

股票代碼：8299

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
民國一十二年及一十一年第二季

公司地址：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
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告書	3
四、合併資產負債表	4
五、合併綜合損益表	5
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8
(四)重大會計政策之彙總說明	9~11
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	11
(六)重要會計項目之說明	11~42
(七)關係人交易	42~45
(八)質押之資產	45
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	45~46
(十)重大之災害損失	46
(十一)重大之期後事項	46
(十二)其 他	46~47
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	47~48、49~55
2.轉投資事業相關資訊	48、56~57
3.大陸投資資訊	48、58~59
4.主要股東資訊	48
(十四)部門資訊	48



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

新竹市科學園區300091展業一路11號
No. 11, Prosperity Road I, Hsinchu Science Park,
Hsinchu, 300091, Taiwan (R.O.C.)

電話 Tel + 886 3 579 9955
傳真 Fax + 886 3 563 2277
網址 Web kpmg.com/tw

會計師核閱報告

群聯電子股份有限公司董事會 公鑒：

前言

群聯電子股份有限公司及其子公司民國一一二年及一一一年六月三十日之合併資產負債表，與民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及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告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照核閱準則2410號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報告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

如合併財務報告附註四(二)所述，群聯電子股份有限公司列入上開合併財務報告之非重要子公司，係依該等子公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據，民國一一二年及一一一年六月三十日之資產總額分別為3,646,283千元及3,398,937千元，分別占合併資產總額之7%及5%；負債總額分別為752,365千元及706,308千元，分別占合併負債總額之5%及3%；民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之綜合損益分別為(61,672)千元、63,207千元、(1,985)千元及214,798千元，其絕對值分別占合併綜合損益之19%、4%、0.3%及5%。

除上段所述者外，如合併財務報告附註六(八)所述，群聯電子股份有限公司及其子公司民國一一一年六月三十日採用權益法之投資為4,072,164千元，暨民國一一一年四月一日至六月三十日及一一一年一月一日至六月三十日採用權益法之關聯企業損益之份額分別為4,839千元及1,133千元，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述該等子公司及採權益法之被投資公司財務報告倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報告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，致無法允當表達群聯電子股份有限公司及其子公司民國一十二年及一十一年六月三十日之合併財務狀況，與民國一十二年及一十一年四月一日至六月三十日及一十二年及一十一年一月一日至六月三十日之合併財務績效暨民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日之合併現金流量之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

呂倩慧



會計師：

游萬精



證券主管機關：金管證審字第1040007866號
核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號
民國一十二年八月四日

群聯電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一十二年六月三十日、一十一年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

資 產	112.6.30		111.12.31		111.6.30			負債及權益	112.6.30		111.12.31		111.6.30	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產：								流動負債：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 12,305,693	23	17,033,769	29	15,835,973	25	2100 短期借款(附註六(十三)及八)	\$ -	-	-	-	30,000	-	
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註六(二))	1,060,356	2	785,022	1	988,599	2	2130 合約負債－流動	93,498	-	146,323	-	242,868	-	
1136 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動(附註六(三)及八)	40,530	-	40,499	-	42,198	-	2170 應付帳款	2,540,287	5	5,600,107	9	2,378,720	4	
1170 應收帳款淨額(附註六(五))	5,738,465	11	6,037,722	10	6,429,935	10	2180 應付帳款－關係人(附註七)	885,639	2	578,866	1	2,684,584	4	
1180 應收帳款－關係人淨額(附註六(五)及七)	770,202	1	1,199,073	2	2,093,411	3	2200 其他應付款(附註六(十四))	5,584,399	10	8,939,128	15	10,461,033	16	
1200 其他應收款(附註六(六)及七)	289,778	-	333,902	1	422,754	1	2230 本期所得稅負債	386,903	1	530,960	1	956,255	2	
1220 本期所得稅資產	3,747	-	3,497	-	574	-	2280 租賃負債－流動(附註六(十一))	44,199	-	46,250	-	41,662	-	
130X 存貨(附註六(七))	20,590,202	39	20,390,375	34	23,300,795	36	2320 一年內到期長期負債(附註六(十六)及八)	31,321	-	31,050	-	30,991	-	
1410 預付款項	90,831	-	69,271	-	37,654	-	2399 其他流動負債(附註六(十五)、七及九(三))	<u>1,138,203</u>	<u>2</u>	<u>1,726,407</u>	<u>3</u>	<u>1,877,103</u>	<u>3</u>	
1479 其他流動資產	<u>2,429</u>	<u>-</u>	<u>1,455</u>	<u>-</u>	<u>2,785</u>	<u>-</u>		<u>10,704,449</u>	<u>20</u>	<u>17,599,091</u>	<u>29</u>	<u>18,703,216</u>	<u>29</u>	
非流動資產：							2530 應付公司債(附註六(十七))	3,456,566	7	3,442,031	6	3,427,289	5	
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註六(二))	309,921	1	317,347	-	399,987	1	2540 長期借款(附註六(十六)及八)	118,196	-	133,882	-	149,295	1	
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註六(四))	496,498	1	431,697	1	638,034	1	2570 遞延所得稅負債	49,363	-	56,206	-	183,177	1	
1550 採用權益法之投資(附註六(八))	2,847,255	5	3,693,963	6	4,072,164	6	2580 租賃負債－非流動(附註六(十一))	76,470	-	85,526	-	92,480	-	
1600 不動產、廠房及設備(附註六(十)及八)	7,553,008	14	7,597,761	13	7,481,798	12	2640 淨確定福利負債	116,039	-	114,798	-	105,708	-	
1755 使用權資產(附註六(十一))	118,663	-	130,076	-	133,471	-	2645 存入保證金(附註九(三))	<u>940,146</u>	<u>2</u>	<u>926,480</u>	<u>2</u>	<u>1,788,281</u>	<u>3</u>	
1780 無形資產(附註六(十二))	301,046	-	375,336	1	323,205	1		<u>4,756,780</u>	<u>9</u>	<u>4,758,923</u>	<u>8</u>	<u>5,746,230</u>	<u>10</u>	
1840 遞延所得稅資產	905,294	2	889,157	1	548,639	1	負債總計	<u>15,461,229</u>	<u>29</u>	<u>22,358,014</u>	<u>37</u>	<u>24,449,446</u>	<u>39</u>	
1900 其他非流動資產(附註九(二))	<u>625,382</u>	<u>1</u>	<u>659,914</u>	<u>1</u>	<u>685,192</u>	<u>1</u>	權益(附註六(二十)及(廿一))：							
	<u>13,157,067</u>	<u>24</u>	<u>14,095,251</u>	<u>23</u>	<u>14,282,490</u>	<u>23</u>	3100 股本	2,014,185	4	1,986,745	3	1,970,740	3	
資產總計	<u>\$ 54,049,300</u>	<u>100</u>	<u>59,989,836</u>	<u>100</u>	<u>63,437,168</u>	<u>100</u>	3200 資本公積	10,105,196	18	8,970,438	15	7,459,095	12	
							3300 保留盈餘	28,752,634	53	28,952,665	48	29,425,927	46	
							3400 其他權益	(222,728)	-	(216,810)	-	131,960	-	
							3500 庫藏股票	<u>(2,061,216)</u>	<u>(4)</u>	<u>(2,061,216)</u>	<u>(3)</u>	-	-	
							權益總計	<u>38,588,071</u>	<u>71</u>	<u>37,631,822</u>	<u>63</u>	<u>38,987,722</u>	<u>61</u>	
							負債及權益總計	<u>\$ 54,049,300</u>	<u>100</u>	<u>59,989,836</u>	<u>100</u>	<u>63,437,168</u>	<u>100</u>	

董事長：顏曄聲



經理人：歐陽志光

(請詳閱後附合併財務報告附註)
歐陽志光

~4~

會計主管：陳寶鳳



群聯電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一十二年及一十一年四月一日至六月三十日及一十二年及一十一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	112年4月至6月		111年4月至6月		112年1月至6月		111年1月至6月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入淨額(附註六(廿三)及七)	\$ 10,006,644	100	16,285,415	100	20,085,065	100	33,391,274	100
5000 營業成本(附註六(七)、(廿四)及七)	6,758,821	68	11,294,357	69	13,624,132	68	23,010,717	69
營業毛利	3,247,823	32	4,991,058	31	6,460,933	32	10,380,557	31
5910 未實現銷貨損益	2,558	-	(44,443)	-	(8,033)	-	(38,740)	-
5950 已實現營業毛利	3,250,381	32	4,946,615	31	6,452,900	32	10,341,817	31
營業費用(附註六(廿四)及七)								
6100 推銷費用	300,299	3	316,916	2	561,822	2	612,159	2
6200 管理費用	189,808	2	329,428	2	367,582	2	630,599	2
6300 研究發展費用	1,983,399	20	2,389,665	15	3,983,742	20	4,701,423	14
6450 預期信用減損損失(迴轉利益)(附註六(五))	59,389	-	(9,247)	-	(16,112)	-	18,245	-
營業費用合計	2,532,895	25	3,026,762	19	4,897,034	24	5,962,426	18
營業淨利	717,486	7	1,919,853	12	1,555,866	8	4,379,391	13
營業外收入及支出：								
7010 其他收入(附註六(廿五)及七)	118,791	1	74,647	-	139,877	1	112,823	-
7020 其他利益及損失(附註六(九)及(廿五))	255,520	3	171,831	1	352,429	2	302,095	1
7050 財務成本(附註六(廿五))	(8,554)	-	(8,742)	-	(16,951)	-	(18,492)	-
7100 利息收入	59,331	-	15,021	-	103,282	-	23,137	-
7060 採用權益法認列之關聯企業損益之份額 (附註六(八))	(492,158)	(5)	4,839	-	(1,169,979)	(6)	1,133	-
	(67,070)	(1)	257,596	1	(591,342)	(3)	420,696	1
7900 稅前淨利	650,416	6	2,177,449	13	964,524	5	4,800,087	14
7950 所得稅費用(附註六(十九))	209,728	2	370,595	2	281,733	2	808,172	2
8200 本期淨利	440,688	4	1,806,854	11	682,791	3	3,991,915	12
8300 其他綜合損益：								
8310 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 (附註六(廿六))	14,076	-	(112,267)	(1)	52,055	-	(11,713)	-
8320 採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損 益之份額	(30,060)	-	(86,504)	(1)	24,590	-	(86,504)	-
	(15,984)	-	(198,771)	(2)	76,645	-	(98,217)	-
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	(131,554)	(1)	(29,343)	-	(124,278)	-	122,726	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅(附註 六(十九))	26,310	-	5,868	-	24,855	-	4,167	-
	(105,244)	(1)	(23,475)	-	(99,423)	-	126,893	-
8300 本期其他綜合損益	(121,228)	(1)	(222,246)	(2)	(22,778)	-	28,676	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 319,460	3	1,584,608	9	660,013	3	4,020,591	12
每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(廿二))								
9750 基本每股盈餘	\$ 2.28		9.17		3.54		20.26	
9850 稀釋每股盈餘	\$ 2.20		8.72		3.41		19.10	

董事長：顏暉駿



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：歐陽志光



會計主管：陳寶鳳



群聯電子股份有限公司及子公司
 合併權益變動表
 民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	股 本				保留盈餘				其他權益項目				
	普通股 股 本	預收股本	合 計	資本公積	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈 餘	合 計	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	合 計	庫藏股票	權益總額
民國一十一年一月一日餘額	\$ 1,970,740	-	1,970,740	7,238,436	5,530,308	155,568	22,310,098	27,995,974	(143,563)	246,847	103,284	-	37,308,434
本期淨利	-	-	-	-	-	-	3,991,915	3,991,915	-	-	-	-	3,991,915
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	126,893	(98,217)	28,676	-	28,676
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	3,991,915	3,991,915	126,893	(98,217)	28,676	-	4,020,591
盈餘指撥及分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	418,001	-	(418,001)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	(2,561,962)	(2,561,962)	-	-	-	-	(2,561,962)
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	-	(155,568)	155,568	-	-	-	-	-	-
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	-	19,582	-	-	-	-	-	-	-	-	19,582
股份基礎給付交易	-	-	-	201,077	-	-	-	-	-	-	-	-	201,077
民國一十一年六月三十日餘額	\$ 1,970,740	-	1,970,740	7,459,095	5,948,309	-	23,477,618	29,425,927	(16,670)	148,630	131,960	-	38,987,722
民國一十二年一月一日餘額	\$ 1,970,740	16,005	1,986,745	8,970,438	6,347,501	-	22,605,164	28,952,665	27,271	(244,081)	(216,810)	(2,061,216)	37,631,822
本期淨利	-	-	-	-	-	-	682,791	682,791	-	-	-	-	682,791
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	(99,423)	76,645	(22,778)	-	(22,778)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	682,791	682,791	(99,423)	76,645	(22,778)	-	660,013
盈餘指撥及分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	149,748	-	(149,748)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	216,810	(216,810)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	(865,962)	(865,962)	-	-	-	-	(865,962)
採用權益法認列之關聯企業變動數	-	-	-	397,338	-	-	-	-	-	-	-	-	397,338
處分透過其他綜合損益按公允價值衡 量之權益工具	-	-	-	-	-	-	(16,860)	(16,860)	-	16,860	16,860	-	-
股份基礎給付交易	-	-	-	140,052	-	-	-	-	-	-	-	-	140,052
員工執行認股權	25,355	2,085	27,440	597,368	-	-	-	-	-	-	-	-	624,808
民國一十二年六月三十日餘額	\$ 1,996,095	18,090	2,014,185	10,105,196	6,497,249	216,810	22,038,575	28,752,634	(72,152)	(150,576)	(222,728)	(2,061,216)	38,588,071

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：顏曄駢



經理人：歐陽志光



會計主管：陳寶鳳



群聯電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	112年1月至6月	111年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 964,524	4,800,087
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	346,984	307,720
攤銷費用	260,566	171,507
預期信用減損損失(迴轉利益)	(16,112)	18,245
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損失(利益)	(307,494)	249,721
財務成本	16,951	18,492
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	185	(23)
利息收入	(103,282)	(23,137)
股利收入	(64,779)	(72,501)
股份基礎給付酬勞成本	140,052	201,077
採用權益法認列之關聯企業損失(利益)之份額	1,169,979	(1,133)
處分採用權益法投資利益	-	(27,689)
未實現銷貨損益	8,033	38,740
未實現外幣兌換利益	(34,178)	(242,128)
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	(61,530)	354,507
迴轉退款負債	(138,335)	(963)
租賃修改利益	(5)	(190)
廉價購買利益	-	(16,289)
收益費損項目合計	1,217,035	975,956
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
應收帳款(含關係人)	839,695	707,941
其他應收款	92,313	243,023
存貨	(138,297)	(4,050,927)
預付款項	(21,560)	(12,687)
其他流動資產	(974)	429
合約負債	(52,825)	39,824
應付帳款(含關係人)	(2,777,267)	(4,353,798)
其他應付款	(2,263,805)	(116,875)
其他流動負債	84,914	(34,541)
淨確定福利負債	1,241	811
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(4,236,565)	(7,576,800)
營運產生之現金流出	(2,055,006)	(1,800,757)
支付之利息	(2,431)	(3,838)
支付之所得稅	(424,165)	(1,067,984)
營業活動之淨現金流出	(2,481,602)	(2,872,579)

(續下頁)

董事長：顏曄駿



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：歐陽志光



會計主管：陳寶鳳



群聯電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表(承上頁)

民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日

單位:新台幣千元

	112年1月至6月	111年1月至6月
投資活動之現金流量：		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(12,746)	(14,990)
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(31)	(30)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	-	545,606
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產價款	39,586	12,971
透過損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	-	7,245
對子公司之收購(扣除所取得之現金)	-	(24,547)
取得不動產、廠房及設備	(320,501)	(1,110,016)
處分不動產、廠房及設備	300	56
存出保證金減少(增加)	51,164	(12,251)
取得無形資產	(185,944)	(177,981)
預付土地及設備款增加	-	(42,486)
收取之利息	103,751	23,082
收取之股利	17,113	71,714
投資活動之淨現金流出	<u>(307,308)</u>	<u>(721,627)</u>
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	-	1,967,656
短期借款減少	-	(2,380,651)
償還長期借款	(15,415)	(15,350)
存入保證金(減少)增加	(597,243)	2,488,752
租賃本金償還	(23,947)	(24,421)
發放現金股利	(1,970,740)	(1,970,740)
員工執行認股權	624,808	-
籌資活動之淨現金流入(出)	<u>(1,982,537)</u>	<u>65,246</u>
匯率變動對現金及約當現金之影響	43,371	323,986
本期現金及約當現金減少數	(4,728,076)	(3,204,974)
期初現金及約當現金餘額	17,033,769	19,040,947
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 12,305,693</u>	<u>15,835,973</u>

董事長：顏曄駿



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：歐陽志光



會計主管：陳寶鳳



群聯電子股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一十二年及一十一年第二季
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

群聯電子股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國八十九年十一月八日奉經濟部核准設立。本公司及子公司(以下併稱合併公司)主要營業項目為快閃記憶體控制晶片設計及周邊應用整合之設計製造等。本公司股票自民國九十三年十二月六日起於證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一十二年八月四日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下稱金管會)認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響
合併公司自民國一十二年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第8號之修正「會計估計值之定義」
- 國際會計準則第12號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會已發布及修正但尚未經金管會認可之準則及解釋如下：

- 國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第17號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」
- 國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」
- 國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」
- 國際財務報導準則第17號之修正「初次適用IFRS 17及IFRS 9比較資訊」
- 國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」
- 國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革-支柱二規則範本」

截至本合併財務報告發布日止，除國際財務報導準則第17號「保險合約」及其相關修正與合併公司不攸關外，合併公司仍持續評估上述其餘準則、解釋之修正及相關適用期間對財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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(以下稱「編製準則」)及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。本合併財務報告未包括依照金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下稱「金管會認可之國際財務報導準則」)所編製之整份年度合併財務報告應揭露之全部必要資訊。

除下列所述外，本合併財務報告所採用之重大會計政策與民國一一一年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註四。

(二) 合併基礎

本合併財務報告編製原則與民國一一一年度合併財務報告一致。相關資訊請詳民國一一一年度合併財務報告附註四(三)。

1. 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告主體包含本公司及下列子公司：

投 資 公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			112.6.30	111.12.31	111.6.30	
本公司	聯旭東投資股份有限公司	一般投資業	100	100	100	
本公司	Phison Electronics Japan Corp.	業務服務據點	100	100	100	
本公司	群欣電子股份有限公司	一般投資業	100	100	100	
本公司	群馬電子股份有限公司	投資及貿易服務	100	100	100	
本公司	Global Flash Limited	投資及貿易服務	100	100	100	
本公司	Power Flash (Samoa) Limited	投資及貿易服務	100	100	100	
本公司	Everspeed Technology Limited	電子零組件買賣	-	-	100	註1
本公司	Regis Investment (Samoa) Limited	一般投資業	100	100	100	
本公司	Nextorage Corporation	快閃記憶體應用產品之研發、設計、製造及銷售	100	100	100	註2
本公司	Phison Technology India Private Limited	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	100	100	-	註3

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

投 資 公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)			說明
			112.6.30	111.12.31	111.6.30	
Global Flash Limited	Core Storage Electronic (Samoa) Limited	投資及貿易服務	100	100	100	
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	
Power Flash (Samoa) Limited	Power Flash (HK) Limited	電子產品買賣及貿易服務	100	100	100	
Power Flash (Samoa) Limited	深圳佳存電子科技有限公司	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	100	100	100	註4
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	-	-	-	註5
Regis Investment (Samoa) Limited	RealYou Investment Limited	一般投資業	100	100	100	
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	100	
群欣電子股份有限公司	Phison Technology Inc.	業務服務據點	100	100	100	
群馬電子股份有限公司	群佳科技製造股份有限公司	電子零組件製造與買賣	100	100	100	

註1：該公司已於民國一一一年七月清算完結。

註2：Nextorage Corporation於民國一一一年一月一日成為本公司持股100%之子公司，請參閱附註六(九)。

註3：本公司於民國一一一年十二月配合營運所需，於印度轉投資設立Phison Technology India Private Limited。本公司持有2,299,990股及群欣電子股份有限公司持有10股。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

註4：本公司於民國一一一年一月配合營運所需，於中國深圳轉投資設立深圳佳存電子科技有限公司。

註5：該公司已於民國一一〇年三月結束營運，並於民國一一一年三月清算完結。

註6：上述子公司均非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

2.未列入合併財務報告之子公司：無。

(三)員工福利

期中期間之確定福利計畫退休金係採用前一年度報導日依精算決定退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對該報導日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整。

(四)所得稅

合併公司係依國際會計準則公報第34號「期中財務報導」第B12段規定衡量及揭露期中期間之所得稅費用。

所得稅費用係以期中報導期間之稅前淨利乘以管理階層對於全年度預計有效稅率之最佳估計衡量，並全數認列為當期所得稅費用。

所得稅費用直接認列於權益項目或其他綜合損益項目者，係就相關資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異，以預期實現或清償時之適用稅率予以衡量。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可之國際財務報導準則第34號「期中財務報導」編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

編製合併財務報告時，管理階層於採用合併公司會計政策時所作之重大判斷以及估計不確定性之主要來源與民國一一一年度合併財務報告附註五一致。

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，本合併財務報告重要會計項目之說明與民國一一一年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
庫存現金	\$ 145	145	158
活期及支票存款	8,569,842	11,507,034	9,762,610
約當現金—定期存款	<u>3,735,706</u>	<u>5,526,590</u>	<u>6,073,205</u>
	<u>\$ 12,305,693</u>	<u>17,033,769</u>	<u>15,835,973</u>

合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(廿六)。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動：			
受益憑證—開放型基金	\$ 111,396	110,769	474,700
國內上市(櫃)股票(註)	948,610	674,253	513,899
衍生工具—可轉換公司債(附註六(十七))	350	-	-
	<u>\$ 1,060,356</u>	<u>785,022</u>	<u>988,599</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動：			
國內私募基金	\$ 37,900	34,444	83,714
國內非上市(櫃)股票	166,191	174,012	196,158
國外非上市(櫃)股票	105,830	108,891	120,115
	<u>\$ 309,921</u>	<u>317,347</u>	<u>399,987</u>

註：民國一一年八月因宇瞻科技股份有限公司(宇瞻科技)以增資發行新股方式受讓宇達資訊事業股份有限公司(宇達資訊)股份，本公司所持有全數宇達資訊1,252千股，交換取得宇瞻科技所新發行普通股2,505千股，此交換案之股份交換基準日為民國一一年八月一日。本公司因前述交易將持有宇達資訊股份(帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產)累計之其他綜合損益94,932千元移轉至保留盈餘。

上述金融資產均未有提供質押擔保之情形。

(三)按攤銷後成本衡量之金融資產—流動

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
境外資金外匯存款專戶	\$ -	-	1,709
質押定期存款	40,530	40,499	40,489
	<u>\$ 40,530</u>	<u>40,499</u>	<u>42,198</u>

- 1.合併公司依「境外資金匯回管理運用及課稅條例」分別於民國一〇九年八月、一〇年一月及三月經財政部核准匯回境外資金，並依稅後淨額存入外匯存款專戶，該專戶之存款依法令規定受有自由運用之限制。
- 2.合併公司評估上述金融資產之預期信用風險不高且原始認列後信用風險均未增加。
- 3.上述金融資產提供質押擔保之情形，請詳附註八。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(四)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
國內非上市(櫃)股票	\$ 235,741	235,752	298,242
國外非上市(櫃)股票	<u>260,757</u>	<u>195,945</u>	<u>339,792</u>
	<u>\$ 496,498</u>	<u>431,697</u>	<u>638,034</u>

合併公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，上述金融資產均未有提供質押擔保之情形。

(五)應收帳款淨額(含關係人及非關係人)

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
應收帳款	\$ 5,827,737	6,126,356	6,491,062
應收帳款-關係人	<u>775,569</u>	<u>1,221,183</u>	<u>2,098,238</u>
	6,603,306	7,347,539	8,589,300
減：備抵損失	<u>(94,639)</u>	<u>(110,744)</u>	<u>(65,954)</u>
應收帳款淨額	<u>\$ 6,508,667</u>	<u>7,236,795</u>	<u>8,523,346</u>

合併公司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，並已納入前瞻性之資訊。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(含關係人及非關係人)之備抵損失如下：

	<u>112.6.30</u>		
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率(%)</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 5,798,951	0.16	9,551
逾期1~60天	792,924	9.36	74,240
逾期61~90天	1,221	52.25	638
逾期151天以上	<u>10,210</u>	100.00	<u>10,210</u>
	<u>\$ 6,603,306</u>		<u>94,639</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

111.12.31			
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率(%)	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 6,344,599	0.31	19,831
逾期1~60天	975,376	6.49	63,349
逾期121~150天	708	100.00	708
逾期151天以上	<u>26,856</u>	100.00	<u>26,856</u>
	<u>\$ 7,347,539</u>		<u>110,744</u>

111.6.30			
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率(%)	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 8,392,727	0.23	18,901
逾期1~60天	145,807	3.85	5,608
逾期61~90天	22,374	58.39	13,064
逾期91~120天	39	71.79	28
逾期121~150天	56	100.00	56
逾期151天以上	<u>28,297</u>	100.00	<u>28,297</u>
	<u>\$ 8,589,300</u>		<u>65,954</u>

合併公司應收帳款(含關係人及非關係人)之備抵損失變動表如下：

	112年 1月至6月	111年 1月至6月
期初餘額	\$ 110,744	47,709
提列(迴轉)減損損失	(16,112)	18,245
匯率變動之影響	<u>7</u>	<u>-</u>
期末餘額	<u>\$ 94,639</u>	<u>65,954</u>

上述應收帳款均未有提供質押擔保之情形。合併公司對商品銷售之平均授信期間為30~90天，與同業之實務作法一致，故不包含融資要素。

合併公司與承購銀行簽訂無追索權之應收帳款讓售合約，依合約約定，合併公司扣除相關費用後，不須承擔應收帳款無法回收之風險，符合金融資產除列條件之應收帳款債權除列後，係將對承購銀行之債權列報於其他應收款，合併公司期末尚未到期之讓售應收帳款相關資訊如下：

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

單位：美金千元

112.6.30				
承購銀行	讓售金額	轉列至其他 應收款金額	手續費率(%)	移轉條款 (件)
匯豐商業銀行	\$ <u>1,216</u>	<u>1,051</u>	0.22~0.65	註一~四
111.12.31				
承購銀行	讓售金額	轉列至其他 應收款金額	手續費率(%)	移轉條款 (件)
匯豐商業銀行	\$ <u>2,166</u>	<u>1,714</u>	0.22~0.65	註一~四
111.6.30				
承購銀行	讓售金額	轉列至其他 應收款金額	手續費率 (%)	移轉條款 (件)
匯豐商業銀行	\$ <u>1,961</u>	<u>1,615</u>	0.55~0.65	註一~四

註一：合併公司與承購銀行相關交易條件以應收帳款買賣合約及核准通知書為準，係屬無追索權，並為賣斷式之應收債權承購行為，合併公司未有以讓售之應收帳款向承購銀行融資之協定。

註二：合併公司已通知應收帳款之原始債務人，對承購銀行直接償付款項。

註三：合併公司民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日尚有尾款扣除相關費用後分別為32,737千元、52,651千元及47,993千元尚未收回，列於其他應收款。

註四：於承購額度內，若因買受商不能付款或發生財務困難恐屆期有不能付款風險之虞，所無法獲償之風險將由承購銀行承擔，與合併公司無涉，且合併公司不負責催收該應收帳款，不可歸責於合併公司之應收帳款債權之相關訴訟或催討等費用，亦不由合併公司負擔，合併公司無提供擔保品。

(六)其他應收款

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
應收營業稅退稅款	\$ 105,413	193,916	323,305
讓售應收帳款	32,737	52,651	47,993
應收股利	47,666	-	787
其他	103,962	87,335	50,669
減：備抵損失	-	-	-
	<u>\$ 289,778</u>	<u>333,902</u>	<u>422,754</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(七)存 貨

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
原料	\$ 15,065,336	14,763,313	15,571,245
在製品	2,540,509	2,427,948	3,668,165
半成品	2,668,520	2,972,532	3,852,231
製成品	<u>315,837</u>	<u>226,582</u>	<u>209,154</u>
	<u>\$ 20,590,202</u>	<u>20,390,375</u>	<u>23,300,795</u>

民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一月一日至六月三十日與存貨相關之營業成本分別為6,758,821千元、11,294,357千元、13,624,132千元及23,010,717千元。民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一月一日至六月三十日之營業成本分別包括存貨跌價及呆滯損失(回升利益)50,977千元、584,045千元、(61,530)千元及354,507千元。

上述存貨未有提供作質押擔保之情形。

(八)採用權益法之投資

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
深圳宏芯宇電子股份有限公司	\$ 2,312,493	3,252,782	3,496,042
EpoStar Electronics (BVI) Corporation	230,979	206,796	334,767
合肥芯鵬技術有限公司	143,063	81,685	103,365
ProGrade Digital Inc.	134,575	126,981	113,398
群東電子股份有限公司	<u>26,145</u>	<u>25,719</u>	<u>24,592</u>
	<u>\$ 2,847,255</u>	<u>3,693,963</u>	<u>4,072,164</u>

1.對合併公司具重大性之關聯企業，其相關資訊如下：

關聯企業 名稱	主要業務	主要營業 場所/公 司註冊之 國 家	所有權權益之比例(%)		
			112.6.30	111.12.31	111.6.30
深圳宏芯宇電子股份有限公司	主要業務為電子產品軟硬件的研發、銷售、技術服務等相關業務。	中國	37.87	39.04	42.63

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

對合併公司具重大性之關聯企業其彙總性財務資訊如下，該等財務資訊已調整該關聯企業之國際財務報導準則財務報告中所包含之金額，以反映合併公司於取得關聯企業股權時所作之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整：

深圳宏芯宇電子股份有限公司及其子公司之彙總性財務資訊

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
流動資產	\$ 15,813,969	14,392,735	12,376,232
非流動資產	4,728,884	4,912,374	5,045,768
流動負債	(13,230,106)	(9,820,783)	(8,597,444)
非流動負債	(1,110,810)	(1,117,050)	(437,829)
淨資產	<u>\$ 6,201,937</u>	<u>8,367,276</u>	<u>8,386,727</u>

	<u>112年 4月至6月</u>	<u>111年 4月至6月</u>	<u>112年 1月至6月</u>	<u>111年 1月至6月</u>
營業收入	<u>\$ 8,921,218</u>	<u>5,558,025</u>	<u>15,033,519</u>	<u>12,800,827</u>
本期淨利(損)	\$ (1,266,368)	(835)	(2,932,838)	52,218
其他綜合損益	(49,424)	109,367	(52,908)	108,021
綜合損益總額	<u>\$ (1,315,792)</u>	<u>108,532</u>	<u>(2,985,746)</u>	<u>160,239</u>

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
對具重大性之關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	<u>\$ 2,312,493</u>	<u>3,252,782</u>	<u>3,496,042</u>

	<u>112年 4月至6月</u>	<u>111年 4月至6月</u>	<u>112年 1月至6月</u>	<u>111年 1月至6月</u>
歸屬於合併公司之份額：				
本期淨利(損)	\$ (489,397)	19,157	(1,160,565)	17,445
其他綜合損益	(123,080)	(51,074)	(97,556)	35,048
綜合損益總額	<u>\$ (612,477)</u>	<u>(31,917)</u>	<u>(1,258,121)</u>	<u>52,493</u>

合併公司因深圳宏芯宇民國一一二年第二季辦理現金增資，合併公司未參與認購，民國一一二年一月一日至六月三十日因關聯企業所有權益變動認列資本公積318,119千元。

2. 合併公司採用權益法之關聯企業屬個別不重大者，其彙總財務資訊如下，該等財務資訊係於合併公司之合併財務報告中所包含之金額：

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
對個別不重大關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	<u>\$ 534,762</u>	<u>441,181</u>	<u>576,122</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
歸屬於合併公司之份額：				
本期淨損	\$ (2,761)	(14,318)	(9,414)	(16,312)
其他綜合損益	<u>(27,867)</u>	<u>(83,620)</u>	<u>26,036</u>	<u>(81,352)</u>
綜合損益總額	<u>\$ (30,628)</u>	<u>(97,938)</u>	<u>16,622</u>	<u>(97,664)</u>

3.擔保

上述採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

4.未經核閱之採用權益法之投資

民國一一年第二季採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師核閱之財務報告計算。

(九)取得子公司

本公司為強化高階客製化儲存產品以滿足日本及全球市場的需求，以日幣578,217千元取得Nextorage Corporation普通股6,120股(增加持股比例51%)，Nextorage Corporation於民國一一年一月一日由持股49%之採用權益法之被投資公司轉列為本公司持股100%之子公司。

1.收購日取得可辨認之資產及負債：

流動資產：

現金及約當現金	\$ 113,936
應收帳款淨額	452,438
其他應收款	41,050
存貨	107,841
其他流動資產	801

非流動資產：

不動產、廠房及設備	36,137
無形資產淨額	2,401
其他非流動資產	68,313

流動負債：

應付帳款	(368,896)
其他應付款	(148,709)
其他流動負債	<u>(1,837)</u>
	<u>\$ 303,475</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.取得子公司之淨現金流出

現金支付之對價	\$ 138,483
減：取得之現金及約當現金餘額	<u>(113,936)</u>
	<u><u>\$ 24,547</u></u>

因收購認列之廉價購買利益如下：

移轉對價	\$ 138,483
加：對被收購者原有權益之公允價值	148,703
減：可辨認淨資產之公允價值	<u>303,475</u>
廉價購買利益(帳列其他收入)	<u><u>\$ (16,289)</u></u>

合併公司因再衡量於收購日前已持有Nextorage Corporation 49%權益之公允價值而認列視同處分利益27,689千元。該利益係認列於民國一一一年一月一日至六月三十日合併綜合損益表之「其他利益及損失」項下。

(十)不動產、廠房及設備

	土 地	建 築 物	機 器 設 備 及 試 驗 設 備	辦 公 設 備 及 其 他	未 完 工 程	總 計
成本：						
民國112年1月1日餘額	\$ 2,149,285	5,069,347	1,559,637	397,475	46,491	9,222,235
本期增添	-	90,524	159,680	17,948	12,533	280,685
本期處分	-	-	(69,888)	(9,174)	-	(79,062)
重分類	-	56,265	381	-	(56,837)	(191)
匯率變動之影響	<u>(23)</u>	<u>(876)</u>	<u>(162)</u>	<u>(2,154)</u>	<u>(16)</u>	<u>(3,231)</u>
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 2,149,262</u>	<u>5,215,260</u>	<u>1,649,648</u>	<u>404,095</u>	<u>2,171</u>	<u>9,420,436</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 1,762,820	2,626,517	1,371,564	274,718	1,982,139	8,017,758
本期增添	386,283	218,154	208,138	51,918	215,997	1,080,490
透過企業合併取得	189	10,841	1,519	23,376	212	36,137
本期處分	-	-	(98,305)	(17,807)	-	(116,112)
重分類	-	2,158,507	17,374	12,632	(2,189,389)	(876)
匯率變動之影響	<u>(26)</u>	<u>(1,090)</u>	<u>1,071</u>	<u>(839)</u>	<u>(20)</u>	<u>(904)</u>
民國111年6月30日餘額	<u>\$ 2,149,266</u>	<u>5,012,929</u>	<u>1,501,361</u>	<u>343,998</u>	<u>8,939</u>	<u>9,016,493</u>
折舊：						
民國112年1月1日餘額	\$ -	723,512	730,222	170,740	-	1,624,474
本期折舊	-	76,254	198,964	47,477	-	322,695
本期處分	-	-	(69,403)	(9,174)	-	(78,577)
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>(70)</u>	<u>(428)</u>	<u>(666)</u>	<u>-</u>	<u>(1,164)</u>
民國112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>799,696</u>	<u>859,355</u>	<u>208,377</u>	<u>-</u>	<u>1,867,428</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	建 築 物	機器設備 及 試驗設備	辦公設備 及其他	未完工程	總 計
民國111年1月1日餘額	\$ -	596,723	634,894	135,579	-	1,367,196
本期折舊	-	52,266	191,829	39,102	-	283,197
本期處分	-	-	(98,286)	(17,793)	-	(116,079)
匯率變動之影響	-	(24)	(6)	411	-	381
民國111年6月30日餘額	\$ -	<u>648,965</u>	<u>728,431</u>	<u>157,299</u>	-	<u>1,534,695</u>
帳面價值：						
民國112年1月1日	\$ <u>2,149,285</u>	<u>4,345,835</u>	<u>829,415</u>	<u>226,735</u>	<u>46,491</u>	<u>7,597,761</u>
民國112年6月30日	\$ <u>2,149,262</u>	<u>4,415,564</u>	<u>790,293</u>	<u>195,718</u>	<u>2,171</u>	<u>7,553,008</u>
民國111年1月1日	\$ <u>1,762,820</u>	<u>2,029,794</u>	<u>736,670</u>	<u>139,139</u>	<u>1,982,139</u>	<u>6,650,562</u>
民國111年6月30日	\$ <u>2,149,266</u>	<u>4,363,964</u>	<u>772,930</u>	<u>186,699</u>	<u>8,939</u>	<u>7,481,798</u>

合併公司之不動產、廠房及設備部分已做為銀行借款融資額度之擔保，請詳附註八。

本公司為因應營運規模成長，於民國一〇九年一月十七日經董事會決議以自地委建方式於竹南廣源科技園區興建廠房大樓，統包工程施作總價約為1,398,000千元，本公司以自有資金支應。另於民國一〇九年十一月十二日經董事會決議以自地委建方式於竹南廣源科技園區興建廠房暨附屬裝卸停車空間，統包工程施作總價約為829,000千元，本公司以自有資金因應。前述工程已於民國一一一年六月竣工及驗收。

本公司於民國一一一年一月二十一日經董事會決議，透過參與投標向苗栗縣政府取得苗栗縣竹南鎮大同段土地，計劃興建複合式休閒會館或其他空間；本公司於民國一一一年一月二十五日得標，交易總金額為346,660千元。

(十一)租賃協議

1.使用權資產

	房 屋 及 建 築	運 輸 設 備	其 他 資 產	總 計
帳面價值：				
民國112年1月1日	\$ <u>129,437</u>	<u>639</u>	-	<u>130,076</u>
民國112年6月30日	\$ <u>118,240</u>	<u>423</u>	-	<u>118,663</u>
民國111年6月30日	\$ <u>132,617</u>	<u>854</u>	-	<u>133,471</u>

合併公司因營運所需於民國一一一年第一季承租台北辦公室，新增使用權資產及租賃負債100,116千元。除前述事項外，合併公司使用權資產於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日間均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形，其他相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(十一)。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司因承租土地、房屋及建築、運輸設備及辦公設備而產生之折舊費用如下：

	房 屋 及建築	運輸設備	其他資產	總 計
民國112年4月至6月	\$ 11,802	108	-	11,910
民國111年4月至6月	\$ 10,631	100	-	10,731
民國112年1月至6月	\$ 24,073	216	-	24,289
民國111年1月至6月	\$ 23,507	194	822	24,523

2.租賃負債

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
流動	\$ 44,199	46,250	41,662
非流動	\$ 76,470	85,526	92,480

到期分析請詳附註六(廿六)金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
租賃負債之利息費用	\$ 376	252	677	605
短期租賃之費用	\$ 2,740	974	5,179	3,599
低價值租賃資產之費用(不包 含短期租賃之低價值租賃)	\$ 327	282	572	453

租賃認列於現金流量表之金額如下：

	112年 1月至6月	111年 1月至6月
租賃之現金流出總額	\$ 30,375	29,078

3.其他租賃資訊

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

(十二)無形資產

	電腦軟體	專門技術	總 計
帳面價值：			
民國112年1月1日	\$ 318,536	56,800	375,336
民國112年6月30日	\$ 256,588	44,458	301,046
民國111年6月30日	\$ 288,696	34,509	323,205

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司無形資產於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日間均無重大增添、處分之情形，本期攤銷金額請詳附註十二，其他相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(十二)。

(十三)短期借款

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
擔保銀行借款	\$ -	-	<u>30,000</u>
期末利率區間(%)	-	-	<u>1.19</u>

合併公司不動產、廠房及設備部分已做為銀行借款融資額度之擔保，請詳附註八。

(十四)其他應付款

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
應付薪資及獎金	\$ 4,026,894	6,066,671	6,582,777
應付股利(附註六(二十))	866,185	1,970,963	2,561,962
其他	691,320	901,494	1,316,294
	<u>\$ 5,584,399</u>	<u>8,939,128</u>	<u>10,461,033</u>

(十五)其他流動負債

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
退款負債	\$ 458,552	620,776	770,857
存入保證金(附註九(三))	467,771	921,300	891,600
代收款	165,078	87,669	83,816
應付設備款	7,165	88,419	71,079
其他	39,637	8,243	59,751
	<u>\$ 1,138,203</u>	<u>1,726,407</u>	<u>1,877,103</u>

(十六)長期借款

	<u>112.6.30</u>		
	<u>期末利率</u>		
	<u>區間(%)</u>	<u>到期年度</u>	<u>金額</u>
擔保借款	2.250	117年1月	\$ 149,517
減：一年內到期部分			<u>(31,321)</u>
			<u>\$ 118,196</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

111.12.31			
	期末利率		金額
	區間(%)	到期年度	
擔保借款	2.125	117年1月	\$ 164,932
減：一年內到期部分			(31,050)
			<u>\$ 133,882</u>
111.6.30			
	期末利率		金額
	區間(%)	到期年度	
擔保借款	1.88	117年1月	\$ 180,286
減：一年內到期部分			(30,991)
			<u>\$ 149,295</u>

合併公司以資產設定抵押供長期借款之擔保情形請詳附註八。

(十七)應付公司債

本公司於民國一一〇年八月六日經董事會決議發行國內第一次無擔保轉換公司債，以購置不動產、廠房及設備，並充實營運資金，此案業經金管會民國一一〇年九月八日核准，並自民國一一〇年十二月十七日開始發行，至民國一一三年十二月十七日到期，發行期間三年，發行總面額為3,500,000千元，票面利率0%。

本公司無擔保轉換公司債明細如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
發行轉換公司債總金額	\$ 3,500,000	3,500,000	3,500,000
應付公司債折價尚未攤銷餘額	(43,434)	(57,969)	(72,711)
期末應付公司債餘額	<u>\$ 3,456,566</u>	<u>3,442,031</u>	<u>3,427,289</u>
嵌入式衍生工具—贖回權及轉換權(列報於透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動)	<u>\$ 350</u>	-	-
嵌入式衍生工具—權益組成部分—轉換權(帳列資本公積—認股權)	<u>\$ 102,369</u>	<u>102,369</u>	<u>102,369</u>
	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月
嵌入式衍生工具—贖回權及轉換權按公允價值再衡量之損益(列報於其他利益及損失)	<u>\$ -</u>	<u>(3,500)</u>	<u>(350)</u>
利息費用	<u>\$ 7,309</u>	<u>7,267</u>	<u>14,535</u>
	111年 1月至6月		
			<u>14,434</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

發行時之轉換價格係以民國一一〇年十二月九日為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前一個營業日之本公司普通股在證券櫃檯買賣中心之收盤價475元為基準價格，乘以轉換溢價率120%訂定之，轉換價格於發行當時訂為每股新台幣570元。本債券之轉換股數係依據本債券發行面額再除以轉換價格得出。本公司債發行後，轉換價格應依本公司債發行及轉換辦法相關反稀釋條款調整之。惟因應本公司發放現金股利，依前述發行及轉換辦法條款之規定，調整公司債轉換價格如下：

單位：新台幣元

除息基準日	調整前轉換價格	調整後轉換價格
110/12/27	570.0	556.3
111/07/04	556.3	537.3
111/12/19	537.3	520.6
112/07/10	520.6	515.1

上述可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分帳列資本公積－認股權。負債組成部分原始認列之有效利率為1.005%。

(十八)員工福利

1.確定福利計畫

因前一財務年度結束日後未發生重大市場波動、重大縮減、清償或其他重大一次性事項，故合併公司採用民國一一年及一一〇年十二月三十一日精算決定之退休金成本衡量及揭露期中期間之退休金成本。

合併公司列報為費用之明細如下：

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
退休金費用	\$ <u>1,233</u>	<u>960</u>	<u>2,467</u>	<u>1,920</u>

2.確定提撥計畫

(1)合併公司內之國內公司確定提撥退休金辦法下之退休金費用如下，已提撥至勞工保險局：

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
退休金費用	\$ <u>67,291</u>	<u>52,069</u>	<u>133,376</u>	<u>99,984</u>

(2)海外子公司之退休金費用明細如下：

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
退休金費用	\$ <u>1,890</u>	<u>1,451</u>	<u>4,261</u>	<u>2,617</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十九)所得稅

- 1.合併公司所得稅費用係以期中報導期間之稅前淨利乘以管理階層對於全年度預計有效稅率之最佳估計衡量。
- 2.合併公司之所得稅費用明細如下：

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
當期所得稅	\$ <u>209,728</u>	<u>370,595</u>	<u>281,733</u>	<u>808,172</u>

- 3.合併公司認列於其他綜合損益之下的所得稅利益明細如下：

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	\$ <u>26,310</u>	<u>5,868</u>	<u>24,855</u>	<u>4,167</u>

4.所得稅核定情形

本公司營業事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇九年度。其餘國內子公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一一〇年度。

(二十)權益

1.股本

民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日，本公司額定股本均為3,000,000千元，每股面額均為10元，均為普通股，其中290,000千元係保留供發行員工認股權憑證使用，已登記實收股本分別為1,996,095千元、1,970,740千元及1,970,740千元。

截至民國一一二年六月三十日止，因員工行使認股權已交付普通股股票為2,536千股，以面額發行。截至民國一一二年六月三十日及一一一年十二月三十一日止，前述股票因尚未完成變更登記帳列預收股本金額分別為18,090千元及16,005千元。

本公司流通在外股數調節表如下：

	112年 1月至6月	111年 1月至6月
期初餘額	191,815	197,074
員工執行認股權	2,744	-
期末餘額	<u>194,559</u>	<u>197,074</u>

單位：千股

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 資本公積

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
發行股票溢價	\$ 7,362,429	6,597,101	6,237,434
採權益法認列關聯企業之變動數	1,677,987	1,280,649	288,107
實際取得或處分子公司股權與帳面價值差額	148,758	148,758	148,758
認列對子公司所有權益變動數	1,944	1,944	1,944
員工認股權	811,482	839,390	680,256
發行可轉換公司債認列權益組成項目	102,369	102,369	102,369
逾期失效員工認股權	<u>227</u>	<u>227</u>	<u>227</u>
	<u>\$ 10,105,196</u>	<u>8,970,438</u>	<u>7,459,095</u>

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

3. 保留盈餘及股利政策

本公司於民國一一〇年七月二十六日股東會決議通過修正章程，訂明公司盈餘分派或虧損撥補得每半會計年度終了後為之。

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，預估保留員工及董事酬勞，次提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。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，連同期初累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，以現金發放者，授權由董事會以特別決議分派之，並報告股東會；以發行新股方式為之時，則應提請股東會決議分派之。

本公司分配股利之政策係依法令及章程規定，並需考量公司目前及未來之國內外產業競爭狀況、投資環境、營運資金需求及資本預算等因素，兼顧股東權益、平衡股利及公司長期財務規劃等，以促進永續經營及穩定發展。本公司股東紅利分派得以現金股利或股票股利方式發放，其中股東現金股利分派之比例不低於股東紅利總額百分之十。

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。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

本公司民國一一二年上半年度盈餘分配案及每股現金股利如下：

	<u>112上半年度</u>
董事會決議日期	112年8月4日
提列法定盈餘公積	\$ 66,593
提列特別盈餘公積	5,918
現金股利	887,555
每股現金股利(元)	4.5

民國一一二年上半年度法定盈餘公積及特別盈餘公積尚待次年股東常會承認。

本公司民國一一一年度盈餘分配案如下：

	<u>111下半年度</u>	<u>111上半年度</u>
董事會決議日期	112年3月15日	111年7月29日
現金股利	\$ 865,962	1,970,740
每股現金股利(元)(註)	4.45090808	10.27746561
股東會承認日期	112年5月31日	112年5月31日
提列法定盈餘公積	\$ 149,748	399,192
提列特別盈餘公積	216,810	-

註：因本公司買回庫藏股及員工認股權執行，調整民國一一一年度實際配發每股現金股利。

本公司民國一一〇年度盈餘分配案如下：

	<u>110下半年度</u>	<u>110上半年度</u>
董事會決議日期	111年3月4日	110年8月6日
現金股利	\$ 2,561,962	1,970,740
每股現金股利(元)	13	10
股東會承認日期	111年5月24日	111年5月24日
提列法定盈餘公積	\$ 418,001	355,551
迴轉特別盈餘公積	(155,568)	(9,773)

上述有關本公司盈餘分配案相關資訊，請自台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.庫藏股

本公司於民國一一一年七月十五日經董事會決議，依證券交易法相關規定預計於民國一一一年七月十八日至九月十六日之期間，以不高於325元股價買回10,000千股本公司普通股轉讓予員工。依上述決議執行期間屆滿買回庫藏股為6,860千股，成本為2,061,216千元。

5.其他權益(稅後淨額)

(1)國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	112年 1月至6月	111年 1月至6月
期初餘額	\$ 27,271	(143,563)
認列本期外幣換算差異(稅後淨額)	(99,423)	126,893
期末餘額	<u>\$ (72,152)</u>	<u>(16,670)</u>

(2)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之未實現評價損益

	112年 1月至6月	111年 1月至6月
期初餘額	\$ (244,081)	246,847
認列本期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(稅後淨額)	76,645	(98,217)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	16,860	-
期末餘額	<u>\$ (150,576)</u>	<u>148,630</u>

(廿一)股份基礎給付

本公司發行員工認股權憑證，每單位可認購本公司普通股1股，存續期間為三至四年，業經金管會核准申報生效。截至民國一一二年六月三十日止，其發行情形如下：

種類	申報生效日期	發行日期	發行單位數 (千單位)	既得期間	每股認購價格(元)	調整後每股認購價格(元)
111年第一次 員工認股權 (註)	111.07.27	111.09.07	6,000	2~3年 之服務	293.50	284.40
110年第一次 員工認股權 (註)	110.10.04	110.11.19	6,000	2~3年 之服務	414.50	註
109年第一次 員工認股權	109.04.10	109.10.05	6,000	2~2.5年 之服務	262.00	227.70

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

種 類	申報生效日期	發行日期	發行單位數 (千單位)	既得期間	每股認購價格(元)	調整後每股認購價格(元)
108年第二次 員工認股權	108.11.22	109.10.05	2,000	2~2.5年 之服務	262.00	227.70

本公司酬勞性員工認股權計畫，採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股權憑證之公允價值，合併公司民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日認列之酬勞成本分別為140,052千元及201,077千元，各項假設之加權平均資訊列示如下：

	111年第一次	110年第一次	109年第一次	108年第二次
給與日股價(元)	\$ 293.50	414.50	262.00	262.00
行使價格(元)	293.50	414.50	262.00	262.00
預期波動率(%)	38.77~39.50	37.44~37.96	35.27~35.45	35.27~35.45
預期股利率(%)	-	-	-	-
存續期間(年)	4	4	3	3
無風險利率(%)	1.05~1.11	0.40~0.41	0.20~0.22	0.20~0.22
每權公允價值(元)	\$ 84.61	112.17	59.63	59.63

註：本公司經取得員工認股權憑證持有人之同意收回並註銷依「110年度員工認股權憑證發行及認股辦法」已發行之員工認股權憑證，而以新發行之「111年度員工認股權憑證發行及認股辦法」取代。

本公司發行酬勞性員工認股權計畫相關資訊揭露如下：

1. 民國一一一年第一次員工認股權

員工認股權	112年1月至6月	
	數量 (千股)	加權平均行使價格(元)
期初流通在外	5,969	\$ 284.40
本期給與	-	-
本期行使	-	-
本期沒收(失效數)	(52)	-
期末流通在外	<u>5,917</u>	284.40
期末可行使之員工認股權	<u>-</u>	

民國一一二年六月三十日流通在外認股權之加權平均剩餘合約期間為3.19年。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.民國一一〇年第一次員工認股權

員工認股權	111年1月至6月	
	數量 (千股)	加權平均行 使價格(元)
期初流通在外	5,987	\$ 404.5
本期給與	-	-
本期行使	-	-
本期沒收(失效數)	(87)	-
期末流通在外	<u>5,900</u>	404.50
期末可行使之員工認股權	<u>-</u>	

3.民國一〇九年第一次員工認股權

員工認股權	112年1月至6月		111年1月至6月	
	數量 (千股)	加權平均行 使價格(元)	數量 (千股)	加權平均行 使價格(元)
期初流通在外	4,642	\$ 227.70	5,782	\$ 243.30
本期給與	-	-	-	-
本期行使	(2,106)	227.70	-	-
本期沒收(失效數)	(6)	-	(7)	-
期末流通在外	<u>2,530</u>	227.70	<u>5,775</u>	243.30
期末可行使之員工認股權	<u>2,530</u>		<u>-</u>	

民國一一二年及一一一年六月三十日流通在外認股權之加權平均剩餘合約期間分別為0.25年及1.25年。

4.民國一〇八年第二次員工認股權

員工認股權	112年1月至6月		111年1月至6月	
	數量 (千股)	加權平均行 使價格(元)	數量 (千股)	加權平均行 使價格(元)
期初流通在外	1,480	\$ 227.70	1,940	\$ 243.30
本期給與	-	-	-	-
本期行使	(655)	227.70	-	-
本期沒收(失效數)	-	-	(2)	-
期末流通在外	<u>825</u>	227.70	<u>1,938</u>	243.30
期末可行使之員工認股權	<u>825</u>		<u>-</u>	

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

民國一十二年及一十一年六月三十日流通在外認股權之加權平均剩餘合約期間分別為0.25年及1.25年。

(廿二)每股盈餘

1.基本每股盈餘

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 440,688	1,806,854	682,791	3,991,915
普通股加權平均流通在外股數(千股)	193,304	197,074	192,782	197,074
基本每股盈餘(元)	\$ 2.28	9.17	3.54	20.26

2.稀釋每股盈餘

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 440,688	1,806,854	682,791	3,991,915
具稀釋作用之潛在普通股之影響：				
可轉換公司債	5,848	3,014	11,349	7,627
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 446,536	1,809,868	694,140	3,999,542
普通股加權平均流通在外股數(千股)	193,304	197,074	192,782	197,074
具稀釋作用之潛在普通股之影響(千股)				
員工認股權	2,659	3,278	2,835	3,281
得採股票發放之員工酬勞	170	974	1,446	2,764
可轉換公司債轉換之影響	6,723	6,292	6,723	6,292
	202,856	207,618	203,786	209,411
稀釋每股盈餘(元)	\$ 2.20	8.72	3.41	19.10

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿三)營業收入

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
主要地區市場：				
亞洲	\$ 7,096,416	12,615,803	14,351,744	26,751,294
美洲	2,503,756	2,945,377	4,894,367	5,194,989
歐洲	397,104	704,193	817,566	1,400,094
澳洲	9,119	20,040	21,139	44,669
其他	249	2	249	228
	<u>\$ 10,006,644</u>	<u>16,285,415</u>	<u>20,085,065</u>	<u>33,391,274</u>
主要產品別：				
快閃記憶體模組產品	\$ 7,685,548	10,864,316	15,216,765	23,368,024
控制晶片	1,595,639	4,181,218	3,376,379	7,957,498
積體電路	135,528	611,108	422,644	1,059,105
其他	589,929	628,773	1,069,277	1,006,647
	<u>\$ 10,006,644</u>	<u>16,285,415</u>	<u>20,085,065</u>	<u>33,391,274</u>

合併公司地區別收入係以客戶所在地為計算基礎。

(廿四)員工及董事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別於8%~19%區間內及不高於1.5%之比例提撥員工及董事酬勞。本公司估列之員工及董事酬勞金額如下：

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
員工酬勞	<u>\$ 69,877</u>	<u>264,061</u>	<u>104,107</u>	<u>555,913</u>
董事酬勞	<u>\$ 3,494</u>	<u>13,203</u>	<u>5,205</u>	<u>27,796</u>

民國一一一年度員工及董事酬勞於民國一一二年三月十五日經董事會決議如下：

	111年度	
	現金	股票
員工酬勞	\$ 1,000,000	-
董事酬勞	35,000	-

年度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。

民國一一一年度員工及董事酬勞之實際配發金額與民國一一一年度合併財務報告之認列金額並無差異。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

有關本公司董事會決議之員工及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(廿五)營業外收入及支出

1.其他收入

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
股利收入	\$ 64,169	61,472	64,779	72,501
租金收入	6,449	5,380	12,190	11,005
廉價購買利益(附註六(九))	-	-	-	16,289
其他	48,173	7,795	62,908	13,028
	<u>\$ 118,791</u>	<u>74,647</u>	<u>139,877</u>	<u>112,823</u>

2.其他利益及損失

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
處分採用權益法之投資利益 (附註六(九))	\$ -	-	-	27,689
外幣兌換利益淨額	157,731	292,780	81,796	523,969
透過損益按公允價值衡量之 金融資產之淨利益(損失)	134,635	(120,894)	307,494	(249,721)
其他	(36,846)	(55)	(36,861)	158
	<u>\$ 255,520</u>	<u>171,831</u>	<u>352,429</u>	<u>302,095</u>

3.財務成本

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
銀行借款之利息	\$ 854	1,223	1,708	3,432
租賃負債之利息	376	252	677	605
可轉換公司債之利息	7,309	7,267	14,535	14,434
其他	15	-	31	21
	<u>\$ 8,554</u>	<u>8,742</u>	<u>16,951</u>	<u>18,492</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿六)金融工具

1.金融工具之種類

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
金融資產			
透過損益按公允價值衡量之 金融資產(含流動及非流動) \$	1,370,277	1,102,369	1,388,586
按攤銷後成本衡量之金融資 產(註1)	19,756,276	25,249,286	25,407,769
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產	<u>496,498</u>	<u>431,697</u>	<u>638,034</u>
	<u>\$ 21,623,051</u>	<u>26,783,352</u>	<u>27,434,389</u>
金融負債			
按攤銷後成本衡量之金融負 債(註2)	<u>\$ 14,024,325</u>	<u>20,572,844</u>	<u>21,841,793</u>

註1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款(含關係人)、其他應收款及存出保證金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、應付帳款(含關係人)、其他應付款、應付公司債、長期借款(含一年內到期)及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

2.財務風險管理目的與政策

合併公司主要管理外幣匯率風險、利率風險、其他價格風險、信用風險及流動性風險等，以降低市場之不確性對合併公司財務績效之潛在不利影響。

合併公司之重要財務作業，已考量整體財務風險且恪遵權責劃分，並經相關規範及內部控制制度進行覆核。

3.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)外幣匯率風險

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，合併公司持續評估未來匯率走勢，現行外幣淨資產暴險部位仍在可控制範圍內。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

A. 匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	112.6.30			111.12.31			111.6.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美金	343,501	31.140	10,696,623	438,421	30.710	13,463,913	471,415	29.720	14,010,466
<u>非貨幣性項目</u>									
人民幣	573,460	4.282	2,455,556	756,458	4.408	3,334,467	810,860	4.439	3,599,407
<u>金融負債</u>									
<u>貨幣性項目</u>									
美金	134,305	31.140	4,182,256	231,543	30.710	7,110,673	247,825	29.720	7,365,346

B. 敏感性分析

合併公司貨幣性項目之匯率風險主要來自於以美金計價之現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、短期借款及應付帳款(含關係人)等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一二年及一一一年六月三十日當新台幣相對於上述外幣貶值或升值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之稅前淨利將分別增加或減少325,718千元及332,256千元。兩期分析係採用相同基礎。

C. 貨幣性項目之兌換損益

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，外幣兌換利益淨額(含已實現及未實現)明細如下：

	112年	111年	112年	111年
	4月至6月	4月至6月	1月至6月	1月至6月
\$	<u>157,731</u>	<u>292,780</u>	<u>81,796</u>	<u>523,969</u>

(2) 利率風險

對於浮動利率資產或負債，其分析方式係假設報導日流通在外之資產或負債金額於整年度皆流通在外。

若利率增加0.25%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之稅前淨利將分別增加10,368千元及11,492千元，主係因變動利率現金及約當現金、短期及長期借款之影響。

(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、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。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

若投資部位價格上漲或下跌10%，民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十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137,028千元及138,859千元。民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十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49,650千元及63,803千元。

4.信用風險集中情況

(1)應收帳款

合併公司重要之客戶係與電子產業相關，而且合併公司通常依授信程序給予客戶信用額度，因此合併公司之信用風險主要受電子產業之影響。然而合併公司所銷售對象皆為信譽良好之公司，同時合併公司持續瞭解客戶之信用狀況，以掌握重大信用風險損失，民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日合併公司應收帳款(含關係人)餘額分別為35%、36%及32%，係分別由前五大客戶組成，未有信用風險集中之情形，惟合併公司仍定期評估應收帳款回收之可能性並提列適當備抵損失，管理當局預期不致有重大損失。

(2)現金及約當現金

合併公司之現金及約當現金存放於不同之金融機構。合併公司控制暴露於每一金融機構之信用風險，而且認為合併公司之現金及約當現金不會有重大之信用風險顯著集中之虞。

(3)應收款項及權益證券之信用風險

應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(五)。按攤銷後成本衡量之金融資產包括境外資金外匯存款專戶及質押定期存款，請詳附註六(三)。透過損益及其他綜合損益按公允價值之金融資產包含上市(櫃)股票、非上市(櫃)股票、開放型基金與私募基金等，相關投資明細及備抵減損提列情形請詳附註六(二)及(四)。

上開均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失。

5.流動性管理風險

下表為金融負債之合約到期日，其金額包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-5年	超過5年
112年6月30日					
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 10,418,242	(10,418,242)	(9,478,096)	(938,882)	(1,264)
租賃負債(流動及非流動)	120,669	(121,584)	(45,704)	(75,880)	-
應付公司債	3,456,566	(3,500,000)	-	(3,500,000)	-
浮動利率工具	149,517	(157,498)	(34,363)	(123,135)	-
	<u>\$ 14,144,994</u>	<u>(14,197,324)</u>	<u>(9,558,163)</u>	<u>(4,637,897)</u>	<u>(1,264)</u>
111年12月31日					
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 16,965,881	(16,965,881)	(16,040,071)	(924,728)	(1,082)
租賃負債(流動及非流動)	131,776	(133,584)	(47,229)	(86,355)	-
應付公司債	3,442,031	(3,500,000)	-	(3,500,000)	-
浮動利率工具	164,932	(174,143)	(34,250)	(137,038)	(2,855)
	<u>\$ 20,704,620</u>	<u>(20,773,608)</u>	<u>(16,121,550)</u>	<u>(4,648,121)</u>	<u>(3,937)</u>
111年6月30日					
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 18,204,218	(18,204,218)	(16,415,937)	(1,788,281)	-
租賃負債(流動及非流動)	134,142	(135,698)	(42,402)	(93,296)	-
應付公司債	3,427,289	(3,500,000)	-	(3,500,000)	-
浮動利率工具	180,286	(190,024)	(34,026)	(136,144)	(19,854)
固定利率工具	30,000	(30,060)	(30,060)	-	-
	<u>\$ 21,975,935</u>	<u>(22,060,000)</u>	<u>(16,522,425)</u>	<u>(5,517,721)</u>	<u>(19,854)</u>

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

6. 金融工具之公允價值

公允價值資訊

(1) 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

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一等級至第三等級：

- 第一等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。
- 第二等級輸入值：係指除第一等級之報價外，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。
- 第三等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)公允價值之資訊—以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具
公允價值衡量層級

合併公司以重複性基礎按公允價值衡量之金融資產及金融負債之公允價值層級如下：

112.6.30				
	第一級	第二級	第三級	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	\$ 948,610	-	-	948,610
國內非上市(櫃)股票	-	-	166,191	166,191
國外非上市(櫃)股票	-	-	105,830	105,830
國內私募基金	-	-	37,900	37,900
基金受益憑證	111,396	-	-	111,396
衍生工具—可轉換公司債	-	-	350	350
	<u>\$ 1,060,006</u>	<u>-</u>	<u>310,271</u>	<u>1,370,277</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
國內非上市(櫃)股票	\$ -	-	235,741	235,741
國外非上市(櫃)股票	-	-	260,757	260,757
	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>496,498</u>	<u>496,498</u>
111.12.31				
	第一級	第二級	第三級	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	\$ 674,253	-	-	674,253
國內非上市(櫃)股票	-	-	174,012	174,012
國外非上市(櫃)股票	-	-	108,891	108,891
國內私募基金	-	-	34,444	34,444
基金受益憑證	110,769	-	-	110,769
	<u>\$ 785,022</u>	<u>-</u>	<u>317,347</u>	<u>1,102,369</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
國內非上市(櫃)股票	\$ -	-	235,752	235,752
國外非上市(櫃)股票	-	-	195,945	195,945
	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>431,697</u>	<u>431,697</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	111.6.30			
	第一級	第二級	第三級	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	\$ 513,899	-	-	513,899
國內非上市(櫃)股票	-	-	196,158	196,158
國外非上市(櫃)股票	-	-	120,115	120,115
國內私募基金	-	-	83,714	83,714
基金受益憑證	474,700	-	-	474,700
	<u>\$ 988,599</u>	<u>-</u>	<u>399,987</u>	<u>1,388,586</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產				
國內非上市(櫃)股票	\$ -	-	298,242	298,242
國外非上市(櫃)股票	-	-	339,792	339,792
	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>638,034</u>	<u>638,034</u>

民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

第三等級之變動明細表如下：

	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	合計
	私募基金	衍生工具 —可轉換 公司債	權益工具	權益工具	
民國112年1月1日	\$ 34,444	-	282,903	431,697	749,044
認列於損益	3,456	350	(10,882)	-	(7,076)
認列於其他綜合損益	-	-	-	52,055	52,055
本期新增	-	-	-	12,746	12,746
民國112年6月30日	<u>\$ 37,900</u>	<u>350</u>	<u>272,021</u>	<u>496,498</u>	<u>806,769</u>
民國111年1月1日	\$ 39,909	4,900	411,660	634,757	1,091,226
認列於損益	43,805	(4,900)	(88,112)	-	(49,207)
認列於其他綜合損益	-	-	-	(11,713)	(11,713)
本期新增	-	-	-	14,990	14,990
處分及投資成本收回	-	-	(7,275)	-	(7,275)
民國111年6月30日	<u>\$ 83,714</u>	<u>-</u>	<u>316,273</u>	<u>638,034</u>	<u>1,038,021</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3)第三等級公允價值衡量之量化資訊

合併公司公允價值衡量歸類為第三等級主要包含透過損益按公允價值衡量之金融資產－權益證券投資、衍生金融工具、私募基金投資及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益證券投資。若公允價值之衡量須使用無法客觀觀察之輸入值時，合併公司將審慎評估使用該評價項目之最具攸關之市場參數。

重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
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－無活絡市場之權益工具投資	市場法	<ul style="list-style-type: none"> 流動性折價 (112.6.30、111.12.31及111.6.30分別為14.74%~30%、7.69%~30%及13.21%~30%) 	<ul style="list-style-type: none"> 流動性折價愈高，公允價值愈低
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－無活絡市場之權益工具投資	收益法	<ul style="list-style-type: none"> 永續成長率 (112.6.30、111.12.31及111.6.30分別為1.6%、1.6%及2.5%) 加權平均資金成本 (112.6.30、111.12.31及111.6.30分別為6.25%~12.11%、6.25%~12.11%及7.02%~9.59%) 流動性折價 (112.6.30、111.12.31及111.6.30皆為15%) 非控制權益折價 (112.6.30、111.12.31及111.6.30皆為15%) 	<ul style="list-style-type: none"> 永續成長率愈高，公允價值愈高 加權平均資金成本愈高，公允價值愈低 流動性折價愈高，公允價值愈低 非控制權益折價愈高，公允價值愈低

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過損益按公允價值衡量之金融資產—無活絡市場之權益工具投資及私募基金投資	資產法	<ul style="list-style-type: none"> 淨資產價值 流動性折價 (112.6.30、111.12.31及111.6.30皆為10%) 非控制權益折價 (112.6.30、111.12.31及111.6.30皆為10%) 	不適用

衍生工具—可轉換公司債係採用二元樹可轉債評價模型估算公允價值，採用之重大不可觀察輸入值為股價波動度。民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日所採用之股價波動度分別為35.00%、38.59%及38.36%。

(廿七)資本風險管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一一一年度合併財務報告所揭露者一致；另作為資本管理之項目之彙總量化資料與民國一一一年度合併財務報告所揭露者亦無重大變動。相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(廿七)。

(廿八)非現金交易之投資及籌資活動

- 1.以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六(十一)。
- 2.來自籌資活動之負債之調節如下表：

	112.1.1	現金流量	匯率變動及其他	112.6.30
應付公司債	\$ 3,442,031	-	14,535	3,456,566
長期借款(含一年內到期)	164,932	(15,415)	-	149,517
租賃負債(流動及非流動)	131,776	(23,947)	12,840	120,669
存入保證金(流動及非流動)	1,847,780	(597,243)	157,380	1,407,917
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 5,586,519</u>	<u>(636,605)</u>	<u>184,755</u>	<u>5,134,669</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>111.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>匯率變動 及其他</u>	<u>111.6.30</u>
短期借款	\$ 439,216	(412,995)	3,779	30,000
應付公司債	3,412,855	-	14,434	3,427,289
長期借款(含一年內到期)	195,636	(15,350)	-	180,286
租賃負債(流動及非流動)	40,030	(24,421)	118,533	134,142
			(註)	
存入保證金(流動及非流動)	<u>4,109</u>	<u>2,488,752</u>	<u>187,020</u>	<u>2,679,881</u>
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 4,091,846</u>	<u>2,035,986</u>	<u>323,766</u>	<u>6,451,598</u>

註：主要係合併公司因營運所需於民國一一年第一季承租台北辦公室，新增租賃負債100,116千元。

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

<u>關係人名稱</u>	<u>與合併公司之關係</u>
群東電子股份有限公司	關聯企業
深圳宏芯宇電子股份有限公司(深圳宏芯宇)	關聯企業
宏芯宇電子有限公司	深圳宏芯宇之子公司
芯立泰電子有限公司	深圳宏芯宇之孫公司
合肥兆芯電子有限公司	深圳宏芯宇之子公司
合肥開夢科技有限責任公司	深圳宏芯宇之孫公司
廈門宏芯創電子有限公司	深圳宏芯宇之子公司
上海宏芯宇微電子技術有限公司	深圳宏芯宇之子公司
合肥芯鵬技術有限公司(合肥芯鵬)	關聯企業
合肥大唐存儲科技有限公司	合肥芯鵬之子公司
ProGrade Digital, Inc.	關聯企業
Kioxia Corporation(KIC)	本公司之法人董事
台灣鎧俠股份有限公司	KIC之子公司
鎧俠亞洲有限公司	KIC之子公司
建興儲存科技股份有限公司(含新竹園區分公司)	KIC之子公司
Toshiba International Procurement HongKong, Ltd.	KIC之關聯企業

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

關係人名稱	與合併公司之關係
華泰電子股份有限公司	本公司原為該公司之法人董事，自民國一一一年十一月七日辭任法人董事起非為關係人
宇瞻科技股份有限公司(宇瞻科技)	本公司為該公司之法人董事
宇達資訊事業股份有限公司	自民國一一一年八月一日起為宇瞻科技之子公司
元香股份有限公司	本公司之董事為該公司之董事長
劉天派	其他關係人

(二)除已於合併財務報告其他附註中揭露者外，合併公司之重大關係人交易及餘額彙總如下：

1.營業收入

關係人類別／名稱	112年	111年	112年	111年
	4月至6月	4月至6月	1月至6月	1月至6月
關聯企業	\$ 382,585	1,848,025	729,254	3,934,912
其他關係人	459,311	676,604	864,597	1,716,682
	<u>\$ 841,896</u>	<u>2,524,629</u>	<u>1,593,851</u>	<u>5,651,594</u>

合併公司銷售予關係人之主要收款條件為預收至月結60天收款，非關係人之收款條件為預收至月結90天收款，收款條件及交易價格與非關係人間並無重大不同。

2.進貨及加工費

(1)進貨

關係人類別／名稱	112年	111年	112年	111年
	4月至6月	4月至6月	1月至6月	1月至6月
其他關係人—台灣鎧俠股份有限公司	1,320,459	3,473,221	4,678,379	7,926,502
其他關係人	20	-	20	-
	<u>\$ 1,320,479</u>	<u>3,473,221</u>	<u>4,678,399</u>	<u>7,926,502</u>

(2)加工費

關係人類別／名稱	112年	111年	112年	111年
	4月至6月	4月至6月	1月至6月	1月至6月
其他關係人	\$ -	682,619	-	1,287,945

合併公司對關係人之付款條件主要為月結30天付款，非關係人之付款條件為預付貨款至貨到90天付款，付款條件及進貨價格與一般廠商並無重大差異。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.應收關係人帳款淨額

關係人類別／名稱	112.6.30	111.12.31	111.6.30
關聯企業－宏芯宇電子有限公司	\$ 320,426	235,530	1,017,110
關聯企業	57,290	417,838	563,323
其他關係人	397,853	567,815	517,805
	775,569	1,221,183	2,098,238
減：備抵減損	(5,367)	(22,110)	(4,827)
	<u>\$ 770,202</u>	<u>1,199,073</u>	<u>2,093,411</u>

關係人間之應收款項並未收受擔保品。

4.應付關係人帳款

關係人類別／名稱	112.6.30	111.12.31	111.6.30
其他關係人－台灣鎧俠股份有限公司	\$ 885,639	578,866	2,414,074
其他關係人	-	-	270,510
	<u>\$ 885,639</u>	<u>578,866</u>	<u>2,684,584</u>

5.其他交易

帳列項目	關係人類別／名稱	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
營業成本	關聯企業	\$ 4,609	-	4,609	-
	其他關係人	159	1,344	385	2,709
		<u>\$ 4,768</u>	<u>1,344</u>	<u>4,994</u>	<u>2,709</u>
營業費用	關聯企業	\$ 39,962	65,672	128,056	129,738
	其他關係人	616	1,629	996	4,720
		<u>\$ 40,578</u>	<u>67,301</u>	<u>129,052</u>	<u>134,458</u>
營業外收入	關聯企業	\$ 231	231	462	551
	其他關係人 (註)	41,440	30,547	41,450	30,647
		<u>\$ 41,671</u>	<u>30,778</u>	<u>41,912</u>	<u>31,198</u>

註：合併公司民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日獲配關係人現金股利分別為41,430千元及29,045千元。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日，因上述交易產生之其他應收款分別為41,511千元、81千元及81千元(帳列其他應收款項下)及其他應付款分別為26,215千元、399千元及55,450千元(帳列其他流動負債項下)。

合併公司出租辦公室予關係人，租約內容皆係由租賃雙方協議決定，租金依租約按月結30天後收款，相關之租金收入均帳列營業外收入項下。關係人出租土地予合併公司，租約內容皆係由租賃雙方協議決定，租金依租約每月預付，相關之租金支出均帳列營業費用項下。

(三)主要管理階層薪酬

	112年 4月至6月	111年 4月至6月	112年 1月至6月	111年 1月至6月
短期員工福利	\$ 35,044	156,768	59,643	294,000
退職後福利	360	670	760	1,121
股份基礎給付	2,805	14,534	6,419	28,768
	<u>\$ 38,209</u>	<u>171,972</u>	<u>66,822</u>	<u>323,889</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，有關股份基礎給付之說明請詳附註六(廿一)。

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	112.6.30	111.12.31	111.6.30
不動產、廠房及設備	長短期借款及融資 額度之擔保	\$ 511,512	517,906	524,300
質押定存單(帳列按 攤銷後成本衡量之 金融資產—流動)	進口原物料之關稅 擔保	40,530	40,499	40,489
		<u>\$ 552,042</u>	<u>558,405</u>	<u>564,789</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)重大未認列之合約承諾

1.合併公司已開立而未使用之信用狀：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
已開立未使用之信用狀金額	\$ <u>1,160,000</u>	<u>1,160,000</u>	<u>1,160,000</u>

2.合併公司已簽約或訂購尚未支付之購買土地、建造工程及廠房設備金額如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
	\$ <u>-</u>	<u>-</u>	<u>41,450</u>

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.合併公司為取得研發專案補助款，由銀行出具履約保證書金額如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
\$	<u>34,052</u>	<u>26,400</u>	<u>-</u>

4.合併公司為進口貨物先放後稅，由銀行出具關稅記帳保證函金額如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
\$	<u>1,000</u>	<u>1,000</u>	<u>-</u>

(二)購買承諾

合併公司於民國一一〇年間與某供應商簽訂未來長期購料合約，合併公司需於約定期間依雙方約定價格及數量向供應商購入晶圓，依約合併公司須於約定日期前支付一定金額保證金，截至民國一一二年六月三十日已支付保證金美金18,480千元(帳列其他非流動資產)。

(三)長期供貨合約

合併公司於民國一一〇年間與某客戶簽訂未來長期供貨合約，依約定收取保證金美金90,000千元，合併公司需於約定期間依雙方約定數量銷售控制晶片予該客戶。截至民國一一二年六月三十日止，上述所收取之保證金依預計返還期間列為流動467,100千元(帳列其他流動負債)及非流動934,200千元(帳列存入保證金)。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他

(一)員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功能別 性質別	112年4月至6月			111年4月至6月		
	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	187,493	1,581,391	1,768,884	250,860	2,217,446	2,468,306
勞健保費用	18,550	104,795	123,345	21,445	81,587	103,032
退休金費用	7,898	62,516	70,414	9,333	45,147	54,480
其他員工福利費用	8,718	42,552	51,270	11,941	39,747	51,688
折舊費用	52,371	122,518	174,889	51,713	110,399	162,112
攤銷費用	504	128,231	128,735	909	85,857	86,766

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

功 能 別 性 質 別	112年1月至6月			111年1月至6月		
	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	371,840	3,038,496	3,410,336	469,198	4,168,213	4,637,411
勞健保費用	40,022	237,793	277,815	42,938	185,852	228,790
退休金費用	15,871	124,233	140,104	17,483	87,038	104,521
其他員工福利費用	17,470	83,907	101,377	22,926	77,245	100,171
折舊費用	103,087	243,897	346,984	93,422	214,298	307,720
攤銷費用	990	259,576	260,566	1,050	170,457	171,507

(二)本公司於民國一〇八年十一月八日以及一〇八年十二月十三日分別接獲新竹地方法院通知，財團法人證券投資人及期貨交易人保護中心(以下稱投保中心)分別提起兩件民事訴訟如下：

- 1.對本公司及潘健成先生提起解任董事之訴訟(以下稱解任訴訟)；
- 2.對本公司暨潘健成先生等人提起民事訴訟請求損害賠償，請求金額697,389千元(以下稱求償訴訟)。

上述解任訴訟以及求償訴訟皆為民國一〇五年八月五日所發生財報事件刑事訴訟之延伸案件。本公司已委任律師進行答辯，並請求法院駁回訴訟。其中，解任訴訟於民國一一一年十二月二十日宣判，台灣高等法院駁回投保中心之訴，投保中心不服並上訴最高法院；惟潘健成先生已於民國一一〇年十一月十八日辭任本公司董事及董事長職務，對本公司已無影響。另，有關求償訴訟，本公司尚無法評估其後續進展及可能結果或影響，惟現階段對本公司財務業務並無重大影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一二年第二季合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

- 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、關聯企業及合資權益部分)：請詳附表一。
- 4.累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- 5.取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- 6.處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

群聯電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表二。

8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表三。

9.從事衍生工具交易：請詳附註六(二)。

10.母子公司間業務關係及重要交易往來情形：請詳附表四。

(二)轉投資事業相關資訊(不包含大陸被投資公司)：請詳附表五。

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：請詳附表六。

2.赴大陸地區投資限額：請詳附表六。

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司民國一十二年一月一日至六月三十日與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

(四)主要股東資訊：

單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
第一商業銀行受託保管鎧俠株式會社投資專戶		19,821,112	9.84 %

註：1.本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

2.上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

十四、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，著重於快閃記憶體控制晶片設計與其應用模組設計製造銷售事業整體業務所產生之營業損益。是以合併公司僅有快閃記憶體控制晶片設計與其應用模組設計製造銷售部門之單一營運部門。主要從事有關快閃記憶體控制晶片設計銷售及其應用模組，如SATA與PCIe等固態硬碟、eMMC與UFS等嵌入式記憶體、隨身碟、記憶卡等產品之應用設計與製造銷售業務。

合併公司營運部門之營業損益衡量基礎與財務報表編製基礎一致，相關部門收入與營運結果請參閱合併綜合損益表。

群聯電子股份有限公司及子公司
 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)
 民國一十二年六月三十日

附表一

單位：新台幣千元/千股/千單位

持有之 公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比率 (%)	公允價值	
本公司	普通股股票							
	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	12,555	764,574	10.23	764,574	
	華泰電子股份有限公司	-	同上	7,336	168,736	0.89	168,736	
	智聯服務股份有限公司	-	同上	150	15,300	0.75	15,300	
					<u>948,610</u>			
	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	5,355	117,732	11.11	117,732	
	台杉水牛投資股份有限公司	-	同上	46,300	34,525	1.08	34,525	
	群鑫創業投資股份有限公司	-	同上	3,000	13,934	5.61	13,934	
	JAFCO ASIA TECHNOLOGY FUND VI L.P.	-	同上	1,000	7,867	0.67	7,867	
					<u>174,058</u>			

持有之 公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比率 (%)	公允價值	
本公司	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	186,345	17.16	186,345	
	本慧創業投資股份有限公司	-	同上	8,385	62,326	2.92	62,326	
	亞果元素國際股份有限公司	-	同上	1,710	18,058	19.00	18,058	
	Gomore Inc.	-	同上	16,925	11,417	1.86	11,417	
	H3 Platform, Inc.	-	同上	18,400	2,209	12.14	2,209	
	Gospal Ltd.	-	同上	811,857	3,579	3.19	3,579	
	本質創業投資有限合夥	-	同上	-	42,000	9.86	42,000	
	群豐科技股份有限公司	-	同上	212	-	0.35	-	
	太和光股份有限公司	-	同上	6,388	-	12.66	-	
	究心公益科技股份有限公司	-	同上	150	-	3.13	-	
	Ironyun Incorporated	-	同上	5,000	-	2.94	-	
					<u>325,934</u>			
	<u>私募基金</u>							
	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	<u>37,900</u>	3.78	37,900	
聯旭東投資股份有限公司	<u>普通股股票</u>							
	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	1,500	54,356	1.18	54,356	
	Translink Capital Partners IV, L.P.	-	同上	930	<u>43,607</u>	0.59	43,607	
					<u>97,963</u>			

持有之 公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比率 (%)	公允價值	
聯旭東投資股份有限公司	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	36,854	4.75	36,854	
	Translink Capital Partners V, L.P.	-	同上	930	20,353	1.71	20,353	
	台杉水牛五號科技創投有限合夥	-	同上	-	39,622	3.19	39,622	
	國泰私募股權智慧科技有限合夥	-	同上	-	23,972	7.39	23,972	
	豐新參有限合夥	-	同上	-	21,644	3.45	21,644	
	廣豐國際媒體股份有限公司	-	同上	1,714	<u>14,366</u>	2.60	14,366	
					<u>156,811</u>			
群欣電子股份有限公司	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	-	<u>-</u>	19.00	-	
群馬電子股份有限公司	受益憑證—開放型基金							
	第一金全家福貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	167	30,381	-	30,381	
	富蘭克林華美貨幣市場基金	-	同上	1,917	20,241	-	20,241	
	第一金台灣貨幣市場基金	-	同上	1,295	20,256	-	20,256	
	兆豐寶鑽貨幣市場基金(原名兆豐國際寶鑽貨幣市場基金)	-	同上	1,580	20,259	-	20,259	
	群益安穩貨幣市場基金	-	同上	1,229	<u>20,259</u>	-	20,259	
					<u>111,396</u>			

持有之 公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比率 (%)	公允價值	
群佳科技 製造股份 有限公司	普通股股票 群耀光學股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 —非流動	833	<u>13,753</u>	12.53	13,753	

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一億元或實收資本額百分之二十以上者
民國一十二年一月一日至六月三十日

附表二

單位：新台幣千元

進(銷)貨 之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷) 貨	金額	佔總進 (銷)貨之 比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付) 票據、帳款 之比率(%)	
本公司	台灣鎰俠股份有限公司	KIC之子公司	進貨	4,678,379	45	月結30天	無	無	(885,639)	(28)	註2
	群佳科技製造股份有限公司	孫公司	加工費	233,338	2	月結30天	無	無	(49,590)	(2)	
	Kioxia Corporation	本公司之法人董事	銷貨	(117,506)	(1)	月結60天	無	無	79,709	1	
	建興儲存科技股份有限公司(含新竹園區分公司)	KIC之子公司	銷貨	(230,580)	(1)	月結60天至月結90天	無	無	124,362	2	
	宇瞻科技股份有限公司	本公司為該公司之法人董事	銷貨	(356,590)	(2)	月結45天	無	無	127,485	2	
	宇達資訊事業股份有限公司	本公司擔任法人董事之子公司	銷貨	(133,231)	(1)	月結45天	無	無	53,924	1	
	宏芯宇電子有限公司	深圳宏芯宇之子公司	銷貨	(426,129)	(2)	月結45天	無	無	315,832	5	
	Nextorage Corporation	子公司	銷貨	(331,776)	(2)	月結60天	無	無	142,155	2	
	Phison Technology Inc.	孫公司	銷貨	(149,604)	(1)	月結45天	無	無	100,025	2	
ProGrade Digital Incorporated	關聯企業	銷貨	(175,222)	(1)	貨到30天	無	無	40,994	1		

註1：對關係人銷貨之收款條件及採購之付款條件與一般廠商並無顯著不同。

註2：相關交易及期末餘額已沖銷。

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一億元或實收資本額百分之二十以上
 民國一一二年六月三十日

附表三

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	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(註1)	提列備抵呆帳金額	備註
					金額	處理方式			
本公司	宇瞻科技股份有限公司	本公司為該公司法人董事	127,485	5.46	-	-	54,032	217	
	建興儲存科技股份有限公司(含新竹園區分公司)	KIC之子公司	124,362	5.52	-	-	-	212	
	Nextorage Corporation	本公司之子公司	142,155	6.24	-	-	-	-	註2
	宏芯宇電子有限公司	深圳宏芯宇之子公司	315,832	3.14	-	-	177,240	4,594	
	Phison Technology Inc.	本公司之孫公司	100,025	5.98	-	-	37,579	-	註2

註1：係截至民國一一二年七月二十六日止之資訊。

註2：相關交易及期末餘額已沖銷。

群聯電子股份有限公司及子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國一十二年一月一日至六月三十日

附表四

單位：新台幣千元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註1)	交易往來情形			佔合併總營業收入 或總資產之比率(%)
				科目	金額	交易條件	
0	群聯電子	曜成科技股份有限公司	1	製造費用	14,400	一般交易條件	0.07
			1	加工費	233,338	一般交易條件	1.16
		群佳科技製造股份有限公司	1	應付帳款	49,590	一般交易條件	0.09
			1	使用權資產	10,972	一般交易條件	0.02
		Phison Technology Inc.	1	租賃負債	11,032	一般交易條件	0.02
			1	銷貨	149,604	一般交易條件	0.74
		Nextorage Corporation	1	應收帳款	100,025	一般交易條件	0.19
			1	推銷費用	233,967	一般交易條件	1.16
			1	其他應付款	35,994	一般交易條件	0.07
			1	銷貨	331,776	一般交易條件	1.65
			1	應收帳款	142,155	一般交易條件	0.26
			1	推銷費用	26,986	一般交易條件	0.13
深圳佳存電子科技有限公司	1	其他應付款	14,291	一般交易條件	0.03		

註1：1.母子公司對子公司。

註2：揭露交易金額10,000千元以上。

群聯電子股份有限公司及子公司
轉投資事業相關資訊(不包含大陸被投資公司)
民國一十二年一月一日至六月三十日

附表五

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			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	比率(%)	帳面金額			
本公司	Global Flash Limited	薩摩亞	投資及貿易服務	726,307	726,307	22,100,000	100.00	2,014,677	(803,170)	(803,170)	子公司及註2
	Regis Investment (Samoa) Limited	薩摩亞	一般投資業	655,995	655,995	21,900,000	100.00	912,904	(385,686)	(385,686)	子公司及註2
	群馬電子股份有限公司	台灣	投資及貿易服務	581,363	581,363	55,000,000	100.00	734,883	24,094	24,103	子公司及註2
	聯旭東投資股份有限公司	台灣	一般投資業	650,000	650,000	65,000,000	100.00	506,762	(3,874)	(3,874)	子公司及註2
	EpoStar Electronics (BVI) Corporation	英屬維京群島	一般投資業	79,531	79,531	6,288,523	30.51	230,979	(1,335)	(407)	採權益法評價之被投資公司
	群欣電子股份有限公司	台灣	一般投資業	380,000	380,000	38,000,000	100.00	390,241	(5,694)	(5,694)	子公司及註2
	Nextorage Corporation	日本	快閃記憶體應用產品之研發、設計、製造及銷售	219,715	219,715	12,000	100.00	433,932	50,469	50,469	子公司及註2
	Power Flash (Samoa) Limited	薩摩亞	投資及貿易服務	150,190	150,190	4,800,000	100.00	151,223	3,025	3,025	子公司及註2
	ProGrade Digital Inc.	美國	高速快閃記憶體產品及市場開發	83,439	83,439	2,785,000	28.71	134,575	36,324	10,429	採權益法評價之被投資公司
	Phison Electronics Japan Corp.	日本	業務服務據點	59,508	59,508	2,000	100.00	27,645	611	611	子公司及註2

投資公司名稱	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			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	比率(%)	帳面金額			
本公司	Phison Technology India Private Limited	印度	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	8,768	8,768	2,299,990	100.00	8,951	216	216	子公司及註2
	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	2,263,800	49.00	26,145	869	426	採權益法評價之被投資公司
								<u>5,572,917</u>		<u>(1,109,552)</u>	
聯旭東投資股份有限公司	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	900,000	100.00	25,879	(1,239)	註1	孫公司及註2
群欣電子股份有限公司	Phison Technology Inc.	美國	業務服務據點	90,419	90,419	3,000,000	100.00	123,929	(7,122)	註1	孫公司及註2
	Phison Technology India Private Limited	印度	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	-	-	10	-	-	216	註1	子公司及註2
群馬電子股份有限公司	群佳科技製造股份有限公司	台灣	電子零組件製造及買賣	452,954	452,954	34,842,595	100.00	615,086	23,590	註1	孫公司及註2
Global Flash Limited	Core Storage Electronic (Samoa) Limited	薩摩亞	投資及貿易服務	636,593	636,593	19,150,000	100.00	1,990,723	(802,143)	註1	孫公司及註2
Power Flash (Samoa) Limited	Power Flash (HK) Limited	香港	電子產品買賣及貿易服務	98,754	98,754	3,000,000	100.00	100,581	2,042	註1	孫公司及註2
Regis Investment (Samoa) Limited	RealYou Investment Limited	香港	一般投資業	654,726	654,726	21,850,000	100.00	923,146	(385,700)	註1	孫公司及註2

註1：該被投資公司之損益業已包含於其投資公司，為避免混淆，於此不再另行表達。

註2：相關交易及期末餘額已沖銷。

群聯電子股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國一十二年一月一日至六月三十日

附表六

單位：新台幣千元

(一)大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊

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1)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 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	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益	備註
					匯出	收回							
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	2(1)	182,825	-	-	182,825	(19,884)	100.00	(19,884)	148,784	-	註3
合肥芯鵬技 術有限公司	電子產品軟硬件 的研發、生產、 銷售、技術服務 等相關業務及一 般投資業	735,136	2(1)	-	-	-	-	(81,966)	24.23	(19,862)	143,063	-	-
深圳宏芯宇 電子股份有 限公司	電子產品軟硬件 的研發、銷售、 技術服務等相關 業務	1,854,295	2(1)及 2(2)	442,780	-	-	442,780	(2,932,838)	37.87	(1,160,565)	2,312,493	-	-
深圳佳存電 子科技有限 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	43,520	2(3)	43,520	-	-	43,520	865	100.00	865	44,063	-	註3

(二)赴大陸地區投資限額

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註2)
669,125	1,380,908	23,152,843

註1：投資方式：

- 1.直接赴大陸地區從事投資。
- 2.透過第三地區公司再投資大陸。
 - (1)透過第三地區Regis Investment (Samoa) Limited及其子公司再投資大陸公司。
 - (2)透過第三地區Global Flash Limited及其子公司再投資大陸公司。
 - (3)透過第三地區Power Flash (Samoa) Limited再投資大陸公司。

註2：依據投審會九十七年八月二十九日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額計算對大陸投資累計金額之上限為淨值百分之六十。

註3：相關交易及期末餘額已沖銷。