900)	(64,299)	—	(44,368)	(116,567)
	<u>\$ 62,791</u>	<u>\$ 11,481</u>	<u>\$ 204,390</u>	<u>\$ 421,491</u>	<u>\$ 700,153</u>
1月1日	\$ 62,791	\$ 11,481	\$ 204,390	\$ 421,491	\$ 700,153
增添－源自單獨取得	—	20,330	—	—	20,330
重分類	—	(399)	—	—	(399)
攤銷費用	(11,735)	(13,716)	—	(66,551)	(92,002)
淨兌換差額	19	10	—	—	29
12月31日	<u>\$ 51,075</u>	<u>\$ 17,706</u>	<u>\$ 204,390</u>	<u>\$ 354,940</u>	<u>\$ 628,111</u>
12月31日					
成本	\$ 70,691	\$ 95,711	\$ 204,390	\$ 465,859	\$ 836,651
累計攤銷及減損	(19,616)	(78,005)	—	(110,919)	(208,540)
	<u>\$ 51,075</u>	<u>\$ 17,706</u>	<u>\$ 204,390</u>	<u>\$ 354,940</u>	<u>\$ 628,111</u>

		112年				
		專利及專門技術	電腦軟體	商譽	客戶關係	合計
1月1日						
成本	\$	385	\$ 66,511	\$ -	\$ -	\$ 66,896
累計攤銷及減損	(	59)	(53,524)	-	-	(53,583)
	\$	<u>326</u>	<u>\$ 12,987</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,313</u>
12月31日	\$	326	\$ 12,987	\$ -	\$ -	\$ 13,313
增添－源自單獨取得		-	8,548	-	-	8,548
增添－企業合併取得		70,306	721	204,390	465,859	741,276
攤銷費用	(	7,842)	(10,764)	-	(44,368)	(62,974)
淨兌換差額		1	(11)	-	-	(10)
12月31日	\$	<u>62,791</u>	<u>\$ 11,481</u>	<u>\$ 204,390</u>	<u>\$ 421,491</u>	<u>\$ 700,153</u>
12月31日						
成本	\$	70,691	\$ 75,780	\$ 204,390	\$ 465,859	\$ 816,720
累計攤銷及減損	(	7,900)	(64,299)	-	(44,368)	(116,567)
	\$	<u>62,791</u>	<u>\$ 11,481</u>	<u>\$ 204,390</u>	<u>\$ 421,491</u>	<u>\$ 700,153</u>

1. 企業合併取得相關資訊請詳六(二十七)。

2. 截至民國 113 年 12 月 31 日，本集團因併購捷波產生商譽為\$204,390，商譽之減損測試係將商譽分攤至與捷波相關之現金產生單位，以使用價值作為可回收金額計算基礎，使用價值依據管理階層已核准之五年度財務預算之現金流量為估算基礎。

管理階層根據以前的績效及其對市場發展之預期決定預算毛利率。所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致。所採用之折現率為稅後比率並反映相關營運部門之特定風險。民國 113 年 12 月 31 日之主要評估所採用之稅後折現率為 13.75%。

依前開方式評估之結果，民國 113 年度無認列商譽減損之金額。

3. 無形資產攤銷明細如下：

	113年度	112年度
營業成本	\$ 1,000	\$ 248
推銷費用	1,305	624
管理費用	81,822	55,997
研究發展費用	7,875	6,105
	<u>\$ 92,002</u>	<u>\$ 62,974</u>

(十一) 短期借款

借款性質	113年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 30,000	2.10%	無
擔保借款	50,000	2.05%	請詳附註八
	<u>\$ 80,000</u>		

借款性質	112年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
擔保借款	<u>\$ 27,000</u>	0.50%	請詳附註八

本集團於民國 113 年及 112 年度認列於損益之利息費用分別為\$762 及 \$142。

(十二) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	113年12月31日
長期銀行借款				
擔保借款	自110年5月28日至125年5月28日，並按月攤還本金及利息	1.98%	土地、房屋及建築	\$ 134,559
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(10,612)
				<u>\$ 123,947</u>
借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	112年12月31日
長期銀行借款				
擔保借款	自110年5月28日至125年5月28日，並按月攤還本金及利息	1.85%	土地、房屋及建築	\$ 144,975
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(10,476)
				<u>\$ 134,499</u>

1. 於民國 113 年及 112 年度認列於損益之利息費用分別為\$2,729 及 \$2,718。

2. 長期借款擔保情形請詳附註八之說明。

(十三) 其他應付款

	113年12月31日	112年12月31日
應付薪資、獎金及紅利	\$ 424,114	\$ 446,691
應付技術服務費(註)	43,695	37,691
其他	200,112	187,968
	<u>\$ 667,921</u>	<u>\$ 672,350</u>

註：請詳附註七(三)6.說明。

(十四) 退休金

1. (1) 本公司及捷波依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。按月就薪資總額 5% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

- (2) 資產負債表認列之金額如下：

	113年12月31日	112年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 18,492)	(\$ 18,986)
計畫資產公允價值	29,721	29,123
淨確定福利資產	\$ 11,229	\$ 10,137

- (3) 淨確定福利資產(負債)之變動如下：

	113年		
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利資產(負債)
1月1日	(\$ 18,986)	\$ 29,123	\$ 10,137
當期服務成本	(2)	-	(2)
利息(費用)收入	(247)	378	131
	(19,235)	29,501	10,266
再衡量數：			
財務假設變動	(1,612)	-	(1,612)
影響數			
經驗調整	(25)	2,587	2,562
	(1,637)	2,587	950
提撥退休基金	-	13	13
支付退休金	2,380	(2,380)	-
12月31日	(\$ 18,492)	\$ 29,721	\$ 11,229

	112年		
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利資產(負債)
1月1日	\$ -	\$ -	\$ -
當期服務成本	(201)	-	(201)
利息(費用)收入	(430)	404	(26)
	(631)	404	(227)
再衡量數：			
財務假設變動	(71)	-	(71)
影響數			
經驗調整	381	112	493
	310	112	422
提撥退休基金	-	11,968	11,968
支付退休金	11,951	(11,951)	-
企業合併之影響	(30,616)	28,590	(2,026)
12月31日	(\$ 18,986)	\$ 29,123	\$ 10,137

(4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目(即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等)辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。民國113年及112年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	113年度	112年度
折現率	1.57%~1.8%	1.30%
未來薪資增加率	3.00%	2.00%

對於未來死亡率之假設係按照台灣地區第六回經驗生命表之100%估計。因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.5%	減少0.5%	增加0.5%	減少0.5%
113年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 1,134)	\$ 1,229	\$ 1,197	(\$ 1,125)
112年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 998)	\$ 1,230	\$ 1,215	(\$ 997)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6) 本集團於民國 114 年度預計支付予退休計畫之提撥金為 \$195。

(7) 截至 113 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 13~30 年。退休金支付之到期分析如下：

短於1年	14,196
1-2年	1,310
2-5年	754
5年以上	85
	<u>\$ 16,345</u>

2.(1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2) ACI、OCI 及欣億達按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

(3) AEI 及 OHU 目前訂有公司資助之個人退休金計畫。每位自願參加之員工所提撥之退休基金係公司及員工共同負擔，公司依其薪資總額的 3% 提撥，並以員工自付部分為上限。

(4) ASG、ANI、AGI、ONI 及 JETWAYUS 依當地法令規定提撥退休金。

(5) 民國 113 年及 112 年度本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$57,509 及 \$50,857。

(十五) 股份基礎給付

1. 本公司

(1) 民國 113 年度及 112 年度，本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	既得條件
		(仟股)		
員工認股權計畫	108.11.26	3,000	5年	2~4年之服務

上述股份基礎給付協議均係以權益交割。

(2)上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

		113年	
		認股權數量(仟股)	加權平均履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權		1,218	\$ 60.7
本期執行認股權	(	1,023)	59.5
本期失效認股權	(	195)	-
12月31日期末流通在外認股權		-	-
12月31日期末可執行認股權		-	-
		112年	
		認股權數量(仟股)	加權平均履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權		1,877	\$ 63.1
本期執行認股權	(	659)	62.3
12月31日期末流通在外認股權		1,218	60.7
12月31日期末可執行認股權		1,218	

(3)資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下：

		112年12月31日		
協議之類型	核准發行日	到期日	股數(仟股)	履約價格(元)
員工認股權計畫	108年11月26日	113年11月25日	1,218	\$ 60.7

(4)本公司給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計員工認股權計畫之公允價值，相關資訊如下：

		給與數量		履約價	預期	預期存	無風險	每單位
協議之類型	給與日	(仟股)	股價(元)	格(元)	波動率	續期間	利率	公允價值
員工認股權計畫	108.11.26	3,000	\$ 72.3	\$ 72.3	26.88%	3.875年	0.58%	\$ 15.7445

(5)股份基礎給付交易產生之費用如下：

	113年度	112年度
權益交割	\$ -	\$ 2,840

2. 子公司-醫揚科技股份有限公司

(1)民國 113 年及 112 年度之股份基礎給付協議如下：

		給與數量			
協議之類型	給與日	(仟股)	合約期間	既得條件	
員工認股權計畫	109.08.06	1,000	5年	2~4年之服務	

上述股份基礎給付協議均係以權益交割。

(2) 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

		113年	
		認股權數量(仟股)	加權平均履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權		625	\$ 110.5
本期執行認股權	(	84)	98.4
本期失效認股權	(	6)	-
12月31日流通在外認股權		535	94.1
12月31日期末可執行認股權		535	
		112年	
		認股權數量(仟股)	加權平均履約價格(元)
1月1日期初流通在外認股權		872	\$ 114.7
調整認股權		52	-
本期執行認股權	(	255)	111.0
本期失效認股權	(	44)	-
12月31日流通在外認股權		625	110.5
12月31日期末可執行認股權		405	

(3) 資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下：

		113年12月31日	
協議之類型	核准發行日	到期日	股數(仟股) 履約價格(元)
員工認股權計畫	109年8月6日	114年8月6日	535 \$ 94.1
		112年12月31日	
協議之類型	核准發行日	到期日	股數(仟股) 履約價格(元)
員工認股權計畫	109年8月6日	114年8月6日	625 \$ 110.5

(4) 子公司－醫揚給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計員工認股權計畫之公允價值，相關資訊如下：

							每單位	
		給與數量		履約價格	預期	預期存	無風險	公允價值
協議之類型	給與日	(仟股)	股價(元)	(元)	波動率	續期間	利率	(元)
員工認股權計畫	109.08.06	1,000	\$ 139.5	\$ 139.5	32.26%	3.88年	0.29%	\$ 35.39

(5) 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	113年度	112年度
權益交割	\$ 1,542	\$ 3,590

(十六) 股本

- 截至民國 113 年 12 月 31 日，本公司額定資本額為 \$2,000,000 (含 5,000 仟股係預留供發行員工認股權憑證使用)，實收資本額為 \$1,694,512 (含預收股本 \$820)，分為 169,451 仟股，每股面額新台幣 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(單位：仟股)：

	113年	112年
1月1日	160,407	149,225
員工執行認股權	1,023	659
資本公積配發新股	8,021	-
受讓他公司股份發行新股	-	10,523
12月31日	169,451	160,407

2. 本公司於民國 108 年 4 月 30 日經董事會決議通過發行員工認股權憑證，並於民國 108 年 11 月 12 日經董事會決議通過修改發行辦法，計發行 3,000 單位，每單位認股權憑證得認購股數為 1 仟股。因認股權行使而須發行之普通股新股總數 3,000 仟股，每股認購價格依辦法規定。
3. 本公司之關聯企業-廣積於民國 113 年 12 月 31 日持有本公司之股份為 43,773 仟股。
4. 本公司於民國 112 年 4 月增資發行普通股 10,523 仟股，交換捷波 11 名股東持有之普通股 26,308 仟股。該受讓他公司股份發行新股案業經台灣證券交易所(股)公司申報生效，並於民國 112 年 5 月完成變更登記。
5. 本公司於民國 113 年 5 月 29 日經股東會決議以超過票面金額發行股票所得溢額之資本公積中提撥\$80,204，轉增資發行新股 8,021 仟股，每股面額新台幣 10 元，該資本公積轉增資案於民國 113 年 7 月 3 日業經金管會證券期貨局申報生效，並於 113 年 9 月完成變更登記。
6. 本公司於民國 113 年 5 月 29 日經股東會決議通過發行員工認股權憑證，計發行 3,000 單位，每單位認股權憑證得認購股數為 1 仟股。因認股權行使而須發行之普通股新股總數為 3,000 仟股，每股認購價格為新台幣 100 元。截至民國 114 年 2 月 27 日止尚未發行。

(十七)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

	113年						
	發行溢價	實際取得或處分子公司股權與帳面價值差額	認列對子公司所有權益變動數	關聯企業股權淨值變動數	員工認股權	其他	合計
1月1日	\$ 5,697,133	\$ 233,002	\$ 240,006	\$ 229,110	\$ 20,042	\$ 2,409	\$ 6,421,702
配發股票股利	(80,204)	-	-	-	-	-	(80,204)
對子公司所有權益變動	-	-	(1,312)	-	-	-	(1,312)
員工執行認股權	66,722	-	3,597	-	(16,107)	-	54,212
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	-	17,085	-	-	17,085
股份基礎給付	-	-	747	-	(3,935)	3,935	747
12月31日	\$ 5,683,651	\$ 233,002	\$ 243,038	\$ 246,195	\$ -	\$ 6,344	\$ 6,412,230

	112年						
	發行溢價	實際取得或處分子公司股權與帳面價值差額	認列對子公司所有權益變動數	關聯企業股權淨值變動數	員工認股權	其他	合計
1月1日	\$ 4,804,131	\$ 233,002	\$ 229,677	\$ 164,713	\$ 27,438	\$ 2,409	\$ 5,461,370
對子公司所有權益變動數	-	-	(3,935)	-	-	-	(3,935)
員工執行認股權	44,819	-	12,516	-	(10,376)	-	46,959
長期投資未依持股比例認列影響數	-	-	-	162	-	-	162
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	-	64,235	-	-	64,235
受讓他公司股份發行新股	848,183	-	-	-	-	-	848,183
股份基礎給付	-	-	1,748	-	2,980	-	4,728
12月31日	<u>\$ 5,697,133</u>	<u>\$ 233,002</u>	<u>\$ 240,006</u>	<u>\$ 229,110</u>	<u>\$ 20,042</u>	<u>\$ 2,409</u>	<u>\$ 6,421,702</u>

(十八) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算之盈餘，應先提繳稅款，彌補累計虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，另視公司營運需求及法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，其餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案，經股東會決議後分派之。
2. 未來股利發放，公司得依財務、業務及經營面等因素之考慮將當年度可分配盈餘部份或全部分派。股利之發放至少提撥可分配盈餘之百分之五十分派股東股利，其中現金股利不得低於股利總數之百分之五十。實際發放金額以股東會通過為之。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. (1) 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
(2) 首次採用 IFRSs 時，民國 110 年 3 月 31 日金管證發字第 1090150022 號函提列之特別盈餘公積，提列之特別盈餘公積，本公司於嗣後使用、處分或重分類相關資產時，就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉。
5. 本公司於民國 113 年 5 月 29 日及民國 112 年 5 月 31 日經股東會決議通過民國 112 年度及 111 年度盈餘分配案如下：

	112年度		111年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
提列(迴轉)特別盈餘公積	\$ -		(\$ 52,446)	
法定盈餘公積	96,684		107,411	
現金股利	1,042,651	\$ 6.50	746,127	\$ 5.00
	<u>\$ 1,139,335</u>		<u>\$ 801,092</u>	

民國 112 年度及 111 年度盈餘分配情形與本公司董事會提議並無差異。

6. 本公司於民國 114 年 2 月 27 日經董事會提議民國 113 年度盈餘分派案如下：

	113年度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 96,688	
現金股利	872,674	\$ 5.15
	<u>\$ 969,362</u>	

上開民國 113 年度盈餘分派案，截至民國 114 年 2 月 27 日止，尚未經股東會決議。

(十九) 營業收入

	113年度	112年度
客戶合約之收入	<u>\$ 7,186,031</u>	<u>\$ 8,073,203</u>

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務收入，收入可細分為下列主要產品線：

113年度	工業電腦	醫療電腦	合計
客戶合約收入	<u>\$ 5,952,617</u>	<u>\$ 1,233,414</u>	<u>\$ 7,186,031</u>
收入認列時點			
於某一時點認列之收入	\$ 5,950,055	\$ 1,205,260	\$ 7,155,315
隨時間逐步認列之收入	2,562	28,154	30,716
	<u>\$ 5,952,617</u>	<u>\$ 1,233,414</u>	<u>\$ 7,186,031</u>
112年度	工業電腦	醫療電腦	合計
客戶合約收入	<u>\$ 6,582,319</u>	<u>\$ 1,490,884</u>	<u>\$ 8,073,203</u>
收入認列時點			
於某一時點認列之收入	\$ 6,580,318	\$ 1,469,117	\$ 8,049,435
隨時間逐步認列之收入	2,001	21,767	23,768
	<u>\$ 6,582,319</u>	<u>\$ 1,490,884</u>	<u>\$ 8,073,203</u>

2. 合約負債

(1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約負債如下：

	113年12月31日	112年12月31日	112年1月1日
合約負債－流動：			
勞務及銷售合約	\$ 225,146	\$ 216,338	\$ 244,311
保固合約	8,150	9,226	10,900
合約負債－非流動：			
勞務及銷售合約	38,290	44,848	54,939
保固合約	17,921	13,838	18,486
	<u>\$ 289,507</u>	<u>\$ 284,250</u>	<u>\$ 328,636</u>

(2)期初合約負債本期認列收入

	113年度	112年度
合約負債期初餘額		
本期認列收入		
勞務及銷售合約	\$ 164,014	\$ 187,645
保固合約	9,149	10,900
	<u>\$ 173,163</u>	<u>\$ 198,545</u>

(二十)其他收入

	113年度	112年度
租金收入	\$ 21,239	\$ 20,838
股利收入	15,290	11,390
	<u>\$ 36,529</u>	<u>\$ 32,228</u>

(二十一)其他利益及損失

	113年度	112年度
透過損益按公允價值衡量之 金融資產及負債淨利益	\$ 218,181	\$ 130,978
外幣兌換利益(損失)	204,555 (	14,497)
處分不動產、廠房及設備損失 (	883) (	2,631)
投資性不動產折舊費用 (	8,244) (	6,277)
租賃修改利益	542	18
政府補助收入	21,511	4,407
其他利益	51,177	44,364
	<u>\$ 486,839</u>	<u>\$ 156,362</u>

(二十二)財務成本

	113年度	112年度
利息費用	\$ 3,505	\$ 2,965
租賃負債利息費用	5,077	3,497
	<u>\$ 8,582</u>	<u>\$ 6,462</u>

(二十三)成本及費用性質之額外資訊

	113年度			112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	\$ 348,336	\$ 1,300,398	\$ 1,648,734	\$ 350,255	\$ 1,207,677	\$ 1,557,932
折舊費用	53,512	94,009	147,521	51,433	74,559	125,992
攤銷費用	1,011	91,100	92,111	270	63,152	63,422

(二十四)員工福利費用

	113年度	112年度
薪資費用	\$ 1,451,900	\$ 1,375,325
勞健保費用	120,715	106,454
退休金費用	57,380	51,084
其他用人費用	18,739	19,069
	<u>\$ 1,648,734</u>	<u>\$ 1,551,932</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於百分之五，董事酬勞不高於百分之一。
2. 本公司民國 113 年度及 112 年度係依該年度之獲利情形估列。以章程所訂之成數為基礎，員工酬勞估列金額分別為\$87,389 及\$97,518；董事酬勞估列金額分別為\$9,630 及\$7,200，前述金額帳列薪資費用科目。

民國 113 年度係依截至當期止之獲利情況，以章程所訂之成數為基礎估列。

經董事會決議之民國 112 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 112 年度財務報告認列之金額一致，分別為\$97,518 及\$7,200，其中員工酬勞採現金方式發放。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十五)所得稅

1. 所得稅費用

(1)所得稅費用組成部分：

	113年度	112年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 180,875	\$ 235,284
未分配盈餘加徵	263	18,889
以前年度所得稅高估	(5,066)	(5,732)
當期所得稅總額	<u>176,072</u>	<u>248,441</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	34,495	25,082
所得稅費用	<u>\$ 210,567</u>	<u>\$ 273,523</u>

(2)與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	113年度	112年度
國外營運機構換算差額	\$ 15,199	(\$ 2,152)
確定福利計劃之再衡量數	190	86
	<u>\$ 15,389</u>	<u>(\$ 2,066)</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	113年度	112年度
稅前淨利按法令稅率計算	\$ 307,055	\$ 347,482
所得稅(註)		
按稅法規定應剔除之費用	-	18
按稅法規定免課稅之所得	(101,177)	(97,758)
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	9,492	10,624
以前年度所得稅高估	(5,066)	(5,732)
未分配盈餘加徵	263	18,889
所得稅費用	<u>\$ 210,567</u>	<u>\$ 273,523</u>

註：適用稅率之基礎按相關國家所得適用之稅率計算。

3. 因暫時性差異產生之各遞延所得稅資產及負債金額如下：

113年					
	1月1日	認列 於損益	認列於其他 綜合損益	匯率 影響數	12月31日
遞延所得稅資產：					
暫時性差異：					
未實現保固準備	\$ 11,025	(\$ 1,811)	\$ -	\$ -	\$ 9,214
未實現銷貨毛利	19,144	1,652	-	-	20,796
存貨跌價損失	28,718	(3,933)	-	-	24,785
國外營運機構財 務報表換算之 兌換差額	5,002	-	(5,002)	-	-
其他	<u>24,852</u>	<u>(9,214)</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>15,640</u>
小計	<u>\$ 88,741</u>	<u>(\$ 13,306)</u>	<u>(\$ 5,000)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 70,435</u>
遞延所得稅負債：					
採用權益法認列 之子公司損益 之份額	(\$ 72,688)	(\$ 13,517)	\$ -	\$ -	(\$ 86,205)
折舊財稅差異	(147,626)	17,269	-	-	(130,357)
確定福利之精算損益	(2,226)	-	(192)	-	(2,418)
國外營運機構財 務報表換算之 兌換差額	(2,151)	-	(10,197)	-	(12,348)
未實現兌換損益	-	(26,704)	-	-	(26,704)
其他	<u>(6,182)</u>	<u>1,763</u>	<u>-</u>	<u>(17)</u>	<u>(4,436)</u>
小計	<u>(\$ 230,873)</u>	<u>(21,189)</u>	<u>(10,389)</u>	<u>(17)</u>	<u>(\$ 262,468)</u>
合計	<u>(\$ 142,132)</u>	<u>(\$ 34,495)</u>	<u>(\$ 15,389)</u>	<u>(\$ 17)</u>	<u>(\$ 192,033)</u>

112年						
	1月1日	認列 於損益	認列於其他 綜合損益	企業合併 取得	匯率 影響數	12月31日
遞延所得稅資產：						
暫時性差異：						
未實現保固準備	\$ 9,148	(\$ 1,120)	\$ -	\$ 2,997	\$ -	\$ 11,025
未實現銷貨毛利	17,752	(7,091)	-	8,483	-	19,144
存貨跌價損失 採用權益法認列 之子公司損益 之份額	28,758	(8,643)	-	8,603	-	28,718
國外營運機構財 務報表換算之 兌換差額	633	-	2,194	2,175	-	5,002
其他	14,829	911	-	9,087	25	24,852
小計	<u>\$ 74,247</u>	<u>(\$ 19,070)</u>	<u>\$ 2,194</u>	<u>\$ 31,345</u>	<u>\$ 25</u>	<u>\$ 88,741</u>
遞延所得稅負債：						
採用權益法認列 之子公司損益 之份額	(\$ 55,747)	(\$ 16,695)	\$ -	(\$ 246)	\$ -	(\$ 72,688)
折舊財稅差異	-	11,842	-	(159,468)	-	(147,626)
確定福利之精算損益	-	-	(86)	(2,140)	-	(2,226)
國外營運機構財 務報表換算之 兌換差額	(2,109)	-	(42)	-	-	(2,151)
其他	(5)	(1,159)	-	(5,053)	35	(6,182)
小計	<u>(\$ 57,861)</u>	<u>(6,012)</u>	<u>(128)</u>	<u>(\$ 326,375)</u>	<u>35</u>	<u>(\$ 230,873)</u>
合計	<u>\$ 16,386</u>	<u>(\$ 25,082)</u>	<u>\$ 2,066</u>	<u>(\$ 295,030)</u>	<u>\$ 60</u>	<u>(\$ 142,132)</u>

4. 本公司及國內子公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國111年度。

(二十六) 每股盈餘

113年度		
	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	<u>\$ 966,877</u>	<u>125,272</u>
稀釋每股盈餘		
稀釋作用之潛在普通股之 影響		
員工酬勞	<u>795</u>	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 966,877</u>	<u>126,067</u>
		<u>\$ 7.67</u>

	112年度		
	稅後金額	追溯調整流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 969,345	120,786	\$ 8.03
<u>稀釋每股盈餘</u>			
稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工認股權		677	
員工酬勞		905	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 969,345	122,368	\$ 7.92

本公司與廣積交互持股並互採權益法處理，本公司採庫藏股票法處理對廣積之投資，於計算每股盈餘時將廣積持有本公司之股份視為庫藏股減除。

本公司於民國 113 年 5 月 29 日經股東會決議通過之資本公積轉增資發行新股，增資基準日為 113 年 9 月 3 日，上述追溯調整流通在外股數已依資本公積轉增資比例追溯調整之。

(二十七) 企業合併

1. 本公司於民國 112 年 4 月 28 日增資發行普通股 10,523 仟股，交換捷波 11 名股東持有之普通股 26,308 仟股，加計合併前已持有捷波 0.19% 之股權，共計取得捷波 35.27% 之股權，為該公司單一最大股東。考量捷波公司過往股東會其他股東參與程度及重大議案表決權數紀錄，顯示本集團有實際能力主導攸關活動，而對該公司有控制力，故於該日(收購日)起將捷波納入合併個體。本集團預期透過企業資源整合，共同擴大雙方之營運規模及提升整體營運績效。
2. 收購捷波所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值，以及在收購日非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額之資訊如下：

112年4月28日

收購對價	
權益工具	\$ 953,416
先前已持有捷波之權益於收購日之公允價值	4,949
非控制權益占被收購者可辨認淨資產份額	1,383,476
	<u>2,341,841</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	758,967
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	130,740
應收帳款	76,993
其他應收款	1,490
本期所得稅資產	51
存貨	373,626
預付款項	20,050
其他流動資產	2,453
不動產、廠房及設備	646,332
使用權資產	67,528
無形資產	536,886
遞延所得稅資產	31,345
其他非流動資產	10,418
合約負債-流動	(41,858)
應付帳款及票據	(117,337)
其他應付款	(102,917)
本期所得稅負債	(34,942)
負債準備	(15,396)
租賃負債	(25,883)
其他流動負債-其他	(1,915)
遞延所得稅負債	(166,907)
其他非流動負債	(12,273)
可辨認淨資產總額	<u>2,137,451</u>
商譽	<u>\$ 204,390</u>

3. 作為收購捷波所支付之對價而發行之 10,523 仟股普通股之公允價值 \$953,416 係依民國 112 年 4 月 28 日股價所決定。
4. 本集團於企業合併前已持有捷波 0.19% 權益，依公允價值再衡量而認列之利益計 \$118。
5. 本集團自民國 112 年 4 月 28 日合併捷波起，其貢獻之營業收入及稅前淨利分別為 \$944,712 及 \$136,019。若假設自民國 112 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨利將分別為 \$8,459,242 及 \$1,477,692。

(二十八) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	113年度	112年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 80,927	\$ 116,472
加：期初應付設備款	2,817	4,322
減：期末應付設備款	(557)	(2,817)
本期支付現金	<u>\$ 83,187</u>	<u>\$ 117,977</u>

(二十九) 來自籌資活動之負債之變動

	113年			
	短期借款	長期借款(含一年或一營業週期內到期)	租賃負債	合計
1月1日	\$ 27,000	\$ 144,975	\$ 148,437	\$ 320,412
籌資現金流量之變動	53,000	(10,416)	(65,856)	(23,272)
匯率變動之影響	-	-	1,116	1,116
其他非現金之變動	-	-	77,228	77,228
12月31日	<u>\$ 80,000</u>	<u>\$ 134,559</u>	<u>\$ 160,925</u>	<u>\$ 375,484</u>
	112年			
	短期借款	長期借款(含一年或一營業週期內到期)	租賃負債	合計
1月1日	\$ -	\$ 155,286	\$ 123,174	\$ 278,460
籌資現金流量之變動	27,000	(10,311)	(56,511)	(39,822)
匯率變動之影響	-	-	912	912
合併取得	-	-	25,883	25,883
其他非現金之變動	-	-	54,979	54,979
12月31日	<u>\$ 27,000</u>	<u>\$ 144,975</u>	<u>\$ 148,437</u>	<u>\$ 320,412</u>

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司由華碩電腦(股)公司(在中華民國註冊成立)控制，其擁有本公司37.46%股份(含間接持有)，為本公司最終之母公司。

(二)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
華碩電腦(股)公司	本公司之最終母公司
廣積科技(股)公司	關聯企業—本公司採權益法評價之被投資公司
廣銳科技(股)公司	關聯企業—廣積科技(股)公司之子公司
上海廣佳信息技術有限公司	關聯企業—廣積科技(股)公司之子公司
晶達光電(股)公司	關聯企業—本公司採權益法評價之被投資公司
融程電訊(股)公司	關聯企業—本公司之子公司採權益法評價之被投資公司
保生國際生醫(股)公司	關聯企業—本公司之子公司採權益法評價之被投資公司(註)
牧德科技(股)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事
亞元科技(股)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事長
富禮投資(股)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事長
慧友電子(股)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事長
慧友安控電子(深圳)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事長
研鑫投資(股)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事長
量質能科技(股)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事長
財團法人研揚文教基金會	其他關係人—本公司董事長為該基金會董事
文曄科技(股)公司	其他關係人—兄弟公司之採權益法評價之被投資公司
志遠電子(股)公司	其他關係人—兄弟公司之採權益法評價之被投資公司之子公司
茂宣企業(股)公司	其他關係人—兄弟公司之採權益法評價之被投資公司之子公司
新像科技(股)公司	其他關係人—兄弟公司之採權益法評價之被投資公司之子公司
瑞傳科技(股)公司	其他關係人—本公司之最終母公司採權益法評價之被投資公司
宣昶(股)公司	其他關係人—兄弟公司之採權益法評價之被投資公司之子公司
FUTURE ELECTRONICS INC.	其他關係人—兄弟公司之採權益法評價之被投資公司之子公司
FUTURE ELECTRONICS INC. (DISTRIBUTION) PTE LTD.	其他關係人—兄弟公司之採權益法評價之被投資公司之子公司
光研智能(股)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事長之配偶
聯陽電子(股)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事長之配偶
富陽投資有限公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事長之配偶
瑞海投資(股)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事長之配偶
華碩聯合科技(股)公司	兄弟公司—最終母公司相同
ASUS GLOBAL PTE. LTD	兄弟公司—最終母公司相同
杏碩資訊(股)公司	兄弟公司—最終母公司相同

註：保生國際生醫(股)公司自民國 112 年 2 月始成為本集團之關聯企業。

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	113年度	112年度
商品銷售		
最終母公司	\$ 763	\$ 11,144
關聯企業	8,389	5,283
其他關係人	47,625	51,713
	<u>\$ 56,777</u>	<u>\$ 68,140</u>

本集團對上述關係人之銷貨價格係依各銷貨地區之經濟環境及市場競爭狀況分別決定。對關係人之授信期間為月結 60 天或貨到 30 天，與一般客戶無顯著差異。

2. 進貨

	113年度	112年度
商品購買		
最終母公司	\$ 766,883	\$ 661,080
關聯企業	33,197	42,790
兄弟公司	3,200	22,836
其他關係人	114,704	127,771
	<u>\$ 917,984</u>	<u>\$ 854,477</u>

上述進貨交易係按一般條件(市場行情價格)辦理，付款期間為月結 30 天或次月結 30~60 天。

3. 營業費用

	113年度	112年度
最終母公司	\$ 80,111	\$ 76,456
關聯企業	2,411	2,856
兄弟公司	46	21
其他關係人	8,318	8,353
	<u>\$ 90,886</u>	<u>\$ 87,686</u>

(1) 上述營業費用主係本集團於最終母公司從事研發活動時，最終母公司收取之技術服務費，帳列營業費用-研發費用。

(2) 上述營業費用中包括本集團捐贈予其他關係人之金額，民國 113 年度及 112 年度分別為\$4,000 及\$3,000，以促進科技教育及人文發展，並善盡企業社會責任，提升企業公益形象。

4. 應收關係人款項

應收帳款：	113年12月31日	112年12月31日
最終母公司	\$ -	\$ 90
關聯企業	201	803
其他關係人	943	35,787
	<u>\$ 1,144</u>	<u>\$ 36,680</u>
其他應收款：	113年12月31日	112年12月31日
關聯企業	\$ 337	\$ 319
其他關係人	261	-
	<u>\$ 598</u>	<u>\$ 319</u>

民國 113 年及 112 年 12 月 31 日其他應收款主係應收系統服務費。

5. 應付關係人款項

	113年12月31日	112年12月31日
最終母公司	\$ 58,151	\$ 52,099
關聯企業	3,353	4,683
其他關係人	13,737	13,159
	<u>\$ 75,241</u>	<u>\$ 69,941</u>

6. 其他應付款

	113年12月31日	112年12月31日
最終母公司	\$ 43,695	\$ 37,691
關聯企業	219	19
兄弟公司	15	-
其他關係人	-	128
	<u>\$ 43,929</u>	<u>\$ 37,838</u>

主係應付技術服務費，請詳上述附註七、(三)3 之說明。

7. 財產交易

(1) 取得不動產、廠房及設備

	113年度	112年度
其他關係人	\$ -	\$ 335

(2) 取得無形資產

	113年度	112年度
兄弟公司	\$ 2,992	\$ 2,674

(3)取得金融資產

	113年度	112年度
關聯企業	\$ 3,548	\$ -
(四)主要管理階層薪酬資訊		
	113年度	112年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 87,309	\$ 96,177
退職後福利	2,170	1,857
股份基礎給付	802	2,895
	<u>\$ 90,281</u>	<u>\$ 100,929</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	113年12月31日	112年12月31日	
土地、房屋及建築 (表列不動產、廠房及設備 及投資性不動產)	\$ 696,266	\$ 691,968	銀行借款、融資 及授信額度
受限制定期存款 (表列按攤銷後成本衡量之 金融資產)	983	31,626	短期借款及承作 遠期外匯之擔保
存出保證金 (表列非流動資產)	15,739	14,512	辦公室、倉庫押 金及專案保證金
	<u>\$ 712,988</u>	<u>\$ 738,106</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無此情形。

(二)承諾事項

截至民國 113 年 12 月 31 日止，本集團因申請銀行綜合授信額度及衍生性金融商品交易金額所需而開立本票金額為\$450,000。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 114 年 2 月 27 日經董事會提議之民國 113 年盈餘分配案，請詳附註六、(十八)6 之說明。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。

(二)金融工具

1. 金融工具之種類

	113年12月31日	112年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 746,631	\$ 485,915
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	151,048	68,756
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	4,270,200	4,347,976
按攤銷後成本衡量之金融資產	90,552	62,331
應收票據	45,323	13,400
應收帳款	832,074	919,566
其他應收款	27,186	17,377
存出保證金(表列其他非流動資產)	15,739	14,512
	<u>\$ 6,178,753</u>	<u>\$ 5,929,833</u>
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
持有供交易之金融負債	\$ 391	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	80,000	27,000
應付票據	-	2
應付帳款(含關係人)	458,745	522,666
其他應付款	667,921	672,350
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	134,559	144,975
	<u>\$ 1,341,616</u>	<u>\$ 1,366,993</u>
租賃負債(包含流動與非流動)	<u>\$ 160,925</u>	<u>\$ 148,437</u>

2. 風險管理政策

本集團採用全面風險管理與控制系統，以清楚辨認、衡量並控制所有各種風險，使本集團之管理階層能有效從事控制並衡量各種風險。

本集團採取之控管策略如下：

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。為減少不確定性導致對本集團財務績效之不利影響，本集團承作遠期匯率合約以規避匯率風險。本集團承作之衍生工具係為避險之目的，並非用以交易或投機。
- (2) 本集團之重要財務規劃，均經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。本集團財務部於執行財務計畫時，均恪遵關於整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。
- (3) 承作衍生工具以規避財務風險之資訊，請詳附註六、(二)。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對於本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美元、新加坡幣、歐元及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。各公司應透過財務部就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美元收入的預期交易，採用遠期外匯合約以減少匯率波動對於預期購買存貨成本之影響。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為美元、新加坡幣及人民幣等)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

113年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	\$ 86,322	32.79	\$ 2,830,498
歐元：新台幣	852	34.14	29,087
美元：人民幣	70	7.32	2,295
美元：新加坡幣	830	1.36	27,216
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	\$ 10,983	32.79	\$ 360,133
美元：人民幣	1,059	7.32	34,725
美元：新加坡幣	711	1.36	23,314

112年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	\$ 108,925	30.71	\$ 3,345,087
歐元：新台幣	1,048	33.98	35,611
美元：人民幣	169	4.33	5,190
美元：新加坡幣	25	23.29	768
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	\$ 11,799	30.71	\$ 362,347
歐元：新台幣	7	33.98	238
美元：人民幣	997	4.33	30,618
美元：新加坡幣	44	23.29	1,351

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之全部兌換利益及損失(含已實現及未實現)於民國 113 年度及 112 年度彙總金額分別為\$204,555 及(\$14,497)。

E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

113年度				
敏感度分析				
		變動幅度	影響損益	影響其他 綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美元：新台幣	1%	\$	28,305	\$ -
歐元：新台幣	1%		291	-
美元：人民幣	1%		23	-
美元：新加坡幣	1%		272	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美元：新台幣	1%	\$	3,601	\$ -
美元：人民幣	1%		347	-
美元：新加坡幣	1%		233	-
112年度				
敏感度分析				
		變動幅度	影響損益	影響其他 綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美元：新台幣	1%	\$	33,451	\$ -
歐元：新台幣	1%		356	-
美元：人民幣	1%		52	-
美元：新加坡幣	1%		8	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美元：新台幣	1%	\$	3,623	\$ -
歐元：新台幣	1%		2	-
美元：人民幣	1%		306	-
美元：新加坡幣	1%		14	-
<u>價格風險</u>				

A. 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。

- B. 本集團主要投資於國內公司發行之權益工具及開放型基金，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國 113 年度及 112 年度之稅後淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少 \$5,932 及 \$3,293；民國 113 年度及 112 年度對其他綜合損益因分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之利益或損失將分別增加或減少 \$1,510 及 \$688。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之長期借款，使集團暴露於現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。於民國 113 年度及 112 年度，本集團按浮動利率發行之借款主要為新台幣計價。
- B. 當新台幣借款利率上升或下跌一碼，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 113 年度及 112 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$429 及 \$344，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2) 信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- E. 本集團按客戶類型之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣及損失率法為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會繼續進行追索之法律程序以保全債權之權利。於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日本集團未有已沖銷且仍有追索活動之債權。

G.(A)信用優良群組之客戶預期損失率為 0.2%，民國 113 年 12 月 31 日應收帳款帳面價值總額及備抵損失分別為\$128,118 及 \$256，民國 112 年 12 月 31 日應收帳款帳面價值總額及備抵損失分別為\$169,182 及\$337。

(B)本集團納入全球景氣資訊對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計一般信用狀況客戶之應收票據及帳款備抵損失，民國 113 年及 112 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

	未逾期	逾期 30天內	逾期 30天	逾期 60天	逾期 90天	逾期 120天	合計
<u>113年12月31日</u>							
預期損失率	0%-1.37%	0%-7.20%	0.01%-13.00%	0.03%-38.56%	50%-100%	100%	
帳面價值總額	\$ 575,096	\$ 168,535	\$ 7,101	\$ 1,562	\$ 5,840	\$ 14,314	\$ 772,448
備抵損失	\$ 1,186	\$ 2,813	\$ 238	\$ 32	\$ 5,474	\$ 14,314	\$ 24,057
	未逾期	逾期 30天內	逾期 30天	逾期 60天	逾期 90天	逾期 120天	合計
<u>112年12月31日</u>							
預期損失率	0%-1.58%	0%-8.42%	0%-15.63%	0%-45.15%	3.47%-50.00%	100%	
帳面價值總額	\$ 616,185	\$ 82,064	\$ 31,538	\$ 106	\$ -	\$ 17,075	\$ 746,968
備抵損失	\$ 1,005	\$ 781	\$ 665	\$ 1	\$ -	\$ 17,075	\$ 19,527

(C)信用優良關係人之預期損失率為 0.2%，民國 113 年及 112 年 12 月 31 日應收帳款-關係人帳面價值總額合計分別為\$1,144 及\$36,680，備抵損失皆為\$0。

H. 本集團採簡化作法之應收票據及帳款備抵損失變動表如下：

	113年	112年
1月1日	\$ 19,864	\$ 21,597
減損損失提列(迴轉)	3,745 (	1,997)
因無法收回而沖銷之 款項	- (	195)
匯率影響數	704 (	44)
合併取得	-	503
12月31日	\$ 24,313	\$ 19,864

民國 113 年及 112 年度，由客戶合約產生之應收款所提列及(迴轉)之減損損失分別為\$3,745 及(\$1,997)。

I. 本集團所持有之按攤銷後成本衡量之金融資產為原始到期日逾 3 個月以上之銀行存款及受限制銀行存款，信用風險評等無重大異常之情形，無重大預期信用損失。

(3)流動性風險

A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。

B. 本集團未動用之借款額度於民國 113 年及 112 年 12 月 31 日分別為\$1,303,917 及\$1,537,284。

C. 下表係本集團按相關到期日予以分組之非衍生金融負債，係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

113年12月31日

<u>非衍生金融負債：</u>	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至3年內</u>	<u>3年以上</u>
短期借款(含預估利息)	\$ 80,150	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款(含關係人)	458,745	-	-	-
其他應付款	667,921	-	-	-
長期借款(含一年內到期及預估利息)	13,174	13,174	13,174	110,897
租賃負債	67,210	53,501	15,348	34,583
<u>衍生金融負債：</u>				
遠期外匯合約	\$ 391	-	-	-

112年12月31日

<u>非衍生金融負債：</u>	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至3年內</u>	<u>3年以上</u>
短期借款(含預估利息)	\$ 27,074	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	2	-	-	-
應付帳款(含關係人)	522,666	-	-	-
其他應付款	672,350	-	-	-
長期借款(含一年內到期及預估利息)	13,076	13,076	39,229	97,010
租賃負債	47,517	38,734	29,721	43,974

D. 本集團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。

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市櫃股票、受益憑證及可轉換公司債的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之興櫃公司股票及衍生性金融工具之公允價值皆屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。本集團投資之無活絡市場之權益工具投資及部分混合工具屬之。

2. 以成本衡量之投資性不動產的公允價值資訊請詳附註六、(九)說明。

3. 非以公允價值衡量之金融工具

本集團之現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款、其他應收款、存出保證金(表列其他非流動資產)、短期借款、應付票據、應付帳款(含關係人)、其他應付款、長期借款(包含一年或一營業週期內到期)及租賃負債的帳面金額係公允價值之合理近似值。

4. 以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

(1) 本集團依資產及負債之性質分類，相關資訊如下：

113年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
權益證券	\$ 474,613	\$ 5,055	\$ 113,493	\$ 593,161
受益憑證	27,352	-	-	27,352
可轉換公司債	118,000	-	-	118,000
混合工具	-	-	8,118	8,118
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券	89,848	-	61,200	151,048
	<u>\$ 709,813</u>	<u>\$ 5,055</u>	<u>\$ 182,811</u>	<u>\$ 897,679</u>
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量				
之金融負債				
衍生工具	\$ -	\$ 391	\$ -	\$ 391
112年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
權益證券	\$ 269,262	\$ 4,959	\$ 55,086	\$ 329,307
受益憑證	26,974	-	-	26,974
可轉換公司債	121,000	-	-	121,000
混合工具	-	-	8,634	8,634
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量之金融資產				
權益證券	68,756	-	-	68,756
	<u>\$ 485,992</u>	<u>\$ 4,959</u>	<u>\$ 63,720</u>	<u>\$ 554,671</u>

(2)本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

A. 本集團採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

	上市(櫃)公司股票	開放型基金	可轉換公司債
市場報價	收盤價	淨值	加權平均百元價
B. 除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。			
C. 當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊。			
D. 衍生金融商品之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。			
E. 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。			

5. 民國 113 年度及 112 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

6. 下表列示民國 113 年度及 112 年度第三等級之變動：

	113年	112年
1月1日	\$ 63,720	\$ 84,128
本期取得	111,200	-
本期減少	(1,877)	-
轉出第三等級	-	(25,155)
認列於損益之損失(註1)	9,768	7,128
認列於其他綜合損益之損失(註2)	-	(2,381)
12月31日	<u>\$ 182,811</u>	<u>\$ 63,720</u>
期末持有資產及負債之 包含於損益之未實現利 益或損失變動數(註1)	<u>\$ 9,768</u>	<u>\$ 7,128</u>

註 1：表列其他利益及損失。

註 2：表列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。

7. 民國 112 年 2 月 9 日保生國際生醫(股)公司重分類至採用權益法之投資，故自第三等級轉出，相關說明請詳附註六(六)。民國 113 年度第三等級無轉入及轉出情形。

8. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務部負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠與其他資源一致以及代表可執行價格，以確保評價結果係屬合理。

另，由財務部訂定金融工具公允價值評價政策、評價程序及確認符合相關國際財務報導準則之規定。

9. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

	113年12月31日		重大不可	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	觀察輸入值	(加權平均)	公允價值關係
<u>權益工具：</u>					
非上市(櫃)股票	\$ 94,133	淨資產價值法	不適用	不適用	淨資產價值愈高，公允價值愈高
非上市(櫃)股票	80,560	現金流量折現法	註1	不適用	註2
<u>混合工具：</u>					
非上市(櫃)股票	40,278	現金流量折現法	註1	不適用	註2
嵌入式選擇權	(32,160)	選擇權訂價模型	股價波動率	不適用	波動率愈高，公允價值愈高

	112年12月31日		重大不可	區間	輸入值與
	公允價值	評價技術	觀察輸入值	(加權平均)	公允價值關係
<u>權益工具：</u>					
非上市(櫃)股票	\$ 34,637	淨資產價值法	不適用	不適用	淨資產價值愈高，公允價值愈高
非上市(櫃)股票	1,089	可類比上市櫃公司法	本淨比乘數，缺乏市場流通性折價	不適用	乘數愈高，公允價值愈高；缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低
非上市(櫃)股票	19,360	現金流量折現法	註1	不適用	註2
<u>混合工具：</u>					
非上市(櫃)股票	59,291	現金流量折現法	註1	不適用	註2
嵌入式選擇權	(50,657)	選擇權訂價模型	股價波動率	不適用	波動率愈高，公允價值愈高

註 1：長期營收成長率、加權平均資金成本、長期稅前營業淨利、缺乏市場流通性折價、少數股權折價。

註 2：缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低；加權平均資金成本及少數股權折價愈高，公允價值愈低；長期營收成長率及長期稅前營業淨利愈高，公允價值愈高。

10. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情形。
2. 為他人背書保證：無此情形。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：請詳附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表二。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表三。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)之說明。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表四。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表五。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表六。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：無此情形。

(四)主要股東資訊

股權比例達百分之五以上之股東名稱等相關資訊：請詳附表七。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據董事會於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。本集團之企業組成、劃分部門之基礎及部門資訊之衡量基礎於本期並無重大改變。

(二)部門別資訊之衡量

本集團營運部門損益係以部門收入及稅前損益衡量，並作為績效評估之基礎。且營運部門之會計政策皆與附註四所述之重要會計政策彙總相同。

(三)部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	113年度				
	研揚集團	醫揚集團	捷波集團	沖銷	合計
外部收入	\$ 4,718,098	\$ 1,233,414	\$ 1,234,519	\$ -	\$ 7,186,031
內部部門收入	75,364	7,837	17,054	(100,255)	-
部門收入	<u>\$ 4,793,462</u>	<u>\$ 1,241,251</u>	<u>\$ 1,251,573</u>	<u>(\$ 100,255)</u>	<u>\$ 7,186,031</u>
部門損益	<u>\$ 962,863</u>	<u>\$ 206,407</u>	<u>\$ 180,717</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,349,987</u>
部門損益包括：					
折舊及攤銷	<u>\$ 108,641</u>	<u>\$ 20,704</u>	<u>\$ 118,531</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 247,876</u>
部門資產	<u>\$11,524,712</u>	<u>\$ 2,106,193</u>	<u>\$ 2,307,317</u>	<u>(\$ 1,611,980)</u>	<u>\$14,326,242</u>
	112年度				
	研揚集團	醫揚集團	捷波集團	沖銷	合計
外部收入	\$ 5,642,304	\$ 1,490,884	\$ 940,015	\$ -	\$ 8,073,203
內部部門收入	97,896	1,976	4,697	(104,569)	-
部門收入	<u>\$ 5,740,200</u>	<u>\$ 1,492,860</u>	<u>\$ 944,712</u>	<u>(\$ 104,569)</u>	<u>\$ 8,073,203</u>
部門損益	<u>\$ 999,754</u>	<u>\$ 305,000</u>	<u>\$ 136,019</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,440,773</u>
部門損益包括：					
折舊及攤銷	<u>\$ 93,889</u>	<u>\$ 24,095</u>	<u>\$ 77,707</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 195,691</u>
部門資產	<u>\$11,423,670</u>	<u>\$ 2,048,208</u>	<u>\$ 2,556,964</u>	<u>(\$ 1,651,184)</u>	<u>\$14,377,658</u>

註：部門間收入已沖銷為\$0。

(四)部門損益之調節資訊

本集團應報導部門損益與繼續營業部門損益相同，故無須調節。

(五) 地區別資訊

本集團民國 113 年度及 112 年度地區別資訊如下：

	<u>113年度</u>		<u>112年度</u>	
	<u>收入</u>	<u>非流動資產</u>	<u>收入</u>	<u>非流動資產</u>
台灣	\$ 2,867,694	\$ 1,913,824	\$ 3,168,012	\$ 1,980,079
中國	576,771	445,753	517,829	427,519
新加坡	134,128	1,404	172,793	73
美國	1,660,483	177,457	2,092,814	176,292
歐洲	1,946,955	36,807	2,121,755	33,130
合計	<u>\$ 7,186,031</u>	<u>\$ 2,575,245</u>	<u>\$ 8,073,203</u>	<u>\$ 2,617,093</u>

非流動資產係指不包含金融工具、遞延所得稅資產及部分其他非流動資產之非流動項目。

(六) 重要客戶資訊

本集團民國 113 年度及 112 年度單一客戶之銷售額達本集團合併營業收入 5%以上之明細如下：

	<u>113年度</u>	<u>112年度</u>
甲公司	<u>\$ 355,362</u>	<u>\$ 149,868</u>

研揚科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

民國113年12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表一

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
	種類	名稱（註1）			股 數	帳面金額(註2)	持股比例(%)	公允價值	
研揚科技（股）公司	基金	兆豐寶鑽貨幣市場	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,091,070	\$ 27,352	-	\$ 27,352	無
"	股票	牧德科技（股）公司	其他關係人－本公司董事長為該公司董事	"	1,180,198	467,358	2.03	467,358	"
"	"	立弘生化科技（股）公司	無	"	300,000	5,055	0.31	5,055	"
"	"	LILEE SYSTEMS Ltd.	"	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	468,750	-	-	-	"
"	"	TELEION WIRELESS, INC.	"	"	149,700	-	-	-	"
"	"	思納捷科技（股）公司	"	"	1,761,300	19,360	15.05	19,360	"
"	"	V-Net AAEON Corporation Ltd.	"	"	29	8,118	14.50	8,118	註3
研友投資（股）公司	可轉換公司債	廣積科技(股)有限公司	關聯企業-本公司採權益法評價之被投資公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	118,000	-	118,000	無
醫揚科技（股）公司	股票	泰詠電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	223,918	7,255	0.15	7,255	"
"	"	台科之星創業投資(股)公司	"	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3,000,000	43,076	13.04	43,076	"
"	"	MELTEN CONNECTED HEALTHCARE INC.	"	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,193,548	-	6.61	-	"
"	"	泰詠電子(股)公司	"	"	2,773,082	89,848	1.91	89,848	"
"	"	啟新生物科技（股）公司	"	"	900,000	61,200	4.09	61,200	"
捷波資訊(股)公司	股票	敦品壹號創新投資（股）公司	"	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,000,000	21,065	5.31	21,065	"
"	"	北科之星貳創業投資（股）公司	"	"	3,000,000	29,992	10.00	29,992	"

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註3：為內含嵌入式選擇權之混合合約。

研揚科技股份有限公司及子公司
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
民國113年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表二

							交易條件與一般交易不同之情形				
							及原因（註）		應收（付）票據、帳款		
進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				單價	授信期間	餘額	應收（付）票據、帳款之比率(%)	備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率(%)	授信期間					
研揚科技(股)公司	華碩電腦(股)公司	母公司	進貨	\$ 766,883	32.03	月結30天	\$ -	-	(\$ 58,151)	(19.89)	
"	AAEON TECHNOLOGY (EUROPE) B.V.	子公司	(銷貨)	(1,343,664)	(34.29)	發票日後60天	-	-	261,251	48.15	
"	AAEON ELECTRONICS, INC.	"	"	(722,067)	(18.43)	"	-	-	56,485	10.41	
	研揚科技(蘇州)有限公司	"	"	(175,869)	(4.49)	月結60天	-	-	30,742	5.67	
醫揚科技(股)公司	ONYX HEALTHCARE USA, INC.	"	"	(179,488)	(16.29)	月結90天	-	-	59,188	27.37	
"	ONYX HEALTHCARE EUROPE B.V.	"	"	(143,672)	(13.04)	"	-	-	42,953	19.87	
捷波資訊(股)公司	JET WAY COMPUTER CORP.	"	"	(270,748)	(21.63)	月結30-60天	-	-	26,108	25.88	
福建欣億達實業有限公司	捷波資訊(股)公司	"	"	(232,300)	(18.56)	月結30-90天	-	-	(26,042)	(29.82)	
捷波資訊(股)公司	JET WAY COMPUTER B.V.	"	"	(106,065)	(8.47)	月結30-60天	-	-	-	-	

註：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

研揚科技股份有限公司及子公司
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
民國113年12月31日

附表三
單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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 (註1)	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	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
研揚科技(股)公司	AAEON TECHNOLOGY (EUROPE) B.V.	子公司	\$ 261,251	5.47	\$ -	-	\$ 192,639	\$ -

註：請依應收關係人帳款、票據、其他應收款…等分別填列。

研揚科技股份有限公司及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國113年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

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			佔合併總營收或總資產 之比率 (註3)
				科目	金額	交易條件	
0	研揚科技(股)公司	AAEON TECHNOLOGY (EUROPE) B. V.	1	銷貨淨額	\$ 1,343,664	發票日後60天	18.70%
"	"	AAEON ELECTRONICS, INC.	1	銷貨淨額	722,067	"	10.05%
"	"	研揚科技(蘇州)有限公司	1	銷貨淨額	175,869	月結60天	2.45%
"	"	AAEON TECHNOLOGY (EUROPE) B. V.	1	應收帳款	261,251	發票日後60天	1.83%
1	醫揚科技(股)公司	ONYX HEALTHCARE USA, INC.	3	銷貨淨額	179,488	月結90天	2.50%
"	"	ONYX HEALTHCARE EUROPE B. V.	3	銷貨淨額	143,672	"	2.00%
2	福建欣億達實業有限公司	捷波資訊(股)公司	3	銷貨淨額	232,300	月結30-90天	3.23%
3	捷波資訊(股)公司	JET WAY COMPUTER CORP.	3	銷貨淨額	270,748	月結30-60天	3.77%
3	捷波資訊(股)公司	JET WAY COMPUTER B. V.	3	銷貨淨額	106,065	月結30-60天	1.48%

註1：母公司及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2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (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：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：個別交易金額未達一億元者，不予揭露；另以資產收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

附表五

研揚科技股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國113年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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		本期認列之投資	
				本期期末	去年年底	股數	比率(%)	帳面金額	損益（註2）	損益（註2）	備註
研揚科技(股)公司	AAEON ELECTRONICS, INC.	美國	工業用電腦及電腦週邊產品之銷售	\$ 160,647	\$ 150,455	490,000	100.00	\$ 351,164	(\$ 6,512)	(\$ 6,507)	
"	AAEON TECHNOLOGY CO., LTD.	英屬維京群島	工業用電腦及介面卡事業之投資	288,741	270,422	8,807,097	100.00	145,394	(47,489)	(48,027)	
"	AAEON TECHNOLOGY (EUROPE) B.V.	荷蘭	工業用電腦及電腦週邊產品之銷售	3,414	3,398	-	100.00	85,328	(13,570)	(13,570)	
"	AAEON TECHNOLOGY SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	工業用電腦及電腦週邊產品之銷售	14,076	13,586	465,840	100.00	67,729	(470)	(469)	
"	研友投資(股)公司	台灣	工業用電腦及電腦週邊產品事業之投資	150,000	150,000	15,000,000	100.00	139,553	(1,941)	(1,941)	
"	醫揚科技(股)公司	"	醫療用電腦之設計、製造及銷售	172,368	172,368	18,694,156	48.40	736,445	180,914	87,685	
"	晶達光電(股)公司	"	電腦週邊產品之銷售	70,218	70,218	5,015,050	11.86	119,748	191,145	23,555	
"	廣積科技(股)公司	"	工業用主機板之製造及銷售	3,498,501	3,498,501	52,921,856	26.70	3,251,957	588,282	51,689	
"	捷波資訊(股)公司	"	工業用主機板及電腦週邊產品之製造及銷售	892,468	958,247	19,845,958	35.29	860,400	191,786	43,631	
AAEON TECHNOLOGY (EUROPE) B.V.	AAEON TECHNOLOGY GMBH	德國	工業用電腦及電腦週邊產品之銷售	1,024	1,019	-	100.00	24,642	1,618	-	註1
醫揚科技(股)公司	ONYX HEALTHCARE USA, INC.	美國	醫療用電腦及週邊裝置之銷售	65,570	61,410	200,000	100.00	90,634	(2,708)	-	"
"	ONYX HEALTHCARE EUROPE B.V.	荷蘭	醫療用電腦及週邊裝置之行銷支援及維修	3,414	3,398	100,000	100.00	35,937	26,579	-	"
"	醫寶智人(股)公司	台灣	醫療機器人之研發及銷售	16,560	16,560	1,656,000	46.00	6,955	(65)	-	"
"	融程電訊(股)公司	"	液晶顯示應用設備及模組之投標報價及經銷買賣	568,585	568,585	10,244,000	12.85	649,524	559,453	-	"
"	保生國際生醫(股)公司	"	醫療器材及耗材相關產品製造及批發	47,928	44,380	2,324,000	11.08	33,535	(43,972)	-	"
捷波資訊(股)公司	JET WAY COMPUTER CORP.	美國	電腦及週邊設備之銷售及維修	124,583	116,679	380	100.00	203,720	26,088	-	"
"	JET WAY COMPUTER B.V.	荷蘭	電腦及週邊設備之銷售及維修	729	676	40	100.00	27,729	5,125	-	"
"	JET WAY (FAR EAST) INFORMATION COMPANY LIMITED	英屬維京群島	電腦及週邊設備之投資	101,130	94,714	3,084,634	100.00	125,483	1,819	-	"
"	TOP NOVEL ENTERPRISE CORP.	塞席爾群島	電腦及週邊設備之投資	580,311	543,494	17,700,500	100.00	476,388	34,107	-	"
JET WAY (FAR EAST) INFORMATION COMPANY LIMITED	SCORETIME INVESTMENT LIMITED	英屬維京群島	電腦及週邊設備之投資	99,490	93,178	3,034,634	100.00	124,494	1,806	-	"
TOP NOVEL ENTERPRISE CORP.	CANDID INTERNATIONAL CORP.	塞席爾群島	電腦及週邊設備之投資	558,984	523,520	17,050,000	100.00	472,479	33,810	-	"

註1：本期揭露之投資損益依規定免填。
註2：新台幣金額涉及外幣者，損益係以113.1.1至113.12.31之平均匯率，其餘則以財務報導期間結束日之匯率換算為新台幣。

研揚科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊－基本資料
民國113年1月1日至12月31日

附表六
單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註1)	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	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
				資金額	匯出	收回	資金額						
研揚科技(蘇州)有限公司	工業用電腦、介面卡之產銷	\$ 284,911	2	\$ 284,911	\$ -	\$ -	\$ 284,911	(\$ 47,613)	100%	(\$ 47,613)	\$ 149,278	\$ -	註2(2)B
醫揚電子科技(上海)有限公司	醫療用電腦及週邊裝置之銷售	72,127	1	72,127	-	-	72,127	(2,340)	100%	(2,340)	1,146	-	註2(2)B
福建欣億達實業有限公司	電腦及週邊設備之製造及銷售	557,345	2	557,345	-	-	557,345	33,680	100%	33,680	470,772	-	註2(2)B

公司名稱	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
研揚科技(股)公司	\$ 284,911	\$ 284,911	\$ 7,265,080
醫揚科技(股)公司	72,127	72,127	931,655
捷波資訊(股)公司	557,345	557,345	800,119

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：
(1). 直接赴大陸地區從事投資
(2). 透過第三地區公司AAEON TECHNOLOGY CO.,LTD及CANDID INTERNATIONAL CORP.再投資大陸
(3). 其他方式

註2：本期認列投資損益欄中：
(1)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
(2)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
A. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
B. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
C. 其他。

註3：新台幣金額涉及外幣者，損益係以113.1.1至113.12.31之平均匯率，其餘則以財務報導期間結束日之匯率換算為新台幣。

研揚科技股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國113年12月31日

附表七

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例(%)
華碩電腦股份有限公司	45,933,118	27.107
廣積科技股份有限公司	43,773,212	25.832
莊永順	20,642,399	12.182
華誠創業投資股份有限公司	8,774,909	5.178
華敏投資股份有限公司	8,774,909	5.178

註1：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。
至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1140597 號

會員姓名：
(1) 張淑瓊
(2) 林鈞堯

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義區基隆路一段333號27樓

事務所統一編號：03932533

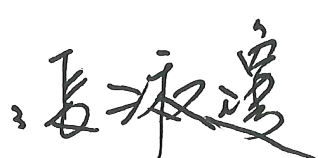
事務所電話：(02)27296666

委託人統一編號：53113073

會員書字號：
(1) 北市會證字第 3245 號
(2) 北市會證字第 1827 號

印鑑證明書用途：辦理 研揚科技股份有限公司

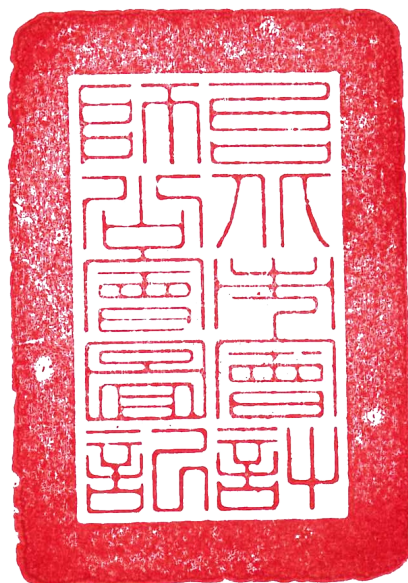
113 年 01 月 01 日 至
113 年度（自民國 113 年 12 月 31 日）財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)		存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)		存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 114 年 02 月 03 日