

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查核報告
民國一〇七年及一〇六年度

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、聲 明 書	3
四、會計師查核報告書	4
五、合併資產負債表	5
六、合併綜合損益表	6
七、合併權益變動表	7
八、合併現金流量表	8
九、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	9
(二)通過財務報告之日期及程序	9
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	9~17
(四)重大會計政策之彙總說明	17~44
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	44
(六)重要會計項目之說明	45~94
(七)關係人交易	94~95
(八)質押之資產	95
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	95~96
(十)重大之災害損失	96
(十一)重大之期後事項	96
(十二)其 他	96
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	97
2.轉投資事業相關資訊	97
3.大陸投資資訊	97
(十四)部門資訊	98~100
十、 附表	101~119

聲 明 書

本公司民國一〇七年度(自民國一〇七年一月一日至一〇七年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：和碩聯合科技股份有限公司



董 事 長：童子賢



日 期：民國一〇八年三月十四日



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

會計師查核報告

和碩聯合科技股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司(以下簡稱和碩集團)民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二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)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達和碩集團民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與和碩集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對和碩集團民國一〇七年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十八)收入認列。

關鍵查核事項之說明：

和碩集團因與客戶交易模式均有不同貿易條件，且應部份國外客戶要求設置海外發貨倉庫，商品控制移轉時點判斷較為複雜，致其存有顯著風險。

因此，收入認列之測試為本會計師執行和碩集團財務報表查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 核對外部憑證及帳載紀錄，確認收款與交易對象是否一致。
- 抽核重大銷售合約，檢視其交易條件，評估其收入認列時點之正確性。
- 執行資產負債表日前後一段時間截止點測試。

二、存貨評價

有關存貨之會計政策請詳合併財務報告附註四(八)；存貨評價之會計估計及假設不確定性，請詳合併財務報告附註五；存貨跌價及呆滯損失之說明，請詳合併財務報告附註六(八)。

關鍵查核事項之說明：

在財務報表中，存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，因產品更新頻率快速，產業競爭激烈，故導致存貨之成本可能超過其淨變現價值之風險。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 分析年度間存貨呆滯及跌價金額並了解差異原因。
- 取得有效異動表單驗證存貨庫齡歸屬期間之正確性。
- 抽取產品最近期銷售市價與原料最近期重置成本，並核算推銷費用率後重新計算淨變現價值，評估和碩集團所採用的淨變現價值是否合理。

其他事項

列入和碩集團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查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，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查核報告。上述各子公司於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之資產總額分別占合併資產總額之9.49%及11.08%，民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日之營業收入淨額分別占合併營業收入淨額之2.87%及2.97%，另和碩集團部分採用權益法之投資之財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關該等公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日該等公司採用權益法之投資金額分別占合併資產總額之0.00%及0.03%，民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日所認列之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別占合併稅前淨利之0.00%及(0.07)%。

和碩聯合科技股份有限公司已編製民國一〇七年及一〇六年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見加其他事項段落之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報告，且維持與合併財務報告編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報告時，管理階層之責任亦包括評估和碩集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算和碩集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

和碩集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 1.辨認並評估合併財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對和碩集團內部控制之有效性表示意見。
- 3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 4.依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使和碩集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報告使用者注意合併財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致和碩集團不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估合併財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報告表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團之查核意見。



本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對和碩集團民國一〇七年度合併財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

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
民國一〇八年三月十四日

和碩聯合科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	107.12.31		106.12.31	
	金額	%	金額	%
資 產				
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 106,068,046	18	107,444,124	22
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註六(二))	3,113,002	1	2,824,913	1
1125 備供出售金融資產-流動(附註六(四))	-	-	384,782	-
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(六)及(廿七))	198,883,584	34	149,414,212	31
1200 其他應收款淨額(附註六(七))	1,476,581	-	1,490,873	-
130X 存貨(附註六(八))	164,988,341	29	123,874,993	25
1460 待出售非流動資產淨額(附註六(九))	145,893	-	-	-
1476 其他金融資產-流動(附註六(十五)及八)	794,775	-	1,222,740	-
1479 其他流動資產(附註六(十五))	<u>7,334,875</u>	<u>1</u>	<u>8,741,935</u>	<u>2</u>
	<u>482,805,097</u>	<u>83</u>	<u>395,398,572</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))	419,971	-	-	-
1520 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))	812,593	-	-	-
1523 備供出售金融資產-非流動(附註六(四))	-	-	1,158,831	-
1543 以成本衡量之金融資產-非流動(附註六(五))	-	-	350,509	-
1550 採用權益法之投資(附註六(十))	246,423	-	503,718	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(十二)及八)	87,605,762	15	78,075,271	16
1760 投資性不動產淨額(附註六(十三))	48,712	-	52,870	-
1780 無形資產(附註六(十四))	1,475,872	-	1,497,234	-
1840 遞延所得稅資產	3,627,681	1	3,345,992	1
1915 預付設備款	2,578,494	-	3,717,374	1
1980 其他金融資產-非流動(附註六(十五)及八)	650,896	-	300,700	-
1985 長期預付租金(附註六(二十))	3,749,695	1	3,783,164	1
1990 其他非流動資產(附註六(十五))	<u>329,419</u>	<u>-</u>	<u>51,384</u>	<u>-</u>
	<u>101,545,518</u>	<u>17</u>	<u>92,837,047</u>	<u>19</u>
資產總計	\$ <u>584,350,615</u>	<u>100</u>	<u>488,235,619</u>	<u>100</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表(續)
民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	107.12.31		106.12.31	
	金額	%	金額	%
負債及權益				
流動負債：				
2100 短期借款(附註六(十六))	\$ 86,927,246	15	46,058,620	10
2130 合約負債-流動(附註六(廿七))	990,704	-	-	-
2150 應付票據及帳款(附註七)	228,074,756	39	186,896,307	38
2209 應付費用(附註六(廿一))	27,173,941	5	27,121,355	6
2219 其他應付款	5,588,935	1	11,432,493	2
2230 本期所得稅負債	3,005,187	-	3,132,941	1
2250 負債準備-流動(附註六(十九))	-	-	186,802	-
2313 預收收入	-	-	902,193	-
2322 一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(十七))	2,388,522	-	1,107,312	-
2399 其他流動負債	16,252,023	3	14,489,124	3
	<u>370,401,314</u>	<u>63</u>	<u>291,327,147</u>	<u>60</u>
非流動負債：				
2527 合約負債-非流動(附註六(廿七))	372,493	-	-	-
2530 應付公司債(附註六(十八))	14,986,762	3	6,992,476	2
2540 長期借款(附註六(十七))	9,511,681	2	6,954,800	1
2570 遞延所得稅負債	1,538,252	-	1,601,481	-
2670 其他非流動負債	1,093,330	-	1,635,905	-
	<u>27,502,518</u>	<u>5</u>	<u>17,184,662</u>	<u>3</u>
負債總計	<u>397,903,832</u>	<u>68</u>	<u>308,511,809</u>	<u>63</u>
歸屬母公司業主之權益(附註六(廿三))：				
3100 股本	26,123,773	4	26,140,906	5
資本公積：				
3210 資本公積-發行溢價	75,696,958	13	74,283,165	15
3280 資本公積-其他(附註六(廿四))	4,979,372	1	5,614,586	1
	<u>80,676,330</u>	<u>14</u>	<u>79,897,751</u>	<u>16</u>
保留盈餘：				
3310 法定盈餘公積	10,662,823	2	9,194,524	2
3320 特別盈餘公積	8,815,213	2	3,368,986	1
3350 未分配盈餘	32,149,237	5	37,412,958	8
	<u>51,627,273</u>	<u>9</u>	<u>49,976,468</u>	<u>11</u>
其他權益：				
3410 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(7,482,556)	(1)	(9,698,374)	(2)
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	(386,322)	-	-	-
3425 備供出售金融資產未實現損益	-	-	883,161	-
3491 其他權益-員工未賺得酬勞(附註六(廿四))	(524,686)	-	(1,222,232)	-
	<u>(8,393,564)</u>	<u>(1)</u>	<u>(10,037,445)</u>	<u>(2)</u>
3500 庫藏股票	(4,974)	-	(1,942)	-
歸屬母公司業主之權益總計	150,028,838	26	145,975,738	30
36xx 非控制權益(附註六(十一)及(廿三))	36,417,945	6	33,748,072	7
權益總計	186,446,783	32	179,723,810	37
負債及權益總計	<u>\$ 584,350,615</u>	<u>100</u>	<u>488,235,619</u>	<u>100</u>

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：林秋炭



和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	107年度		106年度	
	金額	%	金額	%
4110 銷貨收入(附註六(廿七)及(廿八))	\$ 1,343,782,768	100	1,197,312,896	100
4170 減：銷貨退回及折讓	3,780,737	-	3,504,381	-
營業收入淨額	1,340,002,031	100	1,193,808,515	100
5000 營業成本(附註六(八)、(二十)、(廿一)、(廿九)及七)	1,299,233,486	97	1,147,138,626	96
營業毛利	40,768,545	3	46,669,889	4
6000 營業費用(附註六(二十)、(廿一)及(廿九))：				
6100 推銷費用	5,015,981	-	4,920,146	-
6200 管理費用	9,034,397	1	9,409,135	1
6300 研究發展費用	14,787,544	1	13,341,912	1
營業費用合計	28,837,922	2	27,671,193	2
營業淨利	11,930,623	1	18,998,696	2
營業外收入及支出：				
7010 其他收入(附註六(十三)及(三十))	5,366,195	-	4,173,619	-
7020 其他利益及損失(附註六(十二)、(三十)及十二)	478,836	-	(1,655,179)	-
7050 財務成本(附註六(六)、(十八)及(三十))	(2,614,435)	-	(1,018,004)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額(附註六(十))	(26,971)	-	(4,484)	-
7590 什項支出	(77,981)	-	(81,598)	-
營業外收入及支出合計	3,125,644	-	1,414,354	-
稅前淨利	15,056,267	1	20,413,050	2
7950 減：所得稅費用(附註六(廿二))	3,940,168	-	4,398,278	-
本期淨利	11,116,099	1	16,014,772	2
其他綜合損益：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數	(881)	-	1,414	-
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	(225,274)	-	-	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅(附註六(廿二))	(457)	-	(1,088)	-
不重分類至損益之項目合計	(225,698)	-	2,502	-
8360 後續可能重分類至損益之項目(附註六(卅一))				
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	2,023,357	-	(6,599,633)	(1)
8362 備供出售金融資產未實現評價損益(附註六(四))	-	-	541,228	-
8370 採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目(附註六(十))	(12,835)	-	167,389	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅(附註六(廿二))	8,373	-	(10,392)	-
後續可能重分類至損益之項目合計	2,002,149	-	(5,880,624)	(1)
8300 本期其他綜合損益	1,776,451	-	(5,878,122)	(1)
8500 本期綜合損益總額	\$ 12,892,550	1	10,136,650	1
本期淨利歸屬於：				
8610 母公司業主	\$ 11,114,866	1	14,682,988	2
8620 非控制權益	1,233	-	1,331,784	-
	\$ 11,116,099	1	16,014,772	2
綜合損益總額歸屬於：				
8710 母公司業主	\$ 13,096,757	1	9,241,061	1
8720 非控制權益	(204,207)	-	895,589	-
	\$ 12,892,550	1	10,136,650	1
每股盈餘(附註六(廿六))				
9750 基本每股盈餘(元)		4.25	5.66	
9850 稀釋每股盈餘(元)		4.22	5.63	

(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：林秋炭





和碩聯合科技股份有限公司及子公司

民國一〇七年及一〇六年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	歸屬於母公司業主之權益										其他權益項目		非控制權益	權益總計
	股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	保留盈餘	未分配盈餘	合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	備供出售金融商品未實現損益	員工未賺得酬勞	合計		
民國一〇六年一月一日餘額	\$ 25,751,695	78,214,259	7,260,543	-	-	40,844,207	14,682,988	48,104,750	-	183,953	(429,882)	(3,798,868)	(2,246)	148,269,590
本期淨利	-	-	-	-	-	14,682,988	4,300	14,687,288	699,208	-	-	(5,446,227)	-	14,682,988
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	4,300	-	-	699,208	-	-	(5,441,927)	-	(5,441,927)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	14,687,288	4,300	14,687,288	699,208	-	-	(5,446,227)	-	9,241,061
盈餘指撥及分配：														
提列法定盈餘公積	-	-	1,933,981	-	-	(1,933,981)	-	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	3,368,986	-	(3,368,986)	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(12,873,916)	(12,873,916)	-	-	-	-	-	-	(12,873,916)
對子公司所有權權益變動	-	(165,279)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(165,279)
股份基礎給付交易	400,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400,000	400,000
限制員工權利股票失效	(10,789)	-	-	-	-	58,346	58,346	-	-	-	-	304	58,346	58,346
限制員工權利股票酬勞成本	-	1,838,286	-	-	-	-	-	-	-	(792,350)	(792,350)	-	1,045,936	1,045,936
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,065,407)	(1,065,407)
民國一〇六年十二月三十一日餘額	26,140,906	79,897,751	9,194,524	3,368,986	37,412,958	49,976,468	(9,698,374)	883,161	(1,222,232)	(1,222,232)	(10,037,445)	(1,942)	145,975,738	
追溯適用新準則之調整數	-	-	-	-	1,031,638	1,031,638	11,223	(161,048)	(883,161)	-	(1,032,986)	-	(1,348)	
民國一〇七年一月一日重編後餘額	26,140,906	79,897,751	9,194,524	3,368,986	38,444,596	51,008,106	(9,687,151)	(161,048)	-	(1,222,232)	(11,070,431)	(1,942)	145,974,390	
本期淨利	-	-	-	-	11,114,866	11,114,866	2,204,595	-	-	-	1,979,321	-	1,114,866	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	2,570	2,570	(225,274)	-	-	-	1,979,321	-	1,981,891	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	11,117,436	11,117,436	2,204,595	(225,274)	-	-	1,979,321	-	13,096,757	
盈餘指撥及分配：														
提列法定盈餘公積	-	-	1,468,299	-	-	(1,468,299)	-	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	5,446,227	-	(5,446,227)	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(10,454,652)	(10,454,652)	-	-	-	-	-	(10,454,652)	(10,454,652)
對子公司所有權權益變動	-	183,992	-	-	-	(43,617)	(43,617)	-	-	-	-	-	183,992	183,992
限制員工權利股票失效	(17,133)	-	-	-	-	(43,617)	(43,617)	-	-	-	(3,032)	-	(43,617)	(43,617)
限制員工權利股票酬勞成本	-	574,422	-	-	-	-	-	-	-	697,546	697,546	-	1,271,968	1,271,968
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,058,072	3,058,072
民國一〇七年十二月三十一日餘額	\$ 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)	(524,686)	(8,393,564)	(4,974)	150,028,838	
														186,446,783



董事長：童子賢

經理人：廖賜政

(請詳閱後附合併財務報告附註)

會計主管：林秋炭



和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇七年及一〇六年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	107年度	106年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 15,056,267	20,413,050
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	16,209,357	12,875,356
攤銷費用	266,716	233,799
預期信用減損損失(呆帳費用轉列收入)	53,837	(162,127)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	191,266	(146,321)
利息費用	2,596,132	951,706
利息收入	(2,309,814)	(1,499,714)
股利收入	(42,047)	(37,902)
股份基礎給付酬勞成本	1,442,402	1,386,317
公司債發行費用攤銷	2,286	476
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	26,971	4,484
長期借款匯率影響數	202,341	(85,597)
處分及報廢不動產、廠房及設備(利益)損失	(123,709)	53,364
不動產、廠房及設備轉列費用數	109,951	65,166
處分投資利益	(42,098)	(38,091)
非金融資產減損損失(迴轉利益)	63,167	(34,474)
長期預付租金轉列費用數	92,366	184,111
其他流動負債提列	409,971	-
其他流動資產減少	4,981	-
負債準備提列	-	49,426
其他損失	-	470,924
收益費損項目合計	19,154,076	14,270,903
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減少	35,036	1,689,255
應收票據及帳款增加	(49,494,744)	(55,937,542)
其他應收款減少	66,981	40,684,759
存貨增加	(41,111,648)	(16,555,591)
其他金融資產減少(增加)	427,965	(743,230)
其他流動資產減少(增加)	1,414,814	(1,699,082)
其他非流動資產增加	(164,884)	(1,855)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(88,826,480)	(32,563,286)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
合約負債減少	(413,225)	-
應付票據及帳款增加	41,178,449	15,636,278
應付費用增加	160,914	1,628,745
其他應付款(減少)增加	(6,113,585)	5,854,604
負債準備減少	-	(22,688)
預收收入減少	-	(158,685)
其他流動負債增加(減少)	1,162,501	(397,673)
其他非流動負債增加	182,514	298,595
與營業活動相關之負債之淨變動合計	36,157,568	22,839,176
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(52,668,912)	(9,724,110)
調整項目合計	(33,514,836)	4,546,793
營運產生之現金(流出)流入	(18,458,569)	24,959,843
收取之利息	2,263,306	1,436,231
收取之股利	42,047	37,902
支付之利息	(2,431,047)	(864,790)
支付之所得稅	(4,563,664)	(6,745,339)
營業活動之淨現金(流出)流入	(23,147,927)	18,823,847

和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表(續)

民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	107年度	106年度
投資活動之現金流量：		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(25,054)	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	1,929	-
處分備供出售金融資產	-	69,167
處分採用權益法之投資	92,145	-
採用權益法之被投資公司減資退回股款	120,188	-
取得不動產、廠房及設備	(20,416,017)	(20,357,276)
處分不動產、廠房及設備價款	702,000	680,928
取得無形資產	(212,569)	(366,923)
其他金融資產(增加)減少	(350,196)	126,955
預付設備款增加	(4,845,700)	(7,140,517)
長期預付租金增加	(45,625)	(176,920)
投資活動之淨現金流出	<u>(24,978,899)</u>	<u>(27,164,586)</u>
籌資活動之現金流量：		
短期借款淨增加	40,868,626	14,910,152
發行公司債	7,992,000	6,992,000
舉借長期借款	4,871,500	6,375,600
償還長期借款	(1,235,750)	(3,287,038)
發放現金股利	(11,570,817)	(14,431,721)
發行限制型股票	-	493,590
收回限制型股票	(23,525)	(10,485)
非控制權益變動	4,240,037	223,533
籌資活動之淨現金流入	<u>45,142,071</u>	<u>11,265,631</u>
匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>1,608,677</u>	<u>(4,194,080)</u>
本期現金及約當現金減少數	(1,376,078)	(1,269,188)
期初現金及約當現金餘額	<u>107,444,124</u>	<u>108,713,312</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 106,068,046</u>	<u>107,444,124</u>

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：林秋炭



和碩聯合科技股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一〇七年及一〇六年度
(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。

本公司民國一〇七年十二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一〇八年三月十四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

合併公司自民國一〇七年起全面採用經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並於民國一〇七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2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	2018年1月1日
國際財務報導準則第4號之修正「於國際財務報導準則第4號『保險合約』下國際財務報導準則第9號『金融工具』之適用」	2018年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	2018年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	2017年1月1日
國際會計準則第12號之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉列」	2018年1月1日
國際財務報導準則2014-2016週期之年度改善：	
國際財務報導準則第12號之修正	2017年1月1日
國際財務報導準則第1號之修正及國際會計準則第28號之修正	2018年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易與預收(付)對價」	2018年1月1日

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

1. 國際財務報導準則第十五號「客戶合約之收入」

該準則取代國際會計準則第十八號「收入」、國際會計準則第十一號「建造合約」及相關解釋，以單一分析模型按五個步驟決定企業認列收入之方法、時點及金額。合併公司採累積影響數法適用國際財務報導準則第十五號，因此，以前期間之比較資訊無須重編而係繼續適用國際會計準則第十八號、國際會計準則第十一號及相關解釋，初次適用國際財務報導準則第十五號之累積影響數係調整民國一〇七年一月一日之保留盈餘。

合併公司就已完成合約採用實務權宜作法，意即民國一〇七年一月一日之已完成合約不予重編。

此項會計政策變動之性質及影響說明如下：

(1) 銷售商品

針對產品之銷售，過去係於商品交付至客戶場址時認列收入，於該時點客戶已接受該產品，且相關所有權之重大風險及報酬已移轉予客戶。於該時點認列收入，係因該時點收入及成本能可靠衡量、對價很有可能收回，且不再繼續參與對商品之管理。國際財務報導準則第十五號下，係於客戶取得對產品之控制時認列收入。

部分合約允許客戶退貨，過去係於能合理估計退貨且其他收入認列條件亦滿足時認列收入。若無法合理估計退貨，將遞延至退貨期失效或可合理估計退貨時始認列收入。國際財務報導準則第十五號下，係於累計收入高度很有可能不會重大迴轉之範圍內認列該等合約之收入。合併公司依合約估計退貨之相關退款負債及待退產品權利係單獨認列於資產負債表。

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)對財務報告之影響

採用國際財務報導準則第十五號對合併公司民國一〇七年度合併財務報告之影響說明如下：

合併資產負債表 受影響項目	107.12.31		適 用 IFRS15之 帳面金額	107.1.1		適 用 IFRS15之 帳面金額
	若未適用 IFRS15之 帳面金額	會計政策 變動影響數		若未適用 IFRS15之 帳面金額	會計政策 變動影響數	
待退回產品權利(帳列其他流動資產)	\$ -	106,828	106,828	-	111,809	111,809
備抵銷貨退回及折讓(帳列應收帳款減項)	(47,739)	47,739	-	(28,700)	28,700	-
資產影響數		<u>154,567</u>			<u>140,509</u>	
負債準備—流動	\$ 333,541	(333,541)	-	186,802	(186,802)	-
預收收入	811,656	(811,656)	-	902,193	(902,193)	-
預收貨款(帳列其他流動負債)	168,308	(168,308)	-	227,001	(227,001)	-
合約負債—流動	-	990,703	990,703	-	1,129,194	1,129,194
退款負債(帳列其他流動負債)	-	477,369	477,369	-	327,311	327,311
合約負債-非流動	-	372,493	372,493	-	725,513	725,513
長期遞延收入(帳列其他非流動負債)	372,493	(372,493)	-	725,513	(725,513)	-
負債影響數		<u>154,567</u>			<u>140,509</u>	

合併現金流量表 受影響項目	107年度		
	若未適用 IFRS15之 帳面金額	會計政策 變動影響數	適 用 IFRS15之 帳面金額
營業活動之現金流量：			
本期稅前淨利	\$ 15,056,267	-	15,056,267
調整項目：			
負債準備提列	414,952	(414,952)	-
其他流動負債提列	-	409,971	409,971
其他流動資產減少	-	4,981	4,981
合約負債減少	-	(413,225)	(413,225)
預收收入增加	(90,537)	90,537	-
預收貨款(帳列其他流動負債)減少	30,332	(30,332)	-
退款負債(帳列其他流動負債)減少	-	(372,144)	(372,144)
長期遞延收入(帳列其他非流動負債)增加	(353,020)	353,020	-
負債準備減少	(372,144)	372,144	-
營業活動之淨現金流入影響數		<u>-</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. 國際財務報導準則第九號「金融工具」

國際財務報導準則第九號「金融工具」(以下稱國際財務報導準則第九號或IFRS 9)取代國際會計準則第三十九號「金融工具：認列與衡量」(以下稱國際會計準則第三十九號或IAS 39)，修正金融工具之分類與衡量、減損及避險會計。

由於採用國際財務報導準則第九號，合併公司採用修正後之國際會計準則第一號「財務報表之表達」，該準則規定於綜合損益表將金融資產之減損列報為單行項目，先前合併公司係將應收帳款之減損列報於營業費用。此外，合併公司採用修正後之國際財務報導準則第七號「金融工具：揭露」揭露民國一〇七年資訊，該等規定通常不適用於比較期資訊。

合併公司適用國際財務報導準則第九號導致之會計政策重大變動說明如下：

(1) 金融資產及負債之分類

該準則主要將金融資產分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量及透過損益按公允價值衡量三類，國際財務報導準則第九號下金融資產之分類係以持有該金融資產之經營模式及其合約現金流量特性為基礎，並刪除原準則下持有至到期日、放款及應收款及備供出售金融資產之分類。依該準則，混合合約包含之主契約若屬該準則範圍內之金融資產，則不拆分嵌入之衍生工具，而係評估整體混合金融工具之分類。合併公司於國際財務報導準則第九號下金融資產之分類、衡量及相關利益及損失之認列之會計政策說明請詳附註四(七)。

採用國際財務報導準則第九號對合併公司之金融負債會計政策無重大影響。有關民國一〇七年一月一日後金融負債會計政策請詳附註四(七)。

(2) 金融資產之減損

該準則以前瞻性之預期信用損失模式取代現行國際會計準則第三十九號已發生減損損失模式，新減損模式適用於按攤銷後成本衡量之金融資產、合約資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，但不適用於權益工具投資。國際財務報導準則第九號下，信用損失之認列時點早於國際會計準則第三十九號下之認列時點，請詳附註四(七)。

(3) 過渡處理

除下列項目外，通常係追溯適用國際財務報導準則第九號：

- 適用國際財務報導準則第九號所產生之金融資產帳面金額差異數，係認列於民國一〇七年一月一日之保留盈餘及其他權益項目，據此，民國一〇六年表達之資訊通常不會反映國際財務報導準則第九號之規定，因此，與民國一〇七年適用國際財務報導準則第九號所揭露之資訊不具可比性。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

• 下列事項係以初次適用日存在之事實及情況為基礎評估：

- 判定金融資產係以何種經營模式持有。
- 先前指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債之指定及撤銷。
- 部分非持有供交易之權益工具投資作透過其他綜合損益按公允價值衡量之指定。

(4)國際財務報導準則第九號初次適用日之金融資產分類

適用國際會計準則第三十九號衡量種類之金融資產轉換至國際財務報導準則第九號衡量種類之金融資產，該金融資產民國一〇七年一月一日之新衡量種類、帳面金額及說明如下(金融負債之衡量種類及帳面金額未改變)：

	IAS39		IFRS9	
	衡量種類	帳面金額	衡量種類	帳面金額
金融資產				
現金及約當現金	放款及應收款	107,444,124	攤銷後成本	107,444,124
債務工具投資	透過損益按公允價值衡量(註1)	2,473,128	強制透過損益按公允價值衡量	2,473,128
權益工具投資	透過損益按公允價值衡量(註2)	322,985	強制透過損益按公允價值衡量	322,985
	備供出售(註3)	836,278	強制透過損益按公允價值衡量	836,278
	透過損益按公允價值衡量(註4)	28,800	透過其他綜合損益按公允價值衡量	28,800
	備供出售	707,335	透過其他綜合損益按公允價值衡量	707,335
	成本衡量(註5)	279,494	透過其他綜合損益按公允價值衡量	279,494
	成本衡量(註6)	71,015	強制透過損益按公允價值衡量	71,015
應收款項淨額	放款及應收款(註7)	150,905,085	攤銷後成本	150,905,085
其他金融資產	放款及應收款	1,523,440	攤銷後成本	1,523,440

註1：適用國際會計準則第三十九號時，該等債務工具被指定為透過損益按公允價值衡量，因為合併公司係以公允價值為基礎進行監督管理，該金融資產已按國際財務報導準則第九號之規定分類為透過損益按公允價值衡量。

註2：適用國際會計準則第三十九號時，該等權益工具被指定為透過損益按公允價值衡量，因為合併公司係以公允價值為基礎進行監督管理，該金融資產已按國際財務報導準則第九號之規定分類為透過損益按公允價值衡量。

註3：該等權益工具按照國際財務報導準則第九號之規定，合併公司於初始適用日將其分類為透過損益按公允價值衡量，因此，民國一〇七年一月一日保留盈餘增加606,270千元及其他權益減少606,270千元。

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)

註4：適用國際會計準則第三十九號時，該等權益工具被指定為透過損益按公允價值衡量，因為合併公司係以公允價值為基礎進行監督管理，合併公司於初始適用日，指定該投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量。因此，民國一〇七年一月一日保留盈餘減少5,850千元及其他權益增加5,850千元。

註5：該等權益工具(包括部分以成本衡量之金融資產)代表合併公司意圖長期持有策略之投資，按照國際財務報導準則第九號之規定，合併公司於初始適用日指定該投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量，因此，民國一〇七年一月一日其他權益項目減少274,587千元及保留盈餘增加274,587千元。

註6：適用國際會計準則第三十九號時，該等權益工具係以成本衡量，按照國際財務報導準則第九號之規定，合併公司於初始適用日分類為透過損益按公允價值衡量。

註7：適用國際會計準則第三十九號時，應收票據、應收帳款及其他應收帳款係分類為放款及應收款，現行則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，於初次適用國際財務報導準則第九號時，依準則之過渡處理規定增列累計減損損失1,348千元，調整民國一〇七年一月一日之保留盈餘。

民國一〇七年一月一日金融資產帳面金額自國際會計準則第三十九號之調節至國際財務報導準則第九號之調節表如下：

	106.12.31 IAS 39			107.1.1 IFRS 9		107.1.1 保留盈餘 調整數	107.1.1 其他權益 調整數
	帳面金額	重分類	再衡量	帳面金額			
透過損益按公允價值衡量之金融資產							
透過損益按公允價值衡量IAS 39期初數	\$ 2,824,913	-	-	-	-	-	-
加項—權益工具投資：							
自備供出售轉入	-	836,278	-	-	606,270	(606,270)	
自備供出售(以成本衡量)轉入	-	71,015	-	-	-	-	
減項—權益工具投資：							
重分類至透過其他綜合損益按公允價值衡量	-	(28,800)	-	-	-	-	
合 計	\$ 2,824,913	878,493	-	3,703,406	606,270	(606,270)	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產							
備供出售(包括以成本衡量)IAS 39期初數	\$ 1,894,122	-	-	-	-	-	-
加項—權益工具投資：							
自透過損益按公允價值衡量轉入	-	28,800	-	-	(5,850)	5,850	
減項—權益工具投資：							
重分類至透過損益按公允價值衡量—基於分類條件規定之重分類	-	(907,293)	-	-	-	-	
合 計	\$ 1,894,122	(878,493)	-	1,015,629	(5,850)	5,850	
按攤銷後成本衡量之金融資產							
應收款項及其他金融資產IAS 39期初數	\$ 152,428,525	-	-	-	-	-	-
繼續按攤銷後成本衡量項目之備抵損失調整數	-	-	(1,348)	-	(1,348)	-	-
合 計	\$ 152,428,525	-	(1,348)	152,427,177	(1,348)	-	-

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.國際會計準則第七號之修正「揭露倡議」

修正條文規定企業應提供揭露俾使財務報表使用者能評估來自籌資活動之負債之變動，包括來自現金流量之變動及非現金之變動。

合併公司已於附註六(卅五)來自籌資活動之負債之期初與期末餘額間之調節，以符合上述新增規定。

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

依據金管會民國一〇七年七月十七日金管證審字第1070324857號令，公開發行以上公司應自民國一〇八年起全面採用經金管會認可並於民國一〇八年生效之國際財務報導準則。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16號「租賃」	2019年1月1日
國際財務報導解釋第23號「所得稅處理之不確定性」	2019年1月1日
國際財務報導準則第9號之修正「具有負補償之提前還款特性」	2019年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019年1月1日
國際會計準則第28號之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019年1月1日
國際財務報導準則2015-2017週期之年度改善	2019年1月1日

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

1.國際財務報導準則第十六號「租賃」

該準則將取代現行國際會計準則第十七號「租賃」、國際財務報導解釋第四號「決定一項安排是否包含租賃」、解釋公告第十五號「營業租賃：誘因」及解釋公告第二十七號「評估涉及租賃之法律形式之交易實質」。

新準則針對承租人採用單一會計處理模式將租賃交易認列於資產負債表，並以使用權資產表達其使用標的資產之權利，以租賃負債表達支付租賃給付之義務。此外，該等租賃相關之費用將以折舊及利息取代現行營業租賃下以直線基礎認列租金之方式表達。另對於短期租賃及低價值標的資產租賃提供認列豁免規定。出租人之會計處理則維持與現行準則類似，亦即，出租人仍應將租賃分類為營業租賃或融資租賃。

(1)判斷合約是否包含租賃

於過渡至新準則時，合併公司得選擇：

- 針對所有合約適用新準則規定之租賃定義；或
- 採用實務權宜作法而不重新評估合約是否為或包含租賃。

合併公司預計於過渡時採用實務權宜作法豁免租賃定義之重評估，亦即，合併公司係將民國一〇八年一月一日前所簽訂之所有合約適用現行規定之租賃定義。

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) 過渡處理

合併公司為承租人之合約，得就所有合約選擇：

- 完全追溯；或
- 修正式追溯及一個或多個實務權宜作法

合併公司預計採用修正式追溯過渡至新準則，因此，採用新準則之累積影響數將認列於民國一〇八年一月一日之開帳保留盈餘，而不重編比較期資訊。

於採用修正式追溯時，現行準則分類為營業租賃之合約得以個別合約為基礎，於過渡時選擇是否採用一個或多個實務權宜作法。合併公司評估將採用以下實務權宜作法：

- 針對具有類似特性之租賃組合採用單一折現率；
- 依其於初次適用日前刻依據IAS37虧損性合約之評估結果，作為對使用權資產減損評估之替代方法；
- 針對租賃期間於初次適用日後12個月內結束之租賃，適用豁免而不認列使用權資產及租賃負債；
- 不將原始直接成本計入初次適用日之使用權資產衡量中；
- 於租賃合約包含租賃延長或終止選擇權下，決定租賃期間時，採用後見之明。

(3) 截至目前為止，合併公司評估適用新準則最重大的影響係針對現行以營業租賃承租員工宿舍、工廠廠房及倉儲地點認列使用權資產及租賃負債，預估上述差異可能使民國一〇八年一月一日使用權資產及租賃負債均增加3,141,921千元；而對於現行以融資租賃處理之合約則無重大影響。此外，合併公司預期新準則之適用並不影響其借款合同所約定財務比例限制。

惟上述採用新公報之預估影響情形可能因將來環境或狀況改變而變更。

(三) 金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

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

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布之生效日
國際財務報導準則第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號及國際會計準則第8號之修正「重大性之定義」	2020年1月1日

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

對合併公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2014.9.11	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」	闡明當投資者將其子公司移轉與關聯企業或合資時，若所出售或投入之資產構成一項業務，則投資者視為喪失對業務之控制，應認列所有利益或損失；若不構成業務，則應依持股比例計算未實現損益，將部分利益或損失遞延認列。

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」)編製。

(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(備供出售)金融資產；及
- (3) 淨確定福利負債，係依確定福利義務現值減除退休基金資產之公允價值衡量。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

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

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司之子公司。

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

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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

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

2. 非控制權益之取得

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

3. 子公司

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

4. 共同控制下企業之收購

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

5. 喪失控制

當喪失對子公司之控制，合併公司將除列子公司之資產及負債、非控制權益及所有與子公司相關之其他權益組成部分，並將任何因喪失控制而產生之差額認列於損益。合併公司對先前子公司之剩餘投資依喪失控制日之公允價值衡量，續後則依剩餘投資之影響程度認列為採用權益法之投資或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融工具(民國一〇七年一月一日前係帳列備供出售金融資產)。

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
			107.12.31	106.12.31	
本公司	UNIHAN HOLDING LTD. (UNIHAN HOLDING)	一般投資	100.00 %	100.00 %	
UNIHAN HOLDING	CASETEK HOLDINGS LIMITED (CASETEK HOLDINGS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
CASETEK HOLDINGS	SLITEK HOLDINGS LIMITED	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
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 %	
CASETEK HOLDINGS	KAEDAR HOLDINGS LIMITED (KAEDAR HOLDINGS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
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 %	

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
			107.12.31	106.12.31	
CASETEK HOLDINGS	KAEDAR TRADING LTD.	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
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 %	
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 %	
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	32.81 %	37.04 %	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 %	註1
海華	Azwave Holding (Samoa) Inc.(Azwave Samoa)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	註1
海華	Azurewave Technologies (USA) Inc.	市場開發	100.00 %	100.00 %	註1
海華	紘華光電(股)公司	電子材料銷售	100.00 %	100.00 %	註1
Azwave Samoa	紘華電子科技(上海)有限公司	電腦產品設計、製造及買賣業務等	100.00 %	100.00 %	註1
Azwave Samoa	紘華光電科技(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 %	註1
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 %	註1
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 %	
華信	AMA Holdings Limited(AMA)	投資業務	100.00 %	100.00 %	
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 %	100.00 %	註5
本公司	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.(PHH)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
PHH	PEGATRON Czech s.r.o.	電子產品安裝、維修及銷售業務等	100.00 %	100.00 %	
本公司	PEGATRON HOLDING LTD. (PEGATRON HOLDING)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING	POWTEK HOLDINGS LIMITED (POWTEK)	一般投資業及買賣業	100.00 %	100.00 %	
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 %	
PEGATRON HOLDING、KINSUS SAMOA	PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN) (PIOTEK CAYMAN)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註7
PIOTEK CAYMAN	PIOTEK HOLDING LIMITED (PIOTEK HOLDING)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註7
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件、線路板及相關產品，並提供售後服務	100.00 %	100.00 %	註7
PIOTEK HOLDING	PIOTEK(H.K.) TRADING LIMITED	貿易業務	100.00 %	100.00 %	註7
PEGATRON HOLDING	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LIMITED	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING	ASLINK PRECISION CO., LTD. (ASLINK)	一般投資及買賣業務	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
			107.12.31	106.12.31	
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 %	
PEGATRON HOLDING	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED (DIGITEK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
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 %	
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 %	- %	註8
PEGATRON HOLDING	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED (MAGNIFICENT)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
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 %	
PEGATRON HOLDING	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.(PROTEK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
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 %	
PEGATRON HOLDING	COTEK HOLDINGS LIMITED(COTEK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
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 %	
PEGATRON HOLDING	TOP QUARK LIMITED(TOP QUARK)	一般投資控股業務	100.00 %	100.00 %	
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 %	
本公司	華毓投資(股)公司(華毓)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
本公司	華瑋投資(股)公司(華瑋)	一般投資業	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 %	
華毓、華瑋、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	55.87 %	55.87 %	

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
			107.12.31	106.12.31	
華擎	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED (ASIAROCK)	對其他事業投資控股	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 %	
ASIAROCK	Calrock Holdings, LLC.	出租辦公大樓等	100.00 %	100.00 %	
華擎	Leader Insight Holdings Limited (Leader)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	
Leader	First place International Limited (First place)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	
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 %	
華擎	永擎電子(股)公司	電腦及其週邊設備製造及銷售等	65.97 %	65.97 %	
華擎	東擎科技(股)公司	電腦及其週邊設備製造及銷售等	82.47 %	- %	註9
華擎	亞柏貿易有限公司	國際貿易	100.00 %	- %	註10
華毓、華瑋	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	墨西哥地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	
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	38.58 %	39.00 %	註6及註7
景碩	景碩投資(股)公司(景碩投資)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註7
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	54.87 %	54.87 %	註7
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 %	註7
晶碩光學	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION (PEGAVISION)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註7
晶碩光學	PEGAVISION JAPAN INC.	醫療器材銷售	100.00 %	100.00 %	註7
復揚科技	FUYANG FLEX HOLDING LTD (FUYANG HOLDING)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
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 %	
PEGAVISION	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	醫療器材銷售	100.00 %	100.00 %	註7
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 %	註7
景碩	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED (KINSUS SAMOA)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註7
KINSUS SAMOA	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED(KINSUS CAYMAN)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註7
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 %	註7
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 %	註7
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、電子材料之製造、電子材料之批發等	100.00 %	100.00 %	
華毓、華瑋、華旭	ASUSPOWER CORPORATION	一般投資及買賣業務	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
			107.12.31	106.12.31	
本公司、ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN) (CASETEK CAYMAN)	一般投資業	59.41 %	60.47 %	註3
CASETEK CAYMAN	RIH LI INTERNATIONAL LIMITED (RIH LI)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日騰電腦配件(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日貴精密模具(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日銘電腦配件(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	勝瑞電子科技(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日沛電腦配件(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	鎧嘉電腦配件有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日鎧電腦配件有限公司(日鎧)	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	
CASETEK CAYMAN	APEX SUN LIMITED	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
CASETEK CAYMAN	日冠金屬(股)公司	經營鐵、鋁等金屬之買賣業	100.00 %	100.00 %	
CASETEK CAYMAN	APLUS PRECISION LIMITED(APLUS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
APLUS	UNITED NEW LIMITED(UNITED)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
UNITED	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工	100.00 %	100.00 %	
CASETEK CAYMAN	MEGA MERIT LIMITED	貿易業務	100.00 %	100.00 %	
華瑋	華翔旅行社有限公司	旅行業	100.00 %	100.00 %	
華毓	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC. (PTSI)	北美地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	
PTSI	PEGATRON SERVICOS DE INFORMATICA LTDA. (PCBR)	維修服務	100.00 %	100.00 %	
華毓	華惟國際有限公司	Design service及銷售	100.00 %	100.00 %	
華毓	PEGATRON JAPAN INC.	日本地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	
華毓	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	北美地區銷售及物流中心	100.00 %	100.00 %	
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 %	56.52 %	註4
捷揚	Lumens Integration Inc.	電腦資訊產品及週邊設備買賣	100.00 %	100.00 %	
捷揚	Lumens Digit Image Inc. (SAMOA)(Lumens)	一般投資	100.00 %	100.00 %	
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 %	

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
			107.12.31	106.12.31	
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 %	
PSG	PEGATRON SERVICE KOREA LLC.	韓國地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	
華璋	華永投資有限公司	一般投資	100.00 %	100.00 %	
本公司	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	一般投資業	100.00 %	- %	註10
本公司	PEGATRON USA, INC.	北美地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	

註1：合併公司持有海華科技股份有限公司有表決權股份32.81%，但合併公司考量該公司餘67.19%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相關活動，且並無跡象顯示其他股東間有制定集體決策之協議，故將其編入合併財務報表。

註2：海華科技股份有限公司於民國一〇七年三月二十日決議辦理現金增資發行普通股及收回失效之限制員工權利新股，另於民國一〇七年八月八日決議將買回之限制員工權利新股註銷減資，致使合併公司原持股比例為37.04%降至32.81%。

註3：CASETEK CAYMAN公司於民國一〇七年二月七日辦理現金增資發行普通股，另於民國一〇七年十一月二十二日決議將買回之限制員工權利新股註銷減資，致使合併公司原持股比例為60.47%降至59.41%。

註4：捷揚光電股份有限公司於民國一〇七年四月三十日進行減資，於民國一〇七年六月二十五日進行增資，因合併公司未依持股比例認購，致增資後合併公司原持股比例為56.52%降至55.21%。

註5：合併公司於民國一〇六年十月進行集團組織架構調整，原由AMA持有100%之冠碩精密工業(蘇州)有限公司，改由名碩及AMA共同持有100%。

註6：景碩科技股份有限公司於民國一〇七年八月二十八日增資發行限制員工權利新股，致使合併公司原持股比例39.00%再降至38.58%。

註7：合併公司持有景碩科技股份有限公司有表決權股份38.58%，但合併公司考量該公司餘61.42%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相關活動，且並無跡象顯示其他股東間有制定集體決策之協議，故將其編入合併財務報表。

註8：旭碩公司盈餘轉投資成立公司，於民國一〇七年一月十二日登記成立。

註9：係合併公司民國一〇七年第三季設立之公司。

註10：係合併公司民國一〇七年第四季設立之公司。

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。報導期間結束日(以下稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。

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重新換算為功能性貨幣，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。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

除非貨幣性之透過其他綜合損益按公允價值(備供出售)權益工具、指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債或合格之現金流量避險，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為損益。

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。

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。

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)金融工具

1.金融資產(民國一〇七年一月一日(含)以後適用)

合併公司之金融資產分類為：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金融資產、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，始依規定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。

原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續採有效利率法以攤銷後成本衡量，該攤銷後成本已減除減損損失。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

(2)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

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

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

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

原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續按公允價值衡量，除債務工具投資之外幣兌換損益、按有效利息法計算之利息收入及減損損失及權益工具投資之股利收入(除非明顯代表部分投資成本之回收)認列於損益外，其餘帳面金額之變動係認列為其他綜合損益，並累積於權益項下之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。於除列時，屬債務工具投資者，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益；屬權益工具投資者，則將權益項下之利益或損失累計金額重分類至保留盈餘，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)。

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)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及應收帳款，惟透過損益按公允價值衡量之帳款係列報於應收帳款項下。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。

原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失(包含相關股利收入及利息收入)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。
- 經營模式之績效及該經營模式下持有之金融資產如何評估及如何對企業之主要管理人員報告
- 影響經營模式績效(及該經營模式下持有之金融資產)之風險及該風險之管理方式；
- 以前各期出售金融資產之頻率、金額及時點，以及該等出售之理由及對未來出售活動之預期。

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

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

(5)評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

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

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

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)

- 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)及透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款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。

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。

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

若合約款項逾期超過三十天，合併公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

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

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。

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)

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認列於其他綜合損益(而不減少資產之帳面金額)，備抵損失之提列或迴轉金額係認列於損益中。

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。通常係指合併公司判定債務人之資產或收益來源不能產生足夠之現金流量以償還沖銷之金額，然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合合併公司回收逾期金額之程序。

(7)金融資產之除列

合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

除列單一債務工具投資之整體時，其帳面金額與已收取或可收取對價總額加計認列於其他綜合損益並累計於「其他權益—透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益」之金額間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

當非除列單一債務工具投資之整體時，合併公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價間之差額加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

2.金融資產(民國一〇七年一月一日以前適用)

合併公司之金融資產分類為：透過損益按公允價值衡量之金融資產、放款及應收款及備供出售金融資產。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(1) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

持有供交易之金融資產係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。持有供交易金融資產以外之金融資產，合併公司於下列情況之一，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

A. 消除或重大減少因採用不同基礎衡量資產或負債並認列相關之利益及損失，而產生之衡量或認列不一致。

B. 金融資產係以公允價值基礎評估績效。

C. 混合工具含嵌入式衍生工具。

此類金融資產於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失（包含相關股利收入及利息收入）認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

此類金融資產若屬「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，並列報於「以成本衡量之金融資產」。

(2) 備供出售金融資產

此類金融資產係指定為備供出售或非屬其他類別之非衍生金融資產。原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價按公允價值衡量，除減損損失、按有效利率法計算之利息收入、股利收入及貨幣性金融資產外幣兌換損益認列於損益外，其餘帳面金額之變動係認列為其他綜合損益，並累積於權益項下之備供出售金融資產未實現損益。於除列時，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益，並列報於營業外收入及支出項下。

此類金融資產若屬「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，並列報於「以成本衡量之金融資產」。

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），並列報於營業外收入及支出項下。

債務工具投資之利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

(3) 放款及應收款

放款及應收款係固定或可決定收取金額且無活絡市場公開報價之金融資產，原始認列時係以公允價值加計可直接歸屬之交易成本衡量，後續採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量。惟短期應收款項之利息認列不具重大性之情況除外。

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)

放款及應收款包括應收帳款及其他應收款。利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

另關於應收帳款債權之移轉，依照國際會計準則第三十九號「金融工具：認列與衡量」之規定，移轉人移轉全部或部分金融資產且放棄對金融資產之控制時，於交換所收取對價之範圍內應視為出售，且於同時符合下列所有條件時，將扣除商業糾紛估計金額後之應收帳款債權予以除列：

- A. 應收帳款債權已經與移轉人隔離，亦即推定已脫離移轉人及其債權人之控制，即使移轉人破產或被接收時亦然。
- B. 受讓人有權質押或交換應收帳款債權，且未有限制受讓人(或持有人)行使質押或交換權利之條件，致使移轉人獲得非細微之利益。
- C. 移轉人未藉由下列方式之一，維持其對應收帳款債權之有效控制：
 - 到期日前有權利及義務買回或贖回應收帳款債權之協議。
 - 單方面使持有人返還特定應收帳款債權之能力。

應收帳款讓售總額減預支價金後餘額列於其他應收款項下。

(4) 金融資產減損

非透過損益按公允價值衡量之金融資產，於每個報導日評估減損。當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事件，致使該資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

金融資產減損之客觀證據包括發行人或債務人之重大財務困難、違約（如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增，及由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失等。此外，備供出售權益投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於其成本時，亦屬客觀之減損證據。

針對應收帳款個別評估未有減損後，另再以群組基礎評估減損。應收款組合之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、該群組超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之全國性或區域性經濟情勢變化。

以攤銷後成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

以成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產之相似資產市場報酬率折現之現值間之差額。該減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計利益與損失金額將重分類為損益。

當金融資產以攤銷後成本衡量時，若後續期間減損損失金額減少，且該減少客觀地連結至認列減損後發生之事項，則先前認列之減損損失予以迴轉認列於損益，惟該投資於減損迴轉日之帳面金額不得大於若未認列減損情況下應有之攤銷後成本。

備供出售權益工具原先認列於損益之減損損失不得迴轉並認列為損益。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益，並累積於其他權益項目之項下。備供出售債務工具之公允價值回升金額若能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則予以迴轉並認列為損益。

應收帳款之呆帳損失係列報於營業費用。應收帳款以外金融資產之減損損失及回升係列報於營業外收入及支出項下。

(5) 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幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

除列單一金融資產之整體時，其帳面金額與已收取或可收取對價總額加計認列於其他綜合損益並累計於「其他權益－備供出售金融資產未實現損益」之金額間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

當非除列單一金融資產之整體時，合併公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

3. 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。

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。

合併公司發行不可贖回或合併公司具有選擇贖回之權利認列為權益。發行於特定期間強制贖回或持有人具有選擇贖回之權利認列為金融負債。

合併公司所發行之複合金融工具係持有人擁有選擇權可轉換為股本之轉換公司債，其發行股份之數量並不會隨其公允價值變動而有所不同。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

複合金融工具負債組成部分，其原始認列金額係以不包括權益轉換權之類似負債之公允價值衡量。權益組成部分之原始認列金額則以整體複合金融工具公允價值與負債組成部分公允價值二者間之差額衡量。任何直接可歸屬之交易成本依原始負債及權益之帳面金額比例，分攤至負債及權益組成部分。

原始認列後，複合金融工具之負債組成部分係採有效利率法以攤銷後成本衡量。複合金融工具之權益組成部分，原始認列後無須重新衡量。

與金融負債相關之利息及損失或利益係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不產生損益。

(2)其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長期借款、應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下。

(3)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。

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，並列報於營業外收入及支出項下。

(4)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有法定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。

(5)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)依國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」決定之合約義務金額；及(b)原始認列金額減除依收入會計政策認列之適當累計攤銷數後之餘額。

4.衍生金融工具及避險會計(民國一〇七年一月一日(含)以後適用)

合併公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。原始認列時係按公允價值衡量，交易成本則認列為損益；後續依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益，並列報於營業外收入及支出項下，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

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)

嵌入式衍生工具之風險及特性與非屬金融資產主契約之風險及特性並非緊密關聯，且該等主契約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

合併公司指定部分避險工具(包括衍生工具、嵌入式衍生工具及規避匯率風險之非衍生工具)進行公允價值避險、現金流量避險或國外營運機構淨投資避險。對確定承諾匯率風險之避險係以公允價值避險處理。

於避險關係開始時，合併公司以書面記錄風險管理目標、避險執行策略及被避險項目與避險工具間之經濟關係，包括避險工具是否預期能抵銷被避險項目之公允價值或現金流量變動。

合併公司僅於避險關係(或避險關係之一部分)不再符合避險會計之要件時(若適用時，於考量重新平衡後)，推延停止適用避險會計。此包括當避險工具已到期、出售、解約或行使等情況。

(1)公允價值避險

合格避險工具之利益或損失係認列於損益，惟若避險工具係對透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具進行避險，則係認列於其他綜合損益。

非按公允價值衡量之被避險項目因所規避風險而產生之公允價值變動，係調整其帳面金額並認列為損益。被避險項目係透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資時，其避險利益及或損失係認列於損益；係透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資時，該等金額認列於其他綜合損益。避險利益或損失認列為損益時，於綜合損益表係列報於被避險項目相關之會計項目下。

停止適用公允價值避險時，被避險項目係按攤銷後成本衡量之金融工具者，因所規避風險而產生之公允價值調整，係於停止避險會計之日起攤銷至損益。

(2)現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其公允價值變動屬於有效避險部分係認列於其他綜合損益，並累計列入「其他權益項目－避險工具之損益」，前述認列金額以被避險項目自避險開始後之公允價值累積變動數為限。屬避險無效部分之利益或損失則立即認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

合併公司僅指定遠期外匯合約即期部分之公允價值變動為現金流量避險關係之避險工具。遠期部分之公允價值變動認列為避險成本，累計於單獨權益組成部分「其他權益項目－避險工具之損益」。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益並累計列入權益之金額將於同一期間重分類至損益，並與已認列之被避險項目於綜合損益表列於相同會計項目下。然而，當被避險預期交易將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益並累計列入「其他權益項目－避險工具之損益」之金額，將自其他權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始衡量成本。此外，若合併公司預期全部或部分損失於未來期間無法回收，則立即將該金額重分類至損益。

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)

停止適用現金流量避險時，累計於其他權益項目之金額(包括避險成本)，將於被避險未來現金流量發生前繼續列報於其他權益項目，於未來現金流量發生時，作為非金融資產或非金融負債帳面金額之調整。其他現金流量避險，則於被避險未來現金流量認列於損益時，將該累計之其他權益項目金額於同一期間重分類至損益。若被避險未來現金流量不再預期發生，累計於其他權益項目(包括避險成本)之金額立即重分類至損益。

5. 衍生金融工具及避險會計(民國一〇七年一月一日以前適用)

除下列項目僅民國一〇七年一月一日以前適用外，其餘與民國一〇七年一月一日以後適用之會計政策一致。

與公允價值無法可靠衡量之無報價權益投資連結並以該等權益工具交割之衍生工具，金融資產以成本減除減損損失之金額衡量，列報於「以成本衡量之金融資產」；金融負債以成本衡量，列報於「以成本衡量之金融負債」。

對於所有現金流量避險，包括被避險預期交易將認列非金融資產或非金融負債者，原先認列於其他綜合損益並累計列入權益之金額將於被避險之預期現金流量影響損益之同一期間重分類至損益。此外，民國一〇七年一月一日以前已停止適用之現金流量避險，遠期部分之公允價值變動係直接認列為損益。

(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

非流動資產於預期主要係透過出售或分配予業主而非持續使用以回收其帳面金額時，分類為待出售。符合此分類之非流動資產必須係於目前情況下可供立即出售，且高度很有可能於一年內完成出售。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或待分配予業主時，即不再提列折舊或攤銷。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十)投資關聯企業

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

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

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

合併公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益，已在合併公司對該被投資公司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所產生。

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。投資性不動產原始認列時以成本衡量，後續衡量亦按成本模式處理；於原始認列後以可折舊金額計算提列折舊費用，其折舊方法、耐用年限及殘值比照不動產、廠房及設備規定。成本包含可直接歸屬於取得投資性不動產之費用，自建之投資性不動產成本包含原料及直接人工、為使投資性不動產達到可使用狀態之任何可直接歸屬之其他成本及借款資本化成本。

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

土地無須攤提折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

房屋及建築	20年
-------	-----

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

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十二)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出。自建資產成本包含原料及直接人工、任何其他使資產達預計用途之可使用狀態的直接可歸屬成本、拆卸與移除該項目及復原所在地點之成本，以及符合要件資產資本化之借款成本。此外，成本亦包含因外幣計價之不動產、廠房及設備採購，屬現金流量避險有效而自權益轉入之部分，為整合相關設備功能而購入之軟體亦資本化為該設備之一部分。

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，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、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於損益項下之「其他利益及損失」。

2.重分類至投資性不動產

當供自用之不動產變更為投資性不動產時，該項不動產應以變更為投資性不動產時之帳面金額重分類為投資性不動產。

3.後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入合併公司，且其金額能可靠衡量，則該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

4.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之各別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。折舊之提列認列為損益。

租賃資產之折舊若可合理確認合併公司將於租賃期間屆滿時取得所有權，則依其耐用年限提列；其餘租賃資產係依租賃期間及其耐用年限兩者較短者提列。

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

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

折舊方法、耐用年限及殘值係於每一年度報導日加以檢視，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

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)租 賃

1.出租人

融資租賃下所持有之資產，以租賃投資淨額之金額表達為應收租賃款。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，包含於租賃投資淨額內。租賃投資淨額基於能反映在各期間有固定報酬率之型態分攤於租賃期間認列為融資收益。

營業租賃之租賃收益按直線基礎於租賃期間認列為收益。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，加計至租賃資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間認列為費用。為達成租賃安排而提供予承租人之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金收入之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期收入。

2.承租人

依租賃條件，當合併公司承擔了幾乎所有之所有權風險與報酬者，分類為融資租賃。原始認列時，該租賃資產依公允價值及最低租賃給付現值孰低衡量，續後，則依該資產相關之會計政策處理。

融資租賃之最低租賃給付依比例分攤於財務成本及降低尚未支付之負債。財務成本則依負債餘額按固定之期間利率分攤於各租賃期間。

其他租賃係屬營業租賃，該等租賃資產未認列於合併公司之資產負債表。

營業租賃之租金給付(不包括保險及維護等服務成本)依直線基礎於租賃期間認列為費用。由出租人提供為達成租賃安排之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金支出之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期費用。

合併公司於一項不具租賃法律形式之安排開始日應評估，若該安排之履行取決於特定資產之使用且移轉該資產之使用權時，該安排即為租賃或包含租賃。於安排開始日或重新評估該安排時，則依前述原則判斷該租賃係分類為融資租賃或營業租賃。

若一項安排同時包含租賃及其他要素，則合併公司將此項安排所要求給付之款項及其他對價，按相對公允價值基礎，區分為屬於租賃部分及其他要素部分。若合併公司認為實務上無法可靠區分給付款項時，在融資租賃情況下，依標的資產之公允價值認列資產及負債。續後，於實際給付時減少該負債，並按合併公司增額借款利率設算該負債之當期財務成本；相反的，在營業租賃情況下，則將所有給付均作為租賃支出，並附註揭露無法可靠區分之情形。

合併公司以預付形式取得土地使用權，符合長期營業租賃，帳列於長期預付租金科目，並依據實際使用權年限38—67年，按使用期限採平均法攤提。

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.商 譽

(1)原始認列

收購子公司產生之商譽已包含於無形資產。

(2)後續衡量

商譽係依成本減累計減損予以衡量。關於採用權益法之投資，商譽之帳面金額係包含於投資之帳面金額內，且此類投資之減損損失並未分配至商譽及任何資產，而係作為採用權益法之投資帳面金額的一部分。

2.其他無形資產

合併公司取得其他無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

3.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產的未來經濟效益時，方可將其資本化。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。

4.攤 銷

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

除商譽及非確定耐用年限無形資產外，無形資產自達可供使用狀態起，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

電腦軟體	0-10年
商標權	5年
發展中之無形資產	1-10年

至少於每一年度報導日時檢視無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若有變動，視為會計估計變動。

(十五)非金融資產減損

針對存貨、遞延所得稅資產及員工福利產生之資產以外之非金融資產，合併公司於每一報導日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則合併公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用之無形資產，無論是否有減損跡象，每年定期進行減損測試。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

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)

為減損測試之目的，企業合併取得之商譽應分攤至合併公司預期可自合併綜效而受益之各現金產生單位(或現金產生單位群組)。若現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先就已分攤至該現金產生單位之商譽，減少其帳面金額，次就該單位內各資產之帳面金額等比例分攤至各資產。已認列之商譽減損損失，不得於後續期間迴轉。

合併公司於每一報導日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

(十六)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使合併公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。負債準備係以反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率予以折現，折現之攤銷則認列為利息費用。

備抵銷貨退回及折讓自民國一〇七年一月一日起，依據國際財務報導準則第十五號之規定處理，請詳附註四(十八)。

(十七)庫藏股票

合併公司收回已發行之股票，依買回時所支付之對價(包括可直接歸屬成本)，以稅後淨額認列為「庫藏股票」，作為權益之減項。處分庫藏股票之處分價格高於帳面金額，其差額列為「資本公積—庫藏股票交易」；處分價格低於帳面金額，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面金額採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記「資本公積—股票發行溢價」與「股本」，其帳面金額如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面金額低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

子公司持有本公司之股票於認列投資損益及編製財務報表時，應將子公司持有本公司之股票視同庫藏股票處理。

(十八)收入之認列

1. 客戶合約之收入(民國一〇七年一月一日(含)以後適用)

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：

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)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。

2.收入認列(民國一〇七年一月一日以前適用)

(1)商品銷售

正常活動中銷售商品所產生之收入，係考量退回、商業折扣及數量折扣後，按已收或應收對價之公允價值衡量。收入係俟具說服力之證據存在(通常為已簽訂銷售協議)、所有權之重大風險及報酬已移轉予買方、價款很有可能收回、相關成本與可能之商品退回能可靠估計、不持續參與商品之管理及收入金額能可靠衡量時加以認列。若折扣很有可能發生且金額能可靠衡量時，則於銷售認列時予以認列作為收入之減項。另備抵銷貨退回及折讓係依歷史經驗，於商品出售當年度合理估計認列負債準備。

風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定。

(2)勞務收入

合併公司提供勞務相關服務係於交易結果能可靠估計時，依完工百分比法認列收入。完工程度係以截至財務報導日已履行之勞務占應履行總勞務之比例估計。惟當交易結果無法可靠估計時，則應於已認列成本很有可能回收之範圍內認列收入。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十九)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

2.確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。合併公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何計畫資產的公允價值均予以減除。折現率係以到期日與合併公司淨義務期限接近，且計價幣別與預期支付福利金相同之高品質政府公債之市場殖利率於財務報導日之利率為主。

企業淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對合併公司有利時，認列資產係以未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫之提撥等方式所可獲得經濟效益現值之總額為限。計算經濟效益現值時應考量任何適用於合併公司任何計畫之最低資金提撥需求。一項效益若能在計畫期間內或計畫負債清償時實現，對合併公司而言，即具有經濟效益。

當計畫內容之福利改善，因員工過去服務使福利增加之部分，相關費用立即認列為損益。

淨確定福利負債(資產)之再衡量數包含(1)精算損益；(2)計畫資產報酬，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額；及(3)資產上限影響數之任何變動，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額。淨確定福利負債(資產)再衡量數認列於其他綜合損益項目下。合併公司將確定福利計畫之再衡量數認列於保留盈餘。

合併公司於縮減或清償發生時，認列確定福利計畫之縮減或清償損益。縮減或清償損益包括任何計畫資產公允價值之變動及確定福利義務現值之變動。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，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。

(二十)股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎酬以給與日之公允價值，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列酬勞成本並增加相對權益。認列之酬勞成本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。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

有關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。

應給付予員工之股份增值權，係以該股份增值權之公允價值衡量後採現金交割者，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。相關負債於各報導日及交割日應予重新衡量，其公允價值之任何變動認列為損益項下之人事費用。

合併公司股份基礎之給與日為董事會通過增資基準日之日。

(廿一)所得稅

所得稅費用包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

當期所得稅包括當年度課稅所得（損失）按報導日之法定稅率或實質性立法稅率計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅的調整。

遞延所得稅係就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予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

1. 非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得（損失）者。
2. 因投資子公司及合資權益所產生，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。
3. 商譽之原始認列。

遞延所得稅係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，並以報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

1. 有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
2. 遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關；
 - (1) 同一納稅主體；或
 - (2) 不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減。

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)

(廿二)企業合併

合併公司依收購日移轉對價之公允價值，包括歸屬於被收購方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)來衡量商譽。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。

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。

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。

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。

(廿三)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。

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)

(廿四)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。

(廿五)部門資訊

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

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可之國際財務報導準則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。

管理階層持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列，說明如下：

- 對子公司是否具實質控制之判斷，因會計政策涉及重大判斷，且對本合併財務報告已認列金額有重大影響，請詳附註四(三)。

對於假設及估計之不確定性中，存有重大風險將於次一年度造成重大調整之相關資訊如下：

- 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，合併公司評估報導日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能因產業快速變遷而產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六(八)。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
庫存現金	\$ 15,084	16,139
銀行存款	27,781,441	23,429,025
定期存款	74,035,178	83,998,960
約當現金	<u>4,236,343</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 106,068,046</u>	<u>107,444,124</u>

1.上列現金及約當現金並無提供擔保之情事，已質押之定期存款業已轉列其他金融資產項下，請詳附註六(十五)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(卅二)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動：		
非衍生金融資產		
上市(櫃)公司股票	\$ 668,448	-
受益憑證	2,149,733	-
海外上市公司股票(65,879千人民幣)	294,821	-
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	217,000	-
受益憑證	123,320	-
海外非上市(櫃)公司股票(2,500千美元)	79,651	-
持有供交易之金融資產：		
非衍生金融資產		
上市(櫃)公司股票	-	351,785
受益憑證	-	<u>2,473,128</u>
合 計	<u>\$ 3,532,973</u>	<u>2,824,913</u>

1.按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(三十)。

2.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(卅二)。

3.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>107.12.31</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：	
上市(櫃)公司股票	\$ 530,518
非上市(櫃)公司股票	174,167
海外非上市(櫃)公司股票(8,492千美元)	<u>107,908</u>
合 計	<u>\$ 812,593</u>

1.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

於民國一〇七年一月一日適用國際財務報導準則第九號規定時，合併公司重新評估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。民國一〇六年十二月三十一日係列報於備供出售之金融資產、以成本衡量之金融資產及透過損益按公允價值衡量之金融資產。

合併公司因上列指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一〇七年度認列之股利收入為28,503千元，請詳附註六(三十)。

合併公司民國一〇七年度未處分策略性投資，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(卅二)。

3.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

(四)備供出售金融資產

	<u>106.12.31</u>
備供出售之金融資產—流動	
海外上市股票	<u>\$ 384,782</u>
備供出售之金融資產—非流動	
上市(櫃)股票	\$ 721,071
權益證券—普通股	<u>437,760</u>
合 計	<u>\$ 1,158,831</u>

1.合併公司於民國一〇六年度認列備供出售金融資產未實現評價淨利益為541,228千元。

2.上述投資標的於民國一〇七年十二月三十一日係列報於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，請詳附註六(二)及(三)。

3.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(卅二)。

4.處分投資損益，請詳附註六(三十)。

5.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)以成本衡量之金融資產

	<u>106.12.31</u>
以成本衡量之金融資產－非流動	
權益證券－普通股	\$ 152,853
權益證券－特別股	<u>197,656</u>
合 計	<u>\$ 350,509</u>

1.合併公司所持有之非上市(櫃)之權益證券，於民國一〇六年十二月三十一日係按成本減除減損金額衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計數之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量，故分類為以成本衡量之金融資產。於民國一〇七年十二月三十一日該等權益證券係分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量及透過損益按公允價值衡量之金融資產，請詳附註六(二)及(三)。

2.經評估比較帳面價值及可回收金額，於民國一〇六年度認列減損損失為20,573千元，另於民國一〇六年十二月三十一日，合併公司累計已提列減損為275,384千元。

3.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(卅二)。

4.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

(六)應收票據及應收帳款

1.明細如下：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
應收票據－因營業而發生	\$ 45,327	52,010
應收帳款－按攤銷後成本衡量	185,261,685	151,085,518
應收帳款－透過其他綜合損益按公允價值衡量	15,357,500	-
減：備抵損失	<u>1,780,928</u>	<u>1,723,316</u>
	<u>\$ 198,883,584</u>	<u>149,414,212</u>

合併公司評估係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的之經營模式持有部分應收帳款，故自民國一〇七年一月一日開始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

合併公司民國一〇七年十二月三十一日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。合併公司民國一〇七年十二月三十一日應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

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)

	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	\$ 196,093,745	0%~2%	(25,531)
逾期0~30天	2,562,407	1%~30%	(53,095)
逾期31~120天	302,892	1%~100%	(19,350)
逾期121~365天	30,671	11%~100%	(8,155)
逾期超過一年	1,674,797	100%	(1,674,797)
	<u>\$ 200,664,512</u>		<u>(1,780,928)</u>

民國一〇六年十二月三十一日係採用已發生信用損失模式考量應收帳款及應收票據之備抵呆帳。合併公司民國一〇六年十二月三十一日應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

	<u>106.12.31</u>
未逾期	\$ 146,378,342
逾期0~30天	2,328,665
逾期31~120天	151,096
逾期121~365天	282,471
超過一年	<u>1,996,954</u>
	<u>\$ 151,137,528</u>

合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	107年度	106年度	
		個別評估 之減損損失	群組評估 之減損損失
期初餘額(依IAS39)	\$ 1,723,316	57,571	1,838,151
初次適用IFRS 9之調整	<u>1,348</u>		
期初餘額(依IFRS 9)	1,724,664		
認列減損損失	55,523	53,993	9,461
減損損失迴轉	(2,799)	-	(224,528)
本年度因無法收回而沖銷之金額	-	-	(1,223)
外幣換算損(益)	<u>3,540</u>	<u>(5,586)</u>	<u>(4,523)</u>
期末餘額	<u>\$ 1,780,928</u>	<u>105,978</u>	<u>1,617,338</u>

上述金融資產未有作為擔保之情形。

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(卅二)。

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. 應收帳款讓售

本公司應收帳款債權移轉係於符合公報規定之除列條款時出售，於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，符合除列條款之應收帳款相關資訊明細如下：

107.12.31						
承購人	轉售金額	承購額度 (千元)	已預支金額 (千元)	提供 擔保項目	重要之移轉 條款(件)	除列金額
澳盛銀行等 (註)	\$ <u>4,668,680</u>	USD <u>1,200,000</u>	USD <u>152,000</u>	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。	\$ <u>4,668,680</u>
106.12.31						
承購人	轉售金額	承購額度 (千元)	已預支金額 (千元)	提供 擔保項目	重要之移轉 條款(件)	除列金額
澳盛銀行等 (註)	\$ <u>2,976,000</u>	USD <u>1,200,000</u>	USD <u>100,000</u>	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。	\$ <u>2,976,000</u>

註：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一年期聯合承購合約，各銀行依參加比例承購。

於民國一〇七年及一〇六年度，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156,295千元及67,933千元(帳列財務成本項下)。

景碩公司於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，出售應收帳款情形如下：

107.12.31						
承購人	轉售金額	承購額度 (千元)	已預支金額	提供 擔保項目	重要之移轉 條款(件)	除列金額
兆豐商銀-蘭雅分行	\$ <u>214,285</u>	USD <u>30,000</u>	\$ <u>-</u>	無	應收帳款承購為無追索權。	\$ <u>214,285</u>
106.12.31						
承購人	轉售金額	承購額度 (千元)	已預支金額	提供 擔保項目	重要之移轉 條款(件)	除列金額
兆豐商銀-蘭雅分行	\$ <u>218,494</u>	USD <u>30,000</u>	\$ <u>89,303</u>	無	應收帳款承購為無追索權。	\$ <u>218,494</u>

(七)其他應收款

	107.12.31	106.12.31
其他應收款	\$ 1,490,955	1,504,367
減：備抵損失	14,374	13,494
	\$ <u>1,476,581</u>	<u>1,490,873</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)

合併公司民國一〇六年十二月三十一日其他應收款之帳齡分析如下：

	106.12.31
未逾期	\$ 1,388,737
逾期0~30天	100,739
逾期31~120天	394
逾期121~365天	1,020
逾期超過一年	<u>13,477</u>
	\$ 1,504,367

合併公司民國一〇六年度之其他應收款備抵呆帳變動表如下：

	個別評估 之減損損失	群組評估 之減損損失	合 計
106年1月1日餘額	\$ 13,772	1,119	14,891
減損損失迴轉	(15)	(1,038)	(1,053)
外幣換算利益	<u>(280)</u>	<u>(64)</u>	<u>(344)</u>
106年12月31日餘額	\$ 13,477	17	13,494

其餘信用風險資訊請詳附註六(卅二)。

(八)存 貨

	107.12.31	106.12.31
商品	\$ 1,989,825	882,380
製成品	110,281,796	79,536,751
在製品	21,178,778	16,687,884
原料	<u>39,614,370</u>	<u>33,666,478</u>
小計	173,064,769	130,773,493
減：備抵損失	<u>(8,076,428)</u>	<u>(6,898,500)</u>
	\$ 164,988,341	123,874,993

合併公司營業成本組成明細如下：

	107年度	106年度
銷售成本	\$ 1,289,713,516	1,134,712,441
存貨備抵跌價損失	1,177,928	1,962,986
存貨報廢損失	5,849,573	9,263,307
未分攤製造費用	2,489,255	1,177,097
存貨盤虧	<u>3,214</u>	<u>22,795</u>
	1,299,233,486	1,147,138,626

民國一〇七年及一〇六年度因存貨沖減至淨變現價值分別認列存貨跌價損失1,177,928千元及1,962,986千元，並已列報為銷貨成本。

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

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)待出售非流動資產

CASETEK CAYMAN及子公司於民國一〇七年五月八日經董事會決議通過處分子公司鎧和之計劃，民國一〇七年十二月管理階層擬透過出售鎧和之土地使用權及廠房執行處分計劃，並擬訂積極方案，經評估該出售為高度很有可能，故於民國一〇七年十二月三十一日將上述資產列報於待出售非流動資產145,893千元，其中長期預付租金—土地使用權及廠房之帳面價值分別為36,750千元及109,143千元，請詳附註六(十二)及(二十)。

另，按帳面金額與公允價值減出售成本孰低者衡量後，無減損損失。

(十)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：

	107.12.31	106.12.31
個別不重大關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	\$ <u>246,423</u>	<u>503,718</u>
	107年度	106年度
歸屬於合併公司之份額：		
繼續營業單位本期淨損	\$ (26,971)	(4,484)
其他綜合損益	(12,835)	167,389
綜合損益總額	\$ <u>(39,806)</u>	<u>162,905</u>

2.民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，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.處分投資損益，請詳附註六(三十)。

(十一)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	
		107.12.31	106.12.31
景碩集團	台灣	61.42 %	61.00 %
華擎集團	台灣	44.13 %	44.13 %
CASETEK CAYMAN	台灣/英屬開曼群島	40.59 %	39.53 %

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：

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. 景碩集團之彙總性財務資訊：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
流動資產	\$ 19,294,569	18,774,402
非流動資產	23,329,385	23,503,075
流動負債	(10,199,199)	(10,537,887)
非流動負債	<u>(2,676,233)</u>	<u>(1,824,592)</u>
淨資產	<u>\$ 29,748,522</u>	<u>29,914,998</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 17,989,981</u>	<u>17,744,607</u>
	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
營業收入	\$ <u>23,727,929</u>	<u>22,335,486</u>
本期淨利	\$ 411,040	335,322
其他綜合損益	<u>(37,638)</u>	<u>(110,417)</u>
綜合損益總額	<u>\$ 373,402</u>	<u>224,905</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 457,527</u>	<u>436,428</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 443,353</u>	<u>388,981</u>
營業活動現金流量	\$ 4,102,579	6,002,634
投資活動現金流量	(4,910,117)	(6,805,361)
籌資活動現金流量	<u>595,177</u>	<u>(6,037)</u>
現金及約當現金減少數	<u>\$ (212,361)</u>	<u>(808,764)</u>

2. 華擎集團之彙總性財務資訊：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
流動資產	\$ 8,664,042	8,605,071
非流動資產	700,151	362,132
流動負債	(3,225,809)	(3,252,207)
非流動負債	<u>(26,896)</u>	<u>(23,003)</u>
淨資產	<u>\$ 6,111,488</u>	<u>5,691,993</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 2,751,861</u>	<u>2,534,768</u>
	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
營業收入	\$ <u>10,193,155</u>	<u>9,211,647</u>
本期淨利	\$ 592,796	442,487
其他綜合損益	<u>117,068</u>	<u>(315,501)</u>
綜合損益總額	<u>\$ 709,864</u>	<u>126,986</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 262,005</u>	<u>171,793</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 314,538</u>	<u>41,793</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
營業活動現金流量	\$ (1,339,412)	404,572
投資活動現金流量	176,491	(745,570)
籌資活動現金流量	(372,183)	(35,676)
現金及約當現金減少數	<u>\$ (1,535,104)</u>	<u>(376,674)</u>

3.CASETEK CAYMAN之彙總性財務資訊：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
流動資產	\$ 27,647,773	24,532,609
非流動資產	28,269,709	24,376,375
流動負債	(14,404,687)	(13,006,681)
非流動負債	(8,680,913)	(7,348,521)
淨資產	<u>\$ 32,831,882</u>	<u>28,553,782</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 13,290,892</u>	<u>11,325,194</u>

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
營業收入	\$ <u>30,494,458</u>	<u>33,253,215</u>
本期淨(損)利	\$ (1,702,119)	1,656,491
其他綜合損益	(315,800)	(566,263)
綜合損益總額	<u>\$ (2,017,919)</u>	<u>1,090,228</u>
歸屬於非控制權益之本期淨(損)利	<u>\$ (695,700)</u>	<u>652,240</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ (907,955)</u>	<u>428,498</u>
營業活動現金流量	\$ 3,307,385	4,926,571
投資活動現金流量	(8,638,308)	(6,458,042)
籌資活動現金流量	6,829,603	(1,932,221)
現金及約當現金增加(減少)數	<u>\$ 1,498,680</u>	<u>(3,463,692)</u>

(十二)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>儀器設備</u>	<u>其他設備</u>	<u>在建工程</u>	<u>總 計</u>
成本或認定成本：							
民國107年1月1日餘額	\$ 4,361,929	43,769,325	64,583,011	1,453,182	27,394,560	6,528,226	148,090,233
增 添	2,019,211	2,942,984	3,752,293	73,942	4,003,431	7,602,453	20,394,314
處分及報廢	-	(218,958)	(1,574,056)	(130,772)	(2,342,423)	-	(4,266,209)
重分類	-	1,401,672	5,116,110	17,728	2,806,727	(3,598,095)	5,744,142
匯率變動之影響	3,746	584,675	(264,829)	30,498	333,496	(140,949)	546,637
民國107年12月31日餘額	<u>\$ 6,384,886</u>	<u>48,479,698</u>	<u>71,612,529</u>	<u>1,444,578</u>	<u>32,195,791</u>	<u>10,391,635</u>	<u>170,509,117</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	房屋及建築	機器設備	儀器設備	其他設備	在建工程	總 計
民國106年1月1日餘額	\$ 4,320,454	41,981,188	55,592,564	1,471,421	22,666,711	6,140,308	132,172,646
增 添	-	2,296,433	7,757,178	80,065	5,357,531	4,854,351	20,345,558
處分及報廢	-	(304,006)	(3,297,134)	(120,600)	(2,566,241)	-	(6,287,981)
重 分 類	47,287	1,693,046	6,032,557	106,673	3,080,897	(4,355,037)	6,605,423
匯率變動之影響	(5,812)	(1,897,336)	(1,502,154)	(84,377)	(1,144,338)	(111,396)	(4,745,413)
民國106年12月31日餘額	\$ <u>4,361,929</u>	<u>43,769,325</u>	<u>64,583,011</u>	<u>1,453,182</u>	<u>27,394,560</u>	<u>6,528,226</u>	<u>148,090,233</u>
折舊及減損損失：							
民國107年1月1日餘額	\$ -	14,863,199	37,893,522	1,230,272	16,027,969	-	70,014,962
本期折舊	-	2,439,088	8,690,360	119,348	4,957,436	-	16,206,232
減損損失	-	-	38,545	16	24,606	-	63,167
重 分 類	-	(24,994)	18,028	6,460	(94,309)	-	(94,815)
處分及報廢	-	(192,689)	(1,287,714)	(129,139)	(2,078,376)	-	(3,687,918)
匯率變動之影響	-	230,968	(115,407)	30,127	256,039	-	401,727
民國107年12月31日餘額	\$ -	<u>17,315,572</u>	<u>45,237,334</u>	<u>1,257,084</u>	<u>19,093,365</u>	-	<u>82,903,355</u>
民國106年1月1日餘額	\$ -	13,531,902	35,312,005	1,189,276	15,278,654	-	65,311,837
本期折舊	-	2,156,554	6,685,271	178,271	3,852,111	-	12,872,207
減損迴轉利益	-	(4)	(44,650)	(7)	(10,386)	-	(55,047)
重 分 類	-	100,870	(95,680)	59,255	58,071	-	122,516
處分及報廢	-	(296,890)	(2,816,532)	(118,285)	(2,321,982)	-	(5,553,689)
匯率變動之影響	-	(629,233)	(1,146,892)	(78,238)	(828,499)	-	(2,682,862)
民國106年12月31日餘額	\$ -	<u>14,863,199</u>	<u>37,893,522</u>	<u>1,230,272</u>	<u>16,027,969</u>	-	<u>70,014,962</u>
帳面金額：							
民國107年12月31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106年1月1日	\$ <u>4,320,454</u>	<u>28,449,286</u>	<u>20,280,559</u>	<u>282,145</u>	<u>7,388,057</u>	<u>6,140,308</u>	<u>66,860,809</u>
民國106年12月31日	\$ <u>4,361,929</u>	<u>28,906,126</u>	<u>26,689,489</u>	<u>222,910</u>	<u>11,366,591</u>	<u>6,528,226</u>	<u>78,075,271</u>

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

	107年度	106年度
減損損失(迴轉利益)淨額	\$ <u>63,167</u>	<u>(55,047)</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一〇七年度將部分不動產、廠房及設備沖減至可回收金額，認列減損損失49,770千元。另於民國一〇六年度因應景碩公司及子公司營銷策略調整，重新測試該設備之減損，將可回收金額高於帳面金額部分予以迴轉19,598千元。減損損失及迴轉係列報於營業外收入及支出一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。

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. CASETEK CAYMAN及子公司於民國一〇六年度針對已損壞待維修之設備認列減損損失為418千元。另，CASETEK CAYMAN及子公司於民國一〇六年度出售減損設備，將出售價格高於帳面金額部分予以迴轉925千元，帳列營業外收入及支出—其他收入項下。
5. 民國一〇七年十二月三十一日，CASETEK CAYMAN及子公司將部分資產重分類，列報於待出售非流動資產，帳面價值為109,143千元，請詳附註六(九)。
6. 合併公司之不動產、廠房及設備處分損益，請詳附註六(三十)。
7. 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。
- (十三) 投資性不動產

合併公司投資性不動產之變動明細如下：

	<u>房屋及建築</u>
成本或認定成本：	
民國107年1月1日餘額	\$ 63,763
匯率變動之影響	<u>(1,254)</u>
民國107年12月31日餘額	<u>\$ 62,509</u>
民國106年1月1日餘額	\$ 65,086
匯率變動之影響	<u>(1,323)</u>
民國106年12月31日餘額	<u>\$ 63,763</u>
折舊及減損損失：	
民國107年1月1日餘額	\$ 10,893
本期折舊	3,125
匯率變動之影響	<u>(221)</u>
民國107年12月31日餘額	<u>\$ 13,797</u>
民國106年1月1日餘額	\$ 7,865
本期折舊	3,149
匯率變動之影響	<u>(121)</u>
民國106年12月31日餘額	<u>\$ 10,893</u>
帳面金額：	
民國107年12月31日	<u>\$ 48,712</u>
民國106年1月1日	<u>\$ 57,221</u>
民國106年12月31日	<u>\$ 52,870</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. 合併公司投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	107年度	106年度
投資性不動產之租金收入	\$ <u>1,917</u>	<u>1,987</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>3,125</u>	<u>3,149</u>

2. 合併公司持有之投資性不動產於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之公允價值分別為78,855千元及86,145千元，係依相同地區成交市價評價而得。

3. 民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，合併公司之投資性不動產均未有提供作質押擔保之情形。

(十四) 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：

	商 譽	其 他	總 計
成 本：			
民國107年1月1日餘額	\$ 1,712,671	1,374,753	3,087,424
本期取得	-	212,569	212,569
本期處分	-	(113,137)	(113,137)
重分類	-	466	466
匯率變動影響數	<u>33,353</u>	<u>14,164</u>	<u>47,517</u>
民國107年12月31日餘額	\$ <u>1,746,024</u>	<u>1,488,815</u>	<u>3,234,839</u>
民國106年1月1日餘額	\$ 1,799,633	1,090,054	2,889,687
本期取得	-	366,923	366,923
本期處分	-	(49,423)	(49,423)
重分類	-	14,663	14,663
匯率變動影響數	<u>(86,962)</u>	<u>(47,464)</u>	<u>(134,426)</u>
民國106年12月31日餘額	\$ <u>1,712,671</u>	<u>1,374,753</u>	<u>3,087,424</u>
攤銷及減損損失：			
民國107年1月1日餘額	\$ 671,792	918,398	1,590,190
本期攤銷	-	266,716	266,716
本期處分	-	(113,137)	(113,137)
匯率變動影響數	<u>-</u>	<u>15,198</u>	<u>15,198</u>
民國107年12月31日餘額	\$ <u>671,792</u>	<u>1,087,175</u>	<u>1,758,967</u>

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>商 譽</u>	<u>其 他</u>	<u>總 計</u>
民國106年1月1日餘額	\$ 671,792	778,709	1,450,501
本期攤銷	-	233,799	233,799
本期處分	-	(49,423)	(49,423)
匯率變動影響數	-	(44,687)	(44,687)
民國106年12月31日餘額	<u>\$ 671,792</u>	<u>918,398</u>	<u>1,590,190</u>
帳面金額：			
民國107年12月31日	<u>\$ 1,074,232</u>	<u>401,640</u>	<u>1,475,872</u>
民國106年1月1日	<u>\$ 1,127,841</u>	<u>311,345</u>	<u>1,439,186</u>
民國106年12月31日	<u>\$ 1,040,879</u>	<u>456,355</u>	<u>1,497,234</u>

1. 認列之攤銷

民國一〇七年及一〇六年度無形資產攤銷費用分別列報於合併綜合損益表之下列項目：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
營業成本	\$ 137,452	122,562
營業費用	129,264	111,237
	<u>\$ 266,716</u>	<u>233,799</u>

2. 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>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
機構產業	\$ 1,029,978	997,954
消費性電子產業	42,732	41,403
其他	1,522	1,522
	<u>\$ 1,074,232</u>	<u>1,040,879</u>

(1) 機構產業現金產生單位之可回收金額係依據所使用價值所決定，關鍵性假設列示如下：

估計使用價值所使用之關鍵假設如下：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
折現率(稅前)	13.11 %	11.20 %

折現率係以與現金流量相同幣別之十年期台灣政府公債利率為基礎所衡量之稅前比率，並調整風險溢價以反映一般投資於權益之增額風險及現金產生單位特定之系統性風險。

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)

現金流量推估係以管理階層核定之次年度財務預算為基礎，預測未來五年期現金流量計算。

財務預算期間稅前息前折舊攤銷前盈餘之估計係基於對未來營運結果之預期並考量過去經驗以調整預期之營業收入成長。營業收入成長之推估係考量過去歷史成長水準範圍內。

(2)消費性電子產業現金產生單位其可回收金額係以使用價值為估計基礎，關鍵性假設列示如下：

- (a)現金流量之預估數係依據過去經驗、實際營運結果及五年期營業計劃為基礎。
- (b)管理當局依據歷史經營績效及對同業市場未來發展趨勢而預估各期之預計營業收入及預計銷貨毛利率。
- (c)計算使用價值所採用之稅前折現率係依同產業加權平均資金成本(WACC)為估計基礎。

3.合併公司於民國一〇七年及一〇六年度經執行減損測試，商譽以外之其他無形資產並無應認列之減損損失。

4.民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，合併公司之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

(十五)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>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
其他金融資產－流動	\$ 794,775	1,222,740
其他金融資產－非流動	650,896	300,700
其他流動資產	7,334,875	8,741,935
其他非流動資產	<u>329,419</u>	<u>51,384</u>
	<u>\$ 9,109,965</u>	<u>10,316,759</u>

1.其他金融資產係不符合約當現金定義之銀行定期存款、受限制定期存款及存出保證金，請詳附註八。

2.其他流動資產主要係預付款項、本期所得稅資產、待退回產品權利及其他。

3.其他非流動資產主要係其他長期預付費用及其他。

(十六)短期借款

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
無擔保銀行借款	\$ 86,846,756	46,058,620
擔保銀行借款	<u>80,490</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$ 86,927,246</u>	<u>46,058,620</u>
利率區間	<u>0.51%~5.11%</u>	<u>0.5%~6.85%</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)

(十七)長期借款

合併公司長期借款之明細、條件與條款如下：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
無擔保銀行借款	\$ 11,900,203	7,961,112
擔保銀行借款	<u>-</u>	<u>101,000</u>
	11,900,203	8,062,112
減：一年內到期部分	<u>(2,388,522)</u>	<u>(1,107,312)</u>
合 計	<u>\$ 9,511,681</u>	<u>6,954,800</u>
利率區間	<u>1.074%~3.97%</u>	<u>1.02%~2.80%</u>

1. 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。

2. 借款合同財務比例限制

CASETEK CAYMAN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，並維持下列雙方約定之財務指標：

- (1) 流動比率(流動資產/流動負債)：不得低於100%。
- (2) 總負債【總負債(包括或有負債，但不包括少數股東權益)/總資產扣除無形資產】：比率低於100%。
- (3) 利息保障倍數【(稅前淨利+折舊+攤銷+利息費用)÷(利息費用)】：不得低於五倍。
- (4) 有形淨值(總資產-總負債-無形資產)：不得低於15,000,000千元。

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。

於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，CASETEK CAYMAN及子公司之上述各項財務比率符合聯合授信合約規定。

(十八)應付公司債

1. 合併公司發行無擔保普通公司債明細如下：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
發行普通公司債總金額	\$ 15,000,000	7,000,000
應付公司債折價尚未攤銷餘額	<u>(13,238)</u>	<u>(7,524)</u>
期末應付公司債餘額	<u>\$ 14,986,762</u>	<u>6,992,476</u>
	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
利息費用	<u>\$ 146,821</u>	<u>34,164</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)

本公司民國一〇六年五月九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，並分別於民國一〇六年七月四日及一〇六年十二月二十九日經主管機關核准申報生效，其發行內容及主要權利義務如下：

項 目	民國一〇六年度第一期無擔保普通公司債
發行總額	本公司債發行總額為新台幣(以下同)柒拾億元整，分為甲券、乙券及丙券共三券。其中甲券發行金額為參拾億元整，乙券發行金額為貳拾億元整，丙券發行金額為貳拾億元整。
票面金額	均為新台幣壹佰萬元整。
發行價格	本公司債於發行日均依票面金額十足發行。
發行期間	本公司債甲券發行期限為三年期、乙券發行期限為五年期、丙券發行期限為七年期，發行期間分別為：甲券自民國106年7月13日發行，至民國109年7月13日到期；乙券自民國106年7月13日發行，至民國111年7月13日到期；丙券自民國106年7月13日發行，至民國113年7月13日到期。
票面利率	本公司債甲券之票面利率為固定年利率0.91%；乙券之票面利率為固定年利率1.06%；丙券之票面利率為固定年利率1.20%。
還本方式	公司債甲券三年期、乙券五年期及丙券七年期均為自發行日起到期一次還本。
計付息方式	本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每壹佰萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
擔保方式	本公司債為無擔保普通公司債。

項 目	民國一〇六年度第二期無擔保普通公司債
發行總額	本公司債發行總額為新台幣(以下同)捌拾億元整，分為甲券、乙券及丙券共三券。其中甲券發行金額為壹拾億元整，乙券發行金額為肆拾伍億元整，丙券發行金額為貳拾伍億元整。
票面金額	均為新台幣壹佰萬元整。
發行價格	本公司債於發行日均依票面金額十足發行。
發行期間	本公司債甲券發行期限為三年期、乙券發行期限為五年期、丙券發行期限為七年期，發行期間分別為：甲券自民國107年1月10日發行，至民國110年1月10日到期；乙券自民國107年1月10日發行，至民國112年1月10日到期；丙券自民國107年1月10日發行，至民國114年1月10日到期。
票面利率	本公司債甲券之票面利率為固定年利率0.78%；乙券之票面利率為固定年利率0.92%；丙券之票面利率為固定年利率1.08%。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

項 目	民國一〇六年度第二期無擔保普通公司債
還本方式	公司債甲券三年期、乙券五年期及丙券七年期均為自發行日起到期一次還本。
計付息方式	本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每壹佰萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
擔保方式	本公司債為無擔保普通公司債。

(十九)負債準備

	備抵銷貨退回		合 計
	保固準備	及折讓	
民國106年1月1日餘額	\$ 83	159,981	160,064
當期新增之負債準備	-	54,744	54,744
當期使用之負債準備	(78)	(22,610)	(22,688)
當期迴轉之負債準備	-	(4,417)	(4,417)
匯率變動影響數	(5)	(896)	(901)
民國106年12月31日餘額	\$ -	186,802	186,802

備抵銷貨退回及折讓係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，並於相關產品出售當期認列為銷貨收入之減項。

合併公司於民國一〇七年一月一日起適用國際財務報導準則第十五號，將備抵銷貨退回及折讓重分類為退款負債(帳列其他流動負債)及待退回產品權利(帳列其他流動資產)。

(二十)營業租賃

1.承租人租賃

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
一年內	\$ 2,127,311	2,331,263
一年至五年	1,792,127	3,281,836
五年以上	<u>74,491</u>	<u>120,346</u>
	<u>\$ 3,993,929</u>	<u>5,733,445</u>

合併公司以營業租賃承租數個辦公室、倉庫、廠房及員工宿舍。租賃期間通常為一年至十三年，並附有於租期屆滿之續租權。

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)

民國一〇七年及一〇六年度營業租賃分別列報於合併綜合損益表之下列項目：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
營業成本	\$ 2,105,524	1,899,926
營業費用	<u>560,243</u>	<u>431,008</u>
	<u>\$ 2,665,767</u>	<u>2,330,934</u>

2.長期預付租金

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
長期預付租金	\$ <u>3,749,695</u>	<u>3,783,164</u>

(1)合併公司以租賃形式取得之土地使用權，以營業租賃處理，帳列長期預付租金科目，並依據實際使用權年限約38-67年，按使用期限採平均法攤提。

(2)民國一〇七年十二月三十一日，CASETEK CAYMAN及子公司將鎧和之長期預付租金36,750千元重分類，列報於待出售非流動資產，請詳附註六(九)。

(3)民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，合併公司之土地使用權均未有提供作質押擔保之情形。

(廿一)員工福利

1.確定福利計畫

合併公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
確定福利義務現值	\$ 243,843	234,479
計畫資產之公允價值	<u>(157,499)</u>	<u>(147,608)</u>
淨確定福利負債	<u>\$ 86,344</u>	<u>86,871</u>

合併公司之確定福利計畫提撥至台灣銀行之勞工退休準備金專戶。適用勞動基準法之每位員工之退休支付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

(1)計畫資產組成

合併公司依勞動基準法提撥之退休基金係由勞動部勞動基金運用局(以下簡稱勞動基金局)統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。

合併公司之確定福利退休計畫資產係提撥於台灣銀行勞工退休準備金專戶。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

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)確定福利義務現值之變動

合併公司民國一〇七年及一〇六年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 234,479	230,574
當期服務成本及利息	6,875	10,347
淨確定福利負債再衡量數		
— 因人口統計假設變動所產生之精算損益	(2,851)	2,050
— 因財務假設變動所產生之精算損益	14,149	8,948
— 經驗調整	(6,836)	(13,500)
計畫支付之福利	<u>(1,973)</u>	<u>(3,940)</u>
12月31日確定福利義務	<u>\$ 243,843</u>	<u>234,479</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一〇七年及一〇六年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 147,608	143,849
利息收入	2,336	2,421
淨確定福利負債再衡量數		
— 經驗調整	3,581	(1,088)
已提撥至計畫之金額	5,947	6,241
計畫已支付之福利	(1,973)	(3,940)
計劃資產預計報酬	<u>-</u>	<u>125</u>
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 157,499</u>	<u>147,608</u>

(4)認列為損益之費用

合併公司民國一〇七年及一〇六年度認列為損益之費用如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
當期服務成本	\$ 3,236	6,318
淨確定福利負債之淨利息	<u>1,303</u>	<u>1,608</u>
	<u>\$ 4,539</u>	<u>7,926</u>
營業成本	\$ 381	577
營業費用	<u>4,158</u>	<u>7,349</u>
	<u>\$ 4,539</u>	<u>7,926</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)

(5)認列為其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數

合併公司民國一〇七年及一〇六年度累計認列於其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
1月1日累積餘額	\$ 77,866	79,280
本期認列	<u>881</u>	<u>(1,414)</u>
12月31日累積餘額	<u>\$ 78,747</u>	<u>77,866</u>

(6)精算假設

合併公司於財務報導結束日所使用之主要精算假設如下：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
折現率	1.03%~1.50%	1.15%~1.63%
未來調薪率	2.00%~3.00%	2.00%~3.00%

合併公司預計於民國一〇七年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為5,943千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為7年~23年。

(7)敏感度分析

計算確定福利義務現值時，合併公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日相關精算假設，包含折現率及未來調薪率等。任何精算假設之變動，均可能重大影響合併公司確定福利義務之金額。

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	<u>對確定福利義務之影響</u>	
	<u>增加0.50%</u>	<u>減少0.50%</u>
107年12月31日		
折現率	(21,841)	24,401
未來調薪率	23,723	(21,484)
106年12月31日		
折現率	(21,733)	24,362
未來調薪率	23,767	(21,443)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨確定福利負債所採用的方法一致。

本年度編製敏感度分析所使用之方法與假設與前年度相同。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.確定提撥計畫

合併公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例及中國基本養老保險法規之規定，依勞工每月工資一定之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶及社會保險局。在此計畫下合併公司提撥固定金額至勞工保險局及社會保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

合併公司民國一〇七年及一〇六年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為6,612,946千元及5,273,507千元。

3.短期員工福利

合併公司民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日短期帶薪假負債分別為245,407千元及330,441千元。

(廿二)所得稅

總統府於民國一〇七年二月七日頒布所得稅法修正案將營利事業所得稅率自民國一〇七年度起由17%調高至20%。

1.合併公司所得稅費用明細如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 4,160,093	5,630,157
調整前期之當期所得稅	50,600	(163,761)
未分配盈餘加徵	28,309	203,174
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	(216,553)	(1,271,292)
所得稅稅率變動	(82,281)	-
所得稅費用	<u>\$ 3,940,168</u>	<u>4,398,278</u>

2.合併公司民國一〇七年及一〇六年度認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
不重分類至損益之項目：		
確定福利計畫之再衡量數	<u>\$ (457)</u>	<u>(1,088)</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>\$ 8,373</u>	<u>(10,392)</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. 合併公司所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
稅前淨利	\$ 15,056,267	20,413,050
按相關國家所得適用之國內稅率計算之稅額	4,887,456	6,129,532
所得稅稅率變動	(82,281)	-
永久性差異	364,294	(1,063,023)
未認列暫時性差異之變動	(1,269,812)	(1,409,781)
海外股利所得	372,738	480,802
調整前期之當期所得稅	50,600	(163,761)
未分配盈餘加徵	28,309	203,174
其他	(411,136)	221,335
	<u>\$ 3,940,168</u>	<u>4,398,278</u>

4. 遞延所得稅資產及負債

(1) 未認列遞延所得稅負債

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日與投資子公司相關之暫時性差異因合併公司控制該項暫時性差異迴轉之時點，且確信於可預見之未來不會迴轉，故未認列遞延所得稅負債。其相關金額如下：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
與投資子公司相關之暫時性差異彙總金額	\$ 50,034,721	43,076,877
未認列為遞延所得稅負債之金額	\$ 10,006,944	7,323,069

(2) 未認列遞延所得稅資產

合併公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
可減除暫時性差異	\$ 1,215,295	656,964
課稅損失	1,707,906	852,174
	<u>\$ 2,923,201</u>	<u>1,509,138</u>

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之以前年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因合併公司於未來並非很有可能具有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用。

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)

於民國一〇七年十二月三十一日，合併公司尚未認列為遞延所得稅資產之課稅損失，其扣除期限如下：

公司名稱	虧損年度	尚未扣除之虧損	得扣除之最後年度
景碩公司及其子公司	101年度	\$ 96,878	111年度
華擎公司及其子公司	102~106年度	332,529	112~116年度
CASETEK CAYMAN 及其子公司	104~107年度	5,914,819	109~112年度
海華公司及其子公司	102~107年度	441,911	112~117年度
華信公司	98~106年度	122,195	108~116年度
		<u>\$ 6,908,332</u>	

(3)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇七年及一〇六年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	國外投資 利 益	其他	合計
遞延所得稅負債：			
民國107年1月1日餘額	\$ 1,576,817	24,664	1,601,481
借記/(貸記)損益表	(149,944)	111,983	(37,961)
借記/(貸記)其他綜合損益	8,334	-	8,334
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(35,462)	1,860	(33,602)
民國107年12月31日餘額	<u>\$ 1,399,745</u>	<u>138,507</u>	<u>1,538,252</u>
民國106年1月1日餘額	\$ 1,766,001	37,243	1,803,244
借記/(貸記)損益表	(165,393)	(13,380)	(178,773)
借記/(貸記)其他綜合損益	(9,387)	-	(9,387)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(14,404)	801	(13,603)
民國106年12月31日餘額	<u>\$ 1,576,817</u>	<u>24,664</u>	<u>1,601,481</u>

	售後服務 準 備	存貨評價 損益	未實現費 用	其他	合計
遞延所得稅資產：					
民國107年1月1日餘額	\$ 108,565	1,253,559	1,686,754	297,114	3,345,992
(借記)/貸記損益表	13,235	(176,778)	324,970	99,446	260,873
(借記)/貸記其他綜合損益	-	-	-	418	418
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	-	20,611	(2,230)	2,017	20,398
民國107年12月31日餘額	<u>\$ 121,800</u>	<u>1,097,392</u>	<u>2,009,494</u>	<u>398,995</u>	<u>3,627,681</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)

	售後服務 準 備	存貨評價 損益	未實現費 用	其他	合計
民國106年1月1日餘額	\$ 84,387	752,469	1,337,980	173,097	2,347,933
(借記)/貸記損益表	24,178	542,971	403,502	121,868	1,092,519
(借記)/貸記其他綜合損益	-	-	-	2,093	2,093
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	-	(41,881)	(54,728)	56	(96,553)
民國106年12月31日餘額	<u>\$ 108,565</u>	<u>1,253,559</u>	<u>1,686,754</u>	<u>297,114</u>	<u>3,345,992</u>

5. 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一〇五年度。
- (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：

核定年度	公司名稱
民國一〇四年度	景碩(民國一〇三年度尚未核定)、永擎及日冠
民國一〇五年度	海華、紘華光電、易威科技、華瑋、華旭、華毓、華擎(民國一〇三年度尚未核定)、晶碩光學、景碩投資、華琦、捷揚、華翔、華永及復揚
民國一〇六年度	華信及華惟國際

(廿三) 資本及其他權益

1. 普通股之發行

本公司民國一〇七年及一〇六年度流通在外股數調節表如下：

	普通 股	
	107年度	106年度
1月1日期初餘額	2,614,090	2,575,169
發行限制員工權利股票	-	40,000
註銷限制員工權利股票	(1,713)	(1,079)
12月31日期末餘額	<u>2,612,377</u>	<u>2,614,090</u>

本公司於民國一〇六年度發行一〇五年度限制員工權利新股40,000千股。民國一〇七年及一〇六年度註銷限制員工權利股票分別為1,713千股及1,079千股。民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，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2,612,377千股及2,614,090千股，所有已發行股份之股款均已收取。

本公司於民國一〇七年及一〇六年十二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497千股及194千股。

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

華碩公司已參與發行之海外存託憑證持有人因分割案及合併案取得本公司普通股計60,819,026股。本公司擬於不超過60,819,020股之範圍內，以該等已發行股份參與發行海外存託憑證，並依「發行人募集與發行海外有價證券處理準則」第15條之規定，將該等海外存託憑證全數交付被分割公司華碩公司已參與發行海外存託憑證之持有人。本公司以已發行股份參與發行海外存託憑證，於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，本公司所發行之海外存託憑證流通餘額分別為1,594千單位及10,945千單位，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7,971千股及54,724千股。

海外存託憑證之主要約定事項如下：

(1) 表決權之行使

海外存託憑證持有人得依據存託契約及中華民國法令之相關規定行使其海外存託憑證所表彰本公司普通股之表決權。

(2) 股利分配、股票認購權及其他權利

與本公司現有普通股股東享有股利分配及其他配股之相同權。

3. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
發行股票溢價	\$ 64,623,295	63,209,502
轉換公司債轉換溢價	11,073,663	11,073,663
庫藏股票交易	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	2,383,056	2,383,056
認列對子公司所有權權益變動	760,025	576,033
員工認股權	1,304	1,304
限制型員工權利股票	1,401,456	2,220,662
其他	409,917	409,917
	<u>\$ 80,676,330</u>	<u>79,897,751</u>

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

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.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資本總額時，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提請股東會決議分配或保留之。

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

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。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。

(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

本公司分別於民國一〇七年六月二十一日及民國一〇六年六月二十日經股東會決議民國一〇六年度及民國一〇五年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利金額如下：

	<u>106年度</u>	<u>105年度</u>
普通股每股股利(元)		
現金	\$ <u>4.00</u>	<u>5.00</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)

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	備供出 售投資	其他權益 —員工未 賺得酬勞	合計
民國107年1月1日餘額	\$ (9,698,374)	-	883,161	(1,222,232)	(10,037,445)
追溯適用新準則之調整數	11,223	(161,048)	(883,161)	-	(1,032,986)
民國107年1月1日重編後餘額	(9,687,151)	(161,048)	-	(1,222,232)	(11,070,431)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	2,217,430	-	-	-	2,217,430
處分採用權益法之關聯企業之損益重分類至 損益	(10,750)	-	-	-	(10,750)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(2,085)	-	-	-	(2,085)
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	-	(225,274)	-	-	(225,274)
員工未賺得酬勞	-	-	-	697,546	697,546
民國107年12月31日餘額	\$ (7,482,556)	(386,322)	-	(524,686)	(8,393,564)
民國106年1月1日餘額	\$ (3,552,939)	-	183,953	(429,882)	(3,798,868)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(6,154,844)	-	-	-	(6,154,844)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	9,409	-	-	-	9,409
備供出售金融資產未實現損益	-	-	541,228	-	541,228
採用權益法之關聯企業之備供出售金融資 產未實現損益之份額	-	-	157,980	-	157,980
員工未賺得酬勞	-	-	-	(792,350)	(792,350)
民國106年12月31日餘額	\$ (9,698,374)	-	883,161	(1,222,232)	(10,037,445)

6.非控制權益(稅後淨額)

	107年度	106年度
期初餘額	\$ 33,748,072	33,752,611
歸屬於非控制權益之本期淨利	1,233	1,331,784
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	(202,446)	(434,397)
確定福利計畫再衡量數	(2,994)	(1,798)
對子公司所有權權益變動	(183,992)	165,279
非控制權益增減	3,058,072	(1,065,407)
期末餘額	\$ 36,417,945	33,748,072

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)

(廿四)股份基礎給付

本公司於民國一〇七年及一〇六年度，計有下列幾項股份基礎給付交易：

	權益交割	
	限制員工權利新股	
	105年度發行	103年度發行
給與數量(千/單位)	40,000	40,000
合約期間/行權期間	3年	3年
既得期間	註1	註1
本期實際離職率	5.43%	8.34%
估計未來離職率	9.26%、17.12%	-

註1：屆滿一年、二年及三年之服務可取得受領新股比例分別為20%、40%及40%。

本公司於民國一〇三年六月十八日經股東會決議發行限制員工權利新股40,000千股，授與對象以本公司符合特定條件之全職員工為限，並業已向金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇四年五月七日經董事會決議全數發行，實際增資發行新股總數為39,678千股，給予日公允價值為91.9元。

獲配上述限制員工權利新股之員工得以10元認購所獲配之股份，並自認購日起持續於本公司任職滿一年、二年及三年時分別既得所獲配股份之20%、40%及40%。員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分，依本公司限制員工權利新股發行辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依發行辦法交付信託保管及依發行辦法規定未達既得條件前受限制之權利外，其他權利與本公司已發行之普通股股份相同。另員工依發行辦法認購之限制員工權利新股，遇有未達既得條件者，其股份由本公司全數以發行價格買回並予以註銷。

本公司於民國一〇五年六月二十一日經股東會決議發行限制員工權利新股40,000千股，授與對象以本公司符合特定對象之全職員工為限，並業已向金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇六年五月九日經董事會決議發行股數為38,191千股，並訂定增資基準日為民國一〇六年七月十一日，實際增資發行新股總數為37,808千股，並於民國一〇六年七月二十七日，業已辦妥法定變更登記程序，給與日公允價值為89.7元。另，於民國一〇六年九月十五日經董事會決議發行一〇五年第二次限制員工權利新股2,192千股，並訂定增資基準日為民國一〇六年十月十九日，實際增資發行新股總數為2,192千股，並業已辦妥法定變更登記程序，給與日公允價值為88.5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)

獲配上述限制員工權利新股之員工得以10元認購所獲配之股份，並自認購日起持續於本公司任職滿一年、二年及三年時分別既得20%、40%及40%。員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔、或作其他方式之處分，依本公司限制員工權利新股發行辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依發行辦法交付信託保管及依發行辦法規定未達既得條件前受限制之權利外，其他權利與本公司已發行之普通股股份相同。另員工依發行辦法認購之限制員工權利新股，遇有未達既得條件者，其股份由本公司全數以發行價格買回並予以註銷。

1.給與日公允價值之衡量參數

本公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日及續後評價日股份基礎給付之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	權益交割		
	限制員工權利新股		
	105年度發行	105年度發行	103年度發行
給與日/續後評價日	106.09.15	106.05.09	104.05.07
給與日股價	88.50元	89.70元	91.90元
履約價格/基礎價格	10.00元	10.00元	10.00元
預期存續期間/行權期間	3年	3年	3年
標的股票之現時價格	88.50元	89.70元	91.90元
預期波動率	24.97%~28.84%	25.25%~25.64%	33.37%
預期股利率	-%	-%	-%
無風險利率	(註1)	(註2)	(註3)

註1：二年期為0.13%，三年期為0.23%。

註2：二年期為0.16%，三年期為0.23%。

註3：三年期為0.7992%。

2.限制員工權利新股

本公司於民國一〇六年度增資發行限制員工權利新股40,000千股，產生資本公積—限制員工權利新股1,702,900千元，另於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日限制員工權利新股失效收回普通股分別為2,017千股及1,049千股，並調整增加資本公積分別為20,165千元及10,485千元。於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，員工未賺得酬勞餘額分別為524,686千元及1,222,232千元。

本公司於民國一〇七年及一〇六年度迴轉及認列未既得之員工所獲配民國一〇六年及一〇五年度普通股現金股利之薪資費用分別為43,617千元及58,346千元，並已借記/貸記保留盈餘。

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.員工費用

本公司民國一〇七年及一〇六年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
因限制員工權利新股所產生之費用	<u>\$ 1,182,963</u>	<u>1,221,618</u>

(廿五)子公司股份基礎給付

1.海華公司限制員工權利新股

海華公司於民國一〇五年六月十六日經股東會決議發行限制員工權利新股5,000千股，授與對象為海華公司符合特定條件之全職員工為限，業已向金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇六年三月十三日經董事會決議全數發行，給與日之公允價值為新台幣14.55元，增資基準日為民國一〇六年五月二十五日。另海華公司於民國一〇六年六月五日董事會決議調降發行股數額為3,655千股，增資基準日變更為民國一〇六年六月五日。

獲配上述限制員工權利新股之員工得以新台幣10元認購海華公司股份，並自認購日起持續於海華公司任職滿一年、二年及三年時分別既得所獲配股份20%、40%及40%。員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分，依海華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，其他權利與海華公司已發行之普通股股份相同。另員工依發行辦法認購之限制員工權利新股，遇有未達既得條件者，其股份由海華公司全數以發行價格買回並予註銷。民國一〇七年度因員工離職已收回限制員工權利新股計336千股，其中308千股業已完成註銷程序。

海華公司於民國一〇七年及一〇六年度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4,953千元及5,715千元，另民國一〇七年及一〇六年度之員工未賺得酬勞餘額為2,636千元及7,589千元。

2.華擎公司限制員工權利新股

華擎公司於民國一〇六年六月七日經股東會決議發行限制員工權利新股6,000千股，授予對象以華擎公司符合特定條件之全職員工為限，並業已向金管會證券期貨局申報核定股數為5,750千股，於民國一〇六年九月二十二日實際增資發行新股總數為5,704千股，給與日之股價為每股68.8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)

獲配上述限制員工權利新股之員工得以10元認購所獲配之股份，並自認購日起持續於華擎公司任職滿一年、二年及三年時分別既得所獲配股份之40%、30%及30%。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，依華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，其他權利與華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	合計
原始既得股數(千/單位)	2,282	1,711	1,711	5,704
預計離職率	- %	5.00 %	11.00 %	
考量離職率後既得股份(千/單位)	2,282	1,625	1,523	5,430
內含價值	58.80元	58.80元	58.80元	
勞務成本	\$ 134,158	95,588	89,550	319,296

民國一〇六年九月二十二日增資發行限制員工權利新股5,704千股，產生資本公積—限制型員工權利股票245,372千元。另華擎公司於民國一〇七年六月將預估離職率調整為實際數，因而認列資本公積增加47,089千元，又於民國一〇七年八月修正預估離職率，因而認列資本公積—限制型員工權利股票增加26,835千元，民國一〇七年度已既得之限制員工權利新股資本公積轉列資本公積—普通股溢價，致資本公積—限制型員工權利股票減少134,158千元，於民國一〇七年十二月三十一日，資本公積—限制型員工權利股票及員工未賺得酬勞餘額分別為185,138千元及82,494千元。

華擎公司於民國一〇七年度認列未既得之員工所獲配民國一〇六年度普通股現金股利之薪資費用為1,094千元，並已貸記保留盈餘。

(1)華擎公司於民國一〇七年度並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

(2)華擎公司認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	107年度	106年度
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>166,792</u>	<u>71,104</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.CASETEK CAYMAN限制員工權利新股

CASETEK CAYMAN於民國一〇六年六月二十二日經股東會決議發行限制員工權利新股1,500千股，授與對象以給與日當日已到職之CASETEK CAYMAN及子公司編制內全職正式員工為限，業經金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇六年八月三十一日經董事會決議全數發行，並訂民國一〇六年九月五日為本次發行新股之增資基準日。

獲配上述限制員工權利新股之員工無償取得所獲配之股份，並於自獲配限制員工權利新股屆滿半年仍在職，可達成既得條件半數之股份；屆滿一年仍在職，可達成既得條件剩餘之股份。限制員工權利新股發行後，員工未達既得條件前須全數交付本公司指定之機構信託保管，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定或作其他方式之處分；員工未達既得條件前，有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。獲配員工若有未符合既得條件者，其股份由CASETEK CAYMAN全數無償收回其股份並註銷，惟已獲配之股利無須返還。

CASETEK CAYMAN限制員工權利新股相關資訊如下：

	107年度	106年度
1月1日流通在外數量(千/單位)	1,500	-
本期給與數量	-	1,500
本期已既得數量	(750)	-
本期失效收回數量	(750)	-
12月31日流通在外數量(千/單位)	-	1,500

CASETEK CAYMAN上述限制員工權利新股係以給與日CASETEK CAYMAN股票之收盤價格100元作為公允價值衡量，發行限制員工權利新股15,000千元，並認列資本公積—限制型員工權利股票計135,000千元。於民國一〇七年三月五日，上述限制員工權利新股之半數已達既得之條件，共發放750千股，並同時轉列資本公積—限制型員工權利股票67,500千元至資本公積—發行溢價項下。

於民國一〇七年十二月三十一日，CASETEK CAYMAN收回未符合既得條件之限制員工權利新股750千股，並業已全數註銷。

除上述限制員工權利新股外，CASETEK CAYMAN及子公司於民國一〇六年十二月三十一日發行有下列股份基礎給付交易：

	權益交割
	現金增資保留予員工認購
給與日(員工確認日)	106.12.18
給與數量(千/單位)	3,569
合約期間	0.137年
授予對象	CASETEK CAYMAN及子公司員工
既得條件	立即既得

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)給與日公允價值之衡量參數

CASETEK CAYMAN及子公司採用估計給與日股份基礎給付之公允價值，該模式之輸入值如下：

	<u>106年度</u>
	<u>現金增資保留予員工認購</u>
給與日公允價值	1.12元
給與日股價	101元
執行價格	92元
預期波動率	39.08%
認股權存續期間	0.137年
預期股利	-
無風險利率	0.60%

預期波動率以歷史一年期還原股價計算日自然對數報酬率，並以日報酬率標準差進行年化計算股價波動率為基礎，並調整因公開可得資訊而預期之變動；認股權存續期間依CASETEK CAYMAN及子公司各該發行辦法規定；預期股利及無風險利率以台灣銀行一個月至未滿三個月定期存款固定利率為基礎。公允價值之決定未考量交易中所含之服務及非市價績效條件。

(2)員工費用

CASETEK CAYMAN及子公司民國一〇七年及一〇六年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
因限制員工權利新股所產生之費用	\$ 1,858	73,142
因現金增資提撥予員工認購所產生之費用	-	3,997
合 計	<u>\$ 1,858</u>	<u>77,139</u>

4.復揚科技員工認股權憑證

復揚公司於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，計有下列股份基礎給付交易：

	<u>權益交割</u>
	<u>員工認股</u>
	<u>權 計 畫</u>
給與日	106.07.10
給與數量(千/單位)	10,000
合約期間	4年
既得條件	屆滿兩年

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)給與日公允價值之衡量參數

復揚公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	<u>107年度</u> <u>員工認股權</u> <u>計畫106年發行</u>
<u>評價模式</u>	
給與日公允價值	1.54 元
給與日股價	8.05 元
執行價格	10.00 元
<u>假設</u>	
股利率	-
預期價格波動性	32.81 %
認股權存續期間	4年
無風險利率	0.73 %

預期波動率係以參考同業過去股票價格日報酬率之年化標準差平均值而估計；認股權存續期間依復揚公司各該辦法規定；無風險利率以政府公債為基礎。公允價值之決定未考量交易中所含之服務及非市價績效條件。

(2)員工認股權計畫相關資訊

員工認股權憑證之詳細資訊如下：

	<u>107年度</u>		<u>106年度</u>	
	<u>加權平均履</u> <u>約價格(元)</u>	<u>認股權</u> <u>數量</u>	<u>加權平均履</u> <u>約價格(元)</u>	<u>認股權</u> <u>數量</u>
1月1日流通在外	\$ 8.05	10,000	-	-
本期給與數量	-	-	8.05	10,000
本期失效數量	8.05	<u>(2,010)</u>	-	-
12月31日流通在外		<u>7,990</u>		<u>10,000</u>
12月31日可執行		<u>-</u>		<u>-</u>

(以千/單位表達)

(3)員工費用

復揚科技公司民國一〇七年及一〇六年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
因員工認股權憑證所產生之費用	<u>\$ 3,311</u>	<u>2,370</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)

5. 景碩公司庫藏股轉讓員工計畫

景碩公司於民國一〇六年九月二十二日依「第二次買回股份轉讓員工辦法」將550千股庫藏股轉讓予員工，每股轉讓價格為新台幣59.79元。

認股權依據給與日進行公允價值之評價。

股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

<u>認股權證給與日</u>	<u>發行單位總數(千/單位)</u>	<u>每股執行價格</u>
106年9月22日	550 \$	59.79

上述股份基礎給付之公允價值之採用Black-Scholes選擇權評價模型，其模型假設如下：

	<u>庫藏股讓與員工</u>
履約價格	59.79元
衡量日標的市價	75.2元
預期價格波動率	25.26%
無風險利率	0.6%
預期股利率	-%
預期存續期間	0.032877年
公允價值	15.4元

庫藏股轉讓員工計畫之詳細資訊如下：

	<u>106年度</u>	
	<u>流通在外數量</u>	<u>加權平均</u>
	<u>(千/單位)</u>	<u>執行價格(元)</u>
1月1日流通在外認股選擇權	-	\$ -
本期給與認股選擇權	550	59.79
本期執行認股選擇權	(550)	(59.79)
12月31日流通在外認股選擇權	-	\$ -
本期給與之認股選擇權之加權平均公允價值(元)	\$ <u>15.4</u>	

景碩公司認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	<u>106年度</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>8,371</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. 景碩公司酬勞性限制員工權利新股計畫

(1) 景碩公司於民國一〇七年五月二十九日經股東會決議通過發行限制員工權利新股 5,500 千股，授予對象以景碩公司符合特定條件之員工為限，並業已向金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇七年七月三十日經董事會決議發行股數為 4,947 千股，並訂定增資基準日為民國一〇七年八月二十八日，實際增資發行新股總額為 4,841 千股，給與日之股價為每股 49.1 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：

既得條件	既得股份比例
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。

民國一〇七年八月二十八日增資發行限制員工權利新股 4,841 千股，產生資本公積－限制型員工權利股票 184,530 千元。另景碩公司於民國一〇七年十二月三十一日限制員工權利新股失效收回普通股 74 千股，並增加資本公積 738 千元。於民國一〇七年十二月三十一日，員工未賺得酬勞餘額為 102,973 千元。

(2) 景碩公司認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	107 年度
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>82,525</u>

(3) 景碩公司於民國一〇七年度並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

7.復揚電子(蘇州)員工股票經營增值權

復揚電子(蘇州)有限公司於民國一〇六年四月二十八日經董事會決議發行予員工之經營增值權(以下簡稱「增值權」)共計5,000千單位，每單位基礎價格為新台幣10元。復揚電子(蘇州)於民國一〇七年十二月三十一日，計有下列兩項股份基礎給付交易：

既得期間	員工股票經營增值權	
	6年	7年
原始既得單位(千/單位)	2,500	2,500
12月31日流通在外	1,645	1,645
預計離職率	88.91%	93.17%
考量離職率後既得股份(千/單位)	182	112
公允價值	2.67元	2.67元
勞務成本	\$ 487	300

(以千/單位表達)

	107年度
	認股權數量
1月1日流通在外	5,000
本期失效數量	(1,710)
12月31日流通在外	<u>3,290</u>
12月31日可執行	<u>3,290</u>

(廿六)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：

	107年度	106年度
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ <u>11,114,866</u>	<u>14,682,988</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>2,612,769</u>	<u>2,592,882</u>
	\$ <u>4.25</u>	<u>5.66</u>
稀釋每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	\$ <u>11,114,866</u>	<u>14,682,988</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>2,612,769</u>	<u>2,592,882</u>
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	<u>20,580</u>	<u>16,663</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>2,633,349</u>	<u>2,609,545</u>
	\$ <u>4.22</u>	<u>5.63</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)

(廿七)客戶合約之收入

1.收入之細分

	107年度		
	DMS營運 主體部門	策略投資 事業群	合 計
主要地區市場：			
歐洲	\$ 540,507,707	3,373,813	543,881,520
美國	440,140,252	33,717,061	473,857,313
臺灣	107,161,958	6,068,012	113,229,970
中國大陸	36,216,244	36,959,751	73,175,995
日本	72,267,550	577,401	72,844,951
其他國家	61,760,632	1,251,650	63,012,282
	<u>\$ 1,258,054,343</u>	<u>81,947,688</u>	<u>1,340,002,031</u>

民國一〇六年度之收入金額請詳附註六(廿八)。

2.合約餘額

	107.12.31	107.1.1
應收票據	\$ 45,327	52,010
應收帳款	200,619,185	151,085,518
減：備抵損失	1,780,928	1,723,316
合 計	<u>\$ 198,883,584</u>	<u>149,414,212</u>
合約負債	<u>\$ 1,363,197</u>	<u>1,854,707</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(六)。

民國一〇七年一月一日合約負債期初餘額於民國一〇七年度認列為收入之金額為6,171,192千元。

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，民國一〇七年度並無其他重大變動之情形。

(廿八)收 入

合併公司之收入明細如下：

	106年度
商品銷售	\$ 1,152,703,488
其他收入	41,105,027
	<u>\$ 1,193,808,515</u>

民國一〇七年度之收入金額請詳附註六(廿七)。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿九)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，得包括符合條件之從屬公司員工。

本公司民國一〇七年及一〇六年度員工酬勞估列金額分別為896,000千元及1,188,000千元，董事酬勞估列金額分別為89,000千元及115,000千元，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，並列報為民國一〇七年及一〇六年度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，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。前述董事會決議分派之員工及董事酬勞金額與本公司民國一〇七年及一〇六年度合併財務報告估列金額並無差異。

(三十)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>107年度</u>	<u>106年度</u>
利息收入	\$ 2,309,814	1,499,714
補助收入	1,756,306	1,106,003
租金收入	292,675	235,994
技術服務收入	540,224	393,739
其他	<u>467,176</u>	<u>938,169</u>
	<u>\$ 5,366,195</u>	<u>4,173,619</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>107年度</u>	<u>106年度</u>
預期信用減損損失迴轉利益/壞帳迴轉利益	\$ 12	198,966
處分不動產、廠房及設備利益(損失)淨額	156,524	(46,833)
處分投資利益淨額	42,098	38,091
外幣兌換利益(損失)淨額	567,045	(1,555,274)
非金融資產減損(損失)迴轉利益淨額	(63,167)	34,474
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損失)利益	(191,266)	146,321
其他損失	-	(470,924)
賠償損失	<u>(32,410)</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 478,836</u>	<u>(1,655,179)</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.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
利息費用	\$ 2,596,132	951,706
財務費用－銀行手續費及讓售費用等	<u>18,303</u>	<u>66,298</u>
	<u>\$ 2,614,435</u>	<u>1,018,004</u>

(卅一)其他綜合損益組成部分之重分類調整

合併公司之其他綜合損益組成部分之重分類調整明細如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
備供出售金融資產		
當年度產生之公允價值淨變動數	\$ -	541,228
採用權益法認列關聯企業之份額	<u>-</u>	<u>157,980</u>
認列於其他綜合損益之變動數	<u>\$ -</u>	<u>699,208</u>
累積換算調整數		
當年度產生之累積兌換差額	\$ 2,014,984	(6,589,241)
採用權益法認列關聯企業之份額	<u>(2,085)</u>	<u>9,409</u>
處分採用權益法之關聯企業之損益重分類至損益	<u>(10,750)</u>	<u>-</u>
認列於其他綜合損益之淨變動數	<u>\$ 2,002,149</u>	<u>(6,579,832)</u>

(卅二)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，於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日應收帳款之帳面金額分別為129,779,524千元及92,809,599千元，占應收帳款總額分別為65%及61%，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(六)。其他應收款民國一〇六年度減損提列情形請詳附註六(七)。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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))。民國一〇七年度之備抵損失變動如下：

	<u>其他應收款</u>
期初餘額(依IAS39)	\$ 13,494
初次適用IFRS 9之調整	-
期初餘額(依IFRS 9)	13,494
認列之減損損失	1,113
匯率變動影響數	<u>(233)</u>
期末餘額	<u>\$ 14,374</u>

2. 流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，未包含估計利息且不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
107年12月31日					
非衍生金融負債					
擔保銀行借款	\$ 80,490	80,490	80,490	-	-
無擔保銀行借款	98,746,959	98,746,959	89,235,278	6,707,806	2,803,875
無擔保普通公司債	15,000,000	15,000,000	-	3,000,000	12,000,000
無附息負債	<u>261,781,132</u>	<u>261,781,132</u>	<u>261,781,132</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 375,608,581</u>	<u>375,608,581</u>	<u>351,096,900</u>	<u>9,707,806</u>	<u>14,803,875</u>
106年12月31日					
非衍生金融負債					
擔保銀行借款	\$ 101,000	101,000	54,625	28,375	18,000
無擔保銀行借款	54,019,732	54,019,732	47,111,307	640,700	6,267,725
無擔保普通公司債	7,000,000	7,000,000	-	-	7,000,000
無附息負債	<u>226,268,684</u>	<u>226,268,684</u>	<u>226,268,684</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 287,389,416</u>	<u>287,389,416</u>	<u>273,434,616</u>	<u>669,075</u>	<u>13,285,725</u>

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。

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.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)

	107.12.31			106.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：台幣	\$ 16,701,074	30.715	512,973,488	11,672,655	29.760	347,378,213
美金：人民幣	402,783	6.8632	12,371,431	339,735	6.5342	10,110,518
人民幣：美金	2,346,521	0.1457	10,501,427	1,223,321	0.1530	5,571,613
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：台幣	16,926,775	30.715	519,905,894	11,389,063	29.760	338,938,515
美金：人民幣	361,240	6.8632	11,095,443	262,842	6.5342	7,822,182
人民幣：美金	2,702,709	0.1457	12,095,481	2,840,274	0.1530	12,936,022

(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、其他應收款、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。於民國一〇七年及一〇六年十二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，民國一〇七年及一〇六年度之稅前淨利將分別增加或減少58,492千元及13,442千元。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，民國一〇七年及一〇六年度外幣兌換損益淨額(含已實現及未實現)分別為利益567,045千元及損失1,555,274千元。

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，合併公司民國一〇七年及一〇六年度之淨利將減少或增加261,450千元及127,943千元，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	107年度		106年度	
	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%	\$ 24,378	37,798	46,308	10,554
下跌3%	\$ (24,378)	(37,798)	(46,308)	(10,554)

6.公允價值資訊

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(備供出售金融資產)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，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

(1)金融工具之種類及公允價值

	107.12.31				
	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	\$ 3,532,973	2,930,402	399,600	202,971	3,532,973
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
應收帳款—透過其他綜合損益按公允價值衡量	\$ 15,357,500	15,357,500	-	-	15,357,500
上市(櫃)股票	530,518	530,518	-	-	530,518
非上市(櫃)股票	174,167	-	-	174,167	174,167
海外非上市(櫃)股票	107,908	-	-	107,908	107,908
小計	16,170,093	15,888,018	-	282,075	16,170,093
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$106,068,046	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	183,526,084	-	-	-	-
其他應收款	1,476,581	-	-	-	-
其他金融資產	1,445,671	-	-	-	-
小計	292,516,382	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款	\$ 98,827,449	-	-	-	-
無附息負債	261,781,132	-	-	-	-
無擔保普通公司債	14,986,762	-	-	-	-
小計	375,595,343	-	-	-	-

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)

	106.12.31				
	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					
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 2,824,913	2,824,913	-	-	2,824,913
以成本衡量之金融資產	71,015	-	-	71,015	71,015
小計	<u>2,895,928</u>	<u>2,824,913</u>	<u>-</u>	<u>71,015</u>	<u>2,895,928</u>
備供出售金融資產					
上市(櫃)股票	\$ 721,071	721,071	-	-	721,071
權益證券—普通股	437,760	-	437,760	-	437,760
海外上市股票	384,782	384,782	-	-	384,782
以成本衡量之金融資產	279,494	-	-	279,494	279,494
小計	<u>1,823,107</u>	<u>1,105,853</u>	<u>437,760</u>	<u>279,494</u>	<u>1,823,107</u>
放款及應收款					
現金及約當現金	\$107,444,124	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	149,414,212	-	-	-	-
其他應收款	1,490,873	-	-	-	-
其他金融資產	1,523,440	-	-	-	-
小計	<u>259,872,649</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款	\$ 54,120,732	-	-	-	-
無附息負債	226,268,684	-	-	-	-
無擔保普通公司債	6,992,476	-	-	-	-
小計	<u>287,381,892</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(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。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

除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

於民國一〇七年及一〇六年度並無任何公允價值層級間相互移轉之情形。

(5) 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(備供出售金融資產)—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"> 股權淨值比乘數(107.12.31及106.12.31皆為0.9倍) 缺乏市場流通性折價(107.12.31及106.12.31皆為20%) 	<ul style="list-style-type: none"> 乘數愈高，公允價值愈高 缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(備供出售金融資產)—無活絡市場之權益工具投資	可類比上市上櫃公司法	<ul style="list-style-type: none"> 股權淨值比乘數(107.12.31及106.12.31分別為1.8倍~5.7倍及1.8倍~6.1倍) 缺乏市場流通性折價(107.12.31及106.12.31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

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)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
107年12月31日						
透過損益按公允價值衡量之金融資產						
無活絡市場之權益工具投資	股權淨值比	1%	797	(797)	-	-
	乘數					
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	1%	-	-	2,821	(2,821)
	乘數					
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	-	-	2,821	(2,821)
106年12月31日						
以成本衡量之金融資產						
無活絡市場之權益工具投資	股權淨值比	1%	-	(3,505)	-	-
	乘數					
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	-	(3,505)	-	-

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。

7.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：

	107.12.31					
	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	於資產負債表中互抵之已認列之金融負債總額	列報於資產負債表之金融資產淨額	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額
	(a)	(b)	(c)=(a)-(b)	金融工具(註)	所收取之現金擔保品	(e)=(c)-(d)
應收、應付帳款	\$ 30,241,749	22,562,671	7,679,078	-	-	7,679,078

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)

107.12.31						
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	\$ 22,562,671	22,562,671	-	-	-	-

106.12.31						
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	\$ 31,766,866	22,767,959	8,998,907	-	-	8,998,907

106.12.31						
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	\$ 22,767,959	22,767,959	-	-	-	-

(註)包含淨額交割總約定及非現金之財務擔保品。

(卅三)財務風險管理

1.概要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

本附註表達合併公司上述各項風險之暴險資訊、合併公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳合併財務報告各該附註。

2.風險管理架構

董事會全權負責成立及監督合併公司之風險管理架構。董事會已要求經營管理階層依各類風險業務主管單位負責發展及控管合併公司之風險管理政策，並定期向董事會報告其運作。

合併公司之風險管理政策之建置係為辨認及分析合併公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及合併公司運作之變化。合併公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

合併公司之稽核單位負責監督管理階層如何監控合併公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核合併公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予董事會。

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.信用風險

信用風險係指交易對方無法履行契約義務而產生損失的風險，合併公司主要的潛在信用風險係源自於現金、權益證券及應收帳款之金融商品。合併公司之現金存放於不同之金融機構且控制暴露於每一金融機構之信用風險，而且認為合併公司之現金及權益證券不會有重大之信用風險顯著集中之虞。

合併公司僅與已經核可之第三人進行交易。該等客戶其財務狀況大都屬良好、穩健；惟針對部分財務狀況較差之客戶，大多會再要求風險移轉模式(如取得擔保品、客戶信用保險、以信用狀進行交易等)下從事往來，故信用風險應不重大。

(1)應收帳款及其他應收款

合併公司之信用風險暴險主要受每一客戶個別狀況影響。惟管理階層亦考量合併公司客戶基礎之統計資料，包括客戶所屬產業及國家之違約風險，因這些因素可能會影響信用風險。

另，合併公司政策並規定與客戶進行信用交易前，需經信用確認程序，並持續評估應收票據及帳款回收情形，故合併公司應收款發生減損之情形亦不重大。

合併公司之客戶集中於高科技電腦產業客戶群，為減低應收帳款信用風險，合併公司持續評估客戶之財務狀況，並定期評估應收帳款回收之可能性並提列備抵呆帳，故尚無信用風險偏高之情形。

(2)投 資

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

(3)保 證

合併公司政策係依公開發行公司資金貸與及背書保證相關規定執行。民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，合併公司提供背書保證情形，請詳附註九及附註十三(一)附表二。

4.流動性風險

流動性風險係合併公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。合併公司管理流動性之方法係盡可能確保合併公司在一般及具壓力之情況下，皆有足夠之流動資金以支應到期之負債，而不致發生不可接受之損失或使合併公司之聲譽遭受到損害之風險。

合併公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

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. 市場風險

市場風險係指因市場價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響合併公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

(1) 匯率風險

合併公司暴露於非以各該集團企業之功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。集團企業之功能性貨幣以新台幣為主、亦有美金及人民幣。該等交易主要之計價貨幣有新台幣、歐元、美金及人民幣。

合併公司主要進貨及銷貨係以美金為計價單位，使合併公司既有及未來現金流量之外幣資產暴露於市場匯率波動之風險。合併公司以自然避險為原則，持有之幣別與公司實際進出口交易之外幣需求相符，以公司整體內部部位(外幣收入及支出)自行軋平為原則，並使用即期外匯工具規避匯率風險。

借款利息係以借款本金幣別計價。一般而言，借款幣別係與合併公司營運產生之現金流量之幣別相同。在此情況，提供經濟避險而無須簽訂衍生工具，因此並未採用避險會計。

有關其他外幣計價之貨幣性資產及負債，當發生短期不平衡時，合併公司係藉由以即時匯率買進或賣出外幣，以確保淨暴險保持在可接受之水準。

(2) 利率風險

合併公司之部分短期借款、長期借款及出售應收帳款之預支價款為浮動利率之債務，故市場利率變動將使其短期借款及長期借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流產生波動。合併公司透過不定期與往來銀行協商利率以降低利率風險。

(3) 權益工具價格變動風險

合併公司持有之上市櫃股票係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，因此類資產係以公允價值衡量，因此合併公司將暴露於權益證券市場價格變動之風險。合併公司權益工具之投資組合資訊定期提供予集團之主要管理階層覆核，各項重大投資決策應提報董事會核准。

(卅四) 資本管理

董事會之政策係維持健全之資本基礎，以維繫投資人、債權人及市場之信心以及支持未來營運之發展。資本包含合併公司之股本、資本公積、保留盈餘及其他權益。董事會控管資本報酬率，同時控管普通股股利水準。

合併公司使用總負債/權益比率、附息負債/權益比率及其他財務比率等，以維持合併公司之最適資本結構，提升股東權益報酬率。

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)

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之負債資本比率如下：

	<u>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
負債總額	\$ 397,903,832	308,511,809
減：現金及約當現金	<u>106,068,046</u>	<u>107,444,124</u>
淨負債	<u>\$ 291,835,786</u>	<u>201,067,685</u>
資本總額(註)	<u>\$ 478,282,569</u>	<u>380,791,495</u>
負債資本比率	<u>61.02%</u>	<u>52.80%</u>

註：資本總額係權益之全部組成部分(含非控制權益)加上淨負債。

民國一〇七年度，合併公司之資本管理策略與民國一〇六年度一致。

(卅五)非現金交易之籌資活動

合併公司民國一〇七年度之非現金交易籌資活動如下：

來自籌資活動之負債之調節如下表：

	<u>107.1.1</u>	現金流量	非現金之變動		<u>107.12.31</u>
			匯率變動	其他	
長期借款	\$ 8,062,112	3,635,750	202,341	-	11,900,203
短期借款	46,058,620	40,868,626	-	-	86,927,246
應付公司債	6,992,476	7,992,000	-	2,286	14,986,762
其他應付款—限制型員工股票	259,771	(23,525)	-	(44,363)	191,883
非控制權益	<u>33,748,072</u>	<u>4,240,037</u>	<u>(202,446)</u>	<u>(1,367,718)</u>	<u>36,417,945</u>
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 95,121,051</u>	<u>56,712,888</u>	<u>(105)</u>	<u>(1,409,795)</u>	<u>150,424,039</u>

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與合併公司之關係
宏杰(蘇州)包裝有限公司	合併公司之其他關係人(註)

註：合併公司於民國一〇七年六月二十九日處分其持有對宏杰(蘇州)包裝有限公司有重大影響力之公司之普通股，致合併公司對其喪失重大影響力，故自處分之日起非屬合併公司之關係人。

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)與關係人間之重大交易事項

向關係人購買商品

合併公司向關係人進貨金額及其未結清餘額如下：

	進 貨		應付關係人款項	
	107年度	106年度	107.12.31	106.12.31
其他關係人	\$ -	88	-	14

合併公司對上述公司之進貨價格與合併公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。其付款期限介於月結30天-120天，與一般廠商並無顯著不同。

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 428,094	488,481
退職後福利	3,492	3,371
股份基礎給付	270,516	286,538
	\$ 702,102	778,390

有關股份基礎給付之說明，請詳附註六(廿四)及(廿五)。

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	107.12.31	106.12.31
其他金融資產-受限制定存	先放後稅保證金、關稅、租賃保證、短期借款、旅行業保證金等	\$ 144,954	73,297
不動產、廠房及設備	銀行借款	-	143,554
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	37,318	35,348
		\$ 182,272	252,199

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：

	107.12.31	106.12.31
歐元	\$ 2,273	2,589
日幣	961,880	2,968,349
美金	6,718	5,853

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.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>107.12.31</u>	<u>106.12.31</u>
台幣	\$ <u>60,780</u>	<u>78,998</u>

3.合併公司建購資產已簽訂重大合約總價：於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日分別為18,655,532千元及24,033,496千元，未付款分別為3,786,909千元及10,860,011千元。

4.合併公司於民國一〇七年及一〇六年十二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1,290,031千元及3,779,520千元。

5.合併公司於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，因進口貨物而向銀行開立關稅保證額度為2,185,813千元及1,689,442千元。

(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，合併公司已於民國一〇六年七月對Qualcomm Incorporated提出反訴，目前仍由法院審理中。本案之最終結果需視未來訴訟程序而定，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	107年度			106年度		
	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	\$ 55,716,331	14,486,548	70,202,879	50,119,863	14,779,941	64,899,804
勞健保費用	4,930,542	944,050	5,874,592	5,103,857	934,649	6,038,506
退休金費用	5,723,251	894,234	6,617,485	4,433,255	848,178	5,281,433
其他員工福利費用	1,385,852	912,627	2,298,479	1,773,415	858,011	2,631,426
折舊費用	14,559,380	1,646,852	16,206,232	11,157,465	1,714,742	12,872,207
攤銷費用	137,452	129,264	266,716	122,562	111,237	233,799

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>107年度</u>	<u>106年度</u>
投資性不動產折舊	\$ <u>3,125</u>	<u>3,149</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

民國一〇七年度合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

編號	項 目	附 表
1	資金貸與他人	附表一
2	為他人背書保證	附表二
3	期末持有有價證券情形	附表三
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上	附表四
5	取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者	附表五
6	處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者	無
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者	附表六
8	應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者	附表七
9	從事衍生工具交易	無
10	母子公司間業務關係及重要交易往來情形	附表十

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇七年度合併公司之轉投資事業資訊：詳附表八。

(三)大陸投資資訊：

- 1.投資大陸公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、被投資公司本期損益、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表九。
- 2.與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、收(付)款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：合併公司民國一〇七年度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。

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

(一)一般性資訊

合併公司之應報導部門區分為DMS營運主體(Design, Manufacturing, Service)及策略投資事業群。DMS營運主體之經營業務主要係從事資訊、通訊及消費性電子終端產品之設計、製造及服務等活動。策略性投資事業群主要係DMS營運主體之相關上下游供應鏈事業、策略性投資及其他相關投資，由其自主管理營運，營運決策者主係策略整合上下游供應鏈共享營運綜效，並參與其經營成果之利潤分配，合併公司之部門績效係依據營業利益予以評估，並採與合併財務報告一致之基礎編製。

(二)應報導部門損益、資產及其衡量基礎與調節之資訊

合併公司係以主要營運決策者複核之內部管理報告之部門稅前損益(不包括非經常發生之損益及兌換損益)作為管理階層資源分配與評估績效之基礎。由於所得稅、非經常發生之損益及兌換損益係以集團為基礎進行管理，故合併公司未分攤所得稅費用(利益)、非經常發生之損益及兌換損益至應報導部門。此外，並非所有應報導部門之損益均包含折舊與攤銷外之重大非現金項目。報導之金額與營運決策者使用之報告一致。

除每一營運部門之退休金費用係以現金支付予退休金計畫之基礎認列及衡量外，營運部門之會計政策皆與附註四所述之「重要會計政策之彙總說明」相同。

合併公司將部門間之銷售及移轉，視為與第三人間之交易。以現時市價衡量。

民國一〇七年度之收入資訊請詳附註六(廿七)，其餘合併公司營運部門資訊及調節如下：

107年度	DMS營運 主體部門	策略投資 事業群	調 整 及銷除	合 計
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 1,257,909,952	82,092,079	-	1,340,002,031
部門間收入	940,370	5,778,494	(6,718,864)	-
收入總計	<u>\$ 1,258,850,322</u>	<u>87,870,573</u>	<u>(6,718,864)</u>	<u>1,340,002,031</u>
採用權益法之關聯企業及合 資損益之份額	<u>\$ (531,447)</u>	<u>4,546,469</u>	<u>(4,041,993)</u>	<u>(26,971)</u>
其他重大非現金項目：				
商譽	<u>\$ -</u>	<u>1,074,232</u>	<u>-</u>	<u>1,074,232</u>
應報導部門損益	<u>\$ 13,535,561</u>	<u>5,560,870</u>	<u>(4,040,164)</u>	<u>15,056,267</u>
資 產：				
採用權益法之投資	<u>\$ 44,318,848</u>	<u>105,017,344</u>	<u>(149,089,769)</u>	<u>246,423</u>
應報導部門資產	<u>\$ 503,839,168</u>	<u>229,784,573</u>	<u>(149,273,126)</u>	<u>584,350,615</u>
應報導部門負債	<u>\$ 353,810,330</u>	<u>44,276,859</u>	<u>(183,357)</u>	<u>397,903,832</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)

106年度	DMS營運 主體部門	策略投資 事業群	調 整 及銷除	合 計
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 1,114,498,123	79,310,392	-	1,193,808,515
部門間收入	<u>598,538</u>	<u>5,337,413</u>	<u>(5,935,951)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 1,115,096,661</u>	<u>84,647,805</u>	<u>(5,935,951)</u>	<u>1,193,808,515</u>
採用權益法之關聯企業及合 資損益之份額	<u>\$ 964,610</u>	<u>10,175,786</u>	<u>(11,144,880)</u>	<u>(4,484)</u>
其他重大非現金項目：				
商譽	<u>\$ -</u>	<u>1,040,879</u>	<u>-</u>	<u>1,040,879</u>
應報導部門損益	<u>\$ 17,617,935</u>	<u>13,932,664</u>	<u>(11,137,549)</u>	<u>20,413,050</u>
資 產：				
採權益法之投資	<u>\$ 41,824,169</u>	<u>98,099,017</u>	<u>(139,419,468)</u>	<u>503,718</u>
應報導部門資產	<u>\$ 411,234,014</u>	<u>216,441,900</u>	<u>(139,440,295)</u>	<u>488,235,619</u>
應報導部門負債	<u>\$ 265,258,276</u>	<u>43,274,359</u>	<u>(20,826)</u>	<u>308,511,809</u>

(三)地區別資訊

合併公司地區別資訊如下，其中收入係依據客戶所在地理位置為基礎歸類，而非流動資產則依據資產所在地理位置歸類。

地 區 別	107年度	106年度
來自外部客戶收入：		
歐 洲	\$ 543,881,520	453,169,704
美 國	473,857,313	407,742,938
台 灣	113,229,970	149,381,904
中國大陸	73,175,995	71,290,164
日 本	72,844,951	67,788,946
其他國家	<u>63,012,282</u>	<u>44,434,859</u>
	<u>\$ 1,340,002,031</u>	<u>1,193,808,515</u>
非流動資產：		
台 灣	\$ 28,108,628	24,801,356
中國大陸	65,895,149	60,560,120
其他國家	<u>711,944</u>	<u>778,442</u>
合 計	<u>\$ 94,715,721</u>	<u>86,139,918</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)

非流動資產包含不動產、廠房及設備、投資性不動產、無形資產及其他非流動資產，惟不包含金融工具、遞延所得稅資產、退職福利之資產及由保險合約產生之權利之非流動資產。

(四)主要客戶資訊

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
來自DMS營運主體部門之銷售客戶		
A客戶	\$ 844,032,246	733,049,391
B客戶	79,615,762	111,201,206
C客戶	<u>62,651,088</u>	<u>60,744,975</u>
	<u>\$ 986,299,096</u>	<u>904,995,572</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)

附表二 為他人背書保證
(一〇七年十二月三十一日)

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)	實收動支 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)	30,005,767	451,511	451,511	141,097	-	0.30%	75,014,419	Y	N	Y
0	和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	(2)	30,005,767	2,457,200	-	-	-	0.00%	75,014,419	Y	N	Y
1	景碩科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	5,556,430	469,940	469,940	146,856	-	1.69%	13,891,075	Y	N	Y
2	海華科技(股)公司	敏華電子(上海)有限公司	(2)	874,863	522,155	368,580	-	-	21.07%	874,863	Y	N	Y

單位：新台幣千元

註1：編號圖之填寫如下：

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

註2：背書保證對象與本公司之關係：

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

註3：擔保金額：

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。

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。(107.12.31之美金即期匯率 30.715; CNY/NTD4.4753)

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)

附表三期未持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
(一〇七年十二月三十一日)

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)	帳列科目	股數(單位)	帳面金額(註3)	期 末		備註
							比 率	公允價值(註3)	
和碩聯合科技(股)公司	股票	緯晉工業(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	1,500,000	-	4.41%	4.41%	
"	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	477,148	11.73%	11.73%	
"	股票	富邦金控乙種特別股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,500,000	217,000	0.28%	0.28%	
"	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	-	123,320	13.46%	13.46%	
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	4,685,574	294,820	0.11%	0.11%	
華毓投資(股)公司	股票	群興(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	289,300	40,936	0.31%	0.32%	
"	股票	嘉澤電子工業(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	73,819	15,613	0.07%	0.07%	
"	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	1,735,891	31,072	1.21%	1.21%	
"	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	94	-	-	
"	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	90,937	-	0.54%	0.80%	
"	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	6,162	-	0.02%	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	45,745	8.18%	8.18%	
"	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	79,651	4.18%	4.95%	
"	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	2,853	1.52%	2.13%	
華璋投資(股)公司	股票	至德科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	8,000,000	399,600	4.77%	4.77%	
"	股票	Lighel 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	59,310	7.66%	7.67%	
景碩科技(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	18,812,748	266,850	-	-	
"	基金	第一金全家福貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,168,258	208,097	-	-	
"	基金	兆豐國際寶碩貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	21,355,432	267,411	-	-	

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)

持有之公司	種類	有價證券(註1)		與有價證券發行人之關係(註2)	帳目	帳面金額(註3)	比率	公允價值(註3)	備註
		名稱	股數(單位)						
景碩科技(股)公司	基金	日盛貨幣市場基金	-	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	17,776,549	- %	262,977	- %
景碩投資(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	829,070	- %	11,760	- %
"	股票	藝碩文創(股)公司	-	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,000,000	7.49%	50,000	7.49%
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	71,684,487	- %	1,033,583	- %
"	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	8,288,620	- %	99,056	- %
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	450,000	0.22%	17,865	0.22%
"	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	726,644	0.19%	32,699	0.19%
"	股票	中華精測(股)公司	-	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000	0.30%	52,000	0.32%
"	股票	金益鼎企業(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	311,027	0.32%	4,339	0.33%
"	股票	藝碩文創(股)公司	-	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,000,000	7.49%	50,000	7.49%
"	股票	復盛應用科技(股)公司	-	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	800,000	0.61%	127,600	0.68%
日冠金屬(股)公司	股票	藝碩文創(股)公司	-	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,000,000	7.49%	50,000	7.49%
日鉦電腦配件有限公司	股票	江蘇盛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	-	10.00%	24,167	10.00%

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

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

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

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附註四 累積損益總額出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇七年一月一日至十二月三十一日)

買、賣之公司 和碩聯合科技(股)公司	有價證券 種類 股票 CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	類別科目 採用權益法之投資	交易對象 關係	期 初		買 入		賣 出		處分(損)益	股數(單位)	單位：新台幣千元
				金額	股數(單位)	金額	股數(單位)	金額	股數(單位)			
ASUSPOWER CORPORATION	股票 CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	採用權益法之投資	-	206,318,033	442,409 (註4) 745 (註8)	4,808,794	-	17,337 (註2) 5,257 (註3) 12,022 (註9)	4,808,794	-	4,808,794	408,538
CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	股票	採用權益法之投資	-	38,698,955	3,649,120 (註4) 171,225 (註7)	38,698,955	-	1,021,838 (註2) 820,055 (註3) 627,453 (註9)	245,016,988	-	245,016,988	19,132,452
RIHL International Limited	股票	採用權益法之投資	-	520,499,000	5,989,425 (註4) 81 (註8)	195,000,000	-	2,823,795 (註2) 1,403,285 (註3)	715,499,000	-	715,499,000	36,773,194
RIHL International Limited	資本	採用權益法之投資	-	3,503,900	2,150,050 (註4)	-	-	4,207,057 (註2) 103,219 (註3)	-	-	-	1,343,674
RIHL International Limited	資本	採用權益法之投資	-	276,240	1,225,146 (註4) 516,932 (註2)	-	-	75,214 (註3)	-	-	-	1,943,104
捷揚光電(股)公司	股票	採用權益法之投資	-	1,034,611	462,042 (註4) 98,444 (註2) 598 (註3)	4,915,337	-	417,428 (註10) 79,681 (註9) 2,074 (註7) 62 (註11)	41,742,827	-	10,043,490	1,096,450
捷揚光電(股)公司	基金	透過權益法公允價值 衡量之金融資產-流動	-	56,413,206	1,187,000 (註4)	82,485,517	-	962,206 (註6) 1,479 (註5)	67,214,236	4,794	71,684,487	1,033,583
晶碩光學(股)公司	基金	透過權益法公允價值 衡量之金融資產-流動	-	6,965,260	716,141 (註4)	47,483,038	-	821,041 (註6) 8 (註5)	54,448,298	129	-	-

註1：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(107.12.31之美金即期匯率30.715, CNY/NTD 4.4753)

註2：係依權益法認列被投資公司相關之投資損益。

註3：係國外管理機構財務報表計算之兌換差額。

註4：係本期新增投資。

註5：係依公允價值法認列金融資產相關之評價調整數。

註6：係本期出售投資。

註7：係本期未採持股份例參與增資之影響數。

註8：係本期未採持股份例認列被投資公司相關之資本公積。

註9：係本期發放之股利。

註10：係本期被投資公司或賣退回股款。

註11：係依權益法認列被投資公司相關之匯休金核算損益。

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)

附表五 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇七年一月一日至十二月三十一日)

取得不動產 之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付 情形	交易對象	與公司 之關係	交易對象為關係人者， 其前次移轉資料一併列人，並 追溯移轉資料一併列之關係	交易對象為關係人者， 其前次移轉資料一併列之關係	交易對象為關係人者， 其前次移轉資料一併列之關係	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 其他約定 事項
和碩聯合科技(股)公司	廠房	107/2/8	2,232,000	價款已支付完畢	台灣艾訊科技股份有限公司	無	無	無	無	依市價決定	供營運使用	依合約規定
晶儀光學(股)公司	土地/廠房	107/6/26	1,380,000	依合約	英業達(股)公司	無	無	無	無	參考專業鑑價機構 提供之價格	擴充產能滿足 公司業務成長 需求	無
銳嘉電腦配件有限公司	廠房	107/4/17	802,658	截至107.12.31已支付 計354,068千元	中建一局集團第一建設有限公司	無	無	無	無	結比價及報價後，於 董事會授權金額內， 由董事長決定行之	新建廠房供生 產營運之需求	無
銳嘉電腦配件有限公司	廠房	107/1/15	1,431,384	截至107.12.31已支付 計938,592千元	蘇州捷鑫建設集團有限公司	無	無	無	無	結比價及報價後，於 董事會授權金額內， 由董事長決定行之	新建廠房供生 產營運之需求	無

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表六 與關係人進、銷售交易金額占本報百分之二十以上
(一〇七年一月一日至十二月三十一日)

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	交易情形		接債期間	原 價	交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款	佔總應收(付)票據、帳款之比率	備註
				金額	佔總進(銷)貨之比率							
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1E2	進貨	1,642,207	0.13%	1E4	-	(601,861)	-	(0.14%)		
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1E2	銷貨	(2,126,689)	(0.17%)	1E4	-	767,277	-	0.16%		
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1E2	銷貨	(3,090,771)	(0.25%)	1E4	-	908,745	-	0.18%		
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	1E2	銷貨	(391,815)	(0.03%)	貨到120天以內	-	174,036	-	0.04%		
和碩聯合科技(股)公司	鴻華科技(股)公司	1E2	進貨	488,692	0.04%	貨到90天以內	-	(66,743)	-	(0.02%)		
和碩聯合科技(股)公司	世碩電子(昆山)有限公司	1E2	進貨	35,564,540	2.90%	月結60天	-	(80,465,491)	-	(18.14%)		
和碩聯合科技(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	1E2	進貨	22,313,522	1.82%	月結60天	-	-	-	-		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E2	進貨	(455,569)	(0.04%)	月結60天	-	29,415,873	-	5.97%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E2	進貨	2,195,857	0.18%	月結60天	-	(20,468,290)	-	(4.61%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E2	進貨	2,064,206	0.17%	月結60天	-	(5,613,028)	-	(1.27%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E2	進貨	1,479,418	0.12%	月結60天	-	(343,583)	-	(0.08%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E2	進貨	2,597,959	0.21%	月結60天	-	(96,870)	-	(0.02%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E2	進貨	489,680	0.04%	月結60天	-	(164,128)	-	(0.04%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E2	進貨	273,602	0.02%	月結60天	-	(55,689)	-	(0.01%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E2	進貨	181,904	0.01%	貨到90天以內	-	(19,956)	-	(0.00%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E2	進貨	12,504,152	1.02%	月結90天	-	(136,085,432)	-	(30.67%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E1	銷貨	(12,504,152)	(2.17%)	月結60天	-	136,085,432	-	91.07%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E1	銷貨	(181,904)	(1.538%)	月結90天	-	19,956	-	5.10%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E1	進貨	3,090,771	65.04%	貨到120天以內	-	(908,745)	-	(91.74%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E1	進貨	391,815	90.46%	貨到90天以內	-	(174,036)	-	(80.00%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	(144,507)	(100.00%)	月結60天	-	24,223	-	100.00%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	進貨	144,507	0.03%	月結60天	-	(24,223)	-	(0.01%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	(66,325,212)	(11.50%)	月結90天	-	12,586,902	-	8.42%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	進貨	33,507,762	6.06%	月結60天	-	(158,960)	-	(0.09%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	進貨	562,142	0.10%	月結60天	-	(209,138)	-	(0.12%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	進貨	101,043	0.02%	月結60天	-	(50,594)	-	(0.03%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E1	銷貨	(35,564,540)	(10.44%)	月結60天	-	80,465,491	-	95.74%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	(16,098,987)	(4.73%)	月結60天	-	3,418,321	-	4.07%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	(33,507,762)	(9.84%)	月結60天	-	(12,586,902)	-	(10.62%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	進貨	66,325,212	19.80%	月結90天	-	(1,233,778)	-	(1.95%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	進貨	4,316,366	1.54%	月結60天	-	(679,973)	-	(1.08%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	(1,362,388)	(0.46%)	月結60天	-	158,960	-	0.19%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	2,301,699	0.82%	月結60天	-	82,324	-	0.15%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E1	銷貨	(22,313,522)	(7.53%)	月結60天	-	(75,303)	-	(0.12%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	進貨	102,516	0.04%	月結60天	-	(1,054)	-	0.01%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	(4,316,366)	(18.43%)	月結60天	-	1,233,778	-	17.40%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	(2,064,206)	(8.81%)	月結60天	-	(82,324)	-	(0.89%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E1	銷貨	(159,572)	(0.68%)	月結60天	-	5,613,028	-	79.02%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	159,572	0.05%	月結60天	-	1,054	-	0.01%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	進貨	108,078	12.41%	月結90天	-	(1,054)	-	-		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	(658,480)	(0.74%)	月結60天	-	280,258	-	1.35%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	658,480	75.63%	月結60天	-	(280,258)	-	(77.38%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	(569,873)	(80.03%)	月結60天	-	201,160	-	75.97%		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E3	銷貨	569,873	0.64%	月結60天	-	(201,160)	-	(0.67%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E1	進貨	455,569	0.51%	月結60天	-	(29,415,873)	-	(98.60%)		
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	1E1	銷貨	(2,195,857)	(2.46%)	月結60天	-	20,468,290	-	98.63%		

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)票據之帳款

債(借)方之公司	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	備註
和碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(2,301,699)	(43.20%)	月結60天	-	-	679,973	71.36%	-
和碩電子(昆山)有限公司	和碩電子(昆山)有限公司	母33	進貨	496,901	14.41%	月結60天	-	-	(136,068)	(10.84%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(2,597,959)	(48.76%)	月結60天	-	-	96,870	10.17%	-
和碩電子(昆山)有限公司	和碩電子(昆山)有限公司	母33	銷貨	(496,901)	(42.01%)	月結60天	-	-	136,068	34.81%	-
和碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(102,516)	(8.67%)	月結60天	-	-	75,303	19.26%	-
和碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(101,043)	(8.54%)	月結60天	-	-	50,594	12.94%	-
和碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(1,479,418)	(44.08%)	月結60天	-	-	343,583	41.47%	-
和碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	母33	銷貨	(293,446)	(8.74%)	月結60天	-	-	55,318	6.68%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(488,692)	(9.70%)	月結60天	-	-	66,743	1.58%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(273,602)	(19.67%)	貨到90天以內	-	-	55,689	18.90%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	2,228,772	27.80%	月結30天	-	-	(163,500)	(10.90%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(2,228,772)	(98.78%)	月結30天	-	-	163,500	93.81%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(101,676)	(55.68%)	月結60天	-	-	14,939	96.63%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	101,676	4.48%	月結60天	-	-	(14,939)	(2.37%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	910,629	4.24%	月結30-60天	-	-	(145,221)	(2.29%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	4,821,870	22.46%	當月結90天	-	-	(2,643,640)	(41.61%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	13,115,896	61.09%	月結30-60天	-	-	(1,677,930)	(26.41%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	2,618,524	12.20%	月結30-60天	-	-	(1,886,116)	(29.69%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(489,680)	(13.46%)	月結60天	-	-	164,128	17.44%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(913,700)	(25.14%)	月結30-60天	-	-	145,221	15.44%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	母33	銷貨	(4,951,220)	(44.13%)	當月結90天	-	-	2,643,640	79.42%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(1,096,946)	(9.78%)	月結30-60天	-	-	95,647	2.87%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(391,844)	(3.49%)	月結30-60天	-	-	190,279	5.72%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	120,648	4.11%	月結30-60天	-	-	(6,020)	(0.45%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	母33	銷貨	(13,070,159)	(96.19%)	月結30-60天	-	-	1,677,930	84.30%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	659,968	12.90%	月結30-60天	-	-	(72,672)	(5.29%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	120,046	2.35%	月結30-60天	-	-	-	-	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(442,548)	(3.26%)	月結30-60天	-	-	291,608	14.65%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(168,854)	(5.69%)	月結30-60天	-	-	246	0.01%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	177,796	15.48%	月結30-60天	-	-	(106,796)	(10.07%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	母33	銷貨	(2,739,032)	(92.32%)	月結30-60天	-	-	1,886,116	99.99%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(121,582)	(33.97%)	月結30-60天	-	-	-	-	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(120,739)	(33.73%)	月結30-60天	-	-	6,020	54.13%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(100,596)	(28.11%)	依合約/月結30-60天	-	-	4,454	40.12%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(1,682,333)	(76.72%)	月結30-60天	-	-	266,545	77.47%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(328,313)	(14.97%)	月結30-60天	-	-	65,239	18.96%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(181,560)	(8.28%)	月結30-60天	-	-	12,286	3.57%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(562,142)	(67.32%)	月結60天	-	-	209,138	75.18%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(107,611)	(12.89%)	月結60天	-	-	49,758	17.88%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	10,847,060	55.38%	月結60天	-	-	(3,959,018)	(86.50%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(7,993,406)	(67.82%)	月結60天	-	-	4,070,760	65.01%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	7,993,406	97.25%	月結60天	-	-	(4,070,760)	(90.74%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	銷貨	(10,847,060)	(100.00%)	月結60天	-	-	3,959,018	99.77%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	6,819,371	98.34%	月結60天	-	-	(959,452)	(99.45%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	ASIA ROCK TECHNOLOGY LIMITED	母33	進貨	(2,571,465)	(18.75%)	月結90天	-	-	981,616	66.58%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	ASIA ROCK AMERICA, INC.	母33	銷貨	(2,297,226)	(27.41%)	月結45天	-	-	172,523	11.70%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	ASIA ROCK EUROPE B.V.	母33	銷貨	(101,779)	(1.21%)	月結60天	-	-	5,818	0.39%	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	101,779	37.30%	月結60天	-	-	(5,818)	(3.49%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	178,882	65.55%	月結60天	-	-	(160,046)	(96.10%)	-
和碩聯合科技(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	母33	進貨	2,126,689	19.42%	月結90天	-	-	(767,277)	(33.98%)	-

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)

送(銷)貨之公司		交易對象名稱		關係	送(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)票款、帳款之比率	備註
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	111	銷貨	(1,642,207)	(15.99%)	月結90天	-	-	-	-	601,861	24.06%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	111	銷貨	(6,819,371)	(66.38%)	月結60天	-	-	-	-	959,452	38.36%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	111	銷貨	(1,178,882)	(11.49%)	月結60天	-	-	-	-	160,046	6.40%	
ASROCK AMERICA, INC.	亞瑟科技(股)公司	111	進貨	1,571,465	100.00%	月結90天	-	-	-	-	(981,616)	(100.00%)	
ASROCK EUROPE B.V.	亞瑟科技(股)公司	111	進貨	2,297,226	100.00%	月結45天	-	-	-	-	(172,523)	(100.00%)	
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	海基科技(股)公司	111	銷貨	(1,246,621)	(19.00%)	月結30-60天	-	-	-	-	37,444	10.00%	
品瑋光學(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	112	進貨	293,446	100.00%	月結60天	-	-	-	-	(55,318)	(100.00%)	
Pegavision Japan Inc.	Pegavision Japan Inc.	112	銷貨	(423,423)	(13.24%)	月結90天	-	-	-	-	105,879	24.10%	
品瑋光學(股)公司	品瑋隱形眼鏡(上海)有限公司	112	銷貨	(281,593)	(8.80%)	月結180天(內)	-	-	-	-	201,315	45.82%	
品瑋光學(股)公司	品瑋光學(股)公司	111	進貨	423,423	100.00%	月結90天	-	-	-	-	(105,879)	(100.00%)	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	112	進貨	281,593	100.00%	月結180天(內)	-	-	-	-	(201,315)	(100.00%)	
Lumens Integration Inc.	Lumens Integration Inc.	112	銷貨	(226,378)	(22.00%)	月結75-90天	-	-	-	-	43,522	24.07%	
永華電子(股)公司	捷揚光電(股)公司	113	進貨	226,378	92.00%	月結75-90天	-	-	-	-	(43,522)	(96.60%)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	113	進貨	1,187,438	95.31%	月結60天	-	-	-	-	(746,473)	(96.98%)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永華電子(股)公司	113	銷貨	(1,187,438)	(11.56%)	月結60天	-	-	-	-	746,473	29.85%	

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：附屬公司。

註4：本公司為避免營業額重複計算已消除重複進、銷之銷貨金額。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表七 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇七年十二月三十一日)

應收關係人款項	應收關係人款項	逾期應收關係人款項	處理方式	金額	週轉率	應收關係人款項餘額	關係	交易對象名稱		單位：新台幣千元
								帳列應收款項之公司	交易對象名稱	
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	-	-	7,898,530	3.54	7,898,530	採權益法評價之被投資公司	康碩電子(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	-
"	"	-	-	168,759,313	4.72	168,759,313	採權益法評價之被投資公司	昌碩科技(上海)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	30,715,000
"	"	-	-	5,333,209	6.60	5,333,209	採權益法評價之被投資公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	-
"	"	-	-	100,694,964	4.68	100,694,964	採權益法評價之被投資公司	世碩電子(昆山)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	8,914,355
"	"	-	-	29,415,873	4.47	29,415,873	採權益法評價之被投資公司	旭碩科技(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	-
"	"	-	-	908,745	4.72	908,745	採權益法評價之被投資公司	PEGATRON Czech s.r.o.	PEGATRON Czech s.r.o.	5,326
"	"	-	-	767,277	4.64	767,277	採權益法評價之被投資公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	145,230
"	"	-	-	174,036	4.25	174,036	採權益法評價之被投資公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	-
"	"	-	-	601,861	4.57	601,861	對本公司採權益法評價之投資公司	和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	200,370
"	"	-	-	20,468,290	7.05	20,468,290	對本公司採權益法評價之投資公司	和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	4,657,749
"	"	-	-	280,258	4.70	280,258	聯屬公司	和碩聯合科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(重慶)有限公司	-
"	"	-	-	1,235,778	4.25	1,235,778	聯屬公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	-
"	"	-	-	5,613,028	5.20	5,613,028	對本公司採權益法評價之投資公司	和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	3,488,619
"	"	-	-	80,465,491	6.88	80,465,491	對本公司採權益法評價之投資公司	和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	23,134,791
"	"	-	-	158,960	14.54	158,960	聯屬公司	昌碩科技(上海)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	-
"	"	-	-	3,418,321	9.50	3,418,321	聯屬公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	-
"	"	-	-	136,085,432	5.96	136,085,432	對本公司採權益法評價之投資公司	和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	27,633,653
"	"	-	-	12,586,902	5.28	12,586,902	聯屬公司	和碩電子(昆山)有限公司	和碩電子(昆山)有限公司	-
"	"	-	-	679,973	6.47	679,973	聯屬公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	-
"	"	-	-	343,583	5.86	343,583	對本公司採權益法評價之投資公司	和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	110,173
"	"	-	-	163,500	12.24	163,500	對本公司採權益法評價之投資公司	景碩科技(股)公司	景碩科技(股)公司	-
"	"	-	-	730,925	不適用	730,925	採權益法評價之被投資公司	MEGA MERIT LIMITED	MEGA MERIT LIMITED	-
"	"	-	-	7,678,750	不適用	7,678,750	採權益法評價之被投資公司	錕嘉電腦配件有限公司	錕嘉電腦配件有限公司	-
"	"	-	-	164,128	2.07	164,128	對本公司採權益法評價之投資公司	和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	61,747
"	"	-	-	1,790,132	不適用	1,790,132	聯屬公司	錕嘉電腦配件有限公司	錕嘉電腦配件有限公司	-
"	"	-	-	4,251,540	不適用	4,251,540	聯屬公司	和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	-
"	"	-	-	2,643,640	6.79	2,643,640	聯屬公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	-
"	"	-	-	190,279	3.52	190,279	聯屬公司	MEGA MERIT LIMITED	MEGA MERIT LIMITED	-
"	"	-	-	313,262	4.05	313,262	聯屬公司	日銘電腦配件有限公司	日銘電腦配件有限公司	-
"	"	-	-	1,677,930	不適用	1,677,930	聯屬公司	日章精密模具(上海)有限公司	日章精密模具(上海)有限公司	-
"	"	-	-	2,685,197	5.48	2,685,197	聯屬公司	MEGA MERIT LIMITED	MEGA MERIT LIMITED	651,557
"	"	-	-	447,518	不適用	447,518	聯屬公司	錕嘉電腦配件有限公司	錕嘉電腦配件有限公司	-
"	"	-	-	291,608	不適用	291,608	聯屬公司	勝瑞電子科技(上海)有限公司	勝瑞電子科技(上海)有限公司	338
"	"	-	-	1,886,116	2.99	1,886,116	聯屬公司	日銘電腦配件有限公司	日銘電腦配件有限公司	595,042
"	"	-	-	209,138	2.86	209,138	聯屬公司	MEGA MERIT LIMITED	MEGA MERIT LIMITED	12,532
"	"	-	-	266,545	1.82	266,545	聯屬公司	昌碩科技(上海)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	-
"	"	-	-	223,759	7.40	223,759	聯屬公司	錕嘉電腦配件有限公司	錕嘉電腦配件有限公司	-

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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	單位：新台幣千元 應收關係人款項 損失金額
					金額	處理方式		
華寧科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	採權益法評價之被投資公司	172,523	12.52	-	-	163,195	-
"	ASROCK AMERICA, INC.	採權益法評價之被投資公司	981,616	1.90	327,404	-	267,186	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華寧科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	959,452	3.99	-	-	635,378	-
"	永寧電子(股)公司	聯屬公司	746,473	1.63	176,348	-	161,425	-
"	東寧科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	160,046	1.12	3	-	58,269	-
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	4,070,760	2.07	-	-	-	-
復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	3,959,018	3.16	-	-	-	-
凱達電子(昆山)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	136,068	3.99	-	-	-	-
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	聯屬公司	201,160	3.11	-	-	-	-
晶碩光學(股)公司	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	201,315	2.45	-	-	13,757	-
晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	採權益法評價之被投資公司	105,879	7.27	-	-	23,242	-

註1：貨款係採用收、付互抵方式。

註2：因非屬進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)

附表八 轉投資事業資訊(不包含大陸被投資公司)
(一〇七年十二月三十一日)

被投資公司名稱	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		帳面金額	被投資公司 本期(損)益	本公司認列 之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率				
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	台北市	一般投資業	13,033,329	13,033,429	932,844,700	100.00%	15,763,237	469,923	469,923	
華聯投資(股)公司	華聯投資(股)公司	台北市	一般投資業	16,184,982	16,184,982	979,254,600	100.00%	16,184,982	16,274,719	(70,935)	
捷勝投資(股)公司	捷勝投資(股)公司	台北市	一般投資業	14,593,543	14,593,543	951,278,300	100.00%	15,185,517	(343,371)	(343,371)	
PEGATRON HOLDING Ltd.	PEGATRON HOLDING Ltd.	關島	一般投資業	33,462,716	33,462,716	961,906,463	100.00%	72,167,695	5,796,155	5,796,155	
PEGATRON USA, INC.	PEGATRON USA, INC.	CA, USA	北美地區銷售維修服務中心	16,085	16,085	50,000	100.00%	18,746	624	624	
PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	Netherlands	一般投資業	1,278,287	1,278,287	-	100.00%	2,654,932	339,250	339,250	
華聯科技(股)公司	華聯科技(股)公司	台北市	電腦零件研發及設計	408,394	408,394	33,500,000	100.00%	423,699	27,499	27,499	
海華科技(股)公司	海華科技(股)公司	台北市	電子零件供應電腦及週邊設備製造、維修儀器、照相器材零件批發及零售	525,750	525,750	35,750,000	23.72%	413,877	(118,427)	(29,134)	
Unihub Holding Ltd.	Unihub Holding Ltd.	關島	一般投資業	6,659,684	6,659,684	199,110,010	100.00%	6,601,151	462,750	462,750	
CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬維京群島	一般投資業	442,409	442,409	4,808,794	1.14%	408,538	(1,714,727)	(17,337)	註1
PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	澳洲	電子零件供應、電子材料之批發零售	30,955	30,955	1,374,190	100.00%	29,005	(797)	(797)	
華聯電子工業(股)公司	華聯電子工業(股)公司	台北市	材料之製造、電子材料之批發零售	135,144	135,144	15,000,000	50.00%	238,316	22,016	依規定免填	
景碩科技(股)公司	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零件供應、電子材料之批發零售	727,473	727,473	55,556,221	12.32%	3,416,346	349,485	依規定免填	
華聯科技(股)公司	華聯科技(股)公司	台北市	企業經營管理顧問等	82,626	82,626	2,791,000	2.31%	138,992	594,019	依規定免填	
海華科技(股)公司	海華科技(股)公司	台北市	資訊儲存及處理設備、有線無線通訊供電設備製造、電腦設備電子材料安裝維修等	154,000	154,000	7,000,000	4.65%	81,119	(118,427)	依規定免填	
捷勝光電(股)公司	捷勝光電(股)公司	新竹縣	製造、維修儀器、照相器材零件批發及零售	508,932	464,318	10,043,090	50.22%	1,096,450	194,231	依規定免填	
鼎泰光學(股)公司	鼎泰光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	70,721	70,721	5,701,121	9.50%	190,783	541,157	依規定免填	
ASUSPOWER CORPORATION	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	3,752,682	3,752,682	109,000,000	31.23%	7,986,627	(926,497)	依規定免填	
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	Kentucky, USA	北美地區銷售維修服務中心	94,475	94,475	2,800	100.00%	892,320	252,630	依規定免填	
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	CA, USA	北美地區銷售及物流中心	30	30	1,000	100.00%	12,220	17	依規定免填	
華聯投資有限公司	華聯投資有限公司	台北市	一般投資	48,780	48,780	-	48.78%	224,415	(22,652)	依規定免填	
華聯國際有限公司	華聯國際有限公司	台北市	Design service及銷售	31,885	31,885	-	100.00%	31,742	(694)	依規定免填	
PEGATRON JAPAN Inc.	PEGATRON JAPAN Inc.	日本	日本地區銷售維修服務中心	27,287	27,287	-	100.00%	611,625	264,283	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	231,424	231,424	-	40.51%	132,980	2,451	依規定免填	
PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	新加坡地區銷售維修服務中心	23,990	23,990	1,000,000	100.00%	556,792	139,809	依規定免填	
華聯電子工業(股)公司	華聯電子工業(股)公司	台北市	電子零件供應及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發零售	90,000	90,000	9,000,000	30.00%	142,990	22,016	依規定免填	
景碩科技(股)公司	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零件之製造、電子材料之批發及零售	938,098	938,098	60,128,417	13.34%	3,699,193	349,485	依規定免填	
華聯科技(股)公司	華聯科技(股)公司	台北市	企業經營管理顧問等	155,718	155,718	57,217,754	47.39%	2,849,454	594,019	依規定免填	
捷勝光電(股)公司	捷勝光電(股)公司	新竹縣	資訊儲存及處理設備、有線無線通訊供電設備製造、電腦設備電子材料安裝維修等	7,338	6,350	587,079	2.94%	64,692	194,231	依規定免填	
ASUSPOWER CORPORATION	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	3,488,741	3,488,741	103,000,000	29.51%	7,546,761	(926,497)	依規定免填	
華聯旅行社有限公司	華聯旅行社有限公司	台北市	旅行社	6,000	6,000	-	100.00%	15,143	(2,035)	依規定免填	
華泰投資有限公司	華泰投資有限公司	台北市	一般投資	500,000	500,000	-	100.00%	462,520	(51,985)	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%	195,285	2,451	依規定免填	
捷勝科技(股)公司	捷勝科技(股)公司	新竹縣	電腦、電腦及電子零件之製造、電子材料之批發及零售	464,711	464,711	32,088,436	17.83%	367,701	(279,370)	依規定免填	

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)

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
				本期期末	去年年底	股款	比率	帳面金額	未認列資本		
聯華電子(股)公司	聯華電子(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發零售	60,000	60,000	6,000,000	20.00%	95,327	22,916	依規定免填	
景碩科技(股)公司	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、有線數據傳輸機殼、零件銷售管理顧問等	794,252	794,252	58,233,091	12.92%	3,582,726	349,485	依規定免填	
華發科技(股)公司	華發科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、電子材料批發零售	223,939	223,939	7,453,405	6.17%	371,181	594,019	依規定免填	
海華科技(股)公司	海華科技(股)公司	新北市	零件製造、電腦設備、電子材料批發零售	98,487	98,487	6,696,930	4.44%	77,455	(118,427)	依規定免填	
捷勝光電(股)公司	捷勝光電(股)公司	新竹縣	零件製造、電子材料批發零售	5,117	4,428	409,427	2.05%	44,697	194,231	依規定免填	
晶碩光電(股)公司	晶碩光電(股)公司	桃園市	電腦資料控制機及其相關週邊產品之研製及銷售	64,292	64,292	5,133,434	8.56%	171,785	541,157	依規定免填	
ASUSPOWER CORPORATION	ASUSPOWER CORPORATION	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	4,652,885	4,652,885	137,000,000	39.26%	10,040,185	(926,497)	依規定免填	
復勝科技(股)公司	復勝科技(股)公司	新竹縣	一般投資及電子零件之製造、電子材料之批發零售	929,422	929,422	64,176,872	35.65%	735,196	(279,370)	依規定免填	
PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	一般投資及買賣業務	46,073	46,073	300,000	100.00%	274,017	65,409	依規定免填	
MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	7,997,598	7,997,598	177,961,090	100.00%	25,917,331	1,574,336	依規定免填	
PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	9,196,026	9,196,026	308,100,000	100.00%	28,073,257	1,659,135	依規定免填	
ASLINK PRECISION CO. LTD.	ASLINK PRECISION CO. LTD.	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	5,995,774	5,995,774	199,711,968	100.00%	9,409,444	930,946	依規定免填	
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	1,506,525	1,506,525	49,050,000	100.00%	5,244,638	428,926	依規定免填	
COTEK HOLDINGS LIMITED	COTEK HOLDINGS LIMITED	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	2,119,796	2,119,796	81,275,000	100.00%	1,269,774	719,596	依規定免填	
TOP QUARK LIMITED	TOP QUARK LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	325,410	325,410	9,530,000	100.00%	178,370	(10,305)	依規定免填	
POWTEK HOLDINGS LIMITED	POWTEK HOLDINGS LIMITED	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	403,764	403,764	8,050,000	100.00%	959,884	3,893	依規定免填	
PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	2,834,180	2,834,180	92,000,000	49.00%	697,180	(572,198)	依規定免填	
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	40,735	40,735	1,000	100.00%	393,215	(336,304)	依規定免填	
景碩投資(股)公司	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	169,000,000	100.00%	1,848,536	99,261	依規定免填	
KINSUS CORP. (USA)	KINSUS CORP. (USA)	CA, USA	基礎設計、設定市場策略分析及顧客開發、新產品技術研發	15,358	15,358	500,000	100.00%	48,437	7,140	依規定免填	
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	5,108,172	5,108,172	166,508,720	100.00%	2,125,024	(182,216)	依規定免填	
晶碩光電(股)公司	晶碩光電(股)公司	桃園市	一般投資及買賣業務	286,418	286,418	22,088,736	36.81%	759,178	541,157	依規定免填	
復勝科技(股)公司	復勝科技(股)公司	新竹縣	一般投資及買賣業務	929,422	929,422	64,176,872	35.65%	735,275	(279,370)	依規定免填	
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	65,423	65,423	2,130,000	100.00%	(45,900)	3,286	依規定免填	
PEGAVISION JAPAN INC.	PEGAVISION JAPAN INC.	日本	一般投資及買賣業務	2,754	2,754	198	100.00%	10,200	5,672	依規定免填	
KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	2,211,480	2,211,480	72,000,000	100.00%	1,398,853	109,598	依規定免填	
PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	2,896,701	2,896,701	95,755,000	51.00%	726,195	(572,198)	依規定免填	
PIOTEK HOLDING LIMITED	PIOTEK HOLDING LIMITED	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	4,295,210	4,295,210	139,840,790	100.00%	1,423,886	(572,199)	依規定免填	
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	799	799	200,000	100.00%	76,511	3,101	依規定免填	
FUYANG FLEX HOLDING LTD.	FUYANG FLEX HOLDING LTD.	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	1,357,292	1,357,292	44,100,000	100.00%	1,056,494	(153,134)	依規定免填	
永華電子(股)公司	永華電子(股)公司	台北市	電腦及週邊設備製造及銷售等	98,302(註3)	197,264	9,830,198(註3)	65.97%	(56,788)	2,094	依規定免填	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	美國佛羅里達	對其他事業投資控股	1,320,886	1,320,886	40,000,000	100.00%	3,750,163	43,101	依規定免填	
Leader Insight Holdings Ltd.	Leader Insight Holdings Ltd.	美國佛羅里達	對其他事業投資控股	71,559	71,559	2,100,000	100.00%	(12,187)	(18,303)	依規定免填	
東華科技(股)公司	東華科技(股)公司	台北市	電腦及週邊設備製造及銷售等	123,700	123,700	12,370,000	82.47%	119,745	(4,795)	依規定免填	
亞拍賣有限公司	亞拍賣有限公司	香港	國際貿易	588	588	150,000	100.00%	588	-	依規定免填	
ASIAROCK EUROPE B.V.	ASIAROCK EUROPE B.V.	Nijmegen, NETHERLANDS	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	5,959	5,959	200,000	100.00%	479,336	49,419	依規定免填	
CarRock Holdings, LLC.	CarRock Holdings, LLC.	CA, USA	出租辦公大樓	61,430	61,430	2,000,000	100.00%	69,375	(1,153)	依規定免填	
Ortweb Inc. (BYV)	Ortweb Inc. (BYV)	美國佛羅里達	電腦設備製造及週邊設備批發及服務等	30,715	30,715	4,000,000	27.59%	-	(6,431)	依規定免填	
First place International Ltd.	First place International Ltd.	美國佛羅里達	對其他事業投資控股	62,966	62,966	2,050,000	100.00%	(12,234)	(18,303)	依規定免填	
ASROCK AMERICA, INC.	ASROCK AMERICA, INC.	CA, USA	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	61,430	61,430	2,000,000	100.00%	(13,258)	(18,307)	依規定免填	
Lumens Integration Inc.	Lumens Integration Inc.	CA, USA	買賣電腦週邊產品及週邊設備買賣	37,196	37,196	1,222,000	100.00%	26,232	(3,406)	依規定免填	
Lumens Digital Image Inc.	Lumens Digital Image Inc.	美國佛羅里達	一般投資	7,679	7,679	250,000	100.00%	20,143	1,654	依規定免填	
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	美國佛羅里達	一般投資	10,837,698	7,188,578	243,016,988	58.27%	19,132,452	(1,714,727)	依規定免填	
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	巴西	一般投資	19,965	19,965	-	100.00%	(25,668)	-	依規定免填	
Unihub Holding Ltd.	Unihub Holding Ltd.	美國佛羅里達	一般投資及買賣業務	5,034,213	5,034,213	115,375,668	100.00%	5,190,991	430,622	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		帳面金額	被投資公司未測(損)益	本公司認列之投資(損)益	備註
				本期末	去年年底	股數	比率				
CASETEK HOLDINGS LIMITED	WILSON HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣資產	83,729	83,729	1,210,000	100.00%	22,033	(7,470)	依規定處理	
"	SLITEK HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣資產	37,165	37,165	25,000,000	100.00%	1,108,441	10,417	依規定處理	
"	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	香港	一般投資及買賣資產	767,875	767,875	5,000,000	100.00%	564,883	11,700	依規定處理	
"	KAEDAR TRADING LTD.	薩摩亞群島	投資業務	153,575	153,575	5,131,948	100.00%	122,166	2,415	依規定處理	
華信精密(股)公司	AWA Holdings Limited	薩摩亞群島	一般投資業務	1,697,744	1,697,744	50,177	100.00%	977,412	(114,249)	依規定處理	
鴻華科技(股)公司	Arwave Holding (Samoa) Inc.	薩摩亞群島	一般投資業務	1,385,683	1,385,683	500	100.00%	(20,968)	(714)	依規定處理	
"	易威科技(股)公司	台北市	資訊產品服務業	5,015	5,015	2,000	100.00%	27,907	4,974	依規定處理	
"	統泰光電(股)公司	台北市	電子材料銷售	25,000	25,000	500	100.00%	1,031	(4,206)	依規定處理	
"	Anzuwave Technologies (USA) INC.	CA, USA	市場開發	15,165	10,642	1,000	40.00%	1,336	(1,836)	依規定處理	
"	華達科技(股)公司	新北市	電子材料銷售	10,000	10,000	1,000	40.00%	1,336	(1,836)	依規定處理	

註1：該國外控公司因以合併報表為法定附錄報表，故僅揭露至該控公司。

註2：本附表台幣金額涉及外幣者，原應係以107年度之平均匯率換算，其餘則以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。

註3：永亨電子股份有限公司於民國一〇七年八月六日經董事會決議辦理減資彌補虧損，減資比例約50.17%，減資後總股數為1,490,000股，已辦理變更登記，並於民國一〇七年十一月十七日核准，現將該投資額自197,264千元減少至98,302千元，持有股數自19,726,371股減少至9,830,198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)

附表九 大陸投資資訊
(一〇七年十二月三十一日)

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	本期末匯出或收回 投資金額		本期末 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、(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					
名碩科技(蘇州) 有限公司(註五)	生產、研發及銷售電源濾波器、電腦機殼等新型電子元件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機板、附加卡、光碟等電腦周邊產品及維修服務	7,021,142 USD 228,590,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	5,430,412 USD 176,800,000	-	-	5,430,412 USD 176,800,000	100%	1,574,332 USD 52,287,075	26,009,109 USD 846,788,516	-
昂碩科技(上海) 有限公司	研發、生產、組裝、銷售通訊系統設備、衛星導航定位接收設備及周邊零件、手機、中大型電子計算機、便攜式微利計算機、打印設備及電子元件等，及以上產品及其相關零件的批發、及相關產品維修及產品設計等	9,460,220 USD 308,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	9,460,220 USD 308,000,000	-	-	9,460,220 USD 308,000,000	100%	1,659,172 USD 55,104,782	27,964,813 USD 910,461,119	-
百碩電腦(蘇州) 有限公司(註七)	研發、生產及銷售新週邊精密電子元件、網路板及相關產品，並提供售後服務	5,120,191 USD 166,700,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,395,882 USD 45,446,280	-	-	1,395,882 USD 45,446,280	68.68%	(394,946) (USD 13,117,035)	925,143 USD 30,120,225	-
廣碩電子(蘇州) 有限公司	研發、生產及銷售新型電子元件、接插件和組裝零件的精密器具以及相關產品，並提供技術和售後服務	2,487,915 USD 81,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	2,119,335 USD 69,000,001	-	-	2,119,335 USD 69,000,001	100%	696,938 USD 23,146,841	1,298,426 USD 42,273,365	-
耀碩電腦(上海) 有限公司	生產及銷售電子計算機之零件、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、網路交換器、數據機	215,005 USD 7,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	323,874 USD 10,544,482	-	-	323,874 USD 10,544,482	100%	(10,174) (USD 337,889)	178,100 USD 5,798,454	-
裕碩南貿(上海) 有限公司	銷售計算機主板、三機、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	245,720 USD 8,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	403,764 USD 13,145,510	-	-	403,764 USD 13,145,510	100%	5,947 USD 197,501	959,361 USD 31,234,271	-
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、網路相關設備、電子計算機、數位電視等各款網路解碼設備、車載電子計算機及裝置，及上述相關零件、設備機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	1,505,035 USD 49,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,505,035 USD 49,000,000	-	-	1,505,035 USD 49,000,000	100%	249,064 USD 8,271,979	5,239,624 USD 170,588,447	-
世碩電子(龍山) 有限公司	從事衛星定位接收設備及周邊零件製造，手機、第三代後饋移動通信手機、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、磁盤驅動器及其零件製造	5,958,710 USD 194,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	5,958,710 USD 194,000,000	-	-	5,958,710 USD 194,000,000	100%	930,208 USD 30,894,274	9,357,288 USD 304,648,819	-
和碩電腦(蘇州) 有限公司	從事生產、研發和銷售電腦及應用系統和相關零件，並提供售後服務	1,720,040 USD 56,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,720,040 USD 56,000,000	-	-	1,720,040 USD 56,000,000	100%	352,947 USD 11,722,159	2,724,443 USD 88,700,724	-

單位：新台幣千元/其他外幣元

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)

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)	本期末 自台灣匯出 金額	本期末匯出或收回 投資金額		本期末 自台灣匯出 金額	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益 (註二、(二))	期末投資 帳面價值	截至本期末已 匯回投資收益
					匯出	收回						
凱達電子(昆山) 有限公司	塑膠射出件之生產製造相關業務	537,513 USD 17,500,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	752,735 USD 24,507,092	-	-	752,735 USD 24,507,092	10,408 USD 345,687	100%	10,408 USD 345,687	1,092,798 USD 35,578,648	-
鈞碩電子科技 (上海)有限公司	研發、生產銷售筆型到電腦產品元件，設計非金屬 機架、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	368,580 USD 12,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	368,580 USD 12,000,000	-	-	368,580 USD 12,000,000	3,093 USD 102,741	100%	3,093 USD 102,741	203,880 USD 6,637,794	-
觀全電子(重慶) 有限公司	研發、生產、檢量電腦及應用系統；精密沖壓機 具、模具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品機 具設計與製造；塑膠件、五金件開發及生產；銷售 自產產品	307,150 USD 10,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	307,150 USD 10,000,000	-	-	307,150 USD 10,000,000	21,404 USD 710,874	100%	21,404 USD 710,874	280,673 USD 9,137,974	-
張家港東部高斯 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	184,290 USD 6,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	36,858 USD 1,200,000	-	-	36,858 USD 1,200,000	(37,261) USD 1,237,516	20%	(7,452) USD 247,503	20,672 USD 673,035	-
復騰電子(蘇州) 有限公司	多層軟性線路及線組，計算機數字信號處理系統及紙 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	1,351,460 USD 44,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,351,460 USD 44,000,000	-	-	1,351,460 USD 44,000,000	(153,163) USD 5,085,023	67.38%	(103,163) USD 3,426,289	709,697 USD 23,105,868	-
宏杰(上海)包裝 有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙型、 緩沖材、彩盒、環保托盤，吸型等相關產品	153,575 USD 5,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	28,650 USD 932,769	-	-	28,650 USD 932,769	(884) USD 29,368 (註十五)	-	(265) USD 8,810	-	-
宏杰(蘇州)包裝 有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙型、 緩沖材、彩盒、環保托盤，吸型等相關產品	408,816 USD 13,309,984	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	185,081 USD 6,025,762	-	-	185,081 USD 6,025,762	(17,081) USD 567,304 (註十五)	-	(5,124) USD 170,191	-	-
蘇州四品包裝 製品有限公司	模具加工、紙類生產與加工、紙托盤、緩沖包裝材 料等植物性纖維製品的生產與加工	156,647 USD 5,100,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	35,536 USD 1,156,954	-	-	35,536 USD 1,156,954	44 USD 1,465 (註十五)	-	10 USD 316	-	-
宏杰(重慶)包裝 製品有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙型、 緩沖材、彩盒、環保托盤，吸型等相關產品	15,358 USD 500,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	2,350 USD 76,500	-	-	2,350 USD 76,500	(60) USD 1,996 (註十五)	-	(9) USD 305	-	-
宏瑞升(成都)包裝 有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙型、 緩沖材、彩盒、環保托盤，吸型等相關產品	80,166 USD 2,610,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	19,443 USD 633,000	-	-	19,443 USD 633,000	-	-	-	-	-
黑龍江宏杰包裝 製品有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙型、 緩沖材、彩盒、環保托盤，吸型等相關產品	75,559 USD 2,460,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	13,601 USD 442,800	-	-	13,601 USD 442,800	-	-	-	-	-
蘇州聯碩電子有 限公司(註六)	接插件生產製造	214,527 USD 6,984,441	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	235,161 USD 7,656,224	-	-	235,161 USD 7,656,224	-	-	-	-	-
上海一鼎電子 科技有限公司	研發、生產機構式微型計算機、筆記本電腦及相關 配件，銷售自產產品	952,165 USD 31,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	602,014 USD 19,600,000	-	-	602,014 USD 19,600,000	-	-	-	-	-
錦江精密機具工 業(蘇州)有限公司	非金屬製品模具的設計、加工、製造；精沖機、精 密塑膠機、模具標準件及相關塑膠、五金零件的 生產；銷售自產產品	27,644 USD 900,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	52,676 USD 1,715,000	-	-	52,676 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)

大陸地區投資 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	本期中出或收回 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 帳面價值	單位：新台幣千元/其他外幣元 截至本期末止
					匯出	收回						
虹華科技(蘇州) 有限公司(註九)	生產、研發、加工非金屬製品模具、精沖模、精密 型腔模、機具標準件、五金零件、新製儀表元器 字(先電開關)、磁盤驅動器及某部件開發與製造。數 字照相機及關鍵件及相關的塑膠製品並提供相應的 售後服務；銷售公司自產產品	196,576 USD 6,400,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	96,322 USD 3,136,000	-	96,322 USD 3,136,000	-	-	-	-	-	-

2.轉投資大陸地區限額

本期末自台灣匯出大陸地區投資金額 32,404,889 USD 1,055,018,374	依經濟部投資會規定對大陸地區投資限額(註四) 111,868,070
---	---------------------------------------

美金匯率：期末匯率30.715；平均匯率30.1094

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)若屬準備中，尚無投資損益者，應予註明
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種

- 1.總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查核簽證之財務報表
- 2.總與台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表

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

註四：應認列投資(損)益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：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，本案持股比例含其他台灣子公司之持股比例。

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，本案持股比例含其他台灣子公司之持股比例。

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

註九：蘇州科技(蘇州)有限公司已處分清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣除抵額度。

註十：蘇州科技(蘇州)有限公司已處分清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣除抵額度。

註十一：蘇州科技(蘇州)有限公司已處分清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣除抵額度。

註十二：蘇州科技(蘇州)有限公司已處分清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣除抵額度。

註十三：蘇州科技(蘇州)有限公司已處分清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣除抵額度。

註十四：蘇州科技(蘇州)有限公司已處分清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣除抵額度。

註十五：蘇州科技(蘇州)有限公司已處分清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣除抵額度。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表十 母子公司間業務關係及重要交易往來情形(僅揭露金額達新台幣一萬元以上之重要交易往來情形)
(一〇七年十二月三十一日)

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	銷貨	2,126,689	月結90天	0.16%
0	和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1	應收帳款	767,277	月結90天	0.13%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	銷貨	3,090,771	貨到120天以內	0.23%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	應收帳款	908,745	貨到120天以內	0.16%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	1	銷貨	391,815	貨到90天以內	0.03%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	1	應收帳款	174,036	貨到90天以內	0.03%
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	7,898,530	月結90天	1.35%
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	168,759,313	月結60天	28.88%
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	5,333,209	月結90天	0.91%
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	100,694,964	月結90天	17.23%
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	29,415,873	月結60天	5.03%
0	和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	1	銷貨	455,569	月結60天	0.03%
1	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	136,085,432	月結60天	23.29%
1	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	12,504,152	月結60天	0.93%
1	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	銷貨	66,325,212	月結90天	4.95%
1	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	12,586,902	月結60天	2.15%
2	世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	35,564,540	月結60天	2.65%
2	世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	80,465,491	月結60天	13.77%
2	世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	3	銷貨	16,098,987	月結60天	1.20%
2	世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	3	應收帳款	3,418,321	月結60天	0.58%
2	世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	33,507,762	月結60天	2.50%
2	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	158,960	月結60天	0.03%
3	名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	22,313,522	月結60天	1.67%
3	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	銷貨	1,362,388	月結60天	0.10%
3	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	2,457,200	雙方議定之	0.42%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	2,064,206	月結60天	0.15%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	5,613,028	月結60天	0.96%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	4,316,366	月結60天	0.32%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	應收帳款	1,235,778	月結60天	0.21%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	鑽碩商貿(重慶)有限公司	3	銷貨	108,078	月結90天	0.01%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	銷貨	159,572	月結60天	0.01%
5	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	2,195,857	月結60天	0.16%
5	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	20,468,290	月結60天	3.50%
5	旭碩科技(重慶)有限公司	鑽碩商貿(重慶)有限公司	3	銷貨	658,480	月結60天	0.05%
5	旭碩科技(重慶)有限公司	鑽碩商貿(重慶)有限公司	3	應收帳款	280,258	月結60天	0.05%
6	凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	3	銷貨	569,873	月結60天	0.04%
6	凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	3	應收帳款	201,160	月結90天	0.03%
7	凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	2,597,959	月結60天	0.19%
7	凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	2,301,699	月結60天	0.17%
7	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	679,973	月結60天	0.12%
8	鈞碩電子科技(上海)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	144,507	月結60天	0.01%
9	百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	1,479,418	月結60天	0.11%
9	百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	343,583	月結60天	0.06%
9	百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	3	銷貨	293,446	月結60天	0.02%
10	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	銷貨	2,228,772	月結30天	0.17%
10	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	應收帳款	163,500	月結30天	0.03%
11	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	1	其他應收款	730,925	雙方議定之	0.13%
12	RIH LI International Limited	鐘嘉電腦配件有限公司	1	長期應收款	7,678,750	雙方議定之	1.31%
13	日冠金屬(股)公司	日鈺電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	121,582	月結30-60天	0.01%
13	日冠金屬(股)公司	日鈺電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	120,739	月結30-60天	0.01%
13	日冠金屬(股)公司	鐘嘉電腦配件有限公司	3	銷貨	100,596	依合約/價格由雙方議定之, 收(付)款期間為月結30-60天	0.01%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	489,680	月結60天	0.04%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	164,128	月結60天	0.03%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	913,700	月結30-60天	0.07%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	145,221	月結30-60天	0.02%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	日鈺電腦配件(上海)有限公司	3	長期應收款	4,251,540	雙方議定之	0.73%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	鐘嘉電腦配件有限公司	3	其他應收款	1,790,132	雙方議定之	0.31%
15	日鈺電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	4,951,220	當月結90天	0.37%
15	日鈺電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	2,643,640	當月結90天	0.45%
15	日鈺電腦配件(上海)有限公司	日鈺電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	1,096,946	月結30-60天	0.08%
15	日鈺電腦配件(上海)有限公司	日鈺電腦配件有限公司	3	銷貨	391,844	月結30-60天	0.03%
15	日鈺電腦配件(上海)有限公司	日鈺電腦配件有限公司	3	應收帳款	190,279	月結30-60天	0.03%
16	日鈺電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	13,070,159	月結30-60天	0.98%
16	日鈺電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	1,677,930	月結30-60天	0.29%
16	日鈺電腦配件(上海)有限公司	日貴精密模具(上海)有限公司	3	長期應收款	313,262	雙方議定之	0.05%
16	日鈺電腦配件(上海)有限公司	鐘嘉電腦配件有限公司	3	長期應收款	2,685,197	雙方議定之	0.46%
16	日鈺電腦配件(上海)有限公司	日鈺電腦配件有限公司	3	銷貨	442,548	月結30-60天	0.03%
16	日鈺電腦配件(上海)有限公司	日鈺電腦配件有限公司	3	長期應收款	291,608	雙方議定之	0.05%
16	日鈺電腦配件(上海)有限公司	勝瑞電子科技(上海)有限公司	3	長期應收款	447,518	雙方議定之	0.08%
17	日鈺電腦配件有限公司	日鈺電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	168,854	月結30-60天	0.01%

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	交易往來情形				佔合併總營收 或總資產之比 率(註三)
			與交易 人之關 係(註二)	科目	金額	交易條件	
17	日鐘電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	2,739,052	月結30-60天	0.20%
17	日鐘電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	1,886,116	月結30-60天	0.32%
18	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日鐘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	1,682,333	月結30-60天	0.13%
18	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日鐘電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	266,545	月結30-60天	0.05%
18	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日鐘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	328,313	月結30-60天	0.02%
18	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日鐘電腦配件有限公司	3	銷貨	181,560	月結30-60天	0.01%
19	錫嘉電腦配件有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	562,142	月結60天	0.04%
19	錫嘉電腦配件有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	應收帳款	209,138	月結60天	0.04%
19	錫嘉電腦配件有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	銷貨	107,611	月結60天	0.01%
20	錫和電腦配件(蘇州)有限公司	錫嘉電腦配件有限公司	3	長期應收款	223,759	雙方議定之	0.04%
21	復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	1	銷貨	7,993,406	月結60天	0.60%
21	復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	1	應收帳款	4,070,760	月結60天	0.70%
22	復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	2	銷貨	10,847,060	月結60天	0.81%
22	復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	2	應收帳款	3,959,018	月結60天	0.68%
23	華學科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	銷貨	1,571,465	月結90天	0.12%
23	華學科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	應收帳款	981,616	月結90天	0.17%
23	華學科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	銷貨	2,297,226	月結45天	0.17%
23	華學科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	應收帳款	172,523	月結45天	0.03%
23	華學科技(股)公司	東學科技(股)公司	1	銷貨	101,779	月結60天	0.01%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	1,642,207	月結90天	0.12%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	601,861	月結60天	0.10%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華學科技(股)公司	2	銷貨	6,819,371	月結60天	0.51%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華學科技(股)公司	2	應收帳款	959,452	月結60天	0.16%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	東學科技(股)公司	3	銷貨	178,882	月結60天	0.01%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	東學科技(股)公司	3	應收帳款	160,046	月結60天	0.03%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永學電子(股)公司	3	銷貨	1,187,438	月結60天	0.09%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永學電子(股)公司	3	應收帳款	746,473	月結60天	0.13%
25	海華科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	488,692	月結60天	0.04%
26	永學電子股份有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	273,602	貨到90天以內	0.02%
27	晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	1	銷貨	423,423	月結90天	0.03%
27	晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	1	應收帳款	105,879	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	銷貨	281,593	月結180天(內)	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	201,315	月結180天(內)	0.03%
28	捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	1	銷貨	226,378	月結75天~90天	0.02%
29	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	4,607,250	雙方議定之	0.79%
30	華琦電子工業(股)公司	復揚科技(股)公司	3	其他應收款	160,000	雙方議定之	0.03%
31	蘇華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	2	銷貨	1,246,621	月結30-60天	0.09%
32	蘇州翔碩貿易有限公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	101,676	月結60天	0.01%
33	凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	181,904	月結90天	0.01%
33	凱達電子(昆山)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	3	應收帳款	136,068	月結60天	0.02%
33	凱達電子(昆山)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	102,516	月結60天	0.01%
33	凱達電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	101,043	月結60天	0.01%
33	凱達電子(昆山)有限公司	復揚電子(蘇州)有限公司	3	其他應收款	358,024	雙方議定之	0.06%
33	凱達電子(昆山)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	496,901	月結60天	0.04%

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。