

股票代碼：6275

元山科技工業股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國一一〇年度及一〇九年度

公 司 地 址：高雄市仁武區竹後里鳳仁路329號
電 話：(07)371-3588

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師查核報告書	3
四、資產負債表	4
五、綜合損益表	5
六、權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、個體財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8～9
(四)重大會計政策之彙總說明	9～21
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	21～22
(六)重要會計項目之說明	22～52
(七)關係人交易	52～55
(八)抵、質押之資產	56
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	56
(十)重大之災害損失	56
(十一)重大之期後事項	56
(十二)其 他	56～57
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	57～59
2.轉投資事業相關資訊	59
3.大陸投資資訊	60
4.主要股東資訊	60
(十四)部門資訊	60
九、重要會計項目明細表	61～75



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

高雄市80147前金區中正四路211號12樓之6
12th Fl., - 6, No. 211, Zhongzheng 4th Road,
Kaohsiung City 80147, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 (7) 213 0888

Fax 傳真 + 886 (7) 271 3721

Internet 網址 kpmg.com/tw

會計師查核報告

元山科技工業股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

元山科技工業股份有限公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，以及個體財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達元山科技工業股份有限公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與元山科技工業股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對元山科技工業股份有限公司民國一一〇年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、應收帳款之備抵損失

有關應收帳款備抵損失之會計政策請詳個體財務報告附註四(六)；應收帳款備抵損失之會計估計及假設不確定性請詳個體財務報告附註五(一)；應收帳款備抵損失請詳個體財務報告附註六(四)。

關鍵查核事項之說明：

元山科技工業股份有限公司產品銷售跨及不同產業市場，且部分客戶之授信期間較長，故應收帳款收回可能性評估涉及管理階層主觀判斷，因此應收帳款備抵損失為本會計師執行元山科技工業股份有限公司個體財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括測試元山科技工業股份有限公司與收款有關之內部控制活動並檢視期後收款記錄，檢視應收帳款帳齡報表，分析各期應收帳款變化情形，瞭解管理階層對應收帳款備抵評價之假設及該產業近期信用狀況，以評估元山科技工業股份有限公司應收帳款備抵減損損失以違約風險及預期損失率之假設基礎下，估列金額之適當性，並評估管理階層對有關揭露項目是否允當。

二、存貨之評價

有關存貨評價之會計政策請詳個體財務報告附註四(七)；存貨評價之會計估計及假設不確定性請詳個體財務報告附註五(二)；存貨評價請詳個體財務報告附註六(六)。

關鍵查核事項之說明：

元山科技工業股份有限公司之家電部門產品因受季節及消費者喜好影響，熱傳部門產品則深受車用市場及電子資訊產品需求波動，可能導致存貨之帳面價值超過其淨變現價值之風險，相關存貨評價涉及管理階層主觀判斷，因此存貨評價為本會計師執行元山科技工業股份有限公司個體財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

針對存貨之評價，本會計師檢視各期存貨周轉率變化情形；評估存貨跌價或呆滯提列政策之合理性；瞭解管理階層所採用之銷售價格及變動情形，以評估存貨淨變現價值之合理性，以評估該管理當局估計存貨備抵評價之允當性，並評估管理階層存貨備抵之揭露是否適切。

管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

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

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

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

會計師查核個體財務報告之責任

本會計師查核個體財務報告之目的，係對個體財務報告整體是否存在導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

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

- 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，惟其目的非對元山科技工業股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
- 3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 4.依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使元山科技工業股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報告使用者注意個體財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致元山科技工業股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估個體財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於採用權益法之被投資公司之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成元山科技工業股份有限公司之查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對元山科技工業股份有限公司民國一一〇年度個體財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

楊博仁
許振隆



證券主管機關：(88)台財證(六)第18311號
核准簽證文號：金管證六字第0960069825號
民國一一一年三月八日

元山科技工業股份有限公司

資產負債表

民國一〇九年及一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣千元

資 產		110.12.31		109.12.31		負債及權益		110.12.31		109.12.31			
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%		
流動資產：													
1100	現金及約當現金(附註六(一))	\$	90,417	3	224,685	10	2100	短期借款(附註六(十二)及八)	\$	30,000	1	100,000	5
1151	應收票據(附註六(四)(廿一))		26,141	1	24,056	1	2170	應付帳款		271,837	11	272,473	13
1170	應收帳款淨額(附註六(四)(廿一))		788,780	30	611,271	29	2180	應付帳款—關係人(附註七)		114,467	5	136,293	7
1180	應收帳款—關係人淨額(附註六(四)(廿一)及七)		86,754	3	107,284	5	2200	其他應付款		141,347	5	125,984	6
1210	其他應收款—關係人(附註六(五)及七)		336	-	19,012	1	2230	本期所得稅負債		32,998	1	8,463	-
130X	存貨(附註六(六))		355,537	14	243,200	11	2280	租賃負債—流動(附註六(十五))		9,034	-	5,140	-
1476	其他金融資產—流動(附註六(五)及八)		15,977	1	15,332	1	2320	一年或一營業週期內到期長期負債					
1479	其他流動資產—其他(附註六(十一)及七)		126,330	5	91,939	4		(附註六(十三)及八)		30,939	1	50,635	2
	流動資產合計		1,490,272	57	1,336,779	62	2399	其他流動負債—其他(附註六(十六)(廿一)及七)		52,607	2	24,438	1
非流動資產：													
	流動負債合計							流動負債合計		683,229	26	723,426	34
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動						非流動負債：						
	(附註六(二)(十四))		2,070	-	-	-	2530	應付公司債(附註六(十四)及八)		291,696	11	-	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註六						2540	長期借款(附註六(十三)及八)		267,395	10	315,444	15
	(三))		24,860	1	4,383	-	2570	遞延所得稅負債(附註六(十八))		1,934	-	278	-
1550	採用權益法之投資(附註六(七)及七)		388,555	15	203,378	9	2580	租賃負債—非流動(附註六(十五))		42,301	2	8,425	-
1600	不動產、廠房及設備(附註六(八)及八)		557,191	21	552,748	26	2600	其他非流動負債(附註六(七)(十七)及七)		104,356	4	26,636	1
1755	使用權資產(附註六(九))		51,221	2	13,456	1		非流動負債合計		707,682	27	350,783	16
1780	無形資產(附註六(十))		5,053	-	2,867	-		負債總計		1,390,911	53	1,074,209	50
1840	遞延所得稅資產(附註六(十八))		13,771	1	12,820	1	歸屬母公司業主之權益(附註六(十四)(十九))：						
1980	其他金融資產—非流動(附註六(五)及八)		55,789	2	8,620	-	3100	股本		697,869	27	697,869	32
1990	其他非流動資產—其他(附註六(十一))		9,661	1	11,207	1	3200	資本公積		157,151	6	119,761	6
	非流動資產合計		1,108,171	43	809,479	38	3300	保留盈餘		343,402	13	248,346	12
							3400	其他權益		20,883	1	17,846	1
							3500	庫藏股票		(11,773)	-	(11,773)	(1)
								權益總計		1,207,532	47	1,072,049	50
資產總計		\$	2,598,443	100	2,146,258	100	負債及權益總計		\$	2,598,443	100	2,146,258	100

董事長：陳冠宏



經理人：劉賢文



(請詳閱後附個體財務報告附註)

會計主管：梁湘宜



元山科技工業股份有限公司

綜合損益表

民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	110年度		109年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入淨額(附註六(廿一)及七)	\$ 3,665,986	100	3,106,456	100
5000 營業成本(附註六(六)(十七)及七)	3,149,488	86	2,746,630	88
5900 營業毛利	516,498	14	359,826	12
6000 營業費用(附註六(十七)(廿二))：				
6100 推銷費用	185,411	5	175,845	6
6200 管理費用	91,601	3	66,989	2
6300 研究發展費用	105,964	3	105,192	3
6450 預期信用減損利益(附註六(四)(五)(廿四))	(6)	-	(4,340)	-
營業費用合計	382,970	11	343,686	11
6900 營業淨利	133,528	3	16,140	1
7000 營業外收入及支出(附註六(廿三))：				
7100 利息收入	108	-	234	-
7010 其他收入	33,373	1	21,050	-
7020 其他利益及損失	(11,892)	-	(9,440)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	79,352	2	124,277	4
7050 財務成本	(7,407)	-	(7,872)	-
營業外收入及支出合計	93,534	3	128,249	4
7900 繼續營業單位稅前淨利	227,062	6	144,389	5
7950 減：所得稅費用(附註六(十八))	29,996	1	4,987	-
8200 本期淨利	197,066	5	139,402	5
8300 其他綜合損益：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數(附註六(十七))	1,521	-	(409)	-
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(附註六(十九))	4,477	-	179	-
8349 減：與不重分類之項目相關之所得稅(附註六(十八))	1,934	-	-	-
不重分類至損益之項目合計	4,064	-	(230)	-
8360 後續可能重分類至損益之項目				
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額(附註六(十九))	494	-	521	-
8399 減：與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	494	-	521	-
8300 本期其他綜合損益	4,558	-	291	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 201,624	5	139,693	5
每股盈餘(附註六(二十))：				
9750 基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 2.86		2.01	
9850 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 2.74		2.01	

董事長：陳冠宏

(請詳閱後附個體財務報告附註)

經理人：劉賢文

會計主管：梁湘宜

元山科技工業股份有限公司

損益變動表

民國一〇九年及一〇九〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	股 本		保留盈餘				其他權益項目		合計	庫藏股票	權益總額
	普通股 股本	資本公積	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈 餘	合 計	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 未實現評價值利益			
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 697,869	119,761	43,394	3,798	62,161	109,353	16,173	973	17,146	-	944,129
本期淨利	-	-	-	-	139,402	139,402	-	-	-	-	139,402
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(409)	(409)	521	179	700	-	291
本期綜合損益總額	-	-	-	-	138,993	138,993	521	179	700	-	139,693
盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	5,047	-	(5,047)	-	-	-	-	-	-
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(11,773)	(11,773)
民國一〇九年十二月三十一日餘額	\$ 697,869	119,761	48,441	3,798	196,107	248,346	16,694	1,152	17,846	(11,773)	1,072,049
本期淨利	-	-	-	-	197,066	197,066	-	-	-	-	197,066
本期其他綜合損益	-	-	-	-	1,521	1,521	494	2,543	3,037	-	4,558
本期綜合損益總額	-	-	-	-	198,587	198,587	494	2,543	3,037	-	201,624
盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	13,899	-	(13,899)	-	-	-	-	-	-
普通股股票股利	-	-	-	-	(103,531)	(103,531)	-	-	-	-	(103,531)
發行可轉換公司債	-	37,390	-	-	-	-	-	-	-	-	37,390
民國一〇九年十二月三十一日餘額	\$ 697,869	157,151	62,340	3,798	277,264	343,402	17,188	3,695	20,883	(11,773)	1,207,532

董事長：陳冠宏



經理人：劉賢文



(請詳閱後附個體財務報告附註)

會計主管：梁湘宜



元山科技工業股份有限公司

現金流量表

民國一〇一〇年及一〇〇九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	110年度	109年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 227,062	144,389
調整項目：		
收益費損項目		
預期信用減損利益數	(6)	(4,340)
折舊費用	60,447	55,311
攤銷費用	1,765	1,387
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(1,260)	-
利息費用	7,407	7,872
利息收入	(108)	(234)
採用權益法認列之子公司利益之份額	(79,352)	(124,277)
處分及報廢不動產、廠房及設備淨損失	516	384
未實現外幣兌換損失(利益)	3,860	(12,161)
收益費損項目合計	(6,731)	(76,058)
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
應收票據增加	(2,085)	(3,204)
應收帳款(增加)減少	(175,349)	57,723
應收帳款一關係人減少(增加)	32,209	(27,345)
其他應收款一關係人減少	5,762	34,326
存貨(增加)減少	(112,337)	18,382
其他流動資產(增加)減少	(34,534)	32,128
其他金融資產減少(增加)	998	(2,371)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(285,336)	109,639
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付帳款(減少)增加	(1,849)	9,693
應付帳款一關係人(減少)增加	(22,187)	68,341
其他應付款增加	12,595	31,607
其他流動負債增加	28,172	4,698
淨確定福利負債減少	(1,088)	(3,220)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	15,643	111,119
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(269,693)	220,758
調整項目合計	(276,424)	144,700
營運產生之現金(流出)流入	(49,362)	289,089
收取之利息	127	213
支付之利息	(7,162)	(7,923)
支付之所得稅	(6,690)	(16,140)
營業活動之淨現金(流出)流入	(63,087)	265,239
投資活動之現金流量：		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(16,000)	-
取得採用權益法之投資	(25,002)	(8,583)
取得不動產、廠房及設備	(42,814)	(56,572)
存出保證金增加	(1,594)	(650)
取得無形資產	(3,951)	(861)
受限制存款增加	(47,236)	(1)
預付設備款增加	(9,661)	(11,207)
投資活動之淨現金流出	(146,258)	(77,874)
籌資活動之現金流量：		
短期借款減少	(70,000)	(100,000)
舉借長期借款	315,000	70,000
償還長期借款	(382,745)	(53,358)
存入保證金增加	-	1,299
租賃負債本金償還	(8,003)	(4,803)
發放普通股現金股利	(103,531)	-
庫藏股票買回成本	-	(11,773)
發行可轉換公司債	327,642	-
籌資活動之淨現金流入(流出)	78,363	(98,635)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(3,286)	4,465
本期現金及約當現金(減少)增加數	(134,268)	93,195
期初現金及約當現金餘額	224,685	131,490
期末現金及約當現金餘額	\$ 90,417	224,685

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：陳冠宏

經理人：劉賢文

會計主管：梁湘宜

元山科技工業股份有限公司
個體財務報告附註
民國一一〇年度及一〇九年度
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

元山科技工業股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國七十六年三月十日奉經濟部核准設立。註冊地址為高雄市仁武區竹後里鳳仁路329號。本公司主要營業項目為散熱風扇及模組等電子熱傳產品與電扇、電鍋、電磁爐、烘碗機、飲水機、除濕機、電暖器等家電產品之製造與買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一一一年三月八日經董事會通過發佈。

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認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

本公司自民國一一〇年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對個體財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第四號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第九號之延長」
- 國際財務報導準則第九號、國際會計準則第三十九號、國際財務報導準則第七號、國際財務報導準則第四號及國際財務報導準則第十六號之修正「利率指標變革—第二階段」
- 國際財務報導準則第十六號之修正「民國一一〇年六月三十日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

本公司評估適用下列自民國一一一年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對個體財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第十六號之修正「不動產、廠房及設備—達到預定使用狀態前之價款」
- 國際會計準則第三十七號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」
- 國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善
- 國際財務報導準則第三號之修正「對觀念架構之引述」

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

本公司預期下列尚未認可之新發布及修正準則不致對個體財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

- 國際會計準則第一號之修正「將負債分類為流動或非流動」
- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計之定義」
- 國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除附註三之說明者外，下列會計政策已一致適用於本個體財務報告之所有表達期間。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」(以下簡稱「編製準則」)編製。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本個體財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 依公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量金融資產；及
- (2) 依公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產；及
- (3) 淨確定福利負債，係依確定福利義務之現值減除退休基金資產之公允價值及附註四(十五)所述之上限影響數衡量。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

本公司係以營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三) 外幣

1. 外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導期間結束日(以下簡稱「報導日」)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。

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

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益，惟以下情況係認列於其他綜合損益：

- (1) 指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具；
- (2) 指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債於避險有效範圍內；或
- (3) 合格之現金流量避險於避險有效範圍內。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣；收益及費損項目係依當期平均匯率換算為新台幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

(四) 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

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

1. 預期於其正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗；
2. 主要為交易目的而持有該資產；
3. 預期於報導期間後十二個月內實現該資產；或
4. 該資產為現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到其他限制者除外。

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

1. 預期將於正常營業週期中清償該負債；
2. 主要為交易目的而持有該負債；
3. 預期將於報導期間後十二個月內到期清償該負債；或
4. 未具無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之權利之負債。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其清償者，並不影響其分類。

(五) 現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

(六) 金融工具

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

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

1. 金融資產

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

原始認列時金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。本公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

(1) 按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

(2) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

債務工具投資同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係透過其他綜合損益按公允價值衡量：

- 係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。
- 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。

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資後續公允價值變動列報於其他綜合損益。前述選擇係按逐項工具基礎所作成。

屬債務工具投資者後續按公允價值衡量。按有效利息法計算之利息收入、外幣兌換損益及減損損失認列於損益，其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益。於除列時，累計之其他綜合損益金額重分類至損益。

屬債務工具投資者後續按公允價值衡量。股利收入（除非明顯代表部分投資成本之回收）係認列於損益。其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益且不重分類至損益。

權益投資之股利收入於本公司有權利收取股利之日認列（通常係除息日）。

(3) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬上述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，係透過損益按公允價值衡量，包括衍生性金融資產。本公司於原始認列時，

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

為消除或重大減少會計配比不當，得不可撤銷地將符合按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量條件之金融資產，指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

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

(4)經營模式評估

本公司係以組合層級評估持有金融資產之經營模式之目的，此係最能反映經營管理方式及提供資料予管理階層之方式，考量資訊包括：

- 所述之投資組合政策及目標，及該等政策之運作。包括管理階層之策略是否係著重於賺得合約現金流量、維持特定利息收益率組合、使金融資產之存續期間與相關負債或預期現金流出之存續期間相配合或藉由出售金融資產實現現金流量。
- 經營模式之績效及該經營模式下持有之金融資產如何評估及如何對企業之主要管理人員報告。
- 影響經營模式績效(及該經營模式下持有之金融資產)之風險及該風險之管理方式；
- 該業務之經理人之薪酬決定方式，例如：該薪酬究係以所管理資產之公允價值或所收取之合約現金流量；及
- 以前各期出售金融資產之頻率、金額及時點，以及該等出售之理由及對未來出售活動之預期。

依上述經營目的，移轉金融資產予第三方之交易若不符合除列條件，則非屬上述所指之出售，此與本公司繼續認列該資產之目的一致。

持有供交易及以公允價值基礎管理並評估績效之金融資產，係透過損益按公允價值衡量。

(5)評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

依評估目的，本金係金融資產於原始認列時之公允價值，利息係由下列對價組成：貨幣時間價值、與特定期內流通在外本金金額相關之信用風險、其他基本放款風險與成本及利潤邊際。

評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，本公司考量金融工具合約條款，包括評估金融資產是否包含一項可改變合約現金流量時點或金額之合約條款，導致其不符合此條件。於評估時，本公司考量：

- 任何會改變合約現金流量時點或金額之或有事項；
- 可能調整合約票面利率之條款，包括變動利率之特性；
- 提前還款及展延特性；及
- 本公司之請求權僅限於源自特定資產之現金流量之條款(例如無追索權特性)。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(6)金融資產減損

本公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、存出保證金及其他金融資產等)、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及合約資產之預期信用損失認列備抵損失。

下列金融資產係按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量：

- 判定債務工具於報導日之信用風險低；及
- 其他債務工具及銀行存款之信用風險(即金融工具之預期存續期間發生違約之風險)自原始認列後未顯著增加。

應收票據、應收帳款及合約資產之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

存續期間預期信用損失係指金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

十二個月預期信用損失係指金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失(或較短期間，若金融工具之預期存續期間短於十二個月時)。

衡量預期信用損失之最長期間為本公司暴露於信用風險之最長合約期間。

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，本公司考量合理且可佐證之資訊(無需過度成本或投入即可取得)，包括質性及量化資訊，及根據本公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

若金融工具之違約風險低、債務人近期內履行合約現金流量義務之能力強而經濟及經營狀況不利變化於較長期下才可能(且不必然)降低債務人履行合約現金流量義務之能力，該金融工具被認為信用風險低。

若合約款項逾期30天或債務人不太可能履行其信用義務支付全額款項予本公司時，本公司則將該金融資產之信用風險視為已顯著增加或發生違約。

於每一報導日本公司評估按攤銷後成本衡量金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務投資工具是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，該金融資產已信用減損。

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。透過其他綜合損益按公允價值衡量債務工具投資之備抵損失係調整損益及認列於其他綜合損益(而不減少資產之帳面金額)。

當本公司對回收金融資產整體或部分無法合理預期時，係直接減少其金融資產總帳面金額。對公司戶，本公司係以是否合理預期可回收之基礎個別分析沖銷之時點及金額。本公司預期已沖銷金額將不會重大迴轉。然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合本公司回收逾期金額之程序。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(7)金融資產之除列

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

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

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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

(2)權益交易

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

(3)庫藏股票

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

(4)複合金融工具

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

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

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

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

(5)金融負債

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

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

(6)金融負債之除列

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

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

(7)金融資產及負債之互抵

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

3.衍生金融工具

本公司之嵌入式衍生工具於符合特定條件且該主合約非屬金融資產時，其與主合約分離處理。

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

(七)存 貨

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

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

(八)投資子公司

於編製個體財務報告時，本公司對具控制力之被投資公司係採權益法評價。在權益法下，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

本公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

(九)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

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

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

2.後續成本

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入本公司時始予以資本化。

3.折 舊

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

土地不予提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)房屋及建築	3～60年
(2)機器設備	2～10年
(3)模具設備	2～5年
(4)運輸設備	5～6年
(5)辦公改良	3～8年
(6)其他設備	3～17年

本公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

4.重分類至投資性不動產

當供自用之不動產變更用途為投資性不動產時，該項不動產係以變更用途時之帳面金額重分類為投資性不動產。

(十)租 賃

本公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬或包含租賃。

1.承租人

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

使用權資產後續於租賃開始日至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者以直線法提列折舊。此外，本公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

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

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

- (1)固定給付，包括實質固定給付；
- (2)取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3)預期支付之殘值保證金額；及
- (4)於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1)用以決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動；
- (2)預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3)標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4)對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；
- (5)租賃標的、範圍或其他條款之修改。

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

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

本公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

針對辦公室及事務機器設備之短期租賃及低價值標的資產租賃，本公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2.出租人

本公司為出租人之交易，係於租賃成立日將租賃合約依其是否移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬分類，若是則分類為融資租賃，否則分類為營業租賃。於評估時，本公司考量包括租賃期間是否涵蓋標的資產經濟年限之主要部分等相關特定指標。

(十一)無形資產

1.認列與衡量

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

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.後續支出

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

3.除非確定耐用年限無形資產外，無形資產自達可供使用狀態起，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

(1)專利權	10～20年
(2)電腦軟體成本	2～6年
(3)技術授權	2～10年

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

(十二)非金融資產減損

本公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產（除存貨及遞延所得稅資產外）之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。商譽係每年定期進行減損測試。

為減損測試之目的，係將現金流入大部分獨立於其他個別資產或資產群組之現金流入之一組資產作為最小可辨認資產群組。企業合併取得之商譽係分攤至預期可自合併綜效受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

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

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

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

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

(十三)負債準備

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

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

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十四)收入之認列

1.客戶合約之收入

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

(1)銷售商品

本公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或本公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

本公司給與客戶一定期間退貨期，因此，於認列收入時調整預期退貨部分，並認列退款負債及待退產品權利。本公司係於銷售時點採用過去累積之經驗估計預期之退貨。由於過去幾年退貨數量穩定，因此，累計收入高度很有可能不會發生重大迴轉。本公司於每一報導日重新評估對預期退貨之估計。

本公司對產銷之商品提供標準保固因而負瑕疵退款之義務，且已就該義務認列保固負債準備，請詳附註四(十三)。

本公司於交付商品時認列應收帳款，因本公司在該時點具無條件收取對價之權利。

合約負債主要係商品銷售合約而預收款項所產生，本公司將於產品交付予客戶時轉收入。

(2)財務組成部分

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

2.客戶合約之成本

(1)取得合約之增額成本

本公司若預期可回收其取得客戶合約之增額成本，係將該等成本認列為資產。取得合約之增額成本係為取得客戶合約所發生且若未取得該合約則不會發生之成本。無論合約是否取得均會發生之取得合約成本係於發生時認列為費用，除非該等成本係無論合約是否已取得均明確可向客戶收取。

本公司採用準則之實務權宜作法，若取得合約之增額成本認列為資產且該資產之攤銷期間為一年以內，係於該增額成本發生時將其認列為費用。

(2)履行合約之成本

履行客戶合約所發生之成本若非屬其他準則範圍內(國際會計準則第二號「存貨」、國際會計準則第十六號「不動產、廠房及設備」或國際會計準則第三十八號「無形資產」)，本公司僅於該等成本與合約或可明確辨認之預期合約直

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

接相關、會產生或強化未來將被用於滿足(或持續滿足)履約義務之資源，且預期可回收時，始將該等成本認列為資產。

一般及管理成本、用以履行合約但未反映於合約價格之浪費之原料、人工或其他資源成本、與已滿足(或已部分滿足)履約義務相關之成本，以及無法區分究係與未滿足履約義務或已滿足(或已部分滿足)履約義務相關之成本，係於發生時認列為費用。

(十五)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。

2.確定福利計畫

本公司對確定福利計畫之淨義務係以員工當期或以前期間服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算，並減除計畫資產之公允價值。

確定福利義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對本公司可能有利時，認列資產係以從該計畫退還提撥金或對該計畫減少未來提撥金之形式可得之任何經濟效益之現值為限。計算經濟效益現值時，係考量任何最低資金提撥要求。

淨確定福利負債之再衡量數，包含精算損益、計畫資產報酬(不包括利息)，及資產上限影響數之任何變動(不包括利息)係立即認列於其他綜合損益，並累計於保留盈餘。本公司決定淨確定福利負債(資產)之淨利息費用(收入)，係使用年度報導期間開始時所決定之淨確定福利負債(資產)及折現率。確定福利計畫之淨利息費用及其他費用係認列於損益。

計畫修正或縮減時，所產生與前期服務成本或縮減利益或損失相關之福利變動數，係立即認列為損益。本公司於清償發生時，認列確定福利計畫之清償損益。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

4.離職福利

離職福利係當本公司不能再撤銷該等福利之要約，或於認列相關重組成本之孰早者認列為費用。當離職福利不預期於報導日後十二個月內全部清償時，予以折現。

(十六)所得稅

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

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

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得(損失)者；
- 2.因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之暫時性差異，合併公司可控制暫時性，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者；以及
- 3.商譽之原始認列所產生之應課稅暫時性差異。

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

遞延所得稅係以預期暫時性差異迴轉時之稅率衡量，採用報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關；
 - (1)同一納稅主體；或
 - (2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

(十七)每股盈餘

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

(十八)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則編製本個體財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

管理階層持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

以下假設及估計之不確定性具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之重大風險，且已反映新冠病毒疫情所造成之影響，其相關資訊如下：

(一)應收帳款之備抵損失

本公司應收帳款之備抵損失，係以違約風險及預期損失率之假設為基礎估計。本公司於每一報導日考量歷史經驗、目前市場狀況及前瞻性估計，以判斷計算減損時須採用之假設及選擇之輸入值。相關假設及輸入值之詳細說明請詳附註六(四)。

(二)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，本公司評估報導日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六(六)。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
現金及零用金	\$ 1,123	912
支票存款	74	50
活期存款	88,920	221,714
定期存款	<u>300</u>	<u>2,009</u>
現金流量表所列之現金及約當現金	<u>\$ 90,417</u>	<u>224,685</u>

本公司金融資產之匯率風險及敏感度分析與信用風險之揭露，請詳附註六(廿四)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
非避險之衍生工具		
可轉換公司債嵌入衍生性工具	\$ <u>2,070</u>	<u>-</u>

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：		
國外非上市(櫃)公司股票－Y.S. Tech U.S.A Inc.	\$ 12,906	4,383
國內非上市(櫃)公司股票－成大雄開發股份有限公司	<u>11,954</u>	<u>-</u>
合 計	<u>\$ 24,860</u>	<u>4,383</u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

本公司民國一一〇年度及一〇九年度未處分策略性投資，於該期間累積利益及損失未在權益內作任何移轉。

市場風險資訊請詳附註六(廿四)。

上述透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

(四)應收票據及應收帳款

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
應收票據—因營業而發生	\$ 26,141	24,056
應收帳款(含關係人)—按攤銷後成本衡量	881,065	724,113
減：備抵損失	<u>(5,531)</u>	<u>(5,558)</u>
	<u><u>\$ 901,675</u></u>	<u><u>742,611</u></u>

列報於：

應收票據	\$ 26,141	24,056
應收帳款淨額	788,780	611,271
應收帳款—關係人淨額	<u>86,754</u>	<u>107,284</u>
	<u><u>\$ 901,675</u></u>	<u><u>742,611</u></u>

本公司針對所有應收票據及應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。本公司應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

	<u>110.12.31</u>	
	應收票據及應收 帳款帳面金額	加權平均 預期信用損失率
未逾期	\$ 865,654	0.01 %
逾期90天以下	36,142	0.15 %
逾期91~180天	-	-
逾期181~240天	-	-
逾期241天以上	<u>5,410</u>	100 %
	<u><u>\$ 907,206</u></u>	<u><u>5,531</u></u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

	109.12.31		
	應收票據及應收 帳款帳面金額	加權平均 預期信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 738,251	0.01 %	90
逾期90天以下	4,451	0.54 %	24
逾期91~180天	35	32.67 %	12
逾期181~240天	-	-	-
逾期241天以上	5,432	100.00 %	5,432
	<u>\$ 748,169</u>		<u>5,558</u>

本公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	110年度	109年度
期初餘額	\$ 5,558	9,896
迴轉之減損損失	(5)	(4,338)
本年度因無法收回而沖銷之金額	(22)	-
期末餘額	<u>\$ 5,531</u>	<u>5,558</u>

上述金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

其餘信用風險資訊請詳附註六(廿四)。

(五)其他金融資產

	110.12.31	109.12.31
存出保證金	\$ 5,213	3,619
其他應收款(含關係人)	4,532	20,844
代付模具款	8,119	11,500
受限制銀行存款	54,239	7,003
減：備抵損失	(1)	(2)
	<u>\$ 72,102</u>	<u>42,964</u>

列報於：

其他應收款－關係人	\$ 336	19,012
其他金融資產－流動	15,977	15,332
其他金融資產－非流動	55,789	8,620
	<u>\$ 72,102</u>	<u>42,964</u>

其餘信用風險資訊請詳附註六(廿四)。提供質押擔保之明細請詳附註八。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(六)存 貨

	110.12.31	109.12.31
原物料	\$ 130,254	71,167
在製品	112,798	91,060
製成品及商品存貨	112,485	80,973
	<u>\$ 355,537</u>	<u>243,200</u>

民國一一〇年度及一〇九年度認列為銷貨成本及費用之存貨成本分別為3,140,609千元及2,725,128千元。因存貨沖減至淨變現價值而於民國一一〇年度及一〇九年度認列存貨跌價損失分別為4,652千元及29,915千元，並已列報於營業成本項下。

上述存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(七)採用權益法之投資

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	110.12.31	109.12.31
子公司	<u>\$ 388,555</u>	<u>203,378</u>

截止民國一一〇年十二月三十一日，本公司採用權益法之投資貸餘(列於其他非流動負債)為80,329千元。相關資訊請參閱民國一一〇年度合併財務報告。

(八)不動產、廠房及設備

本公司不動產、廠房及設備之成本、累計折舊及減損損失變動明細如下：

	土 地	房屋 及建築	機器 設備	模具 設備	其他 設備	未完 工程	總 計
成本或認定成本：							
民國110年1月1日餘額	\$ 291,685	163,014	153,380	237,965	70,912	878	917,834
增添	163	8,119	21,780	10,776	12,984	3,576	57,398
重分類	-	187	-	-	-	(187)	-
處分	-	-	(4,450)	(24)	(1,301)	-	(5,775)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 291,848</u>	<u>171,320</u>	<u>170,710</u>	<u>248,717</u>	<u>82,595</u>	<u>4,267</u>	<u>969,457</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 267,535	161,819	142,019	226,988	71,096	-	869,457
增添	24,150	1,195	12,747	13,792	2,400	878	55,162
處分	-	-	(1,386)	(2,815)	(2,584)	-	(6,785)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 291,685</u>	<u>163,014</u>	<u>153,380</u>	<u>237,965</u>	<u>70,912</u>	<u>878</u>	<u>917,834</u>
累計折舊及減損損失：							
民國110年1月1日餘額	\$ -	28,962	97,815	186,047	52,262	-	365,086
本期折舊	-	10,612	15,229	22,380	4,218	-	52,439
處分	-	-	(4,036)	(24)	(1,199)	-	(5,259)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>39,574</u>	<u>109,008</u>	<u>208,403</u>	<u>55,281</u>	<u>-</u>	<u>412,266</u>
民國109年1月1日餘額	\$ -	18,984	85,860	165,675	50,520	-	321,039
本期折舊	-	9,978	13,147	23,187	4,136	-	50,448
處分	-	-	(1,192)	(2,815)	(2,394)	-	(6,401)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>28,962</u>	<u>97,815</u>	<u>186,047</u>	<u>52,262</u>	<u>-</u>	<u>365,086</u>
帳面金額：							
民國110年12月31日	<u>\$ 291,848</u>	<u>131,746</u>	<u>61,702</u>	<u>40,314</u>	<u>27,314</u>	<u>4,267</u>	<u>557,191</u>
民國109年1月1日	<u>\$ 267,535</u>	<u>142,835</u>	<u>56,159</u>	<u>61,313</u>	<u>20,576</u>	<u>-</u>	<u>548,418</u>
民國109年12月31日	<u>\$ 291,685</u>	<u>134,052</u>	<u>55,565</u>	<u>51,918</u>	<u>18,650</u>	<u>878</u>	<u>552,748</u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

處分損益請詳附註六(廿三)，另本公司之不動產、廠房及設備已作為應付公司債及長、短期借款擔保之明細，請詳附註八。

(九)使用權資產

本公司承租土地、房屋及建築及運輸設備等之成本及累計折舊，其變動明細如下：

	土 地	房屋 及建築	運輸設備	總 計
使用權資產成本：				
民國110年1月1日餘額	\$ -	15,111	6,371	21,482
增 添	948	44,022	803	45,773
減 少	-	-	(2,420)	(2,420)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 948</u>	<u>59,133</u>	<u>4,754</u>	<u>64,835</u>
民國109年1月1日餘額	\$ -	13,113	3,855	16,968
增 添	-	1,998	2,516	4,514
民國109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>15,111</u>	<u>6,371</u>	<u>21,482</u>
使用權資產之累計折舊：				
民國110年1月1日餘額	\$ -	5,109	2,917	8,026
提列折舊	16	6,313	1,679	8,008
減 少	-	-	(2,420)	(2,420)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 16</u>	<u>11,422</u>	<u>2,176</u>	<u>13,614</u>
民國109年1月1日餘額	\$ -	1,786	1,377	3,163
提列折舊	-	3,323	1,540	4,863
民國109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>5,109</u>	<u>2,917</u>	<u>8,026</u>
帳面價值：				
民國110年12月31日	<u>\$ 932</u>	<u>47,711</u>	<u>2,578</u>	<u>51,221</u>
民國109年1月1日	<u>\$ -</u>	<u>11,327</u>	<u>2,478</u>	<u>13,805</u>
民國109年12月31日	<u>\$ -</u>	<u>10,002</u>	<u>3,454</u>	<u>13,456</u>

(十)無形資產

本公司無形資產之成本、攤銷及減損損失明細如下：

	專利權	電腦軟體	技術授權	總 計
成 本：				
民國110年1月1日餘額	\$ 4,995	42,980	12,536	60,511
單獨取得	-	3,951	-	3,951
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 4,995</u>	<u>46,931</u>	<u>12,536</u>	<u>64,462</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 4,995	42,119	12,536	59,650
單獨取得	-	861	-	861
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 4,995</u>	<u>42,980</u>	<u>12,536</u>	<u>60,511</u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

	專利權	電腦軟體	技術授權	總 計
攤銷及減損損失：				
民國110年1月1日餘額	\$ 4,960	40,598	12,086	57,644
本期攤銷	20	1,587	158	1,765
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 4,980</u>	<u>42,185</u>	<u>12,244</u>	<u>59,409</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 4,937	39,392	11,928	56,257
本期攤銷	23	1,206	158	1,387
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 4,960</u>	<u>40,598</u>	<u>12,086</u>	<u>57,644</u>
帳面金額：				
民國110年12月31日	<u>\$ 15</u>	<u>4,746</u>	<u>292</u>	<u>5,053</u>
民國109年1月1日	<u>\$ 58</u>	<u>2,727</u>	<u>608</u>	<u>3,393</u>
民國109年12月31日	<u>\$ 35</u>	<u>2,382</u>	<u>450</u>	<u>2,867</u>

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司之無形資產均未有提供做質押擔保之情形。

(十一)其他流動資產及其他非流動資產

	110.12.31	109.12.31
預付貨款(含關係人)	\$ 112,335	77,119
預付費用	4,189	2,940
預付設備款	9,661	11,207
應收退稅款	7,227	8,443
待退貨權利	2,579	3,437
	<u>\$ 135,991</u>	<u>103,146</u>
流動	\$ 126,330	91,939
非流動	9,661	11,207
	<u>\$ 135,991</u>	<u>103,146</u>

(十二)短期借款

	110.12.31	109.12.31
無擔保週轉金銀行借款	\$ 30,000	60,000
擔保週轉金銀行借款	-	40,000
合 計	<u>\$ 30,000</u>	<u>100,000</u>
尚未使用額度	<u>\$ 680,564</u>	<u>706,587</u>
利率區間	<u>1.10%~1.20%</u>	<u>1.00%~1.301%</u>

本公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

本公司金融負債之利率風險、匯率風險及敏感度分析與流動性風險之揭露，請詳附註六(廿四)。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十三)長期借款

本公司長期借款之明細如下：

110.12.31				
	幣 別	利率區間	到期日	金 額
無擔保銀行借款	NTD	1.25%~1.35%	113.5.21~114.2.4	\$ 63,334
擔保銀行借款	NTD	1.20%	123.7.26	235,000
				298,334
減：一年內到期部分				30,939
合 計				\$ 267,395
尚未使用額度				\$ -

109.12.31				
	幣 別	利率區間	到期日	金 額
無擔保銀行借款	NTD	1.35%~1.70%	111.02.13~114.09.04	\$ 85,969
擔保銀行借款	NTD	1.37%~1.42%	114.12.06~122.11.21	280,110
				366,079
減：一年內到期部分				50,635
合 計				\$ 315,444
尚未使用額度				\$ -

本公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

(十四)應付公司債

本公司發行擔保轉換公司債明細如下：

	110.12.31
發行轉換公司債總金額	\$ 300,000
加：應付利息補償金	187
減：應付公司債折價未攤銷餘額	(8,491)
期末應付公司債餘額	\$ 291,696
嵌入式衍生工具－賣回權/贖回權(列報於透過損益按公允價值衡量之金融資產)	\$ 2,070
權益組成部分－轉換權(列報於資本公積－認股權)	\$ 37,390

上述可轉換公司債負債組成部分原始認列有效利率為0.85%。認列之利息費用金額，請詳附註六(廿三)。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司於民國一一〇年九月三十日發行國內第六次有擔保轉換公司債，金額計300,000千元，其主要條款如下：

- 1.發行總額：新台幣300,000千元
- 2.發行價格：按票面金額之110.95%發行
- 3.發行期限：五年，到期日為民國一一五年九月三十日
- 4.票面利率：0%
- 5.轉換標的：本公司普通股
- 6.轉換價格及其調整：

發行時之轉換價格訂為每股30.00元。惟本轉換公司債發行後，若符合下列條件之一者，轉換價格依發行條款規定公式調整之：

- (1)除本公司所發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份者或因員工酬勞發行新股者外，遇有本公司已發行或私募之普通股股份增加時。
- (2)遇本公司發放普通股現金股利時。
- (3)遇本公司以低於每股時價之轉換或認股價格再募集發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券時。
- (4)遇本公司非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時。

民國一一〇年十二月三十一日之轉換價格為每股新台幣30.00元。

7.轉換期間：

債權人自本轉換公司債發行滿三個月之翌日起至到期日止，除(一)普通股依法暫停過戶期間；(二)自本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間；(三)辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止；(四)辦理股票變更面額之停止轉換(認購)起始日至新股換發股票開始交易日前一日止之期間，不得請求轉換之外，得隨時向本公司請求依本辦法將本轉換公司債轉換為本公司普通股。

8.債券持有人之賣回權：

本轉換公司債以發行滿三年之日為本轉換公司債持有人提前賣回本轉換公司債之賣回基準日。本公司應於賣回基準日之前四十日前，函請櫃買中心公告本轉換公司債持有人賣回權之行使，本轉換公司債持有人得於賣回基準日之前四十日內以書面通知本公司股務代理機構，要求本公司以債券面額之100.75%(賣回年收益率0.25%)將其所持有之本債券以現金贖回。

9.本公司贖回權：

- (1)本轉換公司債於自發行日起滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，若本公司普通股收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十(含)以上時，本公司得按債券面額以現金贖回其流通在外之本轉換公司債。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)本債券於發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本債券流通在外餘額低於原發行總額之百分之十時，本公司得按債券面額以現金收回其流通在外之本轉換公司債。

10.到期償還：除本轉換公司債已贖回、賣回、轉換或由本公司於證券商營業處所買回註銷外，到期時按債券面額加計利息補償金(到期時之利息補償金為面額之1.256%，實質收益率為0.25%)，以現金一次償還。

11.擔保：本轉換公司債係由第一商業銀行擔任保證人，並提供不動產、廠房及設備及存款作為第一商業銀行之擔保，請詳附註八。

(十五)租賃負債

本公司租賃負債之帳面金額如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
流動	\$ <u>9,034</u>	<u>5,140</u>
非流動	\$ <u>42,301</u>	<u>8,425</u>

到期分析請詳附註六(廿四)金融工具。

認列於損益之金額如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
租賃負債之利息費用	\$ <u>413</u>	<u>200</u>
短期租賃之租金費用	\$ <u>278</u>	<u>726</u>
低價值租賃資產之租金費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	\$ <u>154</u>	<u>202</u>

認列於現金流量表之金額如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
租賃之現金流出總額	\$ <u>8,848</u>	<u>5,931</u>

1.土地、房屋及建築之租賃

本公司承租土地、房屋及建築作為工廠及倉庫，其租賃期間為三至十年間，部份租賃包含在租賃期間屆滿時得延長租賃期間之選擇權。

2.其他租賃

本公司承租運輸設備之租賃期間為二至五年間。

另，本公司承租部份辦公室及事務機器設備之租賃期間為一至三年間，該等租賃為短期或低價值標的租賃，本公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十六)其他流動負債－其他

本公司其他流動負債－其他之明細如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
預收貨款	\$ 15,506	7,395
保固準備	1,195	1,224
退款負債	6,750	8,018
代收款(含關係人)	26,664	1,422
其他	2,492	6,379
	<u>\$ 52,607</u>	<u>24,438</u>

另有關保固準備之變動如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
期初餘額	\$ 1,224	1,243
當期新增之負債準備	1,195	1,224
當期使用及迴轉之負債準備	(1,224)	(1,243)
期末餘額	<u>\$ 1,195</u>	<u>1,224</u>

民國一一〇年度及一〇九年度本公司之保固負債準備主要與家電產品銷售相關，保固負債準備係依據類似商品及服務之歷史保固資料估計，本公司預期該負債係將於銷售之次一年度發生。

(十七)員工福利

1.確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計劃資產公允價值之調節如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
確定福利義務現值	\$ 44,020	44,892
計畫資產之公允價值	(21,757)	(20,020)
淨確定福利負債	<u>\$ 22,263</u>	<u>24,872</u>

本公司之確定福利計畫提撥至台灣銀行之勞工退休準備金專戶。適用勞動基準法之每位員工之退休支付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

(1)計畫資產組成

本公司依勞動基準法提撥之退休基金係由勞動部勞動基金運用局(以下簡稱勞動基金局)統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，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。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

截至民國一一〇年十二月三十一日止，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計21,757千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

本公司民國一一〇年度及一〇九年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 44,892	44,143
當期服務成本及利息	419	599
淨確定福利負債再衡量數		
—經驗調整之精算損(益)	(2,430)	(1,032)
—因人口統計假設變動所產生之精算損益	1,139	1,938
計畫支付之福利	<u>-</u>	<u>(756)</u>
12月31日確定福利義務	<u>\$ 44,020</u>	<u>44,892</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一一〇年度及一〇九年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 20,020	16,460
利息收入	125	166
淨確定福利負債再衡量數		
—計畫資產報酬(不含當期利息)	230	497
已提撥至計畫之金額	1,382	3,653
計畫已支付之福利	<u>-</u>	<u>(756)</u>
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 21,757</u>	<u>20,020</u>

(4)認列為損益之費用

本公司民國一一〇年度及一〇九年度列報為費用之明細如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
當期服務成本	\$ 140	159
淨確定福利負債之淨利息	<u>154</u>	<u>274</u>
	<u>\$ 294</u>	<u>433</u>
營業成本	\$ 206	289
推銷費用	<u>88</u>	<u>144</u>
	<u>\$ 294</u>	<u>433</u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(5)精算假設

本公司於財務報導結束日用以決定確定福利義務現值之重大精算假設如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
折現率	0.625 %	0.625 %
未來薪資增加率	3.000 %	3.000 %

本公司預計於民國一一〇年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為410千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為12.25年。

(6)敏感度分析

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	<u>對確定福利義務之影響</u>	
	<u>增加0.25%</u>	<u>減少0.25%</u>
110年12月31日		
折現率	\$ (1,209)	1,255
未來薪資增加率	1,202	(1,164)
109年12月31日		
折現率	(1,307)	1,365
未來薪資增加率	1,306	(1,261)

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。

2.確定提撥計畫

本公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下本公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

本公司民國一一〇年度及一〇九年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用已提撥至勞工保險局，明細如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
營業成本	\$ 3,511	4,008
攤銷費用	2,568	2,295
管理費用	1,796	1,071
研究發展費用	<u>2,074</u>	<u>1,991</u>
	<u>\$ 9,949</u>	<u>9,365</u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十八)所得稅

1.所得稅費用

本公司民國一一〇年度及一〇九年度之所得稅費用明細如下：

	110年度	109年度
當期產生	\$ 31,225	8,359
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	15,109	23,018
未認列暫時性差異之變動	(16,338)	(26,390)
	(1,229)	(3,372)
所得稅費用	\$ 29,996	4,987

本公司民國一一〇年度及一〇九年度並無直接認列於權益之所得稅。

本公司民國一一〇年度及一〇九年度認列於其他綜合損益之下的所得稅費用明細如下：

	110年度	109年度
不重分類至損益之項目：		
透過其他綜合損益按公允價值之權益工具未實現評價損益	\$ 1,934	-

本公司民國一一〇年度及一〇九年度之所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	110年度	109年度
稅前淨利	\$ 227,062	144,389
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 45,412	28,878
境內權益法投資損失	250	422
未認列暫時性差異之變動	(16,338)	(26,390)
未分配盈餘加徵	-	656
不可扣抵之費用	907	1,412
其他	(235)	9
所得稅費用	\$ 29,996	4,987

2.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅資產及負債

本公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	110.12.31	109.12.31
員工福利計劃	\$ 22,263	24,872
與投資子公司權益相關之暫時性差異	365,174	389,649
	\$ 387,437	414,521

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，評估上述暫時性差異未來並非很有可能使用於扣抵課稅所得，故未認列上述之遞延所得稅資產。

本公司於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，與投資子公司相關之暫時性差異因合併公司可控制該暫時性差異迴轉之時點，且確信於可預見之未來不會迴轉，故未認列為遞延所得稅負債之金額分別為256,045千元及199,930千元。

(2)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一一〇年度及一〇九年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

遞延所得稅資產：

	未實現 存貨損失	未實現銷貨 退回及折讓	未實現 兌換損失	其 他	合 計
民國110年1月1日餘額	\$ 11,913	400	-	507	12,820
(借記)貸記損益表	628	(82)	396	9	951
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 12,541</u>	<u>318</u>	<u>396</u>	<u>516</u>	<u>13,771</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 5,930	673	2,056	511	9,170
(借記)貸記損益表	5,983	(273)	(2,056)	(4)	3,650
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 11,913</u>	<u>400</u>	<u>-</u>	<u>507</u>	<u>12,820</u>

遞延所得稅負債：

	未實現兌換利益	公允價值利益	合 計
民國110年1月1日餘額	\$ 278	-	278
借記(貸記)損益表	(278)	-	(278)
借記(貸記)其他綜合損益	-	1,934	1,934
民國110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>1,934</u>	<u>1,934</u>
民國109年1月1日餘額	\$ -	-	-
借記(貸記)損益表	278	-	278
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 278</u>	<u>-</u>	<u>278</u>

本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇八年度，並無進行之行政救濟事件。

(十九)資本及其他權益

1.股本

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司額定普通股股本總額分別為1,500,000千元及1,000,000千元，每股面額10元，分別為150,000千股及100,000千股，已發行股份均為普通股69,787千股。所有已發行股份之股款均已收取。

本公司民國一一〇年度及一〇九年度流通在外股數調節表如下：

(以千股表達)	110年度	109年度
1月1日期初餘額	69,021	69,787
買回本公司股份	-	(766)
12月31日期末餘額	<u>69,021</u>	<u>69,021</u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
轉換公司債轉換溢價	\$ 86,977	86,977
失效認股權	18,643	18,643
庫藏股票交易	14,141	14,141
可轉換公司債轉換權	<u>37,390</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 157,151</u>	<u>119,761</u>

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額(含轉換公司債轉換溢價)及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

3. 保留盈餘

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，應先提繳營利事業所得稅，彌補以往年度虧損，如尚有餘額應依法提列法定盈餘公積百分之十，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。另依法或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，以發行新股方式為之時，應提請股東會決議後分派之。

本公司分派股息及紅利或法定盈餘公積及資本公積之全部或一部如以發放現金之方式為之，授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數同意後為之，並報告股東會。

股利政策考量本公司所處產業環境、配合財務規劃，公司永續經營與穩定發展及股東權益獲得最大保障之前提，擬定如下：

① 股利發放之條件及時機如下：

本公司目前處於積極開發市場期，為支持企業成長所需，本公司股利之發放以滿足未來營運發展為原則，並綜合考量健全財務結構、維持穩定股利及保障股東合理報酬等條件後，由董事會依照章程規定擬具盈餘分配案，並於經股東常會及主管機關核准後發放之。

② 現金股利及股票股利之分派比例：

本公司股東股息紅利之分派得採股票股利、現金股利，或二種方式配合發放，分配股利時，擬定合適之現金及股票股利搭配比例，惟現金股利發放以不低於當年度分配數百分之十為限。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(1)法定盈餘公積

公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2)特別盈餘公積

本公司於首次採用金管會認可之國際財務報導準則時，因選擇適用國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目，帳列股東權益項下之累積換算調整數(利益)於轉換日歸零而增加保留盈餘之金額為3,798千元，依金管會民國101年4月6日金管證發字第1010012865號令規定提列相同數額之特別盈餘公積，並於使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，該項特別盈餘公積餘額均為3,798千元。

又依上段所述函令規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額與上段所提列特別盈餘公積餘額之差額，自當期損益與前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積，不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3)盈餘分配

本公司分別於民國一一一年三月八日及一一〇年三月九日經董事會依公司章程授權董事會決議民國一一〇年度及一〇九年度盈餘分配案之現金股利金額，有關分派予業主股利之金額如下：

	110年度		109年度	
	配息率(元)	金 額	配息率(元)	金 額
分派予普通股業主之股利：				
現 金	\$ 2.2	<u>152,337</u>	1.5	<u>103,531</u>

4.其他權益(稅後淨額)

	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	合 計
民國110年1月1日餘額	\$ 16,694	1,152	17,846
本公司	494	2,543	3,037
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 17,188</u>	<u>3,695</u>	<u>20,883</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 16,173	973	17,146
本公司	521	179	700
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 16,694</u>	<u>1,152</u>	<u>17,846</u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.庫藏股

民國一〇九年度，本公司依證券交易法第28條之2規定，為轉讓股份予員工而買回之庫藏股共計766千股，買回成本計11,773千元。民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日止，未註銷之股數均為766千股。

本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。

(二十)每股盈餘

合併公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	110年度	109年度
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 197,066	139,402
普通股加權平均流通在外股數(千股)	69,021	69,259
基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 2.86	2.01
稀釋每股盈餘		
歸屬於本公司普通股股權持有人之淨利	\$ 197,066	139,402
可轉換公司債之利息費用及其他收益或費損之稅後影響數	(510)	-
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(稀釋)	\$ 196,556	139,402
普通股加權平均流通在外股數(千股)	69,021	69,259
可轉換公司債轉換之影響(千股)	2,548	-
員工酬勞之影響(千股)	135	155
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)(千股)	71,704	69,414
稀釋每股盈餘(元)	\$ 2.74	2.01

(廿一)客戶合約之收入

1.收入之細分

	110年度		
	家電部門	電子熱傳部門	合計
主要地區市場：			
臺灣	\$ 683,165	1,410,449	2,093,614
大陸	738	160,468	161,206
德國	-	911,671	911,671
美國	8,640	161,141	169,781
日本	15,386	12,703	28,089
韓國	2,145	66,361	68,506
其他國家	21,793	211,326	233,119
	\$ 731,867	2,934,119	3,665,986

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

	110年度		
	家電部門	電子熱傳部門	合 計
主要商品線：			
散熱風扇	\$ -	2,364,362	2,364,362
家電產品－空氣系列	443,700	-	443,700
家電產品－水系列	236,052	-	236,052
散熱模組	-	530,836	530,836
其他	52,115	38,921	91,036
	<u>\$ 731,867</u>	<u>2,934,119</u>	<u>3,665,986</u>

	109年度		
	家電部門	電子熱傳部門	合 計
主要地區市場：			
臺 灣	\$ 645,893	1,119,333	1,765,226
大 陸	1,804	118,195	119,999
德 國	-	754,386	754,386
美 國	7,757	172,143	179,900
日 本	24,760	8,976	33,736
韓 國	-	72,014	72,014
其他國家	10,372	170,823	181,195
	<u>\$ 690,586</u>	<u>2,415,870</u>	<u>3,106,456</u>

主要商品線：			
散熱風扇	\$ -	1,976,230	1,976,230
家電產品－空氣系列	407,937	-	407,937
家電產品－水系列	230,244	-	230,244
散熱模組	-	413,894	413,894
其他	52,215	25,936	78,151
	<u>\$ 690,396</u>	<u>2,416,060</u>	<u>3,106,456</u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 合約餘額

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.1.1</u>
應收票據及應收帳款(含關係人)	\$ 907,206	748,169	756,073
減：備抵損失	<u>(5,531)</u>	<u>(5,558)</u>	<u>(9,896)</u>
合 計	<u>\$ 901,675</u>	<u>742,611</u>	<u>746,177</u>
合約負債－預收貨款	<u>\$ 15,506</u>	<u>7,395</u>	<u>5,294</u>

應收票據及應收帳款與其減損之揭露請詳附註六(四)。

民國一一〇年及一〇九年一月一日合約負債－預收貨款期初餘額於民國一一〇年度及一〇九年度認列為收入之金額分別6,203千元及4,914千元。

合約負債之變動主要係源自本公司移轉商品予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。合約負債－預收貨款係列報於資產負債表其他流動負債項下。

(廿二)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，本公司應以當年度獲利狀況，以百分之一至百分之十分派員工酬勞及以當年度獲利狀況不高於百分之五分派董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應予彌補。員工酬勞得以股票或現金為之，且發給股票或現金之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一一〇年度及一〇九年度員工酬勞估列金額分別為4,682千元及2,977千元，董事酬勞估列金額為2,341千元及1,489千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為各該段期間之營業費用。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日普通股收盤價計算。有關本公司董事會決議分派員工及董事酬勞之相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢。

前述董事會決議分派之員工及董事酬勞金額與本公司民國一一〇年度及一〇九年度個體財務報告估列金額並無差異。

(廿三)營業外收入及支出

1. 利息收入

本公司之利息收入明細如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
銀行存款	\$ 97	214
其他利息收入	<u>11</u>	<u>20</u>
	<u>\$ 108</u>	<u>234</u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.其他收入

本公司其他收入明細如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
租金收入	\$ 5,650	5,425
樣品收入	6,019	5,077
其他	<u>21,704</u>	<u>10,548</u>
	<u>\$ 33,373</u>	<u>21,050</u>

3.其他利益及損失

本公司其他利益及損失明細如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
外幣兌換損益淨額	\$ (12,636)	(9,056)
處分不動產、廠房及設備之淨損失	(516)	(384)
應付公司債賣回權/具賣回權評價利益淨額	<u>1,260</u>	<u>-</u>
	<u>\$ (11,892)</u>	<u>(9,440)</u>

4.財務成本

本公司財務成本明細如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
利息費用		
銀行借款	\$ (6,359)	(7,672)
租賃負債	(413)	(200)
應付公司債折價攤銷及其他	<u>(635)</u>	<u>-</u>
	<u>\$ (7,407)</u>	<u>(7,872)</u>

(廿四)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

本公司於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財物損失之最大信用風險暴險主要來至於：

- 資產負債表所認列之金融資產帳面金額；及
- 本公司提供財務保證金額分別為36,000千元及78,720千元。

(2)信用風險集中情況

本公司之客戶集中在製造同業及經銷商客戶，為減低應收帳款信用風險，本公司持續地評估客戶之財務狀況，必要時會要求對方提供擔保或保證。本公司於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之銷售對象有顯著集中在少數客戶之情形，占本公司應收票據及帳款總額分別有18.11%及19.95%係來自不同一家客戶。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)應收款項及債務工具投資之信用風險

應收票據及應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(四)。其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括其他應收款、受限制銀行存款及存出保證金等。

下表分別按十二個月預期信用損失或存續期間預期信用損失列示上述其他按攤銷後成本衡量之金融資產提列之備抵損失及是否已有信用減損情形：

	110.12.31		
	按攤銷後成本衡量		
	12個月	存續期間	存續期間
	預期信用損失	預期損失	預期損失
		—未信用減損	—已信用減損
存出保證金	\$ 5,213	-	-
其他應收款(含關係人)	8,591	4,059	1
受限制銀行存款	54,239	-	-
備抵損失	-	-	(1)
攤銷後成本	<u>\$ 68,043</u>	<u>4,059</u>	<u>-</u>
帳面金額	<u>\$ 68,043</u>	<u>4,059</u>	<u>-</u>

	109.12.31		
	按攤銷後成本衡量		
	12個月	存續期間	存續期間
	預期信用損失	預期損失	預期損失
		—未信用減損	—已信用減損
存出保證金	\$ 3,619	-	-
其他應收款(含關係人)	30,666	1,676	2
受限制銀行存款	7,003	-	-
備抵損失	-	-	(2)
攤銷後成本	<u>\$ 41,288</u>	<u>1,676</u>	<u>-</u>
帳面金額	<u>\$ 41,288</u>	<u>1,676</u>	<u>-</u>

民國一一〇年度及一〇九年度按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失變動如下：

	110年度		
	12個月預期	存續期間	存續期間
	信用損失	信用損失—	信用損失—
		未信用減損	已信用減損
期初餘額	\$ -	-	2
迴轉之減損損失	-	-	(1)
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>1</u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

109年度			
	12個月預期 信用損失	存續期間 信用損失— 未信用減損	存續期間 信用損失— 已信用減損
			合計
期初餘額	\$ -	-	4
迴轉之減損損失	-	-	(2)
期末餘額	\$ -	-	2

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	6個月 以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年
110年12月31日							
非衍生金融負債							
銀行借款(含長、短期借款)(浮動利率)	\$ 328,334	349,662	43,513	20,964	44,741	80,125	160,319
應付帳款(含關係人)(無附息)	386,304	386,304	386,304	-	-	-	-
其他應付款(無附息)	141,347	141,347	141,347	-	-	-	-
應付公司債(固定利率)	291,696	303,768	-	-	-	303,768	-
租賃負債(含一年內到期)(固定利率)	51,335	54,251	5,049	4,698	9,158	19,722	15,624
存入保證金(無附息)	1,764	1,764	-	-	1,764	-	-
	<u>\$ 1,200,780</u>	<u>1,237,096</u>	<u>576,213</u>	<u>25,662</u>	<u>55,663</u>	<u>403,615</u>	<u>175,943</u>
109年12月31日							
非衍生金融負債							
銀行借款(含長、短期借款)(浮動利率)	\$ 466,079	493,436	128,272	27,909	72,135	117,665	147,455
應付帳款(含關係人)(無附息)	408,766	408,766	408,766	-	-	-	-
其他應付款(無附息)	125,984	125,984	125,984	-	-	-	-
租賃負債(含一年內到期)(固定利率)	13,565	13,915	2,864	2,449	3,622	4,980	-
存入保證金(無附息)	1,764	1,764	-	-	1,764	-	-
	<u>\$ 1,016,158</u>	<u>1,043,865</u>	<u>665,886</u>	<u>30,358</u>	<u>77,521</u>	<u>122,645</u>	<u>147,455</u>

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

3.匯率風險

(1)匯率風險之暴險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

110.12.31			109.12.31		
外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 金	\$ 17,384	27.68	481,084	18,646	28.48
歐 元	769	31.32	24,100	944	35.02
人 民 幣	24,539	4.344	106,599	26,208	4.377
<u>非貨幣性項目</u>					
美 金	466	27.68	12,906	154	28.48

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

	110.12.31			109.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融負債						
貨幣性項目						
美金	7,784	27.68	215,463	8,487	28.48	241,797
歐元	21	31.32	649	86	35.02	3,000
人民幣	854	4.344	3,709	624	4.377	2,727

(2) 敏感性分析

本公司貨幣性項目之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、受限制銀行存款、借款、應付帳款(含關係人)及其他應付款(含關係人)等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一〇年度及一〇九年度當新台幣相對於美金、人民幣及歐元升值或貶值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，將影響當期損益金額如下：

	台幣對外幣升值1%	台幣對外幣貶值1%
民國110年度稅後淨利	減少淨利3,136千元	增加淨利3,136千元
民國109年度稅後淨利	減少淨利3,451千元	增加淨利3,451千元

(3) 貨幣性項目之兌換損益

本公司貨幣性項目之兌換損益(含已實現及未實現)換算為本公司功能性貨幣新台幣之金額，於民國一一〇年度及一〇九年度分別為損失12,636千元及損失9,056千元。

4. 利率分析

本公司之金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。

本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少0.25%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少0.25%，在所有其他變數維持不變之情況下，將影響當期損益金額如下：

	利率增加0.25%	利率減少0.25%
民國110年度稅後淨利	減少淨利657千元	增加淨利657千元
民國109年度稅後淨利	減少淨利932千元	增加淨利932千元

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.其他價格風險

如報導日權益工具投資價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

報 導 日 證 券 價 格	110年度		109年度	
	其他綜合(損) 益稅後金額	稅後(損)益	其他綜合(損) 益稅後金額	稅後(損)益
上漲3%	\$ 669	-	105	-
下跌3%	\$ (669)	-	(105)	-

6.公允價值資訊

(1)金融工具之種類及公允價值

本公司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係以重複性為基礎按公允價值衡量。各種類金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值等級資訊，除非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者及租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊外，餘列示如下：

	110.12.31				
	帳面 金額	公允價值			合 計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
可轉換公司債賣回權/買回權	\$ 2,070		2,070		2,070
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
國外未上市(櫃)股票	\$ 12,906	-	-	12,906	12,906
國內未上市(櫃)股票	11,954	-	-	11,954	11,954
小計	\$ 24,860				
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 90,417	-	-	-	-
應收票據及應收帳款(含關係人)	901,675	-	-	-	-
其他應收款－關係人	336	-	-	-	-
其他金融資產－流動	15,977	-	-	-	-
其他金融資產－非流動	55,789	-	-	-	-
小計	\$ 1,064,194				
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 30,000	-	-	-	-
應付帳款(含關係人)	386,304	-	-	-	-
其他應付款	141,347	-	-	-	-
一年內到期之長期借款	30,939	-	-	-	-
租賃負債－流動	9,034	-	-	-	-
長期借款	267,395	-	-	-	-
租賃負債－非流動	42,301	-	-	-	-
應付公司債	291,696	-	295,260	-	295,260
存入保證金	1,764	-	-	-	-
小計	\$ 1,200,780				

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

		109.12.31			
	帳面 金額	公允價值			
		第一級	第二級	第三級	合 計
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
國外未上市(櫃)股票	\$ 4,383	-	-	4,383	4,383
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 224,685	-	-	-	-
應收票據及應收帳款(含關係人)	742,611	-	-	-	-
其他應收款－關係人	19,012	-	-	-	-
其他金融資產－流動	15,332	-	-	-	-
其他金融資產－非流動	8,620	-	-	-	-
小計	\$ 1,010,260				
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 100,000	-	-	-	-
應付帳款(含關係人)	408,766	-	-	-	-
其他應付款	125,984	-	-	-	-
一年內到期之長期借款	50,635	-	-	-	-
租賃負債－流動	5,140	-	-	-	-
長期借款	315,444	-	-	-	-
租賃負債－非流動	8,425	-	-	-	-
存入保證金	1,764	-	-	-	-
小計	\$ 1,016,158				

本公司衡量資產和負債公允價值時，盡可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據歸類如下：

第一級：相同資產或負債於活絡市場公開報價(未經調整)。

第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。

第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

以攤銷後成本衡量之金融工具，因其到期日甚近或未來收付價格與帳面金額相近，故其財務報告中之帳面金額為其公允價值合理近似值。

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

(3.1)非衍生金融工具：

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

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。

本公司持有之無公開報價之權益工具係使用市場可比公司法估算公允價值，其主要假設係以被投資者之股權淨值及可比上市(櫃)公司市場報價所推導之股權淨值乘數為基礎衡量。該估計數已調整該權益證券缺乏市場流通性之折價影響。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3.2)衍生金融工具：

本公司可轉換公司債贖回權及賣回權係以二元樹法進行評價。

(4)第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一〇年度及一〇九年度，本公司評估金融工具公允價值等級並無任何移轉。

(5)第三等級透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產變動明細表

	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之金融資產 無活絡市場之權益工具投資	
民國110年1月1日餘額	\$	4,383
取得		16,000
認列於其他綜合(損)益		4,477
民國110年12月31日餘額	\$	24,860
民國109年1月1日餘額	\$	4,204
認列於其他綜合(損)益		179
民國109年12月31日餘額	\$	4,383

上述利益或損失，係列報於透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價利益(損失)，其屬民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日仍持有之資產所產生。

(6)重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

本公司公允價值歸類為第三等級僅具單一重大不可觀察輸入值。重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—無活絡市場之權益工具投資—Y.S.Tech U.S.A Inc.	可類比上市上櫃公司法	- 缺乏市場流通性折價(110.12.31及109.12.31分別為38.22%及65.99%) - 可類比公司價值乘數(110.12.31及109.12.31分別為1.78及1.37) - 可類比公司股價波動度(110.12.31及109.12.31分別為41.05%及70.61%)	- 缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低 - 價值乘數愈高，公允價值愈高 - 可類比公司平均股價波動度愈低，公允價值愈高

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—無活絡市場之權益工具投資—成大雄開發股份有限公司	淨資產價值法	- 淨資產價值 - 少數股權折價 (110.12.31為16.64%) - 缺乏市場流通性折價 (110.12.31為10%)	- 淨資產價值愈高，公允價值越高 - 少數股權折價愈高，公允價值愈低 - 缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低

(7)對第三等級之公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感分析

本公司對金融工具之公允價值衡量係屬合理，惟若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。針對分類為第三等級之金融工具，若評價參數變動，則對其他綜合損益之影響如下：

			公允價值變動 反應於其他綜合損益	
	輸入值	向上或下 變動	有利變動	不利變動
民國110年12月31日				
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產				
無活絡市場之權益工具投資 －Y.S.Tech U.S.A Inc.	市場流通性折價38.22%	10%	\$ 2,089	(2,089)
	價值乘數1.78	5%	631	(662)
	股價波動度41.05%	5%	1,010	(978)
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產				
無活絡市場之權益工具投資 －成大雄開發股份有限公司	少數股權折價16.64%	1%	\$ 159	(159)
	市場流通性折價10%	10%	1,328	(1,328)
民國109年12月31日				
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產				
無活絡市場之權益工具投資 －Y.S.Tech U.S.A Inc.	市場流通性折價65.99%	10%	\$ 1,299	(1,299)
	價值乘數1.37	5%	277	(228)
	股價波動度70.61%	5%	454	(391)

本公司有利及不利變動係指公允價值之波動，而公允價值係根據不同程度之不可觀察之投入參數，以評價技術計算而得。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(廿五)財務風險管理

1.概要

本公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險。
- (2)流動性風險。
- (3)市場風險。

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

2.風險管理架構

董事會全權負責成立及監督本公司之風險管理架構。董事會已成立總管理處以發展及控管本公司之財務風險管理政策，並定期向董事會報告其運作。

本公司之財務風險管理政策之建置，係為辨認及分析本公司所面臨之財務風險，評估財務風險之影響，並執行相關規避財務風險的政策。財務風險管理政策業經定期覆核，以反映市場情況及本公司運作之變化。本公司透過訓練、管理準則及作業程序等內部控制，致力於發展一個有紀律且具建設性的控制環境，使所有員工皆了解到自身之角色及義務。

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

3.信用風險

信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於如下之金融工具：

(1)應收帳款及其他應收款

本公司之信用風險暴險，主要受每一客戶個別狀況影響，惟管理階層亦考量本公司客戶基礎之統計資料，包括客戶所屬產業及國家之違約風險，因這些因素可能會影響信用風險。

本公司已建立授信政策，在給予標準之付款及運送條件及條款前，須針對每一新客戶個別分析其信用評等，本公司之覆核包含，若可得時，外部之評等，及在某些情況下，銀行之照會。銷售限額依個別客戶建立，此限額經定期覆核。未符合本公司基準信用評等之客戶僅得以預收基礎與本公司進行交易。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)存款

銀行存款之信用風險，係由本公司財務部衡量並監控，由於本公司之交易對象及履約他方均為信用良好之金融機構，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險之虞。

(3)保證

本公司政策規定僅能提供財務保證予完全擁有之子公司。民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司提供予子公司之財務保證情形請詳附註十三。

4.流動性風險

流動性風險係本公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。本公司管理流動性之方法係盡可能確保本公司在一般及具壓力之情況下，皆有足夠之流動資金以支應到期之負債，而不致發生不可接受之損失或使本公司之聲譽遭受到損害之風險。

本公司於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日未使用之借款額度分別為680,564千元及706,587千元。

5.市場風險

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

本公司為管理市場風險，從事衍生工具交易，並因此產生金融負債或資產，所有交易之執行均遵循董事會之指引。

(1)匯率風險

本公司暴露於非以本公司功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。該等交易主要之計價貨幣有美元及人民幣。此外，本公司以自然避險為原則，依據本公司各幣別資金需求及淨部位(及外幣資產與負債部位之差額)依照市場外匯狀況進行避險。另於必要時本公司會使用到期日為報導日起一年內之遠期外匯合約進行匯率風險之避險。

借款利息係以借款本金幣別計價。一般而言，本公司借款幣別係與本公司營運產生之現金流量之幣別相同，主要係新台幣及美元，在此情況，提供經濟避險效果而無須簽訂衍生工具。

有關其他外幣計價之貨幣性資產及負債，當發生短期不平衡時，本公司係藉由以即時匯率買進或賣出外幣，以確保淨暴險保持在可接受之水準。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)利率風險

本公司之政策係確保借款利率變動暴險，依照國際經濟情勢及市場利率走勢進行評估，而選擇浮動或固定利率。藉由維持一適當之固定及浮動利率組合，以管理利率風險。

(3)權益工具市價風險

本公司所持有之權益證券係分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，因此類資產係以公允價值衡量，因此本公司將暴露於權益證券市場價值變動之風險。

(廿六)資本管理

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

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

本公司係以負債資本比率為基礎控管成本，該比率係以淨負債除以資本總額計算。淨負債係資產負債表所列示之負債總額減去現金及約當現金。資本總額係權益之全部組成部分(亦即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益)加上淨負債。

民國一一〇年度本公司之資本管理策略與民國一〇九年度一致，民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之負債資本比率如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
負債總額	\$ 1,390,911	1,074,209
減：現金及約當現金	<u>90,417</u>	<u>224,685</u>
淨負債	<u>\$ 1,300,494</u>	<u>849,524</u>
權益總額	<u>\$ 1,207,532</u>	<u>1,072,049</u>
調整後資本總額	<u>\$ 2,508,026</u>	<u>1,921,573</u>
負債資本比率	<u>51.85 %</u>	<u>44.21 %</u>

(廿七)非現金交易之籌資活動

本公司來自籌資活動之負債之調節如下表：

	<u>110.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金之變動</u>			<u>110.12.31</u>
			<u>利息攤銷</u>	<u>使用權資產 新增數</u>	<u>其他變動 (註)</u>	
短期借款	\$ 100,000	(70,000)	-	-	-	30,000
長期借款(含一年內到期之餘額)	366,079	(67,745)	-	-	-	298,334
應付公司債	-	327,642	622	-	(36,568)	291,696
租賃負債(含流動及非流動)	13,565	(8,003)	-	45,773	-	51,335
存入保證金(列報於其他非流動負債)	1,764	-	-	-	-	1,764
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 481,408</u>	<u>181,894</u>	<u>622</u>	<u>45,773</u>	<u>(36,568)</u>	<u>673,129</u>

註：認列權益組成部分及衍生金融工具。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

	109.1.1	現金流量	非現金之變動		109.12.31
			利息攤銷	使用權資產 新增數	
短期借款	\$ 200,000	(100,000)	-	-	100,000
長期借款(含一年內到期之餘額)	349,437	16,642	-	-	366,079
租賃負債(含流動及非流動)	13,854	(4,803)	-	4,514	13,565
存入保證金(列報於其他非流動負債)	465	1,299	-	-	1,764
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 563,756</u>	<u>(86,862)</u>	<u>-</u>	<u>4,514</u>	<u>481,408</u>

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

本公司為本公司及本公司之子公司之最終控制者。

(二)關係人名稱及關係

於本個體財務報告之涵蓋期間內本公司之子公司及其他與本公司有交易之關係人如下：

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
Yen Sun Technology (BVI) Corp. (以下簡稱Yen Sun (BVI))	本公司持股100%之子公司
Yen Sun Tech International (SAMOA) Corp. (以下簡稱Yen Sun (SAMOA))	本公司持股100%之子公司
LUCRATIVE INTL GROUP INC. (以下簡稱LUCRATIVE)	本公司持股100%之子公司
元久科技工業股份有限公司 (以下簡稱元久科技公司)	本公司持股100%之子公司
上海元山電器工業有限公司 (以下簡稱上海元山公司)	本公司間接持股100%之子公司
Yen Hung International Corp. (以下簡稱Yen Hung)	本公司間接持股100%之子公司
Yen Tong Tech International (SAMOA) Corp. (以下簡稱Yen Tong)	本公司間接持股100%之子公司
Y.H.Tech International Corp. (以下簡稱Y.H. Tech)	本公司間接持股100%之子公司
東莞達伸電子有限公司 (以下簡稱東莞達伸公司)	本公司間接持股100%之子公司
東莞市元將五金有限公司 (以下簡稱東莞元將公司)	本公司間接持股100%之子公司

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

本公司對關係人之重大銷售金額如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
子公司－Yen Sun (SAMOA)	\$ <u>10,255</u>	<u>24,356</u>

本公司銷售予子公司之價格因商品種類不同，無一般交易價格可資比較。收款條件為月結180天，與一般客戶並無顯著不同，關係人間之應收款項並未收受擔保品，且經評估後無須提列減損損失。

2.進貨

本公司向關係人之重大進貨金額如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
子公司－元久科技公司	\$ 646,012	616,487
子公司－Yen Sun (BVI)	-	328,303
子公司－Y.H. Tech	945,844	453,628
子公司－Yen Sun (SAMOA)	<u>458,289</u>	<u>417,244</u>
	\$ <u>2,050,145</u>	<u>1,815,662</u>

本公司對子公司之進貨因商品種類不同，無一般交易價格可資比較。另付款條件為應付帳款按月與代購原料產生之預付款互抵外，餘付款條件為月結90天，與一般廠商並無顯著不同。

3.應收關係人款項

本公司應收關係人款項明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
應收帳款	子公司－Yen Sun (SAMOA)	\$ 75,697	94,603
	子公司－上海元山公司	<u>11,057</u>	<u>12,681</u>
		\$ <u>86,754</u>	<u>107,284</u>

4.應付關係人款項

本公司應付關係人款項明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
應付帳款	子公司－Yen Sun (BVI)	\$ -	139
	子公司－Y.H. Tech	83,065	107,054
	子公司－Yen Sun (SAMOA)	<u>31,402</u>	<u>29,100</u>
		\$ <u>114,467</u>	<u>136,293</u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.預付關係人款項

本公司預付關係人款項明細如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
子公司－元久科技公司	\$ <u>108,312</u>	<u>74,969</u>

本公司為供子公司採購生產本公司下單產品所需之主要原料用途，預付子公司營運所需款項，上述預付款列報於資產負債表其他流動資產。

6.對關係人融資

本公司資金融通予關係人之明細如下：

帳列項目	關係人類別/名稱	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
其他應收款－關係人	子公司－Yen Sun (BVI)	\$ <u>-</u>	<u>17,088</u>

本公司民國一一〇年度及一〇九年度貸與子公司之融通資金並未計息，且均為無擔保放款，經評估後無須提列減損損失。

7.背書保證

本公司為關係人提供背書保證之情形如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
子公司－Yen Sun (BVI)	\$ -	42,720
子公司－元久科技公司	-	36,000
	\$ <u>-</u>	<u>78,720</u>

上述背書保證係本公司為子公司取得銀行授信額度，而提供美金及人民幣定存單，部分簽發信用狀，做為其擔保保證，因其均係屬本公司100%持有子公司，故未提供擔保品予本公司。

本公司民國一〇九年十二月三十一日向金融機構借款，依部分借款合同之要求，由本公司之主要管理人員提供連帶擔保，擔保額度為50,000千元。

8.其他

(1)代採購原物料及模治具

本公司代關係人採購原物料及模治具金額明細彙總如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
子公司－Yen Sun (BVI)	\$ -	30,486
子公司－Y.H. Tech	73,590	31,864
子公司－Yen Sun (SAMOA)	132,250	88,885
子公司－元久科技公司	<u>11,485</u>	<u>4,076</u>
	\$ <u>217,325</u>	<u>155,311</u>

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)代墊款項

本公司與關係人互為代墊費用產生之款項明細彙總如下：

帳列項目	關係人類別/名稱	110.12.31	109.12.31
其他應收款－關係人	子公司－Yen Sun (SAMOA)	\$ 323	1,924
	子公司－Y.H. Tech	13	-
		<u>\$ 336</u>	<u>1,924</u>

(3)本公司出租廠房予子公司－元久科技公司，租賃合約自民國一〇八年一月一日至一一二年十二月三十一日，於民國一一〇年及一〇九年度，租金收入均為5,040千元，列入綜合損益表其他收入項下。於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，因此交易產生之應收款項業已收訖。

(4)本公司於民國一〇九年度現金增資子公司－LUCRATIVE計8,583千元(美金285千元)，列入資產負債表採用權益法之投資項下。

(5)本公司於民國一一〇年度現金增資子公司－Yen Sun (BVI)計25,002千元(美金900千元)，列入資產負債表採用權益法之投資項下。

(6)截止民國一一〇年十二月三十一日，本公司代收子公司－上海元山償還子公司－Y.H.Tech之借款計24,912千元(美金900千元)，列入資產負債表其他流動負債項下。

(7)本公司於民國一一〇年度，向子公司－元久科技公司購入機器設備一台，總價金計529千元。截止民國一一〇年十二月三十一日，上述交易之款項業已付訖。

(四)主要管理階層人員交易

主要管理人員報酬包括：

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 15,050	8,660
退職後福利	-	-
離職福利	-	-
其他長期福利	-	-
股份基礎給付	-	-
	<u>\$ 15,050</u>	<u>8,660</u>

本公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日提供認列於使用權資產運輸設備項下，原始成本分別為3,319千元及4,067千元之租賃汽車兩輛，供主要管理階層使用。

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

八、抵、質押之資產

本公司提供做為抵、質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	擔保標的	110.12.31	109.12.31
活期存款(備償戶)	長、短期借款、關稅及應付公司債等還款備償帳戶	\$ 51,578	6,003
定期存款	銷售通路保證金及短期借款擔保	2,661	1,000
土地	長、短期借款擔保及應付公司債	291,848	267,535
房屋及建築	長、短期借款擔保	124,089	132,508
		<u>\$ 470,176</u>	<u>407,046</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)重大未認列之合約承諾：

	110.12.31	109.12.31
取得不動產、廠房及設備合約	<u>\$ 12,094</u>	<u>16,157</u>

(二)已開立尚未使用之信用狀：

	110.12.31	109.12.31
購置原料等	<u>\$ 69,436</u>	<u>36,366</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

(一)員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	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						
薪資費用	124,007	170,469	294,476	88,028	159,703	247,731
勞健保費用	11,242	13,614	24,856	8,854	12,394	21,248
退休金費用	3,717	6,526	10,243	4,297	5,501	9,798
董事酬金	-	3,499	3,499	-	3,402	3,402
其他員工福利費用	6,807	5,551	12,358	5,914	5,322	11,236
折舊費用	25,376	35,071	60,447	21,443	33,868	55,311
攤銷費用	14	1,751	1,765	7	1,380	1,387

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司民國一一〇年度及一〇九年度員工人數及員工福利費用額外資訊如下：

	110年度	109年度
員工人數	471	438
未兼任員工之董事人數	5	5
平均員工福利費用	\$ 734	666
平均員工薪資費用	\$ 632	569
平均員工薪資費用調整情形	11 %	
監察人酬金	\$ -	-

本公司薪資報酬政策(包括董事、經理人及員工)資訊如下：

- 一、配合公司法增訂第235條之1並修正第235條及240條條文及員工酬勞費用化之適用，綜合考量股東權益及員工福利，依本公司年度之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額，乘上本公司章程所訂之分派乘數估列董事酬勞及員工酬勞。
- 二、員工薪資報酬包括基本薪給（含本薪、職務津貼、伙食津貼、全勤獎金等）及其他各種獎金等。
 - 1.依公司營運績效及員工個人績效表現作為發放年終獎金的參考依據，並配合公司整體營運狀況發放。
 - 2.給薪參照薪資市場行情、公司營運狀況及組織結構，訂定薪資給付標準。並適時視市場薪資動態、整體經濟及產業景氣變動、政府法令規定之必要而有所調整。
 - 3.員工薪資及報酬係依據其學經歷、專業知識及技術、專業年資經驗及個人績效表現而定。
 - 4.薪資調整依公司營運狀況並參照整體經濟及產業景氣變動等因素，再依據個人考績等綜合考量下，進行薪資調整作業。
- 三、經理人之薪資報酬，係依據公司經營策略、獲利狀況、績效表現及職務貢獻等因素，並參考薪資市場水準，包含薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、各種津貼等。
- 四、董事薪資報酬除每月領取固定金額之執行業務車馬費外，董事長報酬亦包含薪資、各種獎金及獎勵金等。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一〇年度，本公司依編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1.資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額(註2)	期末餘額(註2)	本期實際動支餘額(註2)	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵損失金額	擔保品名稱	價值	對個別對象資金貸與限額(註1)	資金貸與總限額(註1)
0	本公司	Yen Sun Technology (BVI) Corp.	其他應收款－關係人	是	41,520 (USD 1,500,000)	-	-	-	短期融通	-	關係人間營運資金所需	-	-	-	483,013 (註1)	483,013 (註1)

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

編號	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目	是否為 關係人	本 期 最高餘額 (註2)	期末餘額 (註2)	本期實際 動支餘額 (註2)	利 率 區 間	資金貸 與性質	業務往來 金 額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備抵 損失金額	擔 保 品		對個別對象 與資金貸 與限 額	資金貸與 總 限 額
													名稱	價值		
1	Yen Sun Technology (BVI) Corp.	上海元山電器工業有限公司	長期應收款－關係人	是	119,216 (USD 4,306,943)	-	-	-	短期融通	-	關係人間營運資金所需	-	-	-	483,013 (註1)	483,013 (註1)
1	Yen Sun Technology (BVI) Corp.	上海元山電器工業有限公司	長期應收款－關係人	是	26,064 (RMB 6,000,000)	-	-	-	短期融通	-	關係人間營運資金所需	-	-	-	483,013 (註1)	483,013 (註1)
2	Y.H. Tech International Corp.	Yen Sun Technology (BVI) Corp.	其他應收款－關係人	是	46,547 (USD 1,681,614)	-	-	-	短期融通	-	關係人間營運資金所需	-	-	-	315,712 (註3)	315,712 (註3)
3	Y.H. Tech International Corp.	上海元山電器工業有限公司	其他應收款－關係人	是	119,082 (USD 4,302,111)	119,082 (USD 4,302,111)	119,082 (USD 4,302,111)	-	(註4)	-	關係人間營運資金所需	-	-	-	315,712 (註3)	315,712 (註3)
3	Y.H. Tech International Corp.	上海元山電器工業有限公司	其他應收款－關係人	是	26,064 (RMB 6,000,000)	970 (RMB 223,285)	970 (RMB 223,285)	-	(註4)	-	關係人間營運資金所需	-	-	-	315,712 (註3)	315,712 (註3)

(註1)資金融通必要者，貸與限額不得超過本公司淨值百分之四十為限。

(註2)新台幣金額以資產負債表日匯率換算。

(註3)資金融通必要者，貸與限額不得超過Y.H. Tech International Corp.淨值百分之兩百為限。

(註4)本公司直接及間接持有表決權股份均為百分之百之國外子公司，其融通期間不受一年或一營業週期之限制。貸與期限自實際動撥日起算三年。

2.為他人背書保證：

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一 企業背書 保證限額 (註1)	本期最高背 書保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註4)	實際動 支金額 (註4)	以財產擔 保之背書 保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報告淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸 地區 背書保證
		公司名稱	關 係										
0	本公司	Yen Sun Technology (BVI) Corp.	本公司之子公司	362,260 (註1)	41,520 (USD 1,500,000)	-	-	-	-	603,766 (註3)	Y	-	-
0	本公司	元久科技工業股份有限公司	本公司之子公司	241,506 (註2)	36,000	-	-	-	-	603,766 (註3)	Y	-	-

(註1)對海外單一聯屬公司以不超過本公司淨值百分之三十為限。

(註2)對單一企業以不超過本公司淨值百分之二十為限。

(註3)以不超過本公司淨值百分之五十為限。

(註4)新台幣金額以資產負債表日匯率換算。

3.期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

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				
				股數(單位)	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
Yen Tong Tech International (Samoa) Corp.	千山淨水科技(上海)有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	-	17.75 %	-	-
本公司	Y.S. Tech U.S.A Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	114,000	12,906	19.16 %	12,906	-
本公司	成大雄開發股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,600,000	11,954	5.00 %	11,954	-

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者：無。

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者：無。

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者：無。

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者：

進(銷)貨 之公司	交易對象名稱	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金 額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收 (付)票據、 帳款之比率	
本公司	元久科技工業股份有限公司	本公司之子公司	進貨	646,012	21.53 %	(註1)	產品單一供應商	(註1)	108,312 (註2)	96.42 % (註3)	
本公司	Y.H. Tech International Corp.	本公司之孫公司	進貨	945,844	31.52 %	(註1)	產品單一供應商	(註1)	(83,065)	21.50 %	

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	Yen Sun Tech International (Samoa) Corp.	本公司之子公司	進貨	458,289	15.27 %	(註1)	產品單一供應商	(註1)	(31,402)	8.13 %	
Y.H. Tech International Corp.	東莞達伸電子有限公司	本公司之孫公司	進貨	953,173	93.56 %	(註1)	產品單一供應商	(註1)	(131,028)	100.00 %	
Yen Sun Tech International (Samoa) Corp.	東莞市元將五金有限公司	本公司之孫公司	進貨	453,432	76.07 %	(註1)	產品單一供應商	(註1)	(20,074)	21.11 %	
元久科技工業股份有限公司	本公司	最終母公司	銷貨	646,012	100.00 %	(註1)	產品單一銷售對象	(註1)	(108,312)	100.00 %	(註2)
Y.H. Tech International Corp.	本公司	最終母公司	銷貨	945,844	100.00 %	(註1)	產品單一銷售對象	(註1)	83,065	100.00 %	(註3)
Yen Sun Tech International (Samoa) Corp.	本公司	最終母公司	銷貨	458,289	97.67 %	(註1)	產品單一銷售對象	(註1)	31,402	30.15 %	
東莞達伸電子有限公司	Y.H. Tech International Corp.	本公司之子公司	銷貨	953,173	100.00 %	(註1)	產品單一銷售對象	(註1)	131,028	100.00 %	
東莞市元將五金有限公司	Yen Sun Tech International (Samoa) Corp.	本公司之子公司	銷貨	453,432	61.09 %	(註1)	產品單一銷售對象	(註1)	20,074	16.81 %	

(註1)應收(付)帳款按月與代購原料產生之其他預付(預收)款互抵。

(註2)係帳列預付款項(預收款項)。

(註3)帳列預付款項(預收款項)之比率係依佔該預付款項(預收款項)之比重計算。

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者：

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額	備註
					金額	處理方式			
Y.H. Tech International Corp.	上海元山電器工業有限公司	子公司對孫公司	其他應收款 120,220	- (註)	-	-	-	-	
東莞達伸電子有限公司	Y.H. Tech International Corp.	孫公司對子公司	應收帳款 131,028	9.88 %	-	-	42,904	-	

(註)為資金融通之本金。

9.從事衍生工具交易請詳附註六(二)(十四)。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一一〇年度本公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

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			被投資公司本期利益(損失)	本期認列之投資利益(損失)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	Yen Sun Technology (BVI) Corp.	英屬維京群島	控股公司	284,844	259,842	500,000	100 %	(80,329)	23,060	23,060	子公司
本公司	LUCRATIVE INT'L GROUP INC.	薩摩亞	控股公司	8,583	8,583	1,000,000	100 %	129,608	32,228	32,228	子公司
本公司	Yen Sun Tech International (Samoa) Corp.	薩摩亞	控股公司	32,098	32,098	1,000,000	100 %	167,621	25,313	25,313	子公司
本公司	元久科技工業股份有限公司	台灣	家電代工業務	122,686	122,686	11,050,000	100 %	91,326	1,164	(1,249)	子公司
Yen Sun Tech International (Samoa) Corp.	Yen Hung International Corp.	薩摩亞	控股公司	30,179	30,179	1,000,000	100 %	157,864	20,528	20,528	孫公司
Yen Sun Tech International (Samoa) Corp.	Yen Tong Tech International (Samoa) Corp.	薩摩亞	控股公司	1,916	1,916	10,000,000	100 %	1	-	-	孫公司
Yen Hung International Corp.	Y.H. Tech International Corp.	聖啟斯	控股公司	30,179	30,179	1,000,000	100 %	157,856	20,528	20,528	孫公司

元山科技工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實 收 資本額	投 資 方式	本期期初 自台灣匯 出累積投 資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末 自台灣匯 出累積投 資金額	被投資公司 本期損益	本公司直 接或間接 投資之 持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面價值	截至本 期止已 匯回投 資收益
					匯出	收回						
上海元山電器 工業有限公司	家庭電 器、散熱 風扇產品 製造銷售	258,349 (美金 8,700千元)	透過第三地區Yen Sun Technology (BVI) Corp. 再投資大陸公司	233,347 (美金 7,800千元)	25,002 (美金 900千元)	-	258,349 (美金 8,700千元)	22,781	100 %	22,781 (註1)	(115,074) (註1)	-
東莞達伸電子 有限公司	散熱風扇 產品之製 造	30,179 (美金 1,000千元)	透過第三地區Y.H. Tech International Corp. 再投資大陸公司	30,179 (美金 1,000千元)	-	-	30,179 (美金 1,000千元)	17,587	100 %	18,092 (註1)	47,282 (註1)	-
千山淨水科技 (上海)有限公 司	製水機、 純水機、 淨化裝置 之開發生 產	20,503 (美金 700千元)	透過第三地區Yen Tong Tech International (Samoa) Corp.再投資大 陸公司	1,916 (美金 60千元)	-	-	1,916 (美金 60千元)	-	17.75 %	-	-	-
東莞市元將五 金有限公司	散熱模組 及散熱風 扇產品之 製造及銷 售	9,008 (人民幣 2,002千元)	透過第三地區 LUCRATIVE INTL GROUP INC.再投資大 陸公司	8,583 (美金 285千元)	-	-	8,583 (美金 285千元)	32,228	100 %	32,228 (註1)	129,608 (註1)	-

2.轉投資大陸地區限額：

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
278,048 (註2) (美金10,045千元)	300,192 (註2) (美金10,845千元)	724,519

(註1)投資損益係依經台灣母公司簽證會計師查核之財務報告認列。

(註2)係以資產負債表日匯率換算。

3.重大交易事項：

本公司民國一一〇年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

(四)主要股東資訊：

單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
陳建榮先生		6,106,739	8.75 %

本公司係向台灣集中保管結算所申請取得本表資訊，說明以下事項：

- (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。
- (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。

十四、部門資訊

請詳民國一一〇年度合併財務報告。

元山科技工業股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國一一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
庫存現金		\$ 1,123
銀行存款	支票存款	74
	活期存款	14,666
	定期存款(到期日：111.01.22)	300
	外匯活期存款	
	(美 金 1,356,911.00 元，匯率約27.68	
	歐 元 188,555.48 元，匯率約31.32	
	日 幣 5,476 元，匯率約0.2405	
	港 幣 66,054.36 元，匯率約3.549	
	人民幣 7,033,491.41 元，匯率約4.344)	74,254
合 計		<u>\$ 90,417</u>

元山科技工業股份有限公司

應收票據明細表

民國一一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客戶名稱	摘 營	要 業	金 額
A公司			\$ 5,797
B公司		"	3,954
C公司		"	2,693
D公司		"	2,655
E公司		"	1,859
F公司		"	1,401
其他(註)		"	7,782
合 計			<u>\$ 26,141</u>

註：每戶餘額均未超過該科目金額百分之五之合計。

元山科技工業股份有限公司

應收帳款明細表

民國一一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客戶名稱	摘 要	金 額
非關係人：		
G公司	營 業	\$ 164,329
H公司	〃	139,968
I公司	〃	134,193
J公司	〃	45,088
其他(註)	〃	<u>310,733</u>
小 計		794,311
減：備抵呆帳		<u>5,531</u>
淨 額		<u><u>\$ 788,780</u></u>
關係人：		
Yen Sun (SAMOA)	營 業	\$ 75,697
上海元山公司	營 業	<u>11,057</u>
		<u><u>\$ 86,754</u></u>

註：每戶餘額均未超過該科目金額百分之五之合計。

元山科技工業股份有限公司
其他應收款－關係人明細表
民國一一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
關係人：		
代墊款項	Y.H. Tech	\$ 13
代墊款項	Yen Sun (SAMOA)	<u>323</u>
合 計		<u><u>\$ 336</u></u>

元山科技工業股份有限公司

存貨明細表

民國一一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額		備 註
	成 本	淨變現價值	
商品存貨	\$ 9,246	11,268	
減：備抵損失	(2,984)		
	<u>6,262</u>		
製成品	154,511	147,056	
減：備抵損失	(48,288)		
	<u>106,223</u>		
在製品	118,639	112,798	
減：備抵損失	(5,841)		
	<u>112,798</u>		
原物料	135,844	133,877	
減：備抵損失	(5,590)		
	<u>130,254</u>		
淨 額	<u>\$ 355,537</u>		

元山科技工業股份有限公司
其他流動及非流動資產明細表
民國一一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

其他流動及非流動資產明細表相關資訊請參閱附註六(十一)。

其他金融資產－流動及非流動明細表

其他金融資產－流動及非流動明細表相關資訊請參閱附註六(五)。

元山科技工業股份有限公司

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國一一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

金融工具名稱	期 初		本 期 增 加		本 期 減 少		期 末		累積 減損	提供擔 保或質 押情形	備註
	股 數	公允價值	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	公允價值			
Y.S. Tech U.S.A. Inc.	114,000	\$ 4,383	-	8,523 (註1)	-	-	114,000	12,906	-	-	-
成大雄開發股份有限公司	-	-	1,600,000	16,000 (註2)	-	4,046 (註1)	1,600,000	11,954			
		<u>\$ 4,383</u>		<u>24,523</u>		<u>4,046</u>		<u>24,860</u>			

註1：係本期依公平價值重新評估之評價調整數。

註2：係本年度新增之投資金額。

元山科技工業股份有限公司

採用權益法之投資變動明細表

民國一一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

被投資公司	期初餘額	本期增加	本期減少	依權益法 評價調整	國外營運機構財務報告 換算之		期 末 餘 額		市價或股權淨值		提供擔 保或質 押情形	備 註
					兌換差額	其 他	持股比例	金 額	單 價	總 價		
採用權益法之投資：												
Yen Sun Technology (BVI) Corp.	\$ (129,807)	-	-	-	-	129,807	100.00 %	-	-	-	-	-
Yen Sun Tech International (Samoa) Corp.	142,518	-	-	25,313	(210)	-	100.00 %	167,621	-	167,621	-	-
元久科技工業股份有限公司	92,575	-	-	(1,249)	-	-	100.00 %	91,326	-	91,326	-	-
LUCRATIVE INT'L GROUP INC.	<u>98,092</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>32,228</u>	<u>(712)</u>	<u>-</u>	100.00 %	<u>129,608</u>	-	<u>129,608</u>	-	-
	<u>203,378</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>56,292</u>	<u>(922)</u>	<u>129,807</u>		<u>388,555</u>		<u>388,555</u>		
採用權益法之投資貸餘：												
Yen Sun Technology (BVI) Corp.	<u>-</u>	<u>25,002</u>	<u>-</u>	<u>23,060</u>	<u>1,416</u>	<u>(129,807)</u>	100.00 %	<u>(80,329)</u>	-	<u>(80,329)</u>	-	-
合 計	<u>\$ 203,378</u>	<u>25,002</u>	<u>-</u>	<u>79,352</u>	<u>494</u>	<u>-</u>		<u>308,226</u>		<u>308,226</u>		

元山科技工業股份有限公司
不動產、廠房及設備及累計折舊變動明細表

民國一一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

不動產、廠房及設備及累計折舊變動明細表相關資訊請參閱附註六(八)。

使用權資產及累計折舊變動明細表

使用權資產及累計折舊變動明細表相關資訊請參閱附註六(九)。

無形資產變動明細表

無形資產變動明細表相關資訊請參閱附註六(十)。

元山科技工業股份有限公司

遞延所得稅資產明細表

民國一一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

遞延所得稅資產明細表相關資訊請參閱附註六(十八)。

短期借款明細表

借款種類	說 明	期末餘額	契約期限	利率區間	融資額度	抵押或擔保
無擔保週轉	金融機構借款					
金銀行借款		\$ <u>30,000</u>	一年以內	1.10%~1.20%	註	-

註：上述借款額度共計約780,000千元。

應付帳款明細表

客戶名稱	摘 要	金 額
非關係人：		
甲公司	貨 款	\$ 35,544
乙公司	"	30,831
丙公司	"	25,991
丁公司	"	22,755
戊公司	"	20,602
其他(註)	"	<u>136,114</u>
合 計		\$ <u>271,837</u>
關係人：		
Yen Sun (SAMOA)	貨 款	\$ 31,402
Y.H Tech	"	<u>83,065</u>
		\$ <u>114,467</u>

註：每戶餘額均未超過該科目金額百分之五之合計。

元山科技工業股份有限公司

其他應付款明細表

民國一一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
非關係人：		
應付薪資	應付員工十二月薪資、年終獎金及帶薪假負債	\$ 89,461
應付費用	應付派遣服務費、專利費、模具費及出口費等	22,117
暫估應付費用	應付佣金、退休金及勞務費等	15,744
應付設備款	應付機器設備及模具設備等設備款	6,895
其他	利息、員工酬勞及董事酬勞等	7,130
合計		<u>\$ 141,347</u>

其他流動負債－其他明細表

其他流動負債－其他明細表相關資訊請參閱附註六(十六)。

長期借款明細表

債 權 人	摘 要	借款金額	契約期限	利 率	抵押 或擔保
合庫銀行	無擔保借款	\$ 41,667	109.09.03～114.02.04	1.35 %	-
臺灣銀行	無擔保借款	21,667	110.05.21～113.05.21	1.25 %	-
第一銀行	擔保借款	235,000	110.07.26～123.07.26	1.20 %	註
		298,334			
	減：一年內到期部份	30,939			
		<u>\$ 267,395</u>			

註：業已提供土地及建築物作擔保。

元山科技工業股份有限公司

營業收入明細表

民國一一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	數 量	單 位	金 額
散熱風扇	19,680	千台	\$ 2,364,362
家電產品－空氣系列	308	"	443,700
家電產品－水系列	90	"	236,052
散熱模組	8,360	"	530,836
其他	-		91,036
銷貨淨額			<u>\$ 3,665,986</u>

註：上列金額係已減除銷貨退回3,776千元及銷貨折讓24,165千元後之淨額。

元山科技工業股份有限公司

營業成本明細表

民國一一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額	
	小 計	合 計
製造銷貨成本：		
原 料		\$ 717,752
期初原料	\$ 63,640	
本期進料	891,144	
減：期末原料	116,857	
本期報廢	39	
本期銷售及其他	120,136	
物 料		64,039
期初存料	13,354	
本期進料	83,851	
減：期末存料	18,987	
本期銷售及其他	14,179	
直接人工		135,144
製造費用		340,021
製造成本合計		1,256,956
加：期初在製品		95,411
本期進貨		984
減：期末在製品		118,639
本期銷售及其他		76,743
製成品成本		1,157,969
加：期初製成品		123,511
本期進貨		1,345,093
減：期末製成品		154,511
本期報廢		1,359
非生產性領用及其他		5,861
		2,464,842
買賣銷貨成本：		472,919
期初商品存貨	6,849	
本期進貨	482,501	
減：期末商品存貨	9,246	
本期報廢	115	
加工領用及其他	7,070	
出售原物料及半成品成本		202,848
存貨跌價損失		4,652
報廢損失		1,513
其他		2,714
營業成本合計		\$ 3,149,488

元山科技工業股份有限公司

推銷費用明細表

民國一一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
薪資支出	薪資及獎金等	\$ 80,760
廣告費	印製型錄及廣告贊助等費用	12,557
佣金支出	經銷商銷售之佣金支出等	23,859
運費	產品銷售之運費等	22,241
進出口費用	出口費用及報關費等	14,689
其他	勞健保費、租金支出、交通費及郵電費等	31,305
合 計		<u>\$ 185,411</u>

管理費用明細表

項 目	摘 要	金 額
薪資支出	薪資、獎金及員工酬勞等	\$ 43,985
勞務費	會計師及律師服務費等	4,159
折舊	不動產、廠房及設備等之折舊	9,548
稅捐	地價稅、房屋稅及燃料稅等	1,556
其他	郵電費、水電瓦斯費、修繕費、勞健保費及退休金等	32,353
合 計		<u>\$ 91,601</u>

元山科技工業股份有限公司

研究發展費用明細表

民國一一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
薪資支出	薪資及獎金等	\$ 45,724
折舊	不動產、廠房及設備等之折舊	21,169
品牌形象費	安規檢驗費等	2,531
產品開發費	新品開發之費用	9,305
其他	修繕費、專利費、勞健保費及檢驗費等	27,235
合 計		<u>\$ 105,964</u>

營業外收入及支出明細表

營業外收入及支出明細表相關資訊請參閱附註六(廿三)。

社團法人高雄市會計師公會會員印鑑證明書

高市公證字第 138 號

會員姓名：
(1) 楊博任
(2) 許振隆

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

事務所地址：高雄市前金區中正四路 211 號 12 樓之 6

事務所電話：07-2130888

事務所統一編號：04016004

會員證書字號：(1) 高市會證字第 0403 號

委託人統一編號：22264722

(2) 高市會證字第 0518 號

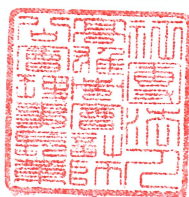
印鑑證明書用途：辦理 元山科技工業股份有限公司

一一〇年度（自民國 一一〇 年 一 月 一 日至

一一〇 年 十二 月 三十一 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

年

月

日

7

7

日