

股票代碼：4938

和碩聯合科技股份有限公司  
個體財務報告暨會計師查核報告  
民國一一〇年及一〇九年度

公司地址：臺北市北投區立功街76號5樓  
電話：(02)81439001

# 目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師查核報告書	3
四、資產負債表	4
五、綜合損益表	5
六、權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、個體財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	9~22
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	23
(六)重要會計項目之說明	23~58
(七)關係人交易	58~64
(八)質押之資產	64
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	64
(十)重大之災害損失	64
(十一)重大之期後事項	64
(十二)其 他	65
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	66
2.轉投資事業相關資訊	66
3.大陸投資資訊	66
4.主要股東資訊	66
(十四)部門資訊	66
九、附表	67~85
十、重要會計項目明細表	86~92



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

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

電話 Tel + 886 2 8101 6666  
傳真 Fax + 886 2 8101 6667  
網址 Web home.kpmg/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民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，以及個體財務報告附註(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)，上開個體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編製，足以允當表達和碩聯合科技股份有限公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體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，與和碩聯合科技股份有限公司保持超然獨立，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，對和碩聯合科技股份有限公司民國一一〇年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

#### 一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報告附註四(十四)客戶合約之收入。

關鍵查核事項之說明：

和碩聯合科技股份有限公司因與客戶交易模式均有不同貿易條件，且部份國外客戶要求設置海外發貨倉庫，商品控制移轉時點判斷較為複雜，致其存有顯著風險。

因此，收入認列之測試為本會計師執行和碩聯合科技股份有限公司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個體財務報告附註四(七)；存貨評價之會計估計及假設不確定性，請詳個體財務報告附註五；存貨跌價及呆滯損失之說明，請詳個體財務報告附註六(六)。

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，評估和碩聯合科技股份有限公司所採用的淨變現價值是否合理。

## 其他事項

列入和碩聯合科技股份有限公司之個體財務報告中，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，本會計師對上開個體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。民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日認列該等公司採用權益法之投資金額分別占資產總額之5.21%及2.24%，民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日所認列之採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益之份額分別占稅前淨利之24.04%及5.49%。

## 管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報告，且維持與個體財務報告編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報告時，管理階層之責任亦包括評估和碩聯合科技股份有限公司繼續經營之能力、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聯合科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

和碩聯合科技股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

#### 會計師查核個體財務報告之責任

本會計師查核個體財務報告之目的，係對個體財務報告整體是否存在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個體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個體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.辨認並評估個體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，惟其目的非對和碩聯合科技股份有限公司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，以及使和碩聯合科技股份有限公司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個體財務報告使用者注意個體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聯合科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估個體財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於採用權益法之被投資公司之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成和碩聯合科技股份有限公司之查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對和碩聯合科技股份有限公司民國一一〇年度個體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：

曾興揚  
于紀隆



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

民國一一一年三月十日

和碩聯合科技股份有限公司

資產負債表

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	110.12.31		109.12.31	
	金額	%	金額	%
<b>資 產</b>				
<b>流動資產：</b>				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 22,587,554	3	25,707,844	4
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註六(二))	566,105	-	442,890	-
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(四)及(廿一))	231,788,533	31	184,199,690	28
1180 應收帳款一關係人淨額(附註六(四)及七)	246,808,995	33	228,475,966	34
1200 其他應收款(附註六(五)及七)	460,024	-	530,310	-
1220 本期所得稅資產	-	-	281,294	-
130X 存貨(附註六(六))	40,106,368	5	35,831,333	5
1476 其他金融資產-流動(附註六(十一)及八)	22,414,111	3	32,988,093	5
1479 其他流動資產(附註六(十一))	473,003	-	737,658	-
	<u>565,204,693</u>	<u>75</u>	<u>509,195,078</u>	<u>76</u>
<b>非流動資產：</b>				
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註六(二))	691,925	-	547,615	-
1520 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註六(三))	1,015,597	-	497,030	-
1550 採用權益法之投資(附註六(七))	177,850,696	24	147,643,776	22
1600 不動產、廠房及設備(附註六(八))	10,529,131	1	10,182,540	2
1755 使用權資產(附註六(九))	428,808	-	166,975	-
1780 無形資產(附註六(十))	118,522	-	92,409	-
1840 遞延所得稅資產(附註六(十七))	868,194	-	494,961	-
1980 其他金融資產-非流動(附註六(十一)及八)	29,275	-	3,147,346	-
1990 其他非流動資產(附註六(十一))	-	-	5,253	-
	<u>191,532,148</u>	<u>25</u>	<u>162,777,905</u>	<u>24</u>
<b>資產總計</b>	<u>\$ 756,736,841</u>	<u>100</u>	<u>671,972,983</u>	<u>100</u>

和碩聯合科技股份有限公司

資產負債表(續)

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	110.12.31		109.12.31	
	金額	%	金額	%
<b>負債及權益</b>				
<b>流動負債：</b>				
2100 短期借款(附註六(十二))	\$ 48,168,420	7	59,130,238	9
2130 合約負債—流動(附註六(廿一))	733,952	-	724,708	-
2150 應付票據及帳款	243,070,527	32	215,243,299	32
2180 應付帳款—關係人(附註七)	215,469,688	29	164,677,435	25
2219 其他應付款(附註六(十六)、七及九)	19,247,973	2	17,439,616	3
2230 本期所得稅負債	63,504	-	-	-
2281 租賃負債—流動(附註六(十五))	103,027	-	41,509	-
2321 一年或一營業週期內到期公司債(附註六(十四))	2,000,000	-	1,000,000	-
2322 一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(十三))	336,111	-	-	-
2399 其他流動負債(附註六(十三)及七)	22,782,716	3	23,127,875	3
	<u>551,975,918</u>	<u>73</u>	<u>481,384,680</u>	<u>72</u>
<b>非流動負債：</b>				
2530 應付公司債(附註六(十四))	34,869,595	5	24,478,182	4
2540 長期借款(附註六(十三))	2,823,149	-	3,146,170	-
2570 遞延所得稅負債(附註六(十七))	-	-	120,971	-
2580 租賃負債—非流動(附註六(十五))	328,299	-	126,533	-
2650 採用權益法之投資貸餘(附註六(七))	9,563	-	-	-
2670 其他非流動負債(附註六(十三)、(十六)及七)	125,772	-	121,866	-
	<u>38,156,378</u>	<u>5</u>	<u>27,993,722</u>	<u>4</u>
	<u>590,132,296</u>	<u>78</u>	<u>509,378,402</u>	<u>76</u>
<b>負債總計</b>				
<b>權益(附註六(十八)及(十九))：</b>				
3100 股本	26,691,316	4	26,628,737	4
資本公積：				
3210 資本公積—發行溢價	78,057,441	10	77,471,560	11
3280 資本公積—其他	5,263,867	1	5,536,787	1
	<u>83,321,308</u>	<u>11</u>	<u>83,008,347</u>	<u>12</u>
保留盈餘：				
3310 法定盈餘公積	15,698,039	2	13,706,083	2
3320 特別盈餘公積	15,866,201	2	11,286,050	2
3350 未分配盈餘	46,661,789	6	44,978,224	7
	<u>78,226,029</u>	<u>10</u>	<u>69,970,357</u>	<u>11</u>
其他權益：				
3410 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(21,363,627)	(3)	(15,808,892)	(3)
3420 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	444,778	-	(57,309)	-
3491 其他權益—員工未賺得酬勞	(712,701)	-	(1,146,659)	-
	<u>(21,631,550)</u>	<u>(3)</u>	<u>(17,012,860)</u>	<u>(3)</u>
3500 庫藏股票	(2,558)	-	-	-
	<u>166,604,545</u>	<u>22</u>	<u>162,594,581</u>	<u>24</u>
<b>負債及權益總計</b>	<b>\$ 756,736,841</b>	<b>100</b>	<b>671,972,983</b>	<b>100</b>

董事長：童子賢



(請詳閱後附個體財務報告附註)

經理人：廖賜政



會計主管：謝如蕙





和碩聯合科技股份有限公司

綜合損益表

民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	110年度		109年度	
	金額	%	金額	%
4110 銷貨收入(附註六(廿一)及七)	\$1,169,584,218	100	1,248,193,101	100
4170 減：銷貨退回及折讓	1,451,116	-	1,411,596	-
營業收入淨額	1,168,133,102	100	1,246,781,505	100
5000 營業成本(附註六(六)、(十五)、(十六)、(十九)、(廿二)及七)	1,152,860,663	99	1,228,743,006	99
5900 營業毛利	15,272,439	1	18,038,499	1
5920 已實現銷貨(損)益	(10,301)	-	7,444	-
5950 營業毛利	15,262,138	1	18,045,943	1
6000 營業費用(附註六(四)、(十五)、(十六)、(十九)、(廿二)及七)：				
6100 推銷費用	1,969,383	-	2,186,421	-
6200 管理費用	2,621,126	-	2,480,951	-
6300 研究發展費用	8,298,282	1	8,840,869	1
6300 營業費用合計	12,888,791	1	13,508,241	1
營業淨利	2,373,347	-	4,537,702	-
營業外收入及支出：				
7100 利息收入(附註六(廿三))	120,434	-	264,961	-
7010 其他收入(附註六(廿三)及七)	892,562	-	907,516	-
7020 其他利益及損失(附註六(廿三))	1,078,237	-	1,788,188	-
7050 財務成本(附註六(四)、(十四)、(十五)及(廿三))	(576,389)	-	(851,954)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額(附註六(七))	17,182,275	1	14,821,890	1
7590 什項支出(附註七)	(6,772)	-	(40,490)	-
營業外收入及支出合計	18,690,347	1	16,890,111	1
稅前淨利	21,063,694	1	21,427,813	1
7950 減：所得稅費用(附註六(十七))	518,051	-	1,220,215	-
本期淨利	20,545,643	1	20,207,598	1
8300 其他綜合損益(附註六(十八))：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數	8,010	-	(4,218)	-
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	518,567	-	(54,673)	-
8330 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目	4,507	-	140,661	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
不重分類至損益之項目合計	531,084	-	81,770	-
8360 後續可能重分類至損益之項目				
8380 採用權益法認列之子公司、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	(3,722,550)	-	(4,826,496)	-
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	(3,722,550)	-	(4,826,496)	-
8300 本期其他綜合損益(稅後淨額)	(3,191,466)	-	(4,744,726)	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 17,354,177	1	\$ 15,462,872	1
每股盈餘(附註六(二十))				
9750 基本每股盈餘(元)	\$ 7.71		\$ 7.73	
9850 稀釋每股盈餘(元)	\$ 7.62		\$ 7.64	

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：童子賢



經理人：廖賜政



會計主管：謝如蕙



和碩聯合科技股份有限公司

權益變動表

民國一〇九年及一〇九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	股本		保留盈餘			其他權益項目					庫藏股票	權益總計
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益	員工未賺得酬勞	合計		
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 26,110,919	81,052,101	11,774,310	7,868,877	42,156,192	61,799,379	(10,982,396)	(303,654)	(8,287)	(11,294,337)	(3,000)	157,665,062
本期淨利	-	-	-	-	20,207,598	20,207,598	-	-	-	-	-	20,207,598
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(10,895)	(10,895)	(4,826,496)	92,665	-	(4,733,831)	-	(4,744,726)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	20,196,703	20,196,703	(4,826,496)	92,665	-	(4,733,831)	-	15,462,872
盈餘指撥及分配：												
提列法定盈餘公積	-	-	1,931,773	-	(1,931,773)	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	3,417,173	(3,417,173)	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(11,748,563)	(11,748,563)	-	-	-	-	-	(11,748,563)
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	187	-	-	-	-	-	-	-	-	-	187
對子公司所有權權益變動	-	223,566	-	-	(71,752)	(71,752)	-	-	-	-	-	151,814
股份基礎給付交易	524,110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524,110
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	(153,680)	(153,680)	-	153,680	-	153,680	-	-
限制員工權利股票失效	(6,292)	3,076	-	-	(51,730)	(51,730)	-	-	-	-	3,000	(51,946)
限制員工權利股票酬勞成本	-	1,729,417	-	-	-	-	-	-	(1,138,372)	(1,138,372)	-	591,045
民國一〇九年十二月三十一日餘額	26,628,737	83,008,347	13,706,083	11,286,050	44,978,224	69,970,357	(15,808,892)	(57,309)	(1,146,659)	(17,012,860)	-	162,594,581
本期淨利	-	-	-	-	20,545,643	20,545,643	-	-	-	-	-	20,545,643
本期其他綜合損益	-	-	-	-	8,678	8,678	(3,722,550)	522,406	-	(3,200,144)	-	(3,191,466)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	20,554,321	20,554,321	(3,722,550)	522,406	-	(3,200,144)	-	17,354,177
盈餘指撥及分配：												
提列法定盈餘公積	-	-	1,991,956	-	(1,991,956)	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	4,580,151	(4,580,151)	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(11,982,931)	(11,982,931)	-	-	-	-	-	(11,982,931)
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	20,862	-	-	(409,874)	(409,874)	-	-	-	-	-	(389,012)
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	(159,173)	-	-	-	-	(1,832,185)	-	-	(1,832,185)	-	(1,991,358)
對子公司所有權權益變動	-	(55,620)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(55,620)
股份基礎給付交易	75,740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,740
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	20,319	20,319	-	(20,319)	-	(20,319)	-	-
限制員工權利股票失效	(13,161)	15,663	-	-	73,837	73,837	-	-	-	-	(2,558)	73,781
限制員工權利股票酬勞成本	-	491,229	-	-	-	-	-	-	433,958	433,958	-	925,187
民國一〇九年十二月三十一日餘額	\$ 26,691,316	83,321,308	15,698,039	15,866,201	46,661,789	78,226,029	(21,363,627)	444,778	(712,701)	(21,631,550)	(2,558)	166,604,545

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：童子賢



經理人：廖賜政



會計主管：謝如蕙



和碩聯合科技股份有限公司

現金流量表

民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	110年度	109年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 21,063,694	21,427,813
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	1,180,153	874,289
攤銷費用	74,454	99,483
預期信用(迴轉利益)減損損失	(16,136)	10,771
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(96,293)	(199,105)
利息費用	566,392	842,869
利息收入	(120,434)	(264,961)
股利收入	(36,480)	(23,357)
股份基礎給付酬勞成本	972,947	649,807
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資利益之份額	(17,182,275)	(14,821,890)
處分及報廢不動產、廠房及設備(利益)損失	(999)	6,930
不動產、廠房及設備轉列費用數	27,250	66,982
處分無形資產利益	(19)	-
其他應付款	1,635,444	-
已實現銷貨損失(利益)	10,301	(7,444)
公司債發行費用攤銷	5,813	3,843
匯率影響數	243,271	(100,965)
租賃修改利益	(7)	(326)
政府補助利益	(13,232)	(10,104)
收益費損項目合計	(12,749,850)	(12,873,178)
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產增加	(171,232)	(306,644)
應收票據及帳款(增加)減少	(65,905,736)	96,449,559
其他應收款減少(增加)	31,916	(292,401)
存貨增加	(4,275,035)	(4,587,235)
其他流動資產減少(增加)	110,367	(474,336)
其他金融資產減少(增加)	10,573,982	(32,160,018)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(59,635,738)	58,628,925
與營業活動相關之負債之淨變動：		
合約負債增加	9,244	53,248
應付票據及帳款增加(減少)	78,619,481	(89,398,798)
其他應付款(減少)增加	(256,832)	895,480
其他流動負債(減少)增加	(345,159)	4,229,325
其他非流動負債增加	17,814	7,918
與營業活動相關之負債之淨變動合計	78,044,548	(84,212,827)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	18,408,810	(25,583,902)
調整項目合計	5,658,960	(38,457,080)
營運產生之現金流入(流出)	26,722,654	(17,029,267)
收取之利息	158,804	267,990
收取之股利	2,727,059	1,758,490
支付之利息	(545,762)	(849,717)
支付之所得稅	(733,158)	(2,751,742)
營業活動之淨現金流入(流出)	28,329,597	(18,604,246)

和碩聯合科技股份有限公司

現金流量表(續)

民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	110年度	109年度
<b>投資活動之現金流量：</b>		
取得採用權益法之投資	(21,862,660)	(1,264,565)
採用權益法之被投資公司減資退回股款	-	835,722
取得不動產、廠房及設備	(1,326,808)	(2,805,164)
處分及報廢不動產、廠房及設備價款	31,424	59,497
取得無形資產	(101,036)	(48,121)
處分無形資產價款	236	-
其他金融資產減少(增加)	3,118,070	(3,119,638)
其他非流動資產減少(增加)	5,253	(5,253)
<b>投資活動之淨現金流出</b>	<u>(20,135,521)</u>	<u>(6,347,522)</u>
<b>籌資活動之現金流量：</b>		
短期借款淨(減少)增加	(10,961,818)	20,456,038
發行公司債	12,385,600	4,994,000
償還公司債	(1,000,000)	(3,000,000)
舉借長期借款	-	3,200,000
其他應付款—關係人增加	272,669	1,289,017
租賃本金償還	(87,907)	(92,072)
發放現金股利	(11,982,931)	(11,748,563)
發行限制型股票	75,740	524,110
收回限制型股票	(15,719)	(3,292)
<b>籌資活動之淨現金(流出)流入</b>	<u>(11,314,366)</u>	<u>15,619,238</u>
本期現金及約當現金減少數	(3,120,290)	(9,332,530)
期初現金及約當現金餘額	25,707,844	35,040,374
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 22,587,554</u>	<u>25,707,844</u>

董事長：童子賢



(請詳閱後附個體財務報告附註)

經理人：廖賜政



會計主管：謝如蕙



**和碩聯合科技股份有限公司**  
**個體財務報告附註**  
**民國一一〇年及一〇九年度**  
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

## 一、公司沿革

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

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

## 二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一一一年三月十日經董事會通過發佈。

## 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

本公司自民國一一〇年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對個體財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第四號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第九號之延長」
- 國際財務報導準則第九號、國際會計準則第三十九號、國際財務報導準則第七號、國際財務報導準則第四號及國際財務報導準則第十六號之修正「利率指標變革—第二階段」
- 國際財務報導準則第十六號之修正「民國一一〇年六月三十日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

本公司評估適用下列自民國一一一年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對個體財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第十六號之修正「不動產、廠房及設備—達到預定使用狀態前之價款」
- 國際會計準則第三十七號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」
- 國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善
- 國際財務報導準則第三號之修正「對觀念架構之引述」

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會已發布及修正但尚未經金管會認可之準則及解釋，對本公司可能攸關者如下：

新發布或修訂準則	主要修訂內容	理事會發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	闡明當投資者將其子公司移轉與關聯企業或合資時，若所出售或投入之資產構成一項業務，則投資者視為喪失對業務之控制，應認列所有利益或損失；若不構成業務，則應依持股比例計算未實現損益，將部分利益或損失遞延認列。	尚待理事會決定
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	修正條文係為提升準則應用之一致性，以協助企業判定不確定清償日之債務或其他負債於資產負債表究竟應分類為流動(於或可能於一年內到期者)或非流動。  修正條文亦闡明企業可能以轉換為權益來清償之債務之分類規定。	2023年1月1日

本公司現正持續評估上述準則及解釋對本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。

本公司預期下列其他尚未認可之新發布及修正準則不致對個體財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計之定義」
- 國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

### 四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。下列會計政策已一致適用於本個體財務報告之所有表達期間。

#### (一)遵循聲明

本個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」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，本個體財務報告係依歷史成本為基礎編製：

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

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 2.功能性貨幣及表達貨幣

本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。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

### (三)外幣

#### 1.外幣交易

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

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益，惟以下情況係認列於其他綜合損益：

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

#### 2.國外營運機構

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

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

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

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

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

- 1.預期將於本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.本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。

### (五)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。

### (六)金融工具

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

#### 1.金融資產

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

##### (1)按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

##### (2)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

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



## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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

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

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

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

權益投資之股利收入於本公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)。

### (3) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

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

### (4) 經營模式評估

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

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

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

- 以前各期出售金融資產之頻率、金額及時點，以及該等出售之理由及對未來出售活動之預期。

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

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

### (5) 評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

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

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

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

### (6) 金融資產減損

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

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

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

應收帳款之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

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

若合約款項逾期超過三十天，本公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

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

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

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

衡量預期信用損失之最長期間為本公司暴露於信用風險之最長合約期間。

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

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

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

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

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

### (7)金融資產之除列

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

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

## 2.金融負債及權益工具

### (1)負債或權益之分類

本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。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (2)權益交易

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

### (3)庫藏股票

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

### (4)金融負債

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

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

### (5)金融負債之除列

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

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

### (6)金融資產及負債之互抵

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

### (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。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (八)投資子公司

於編製個體財務報告時，本公司對具控制力之被投資公司係採權益法評價。在權益法下，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

本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。

### (九)不動產、廠房及設備

#### 1.認列與衡量

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

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

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

#### 2.後續成本

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入本公司時始予以資本化。

#### 3.折 舊

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

土地不予提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

房屋及建築	1—50年
機器設備	1—7年
儀器設備	0—3年
其他設備	1—10年

本公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

#### 4.重分類至投資性不動產

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

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (十) 租 賃

本公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬或包含租賃。

#### 1. 承租人

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

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

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

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

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

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

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

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

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

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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

- (1)作為新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之租金減讓；
- (2)租賃給付之變動導致租賃之修正後對價與該變動前租賃之對價幾乎相同或較小；
- (3)租賃給付之任何減少僅影響原於民國一一年六月三十日以前到期之給付；且
- (4)該租賃之其他條款及條件並無實質變動。

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

### 2. 出租人

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

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

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

## (十一)無形資產

### 1. 認列及衡量

本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後之金額衡量。

### 2. 後續支出

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

### 3. 攤銷

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

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

電腦軟體

3 – 5年

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

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (十二)非金融資產減損

本公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產(除存貨、遞延所得稅資產外)之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。

為減損測試之目的，係將現金流入大部分獨立於其他個別資產或資產群組之現金流入之一組資產作為最小可辨認資產群組。

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

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

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

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

### (十三)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使本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。

### (十四)客戶合約之收入

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

#### 1.銷售商品

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

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

本公司於交付商品時認列應收帳款，因本公司在該時點具無條件收取對價之權利。

#### 2.勞務收入

勞務收入係於滿足履約義務時認列。



## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 3.財務組成部分

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

#### (十五)政府補助

本公司係於可收到政府補助時，將該未附帶條件之補助認列為其他收入。針對其他與資產有關之補助，本公司係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，按公允價值認列於遞延收入，並於資產耐用年限內依有系統之基礎將該遞延收入認列為其他收入。補償本公司所發生費用或損失之政府補助，係依有系統之基礎與相關之費用同期認列於損益。

以政府信用保證方式向金融機構取得之借款，本公司係按市場利率計算借款之公允價值，其與所收取款項間之差額認列為遞延收入，於該借款期間依有系統之基礎將該遞延收入認列為其他收入。

#### (十六)員工福利

##### 1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。

##### 2.確定福利計畫

本公司對確定福利計畫之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或以前期間服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算，並減除任何計畫資產之公允價值。

確定福利義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對本公司可能有利時，認列資產係以從該計畫退還提撥金或對該計畫減少未來提撥金之形式可得之任何經濟效益之現值為限。計算經濟效益現值時，係考量任何最低資金提撥要求。

淨確定福利負債之再衡量數，包含精算損益、計畫資產報酬(不包括利息)，及資產上限影響數之任何變動(不包括利息)係立即認列於其他綜合損益，並累計於保留盈餘。本公司決定淨確定福利負債(資產)之淨利息費用(收入)，係使用年度報導期間開始時所決定之淨確定福利負債(資產)及折現率。確定福利計畫之淨利息費用及其他費用係認列於損益。

計畫修正或縮減時，所產生與前期服務成本或縮減利益或損失相關之福利變動數，係立即認列為損益。本公司於清償發生時，認列確定福利計畫之清償損益。

##### 3.短期員工福利

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

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (十七)股份基礎給付交易

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

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

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

本公司股份基礎給付之給與日為董事會通過增資基準日之日。

### (十八)所得稅

所得稅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。

當期所得稅包括依據當年度課稅所得(損失)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或應收退稅款之調整。其金額係按報導日之法定稅率或實質性立法之稅率衡量預期將支付或收取款項之最佳估計值。

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、關聯企業及合資權益所產生之暫時性差異，本公司可控制暫時性差異迴轉之時點且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。

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；或在變成很有可能足額課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

遞延所得稅係以預期暫時性差異迴轉時之稅率衡量，採用報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

本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

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(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。

### (十九)企業合併

本公司對每一企業合併皆採用收購法處理，商譽係依收購日移轉對價之公允價值，包括歸屬於被收購者任何非控制權益之金額，減除所取得之可辨認資產及承擔之負債之淨額(通常為公允價值)進行衡量。若減除後之餘額為負數，則本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。

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

於分階段達成之企業合併中，本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，應依本公司若直接處分其先前已持有權益之相同方式處理，若處分該權益時宜將其重分類至損益，則該金額係重分類至損益。

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

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

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

### (二十)每股盈餘

本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。本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。本公司之潛在稀釋普通股包括員工酬勞。

### (廿一)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依「證券發行人財務報告編製準則」編製本個體財務報告時，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。

會計政策涉及重大判斷，且對本個體財務報告已認列金額有重大影響之資訊如下：

- 對子公司是否具實質控制之判斷，請參閱民國一一〇年度合併財務報告。

以下假設及估計之不確定性具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之重大風險，且已反映新冠病毒疫情所造成之影響，其相關資訊如下：

- 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，本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(六)。

### 六、重要會計項目之說明

#### (一)現金及約當現金

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
庫存現金	\$ 150	150
銀行存款	21,421,306	18,567,834
定期存款	1,000,000	3,900,000
約當現金—附買回債券	<u>166,098</u>	<u>3,239,860</u>
	<u>\$ 22,587,554</u>	<u>25,707,844</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(十一)及八。

2. 本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(廿四)。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動：		
非衍生金融資產		
上市(櫃)公司股票	\$ 566,105	442,890
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動：		
非衍生金融資產		
上市(櫃)公司股票	220,850	218,750
受益憑證	<u>471,075</u>	<u>328,865</u>
合 計	<u>\$ 1,258,030</u>	<u>990,505</u>

1.按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(廿三)。

2.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(廿四)。

3.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：		
上市(櫃)公司股票	<u>\$ 1,015,597</u>	<u>497,030</u>

1.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

本公司因上列指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一一〇年及一〇九年度認列之股利收入分別為16,259千元及9,941千元，股利收入係列報於營業外收入及支出－其他收入項下，請詳附註六(廿三)。

本公司持有之非上市(櫃)公司股票已於民國一〇九年度辦理清算完結，清算損失計150,000千元，故已將前述累積清算損失自其他權益移轉至保留盈餘。

本公司民國一一〇年度未處分策略性投資，於該期間累積利益及損失未在權益內作任何移轉。

2.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(廿四)。

3.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(四)應收票據及應收帳款(含關係人)

1.明細如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
應收票據及帳款—按攤銷後成本衡量	\$ 231,805,932	184,233,225
應收帳款—關係人	246,808,995	228,475,966
減：備抵損失	<u>17,399</u>	<u>33,535</u>
	<u>\$ 478,597,528</u>	<u>412,675,656</u>

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

2.信用損失

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

	<u>110.12.31</u>		
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 462,697,637	0%~0.001%	(2,327)
逾期0~30天	9,741,802	0%~1%	(9,449)
逾期31~120天	6,102,564	0%~50%	(3,720)
逾期121~365天	<u>72,924</u>	0%~100%	<u>(1,903)</u>
	<u>\$ 478,614,927</u>		<u>(17,399)</u>
	<u>109.12.31</u>		
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 410,718,671	0%~0.001%	(1,861)
逾期0~30天	1,220,574	0%~1%	(8,564)
逾期31~120天	730,458	0%~50%	(15,228)
逾期121~365天	39,457	0%~100%	(7,882)
逾期超過一年	<u>31</u>	0%~100%	<u>-</u>
	<u>\$ 412,709,191</u>		<u>(33,535)</u>

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	110年度	109年度
期初餘額	\$ 33,535	1,524,216
認列減損(損失迴轉)損失	(16,136)	10,771
本年度因無法收回而沖銷之金額	-	(1,501,452)
期末餘額	<u>\$ 17,399</u>	<u>33,535</u>

本公司之關係人往來款項之收款期限視集團資金調度情形而定。上述已逾期但未認列減損損失之應收款，本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，本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。

上述金融資產未有作為擔保之情形。

3.本公司應收票據及應收帳款其餘信用風險與匯率風險資訊請詳附註六(廿四)。

4.應收帳款讓售

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

110.12.31						
承購人	除列金額	承購額度 (千元)	已預支金額 (千元)	提供 擔保項目	利率區間	重要之移轉 條款(件)
澳盛銀行等 (註1及註2)	\$ -	USD 760,000	USD -	無	0.40%~ 0.41%	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。
109.12.31						
承購人	除列金額	承購額度 (千元)	已預支金額 (千元)	提供 擔保項目	利率區間	重要之移轉 條款(件)
澳盛銀行等 (註1及註2)	\$ -	USD 760,000	USD -	無	0.52%~ 0.58%	應收帳款承購為無追索權，但債務人信用風險以外之風險仍由債權人負擔。

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

註2：部分參貸銀行已於民國一〇九年退出此聯合承購合約，故總額度下降為美金760,000千元。

於民國一一〇年及一〇九年度，本公司應收帳款讓售交易產生之手續費及銀行墊款利息合計分別為629千元及2,686千元(帳列財務成本項下)，請詳附註六(廿三)。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(五)其他應收款

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
其他應收款	\$ 460,024	530,310
減：備抵損失	-	-
	<u>\$ 460,024</u>	<u>530,310</u>

其餘信用風險資訊請詳附註六(廿四)。

(六)存 貨

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
商品	\$ 35,066,581	32,957,593
製成品	979,775	668,258
在製品	529,903	333,076
原料	<u>4,652,762</u>	<u>2,521,470</u>
小計	41,229,021	36,480,397
減：備抵損失	<u>1,122,653</u>	<u>649,064</u>
	<u>\$ 40,106,368</u>	<u>35,831,333</u>

本公司營業成本組成明細如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
銷售成本	\$ 1,152,286,231	1,228,608,278
存貨跌價損失	473,589	30,425
存貨報廢損失	100,843	104,303
未分攤製造費用	-	-
	<u>\$ 1,152,860,663</u>	<u>1,228,743,006</u>

民國一一〇年及一〇九年度因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失，並已列報為銷貨成本。

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(七)採用權益法之投資

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
子公司	<u>\$ 177,850,696</u>	<u>147,643,776</u>
採用權益法之投資貸餘—子公司	<u>\$ 9,563</u>	<u>-</u>

1.子公司

請參閱民國一一〇年度合併財務報告。



和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

- 2.本公司於民國一一〇年度增資PEGATRON HOLDING LTD.為美金30,000千元(約為新台幣855,975千元)、PEGATRON TECHNOLOGY HAI PHONG COMPANY LIMITED為美金9,000千元(約為新台幣250,704千元)、PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED為美金75,000千元(約為新台幣2,103,421千元)、PEGATRON TECHNOLOGY TEXAS INC.為美金1,000千元(約為新台幣27,812千元)、PEGATRON ELECTRONICS INC.為美金10,000千元(約為新台幣278,125千元)及PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED為印度盧比10,450,000千元(約為新台幣4,071,910千元)。本公司於民國一〇九年度增資PEGATRON TECHNOLOGY HAI PHONG COMPANY LIMITED為美金6,000千元(約新台幣178,755千元)、PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED為美金30,000千元(約為新台幣870,094千元)、PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED為印度盧比550,000千元(約為新台幣215,713千元)及PEGASUS ACE LIMITED為美金100元(約為新台幣3千元)。
- 3.本公司於民國一一〇年及一〇九年度收到採權益法被投資公司發放之現金股利分別為2,690,579千元及1,735,133千元，另於民國一〇九年收取採權益法被投資公司減資退還股款835,722千元。
- 4.本公司於民國一〇九年九月三十日，經股東會臨時決議，與本公司及本公司100%持有之子公司PEGASUS ACE LIMITED進行反向三角合併。本公司於合併基準日民國一一〇年一月十五日依照合併契約約定收購CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)所有非控制權益股東股份。

本公司對CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)所有權權益之變動對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

	<u>110年1月15日</u>
購入非控制權益之帳面金額	\$ 12,283,355
支付予非控制權益之對價	(14,274,713)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>1,832,185</u>
資本公積-實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	<u>\$ (159,173)</u>

- 5.本公司經前述合併基準日，因被投資公司CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMEN)依合併契約約定對同一集團之原始股東減資，並增發新股予本公司，使本公司對本公司100%持有之子公司華毓投資(股)公司、華瑋投資(股)公司及華旭投資(股)公司所享有之權益減少，並同時使本公司對CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMEN)所享有之權益增加，其上述權益之變動，對歸屬於母公司業主權益尚無重大影響。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

6.民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

### (八)不動產、廠房及設備

本公司民國一一〇年及一〇九年度不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>儀器設備</u>	<u>其他設備</u>	<u>未完工程及 待驗設備</u>	<u>總 計</u>
成本或認定成本：							
民國110年1月1日餘額	\$ 5,150,822	3,928,464	429,126	448,738	1,788,048	118,016	11,863,214
增 添	211,592	166,155	87,067	160,053	621,586	94,313	1,340,766
處分及報廢	-	(11,419)	(46,278)	(65,998)	(212,866)	-	(336,561)
重 分 類	-	70,945	(21,973)	(3,961)	219,643	(138,073)	126,581
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 5,362,414</u>	<u>4,154,145</u>	<u>447,942</u>	<u>538,832</u>	<u>2,416,411</u>	<u>74,256</u>	<u>12,994,000</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 4,377,733	3,073,557	329,544	390,357	1,010,117	263,672	9,444,980
增 添	773,089	677,268	195,046	155,714	908,208	146,747	2,856,072
處分及報廢	-	(14,959)	(88,552)	(97,873)	(283,389)	-	(484,773)
重 分 類	-	192,598	(6,912)	540	153,112	(292,403)	46,935
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 5,150,822</u>	<u>3,928,464</u>	<u>429,126</u>	<u>448,738</u>	<u>1,788,048</u>	<u>118,016</u>	<u>11,863,214</u>
折舊及減損損失：							
民國110年1月1日餘額	\$ -	1,021,753	77,203	178,337	403,381	-	1,680,674
本期折舊	-	270,189	72,145	164,291	584,163	-	1,090,788
處分及報廢	-	(11,419)	(20,448)	(64,484)	(209,785)	-	(306,136)
重 分 類	-	(772)	-	-	315	-	(457)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>1,279,751</u>	<u>128,900</u>	<u>278,144</u>	<u>778,074</u>	<u>-</u>	<u>2,464,869</u>
民國109年1月1日餘額	\$ -	869,144	42,693	144,473	265,163	-	1,321,473
本期折舊	-	165,340	75,109	130,914	410,021	-	781,384
處分及報廢	-	(7,674)	(40,247)	(97,050)	(273,375)	-	(418,346)
重 分 類	-	(5,057)	(352)	-	1,572	-	(3,837)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>1,021,753</u>	<u>77,203</u>	<u>178,337</u>	<u>403,381</u>	<u>-</u>	<u>1,680,674</u>
帳面價值：							
民國110年12月31日	<u>\$ 5,362,414</u>	<u>2,874,394</u>	<u>319,042</u>	<u>260,688</u>	<u>1,638,337</u>	<u>74,256</u>	<u>10,529,131</u>
民國109年1月1日	<u>\$ 4,377,733</u>	<u>2,204,413</u>	<u>286,851</u>	<u>245,884</u>	<u>744,954</u>	<u>263,672</u>	<u>8,123,507</u>
民國109年12月31日	<u>\$ 5,150,822</u>	<u>2,906,711</u>	<u>351,923</u>	<u>270,401</u>	<u>1,384,667</u>	<u>118,016</u>	<u>10,182,540</u>

1.本公司之不動產、廠房及設備處分損益，請詳附註六(廿三)。

2.民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司之不動產、廠房及設備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個體財務報告附註(續)

(九)使用權資產

本公司承租土地及房屋及建築之成本及折舊變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房 屋 及 建 築</u>	<u>總 計</u>
使用權資產成本：			
民國110年1月1日餘額	\$ 61,790	155,855	217,645
本期增添	2,354	349,256	351,610
本期減少	<u>(3,452)</u>	<u>(1,790)</u>	<u>(5,242)</u>
民國110年12月31日餘額	<u><b>\$ 60,692</b></u>	<u><b>503,321</b></u>	<u><b>564,013</b></u>
民國109年1月1日餘額	\$ 17,692	196,544	214,236
本期增添	45,549	158,860	204,409
本期減少	<u>(1,451)</u>	<u>(199,549)</u>	<u>(201,000)</u>
民國109年12月31日餘額	<u><b>\$ 61,790</b></u>	<u><b>155,855</b></u>	<u><b>217,645</b></u>
使用權資產折舊：			
民國110年1月1日餘額	\$ 17,795	32,875	50,670
本期折舊	13,917	75,448	89,365
本期減少	<u>(3,041)</u>	<u>(1,789)</u>	<u>(4,830)</u>
民國110年12月31日餘額	<u><b>\$ 28,671</b></u>	<u><b>106,534</b></u>	<u><b>135,205</b></u>
民國109年1月1日餘額	\$ 5,582	70,168	75,750
本期折舊	13,664	79,241	92,905
本期減少	<u>(1,451)</u>	<u>(116,534)</u>	<u>(117,985)</u>
民國109年12月31日餘額	<u><b>\$ 17,795</b></u>	<u><b>32,875</b></u>	<u><b>50,670</b></u>
帳面價值：			
民國110年12月31日	<u><b>\$ 32,021</b></u>	<u><b>396,787</b></u>	<u><b>428,808</b></u>
民國109年1月1日	<u><b>\$ 12,110</b></u>	<u><b>126,376</b></u>	<u><b>138,486</b></u>
民國109年12月31日	<u><b>\$ 43,995</b></u>	<u><b>122,980</b></u>	<u><b>166,975</b></u>

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十)無形資產

本公司之無形資產係電腦軟體及高爾夫球證，相關成本及攤銷明細如下：

成 本：

民國110年1月1日餘額	\$	229,960
本期取得		101,036
本期處分		(145,677)
重分類		<u>(238)</u>
民國110年12月31日餘額	\$	<u><b>185,081</b></u>
民國109年1月1日餘額	\$	430,789
本期取得		48,121
本期處分		(249,066)
重分類		<u>116</u>
民國109年12月31日餘額	\$	<u><b>229,960</b></u>

攤銷及減損損失：

民國110年1月1日餘額	\$	137,551
本期攤銷		74,454
本期處分		(145,460)
重分類		<u>14</u>
民國110年12月31日餘額	\$	<u><b>66,559</b></u>
民國109年1月1日餘額	\$	287,134
本期攤銷		99,483
本期處分		<u>(249,066)</u>
民國109年12月31日餘額	\$	<u><b>137,551</b></u>

帳面價值：

民國110年12月31日餘額	\$	<u><b>118,522</b></u>
民國109年1月1日餘額	\$	<u><b>143,655</b></u>
民國109年12月31日餘額	\$	<u><b>92,409</b></u>

- 1.民國一一〇年及一〇九年度無形資產攤銷費用列報於綜合損益表之情形，請詳附註十二。
- 2.民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司之無形資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個體財務報告附註(續)

(十一)其他金融資產及其他資產

本公司其他金融資產及其他資產之明細如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
其他金融資產-流動	\$ 22,414,111	32,988,093
其他金融資產-非流動	29,275	3,147,346
其他流動資產	473,003	737,658
其他非流動資產	-	5,253
	<u>\$ 22,916,389</u>	<u>36,878,350</u>

- 1.其他金融資產係不符合約當現金定義之銀行定期存款、受限制定期存款、附買回債券及存出保證金，請詳附註八。
- 2.其他流動資產主要係預付款項、暫付款、待退回產品權利及其他。
- 3.其他非流動資產係預付工程款。

(十二)短期借款

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
無擔保銀行借款	<u>\$ 48,168,420</u>	<u>59,130,238</u>
利率區間	<u>0.32%~4.54%</u>	<u>0.30%~4.25%</u>

本公司無以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形。

(十三)長期借款

本公司長期借款之明細、條件與條款如下：

<u>110.12.31</u>				
	<u>幣別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金額</u>
無擔保銀行借款	新台幣	0.35%~0.80%	114	\$ 3,159,260
減：一年內到期部分				(336,111)
合計				<u>\$ 2,823,149</u>
<u>109.12.31</u>				
	<u>幣別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金額</u>
無擔保銀行借款	新台幣	0.35%~0.80%	114	\$ 3,146,170
減：一年內到期部分				-
合計				<u>\$ 3,146,170</u>

政府低利貸款

本公司於民國一〇九年取得政府低利貸款，貸款金額已按市場利率計算借款之公允價值，與其所支付款項間之遞延差額，分別帳列於其他流動負債及其他非流動負債項下。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十四)應付公司債

本公司發行無擔保普通公司債資訊如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
發行普通公司債總金額	\$ 36,900,000	25,500,000
應付公司債折價尚未攤銷餘額	<u>(30,405)</u>	<u>(21,818)</u>
期末應付公司債淨額	36,869,595	25,478,182
減：一年或一營業週期內到期公司債	<u>(2,000,000)</u>	<u>(1,000,000)</u>
	<u>\$ 34,869,595</u>	<u>24,478,182</u>
	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
利息費用	<u>\$ 241,708</u>	<u>217,205</u>

本公司民國一〇六年五月九日經董事會決議發行總額不超過新台幣壹佰伍拾億元之無擔保普通公司債，並分別於民國一〇六年七月四日及十二月二十九日經主管機關核准申報生效，其發行內容及主要權利義務如下：

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

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

<u>項 目</u>	<u>民國一〇六年度第二期無擔保普通公司債</u>
發行總額	本公司債發行總額為新台幣(以下同)捌拾億元整，分為甲券、乙券及丙券共三券。其中甲券發行金額為壹拾億元整，乙券發行金額為肆拾伍億元整，丙券發行金額為貳拾伍億元整。
票面金額	均為新台幣壹佰萬元整。
發行價格	本公司債於發行日均依票面金額十足發行。
發行期間	本公司債甲券發行期限為三年期、乙券發行期限為五年期、丙券發行期限為七年期，發行期間分別為：甲券自民國107年1月10日發行，至民國110年1月10日到期；乙券自民國107年1月10日發行，至民國112年1月10日到期；丙券自民國107年1月10日發行，至民國114年1月10日到期。
票面利率	本公司債甲券之票面利率為固定年利率0.78%；乙券之票面利率為固定年利率0.92%；丙券之票面利率為固定年利率1.08%。
還本方式	公司債甲券三年期、乙券五年期及丙券七年期均為自發行日起到期一次還本。
計付息方式	本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每壹佰萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
擔保方式	本公司債為無擔保普通公司債。

本公司民國一〇八年三月十四日經董事會決議發行無擔保普通公司債，並於民國一〇八年六月三日經主管機關核准申報生效，其發行內容及主要權利義務如下：

<u>項 目</u>	<u>民國一〇八年度第一期無擔保普通公司債</u>
發行總額	本公司債發行總額為新台幣(以下同)捌拾伍億元整，分為甲券及乙券共兩券。其中甲券發行金額為陸拾億元整，乙券發行金額為貳拾伍億元整。
票面金額	均為新台幣壹佰萬元整。
發行價格	本公司債於發行日均依票面金額十足發行。
發行期間	本公司債甲券發行期限為五年期、乙券發行期限為七年期，發行期間分別為：甲券自民國108年6月13日發行，至民國113年6月13日到期；乙券自民國108年6月13日發行，至民國115年6月13日到期。
票面利率	本公司債甲券之票面利率為固定年利率0.85%；乙券之票面利率為固定年利率0.95%。
還本方式	公司債甲券五年期及乙券七年期均為自發行日起到期一次還本。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

項 目	民國一〇八年度第一期無擔保普通公司債
計付息方式	本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每壹佰萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
擔保方式	本公司債為無擔保普通公司債。

本公司於民國一〇九年三月二十六日經董事會決議發行總額不超過新台幣壹佰億元之無擔保普通公司債，並分別於民國一〇九年十月十二日及十二月二十九日經主管機關核准申報生效，其發行內容及主要權利義務如下：

項 目	民國一〇九年度第一期無擔保普通公司債
發行總額	本公司債發行總額為新台幣(以下同)伍拾億元整。
票面金額	新台幣壹佰萬元整。
發行價格	本公司債於發行日均依票面金額十足發行。
發行期間	本公司債發行期限為五年期，發行期間為：自民國109年10月21日發行，至民國114年10月21日到期。
票面利率	本公司債之票面利率為固定年利率0.65%。
還本方式	公司債自發行日起到期一次還本。
計付息方式	本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每壹佰萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
擔保方式	本公司債為無擔保普通公司債。

項 目	民國一〇九年度第二期無擔保普通公司債
發行總額	本公司債發行總額為新台幣(以下同)參拾伍億元整，分為甲券及乙券共兩券。其中甲券發行金額為貳拾貳億元整，乙券發行金額為壹拾參億元整。
票面金額	均為新台幣壹佰萬元整。
發行價格	本公司債於發行日均依票面金額十足發行。
發行期間	本公司債甲券發行期限為五年期、乙券發行期限為七年期，發行期間分別為：甲券自民國110年1月8日發行，至民國115年1月8日到期；乙券自民國110年1月8日發行，至民國117年1月8日到期。
票面利率	本公司債甲券之票面利率為固定年利率0.43%；乙券之票面利率為固定年利率0.58%。
還本方式	公司債甲券五年期及乙券七年期均為自發行日起到期一次還本。



和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

項 目	民國一〇九年度第二期無擔保普通公司債
計付息方式	本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每壹佰萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
擔保方式	本公司債為無擔保普通公司債。

本公司於民國一一〇年九月十六日經董事會決議發行總額不超過新台幣貳佰億元之無擔保普通公司債，並於民國一一〇年十一月二十三日經主管機關核准申報生效，其發行內容及主要權利義務如下：

項 目	民國一一〇年度第一期無擔保普通公司債
發行總額	本公司債發行總額為新台幣(以下同)捌拾玖億元整，分為甲券及乙券共兩券。其中甲券發行金額為柒拾伍億元整，乙券發行金額為壹拾肆億元整。
票面金額	均為新台幣壹佰萬元整。
發行價格	本公司債於發行日均依票面金額十足發行。
發行期間	本公司債甲券發行期限為五年期、乙券發行期限為七年期，發行期間分別為：甲券自民國110年12月2日發行，至民國115年12月2日到期；乙券自民國110年12月2日發行，至民國117年12月2日到期。
票面利率	本公司債甲券之票面利率為固定年利率0.56%；乙券之票面利率為固定年利率0.65%。
還本方式	公司債甲券五年期及乙券七年期均為自發行日起到期一次還本。
計付息方式	本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每壹佰萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
擔保方式	本公司債為無擔保普通公司債。

(十五)租賃負債

本公司租賃負債如下：

流動	110.12.31	109.12.31
	\$ 103,027	41,509
非流動	\$ 328,299	126,533

到期分析請詳附註六(廿四)金融工具。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

認列於損益之金額如下：

	110年度	109年度
租賃負債之利息費用	\$ <u>4,011</u>	\$ <u>2,490</u>
短期租賃之費用	\$ <u>3,495</u>	\$ <u>4,917</u>

認列於現金流量表之金額如下：

	110年度	109年度
租賃之現金流出總額	\$ <u>95,413</u>	\$ <u>99,479</u>

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

本公司承租部份辦公室及停車場，該等租賃為短期租賃，本公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

### (十六) 員工福利

#### 1. 確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	110.12.31	109.12.31
確定福利義務現值	\$ 41,235	46,071
計畫資產之公允價值	<u>(13,486)</u>	<u>(12,742)</u>
淨確定福利負債	\$ <u>27,749</u>	\$ <u>33,329</u>

本公司員工福利負債明細如下：

	110.12.31	109.12.31
短期帶薪假負債	\$ 229,356	198,103
現金交割之股份基礎給付負債	<u>158,988</u>	<u>201,972</u>
員工福利負債總計	\$ <u>388,344</u>	\$ <u>400,075</u>

本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

本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。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

截至報導日，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計13,486千元。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

本公司民國一一〇年及一〇九年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 46,071	39,144
當期服務成本及利息	3,002	2,337
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	(486)	2,385
— 因財務假設變動所產生之精算損益	(3,517)	4,623
— 經驗調整	(3,835)	(2,418)
12月31日確定福利義務	<u>\$ 41,235</u>	<u>46,071</u>

### (3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一一〇年及一〇九年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 12,742	11,760
利息收入	55	108
淨確定福利負債再衡量數		
— 經驗調整	172	372
已提撥至計畫之金額	517	502
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 13,486</u>	<u>12,742</u>

### (4)認列為損益之費用

本公司民國一一〇年及一〇九年度認列為損益之費用如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
當期服務成本	\$ 2,804	1,977
淨確定福利負債之淨利息	143	252
	<u>\$ 2,947</u>	<u>2,229</u>
營業費用	<u>\$ 2,947</u>	<u>2,229</u>

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(5)認列為其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數

本公司民國一一〇年及一〇九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：

	110年度	109年度
1月1日累積餘額	\$ 4,460	8,678
本期認列	8,010	(4,218)
12月31日累積餘額	\$ 12,470	4,460

(6)精算假設

本公司於財務報導結束日所使用之主要精算假設如下：

	110.12.31	109.12.31
折現率	0.81 %	0.43 %
未來調薪率	3.00 %	3.00 %

本公司預計於民國一一〇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517千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為21年。

(7)敏感度分析

民國一一〇年及一〇九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%
110年12月31日		
折現率	(4,073)	4,592
未來調薪率	4,465	(4,010)
109年12月31日		
折現率	(4,877)	5,535
未來調薪率	5,361	(4,784)

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。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

2.確定提撥計畫

本公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下本公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司民國一一〇年及一〇九年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為334,180千元及327,700千元。

### (十七)所得稅

1.本公司民國一一〇年及一〇九年度之所得稅費用明細如下：

	<b>110年度</b>	<b>109年度</b>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 872,162	884,217
調整前期之當期所得稅	68,280	(78,596)
未分配盈餘加徵	71,813	110,809
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	(494,204)	303,785
所得稅費用	<b>\$ 518,051</b>	<b>1,220,215</b>

2.本公司民國一一〇年及一〇九年度所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<b>110年度</b>	<b>109年度</b>
稅前淨利	\$ 21,063,694	21,427,813
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	4,212,739	4,285,563
永久性差異	(1,329,254)	(700,891)
未認列暫時性差異之變動	(2,505,527)	(2,396,670)
以前年度所得稅(高)低估	68,280	(78,596)
未分配盈餘加徵	71,813	110,809
	<b>\$ 518,051</b>	<b>1,220,215</b>

3.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅負債

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日與投資子公司相關之暫時性差異因本公司可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：

	<b>110.12.31</b>	<b>109.12.31</b>
與投資子公司相關之暫時性差異彙總金額	<b>\$ 80,360,437</b>	<b>67,832,800</b>
未認列為遞延所得稅負債之金額	<b>\$ 16,072,087</b>	<b>13,566,560</b>

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一一〇年及一〇九年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	未實現 兌換利益	其他	合計
<b>遞延所得稅負債：</b>			
民國110年1月1日餘額	\$ 120,378	593	120,971
借記/(貸記)損益表	<u>(120,378)</u>	<u>(593)</u>	<u>(120,971)</u>
民國110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
民國109年1月1日餘額	\$ -	-	-
借記/(貸記)損益表	<u>120,378</u>	<u>593</u>	<u>120,971</u>
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 120,378</u>	<u>593</u>	<u>120,971</u>
<b>遞延所得稅資產：</b>			
	存貨評價損益	其他	合計
民國110年1月1日餘額	\$ 129,813	365,148	494,961
(借記)/貸記損益表	<u>94,718</u>	<u>278,515</u>	<u>373,233</u>
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 224,531</u>	<u>643,663</u>	<u>868,194</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 123,728	554,047	677,775
(借記)/貸記損益表	<u>6,085</u>	<u>(188,899)</u>	<u>(182,814)</u>
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 129,813</u>	<u>365,148</u>	<u>494,961</u>

4.所得稅核定情形

除民國一〇七年度尚未核定外，本公司之營利事業所得稅結算申報已奉稅捐稽徵機關核定至民國一〇八年度。

(十八)資本及其他權益

1.普通股之發行

本公司民國一一〇年及一〇九年度流通在外股數調節表如下：

	(以千股表達)	
	普 通 股	
	110年度	109年度
1月1日期初餘額	2,662,874	2,611,092
發行限制員工權利股票	7,574	52,411
註銷限制員工權利股票	<u>(1,316)</u>	<u>(629)</u>
12月31日期末餘額	<u>2,669,132</u>	<u>2,662,874</u>

本公司於民國一一〇年及一〇九年度發行限制員工權利新股7,574千股及52,411千股，以面額發行，總金額分別為75,740千元及524,110千元，業已辦妥法定登記程序，所有發行股份之股款均已收取，請詳附註六(十九)。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

民國一一〇年及一〇九年度註銷限制員工權利股票分別為1,316千股及629千股。民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為30,000,000千元，每股面額10元，均為3,000,000千股，前述額定股本總額已發行股份分別為2,669,132千股及2,662,874千股，所有已發行股份之股款均已收取。

本公司於民國一一〇年及一〇九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分別為256千股及零股。

### 2. 海外存託憑證

華碩公司已參與發行之海外存託憑證持有人因分割案及合併案取得本公司普通股計60,819,026股。本公司擬於不超過60,819,020股之範圍內，以該等已發行股份參與發行海外存託憑證，並依「發行人募集與發行海外有價證券處理準則」第15條之規定，將該等海外存託憑證全數交付被分割公司華碩公司已參與發行海外存託憑證之持有人。本公司以已發行股份參與發行海外存託憑證，於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，本公司所發行之海外存託憑證流通餘額分別為253千單位及709千單位，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1,267千股及3,544千股。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：

	<b>110.12.31</b>	<b>109.12.31</b>
發行股票溢價	\$ 66,983,778	66,397,897
轉換公司債轉換溢價	11,073,663	11,073,663
庫藏股票交易	47,865	47,865
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	2,273,401	2,432,574
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動	20,862	-
認列對子公司所有權權益變動	1,441,117	1,441,117
員工認股權	1,304	1,304
限制型員工權利股票	1,069,401	1,204,010
其他	409,917	409,917
	<b>\$ 83,321,308</b>	<b>83,008,347</b>

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

### 4.保留盈餘

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

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

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

#### (1)法定盈餘公積

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

#### (2)特別盈餘公積

依金管會規定，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補提列特別盈餘公積，民國一〇九年度分配民國一〇八年度盈餘時，自當期損益與前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積，民國一一〇年度分配民國一〇九年度盈餘時，自當期稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額與前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積；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

本公司民國一一〇年三月二十五日經董事會決議民國一〇九年度盈餘分配案之現金股利金額，其他分配項目則於民國一一〇年八月四日召開股東常會決議。另，民國一〇九年六月十九日經股東常會決議民國一〇八年度盈餘分配案，有關分派予業主股利之金額如下：



和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	<u>109年度</u>		<u>108年度</u>	
普通股每股股利(元)				
現金	\$	<u>4.50</u>		<u>4.50</u>
5.其他權益(稅後淨額)				
	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產 未實現損益	其他權益 —員工未 賺得酬勞	合 計
民國110年1月1日餘額	\$ (15,808,892)	(57,309)	(1,146,659)	(17,012,860)
採用權益法之子公司之換算差額之份額	(3,722,550)	-	-	(3,722,550)
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	(1,832,185)	-	-	(1,832,185)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現 損益	-	518,567	-	518,567
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	(20,319)	-	(20,319)
採用權益法之子公司之透過其他綜合損益按公允價值 衡量金融資產之份額	-	3,839	-	3,839
員工未賺得酬勞	-	-	433,958	433,958
民國110年12月31日餘額	<u>\$ (21,363,627)</u>	<u>444,778</u>	<u>(712,701)</u>	<u>(21,631,550)</u>
民國109年1月1日餘額	\$ (10,982,396)	(303,654)	(8,287)	(11,294,337)
採用權益法之子公司之換算差額之份額	(4,826,496)	-	-	(4,826,496)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現 損益	-	(54,673)	-	(54,673)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	153,680	-	153,680
採用權益法之子公司之透過其他綜合損益按公允價值 衡量金融資產之份額	-	147,338	-	147,338
員工未賺得酬勞	-	-	(1,138,372)	(1,138,372)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ (15,808,892)</u>	<u>(57,309)</u>	<u>(1,146,659)</u>	<u>(17,012,860)</u>

(十九)股份基礎給付

本公司於民國一一〇年及一〇九年度，計有下列幾項股份基礎給付交易：

	權益交割	
	限制員工權利新股	
	109年度發行	105年度發行
給與數量(千/單位)	60,000	40,000
合約期間/行權期間	4年	3年
既得期間	註2	註1
本期實際離職率	3.11%、0.81%	8.65%、3.10%
估計未來離職率	6.50%~25.51%	-

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、三年及四年之服務可取得受領新股比例分別為25%、25%、25%及25%。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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

本公司於民國一〇九年六月十九日經股東會決議發行限制員工權利新股60,000千股，授與對象以本公司符合特定條件之全職員工為限，並業已向金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇九年九月二十二日經董事會決議擬發行限制員工權利新股53,103千股，並訂定增資基準日為民國一〇九年十二月八日，惟實際增資發行新股總數為52,411千股，並於民國一一〇年一月四日業已辦妥法定變更登記程序，給與日公允價值為63.2元。後於民國一一〇年五月十一日經董事會決議發行一〇九年第二次限制員工權利新股7,589千股，並訂定增資基準日為民國一一〇年六月十一日，惟實際增資發行新股總數為7,574千股，並於民國一一〇年七月十二日業已辦妥法定變更登記程序，給與日公允價值為69.3元。

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

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 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			
	109年度發行-2	109年度發行-1	105年度發行-2	105年度發行-1
給與日	110.05.11	109.09.22	106.09.15	106.05.09
給與日股價	69.30元	63.20元	88.50元	89.70元
履約價格/基礎價格	10.00元	10.00元	10.00元	10.00元
預期存續期間/行權期間	4年	4年	3年	3年
標的股票之現時價格	69.30元	63.20元	88.50元	89.70元
預期波動率	25.25%~28.65%	27.76%~31.92%	22.46%	33.31%
預期股利率	-%	-%	-%	-%
無風險利率	(註1)	(註2)	(註3)	(註4)

註1：一年期為0.1006%，二年期為0.1486%，三年期為0.1865%，四年期為0.2244%。

註2：一年期為0.1202%，二年期為0.1690%，三年期為0.2123%，四年期為0.2556%。

註3：三至六個月期為0.13%。

註4：六至九個月期為0.16%。

### 2. 限制員工權利新股

本公司於民國一一〇年及一〇九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1,572千股及329千股，並調整增加資本公積分別為15,663千元及3,076千元。於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，員工未賺得酬勞餘額分別為712,701千元及1,146,659千元。

本公司於民國一一〇年及一〇九年度認列及迴轉未既得之員工所獲配民國一〇九年及一〇八年度普通股現金股利之薪資費用分別為73,837千元及51,730千元，並已分別貸記/借記保留盈餘。

### 3. 員工費用

本公司民國一一〇年及一〇九年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
因限制員工權利新股所產生之費用	<u>\$ 972,947</u>	<u>649,807</u>

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二十)每股盈餘

本公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
<b>基本每股盈餘</b>		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ <u>20,545,643</u>	<u>20,207,598</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>2,666,276</u>	<u>2,614,021</u>
	\$ <u>7.71</u>	<u>7.73</u>
<b>稀釋每股盈餘</b>		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(調整稀釋性 潛在普通股影響數後)	\$ <u>20,545,643</u>	<u>20,207,598</u>
普通股加權平均流通在外股數	2,666,276	2,614,021
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	<u>28,292</u>	<u>31,279</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>2,694,568</u>	<u>2,645,300</u>
	\$ <u>7.62</u>	<u>7.64</u>

(廿一)客戶合約之收入

1.收入之細分

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
主要地區市場：		
歐洲	\$ 556,127,747	560,649,731
美國	441,393,100	492,150,035
臺灣	97,955,563	93,968,296
中國大陸	20,258,323	17,868,816
日本	12,198,488	25,410,773
其他國家	<u>40,199,881</u>	<u>56,733,854</u>
	\$ <u>1,168,133,102</u>	<u>1,246,781,505</u>

2.合約餘額

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.1.1</u>
應收帳款	\$ 231,805,932	184,233,225	189,015,899
減：備抵損失	<u>17,399</u>	<u>33,535</u>	<u>1,524,216</u>
合 計	\$ <u>231,788,533</u>	<u>184,199,690</u>	<u>187,491,683</u>
合約負債	\$ <u>733,952</u>	<u>724,708</u>	<u>671,460</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

合約負債之變動主要係源自本公司移轉商品或勞務予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異，民國一一〇年及一〇九年度並無其他重大變動之情形。

### (廿二)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，得包括符合一定條件之控制或從屬公司員工。

本公司民國一一〇年及一〇九年度員工酬勞估列金額分別為1,605,000千元及1,633,000千元，董事酬勞估列金額分別為159,000千元及162,000千元，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，並列報為民國一一〇年及一〇九年度之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。前述董事會決議分派之員工及董事酬勞金額與本公司民國一一〇年及一〇九年度個體財務報告估列金額並無差異。

### (廿三)營業外收入及支出

#### 1. 利息收入

本公司民國一一〇年及一〇九年度之利息收入明細如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
銀行存款利息	<u>\$ 120,434</u>	<u>264,961</u>

#### 2. 其他收入

本公司民國一一〇年及一〇九年度之其他收入明細如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
租金收入	\$ 129,442	131,461
技術服務收入	539,647	501,406
政府補助收入	32,566	10,104
股利收入	36,480	23,357
其他	<u>154,427</u>	<u>241,188</u>
	<u>\$ 892,562</u>	<u>907,516</u>

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 3.其他利益及損失

本公司民國一一〇年及一〇九年度之其他利益及損失明細如下：

	<b>110年度</b>	<b>109年度</b>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 1,056	355
外幣兌換利益	2,616,325	1,588,402
租賃修改利益	7	326
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	96,293	199,105
負債準備及其他	(1,635,444)	-
	<b>\$ 1,078,237</b>	<b>1,788,188</b>

### 4.財務成本

本公司民國一一〇年及一〇九年度之財務成本明細如下：

	<b>110年度</b>	<b>109年度</b>
利息費用	\$ 566,392	842,869
財務費用－銀行手續費及讓售費用等	9,997	9,085
	<b>\$ 576,389</b>	<b>851,954</b>

## (廿四)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

本公司於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日，應收帳款前三大客戶之帳面金額分別為298,616,017千元及286,388,390千元，占應收帳款總額分別為62%及69%，使本公司有信用風險顯著集中之情形。

#### (3)應收款項之信用風險

應收票據及應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(四)。

其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括其他應收款及定期存單等。

上開均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失(本公司如何判定信用風險低之說明請詳附註四(六))。

### 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
<b>110年12月31日</b>					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	\$ 51,327,680	51,368,420	48,504,531	1,300,000	1,563,889
無擔保普通公司債	36,869,595	36,900,000	2,000,000	4,500,000	30,400,000
無附息負債	477,851,700	477,851,700	477,788,188	63,512	-
租賃負債	431,326	431,326	103,027	91,747	236,552
	<b>\$ 566,480,301</b>	<b>566,551,446</b>	<b>528,395,746</b>	<b>5,955,259</b>	<b>32,200,441</b>

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2年以上
<b>109年12月31日</b>					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	\$ 62,276,408	62,330,238	59,130,238	336,111	2,863,889
無擔保普通公司債	25,478,182	25,500,000	1,000,000	2,000,000	22,500,000
無附息負債	397,408,477	397,408,477	397,360,350	48,127	-
租賃負債	168,042	168,042	41,509	35,929	90,604
	<u>\$ 485,331,109</u>	<u>485,406,757</u>	<u>457,532,097</u>	<u>2,420,167</u>	<u>25,454,493</u>

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

本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)

	110.12.31			109.12.31		
	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	\$ 18,024,479	27.6830	498,971,652	15,151,606	28.4965	431,767,740
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	18,645,043	27.6830	516,150,725	15,666,576	28.4965	446,442,583

(2) 敏感度分析

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日當新台幣相對於美金貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一〇年及一〇九年度之稅前淨利將分別增加或減少171,791千元及146,748千元。兩期分析係採用相同基礎。

(3) 貨幣性項目之兌換損益

由於本公司外幣交易貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一一〇年及一〇九年度外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別為利益2,616,325千元及1,588,402千元。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 4.利率分析

本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。本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，本公司民國一一〇年及一〇九年度之淨利將減少或增加零元及91,189千元，主因係本公司之變動利率借款及出售應收帳款之預支價款。

### 5.其他價格風險

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

報導日證券價格	110年度		109年度	
	其他綜合損益稅前金額	稅前損益	其他綜合損益稅前金額	稅前損益
上漲3%	\$ 30,468	23,609	14,911	19,849
下跌3%	\$ (30,468)	(23,609)	(14,911)	(19,849)

### 6.公允價值資訊

#### (1)金融工具之種類及公允價值

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

	110.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
<b>透過損益按公允價值衡量之金融資產</b>					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 1,258,030	786,955	-	471,075	1,258,030
<b>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</b>					
上市(櫃)股票	\$ 1,015,597	1,015,597	-	-	1,015,597
<b>按攤銷後成本衡量之金融資產</b>					
現金及約當現金	\$ 22,587,554	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	478,597,528	-	-	-	-
其他應收款	460,024	-	-	-	-
其他金融資產	22,443,386	-	-	-	-
小計	524,088,492	-	-	-	-



和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	110.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
<b>按攤銷後成本衡量之金融負債</b>					
銀行借款	\$ 51,327,680	-	-	-	-
無附息負債	477,851,700	-	-	-	-
租賃負債	431,326	-	-	-	-
無擔保普通公司債	36,869,595	-	-	-	-
小計	566,480,301	-	-	-	-
	109.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
<b>透過損益按公允價值衡量之金融資產</b>					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 990,505	661,640	-	328,865	990,505
<b>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</b>					
上市(櫃)股票	\$ 497,030	497,030	-	-	497,030
<b>按攤銷後成本衡量之金融資產</b>					
現金及約當現金	\$ 25,707,844	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	412,675,656	-	-	-	-
其他應收款	530,310	-	-	-	-
其他金融資產	36,135,439	-	-	-	-
小計	475,049,249	-	-	-	-
<b>按攤銷後成本衡量之金融負債</b>					
銀行借款	\$ 62,276,408	-	-	-	-
無附息負債	397,408,477	-	-	-	-
租賃負債	168,042	-	-	-	-
無擔保普通公司債	25,478,182	-	-	-	-
小計	485,331,109	-	-	-	-

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

本公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

(2.1)按攤銷後成本衡量之金融資產及負債

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

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

(3.1)非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

### (3.2) 衍生金融工具

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

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

### (4) 第一等級與第二等級之移轉

於民國一一〇年及一〇九年度並無任何公允價值層級間相互移轉之情形。

### (5) 第三等級之變動明細表

	強制透過損益 按公允價值衡量 之非衍生金融資產
民國110年1月1日	\$ 328,865
總利益或損失	
認列於損益	(24,814)
購買	167,024
民國110年12月31日	<u>\$ 471,075</u>
民國109年1月1日	\$ 259,706
總利益或損失	
認列於損益	(25,345)
購買	94,504
民國109年12月31日	<u>\$ 328,865</u>

上述總利益或損失，係列報於「其他利益及損失」。其中與民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日仍持有之資產相關者如下：

	110年度	109年度
總利益或損失		
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	<u>\$ (24,814)</u>	<u>(25,345)</u>

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (6)重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

本公司公允價值衡量歸類為第三等級主要有透過損益按公允價值衡量之金融資產－私募基金投資。

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

重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

項目	評價技術	重大不可 觀察輸入值	重大不可觀察 輸入值與公允 價值關係
透過損益按公允價值衡量之金融資產－私募基金投資	淨資產價值法	• 淨資產價值	不適用

### 7.金融資產及金融負債互抵

本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：

110.12.31						
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	\$ 105,203,391	86,380,572	18,822,819	-	-	18,822,819

110.12.31						
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	\$ 86,380,572	86,380,572	-	-	-	-

109.12.31						
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	\$ 85,181,577	66,048,341	19,133,236	-	-	19,133,236

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

109.12.31

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	於資產負債表中互抵之已認列之金融資產總額	列報於資產負債表之金融負債淨額	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額
	(a)	(b)	(c)=(a)-(b)	金融工具(註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 66,048,341	66,048,341	-	-	-	-

(註)包含淨額交割總約定及非現金之財務擔保品。

### (廿五)財務風險管理

#### 1. 概要

本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

本附註表達本公司上述各項風險之暴險資訊、本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個體財務報告各該附註。

#### 2. 風險管理架構

董事會全權負責成立及監督本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本公司之風險管理政策，並定期向董事會報告其運作。

本公司之風險管理政策之建置係為辨認及分析本公司所面臨之風險，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本公司運作之變化。本公司透過訓練、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。

本公司之稽核單位負責監督管理階層如何監控本公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核本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

信用風險係指交易對方無法履行契約義務而產生損失的風險，本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。本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，而且認為本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。

本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。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (1) 應收帳款及其他應收款

本公司之信用風險暴險主要受每一客戶個別狀況影響。惟管理階層亦考量本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，本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，故本公司應收款發生減損之情形亦不重大。

本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，本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損失，故尚無信用風險偏高之情形。

### (2) 投資

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於本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

本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。截至民國一一〇年十二月三十一日，本公司提供背書保證情形，請詳附註十三(一)附表二。

## 4. 流動性風險

流動性風險係本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。本公司管理流動性之方法係盡可能確保本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本公司之聲譽遭受到損害之風險。

本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。

## 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，而影響本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

本公司之功能性貨幣為新台幣。本公司暴露於非以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。該等交易主要之計價貨幣有新台幣、歐元及美金。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司主要進貨及銷貨係以美金為計價單位，使本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。本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，借款幣別係與本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，本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

本公司之短期借款及出售應收帳款之預支價款主要係浮動利率之債務，故市場利率變動將使其有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。本公司透過不定期與往來銀行協商利率以降低利率風險。

### (3)權益工具價格變動風險

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

## (廿六)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。資本包含本公司之股本、資本公積、保留盈餘及其他權益。董事會控管資本報酬率，同時控管普通股股利水準。

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

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之負債資本比率如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
負債總額	\$ 590,132,296	509,378,402
減：現金及約當現金	<u>(22,587,554)</u>	<u>(25,707,844)</u>
淨負債	567,544,742	483,670,558
權益總額	<u>166,604,545</u>	<u>162,594,581</u>
資本總額(註)	<u>\$ 734,149,287</u>	<u>646,265,139</u>
負債資本比率	<u>77.31%</u>	<u>74.84%</u>

註：資本總額係權益之全部組成部分加上淨負債。

民國一一〇年度，本公司之資本管理策略與民國一〇九年度一致。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (廿七)非現金交易之籌資活動

本公司民國一一〇年及一〇九年度之非現金交易籌資活動如下：

來自籌資活動之負債之調節如下表：

	<u>110.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金之變動</u>		<u>110.12.31</u>
			<u>匯率變動</u>	<u>其他</u>	
短期借款	\$ 59,130,238	(10,961,818)	-	-	48,168,420
其他應付款－關係人	5,685,052	272,669	243,271	-	6,200,992
其他應付款－限制型員工股票	201,972	(16,964)	-	(26,020)	158,988
應付公司債	25,478,182	11,385,600	-	5,813	36,869,595
長期借款	3,146,170	-	-	13,090	3,159,260
租賃負債	<u>168,042</u>	<u>(87,907)</u>	<u>-</u>	<u>351,191</u>	<u>431,326</u>
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 93,809,656</u>	<u>591,580</u>	<u>243,271</u>	<u>344,074</u>	<u>94,988,581</u>

	<u>109.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金之變動</u>		<u>109.12.31</u>
			<u>匯率變動</u>	<u>其他</u>	
短期借款	\$ 38,674,200	20,456,038	-	-	59,130,238
其他應付款－關係人	4,497,000	1,289,017	(100,965)	-	5,685,052
其他應付款－限制型員工股票	94,337	(3,292)	-	110,927	201,972
應付公司債	23,480,339	1,994,000	-	3,843	25,478,182
長期借款	-	3,200,000	-	(53,830)	3,146,170
租賃負債	<u>139,046</u>	<u>(92,072)</u>	<u>-</u>	<u>121,068</u>	<u>168,042</u>
來自籌資活動之負債總額	<u>\$ 66,884,922</u>	<u>26,843,691</u>	<u>(100,965)</u>	<u>182,008</u>	<u>93,809,656</u>

## 七、關係人交易

### (一)關係人名稱及關係

於本個體財務報告之涵蓋期間內本公司之子公司及其他與本公司有交易之關係人如下：

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
凱碩電腦(蘇州)有限公司	本公司之子公司
凱達電子(昆山)有限公司	本公司之子公司
鈞碩電子科技(上海)有限公司	本公司之子公司
凱全電子(重慶)有限公司	本公司之子公司
海華科技(股)公司	本公司之子公司
易威科技(股)公司	本公司之子公司
絃華光電(股)公司	本公司之子公司
絃華電子科技(上海)有限公司	本公司之子公司
絃華光電科技(揚州)有限公司	本公司之子公司
海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	本公司之子公司
華信精密(股)公司	本公司之子公司
華謙商貿(上海)有限公司	本公司之子公司
百碩電腦(蘇州)有限公司	本公司之子公司

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

關係人名稱	與本公司之關係
世碩電子(昆山)有限公司	本公司之子公司
世碩投資(江蘇)有限公司	本公司之子公司 (註8)
旭碩科技(重慶)有限公司	本公司之子公司
重慶鑽碩商貿有限公司	本公司之子公司
名碩電腦(蘇州)有限公司	本公司之子公司
昌碩科技(上海)有限公司	本公司之子公司
康碩電子(蘇州)有限公司	本公司之子公司
躍群電腦(上海)有限公司	本公司之子公司 (註5)
華毓投資(股)公司	本公司之子公司
華瑋投資(股)公司	本公司之子公司
華旭投資(股)公司	本公司之子公司
華擎科技(股)公司	本公司之子公司
永擎電子(股)公司	本公司之子公司
東擎科技(股)公司	本公司之子公司
華玉科技(股)公司	本公司之子公司 (註10)
亞柏貿易有限公司	本公司之子公司
景碩科技(股)公司	本公司之子公司
景碩投資(股)公司	本公司之子公司
晶碩光學(股)公司	本公司之子公司
復揚科技(股)公司	本公司之子公司
復揚電子(蘇州)有限公司	本公司之子公司
晶澈科技(股)公司	本公司之子公司 (註2)
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	本公司之子公司
瞳視玠生物科技(江蘇)有限公司	本公司之子公司 (註11)
美韻投資(股)公司	本公司之子公司 (註9)
美彤國際(股)公司	本公司之子公司 (註10)
瞳視玠科技(浙江)有限公司	本公司之子公司
蘇州統碩科技有限公司	本公司之子公司
蘇州翔碩貿易有限公司	本公司之子公司
華琦電子工業(股)公司	本公司之子公司
日騰電腦配件(上海)有限公司	本公司之子公司
日貴精密模具(上海)有限公司	本公司之子公司
日銘電腦配件(上海)有限公司	本公司之關聯企業 (註7)
勝瑞電子科技(上海)有限公司	本公司之關聯企業 (註7)
日沛電腦配件(上海)有限公司	本公司之關聯企業 (註7)
日善電腦配件(嘉善)有限公司	本公司之關聯企業 (註7)
立鎧精密科技(鹽城)有限公司	本公司之關聯企業 (註7)
日達智造科技(如皋)有限公司	本公司之關聯企業
日冠金屬(股)公司	本公司之子公司
鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	本公司之子公司



和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

關係人名稱	與本公司之關係
華翔旅行社有限公司	本公司之子公司
華惟國際有限公司	本公司之子公司
捷揚光電(股)公司	本公司之子公司
蘇州捷碩光電有限公司	本公司之子公司
華永投資有限公司	本公司之子公司
AMA Holdings Limited	本公司之子公司(註1)
APLUS PRECISION LIMITED (CAYMAN)	本公司之子公司
Aquamax Vision Corporation	本公司之子公司(註3)
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	本公司之子公司
ASLINK PRECISION CO., LTD.	本公司之子公司
ASRock America, Inc.	本公司之子公司
ASROCK EUROPE B.V.	本公司之子公司
ASUSPOWER CORPORATION	本公司之子公司
Azurewave Technologies (USA) Inc.	本公司之子公司
Azwave Holding (Samoa) Inc.	本公司之子公司
Calrock Holdings, LLC.	本公司之子公司
CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)	本公司之子公司
CASETEK HOLDINGS LIMITED	本公司之子公司
CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	本公司之關聯企業(註7)
COTEK HOLDINGS LIMITED	本公司之子公司
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	本公司之子公司
Firstplace International Limited	本公司之子公司
FUYANG FLEX HOLDING LTD.	本公司之子公司
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LIMITED	本公司之子公司
KAEDAR HOLDINGS LIMITED	本公司之子公司
KAEDAR TRADING LTD.	本公司之子公司
KINSUS CORP. (USA)	本公司之子公司
KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	本公司之子公司
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	本公司之子公司
Leader Insight Holdings Limited	本公司之子公司
Lumens Digit Image Inc.	本公司之子公司
Lumens Integration Inc.	本公司之子公司
MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	本公司之子公司
MEGA MERIT LIMITED	本公司之子公司
PEGATRON Czech s.r.o.	本公司之子公司
PEGATRON HOLDING LTD.	本公司之子公司
PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	本公司之子公司
PEGATRON JAPAN INC.	本公司之子公司
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	本公司之子公司

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

關係人名稱	與本公司之關係
PEGATRON Mexico, S.A. de C.V.	本公司之子公司
PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	本公司之子公司
PEGATRON SERVICE KOREA LLC	本公司之子公司
Pegatron Service Singapore Pte. Ltd.	本公司之子公司
PEGASUS ACE LIMITED	本公司之子公司(註3及註6)
PEGATRON SERVICOS DE INFORMATICA LTDA.	本公司之子公司
PEGATRON TECHNOLOGY HAI PHONG COMPANY LIMITED	本公司之子公司(註2)
PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	本公司之子公司(註3)
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	本公司之子公司
PEGATRON USA, Inc.	本公司之子公司
PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	本公司之子公司(註2)
PEGATRON TECHNOLOGY TEXAS INC.	本公司之子公司(註10)
PEGATRON ELECTRONICS INC.	本公司之子公司(註10)
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	本公司之子公司(註4)
PEGAVISION JAPAN Inc.	本公司之子公司
PIOTEK HOLDING LIMITED	本公司之子公司
PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	本公司之子公司
PIOTEK(H.K.) TRADING LIMITED	本公司之子公司
POWTEK HOLDINGS LIMITED	本公司之子公司
PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	本公司之子公司
PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	本公司之子公司
RIH LI INTERNATIONAL LIMITED	本公司之子公司
RITENG USA. INC	本公司之子公司
SLITEK HOLDINGS LIMITED	本公司之子公司
TOP QUARK LIMITED	本公司之子公司
UNIHAN HOLIDNG LTD.	本公司之子公司
UNITED NEW LIMITED	本公司之子公司
研華股份有限公司	本公司之實質關係人

註1：已於民國一〇九年第二季註銷。

註2：於民國一〇九年第二季設立。

註3：於民國一〇九年第三季設立。

註4：已於民國一〇九年九月完成除名申請。

註5：於民國一一〇年第一季出售100%股權予非關係人。

註6：已於民國一一〇年第一季合併消滅。

註7：原係本公司之子公司，自民國一一〇年二月三日起已為本公司關聯企業之子公司，相關說明請詳合併財務報告附註四(三)。

註8：於民國一一〇年第二季設立。

註9：於民國一一〇年第三季設立。

註10：於民國一一〇年第四季設立。

註11：於民國一一〇年第一季設立。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)與關係人間之重大交易事項

1.銷售商品予關係人

本公司對關係人之重大銷售金額及其未結清餘額如下：

	銷 貨	
	110年度	109年度
子公司	\$ 12,477,015	5,838,303
實質關係人	34,623	-
	<u>\$ 12,511,638</u>	<u>5,838,303</u>
	應收關係人款項	
	110.12.31	109.12.31
子公司—昌碩科技(上海)有限公司	\$ 102,069,459	93,386,147
子公司—世碩電子(昆山)有限公司	65,386,391	94,709,929
子公司—旭碩科技(重慶)有限公司	52,659,300	15,441,939
子公司—其他	26,693,845	24,937,951
	<u>\$ 246,808,995</u>	<u>228,475,966</u>

本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60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信用損失。

2.向關係人購買商品

本公司向關係人進貨金額及其未結清餘額如下：

	進 貨	
	110年度	109年度
子公司	\$ 98,403,839	40,957,337
關聯企業	270,015	-
	<u>\$ 98,673,854</u>	<u>40,957,337</u>
	應付關係人款項	
	110.12.31	109.12.31
子公司—世碩電子(昆山)有限公司	\$ 84,342,828	108,888,894
子公司—昌碩科技(上海)有限公司	74,677,470	35,448,023
子公司—旭碩科技(重慶)有限公司	49,357,663	12,594,314
子公司—其他	6,909,453	7,746,204
關聯企業	182,274	-
	<u>\$ 215,469,688</u>	<u>164,677,435</u>

本公司對上述公司之進貨價格與本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個體財務報告附註(續)

3.(收取)支付關係人售後服務費

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
子公司	\$ <u>(13,678)</u>	<u>60,829</u>

4.與關係人之其他收入及損失

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
子公司	\$ <u>12,529</u>	<u>20,804</u>

5.租賃

民國一一〇年及一〇九年度本公司與子公司發生之租金收入分別為102,497千元及113,783千元。本公司對關係人之租賃條件與非關係人並無顯著不同。

6.與關係人費用類之其他交易

民國一一〇年及一〇九年度本公司與子公司費用類之其他交易，如租金支出、權利金、倉儲費用及勞務費用等合計分別為312,170千元及189,507千元。

7.不動產及其他資產之購買或銷售

民國一一〇年及一〇九年度本公司向子公司購入模具及設備分別為131,236千元及214,480千元。

8.與關係人帳列資產負債之其他餘額

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
其他應收款		
子公司	\$ <u>22,332</u>	<u>14,867</u>
其他應付款		
子公司	\$ <u>349,383</u>	<u>595,579</u>
其他流動負債		
子公司	\$ <u>10,727</u>	<u>1,019</u>
其他非流動負債		
子公司	\$ <u>10,438</u>	<u>10,438</u>

9.向關係人借款

本公司向關係人借款金額如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
子公司	\$ <u>6,200,992</u>	<u>5,685,052</u>
利率區間	<u>0%</u>	<u>0%</u>
利息費用	\$ <u>-</u>	<u>-</u>

10.於民國一一〇年十二月三十一日，本公司為關係人提供背書保證情形，請詳附註十三。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### (三)主要管理人員薪酬

主要管理人員報酬包括：

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 194,089	226,350
退職後福利	2,403	2,513
股份基礎給付	156,847	149,711
	\$ 353,339	378,574

有關股份基礎給付之說明，請詳附註六(十九)。

### 八、質押之資產

本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	110.12.31	109.12.31
其他金融資產－受限制定存	關稅保證金	\$ 114,111	108,093
其他金融資產－存出保證金	履約保證金	29,276	27,346
		\$ 143,387	135,439

### 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.本公司基於業務上之需求而收取之存入保證票據及存入保證品：

	110.12.31	109.12.31
台幣	\$ 10,490	16,391

#### (二)重大或有事項：

原告AIG Specialty Insurance Company代位被保險之客戶，主張本公司已出貨之產品有發生異常狀況，於美國喬治亞州北區聯邦地區法院向本公司起訴請求損害賠償。法院於民國一一〇年九月十七日經由簡易判決認定本公司針對產品異常狀況負損害賠償責任，惟該損害賠償金額將後續經由本訴訟案庭審程序由陪審團裁決。本公司已於民國一一〇年十二月三十一日前與原告AIG Specialty Insurance Company就該爭議合意以美金59,000千元和解，並業已估列相關負債準備。法院已裁定暫停訴訟至民國一一年三月十四日，截至本財務報告出具日止，本公司已與原告AIG Specialty Insurance Company進行協商並議定正式和解協議程序。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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	110年度			109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	\$ 2,268,678	8,491,275	10,759,953	1,776,997	9,118,235	10,895,232
勞健保費用	212,716	522,623	735,339	154,898	491,115	646,013
退休金費用	64,103	273,024	337,127	57,449	272,480	329,929
董事酬金	-	159,000	159,000	-	162,000	162,000
其他員工福利費用	320,541	529,192	849,733	267,764	600,769	868,533
折舊費用	723,448	456,705	1,180,153	500,399	373,890	874,289
攤銷費用	52,042	22,412	74,454	56,497	42,986	99,483

本公司民國一一〇年及一〇九年度員工人數及員工福利費用額外資訊如下：

	110年度	109年度
員工人數	<u>8,519</u>	<u>7,881</u>
未兼任員工之董事人數	<u>8</u>	<u>8</u>
平均員工福利費用	\$ <u>1,490</u>	<u>1,618</u>
平均員工薪資費用	\$ <u>1,264</u>	<u>1,384</u>
平均員工薪資費用調整情形	<u>(8.67)%</u>	
監察人酬金	\$ <u>-</u>	<u>-</u>

本公司薪資報酬政策(包括董事、經理人及員工)資訊如下：

董事依本公司章程第26條之一規定，應以不高於當年度獲利千分之七的額度，做為當年度董事之酬勞，並考量公司整體營運成果，及各董事對公司營運參與程度，給予合理之報酬，相關薪酬政策之合理性經薪資報酬委員會定期評估。經理人及員工薪資依公司考量營運情況、參照經濟指標及業界水平進行薪資檢視調整，並於公司章程明訂提撥員工酬勞之方式並依此提撥。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

### 十三、附註揭露事項

#### (一)重大交易事項相關資訊

民國一一〇年度本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	附表六
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	附表七
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	附表八
9	從事衍生性商品交易	無

#### (二)轉投資事業相關資訊：

民國一一〇年度本公司之轉投資事業資訊：詳附表九。

#### (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：詳附表十。
- 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：本公司民國一一〇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。

#### (四)主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
華碩電腦股份有限公司		448,506,484	16.80 %

### 十四、部門資訊

請詳民國一一〇年度合併財務報告。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表一 資金貸與他人  
(一〇年十二月三十一日)

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(註3)	業務往來金額(註4)	有短期融通資金必要之原因(註5)	提列備抵損失金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額(註6)	單位：新台幣千元 資金貸與總限額(註6)
													名稱	價值		
(註1)			(註2)													
1	名碩電腦(蘇州)有限公司	碩碩電子(蘇州)有限公司	其他應收款	是	1,384,150	1,384,150	1,384,150	2.59%	2	-	-	-	-	-	14,964,672	29,929,345
1	名碩電腦(蘇州)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	其他應收款	是	2,768,300	-	-	0.92%	2	-	-	-	-	-	11,971,738	29,929,345
2	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	5,877,996	4,650,744	4,650,744	0.00%	2	-	-	-	-	-	5,905,922	5,905,922
2	ASUSPOWER CORPORATION	華緯投資(股)公司	其他應收款	是	581,343	581,343	581,343	0.00%	2	-	-	-	-	-	1,771,777	3,543,553
2	ASUSPOWER CORPORATION	華毓投資(股)公司	其他應收款	是	609,026	609,026	609,026	0.00%	2	-	-	-	-	-	1,771,777	3,543,553
3	CASETEK HOLDINGS LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	1,093,479	1,065,796	1,065,796	0.00%	2	-	-	-	-	-	5,724,128	5,724,128
4	KAEDAR TRADING LTD.	PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	其他應收款	是	498,294	-	-	1.00%	2	-	-	-	-	-	518,308	518,308
4	KAEDAR TRADING LTD.	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	525,977	484,453	484,453	0.00%	2	-	-	-	-	-	518,308	518,308
5	昌碩科技(上海)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	其他應收款	是	4,152,450	-	-	0.92%	2	-	-	-	-	-	5,537,507	11,075,014
6	日騰電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	短期應收款	是	5,427,438	3,690,658	3,690,658	1.00%	2	-	-	-	-	-	3,448,052	3,448,052
6	日騰電腦配件(上海)有限公司	日資精密機具(上海)有限公司	長期應收款	是	130,259	130,259	130,259	1.00%	2	-	-	-	-	-	8,620,129	8,620,129
7	RH LI International Limited	日善電腦配件(嘉善)有限公司	短期應收款	是	9,689,050	4,567,695	4,567,695	1.00%	2	-	-	-	-	-	14,018,280	14,018,280
8	錕和電腦配件(蘇州)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	短期應收款	是	347,356	-	-	1.00%	2	-	-	-	-	-	343,021	343,021
9	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	短期應收款	是	4,844,525	-	-	0.00%	2	-	-	-	-	-	14,820,445	14,820,445
10	Azwave Holding (Samoa) Inc.	海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	其他應收款	是	27,683	27,683	-	0.00%	2	-	-	-	-	-	846,875	846,875

註1：編號欄之填寫如下：

(1)發行人填0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

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

註3：資金貸與性質之填寫方法：

(1)有業務往來者填1

(2)有短期融通資金之必要者填2

註4：資金貸與性質屬1者，填寫業務往來金額。

註5：資金貸與性質屬2者，貸與資金之原因及貸與對象之資金用途。

註6：資金貸與限額之計算方法及其金額。

總最高限額：

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

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

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

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

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

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

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

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

係依本公司(昌碩科技(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逾本公司(昌碩科技(上海)有限公司)當期淨值百分之三十為限。

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

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

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

係依本公司(錕和電腦配件(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除CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，以本公司(錕和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(錕和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之四十為限。

係依本公司(CASETEK 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逾本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))當期淨值百分之四十為限。

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

個別企業最高限額：

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

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

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

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

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

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

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

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

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

係依本公司(昌碩科技(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逾本公司(昌碩科技(上海)有限公司)當期淨值百分之十五為限。

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

係依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，除CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值的百分之四十為限。

係依本公司(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，除CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(RIH LI International Limited)淨值的百分之四十為限。

係依本公司(錕和電腦配件(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，除CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(錕和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(錕和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值的百分之四十為限。

係依本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))資金貸與作業程序規定，個別資金貸與限額以不逾本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))當期淨值百分之四十為限。

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

註7：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(110.12.31之即期匯率為USD/NTD 27.683; CNY/NTD 4.34195)



## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表二 為他人背書保證  
(一一〇年十二月三十一日)

單位：新台幣千元

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係 (註2)	對單一企業 背書保證之 限額(註3)	本期最高 背書保證餘額	期末背書 保證餘額 (註4及註5)	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司對子 公司背書保證	屬子公司對母 公司背書保證	屬對大陸地區 背書保證
1	海華科技(股)公司	紘華電子(上海)有限公司	(2)	1,042,683	470,611	138,415	-	-	6.64%	1,042,683	Y	N	Y
2	華學科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	(2)	5,789,798	2,224,360	2,214,640	1,660,980	-	26.78%	5,789,798	Y	N	N

註1：編號欄之填寫如下：

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

註2：背書保證對象與本公司之關係：

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

註3：總最高限額：

係依本公司(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。

係依本公司(華學科技(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(華學科技(股)公司)當期淨值百分之七十為限。

個別企業最高限額：

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。

係依本公司(華學科技(股)公司)背書保證作業程序規定，對本公司持有之百分之百單一企業背書保證限額以不逾本公司(華學科技(股)公司)當期淨值百分之七十為限。

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。(110.12.31之美金即期匯率 27.683)

註5：此金額係經董事會通過之金額。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表三 期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)  
(一一〇年十二月三十一日)

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券(註1)		與有價證券發行人 之關係(註2)	帳 列 科 目	期 末			期中最高持股	備註	
	種類	名稱			股數(單位)	帳面金額(註3)	比 率			公允價值(註3)
和碩聯合科技(股)公司	股票	佳能企業(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	33,135,300	1,015,597	11.52%	1,015,597	11.74%	
"	股票	富邦金控乙種特別股	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-非流動	3,500,000	220,850	0.53%	220,850	0.53%	
"	基金	China Renewable Energy Fund, LP (CREF)	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-非流動	-	471,075	不適用	471,075	不適用	
"	股票	台灣積體電路製造(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	470,000	289,050	0.00%	289,050	0.00%	
"	股票	台達電子工業(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	290,000	79,750	0.01%	79,750	0.01%	
"	股票	聯發科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	155,000	184,450	0.01%	184,450	0.01%	
"	股票	亞德客國際集團	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	12,603	12,855	0.01%	12,855	0.03%	
ASUSPOWER CORPORATION	股票	Tesla, Inc.	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	100	2,925	0.00%	2,925	0.00%	
昌碩科技(上海)有限公司	股票	立訊精密工業(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	39,845,105	8,253,001	0.56%	8,253,001	0.57%	
"	股票	寧德時代新能源科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	3,000	7,479	0.00%	7,479	0.00%	
"	債券	立訊精密工業(股)公司可轉債	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	170,816	92,543	不適用	92,543	不適用	
"	股票	艾科微電子(深圳)有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-非流動	-	147,631	6.34%	147,631	6.34%	
華毓投資(股)公司	股票	耕興(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	272,265	59,082	0.28%	59,082	0.28%	
"	股票	穩懋半導體(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	395,000	147,928	0.09%	147,928	0.09%	
"	股票	尖點科技(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	-	-	0.00%	-	0.78%	
"	股票	佳能企業(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	6,495	199	0.00%	199	0.00%	
"	股票	智威科技(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	90,973	-	0.33%	-	0.46%	
"	股票	智成電子(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	6,778	-	0.02%	-	0.02%	
"	股票	Valens Semiconductor Ltd.	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-非流動	3,092,412	659,176	3.15%	659,176	4.03%	
"	股票	Cognito Health Inc	-	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	1,136,363	-	1.61%	-	1.61%	
華瑋投資(股)公司	股票	宣德科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融 資產-流動	8,000,000	659,200	4.70%	659,200	4.73%	

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券(註1)		與有價證券發行人 之關係(註2)	帳 列 科 目	期 末			期中最高持股	備註	
	種類	名稱			股數(單位)	帳面金額(註3)	比 率			公允價值(註3)
華瑋投資(股)公司	股票	台耀科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	277,000	28,254	0.10%	28,254	0.10%	
"	股票	智伸科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	46,000	8,326	0.04%	8,326	0.04%	
"	股票	同欣電子工業(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	45,000	13,388	0.03%	13,388	0.03%	
"	股票	Lightel Technologies Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000,000	46,224	7.66%	46,224	7.66%	
"	股票	PT Sat Nusapersada Tbk	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	531,434,100	241,285	10.00%	241,285	10.00%	
"	基金	新經濟基金fund 1	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	41,784	不適用	41,784	不適用	
"	股票	Neuroblade	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	33,268	55,921	0.80%	55,921	0.80%	
"	股票	Reed Semiconductor	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	819,616	33,427	2.07%	33,427	2.07%	
華旭投資(股)公司	股票	智邦科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	9,000	2,340	0.00%	2,340	0.01%	
景碩科技(股)公司	基金	兆豐投信寶鑽貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	21,355,432	270,736	不適用	270,736	不適用	
"	基金	日盛投信貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	17,776,549	266,419	不適用	266,419	不適用	
景碩投資(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	829,070	11,897	不適用	11,897	不適用	
"	股票	藝碩文創(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	
"	股票	立暢(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	20,408	1,000	0.63%	1,000	0.70%	
美韻投資股份有限公司	基金	兆豐寶鑽貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	946,873	12,004	不適用	12,004	不適用	
晶碩光學(股)公司	基金	第一金台灣貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,556,527	55,024	不適用	55,024	不適用	
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	71,899,897	1,047,215	不適用	1,047,215	不適用	
"	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-流動	3,779,372	61,592	不適用	61,592	不適用	
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-流動	418,644	32,696	0.11%	32,696	0.16%	
"	股票	藝碩文創(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	5,000,000	50,617	7.49%	50,617	7.49%	
"	股票	復盛應用科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	220,000	42,680	0.17%	42,680	0.61%	
"	股票	穎天光電(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	500,000	7,704	2.50%	7,704	4.05%	
"	股票	京元電子(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	75,000	3,360	0.01%	3,360	0.03%	
"	股票	聯嘉光電(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	330,000	9,108	0.18%	9,108	0.18%	
"	股票	貿聯控股(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	40,000	10,440	0.03%	10,440	0.03%	

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券(註1)		與有價證券發行人 之關係(註2)	帳 列 科 目	期 末			公允價值(註3)	期中最高持股	備註
	種類	名稱			股數(單位)	帳面金額(註3)	比 率			
日冠金屬(股)公司	股票	藝碩文創(股)公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產-非流動	5,000,000	46,169	7.49%	46,169	7.49%	

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

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

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

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(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  
(一〇一年一月一日至十二月三十一日)

買、賣之公司	有價證券		帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		股數(單位)	賣 出			期 末	
	種類	名稱				股數(單位)	金 額	股數(單位)	金 額		股數(單位)	售價	帳面成本	處分(損)益	股數(單位)
和碩聯合科技(股)公司	股票	PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	採用權益法之投資	-	-	-	849,297	-	2,103,421 (註4)	-	-	48,780 (註3)	-	-	2,665,892
和碩聯合科技(股)公司	股票	PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	採用權益法之投資	-	-	54,994,500	211,238	1,044,895,500	4,071,910 (註4)	-	-	238,046 (註2) 193,157 (註3)	-	1,099,890,000	3,760,945
和碩聯合科技(股)公司	股票	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	採用權益法之投資	-	-	4,808,794	396,426	-	6,374,782 (註2)	-	-	329,046 (註2) 2,299,111 (註3)	-	1	37,051,112
和碩聯合科技(股)公司	股票	Pegatron Holding Ltd.	採用權益法之投資	-	-	961,906,463	87,961,996	30,000,000	20,862 (註9) 163,139,578 (註4) 245,016,974 (註7)	7,032,726 (註2)	412,965,345	409,874 (註8) (註7)	-	991,906,463	93,235,505
華璋投資(股)公司	股票	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	採用權益法之投資	-	-	-	176,989	-	330,913 (註4) 43,464 (註2)	-	-	6,790 (註3)	-	-	544,576
晶碩光學(股)公司	基金	元大萬泰貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	33,387,513	509,270	28,763,573	439,000 (註4)	62,151,086	948,577	948,270 (註6)	307	-	-
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	73,096,336	1,063,113	84,543,799	1,231,000 (註4)	85,740,238	1,248,467	1,236,966 (註6)	11,501	71,899,897	1,047,215
												9,932 (註5)			

註1：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(110.12.31之美金即期匯率 27.683)

註2：係依權益法認列被投資公司相關之投資損益。

註3：係國外營運機構財務報告換算之兌換差額。

註4：係本期新增投資。

註5：係依公允價值法認列金融資產相關之評價調整數。

註6：係本期出售投資。

註7：係本期組織重組之影響數。

註8：係累積盈虧之調整。

註9：係資本公積之調整。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(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  
(一一〇年一月一日至十二月三十一日)

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	與公司之關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料一所有人	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	取得目的及使用之情形	單位：新台幣千元 其他約定事項
PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	租地委建廠房	110.01.27	2,161,895	依合約支付	建興越南建設發展責任有限公司	非關係人	無	無	無	無	議價後，提報董事長核准後決定	供生產及營運用	無
PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	租地委建廠房 (機電、空調工程)	110.05.05	712,122	依合約支付	帆宜越南責任有限公司	非關係人	無	無	無	無	議價後，提報董事長核准後決定	供生產及營運用	無
PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	使用權資產-廠房	110.01.28	381,779	依合約支付	Chengalpattu Logistics Parks Private Limited、Mahindra World City Developers Private Limited	非關係人	無	無	無	無	議價後，提報董事長核准後決定	供營運使用	無
景碩科技股份有限公司	土地、房屋及建築物 (含廠務設備及無塵室)	110.02.05	4,409,385	依合約支付	勝華科技股份有限公司	非關係人	無	無	無	無	招標	產能擴充計畫及公司營運規劃之用。	無
景碩科技股份有限公司	房屋及建築物	110.10.25、 110.11.10	1,536,000	依合約支付	豐達營造股份有限公司	非關係人	無	無	無	無	議價	產能擴充計畫及公司營運規劃之用。	無

註1：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(110.12.31 之即期匯率；INR/NTD 0.3715216；VND/NTD 0.00121764)

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表六 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  
(一一〇年一月一日至十二月三十一日)

處分不動產 之公司		財產名稱	事實發生日	原取得日	帳面金額	交易金額	價款收取 情形	處分損益	交易對象	與公司 之關係	價格決定 之參考依據	取得目的及 使用之情形	單位：新台幣千元 其他約定 事項
鎧和電腦配件(蘇州)有限 公司		土地使用權、房 屋及建築	2021.03.25	2004年2月- 2012年10月	104,980	464,589	依合約條款執行	359,609	蘇州禾元生物醫藥科技發展有限公司	非關係人	議價決定	活化資產	無

註1：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(110.12.31 之即期匯率 CNY/NTD 4.34195)

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表七 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  
(一一〇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	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註	
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額		佔總應收(付)票據、帳款之比率
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	銷貨	(342,455)	(0.03%) 註4	月結90天	-	-	140,512	0.03%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註2	銷貨	(1,124,803)	(0.10%)	貨到120天以內	-	-	313,594	0.07%	
和碩聯合科技(股)公司	海華科技(股)公司	註2	進貨	156,039	0.01%	月結60天	-	-	(22,785)	(0.01%)	
和碩聯合科技(股)公司	世碩電子(昆山)有限公司	註2	進貨	50,444,423	4.39% 註4	月結60天	-	-	(84,342,828)	(18.39%)	
和碩聯合科技(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	17,025,928	1.48% 註4	月結60天	-	-	-	- %	
和碩聯合科技(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註2	銷貨	(959,521)	(0.08%) 註4	月結60天	-	-	12,658,305	2.64%	
和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註2	進貨	2,050,329	0.18% 註4	月結60天	-	-	(49,357,663)	(10.76%)	
和碩聯合科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	註2	進貨	22,469,483	1.95% 註4	月結60天	-	-	(74,677,470)	(16.29%)	
和碩聯合科技(股)公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	336,486	0.03%	月結60天	-	-	(42,235)	(0.01%)	
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註2	銷貨	(543,513)	(0.05%)	月結60天	-	-	2,027,331	0.42%	
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註2	進貨	4,480,308	0.39% 註4	月結60天	-	-	(1,513,047)	(0.33%)	
和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	註2	銷貨	(8,488,945)	(0.73%)	貨到120天以內	-	-	2,774,444	0.58%	
和碩聯合科技(股)公司	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	註2	進貨	1,887,335	0.16% 註4	貨到120天以內	-	-	(5,232,825)	(1.14%)	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	註2	銷貨	(584,310)	(0.05%) 註4	月結60天	-	-	908,037	0.08%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	註2	銷貨	(127,326)	(0.01%) 註4	月結60天	-	-	408,828	0.03%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	註2	銷貨	(110,246)	(0.01%)	貨到90天以內	-	-	21,432	0.00%	
和碩聯合科技(股)公司	日達智造科技(如皋)有限公司	註2	進貨	189,644	0.02%	月結60天	-	-	(132,164)	(0.03%)	
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	110,246	20.47%	貨到90天以內	-	-	(21,432)	(76.82%)	
PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	127,326	36.34%	貨到90天以內	-	-	(408,828)	(50.81%)	
PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(1,887,335)	(8.19%)	貨到120天以內	-	-	5,232,825	100.00%	
PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	584,310	100.00%	月結60天	-	-	(908,037)	(76.64%)	
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	1,124,803	74.40%	貨到120天以內	-	-	(313,594)	(79.38%)	
日達智造科技(如皋)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(189,644)	不適用	月結60天	-	-	132,164	不適用	
華謙商貿(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	8,488,945	81.82%	貨到120天以內	-	-	(2,774,444)	(57.07%)	
華謙商貿(上海)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	1,874,027	18.06%	貨到120天以內	-	-	(2,087,510)	(273.76%)	
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(22,469,483)	(5.72%)	月結60天	-	-	74,677,470	84.70%	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(35,436,119)	(9.02%)	月結60天	-	-	13,124,996	14.89%	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	進貨	681,797	0.20%	月結60天	-	-	(55,714)	(0.05%)	
昌碩科技(上海)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	267,595	0.08%	月結60天	-	-	(21,407)	(0.02%)	
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(50,444,423)	(15.93%)	月結60天	-	-	84,342,828	98.74%	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(681,797)	(0.22%)	月結60天	-	-	55,714	0.07%	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	進貨	35,436,119	11.85%	月結60天	-	-	(13,124,996)	(16.10%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	1,902,705	0.63%	月結60天	-	-	(1,281,550)	(1.55%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(3,713,139)	(1.18%)	月結60天	-	-	1,779,896	2.59%	
名碩電腦(蘇州)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	3,869,905	1.29%	月結60天	-	-	(976,633)	(1.18%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(17,025,928)	(5.41%)	月結60天	-	-	-	- %	



## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因			應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	959,521	2.06%	月結60天	-	-	(12,658,305)	(15.31%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(1,902,705)	(13.41%)	月結60天	-	-	1,281,550	24.01%	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	3,713,139	33.12%	月結60天	-	-	(1,779,896)	(33.58%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(167,286)	(1.18%)	月結60天	-	-	54,061	1.01%	
康碩電子(蘇州)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	141,970	1.27%	月結60天	-	-	(26,412)	(0.50%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	543,513	4.90%	月結60天	-	-	(2,027,331)	(38.25%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(4,480,308)	(31.57%)	月結60天	-	-	1,513,047	28.35%	
康碩電子(蘇州)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(267,595)	(1.89%)	月結60天	-	-	21,407	0.40%	
康碩電子(蘇州)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註3	銷貨	(435,805)	(3.07%)	月結60天	-	-	62,512	1.17%	
康碩電子(蘇州)有限公司	華謙商貿(上海)有限公司	註3	銷貨	(1,874,027)	(13.21%)	月結60天	-	-	2,087,510	39.11%	
旭碩科技(重慶)有限公司	凱全電子(重慶)有限公司	註3	進貨	1,093,641	1.08%	月結60天	-	-	(187,550)	(0.35%)	
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(2,050,329)	(2.01%)	月結60天	-	-	49,357,663	99.79%	
旭碩科技(重慶)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	227,579	0.22%	月結60天	-	-	(39,702)	(0.07%)	
旭碩科技(重慶)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	435,805	0.43%	月結60天	-	-	(62,512)	(0.13%)	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(3,869,905)	(77.71%)	月結60天	-	-	976,633	75.29%	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(336,486)	(6.76%)	月結60天	-	-	42,235	3.26%	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註3	銷貨	(227,579)	(4.57%)	月結60天	-	-	39,702	3.06%	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	167,286	5.14%	月結60天	-	-	(54,061)	(4.21%)	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(141,970)	(2.85%)	月結60天	-	-	26,412	2.04%	
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註3	銷貨	(1,093,641)	(75.74%)	月結60天	-	-	187,550	59.69%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	註3	銷貨	(131,168)	(5.61%)	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	7,170	1.07%	
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	131,168	100.00%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	(7,170)	(100.00%)	
景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	註2	進貨	3,133,718	25.66%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	一般廠商為月結30~90天	(611,152)	(25.18)%	
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	註1	銷貨	(3,133,718)	(84.85%)	月結60天	銷售產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	611,152	86.20%	
晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	註2	銷貨	(1,850,825)	(35.85%)	月結90天	與一般客戶相當	即期電匯至月結90天	301,885	35.20%	
晶碩光學(股)公司	瞳視玢科技(浙江)有限公司	註2	銷貨	(211,692)	(4.10%)	月結180天以內	與一般客戶相當	即期電匯至月結90天	85,662	9.99%	
晶碩光學(股)公司	晶澈科技股份有限公司	註2	銷貨	(411,064)	(7.96%)	月結120天以內	與一般客戶相當	即期電匯至月結90天	139,387	16.25%	
Pegavision Japan Inc.	晶碩光學(股)公司	註1	進貨	1,850,825	100.00%	月結90天	無其他供應商可供比較	無其他供應商可供比較	(301,885)	(100.00%)	
瞳視玢科技(浙江)有限公司	晶碩光學(股)公司	註1	進貨	211,692	100.00%	月結180天以內	無其他供應商可供比較	無其他供應商可供比較	(85,662)	(100.00%)	
晶澈科技股份有限公司	晶碩光學(股)公司	註1	進貨	411,064	96.97%	月結120天以內	無其他供應商可供比較	無其他供應商可供比較	(139,387)	(99.40%)	
MEGA MERIT LIMITED	日善電腦配件(嘉善)有限公司	註3	進貨	471,114	97.20%	月結60~90天	-	-	(1,495)	(5.49%)	
MEGA MERIT LIMITED	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	註3	銷貨	(158,242)	(17.59%)	月結60~90天	-	-	-	- %	
日冠金屬(股)公司	CASETEK SINGAPORE PTE. LTD.	註3	銷貨	(470,834)	(11.47%)	月結60~90天	-	-	-	- %	
日冠金屬(股)公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	648,339	18.44%	月結90~120天	-	-	55	0.27%	
日冠金屬(股)公司	立鎧精密科技(鹽城)有限公司	註3	進貨	1,254,905	35.69%	月結60~90天	-	-	-	- %	
日冠金屬(股)公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	註3	進貨	1,592,611	45.30%	月結60~90天	-	-	(24,195)	(100.00%)	
華學科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	10,345,855	95.84%	月結60天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(543,189)	(81.74%)	
華學科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	註2	銷貨	(3,731,808)	(25.67%)	月結90天	同一一般客戶	同一一般客戶	767,816	44.94%	
華學科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	註2	銷貨	(3,896,085)	(26.80%)	月結45天	同一一般客戶	同一一般客戶	59,480	3.48%	
東學科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註3	進貨	337,206	43.32%	月結60天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(99,914)	(26.13%)	
東學科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	註3	銷貨	(168,933)	(13.60%)	月結60天	同一一般客戶	同一一般客戶	9,435	8.33%	
永學電子(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註3	進貨	2,032,823	80.94%	月結60天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(102,159)	(21.52%)	

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交 易 情 形			交易條件與一般交易不同之情形及原因			應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
永擘電子(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	註3	銷貨	(159,217)	(5.03%)	月結60天	同一一般客戶	同一一般客戶	28,321	5.77%	
永擘電子(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	註3	銷貨	(352,551)	(11.14%)	月結90天	同一一般客戶	同一一般客戶	121,325	24.73%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	342,455	1.93%	月結90天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(140,512)	(3.50%)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	註1	銷貨	(10,345,855)	(73.30%)	月結60天	同一一般客戶	同一一般客戶	543,189	61.29%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	東擘科技(股)公司	註3	銷貨	(337,206)	(2.39%)	月結60天	同一一般客戶	同一一般客戶	99,914	11.27%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永擘電子(股)公司	註3	銷貨	(2,032,823)	(14.40%)	月結60天	同一一般客戶	同一一般客戶	102,159	11.53%	
ASROCK AMERICA, INC.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	3,731,808	91.37%	月結90天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(767,816)	(86.35%)	
ASROCK AMERICA, INC.	永擘電子(股)公司	註3	進貨	352,551	8.63%	月結90天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(121,325)	(13.65%)	
ASROCK EUROPE B.V.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	3,896,085	92.23%	月結45天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(59,480)	(61.17%)	
ASROCK EUROPE B.V.	東擘科技(股)公司	註3	進貨	168,933	4.00%	月結60天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(9,435)	(9.70%)	
ASROCK EUROPE B.V.	永擘電子(股)公司	註3	進貨	159,217	3.77%	月結60天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(28,321)	(29.13%)	
紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	註1	銷貨	(1,984,542)	(45.00%)	月結30~60天	與非關係人雷同	較非關係人為短	527,505	26.00%	
海華科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(156,039)	(2.00%)	月結60~90天	與非關係人雷同	與非關係人雷同	22,785	1.00%	
海華科技(股)公司	紘華電子科技(上海)有限公司	註2	進貨	1,984,542	30.00%	月結30~60天	與非關係人雷同	較非關係人為短	(522,177)	(23.00%)	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	註2	銷貨	(389,791)	(34.00%)	視資金需求，月結75天	-	-	116,452	69.00%	
Lumens Integration Inc.	捷揚光電(股)公司	註1	進貨	389,791	96.00%	視資金需求，月結75天	-	-	(116,452)	(99.00%)	

註1：對本公司採權益法評價之投資公司。

註2：為本公司採權益法評價之被投資公司。

註3：聯屬公司。

註4：本公司為避免營業額重複計算已消除重複進、銷之銷貨金額。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表八 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  
(一一〇年十二月三十一日)

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		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 損失金額
					金額	處理方式		
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	2,027,331	2.77 次	-	-	-	-
"	昌碩科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	102,069,459	3.40 次	-	-	-	-
"	華謙商貿(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	2,774,444	4.10 次	-	-	-	-
"	世碩電子(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	65,386,390	3.20 次	-	-	-	-
"	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法評價之被投資公司	52,659,300	2.94 次	-	-	-	-
"	PEGATRON Czech s.r.o.	採權益法評價之被投資公司	313,594	7.17 次	-	-	-	-
"	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	採權益法評價之被投資公司	140,512	2.83 次	-	-	806	-
"	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	採權益法評價之被投資公司	7,259,536	3.01 次	-	-	-	-
"	名碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	12,658,305 (註2)	3.99 次	-	-	-	-
"	PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	採權益法評價之被投資公司	908,037	2.01 次	-	-	-	-
"	PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	採權益法評價之被投資公司	408,828	1.92 次	-	-	-	-
ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	4,650,744	不適用 (註1)	-	-	-	-
"	華瑋投資(股)公司	聯屬公司	581,343	不適用 (註1)	-	-	-	-
"	華毓投資(股)公司	聯屬公司	609,026	不適用 (註1)	-	-	-	-
CASETEK HOLDINGS LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	1,065,796	不適用 (註1)	-	-	-	-
KAEDAR TRADING LTD.	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	484,453	不適用 (註1)	-	-	-	-
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	49,357,663	3.29 次	-	-	8,595,997	-
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	1,513,047	4.47 次	-	-	691,085	-
"	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	1,281,550	2.71 次	-	-	-	-
"	華謙商貿(上海)有限公司	聯屬公司	2,087,510	1.80 次	-	-	-	-
"	Pegatron Electronics Inc.	聯屬公司	281,034	1.58 次	-	-	-	-
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	84,342,828	3.17 次	-	-	18,823,396	-
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	74,677,470	6.44 次	-	-	12,417,816	-
"	世碩電子(昆山)有限公司	聯屬公司	13,124,996	2.08 次	-	-	-	-
"	PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	聯屬公司	216,939	- 次	-	-	-	-
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	聯屬公司	1,779,896	3.04 次	-	-	-	-
"	康碩電子(蘇州)有限公司	聯屬公司	1,384,150	不適用 (註1)	-	-	-	-
PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	5,232,825	4.51 次	-	-	1,981,356	-
凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	976,633	4.95 次	-	-	-	-
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	聯屬公司	187,550	6.84 次	-	-	-	-
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	採權益法評價之被投資公司	172,991	不適用 (註1)	-	-	-	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	日善電腦配件(嘉善)有限公司	聯屬公司	3,690,670	不適用 (註1)	-	-	-	-
"	日貴精密模具(上海)有限公司	聯屬公司	130,249	不適用 (註1)	-	-	-	-
日達智造科技(如皋)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	132,164	2.87 次	-	-	36,206	-
RIH LI International Limited	日善電腦配件(嘉善)有限公司	採權益法評價之被投資公司	4,567,695	不適用 (註1)	-	-	-	-
"	日善電腦配件(嘉善)有限公司	採權益法評價之被投資公司	203,636	不適用 (註1)	-	-	-	-
華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	採權益法評價之被投資公司	767,816	3.38 次	-	-	100,904	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	543,189	7.11 次	-	-	378,577	-
"	永擎電子(股)公司	聯屬公司	102,159	6.43 次	-	-	367	-

單位：新台幣千元

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 損失金額	
					金額	處理方式			
永擎電子(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	聯屬公司	121,325	3.40	次	-	-	-	-
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	611,152	6.98	次	-	-	-	-
晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	採權益法評價之被投資公司	301,885	5.64	次	-	-	-	-
"	晶澈科技股份有限公司	採權益法評價之被投資公司	139,387	5.82	次	-	-	-	-
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	採權益法評價之被投資公司	116,452	3.78	次	-	-	-	-
復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	190,250	0.00	次	-	-	-	-
紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	527,505	4.97	次	-	-	473,380	-

註1：因非屬進銷貨產生之應收款項，故無週轉率。

註2：貨款係採用收、付互抵方式。

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表九 轉投資事業資訊(不包含大陸被投資公司)  
(一一〇年十二月三十一日)

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益	本公司認列 之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
和碩聯合科技(股)公司	華毓投資(股)公司	台北市	一般投資業	13,033,429	13,033,429	932,844,700	100.00%	10,343,374	1,393,189	1,393,189	
"	華璋投資(股)公司	台北市	一般投資業	16,184,982	16,184,982	979,254,600	100.00%	11,660,148	1,685,201	1,685,201	
"	華旭投資(股)公司	台北市	一般投資業	14,593,543	14,593,543	951,278,300	100.00%	7,613,944	775,275	775,275	
"	Pegatron Holding Ltd.	英屬開曼群島	一般投資業	34,318,691	33,462,716	991,906,463	100.00%	93,235,505	7,032,726	7,032,726	
"	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%	17,179	109	109	
"	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	Wijchen, NETHERLANDS	一般投資業	1,278,287	1,278,287	-	100.00%	2,894,729	213,612	213,612	
"	華信精密(股)公司	台北市	電腦元件研發及設計	408,394	408,394	33,500,000	100.00%	433,482	1,717	1,717	
"	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備 製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	525,750	525,750	35,750,000	23.76%	492,197	308,878	73,400	
"	Unihan Holding Ltd.	英屬開曼群島	一般投資業	5,823,962	5,823,962	170,110,010	100.00%	5,734,488	252,739	252,739	
"	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬開曼群島	一般投資業	14,717,122	442,409	1	100.00%	37,051,112	6,374,782	6,374,782	
"	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	澳洲	澳洲地區銷售維修服務中心	139,088	139,088	6,000,000	100.00%	201,423	31,064	31,064	
"	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	印尼	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器 材製造、電腦設備電子材料安裝及銷售	1,249,369	1,249,369	39,999	100.00%	1,246,851	84,163	84,163	
"	PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	越南	消費性電子產品、電腦及週邊設備、通信設 備、電子零組件等生產及銷售	2,973,516	870,095	-	100.00%	2,665,892	(238,046)	(238,046)	
"	PEGATRON TECHNOLOGY HAI PHONG COMPANY LIMITED	越南	消費性電子產品、電腦及週邊設備、通信設 備、電子零組件等生產及銷售	429,459	178,755	-	100.00%	221,520	(132,030)	(132,030)	
"	PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	印度	消費性電子產品、電腦及週邊設備、通信設 備、電子零組件等生產及銷售	4,287,623	215,713	1,099,890,000	99.99%	3,760,945	(329,079)	(329,046)	
"	Pegatron Technology Texas Inc.	TX, USA	北美地區銷售服務中心	27,813	-	100	100.00%	(9,563)	(37,669)	(37,669)	
"	Pegatron Electronics Inc.	TX, USA	北美地區銷售服務中心	278,125	-	1,000	100.00%	277,907	1,089	1,089	
華毓投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子 材料之製造、電子材料之批發等	135,144	135,144	15,000,000	50.00%	241,645	5,831	依規定免填	
"	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售 ，企業經營管理顧問等	727,473	727,473	55,556,221	12.32%	3,581,096	3,858,984	依規定免填	
"	華學科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器 材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	82,626	82,626	2,791,000	2.27%	186,907	2,381,060	依規定免填	
"	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備 製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	154,000	154,000	7,000,000	4.65%	96,313	308,878	依規定免填	
"	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製 造及銷售等	508,932	508,932	10,043,490	50.22%	1,106,358	175,046	依規定免填	
"	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	70,721	70,721	5,480,121	7.83%	429,490	1,248,574	依規定免填	
"	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	3,752,682	3,752,682	109,000,000	31.23%	1,844,419	(520)	依規定免填	
"	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	Kentucky, USA	北美地區銷售維修服務中心	94,475	94,475	2,800	100.00%	1,151,855	35,161	依規定免填	
"	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	CA, USA	北美地區銷售及物流中心	30	30	1,000	100.00%	11,014	-	依規定免填	
"	華維投資有限公司	台北市	一般投資	48,780	48,780	-	48.78%	262,149	(130,059)	依規定免填	
"	華惟國際有限公司	台北市	Design service及銷售	31,885	31,885	-	100.00%	27,003	(5,815)	依規定免填	
"	PEGATRON JAPAN Inc.	日本	日本地區銷售維修服務中心	27,287	27,287	-	100.00%	483,206	176,779	依規定免填	
"	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	Chihuahua, Mexico	消費性電子產品及電子零組件等生產	456,761	231,424	-	40.51%	370,832	73,060	依規定免填	
"	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	新加坡地區銷售維修服務中心	23,990	23,990	1,000,000	100.00%	380,623	47,001	依規定免填	
"	PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	印尼	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器 材製造、電腦設備電子材料安裝及銷售	31	31	1	0.00%	32	111,033	依規定免填	
"	PEGATRON TECHNOLOGY INDIA PRIVATE LIMITED	印度	消費性電子產品、電腦及週邊設備、通信設 備、電子零組件等生產及銷售	429	22	110,000	0.01%	376	(329,079)	依規定免填	
華璋投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子 材料之製造、電子材料之批發等	90,000	90,000	9,000,000	30.00%	144,987	5,831	依規定免填	
"	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售 ，企業經營管理顧問等	938,098	938,098	60,128,417	13.34%	3,875,832	3,858,984	依規定免填	
"	華學科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器 材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	155,718	155,718	57,217,754	46.55%	3,831,708	2,381,060	依規定免填	

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
華璿投資(股)公司	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	7,338	7,338	587,079	2.94%	64,671	175,046	依規定免填	
"	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	3,488,741	3,488,741	103,000,000	29.51%	1,742,838	(520)	依規定免填	
"	華翔旅行社有限公司	台北市	旅行業	6,000	6,000	-	100.00%	5,768	2,558	依規定免填	
"	華永投資有限公司	台北市	一般投資	500,000	500,000	-	100.00%	592,256	57,443	依規定免填	
"	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	Chihuahua, Mexico	消費性電子產品及電子零組件等生產	700,851	369,938	-	59.49%	544,576	73,060	依規定免填	
"	復揚科技(股)公司	新竹縣	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	464,711	464,711	32,088,436	17.83%	162,530	78,080	依規定免填	
華旭投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	60,000	60,000	6,000,000	20.00%	96,658	5,831	依規定免填	
"	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	794,252	794,252	58,233,091	12.92%	3,753,660	3,858,984	依規定免填	
"	華擎科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	223,939	223,939	7,453,405	6.06%	499,137	2,381,060	依規定免填	
"	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	98,487	98,487	6,696,930	4.45%	92,170	308,878	依規定免填	
"	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	5,117	5,117	409,427	2.05%	45,101	175,046	依規定免填	
"	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	64,292	64,292	4,934,434	7.05%	386,723	1,248,574	依規定免填	
"	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	4,652,885	4,652,885	137,000,000	39.26%	2,318,665	(520)	依規定免填	
"	復揚科技(股)公司	新竹縣	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	929,422	929,422	64,176,872	35.65%	324,970	78,080	依規定免填	
PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD. Pegatron Holding Ltd.	PEGATRON SERVICE KOREA LLC. MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	韓國	韓國地區銷售維修服務中心	41,525	41,525	360,000	100.00%	217,791	23,774	依規定免填	
"	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	7,208,123	7,208,123	177,961,090	100.00%	29,800,103	2,445,680	依規定免填	
"	ASLINK PRECISION CO., LTD.	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	8,288,249	8,288,249	308,100,000	100.00%	36,736,002	1,528,656	依規定免填	
"	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	6,234,398	5,403,908	229,711,968	100.00%	16,287,020	2,163,438	依規定免填	
"	COTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	1,357,810	1,357,810	49,050,000	100.00%	6,616,116	583,306	依規定免填	
"	TOP QUARK LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	1,910,542	1,910,542	81,275,000	100.00%	1,841,989	312,200	依規定免填	
"	POWTEK HOLDINGS LIMITED	香港	一般投資控股業務	293,287	293,287	9,550,000	100.00%	271,440	151,360	依規定免填	
"	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	363,907	363,907	8,050,000	100.00%	1,287,519	157,837	依規定免填	
"	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	英屬開曼群島	投資業務	2,554,407	2,554,407	92,000,000	49.00%	75,476	(482,797)	依規定免填	
景碩科技(股)公司	KINSUS CORP. (USA)	薩摩亞群島 CA, USA	一般投資及買賣業務 基板設計、擬定市場策略分析及顧客開發、新產品技術研發	36,714 13,842	36,714 13,842	5,000,000 500,000	100.00% 100.00%	308,115 66,944	(45,307) 8,359	依規定免填 依規定免填	
"	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	薩摩亞群島	投資業務	4,603,924	4,603,924	166,308,720	100.00%	2,378,249	329,154	依規定免填	
"	晶碩投資(股)公司	桃園市	投資業務	1,600,000	1,600,000	160,000,000	100.00%	2,678,046	407,075	依規定免填	
景碩投資(股)公司	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	252,455	252,455	21,233,736	30.33%	1,664,138	1,248,574	依規定免填	
"	復揚科技(股)公司	新竹縣	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	929,422	929,422	64,176,872	35.65%	325,005	78,080	依規定免填	
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	英屬開曼群島	投資業務	1,993,176	1,993,176	72,000,000	100.00%	2,317,122	575,377	依規定免填	
"	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	2,610,756	2,610,756	95,755,000	51.00%	78,564	(482,789)	依規定免填	
PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)	PIOTEK HOLDING LIMITED	英屬維京群島	投資業務	3,871,213	3,871,213	139,840,790	100.00%	154,028	(482,789)	依規定免填	
PIOTEK HOLDING LIMITED	PIOTEK (H.K.) TRADING LIMITED	香港	貿易業務	720	720	200,000	100.00%	64,723	(5,72)	依規定免填	
晶碩光學(股)公司	晶澈科技股份有限公司	桃園市	醫療器材銷售	-	40,000	-	- %	-	18,766	依規定免填	
"	PEGAVISION JAPAN INC.	日本	醫療器材銷售	2,381	2,381	198	100.00%	59,801	21,135	依規定免填	
"	美額投資股份有限公司	桃園市	投資業務	120,003	-	12,000,000	100.00%	164,344	44,525	依規定免填	
美額投資股份有限公司	晶澈科技股份有限公司	桃園市	醫療器材銷售	40,000	-	4,000,000	100.00%	56,036	18,766	依規定免填	
"	美形國際股份有限公司	桃園市	美妝業務銷售	27,500	-	2,750,000	55.00%	27,331	(307)	依規定免填	
晶澈科技股份有限公司	Aquamax Vision Corporation	CA, USA	醫療器材銷售	30,451	16,610	11,000,000	100.00%	12,346	(16,325)	依規定免填	
復揚科技(股)公司	FUYANG FLEX HOLDING LTD.	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	1,357,292	1,357,292	44,000,000	100.00%	29,647	(206,617)	依規定免填	
華擎科技(股)公司	永寧電子(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造及銷售等	291,278	291,278	27,296,220	59.67%	418,174	66,691	依規定免填	
"	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	對其他事業投資控股	1,320,886	1,320,886	40,000,000	100.00%	3,599,438	107,324	依規定免填	
"	Leader Insight Holdings Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	71,559	71,559	2,100,000	100.00%	102,306	68,350	依規定免填	
"	東擎科技(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造及銷售等	239,683	239,683	23,895,700	65.83%	399,697	156,396	依規定免填	

## 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益	本公司認列 之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
華擎科技(股)公司	華玉科技股份有限公司	台北市	資訊軟體服務	103,125	-	8,250,000	78.57%	101,294	(2,331)	依規定免填	
"	亞柏貿易有限公司	香港	國際貿易	532	532	150,000	100.00%	533	-	依規定免填	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	ASROCK EUROPE B.V.	Nijmegen, NETHERLANDS	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	5,371	5,371	200,000	100.00%	667,437	108,030	依規定免填	
"	CalRock Holdings, LLC.	CA, USA	出租辦公大樓	55,366	55,366	2,000,000	100.00%	59,611	(1,132)	依規定免填	
"	Orbweb Inc. (BVI)	英屬維京群島	電腦設備安裝及週邊設備批發及服務等	27,683	27,683	4,000,000	27.59%	-	(2,682)	依規定免填	
Leader Insight Holdings Ltd.	Firstplace International Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	56,750	56,750	2,050,000	100.00%	102,263	68,350	依規定免填	
Firstplace International Ltd.	ASROCK AMERICA, INC.	CA, USA	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	55,366	55,366	2,000,000	100.00%	101,335	68,350	依規定免填	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	CA, USA	買賣電腦資訊產品及週邊設備買賣	33,524	33,524	1,222,000	100.00%	5,351	(23,196)	依規定免填	
"	Lumens Digit Image Inc.	薩摩亞群島	一般投資	6,921	6,921	250,000	100.00%	19,916	3,800	依規定免填	
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	巴西	維修服務	17,994	17,994	-	100.00%	6,408	(92)	依規定免填	
Unihan Holding Ltd.	CASETEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	4,537,265	4,537,265	115,375,668	100.00%	5,724,128	253,980	依規定免填	
CASETEK HOLDINGS LIMITED	SLITEK HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	33,496	33,496	1,210,000	100.00%	908	(1,738)	依規定免填	
"	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	692,075	692,075	25,000,000	100.00%	985,386	(243,048)	依規定免填	
"	KAEDAR TRADING LTD.	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	138,415	138,415	5,000,000	100.00%	518,308	(50,908)	依規定免填	
海華科技(股)公司	Azwave Holding (Samoa) Inc.	薩摩亞群島	一般投資業務	2,173,438	1,888,113	70,177,000	100.00%	2,117,187	194,603	依規定免填	
"	易威科技(股)公司	新北市	資訊產品服務業	5,015	5,015	500,000	100.00%	(23,110)	(714)	依規定免填	
"	絃華光電(股)公司	新北市	電子材料銷售	25,000	25,000	2,000,000	100.00%	38,406	6,291	依規定免填	
"	Azurewave Technologies (USA) INC.	CA, USA	市場開發	19,820	19,820	650,000	100.00%	2,154	408	依規定免填	
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	RIH LI International Limited	薩摩亞群島	一般投資業	21,220,018	27,702,491	581,331,000	100.00%	35,264,410	5,824,587	依規定免填	
"	日冠金屬(股)公司	台北市	經營鐵、鋁等金屬之買賣業	279,090	279,090	30,000,000	100.00%	604,202	70,417	依規定免填	
"	APLUS PRECISION LIMITED	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	890,137	890,137	38,300,000	100.00%	857,808	376,410	依規定免填	
"	MEGA MERIT LIMITED	薩摩亞群島	貿易業務	27,683	27,683	1,000,000	100.00%	49,930	18,527	依規定免填	
APLUS PRECISION LIMITED	UNITED NEW LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	1,060,259	1,060,259	38,300,000	100.00%	857,808	376,410	依規定免填	
日冠金屬(股)公司	Riteng USA, Inc.	CA, USA	市場調度	6,367	6,367	230,000	100.00%	7,257	(423)	依規定免填	

註1：本附表台幣金額涉及外幣者，損益係以110年度第四季之平均匯率換算，其餘則以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。

# 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表十 大陸投資資訊  
(一一〇年十二月三十一日)

1.轉投資大陸地區事業相關資訊

單位：新台幣千元/其他外幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初 自台灣匯出 累積投資 金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末 自台灣匯出 累積投資 金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益 〔註二、(三)〕	期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回						
名碩電腦(蘇州)有限公司(註五)	生產、研發及銷售電源供應器、電腦機殼等新型電子元器件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機板、附加卡、光驅等電腦周邊產品及維修服務	6,328,057 USD 228,590,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	4,894,354 USD 176,800,000	-	-	4,894,354 USD 176,800,000	2,445,742 USD 87,355,676	100%	2,445,742 USD 87,355,676	29,929,345 USD 1,081,145,284	-
昌碩科技(上海)有限公司	研發、生產、組裝；衛星通訊系統設備、衛星導航定位接收設備及關鍵零組件、手機、中大型電子計算機、便攜式微型計算機、打印設備及電子元器件等，及以上產品及其相關零部件的批發、及相關產品維修及產品設計等	8,526,364 USD 308,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	8,526,364 USD 308,000,000	-	-	8,526,364 USD 308,000,000	1,528,722 USD 54,602,060	100%	1,528,722 USD 54,602,060	36,916,714 USD 1,333,551,776	-
百碩電腦(蘇州)有限公司(註七)	研發、生產及銷售新型精密電子元器件、線路板及相關產品，並提供售後服務	4,614,756 USD 166,700,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,258,089 USD 45,446,280	-	-	1,258,089 USD 45,446,280	(477,212) (USD 17,044,788)	68.68%	(327,729) (USD 11,705,645)	61,333 USD 2,215,540	-
康碩電子(蘇州)有限公司	研究、生產銷售新型電子元器件、插插件和相配套的精密模具以及相關產品，並提供技術和售後服務	2,242,323 USD 81,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,910,127 USD 69,000,001	-	-	1,910,127 USD 69,000,001	312,080 USD 11,146,698	100%	312,080 USD 11,146,698	1,764,604 USD 63,743,233	-
躍群電腦(上海)有限公司(註二十)	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	193,781 USD 7,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	291,903 USD 10,544,482	-	-	291,903 USD 10,544,482	- USD 0	0%	- USD 0	- USD 0	-
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	221,464 USD 8,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	363,907 USD 13,145,510	-	-	363,907 USD 13,145,510	157,904 USD 5,639,936	100%	157,904 USD 5,639,936	1,287,228 USD 46,498,867	-
旭碩科技(重慶)有限公司	研發、製造、銷售；衛星通信系統及定位接收設備、手機、網絡相關設備、電子計算機、數位電視等音視頻編解碼設備、車載電子技術及裝置，及上述相關零部件、設備機構件及其系統組裝成品等。並提供相關進出口、代理、售後服務、維修等及相關技術服務	1,356,467 USD 49,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,356,467 USD 49,000,000	-	-	1,356,467 USD 49,000,000	583,363 USD 20,836,254	100%	583,363 USD 20,836,254	6,630,011 USD 239,497,563	-
世碩電子(昆山)有限公司	從事衛星導航定位接收設備及關鍵零組件製造，手機、第三代及後續移動通信手機、基站、核心設備及網路檢測設備，大、中型電子計算機、便攜式微型電子計算機，高檔服務器，大容量光、磁盤驅動器及其部件製造	5,370,502 USD 194,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	5,370,502 USD 194,000,000	-	-	5,370,502 USD 194,000,000	2,152,745 USD 76,890,559	100%	2,152,745 USD 76,890,559	15,488,868 USD 559,508,303	-
世碩投資(江蘇)有限公司	以自有資金從事投資活動；股權投資	830,490 USD 30,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	-	830,490 USD 30,000,000	-	830,490 USD 30,000,000	10,845 USD 387,348	100%	10,845 USD 387,348	841,213 USD 30,387,348	-
凱碩電腦(蘇州)有限公司(註十八)	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	1,550,248 USD 56,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,550,248 USD 56,000,000	-	-	1,550,248 USD 56,000,000	533,275 USD 19,047,230	100%	533,275 USD 19,047,230	2,630,383 USD 95,017,979	-
凱達電子(昆山)有限公司(註二十一)	塑膠射出件之生產製造相關業務	484,453 USD 17,500,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	678,430 USD 24,507,092	-	-	678,430 USD 24,507,092	(195,420) (USD 6,979,907)	100%	(195,420) (USD 6,979,907)	548,525 USD 19,814,524	-
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	332,196 USD 12,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	332,196 USD 12,000,000	-	-	332,196 USD 12,000,000	3,257 USD 116,345	100%	3,257 USD 116,345	206,592 USD 7,462,788	-



# 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元/其他外幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益 (註二、(二))	期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回						
凱全電子(重慶)有限公司	研發、生產、檢查電腦及應用系統；精密沖壓模具、模具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品模具設計與製造；塑膠料、五金件開發及生產；銷售自產產品	276,830 USD 10,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	276,830 USD 10,000,000	-	-	276,830 USD 10,000,000	12,950 USD 462,551	100%	12,950 USD 462,551	313,401 USD 11,321,056	-
張家港東部高新金屬製品有限公司	鋼材的剪切加工、銷售及配送業務，銷售自產產品	166,098 USD 6,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	33,220 USD 1,200,000	-	-	33,220 USD 1,200,000	-	20%	-	-	-
復揚電子(蘇州)有限公司 (註十三)	多層撓性板及模組，計算機數字信號處理系統及板卡的研發、製造、檢測、維修、銷售自產產品及相關技術諮詢和服務	1,218,052 USD 44,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,218,052 USD 44,000,000	-	-	1,218,052 USD 44,000,000	(206) (USD 7,372)	67.22%	(139) (USD 4,955)	28 USD 999	-
宏杰(上海)包裝有限公司 (註十四)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	138,415 USD 5,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	25,822 USD 932,769	-	-	25,822 USD 932,769	-	-	-	-	-
宏杰(蘇州)包裝有限公司 (註十四)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	368,460 USD 13,309,984	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	166,811 USD 6,025,762	-	-	166,811 USD 6,025,762	-	-	-	-	-
蘇州誠品包裝制品有限公司 (註十四)	模具加工、紙塑生產與加工、紙托盤、緩沖包裝材料等植物性纖維製品的生產與加工	141,183 USD 5,100,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	32,028 USD 1,156,954	-	-	32,028 USD 1,156,954	-	-	-	-	-
宏杰(重慶)包裝制品有限公司 (註十四)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	13,842 USD 500,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	2,118 USD 76,500	-	-	2,118 USD 76,500	-	-	-	-	-
宏瑞升(成都)包裝有限公司 (註十二)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	72,253 USD 2,610,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	17,523 USD 633,000	-	-	17,523 USD 633,000	-	-	-	-	-
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	68,100 USD 2,460,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	12,258 USD 442,800	-	-	12,258 USD 442,800	-	-	-	-	-
蘇州聯碩電子有限公司(註六)	接插件生產製造	193,350 USD 6,984,441	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	211,947 USD 7,656,224	-	-	211,947 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	858,173 USD 31,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	542,587 USD 19,600,000	-	-	542,587 USD 19,600,000	-	-	-	-	-
錦虹精密模具工業(蘇州)有限公司 (註十)	非金屬製品模具的設計、加工、製造；精沖模、精密型腔模、模具標準件及相關塑膠、五金零部件的生產；銷售公司自產產品	24,915 USD 900,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	47,476 USD 1,715,000	-	-	47,476 USD 1,715,000	-	-	-	-	-
虹華科技(蘇州)有限公司 (註九)	生產、研發、加工非金屬製品模具，精沖模、精密型腔模、模具標準件、五金零部件，新型儀表元器件(光電開關)，磁盤驅動器及其部件開發與製造，數字照相機及關鍵件及相關的塑膠製品並提供相應的售後服務；銷售公司自產產品	177,171 USD 6,400,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	86,814 USD 3,136,000	-	-	86,814 USD 3,136,000	-	-	-	-	-
鎢和電腦配件(蘇州)有限公司 (註十九)	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。	1,494,882 USD 54,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	-	468,547 USD 16,925,453	-	468,547 USD 16,925,453	372,333 USD 13,298,782	100%	372,333 USD 13,298,782	857,553 USD 30,977,616	-
日騰電腦配件(上海)有限公司 (註十九)	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。	4,290,837 USD 154,999,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	-	8,544,996 USD 308,673,038	-	8,544,996 USD 308,673,038	166,975 USD 5,963,931	100%	170,778 USD 6,099,756	8,620,129 USD 311,387,103	-
日貴精密模具(上海)有限公司 (註十九)	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。	83,049 USD 3,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	-	17,460 USD 630,695	-	17,460 USD 630,695	(6,177) (USD 220,631)	100%	(6,177) (USD 220,631)	10,406 USD 375,886	-

# 和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元/其他外幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註一)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益 (註二、(二))	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
立錕精密科技(鹽城)有限公司(註十九)	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。	25,877,226 USD 934,769,575	透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司	-	17,779,993 USD 642,271,181	-	17,779,993 USD 642,271,181	4,292,131 USD 153,303,988	48.17%	1,611,478 USD 57,557,888	22,272,009 USD 804,537,402	-

## 2. 轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註十六、十九)	經濟部投審會核准投資金額(註十五、十九、二十一)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註四)
57,324,018 USD 2,070,729,981	61,138,372 USD 2,208,516,847	116,560,126

美金匯率：期末匯率 27.683；平均匯率 27.99752

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：本期認列投資損益攤中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種
  - 1.經與中華民國會計師事務所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
  - 3.其他：經會計師查核之財務報表(重要子公司)；或未經會計師查核之自結財務報表(非重要子公司)

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

註四：限額係依淨值或合併淨值之百分之六十，取其高者。

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

註六：蘇州聯碩電子有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

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

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

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

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

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

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

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

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

註十五：合併公司所投資 China Renewable Energy Fund, LP (CREF) 基金，因其轉投資大陸地區，使合併公司增加投審會核准額度 USD26,869,078 元。

註十六：與上列示公司本期期末自台灣匯出累積投資金額加總數有 USD17,211,240 之差異，係合併公司所投資 China Renewable Energy Fund, LP (CREF) 基金及合併子公司所投資艾科微電子(深圳)有限公司累積實際轉投資大陸之金額。

註十七：合併公司申請核准世碩投資(江蘇)有限公司但尚未出資，使合併公司增加投審會核准額度 USD70,000,000 元。

註十八：凱碩電腦(蘇州)有限公司本期盈餘匯回 USD24,000,000 至 CASETEK HOLDINGS LIMITED，惟資金未匯回台灣。

註十九：合併公司因 CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN) 合併案已經經濟部投資審議會核准並核備完成，納入 CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN) 核算分配後之大陸投資金額及額度。

註二十：合併公司已處分躍群電腦(上海)有限公司股權，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註二十一：合併公司之子公司所投資艾科微電子(深圳)有限公司，使合併公司增加投審會核准額度 USD5,339,028 元。

註二十二：凱達電子(昆山)有限公司本期盈餘匯回 RMB97,200,000 至 KAEDAR HOLDINGS LIMITED，惟資金未匯回台灣。

和碩聯合科技股份有限公司

應收帳款明細表

民國一一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
關係人			
昌碩科技(上海)有限公司	貨款	\$ 102,069,459	
世碩電子(昆山)有限公司	"	65,386,391	
旭碩科技(重慶)有限公司	"	52,659,300	
名碩電腦(蘇州)有限公司	"	12,658,305	
其他(註)	"	<u>14,035,540</u>	
小計		<u>246,808,995</u>	
非關係人			
A	"	131,160,168	
B	"	50,053,465	
C	"	11,584,660	
其他(註)	"	<u>39,007,639</u>	
小計		231,805,932	
減：備抵損失		<u>(17,399)</u>	
小計		<u>231,788,533</u>	
合計		<u>\$ 478,597,528</u>	

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

和碩聯合科技股份有限公司

存貨明細表

民國一一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額		備 註
	成 本	淨變現價值	
商品	\$ 35,066,581	34,978,821	
製成品	979,775	1,044,868	
在製品	529,903	617,487	
原料	4,652,762	4,702,971	正常品以重置成本為市價，呆滯品以淨變現價值為市價。
合計	41,229,021	<u>41,344,147</u>	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	<u>(1,122,653)</u>		
淨額	<u>\$ 40,106,368</u>		

和碩聯合科技股份有限公司

採用權益法之投資變動明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

被投資公司名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		投資損益	換算調整數	資本公積	現金股利	金融商品 未實現損益	保留盈餘	確定福利計畫 之再衡量數	已實現 銷售毛利	期末餘額			市價或股權淨值		提供擔保 或質押情形
	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額									股數(千股)	持股比例%	金額	單價	總價	
華碩投資(股)公司	932,845	\$ 15,815,279	-	-	-	-	1,393,189	(103,066)	(5,887,166)	(887,928)	(7,300)	19,614	752	-	932,845	100.00 %	10,343,374	11.09	10,343,374	無
華璋投資(股)公司	979,255	16,462,641	-	-	-	-	1,685,201	(10,947)	(5,615,558)	(852,768)	(9,180)	705	54	-	979,255	100.00 %	11,660,148	11.91	11,660,148	"
華旭投資(股)公司	951,278	14,444,927	-	-	-	-	775,275	53,871	(7,405,383)	(255,845)	-	-	1,099	-	951,278	100.00 %	7,613,944	8.00	7,613,944	"
UNIHAN HOLDING LTD.	170,110	6,256,129	-	-	-	-	252,739	(80,342)	-	(694,038)	-	-	-	-	170,110	100.00 %	5,734,488	33.71	5,734,488	"
華信精密(股)公司	33,500	431,765	-	-	-	-	1,717	-	-	-	-	-	-	-	33,500	100.00 %	433,482	12.94	433,482	"
海華科技(股)公司	35,750	431,985	-	-	-	-	73,400	(13,267)	-	-	-	-	79	-	35,750	23.76 %	492,197	27.15	970,613	"
PEGATRON HOLDING LTD.	961,906	87,961,996	30,000	855,975	-	-	7,032,726	(2,615,192)	-	-	-	-	-	-	991,906	100.00 %	93,235,505	-	93,235,505	"
PEGATRON USA, INC.	50	17,573	-	-	-	-	109	(503)	-	-	-	-	-	-	50	100.00 %	17,179	343.58	17,179	"
Pegatron Holland Holding B.V.	-	2,871,157	-	-	-	-	213,612	(187,074)	-	-	-	-	-	(2,966)	-	100.00 %	2,894,729	-	2,894,729	"
CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)	4,809	396,426	(4,809)	14,274,713 (註)	-	-	6,374,782	(2,299,111)	18,714,176	-	-	(409,874)	-	-	-	100.00 %	37,051,112	-	37,051,112	"
PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY LTD.	6,000	187,831	-	-	-	-	31,064	(17,472)	-	-	-	-	-	-	6,000	100.00 %	201,423	33.57	201,423	"
PT. PEGATRON TECHNOLOGY INDONESIA	40	1,199,588	-	-	-	-	84,163	(35,584)	-	-	-	-	(1,316)	-	40	99.99 %	1,246,851	-	1,246,851	"
PEGATRON TECHNOLOGY HAI PHONG COMPANY LIMITED	-	105,944	-	250,704	-	-	(132,030)	(3,098)	-	-	-	-	-	-	-	100.00 %	221,520	-	221,520	"
PEGATRON VIETNAM COMPANY LIMITED	-	849,297	-	2,103,421	-	-	(238,046)	(48,780)	-	-	-	-	-	-	-	100.00 %	2,665,892	-	2,665,892	"
Pegatron Technology India Privat Limited	54,995	211,238	1,044,895	4,071,910	-	-	(329,046)	(193,157)	-	-	-	-	-	-	1,099,890	99.99 %	3,760,945	-	3,760,945	"
PEGASUS ACE LIMITED	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00 %	-	-	-	"
PEGATRON TECHNOLOGY TEXAS INC.	-	-	-	27,812	-	-	(37,669)	294	-	-	-	-	-	-	-	100.00 %	(9,563)	-	(9,563)	"
PEGATRON ELECTRONICS INC.	-	-	1	278,125	-	-	1,089	(1,307)	-	-	-	-	-	-	1	100.00 %	277,907	-	277,907	"
小計		147,643,776		21,862,660			17,182,275	(5,554,735)	(193,931)	(2,690,579)	(16,480)	(389,555)	668	(2,966)			177,841,133			
加：轉列採用權益法之投資貸餘		-		-			-	-	-	-	-	-	-	-			9,563			
合計		\$ 147,643,776		21,862,660			17,182,275	(5,554,735)	(193,931)	(2,690,579)	(16,480)	(389,555)	668	(2,966)			177,850,696			

註：CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)本期增加數，請參閱附註六(七)。

和碩聯合科技股份有限公司

短期借款明細表

民國一一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

借款種類	期末餘額	契約期限	利率區間	抵押或擔保	備註
銀行信用借款	\$ <u>48,168,420</u>	109.12.04~111.12.26	0.32%~4.54%	無	

應付帳款明細表

客戶名稱	摘要	金額	備註
關係人			
世碩電子(昆山)有限公司	貨款	\$ 84,342,828	
昌碩科技(上海)有限公司	"	74,677,470	
旭碩科技(重慶)有限公司	"	49,357,663	
其他(註)	"	<u>7,091,727</u>	
小計		<u>215,469,688</u>	
非關係人			
A	"	111,478,470	
B	"	25,569,430	
其他(註)	"	<u>106,022,627</u>	
小計		<u>243,070,527</u>	
合計		<u>\$ 458,540,215</u>	

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

和碩聯合科技股份有限公司

應付公司債明細表

民國一一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

相關資訊請參閱附註六(十四)。

營業收入明細表

民國一一〇年一月一日至十二月三十一日

<u>項 目</u>	<u>數 量</u>	<u>金 額</u>	<u>備 註</u>
銷貨收入：			
3C電子產品	160,486 千台	\$1,108,510,058	註1
其他		<u>59,623,044</u>	註2
		<u><b>\$1,168,133,102</b></u>	

註1：3C電子產品係包含資訊產品、消費性電子產品及通訊產品。因產品種類繁雜，難以統計分類。

註2：其他係包含維修收入、服務收入及其他。

和碩聯合科技股份有限公司

營業成本明細表

民國一一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	合 計
自製產品銷貨成本	
期初存料	\$ 2,521,470
加：本期進料(註1)	31,729,077
轉入	9,773,406
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)	(1,089,468)
期末存料	(4,652,762)
直接人工	1,234,981
製造費用	3,775,930
製造成本	43,292,634
加：期初在製品	333,076
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)	(234,634)
期末在製品	(529,903)
製成品成本	42,861,173
加：期初製成品	668,258
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)	(331,171)
期末製成品	(979,775)
自製成品產銷成本	42,218,485
期初商品	32,957,593
加：本期進貨(註1)	2,127,589,216
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)	(1,013,972,907)
期末商品	(35,066,581)
出售商品成本	1,153,725,806
其他業務成本	(1,439,575)
存貨跌價損失	473,589
存貨報廢損失	100,843
營業成本	<u>\$ 1,152,860,663</u>

註1：包含本公司提供主要原材料委託子公司加工製造完成售回本公司之金額。



和碩聯合科技股份有限公司

營業費用明細表

民國一一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	銷 售	管 理	研 發	合 計
薪資支出	\$ 1,015,709	1,759,187	6,026,705	8,801,601
運費	271,044	5,407	7,224	283,675
保險費	131,936	95,247	393,604	620,787
預期信用減損損失(迴 轉利益)	(16,155)	-	19	(16,136)
折舊費用	32,903	131,290	292,512	456,705
各項攤提	2,691	5,000	14,721	22,412
職工退休金	32,543	41,635	198,846	273,024
倉儲費用	259,148	16,587	85	275,820
進口費用	168,432	326	4,200	172,958
其他(註)	71,132	566,447	1,360,366	1,997,945
	<u>\$ 1,969,383</u>	<u>2,621,126</u>	<u>8,298,282</u>	<u>12,888,791</u>

註：其他各項目金額未超過本科目金額之百分之五。

# 社團法人台北市會計師公會會員印鑑證明書

北市財證字第 1111738 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：台北市信義區信義路五段7號68樓

事務所統一編號：04016004




事務所電話：(02)81016666

委託人統一編號：28689155

會員書字號：(1) 北市會證字第 2701 號  
(2) 北市會證字第 2393 號

印鑑證明書用途：辦理 和碩聯合科技股份有限公司

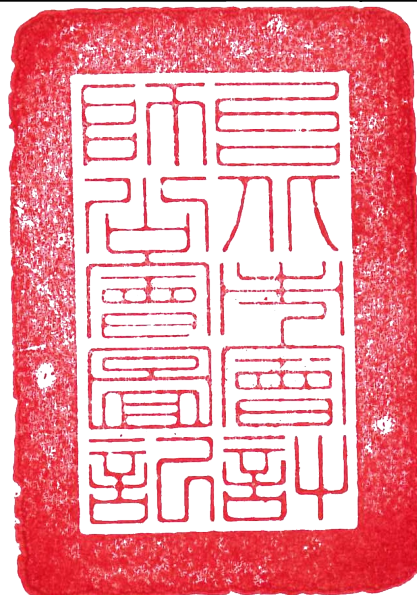
110 年度 (自民國 110 年 01 月 01 日 至  
110 年 12 月 31 日 ) 財務報表之查核簽證。

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 111 年 03 月 10 日