

股票代碼：4938

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司
合併財務報告

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日
(內附會計師查核報告)

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	9~12
(四)重大會計政策之彙總說明	12~35
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	35
(六)重要會計項目之說明	35~78
(七)關係人交易	78~79
(八)質押之資產	79
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	79~80
(十)重大之災害損失	80
(十一)重大之期後事項	80
(十二)其 他	80
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	81
2.轉投資事業相關資訊	81
3.大陸投資資訊	81
(十四)部門資訊	81~83
十、 附表	84~100

聲 明 書

本公司民國一〇五年度(自民國一〇五年一月一日至一〇五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：民國一〇六年三月十四日



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)民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇五年及一〇四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一〇五年及一〇四年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

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規劃並執行查核工作。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，對和碩集團民國一〇五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(十五)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，商品重大風險及報酬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(七)；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(二)；存貨跌價及呆滯損失之說明，請詳合併財務報告附註六(四)。

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一〇五年及一〇四年十二月三十一日之資產總額分別占合併資產總額之11.72%及14.33%，民國一〇五年及一〇四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3.47%及4.50%，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。民國一〇五年及一〇四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0.03%及0.05%，民國一〇五年及一〇四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(0.24)%及(0.11)%。

和碩聯合科技股份有限公司已編製民國一〇五年及一〇四年度之個體財務報告，並經本會計師分別出具無保留意見及修正式無保留意見之查核報告在案，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。

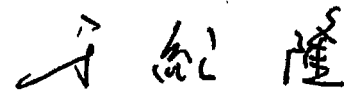
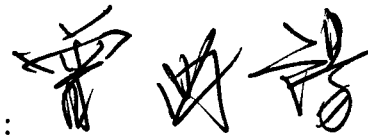
本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

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一〇五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
民國一〇六年三月十四日

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司
合併資產負債表

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	105.12.31		104.12.31	
	金額	%	金額	%
資 產				
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 108,713,312	24	102,561,346	22
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註六(二))	4,367,847	1	4,732,661	1
1125 備供出售金融資產-流動(附註六(二))	266,523	-	857,820	-
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(三)、(廿八)及七)	93,315,940	21	120,030,355	25
1200 其他應收款淨額(附註六(三)及(廿八))	42,590,627	10	27,694,719	6
130X 存貨(附註六(四))	107,319,402	24	118,165,460	25
1476 其他金融資產-流動(附註六(十二)及八)	479,510	-	785,779	-
1479 其他流動資產(附註六(十二))	<u>7,172,425</u>	<u>2</u>	<u>15,575,204</u>	<u>3</u>
	<u>364,225,586</u>	<u>82</u>	<u>390,403,344</u>	<u>82</u>
非流動資產：				
1523 備供出售金融資產-非流動(附註六(二))	789,622	-	961,584	-
1543 以成本衡量之金融資產-非流動(附註六(二))	371,082	-	468,750	-
1550 採用權益法之投資(附註六(六))	362,909	-	424,191	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(九)及八)	66,860,809	15	71,037,778	15
1760 投資性不動產淨額(附註六(十))	57,221	-	704,131	-
1780 無形資產(附註六(十一))	1,439,186	-	1,555,087	-
1840 遞延所得稅資產(附註六(十九))	2,347,933	1	2,852,506	1
1915 預付設備款	3,003,023	1	2,914,417	1
1980 其他金融資產-非流動(附註六(十二)及八)	427,655	-	357,503	-
1985 長期預付租金(附註六(十七)及八)	4,014,064	1	4,348,476	1
1990 其他非流動資產(附註六(十二))	<u>46,143</u>	<u>-</u>	<u>58,896</u>	<u>-</u>
	<u>79,719,647</u>	<u>18</u>	<u>85,683,319</u>	<u>18</u>
資產總計	<u>\$ 443,945,233</u>	<u>100</u>	<u>476,086,663</u>	<u>100</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司
合併資產負債表(續)

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	105.12.31		104.12.31	
	金額	%	金額	%
負債及權益				
流動負債：				
2100 短期借款(附註六(十三))	\$ 31,148,468	7	45,467,083	9
2150 應付票據及帳款(附註七)	171,265,693	39	161,147,309	34
2209 應付費用	25,179,749	6	27,606,075	6
2219 其他應付款	5,480,741	1	6,792,896	1
2230 本期所得稅負債	4,538,439	1	7,847,931	2
2250 負債準備-流動(附註六(十六))	160,064	-	425,401	-
2313 預收收入	1,040,615	-	1,391,051	-
2322 一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(十四))	536,257	-	2,604,140	1
2399 其他流動負債	14,886,797	3	14,425,611	3
	<u>254,236,823</u>	<u>57</u>	<u>267,707,497</u>	<u>56</u>
非流動負債：				
2540 長期借款(附註六(十四))	4,522,890	1	12,306,749	3
2570 遞延所得稅負債(附註六(十九))	1,803,244	1	2,578,981	1
2670 其他非流動負債(附註六(十八))	1,360,075	-	1,154,911	-
	<u>7,686,209</u>	<u>2</u>	<u>16,040,641</u>	<u>4</u>
	<u>261,923,032</u>	<u>59</u>	<u>283,748,138</u>	<u>60</u>
負債總計				
歸屬母公司業主之權益(附註六(二十))：				
3100 股本	25,751,695	6	26,030,205	5
資本公積：				
3210 資本公積-發行溢價	73,312,256	16	73,471,235	15
3280 資本公積-其他(附註六(七))	4,902,003	1	5,501,139	1
	<u>78,214,259</u>	<u>17</u>	<u>78,972,374</u>	<u>16</u>
保留盈餘：				
3310 法定盈餘公積	7,260,543	2	4,879,380	1
3350 未分配盈餘	40,844,207	9	37,775,792	8
	<u>48,104,750</u>	<u>11</u>	<u>42,655,172</u>	<u>9</u>
其他權益：				
3410 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(3,552,939)	(1)	3,752,117	1
3425 備供出售金融資產未實現損益	183,953	-	211,234	-
3491 其他權益-員工未賺得酬勞(附註六(廿一))	(429,882)	-	(1,238,377)	-
	<u>(3,798,868)</u>	<u>(1)</u>	<u>2,724,974</u>	<u>1</u>
3500 庫藏股票	(2,246)	-	(2,590)	-
	<u>148,269,590</u>	<u>33</u>	<u>150,380,135</u>	<u>31</u>
36xx 非控制權益	33,752,611	8	41,958,390	9
	<u>182,022,201</u>	<u>41</u>	<u>192,338,525</u>	<u>40</u>
負債及權益總計	\$ 443,945,233	100	476,086,663	100

(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其子公司

合併綜合損益表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	105年度		104年度	
	金額	%	金額	%
4110 銷貨收入(附註六(廿四)及七)	\$ 1,163,923,241	101	1,218,853,846	100
4170 減：銷貨退回及折讓	6,213,128	1	5,140,870	-
營業收入淨額	1,157,710,113	100	1,213,712,976	100
5000 營業成本(附註六(四)、(十七)、(十八)及七)	1,094,642,996	95	1,138,437,983	94
營業毛利	63,067,117	5	75,274,993	6
6000 營業費用(附註六(十七)、(十八)及七)：				
6100 推銷費用	5,946,930	-	9,646,871	1
6200 管理費用	10,620,127	1	11,280,211	1
6300 研究發展費用	14,086,091	1	14,673,367	1
營業費用合計	30,653,148	2	35,600,449	3
營業淨利	32,413,969	3	39,674,544	3
營業外收入及支出：				
7010 其他收入(附註六(廿六))	3,172,133	-	3,605,179	-
7020 其他利益及損失(附註六(十五)及(廿六))	(5,247,487)	-	(2,848,776)	-
7050 財務成本(附註六(十五)及(廿六))	(1,005,006)	-	(852,951)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額(附註六(六))	(3,131)	-	(12,854)	-
7590 什項支出	(250,808)	-	(379,128)	-
營業外收入及支出合計	(3,334,299)	-	(488,530)	-
繼續營業單位稅前淨利	29,079,670	3	39,186,014	3
7950 減：所得稅費用(附註六(十九))	6,942,278	1	10,314,155	1
本期淨利	22,137,392	2	28,871,859	2
其他綜合損益(附註六(二十)及(廿七))：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數	4,265	-	1,277	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	1,286	-	1,085	-
不重分類至損益之項目合計	2,979	-	192	-
8360 後續可能重分類至損益之項目				
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(8,597,708)	(1)	(1,191,862)	-
8362 備供出售金融資產未實現評價損益	124,524	-	(124,493)	-
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	(48,217)	-	(24,066)	-
8399 與可能重分類至損益之項目相關之所得稅	(96,953)	-	(611)	-
後續可能重分類至損益之項目合計	(8,424,448)	(1)	(1,339,810)	-
8300 本期其他綜合損益	(8,421,469)	(1)	(1,339,618)	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 13,715,923	1	27,532,241	2
本期淨利歸屬於：				
8610 母公司業主	\$ 19,339,815	2	23,811,625	2
8620 非控制權益	2,797,577	-	5,060,234	-
	\$ 22,137,392	2	28,871,859	2
綜合損益總額歸屬於：				
8710 母公司業主	\$ 12,008,187	1	22,809,542	2
8720 非控制權益	1,707,736	-	4,722,699	-
	\$ 13,715,923	1	27,532,241	2
每股盈餘(附註六(廿三))				
9750 基本每股盈餘(元)	\$ 7.50		9.23	
9850 稀釋每股盈餘(元)	\$ 7.42		9.10	

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其子公司

合併權益變動表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	歸屬於母公司業主之權益										其他權益項目		
	股本	資本公積	法定盈餘公積	保留盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差	備供出售金融商品淨額	員工未賺得酬勞	合計	庫藏股票	歸屬於母公司業主權益總計	非控制權益	權益總計	
民國一〇四年一月一日餘額	25,156,805	74,295,720	3,413,566	25,911,678	4,788,058	177,810	(64,523)	4,901,345	(8,183)	133,670,931	41,200,299	174,871,230	
本期淨利	-	-	-	23,811,625	-	33,424	-	(1,002,517)	-	23,811,625	5,060,234	28,871,859	
本期其他綜合損益	-	-	-	434	(1,035,941)	33,424	-	(1,002,517)	-	(1,002,083)	(337,535)	(1,339,618)	
本期綜合損益總額	-	-	-	23,812,059	(1,035,941)	33,424	-	(1,002,517)	-	22,809,542	4,722,699	27,532,241	
盈餘指撥及分配：													
- 提列法定盈餘公積	-	-	1,465,814	(1,465,814)	-	-	-	-	-	-	-	-	
- 普通股現金股利	-	-	-	(10,509,621)	-	-	-	-	-	(10,509,621)	-	(10,509,621)	
- 可轉換公司債轉換	1,946,748	2,679,408	-	-	-	-	-	-	-	3,153,656	-	3,153,656	
- 子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	-	12,029	-	-	-	-	-	-	6,113	18,142	-	18,142	
- 對子公司所有權益變動	-	8,885	-	-	-	-	-	-	-	8,885	(8,885)	-	
- 股份基礎給付交易	13,800	8,600	-	-	-	-	-	-	-	35,088	-	35,088	
- 限制員工權利股票失效	(6,228)	6,748	-	-	-	-	-	-	(520)	-	-	-	
- 限制員工權利股票酬勞成本	396,780	1,943,096	-	27,490	-	-	(1,173,854)	(1,173,854)	-	1,193,512	-	1,193,512	
- 非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,955,723)	-	(3,955,723)	
民國一〇四年十二月三十一日餘額	26,030,205	78,972,374	4,879,380	37,775,792	3,752,117	211,234	(1,238,377)	2,724,974	(2,590)	150,380,135	41,938,390	192,338,525	
本期淨利	-	-	-	19,339,815	-	(27,281)	-	-	-	19,339,815	2,797,577	22,137,392	
本期其他綜合損益	-	-	-	709	(7,305,056)	(27,281)	-	(7,332,337)	-	(7,331,628)	(1,089,841)	(8,421,469)	
本期綜合損益總額	-	-	-	19,340,524	(7,305,056)	(27,281)	-	(7,332,337)	-	12,008,187	1,707,736	13,715,923	
盈餘指撥及分配：													
- 提列法定盈餘公積	-	-	2,381,163	(2,381,163)	-	-	-	-	-	-	-	-	
- 普通股現金股利	-	-	-	(12,953,501)	-	-	-	-	-	(12,953,501)	-	(12,953,501)	
- 可轉換公司債轉換	-	8,885	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- 庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,068,328)	(2,068,328)	-	(2,068,328)	
- 庫藏股註銷	(264,100)	(830,477)	-	(973,751)	-	-	-	-	2,068,328	-	-	-	
- 對子公司所有權益變動	-	2,575	-	-	-	-	-	-	-	2,575	(2,575)	-	
- 股份基礎給付交易	-	14,066	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- 限制員工權利股票失效	(14,410)	55,721	-	36,306	-	-	808,495	808,495	-	900,522	-	900,522	
- 限制員工權利股票酬勞成本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- 非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,246)	(9,910,940)	-	(9,910,940)	
民國一〇五年十二月三十一日餘額	25,751,695	78,214,289	7,260,543	40,844,207	(5,552,939)	183,953	(429,882)	(3,798,868)	(2,246)	148,269,590	33,752,611	182,022,201	



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

~7~

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	105年度	104年度
營業活動之現金流量：		
繼續營業單位稅前淨利	\$ 29,079,670	39,186,014
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	12,770,863	13,471,400
攤銷費用	141,548	223,479
呆帳費用轉列收入	(36,760)	(80,476)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(67,790)	200,625
利息費用	912,165	672,266
利息收入	(1,057,275)	(1,396,275)
股利收入	(20,659)	(97,677)
股份基礎給付酬勞成本	907,285	941,827
應付公司債匯率影響數	-	(13,748)
公司債發行費用攤銷	-	254
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	3,131	12,854
長期借款匯率影響數	(36,176)	115,907
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	240,489	200,197
不動產、廠房及設備轉列費用數	49,768	17,511
處分待出售非流動資產利益	-	(402,661)
處分投資損失(利益)	574,526	(397,657)
減損損失(迴轉利益)	59,968	(134,852)
長期預付租金轉列費用數	95,295	95,425
負債準備提列	(11,650)	(48,452)
其他損失	217,855	-
收益費損項目合計	14,742,583	13,379,947
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	424,768	1,052,032
應收票據及帳款減少	24,197,509	9,912,717
其他應收款增加	(14,022,934)	(12,875,512)
存貨減少(增加)	9,509,597	(22,535,022)
其他金融資產減少	150,037	1,402,108
其他流動資產減少(增加)	8,128,167	(3,613,244)
其他非流動資產減少	21,285	50,607
與營業活動相關之資產之淨變動合計	28,408,429	(26,606,314)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
透過損益按公允價值衡量之金融負債減少	-	(8,937)
應付票據及帳款增加(減少)	12,076,464	(13,620,335)
應付費用(減少)增加	(1,648,644)	2,551,506
其他應付款減少	(1,403,876)	(389,408)
負債準備減少	(24,416)	(47,601)
預收收入減少	(69,141)	(611,895)
其他流動負債增加	670,573	2,907,337
其他非流動負債增加	22,830	94,645
與營業活動相關之負債之淨變動合計	9,623,790	(9,124,688)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	38,032,219	(35,731,002)
調整項目合計	52,774,802	(22,351,055)
營運產生之現金流入	81,854,472	16,834,959
收取之利息	1,069,904	1,425,566
收取之股利	70,384	139,496
支付之利息	(919,565)	(806,348)
支付之所得稅	(10,244,344)	(7,621,888)
營業活動之淨現金流入	71,830,851	9,971,785

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表(續)

民國一〇五年及一〇四年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	105年度	104年度
投資活動之現金流量：		
處分備供出售金融資產價款	-	935,224
取得以成本衡量之金融資產	-	(15,450)
處分以成本衡量之金融資產	653	200,584
取得採用權益法之投資	-	(10,000)
處分子公司	(3,674,323)	-
採用權益法之被投資公司減資退回股款	-	161,086
處分待出售非流動資產	-	603,037
取得不動產、廠房及設備	(12,453,467)	(11,461,700)
處分不動產、廠房及設備價款	529,241	594,520
取得無形資產	(224,591)	(143,249)
其他金融資產(增加)減少	(110,298)	254,418
預付設備款增加	(4,317,635)	(3,415,970)
長期預付租金增加	(180,965)	(455,788)
投資活動之淨現金流出	<u>(20,431,385)</u>	<u>(12,753,288)</u>
籌資活動之現金流量：		
短期借款(減少)增加	(13,919,128)	18,286,520
舉借長期借款	14,200,000	16,636,681
償還長期借款	(24,020,366)	(23,539,410)
發放現金股利	(15,172,473)	(12,840,060)
現金減資	-	(1,664,408)
員工執行認股權	-	39,794
庫藏股票買回成本	(2,068,328)	(32,885)
庫藏股票處分	-	46,521
發行限制型股票	-	396,780
收回限制型股票	(15,057)	(26,254)
非控制權益變動	125,000	3,520
籌資活動之淨現金流出	<u>(40,870,352)</u>	<u>(2,693,201)</u>
匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(4,377,148)</u>	<u>347,418</u>
本期現金及約當現金增加(減少)數	6,151,966	(5,127,286)
期初現金及約當現金餘額	<u>102,561,346</u>	<u>107,688,632</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 108,713,312</u>	<u>102,561,346</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其子公司
合併財務報告附註
民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日
(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。

本公司民國一〇五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一〇六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)尚未採用金融監督管理委員會認可國際財務報導準則之影響

依據金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)民國一〇五年七月十八日金管證審字第1050026834號令，公開發行以上公司應自民國一〇六年起全面採用經金管會認可並發布生效之國際會計準則理事會(以下稱理事會)於民國一〇五年一月一日前發布，並於民國一〇六年一月一日生效之國際財務報導準則編製財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>理事會發布 之生效日</u>
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：適用合併報表例外規定」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露倡議」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「農業：生產性植物」	2016年1月1日

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)

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布之生效日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	2016年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	2014年1月1日
2010-2012及2011-2013週期之年度改善	2014年7月1日
2012-2014年國際財務報導年度改善	2016年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014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：

1. 國際會計準則第三十六號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

該準則新增當個別資產或現金產生單位已於當期認列或迴轉減損損失，且可回收金額係基於公允價值減處分成本者，應揭露其公允價值等級及關鍵評價假設(第二或第三等級)之規定。合併公司將依該準則增加相關揭露。

(二) 金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列理事會已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋。截至本合併財務報告發布日止，除國際財務報導準則第9號及第15號業經金管會通過自107年1月1日生效外，金管會尚未發布其他準則生效日。

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9號「金融工具」	2018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15號「客戶合約之收入」	2018年1月1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15號之修正「國際財務報導準則第15號之闡釋」	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「因未實現損失所產生遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日
國際財務報導準則第4號「保險合約」之修正(適用國際財務報導準則第9號「金融工具」及國際財務報導準則第4號「保險合約」)	2018年1月1日
2014-2016年國際財務報導年度改善：	
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2017年1月1日

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)

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1號「首次採用國際財務報導準則」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」	2018年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易及預收付對價」	2018年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉換」	2018年1月1日

對合併公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2014.5.28	國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	新準則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，將取代現行國際會計準則第18號「收入」及國際會計準則第11號「建造合約」以及其他收入相關的解釋。
2016.4.12		2016.4.12發布修正規定闡明下列項目：辨認履約義務、主理人及代理人之考量、智慧財產之授權及過渡處理。
2013.11.19	國際財務報導準則第9號「金融工具」	新準則將取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」，主要修正如下：
2014.7.24		<ul style="list-style-type: none"> • 分類及衡量：金融資產係按合約現金流量之特性及企業管理資產之經營模式判斷，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。另指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，其歸因於信用風險之公允價值變動數係認列於其他綜合損益。 • 減損：新預期損失模式取代現行已發生損失模式。 • 避險會計：採用更多原則基礎法之規定，使避險會計更貼近風險管理，包括修正達成、繼續及停止採用避險會計之規定，並使更多類型之暴險可符合被避險項目之條件等。

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)

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2016.1.13	國際財務報導準則第16號「租賃」	新準則將租賃之會計處理修正如下： <ul style="list-style-type: none">• 承租人所簽訂符合租賃定義之所有合約均應於資產負債表認列使用權資產及租賃負債。租賃期間內租賃費用則係以使用權資產折舊金額加計租賃負債之利息攤提金額衡量。• 出租人所簽訂符合租賃定義之合約則應分類為營業租賃及融資租賃，其會計處理與國際會計準則第17號「租賃」類似。

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」)及金融監督管理委員會認可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) 透過損益按公允價值衡量之金融工具(包括衍生金融工具)；
- (2) 依公允價值衡量之備供出售金融資產；
- (3) 依公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債；及
- (4) 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及上限影響數衡量。

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。

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)

(三)合併基礎

1.合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司之子公司。

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

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

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

2.非控制權益之取得

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

3.子公司

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

4.共同控制下企業之收購

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

5.喪失控制

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

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
			105.12.31	104.12.31	
本公司、華毓	佳能企業(股)公司 (佳能企業)	資訊產品、辦公自動化產品、數位電子照相機、食品批發零售、租賃業	11.73 %	11.72 %	註1
佳能企業	ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.(ABILITY)	控股公司	100.00 %	100.00 %	註1
佳能企業	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	經營貿易業務	100.00 %	100.00 %	註1

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)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			105.12.31	104.12.31	
佳能企業	VIEWQUEST TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC.	電腦週邊設備、照相器材及電子零組件銷售	100.00 %	100.00 %	註1
佳能企業	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.(VQ(BVI))	電腦週邊設備、照相器材及電子零組件製造、貿易等	100.00 %	100.00 %	註1
佳能企業	佳能投資(股)公司	一般投資事項	100.00 %	100.00 %	註1
佳能企業	一品光學工業(股)公司(一品光學)	光學產品電子零組件之買賣	53.01 %	53.01 %	註1
ABILITY	東莞能率科技有限公司	電子靜相照相機生產及銷售	100.00 %	100.00 %	註1
ABILITY	九江銓訊電子有限公司	電子靜相照相機生產及銷售	100.00 %	100.00 %	註1
VQ(BVI)	東莞銓訊電子有限公司	電子靜相照相機生產及銷售	100.00 %	100.00 %	註1
一品光學	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD.	貿易業	100.00 %	100.00 %	註1
一品光學	E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDN BHD.	生產精密鏡片	100.00 %	100.00 %	註1
一品光學	ALL VISION TECHNOLOGY SDN BHD.	生產精密鏡片	100.00 %	100.00 %	註1
一品光學	ALL VISION HOLDING LTD.(AV)	控股公司	100.00 %	100.00 %	註1
AV	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION(ED)	控股公司	100.00 %	100.00 %	註1
AV	E-SKY HOLDING LTD.(ES)	控股公司	73.04 %	73.04 %	註1
ED	南京長明光電科技有限公司	開發、生產各種精密光學鏡片	55.45 %	55.45 %	註1
ES	中山市三信精密工業有限公司	開發、生產各種精密光學鏡片	100.00 %	100.00 %	註1
ES	南京一品光電科技有限公司(南京一品)	開發、生產各種精密光學鏡片	72.22 %	72.22 %	註1
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 %	
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 %	

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)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			105.12.31	104.12.31	
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	38.08 %	38.08 %	註2
海華	EMINENT STAR CO., LTD. (Eminent)	一般投資業	- %	100.00 %	註2及註6
Eminent	Jade Technologies Limited(Jade)	一般投資業	- %	100.00 %	註2及註4
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2
海華	Azwave Holding (Samoa) Inc.(Azwave Samoa)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	註2
海華	Azurewave Technologies (USA) Inc.	市場開發	100.00 %	100.00 %	註2
海華	紘華光電(股)公司	電子材料銷售	100.00 %	100.00 %	註2
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2
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2
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2
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	EXTECH LTD.	電子零組件買賣	90.51 %	90.51 %	
EXTECH LTD.	廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	電子零組件製造、研發及銷售	100.00 %	100.00 %	
AMA	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 %	
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 %	
PHH	Pegatron Service Holland B.V.	歐洲地區銷售維修服務中心	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 %	
PIOTEK CAYMAN	PIOTEK HOLDING LIMITED (PIOTEK HOLDING)	投資業務	100.00 %	100.00 %	
PIOTEK HOLDING	百碩電腦(蘇州)有限公司	研發、生產及銷售新型精密電子元器件、線路板及相關產品，並提供售後服務	100.00 %	100.00 %	
PIOTEK HOLDING	PIOTEK(H.K.) TRADING LIMITED	貿易業務	100.00 %	100.00 %	
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其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
			105.12.31	104.12.31	
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	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 %	
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	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、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	58.65 %	58.65 %	
華擎	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED (ASIAROCK)	資料儲存及處理設備之製造及銷售等	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 Ltd.(Leader)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	

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)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			105.12.31	104.12.31	
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(永擎)	電腦及其週邊設備製造及銷售等	69.40 %	69.40 %	
華毓、華璋	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	墨西哥地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	
華毓、華璋、華旭	景碩科技(股)公司(景碩)	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	39.04 %	39.04 %	註2
景碩	晶碩投資(股)公司(晶碩投資)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註2
晶碩投資、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2
晶碩投資、華旭、華璋	復揚科技(股)公司(復揚科技)	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	90.00 %	- %	註3
晶碩光學	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION (PEGAVISION)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註2
晶碩光學	PEGAVISION JAPAN INC.	醫療器材銷售	100.00 %	100.00 %	註2
復揚科技	FUYANG FLEX HOLDING LTD (FUYANG HOLDING)	控股公司	100.00 %	- %	註3及註7
FUYANG HOLDING	復揚電子(蘇州)有限公司	研發、製造、檢測、維修、多層撓性板及模組、計算機數字信號處理系統及板卡等	100.00 %	- %	註3
PEGAVISION	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	醫療器材銷售	100.00 %	100.00 %	註2
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2
景碩	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED (KINSUS SAMOA)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註2
KINSUS SAMOA	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED(KINSUS CAYMAN)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註2
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2
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2
華毓、華璋、華旭	華琦電子工業(股)公司	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	100.00 %	100.00 %	
華毓、華璋、華旭	ASUSPOWER CORPORATION	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN) (CASETEK CAYMAN)	一般投資業	60.73 %	60.73 %	
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 %	

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)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			105.12.31	104.12.31	
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 %	
CASETEK CAYMAN	APEX SUN LIMITED	一般投資業	100.00 %	-	註5
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	56.52 %	56.52 %	
捷揚	Lumens Integration Inc.	買賣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	投影機、投影屏幕之研發與生產及銷售相關產品之售後服務	100.00 %	100.00 %	
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 %	- %	註5
華瑋	華永投資有限公司	一般投資	100.00 %	100.00 %	
本公司	PEGATRON USA, INC.	北美地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	

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)

- 註1：佳能企業股份有限公司於民國一〇五年六月二十九日股東常會進行董事改選，因合併公司未取得對其董事會超過半數之投票權，致對其喪失控制能力，自該日起未將佳能企業及其子公司編入合併財務報表。
- 註2：合併公司民國一〇五年九月三十日，透過子公司分別間接持有海華科技股份有限公司及景碩科技股份有限公司有表決權股份38.08%及39.04%，茲因合併公司有權主導該等被投資公司董事會超過半數之投票權，且公司之控制操縱於該董事會，故視為對該等被投資公司及其子公司具有控制能力，而將其編入合併財務報表。
- 註3：係合併公司民國一〇五年第二季設立之公司。
- 註4：於民國一〇五年五月清算。
- 註5：係合併公司民國一〇五年第一季設立之公司。
- 註6：於民國一〇五年八月清算。
- 註7：合併公司於民國一〇五年十月進行集團組織架構調整，原由Unihan Holding持有100%之FUYANG HOLDING，改由復揚科技持有FUYANG HOLDING。

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。除非貨幣性之備供出售權益工具、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(本合併財務報告之表達貨幣)；除高度通貨膨脹經濟者外，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為新台幣(本合併財務報告之表達貨幣)，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

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

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

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

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

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

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

(六)現金及約當現金

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

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

(七)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。

(八)金融工具

金融資產與金融負債係於合併公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

1.金融資產

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。

(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。

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)

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。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

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。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

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。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

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。

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)

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。

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。

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)

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。

2. 金融負債及權益工具

(1) 負債或權益之分類

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

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或可自行決定是否支付股利之特別股認列為權益。特別股之股利認列為權益之分配。發行於特定期間強制贖回或持有人具有選擇贖回之權利或不可自行決定是否支付股利之特別股認列為金融負債。

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其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) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債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負債。

持有供交易之金融負債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負債，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. 金融負債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。

此類金融負債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(包含相關利息支出)認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

透過損益按公允價值衡量之金融負債若屬出售借入公允價值無法可靠衡量之無報價權益投資且須交付該權益投資之義務者，以成本衡量，並列報於「以成本衡量之金融負債」。

合併公司發行且指定為透過損益按公允價值衡量之財務保證合約及放款承諾，其利益或損失係認列於損益，並列報於營業外收入及支出項下。

(3) 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(包括長短期借款、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。

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)

(4)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。

(5)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。

(6)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。

3.衍生金融工具及避險會計

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；後續評價依公允價值衡量，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。

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」。

嵌入式衍生工具之風險及特性者與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且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避險工具及被避險項目之關係、風險管理目的及對不同避險交易之策略。此外，合併公司於避險開始時即持續以書面記錄避險工具是否能高度有效抵銷被避險項目因所規避風險而產生之公允價值或現金流量變動。

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)

(1)公允價值避險

指定且符合公允價值避險之避險工具公允價值變動，及被避險資產或負債因所規避風險而產生之公允價值變動，係立即認列為損益，並於合併綜合損益表認列於被避險項目相關之會計項目下。

當合併公司取消避險關係、避險工具到期、出售、解約、執行或不再符合避險會計時，即停止避險會計。採有效利息法之被避險金融工具，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。此攤銷係基於開始攤銷日重新計算可使該調整數於到期時攤銷完畢之有效利率。

(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－現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益(損失)」。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。

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合併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－現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益(損失)」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。

(九)待出售(非流動)資產

非流動資產或由資產及負債組成之處分群組，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，分類為待出售或待分配予業主。符合此分類之非流動資產或處分群組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。資產或處分群組中之組成部分於原始分類至待出售或待分配予業主前，依合併公司之會計政策重新衡量。分類為待出售或待分配予業主後，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或待分配予業主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。

無形資產及不動產、廠房及設備分類為待出售或待分配予業主時，即不再提列折舊或攤銷。此外，採用權益法認列之投資分類為待出售或待分配予業主時，即停止採用權益法。

(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。

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)

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—60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。

(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。

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)

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改用途為投資性不動產時，該項不動產應以變更改用途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—60年
機 器 設 備	1—10年
儀 器 設 備	3—10年
辦 公 設 備	2—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。

(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。

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)

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為租金支出之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認為當期費用。

合併公司於一項不具租賃法律形式之安排開始日決定該安排是否為租賃或包含租賃，若該安排之履行係仰賴特定資產時，該特定資產即為租賃主體。若該安排移轉了使用特定資產之控制權予合併公司時，則該安排即屬移轉資產使用權。

於安排開始日或重新評估該安排時，則依規定判斷該租賃係分類為融資租賃或資本租賃。合併公司將此項安排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。在營業租賃下，所有給付均作為租賃支出，並附註揭露此一情形。

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。

(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。

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)

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	5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) 收入認列

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。

(十六) 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。

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其子公司合併財務報告附註(續)

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。

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，每年定期進行減損測試，並就可回收金額低於帳面金額之部分，認列減損損失。

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。

(十七)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。

(十八)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。

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)

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。

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。

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)

(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。

(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。

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)

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。

(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可轉換公司債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。

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)

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：

- (一)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，請詳附註六(七)說明。
- (二)對於假設及估計之不確定性中，存貨之評價存有重大風險可能將於次一年度造成重大調整。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(四)說明。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
庫存現金	\$ 16,143	37,507
銀行存款	34,381,705	47,415,722
定期存款	74,218,714	55,108,117
約當現金－附買回債券	96,750	-
	<u>\$ 108,713,312</u>	<u>102,561,346</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(十二)及八。

2.合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露，請詳附註六(廿八)。

(二)金融資產及金融負債

1.明細如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動		
持有供交易：		
上市(櫃)股票	\$ 270,926	246,679
受益憑證	4,096,921	4,485,982
合計	<u>\$ 4,367,847</u>	<u>4,732,661</u>

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)

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
備供出售之金融資產－流動		
海外上市股票	\$ <u>266,523</u>	<u>857,820</u>
備供出售之金融資產－非流動		
上市(櫃)股票	\$ 610,702	765,744
權益證券－普通股	<u>178,920</u>	<u>195,840</u>
合 計	\$ <u>789,622</u>	<u>961,584</u>
以成本衡量之金融資產－非流動		
權益證券－普通股	\$ 165,450	263,118
權益證券－特別股	<u>205,632</u>	<u>205,632</u>
合 計	\$ <u>371,082</u>	<u>468,750</u>

- (1)合併公司於民國一〇五年及一〇四年度認列透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨損益分別為淨利益67,790千元及淨損失200,625千元。
- (2)合併公司於民國一〇五年及一〇四年度認列備供出售金融資產未實現評價損益分別為淨利益124,524千元及淨損失124,493千元。
- (3)合併公司所持有之非上市(櫃)之權益證券，於報導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。經評估比較帳面價值及可回收金額，於民國一〇五年及一〇四年度認列減損損失分別為零元及11,247千元，截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，合併公司累計已提列減損分別為254,811千元及266,188千元。
- (4)合併公司發行之可轉換公司債－賣回權、買回權及轉換權，因係屬混合商品，合併公司將所嵌入之賣回權、買回權及轉換權依據國際財務報導準則規定，予以分離並認列為「透過損益按公允價值衡量之金融負債」，民國一〇四年度認列之公允價值評價淨損失238,997千元，請詳附註六(十五)。
- (5)處分投資損益，請詳附註六(廿六)。
- (6)合併公司已揭露與金融工具相關之信用、貨幣及利率暴險，請詳附註六(廿八)。
- (7)民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。
- 2.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	105年度		104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%	\$ <u>31,684</u>	<u>131,035</u>	<u>54,582</u>	<u>141,980</u>
下跌3%	\$ <u>(31,684)</u>	<u>(131,035)</u>	<u>(54,582)</u>	<u>(141,980)</u>

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)

3.外幣權益投資資訊

於報導日重大外幣權益投資相關資訊如下：

(單位：外幣及台幣千元)

	105.12.31			104.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
美金	\$ 10,992	32.250	354,492	28,121	32.825	923,072
人民幣	57,329	4.6490	266,523	58,849	5.0550	297,482

4.非避險之衍生工具

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業、投資及籌資活動所暴露之匯率與利率風險，合併公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司均無因未適用避險會計列報為持有供交易之金融資產及負債之未結清衍生工具相關交易。

(三)應收票據、應收帳款及其他應收款

	105.12.31	104.12.31
應收票據	\$ 96,170	170,001
應收帳款	95,115,492	121,973,316
其他應收款	42,605,518	27,709,682
減：備抵呆帳	(1,910,613)	(2,127,925)
	<u>\$ 135,906,567</u>	<u>147,725,074</u>

1.合併公司應收票據、應收帳款及其他應收款暴露於信用風險與匯率風險，以及減損損失評估情形，請詳附註六(廿八)。

2.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視為出售，於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，符合除列條款之應收帳款相關資訊明細如下：

105.12.31						
承購人	轉售金額	承購額度	已預支金額	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>\$ 38,700,000</u>	<u>USD 1,200,000,000</u>	<u>USD -</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>\$ 38,700,000</u>
104.12.31						
承購人	轉售金額	承購額度	已預支金額	提供擔保項目	重要之移轉條款(件)	除列金額
日商三井住友	<u>\$ -</u>	<u>USD 300,000,000</u>	<u>USD -</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>\$ -</u>
澳盛銀行等 (註)	<u>\$ 23,524,575</u>	<u>USD 1,400,000,000</u>	<u>USD -</u>	無	"	<u>\$ 23,524,575</u>

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)

註：本公司於民國一〇四年十月與澳盛銀行等七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。

於民國一〇五年及一〇四年度，本公司應收帳款讓售交易認列處分損失66,988千元及159,497千元(帳列財務成本項下)，另截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，本公司應收帳款讓售總額減預支價金後餘額分別為38,700,000千元及23,524,575千元，帳列其他應收款項下。

3.景碩公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日出售應收帳款情形如下：

105.12.31						
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	\$ 249,402	USD 30,000	\$ 49,298	無	應收帳款承購 為無追索權。	\$ 249,402

104.12.31						
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	\$ 251,600	USD 30,000	\$ -	無	應收帳款承購 為無追索權。	\$ 251,600

(四)存 貨

	105.12.31	104.12.31
商品	\$ 629,690	1,551,835
製成品	65,797,600	67,260,261
在製品	17,624,217	20,917,494
原料	28,203,409	35,083,914
小計	112,254,916	124,813,504
減：備抵損失	(4,935,514)	(6,648,044)
	<u>\$ 107,319,402</u>	<u>118,165,460</u>

合併公司營業成本組成明細如下：

	105年度	104年度
銷售成本	\$ 1,067,674,727	1,099,548,746
存貨備抵(回升利益)跌價損失	(1,519,661)	863,182
存貨報廢損失	27,187,138	37,215,635
未分攤製造費用	1,254,990	819,130
存貨盤虧(盈)淨額	45,802	(8,710)
	<u>\$ 1,094,642,996</u>	<u>1,138,437,983</u>

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)

民國一〇五年度因存貨去化，致產生存貨備抵跌價損失轉回利益1,519,661千元，並已列報為銷貨成本減項。民國一〇四年度因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失863,182千元，並已列報為銷貨成本。

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(五)待出售非流動資產(淨額)

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
不動產、廠房及設備	\$ -	-

1. Casetek Holdings為集團財務規劃，於民國一〇四年二月十六日出售關聯企業Indeed Holdings Limited 所有股權予非關係人，故於民國一〇三年十二月三十一日將採用權益法之投資轉列待出售非流動資產，前述股權移轉已於民國一〇四年五月間完成，處分價款為431,211千元，認列處分利益計335,878千元。

2. 佳能企業及其子公司於民國一〇三年十二月以售後租回方式簽訂不動產買賣契約，出售一品光學公司台北辦公室部分土地及建物，契約約定於民國一〇四年二月收訖全數價款後移轉所有權，出售價款預計為158,280千元。另佳能企業及其子公司於民國一〇三年十二月簽訂南京一品公司機器設備買賣契約，契約約定於民國一〇四年度辦理相關報關完成後出售，出售價款預計為16,529千元。前述待出售非流動資產之產權移轉已於民國一〇四年度完成，並認列相關處分利益66,783千元。

(六)採用權益法之投資

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

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
個別不重大關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	\$ <u>362,909</u>	<u>424,191</u>
	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
歸屬於合併公司之份額：		
繼續營業單位本期淨損	\$ (3,131)	(12,854)
其他綜合損益	(48,217)	(24,066)
綜合損益總額	\$ <u>(51,348)</u>	<u>(36,920)</u>

2. 民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，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。

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)

(七)喪失對子公司之控制

合併公司於民國一〇五年六月二十九日因佳能企業股東常會改選董事，合併公司未取得董事會過半數之投票權致喪失對其之控制，產生處分損失561,251千元，已包含於合併綜合損益表項下。該處分損失係合併公司對佳能企業11.73%之股權按民國一〇五年六月二十九日公允價值551,799千元衡量所產生。

民國一〇五年六月二十九日喪失控制除列之資產與負債金額明細如下：

現金及約當現金	\$ 3,674,323
存貨	1,336,460
應收帳款及其他應收款	1,544,508
不動產、廠房及設備	3,454,631
投資性不動產淨額	633,185
無形資產	174,304
其他資產	2,025,903
短期借款	(399,487)
應付帳款及其他應付款	(3,245,865)
其他負債	(624,136)
先前子公司淨資產之除列金額	<u>\$ 8,573,826</u>

(八)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	
		105.12.31	104.12.31
景碩集團	台灣	60.96 %	60.96 %
佳能集團	台灣	-	88.28 %
華擎集團	台灣	41.35 %	41.35 %
CASETEK CAYMAN	台灣/英屬開曼群島	39.27 %	39.27 %

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其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>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
流動資產	\$ 21,615,555	23,471,368
非流動資產	19,638,160	19,167,364
流動負債	(8,639,797)	(10,318,448)
非流動負債	<u>(1,599,149)</u>	<u>(1,492,483)</u>
淨資產	<u>\$ 31,014,769</u>	<u>30,827,801</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 18,151,995</u>	<u>17,777,750</u>
	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
營業收入	\$ <u>23,165,066</u>	<u>23,061,311</u>
本期淨利	\$ 2,073,028	2,729,526
其他綜合損益	<u>(326,985)</u>	<u>(137,614)</u>
綜合損益總額	<u>\$ 1,746,043</u>	<u>2,591,912</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 1,446,006</u>	<u>1,809,591</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 1,325,193</u>	<u>1,767,315</u>
營業活動現金流量	\$ 5,752,676	6,938,575
投資活動現金流量	(4,971,181)	(4,961,460)
籌資活動現金流量	<u>(2,312,646)</u>	<u>(783,229)</u>
現金及約當現金(減少)增加數	<u>\$ (1,531,151)</u>	<u>1,193,886</u>

2. 佳能集團之彙總性財務資訊：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
流動資產	\$ -	8,795,084
非流動資產	-	5,222,319
流動負債	-	(5,180,123)
非流動負債	<u>-</u>	<u>(102,557)</u>
淨資產	<u>\$ -</u>	<u>8,734,723</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ -</u>	<u>7,745,320</u>
	<u>105年1月至6月</u>	<u>104年度</u>
	(註)	
營業收入	\$ <u>5,758,572</u>	<u>19,254,208</u>
本期淨利	\$ 48,287	867,444
其他綜合損益	<u>30,123</u>	<u>(150,734)</u>
綜合損益總額	<u>\$ 78,410</u>	<u>716,710</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 48,655</u>	<u>788,449</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 74,224</u>	<u>655,092</u>

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)

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
營業活動現金流量	\$ 213,863	989,459
投資活動現金流量	(205,297)	290,330
籌資活動現金流量	<u>(11,498)</u>	<u>(2,366,148)</u>
現金及約當現金減少數	<u>\$ (2,932)</u>	<u>(1,086,359)</u>

註：如附註六(七)所述，合併公司已於民國一〇五年六月二十九日喪失對其之控制，故僅揭露至民國一〇五年一月至六月財務資訊。

3. 華擎集團之彙總性財務資訊：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
流動資產	\$ 7,751,292	7,812,156
非流動資產	330,798	319,077
流動負債	(2,438,731)	(2,244,410)
非流動負債	<u>(15,879)</u>	<u>(30,284)</u>
淨資產	<u>\$ 5,627,480</u>	<u>5,856,539</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 2,309,248</u>	<u>2,425,260</u>

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
營業收入	\$ <u>7,120,620</u>	<u>7,217,149</u>
本期淨利	\$ 123,375	206,131
其他綜合損益	<u>(64,830)</u>	<u>144,199</u>
綜合損益總額	<u>\$ 58,545</u>	<u>350,330</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 29,750</u>	<u>65,427</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 340</u>	<u>125,804</u>
營業活動現金流量	\$ 541,030	1,305,366
投資活動現金流量	8,117	1,980,973
籌資活動現金流量	<u>(287,604)</u>	<u>(460,137)</u>
現金及約當現金增加數	<u>\$ 261,543</u>	<u>2,826,202</u>

4. CASETEK CAYMAN之彙總性財務資訊：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
流動資產	\$ 28,863,585	28,893,035
非流動資產	21,739,451	19,927,861
流動負債	(19,445,716)	(15,581,629)
非流動負債	<u>(2,412,077)</u>	<u>(2,237,693)</u>
淨資產	<u>\$ 28,745,243</u>	<u>31,001,574</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 11,287,107</u>	<u>12,173,078</u>

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)

	105年度	104年度
營業收入	\$ <u>32,763,310</u>	<u>38,614,914</u>
本期淨利	\$ 2,801,624	5,635,891
其他綜合損益	(2,340,299)	(537,953)
綜合損益總額	\$ <u>461,325</u>	<u>5,097,938</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	\$ <u>1,100,086</u>	<u>2,212,989</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ <u>176,272</u>	<u>2,001,754</u>
營業活動現金流量	\$ 5,188,093	10,819,513
投資活動現金流量	(6,529,986)	(5,513,822)
籌資活動現金流量	2,075,656	(3,554,164)
現金及約當現金增加數	\$ <u>733,763</u>	<u>1,751,527</u>

(九)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	機器設備	儀器設備	其他設備	在建工程	總 計
成本或認定成本：							
民國105年1月1日餘額	\$ 5,580,222	41,312,837	58,970,443	1,559,813	25,442,907	6,164,893	139,031,115
增 添	-	1,201,866	2,507,628	115,842	1,696,725	7,095,931	12,617,992
處分及報廢	-	(683,866)	(3,907,119)	(112,741)	(2,508,785)	-	(7,212,511)
重分類	4,642	4,398,938	4,180,183	11,438	1,986,181	(6,254,585)	4,326,797
匯率變動之影響	(15,462)	(2,818,941)	(3,587,843)	(102,931)	(1,490,261)	(339,203)	(8,354,641)
喪失子公司控制力減少數	(1,248,948)	(1,429,646)	(2,570,728)	-	(2,460,056)	(526,728)	(8,236,106)
民國105年12月31日餘額	\$ <u>4,320,454</u>	<u>41,981,188</u>	<u>55,592,564</u>	<u>1,471,421</u>	<u>22,666,711</u>	<u>6,140,308</u>	<u>132,172,646</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 5,567,180	41,446,276	58,742,688	1,670,643	25,178,826	2,982,725	135,588,338
增 添	10,766	662,997	2,724,897	77,359	1,987,509	5,768,819	11,232,347
處分及報廢	(179,496)	(1,142,042)	(4,026,148)	(157,911)	(2,177,467)	-	(7,683,064)
重分類	191,374	1,173,279	2,518,969	-	949,097	(2,516,768)	2,315,951
匯率變動之影響	(9,602)	(827,673)	(989,963)	(30,278)	(495,058)	(69,883)	(2,422,457)
民國104年12月31日餘額	\$ <u>5,580,222</u>	<u>41,312,837</u>	<u>58,970,443</u>	<u>1,559,813</u>	<u>25,442,907</u>	<u>6,164,893</u>	<u>139,031,115</u>
折舊及減損損失：							
民國105年1月1日餘額	\$ -	13,083,979	36,019,984	1,145,084	17,744,290	-	67,993,337
本期折舊	-	2,218,989	6,852,364	242,630	3,448,286	-	12,762,269
減損損失(回升利益)	-	141	56,564	(50)	3,313	-	59,968
重分類	-	288,821	639	-	(193,829)	-	95,631
處分及報廢	-	(621,287)	(3,423,598)	(111,091)	(2,286,805)	-	(6,442,781)
匯率變動之影響	-	(938,862)	(2,260,504)	(87,297)	(1,088,449)	-	(4,375,112)
喪失子公司控制力減少數	-	(499,879)	(1,933,444)	-	(2,348,152)	-	(4,781,475)
民國105年12月31日餘額	\$ <u>-</u>	<u>13,531,902</u>	<u>35,312,005</u>	<u>1,189,276</u>	<u>15,278,654</u>	<u>-</u>	<u>65,311,837</u>

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)

	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104年1月1日餘額	\$ 50,054	11,823,017	33,554,418	1,026,774	16,235,791	-	62,690,054
本期折舊	-	2,556,168	6,614,194	292,840	3,996,928	-	13,460,130
減損損失(回升利益)	(50,054)	(2)	(120,249)	(79)	482	-	(169,902)
重 分 類	-	(4,220)	106,359	-	(146,758)	-	(44,619)
處分及報廢	-	(1,039,963)	(3,684,264)	(153,693)	(2,010,427)	-	(6,888,347)
匯率變動之影響	-	(251,021)	(450,474)	(20,758)	(331,726)	-	(1,053,979)
民國104年12月31日餘額	\$ -	<u>13,083,979</u>	<u>36,019,984</u>	<u>1,145,084</u>	<u>17,744,290</u>	-	<u>67,993,337</u>
帳面價值：							
民國105年12月31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104年12月31日	\$ <u>5,580,222</u>	<u>28,228,858</u>	<u>22,950,459</u>	<u>414,729</u>	<u>7,698,617</u>	<u>6,164,893</u>	<u>71,037,778</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(回升利益)分別如下：

	105年度	104年度
減損損失(回升利益)淨額	\$ <u>59,968</u>	<u>(169,902)</u>

2. CASETEK CAYMAN及其子公司於民國一〇五年及一〇四年度，針對已損壞待維修之設備認列減損損失分別為16,571千元及14,257千元。另，CASETEK CAYMAN及其子公司於民國一〇五年度出售減損設備，將出售價格高於帳面金額部分予以迴轉2,959千元，及民國一〇四年度因應集團產能調整，重新測試該生產線之減損，將可回收金額高於帳面金額部分予以迴轉127,157千元，帳列營業外收入及支出項下。

3. 景碩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號及新豐鄉榮華段0001號、新豐鄉大埔段697號~700號、712號~726號，計四十筆土地，面積計36,287.15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。

4. 日沛公司於民國一〇四年九月間發生火災，相關損失初步估計約為人民幣16,198千元(新台幣82,534千元)，業已估計入帳。

5. 合併公司之不動產、廠房及設備處分損益，請詳附註六(廿六)。

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十)投資性不動產

合併公司投資性不動產之變動明細如下：

	土地	房屋及建築	總計
成本或認定成本：			
民國105年1月1日餘額	\$ 281,945	610,253	892,198
匯率變動之影響	-	(5,684)	(5,684)
喪失子公司控制力減少數	(281,945)	(539,483)	(821,428)
民國105年12月31日餘額	\$ -	<u>65,086</u>	<u>65,086</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 281,945	539,483	821,428
自不動產、廠房及設備轉入	-	72,341	72,341
匯率變動之影響	-	(1,571)	(1,571)
民國104年12月31日餘額	\$ <u>281,945</u>	<u>610,253</u>	<u>892,198</u>
折舊及減損損失：			
民國105年1月1日餘額	\$ 9,617	178,450	188,067
本期折舊	-	8,594	8,594
匯率變動之影響	-	(553)	(553)
喪失子公司控制力減少數	(9,617)	(178,626)	(188,243)
民國105年12月31日餘額	\$ -	<u>7,865</u>	<u>7,865</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 9,617	163,059	172,676
本期折舊	-	11,270	11,270
自不動產、廠房及設備轉入	-	4,220	4,220
匯率變動之影響	-	(99)	(99)
民國104年12月31日餘額	\$ <u>9,617</u>	<u>178,450</u>	<u>188,067</u>
帳面金額：			
民國105年12月31日	\$ -	<u>57,221</u>	<u>57,221</u>
民國104年12月31日	\$ <u>272,328</u>	<u>431,803</u>	<u>704,131</u>

1. 合併公司投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	105年度	104年度
投資性不動產之租金收入	\$ <u>18,047</u>	<u>31,685</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>8,594</u>	<u>11,270</u>

2. 合併公司持有之投資性不動產於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之公允價值分別為87,564千元及1,166,415千元，係依相同地區成交市價評價而得。

3. 民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司之投資性不動產均未有提供作質押擔保之情形。

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)

(十一)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	客戶關係	專門技術	其 他	總 計
成 本：					
民國105年1月1日餘額	\$ 1,984,574	-	-	986,670	2,971,244
本期取得	-	-	-	224,591	224,591
本期處分	-	-	-	(49,585)	(49,585)
重分類	-	-	-	2,697	2,697
匯率變動影響數	(20,082)	-	-	(21,294)	(41,376)
喪失子公司控制力減少數	(164,859)	-	-	(53,025)	(217,884)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 1,799,633</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,090,054</u>	<u>2,889,687</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 1,943,538	380,175	813,972	909,737	4,047,422
本期取得	-	-	-	143,249	143,249
本期處分	-	(380,175)	(813,972)	(87,819)	(1,281,966)
重分類	-	-	-	3,172	3,172
匯率變動影響數	41,036	-	-	18,331	59,367
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 1,984,574</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>986,670</u>	<u>2,971,244</u>
攤銷及減損損失：					
民國105年1月1日餘額	\$ 671,792	-	-	744,365	1,416,157
本期攤銷	-	-	-	141,548	141,548
本期處分	-	-	-	(49,585)	(49,585)
重分類	-	-	-	1,185	1,185
匯率變動影響數	-	-	-	(15,224)	(15,224)
喪失子公司控制力減少數	-	-	-	(43,580)	(43,580)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 671,792</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>778,709</u>	<u>1,450,501</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 671,792	380,175	813,972	580,224	2,446,163
本期攤銷	-	-	-	223,479	223,479
本期處分	-	(380,175)	(813,972)	(87,819)	(1,281,966)
重分類	-	-	-	10,656	10,656
匯率變動影響數	-	-	-	17,825	17,825
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 671,792</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>744,365</u>	<u>1,416,157</u>
帳面價值：					
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 1,127,841</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>311,345</u>	<u>1,439,186</u>
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 1,312,782</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>242,305</u>	<u>1,555,087</u>

1.認列之攤銷

民國一〇五年及一〇四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：

	105年度	104年度
營業成本	\$ 38,802	30,094
營業費用	102,746	193,385
	<u>\$ 141,548</u>	<u>223,479</u>

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)

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兩大現金產生單位。

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
機構產業	\$ 1,081,452	1,100,733
消費性電子產業	44,867	210,527
其他	<u>1,522</u>	<u>1,522</u>
	<u>\$ 1,127,841</u>	<u>1,312,782</u>

合併公司之各該現金產生單位係每年定期於報導日針對商譽執行減損評估，於民國一〇五年及一〇四年度並無認列商譽減損損失。茲將各現金產生單位計算可回收金額所依據之關鍵假設彙總說明如下：

- (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：
 - (a)未來現金流量估計係管理當局依據歷史經營績效及未來之營運規畫所預估之五年期財務預算及五年期末之估計最終價值。
 - (b)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。
- (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.合併公司於民國一〇五年及一〇四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。

(十二)其他金融資產及其他資產

合併公司其他流動資產及其他非流動資產之明細如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
其他金融資產－流動	\$ 479,510	785,779
其他金融資產－非流動	427,655	357,503
其他流動資產	7,172,425	15,575,204
其他非流動資產	<u>46,143</u>	<u>58,896</u>
	<u>\$ 8,125,733</u>	<u>16,777,382</u>

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)

- 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。

(十三)短期借款

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
無擔保銀行借款	<u>\$ 31,148,468</u>	<u>45,467,083</u>
利率區間	<u>0.51%~6.85%</u>	<u>0.70%~2.03%</u>

合併公司並無以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形。

(十四)長期借款

合併公司長期借款之明細、條件與條款如下：

	<u>105.12.31</u>	
	<u>幣別</u>	<u>金額</u>
擔保銀行借款	新台幣	\$ 171,000
無擔保銀行借款	新台幣	3,787,550
無擔保銀行借款	美金	<u>1,108,597</u>
		5,067,147
減：聯貸案主辦費		(8,000)
減：一年內到期部分		<u>(536,257)</u>
合計		<u>\$ 4,522,890</u>
利率區間		<u>1.02%~2.59%</u>
到期年度		<u>106.01~110.09</u>

	<u>104.12.31</u>	
	<u>幣別</u>	<u>金額</u>
擔保銀行借款	新台幣	\$ 305,034
無擔保銀行借款	新台幣	12,553,330
無擔保銀行借款	美金	<u>2,065,325</u>
		14,923,689
減：聯貸案主辦費		(12,800)
減：一年內到期部分		<u>(2,604,140)</u>
合計		<u>\$ 12,306,749</u>
利率區間		<u>1.02%~2.19%</u>
到期年度		<u>105.01~109.12</u>

1.銀行借款之擔保品

- (1)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其子公司合併財務報告附註(續)

(2)CASETEK CAYMAN之子公司向兆豐國際商業銀行申貸長期借款，且該借款係由CASETEK CAYMAN提供背書保證。

2. 借款合同財務比例限制

(1)本公司於民國九十九年十月二十五日與多家金融機構簽訂授信總額度為美金400,000千元之聯合授信合約，依借款合同規定，本公司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及核閱之半年度合併報告書，並維持下列雙方約定之財務指標：

(a)流動比率(流動資產/流動負債)不得低於100%。

(b)負債比率(含息借款總額/有形淨值)不得高於50%。

(c)利息保障倍數[(稅前淨利+折舊+攤銷+利息費用)/利息費用]應維持在4倍(含)以上。

(d)有形淨值(股東權益(含少數股權)-無形資產)不得低於新台幣900億元。

(e)出售應收帳款之訂約額度/除列前應收帳款淨額：50%以下。

另，若違反上述約定時授信銀行團得視實際情況，以多數決議暫停本授信案之後續動用或宣告本授信案下之債務全部即日到期。

該聯合授信額度已於民國一〇四年十一月到期。

(2)本公司於民國一〇二年八月一日與多家金融機構簽訂授信總額度為新台幣12,000,000千元之聯合授信合約，依合約規定本公司於授信期間內須維持下列財務比率：

(a)流動比率(流動資產/流動負債)不得低於100%。

(b)負債比率(計息負債/有形淨值)不得高於80%。

(c)有形淨值(股東權益(含少數股權)-無形資產)不得低於新台幣900億元。

(d)利息保障倍數[(稅前淨利+利息費用+折舊+攤提)/利息費用]4倍以上。

前述各款財務比率及規定，係依會計師核閱之各季合併財務報告，及查核簽證之年度合併及非合併財務報告為計算基礎。

另，若違反上述約定時授信銀行團得視實際情況，以多數決議暫停本授信案之後續動用或宣告本授信案下之債務全部即日到期。

於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司之上述各項財務比率均符合聯貸合約規定。

(3)CASETEK CAYMAN於民國一〇四年一月三十日與多家金融機構簽訂授信總額度為美金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報告書，並維持下列雙方約定之財務指標：

(a)流動比率(流動資產/流動負債)：不得低於100%。

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)

(b)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%。

(c)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。

(d)有形淨值(總資產－總負債－無形資產)：不得低於新台幣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。

於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，CASETEK CAYMAN之上述各項財務比率符合聯合授信合約規定。

(十五)應付公司債

1.本公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日已發行流通在外之海外無擔保可轉換公司債明細如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
發行轉換公司債總金額	\$ -	8,874,000
累積已轉換金額	-	(8,874,000)
期末應付公司債餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>
	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
嵌入式衍生工具－轉換權等按公允價值再衡量之損失(列報於其他利益及損失)	\$ -	<u>238,997</u>
利息費用	\$ -	<u>(65,389)</u>

本公司民國一〇一年度發行之海外可轉換公司債之債券持有人得於發行日起算屆滿三年時(即民國一〇四年二月六日)執行賣回權，請求本公司將其持有之公司債全部或部分贖回。

截至民國一〇四年二月底止，本次發行之海外可轉換公司債，已全數轉換完畢。因轉換而產生之資本公積－轉換公司債轉換溢價，請詳附註六(二十)。

2.發行辦法如下：

<u>項 目</u>	<u>民國一〇一年海外第一次無擔保可轉換公司債</u>
1.發行總額	發行總額為美金參億元整，每張面額為美金貳拾萬元。
2.發行日	民國101年2月6日。
3.上市地點	新加坡證券交易所。
4.票面利率	票面年利率為0%。
5.發行期間	發行期間五年，自民國101年2月6日開始發行，至民國106年2月6日到期。
6.償還方式	本公司債除已被提前贖回、買回並註銷或行使轉換權外，到期時發行公司將按本公司債面額加計年利率1.5%（按半年計算）之收益率，將本公司債贖回。

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)

項 目	民國一〇一年海外第一次無擔保可轉換公司債
7.贖回方式	<p>(1)自發行日起算滿三年後至到期日前，如遇有本公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格以當時匯率（當日上午十一時參考Taipei Forex Inc.所顯示之定盤價資料制訂之匯率）換算為美元，連續20個營業日之收盤價格達提前贖回金額除以轉換比率（即本公司債面額除以當時轉換價格（以新台幣29.761之固定匯率換算為美元）後之比率）所得之總數之125%以上時，本公司得以提前贖回金額將本公司債全部贖回，但不可部分贖回。</p> <p>(2)當面額超過90%之本公司債已被贖回、購回並經註銷或經債券持有人行使轉換權利時，本公司得依提前贖回金額提前將尚流通在外之本公司債全部贖回，但不可部分贖回。</p> <p>(3)當中華民國之稅務法令變更，致使發行公司於發行日後因本公司債而稅務負擔增加或必須支付額外之利息費用或增加成本時，本公司得依提前贖回金額提前依受託契約規定將本公司債全部贖回，但不可部分贖回。倘債券持有人不參與贖回，該債券持有人不得請求本公司負擔額外之稅賦或費用。</p>
8.債券持有人贖回權	<p>(1)債券持有人得於本公司債發行日起算屆滿三年時，請求本公司按債券面額加計年利率1.5%（每半年計算一次）所計算之利息補償金，將持有之本公司債全部或部分贖回。</p> <p>(2)若本公司普通股在臺灣證券交易所終止上市時，債券持有人有權要求本公司以本公司債面額加計年利率1.5%（按半年計算）之收益率（「提前贖回金額」），提前贖回全部或部分之本公司債。</p> <p>(3)若本公司發生本公司債受託契約中所定義之控制權變動情事時，債券持有人得要求發行公司依適用之提前贖回金額，提前贖回全部或部分之本公司債。</p>
9.轉換辦法	<p>(1)轉換期間 除已提前贖回、購回並經註銷、債券持有人行使轉換權，以及除了以下所述之停止過戶期間外(以下簡稱「停止過戶期間」)，於本公司債發行後第41日起至到期日前10日止(以下簡稱「轉換期間」)，債券持有人得向發行公司請求將本公司債轉換為本公司新發行之普通股股份。</p> <p>(2)轉換價格之訂定 以訂價日民國101年1月30日本公司普通股在臺灣證券交易所之每股收盤價之112%訂定之，轉換價格為每股新台幣42.11元。因配合本公司發行限制型員工權利新股及配發普通股現金股利除息，遂依轉換辦法之規定，自民國一〇二年十月七日起，轉換價格調整至每股新台幣40.11元。另因本公司民國一〇三年度配發普通股現金股利除息，自民國一〇三年九月十五日起轉換價格調整至每股新台幣38.28元。</p> <p>(3)轉換普通股股數 轉換時，以本公司債發行面額乘以訂價日決定之美元兌新台幣之匯率(訂為1美元兌換新台幣29.761元)，再除以轉換日當時的每股轉換價格，計算出可轉換為本公司之普通股股數。</p>

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)

(十六)負債準備

	保固準備	備抵銷貨退回 及折讓	合 計
民國105年1月1日餘額	\$ 233,443	191,958	425,401
當期新增之負債準備	-	10,380	10,380
當期使用之負債準備	(3,409)	(21,007)	(24,416)
當期迴轉之負債準備	-	(19,683)	(19,683)
匯率變動影響數	(680)	(1,667)	(2,347)
喪失子公司控制力減少數	(229,271)	-	(229,271)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 83</u>	<u>159,981</u>	<u>160,064</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 235,959	285,495	521,454
當期新增之負債準備	-	107,583	107,583
當期使用之負債準備	(178)	(47,423)	(47,601)
當期迴轉之負債準備	(3,790)	(150,618)	(154,408)
匯率變動影響數	1,452	(3,079)	(1,627)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 233,443</u>	<u>191,958</u>	<u>425,401</u>

1.保固準備

佳能企業之保固負債準備係因過去事件而負有現時法定或推定義務，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時認列。

2.備抵銷貨退回及折讓

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。

(十七)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：

	105.12.31	104.12.31
一年內	\$ 1,603,335	1,736,565
一年至五年	1,564,062	1,900,847
五年以上	206,720	-
	<u>\$ 3,374,117</u>	<u>3,637,412</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年，並附有於租期屆滿之續租權。

民國一〇五年及一〇四年度營業租賃分別列報於合併綜合損益表之下列項目：

	105年度	104年度
營業成本	\$ 1,588,808	1,394,758
營業費用	496,377	441,758
	<u>\$ 2,085,185</u>	<u>1,836,516</u>

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)

2.長期預付租金

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
長期預付租金	\$ <u>4,014,064</u>	<u>4,348,476</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)民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司之土地使用權均未有提供作質押擔保之情形。

(十八)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>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
確定福利義務現值	\$ 230,574	331,194
計畫資產之公允價值	<u>(143,849)</u>	<u>(195,829)</u>
淨確定福利負債	\$ <u>86,725</u>	<u>135,365</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。

(2)確定福利義務現值之變動

合併公司民國一〇五年及一〇四年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 331,194	329,749
當期服務成本及利息	38,041	13,102
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	(2,432)	2,218
— 因財務假設變動所產生之精算損益	9,163	20,143
— 經驗調整	(11,405)	(22,784)
計畫支付之福利	-	(11,234)
喪失子公司控制力減少數	<u>(133,987)</u>	<u>-</u>
12月31日確定福利義務	\$ <u>230,574</u>	<u>331,194</u>

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)

(3) 計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一〇五年及一〇四年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 195,829	192,195
利息收入	10,799	4,300
淨確定福利負債再衡量數		
— 經驗調整	(409)	854
已提撥至計畫之金額	6,286	9,714
計畫已支付之福利	-	(11,234)
計畫資產預計報酬	(914)	-
喪失子公司控制力減少數	(67,742)	-
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 143,849</u>	<u>195,829</u>

(4) 認列為損益之費用

合併公司民國一〇五年及一〇四年度認列為損益之費用如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
當期服務成本	\$ 33,651	5,699
淨確定福利負債之淨利息	(6,409)	3,103
	<u>\$ 27,242</u>	<u>8,802</u>
營業成本	\$ 841	549
營業費用	26,401	8,253
	<u>\$ 27,242</u>	<u>8,802</u>

(5) 認列為其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數

合併公司民國一〇五年及一〇四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>105年度</u>	<u>104年度</u>
1月1日累積餘額	\$ 83,545	84,822
本期認列	(4,265)	(1,277)
12月31日累積餘額	<u>\$ 79,280</u>	<u>83,545</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>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
折現率	1.35%~1.80%	1.75%~2.00%
未來薪資增加率	2.00%~3.00%	1.75%~3.00%

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)

合併公司預計於民國一〇五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6,286千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為9年~25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，包含折現率及未來薪資變動等。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。

民國一〇五年及一〇四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：

	對確定福利義務之影響	
	增加0.50%	減少0.50%
105年12月31日		
折現率	(21,587)	24,285
未來薪資增加	20,536	(18,137)
104年12月31日		
折現率	(29,547)	33,208
未來薪資增加	32,665	(29,384)

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。

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。

合併公司民國一〇五年及一〇四年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為5,785,909千元及6,180,514千元。

3.短期員工福利

合併公司民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日短期帶薪假負債分別為333,344千元及282,590千元。

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)

(十九)所得稅

1. 合併公司所得稅費用明細如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 6,674,459	9,712,212
調整前期之當期所得稅	(380,860)	(435,378)
未分配盈餘加徵10%	991,507	510,783
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	<u>(342,828)</u>	<u>526,538</u>
所得稅費用	<u>\$ 6,942,278</u>	<u>10,314,155</u>

2. 合併公司所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
稅前淨利	\$ <u>29,079,670</u>	<u>39,186,014</u>
按相關國家所得適用之國內稅率計算之稅額	9,655,043	12,035,798
永久性差異	(2,591,351)	(1,621,248)
未認列暫時性差異之變動	(1,224,929)	(1,067,663)
海外股利所得	407,749	909,540
調整前期之當期所得稅	(380,860)	(435,378)
未分配盈餘加徵10%	991,507	510,783
其他	<u>85,119</u>	<u>(17,677)</u>
	<u>\$ 6,942,278</u>	<u>10,314,155</u>

3. 遞延所得稅資產及負債

(1) 未認列遞延所得稅負債

民國一〇五年及一〇四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>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
與投資子公司相關之暫時性差異彙總金額	\$ <u>34,747,332</u>	<u>28,593,218</u>
未認列為遞延所得稅負債之金額	<u>\$ 5,907,046</u>	<u>4,860,847</u>

(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>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
可減除暫時性差異	\$ 692,807	644,663
課稅損失	<u>810,089</u>	<u>1,036,963</u>
	<u>\$ 1,502,896</u>	<u>1,681,626</u>

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)

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。

截至民國一〇五年十二月三十一日止，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	99~104年度	\$ 3,108,899	106~111年度
華擎公司及其子公司	96~105年度	302,077	106~115年度
CASETEK CAYMAN 及其子公司	104~105年度	834,181	109~110年度
海華公司及其子公司	101~103年度	548,248	111~113年度
華信公司	98~103年度	145,080	108~113年度
		<u>\$ 4,938,485</u>	

(3) 已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇五年及一〇四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105年1月1日餘額	\$ 2,519,429	59,552	2,578,981
借記/(貸記)損益表	(603,270)	23,505	(579,765)
借記/(貸記)其他綜合損益	(57,119)	(39,834)	(96,953)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(93,039)	(1,871)	(94,910)
喪失子公司控制力減少數	-	(4,109)	(4,109)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 1,766,001</u>	<u>37,243</u>	<u>1,803,244</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 2,005,973	289,108	2,295,081
借記/(貸記)損益表	597,198	(217,083)	380,115
借記/(貸記)其他綜合損益	11,786	(12,397)	(611)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(95,528)	(76)	(95,604)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 2,519,429</u>	<u>59,552</u>	<u>2,578,981</u>

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)

	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105年1月1日餘額	\$ 151,534	1,033,690	1,525,983	141,299	2,852,506
(借記)/貸記損益表	(33,089)	(354,368)	43,219	107,301	(236,937)
(借記)/貸記其他綜合損益	-	-	-	(1,286)	(1,286)
國外營運機構財務報表換算之兌 換差額					
	(1,267)	(58,466)	(92,294)	(24,597)	(176,624)
喪失子公司控制力減少數	(32,791)	-	(43,232)	(13,703)	(89,726)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 84,387</u>	<u>620,856</u>	<u>1,433,676</u>	<u>209,014</u>	<u>2,347,933</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 484,922	907,826	1,551,733	112,039	3,056,520
(借記)/貸記損益表	(327,752)	144,383	7,666	29,280	(146,423)
(借記)/貸記其他綜合損益	-	-	-	(1,085)	(1,085)
國外營運機構財務報表換算之兌 換差額					
	(5,636)	(18,519)	(33,416)	1,065	(56,506)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 151,534</u>	<u>1,033,690</u>	<u>1,525,983</u>	<u>141,299</u>	<u>2,852,506</u>

4. 所得稅核定情形

- (1) 本公司之營利事業所得稅結算申報案除民國一〇一一年度尚未核定外，已奉稅捐稽徵機關核定至民國一〇三年度。
- (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
民國一〇二年度	華擎、景碩及永碩
民國一〇三年度	晶碩光學、華惟國際、華信、晶碩投資、華旭、華毓、華璋、華琦、捷揚、華翔、華永、日冠、海華、易威科技及 紘華光電及永擎

5. 五年免稅

景碩公司及晶碩光學公司投資設立及增資擴展符合製造業及其相關技術服務業於民國九十七年七月一日至九十八年十二月三十一日新增投資適用五年免徵營利事業所得稅獎勵辦法規定，享有連續五年免徵營利事業所得稅之優惠，彙總明細如下：

項次	核准機關	核准文號	免稅期間
1	經濟部工業局	100年08月25日工中字第10005112010	102.01.01~106.12.31
2	經濟部工業局	100年12月27日工中字第10005116950	103.01.01~107.12.31

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)

6.本公司兩稅合一相關資訊如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ <u>4,734,475</u>	<u>3,296,778</u>
	<u>105年度(預計)</u>	<u>104年度(實際)</u>
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>14.92 %</u>	<u>13.61 %</u>

本公司無屬民國八十六年度(含)以前之未分配盈餘。

前述兩稅合一相關資訊係依據財政部民國一〇二年十月十七日台財稅第10204562810號函規定處理之金額。

(二十)資本及其他權益

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，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普通股股份分別為2,575,169千股及2,603,020千股，所有已發行股份之股款均已收取。

1.普通股之發行

本公司民國一〇五年及一〇四年度流通在外股數調節表如下：

	(以千股表達)	
	普 通 股	
	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
1月1日期初餘額	2,603,020	2,367,911
限制員工權利新股	(1,441)	39,055
員工認股權執行	-	1,380
可轉換公司債轉換	-	194,674
庫藏股註銷	<u>(26,410)</u>	<u>-</u>
12月31日期末餘額	<u><u>2,575,169</u></u>	<u><u>2,603,020</u></u>

本公司於民國一〇五年一月一日至十二月三十一日註銷因維護公司信用及股東權益所必要而買回之庫藏股26,410千股。民國一〇四年度發行一〇三年度限制員工權利新股39,678千股，及因員工認股權憑證認股權行使及可轉換公司債轉換權行使而分別發行新股860千股及47,424千股。另，本公司於民國一〇五年及一〇四年度註銷限制員工權利股票分別為1,441千股及623千股，故截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為3,000,000千股，每股面額10元，已發行股份分別為2,575,169千股及2,603,020千股。

本公司於民國一〇五年及一〇四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225千股及259千股。

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)

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，截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，本公司所發行之海外存託憑證流通餘額分別為6,250千單位及5,994千單位，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31,251千股及29,969千股。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>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
發行股票溢價	\$ 62,238,593	62,284,056
轉換公司債轉換溢價	11,073,663	11,187,179
庫藏股票交易	23,614	108,582
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	741,312	738,737
員工認股權	1,304	1,304
限制型員工權利股票	1,342,800	1,859,543
其他	<u>409,917</u>	<u>409,917</u>
	<u>\$ 78,214,259</u>	<u>78,972,374</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其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中，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

本公司分別於民國一〇五年六月二十一日及民國一〇四年六月十五日經股東常會決議民國一〇四年及一〇三年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利金額如下：

	<u>104年度</u>	<u>103年度</u>
普通股每股股利(元)		
現金	\$ <u>5.00</u>	<u>4.10</u>

5.庫藏股

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日，本公司因證券交易法第28條之2規定，為維護公司信用及股東權益所必要而買回之庫藏股共計26,410千股。截至民國一〇五年十二月三十一日止已全數註銷。

依上段所述證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾公司保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

6.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	備供出售 投 資	其他權益—員 工未賺得酬勞	合計
民國105年1月1日	\$ 3,752,117	211,234	(1,238,377)	2,724,974
換算國外營運機構淨資產所產生之 兌換差額	(7,263,087)	-	-	(7,263,087)
採用權益法之關聯企業之換算差額 之份額	(48,217)	-	-	(48,217)
備供出售金融資產未實現損益	-	(14,425)	-	(14,425)
員工未賺得酬勞	-	-	808,495	808,495
處份子公司	6,248	(12,856)	-	(6,608)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ (3,552,939)</u>	<u>183,953</u>	<u>(429,882)</u>	<u>(3,798,868)</u>
民國104年1月1日	\$ 4,788,058	177,810	(64,523)	4,901,345
換算國外營運機構淨資產所產生之 兌換差額	(1,011,875)	-	-	(1,011,875)
採用權益法之關聯企業之換算差額 之份額	(24,066)	-	-	(24,066)
備供出售金融資產未實現損益	-	33,424	-	33,424
員工未賺得酬勞	-	-	(1,173,854)	(1,173,854)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 3,752,117</u>	<u>211,234</u>	<u>(1,238,377)</u>	<u>2,724,974</u>

7.非控制權益(稅後淨額)

	105年度	104年度
期初餘額	\$ 41,958,390	41,200,299
歸屬於非控制權益之本期淨利	2,797,577	5,060,234
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	(1,243,916)	(179,376)
備供出售金融資產未實現損益	151,805	(157,917)
確定福利計畫精算損益	2,270	(242)
處分子公司	(7,454,156)	-
對子公司所有權權益變動	(2,575)	(8,885)
非控制權益增減	<u>(2,456,784)</u>	<u>(3,955,723)</u>
期末餘額	<u>\$ 33,752,611</u>	<u>41,958,390</u>

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)

(廿一) 股份基礎給付

本公司於民國一〇五年及一〇四年度，計有下列幾項股份基礎給付交易：

	權益交割			員工認股權計畫 101年度發行
	限制員工權利新股			
	103年度發行	102年度發行	101年度發行	
給與數量(千/單位)	40,000	6,062	34,167	8,053
合約期間/行權期間	3年	3年	3年	3年
既得期間	註1	註2	註2	未來2年之服務
本期實際離職率	4.94%	5.80%	9.27%	-
估計未來離職率	10.48%、20.18% 、34.36%	10.94%、25.07% 、33.76%	14.28%、22.84% 、28.85%	19.01%

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%。

註2：屆滿一年、二年及三年之服務可取得受領新股比例分別為40%、30%及30%。

本公司於民國一〇一年十月十九日經金管會核准以不超過40,000千股發行限制員工權利新股，於民國一〇一年十一月九日(給與日)經董事會決議通過認股名單及數量為34,167千股，並訂定民國一〇一年十二月二十日為本次發行新股之增資基準日，實際增資發行新股總數為33,938千股，發行價格為每股新台幣10元，該項增資案件業已辦妥法定變更登記程序。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，本辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依本辦法交付信託保管及依本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，惟已獲配之股利無須返還。

本公司於民國一〇二年八月十二日經董事會決議通過擬就民國一〇一年十月十九日經金管會核准以不超過40,000千股額度之未發行餘額全數發行限制員工權利新股6,062千股，每股發行價格為新台幣10元，並訂定民國一〇二年九月十二日為本次發行新股之增資基準日，本次增資案業已辦妥法定變更登記程序。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，本辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依本辦法交付信託保管及依本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，惟已獲配之股利無須返還。

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)

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。

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			員工認股權計畫
	103年度發行	102年度發行	101年度發行	101年度發行
給與日/續後評價日	104.05.07	102.08.12	101.11.09	101.04.02
給與日股價	\$ 91.90	45.20	39.45	44.85
履約價格/基礎價格(註1)	10.00	10.00	10.00	44.85
預期存續期間/行權期間	3年	3年	3年	3年
標的股票之現時價格	91.90	45.20	39.45	44.85
預期波動率	33.37%	32.68%	38.49%	44.41%
預期股利率(註1)	-%	-%	-%	-%
無風險利率	(註2)	(註3)	(註4)	0.95%

註1：員工認股權憑證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時(即辦理盈餘轉增資、資本公積轉增資、現金增資、公司合併或受讓它公司股份發行新股、股票分割及辦理現金增資參與發行海外存託憑證等情事)，履約價格將等幅調整，因此於計算認股權公平價值時，未將預計股利率列入計算。

註2：一年期為0.4902%，二年期為0.6632%，三年期為0.7992%。

註3：一年期為0.5997%，二年期為0.7167%，三年期為0.8764%。

註4：一年期為0.6953%，二年期為0.7363%，三年期為0.7873%。

2. 限制員工權利新股

本公司於民國一〇四年度增資發行限制員工權利新股39,678千股，產生資本公積一限制員工權利新股1,894,333千元，另於民國一〇五年及一〇四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1,407千股及675千股，並調整增加資本公積分別為14,066千元及6,748千元。於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，員工未賺得酬勞餘額分別為429,882千元及1,238,377千元。

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)

本公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日認列未既得之員工所獲配民國一〇四年及一〇三年十二月三十一日普通股現金股利之薪資費用分別為36,306千元及27,490千元，並已貸記保留盈餘。

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，發行總額40,000千股，每股發行價格10元，既得條件依據發行辦法規定，並業已向金管會證券期貨局申報生效，唯尚未經董事會決議認股名單及發行股數。

3. 員工認股權之相關資訊

民國一〇四年一月一日至十二月三十一日員工認股權憑證之詳細資訊如下：

認股選擇權	101年度發行	
	數量(千/單位)	加權平均行使價格(元/單位)
1月1日流通在外數量	872	\$ 40.80
本期執行數量	(860)	40.80
本期逾期失效數量	(12)	-
12月31日流通在外數量	-	-
12月31日仍可行使之數量	-	-
本期給與之認股選擇權加權平均公平價值	13.8	
期末流通在外之認股履約價格	-	
加權平均剩餘合約期間	-	
本期因股份基礎給付交易所產生之費用	-	

4. 員工費用

本公司民國一〇五年及一〇四年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	105年度	104年度
因限制員工權利新股所產生之費用	\$ 900,522	892,593

(廿二) 子公司股份基礎給付

1. 民國一〇四年度，佳能企業之股份基礎給付協議如下：

	權益交割	
	限制員工權利新股(註)	員工認股權計畫
	103年度發行	97年度發行
給與數量(千/單位)	22,000	9,500
合約期間/行權期間	3年	7年
既得期間	未來3年之服務	未來2年之服務

註：佳能企業發行之限制員工權利新股，於既得期間內不得轉讓，惟未限制投票權及參與股利分配之權利。員工於既得期間內離職，須返還股票，惟無須返還已取得之股利。

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)

2. 給與日公允價值之衡量參數

佳能企業第一次員工認股權計畫及限制員工權利新股係採用Black-Scholes選擇權評價模式，第二次員工認股權計畫係使用三項樹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	員工認股權計畫
	103年度發行	97年度發行
給與日/續後評價日	103.05.21	97.10.13
給與日股價	\$ 20.90	22.20
履約價格/基礎價格	10.00	22.20
預期存續期間/行權期間	3年	7年
標的股票之現時價格	20.90	22.20
預期波動率	(註1)	43.11%
預期股利率	(註2)	-%
無風險利率	(註3)	2.2101%

註1：一年期為22.22%，二年期為21.15%，三年期為25.67%。

註2：一年期為8.22%，二年期為-%，三年期為-%。

註3：一年期為1.4628%，二年期為1.6421%，三年期為1.9488%。

3. 員工認股權計畫之相關資訊

民國一〇四年度員工認股權憑證之詳細資訊如下：

認股選擇權	97年度發行	
	數量(千股)	加權平均履約價格(元)
1月1日流通在外數量	428	\$ 13.6
本期給與數量	-	-
本期執行數量	(346)	13.6
本期逾期失效數量	(82)	-
12月31日流通在外數量	-	-
12月31日可執行數量	-	-
本期給與之認股選擇權加權平均公平價值	8.88	
期末流通在外之認股履約價格	-	
加權平均剩餘合約期間	-	

4. 民國一〇四年度執行之認股權於執行日之加權平均股價為16.87元。

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)

5.員工費用

佳能企業因股份基礎給付交易產生之費用如下：

	<u>105年度(註)</u>	<u>104年度</u>
權益交割	\$ <u>10,170</u>	<u>52,277</u>

註：如附註六(七)所述，合併公司已於民國一〇五年六月二十九日喪失對其之控制，故僅揭露至民國一〇五年一月至六月財務資訊。

6.佳能企業於民國一〇四年度因員工既得期間離職，收買之股票為1,950千股，每股收買價格10元，金額為19,506千元，截至民國一〇四年十二月三十一日止，尚未辦理註銷限制員工權利新股之股數及金額為153千股、1,533千元。

(廿三)每股盈餘

合併公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ <u>19,339,815</u>	<u>23,811,625</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>2,579,930</u>	<u>2,581,005</u>
	\$ <u>7.50</u>	<u>9.23</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>19,339,815</u>	<u>23,811,625</u>
普通股加權平均流通在外股數	2,579,930	2,581,005
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	<u>27,941</u>	<u>36,082</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>2,607,871</u>	<u>2,617,087</u>
	\$ <u>7.42</u>	<u>9.10</u>

民國一〇五年及一〇四年度未包含於稀釋普通股加權平均流通在外股數計算之可轉換公司債金額分別為零元及230,562千元，因其具反稀釋作用。

(廿四)收入

合併公司一〇五年及一〇四年度之收入明細如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
商品銷售	\$ 1,074,052,905	1,145,874,263
其他收入	<u>83,657,208</u>	<u>67,838,713</u>
	\$ <u>1,157,710,113</u>	<u>1,213,712,976</u>

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)

(廿五)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百分之七。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。

本公司民國一〇五年度及一〇四年度員工酬勞估列金額分別為1,734,000千元及2,072,000千元，董事酬勞估列金額分別為166,000千元及203,000千元，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，並列報為民國一〇五年度及一〇四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。

本公司民國一〇四年度員工酬勞及董事酬勞提列金額分別為2,072,000千元及203,000千元，與民國一〇五年三月十七日董事會決議通過之金額無差異，上述有關本公司員工酬勞及董事酬勞相關資訊可自公開資訊觀測站查詢。

(廿六)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：

	105年度	104年度
利息收入	\$ 1,057,275	1,396,275
補助收入	845,078	763,276
租金收入	253,063	268,171
技術服務收入	251,385	271,333
其他	765,332	906,124
	\$ 3,172,133	3,605,179

2.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	105年度	104年度
壞帳迴轉利益淨額	\$ 70,336	110,963
處分不動產、廠房及設備損失	(150,078)	(170,100)
處分待出售非流動資產利益	-	402,661
處分投資(損失)利益淨額	(574,526)	397,657
外幣兌換損失淨額	(4,383,186)	(3,524,184)
減損(損失)迴轉利益淨額	(59,968)	134,852
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨利益(損失)	67,790	(200,625)
其他損失	(217,855)	-
	\$ (5,247,487)	(2,848,776)

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)

3.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
利息費用	\$ 912,165	672,266
財務費用－銀行手續費	<u>92,841</u>	<u>180,685</u>
	<u>\$ 1,005,006</u>	<u>852,951</u>

(廿七)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>105年度</u>	<u>104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	\$ (14,425)	33,424
喪失子公司控制力重分類至損益	<u>(12,856)</u>	<u>-</u>
認列於其他綜合損益之變動數	<u>\$ (27,281)</u>	<u>33,424</u>
累積換算調整數		
當年度產生之累積兌換差額	\$ (7,263,087)	(1,011,875)
採用權益法認列關聯企業之份額	<u>(48,217)</u>	<u>(24,066)</u>
喪失子公司控制力重分類至損益	<u>6,248</u>	<u>-</u>
認列於其他綜合損益之公允價值淨變動數	<u>\$ (7,305,056)</u>	<u>(1,035,941)</u>

(廿八)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

合併公司之前三大主要客戶，於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日應收帳款之帳面金額分別為44,383,971千元及72,039,287千元，占應收帳款餘額分別為47%及59%，使合併公司有信用風險顯著集中之情形。

(3)減損損失

合併公司於報導日應收票據、應收帳款及其他應收款之帳齡分析如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
未逾期	\$ 133,275,190	143,150,534
逾期0~30天	2,478,288	3,233,260
逾期31~120天	286,556	1,466,766
逾期121~365天	86,671	62,580
逾期超過一年	<u>1,690,475</u>	<u>1,939,859</u>
	<u>\$ 137,817,180</u>	<u>149,852,999</u>

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)

合併公司民國一〇五年及一〇四年度之應收票據、應收帳款及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
105年1月1日餘額	\$ 73,559	2,054,366	2,127,925
提列減損損失	12	-	12
減損損失迴轉	-	(36,772)	(36,772)
喪失子公司控制力除列	-	(176,022)	(176,022)
外幣換算利益	(2,228)	(2,302)	(4,530)
105年12月31日餘額	<u>\$ 71,343</u>	<u>1,839,270</u>	<u>1,910,613</u>
104年1月1日餘額	\$ 72,020	2,136,108	2,208,128
減損損失迴轉	(212)	(80,264)	(80,476)
因無法收回而沖銷之金額	-	(1,159)	(1,159)
外幣換算損失(利益)	1,751	(319)	1,432
104年12月31日餘額	<u>\$ 73,559</u>	<u>2,054,366</u>	<u>2,127,925</u>

合併公司基於歷史違約率，除經個別評估認列減損損失之項目外，通常未逾期之應收款無須提列備抵呆帳，另關係人往來款項之收款期限視集團資金調度情形而定，且未加計延遲付款利息。上述已逾期但未認列減損損失之應收款，合併公司管理階層認為其信用品質並未發生重大改變，故評估各該款項之未來可回收性無虞。此外，合併公司對前述已逾期而未認列減損損失之應收款亦未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

應收款項之備抵呆帳或累計減損科目係用於記錄壞帳費用或減損損失，惟若合併公司確信相關款項可能無法回收者，則於認為款項無法收回時，逕將備抵呆帳或累計減損沖轉金融資產。

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	
105年12月31日					
非衍生金融負債					
擔保銀行借款	\$ 171,000	171,000	56,000	46,625	68,375
無擔保銀行借款	36,044,615	36,044,615	31,628,725	3,180,575	1,235,315
無附息負債	201,926,183	201,926,183	201,926,183	-	-
	<u>\$ 238,141,798</u>	<u>238,141,798</u>	<u>233,610,908</u>	<u>3,227,200</u>	<u>1,303,690</u>

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)

104年12月31日	帳面金額	合 約	1年以內	1-2年	2年以上
		現金流量			
非衍生金融負債					
擔保銀行借款	\$ 305,034	305,034	134,034	56,000	115,000
無擔保銀行借款	60,085,738	60,085,738	47,937,189	3,200,170	8,948,379
無附息負債	195,546,280	195,546,280	195,546,280	-	-
	<u>\$ 255,937,052</u>	<u>255,937,052</u>	<u>243,617,503</u>	<u>3,256,170</u>	<u>9,063,379</u>

上述銀行借款流動性分析係未包含各期利息費用之現金流出數，另合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

(單位：外幣／台幣千元)

	105.12.31			104.12.31		
	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	\$ 10,433,545	32.25	336,481,826	8,323,160	32.825	273,207,727
美金：人民幣	8,227,417	6.937	265,335,128	6,318,520	6.4936	207,406,354
美金：捷克克朗	39,837	25.6342	1,284,759	55,187	24.8213	1,811,578
人民幣：台幣	1,175,798	4.649	5,466,285	399,849	5.0550	2,021,237
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：台幣	10,062,359	32.25	324,511,078	7,794,417	32.825	255,851,738
美金：人民幣	9,582,667	6.937	309,042,094	8,500,368	6.4936	279,025,838
美金：捷克克朗	21,448	25.6342	691,706	28,825	24.8213	946,214
人民幣：台幣	729,450	4.649	3,391,213	139,291	5.0550	704,116

(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、應付公司債及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇五年及一〇四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1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇五年及一〇四年度之稅前淨利將分別減少291,494千元及516,735千元；另合併個體功能性貨幣相對於各項主要外幣升值時，若其他之變動因子維持不變，民國一〇五年及一〇四年度之稅前淨利將會有相等金額但反方向之影響。兩期分析係採用相同基礎。

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)

(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，民國一〇五年及一〇四年度外幣兌換損失淨額(含已實現及未實現)分別為4,383,186千元及3,524,184千元。

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，合併公司民國一〇五年及一〇四年度之淨利將減少或增加97,067千元及59,200千元，主因係合併公司之變動利率借款。

5.公允價值資訊

合併公司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

金融資產：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
持有供交易	\$ 4,367,847	4,732,661
備供出售金融資產	1,056,145	1,819,404
以成本衡量之金融資產	371,082	468,750
放款及應收款：		
現金及約當現金	108,713,312	102,561,346
應收票據、應收帳款及其他應收款	135,906,567	147,725,074
其他金融資產	907,165	1,143,282
小計	<u>245,527,044</u>	<u>251,429,702</u>
合 計	<u>\$ 251,322,118</u>	<u>258,450,517</u>

金融負債：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$ 31,148,468	45,467,083
應付款項	201,926,183	195,546,280
長期借款(含一年內到期)	5,059,147	14,910,889
存入保證金(帳列其他非流動負債)	527,461	519,337
合 計	<u>\$ 238,661,259</u>	<u>256,443,589</u>

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)

(2)金融工具之公允價值

合併公司在衡量其資產和負債時，盡可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據歸類如下：

- 第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
- 第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。
- 第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

	105.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
金融資產：					
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	\$ 4,367,847	4,367,847	-	-	4,367,847
備供出售金融資產					
上市(櫃)股票	610,702	610,702	-	-	610,702
權益證券－普通股	178,920	-	178,920	-	178,920
海外上市股票	<u>266,523</u>	<u>266,523</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>266,523</u>
合計	<u>\$ 5,423,992</u>	<u>5,245,072</u>	<u>178,920</u>	<u>-</u>	<u>5,423,992</u>
	104.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
金融資產：					
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	\$ 4,732,661	4,732,661	-	-	4,732,661
備供出售金融資產					
上市(櫃)股票	765,744	765,744	-	-	765,744
權益證券－普通股	195,840	-	195,840	-	195,840
海外上市股票	<u>857,820</u>	<u>857,820</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>857,820</u>
合計	<u>\$ 6,552,065</u>	<u>6,356,225</u>	<u>195,840</u>	<u>-</u>	<u>6,552,065</u>

於民國一〇五年及一〇四年度並無任何公允價值層級間相互移轉之情形。

(3)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：

(3.1)按攤銷後成本衡量之金融負債

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。

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)

(4)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

(4.1)非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。

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

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

(4.2)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)。

6.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：

105.12.31						
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)	所收取之現金擔保品	淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具 (註)		
應收、應付帳款	\$ 31,365,382	25,397,763	5,967,619	-	-	5,967,619

105.12.31						
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)	所收取之現金擔保品	淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具 (註)		
應收、應付帳款	\$ 25,397,763	25,397,763	-	-	-	-

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)

104.12.31						
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	\$ 39,902,301	33,703,531	6,198,770	-	-	6,198,770

104.12.31						
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	\$ 33,703,531	33,703,531	-	-	-	-

(註)包含淨額交割總約定及非現金之財務擔保品。

(廿九)財務風險管理

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。

3. 信用風險

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。

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)

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。

合併公司設置有備抵呆帳帳戶以反映對應收帳款及其他應收款及投資已發生損失之估計。備抵帳戶主要組成部分包含了與個別重大暴險相關之特定損失組成部分，及為了相似資產群組之已發生但尚未辨認之損失所建立之組合損失組成部分。組合損失備抵帳戶係根據相似金融資產之歷史付款統計資料決定。

(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。截至民國一〇五年十二月三十一日，合併公司提供背書保證情形，請詳附註十三及附表二。

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。

合併公司投資之基金及上市(櫃)股票均具有活絡市場，故預期可在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產。

合併公司投資以成本衡量之權益商品屬無活絡市場，預期有流動性風險。

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)

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

合併公司之短期借款及長期借款部分為浮動利率之債務，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。

(3)權益工具價格變動風險

合併公司持有之基金及上市(櫃)股票係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及備供出售金融資產，因此類資產係以公平價值衡量，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要管理階層覆核，各項重大投資決策應提報董事會核准。

(三十)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、保留盈餘及非控制權益。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、付息負債/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其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司報導日之負債資本比率如下：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
負債總額	\$ 261,923,032	283,748,138
減：現金及約當現金	<u>108,713,312</u>	<u>102,561,346</u>
淨負債	<u>\$ 153,209,720</u>	<u>181,186,792</u>
資本總額(註)	<u>\$ 335,231,921</u>	<u>373,525,317</u>
負債資本比率	<u>45.70%</u>	<u>48.51%</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。

截至民國一〇五年十二月三十一日，合併公司本年度資本管理之方式並未改變。

(卅一)非現金交易之籌資活動

可轉換公司債轉換成普通股，請詳附註六(十五)。

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

本公司為合併公司之最終控制者。

(二)與關係人間之重大交易事項

1.銷售商品予關係人

合併公司對關係人之重大銷售金額及其未結清餘額如下：

	<u>銷 貨</u>		<u>應收關係人款項</u>	
	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
其他關係人	\$ <u>662</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

合併公司銷售予關聯企業之銷貨條件則與一般銷售價格無顯著不同，其收款期限介於月結30天—90天。關係人間之應收款項並未收受擔保品，且經評估後無須提列呆帳費用。

2.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：

	<u>進 貨</u>		<u>應付關係人款項</u>	
	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
其他關係人	\$ <u>41,357</u>	<u>61,851</u>	<u>4,472</u>	<u>10,796</u>

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。

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)

3. 支付關係人售後服務費

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
其他關係人	\$ -	<u>533</u>

(三) 主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
短期員工福利	\$ 443,410	602,068
退職後福利	3,527	4,584
股份基礎給付	<u>158,955</u>	<u>169,745</u>
	<u>\$ 605,892</u>	<u>776,397</u>

有關股份基礎給付之說明，請詳附註六(廿一)及(廿二)。

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
其他金融資產-受限制定存	先放後稅保證金、關稅、租賃保證及旅行業保證金等	\$ 46,691	44,533
不動產、廠房及設備	銀行借款	249,649	1,616,838
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	37,382	24,300
		<u>\$ 333,722</u>	<u>1,685,671</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 重大未認列之合約承諾：

1. 合併公司已開立而未使用之信用狀餘額：

	<u>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
歐元	\$ 2,655	3,010
日幣	1,454,932	3,262,883
美金	8,469	7,211
人民幣	955	-

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>105.12.31</u>	<u>104.12.31</u>
台幣	\$ <u>87,869</u>	<u>6,689</u>

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)

3. 合併公司建購資產已簽訂重大合約總價：於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日分別為11,554,587千元及13,223,710千元，未付款分別為2,830,075千元及6,258,950千元。
4. 合併公司於民國一〇五年及一〇四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12,237,198元及9,841,287千元。
5. 合併公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，因進口貨物而向銀行開立關稅保證額度為662,165及276,175千元。

(二)重大或有負債：無。

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	105年度			104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	\$ 44,130,325	16,128,396	60,258,721	45,440,684	16,965,510	62,406,194
勞健保費用	4,824,910	933,909	5,758,819	4,951,812	1,049,772	6,001,584
退休金費用	4,920,426	892,725	5,813,151	5,268,762	920,554	6,189,316
其他員工福利費用	1,713,449	789,294	2,502,743	2,270,572	874,115	3,144,687
折舊費用	11,438,450	1,323,819	12,762,269	12,164,759	1,295,371	13,460,130
攤銷費用	38,802	102,746	141,548	30,094	193,385	223,479

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：

	105年度	104年度
投資性不動產折舊	<u>\$ 8,594</u>	<u>11,270</u>

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)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇五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：

民國一〇五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：合併公司民國一〇五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。

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。

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)

(二)應報導部門損益、資產、負債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。

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	105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	\$1,078,907,440	78,802,673	-	1,157,710,113
部門間收入	<u>1,831,481</u>	<u>2,775,907</u>	<u>(4,607,388)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$1,080,738,921</u>	<u>81,578,580</u>	<u>(4,607,388)</u>	<u>1,157,710,113</u>
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	<u>\$ 3,056,365</u>	<u>9,734,983</u>	<u>(12,794,479)</u>	<u>(3,131)</u>
其他重大非現金項目：				
商譽	<u>\$ -</u>	<u>1,127,841</u>	<u>-</u>	<u>1,127,841</u>
應報導部門損益	<u>\$ 24,288,805</u>	<u>17,581,738</u>	<u>(12,790,873)</u>	<u>29,079,670</u>
資 產：				
採用權益法之投資	<u>\$ 43,218,838</u>	<u>92,221,847</u>	<u>(135,077,776)</u>	<u>362,909</u>
應報導部門資產	<u>\$ 373,147,174</u>	<u>206,242,122</u>	<u>(135,444,063)</u>	<u>443,945,233</u>
應報導部門負債	<u>\$ 224,877,585</u>	<u>37,411,735</u>	<u>(366,288)</u>	<u>261,923,032</u>
	104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	\$1,114,266,543	99,446,433	-	1,213,712,976
部門間收入	<u>2,580,781</u>	<u>7,243,274</u>	<u>(9,824,055)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$1,116,847,324</u>	<u>106,689,707</u>	<u>(9,824,055)</u>	<u>1,213,712,976</u>
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	<u>\$ 4,838,315</u>	<u>10,092,787</u>	<u>(14,943,956)</u>	<u>(12,854)</u>
其他重大非現金項目：				
商譽	<u>\$ -</u>	<u>1,147,923</u>	<u>164,859</u>	<u>1,312,782</u>
應報導部門損益	<u>\$ 30,324,630</u>	<u>23,808,056</u>	<u>(14,946,672)</u>	<u>39,186,014</u>
資 產：				
採用權益法之投資	<u>\$ 47,585,206</u>	<u>89,508,143</u>	<u>(136,669,158)</u>	<u>424,191</u>
應報導部門資產	<u>\$ 392,071,442</u>	<u>220,643,421</u>	<u>(136,628,200)</u>	<u>476,086,663</u>
應報導部門負債	<u>\$ 241,691,277</u>	<u>42,180,763</u>	<u>(123,902)</u>	<u>283,748,138</u>

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)

(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	105年度	104年度
來自外部客戶收入：		
歐 洲	\$ 332,669,838	510,430,274
美 國	396,964,194	273,135,851
台 灣	170,921,579	185,605,468
中國大陸	103,033,702	100,602,388
日 本	87,650,950	81,751,727
其他國家	66,469,850	62,187,268
	\$ 1,157,710,113	1,213,712,976
地 區 別	105.12.31	104.12.31
非流動資產：		
台 灣	\$ 20,868,460	21,546,353
中國大陸	52,969,239	57,097,050
其他國家	882,559	1,018,603
合 計	\$ 74,720,258	79,662,006

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

	105年度	104年度
來自DMS營運主體部門之銷售客戶		
A客戶	\$ 691,091,107	729,205,460
B客戶	125,455,471	122,375,001
C客戶	77,163,832	61,848,011
	\$ 893,710,410	913,428,472

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表一 資金貸與他人
(一〇五年十二月三十一日)

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	本期實際動支餘額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額(註4)	有短期融通資金必要之原因	提別降低風險金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額(註6)	單位：新台幣千元
													名稱	價值		
(註1)	1 名碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	其他應收款	是	1,128,750	-	-	0.2381%	2	-	資金融通	-	11,234,916	-	22,469,833	資金貸與總限額(註6)
	1 名碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	其他應收款	是	6,450,000	3,225,000	3,225,000	0.2686%~0.6359%	2	-	資金融通	-	11,234,916	-	22,469,833	
	1 名碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	其他應收款	是	490,200	245,100	245,100	0.9902%	2	-	資金融通	-	11,234,916	-	22,469,833	
	2 ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	其他應收款	是	9,675,000	8,707,500	8,707,500	0.6646%~0.6741%	2	-	資金融通	-	8,796,970	-	17,593,941	
	2 ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(蘇州)有限公司	其他應收款	是	806,250	806,250	161,250	3.50%	2	-	資金融通	-	8,796,970	-	17,593,941	
	3 昂碩科技(上海)有限公司	SERVICE INC	其他應收款	是	2,902,500	2,902,500	1,612,500	0.28%	2	-	資金融通	-	3,616,830	-	7,233,660	
	3 昂碩科技(上海)有限公司	昂碩科技(上海)有限公司	其他應收款	是	929,800	929,800	929,800	4.60%	2	-	資金融通	-	3,616,830	-	7,233,660	
	4 CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	日隆電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	是	2,580,000	2,418,750	-	1.00%	2	-	營運需求	-	11,498,093	-	11,498,093	
	4 CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	日隆電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	是	5,901,750	2,418,750	-	1.00%	2	-	營運需求	-	11,498,093	-	11,498,093	
	4 CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	日隆電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	是	3,225,000	3,225,000	1,612,500	1.00%	2	-	營運需求	-	11,498,093	-	11,498,093	
	5 日隆電腦配件(上海)有限公司	昂碩科技電子(上海)有限公司	長期應收款	是	278,940	278,940	278,940	1.00%	3	-	營運需求	-	12,226,707	-	12,226,707	
	5 日隆電腦配件(上海)有限公司	昂碩科技電子(上海)有限公司	長期應收款	是	677,250	677,250	677,250	1.00%	3	-	營運需求	-	12,226,707	-	12,226,707	
	5 日隆電腦配件(上海)有限公司	昂碩科技電子(上海)有限公司	長期應收款	是	3,021,850	3,021,850	3,021,850	1.00%	3	-	營運需求	-	12,226,707	-	12,226,707	
	6 日隆電腦配件(上海)有限公司	昂碩科技電子(上海)有限公司	其他應收款	是	697,350	697,350	697,350	1.00%	2	-	營運需求	-	3,943,668	-	3,943,668	
	6 日隆電腦配件(上海)有限公司	昂碩科技電子(上海)有限公司	其他應收款	是	483,750	-	-	1.00%	2	-	營運需求	-	3,943,668	-	3,943,668	
	7 RHH International Limited	銳嘉電腦配件有限公司	其他應收款	是	1,612,500	1,612,500	1,612,500	1.00%	2	-	營運需求	-	11,539,469	-	11,539,469	
	8 Azwave Holding (Simoa) Inc	海聯達電子資訊(上海)有限公司	其他應收款	是	32,250	32,250	24,188	-	2	-	營運需求	-	311,446	-	311,446	

註1：編製人填寫如下：

(1) 銀行人填寫。

(2) 根據貸出公司按公司說明書開始依序填寫。

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

註3：資金貸與性質之填寫方法：

(1) 有業務往來者填1

(2) 有短期融通資金之必要者填2

(3) 有長期融通資金者填3

註4：資金貸與性質之填寫方法：

註5：資金貸與性質之填寫方法：

註6：資金貸與限額之計算方法及其金額。

最高限額：

借依本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不超過本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之四十為限。

借依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不超過本公司(ASUSPOWER CORPORATION)當期淨值百分之四十為限。

借依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)資金貸與限額以不超過本公司(ASUSPOWER CORPORATION)當期淨值百分之六十為限。

借依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)資金貸與限額以不超過本公司(ASUSPOWER CORPORATION)當期淨值百分之四十為限。

借依本公司(CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不超過本公司(CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))當期淨值百分之三十為限。

借依本公司(CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))資金貸與限額以不超過本公司(CASITEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))當期淨值百分之四十為限。

借依本公司(日隆電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不超過本公司(日隆電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(日隆電腦配件(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(日隆電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(日隆電腦配件(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(日隆電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(RHH International Limited)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不超過本公司(RHH International Limited)淨值百分之四十為限。

借依本公司(RHH International Limited)資金貸與限額以不超過本公司(RHH International Limited)淨值百分之四十為限。

借依本公司(AZWAVE HOLDING (SIMOA) INC)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不超過本公司(AZWAVE HOLDING (SIMOA) INC)淨值百分之四十為限。

借依本公司(AZWAVE HOLDING (SIMOA) INC)資金貸與限額以不超過本公司(AZWAVE HOLDING (SIMOA) INC)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

借依本公司(昂碩科技(上海)有限公司)資金貸與限額以不超過本公司(昂碩科技(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表二 為他人背書保證
(一〇五〇年十二月三十一日)

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)	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司對子 公司背書保證 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	單位：新台幣千元	
														Y	N
0	和碩聯合科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	29,653,918	948,150	948,150	385,186	-	0.64%	74,134,795	Y	N	Y		
0	和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	(3)	29,653,918	2,580,000	2,580,000	25,165	-	1.74%	74,134,795	Y	N	Y		
1	景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	(3)	5,773,942	3,708,750	1,935,000	951,375	-	6.70%	14,434,855	Y	N	Y		
1	景碩科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	5,773,942	986,850	986,850	400,908	-	3.42%	14,434,855	Y	N	Y		
2	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	日騰電腦配件(上海)有限公司	(3)	14,372,632	1,290,000	1,290,000	-	-	4.49%	14,372,632	Y	N	Y		
2	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	RIH LI International Limited	(2)	14,372,632	1,612,500	-	-	-	-	14,372,632	Y	N	N		
3	日騰電腦配件(上海)有限公司	RIH LI International Limited	(4)	6,113,351	562,698	562,698	562,698	-	4.60%	6,113,351	N	N	N		
4	海華科技(股)公司	統華電子(上海)有限公司	(3)	791,645	548,250	548,250	-	-	34.63%	791,645	Y	N	Y		

註1：編號欄之填寫如下：
(1)發行人填0。
(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證對象與本公司之關係：

(1)有業務關係之公司。

(2)直接持有普通股股權超過百分之五之子公司。

(3)母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五之被投資公司。

(4)對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五之母公司。

(5)基於承擔工程需要之同業間依合約規定互保之公司。

(6)因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註3：總最高限額：

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

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

係依本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))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(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))當期淨值百分之五十為限。

係依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)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(日騰電腦配件(上海)有限公司)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。(105.12.31之美金即期匯率 32.25:CN¥/NTD 4.649)

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表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)
(一〇五年十二月三十一日)

持有之公司	種類	名稱	與有價證券發行人之關係(註2)	帳目	期		備註
					帳面金額(註3)	比率	
和碩聯合科技(股)公司	股票	緯晉工業(股)公司	-	以成本衡量之金融資產	1,500,000	4.41%	4.41%
"	股票	佳能企業(股)公司	-	備供出售金融資產-非流動	33,135,300	11.73%	11.73%
昌碩科技(上海)有限公司	股票	立穎精密工業(股)公司	-	備供出售金融資產-非流動	2,762,859	0.13%	0.15%
華毓投資(股)公司	股票	耕興(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	283,600	0.32%	0.32%
"	股票	嘉澤電子工業(股)公司	-	備供出售金融資產-非流動	68,000	0.07%	0.07%
"	股票	尖點科技(股)公司	-	備供出售金融資產-非流動	1,928,768	1.21%	1.21%
"	股票	佳能企業(股)公司	-	備供出售金融資產-非流動	6,495	-	-
"	股票	智威科技(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	90,937	0.80%	0.80%
"	股票	智成電子(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	6,162	0.02%	0.02%
"	股票	FRESCO LOGIC INC	-	以成本衡量之金融資產-非流動	2,000,000	4.39%	4.39%
"	股票	Valens Semiconductor Ltd.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	4,667,570	4.95%	4.95%
"	股票	MedicusTek International Inc	-	以成本衡量之金融資產-非流動	1,136,363	2.13%	2.13%
華瑋投資(股)公司	股票	宜德科技(股)公司	-	備供出售金融資產-非流動	8,000,000	4.77%	4.77%
"	股票	Lightel Technologies Inc	-	以成本衡量之金融資產-非流動	2,000,000	7.48%	7.48%
華旭投資(股)公司	股票	新唐科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	82,000	3.173	3.173
景碩科技(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	32,783,435	523.951	-
"	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	18,812,748	264,712	-
"	基金	台新1699貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	30,522,218	408,961	-
"	基金	第一金全家貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,168,258	206,443	-
"	基金	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	41,465,474	514,931	-
"	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	31,315,952	459,396	-
"	基金	聯邦貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	15,838,553	207,214	-
"	基金	統一證券強林債券基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	15,322,946	253,725	-
晶碩投資(股)公司	股票	藝碩文創(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	829,070	11,666	-
"	股票	元大萬泰貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	5,000,000	50,000	7.49%
晶碩光學(股)公司	股票	元大得利貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	17,879,293	268,381	-
"	股票	復華貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	9,229,182	149,055	-
捷揚光電(股)公司	股票	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	50,065,336	716,901	-
"	股票	新唐科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	9,408,046	111,585	-
華永投資有限公司	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	450,000	17,415	0.22%
"	股票	環球晶圓(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	919,432	45,972	0.38%
"	股票	金益鼎企業(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,356,626	156,012	0.37%
"	股票	藝碩文創(股)公司	-	備供出售金融資產-非流動	709,027	9,642	0.75%
日冠金屬(股)公司	股票	藝碩文創(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	5,000,000	50,000	7.49%
				以成本衡量之金融資產	5,000,000	50,000	7.49%

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票、債券、受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，視同免填。
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；非屬按公允價值衡量者，帳面金額為原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額，公允價值因未於公開市場交易，無法估計，故揭露帳面價值。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表四 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇五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	名稱	有價證券 名稱	類別	交易對象	關係	期		買		賣		出		單位, 新台幣千元
						股數(單位)	金額	股數(單位)	金額	股數(單位)	金額	股數(單位)	金額	
		野村貨幣市場基金	基金	-	-	92,913,200	1,500,000	92,913,200	1,500,000	1,500,306	1,500,000	306	-	-
和碩聯合科技(股)公司	基金	富邦貨幣市場基金	基金	18,587,332	288,068	128,808,712	2,000,000	147,396,044	2,289,060	2,289,060	2,288,068	992	-	-
和碩聯合科技(股)公司	股票	Pegatron Holding Ltd	採用權益法之投資	816,906,463	53,663,387	45,000,000	1,420,200	-	-	-	13,789	-	861,906,463	57,828,156
Pegatron Holding Ltd	股票	ASINK PRECISION CO. LTD	採用權益法之投資	54,711,968	2,196,687	45,000,000	1,451,250	-	-	-	219,115	-	99,711,968	4,427,832
ASINK PRECISION CO. LTD	資本	世碩電子(昆山)有限公司	採用權益法之投資	-	2,175,364	-	1,451,250	-	-	-	219,114	-	-	4,413,840
Unihan Holding Ltd	股票	FUYANG FLEX HOLDING LTD	採用權益法之投資	-	-	18,000,000	583,725	18,000,000	583,725	-	-	-	-	(註8)
FUYANG FLEX HOLDING LTD	資本	復勝電子(蘇州)有限公司	採用權益法之投資	-	-	-	580,500	-	-	-	12,572	-	-	538,518
復勝科技(股)公司	股票	FUYANG FLEX HOLDING LTD	採用權益法之投資	-	-	18,000,000	583,725	-	-	-	12,765	-	18,000,000	541,550
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	股票	RIH LI International Limited	採用權益法之投資	296,499,000	27,745,152	100,000,000	3,225,000	1,000,000	-	-	32,250	-	395,499,000	30,521,336
RIH LI International Limited	資本	錫基電腦配件有限公司	採用權益法之投資	-	1,565,601	-	1,612,500	-	-	-	1,757,009	-	-	2,725,453
京碁科技(股)公司	股票	晶研投資(股)公司	採用權益法之投資	39,800,000	566,385	60,200,000	602,000	-	-	-	6,023	-	100,000,000	1,214,882
晶研投資(股)公司	股票	復勝科技(股)公司	採用權益法之投資	-	-	45,000,000	450,000	-	-	-	12,783	-	45,000,000	432,689
華旭投資(股)公司	股票	復勝科技(股)公司	採用權益法之投資	-	-	45,000,000	450,000	-	-	-	4,528	-	45,000,000	432,689
捷揚光電(股)公司	基金	復勝貨幣市場基金	透過權益法公允價值衡量之金融資產	29,836,428	436,144	33,643,005	481,000	13,414,097	191,800	191,800	191,430	370	50,065,336	716,901
捷揚光電(股)公司	基金	德信萬保貨幣市場基金	透過權益法公允價值衡量之金融資產	-	-	37,473,963	444,000	28,065,917	332,641	332,641	352,472	169	9,408,046	111,585

註1：本附表各幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(105.12.31之美金即期匯率32.25.CNY/NTD 4.649)

註2：係依權益法認列被投資公司相關之投資損益。

註3：係國外營運機構財務報告換算之兌換差額。

註4：係本期新增投資。

註5：係在公平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：係本期減資退回股款。

註8：Unihan Holding Ltd 本期原始投資FUYANG FLEX HOLDING LTD，並於本期出售予復勝科技(股)公司。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表五 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇五年一月一日至十二年三月三十一日)

取得不動產 之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	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， 其前次移轉資料一所有人	交易對象為關係人者， 其前次移轉資料一與公司之關係	交易對象為關係人者， 其前次移轉資料一移轉日期	交易對象為關係人者， 其前次移轉資料一金額	價格決定 之參考依據	單位：新台幣千元	
												取得目的及 使用之情形	其他約定 事項
和碩電腦(蘇州)有限公司	廠房	105 5 11	387,001	截至105 12 31已支付 228,189千元	江蘇振華建設集團有限公司	無	無	無	無	無	招標	供生產及營運使用	無
和碩電腦配件有限公司	廠房	105 4 12	4,491,709	截至105 12 31已支付 3,634,960千元	中建一局安裝有限公司/蘇州偉業集團有限公司	無	無	無	無	無	經比價及議價後。於董事會授權金額內，由董事長決定之	供生產及營運使用	無

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表六 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇五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		應收(付)票據、帳款		備註
				金額	佔總進(銷)貨之比率	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	1,043,802	0.11%	(386,155)	(0.13%)	
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	銷貨	(1,275,095)	(0.13%)	757,197	0.28%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註2	進貨	(599,961)	(0.06%)	-	-	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註2	銷貨	(3,375,815)	(0.33%)	654,797	0.24%	
和碩聯合科技(股)公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註2	銷貨	(125,514)	(0.01%)	9,104	-	
和碩聯合科技(股)公司	Pegatron Service Korea LLC	註2	銷貨	(137,878)	(0.01%)	131,492	0.05%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	註2	銷貨	(198,909)	(0.02%)	87,441	0.03%	
和碩聯合科技(股)公司	世碩電子(昆山)有限公司	註2	進貨	32,191,438	3.29%	(16,472,258)	(5.62%)	
和碩聯合科技(股)公司	和碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	23,741,629	2.43%	-	-	
和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註2	進貨	3,711,691	0.38%	(21,687,871)	(7.39%)	
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註2	進貨	2,675,853	0.27%	(6,308,184)	(2.15%)	
和碩聯合科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	註2	進貨	55,240,011	5.65%	(127,656,982)	(43.52%)	
和碩聯合科技(股)公司	華謙尚貿(上海)有限公司	註2	銷貨	(507,044)	(0.05%)	28,102	0.01%	
和碩聯合科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	1,393,802	0.14%	(357,663)	(0.12%)	
和碩聯合科技(股)公司	凱達電子(蘇州)有限公司	註2	進貨	4,538,821	0.46%	(557,926)	(0.19%)	
和碩聯合科技(股)公司	凱達電子(昆山)有限公司	註2	進貨	136,596	0.01%	(26,929)	(0.01%)	
和碩聯合科技(股)公司	海華科技(股)公司	註2	進貨	502,391	0.05%	(75,897)	(0.03%)	
和碩聯合科技(股)公司	日騰電通(上海)有限公司	註2	進貨	413,201	0.04%	(134,506)	(0.05%)	
和碩聯合科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	3,375,815	69.05%	(654,797)	(93.69%)	
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	599,961	11.54%	-	-	
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	198,909	17.56%	(87,441)	(24.74%)	
PEGATRON UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	125,514	0.36%	(9,104)	(0.23%)	
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(11,958,179)	(25.97%)	1,008,374	13.51%	
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	註3	進貨	35,180,995	99.53%	(4,006,065)	(99.77%)	
Pegatron Service Korea LLC	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	137,878	94.62%	(131,492)	(92.94%)	
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(55,240,011)	(9.63%)	127,656,982	86.84%	
昌碩科技(上海)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註3	銷貨	(35,180,995)	(6.14%)	4,006,065	2.73%	
昌碩科技(上海)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註3	進貨	11,958,179	2.19%	(1,008,374)	(0.55%)	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(57,254,964)	(9.99%)	13,048,780	8.88%	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	進貨	23,361,083	4.27%	(3,596,180)	(1.96%)	
昌碩科技(上海)有限公司	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	111,506	0.02%	(50,687)	(0.03%)	
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	(32,191,438)	(18.22%)	16,472,258	63.77%	
世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註3	銷貨	(24,913,135)	(14.10%)	5,761,946	22.31%	

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)

進(銷)貨之公司		交易對象名稱	關係	交易情形			應收(付)票據、帳款		備註
				進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(23,361,083)	(13.23%)	3,596,180	13.92%		
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	進貨	57,254,964	34.73%	(13,048,780)	(44.17%)		
名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(23,741,629)	(10.07%)	-	-		
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(223,919)	(0.10%)	53,246	0.16%		
康碩電子(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	2,499,458	1.17%	(519,966)	(1.41%)		
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(2,675,853)	(8.03%)	6,308,184	90.52%		
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(2,499,458)	(7.50%)	519,966	7.46%		
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	223,919	0.79%	(53,246)	(0.70%)		
旭碩科技(重慶)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	102,297	0.36%	(29,440)	(0.39%)		
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(3,711,691)	(3.20%)	21,687,871	99.71%		
華謙商貿(上海)有限公司	凱全聯合科技(股)公司	註3	進貨	493,099	0.44%	(140,193)	(0.42%)		
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	507,044	5.61%	(28,102)	(4.78%)		
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(4,538,821)	(92.96%)	557,926	78.29%		
凱達電子(昆山)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(102,297)	(2.10%)	29,440	17.37%		
凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(136,596)	(14.40%)	26,929	9.23%		
凱全電子(重慶)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(111,506)	(2.10%)	50,687	4.13%		
百碩電腦(蘇州)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註3	銷貨	(493,099)	(82.14%)	140,193	71.96%		
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(1,393,802)	(39.14%)	357,663	47.08%		
百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	註3	銷貨	(593,429)	(16.67%)	78,400	8.70%		
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	蘇州統碩貿易有限公司	註3	進貨	110,552	4.90%	(18,286)	(2.41%)		
景碩科技(股)公司	蘇州統碩貿易有限公司	註3	進貨	593,429	100.00%	(78,400)	(100.00%)		
蘇州統碩貿易有限公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	2,006,751	27.33%	(191,819)	(14.95%)		
蘇州統碩貿易有限公司	蘇州統碩科技有限公司	註1	銷貨	(2,006,751)	(100.00%)	191,819	100.00%		
MEGA MERIT LIMITED	景碩科技(股)公司	註3	銷貨	(110,552)	(47.81%)	18,286	44.73%		
MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	374,968	1.88%	(28,928)	(1.64%)		
MEGA MERIT LIMITED	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	5,577,667	27.97%	(599,592)	(34.00%)		
日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	13,984,578	70.14%	(1,134,426)	(64.32%)		
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(413,201)	(9.84%)	134,506	10.93%		
日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(374,968)	(8.52%)	28,928	2.35%		
日騰電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	191,370	11.78%	(25,091)	(3.71%)		
日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(150,607)	(3.43%)	24,091	1.96%		
日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(5,577,667)	(36.94%)	599,592	14.51%		
日銘電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(2,529,610)	(16.74%)	316,308	7.65%		
日銘電腦配件(上海)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	147,220	4.37%	(23,736)	(1.42%)		
日銘電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	127,612	3.81%	(11,417)	(0.68%)		
日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	進貨	(13,984,578)	(80.98%)	1,134,426	78.84%		
日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	471,105	10.39%	(58,082)	(4.01%)		

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)

交易情形		應收(付)票據、帳款		備註
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	金額	佔總進(銷)貨之比率	
日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	(3,283,546)	(19.05%)	
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	(1,545,023)	(87.53%)	
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	(173,020)	(9.80%)	
日冠金屬(股)公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	(191,370)	(48.22%)	
日冠金屬(股)公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	(127,612)	(31.77%)	
鎧嘉電腦配件有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	(102,974)	(50.01%)	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	(255,788)	(19.60%)	
捷揚光電(股)公司	蘇州捷碩光電有限公司	(169,537)	(13.00%)	
Lumens Integration Inc.	捷揚光電(股)公司	255,788	100.00%	
蘇州捷碩光電有限公司	捷揚光電(股)公司	169,537	28.82%	
華擎科技(股)公司	捷揚光電(股)公司	5,010,690	99.30%	
華擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	(878,887)	(14.23%)	
華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	(1,911,704)	(30.96%)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	ASROCK EUROPE B.V.	1,275,095	21.79%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	(1,043,802)	(15.99%)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	(5,010,690)	(76.76%)	
ASROCK AMERICA, INC.	華擎科技(股)公司	878,887	100.00%	
ASROCK EUROPE B.V.	華擎科技(股)公司	1,911,704	100.00%	
海華科技(股)公司	華擎科技(股)公司	(502,391)	(11.63%)	
絃華電子科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	(1,419,149)	(45.00%)	
佳能企業(股)公司	海華科技(股)公司	4,467,165	99.23%	
ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	(201,393)	(89.61%)	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	(4,467,165)	(99.97%)	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	201,393	4.50%	
一品光學工業(股)公司	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	156,476	63.00%	
南京長明光電科技有限公司	南京長明光電科技有限公司	(156,476)	(88.10%)	
	一品光學工業(股)公司			
		304,472	21.16%	
		167,797	81.70%	
		28,896	14.07%	
		25,091	59.27%	
		11,417	26.97%	
		21,575	33.90%	
		61,070	17.29%	
		95,226	26.97%	
		(61,070)	(96.49%)	
		(95,226)	(40.36%)	
		(2,853,563)	(99.69%)	
		398,967	35.40%	
		241,553	21.43%	
		(757,197)	(39.08%)	
		386,155	10.64%	
		2,853,563	78.60%	
		(398,967)	(100.00%)	
		(241,553)	(100.00%)	
		75,897	6.21%	
		93,686	27.00%	
		-	-	註5
		-	-	註5
		-	-	註5
		-	-	註5
		-	-	註5
		-	-	註5

註1：對本公司採權益法評價之投資公司。

註2：為本公司採權益法評價之被投資公司。

註3：聯屬公司。

註4：本公司為避免營業額重複計算已消除重複進、銷之銷貨金額。

註5：本公司已於105年6月對佳能企業(股)公司喪失實質控制力，並重分類至備供出售金融資產—非流動，故僅揭露105年1~6月之財務資訊。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表七 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
(一〇五年十二月三十一日)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項金額	處理方式	應收關係人款項期後收回金額	單位：新台幣千元
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	7,010,603	3.14	-	-	-	提列備抵呆帳金額
"	昌碩科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	142,196,634	3.94	-	-	31,637,250	-
"	名碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	893,472	8.62	(註1)	-	-	-
"	世碩電子(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	14,146,274	4.64	-	-	7,158,573	-
"	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法評價之被投資公司	33,241,343	3.52	-	-	8,563,425	-
"	PEGATRON Czech s.r.o.	採權益法評價之被投資公司	654,797	5.08	-	-	10,792	-
"	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	採權益法評價之被投資公司	757,197	2.70	-	-	-	-
"	Pegatron Service Korea LLC	採權益法評價之被投資公司	131,492	2.10	-	-	-	-
ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	8,707,500	不適用	(註2)	-	-	-
"	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	聯屬公司	161,250	不適用	(註2)	-	-	-
"	和碩電子(蘇州)有限公司	聯屬公司	3,225,000	不適用	(註2)	-	-	-
名碩電腦(蘇州)有限公司	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	聯屬公司	245,100	不適用	(註2)	-	-	-
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	21,687,871	4.96	-	-	2,643,168	-
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	6,308,184	4.39	-	-	-	-
世碩電子(昆山)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	519,966	9.57	-	-	-	-
"	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	16,472,258	5.95	-	-	553,711	-
"	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	3,596,180	4.32	-	-	-	-
"	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	聯屬公司	5,761,946	5.31	-	-	-	-
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	357,663	4.78	-	-	96,555	-
景碩科技(股)公司	復揚科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	305,891	不適用	-	-	-	-
蘇州純碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	191,819	6.67	-	-	-	-
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	127,656,982	5.59	-	-	12,989,823	-
"	和碩聯合科技(股)公司	聯屬公司	4,006,065	5.01	-	-	-	-
"	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	聯屬公司	13,048,780	3.77	-	-	-	-
"	世碩電子(昆山)有限公司	聯屬公司	1,612,500	不適用	(註2)	-	-	-
"	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	557,926	6.84	-	-	-	-
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	聯屬公司	140,193	3.91	-	-	-	-
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	聯屬公司	1,008,374	4.14	-	-	-	-
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	166,031	不適用	(註2)	-	-	-
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	407,978	不適用	(註2)	-	-	-
PEGATRON Mexico S.A. de C.V.	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	755,811	不適用	(註2)	-	-	-
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	採權益法評價之被投資公司	1,612,500	不適用	(註2)	-	-	-
"	錫嘉電腦配件有限公司	採權益法評價之被投資公司	1,612,500	不適用	(註2)	-	-	-
"	錫嘉電腦配件有限公司	採權益法評價之被投資公司	134,506	4.15	-	-	1,612,500	-
RIH LJ International Limited	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	278,930	不適用	(註2)	-	40,110	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	勝瑞電子科技(上海)有限公司	聯屬公司	677,250	不適用	(註2)	-	-	-
"	錫和電腦配件(蘇州)有限公司	聯屬公司	3,021,825	不適用	(註2)	-	-	-
"	錫嘉電腦配件有限公司	聯屬公司	599,592	4.28	-	-	-	-
日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	316,308	6.09	-	-	316,921	-
"	日沛電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	1,134,426	7.01	-	-	-	-
日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	304,472	3.99	-	-	753,425	-
"	錫嘉電腦配件有限公司	聯屬公司	697,342	不適用	(註2)	-	-	-

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)

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 提列備抵 呆帳金額
		金額	處理方式		
應收關係人 款項餘額	167,797	-	-	-	-
聯屬公司	6.97	-	-	241,553	-
採權益法評價之被投資公司	5.96	-	-	164,366	-
採權益法評價之被投資公司	1.79	-	-	167,775	-
對本公司採權益法評價之投資公司	3.49	-	-	554,320	-
對本公司採權益法評價之投資公司	1.71	-	-	-	-

註1：貸款係採用收、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其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)
(一〇五年十二月三十一日)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		帳面金額	被投資公司 本期增減	本公司認列 之投資損益	期中最高 持股	備註
				本期末	去年年底	股數	比率					
和碩聯合科技(股)公司	德誠投資(股)公司	台北市	一般投資業	13,033,429	13,033,429	932,844,700	100.00%	16,769,912	1,459,186	1,459,186	100.00%	
	華豐投資(股)公司	台北市	資訊產品、辦公自動化產品、數位電子照相機、食品批發零售、租賃業	16,184,982	16,184,982	979,254,600	100.00%	17,340,135	912,697	912,697	100.00%	
	磐地投資(股)公司	台北市	一般投資業	14,593,543	14,593,543	946,278,300	100.00%	16,702,385	867,695	867,695	100.00%	
	Pegatron Holding Ltd	開曼群島	一般投資業	30,444,716	29,024,516	861,906,463	100.00%	57,828,156	7,392,770	7,392,770	100.00%	
	PEGATRON USA, INC	CA, USA	北美地區銷售維修服務中心	16,085	16,085	50,000	100.00%	19,231	11	11	100.00%	
	PEGATRON HOLLAND HOLDING B V	Netherlands	一般投資業	1,278,287	1,278,287	-	100.00%	2,003,818	196,874	196,874	100.00%	
	華信精密(股)公司	台北市	電腦零件研發及設計	408,394	408,394	35,500,000	100.00%	162,462	(20,484)	(20,484)	100.00%	
	佳能企業(股)公司	台北市	資訊產品、辦公自動化產品、數位電子照相機、食品批發零售、租賃業	2,448,770	2,448,770	-	-	-	22,498	3,037	11.73%	註3
	華華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件等批發及零售	523,750	523,750	35,750,000	27.53%	435,945	77,908	21,451	27.53%	
	Umihao Holding Ltd	開曼群島	一般投資	6,659,684	6,659,684	199,110,010	100.00%	6,357,576	259,704	259,704	100.00%	
	華尚電子工業(股)公司	新北市	電子零組件之製造、電子材料之批發零售	135,144	135,144	15,000,000	50.00%	218,436	14,694	依規定免填	50.00%	
	景錫科技(股)公司	桃園市	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	727,473	727,473	55,556,221	12.47%	3,600,053	2,233,705	依規定免填	12.47%	
	華萃科技(股)公司	台北市	企業經營管理顧問等	82,626	82,626	2,791,000	2.43%	137,278	159,630	依規定免填	2.43%	
	佳能企業(股)公司	台北市	資訊產品、辦公自動化產品、數位電子照相機、食品批發零售、租賃業	-	-	539	-	-	22,498	依規定免填	-	註3
	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件等批發及零售	154,000	154,000	7,000,000	5.39%	85,339	77,908	依規定免填	5.39%	
	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資訊投控機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	464,318	464,318	46,870,980	51.28%	1,056,725	295,856	依規定免填	51.28%	
	昂輝光電(股)公司	桃園市	醫療器材製造	70,721	70,721	5,701,121	9.50%	116,441	186,891	依規定免填	9.50%	
	ASUSPOWER CORPORATION	美國肯塔基州	一般投資及買賣業務	3,752,682	3,752,682	109,000,000	31.23%	9,157,646	1,631,089	依規定免填	31.23%	
	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%	538,592	65,674	依規定免填	100.00%	
	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC	CA, USA	北美地區銷售及物流中心	30	30	1,000	100.00%	13,647	2,375	依規定免填	100.00%	
	華康精密有限公司	台北市	一般投資	48,780	48,780	-	48.78%	69,217	13,531	依規定免填	48.78%	
	華佳國際有限公司	台北市	Design service及銷售	31,885	31,885	-	100.00%	34,407	13,531	依規定免填	100.00%	
	PEGATRON JAPAN Inc	日本	日本地區銷售維修服務中心	27,287	27,287	-	100.00%	558,134	176,837	依規定免填	100.00%	
	PEGATRON Mexico, S.A. DE CV	Chihuahua, Mexico	墨西哥地區銷售維修服務中心	362,004	362,004	-	40.51%	278,358	56,130	依規定免填	40.51%	
	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%	453,336	290,152	依規定免填	100.00%	
	華尚電子工業(股)公司	台北市	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	90,000	90,000	9,000,000	30.00%	131,062	14,694	依規定免填	30.00%	
	景錫科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	938,098	938,098	60,128,417	13.50%	3,897,411	2,233,705	依規定免填	13.50%	
	華萃科技(股)公司	台北市	企業經營管理顧問等	155,718	155,718	57,217,754	49.74%	2,814,313	159,630	依規定免填	49.74%	
	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資訊投控機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	6,350	6,350	2,824,141	3.09%	63,671	295,856	依規定免填	3.09%	
	ASUSPOWER CORPORATION	美國肯塔基州	一般投資及買賣業務	3,488,741	3,488,741	105,000,000	29.51%	8,653,287	1,631,089	依規定免填	29.51%	
	華聯旅行社有限公司	台北市	旅行社業	6,000	6,000	-	100.00%	17,326	238	依規定免填	100.00%	
	華泰投資有限公司	台北市	一般投資	500,000	500,000	-	100.00%	573,643	74,082	依規定免填	100.00%	
	PEGATRON Mexico, S.A. DE CV	Chihuahua, Mexico	墨西哥地區銷售維修服務中心	561,698	561,698	-	59.49%	408,776	56,130	依規定免填	59.49%	
	復捷科技(股)公司	新竹縣	電子零組件製造	225,000	225,000	22,500,000	18.00%	216,345	(35,509)	依規定免填	18.00%	
	華尚電子工業(股)公司	台北市	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%	87,375	14,694	依規定免填	20.00%	
	景錫科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	794,252	794,252	58,233,091	13.07%	3,773,271	2,233,705	依規定免填	13.07%	
	華萃科技(股)公司	台北市	企業經營管理顧問等	223,939	223,939	7,453,405	6.48%	366,603	159,630	依規定免填	6.48%	
	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件等批發及零售	98,487	98,487	6,696,930	5.16%	81,698	77,908	依規定免填	5.16%	
	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資訊投控機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	4,428	4,428	1,969,551	2.15%	44,404	295,856	依規定免填	2.15%	
	昂輝光電(股)公司	桃園市	醫療器材製造	64,292	64,292	5,133,434	8.56%	104,846	186,891	依規定免填	8.56%	
	ASUSPOWER CORPORATION	美國肯塔基州	一般投資及買賣業務	4,652,885	4,652,885	137,000,000	39.26%	11,512,302	1,631,089	依規定免填	39.26%	
	復捷科技(股)公司	新竹縣	電子零組件製造	450,000	450,000	45,000,000	36.00%	432,689	(35,509)	依規定免填	36.00%	
	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE LTD	新加坡	新加坡地區銷售維修服務中心	48,375	48,375	360,000	100.00%	135,014	90,527	依規定免填	100.00%	

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	本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額	被投資公司本期帳面	本公司認列之投資帳面	期中最高持股比例	備註
Pegatron Holding Ltd	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	8,397,282	8,397,282	177,961,090	100.00%	22,272,830	2,591,577	依規定免填	100.00%	
	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	9,655,603	9,655,603	308,100,000	100.00%	23,657,147	3,330,835	依規定免填	100.00%	
	ASLINK PRECISION CO., LTD	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	3,070,417	1,619,167	99,000,000	100.00%	4,427,832	1,006,500	依規定免填	100.00%	
	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	1,581,814	1,581,814	49,050,000	100.00%	3,952,691	478,696	依規定免填	100.00%	
	COTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	2,225,734	2,225,734	81,275,000	100.00%	420,788	26,169	依規定免填	100.00%	
	TOP QUARK LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	341,672	341,672	9,550,000	100.00%	207,790	(2,561)	依規定免填	100.00%	
	POWTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	425,943	425,943	8,050,000	100.00%	995,279	249,677	依規定免填	100.00%	
	PIOTEK HOLDING LTD (CAYMAN)	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	2,975,820	2,975,820	92,000,000	49.00%	1,370,753	(568,907)	依規定免填	49.00%	
	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	42,771	42,771	1,000	100.00%	602,748	59,968	依規定免填	100.00%	
	晶碩投資(股)公司	桃園市	投資業務	1,000,000	398,000	100,000,000	100.00%	1,214,882	52,520	依規定免填	100.00%	
	KINSUS CORP (USA)	CA, USA	基礎設計、穩定市場策略及客戶開發、新產品技術研發	16,125	16,125	500,000	100.00%	36,663	4,769	依規定免填	100.00%	
	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	薩摩亞群島	投資業務	5,363,456	5,363,456	166,308,720	100.00%	2,256,740	(256,869)	依規定免填	100.00%	
	晶研投資(股)公司	桃園市	醫療器材製造	286,418	286,418	22,088,736	36.81%	451,144	186,891	依規定免填	36.81%	
	獲勝科技(股)公司	新竹縣	電子零件製造	450,000	-	45,000,000	36.00%	432,689	(35,509)	依規定免填	36.00%	
	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	薩摩亞群島	投資業務	68,693	68,693	2,130,000	100.00%	35,419	5,769	依規定免填	100.00%	
	PEGAVISION JAPAN INC	日本	醫療器材銷售	2,728	2,728	198	100.00%	3,102	354	依規定免填	100.00%	
	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	英屬開曼群島	投資業務	2,322,000	2,322,000	72,000,000	100.00%	1,100,048	33,282	依規定免填	100.00%	
	PIOTEK HOLDINGS LTD (CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	3,041,465	3,041,465	95,755,000	51.00%	1,426,708	(568,919)	依規定免填	51.00%	
	PIOTEK HOLDING LIMITED	英屬維京群島	投資業務	4,509,865	4,509,865	139,840,790	100.00%	2,797,462	(568,919)	依規定免填	100.00%	
	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	香港	貿易業務	839	839	200,000	100.00%	72,917	15,351	依規定免填	100.00%	
	FUYANG FLEX HOLDING LTD	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	583,725	-	18,000,000	100.00%	541,530	(12,765)	依規定免填	100.00%	
	永芳電子(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造及銷售等	141,250	-	14,125,000	69.40%	(70,309)	(18,495)	依規定免填	69.40%	
	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	對其他事業投資及處理股權之買進及販售等	1,320,886	1,320,886	40,000,000	100.00%	3,948,230	35,276	依規定免填	100.00%	
	獲勝科技(股)公司	英屬維京群島	對其他事業投資控股	71,559	71,559	2,100,000	100.00%	13,439	10,852	依規定免填	100.00%	
	ASIAROCK EUROPE B.V	Nimegen, Netherlands	資材儲存及電子材料銷售、國際貿易等	6,257	6,257	200,000	100.00%	403,786	31,508	依規定免填	100.00%	
	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	NETHERLANDS		6,257	6,257	200,000	100.00%	403,786	31,508	依規定免填	100.00%	
	Leader Insight Holdings Ltd	CA, USA	出版辦公大樓	64,500	64,500	2,000,000	100.00%	74,987	(417)	依規定免填	100.00%	
	Firstplace International Ltd	CA, USA	電腦設備安裝及週邊設備銷售及服務等	32,250	32,250	4,000,000	27.59%	13,390	(36,000)	依規定免填	27.59%	
	捷揚光電(股)公司	CA, USA	對其他事業投資控股	66,113	66,113	2,050,000	100.00%	12,321	10,852	依規定免填	100.00%	
	ASUPower Corporation	CA, USA	資材儲存及電子材料銷售、國際貿易等	64,500	64,500	2,000,000	100.00%	14,941	10,851	依規定免填	100.00%	
	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC	CA, USA	買賣電腦資訊產品及周邊設備買賣	30,330	30,330	1,222,000	100.00%	7,841	(2,403)	依規定免填	100.00%	
	Union Holding Ltd	薩摩亞群島	一般投資	8,063	8,063	250,000	100.00%	17,458,136	2,801,624	依規定免填	60.73%	註1
	CASETEK HOLDINGS LIMITED	英屬開曼群島	一般投資	7,547,832	7,547,832	206,318,033	60.73%	(17,494)	813	依規定免填	60.73%	
	CASETEK HOLDINGS LIMITED	巴西	維修服務	20,963	20,963	-	100.00%	267,161	287,161	依規定免填	100.00%	
	WILSON HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	5,285,800	6,704,829	115,375,668	100.00%	125,815	128,022	依規定免填	100.00%	
	SLITEK HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	87,914	87,914	900,000	49.00%	29,538	(3,225)	依規定免填	49.00%	
	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	39,023	39,023	1,210,000	100.00%	1,132,640	18,977	依規定免填	100.00%	
	KAEDAR TRADING LTD	香港	一般投資及買賣業務	806,250	806,250	25,000,000	100.00%	567,446	14,684	依規定免填	100.00%	
	E-PACKING HOLDING LTD	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	161,250	161,250	5,000,000	30.00%	135,075	(210,853)	依規定免填	30.00%	
	AMA Holdings Limited	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	251,497	251,497	6,342,857	100.00%	(114,018)	(19,386)	依規定免填	100.00%	
	EMTECH LTD	薩摩亞群島	投資業務	169,744	169,744	5,131,948	90.51%	778,615	9,212	依規定免填	90.51%	
	Anavee Holding (Samoa) Inc	薩摩亞群島	電子零件買賣	61,533	61,533	1,908,000	100.00%	78,474	9,212	依規定免填	100.00%	
	易威科技(股)公司	台北市	一般投資業務	1,101,933	1,101,933	35,177,160	100.00%	(19,540)	(715)	依規定免填	100.00%	
	Eminent Star Company Limited	英屬維京群島	資訊產品服務業	5,015	5,015	500,000	100.00%	21,025	2,025	依規定免填	100.00%	
	Azeveave Technologies (USA) INC	英屬維京群島	電子材料銷售	25,000	25,000	2,000,000	100.00%	(12,434)	(12,434)	依規定免填	100.00%	
	華達科技(股)公司	CA, USA	市場開發	7,589	7,589	250,000	100.00%	(8,067)	(8,067)	依規定免填	100.00%	
	Jade Technologies Limited	新北市	電子材料銷售	10,000	10,000	1,000,000	40.00%	4,757	680	依規定免填	40.00%	
	Eminent Star Company Limited	Brunen	一般投資業務	3,009	3,009	-	-	-	-	依規定免填	100.00%	

註1：該國外控股公司以合併報表為法定財務報表，故僅揭露至該控股公司。

註2：本附表包含現金及外幣者，匯成係以105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：本公司已於105年6月對佳能企業(股)公司喪失實質控制力，並重分類至併出集團資產一非流動，故僅揭露105年1-6月之財務資訊。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表九 大陸投資資訊
(一〇一五年十二月三十一日)

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 初 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 投 資 金 額		本 期 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	本公司期中 最高直接或間接 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						
名碩電腦(蘇州) 有限公司(註五)	生產、研發及銷售電源供應器、電腦機殼等新型 電子元器件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機 板、附加卡、光碟等電腦周邊產品及維修服務	7,372,028 USD 228,590,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	5,701,800 USD 176,800,000	-	-	5,701,800 USD 176,800,000	100%	100%	2,591,616 USD 80,360,674	22,469,754 USD 696,736,562	-
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件的批發、 及相關產品維修及產品設計等	9,933,000 USD 308,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	9,933,000 USD 308,000,000	-	-	9,933,000 USD 308,000,000	100%	100%	2,480,213 USD 76,906,296	24,112,116 USD 747,662,516	-
百碩電腦(蘇州) 有限公司(註七)	研發、生產及銷售新製精密電子元器件、線路板 及相關產品，並提供售後服務	5,376,075 USD 166,700,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,465,643 USD 45,446,280	-	-	1,465,643 USD 45,446,280	68.89%	68.89%	(402,353) (USD 12,476,127)	1,876,321 USD 58,180,492	-
康碩電子(蘇州) 有限公司	研究、生產銷售新製電子元器件、插接件和相配 套的精密模具以及相關產品，並提供技術和售後 服務	2,612,250 USD 81,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	2,225,250 USD 69,000,001	-	-	2,225,250 USD 69,000,001	100%	100%	3,473 USD 107,689	396,909 USD 12,307,241	-
羅科電腦(上海) 有限公司	生產及銷售電子計算機之零組件、數位式自動管 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	225,750 USD 7,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	340,060 USD 10,544,482	-	-	340,060 USD 10,544,482	100%	100%	(9,515) (USD 295,053)	207,254 USD 6,428,487	-
華捷碩貿(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	258,000 USD 8,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	423,943 USD 13,145,510	-	-	423,943 USD 13,145,510	100%	100%	249,734 USD 7,743,722	994,617 USD 30,840,832	-
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 視等音視頻編碼設備、車載電子技術及裝置， 品等。並提供相關零件、設備機構件及其系統組裝成 件等。並提供相關進出口、代理、售後服務、維 修等及相關技術服務	1,580,250 USD 49,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,580,250 USD 49,000,000	-	-	1,580,250 USD 49,000,000	100%	100%	478,725 USD 14,844,266	4,140,474 USD 128,386,790	-
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 網設備及網路測試設備，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、磁盤驅動器及其組件製造	3,031,500 USD 94,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,580,250 USD 49,000,000	1,451,250 USD 45,000,000	-	3,031,500 USD 94,000,000	100%	100%	1,006,333 USD 31,204,333	4,413,840 USD 136,863,249	-
凱碩電腦(蘇州) 有限公司	從事生產、研發和銷售電腦及應用系統和相關零 組件，並提供售後服務	1,806,000 USD 56,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,806,000 USD 56,000,000	-	-	1,806,000 USD 56,000,000	100%	100%	219,670 USD 6,811,519	2,450,188 USD 75,974,824	-

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/其他外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項	實收資本額	投資方式 (註一)	本期末 自台灣匯出 累積投資 金額	本期匯出或收回 投資金額		本期末 自台灣匯出 累積投資 金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本公司期中 最高直接或間接 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	564,375 USD 17,500,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	790,354 USD 24,507,092	-	-	790,354 USD 24,507,092	100%	100%	18,974 USD 588,356	1,116,188 USD 34,610,484	-
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 屬樣具、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	387,000 USD 12,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	387,000 USD 12,000,000	-	-	387,000 USD 12,000,000	100%	100%	973 USD 30,164	207,291 USD 6,427,627	-
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、樣具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品 樣具設計與製造；塑膠料、五金件開發及生產； 銷售自產產品	322,500 USD 10,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	322,500 USD 10,000,000	-	-	322,500 USD 10,000,000	100%	100%	9,535 USD 295,672	270,780 USD 8,396,285	-
錦虹精密模具工業 (蘇州)有限公司 (註十)	非金屬製品樣具的設計、加工、製造；精沖模、 精密型腔模、樣具標準件及相關塑膠、五金等部 件的生產；銷售公司自產產品	29,025 USD 900,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	55,309 USD 1,715,000	-	-	55,309 USD 1,715,000	-	49%	(3,755) (USD 116,481)	-	-
紅華科技(蘇州) 有限公司(註九)	生產、研發、加工非金屬製品樣具，精沖模、精 密型腔模、樣具標準件、五金等零件，新穎儀表 元器(光電開關)，磁盤驅動器及其零件開發與 製造，數字照相機及相關附件的塑膠製品並 提供相應的售後服務；銷售公司自產產品	206,400 USD 6,400,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	101,136 USD 3,136,000	-	-	101,136 USD 3,136,000	-	49%	(211) (USD 6,547)	-	-
張家港東新高斯 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	193,500 USD 6,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	38,700 USD 1,200,000	-	-	38,700 USD 1,200,000	20%	20%	(3,205) (USD 99,366)	28,066 USD 870,259	-
復勝電子(蘇州) 有限公司	多層軟性板及線組，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	580,500 USD 18,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	- USD 0	580,500 USD 18,000,000	-	580,500 USD 18,000,000	68.04%	100.00%	(8,554) (USD 265,234)	366,408 USD 11,361,490	-
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、管材及紙 型、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	161,250 USD 5,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	30,082 USD 932,769	-	-	30,082 USD 932,769	30%	30%	(28,081) (USD 870,721)	35,309 USD 1,094,850	-
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、管材及紙 型、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	429,247 USD 13,309,984	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	194,331 USD 6,025,762	-	-	194,331 USD 6,025,762	30%	30%	(99,702) (USD 3,091,563)	107,229 USD 3,324,917	-
蘇州誠品包裝 制品有限公司	樣具加工、紙型生產與加工、紙托盤、緩沖包裝 材料等種物性纖維製品的生產與加工	164,475 USD 5,100,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	37,312 USD 1,156,954	-	-	37,312 USD 1,156,954	21.55%	21.55%	(694) (USD 21,509)	(5,721) (USD 177,386)	-
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、管材及紙 型、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	84,173 USD 2,610,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	20,414 USD 633,000	-	-	20,414 USD 633,000	25.59%	25.59%	(132) (USD 4,103)	9,412 USD 291,847	-

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/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 累積投資 金額	本期匯出或收回 投資金額		本期末 自台灣匯出 累積投資 金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本公司期中 最高直接或間接 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						
宏杰(重慶)包裝 制品有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙 塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	16,125 USD 500,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	2,467 USD 76,500	-	-	2,467 USD 76,500	15.30%	(163) (USD 5,048)	705 USD 21,866	-	
黑龍江宏杰包裝 制品有限公司 (註十一)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙 塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	79,335 USD 2,460,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	14,280 USD 442,800	-	-	14,280 USD 442,800	18.00%	(8,434) (USD 261,528)	-	-	
蘇州聯碩電子有 限公司(註六)	接插件生產製造	225,248 USD 6,984,441	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	246,913 USD 7,656,224	-	-	246,913 USD 7,656,224	-	-	-	-	
上海一鼎電子 科技有限公司 (註八)	研發、生產便攜式微型計算機、筆記本電腦及相 關配件，銷售自產產品	999,750 USD 31,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	632,100 USD 19,600,000	-	-	632,100 USD 19,600,000	-	-	-	-	

2 轉投資大陸地區限額

本期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	依經濟部設專章規定赴大陸地區投資限額 (註四)
29,960,844 USD 928,018,374	109,213,321

美金匯率：期末匯率 32.25；平均匯率 32.2498

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：本期認列投資損益屬中：

- (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兩種
 - 1 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表
 - 2 經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列示。本期認列投資(損)益及期末投資帳面價值涉及外幣者，分別以財務報告期間平均匯率及財務報告日之匯率換算為新台幣。

註四：限額係依淨值或合併淨值之百分之六十，取其高者。

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

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

註七：百碩電腦(蘇州)有限公司實收資本額包含盈餘金額 USD7,000,000 元，本表持股比例含其他台灣子公司之持股比例。

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

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

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

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表十 母子公司間業務關係及重要交易往來情形(僅揭露金額達新台幣一億元以上之重要交易往來情形)
(一〇五年十二月三十一日)

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	1,275,095	月結90天	0.11%
0	和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1	應收帳款	757,197	月結90天	0.17%
0	和碩聯合科技(股)公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	1	銷貨	125,514	月結60天	0.01%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	銷貨	3,375,815	貨到75天以內	0.29%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	應收帳款	654,797	貨到75天以內	0.15%
0	和碩聯合科技(股)公司	Pegatron Service Korea LLC	1	銷貨	137,878	月結60天	0.01%
0	和碩聯合科技(股)公司	Pegatron Service Korea LLC	1	應收帳款	131,492	月結60天	0.03%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC	1	銷貨	198,909	貨到90天以內	0.02%
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	14,146,274	月結90天	3.19%
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	893,472	月結90天	0.20%
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	33,241,343	月結90天	7.49%
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	142,196,634	月結60天	32.03%
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	7,010,603	月結90天	1.58%
0	和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	1	銷貨	507,044	貨到120天以內	0.04%
1	世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	32,191,438	月結60天	2.78%
1	世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	16,472,258	月結60天	3.71%
1	世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	3	銷貨	24,913,135	月結60天	2.15%
1	世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	3	應收帳款	5,761,946	月結60天	1.30%
1	世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	23,361,083	月結60天	2.02%
1	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	3,596,180	月結60天	0.81%
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	23,741,629	月結60天	2.05%
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	銷貨	223,919	月結60天	0.02%
2	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	3,225,000	雙方議定之	0.73%
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	3	其他應收款	245,100	雙方議定之	0.06%
3	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	55,240,011	月結60天	4.77%
3	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	127,656,982	月結60天	28.76%
3	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	311,446	月結60天	0.07%
3	昌碩科技(上海)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	3	銷貨	35,180,995	月結60天	3.04%
3	昌碩科技(上海)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	3	應收帳款	4,006,065	月結60天	0.90%
3	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	銷貨	57,254,964	月結90天	4.95%
3	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	13,048,780	月結90天	2.94%
3	昌碩電子(蘇州)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	其他應收款	1,612,500	雙方議定之	0.36%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	2,675,853	月結60天	0.23%
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	6,308,184	月結60天	1.42%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	2,499,458	月結60天	0.22%
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	519,966	月結60天	0.12%
5	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	3,711,691	月結60天	0.32%
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	21,687,871	月結60天	4.89%
6	凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	4,538,821	月結60天	0.39%
6	凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	557,926	月結60天	0.13%
6	凱碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	銷貨	102,297	月結60天	0.01%
7	凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	136,596	月結60天	0.01%
7	凱達電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	111,385	月結60天	0.01%
8	凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	3	銷貨	493,099	月結60天	0.04%
8	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	140,193	月結60天	0.03%
9	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	11,958,179	月結60天	1.03%
9	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	3	應收帳款	1,008,374	月結60天	0.23%
10	PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	166,031	月結60天	0.04%
11	PEGATRON Mexico S.A. de C.V.	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	407,978	月結120天	0.09%
12	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	8,707,500	雙方議定之	1.96%
12	ASUSPOWER CORPORATION	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	3	其他應收款	161,250	雙方議定之	0.04%
13	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	1	其他應收款	755,811	雙方議定之	0.17%
13	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	鎧嘉電腦配件有限公司	1	其他應收款	1,612,500	雙方議定之	0.36%
14	RIH LI International Limited	鎧嘉電腦配件有限公司	3	其他應收款	1,612,500	雙方議定之	0.36%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	13,984,578	月結30-60天	1.21%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	1,134,426	月結30-60天	0.26%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	3,283,546	月結30-60天	0.28%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	304,472	月結30-60天	0.07%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	3	其他應收款	697,342	雙方議定之	0.16%
16	日冠金屬(股)公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	191,370	月結30-60天	0.02%
16	日冠金屬(股)公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	127,612	月結30-60天	0.01%
17	日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	5,577,667	月結30-60天	0.48%
17	日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	599,592	月結30-60天	0.14%
17	日銘電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	2,529,610	月結30-60天	0.22%
17	日銘電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	316,308	月結30-60天	0.07%
18	日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	413,201	月結60天	0.04%
18	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	134,506	月結60天	0.03%

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)

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	
18	日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	374,968	月結30-60天	0.03%
18	日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	150,607	月結30-60天	0.01%
18	日騰電腦配件(上海)有限公司	勝瑞電子科技(上海)有限公司	3	其他應收款	278,930	雙方議定之	0.06%
18	日騰電腦配件(上海)有限公司	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	3	其他應收款	677,250	雙方議定之	0.15%
18	日騰電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	3	其他應收款	3,021,825	雙方議定之	0.68%
19	鎧嘉電腦配件有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	102,974	月結30-60天	0.01%
20	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	1,545,023	月結30-60天	0.13%
20	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	167,797	月結30-60天	0.04%
20	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	173,020	月結30-60天	0.01%
21	景碩科技(股)公司	復揚科技(股)公司	1	其他應收款	305,891	雙方議定之	0.07%
22	百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	1,393,802	月結60天	0.12%
22	百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	357,663	月結60天	0.08%
22	百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	3	銷貨	593,429	月結60天	0.05%
23	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	銷貨	2,006,751	月結30天	0.17%
23	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	應收帳款	191,819	月結30天	0.04%
24	蘇州翔碩貿易有限公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	110,552	月結60天	0.01%
25	捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc	1	銷貨	255,788	貨到60-90天	0.02%
25	捷揚光電(股)公司	蘇州捷碩光電有限公司	1	銷貨	169,537	貨到60-90天	0.01%
26	ASIA ROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	1,043,802	月結90天	0.09%
26	ASIA ROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	386,155	月結90天	0.09%
26	ASIA ROCK TECHNOLOGY LIMITED	華學科技(股)公司	2	銷貨	5,010,690	月結60天	0.43%
26	ASIA ROCK TECHNOLOGY LIMITED	華學科技(股)公司	2	應收帳款	2,853,563	月結60天	0.64%
27	華學科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	銷貨	878,887	月結90天	0.08%
27	華學科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	應收帳款	398,967	月結90天	0.09%
27	華學科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	銷貨	1,911,704	貨到45天	0.17%
27	華學科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	應收帳款	241,553	貨到45天	0.05%
28	海華科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	502,391	月結60天	0.04%
29	紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	2	銷貨	1,419,149	月結30-60天	0.12%
30	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	3	銷貨	201,393	雙方議定之	註六
31	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	2	銷貨	4,467,165	雙方議定之	註六
32	南京長明光電科技有限公司	一品光學工業(股)公司	2	銷貨	156,476	月結90-120天	註六

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。

註六：本公司已於105年6月對佳能企業(股)公司喪失實質控制力，並重分類至備供出售金融資產—非流動，故僅揭露105年1-6月之財務資訊。

台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第

1060237

號

會員姓名：(1) 曾國揚
(2) 于紀隆

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

事務所地址：台北市信義路五段七號六十八樓

事務所電話：(02)81016666

事務所統一編號：04016004





會員證書字號：(1) 北市會證字第二七〇一號
(2) 北市會證字第二三九三號

委託人統一編號：28689155

印鑑證明書用途：辦理 和碩聯合科技股份有限公司

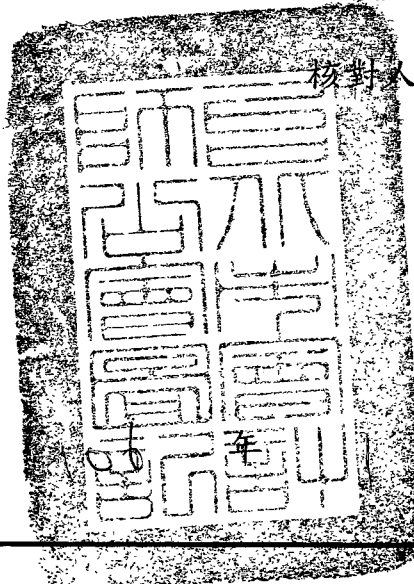
一〇五年度(自民國一〇五年一月一日起至

一〇五年十二月三十一日)財務報表之查核簽證。

簽名式(一)		存會印鑑(一)	
簽名式(二)		存會印鑑(二)	

理事長：

核對人：



中華民國

年 月 19 日

裝 訂 線