

海華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103及102年第2季

地址：新北市新店區寶中路94號8樓

電話：(02)55995599

§ 目 錄 §

項	目 頁	財 務 報 告 次 附 註 編 號
一、封 面	1	-
二、目 錄	2	-
三、會計師核閱報告	3	-
四、合併資產負債表	4	-
五、合併綜合損益表	5	-
六、合併權益變動表	6	-
七、合併現金流量表	7~8	-
八、合併財務報表附註		
(一) 公司沿革	9	一
(二) 通過財務報告之日期及程序	9	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	9~12	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	12~14	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	14~15	五
(六) 重要會計項目之說明	15~29	六~二三
(七) 關係人交易	35~36	二七
(八) 質押之資產	-	-
(九) 重大或有事項及未認列之合約承諾	36	二八
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	-	-
(十二) 其 他	29~35、36~37	二四~二六、二九
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	37~38、40~45	三十
2. 轉投資事業相關資訊	37~38、46	三十
3. 大陸投資資訊	38、47	三十
(十四) 部門資訊	39	三一

會計師核閱報告

海華科技股份有限公司 公鑒：

海華科技股份有限公司及子公司民國 103 年及 102 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之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。

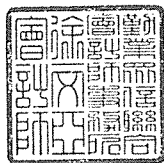
除下段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作，由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開合併財務報表整體表示查核意見。

如合併財務報表附註四所述，列入上開合併財務報表之子公司除重要子公司 Azware Holding (Samoa) Inc. 外，其餘子公司之財務報表係未經會計師核閱，其民國 103 年及 102 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 96,891 仟元及 90,118 仟元，占合併資產總額分別為 3% 及 2%，負債總額分別為 33,865 仟元及 32,361 仟元，占合併負債總額分別皆為 2%；暨民國 103 年及 102 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益分別為 (683) 仟元、3,856 仟元、(3,692) 仟元及 1,588 仟元，各占合併綜合損益總額分別為 0%、(9%)、1% 及 (2%)。

依本會計師核閱結果，除上段所述該等子公司財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現第一段所述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經金融監督管理委員會認可之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」而須作修正之情事。

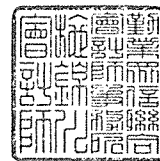
勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 徐文亞

徐文亞



會計師 施錦川

施錦川



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 103 年 8 月 6 日

民國 103 年 6 月 30 日暨民國 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資	103年6月30日 (經核閱)			102年12月31日 (經查核)			102年6月30日 (經核閱)		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
	流動資產									
1100	現金及約當現金 (附註六)	\$	250,177	8	\$	298,082	7	\$	117,557	3
1150	應收票據 (附註五及七)		521	-		789	-		1,301	-
1170	應收帳款淨額 (附註五及七)		829,183	25		1,479,834	34		1,375,316	32
1180	應收帳款—關係人 (附註五、七及二七)		102,965	3		91,030	2		236,453	6
1200	其他應收款 (附註七)		1,283	-		784	-		138	-
130X	存貨 (附註五及八)		842,757	26		1,097,933	26		1,117,716	26
1476	其他金融資產—流動 (附註九)		38,831	1		-	-		-	-
1479	其他流動資產 (附註十四)		84,922	3		94,931	2		111,823	3
11XX	流動資產總計		<u>2,150,639</u>	<u>66</u>		<u>3,063,383</u>	<u>71</u>		<u>2,960,304</u>	<u>70</u>
	非流動資產									
1543	以成本衡量之金融資產—非流動 (附註五及十)		14,933	1		14,903	-		24,996	1
1600	不動產、廠房及設備 (附註十一)		997,993	31		1,134,903	26		1,164,050	27
1801	無形資產—電腦軟體 (附註十二)		37,454	1		39,645	1		30,706	1
1840	遞延所得稅資產 (附註五)		31,538	1		46,197	1		48,592	1
1920	存出保證金 (附註十四)		13,731	-		15,831	1		15,783	-
1975	預付退休金 (附註四)		4,150	-		4,025	-		3,962	-
1985	長期預付租賃款 (附註十三)		1,030	-		1,049	-		1,053	-
15XX	非流動資產總計		<u>1,100,829</u>	<u>34</u>		<u>1,256,553</u>	<u>29</u>		<u>1,289,142</u>	<u>30</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 3,251,468</u>	<u>100</u>		<u>\$ 4,319,936</u>	<u>100</u>		<u>\$ 4,249,446</u>	<u>100</u>
代 碼	負 債 及 權 益									
	流動負債									
2100	短期借款 (附註十五)	\$	443,448	14	\$	426,209	10	\$	540,674	13
2110	應付短期票券 (附註十五)		-	-		79,978	2		99,951	2
2150	應付票據 (附註十六)		114	-		-	-		-	-
2170	應付帳款 (附註十六)		850,765	26		1,321,411	31		1,031,546	24
2180	應付帳款—關係人 (附註十六及二七)		800	-		24,748	1		23,125	1
2200	其他應付款 (附註十七)		188,064	6		240,027	5		207,398	5
2230	當期所得稅負債		-	-		3,069	-		1,699	-
2320	一年內到期之長期借款 (附註十五)		149,325	5		-	-		-	-
2399	其他流動負債 (附註十七)		15,388	-		15,430	-		10,357	-
21XX	流動負債總計		<u>1,647,904</u>	<u>51</u>		<u>2,110,872</u>	<u>49</u>		<u>1,914,750</u>	<u>45</u>
	非流動負債									
2540	長期借款 (附註十五)		-	-		149,024	3		150,000	4
2645	存入保證金 (附註十七)		15	-		-	-		15	-
25XX	非流動負債總計		<u>15</u>	<u>-</u>		<u>149,024</u>	<u>3</u>		<u>150,015</u>	<u>4</u>
2XXX	負債總計		<u>1,647,919</u>	<u>51</u>		<u>2,259,896</u>	<u>52</u>		<u>2,064,765</u>	<u>49</u>
	權益 (附註十九)									
	股 本									
3110	普 通 股		1,298,388	40		1,298,388	30		1,298,388	31
3200	資本公積		927,689	28		927,689	21		927,689	22
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		-	-		13,665	1		13,665	-
3320	特別盈餘公積		-	-		50,037	1		50,037	1
3350	待彌補虧損	(	646,297	(20)	(	258,760	(6)	(	127,098	(3)
3300	保留盈餘總計	(	646,297	(20)	(	195,058	(4)	(	63,396	(2)
3400	其他權益		23,769	1		29,021	1		22,000	-
3XXX	權益總計		<u>1,603,549</u>	<u>49</u>		<u>2,060,040</u>	<u>48</u>		<u>2,184,681</u>	<u>51</u>
	負 債 與 權 益 總 計		<u>\$ 3,251,468</u>	<u>100</u>		<u>\$ 4,319,936</u>	<u>100</u>		<u>\$ 4,249,446</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 8 月 6 日核閱報告)

董事長：徐世昌



經理人：李聰結



會計主管：洪慶義



民國 103 年及 102 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼		103年4月1日至6月30日		102年4月1日至6月30日		103年1月1日至6月30日		102年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	營業收入 (附註二七)								
4100	銷貨收入	\$ 1,153,491	98	\$ 1,633,833	100	\$ 2,411,755	99	\$ 2,966,233	100
4800	其他營業收入	21,446	2	7,305	-	25,167	1	11,961	-
4000	營業收入合計	1,174,937	100	1,641,138	100	2,436,922	100	2,978,194	100
	營業成本 (附註八、二十及二七)								
5110	銷貨成本	1,267,346	108	1,444,655	88	2,373,485	97	2,597,965	88
5800	其他營業成本	54	-	1,431	-	446	-	1,945	-
5000	營業成本合計	1,267,400	108	1,446,086	88	2,373,931	97	2,599,910	88
5900	營業毛利	(92,463)	(8)	195,052	12	62,991	3	378,284	12
	營業費用 (附註二十)								
6100	推銷費用	70,239	6	71,448	5	132,601	5	153,547	5
6200	管理費用	59,288	5	53,312	3	114,998	5	108,610	4
6300	研究發展費用	117,167	10	152,187	9	239,330	10	280,700	9
6000	營業費用合計	246,694	21	276,947	17	486,929	20	542,857	18
6900	營業淨損	(339,157)	(29)	(81,895)	(5)	(423,938)	(17)	(164,573)	(6)
	營業外收入及支出 (附註二十)								
7010	其他收入	1,242	-	3,040	-	2,061	-	3,915	-
7050	財務成本	(2,695)	-	(2,991)	-	(5,285)	-	(6,379)	-
7230	兌換 (損失) 利益	(2,406)	-	8,766	1	(2,283)	-	25,109	1
7610	處分不動產、廠房及設備損失	(330)	-	(4)	-	(6,174)	(1)	(85)	-
7000	營業外收入及支出合計	(4,189)	-	8,811	1	(11,681)	(1)	22,560	1
7900	繼續營業單位稅前淨損	(343,346)	(29)	(73,084)	(4)	(435,619)	(18)	(142,013)	(5)
7950	所得稅 (費用) 利益 (附註二一)	(15,620)	(1)	8,324	-	(15,620)	(1)	14,850	-
8200	本期淨損	(358,966)	(30)	(64,760)	(4)	(451,239)	(19)	(127,163)	(5)
	其他綜合損益								
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額 (附註十九)	(19,810)	(2)	21,767	1	(5,252)	-	52,434	2
8500	本期綜合損益總額	(\$ 378,776)	(32)	(\$ 42,993)	(3)	(\$ 456,491)	(19)	(\$ 74,729)	(3)
	淨損歸屬於：								
8610	母公司業主	(\$ 358,966)	(31)	(\$ 64,760)	(4)	(\$ 451,239)	(19)	(\$ 127,163)	(4)
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	母公司業主	(\$ 378,776)	(32)	(\$ 42,993)	(3)	(\$ 456,491)	(19)	(\$ 74,729)	(3)
	每股虧損 (附註二二)								
9710	來自繼續營業單位 基 本	(\$ 2.76)		(\$ 0.50)		(\$ 3.48)		(\$ 0.98)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 8 月 6 日核閱報告)

董事長：徐世昌

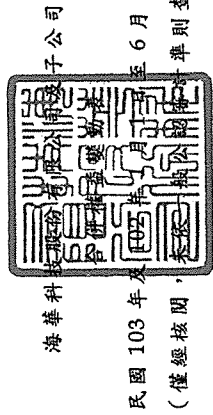


經理人：李聰結



會計主管：洪慶義





單位：新台幣仟元

代碼	102 年 1 月 1 日 餘額	本 資 本 公 積	保 留	特別盈餘公積	盈餘公積	待彌補虧損	其他權益項目 國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	權 益 總 額
A1	\$ 1,298,388	\$ 927,689	\$ 78,683	\$ 50,037	\$ 64,953		\$ 30,434	\$ 2,259,410
B13	101 年度彌補虧損	-	(65,018)	-	65,018		-	-
D1	102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨損	-	-	-	(127,163)		-	(127,163)
D3	102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益	-	-	-	-		52,434	52,434
D5	102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	(127,163)		52,434	(74,729)
Z1	102 年 6 月 30 日餘額	\$ 1,298,388	\$ 927,689	\$ 13,665	\$ 50,037	\$ 127,098	\$ 22,000	\$ 2,184,681
A1	103 年 1 月 1 日餘額	1,298,388	927,689	13,665	50,037	(258,760)	29,021	2,060,040
B13	102 年度彌補虧損	-	-	(13,665)	-	13,665	-	-
B15	法定盈餘公積彌補虧損	-	-	-	(50,037)	50,037	-	-
D1	103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨損	-	-	-	-	(451,239)	-	(451,239)
D3	103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益	-	-	-	-	-	(5,252)	(5,252)
D5	103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益總額	-	-	-	-	(451,239)	(5,252)	(456,491)
Z1	103 年 6 月 30 日餘額	\$ 1,298,388	\$ 927,689	\$ -	\$ -	\$ 646,297	\$ 23,769	\$ 1,603,549

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 8 月 6 日核閱報告)



董事長：徐世昌



經理人：李聰結



會計主管：洪慶義

海華科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		103 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	102 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨損	(\$ 435,619)	(\$ 142,013)
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	148,128	147,932
A20200	攤銷費用	5,851	4,374
A29900	預付租賃款攤銷	11	10
A20900	財務成本	5,285	6,379
A21200	利息收入	(248)	(158)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失	6,174	85
A30000	與營業活動相關之資產／負債變動數		
A31130	應收票據	268	(873)
A31150	應收帳款	650,651	(911,798)
A31160	應收帳款－關係人	(11,935)	706,261
A31180	其他應收款	(499)	694
A31200	存 貨	255,176	(123,317)
A31220	預付退休金	(125)	(116)
A31240	其他流動資產	10,027	38,031
A32130	應付票據	114	-
A32150	應付帳款	(470,646)	425,309
A32160	應付帳款－關係人	(23,948)	6,192
A32180	其他應付款	(45,705)	(25,939)
A32230	其他流動負債	(42)	(2,134)
A33000	營運產生之現金流入	92,918	128,919
A33100	收取之利息	248	158
A33300	支付之利息	(5,263)	(6,421)
A33500	支付之所得稅	(4,048)	(5,299)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>83,855</u>	<u>117,357</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		103 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	102 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
	投資活動之現金流量		
B02700	購置不動產、廠房及設備	(\$ 39,450)	(\$ 94,640)
B02800	處分不動產、廠房及設備	7,009	-
B03700	存出保證金增加	(254)	(182)
B03800	存出保證金減少	2,338	2,427
B04500	購置無形資產—電腦軟體	(3,680)	(8,312)
B06500	其他金融資產增加	(39,622)	-
BBBB	投資活動之淨現金流出	(73,659)	(100,707)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加(減少)	17,239	(300,739)
C00600	應付短期票券減少	(80,000)	-
C01700	償還長期借款	-	(9,719)
C03000	存入保證金增加	15	-
C03100	存入保證金減少	-	(224)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(62,746)	(310,682)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	4,645	(1,507)
EEEE	本期現金及約當現金減少數	(47,905)	(295,539)
E00100	期初現金及約當現金餘額	298,082	413,096
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 250,177	\$ 117,557

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 8 月 6 日核閱報告)

董事長：徐世昌



經理人：李聰結



會計主管：洪慶義



海華科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

海華科技股份有限公司（以下簡稱本公司或海華公司）於 94 年 4 月 13 日奉准設立，主要營業項目為無線網路開發與電腦及事務性機器設備、電信器材及資訊軟體之批發及零售、電腦週邊硬體及行動電子商務服務之提供等。100 年 2 月行政院金融監督管理委員會證券期貨局（現更名為金融監督管理委員會證券期貨局）核准海華公司股票上市，於同年 5 月股票正式掛牌公開買賣。

海華公司最終母公司為和碩聯合科技股份有限公司，於 103 年及 102 年 6 月 30 日對海華公司綜合持股皆為 38.08%。

本公司之功能性貨幣為新台幣。由於海華公司係於台灣上市，為增加財務報表之比較性及一致性，本合併財務報表係以新台幣表達。

海華公司依據金管會於 98 年 5 月 14 日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，自 102 年起依證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會（以下稱「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（以下稱「IFRSs」）編製財務報告。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報表於 103 年 8 月 6 日經提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 已發布但尚未生效之 2013 年版國際財務報導準則 (IFRS)、國際會計準則 (IAS)、解釋 (IFRIC) 及解釋公告 (SIC)

依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）於 103 年 4 月 3 日發布之金管證審字第 1030010325 號函，本公司及由本公司所控制個體（以下稱「合併公司」）應自 104 年起開始適用業經國際會計準

則理事會(IASB)發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC (以下稱「IFRSs」)。

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

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

除下列說明外，適用上述 2013 年版 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

IFRS 13「公允價值衡量」

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

IFRS 13 之衡量規定係自 104 年起推延適用。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估 2013 年版 IFRSs 對各期間財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

合併公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未發布生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 15「來自客戶合約之收入」	2017 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 41 之修正「農業：生產性植物」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「公課」	2014 年 1 月 1 日

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

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

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

IFRS 9「金融工具」

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。若合併公司係以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，且其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。惟合併公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

除下列說明外，本合併財務報告所採用之會計政策與 102 年度合併財務報告相同。

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 合併基礎

1. 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日	
海華公司	Azwave Holding (Samoa) Inc.	一般投資業	100.00%	100.00%	100.00%	102 年度增加投資美金 1,711 仟元，另 103 年 1 月 1 日至 6 月 30 日增加投資美金 965 仟元，截至 103 年 6 月 30 日實收資本額為美金 35,176 仟元。
	易威科技股份有限公司 (易威科技公司)	事務機器、電子零組件與電腦及其周邊設備製造等	100.00%	100.00%	100.00%	—
	Eminent Star Co., Ltd.	一般投資業	100.00%	100.00%	100.00%	—
	結華光電股份有限公司 (結華光電公司)	電子材料銷售	100.00%	100.00%	100.00%	—
	Azurewave Technologies (USA) Inc.	市場開發	100.00%	-	-	103 年 2 月新增投資美金 250 仟元。
Azwave Holding (Samoa) Inc.	結華電子科技 (上海) 有限公司	電腦產品設計、製造及買賣業務等	100.00%	100.00%	100.00%	—
Azwave Holding (Samoa) Inc.	結華光電科技 (揚州) 有限公司	發光二極管及相關室內外照明產品製造與銷售	100.00%	100.00%	100.00%	—
Azwave Holding (Samoa) Inc.	海聯達電子通訊科技 (上海) 有限公司	電子產品、通訊器材之開發設計與銷售	100.00%	100.00%	100.00%	102 年度增加投資人民幣 7,541 仟元，另 103 年 1 月增資人民幣 5,497 仟元，截至 103 年 6 月 30 日實收資本為人民幣 25,921 仟元。
Eminent Star Co., Ltd.	Jade Technology Ltd.	一般投資業	100.00%	100.00%	100.00%	—
Eminent Star Co., Ltd.	結華科技 (深圳) 有限公司	電腦產品設計、研發買賣業務等	66.67%	66.67%	66.67%	—
Eminent Star Co., Ltd.	Hannex International Limited	一般投資業	-	100.00%	100.00%	Hannex 已於 103 年 6 月清算完結。
Jade Technology Ltd.	結華科技 (深圳) 有限公司	電腦產品設計、製造及買賣業務等	33.33%	33.33%	33.33%	—
Hannex International Limited	業華科技 (南京) 有限公司	電腦產品設計、製造及買賣業務等	-	100.00%	100.00%	業華科技已於 103 年 6 月清算完結。

上述列入合併財務報表之子公司除重要子公司 Azware Holding (Samoa) Inc.及其子公司外，其餘子公司皆未經會計師核閱，另合併公司於編製合併財務報表時，業已沖銷合併公司間重大之交易及其餘額。

Hannex International Limited 及業華科技 (南京) 有限公司已於 103 年 6 月清算完結，清算完結前之收益與費損編入合併財務報表中。

2. 未列入合併財務報告之子公司：無。

(三) 退職後福利

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，並針對該結束日後

之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整。

(四) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

除下列說明外，本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源與 102 年度合併財務報告相同。

(一) 所得稅

截至 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，遞延所得稅資產帳面金額分別為 31,538 仟元、46,197 仟元及 48,592 仟元。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生年度認列為損益。

(二) 應收帳款之估計減損

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

截至 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，應收票據及應收帳款（含關係人）帳面金額分別為 932,669 仟元、1,571,653 仟元及 1,613,070 仟元（係分別扣除備抵呆帳 58,222 仟元、56,765 仟元及 56,737 仟元後之淨額）。

(三) 金融工具之公允價值

合併公司持有未上市（櫃）權益工具因其公允價值合理估計數之區間變異重大且無法合理評估各種估計之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量，目前係以成本作為續後衡量基礎，倘若後續能可靠衡量公允價值時，其與帳面金額之差異可能會

對財務報表產生影響。截至 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，該等權益工具之帳面金額分別為 14,933 仟元、14,903 仟元及 24,996 仟元。

(四) 有形資產及無形資產（商譽除外）減損評估

資產減損評估過程中，合併公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及無線網路通訊產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

合併公司 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並未針對資產認列任何損失。

(五) 存貨之評價

由於存貨係以成本與淨變現價值孰低者計價，故合併公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值。

由於科技快速變遷，合併公司評估財務報導期間結束日存貨因過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

截至 103 年 6 月 30 日、102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，合併公司存貨之帳面金額分別為 842,757 仟元、1,097,933 仟元及 1,117,716 仟元（係分別扣除備抵跌價損失 313,726 仟元、185,051 仟元及 255,831 仟元後之淨額）。

六、現金及約當現金

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
庫存現金	\$ 741	\$ 479	\$ 1,038
銀行支票及活期存款	249,436	296,625	116,519
原始到期日在 3 個月以下之 銀行定期存款	-	978	-
	<u>\$ 250,177</u>	<u>\$ 298,082</u>	<u>\$ 117,557</u>

合併公司之約當現金於資產負債表日之市場利率區間如下：

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
定期存款	-	3.20%	-

截至 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，原始到期日超過 3 個月之銀行定期存款分別為 38,831 仟元、0 仟元及 0 仟元，係分類為其他金融資產－流動（參閱附註九）。

七、應收票據、應收帳款（含關係人）及其他應收款

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>應收票據</u>			
應收票據	\$ 521	\$ 789	\$ 1,301
減：備抵呆帳	-	-	-
	<u>\$ 521</u>	<u>\$ 789</u>	<u>\$ 1,301</u>
<u>應收帳款</u>			
應收帳款	\$ 887,405	\$1,536,599	\$1,432,053
應收帳款－關係人	102,965	91,030	236,453
減：備抵呆帳	(58,222)	(56,765)	(56,737)
	<u>\$ 932,148</u>	<u>\$1,570,864</u>	<u>\$1,611,769</u>
<u>其他應收款</u>			
其他應收款	\$ 1,283	\$ 784	\$ 138
減：備抵呆帳	-	-	-
	<u>\$ 1,283</u>	<u>\$ 784</u>	<u>\$ 138</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 90 天，於決定應收帳款可回收性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示逾期超過 365 天之應收帳款無法回收，合併公司對於帳齡超過 365 天之應收帳款認列 100%備抵呆帳，對於帳齡在 90 天至 365 天之間之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

在接受新客戶之前，合併公司係透過外部公開資訊或該新客戶所提供信用評等資料評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等每年定期檢視一次，其中未發生實際減損之應收帳款係屬最佳信用等級。

於 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日之應收帳款餘額中，前二大客戶之應收帳款合計金額分別為 371,919 仟元、872,371 仟元及 626,723 仟元。

於資產負債表日已逾期但合併公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款（含關係人）及票據於 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30

日分別為 108,549 仟元、93,272 仟元及 126,446 仟元（參閱下列帳齡分析），因其信用品質並未重大改變，合併公司管理階層認為仍可回收其金額，合併公司對該等應收帳款及票據並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。此外，合併公司亦不具有將應收帳款及票據及對相同交易對方之應付帳款互抵之法定抵銷權。

已逾期但未減損應收帳款（含關係人）之帳齡分析如下：

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
30 天以下	\$ 92,753	\$ 82,264	\$ 98,434
31 至 60 天	8,609	5,145	11,363
61 天至 90 天	1,852	4,240	5,650
90 天以上	5,335	1,623	10,999
合 計	<u>\$ 108,549</u>	<u>\$ 93,272</u>	<u>\$ 126,446</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

應收帳款及票據之備抵呆帳變動資訊如下：

	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 56,765	\$ 56,534
加：本期提列呆帳費用	1,486	-
外幣換算差額	(29)	203
期末餘額	<u>\$ 58,222</u>	<u>\$ 56,737</u>

截至 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，備抵呆帳金額其中包括已進行清算或處於重大財務困難之個別已減損應收帳款，其金額分別皆為 29,095 仟元。所認列之減損損失為應收帳款帳面金額與預期清算回收金額現值之差額。合併公司對該等應收帳款餘額並未持有任何擔保品。

八、存 貨

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
製 成 品	\$ 157,618	\$ 292,867	\$ 159,746
在 製 品	205,174	212,265	322,031
原 物 料	479,965	592,801	635,939
	<u>\$ 842,757</u>	<u>\$1,097,933</u>	<u>\$1,117,716</u>

103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之銷貨成本包括存貨跌價損失分別為 125,560 仟元及 91,438 仟元。

九、其他金融資產－流動

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 38,831	\$ -	\$ -

103年6月30日原始到期日超過三個月之定期存款市場利率為年利率4.60%。

十、以成本衡量之金融資產

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>國內投資</u>			
－未上市（櫃）股票	\$ -	\$ -	\$ 9,996
<u>國外投資</u>			
－未上市（櫃）股票	14,933	14,903	15,000
	<u>\$ 14,933</u>	<u>\$ 14,903</u>	<u>\$ 24,996</u>
流動	\$ -	\$ -	\$ -
非流動	14,933	14,903	24,996
	<u>\$ 14,933</u>	<u>\$ 14,903</u>	<u>\$ 24,996</u>

合併公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。另合併公司於102年12月將所持有國內投資－友發科技股份有限公司之股份全數轉讓。

十一、不動產、廠房及設備

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>每一類別之帳面金額</u>			
房屋及建築	\$ 150,793	\$ 158,105	\$ 161,871
機器設備	761,777	885,429	917,253
運輸設備	2,031	2,591	3,050
辦公設備	5,015	7,093	9,476
租賃改良物	26,280	29,171	33,755
其他設備	29,597	33,004	23,437
未完工程及待驗設備	22,500	19,510	15,208
	<u>\$ 997,993</u>	<u>\$1,134,903</u>	<u>\$1,164,050</u>

	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成 本								
102年1月1日餘額	\$ 221,414	\$1,631,460	\$ 7,302	\$ 26,770	\$ 50,127	\$ 37,376	\$ 4,045	\$1,978,494
增 添	-	30,241	-	1,873	-	5,473	13,876	51,463
處 分	(19,682)	(1,175)	-	(133)	-	(66)	-	(21,056)
重 分 類	-	2,938	-	-	-	-	(2,938)	-
淨兌換差額	11,002	71,542	337	1,101	1,540	2,079	225	87,826
102年6月30日餘額	<u>\$ 212,734</u>	<u>\$1,735,006</u>	<u>\$ 7,639</u>	<u>\$ 29,611</u>	<u>\$ 51,667</u>	<u>\$ 44,862</u>	<u>\$ 15,208</u>	<u>\$2,096,727</u>
103年1月1日餘額	\$ 216,982	\$1,818,803	\$ 7,760	\$ 28,817	\$ 52,231	\$ 56,496	\$ 19,510	\$2,200,599
增 添	-	22,481	-	80	3,100	663	6,868	33,192
處 分	-	(66,655)	-	(564)	(952)	(1,102)	-	(69,273)
重 分 類	-	3,832	-	-	-	-	(3,832)	-
淨兌換差額	(1,535)	(14,711)	(50)	(174)	(238)	(268)	(46)	(17,022)
103年6月30日餘額	<u>\$ 215,447</u>	<u>\$1,763,750</u>	<u>\$ 7,710</u>	<u>\$ 28,159</u>	<u>\$ 54,141</u>	<u>\$ 55,789</u>	<u>\$ 22,500</u>	<u>\$2,147,496</u>
累計折舊及減損								
102年1月1日餘額	\$ 59,025	\$ 661,434	\$ 3,869	\$ 18,105	\$ 12,383	\$ 16,267	\$ -	\$ 771,083
折舊費用	8,711	126,721	538	1,411	5,360	5,191	-	147,932
處 分	(19,682)	(1,170)	-	(53)	-	(66)	-	(20,971)
淨兌換差額	2,809	30,768	182	672	169	33	-	34,633
102年6月30日餘額	<u>\$ 50,863</u>	<u>\$ 817,753</u>	<u>\$ 4,589</u>	<u>\$ 20,135</u>	<u>\$ 17,912</u>	<u>\$ 21,425</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 932,677</u>
103年1月1日餘額	\$ 58,877	\$ 933,374	\$ 5,169	\$ 21,724	\$ 23,060	\$ 23,492	\$ -	\$1,065,696
折舊費用	6,273	130,891	549	1,828	5,326	3,261	-	148,128
處 分	-	(55,142)	-	(256)	(423)	(651)	-	(56,472)
淨兌換差額	(496)	(7,150)	(39)	(152)	(102)	90	-	(7,849)
103年6月30日餘額	<u>\$ 64,654</u>	<u>\$1,001,973</u>	<u>\$ 5,679</u>	<u>\$ 23,144</u>	<u>\$ 27,861</u>	<u>\$ 26,192</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$1,149,503</u>

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	10至20年
機器設備	4至6年
運輸設備	5年
辦公設備	5年
租賃改良物	5年
其他設備	3年

合併公司建築物之重大組成部分主要有廠房主建物及機電工程等，並分別按其耐用年限 20 年及 10 年予以計提折舊。

十二、無形資產

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
電腦軟體	<u>\$ 37,454</u>	<u>\$ 39,645</u>	<u>\$ 30,706</u>
成 本			金 額
102年1月1日餘額			\$ 46,308
單獨取得			8,312
處 分			-
淨兌換差額			117
102年6月30日餘額			<u>\$ 54,737</u>

(接次頁)

(承前頁)

	金 額
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 69,607
單獨取得	3,680
處 分	(4,845)
淨兌換差額	(39)
103 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 68,403</u>
<u>累計攤銷及減損</u>	
102 年 1 月 1 日餘額	(\$ 19,581)
攤銷費用	(4,374)
處 分	-
淨兌換差額	(76)
102 年 6 月 30 日餘額	<u>(\$ 24,031)</u>
103 年 1 月 1 日餘額	(\$ 29,962)
攤銷費用	(5,851)
處 分	4,845
淨兌換差額	19
103 年 6 月 30 日餘額	<u>(\$ 30,949)</u>

十三、預付租賃款

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
流 動	\$ -	\$ -	\$ -
非 流 動	<u>1,030</u>	<u>1,049</u>	<u>1,053</u>
	<u>\$ 1,030</u>	<u>\$ 1,049</u>	<u>\$ 1,053</u>

截至 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日之預付租賃款係合併公司於中國大陸之土地使用權。

十四、其他資產

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
預付款項	\$ 19,028	\$ 23,049	\$ 33,841
存出保證金	13,731	15,831	15,783
留抵稅額	64,764	52,177	51,438
應收營業稅退稅款	67	19,141	26,016
應收營所稅退稅款	29	11	37
暫 付 款	<u>1,034</u>	<u>553</u>	<u>491</u>
	<u>\$ 98,653</u>	<u>\$ 110,762</u>	<u>\$ 127,606</u>
流 動	\$ 84,922	\$ 94,931	\$ 111,823
非 流 動	<u>13,731</u>	<u>15,831</u>	<u>15,783</u>
	<u>\$ 98,653</u>	<u>\$ 110,762</u>	<u>\$ 127,606</u>

十五、借 款

(一) 短期借款

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>無擔保借款</u>			
信用額度借款	<u>\$ 443,448</u>	<u>\$ 426,209</u>	<u>\$ 540,674</u>

銀行週轉性借款之利率於 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日分別為 1.163%-2.055% 及 0.980%-1.809%。

(二) 應付短期票券

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
應付商業本票	\$ -	\$ 80,000	\$ 100,000
減：應付短期票券折價	-	(22)	(49)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 79,978</u>	<u>\$ 99,951</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

103 年 6 月 30 日：無

102 年 12 月 31 日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
<u>應付商業本票</u>						
中華票券	<u>\$ 80,000</u>	<u>\$ 22</u>	<u>\$ 79,978</u>	0.680%	無	無

102 年 6 月 30 日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
<u>應付商業本票</u>						
中華票券	<u>\$100,000</u>	<u>\$ 49</u>	<u>\$ 99,951</u>	1.088%	無	無

(三) 長期借款

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>無擔保借款</u>			
銀行借款	\$ 149,325	\$ 149,024	\$ 150,000
減：列為一年內到期部分	(149,325)	-	-
長期借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 149,024</u>	<u>\$ 150,000</u>

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
玉山銀行			
貸款額度美金 5,000 仟元 (101.3.12~ 104.3.11)，按季繳 息，本屆期一次 清償。利率按新加 坡金融同業拆款 利率加計 1.40%計 息，目前利率為 1.634%。	\$ 149,325	\$ 149,024	\$ 150,000
減：列為一年內到期部分	(<u>149,325</u>)	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 149,024</u>	<u>\$ 150,000</u>

十六、應付票據及應付帳款（含關係人）

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
應付票據	\$ 114	\$ -	\$ -
應付帳款	850,765	1,321,411	1,031,546
應付帳款－關係人	<u>800</u>	<u>24,748</u>	<u>23,125</u>
	<u>\$ 851,679</u>	<u>\$1,346,159</u>	<u>\$1,054,671</u>

應付帳款平均賒帳期間為 60 至 90 天。合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十七、其他負債

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>其他應付款</u>			
應付設備款	\$ 1,760	\$ 8,018	\$ 4,789
應付加工費	28,716	31,316	31,729
應付薪資及獎金	82,630	108,347	86,314
應付推廣費	23,986	23,911	26,898
應付賠償款	17,180	17,180	16,466
其 他	<u>33,792</u>	<u>51,255</u>	<u>41,202</u>
	<u>\$ 188,064</u>	<u>\$ 240,027</u>	<u>\$ 207,398</u>

註：應付賠償款係易威科技公司依據仲裁結果所估列之金額。

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>其他負債</u>			
預收款項	\$ 11,903	\$ 12,591	\$ 7,161
代收款	3,485	2,839	3,196
存入保證金	15	-	15
	<u>\$ 15,403</u>	<u>\$ 15,430</u>	<u>\$ 10,372</u>
 <u>流 動</u>			
—其他應付款	<u>\$ 188,064</u>	<u>\$ 240,027</u>	<u>\$ 207,398</u>
—其他負債	<u>\$ 15,388</u>	<u>\$ 15,430</u>	<u>\$ 10,357</u>
 <u>非 流 動</u>			
—其他負債	<u>\$ 15</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15</u>

十八、退職後福利計畫

確定福利計畫相關退休金費用係以 102 年及 101 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率在各期間分別認列於下列項目：

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
營業成本	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
推銷費用	<u>(\$ 10)</u>	<u>(\$ 9)</u>	<u>(\$ 20)</u>	<u>(\$ 18)</u>
管理費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
研發費用	<u>(\$ 11)</u>	<u>(\$ 10)</u>	<u>(\$ 21)</u>	<u>(\$ 19)</u>

十九、權 益

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>股 本</u>			
普 通 股	\$1,298,388	\$1,298,388	\$1,298,388
資本公積	927,689	927,689	927,689
保留盈餘	(646,297)	(195,058)	(63,396)
其他權益項目	23,769	29,021	22,000
	<u>\$1,603,549</u>	<u>\$2,060,040</u>	<u>\$2,184,681</u>

(一) 股本

普通股

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
額定股數(仟股)	<u>150,000</u>	<u>150,000</u>	<u>150,000</u>
額定股本	<u>\$1,500,000</u>	<u>\$1,500,000</u>	<u>\$1,500,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>129,839</u>	<u>129,839</u>	<u>129,839</u>
已發行股本	<u>\$1,298,388</u>	<u>\$1,298,388</u>	<u>\$1,298,388</u>
發行溢價	<u>780,504</u>	<u>780,504</u>	<u>780,504</u>
	<u>\$2,078,892</u>	<u>\$2,078,892</u>	<u>\$2,078,892</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 15,000 仟股。

(二) 資本公積

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
股票發行溢價	\$ 780,504	\$ 780,504	\$ 780,504
合併溢額	<u>147,185</u>	<u>147,185</u>	<u>147,185</u>
	<u>\$ 927,689</u>	<u>\$ 927,689</u>	<u>\$ 927,689</u>

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

因採用權益法之投資、員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

依海華公司章程規定，年度決算如有盈餘時，除依法提繳所得稅外，依下列順序分派：

1. 彌補虧損。
2. 提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達海華公司資本總額時，不在此限。
3. 依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積。

4. 前三項餘額以不高於百分之二撥付董監酬勞，百分之五至百分之十五撥付員工紅利。但員工紅利得以現金或發行新股方式發放之，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，惟從屬公司員工之紅利只得以發放新股方式為之，該一定條件由董事會訂定之。
5. 其餘部分加計以前年度未分配盈餘後由董事擬定盈餘分配案依下列原則提請股東會決議分配或保留之。

(1) 盈餘之分派得以現金股利或股票股利之方式為之。海華公司屬資本密集、技術密集之高科技事業，亦係長期持續大幅成長之產業，資金需求龐大，故海華公司之股利政策首要考量公司未來資本預算規劃來衡量未來資金需求，以決定現金股利與股票股利之比率，其中現金股利不得低於股利總額百分之三十。

(2) 公司無盈餘時，不得分派股息及紅利。惟公司考量財務、業務、營運、資本結構及各項因素，得將資本公積全部或一部分提出以股票股利之方式分派各股東。

103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因稅後淨損，應付員工紅利及應付董監酬勞估列金額皆為零。前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利減除提撥法定盈餘公積及特別盈餘公積（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）後之 10% 計算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定，而股票公允價值係指股東會決議日前一日的收盤價（考量除權除息之影響後）。

海華公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

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

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

海華公司 102 年度盈虧撥補案，業於 103 年 6 月 23 日經股東會通過，擬議以法定公積 13,665 仟元及特別盈餘公積 50,037 仟元彌補虧損。

海華公司 101 年度盈虧撥補案，業於 102 年 6 月 24 日經股東會通過，擬議以法定公積 65,018 仟元彌補虧損。另上述之盈虧撥補案係按海華公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及中華民國一般公認會計原則所編製之 101 年度財務報表並參考本公司依據修訂後證券發行人財務報告編製準則及 IFRSs 所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為基礎。

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

(四) 其他權益項目

國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 29,021	(\$ 30,434)
換算國外營運機構淨資產所 產生之兌換差額	(5,252)	52,434
期末餘額	<u>\$ 23,769</u>	<u>\$ 22,000</u>

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達貨幣（新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

二十、繼續營業單位淨利

(一) 其他收入

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
租金收入				
營業租賃租金收入	\$ 170	\$ 162	\$ 341	\$ 316
利息收入				
銀行存款	177	121	248	158
其 他	895	2,757	1,472	3,441
	<u>\$ 1,242</u>	<u>\$ 3,040</u>	<u>\$ 2,061</u>	<u>\$ 3,915</u>

(二) 財務成本

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
銀行借款利息	<u>\$ 2,695</u>	<u>\$ 2,991</u>	<u>\$ 5,285</u>	<u>\$ 6,379</u>

(三) 折舊及攤銷

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 73,219	\$ 74,582	\$ 148,128	\$ 147,932
無形資產	2,855	2,274	5,851	4,374
	<u>\$ 76,074</u>	<u>\$ 76,856</u>	<u>\$ 153,979</u>	<u>\$ 152,306</u>
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 33,362	\$ 34,194	\$ 67,964	\$ 68,605
營業費用	39,857	40,388	80,164	79,327
	<u>\$ 73,219</u>	<u>\$ 74,582</u>	<u>\$ 148,128</u>	<u>\$ 147,932</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 75	\$ 69	\$ 174	\$ 139
營業費用	2,780	2,205	5,677	4,235
	<u>\$ 2,855</u>	<u>\$ 2,274</u>	<u>\$ 5,851</u>	<u>\$ 4,374</u>

(四) 員工福利費用

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
短期員工福利（包含薪 資、獎金及勞健保費）	\$ 137,554	\$ 148,374	\$ 276,231	\$ 298,092
退職後福利				
確定提撥計畫	14,308	12,495	27,045	25,365
確定福利計畫（附 註十八）	(21)	(19)	(41)	(37)
	<u>14,287</u>	<u>12,476</u>	<u>27,004</u>	<u>25,328</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 151,841</u>	<u>\$ 160,850</u>	<u>\$ 303,235</u>	<u>\$ 323,420</u>

（接次頁）

(承前頁)

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
依功能別彙總				
營業成本	\$ 46,739	\$ 49,888	\$ 90,980	\$ 94,037
營業費用	<u>105,102</u>	<u>110,962</u>	<u>212,255</u>	<u>229,383</u>
	<u>\$ 151,841</u>	<u>\$ 160,850</u>	<u>\$ 303,235</u>	<u>\$ 323,420</u>

(五) 非金融資產減損損失

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
存 貨	<u>\$ 111,305</u>	<u>\$ 52,536</u>	<u>\$ 125,560</u>	<u>\$ 91,438</u>

二一、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
當期所得稅				
當期產生者	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
子公司不同稅率影響數	<u>961</u>	<u>957</u>	<u>961</u>	<u>1,663</u>
	<u>961</u>	<u>957</u>	<u>961</u>	<u>1,663</u>
遞延所得稅				
當期產生者	<u>14,659</u>	<u>(9,281)</u>	<u>14,659</u>	<u>(16,513)</u>
認列於損益之所得稅費用（利益）	<u>\$ 15,620</u>	<u>(\$ 8,324)</u>	<u>\$ 15,620</u>	<u>(\$ 14,850)</u>

(二) 兩稅合一相關資訊

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
未分配盈餘			
87 年度以後未分配盈餘	<u>(\$ 646,297)</u>	<u>(\$ 258,760)</u>	<u>(\$ 127,098)</u>
股東可扣抵稅額帳戶			
餘額	<u>\$ 8,639</u>	<u>\$ 8,639</u>	<u>\$ 8,639</u>

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

可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

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

(三) 所得稅核定情形

海華公司及易威科技公司之營利事業所得稅結算申報皆業經稅捐稽徵機關核定至 100 年度。紘華光電公司之營利事業所得稅結算申報業經稅捐稽徵機關核定至 101 年度。

二二、每股虧損

單位：每股元

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
基本每股虧損	(\$ 2.76)	(\$ 0.50)	(\$ 3.48)	(\$ 0.98)

本期淨損

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股虧損之淨損	(\$ 358,966)	(\$ 64,760)	(\$ 451,239)	(\$ 127,163)

股 數

單位：仟股

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	\$ 129,839	\$ 129,839	\$ 129,839	\$ 129,839

二三、非現金交易

合併公司於 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日購置不動產、廠房及設備價款 1,760 仟元及 4,789 仟元於報導期間結束日尚未支付。

二四、營業租賃協議

合併公司向艾普克實業公司等承租辦公室及倉庫，租期將陸續於 103 年 9 月至 105 年 4 月到期，到期時可再續約。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
1 年 內	\$ 15,373	\$ 15,533	\$ 16,991
超過 1 年但不超過 5 年	5,786	11,112	16,285
	<u>\$ 21,159</u>	<u>\$ 26,645</u>	<u>\$ 33,276</u>

二五、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。合併公司之整體策略於 102 年後並無變化。

合併公司資本結構係由合併公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

二六、金融工具

（一）公允價值之資訊

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值及以成本法衡量之金融資產其公允價值無法可靠衡量。

（二）金融工具之種類

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>金融資產</u>			
放款及應收款（註1）	\$ 1,236,691	\$ 1,886,350	\$ 1,746,548
備供出售金融資產（註2）	14,933	14,903	24,996
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量（註3）	1,632,531	2,241,397	2,052,709

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款、其他金融資產—流動及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。該餘額係包含轉列待出售處分群組中之相關資產餘額。

註2：餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

註3：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款（含關係人）、其他應付款、長期借款（含一年內到期）及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

（三）財務風險管理目的與政策

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

1. 市場風險

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

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

（1）匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司之銷售額中約有 99% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價，而成本金額中約有 61% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額如下（包含合併報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）：

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
<u>資 產</u>			
美 金	\$ 982,517	\$1,734,732	\$1,601,859
人 民 幣	138,937	54,197	33,410
<u>負 債</u>			
美 金	1,150,861	1,836,584	1,597,879
人 民 幣	91,022	45,990	44,882

敏感度分析

合併公司主要受到美金及人民貨幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1% 時，合併公司之敏感度分析。1% 係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 1% 予以調整。敏感度分析之範圍包括借款中非以債權人或借款人功能性貨幣計價者。下表之正數係表示當各相關外幣相對於新台幣升值 1% 時，將使稅後淨利增加之金額；當各相關外幣相對於新台幣貶值 1% 時，其對淨利或權益之影響將為同金額之負數。

	美 金 之 影 響		人 民 幣 之 影 響	
	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
損 益	(\$ 1,683)	\$ 40	\$ 479	(\$ 115)

(2) 利率風險

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
具公允價值利 率風險			
金融負債	\$ 264,258	\$ 252,847	\$ 385,625
具現金流量利 率風險			
金融負債	328,515	402,364	405,000

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少

0.1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅後淨利將分別減少／增加 164 仟元及 203 仟元，主因為合併公司之變動利率借款之暴險。

2. 信用風險

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

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等，並持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，且將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，每年亦複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

除了合併公司前二大客戶外，合併公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對方有重大的信用暴險。當交易對方互為關係企業時，合併公司將其定義為具相似特性之交易對方。合併公司之信用風險主要係集中於合併公司最大客戶，截至 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，應收票據及帳款總額來自前述客戶之比率分別為 38%、54% 及 38%。

3. 流動性風險

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

(1) 流動性及利率風險表

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

合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

103 年 6 月 30 日

	加權平均 有效利率 (%)	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3個月至1年	1至5年	合 計
非衍生金融負債						
無附息負債	-	\$ 348,671	\$ 646,726	\$ 44,346	\$ 15	\$1,039,758
浮動利率工具	1.72%	-	-	328,515	-	328,515
固定利率工具	1.32%	264,258	-	-	-	264,258
		<u>\$ 612,929</u>	<u>\$ 646,726</u>	<u>\$ 372,861</u>	<u>\$ 15</u>	<u>\$1,632,531</u>

102 年 12 月 31 日

	加權平均 有效利率 (%)	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3個月至1年	1至5年	合 計
非衍生金融負債						
無附息負債	-	\$ 618,462	\$ 941,186	\$ 26,538	\$ -	\$1,586,186
浮動利率工具	1.65%	-	44,355	208,985	149,024	402,364
固定利率工具	0.94%	252,869	-	-	-	252,869
		<u>\$ 871,331</u>	<u>\$ 985,541</u>	<u>\$ 235,523</u>	<u>\$ 149,024</u>	<u>\$2,241,419</u>

102 年 6 月 30 日

	加權平均 有效利率 (%)	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3個月至1年	1至5年	合 計
非衍生金融負債						
無附息負債	-	\$ 477,265	\$ 746,988	\$ 37,816	\$ 15	\$1,262,084
浮動利率工具	1.79%	-	-	255,000	150,000	405,000
固定利率工具	1.03%	265,000	120,674	-	-	385,674
		<u>\$ 742,265</u>	<u>\$ 867,662</u>	<u>\$ 292,816</u>	<u>\$ 150,015</u>	<u>\$2,052,758</u>

合併公司可被要求立即還款之銀行借款（含應付短票），係包含於上述到期分析表中短於一個月之期間內，截至 103 年 6 月 30 日暨 102 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，該等銀行借款未折現本金餘額分別為 264,258 仟元、

252,869 仟元及 265,000 仟元；另考量合併公司之財務狀況後，管理階層認為金融機構不太可能行使權利要求合併公司立即清償。

(2) 短期銀行融資額度

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
尚未動用之無擔保，要求即付，每年重新檢視			
已動用金額	\$ 443,448	\$ 426,209	\$ 540,674
未動用金額	<u>1,625,815</u>	<u>1,986,855</u>	<u>1,397,326</u>
	<u>\$ 2,069,263</u>	<u>\$ 2,413,064</u>	<u>\$ 1,938,000</u>

二七、關係人交易

海華公司及子公司間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 營業交易

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
<u>銷貨及其他營業收入</u>				
母公司	\$ 90,440	\$ 210,970	\$ 147,881	\$ 297,660
具重大影響之投資者 (註)	-	-	-	593,854
兄弟公司	-	298	-	9,883
<u>進貨</u>				
母公司	-	-	-	-
具重大影響之投資者	-	-	-	-
兄弟公司	5,743	25,620	24,357	54,306

註：具重大影響之投資者－華碩電腦股份有限公司於 102 年 4 月處分本公司之母公司－和碩聯合科技股份有限公司部分股份，致持股比例降低至 20% 以下並喪失重大影響力，此處係附列仍為關係人時之相關交易資訊。

對關係人之銷貨及進貨交易之價格及付款條件與非關係人相較並無重大差異。

資產負債表日之應收關係人款項餘額如下：

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
母 公 司	\$ 102,965	\$ 91,030	\$ 236,190
兄弟公司	-	-	263
	<u>\$ 102,965</u>	<u>\$ 91,030</u>	<u>\$ 236,453</u>

資產負債表日之應付關係人款項餘額如下：

	103年6月30日	102年12月31日	102年6月30日
兄弟公司	<u>\$ 800</u>	<u>\$ 24,748</u>	<u>\$ 23,125</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償，應收關係人款項未收取保證。103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(二) 對主要管理階層之獎酬

103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	103年4月1日 至6月30日	102年4月1日 至6月30日	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
短期員工福利	<u>\$ 1,151</u>	<u>\$ 2,754</u>	<u>\$ 3,758</u>	<u>\$ 6,816</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二八、重大或有事項及未認列之合約承諾

合併公司截至 103 年 6 月 30 日止，因進口貨物而向銀行開立關稅保證額度為 7,000 仟元。

二九、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

103 年 6 月 30 日

金 融 資 產	外 幣 匯 率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>		
美 金	\$ 32,899	29.865 \$ 982,517
人 民 幣	28,624	4.8539 138,937

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	38,535		29.865		\$1,150,861		
人 民 幣		18,752		4.8539		91,022		

102 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	58,203		29.80		\$ 1,734,732		
人 民 幣		11,087		4.8885		54,197		

<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		61,620		29.80		1,836,584		
人 民 幣		9,408		4.8885		45,990		

102 年 6 月 30 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金	\$	53,395		30.00		\$1,601,859		
人 民 幣		6,881		4.8554		33,410		

<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 金		53,263		30.00		1,597,879		
人 民 幣		9,244		4.8554		44,882		

三十、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(無)
2. 為他人背書保證。(無)
3. 期末持有有價證券情形。(附表一)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣一億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臺幣一億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臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(附表二)
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(附表三)
9. 從事衍生工具交易。(無)
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表四)
11. 被投資公司資訊。(附表五)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表六)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
(附表六)
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
(無)
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。(無)
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。(無)
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。(無)
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。(無)

三一、營運部門財務資訊

(一) 部門資訊

合併公司主要係經營無線網路及電腦週邊產品之開發、製造與買賣，且營運決策者亦以無線網路及電腦週邊產品作為公司整體之經營活動、決策及評估績效之依據，故營業部門及應報導部門為單一部門，且部門損益、資產及負債資訊與合併公司之損益表及資產負債表所表達之資訊一致。

(二) 地區別資訊

合併公司 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日地區別收入明細如下：

	103年1月1日 至6月30日	102年1月1日 至6月30日
香港及大陸	\$ 1,461,652	\$ 1,354,206
台灣	717,470	1,511,461
新加坡	14,140	4,368
歐洲	13,125	2,976
美洲	131,805	70,694
其他	98,730	34,489
	<u>\$ 2,436,922</u>	<u>\$ 2,978,194</u>

(三) 重要客戶資訊

合併公司 103 年及 102 年 1 月 1 日至 6 月 30 日營業收入佔損益表上營業收入金額百分之十以上客戶資料如下：

客 戶	103年1月1日 至6月30日		102年1月1日 至6月30日	
	金 額	佔營業 淨額%	金 額	佔營業 淨額%
A 客戶	\$ 535,713	22	\$ 20,266	1
B 客戶	<u>465,680</u>	<u>19</u>	<u>1,158,857</u>	<u>39</u>
	<u>\$ 1,001,393</u>	<u>41</u>	<u>\$ 1,179,123</u>	<u>40</u>

附表一 期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 稱 號	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 股 數 (仟 股)	帳 面 金 額			市 價	備 註
					帳	面	金 額		
Azwave Holding (Samoa) Inc.	未上市股票 Wilocity Ltd.	無	以成本衡量之金融 資產	361	\$	14,933		\$ 14,933	係特別股

附表二 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：

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形			應收(付)票據、帳款			註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率%	授信期間	單	價	授信期間	餘額	估總應收(付)票據、帳款之比率%	備	
海華科技股份有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	母公司	銷貨	(\$ 147,881)	(6)	60~90 天		無	無	\$ 102,965	10		
海華科技股份有限公司	海華電子科技(上海)有限公司	母子公司	加工費	466,047	92	30~60 天		無	較非關係人為短	-	-	應付費用 42,662 元	
海華電子科技(上海)有限公司	海華科技股份有限公司	母子公司	銷貨	(466,047)	(99)	30~60 天		無	因無與非關係人交易，故無從比較	42,662	77		

附表三 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：

單位：新台幣仟元

帳列應收公司之款項	交易對象	關係人	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收		應收關係人款項式	應收款回收	應收關係人後額	提呆帳額	列帳金額	抵備金額
					金額	額						
海華科技股份有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	母公司	\$ 102,965	3.05	\$ 10,681		加強催收	\$ 25,989		\$ -		

附表四 母子公司間業務關係及重要交易往來情形

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人 名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易		往來		情形	
				科目	金額	金額	交易條件	佔合併總資產之比率 (註三)	或收
0	103年1月1日至6月30日 海華科技股份有限公司	紘華電子科技(上海)有限公司	1	加工費	\$ 466,047		與非關係人相同。付款期間為30~60天較非關係人為優。	19	
0	"	"	1	應付費用	42,662		"	1	
0	"	紘華科技(深圳)有限公司	1	研究費	4,138		與非關係人相同。	-	
0	"	"	1	佣金支出	6,018		"	-	
0	"	海聯達電子通訊(上海)有限公司	1	研究費	5,606		"	-	
1	紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技股份有限公司	2	營業收入	466,047		因未與非關係人交易，故無從比較。另收款期間為30~60天。	19	
1	"	"	2	應收帳款	42,662		"	1	
2	紘華科技(深圳)有限公司	海華科技股份有限公司	2	營業收入	10,156		與非關係人相同。	-	

(接次頁)

(承前頁)

編 號 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與交易人之關係 (註二)	交 易		往 來		情 形
				交 科	目	金 額	交 易 條 件	
3	海聯達電子通訊(上海)有限公司	海華科技股份有限公司	2	營業收入	\$	5,606	與非關係人相同。	-
	102年1月1日 至6月30日							
0	海華科技股份有限公司	紘華電子科技(上海)有限公司	1	加工費		740,423	與非關係人相同。付款期間為30~60天較非關係人為優。	25
0	"	"	1	應付費用		237,902	"	6
0	"	紘華科技(深圳)有限公司	1	研究費		23,140	與非關係人相同。	1
0	"	海聯達電子通訊(上海)有限公司	1	營業收入		9,155	"	-
0	"	"	1	應收帳款		7,562	"	-
0	"	"	1	研究費		33,454	"	1
1	紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技股份有限公司	2	營業收入		740,423	因未與非關係人交易，故無從比較。另收款期間為30~60天。	25
1	"	"	2	應收帳款		237,902	"	6
2	紘華科技(深圳)有限公司	海華科技股份有限公司	2	營業收入		23,140	與非關係人相同。	1

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來			情形 佔合併總資產之比率 (註三)
				科目	金額	交易條件	
3	海聯達電子通訊(上海)有限公司	海華科技股份有限公司	2	進貨	\$ 9,155	因未與非關係人交易，故無從比較。另收款期間為30~60天。	-
3	"	"	2	應付帳款	7,562	"	-
3	"	"	2	營業收入	33,454	與非關係人相同。	1

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，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

附表五 被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊：

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原本期初	投資上期	資本金上期	額末期	期股數(仟股)	未比率	持帳面金額	有被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
海華科技股份有限公司	易威科技股份有限公司	台北市	資訊產品服務業	\$ 5,015	\$ 5,015	\$ 5,015	500	35,176	100.00	(\$ 17,398)	\$ -	\$ -	差異係逆流交易所致
海華科技股份有限公司	Azwave Holding (samoa) Inc.	薩摩亞群島	一般投資業務	1,101,909	1,072,712	1,072,712			100.00	884,384	(219,614)	(217,790)	
海華科技股份有限公司	Eminent Star Company Limited	英屬維京群島	電子材料銷售	23,376	23,376	23,376	388		100.00	1,799	(11,585)	(11,585)	
海華科技股份有限公司	絃華光電股份有限公司	新北市	電子材料銷售	55,000	55,000	55,000	5,000		100.00	71,380	8,202	8,327	差異係側流交易所致
海華科技股份有限公司	Azurewave Technologies (USA) INC.	美國加州	市場開發	7,589	-	-	250		100.00	7,224	(245)	(245)	
Eminent Star Company Limited	Jade Technologies Limited	Brunei	一般投資業務	3,009	3,009	3,009	45		100.00	69	(3,861)	(3,861)	
Eminent Star Company Limited	Harnex International Limited	開曼群島	一般投資業務	-	5,312	5,312	-		-	-	(1)	(1)	已於103年6月清算完結

附表六 大陸投資資訊：

單位：新台幣千元

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本 期 初 自 台 灣 匯 出 累 積 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 金 額	本 期 匯 出 累 積 金 額	本 期 末 自 台 灣 匯 出 累 積 金 額	被 投 資 公 司 損 益	本 公 司 直 接 或 間 接 持 股 比 例 %	本 期 認 損 資 本 投 資	列 帳 期 末 投 資 價 值	截 至 已 匯 回 之 投 資 收 益
大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本 期 初 自 台 灣 匯 出 累 積 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 金 額	本 期 末 自 台 灣 匯 出 累 積 金 額	本 期 末 自 台 灣 匯 出 累 積 金 額	被 投 資 公 司 損 益	本 公 司 直 接 或 間 接 持 股 比 例 %	本 期 認 損 資 本 投 資	列 帳 期 末 投 資 價 值	截 至 已 匯 回 之 投 資 收 益
紘華科技（深圳）有限公司	數位視訊產品之製造研發與買賣業務	人民幣22,342 (HK\$ 21,000)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 122,400 (HK\$ 30,000)	- \$	\$ 122,400 (HK\$ 30,000)	\$ 122,400 (HK\$ 30,000)	11,585 (\$)	100	11,585 (\$)	260	
業華科技（南京）有限公司	數位視訊產品之製造研發與買賣業務	人民幣12,397 (US\$ 1,500)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	47,565 (US\$ 1,500)	-	-	-	-	-	-	-	
紘華電子科技（上海）有限公司	電子零組件製造業	人民幣133,927 (US\$ 20,000)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	637,541 (US\$ 20,000)	-	-	637,541 (US\$ 20,000)	169,748 (\$)	100	169,745 (\$)	711,150	
紘華光電科技（揚州）有限公司	發光二極管及相關室內、室外照明產品製造與銷售	人民幣65,725 (US\$ 10,000)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	308,170 (US\$ 10,000)	-	-	308,170 (US\$ 10,000)	14,073 (\$)	100	14,073 (\$)	175,100	
海聯達電子通訊科技（上海）有限公司	電子產品、通訊器材之開發設計與銷售	人民幣25,921 (US\$ 4,100)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	95,706 (US\$ 3,200)	27,207 (US\$ 900)	-	122,913 (US\$ 4,100)	35,774 (\$)	100	35,773 (\$)	30,397	

2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額
HK\$ 30,000 US\$ 35,600	\$ 962,129

3. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

關係人名稱	本公司與關係人之關係	交易類型	金額	交易價格	條件	與一般交易之比較	應收（付）票據、帳款	未實現利益
紘華電子科技（上海）有限公司	本公司間接控制之子公司	加工費	\$ 466,047	與非關係人雷同	30-60 天	較非關係人為短	應付費用 \$ 42,662	\$ 1,023

4. 大陸投資公司直接與間接經由第三地區事業提供背書、保證或提供擔保品情形：無。

5. 與大陸投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融通情形：無。

6. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

