

凌陽科技股份有限公司  
及其從屬公司

關係企業合併財務報表  
民國 102 年度

地址：新竹科學工業園區創新一路19號

電話：(03)578-6005

# § 目 錄 §

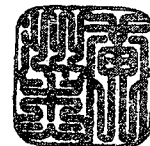
項	目 頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、關係企業合併財務報表聲明書	3		-
四、會計師複核報告	4		-
五、關係企業合併資產負債表	5		-
六、關係企業合併綜合損益表	6~7		-
七、關係企業合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	8~9		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	9		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	9~15		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	15~31		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	32~33		五
(六) 重要會計項目之說明	33~72		六~三三
(七) 關係人交易	72~73		三四
(八) 質押之資產	74		三五
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	-		-
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 其 他	74		三六
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	74~75、77~86		三七
2. 轉投資事業相關資訊	74~75、87~88		三七
3. 大陸投資資訊	74~75		三七
(十四) 部門資訊	75~76		三八
(十五) 首次採用國際財務報導準則	-		-
(十六) 推定從屬公司相關資訊	-		-

關係企業合併財務報表聲明書

- 一、本公司民國 102 年度之關係企業合併財務報表，係依「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」、相關法令及一般公認會計原則編製。
  - 二、本公司編製之關係企業合併財務報表無虛偽或隱匿之情事。
- 特此聲明

公司名稱  股份有限公司

負責人：黃 洲 杰



中 華 民 國 103 年 3 月 24 日

關係企業合併財務報表會計師複核報告

凌陽科技股份有限公司 公鑒：

凌陽科技股份有限公司及其從屬公司民國 102 年 12 月 31 日之關係企業合併資產負債表，暨民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表，業經本會計師依照「關係企業合併財務報告複核要點」，採行必要複核程序予以複核竣事。由於本會計師並未依照一般公認審計準則查核，因是無法對上開關係企業合併財務報表之整體是否允當表達表示意見。

依本會計師之複核結果，並未發現第一段所述凌陽科技股份有限公司及其從屬公司民國 102 年度之關係企業合併財務報表有違反「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」、相關法令規定及一般公認會計原則而須做重大修正或調整情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 葉 東 煒

葉東煒



會計師 林 鴻 鵬

林鴻鵬



行政院金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 0980032818 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 103 年 3 月 24 日

金額	%	代	碼	負債及股東權益	金額 %
現金					
短期有價證券					
應收帳款					
預付費用					
其他資產					
總計					

計總產資

經理人：黃洲杰

會計主管：鄭淑貞



凌陽科技股份有限公司及其從屬公司

關係企業合併損益表

民國 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股純益為元

代 碼		金 額	%
4000	營業收入淨額（附註四、二三及三四）	\$ 8,796,100	100
5000	營業成本（附註十一、二一、二四及三四）	<u>5,345,949</u>	<u>61</u>
5900	營業毛利	<u>3,450,151</u>	<u>39</u>
	營業費用（附註二一、二四及三四）		
6100	銷售費用	442,556	5
6200	管理費用	579,600	7
6300	研究發展費用	<u>2,557,351</u>	<u>29</u>
6000	合 計	<u>3,579,507</u>	<u>41</u>
6900	營業淨損	( <u>129,356</u> )	( <u>2</u> )
	營業外收入及支出（附註四、二四、三一及三四）		
7010	其他收入	102,810	1
7020	其他利益及損失	77,233	1
7050	財務成本	( 37,516 )	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益份額	<u>87,895</u>	<u>1</u>
7000	合 計	<u>230,422</u>	<u>3</u>
7900	稅前淨利	101,066	1
7950	所得稅費用（附註四及二五）	<u>37,197</u>	<u>-</u>
8200	本年度淨益	<u>63,869</u>	<u>1</u>

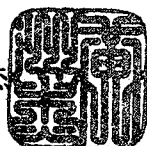
（接次頁）

(承前頁)

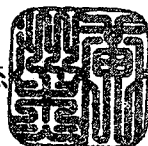
代 碼		金 額	%
	其他綜合損益		
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額 (附註四及二二)	\$ 129,434	2
8325	備供出售金融資產未實現損益 (附註四及二二)	( 14,704)	-
8360	確定福利之精算損益 (附註四及二二)	37,780	-
8370	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額 (附註四)	<u>9,505</u>	<u>-</u>
8300	本年度其他綜合損益稅後淨額	<u>162,015</u>	<u>2</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 225,884</u>	<u>3</u>
	淨利歸屬於：		
8610	本公司業主	\$ 52,785	1
8620	非控制權益	<u>11,084</u>	<u>-</u>
8600		<u>\$ 63,869</u>	<u>1</u>
	綜合損益總額歸屬於：		
8710	本公司業主	\$ 195,179	2
8720	非控制權益	<u>30,705</u>	<u>1</u>
8700		<u>\$ 225,884</u>	<u>3</u>
	每股純益 (附註二六)		
9710	基 本	<u>\$ 0.09</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 0.09</u>	

後附之附註係本關係企業合併財務報表之一部分。

董事長：黃洲杰



經理人：黃洲杰



會計主管：鄭淑貞



# 凌陽科技股份有限公司及其從屬公司

## 關係企業合併財務報表附註

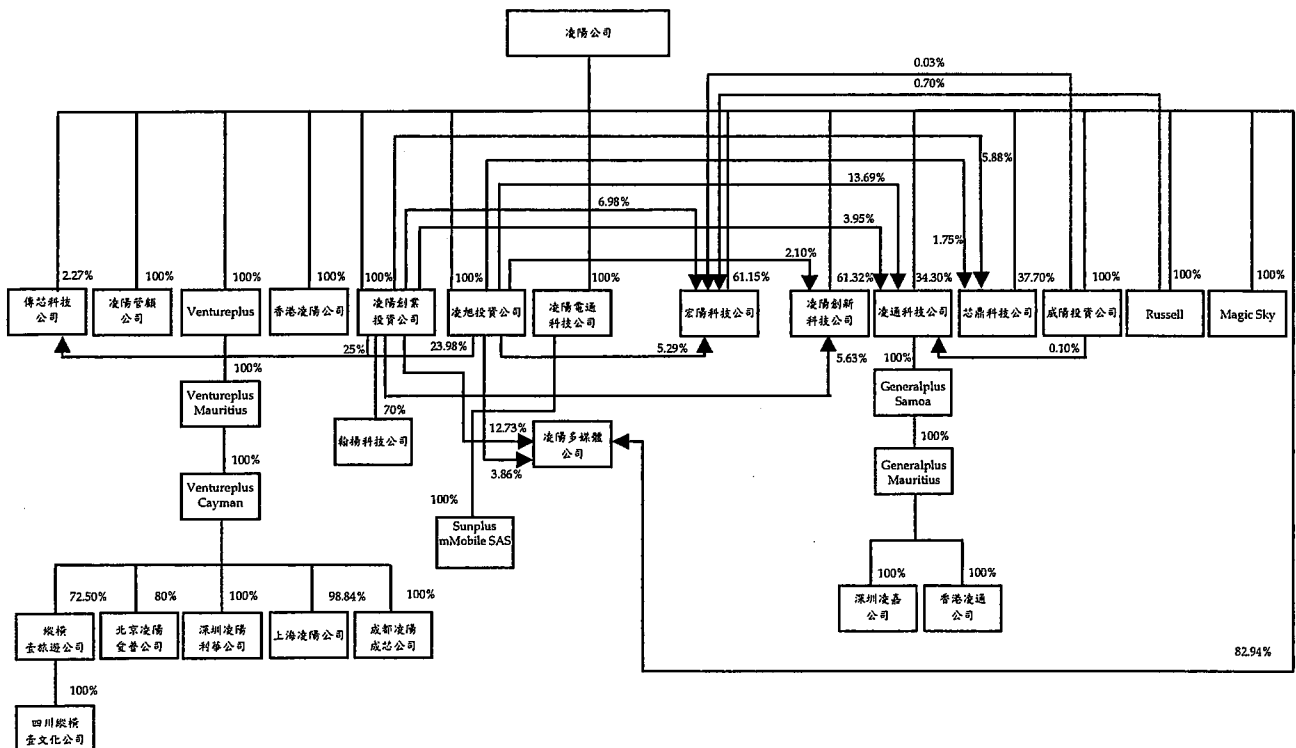
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

### 一、公司沿革

凌陽科技股份有限公司（以下簡稱凌陽公司）於 79 年 8 月設立，並於 82 年 10 月遷入新竹科學工業園區，主要營業項目為各種積體電路及模組之設計、製造、測試及銷售，各種應用軟體及矽智財之研究、開發、銷售及各種積體電路之貿易及代理業務。凌陽公司股票自 89 年 1 月起於台灣證券交易所上市買賣。另凌陽公司部分普通股股票業已參與發行海外存託憑證，自 90 年 3 月起於倫敦證券交易所掛牌上市（參閱附註二二）。

截至 102 年 12 月底止，凌陽公司及從屬公司（持股 50%或具實質控制能力之被投資公司），以下合稱本公司，其投資關係及持股比例如下：





凌陽公司之從屬公司中，凌陽電通科技公司、芯鼎科技公司、凌陽多媒體公司、凌陽創新科技公司及 Sunplus mMobile SAS 主要從事於各種積體電路、積體電路模組、應用軟體、矽智財及數位相機晶片等產品之研究、開發、設計、製造及銷售；上海凌陽公司主要從事軟件開發、客戶技術服務及出租業務；深圳凌陽利華公司及成都凌陽成芯公司主要從事從事軟件開發及客戶技術服務；北京凌陽愛普公司主要從事電子零組件銷售及資訊管理教育服務業務；縱橫壹旅遊公司主要從事系統服務及網站經營業務；四川縱橫壹文化公司主要從事網站業務開發；翰揚科技公司主要從事電子資訊供應服務、產品設計之研發、銷售及代理業務；宏陽科技公司主要從事光儲存晶片及系統晶片之產品研發、應用服務及銷售；傳芯科技公司主要從事於多媒體應用處理器晶片及多媒體應用處理器等產品之研究、開發、設計、製造及銷售等業務；凌通科技公司主要從事高階積體電路產品之研發、開發、設計、製造及銷售；深圳凌嘉公司主要從事 IC 產品應用開發、售後服務及市場研究調查；香港凌通公司主要從事 IC 產品銷售及服務業務；香港凌陽公司主要從事國際貿易業務，其餘從屬公司均主要從事於投資業務。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

## 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 103 年 3 月 24 日經董事會通過發布。

## 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

### (一) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

本公司未適用下列業經國際會計準則理事會（IASB）發布之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）。依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）升級至 2013 年版 IFRSs（不含 IFRS 9「金融工具」）。截至本合併財務報告

通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

	IASB 發布之生效日 ( 註 1 )
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善—對 IAS 39 之修正 (2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效
「IFRSs 之改善 (2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「政府貸款」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 10「合併財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 11「聯合協議」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 年 1 月 1 日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012 年 7 月 1 日
IAS 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 月 1 日
IAS 19 之修訂「員工福利」	2013 年 1 月 1 日
IAS 27 之修訂「單獨財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IAS 28 之修訂「投資關聯企業及合資」	2013 年 1 月 1 日
IAS 32 之修正「金融資產及金融負債互抵」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013 年 1 月 1 日
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	註 3

(接次頁)

(承前頁)

	IASB 發布之生效日 ( 註 1 )
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	註 3
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「徵收款」	2014 年 1 月 1 日

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

註 2：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：IASB 將 IFRS 9 生效日暫定為 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

除下列說明外，適用上述新／修正／修訂準則或解釋將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。若本公司係以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，且其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。惟本公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過

其他綜合損益按公允價值衡量，除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益。

#### 金融負債之認列及衡量

就金融負債方面，其分類及衡量之主要改變係指定為透過損益按公允價值衡量金融負債之後續衡量，該金融負債公允價值變動金額中歸因於該負債之信用風險變動者認列於其他綜合損益，後續不予重分類至損益，其剩餘之公允價值變動金額則列報於損益。若上述關於指定為透過損益按公允價值衡量金融負債之會計處理引發或加劇會計配比不當，則該負債之利益或損失全數列報於損益。

## 2. 合併、聯合協議、關聯企業及相關揭露之新／修訂準則

### (1) IFRS 10「合併財務報表」

此準則將取代 IAS 27「合併及單獨財務報表」，同時亦取代 SIC 12「合併：特殊目的個體」。本公司考量對其他個體是否具控制，據以決定應納入合併之個體。當本公司有(i)對被投資者之權力、(ii)因對被投資者之參與而產生變動報酬之暴險或權利，且(iii)使用其對被投資者之權力以影響該等報酬金額之能力時，則本公司對被投資者具控制。此外，針對較為複雜之情況下投資者是否具控制之判斷，新準則提供較多指引。

### (2) IFRS 11「聯合協議」

此準則將取代 IAS 31「合資權益」及 SIC 13「聯合控制個體－合資控制者之非貨幣性投入」。本公司依照協議中各方之權利及義務，將聯合協議區分為聯合營運或合資。本公司對合資係採權益法。適用新準則前，本公司係將聯合協議區分為聯合控制個體、聯合控制資產及聯合控制營運，對聯合控制個體之權益係以權益法處理。

### (3) IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

新準則係針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定較為廣泛之揭露內容。

#### (4) IAS 28「投資關聯企業及合資」之修訂

依修訂之準則規定，本公司僅將符合分類為待出售條件之投資關聯企業轉列為待出售，未分類為待出售之任何股權繼續採權益法。適用該修訂前，當投資關聯企業符合分類為待出售條件時，本公司係將投資關聯企業全數轉列待出售，並全數停止採用權益法。

#### 3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，依照 IFRS 13「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

#### 4. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)後續不重分類至損益者及(2)後續（於符合條件時）將重分類至損益者。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

#### 5. IAS 19「員工福利」

該修訂準則規定確定福利義務變動及計畫資產公允價值變動係於發生時認列，因而排除過去得按「緩衝區法」處理之選擇，並加速前期服務成本之認列。該修訂規定所有精算損益將立即認列於其他綜合損益，俾使已認列之淨退休金資產或負債反映計畫短絀或剩餘之整體價值。此外，「淨利息」將取代適用修訂準則前之利息成本及計畫資產之預期報酬，並以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息。

#### 6. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致本公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係

釐清本公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，本公司須增加揭露所採用之折現率。

#### 7. 2010-2012 週期之 IFRSs 年度改善

2010-2012 週期之 IFRSs 年度改善修正 IFRS 2「股份基礎給付」、IFRS 3「企業合併」及 IFRS 8「營運部門」等若干準則。

IFRS 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按本公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與本公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映本公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 3 之修正係釐清企業合併之或有對價，無論是否為 IAS 39 或 IFRS 9 之適用範圍，應以公允價值衡量，公允價值變動係認列於損益。

IFRS 8 之修正係釐清若本公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清本公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清，為本公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬本公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

#### 8. 2011-2013 週期之 IFRSs 年度改善

2011-2013 週期之 IFRSs 年度改善修正 IFRS 3、IFRS 13 及 IAS 40「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 3 之修正係釐清 IFRS 3 不適用於聯合協議本身財務報表中關於其設立之會計處理。

IFRS 13 之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合 IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

IAS 40 之修正係釐清本公司應同時依 IAS 40 及 IFRS 3 判斷所取得之投資性不動產係屬取得資產或屬企業合併。

#### (三) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則、解釋及證券發行人財務報告編製準則對本公司財務報表影響之說明

截至本合併財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則及解釋對財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

依據金管會於 98 年 5 月 14 日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 102 年起依證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可之 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）編製財務報告。

##### (一) 遵循聲明

本關係企業合併財務報表係依照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、相關法令及一般公認會計原則編製。

##### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

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

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

### (四) 合併基礎

#### 1. 合併報告編製原則

本合併財務報告係包含凌陽公司及附註一所述列入關係企業合併報表個體之財務報告。

合併綜合損益表已納入被處分從屬公司於當期至處分日止之營運損益。

從屬公司之財務報告已予適當調整，以使其會計政策與凌陽公司之會計政策一致。

於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

#### 分攤綜合損益總額至非控制權益

從屬公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

#### 對從屬公司所有權權益變動

當本公司對從屬公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。本公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於從屬公司相對權益之變動。非控制權益之



調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

當本公司喪失對從屬公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前從屬公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前從屬公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。本公司對於其他綜合損益中所認列與該從屬公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

對前述從屬公司剩餘投資係按喪失控制日之公允價值作為原始認列投資關聯企業之成本。

## 2. 列入關係企業合併財務報告之個體

本關係企業合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所持股權 百 分 比	說	明
			102年 12月31日		
凌陽公司	凌陽管顧公司	管理顧問	100.00	—	
	Global Techplus	投 資	-	已於 102 年 9 月完成清算，故不再編入合併財務報告	
	Ventureplus	投 資	100.00	—	
	香港凌陽公司	國際貿易	100.00	—	
	凌陽創業投資公司	投 資	100.00	—	
	凌旭投資公司	投 資	100.00	—	
	凌陽電通科技公司	IC 設計	100.00	—	
	宏陽科技公司	設計、買賣業	61.15	—	
	凌陽核心科技公司(更名為傳芯科技公司)	IC 設計	2.27	凌陽公司及從屬公司擁有傳芯科技公司 51.25% 股權	
	凌陽創新科技公司	IC 設計	61.32	—	
	凌通科技公司	IC 設計	34.30	凌陽公司及從屬公司擁有凌通科技公司 52.04% 股權	
	芯鼎科技公司	IC 設計	37.70	凌陽公司及從屬公司擁有芯鼎科技公司 45.33% 股權，且經本公司判斷對該公司具有控制能力，故予以編入合併財務報告	
	威陽投資公司	投 資	100.00	—	
	Russell	投 資	100.00	—	
Ventureplus	Magic Sky Limited	投 資	100.00	—	
	凌陽多媒體公司	IC 設計	82.94	—	
	Ventureplus Mauritius	投 資	100.00	—	
Ventureplus Mauritius	Ventureplus Cayman	投 資	100.00	—	
Ventureplus Cayman	縱橫壹旅遊公司	系統服務及網站經營	72.50	—	
	北京凌陽愛普公司	電子零組件銷售及資訊管理教育服務	80.00	—	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比	說 明
			102年 12月31日	
Venttrueplus Cayman	深圳凌陽利華公司	軟件開發及客戶技術服務	100.00	—
	上海凌陽公司	軟件開發、客戶技術服務及出租業務	98.84	—
	成都凌陽成芯公司	軟件開發及客戶技術服務	100.00	—
上海凌陽公司	深圳恒陽創鼎公司	軟硬件開發	-	已於 102 年 12 月完成清算，故不再編入合併財務報告
縱橫壹旅遊公司	四川縱橫壹文化公司	業務開發	100.00	102 年 2 月新設立
凌陽創業投資公司	翰揚科技公司	設 計	70.00	—
	宏陽科技公司	設計、買賣業	6.98	凌陽公司及從屬公司擁有宏陽科技公司 74.15% 股權
	凌通科技公司	IC 設計	3.95	凌陽公司及從屬公司擁有凌通科技公司 52.04% 股權
	凌陽核心科技公司(更名為傳芯科技公司)	IC 設計	25.00	凌陽公司及從屬公司擁有傳芯科技公司 51.25% 股權
	凌陽電通科技公司	IC 設計	-	凌陽公司及從屬公司擁有凌陽電通科技公司 100% 股權
	凌陽多媒體公司	IC 設計	12.73	凌陽公司及從屬公司擁有凌陽多媒體公司 99.53% 股權
	凌陽創新科技公司	IC 設計	5.63	凌陽公司及從屬公司擁有凌陽創新科技公司 69.05% 股權
	芯鼎科技公司	IC 設計	5.88	凌陽公司及從屬公司擁有芯鼎科技公司 45.33% 股權，且經本公司判斷對該公司具有控制能力，故予以編入合併財務報告
凌旭投資公司	凌通科技公司	IC 設計	13.69	凌陽公司及從屬公司擁有凌通科技公司 52.04% 股權
	宏陽科技公司	設計、買賣業	5.29	凌陽公司及從屬公司擁有宏陽科技公司 74.15% 股權
	凌陽核心科技公司(更名為傳芯科技公司)	IC 設計	23.98	凌陽公司及從屬公司擁有傳芯科技公司 51.25% 股權
	凌陽多媒體公司	IC 設計	3.86	凌陽公司及從屬公司擁有凌陽多媒體公司 99.53% 股權
	凌陽電通科技公司	IC 設計	-	凌陽公司及從屬公司擁有凌陽電通科技公司 100% 股權
	凌陽創新科技公司	IC 設計	2.10	凌陽公司及從屬公司擁有凌陽創新科技公司 69.05% 股權
凌旭投資公司	芯鼎科技公司	IC 設計	1.75	凌陽公司及從屬公司擁有芯鼎科技公司 45.33% 股權，且經本公司判斷對該公司具有控制能力，故予以編入合併財務報告
凌陽電通科技公司	Sunplus mMobile SAS	IC 設計	100.00	—
宏陽科技公司	Great Sun	投 資	-	已於 102 年 3 月完成清算，故不再編入合併財務報告
	Great Prosperous Corp.	投資、海外技術及市場資料蒐集之業務	-	已於 102 年 10 月完成清算，故不再編入合併財務報告

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權 百分比	說明
			102年 12月31日	
Great Sun	Sunext Mauritius	投資	-	已於102年10月完成清算，故不再編入合併財務報告
凌通科技公司	Generalplus Samoa	投資	100.00	—
Generalplus Samoa	Generalplus Mauritius	投資	100.00	—
Generalplus Mauritius	深圳凌嘉公司	IC 產品應用開發、售後服務及市場研究調查	100.00	—
	香港凌通公司	行銷	100.00	—
威陽投資公司	凌通科技公司	IC 設計	0.10	凌陽公司及從屬公司擁有凌通科技公司 52.04% 股權
	宏陽科技公司	設計、買賣業	0.03	凌陽公司及從屬公司擁有宏陽科技公司 74.15% 股權
Russell	宏陽科技公司	設計、買賣業	0.70	凌陽公司及從屬公司擁有宏陽科技公司 74.15% 股權

#### (五) 外 幣

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

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

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

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

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

在處分國外營運機構並構成對該國外營運機構喪失控制或重大影響時，所有與該國外營運機構相關之權益將重分類為損益。

## (六) 存 貨

存貨包括原料、在製品、製成品及商品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時，除同類別存貨外，係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。凌陽公司、凌通科技公司、凌陽創新科技公司、凌陽電通科技公司、芯鼎科技公司及凌陽多媒體公司存貨平時按標準成本計價，結帳日再予調整使其接近按加權平均法計算之成本。其餘子公司存貨成本計算採用加權平均法。

## (七) 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬從屬公司之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當本公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於本公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

取得成本超過本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面

金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當年度收益。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

本公司於喪失重大影響之日以公允價值衡量其對原關聯企業之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失重大影響當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與關聯企業之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

#### (八) 不動產、廠房及設備

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

建造中之不動產、廠房及設備係以成本之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當年度損益。

#### (九) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。本公司採直線基礎提列折舊。

除列投資性不動產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當年度損益。

#### (十) 商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至本公司預期會因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位或現金產生單位群組之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位或單位群組應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失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。任何減損損失直接認列為當年度損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

#### (十一) 無形資產

##### 1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。本公司以直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視。除本公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係依以推延方式處理。

##### 2. 除 列

除列無形資產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當年度損益。

## (十二) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

針對尚未可供使用之無形資產，至少每年進行減損測試，或於有減損跡象時進行減損測試。

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

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

## (十三) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

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

### 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

#### (1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、備供出售金融資產與放款及應收款三類。

#### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

本公司於下列情況下，係將金融資產於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- a. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- b. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎；或
- c. 將包含一個或多個嵌入式衍生工具之混合（結合）合約整體進行指定。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

#### B. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，



後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

#### C.放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款及票據、其他應收款、現金及約當現金與無活絡市場之債券投資，係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收款項之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及附買回債券，係用於滿足短期現金承諾。

#### (2) 金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，本公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本衡量之金融資產，如應收帳款及其他應收款項，該資產經個別評估未有減損後，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有

關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅度或永久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。備供出售債務工具之公允價值若於後續期間增加，而該增加能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則減損損失予以迴轉並認列於損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

### (3) 金融資產之除列

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

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

## 2. 金融負債及權益工具

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。

### (1) 權益工具

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。

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

### (2) 金融負債

#### A. 後續衡量

本公司金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

#### B. 金融負債之除列

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

## (十四) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量，其帳面金額係為該等現金流量之現值（若貨幣之時間價值影響重大）。

## (十五) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

## 1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 本公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

## 2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

## (十六) 租賃

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

### 1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

### 2. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

## (十七) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當年度認列為損益。

#### (十八) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以本公司應購買、建造或其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

#### (十九) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當年度費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益，前期服務成本於福利已既得之範圍內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

#### (二十) 股份基礎給付協議

本公司給與員工之員工認股權對員工之權益交割股份基礎給付，係以給與日權益工具之公允價值衡量。

員工認股權係按給與日所決定之公允價值及預期既得員工認股權之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積一員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積－員工認股權。

## (二一) 所得稅

所得稅費用係當年度所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10% 所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

### 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資從屬公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列。

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

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法

之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

### 3. 本年度之當期及遞延所得稅

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

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

### (一) 退貨及折讓負債準備之估計

銷貨收入原則上係於獲利過程完成時認列，其條件如附註四(十五)所述。相關退貨及折讓負債準備係依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售當年度列為銷貨收入之減項，且管理階層定期檢視估計之合理性。

截至 102 年 12 月 31 日，本公司認列之退貨及折讓負債準備為 23,915 仟元。

### (二) 商譽減損評估

決定商譽是否減損時，須估計分攤到商譽之現金產生單位之使用價值。為計算使用價值，管理階層應估計預期自現金產生單位所產生之未來現金流量，並決定計算現值所使用之適當折現率。若實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

截至 102 年 12 月 31 日，商譽帳面金額為 30,596 仟元。

本公司 102 年度未針對商譽認列任何減損損失。

### (三) 有形資產及無形資產（商譽除外）減損評估

本公司於評估資產減損時，需依賴主觀判斷並依據資產之使用模式及產業特性，以決定個別資產或特定資產群組之獨立現金流量、資產之耐用年限及未來可能產生之收益及費損，任何經營環境與公司策略估計之改變，均可能產生重大之減損損失。

本公司 102 年度針對有形資產提列減損損失為 11,498 仟元。

### (四) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，本公司會考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

截至 102 年 12 月 31 日，應收帳款帳面金額為 1,611,316 仟元（扣除備抵呆帳 0 元）。

### (五) 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減及稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

截至 102 年 12 月 31 日，本公司認列之遞延所得稅資產為 54,625 仟元。

### (六) 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定報導期間結束日存貨之淨變現價值。

由於科技快速變遷，本公司評估報導期間結束日存貨因正常損耗、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。



截至 102 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為 998,650 仟元。

六、現金及約當現金

	102年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 4,508
銀行支票及活期存款	1,631,954
約當現金	
銀行定期存款	2,909,324
附買回債券	54,529
	<u>\$ 4,600,315</u>

現金及約當現金於資產負債表日之市場利率區間如下：

	102年12月31日
銀行存款	0.02%~3.3%
附買回債券	1.0%~1.625%

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

	102年12月31日
<u>持有供交易之金融資產</u>	
非衍生金融資產	
— 國內上市櫃可轉換公司債	<u>\$ 7,994</u>

八、備供出售金融資產

	102年12月31日
<u>國內投資</u>	
— 基金受益憑證	\$ 1,125,889
— 上市（櫃）股票	1,035,887
<u>國外投資</u>	
— 上市股票	<u>7,456</u>
備供出售金融資產	<u>\$ 2,169,232</u>
流動	\$ 1,150,505
非流動	<u>1,018,727</u>
	<u>\$ 2,169,232</u>

本公司於 102 年度對上述備供出售金融資產提列減損損失 13,350 仟元。

#### 九、以成本衡量之金融資產-非流動

	102年12月31日
國內外未上市（櫃）股票	<u>\$311,448</u>
依衡量種類區分備供出售	<u>\$311,448</u>

本公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

本公司於 102 年度對上述以成本衡量之金融資產分別提列減損損失 17,373 仟元。

本公司於 102 年度認列處分利益 1,400 仟元。

#### 十、應收票據及應收帳款淨額

	102年12月31日
應收票據	\$ 157
應收帳款	1,605,842
應收帳款－關係人	5,474
備抵呆帳	-
	<u>1,611,316</u>
	<u>\$1,611,473</u>

#### 應收帳款

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 90 天，應收帳款不予計息。於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

於資產負債表日已逾期但本公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款於 102 年 12 月 31 日為 116,716 仟元（參閱下列帳齡分析），因其信用品質並未重大改變，本公司管理階層認為仍可回收其金額，本公司對該等應收帳款持有擔保品用以增強保障。上述 102 年 12 月 31 日已逾期但未減損之應收帳款，截至 103 年 3 月 24 日止已收回 116,716 仟元。此外，本公司亦不具有將應收帳款及對相同交易對方之應付帳款互抵之法定抵銷權。

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

	102年12月31日
60 天以下	\$116,716
61 天至 90 天	-
91 天以上	-
	<u>\$116,716</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	102年度
年初餘額	\$ 48,411
減：本年度實際沖銷	( 51,620)
外幣換算差額	3,209
年底餘額	<u>\$ -</u>

#### 十一、存 貨

	102年12月31日
製成品及商品	\$437,160
在 製 品	388,557
原 料	<u>172,933</u>
	<u>\$998,650</u>

102 年度與存貨相關之銷貨成本為 5,334,255 仟元。

102 年度之銷貨成本分別包括下列項目：

	102年度
存貨跌價損失	\$ 553
賠償支出	2,067
下腳收入	( 1,056)
	<u>\$ 1,564</u>

#### 十二、採用權益法之投資

	102年12月31日
投資關聯企業	<u>\$ 1,024,451</u>

##### (一) 投資關聯企業

	102年12月31日
上市(櫃)公司	
旭曜科技公司	<u>\$ 1,024,451</u>

本公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

	102年12月31日
旭曜科技公司	34%

本公司自 101 年 12 月 3 日起，經本公司判斷對凌巨科技公司具有重大影響力，故自備供出售金融資產轉列至採權益法之長期股權投資。

本公司董事會於 102 年 3 月 14 日決議，參與中華映管股份有限公司對凌巨科技公司普通股之公開收購，以每股現金 4.03 元及大同股份有限公司普通股 0.72 股為對價，處分凌巨科技公司普通股 77,834 仟股，截至 4 月 12 日收購期間屆滿日止，共處分 64,020 仟股，處分利益為 42,474 仟元。本公司董事會於 102 年 4 月 10 日決議，以每股現金 9.3 元出售凌巨科技公司私募普通股 6,818 仟股予中華映管股份有限公司，處分利益為 5,648 仟元，故自採權益法之長期股權投資重分類至備供出售金融資產。

採用權益法之上市（櫃）公司股權投資於資產負債表日依股票收盤價計算之市價資訊如下：

	102年12月31日
旭曜科技公司	<u>\$ 2,142,906</u>

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	102年12月31日
總資產	<u>\$ 6,314,221</u>
總負債	<u>\$ 3,392,196</u>
	102年度
本年度營業收入	<u>\$ 9,362,444</u>
本年度淨利	<u>\$ 363,725</u>
本年度綜合損益總額	<u>\$ 363,538</u>
採用權益法之關聯企業損益 份額	<u>\$ 87,895</u>

本公司設定質押作為借款擔保之投資關聯企業金額，請參閱附

註三五。

### 十三、不動產、廠房及設備

成本	房屋及建築	房屋附屬設備	機器設備	試驗設備	運輸設備	生財設備	租賃改良	其他設備	未完工程	合計
102年1月1日餘額	\$ 1,284,209	\$ 173,006	\$ 185,924	\$ 304,407	\$ 10,351	\$ 207,571	\$ 20,131	\$ 8,819	\$ 586,849	\$ 2,781,267
增	-	543	15,540	187,523	-	20,056	725	788	265,398	490,573
處分	( 171 )	( 6,408 )	( 121,109 )	( 75,546 )	-	( 12,379 )	-	( 156 )	-	( 215,769 )
本年度轉供投資	( 32,356 )	-	-	-	-	-	-	-	-	( 32,356 )
淨兌換差額	17,945	( 15,730 )	( 49,683 )	6,025	591	10,494	( 13,729 )	9,703	20,587	( 13,797 )
102年12月31日餘額	<u>1,269,627</u>	<u>151,411</u>	<u>30,672</u>	<u>422,409</u>	<u>10,942</u>	<u>225,742</u>	<u>7,127</u>	<u>19,154</u>	<u>872,834</u>	<u>3,009,918</u>
累計折舊										
102年1月1日餘額	241,619	61,578	156,980	204,502	6,072	148,327	12,048	6,355	-	837,481
認列減損損失	-	-	-	11,498	-	-	-	-	-	11,498
折舊費用	35,124	18,947	25,995	137,823	1,443	34,127	743	3,065	-	257,267
處分	( 171 )	( 6,407 )	( 121,110 )	( 72,846 )	-	( 11,592 )	-	( 142 )	-	( 212,268 )
本年度轉供投資	( 14,597 )	-	-	-	-	-	-	-	-	( 14,597 )
淨兌換差額	11,081	( 13,553 )	( 35,252 )	( 7,772 )	480	5,950	( 8,306 )	1,974	-	( 45,405 )
102年12月31日餘額	<u>273,056</u>	<u>60,565</u>	<u>26,613</u>	<u>273,198</u>	<u>7,995</u>	<u>176,812</u>	<u>4,485</u>	<u>11,252</u>	-	<u>833,976</u>
102年12月31日淨額	<u>\$ 996,571</u>	<u>\$ 90,846</u>	<u>\$ 4,059</u>	<u>\$ 149,211</u>	<u>\$ 2,947</u>	<u>\$ 48,930</u>	<u>\$ 2,642</u>	<u>\$ 7,902</u>	<u>\$ 872,834</u>	<u>\$ 2,125,942</u>

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	8至56年
房屋附屬設備	3至20年
機器設備	1至10年
試驗設備	1至5年
運輸設備	4至10年
生財設備	2至5年
租賃改良	2至11年
其他設備	3至10年

本公司設定抵押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三五。

### 十四、投資性不動產

成本	投資性不動產
102年1月1日餘額	\$398,499
自不動產、廠房及設備轉入	32,356
淨兌換差額	<u>25,972</u>
102年12月31日餘額	<u>\$456,827</u>
累計折舊	
102年1月1日餘額	( 123,658 )
折舊費用	( 12,977 )
本年度轉供投資	( 14,597 )
淨兌換差額	( <u>12,526</u> )
102年12月31日餘額	( <u>\$163,758</u> )
102年12月31日淨額	<u>\$293,069</u>

本公司之投資性不動產係以直線基礎按 50 年之耐用年限計提折舊。

投資性不動產公允價值係非關係人之獨立評價機構蘇州豐正資產評估事務所有限公司於各資產負債表日進行評價，該評價係採用重置成本法，其重要假設及評價公允價值如下：

	102 年 12 月 31 日
公允價值	\$378,894
折現率	87.33%

## 十五、無形資產

	技術授權費	電腦軟體	專利權	商譽	專門技術	合計
<u>成 本</u>						
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,043,166	\$ 403,650	\$ 112,353	\$ 226,755	\$ 26,852	\$ 1,812,776
單獨取得	75,250	21,635	1,579	-	-	98,464
處 分	-	( 59,665 )	-	-	-	( 59,665 )
淨兌換差額	105	559	-	-	58	722
102 年 12 月 31 日餘額	<u>1,118,521</u>	<u>366,179</u>	<u>113,932</u>	<u>226,755</u>	<u>26,910</u>	<u>1,852,297</u>
<u>累計攤銷</u>						
102 年 1 月 1 日餘額	780,273	314,676	52,594	196,159	26,428	1,370,130
攤銷費用	146,036	52,319	6,287	-	439	205,081
處 分	-	( 58,841 )	-	-	-	( 58,841 )
淨兌換差額	( 198 )	( 172 )	-	-	43	( 327 )
102 年 12 月 31 日餘額	<u>926,111</u>	<u>307,982</u>	<u>58,881</u>	<u>196,159</u>	<u>26,910</u>	<u>1,516,043</u>
102 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 192,410</u>	<u>\$ 58,197</u>	<u>\$ 55,051</u>	<u>\$ 30,596</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 336,254</u>

技術授權費及專利權主要係本公司於 92 年 2 月向美商 Oak Technology 購買光儲存等內嵌式解決方案之相關專利及技術，作為開發 DVD/VCD 播放機 SoC 之產品、支付飛利浦光儲存半導體技術之設計、應用、製造、銷售與專利授權及購買視訊處理器之相關技術作為開發 DTV 之產品等。

上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

技術授權費	1 至 15 年
電腦軟體	1 至 10 年
專利權	8 至 18 年
專門技術	5 年

## 十六、其他資產

	102年12月31日
預付設備款	\$345,696
預付租賃款	130,578
質押定期存款	91,162
預付長期投資款	44,707
存出保證金（附註三一）	7,271
其 他	<u>219,359</u>
	<u>\$838,773</u>
流 動	\$241,246
非 流 動	<u>597,527</u>
	<u>\$838,773</u>

預付租賃款係位於中國大陸之土地使用權，截至 102 年 12 月 31 日止為 130,578 仟元。

## 十七、借 款

### （一）短期借款

	102年12月31日
<u>無擔保借款</u>	
一週轉金借款	<u>\$165,151</u>

銀行週轉性借款之利率於 102 年度分別為 1.9225%～2.06%。

### （二）長期借款

本公司之長期借款包括：

	到 期 日	重 大 條 款	102年12月31日
浮動利率：			
擔保銀行借款	106.3.16	自 101 年 3 月起，每半年為一期，共分九期償還	\$ 544,444
無擔保信用借款	104.3.30	自 101 年 3 月起，每季為一期，共分八期償還	312,500
無擔保信用借款	104.3.28	自 101 年 3 月起，每季為一期，共分八期償還	156,250
無擔保信用借款	104.4.10	104 年 1 月到期一次還本	119,963
無擔保信用借款	103.6.15	103 年 7 月到期一次還本	149,953
無擔保信用借款	103.4.14	103 年 4 月到期一次還本	149,953

（接次頁）

(承前頁)

	到期日	重大條款	102年12月31日
擔保銀行借款	104.2.28	自 101 年 2 月起，每半年為一期，共分六期償還	\$ 105,000
無擔保信用借款	104.2.28	自 101 年 2 月起，每半年為一期，共分六期償還	<u>105,000</u>
			<u>\$ 1,643,063</u>
流動			\$ 938,447
非流動			<u>704,616</u>
			<u>\$ 1,643,063</u>

凌陽公司依約提供房屋及建築及本公司持有之部分旭曜科技公司股票作為上述借款之擔保品（參閱附註三五）。

截至 102 年 12 月 31 日有效年利率為 1.64%~2.54%。

另依借款合同規定，本公司 102 年合併財務報表皆受有流動比、債本比率及有形淨值等之限制，但不列入違約項目之考察。本公司 102 年 12 月 31 日之各項財務比率均符合合約之規定。

#### 十八、應付帳款

	102年12月31日
應付帳款—因營業而發生	<u>\$966,959</u>

本公司因營業而發生之應付帳款平均賒帳期間為 30 天至 60 天。本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

#### 十九、負債準備—流動

	102年12月31日
退貨及折讓	<u>\$ 23,915</u>

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



## 二十、其他負債

102年12月31日

<u>其他應付款</u>	
應付薪資及獎金	\$408,404
應付董監酬勞及員工紅利	74,495
應付設備款	61,898
應付勞健保	36,939
應付權利金	10,720
應付勞務費	8,662
其 他	<u>140,230</u>
	<u>\$741,348</u>
 <u>遞延收入</u>	
政府補助（附註二八）	\$ 78,831
其 他	<u>5,539</u>
	<u>\$ 84,370</u>
 流 動	
—其他流動負債	\$740,459
—遞延收入	<u>3,314</u>
	<u>\$743,773</u>
 非 流 動	
—其他負債	\$ 889
—遞延收入	<u>81,056</u>
	<u>\$ 81,945</u>

## 二一、退職後福利計畫

### (一) 確定提撥計畫

凌陽公司、凌通科技公司、宏陽科技公司、凌陽創新科技公司、傳芯科技公司、凌陽多媒體公司及芯鼎科技公司適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

### (二) 確定福利計畫

凌陽公司、凌通科技公司、凌陽創新科技公司、傳芯科技公司、凌陽多媒體公司、宏陽科技公司及芯鼎科技公司適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。每位員工之服務年資 15 年以內者（含），每服務滿 1 年可獲得二個基數，超過 15 年者每增加 1 年可獲得一個基數，總計最高以四十五個基數為限。員工退休金之支付，係根據服務年資及退休前 1 個月或 6 個月之平均薪

資計算。本公司按員工每月薪資總額 2% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將計畫資產投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟依勞工退休基金收支保管及運用辦法規定，勞工退休基金之運用，其每年決算分配之最低收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率計算之收益。

本公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	102年12月31日
折現率	1.50%~1.85%
計畫資產之預期報酬率	1.20%~2.00%
薪資預期增加率	3.50%~6.25%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	102年度
當期服務成本	\$ 2,802
利息成本	4,812
計畫資產預期報酬	( 2,577 )
	<u>\$ 5,037</u>
依功能別彙總	
營業成本	\$ 689
推銷費用	358
管理費用	1,220
研發費用	<u>2,770</u>
	<u>\$ 5,037</u>

本公司於 102 年度認列 37,780 仟元精算利益於其他綜合損益。截至 102 年年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合利益之累積金額分別為 22,639 仟元。

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入合併資產負債表之金額列示如下：

	102年12月31日
已提撥確定福利義務之現值	\$278,550
計畫資產之公允價值	( 166,942)
應計退休金負債	<u>\$116,608</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	102年度
年初確定福利義務	\$319,038
當期服務成本	2,727
利息成本	4,811
精算利益	( 48,026)
年底確定福利義務	<u>\$278,550</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	102年度
年初計畫資產公允價值	\$158,689
計畫資產預期報酬	2,709
精算損失	( 649)
雇主提撥數	<u>6,193</u>
年底計畫資產公允價值	<u>\$166,942</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞工退休基金監理會網站公布之基金資產配置資訊為準：

	102年12月31日
現金	22.86%
短期票券	4.10%
債券	9.37%
固定收益類	18.11%
權益證券	44.77%
其他	<u>0.79%</u>
	<u>100.00%</u>

本公司選擇以轉換至 IFRSs 日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊（參閱附註四）：

	102年12月31日
確定福利義務現值	<u>\$278,550</u>
計畫資產公允價值	<u>\$166,942</u>
提撥短絀	<u>\$111,608</u>
計畫負債之經驗調整	<u>(\$ 48,026)</u>
計畫資產之經驗調整	<u>\$ 649</u>

本公司預期於 102 年度以後 1 年內對確定福利計畫提撥為 4,171 仟元。

## 二、權益

### (一) 股本

#### 普通股

	102年12月31日
額定股數（仟股）	<u>1,200,000</u>
額定股本	<u>\$12,000,000</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權所保留之股本為 80,000 仟股。

	102年12月31日
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>596,910</u>
已發行股本	<u>\$ 5,969,099</u>

### (二) 資本公積

102 年度各類資本公積餘額之調節如下：

	股票發行溢價	庫藏股票交易	合併溢額 及其他	合計
102年1月1日餘額	\$ 709,215	\$ 71,228	\$ 158,681	\$ 939,124
其他	-	-	11,055	11,055
102年12月31日餘額	<u>\$ 709,215</u>	<u>\$ 71,228</u>	<u>\$ 169,736</u>	<u>\$ 950,179</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等）得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因長期股權投資、員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

### (三) 保留盈餘及股利政策

依據凌陽公司章程規定，每年決算後如有盈餘，除依法繳納營利事業所得稅及彌補以往年度虧損外，應先提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積後，所餘盈餘按下列方式分派之，惟盈餘提供分派之比率及股東現金股利之比率，得視當年度實際獲利及資金狀況，經股東會決議調整之：

1. 股東股息提存股本之百分之六。
2. 次就餘額提撥董事、監察人酬勞百分之一．五；及員工紅利不低於百分之一，員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。
3. 前項所餘，連同前期累積未分配盈餘為股東股利，由股東會決議股利分配數額。
4. 上述現金股利不得低於股利總數之（股東股息及股東股利）百分之十，但現金股利每股若低於 0.5 元得不予發放。

如有前一年度累積或當年度發生但當年度稅後盈餘不足提列之股東權益減項（如金融商品未實現損失及累積換算調整數等，惟庫藏股票除外），應自前一年度累積未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，並於擬撥供分派前先行扣除。

應付員工紅利及董監酬勞之估列係依當年度稅後淨利之一定比例估列。惟依本公司章程規定，應先彌補以往年度虧損，故 102 年度無需提列相關應付員工紅利及董監酬勞。年度終了後，本合併財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，本合併財務報告通過發布日後決議，若金

額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

凌陽公司於分配 101 年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額（如國外營運機構財務報表換算之兌換差額、備供出售金融資產未實現損益、現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益及損失等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自 102 年起，本公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定，於首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數（利益），因選擇適用 IFRS 1 豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、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。首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積得於以後年度用以彌補虧損；嗣後有盈餘年度且原提列特別盈餘公積之原因消除前，應就不足數額補足提列特別盈餘公積，始得分派盈餘。（參閱（四）首次採用 IFRSs 應提列之特別盈餘公積）。

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

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

凌陽公司 102 年 6 月 11 日舉行股東常會，決議通過 101 年度虧損撥補案如下：

	101年度	
	虧 損 撥 補	每股股利 (元)
法定盈餘公積彌補虧損	\$ 516,496	\$ -
迴轉特別盈餘公積	( 160,474)	-

上述決議與凌陽公司 102 年 4 月 10 日之董事會決議並無差異。

凌陽公司 103 年 3 月 24 日董事會擬議 102 年度盈虧撥補案如下：

	盈 虧 撥 補 案
法定盈餘公積彌補虧損	\$119,147
迴轉特別盈餘公積	( 8,116)

有關 102 年度之盈虧撥補案、員工紅利及董監酬勞尚待預計於 103 年 6 月 11 日召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

#### (四) 首次採用 IFRSs 應提列之特別盈餘公積

本公司帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為負數 18,343 仟元，故本公司依規定無須提列特別盈餘公積。

#### (五) 其他權益項目

##### 1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	102年度
年初餘額	(\$ 84,462)
換算國外營運機構淨資產 所產生之兌換差額	111,570
年底餘額	<u>\$ 27,108</u>

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

## 2. 備供出售金融資產未實現損益

	102年度
年初餘額	\$188,110
備供出售金融資產公允價值變動	( 23,007)
處分備供出售金融資產致累計損益重分類至損益	( 6,666)
備供出售金融資產減損之重分類調整	13,350
部分處分關聯企業而按比例將其他綜合損益重分類至損益	775
年底餘額	<u>\$172,562</u>

備供出售金融資產未實現損益係備供出售金融資產按公允價值衡量所產生之累計利益及損失，其認列於其他綜合損益，並減除當該等資產處分或減損而重分類至損益之金額。

## (六) 非控制權益

	102年度
年初餘額	\$ 1,557,162
歸屬於非控制權益之份額	
本年度淨利	11,084
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	17,864
備供出售金融資產未實現損益	844
採權益法認列之長期股權投資之確定福利之精算損益	913
收購子公司非控制權益	( 3,582)
處分子公司部分權益	206,617
子公司現金股利	( 58,043)
除列子公司	( 27,676)
其 他	13,732
年底餘額	<u>\$ 1,718,915</u>



(七) 庫藏股票

收 回 原 因	轉 讓 股 份 予 員 工 ( 仟 股 )	子 公 司 持 有 母 公 司 股 票 ( 仟 股 )	合 計 ( 仟 股 )
102 年 1 月 1 日 及 102 年 12 月 31 日 股 數	<u>4,915</u>	<u>3,560</u>	<u>8,475</u>

子公司於資產負債表日持有本公司股票之相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 ( 仟 股 )	帳 面 金 額	市 價
102 年 12 月 31 日			
凌旭投資公司	3,560	<u>\$ 63,401</u>	<u>\$ 40,762</u>

凌陽公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

凌陽公司董事會於 103 年 2 月 26 日決議將買回之庫藏股票 4,915 仟股全數註銷，截至 103 年 3 月 24 日止，尚未辦妥變更登記。另子公司持有之凌陽公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與凌陽公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

(八) 全球存託憑證

凌陽公司於 90 年 3 月以現金增資及原股發行方式參與發行全球存託憑證（GDR）20,000 仟單位，於倫敦證券交易所掛牌買賣，代號為 SUPD，每單位表彰凌陽公司普通股 2 股，計發行 40,000 仟股，每單位以美金 9.57 元發行。截至 102 年 12 月底止，流通在外之 GDR 計 176 仟單位，折合普通股 352 仟股。

二 三 、 收 入

	102 年度
IC 收入	\$ 8,483,914
不動產租金收入	123,709
其他收入	<u>188,477</u>
	<u>\$ 8,796,100</u>

## 二四、本期淨利

繼續營業單位淨損益係包含以下項目：

### (一) 其他收入

	102 年度
利息收入	
銀行存款	\$ 37,369
股利收入	30,247
其    他	<u>35,194</u>
	<u>\$102,810</u>

### (二) 其他利益及損失

	102 年度
外幣兌換淨利益	\$ 32,306
處分子公司利益	22,752
處分投資利益	60,111
金融資產減損迴轉利益	3,888
透過損益按公允價值衡量之	
金融資產損失	( 10)
備供出售金融資產減損損失	( 13,350)
以成本衡量之金融資產減損	
損失	( 17,753)
非金融資產減損損失	( 11,498)
其    他	<u>787</u>
	<u>\$ 77,233</u>

### (三) 財務成本

	102 年度
銀行借款利息	<u>\$ 37,516</u>

利息資本化相關資訊如下：

	102 年度
利息資本化金額	\$ 9,043
利息資本化利率	2.5%

(四) 折舊及攤銷

	102 年度
不動產、廠房及設備	\$257,267
投資性不動產	12,977
無形資產	<u>205,081</u>
合 計	<u>\$475,325</u>
折舊費用依功能別彙總	
營業成本	\$ 25,409
營業費用	<u>244,835</u>
	<u>\$270,244</u>
攤銷費用依功能別彙總	
營業成本	\$ 1,521
推銷費用	13,255
管理費用	11,880
研發費用	<u>178,425</u>
	<u>\$205,081</u>

(五) 投資性不動產之直接營運費用

	102 年度
產生租金收入之投資性不動產之直接營運費用	\$ 19,490
未產生租金收入之投資性不動產之直接營運費用	<u>127,086</u>
	<u>\$146,576</u>

(六) 員工福利費用

	102 年度
退職後福利	
確定提撥計畫	\$ 74,733
確定福利計畫	5,037
其他員工福利	<u>2,332,179</u>
員工福利費用合計	<u>\$2,411,949</u>
依功能別彙總	
營業成本	\$ 150,501
營業費用	<u>2,261,448</u>
	<u>\$2,411,949</u>

(七) 外幣兌換 (損) 益

	102 年度
外幣兌換利益總額	\$123,750
外幣兌換損失總額	( 91,444)
淨 益	<u>\$ 32,306</u>

二五、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	102年度
當期所得稅	
當期產生者	\$ 55,663
以前年度之調整	( 90,139)
其 他	<u>323</u>
	( 34,153)
遞延所得稅	
當期產生者	<u>71,350</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 37,197</u>

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	102年度
繼續營業單位稅前淨利 (損)	<u>\$101,066</u>
稅前淨利按法定稅率計算之	
所得稅費用 (17%)	\$ 17,181
調節項目之所得稅影響數	
決定課稅所得時不可減	
除之費損	( 213,419)
暫時性差異	3,099
免稅所得	( 21,289)
未分配盈餘加徵	309
未認列暫時性差異	3,320
虧損扣抵	( 6,183)
當期抵用之投資抵減	( 381)
基本稅額應納差額	8,101
連結稅制影響數	( <u>1,325</u> )
當期所得稅	( 210,587)
遞延所得稅	
暫時性差異	( 3,608)
虧損扣抵	71,582

(接次頁)

(承前頁)

	102年度
投資抵減	\$ 3,376
未認列虧損扣抵	263,150
未認列暫時性差異	-
以前年度之當期所得稅費用	
於本期之調整	( 90,139)
支付國外所得稅費用	3,100
於其他轄區營運之子公司不 同稅率之影響數	323
認列於損益之所得稅利益	<u>\$ 37,197</u>

本公司適用中華民國所得稅法之個體所適用之稅率為 17%；中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

由於 103 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 102 年度未分配盈餘加徵 10% 所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 當期所得稅資產與負債

	102年12月31日
當期所得稅資產	
應收退稅款(帳列其他應 收款項)	<u>\$ 4,287</u>
當期所得稅負債	
應付所得稅	<u>\$ 51,781</u>

(三) 遞延所得稅資產

本公司將若干符合互抵條件之遞延所得稅資產及負債予以互抵。

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

102 年度

遞延所得稅資產	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	兌 換 差 額	年 底 餘 額
暫時性差異				
金融資產減損	\$ 2,378	(\$ 2,373)	\$ -	\$ 5
未實現存貨損失	24,521	( 3,028)	-	21,493
固定資產	1,100	2,700	-	3,800

(接次頁)

(承前頁)

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於損益	兌換差額	年底餘額
未實現銷貨收入	\$ 784	(\$ 111)	\$ -	\$ 673
兌換損(益)	( 1,723)	( 972)	-	( 2,695)
遞延貸項	391	( 102)	-	289
其他	<u>2,668</u>	<u>7,494</u>	-	<u>10,162</u>
	30,119	3,608	-	33,727
投資抵減	3,376	( 3,376)	-	-
虧損扣抵	<u>92,480</u>	<u>( 71,641)</u>	<u>59</u>	<u>20,898</u>
	<u>\$ 125,975</u>	<u>(\$ 71,409)</u>	<u>\$ 59</u>	<u>\$ 54,625</u>

(四) 未認列為遞延所得稅資產之項目

	102年12月31日
虧損扣抵	
103 年到期	\$ 26,456
104 年到期	608,481
105 年到期	176,188
106 年到期	758,164
107 年到期	224,306
108 年到期	455,838
109 年到期	593,803
110 年到期	931,141
111 年到期	677,984
112 年到期	<u>1,510,868</u>
	<u>\$ 5,963,229</u>
可減除暫時性差異	<u>\$ 43,932</u>

(五) 未使用之虧損扣抵及免稅相關資訊

截至 102 年 12 月 31 日止，凌陽公司虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
\$ 368,313	108
517,517	109
638,831	110
538,986	111
<u>1,297,572</u>	<u>112</u>
<u>\$ 3,361,219</u>	

截至 102 年 12 月 31 日止，凌陽創業投資公司虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
\$ 26,456	103
199,512	104
51,820	106
57,004	107
30,907	108
17,891	109
4,863	110
<u>\$388,453</u>	

截至 102 年 12 月 31 日止，凌旭投資公司虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
\$162,198	104
41,879	106
33,437	107
9,864	108
<u>\$247,378</u>	

截至 102 年 12 月 31 日止，凌陽創新科技公司虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
<u>\$ 26,480</u>	112

截至 102 年 12 月 31 日止，凌通科技公司虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
<u>\$ 11,862</u>	107

截至 102 年 12 月 31 日止，香港凌通公司虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
<u>\$ 1,388</u>	以後年度

截至 102 年 12 月 31 日止，傳芯科技公司虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
\$ 3,116	106
20,355	107
20,207	108
11,138	109
11,025	110
2,385	111
<u>24,218</u>	112
<u>\$ 92,444</u>	

截至 102 年 12 月 31 日止，宏陽科技公司虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
\$ 246,771	104
162,829	105
661,349	106
18,351	107
120,088	110
100,760	111
<u>154,882</u>	112
<u>\$ 1,465,030</u>	

截至 102 年 12 月 31 日止，芯鼎科技公司虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
\$ 2,765	107
24,904	109
<u>47,293</u>	110
<u>\$140,380</u>	

截至 102 年 12 月 31 日止，凌陽電通虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
<u>\$ 13,359</u>	105



截至 102 年 12 月 31 日止，凌陽多媒體科技公司虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
\$ 92,394	107
26,547	108
22,353	109
109,041	110
35,853	111
<u>30,659</u>	112
<u>\$316,847</u>	

截至 102 年 12 月 31 日止，香港凌陽公司虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
<u>\$ 22,006</u>	以後年度

截至 102 年 12 月 31 日止，下列增資擴展產生之所得可享受 5 年免稅：

<u>增 資 擴 展 案</u>	<u>免 稅 期 間</u>
<u>凌陽公司</u>	
第八次增資擴展新興重要策略性產業	99 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日
第十二次增資擴展新興重要策略性產業	98 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日
第十三次增資擴展新興重要策略性產業	102 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日
第十四次增資擴展新興重要策略性產業	104 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日
第十五次增資擴展新興重要策略性產業	104 年 1 月 1 日至 108 年 12 月 31 日
<u>凌通科技公司</u>	
第三次增資擴展免徵所得稅	98 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日
第四次增資擴展免徵所得稅	99 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日
第五次增資擴展免徵所得稅	102 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日
<u>凌陽創新科技公司</u>	
第一次增資擴展新興重要策略性產業	98 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日
第二次增資擴展新興重要策略性產業	102 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日
<u>宏陽科技公司</u>	
增資擴展免徵所得稅	98 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日

(九) 兩稅合一相關資訊

	102年12月31日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$310,327</u>

凌陽公司 102 年度為累積虧損，故無盈餘可供分配。

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度(含)以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

依台財稅字第 10204562810 號規定，首次採用 IFRSs 之當年度計算稅額扣抵比率時，其帳載累積未分配盈餘應包含因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘淨增加數或淨減少數。

(十) 所得稅核定情形

凌陽公司及凌陽電通科技公司截至 99 年度止之所得稅申報案件，凌通科技公司、凌陽創新科技公司、凌陽多媒體公司、凌陽管顧公司、威陽投資公司、凌旭投資公司、凌陽創業投資公司、傳芯科技公司、宏陽科技公司及芯鼎科技公司截至 100 年度止之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股純益

	單位：每股元
	102 年度
基本每股純益	<u>\$ 0.09</u>
稀釋每股純益	<u>\$ 0.09</u>

用以計算每股純益之淨益及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	102 年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 52,785
具稀釋作用潛在普通股之影響：	
員工認股權	-
用以計算稀釋每股純益之淨利	<u>\$ 52,785</u>

股 數

單位：仟股

102 年度

用以計算基本每股盈餘之普通  
股加權平均股數

588,435

具稀釋作用潛在普通股之影響：

員工認股權

用以計算稀釋每股盈餘之普通  
股加權平均股數

588,435

## 二七、股份基礎給付協議

### (一) 員工認股權計畫

凌陽公司於 96 年 9 月 11 日（以下簡稱 96 年認股計畫）經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准得於 1 年內發行員工認股權證 25,000 仟單位，每一單位可認購普通股一股。給予對象包含本公司符合特定條件之員工。認股權證之存續期間為 6 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權證。認股價格係發行認股權證當日凌陽公司普通股股票於台灣證券交易所之收盤價格，認股權證發行後，遇有凌陽公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。截至 101 年 12 月底止，96 年認股計畫之認股權憑證已全數授予員工或消滅。

102 年度員工認股權之相關資訊如下：

<u>員 工 認 股 權</u>	<u>102 年度</u>	
	<u>單 位 ( 仟 )</u>	<u>加 權 平 均 執行價格 ( 元 )</u>
年初流通在外	18,880	\$ 38.03
本年度註銷	( 1,598 )	-
本年度逾期失效	( 17,282 )	-
年底流通在外	<u>-</u>	
年底可執行	<u>-</u>	

上述認股權計畫之認股權單位與認股價格遇有無償配股、發放現金股利及現金增減資等之情形時，業已依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

凌陽公司股東會於 101 年 6 月 18 日決議發行限制員工權利新股總額 280,000 仟元，計發行 28,000 仟股，發行價格以新台幣 15 元為上限，授權董事會分次發行，並於決議該次發行辦法時，同時決定發行價格。截至 102 年 12 月底止，上述股東會決議發行之限制員工權利新股因未實際申報主管機關及發行，故已全數失效。

#### 凌通科技公司

凌通科技公司分別於 96 年 7 月及 98 年 11 月經董事會決議發行員工認股權憑證 2,700 仟單位及 2,200 仟單位（以下分別簡稱「96 年認股權計畫」及「98 年認股權計畫」），因行使是項認股權憑證而所需發行之普通股新股總數分別為 2,700 仟股及 2,200 仟股。憑證持有人分別於發行屆滿 2 年及次日之日起，可執行被授與之一定比例之認股權證，且此認股權憑證之存續期間分別為 6 年及 1 年。截至 101 年 12 月 31 日止，96 年認股計畫已全數授予員工，98 年員工認股計畫已授予員工 2,177 仟單位，業已於 99 年底前執行或註銷。

#### 凌陽創新科技公司

凌陽創新科技公司於 96 年 4 月 18 日經董事會決議通過發行員工認股權憑證 2,200 仟單位（以下簡稱「96 年認股權計畫」），每一單位可認購普通股 1 股，因行使上述認股權憑證而所需發行之普通股新股總數為 2,200 仟股，認股權憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使認股權利，上述認股權憑證之存續期間為 6 年。截至 102 年 12 月 31 日止，96 年員工認股權計畫之認股權憑證已全數發行。

上述 102 年 12 月 31 日員工認股權憑證之相關資訊如下：

	102年度	
	單位 ( 仟 )	加權平均行使價格 ( 元 )
年初流通在外	752	\$ 10.90
本年度增發	24	10.50
本年度行使	( 298 )	10.55
本年度註銷	( 478 )	10.50
年底流通在外	<u>          </u>	
年底可執行	<u>          </u>	

### 限制員工權利股票

凌陽創新科技公司股東常會於 101 年 6 月 28 日決議，發行限制員工權利新股予員工，發行總額新台幣 24,000 仟元，每股面額 10 元，計 2,400 仟股，發行價格擬以每股 0 元（即無償）為發行價格，前述決議已於 102 年 6 月 28 日經金融監督管理委員會申報生效。

凌陽創新科技公司董事會於 102 年 8 月 7 日通過第一次發行限制員工權利新股總額為 10,000 仟元，每股面額 10 元，計 1,000 仟股，每股發行價格為新台幣 0 元（即無償）。本公司 102 年 8 月 15 日為給與日及發行日，給與股票之公平價值為 8.7699 元。

自獲配限制員工權利新股後，屆滿下列各既得期限仍在職，同時歷年符合年度績效考核，可分別達成既得條件之股份比例如下：

1. 於獲配限制員工權利新股期滿 2 年仍在凌陽創新科技公司任職，且符合限制員工權利新股發行辦法所訂之績效條件等綜合指標者，得既得 50% 股份。
2. 於獲配限制員工權利新股期滿 3 年仍在凌陽創新科技公司任職，且符合限制員工權利新股發行辦法所訂之績效條件等綜合指標者，得既得 50% 股份。

員工獲配或認購新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

1. 既得期間員工不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。
2. 既得期間該限制員工權利新股仍可參與配股、配息及現金增資認股。
3. 限制員工權利新股發行後，應立即將之交付信託且於既得條件未成就前，不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。

員工未達成既得條件時，凌陽創新科技公司將依法無償收回並予以註銷，但於既得期間獲配之股票股利及現金股利，凌陽創新科技公司無償給予員工。

## 芯鼎科技公司

芯鼎科技公司於 102 年 9 月給與員工認股權 5,929 仟單位，每 1 單位可認購普通股 1 仟股。給與對象包含芯鼎科技公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間均為 6 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。認股權行使價格為每股新台幣 10 元，認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

102 年度認列之酬勞成本為 44 仟元。

員 工 認 股 權	102 年度	
	單 位 ( 仟 )	加 權 平 均 行 使 價 格 ( 元 )
年初流通在外	-	\$ -
本年度給與	5,929	10
年底流通在外	5,929	10

截至 102 年 12 月 31 日止，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

行使價格範圍 ( 元 )	流 通 在 外 認 股 權 憑 證			可 行 使 認 股 權 憑 證	
	流 通 在 外 單 位	加 權 平 均 剩 餘 合 約 期 間 ( 年 )	加 權 平 均 認 股 價 格 ( 元 )	可 行 使 單 位	加 權 平 均 認 股 價 格 ( 元 )
\$ 10	5,929	5.7	\$ 10	-	\$ -

芯鼎科技公司於 102 年度給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之參數如下：

給與日股權價值	3.25 元
行使價格	10 元
預期波動率	31.89%
預期存續期間	4.375 年
預期股利率	-
無風險利率	1.67%

## 二八、政府補助

凌陽成芯公司於 102 年 8 月取得建造廠房用地之政府補助人民幣 16,390 仟元（折合新台幣 79,213 仟元）。該金額已列為遞延收入，並於相關資產耐用年限內轉列損益。102 年度認列收益 1,745 仟元。

## 二九、處分子公司

本公司原持有傳芯科技公司 99.98%之股權，因為未按持股比例參與增資，至持股比例下降為 51.25%。然而依據投資協議書之約定，傳芯科技公司之財務及營運政策之董事會及股東會決議事項，需同時取得投資雙方同意，因此本公司對傳芯科技公司不具控制，僅具有重大影響，其喪失控制而認定為處分相關資訊如下：

### (一) 對喪失控制之資產及負債之分析

	102年1月21日
流動資產	
現金及約當現金	\$ 1,168
其他應收款	1
預付款項	7,562
非流動資產	
存出保證金	360
流動負債	
應付款項	( 20)
處分之淨資產	<u>\$ 9,071</u>

### (二) 處分子公司之利益

	102年度
喪失控制日剩餘投資之公允價值	\$204,998
喪失控制日之非控制權益	22,724
現金增資	( 195,899)
處分之淨資產	( 9,071)
處分利益	<u>\$ 22,752</u>

(三) 如附註四(四)2.所述，本公司對 Global Techplus 公司、Great Prosperous Corp.及深圳恒陽創鼎公司已分別於 102 年 9 月、10 月及 12 月完成清算，其相關資訊如下：

#### 清算子公司之損失

	102年度
子公司清算退回股款	\$ 6,722
子公司淨資產	( 11,410)
處分損失	<u>(\$ 4,688)</u>

### 三十、非現金交易

本公司於 102 年度應付設備款及應付費用分別減少以取得設備金額為 76,537 仟元及無形資產金額為 17,462 仟元。

#### 三一、營業租賃協議

##### (一) 本公司為承租人

營業租賃係承租土地及廠房，租賃期間為 2 至 8 年。所有租賃期間超過 5 年之營業租賃均包括每 5 年依市場租金行情檢視條款。於租賃期間終止時，本公司對租賃土地並無優惠承購權。

##### 凌陽公司

凌陽科技公司以營業租賃方式向科學工業園區管理局承租四筆土地，租約分別於 104 年 7 月、109 年 12 月（二筆）及 110 年 12 月到期，依租約規定，期滿時凌陽科技公司得續約，惟科學工業園區管理局得依規定調整租金，目前每年租金由 7,929 仟元調漲至 8,034 仟元。

凌陽公司已提供質押定期存款 6,000 仟元（帳列其他非流動資產）作為抵押之擔保品。

前述租約於未來年度應給付最低租金列示如下：

	102年12月31日
1 年 內	\$ 8,034
超過 1 年但不超過 5 年	20,910
超過 5 年	<u>12,250</u>
	<u>\$ 41,194</u>
因營業租賃合約所支付存出 保證金	<u>\$ 296</u>

##### 凌陽創新科技公司

凌陽創新科技公司以營業租賃方式向科學工業園區管理局承租辦公室，租約分別於 102 年 12 月及 105 年 12 月到期，依租約規定，期滿時凌陽創新科技公司得續約，惟科學工業園區管理局得依規定調整租金，目前每年租金約為 9,961 仟元。



前述租約於未來年度應給付最低租金列示如下：

	102年12月31日
1 年 內	\$ 9,961
超過 1 年但不超過 5 年	<u>38,840</u>
	<u>\$ 48,801</u>
因營業租賃合約所支付存出 保證金	<u>\$ 1,660</u>

#### 凌通科技公司

凌通科技公司以營業租賃方式向科學工業園區管理局承租土地，合約於 109 年 12 月到期，依租約規定，期滿時凌通科技公司得續約，惟科學工業園區管理局得依規定調整租金，目前每年租金約為 1,474 仟元，凌通科技公司已提供質押定期存款 1,356 仟元（帳列其他非流動資產）作為抵押之擔保品。

前述租約於未來年度應給付最低租金列示如下：

	102年12月31日
1 年 內	\$ 1,474
超過 1 年但未超過 5 年	5,896
5 年以上	<u>2,948</u>
	<u>\$ 10,318</u>

#### 宏陽科技公司

宏陽科技公司以營業租賃方式向遠見科技股份有限公司承租辦公室，租約於 104 年 8 月到期，期滿得續約，租金按月支付，並得依規定調整租金，目前每年租金為 2,760 仟元。宏陽科技公司與遠見科技股份有限公司租約已於 102 年 11 月提前解約。

#### 芯鼎科技公司

芯鼎科技公司以營業租賃方式向鑫明企業股份有限公司及鑫海股份有限公司承租辦公室，租約分別於 105 年 2 月及 105 年 2 月到期，期滿得續約，目前每年租金分別為 1,688 仟元及 1,274 仟元。

前述租約於未來年度應給付最低租金列示如下：

	102年12月31日
1 年 內	\$ 2,962
超過 1 年但未超過 5 年	3,455
5 年以上	-
	<u>\$ 6,417</u>
因營業租賃合約所支付存出 保證金	<u>\$ 521</u>

(二) 本公司為出租人

營業租賃係出租本公司所擁有之投資性不動產，租賃期間為 1 至 5 年。所有營業租賃合約均包含承租人於行使續租權時，依市場租金行情調整租金之條款。承租人於租賃期間結束時，對該不動產不具有優惠承購權。

截至 102 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所收取之保證金分別為 21,143 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102年12月31日
1 年 內	\$104,105
超過 1 年但不超過 5 年	95,915
	<u>\$200,020</u>

三二、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及歸屬於本公司業主之權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

### 三三、金融工具

#### (一) 公允價值之資訊

##### 1. 非按公允價值衡量之金融工具

除下表所列外，本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值：

102年12月31日		
	帳 面 金 額	公 允 價 值
<u>金融資產</u>		
以成本衡量之金融資產	\$311,448	\$ -

##### 2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

本公司以公允價值衡量之金融資產及金融負債，其衡量方式依照公允價值可觀察程度分為第一至三級：

- (1) 第一級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。
- (2) 第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。
- (3) 第三級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

102 年 12 月 31 日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
國內上市櫃可轉換公司債	\$ 7,994	\$ -	\$ -	\$ 7,994
備供出售金融資產				
基金受益憑證	\$ 1,125,889	\$ -	\$ -	\$ 1,125,889
國內上市（櫃）有價證券	1,035,887	-	-	1,035,887
國外上市（櫃）有價證券	7,456	-	-	7,456
合 計	\$ 2,169,232	\$ -	\$ -	\$ 2,169,232

102 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

### 3. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係參照市場報價決定。

#### (二) 金融工具之種類

102年12月31日

##### 金融資產

透過損益按公允價值衡量

持有供交易	\$ 7,994
放款及應收款（註1）	6,311,290
備供出售金融資產（註2）	2,480,680

##### 金融負債

以攤銷後成本衡量（註3）	2,998,746
--------------	-----------

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產。

註3：餘額係包含短期借款、應付帳款、一年內到期之長期借款、長期借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

#### (三) 財務風險管理目的與政策

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

財務管理部門每季對本公司之董事會提出報告。

##### 1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

### (1) 匯率風險

本公司之現金流入與流出，有一部分係以外幣為之，故有部分自然避險之效果；本公司匯率風險之管理，以避險為目的，不以獲利為目的。

匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理；規避匯率風險工具之選擇，係以避險成本與避險期間為考量，目前以舉借外幣負債為主要規避匯率風險之工具。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報告中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）如下：

		102年12月31日
資	產	
美	金	\$ 69,368
人	民 幣	43,506
日	圓	328
港	幣	109
英	鎊	3
歐	元	2
負	債	
美	金	62,909
歐	元	300
人	民 幣	33
日	圓	25

### 敏感度分析

本公司主要受到美金及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對美金及人民幣之匯率增加及減少 1 元時，本公司之敏感度分析。敏感度分析係考量流通在外之美金貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 1 元予以調整。敏感度分析之範圍包括現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、應付帳款、其他應付款及存入保證金。下表之負數係表示當新台幣相對美金及人民幣升值 1 元時，將使稅後淨利減少之金額；

當新台幣相對於美金及人民幣貶值 1 元時，其對稅後淨利之影響將為同金額之正數。

	美金之影響	人民幣之影響
	102年度	102年度
損 益	(\$ 6,459)	(\$ 43,473)

## (2) 利率風險

因本公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。本公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	102年12月31日
具公允價值利率風險	
— 金融資產	\$ 2,718,415
— 金融負債	-
具現金流量利率風險	
— 金融資產	1,968,150
— 金融負債	1,808,214

## 敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.125%，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／減少 0.125%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 102 年度之稅前淨利將減少／增加 200 仟元。

### (3) 其他價格風險

本公司因上市櫃權益證券投資及基金受益憑證而產生價格暴險。該投資非持有供交易而係屬策略性投資。本公司並未積極交易該等投資。

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，102 年度稅後其他綜合損益將因持有備供出售投資之公允價值變動分別增加／減少 21,692 仟元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金之交易對方係財務體質穩健之金融機構，故該信用風險係屬有限。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

截至 102 年 12 月 31 日止，前五大客戶之應收帳款餘額占本公司合併應收帳款餘額之百分比為 44%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

### 3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應整體營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 102 年 12 月 31 日止，本公司未動用之短期銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

#### (1) 流動性及利率風險表

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

#### 102 年 12 月 31 日

	加權平均有效利率(%)	要求即付或短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年以上
非衍生金融負債						
無附息負債	-	\$ 312,153	\$ 1,211,441	\$ 68,120	\$ 35,425	\$ -
浮動利率工具	2.06~2.98	999	201,528	389,028	996,767	-
固定利率工具	0.08~2.54	-	155,982	15,935	-	147,003
		<u>\$ 313,152</u>	<u>\$ 1,568,951</u>	<u>\$ 473,083</u>	<u>\$ 1,032,192</u>	<u>\$ 147,003</u>

#### (2) 融資額度

102年12月31日

尚未動用之銀行借款額度，按  
一定期間及需求  
— 已動用金額  
— 未動用金額

\$ 1,804,392  
2,568,663  
\$ 4,373,055

### 三四、關係人交易

#### (一) 營業收入

關 係 人 類 別	102年度
關聯企業	<u>\$ 35,829</u>

本公司對關係人銷貨價格條件係參考成本與市價行情，由雙方議定，對關係人之收款期間與一般客戶相當。



(二) 營業外收入及利益

關 係 人 類 別	102年度
關聯企業	<u>\$ 7,420</u>

(三) 應收關係人款項

關 係 人 類 別	102年12月31日
關聯企業	<u>\$ 5,474</u>

(四) 其他應收款

關 係 人 類 別	102年12月31日
關聯企業	<u>\$ 50</u>

(五) 遞延收入（含流動及非流動）

關 係 人 類 別	102年12月31日
關聯企業	<u>\$ 1,698</u>

(六) 對關係人放款

關 係 人 類 別	102年度
利息收入	
關聯企業	<u>\$ 1,465</u>

本公司提供長期放款為 1.475%～1.655%。

(七) 主要管理階層薪酬

	102年度
薪 資	\$ 62,481
董監酬勞	<u>3,736</u>
	<u>\$ 66,217</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

### 三五、質抵押之資產

本公司下列資產已質押或抵押作為長期借款、應付商業本票、購料額度、海關通關、營業租賃及所得稅行政救濟作為無欠稅證明之擔保品：

	102年12月31日
房屋及建築－淨額	\$ 712,876
旭曜科技公司股票	468,526
質押定期存款（帳列其他資產， 包含流動及非流動）	91,162
子公司持有凌陽公司股票	38,752
	<u>\$1,311,316</u>

### 三六、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	102 年 12 月 31 日	
	外	幣 匯 率
<u>金 融 資 產</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
美 金	\$ 69,368	29.805
人 民 幣	43,506	4.919
日 圓	328	0.284
港 幣	109	3.843
英 鎊	3	49.28
歐 元	2	41.09
<u>非貨幣性項目</u>		
美 金	500	29.805
歐 元	510	41.09
<u>金 融 負 債</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
美 金	62,909	29.805
歐 元	300	41.09
人 民 幣	33	4.919
日 圓	25	0.284

### 三七、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)

3. 期末持有有價證券情形。(附表三)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(附表四)
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(附表五)
6. 其他：母子公司間及各從屬公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表六)
7. 被投資公司資訊。(附表七)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表八)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表九)
  - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
  - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
  - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
  - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
  - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
  - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三八、營運部門財務資訊

本公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效係著重於產品別之資訊，而每一產品皆具有相類似之經濟特性，且透過統一集中之銷售方式銷售，故本公司則彙總為單一營運部門報導。另本公司提供給營運決策者複核之部門資訊，其衡量基礎與財務報表相同，故 102 年度應報導之部門收入及營運結果可參照 102 年度之關係企業合併綜

合損益表；102 年 12 月 31 日應報導之部門資產可參照 102 年 12 月 31 日之關係企業合併資產負債表。

(一) 主要產品及勞務之收入

本公司繼續營業單位之主要產品及勞務之收入分析如下：

	102 年度
IC 收入	\$ 8,483,914
不動產租金收入	123,709
其他收入	188,477
	<u>\$ 8,796,100</u>

(二) 地區別資訊

本公司主要於二個地區營運－亞洲與台灣。

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

	來自外部 客戶之收入	非流動資產
	102年度	102年12月31日
亞洲	\$ 6,380,375	\$ 1,506,260
台灣	2,411,268	1,299,004
其他	4,457	-
	<u>\$ 8,796,100</u>	<u>\$ 2,805,264</u>

非流動資產不包括分類為待出售非流動資產、金融工具、遞延所得稅資產、退職後福利資產以及保險合約產生之資產。

(三) 主要客戶資訊

凌陽公司及從屬公司來自單一客戶之收入達合併公司收入淨額之 10% 以上者如下：

	102年度
客戶 A	\$ 1,167,008
客戶 B	1,055,385
客戶 C	1,035,227

凌陽科技股份有限公司及其從屬公司

資金貸與他人

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另註明者外，  
係新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	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	提列帳項	備抵金額	擔保名稱	保價	品價值	對個別對象貸與總額	資金總額	與總額
0	凌陽公司	凌陽電通科技 公司	其他應收款	是	\$ 400,400	\$ 161,400	\$ 161,400	1.655%	註一	\$ -	註二	\$ -	-	-	-	-	\$ 438,844 (註十)	\$ 877,689 (註十一)	
0	凌陽公司	恒通高科技公司	其他應收款	是	362,460	- (註十三)	-	1.655%	註一	-	註三	-	-	-	-	-	438,844 (註十)	877,689 (註十一)	
1	上海凌陽科技 有限公司	深圳市恒陽創 鼎公司	其他應收款	是	9,515	-	-	3.3%	註一	-	註四	-	-	-	-	-	25,595 (註十)	51,190 (註十一)	
1	上海凌陽科技 有限公司	縱橫壹旅遊科 技(成都)有 限公司	其他應收款	是	9,164	-	-	3.3%	註一	-	註五	-	-	-	-	-	25,595 (註十)	51,190 (註十一)	
1	上海凌陽科技 有限公司	凌陽成芯(成 都)有限公司	其他應收款	是	10,080	-	-	3.3%	註一	-	註六	-	-	-	-	-	179,165 (註十二)	204,760 (註十二)	
1	上海凌陽科技 有限公司	北京凌陽愛普 科技有限公 司	其他應收款	是	6,873	6,873	6,873	3.3%	註一	-	註七	-	-	-	-	-	25,595 (註十)	51,190 (註十一)	
1	上海凌陽科技 有限公司	凌陽利華科技 (深圳)有限 公司	其他應收款	是	21,994	21,994	21,994	3.3%	註一	-	註八	-	-	-	-	-	179,165 (註十二)	204,760 (註十二)	
1	凌陽成芯(成 都)有限公司	縱橫壹旅遊科 技(成都)有 限公司	其他應收款	是	2,422	-	-	2.2751%	註一	-	註九	-	-	-	-	-	18,633 (註十)	37,267 (註十一)	

註一：係有短期融通資金必要者。

註二：凌陽公司提供資金予凌陽電通公司以供其償還借款。

註三：凌陽公司提供資金予恒通高科技公司以供其營運所需。

註四：上海凌陽科技公司提供資金予深圳市恒陽創鼎公司以供其營運所需。

註五：上海凌陽科技公司提供資金予縱橫壹旅遊公司以供其營運所需。

註六：上海凌陽科技公司提供資金予凌陽成芯(成都)有限公司以供其營運所需。

註七：上海凌陽科技公司提供資金予北京凌陽愛普科技有限公司以供其營運所需。

註八：上海凌陽科技公司提供資金予凌陽利華科技(深圳)有限公司以供其營運所需。

註九：凌陽成芯(成都)有限公司提供資金予縱橫壹旅遊公司以供其營運所需。

註十：有短期融通資金必要者，凌陽公司、上海凌陽科技及凌陽成芯(成都)有限公司對單一企業資金貸與不得超過當年度淨值之5%。

註十一：有短期融通資金必要者，凌陽公司、上海凌陽科技及凌陽成芯(成都)有限公司資金貸與總額不得超過當年度淨值之10%。

註十二：有短期融通資金必要者，因為上海凌陽科技公司之母公司直接或間接持股達百分之百之子公司，其資金貸與總額以不超過上海凌陽公司淨值百分之四十為限，個別貸予金額以不超過本公司淨值百分之三十五為限。

註十三：102年度恒通高科技公司以現金償還借款5,354仟元，本公司予以迴轉備抵減損損失5,354仟元。恒通高科技公司已於3月20日清算完結，故本期末餘額為零。

凌陽科技股份有限公司及其從屬公司

為他人背書保證

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外  
，為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書 公司名稱	證稱	對 係	對象 背書 關係	單一企業 背書保 額	本期最高背書 保證 保額	期末背書 保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率（%）	背書 高保 額	證額	屬母公司對子 公司背書保證	屬子公司對母 公司背書保證	屬大陸地區 保書
0 (註一)	凌陽公司	凌陽成芯（成都）有限公司		3 (註三)	\$ 877,689 (註五)	\$ 682,640	\$ 679,565	\$ -	7.74	\$ 1,755,378 (註六)	是	否	是	否	否	是
0 (註一)	凌陽公司	凌陽電通科技公司		2 (註二)	877,689 (註五)	220,000	-	-	-	1,755,378 (註六)	是	否	否	否	否	否
0 (註一)	凌陽公司	縱橫壹旅遊科技（成都）有限公司		3 (註三)	877,689 (註五)	58,460	58,460	58,460	0.67	1,755,378 (註六)	是	否	是	否	否	是
0 (註一)	凌陽公司	宏陽科技公司		2 (註二)	877,689 (註五)	47,342	43,671	43,671	0.50	1,755,378 (註六)	是	否	是	否	否	否
0 (註一)	凌陽公司	凌通科技公司		3 (註三)	877,689 (註五)	27,126	13,563	13,563	0.15	1,755,378 (註六)	是	否	是	否	否	否
0 (註一)	凌陽公司	凌陽創新科技公司		2 (註二)	877,689 (註五)	17,564	8,782	8,782	0.10	1,755,378 (註六)	是	否	是	否	否	否
0 (註一)	凌陽公司	芯鼎科技公司		1 (註四)	877,689 (註五)	12,701	6,350	6,350	0.07	1,755,378 (註六)	是	否	是	否	否	否
0 (註一)	凌陽公司	上海凌陽科技有限公司		3 (註三)	877,689 (註五)	149,575	-	-	-	1,755,378 (註六)	是	否	是	否	否	是

註一：發行人。

註二：直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

註三：母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註四：直接持有之子公司。

註五：本公司對單一企業背書保證不得超過當年度淨值之 10%。

註六：本公司背書保證總額不得超過當年度淨值之 20%。

凌陽科技股份有限公司及其從屬公司

期末持有有價證券情形

民國 102 年 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外  
，為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	帳 列 科 目	帳 股或單位數(仟)	帳 面 金 額	持 股 比 率 %	市 價 或 淨 值	目 明
凌陽公司	大同股份有限公司股票	股票	備供出售金融資產－非流動	46,094	\$ 381,201	2	\$ 381,201	註二
	遠見科技股份有限公司股票	股票	備供出售金融資產－非流動	11,756	213,966	13	213,966	註二
	凌巨科技股份有限公司股票	股票	備供出售金融資產－非流動	13,814	128,470	3	128,470	註二
	鍊德科技股份有限公司股票	股票	備供出售金融資產－非流動	5,000	25,248	-	25,248	註二
	聯華電子公司股票	股票	備供出售金融資產－非流動	1,968	24,300	-	24,300	註二
	兆豐國際實業信託基金	基金	備供出售金融資產－非流動	13,197	161,468	-	161,468	註二
	摩根富林明JF第一貨幣市場基金	基金	備供出售金融資產－流動	2,729	40,505	-	40,505	註三
	中國高收益點心債券基金	基金	備供出售金融資產－流動	464	5,056	-	5,056	註三
	第一金全家福貨幣市場基金	基金	備供出售金融資產－流動	290	50,560	-	50,560	註三
	統一強棒貨幣市場基金	基金	備供出售金融資產－流動	1,851	30,234	-	30,234	註三
	台新大眾貨幣市場基金	基金	備供出售金融資產－流動	2,178	30,227	-	30,227	註三
	元大寶來得實貨幣市場基金	基金	備供出售金融資產－流動	2,564	30,120	-	30,120	註三
	群益安穩貨幣市場基金	基金	備供出售金融資產－流動	1,911	30,122	-	30,122	註三
	瀚亞精選組合債券基金	基金	備供出售金融資產－流動	1,150	14,580	-	14,580	註三
	摩根富林明亞洲總合高收益債券基金	基金	備供出售金融資產－流動	1,249	14,381	-	14,381	註三
	保德信貨幣市場基金	基金	備供出售金融資產－流動	4	67	-	67	註三
	中經合全球創業投資公司股票	股票	以成本衡量之金融資產	600	6,000	11	6,000	註一
	德邦創業投資公司股票	股票	以成本衡量之金融資產	356	3,556	7	3,556	註一
	佳能企業公司股票	股票	備供出售金融資產－非流動	5,274	99,151	1	99,151	註二
凌旭投資公司	熱映光電公司股票	股票	備供出售金融資產－非流動	2,435	67,928	7	67,928	註二
	凌陽科技股份有限公司股票	股票	備供出售金融資產－非流動	3,560	40,762	1	40,762	註二及四
	鍊德科技股份有限公司股票	股票	備供出售金融資產－非流動	833	4,208	-	4,208	註二
	天瀚科技股份有限公司股票	股票	備供出售金融資產－非流動	60	275	-	275	註二
	可成公司股票	股票	備供出售金融資產－非流動	15	2,903	-	2,903	註二
	泰鼎公司股票	股票	備供出售金融資產－非流動	20	768	-	768	註二
	富蘭克林華美貨幣市場基金	基金	備供出售金融資產－流動	1,994	20,097	-	20,097	註三
	華頓平安貨幣市場基金	基金	備供出售金融資產－流動	445	5,022	-	5,022	註三
	統一強棒貨幣市場基金	基金	備供出售金融資產－流動	431	7,040	-	7,040	註三
	京元電公司股票	股票	備供出售金融資產－流動	40	818	-	818	註三
	元大寶來全球不動證券化基金	基金	備供出售金融資產－流動	763	8,148	-	8,148	註三

(接次頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	帳 目	帳 目			列			科			目					
				帳	帳	帳	帳	帳	帳	帳	帳	帳		帳				
				股或單位數(仟)	面	金	額	持	股	比	率	%	市	價	或	淨	值	說
凌旭投資公司	精英電腦公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	60	\$	1,023	—	—	—	—	—	\$	1,023	—	807	—	註二
	健策精密公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	807	註二
	愛之味公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	920	註二
	台通公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,041	註二
	實成公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	891	註二
	鴻海公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,000	註二
	南亞電路板公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	373	註二
	皇翔公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	801	註二
	裕隆公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,268	註二
	興農公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	330	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,511	註二
	冠軍公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	655	註二
	介面光電公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	575	註二
	榮創能源科技公司股票	—	—	備供出售金融資產—流動	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,262	註二
	美祿科技公司股票	—	—	以成本衡量之金融資產	1,295	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,940	註一
	晶遠光學公司股票	—	—	以成本衡量之金融資產	426	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,136	註一
	天才視野資訊公司股票	—	—	以成本衡量之金融資產	600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,676	註一
	凌日科技公司股票	—	—	以成本衡量之金融資產	304	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,040	註一
	虹晶科技公司股票	—	—	以成本衡量之金融資產	250	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	786	註一
	錦華資訊科技公司股票	—	—	以成本衡量之金融資產	373	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	671	註一
	明騰工業公司股票	—	—	以成本衡量之金融資產	4,272	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-	註一
	唯特科技公司股票	—	—	以成本衡量之金融資產	1,500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-	註一
	騰捷光電公司股票	—	—	以成本衡量之金融資產	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-	註一
	友輝—可轉債	—	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,000	註二
	中國電器—可轉債	—	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,994	註二
中華航空—可轉債	—	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,000	註二	
Russell Holdings Limited	Aruba Networks, Inc.股票	—	—	備供出售金融資產—非流動	10	US\$	184	—	—	—	—	—	US\$	184	—	184	—	註二
	Innobridge Venture Fund I LP	—	—	以成本衡量之金融資產	-	US\$	1,353	—	—	—	—	—	US\$	1,353	—	1,353	—	註一
	AsiaTech Taiwan Venture, L.P.	—	—	以成本衡量之金融資產	-	US\$	245	—	—	—	—	—	US\$	245	—	245	—	註一
	Aicent, Inc.股票	—	—	以成本衡量之金融資產	500	US\$	250	—	—	—	—	—	US\$	250				

- 08 -



持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	帳 簿 類 別	帳 簿 科 目	帳 簿		列 帳		持 股 比 率 %	科 目	
				帳 簿 數 (千 仟)	帳 簿 面 值	金 額	價 值			
Russell Holdings Limited	Innobridge international Inc.股票	—	以成本衡置之金融資產	4,000	US\$	53 仟元	15	US\$ 53 仟元	註一	
	Synerchip 股票	—	以成本衡置之金融資產	6,452	US\$	— 仟元	12	US\$ — 仟元	註一	
	Ortega Info System, Inc.股票	—	以成本衡置之金融資產	2,557	US\$	— 仟元	—	US\$ — 仟元	註一	
	Ether Precision Inc.股票	—	以成本衡置之金融資產	1,250	US\$	— 仟元	1	US\$ — 仟元	註一	
	OZ Optics Limited 股票	—	以成本衡置之金融資產	1,000	US\$	— 仟元	8	US\$ — 仟元	註一	
	Asia B2B on Line Inc.股票	—	以成本衡置之金融資產	1,000	US\$	— 仟元	3	US\$ — 仟元	註一	
	佳能企業公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	3,783	\$	71,139	1	\$ 71,139	註二	
	京元電子公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	2,441		49,913	—	49,913	註二	
	Aruba Networks, Inc.股票	—	備供出售金融資產—非流動	4		1,985	—	1,985	註二	
	天瀚科技公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	351		1,618	1	1,618	註二	
凌陽創業投資公司	富蘭克林華美貨幣市場基金	—	備供出售金融資產—流動	4,999		50,387	—	50,387	註三	
	第一金全家福貨幣市場基金	—	備供出售金融資產—流動	290		50,570	—	50,570	註三	
	元大寶來投信萬泰貨幣基金	—	備供出售金融資產—流動	1,352		20,024	—	20,024	註三	
	Eurocharmo Holding Co., Ltd. 股票	—	以成本衡置之金融資產	601		30,000	1	30,000	註一	
	精拓科技公司股票	—	以成本衡置之金融資產	1,811		20,734	4	20,734	註一	
	天才視野資訊公司股票	—	以成本衡置之金融資產	750		15,000	6	15,000	註一	
	美祿科技公司股票	—	以成本衡置之金融資產	1,303		14,025	10	14,025	註一	
	賽微科技公司股票	—	以成本衡置之金融資產	1,521		13,691	18	13,691	註一	
	晶遠光學公司股票	—	以成本衡置之金融資產	419		6,243	2	6,243	註一	
	虹晶科技公司股票	—	以成本衡置之金融資產	550		1,729	1	1,729	註一	
凌陽創業投資公司	勝捷光電公司股票	—	以成本衡置之金融資產	49		—	—	—	註一	
	明騰工業公司股票	—	以成本衡置之金融資產	5,000		—	8	—	註一	
	金揚資訊公司股票	—	以成本衡置之金融資產	1,900		—	10	—	註一	
	eWave System, Inc.股票	—	以成本衡置之金融資產	1,833		—	22	—	註一	
	唯特科技公司股票	—	以成本衡置之金融資產	1,000		—	4	—	註一	
	東捷資訊服務公司股票	—	以成本衡置之金融資產	51		—	—	—	註一	
	華文網公司股票	—	以成本衡置之金融資產	9		—	—	—	註一	
	VenGlobal International Fund	—	以成本衡置之金融資產	1		—	3	—	註一	

- 81 -

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	帳 目	帳 目		列		科		目 明	
				帳 目	帳 目	帳 目	帳 目	帳 目	帳 目		
上海凌陽科技有限公 司	廣發貨幣B基金	廣發貨幣B基金	備供出售金融資產—流動	1,662	RMB 1,662	仟元	-	-	RMB 1,662	仟元	註三
	重郵信科通信技術有限公司	重郵信科通信技術有限公司	以成本衡量之金融資產	-	RMB 19,177	仟元	3	-	RMB 19,177	仟元	註一
威陽投資公司	精英電腦公司股票	精英電腦公司股票	備供出售金融資產—非流動	315	\$ 5,368	-	-	-	\$ 5,368	-	註二
	元大寶來萬泰貨幣市場基金	元大寶來萬泰貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	2,577	38,158	-	-	-	38,158	-	註三
凌通科技公司	聯邦貨幣市場基金	聯邦貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	3,130	40,402	-	-	-	40,402	-	註三
	富蘭克林華美貨幣市場基金	富蘭克林華美貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	1,499	15,108	-	-	-	15,108	-	註三
宏陽科技公司	中國信託華盈貨幣市場基金	中國信託華盈貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	2,790	30,033	-	-	-	30,033	-	註三
	台新 1699 貨幣市場基金	台新 1699 貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	1,898	25,076	-	-	-	25,076	-	註三
宏陽科技公司	元大寶來萬泰貨幣市場基金	元大寶來萬泰貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	1,964	29,088	-	-	-	29,088	-	註三
	第一金台灣貨幣市場基金	第一金台灣貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	1,343	20,058	-	-	-	20,058	-	註三
宏陽科技公司	元大寶來得寶貨幣市場基金	元大寶來得寶貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	1,281	15,046	-	-	-	15,046	-	註三
	安泰 ING 貨幣市場基金	安泰 ING 貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	377	6,018	-	-	-	6,018	-	註三
宏陽科技公司	保德信貨幣市場基金	保德信貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	519	8,021	-	-	-	8,021	-	註三
	富蘭克林華美貨幣市場基金	富蘭克林華美貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	11,956	120,512	-	-	-	120,512	-	註三
芯鼎科技公司	Advanced NuMicro Systems, Inc.股票	Advanced NuMicro Systems, Inc.股票	以成本衡量之金融資產	2,000	8,243	-	9	-	8,243	-	註一
凌陽創新科技公司	Advanced Silicon SA 股票	Advanced Silicon SA 股票	以成本衡量之金融資產	1,000	15,391	-	10	-	15,391	-	註一
	元大寶來萬泰貨幣市場基金	元大寶來萬泰貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	5,451	80,723	-	-	-	80,723	-	註三
凌陽創新科技公司	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	7,426	90,859	-	-	-	90,859	-	註三
	元大寶來得寶貨幣市場基金	元大寶來得寶貨幣市場基金	備供出售金融資產—流動	2,554	30,005	-	-	-	30,005	-	註三

註一：係按 102 年 12 月底帳面價值列示。

註二：係按 102 年 12 月底收盤價計算。

註三：係按 102 年 12 月底基金淨值計算。

註四：上述有價證券於 102 年 12 月底凌陽投資公司將市價 38,752 仟元之凌陽公司股票設質及凌陽公司將帳面價值 468,526 仟元之旭曜公司股票設質外，餘無提供質押、擔保或其他依約定而受限制使用者。

凌陽科技股份有限公司及其從屬公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	後期	期		初		買		入		出		末	
						單位數 (仟)	金	單位數 (仟)	金	單位數 (仟)	金	單位數 (仟)	金	單位數 (仟)	金	單位數 (仟)	金
凌陽公司	凌巨科技公司	採權益法之長期股權投資	中華映管股份有限公司	-	-	84,652	\$ 725,158 (註一)	-	\$ -	-	-	-	-	13,814	\$ 54,011 (註三)	13,814	\$ 128,470 (註二)
			VenturePlus Group (註七)	子公司		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

註一：係採權益法之長期股權投資期初金額。

註二：係含評價利益後之期末金額，因凌陽公司持有凌巨公司之股票，因喪失重大影響力轉列至備供出售金融資產—非流動。

註三：係含資本公積及累積換算調整數之處分利益。

註四：係包含現金 319,447 仟元及大同股票 326,809 仟元。

註五：係本公司採權益法之投資之現金增資，相關說明請詳附表七。

凌陽科技股份有限公司及其從屬公司  
取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上  
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

取得之公司	財產名稱	交易日期或 事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易所	交易對象 有與公司之關係	其前次移轉 日期	移轉金額	移轉金額	價格參考依據	取得目的	使用情形	其他約定事項
深圳凌嘉有限公司	房屋建築	102.07.25	RMB 65,357 仟元	RMB 65,373 仟元	深圳市投資控股有限公司	—	—	—	—	\$ -	-	—	營運使用	營運使用	無

凌陽科技股份有限公司及其從屬公司  
 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額  
 民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另與註明者外  
 ，為新台幣仟元

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註五)	交 易		往 來		情 形
				交 易 科 目	金 額	交 易 條 件	佔 合 併 總 資 產 之 比 率	
0	凌陽公司	凌通科技公司	1	營業收入	\$ 9,458	註一	0.11%	
				營業外收入及利益	2,951	註二	0.03%	
				應收票據及帳款	1,162	註一	0.01%	
				應付費用	5	註三	-	
				研究發展費用	24	註二	-	
		宏陽科技公司	1	營業收入	1,474	註一	0.02%	
				營業外收入及利益	6,768	註二及四	0.08%	
				應收票據及帳款	72	註一	-	
				應付費用	16	註三	-	
		凌陽電通科技公司	1	其他應收款	2,493	註三	0.02%	
				營業外收入及利益	4,474	註三	0.05%	
				其他應收款	161,636	註三	1.11%	
				營業收入	615	註一	0.01%	
		凌陽創新科技公司	1	營業外收入及利益	5,934	註二	0.07%	
				應收票據及帳款	74	註一	-	
				其他應收款	408	註三	-	
				研究發展費用	200	註二	-	
		芯鼎科技公司	1	營業收入	3,351	註一	0.04%	
				營業外收入及利益	11,051	註二及四	0.13%	
				應收票據及帳款	390	註一	-	
				其他應收款	2,192	註三	0.02%	
1	宏陽科技公司	傳芯科技公司	1	其他應收款	2,330	註三	0.02%	
				其他應收款	18,394	註三	0.12%	
				應付費用	1,226	註一	0.01%	
				營業收入	48,973	註二	0.55%	
		上海凌陽公司	1	銷售費用	19,841	註二	0.23%	
				營業外收入及利益	31,031	註二	0.36%	
				營業外收入及利益	28,166	註三	0.20%	
				其他應收款	1,423	註二	0.02%	
		香港凌陽公司	1	銷售費用	776	註三	0.01%	
				應付費用	1,450	註二	0.02%	
				研究發展費用	3,542	註二	0.04%	
				研究發展費用		註二		

(接次頁)

(承前頁)

編	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與交易人之關係 (註五)	交 易 目 金	往 來 額 交 易 條 件	情 佔合併總資產或總資產之比率
2	凌陽創新科技公司	凌陽成芯公司	2	銷售費用 應付費用 銷售費用 應付費用 營業外收入及利益	\$ 1,188 1,192 12,095 5,931 127	註二 註三 註二 註三 註二
3	凌通科技公司	北京愛普公司 凌陽創新科技公司	2 2	銷售費用 無形資產 應付費用 研究發展費用	6,363 5,558 1,950 36,439	註二 註二 註三 註二
4	傳芯科技公司	凌陽多媒體公司 香港凌通公司 深圳凌嘉公司 凌陽利華公司	2 2 2 2	銷售費用 應付費用 研究發展費用 應付費用 研究發展費用	1,442 16,621 2,331 113,517 28,521	註二 註二 註三 註二 註三
5	芯鼎科技公司	凌陽成芯公司 凌陽利華公司	2 2	應付費用 研究發展費用 應付費用 研究發展費用	7,713 3,509 21,111 2,099	註二 註三 註二 註三
6	香港凌陽公司	凌陽成芯公司	2	銷售費用 應付費用 其他應收款 營業收入	22,842 1,788 16,464 1,639	註二 註三 註二 註三
7	上海凌陽公司	香港凌通公司 深圳凌嘉公司 北京愛普公司 凌陽成芯公司 凌陽利華公司	2 2 2 2 2	應收票據及帳款 其他應收款 研究發展費用 營業外收入及利益 其他應收款 營業外收入及利益	469 15,242 6,149 7,379 8,039 62 23,611 8 183	註一 註一 註三 註二 註二 註三 註二 註二

註一：係按一般交易條件及價格辦理。

註二：並無其他適當交易對象可茲比較。

註三：付款條件與一般交易條件相當。

註四：與關係人間之租賃，其有關租金之決定係依據合約規定，無其他相當交易可供比較，收款條件與一般客戶相當。

註五：1 係代表母公司對子公司之交易。

2 係代表子公司間之交易。

凌陽科技股份有限公司及其從屬公司  
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：除另與註明者外  
，為新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	累計資本額	投資金額	期末股數(仟股)	比率(%)	持有金額	被投資公司本期溢(損)投資	本期溢(損)投資	備註
凌陽公司	凌巨科技公司	苗栗縣頭份鎮	LCD 製造	\$ 881,315	\$ 881,315	73,797	100	\$ 1,801,784	\$ -	(\$ 38,204)	-
	Ventureplus Group Inc.	貝里斯	投資	US\$ 73,650 及 RMB 900 仟元	US\$ 44,175 仟元				(\$ 122,684)	( 122,684)	子公司
	旭曜科技公司	新竹市	IC 設計	\$ 536,298	\$ 536,298	47,290	34	1,007,117	363,724	123,839	被投資公司
	凌旭投資公司	新竹市	投資	699,988	699,988	70,000	100	689,302	35,503	35,503	子公司
	凌通科技公司	新竹市	IC 設計	281,001	281,001	37,324	34	677,373	305,431	104,764	子公司
	凌陽創業投資公司	新竹市	投資	999,982	999,982	100,000	100	650,577	( 4,732)	( 4,732)	子公司
	凌陽創新科技公司	新竹縣	IC 設計	414,663	414,663	31,450	61	499,152	( 48,719)	( 30,245)	子公司
	Russell Holdings Limited	英屬開曼群島	投資	US\$ 14,760 仟元	US\$ 14,760 仟元	14,760	100	266,194	( 13,918)	( 13,918)	子公司
	芯鼎科技公司	新竹縣	IC 設計	\$ 207,345	\$ 207,345	20,735	38	199,054	18,318	6,907	子公司
	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	924,730	924,730	38,836	61	114,979	( 179,408)	( 109,710)	子公司
凌旭投資公司	凌陽多媒體公司	新竹縣	IC 設計	307,565	307,565	12,441	83	68,496	( 30,019)	11,542	子公司
	凌陽管理顧問公司	新竹市	管理顧問	5,000	5,000	500	100	4,123	( 28)	( 28)	子公司
	香港凌陽科技有限公司	香港	國際貿易	HK\$ 11,075 仟元	HK\$ 11,075 仟元	11,075	100	4,088	( 65)	( 65)	子公司
	Magic Sky Limited	薩摩亞	投資	US\$ 6,160 仟元	US\$ 6,000 仟元	6,160	100	275	( 4,503)	( 4,503)	子公司(註一)
	Global Techplus Capital Inc.	塞席爾	投資	US\$ 200 仟元	US\$ 200 仟元	-	-	-	218	218	子公司(註三)
	傳芯科技公司	新竹縣	IC 設計	\$ 362,285	\$ 362,285	908	2	6,072	( 132,673)	( 3,013)	被投資公司
	凌陽電通科技公司	新竹縣	IC 設計	2,435,392	2,196,392	24,000	100	( 138,303)	( 7,792)	( 7,792)	子公司
	威陽投資公司	新竹市	投資	30,157	30,157	1,400	100	11,759	464	464	子公司
	凌通科技公司	新竹市	IC 設計	86,256	86,256	14,892	14	271,955	305,431	41,801	子公司
	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	369,316	369,316	3,360	5	9,987	( 179,408)	( 9,491)	子公司
凌陽創業投資公司	凌陽創新科技公司	新竹縣	IC 設計	15,701	15,701	1,075	2	14,917	( 48,719)	( 1,039)	子公司
	芯鼎科技公司	新竹縣	IC 設計	9,645	9,645	965	2	9,411	18,318	321	子公司
	凌陽多媒體公司	新竹縣	IC 設計	19,171	19,171	579	4	7,543	( 30,019)	( 1,158)	子公司
	傳芯科技公司	新竹縣	IC 設計	132,788	36,889	9,591	24	64,202	( 132,673)	( 31,811)	被投資公司
	凌陽電通科技公司	新竹縣	IC 設計	38,450	38,450	-	-	-	( 7,792)	-	子公司
	凌通科技公司	新竹市	IC 設計	56,050	56,050	4,301	4	91,586	305,431	12,072	子公司
	凌陽創新科技公司	新竹縣	IC 設計	57,108	54,028	2,887	6	47,013	( 48,719)	( 2,713)	子公司
	芯鼎科技公司	新竹縣	IC 設計	32,319	31,818	3,232	6	31,544	18,318	1,060	子公司
	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	385,709	385,709	4,431	7	13,112	( 179,408)	( 12,516)	子公司
	旭曜科技公司	新竹市	IC 設計	10,800	10,800	865	1	17,545	363,724	2,259	被投資公司
凌陽多媒體公司	凌陽多媒體公司	新竹縣	IC 設計	44,878	44,878	1,909	13	7,768	( 30,019)	( 3,821)	子公司
	輪陽科技公司	台北市	設計	4,200	4,200	420	70	1,780	-	-	子公司

( 接次頁 )

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	累計投資金額	未到期股數(仟股)	持股比例(%)	持面金額	有被投資公司本期(損)益	本期認列之(損)益	備註
凌陽創業投資公司	傳芯科技公司	新竹縣	IC設計	\$ 133,846	10,001	25	\$ 66,731	(\$ 132,673)	(\$ 33,171)	被投資公司
	凌陽電通科技公司	新竹縣	IC設計	1,784	-	-	-	( 7,792)	-	子公司
Russell Holdings Limited	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	US\$ 2,119	442	1	US\$ 44	( 179,408)	(US\$ 42)	子公司
威陽投資公司	凌通科技公司	新竹市	IC設計	\$ 1,800	108	-	\$ 1,887	305,431	\$ 303	子公司
	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	350	18	-	-	( 179,408)	( 51)	子公司
Ventureplus Group Inc.	Ventureplus Mauritius Inc.	模里西斯	投資	US\$ 73,650 及 RMB 900 仟元	-	100	1,801,764	( 122,920)	( 122,920)	子公司
Ventureplus Mauritius Inc.	Ventureplus Cayman Inc.	英屬開曼群島	投資	US\$ 73,650 及 RMB 900 仟元	-	100	1,801,743	( 123,057)	( 123,057)	子公司
宏陽科技公司	Great Sun Corp.	薩摩亞	投資	US\$ - 仟元	-	-	-	17	17	子公司(註二)
	Great Prosperous Corp.	模里西斯	投資、海外技術及市場資料蒐集之業務	US\$ - 仟元	-	-	-	-	-	子公司(註三)
Great Sun Corp.	Sunext (Mauritius) Inc.	模里西斯	投資	US\$ - 仟元	-	-	-	17	17	子公司(註三)
凌通科技公司	Generalplus International (Samoa) Inc.	薩摩亞	投資	US\$ 19,090 仟元	19,090	100	477,375	1,180	1,180	子公司
Generalplus International (Samoa) Inc.	Generalplus (Mauritius) Inc.	模里西斯	投資	US\$ 19,090 仟元	19,090	100	477,375	1,183	1,183	子公司
Generalplus (Mauritius) Inc.	香港凌通科技有限公司	香港	行銷	US\$ 390 仟元	-	100	9,098	1,626	1,626	子公司
凌陽電通科技公司	Sunplus mMobile SAS	法國	IC設計	EUR 237 仟元	237	100	( 10,714)	( 119)	( 119)	子公司

註一：本期匯出金額尚未完成資本額變更登記。

註二：已於 102 年 3 月完成清算。

註三：已於 102 年 10 月完成清算。



單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及大陸地區投資金額：

[illegible]

本 期 大 陸 處	期 末 陸 地 區 計 自 台 灣 匯 出 額	經 濟 部 投 資 審 查 會 額	依 經 濟 部 地 區 投 資 審 查 會 額	現 限	定 額
	\$2,193,231	\$2,361,046	\$5,266,133		

凌通科技公司 (編號 1)

陸大	公	司	名	稱	要	項	目	實收資本額	投資方式		本 期 港 幣 投 資 金 額	自 初 期 匯 出 金 額	本期區出或收回金額	本公司直接或間接投資之股比所佔之資金額	被投資公司損益(註二)	本期認列溢利及權益	期末帳面價值	投资价值	截至本期止已收回投資收益	區益
凌嘉科技(深圳)有限公司					產品應用開發、售後服務及市場研究調查		\$ 557,354 仟元	(註一)			\$ 214,596 仟元	\$ 342,758 仟元	\$ - 仟元	\$ 557,354 仟元	100%	( \$ 443 ) 仟元	\$ 443 ) 仟元	\$ 468,255 仟元	\$ - 仟元	-

本處	本期大陸地區投資金額	累計自台灣地區投資金額	經出納核准	經濟部投資審議會核准	依經濟部投資審議會規定之淨值	大陸地區投資額之百分之六十
	\$557,354千元	\$557,354千元		\$557,354千元		\$1,204,090

一、透視第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

二、按被投實業公司同國問題，會計師應按之，孫招標認列。

三、住：係縱港旅遊科技（成都）有限公司再投資大陸公司。

第四：係上海陸科技有限公司，已於102年12月完成登記。

注：經投標核准但尚未實際投標。