

股票代碼：2206

三陽工業股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國一一一年度及一一〇年度

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、會計師查核報告書	3
四、資產負債表	4
五、綜合損益表	5
六、權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、個體財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	9~24
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	24
(六)重要會計項目之說明	25~51
(七)關係人交易	52~57
(八)質押之資產	58
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	58
(十)重大之災害損失	58
(十一)重大之期後事項	58
(十二)其 他	59~60
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	60~65
2.轉投資事業相關資訊	65~67
3.大陸投資資訊	67~69
4.主要股東資訊	69
(十四)部門資訊	69
九、重要會計項目明細表	70~79



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民國一一年及一〇年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一一年及一〇年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，以及個體財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開個體財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達三陽工業股份有限公司民國一一年及一〇年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一一年及一〇年一月一日至十二月三十一日之財務績效及現金流量。

查核意見之基礎

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

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對三陽工業股份有限公司民國一一年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報告附註四(十七)收入之認列；收入明細請詳個體財務報告附註六(二十一)客戶合約之收入。

關鍵查核事項之說明：

三陽工業股份有限公司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，將影響三陽工業股份有限公司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工業股份有限公司個體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，了解三陽工業股份有限公司之銷售體系，如產品、銷售通路、銷售對象等，並檢查主要交易對象銷售合約，以及測試三陽工業股份有限公司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工業股份有限公司民國一一一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個體財務報告附註四(六)金融工具；應收帳款評價之會計估計及假設不確定性請詳個體財務報告附註五(一)；應收帳款評價之說明請詳個體財務報告附註六(四)。

關鍵查核事項之說明：

三陽工業股份有限公司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工業股份有限公司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

列入三陽工業股份有限公司之子公司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，本會計師對上開個體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。民國一一一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資產總額之9.92%，民國一一一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子公司、關聯企業及合資損益之份額占稅前淨利之(17.70)%。

管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

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

於編製個體財務報告時，管理階層之責任亦包括評估三陽工業股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算三陽工業股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

三陽工業股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報告之責任

本會計師查核個體財務報告之目的，係對個體財務報告整體是否存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個體財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

- 1.辨認並評估個體財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對三陽工業股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
- 3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 4.依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使三陽工業股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報告使用者注意個體財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致三陽工業股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估個體財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於採用權益法之被投資公司之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成三陽工業股份有限公司之查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對三陽工業股份有限公司民國一一一年度個體財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

陳泉哲



黃欣婷



證券主管機關：金管證審字第1000011652號
核准簽證文號：金管證審字第1100333824號
民國一一二年三月十五日

三陽工業股份有限公司

資產負債表

民國一十一年及一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	111.12.31		110.12.31	
	金額	%	金額	%
資 產				
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 2,175,711	5	1,469,419	4
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(四)及(二十一))	912,909	2	1,026,571	3
1180 應收帳款－關係人淨額(附註六(四)、(二十一)及七)	506,701	1	316,340	1
1310 存貨－製造業(附註六(五))	4,015,334	10	2,113,817	6
1460 待出售非流動資產(附註六(六))	97,036	-	-	-
1476 其他金融資產－流動(附註六(一)及八)	54,371	-	142,659	1
1479 其他流動資產－其他(附註七)	171,370	1	86,831	-
	<u>7,933,432</u>	<u>19</u>	<u>5,155,637</u>	<u>15</u>
非流動資產：				
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))	132,037	-	141,484	-
1550 採用權益法之投資(附註六(七)、(八)、(九)及七)	25,585,616	62	21,602,535	62
1600 不動產、廠房及設備(附註六(十)、七及八)	4,894,622	12	4,945,448	14
1755 使用權資產(附註七)	83,261	-	109,123	-
1760 投資性不動產淨額(附註六(十一)及八)	2,391,001	6	2,404,562	7
1840 遞延所得稅資產(附註六(十八))	450,607	1	420,425	1
1980 其他金融資產－非流動(附註八及九)	103,773	-	267,460	1
1995 其他非流動資產－其他	27,433	-	29,823	-
	<u>33,668,350</u>	<u>81</u>	<u>29,920,860</u>	<u>85</u>
資產總計	\$ <u>41,601,782</u>	<u>100</u>	<u>35,076,497</u>	<u>100</u>

三陽工業股份有限公司

資產負債表(續)

民國一十一年及一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	111.12.31		110.12.31	
	金額	%	金額	%
負債及權益				
流動負債：				
2100 短期借款(附註六(十三))	\$ 4,838,567	11	3,420,644	10
2110 應付短期票券(附註六(十二))	-	-	299,798	1
2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註六(二))	-	-	2,299	-
2130 合約負債—流動(附註六(二十一))	41,451	-	42,712	-
2170 應付帳款(附註六(十四))	2,398,944	6	2,155,409	6
2180 應付帳款—關係人(附註六(十四)及七)	510,993	1	586,179	2
2200 其他應付款	1,507,851	4	1,392,100	4
2220 其他應付款項—關係人(附註七)	158,150	-	154,721	-
2230 本期所得稅負債	295,068	1	188,772	1
2251 員工福利負債準備—流動(附註六(十七))	70,682	-	68,906	-
2252 保固之短期負債準備(附註六(十六))	424,851	1	393,224	1
2280 租賃負債—流動(附註七)	25,928	-	25,505	-
2322 一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(十五))	413,333	1	80,000	-
2399 其他流動負債—其他(附註六(六))	264,978	1	108,575	-
	<u>10,950,796</u>	<u>26</u>	<u>8,918,844</u>	<u>25</u>
非流動負債：				
2540 長期借款(附註六(十五))	10,106,667	24	8,020,000	23
2570 遞延所得稅負債(附註六(十八))	1,401,672	4	1,401,672	4
2580 租賃負債—非流動(附註七)	58,644	-	84,572	-
2640 淨確定福利負債—非流動(附註六(十七))	806,217	2	841,373	3
2645 存入保證金	351,532	1	348,757	1
2670 其他非流動負債—其他(附註九)	92,373	-	49,176	-
	<u>12,817,105</u>	<u>31</u>	<u>10,745,550</u>	<u>31</u>
負債總計	<u>23,767,901</u>	<u>57</u>	<u>19,664,394</u>	<u>56</u>
權益：(附註六(七)及(十九))				
3100 股本	7,974,896	19	7,976,396	23
3200 資本公積	1,713,762	4	1,708,432	5
3300 保留盈餘	9,603,610	23	7,182,522	20
3400 其他權益	(1,325,571)	(3)	(1,322,431)	(4)
3500 庫藏股票	(132,816)	-	(132,816)	-
權益總計	<u>17,833,881</u>	<u>43</u>	<u>15,412,103</u>	<u>44</u>
負債及權益總計	<u>\$ 41,601,782</u>	<u>100</u>	<u>35,076,497</u>	<u>100</u>

董事長：吳清源



(請詳閱後附個體財務報告附註)

經理人：吳清源



會計主管：黃貴金



三陽工業股份有限公司

綜合損益表

民國一十一年及一十年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	111年度		110年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(二十一)及七)	\$35,882,517	100	29,876,799	100
5000 營業成本(附註六(五)及七)	<u>31,649,964</u>	<u>88</u>	<u>26,161,020</u>	<u>88</u>
	4,232,553	12	3,715,779	12
5910 未實現銷貨利益	<u>(27,619)</u>	-	<u>(21,087)</u>	-
營業毛利	<u>4,204,934</u>	<u>12</u>	<u>3,694,692</u>	<u>12</u>
營業費用(附註六(十七)、(二十二)及七)：				
6100 推銷費用	781,585	2	786,503	2
6200 管理費用	800,420	2	678,236	2
6300 研究發展費用	879,954	3	804,092	3
6450 預期信用減損利益(附註六(四))	<u>(2,742)</u>	-	<u>(8,917)</u>	-
	<u>2,459,217</u>	<u>7</u>	<u>2,259,914</u>	<u>7</u>
營業淨利	<u>1,745,717</u>	<u>5</u>	<u>1,434,778</u>	<u>5</u>
營業外收入及支出：				
7010 其他收入(附註六(二十三)及七)	81,322	-	73,814	-
7020 其他利益及損失(附註六(八)、(二十三)及七)	563,039	2	(41,524)	-
7050 財務成本(附註六(二十三)及七)	(162,453)	-	(115,570)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額 (附註六(七))	<u>1,239,605</u>	<u>3</u>	<u>665,767</u>	<u>2</u>
	<u>1,721,513</u>	<u>5</u>	<u>582,487</u>	<u>2</u>
7900 稅前淨利	3,467,230	10	2,017,265	7
7950 減：所得稅費用(附註六(十八))	<u>351,195</u>	<u>1</u>	<u>187,075</u>	<u>1</u>
8200 本期淨利	<u>3,116,035</u>	<u>9</u>	<u>1,830,190</u>	<u>6</u>
8300 其他綜合損益：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數	(27,469)	-	(104,296)	-
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	(9,447)	-	8,333	-
8330 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜 合損益之份額-不重分類至損益之項目	151,715	-	226,656	1
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	<u>5,494</u>	-	<u>20,859</u>	-
不重分類至損益之項目合計	<u>120,293</u>	-	<u>151,552</u>	<u>1</u>
8360 後續可能重分類至損益之項目				
8380 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜 合損益之份額-可能重分類至損益之項目	409,237	1	(39,361)	-
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	<u>409,237</u>	<u>1</u>	<u>(39,361)</u>	-
8300 本期其他綜合損益	<u>529,530</u>	<u>1</u>	<u>112,191</u>	<u>1</u>
8500 本期綜合損益總額	<u>\$ 3,645,565</u>	<u>10</u>	<u>\$ 1,942,381</u>	<u>7</u>
每股盈餘(元)(附註六(二十))				
9750 基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$	<u>3.93</u>	\$	<u>2.30</u>
9850 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	\$	<u>3.93</u>	\$	<u>2.30</u>

(請詳閱後附個體財務報告附註)

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

權益變動表

民國一十一年及一十〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	保留盈餘					其他權益項目					
	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	合計	庫藏股票	權益總計
民國一〇年一月一日餘額	\$ 8,030,776	1,730,173	2,485,822	1,573,678	2,524,438	6,583,938	(1,700,999)	259,847	(1,441,152)	(132,816)	14,770,919
本期淨利	-	-	-	-	1,830,190	1,830,190	-	-	-	-	1,830,190
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(82,408)	(82,408)	(39,361)	233,960	194,599	-	112,191
本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,747,782	1,747,782	(39,361)	233,960	194,599	-	1,942,381
盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	136,185	-	(136,185)	-	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(130,078)	130,078	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(1,044,001)	(1,044,001)	-	-	-	-	(1,044,001)
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(163,787)	(163,787)
庫藏股註銷	(54,380)	(719)	-	-	(108,688)	(108,688)	-	-	-	163,787	-
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	1,139	-	-	-	-	-	-	-	-	1,139
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	(22,161)	-	-	(72,387)	(72,387)	-	-	-	-	(94,548)
子公司處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	75,878	75,878	-	(75,878)	(75,878)	-	-
民國一〇年十二月三十一日餘額	7,976,396	1,708,432	2,622,007	1,443,600	3,116,915	7,182,522	(1,740,360)	417,929	(1,322,431)	(132,816)	15,412,103
本期淨利	-	-	-	-	3,116,035	3,116,035	-	-	-	-	3,116,035
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(19,417)	(19,417)	409,237	139,710	548,947	-	529,530
本期綜合損益總額	-	-	-	-	3,096,618	3,096,618	409,237	139,710	548,947	-	3,645,565
盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	164,258	-	(164,258)	-	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(109,352)	109,352	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(1,036,931)	(1,036,931)	-	-	-	-	(1,036,931)
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,351)	(4,351)
庫藏股註銷	(1,500)	(20)	-	-	(2,831)	(2,831)	-	-	-	4,351	-
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	(239)	-	-	-	-	-	-	-	-	(239)
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	5,589	-	-	(187,855)	(187,855)	-	-	-	-	(182,266)
子公司處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	552,087	552,087	-	(552,087)	(552,087)	-	-
民國一十一年十二月三十一日餘額	\$ 7,974,896	1,713,762	2,786,265	1,334,248	5,483,097	9,603,610	(1,331,123)	5,552	(1,325,571)	(132,816)	17,833,881

(請詳閱後附個體財務報告附註)

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

現金流量表

民國一十一年及一十年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	111年度	110年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 3,467,230	2,017,265
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	522,572	576,821
攤銷費用	11,642	23,178
預期信用減損利益	(2,742)	(8,917)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(2,299)	2,299
利息費用	162,453	115,570
利息收入	(8,501)	(2,602)
股利收入	(33,282)	(17,284)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資利益之份額	(1,239,605)	(665,767)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	53,832	38,998
處分投資性不動產損失	-	8
處分採用權益法之投資利益	(498,877)	-
未實現銷貨毛利	27,619	21,087
其他	118	902
收益費損項目合計	(1,007,070)	84,293
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
應收票據及帳款淨額	116,404	(172,160)
應收帳款－關係人	(190,361)	(128,852)
存貨	(1,927,665)	(204,079)
其他流動資產	(88,414)	50,427
合約負債	(1,261)	10,108
應付帳款	243,535	(167,186)
應付帳款－關係人	(75,186)	(1,138)
員工福利負債準備	1,776	(10,622)
其他應付款(含關係人)	119,115	(177,443)
保固之短期負債準備	31,627	(15,632)
其他流動負債	36,593	(53,883)
淨確定福利負債	(62,625)	(77,305)
調整項目合計	(2,803,532)	(863,472)
營運產生之現金流入	663,698	1,153,793
收取之利息	8,025	2,574
支付之利息	(162,186)	(115,082)
支付之所得稅	(265,238)	(233,048)
營業活動之淨現金流入	244,299	808,237

三陽工業股份有限公司

現金流量表(續)

民國一十一年及一十年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	111年度	110年度
投資活動之現金流量：		
取得採用權益法之投資	(2,144,086)	(150,000)
取得不動產、廠房及設備	(470,692)	(479,291)
處分不動產、廠房及設備	11,802	22,424
預收款項增加-處分資產	135,389	-
取得投資性不動產	(98,271)	(63,560)
其他金融資產-流動	88,288	26,952
其他金融資產-非流動	163,687	115,001
其他非流動資產	(9,252)	(13,778)
收取之股利	311,217	47,461
投資活動之淨現金流出	(2,011,918)	(494,791)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	37,235,326	41,126,446
短期借款減少	(35,817,403)	(43,072,555)
應付短期票券減少	(300,000)	(202)
舉借長期借款	9,800,000	5,200,000
償還長期借款	(7,380,000)	(2,300,000)
存入保證金增加	2,775	59,278
租賃本金償還	(25,505)	(25,090)
發放現金股利	(1,036,931)	(1,044,001)
庫藏股票買回成本	(4,351)	(163,787)
籌資活動之淨現金流入(流出)	2,473,911	(219,911)
本期現金及約當現金增加數	706,292	93,535
期初現金及約當現金餘額	1,469,419	1,375,884
期末現金及約當現金餘額	\$ 2,175,711	1,469,419

董事長：吳清源



(請詳閱後附個體財務報告附註)

經理人：吳清源



會計主管：黃貴金



三陽工業股份有限公司
個體財務報告附註
民國一一一年度及一一〇年度
(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。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一一二年三月十五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

本公司自民國一一一年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對個體財務報告未造成重大影響。

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

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

本公司評估適用下列自民國一一二年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對個體財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計值之定義」
- 國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

本公司預期下列尚未認可之新發布及修正準則不致對個體財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十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十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際會計準則第一號之修正「將負債分類為流動或非流動」
- 國際會計準則第一號之修正「具合約條款之非流動負債」
- 國際財務報導準則第十七號之修正「初次適用IFRS 17及IFRS 9比較資訊」

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

- 國際財務報導準則第十六號之修正「售後租回交易之規定」

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本個體財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 依公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量金融資產；
- (2) 依公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產；及
- (3) 淨確定福利負債，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

本公司係以營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三) 外幣

1. 外幣交易

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

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

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益，惟以下情況係認列於其他綜合損益：

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

2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣；收益及費損項目則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。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

(四)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

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

- 1.預期於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，但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其他限制者除外。

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

- 1.預期將於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.預期將於報導期間後十二個月內到期清償該負債；或
- 4.未具無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之權利之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(五)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款等。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本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。

(六)金融工具

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

1.金融資產

金融資產之購買或出售符合慣例交易者，本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權益工具投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

(1)按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

(2)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

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

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

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

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

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

權益投資之股利收入於本公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)。

(3)透過損益按公允價值衡量之金融資產

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

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

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(4)經營模式評估

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

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

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

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

(5)評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

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

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

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

(6)金融資產減損

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

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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

應收帳款之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

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

若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)，本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，本公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

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

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

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

衡量預期信用損失之最長期間為本公司暴露於信用風險之最長合約期間。

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

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

- 借款人或發行人之重大財務困難；
- 違約，諸如延滯或逾期超過九十天；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，本公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能會聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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

(7)金融資產之除列

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

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

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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

(2)權益交易

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

(3)庫藏股票

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

(4)金融負債

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

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

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(5)金融負債之除列

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

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

(6)金融資產及負債之互抵

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

(七)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(八)待出售非流動資產

非流動資產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。資產於原始分類至待出售前，依本公司之會計政策重新衡量。分類為待出售后，係以其帳面金額與公允價值減出售成本孰低為衡量基礎。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。

不動產、廠房及設備分類為待出售時，即不再提列折舊。

(九)投資關聯企業

關聯企業係指本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。

本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。

個體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，於進行與本公司會計政策一致性之調整後，本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本公司對其之持股比例時，本公司將歸屬於本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。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

本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。

當本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。

本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)。若本公司對關聯企業之所有權權益減少，但持續適用權益法，則本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。

本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，本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，若本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。惟若屬本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。

(十)投資子公司

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

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

(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。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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

(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本公司時始予以資本化。

3.折 舊

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

土地不予提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)房屋及建築	3~55年
(2)機器設備	2~15年
(3)水電及運輸設備	3~15年
(4)辦公及其他設備	3~10年

本公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

4.重分類至投資性不動產

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

(十三)租 賃

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

1.承租人

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

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

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

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

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

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

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

本公司將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，本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，本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，本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。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.出租人

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

針對營業租賃，本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本公司，及本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。

本公司取得其他有限耐用年限之無形資產，係以成本減除累計攤銷與累計減損後之金額衡量。

2.後續支出

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

3.攤銷

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

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

- | | |
|---------|----|
| (1)電腦軟體 | 3年 |
| (2)權利金 | 5年 |
| (3)其他 | 5年 |

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

(十五)非金融資產減損

本公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產(除存貨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。

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合併綜效受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

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

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

(十六)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使本公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。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。

本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。

(十七)收入之認列

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。本公司係於對商品或勞務之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。本公司依主要收入項目說明如下：

(1) 銷售商品—汽車，機車及其零組件

本公司為汽車、機車及其零組件之製造與買賣。本公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於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，或本公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

本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。本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。

本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，請詳附註六(十六)。

本公司於交付商品時認列應收帳款，因本公司在該時點具無條件收取對價之權利。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)勞務收入

本公司提供車輛修理及保養等相關服務。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內認列收入。

(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。

(4)財務組成部分

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

(十八)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。

2.確定福利計畫

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

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

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

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

3.短期員工福利

短期員工福利義務係於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本公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十九)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。

本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。

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財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得(損失)者；
- 2.因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之暫時性差異，本公司可控制暫時性差異迴轉之時點且很有可能於可預見之未來不會迴轉者；以及
- 3.商譽原始認列所產生之應課稅暫時性差異。

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

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關：
 - (1)同一納稅主體；或
 - (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。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二十) 企業合併

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

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

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

若企業合併之原始會計處理於合併交易發生之報導日前尚未完成，本公司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。衡量期間調整係因本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，且其後續交割係在權益內調整。其他或有對價係於收購日後之每一報導日按公允價值衡量，且公允價值變動認列為損益。

(二十一) 每股盈餘

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

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二十二)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依「證券發行人財務報告編製準則」編製本個體財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

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

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

(一)應收帳款之備抵損失

本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。本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)。

(二)存貨之評價

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

評價流程

本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。本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)，本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。

本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，歸類請詳附註六(二十四)。

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(十一)投資性不動產。
- 2.附註六(二十四)金融工具。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
零用金	\$ 230	280
活期及支票存款	1,575,481	1,469,139
定期存款	<u>600,000</u>	<u>-</u>
現金及約當現金	<u>\$ 2,175,711</u>	<u>1,469,419</u>

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－流動項下。截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，分類為其他金融資產－流動項下者分別為200千元及零元。

2.本公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(二十四)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融負債

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動：		
非避險之衍生工具		
遠期外匯合約	\$ -	<u>2,299</u>

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，本公司因未適用避險會計列報為強制透過損益按公允價值衡量之金融負債之衍生工具明細如下：

	<u>110.12.31</u>		
	<u>合約金額(千元)</u>	<u>幣別</u>	<u>到期期間</u>
買入遠期外匯	USD 19,528	買入美元賣出台幣	111.01.04~111.05.23

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：		
國內非上市(櫃)公司普通股	\$ <u>132,037</u>	<u>141,484</u>

1.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

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

2.本公司因上列指定為透過其他綜合損益按公允價值之權益工具投資，於民國一一一年度及一一〇年度認列之股利收入分別為33,282千元及17,284千元。

3.本公司民國一一一年度及一一〇年度未處分長期策略性投資，於該期間累積利益及損失未在權益內作任何移轉。

4.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(二十四)。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.民國一一年及一〇年十二月三十一日，上述金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

(四)應收票據及應收帳款(含關係人)

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
應收票據—因營業而發生	\$ 281,368	249,023
應收帳款—按攤銷後成本衡量	708,338	857,087
應收帳款(關係人)—按攤銷後成本衡量	506,701	316,340
減：備抵損失	<u>(76,797)</u>	<u>(79,539)</u>
	<u>\$ 1,419,610</u>	<u>1,342,911</u>

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

本公司應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

<u>111.12.31</u>				
<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	\$ 1,419,610	0%	-	否
中度風險	<u>76,797</u>	100%	<u>76,797</u>	是
合計	<u>\$ 1,496,407</u>		<u>76,797</u>	

<u>110.12.31</u>				
<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	\$ 1,342,911	0%	-	否
中度風險	<u>79,539</u>	100%	<u>79,539</u>	是
合計	<u>\$ 1,422,450</u>		<u>79,539</u>	

本公司應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
未逾期	\$ 1,283,928	1,230,619
逾期1~90天	135,682	112,292
逾期180天以上	<u>76,797</u>	<u>79,539</u>
	<u>\$ 1,496,407</u>	<u>1,422,450</u>

民國一一年及一〇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(二十四)。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
期初餘額	\$ 79,539	88,456
迴轉減損損失	<u>(2,742)</u>	<u>(8,917)</u>
期末餘額	<u>\$ 76,797</u>	<u>79,539</u>

民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，本公司之應收票據及應收帳款均未有提供作質押擔保之情形。

其餘信用風險資訊請詳附註六(二十四)。

(五)存 貨

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
原料及物料	\$ 1,727,458	1,085,026
在製品	73,304	71,445
製成品	802,255	518,763
在途存貨	<u>1,412,317</u>	<u>438,583</u>
	<u>\$ 4,015,334</u>	<u>2,113,817</u>

1.民國一一一年度及一一〇年度，本公司認列為銷貨成本之組成明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
產製及其他成本	\$ 31,672,058	26,185,175
出售下腳及廢料收益	(60,091)	(53,932)
存貨盤損(盈)	1	(14)
存貨報廢損失	7,286	32,019
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	<u>30,710</u>	<u>(2,228)</u>
	<u>\$ 31,649,964</u>	<u>26,161,020</u>

2.本公司於民國一一〇年度認列存貨回升利益係因出售庫存迴轉存貨備抵跌價及呆滯損失所致。

3.民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(六)待出售非流動資產

本公司於民國一一一年六月十四日經董事會決議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，並於民國一一一年六月十五日簽訂不動產買賣契約書，截至民國一一一年十二月三十一日尚未完成所有權移轉手續，該資產據此由投資性不動產轉列待出售非流動資產97,036千元，依不動產買賣契約書約定出售價格1,200,000千元減出售成本後無減損情形，預計處分利益約為10.85億元，截至民國一一一年十二月三十一日已預收120,000千元，帳列「其他流動負債-其他」項下。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(七)採用權益法之投資

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	111.12.31	110.12.31
子公司	\$ 25,585,616	21,334,691
關聯企業	-	267,844
	\$ 25,585,616	21,602,535

1. 子公司

請參閱民國一一一年度合併財務報告。

2. 關聯企業

本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，該等財務資訊係於本公司之個體財務報中所包含之金額：

	111.12.31	110.12.31
對個別不重大關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	\$ -	267,844

	111年度	110年度
歸屬於本公司之份額：		
繼續營業單位本期淨損	\$ (36,422)	(23,933)
其他綜合損益	-	-
綜合損益總額	\$ (36,422)	(23,933)

3. 亞福儲能於民國一一〇年七月辦理現金增資，本公司未按持股比例投資150,000千元，致持股比由23.21%增加至29.51%；後於民國一一一年三月以60,000千元向非關係人購買亞福儲能4,000千股，致持股比由29.51%增加至32.79%。

亞福儲能於民國一一一年五月辦理股份抵繳，以普通股1股轉換為亞福1股之方式，亞福儲能成為亞福100%持股之子公司，本公司因此項交易而轉為持有亞福40,000千股，計317,451千元，持股比例為32.79%。

本公司於民國一一一年六月二日經董事會決議，將於民國一一一年至一一四年以每股15元現金增資亞福計3,000,000千元。本公司已於民國一一一年七月一日未按持股比例現金增資400,000千元，取得12.05%股權，並將股權淨值差異沖減資本公積2,444千元及保留盈餘187,855千元；復於民國一一一年十一月一日未按持股比例現金增資400,000千元，取得8.39%股權，累計持股比例為53.23%，取得對該公司之控制，並自該日起成為本公司之子公司，詳細說明請詳附註六(八)。

4. 子公司民國一一一年度及一一〇年度因處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動，而將金融資產未實現評價損益轉列至保留盈餘之金額分別為552,087千元及75,878千元。

5. 對各被投資公司是否具實質控制之評估，請參閱民國一一一年度合併財務報告。

6. 民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，本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個體財務報告附註(續)

(八)企業合併

本公司於民國一一一年陸續現金增資亞福，於民國一一一年十一月一日累計持股比達53.23%，自該日起取得對該公司之控制，亞福為一般投資業，其100%持有之子公司亞福儲能主要營業項目為鋁電池相關能源產品之製造、研發及銷售、再生能源售電業等，有利於本公司發展電動車之市場佔有率及再生能源事業。

自取得控制日(民國一一一年十一月一日)至民國一一一年十二月三十一日，本公司所認列亞福之淨損為20,424千元。

1.本公司取得控制之移轉對價為現金400,000千元。

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：

現金及約當現金	\$	870,900
存貨		1,309
預付款項		15,152
其他流動資產		150
不動產、廠房及設備		108,620
使用權資產		153,008
無形資產		4,013
無形資產－專利與非專利技術		372,490
其他非流動資產		10,168
其他應付款		(6,506)
租賃負債－流動		(12,361)
其他流動負債		(124)
租賃負債－非流動		(140,648)
可辨認淨資產之公允價值	\$	<u><u>1,376,171</u></u>

3.商 譽

因取得控制認列之商譽如下：

移轉對價	\$	400,000
加：非控制權益(以可辨認淨資產按非控制權益之比例衡量)		643,609
加：對被收購者原有權益之公允價值		1,000,000
減：可辨認淨資產之公允價值		<u>(1,376,171)</u>
商 譽	\$	<u><u>667,438</u></u>

本公司因重衡量於收購日前已持有亞福44.84%權益之公允價值而認列利益498,877千元，該利益係認列於民國一一一年度綜合損益表之「其他利益及損失」項下。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

商譽主要係來自亞福持有100%之子公司亞福儲能在能源事業市場之未來發展及獲利能力，預期將藉由該公司與本公司電動車業務之整合以產生合併綜效。

(九)對子公司所有權權益之變動

取得子公司額外股權

本公司於民國一一年七月以現金4,086千元增加取得南陽實業之股權，使權益由89.60%增加至89.78%。

本公司對南陽實業所有權權益之變動對歸屬於母公司業主權益之影響如下：

購入額外權益之帳面金額	\$	3,847
支付之對價		<u>(4,086)</u>
資本公積-取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	\$	<u><u>(239)</u></u>

(十)不動產、廠房及設備

本公司民國一一年度及一一〇年度不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房 屋 及 建 築</u>	<u>機 器 設 備</u>	<u>水 電 及 運 輸 設 備</u>	<u>辦 公 及 其 他 設 備</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111年1月1日餘額	\$ 2,998,045	2,552,563	10,739,709	1,047,813	699,825	133,786	-	18,171,741
增 添	-	18,507	176,585	11,313	13,979	250,308	-	470,692
處 分	-	(1,446)	(647,712)	(9,099)	(32,475)	-	-	(690,732)
存貨轉入	-	-	-	-	26,148	-	-	26,148
未完工程轉入(出)	-	98,446	137,359	2,021	1,773	(239,599)	-	-
轉出至投資性不動產	-	(61,958)	-	-	-	-	-	(61,958)
重 分 類	-	-	-	-	-	(118)	-	(118)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 2,998,045</u>	<u>2,606,112</u>	<u>10,405,941</u>	<u>1,052,048</u>	<u>709,250</u>	<u>144,377</u>	<u>-</u>	<u>17,915,773</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 2,998,045	2,534,023	11,291,458	1,038,242	715,667	56,595	-	18,634,030
增 添	-	15,547	168,861	14,814	28,990	251,079	-	479,291
處 分	-	(722)	(881,854)	(12,037)	(66,237)	-	-	(960,850)
存貨轉入	-	-	-	-	20,172	-	-	20,172
未完工程轉入(出)	-	3,715	161,244	6,794	1,233	(172,986)	-	-
重 分 類	-	-	-	-	-	(902)	-	(902)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 2,998,045</u>	<u>2,552,563</u>	<u>10,739,709</u>	<u>1,047,813</u>	<u>699,825</u>	<u>133,786</u>	<u>-</u>	<u>18,171,741</u>
折舊及減損損失：								
民國111年1月1日餘額	\$ -	2,078,215	9,605,749	951,643	533,765	-	56,921	13,226,293
本年度折舊	-	47,964	372,233	13,574	47,114	-	-	480,885
處 分	-	(1,437)	(585,626)	(9,050)	(26,763)	-	(2,222)	(625,098)
轉出至投資性不動產	-	(60,929)	-	-	-	-	-	(60,929)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>2,063,813</u>	<u>9,392,356</u>	<u>956,167</u>	<u>554,116</u>	<u>-</u>	<u>54,699</u>	<u>13,021,151</u>

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

	<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>未完工程</u>	<u>累計減損</u>	<u>總 計</u>
民國110年1月1日餘額	\$ -	2,036,816	9,993,715	950,229	544,860	-	64,121	13,589,741
本年度折舊	-	42,020	432,152	13,315	48,493	-	-	535,980
處 分	-	(621)	(820,118)	(11,901)	(59,588)	-	(7,200)	(899,428)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>2,078,215</u>	<u>9,605,749</u>	<u>951,643</u>	<u>533,765</u>	<u>-</u>	<u>56,921</u>	<u>13,226,293</u>
帳面價值：								
民國111年12月31日	<u>\$ 2,998,045</u>	<u>542,299</u>	<u>1,013,585</u>	<u>95,881</u>	<u>155,134</u>	<u>144,377</u>	<u>(54,699)</u>	<u>4,894,622</u>
民國110年1月1日	<u>\$ 2,998,045</u>	<u>497,207</u>	<u>1,297,743</u>	<u>88,013</u>	<u>170,807</u>	<u>56,595</u>	<u>(64,121)</u>	<u>5,044,289</u>
民國110年12月31日	<u>\$ 2,998,045</u>	<u>474,348</u>	<u>1,133,960</u>	<u>96,170</u>	<u>166,060</u>	<u>133,786</u>	<u>(56,921)</u>	<u>4,945,448</u>

民國一一年及一一〇年十二月三十一日，本公司以不動產、廠房及設備作為長短期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

(十一)投資性不動產

本公司投資性不動產之變動明細如下：

	<u>自有資產</u>			<u>總 計</u>
	<u>土地及 改良物</u>	<u>房屋及 建 築</u>	<u>建造中之 投資性不動產</u>	
成本或認定成本：				
民國111年1月1日餘額	\$ 2,000,498	462,355	57,568	2,520,421
增 添	-	11,710	86,561	98,271
完工轉入	-	125,560	(125,560)	-
自不動產、廠房及設備轉入	-	61,958	-	61,958
轉出至待出售非流動資產	(66,838)	(74,555)	-	(141,393)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 1,933,660</u>	<u>587,028</u>	<u>18,569</u>	<u>2,539,257</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 2,000,498	374,868	96,962	2,472,328
增 添	-	-	63,560	63,560
完工轉入	-	118,271	(118,271)	-
自預付款項轉入	-	-	15,317	15,317
處 分	-	(30,784)	-	(30,784)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 2,000,498</u>	<u>462,355</u>	<u>57,568</u>	<u>2,520,421</u>
折舊及減損損失：				
民國111年1月1日餘額	\$ -	115,859	-	115,859
折 舊	-	15,825	-	15,825
自不動產、廠房及設備轉入	-	60,929	-	60,929
轉出至待出售非流動資產	-	(44,357)	-	(44,357)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>148,256</u>	<u>-</u>	<u>148,256</u>

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

	自有資產			總計
	土地及改良物	房屋及建築	建造中之投資性不動產	
民國110年1月1日餘額	\$ -	131,656	-	131,656
折舊	-	14,979	-	14,979
處分	-	(30,776)	-	(30,776)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>115,859</u>	<u>-</u>	<u>115,859</u>
帳面金額：				
民國111年12月31日	<u>\$ 1,933,660</u>	<u>438,772</u>	<u>18,569</u>	<u>2,391,001</u>
民國110年1月1日	<u>\$ 2,000,498</u>	<u>243,212</u>	<u>96,962</u>	<u>2,340,672</u>
民國110年12月31日	<u>\$ 2,000,498</u>	<u>346,496</u>	<u>57,568</u>	<u>2,404,562</u>
公允價值：				
民國111年12月31日				<u>\$ 5,269,927</u>
民國110年12月31日				<u>\$ 5,749,085</u>

- 1.投資性不動產之公允價值係以外部獨立評價人員評價或由本公司以比較法(參酌房屋仲介成交行情及內政部實價登錄等資訊)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。
- 2.民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，本公司以投資性不動產作為長短期借款及融資擔保之明細，請詳附註八。

(十二)應付短期票券

本公司應付短期票券之明細如下：

	110.12.31		
	保證或承兌機構	期末利率區間	金額
應付商業本票	中華票券、國際票券	0.85%	<u>\$ 299,798</u>

民國一一〇年十二月三十一日，本公司均未有以資產設定抵押供應付商業本票之擔保情形。

(十三)短期借款

本公司短期借款之明細、條件與條款如下：

	111.12.31	110.12.31
信用狀借款	\$ 188,567	540,644
無擔保銀行借款	300,000	250,000
擔保銀行借款	4,350,000	2,630,000
合計	<u>\$ 4,838,567</u>	<u>3,420,644</u>
尚未使用額度	<u>\$ 6,346,739</u>	<u>8,383,278</u>
期末利率區間	<u>1.29%~1.81%</u>	<u>0.592%~0.930%</u>

本公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十四)應付帳款(含關係人)

本公司應付帳款(含關係人)之明細如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
應付供應商貨款	\$ <u>2,909,937</u>	<u>2,741,588</u>

(十五)長期借款

本公司長期借款之明細、條件與條款如下：

<u>111.12.31</u>				
	<u>幣 別</u>	<u>期末利率區間</u>	<u>到期日</u>	<u>金 額</u>
無擔保銀行借款	新台幣	1.7678%	113	\$ 500,000
擔保銀行借款	新台幣	1.3430%~1.8550%	112~117	10,020,000
減：一年內到期部分				<u>(413,333)</u>
合 計				<u>\$ 10,106,667</u>
尚未使用額度				<u>\$ -</u>

<u>110.12.31</u>				
	<u>幣 別</u>	<u>期末利率區間</u>	<u>到期日</u>	<u>金 額</u>
無擔保銀行借款	新台幣	1.0778%	112	\$ 500,000
擔保銀行借款	新台幣	0.8400%~1.2000%	111~117	7,600,000
減：一年內到期部分				<u>(80,000)</u>
合 計				<u>\$ 8,020,000</u>
尚未使用額度				<u>\$ -</u>

銀行借款之擔保品

本公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註七及八。

(十六)負債準備

本公司保固負債之變動表如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
1月1日期初餘額	\$ 393,224	408,856
當期新增之負債準備	195,628	193,677
當期使用之負債準備	(140,798)	(153,193)
當期迴轉之負債準備	<u>(23,203)</u>	<u>(56,116)</u>
12月31日期末餘額	<u>\$ 424,851</u>	<u>393,224</u>
流 動	\$ 424,851	393,224
非流動	-	-
合 計	<u>\$ 424,851</u>	<u>393,224</u>

民國一一一年度及一一〇年度本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之歷史保固資料估計。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十七)員工福利

1.確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	111.12.31	110.12.31
確定福利義務之現值	\$ 1,485,047	2,861,646
計畫資產之公允價值	(678,830)	(2,020,273)
淨確定福利淨負債	\$ 806,217	841,373

本公司員工福利負債明細如下：

	111.12.31	110.12.31
帶薪假負債	\$ 70,682	68,906

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

(1)計畫資產組成

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

截至報導日，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計678,830千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

本公司民國一一一年度及一一〇年度確定福利義務現值變動如下：

	111年度	110年度
1月1日確定福利義務	\$ 2,861,646	3,110,210
當期服務成本及利息成本	21,771	28,601
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
— 因經驗調整所產生之精算(損)益	200,726	65,319
— 因人口統計假設變動所產生之精算(損)益	-	68,215
— 因財務假設變動所產生之精算(損)益	(3,985)	-
計畫支付之福利	(1,595,111)	(410,699)
12月31日確定福利義務	\$ 1,485,047	2,861,646

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一一一年度及一一〇年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 2,020,273	2,295,828
利息收入	10,065	11,511
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)	169,272	29,238
已提撥至計畫之金額	71,621	94,339
計畫已支付之福利	<u>(1,592,401)</u>	<u>(410,643)</u>
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 678,830</u>	<u>2,020,273</u>

(4)認列為損益之費用

本公司民國一一一年度及一一〇年度列報為費用之明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
當期服務成本	\$ 7,728	13,270
淨確定福利負債(資產)之淨利息	<u>3,978</u>	<u>3,820</u>
	<u>\$ 11,706</u>	<u>17,090</u>
營業成本	\$ 6,439	9,417
推銷費用	1,432	2,044
管理費用	1,547	2,167
研究發展費用	<u>2,288</u>	<u>3,462</u>
	<u>\$ 11,706</u>	<u>17,090</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

本公司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>111年度</u>	<u>110年度</u>
1月1日累積餘額	\$ 1,162,196	1,057,900
本期認列	<u>27,469</u>	<u>104,296</u>
12月31日累積餘額	<u>\$ 1,189,665</u>	<u>1,162,196</u>

(6)精算假設

本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：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
折現率	1.500 %	0.500 %
未來薪資增加	3.000 %	2.000 %

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司預計於民國一一一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47,974千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為8.22年。

(7)敏感度分析

民國一一一年及一一〇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%
111年12月31日		
折現率(變動0.25%)	\$ (23,927)	24,609
未來薪資增加(變動0.25%)	23,543	(23,021)
110年12月31日		
折現率(變動0.25%)	\$ (54,805)	56,426
未來薪資增加(變動0.25%)	54,095	(52,847)

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

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

2.確定提撥計畫

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

本公司民國一一一年度及一一〇年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為56,216千元及45,054千元，已提撥至勞工保險局。

(十八)所得稅

1.所得稅費用

本公司民國一一一年度及一一〇年度之所得稅費用明細如下：

	111年度	110年度
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 353,090	228,293
其他	22,793	(69,301)
	<u>375,883</u>	<u>158,992</u>
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	(24,688)	28,083
所得稅費用	<u>\$ 351,195</u>	<u>187,075</u>

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.本公司民國一一一年度及一一〇年度認列於其他綜合損益之下的所得稅利益明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110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>(5,494)</u>	<u>(20,859)</u>

3.本公司民國一一一年度及一一〇年度之所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
稅前淨利	\$ 3,467,230	2,017,265
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 693,446	403,453
權益法認列之投資利益	(247,921)	(133,153)
處分投資利益	(99,775)	-
未分配盈餘加徵	36,591	15,625
投資抵減之淨變動	443	(46,469)
以前年度所得稅高低估數	(14,241)	(38,457)
未認列暫時性差異之變動	(696)	(2,368)
境外資金匯回影響數	(327)	(4,835)
其他	<u>(16,325)</u>	<u>(6,721)</u>
所得稅費用	\$ <u>351,195</u>	<u>187,075</u>

4.未認列遞延所得稅負債

民國一一一年及一一〇年十二月三十一日與投資子公司相關之暫時性差異因本公司可控制該項暫時性差異迴轉之時點，且很有可能於可預見之未來不會迴轉，故未認列遞延所得稅負債，其相關金額如下：

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
與投資子公司相關之暫時性差異彙總金額	\$ <u>3,005,642</u>	<u>2,146,194</u>
未認列為遞延所得稅負債之金額	\$ <u>601,128</u>	<u>429,239</u>

5.已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一一一年度及一一〇年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	<u>確定福利計畫</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
遞延所得稅資產：			
民國111年1月1日餘額	\$ 232,439	187,986	420,425
認列於損益表	-	24,688	24,688
認列於其他綜合損益	<u>5,494</u>	<u>-</u>	<u>5,494</u>
民國111年12月31日餘額	\$ <u>237,933</u>	<u>212,674</u>	<u>450,607</u>

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

	確定福利計劃	其他	合計
民國110年1月1日餘額	\$ 211,580	216,069	427,649
認列於損益表	-	(28,083)	(28,083)
認列於其他綜合損益	20,859	-	20,859
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 232,439</u>	<u>187,986</u>	<u>420,425</u>
	國外投資利益	土地增值稅	合計
遞延所得稅負債：			
民國111年1月1日餘額	\$ 314,135	1,087,537	1,401,672
認列於損益表	-	-	-
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 314,135</u>	<u>1,087,537</u>	<u>1,401,672</u>
民國110年1月1日餘額	\$ 314,135	1,087,537	1,401,672
認列於損益表	-	-	-
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 314,135</u>	<u>1,087,537</u>	<u>1,401,672</u>

6.本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇九年度。

(十九)資本及其他權益

1.普通股之發行

民國一一年及一一〇年十二月三十一日，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797,490千股及797,640千股，所有已發行股份之股款均已收取。

本公司一一一年度及一一〇年度流通在外股數調節表如下：

(以千股表達)

	普 通 股	
	111年度	110年度
1月1日期初餘額	797,640	803,078
庫藏股註銷	(150)	(5,438)
12月31日期末餘額	<u>797,490</u>	<u>797,640</u>

2.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	111.12.31	110.12.31
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	\$ 176,538	176,777
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	5,589	-
轉換公司債轉換溢價	105,557	105,577
其他	55,334	55,334
	<u>\$ 1,713,762</u>	<u>1,708,432</u>

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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的百分之五十為原則，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個體財務報告附註(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，自民國一〇九年度分配民國一〇八年度盈餘時自當期損益與前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積，民國一一〇年度分配民國一〇九年度盈餘時自當期稅後淨利加計當期稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額與前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘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。本公司分別於民國一一一年六月及一一〇年七月提列(迴轉)特別盈餘公積(117,813)千元及(113,623)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。本公司分別於民國一一一年六月及一一〇年七月提列(迴轉)8,461千元及(16,455)千元。

(3)盈餘分配

本公司分別於民國一一一年六月二十三日及民國一一〇年七月七日經股東常會決議民國一一〇年度及一〇九年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利金額如下：

	110年度		109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	\$ 1.30024452	1,036,931	1.30886290	1,044,001

本公司分別於民國一一一年十一月十日及一一〇年十一月十一日經董事會決議民國一一一年及一一〇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股票。本公司子公司持有本公司之股票視為庫藏股票處理，於民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，本公司股票之每股市價分別為33.85元及27.05元，茲將子公司持有股數及帳面價值列示如下：

子公司名稱	111.12.31		110.12.31	
	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個體財務報告附註(續)

(3)本公司於民國一一〇年間經董事會決議，為維護公司信用及股東權益而買回之庫藏股共計5,438千股，於民國一一〇年間經董事會決議辦理註銷，並已完成變更登記程序。

(4)本公司於民國一一一年間經董事會決議，為維護公司信用及股東權益而買回之庫藏股共計150千股，於民國一一一年間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111年1月1日餘額	\$ (1,740,360)	417,929	(1,322,431)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	409,111		409,111
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	126	-	126
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	-	154,622	154,622
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	-	(14,912)	(14,912)
子公司處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益 工具	-	(552,087)	(552,087)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ (1,331,123)</u>	<u>5,552</u>	<u>(1,325,571)</u>
民國110年1月1日餘額	\$ (1,700,999)	259,847	(1,441,152)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(24,876)		(24,876)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(112)	-	(112)
因處分國外營運機構重分類至損益	(14,373)	-	(14,373)
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	-	233,960	233,960
子公司處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益 工具	-	(75,878)	(75,878)
民國110年12月31日餘額	<u>\$ (1,740,360)</u>	<u>417,929</u>	<u>(1,322,431)</u>

(二十)每股盈餘

基本每股盈餘：

	111年度	110年度
歸屬於本公司普通股股東之稅後淨利	\$ <u>3,116,035</u>	<u>1,830,190</u>
1月1日已發行普通股	797,640	803,078
庫藏股之影響	(4,980)	(7,688)
12月31日普通股加權平均流通在外股數	<u>792,660</u>	<u>795,390</u>
	<u>\$ 3.93</u>	<u>2.30</u>

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

	<u>111年度</u>	<u>110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>3,116,035</u>	<u>1,830,190</u>
普通股加權平均流通在外股數	792,660	795,390
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	<u>1,218</u>	<u>935</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>793,878</u>	<u>796,325</u>
	\$ <u><u>3.93</u></u>	<u><u>2.30</u></u>

(二十一)客戶合約之收入

1.收入之細分

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
主要地區市場：		
臺灣	\$ 29,476,298	24,204,018
中國	596,927	468,401
亞洲	1,499,870	1,216,564
歐洲	3,449,524	3,429,397
美洲	817,554	517,355
其他	<u>42,344</u>	<u>41,064</u>
	\$ <u><u>35,882,517</u></u>	<u><u>29,876,799</u></u>
主要產品/服務線：		
商品銷貨收入	\$ 35,668,376	29,813,809
技術服務收入	196,494	50,514
其他	<u>17,647</u>	<u>12,476</u>
	\$ <u><u>35,882,517</u></u>	<u><u>29,876,799</u></u>

2.合約餘額

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>	<u>110.1.1</u>
應收票據	\$ 281,368	249,023	223,808
應收帳款	1,215,039	1,173,427	897,630
減：備抵損失	<u>(76,797)</u>	<u>(79,539)</u>	<u>(88,456)</u>
合 計	\$ <u><u>1,419,610</u></u>	<u><u>1,342,911</u></u>	<u><u>1,032,982</u></u>
合約負債	\$ <u><u>41,451</u></u>	<u><u>42,712</u></u>	<u><u>32,604</u></u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

合約負債之變動主要係源自本公司移轉商品或勞務予客戶而滿足履約義務之時間點與客戶付款時間之差異，民國一一一年度及一一〇年度除認列為收入外，無其他重大變動。

(二十二) 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。

本公司民國一一一年度及一一〇年度員工酬勞估列金額分別為35,380千元及20,584千元，董事酬勞估列金額分別為35,380千元及20,584千元，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，並列報為民國一一一年度及一一〇年度之營業費用。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一一一年度及一一〇年度個體財務報告估列金額並無差異。

(二十三) 營業外收入及支出

1. 其他收入

本公司民國一一一年度及一一〇年度之其他收入明細如下：

	111年度	110年度
利息收入	\$ 8,501	2,602
租金收入	39,539	53,928
股利收入	33,282	17,284
其他收入合計	\$ 81,322	73,814

2. 其他利益及損失

本公司民國一一一年度及一一〇年度之其他利益及損失明細如下：

	111年度	110年度
外幣兌換利益(損失)	\$ 62,314	(28,258)
處分不動產、廠房及設備損失	(53,832)	(38,998)
處分投資利益	498,877	-
賠償收益	1,100	12,990
其他	54,580	12,742
其他利益及損失淨額	\$ 563,039	(41,524)

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.財務成本

本公司民國一一一年度及一一〇年度之財務成本明細如下：

	111年度	110年度
利息費用	\$ 162,453	115,570

(二十四)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險最大暴險之金額

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(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)。

其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括其他應收款及其他金融資產－流動/非流動等。

本公司交易對象及履約他方為具投資等級及以上之金融機構，無重大之履約疑慮，故視為信用風險低，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。

本公司於民國一一一年度及一一〇年度經評估上開金融資產均無須提列備抵損失。

2.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
111年12月31日							
非衍生金融負債							
銀行借款及應付短期票券	\$ 15,358,567	15,844,730	4,571,815	861,986	2,723,011	6,279,264	1,408,654
租賃負債	84,572	86,862	15,098	11,961	23,921	35,882	-
	\$ 15,443,139	15,931,592	4,586,913	873,947	2,746,932	6,315,146	1,408,654
110年12月31日							
非衍生金融負債							
銀行借款及應付短期票券	\$ 11,820,442	12,166,338	3,769,697	124,702	999,820	5,732,237	1,539,882
租賃負債	110,077	113,920	15,098	11,961	27,058	59,803	-
小 計	11,930,519	12,280,258	3,784,795	136,663	1,026,878	5,792,040	1,539,882
衍生金融負債							
遠期外匯合約：							
流 出	2,299	542,807	542,807	-	-	-	-
	\$ 11,932,818	12,823,065	4,327,602	136,663	1,026,878	5,792,040	1,539,882

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

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	111.12.31			110.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$ 17,985	30.7150	552,401	26,135	27.6850	723,556
歐 元	16,572	32.7400	542,570	10,926	31.3200	342,205
日 圓	6,155	0.2325	1,431	536	0.2403	129
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	22,533	30.7150	692,097	41,080	27.6850	1,137,297
歐 元	-	-	-	11	31.3200	341
日 圓	4,066	0.2325	945	-	-	-

(2) 敏感性分析

本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、其他應收款及應付帳款，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一一年及一一〇年十二月三十一日當新台幣相對於美金、歐元及日圓貶值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一一年度及一一〇年度之稅後淨利將分別減少3,227千元及減少574千元。兩期分析係採用相同基礎。

(3) 貨幣性項目之兌換損益

本公司貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一一一年度及一一〇年度外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別為利益62,314千元及損失28,258千元。

4. 利率分析

本公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

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

若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司民國一一一年度及一一〇年度之淨利將減少或增加109,097千元及52,669千元，主係因本公司之變動利率銀行借款所致。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.其他價格風險

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

報導日證券價格	111年度		110年度	
	其他綜合損 益稅後金額	稅後損益	其他綜合損 益稅後金額	稅後損益
	上漲5%	\$ 5,281	-	5,659
下跌5%	\$ (5,281)	-	(5,659)	-

6.公允價值資訊

(1)金融工具之種類及公允價值

非按公允價值衡量金融工具，如現金及約當現金、應收票據及帳款(含關係人)、其他金融資產、短期借款、應付短期票券、應付票據及帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)、長期借款(含一年內到期)及存入保證金，其帳面金額為公允價值之合理近似值者，依規定無須揭露公允價值資訊。

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係以重複性為基礎按公允價值衡量，其帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊)列示如下：

	111.12.31				
	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					
國內非上市(櫃)公司普通股	\$ 132,037	-	-	132,037	132,037
	110.12.31				
	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					
國內非上市(櫃)公司普通股	\$ 141,484	-	-	141,484	141,484
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
遠期外匯合約	\$ 2,299	-	2,299	-	2,299

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

本公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

(2.1)按攤銷後成本衡量之金融資產及負債

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

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

(3.1)非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。

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

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

本公司持有之金融工具如屬無活絡市場者，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

本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

本公司於民國一一一年度及一一〇年度其公允價值之評價技術並無變動，此外，於民國一一一年度及一一〇年度並無各公允價值等級間移轉之情形。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(5)第三等級之變動明細表

	透過其他綜合損益按公允價值衡量 無公開報價之權益工具	
	111年度	110年度
	1月1日	\$ 141,484
總利益或損失		
認列於其他綜合損益	(9,447)	8,333
12月31日	\$ <u>132,037</u>	<u>141,484</u>

(6)重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

本公司公允價值衡量歸類為第三等級為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。

本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彼此獨立，故不存在相互關聯性。

重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過損益按公允價值衡量之金融資產－無活絡市場之權益工具投資	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(111.12.31及110.12.31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(111.12.31及110.12.31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	可類比上市上櫃公司法	<ul style="list-style-type: none"> 股權淨值比乘數(111.12.31及110.12.31分別為1.83倍及2.17倍) 缺乏市場流通性折價(111.12.31及110.12.31皆為40%) 	<ul style="list-style-type: none"> 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個體財務報告附註(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

本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111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	淨資產價值	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%	-	-	4,914	(4,914)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價率	5%	-	-	16,135	(16,135)
民國110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	淨資產價值	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%	-	-	5,853	(5,853)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價率	5%	-	-	15,344	(15,344)

本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。

(二十五)財務風險管理

1.概要

本公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

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

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.風險管理架構

董事會全權負責成立及監督本公司之風險管理架構。

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

本公司之審計委員會監督管理階層如何監控本公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核本公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助本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審計委員會。

3.信用風險

信用風險係本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，主要來自於本公司應收客戶之帳款及銀行存款等。

(1)應收帳款及其他應收款

由於本公司機車部門客戶之收款方式主為信用狀或收取保證金，汽車部門主要銷售對象為子公司，信用風險低。

為降低應收帳款之信用風險，本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，本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以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。

(2)投資

由於本公司之現金存放於不同銀行及金融機構；本公司之交易對象係國內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。本公司控制暴露於每一金融機構之信用風險，並且認為本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

本公司政策規定提供財務保證予本公司之子公司。截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，本公司均無提供任何背書保證。

4.流動性風險

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

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

流動性風險係由本公司財務部門持續監控實際現金流量部位，並使用多方面的資訊，預測並監控本公司在長期與短期之現金流動部份，確保本公司之流動性，足以因應即將到期之負債。銀行借款對本公司而言係一項重要流動性來源，民國一一年及一一〇年十二月三十一日，本公司未動用之金融機構融資額度分別為7,146,739千元及8,683,278千元，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，而影響本公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

(二十六) 資本管理

本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，本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。

本公司與同業相同，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。

民國一一年度本公司之資本管理策略與民國一一〇年度一致，即維持負債資本比率均約為50%，確保能以合理之成本進行融資。民國一一年及一一〇年十二月三十一日之負債資本比率如下：

	111.12.31	110.12.31
負債總額	\$ 23,767,901	19,664,394
減：現金及約當現金	(2,175,711)	(1,469,419)
淨負債	21,592,190	18,194,975
權益總額	17,833,881	15,412,103
調整後資本	\$ 39,426,071	33,607,078
負債資本比率	55%	54%

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

於本個體財務報告之涵蓋期間內本公司之子公司其他與本公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與本公司之關係
上揚資產管理股份有限公司(上揚資產)	本公司之子公司
永大順股份有限公司(永大順)	"
巨暘車業股份有限公司(巨暘車業)	"
浩漢產品設計股份有限公司(浩漢)	"
南陽實業股份有限公司(南陽實業)	"
南誠實業股份有限公司(南誠實業)(註1)	"
朝陽小客車租賃股份有限公司(朝陽租賃)	"
慶達投資股份有限公司(慶達投資)	"
亞福股份有限公司(亞福)(註5)	"
亞福儲能股份有限公司(亞福儲能)(註5)	"
Profit Source Investment Ltd. (Profit Source)	"
Sanyang Deutschland GmbH (SYDE)	"
SY International Ltd. (SYI)	"
Sanyang Italia S.r.l (SYIT)	"
Sanyang Motor Colombia S.A.S (SCB)	"
奕揚股份有限公司(奕揚)	"
Nova Design Ltd. (NOVA Samoa)	"
向揚實業股份有限公司(向揚實業)	"
南陽保險代理人股份有限公司(南陽保代)	"
利揚實業股份有限公司(利揚實業)	"
朝日事業股份有限公司(朝日事業)	"
Nanyang Holding Co., Ltd. (NY Samoa)	"
三申機械工業股份有限公司(三申機械)	"
慶俊股份有限公司(慶俊)	"
創興國際有限公司(創興國際)	"
Cosmos System Ltd. (Cosmos)	"
New Path Trading Ltd. (NEW PATH)	"
Plassen International Ltd. (PIL)	"
Vietnam Manufacturing and Export Processing (Holdings) Ltd. (VMEPH)	"
Sun Goal Ltd. (Sun Goal)	"
浩漢工業產品設計(上海)有限公司(上海浩漢)	"
蘇州惠盈汽車銷售服務有限公司(蘇州惠盈)(註2)	"
常州南陽汽車銷售服務有限公司(常州南陽)	"
越南三申工業股份有限公司(越南三申)	"

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

關係人名稱	與本公司之關係
Three Brothers Machinery Industrial (BVI) Co.,Ltd. (三申BVI)	本公司之子公司
富達股份有限公司(富達)(註3)	"
張家港慶洲機械工業有限公司(慶洲機械)	"
三陽環宇(廈門)實業有限公司(三陽環宇)	"
慶融貿易股份有限公司(慶融貿易)	"
Vietnam Manufacturing and Export Processing Co., Ltd.(VMEP)	"
廈門廈杏摩托有限公司(廈杏摩托)	"
廈門廈杏商貿有限公司(廈杏商貿)	"
廈門三申機械工業有限公司(廈門三申)	"
Vietnam Casting Forge Precision Co., Ltd.(VCFP)	"
Dinh Duong Joint Stock Company(鼎陽)	"
榮璋工業(股)公司(榮璋)	本公司之關聯企業
慶榮發企業(股)公司(慶榮發)	本公司之子公司為該公司之法人董事
日立安斯泰莫台中(股)公司	本公司為該公司之法人董事
台灣農林(股)公司(註4)	本公司之關聯企業
財團法人新竹縣三陽教育基金會(三陽教育基金會)	本公司之董事長與該基金會之董事長相同

註1：南誠實業於民國一一〇年第二季完成清算程序，關係人交易僅彙總至民國一一〇年四月。

註2：蘇州惠盈於民國一一〇年第二季完成清算程序。

註3：富達於民國一一〇年第一季完成清算程序。

註4：台灣農林(股)公司自民國一一一年一月十一日起，由其他關係人轉列為本公司之關聯企業。

註5：亞福及亞福儲能自民國一一一年十一月一日起，由關聯企業轉為本公司之子公司。

(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

本公司對關係人之重大銷售金額如下：

	銷 貨	
	111年度	110年度
子公司：		
南陽實業	\$ 10,228,937	7,419,720
其他子公司	2,686,614	2,327,962
	<u>12,915,551</u>	<u>9,747,682</u>
關聯企業	641	646
其他關係人	1,142	1,038
	<u>\$ 12,917,334</u>	<u>9,749,366</u>

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司銷售汽車予關係人之價格係依本公司之訂價政策決定，與一般銷售價格並無顯著不同，收款條件為得選擇出車後立即付款或於取得擔保品後給予一定授信額度內出車，並支付期間利息，另於民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，本公司取得南陽實業提存保證票皆為800,000千元作為擔保品。

本公司銷售機車、引擎及零組件予關係人之價格為按成本加成，與一般銷售價格並無顯著不同，收款條件為出貨後30天至120天收款。

本公司對關係人之重大技術與顧問諮詢服務金額如下：

	<u>技術與顧問諮詢服務</u>	
	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
子公司	\$ 88,505	44,826
關聯企業	5,588	4,206
其他關係人	<u>1,571</u>	<u>1,203</u>
	<u>\$ 95,664</u>	<u>50,235</u>

本公司對關係人提供技術服務之價格為按成本加成，顧問諮詢服務係按外派人員人事成本計價，皆無非關係人交易可供比較，依合約約定期限收款。

2.向關係人購買商品

本公司向關係人進貨金額如下：

	<u>進 貨</u>	
	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
子公司：		
廈杏摩托	\$ 3,164,801	2,707,924
其他子公司	<u>971,778</u>	<u>858,616</u>
	<u>4,136,579</u>	<u>3,566,540</u>
關聯企業	314,787	290,668
其他關係人	<u>830,381</u>	<u>772,703</u>
	<u>\$ 5,281,747</u>	<u>4,629,911</u>

本公司對關係人提供技術服務之價格為按成本加成，顧問諮詢服務係按外派人員人事成本計價，皆無非關係人交易可供比較，依合約約定期限收款。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.應收關係人款項

本公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	111.12.31	110.12.31
應收帳款	子公司-三陽義大利	\$ 360,587	114,132
	其他子公司	145,541	201,593
	關聯企業	361	429
	其他關係人	212	186
		<u>\$ 506,701</u>	<u>316,340</u>
其他應收款 (帳列其他流動資產)	子公司-VMEP	\$ 12,294	6,583
	其他子公司	3,810	2,708
	關聯企業	1,060	598
	其他關係人	343	217
		<u>\$ 17,507</u>	<u>10,106</u>

4.應付關係人款項

本公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	111.12.31	110.12.31
應付帳款	子公司	\$ 329,757	407,085
	關聯企業	43,710	50,364
	其他關係人	137,526	128,730
		<u>\$ 510,993</u>	<u>586,179</u>
其他應付款	子公司	\$ 9,290	16,030
	三陽教育基金會 (註)	148,683	138,683
	其他關係人	177	8
		<u>\$ 158,150</u>	<u>154,721</u>

註：本公司於民國一一一年十一月十日經董事會決議，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，帳列於民國一一一年度之管理費用。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.向關係人購買勞務

項 目	關係人類別	111年度	110年度
產品設計費	子公司—台北浩漢	\$ 111,313	106,268
保固售服費	子公司	32,588	34,391
修繕費	子公司	2,874	3,592
委託加工費	子公司	3,891	4,886
〃	關聯企業	1,540	481
〃	其他關係人	914	888
		<u>\$ 153,120</u>	<u>150,506</u>

6.租賃

- (1)本公司將部份土地及建築物出租予子公司南陽實業作為汽車修護廠等，租金依雙方合約議定按月收取。於民國一一一年度及一一〇年度，本公司向其收取之租金收入分別為23,898千元及21,945千元。
- (2)本公司將部份土地及建築物出租予子公司台北浩漢作為設計總部，租金依雙方合約議定按月收取。於民國一一一年度及一一〇年度，本公司向其收取之租金收入分別為19千元及14,304千元。
- (3)本公司於民國一〇九年五月十四日向子公司南陽實業承租零件倉儲中心，參考鄰近地區之市場行情簽訂六年期租賃合約，認列使用權資產136,842千元。於民國一一一年度及一一〇年度，本公司分別認列利息支出1,491千元及1,853千元，截至民國一一一年及一一〇年十二月三十一日止，租賃負債餘額分別為81,442千元及103,873千元。
- (4)本公司將部份土地及建築物出租予關聯企業台灣農林(股)公司作為辦公處所，租金依雙方合約按月收取，於民國一一一年度及一一〇年度，本公司向其收取之租金收入分別為74千元及零元。

7.財產交易

- (1)本公司向關係人購買機器設備等之取得價款彙總如下：

	標 的	111年度	110年度
子公司	模具及治檢具等	\$ 13,761	12,464
關聯企業	〃	1,315	1,199
其他關係人	〃	220	504
		<u>\$ 15,296</u>	<u>14,167</u>

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)本公司出售機器設備及模具設備等予關係人明細彙總如下：

	111年度		110年度	
	處分價款	處分利益	處分價款	處分利益
關聯企業	\$ 159	158	-	-

(3)取得金融資產

A.本公司於民國一一一年第一季經董事會決議，參與認購100%子公司上揚資產現金增資共計100,000千股，每股認購價格10元，共計1,000,000千元，現金增資基準日為國一一一年四月六日。

B.本公司於民國一一一年度及一一〇年度未按持股比例現金增資亞福儲能及亞福之詳細說明，請詳附註六(七)及(八)。

8.其他

(1)延遲收款加計利息收入

	111年度	110年度
子公司	\$ 277	143

(2)廣告補助費

	111年度	110年度
子公司	\$ 339	1,303
關聯企業	147	-
	\$ 486	1,303

(3)於民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，上揚資產提供其不動產為本公司借款之擔保金額分別為7,400,000千元及4,900,000千元。

(4)於民國一一一年及一一〇年十二月三十一日，創興國際分別提供人民幣201,000千元及265,000千元之定期存款作為本公司借款1,000,000千元之擔保品。

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	111年度	110年度
短期員工福利	\$ 64,003	50,716

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

八、質押之資產

本公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	111.12.31	110.12.31
其他金融資產－流動	國防部軍備採購案保證金、汽車零組件買賣合約履約保證金等	\$ 54,171	142,659
其他金融資產－非流動	國防部軍備採購案保證金、保固保證金及技術生保證金等	12,136	151,479
不動產、廠房及設備	長短期借款及融資擔保額度	3,531,528	3,463,232
投資性不動產	長短期借款及融資擔保額度	2,365,014	2,241,957
合計		<u>\$ 5,962,849</u>	<u>5,999,327</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)重大未認列之合約承諾

1.本公司已開立未使用信用狀餘額：

	111.12.31	110.12.31
美金	USD <u>91,263</u>	USD <u>67,651</u>
日圓	JPY <u>111,230</u>	<u>-</u>

2.本公司已簽訂之未完工程及電腦軟體等採購合約，尚未支付之款項：

	111.12.31	110.12.31
尚未支付金額	\$ <u>280,679</u>	<u>154,106</u>

3.本公司因履約保證而收取之存入保證票據：

	111.12.31	110.12.31
存入保證票據	\$ <u>53,705</u>	<u>77,596</u>

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，合建比例為地主(本公司)58%、建方(耀達建設)42%。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銷售中，本公司已與客戶簽訂之銷售合約價格如下：

	111.12.31	110.12.31
已簽訂之銷售合約價格(未稅)	\$ <u>103,830</u>	<u>-</u>
已依約收取金額(未稅)	\$ <u>15,579</u>	<u>-</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

十二、其他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	111年度			110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	1,401,118	959,982	2,361,100	1,110,923	1,001,851	2,112,774
勞健保費用	92,352	77,756	170,108	92,252	78,867	171,119
退休金費用(註)	31,581	48,314	79,895	27,524	55,589	83,113
董事酬金	-	56,799	56,799	-	40,648	40,648
其他員工福利費用	83,305	66,518	149,823	72,537	59,942	132,479
折舊費用	379,599	142,973	522,572	437,986	138,835	576,821
攤銷費用	6,037	5,605	11,642	14,988	8,190	23,178

註：民國一一一年度及一一〇年度結清舊制退休金分別為11,973千元及20,969千元，
未由本公司之台灣銀行勞工退休金準備專戶支付，帳列營業費用。

本公司民國一一一年度及一一〇年度員工人數及員工福利費用額外資訊如下：

	111年度	110年度
員工人數	<u>2,294</u>	<u>2,298</u>
未兼任員工之董事人數	<u>6</u>	<u>6</u>
平均員工福利費用	<u>\$ 1,207</u>	<u>1,091</u>
平均員工薪資費用	<u>\$ 1,032</u>	<u>922</u>
平均員工薪資費用調整情形	<u>11.93 %</u>	<u>(1.2)%</u>
監察人酬金	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

本公司薪資報酬政策(包括董事、監察人、經理人及員工)資訊如下：

(一)董事(含獨立董事)

- 1.依本公司章程第二十四條規定，董事長、董事及監察人之報酬，依其對本公司營運參與之程度及貢獻價值並參酌國內外業界水準，授權由董事會議定之。另章程第三十一條之一規定，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。
- 2.出席本公司董事會時，另依規定支領車馬費。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)經理人

本公司給付經理人酬金之政策，主係與個人績效作連結，並與市場水準接軌，制訂具有競爭力薪酬水準。制訂酬金程序為依前述酬金政策訂定後，交付本公司薪酬委員會審議並提報董事會同意。

(三)員工

每年度依個人績效、職務內容與外部薪資調查報告進行薪資分析，以作為薪資調整參考。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一年度本公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

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 高金額	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	有短期融 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	
													名稱	價值	資金貸與限額	總限額		
1	慶洲機械 有限公司	揚州泰潤大酒店	其他應收款	是	132,330 (CNY30,000)	88,220 (CNY20,000)	88,220 (CNY20,000)	2.5-4%	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	不動產	88,220 (CNY20,000)	263,653 (CNY59,772)	263,653 (CNY59,772)		
2	三陽環宇	廈門三中	其他應收款	是	13,233 (CNY3,000)	-	-	3.91%	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	無	-	204,008 (CNY46,250)	204,008 (CNY46,250)		
2	三陽環宇	揚州泰潤大酒店 有限公司	其他應收款	是	66,165 (CNY15,000)	66,165 (CNY15,000)	66,165 (CNY15,000)	2.5%	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	不動產	66,165 (CNY15,000)	204,008 (CNY46,250)	204,008 (CNY46,250)		
3	慶融貿易	VMEP	其他應收款	是	61,430 (USD2,000)	52,216 (USD1,700)	52,216 (USD1,700)	註2	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	無	-	40,726	40,726		
4	創興國際	揚州泰潤大酒店 有限公司	其他應收款	是	110,275 (CNY25,000)	-	-	4.00%	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	無	-	1,508,385 (CNY341,960)	1,508,385 (CNY341,960)		
5	上海浩漢	揚州泰潤大酒店 有限公司	其他應收款	是	220,550 (CNY50,000)	110,275 (CNY25,000)	110,275 (CNY25,000)	2.50%	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	不動產	396,990 (CNY90,000)	119,881 (CNY27,178)	119,881 (CNY27,178)		
6	慶達投資	奕揚	其他應收款	是	100,000	80,000	-	1.07%	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	無	-	486,125	486,125		

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：慶融貿易、創興國際及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：慶達投資對有短期融通必要者之資金貸與總額以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之業務往來交易總額為限。

註6：慶融貿易於民國一二年一月十一日資金貸與VMEP金額已為零元。

註7：上海浩漢因提前通過董事會，導致本期最高餘額重覆計算，公司實質並無超限情形。

註8：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。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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	以財產擔 保之背書 保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報告淨值之比率	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)										
1	上揚資產	本公司	3	13,836,989	7,400,000	7,400,000	6,705,504	8,300,000	88.41 %	13,836,989	N	Y	N
2	SYI	慶達投資	4	1,112,138	510,000	510,000	110,000	122,860 (USD4,000)	6.88 %	1,112,138	N	N	N
3	創興國際	上揚資產	4	3,770,962	2,300,000	2,300,000	2,210,400	2,501,956 (CNY440,300 USD18,225)	60.99 %	3,770,962	N	N	N
3	創興國際	本公司	3	3,770,962	1,000,000	1,000,000	750,000	886,611 (CNY201,000)	26.52 %	3,770,962	N	Y	N
4	三申BVI	三申機械	3	76,580	30,000	30,000	27,000	31,944 (USD1,040)	29.89 %	76,580	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：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交易之進、銷總額為限。

註3：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十五為限；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SYI交易之進、銷貨總額為限。

註4：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提供背書保證，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。

註5：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6：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7：三申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8：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。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

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				備註
				股 數	帳面金額	持股比率	公允價值	
三陽工業	股權-日立安斯泰莫台中(股)公司	本公司為該公司 之法人董事	註1	5,339	98,287	19.94 %	98,287	
三陽工業	股權-鋰科科技(股)公司	-	註2	8,861	-	7.13 %	-	
三陽工業	股權-盛茂投資(股)公司	本公司為該公司 之法人董事	註1	1,500	33,750	25.00 %	33,750	
上揚	股權-國喬石油化學(股)公司	-	註1	1,500	28,275	0.16 %	28,275	
永大順	股權-盛茂投資(股)公司	合併公司為該公司 之法人董事	註1	360	8,100	6.00 %	8,100	
永大順	股權-旭茂投資(股)公司	合併公司為該公司 之法人董事	註1	75	1,490	0.50 %	1,490	
南陽實業	股權-三陽工業	合併公司之母公司	註1	4,351	147,280	0.55 %	147,280	
南陽實業	股權-朝欽實業(股)公司	-	註1	1	139	0.28 %	139	
浩漢產品設計	股權-盛茂投資(股)公司	合併公司為該公司 之法人董事	註1	300	6,750	5.00 %	6,750	
慶達投資	股權-三陽工業	合併公司之母公司	註1	981	33,224	0.12 %	33,224	
慶達投資	股權-盛茂投資(股)公司	合併公司為該公司 之法人董事	註1	60	1,350	1.00 %	1,350	
慶達投資	股權-旭茂投資(股)公司	合併公司為該公司 之法人董事	註1	2,600	51,662	17.33 %	51,662	
慶達投資	股權-慶榮發企業(股)公司	合併公司為該公司 之法人董事	註1	800	5,200	10.00 %	5,200	
慶達投資	股權-台翔航太工業(股)公司	-	註2	17	-	0.01 %	-	
慶達投資	特別股- SetexTechnologies, Inc.	-	註2	78	15,459	2.45 %	15,459	
慶達投資	股權-湛積(股)公司	-	註1	9,167	3,758	6.94 %	3,758	
慶達投資	股權-金佑(股)公司	-	註1	3,000	55,200	5.56 %	55,200	
慶達投資	股權-全速配(股)公司	-	註1	1,290	245	3.60 %	245	
慶達投資	股權-國喬石油化學(股)公司	-	註1	6,800	128,180	0.73 %	128,180	
慶達投資	股權-荃美建設(股)公司	-	註1	38	380	19.00 %	380	
巨暘	股權-鼎泰車業(股)公司	-	註1	100	1,000	2.55 %	1,000	
巨暘	股權-鼎盛車業(股)公司	-	註1	165	1,650	5.44 %	1,650	
巨暘	股權-絨裕車業(股)公司	-	註1	310	3,100	9.54 %	3,100	
巨暘	股權-三順旺車業(股)公司	-	註1	100	1,086	3.45 %	1,086	
慶俊	股權-盛茂投資(股)公司	合併公司為該公司 之法人董事	註1	60	1,063	1.00 %	1,063	
慶俊	股權-旭茂投資(股)公司	合併公司為該公司 之法人董事	註1	1,500	23,471	10.00 %	23,471	
三申機械	股權-越南弘正科技有限公司	-	註1	-	11,355	19.00 %	11,355	
三申機械	股權-越南弘力科技有限公司	-	註1	-	1,141	1.62 %	1,141	
三申機械	股權-盛茂投資(股)公司	合併公司為該公司 之法人董事	註1	600	13,500	10.00 %	13,500	
三申機械	股權-旭茂投資(股)公司	合併公司為該公司 之法人董事	註1	750	14,904	5.00 %	14,904	
三陽環宇	股權-上海尚廣企業管理諮詢有限公司	-	註1	1,519	362,730	6.76 %	362,730	

註1：透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

註2：透過損益按公允價值衡量之金融資產。

註3：本表所列金額係按民國一一年十二月三十一日期末及平均匯率US\$1=NT\$30.7150；

US\$1=NT\$29.8025及RMB\$1=NT\$4.4110；RMB\$1=NT\$4.4229換算新台幣。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣千元/股數千股

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入			賣出				期末	
					股數	金額	股數	金額	評價	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額(註1)
上揚資產	股權-台灣農林(股)公司	採用權益法之投資	集中交易市場	非關係人	156,420	3,021,628	56,011	1,181,723	-	-	-	-	-	212,431	3,985,973
三陽工業	股權-亞福儲能	採用權益法之投資	買入：自然人 賣出：股份抵繳(註2)	買入：非關係人 賣出：本公司之關聯企業 本公司之子公司	36,000	267,844	4,000	60,000	-	40,000	317,451	317,451	-	-	-
三陽工業	股權-亞福	採用權益法之投資	現金增資及股份抵繳(註2)	本公司之子公司	-	-	93,333	1,117,451	-	-	-	-	-	93,333	1,379,577
三陽工業	股權-上揚資產	採用權益法之投資	現金增資	本公司之子公司	656,300	7,679,451	100,000	1,000,000	-	-	-	-	-	756,300	8,370,044
亞福	股權-亞福儲能	採用權益法之投資	現金增資(註3)	本公司之孫公司	-	-	52,367	785,500	-	-	-	-	-	174,367	954,301

註1：期末金額係包括採用權益法認列之投資損益、股東權益相關調整項目及以公允價值重新衡量先前已持有之權益之調整。

註2：亞福儲能於民國一一一年五月辦理股份抵繳，本公司以普通股1股轉換為亞福1股計轉換40,000千股，共計317,451千元，並於民國一一一年六月現金增資亞福26,667千股，投資金額為400,000千元，復於民國一一一年十一月現金增資亞福26,667千股，投資金額為400,000千元，並取得控制力，詳細說明請詳附註六(七)及(八)。

註3：亞福期末持有亞福儲能之股權，包含於民國一一一年五月與亞福儲能之股東辦理股份抵繳取得之122,000千股。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣千元

取得不動產之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
南陽實業	桃園區水汴頭段233地號	111.05.20	372,662	372,662	自然人	非關係人	-	-	-	-	鑑價報告	營運需求	

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣千元

處分不動產之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	原取得日期	帳面金額	交易金額	價款收取情形	處分損益	交易對象	關係	處分目的	價格決定之參考依據	其他約定事項
三陽工業	榮華段259地號等12筆、榮華段00128建號	111.06.14	68.02.27~82.06.10	97,036	1,200,000	120,000	(註)	全興工程股份有限公司	非關係人	活化資產	鑑價報告	

註：尚未完成產權移轉，帳列待出售非流動資產，詳細說明請詳附註六(六)。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

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	(10,232,064)	(29) %	授信8億元，出貨後立即收款	依本公司訂價	無一般交易可供比較	4,803	- %	延遲收款加收利息
三陽工業	巨暘車業	註2	銷貨	(838,784)	(2) %	保證金2,500萬，週結後兩日內收款	"	"	31,989	2 %	
三陽工業	SYIT	註2	銷貨	(970,330)	(3) %	出貨後120天收款	"	"	360,587	25 %	
三陽工業	SYDE	註2	銷貨	(114,331)	- %	出貨後120天收款	"	"	24,111	2 %	
三陽工業	廈杏商貿	註2	銷貨	(210,501)	(1) %	出貨後30天收款，售服 件為出貨後45天收款	"	"	8,103	1 %	
三陽工業	廈杏摩托	註2	銷貨	(381,883)	(1) %	出貨後30天收款，售服 件為出貨後45天收款	"	"	12,644	1 %	
三陽工業	VMEP	註2	銷貨	(113,745)	- %	月結120天收款	"	"	36,089	3 %	
三陽工業	廈杏摩托	註2	進貨	3,164,801	12 %	當月上旬付前月15日前 貨款，下旬付前月16日 後貨款	無一般 交易可 供比較	"	(175,325)	(6) %	
三陽工業	三申機械	註2	進貨	577,117	2 %	驗收後45天付款	"	"	(94,674)	(3) %	
三陽工業	永大順	註2	進貨	316,446	1 %	驗收後45天付款	"	"	(46,431)	(2) %	
三陽工業	日立安斯泰莫台中 (股)公司	註4	進貨	757,225	3 %	驗收後45天付款	"	"	(124,215)	(4) %	
三陽工業	榮璋工業(股)公司	註2	進貨	314,787	1 %	驗收後45天付款	"	"	(43,710)	(2) %	
南陽實業	朝陽租賃	註2	銷貨	(403,040)	(3) %	出貨後立即收款	"	"	10,084	8 %	
南陽實業	朝日事業	註2	銷貨	(100,030)	(1) %	資料審核通過後37天收 款	"	"	5,345	4 %	
南陽實業	利揚實業	註2	銷貨	(185,886)	(1) %	成車：出貨後7天內收款 零件：次月15天收款	"	"	1,023	1 %	
南陽實業	三陽工業	註1	進貨	10,232,064	91 %	授信8億元，出貨後立即 付款	"	"	(4,803)	(2) %	延遲付款 加計利息
巨暘車業	三陽工業	註1	進貨	838,784	100 %	保證金2,500萬，週結後 兩日內付款	"	"	(31,989)	(100) %	延遲付款 加計利息
SYIT	三陽工業	註1	進貨	970,330	99 %	出貨後120天付款	"	"	(360,587)	(88) %	
SYDE	三陽工業	註1	進貨	114,331	99 %	出貨後120天付款	"	"	(24,111)	(96) %	
廈杏商貿	三陽環宇	註3	銷貨	(230,083)	(8) %	月結120天收款	"	"	224,004	98 %	
廈杏商貿	三陽工業	註1	進貨	210,501	7 %	出貨後30天付款，售服 件為出貨後45天付款	"	"	(8,103)	(2) %	
廈杏商貿	廈杏摩托	註1	進貨	2,432,554	81 %	出貨後120天付款	"	"	(159,757)	(47) %	
廈杏摩托	三陽工業	註1	銷貨	(3,164,801)	(31) %	當月上旬收前月15日前 貨款，下旬收前月16日 後貨款。	"	"	175,325	20 %	
廈杏摩托	廈杏商貿	註2	銷貨	(2,432,554)	(24) %	月結120天收款	"	"	159,757	18 %	
廈杏摩托	VMEP	註3	銷貨	(744,896)	(7) %	出貨後120天收款	"	"	258,572	30 %	
廈杏摩托	三陽工業	註1	進貨	381,883	3 %	出貨後30天付款，售服 件為出貨後45天付款	"	"	(12,644)	(1) %	
廈杏摩托	廈門三申	註3	進貨	243,401	2 %	月結30天付款	"	"	(12,350)	(1) %	
廈杏摩托	慶洲機械	註3	進貨	453,187	4 %	月結15天付款	"	"	(2,836)	- %	
三申機械	三陽工業	註1	銷貨	(577,117)	(84) %	驗收後45天收款	"	"	94,674	82 %	
永大順	三陽工業	註1	銷貨	(316,446)	(97) %	驗收後45天收款	"	"	46,431	99 %	
朝陽租賃	南陽實業	註1	進貨	403,040	48 %	出貨後立即付款	"	"	(10,084)	(31) %	
朝日事業	南陽實業	註1	進貨	100,030	67 %	資料審核通過後37天付 款	"	"	(5,345)	(96) %	
VMEP	三陽工業	註1	進貨	113,745	4 %	出貨後120天付款	"	"	(36,089)	(5) %	
VMEP	廈杏摩托	註3	進貨	744,896	24 %	驗收後120天付款	"	"	(258,572)	(34) %	
VMEP	三陽環宇	註3	進貨	241,705	8 %	每年12月為出貨後60天 付款，其他月份為出貨 後120天付款	"	"	(210,864)	(28) %	
VMEP	越南三申	註2	進貨	195,720	6 %	驗收後月結45天付款	"	"	(19,685)	(3) %	
利揚實業	南陽實業	註1	進貨	185,886	52 %	成車：出貨後7天內付款 零件：次月15天付款	"	"	(1,023)	(53) %	

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(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	
三陽環宇	VMEP	註3	銷貨	(241,705)	(69) %	每年12月為出貨後60天收款，其他月份為出貨後120天收款	無一般交易可供比較	無一般交易可供比較	210,864	94 %	
三陽環宇	廈杏商貿	註3	進貨	230,083	65 %	月結120天付款	"	"	(224,004)	(90) %	
廈門三申	廈杏摩托	註3	銷貨	(243,401)	(87) %	月結30天收款	"	"	12,350	87 %	
越南三申	VMEP	註1	銷貨	(195,720)	(82) %	出貨後月結45天收款	"	"	19,685	74 %	
慶洲機械	廈杏摩托	註3	銷貨	(453,187)	(55) %	月結15天收款	"	"	2,836	2 %	
浩漢	三陽工業	註1	銷貨	(102,940)	(80) %	驗收後45天收款	"	"	8,689	77 %	

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：實質關係人。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

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	SYIT	本公司之子公司	360,587 (EUR 11,014)	4.09	-	-	46,415 (EUR 1,418)	-
廈杏商貿	三陽環宇	兄弟公司	224,004 (CNY 50,783)	2.05	-	-	63,959 (CNY 14,500)	-
廈杏摩托	三陽工業	最終母公司	175,325 (USD 5,708)	15.45	-	-	175,325 (USD 5,708)	-
廈杏摩托	廈杏商貿	本公司之子公司	159,757 (CNY 36,218)	30.45	-	-	135,439 (CNY 30,705)	-
廈杏摩托	VMEP	兄弟公司	258,572 (USD 8,418)	2.68	-	-	170,714 (USD 5,558)	-
三陽環宇	VMEP	兄弟公司	210,864 (USD 6,865)	2.29	-	-	60,816 (USD 1,980)	-
上海浩漢	揚州泰潤大酒店有限公司	合併公司之關聯企業	110,275 (CNY 25,000)	不適用	-	-	-	-

9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)說明。

(二) 轉投資事業相關資訊：

民國一一一年度本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			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	3,843,889	756,300	100.00 %	8,370,044	(342,848)	(342,848)	註1
"	永大順	Taiwan	生產汽機車零件	179,659	179,659	18,093	100.00 %	219,671	10,175	10,175	"
"	巨賜車業	Taiwan	機車及零件銷售	29,000	29,000	2,900	100.00 %	55,329	23,417	23,417	"
"	南陽實業	Taiwan	汽車及其零件之經銷、修理與保養	837,572	833,486	150,728	89.78 %	2,248,597	447,524	401,402	"
"	浩漢	Taiwan	產品設計	195,492	195,492	19,080	100.00 %	193,392	400	400	"
"	朝陽租賃	Taiwan	甲種小客車租賃業	35,178	35,178	7,624	16.27 %	92,634	34,259	5,574	"
"	慶達投資	Taiwan	各項投資業務	785,609	785,609	111,467	99.66 %	1,264,998	44,651	44,500	"
"	Profit Source	Samoa	投資控股公司	867,759	867,759	-	100.00 %	3,770,953	117,272	117,272	"
"	SYDE	Germany	機車及零配件銷售	122,713	122,713	-	100.00 %	100,229	1,039	1,039	"

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(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			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	SYI	Samoa	投資控股公司	3,662,936	3,662,936	-	100.00 %	7,414,251	1,037,662	1,037,662	註1
"	SYIT	Italy	機車及零配件銷售	179,915	179,915	-	100.00 %	215,271	30,817	30,817	"
"	亞福儲能	Taiwan	電池能源事業	-	410,000	-	- %	-	(118,421)	(10,393)	註1、註3
"	亞福	Taiwan	一般投資業	1,270,000	-	93,333	53.23 %	1,379,577	(99,854)	(46,453)	"
"	SCB	Colombia	機車及零配件銷售	91,466	91,466	100	100.00 %	(2,374)	(16,003)	(16,003)	註1
"	奕揚	Taiwan	廢棄物處理業	280,000	-	28,000	100.00 %	263,044	(16,956)	(16,956)	"
上揚資產	台灣農林(股)公司	Taiwan	銷售茶葉、不動產買賣及規劃開發等	3,738,224	-	212,431	26.89 %	3,985,973	(1,650,230)	得免揭露	註2
亞福	亞福儲能	Taiwan	電池能源事業	1,053,900	-	174,367	100.00 %	954,301	(118,421)	"	註1、註3
南陽實業	朝陽租賃	Taiwan	甲種小客車租賃業	91,926	91,926	28,807	61.46 %	334,494	34,259	"	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 %	33,019	974	"	"
"	南陽保代	Taiwan	產物保險代理業務	34,879	34,879	1,316	92.86 %	38,393	8,109	"	"
"	NY Samoa	Samoa	投資控股公司	328,517	328,517	-	100.00 %	99,792	(127)	"	"
"	朝日事業	Taiwan	汽車及其零件之經銷、修理與保養	34,328	34,328	2,993	100.00 %	51,863	15,568	"	"
"	向揚實業	Taiwan	汽機車修理及零件銷售	54,375	54,375	4,740	100.00 %	96,038	36,213	"	"
浩漢	NOVA Samoa	Samoa	投資控股公司	86,500	86,500	-	42.30 %	62,490	(2,918)	"	"
慶遠投資	三申機械	Taiwan	機車零件製造加工買賣	179,500	179,500	6,391	55.00 %	84,237	35,319	"	"
"	朝陽租賃	Taiwan	甲種小客車租賃業	19,680	19,680	9,898	21.12 %	120,248	34,259	"	"
"	慶復	Taiwan	五金機械、鐵材製造加工及買賣	43,840	43,840	1,000	100.00 %	30,922	(7,555)	"	"
"	NOVA Samoa	Samoa	投資控股公司	113,002	113,002	-	57.70 %	85,240	(2,918)	"	"
"	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 %	335,058	70,376	"	註2
"	慶兆投資(股)公司	Taiwan	各項投資業務	96,000	96,000	9,600	29.29 %	51,085	(16,718)	"	"
"	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	22.32 %	101,683	(2,752)	"	"
"	台灣農林(股)公司	Taiwan	銷售茶葉、不動產買賣及規劃開發等	156,852	-	7,495	0.95 %	139,881	(1,650,230)	"	"
"	禾煦國際(股)公司	Taiwan	休閒活動場館業	30,000	-	3,000	30.00 %	29,829	(572)	"	"
Profit Source	創興國際	British Virgin Islands	投資控股公司	794,843	794,843	-	100.00 %	3,770,948	117,272	"	註1
				(USD25,878)	(USD25,878)			(USD122,772)	(USD3,935)		
SYI	Cosmos	British Virgin Islands	投資控股公司	406,224	406,224	-	100.00 %	459,634	41,594	"	"
				(USD13,226)	(USD13,226)			(USD14,964)	(USD1,396)		
"	VMEPH	Cayman Islands	投資控股公司	3,040,294	3,040,294	608,818	67.07 %	1,051,379	(1,205)	"	"
				(USD98,984)	(USD98,984)			(USD34,230)	(USD(40))		
"	NEW PATH	Samoa	投資控股公司	282,786	282,786	-	100.00 %	516,834	20,588	"	"
				(USD9,207)	(USD9,207)			(USD16,827)	(USD691)		
"	PIL	British Virgin Islands	投資控股公司	424,973	424,973	-	100.00 %	3,006,262	919,075	"	"
				(USD13,836)	(USD13,836)			(USD97,876)	(USD30,839)		
"	Sun Goal	Samoa	投資控股公司	268,167	268,167	-	100.00 %	199,521	18,056	"	"
				(USD8,731)	(USD8,731)			(USD6,496)	(USD606)		
三申機械	三申BVI	British Virgin Islands	投資控股公司	147,035	147,035	-	100.00 %	100,352	19,669	"	"
"	越南三申	Vietnam	機車零件製造加工買賣	23,926	23,926	-	69.00 %	41,125	(157)	"	"
VMEPH	慶融貿易	Taiwan	機車及其零件配備批發業及零售業	85,000	150,000	8,500	100.00 %	101,814	18,108	"	"
"	VMEP	Vietnam	生產銷售機車及其零件	5,096,632	5,096,632	-	100.00 %	1,394,690	24,411	"	"
				(USD165,933)	(USD165,933)			(USD45,407)	(USD819)		

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(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			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			
VMEP	VCFP	Vietnam	生產機車零件等	138,218 (USD4,500)	138,218 (USD4,500)	-	100.00 %	144,514 (USD4,705)	(469) (USD(16))	得免揭露	註1
"	越南三申	Vietnam	機車零件製造加工買賣	14,282 (USD465)	14,282 (USD465)	-	31.00 %	18,648 (USD607)	(157) (USD(5))	"	"
"	鼎陽	Vietnam	銷售機車及不動產管理	221,547 (USD7,213)	221,547 (USD7,213)	-	99.94 %	219,969 (USD7,162)	(8) (USD-)	"	"
慶兆投資(股)公司	Sunny Mind HighTechnology Inc.	Samoa	投資控股公司	330,951	330,951	-	100.00 %	186,035	(16,104)	"	註2

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。

註3：本公司以持有亞福儲能普通股1股轉換為亞福1股之方式，取得亞福股權，詳細說明請詳附註六(七)。

(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	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
廈杏摩托	機車及零件之組裝、生產與銷售及產品售後維修服務等	706,445 (USD23,000)	(二)1	424,973 (USD13,836)	-	-	424,973 (USD13,836)	1,198,761 (USD40,224)	76.67 %	919,090 (USD30,839)	3,004,414 (USD97,816)	-
廈杏商貿	零件及批發機車及零配件	13,233 (CNY3,000)	(三)1	-	-	-	-	45,405 (CNY10,266)	76.67 %	註4	44,864 (CNY10,171)	-
慶洲機械	生產及銷售機車零配件	1,014,824 (USD33,040)	(二)1	713,387 (USD23,226)	-	-	713,387 (USD23,226)	59,649 (USD2,001)	100.00 %	59,649 (USD2,001)	659,130 (USD21,460)	-
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	1,096,587 (USD35,702)	-	-	1,096,587 (USD35,702)	-	-	-	-	538,280 (USD17,525)
三陽環宇	從事機車、電動機車、電動自行車、汽車及其零配件、模具、工業設備和計算機軟件的研發、設計以及上述產品的批發、進出口	276,435 (USD9,000)	(二)1	276,435 (USD9,000)	-	-	276,435 (USD9,000)	20,527 (USD689)	100.00 %	20,527 (USD689)	510,019 (USD16,605)	-
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	46,288 (USD1,507)	(一)	13,883 (USD452)	-	-	13,883 (USD452)	-	30.00 %	-	-	-
上海浩漢	產品設計	399,356 (USD13,002)	(二)2	353,560 (USD11,511)	-	-	353,560 (USD11,511)	(7,812) (USD(262))	100.00 %	(7,812) (USD(262))	299,700 (USD9,757)	-
廈門三申	機車零件製造加工買賣	135,146 (USD4,400)	(二)3	135,146 (USD4,400)	-	-	135,146 (USD4,400)	19,327 (USD648)	54.81 %	10,594 (USD355)	37,114 (USD1,208)	-
廣州三申	機車零件製造加工買賣	(註2)	(二)3	21,439 (USD698)	-	-	21,439 (USD698)	-	-	-	-	-
蘇州惠盈	零售各類汽車及其零配件	(註3)	(二)4	190,464 (USD6,201)	-	-	190,464 (USD6,201)	-	-	-	-	-
常州南陽	零售各類汽車及其零配件	124,396 (USD4,050)	(二)4	124,396 (USD4,050)	-	-	124,396 (USD4,050)	(127) (USD(4))	89.78 %	(114) (USD(4))	89,594 (USD2,917)	-

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

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	本期認 列投資 損益	期末投 資帳面 價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回						
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	153,575 (USD5,000)	(二)5	153,575 (USD5,000)	-	-	153,575 (USD5,000)	8,565 (USD287)	29.19 %	2,500 (USD83)	51,127 (USD1,665)	-
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	153,575 (USD5,000)	(二)5	-	-	-	-	(24,739) (USD(830))	29.19 %	(7,221) (USD(242))	(8,838) (USD(288))	-
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	2,206 (CNY500)	(二)6	-	-	-	-	-	29.19 %	-	2,198 (CNY498)	-

註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。

註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。

註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，民國一〇一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4：已透過廈杏摩托認列。

2. 赴大陸地區投資限額：

公司名稱	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
三陽工業股份有限 公司及其子公司	2,630,064 (USD85,628)	3,589,355 (USD116,860)	12,145,493

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一一一年十二月三十一日期末及平均匯率US\$1=NT\$30.7150；US\$1=NT\$29.8025及RMB\$1=NT\$4.4110；RMB\$1=NT\$4.4229換算新台幣。

三陽工業股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.重大交易事項：

本公司於民國一一一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。

(四)主要股東資訊：

(單位：股)

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
大洋投資有限公司		54,905,000	6.88 %
川原投資有限公司		47,375,000	5.94 %
百科投資有限公司		45,730,000	5.73 %

註1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達5%以上資料。本公司合併財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

十四、部門資訊

請詳民國一一一年度合併財務報告。

三陽工業股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國一十一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
零用金	TWD：230,000元	\$ 230
活期及支票存款	TWD：1,473,263,611元 USD：2,760,408.51元 EUR：488,709.80元 JPY：6,154,717元	1,575,481
定期存款	TWD：600,000,000元	600,000
		\$ 2,175,711

註：1.資產負債表日匯率如下：

美金(USD)：30.7150

歐元(EUR)：32.7400

日圓(JPY)：0.2325

2.定期存款承作期間為民國一十一年十二月二日至民國一十二年一月十二日，利率為1.2%。

三陽工業股份有限公司

存貨明細表

民國一十一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額		備註
	成 本	淨變現價值	
製 成 品	\$ 802,255	861,063	
在 製 品	73,304	73,304	
原 料	1,838,683	1,842,943	
物 料	6,514	6,514	
在途存貨	<u>1,412,317</u>	<u>1,412,317</u>	
合 計	4,133,073	<u>4,196,141</u>	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	<u>(117,739)</u>		
淨額	<u>\$ 4,015,334</u>		

三陽工業股份有限公司

採用權益法之投資變動明細表

民國一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

被投資公司名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		本期重分類		投資損益	國外營運 機構財務報告 換算差額	資本公積	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 之未實現評價(損)益	認列被投資公司 確定福利計劃 精算(損)益	保留盈餘	期末餘額			提供擔保 或質押情形
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額							股數	持股比例%	金額	
上揚資產管理股份有限公司	656,300	\$7,679,451	100,000	1,000,000	-	-	-	-	(342,848)	-	-	33,441	-	-	756,300	100.00 %	8,370,044	無
永大順股份有限公司	18,093	215,471	-	-	-	8,617	-	-	10,175	-	-	2,642	-	-	18,093	100.00 %	219,671	"
巨暘車業股份有限公司	2,900	40,911	-	-	-	8,999	-	-	23,417	-	-	-	-	-	2,900	100.00 %	55,329	"
南陽實業股份有限公司	134,919	1,882,151	15,809	4,086	-	40,555	-	-	401,402	1,879	(239)	(127)	-	-	150,728	89.78 %	2,248,597	"
浩漢產品設計股份有限公司	19,080	187,428	-	-	-	-	-	-	400	2,094	-	1,863	1,607	-	19,080	100.00 %	193,392	"
朝陽小客車租賃股份有限公司	7,249	87,060	375	-	-	-	-	-	5,574	-	-	-	-	-	7,624	16.27 %	92,634	"
慶達投資股份有限公司	111,467	1,449,874	-	-	-	219,764	-	-	44,500	6,833	8,033	(25,429)	951	-	111,467	99.66 %	1,264,998	"
亞福儲能股份有限公司	36,000	267,844	4,000	60,000	-	-	(40,000)	(317,451)	(10,393)	-	-	-	-	-	-	- %	-	"
亞福股份有限公司	-	-	53,333	1,298,878	-	-	40,000	317,451	(46,453)	-	(2,444)	-	-	(187,855)	93,333	53.23 %	1,379,577	"
奕揚股份有限公司	-	-	28,000	280,000	-	-	-	-	(16,956)	-	-	-	-	-	28,000	100.00 %	263,044	"
Profit Source Investment Ltd.(Samoa)	-	3,600,180	-	-	-	-	-	-	117,272	53,501	-	-	-	-	-	100.00 %	3,770,953	"
Sanyang Deutschland GmbH	-	94,844	-	-	-	-	-	-	1,039	4,346	-	-	-	-	-	100.00 %	100,229	"
SY International Ltd.	-	5,909,189	-	-	-	-	-	-	1,037,662	330,633	-	136,767	-	-	-	100.00 %	7,414,251	"
SY Italia S.r.l	-	175,139	-	-	-	-	-	-	30,817	9,315	-	-	-	-	-	100.00 %	215,271	"
Sanyang Motor Colombia S.A.S(SCB)	-	12,993	-	-	-	-	-	-	(16,003)	636	-	-	-	-	-	100.00 %	(2,374)	"
合計		<u>\$1,602,535</u>		<u>2,642,964</u>		<u>277,935</u>			<u>1,239,605</u>	<u>409,237</u>	<u>5,350</u>	<u>149,157</u>	<u>2,558</u>	<u>(187,855)</u>			<u>25,585,616</u>	

註1：本期增加係現金增資、向非關係人購買股權及依公允價值衡量認列利益，相關資訊請詳附註四(七)及(八)；本期減少係收取現金股利。

註2：保留盈餘係現金增資未按持股比例認購調整保留盈餘。

三陽工業股份有限公司
不動產、廠房及設備變動明細表
民國一一年一月一日至十二月三十一日 單位：新台幣千元

相關資訊請參閱附註六(十)。

投資性不動產變動明細表

相關資訊請參閱附註六(十一)。

三陽工業股份有限公司

短期借款明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

借款性質	貸款機構	期末餘額	借款期間	利率	融資額度	抵押或保證情形
購料借款	合庫松山	\$ 83,758	111.10.7~112.4.7	1.5010 %	600,000	無
"	土銀新工	70,019	111.11.10~112.5.1	1.7100 %	共用下列(A)額度	新竹縣湖口鄉之土地及建物
"	台銀北大路	34,790	111.12.1~112.5.30	1.7500 %	共用下列(B)額度	桃園縣中壢市、新竹縣竹北市之土地及建物
無擔保借款	輸出入銀新竹	300,000	111.3.21~112.3.21	1.5449 %	300,000	無
抵押借款	彰銀松山	500,000	111.10.7~112.10.6	1.4850 %	2,000,000	台北市內湖區之土地及新竹縣新豐鄉之土地及建物
"	中小松山	100,000	111.11.17~112.2.17	1.8090 %	2,500,000	新竹縣湖口鄉之土地及建物
"	土銀新工(A)	400,000	111.10.17~112.2.16	1.4900~1.7100%	1,000,000	新竹縣湖口鄉之土地及建物
"	台銀北大路(B)	300,000	111.12.15~112.6.13	1.7500 %	500,000	桃園縣中壢市、新竹縣竹北市之土地及建物
"	元大西門	800,000	111.10.27~112.1.16	1.2900 %	800,000	台南市南區之土地及建物
"	新光東台北	1,000,000	111.11.18~112.2.20	1.7000%~1.7900%	1,400,000	子公司上揚台北市內湖區之土地及建物
"	華銀松山	500,000	111.12.22~112.1.18	1.7000 %	2,000,000	新北市新莊區之土地及建物及子公司上揚台北市內湖區之土地及建物
"	台新關東橋	<u>750,000</u>	111.12.15~112.2.15	1.5100 %	1,000,000	子公司創興國際有限公司之定期存款
		<u>\$ 4,838,567</u>				

應付票據及帳款明細表

廠商名稱	摘要	金額	備註
非關係人			
甲公司	貨款	\$ 489,893	
乙公司	"	125,546	
其他	"	<u>1,783,505</u>	個別金額均在本科目餘額5%以下
合計		<u>\$ 2,398,944</u>	

三陽工業股份有限公司

長期借款明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

貸款機構	借款性質	借款期間	利率	金額	抵押或保證情形
輸出入新竹	額度：新台幣500,000千元	111.12~113.12，得分次動用，不得循環動用	1.7678 %	\$ 500,000	無
元大西門	擔保放款額度：新台幣1,000,000千元	111.11~113.4，得分次動用，得循環動用(二年期貸款)	1.4200 %	1,000,000	子公司上揚台北市內湖區之土地及建物
農庫新竹	擔保放款額度：新台幣700,000千元	111.6~114.3，得分次動用，得循環動用(三年期貸款)	1.3430 %	700,000	台北市內湖區之土地及建物
台銀北大路	擔保放款額度：新台幣400,000千元	111.11~113.6，得分次動用，得循環動用(三年期貸款)	1.8550 %	400,000	桃園縣中壢市、新竹縣湖口鄉及新竹縣竹北市之土地及建物
合庫松山	擔保總額度：新台幣900,000千元	111.6~114.6，得分次動用，得循環動用(三年期貸款)	1.5810 %	900,000	子公司上揚台北市內湖區之土地及建物
合庫松山	擔保總額度：新台幣2,000,000千元	109.12~114.11，得分次動用，得循環動用(五年期貸款)	1.7010 %	1,920,000	子公司上揚台北市內湖區之土地及建物
土銀新工	甲項擔保放款額度：新台幣1,000,000千元	109.11~114.11，得分次動用，不得循環動用(五年期貸款)	1.7000 %	1,000,000	新竹縣湖口鄉土地及建物
土銀新工	乙項擔保放款額度：新台幣1,000,000千元	111.10~114.11，得分次動用，得循環動用(五年期貸款)	1.5700 %	1,000,000	〃
台銀北大路	擔保放款額度：新台幣500,000千元	110.6~115.6，得分次動用，不得循環動用(五年期貸款)	1.7050 %	500,000	新竹縣湖口鄉及高雄市岡山區之土地及建物
華銀松山	擔保放款額度：新台幣600,000千元	111.11~116.3，得分次動用，得循環動用(五年期貸款)	1.5800 %	600,000	子公司上揚台北市內湖區之土地及建物
農庫新竹	擔保放款額度：新台幣2,000,000千元	110.6~117.6，得分次動用，得循環動用(七年期貸款)	1.4650 %	2,000,000	新竹縣湖口鄉之土地及建物
小計				10,520,000	
減：一年內到期之長期借款				413,333	
合計				<u>\$ 10,106,667</u>	

三陽工業股份有限公司

營業收入明細表

民國一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
汽 車	15,419 台	\$ 11,972,533	
機 車	369,926 台	21,072,651	
引擎及零組件		<u>2,827,962</u>	
銷貨收入總額		35,873,146	
減：銷貨退回及折讓		<u>(204,770)</u>	
銷貨收入淨額		35,668,376	
技術服務收入		196,494	
其他收入		<u>17,647</u>	
營業收入淨額		<u><u>\$ 35,882,517</u></u>	

三陽工業股份有限公司

營業成本明細表

民國一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
原物料	
期初存貨	\$ 1,610,638
加：本期進貨	24,515,777
減：非生產領用	(24,440)
存貨報廢	(5,526)
存貨盤損	(1)
期末存貨	<u>(3,257,514)</u>
本期耗用	22,838,934
直接人工	811,473
製造費用	<u>1,862,576</u>
製造成本	25,512,983
加：期初在製品	71,445
減：期末在製品	<u>(73,304)</u>
製成品成本	25,511,124
加：期初製成品	518,763
製成品進貨	2,956,257
減：期末製成品	(802,255)
存貨報廢	(1,760)
其他	<u>(55,742)</u>
產製成本	28,126,387
出售下腳及廢料收益	(60,091)
存貨盤損	1
存貨報廢損失	7,286
存貨跌價及呆滯損失	<u>30,710</u>
銷貨成本	28,104,293
技術服務成本	115,501
售後服務費	172,424
貨物稅	<u>3,257,746</u>
營業成本	<u><u>\$ 31,649,964</u></u>

三陽工業股份有限公司

推銷費用明細表

民國一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額
薪資費用	\$ 223,197
回收清除處理費	232,062
廣告費	131,378
其他費用(個別金額在本科目餘額5%以下)	<u>194,948</u>
合 計	<u><u>\$ 781,585</u></u>

管理費用明細表

項 目	金 額
薪資費用	\$ 288,665
捐贈費用	131,443
折舊	61,925
其他費用(個別金額在本科目餘額5%以下)	<u>318,387</u>
合 計	<u><u>\$ 800,420</u></u>

研究發展費用明細表

項 目	金 額
薪資費用	\$ 448,120
消耗用品	152,326
折舊	44,945
其他費用(個別金額在本科目餘額5%以下)	<u>234,563</u>
合 計	<u><u>\$ 879,954</u></u>

三陽工業股份有限公司
其他收益及費損淨額明細表
民國一十一年一月一日至十二月三十一日 單位：新台幣千元

相關資訊請參閱附註六(二十三)。

財務成本明細表

相關資訊請參閱附註六(二十三)。

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 1121325 號

會員姓名：(1) 陳宗哲
(2) 黃欣婷

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

會員書字號：(1) 北市會證字第 3328 號
(2) 北市會證字第 4299 號

印鑑證明書用途：辦理 三陽工業股份有限公司

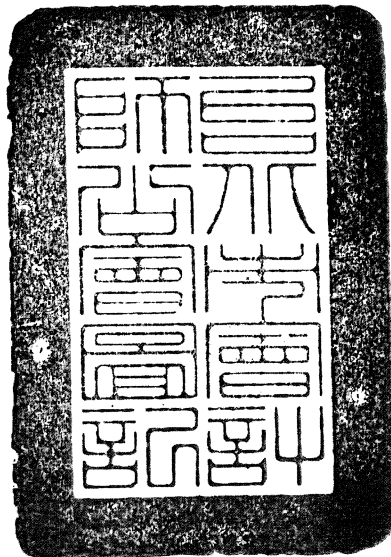
111 年 01 月 01 日 至
111 年度 (自民國 111 年 12 月 31 日) 財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)	陳 宗 哲	存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)	黃 欣 婷	存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 112 年 02 月 04 日