

股票代碼：4938

和碩聯合科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一〇九年及一〇八年第三季

公司地址：臺北市北投區立功街76號5樓
電話：(02)81439001

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	8~10
(四)重大會計政策之彙總說明	10~32
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	32
(六)重要會計項目之說明	33~73
(七)關係人交易	73
(八)質押之資產	73
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	74
(十)重大之災害損失	75
(十一)重大之期後事項	75
(十二)其 他	75
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	76
2.轉投資事業相關資訊	76
3.大陸投資資訊	76
4.主要股東資訊	76
(十四)部門資訊	77
九、附表	78~97



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

台北市110615信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 110615, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 kpmg.com/tw

會計師核閱報告

和碩聯合科技股份有限公司董事會 公鑒：

前言

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年九月三十日之合併資產負債表，與民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則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，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報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(三)所述，列入上開合併財務報告之部份非重要子公司，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，民國一〇九年及一〇八年九月三十日之資產總額分別為32,789,423千元及32,257,379千元，分別占合併資產總額之5.14%及5.30%；負債總額分別為10,772,417千元及10,710,800千元，分別占合併負債總額之2.43%及2.54%；民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之綜合損益分別為利益408,718千元、損失333,855千元、損失147,132千元及損失1,144,885千元，分別占合併綜合損益之6.19%、(6.61)%、(1.10)%及(11.38)%。

除上段所述者外，如合併財務報告附註六(八)所述，和碩聯合科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年九月三十日採用權益法之投資分別為368,656千元及258,313千元，暨民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日採用權益法之關聯企業及合資損益之份額分別為損失21,234千元、利益29,557千元、利益124,872千元及利益82,679千元，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及其他會計師之核閱報告(請參閱其他事項段)，除保留結論之基礎段所述該等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，致無法允當表達和碩聯合科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年九月三十日之合併財務狀況，與民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之合併財務績效暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之合併現金流量之情事。



其他事項

列入上開合併財務報告之子公司中，部份子公司之財務報告未經本會計師核閱，而係由其他會計師核閱。因此，本會計師對上開合併財務報告之核閱結果，有關該等子公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之核閱報告。上述各子公司於民國一〇九年及一〇八年九月三十日之資產總額分別為59,774,037千元及55,525,142千元，分別占合併資產總額之9.36%及9.12%；於民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之營業收入淨額分別為14,758,502千元、11,827,361千元、39,482,722千元及29,118,181千元，分別占合併營業收入淨額之4.40%、3.33%、4.19%及3.07%。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：



證券主管機關：金管證六字第0940129108號
核准簽證文號：台財證六字第0920122026號
民國一〇九年十一月十二日

民國一〇九年及一〇八年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇九年九月三十日 一〇八年十二月三十一日及九月三十日

單位：新台幣千元

資 產	109.9.30		108.12.31		108.9.30	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 150,229,930	24	145,795,913	26	138,936,438	23
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註六(二))	13,775,146	2	6,801,529	1	7,876,094	1
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(四)及(廿五))	200,991,045	31	206,338,405	36	220,977,716	36
1200 其他應收款淨額(附註六(五))	1,960,515	-	1,472,702	-	1,663,716	-
130X 存貨(附註六(六))	145,715,046	23	106,063,490	19	131,596,722	22
1460 待出售非流動資產淨額(附註六(七))	-	-	122,652	-	124,538	-
1476 其他金融資產－流動(附註六(十四)及八)	19,646,141	3	3,564,920	1	3,169,012	1
1479 其他流動資產(附註六(十四))	<u>9,568,771</u>	<u>2</u>	<u>5,674,300</u>	<u>1</u>	<u>6,281,389</u>	<u>1</u>
	<u>541,886,594</u>	<u>85</u>	<u>475,833,911</u>	<u>84</u>	<u>510,625,625</u>	<u>84</u>
非流動資產：						
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註六(二))	528,780	-	556,266	-	582,027	-
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(三))	912,529	-	858,158	-	894,322	-
1550 採用權益法之投資(附註六(八))	376,473	-	256,093	-	271,300	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(十)及八)	80,774,137	13	80,248,760	14	82,554,712	14
1755 使用權資產(附註六(十一))	6,238,801	1	5,888,602	1	6,496,117	1
1760 投資性不動產淨額(附註六(十二))	41,032	-	44,496	-	46,859	-
1780 無形資產(附註六(十三))	1,196,316	-	1,297,891	-	1,365,753	-
1840 遞延所得稅資產	3,167,005	1	3,305,613	1	3,469,439	1
1915 預付設備款	2,021,493	-	1,698,780	-	1,972,280	-
1980 其他金融資產－非流動(附註六(十四)及八)	1,052,282	-	481,158	-	359,282	-
1990 其他非流動資產(附註六(十四))	<u>134,307</u>	<u>-</u>	<u>50,065</u>	<u>-</u>	<u>116,587</u>	<u>-</u>
	<u>96,443,155</u>	<u>15</u>	<u>94,685,882</u>	<u>16</u>	<u>98,128,678</u>	<u>16</u>
資產總計	\$ <u>638,329,749</u>	<u>100</u>	<u>570,519,793</u>	<u>100</u>	<u>608,754,303</u>	<u>100</u>

民國一〇九年及一〇八年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表(續)

民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日

單位：新台幣千元

	109.9.30		108.12.31		108.9.30	
	金額	%	金額	%	金額	%
負債及權益						
流動負債：						
2100 短期借款(附註六(十五))	\$ 126,405,920	20	64,808,786	11	88,829,677	15
2130 合約負債—流動(附註六(廿五))	2,014,446	-	1,522,221	-	1,522,732	-
2150 應付票據及帳款	209,499,518	33	218,101,566	38	238,319,382	39
2209 應付費用(附註六(十九))	30,284,963	5	26,992,758	5	25,569,469	5
2219 其他應付款	7,917,123	1	3,760,422	1	4,922,888	1
2230 本期所得稅負債	2,099,056	-	4,037,776	1	2,142,619	-
2281 租賃負債—流動(附註六(十八))	1,483,313	-	1,195,039	-	1,367,327	-
2321 一年或一營業週期內到期公司債(附註六(十七))	1,000,000	-	3,000,000	1	3,000,000	-
2322 一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(十六))	1,085,357	-	2,657,496	-	4,019,821	1
2399 其他流動負債	25,724,665	4	19,510,595	4	20,006,641	3
	<u>407,514,361</u>	<u>63</u>	<u>345,586,659</u>	<u>61</u>	<u>389,700,556</u>	<u>64</u>
非流動負債：						
2527 合約負債—非流動(附註六(廿五))	497,210	-	420,197	-	434,945	-
2530 應付公司債(附註六(十七))	19,483,071	3	20,480,339	4	20,479,429	4
2540 長期借款(附註六(十六))	10,743,800	2	6,534,954	1	6,222,679	1
2570 遞延所得稅負債	3,068,089	1	1,928,241	-	2,225,009	-
2581 租賃負債—非流動(附註六(十八))	1,450,697	-	1,294,702	-	1,430,723	-
2670 其他非流動負債	872,814	-	1,029,188	-	1,011,938	-
	<u>36,115,681</u>	<u>6</u>	<u>31,687,621</u>	<u>5</u>	<u>31,804,723</u>	<u>5</u>
負債總計	<u>443,630,042</u>	<u>69</u>	<u>377,274,280</u>	<u>66</u>	<u>421,505,279</u>	<u>69</u>
歸屬母公司業主之權益(附註六(廿一))：						
3100 股本	<u>26,105,110</u>	<u>4</u>	<u>26,110,919</u>	<u>5</u>	<u>26,113,999</u>	<u>4</u>
資本公積：						
3210 資本公積—發行溢價	77,503,156	12	76,645,504	13	76,641,338	12
3280 資本公積—其他(附註六(廿二))	5,851,504	1	4,406,597	1	3,871,598	1
	<u>83,354,660</u>	<u>13</u>	<u>81,052,101</u>	<u>14</u>	<u>80,512,936</u>	<u>13</u>
保留盈餘：						
3310 法定盈餘公積	13,706,083	2	11,774,310	2	11,774,310	2
3320 特別盈餘公積	11,286,050	2	7,868,877	2	7,868,877	1
3350 未分配盈餘	40,289,234	6	42,156,192	7	33,941,921	6
	<u>65,281,367</u>	<u>10</u>	<u>61,799,379</u>	<u>11</u>	<u>53,585,108</u>	<u>9</u>
其他權益：						
3410 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(14,217,737)	(2)	(10,982,396)	(2)	(7,155,743)	(1)
3420 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	(149,726)	-	(303,654)	-	(298,005)	-
3491 其他權益—員工未賺得酬勞(附註六(廿二))	(1,350,996)	-	(8,287)	-	(8,286)	-
	<u>(15,718,459)</u>	<u>(2)</u>	<u>(11,294,337)</u>	<u>(2)</u>	<u>(7,462,034)</u>	<u>(1)</u>
3500 庫藏股票	(484)	-	(3,000)	-	(3,080)	-
歸屬母公司業主之權益總計	<u>159,022,194</u>	<u>25</u>	<u>157,665,062</u>	<u>28</u>	<u>152,746,929</u>	<u>25</u>
36xx 非控制權益(附註六(九)及(廿一))	<u>35,677,513</u>	<u>6</u>	<u>35,580,451</u>	<u>6</u>	<u>34,502,095</u>	<u>6</u>
權益總計	<u>194,699,707</u>	<u>31</u>	<u>193,245,513</u>	<u>34</u>	<u>187,249,024</u>	<u>31</u>
負債及權益總計	<u>\$ 638,329,749</u>	<u>100</u>	<u>570,519,793</u>	<u>100</u>	<u>608,754,303</u>	<u>100</u>

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：童子賢



經理人：廖賜政



會計主管：謝如蕙



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
和碩聯合科技股份有限公司及子公司
合併綜合損益表

民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	109年7月至9月		108年7月至9月		109年1月至9月		108年1月至9月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4110 銷貨收入(附註六(廿五))	\$ 336,593,440	100	355,614,486	100	944,098,475	100	950,590,781	100
4170 減：銷貨退回及折讓	957,353	-	819,522	-	2,141,279	-	2,315,903	-
營業收入淨額	335,636,087	100	354,794,964	100	941,957,196	100	948,274,878	100
5000 營業成本(附註六(六)、(十八)、(十九)、(廿六)及七)	321,701,594	96	341,485,693	96	907,532,467	96	918,161,916	97
營業毛利	13,934,493	4	13,309,271	4	34,424,729	4	30,112,962	3
6000 營業費用(附註六(十八)、(十九)及(廿六))：								
6100 推銷費用	1,233,014	-	1,185,202	-	3,525,480	-	3,799,753	-
6200 管理費用	2,242,654	1	2,098,776	1	6,391,287	1	6,029,897	1
6300 研究發展費用	4,218,396	1	3,795,775	1	12,099,201	1	10,674,528	1
營業費用合計	7,694,064	2	7,079,753	2	22,015,968	2	20,504,178	2
營業淨利	6,240,429	2	6,229,518	2	12,408,761	2	9,608,784	1
營業外收入及支出：								
7100 利息收入(附註六(廿七))	589,082	-	905,621	-	2,501,985	-	2,792,823	-
7010 其他收入(附註六(廿七))	1,305,286	-	615,794	-	3,276,181	-	2,262,826	-
7020 其他利益及損失(附註六(十)、(廿七)及十二)	1,741,782	1	1,612,958	1	5,225,265	-	2,624,291	-
7050 財務成本(附註六(四)、(十七)、(十八)及(廿七))	(312,490)	-	(740,169)	-	(1,472,277)	-	(2,696,590)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額(附註六(八))	(20,757)	-	28,136	-	120,451	-	75,150	-
7590 什項支出	(34,519)	-	(14,520)	-	(74,588)	-	(39,151)	-
營業外收入及支出合計	3,268,384	1	2,407,820	1	9,577,017	-	5,019,349	-
稅前淨利	9,508,813	3	8,637,338	3	21,985,778	2	14,628,133	1
7950 減：所得稅費用(附註六(二十))	1,863,074	1	2,333,475	1	5,230,045	-	4,794,897	-
本期淨利	7,645,739	2	6,303,863	2	16,755,733	2	9,833,236	1
8300 其他綜合損益：								
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	136,523	-	75,644	-	110	-	88,317	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
不重分類至損益之項目合計	136,523	-	75,644	-	110	-	88,317	-
8360 後續可能重分類至損益之項目(附註六(廿八))								
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,183,011)	-	(1,330,732)	-	(3,439,482)	-	135,098	-
8370 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目(附註六(八))	318	-	(430)	-	172	-	(372)	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅(附註六(二十))	498	-	(1,186)	-	(439)	-	(1,171)	-
後續可能重分類至損益之項目合計	(1,183,191)	-	(1,329,976)	-	(3,438,871)	-	135,897	-
8300 本期其他綜合損益	(1,046,668)	-	(1,254,332)	-	(3,438,761)	-	224,214	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 6,599,071	2	5,049,531	2	13,316,972	2	10,057,450	1
本期淨利歸屬於：								
8610 母公司業主	\$ 6,817,483	2	6,296,661	2	15,436,099	2	11,092,868	1
8620 非控制權益	828,256	-	7,202	-	1,319,634	-	(1,259,632)	-
	\$ 7,645,739	2	6,303,863	2	16,755,733	2	9,833,236	1
綜合損益總額歸屬於：								
8710 母公司業主	\$ 5,627,369	2	5,414,075	2	12,200,868	2	11,507,998	1
8720 非控制權益	971,702	-	(364,544)	-	1,116,104	-	(1,450,548)	-
	\$ 6,599,071	2	5,049,531	2	13,316,972	2	10,057,450	1
每股盈餘(附註六(廿四))								
9750 基本每股盈餘(元)	\$ 2.61		2.41		5.91		4.25	
9850 稀釋每股盈餘(元)	\$ 2.59		2.40		5.85		4.21	

董事長：童子賢



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：廖賜政



會計主管：謝如蕙



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	歸屬於母公司業主之權益						其他權益項目					歸屬於母 公司業主 權益總計	非控制 權益	權益總計
	股本		保留盈餘			國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差額	透過其他綜合 損益按公允價 值衡量之金融資 產未實現(損)益		員工未 賺得酬勞	合 計	庫藏股票			
	普通股 股本	資本公積	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈餘		合 計	產未實現(損)益						
民國一〇八年一月一日餘額	\$ 26,123,773	80,676,330	10,662,823	8,815,213	32,149,237	51,627,273	(7,482,556)	(386,322)	(524,686)	(8,393,564)	(4,974)	150,028,838	36,417,945	186,446,783
本期淨利	-	-	-	-	11,092,868	11,092,868	-	-	-	-	-	11,092,868	(1,259,632)	9,833,236
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	326,813	88,317	-	415,130	-	415,130	(190,916)	224,214
本期綜合損益總額	-	-	-	-	11,092,868	11,092,868	326,813	88,317	-	415,130	-	11,507,998	(1,450,548)	10,057,450
盈餘指撥及分配：														
提列法定盈餘公積	-	-	1,111,487	-	(1,111,487)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(946,336)	946,336	-	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(9,141,580)	(9,141,580)	-	-	-	-	-	(9,141,580)	-	(9,141,580)
對子公司所有權權益變動	-	105,420	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105,420	(105,420)	-
限制員工權利股票失效	(9,774)	7,880	-	-	6,547	6,547	-	-	-	-	1,894	6,547	-	6,547
限制員工權利股票酬勞成本	-	(276,694)	-	-	-	-	-	-	516,400	516,400	-	239,706	-	239,706
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(359,882)	(359,882)
民國一〇八年九月三十日餘額	\$ 26,113,999	80,512,936	11,774,310	7,868,877	33,941,921	53,585,108	(7,155,743)	(298,005)	(8,286)	(7,462,034)	(3,080)	152,746,929	34,502,095	187,249,024
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 26,110,919	81,052,101	11,774,310	7,868,877	42,156,192	61,799,379	(10,982,396)	(303,654)	(8,287)	(11,294,337)	(3,000)	157,665,062	35,580,451	193,245,513
本期淨利	-	-	-	-	15,436,099	15,436,099	-	-	-	-	-	15,436,099	1,319,634	16,755,733
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(3,235,341)	110	-	(3,235,231)	-	(3,235,231)	(203,530)	(3,438,761)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	15,436,099	15,436,099	(3,235,341)	110	-	(3,235,231)	-	12,200,868	1,116,104	13,316,972
盈餘指撥及分配：														
提列法定盈餘公積	-	-	1,931,773	-	(1,931,773)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	3,417,173	(3,417,173)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(11,748,563)	(11,748,563)	-	-	-	-	-	(11,748,563)	-	(11,748,563)
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	(71)	-
對子公司所有權權益變動	-	77,419	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,419	(77,419)	-
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	(153,818)	(153,818)	-	153,818	-	153,818	-	-	-	-
限制員工權利股票失效	(5,809)	3,076	-	-	(51,730)	(51,730)	-	-	-	-	2,516	(51,947)	-	(51,947)
限制員工權利股票酬勞成本	-	2,221,993	-	-	-	-	-	-	(1,342,709)	(1,342,709)	-	879,284	-	879,284
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(941,552)	(941,552)
民國一〇九年九月三十日餘額	\$ 26,105,110	83,354,660	13,706,083	11,286,050	40,289,234	65,281,367	(14,217,737)	(149,726)	(1,350,996)	(15,718,459)	(484)	159,022,194	35,677,513	194,699,707

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：童子賢



經理人：廖賜政



會計主管：謝如蕙



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
和碩聯合科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	109年1月至9月	108年1月至9月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 21,985,778	14,628,133
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	13,421,409	13,777,524
攤銷費用	151,527	208,369
預期信用迴轉利益	(11,746)	(8,360)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(4,456,222)	(2,264,241)
利息費用	1,462,042	2,683,624
利息收入	(2,501,985)	(2,792,823)
股利收入	(51,759)	(46,943)
股份基礎給付酬勞成本	457,925	431,275
公司債發行費用攤銷	2,732	2,167
採用權益法認列之關聯企業及合資利益之份額	(120,451)	(75,150)
租賃修改利益	(8,016)	(2,145)
處分及報廢不動產、廠房及設備(利益)損失	(48,652)	28,088
不動產、廠房及設備轉列費用數	136,838	46,131
非金融資產減損(迴轉利益)損失	(3,411)	10,235
長期借款匯率影響數	(180,569)	93,422
政府補助利益	(22,974)	-
收益費損項目合計	8,226,688	12,091,173
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產增加	(2,489,909)	(2,660,907)
應收票據及帳款減少(增加)	5,359,818	(22,082,128)
其他應收款減少(增加)	152,085	(205,407)
存貨(增加)減少	(39,651,556)	33,391,619
其他金融資產增加	(16,081,221)	(2,374,237)
其他流動資產(增加)減少	(3,098,914)	1,222,777
其他非流動資產(增加)減少	(84,242)	212,832
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(55,893,939)	7,504,549
與營業活動相關之負債之淨變動：		
合約負債增加	569,238	594,480
應付票據及帳款(減少)增加	(8,602,048)	10,244,626
應付費用增加(減少)	3,041,498	(1,791,589)
其他應付款增加(減少)	2,346,101	(471,250)
其他流動負債增加	6,213,380	3,751,129
其他非流動負債減少	(161,595)	(81,392)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	3,406,574	12,246,004
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(52,487,365)	19,750,553
調整項目合計	(44,260,677)	31,841,726
營運產生之現金(流出)流入	(22,274,899)	46,469,859
收取之利息	2,540,417	2,865,443
收取之股利	51,759	46,943
支付之利息	(1,495,459)	(2,759,242)
支付之所得稅	(6,295,991)	(4,651,294)
營業活動之淨現金(流出)流入	(27,474,173)	41,971,709

僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
和碩聯合科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表(續)

民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日

單位：新台幣千元

	109年1月至9月	108年1月至9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	(228,044)	-
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	172,221	6,120
採用權益法之被投資公司減資退回股款	-	1,336
取得不動產、廠房及設備	(10,227,645)	(5,615,512)
處分不動產、廠房及設備	542,328	1,210,423
取得無形資產	(79,211)	(77,161)
其他金融資產(增加)減少	(571,124)	291,614
預付設備款增加	(2,273,456)	(2,902,993)
投資活動之淨現金流出	(12,664,931)	(7,086,173)
籌資活動之現金流量：		
短期借款淨增加	61,597,134	1,902,431
發行公司債	-	8,490,500
償還公司債	(3,000,000)	-
舉借長期借款	6,181,900	4,459,200
償還長期借款	(3,334,839)	(6,210,325)
租賃本金償還	(1,361,729)	(1,099,342)
發放現金股利	(12,553,366)	(10,061,913)
收回限制型股票	(3,832)	(7,880)
非控制權益變動	(188,153)	434,152
籌資活動之淨現金流入(流出)	47,337,115	(2,093,177)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(2,763,994)	76,033
本期現金及約當現金增加數	4,434,017	32,868,392
期初現金及約當現金餘額	145,795,913	106,068,046
期末現金及約當現金餘額	\$ 150,229,930	138,936,438

董事長：童子賢



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：廖賜政



會計主管：謝如蕙



僅經核閱，未依一般公認審計準則查核
和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國一〇九年及一〇八年第三季

(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

和碩聯合科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國九十六年六月二十七日奉經濟部核准設立，註冊地址為臺北市北投區立功街76號5樓。為配合母公司華碩電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，本公司於民國九十七年一月一日承接華碩電腦股份有限公司分割之電腦相關代工事業；另本公司於民國九十七年四月一日與威碩電腦股份有限公司以吸收合併方式進行合併，合併後主要業務內容係電腦相關代工製造及銷售。另本公司於民國九十九年一月經董事會決議與和碩國際投資股份有限公司進行合併，訂定其合併基準日為民國九十九年六月十日，並以本公司為存續公司向台灣證券交易所申請上市，本公司股票業於民國九十九年六月二十四日上市交易。

本公司依企業併購法第十九條於民國一〇二年十一月經董事會決議以吸收合併方式與子公司永碩聯合國際股份有限公司(以下簡稱永碩公司)進行合併。

本公司民國一〇九年九月三十日之合併財務報告之組成包括本公司及本公司之子公司(以下併稱「合併公司」)及合併公司對關聯企業之權益。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇九年十一月十二日經董事會通過發佈。

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

合併公司自民國一〇九年起全面採用經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並於民國一〇九年生效之國際財務報導準則編製合併財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	2020年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	2020年1月1日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「重大之定義」	2020年1月1日
國際財務報導準則第16號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020年6月1日

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

除下列項目外，適用上述新認可之國際財務報導準則將不致對合併財務報告造成重大變動。造成重大變動者之性質及影響說明如下：

1. 國際財務報導準則第十六號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

此修正提供一項實務權宜作法，對符合特定條件之租金減讓，承租人得選擇不評估其是否係租賃修改，而係將租賃給付之變動數認列於損益。該修正於民國一〇九年七月經金管會認可，並得提前自民國一〇九年一月一日適用。會計政策詳附註四(十三)。

合併公司選擇提前於民國一〇九年一月一日開始，針對所有符合條件之租金減讓適用該實務權宜作法，此項會計變動對初次適用日並無影響，於民國一〇九年七月一日至九月三十日及一月一日至九月三十日認列於損益之金額分別為12,925千元及21,341千元。

(二) 尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

下列新發布、修正及修訂之準則及解釋業經金管會認可並於民國一一〇年開始適用：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第4號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第9號之延長」	2021年1月1日

合併公司評估適用上述修正，將不致對合併財務報告造成重大變動。

(三) 金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列國際會計準則理事會（以下簡稱理事會）已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
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」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	2023年1月1日
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	2023年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備－達到預定使用狀態前之價款」	2022年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022年1月1日
國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善	2022年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之引述」	2022年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「保險合約」	2023年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之修正「利率指標變革－第二階段」	2021年1月1日

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

對合併公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2020.1.23	國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	修正條文係為提升準則應用之一致性，以協助企業判定不確定清償日之債務或其他負債於資產負債表究竟應分類為流動（於或可能於一年內到期者）或非流動。 修正條文亦闡明企業可能以轉換為權益來清償之債務之分類規定。

合併公司現正持續評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

(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(以下簡稱「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(以下簡稱「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。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 依公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量金融資產；
- (2) 依公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值金融資產；及
- (3) 淨確定福利負債，係依確定福利義務現值減除退休基金資產之公允價值衡量。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

合併公司每一個體均係以各營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司之子公司。

自取得子公司控制力之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至不再具有控制力之日為止。歸屬於子公司非控制權益之損益應歸屬於非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額亦然。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

因合併公司間交易產生的餘額與交易，及任何未實現收益與費用，於編製合併財務報告時均已消除。與採用權益法之投資間之交易所產生的未實現利益，亦已在合併公司對該被投資者之權益範圍內予以消除。未實現損失之消除方法與未實現利益相同，但僅限於未有減損證據之情況下。

合併公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

2.非控制權益之取得

非控制權益之取得係作為與業主（以其業主之身分）間之交易處理。因此，此類交易不會產生商譽之認列。

3.子公司

子公司係指由合併公司控制之企業。子公司之財務報表自取得控制力之日起納入合併財務報告，直至不再具有控制力之日為止。

4.共同控制下企業之收購

源自於對合併公司具有控制力股東移轉其所控制企業之權益所產生的企業合併，其會計處理將視同該項收購係發生於財務報表所表達之最早可比較期間，或於共同控制成立之日孰晚者，據以重編比較資訊。取得之資產及負債係依其於先前合併公司控制股東合併財務報表之帳面金額認列，被收購企業之權益組成部分係計入非控制權益，且產生之損益直接認列於非控制權益淨利。

5.喪失控制

當喪失對子公司之控制，合併公司將除列子公司之資產及負債、非控制權益及所有與子公司相關之其他權益組成部分，並將任何因喪失控制而產生之差額認列於損益。合併公司對先前子公司之剩餘投資依喪失控制日之公允價值衡量，續後則依剩餘投資之影響程度認列為採用權益法之投資或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融工具。

6.列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			109.9.30	108.12.31	108.9.30	
本公司	UNIHAN HOLDING LTD. (UNIHAN HOLDING)	一般投資	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
UNIHAN HOLDING	CASETEK HOLDINGS LIMITED (CASETEK HOLDINGS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
CASETEK HOLDINGS	SLITEK HOLDINGS LIMITED	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
CASETEK HOLDINGS	凱碩電腦(蘇州)有限公司	從事生產、研發和銷售電腦及應用系統和相關零部件並提供售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
CASETEK HOLDINGS	KAEDAR HOLDINGS LIMITED (KAEDAR HOLDINGS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
KAEDAR HOLDINGS	凱達電子(昆山)有限公司	塑膠射出件之生產製造相關業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18

和碩聯合科技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
			109.9.30	108.12.31	108.9.30	
CASETEK HOLDINGS	KAEDAR TRADING LTD.	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
CASETEK HOLDINGS	鈞碩電子科技(上海)有限公司	研發、生產銷售筆記型電腦產品元件，設計非金屬模具、電子專用設備等相關產品，及精密儀器設備維修製造，並提供售後服務及相關技術服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
CASETEK HOLDINGS	凱全電子(重慶)有限公司	研發、生產、檢查電腦及應用系統；精密沖壓模具、模具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品模具設計及製造；塑膠料、五金件開發及生產；銷售自產產品	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
本公司、華毓、華旭	海華科技(股)公司(海華)	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	32.86 %	32.85 %	32.84 %	註1及註2
海華	易威科技(股)公司	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造等	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註1及註18
海華	Azurewave Technologies (USA) Inc.	市場開發	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註1及註18
海華	絃華光電(股)公司	電子材料銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註1及註18
海華	Azwave Holding (Samoa) Inc.(Azwave Samoa)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註1
Azwave Samoa	絃華電子科技(上海)有限公司	電腦產品設計、製造及買賣業務等	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註1及註18
Azwave Samoa	絃華光電科技(揚州)有限公司	發光二極管及相關室內外照明產品製造與銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註1及註18
Azwave Samoa	海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	電子產品、通訊器材之開發設計與銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註1及註18
本公司	華信精密(股)公司(華信)	電腦元件研發及設計	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
華信	AMA Holdings Limited(AMA)	投資業務	- %	100.00 %	100.00 %	註17及註18
AMA、名碩	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	新型電子元器件、高檔五金件之生產及銷售	- %	- %	100.00 %	註15及註18
本公司	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.(PHH)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
PHH	PEGATRON Czech s.r.o.	電子產品安裝、維修及銷售業務等	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
本公司	PEGATRON HOLDING LTD. (PEGATRON HOLDING)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING	POWTEK HOLDINGS LIMITED (POWTEK)	一般投資業及買賣業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
POWTEK	華謙商貿(上海)有限公司	銷售計算機主板、主機、品牌機、筆記本電腦、服務器，計算機週邊設備及相關軟件並提供售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
PEGATRON HOLDING、KINSUS SAMOA	PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN) (PIOTEK CAYMAN)	投資業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5
PIOTEK CAYMAN	PIOTEK HOLDING LIMITED (PIOTEK HOLDING)	投資業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5
PIOTEK HOLDING	百碩電腦(蘇州)有限公司	研發、生產及銷售新型精密電子元器件、線路板及相關產品，並提供售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5
PIOTEK HOLDING	PIOTEK(H.K.) TRADING LIMITED	貿易業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5

和碩聯合科技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
			109.9.30	108.12.31	108.9.30	
PEGATRON HOLDING	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LIMITED	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
PEGATRON HOLDING	ASLINK PRECISION CO., LTD. (ASLINK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
ASLINK	世碩電子(昆山)有限公司	從事衛星導航定位接收設備及關鍵零組件製造, 手機、第三代及後續移動通信手機, 基站、核心設備及網路檢測設備, 大、中型電子計算機、便攜式微型電子計算機, 高檔服務器, 大容量光、磁盤驅動器及其部件製造	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED (DIGITEK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
DIGITEK	旭碩科技(重慶)有限公司(旭碩)	研發、製造、銷售: 衛星通信系統及定位接收設備、手機、網絡相關設備、電子計算機、數位電視等音視頻編解碼設備、車載電子技術及裝置, 及上述相關零部件、設備機構件及其系統組裝成品等。並提供相關進出口、代理、售後服務、維修等及相關技術服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
旭碩	重慶鑽碩商貿有限公司	計算機軟硬件及其零配件、電子產品(不含電子出版物)、電器產品、通信產品(不含無線電地面接收設備及發射設備)、通訊器材(不含無線電發射設備及地面衛星接收設備)及其零配件以及相關的技術諮詢和技術服務; 貨物及技術進出口業務; 包裝服務、產品的外觀設計; 企業營銷策劃、商務信息諮詢	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
PEGATRON HOLDING	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED (MAGNIFICENT)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
MAGNIFICENT	名碩電腦(蘇州)有限公司(名碩)	生產、研發及銷售電源供應器、電腦機殼等新型電子元器件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機板、附加卡、光驅等電腦週邊產品及維修服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.(PROTEK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
PROTEK	昌碩科技(上海)有限公司	研發、生產、組裝: 衛星通訊系統設備、衛星導航定位接收設備及關鍵零組件、手機、中大型電子計算機、便攜式微型計算機、打印設備及電子元器件等, 及以上產品及其相關零部件的批發及相關產品維修及產品設計等	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING	COTEK HOLDINGS LIMITED(COTEK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18

和碩聯合科技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
			109.9.30	108.12.31	108.9.30	
COTEK	康碩電子(蘇州)有限公司	研究、生產銷售新型電子元件、接插件和相配套的精密模具以及相關產品，並提供技術和售後服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
PEGATRON HOLDING	TOP QUARK LIMITED(TOP QUARK)	一般投資控股業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
TOP QUARK	躍群電腦(上海)有限公司	生產及銷售電子計算機之零部件、數位式自動資料處理機、多媒體電腦系統等機器之配件、電源供應器、網絡交換器、數據機	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
本公司	華毓投資(股)公司(華毓)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
本公司	華璋投資(股)公司(華璋)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
本公司	華旭投資(股)公司(華旭)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
華毓、華璋、華旭	華擎科技(股)公司(華擎)	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	55.92 %	55.92 %	55.90 %	註3
華擎	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED (ASIAROCK)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
ASIAROCK	ASROCK EUROPE B.V.	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
ASIAROCK	Calrock Holdings, LLC.	出租辦公大樓等	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
華擎	Leader Insight Holdings Limited (Leader)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
Leader	First place International Limited (First place)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
First place	ASRock America, Inc.	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
華擎	永擎電子(股)公司	電腦及其週邊設備製造及銷售等	62.05 %	62.02 %	62.01 %	註6
華擎	東擎科技(股)公司	電腦及其週邊設備製造及銷售等	66.58 %	67.38 %	82.47 %	註7
華擎	亞柏貿易有限公司	國際貿易	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
華毓、華璋	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	墨西哥地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
華毓、華璋、華旭	景碩科技(股)公司(景碩)	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	38.57 %	38.56 %	38.55 %	註4及註5
景碩	景碩投資(股)公司(景碩投資)	投資業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5
景碩投資、華毓、華旭	晶碩光學(股)公司(晶碩光學)	醫療器材製造	45.21 %	45.21 %	54.43 %	註5、註8及註9
景碩投資、華旭、華璋	復揚科技(股)公司(復揚科技)	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	89.13 %	89.13 %	89.13 %	註18
晶碩光學	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION (PEGAVISION)	投資業務	- %	100.00 %	100.00 %	註5、註8及註13
晶碩光學	PEGAVISION JAPAN INC.	醫療器材銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5及註8
晶碩光學	晶澈科技(股)公司	醫療器材銷售	100.00 %	- %	- %	註5、註8及註10

和碩聯合科技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
			109.9.30	108.12.31	108.9.30	
晶澈科技股份有限公司	Aquamax Vision Corporation	醫療器材銷售	100.00 %	- %	- %	註5、註8及註11
晶碩光學	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	醫療器材銷售	100.00 %	- %	- %	註5、註8及註12
復揚科技	FUYANG FLEX HOLDING LTD (FUYANG HOLDING)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
FUYANG HOLDING	復揚電子(蘇州)有限公司	多層撓性板及模組，計算機數字信號處理系統及板卡的研發、製造、檢測、維修、銷售自產產品及相關技術諮詢和服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
PEGAVISION	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	醫療器材銷售	- %	100.00 %	100.00 %	註5、註8及註12
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	瞳視玠科技(浙江)有限公司	醫療器材銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5及註8
景碩	KINSUS CORP. (USA)	基板設計、擬定市場策略分析及顧客開發、新產品技術研發	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5
景碩	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED (KINSUS SAMOA)	投資業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5
KINSUS SAMOA	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED(KINSUS CAYMAN)	投資業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5
KINSUS CAYMAN	蘇州統碩科技有限公司	印刷電路板(非高密度細線路者)之產銷業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5
KINSUS CAYMAN	蘇州翔碩貿易有限公司	印刷電路板(非高密度細線路者)相關產品及材料之買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5
華毓、華璋、華旭	華琦電子工業(股)公司	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
華毓、華璋、華旭	ASUSPOWER CORPORATION	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
本公司、ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN) (CASETEK CAYMAN)	一般投資業	59.41 %	59.41 %	59.41 %	
CASETEK CAYMAN	RIH LI INTERNATIONAL LIMITED (RIH LI)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日騰電腦配件(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日貴精密模具(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日銘電腦配件(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	勝瑞電子科技(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日沛電腦配件(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	100.00 %	

和碩聯合科技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
			109.9.30	108.12.31	108.9.30	
RIH LI	日善電腦配件(嘉善)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日鎧電腦配件有限公司(日鎧)	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金融製品、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
CASETEK CAYMAN	APEX SUN LIMITED	一般投資業	- %	- %	100.00 %	註16
CASETEK CAYMAN	日冠金屬(股)公司(日冠)	經營鐵、鋁等金屬之買賣業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
日冠	RITENG USA, INC	市場調查	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
CASETEK CAYMAN	APLUS PRECISION LIMITED(APLUS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
APLUS	UNITED NEW LIMITED(UNITED)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
UNITED	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
CASETEK CAYMAN	MEGA MERIT LIMITED	貿易業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
CASETEK CAYMAN	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	貿易業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註14
華瑋	華翔旅行社有限公司	旅行業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
華毓	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC. (PTSI)	北美地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
PTSI	PEGATRON SERVICOS DE INFORMATICA LTDA.	維修服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
華毓	華惟國際有限公司	Design service及銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
華毓	PEGATRON JAPAN INC.	日本地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
華毓	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	北美地區銷售及物流中心	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
華毓、華瑋、華旭	捷揚光電(股)公司(捷揚)	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	55.21 %	55.21 %	55.21 %	註18
捷揚	Lumens Integration Inc.	電腦資訊產品及週邊設備買賣	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
捷揚	Lumens Digit Image Inc. (SAMOA)(Lumens)	一般投資	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
Lumens	蘇州捷碩光電有限公司	電腦資料投影機及其週邊產品製造及銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
華毓	Pegatron Service Singapore Pte. Ltd.(PSG)	新加坡地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
PSG	PEGATRON SERVICE KOREA LLC.	韓國地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
華瑋	華永投資有限公司	一般投資	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
本公司	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
本公司	PEGATRON USA, INC.	北美地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
本公司及華毓	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝及銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註18
本公司	PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	消費性電子產品、電腦及週邊設備、通信設備、電子零組件等生產及銷售	100.00 %	- %	- %	註10及註18

和碩聯合科技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
			109.9.30	108.12.31	108.9.30	
本公司	PEGATRON TECHNOLOGY HAI PHONG COMPANY LIMITED	消費性電子產品、電腦及週 邊設備、通信設備、電子零 組件等生產及銷售	100.00 %	- %	- %	註10及註18
本公司	PEGASUS ACE LIMITED	一般投資業	100.00 %	- %	- %	註11及註18
本公司及華毓	PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	消費性電子產品、電腦及周 邊設備、通信設備、電子零 組件等生產及銷售	100.00 %	- %	- %	註11及註18

- 註1：合併公司持有海華科技股份有限公司有表決權股份32.86%，但合併公司考量該公司餘67.14%股權極為分散，先前股東會其他股東之參與程度顯示合併公司具有實際能力主導攸關活動，且並無跡象顯示其他股東間有制定集體決策之協議，故將其編入合併財務報表。
- 註2：海華科技股份有限公司分別於民國一〇八年十二月二十六日及一〇九年三月十八日決議將買回之限制員工權利新股註銷減資，致使合併公司持股比例由32.84%增至32.86%。
- 註3：華擎科技股份有限公司於民國一〇八年十一月六日及一〇九年四月二十九日決議將買回之限制員工權利新股註銷減資，致使合併公司持股比例由55.90%增至55.92%。
- 註4：景碩科技股份有限公司於民國一〇八年十月二十八日及一〇九年四月二十七日、七月二十七日決議將買回之限制員工權利新股註銷減資，致使合併公司持股比例由38.55%增至38.57%。
- 註5：合併公司持有景碩科技股份有限公司有表決權股份38.57%，但合併公司考量該公司餘61.43%股權極為分散，先前股東會其他股東之參與程度顯示合併公司具有實際能力主導攸關活動，且並無跡象顯示其他股東間有制定集體決策之協議，故將其編入合併財務報表。
- 註6：永擎電子股份有限公司分別於民國一〇八年十二月十七日、一〇九年三月二十五日及四月十五日以新台幣60千元、40千元及172千元向非關係人購入該公司3千股、2千股及9千股股票，致使合併公司持股比例增至62.05%。
- 註7：東擎科技股份有限公司於民國一〇八年七月二十四日經董事會決議辦理現金增資200,000千元，此次增資合併公司出資112,122千元，增資基準日訂於民國一〇八年十月一日，並已核定變更登記，因合併公司未依持股比例認購，致使合併公司持股比例由82.47%降至67.38%。另合併公司分別於民國一〇九年一月十三日、三月二十三日及五月七日以新台幣300千元、246千元及266千元向非關係人購入該公司30千股、20千股及21千股股票，致使合併公司持股比例由67.38%增至67.58%。後於民國一〇九年七月三十一日辦理員工認股權經董事會決議發行新股，增資6,848千元，因合併公司未依持股比例認購，致使合併公司持股比例由67.58%降至66.28%。另合併公司於民國一〇九年九月三十日以新台幣1,295千元向非關係人購入該公司105千股股票，致使合併公司持股比例由66.28%增至66.58%。
- 註8：合併公司持有晶碩光學股份有限公司45.21%股份，但合併公司考量公司餘54.79%股權極為分散，先前股東會其他股東之參與程度顯示合併公司具有實際能力主導攸關活動，且並無跡象顯示其他股東間有制定集體決策之協議，故將其編入合併財務報告。
- 註9：晶碩光學股份有限公司為配合初次上市前公開承銷辦理現金增資新台幣100,000千元，發行普通股10,000千股，每股面額新台幣10元，合併公司未參與增資，另出售晶碩光學股份有限公司之普通股855千股，致使合併公司持股比例由54.87%降至45.21%
- 註10：係合併公司民國一〇九年第二季設立之公司。
- 註11：係合併公司民國一〇九年第三季設立之公司。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 註12：基於組織重組之考量，原Pegavision Holdings Corporation對晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司之股權，調整為晶碩光學股份有限公司持有，並於民國一〇九年五月十三日完成變更登記在案。
- 註13：基於組織重組之考量，Pegavision Holdings Corporation於民國一〇九年九月二日完成除名申請。
- 註14：係合併公司民國一〇八年第三季設立之公司。
- 註15：該公司已於民國一〇八年十二月清算。
- 註16：該公司已於民國一〇八年第四季註銷。
- 註17：該公司已於民國一〇九年第二季註銷。
- 註18：係非重要子公司，其民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日財務報告未經會計師核閱。

7.未列入合併財務報告之子公司：無。

(四)外幣

1.外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導期間結束日(以下稱報導日)，外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益，惟以下情況係認列於其他綜合損益：

- (1)指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具；
- (2)指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債於避險有效範圍內；或
- (3)合格之現金流量避險於避險有效範圍內。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為新台幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

- 1.預期於合併公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
- 2.主要為交易目的而持有者。
- 3.預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。
- 4.現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

- 1.預期將於合併公司正常營業週期中清償者。
- 2.主要為交易目的而持有者。
- 3.預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- 4.合併公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(六)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

定期存款若符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金之組成項目。

(七)金融工具

應收帳款及所發行之債務證券原始係於產生時認列。所有其他金融資產及金融負債原始係於合併公司成為金融工具合約條款之一方時認列。非透過損益按公允價值衡量之金融資產(除不包含重大財務組成部分之應收帳款外)或金融負債原始係按公允價值加計直接可歸屬於該取得或發行之交易成本衡量。不包含重大財務組成部分之應收帳款原始係按交易價格衡量。

1.金融資產

原始認列時金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。合併公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

(1)按攤銷後成本衡量之金融資產

金融資產同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係按攤銷後成本衡量：

- 係在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

該等資產後續以原始認列金額加減計採有效利息法計算之累積攤銷數，並調整任何備抵損失之攤銷後成本衡量。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

(2)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

債務工具投資同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係透過其他綜合損益按公允價值衡量：

- 係在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

合併公司在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有部分應收帳款，故透過其他綜合損益按公允價值衡量該等帳款。惟係將其列報於應收帳款項下。

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資後續公允價值變動列報於其他綜合損益。前述選擇係按逐項工具基礎所作成。

屬債務工具投資者後續按公允價值衡量。按有效利息法計算之利息收入、外幣兌換損益及減損損失認列於損益，其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益。於除列時，累計之其他綜合損益金額重分類至損益。

屬權益工具投資者後續按公允價值衡量。股利收入(除非明顯代表部分投資成本之回收)係認列於損益。其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益且不重分類至損益。

權益投資之股利收入於合併公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)。

(3)透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬上述按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，係透過損益按公允價值衡量，包括衍生性金融資產。合併公司於原始認列時，為消除或重大減少會計配比不當，得不可撤銷地將符合按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量條件之金融資產，指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

該等資產後續按公允價值衡量，其淨利益或損失(包含任何股利及利息收入)係認列為損益。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(4)經營模式評估

合併公司係以組合層級評估持有金融資產之經營模式之目的，此係最能反映經營管理方式及提供資料予管理階層之方式，考量資訊包括：

- 所述之投資組合政策及目標，及該等政策之運作。包括管理階層之策略是否係著重於賺得合約現金流量、維持特定利息收益率組合、使金融資產之存續期間與相關負債或預期現金流出之存續期間相配合或藉由出售金融資產實現現金流量。
- 經營模式之績效及該經營模式下持有之金融資產如何評估及如何對企業之主要管理人員報告
- 影響經營模式績效(及該經營模式下持有之金融資產)之風險及該風險之管理方式；
- 以前各期出售金融資產之頻率、金額及時點，以及該等出售之理由及對未來出售活動之預期。

依上述經營目的，移轉金融資產予第三方之交易若不符合除列條件，則非屬上述所指之出售，此與合併公司繼續認列該資產之目的之一致。

持有供交易及以公允價值基礎管理並評估績效之金融資產，係透過損益按公允價值衡量。

(5)評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

依評估目的，本金係金融資產於原始認列時之公允價值，利息係由下列對價組成：貨幣時間價值、與特定期內流通在外本金金額相關之信用風險、其他基本放款風險與成本及利潤邊際。

評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，合併公司考量金融工具合約條款，包括評估金融資產是否包含一項可改變合約現金流量時點或金額之合約條款，導致其不符合此條件。於評估時，合併公司考量：

- 任何會改變合約現金流量時點或金額之或有事項；
- 可能調整合約票面利率之條款，包括變動利率之特性；
- 提前還款及展延特性；及
- 合併公司之請求權僅限於源自特定資產之現金流量之條款(例如無追索權特性)。

(6)金融資產減損

合併公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、應收票據及應收帳款、其他應收款及其他金融資產等)之預期信用損失認列備抵損失。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

下列金融資產係按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量：

- 判定債務證券於報導日之信用風險低；及
- 其他債務證券及銀行存款之信用風險(即金融工具之預期存續期間發生違約之風險)自原始認列後未顯著增加。

應收帳款之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，合併公司考量合理且可佐證之資訊(無需過度成本或投入即可取得)，包括質性及量化資訊，及根據合併公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

若合約款項逾期超過三十天，合併公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若合約款項逾期超過一百八十天，或借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予合併公司時，合併公司視為該金融資產發生違約。

存續期間預期信用損失係指金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

十二個月預期信用損失係指金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失(或較短期間，若金融工具之預期存續期間短於十二個月時)。

衡量預期信用損失之最長期間為合併公司暴露於信用風險之最長合約期間。

預期信用損失為金融工具預期存續期間信用損失之機率加權估計值。信用損失係按所有現金短收之現值衡量，亦即合併公司依據合約可收取之現金流量與合併公司預期收取之現金流量之差額。預期信用損失係按金融資產之有效利率折現。

於每一報導日合併公司評估按攤銷後成本衡量金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務證券是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，該金融資產已信用減損。金融資產已信用減損之證據包括有關下列事項之可觀察資料：

- 借款人或發行人之重大財務困難；
- 違約，諸如延滯或逾期超過一百八十天；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，合併公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。透過其他綜合損益按公允價值衡量債務工具投資之備抵損失係調整損益及認列於其他綜合損益(而不減少資產之帳面金額)。

當合併公司對回收金融資產整體或部分無法合理預期時，係直接減少其金融資產總帳面金額。對公司戶，合併公司係以是否合理預期可回收之基礎個別分析沖銷之時點及金額。合併公司預期已沖銷金額將不會重大迴轉。然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合合併公司回收逾期金額之程序。

(7)金融資產之除列

合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業，或既未移轉亦未保留所有權之幾乎所有風險及報酬且未保留該金融資產之控制時，始將金融資產除列。

合併公司簽訂移轉金融資產之交易，若保留已移轉資產所有權之所有或幾乎所有風險及報酬，則仍持續認列於資產負債表。

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

(2)權益交易

權益工具係指表彰合併公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

(3)庫藏股票

再買回本公司已認列之權益工具時，係將所支付之對價(包括可直歸屬成本)認列為權益之減少。再買回之股份係分類為庫藏股票。後續出售或再發行庫藏股票，所收取之金額係認列為權益之增加，並將該交易所產生之剩餘或虧損認列為資本公積或保留盈餘(若資本公積不足沖抵)。

(4)金融負債

金融負債係分類為攤銷後成本或透過損益按公允價值衡量。金融負債若屬持有供交易、衍生工具或於原始認列時指定，則分類為透過損益按公允價值衡量。透過損益按公允價值衡量之金融負債係以公允價值衡量，且相關淨利益及損失，包括任何利息費用，係認列於損益。

其他金融負債後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。利息費用及兌換損益係認列於損益。除列時之任何利益或損失亦係認列於損益。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(5)金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。當金融負債條款修改且修改後負債之現金流量有重大差異，則除列原金融負債，並以修改後條款為基礎按公允價值認列新金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益。

(6)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司目前有法律上有可執行之權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

(7)財務保證合約

財務保證合約係指發行人於特定債務人到期無法依債務工具條款償還時，必須支付特定金額，以歸墊持有人損失之合約。

合併公司發行且未指定為透過損益按公允價值衡量之財務保證合約，原始係以其公允價值減除直接可歸屬之交易成本衡量，後續則依下列孰高者衡量：(a)依國際財務報導準則第九號決定之備抵損失金額；及(b)原始認列之金額，於適當時，減除依下列收入原則認列之累積收益金額。

(八)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計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。原料以重置成本為其淨變現價值之估計數。

(九)待出售非流動資產

非流動資產於高度很有可能透過出售而非持續使用以回收其帳面金額時，分類為待出售。資產之組成部分於原始分類至待出售前，依合併公司之會計政策重新衡量。分類為待出售後，係以其帳面金額與公允價值減出售成本孰低為衡量基礎。任何處分群組之減損損失首先分攤至商譽，再依比例基礎分攤至其餘之資產及負債，惟該損失不分配至非屬國際會計準則第三十六號資產減損範圍之資產，前述項目繼續依照合併公司之會計政策衡量。對原始分類為待出售所認列之減損損失及後續再衡量所產生之利益及損失係認列為損益，惟回升之利益不得超過已認列之累積減損損失。

需提列折舊或攤銷之資產分類為待出售時，即不再提列折舊或攤銷。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十)投資關聯企業

關聯企業係指合併公司對其財務及營運政策具有重大影響力但未達控制能力者。合併公司持有被投資公司百分之二十至百分之五十之表決權時，即假設具有重大影響力。

在權益法下，原始取得時係依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。

合併財務報告包括自具有重大影響力之日起至喪失重大影響力之日止，於進行與合併公司會計政策一致性之調整後，合併公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。

合併公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益及損失，僅在非關係人投資者對關聯企業之權益範圍內，認列於企業財務報表。

當合併公司依比例應認列關聯企業之損失份額等於或超過其在關聯企業之權益時，即停止認列其損失，而僅於發生法定義務、推定義務或已代該被投資公司支付款項之範圍內，認列額外之損失及相關負債。

(十一)投資性不動產

投資性不動產係指持有供賺取租金或資產增值或二者兼具，而非供正常營業出售、用於生產、提供商品或勞務或作為行政管理目的之不動產。投資性不動產原始以成本衡量，後續以成本減累計折舊及累計減損衡量，其折舊方法、耐用年限及殘值比照不動產、廠房及設備規定處理。

投資性不動產處分利益或損失(以淨處分價款與該項目之帳面金額間之差額計算)係認列於損益。

投資性不動產之租金收益係於租賃期間按直線法認列於營業外收入。給與之租賃誘因係於租賃期間認列為租賃收益之一部分。

折舊係按直線法依投資性不動產之各個部分的估計耐用年限計提並認列為損益，因其最能貼切反映資產未來經濟效益的預期耗用模式。

土地無須攤提折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

房屋及建築	20年
-------	-----

當投資性不動產用途變更而重分類為不動產、廠房及設備時，以變更新用途時之帳面金額予以重分類。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十二)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備項目係依成本(包括資本化之借款成本)減累計折舊及任何累計減損衡量。

不動產、廠房及設備之重大組成部分耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

2.後續成本

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入合併公司時始予以資本化。

3.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值計算，並採直線法於每一組成部分之估計耐用年限內認列於損益。

土地不予提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

房 屋 及 建 築	1—50年
機 器 設 備	0—10年
儀 器 設 備	0—10年
辦 公 設 備	1—10年
其 他 設 備	0—25年

合併公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

4.重分類至投資性不動產

當供自用之不動產變更改用途為投資性不動產時，該項不動產係以變更改用途時之帳面金額重分類為投資性不動產。

(十三)租 賃

1.租賃之判斷

合併公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬或包含租賃。為評估合約是否係屬租賃，合併公司針對以下項目評估：

- (1)該合約涉及使用一項已辨認資產，該已辨認資產係於合約中被明確指定或藉由於可供使用之時被隱含指定，其實體可區分或可代表實質所有產能。若供應者具有可替換該資產之實質性權利，則該資產並非已辨認資產；且
- (2)於整個使用期間具有取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；且
- (3)於符合下列情況之一時，取得主導已辨認資產之使用之權利：
 - 客戶在整個使用期間具有主導已辨認資產之使用方式及使用目的之權利。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 有關該資產之使用方式及使用目的之攸關決策係預先決定，且：
 - 客戶在整個使用期間具有操作該資產之權利，且供應者並無改變該等操作指示之權利；或
 - 客戶設計該資產之方式已預先決定其整個使用期間之使用方式及使用目的。

2. 承租人

合併公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者以直線法提列折舊。此外，合併公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用合併公司之增額借款利率。一般而言，合併公司係採用其增額借款利率為折現率。

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

- (1) 固定給付，包括實質固定給付；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3) 預期支付之殘值保證金額；及
- (4) 於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1) 用以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；
- (2) 預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3) 標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4) 對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；
- (5) 租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

合併公司針對所有符合下列所有條件之租金減讓，選擇採用實務權宜作法，不評估其是否係租賃修改：

- (1)作為新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之租金減讓；
- (2)租賃給付之變動導致租賃之修正後對價與該變動前租賃之對價幾乎相同或較小；
- (3)租賃給付之任何減少僅影響原於民國一一〇年六月三十日以前到期之給付；且
- (4)該租賃之其他條款及條件並無實質變動。

於實務權宜作法下，租金減讓導致租賃給付變動時，係於啟動租金減讓之事件或情況發生時將變動數認列於損益。

3. 出租人

合併公司為出租人之交易，係於租賃成立日將租賃合約依其是否移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬分類，若是則分類為融資租賃，否則分類為營業租賃。於評估時，合併公司考量包括租賃期間是否涵蓋標的資產經濟年限之主要部分等相關特定指標。

若合併公司為轉租出租人，則係分別處理主租賃及轉租交易，並以主租賃所產生之使用權資產評估轉租交易之分類。若主租賃為短期租賃並適用認列豁免，則應將其轉租交易分類為營業租賃。

若協議包含租賃及非租賃組成部分，合併公司使用國際財務報導準則第十五號之規定分攤合約中之對價。

(十四)無形資產

1. 認列及衡量

收購子公司產生之商譽係以成本減累計減損予以衡量。

研究活動相關支出於發生時認列為損益。

發展支出僅於其能可靠衡量、產品或流程之技術或商業可行性已達成、未來經濟效益很有可能流入合併公司，及合併公司意圖且具充足資源以完成該發展且加以使用或出售該資產時，始予以資本化。其他發展支出則於發生時認列於損益。原始認列後，資本化之發展支出以其成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。

合併公司取得其他有限耐用年限之無形資產，係以成本減除累計攤銷與累計減損後之金額衡量。

2. 後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產之未來經濟效益時始予以資本化。所有其他支出於發生時認列於損益，包括內部發展之商譽及品牌。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.攤銷

除商譽外，攤銷係依資產成本減除估計殘值計算，並自無形資產達可供使用狀態起，採直線法於其估計耐用年限內認列為損益。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

電腦軟體	1—5年
發展中之無形資產	1—10年

合併公司於每一報導日檢視無形資產之攤銷方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十五)非金融資產減損

合併公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產(除存貨及遞延所得稅資產外)之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。商譽係每年定期進行減損測試。

為減損測試之目的，係將現金流入大部分獨立於其他個別資產或資產群組之現金流入之一組資產作為最小可辨認資產群組。企業合併取得之商譽係分攤至預期可自合併綜效受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減處分成本與其使用價值孰高者。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以稅前折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

減損損失係立即認列於損益，且係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。

商譽減損損失不予迴轉。商譽以外之非金融資產則僅在不超過該資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額(減除折舊或攤銷)之範圍內迴轉。

(十六)客戶合約之收入

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。合併公司係於對商品或勞務之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。合併公司依主要收入項目說明如下：

1.銷售商品

合併公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或合併公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司給與主要客戶一定期間的退貨期，因此，於認列收入時調整預期退貨及折讓部份，並認列退款負債及待退回產品權利。合併公司係於銷售時點採用過去累積之經驗估計預期之退貨及折讓，且累計收入高度很有可能不會發生重大迴轉。合併公司於每一報導日重新評估對預期退貨及折讓之估計。

合併公司於交付商品時認列應收帳款，因合併公司在該時點具無條件收取對價之權利。

2. 勞務收入

勞務收入係於滿足履約義務時認列。

3. 財務組成部分

合併公司預期所有客戶合約移轉商品或勞務予客戶之時間與客戶為該商品或勞務付款之時間間隔皆不超過一年，因此，合併公司不調整交易價格之貨幣時間價值。

(十七) 員工福利

1. 確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。

2. 確定福利計畫

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。

3. 短期員工福利

短期員工福利義務係於服務提供時認列為費用。若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十八) 股份基礎給付交易

權益交割之股份基礎給付協議以給與日之公允價值，於該獎酬之既得期間內，認列費用並增加相對權益。認列之費用係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

現金交割之股份增值權應給付予員工之公允價值金額，係於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列費用並增加相對負債。於各報導日及交割日依股份增值權之公允價值重新衡量該負債，其任何變動係認列為損益。

合併公司股份基礎給付之給與日為董事會通過增資基準日之日。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十九)所得稅

合併公司係依國際會計準則公報第三十四號「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。

(二十)企業合併

合併公司對每一企業合併皆採用收購法處理，商譽係依收購日移轉對價之公允價值，包括歸屬於被收購者任何非控制權益之金額，減除所取得之可辨認資產及承擔之負債之淨額(通常為公允價值)進行衡量。若減除後之餘額為負數，則合併公司重新評估是否已正確辨認所有取得之資產及所有承擔之負債後，始將廉價購買利益認列於損益。

合併公司係依逐筆交易基礎，選擇對非控制權益按收購日之公允價值，或以可辨認淨資產按非控制權益之比例衡量之。

於分階段達成之企業合併中，合併公司以收購日之公允價值重新衡量其先前已持有被收購者之權益，若因而產生任何利益或損失，則認列為損益。對於被收購者權益價值之變動於收購日前已於其他綜合損益中認列之金額，應依合併公司若直接處分其先前已持有權益之相同方式處理，若處分該權益時宜將其重分類至損益，則該金額係重分類至損益。

除與發行債務或權益工具相關者外，與企業合併相關之交易成本均應於發生時立即認列為合併公司之費用。

若企業合併之原始會計處理於合併交易發生之報導期日前尚未完成，合併公司得對於尚未完成會計處理項目以暫定金額報導，該暫定金額於衡量期間內應予以追溯調整之，或認列額外之資產或負債，以反映於衡量期間所取得有關於收購日已存在事實與情況之新資訊。衡量期間自收購日起不超過一年。

共同控制下個體之企業合併，其會計處理將視同該項收購係發生於財務報表所表達之最早可比較期間，或於共同控制成立之日孰晚者，據以編製擬制比較資訊。取得之資產及負債係採用帳面價值法認列。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿一)政府補助

合併公司於可合理確信將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列政府補助。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

與資產有關之補助，於財務狀況表內認列為遞延收益。折舊性資產有關之政府補助，其遞延收益係以該等資產依耐用年限認列折舊費用之比例分期認列於損益，另屬非折舊性資產有關之政府補助，則於其遞延收益應於履行相關義務成本之負擔期間內認列於損益。

(廿二)每股盈餘

合併公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。合併公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。合併公司之潛在稀釋普通股包括員工酬勞及給與員工之股票選擇權。

(廿三)部門資訊

營運部門係合併公司之組成部分，從事可能賺得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成部分間交易相關之收入及費用)之經營活動。所有營運部門之營運結果均定期由合併公司主要營運決策者複核，以制定分配資源予該部門之決策並評量其績效。各營運部門均具單獨之財務資訊。

向主要營運決策者報告之部門結果，包含可直接歸屬至部門及有合理基礎分攤之項目。未分攤項目主要包含企業資產(主要為合併公司總部)、總公司費用及所得稅資產及負債。部門資本支出係指期間內為取得不動產、廠房、設備，和商譽以外之無形資產所發生的全部成本。

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會計準則第三十四號「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一〇八年度合併財務報告附註五一致。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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科目之說明與民國一〇八年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一〇八年度財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
庫存現金	\$ 12,663	10,354	11,993
銀行存款	36,830,042	36,563,302	31,443,726
定期存款	111,199,813	104,823,503	105,417,691
約當現金	<u>2,187,412</u>	<u>4,398,754</u>	<u>2,063,028</u>
	<u>\$ 150,229,930</u>	<u>145,795,913</u>	<u>138,936,438</u>

1.上列現金及約當現金並無提供擔保之情事，已質押之定期存款業已轉列其他金融資產項下，請詳附註六(十四)及八。

2.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(廿八)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動：			
非衍生金融資產			
上市(櫃)公司股票	\$ 1,681,592	875,720	837,835
非上市(櫃)公司股票	16,500	16,500	16,500
受益憑證	2,345,093	2,437,370	2,074,413
海外上市公司股票	9,731,961	3,471,939	4,947,346
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動：			
非衍生金融資產			
上市(櫃)公司股票	218,750	225,050	223,650
受益憑證	238,520	259,706	278,726
海外非上市(櫃)公司股票	<u>71,510</u>	<u>71,510</u>	<u>79,651</u>
合 計	<u>\$ 14,303,926</u>	<u>7,357,795</u>	<u>8,458,121</u>

1.按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(廿七)。

2.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(廿八)。

3.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：			
上市(櫃)公司股票	\$ 475,589	586,407	612,716
非上市(櫃)公司股票	148,557	150,000	150,000
海外上市(櫃)股票	205,887	-	-
海外非上市(櫃)公司股票	82,496	121,751	131,606
合 計	<u>\$ 912,529</u>	<u>858,158</u>	<u>894,322</u>

1.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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。

合併公司因上列指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日認列之股利收入，分別為11,493千元、19,919千元、11,493千元及19,919千元，股利收入係列報於營業收入及支出—其他收入項下，請詳附註六(廿七)。

合併公司於民國一〇九年一月一日至九月三十日因投資策略，故出售透過其他綜合損益按公允價值衡量之股票，處分時之公允價值為172,221千元，累積處分損失計153,818千元，故已將前述累積處分損失自其他權益移轉至保留盈餘。合併公司民國一〇八年一月一日至九月三十日未處分重大策略性投資，於該期間累積利益及損失未在權益內作任何移轉。

2.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(廿八)。

3.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

(四)應收票據及應收帳款

1.明細如下：

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
應收票據—因營業而發生	\$ 18,426	20,232	28,315
應收帳款—按攤銷後成本衡量	202,632,913	200,499,571	222,719,438
應收帳款—透過其他綜合損益按公允價值衡量	-	7,495,000	-
減：備抵損失	<u>1,660,294</u>	<u>1,676,398</u>	<u>1,770,037</u>
	<u>\$ 200,991,045</u>	<u>206,338,405</u>	<u>220,977,716</u>

合併公司評估係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的之經營模式持有部分應收帳款，故透過其他綜合損益按公允價值衡量該等應收帳款。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.信用損失

合併公司針對所有應收票據及應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。合併公司應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

	109.9.30		
	<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	\$ 198,251,182	0%~1%	(46,021)
逾期0~30天	2,650,404	1%~30%	(62,575)
逾期31~120天	192,317	1%~100%	(15,430)
逾期121~365天	38,399	9%~100%	(17,231)
逾期超過一年	<u>1,519,037</u>	100%	<u>(1,519,037)</u>
	<u>\$ 202,651,339</u>		<u>(1,660,294)</u>
	108.12.31		
	<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	\$ 203,528,826	0%~2%	(33,125)
逾期0~30天	2,656,159	0%~30%	(46,356)
逾期31~120天	204,686	2%~100%	(27,881)
逾期121~365天	73,112	4%~100%	(17,016)
逾期超過一年	<u>1,552,020</u>	100%	<u>(1,552,020)</u>
	<u>\$ 208,014,803</u>		<u>(1,676,398)</u>
	108.9.30		
	<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	\$ 218,178,625	0%~1%	(29,042)
逾期0~30天	2,347,064	1%~30%	(52,163)
逾期31~120天	572,428	1%~100%	(43,088)
逾期121~365天	14,009	50%~100%	(10,117)
逾期超過一年	<u>1,635,627</u>	100%	<u>(1,635,627)</u>
	<u>\$ 222,747,753</u>		<u>(1,770,037)</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	109年1月至9月	108年1月至9月
期初餘額	\$ 1,676,398	1,780,928
認列減損損失	35,239	47,471
本年度因無法收回而沖銷之金額	(1,134)	-
減損損失迴轉	(47,697)	(59,475)
外幣換算(利益)損失	(2,512)	1,113
期末餘額	<u>\$ 1,660,294</u>	<u>1,770,037</u>

上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

3. 合併公司應收票據及應收帳款信用風險與匯率風險請詳附註六(廿八)。

4. 應收帳款讓售

合併公司與金融機構簽訂無追索權之應收帳款讓售合約，由於合併公司已移轉上述應收帳款之所有權之幾乎所有風險及報酬且未對其持續參與，因此符合金融資產除列之條件。於報導日，本公司尚未到期之讓售應收帳款相關資訊如下：

109.9.30							
承購人	除列金額	承購額度 (千元)	尚可預支 金額(千元)	已預支金額 (千元)	提供 擔保項目	利率區間	重要之移轉 條款(件)
澳盛銀行 等(註2)	\$ -	USD 830,000	USD 830,000	USD -	無	0.58%	應收帳款承購為無追索權，但債務人信用風險以外之風險仍由債權人負擔。
108.12.31							
承購人	除列金額	承購額度 (千元)	尚可預支 金額(千元)	已預支金額 (千元)	提供 擔保項目	利率區間	重要之移轉 條款(件)
澳盛銀行 等(註1)	\$ 7,495,000	USD 1,200,000	USD 950,000	USD 250,000	無	2.03%~ 2.93%	應收帳款承購為無追索權，但債務人信用風險以外之風險仍由債權人負擔。
108.9.30							
承購人	除列金額	承購額度 (千元)	尚可預支 金額(千元)	已預支金額 (千元)	提供 擔保項目	利率區間	重要之移轉 條款(件)
澳盛銀行 等(註1)	\$ -	USD 1,200,000	USD 1,200,000	USD -	無	2.87%~ 2.93%	應收帳款承購為無追索權，但債務人信用風險以外之風險仍由債權人負擔。

註1：本公司於民國一〇六年十月與澳盛銀行等六家金融機構共同簽訂聯合承購合約，各銀行依參加比例承購。

註2：參貸銀行瑞穗銀行已於民國一〇九年二月退出此聯合承購合約，故總額度下降為美金830,000千元。

於民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日，本公司應收帳款讓售交易產生之手續費及銀行墊款利息合計分別為872千元、零元、930千元及65,952千元(帳列財務成本項下)。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

景碩公司於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，出售應收帳款情形如下：

109.9.30							
承購人	除列金額	承購額度 (千元)	尚可預支 金額(千元)	已預支金額 (千元)	提供 擔保項目	利率區間	重要之移轉 條款(件)
兆豐商銀 -蘭雅分行	\$ 368,814	USD 30,000	USD 27,285	USD 2,715	無	0.519%	應收帳款承購為 無追索權。

108.12.31							
承購人	除列金額	承購額度 (千元)	尚可預支 金額(千元)	已預支金額 (千元)	提供 擔保項目	利率區間	重要之移轉 條款(件)
兆豐商銀 -蘭雅分行	\$ 286,663	USD 30,000	USD 29,500	USD 500	無	2.17%	應收帳款承購為 無追索權。

108.9.30							
承購人	除列金額	承購額度 (千元)	尚可預支 金額(千元)	已預支金額 (千元)	提供 擔保項目	利率區間	重要之移轉 條款(件)
兆豐商銀 -蘭雅分行	\$ 210,042	USD 30,000	USD 30,000	USD -	無	-%	應收帳款承購為 無追索權。

景碩公司於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日將應收帳款債權除列後轉列至其他應收款。

CASETEK CAYMAN及子公司與金融機構簽訂應收帳款讓售合約，依合約約定，CASETEK CAYMAN及子公司對於在特定期間內無法回收(不論是延遲支付或違約)之所有應收帳款提供保證，仍保留該應收帳款之幾乎所有風險及報酬，因此不符合金融資產除列條件。另，CASETEK CAYMAN及子公司係以日沛對MEGA之應收帳款讓售予銀行，該交易已於編製合併財務報表時沖銷。於報導日未除列之已移轉應收帳款(已沖銷)及相關金融負債之帳面金額如下：

109.9.30						
讓售對象	已移轉應收 帳款金額	額	度	已預支金額(列 報於短期借款)	利率區間	擔保項目
花旗銀行(中 國)有限公司	\$ -		2,620,350	-	0.68%	應收帳款
	(USD-千元)	(USD90,000千元)		(USD-千元)		

(五)其他應收款

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
其他應收款	\$ 1,978,110	1,489,704	1,681,354
減：備抵損失	17,595	17,002	17,638
	<u>\$ 1,960,515</u>	<u>1,472,702</u>	<u>1,663,716</u>

其餘信用風險資訊請詳附註六(廿八)。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(六)存 貨

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
商品	\$ 2,212,581	1,285,078	906,376
製成品	58,883,310	61,552,810	63,768,500
在製品	33,658,873	18,134,156	31,023,001
原料	<u>57,819,437</u>	<u>31,614,069</u>	<u>43,877,354</u>
小計	152,574,201	112,586,113	139,575,231
減：備抵損失	<u>6,859,155</u>	<u>6,522,623</u>	<u>7,978,509</u>
	<u>\$ 145,715,046</u>	<u>106,063,490</u>	<u>131,596,722</u>

合併公司營業成本組成明細如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
銷售成本	\$ 316,930,602	336,101,802	893,477,390	900,443,303
存貨(回升利益)跌價 損失	(81,757)	37,633	336,532	(97,919)
存貨報廢損失	4,242,032	4,500,439	11,059,296	13,851,030
未分攤製造費用	603,576	841,402	2,648,932	3,956,481
存貨盤虧	<u>7,141</u>	<u>4,417</u>	<u>10,317</u>	<u>9,021</u>
	<u>\$ 321,701,594</u>	<u>341,485,693</u>	<u>907,532,467</u>	<u>918,161,916</u>

民國一〇九年一月一日至九月三十日及一〇八年七月一日至九月三十日因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失，並已列報為銷貨成本。

民國一〇九年七月一日至九月三十日及一〇八年一月一日至九月三十日因存貨去化，致產生存貨跌價損失回升利益，並已列報為銷貨成本減項。

民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(七)待出售非流動資產

CASETEK CAYMAN及子公司於民國一〇九年六月因不再符合待出售非流動資產分類條件，故將廠房及土地使用權分別轉列為不動產、廠房及設備及使用權資產項下，請詳附註六(十)及附註六(十一)。

(八)採用權益法之投資

1.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>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
個別不重大關聯企業之權益之期 末彙總帳面金額	<u>\$ 376,473</u>	<u>256,093</u>	<u>271,300</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
歸屬於合併公司之份額：				
繼續營業單位本期淨利	\$ (20,757)	28,136	120,451	75,150
其他綜合損益	318	(430)	172	(372)
綜合損益總額	\$ <u>(20,439)</u>	<u>27,706</u>	<u>120,623</u>	<u>74,778</u>

2.民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，合併公司之採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

3.未經核閱之採用權益法之投資

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)具重大非控制權益之子公司

子公司之非控制權益對合併公司具重大性者如下：

子公司名稱	主要營業場所/ 公司註冊之國家	非控制權益之所有權權益 及表決權之比例		
		109.9.30	108.12.31	108.9.30
景碩集團	台灣	61.43 %	61.44 %	61.45 %
華擎集團	台灣	44.08 %	44.08 %	44.10 %
CASETEK CAYMAN	台灣/英屬開曼群島	40.59 %	40.59 %	40.59 %

上述子公司之彙總性財務資訊如下，該等財務資訊係依據金管會認可之國際財務報導準則所編製，並已反映合併公司於收購日所作之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整，且該等財務資訊係合併公司間之交易尚未銷除前之金額：

1.景碩集團之彙總性財務資訊：

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
流動資產	\$ 21,019,324	19,340,507	18,389,253
非流動資產	20,920,854	22,362,838	23,003,839
流動負債	(10,718,347)	(10,841,218)	(11,672,183)
非流動負債	(2,376,553)	(2,024,427)	(2,470,269)
淨資產	\$ <u>28,845,278</u>	<u>28,837,700</u>	<u>27,250,640</u>
非控制權益期末帳面金額	\$ <u>18,025,384</u>	<u>17,957,674</u>	<u>16,656,249</u>

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
營業收入	\$ <u>6,871,934</u>	<u>5,997,496</u>	<u>19,550,452</u>	<u>16,091,213</u>
本期淨利(損)	\$ 184,661	(258,801)	598,575	(2,029,823)
其他綜合損益	18,037	(73,919)	(34,720)	(37,578)
綜合損益總額	\$ <u>202,698</u>	<u>(332,720)</u>	<u>563,855</u>	<u>(2,067,401)</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利(損)	\$ <u>146,238</u>	<u>(121,403)</u>	<u>461,451</u>	<u>(1,109,798)</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ <u>161,728</u>	<u>(158,134)</u>	<u>446,642</u>	<u>(1,129,221)</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
營業活動現金流量	\$ 3,228,938	1,329,561
投資活動現金流量	(1,782,726)	(3,183,968)
籌資活動現金流量	(1,130,960)	1,468,172
現金及約當現金增加(減少)數	<u>\$ 315,252</u>	<u>(386,235)</u>

2. 華擎集團之彙總性財務資訊：

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
流動資產	\$ 11,654,399	9,706,137	9,833,194
非流動資產	614,730	560,035	450,869
流動負債	(5,166,315)	(3,747,151)	(3,847,788)
非流動負債	(79,914)	(64,554)	(67,601)
淨資產	<u>\$ 7,022,900</u>	<u>6,454,467</u>	<u>6,368,674</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 3,317,458</u>	<u>3,030,844</u>	<u>2,975,241</u>

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
營業收入	\$ 5,199,482	3,867,590	13,513,231	9,552,222
本期淨利	\$ 533,017	229,784	1,139,219	444,912
其他綜合損益	(73,369)	(2,676)	(116,652)	40,652
綜合損益總額	<u>\$ 459,648</u>	<u>227,108</u>	<u>1,022,567</u>	<u>485,564</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 260,085</u>	<u>113,903</u>	<u>576,347</u>	<u>219,363</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 227,743</u>	<u>112,682</u>	<u>525,326</u>	<u>237,254</u>

	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
營業活動現金流量	\$ 1,264,627	852,957
投資活動現金流量	292,634	(234,817)
籌資活動現金流量	(503,880)	(496,635)
現金及約當現金增加數	<u>\$ 1,053,381</u>	<u>121,505</u>

3. CASETEK CAYMAN之彙總性財務資訊：

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
流動資產	\$ 39,513,741	26,620,964	26,669,594
非流動資產	26,494,262	25,082,697	25,603,198
流動負債	(28,601,293)	(14,543,892)	(15,177,718)
非流動負債	(7,429,502)	(6,559,372)	(5,828,125)
淨資產	<u>\$ 29,977,208</u>	<u>30,600,397</u>	<u>31,266,949</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 12,024,610</u>	<u>12,385,305</u>	<u>12,655,808</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
營業收入	\$ <u>12,707,784</u>	<u>8,839,290</u>	<u>29,443,191</u>	<u>24,288,235</u>
本期淨利(損)	\$ 757,203	12,708	235,446	(649,315)
其他綜合損益	446,415	(809,078)	(252,240)	(482,596)
綜合損益總額	\$ <u>1,203,618</u>	<u>(796,370)</u>	<u>(16,794)</u>	<u>(1,131,911)</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利(損)	\$ <u>307,290</u>	<u>4,127</u>	<u>95,549</u>	<u>(268,608)</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ <u>487,109</u>	<u>(327,093)</u>	<u>(6,684)</u>	<u>(464,455)</u>

	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
營業活動現金流量	\$ 3,696,277	4,028,772
投資活動現金流量	(3,659,669)	(1,629,737)
籌資活動現金流量	1,392,416	(1,722,294)
現金及約當現金增加數	\$ <u>1,429,024</u>	<u>676,741</u>

(十)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>儀器設備</u>	<u>其他設備</u>	<u>在建工程</u>	<u>總 計</u>
成本或認定成本：							
民國109年1月1日餘額	\$ 7,754,662	55,296,414	67,162,106	1,396,155	34,116,157	3,246,801	168,972,295
增 添	773,090	1,000,699	3,618,321	98,448	2,307,846	4,148,954	11,947,358
處分及報廢	-	(144,975)	(2,073,978)	(164,094)	(1,669,447)	-	(4,052,494)
重 分 類	-	2,453,826	1,794,058	3,039	1,682,914	(4,167,690)	1,766,147
匯率變動之影響	(13,844)	(1,030,998)	(561,387)	(23,295)	(554,822)	(28,233)	(2,212,579)
民國109年9月30日餘額	\$ <u>8,513,908</u>	<u>57,574,966</u>	<u>69,939,120</u>	<u>1,310,253</u>	<u>35,882,648</u>	<u>3,199,832</u>	<u>176,420,727</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 6,384,886	48,479,698	71,612,529	1,444,578	32,195,791	10,391,635	170,509,117
增 添	-	180,553	681,177	141,073	1,828,751	2,551,426	5,382,980
處分及報廢	-	(144,614)	(3,118,743)	(142,970)	(2,210,129)	-	(5,616,456)
重 分 類	1,369,663	5,860,744	3,161,540	3,360	2,097,135	(8,863,515)	3,628,927
匯率變動之影響	1,099	(75,758)	(519,694)	8,996	36,046	56,034	(493,277)
民國108年9月30日餘額	\$ <u>7,755,648</u>	<u>54,300,623</u>	<u>71,816,809</u>	<u>1,455,037</u>	<u>33,947,594</u>	<u>4,135,580</u>	<u>173,411,291</u>
折舊及減損損失：							
民國109年1月1日餘額	\$ -	19,467,445	46,288,167	1,118,844	21,849,079	-	88,723,535
本期折舊	-	2,342,818	5,409,718	109,775	4,113,681	-	11,975,992
減損迴轉利益	-	-	(732)	-	(2,679)	-	(3,411)
重 分 類	-	60,266	(43,602)	-	(74,631)	-	(57,967)
處分及報廢	-	(127,488)	(1,817,628)	(162,653)	(1,451,049)	-	(3,558,818)
匯率變動之影響	-	(477,177)	(493,699)	(23,112)	(438,753)	-	(1,432,741)
民國109年9月30日餘額	\$ <u>-</u>	<u>21,265,864</u>	<u>49,342,224</u>	<u>1,042,854</u>	<u>23,995,648</u>	<u>-</u>	<u>95,646,590</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	房屋及建築	機器設備	儀器設備	其他設備	在建工程	總 計
民國108年1月1日餘額	\$ -	17,315,572	45,237,334	1,257,084	19,093,365	-	82,903,355
本期折舊	-	2,068,336	6,119,111	92,943	4,329,730	-	12,610,120
減損損失(迴轉利益)	-	(1)	10,402	-	(166)	-	10,235
重 分 類	-	(10)	(467)	-	76,794	-	76,317
處分及報廢	-	(139,574)	(2,266,652)	(142,256)	(1,829,463)	-	(4,377,945)
匯率變動之影響	-	(15,812)	(370,639)	8,856	12,092	-	(365,503)
民國108年9月30日餘額	\$ -	<u>19,228,511</u>	<u>48,729,089</u>	<u>1,216,627</u>	<u>21,682,352</u>	-	<u>90,856,579</u>
帳面金額：							
民國109年1月1日	\$ <u>7,754,662</u>	<u>35,828,969</u>	<u>20,873,939</u>	<u>277,311</u>	<u>12,267,078</u>	<u>3,246,801</u>	<u>80,248,760</u>
民國109年9月30日	\$ <u>8,513,908</u>	<u>36,309,102</u>	<u>20,596,896</u>	<u>267,399</u>	<u>11,887,000</u>	<u>3,199,832</u>	<u>80,774,137</u>
民國108年1月1日	\$ <u>6,384,886</u>	<u>31,164,126</u>	<u>26,375,195</u>	<u>187,494</u>	<u>13,102,426</u>	<u>10,391,635</u>	<u>87,605,762</u>
民國108年9月30日	\$ <u>7,755,648</u>	<u>35,072,112</u>	<u>23,087,720</u>	<u>238,410</u>	<u>12,265,242</u>	<u>4,135,580</u>	<u>82,554,712</u>

1. 合併公司經評估及比較不動產、廠房及設備之帳面價值及可回收金額，認列之減損損失分別如下：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
減損損失(迴轉利益)淨額	\$ <u>5,370</u>	<u>(264)</u>	<u>(3,411)</u>	<u>10,235</u>

2. 景碩公司及子公司購置位於石磊子段石磊子小段1113號、1114號、1438號~1443號、1479號、1486號~1487號、清華段1044號、1047號~1049號、新豐鄉榮華段0001號及新豐鄉大埔段697號~700號、712號~726號，計四十筆土地，面積計36,115.24平方公尺，因購入時未能以景碩公司名義購買，故暫以景碩公司總經理名義辦理登記，並以景碩公司為設定權利人辦理設定。

3. 合併公司認列之減損回升利益或損失係列報於營業外收入及支出—其他利益及損失項下。可回收金額係以個別資產之使用價值衡量。

4. CASETEK CAYMAN及子公司民國一〇九年六月因原列為待出售非流動資產之廠房不再符合待出售非流動資產分類之條件，故重分類為不動產，廠房及設備項下，請詳附註六(七)。

5. 合併公司之不動產、廠房及設備處分損益，請詳附註六(廿七)。

6. 有關合併公司之不動產、廠房及設備提供作銀行借款之擔保情形，請詳附註八。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十一)使用權資產

合併公司承租土地、房屋及建築、機器設備及運輸設備等所認列之使用權資產，其成本及折舊變動明細如下：

	土 地	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	運 輸 設 備	總 計
使用權資產成本：					
民國109年1月1日餘額	\$ 4,186,259	3,837,947	17,793	2,918	8,044,917
本期增添	45,549	2,029,405	-	1,300	2,076,254
本期減少	-	(748,132)	-	-	(748,132)
重分類	44,976	-	-	-	44,976
匯率變動之影響	(86,966)	(73,704)	-	(13)	(160,683)
民國109年9月30日餘額	<u>\$ 4,189,818</u>	<u>5,045,516</u>	<u>17,793</u>	<u>4,205</u>	<u>9,257,332</u>
民國108年1月1日餘額	\$ -	-	-	-	-
追溯適用IFRS16之調整數	4,540,409	2,925,838	17,793	1,331	7,485,371
本期增添	12,883	1,215,675	-	577	1,229,135
本期減少	-	(380,820)	-	-	(380,820)
匯率變動之影響	550	20,150	-	-	20,700
民國108年9月30日餘額	<u>\$ 4,553,842</u>	<u>3,780,843</u>	<u>17,793</u>	<u>1,908</u>	<u>8,354,386</u>
使用權資產累計折舊：					
民國109年1月1日餘額	\$ 788,316	1,360,026	6,888	1,085	2,156,315
本期折舊	76,176	1,360,702	5,166	1,094	1,443,138
重分類	10,136	-	-	-	10,136
本期減少	-	(523,664)	-	-	(523,664)
匯率變動之影響	(18,231)	(49,155)	-	(8)	(67,394)
民國109年9月30日餘額	<u>\$ 856,397</u>	<u>2,147,909</u>	<u>12,054</u>	<u>2,171</u>	<u>3,018,531</u>
民國108年1月1日餘額	\$ -	-	-	-	-
追溯適用IFRS16之調整數	778,162	-	-	-	778,162
本期折舊	74,207	1,085,104	5,166	559	1,165,036
本期減少	-	(83,316)	-	-	(83,316)
匯率變動之影響	392	(2,005)	-	-	(1,613)
民國108年9月30日餘額	<u>\$ 852,761</u>	<u>999,783</u>	<u>5,166</u>	<u>559</u>	<u>1,858,269</u>
帳面價值：					
民國109年1月1日	<u>\$ 3,397,943</u>	<u>2,477,921</u>	<u>10,905</u>	<u>1,833</u>	<u>5,888,602</u>
民國109年9月30日	<u>\$ 3,333,421</u>	<u>2,897,607</u>	<u>5,739</u>	<u>2,034</u>	<u>6,238,801</u>
民國108年9月30日	<u>\$ 3,701,081</u>	<u>2,781,060</u>	<u>12,627</u>	<u>1,349</u>	<u>6,496,117</u>

CASETEK CAYMAN及子公司於民國一〇九年六月因原列為待出售非流動資產之土地使用權不再符合待出售非流動資產分類之條件，故重分類為使用權資產項下，請詳附註六(七)。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十二)投資性不動產

投資性不動產係合併公司所持有之自有資產明細如下：

	<u>房屋及建築</u>
帳面金額：	
民國109年1月1日	\$ <u>44,496</u>
民國109年9月30日	\$ <u>41,032</u>
民國108年1月1日	\$ <u>48,712</u>
民國108年9月30日	\$ <u>46,859</u>

1. 合併公司投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
投資性不動產之租金收入	\$ <u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
當期產生租金收入之投資性不 動產所發生之直接營運費用	\$ <u>749</u>	<u>793</u>	<u>2,279</u>	<u>2,368</u>

2. 合併公司持有之投資性不動產於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日之公允價值分別為76,257千元、83,623千元及81,387千元，係依相同地區成交市價評價而得。

3. 合併公司持有之投資性不動產於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日間均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形，本期折舊金額請詳附註十二，其他相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(十二)。

4. 民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，合併公司之投資性不動產均未有提供作質押擔保之情形。

(十三)無形資產

合併公司無形資產之成本、攤銷及減損損失變動明細如下：

	<u>商 譽</u>	<u>其 他</u>	<u>總 計</u>
成 本：			
民國109年1月1日餘額	\$ 1,720,354	1,433,887	3,154,241
本期取得	-	79,211	79,211
本期處分	-	(277,354)	(277,354)
重分類	-	1,192	1,192
匯率變動影響數	<u>(30,210)</u>	<u>(18,403)</u>	<u>(48,613)</u>
民國109年9月30日餘額	\$ <u>1,690,144</u>	<u>1,218,533</u>	<u>2,908,677</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>商 譽</u>	<u>其 他</u>	<u>總 計</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 1,746,024	1,488,815	3,234,839
本期取得	-	77,161	77,161
本期處分	-	(37,184)	(37,184)
重分類	-	10,092	10,092
匯率變動影響數	<u>11,351</u>	<u>2,114</u>	<u>13,465</u>
民國108年9月30日餘額	<u>\$ 1,757,375</u>	<u>1,540,998</u>	<u>3,298,373</u>
攤銷及減損損失：			
民國109年1月1日餘額	\$ 671,792	1,184,558	1,856,350
本期攤銷	-	151,527	151,527
本期處分	-	(277,354)	(277,354)
匯率變動影響數	<u>-</u>	<u>(18,162)</u>	<u>(18,162)</u>
民國109年9月30日餘額	<u>\$ 671,792</u>	<u>1,040,569</u>	<u>1,712,361</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 671,792	1,087,175	1,758,967
本期攤銷	-	208,369	208,369
本期處分	-	(37,184)	(37,184)
匯率變動影響數	<u>-</u>	<u>2,468</u>	<u>2,468</u>
民國108年9月30日餘額	<u>\$ 671,792</u>	<u>1,260,828</u>	<u>1,932,620</u>
帳面金額：			
民國109年1月1日	<u>\$ 1,048,562</u>	<u>249,329</u>	<u>1,297,891</u>
民國109年9月30日	<u>\$ 1,018,352</u>	<u>177,964</u>	<u>1,196,316</u>
民國108年1月1日	<u>\$ 1,074,232</u>	<u>401,640</u>	<u>1,475,872</u>
民國108年9月30日	<u>\$ 1,085,583</u>	<u>280,170</u>	<u>1,365,753</u>

1.商譽減損測試

為執行減損測試之目的，合併公司商譽之整體帳面金額主要分攤於機構產業及消費性電子產業等現金產生單位。

	<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
機構產業	\$ 1,005,331	1,029,978
消費性電子產業	41,709	42,732
其他	<u>1,522</u>	<u>1,522</u>
	<u>\$ 1,048,562</u>	<u>1,074,232</u>

合併公司之商譽於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九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一〇八年度合併財務報告附註六(十三)。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十四)其他金融資產及其他資產

合併公司其他金融資產及其他資產之明細如下：

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
其他金融資產－流動	\$ 19,646,141	3,564,920	3,169,012
其他金融資產－非流動	1,052,282	481,158	359,282
其他流動資產	9,568,771	5,674,300	6,281,389
其他非流動資產	<u>134,307</u>	<u>50,065</u>	<u>116,587</u>
	<u>\$ 30,401,501</u>	<u>9,770,443</u>	<u>9,926,270</u>

- 1.其他金融資產係不符合約當現金定義之銀行定期存款、受限制定期存款及存出保證金，請詳附註八。
- 2.其他流動資產主要係預付款項、本期所得稅資產、待退回產品權利及其他。
- 3.其他非流動資產主要係其他長期預付費用及其他。

(十五)短期借款

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
無擔保銀行借款	<u>\$ 126,405,920</u>	<u>64,808,786</u>	<u>88,829,677</u>
利率區間	<u>0.32%~3.20%</u>	<u>0.60%~4.70%</u>	<u>0.60%~3.685%</u>

合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形，請詳附註八。

(十六)長期借款

合併公司長期借款之明細、條件與條款如下：

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
無擔保銀行借款	\$ 11,829,157	9,192,450	9,342,500
擔保銀行借款	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>900,000</u>
	11,829,157	9,192,450	10,242,500
減：一年內到期部分	<u>(1,085,357)</u>	<u>(2,657,496)</u>	<u>(4,019,821)</u>
合計	<u>\$ 10,743,800</u>	<u>6,534,954</u>	<u>6,222,679</u>
利率區間	<u>0.35%~3.35%</u>	<u>0.60%~3.97%</u>	<u>1.074%~3.97%</u>

1.借款之發行及償還

合併公司考量資金使用狀況及依借款合同之約定動撥或償還借款，於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日間償還長期借款分別為3,334,839千元及6,210,325千元。另於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日間舉借長期借款分別為6,181,900千元及4,459,200千元，利息費用請詳附註六(廿七)。

2.銀行借款之擔保品

合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形，請詳附註八。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 借款合約財務比例限制

CASETEK CAYMAN分別於民國一〇七年一月三日及一〇四年一月三十日與多家金融機構簽訂授信總額度分別為美金360,000千元及美金300,000千元之聯合授信合約，依合約規定CASETEK CAYMAN應於借款存續期間內，提出經管理銀行認可之會計師查核簽證之年度合併財務報告，並維持雙方約定之財務指標，如流動比率、負債比率、利息保障倍數及有形淨值等要求。

上述各項財務比率與標準每年審查一次，以CASETEK CAYMAN及子公司經會計師查核簽證之年度合併財務報告為檢視基準。

於民國一〇八年十二月三十一日CASETEK CAYMAN及子公司之上述各項財務比率符合聯合授信合約規定，其他相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(十六)。

(十七) 應付公司債

合併公司發行無擔保普通公司債明細如下：

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
發行普通公司債總金額	\$ 20,500,000	23,500,000	23,500,000
應付公司債折價尚未攤銷餘額	(16,929)	(19,661)	(20,571)
期末應付公司債餘額	20,483,071	23,480,339	23,479,429
減：一年或一營業週期內到期公司債	(1,000,000)	(3,000,000)	(3,000,000)
	\$ 19,483,071	20,480,339	20,479,429
	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月
利息費用	\$ 50,140	56,322	161,354
	108年1月至9月		133,747

本公司於民國一〇九年三月二十六日經董事會決議發行總額不超過新台幣壹佰億元之無擔保普通公司債，並於民國一〇九年十月十二日經主管機關核准申報生效，其發行內容及主要權利義務如下：

項 目	民國一〇九年度第一期無擔保普通公司債
發行總額	本公司債發行總額為新台幣(以下同)伍拾億元整。
票面金額	新台幣壹佰萬元整。
發行價格	本公司債於發行日均依票面金額十足發行。
發行期間	本公司債發行期限為五年期，發行期間為：自民國109年10月21日發行，至民國114年10月21日到期。
票面利率	本公司債之票面利率為固定年利率0.65%。
還本方式	公司債自發行日起到期一次還本。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

項 目	民國一〇九年度第一期無擔保普通公司債
計付息方式	本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每壹佰萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
擔保方式	本公司債為無擔保普通公司債。

本公司民國一〇八年三月十四日經董事會決議發行總額不超過新台幣壹佰伍拾億元之無擔保普通公司債，並於民國一〇八年六月三日經主管機關核准申報生效，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(十七)。

(十八)租賃負債

合併公司租賃負債如下：

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
流動	\$ 1,483,313	1,195,039	1,367,327
非流動	\$ 1,450,697	1,294,702	1,430,723

到期分析請詳附註六(廿八)金融工具。

認列於損益之金額如下：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
租賃負債之利息費用	\$ 29,756	27,956	91,976	82,794
不計入租賃負債衡量之變動租賃給付	\$ 26,825	4,259	32,998	11,404
轉租使用權資產之收益	\$ 135	257	577	413
短期租賃之費用	\$ 87,777	85,665	178,277	408,611
低價值租賃資產之費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	\$ 6,960	335	7,531	931
新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓	\$ 12,925	-	21,341	-

認列於現金流量表之金額如下：

租賃之現金流出總額	109年1月至9月	108年1月至9月
	\$ 1,651,170	1,603,082

合併公司承租多項不同之資產，包括土地、房屋及建築、機器設備及運輸設備，其中部份租賃包含在租賃期間屆滿時得延長與原合約相同期間之選擇權；部份合約約定未取得出租人同意，承租人不得私自將租賃物全部或一部份出借、轉租、頂讓或以其他變相方法由他人使用，或將租賃權轉讓予他人；部分合約無續租權，在該合約中並無加諸任何限制條款；部份合約之租賃給付係取決於租賃開始日後所發生之事實或情況改變而變動。

合併公司承租部份員工宿舍、停車場及設備，該等租賃為短期租賃或低價值標的租賃，合併公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十九)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一〇八年及一〇七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：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
營業成本	\$ 43	67	127	206
營業費用	992	872	2,963	2,626
	\$ 1,035	939	3,090	2,832

2.確定提撥計畫

合併公司確定提撥退休金辦法下之退休金費用及納入合併編製主體之各子公司認列之養老保險費如下，已分別提撥至勞工保險局及社會保險局：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
營業成本	\$ 1,063,255	1,066,809	2,409,891	3,420,666
營業費用	191,782	202,714	505,911	628,048
	\$ 1,255,037	1,269,523	2,915,802	4,048,714

3.短期員工福利

合併公司民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日短期帶薪假負債分別為318,447千元、277,395千元及270,114千元。

(二十)所得稅

1.合併公司係依國際會計準則公報第三十四號「期中財務報導」第B12段規定衡量及揭露期中之所得稅費用。

2.合併公司所得稅費用明細如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
當期所得稅費用				
當期產生	\$ 1,858,869	2,335,258	5,263,448	4,914,010
調整前期之當期所得稅	4,205	(1,783)	(33,403)	(119,113)
所得稅費用	\$ 1,863,074	2,333,475	5,230,045	4,794,897

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.合併公司認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

後續可能重分類至損益之項目：	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ <u>498</u>	<u>(1,186)</u>	<u>(439)</u>	<u>(1,171)</u>

4.所得稅核定情形

- (1)本公司之營利事業所得稅結算申報已奉稅捐稽徵機關核定至民國一〇六年度。
- (2)本公司之國內子公司營利事業所得稅結算申報案件經稅捐稽徵機關核定之年度如下：

<u>核定年度</u>	<u>公司名稱</u>
民國一〇五年度	晶碩光學
民國一〇六年度	景碩、景碩投資及華擎
民國一〇七年度	華惟國際、華信、海華、紘華光電、易威科技、永擎、捷揚、復揚、華瑋、華旭、華毓、華琦、華永、華翔及日冠

(廿一)資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日間資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(廿二)。

1.普通股之發行

本公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日註銷限制員工權利股票分別為581千股及977千股。民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，本公司額定股本總額均為30,000,000千元，每股面額10元，均為3,000,000千股，前述額定股本總額已發行股份分別為2,610,511千股、2,611,092千股及2,611,400千股，所有已發行股份之股款均已收取。

本公司於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日限制員工權利股票失效，收回尚待註銷之股票計48千股、300千股及308千股。

2.海外存託憑證

於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，本公司所發行之海外存託憑證流通餘額分別為709千單位、790千單位及903千單位，於盧森堡證券交易所掛牌買賣，每單位存託憑證代表5股普通股，分別代表普通股3,544千股、3,949千股及4,513千股。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	109.9.30	108.12.31	108.9.30
發行股票溢價	\$ 66,429,493	65,571,841	65,567,675
轉換公司債轉換溢價	11,073,663	11,073,663	11,073,663
庫藏股票交易	23,614	23,614	23,614
實際取得或處分子公司股權價格與 帳面價值差額	2,432,458	2,432,387	2,383,056
認列對子公司所有權權益變動	1,283,162	1,215,540	865,445
員工認股權	1,304	1,304	1,304
限制型員工權利股票	1,701,049	323,835	188,262
其 他	409,917	409,917	409,917
	\$ 83,354,660	81,052,101	80,512,936

4. 保留盈餘

依本公司章程規定，每年度決算獲有盈餘時，應依法提撥應納營利事業所得稅、彌補歷年虧損，如尚有餘額應依法提列法定盈餘公積百分之十，但法定盈餘公積已達實收資本額時，不在此限。其次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積。其餘部分加計以前年度累積未分配盈餘後，由董事會擬具盈餘分配案，以發行新股方式為之時，應提請股東會經特別決議後分配之。

本公司依公司法規定，得授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數決議，將應分派股息及紅利或公司法規定之法定盈餘公積及資本公積之全部或一部分，以發放現金方式為之，並報告股東會。

本公司股利之分派，係配合當年度之盈餘狀況，以股利穩定為原則；公司所處產業變化快速，基於公司未來資金需求及長期營運規劃，採行平衡股利政策，就上述可分派之股東紅利，應不低於當年度可分配盈餘之百分之十，若有發放現金股利，則至少佔當年度全部股利之百分之十。

(1) 法定盈餘公積

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。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第1010012865號令規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3)盈餘分配

本公司分別於民國一〇九年六月十九日及民國一〇八年六月二十一日經股東常會決議民國一〇八年及一〇七年度盈餘分配案，有關分派予業主股利之金額如下：

	108年度	107年度
普通股每股股利(元)		
現金	\$ <u>4.50</u>	<u>3.50</u>

5.其他權益(稅後淨額)

	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 未實現損益	其他權益 —員工未 賺得酬勞	合 計
民國109年1月1日餘額	\$ (10,982,396)	(303,654)	(8,287)	(11,294,337)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(3,235,513)	-	-	(3,235,513)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	172	-	-	172
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	-	110	-	110
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	153,818	-	153,818
員工未賺得酬勞	-	-	(1,342,709)	(1,342,709)
民國109年9月30日餘額	<u>\$ (14,217,737)</u>	<u>(149,726)</u>	<u>(1,350,996)</u>	<u>(15,718,459)</u>
民國108年1月1日餘額	\$ (7,482,556)	(386,322)	(524,686)	(8,393,564)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	327,185	-	-	327,185
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(372)	-	-	(372)
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	-	88,317	-	88,317
員工未賺得酬勞	-	-	516,400	516,400
民國108年9月30日餘額	<u>\$ (7,155,743)</u>	<u>(298,005)</u>	<u>(8,286)</u>	<u>(7,462,034)</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

6.非控制權益(稅後淨額)

	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
期初餘額	\$ 35,580,451	36,417,945
歸屬於非控制權益之本期淨利(損)	1,319,634	(1,259,632)
歸屬於非控制權益之其他綜合損益		
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(203,530)	(190,916)
對子公司所有權權益變動	(77,490)	(105,420)
非控制權益增減	(941,552)	(359,882)
期末餘額	\$ 35,677,513	34,502,095

(廿二)股份基礎給付

除下列所述外，合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日間股份基礎給付無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(廿三)。

1.限制員工權利新股

本公司於民國一〇九年六月十九日經股東會決議發行限制員工權利新股60,000千股，授與對象以本公司符合特定條件之全職員工為限，並業已向金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇九年九月二十二日經董事會決議擬發行限制員工權利新股53,103千股，並擬訂民國一〇九年十二月八日為本次發行新股之增資基準日，給與日公允價值為63.2元。

獲配上述限制員工權利新股之員工得以10元認購所獲配之股份，並自認購日起持續於本公司任職滿一年、二年、三年及四年時分別既得所獲配股份之25%、25%、25%及25%。員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分，依本公司限制員工權利新股發行辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依發行辦法交付信託保管及依發行辦法規定未達既得條件前受限制之權利外，其他權利與本公司已發行之普通股股份相同。另員工依發行辦法認購之限制員工權利新股，遇有未達既得條件者，其股份由本公司全數以發行價格買回並予以註銷。

本公司於民國一〇九年及一〇八年九月三十日限制員工權利新股失效收回普通股分別為329千股及788千股，並調整增加資本公積分別為3,076千元及7,880千元。於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，員工未賺得酬勞餘額分別為1,350,996千元、8,287千元及8,286千元。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 員工費用

本公司民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日因股份基礎給付所產生之費用如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
因限制員工權利新股所產生之費用	\$ <u>17,041</u>	<u>55,343</u>	<u>413,934</u>	<u>296,330</u>

(廿三) 子公司股份基礎給付

除下列所述外，子公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日間股份基礎給付無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(廿四)。

1. 海華公司限制員工權利新股

海華公司民國一〇九年一月一日至九月三十日因員工離職已收回限制員工權利新股計54千股，經董事會決議減資基準日為民國一〇九年三月二十五日，業已完成註銷程序。

海華公司於民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日因限制員工權利新股發行，認列之股份基礎給付酬勞成本分別為0千元、459千元、1,160千元及1,844千元，另於民國一〇九年及一〇八年九月三十日之員工未賺得酬勞餘額分別為0千元及792千元。

2. 華擎集團限制員工權利新股

(1) 永擎公司

永擎公司於民國一〇八年二月二十七日經董事會決議發行限制員工權利新股1,490千股，授予對象以永擎公司符合特定條件之全職員工為限，於民國一〇八年三月四日實際增資發行新股總數為1,490千股，給與日之公允價值為每股5.53元。

獲配上述限制員工權利新股之員工，自給與日起持續於永擎公司任職滿三年時，於在職期間未曾有違反法令、公司工作規則、商業道德行為守則等相關規範及約定之情事，既得所獲配股份之50%，於任職滿四年時，第四年未曾有違反法令、公司工作規則、商業道德行為守則等相關規範及約定之情事，既得所獲配股份之剩餘50%。員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或做其他方式之處分，依永擎公司限制員工權利新股發行辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依發行辦法交付信託保管及依發行辦法規定未達既得條件前受限制之權利外，其他權利與永擎公司發行之普通股股份相同。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

前述限制員工權利新股詳細資料如下：

既得期間	限制員工權利新股				
	1年	2年	3年	4年	合計
原始既得股數	-	-	745,000	745,000	1,490,000
預計離職率	-	-	36.08 %	43.53 %	
考量離職率後既得股份	-	-	476,204	420,702	896,906
內含價值	-	-	5.53元	5.53元	
勞務成本	\$ -	-	2,633	2,326	4,959

永擎公司於民國一〇九年五月二十九日經董事會決議發行員工認股權1,500千單位，每單位認股權憑證得認購股數為1股，以發行新股方式交付。給予對象包含華擎科技股份有限公司及永擎電子股份有限公司符合特定條件之員工，認股權憑證之存續期間為一年六個月，憑證持有人於發行屆滿一年起，可行使被授予之一定比例之認股權憑證。認股權行使價格為每股新台幣22元，認股權發行後，永擎電子股份有限公司已發行普通股股份總數如有變動，認股價格不予調整。

認股權依據二項式選擇權定價模式於給與日進行公允價值之評價，其參數及假設之設定係考量合約之條款及條件。

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證給與日	發行單位股數(千/單位)	每單位執行價格(元)
109.05.29	1,500	\$ 22

針對民國一〇九年一月一日至九月三十日給與之股份基礎給付計畫，使用之定價式及假設如下：

	109年1月至9月
預期波動率	30.95%
無風險利率	0.2763%
認股選擇權之預期存續期間	1.5年
加權平均股價	11.72元
使用之定價模式	二項式選擇權定價模式

認股選擇權之預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

前述員工認股權計畫之詳細資訊如下：

	109年1月至9月	
	流通在外數量	加權平均執行價格(元)
1月1日流通在外認股選擇權(千/單位)	-	\$ -
本期給與認股選擇權	1,500	22
本期執行認股選擇權	-	-
9月30日流通在外認股選擇權(千/單位)	<u>1,500</u>	22
9月30日可執行認股選擇權(千/單位)	<u>-</u>	
本期給與之認股選擇權之加權平均公允價值(元)	<u>\$ 0.11</u>	

前述股份基礎給付計畫於民國一〇九年九月三十日流通在外之資訊如下表：

	執行價格(元)	加權平均剩餘存續期間
109.9.30		
流通在外之認股選擇權	\$ 22	1.25年

(2)東擎公司

東擎公司於民國一〇八年一月十五日經董事會決議發行員工認股權1,500千單位，每單位認股權憑證得認購股數為1股，以發行新股方式交付。給予對象包含東擎公司符合特定條件之員工，認股權憑證之存續期間為兩年六個月，憑證持有人於發行屆滿一年起，可行使被授予之一定比例之認股權憑證。認股權行使價格為每股新台幣10元，認股權發行後，東擎公司已發行普通股股份總數如有變動，認股價格不予調整。

認股權依據二項式選擇權定價模式於給與日進行公允價值之評價，其參數及假設之設定係考量合約之條款及條件。

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證給與日	發行單位股數(千/單位)	每單位執行價格(元)
108.1.15	1,500	\$ 10

針對民國一〇八年一月一日至九月三十日給與之股份基礎給付計畫，使用之定價式及假設如下：

	108年1月至9月
預期波動率	31.74%
無風險利率	0.5741%
認股選擇權之預期存續期間	2.5年
加權平均股價	8.1元
使用之定價模式	二項式選擇權定價模式

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

認股選擇權之預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

前述員工認股權計畫之詳細資訊如下：

	109年1月至9月		108年1月至9月	
	流通在外數量	加權平均執行價格(元)	流通在外數量	加權平均執行價格(元)
1月1日流通在外認股選擇權(千/單位)	1,500	\$ 10	-	\$ -
本期給與認股選擇權	-	-	1,500	10
本期執行認股選擇權	(750)	-	-	-
9月30日流通在外認股選擇權(千/單位)	<u>750</u>	10	<u>1,500</u>	10
9月30日可執行認股選擇權(千/單位)	<u>750</u>		<u>-</u>	
本期給與之認股選擇權之加權平均公允價值(元) \$	<u>-</u>		<u>0.81</u>	

前述股份基礎給付計畫於民國一〇九年及一〇八年九月三十日流通在外之資訊如下表：

	執行價格(元)	加權平均剩餘存續期間
109.9.30		
流通在外之認股選擇權	\$ 10	0.75年
108.9.30		
流通在外之認股選擇權	\$ 10	1.75年

東擎公司於民國一〇八年七月二十四日經董事會通過辦理現金增資，以每股10元發行普通股20,000千股，每股面額10元，以民國一〇八年十月一日為發行新股基準日，並於民國一〇八年十月二十九日完成變更登記。

東擎公司依公司法規定保留上述公開發行現金增資股數之10%由員工認購，酬勞性員工認股權計畫依公允價值法估計酬勞成本，並採Black-Scholes選擇權評價模式估計給予日認股選擇權之公允價值。評價模式各參數之加權平均資訊及認股選擇權之公允價值列示如下：

給與日股價	17.24元
行使價格	10.00元
預期波動率	26.96%
無風險利率	0.3874%
認股選擇權之預期存續期間	0.0795年
加權平均股價	12.28元

(3) 華擎集團於民國一〇九年一月一日至九月三十日並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(4)華擎集團認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
因股份基礎給付交易而認 列之費用(均屬權益交割之 股份基礎給付)	\$ <u>3,412</u>	<u>16,038</u>	<u>23,957</u>	<u>59,456</u>

3.復揚科技員工認股權憑證

復揚公司民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日因股份基礎給付所產生之費用如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
因員工認股權憑證所產生之 費用	\$ <u>-</u>	<u>344</u>	<u>691</u>	<u>2,238</u>

4.景碩公司酬勞性限制員工權利新股計畫

(1)景碩公司於民國一〇七年八月二十八日增資發行限制員工權利新股4,841千股，產生資本公積—限制員工權利184,530千元。於民國一〇九年九月三十日限制員工權利新股失效收回普通股539千股，並增加資本公積5,387千元，員工未賺得酬勞餘額為4,641千元。

(2)景碩公司於民國一〇八年二月十八日經董事會決議發行股數為659千股，並訂定增資基準日為民國一〇八年三月十八日，實際增資發行新股總數為599千股，給與日之股價為每股43.45元，產生資本公積—限制員工權利19,396千元。

獲配上述限制員工權利新股之員工得以新台幣10元認購所獲配之股份，並自認購日起既得條件如下：

<u>既得條件</u>	<u>既得股份比例</u>
自給與日起算，屆滿一個月時	20 %
民國一〇八年四月二十五日	20 %
民國一〇八年九月二十五日	15 %
民國一〇九年四月二十五日	15 %
民國一〇九年九月二十五日	15 %
民國一一〇年四月二十五日	15 %

員工獲配新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

A.員工將認購之限制員工權利新股交付信託，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

B.限制員工權利新股發行後，應立即將之交付信託且於既得條件未成就前，不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。

C.既得期間該限制員工權利新股可參與配股與配息。

D.股東會表決權及選舉權：由交付信託保管機關依相關法令規定執行之。

景碩公司於民國一〇九年九月三十日限制員工權利新股失效收回普通股37千股，並增加資本公積372千元。於民國一〇九年九月三十日，員工未賺得酬勞餘額為662千元。

(3)景碩公司認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
因股份基礎給付交易而認列之費用(均屬權益交割之股份基礎給付)	\$ <u>5,933</u>	<u>14,637</u>	<u>18,183</u>	<u>71,407</u>

(4)景碩公司於民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

(廿四)每股盈餘

合併公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
基本每股盈餘				
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ <u>6,817,483</u>	<u>6,296,661</u>	<u>15,436,099</u>	<u>11,092,868</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>2,610,498</u>	<u>2,611,176</u>	<u>2,610,625</u>	<u>2,611,462</u>
	\$ <u>2.61</u>	<u>2.41</u>	<u>5.91</u>	<u>4.25</u>
稀釋每股盈餘				
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	\$ <u>6,817,483</u>	<u>6,296,661</u>	<u>15,436,099</u>	<u>11,092,868</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>2,610,498</u>	<u>2,611,176</u>	<u>2,610,625</u>	<u>2,611,462</u>
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
員工股票酬勞之影響	<u>20,502</u>	<u>17,352</u>	<u>29,872</u>	<u>21,716</u>
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	<u>2,631,000</u>	<u>2,628,528</u>	<u>2,640,497</u>	<u>2,633,178</u>
	\$ <u>2.59</u>	<u>2.40</u>	<u>5.85</u>	<u>4.21</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿五)客戶合約之收入

1.收入之細分

	109年7月至9月		
	DMS營運 主體部門	策略投資 事業群	合 計
主要地區市場：			
歐洲	\$ 107,359,798	2,125,568	109,485,366
美國	140,371,009	9,247,372	149,618,381
臺灣	28,215,455	3,368,290	31,583,745
中國大陸	6,414,940	12,196,040	18,610,980
日本	9,588,993	566,028	10,155,021
其他國家	15,937,222	245,372	16,182,594
	<u>\$ 307,887,417</u>	<u>27,748,670</u>	<u>335,636,087</u>
	108年7月至9月		
	DMS營運 主體部門	策略投資 事業群	合 計
主要地區市場：			
歐洲	\$ 123,988,319	3,948,841	127,937,160
美國	121,336,584	5,387,453	126,724,037
臺灣	34,385,077	5,396,723	39,781,800
中國大陸	10,761,653	6,340,249	17,101,902
日本	24,257,976	428,000	24,685,976
其他國家	18,451,919	112,170	18,564,089
	<u>\$ 333,181,528</u>	<u>21,613,436</u>	<u>354,794,964</u>
	109年1月至9月		
	DMS營運 主體部門	策略投資 事業群	合 計
主要地區市場：			
歐洲	\$ 335,196,782	4,593,891	339,790,673
美國	377,744,029	23,044,483	400,788,512
臺灣	60,541,160	8,992,793	69,533,953
中國大陸	30,558,531	30,442,708	61,001,239
日本	18,658,850	1,358,664	20,017,514
其他國家	48,806,094	2,019,211	50,825,305
	<u>\$ 871,505,446</u>	<u>70,451,750</u>	<u>941,957,196</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108年1月至9月		
	DMS營運 主體部門	策略投資 事業群	合 計
主要地區市場：			
歐洲	\$ 377,454,933	6,254,668	383,709,601
美國	290,723,253	16,829,304	307,552,557
臺灣	92,238,716	7,577,967	99,816,683
中國大陸	27,574,826	23,240,128	50,814,954
日本	56,719,092	505,333	57,224,425
其他國家	48,663,494	493,164	49,156,658
	<u>\$ 893,374,314</u>	<u>54,900,564</u>	<u>948,274,878</u>
2.合約餘額			
	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
應收票據	\$ 18,426	20,232	28,315
應收帳款	202,632,913	207,994,571	222,719,438
減：備抵損失	1,660,294	1,676,398	1,770,037
合 計	<u>\$ 200,991,045</u>	<u>206,338,405</u>	<u>220,977,716</u>
合約負債	<u>\$ 2,511,656</u>	<u>1,942,418</u>	<u>1,957,677</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)。

合約負債之變動主要係源自合併公司移轉商品或勞務予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異，民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日皆無其他重大變動之情形。

(廿六)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度決算如有獲利時，應提撥員工酬勞不低於百分之七及董事酬勞不高於千分之七。但公司尚有累積虧損時，應於獲利中預先保留彌補虧損數額後再行提撥。前項員工酬勞發給現金或股票之對象，得包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。

本公司民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日員工酬勞估列金額分別為575,000千元、540,000千元、1,308,000千元及937,000千元，董事酬勞估列金額分別為57,000千元、54,000千元、130,000千元及93,000千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂定之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司民國一〇八年及一〇七年度員工酬勞提列金額分別為1,639,000千元及896,000千元，董事酬勞提列金額分別為163,000千元及89,000千元，與實際分派情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(廿七)營業外收入及支出

1.利息收入

合併公司之利息收入明細如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
銀行存款利息	\$ <u>589,082</u>	<u>905,621</u>	<u>2,501,985</u>	<u>2,792,823</u>

2.其他收入

合併公司之其他收入明細如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
補助收入	\$ 740,940	140,802	1,785,114	1,020,139
租金收入	210,629	250,954	639,769	651,755
技術服務收入	158,290	104,934	399,215	384,668
其他	<u>195,427</u>	<u>119,104</u>	<u>452,083</u>	<u>206,264</u>
	\$ <u>1,305,286</u>	<u>615,794</u>	<u>3,276,181</u>	<u>2,262,826</u>

3.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
預期信用減損(損失)	\$ -	(2,486)	-	2,038
迴轉利益				
處分不動產、廠房及 設備利益(損失)	20,193	(25,616)	63,753	(25,994)
外幣兌換利益	82,499	251,737	693,863	392,096
租賃修改利益	5,046	86	8,016	2,145
非金融資產減損(損 失)迴轉利益	(5,370)	11,122	3,411	(10,235)
透過損益按公允價值 衡量之金融資產淨 利益	1,639,414	1,378,115	4,456,222	2,264,241
	\$ <u>1,741,782</u>	<u>1,612,958</u>	<u>5,225,265</u>	<u>2,624,291</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
利息費用	\$ 308,179	735,878	1,462,042	2,683,624
財務費用－銀行手續 費及讓售費用等	4,311	4,291	10,235	12,966
	<u>\$ 312,490</u>	<u>740,169</u>	<u>1,472,277</u>	<u>2,696,590</u>

(廿八)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

合併公司之前三大應收客戶，於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日應收帳款之帳面金額分別為142,515,189千元、151,554,738千元及153,187,826千元，占應收帳款總額分別為70%、73%及69%，使合併公司有信用風險顯著集中之情形。

(3)應收款項之信用風險

應收票據及應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(四)。

其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括其他應收款及定期存單等。

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(合併公司如何判定信用風險低之說明請詳附註四(七))。民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之備抵損失變動如下：

	<u>其他應收款</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 17,002
認列之減損損失	1,121
迴轉之減損損失	(409)
匯率變動影響數	(119)
民國109年9月30日餘額	<u>\$ 17,595</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 14,374
認列之減損損失	3,662
減損損失迴轉	(18)
匯率變動影響數	(380)
民國108年9月30日餘額	<u>\$ 17,638</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，未包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2年以上
109年9月30日					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	\$ 138,235,077	138,235,077	127,491,277	518,657	10,225,143
無擔保普通公司債	20,500,000	20,500,000	1,000,000	-	19,500,000
無附息負債	248,418,731	248,418,731	247,701,604	717,127	-
租賃負債	2,934,010	2,934,010	1,483,313	852,035	598,662
	<u>\$ 410,087,818</u>	<u>410,087,818</u>	<u>377,676,194</u>	<u>2,087,819</u>	<u>30,323,805</u>
108年12月31日					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	\$ 74,001,236	74,001,236	67,466,282	857,421	5,677,533
無擔保普通公司債	23,500,000	23,500,000	3,000,000	1,000,000	19,500,000
無附息負債	249,747,416	249,747,416	248,854,746	892,670	-
租賃負債	2,489,741	2,489,741	1,195,039	914,164	380,538
	<u>\$ 349,738,393</u>	<u>349,738,393</u>	<u>320,516,067</u>	<u>3,664,255</u>	<u>25,558,071</u>
108年9月30日					
非衍生金融負債					
擔保銀行借款	\$ 900,000	900,000	-	34,615	865,385
無擔保銀行借款	98,172,177	98,172,177	92,849,498	1,053,929	4,268,750
無擔保普通公司債	23,500,000	23,500,000	3,000,000	1,000,000	19,500,000
無附息負債	269,688,401	269,688,401	268,811,739	876,662	-
租賃負債	2,798,050	2,798,050	1,367,327	1,102,286	328,437
	<u>\$ 395,058,628</u>	<u>395,058,628</u>	<u>366,028,564</u>	<u>4,067,492</u>	<u>24,962,572</u>

上述銀行借款、應付公司債及租賃負債之流動性分析係未包含各期利息費用之現金流出數，另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。

3. 市場風險

(1) 匯率風險

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：

(單位：外幣／台幣千元)

	109.9.30			108.9.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產						
貨幣性項目						
美金：台幣	\$ 13,341,204	29.115	388,429,154	15,427,110	31.04	478,857,494
美金：人民幣	632,018	6.8101	18,401,214	448,032	7.0729	13,906,971
人民幣：美金	2,506,559	0.1468	10,716,211	1,858,626	0.1414	8,156,732

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	109.9.30			108.9.30		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：台幣	13,250,099	29.115	385,776,632	14,924,568	31.04	463,258,591
美金：人民幣	661,330	6.8101	19,254,634	389,824	7.0729	12,100,187
人民幣：美金	2,522,121	0.1468	10,782,742	2,663,840	0.1414	11,690,480
	108.12.31					
	外幣	匯率	台幣			
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：台幣	\$ 18,131,819	29.980	543,591,934			
美金：人民幣	433,187	6.9762	12,987,041			
人民幣：美金	2,178,975	0.1433	9,364,077			
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：台幣	17,505,328	29.980	524,809,733			
美金：人民幣	368,450	6.9762	11,046,212			
人民幣：美金	2,243,752	0.1433	9,642,454			

(2) 敏感性分析

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇九年及一〇八年九月三十日當合併個體功能性貨幣相對於各項主要外幣貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之稅前淨利將分別增加或減少8,676千元及143,271千元。兩期分析係採用相同基礎。

(3) 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，民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日外幣兌換損益淨額(含已實現及未實現)分別為利益82,499千元、利益251,737千元、利益693,863千元及利益392,096千元。

(4) 利率分析

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之淨利將減少或增加203,132千元及89,742千元，主因係合併公司之變動利率借款及出售應收帳款之預支價款。

(5)其他價格風險

如報導日權益證券價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

報導日證券價格	109年1月至9月		108年1月至9月	
	其他綜合損益稅後金額	稅後損益	其他綜合損益稅後金額	稅後損益
	上漲3%	\$ 27,376	351,609	26,830
下跌3%	\$ (27,376)	(351,609)	(26,830)	(183,149)

4.公允價值資訊

(1)金融工具之種類及公允價值

合併公司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係以重複性為基礎按公允價值衡量。各種類金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者及租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

	109.9.30				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 14,303,926	13,977,396	-	326,530	14,303,926
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
上市(櫃)股票	\$ 475,589	475,589	-	-	475,589
非上市(櫃)股票	148,557	-	-	148,557	148,557
海外上市(櫃)股票	205,887	205,887	-	-	205,887
海外非上市(櫃)股票	82,496	-	-	82,496	82,496
小計	\$ 912,529	681,476	-	231,053	912,529
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$150,229,930	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	200,991,045	-	-	-	-
其他應收款	1,960,515	-	-	-	-
其他金融資產	20,698,423	-	-	-	-
小計	\$373,879,913	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款	\$138,235,077	-	-	-	-
無附息負債	248,418,731	-	-	-	-
租賃負債	2,934,010	-	-	-	-
無擔保普通公司債	20,483,071	-	-	-	-
小計	\$410,070,889	-	-	-	-

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

(2.1)按攤銷後成本衡量之金融資產及負債

若有成交或造市者之報價資料者，則以最近成交價格及報價資料作為評估公允價值之基礎。若無市場價值可供參考時，則採用評價方法估計。採用評價方法所使用之估計及假設為現金流量之折現值估計公允價值。

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

(3.1)非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

除有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

(3.2)衍生金融工具

係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

結構式利率衍生性金融工具係依適當之選擇權定價模型(例如Black-Scholes模型)或其他評價方法，例如蒙地卡羅模擬(Monte Carlo simulation)。

(4)第一等級與第二等級之移轉

於民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日並無任何公允價值層級間相互移轉之情形。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(5)第三等級之變動明細表

	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
	強制透過損益 按公允價值衡量之 非衍生金融資產	無公開報價 之權益工具	
民國109年1月1日	\$ 347,716	271,751	619,467
總利益或損失			
認列於損益	(21,186)	-	(21,186)
認列於其他綜合損益	-	(1,563)	(1,563)
本期處分	-	(39,135)	(39,135)
民國109年9月30日	<u>\$ 326,530</u>	<u>231,053</u>	<u>557,583</u>
民國108年1月1日	\$ 202,971	282,075	485,046
總利益或損失			
認列於損益	(16,210)	-	(16,210)
認列於其他綜合損益	-	(469)	(469)
本期取得	188,116	-	188,116
民國108年9月30日	<u>\$ 374,877</u>	<u>281,606</u>	<u>656,483</u>

上述總利益或損失，係列報於「其他利益及損失」及「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失」。其中與民國一〇九年及一〇八年九月三十日仍持有之資產相關者如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
總利益或損失				
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	\$ <u>(9,006)</u>	<u>(136,099)</u>	<u>(21,186)</u>	<u>(16,210)</u>
認列於其他綜合損益(列報於「國外營運機構財務報表換算之兌換差額」)	\$ <u>(420)</u>	<u>(699)</u>	<u>(1,563)</u>	<u>(469)</u>

(6)重大不可觀察輸入值(第三等級)之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有透過損益按公允價值衡量之金融資產－權益證券投資、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。

合併公司多數公允價值歸類為第三等級僅具單一重大不可觀察輸入值，僅無活絡市場之金融工具投資具有複數重大不可觀察輸入值。無活絡市場之金融工具投資之重大不可觀察輸入值因彼此獨立，故不存在相互關聯性。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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—無活絡市場之權益工具投資	可類比上市上櫃公司法	<ul style="list-style-type: none"> 股權淨值比乘數(109.9.30、108.12.31及108.9.30分別為1.0~2.6倍、1.0~2.6倍及0.9倍) 缺乏市場流通性折價(109.9.30、108.12.31及108.9.30皆為20%) 	<ul style="list-style-type: none"> 乘數愈高，公允價值愈高 缺乏市場流通性折價愈高，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	可類比上市上櫃公司法	<ul style="list-style-type: none"> 股權淨值比乘數(109.9.30、108.12.31及108.9.30分別為1.9倍~6.2倍、1.9倍~6.2倍及1.8倍~5.7倍) 缺乏市場流通性折價(109.9.30、108.12.31及108.9.30皆為20%) 	同上
透過損益按公允價值衡量之金融資產—私募基金投資	淨資產價值法	<ul style="list-style-type: none"> 淨資產價值 	不適用

(7)對第三等級之公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析

合併公司對金融工具之公允價值衡量係屬合理，惟若使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融工具，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

	輸入值	向上或下變動	公允價值變動反應於本期損益		公允價值變動反應於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
109年9月30日						
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	股權淨值比乘數	1%	880	(880)	-	-
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	880	(880)	-	-
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	股權淨值比乘數	1%	-	-	2,311	(2,311)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	-	-	2,311	(2,311)
108年12月31日						
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	股權淨值比乘數	1%	880	(880)	-	-
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	880	(880)	-	-
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	股權淨值比乘數	1%	-	-	2,718	(2,718)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	-	-	2,718	(2,718)

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	輸入值	向上或下 變動	公允價值變動反應於 本期損益		公允價值變動反應於 其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
108年9月30日						
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	股權淨值比乘數	1%	962	(962)	-	-
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性 折價	1%	962	(962)	-	-
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	股權淨值比乘數	1%	-	-	2,816	(2,816)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性 折價	1%	-	-	2,816	(2,816)

合併公司有利及不利變動係指公允價值之波動，而公允價值係根據不同程度之不可觀察之投入參數，以評價技術計算而得。若金融工具之公允價值受一個以上輸入值之所影響，上表僅反應單一輸入值變動所產生之影響，並不將輸入值間之相關性及變異性納入考慮。

5. 金融資產及金融負債互抵

合併公司有適用金管會認可之國際會計準則第三十二號第四十二段之規定互抵之金融工具交易，與該類交易相關之金融資產及金融負債係以淨額表達於資產負債表。

下表列示上述金融資產與金融負債互抵之相關資訊：

109.9.30						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產						
	於資產負債 表中互抵之		列報於資產 負債表之金 融資產淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表 互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
	已認列之金 融資產總額 (a)	已認列之金 融負債總額 (b)		金融工具 (註)	所收取之 現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 23,396,819	16,405,746	6,991,073	-	-	6,991,073
其他金融資產、短期借款	\$ 14,556,716	14,556,716	-	-	-	-

109.9.30						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債						
	於資產負債 表中互抵之		列報於資產 負債表之金 融負債淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表 互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
	已認列之金 融負債總額 (a)	已認列之金 融資產總額 (b)		金融工具 (註)	所收取之 現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 16,405,746	16,405,746	-	-	-	-
其他金融資產、短期借款	\$ 14,556,716	14,556,716	-	-	-	-

108.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產						
	於資產負債 表中互抵之		列報於資產 負債表之金 融資產淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表 互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
	已認列之金 融資產總額 (a)	已認列之金 融負債總額 (b)		金融工具 (註)	所收取之 現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 23,050,581	15,787,701	7,262,880	-	-	7,262,880

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

108.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債						
已認列之金融負債總額 (a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融資產總額 (b)	列報於資產負債表之金融負債淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)	
	融資產總額	融負債淨額	金融工具 (註)	所收取之現金擔保品		
應收、應付帳款	\$ 15,787,701	15,787,701	-	-	-	
108.9.30						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產						
已認列之金融資產總額 (a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融負債總額 (b)	列報於資產負債表之金融資產淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)	
	融負債總額	融資產淨額	金融工具 (註)	所收取之現金擔保品		
應收、應付帳款	\$ 37,249,922	26,056,231	11,193,691	-	11,193,691	
108.9.30						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債						
已認列之金融負債總額 (a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融資產總額 (b)	列報於資產負債表之金融負債淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)	
	融資產總額	融負債淨額	金融工具 (註)	所收取之現金擔保品		
應收、應付帳款	\$ 26,056,231	26,056,231	-	-	-	

(註)包含淨額交割總約定及非現金之財務擔保品。

(廿九)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一〇八年度合併財務報告附註六(卅一)所揭露者無重大變動。

(三十)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一〇八年度合併財務報告所揭露者一致；另作為資本管理項目之彙總量化資料與民國一〇八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一〇八年度合併財務報告附註六(卅二)。

(卅一)非現金交易之籌資活動

合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日來自籌資活動之負債之調節如下表：

	109.1.1	現金流量	非現金之變動		109.9.30
			匯率變動	其他	
長期借款	\$ 9,192,450	2,847,061	(180,569)	(29,785)	11,829,157
短期借款	64,808,786	61,597,134	-	-	126,405,920
應付公司債	23,480,339	(3,000,000)	-	2,732	20,483,071
租賃負債	2,489,741	(1,361,729)	(38,470)	1,844,468	2,934,010
非控制權益	35,580,451	(188,153)	(203,530)	488,745	35,677,513
來自籌資活動之負債總額	\$ 135,551,767	59,894,313	(422,569)	2,306,160	197,329,671

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108.1.1	現金流量	非現金之變動		108.9.30
			匯率變動	其他	
長期借款	\$ 11,900,203	(1,751,125)	93,422	-	10,242,500
短期借款	86,927,246	1,902,431	-	-	88,829,677
應付公司債	14,986,762	8,490,500	-	2,167	23,479,429
租賃負債	2,945,584	(1,099,342)	22,322	929,486	2,798,050
非控制權益	36,417,945	434,152	(190,916)	(2,159,086)	34,502,095
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 153,177,740</u>	<u>7,976,616</u>	<u>(75,172)</u>	<u>(1,227,433)</u>	<u>159,851,751</u>

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：

關係人名稱	與合併公司之關係
華維投資有限公司	合併公司之關聯企業

(二)與關係人間之重大交易事項

應收關係人款項

合併公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	109.9.30	108.12.31	108.9.30
其他應收款	關聯企業	\$ -	-	<u>48,780</u>

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	109年7月至9月	108年7月至9月	109年1月至9月	108年1月至9月
短期員工福利	\$ 138,015	120,780	354,936	313,864
退職後福利	1,009	865	2,990	2,685
股份基礎給付	4,127	11,652	111,144	59,447
	<u>\$ 143,151</u>	<u>133,297</u>	<u>469,070</u>	<u>375,996</u>

有關股份基礎給付之說明，請詳附註六(廿二)及(廿三)。

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	109.9.30	108.12.31	108.9.30
其他金融資產－受限制定存	先放後稅保證金、關稅、	\$ 113,284	203,219	206,401
	租賃保證、短期借款、旅			
	行業保證金等			
其他金融資產－受限制存款	訴訟抵質押	4,959	10,998	318,940
不動產、廠房及設備	銀行借款	1,379,869	1,383,038	1,384,093
其他金融資產－存出保證金	海關保稅、房租保證金及	186,723	42,985	41,600
	履約保證金			
		<u>\$ 1,684,835</u>	<u>1,640,240</u>	<u>1,951,034</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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餘額：

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
歐元	\$ 3	29	-
日幣	3,170,933	1,029,071	1,078,685
美金	439	3,376	3,988

2.合併公司基於業務上之需求而收取之存入保證票據及定存單：

	<u>109.9.30</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.9.30</u>
台幣	\$ <u>16,391</u>	<u>34,263</u>	<u>42,132</u>

3.合併公司建購資產已簽訂重大合約總價：於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日分別為13,007,034千元、15,002,411千元及16,232,764千元，未付款分別為4,383,545千元、2,215,402千元及3,576,131千元。

4.合併公司於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日提供背書保證之餘額(含合併個體間相互提供保證之金額)分別為349,380千元、1,259,160千元及1,303,680千元。

5.合併公司於民國一〇九年九月三十日、一〇八年十二月三十一日及九月三十日，因進口貨物而向銀行開立關稅保證額度為1,973,307千元、1,764,424千元及1,818,165千元。

6.CASETEK CAYMAN於民國一〇九年九月三十日，經股東會臨時決議，擬與本公司及本公司100%持有之子公司PEGASUS ACE LIMITED進行反向三角合併，及辦理CASETEK CAYMAN終止上市及停止公開發行。依據合併契約，除異議股東提出書面請求買回股份及收買價格外，合併公司將依合併對價每股新台幣87.5元，給付CASETEK CAYMAN非控制權益股東，應給付價款約為14,558,356千元。

(二)重大或有事項：

Qualcomm Incorporated於民國一〇六年五月於美國南加州法院就專利授權契約之權利金給付請求等爭議，對合併公司提起訴訟，合併公司於民國一〇六年七月對Qualcomm Incorporated提出反訴，目前合併公司已於民國一〇八年四月和解，雙方撤除訴訟，對合併公司之營運尚不致產生重大影響。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項

民國一〇九年十月十一日復揚科技股份有限公司之新豐廠發生火災，廠房、設備及存貨受到嚴重焚燒，該項財產損失應均可十足得到保險賠償，將於損失釐清後申請理賠，具體損失尚待進一步統計中。

十二、其他

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別	109年7月至9月			108年7月至9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	\$ 13,587,725	4,050,925	17,638,650	12,476,641	3,770,428	16,247,069
勞健保費用	1,069,234	236,210	1,305,444	1,188,576	240,168	1,428,744
退休金費用	1,063,298	192,774	1,256,072	1,066,876	203,586	1,270,462
其他員工福利費用	558,565	236,263	794,828	343,317	254,386	597,703
折舊費用	3,946,936	460,281	4,407,217	4,046,247	466,999	4,513,246
攤銷費用	17,455	23,149	40,604	35,622	36,445	72,067

功 能 別	109年1月至9月			108年1月至9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	\$ 38,684,410	11,905,062	50,589,472	36,724,000	10,472,975	47,196,975
勞健保費用	2,535,686	678,834	3,214,520	3,011,429	705,161	3,716,590
退休金費用	2,410,018	508,874	2,918,892	3,420,872	630,674	4,051,546
其他員工福利費用	1,704,877	686,051	2,390,928	985,667	715,150	1,700,817
折舊費用	12,014,258	1,404,872	13,419,130	12,369,616	1,405,540	13,775,156
攤銷費用	62,892	88,635	151,527	114,363	94,006	208,369

上述折舊費用未包含投資性不動產折舊提列數，帳列營業外支出其金額分別如下：

	<u>109年7月至9月</u>	<u>108年7月至9月</u>	<u>109年1月至9月</u>	<u>108年1月至9月</u>
投資性不動產折舊	\$ <u>749</u>	<u>793</u>	<u>2,279</u>	<u>2,368</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：無。

編號	項 目	附 表
1	資金貸與他人	附表一
2	為他人背書保證	附表二
3	期末持有有價證券情形	附表三
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	附表四
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者	附表五
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者	無
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	附表六
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者	附表七
9	從事衍生工具交易	無
10	母子公司間業務關係及重要交易往來情形	附表十

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇九年一月一日至九月三十日合併公司之轉投資事業資訊：詳附表八。

(三)大陸投資資訊：

- 1.投資大陸公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、被投資公司本期損益、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表九。
- 2.與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、收(付)款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：合併公司民國一〇九年一月一日至九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：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
華碩電腦股份有限公司		448,506,484	17.18 %

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十四、部門資訊

民國一〇九年及一〇八年七月一日至九月三十日及一〇九年及一〇八年一月一日至九月三十日之收入資訊請詳附註六(廿五)，其餘合併公司營運部門資訊及調節如下：

	DMS營運 主體部門	策略投資 事業群	調 整 及銷除	合 計
<u>109年7月至9月</u> 應報導部門損益	\$ <u>7,984,251</u>	<u>3,580,655</u>	<u>(2,056,093)</u>	<u>9,508,813</u>
<u>108年7月至9月</u> 應報導部門損益	\$ <u>8,126,711</u>	<u>773,789</u>	<u>(263,162)</u>	<u>8,637,338</u>
<u>109年1月至9月</u> 應報導部門損益	\$ <u>19,202,652</u>	<u>5,160,938</u>	<u>(2,377,812)</u>	<u>21,985,778</u>
<u>108年1月至9月</u> 應報導部門損益	\$ <u>14,786,417</u>	<u>(2,738,417)</u>	<u>2,580,133</u>	<u>14,628,133</u>
應報導部門資產：				
109年9月30日	\$ <u>544,251,522</u>	<u>255,321,557</u>	<u>(161,243,330)</u>	<u>638,329,749</u>
108年12月31日	\$ <u>492,727,088</u>	<u>234,288,174</u>	<u>(156,495,469)</u>	<u>570,519,793</u>
108年9月30日	\$ <u>531,632,795</u>	<u>234,283,903</u>	<u>(157,162,395)</u>	<u>608,754,303</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表一 資金貸與他人
(一〇九年九月三十日)

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	本期實際動支餘額	利率區間	資金貸與性質 (註3)	業務往來金額 (註4)	有短期融通資金必要之原因 (註5)	提列備抵損失金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註6)	單位：新台幣千元 資金貸與總限額 (註6)
													名稱	價值		
			(註2)													
1	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	其他應收款	是	1,455,750	1,455,750	1,455,750	2.59%	2	-	資金融通	-	-	-	13,481,558	26,963,117
2	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	5,531,850	5,531,850	5,531,850	0.00%	2	-	資金融通	-	-	-	7,209,066	14,418,132
2	ASUSPOWER CORPORATION	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	其他應收款	是	207,270	-	-	0.00%	2	-	資金融通	-	-	-	7,209,066	14,418,132
2	ASUSPOWER CORPORATION	華瑋投資(股)公司	其他應收款	是	436,725	436,725	436,725	0.00%	2	-	資金融通	-	-	-	7,209,066	14,418,132
3	華琦電子工業(股)公司	華毓投資(股)公司	其他應收款	是	150,000	150,000	150,000	0.67%	2	-	資金融通	-	-	-	191,264	191,264
4	CASETEK HOLDINGS LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	276,593	276,593	276,593	0.00%	2	-	資金融通	-	-	-	6,026,879	6,026,879
5	KAEDAR TRADING LTD.	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	524,070	-	-	0.00%	2	-	資金融通	-	-	-	583,087	583,087
5	KAEDAR TRADING LTD.	PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	其他應收款	是	524,070	524,070	524,070	1.00%	2	-	資金融通	-	-	-	583,087	583,087
6	Unihan Holding Ltd.	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	844,335	844,335	844,335	0.00%	2	-	資金融通	-	-	-	6,873,569	6,873,569
7	Azwave Holding (Samoa) Inc.	海聯達電子通訊(上海)有限公司	其他應收款	是	29,115	29,115	21,836	0.00%	2	-	營業周轉	-	-	-	663,771	663,771
8	RIH LI International Limited	日善電腦配件有限公司	長期應收款	是	10,190,250	10,190,250	10,190,250	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	36,395,293	36,395,293
9	日騰電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件有限公司	長期應收款	是	5,344,088	5,344,088	4,489,034	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	8,299,060	8,299,060
9	日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	短期應收款	是	1,068,818	-	-	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	8,299,060	8,299,060
10	日沛電腦配件(上海)有限公司	日貴精密模具(上海)有限公司	短期應收款	是	213,764	128,258	128,258	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	5,511,597	5,511,597
10	日沛電腦配件(上海)有限公司	勝瑞科技電子(上海)有限公司	短期應收款	是	256,516	256,516	256,516	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	5,511,597	5,511,597
10	日沛電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件有限公司	長期應收款	是	2,565,162	2,565,162	2,565,162	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	5,511,597	5,511,597
11	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	日善電腦配件有限公司	長期應收款	是	342,022	342,022	342,022	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	449,156	449,156
12	日銘電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件有限公司	長期應收款	是	641,291	299,269	299,269	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	9,850,851	9,850,851

註1：編號欄之填寫如下：

(1)發行人填0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等科目如屬資金貸與性質，填入該表。

註3：資金貸與性質之填寫方法：

(1)有業務往來者填1

(2)有短期融通資金之必要者填2

註4：資金貸與性質屬1者，填寫業務往來金額。

註5：資金貸與性質屬2者，貸與資金之原因及貸與對象之資金用途。

註6：資金貸與限額之計算方法及其金額。

總最高限額：

係依本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之百為限。

惟本公司資金貸與母公司及母公司持有之中華民國境內及非百分之百之公司時，其資金貸與總額以本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(ASUSPOWER CORPORATION)當期淨值百分之六十為限。

惟本公司資金貸與母公司及母公司直接及間接持股百分之非中華民國境內公司，其資金貸與總額以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之百為限。

係依本公司(華琦電子工業股份有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(華琦電子工業股份有限公司)當期淨值百分之四十為限。

係依本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED)當期淨值百分之三十為限。

惟本公司資金貸與母公司及母公司直接及間接持股百分之非中華民國境內公司，其資金貸與總額以本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED)淨值百分之百為限。

係依本公司(KAEDAR TRADING LIMITED)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(KAEDAR TRADING LIMITED)當期淨值百分之三十為限。

惟本公司資金貸與母公司及母公司直接及間接持股百分之非中華民國境內公司，其資金貸與總額以本公司(KAEDAR TRADING LIMITED)淨值百分之百為限。

係依本公司(UNIHAN HOLDING LIMITED)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(UNIHAN HOLDING LIMITED)當期淨值百分之三十為限。

惟本公司資金貸與母公司及母公司直接及間接持股百分之非中華民國境內公司，其資金貸與總額以本公司(UNIHAN HOLDINGS LIMITED)淨值百分之百為限。

係依本公司(AZWAVE HOLDING (SAMOA) INC.)資金貸與作業程序規定，資金貸與公開發行母公司直接及間接持有表決權股份百分之之國外公司間，貸與總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

係依本公司(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，有短期融通資金之必要者，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之四十為限。

係依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，有短期融通資金之必要者，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

係依本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，有短期融通資金之必要者，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

係依本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，有短期融通資金之必要者，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，以本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之四十為限。

係依本公司(日銘電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，有短期融通資金之必要者，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，以本公司(日銘電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(日銘電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

個別企業最高限額：

係依本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之五十為限。

本公司資金貸與母公司與母公司持有之中華民國境內及非百分之百之公司時，其資金貸與總額以本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)淨值百分之四十為限，

本公司資金貸與母公司或母公司直接及間接持股百分之百之非中華民國境內公司，其資金貸與限額以不逾本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之百為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(ASUSPOWER CORPORATION)當期淨值百分之三十為限。

惟本公司資金貸與母公司及母公司直接及間接持股百分之百之非中華民國境內公司，其資金貸與限額以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之百為限。

係依本公司(華琦電子工業股份有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(華琦電子工業股份有限公司)當期淨值百分之四十為限。

係依本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED)當期淨值百分之十五為限。

惟本公司資金貸與母公司及母公司直接及間接持股百分之百之非中華民國境內公司，其資金貸與限額以本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED)淨值百分之百為限。

係依本公司(KAEDAR TRADING LIMITED)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(KAEDAR TRADING LIMITED)當期淨值百分之十五為限。

惟本公司資金貸與母公司及母公司直接及間接持股百分之百之非中華民國境內公司，其資金貸與限額以本公司(KAEDAR TRADING LIMITED)淨值百分之百為限。

係依本公司(UNIHAN HOLDING LIMITED)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(UNIHAN HOLDING LIMITED)當期淨值百分之十五為限。

惟本公司資金貸與母公司及母公司直接及間接持股百分之百之非中華民國境內公司，其資金貸與限額以本公司(UNIHAN HOLDINGS LIMITED)淨值百分之百為限。

係依本公司(AZWAVE HOLDING (SAMOA) INC.)資金貸與作業程序規定，資金貸與公開發行母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，個別對象之貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

係依本公司(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，有短期融通資金之必要者，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，

從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(RIH LI International Limited)淨值的百分之四十為限。

係依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，有短期融通資金之必要者，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，

從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值的百分之四十為限。

係依本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，有短期融通資金之必要者，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，

從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值的百分之四十為限。

係依本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，有短期融通資金之必要者，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，

從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值的百分之四十為限。

係依本公司(日銘電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，有短期融通資金之必要者，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，

從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(日銘電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(日銘電腦配件(上海)有限公司)淨值的百分之四十為限。

註7：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(109.09.30 之美金即期匯率29.115；CNY/NTD 4.27527；AUD/NTD 20.72697)

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表二 為他人背書保證
(一〇九年九月三十日)

單位：新台幣千元

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係 (註2)	對單一企業 背書保證之 限額(註3)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額 (註4及註5)	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司對子 公司背書保證	屬子公司對母 公司背書保證	屬對大陸地區 背書保證
0	和碩聯合科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	31,804,439	427,991	-	-	-	0.00%	79,511,097	Y	N	Y
1	景碩科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	5,096,216	445,460	-	-	-	0.00%	12,740,539	Y	N	Y
2	海華科技(股)公司	紘華電子(上海)有限公司	(2)	902,975	494,955	349,380	-	-	19.35%	902,975	Y	N	Y

註1：編號欄之填寫如下：

- (1)發行人填0。
- (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證對象與本公司之關係：

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

註3：總最高限額：

係依本公司(和碩聯合科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(和碩聯合科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

係依本公司(景碩科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(景碩科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

係依本公司(海華科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(海華科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

個別企業最高限額：

係依本公司(和碩聯合科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(和碩聯合科技(股)公司)當期淨值百分之二十為限。

係依本公司(景碩科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(景碩科技(股)公司)當期淨值百分之二十為限。

係依本公司(海華科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(海華科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

註4：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(109.09.30之美金即期匯率 29.115)

註5：此金額係經董事會通過之金額。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表三 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)
(一〇九年九月三十日)

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券(註1)		與有價證券發行人 之關係(註2)	帳 列 科 目	期 末			公允價值(註3)	備註
	種類	名稱			股數(單位)	帳面金額(註3)	比 率		
和碩聯合科技(股)公司	股票	佳能企業(股)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	33,135,300	444,013	11.74%	444,013	
"	股票	富邦金控乙種特別股	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-非流動	3,500,000	218,750	0.53%	218,750	
"	基金	China Renewable Energy Fund, LP (CREF)	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-非流動	-	238,520	13.46%	238,520	
"	股票	台灣積體電路製造(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	430,000	186,190	0.00%	186,190	
"	股票	台達電子工業(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	260,000	49,140	0.01%	49,140	
"	股票	聯發科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	130,000	78,910	0.01%	78,910	
"	股票	亞德客國際集團	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	55,000	35,805	0.02%	35,805	
昌碩科技(上海)有限公司	股票	立訊精密工業(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	39,845,105	9,731,961	0.57%	9,731,961	
華毓投資(股)公司	股票	耕興(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	259,300	63,140	0.28%	63,140	
"	股票	穩懋半導體(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	390,000	111,735	0.09%	111,735	
"	股票	尖點科技(股)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	1,111,891	24,184	0.78%	24,184	
"	股票	佳能企業(股)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	6,495	87	0.00%	87	
"	股票	智威科技(股)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	90,973	-	0.46%	-	
"	股票	智成電子(股)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	6,778	-	0.02%	-	
"	股票	Valens Semiconductor Ltd.	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-非流動	4,667,570	71,510	4.03%	71,510	
華瑋投資(股)公司	股票	宣德科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	8,000,000	928,000	4.72%	928,000	
"	股票	台耀科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	257,000	28,784	0.10%	28,784	
"	股票	Lightel Technologies Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	2,000,000	59,409	7.66%	59,409	
"	股票	PT Sat Nusapersada Tbk	-	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	531,434,100	205,887	10.00%	205,887	

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券(註1)		與有價證券發行人 之關係(註2)	帳 列 科 目	期 末			公允價值(註3)	備註
	種類	名稱			股數(單位)	帳面金額(註3)	比 率		
華旭投資(股)公司	股票	智邦科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	30,000	6,675	0.01%	6,675	
景碩科技(股)公司	基金	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	18,812,748	269,193	- %	269,193	
"	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	1,168,258	209,941	- %	209,941	
"	基金	兆豐投信寶鑽貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	21,355,432	269,899	- %	269,899	
"	基金	日盛投信貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	17,776,549	265,491	- %	265,491	
景碩投資(股)公司	基金	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	829,070	11,863	- %	11,863	
"	股票	藝碩文創(股)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	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	
晶碩光學(股)公司	基金	元大萬泰貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	13,324,011	203,147	- %	203,147	
"	基金	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	3,493,908	57,391	- %	57,391	
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	70,551,291	1,025,428	- %	1,025,428	
"	基金	德信萬保貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	2,717,231	32,740	- %	32,740	
華永投資有限公司	股票	新唐科技(股)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	174,758	7,305	0.06%	7,305	
"	股票	藝碩文創(股)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	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	
"	股票	群光電能科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	611,644	40,613	0.16%	40,613	
"	股票	復盛應用科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	800,000	140,400	0.61%	140,400	
"	股票	穎天光電(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	500,000	16,500	4.05%	16,500	
"	股票	京元電子(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	400,000	12,200	0.03%	12,200	
日冠金屬(股)公司	股票	藝碩文創(股)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	5,000,000	48,557	7.49%	48,557	
日鎧電腦配件有限公司	股權	江蘇鎧杰輕合金材料有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	-	23,087	10.00%	23,087	

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：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額及公允價值為公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表四 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
(一〇九年一月一日至九月三十日)

買、賣之公司	有價證券		帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出			期 末		
	種類	名稱				股數(單位)	金 額	股數(單位)	金 額	股數(單位)	售價	帳面成本	處分(損)益	股數(單位)	金 額
晶碩光學(股)公司	基金	元大萬泰貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	11,778,166	179,017	59,616,028	908,000 (註4) 32 (註5)	58,070,183	884,298	883,902	396	13,324,011	203,147
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	股票	RIH LI International Limited	採用權益法之投資	-	-	735,499	34,523,635	80,000	2,329,200 (註4) 612,598 (註3)	-	-	1,540,405 (註2)	-	815,499	35,925,028
RIH LI International Limited	股權	日鎰電腦配件有限公司	採用權益法之投資	-	-	-	4,315,136	-	577,375 (註4) 1,434,253 (註2) 171,995 (註3)	-	-	-	-	-	6,498,759
海華科技(股)公司	股票	Azwave Holding (Samoa) Inc.	採用權益法之投資	-	-	50,177,000	1,176,074	10,000,000	302,430 (註4) 230,359 (註2)	-	-	49,435 (註3)	-	60,177,000	1,659,428
昌碩科技(上海)有限公司	股票	立訊精密工業股份有限公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	22,135,035	3,371,765	17,970,070	2,481,790 (註4) 3,894,032 (註5)	260,000	46,719	15,626	31,093	39,845,105	9,731,961

註1：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(109.09.30之美金即期匯率 29.115)

註2：係依權益法認列被投資公司相關之投資損益。

註3：係國外營運機構財務報告換算之兌換差額。

註4：係本期新增投資。

註5：係依公允價值法認列金融資產相關之評價調整數。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表五 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
(一〇九年一月一日至九月三十日)

取得不動產 之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付 情形	交易對象	與公司 之關係	交易對象為關係人者，				價格決定 之參考依據	取得目的及 使用之情形	
							其前次移轉資料—所有人	其前次移轉資料—與公司之關係	其前次移轉資料—移轉日期	其前次移轉資料—金額		其他約定 事項	
和碩聯合科技(股)公司	土地/廠房	109/3/27	1,300,000	價款已支付完畢	迪吉亞節能科技股份有限公司	無	無	無	無	無	議價後，提報董事長 核准後決定	供營運使用	依合約規定

單位：新台幣千元

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表六 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇九年一月一日至九月三十日)

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款			
			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	備註
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	銷貨	(334,205)	(0.04%) 註4	月結90天	-	-	159,463	0.04%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註2	銷貨	(1,401,120)	(0.16%) 註4	貨到120天以內	-	-	442,205	0.12%	
和碩聯合科技(股)公司	海華科技(股)公司	註2	進貨	128,616	0.02%	月結60天	-	-	(62,510)	(0.02%)	
和碩聯合科技(股)公司	世碩電子(昆山)有限公司	註2	進貨	55,049,133	6.57% 註4	月結60天	-	-	(46,282,065)	(15.59%)	
和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註2	進貨	5,284,533	0.63% 註4	月結60天	-	-	(25,399,703)	(8.55%)	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	註2	銷貨	(152,440)	(0.02%)	貨到90天以內	-	-	69,588	0.02%	
和碩聯合科技(股)公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	226,753	0.03%	月結60天	-	-	(88,615)	(0.03%)	
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註2	進貨	2,536,221	0.30% 註4	月結60天	-	-	(1,662,166)	(0.56%)	
和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	註2	銷貨	(2,313,077)	(0.27%)	貨到120天以內	-	-	876,605	0.23%	
和碩聯合科技(股)公司	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	註2	進貨	1,635,159	0.20% 註4	貨到120天以內	-	-	(6,461,024)	(2.18%)	
和碩聯合科技(股)公司	復揚科技(股)公司	註2	進貨	117,978	0.01%	月結60天	-	-	(37,407)	(0.01%)	
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	152,440	50.57%	貨到90天以內	-	-	(69,588)	(80.00%)	
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	1,401,120	91.78%	貨到120天以內	-	-	(442,205)	(90.10%)	
華謙商貿(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	2,313,077	99.47%	貨到120天以內	-	-	(876,605)	(100.00%)	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(59,076,105)	(14.92%)	月結90天	-	-	25,678,196	40.17%	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	進貨	512,083	0.14%	月結60天	-	-	(155,316)	(0.17%)	
昌碩科技(上海)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	註3	進貨	463,826	0.12%	月結60天	-	-	(68,158)	(0.08%)	
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(55,049,133)	(28.18%)	月結60天	-	-	46,282,065	95.94%	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(512,083)	(0.26%)	月結60天	-	-	155,316	0.32%	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	進貨	59,076,105	30.03%	月結90天	-	-	(25,678,196)	(35.39%)	
世碩電子(昆山)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	註3	進貨	405,822	0.20%	月結60天	-	-	(107,172)	(0.14%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	270,595	0.13%	月結60天	-	-	(92,110)	(0.10%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(1,805,999)	(0.93%)	月結60天	-	-	1,010,303	1.53%	
名碩電腦(蘇州)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	2,183,341	1.07%	月結60天	-	-	(787,540)	(0.86%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	153,195	0.08%	月結60天	-	-	(50,165)	(0.00%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(270,595)	(3.34%)	月結60天	-	-	92,110	4.42%	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	1,805,999	24.00%	月結60天	-	-	(1,010,303)	(26.32%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	137,198	1.82%	月結60天	-	-	(61,230)	(1.60%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(2,536,221)	(31.29%)	月結60天	-	-	1,662,166	79.77%	
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註3	銷貨	(350,305)	(76.51%)	月結60天	-	-	159,608	63.82%	
旭碩科技(重慶)有限公司	凱全電子(重慶)有限公司	註3	進貨	350,305	0.47%	月結60天	-	-	(159,608)	(0.61%)	
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(5,284,533)	(6.54%)	月結60天	-	-	25,399,703	99.72%	
旭碩科技(重慶)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	166,423	0.22%	月結60天	-	-	(61,742)	(0.23%)	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(2,183,341)	(70.38%)	月結60天	-	-	787,540	72.74%	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(226,753)	(7.31%)	月結60天	-	-	88,615	8.18%	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註3	銷貨	(166,423)	(5.37%)	月結60天	-	-	61,742	5.70%	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(137,198)	(4.42%)	月結60天	-	-	61,230	5.66%	
PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(1,635,159)	(8.53%)	貨到120天以內	-	-	6,461,024	100.00%	
景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	註2	進貨	2,024,985	25.79%	月結30天	進貨產品規格不同，無法合理比較	一般廠商為月結30~90天	(259,703)	(14.93%)	
百碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(153,195)	(10.38%)	月結60天	-	-	50,165	7.84%	
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	註1	銷貨	(2,024,985)	(82.31%)	月結30天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	259,703	79.22%	
晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	註2	銷貨	(1,100,805)	(42.83%)	月結90天	與一般客戶相當	即期電匯至月結90天	406,802	52.28%	

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款			
			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	備註
Pegavision Japan Inc.	晶碩光學(股)公司	註1	進貨	1,100,805	100.00%	月結90天	-	-	(406,802)	(100.00%)	
晶碩光學(股)公司	瞳視玠科技(浙江)有限公司	註2	銷貨	(392,409)	(15.27%)	月結180天以內	無其他供應商可供比較 與一般客戶相當	無其他供應商可供比較 即期電匯至月結90天	251,756	32.36%	
瞳視玠科技(浙江)有限公司	晶碩光學(股)公司	註1	進貨	392,409	100.00%	月結180天以內	無其他供應商可供比較	無其他供應商可供比較	(251,756)	(100.00%)	
MEGA MERIT LIMITED	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	3,299,144	27.00%	月結90~120天	-	-	(442,461)	(40.60%)	
MEGA MERIT LIMITED	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	4,268,762	34.94%	月結60~90天	-	-	(47,545)	(4.36%)	
MEGA MERIT LIMITED	日鎧電腦配件有限公司	註3	進貨	2,666,591	21.82%	月結60~90天	-	-	-	-	
MEGA MERIT LIMITED	日善電腦配件(嘉善)有限公司	註3	進貨	1,755,276	14.37%	月結60~90天	-	-	(580,291)	(53.25%)	
MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	227,209	1.86%	月結60~90天	-	-	(17,556)	(1.61%)	
MEGA MERIT LIMITED	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	註3	銷貨	(684,076)	(5.43%)	月結60~90天	-	-	25,650	6.07%	
CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	MEGA MERIT LIMITED	註3	進貨	684,076	5.29%	月結60~90天	-	-	(25,650)	(0.24%)	
CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	2,431,497	18.81%	月結90~120天	-	-	(2,110,634)	(19.78%)	
CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	2,493,862	19.29%	月結60~90天	-	-	(2,250,182)	(21.09%)	
CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	日鎧電腦配件有限公司	註3	進貨	2,038,429	15.77%	月結60~90天	-	-	(1,139,153)	(10.67%)	
CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	日善電腦配件(嘉善)有限公司	註3	進貨	950,323	7.35%	月結30~90天	-	-	(925,770)	(8.67%)	
日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(227,985)	(11.81%)	月結60~90天	-	-	17,556	2.27%	
日騰電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	註3	銷貨	(113,799)	(5.89%)	月結30~60天	-	-	117,333	15.17%	
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(554,148)	(40.79%)	月結30~60天	-	-	136,346	41.65%	
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(720,157)	(53.01%)	月結30~60天	-	-	172,070	52.58%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(155,823)	(1.79%)	月結30~60天	-	-	42,741	1.15%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	日鎧電腦配件有限公司	註3	銷貨	(194,085)	(2.23%)	月結30~60天	-	-	38,927	1.05%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	銷貨	(2,429,257)	(27.96%)	月結90~120天	-	-	907,864	24.45%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(3,324,920)	(38.27%)	月結90~120天	-	-	442,461	11.92%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	註3	銷貨	(2,416,503)	(27.81%)	月結90~120天	-	-	2,110,634	56.85%	
日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	153,434	4.72%	月結30~60天	-	-	(42,741)	(2.68%)	
日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(957,491)	(12.40%)	月結30~60天	-	-	251,932	9.87%	
日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(4,297,525)	(55.64%)	月結60~90天	-	-	47,545	1.86%	
日沛電腦配件(上海)有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	註3	銷貨	(2,472,357)	(32.01%)	月結60~90天	-	-	2,250,182	88.19%	
日善電腦配件(嘉善)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	113,739	5.52%	月結30~60天	-	-	(117,246)	(7.45%)	
日善電腦配件(嘉善)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(463,826)	(8.49%)	月結60天	-	-	68,158	2.49%	
日善電腦配件(嘉善)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(405,822)	(7.43%)	月結60天	-	-	107,172	3.91%	
日善電腦配件(嘉善)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(443,217)	(8.11%)	月結30~60天	-	-	30,454	1.11%	
日善電腦配件(嘉善)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(1,762,534)	(32.27%)	月結60~90天	-	-	580,291	21.18%	
日善電腦配件(嘉善)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	銷貨	(702,565)	(12.86%)	月結60~90天	-	-	587,250	21.44%	
日善電腦配件(嘉善)有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	註3	銷貨	(940,466)	(17.22%)	月結30~90天	-	-	925,770	33.80%	
日冠金屬(股)公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	2,424,896	40.39%	月結90~120天	-	-	(907,864)	(34.26%)	
日冠金屬(股)公司	日鎧電腦配件有限公司	註3	進貨	2,863,722	47.70%	月結60~90天	-	-	(1,152,808)	(43.50%)	
日冠金屬(股)公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	註3	進貨	708,777	11.81%	月結60~90天	-	-	(587,250)	(22.16%)	
日鎧電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(2,687,529)	(35.41%)	月結60~90天	-	-	-	-	
日鎧電腦配件有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	註3	銷貨	(2,030,245)	(26.75%)	月結60~90天	-	-	1,139,153	49.55%	
日鎧電腦配件有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	銷貨	(2,870,144)	(37.82%)	月結60~90天	-	-	1,152,808	50.14%	
復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	註2	進貨	373,421	28.30%	註4 月結60天	-	-	(155,654)	(73.68%)	
復揚科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	註3	銷貨	(117,978)	(6.68%)	月結60天	-	-	37,407	4.83%	
復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	註1	銷貨	(373,421)	(90.10%)	月結60天	-	-	155,654	67.42%	
華擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	7,986,846	97.69%	月結60天	無一般廠商可供比較	同一一般廠商	(2,475,319)	(99.27%)	
華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	註2	銷貨	(2,506,830)	(27.92%)	月結90天	同一一般客戶	同一一般客戶	952,832	51.39%	
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	註2	銷貨	(2,480,664)	(27.63%)	月結45天	同一一般客戶	同一一般客戶	276,936	14.94%	

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交 易 情 形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、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
東擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註3	進貨	290,767	59.41%	月結60天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(143,466)	(46.46%)	
永擎電子(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註3	進貨	2,793,756	94.12%	月結90天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(1,070,394)	(92.20%)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	334,205	3.00%	月結90天	-	-	(159,463)	(4.18%)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	註1	銷貨	(7,986,846)	(67.50%)	月結60天	無一般客戶可供比較	同一般客戶	2,475,319	66.85%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	東擎科技(股)公司	註3	銷貨	(290,767)	(2.46%)	月結60天	同一般客戶	同一般客戶	143,466	3.87%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永擎電子(股)公司	註3	銷貨	(2,793,756)	(23.61%)	月結90天	同一般客戶	同一般客戶	1,070,394	28.91%	
ASROCK AMERICA, INC.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	2,506,830	100.00%	月結90天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(952,832)	(100.00%)	
ASROCK EUROPE B.V.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	2,480,664	100.00%	月結45天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(276,936)	(100.00%)	
紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	註1	銷貨	(1,095,009)	(21.00%)	月結30~60天	-	-	4,722	-	
海華科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(128,616)	(1.87%)	月結60天	-	-	62,510	2.56%	
海華科技(股)公司	紘華電子科技(上海)有限公司	註2	進貨	1,095,009	23.00%	月結30~60天	-	-	-	-	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	註2	銷貨	(230,286)	(32.84%)	月結60~90天	-	0~90天	104,801	44.58%	
Lumens Integration Inc.	捷揚光電(股)公司	註1	進貨	230,286	100.00%	月結60~90天	-	0~90天	(104,801)	(97.75%)	

註1：對本公司採權益法評價之投資公司。

註2：為本公司採權益法評價之被投資公司。

註3：聯屬公司。

註4：本公司為避免營業額重複計算已消除重複進、銷之銷貨金額。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表七 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
(一〇九年九月三十日)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	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	提列備抵 損失金額
					金額	處理方式		
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	2,008,642	2.97 次	-	-	-	-
"	昌碩科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	90,372,923	3.00 次	-	-	-	-
"	華謙商貿(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	876,605	5.98 次	-	-	-	-
"	世碩電子(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	43,344,743	4.11 次	-	-	-	-
"	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法評價之被投資公司	25,973,645	3.23 次	-	-	-	-
"	PEGATRON Czech s.r.o.	採權益法評價之被投資公司	442,205	2.92 次	-	-	185,322	-
"	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	採權益法評價之被投資公司	159,463	2.89 次	-	-	42,331	-
"	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	採權益法評價之被投資公司	8,623,384	2.72 次	-	-	-	-
"	名碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	24,138,676 (註2)	4.27 次	-	-	-	-
ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	5,531,850	不適用 (註1)	-	-	-	-
"	華瑋投資(股)公司	聯屬公司	436,725	不適用 (註1)	-	-	-	-
CASETEK HOLDINGS LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	276,593	不適用 (註1)	-	-	-	-
KAEDAR TRADING LTD.	PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	聯屬公司	524,070	不適用 (註1)	-	-	-	-
Unihan Holding Ltd.	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	844,335	不適用 (註1)	-	-	-	-
華琦電子工業(股)公司	華毓投資(股)公司	聯屬公司	150,000	不適用 (註1)	-	-	-	-
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	25,399,703	3.71 次	-	-	2,966,398	-
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	1,662,166	5.27 次	-	-	576,935	-
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	46,282,065	5.13 次	-	-	9,442,706	-
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	155,316	4.97 次	-	-	-	-
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	37,835,856	4.00 次	-	-	10,343,769	-
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	聯屬公司	25,678,196	3.40 次	-	-	-	-
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	聯屬公司	1,010,303	4.73 次	-	-	-	-
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	聯屬公司	1,455,750	不適用 (註1)	-	-	-	-
PT. Pegatron Technology Indonesia	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	6,461,024	4.52 次	-	-	-	-
凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	787,540	9.93 次	-	-	-	-
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	聯屬公司	159,608	7.82 次	-	-	-	-
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	採權益法評價之被投資公司	419,634	不適用 (註1)	-	-	-	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	聯屬公司	4,489,038	不適用 (註1)	-	-	-	-
"	日善電腦配件(嘉善)有限公司	聯屬公司	117,333	2.60 次	-	-	27,834	-
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	136,346	6.02 次	-	-	-	-
"	日沛電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	172,070	8.74 次	-	-	-	-
日銘電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	聯屬公司	907,864	2.69 次	-	-	-	-
"	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	442,461	4.66 次	-	-	142,955	-
"	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	聯屬公司	2,110,634	3.06 次	-	-	727,875	-
"	日善電腦配件(嘉善)有限公司	聯屬公司	299,273	不適用 (註1)	-	-	-	-
日沛電腦配件(上海)有限公司	日貴精密模具(上海)有限公司	聯屬公司	128,252	不適用 (註1)	-	-	-	-
"	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	聯屬公司	2,250,182	2.94 次	-	-	727,875	-
"	日善電腦配件(嘉善)有限公司	聯屬公司	2,565,148	不適用 (註1)	-	-	-	-
"	勝瑞電子科技(上海)有限公司	聯屬公司	256,503	不適用 (註1)	-	-	-	-
"	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	251,932	7.20 次	-	-	-	-
RIH LI International Limited	日善電腦配件(嘉善)有限公司	採權益法評價之被投資公司	10,190,250	不適用 (註1)	-	-	-	-
"	日善電腦配件(嘉善)有限公司	採權益法評價之被投資公司	224,797	不適用 (註1)	-	-	-	-
日善電腦配件(嘉善)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	聯屬公司	107,172	4.25 次	-	-	-	-
"	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	580,291	5.86 次	-	-	-	-

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	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	提列備抵 損失金額
					金額	處理方式		
日善電腦配件(嘉善)有限公司	日冠金屬(股)公司	聯屬公司	587,250	3.19 次	-	-	-	-
"	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	聯屬公司	925,770	2.71 次	-	-	157,075	-
日鎧電腦配件有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	聯屬公司	1,139,153	4.76 次	-	-	-	-
"	日冠金屬(股)公司	聯屬公司	1,152,808	5.45 次	-	-	-	-
鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	聯屬公司	342,014	不適用 (註1)	-	-	-	-
華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	採權益法評價之被投資公司	952,832	3.32 次	-	-	56,230	-
"	ASROCK EUROPE B.V.	採權益法評價之被投資公司	276,936	14.06 次	-	-	122,909	-
ASAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	2,475,319	5.58 次	-	-	-	-
"	永擎電子(股)公司	聯屬公司	1,070,394	4.19 次	-	-	305,565	-
"	東擎科技(股)公司	聯屬公司	143,466	1.33 次	-	-	49,100	-
復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	155,654	3.04 次	-	-	-	-
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	259,703	9.93 次	-	-	-	-
晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	採權益法評價之被投資公司	406,802	5.30 次	-	-	79,949	-
"	瞳視玠科技(浙江)有限公司	採權益法評價之被投資公司	251,756	3.45 次	-	-	-	-
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	採權益法評價之被投資公司	104,801	4.21 次	-	-	-	-

註1：因非屬進銷貨產生之應收款項，故無週轉率。

註2：貸款係採用收、付互抵方式。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表八 轉投資事業資訊(不包含大陸被投資公司)
(一〇九年九月三十日)

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	本公司認列 之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
				單位：新台幣千元							
和碩聯合科技(股)公司	華毓投資(股)公司	台北市	一般投資業	13,033,429	13,033,429	932,844,700	100.00%	15,925,333	635,239	635,239	
"	華璋投資(股)公司	台北市	一般投資業	16,184,982	16,184,982	979,254,600	100.00%	16,656,171	826,134	826,134	
"	華旭投資(股)公司	台北市	一般投資業	14,593,543	14,593,543	951,278,300	100.00%	14,451,124	77,190	77,190	
"	Pegatron Holding Ltd.	關曼群島	一般投資業	33,462,716	33,462,716	961,906,463	100.00%	83,838,401	5,751,090	5,762,849	
"	PEGATRON USA, INC.	CA, USA	北美地區銷售維修服務中心	16,085	16,085	50,000	100.00%	19,688	1,930	1,930	
"	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	Wijchen, NETHERLANDS	一般投資業	1,278,287	1,278,287	-	100.00%	2,703,976	(10,370)	(10,370)	
"	華信精密(股)公司	台北市	電腦元件研發及設計	408,394	408,394	33,500,000	100.00%	433,064	(2,442)	(2,442)	
"	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備 製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	525,750	525,750	35,750,000	23.76%	425,799	246,552	58,595	
"	Unihan Holding Ltd.	關曼群島	一般投資	6,659,684	6,659,684	199,110,010	100.00%	6,875,748	507,718	508,780	
"	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬開曼群島	一般投資業	442,409	442,409	4,808,794	1.14%	377,964	235,446	2,693	
"	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	澳洲	一般投資業	30,955	30,955	6,000,000	100.00%	183,234	49,266	49,266	
"	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	印尼	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器 材製造、電腦設備電子材料安裝及銷售	1,249,369	1,249,369	39,999	100.00%	1,298,851	230,457	210,211	
"	PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	越南	消費性電子產品、電腦及週邊設備、通信設 備、電子零組件等生產及銷售	169,817	-	-	100.00%	165,310	(662)	(662)	
"	PEGATRON TECHNOLOGY HAI PHONG COMPANY LIMITED	越南	消費性電子產品、電腦及週邊設備、通信設 備、電子零組件等生產及銷售	178,755	-	-	100.00%	147,979	(27,402)	(27,402)	
"	PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	印度	消費性電子產品、電腦及週邊設備、通信設 備、電子零組件等生產及銷售	3,946	-	9,999	100.00%	3,830	(122)	(122)	
"	PEGASUS ACE LIMITED	英屬開曼群島	一般投資業	3	-	100	100.00%	-	-	-	
華毓投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子 材料之製造、電子材料之批發等	135,144	135,144	15,000,000	50.00%	239,080	2,865	依規定免填	
"	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售 ，企業經營管理顧問等	727,473	727,473	55,556,221	12.32%	3,136,349	372,019	依規定免填	
"	華擎科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器 材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	82,626	82,626	2,791,000	2.31%	153,296	1,005,664	依規定免填	
"	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備 製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	154,000	154,000	7,000,000	4.65%	83,320	246,552	依規定免填	
"	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製 造及銷售等	508,932	508,932	10,043,490	50.22%	1,081,967	145,031	依規定免填	
"	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	70,721	70,721	5,480,121	7.83%	337,590	428,290	依規定免填	
"	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	3,752,682	3,752,682	109,000,000	31.23%	7,504,637	160,064	依規定免填	
"	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	Kentucky, USA	北美地區銷售維修服務中心	94,475	94,475	2,800	100.00%	1,166,784	53,629	依規定免填	
"	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	CA, USA	北美地區銷售及物流中心	30	30	1,000	100.00%	11,584	-	依規定免填	
"	華維投資有限公司	台北市	一般投資	48,780	48,780	-	48.78%	368,656	255,988	依規定免填	
"	華惟國際有限公司	台北市	Design service及銷售	31,885	31,885	-	100.00%	33,771	2,081	依規定免填	
"	PEGATRON JAPAN Inc.	日本	日本地區銷售維修服務中心	27,287	27,287	-	100.00%	801,955	200,863	依規定免填	
"	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	Chihuahua, Mexico	墨西哥地區銷售維修服務中心	231,424	231,424	-	40.51%	117,675	16,991	依規定免填	
"	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	新加坡地區銷售維修服務中心	23,990	23,990	1,000,000	100.00%	491,937	35,538	依規定免填	
"	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	印尼	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器 材製造、電腦設備電子材料安裝及銷售	31	31	1	0.00%	33	230,457	依規定免填	
"	PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	印度	消費性電子產品、電腦及週邊設備、通信設 備、電子零組件等生產及銷售	-	-	1	0.01%	-	(122)	依規定免填	
華璋投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子 材料之製造、電子材料之批發等	90,000	90,000	9,000,000	30.00%	143,448	2,865	依規定免填	
"	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售 ，企業經營管理顧問等	938,098	938,098	60,128,417	13.34%	3,394,448	372,019	依規定免填	
"	華擎科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器 材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	155,718	155,718	57,217,754	47.43%	3,142,759	1,005,664	依規定免填	
"	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製 造及銷售等	7,338	7,338	587,079	2.94%	63,245	145,031	依規定免填	
"	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	3,488,741	3,488,741	103,000,000	29.51%	7,091,318	160,064	依規定免填	

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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	本公司認列 之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
華瑋投資(股)公司	華翔旅行社有限公司	台北市	旅行業	6,000	6,000	-	100.00%	5,278	(7,136)	依規定免填	
"	華永投資有限公司	台北市	一般投資	500,000	500,000	-	100.00%	560,859	8,394	依規定免填	
"	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	Chihuahua, Mexico	墨西哥地區銷售維修服務中心	369,938	369,938	-	59.49%	172,808	16,991	依規定免填	
"	復揚科技(股)公司	新竹縣	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	464,711	464,711	32,088,436	17.83%	194,879	(406,837)	依規定免填	
華旭投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	60,000	60,000	6,000,000	20.00%	95,632	2,865	依規定免填	
"	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	794,252	794,252	58,233,091	12.92%	3,287,467	372,019	依規定免填	
"	華擎科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	223,939	223,939	7,453,405	6.18%	409,388	1,005,664	依規定免填	
"	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	98,487	98,487	6,696,930	4.45%	79,736	246,552	依規定免填	
"	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	5,117	5,117	409,427	2.05%	44,107	145,031	依規定免填	
"	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	64,292	64,292	4,934,434	7.05%	303,975	428,290	依規定免填	
"	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	4,652,885	4,652,885	137,000,000	39.26%	9,434,264	160,064	依規定免填	
"	復揚科技(股)公司	新竹縣	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	929,422	929,422	64,176,872	35.65%	389,649	(406,837)	依規定免填	
PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD. Pegatron Holding Ltd.	PEGATRON SERVICE KOREA LLC. MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	韓國 英屬維京群島	韓國地區銷售維修服務中心 一般投資及買賣業務	43,673 7,580,988	43,673 7,580,988	360,000 177,961,090	100.00% 100.00%	201,963 26,841,735	10,629 687,728	依規定免填 依規定免填	
"	ASLINK PRECISION CO., LTD. DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島 英屬維京群島	一般投資及買賣業務 一般投資及買賣業務	8,716,988 5,683,444	8,716,988 5,683,444	308,100,000 199,711,968	100.00% 100.00%	35,797,126 5,792,679	4,010,245 484,105	依規定免填 依規定免填	
"	COTEK HOLDINGS LIMITED TOP QUARK LIMITED	英屬維京群島 香港	一般投資及買賣業務 一般投資控股業務	2,009,372 308,458	2,009,372 308,458	81,275,000 9,550,000	100.00% 100.00%	1,302,910 156,448	(352,359) (5,169)	依規定免填 依規定免填	
"	POWTEK HOLDINGS LIMITED PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬維京群島 英屬開曼群島	一般投資及買賣業務 投資業務	382,732 2,686,542	382,732 2,686,542	8,050,000 92,000,000	100.00% 49.00%	990,243 360,328	56,116 (154,160)	依規定免填 依規定免填	
"	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD. KINSUS CORP. (USA)	薩摩亞群島 CA, USA	一般投資及買賣業務 基板設計、擬定市場策略分析及顧客開發、新產品技術研發	38,613 14,558	38,613 14,558	1,000 500,000	100.00% 100.00%	371,445 61,076	(983) 9,544	依規定免填 依規定免填	
景碩科技(股)公司	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	薩摩亞群島	投資業務	4,842,078	4,842,078	166,308,720	100.00%	2,008,777	158,003	依規定免填	
"	景碩投資(股)公司	桃園市	投資業務	1,600,000	1,600,000	160,000,000	100.00%	2,279,832	(16,900)	依規定免填	
景碩投資(股)公司	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	252,455	252,455	21,233,736	30.33%	1,308,056	434,138	依規定免填	
"	復揚科技(股)公司	新竹縣	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	929,422	929,422	64,176,872	35.65%	389,691	(406,837)	依規定免填	
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	英屬開曼群島	投資業務	2,096,280	2,096,280	72,000,000	100.00%	1,634,021	236,916	依規定免填	
"	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	2,745,807	2,745,807	95,755,000	51.00%	374,768	(154,718)	依規定免填	
PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)	PIOTEK HOLDING LIMITED	英屬維京群島	投資業務	4,071,465	4,071,465	139,840,790	100.00%	734,804	(154,718)	依規定免填	
PIOTEK HOLDING LIMITED	PIOTEK (H.K.) TRADING LIMITED	香港	貿易業務	757	757	200,000	100.00%	73,865	(3,943)	依規定免填	
晶碩光學(股)公司	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	薩摩亞群島	投資業務	-	105,687	-	-	-	10,152	依規定免填	
"	晶澈科技股份有限公司	桃園市	醫療器材銷售	10,000	-	1,000,000	100.00%	9,966	(35)	依規定免填	
"	PEGAVISION JAPAN INC.	日本	醫療器材銷售	2,729	2,729	198	100.00%	39,122	13,170	依規定免填	
晶澈科技股份有限公司	Aquanmax Vision Corporation	CA, USA	醫療器材銷售	2,912	-	10,000,000	100.00%	2,912	-	依規定免填	
復揚科技(股)公司	FUYANG FLEX HOLDING LTD.	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	1,357,292	1,357,292	44,000,000	100.00%	297,868	(270,399)	依規定免填	
華擎科技(股)公司	永擎電子(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造及銷售等	291,278	291,066	19,479,035	62.05%	378,677	301,962	依規定免填	
"	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	對其他事業投資控股	1,320,886	1,320,886	40,000,000	100.00%	3,801,310	240,384	依規定免填	
華擎科技(股)公司	Leader Insight Holdings Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	71,559	71,559	2,100,000	100.00%	36,601	58,073	依規定免填	
"	東擎科技(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造及銷售等	237,929	235,822	23,757,700	66.58%	328,495	55,747	依規定免填	
"	亞柏貿易有限公司	香港	國際貿易	564	564	150,000	100.00%	564	-	依規定免填	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	ASROCK EUROPE B.V.	Nijmegen, NETHERLANDS	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	5,648	5,648	200,000	100.00%	570,741	80,494	依規定免填	
"	CalRock Holdings, LLC.	CA, USA	出租辦公大樓	58,230	58,230	2,000,000	100.00%	64,357	(547)	依規定免填	
"	Orbweb Inc. (BVI)	英屬維京群島	電腦設備安裝及週邊設備批發及服務等	29,115	29,115	4,000,000	27.59%	-	(19,028)	依規定免填	

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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	本公司認列 之投資(損)益	備註
				本期末末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Leader Insight Holdings Ltd.	First place International Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	59,686	59,686	2,050,000	100.00%	36,556	58,073	依規定免填	
First place International Ltd.	ASROCK AMERICA, INC.	CA, USA	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	58,230	58,230	2,000,000	100.00%	35,580	58,072	依規定免填	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	CA, USA	買賣電腦資訊產品及周邊設備買賣	35,258	35,258	1,222,000	100.00%	85,706	29,461	依規定免填	
"	Lumens Digit Image Inc.	薩摩亞群島	一般投資	7,279	7,279	250,000	100.00%	19,875	(12,256)	依規定免填	
ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬開曼群島	一般投資業	10,273,143	10,273,143	245,016,988	58.27%	17,574,635	235,446	依規定免填	註1
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	巴西	維修服務	18,925	18,925	-	100.00%	6,815	(1,278)	依規定免填	
Unihan Holding Ltd.	CASETEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	4,771,971	4,771,971	115,375,668	100.00%	6,026,879	510,201	依規定免填	
CASETEK HOLDINGS LIMITED	SLITEK HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	35,229	35,229	1,210,000	100.00%	9,095	(4,416)	依規定免填	
"	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	727,875	727,875	25,000,000	100.00%	1,201,683	44,533	依規定免填	
"	KAEDAR TRADING LTD.	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	145,575	145,575	5,000,000	100.00%	583,087	32,995	依規定免填	
華信精密(股)公司	AMA Holdings Limited	薩摩亞群島	投資業務	169,744	169,744	-	-	-	-	依規定免填	註2
海華科技(股)公司	Azwave Holding (Samoa) Inc.	薩摩亞群島	一般投資業務	1,888,113	1,585,683	60,177,000	100.00%	1,659,428	229,808	依規定免填	
"	易威科技(股)公司	新北市	資訊產品服務業	5,015	5,015	500,000	100.00%	(21,682)	-	依規定免填	
"	毓華光電(股)公司	新北市	電子材料銷售	25,000	25,000	2,000,000	100.00%	33,977	4,121	依規定免填	
"	Azurewave Technologies (USA) INC.	CA, USA	市場開發	19,820	19,820	650,000	100.00%	1,334	585	依規定免填	

註1：該國外控股公司因以合併報表為法定財務報表，故僅揭露至該控股公司。

註2：該公司已於民國109年第二季註銷。

註3：基於組織重組之考量，晶碩光學股份有限公司之子公司Pegavision Holdings Corporation於民國109年9月2日申請自動除名。

註4：本附表台幣金額涉及外幣者，損益係以109年度第三季之平均匯率換算，其餘則以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表九 大陸投資資訊
(一〇九年九月三十日)

1. 轉投資大陸地區事業相關資訊

單位：新台幣千元/其他外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實收資本額	投資方式 (註一)	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 〔註二、(二)〕	期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回						
名碩電腦(蘇州) 有限公司(註五)	生產、研發及銷售電源供應器、電腦機殼等新型電子 元器件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機板、附加 卡、光驅等電腦周邊產品及維修服務	6,655,398 USD 228,590,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	5,147,532 USD 176,800,000	-	-	5,147,532 USD 176,800,000	687,755 USD 23,026,164	100%	687,755 USD 23,026,164	26,963,117 USD 926,090,228	-
昌碩科技(上海) 有限公司	研發、生產、組裝：衛星通訊系統設備、衛星導航定 位接收設備及關鍵零組件、手機、中大型電子計算 機、便攜式微型計算機、打印設備及電子元器件等， 及以上產品及其相關零部件的批發、及相關產品維修 及產品設計等	8,967,420 USD 308,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	8,967,420 USD 308,000,000	-	-	8,967,420 USD 308,000,000	4,010,292 USD 134,265,372	100%	4,010,292 USD 134,265,372	35,786,804 USD 1,229,153,501	-
百碩電腦(蘇州) 有限公司(註七)	研發、生產及銷售新型精密電子元器件、線路板及相 關產品，並提供售後服務	4,853,471 USD 166,700,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,323,168 USD 45,446,280	-	-	1,323,168 USD 45,446,280	(150,146) (USD 5,026,917)	68.67%	(103,099) (USD 3,451,763)	454,188 USD 15,599,791	-
康碩電子(蘇州) 有限公司	研究、生產銷售新型電子元器件、接插件和相配套的 精密模具以及相關產品，並提供技術和售後服務	2,358,315 USD 81,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	2,008,935 USD 69,000,001	-	-	2,008,935 USD 69,000,001	(353,128) (USD 11,822,780)	100%	(353,128) (USD 11,822,780)	1,220,949 USD 41,935,386	-
躍群電腦(上海) 有限公司	生產及銷售電子計算機之零部件、數位式自動資料處 理機、多媒體電腦系統等機器之配件、電源供應器、 網絡交換器、數據機	203,805 USD 7,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	307,003 USD 10,544,482	-	-	307,003 USD 10,544,482	(5,170) (USD 173,083)	100%	(5,170) (USD 173,083)	156,292 USD 5,368,084	-
華謙商貿(上海) 有限公司	銷售計算機主板、主機、品牌機、筆記本電腦、服務 器，計算機週邊設備及相關軟件並提供售後服務	232,920 USD 8,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	382,732 USD 13,145,510	-	-	382,732 USD 13,145,510	56,167 USD 1,880,476	100%	56,167 USD 1,880,476	989,849 USD 33,997,907	-
旭碩科技(重慶) 有限公司	研發、製造、銷售：衛星通信系統及定位接收設備、 手機、網絡相關設備、電子計算機、數位電視等音視 頻編解碼設備、車載電子技術及裝置，及上述相關零 部件、設備機構件及其系統組裝成品等。並提供相關 進出口、代理、售後服務、維修等及相關技術服務	1,426,635 USD 49,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,426,635 USD 49,000,000	-	-	1,426,635 USD 49,000,000	484,118 USD 16,208,357	100%	484,118 USD 16,208,357	5,816,913 USD 199,790,919	-
世碩電子(昆山) 有限公司	從事衛星導航定位接收設備及關鍵零組件製造，手 機、第三代及後續移動通信手機、基站、核心設備及 網路檢測設備，大、中型電子計算機、便攜式微型電 子計算機，高檔服務器，大容量光、磁盤驅動器及其 部件製造	5,648,310 USD 194,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	5,648,310 USD 194,000,000	-	-	5,648,310 USD 194,000,000	639,664 USD 21,416,087	100%	639,664 USD 21,416,087	12,164,401 USD 417,805,283	-
凱碩電腦(蘇州) 有限公司	從事生產、研發和銷售電腦及應用系統和相關零件 ，並提供售後服務	1,630,440 USD 56,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,630,440 USD 56,000,000	-	-	1,630,440 USD 56,000,000	412,023 USD 13,794,608	100%	412,023 USD 13,794,608	3,460,867 USD 118,868,859	-

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

單位：新台幣千元/其他外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實收資本額	投資方式 (註一)	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 [註二、(二)]	期末投資	
					匯出	收回					帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
凱達電子(昆山) 有限公司	塑膠射出件之生產製造相關業務	509,513 USD 17,500,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	713,524 USD 24,507,092	-	-	713,524 USD 24,507,092	44,510 USD 1,490,199	100%	44,510 USD 1,490,199	1,146,246 USD 39,369,614	-
鈞碩電子科技 (上海)有限公司	研發、生產銷售筆記型電腦產品元件，設計非金屬模具、電子專用設備等相關產品，及精密儀器設備維修製造，並提供售後服務及相關技術服務	349,380 USD 12,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	349,380 USD 12,000,000	-	-	349,380 USD 12,000,000	2,070 USD 69,312	100%	2,070 USD 69,312	199,561 USD 6,854,240	-
凱全電子(重慶) 有限公司	研發、生產、檢查電腦及應用系統；精密沖壓模具、模具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品模具設計與製造；塑膠料、五金件開發及生產；銷售自產產品	291,150 USD 10,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	291,150 USD 10,000,000	-	-	291,150 USD 10,000,000	21,884 USD 732,679	100%	21,884 USD 732,679	292,599 USD 10,049,774	-
張家港東部高新 金屬製品有限公司	鋼材的剪切加工、銷售及配送業務，銷售自產產品	174,690 USD 6,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	34,938 USD 1,200,000	-	-	34,938 USD 1,200,000	(22,104) (USD 740,054)	20%	(4,421) (USD 148,011)	7,817 USD 268,488	-
復揚電子(蘇州) 有限公司 (註十三)	多層撓性板及模組，計算機數字信號處理系統及板卡的研發、製造、檢測、維修、銷售自產產品及相關技術諮詢和服務	1,281,060 USD 44,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,281,060 USD 44,000,000	-	-	1,281,060 USD 44,000,000	(270,299) (USD 9,049,671)	67.22%	(181,695) (USD 6,083,189)	198,613 USD 6,821,664	-
宏杰(上海)包裝 有限公司 (註十四)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	145,575 USD 5,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	27,158 USD 932,769	-	-	27,158 USD 932,769	-	-	-	-	-
宏杰(蘇州)包裝 有限公司 (註十四)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	387,520 USD 13,309,984	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	175,440 USD 6,025,762	-	-	175,440 USD 6,025,762	-	-	-	-	-
蘇州誠品包裝 製品有限公司 (註十四)	模具加工、紙塑生產與加工、紙托盤、緩沖包裝材料等植物性纖維製品的生產與加工	148,487 USD 5,100,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	33,685 USD 1,156,954	-	-	33,685 USD 1,156,954	-	-	-	-	-
宏杰(重慶)包裝 製品有限公司 (註十四)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	14,558 USD 500,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	2,227 USD 76,500	-	-	2,227 USD 76,500	-	-	-	-	-
宏瑞升(成都)包裝 有限公司 (註十二)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	75,990 USD 2,610,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	18,430 USD 633,000	-	-	18,430 USD 633,000	-	-	-	-	-
黑龍江宏杰包裝 製品有限公司 (註十一)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	71,623 USD 2,460,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	12,892 USD 442,800	-	-	12,892 USD 442,800	-	-	-	-	-
蘇州聯碩電子有 限公司(註六)	接插件生產製造	203,352 USD 6,984,441	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	222,911 USD 7,656,224	-	-	222,911 USD 7,656,224	-	-	-	-	-
上海一鼎電子 科技有限公司 (註八)	研發、生產便攜式微型計算機、筆記本電腦及相關配件，銷售自產產品	902,565 USD 31,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	570,654 USD 19,600,000	-	-	570,654 USD 19,600,000	-	-	-	-	-
錦虹精密模具工業 (蘇州)有限公司 (註十)	非金屬製品模具的設計、加工、製造；精沖模、精密型腔模、模具標準件及相關塑膠、五金零件的生產；銷售公司自產產品	26,204 USD 900,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	49,932 USD 1,715,000	-	-	49,932 USD 1,715,000	-	-	-	-	-

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

單位：新台幣千元/其他外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期 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 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 [註二、(二)]	期未投資 帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回						
虹華科技(蘇州) 有限公司(註九)	生產、研發、加工非金屬製品模具，精神模、精密型腔模、模具標準件、五金零部件，新型儀表元器件(光電開關)，磁盤驅動器及其部件開發與製造，數字照相機及關鍵件及相關的塑膠製品並提供相應的售後服務；銷售公司自產產品	186,336 USD 6,400,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	91,305 USD 3,136,000	-	-	91,305 USD 3,136,000	-	-	-	-	-

2.轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註十六)	經濟部投審會核准投資金額(註十五)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註四)
30,861,991 USD 1,060,003,121	32,665,648 USD 1,121,952,546	116,819,824

美金匯率：期末匯率 29.115；平均匯率 29.8684

註一：投資方式區分為下列三種：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司

註二：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所核閱簽證之財務報表
 - 2.經台灣母公司簽證會計師核閱簽證之財務報表
 - 3.其他：經會計師核閱之財務報表(重要子公司)；或未經會計師核閱之自結財務報表(非重要子公司)

註三：本表相關數字以新台幣列示。本期認列投資(損)益及期末投資帳面價值涉及外幣者，分別以財務報告期間平均匯率及財務報告日之匯率換算為新台幣。

註四：限額係依淨值或合併淨值之百分之六十，取其高者。

註五：名碩電腦(蘇州)有限公司實收資本額包含盈轉金額 USD51,790,000 元。

註六：蘇州聯碩電子有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註七：百碩電腦(蘇州)有限公司實收資本額包含盈轉金額 USD27,000,000 元，本案持股比例合其他台灣子公司之持股比。

註八：合併公司已處分 Indeed Holdings Limited(間接投資上海一鼎電子科技有限公司)，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註九：虹華科技(蘇州)有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十：合併公司已處分錦虹精密模具工業(蘇州)有限公司，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十一：合併公司已處分黑龍江宏杰包裝製品有限公司，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十二：宏瑞升(成都)包裝有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十三：累積匯出投資金額包含復揚科技(股)公司匯出 USD26,000,000 元。

註十四：合併公司已處分 E-Packing 股權，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十五：合併公司所投資 China Renewable Energy Fund, LP (CREF) 基金，因其轉投資大陸地區，使合併公司增加投審會核准額度 USD14,144,172 元。

註十六：與上列示公司本期期末自台灣匯出累積投資金額加總數有 USD4,984,749 之差異，係合併公司所投資 China Renewable Energy Fund, LP (CREF) 基金累積實際轉投資大陸之金額。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表十 母子公司間業務關係及重要交易往來情形(僅揭露金額達新台幣一億元以上之重要交易往來情形)
(一〇九年九月三十日)

單位：新台幣千元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	交易往來情形				佔合併總營收或總 資產之比率(註三)
			與交易 人之關 係(註二)	科目	金額	交易條件	
0	和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1	銷貨	334,205	月結90天	0.04%
0	和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1	應收帳款	159,463	月結90天	0.02%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	銷貨	1,401,120	貨到120天以內	0.15%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	應收帳款	442,205	貨到120天以內	0.07%
0	和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	1	應收帳款	2,008,642	月結90天	0.31%
0	和碩聯合科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	1	應收帳款	90,372,923	月結60天	14.16%
0	和碩聯合科技(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	1	應收帳款	24,138,676	月結90天	3.78%
0	和碩聯合科技(股)公司	世碩電子(昆山)有限公司	1	應收帳款	43,344,743	月結90天	6.79%
0	和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	1	應收帳款	25,973,645	月結60天	4.07%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	1	銷貨	152,440	貨到90天以內	0.02%
0	和碩聯合科技(股)公司	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	1	應收帳款	8,623,384	貨到120天以內	1.35%
0	和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	1	銷貨	2,313,077	貨到120天以內	0.25%
0	和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	1	應收帳款	876,605	貨到120天以內	0.14%
1	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	6,461,024	貨到120天以內	1.01%
1	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	1,635,159	貨到120天以內	0.17%
2	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	37,835,856	月結60天	5.93%
2	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	銷貨	59,076,105	月結90天	6.27%
2	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	應收帳款	25,678,196	月結60天	4.02%
3	世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	55,049,133	月結60天	5.84%
3	世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	46,282,065	月結60天	7.25%
3	世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	512,083	月結60天	0.05%
3	世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	應收帳款	155,316	月結60天	0.02%
4	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	銷貨	1,805,999	月結60天	0.19%
4	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	應收帳款	1,010,303	月結60天	0.16%
4	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	其他應收款	1,455,750	雙方議定之	0.23%
5	康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	2,536,221	月結60天	0.27%
5	康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	1,662,166	月結60天	0.26%
5	康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	270,595	月結60天	0.03%
6	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	5,284,533	月結60天	0.56%
6	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	25,399,703	月結60天	3.98%
7	凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	3	銷貨	350,305	月結60天	0.04%
7	凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	3	應收帳款	159,608	月結60天	0.03%
8	凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	2,183,341	月結60天	0.23%
8	凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	應收帳款	787,540	月結60天	0.12%
8	凱碩電腦(蘇州)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	3	銷貨	166,423	月結60天	0.02%
8	凱碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	銷貨	137,198	月結60天	0.01%
8	凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	226,753	月結60天	0.02%
9	百碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	153,195	月結60天	0.02%
10	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	銷貨	2,024,985	月結30天	0.21%
10	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	應收帳款	259,703	月結30天	0.04%
11	晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	1	銷貨	1,100,805	月結90天	0.12%
11	晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	1	應收帳款	406,802	月結90天	0.06%
11	晶碩光學(股)公司	睦視玠科技(浙江)有限公司	1	銷貨	392,409	月結180天(內)	0.04%
11	晶碩光學(股)公司	睦視玠科技(浙江)有限公司	1	應收帳款	251,756	月結180天(內)	0.04%
12	MEGA MERIT LIMITED	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	3	銷貨	684,076	月結60-90天	0.07%
13	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	1	其他應收款	419,634	雙方議定之	0.07%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	3	長期應收款	4,489,038	長期應收款	0.70%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	3	應收帳款	117,333	月結30-60天	0.02%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	3	銷貨	113,799	月結30-60天	0.01%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	227,985	月結60-90天	0.02%
15	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	554,148	月結30-60天	0.06%
15	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	136,346	月結30-60天	0.02%
15	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	720,157	月結30-60天	0.08%
15	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	172,070	月結30-60天	0.03%
16	日銘電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	3	銷貨	2,429,257	月結90-120天	0.26%
16	日銘電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	3	應收帳款	907,864	月結90-120天	0.14%
16	日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	3,324,920	月結90-120天	0.35%
16	日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	442,461	月結90-120天	0.07%
16	日銘電腦配件(上海)有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	3	銷貨	2,416,503	月結90-120天	0.26%
16	日銘電腦配件(上海)有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	3	應收帳款	2,110,634	月結90-120天	0.33%
16	日銘電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	3	長期應收款	299,273	雙方議定之	0.05%
16	日銘電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	155,823	月結30-60天	0.02%
16	日銘電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件有限公司	3	銷貨	194,085	月結30-60天	0.02%
17	日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	4,297,525	月結60-90天	0.46%
17	日沛電腦配件(上海)有限公司	日資精密模具(上海)有限公司	3	短期應收款	128,252	雙方議定之	0.02%
17	日沛電腦配件(上海)有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	3	銷貨	2,472,357	月結60-90天	0.26%
17	日沛電腦配件(上海)有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	3	應收帳款	2,250,182	月結60-90天	0.35%
17	日沛電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	3	長期應收款	2,565,148	雙方議定之	0.40%
17	日沛電腦配件(上海)有限公司	勝瑞電子科技(上海)有限公司	3	短期應收款	256,503	雙方議定之	0.04%
17	日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	957,491	月結30-60天	0.10%
17	日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	251,932	月結30-60天	0.04%
18	RIH LI International Limited	日善電腦配件(嘉善)有限公司	1	長期應收款	10,190,250	雙方議定之	1.60%
18	RIH LI International Limited	日善電腦配件(嘉善)有限公司	1	長期應收款	224,797	雙方議定之	0.04%
19	日善電腦配件(嘉善)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	463,826	月結60天	0.05%
19	日善電腦配件(嘉善)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	應收帳款	107,172	月結60天	0.02%
19	日善電腦配件(嘉善)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	銷貨	405,822	月結60天	0.04%

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	交易往來情形				佔合併總營收或總 資產之比率(註三)
			與交易 人之關 係(註二)	科目	金額	交易條件	
19	日善電腦配件(嘉善)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	443,217	月結30-60天	0.05%
19	日善電腦配件(嘉善)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	1,762,534	月結60-90天	0.19%
19	日善電腦配件(嘉善)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	580,291	月結60-90天	0.09%
19	日善電腦配件(嘉善)有限公司	日冠金屬(股)公司	3	銷貨	702,565	月結60-90天	0.07%
19	日善電腦配件(嘉善)有限公司	日冠金屬(股)公司	3	應收帳款	587,250	月結60-90天	0.09%
19	日善電腦配件(嘉善)有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	3	銷貨	940,466	月結30-90天	0.10%
19	日善電腦配件(嘉善)有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	3	應收帳款	925,770	月結30-90天	0.15%
20	日鎧電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	2,687,529	月結60-90天	0.29%
20	日鎧電腦配件有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	3	銷貨	2,030,245	月結60-90天	0.22%
20	日鎧電腦配件有限公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	3	應收帳款	1,139,153	月結60-90天	0.18%
20	日鎧電腦配件有限公司	日冠金屬(股)公司	3	銷貨	2,870,144	月結60-90天	0.30%
20	日鎧電腦配件有限公司	日冠金屬(股)公司	3	應收帳款	1,152,808	月結60-90天	0.18%
21	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	3	長期應收款	342,014	雙方議定之	0.05%
22	復揚科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	117,978	月結60天	0.01%
23	復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	2	銷貨	373,421	月結60天	0.04%
23	復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	2	應收帳款	155,654	月結60天	0.02%
24	華學科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	銷貨	2,506,830	月結90天	0.27%
24	華學科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	應收帳款	952,832	月結90天	0.15%
24	華學科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	銷貨	2,480,664	月結45天	0.26%
24	華學科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	應收帳款	276,936	月結45天	0.04%
25	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華學科技(股)公司	2	銷貨	7,986,846	月結60天	0.85%
25	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華學科技(股)公司	2	應收帳款	2,475,319	月結60天	0.39%
25	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	東學科技(股)公司	3	銷貨	290,767	月結60天	0.03%
25	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	東學科技(股)公司	3	應收帳款	143,466	月結60天	0.02%
25	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永學電子(股)公司	3	銷貨	2,793,756	月結90天	0.30%
25	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永學電子(股)公司	3	應收帳款	1,070,394	月結90天	0.17%
26	海華科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	128,616	月結60天	0.01%
27	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	5,531,850	雙方議定之	0.87%
27	ASUSPOWER CORPORATION	華球投資(股)公司	3	其他應收款	436,725	雙方議定之	0.07%
28	CASETEK HOLDINGS LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	276,593	雙方議定之	0.04%
29	KAEDAR TRADING LTD.	PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	3	其他應收款	524,070	雙方議定之	0.08%
30	Unihan Holding Ltd.	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	844,335	雙方議定之	0.13%
31	華琦電子工業(股)公司	華毓投資(股)公司	3	其他應收款	150,000	雙方議定之	0.02%
32	紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	2	銷貨	1,095,009	月結30-60天	0.12%
33	捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	1	銷貨	230,286	月結60-90天	0.02%
33	捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	1	應收帳款	104,801	月結60-90天	0.02%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以全年度累積金額佔合併總營收淨額之方式計算。

註四：母子公司間業務關係及重要交易往來情形，僅揭露銷貨及應收帳款資料，其相對之進貨及應付帳款不再贅述。

註五：交易往來金額未達重大性者，不予揭露。