

2303

聯華電子股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一一二年及一一一年第二季

公司地址：新竹科學園區力行二路三號
公司電話：(03) 578-2258

合併財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、 封面	1
二、 目錄	2
三、 會計師核閱報告	3-4
四、 合併資產負債表	5-6
五、 合併綜合損益表	7
六、 合併權益變動表	8
七、 合併現金流量表	9-10
八、 合併財務報告附註	
(一) 公司沿革	11
(二) 通過財務報告之日期及程序	11
(三) 新發布、修訂準則及解釋之適用	11-13
(四) 重大會計政策之彙總說明	13-15
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	15
(六) 重要會計項目之說明	15-47
(七) 關係人交易	48-50
(八) 質押之資產	51
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	52-53
(十) 重大之災害損失	53
(十一) 重大之期後事項	53
(十二) 其他	53-64、66
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項及轉投資事業相關資訊	65、67-84
2. 大陸投資資訊	65-66、68、 79-81、85
3. 主要股東資訊	86
(十四) 營運部門資訊	65

會計師核閱報告

聯華電子股份有限公司 公鑒：

前言

聯華電子股份有限公司及子公司民國一一二年六月三十日及民國一一一年六月三十日之合併資產負債表，暨民國一一二年四月一日至六月三十日、民國一一一年四月一日至六月三十日、民國一一二年一月一日至六月三十日及民國一一一年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一二年一月一日至六月三十日及民國一一一年一月一日至六月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。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認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

本會計師係依照核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

結論

依本會計師核閱結果及其他會計師之核閱報告（請參閱其他事項段），並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達聯華電子股份有限公司及子公司民國一一二年六月三十日及民國一一一年六月三十日之合併財務狀況、民國一一二年四月一日至六月三十日、民國一一一年四月一日至六月三十日、民國一一二年一月一日至六月三十日及民國一一一年一月一日至六月三十日之合併財務績效，暨民國一一二年一月一日至六月三十日及民國一一一年一月一日至六月三十日之合併現金流量之情事。

其他事項-提及其他會計師之核閱

列入上開合併財務報表採用權益法之部分投資，係依各該被投資公司所委任之其他會計師核閱之財務報表評價而得，本會計師並未核閱該等財務報表。聯華電子股份有限公司及子公司民國一十二年六月三十日及民國一十一年六月三十日依據其他會計師核閱之財務報表所認列採用權益法之投資分別為新臺幣 28,821,807 千元及 24,969,698 千元，分別占合併資產總額 5.21%及 5.00%，民國一十二年四月一日至六月三十日、民國一十一年四月一日至六月三十日、民國一十二年一月一日至六月三十日及民國一十一年一月一日至六月三十日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為新臺幣 395,972 千元、(2,207,959) 千元、3,541,528 千元及 (4,166,091) 千元，分別占合併稅前淨利之 2.14%、(8.63%)、9.42%及 (8.46%)，採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益份額分別為新臺幣 (75,966) 千元、(82,407) 千元、(18,053) 千元及 13,861 千元，分別占合併綜合損益總額之 (0.49%)、(0.46%)、(0.05%) 及 0.04%。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(109)金管證審字第 1090379854 號

(96)金管證(六)第 0960002720 號

楊雨霓

楊雨霓



會計師：

許新民

許新民



民國一十二年七月二十六日

聯華電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日

(金額均以新臺幣千元為單位)

代 碼	資 產	附 註	一一二年六月三十日		一一一年十二月三十一日		一一一年六月三十日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	四及六. 1	\$ 163,096,892	29.48	\$ 173,818,777	32.61	\$ 183,723,273	36.76
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	四、五及六. 2	592,787	0.11	705,918	0.13	704,464	0.14
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	四、五及六. 3	4,343,483	0.79	3,213,057	0.60	3,236,538	0.65
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	四及六. 4	196,452	0.04	861,817	0.16	2,824,309	0.57
1140	合約資產-流動	四及六. 21	412,650	0.07	373,318	0.07	393,337	0.08
1170	應收帳款淨額	四及六. 5	30,102,699	5.44	36,444,510	6.84	42,127,455	8.43
1180	應收帳款-關係人淨額	四及七	514,839	0.09	530,577	0.10	756,589	0.15
1200	其他應收款	四	2,415,968	0.44	1,807,999	0.34	1,120,961	0.22
1220	本期所得稅資產	四	55,538	0.01	40,256	0.01	11,579	0.00
130X	存貨淨額	四、五及六. 6	34,552,722	6.25	31,069,960	5.83	27,340,727	5.47
1410	預付款項		1,950,450	0.35	2,783,945	0.52	2,657,301	0.53
1470	其他流動資產	六. 21	798,277	0.14	720,904	0.13	881,660	0.18
11XX	流動資產合計		<u>239,032,757</u>	<u>43.21</u>	<u>252,371,038</u>	<u>47.34</u>	<u>265,778,193</u>	<u>53.18</u>
	非流動資產							
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	四、五及六. 2	16,838,611	3.04	17,784,651	3.34	19,709,785	3.95
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	四、五及六. 3	13,670,744	2.47	11,976,543	2.25	11,903,762	2.38
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	四及六. 4	7,491	0.00	7,491	0.00	8,786	0.00
1550	採用權益法之投資	四、六. 7及七	39,937,753	7.22	35,086,289	6.58	34,750,597	6.95
1600	不動產、廠房及設備	四、六. 8及八	198,618,079	35.90	170,982,066	32.08	134,242,523	26.86
1755	使用權資產	四、六. 9及八	7,286,864	1.32	7,611,991	1.43	7,899,812	1.58
1780	無形資產	四、六. 10及七	3,713,150	0.67	4,275,200	0.80	4,116,844	0.82
1840	遞延所得稅資產	四	5,139,501	0.93	5,051,369	0.95	5,114,686	1.02
1915	預付設備款		20,712,111	3.75	19,439,559	3.65	9,779,912	1.96
1920	存出保證金	八	2,729,901	0.49	2,749,691	0.51	2,739,947	0.55
1990	其他非流動資產-其他		5,508,702	1.00	5,716,204	1.07	3,709,295	0.75
15XX	非流動資產合計		<u>314,162,907</u>	<u>56.79</u>	<u>280,681,054</u>	<u>52.66</u>	<u>233,975,949</u>	<u>46.82</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 553,195,664</u>	<u>100.00</u>	<u>\$ 533,052,092</u>	<u>100.00</u>	<u>\$ 499,754,142</u>	<u>100.00</u>

(接下頁)

聯華電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日

(金額均以新臺幣千元為單位)

代 碼	負 債 及 權 益	附 註	一一一年六月三十日		一一一年十二月三十一日		一一一年六月三十日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六. 11及六. 28	\$ 170,000	0.03	\$ -	-	\$ 624,208	0.13
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	四及六. 12	661,159	0.12	438,397	0.08	422,830	0.08
2130	合約負債-流動	四及六. 21	3,003,162	0.54	3,546,815	0.67	4,592,148	0.92
2170	應付帳款		8,830,982	1.60	8,982,418	1.68	9,949,243	1.99
2200	其他應付款	四、六. 20、六. 22及七	30,338,752	5.48	31,279,208	5.87	65,598,270	13.13
2213	應付設備款		13,011,520	2.35	18,632,245	3.50	11,598,684	2.32
2216	應付股利	六. 19	45,017,096	8.14	-	-	-	-
2230	本期所得稅負債	四	5,072,910	0.92	15,407,351	2.89	7,760,514	1.55
2280	租賃負債-流動	四、六. 9及六. 28	530,271	0.10	537,314	0.10	506,580	0.10
2305	其他金融負債-流動	六. 28及九. 6	20,924,640	3.78	17,226,490	3.23	13,012,249	2.60
2320	一年內到期之長期負債	四、六. 13、六. 14及六. 28	11,422,124	2.07	7,586,644	1.42	12,592,959	2.52
2399	其他流動負債	四、六. 16、六. 17、六. 28及七	3,995,687	0.72	4,928,283	0.93	5,155,891	1.03
21XX	流動負債合計		142,978,303	25.85	108,565,165	20.37	131,813,576	26.37
	非流動負債							
2527	合約負債-非流動	四及六. 21	436,520	0.08	438,188	0.08	548,729	0.11
2530	應付公司債	四、六. 13及六. 28	17,987,544	3.25	23,083,096	4.33	23,080,240	4.62
2540	長期借款	六. 14及六. 28	18,074,477	3.27	16,794,289	3.15	22,619,095	4.53
2570	遞延所得稅負債	四	3,869,637	0.70	3,372,512	0.63	2,108,575	0.42
2580	租賃負債-非流動	四、六. 9及六. 28	5,038,077	0.91	5,199,781	0.98	5,345,546	1.07
2640	淨確定福利負債-非流動	四	2,630,342	0.47	2,869,402	0.54	3,198,580	0.64
2645	存入保證金	六. 28	32,627,270	5.90	30,518,585	5.72	15,960,319	3.19
2670	其他非流動負債-其他	四、六. 16、六. 18、六. 20、六. 28及九. 6	2,665,449	0.48	6,760,135	1.27	11,831,904	2.37
25XX	非流動負債合計		83,329,316	15.06	89,035,988	16.70	84,692,988	16.95
2XXX	負債總計		226,307,619	40.91	197,601,153	37.07	216,506,564	43.32
	歸屬於母公司業主之權益							
	股本	四及六. 19						
3110	普通股股本		125,031,392	22.60	125,047,490	23.46	124,821,235	24.98
	資本公積	四、六. 19及六. 20						
3210	發行溢價		3,233,153	0.59	3,215,160	0.60	2,443,428	0.49
3220	庫藏股票交易		4,531,955	0.82	4,531,955	0.85	4,531,955	0.91
3230	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額		466,457	0.08	466,457	0.09	466,457	0.09
3235	認列對子公司所有權權益變動數		-	-	-	-	1,366	0.00
3260	採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數		367,717	0.07	196,359	0.04	169,933	0.03
3273	限制員工權利股票		2,249,411	0.41	2,221,709	0.42	2,249,369	0.45
3280	其他		2,807,658	0.51	1,746,193	0.33	537,613	0.11
	保留盈餘	六. 19						
3310	法定盈餘公積		30,472,125	5.51	21,566,986	4.04	21,566,986	4.32
3320	特別盈餘公積		2,734,058	0.49	4,914,214	0.92	4,914,214	0.98
3350	未分配盈餘		155,567,923	28.12	175,765,824	32.97	129,874,300	25.99
	其他權益	四及六. 20						
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(7,720,833)	(1.40)	(6,516,198)	(1.22)	(11,446,747)	(2.29)
3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益		8,056,672	1.46	3,782,141	0.71	4,205,954	0.84
3491	員工未賺得酬勞		(1,252,492)	(0.23)	(1,831,030)	(0.34)	(1,453,731)	(0.29)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		326,545,196	59.03	335,107,260	62.87	282,882,332	56.61
36XX	非控制權益	六. 19	342,849	0.06	343,679	0.06	365,246	0.07
3XXX	權益總計		326,888,045	59.09	335,450,939	62.93	283,247,578	56.68
1XXX	負債及權益總計		\$ 553,195,664	100.00	\$ 533,052,092	100.00	\$ 499,754,142	100.00

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：洪嘉聰

經理人：簡山傑、王石

會計主管：劉啟東

聯華電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一二年及一二年四月一日至六月三十日、一月一日至六月三十日
(金額除每股盈餘外，均以新臺幣千元為單位)

代 碼	項 目	附 註	一二年四月一日至六月三十日		一二年四月一日至六月三十日		一二年一月一日至六月三十日		一二年一月一日至六月三十日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	四、六. 21及七	\$56,296,408	100.00	\$72,055,140	100.00	\$110,505,855	100.00	\$135,477,960	100.00
5000	營業成本	四、六. 6、六. 10、六. 15、六. 20、六. 21、六. 22及七	(36,044,256)	(64.03)	(38,582,963)	(53.55)	(71,029,263)	(64.28)	(74,501,453)	(54.99)
5950	營業毛利		20,252,152	35.97	33,472,177	46.45	39,476,592	35.72	60,976,507	45.01
	營業費用	四、六. 5、六. 10、六. 15、六. 20、六. 22及七	(716,305)	(1.27)	(915,110)	(1.27)	(1,666,618)	(1.51)	(2,169,658)	(1.60)
6100	推銷費用		(1,714,722)	(3.05)	(2,579,376)	(3.58)	(3,816,920)	(3.45)	(4,806,315)	(3.55)
6200	管理費用		(3,317,365)	(5.89)	(3,209,359)	(4.45)	(6,083,972)	(5.50)	(6,242,298)	(4.61)
6300	研究發展費用		30,235	0.05	(2,683)	(0.00)	68,821	0.06	(1,738)	(0.00)
6450	預期信用減損利益(損失)		(5,718,157)	(10.16)	(6,706,528)	(9.30)	(11,498,689)	(10.40)	(13,220,009)	(9.76)
6000	營業費用合計		1,140,748	2.03	1,398,355	1.94	2,177,538	1.97	2,741,693	2.02
6500	其他收益及費損淨額	四、六. 16及六. 23	15,674,743	27.84	28,164,004	39.09	30,155,441	27.29	50,498,191	37.27
6900	營業利益									
	營業外收入及支出									
7100	利息收入	四	1,288,293	2.29	285,710	0.39	2,518,012	2.28	454,680	0.34
7010	其他收入	四	632,042	1.12	190,952	0.26	645,987	0.58	207,582	0.15
7020	其他利益及損失	四及六. 24	(284,708)	(0.51)	(1,918,086)	(2.66)	457,458	0.41	646,084	0.48
7050	財務成本	六. 24	(349,439)	(0.62)	(479,080)	(0.66)	(696,689)	(0.63)	(982,970)	(0.73)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	四及六. 7	726,057	1.29	(2,026,536)	(2.81)	3,974,111	3.60	(3,884,968)	(2.87)
7230	外幣兌換利益	四	798,508	1.42	1,360,550	1.89	559,627	0.51	2,286,789	1.69
7000	營業外收入及支出合計		2,810,753	4.99	(2,586,490)	(3.59)	7,458,506	6.75	(1,272,803)	(0.94)
7900	稅前淨利		18,485,496	32.83	25,577,514	35.50	37,613,947	34.04	49,225,388	36.33
7950	所得稅費用	四及六. 26	(2,588,823)	(4.59)	(4,087,070)	(5.68)	(5,332,727)	(4.83)	(7,669,321)	(5.66)
8200	本期淨利		15,896,673	28.24	21,490,444	29.82	32,281,220	29.21	41,556,067	30.67
	其他綜合損益	六. 25								
	不重分類至損益之項目									
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	四	(249,207)	(0.44)	(3,028,920)	(4.20)	2,824,626	2.56	(4,695,365)	(3.46)
8320	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目		128,818	0.23	(1,920,356)	(2.66)	1,472,382	1.33	(2,653,516)	(1.96)
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	四及六. 26	(11,938)	(0.02)	(106,175)	(0.15)	(5,065)	(0.00)	(161,295)	(0.12)
	後續可能重分類至損益之項目									
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(317,318)	(0.57)	1,359,271	1.89	(1,505,002)	(1.36)	5,132,703	3.79
8370	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目		(85,876)	(0.15)	(20,376)	(0.03)	(78,908)	(0.07)	112,691	0.08
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	四及六. 26	297,720	0.53	(32,657)	(0.05)	379,253	0.34	(62,547)	(0.04)
8300	本期其他綜合損益(淨額)		(237,801)	(0.42)	(3,749,213)	(5.20)	3,087,286	2.80	(2,327,329)	(1.71)
8500	本期綜合損益總額		\$15,658,872	27.82	\$17,741,231	24.62	\$ 35,368,506	32.01	\$ 39,228,738	28.96
	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主		\$15,640,917	27.78	\$21,326,816	29.60	\$ 31,823,919	28.80	\$ 41,134,351	30.36
8620	非控制權益		255,756	0.45	163,628	0.22	457,301	0.41	421,716	0.31
			\$15,896,673	28.23	\$21,490,444	29.82	\$ 32,281,220	29.21	\$ 41,556,067	30.67
	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		\$15,403,135	27.36	\$17,577,588	24.39	\$ 34,911,227	31.59	\$ 38,806,975	28.65
8720	非控制權益		255,737	0.46	163,643	0.23	457,279	0.42	421,763	0.31
			\$15,658,872	27.82	\$17,741,231	24.62	\$ 35,368,506	32.01	\$ 39,228,738	28.96
	每股盈餘	四及六. 27								
9750	基本每股盈餘		\$ 1.27		\$ 1.74		\$ 2.58		\$ 3.35	
9850	稀釋每股盈餘		\$ 1.25		\$ 1.70		\$ 2.53		\$ 3.27	

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：洪嘉聰

經理人：簡山傑、王石

會計主管：劉啟東

聯華電子股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一二年及一二年一月一日至六月三十日

(金額均以新臺幣千元為單位)

項 目	附 註	歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益									非控制權益	權益總額
		股 本	資本公積	保 留 盈 餘			其 他 權 益 項 目			總 計		
		普通股股本		法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產未 實現評價(損)益	員工未賺得酬勞			
民國一一年一月一日追溯適用後之餘額	六. 19	\$ 124,832,476	\$ 47,898,093	\$ 15,734,416	\$ 8,164,648	\$ 91,322,882	\$ (16,629,547)	\$ 11,715,333	\$ (2,212,441)	\$ 280,825,860	\$ 157,092	\$ 280,982,952
民國一〇年盈餘提撥及分配	六. 19											
法定盈餘公積		-	-	5,832,570	-	(5,832,570)	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積迴轉		-	-	-	(3,250,434)	3,250,434	-	-	-	-	-	-
資本公積配發現金	六. 19	-	(37,446,370)	-	-	-	-	-	-	(37,446,370)	-	(37,446,370)
民國一一年一月一日至六月三十日淨利	六. 19	-	-	-	-	41,134,351	-	-	-	41,134,351	421,716	41,556,067
民國一一年一月一日至六月三十日其他綜合損益	六. 19及六. 25	-	-	-	-	-	5,182,800	(7,510,176)	-	(2,327,376)	47	(2,327,329)
本期綜合損益總額		-	-	-	-	41,134,351	5,182,800	(7,510,176)	-	38,806,975	421,763	39,228,738
股份基礎給付交易	四及六. 20	(11,241)	11,241	-	-	-	-	-	758,710	758,710	-	758,710
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		-	82,044	-	-	(797)	-	797	-	82,044	-	82,044
對子公司所有權權益變動	四及六. 19	-	1,366	-	-	-	-	-	-	1,366	(1,366)	-
非控制權益	六. 19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,356	5,356
其他	六. 19	-	(146,253)	-	-	-	-	-	-	(146,253)	(217,599)	(363,852)
民國一一年六月三十日餘額	六. 19	\$ 124,821,235	\$ 10,400,121	\$ 21,566,986	\$ 4,914,214	\$ 129,874,300	\$ (11,446,747)	\$ 4,205,954	\$ (1,453,731)	\$ 282,882,332	\$ 365,246	\$ 283,247,578
民國一二年一月一日餘額	六. 19	\$ 125,047,490	\$ 12,377,833	\$ 21,566,986	\$ 4,914,214	\$ 175,765,824	\$ (6,516,198)	\$ 3,782,141	\$ (1,831,030)	\$ 335,107,260	\$ 343,679	\$ 335,450,939
民國一一年盈餘提撥及分配	六. 19											
法定盈餘公積		-	-	8,905,139	-	(8,905,139)	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積迴轉		-	-	-	(2,180,156)	2,180,156	-	-	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	(45,017,096)	-	-	-	(45,017,096)	-	(45,017,096)
民國一二年一月一日至六月三十日淨利	六. 19	-	-	-	-	31,823,919	-	-	-	31,823,919	457,301	32,281,220
民國一二年一月一日至六月三十日其他綜合損益	六. 19及六. 25	-	-	-	-	-	(1,204,635)	4,291,943	-	3,087,308	(22)	3,087,286
本期綜合損益總額		-	-	-	-	31,823,919	(1,204,635)	4,291,943	-	34,911,227	457,279	35,368,506
股份基礎給付交易	四及六. 20	(16,098)	45,695	-	-	(4,221)	-	-	578,538	603,914	4,221	608,135
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		-	54,094	-	-	17,468	-	(17,468)	-	54,094	-	54,094
處分採用權益法之投資		-	117,264	-	-	(56)	-	56	-	117,264	-	117,264
對子公司所有權權益變動	四及六. 19	-	-	-	-	(292,932)	-	-	-	(292,932)	(20)	(292,952)
非控制權益	六. 19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,356	1,356
其他	六. 19	-	1,061,465	-	-	-	-	-	-	1,061,465	(463,666)	597,799
民國一二年六月三十日餘額	六. 19	\$ 125,031,392	\$ 13,656,351	\$ 30,472,125	\$ 2,734,058	\$ 155,567,923	\$ (7,720,833)	\$ 8,056,672	\$ (1,252,492)	\$ 326,545,196	\$ 342,849	\$ 326,888,045

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：洪嘉聰



經理人：簡山傑、王石



會計主管：劉啟東



聯華電子股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日
 (金額均以新臺幣千元為單位)

項 目	一十二年一月一日 至六月三十日	一十一年一月一日 至六月三十日
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 37,613,947	\$ 49,225,388
調整項目：		
折舊費用	18,508,261	21,035,687
攤銷費用	1,326,196	1,461,320
預期信用減損損失(利益)數	(68,821)	1,738
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益	(390,204)	(577,886)
利息費用	635,378	940,057
利息收入	(2,518,012)	(454,680)
股利收入	(645,987)	(207,582)
股份基礎給付酬勞成本	608,135	758,710
採用權益法認列之關聯企業及合資損失(利益)之份額	(3,974,111)	3,884,968
處分不動產、廠房及設備利益	(135,110)	(335,590)
處分採用權益法之投資利益	(19,620)	-
買回應付公司債損失	-	136,393
金融資產及負債兌換損失	332,584	1,149,500
租約修改損失(利益)	175	(1,188)
遞延政府補助攤銷	(1,731,864)	(2,117,938)
收益費損項目合計	11,927,000	25,673,509
與營業相關之資產/負債變動數：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債	1,461,196	(331,829)
合約資產	(53,794)	(80,869)
應收帳款	6,047,612	(7,616,458)
其他應收款	248,053	(61,373)
存貨	(3,786,158)	(4,165,517)
預付款項	917,836	(2,027,453)
履行合約成本	(87,342)	(266,762)
合約負債	(523,906)	940,775
應付帳款	(40,150)	1,591,997
其他應付款	(312,338)	6,294,813
其他流動負債	11,502	51,260
淨確定福利負債	(239,060)	(678,741)
其他非流動負債-其他	19,838	62,423
營運產生之現金流入	53,204,236	68,611,163
收取之利息	2,488,006	429,407
收取之股利	303,758	640,331
支付之利息	(490,982)	(790,460)
支付之所得稅	(14,780,991)	(3,681,540)
營業活動之淨現金流入	40,724,027	65,208,901
接 下 頁		

聯華電子股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日
(金額均以新臺幣千元為單位)

項 目	一十二年一月一日 至六月三十日	一十一年一月一日 至六月三十日
承 上 頁		
投資活動之現金流量：		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ (593,505)	\$ (691,272)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	148,325	417,312
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(12,305)	(1,728,954)
按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	670,121	28,147,040
處分採用權益法之投資	293,266	-
採用權益法之被投資公司減資退回股款	743,106	-
取得不動產、廠房及設備	(53,895,133)	(21,709,817)
處分不動產、廠房及設備	98,676	408,712
存出保證金增加	(34,159)	(504,582)
存出保證金減少	59,304	141,388
取得無形資產	(1,211,956)	(1,235,757)
與資產取得相關之政府補助款	523,331	243
其他非流動資產增加	(41,841)	(208,341)
投資活動之淨現金流入(出)	(53,252,770)	3,035,972
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	220,000	80,000
短期借款減少	(50,000)	(1,428,841)
償還公司債	-	(9,732,651)
舉借長期借款	4,049,980	709,521
償還長期借款	(3,766,013)	(11,588,154)
存入保證金增加	3,312,781	936,058
存入保證金減少	(1,034,505)	(2,664)
租賃本金償還	(325,223)	(359,367)
非控制權益變動	1,356	5,356
其他	(434)	(830)
籌資活動之淨現金流入(出)	2,407,942	(21,381,572)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(601,084)	4,237,841
本期現金及約當現金增加(減少)數	(10,721,885)	51,101,142
期初現金及約當現金餘額	173,818,777	132,622,131
期末現金及約當現金餘額	\$ 163,096,892	\$ 183,723,273

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：洪嘉聰



經理人：簡山傑、王石



會計主管：劉啟東



聯華電子股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一一二年一月一日至六月三十日
及一一一年一月一日至六月三十日
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

一、公司沿革

本公司民國六十九年五月於中華民國設立登記，並於民國七十一年四月開始營業，主要業務為專業晶圓製造整合服務。本公司股票自民國七十四年七月起在臺灣證券交易所上市。民國八十九年九月十九日起，本公司部分已發行之股票以美國存託憑證方式於紐約證券交易所上市。

本公司註冊地及主要營運據點位於新竹科學園區力行二路三號。本公司及子公司之主要營業活動請參閱附註四、3及十四。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告業經董事會於民國一一二年七月二十六日決議通過發布。

三、新發布、修訂準則及解釋之適用

1. 本公司及子公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一二年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，對本公司及子公司並無重大影響。
2. 業經國際會計準則理事會(以下簡稱IASB)發布但尚未經金管會認可(實際適用日期以金管會規定為準)：

新發布/修正/修訂準則及解釋	生效日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待IASB決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國一一二年一月一日
國際會計準則第1號「財務報表之表達」之修正－負債分類為流動或非流動	民國一一三年一月一日
國際財務報導準則第16號「租賃」之修正－售後租回中之租賃負債	民國一一三年一月一日
國際會計準則第1號「財務報表之表達」之修正－合約中之非流動負債	民國一一三年一月一日
國際會計準則第12號之修正－國際租稅變革－支柱二規則範本	民國一一二年一月一日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正－供應商融資安排	民國一一三年一月一日

本公司及子公司未來期間採用上述業經 IASB 發布但尚未經金管會認可之準則或解釋，對本公司及子公司之財務報表具潛在影響之項目如下：

(1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」(以下簡稱 IFRS 10)及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」(以下簡稱 IAS 28)之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理 IFRS 10 與 IAS 28 間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。IAS 28 規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；IFRS 10 則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制 IAS 28 之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號「企業合併」(以下簡稱 IFRS 3)所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改 IFRS 10 使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成 IFRS 3 所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

(2) 國際財務報導準則第 17 號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組；於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)；及短期合約之簡化法(保費分攤法)。

此準則於民國一〇六年五月發布後，另於民國一〇九年及一一〇年發布修正，該等修正除於過渡條款中將生效日延後兩年(亦即由原先民國一一〇年一月一日延後至民國一一二年一月一日)並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則(亦即國際財務報導準則第 4 號「保險合約」)。

(3) 國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」(以下簡稱 IAS 1)之修正－「負債分類為流動或非流動」

此係針對 IAS 1 第 69 段至 76 段中負債分類為流動或非流動進行修正。

(4) 國際財務報導準則第 16 號「租賃」(以下簡稱 IFRS 16)之修正－「售後租回中之租賃負債」

此係針對 IFRS 16 賣方兼承租人於售後租回交易增加額外會計處理以增進準則之一致適用。

(5) 國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」之修正－「合約中之非流動負債」

此修正係增進企業提供有關長期債務合約之資訊。說明對於報導期間後十二個月須遵守之合約約定，不影響該等負債於報導期間結束日分類為流動或非流動。

(6) 國際會計準則第 12 號「所得稅」之修正－國際租稅變革－支柱二規則範本

此修正對認列與支柱二所得稅有關之遞延所得稅資產及負債與揭露其相關資訊之規定引進一暫時性例外規定；及對受影響企業引進針對性揭露規定。企業無須於結束日在民國一一二年十二月三十一日以前之任何期中期間揭露所規定之資訊。

(7) 國際會計準則第 7 號「現金流量表」及國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」之修正－供應商融資安排

此修正除增加供應商融資安排之說明外，並就供應商融資安排新增相關之揭露。

本公司及子公司現正評估上述(1)－(7)之新發布、修訂及修正之準則或解釋對財務狀況與財務績效之潛在影響，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

1. 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暨經金管會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製。

2. 編製基礎

本合併財務報告除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。

3. 合併概況

(1) 合併財務報告編製原則

本合併財務報告編製原則與民國一一一年度合併財務報告相同，請參閱本公司及子公司民國一一一年度之合併財務報告附註四、3。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

(2) 合併財務報告編製主體列示如下：

民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日

投資公司			所持股權百分比		
名 稱	子公司名稱	業務性質	112.06.30	111.12.31	111.06.30
本公司	UMC GROUP (USA)	IC 行銷	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	UNITED MICROELECTRONICS (EUROPE) B.V.	市場行銷支援	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	UMC CAPITAL CORP.	投資	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	GREEN EARTH LIMITED (GE)	投資	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	弘鼎創業投資(股)公司(弘鼎)	創業投資	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	UMC INVESTMENT (SAMOA) LIMITED	投資	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	宏誠創業投資(股)公司(宏誠)	創業投資諮詢規劃	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	UMC KOREA CO., LTD.	市場行銷支援	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	OMNI GLOBAL LIMITED (OMNI)	投資	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	SINO PARAGON LIMITED	投資	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	BEST ELITE INTERNATIONAL LIMITED (BE)	投資	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	UNITED SEMICONDUCTOR JAPAN CO., LTD.	積體電路製造銷售	100.00%	100.00%	100.00%
本公司、宏誠	聯穎光電(股)公司(聯穎)	積體電路製造銷售	80.12%	80.14%	80.14%
弘鼎	SOARING CAPITAL CORP.	投資	100.00%	100.00%	100.00%
SOARING CAPITAL CORP.	真宏企業管理顧問(上海)有限公司	投資之引介及諮詢	100.00%	100.00%	100.00%
GE	UNITED MICROCHIP CORPORATION	投資	100.00%	100.00%	100.00%
宏誠	聯旭能源開發(股)公司(聯旭)	能源技術服務	99.01%	100.00%	100.00%
聯旭	永盛能源投資(香港)有限公司(永盛香港)	投資	100.00%	100.00%	100.00%
永盛香港	永盛(山東)能源有限公司	太陽能機電整合設計服務	100.00%	100.00%	100.00%
OMNI	UNITED MICROT TECHNOLOGY CORPORATION (CALIFORNIA)	研究發展	100.00%	100.00%	100.00%
OMNI	ECP VITA PTE. LTD.	保險	100.00%	100.00%	100.00%
聯穎	聯穎光電投資(薩摩亞)有限公司(聯穎薩摩亞)	投資	100.00%	100.00%	100.00%

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

投資公司 名 稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			112.06.30	111.12.31	111.06.30
聯穎薩摩亞	WAVETEK MICROELECTRONICS CORPORATION (USA)	市場服務	100.00%	100.00%	100.00%
BE	INFOSHINE TECHNOLOGY LIMITED (INFOSHINE)	投資	100.00%	100.00%	100.00%
INFOSHINE	OAKWOOD ASSOCIATES LIMITED (OAKWOOD)	投資	100.00%	100.00%	100.00%
OAKWOOD	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司(和艦)	積體電路製造銷售	99.9985%	99.9985%	99.9985%
和艦	聯暎半導體(山東)有限公司	積體電路設計服務	100.00%	100.00%	100.00%
UNITED MICROCHIP CORPORATION、和艦	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	積體電路製造銷售	72.73%	71.86%	69.95%

4. 其他重大會計政策說明

本合併財務報告所採用之會計政策與民國一一一年度合併財務報告相同，重大會計政策之彙總說明請參閱本公司及子公司民國一一一年度之合併財務報告附註四。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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之主要來源與民國一一一年度合併財務報告相同，請參閱本公司及子公司民國一一一年度之合併財務報告附註五。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
庫存現金及零用金	\$6,162	\$6,023	\$5,745
支票及活期存款	49,961,305	42,422,443	48,017,282
定期存款	102,913,898	125,467,386	124,668,929
附買回條件政府公債及票券	10,215,527	5,922,925	11,031,317
合 計	<u>\$163,096,892</u>	<u>\$173,818,777</u>	<u>\$183,723,273</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
普通股股票	\$9,272,036	\$10,275,563	\$11,990,723
特別股股票	2,609,561	2,939,939	2,795,271
基 金	5,042,756	5,044,702	5,306,476
可轉換公司債	351,645	230,365	321,703
遠期外匯合約	-	-	76
其 他	155,400	-	-
合 計	<u>\$17,431,398</u>	<u>\$18,490,569</u>	<u>\$20,414,249</u>
流 動	\$592,787	\$705,918	\$704,464
非 流 動	<u>16,838,611</u>	<u>17,784,651</u>	<u>19,709,785</u>
合 計	<u>\$17,431,398</u>	<u>\$18,490,569</u>	<u>\$20,414,249</u>

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
權益工具			
普通股股票	\$17,846,300	\$15,007,053	\$14,963,163
特別股股票	167,927	182,547	177,137
合 計	<u>\$18,014,227</u>	<u>\$15,189,600</u>	<u>\$15,140,300</u>
流 動	\$4,343,483	\$3,213,057	\$3,236,538
非 流 動	<u>13,670,744</u>	<u>11,976,543</u>	<u>11,903,762</u>
合 計	<u>\$18,014,227</u>	<u>\$15,189,600</u>	<u>\$15,140,300</u>

(1) 本公司及子公司投資上述權益工具係以中長期持有為目的，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

(2) 本公司及子公司持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資認列股利收入相關資訊如下：

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
資產負債表日仍持有之投資	\$376,161	\$-
當期除列之投資	-	-
合 計	<u>\$376,161</u>	<u>\$-</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
資產負債表日仍持有之投資	\$376,161	\$-
當期除列之投資	-	-
合 計	<u>\$376,161</u>	<u>\$-</u>

- (3) 本公司發行海外無擔保可交換公司債，債券持有人得於民國一一〇年十月八日起至民國一一五年六月二十七日止，請求交換為本公司帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-聯詠科技(股)公司之普通股，請參閱附註六、13 說明。

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
按攤銷後成本衡量之金融資產			
三個月以上之定期存款	\$203,943	\$849,308	\$2,813,095
公司債券	-	20,000	20,000
合 計	<u>\$203,943</u>	<u>\$869,308</u>	<u>\$2,833,095</u>
流 動	\$196,452	\$861,817	\$2,824,309
非 流 動	7,491	7,491	8,786
合 計	<u>\$203,943</u>	<u>\$869,308</u>	<u>\$2,833,095</u>

5. 應收帳款淨額

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
應收帳款	\$30,244,985	\$36,653,611	\$42,329,501
減：備抵損失	(142,286)	(209,101)	(202,046)
淨 額	<u>\$30,102,699</u>	<u>\$36,444,510</u>	<u>\$42,127,455</u>

應收帳款之帳齡分析如下：

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
未逾期	\$27,329,115	\$30,545,437	\$38,234,341
已逾期			
30 天內	2,141,467	5,303,765	3,378,097
31 至 60 天	78,337	130,408	92,512
61 至 90 天	91,685	3,247	2,699
91 至 120 天	897	7,886	11,182
121 天以上	603,484	662,868	610,670
小 計	<u>2,915,870</u>	<u>6,108,174</u>	<u>4,095,160</u>
合 計	<u>\$30,244,985</u>	<u>\$36,653,611</u>	<u>\$42,329,501</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

備抵損失變動表：

	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
期初餘額	\$209,101	\$194,491
當期提列(迴轉)之金額	(66,815)	7,555
期末餘額	<u>\$142,286</u>	<u>\$202,046</u>

本公司及子公司對非關係人部分國內客戶為月結 30 - 60 天，國外客戶為起運點 30 - 60 天。

本公司及子公司減損分析係於每一報導結束日進行以衡量應收帳款之預期信用損失。針對逾期 60 天以下(含未逾期)之應收款項，係估計一預期信用損失率用以計算預期信用損失，民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日預期信用損失率皆不超過 0.2%，該損失率係根據過去歷史信用損失經驗及客戶現時財務狀況，輔以前瞻性資訊調整(如客戶的經濟環境資訊)所決定。針對逾期 60 天以上之應收款項，除採用上述損失率提列損失外，並藉由考量客戶之營運狀況及償債能力，採用個別評估以確認是否需認列額外之預期信用損失。

6. 存貨淨額

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
原 料	\$9,583,625	\$6,335,428	\$4,051,438
物料及零配件	6,531,097	7,161,216	6,492,865
在 製 品	16,193,842	14,897,926	15,925,781
製 成 品	<u>2,244,158</u>	<u>2,675,390</u>	<u>870,643</u>
合 計	<u>\$34,552,722</u>	<u>\$31,069,960</u>	<u>\$27,340,727</u>

(1) 民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日認列為銷貨成本之金額分別為 34,146,682 千元及 36,948,638 千元，包括認列存貨損失 263,059 千元及因先前導致存貨淨變現價值低於成本因素已消失，致認列存貨淨變現價值回升利益 65,929 千元。民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日認列為銷貨成本之金額分別為 67,198,843 千元及 71,319,650 千元，包括認列存貨損失 688,643 千元及因先前導致存貨淨變現價值低於成本因素已消失，致認列存貨淨變現價值回升利益 395,391 千元。

(2) 上述存貨未有提供擔保之情事。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

7. 採用權益法之投資

(1) 採用權益法之投資明細如下：

被投資公司名稱	112. 06. 30		111. 12. 31		111. 06. 30	
	金 額	持股比例	金 額	持股比例	金 額	持股比例
<u>上市(櫃)或興櫃公司</u>						
智原科技(股)公司(智原)	\$1,875,560	13.78	\$1,874,131	13.78	\$1,824,503	13.78
(註一)						
欣興電子(股)公司(欣興)	14,659,189	13.05	13,460,838	13.27	12,174,590	13.30
(註二)						
<u>非上市(櫃)或興櫃公司</u>						
MTIC HOLDINGS PTE. LTD.	-	45.44	-	45.44	-	45.44
(註三)						
UNITECH CAPITAL INC.	534,765	42.00	426,070	42.00	524,272	42.00
士鼎創業投資(股)公司	2,307,471	40.00	2,117,678	40.00	2,962,394	40.00
(士鼎)(註四)						
HSUN CHIEH CAPITAL CORP.	226,970	40.00	210,690	40.00	227,777	40.00
普利恩(股)公司	11,100	40.00	14,840	40.00	12,378	40.00
迅捷投資(股)公司(迅捷)	11,320,382	36.49	9,530,916	36.49	9,308,442	36.49
(註五)						
焱元投資(股)公司	8,804,920	26.78	7,299,414	26.78	7,544,303	26.78
冠銓香港(股)公司	92,540	25.14	97,156	25.14	102,098	25.14
永加利醫學科技(股)公司	-	23.98	-	23.98	-	23.98
(註三)						
TRANSLINK CAPITAL PARTNERS I, L.P.	104,856	10.38	54,556	10.38	69,840	10.38
(註六)						
合 計	<u>\$39,937,753</u>		<u>\$35,086,289</u>		<u>\$34,750,597</u>	

註一：本公司於民國一〇四年六月透過取得董事會席次對智原取得重大影響而將其視為關聯企業。

註二：本公司於民國一〇九年六月透過取得董事會席次對欣興取得重大影響而將其視為關聯企業。欣興於民國一一二年一月六日發行新股，以股份轉換方式取得旭德科技(股)公司(以下簡稱旭德科技)之股權，轉換比例為每1股旭德科技普通股轉換為欣興普通股0.219股，本公司及子公司持有之旭德科技普通股22,580千股轉換為欣興普通股4,945千股。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

註三：本公司及子公司對關聯企業損失之份額等於或超過其對關聯企業之權益時，即停止認列進一步之損失，僅於發生法定義務、推定義務或已代其支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

註四：士鼎於民國一一二年六月辦理現金減資，依持股比例退回股款 400,000 千元，本公司對其持股比例不變。

註五：迅捷於民國一一二年四月辦理現金減資，依持股比例退回股款 343,106 千元，本公司對其持股比例不變。

註六：屬於有限合夥組織，依據國際之會計處理實務，採權益法評價。

本公司及子公司投資關聯企業有公開報價者，其帳面金額於民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日分別為 16,534,749 千元、15,334,969 千元及 13,999,093 千元，公允價值分別為 42,227,221 千元、28,415,551 千元及 37,627,438 千元。

民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日、民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日依據非主查會計師核閱之被投資公司財務報表所認列採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為 395,972 千元、(2,207,959) 千元、3,541,528 千元及 (4,166,091) 千元，採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額分別為 (75,966) 千元、(82,407) 千元、(18,053) 千元及 13,861 千元，其中截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止其相關採用權益法之投資餘額分別為 28,821,807 千元、25,800,748 千元及 24,969,698 千元。

本公司及子公司雖為部分關聯企業之最大股東，然經綜合評估，本公司及子公司不具多數表決權之權利，僅需其他少數表決權持有人合作，即可阻卻本公司與子公司主導被投資公司之攸關活動。因此，本公司及子公司對上述關聯企業不具控制力，僅具重大影響力。

前述投資關聯企業未有提供擔保之情事。

(2) 關聯企業：

本公司及子公司無個別重大之投資關聯企業，當關聯企業個體為國外營運機構，且其功能性貨幣與本公司及子公司不同時，其外幣換算所產生之兌換差額認列於其他綜合損益項下。民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日、民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日認列於其他綜合損益之金額分別為 15,822 千元、30,847 千元、10,638 千元及 69,158 千元。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

本公司及子公司對個別不重大之投資關聯企業，所享有份額之彙總財務資訊如下：

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
繼續營業單位淨利(損)	\$726,057	\$(2,026,536)
其他綜合損益	27,192	(1,971,579)
本期綜合損益總額	<u>\$753,249</u>	<u>\$(3,998,115)</u>
	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
繼續營業單位淨利(損)	\$3,974,111	\$(3,884,968)
其他綜合損益	1,384,249	(2,609,983)
本期綜合損益總額	<u>\$5,358,360</u>	<u>\$(6,494,951)</u>

- (3) 截至民國一十二年六月三十日、一十一年十二月三十一日及一十一年六月三十日止，本公司之關聯企業-迅捷投資(股)公司持有本公司股票皆為 441,371 千股；本公司之關聯企業-焱元投資(股)公司持有本公司股票分別為 192,963 千股、192,963 千股及 190,000 千股；本公司之關聯企業-欣興之子公司持有本公司股票分別為 47 千股、0 股及 0 股。

8. 不動產、廠房及設備

(1) 民國一十二年一月一日至六月三十日

自用資產

成本：

	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	未完工程及 待驗設備	合 計
112.01.01	\$1,470,216	\$37,597,769	\$953,819,688	\$64,923	\$8,061,993	\$63,075	\$55,363,943	\$1,056,441,607
增 添	-	33,475	-	-	-	-	41,093,048	41,126,523
處 分	-	(2,664)	(2,595,150)	-	(15,574)	-	-	(2,613,388)
移轉及重分類	-	506,730	33,958,031	5,896	725,994	-	(29,124,974)	6,071,677
匯率變動之影響	(46,216)	(423,937)	(2,213,005)	(303)	(35,746)	(71)	(74,124)	(2,793,402)
112.06.30	<u>\$1,424,000</u>	<u>\$37,711,373</u>	<u>\$982,969,564</u>	<u>\$70,516</u>	<u>\$8,736,667</u>	<u>\$63,004</u>	<u>\$67,257,893</u>	<u>\$1,098,233,017</u>

累計折舊及減損：

	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	未完工程及 待驗設備	合 計
112.01.01	\$-	\$22,731,506	\$857,737,785	\$51,597	\$6,697,517	\$59,383	\$-	\$887,277,788
折 舊	-	700,539	17,147,776	2,458	245,590	1,874	-	18,098,237
處 分	-	(2,664)	(2,588,751)	-	(15,571)	-	-	(2,606,986)
匯率變動之影響	-	(114,416)	(1,242,053)	(271)	(22,333)	29	-	(1,379,044)
112.06.30	<u>\$-</u>	<u>\$23,314,965</u>	<u>\$871,054,757</u>	<u>\$53,784</u>	<u>\$6,905,203</u>	<u>\$61,286</u>	<u>\$-</u>	<u>\$901,389,995</u>
淨 額	<u>\$1,424,000</u>	<u>\$14,396,408</u>	<u>\$111,914,807</u>	<u>\$16,732</u>	<u>\$1,831,464</u>	<u>\$1,718</u>	<u>\$67,257,893</u>	<u>\$196,843,022</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

出租資產

成本：

	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	合 計
112.01.01	\$545,787	\$2,443,247	\$6,345	\$1,334,291	\$4,329,670
移轉及重分類	-	-	-	29,445	29,445
匯率變動之影響	(7,051)	(893)	-	(4,212)	(12,156)
112.06.30	<u>\$538,736</u>	<u>\$2,442,354</u>	<u>\$6,345</u>	<u>\$1,359,524</u>	<u>\$4,346,959</u>

累計折舊及減損：

	土 地	房屋及建築	機器設備	辦公設備	合 計
112.01.01	\$-	\$1,202,812	\$6,345	\$1,302,266	\$2,511,423
折 舊	-	47,404	-	16,185	63,589
匯率變動之影響	-	1,106	-	(4,216)	(3,110)
112.06.30	<u>\$-</u>	<u>\$1,251,322</u>	<u>\$6,345</u>	<u>\$1,314,235</u>	<u>\$2,571,902</u>

淨 額	<u>\$538,736</u>	<u>\$1,191,032</u>	<u>\$-</u>	<u>\$45,289</u>	<u>\$1,775,057</u>
-----	------------------	--------------------	------------	-----------------	--------------------

(2) 民國一一年一月一日至六月三十日

自用資產

成本：

	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	未完工程及 待驗設備	合 計
111.01.01	\$1,491,343	\$36,827,480	\$897,806,699	\$55,959	\$7,305,174	\$61,282	\$22,856,033	\$966,403,970
增 添	-	203,396	-	-	-	-	22,763,691	22,967,087
處 分	-	-	(2,624,247)	-	(6,090)	-	(14,889)	(2,645,226)
移轉及重分類	-	184,036	29,165,694	93	275,894	-	(28,342,375)	1,283,342
匯率變動之影響	(58,892)	98,170	11,118,693	533	39,573	1,836	26,490	11,226,403
111.06.30	<u>\$1,432,451</u>	<u>\$37,313,082</u>	<u>\$935,466,839</u>	<u>\$56,585</u>	<u>\$7,614,551</u>	<u>\$63,118</u>	<u>\$17,288,950</u>	<u>\$999,235,576</u>

累計折舊及減損：

	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	未完工程及 待驗設備	合 計
111.01.01	\$-	\$21,184,969	\$810,904,881	\$47,108	\$6,222,383	\$55,125	\$-	\$838,414,466
折 舊	-	748,475	19,625,237	2,045	234,371	970	-	20,611,098
處 分	-	-	(2,611,844)	-	(6,090)	-	-	(2,617,934)
移轉及重分類	-	161	-	-	-	-	-	161
匯率變動之影響	-	93,005	10,324,572	392	35,720	2,030	-	10,455,719
111.06.30	<u>\$-</u>	<u>\$22,026,610</u>	<u>\$838,242,846</u>	<u>\$49,545</u>	<u>\$6,486,384</u>	<u>\$58,125</u>	<u>\$-</u>	<u>\$866,863,510</u>

淨 額	<u>\$1,432,451</u>	<u>\$15,286,472</u>	<u>\$97,223,993</u>	<u>\$7,040</u>	<u>\$1,128,167</u>	<u>\$4,993</u>	<u>\$17,288,950</u>	<u>\$132,372,066</u>
-----	--------------------	---------------------	---------------------	----------------	--------------------	----------------	---------------------	----------------------

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

出租資產

成本：

	土 地	房屋及建築	辦公設備	合 計
111.01.01	\$549,010	\$2,422,389	\$1,312,703	\$4,284,102
處 分	-	-	(660)	(660)
移轉及重分類	-	(1,227)	107	(1,120)
匯率變動之影響	(8,985)	16,249	6,433	13,697
111.06.30	<u>\$540,025</u>	<u>\$2,437,411</u>	<u>\$1,318,583</u>	<u>\$4,296,019</u>

累計折舊及減損：

	土 地	房屋及建築	辦公設備	合 計
111.01.01	\$-	\$1,095,113	\$1,236,790	\$2,331,903
折 舊	-	47,180	32,793	79,973
處 分	-	-	(660)	(660)
移轉及重分類	-	(161)	-	(161)
匯率變動之影響	-	9,120	5,387	14,507
111.06.30	<u>\$-</u>	<u>\$1,151,252</u>	<u>\$1,274,310</u>	<u>\$2,425,562</u>
淨 額	<u>\$540,025</u>	<u>\$1,286,159</u>	<u>\$44,273</u>	<u>\$1,870,457</u>

(3) 利息資本化相關資訊如下：

	112.01.01 -	111.01.01 -
	112.06.30	111.06.30
利息資本化金額	<u>\$3,082</u>	<u>\$329</u>
利息資本化利率區間	<u>1.48% - 1.53%</u>	<u>1.49% - 1.61%</u>

(4) 有關不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情形，請參閱附註八。

9. 租賃

本公司及子公司租賃標的資產包括土地(含土地使用權)、房屋及建築、機器設備、運輸設備及其他設備，除土地使用權之租賃期限為 50 年外，其餘租賃合約之期限介於 1 至 31 年間。承租中華民國土地之租賃多約定依公告地價相對調整租賃給付。於租賃期間終止時，本公司及子公司對租賃之土地並無承購權。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

(1) 本公司及子公司為承租人

A. 使用權資產

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
土地(含土地使用權)	\$5,500,410	\$5,714,166	\$5,813,696
房屋及建築	182,031	124,420	234,311
機器設備	1,582,980	1,748,244	1,830,937
運輸設備	18,990	21,485	16,226
其他設備	2,453	3,676	4,642
淨 額	<u>\$7,286,864</u>	<u>\$7,611,991</u>	<u>\$7,899,812</u>
折舊費用		112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
土地(含土地使用權)		\$94,122	\$89,651
房屋及建築		23,295	30,810
機器設備		50,575	51,774
運輸設備		3,405	2,967
其他設備		884	1,213
合 計		<u>\$172,281</u>	<u>\$176,415</u>
折舊費用		112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
土地(含土地使用權)		\$187,719	\$171,643
房屋及建築		48,009	61,061
機器設備		101,936	103,779
運輸設備		6,867	5,731
其他設備		1,904	2,402
合 計		<u>\$346,435</u>	<u>\$344,616</u>

本公司及子公司於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日使用權資產之增添分別為 169,743 千元及 1,047,020 千元。

有關使用權資產提供擔保或質押之情形，請參閱附註八。

B. 租賃負債

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
流 動	\$530,271	\$537,314	\$506,580
非 流 動	5,038,077	5,199,781	5,345,546
合 計	<u>\$5,568,348</u>	<u>\$5,737,095</u>	<u>\$5,852,126</u>

有關租賃負債之利息費用請參閱附註六、24。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

(2) 本公司及子公司為出租人

本公司及子公司所簽訂不動產、廠房及設備之租賃合約，由於未移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，故分類為營業租賃。合約內容主要為出租予員工之宿舍，該合約具備可取消之條款。本公司及子公司對屬於營業租賃出租之不動產、廠房及設備相關之揭露請參閱附註六、8。

10. 無形資產

民國一十二年一月一日至六月三十日

成本：

	商 譽	電腦軟體	專利權及 技術權利金	其 他	合 計
112.01.01	\$15,012	\$5,669,787	\$3,422,432	\$2,953,984	\$12,061,215
增 添	-	611,342	45,782	193,757	850,881
減 少	-	(885,227)	(1,806,545)	(350,964)	(3,042,736)
重 分 類	-	(8,456)	-	-	(8,456)
匯率變動之影響	-	(107,012)	(296,937)	(11,482)	(415,431)
112.06.30	<u>\$15,012</u>	<u>\$5,280,434</u>	<u>\$1,364,732</u>	<u>\$2,785,295</u>	<u>\$9,445,473</u>

累積攤銷及減損：

	商 譽	電腦軟體	專利權及 技術權利金	其 他	合 計
112.01.01	\$7,398	\$2,689,397	\$2,597,513	\$2,491,707	\$7,786,015
攤 銷	-	867,628	175,437	199,036	1,242,101
減 少	-	(885,227)	(1,806,545)	(350,964)	(3,042,736)
匯率變動之影響	-	(41,628)	(200,745)	(10,684)	(253,057)
112.06.30	<u>\$7,398</u>	<u>\$2,630,170</u>	<u>\$765,660</u>	<u>\$2,329,095</u>	<u>\$5,732,323</u>

淨 額	<u>\$7,614</u>	<u>\$2,650,264</u>	<u>\$599,072</u>	<u>\$456,200</u>	<u>\$3,713,150</u>
-----	----------------	--------------------	------------------	------------------	--------------------

民國一十一年一月一日至六月三十日

成本：

	商 譽	電腦軟體	專利權及 技術權利金	其 他	合 計
111.01.01	\$15,012	\$4,845,037	\$4,491,164	\$3,348,071	\$12,699,284
增 添	-	1,567,945	-	195,597	1,763,542
減 少	-	(1,379,159)	-	(622,163)	(2,001,322)
重 分 類	-	56	-	-	56
匯率變動之影響	-	(103,456)	290,715	(14,570)	172,689
111.06.30	<u>\$15,012</u>	<u>\$4,930,423</u>	<u>\$4,781,879</u>	<u>\$2,906,935</u>	<u>\$12,634,249</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

累積攤銷及減損：

	商 譽	電腦軟體	專利權及 技術權利金	其 他	合 計
111.01.01	\$7,398	\$2,913,824	\$3,324,667	\$2,808,462	\$9,054,351
攤 銷	-	836,155	270,067	284,223	1,390,445
減 少	-	(1,379,159)	-	(622,163)	(2,001,322)
匯率變動之影響	-	(65,328)	151,613	(12,354)	73,931
111.06.30	<u>\$7,398</u>	<u>\$2,305,492</u>	<u>\$3,746,347</u>	<u>\$2,458,168</u>	<u>\$8,517,405</u>
淨 額	<u>\$7,614</u>	<u>\$2,624,931</u>	<u>\$1,035,532</u>	<u>\$448,767</u>	<u>\$4,116,844</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	112.04.01 -	111.04.01 -
	112.06.30	111.06.30
營業成本	<u>\$313,481</u>	<u>\$348,333</u>
營業費用	<u>\$290,037</u>	<u>\$340,359</u>
	112.01.01 -	111.01.01 -
	112.06.30	111.06.30
營業成本	<u>\$649,405</u>	<u>\$701,076</u>
營業費用	<u>\$592,696</u>	<u>\$689,369</u>

11. 短期借款

	<u>112. 06. 30</u>	<u>111. 12. 31</u>	<u>111. 06. 30</u>
無擔保銀行借款	<u>\$170,000</u>	<u>\$-</u>	<u>\$624,208</u>
		112. 01. 01 -	111. 01. 01 -
		<u>112. 06. 30</u>	<u>111. 06. 30</u>
借款利率區間		<u>2. 03% - 2. 65%</u>	<u>0. 33% - 3. 60%</u>

12. 透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
可交換公司債之嵌入式衍生性金融負債	<u>\$661,159</u>	<u>\$438,397</u>	<u>\$422,588</u>
遠期外匯合約	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>242</u>
合 計	<u>\$661,159</u>	<u>\$438,397</u>	<u>\$422,830</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

13. 應付公司債

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
應付國內無擔保普通公司債	\$23,100,000	\$23,100,000	\$25,100,000
應付海外無擔保可交換公司債	5,757,373	5,757,373	7,366,409
減：應付公司債折價	(580,848)	(672,686)	(970,693)
合 計	28,276,525	28,184,687	31,495,716
減：一年內到期部分或交換權可被執行部分	(10,288,981)	(5,101,591)	(8,415,476)
淨 額	\$17,987,544	\$23,083,096	\$23,080,240

(1) 國內無擔保普通公司債發行條件說明如下：

債券期別	債券種類及期限	發行日期	發行金額	票面年利率	還本付息方式
一〇三年度第一期無擔保普通公司債	乙類十年期	103.06	\$3,000,000	1.95%	自發行日起屆滿十年後到期一次還本；利息為每年單利計、付息乙次。
一〇六年度第一期無擔保普通公司債	甲類五年期	106.03	6,200,000	1.15%	自發行日起屆滿五年後到期一次還本；利息為每年單利計、付息乙次，並已於民國一一一年三月全數償還完畢。
一〇六年度第一期無擔保普通公司債	乙類七年期	106.03	2,100,000	1.43%	自發行日起屆滿七年後到期一次還本；利息為每年單利計、付息乙次。
一〇六年度第二期無擔保普通公司債	甲類五年期	106.10	2,000,000	0.94%	自發行日起屆滿五年後到期一次還本；利息為每年單利計、付息乙次，並已於民國一一一年十月全數償還完畢。
一〇六年度第二期無擔保普通公司債	乙類七年期	106.10	3,400,000	1.13%	自發行日起屆滿七年後到期一次還本；利息為每年單利計、付息乙次。
一一〇年度第一期無擔保普通公司債	甲類五年期	110.04	5,500,000	0.57%	自發行日起屆滿五年後到期一次還本；利息為每年單利計、付息乙次。
一一〇年度第一期無擔保普通公司債	乙類七年期	110.04	2,000,000	0.63%	自發行日起屆滿七年後到期一次還本；利息為每年單利計、付息乙次。
一一〇年度第一期無擔保普通公司債 (綠色債券)	丙類十年期	110.04	2,100,000	0.68%	自發行日起屆滿十年後到期一次還本；利息為每年單利計、付息乙次。
一一〇年度第二期無擔保普通公司債	五年期	110.12	5,000,000	0.63%	自發行日起屆滿五年後到期一次還本；利息為每年單利計、付息乙次。

- (2) 本公司於民國一一〇年七月七日於新加坡證券交易所發行票面利率為 0%之一一〇年度第一次海外無擔保可交換公司債，此可交換公司債於發行時依 IFRS 9 之規定，將交換權、贖回權及賣回權(合稱「選擇權」)與主合約分離，帳列「透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動」；主合約之有效利率為 3.49%。主要發行條款如下：

A. 發行總額：美金 400,000 千元。

B. 發行期間：民國一一〇年七月七日至民國一一五年七月七日。

C. 重要贖回條款：

- (a) 自發行日起算滿三年後至到期日前，如聯詠科技(股)公司(以下簡稱聯詠科技)之普通股在臺灣證券交易所之收盤價格(以當時匯率換算為美金)在贖回通知公告前之連續三十個營業日中有二十個營業日之價格達提前贖回金額乘以當時交換價格(以固定匯率換算為美金)再除以面額後所得總數之 130%時，本公司得通知以面額加計年利率為-0.625%所計算之利息補償金(以下簡稱提前贖回金額)將本公司債提前全數或部分贖回。提前贖回金額按訂價日匯率(匯率為美金對新臺幣 1:27.902)換算為新臺幣，再按贖回當時匯率換算為美金償還。
- (b) 流通在外之本公司債金額低於原發行總額之 10%時，本公司得按提前贖回金額將本公司債提前全數贖回。
- (c) 若因中華民國稅法變動導致本公司成本增加，本公司得按提前贖回金額將本公司債提前全數贖回。公司債持有人得選擇不提前贖回其持有之本公司債，但該公司債持有人不得享有任何額外之金額或額外稅賦之補償。
- (d) 債券持有人得於民國一一三年七月七日，要求本公司按面額之 98.14%將持有之本債券全部或部分贖回。
- (e) 若遇聯詠科技之普通股自臺灣證券交易所終止上市或連續三十個營業日以上停止交易時，本公司債持有人得請求本公司按提前贖回金額將本公司債全數贖回。
- (f) 若本公司遭遇本公司債受託契約中所定義之經營權移轉情事，本公司債持有人得請求本公司依提前贖回金額將本公司債全數贖回。

D. 交換辦法：

- (a) 交換標的：聯詠科技之普通股。
- (b) 交換期間：本公司債持有人得於民國一一〇年十月八日起至民國一一五年六月二十七日止，請求交換為聯詠科技之普通股，以代替本公司之現金償付。若基於任何原因，本公司沒有足額之聯詠科技普通股供交換，本公司將支付等值於從該開始交換日起(含)連續五個營業日(或該開始交換日起連續十日中營業日少於五日時，該較少之營業日數)之聯詠科技普通股成交量加權平均收盤價(每一營業日之收盤價均以前一日之當時匯率換算為美金計算)乘以未能備供交換之股數之美金金額予本公司債持有人。本公司債持有人於停止過戶前五個營業日起至停止過戶期間結束止請求交換者，其交換程序及權利義務依受託及付款交換代理契約辦理。
- (c) 交換價格及其調整：交換價格於發行當時訂為每股聯詠科技普通股新臺幣 731.25 元。遇有聯詠科技之普通股發生符合發行條款規定之事項時，交換價格依發行條款規定公式調整之。民國一一二年六月三十日之交換價格為每股聯詠科技普通股新臺幣 583.3 元。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

E. 到期日贖回：

本公司債到期時將按面額之 96.92%贖回，除非在到期日前：

- (a) 因本公司或本公司債持有人行使選擇權，本公司債已被贖回。
- (b) 本公司債持有人已實行其交換權。
- (c) 本公司已將本公司債贖回或買回並註銷。

本公司於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日買回一一〇年度第一次海外無擔保可交換公司債面額分別計美金 0 元及美金 127,600 千元並辦理註銷完畢，並除列相關衍生性金融負債，買回價格與帳面價值之差異帳列業外其他利益及損失，金額不重大。

14. 長期借款

(1) 民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日之長期借款餘額明細如下：

債權人	112. 06. 30	111. 12. 31	111. 06. 30	償還期間及辦法
兆豐國際商業銀行 擔保借款(一)	\$7,299	\$9,732	\$12,165	自 108. 10. 24 至 113. 10. 24，寬限期一年，寬限期屆滿償還第一期，每三個月為一期償還，利息按月付息。
兆豐國際商業銀行 擔保借款(二)	15,882	18,000	18,000	自 111. 02. 23 至 116. 02. 22，寬限期一年，寬限期屆滿償還第一期，每三個月為一期償還，利息按月付息。
兆豐國際商業銀行 擔保借款(三)	53,382	60,500	-	自 111. 12. 22 至 116. 02. 23，寬限期一年，寬限期屆滿償還第一期，每三個月為一期償還，利息按月付息。
合作金庫商業銀行 擔保借款(一)	29,730	35,676	41,621	自 104. 10. 19 至 114. 10. 19，寬限期一年，寬限期屆滿償還第一期，每三個月為一期償還，利息按月付息。
合作金庫商業銀行 擔保借款(二)	-	4,375	8,750	自 108. 05. 31 至 112. 05. 31，每一個月為一期償還，利息按月付息。
合作金庫商業銀行 擔保借款(三)	26,000	32,000	38,000	自 109. 08. 13 至 114. 08. 13，每一個月為一期償還，利息按月付息。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

債權人	112. 06. 30	111. 12. 31	111. 06. 30	償還期間及辦法
合作金庫商業銀行 擔保借款(四)	\$13,448	\$16,552	\$19,655	自 109. 10. 29 至 114. 08. 29，每一 個月為一期償還，利息按月付 息。
合作金庫商業銀行 擔保借款(五)	71,542	84,166	96,792	自 110. 04. 15 至 115. 04. 15，寬限 期一年，寬限期屆滿償還第一 期，每一個月為一期償還，利 息按月付息。
國家開發銀行等七 家銀行聯合授信 擔保借款(一)	-	1,915,577	9,957,734	自 105. 10. 20 至 113. 10. 19，寬限 期二年，每半年為一期償還，利 息按半年付息。
國家開發銀行等七 家銀行聯合授信 擔保借款(二)	11,674,943	12,415,200	12,499,200	自 110. 03. 19 至 120. 03. 18，寬限 期二年，每半年為一期償還，利 息按半年付息。
第一商業銀行擔保 借款	41,364	47,000	47,000	自 110. 12. 02 至 115. 12. 02，寬限 期一年，寬限期屆滿償還第一 期，每一個月為一期償還，利 息按月付息。
凱基商業銀行擔保 借款	21,000	21,000	21,000	自 110. 12. 27 至 115. 12. 25，寬限 期二年，寬限期屆滿償還第一 期，每半年為一期償還，利息 按月付息。
上海商業銀行擔保 借款(一)	19,425	22,200	22,200	自 111. 01. 19 至 115. 12. 15，寬限 期一年，寬限期屆滿償還第一 期，每一個月為一期償還，利 息按月付息。
上海商業銀行擔保 借款(二)	4,980	-	-	自 112. 03. 23 至 117. 03. 15，寬限 期一年，寬限期屆滿償還第一 期，每三個月為一期償還，利 息按月付息。
上海商業銀行擔保 借款(三)	45,000	-	-	自 112. 06. 06 至 117. 03. 15，寬限 期一年，寬限期屆滿償還第一 期，每三個月為一期償還，利 息按月付息。
中國銀行信用借款	1,716,958	1,797,364	1,747,794	自 112. 06. 24 至 115. 06. 24，每半 年為一期償還，利息按季付息。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

債權人	112. 06. 30	111. 12. 31	111. 06. 30	償還期間及辦法
臺灣銀行信用借款 (一)	\$-	\$-	\$416,667	自 111. 03. 10 至 113. 12. 10，每三個月為一期償還，利息按月付息。
臺灣銀行信用借款 (二)	1,666,667	2,000,000	450,000	自 112. 03. 24 至 114. 12. 24，每三個月為一期償還，利息按月付息。
第一商業銀行循環 額度信用借款 (一)(註 1 及註 2)	300,000	300,000	300,000	115. 02. 25 到期償還，利息按月付息。
第一商業銀行循環 額度信用借款 (二)(註 1 及註 2)	300,000	300,000	300,000	115. 03. 15 到期償還，利息按月付息。
第一商業銀行循環 額度信用借款 (三)(註 1 及註 2)	200,000	200,000	200,000	115. 06. 15 到期償還，利息按月付息。
元大商業銀行循環 額度信用借款 (註 3)	1,000,000	-	600,000	115. 03. 02 到期償還，利息按月付息。
中國信託商業銀行循 環額度信用借款 (註 4)	2,000,000	-	-	114. 07. 20 到期償還，利息按月付息。
小 計	19,207,620	19,279,342	26,796,578	
減：一年內到期部分	(1,133,143)	(2,485,053)	(4,177,483)	
合 計	<u>\$18,074,477</u>	<u>\$16,794,289</u>	<u>\$22,619,095</u>	
	112. 01. 01 - 112. 06. 30	111. 01. 01 - 111. 06. 30		
利率區間	<u>1.61% - 6.40%</u>	<u>0.86% - 4.66%</u>		

註 1：循環額度借款係第一商業銀行於民國一一一年四月十四日核定本公司一年期(自核定日起算)循環融資額度為 2,000,000 千元之授信，該融資額度於民國一一二年四月十三日到期。上述額度截至民國一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止皆尚有 1,200,000 千元未動用。

註 2：循環額度借款係第一商業銀行於民國一一二年四月二十五日核定本公司一年期(自核定日起算)循環融資額度為 2,000,000 千元之授信，該融資額度於民國一一三年四月二十四日到期。上述額度截至民國一一二年六月三十日止尚有 1,200,000 千元未動用。

註 3：循環額度借款係本公司於民國一一〇年三月三日與元大商業銀行簽訂五年期(自簽約日起算)循環融資額度為 4,000,000 千元之授信合約，該融資額度於簽約日起屆滿二年之日及嗣後每滿十二個月之日，共分四期遞減，於民國一一五年三月二日到期。上述額度截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止尚有 2,000,000 千元、4,000,000 千元及 3,400,000 千元未動用。

註 4：循環額度借款係本公司於民國一〇九年一月六日與中國信託商業銀行簽訂五年期(自首次動用日起算)循環融資額度為 2,900,000 千元之授信合約，另於民國一一〇年十二月二十四日與中國信託商業銀行重新簽訂該授信合約，將循環融資額度改為 4,000,000 千元，該融資額度於民國一一四年七月二十日到期。上述額度截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止尚有 2,000,000 千元、4,000,000 千元及 4,000,000 千元未動用。

(2) 提供長期借款之擔保品，請參閱附註八。

15. 退職後福利

(1) 確定提撥計畫

依「勞工退休金條例」所訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫，根據該辦法本公司及國內子公司每月按員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶；本公司之新加坡分公司及國外子公司之員工退休金則係依當地法令規定提撥。本公司及子公司於民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日、民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日，分別提撥 480,608 千元、469,251 千元、951,891 千元及 924,833 千元之退休金費用。

(2) 確定福利計畫

依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。15 年以內(含)之服務年資滿一年給與兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以 45 個基數為限。本公司及子公司依勞動基準法規定按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行，該基金由政府授權機關管理，故未列入上開合併財務報表中。期中期間之退休金成本則採用前一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。本公司及子公司民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日、民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日，分別認列 11,368 千元、8,487 千元、22,736 千元及 16,975 千元之退休金費用。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

16. 遞延政府補助

	112. 06. 30	111. 12. 31	111. 06. 30
期初餘額	\$4,677,444	\$8,543,798	\$8,543,798
當期收取之政府補助	523,331	174,352	686
認列於損益：			
其他收益	(1,731,864)	(4,164,189)	(2,117,938)
匯率變動之影響	(81,850)	123,483	172,264
期末餘額	<u>\$3,387,061</u>	<u>\$4,677,444</u>	<u>\$6,598,810</u>
流動(帳列其他流動負債)	\$1,332,921	\$2,681,842	\$3,785,253
非流動(帳列其他非流動負債-其他)	<u>2,054,140</u>	<u>1,995,602</u>	<u>2,813,557</u>
合計	<u>\$3,387,061</u>	<u>\$4,677,444</u>	<u>\$6,598,810</u>

本公司及子公司所取得重大機器設備之政府補助款，依資產耐用年限分年攤銷轉列收益，列於其他收益及費損淨額項下。

17. 退款負債(帳列其他流動負債)

	112. 06. 30	111. 12. 31	111. 06. 30
退款負債	<u>\$1,247,334</u>	<u>\$1,139,227</u>	<u>\$720,567</u>

18. 除役負債(帳列其他非流動負債-其他)

	112. 06. 30	111. 12. 31	111. 06. 30
除役負債	<u>\$412,375</u>	<u>\$366,863</u>	<u>\$229,000</u>

本公司依照適用之合約，對部分廠房負有拆卸、移除或復原所在地點之義務，故本公司於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日依拆卸、移除或復原所在地點預期發生之成本按現值認列除役負債。

19. 權益項目

(1) 股本：

- A. 截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止，本公司額定股本皆為 260,000,000 千元，每股票面金額 10 元，股數皆為 26,000,000 千股；實收股本分別為 125,031,392 千元、125,047,490 千元及 124,821,235 千元，每股票面金額 10 元，股數分別為 12,503,139 千股、12,504,749 千股及 12,482,123 千股。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

- B. 截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止，本公司分別計有普通股 650,379 千股、674,119 千股及 598,430 千股參與發行美國存託憑證 130,076 千單位、134,824 千單位及 119,686 千單位，每單位代表 5 股普通股，該存託憑證已於美國紐約證券交易所掛牌買賣。
- C. 本公司於民國一一一年十二月五日發行限制員工權利新股 23,060 千股，每股面額 10 元。上述發行新股案業經主管機關核准並完成變更登記程序，相關資訊請參閱附註六、20。
- D. 本公司於民國一一一年三月、一一一年十月及一一二年四月，依發行辦法收回並註銷已發行但未既得之限制員工權利新股分別為 1,124 千股、434 千股及 1,610 千股。上述註銷減資案業經主管機關核准並完成變更登記程序。

(2) 盈餘分派及股利政策：

依本公司章程規定年度決算如有盈餘，依下列順序分派：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積。但法定盈餘公積累積已達本公司實收資本額時，不在此限。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. 如有餘額，得優先分派特別股當年度得分派之股息，如尚有餘額，加計以前年度未分派盈餘，由董事會依股利政策，擬具盈餘分派案，提請股東會決議。

本公司屬資本密集產業，處營業成長期，分派股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提請股東會決議。股東股利之發放，其中現金股利於股利總額之 20%~100%，股票股利於股利總額之 0%~80%。

另依主管機關規定，公司如有金融商品未實現損失及國外營運機構財務報表換算之兌換差額等權益之減項時，應在法定限額內提列相同數額之特別盈餘公積。嗣後權益減項有迴轉時，得就迴轉部分彌補虧損或分派盈餘。

本公司於民國一一二年五月三十一日及一一一年五月二十七日股東常會通過之民國一一一年度及一一〇年度盈餘分派情形如下：

	盈餘分派案(千元)		每股股利(元)	
	111 年度	110 年度	111 年度	110 年度
法定盈餘公積	\$8,905,139	\$5,832,570		
特別盈餘公積	(2,180,156)	(3,250,434)		
現金股利	45,017,096	-	\$3.60	\$-

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

另本公司於民國一一一年五月二十七日股東常會通過以資本公積發放現金 37,446,370 千元，每股配發 3 元。

前述民國一一一年度及一一〇年度盈餘分派情形與本公司於民國一一二年二月二十二日及一一一年二月二十四日之董事會決議並無差異。

前述民國一一一年度現金股利調整配息率為每股 3.60046348 元，係因辦理註銷限制員工權利新股，致流通在外普通股股數減少所致。

有關員工酬勞及董事酬勞相關資訊請參閱附註六、22。

(3) 非控制權益：

	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
期初追溯適用後之餘額	\$343,679	\$157,092
歸屬於非控制權益之份額：		
本期淨利	457,301	421,716
其他綜合損益	(22)	47
股份基礎給付交易	4,221	-
對子公司所有權權益變動	(20)	(1,366)
非控制權益	1,356	5,356
其 他	(463,666)	(217,599)
期末餘額	\$342,849	\$365,246

20. 股份基礎給付

(1) 限制員工權利新股計畫

本公司於民國一一一年五月二十七日經股東會決議通過無償發行限制員工權利新股計畫，發行總額以不超過普通股 50,000 千股為限，授予對象為本公司及子公司符合特定條件之員工。公司可於主管機關申報生效通知到達之日起二年內，視實際需要一次或分次發行，並以股票信託保管之方式辦理。前述發行事項業經本公司向金管會證券期貨局申報生效，並於民國一一一年十二月五日無償發行 23,060 千股。限制員工權利新股計畫之存續期間為四年，員工自獲配新股後屆滿二年起，符合服務條件且達成公司設定之績效條件者可按一定時程及比例既得股份。未能符合既得條件者，其股份由本公司無償收回並予以註銷。既得期間該限制員工權利新股之權利與本公司已發行之普通股股份相同，故可參與配股與配息，但限制出售、質押、設定、轉讓、贈與或其他方式之處分。相關資訊請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

本公司於民國一〇九年六月十日經股東會決議通過無償發行限制員工權利新股計畫，發行總額以不超過普通股 233,200 千股為限，授予對象為本公司符合特定條件之員工。公司可於主管機關申報生效通知到達之日起一年內，視實際需要一次或分次發行，並以股票信託保管之方式辦理。前述發行事項業經本公司向金管會證券期貨局申報生效，並分別於民國一一〇年六月九日及一〇九年九月一日無償發行 1,268 千股及 200,030 千股。限制員工權利新股計畫之存續期間為四年，員工自獲配新股後屆滿二年起，符合服務條件且達成公司設定之績效條件者可按一定時程及比例既得股份。未能符合既得條件者，其股份由本公司無償收回並予以註銷。既得期間該限制員工權利新股之權利與本公司已發行之普通股股份相同，故可參與配股與配息，但限制出售、質押、設定、轉讓、贈與或其他方式之處分。相關資訊請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

上述民國一一一年及一〇九年發行之權益交割股份基礎給付酬勞成本係分別依給與日之普通股市價每股 44.4 元、53.0 元及 21.8 元作為公允價值衡量基礎。尚未既得股份之酬勞成本係於給與日認列為員工未賺得酬勞，列為資產負債表中之權益減項，繼而於既得期間內逐期轉列酬勞費用。本公司及子公司於民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日、一一二年及一一一年一月一日至六月三十日，分別認列 319,224 千元、381,451 千元、608,135 千元及 758,710 千元之酬勞費用。

(2) 員工股票增值權計畫

本公司及子公司分別於民國一一〇年六月及一〇九年九月實施現金交割之員工股票增值權計畫，無償給與數量 1,152 千單位及 25,900 千單位，一單位股票增值權表彰對本公司一股普通股內含價值之權利，授予對象為本公司及子公司符合特定條件之員工。股票增值權計畫之存續期間為四年，員工自獲配權利後屆滿二年起，符合一定服務條件且達成公司設定之績效條件者可按一定時程及比例行使股票增值權。未能符合既得條件者，其權利由本公司及子公司無償撤銷。既得期間該股票增值權不具有普通股股份之相關權利。

該現金交割股份基礎給付之總酬勞成本係採用 Black-Scholes 選擇權評價模式衡量原始公允價值，並於後續每一報導期間結束日再衡量直至交割為止。截至民國一一二年六月三十日止，其評價假設資訊如下：

	110 年 6 月 員工股票增值權計畫	109 年 9 月 員工股票增值權計畫
衡量日股價(元/單位)	\$48.50	\$48.50
預期波動率	31.91% - 35.70%	26.98% - 35.38%
預期存續期間	0.94 - 1.94 年	0.17 - 1.17 年
預期股利率	6.02%	6.02%
無風險利率	1.00% - 1.02%	0.99% - 1.00%

本公司及子公司於民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日、一一二年及一一一年一月一日至六月三十日分別認列 41,869 千元、67,674 千元、66,266 千元及 122,956 千元之酬勞費用。民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日，股票增值權計畫分別已認列負債 388,224 千元、339,599 千元及 487,248 千元，帳列其他應付款及其他非流動負債-其他，其中已符合既得條件之內含價值總額皆為 0 元。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

21. 營業收入

(1) 收入細分

A. 依產品別

	112.04.01 – 112.06.30	111.04.01 – 111.06.30
晶 圓	\$53,280,453	\$69,631,670
其 他	3,015,955	2,423,470
合 計	<u>\$56,296,408</u>	<u>\$72,055,140</u>
	112.01.01 – 112.06.30	111.01.01 – 111.06.30
晶 圓	\$105,070,128	\$130,587,798
其 他	5,435,727	4,890,162
合 計	<u>\$110,505,855</u>	<u>\$135,477,960</u>

B. 依地區別

	112.04.01 – 112.06.30	111.04.01 – 111.06.30
臺灣	\$17,089,004	\$26,334,803
新加坡	5,273,923	9,526,555
中國大陸(含香港)	8,574,608	12,067,874
日本	3,149,145	4,185,981
韓國	6,970,562	6,003,106
美國	8,867,674	8,089,045
歐洲	1,571,852	2,225,199
其他國家	4,799,640	3,622,577
合 計	<u>\$56,296,408</u>	<u>\$72,055,140</u>
	112.01.01 – 112.06.30	111.01.01 – 111.06.30
臺灣	\$30,526,406	\$51,224,497
新加坡	8,704,815	17,825,807
中國大陸(含香港)	18,066,341	21,690,481
日本	7,839,546	7,908,819
韓國	13,737,720	10,529,966
美國	17,297,934	15,427,036
歐洲	3,719,669	4,110,077
其他國家	10,613,424	6,761,277
合 計	<u>\$110,505,855</u>	<u>\$135,477,960</u>

本公司及子公司地區別收入係以客戶所在地為計算基礎。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

C. 依收入認列時點

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
於某一時點	\$55,742,985	\$71,368,872
隨時間逐步滿足	553,423	686,268
合 計	<u>\$56,296,408</u>	<u>\$72,055,140</u>

	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
於某一時點	\$109,526,226	\$134,180,635
隨時間逐步滿足	979,629	1,297,325
合 計	<u>\$110,505,855</u>	<u>\$135,477,960</u>

(2) 合約餘額

A. 合約資產－流動

	112.06.30	111.12.31	111.06.30	110.12.31
銷售商品及勞務	\$809,910	\$766,691	\$775,545	\$677,326
減：備抵損失	(397,260)	(393,373)	(382,208)	(357,705)
淨 額	<u>\$412,650</u>	<u>\$373,318</u>	<u>\$393,337</u>	<u>\$319,621</u>

本公司及子公司之備抵損失主要採用存續期間預期信用損失之金額衡量。另本公司與客戶之技術開發合作暫停導致提列備抵損失，相關資訊請參閱附註九、7。

B. 合約負債

	112.06.30	111.12.31	111.06.30	110.12.31
銷售商品及勞務	<u>\$3,439,682</u>	<u>\$3,985,003</u>	<u>\$5,140,877</u>	<u>\$4,083,140</u>
流 動	\$3,003,162	\$3,546,815	\$4,592,148	\$3,441,754
非 流 動	436,520	438,188	548,729	641,386
合 計	<u>\$3,439,682</u>	<u>\$3,985,003</u>	<u>\$5,140,877</u>	<u>\$4,083,140</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

本公司及子公司於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日，合約負債期初餘額中分別有2,451,418千元及2,672,289千元於本期完成履約義務時認列為收入。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

(3) 本公司及子公司截至民國一一二年及一一一年六月三十日止，尚未滿足之履約義務所分攤之交易價格分別為 244,828 千元及 202,537 千元，未來將視合約進度於履約義務滿足時認列收入。交易價格之估計值並不包含任何受限制之變動對價估計金額。

(4) 履行客戶合約之成本所認列之資產

與履行工程服務合約相關之成本因符合資本化條件，本公司及子公司將該等成本認列為資產，於未來履約義務滿足時轉列營業成本，截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日認列為資產之餘額分別為 798,277 千元、720,904 千元及 881,660 千元，帳列其他流動資產。

22. 營業成本及費用

本公司及子公司民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日、民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	112.04.01 - 112.06.30			111.04.01 - 111.06.30		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	\$6,659,312	\$2,952,267	\$9,611,579	\$7,610,558	\$3,683,938	\$11,294,496
勞健保費用	326,869	100,345	427,214	317,314	96,565	413,879
退休金費用	378,487	113,489	491,976	372,768	104,970	477,738
其他員工福利費用	74,733	33,214	107,947	90,213	39,006	129,219
折舊費用	8,861,178	371,407	9,232,585	9,861,820	449,214	10,311,034
攤銷費用	352,507	293,248	645,755	385,513	342,773	728,286

性質別 \ 功能別	112.01.01 - 112.06.30			111.01.01 - 111.06.30		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	\$13,082,064	\$5,994,913	\$19,076,977	\$14,640,808	\$6,924,073	\$21,564,881
勞健保費用	706,630	237,570	944,200	652,289	217,402	869,691
退休金費用	748,540	226,087	974,627	732,467	209,341	941,808
其他員工福利費用	165,698	69,993	235,691	166,133	73,647	239,780
折舊費用	17,632,966	767,803	18,400,769	20,002,098	898,379	20,900,477
攤銷費用	727,078	599,118	1,326,196	767,122	694,198	1,461,320

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

依本公司章程所訂員工酬勞及董事酬勞政策如下：

本公司年度如有獲利，應提撥不低於百分之五為員工酬勞及不高於百分之零點二為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工酬勞得以股票或現金為之，發給對象得包括符合董事會所訂一定條件之從屬公司員工，前項董事酬勞僅得以現金為之。前二項應由董事會以董事三分之二以上之出席，及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。

本公司民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日估列員工酬勞與董事酬勞費用，其估列基礎係由董事會依公司章程並配合法令規定及參酌同業水準訂定。如董事會決議採股票分派員工酬勞，該股數係依決議酬勞之金額除以董事會決議日前一日之收盤價為計算基礎。估計之員工酬勞及董事酬勞於當年度認列為費用及其他應付款，若於次年度之董事會決議金額有重大變動時，則依會計估計變動處理，調整次年度之損益。

本公司於民國一一二年五月三十一日及一一一年五月二十七日股東常會報告之民國一一一年度及一一〇年度員工酬勞及董事酬勞如下：

	111 年度	110 年度
員工現金酬勞	\$9,160,485	\$4,770,909
董事酬勞	45,000	25,264

前述民國一一一年度及一一〇年度員工現金酬勞及董事酬勞之股東常會報告金額與本公司於民國一一二年二月二十二日及一一一年二月二十四日之董事會決議並無差異，且與帳列費用之金額無差異。

前述有關員工酬勞及董事酬勞相關資訊可自臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

23. 其他收益及費損淨額

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
政府補助款	\$1,097,796	\$1,170,576
不動產、廠房及設備出租收益	50,554	46,703
處分不動產、廠房及設備利益	76,090	274,172
其 他	(83,692)	(93,096)
合 計	<u>\$1,140,748</u>	<u>\$1,398,355</u>
	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
政府補助款	\$2,106,681	\$2,498,297
不動產、廠房及設備出租收益	100,958	92,092
處分不動產、廠房及設備利益	135,110	335,590
其 他	(165,211)	(184,286)
合 計	<u>\$2,177,538</u>	<u>\$2,741,693</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

24. 營業外收入及支出

(1) 其他利益及損失

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨損失	\$ (315,625)	\$ (1,839,944)
處分採用權益法之投資利益	72	-
其 他	30,845	(78,142)
合 計	<u>\$ (284,708)</u>	<u>\$ (1,918,086)</u>
	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益	\$390,204	\$577,886
處分採用權益法之投資利益	19,620	-
其 他	47,634	68,198
合 計	<u>\$457,458</u>	<u>\$646,084</u>

(2) 財務成本

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
利息費用		
應付公司債	\$98,543	\$118,381
銀行借款	167,141	263,271
租賃負債	45,093	42,075
其 他	3,067	24,564
財務費用	35,595	30,789
合 計	<u>\$349,439</u>	<u>\$479,080</u>
	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
利息費用		
應付公司債	\$197,477	\$274,444
銀行借款	341,848	564,562
租賃負債	90,050	76,446
其 他	6,003	24,605
財務費用	61,311	42,913
合 計	<u>\$696,689</u>	<u>\$982,970</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

25. 其他綜合損益組成部分

民國一二年四月一日至六月三十日

	當期產生	當期 重分類調整	其他綜合損益	所得稅影響數	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	\$ (249, 207)	\$-	\$ (249, 207)	\$ (11, 938)	\$ (261, 145)
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額－不重分類至損益之項目	128, 818	-	128, 818	-	128, 818
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(317, 318)	-	(317, 318)	300, 885	(16, 433)
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額－可能重分類至損益之項目	(85, 804)	(72)	(85, 876)	(3, 165)	(89, 041)
其他綜合損益合計	<u>\$ (523, 511)</u>	<u>\$ (72)</u>	<u>\$ (523, 583)</u>	<u>\$285, 782</u>	<u>\$ (237, 801)</u>

民國一一年四月一日至六月三十日

	當期產生	當期 重分類調整	其他綜合損益	所得稅影響數	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	\$ (3, 028, 920)	\$-	\$ (3, 028, 920)	\$ (106, 175)	\$ (3, 135, 095)
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額－不重分類至損益之項目	(1, 920, 356)	-	(1, 920, 356)	-	(1, 920, 356)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	1, 359, 271	-	1, 359, 271	(26, 487)	1, 332, 784
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額－可能重分類至損益之項目	(20, 376)	-	(20, 376)	(6, 170)	(26, 546)
其他綜合損益合計	<u>\$ (3, 610, 381)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$ (3, 610, 381)</u>	<u>\$ (138, 832)</u>	<u>\$ (3, 749, 213)</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

民國一一二年一月一日至六月三十日

	當期		其他綜合損益	所得稅影響數	稅後金額
	當期產生	重分類調整			
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	\$2,824,626	\$-	\$2,824,626	\$ (5,065)	\$2,819,561
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額－不重分類至損益之項目	1,472,382	-	1,472,382	-	1,472,382
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,505,002)	-	(1,505,002)	381,381	(1,123,621)
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額－可能重分類至損益之項目	(77,495)	(1,413)	(78,908)	(2,128)	(81,036)
其他綜合損益合計	<u>\$2,714,511</u>	<u>\$ (1,413)</u>	<u>\$2,713,098</u>	<u>\$374,188</u>	<u>\$3,087,286</u>

民國一一一年一月一日至六月三十日

	當期		其他綜合損益	所得稅影響數	稅後金額
	當期產生	重分類調整			
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	\$ (4,695,365)	\$-	\$ (4,695,365)	\$ (161,295)	\$ (4,856,660)
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額－不重分類至損益之項目	(2,653,516)	-	(2,653,516)	-	(2,653,516)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	5,132,703	-	5,132,703	(48,715)	5,083,988
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額－可能重分類至損益之項目	112,691	-	112,691	(13,832)	98,859
其他綜合損益合計	<u>\$ (2,103,487)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$ (2,103,487)</u>	<u>\$ (223,842)</u>	<u>\$ (2,327,329)</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

26. 營利事業所得稅

- (1) 民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日、民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日，所得稅費用(利益)主要組成如下：

A. 認列於損益之所得稅

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
本期所得稅費用(利益)：		
本期所得稅費用	\$2,513,007	\$4,750,289
以前年度之本期所得稅調整數	(67,366)	(582,860)
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅	144,154	(89,865)
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅	164	(1,647)
以前年度之遞延所得稅調整數	11	10,677
遞延所得稅資產之沖減或先前沖減之迴轉	(1,147)	476
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$2,588,823</u>	<u>\$4,087,070</u>
	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
本期所得稅費用(利益)：		
本期所得稅費用	\$4,819,951	\$7,911,053
以前年度之本期所得稅調整數	(188,602)	(585,860)
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅	719,127	289,942
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅	(26)	61,885
以前年度之遞延所得稅調整數	(851)	8,216
遞延所得稅資產之沖減或先前沖減之迴轉	(16,872)	(15,915)
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$5,332,727</u>	<u>\$7,669,321</u>

B. 認列於其他綜合損益之遞延所得稅

- (a) 與不重分類之項目相關之所得稅：

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	<u>\$ (11,938)</u>	<u>\$ (106,175)</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	<u>\$ (5,065)</u>	<u>\$ (161,295)</u>

(b) 與可能重分類之項目相關之所得稅：

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$300,885	\$ (26,487)
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額－可能重分類至損益之項目	(3,165)	(6,170)
與可能重分類之項目相關之所得稅	<u>\$297,720</u>	<u>\$ (32,657)</u>

	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$381,381	\$ (48,715)
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額－可能重分類至損益之項目	(2,128)	(13,832)
與可能重分類之項目相關之所得稅	<u>\$379,253</u>	<u>\$ (62,547)</u>

C. 直接認列於權益之遞延所得稅

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
採用權益法認列關聯企業及合資之淨資產調整數	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
採用權益法認列關聯企業及合資之淨資產調整數	<u>\$196</u>	<u>\$-</u>

(2) 本公司及子公司受台灣及其他國家課稅管轄權之規範。截至民國一一二年六月三十日止，本公司及國內子公司民國一一〇年度至一一一年度營利事業所得稅尚未經台灣稅捐稽徵機關核定，其他國外課稅管轄區之分公司及子公司民國一〇二年度至一一一年度之營利事業所得稅由相關稅捐稽徵機關審查中。

(3) 本公司之新加坡分公司於民國一〇九年八月取得兩項由新加坡政府核准為期五年之稅賦優惠，符合條件之利潤按照優惠條件分別適用免稅或優惠稅率課徵，該優惠期間將於民國一一四年七月屆滿。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

27. 每股盈餘

(1) 基本每股盈餘

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$15,640,917	\$21,326,816
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	12,348,986	12,283,479
基本每股盈餘(元)	\$1.27	\$1.74
	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$31,823,919	\$41,134,351
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	12,348,934	12,283,479
基本每股盈餘(元)	\$2.58	\$3.35

(2) 稀釋每股盈餘

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$15,640,917	\$21,326,816
計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	12,348,986	12,283,479
具稀釋作用之潛在普通股之影響：		
限制員工權利新股	128,377	167,445
員工酬勞費用	48,819	102,450
計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	12,526,182	12,553,374
稀釋每股盈餘(元)	\$1.25	\$1.70
	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$31,823,919	\$41,134,351
計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	12,348,934	12,283,479
具稀釋作用之潛在普通股之影響：		
限制員工權利新股	128,634	169,730
員工酬勞費用	100,830	129,005
計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	12,578,398	12,582,214
稀釋每股盈餘(元)	\$2.53	\$3.27

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

28. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一二年一月一日至六月三十日負債之調節資訊：

項 目	112.01.01	現金流量	非現金之變動		112.06.30
			匯率變動	其他(註 1)	
短期借款	\$-	\$170,000	\$-	\$-	\$170,000
長期借款	19,279,342	283,967	(355,689)	-	19,207,620
(含一年內到期)					
應付公司債	28,184,687	-	-	91,838	28,276,525
(含一年內到期)				(註 2)	
存入保證金	30,757,001	2,278,276	266,484	-	33,301,761
(含一年內到期)					(註 3)
租賃負債	5,737,095	(325,223)	(65,024)	221,500	5,568,348
其他金融負債(註 4)	21,449,487	-	(615,586)	90,739	20,924,640

民國一一一年一月一日至六月三十日負債之調節資訊：

項 目	111.01.01	現金流量	非現金之變動		111.06.30
			匯率變動	其他(註 1)	
短期借款	\$1,924,124	\$(1,348,841)	\$48,925	\$-	\$624,208
長期借款	36,624,907	(10,878,633)	1,050,304	-	26,796,578
(含一年內到期)					
應付公司債	40,536,658	(9,732,651)	-	691,709	31,495,716
(含一年內到期)				(註 2)	
存入保證金	14,369,769	933,394	773,911	-	16,077,074
(含一年內到期)					(註 3)
租賃負債	5,068,754	(359,367)	20,461	1,122,278	5,852,126
其他金融負債(註 4)	20,966,209	-	451,548	97,809	21,515,566

註 1：主係有效利息法下之折現影響數。

註 2：有關一一〇年度第一次海外無擔保可交換公司債之說明，請參閱附註六、13。

註 3：主係產能保證金。

註 4：有關其他金融負債之說明，請參閱附註九、6。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

七、關係人交易

於財務報導期間內與本公司及子公司有交易之關係人如下：

1. 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司及子公司之關係
智原科技(股)公司及其子公司	關聯企業
欣興電子(股)公司	關聯企業
矽統科技(股)公司	為本公司之董事
台灣美日先進光罩(股)公司	其他關係人

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 營業交易

營業收入

	112.04.01 - 112.06.30	111.04.01 - 111.06.30
關聯企業	\$721,433	\$1,672,742
其他關係人	1,529	14,472
合 計	<u>\$722,962</u>	<u>\$1,687,214</u>

	112.01.01 - 112.06.30	111.01.01 - 111.06.30
關聯企業	\$1,283,380	\$2,995,545
其他關係人	1,850	27,937
合 計	<u>\$1,285,230</u>	<u>\$3,023,482</u>

應收帳款

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
關聯企業			
智原科技(股)公司及其子公司			
智原科技(股)公司	\$506,859	\$441,963	\$508,952
雅特力科技(重慶)有限公司	6,369	56,864	183,664
其 他	78	30,698	52,732
其他關聯企業	246	-	170
其他關係人	1,287	1,052	11,071
合 計	<u>\$514,839</u>	<u>\$530,577</u>	<u>\$756,589</u>

上開銷貨係由雙方參考市場行情議價辦理；關係人部分國內客戶約為月結 30 - 60 天，國外客戶約為月結 30 - 60 天。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

退款負債(帳列其他流動負債)

	112. 06. 30	111. 12. 31	111. 06. 30
關聯企業	\$905	\$1,545	\$2,874
其他關係人	1	7	39
合 計	<u>\$906</u>	<u>\$1,552</u>	<u>\$2,913</u>

(2) 重大財產交易

取得採用權益法之投資

民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日：無此事項。

	交易股數(千股)	交易標的	取得價款 112. 01. 01 - 112. 06. 30
關聯企業	4,945	股票	<u>\$608,224</u>

係取得欣興股票，相關資訊請參閱附註六、7。

民國一一一年一月一日至六月三十日：無此事項。

取得無形資產

	取得價款 112. 04. 01 - 112. 06. 30	111. 04. 01 - 111. 06. 30
關聯企業	<u>\$91,617</u>	<u>\$138,947</u>

	取得價款 112. 01. 01 - 112. 06. 30	111. 01. 01 - 111. 06. 30
關聯企業	<u>\$112,632</u>	<u>\$145,413</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

(3) 其他

光罩支出

	112.04.01 -	111.04.01 -
	112.06.30	111.06.30
其他關係人	<u>\$476,521</u>	<u>\$705,048</u>
	112.01.01 -	111.01.01 -
	112.06.30	111.06.30
其他關係人	<u>\$1,025,296</u>	<u>\$1,296,294</u>

光罩支出之其他應付款

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
其他關係人	<u>\$577,960</u>	<u>\$812,185</u>	<u>\$850,589</u>

(4) 主要管理人員之獎酬

	112.04.01 -	111.04.01 -
	112.06.30	111.06.30
短期員工福利	\$191,664	\$184,959
退職後福利	662	669
股份基礎給付交易	160,939	233,084
其 他	133	164
合 計	<u>\$353,398</u>	<u>\$418,876</u>
	112.01.01 -	111.01.01 -
	112.06.30	111.06.30
短期員工福利	\$779,024	\$489,798
退職後福利	1,428	1,415
股份基礎給付交易	298,389	455,562
其 他	296	325
合 計	<u>\$1,079,137</u>	<u>\$947,100</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

八、質押之資產

本公司及子公司資產中已提供作為擔保者列示如下：

項 目	帳面金額			抵押機構	擔保債務內容
	112. 06. 30	111. 12. 31	111. 06. 30		
存出保證金(定期存單)	\$813,289	\$812,248	\$812,248	海關	海關保稅保證
存出保證金(定期存單)	252,136	236,587	234,304	科學園區管理局	土地租賃擔保
存出保證金(定期存單)	18,647	29,371	20,619	科學園區管理局	宿舍租賃擔保
存出保證金(定期存單)	64,950	64,950	64,950	財政部國有財產署	國有非公用土地申請開發保證金
存出保證金(定期存單)	8,118	8,118	-	台南市政府地政局	國有非公用土地申請開發保證金
存出保證金(定期存單)	36,970	34,100	26,600	台灣中油天然氣事業部	能源保證金
存出保證金(定期存單)	1,006,777	1,043,840	1,154,490	中國銀行及中國農業銀行	銀行履約保證
存出保證金(定期存款)	466,200	459,750	444,900	中國信託銀行新加坡分行	信用狀開狀擔保
存出保證金(銀行存款)	-	-	7,163	上海商業銀行	信用狀開狀擔保
房屋及建築	4,565,522	4,828,597	4,991,393	合作金庫商業銀行及國家開發銀行等七家銀行	長期借款擔保
機器設備	9,676,042	14,066,044	19,604,181	合作金庫商業銀行、兆豐國際商業銀行、凱基商業銀行、第一商業銀行、上海商業銀行及國家開發銀行等七家銀行	長期借款擔保
運輸設備	290	592	1,153	國家開發銀行等七家銀行	長期借款擔保
辦公設備	14,985	46,823	104,950	國家開發銀行等七家銀行	長期借款擔保
使用權資產	266,954	278,230	283,469	國家開發銀行等七家銀行	長期借款擔保
合 計	<u>\$17,190,880</u>	<u>\$21,909,250</u>	<u>\$27,750,420</u>		

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 截至民國一一二年六月三十日止，本公司及子公司已開立但未使用信用狀之金額約為 7 億元。
2. 截至民國一一二年六月三十日止，本公司及子公司主因訴訟、購電及海關稅捐等保證委請金融機構開立之履約保證之金額約為 22 億元。
3. 以本公司及子公司名義簽訂技術授權及智權開發合約之總價款約為 35 億元，截至民國一一二年六月三十日止，尚未認列金額約為 14 億元。
4. 本公司及子公司因營運所需而簽訂之工程合約總價款約為 793 億元，截至民國一一二年六月三十日止，尚未認列金額約為 457 億元。
5. 本公司及子公司與部分客戶簽訂晶圓代工合約，依合約之規定，提供特定產能予該等客戶。
6. 本公司董事會於民國一〇三年十月九日通過決議，與廈門市人民政府及福建省電子信息集團簽訂參股協議書。依協議書約定，本公司與福建省電子信息集團合資成立之公司於福建省廈門市從事半導體製造，提供 12 吋晶圓專工服務。本公司及子公司依此協議於民國一〇四年一月至一〇七年九月經主管機關審查通過分期注資聯芯集成電路製造(廈門)有限公司(以下簡稱聯芯)人民幣 82.8 億元，並取得控制力。另，依參股協議規定，於其餘出資方之出資額全數到位後第 7 年(民國一一一年)開始以加計固定收益方式買回其出資份額總計人民幣 48.6 億，本公司已帳列其他金融負債-流動。因此，本公司根據國際財務報導準則第 10 號規定於財務報導期間內認列非控制權益。並根據 IFRS 9 規定於每一報導期間結束日，將對其他出資方之承諾認列為金融負債，同時沖減非控制權益，差額認列於權益項下。

本公司董事會於民國一一一年四月二十七日決議，本公司擬透過薩摩亞子公司 GREEN EARTH LIMITED 轉增資開曼群島子公司 UNITED MICROCHIP CORPORATION 以人民幣 41.2 億元或等值美金(約美金 6.6 億元)，向廈門金圓產業發展有限公司取得其對聯芯之出資；另由子公司和艦芯片製造(蘇州)(股)公司以人民幣 7.4 億元或等值美金(約美金 1.2 億元)，向福建省電子信息產業創業投資合夥企業(有限合夥)取得其對聯芯之出資；合計投資金額人民幣 48.6 億元。前述交易已於民國一一二年七月全數一次完成。

7. 臺灣臺中地方法院檢察署於民國一〇六年八月三十一日以本公司之受雇人涉嫌侵害 MICRON TECHNOLOGY, INC. (MICRON 公司)及臺灣美光記憶體之營業秘密為由，依營業秘密法對本公司提起公訴，民國一〇九年六月十二日臺灣臺中地方法院就本公司等人被控告竊取營業秘密案作出有罪判決，本公司依法提起上訴。民國一一〇年十一月二十六日本公司與 MICRON 公司簽訂達成全球性和解之協議，爾後 MICRON 公司已遞交書狀表示撤回告訴。民國一一一年一月二十七日，上訴法院就本案作出判決，本公司被判處新臺幣 2 仟萬元罰金，緩刑貳年。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

MICRON 公司於民國一〇六年十二月五日在美國加州北區聯邦地區法院以本公司侵害其營業秘密為由，提起民事訴訟，主張本公司應賠償 MICRON 公司所受實際損害、三倍損害賠償金及相關費用，並請求法院核發初步及永久禁制令禁止本公司使用其營業秘密。達成全球性和解協議後，法院已於民國一一一年一月同意雙方當事人之聲請並裁定駁回對聯電之訴。

本公司於民國一〇七年一月十二日在大陸福州市中級人民法院，對美光半導體(西安)有限責任公司與美光半導體銷售(上海)有限公司等提起三件侵害專利權訴訟，請求法院判令該等被告停止製造、加工、進口、銷售、許諾銷售被訴侵權產品的行為，銷毀全部庫存及相關模具及工具。大陸福州市中級人民法院於民國一〇七年七月三日對上述兩家被告公司等發出初期禁令，裁定上述兩家被告公司等立即停止製造、銷售及進口侵害本公司專利權之多項產品。法院已批准本公司撤回其中一項訴訟，其他兩項訴訟案仍由法院審理中。達成全球性和解協議後，本公司已向法院遞交撤訴及撤銷保全申請，目前等待法院裁定。

上述法院判決之罰金及全球性和解協議之和解金對於本公司之財務及業務無重大影響，且已認列於業外其他損失。

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

1. 金融工具之種類

金 融 資 產	112.06.30	111.12.31	111.06.30
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$17,431,398	\$18,490,569	\$20,414,249
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	18,014,227	15,189,600	15,140,300
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金(不含庫存現金)	163,090,730	173,812,754	183,717,528
應收款項	33,033,506	38,783,086	44,005,005
存出保證金	2,729,901	2,749,691	2,739,947
其他金融資產	203,943	869,308	2,833,095
合 計	<u>\$234,503,705</u>	<u>\$249,895,008</u>	<u>\$268,850,124</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

金 融 負 債	112. 06. 30	111. 12. 31	111. 06. 30
透過損益按公允價值衡量之金融負債	\$661, 159	\$438, 397	\$422, 830
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	170, 000	-	624, 208
應付款項	97, 198, 350	58, 893, 871	87, 146, 197
存入保證金(含一年內到期)	33, 301, 761	30, 757, 001	16, 077, 074
應付公司債(含一年內到期)	28, 276, 525	28, 184, 687	31, 495, 716
長期借款(含一年內到期)	19, 207, 620	19, 279, 342	26, 796, 578
租賃負債	5, 568, 348	5, 737, 095	5, 852, 126
其他金融負債	20, 924, 640	21, 449, 487	21, 515, 566
合 計	<u>\$205, 308, 403</u>	<u>\$164, 739, 880</u>	<u>\$189, 930, 295</u>

2. 財務風險管理目的

本公司及子公司財務風險管理目標，主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本公司及子公司依政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本公司及子公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本公司及子公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，主要由匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)組成。

匯率風險

本公司及子公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司及子公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本公司及子公司對於銷貨及進貨所產生之匯率風險係採用自然避險，使用即期或遠期外匯合約規避匯率風險，該風險對於貨幣性金融資產及負債之淨影響數甚小。遠期外匯合約需買進或賣出與被避險項目相同幣別之外幣，本公司及子公司原則上不對尚未確定之承諾以遠期外匯合約從事避險。另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本公司及子公司未對此進行避險。

匯率風險之敏感度分析，主要針對財務報導期間結束日，外幣風險管理之資產及負債為計算基礎，當新臺幣對美金升值/貶值百分之十時，本公司及子公司於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之淨利將分別增加/減少 143,240 千元及減少/增加 1,303,924 千元。當人民幣對美金升值/貶值百分之十時，本公司及子公司於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之淨利將分別減少/增加 594,306 千元及 139,743 千元。當日幣對美金升值/貶值百分之十時，本公司及子公司於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之淨利將分別減少/增加 372,338 千元及 536,145 千元。

利率風險

本公司及子公司之利率風險主要係來自浮動利率之銀行借款。本公司之應付公司債均為固定利率且以攤銷後成本衡量，故利率變動並不會影響未來現金流量。另本公司及子公司之銀行借款係為浮動利率，利率波動將會影響未來之現金流量，但不會影響公允價值。應付公司債及銀行借款之利率區間請參閱附註六、11、13 及 14。

有關利率風險之敏感度分析，若利率上升/下降十個基點，本公司及子公司於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之淨利將分別減少/增加 9,689 千元及 13,710 千元。

權益價格風險

本公司及子公司持有國內外之上市櫃及未上市櫃之權益證券、可轉換公司債以及所發行之海外可交換公司債之交換權，其公允價值會因該等標的未來價值之不確定性而受影響。本公司及子公司持有之權益證券分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，持有包含股份轉換權特性之可轉換公司債分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，所發行之海外可交換公司債之交換權則因不符合權益要素之定義而分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債。相關揭露資訊請參閱附註六、2、3 及 12。

有關權益工具價格風險之敏感性分析，係以財務報導期間結束日之公允價值變動為計算基礎。假設上述屬上市櫃公司之透過損益按公允價值衡量之金融資產投資價格上升/下降百分之五，本公司及子公司民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之淨利將分別增加/減少千元 279,644 及 326,403 千元。當屬上市櫃公司之透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益投資價格上升/下降百分之五，本公司及子公司民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之其他綜合損益將增加/減少 727,001 千元及 585,969 千元。

其他與權益工具連結之衍生工具之公允價值屬第三等級者，其敏感度分析資訊請參閱附註十二、7。

4. 信用風險管理

本公司及子公司僅與經核可且信用良好之第三人交易，但對財務狀況稍差之客戶會要求對方提出擔保。本公司及子公司政策規定與客戶進行信用交易前，需經信用確認程序，並持續評估應收帳款與應收票據回收情形，以降低信用風險。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

本公司及子公司財務相關之履約及交易對象係財務狀況穩定及信用良好之國內外金融機構，同時藉由分散與各履約及交易對象之交易金額，以有效降低信用風險，其最大的信用風險等於帳面金額。

本公司及子公司截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止，前十大客戶應收款項占本公司及子公司應收款項餘額之百分比分別為 66%、56%及 59%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

5. 流動性風險管理

本公司及子公司主要藉由現金及約當現金、銀行借款、公司債及租賃等工具以調節資金，並達到彈性運用資金及資金穩定之目標。

下表係按到期日及未折現之到期金額彙總列示本公司及子公司預計還款期間之金融負債分析：

					112.06.30
	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合 計
非衍生性金融負債					
短期借款	\$170,555	\$-	\$-	\$-	\$170,555
應付款項	97,115,997	-	-	-	97,115,997
存入保證金	674,491	2,529,896	-	30,097,374	33,301,761
應付公司債(註)	5,373,469	9,083,263	7,065,825	2,140,103	23,662,660
長期借款	1,786,219	11,664,697	4,582,798	3,939,400	21,973,114
租賃負債	648,435	1,309,811	1,209,444	3,971,799	7,139,489
其他金融負債	20,924,640	-	-	-	20,924,640
合 計	<u>\$126,693,806</u>	<u>\$24,587,667</u>	<u>\$12,858,067</u>	<u>\$40,148,676</u>	<u>\$204,288,216</u>
					111.12.31
	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合 計
非衍生性金融負債					
應付款項	\$58,767,584	\$-	\$-	\$-	\$58,767,584
存入保證金	238,416	3,867,087	169,419	26,482,079	30,757,001
應付公司債(註)	322,155	8,742,481	10,593,656	4,151,128	23,809,420
長期借款	3,246,153	8,425,744	7,798,280	3,031,293	22,501,470
租賃負債	658,092	1,222,822	1,207,385	4,299,914	7,388,213
其他金融負債	17,233,129	4,308,513	-	-	21,541,642
合 計	<u>\$80,465,529</u>	<u>\$26,566,647</u>	<u>\$19,768,740</u>	<u>\$37,964,414</u>	<u>\$164,765,330</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

					111.06.30
	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合 計
非衍生性金融負債					
短期借款	\$630,575	\$-	\$-	\$-	\$630,575
應付款項	87,035,943	-	-	-	87,035,943
存入保證金	116,755	3,870,027	716,621	11,373,671	16,077,074
應付公司債(註)	2,302,535	8,805,956	10,625,081	4,164,568	25,898,140
長期借款	5,241,760	11,293,820	10,132,267	4,622,059	31,289,906
租賃負債	682,675	1,240,875	1,199,153	4,388,536	7,511,239
其他金融負債	13,012,249	8,675,141	-	-	21,687,390
合 計	<u>\$109,022,492</u>	<u>\$33,885,819</u>	<u>\$22,673,122</u>	<u>\$24,548,834</u>	<u>\$190,130,267</u>
衍生性金融負債					
遠期外匯合約					
總額交割					
流入	\$356,536	\$-	\$-	\$-	\$356,536
流出	(356,778)	-	-	-	(356,778)
淨額	<u>\$ (242)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$ (242)</u>

註：本公司發行海外無擔保可交換公司債，債券持有人得於民國一一〇年十月八日起至民國一一五年六月二十七日止，請求交換為本公司帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資-聯詠科技(股)公司之普通股，截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止，帳面價值分別為 4,343,483 千元、3,213,057 千元及 3,236,538 千元。且得於民國一一三年七月七日，要求本公司按面額之 98.14%將持有之本債券全部或部分贖回。

6. 匯率風險管理

本公司承作遠期外匯合約，主係為規避以外幣計價之淨資產或淨負債因匯率波動所產生之匯率變動風險，茲將有關資訊揭露如下：

民國一一二年六月三十日及一一一年十二月三十一日：無此事項。

民國一一一年六月三十日

項 目	合約金額	期 間
遠期外匯合約	賣出美金 16,000 千元	111.06.15 - 111.07.19

7. 金融工具之公允價值

公允價值係於衡量日市場參與者間在有秩序的交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於該資產或負債之主要市場；或若無主要市場，該資產或負債之最有利市場。

主要市場或最有利市場必須是本公司及子公司可得之交易市場。

衡量資產或負債之公允價值時，應使用市場參與者考量其經濟最佳利益下，於訂價該資產或負債時使用之假設。

非金融資產之公允價值衡量則考量市場參與者將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本公司及子公司採用在該等情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，最大化攸關可觀察輸入值之使用並最小化不可觀察輸入值之使用。

用以衡量或揭露所有資產及負債之公允價值依以下公允價值層級之不同歸類，並以對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值作為依據：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：對公允價值具重大影響的最低等級評價技術的輸入值為可直接或間接觀察。

第三等級：對公允價值具重大影響的最低等級評價技術的輸入值並非可觀察。

於報導期間結束日對於在財務報表中以重複性基礎按公允價值衡量之資產或負債，本公司及子公司藉由重新評估其等級以決定各等級間之移轉是否已發生(以對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值為依據)。

(1) 以重複性基礎衡量按公允價值衡量及認列之資產及負債之資訊彙總如下：

				112.06.30
	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	\$586,882	\$-	\$5,905	\$592,787
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	6,586,824	18,400	10,233,387	16,838,611
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,343,483	-	-	4,343,483
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	10,196,535	-	3,474,209	13,670,744
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	-	-	661,159	661,159

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

				111. 12. 31
	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	\$669, 444	\$-	\$36, 474	\$705, 918
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	6, 626, 088	468, 164	10, 690, 399	17, 784, 651
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3, 213, 057	-	-	3, 213, 057
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	8, 366, 276	-	3, 610, 267	11, 976, 543
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	-	-	438, 397	438, 397
				111. 06. 30
	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	\$669, 092	\$76	\$35, 296	\$704, 464
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	7, 632, 419	449, 756	11, 627, 610	19, 709, 785
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3, 236, 538	-	-	3, 236, 538
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	8, 482, 839	-	3, 420, 923	11, 903, 762
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	-	242	422, 588	422, 830

透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產依活絡市場之報價分類至第一等級公允價值。若無活絡市場，本公司及子公司則使用評價技術(包括收益法及市場法)，考量現金流量預測、近期的籌資活動、類似公司之評價、個別公司的發展、市場情況及其他經濟等指標作為公允價值的評估基礎。若金融資產有移轉或出售之限制，其公允價值的決定則依據類似且未受限的金融資產於活絡市場之報價考量折價後之價格。如衡量時，所用之重大輸入值為可觀察，則該資產分類至第二等級，否則為第三等級。

民國一一二年一月一日至六月三十日，本公司之子公司所持有之私募普通股，因於民國一一二年五月辦理公開發行並上櫃完成，故將帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產按當季財務報導期間結束日之公允價值自公允價值層級第二等級移轉 654, 551 千元至第一等級。民國一一一年一月一日至六月三十日間並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

金融資產及負債以第三等級公允價值衡量之調節：

	透過損益按公允價值衡量之金融資產						透過其他綜合損益 按公允價值衡量之金融資產		
	普通股股票	特別股股票	基 金	可轉換公司債	其 他	合 計	普通股股票	特別股股票	合 計
112.01.01	\$3,198,808	\$2,865,258	\$4,626,333	\$36,474	\$-	\$10,726,873	\$3,427,720	\$182,547	\$3,610,267
本期認列於 損益	(309,177)	(284,972)	(206,819)	(2,910)	840	(803,038)	-	-	-
本期認列於 其他綜合 損益	-	-	-	-	-	-	(121,438)	(14,620)	(136,058)
本期取得	238,531	27,740	179,184	-	152,943	598,398	-	-	-
本期處分	-	(89,231)	-	(27,740)	-	(116,971)	-	-	-
資本返還	(14)	-	(1,490)	-	-	(1,504)	-	-	-
自第三等級 轉出	(225,078)	-	-	-	-	(225,078)	-	-	-
匯率變動之 影響	8,866	16,181	33,867	81	1,617	60,612	-	-	-
112.06.30	<u>\$2,911,936</u>	<u>\$2,534,976</u>	<u>\$4,631,075</u>	<u>\$5,905</u>	<u>\$155,400</u>	<u>\$10,239,292</u>	<u>\$3,306,282</u>	<u>\$167,927</u>	<u>\$3,474,209</u>

	透過損益 按公允價值衡量之金融負債
	衍生工具
112.01.01	\$438,397
本期認列於損益	222,762
112.06.30	<u>\$661,159</u>

	透過損益按公允價值衡量之金融資產					透過其他綜合損益 按公允價值衡量之金融資產		
	普通股股票	特別股股票	基 金	可轉換公司債	合 計	普通股股票	特別股股票	合 計
111.01.01	\$3,584,326	\$2,580,246	\$3,464,652	\$234,936	\$9,864,160	\$2,351,603	\$151,859	\$2,503,462
本期認列於損益	251,621	(207,997)	898,953	1,382	943,959	-	-	-
本期認列於其他 綜合損益	-	-	-	-	-	892,183	25,278	917,461
本期取得	147,500	310,093	375,057	-	832,650	-	-	-
本期處分	(7,719)	-	-	(149,850)	(157,569)	-	-	-
自第三等級轉出	(136,800)	-	-	-	(136,800)	-	-	-
匯率變動之影響	57,352	94,529	160,442	4,183	316,506	-	-	-
111.06.30	<u>\$3,896,280</u>	<u>\$2,776,871</u>	<u>\$4,899,104</u>	<u>\$90,651</u>	<u>\$11,662,906</u>	<u>\$3,243,786</u>	<u>\$177,137</u>	<u>\$3,420,923</u>

	透過損益 按公允價值衡量之金融負債
	衍生工具
111.01.01	\$2,380,599
本期認列於損益	(1,543,408)
本期除列	(414,603)
111.06.30	<u>\$422,588</u>

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

上述認列於損益之金額中，歸屬於截至民國一一二年及一一一年六月三十日止，帳上仍持有之資產之損益金額分別為損失 803,038 千元及利益 936,969 千元。

上述認列於損益之金額中，歸屬於截至民國一一二年及一一一年六月三十日止，帳上仍持有之負債之損益金額分別為利益 222,762 千元及利益 1,198,600 千元。

本公司及子公司持有之金融資產於各等級間之轉入或轉出，係基於事件之發生或環境之改變所造成。

第三等級公允價值之重大不可觀察輸入值資訊：

112.06.30					
類別	評價技術	重大不可觀察 輸入值	量化資訊	輸入值與公允 價值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析
非上市櫃公司 股票	市場法	流動性折減	0% - 50%	缺乏流動性之程 度越高，公允價 值估計數越低。	當缺乏流通性之百分比 上升/下降 5%，對本公司 及子公司損益將分別減 少 242,643 千元及增加 186,550 千元；其他綜合 損 益 將 減 少 / 增 加 227,882 千元。
可交換公司債之 嵌入式衍生性 金融負債	二元樹評 價模型	波動度	35.02%	波動度越高，公 允價值估計數越 高。	當 波 動 度 上 升 / 下 降 5%，對本公司及子公司損 益將分別減少 102,768 千元及增加 104,550 千 元。
111.06.30					
類別	評價技術	重大不可觀察 輸入值	量化資訊	輸入值與公允 價值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析
非上市櫃公司 股票	市場法	流動性折減	0% - 50%	缺乏流動性之程 度越高，公允價 值估計數越低。	當缺乏流通性之百分比 上升/下降 5%，對本公司 及子公司損益將分別減 少 316,120 千元及增加 234,020 千元；其他綜合 損 益 將 減 少 / 增 加 249,635 千元。
可交換公司債之 嵌入式衍生性 金融負債	二元樹評 價模型	波動度	36.46%	波動度越高，公 允價值估計數越 高。	當 波 動 度 上 升 / 下 降 5%，對本公司及子公司損 益將分別減少 69,925 千 元及增加 59,284 千元。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

(2) 於資產負債表認列時非按公允價值衡量但須揭露公允價值之資訊：

應付公司債之公允價值依市價或以評價模型評估。該評價模型係使用包含股價、交換價格、波動度、無風險利率及風險折現率之市場基礎可觀察輸入值。長期借款公允價值之決定係以本公司及子公司其他相似借款之增額借款利率依現金流量折現模型計算。

本公司及子公司之現金及約當現金、應收款項、存出保證金、其他金融資產、短期借款、應付款項及存入保證金，其帳面金額約當於公允價值。

					112. 06. 30
	公允價值	第一等級	第二等級	第三等級	帳面金額
應付公司債(含一年內到期)	\$28,346,489	\$22,846,926	\$5,499,563	\$-	\$28,276,525
長期借款(含一年內到期)	19,207,620	-	19,207,620	-	19,207,620
					111. 12. 31
	公允價值	第一等級	第二等級	第三等級	帳面金額
應付公司債(含一年內到期)	\$28,346,985	\$22,916,330	\$5,430,655	\$-	\$28,184,687
長期借款(含一年內到期)	19,279,342	-	19,279,342	-	19,279,342
					111. 06. 30
	公允價值	第一等級	第二等級	第三等級	帳面金額
應付公司債(含一年內到期)	\$31,861,062	\$24,906,600	\$6,954,462	\$-	\$31,495,716
長期借款(含一年內到期)	26,796,578	-	26,796,578	-	26,796,578

8. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	112. 06. 30			111. 12. 31		
	外幣(千元)	匯 率	新臺幣(千元)	外幣(千元)	匯 率	新臺幣(千元)
金融資產						
貨幣性項目						
美金：新臺幣	\$991,722	31.08	\$30,822,724	\$1,548,069	30.65	\$47,448,305
歐元：新臺幣	17,313	33.60	581,720	72,598	32.54	2,362,354
日圓：新臺幣	6,985,710	0.2130	1,487,956	6,013,172	0.2305	1,386,036
人民幣：新臺幣	1,663	4.257	7,080	1,656	4.384	7,261
新加坡幣：美金	285,760	0.7358	6,534,961	64,822	0.7439	1,477,979
美金：人民幣	294,252	7.2258	9,051,260	299,074	6.9646	9,131,581
美金：日圓	155,243	144.99	4,794,337	230,511	132.70	7,050,718

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

	112. 06. 30			111. 12. 31		
	外幣(千元)	匯 率	新臺幣(千元)	外幣(千元)	匯 率	新臺幣(千元)
<u>金融資產</u>						
<u>非貨幣性項目</u>						
美金：新臺幣	\$208,736	31.08	\$6,487,516	\$224,599	30.65	\$6,883,952
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新臺幣	1,034,481	31.18	32,255,131	1,118,779	30.75	34,402,440
歐元：新臺幣	17,088	34.00	580,990	73,542	32.94	2,422,478
日圓：新臺幣	8,345,985	0.2171	1,811,913	6,543,263	0.2346	1,535,050
人民幣：新臺幣	4,116,557	4.307	17,730,011	4,838,233	4.434	21,452,727
(註三)						
新加坡幣：美金	220,165	0.7393	5,075,103	207,996	0.7473	4,779,645
美金：人民幣	107,618	7.2258	3,349,232	113,269	6.9646	3,497,875
美金：日圓	42,114	144.99	1,325,634	52,396	132.70	1,631,151
				111. 06. 30		
				外幣(千元)	匯 率	新臺幣(千元)
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新臺幣				\$1,155,432	29.66	\$34,270,110
歐元：新臺幣				10,874	30.85	335,475
日圓：新臺幣				4,808,979	0.2162	1,039,701
人民幣：新臺幣				1,652	4.414	7,291
新加坡幣：美金				174,292	0.7178	3,710,675
美金：人民幣				450,302	6.7114	13,339,813
美金：日圓				197,365	136.69	5,832,615
<u>金融資產</u>						
<u>非貨幣性項目</u>						
美金：新臺幣				210,112	29.66	6,231,919
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：新臺幣				713,403	29.76	21,230,860
歐元：新臺幣				12,678	31.25	396,191
日圓：新臺幣				5,109,356	0.2203	1,125,591
人民幣：新臺幣				4,820,318	4.464	21,517,898
(註三)						
新加坡幣：美金				177,977	0.7214	3,820,958
美金：人民幣				403,262	6.7114	12,081,608
美金：日圓				29,815	136.69	897,801

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

註一：上述外幣交易係以合併沖銷前金額表達。

註二：由於外幣交易及本集團功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露兌換損益，已實現及未實現兌換損益合計數請參閱合併綜合損益表。

註三：包含其他金融負債，請參閱附註九、6 說明。

9. 民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日母子公司間業務關係及重要交易往來情形：請參閱附表一。

10. 資本管理

本公司及子公司資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及權益之極大化。本公司及子公司之資本管理目標係保障繼續經營之能力，以持續提供股東報酬及其他利害關係人利益，並維持最佳資本結構以降低資金成本。

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

本公司及子公司與同業相同，係以負債資本比率為基礎控管資本。該比率係以淨負債除以資本總額計算。淨負債係資產負債表所列示之負債總額減去現金及約當現金。資本總額係權益之全部組成部分(亦即股本、資本公積、保留盈餘、其他權益及非控制權益)加上淨負債。

民國一一二年一月一日至六月三十日本公司及子公司之資本管理策略與民國一一一年一月一日至六月三十日一致，即維持合理的負債資本比率，確保能以合理之成本進行融資。民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日之負債資本比率如下：

	112. 06. 30	111. 12. 31	111. 06. 30
負債總額	\$226, 307, 619	\$197, 601, 153	\$216, 506, 564
減：現金及約當現金	(163, 096, 892)	(173, 818, 777)	(183, 723, 273)
淨負債	63, 210, 727	23, 782, 376	32, 783, 291
權益總額	326, 888, 045	335, 450, 939	283, 247, 578
資本總額	\$390, 098, 772	\$359, 233, 315	\$316, 030, 869
負債資本比率	16. 20%	6. 62%	10. 37%

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項及轉投資事業相關資訊

- (1) 資金貸與他人：參閱附表二。
- (2) 為他人背書保證：參閱附表三。
- (3) 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：參閱附表四。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：參閱附表五。
- (5) 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：參閱附表六。
- (6) 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：參閱附表七。
- (7) 與關係人進、銷貨交易金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：參閱附表八。
- (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：參閱附表九。
- (9) 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)：參閱附表十。
- (10) 從事衍生工具交易：參閱附註十二。

2. 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、被投資公司本期損益、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：參閱附表十一。
- (2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益及其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：參閱附表一、三、八及九。

3. 主要股東資訊：參閱附表十二。

十四、營運部門資訊

營運部門之決定係從營運決策者之角度及依內部管理報告決定，本公司及子公司之應報導部門僅晶圓製造整合部門。晶圓製造整合部門之營運活動主係透過本公司及子公司之專業製程及技術為客戶提供客製化之晶片製造及設計。營運部門之會計政策與附註四所述之重要會計政策之彙總說明並無重大不一致，相關部門收入及營運狀況請參閱合併財務報表。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表一：母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國一十二年一月一日至六月三十日

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係(註二)	科目	交易往來情形		
					金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率(註四)
0	聯華電子(股)公司	UMC GROUP (USA)	1	營業收入	\$32,016,732	Net 60天	29%
0	聯華電子(股)公司	UMC GROUP (USA)	1	應收帳款	6,106,380	-	1%
0	聯華電子(股)公司	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	1	營業收入	559,371	Net 30天	1%
				(註五)			
0	聯華電子(股)公司	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	1	應收帳款	8,305	-	0%
0	聯華電子(股)公司	聯曜半導體(山東)有限公司	1	營業收入	185,026	Net 30天	0%
0	聯華電子(股)公司	聯曜半導體(山東)有限公司	1	應收帳款	5,340	-	0%
1	UNITED SEMICONDUCTOR JAPAN CO., LTD.	UMC GROUP (USA)	3	營業收入	2,077,479	Net 60天	2%
1	UNITED SEMICONDUCTOR JAPAN CO., LTD.	UMC GROUP (USA)	3	應收帳款	477,931	-	0%
2	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	UMC GROUP (USA)	3	營業收入	1,008,359	Net 60天	1%
2	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	UMC GROUP (USA)	3	應收帳款	361,894	-	0%
2	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	聯華電子(股)公司	2	營業收入	124,777	Net 30天 - Net 45天	0%
2	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	聯華電子(股)公司	2	應收帳款	1,258	-	0%
2	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	聯曜半導體(山東)有限公司	3	營業收入	119,631	月結 30天	0%
2	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	聯曜半導體(山東)有限公司	3	應收帳款	41,557	-	0%
3	聯穎光電(股)公司	UMC GROUP (USA)	3	營業收入	215,646	Net 60天	0%
3	聯穎光電(股)公司	UMC GROUP (USA)	3	應收帳款	55,969	-	0%
4	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司	UMC GROUP (USA)	3	營業收入	241,529	Net 60天	0%
4	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司	UMC GROUP (USA)	3	應收帳款	50,270	-	0%
4	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司	聯曜半導體(山東)有限公司	3	營業收入	103,805	月結 30天	0%
4	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司	聯曜半導體(山東)有限公司	3	應收帳款	9,382	-	0%

民國一十一年一月一日至六月三十日

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係(註二)	科目	交易往來情形		
					金額	交易條件 (註三)	佔合併總營收或 總資產之比率(註四)
0	聯華電子(股)公司	UMC GROUP (USA)	1	營業收入	\$30,013,272	Net 60天	22%
0	聯華電子(股)公司	UMC GROUP (USA)	1	應收帳款	8,154,765	-	2%
0	聯華電子(股)公司	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	1	營業收入	574,130	Net 30天	0%
				(註五)			
0	聯華電子(股)公司	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	1	應收帳款	12,538	-	0%
0	聯華電子(股)公司	聯曜半導體(山東)有限公司	1	營業收入	286,807	Net 30天	0%
0	聯華電子(股)公司	聯曜半導體(山東)有限公司	1	應收帳款	11,194	-	0%
1	UNITED SEMICONDUCTOR JAPAN CO., LTD.	UMC GROUP (USA)	3	營業收入	1,946,725	Net 60天	1%
1	UNITED SEMICONDUCTOR JAPAN CO., LTD.	UMC GROUP (USA)	3	應收帳款	791,805	-	0%
2	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	UMC GROUP (USA)	3	營業收入	748,234	Net 60天	1%
2	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	UMC GROUP (USA)	3	應收帳款	255,317	-	0%
2	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	聯華電子(股)公司	2	營業收入	316,536	Net 30天 - Net 45天	0%
2	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	聯華電子(股)公司	2	應收帳款	250,805	-	0%
3	聯穎光電(股)公司	UMC GROUP (USA)	3	營業收入	440,133	Net 60天	0%
3	聯穎光電(股)公司	UMC GROUP (USA)	3	應收帳款	136,695	-	0%
4	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司	UMC GROUP (USA)	3	營業收入	197,549	Net 60天	0%
4	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司	UMC GROUP (USA)	3	應收帳款	83,282	-	0%
4	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司	聯曜半導體(山東)有限公司	3	營業收入	130,974	月結 30天	0%
4	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司	聯曜半導體(山東)有限公司	3	應收帳款	1,758	-	0%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊分別於編號欄註明，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：

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：上開進銷貨係由雙方參考市場行情議價辦理。

註四：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。

註五：本公司技術授權予子公司聯芯集成電路製造(廈門)有限公司，交易總金額為美金3.5億元，因交易為順流交易故予以遞延，並逐期實現。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表二：資金貸與他人

編號	貸出資金 之 公 司	貸與對象	往來科目	是 否 為關係人	本 期 最高餘額	期 末 餘 額 (112.06.30)	實際動支 金 額	利率區間	資金貸與 性質	業務往來金額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備抵 損失金額	擔 保 品		對個別 對象資金 貸與限額	資金貸與 總限額
													名稱	價值		
無此事項																

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表三：為他人背書保證

聯華電子(股)公司

被背書保證對象										
編號 (註一)	背書保證者公司名稱	公司名稱	關係 (註二)	對單一企業 背書保證限額 (註三)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額 (112.06.30) (註五)	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比例	背書保證 最高限額 (註四)
0	聯華電子(股)公司	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	2	\$146,945,338	\$9,961,497	\$6,972,966 (註五)	\$6,720,586 (註五)	\$-	2.14%	\$146,945,338

和艦芯片製造(蘇州)(股)公司

被背書保證對象										
編號 (註一)	背書保證者公司名稱	公司名稱	關係 (註二)	對單一企業 背書保證限額 (註六)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額 (112.06.30)	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比例	背書保證 最高限額 (註六)
1	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	6	\$13,339,993	\$2,916,945	\$1,735,014	\$1,672,383	\$-	5.85%	\$13,339,993

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：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列七種：

1. 有業務往來之公司。
2. 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
3. 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
4. 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
5. 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
7. 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註三：本公司背書保證總額不得超過本公司淨值百分之四十五，對單一企業背書保證額度規定如下：

1. 對單一企業背書保證之累積金額不得超過本公司淨值百分之四十五。
 2. 與本公司因業務往來關係而從事背書保證者，除上述限額規定外，其背書保證金額以不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。
- 本公司及子公司整體得為背書保證之總額不得超過本公司淨值百分之四十五，對單一事業背書保證之金額不得超過本公司淨值百分之四十五。

註四：背書保證公司得為背書保證之總額不得超過背書保證公司民國一一二年六月三十日淨值之百分之四十五。

註五：合計保證金額上限為人民幣16.38億元，截至民國一一二年六月三十日，實際動支金額為新臺幣67.21億元。

註六：和艦芯片製造(蘇州)(股)公司得為背書保證之總額不得超過背書保證公司民國一一二年六月三十日淨值之百分之四十五。

對單一企業背書保證之餘額加計資金貸與餘額以不超過背書保證公司民國一一二年六月三十日淨值之百分之四十五為限。

本公司及子公司整體得為背書保證之總額不得超過本公司淨值百分之四十五，對單一事業背書保證之金額不得超過本公司淨值百分之四十五。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表四：期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）

聯華電子(股)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	112.06.30				提供擔保或 質押情形
				單位數(千)/張數/ 股數(千股)	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值/淨值總額	
基金	樂富一號不動產投資信託基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	21,445	\$215,094	1.29	\$215,094	無
股票	原相科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,600	175,200	1.09	175,200	無
基金	RED ARC GLOBAL INVESTMENTS (IRELAND) ICAV TERM LIQUIDITY FUND	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	57	196,588	0.64	196,588	無
基金	台灣閩鼎亞洲貳有限合夥	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	303,554	18.00	303,554	無
股票	PIXTECH, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	9,883	-	17.63	-	無
股票	聯福生科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	17,511	-	15.75	-	無
股票	盛群半導體(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	22,144	1,512,453	9.79	1,512,453	無
基金	GRANDFULL CONVERGENCE INNOVATION GROWTH FUND, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	232,724	9.38	232,724	無
股票	聯亞科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	16,680	1,186,927	7.66	1,186,927	無
股票	OCTASIA INVESTMENT HOLDING INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,530	301,295	6.29	301,295	無
股票	聯笙電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,412	-	4.71	-	無
股票	京元電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,015	285,838	0.41	285,838	無
股票	富采投資控股(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,357	278,590	0.71	278,590	無
股票	茂德科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	324	-	0.72	-	無
股票-特別股	TONBU, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	938	-	-	-	無
股票-特別股	AETAS TECHNOLOGY INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,166	-	-	-	無
股票-特別股	大溪育樂(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	0	18,400	-	18,400	無
股票	聯詠科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-流動	10,184	4,343,483	1.67	4,343,483	無
股票	矽統科技(股)公司	為本公司之董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	142,535	2,601,267	19.02	2,601,267	無
股票	UNIMICRON HOLDING LIMITED	關聯企業	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	20,000	2,887,332	10.59	2,887,332	無
股票	聯陽半導體(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	13,960	1,570,498	8.67	1,570,498	無
股票	順邦科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	53,164	3,354,637	7.20	3,354,637	無
股票	聯詠科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,261	2,670,133	1.03	2,670,133	無
股票-特別股	MTIC HOLDINGS PTE. LTD.	關聯企業	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	12,000	167,927	-	167,927	無

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表四：期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）

宏誠創業投資(股)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	112.06.30				
				單位數(千)/張數/ 股數(千股)	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值/淨值總額	提供擔保或 質押情形
股票	達晨創業投資(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,514	\$2,468	19.65	\$2,468	無
股票	茂鑫能源科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	957	-	15.94	-	無
基金	TRENDFORCE CAPITAL FUND SPC-TRENDFORCE CAPITAL FUND I SP	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	15	110,694	14.33	110,694	無
股票	全盛興資源科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,500	31,025	10.23	31,025	無
股票	聯致科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10,669	73,614	9.08	73,614	無
股票	艾克夏醫療儀器(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,500	-	7.50	-	無
股票	瑞愛生醫(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	743	4,933	6.46	4,933	無
股票	盛特材料(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,000	30,000	5.77	30,000	無
股票	鐳科科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,609	-	5.32	-	無
股票	安波科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	374	5,444	4.48	5,444	無
股票	宣捷細胞生物製藥(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,838	-	4.20	-	無
股票	台灣安麗莎醫療器材科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,114	12,969	4.01	12,969	無
股票	有成精密(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,089	157,533	3.79	157,533	無
股票	正基科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,500	210,000	3.77	210,000	無
股票	源傑科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,332	9,991	3.40	9,991	無
股票	鑫創科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,400	66,120	3.21	66,120	無
股票	尖點科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,416	133,589	3.11	133,589	無
基金	TRANSLINK CAPITAL PARTNERS IV, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	227,526	2.96	227,526	無
股票	旭然國際(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,200	36,120	2.87	36,120	無
股票	台灣半導體(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,741	654,551	2.56	654,551	無
股票	晨豐光電(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,214	23,936	2.36	23,936	無
股票	永虹先進材料(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,500	27,225	2.31	27,225	無
基金	VERTEX V (C.I.) FUND L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	174,695	2.07	174,695	無
股票	雷捷電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	600	6,288	2.05	6,288	無
股票	頤邦科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	13,989	882,674	1.89	882,674	無
股票	ACEPODIA, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	9,089	218,147	1.61	218,147	無

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表四：期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）

宏誠創業投資(股)公司

				112.06.30				
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	單位數(千)/張數/ 股數(千股)	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值/淨值總額	提供擔保或 質押情形
股票	台新藥(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000	\$117,400	1.49	\$117,400	無
股票	宏碁資訊服務(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	550	130,350	1.33	130,350	無
基金	VERTEX VI FUND L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	55,036	1.30	55,036	無
股票	愛盛科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	318	38,160	1.05	38,160	無
股票	兆遠科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	444	4,219	1.01	4,219	無
股票	為昇科科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	747	47,360	0.78	47,360	無
股票	寶德電化材科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	9,930	-	0.70	-	無
股票	PRENETICS GLOBAL LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	736	20,359	0.66	20,359	無
股票	ROARING SUCCESS LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	317	4,637	0.64	4,637	無
股票	奇鈦科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	217	10,610	0.64	10,610	無
股票	詠業科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	224	19,376	0.47	19,376	無
股票	長榮航太科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,200	134,400	0.32	134,400	無
股票	達發科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	400	238,000	0.27	238,000	無
股票	長華科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,179	94,472	0.23	94,472	無
股票	光洋應用材料科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,173	44,990	0.20	44,990	無
股票	翰碩電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5	-	0.15	-	無
股票	FORTEMEDIA, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	21	3	0.02	3	無
股票-特別股	FORTEMEDIA, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	311	713	-	713	無
股票-特別股	FLOADIA CORP.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2	-	-	-	無
股票-特別股	EJOULE INTERNATIONAL LIMITED	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	23,909	85,242	-	85,242	無
股票-特別股	BRAVOTEK CORP.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,050	101,114	-	101,114	無
股票-特別股	GEAR RADIO LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,129	116,254	-	116,254	無
股票-特別股	SONATUS, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	897	121,529	-	121,529	無
股票-特別股	HAHOW INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	151,217	99,181	-	99,181	無
股票-特別股	台新金融控股(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,305	56,185	-	56,185	無
可轉換公司債	旭然國際(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	170	16,745	-	16,745	無

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表四：期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）
宏誠創業投資(股)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	112.06.30				提供擔保或 質押情形
				單位數(千)/張數/ 股數(千股)	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值/淨值總額	
可轉換公司債	嘉晶電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	50	\$4,825	-	\$4,825	無
可轉換公司債	台光電子材料(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	300	33,750	-	33,750	無
可轉換公司債	巨大機械工業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100	10,480	-	10,480	無
可轉換公司債	創惟科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	20	2,280	-	2,280	無
可轉換公司債	長華電材(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	120	13,296	-	13,296	無
可轉換公司債	裕隆汽車製造(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	315	34,744	-	34,744	無
可轉換公司債	正文科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,300	149,500	-	149,500	無
可轉換公司債	康舒科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	300	31,680	-	31,680	無
可轉換公司債	帆宣系統科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	70	7,560	-	7,560	無
可轉換公司債	崇越科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	200	21,060	-	21,060	無
股票	台灣信越半導體(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10,500	418,950	7.00	418,950	無

弘鼎創業投資(股)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	112.06.30				提供擔保或 質押情形
				單位數(千)/張數/ 股數(千股)	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值/淨值總額	
基金	EVERYI CAPITAL ASIA FUND, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$216,016	18.18	\$216,016	無
股票	BEAUTY ESSENTIALS INTERNATIONAL LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	150,500	130,971	13.99	130,971	無
基金	OAK HILL OPPORTUNITIES FUND, SEGREGATED PORTFOLIO	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	13	351,353	13.16	351,353	無
股票	ARTERY TECHNOLOGY CORP.	關聯企業	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,112	112,668	9.99	112,668	無
基金	EVERYI CAPITAL ASIA FUND II, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	126,061	7.14	126,061	無
股票	全盛興資源科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,200	14,892	4.91	14,892	無
基金	TRANSLINK CAPITAL PARTNERS III, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	221,947	4.24	221,947	無
股票	晨豐光電(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,321	35,905	3.53	35,905	無
股票	威力暘電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,000	13,650	2.20	13,650	無
股票	愛盛科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	503	60,326	1.66	60,326	無
股票	聯致科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,387	9,569	1.18	9,569	無

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表四：期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）
弘鼎創業投資(股)公司

				112.06.30				
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	單位數(千)/張數/ 股數(千股)	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值/淨值總額	提供擔保或 質押情形
股票	錄創科技(股)公司(原PLAYNITRIDE INC.)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,070	\$126,809	1.00	\$126,809	無
股票	新普科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,422	467,285	0.77	467,285	無
股票	台灣晶技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,978	185,535	0.64	185,535	無
股票	寶德電化材科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,470	-	0.46	-	無
股票	漢達生技醫藥(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	550	96,525	0.42	96,525	無
可轉換公司債	全宇生技控股有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	200	19,820	-	19,820	無
資本-特別股	芯百特微電子(無錫)有限公司(原廣西芯百特微電子有限公司)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	672	75,060	-	75,060	無
資本-特別股	上海迦美信芯通訊技術有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	190	55,855	-	55,855	無
資本-特別股	合肥悅芯半導體科技有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	168	30,330	-	30,330	無
資本-特別股	靈矽微電子(深圳)有限責任公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	459	33,247	-	33,247	無
資本-特別股	武漢極目智能技術有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	41	24,334	-	24,334	無
資本-特別股	浙江晟成半導體有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	280	34,661	-	34,661	無
資本-特別股	寧波安建半導體有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	115	56,872	-	56,872	無
資本-特別股	魅杰光電科技(上海)有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	118	25,542	-	25,542	無
股票-特別股	YOUJIA GROUP LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,685	415	-	415	無
股票-特別股	AL07 LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,377	-	-	-	無
股票-特別股	ADWO MEDIA HOLDINGS LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,332	-	-	-	無
股票-特別股	IMO, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	8,519	-	-	-	無
股票-特別股	GAME VIDEO LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	279	-	-	-	無
股票-特別股	EJOULE INTERNATIONAL LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	50,767	213,014	-	213,014	無
股票-特別股	TURNING POINT LASERS LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000	62,160	-	62,160	無
股票-特別股	SILC TECHNOLOGIES, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,393	65,846	-	65,846	無
股票-特別股	SINO APPLIED TECHNOLOGY CO., LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	855	13,986	-	13,986	無
股票-特別股	RAMON SPACE LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	249	38,330	-	38,330	無
股票-特別股	XMEMS LABS, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,494	124,368	-	124,368	無
Simple Agreement for Future Equity	RAMON SPACE LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	62,160	-	62,160	無

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表四：期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）
UMC CAPITAL CORP.

有價證券種類 可轉換公司債	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	單位數(千)/張數/ 股數(千股)		帳面金額	持股比例 (%)		公允價值/淨值總額		提供擔保或 質押情形
				-	USD		-	USD	190	無	
	CLOUDWORDS, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動			190			112,063.30		
資本	TRANSLINK MANAGEMENT III, L.L.C.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	2,256	14.33	USD	2,256	無	
基金	TRANSLINK CAPITAL PARTNERS III, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	19,308	11.47	USD	19,308	無	
基金	TRANSLINK CAPITAL PARTNERS IV, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	21,962	8.87	USD	21,962	無	
股票	OCTASIA INVESTMENT HOLDING INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,594	USD	11,971	7.76	USD	11,971	無	
基金	TRANSLINK CAPITAL PARTNERS V, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	2,731	6.44	USD	2,731	無	
股票	ALL-STARS SP IV LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	7	USD	6,766	5.03	USD	6,766	無	
基金	TRANSLINK CAPITAL PARTNERS II, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	4,290	4.53	USD	4,290	無	
股票	CNEX LABS, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	454		-	4.43		-	無	
基金	GROVE VENTURES II, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	3,055	3.25	USD	3,055	無	
基金	GROVE VENTURES III, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	843	2.17	USD	843	無	
基金	SIERRA VENTURES XI, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	14,679	1.76	USD	14,679	無	
基金	STORM VENTURES FUND V, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	9,948	1.69	USD	9,948	無	
股票	ACHIEVE MADE INTERNATIONAL LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	237	USD	8	1.39	USD	8	無	
基金	SIERRA VENTURES XII, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	3,155	1.38	USD	3,155	無	
股票	NEUROBLADE LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	374	USD	261	0.91	USD	261	無	
股票	APPIER GROUP INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	320	USD	3,840	0.32	USD	3,840	無	
股票	GCT SEMICONDUCTOR, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	377	USD	6	0.29	USD	6	無	
股票-特別股	ACHIEVE MADE INTERNATIONAL LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,644	USD	527	-	USD	527	無	
股票-特別股	GLYMPESE, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,349		-	-		-	無	
股票-特別股	ATSCALE, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	8,520	USD	4,579	-	USD	4,579	無	
股票-特別股	SENSIFREE LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	614		-	-		-	無	
股票-特別股	DCARD HOLDINGS LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	30,075	USD	8,188	-	USD	8,188	無	
股票-特別股	FORTEMEDIA, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	12,241	USD	4,129	-	USD	4,129	無	
股票-特別股	SIFOTONICS TECHNOLOGIES CO., LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,500	USD	1,785	-	USD	1,785	無	
股票-特別股	NEVO ENERGY, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,980		-	-		-	無	
股票-特別股	NEXENTA SYSTEMS, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,555		-	-		-	無	

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表四：期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）

UMC CAPITAL CORP.

				112.06.30					
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	單位數(千)/張數/ 股數(千股)		帳面金額	持股比例 (%)	公允價值/淨值總額	提供擔保或 質押情形
股票-特別股	CLOUDWORDS, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	9,461	USD	4,303	-	USD	4,303 無
股票-特別股	EAST VISION TECHNOLOGY LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,770		-	-		- 無
股票-特別股	BLUESPACE.AI, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	533	USD	1,975	-	USD	1,975 無
股票-特別股	REED SEMICONDUCTOR CORP.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,864	USD	1,642	-	USD	1,642 無
股票-特別股	A.A.A TARANIS VISUAL LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	490	USD	5,289	-	USD	5,289 無
股票-特別股	NEUROBLADE LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	333	USD	1,187	-	USD	1,187 無
股票-特別股	HYPERLIGHT CORP.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	249	USD	2,058	-	USD	2,058 無
股票-特別股	AMMAX BIO, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	493	USD	562	-	USD	562 無
股票-特別股	CLEARMIND BIOMEDICAL, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	400	USD	1,000	-	USD	1,000 無
可轉換公司債	GLYMPSE, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-		-	-		- 無
Simple Agreement for Future Equity	DREAMBIG SEMICONDUCTOR INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	3,000	-	USD	3,000 無

聯旭能源開發(股)公司

							112.06.30	
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	單位數(千)/張數/ 股數(千股)	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值/淨值總額	提供擔保或 質押情形
股票	天泰光電股份有限公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	357	\$6,283	1.18	\$6,283	無

SINO PARAGON LIMITED

				112.06.30				
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	單位數(千)/張數/ 股數(千股)	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值/淨值總額	提供擔保或 質押情形
基金	SPARKLABS GLOBAL VENTURES FUND I, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$83,079	11.13	\$83,079	無
基金	SPARKLABS KOREA FUND II, L.P.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	42,888	5.00	42,888	無

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表五：累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上

聯華電子(股)公司

					期初(112.01.01)		買入		賣出				期末(112.06.30)	
有價證券種類	有價證券名稱	帳列科目	交易對象	關係人	單位數(千)/張數/ 股數(千股)	金額	單位數(千)/張數/ 股數(千股)	金額	單位數(千)/張數/ 股數(千股)	售價	帳面成本	處分(損) 益	單位數(千)/張數/ 股數(千股)	金額
股票	京元電子(股)公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	2,675	\$96,835	-	\$-	2,675	\$148,886	\$148,886	\$- (註1)	-	\$-
股票	京元電子(股)公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	-	20,483	741,474	-	-	15,468	878,905	878,905	- (註2)	5,015	285,838

註1：民國一十二年一月一日至處分日透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動評價損益金額為新臺幣52,051千元。

註2：民國一十二年一月一日至處分日透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動評價損益金額為新臺幣318,964千元。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表六：取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上

聯華電子(股)公司

財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之 參考價值	取得目的及 使用情形	其他約 定事項
						所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
廠房	112.01.01 - 112.03.20	\$915,920	依工程進度	港威營造有限公司	非關係人	不適用	不適用	不適用	不適用	議價	生產使用	無
廠房	112.03.29 - 112.03.30	1,395,334	依工程進度	亞翔工程(股)公司 (新加坡分公司)	非關係人	不適用	不適用	不適用	不適用	議價	生產使用	無

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表七：處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上

財產名稱	事實發生日	原取得日期	帳面價值	交易金額	價款 收取情形	處分損益	交易對象	關係	處分目的	價格決定之 參考依據	其他約 定事項
無此事項											

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表八：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

聯華電子(股)公司

交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據及帳款		
		進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比例		授信 期間	單價	授信		備註
								期間	餘額	
UMC GROUP (USA)	子公司	銷貨	\$32,016,732	38%	Net 60天	不適用	不適用	不適用	\$6,106,380	28%
智原科技(股)公司	關聯企業	銷貨	640,222	1%	月結 60天	不適用	不適用	不適用	234,870	1%
聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	子公司	銷貨	559,371	1%	Net 30天	不適用	不適用	不適用	8,305	0%
聯暎半導體(山東)有限公司	子公司	銷貨	185,026	0%	Net 30天	不適用	不適用	不適用	5,340	0%
聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	子公司	進貨	129,485	0%	Net 30天 或45天	不適用	不適用	不適用	913	0%

UMC GROUP (USA)

交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據及帳款		
		進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比例		授信 期間	單價	授信		備註
								期間	餘額	
聯華電子(股)公司	本公司之母公司	進貨	USD 1,028,708	90%	Net 60天	不適用	不適用	USD	195,255	86%
UNITED SEMICONDUCTOR JAPAN CO., LTD.	關聯企業	進貨	USD 65,637	6%	Net 60天	不適用	不適用	USD	14,526	6%
聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	關聯企業	進貨	USD 32,912	3%	Net 60天	不適用	不適用	USD	11,771	5%
和艦芯片製造(蘇州)(股)公司	關聯企業	進貨	USD 7,663	1%	Net 60天	不適用	不適用	USD	1,624	1%
聯穎光電(股)公司	關聯企業	進貨	USD 6,709	0%	Net 60天	不適用	不適用	USD	1,596	1%

UNITED SEMICONDUCTOR JAPAN CO., LTD.

交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據及帳款		
		進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比例		授信 期間	單價	授信		備註
								期間	餘額	
UMC GROUP (USA)	關聯企業	銷貨	JPY 9,151,892	21%	Net 60天	不適用	不適用	JPY	2,243,807	13%

聯芯集成電路製造(廈門)有限公司

交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據及帳款		
		進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比例		授信 期間	單價	授信		備註
								期間	餘額	
UMC GROUP (USA)	關聯企業	銷貨	RMB 228,814	9%	Net 60天	不適用	不適用	RMB	85,012	11%
智原科技(股)公司	關聯企業	銷貨	RMB 139,356	5%	月結 60天	不適用	不適用	RMB	63,572	8%
聯華電子(股)公司	本公司之最終母公司	銷貨	RMB 28,314	1%	Net 30天 或45天	不適用	不適用	RMB	296	0%
聯暎半導體(山東)有限公司	關聯企業	銷貨	RMB 27,146	1%	月結 30天	不適用	不適用	RMB	9,762	1%

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表八：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

聯穎光電(股)公司

				交易情形		交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據及帳款		
		佔總進(銷)		授信		授信		佔總應收(付)票據		
交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	貨之比例	期間	單價	期間	餘額	、帳款之比例	備註
UMC GROUP (USA)	關聯企業	銷貨	\$215,646	21%	Net 60天	不適用	不適用	\$55,969	32%	

和艦芯片製造(蘇州)(股)公司

				交易情形		交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據及帳款			
		佔總進(銷)		授信		授信		佔總應收(付)票據			
交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	貨之比例	期間	單價	期間	餘額	、帳款之比例		備註
UMC GROUP (USA)	關聯企業	銷貨	RMB 54,807	5%	Net 60天	不適用	不適用	RMB 11,809	4%		
聯暉半導體(山東)有限公司	子公司	銷貨	RMB 23,555	2%	月結 30天	不適用	不適用	RMB 2,204	1%		

聯暉半導體(山東)有限公司

交易對象名稱	關係	交易情形					交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據及帳款		
		進(銷)貨	金額	佔總進(銷)	授信	單價	授信	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比例	備註	
				貨之比例	期間						期間
和艦芯片製造(蘇州)(股)公司	本公司之母公司	進貨	RMB 23,443	47%	月結 30天	不適用	不適用	RMB 2,204	43%		

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表九：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

聯華電子(股)公司

應收關係人款項餘額						逾期應收關係人款項		應收關係人		
交易對象名稱	關係	應收票據	應收帳款	其他應收款	合計	應收帳款	金額	處理方式	款項期後	提列備抵
						週轉率			收回金額	損失金額
UMC GROUP (USA)	子公司	\$-	\$6,106,380	\$12	\$6,106,392	8.20	\$576	期後收款	\$3,878,132	\$8,579
智原科技(股)公司	關聯企業	-	234,870	171,201	406,071	5.11	1,691	期後收款	208,283	174

UNITED SEMICONDUCTOR JAPAN CO., LTD.

應收關係人款項餘額						逾期應收關係人款項			應收關係人	
交易對象名稱	關係	應收票據	應收帳款	其他應收款	合計	應收帳款	金額		款項期後	提列備抵
						週轉率	處理方式	收回金額	損失金額	
UMC GROUP (USA)	關聯企業	JPY -	JPY 2,243,807	JPY -	JPY 2,243,807	6.69	JPY -	-	JPY 1,253,216	JPY -

聯芯集成電路製造(廈門)有限公司

		應收關係人款項餘額						逾期應收關係人款項				應收關係人					
交易對象名稱	關係	應收票據		應收帳款		其他應收款		合計	應收帳款		金額 處理方式		款項期後	提列備抵			
								週轉率			收回金額	損失金額					
UMC GROUP (USA)	關聯企業	RMB	-	RMB	85,012	RMB	-	RMB	85,012	5.87	RMB	-	-	RMB	42,680	RMB	43
智原科技(股)公司	關聯企業	RMB	-	RMB	63,572	RMB	-	RMB	63,572	5.42	RMB	-	-	RMB	-	RMB	32

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表十：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）

聯華電子(股)公司

			原始投資金額				期末持有 (112.06.30)					
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	持股	帳面金額	被投資公司	本期認列之	
							(千股)	比例(%)		本期損益	投資損益	備註
UMC GROUP (USA)	美國	IC行銷	USD	16,438	USD	16,438	16,438	100.00	\$1,940,052	\$(116,558)	\$(116,558)	
UNITED MICROELECTRONICS (EUROPE) B. V.	荷蘭	市場行銷支援	USD	5,421	USD	5,421	9	100.00	157,320	3,540	3,540	
UMC CAPITAL CORP.	開曼群島	投資	USD	81,500	USD	81,500	71,663	100.00	5,157,673	(119,849)	(119,849)	
GREEN EARTH LIMITED	薩摩亞	投資	USD	977,000	USD	977,000	977,000	100.00	3,206,637	682,854	682,854	
弘鼎創業投資(股)公司	臺北市	創業投資		4,610,000		4,610,000	460,109	100.00	4,759,976	(198,307)	(198,307)	
UMC INVESTMENT (SAMOA) LIMITED	薩摩亞	投資	USD	1,520	USD	1,520	1,520	100.00	44,145	1,250	1,250	
宏誠創業投資(股)公司	臺北市	創業投資諮詢規劃		3,440,053		3,440,053	537,351	100.00	7,255,936	877,820	877,820	
UMC KOREA CO., LTD.	南韓	市場行銷支援	KRW	550,000	KRW	550,000	110	100.00	23,264	152	152	
OMNI GLOBAL LIMITED	薩摩亞	投資	USD	4,300	USD	4,300	4,300	100.00	791,578	30,997	30,997	
SINO PARAGON LIMITED	薩摩亞	投資	USD	2,600	USD	2,600	2,600	100.00	128,800	1,782	1,782	
BEST ELITE INTERNATIONAL LIMITED	英屬維京群島	投資	USD	309,102	USD	309,102	664,966	100.00	30,370,024	1,931,660	1,931,660	
UNITED SEMICONDUCTOR JAPAN CO., LTD.	日本	積體電路製造銷售	JPY	64,421,068	JPY	64,421,068	116,247	100.00	24,735,413	1,919,867	1,919,867	
聯穎光電(股)公司	新竹縣	積體電路製造銷售		1,903,741		1,903,741	148,112	79.48	1,276,336	(20,701)	(16,456)	
MTIC HOLDINGS PTE. LTD.	新加坡	投資	SGD	12,000	SGD	12,000	12,000	45.44	-	(4,509)	-	
UNITECH CAPITAL INC.	英屬維京群島	投資	USD	21,000	USD	21,000	21,000	42.00	534,765	240,287	100,920	
士鼎創業投資(股)公司	臺北市	投資		2,055,986		2,342,800	286,734	40.00	2,307,471	1,474,482	589,793	
迅捷投資(股)公司	臺北市	投資		326,641		336,241	1,167,463	36.49	11,320,382	5,718,366	2,086,516	
焱元投資(股)公司	臺北市	投資		2,300,000		2,300,000	138,000	26.78	8,804,920	888,119	237,796	
智原科技(股)公司	新竹市	特殊應用積體電路設計		38,918		38,918	34,240	13.78	1,875,560	911,890	125,622	
欣興電子(股)公司	桃園市	PCB製造		2,775,835		2,438,565	198,878	13.05	14,659,189	5,821,634	760,203	

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表十：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）

宏誠創業投資(股)公司

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有(112.06.30)		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
			本期期末	去年年底	股數 (千股)	持股 比例(%)	帳面金額		
聯旭能源開發(股)公司	新竹市	能源技術服務	\$100,752	\$100,752	7,800	99.01	\$108,915	\$8,718	\$8,632
普利恩(股)公司	新竹市	化學、空氣濾淨產品及微污染防治服務	10,000	10,000	1,000	40.00	11,100	1,539	616
冠銓香港(股)公司	香港	投資	USD 22,500	USD 22,500	22,500	25.14	92,540	1,608	(1,982)
聯穎光電(股)公司	新竹縣	積體電路製造銷售	8,856	8,856	1,194	0.64	10,999	(20,701)	(133)
欣興電子(股)公司	桃園市	PCB製造	-	-	-	-	-	5,821,634	4,096

弘鼎創業投資(股)公司

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有(112.06.30)		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
			本期期末	去年年底	股數 (千股)	持股 比例(%)	帳面金額		
SOARING CAPITAL CORP.	薩摩亞	投資	USD 900	USD 900	900	100.00	\$12,863	\$3,531	\$3,531
HSUN CHIEH CAPITAL CORP.	薩摩亞	投資	USD 8,000	USD 8,000	8,000	40.00	226,970	33,540	13,416
永加利醫學科技(股)公司	臺北市	醫療器材檢測儀器及試劑耗材	95,916	95,916	4,251	23.98	-	(8,882)	20

UMC CAPITAL CORP.

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有(112.06.30)		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
			本期期末	去年年底	股數 (千股)	持股 比例(%)	帳面金額		
TRANSLINK CAPITAL PARTNERS I, L.P.	開曼群島	投資	USD 3,853	USD 3,873	-	10.38	USD 3,374	USD 22,491	USD 1,869

聯旭能源開發(股)公司

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有(112.06.30)		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
			本期期末	去年年底	股數 (千股)	持股 比例(%)	帳面金額		
永盛能源投資(香港)有限公司	香港	投資	USD 750	USD 750	750	100.00	\$46,262	\$1,339	\$1,339

聯穎光電(股)公司

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有(112.06.30)		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
			本期期末	去年年底	股數 (千股)	持股 比例(%)	帳面金額		
聯穎光電投資(薩摩亞)有限公司	薩摩亞	投資	USD 1,650	USD 1,650	1,650	100.00	\$2,966	\$ (44)	\$ (44)

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表十：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）

聯穎光電投資(薩摩亞)有限公司

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有 (112.06.30)		股數 (千股)	持股 比例 (%)	帳面金額	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
			本期期末	去年年底	本期期末	去年年底						
WAVETEK MICROELECTRONICS CORPORATION (USA)	美國	市場服務	USD 60	USD 60			60	100.00	\$2,966	\$ (7)	\$ (7)	

BEST ELITE INTERNATIONAL LIMITED

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有 (112.06.30)		股數 (千股)	持股 比例 (%)	帳面金額	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
			本期期末	去年年底	本期期末	去年年底						
INFOSHINE TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	投資	USD 354,000	USD 354,000			-	100.00	\$30,404,888	\$1,933,691	\$1,933,691	

INFOSHINE TECHNOLOGY LIMITED

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有 (112.06.30)		股數 (千股)	持股 比例 (%)	帳面金額	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
			本期期末	去年年底	本期期末	去年年底						
OAKWOOD ASSOCIATES LIMITED	英屬維京群島	投資	USD 354,000	USD 354,000			-	100.00	\$30,404,888	\$1,933,691	\$1,933,691	

OMNI GLOBAL LIMITED

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有 (112.06.30)		股數 (千股)	持股 比例 (%)	帳面金額	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
			本期期末	去年年底	本期期末	去年年底						
UNITED MICROTECHNOLOGY CORPORATION (CALIFORNIA)	美國	研究發展	USD 1,000	USD 1,000			0	100.00	\$41,398	\$76	\$76	
ECP VITA PTE. LTD.	新加坡	保險	USD 9,000	USD 9,000			9,000	100.00	731,920	30,668	30,668	

GREEN EARTH LIMITED

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有 (112.06.30)		股數 (千股)	持股 比例 (%)	帳面金額	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
			本期期末	去年年底	本期期末	去年年底						
UNITED MICROCHIP CORPORATION	開曼群島	投資	USD 974,050	USD 974,050			974,050	100.00	\$3,178,394	\$681,988	\$681,988	

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表十一：大陸投資資訊

本期匯出或收回投資金額														
大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初自臺灣 匯出累積投資金額	匯出	收回	本期期末自臺灣匯 出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資損益 (註二)	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回 臺灣之投資收益		
真宏企業管理顧問(上海)有限公司	投資之引介及諮詢	(USD \$24,864 800)	(二) SOARING CAPITAL CORP.	(USD \$24,864 800)	\$-	\$-	(USD \$24,864 800)	\$3,529	100.00%	\$3,529 (三)	\$12,759	\$-		
永盛(山東)能源有限公司	太陽能機電整合設計服務	(USD 23,310 750)	(二) 永盛能源投資 (香港)有限公司	(USD 23,310 750)	-	-	(USD 23,310 750)	1,341	100.00%	1,341 (三)	45,897	(USD 136,503 4,392)		
冠銓(山東)光電科技有限公司	LED外延片研發、製造及銷售	(USD 2,610,720 84,000)	(二) 冠銓香港(股) 公司	(USD 629,370 20,250)	-	-	(USD 629,370 20,250)	(RMB 1,226 288)	25.14%	(RMB 307 72) (二)	(RMB 89,274 20,971)	-		
和艦芯片製造(蘇州)(股)公司	積體電路製造銷售	(RMB 13,389,517 3,145,294)	(二) OAKWOOD ASSOCIATES LIMITED	(USD 9,606,890 309,102)	-	-	(USD 9,606,890 309,102)	(RMB 1,842,519 432,821)	99.9985% (註四)	(RMB 1,842,489 432,814) (二)	(RMB 29,643,977 6,963,584)	-		
聯暉半導體(山東)有限公司	積體電路設計服務	(RMB 127,710 30,000)	(三) 和艦芯片製造 (蘇州)(股)公司	-	-	-	-	(RMB 121,184 28,467)	99.9985%	(RMB 121,184 28,467) (三)	(RMB 889,219 208,884)	-		
聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	積體電路製造銷售	(RMB 68,954,009 16,197,794)	(二) UNITED MICROCHIP CORPORATION及 (三) 和艦芯片製造 (蘇州)(股)公司	(USD 29,991,143 964,966) (註五)	-	-	(USD 29,991,143 964,966) (註五)	(RMB 1,617,622 379,991)	72.73%	(RMB 1,171,995 275,310) (二)	(RMB 24,012,319 5,640,667)	-		
本期期末累計自臺灣匯出赴大陸地區投資金額		經濟部投審會核准投資金額		依經濟部投審會規定赴大陸 地區投資限額										
\$40,275,577 (USD 1,295,868)		\$90,483,608 (USD 2,911,313)		\$195,927,118										

註一：投資方式區分為下列三種：

- (一) 直接赴大陸地區從事投資。
- (二) 透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
- (三) 其他方式。

註二：本期認列投資損益欄中，投資損益認列基礎分為下列三種：

- (一) 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所核閱之財務報表。
- (二) 經台灣母公司簽證會計師事務所核閱之財務報表。
- (三) 其他。

註三：本表相關數字以新臺幣列示，涉及外幣者，以財務報告日之匯率換算為新臺幣。

註四：本公司之子公司BEST ELITE INTERNATIONAL LIMITED透過第三地區現有公司再投資大陸公司，和艦芯片製造(蘇州)(股)公司已取得經濟部投審會核准投資總計美金383,569千元，迄民國一一二年六月三十日止，投資金額均已匯出。

註五：已透過和艦芯片製造(蘇州)(股)公司及本公司之子公司GREEN EARTH LIMITED透過第三地區現有公司再投資大陸公司，聯芯集成電路製造(廈門)有限公司已取得經濟部投審會核准投資總計美金2,505,944千元，迄民國一一二年六月三十日止，投資金額美金783,595千元尚未匯出。

聯華電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額均以新臺幣千元或外幣千元為單位)

附表十二：主要股東資訊

聯華電子(股)公司

主要股東名稱	期末持有股數(股)	持股比例(%)
美商摩根大通託管聯華電子海外存託憑證專戶	650,379,435	5.20