

昇陽國際半導體股份有限公司
財務報告暨會計師查核報告
民國 105 年度及 104 年度
(股票代碼 8028)

公司地址：新竹市科學工業園區力行路 6 號
電 話：(03)564-1888

昇陽國際半導體股份有限公司
民國105年度及104年度財務報告暨會計師查核報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁次/編號/索引</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師查核報告	4
四、	資產負債表	5 ~ 6
五、	綜合損益表	7
六、	權益變動表	8
七、	現金流量表	9
八、	財務報表附註	10 ~ 47
	(一) 公司沿革	10
	(二) 通過財務報告之日期及程序	10
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10 ~ 13
	(四) 重大會計政策之彙總說明	13 ~ 19
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	19 ~ 20
	(六) 重要會計科目之說明	20 ~ 37
	(七) 關係人交易	37
	(八) 質押之資產	38
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	38

項	目	頁次/編號/索引
(十)	重大之災害損失	38
(十一)	重大之期後事項	38 ~ 39
(十二)	其他	39 ~ 45
(十三)	附註揭露事項	45 ~ 46
(十四)	部門資訊	46 ~ 47
九、	重要會計項目明細表	
	現金及約當現金明細表	明細表一
	應收帳款明細表	明細表二
	存貨明細表	明細表三
	不動產、廠房及設備變動明細表	明細表四
	不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表	明細表五
	不動產、廠房及設備累計減損變動明細表	明細表六
	應付帳款明細表	明細表七
	長期借款明細表	明細表八
	營業收入明細表	明細表九
	營業成本明細表	明細表十
	製造費用明細表	明細表十一
	推銷費用明細表	明細表十二
	管理及總務費用明細表	明細表十三
	研究發展費用明細表	明細表十四
	本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總明細表	明細表十五

會計師查核報告

(106)財審報字第 16003255 號

昇陽國際半導體股份有限公司 公鑒：

昇陽國際半導體股份有限公司民國 105 年及 104 年 12 月 31 日之資產負債表，暨民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達昇陽國際半導體股份有限公司民國 105 年及 104 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效與現金流量。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

曾國華

會計師

李典易

曾國華
李典易



前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(84)台財證(六)第 64706 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1020028992 號

中 華 民 國 1 0 6 年 3 月 7 日

昇陽國際半導體股份有限公司

資產負債表

民國105年及104年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	105年12月31日		104年12月31日	
			金	%	金	%
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 460,239	17	\$ 269,402	11
1110	透過損益按公允價值衡量之金	六(二)				
	融資產—流動		-	-	90,021	4
1150	應收票據淨額		5,366	-	8,417	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	343,748	13	337,743	13
1200	其他應收款		1,181	-	1,586	-
130X	存貨	六(四)	203,739	8	215,983	9
1410	預付款項		9,579	1	6,944	-
1470	其他流動資產	八	7,450	-	4,578	-
11XX	流動資產合計		<u>1,031,302</u>	<u>39</u>	<u>934,674</u>	<u>37</u>
非流動資產						
1600	不動產、廠房及設備	六(五)(六)及八	1,542,153	58	1,542,668	61
1780	無形資產		29,689	1	28,331	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十一)	25,435	1	30,488	1
1900	其他非流動資產		37,551	1	9,467	-
15XX	非流動資產合計		<u>1,634,828</u>	<u>61</u>	<u>1,610,954</u>	<u>63</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 2,666,130</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,545,628</u>	<u>100</u>

(續次頁)

昇陽國際半導體股份有限公司

資產負債表
民國105年及104年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	105年12月31日			104年12月31日		
			金	額	%	金	額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(七)	\$	37,703	2	\$	-	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(二)		168	-		-	-
2150	應付票據			-	-		1,676	-
2170	應付帳款			89,418	3		76,920	3
2200	其他應付款	六(八)		226,641	9		199,010	8
2230	本期所得稅負債	六(二十一)		28,782	1		36,293	1
2250	負債準備—流動	六(十二)		35	-		1,261	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十)		206,110	8		139,134	6
2399	其他流動負債—其他	六(九)		6,043	-		5,149	-
21XX	流動負債合計			<u>594,900</u>	<u>23</u>		<u>459,443</u>	<u>18</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十)及八		418,957	15		445,866	17
2550	負債準備—非流動	六(十二)		19,919	1		18,204	1
2600	其他非流動負債	六(十一)		21,430	1		22,793	1
25XX	非流動負債合計			<u>460,306</u>	<u>17</u>		<u>486,863</u>	<u>19</u>
2XXX	負債總計			<u>1,055,206</u>	<u>40</u>		<u>946,306</u>	<u>37</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十三)		1,168,280	44		1,168,280	46
資本公積								
3200	資本公積	六(十四)		190,438	7		190,438	7
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十五)		35,978	1		17,687	1
3350	未分配盈餘	六(二十一)		216,228	8		222,917	9
3XXX	權益總計			<u>1,610,924</u>	<u>60</u>		<u>1,599,322</u>	<u>63</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
3X2X	負債及權益總計	十一	\$	<u>2,666,130</u>	<u>100</u>	\$	<u>2,545,628</u>	<u>100</u>

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：楊敏聰



經理人：吳伯志



會計主管：戴文玲



昇陽國際半導體股份有限公司
綜合損益表
民國105年及104年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	105 年 度			104 年 度		
		金	額	%	金	額	%
4000 營業收入		\$	1,709,530	100	\$	1,521,007	100
5000 營業成本	六(四)(十九)(二十)	(	1,128,960)	(66)	(	991,459)	(65)
5950 營業毛利淨額			580,570	34		529,548	35
營業費用	六(十九)(二十)						
6100 推銷費用		(	52,851)	(3)	(	42,980)	(3)
6200 管理費用		(	145,657)	(8)	(	137,187)	(9)
6300 研究發展費用		(	129,348)	(8)	(	113,824)	(8)
6000 營業費用合計		(	327,856)	(19)	(	293,991)	(20)
6900 營業利益			252,714	15		235,557	15
營業外收入及支出							
7010 其他收入	六(十六)		2,540	-		3,565	-
7020 其他利益及損失	六(十七)	(	7,014)	-	(	4,939)	1
7050 財務成本	六(十八)	(	12,128)	(1)	(	12,726)	(1)
7000 營業外收入及支出合計		(	16,602)	(1)	(	4,222)	-
7900 稅前淨利			236,112	14		231,335	15
7950 所得稅費用	六(二十一)	(	45,419)	(3)	(	48,420)	(3)
8200 本期淨利		\$	190,693	11	\$	182,915	12
本期其他綜合損益							
不重分類至損益之項目							
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十一)	(\$	4,637)	-	(\$	2,833)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)		788	-		481	-
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$	3,849)	-	(\$	2,352)	-
8500 本期綜合損益總額		\$	186,844	11	\$	180,563	12
基本每股盈餘	六(二十二)						
9750 基本每股盈餘合計		\$		1.63	\$		1.57
稀釋每股盈餘	六(二十二)						
9850 稀釋每股盈餘合計		\$		1.60	\$		1.55

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：楊敏聰



經理人：吳伯志



會計主管：戴文玲



昇陽國際
104年12月1日至12月31日

昇陽國際
證券股份有限公司
權益變動表

單位：新台幣仟元

附註	普通股	股本	資本公積	法定盈餘公積	留用盈餘	未分配盈餘	合計
104年1月1日至12月31日							
104年1月1日餘額	\$ 1,168,280	\$ -	\$ 190,438	\$ -	\$ -	\$ 176,869	\$ 1,535,587
103年度盈餘指撥及分配：							
提列法定盈餘公積	-	-	-	17,687	(17,687)	-	-
股東現金股利	-	-	-	-	(116,828)	(116,828)	(116,828)
本期淨利	-	-	-	-	182,915	182,915	182,915
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(2,352)	(2,352)	(2,352)
104年12月31日餘額	\$ 1,168,280	\$ -	\$ 190,438	\$ 17,687	\$ 222,917	\$ 1,599,322	\$ 1,599,322
105年1月1日至12月31日							
105年1月1日餘額	\$ 1,168,280	\$ -	\$ 190,438	\$ 17,687	\$ 222,917	\$ 1,599,322	\$ 1,599,322
104年度盈餘指撥及分配：							
提列法定盈餘公積	-	-	-	18,291	(18,291)	-	-
股東現金股利	-	-	-	-	(175,242)	(175,242)	(175,242)
本期淨利	-	-	-	-	190,693	190,693	190,693
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(3,849)	(3,849)	(3,849)
105年12月31日餘額	\$ 1,168,280	\$ -	\$ 190,438	\$ 35,978	\$ 216,228	\$ 1,610,924	\$ 1,610,924

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。



董事長：楊敏聰



經理人：吳伯志



會計主管：戴文玲

昇陽國際半導體股份有限公司
現金流量表
民國105年及104年七月一日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	105 年 度	104 年 度
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 236,112	\$ 231,335
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(五)(十九) 259,455	201,052
攤銷費用	六(十九) 8,691	5,609
呆帳費用提列(轉列收入)數	六(三) 824	(537)
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損失(利益)	六(二)(十七) 189	(21)
利息收入	六(十六) (1,314)	(1,882)
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	六(十七) (273)	(178)
利息費用	六(十八) 12,128	12,726
減損損失	六(六)(十七) 228	474
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	3,051	(6,489)
應收帳款	(6,829)	(95,818)
其他應收款	493	2,924
存貨	12,244	7,549
預付款項	(2,635)	(735)
其他流動資產	(290)	404
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付票據	(1,676)	1,271
應付帳款	12,498	12,101
其他應付款	25,828	12,349
預收款項	(709)	1,856
負債準備	(643)	(3,027)
其他流動負債	1,603	(1,674)
淨確定福利負債	(6,946)	5,085
長期應付款	943	926
營運產生之現金流入	552,972	385,300
收取之利息	1,226	1,972
支付利息	(10,825)	(11,460)
支付所得稅	(47,089)	(81,113)
營業活動之淨現金流入	496,284	294,699
投資活動之現金流量		
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	90,000	(90,000)
其他金融資產-流動增加	(2,582)	(3,226)
購置不動產、廠房及設備	六(二十四) (254,766)	(740,879)
出售不動產、廠房及設備價款	300	350
取得無形資產	(10,049)	(27,593)
存出保證金增加	(3,604)	(4,484)
存出保證金減少	3,790	6,305
預付設備款增加	(31,067)	(1,897)
投資活動之淨現金流出	(207,978)	(861,424)
籌資活動之現金流量		
短期借款增加	37,703	-
長期借款本期舉借數	198,000	520,000
長期借款本期償還數	(157,933)	(265,000)
存入保證金增加	18	67
存入保證金減少	(15)	(52)
發放現金股利	(175,242)	(116,828)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(97,469)	138,187
本期現金及約當現金增加(減少)數	190,837	(428,538)
期初現金及約當現金餘額	六(一) 269,402	697,940
期末現金及約當現金餘額	六(一) \$ 460,239	\$ 269,402

後附財務報表附註為本財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：楊敏聰



經理人：吳伯志



會計主管：戴文玲



昇陽國際半導體股份有限公司
財務報表附註
民國 105 年度及 104 年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

昇陽國際半導體股份有限公司(以下簡稱「本公司」)依法於民國 86 年 3 月設立，並於民國 87 年 6 月開始營業。本公司之主要營業項目為研究、開發、製造、銷售重生晶圓、測試晶圓、產品晶圓、太陽能電池、儲能鋰電池及兼營與本公司業務相關之進出口貿易。

二、通過財務報告之日期及程序

本財務報告已於民國 106 年 3 月 7 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

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

無。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 106 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第10號、第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：適用合併報表之例外規定」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露倡議」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第38號之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第41號之修正「農業：生產性植物」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	民國103年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	民國105年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	民國103年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
2010-2012週期之年度改善	民國103年7月1日
2011-2013週期之年度改善	民國103年7月1日
2012-2014週期之年度改善	民國105年1月1日
本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與經營結果並無重大影響。	

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之民國 106 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第4號之修正「屬國際財務報導準則第4號之保險合約適用國際財務報導準則第9號『金融工具』之方法」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第15號之修正「國際財務報導準則第15號『客戶合約之收入』之闡釋」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	民國106年1月1日
國際會計準則第12號之修正「未實現損失遞延所得稅資產之認列」	民國106年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉換」	民國107年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易及預收付對價」	民國107年1月1日
2014-2016週期之年度改善-國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」	民國107年1月1日
2014-2016週期之年度改善-國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	民國106年1月1日
2014-2016週期之年度改善-國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」	民國107年1月1日

除下列所述者外，本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與經營結果並無重大影響，相關影響金額待評估完成時予以揭露：

1. 國際財務報導準則第 9 號「金融工具」

- (1) 金融資產債務工具按企業之經營模式及合約現金流量特性判斷，可分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產；金融資產權益工具分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，除非企業作不可撤銷之選擇將非交易目的之權益工具的公允價值認列於其他綜合損益。
- (2) 金融資產債務工具之減損評估應採預期信用損失模式，於每一資產負債表日評估該工具之信用風險是否有顯著增加，以適用 12 個月之預期信用損失或存續期間之預期信用損失（於發生減損前之利息收入按資產帳面總額估計）；或是否業已發生減損，於發生減損後之利息收入按提列備抵呆帳後之帳面淨額估計。應收帳款（不包含重大財務組成部分）應按存續期間之預期信用損失衡量備抵損失。
- (3) 一般避險會計之修正使會計處理與企業之風險管理政策更為一致，開放非金融項目之組成部分及項目群組等得作為被避險項目，刪除 80%~125% 高度有效避險之門檻，並新增在企業之風險管理目標不變之情況下得以重新平衡被避險項目及避險工具之避險比率。

2. 國際財務報導準則第 15 號「客戶合約之收入」

國際財務報導準則第 15 號「客戶合約之收入」取代國際會計準則第 11 號「建造合約」、國際會計準則第 18 號「收入」以及其相關解釋及解釋公告。按準則規定收入應於客戶取得對商品或勞務之控制時認列，當客戶已具有主導資產之使用並取得該資產之幾乎所有剩餘效益之能力時表示客戶取得對商品或勞務之控制。

此準則之核心原則為「企業認列收入以描述對客戶所承諾之商品或勞務之移轉，該收入之金額反映該等商品或勞務換得之預期有權取得之對價」。企業按核心原則認列收入時需運用下列五步驟來決定收入認列的時點及金額：

步驟 1：辨認客戶合約。

步驟 2：辨認合約中之履約義務。

步驟 3：決定交易價格。

步驟 4：將交易價格分攤至合約中之履約義務。

步驟 5：於（或隨）企業滿足履約義務時認列收入。

此外，準則亦包括一套整合性之揭露規定，該等規定將使企業對財務報表使用者提供有關客戶合約所產生之收入與現金流量之性質、金額、時間及不確定性之綜合資訊。

3. 國際財務報導準則第 15 號之修正「國際財務報導準則第 15 號『客戶合約之收入』之闡釋」

此修正釐清如何辨認合約中的履約義務（即承諾移轉商品或勞務予客戶）；如何決定企業為主理人（提供商品或勞務）或代理人（負責安排商品或勞務之提供）；以及決定由授權取得之收入應於某一時點或於一段期間內認列。

除上述之釐清外，此修正尚包含兩項新增的簡化規定，以降低企業首次適用新準則時之成本及複雜度。

4. 國際財務報導準則第 16 號「租賃」

國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債（除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外）；出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。

5. 國際會計準則第 7 號之修正「揭露倡議」

此修正要求企業增加揭露有關（來自）籌資活動之負債變動，包括來自現金及非現金之變動。

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

本財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（以下簡稱 IFRSs）編製。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債（包括衍生工具）。

(2) 按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

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

(三) 外幣換算

本財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

外幣交易及餘額

1. 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，除了符合現金流量避險和淨投資避險而遞延於其他綜合損益者外，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。

2. 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

3. 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非

按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

4. 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

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

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

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

(六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係持有供交易之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。
2. 本公司對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(七) 放款及應收款

應收帳款

係屬原始產生之放款及應收款，係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(八) 金融資產減損

1. 本公司於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。
2. 本公司用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：
 - (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
 - (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
 - (3) 本公司因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考量之讓步；
 - (4) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (5) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (6) 可觀察到之資料顯示，一組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況；
 - (7) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本；或
 - (8) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。
3. 本公司經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：

以攤銷後成本衡量之金融資產係以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，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(九) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤），惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十) 不動產、廠房及設備

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

房屋及建築	4 年 ~ 51 年
機器設備	2 年 ~ 10 年
辦公設備	3 年 ~ 6 年
運輸設備	5 年 ~ 6 年
雜項設備	3 年 ~ 6 年
租賃資產	6 年
租賃改良	7 年 ~ 20 年

(十一) 租賃資產/營業租賃(承租人)

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十二) 無形資產

1. 電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3~10 年攤銷。
2. 其他無形資產主係線路補助費等支出，採直線法攤銷，攤銷年限為 1~5 年。

(十三) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十四) 借款

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

(十五) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(十六) 衍生金融工具

衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，續後按公允價值衡量，具公允價值之變動認列於當期損益。

(十七) 負債準備

負債準備(包含銷貨退回及折讓、保固及除役負債等)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(十八) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

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

(2) 確定福利計畫

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

3. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為依國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」之規定以評價技術等方式評估公允價值。

(十九) 員工股份基礎給付

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

(二十) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵10%之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列10%之未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(二十一) 股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十二) 股利分配

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

(二十三) 收入認列

1. 本公司製造並銷售半導體晶圓及儲能鋰電池產品。收入係正常營業活動中對公司外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本公司對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。
2. 本公司對銷售之產品提供瑕疵品退回權，採用歷史經驗估計折扣及退貨，於銷貨認列時提列負債準備。

(二十四) 營運部門

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一) 會計政策採用之重要判斷

無。

(二)重要會計估計及假設

1. 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有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、可使用之所得稅抵減、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。

民國 105 年 12 月 31 日，本公司認列之遞延所得稅資產為\$25,435。

2. 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資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 105 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為\$203,739。

3. 淨確定福利負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日之相關精算假設，包含折現率及未來薪資成長率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響本公司確定福利義務之金額。

民國 105 年 12 月 31 日，本公司淨確定福利負債之帳面金額為\$15,184。

六、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	105年12月31日	104年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 370	\$ 90
支票存款	843	834
活期存款	242,326	189,478
定期存款	216,700	79,000
合計	<u>\$ 460,239</u>	<u>\$ 269,402</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。

2. 本公司未有將現金及約當現金提供質押之情形。質押定期存款帳列其他流動資產，請詳附註八。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融(負債)資產

項	目	105年12月31日	104年12月31日
流動項目：			
持有供交易之金融(負債)資產			
受益憑證		\$ -	\$ 90,000
非避險之衍生金融工具		(168)	-
評價調整		-	21
合計		<u>(\$ 168)</u>	<u>\$ 90,021</u>

1. 本公司持有供交易之金融資產於民國 105 年度及 104 年度認列之淨(損)益分別計(\$20)及\$184。
2. 有關非避險之衍生金融負債之交易及合約資訊說明如下：

非避險之衍生金融負債	105年12月31日	
	合約金額 (名目本金)	契約期間
流動項目：		
遠期外匯合約	<u>USD 400</u>	105. 11. 24~106. 3. 1

104 年 12 月 31 日：無。

本公司簽訂之遠期外匯交易係預售遠期合約，係為規避外銷價款之匯率風險，惟未適用避險會計。

(三) 應收帳款

	105年12月31日	104年12月31日
應收帳款	\$ 344,625	\$ 337,796
減：備抵呆帳	(877)	(53)
	<u>\$ 343,748</u>	<u>\$ 337,743</u>

1. 本公司之應收帳款為未逾期且未減損者依據本公司之授信標準的信用品質資訊如下：

	105年12月31日	104年12月31日
群組1	\$ 4,614	\$ 901
群組2	116,009	78,131
群組3	206,738	245,022
	<u>\$ 327,361</u>	<u>\$ 324,054</u>

註：

群組 1：新客戶(首次交易迄今短於 6 個月)。

群組 2：國內外非上市櫃公司。

群組 3：國內外上市櫃公司。

2. 已逾期但未減損之金融資產之帳齡分析如下：

	105年12月31日	104年12月31日
30天內	\$ 7,529	\$ 11,628
31-60天	4,255	1,386
61-90天	1,973	503
91-180天	2,630	172
	<u>\$ 16,387</u>	<u>\$ 13,689</u>

3. 已減損金融資產之變動分析：

(1) 於民國 105 年及 104 年 12 月 31 日，本公司已減損之應收帳款金額分別為 \$877 及 \$53。

(2) 備抵呆帳變動表如下：

	105年		
	個別評估之	群組評估之	合計
	減損損失	減損損失	
1月1日	\$ -	\$ 53	\$ 53
提列減損損失	-	824	824
12月31日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 877</u>	<u>\$ 877</u>
	104年		
	個別評估之	群組評估之	合計
	減損損失	減損損失	
1月1日	\$ -	\$ 681	\$ 681
減損損失迴轉	-	(537)	(537)
本期沖銷未能收回之款項	-	(91)	(91)
12月31日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 53</u>	<u>\$ 53</u>

4. 本公司持有客戶提供之商業本票作為應收帳款信用額度擔保品，其金額為 \$5,000。

(四) 存貨

	105年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
商品	\$ 3,536	(\$ 3,528)	\$ 8
原物料	90,992	(23,533)	67,459
在製品	46,062	(8,510)	37,552
製成品	174,796	(76,076)	98,720
合計	<u>\$ 315,386</u>	<u>(\$ 111,647)</u>	<u>\$ 203,739</u>

	104年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
商品	\$ 3,689	(\$ 3,581)	\$ 108
原物料	77,596	(17,140)	60,456
在製品	38,676	(12,415)	26,261
製成品	233,936	(104,778)	129,158
合計	<u>\$ 353,897</u>	<u>(\$ 137,914)</u>	<u>\$ 215,983</u>

本公司當期認列為費損之存貨成本：

	105年度	104年度
已出售存貨成本	\$ 1,150,963	\$ 1,010,442
存貨報廢損失	-	6,305
回升利益	(26,267)	(13,986)
存貨盤虧	2,099	162
出售下腳收入	(448)	(495)
其他營業成本	2,613	(10,969)
	<u>\$ 1,128,960</u>	<u>\$ 991,459</u>

因以前年度已提列跌價損失準備之存貨部分業已出售，故產生回升利益。

(以下空白)

(五) 不動產、廠房及設備

	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	租賃資產	其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
105年1月1日									
成本	\$ 884,588	\$ 2,041,460	\$ 8,517	\$ 20,503	\$ 36,364	\$ 538	\$ 34,522	\$ 183,654	\$ 3,210,146
累計折舊	(236,052)	(1,367,349)	(6,552)	(14,178)	(20,450)	(142)	(22,281)	-	(1,667,004)
累計減損	-	(474)	-	-	-	-	-	-	(474)
	<u>\$ 648,536</u>	<u>\$ 673,637</u>	<u>\$ 1,965</u>	<u>\$ 6,325</u>	<u>\$ 15,914</u>	<u>\$ 396</u>	<u>\$ 12,241</u>	<u>\$ 183,654</u>	<u>\$ 1,542,668</u>
105年									
1月1日	\$ 648,536	\$ 673,637	\$ 1,965	\$ 6,325	\$ 15,914	\$ 396	\$ 12,241	\$ 183,654	\$ 1,542,668
增添	36,335	197,291	350	2,775	2,166	-	3,729	13,752	256,398
處分	(12,399)	(286,867)	(1,524)	(385)	-	-	(1,293)	-	(302,468)
累計折舊減少	12,399	286,867	1,497	385	-	-	1,293	-	302,441
重分類(移轉)	-	2,719	-	-	-	-	-	78	2,797
折舊費用	(51,991)	(197,176)	(758)	(2,133)	(3,639)	(90)	(3,668)	-	(259,455)
減損損失	-	(36)	-	-	-	-	(192)	-	(228)
12月31日	<u>\$ 632,880</u>	<u>\$ 676,435</u>	<u>\$ 1,530</u>	<u>\$ 6,967</u>	<u>\$ 14,441</u>	<u>\$ 306</u>	<u>\$ 12,110</u>	<u>\$ 197,484</u>	<u>\$ 1,542,153</u>
105年12月31日									
成本	\$ 908,524	\$ 1,954,603	\$ 7,343	\$ 22,893	\$ 38,530	\$ 538	\$ 36,958	\$ 197,484	\$ 3,166,873
累計折舊	(275,644)	(1,277,658)	(5,813)	(15,926)	(24,089)	(232)	(24,656)	-	(1,624,018)
累計減損	-	(510)	-	-	-	-	(192)	-	(702)
	<u>\$ 632,880</u>	<u>\$ 676,435</u>	<u>\$ 1,530</u>	<u>\$ 6,967</u>	<u>\$ 14,441</u>	<u>\$ 306</u>	<u>\$ 12,110</u>	<u>\$ 197,484</u>	<u>\$ 1,542,153</u>

	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	租賃資產	其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
104年1月1日									
成本	\$ 599,887	\$ 1,924,311	\$ 8,517	\$ 19,780	\$ 34,435	\$ 538	\$ 27,623	\$ 111,586	\$ 2,726,677
累計折舊	(260,451)	(1,447,949)	(5,576)	(12,800)	(17,113)	(52)	(19,791)	-	(1,763,732)
	<u>\$ 339,436</u>	<u>\$ 476,362</u>	<u>\$ 2,941</u>	<u>\$ 6,980</u>	<u>\$ 17,322</u>	<u>\$ 486</u>	<u>\$ 7,832</u>	<u>\$ 111,586</u>	<u>\$ 962,945</u>
104年									
1月1日	\$ 339,436	\$ 476,362	\$ 2,941	\$ 6,980	\$ 17,322	\$ 486	\$ 7,832	\$ 111,586	\$ 962,945
增添	316,500	351,616	-	1,278	1,929	-	7,090	70,239	748,652
處分	(69,508)	(227,698)	-	(555)	-	-	(191)	-	(297,952)
累計折舊減少	69,508	227,526	-	555	-	-	191	-	297,780
重分類(移轉)	37,706	(6,766)	-	-	-	-	-	1,829	32,769
折舊費用	(45,106)	(146,929)	(976)	(1,933)	(3,337)	(90)	(2,681)	-	(201,052)
減損損失	-	(474)	-	-	-	-	-	-	(474)
12月31日	<u>\$ 648,536</u>	<u>\$ 673,637</u>	<u>\$ 1,965</u>	<u>\$ 6,325</u>	<u>\$ 15,914</u>	<u>\$ 396</u>	<u>\$ 12,241</u>	<u>\$ 183,654</u>	<u>\$ 1,542,668</u>
104年12月31日									
成本	\$ 884,588	\$ 2,041,460	\$ 8,517	\$ 20,503	\$ 36,364	\$ 538	\$ 34,522	\$ 183,654	\$ 3,210,146
累計折舊	(236,052)	(1,367,349)	(6,552)	(14,178)	(20,450)	(142)	(22,281)	-	(1,667,004)
累計減損	-	(474)	-	-	-	-	-	-	(474)
	<u>\$ 648,536</u>	<u>\$ 673,637</u>	<u>\$ 1,965</u>	<u>\$ 6,325</u>	<u>\$ 15,914</u>	<u>\$ 396</u>	<u>\$ 12,241</u>	<u>\$ 183,654</u>	<u>\$ 1,542,668</u>

1. 本公司民國 105 年度及 104 年度均無利息資本化之情形。

2. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

3. 不動產、廠房及設備減損之情形，請詳附註六(六)說明。

(六) 非金融資產減損

1. 本公司經評估部分機器設備之未來可回收金額低於其帳面價值，故於民國 105 年度及 104 年度認列減損損失 \$228 及 \$474，明細如下：

	<u>105年</u>	<u>104年</u>
	<u>認列於當期損益</u>	<u>認列於當期損益</u>
減損損失-機器設備	\$ 36	\$ 474
減損損失-其他設備	192	-
合計	<u>\$ 228</u>	<u>\$ 474</u>

2. 上述減損損失按部門別予以揭露之明細如下：

	<u>105年</u>	<u>104年</u>
	<u>認列於當期損益</u>	<u>認列於當期損益</u>
能源事業	<u>\$ 228</u>	<u>\$ 474</u>

(七) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>利率區間</u>	<u>擔保品</u>
無擔保銀行借款	<u>\$ 37,703</u>	2.21875%~2.24%	無

104 年 12 月 31 日：無。

(八) 其他應付款

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
應付薪資	\$ 81,140	\$ 76,746
應付員工酬勞及董事酬勞	41,667	31,546
應付設備款	36,916	35,284
應付修繕費	17,740	12,724
其他應付費用	49,178	42,710
合計	<u>\$ 226,641</u>	<u>\$ 199,010</u>

(九) 其他流動負債

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
預收款項	\$ 1,301	\$ 2,010
其他流動負債	4,742	3,139
合計	<u>\$ 6,043</u>	<u>\$ 5,149</u>

(十) 長期借款

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	105年12月31日
廠房貸款	104.2.13~114.2.13	1.61%	房屋及建築	\$ 244,000
"	105.3.1~108.3.1	1.47%	"	169,200
中期擔保貸款	104.10.29~107.10.29	1.60%	機器設備	94,667
" (註1)	104.12.21~107.12.21	1.62244%	"	107,200
無擔保借款	105.11.15~107.4.26	1.723%	無	10,000
				<u>625,067</u>
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(<u>206,110</u>)
(帳列「其他流動負債」)				<u>\$ 418,957</u>

借款性質	借款期間及還款方式	利率區間	擔保品	104年12月31日
聯合貸款(註2)	102.12.25~105.12.25	2.9129%	房屋及建築、 機器設備	\$ 65,000
廠房貸款	104.2.13~114.2.13	1.92%	房屋及建築	244,000
中期擔保貸款	104.10.29~107.10.29	1.83%	機器設備	142,000
" (註1)	104.12.21~107.12.21	1.71389%	"	134,000
				<u>585,000</u>
減：一年或一營業週期內到期之長期借款				(<u>139,134</u>)
(帳列「其他流動負債」)				<u>\$ 445,866</u>

提供長期借款擔保品，請參閱附註八。

註1：依據該貸款合約規定，本公司於貸款存續期間內，應維持每半年之特定負債淨值比率及利息償付能力。

註2：本公司聯合貸款係向臺灣土地銀行股份有限公司等金融機構組成之聯貸銀行團貸款，以因應本公司改善財務結構需求。依據該聯貸合約規定，本公司於貸款存續期間內，應維持每年底之特定流動比率、負債淨值比率及利息償付能力。

(十一) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國94年7月1日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前6個月之平均薪資計算，15年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過15年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以45個基數為限。本公司按月就薪資總額2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2)資產負債表認列之金額如下：

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
確定福利義務現值	\$ 34,204	\$ 35,497
計畫資產公允價值	(19,020)	(18,004)
淨確定福利負債	<u>\$ 15,184</u>	<u>\$ 17,493</u>

(3)淨確定福利負債之變動如下：

	<u>確定福利義務現值</u>	<u>計畫資產公允價值</u>	<u>淨確定福利負債</u>
105年度			
1月1日餘額	\$ 35,497	(\$ 18,004)	\$ 17,493
當期服務成本	86	-	86
利息費用(收入)	577	(300)	277
前期服務成本	-	-	-
	<u>36,160</u>	<u>(18,304)</u>	<u>17,856</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	131	131
人口統計假設變動影響數	874	-	874
財務假設變動影響數	1,823	-	1,823
經驗調整	1,809	-	1,809
	<u>4,506</u>	<u>131</u>	<u>4,637</u>
提撥退休基金	-	(847)	(847)
支付退休金	(6,462)	-	(6,462)
12月31日餘額	<u>\$ 34,204</u>	<u>(\$ 19,020)</u>	<u>\$ 15,184</u>

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
104年度			
1月1日餘額	\$ 29,010	(\$ 19,435)	\$ 9,575
當期服務成本	165	-	165
利息費用(收入)	580	(397)	183
前期服務成本	5,590	-	5,590
	<u>35,345</u>	<u>(19,832)</u>	<u>15,513</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬(不包括包含於利息收入或費用之金額)	-	(110)	(110)
人口統計假設變動影響數	928	-	928
財務假設變動影響數	1,748	-	1,748
經驗調整	267	-	267
	<u>2,943</u>	<u>(110)</u>	<u>2,833</u>
提撥退休基金	-	(853)	(853)
支付退休金	(2,791)	2,791	-
12月31日餘額	<u>\$ 35,497</u>	<u>(\$ 18,004)</u>	<u>\$ 17,493</u>

(4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。105年12月31日及104年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	105年度	104年度
折現率	<u>1.250%</u>	<u>1.625%</u>
未來薪資增加率	<u>3.500%</u>	<u>3.500%</u>

民國105年及104年度對於未來死亡率之假設係依照台灣壽險業第五回經驗生命表估計。

因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
105年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 1,246)	\$ 1,310	\$ 1,263	(\$ 1,208)
104年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 1,197)	\$ 1,259	\$ 1,218	(\$ 1,165)

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

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本公司於民國 106 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$854。

(7)截至 105 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 14.8 年。未來十年退休金支付之到期分析如下：

短於1年	\$	249
1-2年		246
2-5年		4,451
5年以上		9,119
	\$	<u>14,065</u>

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

(2)民國 105 年及 104 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$17,934 及\$17,177。

(十二)負債準備

	銷貨退回及折讓	保固	除役負債	合計
105年				
1月1日餘額	\$ 1,261	\$ 352	\$ 17,852	\$ 19,465
本期新增之負債準備	-	583	-	583
本期迴轉之未使用金額	(1,226)	-	-	(1,226)
折現攤銷	-	-	1,132	1,132
12月31日	\$ 35	\$ 935	\$ 18,984	\$ 19,954

負債準備分析如下：

	105年12月31日	104年12月31日
流動	\$ 35	\$ 1,261
非流動	\$ 19,919	\$ 18,204

1. 銷貨退回及折讓

本公司之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，於產品出售當期列為銷貨收入之減項。

2. 保固

本公司之保固負債準備主係與能源事業產品之銷售相關，保固負債準備係依據該產品之歷史保固資料估計。

3. 除役負債

依照公布之政策和適用之合約或法規要求，本公司對部分不動產、廠房及設備負有拆卸、移除或復原所在地點之義務，故依拆除、移除或復原所在地點預期產生之成本之現值認列為負債準備，本公司預計該負債準備將於未來 5~20 年陸續發生。

(十三) 股本

民國 105 年 12 月 31 日，本公司額定資本額為 \$2,000,000，分為 200,000 仟股（含員工認股權憑證可認購股數 20,000 仟股），實收資本額為 \$1,168,280，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	105年	104年
1月1日/12月31日	116,828,000	116,828,000

(十四) 資本公積

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

	105年	104年
	發行溢價	發行溢價
1月1日/12月31日	\$ 190,438	\$ 190,438

(十五) 保留盈餘

	105年	104年
1月1日	\$ 240,604	\$ 176,869
本期損益	190,693	182,915
盈餘分派	(175,242)	(116,828)
員工退職後福利義務之再衡量數， 稅後淨額	(3,849)	(2,352)
12月31日	\$ 252,206	\$ 240,604

1. 依本公司章程規定，本公司分派每一會計年度盈餘時，除依法繳納一切稅捐外，應先彌補歷年之虧損，次就其餘額提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司資本總額時，不在此限，次提列或迴轉特別盈餘公積後。加計以前年度未分配盈餘，其餘盈餘依股東會決議分派之。
2. 本公司股利政策如下：因本公司所處環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，為考量健全公司財務結構、營運盈餘之狀況及未來擴展營運規模之需要，擬採剩餘股利政策。董事會擬具之盈餘分派議案，股票股利不得高於股利總額之50%(含)，現金股利不得低於股利總額之50%(含)，唯此項盈餘提供之分配比率及股東現金股利比率，得視當年度實際獲利及資金狀況經股東會決議調整之。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. 民國104年5月26日經股東會決議對民國103年度之盈餘分派每普通股股利1元，股利總計\$116,828。民國105年6月29日經股東會決議對民國104年度之盈餘分派每普通股股利1.5元，股利總計\$175,242。
6. 有關員工酬勞及董事酬勞資訊，請詳附註六、(二十)。

(十六) 其他收入

	105年度	104年度
租金收入	\$ 854	\$ 843
利息收入	1,314	1,882
其他	372	840
合計	\$ 2,540	\$ 3,565

(十七) 其他利益及損失

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產淨利益	\$ 195	\$ 342
淨外幣兌換(損失)利益	(7,254)	5,055
處分不動產、廠房及設備		
利益	273	178
減損損失	(228)	(474)
其他	-	(162)
合計	<u>(\$ 7,014)</u>	<u>\$ 4,939</u>

(十八) 財務成本

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
利息費用：		
銀行借款	\$ 10,996	\$ 11,637
負債準備-折現攤銷	1,132	1,089
財務成本	<u>\$ 12,128</u>	<u>\$ 12,726</u>

(十九) 費用性質之額外資訊

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
製成品及在製品存貨之變動	\$ 38,311	\$ 23,814
耗用之原料及物料	315,964	281,440
員工福利費用	497,340	462,449
不動產、廠房及設備折舊		
費用	259,455	201,052
無形資產攤銷費用	8,691	5,609
其他費用	337,055	311,086
營業成本及營業費用	<u>\$ 1,456,816</u>	<u>\$ 1,285,450</u>

(二十) 員工福利費用

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
薪資費用	\$ 418,457	\$ 385,383
勞健保費用	36,481	33,323
退休金費用	17,229	23,115
其他用人費用	25,173	20,628
	<u>\$ 497,340</u>	<u>\$ 462,449</u>

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，若尚有餘額，應提撥員工酬勞 10%~15%及董事酬勞 2%。

2. 本公司民國 105 年及 104 年度員工酬勞估列金額分別為\$36,111 及 \$26,288；董事酬勞估列金額分別為\$5,556 及\$5,258，前述金額帳列薪

資費用科目。民國 105 年度員工酬勞及董事酬勞係依該年度之獲利情況，分別以 13%及 2%估列。

經董事會決議之民國 104 年度員工酬勞及董事酬勞與民國 104 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十一) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 34,327	\$ 38,211
未分配盈餘加徵	-	4,235
以前年度所得稅低估	<u>5,251</u>	<u>4,886</u>
當期所得稅總額	<u>39,578</u>	<u>47,332</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	<u>5,841</u>	<u>1,088</u>
遞延所得稅總額	<u>5,841</u>	<u>1,088</u>
所得稅費用	<u>\$ 45,419</u>	<u>\$ 48,420</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
確定福利義務之再衡量數	(\$ <u>788</u>)	(\$ <u>481</u>)

(3) 直接借記或貸記權益之所得稅金額：無。

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 40,139	\$ 39,327
按稅法規定免課稅之所得	(5,812)	(1,116)
暫時性差異認列遞延所得稅資產	5,841	1,088
以前年度所得稅低估數	5,251	4,886
未分配盈餘加徵	-	4,235
所得稅費用	<u>\$ 45,419</u>	<u>\$ 48,420</u>

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	105年			
	1月1日	認列於		12月31日
		認列於損益	其他綜合淨利	
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
存貨呆滯及跌價 損失	\$ 23,445	(\$ 4,465)	\$ -	\$ 18,980
銷貨退回及折讓 準備	214	(208)	-	6
保固負債	60	16	-	76
未休假獎金	466	(196)	-	270
久任獎金	963	208	-	1,171
變動租金	124	(51)	-	73
除役負債	2,270	297	-	2,567
退休金	2,974	(1,181)	788	2,581
未實現金融資產 評價利益	(4)	4	-	-
減損損失	81	39	-	120
未實現兌換利益	(105)	(304)	-	(409)
小計	<u>\$ 30,488</u>	<u>(\$ 5,841)</u>	<u>\$ 788</u>	<u>\$ 25,435</u>

	104年			
	1月1日	認列於		12月31日
		認列於損益	其他綜合淨利	
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
存貨呆滯及跌價 損失	\$ 25,823	(\$ 2,378)	\$ -	\$ 23,445
銷貨退回及折讓 準備	690	(476)	-	214
保固負債	99	(39)	-	60
未休假獎金	248	218	-	466
久任獎金	797	166	-	963
變動租金	158	(34)	-	124
除役負債	1,980	290	-	2,270
退休金	1,628	865	481	2,974
未實現金融資產 評價利益	-	(4)	-	(4)
減損損失	-	81	-	81
未實現兌換利益	(328)	223	-	(105)
小計	<u>\$ 31,095</u>	<u>(\$ 1,088)</u>	<u>\$ 481</u>	<u>\$ 30,488</u>

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：無。
5. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 102 年度。
6. 未分配盈餘相關資訊

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
87年度以後	\$ 216,228	\$ 222,917

7. 民國 105 年及 104 年 12 月 31 日，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 \$61,164 及 \$58,626，民國 104 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為 26.30%，民國 105 年度盈餘分配之預計稅額扣抵比率為 28.29%。

(二十二) 每股盈餘

	<u>105年度</u>		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 190,693	116,828	\$ 1.63
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 190,693	116,828	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工分紅	-	2,399	
屬於普通股股東之本期淨利加 潛在普通股之影響	\$ 190,693	119,227	\$ 1.60
<u>104年度</u>			
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 182,915	116,828	\$ 1.57
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於普通股股東之本期淨利	\$ 182,915	116,828	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工分紅	-	1,490	
屬於普通股股東之本期淨利加 潛在普通股之影響	\$ 182,915	118,318	\$ 1.55

(二十三) 營業租賃

本公司以營業租賃承租機器設備、土地及廠房，租賃期間介於 1 年至 20 年，並附有於租賃期間屆滿之續租權，租金給付依據合約約定不定期調增以反映市場租金。民國 105 年度及 104 年度分別認列 \$26,329 及 \$23,594 之租金費用。另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
不超過1年	\$ 24,466	\$ 22,752
超過1年但不超過5年	28,672	16,954
超過5年	88,029	1,252
	<u>\$ 141,167</u>	<u>\$ 40,958</u>

(二十四) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 256,398	\$ 748,652
加：期初應付設備款	35,284	27,511
減：期末應付設備款	(36,916)	(35,284)
本期支付現金	<u>\$ 254,766</u>	<u>\$ 740,879</u>

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
全體董事、總經理及副總經理	本公司主要管理階層

(二) 與關係人間之重大交易事項

無。

(三) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
短期員工福利	\$ 21,121	\$ 20,146
退職後福利	6,506	216
總計	<u>\$ 27,627</u>	<u>\$ 20,362</u>

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	105年12月31日	104年12月31日	
定期存款 (表列「其他流動資產」)	\$ 1,157	\$ 1,148	關稅局先放後稅擔保
定期存款 (表列「其他流動資產」)	5,818	3,245	科學園區土地租賃擔保
房屋及建築	527,253	648,536	長期借款
機器設備 (含「預付設備款」)	313,978	518,309	長期借款
	<u>\$ 848,206</u>	<u>\$ 1,171,238</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無。

(二)承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	105年12月31日	104年12月31日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 137,994</u>	<u>\$ 140,630</u>

2. 營業租賃協議

請詳附註六、(二十三)說明。

3. 截至民國 105 年 12 月 31 日止，本公司為進口設備及存貨已開立未使用信用狀約\$303。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

1. 本公司為進行專業分工及組織重整，以提高競爭力及經營績效，於民國 106 年 3 月 7 日經董事會決議通過組織調整，將能源事業之相關營業(含資產及負債)以既存分割方式，分割讓與本公司百分之百持股之子公司昇陽電池股份有限公司，並由昇陽電池股份有限公司發行新股作為受讓營業之對價。上述能源事業分割案待股東會決議。

2. 本公司於民國 106 年 3 月 7 日董事會提議通過民國 105 年度盈餘分配案如下：

	105年度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 19,069	\$ -
現金股利	175,242	1.5
合計	\$ 194,311	\$ 1.5

前述民國 105 年度盈餘分配議案，截至民國 106 年 3 月 7 日止，未經股東會決議。

十二、其他

(一) 資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本公司利用負債資本比率以監控其資本，該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款（包括資產負債表所列報之「流動及非流動借款」）扣除現金及約當現金。資本總額之計算為資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。

本公司於民國 105 年度之策略維持與民國 104 年度相同，係致力將負債比率維持在合理之風險水準，並依照公司未來營運策略予以調整。於民國 105 年及 104 年 12 月 31 日，本公司之負債資本比率如下：

	105年12月31日	104年12月31日
總借款	\$ 662,770	\$ 585,000
減：現金及約當現金	(460,239)	(269,402)
債務淨額	202,531	315,598
總權益	1,610,924	1,599,322
總資本	\$ 1,813,455	\$ 1,914,920
負債資本比率	11%	16%

(二) 金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

除下表所列者外，本公司非以公允價值衡量之金融工具（包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款）的帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具的公允價值資訊請詳附註十二、(三)。

2. 財務風險管理政策

- (1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險及利率風險)、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2) 風險管理工作由本公司財會部按照董事會核准之政策執行。負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司主要營運活動以美元為計價單位，因此暴露於市場匯率波動之風險中，相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本公司運用遠期外匯交易等衍生性金融商品，規避以認列之外幣資產或負債或高度很有可能發生之預期交易，以降低匯率波動所產生之現金流量公平價值風險。並隨時監測匯率波動，設置停損點，以降低匯率風險。
- C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

105年12月31日

	<u>外幣(仟元)</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額 (新台幣)</u>
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 10,716	32.25	\$ 345,596
日幣：新台幣	3,564	0.2758	983
<u>非貨幣性項目：無</u>			
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 3,012	32.25	\$ 97,134
日幣：新台幣	7,315	0.2758	2,017
<u>非貨幣性項目：無</u>			

104年12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 10,033	32.81	\$ 329,183
日幣：新台幣	3,936	0.2730	1,075
<u>非貨幣性項目：無</u>			
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 78	32.81	\$ 2,559
日幣：新台幣	15,748	0.2730	4,299
<u>非貨幣性項目：無</u>			

D. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響之未實現兌換損益說明如下：

	105年度		
	未實現兌換損益		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ -	32.25	\$ 3,678
日幣：新台幣	-	0.2758	(25)
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ -	32.25	(\$ 236)
日幣：新台幣	-	0.2758	9

	104年度		
	未實現兌換損益		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ -	32.81	\$ 673
日幣：新台幣	-	0.2730	(39)
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ -	32.81	\$ 11
日幣：新台幣	-	0.2730	5

E. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

105年度				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 3,456	\$	-
日幣：新台幣	1%	10		-
<u>非貨幣性項目：無</u>				
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	(\$ 971)	\$	-
日幣：新台幣	1%	(20)		-
<u>非貨幣性項目：無</u>				

104年度				
敏感度分析				
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 3,292	\$	-
日幣：新台幣	1%	11		-
<u>非貨幣性項目：無</u>				
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	(\$ 25)	\$	-
日幣：新台幣	1%	(43)		-
<u>非貨幣性項目：無</u>				

利率風險

- A. 本公司之利率風險來自長期借款。按浮動利率發行之借款使本公司承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本公司承受公允價值利率風險。於民國 105 年及 104 年度，本公司按浮動利率計算之借款係以新台幣計價。
- B. 於民國 105 年及 104 年 12 月 31 日，若本公司之新台幣借款利率增加或減少 1%，在所有其他因素維持不變之情況下，民國 105 年及 104 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$6,251 及 \$5,850，主要係因浮動利率借款導致利息費用增加/減少。

(2) 信用風險

- A. 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。本公司依內部明定之授信政策，訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自現金及約當現金、衍生金融工具，及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自於顧客之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款及已承諾之交易。
- B. 於民國 105 年及 104 年度，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。
- C. 本公司未逾期且未減損金融資產之信用品質資訊請詳附註六各金融資產之說明。
- D. 本公司已逾期惟未減損金融資產之帳齡分析資訊請詳附註六各金融資產之說明。
- E. 本公司業已發生減損之金融資產的個別分析請詳附註六各金融資產之說明。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司財會部執行。公司財會部監控流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度等。以使公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量公司之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標。
- B. 公司所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，公司財會部則將剩餘資金投資於付息之活期存款及定期存款，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位。於民國 105 年及 104 年 12 月 31 日，本公司持有貨幣市場部位分別為\$459,026 及\$268,478 以及其他流動資產分別為\$6,975 及\$4,393，預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 下表係本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量係未折現之金額。

非衍生金融負債：

105年12月31日	6個月至			
	6個月以下	1年內	1至2年內	2年以上
短期借款	\$ 37,703	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	89,418	-	-	-
其他應付款	219,239	6,652	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	99,619	106,491	209,074	209,883

非衍生金融負債：

104年12月31日	6個月至			
	6個月以下	1年內	1至2年內	2年以上
應付票據	\$ 1,676	\$ -	\$ -	\$ -
應付帳款	76,920	-	-	-
其他應付款	81,139	4,834	-	-
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	88,667	50,467	124,191	321,675

衍生金融負債：

105年12月31日	6個月至			
	6個月以下	1年內	1至2年內	2年以上
遠期外匯合約	\$ 168	\$ -	\$ -	\$ -

衍生金融負債：

104年12月31日：無。

(三) 公允價值資訊

1. 本公司非以公允價值衡量之金融資產及金融負債之公允價值資訊請詳附註十二、(二)1. 說明。

2. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本公司投資之受益憑證的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

3. 民國 105 年及 104 年 12 月 31 日以公允價值衡量之金融及非金融工具，本公司資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

105年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
負債				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 168	\$ -	\$ 168
104年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
<u>重複性公允價值</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
受益憑證	\$ 90,021	\$ -	\$ -	\$ 90,021

4. 本公司用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下：

- (1) 本公司採用市場報價作為公允價輸入值(即第一等級)者，依工具之特性分列如下：

上市(櫃)公		轉(交)換		
司股票	封閉型基金	開放型基金	政府公債	公司債
市場報價	收盤價	收盤價	淨值	成交價
				加權平均
				百元價
				收市價

- (2) 衍生金融工具之評價係根據廣為市場使用者所接受之評價模型，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。結構式利率衍生金融工具係依適當之選擇權定價模型(例如 Black-Scholes 模型)或其他評價方法，例如蒙地卡羅模擬(Monte Carlo simulation)。

5. 民國 105 年及 104 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
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：無。
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：無。
9. 從事衍生工具交易：本公司於民國 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日與金融機構簽定買台幣賣美金之遠期外匯合約，此合約係以財務避險為主要目的。本公司於民國 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日從事遠期外匯合約產生淨利益約為\$214。

(二) 轉投資事業相關資訊

無。

(三) 大陸投資資訊

無。

十四、部門資訊

(一) 一般性資訊

本公司管理階層已依據董事會於制定決策所使用之資訊辨認應報導部門。本公司之應報導部門係策略性事業單位，以提供不同產品及勞務。由於每一策略性事業單位需要不同技術及行銷策略，故須分別管理。本公司有二個應報導部門：半導體事業及能源事業。半導體事業係包含晶圓再生、晶圓薄化及晶圓整合；而能源事業則包含生產儲能鋰電池芯與電池組。

(二) 部門資訊之衡量

本公司董事會根據個別策略性事業單位營業損益評估個別營運部門的表現，此項衡量標準與附註四所述之重要會計政策彙總說明相同。

(三) 部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

105年度

	<u>半導體事業</u>	<u>能源事業</u>	<u>調節</u>	<u>企業合計數</u>
來自外部客戶收入	\$ 1,585,653	\$ 123,877	\$ -	\$ 1,709,530
應報導部門利益	\$ 376,601	(\$ 123,887)	\$ -	\$ 252,714
未分配項目	-	-	(16,602)	(16,602)
稅前淨利				\$ 236,112

104年度

	<u>半導體事業</u>	<u>能源事業</u>	<u>調節</u>	<u>企業合計數</u>
來自外部客戶收入	\$ 1,426,754	\$ 94,253	\$ -	\$ 1,521,007
應報導部門利益	\$ 379,189	(\$ 143,632)	\$ -	\$ 235,557
未分配項目	-	-	(4,222)	(4,222)
稅前淨利				\$ 231,335

(四) 部門損益、資產與負債之調節資訊

向主要營運決策者呈報之外部收入，與綜合損益表內之收入採用一致之衡量方式。

提供主要營運決策者之總資產金額，與本公司財務報表內之資產採一致之衡量方式。

提供主要營運決策者之總負債金額，與本公司財務報表內之負債採一致之衡量方式。

(五) 產品別及勞務別之資訊

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
半導體晶圓	\$ 1,585,653	\$ 1,426,754
鋰電池	123,877	94,253
合計	\$ 1,709,530	\$ 1,521,007

(六) 地區別資訊

本公司民國 105 年及 104 年度地區別資訊如下：

	<u>105年度</u>		<u>104年度</u>	
	<u>收入</u>	<u>非流動資產</u>	<u>收入</u>	<u>非流動資產</u>
台灣	\$ 1,537,821	\$ 1,602,909	\$ 1,351,019	\$ 1,573,796
其他	171,709	-	169,988	-
合計	\$ 1,709,530	\$ 1,602,909	\$ 1,521,007	\$ 1,573,796

(七) 重要客戶資訊

本公司民國 105 年及 104 年度收入金額\$1,709,530 及\$1,521,007 中，分別有\$750,418 及\$760,413 係來自本公司之最大客戶；除此之外無其他來自單一客戶之收入達本公司收入總額之 10%以上者。

昇陽國際半導體股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 105 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
庫存現金及零用金	—台幣			\$	30
	—外幣	美金	4,967, 折合率32.25		160
		日幣	354,000, 折合率0.2758		98
		人民幣	17,828, 折合率4.619		82
					<u>370</u>
銀行存款					
支票存款	—台幣				843
活期存款	—台幣				130,289
	—外幣	美金	3,446,588.74, 折合率32.25		111,152
		日幣	3,210,152, 折合率0.2758		885
					<u>242,326</u>
定期存款					<u>216,700</u>
				\$	<u>460,239</u>

昇陽國際半導體股份有限公司
 應收帳款明細表
 民國 105 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
一般客戶：			
台灣積體電路股份有限公司		\$ 82,517	
世界先進股份有限公司		38,301	
力晶半導體股份有限公司		30,876	
聯華電子股份有限公司		22,368	
其他		<u>170,563</u>	每一零星客戶餘額均未超過本科目餘額5%
		344,625	逾一年期之帳款金額為\$0
減：備抵呆帳		(<u>877</u>)	
		<u>\$ 343,748</u>	

昇陽國際半導體股份有限公司
存貨明細表
民國 105 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

項 目		摘 要	金 額		備 註
			成 本	市 價	
商	品		\$ 3,536	\$ 3,682	以淨變現價值為市價
原	物	料	90,992	74,901	"
在	製	品	46,062	51,355	"
製	成	品	<u>174,796</u>	<u>145,175</u>	"
			315,386	<u>\$ 275,113</u>	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失			(<u>111,647</u>)		
			<u>\$ 203,739</u>		

昇陽國際半導體股份有限公司
不動產、廠房及設備變動明細表
民國 105 年 1 月 1 日至 105 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加額	本期減少額	本期移轉額	期末餘額	提供擔保或質押情形
房屋及設備	\$ 884,588	\$ 36,335	(\$ 12,399)	\$ -	\$ 908,524	長期借款抵押
機器設備	2,041,460	197,291	(286,867)	2,719	1,954,603	"
運輸設備	8,517	350	(1,524)	-	7,343	無
辦公設備	20,503	2,775	(385)	-	22,893	"
租賃改良	36,364	2,166	-	-	38,530	"
租賃資產	538	-	-	-	538	"
其他設備	34,522	3,729	(1,293)	-	36,958	"
未完工程及待驗設備	<u>183,654</u>	<u>13,752</u>	<u>-</u>	<u>78</u>	<u>197,484</u>	長期借款抵押
	<u>\$ 3,210,146</u>	<u>\$ 256,398</u>	<u>(\$ 302,468)</u>	<u>\$ 2,797</u>	<u>\$ 3,166,873</u>	

昇陽國際半導體股份有限公司
 不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表
 民國 105 年 1 月 1 日至 105 年 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加 額	本 期 減 少 額	本 期 移 轉 額	期 末 餘 額	備 註
房 屋 及 建 築	\$ 236,052	\$ 51,991	(\$ 12,399)	\$ -	\$ 275,644	
機 器 設 備	1,367,349	197,176	(286,867)	-	1,277,658	
運 輸 設 備	6,552	758	(1,497)	-	5,813	
辦 公 設 備	14,178	2,133	(385)	-	15,926	
租 賃 改 良	20,450	3,639	-	-	24,089	
租 賃 資 產	142	90	-	-	232	
其 他 設 備	22,281	3,668	(1,293)	-	24,656	
	<u>\$ 1,667,004</u>	<u>\$ 259,455</u>	<u>(\$ 302,441)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,624,018</u>	

昇陽國際半導體股份有限公司
 不動產、廠房及設備累計減損變動明細表
 民國105年1月1日至105年12月31日

單位：新台幣仟元

明細表六

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加 額	本 期 減 少 額	期 末 餘 額	備 註
機 器 設 備	\$ 474	\$ 36	-	\$ 510	
其 他 設 備	-	192	-	192	
合 計	\$ 474	\$ 228	-	\$ 702	

(以下空白)

昇陽國際半導體股份有限公司
應付帳款明細表
民國 105 年 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

<u>客</u>	<u>戶</u>	<u>名</u>	<u>稱</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
一般供應商：									
							\$	9,995	
								4,783	
								4,520	
									每一零星供應商餘額均未超過本科目餘額5%
								<u>70,120</u>	
							\$	<u>89,418</u>	

(以下空白)

昇陽國際半導體股份有限公司

長期借款明細表

民國 105 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

債權人	摘 要	借款金額	契約期限	利 率	抵押或擔保	備 註
台灣土地銀行	廠房貸款	\$ 244,000	104.02.13~114.02.13	1.61%	房屋及建築	
台灣新光商業銀行	"	169,200	105.03.01~108.03.01	1.47%	"	
玉山商業銀行	中期擔保貸款	94,667	104.10.29~107.10.29	1.60%	機器設備	
凱基商業銀行	"	107,200	104.12.21~107.12.21	1.62244%	"	
王道商業銀行	中期無擔保借款	10,000	105.11.15~107.04.26	1.72%	無	
		625,067				
		(206,110)				
		\$ 418,957				
減：一年內到期部分						

昇陽國際半導體股份有限公司
營業收入明細表
民國 105 年 1 月 1 日至 105 年 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>數</u>	<u>量</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
營	業	收	入	淨	額		
	半	導	體	晶	圓	2,764仟片	\$ 1,585,653
	鋰	電	池			225仟組	<u>123,877</u>
							<u>\$ 1,709,530</u>

(以下空白)

昇陽國際半導體股份有限公司
營業成本明細表
民國 105 年 1 月 1 日至 105 年 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額
進貨成本		
加：期初商品		\$ 3,689
本期進貨		226
減：期末商品		(3,536)
轉列研發、製造及管理費用		(157)
進銷成本合計		<u>222</u>
期初原物料		77,596
加：本期進料		377,459
減：期末原物料		(90,992)
轉列研發、製造及管理費用		(45,350)
出售原物料		(1,030)
原物料盤虧		(1,719)
原物料耗用		315,964
直接人工		180,019
製造費用		<u>615,417</u>
製造成本		1,111,400
加：期初在製品		38,676
減：期末在製品		(46,062)
轉列研發、製造及銷售費用		(13)
製成品成本		1,104,001
加：期初製成品		233,936
製成品盤盈		(380)
減：期末製成品		(174,796)
轉列研發、製造及銷售費用		(13,050)
產銷成本合計		1,149,711
出售原料成本		1,030
存貨跌價及呆滯損失評價迴轉數		(26,267)
存貨盤虧		2,099
出售下腳收入		(448)
其他營業成本		2,613
營業成本合計		<u>\$ 1,128,960</u>

昇陽國際半導體股份有限公司
製造費用明細表
民國 105 年 1 月 1 日至 105 年 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註
折	舊	費	用		\$ 238,809		
薪	資	支	出		101,633		
修	繕	費			88,958		
水	電	瓦	斯	費	75,249		
物	料	領	用		33,897		
其	他	支	出		<u>76,871</u>		每一零星科目金額均未超過本科目金額5%
					<u>\$ 615,417</u>		

昇陽國際半導體股份有限公司
推銷費用明細表
民國 105 年 1 月 1 日至 105 年 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
薪	資	支	出	\$	31,202		
運	費				6,525		
廣	告	費			4,619		
保	險	費			2,954		
其	他	支	出		<u>7,551</u>	每一零星科目金額均 未超過本科目金額5%	
				\$	<u><u>52,851</u></u>		

昇陽國際半導體股份有限公司
管理及總務費用明細表
民國 105 年 1 月 1 日至 105 年 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>摘</u>	<u>要</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
薪	資	支	出		\$ 70,269		
保	險	費			10,322		
租	金	支	出		9,052		
其	他	支	出		<u>56,014</u>		每一零星科目金額均 未超過本科目金額5%
					<u>\$ 145,657</u>		

(以下空白)

昇陽國際半導體股份有限公司
 研究發展費用明細表
 民國 105 年 1 月 1 日至 105 年 12 月 31 日

明細表十四

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額	備	註
薪	資	支	出		\$ 82,259		
折	舊	費	用		15,463		
研	究	費			13,423		
保	險	費			6,471		
其	他	支	出		<u>11,732</u>		每一零星科目金額均未超過本科目金額5%
					<u>\$ 129,348</u>		

(以下空白)

昇陽國際半導體股份有限公司
本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總明細表

民國 105 年 1 月 1 日至 105 年 12 月 31 日

明細表十五

單位：新台幣仟元

性質別 功能別	105年度		104年度		合計
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	
員工福利費用					
薪資費用	\$ 240,600	\$ 177,857	\$ 227,793	\$ 157,590	\$ 385,383
勞健保費用	23,323	13,158	21,178	12,145	33,323
退休金費用	11,355	5,874	10,339	12,776	23,115
其他用人費用	18,673	6,500	15,698	4,930	20,628
折舊費用	238,809	20,646	189,685	11,367	201,052
攤銷費用	1,953	6,738	1,821	3,788	5,609

截至民國105年及104年12月31日止，本公司員工工人數分別為588人及577人。