

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
民國一〇八年及一〇七年第三季

公司地址：新竹科學工業園區力行二路三號
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	11-14
(四) 重大會計政策之彙總說明	14-16
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	16
(六) 重要會計科目之說明	16-47
(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	51-52
(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、67
(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	64、68-85
2. 大陸投資資訊	65、67-69、 80、86
(十四) 營運部門資訊	65-66

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一〇八年九月三十日及民國一〇七年九月三十日之合併資產負債表，暨民國一〇八年七月一日至九月三十日、民國一〇七年七月一日至九月三十日、民國一〇八年一月一日至九月三十日及民國一〇七年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇八年一月一日至九月三十日及民國一〇七年一月一日至九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

本會計師係依照審計準則公報第六十五號「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一〇八年九月三十日及民國一〇七年九月三十日之合併財務狀況、民國一〇八年七月一日至九月三十日、民國一〇七年七月一日至九月三十日、民國一〇八年一月一日至九月三十日及民國一〇七年一月一日至九月三十日之合併財務績效，暨民國一〇八年一月一日至九月三十日及民國一〇七年一月一日至九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一〇八年九月三十日及民國一〇七年九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 9,789,135 千元及 9,874,850 千元，分別占合併資產總額之 2.62%及 2.65%，民國一〇八年七月一日至九月三十日、民國一〇七年七月一日至九月三十日、民國一〇八年一月一日至九月三十日及民國一〇七年一月一日至九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 77,327 千元、17,301 千元、560,380 千元及 364,106 千元，分別占合併稅前淨利之 3.91%、2.09%、20.22%及 7.63%，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 326,196 千元、(53,757) 千元、869,125 千元及 84,073 千元，分別占合併綜合損益總額之 12.90%、3.92%、10.97%及 1.30%。

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：(104)金管證審字第 1040030902 號

(96)金管證(六)第 0960002720 號

邱琬茹

邱琬茹



會計師：

許新民

許新民



民國一〇八年十月三十日

聯華電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日

(民國一〇八年及一〇七年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額均以新臺幣千元為單位)

代 碼	資 產	附 註	一〇八年九月三十日		一〇七年十二月三十一日		一〇七年九月三十日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六.1	\$ 86,754,723	23.19	\$ 83,661,739	22.95	\$ 81,520,158	21.88
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六.2及十二.7	633,940	0.17	528,450	0.14	422,326	0.11
1140	合約資產-流動	六.19	113,658	0.03	92,210	0.03	338,096	0.09
1150	應收票據		232	0.00	118	0.00	6,533	0.00
1170	應收帳款淨額	六.3	23,194,466	6.20	23,735,989	6.51	25,268,851	6.78
1180	應收帳款-關係人淨額	七	217,242	0.06	138,912	0.04	334,598	0.09
1200	其他應收款		744,625	0.20	708,432	0.19	1,273,498	0.34
1220	本期所得稅資產		34,534	0.01	20,856	0.01	31,463	0.01
130X	存貨淨額	六.4	19,989,749	5.34	18,203,119	4.99	17,588,556	4.72
1410	預付款項		13,307,671	3.56	11,225,322	3.08	11,626,693	3.12
1460	待出售非流動資產	六.7	65,237	0.02	-	-	-	-
1470	其他流動資產	六.1及六.19	18,434,452	4.93	2,878,285	0.79	1,742,809	0.47
11XX	流動資產合計		163,490,529	43.71	141,193,432	38.73	140,153,581	37.61
	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	六.2、七及十二.7	12,385,232	3.31	11,555,847	3.17	12,508,679	3.36
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六.5及十二.7	16,227,393	4.34	11,585,477	3.18	11,722,990	3.14
1550	採用權益法之投資	六.6及七	11,725,364	3.13	10,363,977	2.84	12,028,943	3.23
1600	不動產、廠房及設備	六.7及八	148,946,333	39.82	172,846,595	47.41	177,716,434	47.69
1755	使用權資產	六.8及八	8,074,037	2.16	-	-	-	-
1780	無形資產	六.9及七	3,642,903	0.97	2,991,804	0.82	3,206,651	0.86
1840	遞延所得稅資產		6,165,947	1.65	6,387,909	1.75	6,621,333	1.78
1915	預付設備款		303,691	0.08	661,402	0.18	1,282,147	0.34
1920	存出保證金	八	2,749,204	0.74	2,757,399	0.76	2,775,848	0.74
1990	其他非流動資產-其他	八	333,834	0.09	4,261,064	1.16	4,652,623	1.25
15XX	非流動資產合計		210,553,938	56.29	223,411,474	61.27	232,515,648	62.39
1XXX	資產總計		\$ 374,044,467	100.00	\$ 364,604,906	100.00	\$ 372,669,229	100.00

(接下頁)

聯華電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日
(民國一〇八年及一〇七年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額均以新臺幣千元為單位)

代 碼	負 債 及 權 益	附 註	一〇八年九月三十日		一〇七年十二月三十一日		一〇七年九月三十日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
2100	流動負債							
2126	短期借款	六. 10及六. 26	\$ 16,482,956	4.41	\$ 13,103,808	3.59	\$ 14,817,804	3.98
2130	避險之金融負債-流動	六. 11及十二. 7	-	-	-	-	64,315	0.02
2170	合約負債-流動	六. 19	1,122,187	0.30	932,371	0.26	1,978,822	0.53
2200	應付票據及帳款		6,627,522	1.77	6,801,745	1.87	6,885,729	1.85
2213	其他應付款		12,030,681	3.21	12,455,861	3.42	12,145,915	3.26
2230	應付設備款	七	3,002,264	0.80	4,008,142	1.10	2,585,508	0.69
2260	本期所得稅負債		1,102,270	0.30	2,059,172	0.56	2,096,528	0.56
2280	與待出售非流動資產直接相關之負債	六. 7	2,455	0.00	-	-	-	-
2320	租賃負債-流動	六. 8及六. 26	467,610	0.13	-	-	-	-
2399	一年內到期之長期負債	六. 12、六. 13、六. 26、八及十二. 7	23,599,452	6.31	5,121,396	1.40	5,509,780	1.48
21XX	其他流動負債	六. 15、六. 16、六. 26及七	5,887,500	1.57	5,416,842	1.48	5,349,106	1.43
21XX	流動負債合計		70,324,897	18.80	49,899,337	13.68	51,433,507	13.80
2527	非流動負債							
2530	合約負債-非流動	六. 19	497,120	0.13	-	-	-	-
2540	應付公司債	六. 12、六. 26及十二. 7	18,686,893	4.99	38,878,947	10.66	38,788,603	10.41
2570	長期借款	六. 13、六. 26、八及十二. 7	36,542,501	9.77	28,204,054	7.74	28,670,385	7.69
2580	遞延所得稅負債		2,090,428	0.56	1,965,693	0.54	1,941,263	0.52
2640	租賃負債-非流動	六. 8及六. 26	5,258,281	1.41	-	-	-	-
2645	淨確定福利負債-非流動	六. 14	4,140,361	1.11	4,167,174	1.14	4,118,683	1.11
2670	存入保證金	六. 26	259,656	0.07	612,903	0.17	484,491	0.13
25XX	其他非流動負債-其他	六. 15、六. 26及九. 5	31,200,036	8.34	34,340,307	9.42	34,674,331	9.30
25XX	非流動負債合計		98,675,276	26.38	108,169,078	29.67	108,677,756	29.16
2XXX	負債總計		169,000,173	45.18	158,068,415	43.35	160,111,263	42.96
3110	歸屬於母公司業主之權益							
3110	股本	六. 17						
3110	普通股股本		117,243,187	31.35	124,243,187	34.08	124,243,187	33.34
3210	資本公積	六. 12、六. 17及六. 18						
3210	發行溢價		34,234,413	9.15	36,278,383	9.95	36,278,383	9.73
3220	庫藏股票交易		2,741,184	0.73	1,737,113	0.48	1,737,113	0.47
3230	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額		573,336	0.15	573,336	0.16	573,336	0.15
3235	認列對子公司所有權權益變動數		104	0.00	39	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		108,975	0.03	108,613	0.03	99,204	0.03
3271	員工認股權		175,824	0.05	178,401	0.05	58,087	0.02
3272	認股權		1,515,297	0.41	1,515,297	0.41	1,515,297	0.41
3280	其他		10,509	0.00	8,181	0.00	8,553	0.00
3310	保留盈餘	六. 17						
3310	法定盈餘公積		11,572,579	3.09	10,865,280	2.98	10,865,280	2.92
3320	特別盈餘公積		14,513,940	3.88	-	-	-	-
3350	未分配盈餘		31,702,486	8.48	50,723,263	13.91	53,865,375	14.45
3410	其他權益							
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(6,159,724)	(1.65)	(5,692,326)	(1.56)	(6,251,427)	(1.68)
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		(3,471,356)	(0.93)	(8,819,556)	(2.42)	(8,360,617)	(2.24)
3450	避險工具之損益		(2,058)	(0.00)	(2,058)	(0.00)	(51,452)	(0.01)
3500	庫藏股票	六. 17及六. 18	(119,801)	(0.03)	(5,647,430)	(1.55)	(2,515,594)	(0.68)
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		204,638,895	54.71	206,069,723	56.52	212,064,725	56.91
36XX	非控制權益	六. 17	405,399	0.11	466,768	0.13	493,241	0.13
3XXX	權益總計		205,044,294	54.82	206,536,491	56.65	212,557,966	57.04
1XXX	負債及權益總計		\$ 374,044,467	100.00	\$ 364,604,906	100.00	\$ 372,669,229	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

民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日、一月一日至九月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除每股盈餘外，均以新臺幣千元為單位)

代 碼	項 目	附 註	一〇八年七月一日 至九月三十日		一〇七年七月一日 至九月三十日		一〇八年一月一日 至九月三十日		一〇七年一月一日 至九月三十日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	六.19、七及十四	\$ 37,738,440	100.00	\$ 39,386,656	100.00	\$ 106,352,583	100.00	\$ 115,735,370	100.00
5000	營業成本	六.4、六.9、六.14、 六.18、六.20、七及十四	(31,305,920)	(82.95)	(32,465,029)	(82.43)	(92,005,953)	(86.51)	(97,496,569)	(84.24)
5950	營業毛利		6,432,520	17.05	6,921,627	17.57	14,346,630	13.49	18,238,801	15.76
	營業費用	六.3、六.9、六.14、 六.18、六.20、七及十四								
6100	推銷費用		(969,734)	(2.57)	(987,158)	(2.51)	(2,811,138)	(2.64)	(2,999,223)	(2.59)
6200	管理費用		(1,344,804)	(3.56)	(1,385,189)	(3.52)	(3,832,768)	(3.60)	(3,484,232)	(3.01)
6300	研究發展費用		(2,813,050)	(7.46)	(3,328,898)	(8.45)	(8,407,417)	(7.91)	(9,280,121)	(8.02)
6400	預期信用減損損失		(3,753)	(0.01)	-	-	(590,619)	(0.56)	-	-
6000	營業費用合計		(5,131,341)	(13.60)	(5,701,245)	(14.48)	(15,641,942)	(14.71)	(15,763,576)	(13.62)
6500	其他收益及費損淨額	六.7、六.15、六.21及十四	1,207,569	3.20	1,215,052	3.09	3,967,571	3.73	3,910,732	3.38
6900	營業利益		2,508,748	6.65	2,435,434	6.18	2,672,259	2.51	6,385,957	5.52
	營業外收入及支出									
7010	其他收入		813,067	2.15	667,980	1.70	1,455,281	1.37	1,135,366	0.98
7020	其他利益及損失	六.22	67,769	0.18	(770,641)	(1.96)	834,764	0.78	(425,354)	(0.37)
7050	財務成本	六.22	(769,453)	(2.04)	(736,016)	(1.87)	(2,270,057)	(2.13)	(2,144,110)	(1.85)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六.6及十四	108,905	0.29	193,182	0.49	505,913	0.48	480,333	0.41
7630	外幣兌換損失	十二	(751,651)	(1.99)	(961,416)	(2.44)	(426,981)	(0.40)	(661,022)	(0.57)
7000	營業外收入及支出合計		(531,363)	(1.41)	(1,606,911)	(4.08)	98,920	0.10	(1,614,787)	(1.40)
7900	稅前淨利		1,977,385	5.24	828,523	2.10	2,771,179	2.61	4,771,170	4.12
7950	所得稅(費用)利益	六.24及十四	(38,976)	(0.10)	(631,665)	(1.60)	202,221	0.19	872,022	0.76
8200	本期淨利		1,938,409	5.14	196,858	0.50	2,973,400	2.80	5,643,192	4.88
	其他綜合損益	六.23								
	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		1,848,728	4.90	356,337	0.90	4,686,383	4.40	1,591,531	1.38
8317	避險工具之損益-不重分類至損益		-	-	(64,315)	(0.16)	-	-	(64,315)	(0.06)
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		333,124	0.88	(254,124)	(0.65)	879,098	0.83	(123,975)	(0.11)
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	六.24	(131,554)	(0.35)	50,550	0.13	(141,712)	(0.13)	90,436	0.08
	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		(1,454,645)	(3.86)	(1,646,056)	(4.18)	(499,675)	(0.47)	(643,428)	(0.56)
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		(3,741)	(0.01)	(9,232)	(0.02)	41,640	0.04	4,365	0.00
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	六.24	(1,553)	(0.00)	(593)	(0.00)	(18,731)	(0.02)	(14,418)	(0.01)
8300	本期其他綜合損益(稅後淨額)		590,359	1.56	(1,567,433)	(3.98)	4,947,003	4.65	840,196	0.72
8500	本期綜合損益總額		\$ 2,528,768	6.70	\$ (1,370,575)	(3.48)	\$ 7,920,403	7.45	\$ 6,483,388	5.60
	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主		\$ 2,928,678	7.76	\$ 1,720,426	4.37	\$ 5,870,601	5.52	\$ 8,779,603	7.59
8620	非控制權益		(990,269)	(2.62)	(1,523,568)	(3.87)	(2,897,201)	(2.72)	(3,136,411)	(2.71)
			\$ 1,938,409	5.14	\$ 196,858	0.50	\$ 2,973,400	2.80	\$ 5,643,192	4.88
	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		\$ 3,540,356	9.38	\$ 278,817	0.71	\$ 10,840,907	10.19	\$ 9,734,386	8.41
8720	非控制權益		(1,011,588)	(2.68)	(1,649,392)	(4.19)	(2,920,504)	(2.74)	(3,250,998)	(2.81)
			\$ 2,528,768	6.70	\$ (1,370,575)	(3.48)	\$ 7,920,403	7.45	\$ 6,483,388	5.60
	每股盈餘	六.25								
9750	基本每股盈餘		\$ 0.25		\$ 0.14		\$ 0.50		\$ 0.73	
9850	稀釋每股盈餘		\$ 0.23		\$ 0.13		\$ 0.46		\$ 0.67	

(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
民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額均以新臺幣千元為單位)

項 目	附 註	歸 屬 於 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			庫藏股票	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			避險工具之損益		
民國一〇七年一月一日追溯適用後之餘額		\$ 126,243,187	\$ 40,858,350	\$ 9,902,407	\$ -	\$ 56,133,198	\$ (5,712,533)	\$ (9,867,013)	\$ -	\$ (4,719,037)	\$ 212,838,559	\$ 958,405	\$ 213,796,964	
民國一〇六年盈餘提撥及分配	六. 17	-	-	962,873	-	(962,873)	-	-	-	-	-	-	-	
法定盈餘公積		-	-	-	-	(8,557,023)	-	-	-	-	(8,557,023)	-	(8,557,023)	
現金股利		-	-	-	-	8,779,603	-	-	-	-	8,779,603	(3,136,411)	5,643,192	
民國一〇七年一月一日至九月三十日淨利	六. 17	-	-	-	-	21,655	(538,894)	1,523,474	(51,452)	-	954,783	(114,587)	840,196	
民國一〇七年一月一日至九月三十日稅後其他綜合損益	六. 17及六. 23	-	-	-	-	8,801,258	(538,894)	1,523,474	(51,452)	-	9,734,386	(3,250,998)	6,483,388	
本期綜合損益總額		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
股份基礎給付交易	六. 18	-	575,913	-	-	-	-	-	-	2,203,443	2,779,356	-	2,779,356	
庫藏股買回	六. 17	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,129,182)	(3,129,182)	-	(3,129,182)	
庫藏股註銷	六. 17	(2,000,000)	(1,129,182)	-	-	-	-	-	-	3,129,182	-	-	-	
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		-	1,722	-	-	17,078	-	(17,078)	-	-	1,722	-	1,722	
對子公司所有權權益變動	六. 17	-	-	-	-	(475,311)	-	-	-	-	(475,311)	(279,907)	(755,218)	
發放予子公司股利調整資本公積		-	11,442	-	-	-	-	-	-	-	11,442	-	11,442	
其他	六. 17	-	(48,272)	-	-	(1,090,952)	-	-	-	-	(1,139,224)	3,065,741	1,926,517	
民國一〇七年九月三十日餘額	六. 17	\$ 124,243,187	\$ 40,269,973	\$ 10,865,280	\$ -	\$ 53,865,375	\$ (6,251,427)	\$ (8,360,617)	\$ (51,452)	\$ (2,515,594)	\$ 212,064,725	\$ 493,241	\$ 212,557,966	
民國一〇八年一月一日餘額	六. 17	\$ 124,243,187	\$ 40,399,363	\$ 10,865,280	\$ -	\$ 50,723,263	\$ (5,692,326)	\$ (8,819,556)	\$ (2,058)	\$ (5,647,430)	\$ 206,069,723	\$ 466,768	\$ 206,536,491	
追溯適用之影響數	三及六. 17	-	(10,427)	-	-	-	(13,935)	-	-	-	(24,362)	(0)	(24,362)	
民國一〇八年一月一日追溯適用後之餘額	六. 17	124,243,187	40,388,936	10,865,280	-	50,723,263	(5,706,261)	(8,819,556)	(2,058)	(5,647,430)	206,045,361	466,768	206,512,129	
民國一〇七年盈餘提撥及分配	六. 17	-	-	707,299	-	(707,299)	-	-	-	-	-	-	-	
法定盈餘公積		-	-	-	-	(14,513,940)	-	-	-	-	-	-	-	
特別盈餘公積		-	-	-	14,513,940	(6,916,105)	-	-	-	-	(6,916,105)	-	(6,916,105)	
現金股利		-	-	-	-	5,870,601	-	-	-	-	5,870,601	(2,897,201)	2,973,400	
民國一〇八年一月一日至九月三十日淨利	六. 17	-	-	-	-	(453,463)	-	5,423,769	-	-	4,970,306	(23,303)	4,947,003	
民國一〇八年一月一日至九月三十日稅後其他綜合損益	六. 17及六. 23	-	-	-	-	5,870,601	(453,463)	5,423,769	-	-	10,840,907	(2,920,504)	7,920,403	
本期綜合損益總額		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
股份基礎給付交易	六. 18	-	335,166	-	-	-	-	-	-	-	335,166	-	335,166	
庫藏股買回	六. 17	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,859,498)	(2,859,498)	-	(2,859,498)	
庫藏股註銷	六. 17	(7,000,000)	(1,387,127)	-	-	-	-	-	-	8,387,127	-	-	-	
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		-	362	-	-	252,467	-	(252,467)	-	-	362	-	362	
對子公司所有權權益變動	六. 17	-	65	-	-	(22,280)	-	-	-	-	(22,215)	23,940	1,725	
發放予子公司股利調整資本公積		-	9,485	-	-	-	-	-	-	-	9,485	-	9,485	
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	六. 5	-	-	-	-	(176,898)	-	176,898	-	-	-	-	-	
其他	六. 17	-	12,755	-	-	(2,807,323)	-	-	-	-	(2,794,568)	2,835,195	40,627	
民國一〇八年九月三十日餘額	六. 17	\$ 117,243,187	\$ 39,359,642	\$ 11,572,579	\$ 14,513,940	\$ 31,702,486	\$ (6,159,724)	\$ (3,471,356)	\$ (2,058)	\$ (119,801)	\$ 204,638,895	\$ 405,399	\$ 205,044,294	

(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其子公司
 合併現金流量表
 民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額均以新臺幣千元為單位)

項 目	一〇八年一月一日 至九月三十日	一〇七年一月一日 至九月三十日
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 2,771,179	\$ 4,771,170
調整項目：		
折舊費用	35,161,692	38,056,356
攤銷費用	1,453,163	1,578,412
預期信用減損損失數	590,619	843
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(823,570)	532,756
利息費用	2,217,785	2,076,262
利息收入	(745,313)	(534,811)
股利收入	(709,968)	(600,555)
股份基礎給付酬勞成本	327,556	575,355
採用權益法認列之關聯企業及合資利益之份額	(505,913)	(480,333)
處分不動產、廠房及設備損失(利益)	10,258	(125,126)
處分投資損失(利益)	6,376	(12,570)
非金融資產減損損失	85,202	-
金融資產及負債兌換損失	794,505	1,286,014
遞延政府補助攤銷	(3,061,189)	(2,894,256)
收益費損項目合計	34,801,203	39,458,347
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	(73,209)	499,426
合約資產	(21,170)	(211,076)
應收票據及應收帳款	(312,999)	(3,321,818)
其他應收款	44,096	22,642
存貨	(1,831,753)	578,144
預付款項	(1,383,588)	(307,901)
其他流動資產	(15,489,013)	1,051,385
履行合約成本	(80,890)	(266,109)
合約負債	193,610	(1,969,523)
應付票據及帳款	(33,327)	331,295
其他應付款	(1,294,545)	(1,090,831)
其他流動負債	516,326	273,691
淨確定福利負債	(26,813)	(19,835)
其他非流動負債-其他	(3,240)	3,240
營運產生之現金流入	17,775,867	39,802,247
收取之利息	690,933	462,509
收取之股利	746,003	715,384
支付之利息	(1,274,256)	(1,316,387)
支付之所得稅	(566,929)	(851,396)
營業活動之淨現金流入	17,371,618	38,812,357
接 下 頁		

 聯華電子股份有限公司及其子公司
 合併現金流量表
 民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
 (金額均以新臺幣千元為單位)

項 目	一〇八年一月一日 至九月三十日	一〇七年一月一日 至九月三十日
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	\$ (219,917)	\$ (531,762)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	205,972	653
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	44,466	-
取得採用權益法之投資	(10,000)	(840,000)
處分採用權益法之投資	3	-
預付投資款增加	(5,065)	-
投資減資及清算股款	2,213	113
取得不動產、廠房及設備	(13,016,979)	(15,229,219)
處分不動產、廠房及設備	23,417	152,521
存出保證金增加	(149,208)	(1,523,556)
存出保證金減少	153,875	662,200
取得無形資產	(1,508,795)	(546,727)
與資產取得相關之政府補助款	639,730	6,996,355
其他非流動資產增加	(6,496)	(27,654)
其他非流動資產減少	8,786	821
投資活動之淨現金流出	(13,837,998)	(10,886,255)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	21,238,950	17,281,109
短期借款減少	(17,746,353)	(27,750,312)
租賃本金償還	(449,157)	-
償還公司債	(2,500,000)	(7,500,000)
舉借長期借款	11,459,345	58,500
償還長期借款	(2,517,790)	(894,991)
存入保證金增加	252,694	45,838
存入保證金減少	(11,671)	(115,039)
發放現金股利	(6,913,765)	(8,557,312)
庫藏股票買回成本	(2,972,243)	(3,129,182)
員工購買庫藏股	-	2,204,000
非控制權益變動	1,538	596,100
其他	7,312	-
籌資活動之淨現金流出	(151,140)	(27,761,289)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(286,607)	(319,227)
本期現金及約當現金增加(減少)數	3,095,873	(154,414)
期初現金及約當現金餘額	83,661,739	81,674,572
期末現金及約當現金餘額	\$ 86,757,612	\$ 81,520,158
期末現金及約當現金之調節：		
合併資產負債表列示之現金及約當現金	\$ 86,754,723	\$ 81,520,158
包含於待出售處分群組之現金及約當現金	2,889	-
期末現金及約當現金餘額	\$ 86,757,612	\$ 81,520,158

(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
民國一〇八年一月一日至九月三十日
及民國一〇七年一月一日至九月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(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。

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一〇八年十月三十日決議通過發布。

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)已認可且自民國一〇八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，除下列所述外，其餘對本公司及子公司並無重大影響：

(1) 國際財務報導準則第 16 號「租賃」(以下簡稱 IFRS 16)

IFRS 16 取代國際會計準則第 17 號「租賃」(以下簡稱 IAS 17)、國際財務報導解釋第 4 號「決定一項安排是否包含租賃」(以下簡稱 IFRIC 4)、解釋公告第 15 號「營業租賃：誘因」，及解釋公告第 27 號「評估涉及租賃之法律形式之交易實質」。

本公司及子公司於初次適用日(即民國一〇八年一月一日)適用 IFRS 16 之過渡規定，選擇無須重評估合約是否係屬(或包含)租賃，僅就先前適用 IAS 17 及 IFRIC 4 時已辨認為租賃之合約，適用 IFRS 16，並於初次適用日針對尚未結束之合約追溯適用，且不重編比較期間，而於民國一〇八年一月一日認列初次適用之累積影響數。本公司及子公司僅有營業租賃之租賃，其初次適用 IFRS 16 之影響說明如下：

A. 在 IAS 17 下，本公司及子公司皆屬營業租賃之租賃，其營業租賃下之租賃給付係按直線基礎於租賃期間認列為費用。於 IFRS 16 適用後，除低價值標的資產租賃及短期租賃外，其他租賃按剩餘租賃給付現值(使用民國一〇八年一月一日承租人增額借款利率之加權平均數 2.64%折現)衡量並認列租賃負債；另以個別租賃為基礎，選擇按租賃負債金額(但調整與該租賃有關之所有預付金額)衡量並認列使用權資產。本公司及子公司初次適用日之主要影響數為預付款項減少 15,149 千元、使用權資產增加 8,578,415 千元、其他非流動資產-其他減少 2,621,493 千元、其他應付款減少 40,229 千元、租賃負債增加 6,006,457 千元、資本公積-其他減少 10,427 千元及其他權益減少 13,935 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)

- B. 根據 IFRS 16 之過渡規定，本公司及子公司對先前分類為營業租賃之租賃以個別租賃為基礎，使用下列實務權宜做法：
- (a) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - (b) 對租賃期間於民國一〇八年一月一日後十二個月內結束之租賃，選擇以短期租賃方式處理該等租賃。
 - (c) 使用後見之明，諸如於決定租賃期間時(若合約包含租賃延長或租賃終止之選擇權)。
- C. 在 IAS 17 下，民國一〇七年十二月三十一日所揭露之營業租賃承諾按民國一〇八年一月一日之承租人增額借款利率折現之現值與認列於民國一〇八年一月一日租賃負債之差異說明如下：

民國一〇七年十二月三十一日適用 IAS 17 所揭露之營業租賃承諾	\$7,408,369
按民國一〇八年一月一日之增額借款利率折現後之現值	\$5,997,551
加：合理確信將行使租賃延長之選擇權所做之調整	8,906
民國一〇八年一月一日租賃負債餘額	<u>\$6,006,457</u>

2. 業經國際會計準則理事會(以下簡稱 IASB)發布且經金管會認可但尚未適用：

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第 3 號之修正	業務之定義	民國一〇九年一月一日
國際會計準則第 1 號及第 8 號之修正	重大之定義	民國一〇九年一月一日

(2) 國際財務報導準則第 3 號「企業合併」(以下簡稱 IFRS 3)之修正－「業務之定義」

此修正釐清 IFRS 3 業務之定義，協助企業辨認交易係依企業合併處理，亦或依資產取得方式處理。IFRS 3 持續採用市場參與者角度決定取得活動或資產組合是否為業務，包括釐清事業之最低要求、增加指引協助企業評估取得之過程是否重大、縮減對事業及產出之定義等。

(3) 國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」及第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之修正－「重大之定義」

主要係重新定義重大資訊為：若某些項目之遺漏、誤述或模糊合理預期將影響一般用途財務報表主要使用者根據財務報表所作之決策。此修正釐清重大性將取決於資訊之性質或大小，企業需視資訊個別或併同其他資訊於財務報表中是否係屬重大。若合理預期對主要使用者產生影響，則誤述之資訊係屬重大。

以上為 IASB 已發布，金管會已認可且自民國一〇九年一月一日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，本公司及子公司現正評估上述(2)~(3)之新發布、修訂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。

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. 業經 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)：

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則第 28 號	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	民國一一〇年一月一日
國際財務報導準則第 9 號、國際會計準則第 39 號及國際財務報導準則第 7 號之修正	利率指標變革	民國一〇九年一月一日

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：

(4) 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消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 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。

(5) 國際財務報導準則第 9 號「金融工具」、國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」(以下簡稱 IAS 39)及國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」之修正－利率指標變革

此修正針對所有直接受到利率指標變革影響之避險關係，納入數個例外規定。因利率指標變革使得被避險項目或避險工具之指標基礎之現金流量時點或金額產生不確定性，則避險關係直接受其影響。因此，企業應對所有直接受到利率指標變革影響之避險關係適用例外規定。

此修正包括：

- 對高度很有可能之規定：當評估預期交易是否為高度很有可能，企業應假設被避險現金流量依據之利率指標不因利率指標變革而改變。
- 預期之評估：當執行預期之評估時，企業應假設被避險項目、被規避風險及/或避險工具之依據不因利率指標變革而改變。
- IAS 39 之追溯評估：對避險關係直接受利率指標變革影響者，企業無須執行 IAS 39 之追溯評估(即避險之實際結果是否介於 80%至 125%間之評估)。
- 單獨辨認之風險部分：對利率風險之非合約明訂指標部分之避險，企業僅於避險關係開始時始應適用可單獨辨認之規定。

此修正亦包含終止適用例外之規定及此修正相關之附註揭露規定。

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)

本公司及子公司現正評估上述(4)~(5)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一〇七年度合併財務報告相同，請參閱本公司及子公司民國一〇七年度之合併財務報告附註四、3。

(2) 合併財務報告編製主體列示如下：

民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日

投資公司 名 稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			108. 09. 30	107. 12. 31	107. 09. 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 GROUP JAPAN	IC 行銷	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		
			108. 09. 30	107. 12. 31	107. 09. 30
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、宏誠、弘鼎	聯相光電(股)公司(聯相)	太陽能電池之製造與買賣	93.36%	93.36%	93.36%
本公司、宏誠	聯穎光電(股)公司(聯穎)	積體電路製造銷售	80.57%	78.47%	78.47%
UMC CAPITAL CORP.	UMC CAPITAL (USA)	投資	100.00%	100.00%	100.00%
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	100.00%	100.00%	100.00%
宏誠	聯京光電(股)公司	高階 LED 封裝	-	-	83.69%
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 MICROTECHNOLOGY CORPORATION (NEW YORK)	研究發展	100.00%	100.00%	100.00%
OMNI	UNITED MICROTECHNOLOGY 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%
OMNI	UMC TECHNOLOGY JAPAN CO., LTD.	半導體製造技術開發及顧問諮詢服務	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%
聯穎薩摩亞	WAVETEK MICROELECTRONICS CORPORATION (USA)	銷售及市場服務	100.00%	100.00%	100.00%
聯相	SOCIALNEX ITALIA 1 S.R.L.	電廠	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		
			108.09.30	107.12.31	107.09.30
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(原和艦科技(蘇州)有限公司)(和艦)	積體電路製造銷售	98.14%	98.14%	98.14%
和艦	聯曜半導體(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	65.22%	65.22%	65.22%

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一〇七年度及民國一〇八年一月一日至三月三十一日合併財務報告相同，重大會計政策之彙總說明請參閱本公司及子公司民國一〇七年度及民國一〇八年一月一日至三月三十一日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一〇七年度合併財務報告相同，請參閱本公司及子公司民國一〇七年度之合併財務報告附註五。

六、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
庫存現金及零用金	\$6,077	\$6,091	\$6,566
支票及活期存款	22,569,474	25,021,265	34,403,374
定期存款	56,559,325	49,139,549	38,327,692
附買回條件政府公債及票券	7,619,847	9,494,834	8,782,526
合 計	<u>\$86,754,723</u>	<u>\$83,661,739</u>	<u>\$81,520,158</u>

本公司預計收購 MIE FUJITSU SEMICONDUCTOR LIMITED (MIFS) 剩餘股權，金額為日幣 544 億元，其銀行存款用途受限，故帳列其他流動資產。

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

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			
普通股股票	\$7,644,515	\$6,814,915	\$7,497,522
特別股股票	3,124,450	2,998,228	3,388,420
基 金	2,132,078	2,030,688	1,795,919
可轉換公司債	118,129	236,905	223,768
遠期外匯合約	-	3,561	25,376
選 擇 權	-	-	-
合 計	<u>\$13,019,172</u>	<u>\$12,084,297</u>	<u>\$12,931,005</u>
流 動	\$633,940	\$528,450	\$422,326
非 流 動	12,385,232	11,555,847	12,508,679
合 計	<u>\$13,019,172</u>	<u>\$12,084,297</u>	<u>\$12,931,005</u>

本公司持有與 FUJITSU SEMICONDUCTOR LIMITED (FSL) 簽訂之合資合約之選擇權，該選擇權按公允價值衡量並將公允價值變動認列為當期損益。本公司於民國一〇七年六月二十九日經董事會決議通過，擬執行該選擇權，並於民國一〇八年十月一日完成股權交易，相關資訊請詳附註十一。

3. 應收帳款淨額

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
應收帳款	\$23,799,310	\$23,784,141	\$25,303,369
減：備抵損失	(604,844)	(48,152)	(34,518)
淨 額	<u>\$23,194,466</u>	<u>\$23,735,989</u>	<u>\$25,268,851</u>

應收帳款淨額之帳齡分析如下：

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
未逾期且未減損	\$19,101,555	\$18,271,304	\$20,600,635
已逾期但未減損			
30 天內	2,829,566	3,407,690	3,605,016
31 至 60 天	468,482	739,054	521,452
61 至 90 天	17,162	545,366	214,107
91 至 120 天	67,601	365,007	121,933
121 天以上	710,100	407,568	205,708
小 計	<u>4,092,911</u>	<u>5,464,685</u>	<u>4,668,216</u>
合 計	<u>\$23,194,466</u>	<u>\$23,735,989</u>	<u>\$25,268,851</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：

	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
期初餘額	\$48,152	\$39,578
當期發生之金額	556,692	(5,060)
期末餘額	<u>\$604,844</u>	<u>\$34,518</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準備率用以計算預期信用損失，該準備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，除採用上述準備率提列損失外，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。

4. 存貨淨額

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
原 料	\$4,676,822	\$3,766,056	\$3,403,274
物料及零配件	3,428,477	3,133,737	3,244,081
在 製 品	10,718,020	10,034,488	9,628,330
製 成 品	<u>1,166,430</u>	<u>1,268,838</u>	<u>1,312,871</u>
合 計	<u>\$19,989,749</u>	<u>\$18,203,119</u>	<u>\$17,588,556</u>

(1) 民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日認列為銷貨成本之金額分別為 30,286,853 千元及 31,386,204 千元，包括存貨損失 162,391 千元及 244,943 千元。民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日認列為銷貨成本之金額分別為 89,185,245 千元及 94,099,641 千元，包括存貨損失 244,561 千元及 799,507 千元。

(2) 上述存貨未有提供擔保之情事。

5. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
權益工具			
普通股股票	\$16,053,143	\$11,401,451	\$11,490,995
特別股股票	<u>174,250</u>	<u>184,026</u>	<u>231,995</u>
合 計	<u>\$16,227,393</u>	<u>\$11,585,477</u>	<u>\$11,722,990</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)

(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) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資認列於損益及綜合損益之資訊如下：

	108. 07. 01~ 108. 09. 30	107. 07. 01~ 107. 09. 30
當期認列之股利收入		
資產負債表日仍持有之投資	\$365, 052	\$268, 406
當期除列之投資	-	-
合 計	<u>\$365, 052</u>	<u>\$268, 406</u>
	108. 01. 01~ 108. 09. 30	107. 01. 01~ 107. 09. 30
當期認列之股利收入		
資產負債表日仍持有之投資	\$365, 052	\$268, 406
當期除列之投資	-	-
合 計	<u>\$365, 052</u>	<u>\$268, 406</u>
	108. 01. 01~ 108. 09. 30	107. 01. 01~ 107. 09. 30
出售透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資資訊		
出售之公允價值	<u>\$44, 466</u>	<u>\$-</u>
累積損益轉列保留盈餘	<u>\$(176, 898)</u>	<u>\$-</u>

6. 採用權益法之投資

(1) 採用權益法之投資明細如下：

	108. 09. 30		107. 12. 31		107. 09. 30	
被投資公司名稱	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>						
公信電子(股)公司	\$268, 224	22. 39	\$249, 762	22. 39	\$245, 969	22. 39
智原科技(股)公司(智原)	1, 453, 030	13. 78	1, 477, 167	13. 78	1, 514, 149	13. 78

(註一)

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)

被投資公司名稱	108. 09. 30		107. 12. 31		107. 09. 30	
	金 額	持股比例	金 額	持股比例	金 額	持股比例
<u>非上市(櫃)或興櫃公司</u>						
MTIC HOLDINGS PTE. LTD.	\$2, 122	45. 44	\$3, 026	45. 44	\$69, 173	45. 44
WINAICO IMMOBILIEN GMBH	-	44. 78	-	44. 78	-	44. 78
(註二)						
普利恩(股)公司	8, 923	44. 45	-	-	-	-
UNITECH CAPITAL INC.	604, 957	42. 00	568, 005	42. 00	651, 276	42. 00
士鼎創業投資(股)公司	1, 543, 533	40. 00	1, 520, 575	40. 00	1, 562, 617	40. 00
迅捷投資(股)公司	3, 809, 622	36. 49	3, 419, 430	36. 49	4, 447, 493	36. 49
焱元投資(股)公司	3, 562, 799	30. 87	2, 642, 543	30. 87	2, 967, 495	30. 87
HSUN CHIEH CAPITAL CORP.	142, 593	30. 00	161, 319	30. 00	173, 367	30. 00
永加利醫學科技(股)公司	26, 131	26. 89	31, 544	26. 89	72, 987	28. 63
冠銓香港(股)公司	133, 151	25. 14	167, 953	25. 14	177, 562	25. 14
TRANSLINK CAPITAL PARTNERS I, L.P. (註三)	170, 279	10. 38	120, 440	10. 38	110, 470	10. 38
WINAICO SOLAR PROJEKT 1 GMBH (註二)	-	-	-	50. 00	-	50. 00
詠利投資(股)公司	-	-	2, 213	45. 16	36, 385	45. 16
合 計	<u>\$11, 725, 364</u>		<u>\$10, 363, 977</u>		<u>\$12, 028, 943</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：本公司之子公司對 WINAICO SOLAR PROJEKT 1 GMBH 及 WINAICO IMMOBILIEN GMBH 為合資投資。

註三：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，其帳面金額於民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日分別為 1, 721, 254 千元、1, 726, 929 千元及 1, 760, 118 千元，公允價值分別為 2, 206, 893 千元、1, 620, 891 千元及 2, 009, 131 千元。

民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日、民國一〇八年及一〇七年一月一日至九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 77, 327 千元、17, 301 千元、560, 380 千元及 364, 106 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 326, 196 千元、(53, 757) 千元、869, 125 千元及 84, 073 千元，其中截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止其相關採用權益法之投資餘額分別為 9, 789, 135 千元、8, 713, 618 千元及 9, 874, 850 千元。

前述投資關聯企業及合資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)

(2) 關聯企業及合資：

本公司及子公司無個別重大之投資關聯企業或合資，當關聯企業或合資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。民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日、民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日認列於其他綜合損益之金額分別為 1,690 千元、1,067 千元、34,261 千元及 8,441 千元。

A. 本公司及子公司對投資關聯企業，所享有份額之彙總財務資訊如下：

	108.07.01~ 108.09.30	107.07.01~ 107.09.30
繼續營業單位淨利(損)	\$108,905	\$193,182
其他綜合損益	324,412	(224,949)
本期綜合損益總額	<u>\$433,317</u>	<u>\$(31,767)</u>
	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
繼續營業單位淨利(損)	\$505,913	\$480,333
其他綜合損益	875,054	(93,802)
本期綜合損益總額	<u>\$1,380,967</u>	<u>\$386,531</u>

B. 本公司及子公司民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日、民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日認列對合資所享有份額皆為 0 元。

(3) 截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止，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為 200,000 千股、172,000 千股及 172,000 千股。

7. 不動產、廠房及設備

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
土地	\$1,314,402	\$1,314,402	\$1,314,402
房屋及建築	18,584,337	19,841,058	20,196,577
機器設備	120,207,885	139,213,317	147,087,224
運輸設備	19,834	20,921	16,973
辦公設備	1,719,028	1,908,214	1,931,123
租賃改良	11,948	3,869	4,618
未完工程及待驗設備	7,088,899	10,544,814	7,165,517
淨額	<u>\$148,946,333</u>	<u>\$172,846,595</u>	<u>\$177,716,434</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)

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
108.01.01	\$1,314,402	\$38,306,302	\$853,688,505	\$66,355	\$8,056,901	\$53,449	\$10,550,763	\$912,036,677
增 添	-	-	-	-	-	-	11,547,114	11,547,114
處 分	-	(1,043)	(1,417,819)	(3,576)	(15,917)	(1,128)	(21,717)	(1,461,200)
移轉及重分類	-	88,067	15,241,806	3,557	239,297	9,647	(14,976,976)	605,398
匯率變動之影響	-	(190,406)	(1,070,114)	(163)	(20,971)	214	(4,336)	(1,285,776)
108.09.30	\$1,314,402	\$38,202,920	\$866,442,378	\$66,173	\$8,259,310	\$62,182	\$7,094,848	\$921,442,213

	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
107.01.01	\$1,314,402	\$38,073,660	\$826,268,919	\$75,782	\$7,675,798	\$52,557	\$20,761,439	\$894,222,557
增 添	-	-	-	-	-	-	11,667,816	11,667,816
處 分	-	(51,504)	(1,854,826)	(11,090)	(32,704)	-	-	(1,950,124)
移轉及重分類	-	408,898	24,550,183	3,221	326,499	2,050	(25,263,730)	27,121
匯率變動之影響	-	(161,749)	946,443	(145)	(16,341)	736	5,941	774,885
107.09.30	\$1,314,402	\$38,269,305	\$849,910,719	\$67,768	\$7,953,252	\$55,343	\$7,171,466	\$904,742,255

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
108.01.01	\$-	\$18,465,244	\$714,475,188	\$45,434	\$6,148,687	\$49,580	\$5,949	\$739,190,082
折 舊	-	1,179,939	33,095,101	4,572	415,472	1,561	-	34,696,645
減損損失	-	-	85,202	-	-	-	-	85,202
處 分	-	(740)	(1,416,170)	(3,576)	(15,710)	(1,128)	-	(1,437,324)
移轉及重分類	-	-	(131,896)	-	(418)	-	-	(132,314)
匯率變動之影響	-	(25,860)	127,068	(91)	(7,749)	221	-	93,589
108.09.30	\$-	\$19,618,583	\$746,234,493	\$46,339	\$6,540,282	\$50,234	\$5,949	\$772,495,880

	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
107.01.01	\$-	\$16,960,853	\$665,771,857	\$57,031	\$5,636,982	\$48,204	\$5,949	\$688,480,876
折 舊	-	1,150,336	36,501,464	4,621	398,201	1,734	-	38,056,356
處 分	-	(50,164)	(1,815,637)	(11,011)	(18,049)	-	-	(1,894,861)
移轉及重分類	-	299	(3,187)	-	2,888	-	-	-
匯率變動之影響	-	11,404	2,368,998	154	2,107	787	-	2,383,450
107.09.30	\$-	\$18,072,728	\$702,823,495	\$50,795	\$6,022,129	\$50,725	\$5,949	\$727,025,821

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)

本集團預計處分子公司 SOCIALNEX ITALIA 1 S.R.L.，並於民國一〇八年第二季轉列待出售處分群組前對不動產、廠房及設備所屬之現金產生單位進行減損測試，以淨處分價款決定現金產生單位之可回收金額(屬第三等級)。經評估其可回收金額低於帳面金額，故於民國一〇八年一月一日至九月三十日新事業部門認列減損損失 85,202 千元，帳列其他收益及費損淨額項下。

有關不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情形，請參閱合併財務報告附註八。

8. 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 30 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。

(1) 使用權資產

	108.09.30
土 地	\$5,832,299
房屋及建築	434,357
機器設備	1,785,529
運輸設備	8,477
其他設備	13,375
淨 額	<u>\$8,074,037</u>

註：本公司及子公司自民國一〇八年一月一日起採用 IFRS 16 之規定，依照 IFRS 16 之過渡規定選擇不重編比較期間。

折舊費用	108.07.01~ 108.09.30	108.01.01~ 108.09.30
土 地	\$90,533	\$277,268
房屋及建築	22,797	57,562
機器設備	40,558	123,074
運輸設備	1,388	4,178
其他設備	1,011	2,965
合 計	<u>\$156,287</u>	<u>\$465,047</u>

本公司及子公司於民國一〇八年一月一日至九月三十日使用權資產之增添為 259,913 千元。

有關使用權資產提供擔保或質押之情形，請參閱合併財務報告附註八。

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) 租賃負債

	108.09.30
流 動	\$467,610
非 流 動	5,258,281
合 計	<u>\$5,725,891</u>

註：本公司及子公司自民國一〇八年一月一日起採用 IFRS 16 之規定，依照 IFRS 16 之過渡規定選擇不重編比較期間。

有關租賃負債之利息費用請詳附註六、22。

9. 無形資產

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
商 譽	\$15,012	\$15,012	\$15,188
電腦軟體	1,523,173	524,155	575,457
專利權及技術權利金	1,420,075	1,668,218	1,715,143
其 他	684,643	784,419	900,863
淨 額	<u>\$3,642,903</u>	<u>\$2,991,804</u>	<u>\$3,206,651</u>

成 本：

	商 譽	電腦軟體	專利權及 技術權利金	其 他	合 計
108.01.01	\$15,012	\$1,125,804	\$4,511,629	\$3,190,116	\$8,842,561
增 添	-	1,378,215	293,654	524,351	2,196,220
處 分	-	(205,958)	(953,128)	(355,232)	(1,514,318)
重 分 類	-	54,212	-	(97)	54,115
匯率變動之影響	-	(14,874)	(261,634)	(0)	(276,508)
108.09.30	<u>\$15,012</u>	<u>\$2,337,399</u>	<u>\$3,590,521</u>	<u>\$3,359,138</u>	<u>\$9,302,070</u>

	商 譽	電腦軟體	專利權及 技術權利金	其 他	合 計
107.01.01	\$15,188	\$1,080,726	\$4,687,751	\$3,565,705	\$9,349,370
增 添	-	-	214,278	480,273	694,551
處 分	-	(343,613)	-	(918,923)	(1,262,536)
重 分 類	-	419,769	-	-	419,769
匯率變動之影響	-	(9,733)	(303,584)	(0)	(313,317)
107.09.30	<u>\$15,188</u>	<u>\$1,147,149</u>	<u>\$4,598,445</u>	<u>\$3,127,055</u>	<u>\$8,887,837</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
108.01.01	\$-	\$601,649	\$2,843,411	\$2,405,697	\$5,850,757
攤 銷	-	428,514	359,303	624,127	1,411,944
處 分	-	(205,958)	(953,128)	(355,232)	(1,514,318)
重 分 類	-	418	-	(97)	321
匯率變動之影響	-	(10,397)	(79,140)	(0)	(89,537)
108.09.30	\$-	\$814,226	\$2,170,446	\$2,674,495	\$5,659,167

	商 譽	電腦軟體	專利權及 技術權利金	其 他	合 計
107.01.01	\$-	\$670,014	\$2,585,190	\$2,306,657	\$5,561,861
攤 銷	-	250,399	346,701	838,459	1,435,559
處 分	-	(343,613)	-	(918,924)	(1,262,537)
匯率變動之影響	-	(5,108)	(48,589)	0	(53,697)
107.09.30	\$-	\$571,692	\$2,883,302	\$2,226,192	\$5,681,186

認列無形資產之攤銷金額如下：

	108.07.01~ 108.09.30	107.07.01~ 107.09.30
營業成本	\$166,246	\$210,514
營業費用	\$342,799	\$248,116
	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
營業成本	\$554,773	\$556,393
營業費用	\$857,171	\$879,166

10. 短期借款

	108. 09. 30	107. 12. 31	107. 09. 30
無擔保銀行借款	\$7, 916, 303	\$7, 780, 552	\$7, 365, 132
無擔保其他借款	8, 566, 653	5, 323, 256	7, 452, 672
合 計	<u>\$16, 482, 956</u>	<u>\$13, 103, 808</u>	<u>\$14, 817, 804</u>
		108. 01. 01~	107. 01. 01~
		108. 09. 30	107. 09. 30
借款利率區間		0. 00%~4. 55%	0. 00%~4. 35%

截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止，本公司及子公司尚未使用之短期借款額度分別約為 66,682,132 千元、77,657,891 千元及 72,680,792 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)

11. 避險之金融負債－流動

	108. 09. 30	107. 12. 31	107. 09. 30
現金流量避險－遠期外匯合約	\$-	\$-	\$64,315

本公司指定部分所承作之遠期外匯合約用以規避部分因高度很有可能發生之預期交易(支付 MIFS 日圓投資款)所產生之外幣匯率風險。因該避險工具於民國一〇七年十二月三十一日前已到期交割，故推延停止適用避險會計。

民國一〇八年九月三十日及一〇七年十二月三十一日：無此事項。

民國一〇七年九月三十日之匯率風險避險資訊：

避險工具	合約金額	期間	用以計算本期避險無效性之公允價值變動
遠期外匯合約	買入 JPY 10,000,000 千元	107. 09. 05~107. 12. 13	\$64,315

被避險項目	公允價值變動	現金流量避險準備
現金流量避險－預期交易	\$(64,315)	\$(64,315)

12. 應付公司債

	108. 09. 30	107. 12. 31	107. 09. 30
應付國內無擔保普通公司債	\$21,200,000	\$23,700,000	\$23,700,000
應付海外無擔保可轉換公司債	18,196,332	18,196,332	18,196,332
減：應付公司債折價	(243,604)	(518,150)	(608,954)
合 計	39,152,728	41,378,182	41,287,378
減：一年內到期部分	(20,465,835)	(2,499,235)	(2,498,775)
淨 額	\$18,686,893	\$38,878,947	\$38,788,603

(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
國內第四次無擔保普通公司債	乙類七年期	101. 06	\$2,500,000	1.63%	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，並已於民國一〇八年六月全數償還完畢。

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
一〇二年度第一期無擔保普通公司債	甲類五年期	102.03	\$7,500,000	1.35%	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，並已於民國一〇七年三月全數償還完畢。
一〇二年度第一期無擔保普通公司債	乙類七年期	102.03	2,500,000	1.50%	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。
一〇三年度第一期無擔保普通公司債	甲類七年期	103.06	2,000,000	1.70%	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。
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。
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。

(2) 本公司於民國一〇四年五月十八日於新加坡證券交易所發行票面利率為 0%之一〇四年度第一次海外無擔保可轉換公司債，主要發行條款如下：

A. 發行總額：USD600,000 千元。

B. 發行期間：民國一〇四年五月十八日至民國一〇九年五月十八日。

C. 重要贖回條款：

(a) 本公司在發行滿三年後至到期日前，遇有本公司之普通股在臺灣證券交易所之收盤價格，連續三十個營業日中的二十個營業日(最後一個營業日在通知贖回前五個營業日之內)均達轉換價格之 125%時，本公司得通知以面額加計年利率為-0.25%所計算之利息(以下簡稱提前贖回價格)將債券提前全數或部分贖回。提前贖回價格按訂價日匯率(匯率為美金對新臺幣 1:30.708)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價格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價格將本公司債提前全數贖回。
- (d) 債券持有人得於民國一〇七年五月十八日，要求本公司按面額之 99.25%將持有之本債券全部或部分贖回。
- (e) 若遇本公司之普通股自臺灣證券交易所出現終止上市情況，債券持有人得要求本公司按提前贖回價格將本債券全數贖回。
- (f) 若本公司遭遇本債券受託契約中所定義之控制權變動情事，債券持有人得要求本公司依提前贖回價格將本債券全數贖回。

D. 轉換辦法：

- (a) 轉換標的：本公司之普通股。
- (b) 轉換期間：債券持有人得於民國一〇四年六月二十八日起至民國一〇九年五月八日止，請求轉換為本公司之普通股，以代替本公司之現金償付。債券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轉換者，其轉換程序及權利義務依受託及付款轉換代理契約辦理。
- (c) 轉換價格及其調整：轉換價格於發行當時訂為每普通股 17.50 元。遇有本公司之普通股發生符合發行條款規定之事項時，轉換價格依發行條款規定公式調整之。民國一〇八年九月三十日之轉換價格為每普通股 14.2179 元。

E. 到期日贖回：本公司債到期時將按面額之 98.76%贖回，除非在到期日前：

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

可轉換公司債於發行時依 IAS 32 之規定，將轉換權與負債組成要素分離，帳列「資本公積-認股權」計 1,894,122 千元(已扣除發行成本分攤金額 8,663 千元)；負債組成要素之有效利率為 2.03%。

13. 長期借款

(1) 民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日之長期借款餘額明細如下：

債權人	108.09.30	107.12.31	107.09.30	償還期間及辦法
兆豐國際商業銀行 擔保借款(一)	\$-	\$-	\$1,000	自 102.11.21 至 107.11.21，寬限期一年，寬限期屆滿償還第一期，每三個月為一期分十七期償還，利息按月付息。
兆豐國際商業銀行 擔保借款(二)	4,373	6,013	6,560	自 106.07.03 至 110.07.05，寬限期一年，寬限期屆滿償還第一期，每三個月為一期分十七期償還，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	108. 09. 30	107. 12. 31	107. 09. 30	償還期間及辦法
合作金庫商業銀行 擔保借款(一)	\$-	\$-	\$6, 851	自 104. 02. 13 至 109. 02. 13，寬限期一年，寬限期屆滿償還第一期，每三個月為一期分十七期償還，利息按月付息。
合作金庫商業銀行 擔保借款(二)	-	-	9, 368	自 104. 04. 28 至 109. 04. 28，寬限期一年，寬限期屆滿償還第一期，每三個月為一期分十七期償還，利息按月付息。
合作金庫商業銀行 擔保借款(三)	1, 718	3, 006	3, 435	自 104. 08. 10 至 109. 08. 10，寬限期一年，寬限期屆滿償還第一期，每三個月為一期分十七期償還，利息按月付息。
合作金庫商業銀行 擔保借款(四)	74, 324	83, 243	86, 216	自 104. 10. 19 至 114. 10. 19，寬限期一年，寬限期屆滿償還第一期，每三個月為一期分三十七期償還，利息按月付息。
合作金庫商業銀行 擔保借款(五)	-	-	1, 033	自 104. 10. 28 至 109. 04. 28，寬限期半年，寬限期屆滿償還第一期，每三個月為一期分十七期償還，利息按月付息。
合作金庫商業銀行 擔保借款(六)	-	-	3, 123	自 104. 11. 20 至 109. 11. 20，寬限期一年，寬限期屆滿償還第一期，每三個月為一期分十七期償還，利息按月付息。
合作金庫商業銀行 擔保借款(七)	32, 813	-	-	自 108. 05. 31 至 112. 05. 31，每月為一期分四十八期償還，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	28, 189, 159	28, 987, 895	30, 341, 081	自 105. 10. 20 至 113. 10. 20，寬限期二年，分十三期償還，利息按半年付息。
凱基商業銀行擔保 借款	-	-	58, 500	自 107. 06. 28 至 112. 02. 23，寬限期一年，寬限期屆滿償還第一期，每六個月為一期分九期償還，利息按月付息。
兆豐國際商業銀行 信用借款	-	-	118, 589	自 104. 10. 04 至 107. 10. 04，每三個月為一期分十三期償還，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	108. 09. 30	107. 12. 31	107. 09. 30	償還期間及辦法
臺灣銀行等八家銀行信用借款	\$-	\$747, 900	\$747, 900	自 106. 02. 06 至 109. 02. 06，每六個月為一期分七期償還，利息按月付息。
臺灣銀行信用借款	-	1, 000, 000	300, 000	自 108. 03. 23 至 110. 12. 23，每三個月為一期分十二期償還，利息按月付息。
中國信託商業銀行信用借款	747, 900	-	-	自 108. 01. 10 至 110. 09. 30，寬限期一年九個月，寬限期屆滿償還第一期，剩餘於到期一次償還，利息按月付息。
中國工商銀行信用借款	1, 759, 831	-	-	自 109. 03. 10 至 110. 09. 09，每六個月為一期分四期償還，利息按季付息。
兆豐國際商業銀行循環額度信用借款(註 1)	2, 000, 000	-	-	自 109. 10. 16 至 111. 04. 16，每六個月為一期分四期償還，利息按月付息。
彰化商業銀行循環額度信用借款(註 2)	2, 400, 000	-	-	自 110. 01. 26 至 111. 10. 26，每三個月為一期分八期償還，利息按月付息。
中國信託商業銀行循環額度信用借款(註 3)	2, 436, 000	-	-	110. 01. 25 到期償還，利息按月付息。
匯豐(台灣)商業銀行循環額度信用借款(註 4)	2, 030, 000	-	-	110. 09. 26 到期償還，利息按月付息。
小 計	39, 676, 118	30, 828, 057	31, 683, 656	
減：聯合授信成本－主辦費	-	(1, 842)	(2, 266)	
減：一年內到期部分	(3, 133, 617)	(2, 622, 161)	(3, 011, 005)	
合 計	<u>\$36, 542, 501</u>	<u>\$28, 204, 054</u>	<u>\$28, 670, 385</u>	
利率區間		108. 01. 01~ 108. 09. 30 0. 55%~5. 56%	107. 01. 01~ 107. 09. 30 0. 99%~5. 20%	

- 註 1：循環額度借款係本公司於民國一〇五年十月十七日與兆豐國際商業銀行簽訂五年期(自首次動用日起算)循環融資額度為 3,000,000 千元之授信合約，該融資額度於首次動用日起屆滿兩年六個月之日及嗣後每滿六個月之日，共分六期遞減，於民國一一一年四月十六日到期。上述額度截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止尚有 1,000,000 千元、3,000,000 千元及 3,000,000 千元未動用。
- 註 2：循環額度借款係本公司於民國一〇五年十一月二日與彰化商業銀行簽訂五年期(自首次動用日起算)循環融資額度為 3,000,000 千元之授信合約，該融資額度於首次動用日起屆滿三年之日及嗣後每滿三個月之日，共分九期遞減，於一一一年十月二十七日到期。上述額度截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止尚有 600,000 千元、3,000,000 千元及 3,000,000 千元未動用。
- 註 3：循環額度借款係本公司於民國一〇五年一月二十五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 2,500,000 千元之授信合約，該融資額度於民國一一〇年一月二十五日到期。上述額度截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止尚有 64,000 千元、2,500,000 千元及 2,500,000 千元未動用。
- 註 4：循環額度借款係本公司於民國一〇八年七月二十九日與匯豐(台灣)商業銀行簽訂兩年期(自首次動用日起算)循環融資額度為美金 70,000 千元之授信合約，該融資額度於民國一一〇年九月二十六日到期。上述額度截至民國一〇八年九月三十日止尚有美金約 4,664 千元未動用。

- (2) 提供長期借款之擔保品，請參閱合併財務報告附註八。

14. 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一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日、民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日，分別提撥 339,879 千元、341,238 千元、1,013,957 千元及 1,005,690 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一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日、民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日，分別認列 14,741 千元、17,293 千元、44,223 千元及 51,879 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)

15. 遞延政府補助

	108. 09. 30	107. 12. 31	107. 09. 30
期初餘額	\$17,480,904	\$14,595,546	\$14,595,546
當期收取之政府補助	639,730	7,129,770	6,996,355
認列於損益：			
其他收益	(3,061,189)	(3,885,722)	(2,894,256)
匯率變動之影響	(359,702)	(358,690)	(539,940)
期末餘額	<u>\$14,699,743</u>	<u>\$17,480,904</u>	<u>\$18,157,705</u>
流動	\$3,932,691	\$3,832,124	\$3,833,287
非流動	<u>10,767,052</u>	<u>13,648,780</u>	<u>14,324,418</u>
合計	<u>\$14,699,743</u>	<u>\$17,480,904</u>	<u>\$18,157,705</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。

16. 退款負債

	108. 09. 30	107. 12. 31	107. 09. 30
退款負債	<u>\$1,680,427</u>	<u>\$1,213,476</u>	<u>\$1,233,259</u>

17. 權益項目

(1) 股本：

- A. 截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止，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 117,243,187 千元、124,243,187 千元及 124,243,187 千元，每股票面金額 10 元，股數分別為 11,724,319 千股、12,424,319 千股及 12,424,319 千股。
- B. 截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止，本公司分別計有普通股 695,338 千股、717,109 千股及 717,109 千股參與發行美國存託憑證 139,068 千單位、143,422 千單位及 143,422 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. 本公司於民國一〇八年六月二十八日註銷於民國一〇五年五月十三日至六月十三日為轉讓予員工及民國一〇八年四月二十六日至六月十三日為維護公司信用及股東權益買回之庫藏股共計 400,000 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)

D. 本公司於民國一〇八年三月十一日註銷於民國一〇七年十一月七日至一〇八年一月四日為維護公司信用及股東權益買回之庫藏股計 300,000 千股。

E. 本公司於民國一〇七年八月二十七日註銷於民國一〇七年三月十二日至五月四日為維護公司信用及股東權益買回之庫藏股計 200,000 千股。

(2) 庫藏股票：

A. 本公司實施庫藏股制度，自證券集中交易市場買回本公司股份，其依買回原因列示其增減變動如下：

民國一〇八年一月一日至九月三十日

買回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
轉讓予員工	200,000 千股	-	200,000 千股	-
維護公司信用及股東權益	280,000 千股	220,000 千股	500,000 千股	-
	480,000 千股	220,000 千股	700,000 千股	-

民國一〇七年一月一日至九月三十日

買回原因	期初股數	本期增加	本期減少	期末股數
轉讓予員工	400,000 千股	-	200,000 千股	200,000 千股
維護公司信用及股東權益	-	200,000 千股	200,000 千股	-
	400,000 千股	200,000 千股	400,000 千股	200,000 千股

B. 證券交易法規定公司買回已發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。若以民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日為計算基礎，買回之股數及金額皆未超限。

C. 本公司買回之庫藏股票係依證券交易法規定持有，依法不得質押；於未轉讓前，不得享有股東權利。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

D. 截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止，本公司之子公司一宏誠創業投資(股)公司持有本公司股票皆為 16,079 千股，本公司民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日公開市場收盤價分別為 13.40 元、11.25 元及 16.15 元。

E. 本公司之子公司一宏誠創業投資(股)公司持有本公司股票係因於民國八十六年參與聯嘉積體電路(股)公司現金增資，並於民國八十九年本公司五合一合併案中轉為本公司股票所取得。

(3) 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. 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。

本公司民國一〇八年六月十二日及民國一〇七年六月十二日股東常會通過之民國一〇七年度及民國一〇六年度盈餘分派情形如下：

	盈餘分派案(千元)		每股股利(元)	
	107 年度	106 年度	107 年度	106 年度
法定盈餘公積	\$707,299	\$962,873		
特別盈餘公積	14,513,940	-		
現金股利	6,916,105	8,557,023	\$0.58	\$0.70

前述民國一〇七年度及民國一〇六年度盈餘分派情形與本公司於民國一〇八年三月六日及民國一〇七年三月七日之董事會決議並無差異。

前述民國一〇七年度現金股利因辦理庫藏股買回，致流通在外普通股股數減少，故依民國一〇八年六月十九日董事會之決議，調整配息率為每股 0.58989396 元。

前述民國一〇六年度現金股利因辦理庫藏股買回，致流通在外普通股股數減少，故依民國一〇七年六月十二日董事會之決議，調整配息率為每股 0.71164307 元。

有關員工酬勞及董事酬勞相關資訊請詳附註六、20。

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)

(4) 非控制權益：

	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
期初追溯適用後之餘額	\$466,768	\$958,405
歸屬於非控制權益之份額：		
本期淨損	(2,897,201)	(3,136,411)
其他綜合損益	(23,303)	(114,587)
對子公司所有權權益變動	23,940	(279,907)
其 他	2,835,195	3,065,741
期末餘額	<u>\$405,399</u>	<u>\$493,241</u>

18. 股份基礎給付

為吸引並留任專業人才，激勵員工以提昇生產力及向心力，本公司於民國一〇七年八月實施庫藏股轉讓員工計畫，轉讓股數為 200,000 千股。該交易之酬勞成本係依給與日之股份市價與員工支付價格之差額所決定之公允價值來衡量，給與日之股份市價為每股 16.95 元。於給與日即既得之股份，係於給與日全數認列酬勞費用；符合服務條件方能既得之股份，則係於一或二年之服務條件達成之期間內依直線法逐期認列酬勞費用，相對則認列權益之增加。故本公司於民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日、民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日，分別認列 106,600 千元、575,355 千元、327,556 千元及 575,355 千元之酬勞費用。

19. 營業收入

(1) 收入細分

A. 依營業部門別

	108.07.01~108.09.30				
	晶圓製造整合	新事業	小計	調節及沖銷	合計
客戶合約之收入	<u>\$37,730,926</u>	<u>\$7,514</u>	<u>\$37,738,440</u>	<u>\$-</u>	<u>\$37,738,440</u>
收入認列時點：					
於某一時點	\$37,430,165	\$7,514	\$37,437,679	\$-	\$37,437,679
隨時間逐步滿足	300,761	-	300,761	-	300,761
合 計	<u>\$37,730,926</u>	<u>\$7,514</u>	<u>\$37,738,440</u>	<u>\$-</u>	<u>\$37,738,440</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)

107.07.01~107.09.30					
	晶圓製造整合	新事業	小計	調節及沖銷	合計
客戶合約之收入	\$39,328,727	\$59,854	\$39,388,581	\$(1,925)	\$39,386,656
收入認列時點：					
於某一時點	\$38,209,497	\$59,854	\$38,269,351	\$(1,925)	\$38,267,426
隨時間逐步滿足	1,119,230	-	1,119,230	-	1,119,230
合計	\$39,328,727	\$59,854	\$39,388,581	\$(1,925)	\$39,386,656

108.01.01~108.09.30					
	晶圓製造整合	新事業	小計	調節及沖銷	合計
客戶合約之收入	\$106,292,701	\$59,882	\$106,352,583	\$-	\$106,352,583
收入認列時點：					
於某一時點	\$105,493,276	\$59,882	\$105,553,158	\$-	\$105,553,158
隨時間逐步滿足	799,425	-	799,425	-	799,425
合計	\$106,292,701	\$59,882	\$106,352,583	\$-	\$106,352,583

107.01.01~107.09.30					
	晶圓製造整合	新事業	小計	調節及沖銷	合計
客戶合約之收入	\$115,532,965	\$218,559	\$115,751,524	\$(16,154)	\$115,735,370
收入認列時點：					
於某一時點	\$111,322,363	\$218,559	\$111,540,922	\$(16,154)	\$111,524,768
隨時間逐步滿足	4,210,602	-	4,210,602	-	4,210,602
合計	\$115,532,965	\$218,559	\$115,751,524	\$(16,154)	\$115,735,370

B. 依地區別

108.07.01~108.09.30							
	中國大陸					其他	
	台灣	新加坡	(含香港)	日本	美國	歐洲	合計
客戶合約之收入	\$13,402,099	\$5,822,970	\$5,822,883	\$1,624,199	\$5,888,171	\$1,735,709	\$37,738,440
收入認列時點：							
於某一時點	\$13,395,555	\$5,820,413	\$5,765,269	\$1,597,255	\$5,885,167	\$1,532,046	\$37,437,679
隨時間逐步滿足	6,544	2,557	57,614	26,944	3,004	203,663	300,761
合計	\$13,402,099	\$5,822,970	\$5,822,883	\$1,624,199	\$5,888,171	\$1,735,709	\$37,738,440

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)

107.07.01~107.09.30							
	中國大陸					其他	
	台灣	新加坡	(含香港)	日本	美國	歐洲	國家 合計
客戶合約之收入	\$14,688,146	\$5,805,252	\$4,823,514	\$1,620,403	\$5,546,143	\$4,039,275	\$2,863,923 \$39,386,656
收入認列時點：							
於某一時點	\$14,676,677	\$5,790,666	\$4,014,927	\$1,619,431	\$5,541,445	\$3,761,372	\$2,862,908 \$38,267,426
隨時間逐步滿足	11,469	14,586	808,587	972	4,698	277,903	1,015 1,119,230
合 計	\$14,688,146	\$5,805,252	\$4,823,514	\$1,620,403	\$5,546,143	\$4,039,275	\$2,863,923 \$39,386,656

108.01.01~108.09.30							
	中國大陸					其他	
	台灣	新加坡	(含香港)	日本	美國	歐洲	國家 合計
客戶合約之收入	\$39,836,702	\$17,729,265	\$13,219,598	\$5,248,948	\$13,926,685	\$5,521,511	\$10,869,874 \$106,352,583
收入認列時點：							
於某一時點	\$39,802,426	\$17,726,708	\$13,074,043	\$5,198,249	\$13,913,358	\$4,978,136	\$10,860,238 \$105,553,158
隨時間逐步滿足	34,276	2,557	145,555	50,699	13,327	543,375	9,636 799,425
合 計	\$39,836,702	\$17,729,265	\$13,219,598	\$5,248,948	\$13,926,685	\$5,521,511	\$10,869,874 \$106,352,583

107.01.01~107.09.30							
	中國大陸					其他	
	台灣	新加坡	(含香港)	日本	美國	歐洲	國家 合計
客戶合約之收入	\$41,321,445	\$19,457,272	\$15,036,171	\$3,989,963	\$17,342,917	\$10,330,463	\$8,257,139 \$115,735,370
收入認列時點：							
於某一時點	\$41,198,069	\$19,431,391	\$11,705,571	\$3,984,890	\$17,325,302	\$9,624,165	\$8,255,380 \$111,524,768
隨時間逐步滿足	123,376	25,881	3,330,600	5,073	17,615	706,298	1,759 4,210,602
合 計	\$41,321,445	\$19,457,272	\$15,036,171	\$3,989,963	\$17,342,917	\$10,330,463	\$8,257,139 \$115,735,370

本公司及子公司地區別收入係以客戶所在地為計算基礎。

C. 依產品別

	108.07.01~ 108.09.30	107.07.01~ 107.09.30
晶 圓	\$36,387,384	\$37,376,247
其 他	1,351,056	2,010,409
合 計	\$37,738,440	\$39,386,656

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)

	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
晶 圓	\$102,528,315	\$108,652,776
其 他	3,824,268	7,082,594
合 計	<u>\$106,352,583</u>	<u>\$115,735,370</u>

(2) 合約餘額

A. 合約資產－流動

	108.09.30	107.12.31	107.09.30	107.01.01
銷售商品及勞務	\$510,121	\$486,184	\$338,096	\$129,042
減：備抵損失	(396,463)	(393,974)	-	-
淨 額	<u>\$113,658</u>	<u>\$92,210</u>	<u>\$338,096</u>	<u>\$129,042</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。另美國司法部對本公司提出與技術共同開發合約之訴訟導致提列備抵損失，相關資訊請詳附註九、6。

B. 合約負債

	108.09.30	107.12.31	107.09.30	107.01.01
銷售商品及勞務	<u>\$1,619,307</u>	<u>\$932,371</u>	<u>\$1,978,822</u>	<u>\$3,951,414</u>
流 動	\$1,122,187	\$932,371	\$1,978,822	\$3,951,414
非 流 動	497,120	-	-	-
合 計	<u>\$1,619,307</u>	<u>\$932,371</u>	<u>\$1,978,822</u>	<u>\$3,951,414</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一〇八年九月三十日及一〇七年九月三十日，合約負債期初餘額中分別有 519,017 千元及 3,697,023 千元於本期完成履約義務時認列為收入。

- (3) 本公司及子公司截至民國一〇八年及一〇七年九月三十日止，尚未滿足之履約義務所分攤之交易價格分別為 3,093,268 千元及 3,288,043 千元，未來將視合約進度於履約義務滿足時認列收入，截至民國一〇八年及一〇七年九月三十日由於與客戶之技術開發合作暫停以致主要之履約進度尚無法合理預估，請參閱合併財務報告附註九、6。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。

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)

(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，截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日認列為資產之餘額分別為 648,280 千元、567,033 千元及 387,219 千元，帳列其他流動資產。

20. 營業成本及費用

本公司及子公司民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日、民國一〇八年及一〇七年一月一日至九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	108. 07. 01~108. 09. 30			107. 07. 01~107. 09. 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	\$4,258,696	\$1,941,546	\$6,200,242	\$4,662,541	\$2,171,653	\$6,834,194
勞健保費用	221,195	102,743	323,938	238,079	110,657	348,736
退休金費用	266,495	88,125	354,620	271,624	86,907	358,531
其他員工福利費用	69,154	23,537	92,691	72,214	23,594	95,808
折舊費用	11,016,968	447,864	11,464,832	11,740,362	683,438	12,423,800
攤銷費用	170,635	346,170	516,805	250,324	252,733	503,057

性質別 \ 功能別	108. 01. 01~108. 09. 30			107. 01. 01~107. 09. 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	\$12,541,794	\$5,632,178	\$18,173,972	\$13,325,703	\$5,553,092	\$18,878,795
勞健保費用	662,322	283,158	945,480	681,075	282,200	963,275
退休金費用	791,189	266,991	1,058,180	806,335	251,234	1,057,569
其他員工福利費用	197,707	71,575	269,282	205,261	66,798	272,059
折舊費用	33,598,605	1,367,574	34,966,179	35,952,147	1,978,729	37,930,876
攤銷費用	568,776	884,387	1,453,163	650,457	927,955	1,578,412

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 5% 為員工酬勞及不高於 0.1% 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。

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)

本公司民國一〇八年及一〇七年一月一日至九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，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。

本公司民國一〇八年六月十二日及一〇七年六月十二日股東常會報告之民國一〇七年度及一〇六年度員工酬勞及董事酬勞如下：

	107 年度	106 年度
員工現金酬勞	\$1,400,835	\$1,032,324
董事酬勞	7,624	11,452

前述民國一〇七年度及一〇六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一〇八年三月六日及一〇七年三月七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。

21. 其他收益及費損淨額

	108.07.01~ 108.09.30	107.07.01~ 107.09.30
政府補助款	\$1,246,192	\$1,295,565
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	(109)	41,040
其 他	(38,514)	(121,553)
合 計	<u>\$1,207,569</u>	<u>\$1,215,052</u>
	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
政府補助款	\$4,172,028	\$3,977,189
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	(10,258)	125,126
不動產、廠房及設備減損損失	(85,202)	-
其 他	(108,997)	(191,583)
合 計	<u>\$3,967,571</u>	<u>\$3,910,732</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)

22. 營業外收入及支出

(1) 其他利益及損失

	108. 07. 01~ 108. 09. 30	107. 07. 01~ 107. 09. 30
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益(損失)	\$65,410	\$(797,076)
處分投資損失	(6,376)	-
其 他	8,735	26,435
合 計	<u>\$67,769</u>	<u>\$(770,641)</u>
	108. 01. 01~ 108. 09. 30	107. 01. 01~ 107. 09. 30
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益(損失)	\$823,570	\$(532,756)
處分投資利益(損失)	(6,376)	12,570
其 他	17,570	94,832
合 計	<u>\$834,764</u>	<u>\$(425,354)</u>

(2) 財務成本

	108. 07. 01~ 108. 09. 30	107. 07. 01~ 107. 09. 30
利息費用		
應付公司債	\$163,858	\$172,692
銀行借款	460,420	452,424
租賃負債(註)	46,521	-
其 他	77,011	72,126
財務費用	<u>21,643</u>	<u>38,774</u>
合 計	<u>\$769,453</u>	<u>\$736,016</u>
	108. 01. 01~ 108. 09. 30	107. 01. 01~ 107. 09. 30
利息費用		
應付公司債	\$508,617	\$537,535
銀行借款	1,380,639	1,324,250
租賃負債(註)	133,186	-
其 他	195,343	214,477
財務費用	<u>52,272</u>	<u>67,848</u>
合 計	<u>\$2,270,057</u>	<u>\$2,144,110</u>

註：本公司及子公司自民國一〇八年一月一日起採用 IFRS 16 之規定，依照 IFRS 16 之過渡規定選擇不重編比較期間。

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)

23. 其他綜合損益組成部分

108.07.01~108.09.30

	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	\$1,848,728	\$-	\$1,848,728	\$(131,554)	\$1,717,174
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	333,124	-	333,124	-	333,124
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	(1,454,645)	-	(1,454,645)	1,728	(1,452,917)
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	(10,120)	6,379	(3,741)	(3,281)	(7,022)
其他綜合損益合計	<u>\$717,087</u>	<u>\$6,379</u>	<u>\$723,466</u>	<u>\$(133,107)</u>	<u>\$590,359</u>

107.07.01~107.09.30

	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	\$356,337	\$-	\$356,337	\$(2,054)	\$354,283
避險工具之損益－不重分類至損益	(64,315)	-	(64,315)	12,863	(51,452)
採用權益法認列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	(254,124)	-	(254,124)	39,741	(214,383)
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	(1,646,056)	-	(1,646,056)	(326)	(1,646,382)
採用權益法認列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	(9,232)	-	(9,232)	(267)	(9,499)
其他綜合損益合計	<u>\$(1,617,390)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(1,617,390)</u>	<u>\$49,957</u>	<u>\$(1,567,433)</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)

108.01.01~108.09.30

	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	\$4,686,383	\$-	\$4,686,383	\$(141,712)	\$4,544,671
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	879,098	-	879,098	-	879,098
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	(499,675)	-	(499,675)	(7,308)	(506,983)
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	35,261	6,379	41,640	(11,423)	30,217
其他綜合損益合計	<u>\$5,101,067</u>	<u>\$6,379</u>	<u>\$5,107,446</u>	<u>\$(160,443)</u>	<u>\$4,947,003</u>

107.01.01~107.09.30

	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：					
確定福利計畫之再衡量數	\$-	\$-	\$-	\$21,635	\$21,635
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	1,591,531	-	1,591,531	21,241	1,612,772
避險工具之損益－不重分類至損益	(64,315)	-	(64,315)	12,863	(51,452)
採用權益法認列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	(123,975)	-	(123,975)	34,697	(89,278)
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	(643,836)	408	(643,428)	(13,970)	(657,398)
採用權益法認列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	17,262	(12,897)	4,365	(448)	3,917
其他綜合損益合計	<u>\$776,667</u>	<u>\$(12,489)</u>	<u>\$764,178</u>	<u>\$76,018</u>	<u>\$840,196</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. 營利事業所得稅

- (1) 民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日、民國一〇八及一〇七一月一日至九月三十日，所得稅費用主要組成如下：

A. 認列於損益之所得稅

	108. 07. 01~ 108. 09. 30	107. 07. 01~ 107. 09. 30
本期所得稅費用(利益)：		
本期所得稅費用	\$173,281	\$247,282
以前年度之本期所得稅調整數	(1,222)	1,965
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	62,421	217,165
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	(38,675)	473,401
以前年度之遞延所得稅調整數	310	-
遞延所得稅資產之沖減或先前沖減之迴轉	(157,139)	(308,148)
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$38,976</u>	<u>\$631,665</u>
	108. 01. 01~ 108. 09. 30	107. 01. 01~ 107. 09. 30
本期所得稅費用(利益)：		
本期所得稅費用	\$444,612	\$456,498
以前年度之本期所得稅調整數	(826,563)	(1,115,637)
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	339,912	1,289,933
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	(162,901)	(247,244)
稅率變動之遞延所得稅調整數	-	(848,223)
以前年度之遞延所得稅調整數	118,694	(2,820)
遞延所得稅資產之沖減或先前沖減之迴轉	(115,975)	(404,529)
認列於損益之所得稅利益合計	<u>\$ (202,221)</u>	<u>\$ (872,022)</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)

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：

	108.07.01~ 108.09.30	107.07.01~ 107.09.30
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	\$(131,554)	\$(2,054)
避險工具之損益－不重分類至損益	-	12,863
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	-	39,741
與不重分類之項目相關之所得稅	<u>\$(131,554)</u>	<u>\$50,550</u>

	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
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	\$(141,712)	\$8,714
避險工具之損益－不重分類至損益	-	12,863
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	-	39,741
稅率變動之遞延所得稅調整數	-	29,118
與不重分類之項目相關之所得稅	<u>\$(141,712)</u>	<u>\$90,436</u>

(b) 與可能重分類之項目相關之所得稅：

	108.07.01~ 108.09.30	107.07.01~ 107.09.30
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$1,728	\$(326)
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	(3,281)	(267)
與可能重分類之項目相關之所得稅	<u>\$(1,553)</u>	<u>\$(593)</u>

	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$(7,308)	\$(16,758)
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	(11,423)	(4,895)
稅率變動之遞延所得稅調整數	-	7,235
與可能重分類之項目相關之所得稅	<u>\$(18,731)</u>	<u>\$(14,418)</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)

C. 直接認列於權益之遞延所得稅

	108.07.01~ 108.09.30	107.07.01~ 107.09.30
稅率變動之遞延所得稅調整數	\$-	\$-
	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
稅率變動之遞延所得稅調整數	\$-	\$(56,759)

- (2) 本公司及子公司受台灣及其他國家課稅管轄權之規範。截至民國一〇八年九月三十日止，本公司及國內子公司民國一〇六年度至一〇七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一〇七年度之營利事業所得稅由相關稅捐稽徵機關審查中。

25. 每股盈餘

(1) 基本每股盈餘

	108.07.01~ 108.09.30	107.07.01~ 107.09.30
歸屬於母公司普通股持有人之淨利	\$2,928,678	\$1,720,426
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	11,708,240	12,053,892
基本每股盈餘(元)	\$0.25	\$0.14
	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
歸屬於母公司普通股持有人之淨利	\$5,870,601	\$8,779,603
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	11,810,800	12,101,201
基本每股盈餘(元)	\$0.50	\$0.73

(2) 稀釋每股盈餘

	108.07.01~ 108.09.30	107.07.01~ 107.09.30
屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$2,928,678	\$1,720,426
具稀釋作用之潛在普通股之影響：		
海外可轉換公司債	72,472	71,021
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	\$3,001,150	\$1,791,447
計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	11,708,240	12,053,892
具稀釋作用之潛在普通股之影響：		
員工酬勞費用	44,897	57,464
海外可轉換公司債	1,295,888	1,243,600
計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	13,049,025	13,354,956
稀釋每股盈餘(元)	\$0.23	\$0.13

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)

	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$5,870,601	\$8,779,603
具稀釋作用之潛在普通股之影響：		
海外可轉換公司債	216,309	211,979
屬於母公司普通股股東之本期淨利加潛在普通股之影響	\$6,086,910	\$8,991,582
計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	11,810,800	12,101,201
具稀釋作用之潛在普通股之影響：		
員工酬勞費用	73,208	74,835
海外可轉換公司債	1,295,888	1,243,600
計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	13,179,896	13,419,636
稀釋每股盈餘(元)	\$0.46	\$0.67

26. 來自籌資活動之負債之調節

民國一〇八年一月一日至九月三十日負債之調節資訊：

項 目	108.01.01	現金流量	非現金之變動		108.09.30
			匯率變動	其他(註1)	
短期借款	\$13,103,808	\$3,492,597	\$(308,325)	\$194,876	\$16,482,956
長期借款	30,826,215	8,941,555	(93,494)	1,842	39,676,118
(含一年內到期)					
應付公司債	41,378,182	(2,500,000)	-	274,546	39,152,728
(含一年內到期)					
存入保證金	665,793	241,023	(1,282)	(619,347)	286,187
(含一年內到期)					
租賃負債	6,006,457	(449,157)	(42,887)	211,478	5,725,891
其他金融負債-非流動	20,410,355	-	(527,673)	288,290	20,170,972

民國一〇七年一月一日至九月三十日負債之調節資訊：

項 目	107.01.01	現金流量	非現金之變動		107.09.30
			匯率變動	其他(註1)	
短期借款	\$25,445,540	\$(10,469,203)	\$(370,226)	\$211,693	\$14,817,804
長期借款	32,165,336	(836,491)	351,270	1,275	31,681,390
(含一年內到期)					
應付公司債	48,517,631	(7,500,000)	-	269,747	41,287,378
(含一年內到期)					
存入保證金	564,576	(69,201)	25,421	-	520,796
(含一年內到期)					
其他金融負債-非流動	20,486,119	-	(610,627)	287,052	20,162,544

註1：主係有效利息法下之折現影響數。

註2：有關其他金融負債-非流動之說明，請參閱合併財務報告附註九、5。

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
HSUN CHIEH CAPITAL CORP.	關聯企業
士鼎創業投資(股)公司	關聯企業
濟寧華瀚光伏能源有限公司	合資之子公司
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
聯暉半導體有限公司	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

	108.07.01~ 108.09.30	107.07.01~ 107.09.30
關聯企業	\$512,833	\$484,916
其 他	12,921	11,403
合 計	<u>\$525,754</u>	<u>\$496,319</u>

	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
關聯企業	\$1,123,602	\$990,056
合 資	-	4,277
其 他	26,595	20,501
合 計	<u>\$1,150,197</u>	<u>\$1,014,834</u>

應收帳款

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
關聯企業	\$208,760	\$134,646	\$324,322
其 他	8,482	4,266	10,276
合 計	<u>\$217,242</u>	<u>\$138,912</u>	<u>\$334,598</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，國外客戶約為起運點 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)

	108. 09. 30	107. 12. 31	107. 09. 30
關聯企業	\$16,674	\$1,287	\$1,218
其 他	53	71	61
合 計	<u>\$16,727</u>	<u>\$1,358</u>	<u>\$1,279</u>

(2) 重大財產交易

取得透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

		取得價款
		108. 07. 01~108. 09. 30
關聯企業	交易股數(千股) 交易標的 - 無	<u>\$-</u>

		取得價款
		108. 01. 01~108. 09. 30
關聯企業	交易股數(千股) 交易標的 500 股票-閱康科技(股)公司	<u>\$32,923</u>

民國一〇七年七月一日至九月三十日及一〇七年一月一日至九月三十日：無此事項。

取得無形資產

		取得價款
		108. 07. 01~ 108. 09. 30
		107. 07. 01~ 107. 09. 30
關聯企業		<u>\$54,543</u>
		<u>\$24,628</u>

		取得價款
		108. 01. 01~ 108. 09. 30
		107. 01. 01~ 107. 09. 30
關聯企業		<u>\$234,283</u>
		<u>\$131,630</u>

取得採用權益法之投資

民國一〇八年七月一日至九月三十日及一〇八年一月一日至九月三十日：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)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

	交易股數(千股)	交易標的	取得價款
			107.07.01~107.09.30
關聯企業	-	無	\$-

	交易股數(千股)	交易標的	取得價款
			107.01.01~107.09.30
關聯企業	84,000	股票	\$840,000

(3) 其他

光罩支出

	108.07.01~ 108.09.30	107.07.01~ 107.09.30
其 他	\$588,850	\$408,590

	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
其 他	\$1,734,113	\$1,242,619

光罩支出之其他應付款

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
其 他	\$676,755	\$571,036	\$536,398

(4) 主要管理人員之獎酬

	108.07.01~ 108.09.30	107.07.01~ 107.09.30
短期員工福利	\$75,382	\$196,162
退職後福利	635	2,494
股份基礎給付交易	16,734	272,542
其 他	143	148
合 計	\$92,894	\$471,346

	108.01.01~ 108.09.30	107.01.01~ 107.09.30
短期員工福利	\$206,108	\$335,034
退職後福利	1,905	3,937
離職福利	3,415	-
股份基礎給付交易	55,484	272,575
其 他	438	288
合 計	\$267,350	\$611,834

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：

民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日

項 目	帳面金額			抵押機構	擔保債務內容
	108.09.30	107.12.31	107.09.30		
存出保證金 (銀行存款及 定期存單)	\$958,565	\$961,198	\$960,042	海關	海關保稅保證
存出保證金 (定期存單)	334,666	237,358	237,358	科學工業園區管理局	土地租賃擔保
存出保證金 (定期存單)	19,510	19,579	19,579	科學工業園區管理局	宿舍租賃擔保
存出保證金 (定期存單)	-	-	800	科學工業園區管理局	產學合作計畫 履約保證
存出保證金 (定期存單)	41,785	37,084	37,084	台灣中油天然氣事業部	能源保證金
存出保證金 (定期存單)	1,000,000	1,000,000	1,000,000	中國銀行	銀行履約保證
房屋及建築	5,489,658	5,823,938	5,849,150	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	20,631,644	25,762,086	27,142,213	合作金庫商業銀行、兆豐 國際商業銀行及國家開 發銀行等七家銀行	長期借款擔保
使用權資產	296,273	-	-	國家開發銀行等七家銀行	長期借款擔保
其他非流動資產	-	309,108	308,412	國家開發銀行等七家銀行	長期借款擔保
合 計	<u>\$28,772,101</u>	<u>\$34,150,351</u>	<u>\$35,554,638</u>		

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- 截至民國一〇八年九月三十日止，本公司及子公司因進口機器設備已開立但未使用信用狀之金額約為 1 億元。
- 截至民國一〇八年九月三十日止，本公司及子公司主因訴訟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 17 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 116 億元，截至民國一〇八年九月三十日止，尚未認列金額約為 17 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 20 億元，截至民國一〇八年九月三十日止，尚未認列金額約為 5 億元。
5. 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。截至民國一〇八年九月三十日本公司及子公司經主管機關審查通過分期注資聯芯集成電路製造(廈門)有限公司人民幣 82.8 億元，持股比例 65.22%。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，本公司已帳列其他非流動負債-其他。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。
6. 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)之營業秘密為由，依營業秘密法對本公司提起公訴，本公司已委請律師答辯；另外，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，本公司亦已委請律師答辯中。

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。本公司所提訴訟案仍由法院審理中。

美國司法部於民國一〇七年十一月一日解封本公司、一名本公司現職員工、兩名前任員工及中國福建晉華集成電路有限公司(晉華公司)之刑事起訴書，指控前述被告共謀竊取、傳送與持有 MICRON 公司關於製造 DRAM 的營業秘密。同日美國政府亦同時提起民事訴訟，請法院禁止前述被告傳輸所竊取之 MICRON 公司營業秘密、禁止本公司、晉華公司將使用 MICRON 公司營業秘密所製造之產品出口至美國。這些案件目前法院受理中，本公司已委請律師準備答辯中。本公司亦已暫停與晉華公司之技術合作。鑒於目前相關程序仍在初期階段，尚無法評估其後續進展及可能結果或影響。

7. 民國一〇八年三月十四日，Meyer 等投資人於美國紐約南區聯邦地方法院以違反美國 1934 年證券交易法及 Rule 10b-5 等為由對本公司及若干高階經理人提起推定性集體訴訟。法院於民國一〇八年五月二十三日指定了主導原告並批准了主導原告訴訟代理人。而本公司則在民國一〇八年九月二十七日收到原告補充起訴狀，目前已委任律師準備相關程序，鑒於目前相關程序仍在初期階段，尚無法評估其後續進展及可能結果或影響。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

本公司於民國一〇七年六月二十九日經董事會決議通過，執行與 FUJITSU SEMICONDUCTOR LIMITED (FSL) 簽訂之合資合約之選擇權，購買 FSL 持有 MIE FUJITSU SEMICONDUCTOR LIMITED (MIFS) 全部股權(持股比例 84.1%)。此交易於民國一〇八年九月二十五日取得全部相關主管機關之核准，本公司於民國一〇八年十月一日完成股權交易，以日幣 544 億元取得 MIFS 股票 97,800 千股，併同考量本公司原持有 15.9% 的股權，此交易完成後，MIFS 成為本公司持股 100% 之子公司，並更名為 UNITED SEMICONDUCTOR JAPAN CO., LTD.。

十二、其 他

1. 金融工具之種類

金 融 資 產	108.09.30	107.12.31	107.09.30
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$13,019,172	\$12,084,297	\$12,931,005
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	16,227,393	11,585,477	11,722,990
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)	86,748,646	83,655,648	81,513,592
應收款項	24,156,565	24,583,451	26,883,480
存出保證金	2,749,204	2,757,399	2,775,848
其他金融資產	17,786,173	2,320,037	1,585,700
合 計	<u>\$160,687,153</u>	<u>\$136,986,309</u>	<u>\$137,412,615</u>
金 融 負 債			
避險之金融負債	\$-	\$-	\$64,315
按攤銷後成本衡量之金融負債			
短期借款	16,482,956	13,103,808	14,817,804
應付款項	21,867,022	23,465,536	21,723,753
存入保證金(含一年內到期)	286,187	665,793	520,796
應付公司債(含一年內到期)	39,152,728	41,378,182	41,287,378
長期借款(含一年內到期)	39,676,118	30,826,215	31,681,390
租賃負債(註)	5,725,891	-	-
其他金融負債	20,170,972	20,523,099	20,162,544
合 計	<u>\$143,361,874</u>	<u>\$129,962,633</u>	<u>\$130,257,980</u>

註：本公司及子公司自民國一〇八年一月一日起採用 IFRS 16 之規定，依照 IFRS 16 之過渡規定選擇不重編比較期間。

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。對於高度很有可能之預期交易所產生之外幣匯率風險，本公司及子公司指定部分所持有之遠期外匯合約規避匯率風險，該等遠期外匯合約係指定為現金流量避險，經評估判定遠期外匯合約及被避險預期交易之金額因匯率波動而呈有系統地反向變動。避險關係之避險無效性主要來自於交易對手之信用風險，進而影響遠期外匯合約公允價值，於避險期間並未出現避險無效性之其他來源。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。

本公司指定部分所承作之遠期外匯合約，合計共買入日圓 226 億元，用以規避部分因高度很有可能發生之預期交易(支付 MIE FUJITSU SEMICONDUCTOR LIMITED 日圓投資款)所產生之外幣匯率風險，因該避險工具於民國一〇七年十二月三十一日前已到期交割，故推延停止適用避險會計，帳列其他權益之現金流量避險準備金額為(2,058)千元。

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，當新臺幣對美元升值/貶值百分之十時，本公司及子公司於民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日之淨利將分別減少/增加 1,053,210 千元及 1,131,808 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一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日之淨利將分別增加/減少 2,486,161 千元及 2,694,982 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詳附註六、10、12 及 13。

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一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日之淨利將分別減少/增加 42,119 千元及 34,874 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，此等權益證券之價格會因該等投資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。

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一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日之淨利將分別增加/減少 208,346 千元及 203,758 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一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日之其他綜合損益將增加/減少 644,543 千元及 399,829 千元。

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。

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一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止，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 52%、54%及 53%，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。

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)

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：

					108. 09. 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	\$16,595,592	\$-	\$-	\$-	\$16,595,592
應付款項	21,063,569	206,555	-	-	21,270,124
存入保證金	26,531	176,247	-	83,409	286,187
應付公司債	21,121,105	8,621,189	7,321,603	3,400,206	40,464,103
長期借款	4,641,067	22,894,474	13,314,620	4,591,531	45,441,692
租賃負債	640,999	1,264,618	1,151,159	3,808,533	6,865,309
其他金融負債	-	12,776,139	8,517,730	-	21,293,869
合 計	<u>\$64,088,863</u>	<u>\$45,939,222</u>	<u>\$30,305,112</u>	<u>\$11,883,679</u>	<u>\$152,216,876</u>
					107. 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					
短期借款	\$13,171,811	\$-	\$-	\$-	\$13,171,811
應付款項	22,994,059	199,788	-	-	23,193,847
存入保證金	52,890	154,787	15,385	442,731	665,793
應付公司債	3,000,855	23,187,913	8,484,393	8,563,021	43,236,182
長期借款	4,036,260	10,997,829	17,209,849	4,765,719	37,009,657
其他金融負債	112,744	-	17,477,984	4,369,730	21,960,458
合 計	<u>\$43,368,619</u>	<u>\$34,540,317</u>	<u>\$43,187,611</u>	<u>\$18,141,201</u>	<u>\$139,237,748</u>
					107. 09. 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	\$14,873,085	\$-	\$-	\$-	\$14,873,085
應付款項	20,986,750	-	-	106,601	21,093,351
存入保證金	36,305	13,973	30,580	439,938	520,796
應付公司債	2,985,938	23,205,788	8,506,918	8,594,758	43,293,402
長期借款	4,472,060	9,644,761	15,413,967	8,850,434	38,381,222
其他金融負債	843	-	17,345,840	4,336,692	21,683,375
合 計	<u>\$43,354,981</u>	<u>\$32,864,522</u>	<u>\$41,297,305</u>	<u>\$22,328,423</u>	<u>\$139,845,231</u>
衍生性金融負債					
避險遠期外匯合約					
淨額交割-流出	<u>\$(64,315)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(64,315)</u>

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：

民國一〇八年九月三十日：無此事項。

民國一〇七年十二月三十一日

項 目	合約金額	期 間
遠期外匯合約	賣出 USD 28,000 千元	107. 12. 10~108. 01. 07

民國一〇七年九月三十日

項 目	合約金額	期 間
遠期外匯合約	賣出 USD 96,000 千元	107. 09. 04~107. 10. 09

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。

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)

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：

				108. 09. 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	\$575, 792	\$58, 148	\$-	\$633, 940
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4, 187, 843	70, 421	8, 126, 968	12, 385, 232
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	12, 890, 850	-	3, 336, 543	16, 227, 393
				107. 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	\$493, 481	\$34, 969	\$-	\$528, 450
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	3, 612, 243	44, 597	7, 899, 007	11, 555, 847
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	8, 166, 277	-	3, 419, 200	11, 585, 477
				107. 09. 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	\$367, 009	\$55, 317	\$-	\$422, 326
透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4, 181, 431	42, 652	8, 284, 596	12, 508, 679
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	7, 996, 582	-	3, 726, 408	11, 722, 990
金融負債：				
避險之金融負債－流動	-	64, 315	-	64, 315

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)

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。

於民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日間並無重大公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

金融資產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		
	選擇權	普通股股票	特別股股票	基金	合計	普通股股票	特別股股票	合計
108.01.01	\$-	\$3,077,691	\$2,971,528	\$1,849,788	\$7,899,007	\$3,235,174	\$184,026	\$3,419,200
本期認列於損益	-	(118,983)	287,431	(41,609)	126,839	-	-	-
本期認列於其他 綜合損益	-	-	-	-	-	(72,881)	(9,776)	(82,657)
本期取得	-	124,477	110,751	139,218	374,446	-	-	-
本期處分	-	(1,475)	(280,716)	-	(282,191)	-	-	-
資本返還	-	(14,954)	-	-	(14,954)	-	-	-
匯率變動之影響	-	5,805	14,955	3,061	23,821	-	-	-
108.09.30	\$-	\$3,072,561	\$3,103,949	\$1,950,458	\$8,126,968	\$3,162,293	\$174,250	\$3,336,543

	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		
	選擇權	普通股股票	特別股股票	基金	合計	普通股股票	特別股股票	合計
107.01.01	\$31,605	\$3,832,537	\$2,994,294	\$1,183,940	\$8,042,376	\$3,350,694	\$233,326	\$3,584,020
本期認列於損益	(31,605)	(309,808)	(25,174)	75,239	(291,348)	-	-	-
本期認列於其他 綜合損益	-	-	-	-	-	143,719	(1,331)	142,388
本期取得	-	113,332	569,583	525,595	1,208,510	-	-	-
本期處分	-	(83,953)	(221,237)	-	(305,190)	-	-	-
資本返還	-	(22,954)	-	-	(22,954)	-	-	-
轉入至第三級	-	22,050	-	-	22,050	-	-	-
自第三級轉出	-	(442,138)	-	-	(442,138)	-	-	-
匯率變動之影響	-	16,391	45,754	11,145	73,290	-	-	-
107.09.30	\$-	\$3,125,457	\$3,363,220	\$1,795,919	\$8,284,596	\$3,494,413	\$231,995	\$3,726,408

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，歸屬於截至民國一〇八年九月三十日及一〇七年九月三十日止，帳上仍持有之資產之損益金額為利益 20,010 千元及損失 165,213 千元。

上述認列於其他綜合損益之金額中，歸屬於截至民國一〇八年九月三十日及一〇七年九月三十日止，帳上仍持有之資產之損益金額為損失 82,657 千元及利益 142,388 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：

108.09.30					
權益證券類別	評價技術	重大不可觀察		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
		輸入值	量化資訊		
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 260,845 千元及增加 202,520 千元；其他綜合損益將減少/增加 229,497 千元。
107.09.30					
權益證券類別	評價技術	重大不可觀察		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
		輸入值	量化資訊		
非上市櫃公司股票	市場法	流動性折減	15%~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減少/增加 349,214 千元；其他綜合損益將減少/增加 263,272 千元。

(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、波動性、信用價差及無風險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。

本公司及子公司之短期金融工具，包括現金及約當現金、應收款項、存出保證金、其他金融資產-流動、短期借款、應付款項及存入保證金，由於到期日短於一年，其帳面金額約當於公允價值。

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)

	108.09.30				
	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)	\$39,499,496	\$21,351,142	\$18,148,354	\$-	\$39,152,728
長期借款(含一年內到期)	39,676,118	-	39,676,118	-	39,676,118
	107.12.31				
	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)	\$41,714,368	\$23,929,019	\$17,785,349	\$-	\$41,378,182
長期借款(含一年內到期)	30,826,215	-	30,826,215	-	30,826,215
	107.09.30				
	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)	\$42,129,376	\$23,950,473	\$18,178,903	\$-	\$41,287,378
長期借款(含一年內到期)	31,681,390	-	31,681,390	-	31,681,390

8. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

		108.09.30			107.12.31		
		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>貨幣性項目</u>							
美 金	\$1,606,285	30.97	\$49,746,660	\$1,536,283	30.67	\$47,117,775	
日 圓	59,060,008	0.2859	16,885,257	19,954,240	0.2764	5,515,352	
歐 元	2,831	33.69	95,375	2,669	35.01	93,450	
新加坡幣	51,424	22.37	1,150,336	34,325	22.41	769,217	
人 民 幣	4,923,881	4.33	21,335,178	4,089,229	4.45	18,184,800	
<u>金融資產</u>							
<u>非貨幣性項目</u>							
美 金	225,694	30.97	6,989,722	215,146	30.67	6,598,528	
日 圓	7,704,588	0.2859	2,202,741	8,466,263	0.2764	2,340,075	
新加坡幣	7,789	22.37	174,250	8,212	22.41	184,025	
人 民 幣	48,761	4.33	211,281	49,506	4.45	220,152	

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)

	108. 09. 30			107. 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>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$299, 707	31. 07	\$9, 311, 908	\$322, 705	30. 77	\$9, 929, 626
日 圓	18, 798, 022	0. 2900	5, 451, 427	3, 875, 144	0. 2805	1, 086, 978
歐 元	4, 184	34. 09	142, 647	13, 721	35. 41	485, 880
新加坡幣	89, 113	22. 55	2, 009, 475	39, 650	22. 59	895, 677
人 民 幣	16, 112, 098	4. 38	70, 619, 325	14, 332, 554	4. 50	64, 453, 497
<u>貨幣性金融資 產及金融負債 之兌換損益</u>						
美 金			254, 777			635, 992
日 圓			38, 977			39, 116
歐 元			6, 722			8, 133
新加坡幣			(6, 719)			4, 473
人 民 幣			(722, 579)			(1, 044, 912)
其 他			1, 841			205
				107. 09. 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				\$1, 441, 953	30. 48	\$43, 950, 737
日 圓				15, 821, 153	0. 2674	4, 230, 577
歐 元				3, 694	35. 30	130, 387
新加坡幣				28, 934	22. 26	644, 072
人 民 幣				5, 452, 588	4. 41	24, 062, 271
<u>金融資產</u>						
<u>非貨幣性項目</u>						
美 金				233, 024	30. 48	7, 102, 577
日 圓				8, 810, 411	0. 2674	2, 355, 904
新加坡幣				10, 422	22. 26	231, 995
人 民 幣				49, 734	4. 41	219, 476

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)

	107.09.30		
	外幣(千元)	匯 率	新臺幣(千元)
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$310,455	30.58	\$9,493,816
日 圓	3,245,775	0.2715	881,229
歐 元	4,341	35.70	154,992
新加坡幣	41,171	22.44	923,872
人 民 幣	15,104,450	4.46	67,411,163
 <u>貨幣性金融資</u>			
<u>產及金融負債</u>			
<u>之兌換損益</u>			
美 金			524,566
日 圓			(52,604)
歐 元			10,751
新加坡幣			4,088
人 民 幣			(1,147,770)
其 他			(53)

9. 民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日母子公司間業務關係及重要交易往來情形：請詳附表一。

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。

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)

民國一〇八年一月一日至九月三十日本公司及子公司之資本管理策略與民國一〇七年一月一日至九月三十日一致，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。民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日之負債資本比率如下：

	108. 09. 30	107. 12. 31	107. 09. 30
負債總額	\$169, 000, 173	\$158, 068, 415	\$160, 111, 263
減：現金及約當現金	(86, 754, 723)	(83, 661, 739)	(81, 520, 158)
淨負債	82, 245, 450	74, 406, 676	78, 591, 105
權益總額	205, 044, 294	206, 536, 491	212, 557, 966
資本總額	\$287, 289, 744	\$280, 943, 167	\$291, 149, 071
負債資本比率	28. 63%	26. 48%	26. 99%

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：詳附表二。
- (2) 為他人背書保證：詳附表三。
- (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)：詳附表四。
- (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：詳附表五。
- (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：詳附表六。
- (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：詳附表七。
- (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：詳附表八。
- (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：詳附表九。
- (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)：詳附表十。
- (10) 從事衍生性金融商品交易：詳附註十二。

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. 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：詳附表十一。

(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：詳附表一、二、三及八。

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，本公司及子公司依據不同產品及勞務劃分營運部門，分別為晶圓製造整合部門及新事業部門，並採與附註四所述之重要會計政策之彙總說明相同之基礎編製。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。本公司及子公司擁有來自不同產業之廣大客戶群，包含通訊、消費性電子、電腦及記憶體，並且持續致力於為高成長、高科技應用之產業提供服務，諸如網通、通訊、網際網路、多元化媒體、個人電腦及繪圖。新事業部門主係從事太陽能之研究、發展及製造。民國一〇八年及一〇七年七月一日至九月三十日、民國一〇八年及一〇七年一月一日至九月三十日應報導部門資訊如下：

	108.07.01~108.09.30				
	晶圓製造整合	新事業	小計	調節及沖銷	合計
來自外部客戶收入	\$37,730,926	\$7,514	\$37,738,440	\$-	\$37,738,440
部門稅後淨利(損)	1,944,297	(115,714)	1,828,583	109,826	1,938,409
取得不動產、廠房及設備	3,550,237	-	3,550,237	-	3,550,237
取得無形資產	731,761	-	731,761	-	731,761
租賃本金償還	150,264	4,638	154,902	-	154,902
折舊	11,499,367	33,878	11,533,245	-	11,533,245
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	(921)	-	(921)	109,826	108,905
所得稅費用(利益)	17,845	21,131	38,976	-	38,976

	107.07.01~107.09.30				
	晶圓製造整合	新事業	小計	調節及沖銷	合計
來自外部客戶收入	\$39,328,727	\$57,929	\$39,386,656	\$-	\$39,386,656
部門間收入	-	1,925	1,925	(1,925)	-
部門稅後淨利(損)	207,607	(91,453)	116,154	80,704	196,858
取得不動產、廠房及設備	5,612,233	-	5,612,233	-	5,612,233
折舊	12,432,730	37,458	12,470,188	-	12,470,188
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	112,478	-	112,478	80,704	193,182
所得稅費用(利益)	631,053	612	631,665	-	631,665

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)

	108.01.01~108.09.30				
	晶圓製造整合	新事業	小計	調節及沖銷	合計
來自外部客戶收入	\$106,292,701	\$59,882	\$106,352,583	\$-	\$106,352,583
部門稅後淨利(損)	2,997,437	(382,960)	2,614,477	358,923	2,973,400
取得不動產、廠房及設備	13,016,979	-	13,016,979	-	13,016,979
取得無形資產	1,508,795	-	1,508,795	-	1,508,795
租賃本金償還	435,152	14,005	449,157	-	449,157
折舊	35,057,561	104,131	35,161,692	-	35,161,692
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	146,990	-	146,990	358,923	505,913
所得稅費用(利益)	(222,738)	20,517	(202,221)	-	(202,221)
減損損失	-	85,202	85,202	-	85,202

	107.01.01~107.09.30				
	晶圓製造整合	新事業	小計	調節及沖銷	合計
來自外部客戶收入	\$115,532,965	\$202,405	\$115,735,370	\$-	\$115,735,370
部門間收入	-	16,154	16,154	(16,154)	-
部門稅後淨利(損)	5,678,113	(472,109)	5,206,004	437,188	5,643,192
取得不動產、廠房及設備	15,229,219	-	15,229,219	-	15,229,219
折舊	37,922,850	133,506	38,056,356	-	38,056,356
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	66,389	(23,244)	43,145	437,188	480,333
所得稅費用(利益)	(870,857)	(1,165)	(872,022)	-	(872,022)

	晶圓製造整合	新事業	小計	調節及沖銷 (註)	合計
108.09.30 部門資產	\$372,982,212	\$1,011,150	\$373,993,362	\$51,105	\$374,044,467
108.09.30 部門負債	\$167,921,280	\$1,199,138	\$169,120,418	\$(120,245)	\$169,000,173
107.12.31 部門資產	\$363,529,040	\$1,263,368	\$364,792,408	\$(187,502)	\$364,604,906
107.12.31 部門負債	\$157,000,054	\$1,068,722	\$158,068,776	\$(361)	\$158,068,415
107.09.30 部門資產	\$371,491,269	\$1,613,797	\$373,105,066	\$(435,837)	\$372,669,229
107.09.30 部門負債	\$158,958,306	\$1,244,434	\$160,202,740	\$(91,477)	\$160,111,263

註：部門資產主要係晶圓製造整合部門持有新事業部門列於採用權益法之投資之銷除。

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

民國一〇八年一月一日至九月三十日

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	\$35,623,821	Net 60天	33%
0	聯華電子(股)公司	UMC GROUP (USA)	1	應收帳款	7,753,210	-	2%
0	聯華電子(股)公司	UMC GROUP JAPAN	1	營業收入	2,998,535	Net 60天	3%
0	聯華電子(股)公司	UMC GROUP JAPAN	1	應收帳款	608,413	-	0%
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	907,467	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	28,914	-	0%
1	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	UMC GROUP (USA)	3	營業收入	570,409	Net 60天	1%
2	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司(原和艦科技(蘇州)有限公司)	UMC GROUP (USA)	3	營業收入	123,523	Net 60天	0%
2	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司(原和艦科技(蘇州)有限公司)	UMC GROUP (USA)	3	應收帳款	30,800	-	0%
2	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司(原和艦科技(蘇州)有限公司)	UMC GROUP JAPAN	3	營業收入	179,689	Net 60天	0%
2	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司(原和艦科技(蘇州)有限公司)	UMC GROUP JAPAN	3	應收帳款	48,505	-	0%

民國一〇七年一月一日至九月三十日

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	\$43,416,250	Net 60天	38%
0	聯華電子(股)公司	UMC GROUP (USA)	1	應收帳款	6,928,503	-	2%
0	聯華電子(股)公司	UMC GROUP JAPAN	1	營業收入	3,046,577	Net 60天	3%
0	聯華電子(股)公司	UMC GROUP JAPAN	1	應收帳款	732,362	-	0%
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	1,036,687	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	24,661	-	0%
1	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	UMC GROUP (USA)	3	營業收入	483,536	Net 60天	0%
1	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	UMC GROUP (USA)	3	應收帳款	87,980	-	0%
2	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司(原和艦科技(蘇州)有限公司)	UMC GROUP (USA)	3	營業收入	246,337	Net 60天	0%
2	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司(原和艦科技(蘇州)有限公司)	UMC GROUP (USA)	3	應收帳款	38,798	-	0%
2	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司(原和艦科技(蘇州)有限公司)	UMC GROUP JAPAN	3	營業收入	181,558	Net 60天	0%
2	和艦芯片製造(蘇州)(股)公司(原和艦科技(蘇州)有限公司)	UMC GROUP JAPAN	3	應收帳款	49,128	-	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

聯華電子股份有限公司

編號(註一)	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 (108.09.30)	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 (註二)	資金貸與 總限額 (註二)
													名稱	價值		
0	聯華電子股份有限公司	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$7,742,500	\$7,742,500	\$1,238,800	2.87%-3.06%	短期融通資金	\$-	營業週轉	\$-	無	\$-	\$20,463,890	\$81,855,558

聯旭能源開發股份有限公司

編號(註一)	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 (108.09.30)	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 (註三)	資金貸與 總限額 (註三)
													名稱	價值		
1	聯旭能源開 發股份有限 公司	TIPPING POINT ENERGY COC PPA SPE- 1, LLC	其他應收款	否	\$2,423	\$2,423	\$2,423	9.00%	業務往來	\$2,423	-	\$2,423	無	\$-	\$2,423	\$32,659

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：個別之資金貸與限額，係貸與有短期融通資金必要者，不得超過本公司之淨值百分之十。資金貸與總限額不得超過本公司當期淨值百分之四十。

註三：個別之資金貸與限額，係以因業務往來關係而從事資金貸與者，不得超過公司淨值之百分之十或雙方間業務往來金額之較低者為準。資金貸與總限額不得超過貸出資金之公司當期淨值百分之四十。

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

聯華電子股份有限公司

		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 (108.09.30)	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 (註四)
0	聯華電子股份有限公司	聯相光電股份有限公司	2	\$92,087,503	\$2,448,000	\$748,000 (註五)	\$747,900 (註五)	\$-	0.37%	\$92,087,503
0	聯華電子股份有限公司	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	2	92,087,503	15,577,910	14,772,690 (註六)	14,517,875 (註六)	-	7.22%	92,087,503

和艦芯片製造(蘇州)股份有限公司

		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 (註七)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額 (108.09.30)	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 (註七)
1	和艦芯片製造(蘇州)股份有限公司 (原和艦科技(蘇州)有限公司)	聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	6	\$10,076,080	\$9,108,824	\$9,108,824	\$4,148,343	\$-	40.68%	\$10,076,080

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例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一〇八年九月三十日淨值之百分之四十五。

註五：民國一〇三年十二月二十四日董事會通過對聯相光電(股)公司申請臺灣銀行等聯貸案之背書保證案，保證金額上限為新臺幣17億元，已於民國一〇八年一月全數償還。
民國一〇七年十二月十二日董事會通過增加背書保證新臺幣7.48億元。截至民國一〇八年九月三十日，實際動支金額為新臺幣7.48億元。

註六：民國一〇六年二月二十二日董事會通過對聯芯集成電路製造(廈門)有限公司申請國家開發銀行等聯貸案之背書保證案，保證金額上限為美金3.1億元，
民國一〇七年三月七日董事會通過增加背書保證美金1.52億元，民國一〇七年十月二十四日董事會通過增加背書保證美金0.41億元，
民國一〇八年七月二十四日董事會通過減少背書保證美金0.26億元，合計保證金額上限為美金4.77億元。截至民國一〇八年九月三十日，實際動支金額為新臺幣145.18億元。

註七：和艦芯片製造(蘇州)(股)公司(原和艦科技(蘇州)有限公司)得為背書保證之總額不得超過背書保證公司民國一〇八年九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一〇八年九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）

聯華電子股份有限公司

				108.09.30				
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	憶聲電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	18,182	\$122,548	6.56	\$122,548	無
基金	樂富一號不動產投信託基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	18,000	181,620	1.70	181,620	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	178,400	1.17	178,400	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-流動	2,675	93,224	0.22	93,224	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	1,439,377	9.79	1,439,377	無
股票	OCTTASIA INVESTMENT HOLDING INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,692	337,811	9.29	337,811	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	1,470,148	7.66	1,470,148	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	5,627	-	4.71	-	無
股票	旭德科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	12,521	147,870	4.35	147,870	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	20,483	713,822	1.68	713,822	無
股票	晶元光電(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10,715	259,838	0.98	259,838	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	1,184	23,259	0.83	23,259	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	20,500	-	20,500	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	105,356	856,542	19.73	856,542	無
股票	UNIMICRON HOLDING LIMITED	無	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	820,705	17.00	820,705	無
股票	MIE FUJITSU SEMICONDUCTOR LIMITED	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	18,447	2,070,897	15.87	2,070,897	無
股票	欣興電子(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	196,136	8,561,337	13.03	8,561,337	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	545,835	8.67	545,835	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	16,445	2,927,137	2.70	2,927,137	無
股票-特別股	MTIC HOLDINGS PTE. LTD.	無	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	174,250	-	174,250	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）

宏誠創業投資股份有限公司

				108. 09. 30				提供擔保或質押情形
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	
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	\$2,559	19.65	\$2,559	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
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	3,750	16,687	14.87	16,687	無
股票	創科電子(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,800	1,980	14.49	1,980	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	17,225	10.23	17,225	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	10,719	48,234	9.12	48,234	無
股票	合鎰技研(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,800	18,630	8.18	18,630	無
股票	顯天光電(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	900	29,700	7.29	29,700	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	3,150	41,360	6.93	41,360	無
股票	華昇創業投資(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	526	6,616	6.67	6,616	無
股票	ALL-STAR XMI LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3	69,839	5.35	69,839	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	建騰創達科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,968	12,318	5.31	12,318	無
股票	ACT GENOMICS HOLDINGS CO., LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,600	34,191	5.12	34,191	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	800	7,392	4.97	7,392	無
股票	宣捷細胞生物製藥(股)公司(原宣捷生物科技(股)公司)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,838	32,583	4.21	32,583	無
股票	聯嘉光電(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,374	129,709	3.72	129,709	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	3,000	53,100	3.71	53,100	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	-	58,578	3.60	58,578	無
股票	旭德科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	10,059	118,794	3.49	118,794	無
股票	力竑科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	265	-	3.16	-	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	86,777	3.11	86,777	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	39,000	2.88	39,000	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	327	1,425	2.23	1,425	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	600	31,014	2.15	31,014	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）

宏誠創業投資股份有限公司

								108. 09. 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	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	-	\$35,854	2.10	\$35,854	無
股票	瑞銘科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	261	-	1.96	-	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	8,000	188,400	1.82	188,400	無
股票	驊陞科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,141	4,507	1.71	4,507	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	2,114	22,404	1.02	22,404	無
股票	諾瑞特國際藥業(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	13,010	0.95	13,010	無
股票	景凱生物科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	582	5,413	0.84	5,413	無
股票	寶德電化材料(股)公司(原寶德能源科技(股)公司)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	9,930	-	0.75	-	無
股票	台灣虎航(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	53,300	0.65	53,300	無
股票	復盛應用科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	700	125,300	0.53	125,300	無
股票	百德機械(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	200	10,020	0.50	10,020	無
股票	鈞興機電國際(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	58	4,814	0.12	4,814	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	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	186,169	-	186,169	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	126,145	-	126,145	無
股票-特別股	CEREBREX, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1	5,699	-	5,699	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	906	-	906	無
可轉換公司債	界霖科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100	10,060	-	10,060	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	270,690	7.00	270,690	無
股票	聯華電子(股)公司	本公司之母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	16,079	215,455	0.14	215,455	無
可轉換公司債	凡甲科技(股)公司	無	預付投資款	50	5,065	-	不適用	無

弘鼎創業投資股份有限公司

								108. 09. 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
可轉換公司債	CLOUD MOMENT (CAYMAN) INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	\$3,097	-	\$3,097	無
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	-	114,834	18.18	114,834	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）

弘鼎創業投資股份有限公司

								108.09.30
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	WINKING ENTERTAINMENT LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,433	\$52,460	15.35	\$52,460	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	108,756	13.99	108,756	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	9	251,177	9.00	251,177	無
股票	建騰創達科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,252	14,095	6.08	14,095	無
股票	聯嘉光電(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	8,529	173,567	4.98	173,567	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	8,268	4.91	8,268	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	5,435	24,457	4.62	24,457	無
股票	ALL-STARS XMI LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2	59,862	4.58	59,862	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	-	177,051	4.24	177,051	無
股票	SUNDIA MEDITECH GROUP	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	779	14,363	3.23	14,363	無
股票	驊陞科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,829	7,223	2.74	7,223	無
基金	漢鼎亞太大中華成長基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	7,831	2.67	7,831	無
股票	英瑞國際(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	22,920	1.08	22,920	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	1,000	30,150	0.87	30,150	無
股票	閱康科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	500	33,550	0.80	33,550	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	369,846	0.77	369,846	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	77,043	0.64	77,043	無
股票	寶德電化材科技(股)公司(原寶德能源科技(股)公司)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	6,470	-	0.49	-	無
股票	嘉基科技(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100	9,910	0.20	9,910	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	6,532	-	6,532	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	183,921	-	183,921	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	HIGHLANDER FINANCIAL GROUP CO., LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	26,499	187,281	-	187,281	無
股票-特別股	X2 POWER TECHNOLOGIES LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	35,819	139,911	-	139,911	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	171,419	-	171,419	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）

弘鼎創業投資股份有限公司

				108.09.30				
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	CLOUD MOMENT (CAYMAN) INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	359	\$17,905	-	\$17,905	無
股票-特別股	PLAYNITRIDE INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,739	186,044	-	186,044	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	35,863	279,254	-	279,254	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	66,702	-	66,702	無

UMC CAPITAL CORP.

				108.09.30				
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
可轉換公司債	SWIFTSTACK, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 907	-	USD 907	無
可轉換公司債	CLOUDWORDS, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 190	-	USD 190	無
可轉換公司債	CNEX LABS, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 681	-	USD 681	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	-	USD 1,612	-	USD 1,612	無
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 662	14.33	USD 662	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 15,457	11.47	USD 15,457	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 5,674	10.81	USD 5,674	無
股票	OCTTASIA INVESTMENT HOLDING INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	7,035	USD 11,467	9.76	USD 11,467	無
股票	ALL-STARS XMI LTD.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3	USD 2,255	5.35	USD 2,255	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 7,158	5.03	USD 7,158	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 1,641	4.53	USD 1,641	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	4	USD 3,604	4.00	USD 3,604	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 2,582	1.76	USD 2,582	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 2,912	1.69	USD 2,912	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	80	USD 190	0.46	USD 190	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 7,299	-	USD 7,299	無
股票-特別股	CNEX LABS, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,052	USD 3,477	-	USD 3,477	無
股票-特別股	GLYMPSE, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,349	USD 2,254	-	USD 2,254	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.

				108.09.30						
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	ATSCALE, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	7,683	USD	8,077	-	USD 8,077	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	276	USD	121	-	USD 121	無	
股票-特別股	APPIER HOLDINGS, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	64	USD	2,952	-	USD 2,952	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	27,819	USD	5,092	-	USD 5,092	無	
股票-特別股	NEXTINPUT, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,866	USD	1,383	-	USD 1,383	無	
股票-特別股	SHOCARD, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	517	USD	129	-	USD 129	無	
股票-特別股	GCT SEMICONDUCTOR, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	175	USD	25	-	USD 25	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	4,650	-	USD 4,650	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	6,589	-	USD 6,589	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	SWIFTSTACK, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,855	USD	796	-	USD 796	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	
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	4,511	-	USD 4,511	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	RENIAC, INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,287	USD	2,266	-	USD 2,266	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	174	USD	300	-	USD 300	無	
股票-特別股	SENSIFREE LTD.	無	預付投資款	-	USD	565	-	不適用	無	

聯旭能源開發股份有限公司

								108.09.30	
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	375	\$5,913	1.18	\$5,913	無	

聯相光電股份有限公司

								108.09.30	
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	PACIFIC-GREEN INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	54	\$-	18.00	\$-	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）

SINO PARAGON LIMITED

				108.09.30				提供擔保或質押情形
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	
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	-	\$87,297	11.13	\$87,297	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	-	33,237	5.00	33,237	無

聯芯集成電路製造(廈門)有限公司

				108.09.30				提供擔保或質押情形
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	
基金	廈門聯和集成電路產業股權投資基金合夥企業(有限合夥)	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	- RMB	48,761	9.71	RMB 48,761	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

					期初(108.01.01)		買入		賣出			期末(108.09.30)		
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
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

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			
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

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

聯華電子股份有限公司					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		
交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比例	授信 期間	單價	授信 期間	餘額	佔總應收(付)票據 、帳款之比例	備註
UMC GROUP (USA)	子公司	銷貨	\$35,623,821	39%	Net 60天	不適用	不適用	\$7,753,210	36%	
UMC GROUP JAPAN	子公司	銷貨	2,998,535	3%	Net 60天	不適用	不適用	608,413	3%	
聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	子公司	銷貨	907,467	1%	Net 30天	不適用	不適用	28,914	0%	
智原科技(股)公司	關聯企業	銷貨	626,965	1%	月結60天	不適用	不適用	116,679	1%	

UMC GROUP (USA)					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		
交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比例	授信 期間	單價	授信 期間	餘額	佔總應收(付)票據 、帳款之比例	備註
聯華電子(股)公司	本公司之母公司	進貨	USD 1,120,416	98%	Net 60天	不適用	不適用	USD 250,857	100%	
聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	關聯企業	進貨	USD 17,370	2%	Net 60天	不適用	不適用	-	-	
和艦芯片製造(蘇州)(股)公司(原和艦 科技(蘇州)有限公司)	關聯企業	進貨	USD 3,992	0%	Net 60天	不適用	不適用	USD 1,005	0%	

UMC GROUP JAPAN					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		
交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比例	授信 期間	單價	授信 期間	餘額	佔總應收(付)票據 、帳款之比例	備註
聯華電子(股)公司	本公司之母公司	進貨	JPY 9,819,872	94%	Net 60天	不適用	不適用	JPY 2,141,835	93%	
和艦芯片製造(蘇州)(股)公司(原和艦 科技(蘇州)有限公司)	關聯企業	進貨	JPY 611,845	6%	Net 60天	不適用	不適用	JPY 170,870	7%	

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		
交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比例	授信 期間	單價	授信 期間	餘額	佔總應收(付)票據 、帳款之比例	備註
智原科技(股)公司	關聯企業	銷貨	RMB 87,763	5%	Net 45天	不適用	不適用	RMB 17,222	5%	
UMC GROUP JAPAN	關聯企業	銷貨	RMB 39,716	2%	Net 60天	不適用	不適用	RMB 11,194	3%	
UMC GROUP (USA)	關聯企業	銷貨	RMB 27,302	2%	Net 60天	不適用	不適用	RMB 7,108	2%	

聯芯集成電路製造(廈門)有限公司					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		
交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比例	授信 期間	單價	授信 期間	餘額	佔總應收(付)票據 、帳款之比例	備註
UMC GROUP (USA)	關聯企業	銷貨	RMB 126,074	10%	Net 60天	不適用	不適用	\$-	-	

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

聯華電子股份有限公司

交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額				應收帳款 週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人 款項期後 收回金額	提列備抵 損失金額
		應收票據	應收帳款	其他應收款	合計		金額	處理方式		
UMC GROUP (USA)	子公司	\$-	\$7,753,210	\$15,828	\$7,769,038	6.31	\$-	-	\$4,387,472	\$-
UMC GROUP JAPAN	子公司	-	608,413	5,946	614,359	5.28	19,447	期後收款	273,626	-
智原科技(股)公司	關聯企業	-	116,679	16	116,695	8.25	-	-	21,529	-

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）

聯華電子股份有限公司

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(108.09.30)		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		
UMC GROUP (USA)	美國	IC行銷	USD 16,438	USD 16,438	16,438	100.00	\$1,724,686	\$(3,559)	\$(3,559)
UNITED MICROELECTRONICS (EUROPE) B.V.	荷蘭	市場行銷支援	USD 5,421	USD 5,421	9	100.00	146,020	2,232	2,232
UMC CAPITAL CORP.	開曼群島	投資	USD 81,500	USD 81,500	71,663	100.00	3,786,453	256,644	256,644
GREEN EARTH LIMITED	薩摩亞	投資	USD 977,000	USD 977,000	977,000	100.00	12,715,562	(4,126,711)	(4,126,711)
弘鼎創業投資(股)公司	臺北市	創業投資	4,610,000	4,610,000	387,600	100.00	4,212,875	(34,620)	(34,620)
UMC INVESTMENT (SAMOA) LIMITED	薩摩亞	投資	USD 1,520	USD 1,520	1,520	100.00	43,232	324	324
宏誠創業投資(股)公司	臺北市	創業投資諮詢規劃	4,160,053	4,160,053	462,000	100.00	4,911,950	(261,753)	(271,238)
UMC GROUP JAPAN	日本	IC行銷	JPY 60,000	JPY 60,000	1	100.00	109,293	56,792	56,792
UMC KOREA CO., LTD.	南韓	市場行銷支援	KRW 550,000	KRW 550,000	110	100.00	20,182	744	744
OMNI GLOBAL LIMITED	薩摩亞	投資	USD 4,300	USD 4,300	4,300	100.00	601,753	23,305	23,305
SINO PARAGON LIMITED	薩摩亞	投資	USD 2,600	USD 2,600	2,600	100.00	123,513	2,613	2,613
BEST ELITE INTERNATIONAL LIMITED	英屬維京群島	投資	USD 309,102	USD 309,102	664,966	100.00	22,833,082	316,131	316,131
聯穎光電(股)公司	新竹縣	積體電路製造銷售	1,894,660	1,707,482	144,948	79.92	296,030	(220,291)	(174,968)
聯相光電(股)公司	臺中市	太陽能電池之製造與買賣	5,956,791	5,956,791	33,998	47.75	(119,624)	(361,930)	(172,826)
MTIC HOLDINGS PTE. LTD.	新加坡	投資	SGD 12,000	SGD 12,000	12,000	45.44	2,122	(6,191)	(33,097)
UNITECH CAPITAL INC.	英屬維京群島	投資	USD 21,000	USD 21,000	21,000	42.00	604,957	74,958	31,482
士鼎創業投資(股)公司	臺北市	投資	1,650,000	1,680,000	165,000	40.00	1,543,533	132,394	52,958
迅捷投資(股)公司	臺北市	投資	336,241	336,241	168,973	36.49	3,809,622	1,067,652	389,564
焱元投資(股)公司	臺北市	投資	2,300,000	2,300,000	46,000	30.87	3,562,799	180,848	55,832
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	1,453,030	(76,458)	(10,533)

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）

宏誠創業投資股份有限公司

			原始投資金額		期末持有(108.09.30)					
被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目			股數	持股	被投資公司		本期認列之	
			本期期末	去年年底	(千股)	比例(%)	帳面金額	本期損益	投資損益	備註
聯旭能源開發(股)公司	新竹市	能源技術服務	\$100,752	\$100,752	18,655	100.00	\$62,528	\$(21,030)	\$(21,030)	
普利恩(股)公司	台南市	化學、空氣濾淨產品及微污染防治服務	10,000	-	1,000	44.45	8,923	(2,423)	(1,077)	
聯相光電(股)公司	臺中市	太陽能電池之製造與買賣	1,688,630	1,688,630	23,827	33.46	(83,835)	(361,930)	(121,120)	
WINAICO IMMOBILIEN GMBH	德國	太陽能專案	EUR 5,900	EUR 5,900	5,900	32.78	-	-	-	
冠銓香港(股)公司	香港	投資	USD 22,500	USD 22,500	22,500	25.14	133,151	(130,280)	(32,752)	
公信電子(股)公司	新北市	精簡型電腦	283,439	283,439	14,247	22.39	268,224	152,129	30,544	
聯穎光電(股)公司	新竹縣	積體電路製造銷售	8,856	8,856	1,194	0.66	3,803	(220,291)	(1,488)	

弘鼎創業投資股份有限公司

			原始投資金額		期末持有 (108.09.30)					
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 (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
SOARING CAPITAL CORP.	薩摩亞	投資	USD 900	USD 900	900	100.00	\$11,951	\$ (1,924)	\$ (1,924)	
HSUN CHIEH CAPITAL CORP.	薩摩亞	投資	USD 6,000	USD 6,000	6,000	30.00	142,593	(77,847)	(20,368)	
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	26.89	26,131	(20,219)	(5,437)	
聯相光電(股)公司	臺中市	太陽能電池之製造與買賣	888,019	888,019	8,645	12.14	(30,419)	(361,930)	(43,947)	
詠利投資(股)公司	臺北市	投資	-	22,581	-	-	-	(1)	(0)	

UMC CAPITAL CORP.

			原始投資金額		期末持有(108.09.30)					被投資公司		本期認列之	
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 (千股)	持股 比例(%)	帳面金額		本期損益		投資損益	備註
UMC CAPITAL (USA)	美國	投資	USD	200	USD 200	200	100.00	USD	550	USD	4	USD 4	
TRANSLINK CAPITAL PARTNERS I, L.P.	開曼群島	投資	USD	4,036	USD 4,036	-	10.38	USD	5,498	USD	18,915	USD 1,571	

聯旭能源開發股份有限公司

			原始投資金額		期末持有(108.09.30)					
被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目			股數	持股		被投資公司	本期認列之	
			本期期末	去年年底	(千股)	比例(%)	帳面金額	本期損益	投資損益	備註
永盛能源投資(香港)有限公司	香港	投資	USD 750	USD 750	750	100.00	\$37,596	\$6,313	\$6,313	
WINAICO IMMOBILIEN GMBH	德國	太陽能專案	EUR 2,160	EUR 2,160	2,160	12.00	-	-	-	
WINAICO SOLAR PROJEKT 1 GMBH	德國	太陽能專案	- EUR	1,120	-	-	-	-	-	

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）

聯穎光電股份有限公司

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(108.09.30)		被投資公司	本期認列之		備註
			本期期末	去年年底	股數 (千股)	持股 比例(%)		本期損益	投資損益	
聯穎光電投資(薩摩亞)有限公司	薩摩亞	投資	USD 1,500	USD 1,500	1,500	100.00	帳面金額 \$3,755	\$ (5,375)	\$ (5,375)	

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(108.09.30)		被投資公司	本期認列之		備註
			本期期末	去年年底	股數 (千股)	持股 比例(%)		本期損益	投資損益	
WAVETEK MICROELECTRONICS CORPORATION (USA)	美國	銷售及市場服務	USD 60	USD 60	60	100.00	帳面金額 \$2,812	\$187	\$187	

聯相光電股份有限公司

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(108.09.30)		被投資公司	本期認列之		備註
			本期期末	去年年底	股數 (千股)	持股 比例(%)		本期損益	投資損益	
SOCIALNEX ITALIA 1 S.R.L.	義大利	電廠	EUR 3,637	EUR 3,637	-	100.00	帳面金額 \$32,322	\$ (91,450)	\$ (91,450)	

註：聯相光電(股)公司預計出售持有100%之子公司SOCIALNEX ITALIA 1 S.R.L.，本期由採用權益法之投資轉列為待出售非流動資產。

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(108.09.30)		被投資公司	本期認列之		備註
			本期期末	去年年底	股數 (千股)	持股 比例(%)		本期損益	投資損益	
INFOSHINE TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	投資	USD 354,000	USD 354,000	-	100.00	帳面金額 \$22,760,040	\$319,481	\$319,481	

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(108.09.30)		被投資公司	本期認列之		備註
			本期期末	去年年底	股數 (千股)	持股 比例(%)		本期損益	投資損益	
OAKWOOD ASSOCIATES LIMITED	英屬維京群島	投資	USD 354,000	USD 354,000	-	100.00	帳面金額 \$22,760,040	\$319,481	\$319,481	

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(108.09.30)		被投資公司	本期認列之		備註
			本期期末	去年年底	股數 (千股)	持股 比例(%)		本期損益	投資損益	
UNITED MICROTECHNOLOGY CORPORATION (NEW YORK)	美國	研究發展	USD 950	USD 950	0	100.00	帳面金額 \$31,173	\$ (10)	\$ (10)	
UNITED MICROTECHNOLOGY CORPORATION (CALIFORNIA)	美國	研究發展	USD 1,000	USD 1,000	0	100.00	35,775	1,098	1,098	
ECP VITA PTE. LTD.	新加坡	保險	USD 9,000	USD 9,000	9,000	100.00	546,343	22,612	22,612	
UMC TECHNOLOGY JAPAN CO., LTD.	日本	半導體製造技術開發及顧問諮詢服務	JPY 35,000	JPY 35,000	4	100.00	9,271	(156)	(156)	

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）

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 (108.09.30)		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		
UNITED MICROCHIP CORPORATION	開曼群島	投資	USD 974,050	USD 974,050	974,050	100.00	\$12,688,313	\$(4,126,711)	\$(4,126,711)

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

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	本期匯出或收回投資金額		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
					匯出	收回						
真宏企業管理顧問(上海)有限公司	投資之引介及諮詢	(USD \$24,776 800)	(二) SOARING CAPITAL CORP.	(USD \$24,776 800)	\$-	\$-	(USD \$24,776 800)	\$(1,926)	100.00%	\$(1,926) (三)	\$11,710	\$-
永盛(山東)能源有限公司	太陽能機電整合設計服務	(USD 23,228 750)	(二) 永盛能源投資 (香港)有限公司	(USD 23,228 750)	-	-	(USD 23,228 750)	6,324	100.00%	6,324 (三)	37,054	136,020 (USD 4,392)
冠鈺(山東)光電科技有限公司	LED外延片研發、製造及銷售	(USD 2,601,480 84,000)	(二) 冠鈺香港(股) 公司	(USD 627,143 20,250)	-	-	(USD 627,143 20,250)	(125,380) (28,936)	25.14%	(31,523) (7,275) (二)	116,419 26,868	-
和艦芯片製造(蘇州)(股)公司 (原和艦科技(蘇州)有限公司)	積體電路製造銷售	(RMB 13,887,326 3,205,014)	(二) OAKWOOD ASSOCIATES LIMITED	(USD 9,572,889 309,102)	-	-	(USD 9,572,889 309,102)	301,308 69,538	98.14% (註四)	295,688 68,241 (二)	21,973,726 5,071,250	-
聯暉半導體(山東)有限公司	積體電路設計服務	(RMB 129,990 30,000)	(三) 和艦芯片製造 (蘇州)(股)公司	-	-	-	-	8,059 1,860	98.14%	7,908 1,825 (三)	193,884 44,746	-
聯芯集成電路製造(廈門)有限公司	積體電路製造銷售	(RMB 55,019,541 12,697,794)	(二) UNITED MICROCHIP CORPORATION及 (三) 和艦芯片製造 (蘇州)(股)公司	(USD 29,884,997 964,966) (註五)	-	-	(USD 29,884,997 964,966) (註五)	(7,806,359) (1,801,606)	64.95%	(5,070,009) (1,170,092) (二)	16,357,084 3,775,002	-
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								
		\$40,133,033 (USD 1,295,868)		\$50,410,643 (USD 1,627,725)		\$122,783,337						

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，迄民國一〇八年九月三十日止，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1,222,356千元，迄民國一〇八年九月三十日止，投資金額均已匯出。