

群聯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108及107年第1季

地址：新竹縣竹北市中興里復興一街251號10

樓之6

電話：(037)586-896

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	合 併 財 務 報 表 附 註 編 號
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		-
五、	合 併 綜 合 損 益 表	6~7		-
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 表 附 註			
	(一) 公 司 沿 革	11		一
	(二) 通 過 財 務 報 告 之 日 期 及 程 序	11		二
	(三) 新 發 布 及 修 訂 準 則 及 解 釋 之 適 用	11~14		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	15~16		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	17		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	17~43		六~二七
	(七) 關 係 人 交 易	43~45		二八
	(八) 質 抵 押 資 產	45		二九
	(九) 重 大 或 有 負 債 及 未 認 列 之 合 約 承 諾	46		三十
	(十) 外 幣 金 融 資 產 及 負 債 之 匯 率 資 訊	46~47		三一
	(十一) 其 他 重 大 事 項	47		三二
	(十二) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	47, 50~58		三三
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	47, 50~58		三三
	3. 大 陸 投 資 資 訊	48, 59~60		三三
	(十三) 部 門 資 訊	49		三四

會計師核閱報告

群聯電子股份有限公司 公鑒：

前 言

群聯電子股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（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及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 34 號「期中財務報導」編製允當表達之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

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第 65 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。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註十二所述，列入上開合併財務報表之非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣（以下同）3,086,606 仟元及 2,193,772 仟元，分別佔合併資產總額 8% 及 6%；負債總額分別為 450,189 仟元及 569,270 仟元，分別佔合併負債總額 4% 及 6%；其民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益總額分別為 22,374 仟元及 25,947 仟元，分別佔合併綜合損益總額 2% 及 3%。另如合併財務報表附註十三所述，群聯電子股份有限公司及其子公司民國 108

年及 107 年 3 月 31 日採用權益法之投資餘額分別為 1,478,639 仟元及 1,693,931 仟元，民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日採用權益法認列之關聯企業綜合損失之份額分別為 180,714 仟元及 9,036 仟元，暨合併財務報表附註三三所述轉投資事業及非重要子公司相關資訊係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表認列與揭露。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述非重要子公司及採用權益法之被投資公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現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及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 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達群聯電子股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

強調事項

如合併財務報表附註三二所述，群聯電子股份有限公司於民國（下同）105 年 8 月 5 日經台灣新竹地方法院檢察署（下稱地檢署）以涉嫌違反證券交易法等事由進行搜索，該案於 106 年 8 月 31 日地檢署偵查終結，據該署 106 年 9 月 1 日新聞稿所示，檢察官依證券交易法及刑法等相關規定對該公司董事長等人為緩起訴暨不起訴處分，經地檢署依職權送請臺灣高等法院檢察署（下稱高檢署）再議，106 年 11 月 18 日經高檢署對原處分為部分撤銷及部分駁回之處分，目前該案處於地檢署續行偵查階段中。本會計師未因此而修正核閱結論。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 戴 信 維

戴信維



會計師 郭 俐 雯

郭俐雯



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 108 年 5 月 10 日

民國 108 年 3 月 31 日及 12 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108年3月31日 (經核閱)			107年12月31日 (經查核)			107年3月31日 (經核閱)		
		金 額	%		金 額	%		金 額	%	
	流動資產									
1100	現金及約當現金 (附註六)	\$ 14,196,380	36		\$ 14,176,396	39		\$ 14,374,165	39	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七及二七)	3,260,000	9		3,077,540	8		3,249,972	9	
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註九)	68,365	-		67,217	-		81,873	-	
1170	應收票據及帳款—非關係人淨額 (附註十)	3,953,966	10		4,899,709	14		4,855,861	13	
1180	應收票據及帳款—關係人淨額 (附註十及二八)	562,574	2		344,249	1		267,739	1	
1200	其他應收款 (附註十)	450,972	1		273,062	1		319,545	1	
1220	本期所得稅資產	31,998	-		23,448	-		11,281	-	
1310	存貨 (附註十一)	10,550,424	27		7,576,721	21		7,164,305	19	
1410	預付款項	85,744	-		63,194	-		65,437	-	
1479	其他流動資產	47,689	-		104,271	-		65,031	-	
11XX	流動資產總計	33,208,112	85		30,605,807	84		30,455,209	82	
	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 (附註七及二七)	424,284	1		427,789	1		828,452	2	
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註八及二七)	528,551	1		450,397	1		628,452	2	
1550	採用權益法之投資 (附註十三)	1,502,182	4		1,494,049	4		1,716,211	5	
1600	不動產、廠房及設備 (附註十四)	2,997,916	8		2,990,231	8		2,830,717	8	
1755	使用權資產 (附註十五)	24,690	-		-	-		-	-	
1780	無形資產 (附註十六)	143,963	-		152,550	1		191,876	-	
1840	遞延所得稅資產	297,103	1		310,563	1		340,925	1	
1920	存出保證金	4,766	-		7,154	-		4,931	-	
15XX	非流動資產總計	5,923,455	15		5,832,733	16		6,541,564	18	
1XXX	資 產 總 計	\$ 39,131,567	100		\$ 36,438,540	100		\$ 36,996,773	100	
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期借款	\$ 123,280	-		\$ -	-		\$ 523,890	2	
2130	合約負債—流動	76,809	-		34,270	-		35,758	-	
2170	應付票據及帳款—非關係人	2,712,932	7		1,949,403	5		1,335,825	4	
2180	應付票據及帳款—關係人 (附註二八)	3,753,365	10		2,856,144	8		3,068,836	8	
2200	其他應付款 (附註十八)	3,464,730	9		3,716,898	10		3,371,215	9	
2230	本期所得稅負債	671,786	2		523,854	2		1,211,172	3	
2280	租賃負債—流動 (附註十五)	8,331	-		-	-		-	-	
2300	其他流動負債 (附註十九)	286,697	1		339,062	1		303,470	1	
21XX	流動負債總計	11,097,930	29		9,419,631	26		9,850,166	27	
	非流動負債									
2580	租賃負債—非流動 (附註十五)	16,287	-		-	-		-	-	
2630	長期遞延收入	10,392	-		14,068	-		17,272	-	
2640	淨確定福利負債—非流動	93,002	-		92,827	-		85,963	-	
2645	存入保證金	144	-		144	-		274	-	
25XX	非流動負債總計	119,825	-		107,039	-		103,509	-	
2XXX	負債總計	11,217,755	29		9,526,670	26		9,953,675	27	
	歸屬於母公司業主之權益 (附註二一)									
	股 本									
3110	普通股股本	1,970,740	5		1,970,740	6		1,970,740	5	
3200	資本公積	6,676,271	17		6,674,650	18		6,674,831	18	
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	3,418,903	9		3,418,903	9		2,842,806	8	
3320	特別盈餘公積	-	-		-	-		25,965	-	
3350	未分配盈餘	16,110,327	41		15,228,504	42		15,840,457	43	
3300	保留盈餘總計	19,529,230	50		18,647,407	51		18,709,228	51	
3400	其他權益	(288,058)	(1)		(380,927)	(1)		(311,701)	(1)	
31XX	母公司業主之權益總計	27,888,183	71		26,911,870	74		27,043,098	73	
36XX	非控制權益	25,629	-		-	-		-	-	
3XXX	權益總計	27,913,812	71		26,911,870	74		27,043,098	73	
	負債與權益總計	\$ 39,131,567	100		\$ 36,438,540	100		\$ 36,996,773	100	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 5 月 10 日會計師核閱報告)

董事長：潘健成

經理人：歐陽志光

會計主管：邱淑華

群聯電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：除每股盈餘為新台幣
元外，係新台幣仟元

代 碼		108年1月1日至3月31日		107年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註二八）				
4110	銷貨收入	\$ 9,382,422	100	\$ 9,223,650	99
4190	減：銷貨退回與折讓	<u>100,303</u>	<u>1</u>	<u>3,653</u>	<u>-</u>
4100	銷貨收入淨額	9,282,119	99	9,219,997	99
4800	其他營業收入	<u>60,897</u>	<u>1</u>	<u>79,556</u>	<u>1</u>
4000	合 計	9,343,016	100	9,299,553	100
5000	營業成本（附註十一、二三及二八）	<u>7,248,323</u>	<u>78</u>	<u>7,486,137</u>	<u>81</u>
5900	營業毛利	<u>2,094,693</u>	<u>22</u>	<u>1,813,416</u>	<u>19</u>
	營業費用（附註二三）				
6100	推銷費用	120,678	2	96,686	1
6200	管理費用	120,245	1	91,219	1
6300	研究發展費用	864,646	9	629,797	7
6450	預期信用減損回升利益	(<u>78,423</u>)	(<u>1</u>)	(<u>45,122</u>)	(<u>1</u>)
6000	合 計	<u>1,027,146</u>	<u>11</u>	<u>772,580</u>	<u>8</u>
6900	營業淨利	<u>1,067,547</u>	<u>11</u>	<u>1,040,836</u>	<u>11</u>
	營業外收入及支出				
7020	其他利益及損失（附註二三）	115,732	1	(93,353)	(1)
7770	採用權益法認列之關聯企業損失份額	(179,867)	(2)	(8,318)	-
7010	其他收入（附註二三）	37,763	1	35,484	1
7050	財務成本	(<u>257</u>)	-	(<u>1,909</u>)	-
7000	合 計	(<u>26,629</u>)	-	(<u>68,096</u>)	-
7900	稅前淨利	1,040,918	11	972,740	11
7950	所得稅費用（附註四及二二）	<u>159,095</u>	<u>2</u>	<u>90,436</u>	<u>1</u>
8200	本期淨利	<u>881,823</u>	<u>9</u>	<u>882,304</u>	<u>10</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年1月1日至3月31日			107年1月1日至3月31日		
		金	額	%	金	額	%
	其他綜合損益（淨額）						
8310	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	\$	76,144	1	\$	33,579	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		-	-		1,431	-
8360	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		20,906	-		9,282	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅	(	4,181)	-		570	-
8300	合 計		<u>92,869</u>	<u>1</u>		<u>44,862</u>	<u>-</u>
8500	本期綜合損益總額	\$	<u>974,692</u>	<u>10</u>	\$	<u>927,166</u>	<u>10</u>
8600	淨利歸屬於：						
8610	母公司業主淨利	\$	881,823	9	\$	882,304	10
8620	非控制權益		-	-		-	-
		\$	<u>881,823</u>	<u>9</u>	\$	<u>882,304</u>	<u>10</u>
8700	綜合損益總額歸屬於：						
8710	母公司業主綜合利益	\$	974,692	10	\$	927,166	10
8720	非控制權益		-	-		-	-
		\$	<u>974,692</u>	<u>10</u>	\$	<u>927,166</u>	<u>10</u>
	每股盈餘（附註二四）						
9710	基本	\$	<u>4.47</u>		\$	<u>4.48</u>	
9810	稀釋	\$	<u>4.42</u>		\$	<u>4.43</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

（請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 5 月 10 日會計師核閱報告）

董事長：潘健成

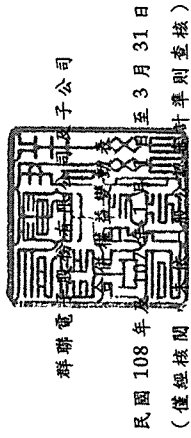


經理人：歐陽志光



會計主管：邱淑華





單位：新台幣千元

代碼	歸屬	於	母	公	司	業	主 權 之 益				總	計	非 控 制 權 益	權 益 總 額	
							其 他	權	益	項 目					
															透 過 其 他 綜 合
							國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	衡 量 之 金 融 資 產	未 實 現 損 益						
股	本	資 本	公 積	保 留	盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	餘	(\$ 67,147)	(\$ 316,201)	\$ 26,101,603	\$ -	\$ 26,101,603	\$ 26,101,603	
A1	\$ 1,970,740	\$ 6,660,502	\$ 2,842,806	\$ 25,965	\$ 14,984,938	\$ 14,984,938									
C7	-	14,329	-	-	-	-	-	-	-	-	14,329	-	-	14,329	
Q1	-	-	-	-	-	(28,216)	-	-	-	-	-	-	-	-	
D1	-	-	-	-	-	882,304	-	-	-	-	882,304	-	-	882,304	
D3	-	-	-	-	-	1,431	-	-	9,852	-	44,862	-	-	44,862	
Z1	\$ 1,970,740	\$ 6,674,831	\$ 2,842,806	\$ 25,965	\$ 15,840,457	\$ 15,840,457	(\$ 57,295)	(\$ 254,406)	(\$ 57,295)	(\$ 254,406)	\$ 27,043,098	\$ -	\$ 27,043,098	\$ 27,043,098	
A1	\$ 1,970,740	\$ 6,674,650	\$ 3,418,903	\$ -	\$ 15,228,504	\$ 15,228,504	(\$ 67,908)	(\$ 313,019)	(\$ 67,908)	(\$ 313,019)	\$ 26,911,870	\$ -	\$ 26,911,870	\$ 26,911,870	
O1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,250	-	-	27,250	
M7	-	1,621	-	-	-	-	-	-	-	-	1,621	(1,621)	-	-	
D1	-	-	-	-	-	881,823	-	-	-	-	881,823	-	-	881,823	
D3	-	-	-	-	-	-	-	-	16,725	-	92,869	-	-	92,869	
Z1	\$ 1,970,740	\$ 6,676,271	\$ 3,418,903	\$ -	\$ 16,110,327	\$ 16,110,327	(\$ 51,183)	(\$ 236,875)	(\$ 51,183)	(\$ 236,875)	\$ 27,888,183	\$ 25,629	\$ 27,913,812	\$ 27,913,812	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 5 月 10 日會計師核閱報告)



董事長：潘健成



經理人：歐陽志光



會計主管：邱淑華

群聯電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
	營業活動之現金流量		
A00010	本期稅前淨利	\$ 1,040,918	\$ 972,740
A20010	收益費損項目：		
A22300	採用權益法之關聯企業損失之 份額	179,867	8,318
A20300	預期信用迴轉利益	(78,423)	(45,122)
A20100	折舊費用	66,172	48,916
A29900	提列(迴轉)退款負債	55,029	(44,093)
A20200	攤銷費用	50,941	49,342
A21200	利息收入	(13,975)	(10,527)
A21300	股利收入	(6,803)	-
A24100	外幣兌換(利益)損失	(6,704)	74,790
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(871)	-
A23700	存貨跌價損失(回升利益)	411	(33,432)
A20900	財務成本	257	1,909
A23200	處分採用權益法之投資利益	-	(381)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	透過損益按公允價值衡量之金 融資產	(89,455)	(27,563)
A31130	應收帳款與票據	809,521	701,332
A31180	其他應收款	(178,393)	(102,635)
A31200	存 貨	(2,974,181)	61,465
A31230	預付款項	(50,189)	(38,302)
A31240	其他流動資產	56,582	159
A32125	合約負債	42,539	(3,316)
A32130	應付帳款與票據	1,665,956	769,520
A32180	其他應付款	(252,484)	(352,659)
A32210	遞延收入	(3,676)	(2,438)
A32230	其他流動負債	(95,920)	(115,873)
A32240	淨確定福利負債	175	1,066
A33000	營運產生之現金流入	217,294	1,913,216
A33300	支付之利息	(169)	(1,546)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
A33500	支付之所得稅	(\$ 6,253)	(\$ 5,010)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>210,872</u>	<u>1,906,660</u>
投資活動之現金流量			
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(184,082)	-
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(92,379)	(1,994,659)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(54,891)	(38,707)
B04500	購置無形資產	(42,280)	(22,985)
B07500	收取之利息	14,395	10,156
B07600	收取其他股利	6,803	-
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資產價款	3,267	-
B03700	存出保證金減少(增加)	2,224	(1,151)
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(1,148)	(1,339)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	871	-
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	(83,646)
B01900	處分採用權益法之長期股權投資	-	377
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(347,220)</u>	<u>(2,131,954)</u>
籌資活動之現金流量			
C00200	短期借款增加	123,332	525,676
C04020	租賃負債本金償還	(2,049)	-
C05800	非控制權益增加	<u>27,250</u>	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>148,533</u>	<u>525,676</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>7,799</u>	<u>(68,606)</u>
EEEE	本期現金及約當現金增加數	19,984	231,776
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>14,176,396</u>	<u>14,142,389</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 14,196,380</u>	<u>\$ 14,374,165</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 108 年 5 月 10 日會計師核閱報告)

董事長：潘健成



經理人：歐陽志光



會計主管：邱淑華



群聯電子股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另予註明者外，金額為新台幣仟元)

一、公司沿革

本公司於 89 年 11 月 8 日核准設立，主要從事於快閃記憶體控制晶片及週邊應用整合之設計等業務。

本公司股票已於 93 年 12 月 6 日獲准於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心買賣交易。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 年 5 月 10 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

合併公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

合併公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額衡量按前述利率折現並以如同於租賃開始日已適用 IFRS 16 之方式衡量。所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

1. 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
2. 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
3. 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
4. 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

合併公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 2.6%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$ 43,283
減：適用豁免之短期租賃	(15,405)
減：適用豁免之低價值資產租賃	(14)
108 年 1 月 1 日未折現總額	\$ 27,864
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$ 26,667
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	\$ 26,667

合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	108年1月1日 重編後金額
使用權資產	\$ -	\$ 26,831	\$ 26,831
存出保證金	7,154	(164)	6,990
資產影響	<u>\$ 7,154</u>	<u>\$ 26,667</u>	<u>\$ 33,821</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 8,277	\$ 8,277
租賃負債—非流動	-	18,390	18,390
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 26,667</u>	<u>\$ 26,667</u>

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 10 及 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」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日(註3)

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

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比例及營業項目，參閱附註十二、附表五及附表六。

(四) 其他重大會計政策

除租賃相關會計政策及下列說明外，請參閱 107 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 租 賃

108 年

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

(1) 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

(2) 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付、實質固定給付、取決於指數或費率之變動租賃給付，及已反映於租賃期間之租賃終止罰款，減除收取之租賃誘因）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

107 年

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

(1) 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

(2) 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係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，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

3. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。期中期間因稅法修正發生之稅率變動影響係與產生租稅後果之交易本身會計處理原則一致，於發生當期一次認列於損益、其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於合併公司對於違約率及預期損失率之假設。合併公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值請參閱附註十。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(二) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 115	\$ 109	\$ 99
銀行支票及活期存款	9,225,560	9,299,883	9,470,778
約當現金			
原始到期日在 3 個月以			
內之銀行定期存款	4,970,705	4,876,404	4,903,288
	<u>\$14,196,380</u>	<u>\$14,176,396</u>	<u>\$14,374,165</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>非衍生金融資產－流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡 量			
受益憑證－開放型基金	\$ 2,619,954	\$ 2,619,258	\$ 3,123,159
國內上市（櫃）股票	460,358	372,994	76,345
可轉換公司債	179,688	85,288	50,468
	<u>\$ 3,260,000</u>	<u>\$ 3,077,540</u>	<u>\$ 3,249,972</u>
<u>非衍生金融資產－非流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡 量			
私募基金	\$ 47,256	\$ 47,366	\$ 45,687
國內未上市（櫃）股票	282,050	281,900	240,434
國外未上市（櫃）股票	94,978	98,523	80,634
私募股票－國內上市 （櫃）	-	-	461,697
	<u>\$ 424,284</u>	<u>\$ 427,789</u>	<u>\$ 828,452</u>

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具投資</u>			
國內非上市（櫃）股票	\$ 186,140	\$ 132,871	\$ 306,892
國外非上市（櫃）股票	342,411	317,526	321,560
小 計	<u>\$ 528,551</u>	<u>\$ 450,397</u>	<u>\$ 628,452</u>

合併公司依中長期策略目的投資國內（外）非上市（櫃）股票，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，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。

合併公司於 107 年第 1 季按 83,646 仟元增加購買國外非上市（櫃）股票，因屬中長期策略目的投資而指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

107 年第 1 季合併公司所投資之部分國外非上市（櫃）股票已完成辦理清算，相關其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益 28,216 仟元則轉入保留盈餘。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產－流動

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
質抵押定存單	\$ 20,370	\$ 56,997	\$ 81,873
原始到期日超過 3 個月之定期存款	47,995	10,220	-
	<u>\$ 68,365</u>	<u>\$ 67,217</u>	<u>\$ 81,873</u>

截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間為年利率 0.13%~1.75% 及 0.13%。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註二九。

十、應收票據、應收帳款及其他應收款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額－非關係人	\$ 4,027,107	\$ 5,051,051	\$ 4,994,485
總帳面金額－關係人	562,574	344,249	267,739
	4,589,681	5,395,300	5,262,224
減：備抵損失	(73,141)	(151,342)	(138,624)
淨 額	<u>\$ 4,516,540</u>	<u>\$ 5,243,958</u>	<u>\$ 5,123,600</u>
<u>其他應收款</u>			
應收退稅款	\$ 378,335	\$ 176,307	\$ 223,754
讓售應收帳款	48,712	74,777	72,064
其 他	23,925	21,978	23,727
	<u>\$ 450,972</u>	<u>\$ 273,062</u>	<u>\$ 319,545</u>

應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30~90 天，合併公司採行之政策係僅與評等相當於投資等級以上（含）之對象進行交易，並於必要情形下取得足額或部分之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司使用獨立評等機構提供資訊或其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶，另每年複核交易對方信用額度以管理信用暴險。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責人員負責授信額度之評核並依核決權限核准授信及持續施行其他監控程序以確保逾期應

收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算或債款已逾期超過兩年，合併公司於發存證信函後沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款一非關係人之備抵損失如下：

108 年 3 月 31 日

	未逾期	逾期 2 個月以內	逾期 2 至 3 個月	逾期 3 至 4 個月	逾期 4 至 5 個月	逾期 5 個月以上	合計
預期信用損失率	0.47%	21.79%	54.25%	62.95%	80.03%	99.99%	
總帳面金額	\$ 3,729,566	\$ 263,181	\$ 5,799	\$ 4,481	\$ 4,615	\$ 19,465	\$ 4,027,107
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(17,530)	(27,181)	(3,141)	(2,814)	(3,662)	(18,813)	(73,141)
攤銷後成本	<u>\$ 3,712,036</u>	<u>\$ 236,000</u>	<u>\$ 2,658</u>	<u>\$ 1,667</u>	<u>\$ 953</u>	<u>\$ 652</u>	<u>\$ 3,953,966</u>

107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 2 個月以內	逾期 2 至 3 個月	逾期 3 至 4 個月	逾期 4 至 5 個月	逾期 5 個月以上	合計
預期信用損失率	1.57%	13.64%	19.39%	26.79%	61.45%	99.99%	
總帳面金額	\$ 4,592,145	\$ 413,222	\$ 4,813	\$ 6,474	\$ 13,879	\$ 20,518	\$ 5,051,051
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(72,558)	(47,920)	(923)	(1,687)	(8,203)	(20,051)	(151,342)
攤銷後成本	<u>\$ 4,519,587</u>	<u>\$ 365,302</u>	<u>\$ 3,890</u>	<u>\$ 4,787</u>	<u>\$ 5,676</u>	<u>\$ 467</u>	<u>\$ 4,899,709</u>

107 年 3 月 31 日

	未逾期	逾期 2 個月以內	逾期 2 至 3 個月	逾期 3 至 4 個月	逾期 4 個月以上	合計
預期信用損失率	1.57%	13.64%	19.39%	26.79%	61.45%	-
總帳面金額	\$ 4,515,627	\$ 421,092	\$ 29,152	\$ 27,008	\$ 1,606	\$ 4,994,485
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(70,805)	(53,379)	(5,828)	(7,471)	(1,141)	(138,624)
攤銷後成本	<u>\$ 4,444,822</u>	<u>\$ 367,713</u>	<u>\$ 23,324</u>	<u>\$ 19,537</u>	<u>\$ 465</u>	<u>\$ 4,855,861</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
期初餘額	\$151,342	\$185,393
減：本期迴轉減損損失	(78,423)	(45,122)
減：本期實際沖銷	-	(1,647)
外幣換算差額	<u>222</u>	<u>-</u>
期末餘額	<u>\$ 73,141</u>	<u>\$138,624</u>

合併公司讓售應收帳款之相關資訊如下：

單位：仟元

交 易 對 象	讓 售 金 額	已 收 現 金 額	已 預 支 金 額	已 預 支 金 額 年 利 率 (%)	讓 售 額 度
<u>108年1月1日至3月31日</u>					
匯豐商業銀行	US\$ 6,573	US\$ 4,747	\$ -	-	US\$ 6,700
<u>107年1月1日至3月31日</u>					
匯豐商業銀行	US\$ 10,102	US\$ 6,750	-	-	US\$ 13,600

註：帳列其他應收款。

上述額度係循環使用。

合併公司對讓售予匯豐商業銀行之未到期應收帳款於扣除相關費用後無須承擔款項無法收回之風險。

十一、存 貨

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
原 料	\$ 4,816,722	\$ 4,264,410	\$ 4,172,635
在 製 品	4,571,283	2,000,892	2,079,520
半 成 品	1,115,787	1,273,952	884,712
製 成 品	<u>46,632</u>	<u>37,467</u>	<u>27,438</u>
	<u>\$10,550,424</u>	<u>\$ 7,576,721</u>	<u>\$ 7,164,305</u>

108年及107年1月1日至3月31日與存貨相關之銷貨成本分別為7,248,323仟元及7,486,137仟元。

108年及107年1月1日至3月31日之銷貨成本分別包括存貨跌價損失411仟元及存貨回升利益33,432仟元。

十二、子公司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			108年 3月31日	107年 12月31日	107年 3月31日	
本公司	聯旭東投資股份有限公司	一般投資業	100%	100%	100%	註1
	Phison Electronics Japan Corp.	業務服務據點	100%	100%	100%	註1
	群欣電子股份有限公司	快閃記憶體週邊應用產品銷售	100%	100%	100%	註1
	Phisontech Electronics (Malaysia) Sdn. Bhd.	快閃記憶體控制晶片及週邊應用整合之設計、製造及銷售	100%	100%	100%	註1
	Global Flash Limited	投資及貿易服務	100%	100%	100%	註1
	Power Flash (Samoa) Limited	投資及貿易服務	100%	100%	100%	註1
	Everspeed Technology Limited	電子零組件買賣	100%	100%	100%	註1
	Regis Investment (Samoa) Limited	一般投資業	100%	100%	100%	註1
Global Flash Limited	群鴻科技(深圳)有限公司	存儲設備、電子產品及零配件之設計、研發、批發、進出口及相關業務	100%	100%	100%	註1
	Core Storage Electronic (Samoa) Limited	投資及貿易服務	100%	100%	100%	註1
Core Storage Electronic (Samoa) Limited	合肥兆芯電子有限公司	集成電路及系統及電子產品軟硬件的研發、設計、生產、銷售、技術服務等相關業務	96.91%	100%	100%	註1及附註二五
合肥兆芯電子有限公司	合肥億超電子科技有限公司	電子產品軟硬件的研發、設計、銷售、技術服務等相關業務及一般投資業	100%	100%	-	註1及2
Phisontech Electronics (Malaysia) Sdn. Bhd.	群馬電子股份有限公司	特殊應用積體電路設計及特殊應用積體電路設計用矽智財之研發、製造、銷售及產品相關之技術服務	100%	100%	100%	註1
聯旭東投資股份有限公司	曜成科技股份有限公司	電子零組件製造及買賣	100%	100%	100%	註1
Power Flash (Samoa) Limited	Power Flash (HK) Limited	電子產品買賣及貿易服務	100%	100%	100%	註1
Everspeed Technology Limited	華威達科技股份有限公司	快閃記憶體相關產品之製造及買賣	100%	100%	100%	註1
	Cloud Solution Global Limited	電子零組件買賣	100%	100%	100%	註1
	Fast Choice Global Limited	電子零組件買賣	100%	100%	100%	註1
Regis Investment (Samoa) Limited	RealYou Investment Limited	一般投資業	100%	100%	100%	註1
RealYou Investment Limited	合肥瑞瀚電子科技有限公司	電子產品軟硬件的研發、設計、銷售、技術服務等相關業務及一般投資業	100%	100%	-	註1及3

註1：係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

註2：107年配合營運需要，於合肥轉投資設立合肥億超電子科技有限公司。

註3：107年配合營運需要，於合肥轉投資設立合肥瑞瀚電子科技有限公司。

(二) 未列入合併財務報告之子公司：無。

(三) 編製合併財務報表時，合併個體公司間之重大交易業已全數沖銷。

十三、採用權益法之投資

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>投資關聯企業－非上市(櫃)</u>			
<u>公司</u>			
金士頓電子股份有限公司	\$ 1,099,938	\$ 1,257,971	\$ 1,627,745
EpoStar Electronics (BVI)			
Corporation	180	17,596	48,048
群東電子股份有限公司	23,543	22,696	22,280
聯淞微電子股份有限公司	17,997	17,929	18,138
合肥芯鵬技術有限公司	178,916	177,857	-
深圳宏芯宇電子股份有限公			
司	181,608	-	-
合 計	<u>\$ 1,502,182</u>	<u>\$ 1,494,049</u>	<u>\$ 1,716,211</u>

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五「被投資公司資訊」。

群華電子股份有限公司於105年2月25日經股東會決議通過辦理清算，並於107年8月29日清算完畢。

108年及107年1月1日至3月31日採用權益法之關聯企業及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，除群東電子股份有限公司係按經會計師查核之財務報告認列外，其餘係按未經會計師核閱之財務報告認列。

十四、不動產、廠房及設備

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>自 用</u>			
土 地	\$ 813,738	\$ 813,738	\$ 813,738
土地改良物	3,927	4,377	6,928
房屋及建築物	1,769,052	1,755,552	1,737,966
試驗設備	369,261	371,082	232,247
辦公設備	19,489	22,356	19,835
其他設備	22,449	23,126	20,003
	<u>\$ 2,997,916</u>	<u>\$ 2,990,231</u>	<u>\$ 2,830,717</u>

除認列折舊費用及預付設備款轉入外，合併公司之不動產、廠房及設備於108年及107年1月1日至3月31日並未發生重大增添、處分及減損情形。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

土地改良物	7 年
建築物—建物成本	20 至 50 年
建築物—機電工程成本	20 年
試驗設備	3 至 5 年
辦公設備	3 年
其他設備	3 至 5 年

十五、租賃協議

(一) 使用權資產—108 年

	108年3月31日
使用權資產帳面金額	
建築物	\$ 23,438
運輸設備	<u>1,252</u>
	<u>\$ 24,690</u>
	108年1月1日
	至3月31日
使用權資產之折舊費用	
建築物	\$ 1,984
運輸設備	<u>157</u>
	<u>\$ 2,141</u>

(二) 租賃負債—108 年

	108年3月31日
租賃負債帳面金額	
流動	<u>\$ 8,331</u>
非流動	<u>\$ 16,287</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	108年3月31日
建築物	2.6%
運輸設備	2.6%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司亦承租若干建築物做為廠房及辦公室使用，租賃期間為 106~111 年。租賃約定第 3 年起依消費者物價指數調整租賃給付。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之建築物並無優惠承購權。

(四) 其他租賃資訊

108 年

	108年1月1日 至3月31日
短期租賃費用	\$ 3,516
低價值資產租賃費用	\$ 20
租賃之現金流出總額	(\$ 5,585)

合併公司選擇對符合短期租賃之運輸設備、辦公室等及符合低價值資產租賃之若干辦公設備、宿舍等租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

107 年

合併公司為承租人

營業租賃係承租廠房及辦公室，租賃期間係於 111 年 12 月 31 日到期。

前述租賃合約於未來年度應給付最低租金列示如下：

	107年12月31日	107年3月31日
不超過 1 年	\$ 20,260	\$ 17,614
1~5 年	23,023	32,656
	<u>\$ 43,283</u>	<u>\$ 50,270</u>

十六、無形資產

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
電腦軟體	\$ 100,231	\$ 113,485	\$ 135,450
專門技術	43,732	39,065	56,426
	<u>\$ 143,963</u>	<u>\$ 152,550</u>	<u>\$ 191,876</u>

除認列攤銷費用外，合併公司之無形資產於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日發生重大增添、處分及減損情形。攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體	1 至 5 年
專門技術	1 至 8 年

十七、短期借款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>無擔保借款</u>			
一信用借款	\$ 123,280	\$ -	\$ 523,890
年利率(%)	2.84~2.85%	-	1.84%~2.38%
最後到期日	108.4.19	-	107.5.29

十八、其他應付款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
應付薪資及獎金	\$ 2,231,874	\$ 2,452,835	\$ 2,243,264
其 他	1,232,856	1,264,063	1,127,951
	<u>\$ 3,464,730</u>	<u>\$ 3,716,898</u>	<u>\$ 3,371,215</u>

十九、其他流動負債

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
退款負債	\$ 186,674	\$ 185,919	\$ 190,513
應付設備款	19,357	30,832	27,342
代收 款	21,841	23,927	20,180
其 他	58,825	98,384	65,435
	<u>\$ 286,697</u>	<u>\$ 339,062</u>	<u>\$ 303,470</u>

二十、退職後福利計畫

108年及107年1月1日至3月31日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以107年12月31日及1月1日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為676仟元及1,536仟元。

二一、權 益

(一) 股 本

普 通 股

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
額定股數(仟股)	<u>230,000</u>	<u>230,000</u>	<u>230,000</u>
額定股本	<u>\$ 2,300,000</u>	<u>\$ 2,300,000</u>	<u>\$ 2,300,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>197,074</u>	<u>197,074</u>	<u>197,074</u>
已發行股本	<u>\$ 1,970,740</u>	<u>\$ 1,970,740</u>	<u>\$ 1,970,740</u>

本公司於106年11月13日董事會通過「106年度員工認股權憑證發行及認股辦法」，業經金融監督管理委員會金管證發字第

1060047052 號函核准發行，自 106 年 12 月 5 日申報生效。依據發行人募集與發行有價證券處理準則第 56 條第 2 項及本公司 106 年度員工認股權憑證發行及認股辦法之規定，於向主管機關申報生效通知到達之日起一年內發行，得視實際需要，一次或分次發行。因本公司於前述員工認股權得發行期間，考量所需認列發行成本過高等因素，故本次員工認股權並未實際發行，依規定於 107 年 12 月 4 日屆滿後不得再發行。

本公司於 107 年 11 月 13 日董事會通過「107 年度員工認股權憑證發行及認股辦法」，業經金融監督管理委員會金管證發字第 1070344165 號函核准發行，自 107 年 11 月 28 日申報生效。依據發行人募集與發行有價證券處理準則第 55 條第 2 項及本公司 107 年度員工認股權憑證發行及認股辦法之規定，於向主管機關申報生效通知到達之日起一年內發行，得視實際需要，一次或分次發行。

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 16,000 仟股。

(二) 資本公積

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 6,237,434	\$ 6,237,434	\$ 6,237,434
實際取得或處分子公司 股權價格與帳面價值 差額	148,758	148,758	148,758
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
已失效認股權	227	227	227
認列對子公司所有權權益變動數(2)	1,621	-	-
<u>不得作為任何用途</u>			
採權益法認列關聯企業 及合資股權淨值之變動數	288,231	288,231	288,412
	<u>\$ 6,676,271</u>	<u>\$ 6,674,650</u>	<u>\$ 6,674,831</u>

(1) 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(2) 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度總決算如有本期稅後淨利，應先彌補累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積；並依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。嗣餘盈餘，連同累積未分配盈餘，由董事會視實際營運狀況酌情保留適當盈餘後，擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東紅利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二三之(五)員工酬勞及董監事酬勞。

本公司分配股利之政策，需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，兼顧股東權益、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配案，提報股東會。本公司股東紅利分派得以現金或股票方式發放，其中股東現金紅利分派之比例不低於股東紅利總額 10%。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

法定公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司於 108 年 3 月 21 日董事會及 107 年 6 月 8 日股東會，分別擬議及決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
提列法定盈餘公積	\$ 431,812	\$ 576,097		
提列(迴轉)特別盈餘公積	380,927	(25,965)		
現金股利	2,561,962	3,350,258	\$ 13	\$ 17

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
期初餘額	(\$ 67,908)	(\$ 67,147)
稅率變動	-	2,426
當期產生		
換算國外營運機構淨 資產所產生之兌換 差額	20,906	9,282
換算國外營運機構淨 資產所產生利益之 相關所得稅	(4,181)	(1,856)
期末餘額	(\$ 51,183)	(\$ 57,295)

2. 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

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
期初餘額	(\$313,019)	(\$316,201)
當期產生未實現利益－權 益工具	76,144	33,579
處分權益工具累計損益移 轉至保留盈餘	-	28,216
期末餘額	(\$236,875)	(\$254,406)

二二、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
當期產生者	\$149,730	\$119,246
遞延所得稅		
當期產生者	9,365	21,127
稅率變動	-	(49,937)
認列於損益之所得稅費用	\$159,095	\$ 90,436

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，因稅率變動應認列於損益之遞延所得稅利益已

於稅率變動當期全數認列。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅利益（費用）

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
<u>遞延所得稅</u>		
稅率變動	\$ -	\$ 3,857
當期產生者		
— 國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	(<u>4,181</u>)	(<u>1,856</u>)
認列於其他綜合損益之所得 稅	(<u>\$ 4,181</u>)	<u>\$ 2,001</u>

(三) 本公司及子公司所得稅申報案件業經我國稅捐機關核定年度，列示如下：

公 司 名 稱	截 至 年 度
群聯電子股份有限公司	105
聯旭東投資股份有限公司	106
群欣電子股份有限公司	105
曜成科技股份有限公司	106
群馬電子股份有限公司	106
華威達科技股份有限公司	106

二三、繼續營業單位綜合損益

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他利益及損失

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
金融資產及金融負債損益		
強制透過損益按公允價 值衡量之金融資產	\$ 89,455	\$ 27,563
淨外幣兌換（損）益	25,444	(121,296)
其 他	<u>833</u>	<u>380</u>
	<u>\$115,732</u>	(<u>\$ 93,353</u>)

(二) 其他收入

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
利息收入		
銀行存款	\$ 13,963	\$ 10,527
其 他	12	-
租金收入	348	532
股利收入	6,803	-
其 他	<u>16,637</u>	<u>24,425</u>
	<u>\$ 37,763</u>	<u>\$ 35,484</u>

(三) 折舊及攤銷

	107年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 64,031	\$ 48,916
使用權資產	2,141	-
無形資產	<u>50,941</u>	<u>49,342</u>
合 計	<u>\$117,113</u>	<u>\$ 98,258</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 11,733	\$ 11,584
營業費用	<u>54,439</u>	<u>37,332</u>
	<u>\$ 66,172</u>	<u>\$ 48,916</u>
攤銷費用依功能別彙總		
管理費用	\$ 1,991	\$ 1,821
研發費用	<u>48,950</u>	<u>47,521</u>
	<u>\$ 50,941</u>	<u>\$ 49,342</u>

(四) 員工福利費用

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
短期員工福利	<u>\$772,552</u>	<u>\$542,619</u>
退職後福利		
確定提撥計畫	22,352	18,973
確定福利計畫	<u>676</u>	<u>1,536</u>
	<u>23,028</u>	<u>20,509</u>

(接次頁)

(承前頁)

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
其他員工福利		
職工福利	\$ 12,679	\$ 12,338
伙食費	<u>11,311</u>	<u>9,839</u>
	<u>23,990</u>	<u>22,177</u>
員工福利費用合計	<u>\$819,570</u>	<u>\$585,305</u>
<u>依功能別彙總</u>		
營業成本	\$ 56,081	\$ 51,886
營業費用	<u>763,489</u>	<u>533,419</u>
	<u>\$819,570</u>	<u>\$585,305</u>

(五) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別於 8%~19% 區間內及不高於 1.5% 之比例提撥員工酬勞及董監事酬勞。108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日估列之員工酬勞及董監事酬勞如下：

估列比例

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
員工酬勞	10.18%	9.32%
董監事酬勞	1.02%	0.93%

金 額

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
員工酬勞	<u>\$119,339</u>	<u>\$101,032</u>
董監事酬勞	<u>\$ 11,934</u>	<u>\$ 10,103</u>

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司於 108 年 3 月 21 日及 107 年 3 月 16 日舉行董事會，分別決議通過 107 及 106 年度員工酬勞及董監事酬勞如下。

	107年度				106年度			
	現	金	股	票	現	金	股	票
員工酬勞	\$	550,000	\$	-	\$	670,000	\$	-
董監事酬勞		40,000		-		60,000		-

107 及 106 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(六) 外幣兌換（損）益

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
外幣兌換利益總額	\$ 50,093	\$ 98,333
外幣兌換損失總額	(24,649)	(219,629)
淨（損）益	<u>\$ 25,444</u>	<u>(\$121,296)</u>

二四、每股盈餘

單位：每股新台幣元

	107年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
基本每股盈餘	<u>\$ 4.47</u>	<u>\$ 4.48</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 4.42</u>	<u>\$ 4.43</u>

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股盈餘之淨利		
— 歸屬於母公司業主之淨利	<u>\$881,823</u>	<u>\$882,304</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利		
— 歸屬於母公司業主之淨利	<u>\$881,823</u>	<u>\$882,304</u>

股 數

單位：仟股

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	197,074	197,074
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>2,254</u>	<u>2,283</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>199,328</u>	<u>199,357</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二五、與非控制權益之權益交易

合併公司於 108 年 3 月未按持股比例認購子公司合肥兆芯電子有限公司現金增資股權，致持股比例由 100%下降為 96.91%。

由於上述交易並未改變合併公司對該等子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

	108年1月1日 至3月31日
收取之現金對價	\$ 27,250
子公司淨資產帳面金額按相對 權益變動計算應轉入非控制 權益之金額	(<u>25,629</u>)
權益交易差額	<u>\$ 1,621</u>
<u>權益交易差額調整科目</u>	
資本公積－認列對子公司所有 權權益變動數	<u>\$ 1,621</u>

二六、資本風險管理

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

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

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

合併公司主要管理階層每年重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、新增或償還借款等方式平衡其整體資本結構。

二七、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

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

(二) 公允價值之資訊－以重覆性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

108 年 3 月 31 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
國內上市（櫃）股票	\$ 460,358	\$ -	\$ -	\$ 460,358
國內未上市（櫃）股票	-	-	282,050	282,050
國外未上市（櫃）股票	-	-	94,978	94,978
國內私募基金	-	-	47,256	47,256
基金受益憑證	2,619,954	-	-	2,619,954
可轉換公司債	-	-	179,688	179,688
合 計	<u>\$ 3,080,312</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 603,972</u>	<u>\$ 3,684,284</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
權益工具投資				
國內未上市（櫃）股票	\$ -	\$ -	\$ 186,140	\$ 186,140
國外未上市（櫃）股票	-	-	342,411	342,411
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 528,551</u>	<u>\$ 528,551</u>

107 年 12 月 31 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
國內上市（櫃）股票	\$ 372,994	\$ -	\$ -	\$ 372,994
國內未上市（櫃） 股票	-	-	281,900	281,900
國外未上市（櫃） 股票	-	-	98,523	98,523
國內私募基金	-	-	47,366	47,366
基金受益憑證	2,619,258	-	-	2,619,258
可轉換公司債	-	-	85,288	85,288
合 計	<u>\$ 2,992,252</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 513,077</u>	<u>\$ 3,505,329</u>
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產				
權益工具投資				
國內未上市 （櫃）股票	\$ -	\$ -	\$ 132,871	\$ 132,871
國外未上市 （櫃）股票	-	-	317,526	317,526
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 450,397</u>	<u>\$ 450,397</u>

107 年 3 月 31 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
國內上市（櫃）股票	\$ 76,345	\$ -	\$ -	\$ 76,345
國內上市（櫃）私募 普通股	-	-	461,697	461,697
國內未上市（櫃）股 票	-	-	240,434	240,434
國外未上市（櫃）股 票	-	-	80,634	80,634
國內私募基金	-	-	45,687	45,687
基金受益憑證	3,123,159	-	-	3,123,159
可轉換公司債	-	-	50,468	50,468
合 計	<u>\$ 3,199,504</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 878,920</u>	<u>\$ 4,078,424</u>
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產				
權益工具投資				
國內未上市 （櫃）股票	\$ -	\$ -	\$ 306,892	\$ 306,892
國外未上市 （櫃）股票	-	-	321,560	321,560
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 628,452</u>	<u>\$ 628,452</u>

108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第 1 級與第 2 級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

108 年 3 月 31 日

金融資產	透過損益按公允價值衡量			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	合計
	私募基金	衍生工具—可轉換公司債	權益工具	權益工具	
期初餘額	\$ 47,366	\$ 85,288	\$ 380,423	\$ 450,397	\$ 963,474
認列於損益					
其他利益及損失	(110)	2,021	(3,395)	-	(1,484)
認列於其他綜合損益					
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	-	-	-	76,144	76,144
購買	-	92,379	-	-	92,379
匯率影響數	-	-	-	2,010	2,010
期末餘額	<u>\$ 47,256</u>	<u>\$ 179,688</u>	<u>\$ 377,028</u>	<u>\$ 528,551</u>	<u>\$1,132,523</u>

107 年 3 月 31 日

金融資產	透過損益按公允價值衡量			透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	合計
	私募基金	衍生工具—可轉換公司債	權益工具	權益工具	
期初餘額	\$ 47,032	\$ 53,722	\$ 737,419	\$ 511,227	\$1,349,400
認列於損益					
其他利益及損失	(1,345)	(3,254)	36,590	-	31,991
認列於其他綜合損益					
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	-	-	-	33,579	33,579
購買	-	-	8,756	83,646	92,402
期末餘額	<u>\$ 45,687</u>	<u>\$ 50,468</u>	<u>\$ 782,765</u>	<u>\$ 628,452</u>	<u>\$1,507,372</u>

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 衍生工具—可轉換公司債係採用二元樹評價模型及選擇權定價模式估算公允價值，採用之重大不可觀察輸入值為股價波動度。於 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日所採用之股價波動度分別為 60.47%、58.61% 及 48.86%。

(2) 國內上市櫃私募普通股股票

107年3月31日

金融資產	評價技術	重大不可觀察輸入值	量化資訊	輸入值與公允價值關係	輸入值與公允價值關係之敏感度
透過損益按公允價值衡量之權益工具	市場基礎法 (本益比法及股權淨值比法)	缺乏流動性折價	6.82%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低。	分機價值關係當缺乏流動性之百分比上升(下降)10%，對本公司權益將減少/增加46,170仟元。

(3) 國內（外）未上市（櫃）權益工具投資係採市場法

以可類比標的之交易價格為依據，考量標的公司與可類比標的間之差異，以適當之乘數估算標的公司之價值。重大不可觀察輸入值如下，當流動性折價減少時，該等投資公允價值將會增加。

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
流動性折價	15%	15%

(4) 國外未上市（櫃）權益工具投資係採收益法

按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。重大不可觀察輸入值如下，當非控制權益折價、流動性折價及加權平均資金成本減少時，該等投資公允價值將會增加，當永續成長率減少時，該等投資公允價值將會減少。

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
非控制權益折價	15%	15%
流動性折價	15%	15%
永續成長率	2%	2%
加權平均資金成本	14.7%	13.92%

(5) 國內（外）未上市（櫃）股票投資及私募基金係採資產法

經由評估評價標的涵蓋之個別資產及個別負債之總市場價值，以反映企業或業務之整體價值。重大不可觀察輸入值如下，當非控制權益折價及流動性折價減少時，該等投資公允價值將會增加。

	108年3月31日	107年3月31日
非控制權益折價	10%	10%
流動性折價	10%	10%

(三) 金融工具之種類

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡 量之金融資產（含流動 及非流動）			
強制透過損益按公 允價值衡量	\$ 3,684,284	\$ 3,505,329	\$ 4,078,424
按攤銷後成本衡量之金 融資產（註1）	19,232,257	19,760,633	19,899,183
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產			
權益工具投資	528,551	450,397	628,452
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量（註2）	10,054,307	8,522,445	8,299,766

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及應收帳款及其他應收款等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款及其他應付款等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益投資、應收帳款、應付帳款、借款及租賃負債。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險以及利率變動風險。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司從事外幣借款即在規避部分外幣淨資產或淨負債之匯率風險，因是匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，故市場風險並不重大。

合併公司於報導期間結束日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三一。

敏感度分析

合併公司主要受到美金匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加或減少 6% 時，合併公司之敏感度分析。6% 係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 6% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 6% 時，將使稅前淨利或權益減少之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 6% 時，其對稅前淨利或權益之影響將為同金額之負數。

	美 金 之 影 響	
	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
損 益	\$127,528	\$205,485

(2) 利率風險

合併公司因持有浮動利率銀行借款而產生利率風險之暴險。

合併公司於報導期間結束日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
具公允價值利率風險			
－金融資產	\$ 5,039,070	\$ 4,943,621	\$ 4,985,161
－金融負債	24,618	-	145,525
具現金流量利率風險			
－金融資產	9,225,560	9,299,883	9,470,778
－金融負債	123,280	-	378,365

敏感度分析

若利率增加 1 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將分別增加 228 仟元及 227 仟元。

(3) 其他價格風險

合併公司因投資國內外上市櫃與非上市櫃股票、可轉換公司債、私募基金及基金受益憑證而產生價格暴險。

敏感度分析

下列敏感度分析係依據資產負債表日之投資部位價格暴險進行相關評估。

若投資部位價格上漲或下跌 1%，108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值變動而增加或減少 36,843 仟元及 40,784 仟元。108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值變動而增加或減少 5,286 仟元及 6,285 仟元。

2. 信用風險

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

金融資產受到合併公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，合併公司係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。合併公司之交易對象均為信譽良好之金融機構及廠商，因此不預期有重大之信用風險。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，合併公司未動用之短期銀行融資額度分別為 7,807,320 仟元、7,922,200 仟元及 6,139,510 仟元。

非衍生性金融負債之流動性及利率風險表

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

108 年 3 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 6,526,971	\$ 1,637,854	\$ 2,437,988	\$ -	\$ -
浮動利率工具	123,280	-	-	-	-
租賃負債	686	1,377	6,268	16,287	-
	<u>\$ 6,650,937</u>	<u>\$ 1,639,231</u>	<u>\$ 2,444,256</u>	<u>\$ 16,287</u>	<u>\$ -</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年 以 上
租賃負債	<u>\$ 8,872</u>	<u>\$ 16,774</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

107 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	<u>\$ 3,848,521</u>	<u>\$ 2,902,468</u>	<u>\$ 2,295,310</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

107 年 3 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
無附息負債	\$ 3,477,121	\$ 4,209,081	\$ 1,300,846	\$ -	\$ -
固定利率工具	145,525	-	-	-	-
浮動利率工具	232,840	145,525	-	-	-
	<u>\$ 3,855,486</u>	<u>\$ 4,354,606</u>	<u>\$ 1,300,846</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(五) 金融資產移轉資訊：合併公司讓售應收帳款之相關資訊請參閱附註十。

二八、關係人交易

本公司及子公司間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除財務報告其他附註之說明者外，合併公司與其他關係人間之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
Toshiba International Procurement Hong Kong, Ltd.	其他關係人
Toshiba Memory America, Inc.	其他關係人
Toshiba Singapore Pte Ltd	其他關係人
Toshiba Client Solutions ANZ Pty Limited	其他關係人
Toshiba Memory Corporation	其他關係人
Toshiba Memory Singapore Pte. Ltd.	其他關係人
台灣東芝記憶體股份有限公司	其他關係人
台灣東芝電子零組件股份有限公司	其他關係人
華泰電子股份有限公司	其他關係人
東琳精密股份有限公司	其他關係人（註）
宇瞻科技股份有限公司	其他關係人
金士頓電子股份有限公司	關聯企業
聯淞微電子股份有限公司	關聯企業
群東電子股份有限公司	關聯企業
大心電子股份有限公司	關聯企業
王 智 麟	子公司合肥兆芯董事
林 緯	子公司合肥兆芯董事

註：東琳精密已於 107 年 8 月 29 日經股東會決議合併解散，並以 107 年 11 月 1 日為合併基準日，故於 107 年 11 月 1 日起該公司已非屬關係人。

(二) 營業收入

關 係 人 類 別	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
關聯企業	\$165,549	\$ 8,048
其他關係人	<u>560,771</u>	<u>384,463</u>
	<u>\$726,320</u>	<u>\$392,511</u>

與關係人之交易條件及收款條件，係與一般非關係人相當。

(三) 營業成本

1. 進 貨

關 係 人 類 別	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
關聯企業	\$ 324,507	\$ 172,270
其他關係人		
台灣東芝記憶體股份 有限公司	4,962,860	3,849,132
台灣東芝電子零組件 股份有限公司	-	114
其 他	<u>372,792</u>	<u>1,212,409</u>
	<u>\$ 5,660,159</u>	<u>\$ 5,233,925</u>

2. 加 工 費

關 係 人 類 別	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
關聯企業	\$ 79	\$ 129
其他關係人	<u>617,307</u>	<u>276,479</u>
	<u>\$617,386</u>	<u>\$276,608</u>

與關係人之交易條件及付款條件，係與一般非關係人相當。

(四) 應收關係人款項

關 係 人 類 別	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
關聯企業	\$ 151,897	\$ 81,354	\$ 8,090
其他關係人	<u>410,677</u>	<u>262,895</u>	<u>259,649</u>
	<u>\$ 562,574</u>	<u>\$ 344,249</u>	<u>\$ 267,739</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(五) 應付關係人款項

關 係 人 類 別	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
關聯企業	\$ 317,528	\$ 134,362	\$ 170,675
其他關係人			
台灣東芝記憶體股 份有限公司	2,906,437	2,077,768	2,289,269
其 他	<u>529,400</u>	<u>644,014</u>	<u>608,892</u>
	<u>\$ 3,753,365</u>	<u>\$ 2,856,144</u>	<u>\$ 3,068,836</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 主要管理階層薪酬

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 46,952	\$ 43,865
退職後福利	585	410
其他員工福利	<u>964</u>	<u>1,170</u>
	<u>\$ 48,501</u>	<u>\$ 45,445</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

(七) 子公司增資

子公司合肥兆芯於 108 年 2 月 1 日經股東會決議辦理增資取得現金新台幣 27,250 仟元（人民幣 5,950 仟元），該公司董事王智麟及林緯各注資新台幣 8,175 仟元，持股比率各為 0.93%。

二九、質抵押資產

合併公司下列資產業經提供作為進口原物料之關稅擔保：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
海關稅額保證金－質押定存 單（帳列按攤銷後成本衡 量之金融資產－流動）	<u>\$ 20,370</u>	<u>\$ 56,997</u>	<u>\$ 81,873</u>

三十、重大或有負債及未認列之合約承諾

除其他附註所述者外，合併公司於報導期間結束日有下列重大承諾事項及或有事項：

重大承諾

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
已開立未使用信用狀金額	<u>\$ 1,670,000</u>	<u>\$ 1,670,000</u>	<u>\$ 2,046,500</u>

三一、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

108年3月31日			
	外	幣 匯	率 新 台 幣
<u>金 融 資 產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 221,353	30.8200 (美金：新台幣)	\$ 6,822,092
美 金	12,027	6.7335 (美金：人民幣)	370,677
人 民 幣	33,487	4.5800 (人民幣：新台幣)	153,371
<u>金 融 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	164,416	30.8200 (美金：新台幣)	5,067,297
107年12月31日			
	外	幣 匯	率 新 台 幣
<u>金 融 資 產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 240,853	30.7150 (美金：新台幣)	\$ 7,397,797
美 金	4,805	6.8632 (美金：人民幣)	147,582
人 民 幣	33,224	4.4720 (人民幣：新台幣)	148,577
<u>金 融 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	106,744	30.7150 (美金：新台幣)	3,278,640

107年3月31日

	外	幣 匯	率	新 台 幣
<u>金 融 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	\$ 250,875	29.1050 (美金：新台幣)		\$ 7,301,711
美 金	5,729	6.2881 (美金：人民幣)		166,756
人 民 幣	33,004	4.6470 (人民幣：新台幣)		153,368
<u>金 融 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	138,935	29.1050 (美金：新台幣)		4,043,706

合併公司於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日外幣兌換損益淨額（包含已實現及未實現）分別為利益 25,444 仟元及損失 121,296 仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三二、其他重大事項

本公司於民國（下同）105 年 8 月 5 日經台灣新竹地方法院檢察署（下稱地檢署）以涉嫌違反證券交易法等事由進行搜索，該案於 106 年 8 月 31 日地檢署偵查終結，據該署 106 年 9 月 1 日新聞稿所示，檢察官依證券交易法及刑法等相關規定對本公司董事長等人為緩起訴暨不起訴處分，經地檢署依職權送請臺灣高等法院檢察署（下稱高檢署）再議，106 年 11 月 18 日經高檢署對原處分為部分撤銷及部分駁回之處分，目前該案處於地檢署續行偵查階段中，本公司之財務及營運未受前述事件之影響。

三三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）。（附表一）

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表二)
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表三)
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表四)
11. 被投資公司資訊。(附表五)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表六)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表七)。
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三四、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門包含控制晶片設計部門及投資業務部門。

(一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門	收 入	部 門	損 益
	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
控制晶片設計部門	\$ 9,343,016	\$ 9,299,553	\$ 1,067,701	\$ 1,040,924
投資業務部門	-	-	(154)	(88)
繼續營業單位總額	<u>\$ 9,343,016</u>	<u>\$ 9,299,553</u>	1,067,547	1,040,836
其他利益及損失			115,732	(93,353)
採用權益法認列之關 聯企業損失之份額			(179,867)	(8,318)
其他收入			37,763	35,484
財務成本			(257)	(1,909)
稅前利益			<u>\$ 1,040,918</u>	<u>\$ 972,740</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日並無任何部門間銷售。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含採用權益法認列之關聯企業損益之份額、租金收入、利息收入、處分不動產、廠房及設備損益、處分投資損益、外幣兌換損益、金融商品評價損益、財務成本以及所得稅費用。

(二) 部門總資產與負債暨其他部門資訊

合併公司於揭露應報導部門總資產及負債暨其他部門資訊之衡量金額時，由於該等資訊未提供予營運決策者，故不予揭露。

群聯電子股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 108 年 3 月 31 日

附表一

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有價證券種類及名稱（註 1）	與有價證券發行人係屬	帳 列 科 目	期 股 數（仟股）／ 單位數（仟單位）	帳面金額（註 2）	持 股 比 率 （ % ）	公 允 價 值	備 註
本公司	受益憑證—開放型基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	16,326	\$ 204,697	-	\$ 204,697	註 3
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	13,369	204,524	-	204,524	註 3
	第一金台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	20,685	213,777	-	213,777	註 3
	富蘭克林華美貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	9,298	151,585	-	151,585	註 3
	元大得利貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	13,767	203,927	-	203,927	註 3
	日盛貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	16,113	201,873	-	201,873	註 3
	安聯台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	18,239	200,963	-	200,963	註 3
	中國信託華盈貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	12,070	190,884	-	190,884	註 3
	保德信貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	11,087	150,799	-	150,799	註 3
	瀚亞威寶貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	14,809	200,312	-	200,312	註 3
	台新 1699 貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	14,102	200,295	-	200,295	註 3
	台新大眾貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	19,716	200,284	-	200,284	註 3
	合庫貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	12,416	200,297	-	200,297	註 3
	群益安穩貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	179,688	-	179,688	註 9
	公司債 Ubbitus Inc.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	-	-	-

（接次頁）

(承前頁)

持 有 之 公 司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人 之關係	帳 列 科 目	期 股數(仟股) / 單位數(仟單位)	帳面金額(註2)	持 股 比 率 (%)	末		備 註
							公 允 價 值	備 註	
	普通股股票								
	華泰電子股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	7,336	\$ 116,648	1.33	\$ 116,648		註4
	宇瞻科技股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	10,050	343,710	9.96	343,710		註4
	JAFCO ASIA TECHNOLOGY FUND IV L.P.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,000	1,134	0.50	1,134		註5
	本善創業投資股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,165	27,956	18.75	27,956		註5
	群豐科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,059	-	1.86	-		-
	球來就打有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	註6	-	8.33	-		-
	亞果元素國際股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,710	42,279	19.00	42,279		註5
	JAFCO ASIA TECHNOLOGY FUND VII P.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	950	47,495	0.67	47,495		註5
	本誠創業投資股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	8,850	214,714	11.11	214,714		註5
	群鑫創業投資股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,000	20,254	5.61	20,254		註5
	太和光股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	6,388	-	17.94	-		-
	宇達資訊事業股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	570	49,008	18.15	49,008		註5
	究心公益科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	150	-	6.70	-		-
	Ironyun Incorporated (特別股)	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	5,000	-	5.92	-		-
	Gospal Ltd.	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	811,857	3,004	3.40	3,004		註7
	H3 Platform, Inc.	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	18,400	30,705	12.14	30,705		註7
	CAL-COMP INDUSTRIA DE SEMICONDUCTORES S.A.	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	11,966	49,180	17.16	49,180		註5

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有價證券種類及名稱 (註 1)	與有價證券發行人係屬	帳 列 科 目	期 股 數 (仟 股) / 單 位 數 (仟 單 位)	帳 面 金 額 (註 2)	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值	本 備 註
	Gomore Inc.	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	16,925	\$ 9,782	6.15	\$ 9,782	註 5
	博帝科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	580	23,936	4.33	23,936	註 5
	台杉水牛投資股份有限公司 (特別股)	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	25,000	19,126	1.08	19,126	註 5
	私募基金 復華新智能證券投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	6,000	47,256	3.81	47,256	註 5
聯旭東投資股份有限公司	受益憑證—開放型基金 第一金台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,986	30,384	-	30,384	註 3
	安聯台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,424	30,371	-	30,371	註 3
	普通股股票 群耀科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	5,616	52,574	16.12	52,574	註 5
	Fresco Logic, INC (特別股)	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,250	-	2.23	-	-
	Translink Capital Partners III L.P	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,440	39,453	1.18	39,453	註 5
	Translink Capital Partners IV L.P	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	300	6,896	0.78	6,896	註 5
	Liquid, Inc. (特別股)	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,111	103,478	10.92	103,478	註 5
	UMBO CV INC. (特別股)	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,626	29,797	3.02	29,797	註 8
	廣豐國際媒體股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,714	18,343	4.56	18,343	註 8
	RENIAC, INC. (特別股)	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	302	13,278	3.46	13,278	註 5
群欣電子股份有限公司	受益憑證—開放型基金 安聯台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	815	10,208	-	10,208	註 3
	富蘭克林華美貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	988	10,217	-	10,217	註 3

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱 (註 1)	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 股 數 (仟 股) / 單 位 數 (仟 單 位)	帳 面 金 額 (註 2)	持 股 比 率 (%)	末		註
							公 允 價 值	備 註	
Phisontech Electronics (Malaysia) Sdn. Bhd.	受 益 憑 證 United Money Market Fund	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,945	\$ 14,557	-	\$ 14,557		註 3
Cloud Solution Global Limited	普 通 股 票 My Digital Discount, Inc.	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	-	19.00	-		-
合肥兆芯電子有限公司	普 通 股 票 杭州華瀾微電子股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,000	103,187	4.74	103,187		註 10

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：按公允價值衡量者，係公允價值調整後及扣除備抵損失之帳面餘額。

註 3：市價係按 108 年 3 月 29 日之淨值計算。

註 4：市價係以 108 年 3 月 29 日之上市（櫃）證券之收盤價計算。

註 5：市價資訊請參閱財務報告附註二七、(二)3.之說明。

註 6：非股份有限公司，故無股數。

註 7：市價係以最近一年內購入價格計算。

註 8：市價係以最近一年內增資價格計算。

註 9：市價係以 108 年 3 月 29 日之專家評估報告計算。

註 10：市價係以 108 年 3 月 29 日收盤價計算。

註 11：本公司持有之有價證券並無提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制情事。

群聯電子股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易			情形		交易條件與一般交易原因	應收(付)		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率(%)	授信期間	單		應收(付)餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
本公司	金士頓電子股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	進貨	\$ 320,106	4	月結 30 天		無	(\$ 317,528)	(5)	—
	Toshiba Memory America, Inc.	本公司法人董事之子公司	進貨	372,365	4	貨到 30 天		無	(99,444)	(2)	—
	台灣東芝記憶體股份有限公司	本公司法人董事之子公司	進貨	4,962,860	57	月結 30 天		無	(2,906,437)	(45)	—
	華泰電子股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	加工費	617,307	9	月結 15 天		無	(429,508)	(7)	—
	金士頓電子股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	銷貨	(160,712)	(2)	月結 60 天		無	147,161	3	—
	Toshiba memory corporation	本公司法人董事	銷貨	(264,653)	(3)	月結 60 天		無	166,983	4	—
	宇瞻科技股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	銷貨	(250,203)	(3)	月結 45 天		無	197,985	4	—

群聯電子股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 108 年 3 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	名稱	關係	應收款項餘額	週轉率	逾期應收款		關係人款項式		應收關係人款項 期後收回金額 (註 1)	提列損失	備抵額
						金額	金額	處	理			
本公司	宇瞻科技股份有限公司 Toshiba memory corporation 金士頓電子股份有限公司		本公司為該公司法人董事 本公司法人董事 採權益法評價之被投資公司	\$ 197,985 166,983 147,161	6.05 8.05 5.64	\$ - - -	- - -	- - -	- - -	\$ 167,945 108,344 67,252	\$ - - -	- - -

註 1：係截至 108 年 5 月 3 日止。

附表四

註：1. 母公司對子公司。
註：2. 子公司對子公司。

編號	交易人	名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註)	交易科目	往來		來 易 條 件	情形
						交	目金		
0	群聯電子股份有限公司		合肥兆芯電子有限公司 合肥兆芯電子有限公司 曜成科技股份有限公司 曜成科技股份有限公司 曜成科技股份有限公司 Phison Electronics Japan Corp. Phison Electronics Japan Corp. Phisontech Electronics (Malaysia) Sdn. Bhd 合肥瑞瀚電子科技有限公司 合肥瑞瀚電子科技有限公司 合肥瑞瀚電子科技有限公司 合肥瑞瀚電子科技有限公司	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 2	銷貨收入 應收帳款 製造費用 應付帳款 其他應付款 推銷費用 其他應付款 銷貨收入 銷貨收入 應收帳款 存貨 應付帳款	\$ 1,980 1,569 9,615 4,829 2,155 3,412 3,408 1,212 71,950 53,301 72,702 62,385	一般交易條件 一般交易條件 一般交易條件 一般交易條件 一般交易條件 一般交易條件 一般交易條件 一般交易條件 一般交易條件 一般交易條件 一般交易條件 一般交易條件 一般交易條件 一般交易條件	- - - - - - - - 1 - - -	
1	合肥兆芯電子有限公司								

群聯電子股份有限公司及子公司

被投資公司資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原始投資金額	期末金額	持股比例(%)	持有面額	被投資公司本期金額	本期認列之損益	備註
本公司	金士頓電子股份有限公司	台灣	內嵌式快閃記憶體產品及市場開發	\$ 106,050	\$ 106,050	32.91	\$ 1,099,938	(\$ 480,197)	(\$ 158,033)	採權益法評價之被投資公司
	群欣電子股份有限公司	台灣	快閃記憶體週邊應用產品銷售	380,000	95,000	100.00	356,168	66	66	子公司
	聯旭東投資股份有限公司	台灣	一般投資業	650,000	650,000	100.00	498,697	3,317	3,317	子公司
	群東電子股份有限公司	台灣	快閃記憶體控制晶片之週邊應用產品之設計及開發	22,638	22,638	49.00	23,543	1,728	847	採權益法評價之被投資公司
聯旭東投資股份有限公司	Phison Electronics Japan Corp.	日本	業務服務據點	59,508	59,508	100.00	34,769	(7)	(7)	子公司
	Global Flash Limited	薩摩亞	投資及貿易服務	866,296	665,823	100.00	852,867	(34,098)	(34,098)	子公司
	PhisonTech Electronics (Malaysia) Sdn. Bhd.	馬來西亞	快閃記憶體控制晶片及週邊應用整合之設計、製造及銷售	91,422	91,422	100.00	64,002	(797)	(797)	子公司
	EpoStar Electronics (BVI) Corporation	英屬維京群島	一般投資業	133,988	133,988	37.82	180	(47,438)	(17,941)	採權益法評價之投資公司
	Power Flash (Samoa) Limited	薩摩亞	投資及貿易服務	105,440	105,440	100.00	101,689	4	4	子公司
	Everspeed Technology Limited	薩摩亞	電子零組件買賣	-	-	100.00	255,231	2,200	2,200	子公司
	Regis Investment (Samoa) Limited	薩摩亞	一般投資業	393,214	199,332	100.00	402,646	(386)	(386)	子公司
	曜成科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及買賣	9,000	9,000	100.00	53,977	1,122	-	孫公司
	聯裕微電子股份有限公司	台灣	快閃記憶體控制晶片之週邊應用產品之設計及開發	2,000	2,000	33.33	17,997	203	-	採權益法評價之被投資公司

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	稱被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原本	始 期	投 末	資 年	金 年	額 底	期 股	末 數	比 率	(%)	帳 面	有被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
Phisontech Electronics (Malaysia) Sdn. Bhd.	群馬電子股份有限公司	台灣	特殊應用積體電路設計及 特殊應用積體電路設 計用矽智財之研發、製 造、銷售及產品相關之 技術服務	\$ 10,000	776,767	\$ 10,000	1,000,000	100.00	\$ 41,484	(\$ 152)	\$ -	-	-	-	-	孫公司	
Global Flash Limited	Core Storage Electronic (Samoa) Limited	薩摩亞	投資及貿易服務			576,229	24,550,000	100.00	803,700	(34,827)	-	-	-	-	-	孫公司	
Power Flash (Samoa) Limited	Power Flash (HK) Limited	香港	電子產品買賣及貿易服務	98,754	391,986	98,754	3,000,000	100.00	95,628	(6)	-	-	-	-	-	孫公司	
Everspeed Technology Limited	華威達科技股份有限公司	台灣	快閃記憶體相關產品之製 造及買賣	391,986	1,482	391,986	40,950,000	100.00	118,469	1,950	-	-	-	-	-	孫公司	
	Fast Choice Global Limited	英屬維京群島	電子零組件買賣	186,963	391,989	186,963	50,000	100.00	2,646	(44)	-	-	-	-	-	孫公司	
	Cloud Solution Global Limited	英屬維京群島	電子零組件買賣			186,963	5,950,440	100.00	12,029	5	-	-	-	-	-	孫公司	
Regis Investment (Samoa) Limited	Real You Investment Limited	香港	一般投資業			197,760	12,950,000	100.00	401,164	(719)	-	-	-	-	-	孫公司	

群聯電子股份有限公司及子公司
大陸投資資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表六

單位：仟元

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 1)	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣 匯出累積投資金額	本公司直接或間接 持股比例	本期認列 投資(損)益 (註 2)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回 投資收益	註
				匯出	匯入						
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 1)	匯出	匯入	本期期末自台灣 匯出累積投資金額	本公司直接或間接 持股比例	本期認列 投資(損)益 (註 2)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回 投資收益	註
群聯科技(深圳)有限公司	存儲設備、電子產品及其 零配件之設計、研發、 批發、進出口及相關業 務	\$ 53,096	2	-	\$ -	\$ 53,096	100.00	466	\$ 8,521	-	
合肥光芯電子有限公司	集成電路及系統及電子 產品軟硬件的研發、設 計、生產、銷售、技術 服務等相關業務	800,218	2	200,538	-	777,318	96.91	(34,776)	802,685	-	
合肥瑞瀚電子科技有限公司	電子產品軟硬件的研 發、設計、銷售、技術 服務等相關服務及一 般投資業。	182,825	1	-	-	182,825	100.00	910	188,477	-	
合肥億想電子科技有限公司	電子產品軟硬件的研 發、設計、銷售、技術 服務等相關服務及一 般投資業。	185,369	2	-	-	-	100.00	(3,225)	181,248	-	
合肥芯鵬技術有限公司	集成電路及電子產品軟 硬件的研發、生產、銷 售、技術服務等相關業 務。	493,570	2	-	-	-	36.36	(3,226)	178,916	-	
深圳宏芯宇電子股份有限公 司	集成電路及電子產品軟 硬件的研發、銷售、技 術服務等相關業務	459,100	1	183,640	-	183,640	40.00	(1,581)	181,608	-	

本期期末累計自台灣匯出經 大陸地區投資金額核	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註 3)
\$ 1,196,879 (USD 38,235)	\$ 1,220,501 (USD 39,190)
	\$ 16,748,287

註 1：投資方式：

- 1.透過第三地區投資設立公司 Regis Investment Limited 及其子公司再投資大陸公司。
- 2.透過第三地區投資設立公司 Global Flash Limited 及其子公司再投資大陸公司。

註 2：係依據同期間未經會計師核閱之財務報表為認列基礎。

註 3：依據投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額計算如下：

$$\text{合併淨值之百分之六十} : 27,913,812 \times 60\% = 16,748,287.$$

群聯電子股份有限公司及子公司

大陸投資資訊一進、銷貨金額及百分比與相關應付、收款項之期末餘額及百分比

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表七

單位：新台幣仟元

進(銷)之公司	交易對象	關係	交易情形			交易條件與一般交易原則及			應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨金	額	佔總進(銷)貨之比率	授信期	單	價授信期	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	合肥兆芯電子有限公司	孫公司	銷貨	\$ 1,980	-	月結30天		無	\$ 1,569	-	-
合肥兆芯電子有限公司	合肥瑞瀚電子科技有限公司	孫公司	銷貨	71,950	1%	月結30天		無	53,301	1%	-
	合肥瑞瀚電子科技有限公司	兄弟公司	進貨	72,702	93%	月結30天		無	62,385	82%	-