

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 110 年度及 109 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 110 年度及 109 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	5 ~ 10
五、	合併資產負債表	11 ~ 12
六、	合併綜合損益表	13 ~ 14
七、	合併權益變動表	15
八、	合併現金流量表	16 ~ 17
九、	合併財務報表附註	18 ~ 66
	(一) 公司沿革	18
	(二) 通過財務報告之日期及程序	18
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	18 ~ 19
	(四) 重大會計政策之彙總說明	19 ~ 30
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	30 ~ 31
	(六) 重要會計項目之說明	31 ~ 51
	(七) 關係人交易	51 ~ 53
	(八) 質押之資產	53

項	目	頁	次
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	53	~ 54
(十)	重大之災害損失	54	
(十一)	重大之期後事項	54	
(十二)	其他	54	~ 63
(十三)	附註揭露事項	64	
(十四)	部門資訊	64	~ 66

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

本公司民國 110 年度（自民國 110 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 111 年 2 月 25 日

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 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 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金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達研揚集團民國 110 年及 109 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 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中華民國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 110 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 110 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

## 新增前十大銷貨對象收入之存在性

### 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（二十九）；營業收入項目說明請詳合併財務報表附註六（十八）。

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，因產品專案訂單易受客戶產品專案週期影響，需致力於開拓新市場及承接新專案訂單，故各期前十大銷貨客戶可能因此而有所變動，經比較民國 110 年及 109 年度前十大銷貨客戶名單，本期新增之前十大銷貨客戶對合併營業收入金額影響重大。因此本會計師將研揚集團之新增前十大銷貨對象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. 檢視新增前十大銷貨對象之相關產業背景等資訊。
3. 取得並抽樣核對本期新增前十大銷貨對象之營業收入交易等相關憑證。

## 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(十二)；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。

#### **採用權益法之投資減損評估**

##### 事項說明

有關採用權益法之投資之會計政策，請詳合併財務報表附註四(十三)；採用權益法之投資之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報表附註五；採用權益法之投資會計項目說明，請詳合併財務報表附註六(六)。

研揚集團針對採用權益法之投資—廣積科技股份有限公司(以下簡稱「廣積公司」)之溢價係以使用價值估計可回收金額，並作為減損評估之依據。因使用價值之評估涉及研揚集團管理階層之主觀判斷，包括未來現金流量估計及使用適當折現率加以折現。本會計師認為前述未來現金流量之估計及折現率之決定，涉及未來年度之預測，其採用之假設具有高度不確定性，且其估計結果對使用價值之影響重大，因此本會計師將研揚集團之採用權益法之投資—廣積公司溢價減損之評估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. 瞭解及評估管理階層針對減損評估之相關政策及處理程序，包括內外資料之蒐集、長短期營運前景評估及產業變遷。

2. 取得管理階層委任專家所出具之鑑價報告並執行下列查核程序：
  - (1) 檢視專家資格，以評估其獨立性、客觀性與適任性。
  - (2) 依對廣積公司營運及產業性質之瞭解，評估專家所使用之評價模型及未來現金流量合理性。
  - (3) 評估專家所採用之各大重大假設(預計收入成長率、毛利率、營業費用率及折現率)之攸關性及合理性，並檢查計算之正確性。

### 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 110 年及 109 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 3,922,180 仟元及新台幣 3,969,157 仟元，分別占合併資產總額之 38.35%及 41.44%，民國 110 年及 109 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 76,303 仟元及新台幣 1,569 仟元，分別占合併綜合損益之 15.27%及 0.33%。

### 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 110 年度及 109 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財務報表之責任

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

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估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。

## 會計師查核財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對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. 對於集團內組成合併之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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



資誠

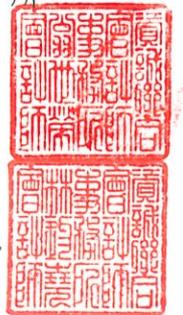
本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對研揚集團民國 110 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

翁世榮

會計師

林鈞堯



前財政部證券暨期貨管理委員會  
核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 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 111 年 2 月 25 日

研揚科技股份有限公司及子公司  
合併資產負債表  
民國110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	110年12月31日		109年12月31日	
			金額	%	金額	%
<b>流動資產</b>						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 1,841,520	18	\$ 2,727,931	28
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	六(二)	425,306	4	456,957	5
1150	應收票據淨額	六(四)	23,655	-	16,870	-
1170	應收帳款淨額	六(四)	1,174,099	11	661,456	7
1200	其他應收款		57,692	1	21,773	-
1220	本期所得稅資產		12,603	-	-	-
130X	存貨	六(五)	1,518,035	15	826,311	9
1410	預付款項		89,415	1	67,079	1
1479	其他流動資產—其他	八	1,631	-	15,467	-
11XX	<b>流動資產合計</b>		<u>5,143,956</u>	<u>50</u>	<u>4,793,844</u>	<u>50</u>
<b>非流動資產</b>						
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	六(二)	65,217	1	68,639	1
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	六(三)	32,381	-	2,381	-
1550	採用權益法之投資	六(六)	3,922,180	38	3,969,157	41
1600	不動產、廠房及設備	六(七)及八	800,321	8	564,531	6
1755	使用權資產	六(八)	82,067	1	33,139	-
1760	投資性不動產淨額		79,758	1	54,057	1
1780	無形資產		17,726	-	24,669	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十四)	57,557	1	50,626	1
1900	其他非流動資產	八	14,842	-	16,075	-
15XX	<b>非流動資產合計</b>		<u>5,072,049</u>	<u>50</u>	<u>4,783,274</u>	<u>50</u>
1XXX	<b>資產總計</b>		<u>\$ 10,216,005</u>	<u>100</u>	<u>\$ 9,577,118</u>	<u>100</u>

(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110年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	110年12月31日			109年12月31日		
		金額	%		金額	%	
<b>流動負債</b>							
2100	短期借款	六(九)及八	\$ 105,000	1	\$ 38,875	1	
2130	合約負債—流動	六(十八)	226,231	2	174,971	2	
2150	應付票據		-	-	725	-	
2170	應付帳款	七	580,911	6	327,414	4	
2200	其他應付款	六(十二)及七	433,117	4	385,235	4	
2230	本期所得稅負債		73,617	1	86,916	1	
2250	負債準備—流動		27,411	-	27,366	-	
2280	租賃負債—流動		29,303	-	20,509	-	
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十一)及八	10,744	-	-	-	
2399	其他流動負債—其他		33,512	1	26,709	-	
21XX	<b>流動負債合計</b>		<u>1,519,846</u>	<u>15</u>	<u>1,088,720</u>	<u>12</u>	
<b>非流動負債</b>							
2527	合約負債—非流動	六(十八)	47,341	-	59,844	1	
2540	長期借款	六(十一)及八	155,043	2	-	-	
2550	負債準備—非流動		8,014	-	7,369	-	
2570	遞延所得稅負債	六(二十四)	39,438	-	33,389	-	
2580	租賃負債—非流動		53,639	1	13,560	-	
2670	其他非流動負債—其他		2,156	-	1,783	-	
25XX	<b>非流動負債合計</b>		<u>305,631</u>	<u>3</u>	<u>115,945</u>	<u>1</u>	
2XXX	<b>負債總計</b>		<u>1,825,477</u>	<u>18</u>	<u>1,204,665</u>	<u>13</u>	
<b>權益</b>							
<b>歸屬於母公司業主之權益</b>							
股本							
3110	普通股股本	六(十五)	1,484,985	15	1,484,985	16	
3140	預收股本		1,200	-	-	-	
資本公積							
3200	資本公積	六(十四)(十六)	5,433,926	53	5,473,802	56	
保留盈餘							
3310	法定盈餘公積	六(十七)	425,624	4	387,553	4	
3320	特別盈餘公積		53,278	1	63,315	1	
3350	未分配盈餘		534,550	5	484,744	5	
其他權益							
3400	其他權益		(64,805)	(1)	(53,278)	-	
31XX	<b>歸屬於母公司業主之權益合計</b>		<u>7,868,758</u>	<u>77</u>	<u>7,841,121</u>	<u>82</u>	
36XX	<b>非控制權益</b>	四(三)	521,770	5	531,332	5	
3XXX	<b>權益總計</b>		<u>8,390,528</u>	<u>82</u>	<u>8,372,453</u>	<u>87</u>	
重大或有負債及未認列之合約承諾							
重大之期後事項							
3X2X	<b>負債及權益總計</b>		<u>\$ 10,216,005</u>	<u>100</u>	<u>\$ 9,577,118</u>	<u>100</u>	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：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110年及109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	110 年 度		109 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	六(十八)及七	\$ 6,347,704	100	\$ 5,898,185	100
5000 營業成本	六(五)(二十二) (二十三)及七	( 4,492,653)	( 71)	( 3,967,732)	( 67)
5900 營業毛利		1,855,051	29	1,930,453	33
營業費用	六(十三) (二十二) (二十三)及七				
6100 推銷費用		( 508,093)	( 8)	( 583,180)	( 10)
6200 管理費用		( 301,043)	( 4)	( 269,815)	( 4)
6300 研究發展費用		( 495,114)	( 8)	( 464,753)	( 8)
6450 預期信用減損(損失)利益	十二(二)	( 2,160)	-	7,887	-
6000 營業費用合計		( 1,306,410)	( 20)	( 1,309,861)	( 22)
6900 營業利益		548,641	9	620,592	11
營業外收入及支出					
7100 利息收入		4,724	-	7,124	-
7010 其他收入	六(十九)	33,096	-	28,871	-
7020 其他利益及損失	六(二十)	( 29,963)	-	( 34,744)	( 1)
7050 財務成本	六(二十一)	( 4,871)	-	( 3,536)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及 合資損益之份額	六(六)	74,406	1	( 15,569)	-
7000 營業外收入及支出合計		77,392	1	( 17,854)	( 1)
7900 稅前淨利		626,033	10	602,738	10
7950 所得稅費用	六(二十四)	( 112,280)	( 2)	( 138,567)	( 2)
8200 本期淨利		\$ 513,753	8	\$ 464,171	8

(續次頁)

研揚科技股份有限公司及子公司  
 合併綜合損益表  
 民國110年及109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	110 年 度			109 年 度		
		金	額	%	金	額	%
<b>其他綜合損益</b>							
<b>不重分類至損益之項目</b>							
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-	六(六)					
	不重分類至損益之項目		\$ 6,410	-	\$ 20,672	-	
8310	不重分類至損益之項目總額		6,410	-	20,672	-	
<b>後續可能重分類至損益之項目</b>							
8361	國外營運機構財務報表換算之 兌換差額		( 19,844)	-	( 11,831)	-	
8370	採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額-	六(六)					
	可能重分類至損益之項目		( 4,513)	-	( 3,534)	-	
8399	與可能重分類之項目相關之所 得稅	六(二十四)	3,968	-	2,365	-	
8360	後續可能重分類至損益之項 目總額		( 20,389)	-	( 13,000)	-	
8500	<b>本期綜合損益總額</b>		\$ 499,774	8	\$ 471,843	8	
淨利歸屬於：							
8610	母公司業主		\$ 451,025	7	\$ 382,810	7	
8620	非控制權益		62,728	1	81,361	1	
			\$ 513,753	8	\$ 464,171	8	
綜合損益總額歸屬於：							
8710	母公司業主		\$ 439,498	7	\$ 392,847	7	
8720	非控制權益		60,276	1	78,996	1	
			\$ 499,774	8	\$ 471,843	8	
基本每股盈餘 六(二十五)							
9750	基本每股盈餘合計		\$	4.22	\$	3.58	
稀釋每股盈餘 六(二十五)							
9850	稀釋每股盈餘合計		\$	4.19	\$	3.56	

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110年及109年7月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	歸屬於母公			業主之			權			益									
	股	本	公	保	留	盈	其	他	權	益	計	非	控	制	權	益	合	計	
	普通	預收	資本	法定	特別	未分配	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	非	控	制	權	益	合	計
<b>109 年 度</b>																			
109年1月1日餘額	\$ 1,484,985	\$ -	\$ 5,348,750	\$ 332,568	\$ 45,314	\$ 652,212	(\$ 36,180)	(\$ 25,004)	(\$ 2,131)	\$ 7,800,514	\$ 515,999	\$ 8,316,513							
本期淨利	-	-	-	-	-	382,810	-	-	-	382,810	81,361	464,171							
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(11,137)	21,174	-	10,037	(2,365)	7,672							
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	382,810	(11,137)	21,174	-	392,847	78,996	471,843							
108年度盈餘指撥及分配：																			
六(十七)																			
提列法定盈餘公積	-	-	-	54,985	-	(54,985)	-	-	-	-	-	-							
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	18,001	(18,001)	-	-	-	-	-	-							
現金股利	-	-	-	-	-	(475,195)	-	-	-	(475,195)	-	(475,195)							
長期投資未依持股比例認列影響數	-	-	(114)	-	-	-	-	-	-	(114)	-	(114)							
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	106,218	-	-	-	-	-	-	106,218	-	106,218							
股份基礎給付	-	-	18,948	-	-	(2,097)	-	-	-	16,851	2,355	19,206							
非控制權益變動數-發放現金股利予非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(66,018)	(66,018)							
109年12月31日餘額	\$ 1,484,985	\$ -	\$ 5,473,802	\$ 387,553	\$ 63,315	\$ 484,744	(\$ 47,317)	(\$ 3,830)	(\$ 2,131)	\$ 7,841,121	\$ 531,332	\$ 8,372,453							
<b>110 年 度</b>																			
110年1月1日餘額	\$ 1,484,985	\$ -	\$ 5,473,802	\$ 387,553	\$ 63,315	\$ 484,744	(\$ 47,317)	(\$ 3,830)	(\$ 2,131)	\$ 7,841,121	\$ 531,332	\$ 8,372,453							
本期淨利	-	-	-	-	-	451,025	-	-	-	451,025	62,728	513,753							
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(18,090)	6,563	-	(11,527)	(2,452)	(13,979)							
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	451,025	(18,090)	6,563	-	439,498	60,276	499,774							
109年度盈餘指撥及分配：																			
六(十七)																			
提列法定盈餘公積	-	-	-	38,071	-	(38,071)	-	-	-	-	-	-							
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	(10,037)	10,037	-	-	-	-	-	-							
現金股利	-	-	-	-	-	(371,246)	-	-	-	(371,246)	-	(371,246)							
資本公積配發現金股利	-	-	(74,249)	-	-	-	-	-	-	(74,249)	-	(74,249)							
長期投資未依持股比例認列影響數	-	-	(1,535)	-	-	-	-	-	-	(1,535)	-	(1,535)							
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	9,318	-	-	-	-	-	-	9,318	-	9,318							
股份基礎給付	-	-	19,906	-	-	(1,939)	-	-	-	17,967	5,808	23,775							
員工執行認股權	-	1,200	6,684	-	-	-	-	-	-	7,884	-	7,884							
非控制權益變動數-發放現金股利予非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(75,646)	(75,646)							
110年12月31日餘額	\$ 1,484,985	\$ 1,200	\$ 5,433,926	\$ 425,624	\$ 53,278	\$ 534,550	(\$ 65,407)	\$ 2,733	(\$ 2,131)	\$ 7,868,758	\$ 521,770	\$ 8,390,528							

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 110 年 及 109 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	110 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	109 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
<b>營業活動之現金流量</b>			
本期稅前淨利		\$ 626,033	\$ 602,738
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(七)(八) (二十二)	79,308	89,401
攤銷費用	六(二十二)	15,034	13,148
預期信用減損損失(利益)	十二(二)	2,160	( 7,887 )
股份基礎給付酬勞成本	六(十四)	23,775	19,206
利息收入		( 4,724 )	( 7,124 )
股利收入	六(十九)	( 19,530 )	( 17,348 )
利息費用	六(八)(九) (二十一)	4,871	3,536
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨損失	六(二)(十) (二十)	24,662	55,316
處分不動產、廠房及設備損失	六(七)(二十)	809	27
不動產、廠房及設備轉列費用數		1,801	-
投資性不動產折舊費用(表列其他利益及損失)	六(二十)	6,191	5,177
採權益法認列之關聯企業損益之份額	六(六)	( 74,406 )	15,569
租賃修改利益	六(八)(二十)	( 55 )	-
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		( 13,776 )	( 979 )
應收票據及帳款		( 521,775 )	95,237
其他應收款		( 35,138 )	628
存貨		( 691,724 )	112,666
預付款項		( 22,336 )	( 10,931 )
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		38,757	56,326
應付票據及帳款		252,772	( 155,341 )
其他應付款		46,366	( 840 )
其他流動負債		6,803	2,345
負債準備		690	( 10,843 )
其他非流動負債		373	( 457 )
營運產生之現金(流出)流入		( 253,059 )	859,570
收取之利息		4,724	7,124
支付之利息		( 4,819 )	( 3,536 )
支付之所得稅		( 135,878 )	( 139,458 )
營業活動之淨現金(流出)流入		( 389,032 )	723,700

(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110年及109年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	110年1月1日 至12月31日	109年1月1日 至12月31日
<b>投資活動之現金流量</b>		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 8,769)	(\$ 11,474)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	32,956	3,865
取得透過其他損益按公允價值衡量之金融資產	( 30,000)	-
其他流動資產減少(增加)	13,836	( 13,119)
取得採用權益法之投資	六(六) ( 14,584)	( 27,951)
取得不動產、廠房及設備價款	六(二十六) ( 315,929)	( 20,077)
處分不動產、廠房及設備價款	六(七) 1,078	354
取得無形資產	( 7,132)	( 12,707)
其他非流動資產增加	( 576)	( 4,688)
收取之股利	165,177	171,307
投資活動之淨現金(流出)流入	<u>( 163,943)</u>	<u>85,510</u>
<b>籌資活動之現金流量</b>		
短期借款增加(減少)	六(二十七) 67,217	( 3,275)
長期借款本期舉借數	六(二十七) 172,000	-
長期借款本期償還數	六(二十七) ( 6,213)	-
租賃本金償還	六(八)(二十七) ( 38,945)	( 45,766)
發放現金股利予非控制權益	四(三) ( 75,646)	( 66,018)
發放現金股利	六(十七) ( 445,495)	( 475,195)
員工執行認股權	六(十四) 7,884	-
籌資活動之淨現金流出	<u>( 319,198)</u>	<u>( 590,254)</u>
匯率變動對現金及約當現金之影響	( 14,238)	( 7,996)
本期現金及約當現金(減少)增加數	( 886,411)	210,960
期初現金及約當現金餘額	2,727,931	2,516,971
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,841,520</u>	<u>\$ 2,727,931</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：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 110 年度及 109 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 40.69% 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 111 年 2 月 25 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 110 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之第二階段修正「利率指標變革」	民國110年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「2021年6月30日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	民國110年4月1日(註)

註：金管會允許提前於民國 110 年 1 月 1 日適用。

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之影響

下表彙列金管會認可之民國 111 年適用之國際財務報導準則之新發布、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3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111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。

(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
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日

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。

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。

2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，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：

名稱	名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			110年12月31日	109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%	

名稱	名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			110年12月31日	109年12月31日	
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	50.00%	50.00%	
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%	
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%	
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	46.00%	46.00%	註

註：本集團對其綜合持股雖未達 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。

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 110 年及 109 年 12 月 31 日非控制權益總額分別為\$521,770 及\$531,332，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		非控制權益	
		110年12月31日		109年12月31日	
		金額	持股百分比	金額	持股百分比
醫揚	台灣	\$ 512,899	50.00%	\$ 521,419	50.00%

子公司彙總性財務資訊：

資產負債表

	醫揚	
	110年12月31日	109年12月31日
流動資產	\$ 698,415	\$ 763,280
非流動資產	1,003,518	629,925
流動負債	( 431,310)	( 279,181)
非流動負債	( 235,857)	( 61,175)
淨資產總額	\$ 1,034,766	\$ 1,052,849

綜合損益表

	醫揚	
	110年度	109年度
收入	\$ 1,201,760	\$ 1,347,304
稅前淨利	\$ 140,112	\$ 202,612
所得稅費用	( 13,603)	( 37,705)
本期淨利	126,509	164,907
其他綜合損益(稅後淨額)	( 4,903)	( 4,730)
本期綜合損益總額	\$ 121,606	\$ 160,177
綜合損益總額歸屬於非控制權益	\$ 61,318	\$ 81,165
支付予非控制權益股利	\$ 75,646	\$ 66,018

現金流量表

	醫揚	
	110年度	109年度
營業活動之淨現金流入	\$ 17,128	\$ 191,106
投資活動之淨現金流出	( 332,060)	( 53,891)
籌資活動之淨現金流入(流出)	109,893	( 148,911)
匯率變動對現金及約當現金之影響	( 4,432)	( 4,495)
本期現金及約當現金減少數	( 209,471)	( 16,191)
期初現金及約當現金餘額	392,364	408,555
期末現金及約當現金餘額	\$ 182,893	\$ 392,364

#### (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)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

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；或同時符合下列條件之債務工具投資：
  - (1)在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
  - (2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本集團對於符合交易慣例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) 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) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就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。

#### (十一) 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。

#### (十二) 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須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

#### (十三) 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。

#### (十四) 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、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築	40 年 ~ 50 年
機器設備	3 年 ~ 10 年
其他設備	3 年 ~ 10 年

#### (十五) 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。

#### (十六) 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 50 年。

#### (十七) 無形資產

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1~5 年攤銷。

#### (十八) 非金融資產減損

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價值時，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。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。

#### (十九) 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) 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。

## (二十一) 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。

## (二十二) 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。

## (二十三) 非避險之衍生工具

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。

## (二十四) 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。

## (二十五) 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—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。

### 3. 員工酬勞及董監酬勞

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

## (二十六) 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。

## (二十七) 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），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。

## (二十八) 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。

## (二十九) 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，陳舊過時及滅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) 政府補助

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

## (三十一) 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及假設。所作出之重大會計估計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：

## 重要會計估計及假設

### 1. 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 110 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為 \$1,518,035。

### 2. 採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項權益法之投資可能已經減損致帳面金額無法被回收，本集團隨即評估該項投資之減損。本集團係依據享有被投資公司預期未來現金流量之折現值評估可回收金額，並分析相關假設之合理性。

民國 110 年 12 月 31 日，本集團採用權益法投資-廣積科技股份有限公司之帳面金額為 \$3,257,009。

## 六、重要會計項目之說明

### (一)現金及約當現金

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 1,082	\$ 1,554
支票存款及活期存款	1,806,751	2,676,577
定期存款	<u>33,687</u>	<u>49,800</u>
合計	<u>\$ 1,841,520</u>	<u>\$ 2,727,931</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. 有關本集團將現金及約當現金提供作為質押擔保之情形，請詳附註八說明。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

項 目	110年12月31日	109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	\$ 159,125	\$ 173,171
興櫃公司股票	3,000	3,000
非上市櫃及興櫃股票	73,744	77,744
受益憑證	25,000	31,141
	<u>260,869</u>	<u>285,056</u>
評價調整	164,437	171,901
小計	<u>\$ 425,306</u>	<u>\$ 456,957</u>
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	\$ 59,070	\$ 59,070
混合工具	10,832	10,832
	<u>69,902</u>	<u>69,902</u>
評價調整	(4,685)	(1,263)
小計	<u>\$ 65,217</u>	<u>\$ 68,639</u>

1. 混合工具為非上市櫃公司 V-net AAEON Corporation Ltd. (以下簡稱 V-net) 之股票及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 110 年及 109 年 12 月 31 日之公允價值請詳附註十二、(三)8 之說明。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	110年度	109年度
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具	(\$ 23,041)	(\$ 54,508)
受益憑證	1	334
衍生工具	-	(20)
混合工具	(1,566)	90
合計	<u>(\$ 24,606)</u>	<u>(\$ 54,104)</u>

3. 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	110年12月31日	109年12月31日
非流動項目：			
權益工具			
非上市櫃及興櫃股票		\$ 69,334	\$ 39,334
評價調整		( 36,953)	( 36,953)
合計		<u>\$ 32,381</u>	<u>\$ 2,381</u>

1. 本集團選擇將屬策略性投資之 MELTEN CONNECTED HEALTHCARE INC. 及保生國際生醫股份有限公司股票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 110 年及 109 年 12 月 31 日之公允價值分別為 \$ 32,381 及 \$ 2,381。
2. 本集團之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產於民國 110 年及 109 年度未有認列於損益及綜合損益之情形。
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

	110年12月31日	109年12月31日
應收票據	<u>\$ 23,655</u>	<u>\$ 16,870</u>
應收帳款	\$ 1,192,502	\$ 677,886
減：備抵損失	( 18,403)	( 16,430)
	<u>\$ 1,174,099</u>	<u>\$ 661,456</u>

1. 應收帳款及應收票據之帳齡分析如下：

	110年12月31日		109年12月31日	
	應收帳款	應收票據	應收帳款	應收票據
未逾期	\$ 1,030,420	\$ 23,655	\$ 555,375	\$ 16,870
逾期30天內	131,116	-	95,411	-
逾期31-60天	7,938	-	10,086	-
逾期61-90天	4,725	-	689	-
逾期91-180天	1,687	-	1,132	-
逾期181天以上	16,616	-	15,193	-
	<u>\$ 1,192,502</u>	<u>\$ 23,655</u>	<u>\$ 677,886</u>	<u>\$ 16,870</u>

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 110 年及 109 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 109 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額及備抵損失分別為 \$789,648 及 \$24,144。

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 110 年及 109 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$23,655 及 \$16,870；最能代表本集團應收帳款於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$1,174,099 及 \$661,456。

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

	110年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 853,735	(\$ 57,921)	\$ 795,814
在製品	470,638	( 18,213)	452,425
製成品	263,637	( 30,021)	233,616
商品存貨	36,793	( 1,917)	34,876
在途存貨	1,304	-	1,304
合計	<u>\$ 1,626,107</u>	<u>(\$ 108,072)</u>	<u>\$ 1,518,035</u>

	109年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 413,125	(\$ 54,872)	\$ 358,253
在製品	301,854	( 28,088)	273,766
製成品	206,927	( 25,081)	181,846
商品存貨	14,348	( 1,902)	12,446
合計	<u>\$ 936,254</u>	<u>(\$ 109,943)</u>	<u>\$ 826,311</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	110年度	109年度
已出售存貨成本	\$ 4,448,504	\$ 3,971,694
呆滯及跌價損失	62,569	13,473
存貨報廢損失	4,044	8,029
存貨賠償收入	( 22,537)	( 24,574)
其他	73	( 890)
	<u>\$ 4,492,653</u>	<u>\$ 3,967,732</u>

(六) 採用權益法之投資

	110年	109年
1月1日	\$ 3,969,157	\$ 3,987,493
增加採用權益法之投資	14,584	27,951
採用權益法之投資損益份額	74,406	( 15,569)
採用權益法之投資盈餘分派	( 145,647)	( 153,958)
資本公積變動	7,783	106,104
其他權益變動	1,897	17,136
12月31日	<u>\$ 3,922,180</u>	<u>\$ 3,969,157</u>

被 投 資 公 司	110年12月31日		109年12月31日	
	持股%	帳列數	持股%	帳列數
晶達光電(股)公司	11.99	\$ 103,896	12.00	\$ 101,813
廣積科技(股)公司	31.91	3,257,009	30.79	3,330,242
融程電訊(股)公司	13.85	561,275	13.60	537,102
		<u>\$ 3,922,180</u>		<u>\$ 3,969,157</u>

1. 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，對廣積有重大影響力，故採用權益法評價。依股份交換契約，雙方同意下列持股變動時，以書面通知他方交易條件，並於一方擬出售時，得優先認購之：

- (1) 就該合約所交換取得之股份，任一方欲降低對對方之持股。
- (2) 該合約簽訂後三年內，任一方欲增加對對方之持股。

2. 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	
	110年12月31日	109年12月31日
流動資產	\$ 5,503,123	\$ 4,432,800
非流動資產	5,047,175	5,552,039
流動負債	( 3,034,399)	( 1,129,958)
非流動負債	( 1,699,749)	( 2,972,518)
商標及其他無形、有形淨資產		
公允價值調整	2,306,129	2,589,452
調整後淨資產總額	<u>\$ 8,122,279</u>	<u>\$ 8,471,815</u>
占關聯企業淨資產之份額	\$ 2,278,591	\$ 2,351,824
商譽	978,418	978,418
關聯企業帳面價值	<u>\$ 3,257,009</u>	<u>\$ 3,330,242</u>

綜合損益表

	廣積	
	110年度	109年度
收入	\$ 5,706,855	\$ 4,239,154
繼續營業單位本期淨(損)利	220,759	60,386
其他綜合損益(稅後淨額)	9,144	63,344
本期綜合損益總額	229,903	123,730
公允價值調整數	(152,535)	(152,535)
調整後本期綜合損益	\$ 77,368	(\$ 28,805)
自關聯企業收取之股利	\$ 96,952	\$ 106,275

3. 本集團個別不重大關聯企業之經營結果份額資訊如下：

	110年度	109年度
繼續經營單位本期淨利	\$ 62,797	\$ 42,383
其他綜合損益(稅後淨額)	(894)	(1,205)
本期綜合損益總額	\$ 61,903	\$ 41,178

4. 本集團之關聯企業有公開報價者，其公允價值如下：

	110年12月31日	109年12月31日
晶達	\$ 185,808	\$ 191,073
廣積	2,156,566	2,048,076
融程	787,214	739,360
	\$ 3,129,588	\$ 2,978,509

5. 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。

6. 本集團持有融程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。

7. 本集團持有廣積 31.91%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。

本集團持有晶達 11.99%股權，為該公司單一最大股東，因考量晶達其餘 88.01%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

110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	\$ 284,334	\$ 320,442	\$ 79,157	\$ 174,157	\$ 5,083	\$ 863,173
累計折舊及減損	-	( 117,284)	( 48,051)	( 133,307)	-	( 298,642)
	<u>\$ 284,334</u>	<u>\$ 203,158</u>	<u>\$ 31,106</u>	<u>\$ 40,850</u>	<u>\$ 5,083</u>	<u>\$ 564,531</u>
1月1日	\$ 284,334	\$ 203,158	\$ 31,106	\$ 40,850	\$ 5,083	\$ 564,531
增添(註1)	229,660	48,955	1,438	33,131	4,209	317,393
處分	-	-	( 13)	( 1,874)	-	( 1,887)
重分類(註2)	-	( 32,590)	794	6,613	( 7,985)	( 33,168)
折舊費用	-	( 7,831)	( 9,619)	( 23,681)	-	( 41,131)
淨兌換差額	( 2,012)	( 2,631)	( 10)	( 764)	-	( 5,417)
12月31日	<u>\$ 511,982</u>	<u>\$ 209,061</u>	<u>\$ 23,696</u>	<u>\$ 54,275</u>	<u>\$ 1,307</u>	<u>\$ 800,321</u>
12月31日						
成本	\$ 511,982	\$ 310,595	\$ 69,224	\$ 200,338	\$ 1,307	\$ 1,093,446
累計折舊及減損	-	( 101,534)	( 45,528)	( 146,063)	-	( 293,125)
	<u>\$ 511,982</u>	<u>\$ 209,061</u>	<u>\$ 23,696</u>	<u>\$ 54,275</u>	<u>\$ 1,307</u>	<u>\$ 800,321</u>

## 109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	\$ 288,107	\$ 329,469	\$ 117,843	\$ 185,198	\$ 7,501	\$ 928,118
累計折舊及減損	-	( 113,508)	( 80,189)	( 138,539)	-	( 332,236)
	<u>\$ 288,107</u>	<u>\$ 215,961</u>	<u>\$ 37,654</u>	<u>\$ 46,659</u>	<u>\$ 7,501</u>	<u>\$ 595,882</u>
12月31日	\$ 288,107	\$ 215,961	\$ 37,654	\$ 46,659	\$ 7,501	\$ 595,882
增添	-	-	1,618	9,853	7,794	19,265
處分	-	-	-	( 381)	-	( 381)
重分類	-	-	2,859	8,368	( 10,212)	1,015
折舊費用	-	( 8,741)	( 11,046)	( 24,068)	-	( 43,855)
淨兌換差額	( 3,773)	( 4,062)	21	419	-	( 7,395)
12月31日	<u>\$ 284,334</u>	<u>\$ 203,158</u>	<u>\$ 31,106</u>	<u>\$ 40,850</u>	<u>\$ 5,083</u>	<u>\$ 564,531</u>
12月31日						
成本	\$ 284,334	\$ 320,442	\$ 79,157	\$ 174,157	\$ 5,083	\$ 863,173
累計折舊及減損	-	( 117,284)	( 48,051)	( 133,307)	-	( 298,642)
	<u>\$ 284,334</u>	<u>\$ 203,158</u>	<u>\$ 31,106</u>	<u>\$ 40,850</u>	<u>\$ 5,083</u>	<u>\$ 564,531</u>

註 1：本集團於民國 110 年 3 月 26 日簽訂新店區不動產購買契約，合約價款為\$280,077(含稅)，並於民國 110 年 5 月完成過戶程序。

註 2：主係移轉至投資性不動產。

1. 上述不動產、廠房及設備均屬供自用之資產。

2. 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房屋、運輸設備及其他設備，租賃合約之期間通常介於 1 到 5 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. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	110年12月31日	109年12月31日
	帳面金額	帳面金額
房屋	\$ 73,014	\$ 20,285
運輸設備	6,952	10,878
其他設備	2,101	1,976
	<u>\$ 82,067</u>	<u>\$ 33,139</u>

	110年度	109年度
	折舊費用	折舊費用
房屋	\$ 30,488	\$ 37,664
運輸設備	7,247	7,521
其他設備	442	361
	<u>\$ 38,177</u>	<u>\$ 45,546</u>

4. 本集團於民國 110 年及 109 年度使用權資產之增添分別為 \$97,041 及 \$20,610。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	110年度	109年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 2,461	\$ 1,578
屬短期租賃合約之費用	19,845	14,238
屬低價值資產租賃之費用	59	22
租賃修改利益	55	-

6. 本集團於民國 110 年及 109 年度租賃現金流出總額分別為 \$61,310 及 \$61,604。

(九) 短期借款

借款性質	110年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 105,000</u>	1.08%~1.10%	無
借款性質	109年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
擔保借款	<u>\$ 38,875</u>	3.80%~5.00%	不動產、廠房及設備

1. 於民國 110 年及 109 年度認列於損益之利息費用分別為 \$1,354 及 \$1,947。

2. 短期借款擔保情形請詳附註八之說明。

(十) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債認列於損益之明細如下：

	110年度	109年度
持有供交易之金融負債		
衍生工具	(\$ 56)	(\$ 1,212)

2. 本集團簽訂之換匯換利合約係外幣間之匯率交換交易，目的係為規避外銷之匯率風險，惟未適用避險會計。

### (十一) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	110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	1.00%	土地、房屋及建築	\$ 165,787
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				( 10,744)
				<u>\$ 155,043</u>

1. 民國 109 年 12 月 31 日無此情形。
2. 於民國 110 年度認列於損益之利息費用為\$1,056。
3. 長期借款擔保情形請詳附註八之說明。

### (十二) 其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
應付薪資、獎金及紅利	\$ 272,654	\$ 224,993
應付技術服務費(請詳附註七(三)4說明)	46,917	40,135
應付加工費	308	370
應付佣金	25,442	38,034
其他	87,796	81,703
	<u>\$ 433,117</u>	<u>\$ 385,235</u>

### (十三) 退休金

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 及 OCI 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，ACI 及 OCI 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 及 ONI 依當地法令規定提撥退休金。
5. 民國 110 年及 109 年度本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$38,707 及\$31,232。

#### (十四) 股份基礎給付

##### 1. 本公司

(1) 民國 110 年及 109 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 (仟股)	合約期間	既得條件
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：

	110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	2,912	\$ 68.8
本期執行認股權	(120)	65.7
本期放棄認股權	(236)	68.4
12月31日期末流通在外認股權	2,556	65.7
12月31日期末可執行認股權	1,218	
109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	3,000	\$ 72.3
本期放棄認股權	(88)	68.8
12月31日期末流通在外認股權	2,912	68.8
12月31日期末可執行認股權	-	

(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：

110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	2,556	\$ 65.7
109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	2,912	\$ 68.8

(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：

協議之類型	給與日	給與數量 (仟股)	股價(元)	履約價 格(元)	預期 波動率	預期存 續期間	無風險 利率	每單位
								公允價值 (元)
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：

	110年度	109年度
權益交割	\$ 12,158	\$ 14,496

2. 子公司-醫揚科技股份有限公司

(1) 民國 110 年及 109 年度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
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：

	110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	1,000	\$ 139.5
12月31日期末流通在外認股權	1,000	121.5
12月31日期末可執行認股權	-	-
	109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	-	\$ -
本期給與認股權	1,000	139.5
12月31日期末流通在外認股權	1,000	139.5
12月31日期末可執行認股權	-	-

(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：

協議之類型	核准發行日	到期日	110年12月31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	1,000	\$ 121.5
協議之類型	核准發行日	到期日	109年12月31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	1,000	\$ 139.5

(4) 子公司-醫揚科技股份有限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：

協議之類型	給與日	給與數量 (仟股)	股價(元)	履約價格 (元)	預期 波動率	預期存 續期間	無風險 利率	每單位
								公允價值 (元)
員工認股權 計畫	109.8.6	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：

	110年度	109年度
權益交割	\$ 11,617	\$ 4,710

## (十五)股本

- 截至民國 110 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\$1,486,185，分為 148,618 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，民國 110 年及 109 年度，本公司之普通股流通在外股數分別為 148,618 仟股及 148,498 仟股。

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)：

	110年	109年
1月1日	148,498	148,498
員工執行認股權	120	-
12月31日	148,618	148,498

- 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。
- 本公司之關聯企業-廣積於民國 110 年 12 月 31 日持有本公司之股份為 41,698 仟股。

## (十六)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。

	110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	\$ 4,902,942	\$ 213,200	\$ 215,992	\$ 119,513	\$ 19,974	\$ 2,181	\$ 5,473,802
配發現金股利	( 74,249)	-	-	-	-	-	( 74,249)
對子公司所有權益 變動數	-	-	1,835	-	( 1,835)	-	-
員工執行認股權	8,396	-	-	-	( 1,712)	-	6,684
長期投資未依持股 比例認列影響數	-	-	-	( 1,535)	-	-	( 1,535)
採用權益法認列之 關聯企業及合資之 變動數	-	-	-	9,318	-	-	9,318
股份基礎給付	-	-	5,809	-	14,097	-	19,906
12月31日	\$ 4,837,089	\$ 213,200	\$ 223,636	\$ 127,296	\$ 30,524	\$ 2,181	\$ 5,433,926

109年

	實際取得或處分		認列對	關聯企業	員工	其他	合計
	發行溢價	子公司股權與 帳面價值差額	子公司所有 權益變動數	股權淨值 變動數	認股權		
1月1日	\$ 4,902,942	\$ 213,200	\$ 213,637	\$ 13,409	\$ 3,381	\$ 2,181	\$ 5,348,750
長期投資未依持股 比例認列影響數	-	-	-	( 114)	-	-	( 114)
採用權益法認列之 關聯企業及合資之 變動數	-	-	-	106,218	-	-	106,218
股份基礎給付	-	-	2,355	-	16,593	-	18,948
12月31日	<u>\$ 4,902,942</u>	<u>\$ 213,200</u>	<u>\$ 215,992</u>	<u>\$ 119,513</u>	<u>\$ 19,974</u>	<u>\$ 2,181</u>	<u>\$ 5,473,802</u>

## (十七) 保留盈餘

- 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。
- 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。股利之發放總額應不低於可分配盈餘之百分之五。盈餘之分派得以現金股利或股票股利方式為之，而衡量未來年度之資金需求及資本結構，未來之現金股利分派之比例以不低於股利總額之百分之十，實際發放金額以股東會通過為之。
- 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。
- (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 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函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。
- 本公司分別於民國 110 年 5 月 28 日經股東會電子投票達法定通過決議門檻及 109 年 5 月 27 日經股東會決議通過民國 109 年及 108 年度盈餘分派案如下：

	109年度		108年度	
	金額	每股股利(元)	金額	每股股利(元)
(迴轉)提列	(\$ 10,037)		\$ 18,001	
特別盈餘公積				
法定盈餘公積	38,071		54,985	
現金股利	371,246	\$ 2.50	475,195	\$ 3.20
	<u>\$ 399,280</u>		<u>\$ 548,181</u>	

另本公司於民國 110 年 5 月 28 日經股東會電子投票達法定通過決議門檻決議通過以超過面額發行普通股溢價之資本公積配發現金\$74,249，每股配發新台幣 0.5 元。

民國 109 年及 108 年度股東會決議盈餘分派情形與本公司董事會提議並無差異。

6. 本公司於民國 111 年 2 月 25 日經董事會提議民國 110 年度盈餘分配案如下：

	110年度	
	金額	每股股利(元)
迴轉特別盈餘公積	\$ 11,527	
法定盈餘公積	44,909	
現金股利	386,408	\$ 2.60
	<u>\$ 442,844</u>	

另本公司於民國 111 年 2 月 25 日經董事會提議以超過面額發行普通股溢價之資本公積配發現金\$74,309，每股配發新台幣 0.5 元。

前述民國 110 年度盈餘分配案，截至民國 111 年 2 月 25 日止，尚未經股東會決議。

#### (十八)營業收入

	110年度	109年度
客戶合約之收入	<u>\$ 6,347,704</u>	<u>\$ 5,898,185</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：

110年度	工業電腦	醫療電腦	合計
客戶合約收入	<u>\$ 5,156,832</u>	<u>\$ 1,190,872</u>	<u>\$ 6,347,704</u>
收入認列時點			
於某一時點認列之收入	\$ 5,153,569	\$ 1,157,932	\$ 6,311,501
隨時間逐步認列之收入	3,263	32,940	36,203
合計	<u>\$ 5,156,832</u>	<u>\$ 1,190,872</u>	<u>\$ 6,347,704</u>
109年度	工業電腦	醫療電腦	合計
客戶合約收入	<u>\$ 4,566,476</u>	<u>\$ 1,331,709</u>	<u>\$ 5,898,185</u>
收入認列時點			
於某一時點認列之收入	\$ 4,561,388	\$ 1,314,523	\$ 5,875,911
隨時間逐步認列之收入	5,088	17,186	22,274
合計	<u>\$ 4,566,476</u>	<u>\$ 1,331,709</u>	<u>\$ 5,898,185</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：

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年1月1日</u>
合約負債-流動：			
預收客戶款項	\$ 212,285	\$ 158,221	\$ 86,760
保固合約	13,946	16,750	22,729
合約負債-非流動：			
預收客戶款項	26,024	31,995	34,454
保固合約	<u>21,317</u>	<u>27,849</u>	<u>34,546</u>
	<u>\$ 273,572</u>	<u>\$ 234,815</u>	<u>\$ 178,489</u>

(2) 期初合約負債本期認列收入

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
合約負債期初餘額		
本期認列收入		
預收客戶款項	\$ 79,185	\$ 57,347
保固合約	<u>17,766</u>	<u>22,198</u>
	<u>\$ 96,951</u>	<u>\$ 79,545</u>

### (十九) 其他收入

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
租金收入	\$ 13,566	\$ 11,523
股利收入	<u>19,530</u>	<u>17,348</u>
	<u>\$ 33,096</u>	<u>\$ 28,871</u>

### (二十) 其他利益及損失

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨損失	(\$ 24,662)	(\$ 55,316)
外幣兌換損失	( 29,237)	( 45,749)
處分不動產、廠房及設備損失	( 809)	( 27)
投資性不動產折舊費用	( 6,191)	( 5,177)
租賃修改利益	55	-
政府補助收入	10,944	44,399
其他利益	<u>19,937</u>	<u>27,126</u>
	<u>(\$ 29,963)</u>	<u>(\$ 34,744)</u>

### (二十一) 財務成本

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
利息費用	\$ 2,410	\$ 1,958
租賃負債利息費用	<u>2,461</u>	<u>1,578</u>
	<u>\$ 4,871</u>	<u>\$ 3,536</u>

## (二十二) 成本及費用性質之額外資訊

	110年度			109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	\$ 260,127	\$ 923,707	\$1,183,834	\$ 236,737	\$ 914,821	\$ 1,151,558
折舊費用	41,023	38,285	79,308	52,719	36,682	89,401
攤銷費用	2,136	12,898	15,034	2,402	10,746	13,148

## (二十三) 員工福利費用

	110年度	109年度
薪資費用	\$ 1,047,275	\$ 1,023,945
勞健保費用	86,197	84,348
退休金費用	38,707	31,232
其他用人費用	11,655	12,033
	<u>\$ 1,183,834</u>	<u>\$ 1,151,558</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，董事及監察人酬勞不高於百分之一。

2. 本公司民國 110 年及 109 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\$46,872 及\$44,767；董事酬勞估列金額分別為\$4,500 及\$4,050，前述金額帳列薪資費用科目。

經董事會決議之民國 109 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 109 年度財務報告認列之金額一致，分別為\$44,767 及\$4,050，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。

## (二十四) 所得稅

### 1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	110年度	109年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 112,148	\$ 119,296
未分配盈餘加徵	-	1,147
以前年度所得稅高估數	(2,941)	(2,405)
當期所得稅總額	<u>109,207</u>	<u>118,038</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	3,073	20,529
所得稅費用	<u>\$ 112,280</u>	<u>\$ 138,567</u>

## (2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	110年度	109年度
國外營運機構換算差額	(\$ 3,968)	(\$ 2,365)

## 2. 所得稅費用與會計利潤關係

	110年度	109年度
稅前淨利按法令稅率計算	\$ 146,934	\$ 142,513
所得稅(註)		
按稅法規定應剔除之費用	380	5,075
按稅法規定免課稅之所得	( 29,000)	( 7,150)
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	( 3,093)	( 613)
以前年度所得稅高估數	( 2,941)	( 2,405)
未分配盈餘加徵	-	1,147
所得稅費用	<u>\$ 112,280</u>	<u>\$ 138,567</u>

註：適用稅率之基礎按相關國家所得適用之稅率計算。

## 3. 因暫時性差異及課稅損失而產生之各遞延所得稅資產金額如下：

	110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	\$ 6,947	\$ 138	\$ -	\$ -	\$ 7,085
未實現銷貨毛利	8,398	4,309	-	-	12,707
存貨跌價損失	20,940	( 415)	-	-	20,525
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	5,079	-	3,968	-	9,047
其他	<u>9,262</u>	<u>( 1,012)</u>	<u>-</u>	<u>( 57)</u>	<u>8,193</u>
小計	<u>\$ 50,626</u>	<u>\$ 3,020</u>	<u>\$ 3,968</u>	<u>(\$ 57)</u>	<u>\$ 57,557</u>
遞延所得稅負債：					
採用權益法認列之子公司損益之份額	(\$ 31,678)	(\$ 7,760)	\$ -	\$ -	(\$ 39,438)
其他	<u>( 1,711)</u>	<u>1,667</u>	<u>-</u>	<u>44</u>	<u>-</u>
小計	<u>(\$ 33,389)</u>	<u>( 6,093)</u>	<u>-</u>	<u>44</u>	<u>(\$ 39,438)</u>
合計	<u>\$ 17,237</u>	<u>(\$ 3,073)</u>	<u>\$ 3,968</u>	<u>(\$ 13)</u>	<u>\$ 18,119</u>

	109年				12月31日
	1月1日	認列 於損益	認列於其他 綜合損益	匯率 影響數	
遞延所得稅資產：					
暫時性差異：					
未實現保固準備	\$ 9,115	(\$ 2,168)	\$ -	\$ -	\$ 6,947
未實現銷貨毛利	10,703	( 2,305)	-	-	8,398
存貨跌價損失	28,119	( 7,179)	-	-	20,940
國外營運機構財 務報表換算之兌 換差額	2,714		2,365	-	5,079
其他	11,912	( 2,520)	-	( 130)	9,262
小計	<u>\$ 62,563</u>	<u>(\$ 14,172)</u>	<u>\$ 2,365</u>	<u>(\$ 130)</u>	<u>\$ 50,626</u>
遞延所得稅負債：					
採用權益法認列 之子公司損益之 份額	(\$ 26,999)	(\$ 4,679)	\$ -	\$ -	(\$ 31,678)
其他	( 61)	( 1,678)	-	28	( 1,711)
小計	<u>(\$ 27,060)</u>	<u>( 6,357)</u>	<u>-</u>	<u>28</u>	<u>(\$ 33,389)</u>
合計	<u>\$ 35,503</u>	<u>(\$ 20,529)</u>	<u>\$ 2,365</u>	<u>(\$ 102)</u>	<u>\$ 17,237</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情形如下：

本公司、研友、醫揚、醫寶智人  
核定情形  
民國108年度

(二十五) 每股盈餘

	110年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<b>基本每股盈餘</b>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	<u>\$ 451,025</u>	<u>106,803</u>	<u>\$ 4.22</u>
<b>稀釋每股盈餘</b>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 451,025	106,803	
稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工酬勞		<u>794</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>\$ 451,025</u>	<u>107,597</u>	<u>\$ 4.19</u>

	109年度		
	稅後金額	加權平均流通 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	\$ 382,810	106,800	\$ 3.58
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 382,810	106,800	
稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工酬勞		725	
屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 382,810	107,525	\$ 3.56

1. 本公司之員工認股權於民國 110 年及 109 年度因具有反稀釋效果，故未計入稀釋每股盈餘計算中。
2. 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。

(二十六) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	110年度	109年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 317,393	\$ 19,265
加：期初應付設備款	1,296	2,108
減：期末應付設備款	(2,760)	(1,296)
本期支付現金	\$ 315,929	\$ 20,077

(二十七) 來自籌資活動之負債之變動

	110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	\$ 38,875	\$ -	\$ 34,069	\$ 72,944
籌資現金流量之變動	67,217	165,787	(38,945)	194,059
匯率變動之影響	(1,092)	-	(1,136)	(2,228)
其他非現金之變動	-	-	88,954	88,954
12月31日	\$ 105,000	\$ 165,787	\$ 82,942	\$ 353,729

	109年		
	短期借款	租賃負債	合計
1月1日	\$ 44,370	\$ 60,242	\$ 104,612
籌資現金流量之變動(	3,275)	45,766)	49,041)
匯率變動之影響(	2,220)	1,017)	3,237)
其他非現金之變動	-	20,610	20,610
12月31日	<u>\$ 38,875</u>	<u>\$ 34,069</u>	<u>\$ 72,944</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40.69%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
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
亞元科技(股)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事
牧德科技(股)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事
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
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
文擘科技(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(註)
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(註)
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(註)
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(註)
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(註)
鴻沛電子(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(註)
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
鈞聯生醫(股)公司	其他關係人—本公司董事長為該公司董事長之一親等
莊永順	其他關係人—本公司董事長

關係人名稱	與本集團之關係
華碩聯合科技(股)公司	兄弟公司—最終母公司相同
Asus Computer International	兄弟公司—最終母公司相同
亞旭電腦(股)公司	兄弟公司—最終母公司相同

註：文晔科技(股)公司及子公司自民國 109 年 4 月 21 日始成為本集團之關係人。

### (三) 與關係人間之重大交易事項

#### 1. 營業收入

	110年度	109年度
商品銷售		
最終母公司	\$ 1,390	\$ 454
關聯企業	1,504	1,267
兄弟公司	4	-
其他關係人	9,383	9,192
合計	<u>\$ 12,281</u>	<u>\$ 10,913</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

	110年度	109年度
商品購買		
最終母公司		
—華碩電腦(股)公司	\$ 1,048,132	\$ 966,213
關聯企業	20,775	23,641
兄弟公司	74	430
其他關係人	103,544	51,232
合計	<u>\$ 1,172,525</u>	<u>\$ 1,041,516</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

	110年度	109年度
最終母公司	\$ 74,841	\$ 65,110
關聯企業	3,005	3,902
兄弟公司	84	1
其他關係人	4,722	4,733
合計	<u>\$ 82,652</u>	<u>\$ 73,746</u>

上述營業費用主係技術服務費，帳列營業費用-研發費用。

#### 4. 應付關係人款項

	110年12月31日	109年12月31日
應付帳款		
最終母公司		
—華碩電腦(股)公司	\$ 75,332	\$ 55,938
關聯企業	331	121
其他關係人	17,823	8,217
合計	<u>\$ 93,486</u>	<u>\$ 64,276</u>

#### 5. 其他應付款

	110年12月31日	109年12月31日
其他應付款		
最終母公司		
—華碩電腦(股)公司	\$ 46,917	\$ 40,135
其他關係人	609	210
合計	<u>\$ 47,526</u>	<u>\$ 40,345</u>

主係應付技術服務費，請詳上述附註七(三)3之說明。

#### (四) 主要管理階層薪酬資訊

	110年度	109年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 62,977	\$ 67,111
退職後福利	1,546	1,525
合計	<u>\$ 64,523</u>	<u>\$ 68,636</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
	110年12月31日	109年12月31日	
不動產、廠房及設備	\$ 470,670	\$ 200,011	銀行借款、融資及授信額度
受限制定期存款(表列其他流動資產)	830	854	承作遠期外匯之擔保
存出保證金(表列其他流動及非流動資產)	10,448	11,091	辦公室、倉庫押金及專案保證金
	<u>\$ 481,948</u>	<u>\$ 211,956</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 110 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 111 年 2 月 25 日經董事會提議之民國 110 年盈餘分派案，請詳附註六、(十七)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

	<u>110年12月31日</u>	<u>109年12月31日</u>
<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	\$ 490,523	\$ 525,596
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	32,381	2,381
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	1,841,520	2,727,931
應收票據	23,655	16,870
應收帳款	1,174,099	661,456
其他應收款	57,692	21,773
受限制定期存款(表列其他 流動資產)	830	854
存出保證金(表列其他流動 及非流動資產)	10,448	11,091
	<u>\$ 3,631,148</u>	<u>\$ 3,967,952</u>

	110年12月31日	109年12月31日
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 105,000	\$ 38,875
應付票據	-	725
應付帳款	580,911	327,414
其他應付款	433,117	385,235
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	165,787	-
	<u>\$ 1,284,815</u>	<u>\$ 752,249</u>
租賃負債(包含流動與非流動)	<u>\$ 82,942</u>	<u>\$ 34,069</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) 利率風險：

本集團持續觀察利率走勢，並設立停損點，以控制利率風險。

### (2) 匯率風險：

本集團運用遠期外匯交易等衍生性金融工具，規避已認列之外幣資產或負債或高度很有可能發生之預期交易，以降低匯率波動所產生之現金流量公平價值風險。並隨時監測匯率變動，設置停損點，以降低匯率風險。

### (3) 信用風險：

本集團定有嚴格之徵信評估政策，僅與信用狀況良好之交易相對人進行交易，及適時運用債權保全措施，以降低信用風險。

## 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，採用遠期外匯合約及換匯換利以減少匯率波動對於預期購買存貨成本之影響。
- C. 本集團以換匯換利規避匯率風險，惟未適用避險會計，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，請詳附註六(二)及(十)。

D. 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：

110年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	\$ 49,575	27.68	\$ 1,372,236
歐元：新台幣	427	31.32	13,374
美元：人民幣	588	6.37	16,276
美元：新加坡幣	309	1.35	8,553
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	\$ 13,513	27.68	\$ 374,040
歐元：新台幣	431	31.32	13,499
美元：人民幣	2,012	6.37	55,692
美元：新加坡幣	687	1.35	19,016

109年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	\$ 34,456	28.48	\$ 981,307
歐元：新台幣	853	35.02	29,872
美元：人民幣	98	6.51	2,791
美元：新加坡幣	268	1.32	7,633
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	\$ 7,750	28.48	\$ 220,720
歐元：新台幣	205	35.02	7,179
美元：人民幣	1,579	6.51	44,970
美元：新加坡幣	590	1.32	16,803

E. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之全部兌換損失(含已實現及未實現)於民國110年及109年度彙總金額分別為\$29,237及\$45,749。

F. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

110年度			
敏感度分析			
	變動幅度	影響損益	影響其他 綜合損益
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	1%	\$ 13,722	\$ -
歐元：新台幣	1%	134	-
美元：人民幣	1%	163	-
美元：新加坡幣	1%	86	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	1%	\$ 3,740	\$ -
歐元：新台幣	1%	135	-
美元：人民幣	1%	557	-
美元：新加坡幣	1%	190	-

109年度			
敏感度分析			
	變動幅度	影響損益	影響其他 綜合損益
<b>(外幣:功能性貨幣)</b>			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	1%	\$ 9,813	\$ -
歐元：新台幣	1%	299	-
美元：人民幣	1%	28	-
美元：新加坡幣	1%	76	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元：新台幣	1%	\$ 2,207	\$ -
歐元：新台幣	1%	72	-
美元：人民幣	1%	450	-
美元：新加坡幣	1%	168	-

#### 價格風險

- 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 110 年及 109 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 \$4,546 及 \$4,807；民國 110 年及 109 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 \$324 及 \$24。

#### 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短期借款及長期借款，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 110 年及 109 年度，本集團按浮動利率發行之借款主要為新台幣及美元計價。
- B. 當新台幣借款利率上升或下跌 0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 110 年 12 月 31 日之稅後淨利將分別減少或增加 \$677，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。
- C. 當美元借款利率上升或下跌 0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 109 年 12 月 31 日之稅後淨利將分別減少或增加 \$97，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 110 年及 109 年 12 月 31 日本集團未有已沖銷且仍有追索活動之債權。

G.(1)信用優良群組之客戶預期損失率為 0.2%，民國 110 年 12 月 31 日應收帳款帳面價值總額及備抵損失分別為\$636,344 及 \$340，民國 109 年 12 月 31 日應收帳款帳面價值總額及備抵損失分別為\$338,509 及\$293。

(2)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 110 年及 109 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
<b>110年12月31日</b>							
預期損失率	0%-1.62%	0%-5.75%	0%-21.18%	0%-43.44%	1.54%-52.04%	100%	
帳面價值總額	\$ 469,261	\$ 79,263	\$ 6,671	\$ 4,725	\$ 1,667	\$ 15,158	\$ 576,745
備抵損失	\$ 532	\$ 700	\$ 97	\$ 743	\$ 833	\$ 15,158	\$ 18,063
	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
<b>109年12月31日</b>							
預期損失率	0%-1.74%	0.01%-5.74%	0.15%-23.13%	0.49%-46.95%	2.92%-63.89%	100%	
帳面價值總額	\$ 282,163	\$ 46,104	\$ 9,415	\$ 689	\$ 1,071	\$ 15,210	\$ 354,652
備抵損失	\$ 35	\$ 154	\$ 408	\$ 69	\$ 261	\$ 15,210	\$ 16,137

(3)民國 110 年及 109 年 12 月 31 日應收帳款-關係人帳面價值總額合計分別為\$3,068 及\$1,595，因信用風險良好，預期信用減損非屬重大，故備抵損失皆為\$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：

	110年	109年
1月1日	\$ 16,430	\$ 24,144
減損損失提列(迴轉)	2,160 (	7,887)
匯率影響數	(187)	173
12月31日	\$ 18,403	\$ 16,430

民國 110 年及 109 年度，由客戶合約產生之應收款所提列之減損損失及迴轉利益分別為損失\$2,160 及迴轉利益\$7,887。

### (3)流動性風險

- 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。
- 本集團未動用之借款額度於民國 110 年及 109 年 12 月 31 日分別為\$539,913 及\$569,256。
- 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。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

110年12月31日	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
短期借款(含預估利息)	\$ 105,305	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	580,911	-	-	-
其他應付款	433,117	-	-	-
長期借款(含一年內 到期及預估利息)	12,353	12,353	37,059	116,337
租賃負債	37,782	30,840	39,909	-
負債準備	27,411	8,014	-	-

非衍生金融負債：

109年12月31日	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
短期借款	\$ 38,875	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	725	-	-	-
應付帳款	327,414	-	-	-
其他應付款	385,235	-	-	-
租賃負債	21,417	9,650	4,258	-
負債準備	27,366	7,369	-	-

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及受益憑證的公允價值皆屬之。

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屬之。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

本集團之現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、受限制定期存款(表列其他流動資產)、存出保證金(表列其他流動及非流動資產)、短期借款、應付票據、應付帳款、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。

3. 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：

110年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<b>資產</b>				
<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	\$ 393,132	\$ 4,575	\$ 56,854	\$ 454,561
受益憑證	26,510	-	-	26,510
混合工具	-	-	9,452	9,452
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	-
權益證券	-	-	32,381	32,381
合計	<u>\$ 419,642</u>	<u>\$ 4,575</u>	<u>\$ 98,687</u>	<u>\$ 522,904</u>
109年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<b>資產</b>				
<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	\$ 416,967	\$ 5,055	\$ 58,710	\$ 480,732
受益憑證	33,846	-	-	33,846
混合工具	-	-	11,018	11,018
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	-
權益證券	-	-	2,381	2,381
合計	<u>\$ 450,813</u>	<u>\$ 5,055</u>	<u>\$ 72,109</u>	<u>\$ 527,977</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
市場報價	收盤價	淨值
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。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公司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。

4. 民國 110 年及 109 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

5. 下表列示民國 110 年及 109 年度第三等級之變動：

	110年	109年
	權益工具	權益工具
1月1日	\$ 72,109	\$ 67,627
本期取得	30,000	-
認列於損益之利益或 (損失)(註)	(3,422)	4,482
12月31日	\$ 98,687	\$ 72,109
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	(\$ 3,422)	\$ 4,482

註：表列其他利益及損失。

6. 民國 110 年及 109 年度第三等級無轉入及轉出情形。

7. 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。

8. 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：

	110年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
<u>權益工具：</u>					
非上市(櫃) 股票	\$ 37,495	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	51,740	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	45,343	現金流量 折現法	註1	不適用	註2
嵌入式選擇權 (	35,891)	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

	109年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
<u>權益工具：</u>					
非上市(櫃) 股票	\$ 39,350	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	21,741	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	56,084	現金流量 折現法	註1	不適用	註2
嵌入式選擇權 (	45,066)	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。

9. 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。

#### (四) 其他事項

因新型冠狀病毒疫情影響，上游零組件缺料及其相關材料價格上漲，惟本集團因應疫情採取調整相關採購及備貨政策，以及客戶訂單拉貨逐漸回穩，致民國 110 年度營業收入較去年度增加。本集團將持續評估及管理上述事宜。

### 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)及(十)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：請詳附表四。

#### (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：

	110年度			
	工業電腦	醫療電腦	沖銷	合計
外部收入	\$ 5,156,832	\$ 1,190,872	\$ -	\$ 6,347,704
內部部門收入	196,107	10,888	( 206,995)	-
部門收入	<u>\$ 5,352,939</u>	<u>\$ 1,201,760</u>	<u>(\$ 206,995)</u>	<u>\$ 6,347,704</u>
部門損益	<u>\$ 485,920</u>	<u>\$ 140,113</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 626,033</u>
部門損益包括：				
折舊及攤銷	<u>\$ 77,426</u>	<u>\$ 23,107</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 100,533</u>

	109年度			
	工業電腦	醫療電腦	沖銷	合計
外部收入	\$ 4,566,476	\$ 1,331,709	\$ -	\$ 5,898,185
內部部門收入	266,270	15,595	( 281,865)	-
部門收入	<u>\$ 4,832,746</u>	<u>\$ 1,347,304</u>	<u>(\$ 281,865)</u>	<u>\$ 5,898,185</u>
部門損益	<u>\$ 400,126</u>	<u>\$ 202,612</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 602,738</u>
部門損益包括：				
折舊及攤銷	<u>\$ 81,645</u>	<u>\$ 26,081</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 107,726</u>

註 1：部門間收入已沖銷為\$0。

註 2：本集團資產之衡量金額未提供予營運決策者，故該項目得不揭露。

## (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 110 年及 109 年度地區別資訊如下：

	110年度		109年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
台灣	\$ 2,795,219	\$ 748,326	\$ 2,740,841	\$ 414,611
中國	664,340	76,790	578,295	88,884
新加坡	153,298	25	167,856	874
美國	1,729,592	144,482	1,755,011	150,740
歐洲	<u>1,005,255</u>	<u>14,643</u>	<u>656,182</u>	<u>26,272</u>
合計	<u>\$ 6,347,704</u>	<u>\$ 984,266</u>	<u>\$ 5,898,185</u>	<u>\$ 681,381</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 110 年及 109 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：

	110年度	109年度
甲	\$ 311,089	\$ 455,921

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110年12月31日

附表一

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

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	兆豐國際寶鑽貨幣市場	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,091,070	\$ 26,510	-	\$ 26,510	無
"	股票	研華（股）公司	"	"	802	318	-	318	"
"	"	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	329,275	2.64	329,275	"
"	"	亞元科技（股）公司	"	"	234	3	-	3	"
"	"	精聯電子（股）公司	無	"	549,657	12,285	0.73	12,285	"
"	"	LILEE SYSTEMS Ltd.	"	"	468,750	-	-	-	"
"	"	立弘生化科技（股）公司	其他關係人 - 本公司董事長為該公司董事	"	300,000	4,575	0.31	4,575	"
"	"	TELEION WIRELESS, INC.	無	"	149,700	-	-	-	"
"	"	思納捷科技（股）公司	"	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,710,000	19,359	19.29	19,359	"
"	"	V-Net AAEON Corporation Ltd.	"	"	29	9,452	14.50	9,452	註3
研友投資（股）公司	股票	亞元科技（股）公司	其他關係人 - 本公司董事長為該公司董事	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,456,000	41,126	5.82	41,126	無
"	"	光陽光電（股）公司	"	"	156,903	1,089	2.75	1,089	"
醫揚科技（股）公司	"	牧德科技（股）公司	"	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	18,716	5,222	0.04	5,222	"
"	"	泰詠電子（股）公司	無	"	169,658	4,903	0.17	4,903	"
"	"	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	36,406	13.04	36,406	"
"	"	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	2,381	6.61	2,381	"
"	"	保生國際生醫（股）公司	"	"	2,500,000	30,000	6.30	30,000	"

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110年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形 及原因(註)		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	估總進(銷)貨 之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	估總應收(付)票 據、帳款之比率	
研揚科技(股)公司	華碩電腦(股)公司	母公司	進貨	\$ 1,048,132	29.30	月結30天	\$ -	-	(\$ 75,332)	( 16.65)	
"	AAEON ELECTRONICS, INC.	子公司	(銷貨)	( 983,439)	( 22.20)	月結60天	-	-	220,205	21.49	
"	AAEON TECHNOLOGY (EUROPE) B. V.	"	"	( 707,740)	( 15.97)	"	-	-	221,870	21.66	
"	研揚科技(蘇州)有限公司	"	"	( 311,994)	( 7.04)	"	-	-	53,464	5.22	
"	ONYX HEALTHCARE USA, INC.	"	"	( 122,769)	( 2.77)	"	-	-	25,449	2.48	
醫揚科技(股)公司	ONYX HEALTHCARE USA, INC.	"	"	( 277,974)	( 29.72)	月結90天	-	-	99,253	45.38	

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110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)	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 ELECTRONICS, INC.	子公司	\$ 220,205	7.17	\$ -	-	\$ 217,321	\$ -
"	AAEON TECHNOLOGY (EUROPE) B. V.	"	221,870	4.73	-	-	68,217	-

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110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 ELECTRONICS, INC.	1	銷貨淨額	\$ 983,439	月結60天	15.49%
"	"	AAEON TECHNOLOGY (EUROPE) B. V.	1	銷貨淨額	707,740	"	11.15%
"	"	研揚科技(蘇州)有限公司	1	銷貨淨額	311,994	"	4.92%
"	"	ONYX HEALTHCARE USA, INC.	1	銷貨淨額	122,769	"	1.93%
"	"	AAEON ELECTRONICS, INC.	1	應收帳款	220,205	"	2.16%
"	"	AAEON TECHNOLOGY (EUROPE) B. V.	1	應收帳款	221,870	"	2.17%
1	醫揚科技(股)公司	ONYX HEALTHCARE USA, INC.	3	銷貨淨額	277,974	月結90天	4.38%

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。

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110年1月1日至12月31日

附表五

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	本期認列之投資損	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率(%)	帳面金額	損益(註2)	益(註2)	
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	\$ 135,632	\$ 139,552	490,000	100.00	\$ 221,656	\$ 25,783	\$ 25,783	
"	AAEON TECHNOLOGY CO., LTD	英屬維京群島	工業用電腦及介面卡事業之投資	243,780	250,826	8,807,097	100.00	240,950	27,032	26,811	
"	AAEON TECHNOLOGY (EUROPE) B. V.	荷蘭	工業用電腦及電腦週邊產品之銷售	3,132	3,502	-	100.00	31,446	5,245	5,245	
"	AAEON TECHNOLOGY SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	工業用電腦及電腦週邊產品之銷售	11,936	12,577	465,840	100.00	53,253	6,990	6,990	
"	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	119,379	( 5,175)	( 5,175)	
"	醫揚科技(股)公司	"	醫療用電腦之設計、製造及銷售	73,358	73,358	15,132,074	50.00	498,548	127,551	63,961	
"	晶達光電(股)公司	"	電腦週邊產品之銷售	70,218	70,218	5,015,050	11.99	103,896	112,149	12,604	
"	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	31.91	3,257,009	312,547	11,609	
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	940	1,051	-	100.00	19,044	811	-	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	55,360	56,960	200,000	100.00	94,100	( 631)	-	"
"	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	3,132	3,502	100,000	100.00	11,672	4,215	-	"
"	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	7,557	( 1,930)	-	"
"	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	552,783	538,199	10,041,000	13.85	561,275	364,706	-	"

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110.1.1至110.12.31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110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	本期匯出或收回		本期期末自台	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資之持 股比例	本期認列投資 損益 (註2(2)B)	期末投資帳面金 額	截至本期止已 匯回投資收益	備註
				灣匯出累積投 資金額	匯出	收回	灣匯出累積投 資金額						
研揚科技(蘇州)有限公司	工業用電腦、介面卡之產銷	\$ 240,547	2	\$ 240,547	\$ -	\$ -	\$ 240,547	\$ 27,177	100%	\$ 27,177	\$ 249,690	\$ -	
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	60,896	1	55,360	5,536	-	60,896	( 2,588)	100%	( 2,588)	7,508	-	

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	\$ 240,547	\$ 240,547	\$ 5,034,317
醫揚科技(股)公司	60,896	60,896	620,860

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110.1.1至110.12.31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110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	43,756,000	29.442
廣積科技股份有限公司	41,698,468	28.057
莊永順	19,664,000	13.231
華誠創業投資股份有限公司	8,359,000	5.624
華敏投資股份有限公司	8,359,000	5.624

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 1110718 號

會員姓名：(1) 翁世榮  
(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 2177 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

110 年度 (自民國 110 年 01 月 01 日 至  
110 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 111 年 01 月 26 日