光磊科技股份有限公司及子公司 合併財務報告暨會計師核閱報告 民國 106 年及 105 年第二季 (股票代碼 2340)

公司地址:新竹縣科學工業園區創新一路8號

電 話:(03)563-8951

<u>光磊科技股份有限公司及子公司</u> 民國106年及105年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告 <u></u>員 <u>錄</u>

	項	目	頁 次
- 、	封面		1
二、	目錄		2 ~ 3
三、	會計師核閱報告		4 ~ 5
四、	合併資產負債表		6 ~ 7
五、	合併綜合損益表		8
六、	合併權益變動表		9
せ、	合併現金流量表		10 ~ 11
八、	合併財務報表附註		12 ~ 55
	(一) 公司沿革		12
	(二) 通過財務報告之日期及程序		12
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		12 ~ 15
	(四) 重要會計政策之彙總說明		15 ~ 17
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		18
	(六) 重要會計項目之說明		18 ~ 39
	(七) 關係人交易		39 ~ 41
	(八) 質押之資產		41
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		42

項	目	頁	次
(十) 重大之災害損失		42	2
(十一)重大之期後事項		42	2
(十二)其他		43 ~	53
(十三)附註揭露事項		53 ~	54
(十四)營運部門資訊		54 ~	55



會計師核閱報告

(106)財審報字第17000896號

光磊科技股份有限公司 公鑒:

光磊科技股份有限公司及子公司民國 106 年及 105 年 6 月 30 日及之合併資產負債表,民國 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、暨民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併權益變動表及合併現金流量表,業經本會計師核閱竣事。上開合併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核閱結果出具報告。

除下段所述者外,本會計師係依照中華民國審計準則公報第三十六號「財務報表之 核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢,並未依照一般公 認審計準則查核,故無法對上開合併財務報表整體表示查核意見。

如合併財務報表附註四(三)2. 及六(六)所述,列入上開合併財務報表之非重要子公司及採用權益法投資之被投資公司,其財務報表所列金額及附註十三所揭露之相關資訊,係依據各該公司同期間自編未經會計師核閱之財務報表所編製。該等公司民國106年及105年6月30日之資產總額(含採用權益法之投資)分別為新台幣783,365仟元及1,169,896仟元,各占合併資產總額之6.99%及9.85%;負債總額分別為276,717仟元及422,186仟元,各占合併負債總額之7.76%及9.69%;民國106年及105年4月1日至6月30日、1月1日至6月30日之綜合利益(含採用權益法認列之關聯企業(損)益之份額)分別為新台幣14,801仟元、新台幣147,069仟元、新台幣16,555仟元及143,384仟元,各占合併綜合利益之10.48%、66.87%、5.16%及40.27%。



依本會計師核閱結果,除上段所述非重要子公司、採用權益法投資之被投資公司之 財務報表及附註十三所揭露之相關資訊,若能取得其同期間經會計師核閱之財務報表而 可能須作適當調整及揭露之影響外,並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面 有違反「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會計準則第 三十四號「期中財務報導」而須作修正之情事。

資誠聯合會計師事務所

林五寬本十五克

會計師

賴宗義 表 多

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號:(81)台財證(六)第81020號 前行政院金融監督管理委員會證券期貨局 核准簽證文號:金管證六字第0960038033號

中華民國 106 年 8 月 14 日



	資	產	附註	106 金	3 年 6 月 3 額	30 日 %	<u>105</u> 金	年 12 月 額	31 ₈	<u>105 年 6 月</u> 金 額	30 <u>B</u>
	流動資產	/35			***			•/		<u> </u>	
1100	現金及約當現金	金	六(一)	\$	3,638,568	33	\$	3,143,617	29	\$ 3,840,490	32
1110	透過損益按公	允價值衡量之	六(二)								
	金融資產一流	動			491,915	4		491,089	5	627,244	5
1150	應收票據淨額				23,278	-		25,712	-	12,076	-
1170	應收帳款淨額		六(四)		1,761,230	16		1,494,723	14	1,652,967	14
1180	應收帳款-關1	係人淨額	t		125,017	1		128,348	1	130,219	1
1200	其他應收款				8,187	-		11,383	-	52,114	1
130X	存貨		六(五)		1,136,048	10		1,361,514	13	1,289,014	11
1410	預付款項				19,447	-		34,056	-	65,805	1
1460	待出售非流動	資產淨額	六(九)(二								
			十九)		-	-		-	-	113,480	1
1470	其他流動資產		八		25,041			26,123		27,177	
11XX	流動資產合	計			7,228,731	64		6,716,565	62	7,810,586	66
	非流動資產										
1523	備供出售金融	資產一非流動	六(三)		883,175	8		913,351	8	562,108	5
1550	採用權益法之	投資	六(六)		4,023	-		1,202	-	292,768	2
1600	不動產、廠房	及設備	六(七)及								
			八		2,925,585	26		2,985,178	28	3,033,305	25
1780	無形資產		六(八)		8,379	-		9,313	-	7,737	-
1840	遞延所得稅資	產			100,064	1		107,136	1	107,744	1
1900	其他非流動資	產	六(十)(二								
			十八)		59,870	1		72,711	1	65,562	1
15XX	非流動資產	合計			3,981,096	36		4,088,891	38	4,069,224	34
1XXX	資產總計			\$	11,209,827	100	\$	10,805,456	100	\$ 11,879,810	100

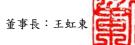
(續 次 頁)



單位:新台幣仟元

			106	年 6 月 3	0 日	105	年 12 月	31 в	105 年 6 月	30 日
	負債及權益	<u>附註</u>	金	額	%	金	額	%	金 額	%
	流動負債									
2100	短期借款	六(十一)	\$	778,483	7	\$	563,683	5	\$ 663,560	6
2120	透過損益按公允價值衡量之	六(二)								
	金融負債一流動			1,952	-		1,912	-	-	-
2150	應付票據			875	-		1,541	-	851	-
2170	應付帳款			629,303	6		670,212	6	803,058	7
2180	應付帳款-關係人	t		184,432	2		196,483	2	194,786	2
2200	其他應付款	六(十二)		1,298,890	12		541,159	5	1,214,747	10
2230	本期所得稅負債			64,925	-		58,427	1	30,086	-
2250	負債準備一流動	六(十六)		13,271	-		8,705	-	2,432	-
2300	其他流動負債	六(十								
		三)(二十								
		九)		340,885	3		558,579	5	303,249	2
21XX	流動負債合計			3,313,016	30		2,600,701	24	3,212,769	27
	非流動負債									
2540	長期借款	六(十								
		三)、八及								
		九		-	-		-	-	824,875	7
2550	負債準備一非流動	六(十六)		41,037	-		45,163	1	55,316	1
2570	遞延所得稅負債			5,977	-		8,434	-	118	-
2600	其他非流動負債			204,020	2		237,385	2	261,797	2
25XX	非流動負債合計			251,034	2		290,982	3	1,142,106	10
2XXX	負債總計			3,564,050	32		2,891,683	27	4,354,875	37
	歸屬於母公司業主之權益									
	股本	六(十七)								
3110	普通股股本			5,498,619	49		5,456,621	50	5,456,621	46
	資本公積	六(十八)								
3200	資本公積			663,290	6		639,351	6	640,672	5
	保留盈餘	六(十九)								
3310	法定盈餘公積			536,773	5		451,300	4	451,300	4
3320	特別盈餘公積			59,227	-		-	-	-	-
3350	未分配盈餘			990,551	9		1,437,596	13	1,005,172	8
	其他權益									
3400	其他權益	六(二十)	(79,580)(1)	(47,974)	-	(5,694) -
3500	庫藏股票	六(十七)	(26,699)		()	26,699)		(26,699) <u> </u>
31XX	歸屬於母公司業主之權益									
	合計			7,642,181	68		7,910,195	73	7,521,372	63
36XX	非控制權益			3,596			3,578		3,563	
3XXX	權益總計			7,645,777	68		7,913,773	73	7,524,935	63
3X2X	負債及權益總計		\$	11,209,827	100	\$	10,805,456	100	\$ 11,879,810	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之



經理人:李榮寰







單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

				6年4月1			5 年 4 月		106年1月		05年1月	
	項目	附註	<u>至</u>	6 月 30 額	日 %	<u>至</u> 金	6 月 30 額	<u>)日</u> %	至 6 月 30 金 額	<u>)日</u> 至 % 金		8
4000		- <u> </u>	\$	1,389,069	100		,400,607	100	\$ 2,962,083		2,756,817	100
5000	營業成本	六(五)(二十	Ψ	1,507,007	100	ΨΙ	,400,007	100	Ψ 2,702,003	100 φ	2,750,017	100
0000	8 x x x x	四)(二十五)										
		及七	(970,261)(70) ((988,833) (70) (2,053,977)	(69) (1,944,867)(71)
5900	營業毛利	<i></i>	`	418,808	30	`—	411,774	30	908,106	31	811,950	29
0000	營業費用	六(二十		410,000			711,777		700,100		011,750	
	6 木 兵 八	四)(二十五)										
6100	推銷費用	4/1-1-2/	(31,749)(2) ((61,731)((4)(63,665)	(2)(97,376) (3)
6200	管理費用		(121,163) (9) (137,148) (269,065) (
6300	研究發展費用		(72,571) (5) (80,602) (157,865) (6)
6000	營業費用合計		(225,483) (16) (279,481) (524,306) (
6900	營業利益		`	193,325	14	`—	132,293	10	444,579	15	287,644	10
0000	營業外收入及支出			173,323	17		132,273		777,577		201,044	10
7010	其他收入	六(二十一)		6,502	_		6,716	-	27,135	1	28,203	1
7020	其他利益及損失	六(二十二)		7,679	_		164,122	12 (135,893	5
7050	財務成本	六(二十三)	(6,232)	- ((9,264) (19,962) (
7060	採用權益法認列之關聯企業	六(六)	(0,232)	`	(7,201)(, (12,270)	(1)(17,702)(1)
1000	及合資損益之份額	,,,,,	(454)	_		8,971	1	2,827	_	12,039	1
7000	營業外收入及支出合計		`	7,495			170,545	12 (20,468)	(1)	156,173	6
7900	稅前淨利			200,820	14		302,838	22	424,111	14	443,817	16
7950	所得稅費用	六(二十六)	(34,349) (2) ((29,554) (,		54,438) (
8200	本期淨利	(-1/1)	\ <u></u>	166,471	12	` 	273,284	20	\$ 352,469	12 \$	389,379	14
0200	其他綜合損益(淨額)		Ψ	100,471	12	Ψ	273,204		Ψ 332,407	12 φ	307,377	17
	共他綜合頂血(序領) 後續可能重分類至損益之項目											
8361	國外營運機構財務報表換算	六(二十)										
0001	之兌換差額	ハ(ーー)	\$	182	- (¢ •	441)	- (\$ 1,425)	- (\$	613)	
8362	一	六(三)(二十)		102	- ((ψ	441)	- (Φ 1,423)	- (φ	015)	-
0002	價損益	ハーハーー	,	25,649)(2) ((52,702)((4)(30,176)	(1)(32,588) (1)
8370	採用權益法認列關聯企業及	六(二十)	(23,049)(۷) ((32,702)(4)(50,170)	(1)(32,300) (1)
0010	合資之其他綜合損益之份額-	7(-1)										
	可能重分類至損益之項目			221	- ((204)	- (6)	- (145)	_
8300	其他綜合損益(淨額)		(\$	25,246) (2) (\ <u> </u>	53,347) ((4) ((1)(\$		1)
8500	本期綜合損益總額		<u>Φ</u>	141,225	10	\$	219,937	16	\$ 320,862	11 \$	356,033	13
0000	净利歸屬於:		φ	141,223	10	ψ	219,931	10	\$ 320,602	11 φ	330,033	13
8610	伊州 明 周 が・ 母公司業主		\$	166,457	12	\$	273,274	20	\$ 352,450	12 \$	389,366	1.4
8620	非控制權益		Ф		12	Ф			\$ 352,450 19	1∠ ⊅	13	14
0020	ヲF 4空 ゆ! 7性 <u>血</u>		\$	14 166,471	12	Φ.	10 273,284			12 \$	389,379	14
	A. A. A. T. T. A.		Ф	100,471	12	\$	273,264	<u>20</u>	\$ 352,469	12 \$	309,319	14
0710	綜合損益總額歸屬於:		ф	141 210	1.0	ď	210 027	1.0	Ф 220 044	11 ft	256 020	1.2
8710	母公司業主		\$	141,210	10	\$	219,927	16	\$ 320,844	11 \$,	13
8720	非控制權益		ф.	15	1.0	ф.	10	-16	18		13	10
			\$	141,225	10	\$	219,937	16	\$ 320,862	11 \$	356,033	13
	all I. de on the ha											
0750	基本每股盈餘	. (- !	ф		20	ф		0.50	Ф	0.65 *		0.72
9750	本期淨利	六(二十七)	\$	(0.30	\$		0.50	\$	0.65 \$		0.72
0.0=0	稀釋每股盈餘		_					0.50		0.60		0.50
9850	本期淨利	六(二十七)	\$	(0.30	\$		0.50	\$	0.63 \$		0.70

董事長:王虹東

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

經理人:李榮寰







單位:新台幣仟元

		歸	屬 於	母	公	司	業	主之	權	<u>益</u>	
				保	留	盤 餘	其 他	權益			
	附 註	普通股股本	資本公積	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未分配盈餘	國外營 機機 大學 人名	備供出售金融資產未實現損益庫	i 藏 股 票 總	計 非控制	權益 權 益 總 額
		4 2 12 12 1	<u> </u>	<u> </u>			22 37		7/04 /10C / 1/G		1 1 200 17
105 年 度											
105年1月1日餘額		\$ 5,456,621	\$ 641,656	\$ 393,962	\$ -	\$ 1,218,806	\$ 4,813	\$ 22,839 (\$	26,699) \$ 7,711,	998 \$ 3	3,550 \$ 7,715,548
104 年度盈餘指撥及分配:											
提列法定盈餘公積	六(十九)	-	-	57,338	-	(57,338)	-	-	-	-	
現金股利	六(十九)	-	-	-	-	(545,662)	-	-	- (545,	662)	- (545,662)
本期淨利		-	-	-	-	389,366	-	-	- 389.	366	13 389,379
本期其他綜合損益	六(二十)	-	-	-	-	-	(758)	(32,588)	- (33,	346)	- (33,346)
處分關聯企業		-	(840)	-	-	-	-	-	- (840)	- (840)
認列子公司之股權淨值變動 數			(144_)		<u>-</u>	<u>-</u>		<u> </u>	<u>-</u> (144)	<u>-</u> (<u>144</u>)
105年6月30日餘額		\$ 5,456,621	\$ 640,672	\$ 451,300	\$ -	\$ 1,005,172	\$ 4,055	(<u>\$ 9,749</u>) (<u>\$</u>	26,699) \$ 7,521,	372 \$ 3	\$,563 \$ 7,524,935
106 年 度											
106年1月1日餘額		\$ 5,456,621	\$ 639,351	\$ 451,300	\$ -	\$ 1,437,596	\$ 3,099	(\$ 51,073) (\$	26,699) \$ 7,910,	195 \$ 3	\$,578 \$ 7,913,773
105 年度盈餘指撥及分配:											
提列法定盈餘公積	六(十九)	-	-	85,473	-	(85,473)	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	六(十九)	-	-	-	59,227	(59,227)	-	-	-	-	-
現金股利	六(十九)	-	-	-	-	(654,795)	-	-	- (654,	795)	- (654,795)
本期淨利		-	-	-	-	352,450	-	-	- 352,	450	19 352,469
行使員工認股權證	六(十五)	41,998	23,939	-	-	-	-	-	- 65,	937	- 65,937
本期其他綜合損益	六(二十)						(1,430_)	(30,176)	<u> </u>	606) (1) (31,607)
106年6月30日餘額		\$ 5,498,619	\$ 663,290	\$ 536,773	\$ 59,227	\$ 990,551	\$ 1,669	(<u>\$ 81,249</u>) (<u>\$</u>	<u>26,699</u>) <u>\$ 7,642</u> ,	181 \$ 3	\$ 7,645,777

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分、請任同參閱。

董事長: 王虹東

經理人: 李榮寰 ~9~

會計主管: 陳姻叡



單位:新台幣仟元

	附註	106	年上半年度	105	年上半年度
營業活動之現金流量					
本期稅前淨利		\$	424,111	\$	443,817
調整項目		Ψ	121,111	Ψ	113,017
收益費損項目					
折舊費用	六(七)(二十四)		198,137		190,815
攤銷費用	六(八)(二十四)		6,383		6,320
土地使用權攤銷費用	六(十)		52		106
呆帳(減損損失迴轉)提列數	六(四)及七	(7,821)		23,543
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債	六(二)(二十二)				
之淨利益		(786)	(1,782)
利息費用	六(二十三)		11,600		19,253
利息收入	六(二十一)	(6,718)	(9,392)
股利收入	六(二十一)	(13,480)	(14,230)
採用權益法認列之關聯企業利益之份額		(2,827)	(12,039)
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十二)		120		483
處分待出售非流動資產利益	六(二十二)		-	(109,939)
處分投資利益	六(二十二)		-	(49,809)
非金融資產減損回升利益	六(七)(二十二)	(15)	(2,903)
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			2,434		1,330
應收帳款		(257,174)		239,701)
應收帳款一關係人			2,950	(21,639)
其他應收款			3,450		16,908
存貨			225,466	(144,810)
預付款項			14,609	(15,234)
其他流動資產			1,082	(579)
其他非流動資產			9,496		4,487
與營業活動相關之負債之淨變動		(666		622
應付票據 應付帳款		(666)		632
應付帳款一關係人		(40,909)	,	191,319
應的 恨私 一 關 你 人 其 他 應 付 款		(12,051)	(75,674)
負債準備			102,679 793	(117,635 1,298)
其他流動負債		(56,788)	(29,000
并他,		(34,282)		29,000
營運產生之現金流入		(569,845		346,863
官建産生之現金流入 收取之利息			569,845 6,466		9,854
收取之利忘收取之股利			13,480		14,230
支付之利息		(11,342)	(19,990)
支付之所得稅		(60,529)	(78,289
文刊 之所 付机 营業活動之淨現金流入		(517,920	(272,668
吕禾伯别人仔仇亚伽八			317,920		412,000

(續 次 頁)



單位:新台幣仟元

	附註	106	年上半年度	105	年上半年度
投資活動之現金流量					
處分備供出售金融資產價款		\$	-	\$	63,049
處分待出售非流動資產價款	六(九)		-		206,812
取得不動產、廠房及設備	六(七)	(144,716)	(142,885)
處分不動產、廠房及設備價款	六(七)		303		3,003
存出保證金減少(增加)			3,182	(13,532)
取得無形資產	六(八)	(5,449)	(4,125)
投資活動之淨現金(流出)流入		(146,680)		112,322
籌資活動之現金流量					
短期借款增加			1,157,528		1,046,510
短期借款減少		(944,340)	(1,296,005)
存入保證金增加			916		1,067
舉借長期借款			525,680		1,517,631
償還長期借款		(686,585)	(1,731,500)
員工執行認股權證	六(十五)		65,937		-
籌資活動之淨現金流入(流出)			119,136	(462,297)
匯率變動對現金及約當現金之影響			4,575	(2,065)
本期現金及約當現金增加(減少)數			494,951	(79,372)
期初現金及約當現金餘額			3,143,617		3,919,862
期末現金及約當現金餘額		\$	3,638,568	\$	3,840,490

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:王虹東

經理人:李榮寰

會計主管: 陳姻叡



光磊科技股份有限公司及子公司 合併財務報表附註 民國106年及105年第二季

(僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

一、公司沿革

光磊科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立,並自民國 84 年 5 月 2 日起於台灣證券交易所掛牌上市,本公司及子公司(以下統稱「本集團」) 主要營業項目為半導體元件之製造、銷售及系統產品之研究發展、設計、製造與 銷售等業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 106 年 8 月 14 日提報董事會後發布。

- 三、新發布及修訂準則及解釋之適用
 - (一)<u>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</u>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:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
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	民國105年1月1日
修正「投資個體:適用合併報表之例外規定」	
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	民國105年1月1日
處理」	
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	民國105年1月1日
方法之闡釋」	
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	民國103年1月1日
露」	
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	民國103年1月1日
計之持續適用」	
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1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

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 107 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	<u> </u>
及衡量」	
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	民國107年1月1日
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」	
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	民國107年1月1日
『客戶合約之收入』之闡釋」	
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	民國106年1月1日
認列」	
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	民國107年1月1日
採用國際財務報導準則」	
2014-2016週期之年度改善-國際財務報導準則第12號「對其	民國106年1月1日
他個體之權益之揭露」	
2014-2016週期之年度改善-國際會計準則第28號「投資關聯	民國107年1月1日
企業及合資」	

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

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。

(三)<u>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</u>響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋

國際會計準則理事會

發布之生效日

國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投 待國際會計準則理事資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」 會決定

國際財務報導準則第16號「租賃」

民國 108年1月1日

國際財務報導準則第17號「保險合約」

民國110年1月1日

國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」

民國108年1月1日

除下列所述者外,本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務 績效並無重大影響,相關影響金額待評估完成時予以揭露:

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。

四、重要會計政策之彙總說明

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部分說明如下,餘與民國 105年度合併財務報告附註四相同。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

- 1.本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
- 2. 本合併財務報告應併同民國 105 年度合併財務報告閱讀。

(二)編製基礎

- 1. 除下列重要項目外,本合併財務報告係按歷史成本編製:
 - (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
 - (2)按公允價值衡量之備供出售金融資產。
 - (3)按確定福利義務現值減除退休基金資產之淨額認列之確定福利負債。
- 2.編製符合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)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)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則:

本合併財務報告編製原則與105年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報表之所有子公司:

投資公司	子公司			所持股權百分比		
	名稱	業務性質	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日	說明
光磊科技 (股)公司	合眾投資(股)公司 (合眾投資)	投資事業	100.00	100.00	100.00	註1及 註5
光磊科技 (股)公司	Opto Technology International Group Co., Ltd. (Opto)	投資事業	100.00	100.00	100.00	註2及 註5
光磊科技 (股)公司	巨鑫投資(股)公司 (巨鑫投資)	投資事業	100.00	100.00	100.00	註5
光磊科技 (股)公司	Source Ever Limited (Source)	國際貿易	100.00	100.00	100.00	"
光磊科技 (股)公司	光磊科技(澳門) 有限公司 (光磊澳門)	國際貿易	100.00	100.00	100.00	註3及 註5
0pto	Opto Tech (Cayman) Co., Ltd. (Cayman)	投資事業	100.00	100.00	100.00	註5
0pto	Everyung Investment Ltd. (Everyung)	投資事業	50.00	50.00	50.00	註5
巨鑫投資	興華電子工業 (股)公司 (興華電子)	各種發光二極 體之生產及銷 售	99. 87	99. 87	99. 87	"
Cayman	光普電子(蘇州) 有限公司 (光普電子)	研生面電及產功其銷關後發產顯半其品率相售的股大器體關無講元提術設大器體關無講元提術計型、元應線機件供和計型、元應線機件供和	100.00	100.00	100.00	註4及 註5

投資公司	子公司			所持股權百分比		
名稱	名稱	業務性質	106年6月30日	105年12月31日	105年6月30日	說明_
興華電子	Bright Investment International Ltd. (Bright)	投資事業	100.00	100.00	100.00	註5
Bright	Everyung Investment Ltd. (Everyung)	投資事業	50.00	50.00	50.00	"
Everyung	紹興歐柏斯光電 科技有限公司 (紹興歐柏斯)	發光二極管及 數碼管等電子 產品之生產及 銷售	100.00	100.00	100.00	"

- 註 1: 合眾投資自民國 87 年至 89 年間陸續買進持有光磊科技(股)公司發行之普通股計 1,107 仟股,約占光磊科技(股)公司發行在外普通股 0.2%。
- 註 2: Opto Grand(Cayman) Co., Ltd. (Opto Grand)已於民國 105 年 5 月解散並透過 Opto Technology International Group Co., Ltd. (Opto)匯回股款至光磊科技(股)公司。
- 註 3:原由 Opto Tech (Cayman) Co., Ltd. 持有光磊澳門轉由光磊科技 (股)公司持有其股份。
- 註 4:本公司於民國 105 年 8 月 11 日經董事會決議通過大陸子公司-光普電子(蘇州)有限公司辦理解散清算作業,刻正辦理清算程序中。
- 註 5:因不符合重要子公司之定義,民國 106 年及 105 年 6 月 30 日之財務報告未經會計師核閱。
- 3. 未列入合併財務報告之子公司:無此情形。
- 4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式:無此情形。
- 5. 本集團取得或使用集團資產及清償集團負債之能力所受之重大限制:無 此情形。
- 6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司:無此情形。

(四)員工福利

期中期間之退休金成本係採用前一財務年度結束日依精算決定之退休金成本率,以年初至當期末為基礎計算。若該結束日後有重大市場變動及重大縮減、清償或其他重大一次性事項,則加以調整,並配合前述政策揭露相關資訊。

(五)所得稅

期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之,並配合前述政策揭露相關資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動,請參閱民國 105 年度合併財務報表附註五。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	106年6月30日		105	5年12月31日	105年6月30日		
庫存現金及週轉金	\$	557	\$	532	\$	542	
支票存款及活期存款		778, 113		838, 458		1, 048, 711	
定期存款	2	, 219, 898		1,603,621		2, 166, 237	
約當現金-附買回公債		640,000		701, 006		625, 000	
合計	\$ 3	, 638, 568	\$	3, 143, 617	\$	3, 840, 490	

- 1. 本集團往來之金融機構信用品質良好,且本集團與多家金融機構往來以 分散信用風險,預期發生違約之可能性甚低。
- 2. 本集團因土地及宿舍租約保證用途受限之現金及約當現金共計\$20,860, 分類為其他金融資產,請詳附註八之說明。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債

項目	106	6年6月30日	105年12月31日		105年6月30日	
透過損益按公允價值衡量之金						
融資產						
-流動項目:						
持有供交易之金融資產						
國內基金	\$	485,000	\$	485,000	\$	620,000
持有供交易之金融資產評						
價調整						
國內基金		6, 915		6, 089		6, 551
遠期外匯				<u> </u>		693
合計	\$	491, 915	\$	491, 089	\$	627, 244

透過損益按公允價值衡量之金融負債

-流動項目:

持有供交易之金融資產評

價調整

遠期外匯 \$ 1,952 \$ 1,912 \$ -

1. 本集團持有供交易之金融資產及負債於民國 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之淨利益(損失)分別計(\$2,794)、\$856、\$786 及\$1,782。

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:

106年6月30日 合約金額(名目本金) 金融商品 契約期間 流動項目: 遠期外匯合約 美金 8,000仟元 106. 5. 18~106. 8. 22 105年12月31日 合約金額(名目本金) 契約期間 金融商品 流動項目: 遠期外匯合約 美金 7,000仟元 105.11.06~106.2.21 105年6月30日 金融商品 合約金額(名目本金) 契約期間 流動項目: 2,000仟元 105.05.16~105.07.14 遠期外匯合約 美金 本集團簽訂之遠期外匯交易係預售美金之遠期交易(賣美金買新台幣), 係為規避外銷價款之匯率風險,惟未適用避險會計。

3. 本集團未有將透過損益按公允價值衡量之金融資產提供質押之情形。

(三)備供出售之金融資產

項目	10	6年6月30日	<u>105</u>	年12月31日	10	5年6月30日
非流動項目:						
上市櫃公司股票	\$	386, 258	\$	386, 258	\$	_
未上市櫃公司股票		571, 857		571, 857		571, 857
小計		958, 115		958, 115		571,857
備供出售金融資產評價調整	(74, 940)	(44, 764)	(9, 749)
合計	\$	883, 175	\$	913, 351	\$	562, 108

- 1. 本集團於民國 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因公允價值變動認列於其他綜合損益之金額分別為 (\$25,649)、(\$8,187)、(\$30,176)及\$11,927。本期自權益重分類至當期損(益)之金額分別為\$0、(\$44,515)、\$0 及(\$44,515)。
- 2. 本集團於民國 105 年 7 月 1 日起對光頡科技(股)公司已不具重大影響力, 故由採用權益法之投資重分類至備供出售金融資產,請詳附註六(六)之 說明。

(四)應收帳款

	<u>10</u>	6年6月30日	105	5年12月31日	10	5年6月30日
應收帳款	\$	1,820,960	\$	1, 563, 786	\$	1,776,623
減:備抵呆帳	(59, 730)	(69, 063)	(123, 656)
	\$	1, 761, 230	\$	1, 494, 723	\$	1, 652, 967

1. 本集團之應收帳款為未逾期且未減損者之信用品質良好。

2. 已逾期但未減損之金融資產之帳齡分析如下:

	106	106年6月30日		年12月31日	105年6月30日		
180天內	\$	108,003	\$	91, 849	\$	69, 228	
181~365天		1,513		1, 948		3, 565	
366天以上		10, 598		24, 066		27, 493	
	\$	120, 114	\$	117, 863	\$	100, 286	

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

3. 已減損金融資產之變動分析:

(1) 於民國 106 年 6 月 30 日、105 年 12 月 31 日及 105 年 6 月 30 日,本集團已個別評估減損之應收帳款金額分別為\$938、\$1,065 及\$45,098。

(2) 備抵呆帳變動表如下:

			106	年6月30日			
	個	别評估之減損損失	群	组評估之減	<u> 損損失</u>		合計
期初餘額	\$	1,065	\$		67, 998	\$	69,063
本期迴轉減損損失	(127)	(8,076)	(8, 203)
匯率影響數			(_		1, 130	(_	1, 130)
期末餘額	\$	938	\$		58, 792	\$	59, 730
			105	年6月30日			
	個	别評估之減損損失	群	组評估之減	<u> 損損失</u>		合計
期初餘額	\$	46, 713	\$		54, 398	\$	101, 111
本期提列減損損失		_			27, 481		27, 481
本期迴轉減損損失	(998)	(1,576)	(2,574)
本期沖銷未能收回	(617)			_	(617)
之款項							
匯率影響數			(1, 745)	(_	1, 745)
期末餘額	\$	45, 098	\$		78, 558	\$	123, 656

4. 本集團並未持有任何的擔保品。

(五)存貨

	106年6月30日							
	成本		備抵跌價損失		帳面金額			
原料	\$	425, 782	(\$	224, 943)	\$	200, 839		
物料		220, 279	(15,755)		204, 524		
在製品		401, 280	(52,865)		348, 415		
半成品		137, 371	(61,626)		75,745		
製成品		371, 278	(64, 753)		306, 525		
合計	\$	1, 555, 990	(<u>\$</u>	419, 942)	\$	1, 136, 048		

	105年12月31日							
	成本		備抵跌價損失			帳面金額		
原料	\$	429, 702	(\$	218, 083)	\$	211,619		
物料		239, 603	(18,425)		221, 178		
在製品		492, 396	(45,947)		446, 449		
半成品		206, 741	(62,369)		144,372		
製成品		395, 726	(57, 830)		337, 896		
合計	\$	1, 764, 168	(<u>\$</u>	402,654)	\$	1, 361, 514		
			10	5年6月30日				
		成本	備	抵跌價損失		帳面金額		
原料	\$	467, 306	(\$	212, 843)	\$	254, 463		
物料		228, 619	(20, 510)		208, 109		
在製品		419, 829	(13,325)		406,504		
半成品		180,000	(71,685)		108, 315		
製成品		372,429	(60, 806)	_	311, 623		
合計				379, 169)		1, 289, 014		

本集團當期認列為費損之存貨成本:

	<u>106年4</u>)	月1日至6月30日	<u>105年4</u>	1月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$	957, 638	\$	1, 038, 070
存貨跌價損失(回升利益)		12, 623	(49, 237)
	\$	970, 261	\$	988, 833
	106年1)	月1日至6月30日	<u>105年1</u>	月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$	2, 034, 900	\$	2, 036, 068
存貨跌價損失(回升利益)		19, 077	(91, 201)
	\$	2, 053, 977	\$	1, 944, 867

105年1月1日至6月30日及4月1日至6月30日本集團因產品價格上升、低單價產品庫存量下降導致淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。 (六)採用權益法之投資

	1	.06年		105年
1月1日	\$	1, 202	\$	432, 915
採用權益法之投資損益份額		2,827		12, 039
採用權益法之投資盈餘分派		-	(37, 721)
轉列待出售非流動資產(附註六(九))		-	(113, 480)
其他權益變動 (附註六(二十))	(6)	(145)
資本公積變動數			(840)
6月30日	\$	4, 023	\$	292, 768

圖聯企業	<u> 106</u> £	手6月30日	<u>105年</u>	-12月31日	105	年6月30日
光頡科技(股)公司	\$	-	\$	_	\$	292, 768
VML TECHNOLOGIES B.V.		4,023		1, 202		
	\$	4,023	\$	1, 202	\$	292, 768

1. 本集團重大關聯企業之彙總性財務資訊如下:

	光頡科技(股)公司	
	105年6月30日	
流動資產	\$ 2,001,544	
非流動資產	1, 364, 649	
流動負債	(1,006,097))
非流動負債	(90, 813)
淨資產總額	\$ 2, 269, 283	
	光頡科技(股)公司	_
	105年4月1日至6月30日	
收入	<u>\$</u> 453, 56	8
繼續營業單位本期淨利	\$ 43, 78	2
其他綜合損益(稅後淨額)	(1, 18	<u>5</u>)
本期綜合損益總額	\$ 42, 59	7
自關聯企業收取之股利	\$	_
	光頡科技(股)公司	
	105年1月1日至6月30日	
收入	<u>\$ 855, 13</u>	1
繼續營業單位本期淨利	\$ 61, 78	5
其他綜合損益(稅後淨額)	(86	<u>6</u>)
本期綜合損益總額	\$ 60, 91	9
自關聯企業收取之股利	\$	_

- 2. 本集團投資光頡科技(股)公司公開報價,其公允價值於民國 105 年 6 月 30 日為\$371,925。
- 3. 本集團直接或經由子公司間接持有光頡科技(股)公司之綜合持股比例為 17.30%,持股比例未超過20%,惟因對該公司持股為最高者且佔有該公司 二席董事,具有重大影響力,故採權益法評價,惟自民國105年7月1日 股票交割後之綜合持股比率為12.86%,且已辭任二席董事,於完成前述 交易後,已不具重大影響力,故將關聯企業之剩餘投資按民國105年7月 1日之公允價值重衡量轉列備供出售金融資產。
- 4. 本集團於民國 104 年 9 月 22 日與廣東風華高新科技(股)公司(以下簡稱「風華高科」)簽署應賣協議書,將本公司及子公司持有之光頡科技(股)公司股份共計 20,311 仟股參與公開收購,風華高科預計將以每股 29.8 元之收購價格,以公開收購方式取得光頡科技(股)公司已發行普通股之 35%~40%股份。

本集團所持有之應賣股份,將於風華高科或指定之人對光頡科技(股)公司 股份進行公開收購時,於法令許可之範圍內,依據應賣協議書所定之條件 應賣及出售應賣股份予風華高科,本集團與風華高科約定如下:

- (1)股東應賣股數如於公開收購期間未達到預定收購數量,本集團並無依 照本協議書完成交割之義務。
- (2)如股東應賣之股份數量達到最低收購數量,但未超過預定收購數量時, 風華高科將向本集團購買全數應賣股份。
- (3)如股東應賣之股份數量超過預定收購數量時,風華高科將按同一比例 向所有應賣人收購(亦即本集團應賣股份並非全數賣出)。

風華高科已於民國 104 年 12 月 29 日取得經濟部投資審議委員會之核准函,並於民國 105 年 6 月 22 日公開收購期間屆滿,股東應賣之股份超過預定收購數量,本集團依比例出售計 5,223 仟股,此交易業已完成。

(七)不動產、廠房及設備

									j	未完工程		
	房屋及建築	機器設備	水電設備	污染防治設備	運輸	設備	辨公設備	其他	及	待驗設備		合計
106年1月1日												
成本	\$ 2,019,203	\$ 5,008,102	\$ 1,044,489	\$ 655, 617	\$ 1	0, 227 \$	67, 582	\$ 1,786,569	\$	128, 924	\$	10, 720, 713
累計折舊	(964, 073)	(3, 818, 898)	(901, 013)	(567, 712)	(7, 389) (58, 322)	(1,409,791)		_	(7, 727, 198)
累計減損	(59) ((7, 866)			(63) (205)	(144)		_	(8, 337)
	\$ 1,055,071	\$ 1, 181, 338	\$ 143, 476	<u>\$ 87, 905</u>	\$	2,775 <u>\$</u>	9, 055	\$ 376,634	\$	128, 924	\$	2, 985, 178
<u>106年</u>												
1月1日	\$ 1,055,071	\$ 1, 181, 338	\$ 143, 476	\$ 87, 905	\$	2, 775 \$	9, 055	\$ 376,634	\$	128, 924	\$	2, 985, 178
增添	1, 385	28, 130	11,721	1, 296		392	434	5, 361		95, 997		144, 716
處分	- ((207)	-	_	(204) (12)	-		_	(423)
重分類	1,500	43, 718	4,625	19, 641		585	-	29, 737	(99, 806)		-
折舊費用	(30,627)	(125, 482)	(9,605)	(5, 149)	(451) (2,030)	(24,793)		_	(198, 137)
減損迴轉利益	_	3	-	_		-	12	_		_		15
淨兌換差額	$(\underline{}, 333)$	(1, 380)			()	<u>25</u>) (<u>26</u>)			_	(5, 764)
6月30日	\$ 1,022,996	\$ 1, 126, 120	<u>\$ 150, 217</u>	<u>\$ 103, 693</u>	\$	3,072 \$	7, 433	\$ 386, 939	\$	125, 115	\$	2, 925, 585
100/-0700												
106年6月30日	.		* 1 000 005	A 050 554	φ.	0.100	05 505	4.1.000.050	φ.	105 115	4	10 000 105
成本	\$ 2, 014, 650	\$ 5, 060, 281	\$ 1,060,835	\$ 676, 554		9, 123 \$	65, 785	\$ 1,820,852	\$	125, 115	\$	10, 833, 195
累計折舊	(991, 595) ((3, 926, 352)	(910, 618)	(572, 861)	(6, 051) (58, 183)	(1,433,786)		_	(7, 899, 446)
累計減損	$(\frac{59}{\$ 1,022,996})$	$(\frac{7,809}{\$1,126,120})$	<u>\$ 150, 217</u>	<u>\$ 103, 693</u>	\$	- (<u>3, 072</u> <u>\$</u>	169) 7, 433	$(\underbrace{\frac{127}{\$ 386,939}})$	\$	125, 115	\$	8, 164) 2, 925, 585

								未完工程	
	房屋及建築	機器設備	水電設備	亏染防治設備	運輸設備	辨公設備	其他	及待驗設備	合計
105年1月1日									
成本	\$ 2, 143, 278	\$ 4,744,375	\$ 1,046,673	\$ 643, 988	\$ 10, 394	\$ 79,071	\$ 1,774,667	\$ 231, 135	\$10, 673, 581
累計折舊	(971, 351)	(3, 608, 716) (905, 449) (559, 206)	(6,757)	(64,490)	(1,394,058)	-	(7,510,027)
累計減損	(59)	$(\underline{11,495})$	1,510)	_	(63)	(1, 480)	(2, 188)		$(\underline{16,795})$
	\$ 1, 171, 868	\$ 1, 124, 164	<u>\$ 139,714</u>	§ 84, 782	\$ 3,574	<u>\$ 13, 101</u>	\$ 378, 421	\$ 231, 135	\$ 3, 146, 759
<u>105年</u>									
1月1日	\$ 1, 171, 868	\$ 1, 124, 164	\$ 139,714	\$ 84, 782	\$ 3,574	\$ 13, 101	\$ 378, 421	\$ 231, 135	\$ 3, 146, 759
增添	6,060	25, 492	8, 719	1, 235	_	416	9, 841	91, 122	142, 885
處分	_	(2,930)	-	-	_	(158)	(398)	-	(3,486)
重分類	8, 210	110, 392	1, 125	_	236	_	19, 246	(139, 623)) (414)
重分類至待出	(54,665)	- (1, 243)	-	_	_	(209)	-	(56, 117)
售非流動資產									
折舊費用	(32, 270)	(120, 428) (7,614) (4, 154)	(613)	(2,015)	(23,721)	-	(190, 815)
減損迴轉利益	_	823	1, 287	-	_	164	629	-	2, 903
淨兌換差額	$(\underline{}6,775)$	$(\underline{}1,513)$	43)	_	(33)	(24)	(22)		(8, 410)
6月30日	<u>\$ 1,092,428</u>	\$ 1, 136, 000	<u>\$ 141, 945</u>	<u>81, 863</u>	\$ 3,164	<u>\$ 11, 484</u>	<u>\$ 383, 787</u>	<u>\$ 182, 634</u>	<u>\$ 3, 033, 305</u>
105 5 0 7 20 7									
105年6月30日	ф O 000 00F	ф 4 040 000	Ф 1 041 494 (b 645 004	ф 10 Г4Г	ф со 150	ф 1 705 047	ф 100 004	Ф10 С14 740
成本	\$ 2,030,985		\$ 1,041,434	, , , , , , , ,		\$ 69, 158	\$ 1,785,947	\$ 182, 634	\$10, 614, 749
累計折舊	(938, 498)		899, 489) (563, 361)				_	(7,573,046)
累計減損	(59)	(<u> </u>		(63)	(240)	(145)	<u> </u>	(8, 398)
	<u>\$ 1,092,428</u>	<u>\$ 1, 136, 000</u>	<u>\$ 141, 945</u>	§ 81, 863	\$ 3, 164	\$ 11, 484	\$ 383, 787	\$ 182, 634	<u>\$ 3, 033, 305</u>

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間:

	106年1月	<u>1日至6月30日 1(</u>	<u>)5年1月1日至6月30日</u>
資本化金額	\$	116 \$	472
資本化利率區間	0.	$17\% \sim 0.46\%$	0.29%~0.64%

- 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. 有關重分類至待出售非流動資產資訊,請詳附註六(九)之說明。

(八)無形資產

	電別	甾軟體成本
106年1月1日		
成本	\$	33, 543
累計攤銷	(24, 230)
	\$	9, 313
106年		
1月1日	\$	9, 313
增添		5, 449
攤銷費用	(6, 383)
106年6月30日	<u>\$</u>	8, 379
106年6月30日		
成本	\$	25, 042
累計攤銷	(16, 663)
	\$	8, 379
	電用	劉軟體成本
105年1月1日		
成本	\$	33, 799
累計攤銷	(23,417)
累計減損	(450)
	<u>\$</u>	9, 932
105年		
1月1日	\$	9, 932
增添		4, 125
攤銷費用	(6, 320)
105年6月30日	<u>\$</u>	7, 737
105年6月30日		
成本	\$	26, 792
累計攤銷	(19, 055)
	<u>\$</u>	7, 737
	$\frac{\Psi}{}$	1, 101

無形資產攤銷費用明細如下:

	106年4月1日至6	3月30日	105年4月1日至6月3	0日
營業成本	\$	1, 201	\$	902
推銷費用		192		196
管理費用		1, 211	1,	247
研究發展費用		695		<u>652</u>
合計	\$	3, 299	\$ 2,	<u>997</u>
	106年1月1日至6	3月30日	105年1月1日至6月3	0日
營業成本	\$	2, 278	\$ 1,	831
推銷費用		368		396
管理費用		2, 390	2,	792
研究發展費用		1, 347	1,	301
合計	\$	6, 383	\$ 6,	320

(九)待出售非流動資產

 106年6月30日
 105年12月31日
 105年6月30日

 長期投資
 \$ \$ 113,480

- 1. 本集團於民國 105 年上半年度應賣所持有採權益法認列之光頡科技(股) 公司股份後,將預計交割之股數依帳面價值重分類至待出售非流動資產, 相關資訊請詳附註六(六)之說明,該項交易已於民國 105 年 7 月完成, 處分價款計\$155,178 及處分利益為\$41,698。
- 2. 本集團於民國 105 年 2 月以競標拍賣方式完成子公司光普電子(蘇州)有限公司所持有之廠房及土地使用權出售予非關係人,該項交易已於民國105 年 6 月完成,處分價款計\$178,240 及處分利益為\$109,939。
- 3. 本集團於民國 104 年 12 月與曜凌光電(股)公司簽訂設備買賣合約,並取得訂金款,故將相關之設備轉列為待出售處分資產,該項交易業已於民國105 年 4 月完成,處分價款計\$28,572 及處分利益為\$0。

(十)長期預付租金(表列「其他非流動資產」)

106年6月30日105年12月31日105年6月30日土地使用權\$ 3,751\$ 3,914\$ 4,164

本集團係簽訂於中華人民共和國之土地使用權合約,租期至西元 2053 年,於租約簽訂時業已全額支付,民國 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日分別認列之攤提金額為 \$ 26 、 \$ 29 、 \$ 52 及 \$ 106 。

(十一)短期借款

借款性質	106-	106年6月30日		105年12月31日		年6月30日
無擔保銀行借款	\$	778, 483	\$	563, 683	\$	663, 560
借款利率區間	0.5	59%~5.80%	0.	54%~7. 20%	0.	54%~7. 20%

(十二)其他應付款

	106	3年6月30日	<u> 105</u> -	年12月31日	10	5年6月30日
應付薪資及獎金	\$	239, 463	\$	305, 042	\$	258, 429
應付員工酬勞		122,774		_		111, 399
應付董監酬勞		40,925		_		34, 104
應付股利		654,795		_		545, 662
其他		240, 933		236, 117		265, 153
合計	\$	1, 298, 890	\$	541, 159	\$	1, 214, 747

(十三)長期借款

借款性質	貸款總額度	借款期間	利率區間	106年6月30日
合作金庫商銀等10家 金融機構聯貸	\$2,000,000	101. 12. 06~ 106. 12. 06	1. 9239%~ 2. 5370%	\$ 258, 995
滅:一年或一營業週期	月內到期之長期	借款(表列] 其	他流動負債」)	\$ <u>-</u>
借款性質	貸款總額度	借款期間	利率區間	105年12月31日
合作金庫商銀等10家 金融機構聯貸	\$2,000,000	101. 12. 06~ 106. 12. 06	1. 5082%~ 2. 2650%	\$ 419, 900
減:一年或一營業週期	用內到期之長期	借款(表列「其	他流動負債」)	(419, 900)
				<u>\$</u>
借款性質	貸款總額度	借款期間	利率區間	105年6月30日
合作金庫商銀等10家 金融機構聯貸	\$2,000,000	101. 12. 06~	1.5082%~	Ф 1 004 07E
滅:一年或一營業週期	用內到期之長期	106.12.06 借款(表列「其	1.9933% 他流動負債」)	\$ 1, 024, 875 (200, 000) \$ 824, 875
				$\phi = 024,010$

- 1. 本公司與合作金庫等 10 家金融機構所簽訂之聯貸合約規定,於聯貸存續期間內需維持每半年度財務報表之特定財務比率請詳附註九。
- 2. 上述擔保借款所提供之擔保品名稱及帳面價值請詳附註八。

(十四)退休金

1.(1)本公司及興華電子依據「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。本公司及興華電子按月就薪資總額 3.74%及 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。惟子公司興華電子依新

北市政府新北府勞條字第 1041242975 號函核准自民國 104 年 7 月起至 105 年 6 月底止暫停提撥勞工退休準備金。另本公司及興華電子於每年年度終了前,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,本公司及興華電子將於次年度三月底前一次提撥其差額。

- (2)民國 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日,本集團依上述退休金辦法認列之退休金成本分別 為\$3,054、\$2,841、\$6,109 及\$5,681。
- (3)本集團於民國 106 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$10,549。
- 2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司及興華電子依據「勞工退休金條例」,訂有確定提撥之退休辦法,適用於本國籍之員工。本公司及興華電子就員工選擇適用「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)光普電子及紹興歐柏斯按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金,民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日,其提撥比率分別為 20%、14%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排,本集團除按月提撥外,無進一步義務。
 - (3)民國 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日,本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別 為\$9,282、\$9,022、\$19,016、\$18,452。

(十五)股份基礎給付

本集團於民國 99 年 8 月 9 日訂定「九十九年度員工認股權憑證發行辦法」,並於民國 99 年 8 月 26 日發行員工認股權憑證 15,000 仟單位,每單位皆可認購 1 股,其認股價格以發行日當日本公司普通股收盤價與普通股面額孰高者定之。認股權憑證發行後,遇有本公司普通股股份發生變動或發放現金股利時,認股價格得依特定公式調整之。發行之認股權憑證之存續期間為 7 年,員工自被授予認股權憑證屆滿 2 年後,得依員工認股權憑證辦法分年行使認股權利。

1. 民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日酬勞性員工認股選擇權計畫之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下:

	1	.06年	1	05年
	數量	加權平均	數量	加權平均
認股選擇權	(仟單位)	行使價格(元)	(仟單位)	行使價格(元)
期初流通在外認股權	10, 755	\$ 15.7	10,920	\$ 17.2
本期行使	(4,200)	15. 7	_	_
本期逾期失效	(141)	_	(49)	_
期末流通在外認股權	6, 414	15. 7	10,871	17. 2
期末可行使之認股權	6, 414	15.7	10,849	17. 2

- 2. 民國 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日執行之認股權於執行日之加權平均股價為 16.74 元。
- 3. 截至民國 106 年及 105 年 6 月 30 日止,酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊如下表:

		106年6	月30日		
期	末流通在外之認服	送選擇權		期末可行任	吏之認股選擇權
數量	剩餘存續期限	行使價	格(元)	數量	行使價格(元)
6, 414	0.5	\$	15. 7	6, 414	\$ 15.7
		105年6	月30日		
期	末流通在外之認服	選擇權		期末可行任	吏之認股選擇權
<u>數量</u> 10,871	_剩餘存續期限 1.50	_行使價 \$	格(元 <u>)</u> 17.2	<u>數量</u> 10,849	<u>行使價格(元)</u> \$ 17.2

本集團於民國 106 年 7 月 7 日經董事會決議通過民國 99 年度核准發行之員工認股權,其認股權價格自同年 7 月 31 日起由 15.7 元調整為 14.6 元,另本集團於民國 105 年 6 月 24 日經董事會決議通過民國 99 年度核准發行之員工認股權,其認股價格自同年 7 月 21 日起由 17.2 元調整為 15.7 元。

(十六)負債準備

						保固
106年1月1日餘額					\$	53, 868
當期新增之負債準備						5, 206
當期使用之負債準備					(4, 413)
兌換差額					(353)
106年6月30日餘額					\$	54, 308
負債準備分析如下:						
	1063	年6月30日	<u>105年</u>	-12月31日	105-	年6月30日
流動	\$	13, 271	\$	8, 705	\$	2, 432
非流動	\$	41,037	\$	45, 163	\$	55, 316

本集團之保固負債準備主係與 LED 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。

(十七)股本

1. 民國 106 年 6 月 30 日,本公司額定資本額為\$10,000,000,分為 1,000,000 仟股,實收資本額為\$5,498,619,分為 549,862 仟股,每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。民國 106 年及 105 年 1月1日至6月30日本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下:

		(單位:仟股)
	106年度	105年度
1月1日	544, 555	544, 555
員工執行認股權(註)	4, 200	
6月30日	548, 755	544, 555

註:已於106年7月19日變更登記完成。

- 2. 本公司於民國 106 年 3 月 24 日董事會擬議辦理現金減資新台幣 1,091,562 仟元,銷除股份 109,156 仟股,現金減資比率約為 20%,此減資案已於民國 106 年 6 月 21 日經股東會通過。此案業經金融監督管理委員會申報生效。
- 3. 庫藏股
 - (1)股份收回原因及其數量:

(單位:仟股)

		106年6月30日		
持有股份之公司名稱	收回原因	股數_	帳面金額	
子公司-合眾投資(股)公司	子公司持有母公司股份	1, 107	\$ 26,699	
		105年	12月31日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數	帳面金額	
子公司-合眾投資(股)公司	子公司持有母公司股份	1, 107	\$ 26,699	
		105年	6月30日	
持有股份之公司名稱	收回原因	股數	帳面金額	
子公司-合眾投資(股)公司	子公司持有母公司股份	1, 107	\$ 26,699	

(2)子公司持有母公司之股份,於未轉讓前股份無表決權。

(十八)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。

(十九)保留盈餘

- 1. 本公司每年度決算如有盈餘分配如下:
 - (1)彌補以往年度虧損。
 - (2)提列 10%法定盈餘公積,直至累積金額達本公司資本總額為止。
 - (3)視公司營運需要及法令規定酌提特別盈餘公積。
 - (4)餘作為股東紅利,由董事會擬定分派數額,提請股東會決議之。
- 2.本公司基於資本支出需要及健全財務規劃以求永續發展,本公司得發放股票股利及現金股利兩種,依公司成長率及資本支出情形,以股票股利及現金股利分配之,惟現金股利以不低於當年度股利分配總額之50%為限。
- 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 25%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,嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時,迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
- 5. 本公司於民國 106 年 6 月 21 日及民國 105 年 6 月 24 日經股東會決議 通過民國 105 年度及 104 年度盈餘分派案如下:

	105-	年度	104年度		
		每股	每股		
	金額	股利(元)	金額	股利(元)	
法定盈餘公積	\$ 85, 473	_	\$ 57,338	_	
特別盈餘公積	59,227	_	_	_	
現金股利	654, 795	\$ 1.20	545, 662	\$ 1.00	
合計	<u>\$ 799, 495</u>		\$ 603,000		

上述民國 105 年度盈餘分配情形與本公司民國 106 年 3 月 25 日董事會通過情形並無差異。有關董事會通過及股東會決議盈餘分派情形,請至公開資訊觀測站查詢。

(二十)其他權益項目

	財務	營運機構 報表換算 記換差額	金鬲	共出售 虫商品 見(損)益_		總計
106年1月1日	\$	3, 099	(\$	51, 073)	(\$	47,974)
備供出售金融資產						
-評價調整-集團		_	(30, 176)	(30, 176)
外幣換算差異數:						
- 集 團	(1,424)		_	(1,424)
-關聯企業	(<u>6</u>)			(<u>6</u>)
106年6月30日	\$	1,669	(<u>\$</u>	81, 249)	(<u>\$</u>	79, 580)
	財務	營運機構 報表換算 記換差額	金鬲	共出售 虫商品 見(損)益		總計
105年1月1日	\$	4,813	\$	22, 839	\$	27, 652
備供出售金融資產						
-評價調整-集團		_		11,927		11, 927
-評價調整轉出-集團 外幣換算差異數:		_	(44, 515)	(44, 515)
- 集 團	(613)		_	(613)
-關聯企業	(145)			(145)
105年6月30日	\$	4, 055	(<u>\$</u>	9, 749)	(<u>\$</u>	5, 694)
(二十一) 其他收入						
	106年	=4月1日至6	5月30日		月1日	至6月30日
租金收入	\$		312	\$		310
股利收入			-			_
利息收入:						
銀行存款利息			2, 931			3, 718
附買回債券利息			500			320
其他利息收入			344			558
什項收入	Φ.		2, 415	ф.		1,810
合計	\$		6, 502	\$		6, 716

	106年1月]1日至6月30日	105年1月1日至6月30日		
租金收入	\$	721	\$	715	
股利收入		13, 480		14, 230	
利息收入:					
銀行存款利息		4, 913		8, 102	
附買回債券利息		1, 051		620	
其他利息收入		754		670	
什項收入		6, 216		3, 866	
合計	\$	27, 135	\$	28, 203	

(二十二)其他利益及損失

	106年4月1日至6月30日	105年4月1日至6月30日
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產淨(損失)利益	(\$ 2,794)	\$ 856
淨外幣兌換損失	10, 898	4,079
處分待出售非流動資產利益	_	109, 939
處分不動產、廠房及設備		
(損失)利益	(101)	(607)
處分投資利益	_	49, 630
非金融資產減損迴轉利益	_	563
其他損失	(324)	(338)
合計	\$ 7,679	<u>\$ 164, 122</u>
	106年1月1日至6月30日	105年1月1日至6月30日
透過損益按公允價值衡量		
之金融資產淨利益	\$ 786	\$ 1,782
淨外幣兌換損失	(37, 135)	
處分待出售非流動資產利益		109, 939
處分不動產、廠房及設備		
(損失)	(120)	(483)
處分投資利益	-	49, 809
非金融資產減損迴轉利益	15	2, 903
并也损失	(1,700)	(565)
合計	(\$ 38, 154)	\$ 135,893

(二十三)財務成本

	106年4月1日至6月30日		105年4月1日至6月30日	
利息費用:				
銀行借款利息	\$	5, 948	\$	9, 105
減:符合要件之資產				
資本化金額 (47)	(181)
		5, 901		8, 924
其他財務成本		331		340
合計	\$	6, 232	\$	9, 264
	106	年1月1日至6月30日	_1	05年1月1日至6月30日
利息費用:				
銀行借款利息	\$	11, 716	\$	19, 725
減:符合要件之資產				
資本化金額		116)	(472)
		11,600		19, 253
其他財務成本		676	_	709
合計	\$	12, 276	\$	19, 962
(二十四)費用性質之額外資訊				
		100 দ / ሀ 1 ፡፡ አ 0 ሀ 90	п	105 左 1 日 1 日 云 C 日 90 日
ロー に (1) 東 四		106年4月1日至6月30		105年4月1日至6月30日
員工福利費用 工和 京 京 京 京 元 元 供 七 茶	赴 ロ	\$ 306, 41		\$ 323, 894
不動產、廠房及設備折舊	貸 用	100, 36		95, 360
無形資產攤銷費用		3, 29 \$ 410, 08		2, 997
合計				\$ 422, 251 105 \(\frac{1}{2} \) \(\frac{1}{2}
日一 写 (1		106年1月1日至6月30		105年1月1日至6月30日
員工福利費用 工利 京 - 京 - 京 - 京 - 京 - 京 - 京 - 京 - 京 - 京	弗 ロ	\$ 639, 23		\$ 642, 048
不動產、廠房及設備折舊) 川	198, 13 6, 38		190, 815 6, 320
無形資產攤銷費用 合計		\$ 843, 75		\$ 839, 183
		ψ 040, 10	<u> </u>	φ 000, 100
(二十五) 員工福利費用				
		106年4月1日至6月30	日	105年4月1日至6月30日
薪資費用		\$ 266, 56	39	\$ 287, 240
勞健保費用		20, 63	38	19, 787
退休金費用		12, 33	36	11,863
其他用人費用		6, 87	<u>75</u>	5, 004
		\$ 306, 41	8	\$ 323, 894

	106年1月	106年1月1日至6月30日		月1日至6月30日
薪資費用	\$	557, 974	\$	567, 872
勞健保費用		42,517		40,565
退休金費用		25, 125		24, 133
其他用人費用		13, 617		9, 478
	\$	639, 233	\$	642, 048

- 1.依本公司章程規定,本公司年度如有獲利,應以當年度獲利狀況提撥 10%~15%作為員工酬勞及不高於5%作為董監事酬勞,惟公司尚有累積 虧損時應予彌補。員工酬勞得以股票或現金方式為之,分派之對象, 得包括符合一定條件之從屬公司員工。
- 2. 本公司民國 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日員工酬勞估列金額分別為\$37,675、\$53,637、\$79,541 及\$83,101;董監酬勞估列金額分別為\$12,552、\$20,088、\$26,507 及\$27,700,前述金額帳列薪資費用科目。

經股東會決議之民國 105 年度員工酬勞\$122,774 及董監事酬勞\$40,925 與民國 105 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工酬勞及董監事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十六)所得稅

1. 所得稅費用

所得稅費用組成部分:

	106年4	106年4月1日至6月30日		1日至6月30日
當期所得稅:				
當期所得產生之所得稅	\$	20,957	\$	6,096
未分配盈餘加徵		2, 230		_
以前年度所得稅低估		520		2,900
當期所得稅總額		23, 707		8, 996
遞延所得稅:				
暫時性差異之原始產生				
及迴轉		10, 642		20, 558
所得稅費用	\$	34, 349	\$	29, 554

	106年1)	月1日至6月30日	<u>105年1</u>	月1日至6月30日
當期所得稅:				
當期所得產生之所得稅	\$	64,277	\$	32, 827
未分配盈餘加徵		2, 230		_
放棄境外所得扣繳抵繳數		_		487
以前年度所得稅低估		520		2, 900
當期所得稅總額		67, 027		36, 214
遞延所得稅:				
暫時性差異之原始產生				
及迴轉		4, 615		18, 224
所得稅費用	\$	71, 642	\$	54, 438

- 2. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 103 年度。
- 3. 未分配盈餘相關資訊

106年6月30日105年12月31日105年6月30日87年度以後\$ 990,551\$ 1,437,596\$ 1,005,172

4. 截至民國 106 年 6 月 30 日、105 年 12 月 31 日及 105 年 6 月 30 日止,本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為\$150,604、\$99,728 及\$104,953,民國 105 年度盈餘分配之預計稅額扣抵比率為 10.53%及民國 104 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為 8.61%。

(二十七) 毎股盈餘

	106年4月1日至6月30日						
		加權平均流通					
		稅後金額	在外股數(仟股)	每股盈餘(元)			
基本每股盈餘							
歸屬於母公司之本期淨利	\$	166, 457	547, 913	\$ 0.30			
具稀釋作用之潛在普通股							
之影響-							
員工認股權		_	1,635				
員工酬勞		_	4, 507				
稀釋每股盈餘							
歸屬於母公司之本期淨利							
加潛在普通股之影響	<u>\$</u>	166, 457	554, 055	\$ 0.30			

	105年4月1日至6月30日						
	加權平均流通						
		兇後金額	在外股數(仟股)	每股盈餘(元)			
基本每股盈餘							
歸屬於母公司之本期淨利	\$	273, 274	544,555	\$ 0.50			
具稀釋作用之潛在普通股							
之影響-							
員工酬勞			6, 896				
稀釋每股盈餘							
歸屬於母公司之本期淨利	Φ	979 974	551 451	Ф 0.50			
加潛在普通股之影響	\$	273, 274	<u>551, 451</u>	<u>\$ 0.50</u>			
		10	6年1月1日至6月30	日			
			加權平均流通				
		兇後金額	在外股數(仟股)	每股盈餘(元)			
基本每股盈餘							
歸屬於母公司之本期淨利	\$	352, 450	546, 358	<u>\$ 0.65</u>			
具稀釋作用之潛在普通股							
之影響-			9.704				
員工認股權 員工酬勞		_	2, 794 7, 838				
稀釋每股盈餘							
歸屬於母公司之本期淨利							
加潛在普通股之影響	\$	352, 450	556, 990	\$ 0.63			
		10		H .			
		10	<u>0 1/11 </u>				
	#	兇後金額	在外股數(仟股)	每股盈餘(元)			
基本每股盈餘		70 (X ± 5)					
歸屬於母公司之本期淨利	\$	389, 366	544, 555	\$ 0.72			
具稀釋作用之潛在普通股		,	,	·			
之影響-							
員工酬勞		_	11, 210				
稀釋每股盈餘							
歸屬於母公司之本期淨利							
加潛在普通股之影響	<u>\$</u>	389, 366	555, 765	<u>\$ 0.70</u>			

民國 106 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 106 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之員工認股權證因具稀釋效果,故列入計算。

(二十八)營業租賃

本公司向科學園區管理局租用土地(租期自民國 86 年至 126 年),以及興華電子向非關係人承租辦公室,截至民國 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日分別認列\$4,797、\$5,141、\$9,594 及\$9,858 之租金費用為當期損益。另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下:

	106年6月30日		105年12月31日		105年6月30日	
不超過1年	\$	16,883	\$	18, 188	\$	19, 160
超過1年但不超過5年		69, 406		71,425		19, 323
超過5年		167, 438		178, 510		30, 941
	\$	253, 727	\$	268, 123	\$	69, 424

(二十九)現金流量補充資訊

不影響現金流量之投資及籌資活動:

	106年1月1日至6月30日		105年1月1日至6月30 E	
一年內到期之長期負債 (帳列其他流動負債)	\$	258, 995	\$	200, 000
宣告發放現金股利 (帳列其他應付款)	\$	654, 795	\$	545, 662
採用權益法之投資轉列待 出售非流動資產	\$	_	\$	113, 480

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	
信越光電(股)公司(信越光電)	本公司為該公司之法人董事,該公司 為本公司之法人董事
巨鎵科技(股)公司(巨鎵科技)	本公司為該公司之法人董事
台灣日亞化學(股)公司(台灣日亞)	該公司為本公司之法人董事
日亞化學工業株式會社(日亞化學)	該公司之子公司為本公司之法人董事
VML TECHNOLOGIES B. V.	該公司為本公司間接採權益法之被投資公司

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>106年4月</u>	1日至6月30日	105年4月1日至6月30日		
商品銷售					
-關聯企業	\$	1,612	\$	5, 378	
-其他關係人		108, 747		120, 658	
合計	\$	110, 359	\$	126, 036	

	106年1月	月1日至6月30日	105年1月1日至6月30日		
商品銷售					
-關聯企業	\$	35,760	\$	5, 456	
-其他關係人		220, 471		232, 762	
合計	\$	256, 231	\$	238, 218	

上述銷貨價格與一般之銷貨價格無重大差異;民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日關係人授信期間均為 66~136 天,一般客戶平均之授信期間均為 90~150 天。

2. 進貨

	106年4月1日	至6月30日	105年4月1日至6月30日	
商品購買:				
-關聯企業	\$	_	\$	9
-其他關係人				
台灣日亞		55, 988		71,610
其他		75, 908		49, 600
合計	\$	131, 896	\$	121, 219
	106年1月1日	至6月30日	105年1月1日	至6月30日
商品購買:				
-關聯企業	\$	_	\$	224
-其他關係人				
台灣日亞		105,428		159, 083
其他		143, 322		93, 890
合計	\$	248, 750	\$	253, 197

上列進貨價格與一般廠商之進貨價格無重大差異;民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日關係人平均付款期間均為 60~120 天,一般廠商平均付款期間為 90~120 天。

3. 應收關係人款項

	106	106年6月30日		105年12月31日		105年6月30日	
應收帳款:							
-關聯企業	\$	700	\$	11, 799	\$	_	
-其他關係人		125, 517		117, 367		130, 219	
減:備抵呆帳	(1, 200)	(818)			
合計	\$	125, 017	\$	128, 348	\$	130, 219	

4. 應付關係人款項

	106-	106年6月30日		105年12月31日		105年6月30日	
應付帳款:							
-關聯企業 -其他關係人	\$	_	\$	_	\$	14	
台灣日亞		102, 071		147, 166		140, 737	
其他		82, 361		49, 317		54, 035	
合計	\$	184, 432	\$	196, 483	\$	194, 786	

(三)主要管理階層薪酬資訊

	106年4月1日至6月30日			105年4月1日至6月30日		
短期員工福利	\$	23, 327	\$	28, 129		
退職後福利		116		138		
總計	\$	23, 443	\$	28, 267		
	106年1月	1日至6月30日	105年1月	1日至6月30日		
短期員工福利	\$	50, 408	\$	38, 391		
退職後福利		230		302		
總計	\$	50, 638	\$	38, 693		

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下:

			ψ	長面價值	擔保用途			
資產項目	106	年6月30日	<u> 105</u> -	年12月31日	105	年6月30日	對象	種類
受限制資產-定存單 (表列「其他流動資								土地及宿 舍租約保
產」)	\$	20, 860	\$	20, 860	\$	20, 860	彰化商業銀行	證
							合作金庫商銀 等10家金融	
不動產、廠房及設備	\$	763, 560 784, 420	\$	782, 443 803, 303	\$	801, 094 821, 954	機構聯貸	長期借款

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 截至民國 106 年 6 月 30 日止,本公司對外由銀行保證金額如下:

保證機構	性 質	<u> </u>	金 額
彰化商業銀行	關稅記帳保證	\$	14, 000
彰化商業銀行	其他背書保證		20, 860
兆豐國際商業銀行	"		6, 512
台北富邦商業銀行	"		9, 143
合作金庫商業銀行	"		1, 768
台新國際商業銀行	融資背書保證		182, 460
		\$	234, 743

2. 截至民國 106 年 6 月 30 日止,本公司因進口原料及機器設備已開出而尚未使用之信用狀金額:

	金	額	(仟元)
NTD			15, 876
JPY			19, 280
USD			691

- 3. 營業租賃協議:請詳附註六(二十八)。
- 4. 本公司與合作金庫商銀等 10 家金融機構所簽訂之聯合貸款合約中,本公司承諾每半年度流動比率不得低於 100%、負債比率不得高於 150%、利息保障倍數不得低於 300%及有形淨值不得低於五十億元,如未能符合前開財務比率條件與標準者,應以合約約定方式改善及調整利率條件,如未能於下一受檢日完成改善,則視為違反「主要承諾事項」之財務比率限制及承諾。
- 5. 截至民國 106 年及 105 年 6 月 30 日止,本公司及興華電子因銀行借款、進貨履約及為子公司背書保證等事項開立之保證票據分別為\$6,054,366 及\$6,280,846。
- 6. 截至民國106年6月30日止,本公司已簽約但尚未發生之資本支出為\$12,925。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

(一)資本風險管理

本集團之資本管理目標,係為保障集團能繼續經營,維持最佳資本結構以降低資金成本,並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構,本集團可能會調整支付予股東之股利金額或發行新股以降低債務。本集團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扣除現金及約當現金。資本總額之計算為合併資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。於民國 106 年 6 月 30 日、105 年 12 月 31 日及 105 年 6 月 30 日,本集團之負債資本比率分別為(51.56%)、(37.54%)及(40.05%)。

(二)金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

本集團現金及約當現金、以攤銷後成本衡量之金融工具(包括應收票據、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,長期借款(包含一年或一營業週期內到期部分)之利率因與市場利率接近,故其帳面金額應屬估計公允價值之合理基礎,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

本期無重大變動,請參閱民國 105 年度合併財務報告附註十二。

- 3. 重大財務風險之性質及程度
 - (1)市場風險

匯率風險

- ◆本集團係跨國營運,因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險,主要為美元及日幣。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債,及對國外營運機構之淨投資。
- ●為管理來自未來商業交易及已認列資產與負債之匯率風險,集團內各公司透過財務部採用遠期外匯合約進行,所承作之遠期外匯合約,其到期日皆短於六個月,並且不符合避險會計之條件。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時,匯率風險便會產生。
- ●由於國外營運機構係為策略性投資,是故本公司並未對其進行避 險。

● 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣),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:

	 106年6月30日				106年1月1日至6月30日					
				帳面金額			敏 感度	影響其他		未實現
	 外幣(仟元)			(新台幣)	變動幅度		影響(損)益	綜合(損)益		兌換(損)益
(外幣:功能性貨幣)										
金融資產										
貨幣性項目										
美金:新台幣	\$ 52,477	30. 37	\$	1, 593, 726		1% \$	15, 937	\$	- (\$	890)
日幣:新台幣	487, 005	0. 2696		131, 297		1%	1, 313		- (1,038)
人民幣:新台幣	28, 132	4. 461		125, 497		1%	1, 255		-	2, 071
美金:人民幣(註)	4, 120	6. 7811		125, 330		1%	1, 253		- (303)
非貨幣性項目:無										
金融負債										
貨幣性項目										
美金:新台幣	\$ 34, 636	30. 47	\$	1, 055, 359		1% (\$	10, 554)	\$	- \$	891
日幣:新台幣	637, 811	0. 2736		174, 505		1% (1,745)		-	143
美金:人民幣(註)	2, 120	6. 7811		64, 490		1% (645)		-	118

非貨幣性項目:無

註:由於合併個體中部分個體之功能性貨幣非為新台幣,因此於揭露時亦須予以考量,例如當某一子公司之功能性貨幣為人民幣,但有美金之外幣部位亦須列入考量。

		105年12月31日		105年1月1日至12月31日						
			能工人公			敏感度	き分れ			1. 穿 13
	 外幣(仟元)		 帳面金額 (新台幣)	變動幅度	<u> </u>	影響(損)益		影響其他 綜合(損)益		未實現 兌換(損)益
(外幣:功能性貨幣)										
金融資產										
貨幣性項目										
美金:新台幣	\$ 50, 476	32. 20	\$ 1, 625, 327		1% \$	16, 253	\$		- \$	27, 137
日幣:新台幣	624, 071	0. 2736	170, 746		1%	1,707			- (12, 031)
人民幣:新台幣	17, 919	4. 5920	82, 284		1%	823			- (1, 079)
美金:人民幣(註)	1, 677	6. 9851	54, 083		1%	541			-	726
非貨幣性項目:無										
金融負債										
貨幣性項目										
美金:新台幣	\$ 31, 879	32. 30	\$ 1, 029, 692		1% (\$	10, 297)	\$		- (\$	16, 605)
日幣:新台幣	615, 752	0. 2776	170, 933		1% (1,709)			_	13, 959
美金:人民幣(註)	33	6. 9851	1,064		1% (11)			- (55)

註:由於合併個體中部分個體之功能性貨幣非為新台幣,因此於揭露時亦須予以考量,例如當某一子公司之功能性貨幣為人民幣,但有美金之外幣部位亦須列入考量。

非貨幣性項目:無

			105年6月30日			105年1月1日至6月30日					
						敏感度分析					
	外	、幣(仟元)			帳面金額 (新台幣)	變動幅度		影響(損)益		影響其他 綜合(損)益	未實現 兌換(損)益
(外幣:功能性貨幣)								_		_	
金融資產											
貨幣性項目											
美金:新台幣	\$	54, 320	32. 22	5 \$	1, 750, 462]	1% \$	17, 505	\$	- (9	\$ 12, 269)
日幣:新台幣		559, 089	0.312	3	174, 603]	1%	1, 746		_	8, 494
美金:人民幣(註)		1, 999	6.661	5	64, 418	1	1%	644		-	1, 369
非貨幣性項目:無											
金融負債											
貨幣性項目											
美金:新台幣	\$	35, 932	32. 32	5 \$	1, 161, 502	:	1% (\$	11,615)	\$	-	\$ 8,709
日幣:新台幣		585, 320	0.316	3	185, 137		1% (1, 851)		- (9, 455)
美金:人民幣(註)		3, 039	6.661	5	98, 084	1	1% (981)		- (2, 250)

非貨幣性項目:無

註:由於合併個體中部分個體之功能性貨幣非為新台幣,因此於揭露時亦須予以考量,例如當某一子公司之功能性貨幣為人民幣,但有美金之外幣部位亦須列入考量。

價格風險

●由於本集團持有之投資於合併資產負債表中係分類為備供出售金融資產,或透過損益按公允價值衡量之金融資產,因此本集團暴露於權益工具之價格風險。本集團未有商品價格風險之暴險。本集團主要投資於國內上市櫃之權益工具,此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若國內基金價格上升或下跌 5%,國內上市櫃之權益工具價格上升或下跌 20%及未上市櫃之權益工具價格上升或下跌 10%,而其他所有因素維持不變之情況下,對民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之淨利因來自透過損益按公允價值衡量之權益工具之利益或損失將分別增加或減少\$24,596 及\$31,328;對於股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益或損失分別增加或減少\$116,382 及\$56,211。

利率風險

- 本集團之利率風險來自長期借款。按浮動利率發行之借款使本集團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,於民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30日,本集團按浮動利率計算之借款係以新台幣、美元計價。
- 於民國 106 年及 105 年 6 月 30 日,若借款利率增加或減少一百個基點,在所有其他因素維持不變之情況下,民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利將分別減少或增加\$1,075及\$4,253,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.信用風險係本集團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。本集團依內部明定之授信政策,集 團內各營運個體於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,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,亦有來自於營 運活動產生之尚未收現之應收帳款。
- B. 由於本集團交易之銀行存款及其他金融工具的對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構,無重大之履約疑慮,故無重大之信用風險。
- C. 截至民國 106 年 6 月 30 日、105 年 12 月 31 日及 105 年 6 月 30 日止,前十大客户之應收帳款總額佔本集團應收帳款總額為 71%、70%及 64%,其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。
- D. 本集團已逾期惟未減損金融資產之帳齡分析資訊:請詳附註六 (四)。

E. 本集團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. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行,並由集團財務部予以 彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測,確保其有足夠 資金得以支應營運需要,並在任何時候維持足夠之未支用的借款 承諾額度。
- B.下表係本集團之非衍生金融負債及衍生金融負債,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。

非衍生金融負債:

106年6月30日	1年以下	1~2年	2~3年	3~5年	5年以上
短期借款	\$ 778, 483	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	875	-	_	_	_
應付帳款					
(含關係人)	813, 735	-	-	_	-
其他應付款	1, 298, 890	-	-	_	-
長期借款					
(包含一年或					
一營業週期	001 511				
內到期)	261, 511	_	_	_	_
非衍生金融負債	• :				
105年12月31日	 _1年以下	1~2年	2~3年	3~5年	5年以上
		<u>1~2年</u> \$ -	<u>2~3年</u> \$ -	<u>3~5年</u> \$ -	<u>5年以上</u> \$ -
105年12月31日	1年以下				
105年12月31日 短期借款	1年以下 \$ 563,683				
105年12月31日 短期借款 應付票據	1年以下 \$ 563,683				
105年12月31日 短期借款 應付票據 應付帳款	1年以下 \$ 563,683 1,541				
105年12月31日 短期借款 應付票據 應付帳款 (含關係人) 其他應付款 長期借款	1年以下 \$ 563,683 1,541 866,695				
105年12月31日 短期借款 應付票據 應付帳關係 (含關條付款 其他借款 長 (包含 長 (包含 長 (包含 長 (包含 長 (包含 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長	1年以下 \$ 563,683 1,541 866,695				
105年12月31日 短期借款 應付票據 應付帳款 (含關係人) 其他應付款 長期借款	1年以下 \$ 563,683 1,541 866,695				

非衍生金融負債:

105年6月30日	1年以下	1~2年	2~3年	3~5年	5年以上
短期借款	\$ 663, 560	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
應付票據	851	-	-	_	-
應付帳款					
(含關係人)	997, 844	_	_	_	-
其他應付款	1, 214, 747	_	_	_	-
長期借款					
(包含一年或					
一營業週期					
內到期)	217,478	831, 098	_	_	-

衍生金融負債:

民國 106 年 6 月 30 日及 105 年 12 月 31 日本公司操作之衍生金融負債均為一年內到期。

(三)公允價值資訊

1. 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。

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。

2. 民國 106 年 6 月 30 日、105 年 12 月 31 日及 105 年 6 月 30 日以公允價值衡量之金融及非金融工具,本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類,相關資訊如下:

106年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡				
量之金融資產				
國內基金	\$ 491, 915	\$ -	\$ -	\$ 491, 915
備供出售金融資產				
權益證券	280, 641		602,534	883, 175
合計	<u>\$ 772, 556</u>	\$ -	<u>\$ 602, 534</u>	<u>\$1,375,090</u>
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡				
量之金融負債				
遠期外匯交易	\$ -	<u>\$ 1,952</u>	<u>\$</u>	<u>\$ 1,952</u>
105年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
105年12月31日 資產	第一等級	第二等級	第三等級	合計
,	第一等級	第二等級_	第三等級	合計
資產	第一等級	第二等級_	第三等級_	合計
資產 重複性公允價值	第一等級	第二等級_	第三等級_	合計
資產 重複性公允價值 透過損益按公允價值衡	第一等級 \$ 491,089	<u>第二等級</u> \$ -	<u>第三等級</u> \$ -	<u>合計</u> \$ 491,089
資產 重複性公允價值 透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
資產 重複性公允價值 透過損益按公允價值衡 量之金融資產 國內基金				
資產 重複性公允價值 透過損益按公允價值衡 量之金融資產 國內基金 備供出售金融資產	\$ 491, 089		\$ -	\$ 491, 089
資產 重複性公允價值 透過損益按公允價值衡 量之金融資產 國內基金 備供出售金融資產 權益證券	\$ 491, 089 310, 817	\$ - _	\$ - 602, 534	\$ 491, 089 913, 351
資產 重複性公允價值 透過損益按公允價值衡 量之金融資產 國內基金 備供出售金融資產 權益證券 合計	\$ 491, 089 310, 817	\$ - _	\$ - 602, 534	\$ 491, 089 913, 351
資產 重複性公允價值 透過損益按公允價值衡 量之金融資產 國內基金 備供出售金融資產 權益證券 合計 負債	\$ 491, 089 310, 817	\$ - _	\$ - 602, 534	\$ 491, 089 913, 351
資產 重複性公允價值 透過損益按公允價值衡 量之金融資產 國內基金 備供出售金融資產 權益證券 合計 負債 重複性公允價值	\$ 491, 089 310, 817	\$ - _	\$ - 602, 534	\$ 491, 089 913, 351

105年6月30日	第一等級	第二等級	第三等級	合計		
資產						
重複性公允價值						
透過損益按公允價值衡						
量之金融資產						
國內基金	\$ 626, 551	\$ -	\$ -	\$ 626, 551		
遠期外匯交易	_	693	_	693		
備供出售金融資產						
權益證券	_	_	562, 108	562, 108		
非重複性公允價值						
待出售非流動資產(註)	113, 480			113, 480		
合計	<u>\$ 740, 031</u>	\$ 693	<u>\$ 562, 108</u>	<u>\$1, 302, 832</u>		

註:依國際財務報導準則第5號規定,當待出售資產之公允價值減出售成本 價值時,須按公允價值減出售成本衡量之。

- 3. 本集團用以衡量公允價值所使用之方法及假設說明如下:
 - (1)本集團採用市場報價作為公允價值輸入值(即第一等級)者,依工具 之特性屬上市櫃股票係以資產負債表日公開市場之收盤價;屬開放 型基金係以資產負債表日該基金淨資產價值。
 - (2)除上述有活絡市場之金融工具外,其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。
 - (3)當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時,本集團採用廣為市場 參與者使用之評價技術。此類金融工具之評價模型所使用之參數通 常為市場可觀察資訊。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評 價。
 - (4)本集團之待處分資產係採用市場法之評價技術,以市場上最近相同 或類似交易之價格對營收比作為可觀察輸入值,推算處分群組之公 允價值。

- (5)評價模型之產出係預估之概算值,而評價技術可能無法反映本集團 持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估 值會適當地根據額外之參數予以調整,根據本集團之公允價值評價 模型管理政策及相關之控制程序,管理階層相信為允當表達合併資 產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值,評價調整係屬適當 且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估,且 適當地根據目前市場狀況調整。
- 4. 民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第一等級與第二等級間之任何移轉。
- 5. 下表列示權益證券於民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日屬於第三等級金融工具之變動:

1月1日(6月30日)106年1月1日至6月30日105年1月1日至6月30日\$602,534\$562,108

註:帳列備供出售金融資產未實現評價損益。

- 6. 民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無自第三等級轉入及轉出之情形。
- 7. 本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務部負責進行 金融工具之獨立公允價值驗證,藉獨立來源資料使評價結果貼近市場 狀態,並定期覆核,以確保評價結果係屬合理。
- 8. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下:

	106	年6月30日		重大不可觀察	區間	輸入值與
		公允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具:						
非上市上櫃 公司股票	\$	602, 534	可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數	0. 59-0. 79	乘數愈高,公 允價值愈高
				缺乏市場流通 性折價	27. 9%~ 30. 6%	缺乏市場流通 性折價愈高, 公允價值愈低
	105	年12月31日		重大不可觀察	區間	輸入值與
		年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可觀察 輸入值		輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具:			評價技術			
非衍生權益工具: 非上市上櫃 公司股票			評價技術 可類比上市 上櫃公司法		(加權平均)	

	105年	-6月30日		重大不可觀察	區間	輸入值與
	公	允價值	評價技術	輸入值	(加權平均)	公允價值關係
非衍生權益工具: 非上市上櫃 公司股票	\$ 562, 108		可類比上市 上櫃公司法	本淨比乘數	0. 62-1. 12	乘數愈高,公 允價值愈高
				缺乏市場流通 性折價		缺乏市場流通 性折價愈高, 公允價值愈低
			現金流量折 現法	加權平均資金 成本	10.74%	加權平均資金 成本愈高,公 允價值愈低
				缺乏市場流通 性折價		缺乏市場流通 性折價愈高, 公允價值愈低

9. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數,因此對公允價值 衡量係屬合理,惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之 結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債,若評價參數變 動,則對本期損益或其他綜合損益之影響如下:

			106年6月30日									
			認列方	₹損益	認列於其他	也綜合損益						
	輸入值	變動	有利變動	不利變動	有利變動	不利變動						
金融資產												
權益工具	缺乏市場流通 性折價	± 5%	<u>\$</u>	<u>\$ -</u>	\$ 9,307	(<u>\$ 9,307</u>)						
				105年6	月30日							
					_							
			認列方	仒損益	認列於其他	也綜合損益						
	輸入值	變動	<u>認列方</u> 有利變動	大利變動	<u>認列於其他</u> 有利變動	也綜合損益 不利變動						
金融資產	輸入值	_ 變動										

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:請詳附表一。
- 2. 為他人背書保證:請詳附表二。
- 3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分):請詳附表三。
- 4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無此事項。

- 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無此事項。
- 6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無 此事項。
- 7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請詳附表四。
- 8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請詳附表五。
- 9. 從事衍生工具交易:請詳附註六(二)。
- 10. 母公司與子公司及子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額: 請詳附表六。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司):請詳附表七。

(三)大陸投資資訊

- 1. 基本資訊:請詳附表八。
- 2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項:請詳附表九。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本期無重大變動,請參閱民國 105 年度合併財務報告附註十四。

(二)部門資訊

提供予主要營運決策者之民國 106 年及 105 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 6 月 30 日應報導部門資訊如下:

		日			
	半導體事業群	系統事業群	封裝事業群	其他部門	總計
來自外部客戶					
之收入	\$ 1,088,030	\$ 208, 148	<u>\$ 86,809</u>	<u>\$ 6,082</u>	<u>\$ 1,389,069</u>
部門損益	\$ 192, 232	$(\underline{\$} \ 4,060)$	<u>\$ 14,073</u>	$(\underline{\$} 1, 425)$	<u>\$ 200, 820</u>
		105年	4月1日至6月30	日	
	半導體事業群	系統事業群	封裝事業群	其他部門	總計
來自外部客戶					
之收入	\$ 1,099,394	<u>\$ 201, 648</u>	<u>\$ 99, 565</u>	<u>\$</u>	<u>\$ 1,400,607</u>
部門損益	<u>\$ 191, 712</u>	<u>\$ 53, 754</u>	(<u>\$ 8, 299</u>)	<u>\$ 65, 671</u>	\$ 302, 838

	106年1月1日至6月30日									
	半導體事業群	系統事業群	封裝事業群	其他部門_	總計					
來自外部客戶										
之收入	\$ 2, 108, 338	\$ 680, 378	<u>\$ 162, 447</u>	<u>\$ 10,920</u>	\$ 2,962,083					
部門損益	\$ 374, 242	<u>\$ 63, 392</u>	<u>\$ 17,727</u>	(<u>\$ 31, 250</u>)	\$ 424, 111					
		105年	-1月1日至6月30	日						
	半導體事業群	系統事業群	封裝事業群	其他部門_	總計					
來自外部客戶										
之收入	\$ 2,073,221	\$ 510, 534	<u>\$ 173, 062</u>	\$ _	\$ 2,756,817					
部門損益	\$ 344, 170	\$ 70, 106	(<u>\$ 21, 225</u>)	\$ 50,766	\$ 443, 817					

(三)部門損益之調節資訊

- 1. 向主要營運決策者呈報之外部收入,與損益表內之收入採用一致之衡量方式。
- 2. 向主要營運決策者呈報之部門損益,與損益表內之繼續營業部門稅前損益採用一致之衡量方式。

資金貸與他人

民國106年1月1日至6月30日

附表一

單位:新台幣仟元

									資金貸		有短期融通				對個別對象	資金貸與	
編號	貸出資金			是否為	本期		實際動支		與性質	業務	資金必要之	提列備抵	擔	保品	資金貸與限	總限額	
(註1)	之公司	貸與對象	往來項目	關係人	最高金額	期末餘額	金額	利率區間	(註2)	往來金額	原因	呆帳金額	名稱	價值	額 (註3)	(註4、5)	備註
0	本公司	光普電子(蘇州) 有限公司	其他應收款 -關係人	是	\$ 306,054	\$ 75,925	\$ 66,814	2. 06294%	2	\$ -	償還借款	\$ -	無	\$ -	\$ 764, 218	\$ 3,056,872	
1	–	紹興歐柏斯光電 科技有限公司	其他應收款 -關係人	是	38, 171	33, 857	33, 857	-	1	187, 582	無	-	無	-	187, 582	24, 614	

註1:本公司及子公司資金貸與資訊編號之填寫方法如下:

1. 本公司填0。

2. 子公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2:資金貸與性質之填寫方法如下:

1. 有業務往來者請填1。

2. 有短期融通資金必要者請填2。

註3:與本公司有短期融通資金必要之公司,個別貸與金額以不超過本公司最近期財務報表淨值之10%金額為限;另與子公司有業務往來之公司,個別貸與金額以不超過雙方間最近一年度業務往來金額為限。

註4:本公司總資金貸與金額以不超過本公司最近期財務報表淨值之40%金額為限;另子公司總資金貸與金額以不超過子公司最近期財務報表淨值之20%金額為限。

註5:本公司之孫公司興華電子工業(股)公司資金貸與曾曾曾孫公司紹興歐柏斯光電科技有限公司時,並未有資金貸與金額超限之情事,惟因近年來興華電子工業(股)公司營運績效不佳,淨值減少,致本期資金貸與金額超限,已訂定改善計劃及按季公告執行情形。

為他人背書保證 民國106年1月1日至6月30日

附表二

單位:新台幣仟元

		被背書保證對	十 象	對單一企業				以財產擔保	累計背書保證金	背書保證	屬母公司對	屬子公司對	
編號	背書保證者		關係	背書保證限額	本期最高	期末背書	實際動支	之背書保證	額佔最近期財務	最高限額	子公司背書	母公司背書	屬對大陸地
(註1)	公司名稱	公司名稱	(註2)	(註3)	背書保證餘額	保證餘額	金額	金額	報表淨值之比率	(註3)	保證	保證	區背書保證 備註
0	本公司	興華電子工業(股) 公司	3	\$ 1,528,436	\$ 79,690	\$ 69, 141	\$ 35,000		0.90%	\$ 3,821,091	Y	N	N –
0	本公司	紹興歐柏斯光電 科技有限公司	3	1, 528, 436	193, 800	182, 280	152, 651	=	2. 39%	3, 821, 091	Y	N	Υ –

註1:本公司及子公司背書保證資訊應分列兩表並於編號欄註明,編號之填寫方法如下:

- 1. 本公司填0。
- 2. 子公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2:背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種,標示種類即可:

- 1. 有業務關係之公司。
- 2. 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
- 3. 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。
- 4. 對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
- 5. 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- 6. 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。
- 註3:應註明最高限額之計算方法及最高限額之金額。財務報表如有認列或有損失,應註明已認列之金額。

依本公司之對外背書保證管理辦法,其累積對外背書保證之責任總額以不逾本公司最近財務報表淨額之50%為限,而對單一企業背書保證之責任總額以不逾本公司最近財務報表淨值之20%為限。

- 1. \$7, 642, 181仟元x20%=\$1, 528, 436仟元。
- 2. \$7,642,181仟元x50%=\$3,821,091仟元。

期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

民國106年6月30日

附表三

單位:新台幣仟元

				_		期	末		
持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
光磊科技(股)公司	股票	AXT, Inc.	無	備供出售金融資產-非流動	124, 100	\$	-	\$	註
光磊科技(股)公司	股票	日亞化學工業株式會社	該公司為台灣日亞之母公司	備供出售金融資產-非流動	10,000	416, 362	0.45	416, 362	無
光磊科技(股)公司	股票	光頡科技(股)公司	無	備供出售金融資產-非流動	6, 826, 994	126, 982	5.82	126, 982	無
光磊科技(股)公司	股票	陸竹開發(股)公司	無	備供出售金融資產-非流動	12, 551, 625	126, 779	6.38	126, 779	無
光磊科技(股)公司	股票	巨鎵科技(股)公司	本公司為該公司之法人董事	備供出售金融資產-非流動	13, 794, 000	33, 889	19.00	33, 889	無
光磊科技(股)公司	股票	信越光電(股)公司	本公司為該公司之法人董事	備供出售金融資產-非流動	2,000,000	25, 504	10.00	25,504	無
光磊科技(股)公司	股票	鼎益鑫科技(股)公司	無	備供出售金融資產-非流動	10, 000, 000	-	16.67	_	無
光磊科技(股)公司	股票	Action Media Technologies, Inc.	無	備供出售金融資產-非流動	75, 000	-	1.96	-	無
合眾投資(股)公司	股票	光磊科技(股)公司	本公司之母公司	透過損益按公允價值衡量之 金融資產	1, 107, 276	19, 543	0. 20	19, 543	無
合眾投資(股)公司	股票	光頡科技(股)公司	無	備供出售金融資產-非流動	2, 392, 120	44, 493	2. 04	44, 493	無
巨鑫投資(股)公司	股票	光頡科技(股)公司	無	備供出售金融資產-非流動	5, 869, 120	109, 166	5.00	109, 166	無
光普電子(蘇州) 有限公司	其他	餘姚市金米薩節能科技 有限公司	無	備供出售金融資產-非流動	-	-	15.00	-	無
光磊科技(股)公司	基金	元大萬泰貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之 金融資產	5, 398, 741	81, 166	不適用	81, 166	無
光磊科技(股)公司	基金	兆豐國際寶鑽貨幣市場 基金	無	透過損益按公允價值衡量之 金融資產	7, 346, 301	91, 378	不適用	91, 378	無
光磊科技(股)公司	基金	富蘭克林華美貨幣市場 基金	無	透過損益按公允價值衡量之 金融資產	4, 448, 043	45, 597	不適用	45, 597	無
光磊科技(股)公司	基金	元大得寶貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之 金融資產	5, 933, 683	70, 776	不適用	70, 776	無
光磊科技(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之 金融資產	635, 397	10, 172	不適用	10, 172	無
光磊科技(股)公司	基金	統一強棒貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之 金融資產	1, 224, 826	20, 314	不適用	20, 314	無
光磊科技(股)公司	基金	台新1699貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之 金融資產	3, 788, 555	50, 844	不適用	50, 844	無

				<u> </u>		期	木		
持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	股 數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
光磊科技(股)公司	基金	第一金台灣貨幣市場基 金	無	透過損益按公允價值衡量之 金融資產	5, 355, 704	\$ 81, 275	不適用	\$ 81, 275	無
光磊科技(股)公司	基金	第一金全家福貨幣市場 基金	無	透過損益按公允價值衡量之 金融資產	170, 700	30, 218	不適用	30, 218	無
光磊科技(股)公司	基金	日盛貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之 金融資產	692, 329	10, 175	不適用	10, 175	無

註:本公司持有AXT, Inc.之股數124仟股係屬特別股。

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國106年1月1日至6月30日

附表四

有限公司

單位:新台幣仟元

六	且	條	샢	白	_	飢	六	且	ズ	国	
X	71	117	7+	씠	_	力又	X	71	\sim	ᄜ	

							义 勿保 什 兴 " 放	又义勿小问			
				交易。	情形		之情形及	原因	 應收(付)	票據、帳款	=
					佔總進(銷)貨	į				佔總應收(付) 票據、帳款	
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	 金額	之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	之比率	備註
光磊科技(股)公司	信越光電(股)公司	該公司為本公司之法人董事	銷貨	\$ 220, 115	(7.85%)	90天	與一般交易 條件相當	-	\$ 113, 067	6. 14%	-
光磊科技(股)公司	台灣日亞化學(股)公司	該公司為本公司之法人董事	進貨	105, 428	9.05%	120天	"	-	102, 071	(13. 27%)	-
紹興歐柏斯光電科技	興華電子工業(股)公司	該公司為本公司孫公司之曾孫公	銷貨	100, 993	(77.69%)	90天	II .	_	57, 769	82. 71%	-

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國106年6月30日

附表五

單位:新台幣仟元

(除特別註明者外)

						逾期應收關係人款項		應收	關係人款項期			
帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關	係人款項餘額	週轉率		金額	處理方式	後	收回金額	提列備	抵呆帳金額
光磊科技(股)公司	信越光電(股)公司	本公司為該公司之法人董事	\$	113, 067	4.40	\$	5, 673		- \$	36, 591	\$	1, 135

母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國106年1月1日至6月30日

附表六

單位:新台幣仟元

交易往來情形

					人 为 任 不 店	70	
編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	科目	全額	交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率
1	光磊科技股份有限公司	光普電子(蘇州)有限公司	1	其他應收款-關係人	\$ 66, 814		0.60%
2	興華電子工業(股)公司	紹興歐柏斯光電科技有限公司	3	應收帳款	62, 243	註四	0. 56%
2	興華電子工業(股)公司	紹興歐柏斯光電科技有限公司	3	其他應收款-關係人	33, 857	-	0.30%
3	紹興歐柏斯光電科技有限公司	興華電子工業(股)公司	3	銷貨收入	100, 993	註四	3. 41%
3	紹興歐柏斯光電科技有限公司	興華電子工業(股)公司	3	應收帳款	57, 769	註四	0.52%

註一:母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明,編號之填寫方法如下:

- 1. 母公司填0。
- 2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二:與交易人之關係有以下三種,標示種類即可;

- 1. 母公司對子公司。
- 2. 子公司對母公司。
- 3. 子公司對子公司。

註三:交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算,若屬資產負債項目者,以期末餘額佔合併總資產之方式計算;若屬損益項目者,以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四:銷售單價與一般公司相當,關係人授信期間為30~85天。

註五:揭露標準為交易金額達新台幣一仟萬元以上者;另以資產面及收入面為揭露方式,其相對交易不再揭露。

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國106年1月1日至6月30日

附表七

單位:新台幣仟元

			_	原始投	資金額		期末持有		被投資公司	本期認列之	
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	本期損益	投資損益	備註
光磊科技(股)公司	Opto Technology International Group Co.,Ltd.	開曼群島	控股公司	\$ 443, 110	\$ 443, 110	14, 000, 000	100.00 (\$	7, 835) (\$ 811) (\$ 811)	子公司
光磊科技(股)公司	合眾投資(股)公司	台灣	投資事業	310, 300	310, 300	6, 494, 000	100.00	161, 542	7, 187	3, 090	子公司
光磊科技(股)公司	巨鑫投資(股)公司	台灣	投資事業	125, 687	125, 687	12, 568, 706	100.00	261,890	14, 939	14, 939	子公司
光磊科技(股)公司	Source Ever Limited	英屬維京群 島	國際貿易	5, 725	5, 725	200,001	100.00	1,816 (131) (131)	子公司
光磊科技(股)公司	光磊科技(澳門) 有限公司	澳門	國際貿易	4, 096	4, 096	_	100.00	15, 787 (1,473) (1, 473)	子公司
合眾投資(股)公司	VML TECHNOLOGIES B.V.	荷蘭	系統產品設計製造	37, 436	37, 436	6,000	25. 00	4, 023	11, 306	2, 827	採用權益法 之投資
巨鑫投資(股)公司	興華電子工業(股) 公司	台灣	半導體、積體電路、電子電 話機、照相機及各種電腦週 邊設備、薄膜式按鍵等電子 組件之製造加工及銷售	50, 170	50, 170	4, 993, 562	99. 87	119, 473	14, 915	14, 896	孫公司
興華電子工業(股) 公司	Bright Investment International Ltd.	英屬維京群 島	投資事業	171, 332	171, 332	5, 100, 000	100.00	888	2, 532	6, 846	曾孫公司
Bright Investment International Ltd.	Everyung Investment Ltd.	薩摩亞	投資事業	168, 421	168, 421	5, 000, 000	50.00	33, 934	5, 624	2, 809	曾曾孫公司
Opto Technology International Group Co., Ltd.	Opto Tech (Cayman) Co., Ltd.	開曼群島	控股公司	294, 360	294, 360	9, 000, 000	100.00 (46, 281) (3, 318) (3, 318)	孫公司
Opto Technology International Group Co., Ltd.	Everyung Investment Ltd.	薩摩亞	投資事業	148, 910	148, 910	5, 000, 000	50.00	33, 934	5, 624	2, 812	曾曾孫公司

大陸投資資訊-基本資料

民國106年1月1日至6月30日

附表八

單位:新台幣仟元

			投資方式	本期期初自台 灣匯出累積投		出或收回 【金額	本期期末自台 _ 灣匯出累積投	被投資公司	本公司直接 或間接投資	本期認列 投資損益	期末投資	截至本期止 已匯回投資	
大陸被投資公	司名稱 主要營業項目	實收資本額	(註1)	資金額	匯出	收回	資金額	本期損益	之持股比例	(註2)	帳面金額	收益	備註
光普電子(蘇州 公司)有限 研發、設計、生產超大型 平面顯示器、光電半導體 元件及其相關應用產品, 無線低功率對講機及其相 關元件之銷售並提供相關 的技術和售後服務	\$ 294, 708	(2)	\$ 294, 708	\$ -	\$ -	\$ 294,708	(\$ 2,825)	100%	(\$ 2,825)	(\$ 54, 916)	\$ -	
紹興歐柏斯光電 有限公司	試科技 發光二極體及發光數碼管等電子產品之生產及銷售	317, 341	(2)	317, 341	=	=	317, 341	5, 624	99. 94%	5, 621	67, 868	-	

註1:投資方式區分為下列三種,標示種類別即可:

- (1)直接赴大陸地區從事投資。
- (2)透過第三地區公司再投資大陸(即Opto Tech (Cayman) Co., Ltd. 投資光普電子(蘇州)有限公司及 Everyung Investment Ltd.投資紹興歐柏斯光電科技有限公司。
- (3)其他方式

註2:本期認列之投資損益係依該被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表,依間接加權持股比例認列。

轉投資大陸地區限額:

依經濟部投審

	本期期	末累計自	台灣匯出	經濟	齊部投審會	會	規定赴大陸	
公司名稱	赴大	陸地區投	資金額	核准	主投資金額	地區投資限額		
光磊科技(股)公司	\$		612, 049	\$	612, 557	\$	4, 585, 309	

大陸投資資訊-直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

民國106年1月1日至6月30日

附表九

單位:新台幣仟元

票據背書保證或

	銷(進)貨			財產交易		應收(付)帳款		提供擔保品		資金融通						
大陸被投資公司名稱	金額	%	金額	%		餘額	%	期末餘額	目的	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息		其他	
光普電子(蘇州)有限公司	\$	-	- \$	_	- \$	_	=	\$ -	_	\$ 306,054	\$ 75,925	2. 06294%	\$	901	無	
紹興歐柏斯光電科技有限公司	5	012 0.1	7	-	-	3, 725	0.20	182, 280	銀行授信額 度保證	-	=	=		-	無	
紹興歐柏斯光電科技有限公司	(100,	993) (8.7	1)	-	- (57, 769)	(7.09)	-	-	38, 171	33, 857	-		_	無	