

股票代碼：2206

三陽工業股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國一一四年度及一一三年度

公司地址：新竹縣湖口鄉鳳山村一鄰中華路三號
電話：(03)598-1911

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、聲 明 書	3
四、會計師查核報告書	4
五、合併資產負債表	5
六、合併綜合損益表	6
七、合併權益變動表	7
八、合併現金流量表	8
九、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	9
(二)通過財務報告之日期及程序	9
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	9~10
(四)重大會計政策之彙總說明	11~30
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	30~31
(六)重要會計項目之說明	31~75
(七)關係人交易	75~79
(八)質押之資產	79
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	79~80
(十)重大之災害損失	80
(十一)重大之期後事項	80
(十二)其 他	80~81
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	81~85
2.轉投資事業相關資訊	86~87
3.大陸投資資訊	87~88
(十四)部門資訊	88~90

聲 明 書

本公司民國一一四年度(自民國一一四年一月一日至民國一一四年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明



公司名稱：三陽工業股份有限公司

董 事 長：吳清源



日 期：民國一一五年三月十三日



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 kpmg.com/tw

會計師查核報告

三陽工業股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

三陽工業股份有限公司及其子公司(三陽集團)民國一一四年及一一三年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一四年及一一三年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達三陽集團民國一一四年及一一三年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一四年及一一三年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與三陽集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對三陽集團民國一一四年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十七)收入之認列；收入明細請詳合併財務報告附註六(二十五)客戶合約之收入。

關鍵查核事項之說明：

三陽集團主要營業項目為汽車、機車及其零組件之製造與買賣，與客戶簽訂買賣合約所約定之交貨條件，將影響三陽集團判斷收入認列時點是否符合會計原則之控制移轉予買方。故產品的控制尚未轉移給客戶而確認收入時，存在未被記錄於正確期間之風險。因此，收入認列之測試為本會計師執行三陽集團財務報告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，了解三陽集團之銷售體系，如產品、銷售通路、銷售對象等，並檢查主要交易對象銷售訂單，以及測試三陽集團內部控制制度中有關出貨作業及收入認列作業流程之控管方式。

本會計師已進行抽核三陽集團民國一一四年度出貨及收入認列作業流程記錄，及選定資產負債表日前後一段期間之出貨，核對各項憑證表單。

二、應收帳款之評價

有關應收帳款之評價之會計政策請詳合併財務報告附註四(七)金融工具；應收帳款評價之會計估計及假設不確定性請詳合併財務報告附註五(一)；應收款項評價之說明請詳合併財務報告附註六(四)。

關鍵查核事項之說明：

三陽集團之應收帳款金額較高，公司管理階層判斷應收帳款收回之可能性涉及主觀之重大判斷。因此應收帳款評價為本會計師執行三陽集團財務報告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，取得管理階層納入評估應收帳款預期信用損失率使用之逾期帳齡分析表，及了解目前市場狀況及客戶信用狀況與以前年度歷史收款紀錄，以評估管理當局對備抵評價之假設，並分析及測試應收帳款帳齡分析表之正確性，核對期後收款情形等，以評估該公司之應收帳款備抵損失提列金額之合理性。

其他事項

列入三陽集團民國一一三年度合併財務報告之採用權益法之投資中，有關台灣農林股份有限公司之財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關台灣農林股份有限公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一一三年十二月三十一日對台灣農林股份有限公司採用權益法之投資金額占合併資產總額之6.01%，民國一一三年一月一日至十二月三十一日對台灣農林股份有限公司採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額占合併稅前淨利之(0.77)%。

三陽工業股份有限公司已編製民國一一四年及一一三年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見及無保留意見加其他事項段之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

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

於編製合併財務報告時，管理階層之責任亦包括評估三陽集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算三陽集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

三陽集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報告之責任

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

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 1.辨認並評估合併財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對三陽集團內部控制之有效性表示意見。
- 3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 4.依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使三陽集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報告使用者注意合併財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致三陽集團不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估合併財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報告表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團之查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對三陽集團民國一一四年度合併財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

陳宗哲



會計師：

曹明揚



證券主管機關：金管證審字第1000011652號

核准簽證文號：金管證六字第0940129108號

民國 一 一 五 年 三 月 十 三 日

三陽工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一十四年及一十三年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	114.12.31		113.12.31	
	金額	%	金額	%
資 產				
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 10,795,600	11	10,296,462	15
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(四)、(二十五)及八)	3,292,242	3	3,287,933	5
1180 應收票據及帳款－關係人淨額(附註六(四)、(二十五)及七)	540	-	568	-
1200 其他應收款－流動(附註六(四)及七)	710,660	1	838,274	1
1310 存貨－製造業(附註六(五))	8,166,411	8	6,664,142	10
1320 存貨(建設業適用)(附註六(五)、七及八)	4,621,403	5	3,015,098	4
1410 預付款項(附註七)	910,997	1	985,108	1
1476 其他金融資產－流動(附註六(一)及八)	7,230,307	8	7,111,292	11
1479 其他流動資產－其他	46,226	-	38,359	-
	<u>35,774,386</u>	<u>37</u>	<u>32,237,236</u>	<u>47</u>
非流動資產：				
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註六(二))	15,459	-	15,459	-
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註六(三)及七)	2,097,263	2	1,670,600	2
1550 採用權益法之投資(附註六(六)及七)	502,038	1	4,584,545	7
1600 不動產、廠房及設備(附註六(十)、七及八)	22,437,059	23	16,115,874	24
1755 使用權資產(附註六(十一)、七及八)	1,014,258	1	1,005,354	2
1760 投資性不動產淨額(附註六(十二)、七及八)	26,528,770	27	4,920,805	7
1780 無形資產(附註六(十三))	413,929	-	1,084,681	2
1840 遞延所得稅資產(附註六(二十二))	693,012	1	683,527	1
1935 長期應收租賃款(附註六(四)、(二十五)及八)	807,447	1	761,624	1
1975 淨確定福利資產－非流動(附註六(二十一))	57,674	-	8,660	-
1980 其他金融資產－非流動(附註六(一)、七及八)	6,632,601	7	5,020,840	7
1995 其他非流動資產－其他	164,294	-	147,944	-
	<u>61,363,804</u>	<u>63</u>	<u>36,019,913</u>	<u>53</u>
資產總計	\$ <u>97,138,190</u>	<u>100</u>	<u>68,257,149</u>	<u>100</u>

三陽工業股份有限公司及子公司
合併資產負債表(續)
民國一十四年及一十三年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	114.12.31		113.12.31	
	金額	%	金額	%
負債及權益				
流動負債：				
2100 短期借款(附註六(十五))	\$ 9,023,725	9	7,833,796	12
2111 應付短期票券(附註六(十四))	1,461,740	2	1,624,353	2
2130 合約負債—流動(附註六(二十五))	774,739	1	461,852	1
2170 應付帳款(附註六(十六))	4,844,361	5	4,880,190	7
2180 應付帳款—關係人(附註六(十六)及七)	156,649	-	164,197	-
2200 其他應付款(附註七)	3,899,229	4	4,001,001	6
2230 本期所得稅負債(附註六(二十二))	570,374	1	680,143	1
2251 員工福利負債準備—流動(附註六(二十一))	112,064	-	88,346	-
2252 保固之短期負債準備(附註六(十九))	577,838	1	545,409	1
2280 租賃負債—流動(附註六(十八)及七)	165,450	-	144,437	-
2322 一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(十七))	1,421,098	1	1,284,574	2
2365 退款負債—流動	271,175	-	319,013	1
2399 其他流動負債—其他	259,487	-	226,699	-
	<u>23,537,929</u>	<u>24</u>	<u>22,254,010</u>	<u>33</u>
非流動負債：				
2540 長期借款(附註六(十七))	20,381,782	21	13,259,471	20
2552 保固之長期負債準備(附註六(十九))	569,918	1	489,584	1
2570 遞延所得稅負債(附註六(二十二))	7,934,579	8	1,525,202	2
2580 租賃負債—非流動(附註六(十八)及七)	779,336	1	777,137	1
2640 淨確定福利負債—非流動(附註六(二十一))	-	-	267,790	-
2645 存入保證金(附註七)	1,402,866	1	960,462	1
2670 其他非流動負債—其他(附註六(二十五)及九)	229,602	-	138,156	-
	<u>31,298,083</u>	<u>32</u>	<u>17,417,802</u>	<u>25</u>
	<u>54,836,012</u>	<u>56</u>	<u>39,671,812</u>	<u>58</u>
負債總計				
歸屬母公司業主之權益(附註六(八)及(二十三))：				
3100 股本	7,836,756	8	7,974,896	12
3200 資本公積	1,717,409	2	1,735,853	2
3300 保留盈餘	17,902,162	18	16,547,004	24
3400 其他權益	(1,005,652)	(1)	(985,533)	(1)
3500 庫藏股票	(132,816)	-	(132,816)	-
歸屬母公司業主之權益合計	26,317,859	27	25,139,404	37
36XX 非控制權益	15,984,319	17	3,445,933	5
權益總計	<u>42,302,178</u>	<u>44</u>	<u>28,585,337</u>	<u>42</u>
負債及權益總計	<u>\$ 97,138,190</u>	<u>100</u>	<u>68,257,149</u>	<u>100</u>

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：吳清源



經理人：吳清源



會計主管：黃貴金



三陽工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一十四年及一十三年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	114年度		113年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(二十五)及七)	\$ 62,631,961	100	65,624,544	100
5000 營業成本(附註六(五)、(二十一)及七)	49,638,905	79	52,244,077	80
營業毛利	12,993,056	21	13,380,467	20
營業費用(附註六(四)、(二十一)、(二十六)及七)：				
6100 推銷費用	4,092,725	7	4,184,636	6
6200 管理費用	1,964,688	3	1,900,197	3
6300 研究發展費用	1,499,288	2	1,442,323	2
6450 預期信用減損損失(利益)	(11,016)	-	(2,748)	-
	7,545,685	12	7,524,408	11
營業淨利	5,447,371	9	5,856,059	9
營業外收入及支出：				
7100 利息收入(附註六(二十七)及七)	536,915	1	596,167	1
7010 其他收入(附註六(二十七)及七)	117,394	-	95,288	-
7020 其他利益及損失(附註六(二十七)及七)	656,416	1	421,585	-
7050 財務成本(附註六(二十七)及七)	(577,053)	(1)	(431,279)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額(附註六(六))	(35,012)	-	(62,020)	-
7140 廉價購買利益(附註六(七))	1,633,051	2	-	-
7625 處分投資損失(附註六(六))	(937,160)	(1)	-	-
7675 商譽減損損失(附註六(十三))	(667,438)	(1)	-	-
	727,113	1	619,741	1
7900 稅前淨利	6,174,484	10	6,475,800	10
7950 減：所得稅費用(附註六(二十二))	1,258,669	2	1,343,318	2
本期淨利	4,915,815	8	5,132,482	8
8300 其他綜合損益(附註六(六)及(二十三))：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數	14,894	-	48,239	-
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	(10,901)	-	(129,903)	-
8320 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—不重分類至損益之項目	-	-	5,522	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	(2,123)	-	(8,383)	-
不重分類至損益之項目合計	1,870	-	(84,525)	-
8360 後續可能重分類至損益之項目				
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(46,964)	-	552,673	-
8370 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—可能重分類至損益之項目	6,296	-	(3,915)	-
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	(40,668)	-	548,758	-
8300 本期其他綜合損益	(38,798)	-	464,233	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 4,877,017	8	\$ 5,596,715	8
本期淨利歸屬於：				
8610 母公司業主	\$ 4,533,289	7	4,770,397	7
8620 非控制權益	382,526	1	362,085	1
	\$ 4,915,815	8	\$ 5,132,482	8
綜合損益總額歸屬於：				
8710 母公司業主	\$ 4,511,020	7	5,186,460	7
8720 非控制權益	365,997	1	410,255	1
	\$ 4,877,017	8	\$ 5,596,715	8
每股盈餘(元)(附註六(二十四))				
9750 基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$	5.78	\$	6.02
9850 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	\$	5.77	\$	6.01

董事長：吳清源



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：吳清源



會計主管：黃貴金



三陽工業股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一十四年及一十三年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣千元

歸屬於母公司業主之權益

	保留盈餘						其他權益項目			歸屬於母 公司業主 權益總計	非控制 權益	權益總計	
	普通股 股本	資本公積	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈餘	合計	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 實現評價(損)益	庫藏股票				
民國一十三年一月一日餘額	\$ 7,974,896	1,713,762	3,132,067	1,329,829	9,735,782	14,197,678	(1,521,506)	163,197	(1,358,309)	(132,816)	22,395,211	2,998,691	25,393,902
本期淨利	-	-	-	-	4,770,397	4,770,397	-	-	-	-	4,770,397	362,085	5,132,482
本期其他綜合損益	-	-	-	-	40,109	40,109	495,409	(119,455)	375,954	-	416,063	48,170	464,233
本期綜合損益總額	-	-	-	-	4,810,506	4,810,506	495,409	(119,455)	375,954	-	5,186,460	410,255	5,596,715
盈餘指撥及分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	602,955	-	(602,955)	-	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	28,480	(28,480)	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(2,392,469)	(2,392,469)	-	-	-	-	(2,392,469)	-	(2,392,469)
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	5,477	-	-	-	-	-	-	-	-	5,477	19	5,496
發放予子公司股利調整資本公積	-	15,997	-	-	-	-	-	-	-	-	15,997	-	15,997
對子公司所有權權益變動	-	617	-	-	(71,889)	(71,889)	-	-	-	-	(71,272)	77,417	6,145
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(40,449)	(40,449)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	3,178	3,178	-	(3,178)	(3,178)	-	-	-	-
民國一十三年十二月三十一日餘額	7,974,896	1,735,853	3,735,022	1,358,309	11,453,673	16,547,004	(1,026,097)	40,564	(985,533)	(132,816)	25,139,404	3,445,933	28,585,337
本期淨利	-	-	-	-	4,533,289	4,533,289	-	-	-	-	4,533,289	382,526	4,915,815
本期其他綜合損益	-	-	-	-	11,031	11,031	(26,382)	(6,918)	(33,300)	-	(22,269)	(16,529)	(38,798)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	4,544,320	4,544,320	(26,382)	(6,918)	(33,300)	-	4,511,020	365,997	4,877,017
盈餘指撥及分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	474,179	-	(474,179)	-	-	-	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(34,971)	34,971	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(2,392,469)	(2,392,469)	-	-	-	-	(2,392,469)	-	(2,392,469)
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(904,862)	(904,862)	-	(904,862)
庫藏股註銷	(138,140)	(33,972)	-	-	(732,750)	(732,750)	-	-	-	904,862	-	-	-
發放予子公司股利調整資本公積	-	16,145	-	-	-	-	-	-	-	-	16,145	-	16,145
對子公司所有權權益變動	-	(617)	-	-	(50,762)	(50,762)	-	-	-	-	(51,379)	47,449	(3,930)
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,124,940	12,124,940
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	(13,181)	(13,181)	-	13,181	13,181	-	-	-	-
民國一十四年十二月三十一日餘額	\$ 7,836,756	1,717,409	4,209,201	1,323,338	12,369,623	17,902,162	(1,052,479)	46,827	(1,005,652)	(132,816)	26,317,859	15,984,319	42,302,178

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：吳清源



經理人：吳清源



會計主管：黃貴金



三陽工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一十四年及一十三年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	114年度	113年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 6,174,484	6,475,800
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	1,659,763	1,449,921
攤銷費用	56,000	42,556
預期信用減損損失(利益)	(11,016)	(2,748)
利息費用	577,053	431,279
利息收入	(536,915)	(596,167)
股利收入	(65,645)	(44,732)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	35,012	62,020
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(382,540)	(17,983)
處分投資性不動產利益	(11,706)	-
處分採用權益法之投資損失	937,160	-
商譽減損損失	667,438	-
非金融資產減損損失	20,990	22,834
廉價購買利益	(1,633,051)	-
其他	1,246	(25,813)
收益費損項目合計	<u>1,313,789</u>	<u>1,321,167</u>
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
應收票據及帳款淨額	45,130	(531,660)
應收帳款－關係人	28	333
其他應收款	(5,432)	86,624
存貨	(1,813,915)	737,733
預付款項	93,707	(229,537)
其他流動資產	(17,720)	2,329
淨確定福利資產	(42,972)	(6,557)
合約負債	293,343	58,943
應付帳款	(150,316)	419,206
應付帳款－關係人	(7,548)	(68,842)
其他應付款	17,462	(171,339)
員工福利負債	25,578	(28,936)
保固之負債準備	113,351	187,015
其他流動負債	(17,489)	103,345
淨確定福利負債	<u>(255,019)</u>	<u>(212,433)</u>
調整項目合計	<u>(408,023)</u>	<u>1,667,391</u>
營運產生之現金流入	5,766,461	8,143,191
收取之利息	558,839	550,139
支付之利息	(573,285)	(431,313)
支付之所得稅	<u>(1,352,503)</u>	<u>(1,625,502)</u>
營業活動之淨現金流入	<u>4,399,512</u>	<u>6,636,515</u>

三陽工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表(續)

民國一十四年及一十三年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	114年度	113年度
投資活動之現金流量：		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(471,749)	(156,531)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	8,328
取得採用權益法之投資	-	(23,200)
取得不動產、廠房及設備	(2,089,471)	(2,594,337)
處分不動產、廠房及設備	730,439	299,040
預收款項增加-處分資產	58,071	1,039
其他應收款增加	(269,880)	(268,560)
其他應收款減少	269,880	268,560
因合併產生之現金流入	44,215	-
取得投資性不動產	(190,936)	(855,176)
處分投資性不動產	6,136	-
取得無形資產	(29,043)	(16,246)
長期應收租賃款增加	(45,823)	(112,116)
其他金融資產-流動增加	(219,985)	(512,000)
其他金融資產-非流動增加	(1,474,054)	(692,548)
其他非流動資產(增加)減少	(18,904)	29,620
其他非流動負債增加	-	27,857
收取之股利	74,665	44,652
投資活動之淨現金流出	(3,626,439)	(4,551,618)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	54,831,829	53,008,028
短期借款減少	(53,664,068)	(52,919,966)
應付短期票券(減少)增加	(268,989)	898,494
舉借長期借款	48,836,650	32,464,710
償還長期借款	(46,536,361)	(31,663,024)
存入保證金增加	32,370	61,909
租賃本金償還	(179,694)	(198,486)
其他非流動負債增加(減少)	23,974	(2,783)
發放現金股利	(2,376,324)	(2,376,472)
庫藏股票買回成本	(904,862)	-
非控制權益變動	15,619	(34,842)
籌資活動之淨現金流出	(189,856)	(762,432)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(84,079)	162,566
本期現金及約當現金增加數	499,138	1,485,031
期初現金及約當現金餘額	10,296,462	8,811,431
期末現金及約當現金餘額	\$ 10,795,600	10,296,462

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：吳清源



經理人：吳清源



會計主管：黃貴金



三陽工業股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一一四年度及一一三年度
(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

三陽工業股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國五十年九月設立，並於民國八十八年十二月將總公司遷移至新竹工業區完成廠辦合一，註冊地址為：新竹縣湖口鄉中華路三號。於民國八十九年度投資跨入中國大陸及越南機車市場。本公司之合併財務報告之組成包括本公司及本公司之子公司(以下併稱「合併公司」)及合併公司對關聯企業之權益。合併公司主要營業項目為汽車、機車及其零件之製造與買賣、提供相關技術服務與諮詢顧問服務等。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一一五年三月十三日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一一四年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則會計準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際會計準則第二十一號之修正「缺乏可兌換性」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

合併公司評估適用下列自民國一一五年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則會計準則，將不致對合併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
- 國際財務報導準則第九號及國際財務報導準則第七號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」
- 國際財務報導準則會計準則之年度改善
- 國際財務報導準則第九號及國際財務報導準則第七號之修正「涉及依賴自然電力之合約」

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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，對合併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18號「財務報表之表達與揭露」	<p>新準則引入三種類收益及費損、兩項損益表小計及一項關於管理階層績效衡量的單一附註。此等三項修正與強化在財務報表中如何對資訊細分之指引，為使用者提供更佳及更一致的資訊奠定基礎，並將影響所有公司。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 更具結構化之損益表：根據現行準則，公司使用不同的格式來表達其經營成果，使投資者難以比較不同公司間的財務績效。新準則採用更具結構化的損益表，引入新定義之「營業利益」小計，並規定所有收益及費損，將依公司主要經營活動歸類於三個新的不同種類。 • 管理階層績效衡量(MPMs)：新準則引入管理階層績效衡量之定義，並要求公司於財務報表之單一附註中，對於每一衡量指標解釋其為何可提供有用之資訊、如何計算及如何將衡量指標與根據國際財務報導準則會計準則所認列的金額進行調節。 • 較細分之資訊：新準則包括公司如何於財務報表強化對資訊分組之指引。此包括資訊是否應列入主要財務報表或於附註中進一步細分之指引。 	<p>2027年1月1日</p> <p>註：金管會於民國114年9月25日發布新聞稿宣布我國將於民國117會計年度接軌國際財務報導準則第18號。如公司有提前適用之需求，亦得於金管會認可後，選擇提前適用。</p>

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

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

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十九號「不具公共課責性之子公司：揭露」及國際財務報導準則第十九號之修正
- 國際會計準則第二十一號之修正「換算為高度通貨膨脹之表達貨幣」

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則會計準則」)編製。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製：

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

2. 功能性貨幣及表達貨幣

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

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及由本公司所控制之個體(即子公司)。當本公司暴露於來自對被投資個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對被投資個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司控制該個體。

自對子公司取得控制之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至喪失控制之日為止。合併公司間之交易、餘額及任何未實現收益與費損，業於編製合併財務報告時已全數消除。子公司之綜合損益總額係分別歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額亦然。

子公司之財務報告業已適當調整，俾使其會計政策與合併公司所使用之會計政策一致。

合併公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失對子公司之控制者，係作為與業主間之權益交易處理。非控制權益之調整數與所支付或收取對價公允價值間之差額，係直接認列於權益且歸屬於本公司業主。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

當合併公司喪失對子公司之控制，合併財務報告中將前子公司之資產(包含商譽)及負債與非控制權益按喪失控制日之帳面金額除列，並對前子公司之保留投資以喪失控制日之公允價值重新衡量。處分損益為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之保留投資於喪失控制日之公允價值合計數，及(2)子公司之資產(包含商譽)及負債與非控制權益於喪失控制日之帳面金額合計數。對於先前認列於其他綜合損益中與該子公司有關之所有金額，其會計處理之基礎與合併公司若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

2. 列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			114.12.31	113.12.31	
本公司	上揚資產管理股份有限公司(上揚資產)	不動產開發及管理	100.00 %	100.00 %	
本公司	永大順股份有限公司(永大順)	生產汽機車零件	100.00 %	100.00 %	
本公司	巨暘車業股份有限公司(巨暘車業)	機車及其零件銷售	100.00 %	100.00 %	
本公司	南陽實業股份有限公司(南陽實業)	汽車及其零配件之經銷、 修理與保養	89.78 %	89.78 %	
本公司	浩漢產品設計股份有限公司(浩漢)	產品設計	100.00 %	100.00 %	
本公司	朝陽小客車租賃股份有限公司(朝陽租賃)	甲種小客車租賃業	16.27 %	16.27 %	
本公司	慶達投資股份有限公司(慶達投資)	各項投資業務	99.66 %	99.66 %	
本公司	Profit Source Investments Ltd. (Profit Source)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	
本公司	Sanyang Deutschland GmbH (SDE)	銷售機車及零配件	100.00 %	100.00 %	
本公司	SY International Ltd. (SYI)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	
本公司	Sanyang Italia S.r.l (SIT)	銷售機車及零配件	100.00 %	100.00 %	
本公司	Sanyang Motor Colombia S.A.S (SCB)	銷售機車及零配件	100.00 %	100.00 %	
本公司	奕揚股份有限公司(奕揚)	廢棄物處理	100.00 %	100.00 %	
本公司	亞福股份有限公司(亞福)	投資控股公司	74.18 %	71.20 %	註1
本公司	喬松健康股份有限公司(喬松健康)	老人住宅	60.00 %	60.00 %	註2、8
亞福	亞福儲能股份有限公司(亞福儲能)	鋰電池相關能源產品之研 發、製造及銷售	100.00 %	100.00 %	
上揚資產	台灣農林股份有限公司(台灣農林)	銷售茶葉、不動產買賣及 規劃開發等	28.31 %	- %	註7
上揚資產	景山環保科技股份有限公司(景山環保)	廢棄物處理	70.95 %	70.95 %	
台灣農林	喬松健康股份有限公司(喬松健康)	老人住宅	40.00 %	- %	註2、8
浩漢	Nova Design Ltd. (NOVA Samoa)	投資控股公司	42.30 %	42.30 %	
南陽實業	利揚實業股份有限公司(利揚實業)	汽車修理及汽車零件銷售	100.00 %	100.00 %	
南陽實業	朝陽小客車租賃股份有限公司(朝陽租賃)	甲種小客車租賃業	61.46 %	61.46 %	
南陽實業	朝日事業股份有限公司(朝日事業)	汽車及其零配件之經銷、 修理與保養	100.00 %	100.00 %	
南陽實業	Nanyang Holding Co., Ltd. (NY Samoa)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	
南陽實業	南陽保險代理人股份有限公司(南陽保代)	產物保險代理業務	93.31 %	93.31 %	註3
南陽實業	向揚實業股份有限公司(向揚實業)	汽車修理及零件銷售	100.00 %	100.00 %	
南陽實業	川陽興業股份有限公司(川陽興業)	零售各類汽車及其零配件	100.00 %	100.00 %	

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

投資公 司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			114.12.31	113.12.31	
慶達投資	三申機械工業股份有限公司(三申機械)	機車零件製造加工買賣	55.00 %	55.00 %	
慶達投資	慶俊股份有限公司(慶俊)	五金機械、鐵材製造加工及買賣	- %	- %	註4
慶達投資	朝陽小客車租賃股份有限公司(朝陽租賃)	甲種小客車租賃業	21.12 %	21.12 %	
慶達投資	Nova Design Ltd. (NOVA Samoa)	投資控股公司	57.70 %	57.70 %	
慶達投資	擎暘科技股份有限公司(擎暘科技)	電子零組件製造業	51.00 %	51.00 %	註5
Profit Source	創興國際有限公司(創興國際)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	
創興國際	浩漢工業產品設計(上海)有限公司(上海浩漢)	工業產品工業設計	61.55 %	61.55 %	
Sun Goal	張家港慶洲機械工業有限公司(慶洲機械)	生產及銷售機車零配件	30.27 %	30.27 %	
SYI	Cosmos System Inc. (Cosmos)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	
SYI	New Path Trading Ltd. (New Path)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	
SYI	Plassen International Ltd. (PIL)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	
SYI	Vietnam Manufacturing and Export Processing (Holdings) Ltd. (VMEPH)	投資控股公司	67.07 %	67.07 %	
SYI	Sun Goal Ltd. (Sun Goal)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	
NY Samoa	常州南陽汽車銷售服務有限公司(常州南陽)	零售各類汽車及其零配件	100.00 %	100.00 %	
NOVA Samoa	浩漢工業產品設計(上海)有限公司(上海浩漢)	工業產品工業設計	38.45 %	38.45 %	
三申機械	越南三申工業有限公司(越南三申)	機車零件製造加工買賣	69.00 %	69.00 %	
三申機械	Three Brothers Machinery Industrial (BVI) Co., Ltd.(三申BVI)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	
Cosmos	張家港慶洲機械工業有限公司(慶洲機械)	生產及銷售機車零配件	69.73 %	69.73 %	
New Path	三陽環宇(廈門)實業有限公司(三陽環宇)	機車零配件及模具研發批發	100.00 %	100.00 %	
VMEPH	慶融貿易股份有限公司(慶融貿易)	機車及其零件配備批發業及零售業	100.00 %	100.00 %	
VMEPH	Vietnam Manufacturing and Export Processing Co., Ltd. (VMEP)	生產銷售機車及其零件	100.00 %	100.00 %	
PIL	廈門廈杏摩托有限公司(廈杏摩托)	生產銷售機車及其零件	76.67 %	76.67 %	
廈杏摩托	廈門廈杏商貿有限公司(廈杏商貿)	零售及批發機車及零配件	100.00 %	100.00 %	
廈杏摩托	廈門群耕工業有限公司(廈門群耕)	生產及銷售機車零配件	51.00 %	51.00 %	註6
三申(BVI)	廈門三申機械工業有限公司(廈門三申)	機車零件製造加工買賣	100.00 %	100.00 %	
VMEP	Vietnam Casting Forge Precision Ltd. (VCFP)	生產機車零件等	100.00 %	100.00 %	
VMEP	越南三申工業有限公司(越南三申)	機車零件製造加工買賣	31.00 %	31.00 %	
VMEP	Dinh Duong Joint Stock Company(鼎陽)	銷售機車及經營不動產等	99.94 %	99.94 %	

註1：本公司於民國一一三年六月參與認購亞福現金增資600,000千元，增資基準日為民國一一三年七月一日，持股比例增加為71.20%；復於民國一一四年三月參與認購亞福現金增資500,000千元，增資基準日為民國一一四年四月一日，持股比例增加為74.18%。本公司已依民國一一一年六月二日之董事會決議完成相關投資。

註2：喬松健康於民國一一三年第四季設立。

註3：南陽實業於民國一一三年八月十四日未按持股比例以23,392千元現金增資南陽保代2,339千股，取得0.45%股權。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

註4：慶俊於民國一一二年八月三日業經主管機關核准解散，並於民國一一三年十月十八日完成清算程序。

註5：擎暘科技於民國一一三年第三季設立。

註6：廈門群耕於民國一一三年第四季設立。

註7：上揚資產為台灣農林之最大股東，於民國一一四年六月十八日取得控制力，故自該日起納入合併財務報告之編製。

註8：喬松健康原係台灣農林於民國一一三年第四季投資40%股權之採用權益法之投資公司及本公司持有60%股權之子公司，因台灣農林於民國一一四年六月十八日成為合併公司之子公司，故合併公司間接取得喬松健康40%股權。

3.未列入合併財務報告之子公司：無。

(四)外幣

1.外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導期間結束日(以下稱報導日)，外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益，惟以下情況係認列於其他綜合損益：

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

2.國外營運機構

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

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

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

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

合併公司對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.預期於其正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗；
- 2.主要為交易目的而持有該資產；
- 3.預期於報導期間後十二個月內實現該資產；或
- 4.該資產為現金或約當現金（如國際會計準則第7號所定義），除非於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制。

合併公司對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.預期於其正常營業週期中清償該負債；
- 2.主要為交易目的而持有該負債；
- 3.該負債於報導期間後十二個月內到期清償；或
- 4.於報導期間結束日不具有將該負債之清償遞延至報導期間後至少十二個月之權利。

(六)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款等。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。

銀行透支為可立即償還且屬於合併公司整體現金管理之一部分者，於現金流量表列為現金及約當現金之組成項目。

(七)金融工具

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

1.金融資產

金融資產之購買或出售符合慣例交易者，合併公司對以相同方式分類之金融資產，其所有購買及出售一致地採交易日或交割日會計處理。

原始認列時金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

合併公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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：

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

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

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

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

權益投資之股利收入於合併公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)。

(3)透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

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

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(4)經營模式評估

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

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

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

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

(5)評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

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

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

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

(6)金融資產減損

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

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

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

應收帳款之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

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

若金融工具之信用風險評等相當於全球所定義之「投資等級」(為標準普爾之投資等級BBB-、穆迪之投資等級Baa3或中華信評之投資等級twA，或高於該等級者)，合併公司視為該債務證券之信用風險低。

若合約款項逾期超過三十天，合併公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若合約款項逾期超過九十天，或借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予合併公司時，合併公司視為該金融資產發生違約。

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

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

衡量預期信用損失之最長期間為合併公司暴露於信用風險之最長合約期間。

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

於每一報導日合併公司評估按攤銷後成本衡量金融資產是否有信用減損。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九十天；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，合併公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能會聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。

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

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(7)金融資產之除列

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

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

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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

(2)權益交易

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

(3)庫藏股票

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

(4)金融負債

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

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

(5)金融負債之除列

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

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

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(6)金融資產及負債之互抵

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

(八)存貨

1.製造業

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。

2.建設業

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必要支出。房地之開發成本包括開發期間產生之建造成本、土地成本、借款成本及專案費用。當存貨成本高於淨變現價值時，應將成本沖減至淨變現價值，沖減金額應於發生當期認列為銷貨成本。

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。淨變現價值之釐定方法如下：

- (1)營建用地：淨變現價值係參照管理當局按當時市場情況之售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎，或依最近期之市場價值(開發分析法或比較法)為基礎。
- (2)在建工程：淨變現價值為估計售價(當時市場情況)減去至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。
- (3)待售房地：淨變現價值為估計售價(當時市場情況)減去於銷售房地時所產生之成本及銷售費用。

(九)待出售非流動資產

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

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

採用權益法認列之關聯企業分類為待出售時，即停止採用權益法。

不動產、廠房及設備分類為待出售時，即不再提列折舊。

(十)投資關聯企業

關聯企業係指合併公司對其財務及營運政策具有重大影響，但非控制或聯合控制者。

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

合併財務報告包括自具有重大影響之日起至喪失重大影響之日止，於進行與合併公司會計政策一致性之調整後，合併公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響合併公司對其之持股比例時，合併公司將歸屬於合併公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為資本公積。

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

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

合併公司自其投資不再為關聯企業之日起停止採用權益法，並按公允價值衡量保留權益，保留權益之公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，認列於當期損益。對於先前認列於其他綜合損益中與該投資有關之所有金額，其會計處理之基礎與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同，亦即若先前認列於其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時須被重分類為損益(或保留盈餘)，則當企業停止採用權益法時，將該利益或損失自權益重分類至損益(或保留盈餘)。若合併公司對關聯企業之所有權權益減少，但持續適用權益法，則合併公司將與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，按上述方式依減少比例作重分類調整。

合併公司對關聯企業之投資若成為對合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資，合併公司持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

關聯企業發行新股時，若合併公司未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資；若此項調整係沖減資本公積，但由採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則借記保留盈餘。惟若屬合併公司未按持股比例認購，致使其對關聯企業之所有權權益減少者，先前於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額係按減少比例重分類，其會計處理之基礎與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十一)投資性不動產

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

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

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

(十二)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

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

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

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

2.後續成本

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入合併公司時始予以資本化。

3.折 舊

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

土地不予提列折舊。

當期之估計耐用年限如下：

(1)土地—土地改良物	3~10年
(2)房屋及建築	2~60年
(3)機器設備	2~24年
(4)水電及運輸設備	2~20年
(5)辦公及其他設備	2~20年
(6)出租資產	1~6年
(7)生產性植物(茶樹、果樹、咖啡樹)	20~50年

合併公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

另合併公司之森林多屬保育之林木(柳杉、廣葉杉及台灣杉等)為未達造林年限禁止砍伐或需經主管機關核准才能進行砍伐或合併公司基於環境保育之概念種植，並無砍伐出售計畫，故帳列土地(土地附著物)項下。

4.重分類至投資性不動產

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

(十三)租賃

合併公司係於合約成立日評估合約是否係屬於或包含租賃，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，則合約係屬於或包含租賃。

1.承租人

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

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

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

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

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

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

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

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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認列於損益中。

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

若協議包含租賃及非租賃組成部分，合併公司係以相對單獨價格為基礎將合約中之對價分攤至個別租賃組成部份。惟，於承租土地及建物時，合併公司選擇不區分非租賃組成部分而將租賃組成部分及非租賃組成部分視為單一租賃組成部分處理。

針對短期租賃及低價值標的資產租賃，合併公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 出租人

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

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

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

融資租賃下所持有之資產，以租賃投資淨額之金額表達為應收融資租賃款。因協商與安排租賃所產生之原始直接成本，包含於租賃投資淨額內。租賃投資淨額係以能反映在各期間有固定報酬率之型態，於租賃期間分攤認列為利息收入。針對營業租賃，合併公司採直線基礎將所收取之租賃給付於租賃期間內認列為租金收入。

(十四) 無形資產

1. 認列及衡量

收購子公司產生之商譽係以成本減累計減損予以衡量。

研究活動相關支出於發生時認列為損益。

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

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司取得其他有限耐用年限之無形資產，包括專利權等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：

- | | |
|------------|---------|
| (1) 電腦軟體 | 1~15年 |
| (2) 權利金 | 1~17年 |
| (3) 專利權及其他 | 3~19.5年 |

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

(十五) 非金融資產減損

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

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

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

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

減損損失係立即認列於當期損益，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。

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

(十六) 負債準備

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

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

1.保固

合併公司之保固負債準備係於銷售商品或服務時認列，該項負債準備係根據歷史保固資料及所有可能結果按其相關機率加權衡量。

2.碳費

依據我國氣候變遷因應法及其子法課徵之碳費，係於評估全年溫室氣體排放量很有可能超過起徵點門檻時認列。該項負債準備係以報導期間已發生溫室氣體排放超過起徵點門檻之排放量依預計適用之費率予以衡量。

(十七)收入認列

1.客戶合約之收入

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

(1)銷售商品

合併公司為汽車、機車及其零組件之製造與買賣，以及茶葉等之生產與銷售及商品之買賣(食品及酒類等)。合併公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於依合約所訂之交付地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或合併公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

合併公司通常以累積銷售商品達特定數量之基礎提供數量折扣予客戶。合併公司係以合約價格減除估計之數量折扣之淨額為基礎認列收入。截至報導日止，相關銷售因數量折扣而預期支付予客戶金額，認列為退款負債。

商品銷售之平均授信期間與同業之實務作法一致，故不包含融資要素。

合併公司對銷售商品提供標準保固因而負瑕疵退款之義務，且已就該義務認列保固負債準備。

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

(2)勞務收入

合併公司提供勞務之交易結果能可靠估計時，依完工百分比法認列收入。完工程度係以截至財務報導日止已發生成本占預估交易總成本之比例估計。當交易結果無法可靠估計時，於已認列成本很有可能回收之範圍認列收入。

(3)技術支援及顧問服務

包括諮詢顧問服務收入、協助國外業者開發機車新機種之技術開發收入及依國外業者銷售量計收之機車技術報酬金等，機車技術報酬金收入係於銷售實際發生時計算。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(4)土地開發及房地銷售

合併公司開發及銷售住宅不動產，且經常於興建期間預售不動產。合併公司係於對不動產之控制移轉時認列收入。因合約限制，該不動產對合併公司通常不具其他用途，因此，合併公司係於不動產之法定所有權移轉予客戶，且已實際交付房地之日期為準，惟報導日前僅完成其中一項，於期後期間已實際完成另一項者，亦認列收入。

收入係依合約協議之交易價格衡量。於銷售時，大部分情況下，於不動產之法定所有權移轉時可收取對價，少數情況下，依合約協議可遞延支付帳款，若包含重大財務組成部分，則調整交易價格以反映重大財務組成部分之影響。若係預售不動產，通常於簽訂合約至不動產交付或移轉予客戶之期間分期收取款項，若合約包含重大財務組成部分，則於該期間依建案之專案借款利率調整交易價格以反映貨幣時間價值之影響。預收之款項係認列為合約負債，調整貨幣時間價值之影響時則認列利息費用及合約負債。累積之合約負債金額，於不動產移轉予客戶時轉列收入。

(5)財務組成部分

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

(十八)政府補助

合併公司係於可收到與資產相關之政府補助時，將該未附帶條件之補助認列為其他利益。針對其他與資產有關之補助，合併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利益。補償合併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。

(十九)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。預付提撥數將導致退還現金或減少未來支付之範圍內，認列為一項資產。

2.確定福利計畫

合併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。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

確定福利義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對合併公司可能有利時，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。合併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。合併公司於清償發生時，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提供相關服務時認列為費用。若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(二十)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。

合併公司判斷與所得稅相關之利息或罰款(包括不確定之稅務處理)不符合所得稅之定義，因此係適用國際會計準則第三十七號之會計處理。

合併公司判斷其於全球最低稅負-支柱二規範下所應支付之補充稅屬於國際會計準則第十二號「所得稅」範圍，並已適用補充稅相關遞延所得稅會計處理之暫時性強制豁免，對於實際發生之補充稅則認列為當期所得稅。

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。其金額係反映所得稅相關不確定性(若有)後，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報導日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(i)不影響會計利潤及課稅所得(損失)且(ii)並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異者；
- 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，合併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；以及
- 3.商譽原始認列所產生之應課稅暫時性差異。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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；或在變成很有可能未來有足夠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，並已反映所得稅相關不確定性(若有)。

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

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

(二十一)企業合併

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

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

被收購者之非控制權益中，若屬現時所有權權益，且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，合併公司係依逐筆交易基礎，選擇按收購日之公允價值或按現時所有權工具對被收購者可辨認淨資產之已認列金額所享有之比例份額衡量之。其他非控制權益則按其收購日之公允價值或依金管會認可之國際財務報導準則所規定之其他基礎衡量。

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

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

若企業合併之原始會計處理於合併交易發生之報導日前尚未完成，合併公司對於尚不完整之會計處理項目係以暫定金額認列，並於衡量期間內予以追溯調整或認列額外之資產或負債，以反映於衡量期間所取得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。

移轉對價中所包含之或有對價係以收購日之公允價值認列。收購日後或有對價公允價值之變動若屬衡量期間調整者，係追溯調整收購成本並相對調整商譽。衡量期間調整係因合併公司於收購日後始取得關於收購日已存在事實與情況之額外資訊所作之調整，衡量期間自收購日起不超過一年。對於非屬衡量期間調整之或有對價公允價值變動，其會計處理係取決於或有對價之分類。或有對價分類為權益者不得再衡量，且其後續交割應在權益內調整。其他或有對價係於收購日後之每一報導日應按公允價值衡量，且公允價值變動係認列為損益。

(二十二)每股盈餘

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

(二十三)部門資訊

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層編製本合併財務報告時，必須對未來(包括氣候相關風險及機會)作出判斷及估計，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，其與合併公司之風險管理及氣候相關承諾一致，估計值之變動係於變動期間及受影響之未來期間推延認列。

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，其相關資訊如下：

(一)應收帳款之備抵損失

合併公司應收帳款之備抵損失，係以違約風險及預期損失率之假設為基礎估計。合併公司於每一報導日考量歷史經驗、目前市場狀況及前瞻性估計，以判斷計算減損時須採用之假設及選擇之輸入值。相關假設及輸入值之詳細說明請詳附註六(四)。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，合併公司評估報導日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能因產業快速變遷而產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六(五)。

評價流程

合併公司之會計政策及揭露包含採用公允價值衡量其金融、非金融資產及負債。合併公司定期複核重大不可觀察之輸入值及調整。如果用於衡量公允價值之輸入值是使用外部第三方資訊(例如經紀商或訂價服務機構)，合併公司將評估第三方所提供支持輸入值之證據，以確定該評價及其公允價值等級分類係符合國際財務報導準則之規定。

合併公司在衡量其資產和負債時，盡可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據，請詳附註六(二十八)。

衡量公允價值所採用假設之相關資訊請詳下列附註：

- 1.附註六(十二)投資性不動產。
- 2.附註六(二十八)金融工具。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	114.12.31	113.12.31
零用金	\$ 3,278	2,370
活期及支票存款	6,970,418	4,995,545
定期存款	3,722,246	4,104,482
約當現金	99,658	1,194,065
現金及約當現金	\$ 10,795,600	10,296,462

- 1.銀行定期存款屬三個月以上且用途未受限制者，係分類為其他金融資產—流動及非流動項下。截至民國一一四年及一一三年十二月三十一日金額分別為7,841,912千元及6,186,850千元。
- 2.合併公司信託專戶存款因提領受限制係分類為其他金融資產-非流動項下，截至民國一一四年及一一三年十二月三十一日金額分別為76,944千元及17,271千元。
- 3.合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感性分析之揭露請詳附註六(二十八)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	114.12.31	113.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動：		
國外非上市(櫃)公司特別股	\$ 15,459	15,459

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	114.12.31	113.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：		
國內上市(櫃)公司普通股	\$ 877,634	556,954
國內非上市(櫃)公司普通股	727,058	599,461
國外非上市(櫃)公司普通股	492,571	514,185
合 計	\$ 2,097,263	1,670,600

1. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

2. 合併公司因上列指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一一四年度及一一三年度認列之股利收入分別為65,640千元及44,729千元。

3. 合併公司考量投資策略出售透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資資訊如下：

	114年度	113年度
出售之公允價值	\$ 39,954	8,328
處分損益轉列保留盈餘	\$ -	1,191

註：合併公司於民國一一四年五月二十八日未按持股比例現金增資智準生醫科技(股)公司之股權，致持股比例由19.65%增加至32.72%，故自該日起原帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產轉列為採用權益法之投資，轉列時之公允價值為39,954千元。

4. 信用風險及市場風險資訊請詳附註六(二十八)。

5. 民國一一四年及一一三年十二月三十一日，上述金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

(四) 應收票據、應收帳款(含關係人)及其他應收款

	114.12.31	113.12.31
應收票據—因營業而發生	\$ 340,068	397,385
應收帳款—按攤銷後成本衡量	2,546,620	2,532,072
應收租賃款—按攤銷後成本衡量	1,354,763	1,268,717
減：未實現利息收入	(84,546)	(79,873)
小 計	1,270,217	1,188,844
其他應收款	710,660	838,274
合 計	4,867,565	4,956,575
減：備抵損失	(56,676)	(68,176)
淨 額	\$ 4,810,889	4,888,399

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	114.12.31	113.12.31
流 動	\$ 4,003,442	4,126,775
非 流 動	<u>807,447</u>	<u>761,624</u>
合 計	<u>\$ 4,810,889</u>	<u>4,888,399</u>

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

合併公司應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

114.12.31				
<u>信用評等等級</u>	<u>應收票據及 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>	<u>已信用 減損</u>
低度風險	\$ 3,517,096	0%~4%	11,973	是
中度風險	<u>639,809</u>	6%~100%	<u>44,703</u>	是
合 計	<u>\$ 4,156,905</u>		<u>56,676</u>	

113.12.31				
<u>信用評等等級</u>	<u>應收票據及 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>	<u>已信用 減損</u>
低度風險	\$ 3,767,947	0%~5%	17,699	是
中度風險	<u>350,354</u>	12%~100%	<u>50,477</u>	是
合 計	<u>\$ 4,118,301</u>		<u>68,176</u>	

合併公司應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

	114.12.31	113.12.31
未逾期	\$ 3,798,332	3,882,287
逾期0~90天	333,249	214,482
逾期91~180天	7,176	947
逾期180天以上	<u>18,148</u>	<u>20,585</u>
	<u>\$ 4,156,905</u>	<u>4,118,301</u>

民國一一四年及一一三年十二月三十一日其他應收款信用風險評估情形請詳附註六(二十八)。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	114年度	113年度
期初餘額	\$ 68,176	69,666
企業合併產生	129	-
迴轉減損損失	(11,016)	(2,748)
本年度因無法收回而沖銷之金額	(354)	(143)
外幣換算損益	(259)	1,401
期末餘額	\$ 56,676	68,176

2. 合併公司與金融機構簽訂應收銀行承兌匯票讓售合約，該些承兌匯票係由信用等級較高之金融機構保證承兌，且開票人已提存足額存出保證金予保證承兌銀行，合併公司已移轉銀行承兌匯票所有權之幾乎所有風險及報酬，因此符合金融資產除列條件。於報導日尚未到期之讓售應收銀行承兌匯票相關資訊如下：

113.12.31				
讓售對象	除列金額	已預支金額	利率區間	擔保項目
中國農業銀行	\$ 225,369 (CNY50,350)	225,369 (CNY50,350)	0.61%~1.18%	無

3. 合併公司因民國一一二年度出售新竹縣新豐鄉榮華段259地號等十二筆土地及其地上建物尚未收回之應收款項，截至民國一一四年及一一三年十二月三十一日金額分別為零元及170,000千元，帳列「其他應收款-流動」項下。
4. 合併公司應收票據及應收帳款於民國一一四年及一一三年十二月三十一日，提供作為借款擔保品之情形，請詳附註八。

(五) 存 貨

	114.12.31	113.12.31
製造業：		
原料及消耗品	\$ 2,992,464	2,246,872
在製品	330,793	246,674
製成品	3,395,657	2,681,631
在途存貨	1,447,497	1,488,965
小計	8,166,411	6,664,142
建設業：		
土地	4,621,403	2,925,497
預付房地款—鼎陽	-	89,601
小計	4,621,403	3,015,098
合計	\$ 12,787,814	9,679,240
預期超過十二個月以後回收	\$ 4,621,403	2,925,497

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

- 1.上揚資產於民國一〇八年度因陸續取得新竹市復興段等土地，而參與「新竹市東區光埔二期自辦市地重劃」，依重劃籌備會於民國一〇三年四月間所訂重劃計畫書所載，土地所有權人應負擔公共設施用地比率為39.26%，費用負擔比率為13.57%，實際平均重劃負擔比率以新竹市政府核定之計算負擔面積總計算表為準。另依重劃會於民國一〇三年七月間所訂重劃章程規定，本重劃區一切相關業務之執行，委由振鼎開發建設(股)公司承攬並統籌辦理。
- 2.上揚資產於民國一一〇年度陸續取得新竹縣寶山鄉雙園段等土地，參與民國一一二年度成立之「新竹縣寶山鄉雙園自辦市地重劃案」，並委託關係人偉邑開發建設有限公司辦理各項自辦市地重劃之一切相關業務，且由關係人黃裕昌墊付所有重劃費用及公共工程施工費用，土地所有權人應負擔公共設施用地比率為40%，費用負擔比率為13.18%，實際平均重劃負擔比率將依主管機關核定為準。
- 3.上揚資產因法令因素，將部分土地暫以他人名義為所有權登記，並以保管不動產所有權狀正本及設定他項權利等作為保全措施。民國一一四年及一一三年十二月三十一日，上揚資產尚未完成產權登記之土地成本金額分別為1,008,575千元及958,735千元。
- 4.鼎陽於民國一〇八年度與非關係人Nguyen Danh Hoang Viet先生簽訂投資合作備忘錄，雙方以共同經營形式投資位於越南河內市Ciputra Hanoi International City之物業，依投資合作備忘錄，物業財產需要雙方一致同意後始可轉售獲利，民國一一三年十二月三十一日認列預付房地款金額為89,601千元。該投資合作備忘錄於民國一一四年六月經雙方協議終止，非關係人並已將預付房地款全數返還。
- 5.民國一一四年度及一一三年度，合併公司認列為營業成本之組成明細如下：

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
產製及其他成本	\$ 47,871,778	50,580,127
出售下腳及廢料收益	(68,527)	(91,749)
存貨報廢損失	17,697	10,328
存貨跌價損失(回升利益)	(6,904)	27,877
存貨盤盈	(330)	(1,407)
技術服務成本	381,264	385,867
租賃成本	621,407	569,498
設計服務成本	45,614	34,674
其他成本	776,906	728,862
合計	<u>\$ 49,638,905</u>	<u>52,244,077</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

6.合併公司於民國一一四年度認列存貨回升利益，係因報廢或出售庫存迴轉存貨備抵跌價及呆滯損失所致。

7.台灣農林之存貨提供作為質押擔保之情形，請詳附註八。

(六)採用權益法之投資

1.合併公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	114.12.31	113.12.31
關聯企業	<u>\$ 502,038</u>	<u>4,584,545</u>

2.對合併公司具重大性之關聯企業，其相關資訊如下：

關聯企業 名稱	與合併公司間 關係之性質	主要營業 場所	所有權權益及 表決權之比例 113.12.31
台灣農林 (股)公司	產銷茶業、不動產買賣及規劃開發等	台灣	28.31 %

上揚資產為台灣農林之最大股東，於民國一一四年六月十八日取得控制力，故自該日起納入合併財務報告之編製，請詳附註六(七)，下列財務資訊僅列示取得控制力前之金額。

對合併公司具重大性之關聯企業有公開市場報價者，其公允價值如下：

	113.12.31
台灣農林(股)公司	<u>\$ 4,266,326</u>

對合併公司具重大性之關聯企業其彙總性財務資訊如下，該等財務資訊已調整各關聯企業之國際財務報導準則會計準則合併財務報告中所包含之金額，以反映合併公司於取得關聯企業股權時所作之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整：
台灣農林(股)公司之彙總性財務資訊：

	113.12.31
流動資產	\$ 1,679,252
非流動資產	23,996,357
流動負債	(686,731)
非流動負債	<u>(10,696,493)</u>
淨資產	<u>\$ 14,292,385</u>
歸屬於非控制權益之淨資產	<u>\$ -</u>
歸屬於被投資公司業主之淨資產	<u>\$ 14,292,385</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>114.1.1至6.18</u>	<u>113年度</u>
營業收入	\$ <u>252,557</u>	<u>433,108</u>
繼續營業單位本期淨損	\$ (59,933)	(177,013)
其他綜合損益	-	4,008
綜合損益總額	\$ <u>(59,933)</u>	<u>(173,005)</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ -	-
歸屬於被投資公司業主之綜合損益總額	\$ <u>(59,933)</u>	<u>(173,005)</u>

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
期初合併公司對關聯企業淨資產所享份額	\$ 4,046,011	4,095,195
本期歸屬於合併公司之綜合損益總額	(16,966)	(49,184)
期末合併公司對關聯企業淨資產所享份額	4,029,045	4,046,011
加：商譽	56,702	56,702
減：本期視為處分轉列子公司	(4,085,747)	-
合併公司對關聯企業權益之期末帳面金額	\$ <u>-</u>	<u>4,102,713</u>

3. 合併公司因重衡量於收購日前已持有台灣農林28.31%權益之公允價值而認列處分損失937,160千元，該損失係認列於民國一一四年度合併綜合損益表之「處分投資損失」。另將累積認列於透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益13,181千元轉列至保留盈餘。

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

	<u>114.12.31</u>	<u>113.12.31</u>
對個別不重大關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	\$ <u>502,038</u>	<u>481,832</u>

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
歸屬於合併公司之份額：		
繼續營業單位本期淨損	\$ (18,046)	(11,902)
其他綜合損益	6,296	673
綜合損益總額	\$ <u>(11,750)</u>	<u>(11,229)</u>

5. 合併公司雖為部分關聯企業之最大股東，然經綜合評估，關聯企業之重要攸關活動係依據董事會之決策，合併公司於關聯企業之董事會席次及股東會表決權均未過半，故合併公司無法片面主導攸關活動。因此，合併公司對上述關聯企業不具控制力，僅具重大影響力。

6. 民國一一四年及一一三年十二月三十一日，合併公司之採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(七) 企業合併

1. 上揚資產為台灣農林之最大股東，於民國一一四年六月十八日取得控制力，故自該日起納入合併財務報告之編製。

2. 取得之可辨認資產與承擔之負債

取得控制日取得之可辨認資產與承擔之負債之公允價值明細如下：

	取得控制日
現金及約當現金	\$ 44,215
應收票據及帳款淨額	42,189
其他應收款—流動	1,118
存貨—製造業	233,567
存貨（建設業適用）	1,320,121
預付款項	22,022
其他金融資產—流動	8,260
其他流動資產—其他	375
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	692
採用權益法之投資	4,952
不動產、廠房及設備(附註六(十))	5,642,243
使用權資產	4,619
投資性不動產淨額(附註六(十二))	21,549,437
無形資產(附註六(十三))	7,122
淨確定福利資產—非流動	6,042
其他金融資產—非流動	59,942
其他非流動資產—其他	9,542
短期借款	(100,000)
應付短期票券	(110,000)
合約負債—流動	(24,833)
應付帳款	(8,271)
其他應付款	(44,512)
租賃負債—流動	(2,249)
一年或一營業週期內到期長期借款	(289,100)
其他流動負債—其他	(4,414)
長期借款	(4,665,185)
遞延所得稅負債	(6,395,047)
租賃負債-非流動	(2,454)
存入保證金	(410,034)
其他非流動負債-其他	(9,400)
可辨認淨資產之公允價值	\$ 16,890,959

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 廉價購買利益

可辨認淨資產之公允價值	\$ 16,890,959
減：對被收購者原有權益之公允價值	(3,148,587)
減：非控制權益(以可辨認淨資產按非控制權益之比例衡量)	<u>(12,109,321)</u>
廉價購買利益	<u>\$ 1,633,051</u>

4. 合併公司於取得控制日產生之利益1,633,051千元列報於民國一一四年度合併綜合損益表之「廉價購買利益」。

5. 合併公司於民國一〇七年十月以每股15.25元認購台灣農林(股)公司私募之普通股63,250千股，共計964,563千元。此私募之普通股已符合證券交易法第四十三條之八規定得轉讓，惟符合獲利條件下，始得辦理公開發行。

(八) 對子公司所有權權益之變動及取得非控制權益

取得子公司額外股權

1. 合併公司於民國一一四年三月及一一三年六月未按持股比例現金增資500,000千元及600,000千元取得亞福之股權，持股比例變動請詳附註四(三)。

合併公司對亞福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>114年度</u>	<u>113年度</u>
資本公積	\$ (617)	-
保留盈餘	<u>(50,762)</u>	<u>(71,889)</u>
合計	<u>\$ (51,379)</u>	<u>(71,889)</u>

2. 合併公司於民國一一三年八月十四日未按持股比例現金增資23,393千元取得南陽保代之股權，持股比例變動請詳附註四(三)。

合併公司對南陽保代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>113年度</u>
資本公積	<u>\$ 134</u>

(九) 具重大非控制權益之子公司

子公司之非控制權益對合併公司具重大性者如下：

子公司名稱	主要營業場所/ 公司註冊之國家	非控制權益之所有權權益 及表決權之比例	
		<u>114.12.31</u>	<u>113.12.31</u>
VMEPH及其子公司	越南/香港	32.93 %	32.93 %
廈杏摩托及其子公司	中國大陸	23.33 %	23.33 %
亞福及其子公司	台灣	25.82 %	28.80 %
台灣農林	台灣	71.69 %	- %

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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

1.VMEPH及其子公司之彙總性財務資訊：

	114.12.31	113.12.31
流動資產	\$ 3,127,729	3,133,771
非流動資產	167,564	255,336
流動負債	(1,718,674)	(1,846,067)
非流動負債	(61,433)	(68,060)
淨資產	\$ 1,515,186	1,474,980
非控制權益期末帳面金額	\$ 499,034	485,800
	114年度	113年度
營業收入	\$ 2,713,460	2,606,172
本期淨利(損)	\$ 135,911	(120,237)
其他綜合損益	(95,702)	27,500
綜合損益總額	\$ 40,209	(92,737)
歸屬於非控制權益之本期淨利(損)	\$ 44,755	(39,594)
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ 13,241	(30,538)
營業活動現金流量	\$ (338,813)	305,001
投資活動現金流量	712,061	(72,308)
籌資活動現金流量	133,296	(297,695)
現金及約當現金增加(減少)數	\$ 506,544	(65,002)

2.廈杏摩托及其子公司之彙總性財務資訊：

	114.12.31	113.12.31
流動資產	\$ 4,943,460	5,264,023
非流動資產	7,184,097	5,416,838
流動負債	(3,676,101)	(3,718,174)
非流動負債	(330,056)	(394,594)
淨資產	\$ 8,121,400	6,568,093
非控制權益期末帳面金額	\$ 1,942,076	1,532,336

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
營業收入	\$ <u>12,266,200</u>	<u>11,957,764</u>
本期淨利	\$ 1,406,400	1,362,325
其他綜合損益	<u>85,145</u>	<u>178,146</u>
綜合損益總額	\$ <u>1,491,545</u>	<u>1,540,471</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	\$ <u>328,113</u>	<u>317,831</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ <u>347,977</u>	<u>359,392</u>
營業活動現金流量	\$ 1,482,570	1,311,143
投資活動現金流量	(1,394,899)	(1,816,504)
籌資活動現金流量	<u>(173,426)</u>	<u>934,620</u>
現金及約當現金(減少)增加數	\$ <u>(85,755)</u>	<u>429,259</u>

3. 亞福及其子公司之彙總性財務資訊：

	<u>114.12.31</u>	<u>113.12.31</u>
流動資產	\$ 816,716	770,923
非流動資產	2,256,303	2,046,790
流動負債	(42,267)	(39,460)
非流動負債	<u>(112,021)</u>	<u>(118,718)</u>
淨資產	\$ <u>2,918,731</u>	<u>2,659,535</u>
非控制權益期末帳面金額	\$ <u>753,617</u>	<u>765,946</u>
	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
營業收入	\$ <u>1,130</u>	<u>1,934</u>
本期淨損	\$ (240,805)	(207,567)
其他綜合損益	<u>-</u>	<u>-</u>
綜合損益總額	\$ <u>(240,805)</u>	<u>(207,567)</u>
歸屬於非控制權益之本期淨損	\$ <u>(63,709)</u>	<u>(63,836)</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ <u>(63,709)</u>	<u>(63,836)</u>
營業活動現金流量	\$ (182,193)	(177,891)
投資活動現金流量	(264,961)	(765,669)
籌資活動現金流量	<u>471,512</u>	<u>587,198</u>
現金及約當現金增加(減少)數	\$ <u>24,358</u>	<u>(356,362)</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.台灣農林之彙總性財務資訊

	114.12.31
流動資產	\$ 1,740,249
非流動資產	27,225,972
流動負債	(585,338)
非流動負債	<u>(11,555,473)</u>
淨資產	\$ 16,825,410
非控制權益期末帳面金額	\$ 12,062,328

註：台灣農林於民國一一四年六月十八日成為合併公司之子公司，納入合併財務報告之編製。

	114.6.18~12.31
營業收入	\$ 220,095
本期淨損	\$ (66,800)
其他綜合損益	<u>1,252</u>
綜合損益總額	\$ (65,548)
歸屬於非控制權益之本期淨損	\$ (47,890)
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ (46,992)
營業活動現金流量	\$ 40,331
投資活動現金流量	703
籌資活動現金流量	<u>(20,198)</u>
現金及約當現金增加數	\$ 20,836

(十)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房屋 及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>水電及 運輸設備</u>	<u>辦公及 其他設備</u>	<u>出租資產</u>	<u>生產性 植物</u>	<u>未完工程</u>	<u>累計減損</u>	<u>總 計</u>
成本或認定成本：										
民國114年1月1日餘額	\$ 7,329,743	7,471,666	13,016,623	1,485,000	1,303,343	1,817,884	-	1,884,516	-	34,308,775
企業合併取得	3,866,803	889,848	287,664	66,583	234,771	-	972,420	1,578	-	6,319,667
增添	-	24,414	454,395	42,487	57,892	467,501	88	1,042,694	-	2,089,471
處分	(3,795)	(170,967)	(797,151)	(291,841)	(110,125)	(403,130)	-	-	-	(1,777,009)
存貨轉入	-	-	-	275,951	26,399	-	-	-	-	302,350
投資性不動產轉入	1,841	14,948	-	-	-	-	-	-	-	16,789
未完工程轉入(出)	-	33,256	330,056	6,967	76,844	-	-	(447,123)	-	-
重分類	-	-	-	(75)	-	-	-	(1,170)	-	(1,245)
匯率變動之影響	-	(42,724)	(69,891)	(18,201)	(37,037)	-	-	5,344	-	(162,509)
民國114年12月31日餘額	\$ 11,194,592	8,220,441	13,221,696	1,566,871	1,552,087	1,882,255	972,508	2,485,839	-	41,096,289

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	水 電 及 運 輸 設 備	辦 公 及 其 他 設 備	出 租 資 產	生 產 性 植 物	未 完 工 程	累 計 減 損	總 計
民國113年1月1日餘額	\$ 7,168,304	7,339,703	12,764,829	1,526,044	1,349,375	1,717,881	-	1,222,194	-	33,088,330
增添	161,439	51,558	434,911	36,237	49,509	456,851	-	1,403,832	-	2,594,337
處分	-	(44,957)	(889,572)	(452,699)	(138,095)	(356,848)	-	(192)	-	(1,882,363)
存貨轉入	-	-	-	351,203	24,339	-	-	-	-	375,542
未完工程轉入(出)	-	87,410	588,692	17,672	41,614	-	-	(735,388)	-	-
重分類	-	-	-	-	-	-	-	(8,750)	-	(8,750)
匯率變動之影響	-	37,952	117,763	6,543	(23,399)	-	-	2,820	-	141,679
民國113年12月31日餘額	\$ <u>7,329,743</u>	<u>7,471,666</u>	<u>13,016,623</u>	<u>1,485,000</u>	<u>1,303,343</u>	<u>1,817,884</u>	-	<u>1,884,516</u>	-	<u>34,308,775</u>
折舊及減損損失：										
民國114年1月1日餘額	\$ -	4,260,168	10,859,977	906,343	948,182	681,522	-	-	536,709	18,192,901
企業合併取得	6,538	125,842	78,776	20,824	96,456	-	81,562	-	267,426	677,424
本年度折舊	729	211,776	618,188	113,498	117,070	299,046	7,377	-	-	1,367,684
減損損失	-	-	-	-	-	-	-	-	20,990	20,990
處分	(2,349)	(92,680)	(788,312)	(121,833)	(103,376)	(288,923)	-	-	(31,637)	(1,429,110)
投資性不動產轉入	-	5,767	-	-	-	-	-	-	-	5,767
匯率變動之影響	-	(23,781)	(83,037)	(15,185)	(29,684)	-	-	-	(24,739)	(176,426)
民國114年12月31日餘額	\$ <u>4,918</u>	<u>4,487,092</u>	<u>10,685,592</u>	<u>903,647</u>	<u>1,028,648</u>	<u>691,645</u>	<u>88,939</u>	-	<u>768,749</u>	<u>18,659,230</u>
民國113年1月1日餘額	\$ -	4,082,406	11,146,343	1,060,147	987,902	661,510	-	-	520,928	18,459,236
本年度折舊	-	196,927	506,155	99,270	112,338	280,419	-	-	-	1,195,109
減損損失	-	-	-	-	-	-	-	-	22,834	22,834
處分	-	(44,951)	(886,484)	(258,217)	(133,620)	(260,407)	-	-	(17,627)	(1,601,306)
匯率變動之影響	-	25,786	93,963	5,143	(18,438)	-	-	-	10,574	117,028
民國113年12月31日餘額	\$ -	<u>4,260,168</u>	<u>10,859,977</u>	<u>906,343</u>	<u>948,182</u>	<u>681,522</u>	-	-	<u>536,709</u>	<u>18,192,901</u>
帳面價值：										
民國114年12月31日	\$ <u>11,189,674</u>	<u>3,733,349</u>	<u>2,536,104</u>	<u>663,224</u>	<u>523,439</u>	<u>1,190,610</u>	<u>883,569</u>	<u>2,485,839</u>	<u>(768,749)</u>	<u>22,437,059</u>
民國113年1月1日	\$ <u>7,168,304</u>	<u>3,257,297</u>	<u>1,618,486</u>	<u>465,897</u>	<u>361,473</u>	<u>1,056,371</u>	-	<u>1,222,194</u>	<u>(520,928)</u>	<u>14,629,094</u>
民國113年12月31日	\$ <u>7,329,743</u>	<u>3,211,498</u>	<u>2,156,646</u>	<u>578,657</u>	<u>355,161</u>	<u>1,136,362</u>	-	<u>1,884,516</u>	<u>(536,709)</u>	<u>16,115,874</u>

1. 合併公司因法令因素，將部分土地暫以他人名義為所有權登記，並以保管不動產所有權狀正本及設定他項權利等作為保全措施。民國一一四年及一一三年十二月三十一日，合併公司尚未完成產權登記之土地成本金額分別為206,092千元及194,708千元。

2. 資產減損

合併公司之子公司VMEP於報導日對供營運使用固定資產、使用權資產、預付設備款、無形資產及長期預付款進行減損評估，以公允價值減處分成本與使用價值孰高者作為可回收金額之計算基礎。使用價值之計算，係以VMEP財務預測之現金流量作為估計基礎。財務預測之現金流量係考量產業變化、市場競爭情形、估計未來每年收入、毛利及其他營業成本之變動等綜合因素影響為編製基礎。合併公司民國一一四年度及一一三年度皆採用折現率13.00%以反映相關現金產生單位之特定風險，依上述方式評估結果，分別於民國一一四年度及一一三年度提列減損損失10,682千元(內含固定資產減損10,682千元)及15,451千元(內含固定資產減損15,451千元)。

3. 合併公司以不動產、廠房及設備作為金融機構融資質押擔保之情形，請詳附註八。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十一)使用權資產

合併公司承租土地、房屋及建築等之成本、折舊及減損損失，其變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房屋及建築及其他</u>	<u>總 計</u>
使用權資產成本：			
民國114年1月1日餘額	\$ 798,173	1,052,461	1,850,634
增 添	20,665	186,122	206,787
減 少	(49,568)	(87,998)	(137,566)
匯率變動之影響	20,590	1,792	22,382
民國114年12月31日餘額	<u>\$ 789,860</u>	<u>1,152,377</u>	<u>1,942,237</u>
民國113年1月1日餘額	\$ 685,994	1,135,286	1,821,280
增 添	112,516	223,176	335,692
減 少	(12,220)	(306,152)	(318,372)
匯率變動之影響	11,883	151	12,034
民國113年12月31日餘額	<u>\$ 798,173</u>	<u>1,052,461</u>	<u>1,850,634</u>
使用權資產之折舊及減損損失：			
民國114年1月1日餘額	\$ 373,586	471,694	845,280
本年度折舊	28,809	152,486	181,295
減 少	(10,119)	(78,253)	(88,372)
匯率變動之影響	(11,928)	1,704	(10,224)
民國114年12月31日餘額	<u>\$ 380,348</u>	<u>547,631</u>	<u>927,979</u>
民國113年1月1日餘額	\$ 358,059	624,273	982,332
本年度折舊	21,284	152,414	173,698
減 少	(12,220)	(305,069)	(317,289)
匯率變動之影響	6,463	76	6,539
民國113年12月31日餘額	<u>\$ 373,586</u>	<u>471,694</u>	<u>845,280</u>
帳面價值：			
民國114年12月31日	<u>\$ 409,512</u>	<u>604,746</u>	<u>1,014,258</u>
民國113年1月1日	<u>\$ 327,935</u>	<u>511,013</u>	<u>838,948</u>
民國113年12月31日	<u>\$ 424,587</u>	<u>580,767</u>	<u>1,005,354</u>

- 1.VMEP於民國一一四年十一月二十八日經董事會決議轉讓位於越南同奈省邊和市之土地使用權及其附屬建物予非關係人Ho Nai Industrial Park Joint Stock Company，合約價款(含稅)越盾385,000,000千元(約新台幣462,000千元)，價款已全數收取，並於民國一一四年十二月二十二日完成過戶。
2. 合併公司使用權資產於民國一一四年及一一三年十二月三十一日，提供作為金融機構融資質押擔保之情形，請詳附註八。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十二)投資性不動產

合併公司投資性不動產之變動明細如下：

	自有資產			使用權資產	總計
	土地及改良物	房屋及建築	建造中之投資性不動產	土地及改良物	
成本或認定成本：					
民國114年1月1日餘額	\$ 1,863,963	3,227,466	471,030	161,062	5,723,521
企業合併取得	23,614,806	1,368,685	42,804	-	25,026,295
增添	24	44,285	151,712	-	196,021
未完工程轉入(出)	-	65,716	(65,716)	-	-
轉出至不動產、廠房及設備	(1,841)	(14,948)	-	-	(16,789)
處分及報廢	(7,029)	-	-	-	(7,029)
匯率變動之影響	-	8	-	(8,579)	(8,571)
民國114年12月31日餘額	<u>\$ 25,469,923</u>	<u>4,691,212</u>	<u>599,830</u>	<u>152,483</u>	<u>30,913,448</u>
民國113年1月1日餘額	\$ 1,361,288	2,836,134	-	157,644	4,355,066
增添	502,675	388,437	471,030	-	1,362,142
匯率變動之影響	-	2,895	-	3,418	6,313
民國113年12月31日餘額	<u>\$ 1,863,963</u>	<u>3,227,466</u>	<u>471,030</u>	<u>161,062</u>	<u>5,723,521</u>
折舊及減損損失：					
民國114年1月1日餘額	\$ -	791,443	-	11,273	802,716
企業合併取得	2,740,070	736,788	-	-	3,476,858
本年度折舊	-	109,012	-	1,772	110,784
轉出至不動產、廠房及設備	-	(5,767)	-	-	(5,767)
匯率變動之影響	-	283	-	(196)	87
民國114年12月31日餘額	<u>\$ 2,740,070</u>	<u>1,631,759</u>	<u>-</u>	<u>12,849</u>	<u>4,384,678</u>
民國113年1月1日餘額	\$ -	710,699	-	9,148	719,847
本年度折舊	-	79,257	-	1,857	81,114
匯率變動之影響	-	1,487	-	268	1,755
民國113年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>791,443</u>	<u>-</u>	<u>11,273</u>	<u>802,716</u>
帳面金額：					
民國114年12月31日	<u>\$ 22,729,853</u>	<u>3,059,453</u>	<u>599,830</u>	<u>139,634</u>	<u>26,528,770</u>
民國113年1月1日	<u>\$ 1,361,288</u>	<u>2,125,435</u>	<u>-</u>	<u>148,496</u>	<u>3,635,219</u>
民國113年12月31日	<u>\$ 1,863,963</u>	<u>2,436,023</u>	<u>471,030</u>	<u>149,789</u>	<u>4,920,805</u>
公允價值：					
民國114年12月31日					<u>\$ 44,410,766</u>
民國113年12月31日					<u>\$ 19,911,188</u>

- 合併公司因法令因素，將部分土地暫以他人名義為所有權登記，並以保管不動產所有權狀正本及設定他項權利等作為保全措施。民國一一四年及一一三年十二月三十一日合併公司尚未完成產權登記之土地成本金額分別為32,216千元及零元。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.投資性不動產之公允價值係以外部獨立評價人員以比較法、土地開發分析法及成本法加權平均計算，或由合併公司以比較法(參酌房屋仲介成交行情、內政部實價登錄及土地公告現值等資訊)綜合考量後之評價基礎，其公允價值評價技術所使用之輸入值係屬第三等級。

3.合併公司之投資性不動產作為金融機構融資質押擔保之情形，請詳附註八。

(十三)無形資產

合併公司民國一一四年度及一一三年度無形資產之成本、攤銷及減損損失明細如下：

成 本：	商 譽	專利權及其他	總 計
民國114年1月1日餘額	\$ 667,438	484,345	1,151,783
企業合併取得	-	16,337	16,337
增 添	-	29,043	29,043
處 分	-	(15,000)	(15,000)
重 分 類	-	265	265
匯率變動影響數	-	301	301
民國114年12月31日餘額	<u>\$ 667,438</u>	<u>515,291</u>	<u>1,182,729</u>
民國113年1月1日餘額	\$ 667,438	467,881	1,135,319
增 添	-	16,246	16,246
匯率變動影響數	-	218	218
民國113年12月31日餘額	<u>\$ 667,438</u>	<u>484,345</u>	<u>1,151,783</u>
攤銷及減損損失：			
民國114年1月1日餘額	\$ -	67,102	67,102
企業合併取得	-	9,215	9,215
本期攤銷	-	39,649	39,649
減損損失	667,438	-	667,438
處 分	-	(15,000)	(15,000)
匯率變動影響數	-	396	396
民國114年12月31日餘額	<u>\$ 667,438</u>	<u>101,362</u>	<u>768,800</u>
民國113年1月1日餘額	\$ -	39,036	39,036
本期攤銷	-	28,021	28,021
匯率變動影響數	-	45	45
民國113年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>67,102</u>	<u>67,102</u>
帳面價值：			
民國114年12月31日	<u>\$ -</u>	<u>413,929</u>	<u>413,929</u>
民國113年1月1日	<u>\$ 667,438</u>	<u>428,845</u>	<u>1,096,283</u>
民國113年12月31日	<u>\$ 667,438</u>	<u>417,243</u>	<u>1,084,681</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

1. 攤銷費用

民國一一四年度及一一三年度無形資產攤銷費用列報於合併綜合損益表之下列項目：

	114年度	113年度
營業成本	\$ 6,198	536
管理費用	5,022	1,046
研究發展費用	28,429	26,439
合 計	\$ 39,649	28,021

2. 專利權

合併公司於收購時衡量取得淨資產之公允價值，並分別評估符合規範標準且具重大性之無形資產之公允價值及耐用年限，合併公司於民國一一一年十一月一日取得亞福及其子公司(亞福集團)控制力，針對亞福集團之業務評估，依據分析結果，辨認並單獨列示專利權且基於相關技術與應用產品的發展歷史、需求來源、產業使用現況、法律規範等條件評估剩餘經濟耐用年限為19.5年。

3. 商譽之減損評估

合併公司於民國一一一年十一月一日取得亞福集團控制力所產生之商譽，該集團本身為可產生獨立現金流量之現金產生單位，故可回收金額係依據亞福集團之使用價值評估。於民國一一四年六月三十日，亞福集團因量產時程延後，故辨認有減損跡象須執行減損測試。用於計算使用價值之關鍵假設如下：

- (1) 現金流量涵蓋期間為未來12.5年之財務預算，預計營業收入及營業毛利係管理階層對相關產業未來趨勢所作之評估，同時並考量內部與外部來源之歷史資訊。
- (2) 評估現金產生單位之可回收金額所採用之折現率24.17%，係按普通股權益與借款等不同資金來源計算加權平均資金成本。

依上述關鍵假設計算之可回收金額與評估日之帳面價值相較，於民國一一四年度認列商譽減損損失667,438千元。民國一一三年度無資產減損之情形。

(十四) 應付短期票券

合併公司應付短期票券之明細如下：

	114.12.31	
	保證或承兌機構	期末利率區間
應付商業本票	中華票券、兆豐票券、大 中票券	2.08%~2.14% \$ 149,894
應付承兌匯票	中信銀行、興業銀行	- 1,311,846
合 計		\$ 1,461,740

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	113.12.31	
	保證或承兌機構	期末利率區間
應付承兌匯票	中國農業銀行、中信銀行、興業銀行	-
		\$ <u>1,624,353</u>

合併公司以資產設定抵押供應付短期票券之擔保情形請詳附註八。

(十五)短期借款

	114.12.31	113.12.31
信用狀借款	\$ 164,922	379,354
無擔保銀行借款	2,581,371	737,905
擔保銀行借款	6,277,432	6,716,537
合 計	\$ <u>9,023,725</u>	<u>7,833,796</u>
尚未動支額度	\$ <u>12,624,729</u>	<u>13,315,841</u>
期末利率區間	<u>1.74%~6.00%</u>	<u>1.70%~6.30%</u>

合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

(十六)應付帳款(含關係人)

合併公司應付帳款(含關係人)之明細如下：

	114.12.31	113.12.31
應付供應商貨款	\$ <u>5,001,010</u>	<u>5,044,387</u>

(十七)長期借款

合併公司長期借款之明細如下：

	114.12.31	113.12.31
無擔保銀行借款	\$ 1,339,985	1,068,571
擔保借款	18,495,795	13,475,474
聯合貸款	1,967,100	-
減：一年內到期部分	<u>(1,421,098)</u>	<u>(1,284,574)</u>
合 計	\$ <u>20,381,782</u>	<u>13,259,471</u>
尚未動支額度	\$ <u>6,878,309</u>	<u>3,395,795</u>
期末利率區間	<u>1.50%~2.89%</u>	<u>1.66%~2.57%</u>

1.循環發行商業本票

合併公司於民國一一四年二月與票券公司簽訂發行商業本票之協議書，每次發行期限不超過九十天期，到期後循環發行，票面年利率1.98%。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

會計研究發展基金會於民國一一四年八月十五日發布問答集，因公司循環發行之商業本票於報導期間結束日不具有將該負債之清償遞延至報導期間後至少十二個月之權利，故應分類為流動負債。金管會針對上述問答集發布相關過渡處理規定，若合併公司循環發行商業本票之發行日在一一五年一月一日以後者，應依該問答集進行會計處理。至於發行日在民國一一四年十二月三十一日以前之循環發行商業本票則無須適用上開問答集規定。據此，合併公司針對民國一一四年二月發行之應付商業本票係分類為非流動負債。針對民國一一五年一月一日以後循環動用者，將依上述規定推延分類為流動負債。

2. 合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保之情形請詳附註八。

(十八) 租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	114.12.31	113.12.31
流動	\$ <u>165,450</u>	<u>144,437</u>
非流動	\$ <u>779,336</u>	<u>777,137</u>

1. 到期分析請詳附註六(二十八)金融工具。

2. 認列於損益之金額如下：

	114年度	113年度
租賃負債之利息費用	\$ <u>18,172</u>	<u>15,720</u>
不計入租賃負債衡量之變動租賃給付	\$ <u>822</u>	<u>214</u>
短期租賃之費用	\$ <u>48,364</u>	<u>39,405</u>
低價值租賃資產之費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	\$ <u>17,799</u>	<u>19,337</u>

認列於現金流量表之金額如下：

	114年度	113年度
租賃之現金流出總額	\$ <u>264,851</u>	<u>273,162</u>

3. 土地、房屋及建築之租賃

合併公司承租土地、房屋及建築作為辦公處所、門市店面及廠房用地，辦公處所之租賃期間通常為二年至八年、門市店面為五至二十年，廠房用地則為二十年，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。

部份合約之租賃給付取決於公告地價、行政院核定之國有土地租金率等之變動。

部分設備之租賃合約包含租賃延長及租賃終止之選擇權，該等合約係由各地區分別管理，因此所約定之個別條款及條件於合併公司內有所不同，該等選擇權僅合併公司具有可執行之權利，出租人並無此權利。在無法合理確定將行使可選擇之延長租賃期間之情況下，與選擇權所涵蓋期間之相關給付並不計入租賃負債。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.其他租賃

合併公司承租設備及員工宿舍等之租賃期間為一至三年間，該等租賃為短期或低價值標的租賃，合併公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

(十九)保固之負債準備

合併公司保固負債之變動表如下：

	114年度	113年度
1月1日餘額	\$ 1,034,993	847,036
當期新增之負債準備	378,124	444,291
當期使用之負債準備	(228,499)	(213,084)
當期迴轉之負債準備	(36,274)	(44,192)
匯率變動之影響	(588)	942
12月31日餘額	\$ 1,147,756	1,034,993
流 動	\$ 577,838	545,409
非流動	569,918	489,584
合 計	\$ 1,147,756	1,034,993

民國一一四年度及一一三年度，合併公司之保固負債準備主要與汽、機車銷售相關，保固負債準備係依據商品及服務歷史保固資料估計。

(二十)營業租賃

合併公司出租其投資性不動產等，由於並未移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，該等租賃合約係分類為營業租賃，請詳附註六(十二)投資性不動產。

租賃給付之到期分析以報導日後將收取之未折現租賃給付總額列示如下表：

	114.12.31	113.12.31
低於一年	\$ 166,970	140,831
一至二年	124,332	101,938
二至三年	106,501	52,158
三至四年	94,006	31,348
四至五年	69,838	22,475
五年以上	356,167	3,797
未折現租賃給付總額	\$ 917,814	352,547

民國一一四年度及一一三年度投資性不動產產生之租金收入分別為202,116千元及169,927千元。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十一)員工福利

1.確定福利計畫

合併公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	114.12.31	113.12.31
確定福利義務之現值	\$ 630,207	766,360
計畫資產之公允價值	(687,881)	(507,230)
	\$ (57,674)	259,130
淨確定福利(資產)	\$ (57,674)	(8,660)
淨確定福利負債	-	267,790
	\$ (57,674)	259,130

合併公司員工福利負債明細如下：

	114.12.31	113.12.31
帶薪假負債	\$ 112,064	88,346

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

(1)計畫資產組成

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

截至報導日，合併公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計687,881千元。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

合併公司民國一一四年度及一一三年度確定福利義務現值變動如下：

	114年度	113年度
1月1日確定福利義務	\$ 766,360	984,377
企業合併取得	36,013	-
當期服務成本及利息成本	14,653	16,238
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
一因經驗調整所產生之精算(損)益	37,526	34,177
一因財務假設變動所產生之精算(損)益	(9,921)	(25,289)
計畫支付之福利	(214,424)	(243,748)
其他	-	605
12月31日確定福利義務	\$ 630,207	766,360

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3) 計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一一四年度及一一三年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 507,230	466,402
企業合併取得	42,055	-
利息收入	8,444	6,037
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
—計畫資產報酬(不含當期利息)	42,499	57,126
已提撥至計畫之金額	302,077	217,429
計畫已支付之福利	(214,424)	(240,369)
其他	-	605
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 687,881</u>	<u>507,230</u>

(4) 認列為損益之費用

合併公司民國一一四年度及一一三年度列報為費用之明細如下：

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
當期服務成本	\$ 1,879	3,283
淨確定福利(資產)負債之淨利息	4,330	6,918
	<u>\$ 6,209</u>	<u>10,201</u>
營業成本	\$ 2,709	4,487
推銷費用	876	1,550
管理費用	1,094	1,843
研究發展費用	1,530	2,321
	<u>\$ 6,209</u>	<u>10,201</u>

(5) 認列為其他綜合損益之淨確定福利負債(資產)之再衡量數

合併公司民國一一四年度及一一三年度累計認列於其他綜合損益之淨確定福利負債(資產)之再衡量數如下：

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
1月1日累積餘額	\$ 1,219,210	1,267,449
本期認列	(14,894)	(48,239)
12月31日累積餘額	<u>\$ 1,204,316</u>	<u>1,219,210</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(6) 精算假設

合併公司於財務報導結束日用以決定確定福利義務現值之重大精算假設如下：

	114.12.31	113.12.31
折現率	1.35%~1.63%	1.625%~1.75%
未來薪資增加	1%~3.5%	1%~3.2%

合併公司預計於民國一一四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19,326千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為2.12年~8.19年。

(7) 敏感度分析

民國一一四年及一一三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0.25%	減少0.25%
114年12月31日		
折現率	\$ (8,270)	8,491
未來薪資增加	7,077	(6,914)
113年12月31日		
折現率	(10,594)	10,872
未來薪資增加	10,409	(10,181)

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

合併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。在此計畫下合併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。

合併公司民國一一四年度及一一三年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為154,064千元及148,092千元，已提撥至勞工保險局。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十二)所得稅

1.合併公司民國一一四年度及一一三年度所得稅費用明細如下：

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 1,126,949	1,194,606
土地增值稅	4,575	-
其他	<u>124,437</u>	<u>173,128</u>
	<u>1,255,961</u>	<u>1,367,734</u>
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	<u>2,708</u>	<u>(24,416)</u>
所得稅費用	<u>\$ 1,258,669</u>	<u>1,343,318</u>

2.合併公司民國一一四年度及一一三年度認列於其他綜合損益之下的所得稅利益明細如下：

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
不重分類至損益之項目：		
確定福利計畫之再衡量數	<u>\$ 2,123</u>	<u>8,383</u>

3.合併公司民國一一四年度及一一三年度之所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
稅前淨利	\$ <u>6,174,484</u>	<u>6,475,800</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	1,234,897	1,295,160
國外轄區稅率差異影響數	(512,706)	(352,899)
不可扣抵之費用	1,668	1,316
權益法認列之投資損失	7,002	12,404
土地增值稅影響數	2,940	-
出售土地免稅所得	(6,145)	1,876
出售土地之房地合一稅	5,059	-
處分投資損失	187,432	-
商譽減損損失	133,488	-
廉價購買利益	(326,610)	-
以前年度所得稅低(高)估數	31,623	(3,589)
未認列暫時性差異之變動	5,522	(17,582)
未分配盈餘加徵	92,815	176,717
境外資金匯回影響數	-	(1,882)
其他	<u>401,684</u>	<u>231,797</u>
所得稅費用	<u>\$ 1,258,669</u>	<u>1,343,318</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4. 遞延所得稅資產及負債

(1) 未認列遞延所得稅負債

民國一一四年及一一三年十二月三十一日與投資海外公司相關之暫時性差異因合併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：

	114.12.31	113.12.31
與投資海外公司相關之暫時性差異彙總金額	<u>\$ 5,968,312</u>	<u>4,891,429</u>
未認列為遞延所得稅負債之金額	<u>\$ 1,193,662</u>	<u>978,286</u>

(2) 未認列遞延所得稅資產

合併公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	114.12.31	113.12.31
可減除暫時性差異	\$ 413,841	54,817
課稅損失	<u>803,648</u>	<u>526,242</u>
	<u>\$ 1,217,489</u>	<u>581,059</u>

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定，國內公司之前十年度虧損、非高新技術企業或非科技型中小企業之大陸公司之前五年虧損及越南之前五年虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因合併公司於未來並非很有可能有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用。

截至民國一一四年十二月三十一日止，合併公司尚未認列為遞延所得稅資產之課稅損失，其扣除期限如下：

尚未扣除之虧損			
國內公司	大陸公司	越南及其他公司	最後抵減年度
\$ 197,323	21,154	55,791	民國115年度
443,829	8,554	4,510	民國116年度
260,109	1,257	-	民國117年度
340,556	-	95,557	民國118年度
345,863	13,261	185,774	民國119年度
434,032	-	-	民國120年度
350,289	-	-	民國121年度
420,155	-	-	民國122年度
394,365	-	-	民國123年度
447,191	-	-	民國124年度
<u>\$ 3,633,712</u>	<u>44,226</u>	<u>341,632</u>	

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一一四年度及一一三年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	確定福利計畫	其他	合計	
遞延所得稅資產：				
民國114年1月1日	\$ 253,517	430,010	683,527	
認列於損益表	-	11,312	11,312	
認列於其他綜合損益	(2,123)	-	(2,123)	
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	296	296	
民國114年12月31日	<u>\$ 251,394</u>	<u>441,618</u>	<u>693,012</u>	
民國113年1月1日	\$ 261,929	405,807	667,736	
認列於損益表	(29)	23,192	23,163	
認列於其他綜合損益	(8,383)	-	(8,383)	
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	1,011	1,011	
民國113年12月31日	<u>\$ 253,517</u>	<u>430,010</u>	<u>683,527</u>	
	國外投 資利益	土地增 值稅	其他	合計
遞延所得稅負債：				
民國114年1月1日	\$ 319,553	1,149,842	55,807	1,525,202
企業合併取得	-	6,395,047	-	6,395,047
認列於損益表	-	(1,990)	16,010	14,020
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	-	310	310
民國114年12月31日	<u>\$ 319,553</u>	<u>7,542,899</u>	<u>72,127</u>	<u>7,934,579</u>
民國113年1月1日	\$ 319,553	1,149,842	55,435	1,524,830
認列於損益表	-	-	(1,253)	(1,253)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	-	1,625	1,625
民國113年12月31日	<u>\$ 319,553</u>	<u>1,149,842</u>	<u>55,807</u>	<u>1,525,202</u>

5.營利事業所得稅

- (1)本公司營利事業所得稅結算申報已奉稅捐稽徵機關核定至民國一一二年度。
 (2)本公司之國內子公司營利事業所得稅結算申報案件經稅捐稽徵機關核定之年度如下：

核定年度	公司名稱
民國一一二年度	上揚資產、巨暘車業、向揚實業、亞福儲能、奕揚、浩漢、慶達投資、亞福、慶融貿易、景山環保、南陽保代、朝陽租賃、川陽興業、利揚實業、台灣農林、永大順、朝日事業及三申機械
民國一一一年度	南陽實業

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

6.全球最低稅負

合併公司屬於經濟合作暨發展組織所發布支柱二規則範本之範圍內，支柱二法案已於部分子公司之註冊地立法並生效，自民國一一四年一月一日起開始實施徵稅不足之支出原則，合併公司有責任就每一轄區的GloBE有效稅率與最低稅率15%之間的差額繳納補充稅。

合併公司於實際發生補充稅時認列為當期所得稅，而對於補充稅相關遞延所得稅會計處理則適用暫時性之強制豁免，會計政策請參閱附註四(二十)之說明。

截至民國一一四年十二月三十一日止，合併公司評估補充稅課徵範圍對合併財務報告之當期所得稅影響數未造成重大影響，合併公司業已委託稅務專家協助對適用支柱二法案之相關事宜進行持續評估。

(二十三)資本及其他權益

1.普通股之發行

民國一一四年及一一三年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為9,500,000千元，每股面額10元，均為950,000千股，已發行股份分別為普通股783,676千股及797,490千股，所有已發行股份之股款均已收取。

本公司民國一一四年度及一一三年度流通在外股數調節表如下：

	(以千股表達)	
	普 通 股	
	114年度	113年度
1月1日期初餘額	797,490	797,490
庫藏股註銷	(13,814)	-
12月31日期末餘額	<u>783,676</u>	<u>797,490</u>

2.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	114.12.31	113.12.31
庫藏股票交易	\$ -	15,997
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	176,538	176,538
認列對子公司所有權益變動數	-	617
處分資產增益	1,370,744	1,370,744
採權益法認列關聯企業及合資企業股權淨值之變動數	11,066	11,066
轉換公司債轉換溢價	103,727	105,557
其他	<u>55,334</u>	<u>55,334</u>
	<u>\$ 1,717,409</u>	<u>1,735,853</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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。

3.保留盈餘

依本公司章程規定，本公司年度決算如有盈餘，應先依法提繳稅款，彌補以往年度累計虧損，次提列百分之十為法定盈餘公積，加計期初未分配盈餘後為累計未分配盈餘，再依法提列或迴轉特別盈餘公積後，為當年度可分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派之。

本公司企業生命週期正值成熟階段，但所處產業環境會因其他外在因素而變化，且本公司仍將積極拓展國內外市場力求成長，於盈餘分配時，除先考量實際盈餘情形外，應就公司對未來資金之需求、稅制以及對股東之影響進行擬議，並在維持穩定之股利目標下，決定股利發放情形，股利以現金或股票之方式分派，惟股票股利分派之比例以不高於股利總額之百分之五十為原則，由董事會擬具分配案，並依公司法規定決議之。

本公司盈餘分派或虧損撥補得於每半會計年度終了後為之，前半會計年度盈餘分派或虧損撥補之議案，應連同營業報告書及財務報表交審計委員會查核後，提董事會決議之。

本公司依前述規定分派盈餘時，應先預估並保留應納稅捐、依法彌補虧損及提列法定盈餘公積，並依法提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘，其餘額併同期初累積未分配盈餘，為可供分配盈餘。但法定盈餘公積，已達本公司資本總額時，得不再提列。本公司依前述規定分派盈餘而以發行新股方式為之時，應依公司法規定辦理；發放現金者，應經董事會決議。

(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

本公司於首次採用金管會認可之國際財務報導準則時，因選擇適用國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目，帳列股東權益項下之未實現重估增值於轉換日增加保留盈餘之金額為1,583,058千元，依金管會規定就因轉換採用國際財務報導準則而產生之保留盈餘增加數提列特別盈餘公積1,397,866千元，並於使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

另依金管會規定，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與上段所提列特別盈餘公積餘額之差額，自當期稅後淨利加計當期稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額提列相同數額之特別盈餘公積，如仍有不足時，自前期未分配盈餘提列；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補提列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。本公司分別於民國一一四年六月及一一三年六月(迴轉)提列特別盈餘公積(34,971)千元及32,738千元。

就子公司在期末因持有母公司股票市價低於帳面價值之差額，依持股比例計算提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後市價如有回升部分，得就該部分金額依持股比例迴轉特別盈餘公積。本公司於民國一一三年六月迴轉特別盈餘公積4,258千元。

(3)盈餘分配

本公司分別於民國一一四年六月二十六日及民國一一三年六月二十五日經股東常會決議民國一一三年度及一一二年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利金額如下，詳細資訊請詳公開資訊觀測站：

	113年度		112年度	
	每股股利(元)	金額	每股股利(元)	金額
分派予普通股業主之股利：				
現金	\$ 3.02781449	2,392,469	3.00000000	2,392,469

本公司分別於民國一一四年及一一三年十一月十三日經董事會決議民國一一四年及一一三年上半年度不分派盈餘。

4.庫藏股(含子公司持有本公司股票)

- (1)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。
- (2)於民國九十年公司法修正前，本公司之子公司慶達投資及南陽實業因投資目的於公開市場購入本公司之股票。本公司之子公司持有本公司之股票視為庫藏股票處理，於民國一一四年及一一三年十二月三十一日，本公司股票之每股市價分別為61.40元及69.10元，茲將子公司持有股數及帳面價值列示如下：

子公司名稱	114.12.31		113.12.31	
	持有股數(千股)	取得成本	持有股數(千股)	取得成本
慶達投資	981	\$ 37,498	981	37,498
南陽實業	4,351	95,318	4,351	95,318
	<u>5,332</u>	<u>\$ 132,816</u>	<u>5,332</u>	<u>132,816</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3)本公司民國一一四年四月八日經董事會決議，為維護公司信用及股東權益而買回之庫藏股10,000千股，買回之期間為民國一一四年四月九日至一一四年六月六日，截至買回期間屆滿日止，本公司共計買回5,693千股，於民國一一四年八月十三日經董事會決議辦理註銷，並已完成變更登記程序。

(4)本公司民國一一四年六月二十三日經董事會決議，為維護公司信用及股東權益而買回之庫藏股10,000千股，買回之期間為民國一一四年六月二十四日至一一四年八月二十二日，截至買回期間屆滿日止，本公司共計買回8,121千股，於民國一一四年十一月十三日經董事會決議辦理註銷，並已完成變更登記程序。

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 現評價(損)益	合 計
民國114年1月1日餘額	\$ (1,026,097)	40,564	(985,533)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(32,657)	-	(32,657)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	6,275	-	6,275
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益	-	(6,918)	(6,918)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	13,181	13,181
民國114年12月31日餘額	<u>\$ (1,052,479)</u>	<u>46,827</u>	<u>(1,005,652)</u>
民國113年1月1日餘額	\$ (1,521,506)	163,197	(1,358,309)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	499,311	-	499,311
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(3,902)	-	(3,902)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益	-	(124,122)	(124,122)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	(3,178)	(3,178)
採用權益法之關聯企業之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益之份額	-	4,667	4,667
民國113年12月31日餘額	<u>\$ (1,026,097)</u>	<u>40,564</u>	<u>(985,533)</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

6.非控制權益

	<u>歸屬於非控制 權益之份額</u>
民國114年1月1日餘額	\$ 3,445,933
非控制權益淨利	382,526
外幣換算差異(稅後淨額)	(14,286)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益	(3,983)
確定福利之精算(損)益	1,740
對子公司所有權權益變動	47,449
非控制權益變動	<u>12,124,940</u>
民國114年12月31日餘額	<u>\$ 15,984,319</u>
民國113年1月1日餘額	\$ 2,998,691
非控制權益淨利	362,085
外幣換算差異(稅後淨額)	53,349
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益	(5,766)
確定福利之精算(損)益	587
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	19
對子公司所有權權益變動	77,417
非控制權益變動	<u>(40,449)</u>
民國113年12月31日餘額	<u>\$ 3,445,933</u>

(二十四)每股盈餘

合併公司基本每股盈餘之計算如下：

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股股東之稅後淨利	<u>\$ 4,533,289</u>	<u>4,770,397</u>
1月1日已發行普通股	797,490	797,490
庫藏股之影響	<u>(12,625)</u>	<u>(4,885)</u>
12月31日普通股加權平均流通在外股數	<u>784,865</u>	<u>792,605</u>
	<u>\$ 5.78</u>	<u>6.02</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
稀釋每股盈餘		
歸屬於本公司普通股股東之稅後淨利(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	\$ <u>4,533,289</u>	<u>4,770,397</u>
普通股加權平均流通在外股數	784,865	792,605
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	<u>1,022</u>	<u>1,012</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>785,887</u>	<u>793,617</u>
	<u>\$ 5.77</u>	<u>6.01</u>

(二十五) 客戶合約之收入

1. 收入之細分

	<u>114年度</u>			
	<u>國內部門</u>	<u>國外部門</u>	<u>其他部門</u>	<u>合 計</u>
主要地區市場：				
臺灣	\$ 45,086,157	1,598	452,546	45,540,301
中國	10,977	2,995,390	8,090	3,014,457
亞洲	1,239,588	4,642,030	-	5,881,618
歐洲	2,532,962	2,446,535	-	4,979,497
其他	<u>903,982</u>	<u>2,312,106</u>	-	<u>3,216,088</u>
	<u>\$ 49,773,666</u>	<u>12,397,659</u>	<u>460,636</u>	<u>62,631,961</u>
主要產品/服務線：				
商品銷貨收入	\$ 47,465,049	12,323,115	155,232	59,943,396
技術服務收入	740,523	2,258	-	742,781
租賃收入	476,700	713	141,713	619,126
設計服務收入	-	-	26,551	26,551
其他	<u>1,091,394</u>	<u>71,573</u>	<u>137,140</u>	<u>1,300,107</u>
	<u>\$ 49,773,666</u>	<u>12,397,659</u>	<u>460,636</u>	<u>62,631,961</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	113年度			合 計
	國內部門	國外部門	其他部門	
主要地區市場：				
臺灣	\$ 48,749,456	-	145,940	48,895,396
中國	-	3,668,020	7,835	3,675,855
亞洲	2,334,246	3,433,145	-	5,767,391
歐洲	2,647,791	2,544,444	-	5,192,235
其他	853,914	1,239,753	-	2,093,667
	<u>\$ 54,585,407</u>	<u>10,885,362</u>	<u>153,775</u>	<u>65,624,544</u>
主要產品/服務線：				
商品銷貨收入	\$ 52,366,623	10,816,622	-	63,183,245
技術服務收入	665,363	2,389	-	667,752
租賃收入	458,762	776	128,476	588,014
設計服務收入	-	-	25,299	25,299
其他	1,094,659	65,575	-	1,160,234
	<u>\$ 54,585,407</u>	<u>10,885,362</u>	<u>153,775</u>	<u>65,624,544</u>

2.合約餘額

	114.12.31	113.12.31	113.1.1
應收票據	\$ 340,068	397,385	348,375
應收帳款	2,546,620	2,532,072	2,017,798
應收租賃款	1,270,217	1,188,844	1,029,817
減：備抵損失	(56,676)	(68,176)	(69,666)
合 計	<u>\$ 4,100,229</u>	<u>4,050,125</u>	<u>3,326,324</u>
合約負債-流動	\$ 774,739	461,852	416,500
合約負債-非流動(帳列其他非流動負債-其他)	2,171	-	-
合 計	<u>\$ 776,910</u>	<u>461,852</u>	<u>416,500</u>

應收票據及帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)。

合約負債之變動主要係源自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，民國一一四年度及一一三年度除認列為收入外，無其他重大變動。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十六) 員工及董事、監察人酬勞

依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，應提撥稅前利益百分之一以上為員工酬勞及百分之一以內為董事、監察人酬勞。但公司尚有累計虧損時，應預先保留彌補數額。獨立董事不得參與前開酬勞分配。另，本公司於民國一一四年六月二十六日經股東會決議修改公司章程，前項員工酬勞以不低於百分之五十提撥為分派予基層員工之酬勞。

本公司民國一一四年度及一一三年度員工酬勞估列金額分別為52,849千元及56,580千元，董事酬勞估列金額分別為52,849千元及56,580千元，係以本公司該段期間之稅前淨利扣除員工及董事、監察人酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事、監察人酬勞分派成數為估計基礎，並列報為民國一一四年度及一一三年度之營業費用。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，並將該差異認列為次年度損益。如董事會決議員工酬勞以股票發放，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、監察人酬勞金額與本公司民國一一四年度及一一三年度合併財務報告估列金額並無差異。

(二十七) 營業外收入及支出

1. 利息收入

合併公司民國一一四年度及一一三年度之利息收入明細如下：

	114年度	113年度
銀行存款利息	\$ 516,653	570,081
其他	20,262	26,086
利息收入合計	\$ 536,915	596,167

2. 其他收入

合併公司民國一一四年度及一一三年度之其他收入明細如下：

	114年度	113年度
租金收入	\$ 51,749	50,556
股利收入	65,645	44,732
其他收入合計	\$ 117,394	95,288

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.其他利益及損失

合併公司民國一一四年度及一一三年度之其他利益及損失明細如下：

	114年度	113年度
外幣兌換利益	\$ 91,426	152,940
政府補助收入	63,374	38,713
處分不動產、廠房及設備利益	382,540	17,983
其他	119,076	211,949
其他利益及損失淨額	\$ 656,416	421,585

4.財務成本

合併公司民國一一四年度及一一三年度之財務成本明細如下：

	114年度	113年度
利息費用	\$ 577,053	431,279

(二十八)金融工具

1.信用風險

合併公司持有之各種金融商品最大暴險金額與帳面價值相同。

2.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)。

合併公司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均屬信用風險低，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。

上開均為信用風險低之金融資產經評估均無須提列備抵損失。

3.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響，另不包含帳面金額趨近合約現金流量之金融負債。

	帳面金額	合 約 現金流量	6個月 以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年
114年12月31日							
非衍生金融負債							
銀行借款及應付短期票券	\$ 32,288,345	33,708,533	9,842,968	2,912,505	9,954,112	10,998,948	-
租賃負債	944,786	1,074,287	96,379	86,258	172,778	306,905	411,967
合 計	\$ 33,233,131	34,782,820	9,939,347	2,998,763	10,126,890	11,305,853	411,967
113年12月31日							
非衍生金融負債							
銀行借款及應付短期票券	\$ 24,002,194	24,686,731	9,485,986	1,538,790	3,133,389	10,528,566	-
租賃負債	921,574	1,057,636	80,157	80,833	155,600	319,155	421,891
合 計	\$ 24,923,768	25,744,367	9,566,143	1,619,623	3,288,989	10,847,721	421,891

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	114.12.31			113.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：台幣	\$ 34,710	31.4250	1,090,764	33,881	32.7900	1,110,970
歐元：台幣	32,167	36.8900	1,186,658	30,777	34.1300	1,050,418
美金：人民幣	80,364	6.9864	2,525,439	74,325	7.3257	2,437,117
金融負債						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：台幣	31,908	31.4250	1,002,709	39,435	32.7900	1,293,070
美金：人民幣	2,245	6.9864	70,544	1,241	7.3257	40,694

(2) 敏感性分析

合併公司貨幣性項目之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及其他應收款、其他金融資產、借款、應付帳款及其他應付款，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一四年及一一三年十二月三十一日功能性貨幣相對於美金、歐元及人民幣等主要外幣部位升值或貶值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一四年度及一一三年度之稅後淨利將分別增加或減少29,837千元及26,118千元。

(3) 貨幣性項目之兌換損益

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一一四年度及一一三年度外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別為利益91,426千元及利益152,940千元。

5. 利率風險

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

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

若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一一四年度及一一三年度之淨利將分別增加或減少48,318千元及8,263千元，主係因合併公司之變動利率銀行存款及借款所致。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	113.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
國內上市(櫃)普通股	\$ 556,954	556,954	-	-	556,954
國內非上市(櫃)普通股	599,461	-	-	599,461	599,461
國外非上市(櫃)普通股	514,185	-	-	514,185	514,185
小計	1,670,600	556,954	-	1,113,646	1,670,600
合計	<u>\$ 1,686,059</u>	<u>556,954</u>	<u>-</u>	<u>1,129,105</u>	<u>1,686,059</u>

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

(2.1)按攤銷後成本衡量之金融資產及負債

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

(3)公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

(3.1)非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。

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

合併公司持有之金融工具如屬有活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

- 上市(櫃)公司股票係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值係參照市場報價決定。
- 上市公司之私募股票係活絡市場交易之金融資產，惟其是否公開發行具標準條款與條件，其公允價值係參照市場報價決定，同時考量控制權溢價及依法令規定該私募股權限制轉讓及發行缺乏市場流通性之折價影響。

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，包括以報導日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司持有之金融工具如無活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

- 無公開報價之權益工具：係使用市場可類比公司法估算公允價值，其主要假設係以被投資者之估計稅前息前折舊攤銷前盈餘及可比上市（櫃）公司市場報價所推導之盈餘乘數為基礎衡量。該估計數已調整該權益證券缺乏市場流通性之折價影響。
- 無公開報價之權益工具：係使用淨資產法，檢視各項資產負債項目之性質與所包含項目，針對帳面價值可能與公允價值有差異之項目蒐集各項資產負債之市價資訊，得出該公司之淨資產公允價值，計算該公司之股權價值。該估計數已調整該權益證券缺乏市場流通性之折價影響。

(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。

(3.3) 按公允價值衡量金融工具之等級

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

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

(4) 各等級間的移轉

合併公司於民國一一四年其公允價值之評價技術並無變動，此外，於民國一一四年度及一一三年度並無各等級間移轉之情形。

(5) 第三等級之變動明細表

	透過損益按公允 價值衡量	透過其他綜合損益 按公允價值衡量	
	強制透過損益按 公允價值衡量之 非衍生金融資產	無公開報價 之權益工具	合 計
民國114年1月1日	\$ 15,459	1,113,646	1,129,105
總利益或損失			
認列於其他綜合損益	-	(28,876)	(28,876)
企業合併取得	-	692	692
購買	-	172,494	172,494
視為處分轉列採用權益法之投資(註)	-	(39,954)	(39,954)
匯率影響數	-	1,627	1,627
民國114年12月31日	<u>\$ 15,459</u>	<u>1,219,629</u>	<u>1,235,088</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>透過損益按公允 價值衡量</u>	<u>透過其他綜合損益 按公允價值衡量</u>	<u>合 計</u>
	<u>強制透過損益按 公允價值衡量之 非衍生金融資產</u>	<u>無公開報價 之權益工具</u>	
民國113年1月1日	\$ 15,459	946,056	961,515
總利益或損失			
認列於其他綜合損益	-	88,049	88,049
購買	-	66,787	66,787
匯率影響數	-	12,754	12,754
民國113年12月31日	<u>\$ 15,459</u>	<u>1,113,646</u>	<u>1,129,105</u>

註：詳細說明請詳附註六(三)。

(6)重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

合併公司公允價值衡量歸類為第三等級係透過損益按公允價值衡量之金融資產—權益證券投資及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—權益證券投資。

合併公司無活絡市場之權益工具投資之公允價值歸類為第三等級，其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：

<u>項目</u>	<u>評價技術</u>	<u>重大不可 觀察輸入值</u>	<u>重大不可觀察 輸入值與公允 價值關係</u>
透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —無活絡市場之權 益工具投資	淨資產價值法	<ul style="list-style-type: none"> • 淨資產價值 • 缺乏市場流通性折價 (114.12.31及 113.12.31皆為10%) 	<ul style="list-style-type: none"> • 不適用 • 缺乏市場流通性折 價愈高，公允價 值愈低
透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產—無活絡 市場之權益工具投 資	淨資產價值法	<ul style="list-style-type: none"> • 淨資產價值 • 缺乏市場流通性折價 (114.12.31及 113.12.31皆為10%) 	<ul style="list-style-type: none"> • 不適用 • 缺乏市場流通性折 價愈高，公允價 值愈低

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－無活絡市場之權益工具投資	可類比公司法	<ul style="list-style-type: none"> • 股權淨值比乘數 (114.12.31及113.12.31分別為2.06~5.50倍及2.29~3.18倍) • 缺乏市場流通性折價 (114.12.31及113.12.31分別為30%~42.7%及30%~42.7%) • 本益比乘數 (114.12.31為11.69倍) 	<ul style="list-style-type: none"> • 乘數愈高，公允價值愈高 • 缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低 • 本益比乘數愈高，公允價值愈高
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－無活絡市場之權益工具投資	現金流量折現法	<ul style="list-style-type: none"> • 長期營收成長率 (114.12.31及113.12.31分別為3.88%及4.25%) • 加權平均資金成本 (114.12.31及113.12.31分別為9.40%及8.36%) • 缺乏市場流通性折價 (114.12.31及113.12.31皆為15.60%) • 少數股權折價 (114.12.31及113.12.31分別為25.00%及24.90%) 	<ul style="list-style-type: none"> • 長期營收成長率愈高，公允價值愈高 • 加權平均資金成本、缺乏市場流通性折價及少數股權折價愈高，公允價值愈低

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(7)對第三等級之公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析

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

	輸入值	向上或下 變動	公允價值變動反應於 本期損益		公允價值變動反應於 其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
民國114年12月31日						
透過損益按公允價值衡量之金融資產						
無活絡市場之權益工具投資	股權淨值比乘數	5%	-	-	-	-
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價率	5%	-	-	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產						
無活絡市場之權益工具投資	股權淨值比乘數	5%	-	-	6,391	(6,391)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價率	5%	-	-	55,599	(55,599)
無活絡市場之權益工具投資	加權平均資金成本	5%	-	-	2,145	(2,145)
無活絡市場之權益工具投資	少數股權折價	5%	-	-	30,426	(30,426)
民國113年12月31日						
透過損益按公允價值衡量之金融資產						
無活絡市場之權益工具投資	股權淨值比乘數	5%	-	-	-	-
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價率	5%	-	-	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產						
無活絡市場之權益工具投資	股權淨值比乘數	5%	-	-	7,494	(7,494)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價率	5%	-	-	56,560	(56,560)
無活絡市場之權益工具投資	加權平均資金成本	5%	-	-	1,804	(1,804)
無活絡市場之權益工具投資	少數股權折價	5%	-	-	28,737	(28,737)

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

(二十九)財務風險管理

1.概要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

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

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 風險管理架構

董事會全權負責成立及監督合併公司之風險管理架構。

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

合併公司之審計委員會監督管理階層如何監控合併公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核合併公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助合併公司審計委員會扮演監督角色。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

信用風險係合併公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於合併公司應收客戶之帳款及銀行存款。

(1) 應收帳款及其他應收款

由於合併公司銷售客戶分散，並未顯著集中與單一客戶進行交易，為降低應收帳款之信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊制定信用管理規章，負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序，以進行應收帳款之信用管理。另，合併公司持續評估交易對方之財務狀況，必要時要求對方提供擔保品，並依應收帳款之減損跡象及信用風險特徵進行個別及組合評估。

(2) 投資

由於合併公司之現金存放於不同銀行及金融機構；合併公司之交易對象係信譽良好之金融機構，無重大之履約疑慮，故預期無重大之信用風險。合併公司控制暴露於每一金融機構之信用風險，並且認為合併公司之銀行存款不會有重大信用風險顯著集中之虞。

(3) 保證

合併公司政策規定提供財務保證予持有表決權超過50%之子公司。截至民國一一四年及一一三年十二月三十一日，合併公司均無提供任何背書保證。

4. 流動性風險

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

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

流動性風險係由合併公司之財務部門所監控，持續監督合併公司實際現金流量部位，並使用多方面的資訊，預測並監控合併公司在長期與短期之現金流動部位，確保合併公司之流動性，足以因應即將到期之負債，而不致發生不可接受之損失或使合併公司之聲譽遭受到損害之風險。民國一一四年及一一三年十二月三十一日合併公司未動用之金融機構融資額度分別為20,563,038千元及18,211,636千元，其足以支應履行所有合約義務，故未有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，而影響合併公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

合併公司為管理市場風險，從事衍生工具交易，並因此產生金融負債。所有交易之執行依合併公司經董事會及(或)股東會決議通過之「從事衍生性商品交易處理程序」辦理，相關之財務操作亦受內部稽核部門之監督。合併公司各項市場風險之管理說明如下：

(1)匯率風險

合併公司因營運、財務及投資活動所產生之外幣資產及負債，將因匯率變動而產生價值波動，故合併公司從事衍生工具交易以規避匯率風險。外幣資產及負債因匯率變動產生之損益大致會與衍生商品之評價損益相抵銷。然而，衍生工具交易可協助合併公司減少但仍無法完全排除外幣匯率變動所造成的影響。

合併公司定期檢視個別外幣資產及負債之暴險部位，並對該暴險部位進行避險，主要使用之避險工具為遠期外匯合約。

(2)利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生公允價值變動風險及現金流量風險。合併公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。

(3)其他市價風險

合併公司除了為支應預期之耗用及銷售需求外，並未簽訂商品合約；該等商品合約非採淨額交割。

(三十)資本管理

合併公司之資本管理目標係保障繼續經營之能力，以持續提供股東報酬及其他利害關係人利益，並維持最佳資本結構以降低資金成本。

為維持或調整資本結構，合併公司可能調整支付予股東之股利、減資退還股東股款、發行新股或出售資產以清償負債。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司與同業相同，係以負債資本比率為基礎控管資本。該比率係以淨負債除以資本總額計算。淨負債係資產負債表所列示之負債總額減去現金及約當現金。資本總額係權益之全部組成部分（亦即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益）加上淨負債。

民國一一四年度合併公司之資本管理策略與民國一一三年度一致，即維持負債資本比率均約為50%左右，確保能以合理之成本進行融資。報導日之負債資本比率如下：

	114.12.31	113.12.31
負債總額	\$ 54,836,012	39,671,812
減：現金及約當現金	(10,795,600)	(10,296,462)
淨負債	44,040,412	29,375,350
權益總額	42,302,178	28,585,337
資本總額	\$ 86,342,590	57,960,687
負債資本比率	51%	51%

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

於合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與合併公司之關係
吳清源	董事長
榮璋工業(股)公司	關聯企業
揚州泰潤大酒店有限公司	關聯企業
台灣農林(股)公司(註3)	關聯企業
禾煦國際(股)公司	關聯企業
慶榮發企業(股)公司	其他關係人
安斯泰莫台中(股)公司(註1)	其他關係人
振鼎開發建設(股)公司	其他關係人
財團法人新竹縣三陽教育基金會（三陽教育基金會）	其他關係人
九杏生技(股)公司	其他關係人
偉邑開發建設有限公司	其他關係人
黃裕昌	其他關係人
瑞源科技(股)公司	其他關係人
廈門國貿產業園區有限公司(註2)	其他關係人
三欣開發顧問(股)公司	其他關係人

註1：日立安斯泰莫台中(股)公司於民國一一四年四月二日經經濟部核准變更公司名稱為安斯泰莫台中(股)公司。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

註2：廈門海翼園區發展有限公司於民國一一四年五月三十日經市場監督管理局核准變更公司名稱為廈門國貿產業園區有限公司。

註3：台灣農林自民國一一四年六月十八日起成為合併公司之子公司，關係人交易揭露至該日止。

(二)與關係人間之重大交易事項

1.銷售商品及提供技術與顧問諮詢服務予關係人

合併公司對關係人之重大銷售金額與提供技術、顧問諮詢服務等收入及其未結清餘額如下：

	銷 貨		應收關係人款項	
	114年度	113年度	114.12.31	113.12.31
關聯企業	\$ 7,709	7,566	373	469
其他關係人	1,946	3,610	167	99
	\$ 9,655	11,176	540	568

合併公司銷售予關係人之銷貨條件與一般銷售價格無顯著不同，其收款期限均為30天或現銷。合併公司對關係人提供技術服務之計價標準，並無非關係人交易可供比較。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備抵損失。

2.進貨

合併公司向關係人進貨金額及其未結清餘額如下：

	進 貨		應付關係人款項	
	114年度	113年度	114.12.31	113.12.31
關聯企業	\$ 306,705	304,439	30,116	40,378
其他關係人	956,650	975,473	126,533	123,819
	\$ 1,263,355	1,279,912	156,649	164,197

合併公司對上述公司之進貨價格與合併公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。其付款期限為一至二個月，與一般廠商並無顯著不同。

3.財產交易

(1)合併公司向關係人購買投資性不動產、機器設備及在建工程之情形如下：

	標的	114年度	113年度
	董事長	投資性不動產—建築物	\$ 28,200
關聯企業	模具設備等	908	3,522
其他關係人	模具設備及在建工程等	2,731	2,021
		\$ 31,839	5,543

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)合併公司於民國一一三年九月參與認購九杏生技(股)公司現金增資228千股，每股認購價格10元，投資金額為2,280千元。

(3)合併公司於民國一一三年十月參與認購禾煦國際(股)公司現金增資1,500千股，每股認購價格10元，投資金額為15,000千元。

4.租賃

(1)出租

租金收入

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
關聯企業	\$ 446	894
其他關係人	<u>29</u>	<u>29</u>
	<u>\$ 475</u>	<u>923</u>

存入保證金

	<u>114.12.31</u>	<u>113.12.31</u>
關聯企業	\$ <u>2,100</u>	<u>210</u>

合併公司出租參考鄰近地區之市場行情簽訂租賃合約，並依雙方合約議定方式收取。

(2)承租

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
<u>取得使用權資產</u>		
其他關係人	\$ <u>-</u>	<u>89,367</u>

租賃負債

	<u>114.12.31</u>	<u>113.12.31</u>
其他關係人	\$ <u>89,762</u>	<u>89,695</u>

存出保證金

	<u>114.12.31</u>	<u>113.12.31</u>
其他關係人	\$ <u>1,000</u>	<u>-</u>

利息支出

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
其他關係人	\$ <u>1,993</u>	<u>328</u>

合併公司承租參考鄰近地區之市場行情簽訂租賃合約，並依雙方合約議定方式支付。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

5.其他

(1)勞務收受

	<u>114年度</u>	<u>113年度</u>
<u>顧問諮詢及其他費用</u>		
關聯企業	\$ 20,663	28,803
其他關係人	<u>60,083</u>	<u>8,071</u>
	<u>\$ 80,746</u>	<u>36,874</u>
<u>顧問諮詢、佣金及其他收入</u>		
關聯企業	\$ 521	800
其他關係人	<u>930</u>	<u>260</u>
	<u>\$ 1,451</u>	<u>1,060</u>

(2)其他應收款及預付費用

	<u>114.12.31</u>	<u>113.12.31</u>
<u>其他應收款</u>		
關聯企業	\$ 2,621	2,621
其他關係人	<u>249</u>	<u>836</u>
	<u>\$ 2,870</u>	<u>3,457</u>
<u>預付費用</u>		
其他關係人	<u>\$ 30,952</u>	<u>32,738</u>

(3)對關係人放款

合併公司資金貸與關係人實際動支情形如下：

	<u>114.12.31</u>	<u>113.12.31</u>
關聯企業－揚州泰潤大酒店有限公司	<u>\$ 269,880</u>	<u>268,560</u>

合併公司資金貸與關係人之計息利率不低於當年度合併公司存款之平均利率，合併公司於民國一一四年度及一一三年度利息收入金額分別為6,245千元及6,429千元。合併公司截至民國一一四年及一一三年十二月三十一日取得揚州泰潤大酒店有限公司之不動產設定皆為人民幣160,000千元之抵押作為借款擔保品，經評估後無需提列備抵損失。

(4)其他應付款

	<u>114.12.31</u>	<u>113.12.31</u>
<u>其他應付款</u>		
關聯企業	\$ 378	386
其他關係人(註)	<u>36,050</u>	<u>100,000</u>
	<u>\$ 36,428</u>	<u>100,386</u>

註：合併公司於民國一一三年十二月十八日經董事會決議，為提升教育水準及推動社會公益活動，擬捐助100,000千元予三陽教育基金會，帳列於民國一一三年度之管理費用。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(5)其他

A.上揚資產參與「新竹市東區光埔二期自辦市地重劃」，依重劃章程規定與關係人有關之交易，請詳附註六(五)存貨說明。該交易之公共設施用地比率及費用負擔比率係依新竹市政府核定之計算負擔面積總計算表，與其他土地所有權人相同。

B.上揚資產參與「新竹縣寶山鄉雙園自辦市地重劃案」，與關係人有關之交易，請詳附註六(五)存貨說明。該交易之實際重劃平均負擔比率將依主管機關核定為準，與其他土地所有權人相同。

(三)主要管理人員交易

	114年度	113年度
短期員工福利	\$ 146,671	150,592

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	114.12.31	113.12.31
應收票據及帳款與長期應收租賃款	金融機構融資額度擔保	\$ 285,818	296,501
存貨(建設業適用)	"	1,372,365	-
其他金融資產－流動	銀行借款、銀行保證函、保固保證金及應付承兌匯票履約保證金等	5,719,467	5,756,949
其他金融資產－非流動	海關通關保證金、瓦斯公司保證金及租賃保證金等	25,838	15,363
不動產、廠房及設備	金融機構融資額度擔保	15,557,996	9,441,624
使用權資產	"	73,224	-
投資性不動產	"	10,039,672	2,889,052
合計		\$ 33,074,380	18,399,489

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)重大未認列之合約承諾

1.合併公司已開立未使用信用狀餘額：

	114.12.31	113.12.31
美金	USD 59,113	60,780
日幣	JPY -	45,560

2.合併公司為工程需要委請銀行開立履約保證之相關資訊如下：

	114.12.31	113.12.31
銀行保證函	\$ 86,286	-

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 合併公司已簽訂之未完工程及設備等採購合約，尚未支付之款項：

	114.12.31	113.12.31
尚未支付金額	\$ 1,435,457	998,335

4. 本公司於民國一〇七年六月十九日與耀達建設(股)公司簽定合建分屋契約，以本公司台北市內湖區潭美段三小段711地號之土地進行合建，合建比例考量獲准之危老容積及容積移轉後為地主(本公司)51.7647%、建方(耀達建設)48.2353%。本公司已於民國一一〇年四月完成預售屋不動產開發信託，建案持續施工及推案預售中，本公司已與客戶簽訂之銷售合約價格如下：

	114.12.31	113.12.31
已簽訂之銷售合約價款(未稅)	\$ 366,714	103,830
已依約收取金額(未稅)	\$ 78,844	20,773

5. 合併公司於民國一一三年度與富宇建設股份有限公司及盛裕建設股份有限公司簽訂合建分售契約，擬以合併公司新竹縣竹東鎮台泥段土地進行合建，契約總金額890,505千元，並已於民國一一三年十一月完成不動產開發信託。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國一一五年一月二十七日經董事會決議，為維護公司信用及股東權益而預定買回庫藏股5,000千股，預定買回之期間為民國一一五年一月二十八日至一一五年三月二十七日。前述庫藏股已於民國一一五年三月九日執行完畢，尚待辦理註銷。
2. 本公司於民國一一五年三月十三日經董事會決議，為維護公司信用及股東權益而預定買回庫藏股5,000千股，預定買回之期間為民國一一五年三月十六日至一一五年五月十五日。
3. 本公司於民國一一五年一月八日經董事會決議，擬與非關係人簽訂位於台北市內湖區潭美段三小段投資性不動產之房地預定買賣契約書，合約價款608,880千元(本公司合建房地分配比率51.7647%)，詳細資訊請詳公開觀測資訊站。

十二、其 他

(一) 員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	114年度			113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	\$ 2,793,348	3,256,040	6,049,388	2,658,826	3,151,619	5,810,445
勞健保費用	219,996	286,983	506,979	205,486	278,751	484,237
退休金費用	51,368	108,905	160,273	51,284	107,757	159,041
其他員工福利費用	165,745	188,053	353,798	165,093	182,734	347,827
折舊費用	1,044,890	614,873	1,659,763	859,861	590,060	1,449,921
攤銷費用	15,600	40,400	56,000	10,680	31,876	42,556

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

註：合併公司民國一一四年度及一一三年度結清舊制退休金分別為零元及748千元，未由合併公司之台灣銀行勞工退休金準備專戶支付，帳列營業費用。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一四年度合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：

單位：新台幣千元/外幣千元

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 項目	是否 為關 係人	本期最 高餘額	期末 餘額	實際動 支金額	利率 區間	資金貸 與性質	業務往 來金額	有無關聯 通資金必 要之原因	提列備 抵損失 金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限 額	資金貸與 總限額
													名稱	價值		
1	慶洲機械	揚州泰洲大酒 店有限公司	其他應收款	是	157,430 (CNY35,000)	112,450 (CNY25,000)	112,450 (CNY25,000)	2.50 %	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	不動產 (CNY40,000)	179,920 (CNY71,956)	323,656 (CNY71,956)	323,656 (CNY71,956)
2	三陽環宇	揚州泰洲大酒 店有限公司	其他應收款	是	112,450 (CNY25,000)	44,980 (CNY10,000)	44,980 (CNY10,000)	2.50 %	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	不動產 (CNY30,000)	134,940 (CNY56,452)	253,922 (CNY56,452)	253,922 (CNY56,452)
3	上海浩漢	揚州泰洲大酒 店有限公司	其他應收款	是	112,450 (CNY25,000)	112,450 (CNY25,000)	112,450 (CNY25,000)	2.50 %	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	不動產 (CNY90,000)	404,820 (CNY27,740)	124,775 (CNY27,740)	124,775 (CNY27,740)
4	鼎陽	VMEP	其他應收款	是	82,440 (VND68,700,000)	82,440 (VND68,700,000)	6,000 (VND5,000,000)	5.60 %	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	無	- (VND69,017,199)	82,821 (VND69,017,199)	82,821 (VND69,017,199)
5	VCFP	VMEP	其他應收款	是	51,600 (VND43,000,000)	51,600 (VND43,000,000)	42,000 (VND35,000,000)	5.60 %	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	無	- (VND52,780,094)	63,336 (VND52,780,094)	63,336 (VND52,780,094)

註1：編號欄之說明如下：

(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：雙方協議不收利息。

註3：慶洲機械及三陽環宇對有短期融通必要者之個別對象之資金貸與限額及對外資金貸與他人總額以不超過該公司最近期財務報表淨值之40%為限。

註4：上海浩漢對有短期融通必要者之資金貸與總額不超過該公司最近期財務報表淨值40%，個別對象以不超過該公司最近期財務報表淨值40%；因業務往來之資金貸與總額以不超過該公司最近期財務報表淨值60%，個別對象以資金貸與前一年間、銷貨總額的一點五倍為限。

註5：鼎陽及VCFP對有短期融通必要者之個別對象之資金貸與限額及對外資金貸與他人總額以不超過該公司最近期財務報表淨值之40%為限。

註6：上述合併個體間之資金貸與，於編製合併財務報告時業已沖銷。

2. 為他人背書保證：

單位：新台幣千元/外幣千元

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企 業背書保 證限額	本期最高 背書保證 餘額	期末背 書保證 餘額	實際動 支金額	背書保證 以財產設定 擔保金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報告淨值之比率	背書保 證最高 限額	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
		公司名稱	關係 (註8)										
0	三陽工業	VMEP	2	26,317,859	1,257,000 (USD40,000)	-	-	-	- %	26,317,859	Y	N	N
0	三陽工業	亞福儲能	2	26,317,859	3,000,000	3,000,000	-	-	11.40 %	26,317,859	Y	N	N
1	上揚資產	三陽工業	3	13,836,989	8,400,000	8,400,000	6,883,843	9,500,000	98.07 %	13,836,989	N	Y	N
2	SYI	上揚資產	4	11,224,943	800,000	800,000	779,000	832,763 (USD26,500)	7.13 %	11,224,943	N	N	N
2	SYI	慶達投資	4	2,631,786	500,000	500,000	67,500	73,849 (USD2,350)	4.45 %	2,631,786	N	N	N
2	SYI	三陽工業	3	11,224,943	450,000	-	-	-	- %	11,224,943	N	Y	N

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證 限額	本期最高 背書保證 餘額	期末背 書保證 餘額	實際動 支金額	背書保證 以財產設定 擔保金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報告淨值之比率	背書保 證最高 限額	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
		公司名稱	關係 (註2)										
3	創興國際	上揚資產	4	4,130,953	3,500,000	3,500,000	2,753,000	2,949,098 (CNY525,000) (USD18,700)	84.73 %	4,130,953	N	N	N
4	三申BVI	三申機械	3	167,336	30,000	30,000	-	33,939 (USD1,080)	18.07 %	167,336	N	Y	N

註1：編號欄之說明如下：

- (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2：三陽工業背書保證責任總額及對單一企業之背書保證限額，以不超過三陽工業最近期財務報表淨值為限；因業務往來關係而從事背書保證者，對單一企業背書保證金額以不超過最近一年間與三陽工業交易之進、銷貨總額為限，且背書保證責任總額不得超過三陽工業最近期財務報表淨值百分之十；三陽工業及子公司整體背書保證責任總額及對單一企業之背書保證限額，以不超過三陽工業最近期財務報表淨值百分之一百五十為限。

註3：上揚資產背書保證責任總額及對單一企業之背書保證限額，以不超過其土地及建物估價總值為限。前述估價總值係指不動產估價師或其他依法律得從事不動產、其他固定資產估價業務者出具之最近期估價報告書所載之估價價值；因業務往來關係而從事背書保證者，其背書保證金額以不超過最近一年間與上揚資產業務往來交易之總額或以已簽訂之合約總額為限，按孰高者認定之。

註4：SYI背書保證責任總額及對單一企業之背書保證限額，以不超過SYI最近期財務報表淨值百分之一百為限；因業務往來關係而從事背書保證者，單一企業其背書保證金額以不超過最近一年間與SYI交易之進、銷貨總額為限，且背書保證總額不得超過SYI最近期財務報表淨值之百分之十。

註5：對SYI直接及間接持有表決權之股份達百分之百之母公司其直接及間接持有表決權股份達百分之九十之子公司之背書保證限額以不超過母公司最近期財務報表淨值之百分之十為限；惟對SYI直接及間接持有表決權之股份達百分之百之母公司其直接及間接持有表決權股份達百分之百之子公司不在此限。

註6：創興國際背書保證責任總額及對單一企業之背書保證限額，以不超過創興國際最近期財務報表淨值百分之一百為限；因業務往來關係而從事背書保證者，其背書保證金額以不超過最近一年間與創興國際交易之進、銷貨總額為限，且背書保證責任總額不得超過創興國際最近期財務報表淨值之百分之十。

註7：對創興國際直接及間接持有表決權之股份達百分之百之母公司其直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之子公司，其背書保證限額以不超過母公司最近期財務報表淨值之百分之十為限；惟對創興國際直接及間接持有表決權之股份達百分之百之母公司其直接及間接持有表決權股份達百分之百之子公司不在此限。

註8：三申BVI背書保證責任總額及對單一企業之背書保證限額，以不超過母公司最近期財務報表淨值百分之五十為限；因業務往來關係而從事背書保證者，其背書保證金額以不超過最近一年間與三申BVI交易之進、銷貨總額為限，且背書保證責任總額不得超過三申BVI最近期財務報表淨值之百分之十。

註9：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：

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

3. 期末持有之重大有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

單位：新台幣千元/股數千股

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				期中最高持股 或出資情形	備註
				股 數	帳面金額	持股比例	公允價值		
三陽工業	股權-安斯泰莫台中(股)公司	其他關係人	註1	5,339	120,498	19.94 %	120,498	19.94 %	
三陽工業	股權-盛茂投資(股)公司	-	註1	1,500	77,700	25.00 %	77,700	25.00 %	
三陽工業	股權-國喬石油化學(股)公司	-	註1	8,091	95,074	0.72 %	95,074	0.72 %	
三陽工業	股權-五鼎生物技術(股)公司	其他關係人	註1	16,432	500,354	16.44 %	500,354	16.44 %	

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				期中最高持股 或出資情形	備註
				股 數	帳面金額	持股比率	公允價值		
上揚資產	股權-國喬石油化學(股)公司	-	註1	8,209	96,453	0.73 %	96,453	0.73 %	
南陽實業	股權-三陽工業	合併公司之母公司	註1	4,351	267,148	0.55 %	267,148	0.55 %	
南陽實業	股權-國喬石油化學(股)公司	-	註1	7,974	93,696	0.71 %	93,696	0.71 %	
慶達投資	股權-三陽工業	合併公司之母公司	註1	981	60,264	0.12 %	60,264	0.12 %	
慶達投資	股權-旭茂投資(股)公司	-	註1	3,781	167,623	25.21 %	167,623	25.21 %	
慶達投資	股權-金佑(股)公司	-	註1	3,000	64,380	5.56 %	64,380	5.56 %	
慶達投資	股權-國喬石油化學(股)公司	-	註1	7,835	92,057	0.70 %	92,057	0.70 %	
慶達投資	股權-盛達創業投資(股)公司	其他關係人	註1	6,666	95,570	11.11 %	95,570	11.11 %	
慶達投資	股權-宜蘊生醫(股)公司	-	註1	500	52,500	1.43 %	52,500	1.43 %	
三陽環宇	股權-上海尚廣企業管理諮詢有限公司	-	註1	1,519	476,314	6.76 %	476,314	6.76 %	

註1：透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

註2：本表所列金額係按民國一十四年十二月三十一日期末及平均匯率US\$1=NT\$31.4250；

US\$1=NT\$31.1784及RMB\$1=NT\$4.4980；RMB\$1=NT\$4.3351換算新台幣。

4.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：

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	
三陽工業	南陽實業	註2	銷貨	(14,326,744)	(31) %	授信8億元，出貨後立即收款	-	-	20,242	1 %	-
三陽工業	巨暘車業	註2	銷貨	(282,088)	(1) %	保證金2,500萬，週結後兩日內收款	-	-	-	- %	-
三陽工業	SIT	註2	銷貨	(1,575,376)	(3) %	出貨後240天收款	-	-	828,305	36 %	-
三陽工業	SDE	註2	銷貨	(169,023)	- %	出貨後180天收款	-	-	73,178	3 %	-
三陽工業	廈杏摩托	註2	銷貨	(509,920)	(1) %	出貨後30天收款，售服件為出貨後45天收款	-	-	29,460	1 %	-
三陽工業	朝日事業	註2	銷貨	(348,571)	(1) %	出貨後3天收款	-	-	3,361	- %	-
三陽工業	VMEPH	註2	銷貨	(264,940)	(1) %	出貨後60天收款	註5	註5	78,361	3 %	-
三陽工業	SCB	註2	銷貨	(355,238)	(1) %	出貨後270天收款	-	-	245,693	11 %	-
三陽工業	廈杏摩托	註2	進貨	3,862,495	12 %	當月上旬付前月15日前貨款，下旬付前月16日後貨款	註5	註5	(296,426)	(9) %	-
三陽工業	三申機械	註2	進貨	633,314	2 %	驗收後45天付款	註5	註5	(78,954)	(2) %	-
三陽工業	永大順	註2	進貨	400,900	1 %	驗收後45天付款	-	-	(53,392)	(2) %	-
三陽工業	VMEP	註2	進貨	442,326	1 %	當月上旬付前月15日前貨款，下旬付前月16日後貨款	註5	註5	(40,871)	(1) %	-
三陽工業	安斯泰莫台中(股)公司	註4	進貨	876,808	3 %	驗收後45天付款	註5	註5	(115,546)	(4) %	-
三陽工業	榮璋工業(股)公司	註2	進貨	306,705	1 %	驗收後45天付款	-	-	(30,116)	(1) %	-
南陽實業	朝陽租賃	註2	銷貨	(452,706)	(2) %	出貨後立即收款	-	-	17,541	9 %	-
南陽實業	朝日事業	註2	銷貨	(301,131)	(2) %	出貨後3至7天收款	-	-	18,282	9 %	-
南陽實業	三陽工業	註1	進貨	14,326,744	91 %	授信8億元，出貨後立即付款	註5	註5	(20,242)	(8) %	-
南陽實業	向揚實業	註2	進貨	138,686	1 %	月結50天付款	註5	註5	(28,746)	(11) %	-
巨暘車業	三陽工業	註1	進貨	282,088	100 %	保證金2,500萬，週結後兩日內付款	註5	註5	-	- %	-
SIT	三陽工業	註1	進貨	1,575,376	98 %	出貨後240天付款	註5	註5	(828,305)	(86) %	-
SDE	三陽工業	註1	進貨	169,023	99 %	出貨後180天付款	註5	註5	(73,178)	(100) %	-
廈杏商貿	三陽環宇	註3	銷貨	(421,152)	(13) %	月結120天收款	註5	註5	29,207	35 %	-
廈杏商貿	廈杏摩托	註1	進貨	2,709,175	91 %	月結120天付款	註5	註5	-	- %	-

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				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	
廈杏摩托	三陽工業	註1	銷貨	(3,862,495)	(33) %	當月上旬收前月15日前貨款，下旬收前月16日後貨款。	註5	註5	296,426	28 %	-
廈杏摩托	廈杏商貿	註2	銷貨	(2,709,175)	(23) %	月結120天收款	註5	註5	-	- %	-
廈杏摩托	VMEPH	註3	銷貨	(283,330)	(2) %	月結120天收款	註5	註5	106,731	10 %	-
廈杏摩托	慶融貿易	註3	銷貨	(200,912)	(2) %	月結120天收款	註5	註5	-	- %	-
廈杏摩托	三陽工業	註1	進貨	509,920	6 %	出貨後30天付款，售服件為出貨後45天付款	註5	註5	(29,460)	(2) %	-
廈杏摩托	廈門三申	註3	進貨	272,544	3 %	月結30天付款	註5	註5	(21,565)	(2) %	-
廈杏摩托	慶洲機械	註3	進貨	480,827	5 %	月結30天付款	-	-	(17,162)	(1) %	-
三申機械	三陽工業	註1	銷貨	(633,314)	(91) %	驗收後45天收款	註5	註5	78,954	94 %	-
永大順	三陽工業	註1	銷貨	(400,900)	(96) %	驗收後45天收款	-	-	53,392	92 %	-
朝陽租賃	南陽實業	註1	進貨	452,706	44 %	出貨後立即付款	註5	註5	(17,541)	(32) %	-
朝日事業	三陽工業	註1	進貨	348,571	50 %	出貨後3天付款	註5	註5	(3,361)	(14) %	-
朝日事業	南陽實業	註1	進貨	301,131	43 %	出貨後3至7天付款	註5	註5	(18,282)	(75) %	-
VMEP	三陽工業	註1	銷貨	(442,326)	(26) %	當月上旬收前月15日前貨款，下旬收前月16日後貨款	註5	註5	40,871	31 %	-
VMEP	三陽環宇	註3	進貨	458,536	32 %	每年12月為出貨後60天付款，其他月份為出貨後120天付款	註5	註5	(47,897)	(37) %	-
浩漢	三陽工業	註1	銷貨	(105,021)	(82) %	驗收後30天收款	-	-	16,213	92 %	-
三陽環宇	VMEP	註3	銷貨	(458,536)	(77) %	每年12月為出貨後60天收款，其他月份為出貨後120天收款	註5	註5	47,897	93 %	-
三陽環宇	廈杏商貿	註3	進貨	421,152	70 %	月結120天付款	註5	註5	(29,207)	(48) %	-
廈門三申	廈杏摩托	註3	銷貨	(272,544)	(87) %	月結30天收款	註5	註5	21,565	88 %	-
VMEPH	三陽工業	註1	進貨	264,940	46 %	出貨後60天付款	註5	註5	(78,361)	(42) %	-
VMEPH	廈杏摩托	註3	進貨	283,330	50 %	月結120天付款	註5	註5	(106,731)	(57) %	-
向揚實業	南陽實業	註1	銷貨	(138,686)	(31) %	月結50天收款	註5	註5	28,746	31 %	-
慶洲機械	廈杏摩托	註3	銷貨	(480,827)	(81) %	月結30天收款	-	-	17,162	82 %	-
SCB	三陽工業	註1	進貨	355,238	68 %	出貨後270天付款	註5	註5	(245,693)	(77) %	-
慶融貿易	廈杏摩托	註3	進貨	200,912	82 %	月結120天付款	註5	註5	-	- %	-

註1：對本公司採權益法評價之投資公司。

註2：為本公司採權益法評價之被投資公司。

註3：聯屬公司。

註4：為該公司法人董事。

註5：無一般交易可供比較。

5.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：

單位：新台幣千元/外幣千元

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		
三陽工業	SIT	本公司之子公司	828,305 (EUR 22,453)	2.12	-		114,905 (EUR 3,115)	-
三陽工業	SCB	本公司之子公司	245,693 (USD 7,818)	2.19	-		43,096 (USD 1,371)	-
廈杏摩托	三陽工業	最終母公司	296,426 (USD 9,433)	12.28	-		247,315 (USD 7,870)	-

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
廈杏摩托	VMEPH	兄弟公司	106,731 (USD 3,396)	5.31	2,453 (USD 78)	已催收	37,723 (USD 1,200)	-
慶洲機械	揚州泰潤大酒店有限公司	合併公司之關聯企業	112,450 (CNY 25,000)	不適用	-		-	-
上海浩漢	揚州泰潤大酒店有限公司	合併公司之關聯企業	112,450 (CNY 25,000)	不適用	-		-	-

6. 母子公司間業務關係及重大交易往來情形：

單位：新台幣千元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業收入或總資產之比率
0	三陽工業	廈杏摩托	1	應付帳款-關係人	296,426	註三	0.31 %
0	三陽工業	SIT	1	應收帳款-關係人	828,305	註三	0.85 %
0	三陽工業	SCB	1	應收帳款-關係人	245,693	註三	0.25 %
0	三陽工業	南陽實業	1	銷貨收入	14,326,744	註三	22.87 %
0	三陽工業	巨暘車業	1	銷貨收入	282,088	註三	0.45 %
0	三陽工業	SIT	1	銷貨收入	1,575,376	註三	2.52 %
0	三陽工業	SDE	1	銷貨收入	169,023	註三	0.27 %
0	三陽工業	廈杏摩托	1	銷貨收入	509,920	註三	0.81 %
0	三陽工業	朝日事業	1	銷貨收入	348,571	註三	0.56 %
0	三陽工業	VMEPH	1	銷貨收入	264,940	註三	0.42 %
0	三陽工業	SCB	1	銷貨收入	355,238	註三	0.57 %
0	三陽工業	廈杏摩托	1	銷貨成本	3,862,495	註三	6.17 %
0	三陽工業	三申機械	1	銷貨成本	633,314	註三	1.01 %
0	三陽工業	永大順	1	銷貨成本	400,900	註三	0.64 %
0	三陽工業	VMEP	1	銷貨成本	442,326	註三	0.71 %
1	南陽實業	朝陽租賃	1	銷貨收入	452,706	註三	0.72 %
1	南陽實業	朝日事業	1	銷貨收入	301,131	註三	0.48 %
1	南陽實業	向揚實業	1	銷貨成本	138,686	註三	0.22 %
2	浩漢	三陽工業	2	銷貨收入	105,021	註三	0.17 %
3	廈杏摩托	VMEPH	3	應收帳款-關係人	106,731	註三	0.11 %
3	廈杏摩托	廈杏商貿	1	銷貨收入	2,709,175	註三	4.33 %
3	廈杏摩托	VMEPH	3	銷貨收入	283,330	註三	0.45 %
3	廈杏摩托	慶融貿易	3	銷貨收入	200,912	註三	0.32 %
3	廈杏摩托	廈門三申	3	銷貨成本	272,544	註三	0.44 %
3	廈杏摩托	慶洲機械	3	銷貨成本	480,827	註三	0.77 %
4	VMEP	三陽環宇	3	銷貨成本	458,536	註三	0.73 %
5	三陽環宇	廈杏商貿	3	銷貨成本	421,152	註三	0.67 %

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

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：除無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定外，其餘與一般交易條件相近。

註四：上述母子公司間交易，於編製合併財務報告時業已沖銷。

註五：相對交易不再揭露。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一四年度合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)

單位：新台幣千元/股數千股

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			期中最高持股或出資情形	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
三陽工業	上揚資產	Taiwan	不動產開發及管理	4,843,889	4,843,889	771,433	100.00 %	8,565,595	100.00 %	573,444	573,444	註1
"	永大順	Taiwan	生產汽機車零件	179,659	179,659	18,093	100.00 %	235,761	100.00 %	15,635	15,635	"
"	巨暘車業	Taiwan	機車及零件銷售	29,000	29,000	2,900	100.00 %	61,337	100.00 %	13,760	13,760	"
"	南陽實業	Taiwan	汽車及其零件之經銷、修理與保養	837,572	837,572	179,283	89.78 %	4,296,343	89.78 %	1,014,430	897,581	"
"	浩漢	Taiwan	產品設計	195,492	195,492	19,080	100.00 %	184,222	100.00 %	(20,319)	(20,319)	"
"	朝陽租賃	Taiwan	甲種小客車租賃業	35,178	35,178	9,208	16.27 %	110,358	16.27 %	34,983	5,692	"
"	慶達投資	Taiwan	各項投資業務	785,609	785,609	125,331	99.66 %	1,455,394	99.66 %	31,213	28,136	"
"	Profit Source	Samoa	投資控股公司	867,759	867,759	-	100.00 %	4,130,953	100.00 %	51,848	51,848	"
"	SDE	Germany	銷售機車及零配件	122,713	122,713	-	100.00 %	107,969	100.00 %	(396)	(396)	"
"	SYI	Samoa	投資控股公司	3,662,936	3,662,936	-	100.00 %	11,224,943	100.00 %	1,329,901	1,329,901	"
"	SIT	Italy	銷售機車及零配件	179,915	179,915	-	100.00 %	331,982	100.00 %	49,435	49,435	"
"	亞福	Taiwan	投資控股公司	3,300,512	2,800,512	238,871	74.18 %	2,165,114	74.18 %	(221,703)	(177,096)	"
"	SCB	Colombia	銷售機車及零配件	91,466	91,466	100	100.00 %	39,798	100.00 %	61,527	61,527	"
"	奕揚	Taiwan	廢棄物處理	280,000	280,000	28,000	100.00 %	280,515	100.00 %	421	421	"
"	喬松健康	Taiwan	老人住宅	6,000	6,000	600	60.00 %	5,774	60.00 %	(360)	(217)	"
上揚資產	台灣農林	Taiwan	銷售茶葉、不動產買賣及規劃開發等	3,982,033	3,982,033	223,640	28.31 %	4,763,082	28.31 %	(126,733)	得免揭露	"
"	景山環保	Taiwan	廢棄物處理	95,928	95,928	9,593	70.95 %	96,298	70.95 %	314	"	"
亞福	亞福儲能	Taiwan	鋁電池相關能源產品之研發、製造及銷售	3,253,900	2,753,900	321,033	100.00 %	2,592,424	100.00 %	(221,625)	"	"
台灣農林	喬松健康	Taiwan	老人住宅	4,000	-	400	40.00 %	3,850	40.00 %	(360)	"	"
"	蟬說(股)公司	Taiwan	其他娛樂及休閒服務業	1,000	-	100	4.35 %	1,038	4.35 %	810	"	註2
南陽實業	朝陽租賃	Taiwan	甲種小客車租賃業	91,926	91,926	34,792	61.46 %	393,289	61.46 %	34,983	"	註1
"	利揚實業	Taiwan	汽車修理及汽車零件銷售	31,317	31,317	3,000	100.00 %	64,173	100.00 %	31,022	"	"
"	南陽保代	Taiwan	產物保險代理業務	58,271	58,271	4,387	93.31 %	82,472	93.31 %	18,376	"	"
"	NY Samoa	Samoa	投資控股公司	328,517	328,517	-	100.00 %	102,307	100.00 %	(229)	"	"
"	朝日事業	Taiwan	汽車及其零配件之經銷、修理與保養	64,328	34,328	5,993	100.00 %	77,636	100.00 %	2,473	"	"
"	向揚實業	Taiwan	汽車修理及零件銷售	54,375	54,375	4,740	100.00 %	151,332	100.00 %	77,605	"	"
"	川陽興業	Taiwan	零售各類汽車及其零配件	25,000	25,000	2,500	100.00 %	25,183	100.00 %	202	"	"
浩漢	NOVA Samoa	Samoa	投資控股公司	86,500	86,500	-	42.30 %	65,253	42.30 %	(1)	"	"
慶達投資	三申機械	Taiwan	機車零件製造加工買賣	179,500	179,500	12,868	55.00 %	184,069	55.00 %	43,644	"	"
"	朝陽租賃	Taiwan	甲種小客車租賃業	19,680	19,680	11,955	21.12 %	143,255	21.12 %	34,983	"	"
"	NOVA Samoa	Samoa	投資控股公司	113,002	113,002	-	57.70 %	89,010	57.70 %	(1)	"	"
"	榮璋工業(股)公司	Taiwan	機車零件製造加工買賣	33,200	33,200	9,020	40.00 %	333,083	40.00 %	15,732	"	註2
"	慶北投資(股)公司	Taiwan	各項投資業務	96,000	96,000	9,600	29.29 %	32,366	29.29 %	(29,147)	"	"
"	維樂車業(股)公司	Taiwan	露營拖車、露營車販賣、製造及設計服務	100,000	100,000	5,000	20.63 %	60,927	20.63 %	(25,752)	"	"
"	禾煦國際(股)公司	Taiwan	休閒活動場館業	45,000	45,000	4,500	30.00 %	30,890	30.00 %	(22,473)	"	"
"	蟬說(股)公司	Taiwan	其他娛樂及休閒服務業	8,200	8,200	820	35.65 %	7,627	35.65 %	810	"	"
"	擊暘科技	Taiwan	電子零組件製造業	6,120	6,120	612	51.00 %	4,166	51.00 %	109	"	註1
"	智準生醫科技(股)公司	Taiwan	研發及銷售偵測人體生理值的醫療工具等業務	39,954	-	11,415	32.72 %	36,107	32.72 %	(11,759)	"	註2
Profit Source	創興國際	British Virgin Islands	投資控股公司	813,216	813,216	-	100.00 %	4,130,953	100.00 %	51,848	"	註1
				(USD25,878)	(USD25,878)			(USD131,454)		(USD1,663)		
SYI	Cosmos	British Virgin Islands	投資控股公司	415,614	415,614	-	100.00 %	564,220	100.00 %	31,836	"	"
				(USD13,226)	(USD13,226)			(USD17,954)		(USD1,021)		
"	VMEPH	Cayman Islands	投資控股公司	3,110,572	3,110,572	608,818	67.07 %	1,016,152	67.07 %	135,911	"	"
				(USD98,984)	(USD98,984)			(USD32,336)		(USD4,359)		
"	NEW PATH	Samoa	投資控股公司	289,323	289,323	-	100.00 %	641,538	100.00 %	9,690	"	"
				(USD9,207)	(USD9,207)			(USD20,415)		(USD311)		
"	PIL	British Virgin Islands	投資控股公司	434,796	434,796	-	100.00 %	6,180,526	100.00 %	1,078,280	"	"
				(USD13,836)	(USD13,836)			(USD196,675)		(USD34,584)		
"	Sun Goal	Samoa	投資控股公司	274,366	274,366	-	100.00 %	244,928	100.00 %	13,820	"	"
				(USD8,731)	(USD8,731)			(USD7,794)		(USD443)		

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

投資公司名稱	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			期中最高持股或出賣情形	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
三申機械	三申BVI	British Virgin Islands	投資控股公司	147,035	147,035	-	100.00 %	166,044	100.00 %	17,950	得免揭露	註1
"	越南三申	Vietnam	機車零件製造加工買賣	23,926	23,926	-	69.00 %	37,625	69.00 %	4,777	"	"
VMEPH	慶融貿易	Taiwan	機車及其零件配備批發業及零售業	45,000	45,000	4,500	100.00 %	122,073	100.00 %	9,387	"	"
"	VMEP	Vietnam	生產銷售機車及其零件	5,214,445	5,214,445	-	100.00 %	1,383,167	100.00 %	131,621	"	"
VMEP	VCFP	Vietnam	生產機車零件等	(USD165,933)	(USD165,933)	-	100.00 %	(USD44,015)	100.00 %	(USD4,222)	"	"
"	越南三申	Vietnam	機車零件製造加工買賣	141,413	141,413	-	100.00 %	159,011	100.00 %	16,904	"	"
"	鼎陽	Vietnam	銷售機車及經營不動產等	(USD4,500)	(USD4,500)	-	100.00 %	(USD5,060)	100.00 %	(USD542)	"	"
"	越南三申	Vietnam	機車零件製造加工買賣	14,613	14,613	-	31.00 %	16,976	31.00 %	4,777	"	"
"	鼎陽	Vietnam	銷售機車及經營不動產等	(USD465)	(USD465)	-	99.94 %	(USD540)	99.94 %	(USD152)	"	"
				(USD7,213)	(USD7,213)			(USD6,613)		(USD177)		

註1：為列入合併個體之子公司。

註2：為合併公司之關聯企業。

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元/外幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	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	期中最高持股或出賣情形	本期認列投資損益	期末投資實帳面價值	截至本期末已匯回投資收益
					匯出	收回							
廈杏摩托	生產銷售機車及其零件	722,775 (USD23,000)	(二)1	434,796 (USD13,836)	-	-	434,796 (USD13,836)	1,406,400 (USD45,108)	76.67%	76.67%	1,078,287 (USD34,584)	6,179,324 (USD196,637)	-
廈杏商貿	零售及批發機車及零配件	13,494 (CNY3,000)	(三)1	-	-	-	-	12,236 (CNY2,823)	76.67%	76.67%	註2	80,748 (CNY17,952)	-
廈門群耕	生產及銷售機車零配件	134,941 (CNY30,000)	(三)1	-	-	-	-	(8,572) (CNY1,977)	39.10%	39.10%	註2	49,286 (CNY10,957)	-
慶洲機械	生產及銷售機車零配件	1,038,282 (USD33,040)	(二)1	729,877 (USD23,226)	-	-	729,877 (USD23,226)	45,657 (USD1,464)	100.00%	100.00%	45,657 (USD1,464)	809,146 (USD25,748)	-
廈門金龍聯合汽車工業有限公司	組裝、生產汽車及其零部件	(註1)	(二)1	1,121,935 (USD35,702)	-	-	1,121,935 (USD35,702)	-	-	-	-	-	550,723 (USD17,525)
三陽環宇	機車零配件及模具研發批發	282,825 (USD9,000)	(二)1	282,825 (USD9,000)	-	-	282,825 (USD9,000)	9,440 (USD303)	100.00%	100.00%	9,440 (USD303)	634,809 (USD20,201)	-
重慶跨越三陽動力有限公司	汽車發動機及其零件開發、製造、銷售及服務	47,357 (USD1,507)	(一)	14,204 (USD452)	-	-	14,204 (USD452)	-	30.00%	30.00%	-	-	-
上海浩漢	工業產品工業設計	408,598 (USD13,002)	(二)2	361,733 (USD11,511)	-	-	361,733 (USD11,511)	(612) (USD20)	100.00%	100.00%	(612) (USD20)	311,939 (USD9,926)	-
廈門三申	機車零件製造加工買賣	138,313 (USD4,401)	(二)3	138,313 (USD4,401)	-	-	138,313 (USD4,401)	16,655 (USD534)	54.81%	54.81%	9,129 (USD293)	70,560 (USD2,245)	-
廣州三申	機車零件製造加工買賣	(註1)	(二)3	21,935 (USD698)	-	-	21,935 (USD698)	-	-	-	-	-	-
蘇州惠盈	零售各類汽車及其零配件	(註1)	(二)4	194,866 (USD6,201)	-	-	194,866 (USD6,201)	-	-	-	-	-	-
常州南陽	零售各類汽車及其零配件	127,271 (USD4,050)	(二)4	127,271 (USD4,050)	-	-	127,271 (USD4,050)	(229) (USD7)	89.78%	89.78%	(206) (USD7)	91,852 (USD2,923)	-
揚州揚潤大酒店置業有限公司	酒店開發、房地產開發、租賃、銷售及物業管理	157,125 (USD5,000)	(二)5	157,125 (USD5,000)	-	-	157,125 (USD5,000)	(659) (USD21)	29.19%	29.19%	(192) (USD6)	51,485 (USD1,638)	-
揚州泰潤大酒店有限公司	酒店開發、房地產開發、租賃、銷售及物業管理	157,125 (USD5,000)	(二)5	-	-	-	-	(27,865) (USD894)	29.19%	29.19%	(8,134) (USD261)	(26,632) (USD847)	-
揚州揚潤物業服務有限公司	住宅區物業管理、房屋維修、建築材料及日用百貨銷售	2,249 (CNY500)	(二)6	-	-	-	-	-	29.19%	29.19%	-	2,241 (CNY498)	-

註1：大陸被投資公司已清算、出售或註銷登記，但尚未向經濟部投審會申請註銷投資額度之情形如下：

(1)合併公司於民國一〇七年度處分廈門金龍聯合汽車工業有限公司股權，並將處分價款(含累積投資金額)

匯回至其控股公司創興國際。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)合併公司於民國一〇八年七月三十一日處分廣州三申股權，並將處分價款(含累積投資金額)匯回至其控股公司三申BVI。

(3)蘇州惠盈於民國九十九年八月十七日經經濟部投審會核准(經審二字第09900323700號)投資美金7,400千元，民國一〇一年二月十日經經濟部投審會核准(經審二字第10100039390號)投資美金2,200千元，民國一一〇年五月十日完成清算程序，並於民國一一〇年八月三日經經濟部投審會核准(經審二字第11000177800號)撤銷投資金額美金3,399千元。

註2：(1)本公司經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司，無須向投審會申請。

(2)本期損益已透過度杏摩托認列。

2.赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
2,690,860 (USD85,628)	3,672,326 (USD116,860)	25,381,307

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(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。

1.係本公司透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

2.係浩漢透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

3.係三申機械透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

4.係南陽實業透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

5.係慶兆投資(股)公司透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

6.係揚州揚潤大酒店置業有限公司分割設立之公司。

(三)其他方式

1.係現有大陸公司再投資大陸公司。

註2：係依據台灣母公司簽證會計師及中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證同期間財務報告認列投資損益。

註3：依經濟部投審會「在大陸地區投資或技術合作審查原則」之相關規定，大陸地區之投資限額為本公司淨值或合併公司淨值之百分之六十，其較高者。

註4：本表所列金額係按民國一一四年十二月三十一日期末及平均匯率US\$1=NT\$31.4250；US\$1=NT\$31.1784及RMB\$1=NT\$4.4980；RMB\$1=NT\$4.3351換算新台幣。

3.重大交易事項：

合併公司於民國一一四年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併財務報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

合併公司應報導營運部門分別為國內及國外事業部門。分別從事於有關汽、機車及其零配件之製造、銷售、維修保養及提供相關技術服務與諮詢顧問等業務。

所有營運部門的營運結果均定期呈報合併公司之營運決策者覆核，以作出部門資源分配之決定，並評估其績效，且採與合併財務報表一致之基礎編製。

合併公司部門收入係指部門對企業以外客戶之營業收入，但不包括與部門無關之公司其他收入及依權益法評價之股權投資所認列之投資損益。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

部門損益係部門收入減部門成本及費用後之餘額，所稱之部門成本及費用係指與產生部門收入有關之成本及費用，營業成本及費用若無法直接歸屬，則採相對營業收入比例分攤於各部門。

(二)產業財務資訊之揭露

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	114年度	國內部門	國外部門	其他部門	調整 及銷除	合計
收 入：						
來自外部客戶收入	\$ 49,773,666	12,397,659	460,636	-	62,631,961	
部門間收入	<u>2,911,394</u>	<u>4,519,656</u>	<u>157,302</u>	<u>(7,588,352)</u>	<u>-</u>	
收入總計	<u>\$ 52,685,060</u>	<u>16,917,315</u>	<u>617,938</u>	<u>(7,588,352)</u>	<u>62,631,961</u>	
利息費用	\$ 356,315	70,980	149,758	-	577,053	
折舊與攤銷	\$ 1,340,587	196,494	178,682	-	1,715,763	
應報導部門損益	<u>\$ 5,620,824</u>	<u>2,082,658</u>	<u>610,608</u>	<u>(2,139,606)</u>	<u>6,174,484</u>	
採權益法之投資	\$ -	-	502,038	-	502,038	
非流動資產資本支出	1,678,646	627,657	8,232	-	2,314,535	
應報導部門資產	<u>\$ 66,276,169</u>	<u>22,350,541</u>	<u>40,110,766</u>	<u>(31,599,286)</u>	<u>97,138,190</u>	
應報導部門負債	<u>\$ 31,997,045</u>	<u>18,127,458</u>	<u>4,696,223</u>	<u>15,286</u>	<u>54,836,012</u>	
	<u>113年度</u>					
收 入：						
來自外部客戶收入	\$ 54,585,407	10,885,362	153,775	-	65,624,544	
部門間收入	<u>2,010,705</u>	<u>5,028,009</u>	<u>185,363</u>	<u>(7,224,077)</u>	<u>-</u>	
收入總計	<u>\$ 56,596,112</u>	<u>15,913,371</u>	<u>339,138</u>	<u>(7,224,077)</u>	<u>65,624,544</u>	
利息費用	\$ 285,480	70,073	75,726	-	431,279	
折舊與攤銷	1,179,896	181,018	131,563	-	1,492,477	
應報導部門損益	<u>\$ 6,067,921</u>	<u>1,677,522</u>	<u>48,936</u>	<u>(1,318,579)</u>	<u>6,475,800</u>	
採權益法之投資	\$ -	-	4,584,545	-	4,584,545	
非流動資產資本支出	3,576,655	159,846	236,213	-	3,972,714	
應報導部門資產	<u>\$ 61,430,717</u>	<u>19,964,491</u>	<u>18,127,464</u>	<u>(31,265,523)</u>	<u>68,257,149</u>	
應報導部門負債	<u>\$ 29,396,195</u>	<u>5,969,946</u>	<u>4,253,721</u>	<u>51,950</u>	<u>39,671,812</u>	

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)地區資訊

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

地 區 別	114年度	113年度
來自外部客戶收入：		
臺 灣	\$ 45,540,301	48,895,396
中 國	3,014,457	3,675,855
亞 洲	5,881,618	5,767,391
歐 洲	4,979,497	5,192,235
其 他	<u>3,216,088</u>	<u>2,093,667</u>
合 計	<u>\$ 62,631,961</u>	<u>65,624,544</u>
非流動資產：		
臺 灣	\$ 48,990,011	22,072,800
中 國	1,365,557	914,359
越 南	185,610	277,560
其他國家	<u>17,132</u>	<u>9,939</u>
合 計	<u>\$ 50,558,310</u>	<u>23,274,658</u>

非流動資產包含不動產、廠房及設備、投資性不動產、使用權資產、無形資產及其他非流動資產－其他，惟不包含金融工具及遞延所得稅資產。

(四)主要客戶資訊

合併公司於民國一一四年度及一一三年度其收入占合併綜合損益表上收入金額10%以上之客戶：無。

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 1150666 號

會員姓名： (1) 陳宗哲

副簽證會計師名稱： (2) 曾國揚

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： 24004006

會員證書字號： (1) 北市會證字第 3328 號

(2) 北市會證字第 2701 號

印鑑證明書用途： 辦理 三陽工業股份有限公司

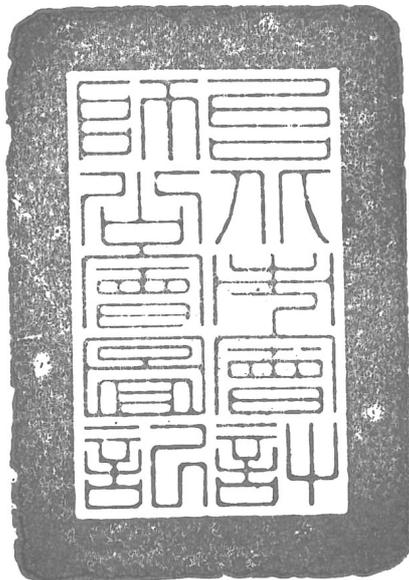
114 年 01 月 01 日 至
114 年度 (自民國 114 年 12 月 31 日) 財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	陳宗哲	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	曾國揚	存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 115 年 01 月 27 日