

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一季

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	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	9~30
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	31
(六)重要會計項目之說明	31~66
(七)關係人交易	67
(八)質押之資產	67
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	67~68
(十)重大之災害損失	68
(十一)重大之期後事項	68
(十二)其 他	68
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	69
2.轉投資事業相關資訊	69
3.大陸投資資訊	69
4.主要股東資訊	69
(十四)部門資訊	70
九、附表	71~87



安侯建業聯合會計師事務所  
KPMG

台北市11049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 11049, 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三月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一日之合併綜合損益表、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三月三十一日之資產總額分別為34,578,019千元及28,913,796千元，分別占合併資產總額之5.80%及5.17%；負債總額分別為11,673,569千元及9,207,750千元，分別占合併負債總額之2.82%及2.48%；民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一日之綜合損益分別為損失466,035千元及損失273,544千元，分別占合併綜合損益之(35.72)%及(15.86)%。

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三月三十一日採用權益法之投資分別為293,243千元及245,601千元，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一日採用權益法之關聯企業及合資損益之份額分別為利益49,460千元及利益21,186千元，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

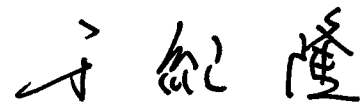
依本會計師核閱結果及其他會計師之核閱報告(請參閱其他事項段)，除保留結論之基礎段所述該等被投資公司財務報告倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報告在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達和碩聯合科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年及一〇八年三月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

### 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三月三十一日之資產總額分別為55,442,694千元及55,044,701千元，分別占合併資產總額之9.30%及9.84%；於民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一日之營業收入淨額分別為10,719,137千元及8,440,171千元，分別占合併營業收入淨額之3.85%及2.87%。

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

民國一〇九年五月七日

民國一〇九年及一〇八年三月三十一日僅經核閱，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

民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日

單位：新台幣千元

資 產	109.3.31		108.12.31		108.3.31	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
流動資產：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 166,178,884	28	145,795,913	26	150,657,456	27
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註六(二))	6,881,422	1	6,801,529	1	6,593,624	1
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(四)及(廿五))	163,958,224	27	206,338,405	36	149,169,014	27
1200 其他應收款淨額(附註六(五))	1,239,523	-	1,472,702	-	1,536,264	-
130X 存貨(附註六(六))	124,265,252	21	106,063,490	19	139,448,116	25
1460 待出售非流動資產淨額(附註六(七))	121,826	-	122,652	-	149,211	-
1476 其他金融資產—流動(附註六(十四)及八)	34,449,648	6	3,564,920	1	1,426,569	-
1479 其他流動資產(附註六(十四))	6,065,460	1	5,674,300	1	5,887,308	1
	<u>503,160,239</u>	<u>84</u>	<u>475,833,911</u>	<u>84</u>	<u>454,867,562</u>	<u>81</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))	544,033	-	556,266	-	417,121	-
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))	640,934	-	858,158	-	841,302	-
1550 採用權益法之投資(附註六(八))	304,372	-	256,093	-	262,346	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(十)及八)	78,064,928	14	80,248,760	14	88,435,450	17
1755 使用權資產(附註六(十一))	6,285,089	1	5,888,602	1	6,464,233	1
1760 投資性不動產淨額(附註六(十二))	44,126	-	44,496	-	48,095	-
1780 無形資產(附註六(十三))	1,272,021	-	1,297,891	-	1,456,333	-
1840 遞延所得稅資產	3,264,758	1	3,305,613	1	3,844,139	1
1915 預付設備款	1,807,837	-	1,698,780	-	1,720,274	-
1980 其他金融資產—非流動(附註六(十四)及八)	716,687	-	481,158	-	576,847	-
1990 其他非流動資產(附註六(十四))	179,854	-	50,065	-	258,673	-
	<u>93,124,639</u>	<u>16</u>	<u>94,685,882</u>	<u>16</u>	<u>104,324,813</u>	<u>19</u>
資產總計	<u>\$ 596,284,878</u>	<u>100</u>	<u>570,519,793</u>	<u>100</u>	<u>559,192,375</u>	<u>100</u>

民國一〇九年及一〇八年三月三十一日僅經核閱，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)

民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日

單位：新台幣千元

	109.3.31		108.12.31		108.3.31	
	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))	\$ 127,307,086	21	64,808,786	11	119,417,440	21
2130 合約負債—流動(附註六(廿五))	1,608,550	-	1,522,221	-	1,264,104	-
2150 應付票據及帳款(附註七)	178,312,217	30	218,101,566	38	164,981,037	30
2209 應付費用(附註六(十九))	23,807,021	4	26,992,758	5	23,594,821	4
2216 應付股利	12,334,293	2	-	-	-	-
2219 其他應付款	3,610,669	1	3,760,422	1	5,553,928	1
2230 本期所得稅負債	2,960,759	1	4,037,776	1	2,939,440	1
2281 租賃負債—流動(附註六(十八))	1,324,571	-	1,195,039	-	1,405,746	-
2321 一年或一營業週期內到期公司債(附註六(十七))	4,000,000	1	3,000,000	1	-	-
2322 一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(十六))	2,081,496	-	2,657,496	-	2,388,950	-
2399 其他流動負債(附註六(十六))	22,539,756	4	19,510,595	4	19,134,070	4
	<u>379,886,418</u>	<u>64</u>	<u>345,586,659</u>	<u>61</u>	<u>340,679,536</u>	<u>61</u>
非流動負債：						
2527 合約負債—非流動(附註六(廿五))	432,703	-	420,197	-	405,495	-
2530 應付公司債(附註六(十七))	19,481,250	3	20,480,339	4	14,987,333	3
2540 長期借款(附註六(十六))	9,456,402	2	6,534,954	1	10,584,937	2
2570 遞延所得稅負債	2,010,902	-	1,928,241	-	1,770,621	-
2581 租賃負債—非流動(附註六(十八))	1,560,337	-	1,294,702	-	1,290,146	-
2670 其他非流動負債(附註六(十六))	1,014,569	-	1,029,188	-	1,053,642	-
	<u>33,956,163</u>	<u>5</u>	<u>31,687,621</u>	<u>5</u>	<u>30,092,174</u>	<u>5</u>
負債總計	<u>413,842,581</u>	<u>69</u>	<u>377,274,280</u>	<u>66</u>	<u>370,771,710</u>	<u>66</u>
歸屬母公司業主之權益(附註六(廿一))：						
3100 股本	26,107,919	4	26,110,919	5	26,118,799	5
資本公積：						
3210 資本公積—發行溢價	76,646,473	13	76,645,504	13	75,697,900	13
3280 資本公積—其他(附註六(廿二))	4,616,929	1	4,406,597	1	4,974,500	1
	<u>81,263,402</u>	<u>14</u>	<u>81,052,101</u>	<u>14</u>	<u>80,672,400</u>	<u>14</u>
保留盈餘：						
3310 法定盈餘公積	11,774,310	2	11,774,310	2	10,662,823	2
3320 特別盈餘公積	7,868,877	1	7,868,877	2	8,815,213	1
3350 未分配盈餘	31,952,594	6	42,156,192	7	33,480,558	6
	<u>51,595,781</u>	<u>9</u>	<u>61,799,379</u>	<u>11</u>	<u>52,958,594</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	(10,590,377)	(2)	(10,982,396)	(2)	(6,692,286)	(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	(519,901)	-	(303,654)	-	(358,163)	-
3491 其他權益—員工未賺得酬勞(附註六(廿二))	(8,287)	-	(8,287)	-	(340,290)	-
	<u>(11,118,565)</u>	<u>(2)</u>	<u>(11,294,337)</u>	<u>(2)</u>	<u>(7,390,739)</u>	<u>(1)</u>
3500 庫藏股票	(328)	-	(3,000)	-	(2,884)	-
歸屬母公司業主之權益總計	147,848,209	25	157,665,062	28	152,356,170	27
36xx 非控制權益(附註六(九)及(廿一))	34,594,088	6	35,580,451	6	36,064,495	7
權益總計	<u>182,442,297</u>	<u>31</u>	<u>193,245,513</u>	<u>34</u>	<u>188,420,665</u>	<u>34</u>
負債及權益總計	<u>\$ 596,284,878</u>	<u>100</u>	<u>570,519,793</u>	<u>100</u>	<u>559,192,375</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一月一日至三月三十一日

單位：新台幣千元

	109年1月至3月		108年1月至3月	
	金額	%	金額	%
4110 銷貨收入(附註六(廿五))	\$ 279,086,513	100	294,765,843	100
4170 減：銷貨退回及折讓	608,065	-	651,300	-
營業收入淨額	278,478,448	100	294,114,543	100
5000 營業成本(附註六(六)、(十八)、(十九)、(廿六)及七)	272,313,227	98	287,442,557	98
營業毛利	6,165,221	2	6,671,986	2
6000 營業費用(附註六(十八)、(十九)及(廿六))：				
6100 推銷費用	1,010,015	-	963,787	-
6200 管理費用	1,936,507	1	1,986,236	1
6300 研究發展費用	3,501,010	1	3,302,557	1
營業費用合計	6,447,532	2	6,252,580	2
營業淨利	(282,311)	-	419,406	-
營業外收入及支出：				
7010 其他收入(附註六(十二)、(十八)及(廿七))	2,176,656	1	1,351,679	-
7020 其他利益及損失(附註六(十)、(廿七)及十二)	465,014	-	1,046,993	-
7050 財務成本(附註六(四)、(十七)、(十八)及(廿七))	(678,386)	-	(1,086,790)	-
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))	48,345	-	16,796	-
7590 什項支出	(30,032)	-	(15,929)	-
營業外收入及支出合計	1,981,597	1	1,312,749	-
稅前淨利	1,699,286	1	1,732,155	-
7950 減：所得稅費用(附註六(二十))	540,207	-	1,131,075	-
本期淨利	1,159,079	1	601,080	-
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	(216,121)	-	28,159	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅(附註六(二十))	-	-	-	-
不重分類至損益之項目合計	(216,121)	-	28,159	-
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	358,038	-	1,095,895	-
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一可能重分類至損益之項目(附註六(八))	(174)	-	402	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅(附註六(二十))	(3,788)	-	433	-
後續可能重分類至損益之項目合計	361,652	-	1,095,864	-
8300 本期其他綜合損益	145,531	-	1,124,023	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 1,304,610	1	1,725,103	-
本期淨利歸屬於：				
8610 母公司業主	\$ 1,544,839	1	1,331,321	-
8620 非控制權益	(385,760)	-	(730,241)	-
	\$ 1,159,079	1	601,080	-
綜合損益總額歸屬於：				
8710 母公司業主	\$ 1,720,737	1	2,149,750	-
8720 非控制權益	(416,127)	-	(424,647)	-
	\$ 1,304,610	1	1,725,103	-
每股盈餘(附註六(廿四))				
9750 基本每股盈餘(元)	\$	0.59	0.51	
9850 稀釋每股盈餘(元)	\$	0.58	0.51	

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三月三十一日

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								
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	-	-	-	-	1,331,321	1,331,321	-	-	-	-	-	1,331,321	(730,241)	601,080
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	790,270	28,159	-	818,429	-	818,429	305,594	1,124,023
本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,331,321	1,331,321	790,270	28,159	-	818,429	-	2,149,750	(424,647)	1,725,103
對子公司所有權權益變動	-	(7,756)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,756)	7,756	-
限制員工權利股票失效	(4,974)	2,884	-	-	-	-	-	-	-	-	2,090	-	-	-
限制員工權利股票酬勞成本	-	942	-	-	-	-	-	-	184,396	184,396	-	185,338	-	185,338
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,441	63,441
民國一〇八年三月三十一日餘額	\$ 26,118,799	80,672,400	10,662,823	8,815,213	33,480,558	52,958,594	(6,692,286)	(358,163)	(340,290)	(7,390,739)	(2,884)	152,356,170	36,064,495	188,420,665
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	-	-	-	-	1,544,839	1,544,839	-	-	-	-	-	1,544,839	(385,760)	1,159,079
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	392,019	(216,121)	-	175,898	-	175,898	(30,367)	145,531
本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,544,839	1,544,839	392,019	(216,121)	-	175,898	-	1,720,737	(416,127)	1,304,610
盈餘指撥及分配：														
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	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	(30)	-
對子公司所有權權益變動	-	(26)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(26)	26	-
子公司處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	126	126	-	(126)	-	(126)	-	-	-	-
限制員工權利股票失效	(3,000)	328	-	-	-	-	-	-	-	-	2,672	-	-	-
限制員工權利股票酬勞成本	-	210,969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	210,969	-	210,969
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(570,232)	(570,232)
民國一〇九年三月三十一日餘額	\$ 26,107,919	81,263,402	11,774,310	7,868,877	31,952,594	51,595,781	(10,590,377)	(519,901)	(8,287)	(11,118,565)	(328)	147,848,209	34,594,088	182,442,297

(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三月三十一日

單位：新台幣千元

	109年1月至3月	108年1月至3月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 1,699,286	1,732,155
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	4,571,913	4,638,969
攤銷費用	62,951	66,273
預期信用減損損失	21,543	5,582
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	178,056	(896,480)
利息費用	675,306	1,082,092
利息收入	(1,070,811)	(914,970)
股份基礎給付酬勞成本	228,315	243,519
公司債發行費用攤銷	911	571
採用權益法認列之關聯企業及合資利益之份額	(48,345)	(16,796)
租賃修改利益	(2,698)	(90)
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(5,191)	(5,171)
不動產、廠房及設備轉列費用數	22,254	6,436
非金融資產減損(迴轉利益)損失	(405)	11,587
長期借款匯率影響數	54,902	29,859
政府補助利益	(585)	-
其他流動負債提列	-	308,441
其他流動資產減少	-	43,052
收益費損項目合計	4,688,116	4,602,874
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	(245,716)	(2,581,292)
應收票據及帳款減少	42,358,712	49,713,720
其他應收款減少	641,417	91,173
存貨(增加)減少	(18,201,762)	25,540,225
其他金融資產增加	(30,884,728)	(631,794)
其他流動資產減少	214,065	1,411,491
其他非流動資產減少	211	70,746
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(6,117,801)	73,614,269
與營業活動相關之負債之淨變動：		
合約負債增加	98,835	306,402
應付票據及帳款減少	(39,789,349)	(63,093,719)
應付費用減少	(3,032,243)	(3,547,183)
其他應付款減少	(13,649)	(502,687)
其他流動負債增加	3,025,802	2,571,362
其他非流動負債減少	(34,323)	(39,688)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	(39,744,927)	(64,305,513)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(45,862,728)	9,308,756
調整項目合計	(41,174,612)	13,911,630
營運產生之現金(流出)流入	(39,475,326)	15,643,785
收取之利息	817,978	755,566
支付之利息	(526,084)	(1,053,763)
支付之所得稅	(2,271,016)	(1,203,733)
營業活動之淨現金(流出)流入	(41,454,448)	14,141,855

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三月三十一日

單位：新台幣千元

	109年1月至3月	108年1月至3月
投資活動之現金流量：		
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,386	-
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	(1,695,448)	(1,732,253)
處分不動產、廠房及設備	78,779	218,125
取得無形資產	(26,919)	(36,672)
其他金融資產(增加)減少	(235,529)	74,049
其他非流動資產增加	(130,000)	-
預付設備款增加	(572,633)	(1,576,031)
投資活動之淨現金流出	(2,580,364)	(3,051,446)
籌資活動之現金流量：		
短期借款淨增加	62,498,300	32,490,194
舉借長期借款	4,219,580	2,695,100
償還長期借款	(1,906,564)	(1,651,275)
租賃本金償還	(475,181)	(357,717)
收回限制型股票	(7,348)	(2,884)
非控制權益變動	(48)	22,529
籌資活動之淨現金流入	64,328,739	33,195,947
匯率變動對現金及約當現金之影響	89,044	303,054
本期現金及約當現金增加數	20,382,971	44,589,410
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	\$ 166,178,884	150,657,456

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一季

(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三月三十一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五月七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

合併公司評估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。

## 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)

### (二)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」	2021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」	2022年1月1日

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。

## 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.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。

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。

## 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. 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
			109.3.31	108.12.31	108.3.31	
本公司	UNIHAN HOLDING LTD. (UNIHAN HOLDING)	一般投資	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
UNIHAN HOLDING	CASETEK HOLDINGS LIMITED (CASETEK HOLDINGS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
CASETEK HOLDINGS	SLITEK HOLDINGS LIMITED	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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15
CASETEK HOLDINGS	KAEDAR HOLDINGS LIMITED (KAEDAR HOLDINGS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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15
CASETEK HOLDINGS	KAEDAR TRADING LTD.	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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15
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15
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 %	32.83 %	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15
海華	Azurewave Technologies (USA) Inc.	市場開發	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註1及註15
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15
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15
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15
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15
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15
華信	AMA Holdings Limited(AMA)	投資業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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13及註15
本公司	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.(PHH)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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15
本公司	PEGATRON HOLDING LTD. (PEGATRON HOLDING)	一般投資業	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
			109.3.31	108.12.31	108.3.31	
PEGATRON HOLDING	POWTEK HOLDINGS LIMITED (POWTEK)	一般投資業及買賣業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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15
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
PEGATRON HOLDING	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LIMITED	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
PEGATRON HOLDING	ASLINK PRECISION CO., LTD. (ASLINK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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15
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15
PEGATRON HOLDING	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED (MAGNIFICENT)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15

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
			109.3.31	108.12.31	108.3.31	
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15
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15
COTEK	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	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
PEGATRON HOLDING	TOP QUARK LIMITED(TOP QUARK)	一般投資控股業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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15
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15
華擎	Leader Insight Holdings Limited (Leader)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
Leader	First place International Limited (First place)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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	62.03 %	62.02 %	59.98 %	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	67.52 %	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15
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15



## 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
			109.3.31	108.12.31	108.3.31	
華毓、華瑋、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	38.56 %	38.56 %	38.53 %	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 %	54.87 %	註5、註8及註9
景碩投資、華旭、華瑋	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15
晶碩光學	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION (PEGAVISION)	投資業務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5及註8
晶碩光學	PEGAVISION JAPAN INC.	醫療器材銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5及註8
復揚科技	FUYANG FLEX HOLDING LTD (FUYANG HOLDING)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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15
PEGAVISION	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	醫療器材銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註5及註8
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、華瑋、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、電子材料之批發等	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
華毓、華瑋、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 (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、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、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
			109.3.31	108.12.31	108.3.31	
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、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、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、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
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 %	註12
RIH LI	日鐘電腦配件有限公司(日鐘)	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14
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 %	- %	註10
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	鐘和電腦配件(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 %	- %	註11
華瑋	華翔旅行社有限公司	旅行業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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15
PTSI	PEGATRON SERVICOS DE INFORMATICA LTDA.	維修服務	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
華毓	華惟國際有限公司	Design service及銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
華毓	PEGATRON JAPAN INC.	日本地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
華毓	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	北美地區銷售及物流中心	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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15
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15
捷揚	Lumens Digit Image Inc. (SAMOA)(Lumens)	一般投資	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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15
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15
PSG	PEGATRON SERVICE KOREA LLC.	韓國地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15

## 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
			109.3.31	108.12.31	108.3.31	
華緯	華永投資有限公司	一般投資	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
本公司	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	一般投資業	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註15
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15
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15

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告。

註2：海華科技股份有限公司分別於民國一〇八年八月七日、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32.83%增至32.86%。

註3：華擎科技股份有限公司於民國一〇八年八月八日及十一月六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七月二十九日及十月二十八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38.53%降至38.56%。

註5：合併公司持有景碩科技股份有限公司有表決權股份38.56%，但合併公司考量該公司餘61.44%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6：永擎電子股份有限公司於民國一〇八年六月十日經董事會決議通過現金增資案，因合併公司未依持股比例認購，致使合併公司持股比例由59.98%增至62.01%。另合併公司分別於民國一〇八年十二月十七日及一〇九年三月二十五日以新台幣60千元及40千元向非關係人購入該公司3千股及2千股股票，致使合併公司持股比例增至62.03%。

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及三月二十三日以新台幣300千元及246千元向非關係人購入該公司30千股及20千股股票，致使合併公司持股比例由67.38%增至67.52%。

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1,275千股，致使合併公司持股比例由54.87%降至45.21%

註10：係合併公司民國一〇八年第二季設立之公司。

註11：係合併公司民國一〇八年第三季設立之公司。

註12：鎧嘉電腦配件(蘇州)有限公司於民國一〇八年五月二十一日變更公司名稱為日善電腦配件(嘉善)有限公司。

註13：該公司已於民國一〇八年十二月清算。

註14：該公司已於民國一〇八年第四季註銷。

## 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)

註15：係非重要子公司，其民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一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。

### (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。

## 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)

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。
- 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。

## 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) 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。

### (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。

## 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)

- 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相一致。

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。

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。

## 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；
- 借款人很有可能會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。

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。



## 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)

### (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。

### (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。

## 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)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。

### (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。

## 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，以變更用途時之帳面金額予以重分類。

### (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。

## 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)

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用途為投資性不動產時，該項不動產係以變更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。
  - 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。

## 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)

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。

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。

### 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。

## 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)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。

#### 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	0—10年
發展中之無形資產	2—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。

## 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。

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。

## 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。

### (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。



## 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。

### (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。

## 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、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。

### 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

	<b>109.3.31</b>	<b>108.12.31</b>	<b>108.3.31</b>
庫存現金	\$ 14,201	10,354	12,816
銀行存款	35,274,231	36,563,302	29,245,550
定期存款	130,889,845	104,823,503	119,857,477
約當現金	607	4,398,754	1,541,613
	<b>\$ 166,178,884</b>	<b>145,795,913</b>	<b>150,657,456</b>

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

	<b>109.3.31</b>	<b>108.12.31</b>	<b>108.3.31</b>
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	\$ 899,075	875,720	718,575
非上市(櫃)公司股票	14,653	16,500	-
受益憑證	2,388,272	2,437,370	2,196,509
海外上市公司股票	3,579,422	3,471,939	3,678,520
衍生金融資產			
遠期外匯合約	-	-	20
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	212,800	225,050	220,500
受益憑證	259,723	259,706	116,970
海外非上市(櫃)公司股票	71,510	71,510	79,651
合  計	<b>\$ 7,425,455</b>	<b>7,357,795</b>	<b>7,010,745</b>

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)

- 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。

合併公司因未適用避險會計列報為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產之衍生工具明細如下：

	<b>108.3.31</b>	
	合約金額(千元)	期間
遠期外匯合約	USD 2,800	108/3/27~108/5/31

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<b>109.3.31</b>	<b>108.12.31</b>	<b>108.3.31</b>
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	\$ 368,900	586,407	558,677
非上市(櫃)公司股票	150,439	150,000	150,000
海外非上市(櫃)公司股票	121,595	121,751	132,625
合  計	<u>\$ 640,934</u>	<u>858,158</u>	<u>841,302</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。

合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一日尚無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認列之股利收入。

合併公司於民國一〇九年一月一日至三月三十一日因投資策略，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1,386千元，累積處分利益計126千元，故已將前述累積處分利益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三月三十一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：

	<b>109.3.31</b>	<b>108.12.31</b>	<b>108.3.31</b>
應收票據—因營業而發生	\$ 9,095	20,232	26,101
應收帳款—按攤銷後成本衡量	165,647,463	200,499,571	150,925,223
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>1,698,334</u>	<u>1,676,398</u>	<u>1,782,310</u>
	<u>\$ 163,958,224</u>	<u>206,338,405</u>	<u>149,169,014</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。

### 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：

	<b>109.3.31</b>		
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 161,638,527	0%~2%	(31,056)
逾期0~30天	2,221,993	1%~30%	(63,509)
逾期31~120天	203,197	2%~100%	(16,280)
逾期121~365天	27,462	38%~100%	(22,110)
逾期超過一年	<u>1,565,379</u>	100%	<u>(1,565,379)</u>
	<u><b>\$ 165,656,558</b></u>		<u><b>(1,698,334)</b></u>
		<b>108.12.31</b>	
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 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><b>\$ 208,014,803</b></u>		<u><b>(1,676,398)</b></u>
		<b>108.3.31</b>	
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 147,792,446	0%~2%	(26,101)
逾期0~30天	1,190,336	1%~30%	(39,639)
逾期31~120天	273,968	1%~100%	(31,396)
逾期121~365天	13,121	19%~100%	(3,721)
逾期超過一年	<u>1,681,453</u>	100%	<u>(1,681,453)</u>
	<u><b>\$ 150,951,324</b></u>		<u><b>(1,782,310)</b></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3月	108年1月至3月
期初餘額	\$ 1,676,398	1,780,928
認列減損損失	23,358	12,384
減損損失迴轉	(1,889)	(11,534)
外幣換算損失	467	532
期末餘額	<u>\$ 1,698,334</u>	<u>1,782,310</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：

109.3.31

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2)	\$ -	USD 830,000	USD 830,000	USD -	無	-	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。

108.3.31

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)	\$ -	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一月一日至三月三十一日，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58千元及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三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日，出售應收帳款情形如下：

109.3.31						
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	重要之移轉 條款(件)
兆豐商銀 -蘭雅分行	\$ 307,749	USD 30,000	USD 21,000	USD 9,000	無	1.86%~ 2.41% 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	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。
108.3.31						
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	重要之移轉 條款(件)
兆豐商銀 -蘭雅分行	\$ 208,314	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三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日將應收帳款債權除列後轉列至其他應收款。

(五)其他應收款

	109.3.31	108.12.31	108.3.31
其他應收款	\$ 1,256,491	1,489,704	1,555,696
減：備抵損失	16,968	17,002	19,432
	<u>\$ 1,239,523</u>	<u>1,472,702</u>	<u>1,536,264</u>

其餘信用風險資訊請詳附註六(廿八)。

(六)存 貨

	109.3.31	108.12.31	108.3.31
商品	\$ 1,428,394	1,285,078	313,664
製成品	46,066,074	61,552,810	85,344,019
在製品	29,751,781	18,134,156	24,692,808
原料	54,417,905	31,614,069	37,847,182
小計	131,664,154	112,586,113	148,197,673
減：備抵損失	7,398,902	6,522,623	8,749,557
	<u>\$ 124,265,252</u>	<u>106,063,490</u>	<u>139,448,116</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)

合併公司營業成本組成明細如下：

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
銷售成本	\$ 268,304,791	282,023,284
存貨跌價損失	876,279	673,129
存貨報廢損失	2,128,745	3,345,043
未分攤製造費用	1,001,856	1,399,568
存貨盤虧	<u>1,556</u>	<u>1,533</u>
	<u>\$ 272,313,227</u>	<u>287,442,557</u>

民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一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。

民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日，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

合併公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一日待出售非流動資產無重大變動，相關資訊請參閱民國一〇八年度合併財務報告附註六(七)。

(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>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
個別不重大關聯企業之權益之期 末彙總帳面金額	\$ <u>304,372</u>	<u>256,093</u>	<u>262,346</u>

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
歸屬於合併公司之份額：		
繼續營業單位本期淨利	\$ 48,345	16,796
其他綜合損益	<u>(174)</u>	<u>402</u>
綜合損益總額	<u>\$ 48,171</u>	<u>17,198</u>

2. 民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日，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。

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)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		
		109.3.31	108.12.31	108.3.31
景碩集團	台灣	61.44 %	61.44 %	61.47 %
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：

	109.3.31	108.12.31	108.3.31
流動資產	\$ 19,337,816	19,340,507	18,082,272
非流動資產	21,597,272	22,362,838	24,248,973
流動負債	(10,469,016)	(10,841,218)	(10,009,977)
非流動負債	(2,118,403)	(2,024,427)	(3,216,893)
淨資產	\$ <u>28,347,669</u>	<u>28,837,700</u>	<u>29,104,375</u>
非控制權益期末帳面金額	\$ <u>17,683,555</u>	<u>17,957,674</u>	<u>17,661,704</u>

	109年1月至3月	108年1月至3月
營業收入	\$ <u>5,892,333</u>	<u>4,919,071</u>
本期淨利(損)	\$ 78,935	(749,176)
其他綜合損益	(1,417)	64,988
綜合損益總額	\$ <u>77,518</u>	<u>(684,188)</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利(損)	\$ <u>96,602</u>	<u>(410,827)</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ <u>93,338</u>	<u>(380,047)</u>
營業活動現金流量	\$ 988,175	1,222,365
投資活動現金流量	(943,132)	(1,561,799)
籌資活動現金流量	(455,134)	380,306
現金及約當現金(減少)增加數	\$ <u>(410,091)</u>	<u>40,872</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. 華擎集團之彙總性財務資訊：

	<u>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
流動資產	\$ 10,055,748	9,706,137	9,108,900
非流動資產	539,996	560,035	700,891
流動負債	(4,326,064)	(3,747,151)	(3,483,705)
非流動負債	(55,036)	(64,554)	(78,313)
淨資產	<u>\$ 6,214,644</u>	<u>6,454,467</u>	<u>6,247,773</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 2,937,880</u>	<u>3,030,844</u>	<u>2,822,062</u>
		<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
營業收入		\$ <u>3,596,289</u>	<u>2,823,035</u>
本期淨利		\$ 200,940	101,671
其他綜合損益		33,220	13,117
綜合損益總額		<u>\$ 234,160</u>	<u>114,788</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利		<u>\$ 96,322</u>	<u>47,138</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額		<u>\$ 111,368</u>	<u>52,925</u>
營業活動現金流量		\$ 185,391	50,489
投資活動現金流量		(245,466)	(543,832)
籌資活動現金流量		(8,399)	(6,862)
現金及約當現金減少數		<u>\$ (68,474)</u>	<u>(500,205)</u>

3. CASETEK CAYMAN之彙總性財務資訊：

	<u>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
流動資產	\$ 24,481,616	26,620,964	26,735,865
非流動資產	24,371,563	25,082,697	28,528,308
流動負債	(12,191,795)	(14,543,892)	(12,952,760)
非流動負債	(7,485,775)	(6,559,372)	(9,495,359)
淨資產	<u>\$ 29,175,609</u>	<u>30,600,397</u>	<u>32,816,054</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 11,807,094</u>	<u>12,385,305</u>	<u>13,284,470</u>
		<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
營業收入		\$ <u>5,189,437</u>	<u>6,642,000</u>
本期淨損		\$ (1,304,290)	(663,927)
其他綜合損益		(120,498)	652,135
綜合損益總額		<u>\$ (1,424,788)</u>	<u>(11,792)</u>
歸屬於非控制權益之本期淨損		<u>\$ (529,311)</u>	<u>(271,072)</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額		<u>\$ (578,211)</u>	<u>(6,422)</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1月至3月	108年1月至3月
營業活動現金流量	\$ 638,098	735,804
投資活動現金流量	(858,556)	(683,782)
籌資活動現金流量	(60,637)	604,146
現金及約當現金(減少)增加數	\$ <u>(281,095)</u>	<u>656,168</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：

	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
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	-	172,681	176,781	27,673	419,102	683,087	1,479,324
處分及報廢	-	(36,388)	(291,366)	(59,097)	(287,160)	-	(674,011)
重 分 類	-	2,402,245	510,910	672	417,434	(2,954,832)	376,429
匯率變動之影響	(14,769)	35,061	(75,880)	7,013	82,313	16,292	50,030
民國109年3月31日餘額	\$ <u>7,739,893</u>	<u>57,870,013</u>	<u>67,482,551</u>	<u>1,372,416</u>	<u>34,747,846</u>	<u>991,348</u>	<u>170,204,067</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	-	130,084	146,919	59,696	694,728	1,087,164	2,118,591
處分及報廢	-	(74,506)	(482,481)	(63,440)	(451,561)	-	(1,071,988)
重 分 類	1,317,564	4,884,700	1,880,551	2,780	879,427	(6,532,583)	2,432,439
匯率變動之影響	1,373	339,084	844,973	5,594	228,723	141,067	1,560,814
民國108年3月31日餘額	\$ <u>7,703,823</u>	<u>53,759,060</u>	<u>74,002,491</u>	<u>1,449,208</u>	<u>33,547,108</u>	<u>5,087,283</u>	<u>175,548,973</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	-	758,247	1,885,321	35,924	1,403,551	-	4,083,043
減損迴轉利益	-	-	(361)	-	(44)	-	(405)
重 分 類	-	(2,001)	(356)	-	(44,985)	-	(47,342)
處分及報廢	-	(36,368)	(255,873)	(58,864)	(249,318)	-	(600,423)
匯率變動之影響	-	(17,103)	(57,675)	6,948	48,561	-	(19,269)
民國109年3月31日餘額	\$ <u>-</u>	<u>20,170,220</u>	<u>47,859,223</u>	<u>1,102,852</u>	<u>23,006,844</u>	<u>-</u>	<u>92,139,139</u>
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	-	645,542	2,129,338	31,111	1,442,518	-	4,248,509
減損損失(迴轉利益)	-	(1)	10,932	-	656	-	11,587
重 分 類	-	-	(17)	-	4,194	-	4,177
處分及報廢	-	(74,504)	(299,050)	(63,052)	(422,428)	-	(859,034)
匯率變動之影響	-	111,781	544,278	5,287	143,583	-	804,929
民國108年3月31日餘額	\$ <u>-</u>	<u>17,998,390</u>	<u>47,622,815</u>	<u>1,230,430</u>	<u>20,261,888</u>	<u>-</u>	<u>87,113,523</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3月31日	\$ <u>7,739,893</u>	<u>37,699,793</u>	<u>19,623,328</u>	<u>269,564</u>	<u>11,741,002</u>	<u>991,348</u>	<u>78,064,928</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3月31日	\$ <u>7,703,823</u>	<u>35,760,670</u>	<u>26,379,676</u>	<u>218,778</u>	<u>13,285,220</u>	<u>5,087,283</u>	<u>88,435,450</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)

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：

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
減損(迴轉利益)損失淨額	\$ <u>(405)</u>	<u>11,587</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. 景碩公司及子公司於民國一〇八年一月一日至三月三十一日將部分不動產、廠房及設備沖減至可回收金額0元，認列減損損失11,943千元。減損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. 合併公司之不動產、廠房及設備處分損益，請詳附註六(廿七)。
5. 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。

(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之成本及折舊變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房 屋 及 建 築</u>	<u>機 器 設 備</u>	<u>運 輸 設 備</u>	<u>總 計</u>
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	44,726	942,926	-	-	987,652
本期減少	-	(191,675)	-	-	(191,675)
匯率變動之影響	<u>15,598</u>	<u>20,016</u>	<u>-</u>	<u>4</u>	<u>35,618</u>
民國109年3月31日餘額	<u>\$ 4,246,583</u>	<u>4,609,214</u>	<u>17,793</u>	<u>2,922</u>	<u>8,876,512</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	-	109,915	-	-	109,915
本期減少	-	(19,960)	-	-	(19,960)
匯率變動之影響	<u>46,065</u>	<u>13,601</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>59,666</u>
民國108年3月31日餘額	<u>\$ 4,586,474</u>	<u>3,029,394</u>	<u>17,793</u>	<u>1,331</u>	<u>7,634,992</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
提列折舊	24,906	461,217	1,722	256	488,101
其他減少	-	(64,653)	-	-	(64,653)
匯率變動之影響	<u>3,432</u>	<u>8,225</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>11,660</u>
民國109年3月31日餘額	<u>\$ 816,654</u>	<u>1,764,815</u>	<u>8,610</u>	<u>1,344</u>	<u>2,591,423</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	運 輸 設 備	總 計
民國108年1月1日餘額	\$ -	-	-	-	-
追溯適用IFRS16之調整數	778,162	-	-	-	778,162
提列折舊	23,925	363,871	1,722	160	389,678
其他減少	-	(4,991)	-	-	(4,991)
匯率變動之影響	7,265	645	-	-	7,910
民國108年3月31日餘額	<u>\$ 809,352</u>	<u>359,525</u>	<u>1,722</u>	<u>160</u>	<u>1,170,759</u>
帳面價值：					
民國108年12月31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3月31日	<u>\$ 3,429,929</u>	<u>2,844,399</u>	<u>9,183</u>	<u>1,578</u>	<u>6,285,089</u>
民國108年3月31日	<u>\$ 3,777,122</u>	<u>2,669,869</u>	<u>16,071</u>	<u>1,171</u>	<u>6,464,233</u>

(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：

	房屋及建築
帳面金額：	
民國109年1月1日	<u>\$ 44,496</u>
民國109年3月31日	<u>\$ 44,126</u>
民國108年1月1日	<u>\$ 48,712</u>
民國108年3月31日	<u>\$ 48,095</u>

1. 合併公司投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	109年1月至3月	108年1月至3月
投資性不動產之租金收入	<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>\$ 769</u>	<u>782</u>

2. 合併公司持有之投資性不動產於民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日之公允價值分別為77,915千元、83,623千元及78,885千元，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三月三十一日間均無重大增添、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. 民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日，合併公司之投資性不動產均未有提供作質押擔保之情形。

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)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	-	26,919	26,919
本期處分	-	(45,923)	(45,923)
重分類	-	1,122	1,122
匯率變動影響數	9,185	3,189	12,374
民國109年3月31日餘額	<u>\$ 1,729,539</u>	<u>1,419,194</u>	<u>3,148,733</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 1,746,024	1,488,815	3,234,839
本期取得	-	36,672	36,672
本期處分	-	(21,730)	(21,730)
重分類	-	4,878	4,878
匯率變動影響數	3,667	6,141	9,808
民國108年3月31日餘額	<u>\$ 1,749,691</u>	<u>1,514,776</u>	<u>3,264,467</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	-	62,951	62,951
本期處分	-	(45,923)	(45,923)
匯率變動影響數	-	3,334	3,334
民國109年3月31日餘額	<u>\$ 671,792</u>	<u>1,204,920</u>	<u>1,876,712</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 671,792	1,087,175	1,758,967
本期攤銷	-	66,273	66,273
本期處分	-	(21,730)	(21,730)
匯率變動影響數	-	4,624	4,624
民國108年3月31日餘額	<u>\$ 671,792</u>	<u>1,136,342</u>	<u>1,808,134</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3月31日	<u>\$ 1,057,747</u>	<u>214,274</u>	<u>1,272,021</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3月31日	<u>\$ 1,077,899</u>	<u>378,434</u>	<u>1,456,333</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)

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三月三十一日間均無重大增添、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)。

(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>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
其他金融資產—流動	\$ 34,449,648	3,564,920	1,426,569
其他金融資產—非流動	716,687	481,158	576,847
其他流動資產	6,065,460	5,674,300	5,887,308
其他非流動資產	<u>179,854</u>	<u>50,065</u>	<u>258,673</u>
	<u>\$ 41,411,649</u>	<u>9,770,443</u>	<u>8,149,397</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預付土地款及其他。

(十五)短期借款

	<u>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
無擔保銀行借款	\$ 127,307,086	64,808,786	119,336,950
擔保銀行借款	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>80,490</u>
合 計	<u>\$ 127,307,086</u>	<u>64,808,786</u>	<u>119,417,440</u>
利率區間	<u>0.68%~3.20%</u>	<u>0.60%~4.70%</u>	<u>0.71%~4.45%</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。

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>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
無擔保銀行借款	\$ 11,537,898	9,192,450	12,073,887
擔保銀行借款	-	-	900,000
	11,537,898	9,192,450	12,973,887
減：一年內到期部分	<u>(2,081,496)</u>	<u>(2,657,496)</u>	<u>(2,388,950)</u>
合 計	<u>\$ 9,456,402</u>	<u>6,534,954</u>	<u>10,584,937</u>
利率區間	<u>0.35%~3.15%</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三月三十一日間償還長期借款分別為1,906,564千元及1,651,275千元。另於民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一日間舉借長期借款分別為4,219,580千元及2,695,100千元，利息費用請詳附註六(廿七)。

另，於民國一〇九年一月一日至三月三十一日景碩公司取得經濟部之低利政府貸款，該金額已帳列其他流動負債及其他非流動負債，該政府補助係於可合理確信能同時符合景碩公司遵循政府補助之條件即可收到該項補助時，始予認列。

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。

3.借款合同財務比例限制

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。

於民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日，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)。

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)

(十七)應付公司債

合併公司發行無擔保普通公司債明細如下：

	<u>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
發行普通公司債總金額	\$ 23,500,000	23,500,000	15,000,000
應付公司債折價尚未攤銷餘額	(18,750)	(19,661)	(12,667)
期末應付公司債餘額	23,481,250	23,480,339	14,987,333
減：一年或一營業週期內到期公司債	(4,000,000)	(3,000,000)	-
	<u>\$ 19,481,250</u>	<u>20,480,339</u>	<u>14,987,333</u>

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
利息費用	\$ <u>55,709</u>	<u>36,666</u>

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，惟尚未申報主管機關核准，另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：

	<u>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
流動	\$ <u>1,324,571</u>	<u>1,195,039</u>	<u>1,405,746</u>
非流動	\$ <u>1,560,337</u>	<u>1,294,702</u>	<u>1,290,146</u>

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：

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
租賃負債之利息費用	\$ <u>33,501</u>	<u>29,395</u>
不計入租賃負債衡量之變動租賃給付	\$ <u>3,344</u>	<u>2,974</u>
轉租使用權資產之收益	\$ <u>307</u>	<u>39</u>
短期租賃之費用	\$ <u>208,762</u>	<u>166,622</u>
低價值租賃資產之費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	\$ <u>5,946</u>	<u>343</u>

認列於現金流量表之金額如下：

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
租賃之現金流出總額	\$ <u>726,734</u>	<u>557,051</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。

### (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1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
營業成本	\$ 42	71
營業費用	989	868
	<u>\$ 1,031</u>	<u>939</u>

#### 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1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
營業成本	\$ 563,376	1,212,540
營業費用	153,494	219,408
	<u>\$ 716,870</u>	<u>1,431,948</u>

#### 3.短期員工福利

合併公司民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日短期帶薪假負債分別為296,205千元、277,395千元及265,433千元。

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)

(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1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 484,758	1,141,828
調整前期之當期所得稅	<u>55,449</u>	<u>(10,753)</u>
所得稅費用	<u>\$ 540,207</u>	<u>1,131,075</u>

3. 合併公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一日認列於其他綜合損益之下的所得稅(利益)費用明細如下：

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
後續可能重分類至損益之項目：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>\$ (3,788)</u>	<u>433</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	永擎、景碩、景碩投資、捷揚、復揚及華擎
民國一〇七年度	華惟國際、華信、海華、紘華光電、易威科技、華瑋、華旭、華毓、華琦、華永、華翔及日冠(民國一〇五年度尚未核定)

(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三月三十一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三月三十一日註銷限制員工權利股票分別為300千股及497千股。民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日，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2,610,792千股、2,611,092千股及2,611,880千股，所有已發行股份之股款均已收取。

本公司於民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日限制員工權利股票失效，收回尚待註銷之股票計33千股、300千股及288千股。

## 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)

### 2. 海外存託憑證

於民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日，本公司所發行之海外存託憑證流通餘額分別為732千單位、790千單位及1,433千單位，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3,662千股、3,949千股及7,166千股。

### 3. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
發行股票溢價	\$ 65,572,810	65,571,841	64,624,237
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	2,432,417	2,432,387	2,383,056
認列對子公司所有權權益變動	1,215,514	1,215,540	752,269
員工認股權	1,304	1,304	1,304
限制型員工權利股票	534,163	323,835	1,404,340
其他	409,917	409,917	409,917
	<u>\$ 81,263,402</u>	<u>81,052,101</u>	<u>80,672,400</u>

### 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三月二十六日經董事會決議民國一〇八年度盈餘分配案之現金股利金額及民國一〇八年六月二十一日經股東常會決議民國一〇七年度盈餘分配案，有關分派予業主股利之金額如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
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	392,193	-	-	392,193
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(174)	-	-	(174)
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	-	(216,121)	-	(216,121)
子公司處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益 工具	-	(126)	-	(126)
民國109年3月31日餘額	\$ <u>(10,590,377)</u>	<u>(519,901)</u>	<u>(8,287)</u>	<u>(11,118,565)</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	789,868	-	-	789,868
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	402	-	-	402
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現 損益	-	28,159	-	28,159
員工未賺得酬勞	-	-	184,396	184,396
民國108年3月31日餘額	\$ <u>(6,692,286)</u>	<u>(358,163)</u>	<u>(340,290)</u>	<u>(7,390,739)</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3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
期初餘額	\$ 35,580,451	36,417,945
歸屬於非控制權益之本期淨損	(385,760)	(730,241)
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	(30,367)	305,594
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	(30)	-
對子公司所有權權益變動	26	7,756
非控制權益增減	<u>(570,232)</u>	<u>63,441</u>
期末餘額	<u>\$ 34,594,088</u>	<u>36,064,495</u>

(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三月三十一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及一〇八年三月三十一日限制員工權利新股失效收回普通股分別為33千股及288千股，並調整增加資本公積分別為328千元及2,884千元。於民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日，員工未賺得酬勞餘額分別為8,287千元、8,287千元及340,290千元。

2.員工費用

本公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一日因股份基礎給付所產生之費用如下：

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
因限制員工權利新股所產生之費用	\$ <u>210,969</u>	<u>185,338</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三月三十一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

海華公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一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1,160千元及955千元，另於民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日之員工未賺得酬勞餘額分別為 0千元、345千元及1,681千元。

## 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. 華擎集團限制員工權利新股

#### (1) 華擎公司

華擎公司於民國一〇九年三月三十一日，資本公積—限制型員工權利新股及員工未賺得酬勞餘額分別為98,465千元及14,313千元。

#### (2) 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。

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

#### (3) 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。

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三月三十一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3月
預期波動率	33.48%
認股選擇權之預期存續期間	2.5年
加權平均股價	8.92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。

前述員工認股權計畫之詳細資訊如下：

	109年1月至3月		108年1月至3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	\$ -	-	-
本期給與認股選擇權	-	10	1,500	10
3月31日流通在外認股選擇權(千/單位)	<u>1,500</u>	10	<u>1,500</u>	10
3月31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>-</u>	

前述股份基礎給付計畫於民國一〇九年及一〇八年三月三十一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
109.3.31		
流通在外之認股選擇權	\$ 10	1.25年
108.3.31		
流通在外之認股選擇權	\$ 10	2.25年

(4) 華擎集團於民國一〇九年一月一日至三月三十一日並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

(5) 華擎集團認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	109年1月至3月	108年1月至3月
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>9,221</u>	<u>21,497</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)

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一月一日至三月三十一日因股份基礎給付所產生之費用如下：

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
因員工認股權憑證所產生之費用	\$ <u>344</u>	<u>948</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。

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。
- 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。

景碩公司於民國一〇八年三月三十一日限制員工權利新股失效收回普通股132千股，並增加資本公積1,314千元。於民國一〇八年三月三十一日，員工未賺得酬勞餘額為72,706千元。

景碩公司於民國一〇八年三月十八日增資發行限制員工權利新股599千股，產生資本公積—限制員工權利新股19,396千元。截至民國一〇八年三月三十一日，員工未賺得酬勞餘額為12,754千元。

截至民國一〇九年三月三十一日限制員工權利新股失效收回普通股28千股，並增加資本公積275千元。於民國一〇九年三月三十一日，員工未賺得酬勞餘額為2,173千元。



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)景碩公司認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3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>6,621</u>	<u>34,781</u>

(3)景碩公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一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1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
<b>基本每股盈餘</b>		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ <u>1,544,839</u>	<u>1,331,321</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>2,611,312</u>	<u>2,606,766</u>
	\$ <u>0.59</u>	<u>0.51</u>
<b>稀釋每股盈餘</b>		
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>1,544,839</u>	<u>1,331,321</u>
普通股加權平均流通在外股數	2,611,312	2,606,766
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	<u>30,541</u>	<u>15,095</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>2,641,853</u>	<u>2,621,861</u>
	\$ <u>0.58</u>	<u>0.51</u>

(廿五)客戶合約之收入

1.收入之細分

	<u>109年1月至3月</u>		
	<u>DMS營運 主體部門</u>	<u>策略投資 事業群</u>	<u>合 計</u>
主要地區市場：			
歐洲	\$ 110,642,441	1,431,475	112,073,916
美國	110,847,036	5,029,482	115,876,518
臺灣	16,386,189	2,476,296	18,862,485
中國大陸	6,218,389	6,579,463	12,797,852
日本	3,584,150	379,425	3,963,575
其他國家	<u>14,088,115</u>	<u>815,987</u>	<u>14,904,102</u>
	<u>\$ 261,766,320</u>	<u>16,712,128</u>	<u>278,478,448</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3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	\$ 132,514,792	1,993,630	134,508,422
美國	86,157,740	5,077,806	91,235,546
臺灣	26,557,584	1,980,352	28,537,936
中國大陸	7,297,773	5,993,558	13,291,331
日本	13,863,512	46,123	13,909,635
其他國家	12,455,188	176,485	12,631,673
	<u>\$ 278,846,589</u>	<u>15,267,954</u>	<u>294,114,543</u>
2.合約餘額			
	<u>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
應收票據	\$ 9,095	20,232	26,101
應收帳款	165,647,463	207,994,571	150,925,223
減：備抵損失	<u>1,698,334</u>	<u>1,676,398</u>	<u>1,782,310</u>
合 計	<u>\$ 163,958,224</u>	<u>206,338,405</u>	<u>149,169,014</u>
合約負債	<u>\$ 2,041,253</u>	<u>1,942,418</u>	<u>1,669,599</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)。

民國一〇九年及一〇八年一月一日合約負債期初餘額於民國一〇九年及一〇八年一月一日至三月三十一日認列為收入之金額分別為518,762千元及578,934千元。

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三月三十一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一月一日至三月三十一日員工酬勞估列金額分別為135,000千元及99,000千元，董事酬勞估列金額分別為13,000千元及9,000千元，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.其他收入

合併公司之其他收入明細如下：

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
利息收入	\$ 1,070,811	914,970
補助收入	638,500	52,404
租金收入	216,583	216,392
技術服務收入	94,810	133,433
其他	<u>155,952</u>	<u>34,480</u>
	<u>\$ 2,176,656</u>	<u>1,351,679</u>

#### 2.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1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
預期信用減損迴轉利益	\$ 859	9,437
處分不動產、廠房及設備利益	6,922	7,080
外幣兌換利益	632,186	145,493
租賃修改利益	2,698	90
非金融資產減損迴轉利益(損失)	405	(11,587)
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損失)利益	<u>(178,056)</u>	<u>896,480</u>
	<u>\$ 465,014</u>	<u>1,046,993</u>

#### 3.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
利息費用	\$ 675,306	1,082,092
財務費用－銀行手續費及讓售費用等	<u>3,080</u>	<u>4,698</u>
	<u>\$ 678,386</u>	<u>1,086,790</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，於民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日應收帳款之帳面金額分別為124,655,179千元、151,554,738千元及98,578,850千元，占應收帳款總額分別為75%、73%及65%，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三月三十一日之備抵損失變動如下：

	其他應收款
民國109年1月1日餘額	\$ 17,002
認列之減損損失	82
減損損失迴轉	(8)
匯率變動影響數	(108)
民國109年3月31日餘額	\$ 16,968
民國108年1月1日餘額	\$ 14,374
認列之減損損失	4,732
匯率變動影響數	326
民國108年3月31日餘額	\$ 19,432

#### 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
<b>109年3月31日</b>					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	\$ 138,844,984	138,844,984	129,388,582	686,033	8,770,369
無擔保普通公司債	23,500,000	23,500,000	4,000,000	-	19,500,000
無附息負債	218,913,061	218,913,061	218,913,061	-	-
租賃負債	2,884,908	2,884,908	1,324,571	1,134,822	425,515
	\$ 384,142,953	384,142,953	353,626,214	1,820,855	28,695,884

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)

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2年以上
<b>108年12月31日</b>					
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	249,747,416	-	-
租賃負債	<u>2,489,741</u>	<u>2,489,741</u>	<u>1,195,039</u>	<u>914,164</u>	<u>380,538</u>
	<b>\$ <u>349,738,393</u></b>	<b><u>349,738,393</u></b>	<b><u>321,408,737</u></b>	<b><u>2,771,585</u></b>	<b><u>25,558,071</u></b>
<b>108年3月31日</b>					
非衍生金融負債					
擔保銀行借款	\$ 980,490	980,490	80,490	-	900,000
無擔保銀行借款	131,410,837	131,410,837	121,725,900	5,883,287	3,801,650
無擔保普通公司債	15,000,000	15,000,000	-	4,000,000	11,000,000
無附息負債	195,014,544	195,014,544	195,014,544	-	-
租賃負債	<u>2,695,892</u>	<u>2,695,892</u>	<u>1,405,746</u>	<u>961,005</u>	<u>329,141</u>
	<b>\$ <u>345,101,763</u></b>	<b><u>345,101,763</u></b>	<b><u>318,226,680</u></b>	<b><u>10,844,292</u></b>	<b><u>16,030,791</u></b>

上述銀行借款及應付公司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)

	109.3.31			108.3.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<b>金融資產</b>						
<b>貨幣性項目</b>						
美金：台幣	\$ 15,345,001	30.243	464,078,865	10,819,284	30.820	333,450,333
美金：人民幣	395,446	7.0851	11,959,486	402,288	6.7335	12,398,477
人民幣：美金	2,521,846	0.1411	10,764,589	2,724,676	0.1485	12,471,154
<b>金融負債</b>						
<b>貨幣性項目</b>						
美金：台幣	14,991,455	30.243	453,386,574	10,643,146	30.820	328,021,760
美金：人民幣	363,227	7.0851	10,985,086	355,142	6.7335	10,945,442
人民幣：美金	1,904,225	0.1411	8,128,252	2,213,848	0.1485	10,133,036

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		
	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三月三十一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三月三十一日之稅前淨利將分別增加或減少150,107千元及107,528千元。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一月一日至三月三十一日外幣兌換損益淨額(含已實現及未實現)分別為利益632,186千元及利益145,493千元。

(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。

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三月三十一日之淨利將減少或增加31,251千元及68,147千元，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。

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)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3月		108年1月至3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%	\$ 19,228	143,324	25,239	140,917
下跌3%	\$ (19,228)	(143,324)	(25,239)	(140,917)

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：

	109.3.31				
	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	\$ 7,425,455	6,693,649	385,920	345,886	7,425,455
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	\$ 368,900	368,900	-	-	368,900
非上市(櫃)股票	150,439	-	-	150,439	150,439
海外非上市(櫃)股票	121,595	-	-	121,595	121,595
小計	\$ 640,934	368,900	-	272,034	640,934
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$166,178,884	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	163,958,224	-	-	-	-
其他應收款	1,239,523	-	-	-	-
其他金融資產	35,166,335	-	-	-	-
小計	\$366,542,966	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款	\$138,844,984	-	-	-	-
無附息負債	218,913,061	-	-	-	-
租賃負債	2,884,908	-	-	-	-
無擔保普通公司債	23,481,250	-	-	-	-
小計	\$384,124,203	-	-	-	-

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					
帳面金額	公允價值			合計	
	第一級	第二級	第三級		
<b>透過損益按公允價值衡量之金融資產</b>					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 7,357,795	6,372,879	637,200	347,716	7,357,795
<b>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</b>					
應收帳款－透過其他綜合損益按公允價值衡量	\$ 7,495,000	7,495,000	-	-	7,495,000
上市(櫃)股票	586,407	586,407	-	-	586,407
非上市(櫃)股票	150,000	-	-	150,000	150,000
海外非上市(櫃)股票	121,751	-	-	121,751	121,751
小計	\$ 8,353,158	8,081,407	-	271,751	8,353,158
<b>按攤銷後成本衡量之金融資產</b>					
現金及約當現金	\$145,795,913	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	198,843,405	-	-	-	-
其他應收款	1,472,702	-	-	-	-
其他金融資產	4,046,078	-	-	-	-
小計	\$350,158,098	-	-	-	-
<b>按攤銷後成本衡量之金融負債</b>					
銀行借款	\$ 74,001,236	-	-	-	-
無附息負債	249,747,416	-	-	-	-
租賃負債	2,489,741	-	-	-	-
無擔保普通公司債	23,480,339	-	-	-	-
小計	\$349,718,732	-	-	-	-
108.3.31					
帳面金額	公允價值			合計	
	第一級	第二級	第三級		
<b>透過損益按公允價值衡量之金融資產</b>					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 7,010,745	6,379,944	434,180	196,621	7,010,745
<b>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</b>					
上市(櫃)股票	\$ 558,677	558,677	-	-	558,677
非上市(櫃)股票	150,000	-	-	150,000	150,000
海外非上市(櫃)股票	132,625	-	-	132,625	132,625
小計	\$ 841,302	558,677	-	282,625	841,302
<b>按攤銷後成本衡量之金融資產</b>					
現金及約當現金	\$150,657,456	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	149,169,014	-	-	-	-
其他應收款	1,536,264	-	-	-	-
其他金融資產	2,003,416	-	-	-	-
小計	\$303,366,150	-	-	-	-
<b>按攤銷後成本衡量之金融負債</b>					
銀行借款	\$132,391,327	-	-	-	-
無附息負債	195,014,544	-	-	-	-
租賃負債	2,695,892	-	-	-	-
無擔保普通公司債	14,987,333	-	-	-	-
小計	\$345,089,096	-	-	-	-



## 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三月三十一日並無任何公允價值層級間相互移轉之情形。

### (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	271,752	619,468
總利益或損失			
認列於損益	(1,830)	-	(1,830)
認列於其他綜合損益	-	282	282
民國109年3月31日	\$ 345,886	272,034	617,920

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)

	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108年1月1日	\$ 202,971	282,075	485,046
總利益或損失			
認列於損益	(6,350)	-	(6,350)
認列於其他綜合損益	-	550	550
民國108年3月31日	\$ <u>196,621</u>	<u>282,625</u>	<u>479,246</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三月三十一日仍持有之資產相關者如下：

	109年1月至3月	108年1月至3月
總利益或損失		
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	\$ <u>(1,830)</u>	<u>(6,350)</u>
認列於其他綜合損益(列報於「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」)	\$ <u>282</u>	<u>550</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。

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"> <li>股權淨值比乘數(109.3.31、108.12.31及108.3.31分別為1.0~2.6倍、1.0~2.6倍及0.9倍)</li> <li>缺乏市場流通性折價(109.3.31、108.12.31及108.3.31皆為20%)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>乘數愈高，公允價值愈高</li> <li>缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低</li> </ul>

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	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	• 股權淨值比乘數(109.3.31、108.12.31及108.3.31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(109.3.31、108.12.31及108.3.31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	• 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
<b>109年3月31日</b>						
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%	862	(862)	-	-
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	862	(862)	-	-
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%	-	-	2,720	(2,720)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	-	-	2,720	(2,720)
<b>108年12月31日</b>						
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)
<b>108年3月31日</b>						
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%	797	(797)	-	-
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	797	(797)	-	-
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%	-	-	2,826	(2,826)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	-	-	2,826	(2,826)

## 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：

109.3.31						
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						
	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)
				金融工具 (註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 11,530,449	9,929,203	1,601,246	-	-	1,601,246
109.3.31						
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)
				金融工具 (註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 9,929,203	9,929,203	-	-	-	-
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						
	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)
				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
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)
				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	-	-	-	-
108.3.31						
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						
	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)
				金融工具 (註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 21,801,973	16,633,200	5,168,773	-	-	5,168,773

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)

108.3.31

	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)
		融負債總額	融資產總額	金融工具 (註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 16,633,200	16,633,200	-	-	-	-

(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三月三十一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		109.3.31
			匯率變動	其他	
長期借款	\$ 9,192,450	2,313,016	54,902	(22,470)	11,537,898
短期借款	64,808,786	62,498,300	-	-	127,307,086
應付公司債	23,480,339	-	-	911	23,481,250
租賃負債	2,489,741	(475,181)	11,720	858,628	2,884,908
其他應付款—限制型員工股票	96,667	(7,348)	-	6,204	95,523
非控制權益	35,580,451	(48)	(30,367)	(955,948)	34,594,088
來自籌資活動之負債總額	\$ 135,648,434	64,328,739	36,255	(112,675)	199,900,753

	108.1.1	現金流量	非現金之變動		108.3.31
			匯率變動	其他	
長期借款	\$ 11,900,203	1,043,825	29,859	-	12,973,887
短期借款	86,927,246	32,490,194	-	-	119,417,440
應付公司債	14,986,762	-	-	571	14,987,333
租賃負債	2,945,584	(357,717)	13,171	94,854	2,695,892
其他應付款—限制型員工股票	191,883	(2,884)	-	(560)	188,439
非控制權益	36,417,945	22,529	305,594	(681,573)	36,064,495
來自籌資活動之負債總額	\$ 153,369,623	33,195,947	348,624	(586,708)	186,327,486

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)

七、關係人交易

主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	<u>109年1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
短期員工福利	\$ 117,456	100,482
退職後福利	991	906
股份基礎給付	<u>49,550</u>	<u>42,429</u>
	<u>\$ 167,997</u>	<u>143,817</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	<u>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
其他金融資產－受限制存款	先放後稅保證金、關稅、 租賃保證、短期借款、旅 行業保證金等	113,300	203,219	184,311
其他金融資產－受限制存款	訴訟抵質押	-	10,998	-
不動產、廠房及設備	銀行借款	1,381,982	1,383,038	1,317,564
其他金融資產－存出保證金	海關保稅、房租保證金及 履約保證金	297,321	42,985	37,591
		<u>\$ 1,792,603</u>	<u>1,640,240</u>	<u>1,539,466</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)重大未認列之合約承諾：

1. 合併公司已開立而未使用之信用狀餘額：

	<u>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
歐元	\$ 3	29	-
日幣	752,900	1,029,071	1,190,031
美金	3,167	3,376	5,220

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>109.3.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.3.31</u>
台幣	\$ <u>160,842</u>	<u>34,263</u>	<u>61,280</u>

3. 合併公司建購資產已簽訂重大合約總價：於民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日分別為10,126,811千元、15,002,411千元及17,475,093千元，未付款分別為3,665,947千元、2,215,402千元及2,829,423千元。

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)

4. 合併公司於民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一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1,270,206千元、1,259,160千元及1,294,440千元。
5. 合併公司於民國一〇九年三月三十一日、一〇八年十二月三十一日及三月三十一日，因進口貨物而向銀行開立關稅保證額度為1,533,991千元、1,764,424千元及2,758,724千元。

(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。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

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 性 質 別	109年1月至3月			108年1月至3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	\$ 11,793,247	3,398,328	15,191,575	11,778,318	3,313,622	15,091,940
勞健保費用	726,780	243,904	970,684	850,463	245,063	1,095,526
退休金費用	563,418	154,483	717,901	1,212,611	220,276	1,432,887
其他員工福利費用	438,710	221,704	660,414	320,070	230,721	550,791
折舊費用	4,081,704	489,440	4,571,144	4,183,583	454,604	4,638,187
攤銷費用	25,070	37,881	62,951	39,651	26,622	66,273

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1月至3月</u>	<u>108年1月至3月</u>
投資性不動產折舊	\$ <u>769</u>	<u>782</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	無
5	取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者	附表四
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	附表五
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	附表六
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	附表九

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇九年一月一日至三月三十一日合併公司之轉投資事業資訊：詳附表七。

(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：詳附表八。
- 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三月三十一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	17.17 %



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一月一日至三月三十一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1月至3月</u> 應報導部門損益	\$ <u>1,994,508</u>	<u>(1,642,275)</u>	<u>1,347,053</u>	<u>1,699,286</u>
<u>108年1月至3月</u> 應報導部門損益	\$ <u>2,248,722</u>	<u>2,184,741</u>	<u>(2,701,308)</u>	<u>1,732,155</u>
應報導部門資產：				
109年3月31日	\$ <u>521,909,317</u>	<u>229,896,866</u>	<u>(155,521,305)</u>	<u>596,284,878</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3月31日	\$ <u>480,288,545</u>	<u>232,193,693</u>	<u>(153,289,863)</u>	<u>559,192,375</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  
(一〇九年三月三十一日)

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	本期實際動支餘額	利率區間	資金管與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵損失金額	擔保品名稱	價值	對列對象資金貸與限額	單位：新台幣千元
(註1)			(註2)		餘額	餘額	(註4)	(註3)	(註5)	(註6)	(註5)	(註6)		(註6)	(註6)	
1	名碩電腦(蘇州)有限公司	蘇州電子(蘇州)有限公司	其他應收款	是	1,512,150	1,512,150	1,512,150	2.59%	2	-	資金融通	-	-	13,757,078	27,514,155	
2	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	5,746,170	5,746,170	5,746,170	0.00%	2	-	資金融通	-	-	7,025,023	14,050,046	
3	ASUSPOWER CORPORATION	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	其他應收款	是	186,448	186,448	186,448	0.00%	2	-	資金融通	-	-	7,025,023	14,050,046	
4	ASUSPOWER CORPORATION	蘇州投資(股)公司	其他應收款	是	453,645	453,645	453,645	0.00%	2	-	資金融通	-	-	7,025,023	14,050,046	
5	ASUSPOWER CORPORATION	蘇州電子工業(股)公司	其他應收款	是	150,000	150,000	150,000	0.67%	2	-	資金融通	-	-	190,931	190,931	
6	CASSETEK HOLDINGS LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	287,309	287,309	287,309	0.00%	2	-	資金融通	-	-	5,641,654	5,641,654	
7	Unihan Holding Ltd.	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	544,374	544,374	544,374	0.00%	2	-	資金融通	-	-	588,091	588,091	
8	RIH LI International Limited	海爾益電子通訊(上海)有限公司	其他應收款	是	877,047	877,047	877,047	0.00%	2	-	資金融通	-	-	6,529,934	6,529,934	
9	日勝電腦配件(上海)有限公司	日勝電腦配件有限公司	長期應收款	是	30,243	30,243	22,682	0.00%	2	-	管理需求	-	-	458,178	458,178	
10	日勝電腦配件(上海)有限公司	日勝電腦配件有限公司	長期應收款	是	8,770,470	8,770,470	8,165,610	1.00%	2	-	管理需求	-	-	33,069,057	33,069,057	
11	日勝電腦配件(上海)有限公司	日勝電腦配件有限公司	短期應收款	是	3,201,405	3,201,405	3,201,405	1.00%	2	-	管理需求	-	-	8,890,968	8,890,968	
12	日勝電腦配件(上海)有限公司	日勝電腦配件有限公司	短期應收款	是	1,067,135	1,067,135	1,067,135	1.00%	2	-	管理需求	-	-	8,890,968	8,890,968	
13	日勝電腦配件(上海)有限公司	日勝電腦配件有限公司	長期應收款	是	213,427	213,427	213,427	1.00%	2	-	管理需求	-	-	4,958,225	4,958,225	
14	日勝電腦配件(上海)有限公司	日勝電腦配件有限公司	長期應收款	是	256,112	256,112	256,112	1.00%	2	-	管理需求	-	-	4,958,225	4,958,225	
15	日勝電腦配件(上海)有限公司	日勝電腦配件有限公司	長期應收款	是	2,561,124	2,561,124	2,561,124	1.00%	2	-	管理需求	-	-	4,958,225	4,958,225	
			長期應收款	是	213,427	213,427	213,427	1.00%	2	-	管理需求	-	-	462,825	462,825	
			長期應收款	是	640,281	640,281	298,798	1.00%	2	-	管理需求	-	-	9,598,666	9,598,666	

註1：編號之填寫如下：

(1)發行人在0。

(2)被投資公司在阿拉伯數字開始依序編號。

註2：類別之應收關係企業款項、應收關係人款項、股票往來、預付款、暫付款...等科目如屬實質與性質，填入該表。

註3：資金管與性質之填寫方法：

(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：資金管與性質屬1者，填寫業務往來金額。

註5：資金管與性質屬2者，填寫與性質之計算方法及其金額。

註6：資金管與性質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)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(日勝電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)與母子公司間，從事買賣貸與，以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)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)

個別企業並無限額：

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或間接持股百分之百之非中華民國境內公司，其資金貸與總額以不逾本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之三十為限。  
係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)資金管理作業程序規定，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。  
本公司資金貸與母公司在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(華瑞電子工業股份有限公司)資金管理作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(華瑞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)資金管理作業程序規定，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。  
本公司資金貸與母公司在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)資金管理作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(KAEDAR TRADING LIMITED)淨值百分之十五為限。  
本公司資金貸與母公司在母公司直接及間接持股百分之百之非中華民國境內公司，其資金管理限額以本公司(KAEDAR TRADING LIMITED)淨值百分之百為限。  
係依本公司(UNIHAN HOLDINGS LIMITED)資金管理作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(UNIHAN HOLDINGS LIMITED)當期淨值百分之十五為限。  
本公司資金貸與母公司在母公司直接及間接持股百分之百之非中華民國境內公司，其資金管理限額以本公司(UNIHAN HOLDINGS LIMITED)淨值百分之百為限。  
係依本公司(AZWAVE HOLDING (SAMOA) INC.)資金管理作業程序規定，資金管理限額以本公司(UNIHAN HOLDINGS LIMITED)淨值百分之四十為限。  
係依本公司(RIH LI International Limited)資金管理作業程序規定，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四十為限，其餘個別對象資金管理限額以不超過本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之四十為限。  
從事實業與，個別對象之資金管理限額以本公司(UNIHAN HOLDINGS LIMITED)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金管理限額以不超過本公司(UNIHAN HOLDINGS LIMITED)淨值百分之四十為限。  
係依本公司(日勝電腦配件(上海)有限公司)資金管理作業程序規定，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四十為限，其餘個別對象資金管理限額以不超過本公司(日勝電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。  
從事實業與，個別對象之資金管理限額以本公司(日勝電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金管理限額以不超過本公司(日勝電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。  
係依本公司(錦和電腦配件(蘇州)有限公司)資金管理作業程序規定，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四十為限，其餘個別對象資金管理限額以不超過本公司(錦和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之四十為限。  
從事實業與，個別對象之資金管理限額以本公司(錦和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金管理限額以不超過本公司(錦和電腦配件(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)資金管理作業程序規定，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四十為限，其餘個別對象資金管理限額以不超過本公司(日銘電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。  
從事實業與，個別對象之資金管理限額以本公司(日銘電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金管理限額以不超過本公司(日銘電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

註7：本附表各營金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(109.03.31之美金中幣匯率30.243；CNY/NTD 4.26854AUD/NTD 18.6448)

## 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  
(一〇九年三月三十一日)

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)	29,569,642	444,572	444,572	27,786	-	0.30%	73,924,104	Y	N	Y
1	景碩科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	5,039,063	462,718	462,718	28,920	-	1.84%	12,597,659	Y	N	Y
2	海華科技(股)公司	紘華電子(上海)有限公司	(2)	768,866	514,131	362,916	-	-	23.60%	768,866	Y	N	Y

單位：新台幣千元

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)基於承擔工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。
- (7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註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)當期淨值百分之二十為限。

註4：本附表金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(109.03.31之美金即期匯率 30.243; CNY/NTD 4.26854)

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、關聯企業及含資控制部分)  
(一〇九年三月三十一日)

持有之公司	種類	有價證券(註1) 名稱	與有價證券發行人 之關係(註2)	帳 科 目	股數(單位)	期 末		備註
						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	344,607	11.73%	344,607
"	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	212,800	0.28%	212,800
"	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	-	259,723	13.46%	259,723
"	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	117,820	0.00%	117,820
"	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	31,330	0.01%	31,330
"	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	42,575	0.01%	42,575
"	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	24,805	0.03%	24,805
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	21,975,035	3,579,422	0.41%	3,579,422
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	41,229	0.28%	41,229
"	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	240,000	63,240	0.06%	63,240
"	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	18,791	0.78%	18,791
"	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	67	0.00%	67
"	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	FRESCO LOGIC 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	39,135	8.18%	39,135
"	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
"	股票	MedicusTek International Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	1,136,363	-	1.65%	-
華緯投資(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	385,920	4.72%	385,920
"	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	202,000	24,644	0.08%	24,644
"	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	59,410	7.66%	59,410
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	4,890	0.01%	4,890

# 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	種類	名稱	與有價證券發行人 之關係(註2)	帳 科 目	股數(單位)	帳面金額(註3)	期 末	比 率	公允價值(註3)	備註
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	1,168,258	209,502	- %	-	209,502	
"	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	21,355,432	269,258	- %	-	269,258	
"	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	17,776,549	264,840	- %	-	264,840	
景碩科技(股)公司	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	829,070	11,839	- %	-	11,839	
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	5,000,000	50,000	7.49%	-	50,000	
"	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	6,452,592	98,136	- %	-	98,136	
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	6,541,462	107,223	- %	-	107,223	
"	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	72,615,421	1,053,490	- %	-	1,053,490	
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	8,758,955	105,340	- %	-	105,340	
"	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	174,758	5,435	0.06%	-	5,435	
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	611,644	32,172	0.16%	-	32,172	
"	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	5,000,000	50,000	7.49%	-	50,000	
"	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	800,000	124,400	0.61%	-	124,400	
"	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	500,000	14,653	4.05%	-	14,653	
"	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	200,000	6,050	0.02%	-	6,050	
"	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	5,000,000	50,439	7.49%	-	50,439	
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	-	23,050	10.00%	-	23,050	
日盛電腦配件有限公司	股票	江蘇繼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	-	-	-	-	-	

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其子公司合併財務報告附註(續)

附表四 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三月三十一日)

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	債款支付情形	交易對象	與公司之關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料一所有人名單	交易對象為關係人者，其前次移轉資料一與公司之關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料一移轉日期	交易對象為關係人者，其前次移轉資料一金額	價格決定之參考依據	取得目的及使用之情形	單位：新台幣千元
和碩聯合科技(股)公司	土地/廠房	109/3/27	1,300,000	截至109.03.31已支付130,000千元	迪吉亞節能科技股份有限公司	無	無	無	無	無	報價決定 之參考依據 報價後，提報董事長 核推後決定	供營運使用	其他約定 事項 依合約規定

# 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)

附表五與關係人進、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三月三十一日)

單位：新台幣千元

交易情形		交易對象名稱		交易金額		估總進(銷)貨之比率		接洽期間		單價		應收(付)票據、帳款		備註	
進(銷)貨之公司	關係	進(銷)貨	金額	估總進(銷)貨之比率	接洽期間	單價	應收(付)票據、帳款	接洽期間	應收(付)票據、帳款	應收(付)票據、帳款	應收(付)票據、帳款	應收(付)票據、帳款	應收(付)票據、帳款	應收(付)票據、帳款	應收(付)票據、帳款
和碩聯合科技(股)公司	註2	銷貨	(507,987)	(0.20%) 註4	貨到120天以內	-	722,995	-	722,995	-	0.16%				
和碩聯合科技(股)公司	註2	進貨	7,375,371	2.98% 註4	月結60天	-	(21,137,317)	-	(21,137,317)	-	(5.61%)				
和碩聯合科技(股)公司	註2	進貨	316,500	0.13% 註4	月結60天	-	(20,032,228)	-	(20,032,228)	-	(5.31%)				
和碩聯合科技(股)公司	註2	進貨	183,554	0.07% 註4	月結60天	-	(1,083,667)	-	(1,083,667)	-	(0.29%)				
和碩聯合科技(股)公司	註2	銷貨	(419,565)	(0.16%) 註4	貨到120天以內	-	578,693	-	578,693	-	0.13%				
和碩聯合科技(股)公司	註2	進貨	501,591	0.20% 註4	貨到120天以內	-	(6,852,729)	-	(6,852,729)	-	(1.82%)				
和碩聯合科技(股)公司	註2	進貨	507,987	95.05% 註4	貨到120天以內	-	(722,995)	-	(722,995)	-	(91.74%)				
和碩聯合科技(股)公司	註2	進貨	(6,938,959)	(4.52%) 註4	月結90天	-	10,201,681	-	10,201,681	-	5.69%				
和碩聯合科技(股)公司	註3	進貨	133,755	0.09% 註4	月結60天	-	(133,840)	-	(133,840)	-	(0.06%)				
和碩聯合科技(股)公司	註3	進貨	201,199	0.13% 註4	月結60天	-	(133,462)	-	(133,462)	-	(0.06%)				
和碩聯合科技(股)公司	註3	銷貨	(7,375,371)	(2.92%) 註4	月結60天	-	21,137,317	-	21,137,317	-	93.38%				
和碩聯合科技(股)公司	註3	銷貨	(133,755)	(0.40%) 註4	月結60天	-	133,840	-	133,840	-	0.59%				
和碩聯合科技(股)公司	註3	進貨	6,938,959	21.38% 註4	月結90天	-	(10,201,681)	-	(10,201,681)	-	(29.28%)				
和碩聯合科技(股)公司	註3	進貨	461,452	1.03% 註4	月結60天	-	(289,192)	-	(289,192)	-	(0.77%)				
和碩聯合科技(股)公司	註3	進貨	(183,554)	(10.63%) 註4	月結60天	-	1,083,667	-	1,083,667	-	80.17%				
和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(316,500)	(1.62%) 註4	月結60天	-	20,032,228	-	20,032,228	-	99.37%				
和碩聯合科技(股)公司	註3	銷貨	(461,452)	(77.36%) 註4	月結60天	-	289,192	-	289,192	-	65.18%				
景碩科技(股)公司	註2	進貨	680,402	28.49% 註4	月結30天	-	(270,968)	-	(270,968)	-	(16.61%)				
景碩科技(股)公司	註1	銷貨	(680,402)	(82.89%) 註4	月結30天	-	270,968	-	270,968	-	78.28%				
景碩科技(股)公司	註3	進貨	903,175	25.02% 註4	月結90-120天	-	(903,752)	-	(903,752)	-	(32.50%)				
景碩科技(股)公司	註3	進貨	1,546,547	42.84% 註4	月結60-90天	-	(1,275,347)	-	(1,275,347)	-	(45.86%)				
景碩科技(股)公司	註3	進貨	867,299	24.02% 註4	月結60-90天	-	(424,188)	-	(424,188)	-	(15.25%)				
景碩科技(股)公司	註3	進貨	210,569	5.83% 註4	月結60-90天	-	(123,512)	-	(123,512)	-	(4.44%)				
景碩科技(股)公司	註3	銷貨	(902,419)	(55.21%) 註4	月結90-120天	-	903,752	-	903,752	-	55.68%				
景碩科技(股)公司	註3	銷貨	(624,271)	(38.19%) 註4	月結90-120天	-	634,438	-	634,438	-	39.09%				
景碩科技(股)公司	註3	銷貨	(1,543,887)	(91.82%) 註4	月結60-90天	-	1,275,347	-	1,275,347	-	92.68%				
景碩科技(股)公司	註3	銷貨	(137,367)	(8.17%) 註4	月結30-60天	-	99,741	-	99,741	-	7.25%				
景碩科技(股)公司	註3	銷貨	(865,244)	(65.20%) 註4	月結60-90天	-	424,188	-	424,188	-	47.67%				
景碩科技(股)公司	註3	銷貨	(462,453)	(34.85%) 註4	月結60-90天	-	464,139	-	464,139	-	52.16%				
景碩科技(股)公司	註3	銷貨	(104,211)	(36.51%) 註4	月結30-60天	-	64,055	-	64,055	-	31.61%				
景碩科技(股)公司	註3	銷貨	(148,157)	(51.91%) 註4	月結30-60天	-	113,895	-	113,895	-	56.22%				
景碩科技(股)公司	註3	銷貨	(201,199)	(30.15%) 註4	月結60天	-	133,462	-	133,462	-	24.12%				
景碩科技(股)公司	註3	銷貨	(210,478)	(31.54%) 註4	月結60-90天	-	123,512	-	123,512	-	22.32%				
景碩科技(股)公司	註3	進貨	625,389	36.97% 註4	月結90-120天	-	(634,438)	-	(634,438)	-	(57.47%)				
景碩科技(股)公司	註3	進貨	463,360	42.21% 註4	月結60-90天	-	(464,139)	-	(464,139)	-	(42.04%)				
景碩科技(股)公司	註2	進貨	145,121	18.85% 註4	月結60天	-	(887,790)	-	(887,790)	-	(62.71%)				
景碩科技(股)公司	註1	銷貨	(145,121)	(98.88%) 註4	月結60天	-	887,790	-	887,790	-	99.95%				
景碩科技(股)公司	註2	進貨	1,934,906	97.08% 註4	月結60天	-	(1,542,972)	-	(1,542,972)	-	(98.46%)				
景碩科技(股)公司	註2	銷貨	(638,479)	(24.63%) 註4	月結90天	-	829,129	-	829,129	-	51.85%				
景碩科技(股)公司	註2	銷貨	(860,735)	(33.21%) 註4	月結45天	-	187,208	-	187,208	-	11.71%				
景碩科技(股)公司	註2	進貨	127,675	104.15% 註4	月結60天	-	(88,850)	-	(88,850)	-	(34.86%)				
景碩科技(股)公司	註1	銷貨	(1,934,906)	(72.08%) 註4	月結60天	-	1,542,972	-	1,542,972	-	68.16%				
景碩科技(股)公司	註3	銷貨	(127,675)	(4.76%) 註4	月結60天	-	88,850	-	88,850	-	3.92%				



## 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)

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)貨之公司	交易對象名稱	關係	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
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永學電子(股)公司	註3	銷貨	(533,650)	(19.88%)	月結90天	同一般客戶	同一般客戶	602,776	26.63%
ASROCK AMERICA, INC.	華學科技(股)公司	註1	進貨	638,479	100.00%	月結90天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(829,129)	(100.00%)
ASROCK EUROPE B.V.	華學科技(股)公司	註1	進貨	860,735	100.00%	月結45天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(187,208)	(100.00%)
晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	註2	銷貨	(272,043)	(37.56%)	月結90天	與一般客戶相當	即期電匯至月結90天	142,810	35.09%
Pegavision Japan Inc.	晶碩光學(股)公司	註1	進貨	272,043	100.00%	月結90天	無其他供應商可供比較	無其他供應商可供比較	(142,810)	(100.00%)
永學電子(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註3	進貨	533,650	93.80%	月結90天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(602,776)	(92.11%)
華謙商貿(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	419,565	99.67%	貨到120天以內	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(578,693)	(100.00%)
PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(501,591)	(7.32%)	貨到120天以內	-	-	6,852,729	100.00%

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)

附表六 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  
(一〇九年三月三十一日)

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	
					金額	處理方式	金額	損失金額
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	1,310,065	3.07	-	-	-	-
"	昌碩科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	226,955,019	2.58	-	-	5,445,488	-
"	華謙高貿(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	578,693	4.57	-	-	-	-
"	世碩電子(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	23,285,659	3.00	-	-	-	-
"	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法評價之被投資公司	23,409,399	2.56	-	-	1,512,139	-
"	PEGATRON Czech s.r.o.	採權益法評價之被投資公司	722,995	2.46	-	-	304,675	-
"	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	採權益法評價之被投資公司	174,291	2.58	-	-	-	-
"	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	採權益法評價之被投資公司	12,494,454	2.41	-	-	-	-
"	名碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	12,408,798	4.19	-	-	-	-
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	5,746,170	不適用	-	-	-	-
"	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	聯屬公司	186,448	不適用	-	-	-	-
"	華球投資(股)公司	聯屬公司	453,645	不適用	-	-	-	-
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	287,309	不適用	-	-	-	-
KAEDAR TRADING 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	544,374	不適用	-	-	-	-
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	877,047	不適用	-	-	-	-
華琦電子工業(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	聯屬公司	150,000	不適用	-	-	-	-
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	20,032,228	2.95	-	-	3,012,131	-
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	1,083,667	4.04	-	-	42,456	-
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	21,137,317	3.55	-	-	3,911,423	-
昌碩科技(上海)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	133,840	4.22	-	-	-	-
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	168,274,966	3.28	-	-	27,306,198	-
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	聯屬公司	10,201,681	1.80	-	-	-	-
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	聯屬公司	1,512,150	不適用	-	-	-	-
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	6,852,729	4.66	-	-	2,244,314	-
凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	289,192	4.89	-	-	-	-
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	270,968	9.95	-	-	-	-
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	對本公司採權益法評價之投資公司	453,978	不適用	-	-	-	-
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	8,165,610	不適用	-	-	-	-
"	日善電腦配件(嘉善)有限公司	採權益法評價之被投資公司	189,835	不適用	-	-	-	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	採權益法評價之被投資公司	3,201,403	不適用	-	-	-	-
"	日善電腦配件(嘉善)有限公司	聯屬公司	1,067,124	不適用	-	-	-	-
日銘電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(嘉善)有限公司	聯屬公司	298,801	不適用	-	-	-	-
"	日冠金屬(股)公司	聯屬公司	634,438	2.30	-	-	211,036	-
"	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	903,752	3.01	-	-	-	-
"	日銘電腦配件有限公司	聯屬公司	105,306	不適用	-	-	-	-
日沛電腦配件(上海)有限公司	日貴備密模具(上海)有限公司	聯屬公司	213,425	不適用	-	-	-	-
"	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	1,275,347	5.22	-	-	252,922	-
"	日善電腦配件(嘉善)有限公司	聯屬公司	2,561,128	不適用	-	-	-	-
"	勝瑞電子科技(上海)有限公司	聯屬公司	256,098	不適用	-	-	-	-

單位：新台幣千元

應收關係人款項 應收關係人款項

期後收回金額 損失金額

# 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)

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	損失金額
					金額	處理方式		
日鈺電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	424,188	5.02	-	-	193,343	-
日冠金屬(股)公司	日冠金屬(股)公司	聯屬公司	464,139	5.07	-	-	106,032	-
日善電腦配件(嘉善)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	133,462	5.72	-	-	-	-
"	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	123,512	4.78	-	-	3,538	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	114,500	2.33	-	-	-	-
日善電腦配件(嘉善)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	聯屬公司	213,425	不適用	-	-	-	-
日沛電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	113,895	7.21	-	-	-	-
ASROCK AMERICA, INC.	ASROCK AMERICA, INC.	採權益法評價之被投資公司	829,129	2.70	-	-	88,679	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	ASROCK EUROPE B.V.	採權益法評價之被投資公司	187,208	18.09	-	-	122,217	-
"	華擎科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	1,542,972	5.37	-	-	226,531	-
"	永擎電子(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	602,776	3.25	-	-	235,973	-
復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	887,790	3.24	-	-	-	-
復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	1,060,329	2.41	-	-	-	-
景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	採權益法評價之被投資公司	144,177	不適用	-	-	-	-
晶碩光學(股)公司	晶碩光學(股)公司	採權益法評價之被投資公司	145,265	3.85	-	-	-	-
晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	採權益法評價之被投資公司	142,810	7.51	-	-	-	-

註1：因非屬達銷貨產生之應收款項，故無週轉率。

# 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 轉投資事業資訊(不包含大陸被投資公司)  
(一〇九年三月三十一日)

和碩聯合科技(股)公司	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			股數	比率	帳面金額	被投資公司 本期(股)益	本公司認列 之投資(損)益	備註
					本期末	去年年底	比 率						
	聯聯投資(股)公司	聯聯投資(股)公司	台北市	一般投資業	13,033,429	13,033,429	932,844,700	100.00%	15,215,961	(84,895)	(84,895)		
	聯發投資(股)公司	聯發投資(股)公司	台北市	一般投資業	16,184,982	16,184,982	979,254,600	100.00%	15,559,189	(399,798)	(399,798)		
	聯發投資(股)公司	聯發投資(股)公司	台北市	一般投資業	14,593,343	14,593,343	951,278,300	100.00%	14,196,510	(313,469)	(313,469)		
	Pegatron Holding Ltd.	Pegatron Holding Ltd.	開曼群島	一般投資業	33,462,716	33,462,716	961,906,463	100.00%	81,491,671	291,591	291,591		
	PEGATRON USA, INC.	PEGATRON USA, INC.	CA, USA	北美地區銷售及維修服務中心	16,085	16,085	50,000	100.00%	20,069	1,571	1,571		
	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	Wijchen, NETHERLANDS	一般投資業	1,278,287	1,278,287	-	100.00%	2,730,431	99,372	99,372		
	華發科技(股)公司	華發科技(股)公司	台北市	電腦元件研發及設計	408,394	408,394	33,500,000	100.00%	437,076	938	938		
	海華科技(股)公司	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零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%	362,487	(78,291)	(18,598)		
	Unihan Holding Ltd.	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	開曼群島	一般投資業	6,659,684	6,659,684	199,110,010	100.00%	6,531,354	105,372	105,604		
	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	英屬開曼群島	一般投資業	442,409	442,409	4,808,794	1.14%	366,721	(1,304,290)	(14,917)	註1	
	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	澳洲	一般投資業	30,955	30,955	6,000,000	100.00%	136,525	18,255	18,255		
	華奇電子工業(股)公司	華奇電子工業(股)公司	印尼	製造、電腦設備、有線無線通信機械器材	1,249,369	1,249,369	39,999	100.00%	1,158,084	84,361	20,794		
	景聯科技(股)公司	景聯科技(股)公司	新北市	電子零組件加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%	238,664	2,032	依規定免填		
	華華科技(股)公司	華華科技(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%	3,095,888	78,844	依規定免填		
	華華科技(股)公司	華華科技(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	82,626	82,626	2,791,000	2.31%	135,566	187,096	依規定免填		
	海華科技(股)公司	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零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%	70,931	(78,291)	依規定免填		
	捷揚光電(股)公司	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料儲存設備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%	1,082,831	29,658	依規定免填		
	品納光學(股)公司	ASUSPOWER CORPORATION	桃園市	醫療器材製造	70,721	70,721	5,480,121	7.83%	311,051	91,210	依規定免填		
	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	3,752,682	3,752,682	109,000,000	31.23%	7,313,049	(778,485)	依規定免填		
	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	Kentucky, USA	北美地區銷售維修服務中心	94,475	94,475	2,800	100.00%	1,179,180	20,870	依規定免填		
	華捷有限公司	華捷有限公司	CA, USA	北美地區銷售及物流中心	30	30	1,000	100.00%	12,032	-	依規定免填		
	華捷國際有限公司	華捷國際有限公司	台北市	一般投資	48,780	48,780	-	48.78%	293,243	101,392	依規定免填		
	PEGATRON JAPAN Inc.	PEGATRON JAPAN Inc.	日本	Design service及銷售	31,885	31,885	-	100.00%	34,553	2,863	依規定免填		
	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	墨西哥	日本地區銷售維修服務中心	27,287	27,287	-	100.00%	666,850	56,290	依規定免填		
	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	Chihuahua, Mexico	墨西哥地區銷售維修服務中心	231,424	231,424	-	40.51%	119,322	40,007	依規定免填		
	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	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%	457,867	2,432	依規定免填		
	華奇電子工業(股)公司	華奇電子工業(股)公司	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	31	31	1	0.00%	31	84,361	依規定免填		
	景聯科技(股)公司	景聯科技(股)公司	新北市	電子零組件加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%	143,198	2,032	依規定免填		
	華華科技(股)公司	華華科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發等	938,098	938,098	60,128,417	13.33%	3,349,690	78,844	依規定免填		
	華華科技(股)公司	華華科技(股)公司	台北市	電子零組件之製造、有線無線通信機械器材製造、電腦設備	155,718	155,718	57,217,754	47.43%	2,779,170	187,096	依規定免填		
	捷揚光電(股)公司	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料儲存設備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%	63,295	29,658	依規定免填		
	ASUSPOWER CORPORATION	ASUSPOWER CORPORATION	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	3,488,741	3,488,741	103,000,000	29.51%	6,910,281	(778,485)	依規定免填		
	華聯銀行有限公司	華聯銀行有限公司	台北市	銀行業	6,000	6,000	-	100.00%	9,712	(2,703)	依規定免填		
	華捷有限公司	華捷有限公司	台北市	一般投資	500,000	500,000	-	100.00%	523,842	(26,752)	依規定免填		
	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	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%	175,521	40,007	依規定免填		
	捷揚科技(股)公司	捷揚科技(股)公司	新竹縣	電腦資料儲存設備及其相關週邊產品之研發製造	464,711	464,711	32,088,436	17.83%	253,515	(92,859)	依規定免填		
	華奇電子工業(股)公司	華奇電子工業(股)公司	新北市	批發及零售	60,000	60,000	6,000,000	20.00%	95,465	2,032	依規定免填		
	景聯科技(股)公司	景聯科技(股)公司	桃園市	電子零組件加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	794,252	794,252	58,233,091	12.91%	3,244,149	78,844	依規定免填		
	華華科技(股)公司	華華科技(股)公司	台北市	企業經營管理顧問等	223,939	223,939	7,453,405	6.18%	362,028	187,096	依規定免填		
	海華科技(股)公司	海華科技(股)公司	新北市	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	98,487	98,487	6,696,930	4.45%	67,880	(78,291)	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			本公司認列之投資(損)益	備註
				本期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	被投資公司本期(損)益		
華地投資(股)公司	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料控制機及其相關週邊產品之研製製造及銷售等	5,117	5,117	409,427	2.05%	44,142	29,658	依規定免填	
-	晶奇光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	64,292	64,292	4,934,434	7.05%	280,078	91,210	依規定免填	
-	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	醫療器材製造	6,652,885	6,652,885	137,000,000	39.26%	9,193,414	(778,485)	依規定免填	
-	捷揚科技(股)公司	新竹縣	醫療、電腦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%	506,888	(92,859)	依規定免填	
-	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	韓國地區維修服務中心	45,365	45,365	360,000	100.00%	238,380	(1,842)	依規定免填	
-	Pegatron Holding Ltd.	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	7,874,698	7,874,698	177,961,090	100.00%	27,428,601	202,672	依規定免填	
-	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	9,054,710	9,054,710	308,100,000	100.00%	33,856,513	815,714	依規定免填	
-	ASLINK PRECISION CO., LTD.	台灣	一般投資及買賣業務	5,903,637	5,903,637	199,711,968	100.00%	11,454,282	(624,854)	依規定免填	
-	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	1,483,374	1,483,374	49,050,000	100.00%	5,456,722	(80,643)	依規定免填	
-	COTEC HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	2,087,221	2,087,221	81,275,000	100.00%	1,407,548	(260,031)	依規定免填	
-	TOP QUARK LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	320,409	320,409	9,550,000	100.00%	159,804	(1,597)	依規定免填	
-	POWTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	397,560	397,560	8,050,000	100.00%	933,606	1,047	依規定免填	
-	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	2,790,627	2,790,627	92,000,000	49.00%	387,721	(127,977)	依規定免填	
-	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	40,109	40,109	1,000	100.00%	387,470	638	依規定免填	
-	景碩投資(股)公司	桃園市	一般投資及買賣業務	1,600,000	1,600,000	160,000,000	100.00%	2,296,833	(5,269)	依規定免填	
-	KINSUS CORP. (USA)	CA, USA	產品設計、擬定市場策略分析及顧客開發、新產品技術研發	15,122	15,122	500,000	100.00%	55,789	2,010	依規定免填	
-	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	薩摩亞群島	醫療器材製造	5,029,675	5,029,675	166,308,720	100.00%	1,899,724	37,962	依規定免填	
-	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%	1,204,095	91,210	依規定免填	
-	捷揚科技(股)公司	新竹縣	醫療、電腦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%	506,943	(92,859)	依規定免填	
-	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	薩摩亞群島	投資業務	109,782	109,782	3,630,000	100.00%	23,133	5,310	依規定免填	
-	PEGAVISION JAPAN INC.	日本	醫療器材銷售	2,762	2,762	198	100.00%	29,188	2,782	依規定免填	
-	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	薩摩亞群島	醫療器材製造	2,177,496	2,177,496	72,000,000	100.00%	1,496,938	104,000	依規定免填	
-	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬維京群島	投資業務	2,852,187	2,852,187	95,755,000	51.00%	402,776	(129,478)	依規定免填	
-	PIOTEK HOLDING LIMITED	英屬維京群島	投資業務	4,229,205	4,229,205	139,840,790	100.00%	789,766	(129,478)	依規定免填	
-	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	香港	貿易業務	786	786	200,000	100.00%	79,267	(846)	依規定免填	
-	FUYANG FLEX HOLDING LTD.	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	1,357,292	1,357,292	44,000,000	100.00%	508,331	(74,820)	依規定免填	
-	永華電子(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造及銷售等	291,066	291,066	19,470,411	62.03%	206,298	25,066	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%	3,810,845	69,184	依規定免填	
-	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%	(31,472)	(10,682)	依規定免填	
-	亞柏智易有限公司	台北市	國際及其週邊設備製造及銷售等	236,368	235,822	23,632,200	67.52%	299,768	13,302	依規定免填	
-	ASROCK EUROPE B.V.	香港	國際貿易及電子材料銷售、國際貿易等	585	585	150,000	100.00%	585	-	依規定免填	
-	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	Nijmegen, NETHERLANDS	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	5,867	5,867	200,000	100.00%	543,022	31,652	依規定免填	
-	CalRock Holdings, LLC.	CA, USA	出租辦公大樓	60,486	60,486	2,000,000	100.00%	67,270	(133)	依規定免填	
-	Otwhch 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	30,243	30,243	4,000,000	27.59%	-	(6,596)	依規定免填	
-	First place International Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	61,998	61,998	2,050,000	100.00%	(31,518)	(10,682)	依規定免填	
-	ASROCK AMERICA, INC.	CA, USA	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	60,486	60,486	2,000,000	100.00%	(32,531)	(10,682)	依規定免填	
-	Lumens Integration Inc.	CA, USA	買賣電腦資訊產品及周邊設備買賣	36,624	36,624	1,222,000	100.00%	56,917	(2,200)	依規定免填	
-	Lumens Digit Image Inc.	CA, USA	一般投資	7,561	7,561	250,000	100.00%	30,260	(2,092)	依規定免填	
-	CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬維京群島	一般投資	10,671,154	10,671,154	245,016,988	58.27%	17,001,794	(1,304,290)	依規定免填	
-	PEGATRON SERVICES DE INFORMATICA LTDA.	巴西	維修服務	19,638	19,638	-	100.00%	12,173	(592)	依規定免填	
-	CASITEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	4,956,851	4,956,851	115,375,668	100.00%	5,641,654	99,103	依規定免填	
-	SLITEK HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	36,594	36,594	1,210,000	100.00%	12,451	(1,114)	依規定免填	
-	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	756,075	756,075	25,000,000	100.00%	1,172,352	15,092	依規定免填	
-	KAEDAR TRADING LTD.	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	151,215	151,215	5,000,000	100.00%	588,091	15,814	依規定免填	
-	AMA Holdings Limited	英屬維京群島	投資業務	169,744	169,744	5,131,948	100.00%	125,850	520	依規定免填	
-	Azwave Holding (Samoa) Inc.	薩摩亞群島	一般投資業務	1,585,683	1,585,683	50,177,160	100.00%	1,145,444	(38,689)	依規定免填	
-	易威科技(股)公司	新加坡	資訊產品服務業	5,015	5,015	500,000	100.00%	(21,682)	-	依規定免填	
-	藍普光電(股)公司	新加坡	電子材料銷售	25,000	25,000	2,000,000	100.00%	31,834	1,978	依規定免填	
-	Azurewave Technologies (USA) INC.	CA, USA	市場開發	19,820	19,820	650,000	100.00%	1,226	433	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：本附表中各幣別匯率均以外幣對新台幣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)

附表八 大陸投資資訊  
(一〇九年三月三十一日)

1. 轉投資大陸地區事業相關資訊

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期末 自台灣匯出 累積投資 金額	本期匯出或收回 投資金額		本期末 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	截至本期末已 匯回投資收益
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	6,913,247 USD 228,590,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	5,346,962 USD 176,800,000	-	-	5,346,962 USD 176,800,000	202,659 USD 6,705,305	100%	202,659 USD 6,705,305	27,514,155 USD 909,769,369	-
昂碩科技(上海) 有限公司	研發、生產、組裝、組裝及銷售通訊系統設備、衛星導航定 位接收設備及關鍵零組件、手機、中大型電子元器件等， 及以上產品及其相關零組件的批發、及相關產品維修 及產品設計等	9,314,844 USD 308,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	9,314,844 USD 308,000,000	-	-	9,314,844 USD 308,000,000	815,714 USD 26,989,205	100%	815,714 USD 26,989,205	33,928,936 USD 1,121,877,333	-
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	5,041,508 USD 166,700,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,374,432 USD 45,446,280	-	-	1,374,432 USD 45,446,280	(127,116) USD 4,205,854	68.67%	(87,285) USD 2,887,975	488,835 USD 16,163,579	-
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 精密機具以及相關產品，並提供技術和售後服務	2,449,683 USD 81,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	2,086,767 USD 69,000,001	-	-	2,086,767 USD 69,000,001	(260,429) USD 8,616,728	100%	(260,429) USD 8,616,728	1,365,213 USD 45,141,438	-
理碩電腦(上海) 有限公司	生產及銷售電子計算機之零組件、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	211,701 USD 7,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	318,897 USD 10,544,482	-	-	318,897 USD 10,544,482	(1,597) USD 52,842	100%	(1,597) USD 52,842	159,643 USD 5,278,675	-
華碩商貿(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	241,944 USD 8,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	397,560 USD 13,145,510	-	-	397,560 USD 13,145,510	1,047 USD 34,633	100%	1,047 USD 34,633	933,145 USD 30,854,920	-
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 頻編碼設備、車載電子技術及裝置，及上述相關零 組件、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	1,481,907 USD 49,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,481,907 USD 49,000,000	-	-	1,481,907 USD 49,000,000	(80,663) USD 2,668,854	100%	(80,663) USD 2,668,854	5,466,064 USD 180,738,168	-
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 網絡檢測設備，大、中型電子計算機、硬盤驅動器及其 子計算機，高檔服務器，大容量光、磁盤驅動器及其 組件製造	5,867,142 USD 194,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	5,867,142 USD 194,000,000	-	-	5,867,142 USD 194,000,000	(625,095) USD 20,682,266	100%	(625,095) USD 20,682,266	11,362,505 USD 375,706,929	-
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組件 ，並提供售後服務	1,693,608 USD 56,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,693,608 USD 56,000,000	-	-	1,693,608 USD 56,000,000	69,547 USD 2,301,075	100%	69,547 USD 2,301,075	3,111,836 USD 102,894,420	-
凱達電子(昆山) 有限公司	塑膠射出件之生產製造相關業務	529,253 USD 17,500,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	741,168 USD 24,507,092	-	-	741,168 USD 24,507,092	15,034 USD 497,433	100%	15,034 USD 497,433	1,156,810 USD 38,250,493	-

# 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 (註一)	實收資本額	投資方式 (註一)	本期末初 自台灣匯出 累積投資 金額	本期匯出或收回		本期末末 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、(三))	期末投資 帳面價值	截至本期末已 匯回投資收益
					匯出	收回						
均碩電子科技 (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	362,916 USD 12,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	362,916 USD 12,000,000	-	-	362,916 USD 12,000,000	653 USD 21,601	100%	653 USD 21,601	197,819 USD 6,541,001	-
凱全電子(重慶) 有限公司	研發、生產、檢卷電腦及應用系統；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	302,430 USD 10,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	302,430 USD 10,000,000	-	-	302,430 USD 10,000,000	(2,006) (USD 66,363)	100%	(2,006) (USD 66,363)	268,275 USD 8,870,648	-
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	181,458 USD 6,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	36,292 USD 1,200,000	-	-	36,292 USD 1,200,000	(5,572) (USD 184,372)	20%	(1,114) (USD 36,874)	11,128 USD 367,967	-
後揚電子(蘇州) 有限公司 (註十三)	多層排板板及模組，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	1,330,692 USD 44,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,330,692 USD 44,000,000	-	-	1,330,692 USD 44,000,000	(74,790) (USD 2,474,551)	67.22%	(50,274) (USD 1,663,393)	339,975 USD 11,241,460	-
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	151,215 USD 5,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	28,210 USD 932,769	-	-	28,210 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	402,534 USD 13,309,984	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	182,237 USD 6,025,762	-	-	182,237 USD 6,025,762	-	-	-	-	-
蘇州誠品包裝 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	154,239 USD 5,100,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	34,990 USD 1,156,954	-	-	34,990 USD 1,156,954	-	-	-	-	-
宏杰(重慶)包裝 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	15,122 USD 500,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	2,314 USD 76,500	-	-	2,314 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	78,934 USD 2,610,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	19,144 USD 633,000	-	-	19,144 USD 633,000	-	-	-	-	-
黑龍江宏杰包裝 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	74,398 USD 2,460,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	13,392 USD 442,800	-	-	13,392 USD 442,800	-	-	-	-	-
蘇州聯碩電子有 限公司(註六)	接插件生產製造	211,230 USD 6,984,441	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	231,547 USD 7,656,224	-	-	231,547 USD 7,656,224	-	-	-	-	-
上海一鼎電子 科技有限公司 (註八)	研發、生產微構式微型計算機、筆記本電腦及相關配 件，銷售自產產品	937,533 USD 31,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	592,763 USD 19,600,000	-	-	592,763 USD 19,600,000	-	-	-	-	-
錫紅精密模具工 業有限公司 (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；銷售自產產品	27,219 USD 900,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	51,867 USD 1,715,000	-	-	51,867 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 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	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))	本 期 未 投 資	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、加工非金屬製品樣具，精沖模、精密型 腔模、模具構件、五金零件，新穎係表元器 (先電開關)，磁盤驅動器及其零件開發與製造，數字 照相機及關鍵件及相關防塑膠製品並提供相應的售後 服務；銷售公司自產產品。	193,555 USD 6,400,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	94,842 USD 3,136,000	-	94,842 USD 3,136,000	-	-	-	-	

## 2. 轉投資大陸地區限額

本 期 未 累 計 自 台 灣 匯 出 大 陸 地 區 投 資 金 額(註十六)	32,057,674 USD 1,060,003,123
本 期 認 列 投 資 金 額(註十五)	33,810,751 USD 1,117,969,490
依 經 濟 研 究 發 展 會 規 定 大 陸 地 區 投 資 限 額(註四)	109,465,378

美金匯率：期末匯率 30.243；平均匯率 30.2237

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：本期認列投資損益如下：

- (一)若屬業務中，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核算為新台幣。

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餘金額 USD51,790,000 元。

註六：蘇州聯碩電子有限公司實收資本額包含盈餘金額 USD27,000,000 元，本集團持股比例含其他台灣子公司之持股份。

註七：名碩電腦(蘇州)有限公司實收資本額包含盈餘金額 USD27,000,000 元，本集團持股比例含其他台灣子公司之持股份。

註八：合勝公司已處分 Indeed Holdings Limited(同捷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。

註九：虹華科技(蘇州)有限公司已處分清結程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額。

註十：合勝公司已處分黑龍江宏泰基包製製品有限公司，惟資金未匯回台灣無法扣抵額。

註十一：宏瑞升(成都)包裝有限公司已處分清結程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額。

註十二：某精匯出投資金額包含獲勝科技(蘇州)公司匯出 USD26,000,000 元。

註十三：合勝公司已處分 Packing 股權，惟資金未匯回台灣無法扣抵額。

註十四：合勝公司已處分 Packing 股權，惟資金未匯回台灣無法扣抵額。

註十五：合勝公司所投資 China Renewable Energy Fund, LP (CREF) 基金系精實實際轉投資大陸之金額。

註十六：就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，係合勝公司所投資 China Renewable Energy Fund, LP (CREF) 基金系精實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)

附表九 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)  
(一〇九年三月三十一日)

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	應收帳款	174,291	月結90天	0.03%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	銷貨	507,987	貨到120天以內	0.18%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	應收帳款	722,995	貨到120天以內	0.12%
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	1,310,065	月結90天	0.22%
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	226,955,019	月結60天	38.06%
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	12,408,798	月結90天	2.08%
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	23,285,659	月結90天	3.91%
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	23,409,399	月結60天	3.93%
0	和碩聯合科技(股)公司	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	1	應收帳款	12,494,454	貨到120天以內	2.10%
0	和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	1	銷貨	419,565	貨到120天以內	0.15%
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	578,693	貨到120天以內	0.10%
1	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	6,852,729	月結60天	1.15%
1	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	501,591	貨到120天以內	0.18%
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	168,274,966	月結60天	28.22%
2	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	銷貨	6,938,959	月結90天	2.49%
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	10,201,681	月結60天	1.71%
3	世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	7,375,371	月結60天	2.65%
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	21,137,317	月結60天	3.54%
3	世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	133,755	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	133,840	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	其他應收款	1,512,150	雙方議定之	0.25%
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	1,083,667	月結60天	0.18%
5	康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	183,554	月結60天	0.07%
6	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	316,500	月結60天	0.11%
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	20,032,228	月結60天	3.36%
8	凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	461,452	月結60天	0.17%
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	289,192	月結60天	0.05%
10	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	銷貨	680,402	月結30天	0.24%
10	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	應收帳款	270,968	月結30天	0.05%
11	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	1	其他應收款	453,978	雙方議定之	0.08%
12	RIH LI International Limited	日善電腦配件(嘉善)有限公司	1	長期應收款	8,165,610	雙方議定之	1.37%
12	RIH LI International Limited	日善電腦配件(嘉善)有限公司	1	長期應收款	189,835	雙方議定之	0.03%
13	日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	短期應收款	1,067,124	雙方議定之	0.18%
13	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	3,201,403	雙方議定之	0.54%
14	日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	902,419	月結90-120天	0.32%
14	日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	903,752	月結90-120天	0.15%
14	日銘電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件有限公司	3	其他應收款	105,306	月結30-60天	0.02%
14	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	298,801	雙方議定之	0.05%
14	日銘電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	3	應收帳款	634,438	月結90-120天	0.11%
14	日銘電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	3	銷貨	624,271	月結90-120天	0.22%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	1,543,887	月結60-90天	0.55%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	1,275,347	月結60-90天	0.21%
15	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	137,367	月結30-60天	0.05%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	日貴精密模具(上海)有限公司	3	短期應收款	213,425	雙方議定之	0.04%
15	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	2,561,128	雙方議定之	0.43%
15	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	長期應收款	256,098	雙方議定之	0.04%
16	日銘電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	865,244	月結60-90天	0.31%
16	日銘電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	424,188	月結60-90天	0.07%
16	日銘電腦配件有限公司	日冠金屬(股)公司	3	應收帳款	464,139	月結60-90天	0.08%
16	日銘電腦配件有限公司	日冠金屬(股)公司	3	銷貨	462,453	月結60-90天	0.17%
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	3	銷貨	104,211	月結30-60天	0.04%
17	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	148,157	月結30-60天	0.05%
17	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	113,895	月結30-60天	0.02%
18	銘和電腦配件(蘇州)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	3	長期應收款	213,425	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	應收帳款	133,462	月結60天	0.02%
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	201,199	月結60天	0.07%
19	日善電腦配件(嘉善)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	123,512	月結60-90天	0.02%
19	日善電腦配件(嘉善)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	210,478	月結60-90天	0.08%
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	應收帳款	114,500	月結30-60天	0.02%
20	復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	1	應收帳款	1,060,329	月結60天	0.18%
21	復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	2	銷貨	145,121	月結60天	0.05%
21	復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	2	應收帳款	887,790	月結60天	0.15%
22	華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	銷貨	638,479	月結90天	0.23%
22	華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	應收帳款	829,129	月結90天	0.14%
22	華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	銷貨	860,735	月結45天	0.31%
22	華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	應收帳款	187,208	月結45天	0.03%
23	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	2	銷貨	1,934,906	月結60天	0.69%
23	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	2	應收帳款	1,542,972	月結60天	0.26%
23	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	東學科技(股)公司	3	銷貨	127,675	月結60天	0.05%
23	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永攀電子(股)公司	3	銷貨	533,650	月結90天	0.19%
23	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永攀電子(股)公司	3	應收帳款	602,776	月結90天	0.10%
27	晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	1	銷貨	272,043	月結90天	0.10%
27	晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	1	應收帳款	142,810	月結90天	0.02%
27	晶碩光學(股)公司	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	1	應收帳款	145,265	月結180天(內)	0.02%

## 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				
			與交易 人之關 係(註二)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總 資產之比率(註三)
28	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	5,746,170	雙方議定之	0.96%
28	ASUSPOWER CORPORATION	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	3	其他應收款	186,448	雙方議定之	0.03%
28	ASUSPOWER CORPORATION	華瑋投資(股)公司	3	其他應收款	453,645	雙方議定之	0.08%
29	CASETEK HOLDINGS LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	287,309	雙方議定之	0.05%
30	KAEDAR TRADING LTD.	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	544,374	雙方議定之	0.09%
31	Unihan Holding Ltd.	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	877,047	雙方議定之	0.15%
32	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	0.03%
36	景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	1	其他應收款	144,177	雙方議定之	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。