

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核閱報告
民國一十二年及一十一年第二季

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、會計師核閱報告書	3
四、合併資產負債表	4
五、合併綜合損益表	5
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報告附註	
(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
(四)重大會計政策之彙總說明	9~11
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	11
(六)重要會計項目之說明	11~44
(七)關係人交易	44~46
(八)質押之資產	47
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	47~48
(十)重大之災害損失	48
(十一)重大之期後事項	48
(十二)其 他	48
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	49~54
2.轉投資事業相關資訊	54~55
3.大陸投資資訊	55~56
4.主要股東資訊	57
(十四)部門資訊	57~58



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

會計師核閱報告

三陽工業股份有限公司董事會 公鑒：

前言

三陽工業股份有限公司及其子公司民國一一二年及一一一年六月三十日之合併資產負債表，與民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之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)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照核閱準則2410號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報告時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報告附註四(二)所述，列入上開合併財務報告之部份非重要子公司，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據，民國一一二年及一一一年六月三十日之資產總額分別為7,124,385千元及6,009,408千元，分別占合併資產總額之11.61%及11.68%；負債總額分別為2,522,997千元及2,318,733千元，分別占合併負債總額之6.54%及6.95%；民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之綜合損益分別為利益266,033千元、利益41,237千元、利益330,019千元及利益102,109千元，分別占合併綜合損益之10.58%、5.33%、8.18%及4.44%。

除上段所述者外，如合併財務報告附註六(七)所述，三陽工業股份有限公司及其子公司民國一一二年及一一一年六月三十日採用權益法之投資分別為505,587千元及775,919千元，暨民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為(915)千元、(1,465)千元、(1,004)千元及(8,502)千元，係依該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告為依據。

保留結論

依本會計師核閱結果及其他會計師之核閱報告(請參閱其他事項段)，除保留結論之基礎段所述該等被投資公司財務報告倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報告在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達三陽工業股份有限公司及其子公司民國一一二年及一一一年六月三十日之合併財務狀況，與民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之合併財務績效暨民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之合併現金流量之情事。

其他事項

列入上開合併財務報告採用權益法之投資中，有關台灣農林(股)公司之財務報告未經本會計師核閱，而係由其他會計師核閱，因此，本會計師對上開合併財務報告之核閱結果，有關台灣農林(股)公司之財務報告所列之金額，係依據其他會計師之核閱報告。民國一一二年及一一一年六月三十日對該公司採用權益法之投資金額分別為4,126,833千元及3,787,797千元，分別占合併資產總額之6.72%及7.36%，民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日，採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為(15,909)千元、(12,828)千元、(27,218)千元及(6,845)千元，分別占合併稅前淨利之(0.50)%、(1.22)%、(0.55)%及(0.30)%。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

曹興揚 

黃欣婷 

證券主管機關：金管證六字第0940129108號

核准簽證文號：金管證審字第1100333824號

民國一一二年八月十一日

三陽工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一十二年六月三十日、一十一年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

	112.6.30		111.12.31		111.6.30		
	金額	%	金額	%	金額	%	
資 產							
流動資產：							
1100	現金及約當現金(附註六(一))	\$ 8,066,694	13	7,867,822	14	6,822,346	13
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註六(二))	-	-	-	-	4,301	-
1170	應收票據及帳款淨額(附註六(四)、(二十六)及八)	3,921,390	6	2,737,441	5	3,778,283	8
1180	應收票據及帳款－關係人淨額(附註六(四)、(二十六)及七)	500	-	591	-	742	-
1200	其他應收款(附註六(四)及七)	816,055	1	859,783	2	578,148	1
1310	存貨－製造業(附註六(五))	8,313,003	14	7,572,290	13	5,296,432	10
1320	存貨(建設業適用)(附註六(五)及七)	2,507,768	4	2,291,274	4	2,136,483	4
1410	預付款項	852,301	1	805,448	1	724,319	2
1460	待出售非流動資產(附註六(六))	-	-	97,036	-	97,036	-
1476	其他金融資產－流動(附註六(一)及八)	6,627,485	11	6,467,492	11	6,106,883	12
1479	其他流動資產－其他	51,405	-	42,055	-	25,919	-
		<u>31,156,601</u>	<u>50</u>	<u>28,741,232</u>	<u>50</u>	<u>25,570,892</u>	<u>50</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	-	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))	1,582,744	3	857,766	1	632,370	1
1550	採用權益法之投資(附註六(七)及七)	4,632,420	8	4,643,509	8	4,563,716	9
1600	不動產、廠房及設備(附註六(十一)、七及八)	13,974,554	23	13,800,765	24	13,060,710	25
1755	使用權資產(附註六(十二)及八)	806,054	1	881,840	2	755,682	1
1760	投資性不動產淨額(附註六(十三)及八)	3,691,380	6	3,731,020	7	3,728,912	7
1780	無形資產(附註六(八)及(十四))	1,030,141	2	1,040,230	2	-	-
1840	遞延所得稅資產	575,753	1	577,767	1	523,691	1
1935	長期應收租賃款(附註六(四)、(二十六)及八)	587,111	1	536,517	1	485,488	1
1960	預付投資款(附註六(七))	-	-	-	-	400,000	1
1975	淨確定福利資產－非流動	1,135	-	1,088	-	-	-
1980	其他金融資產－非流動(附註六(一)、八及九)	3,153,103	5	2,101,008	4	1,433,197	3
1995	其他非流動資產－其他	178,745	-	149,073	-	261,964	1
		<u>30,228,599</u>	<u>50</u>	<u>28,336,042</u>	<u>50</u>	<u>25,861,189</u>	<u>50</u>
資產總計		<u>\$ 61,385,200</u>	<u>100</u>	<u>57,077,274</u>	<u>100</u>	<u>51,432,081</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)

民國一十二年六月三十日、一十一年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

	112.6.30		111.12.31		111.6.30	
	金額	%	金額	%	金額	%
負債及權益						
流動負債：						
2100 短期借款(附註六(十六))	\$ 7,629,732	12	9,175,249	16	8,912,934	17
2111 應付短期票券(附註六(十五))	998,224	2	846,448	2	775,130	2
2130 合約負債—流動(附註六(二十六))	544,257	1	540,482	1	724,881	1
2170 應付帳款(附註六(十七))	5,126,157	8	4,413,722	8	4,403,002	9
2180 應付帳款—關係人(附註六(十七)及七)	226,599	-	181,236	-	178,229	-
2200 其他應付款(附註六(二十四)及七)	4,641,063	8	2,966,709	5	3,328,115	7
2230 本期所得稅負債	861,294	2	456,569	1	484,135	1
2251 員工福利負債準備—流動	117,193	-	117,049	-	111,297	-
2252 保固之短期負債準備(附註六(二十))	465,097	1	436,975	1	410,479	1
2280 租賃負債—流動(附註六(十九))	126,634	-	137,028	-	135,336	-
2322 一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(十八))	945,827	2	820,030	2	863,613	2
2365 退款負債—流動	288,707	-	232,239	-	238,563	-
2399 其他流動負債—其他(附註六(六))	57,949	-	164,341	-	189,589	-
	<u>22,028,733</u>	<u>36</u>	<u>20,488,077</u>	<u>36</u>	<u>20,755,303</u>	<u>40</u>
非流動負債：						
2540 長期借款(附註六(十八))	12,709,568	21	12,224,867	21	8,699,815	17
2552 保固之長期負債準備(附註六(二十))	308,241	1	225,762	-	201,247	-
2570 遞延所得稅負債	1,529,284	2	1,530,736	3	1,516,417	3
2580 租賃負債—非流動(附註六(十九))	584,270	1	644,744	1	507,713	1
2640 淨確定福利負債—非流動	411,709	1	810,552	2	809,275	2
2645 存入保證金	908,763	1	831,101	2	800,844	2
2670 其他非流動負債—其他(附註九)	73,110	-	78,947	-	68,646	-
	<u>16,524,945</u>	<u>27</u>	<u>16,346,709</u>	<u>29</u>	<u>12,603,957</u>	<u>25</u>
負債總計	<u>38,553,678</u>	<u>63</u>	<u>36,834,786</u>	<u>65</u>	<u>33,359,260</u>	<u>65</u>
歸屬母公司業主之權益(附註六(二十四))：						
3100 股本	7,974,896	13	7,974,896	14	7,976,396	16
3200 資本公積	1,713,762	3	1,713,762	3	1,710,876	3
3300 保留盈餘	11,794,618	19	9,603,610	16	8,351,391	16
3400 其他權益	(1,186,010)	(2)	(1,325,571)	(2)	(1,462,074)	(3)
3500 庫藏股票	(132,816)	-	(132,816)	-	(137,167)	-
歸屬母公司業主之權益合計	20,164,450	33	17,833,881	31	16,439,422	32
36XX 非控制權益	2,667,072	4	2,408,607	4	1,633,399	3
權益總計	<u>22,831,522</u>	<u>37</u>	<u>20,242,488</u>	<u>35</u>	<u>18,072,821</u>	<u>35</u>
負債及權益總計	<u>\$ 61,385,200</u>	<u>100</u>	<u>57,077,274</u>	<u>100</u>	<u>51,432,081</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

民國一十二年及一十一年四月一日至六月三十日及一十二年及一十一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	112年4月至6月		111年4月至6月		112年1月至6月		111年1月至6月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(二十六)及七)	\$ 17,387,652	100	12,438,618	100	32,721,717	100	23,596,872	100
5000 營業成本(附註六(五)、(二十二)及七)	13,641,246	78	9,935,865	80	25,806,189	79	18,951,944	80
營業毛利	3,746,406	22	2,502,753	20	6,915,528	21	4,644,928	20
營業費用(附註六(四)、(二十二)、(二十七)及七)：								
6100 推銷費用	1,027,664	6	848,474	7	1,897,422	6	1,600,884	7
6200 管理費用	493,454	3	452,584	4	878,238	2	761,032	4
6300 研究發展費用	334,581	2	295,013	2	621,929	2	544,275	2
6450 預期信用減損損失	7,415	-	250	-	10,911	-	3,031	-
	1,863,114	11	1,596,321	13	3,408,500	10	2,909,222	13
營業淨利	1,883,292	11	906,432	7	3,507,028	11	1,735,706	7
營業外收入及支出：								
7100 利息收入(附註六(二十八)及七)	104,356	1	54,568	-	279,414	1	96,227	-
7010 其他收入(附註六(七)及(二十八))	44,090	-	49,446	-	53,630	-	362,847	2
7020 其他利益及損失(附註六(二十八))	174,942	1	118,818	1	243,111	1	185,115	1
7050 財務成本(附註六(二十八))	(107,882)	(1)	(60,759)	-	(213,148)	(1)	(110,405)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額(附註六(七))	(16,824)	-	(14,293)	-	(28,222)	-	(15,347)	-
7229 待出售非流動資產處分利益(附註六(六)及(二十八))	1,082,929	6	-	-	1,082,929	3	-	-
	1,281,611	7	147,780	1	1,417,714	4	518,437	3
7900 繼續營業部門稅前淨利	3,164,903	18	1,054,212	8	4,924,742	15	2,254,143	10
7950 減：所得稅費用(附註六(二十三))	744,196	4	279,144	2	1,060,324	3	421,388	2
本期淨利	2,420,707	14	775,068	6	3,864,418	12	1,832,755	8
8300 其他綜合損益(附註六(七)及(二十四))：								
8310 不重分類至損益之項目								
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	344,593	2	22,543	-	399,264	1	80,881	-
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	(22)	-	(3,666)	-	(2,413)	-	(14,583)	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
不重分類至損益之項目合計	344,571	2	18,877	-	396,851	1	66,298	-
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	(248,751)	(2)	(19,063)	-	(226,027)	(1)	398,123	2
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	(1,563)	-	(918)	-	(203)	-	592	-
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	(250,314)	(2)	(19,981)	-	(226,230)	(1)	398,715	2
8300 本期其他綜合損益	94,257	-	(1,104)	-	170,621	-	465,013	2
8500 本期綜合損益總額	\$ 2,514,964	14	773,964	6	4,035,039	12	2,297,768	10
本期淨利歸屬於：								
8610 母公司業主	\$ 2,272,383	13	669,656	5	3,624,271	11	1,657,138	7
8620 非控制權益	148,324	1	105,412	1	240,147	1	175,617	1
	\$ 2,420,707	14	775,068	6	3,864,418	12	1,832,755	8
綜合損益總額歸屬於：								
8710 母公司業主	\$ 2,346,981	13	661,995	5	3,766,050	11	2,066,157	9
8720 非控制權益	167,983	1	111,969	1	268,989	1	231,611	1
	\$ 2,514,964	14	773,964	6	4,035,039	12	2,297,768	10
每股盈餘(元)(附註六(二十五))								
9750 基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 2.87		0.84		4.57		2.09	
9850 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 2.87		0.84		4.57		2.09	

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

民國一十二年及十一年一月一日至六月三十日

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	合計				庫藏股票
民國一十一年一月一日餘額	\$ 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	1,407,599	16,819,702
本期淨利	-	-	-	-	1,657,138	1,657,138	-	-	-	-	1,657,138	175,617	1,832,755
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	353,945	55,074	409,019	-	409,019	55,994	465,013
本期綜合損益總額	-	-	-	-	1,657,138	1,657,138	353,945	55,074	409,019	-	2,066,157	231,611	2,297,768
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)	-	(1,036,931)
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,351)	(4,351)	-	(4,351)
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	2,444	-	-	-	-	-	-	-	-	2,444	9	2,453
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5,820)	(5,820)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	548,662	548,662	-	(548,662)	(548,662)	-	-	-	-
民國一十一年六月三十日餘額	\$ 7,976,396	1,710,876	2,786,265	1,334,248	4,230,878	8,351,391	(1,386,415)	(75,659)	(1,462,074)	(137,167)	16,439,422	1,633,399	18,072,821
民國一十二年一月一日餘額	\$ 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	2,408,607	20,242,488
本期淨利	-	-	-	-	3,624,271	3,624,271	-	-	-	-	3,624,271	240,147	3,864,418
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(200,338)	342,117	141,779	-	141,779	28,842	170,621
本期綜合損益總額	-	-	-	-	3,624,271	3,624,271	(200,338)	342,117	141,779	-	3,766,050	268,989	4,035,039
盈餘指撥及分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	345,802	-	(345,802)	-	-	-	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(4,419)	4,419	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(1,435,481)	(1,435,481)	-	-	-	-	(1,435,481)	-	(1,435,481)
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10,524)	(10,524)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	2,218	2,218	-	(2,218)	(2,218)	-	-	-	-
民國一十二年六月三十日餘額	\$ 7,974,896	1,713,762	3,132,067	1,329,829	7,332,722	11,794,618	(1,531,461)	345,451	(1,186,010)	(132,816)	20,164,450	2,667,072	22,831,522

董事長：吳清源



經理人：吳清源

(請詳閱後附合併財務報告附註)

~6~



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

民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	112年1月至6月	111年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 4,924,742	2,254,143
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	681,924	669,121
攤銷費用	21,342	10,095
預期信用減損損失	10,911	3,031
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨利益	-	(43,977)
利息費用	213,148	110,405
利息收入	(279,414)	(96,227)
股利收入	(36,252)	(36,434)
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	28,222	15,347
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	16,977	(4,384)
處分待出售非流動資產利益	(1,082,929)	-
處分採用權益法之投資利益	(17,708)	-
非金融資產減損損失	7,820	6,542
廉價購買利益	-	(311,524)
其他	(901)	710
收益費損項目合計	(436,860)	322,705
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	37,377
應收票據及帳款淨額	(1,179,534)	(1,291,389)
應收帳款－關係人	91	(115)
其他應收款	151,199	(1,388)
存貨	(1,015,872)	(507,007)
預付款項	(44,104)	43,541
其他流動資產	(16,891)	(15,736)
淨確定福利資產	(47)	-
合約負債	9,595	275,079
應付帳款	737,052	209,884
應付帳款－關係人	45,363	(865)
其他應付款	233,732	(275,670)
負債準備	110,611	31,233
其他流動負債	71,224	100,363
淨確定福利負債	(398,843)	(41,752)
員工福利負債	(213)	(440)
其他營業負債	(6,876)	1,803
調整項目合計	(1,740,373)	(1,112,377)
營運產生之現金流入	3,184,369	1,141,766
收取之利息	194,357	125,399
支付之利息	(213,240)	(110,591)
支付之所得稅	(645,360)	(215,918)
營業活動之淨現金流入	2,520,126	940,656

三陽工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表(續)

民國一十二年及一十一年一月一日至六月三十日

單位:新台幣千元

	112年1月至6月	111年1月至6月
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	(393,343)	(53,992)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	31,721	210,200
取得採用權益法之投資	(169,121)	(433,177)
處分採用權益法之投資	157,614	-
預付投資款增加	-	(400,000)
處分待出售非流動資產	1,200,000	-
預收款項減少—處分資產	(139,845)	-
預收款項增加—處分資產	1,039	134,350
取得不動產、廠房及設備	(758,218)	(989,625)
處分不動產、廠房及設備	73,148	62,225
取得投資性不動產	(754)	-
取得無形資產	(883)	-
長期應收租賃款增加	(50,594)	(20,472)
其他金融資產-流動(增加)減少	(272,427)	721,928
其他金融資產-非流動(增加)減少	(1,140,872)	13,767
其他非流動資產增加	(26,789)	(121,493)
收取之股利	18,259	22,689
投資活動之淨現金流出	(1,471,065)	(853,600)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	30,125,010	36,511,485
短期借款減少	(31,687,486)	(34,534,242)
應付短期票券增加(減少)	178,465	(89,377)
舉借長期借款	13,505,463	4,778,166
償還長期借款	(12,894,966)	(4,846,635)
存入保證金增加	77,662	30,584
租賃本金償還	(65,707)	(67,036)
庫藏股票買回	-	(4,351)
非控制權益變動	(521)	(1,123)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(762,080)	1,777,471
匯率變動對現金及約當現金之影響	(88,109)	127,914
本期現金及約當現金增加數	198,872	1,992,441
期初現金及約當現金餘額	7,867,822	4,829,905
期末現金及約當現金餘額	\$ 8,066,694	6,822,346

(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
民國一一二年及一一一年第二季
(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一一二年八月十一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

合併公司自民國一一二年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 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」

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

合併公司預期下列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「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」
- 國際財務報導準則第十六號之修正「售後租回中之租賃負債」
- 國際會計準則第七號及國際財務報導準則第七號之修正「供應商融資安排」
- 國際會計準則第十二號之修正「國際租稅變革-支柱二規則範本」

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

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金管會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製。本合併財務報告未包括依照金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)所編製之整份年度合併財務報告應揭露之全部必要資訊。

除下列所述外，本合併財務報告所採用之重大會計政策與民國一一一年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註四。

(二) 合併基礎

1. 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
			112.6.30	111.12.31	111.6.30	
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 %	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 %	100.00 %	註6、7
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 %	100.00 %	註6、7
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 %	89.60 %	註3
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 %	100.00 %	註6、7
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 %	16.27 %	註6、7
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 %	99.66 %	
本公司	Profit Source Investment Ltd. (Profit Source)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
本公司	Sanyang Deutschland GmbH (SDE)	銷售機車及零配件	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註6、7
本公司	SY International Ltd. (SYI)	投資控股公司	100.00 %	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 %	100.00 %	註6、7
本公司	Sanyang Motor Colombia S.A.S (SCB)	銷售機車及零配件	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註6、7
本公司	奕揚股份有限公司(奕揚)	廢棄物處理	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註1、6、7
本公司	亞福股份有限公司(亞福)	投資控股公司	53.23 %	53.23 %	- %	註4
亞福	亞福儲能股份有限公司(亞福儲能)	鋁電池相關能源產品之研 發、製造及銷售、再生能 源售電業	100.00 %	100.00 %	- %	註5
浩漢	Nova Design Ltd. (NOVA Samoa)	投資控股公司	42.30 %	42.30 %	42.30 %	註6、7
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 %	100.00 %	註6、7
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 %	61.46 %	註6、7
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 %	100.00 %	註6、7
南陽實業	Nanyang Holding Co., Ltd. (NY Samoa)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註6、7
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	92.86 %	92.86 %	92.86 %	註6、7
南陽實業	向揚實業股份有限公司(向揚實業)	汽機車修理及零件銷售	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註6、7
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 %	55.00 %	註6、7

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
			112.6.30	111.12.31	111.6.30	
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	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註6、7
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 %	21.12 %	註6、7
慶達投資	Nova Design Ltd. (NOVA Samoa)	投資控股公司	57.70 %	57.70 %	57.70 %	註6、7
Profit Source	創興國際有限公司(創興國際)	投資控股公司	100.00 %	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 %	61.55 %	註6、7
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 %	30.27 %	
SYI	Cosmos System Inc. (Cosmos)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
SYI	New Path Trading Ltd. (New Path)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註6、7
SYI	Plassen International Ltd. (PIL)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	
SYI	Vietnam Manufacturing and Export Processing (Holdings) Ltd. (VMEPH)	投資控股公司	67.07 %	67.07 %	67.07 %	
SYI	Sun Goal Ltd. (Sun Goal)	投資控股公司	100.00 %	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 %	100.00 %	註6、7
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 %	38.45 %	註6、7
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 %	69.00 %	註6、7
三申機械	Three Brothers Machinery Industrial (BVI) Co., Ltd.(三申BVI)	投資控股公司	100.00 %	100.00 %	100.00 %	註6、7
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 %	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 %	100.00 %	註6、7
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 %	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 %	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 %	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 %	100.00 %	註2
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 %	100.00 %	註6、7
VMEP	Vietnam Casting Forge Precision Ltd. (VCFP)	生產機車零件等	100.00 %	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 %	31.00 %	註6、7
VMEP	Dinh Duong Joint Stock Company(鼎陽)	銷售機車及經營不動產等	99.94 %	99.94 %	99.94 %	

註1：奕揚於民國一一一年第一季設立。

註2：廈杏摩托於民國一一一年第一季以人民幣3,000千元現金增資廈杏商貿。

註3：本公司於民國一一一年第三季以4,086千元向非關係人購買南陽實業263千股，取得0.18%股權。

註4：本公司於民國一一一年六月二日經董事會決議，並於公開資訊觀測站公告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，截至民國一一二年三月三十一日止已未按持股比例現金增資800,000千元；並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。

註5：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。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

註6：係非重要子公司，其民國一十二年第二季財務報告未經會計師核閱。

註7：係非重要子公司，其民國一十一年第二季財務報告未經會計師核閱。

2.未列入合併財務報告之子公司：無。

(三)所得稅

合併公司係依國際會計準則公報第三十四號「期中財務報導」第B12段規定衡量及揭露期中期間之所得稅費用。

所得稅費用係以期中報導期間之稅前淨利乘以管理階層對於全年度預計有效稅率之最佳估計衡量，並依預計全年度當期所得稅費用及遞延所得稅費用之比例分攤為當期所得稅費用及遞延所得稅費用。

期中期間法定所得稅率變動時，其對遞延所得稅之影響數係一次認列於該稅率變動之期中報導期間。

所得稅費用直接認列於權益項目或其他綜合損益項目者，係就相關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，以預期實現或清償時之適用稅率予以衡量。

(四)員工福利

期中期間之確定福利計畫退休金係採用前一年度報導日依精算決定退休金成本率，以年初至當期期末為基礎計算，並針對該報導日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

編製合併財務報告時，管理階層於採用合併公司會計政策時所作之重大判斷以及估計不確定性之主要來源與民國一十一年度合併財務報告附註五一致。

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，本合併財務報告重要會計項目之說明與民國一十一年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一十一年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
零用金	\$ 2,723	2,552	2,149
活期及支票存款	5,170,665	4,637,540	2,771,909
定期存款	2,620,607	2,997,940	3,041,985
約當現金	<u>272,699</u>	<u>229,790</u>	<u>1,006,303</u>
現金及約當現金	<u>\$ 8,066,694</u>	<u>7,867,822</u>	<u>6,822,346</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. 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。截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日，分類為其他金融資產—流動及非流動項下者分別為4,146,389千元、3,235,553千元及2,457,877千元。

2. 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(二十九)。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動：			
非避險之衍生工具			
遠期外匯合約	\$ <u>-</u>	<u>-</u>	<u>4,301</u>
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	\$ <u>15,459</u>	<u>15,459</u>	<u>15,459</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，合併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資產及負債之衍生工具明細如下：

	<u>111.6.30</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 2,045	買入美元賣出台幣	111.07.01

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
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	\$ 519,120	156,455	-
國內非上市(櫃)公司普通股	695,622	326,085	392,001
國外非上市(櫃)公司普通股	<u>368,002</u>	<u>375,226</u>	<u>240,369</u>
合 計	\$ <u>1,582,744</u>	<u>857,766</u>	<u>632,370</u>

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，於民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日認列之股利收入分別為36,015千元、36,431千元、36,250千元及36,431千元。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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：

	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
出售之公允價值	\$ <u>31,721</u>	<u>3,332,469</u>
處分損益轉列保留盈餘	\$ <u>2,218</u>	<u>548,662</u>

合併公司陸續自公開市場購入台灣農林(股)公司之股權，於民國一一一年一月十一日對其持股比例已超過20%，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3,122,269千元，請詳附註六(七)。

4.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(二十九)。

5.民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日，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

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
應收票據—因營業而發生	\$ 380,042	316,917	440,530
應收分期付款票據—因營業而發生	931	931	931
減：分期付款銷貨未實現利息收入	(57)	(57)	(57)
小計	<u>380,916</u>	<u>317,791</u>	<u>441,404</u>
應收帳款—按攤銷後成本衡量	3,316,673	2,207,043	3,116,531
應收分期帳款—按攤銷後成本衡量	6,527	6,708	7,568
減：分期付款銷貨未實現利息收入	(711)	(723)	(907)
小計	<u>3,322,489</u>	<u>2,213,028</u>	<u>3,123,192</u>
應收租賃款—按攤銷後成本衡量	1,007,047	926,657	847,592
減：未實現利息收入	(53,246)	(44,427)	(35,484)
小計	<u>953,801</u>	<u>882,230</u>	<u>812,108</u>
其他應收款	816,055	859,783	578,148
合計	5,473,261	4,272,832	4,954,852
減：備抵損失	(148,205)	(138,500)	(112,191)
淨額	<u>\$ 5,325,056</u>	<u>4,134,332</u>	<u>4,842,661</u>
流動	\$ 4,737,945	3,597,815	4,357,173
非流動	587,111	536,517	485,488
合計	<u>\$ 5,325,056</u>	<u>4,134,332</u>	<u>4,842,661</u>

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。

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預期信用損失分析如下：

112.6.30				
信用評等等級	應收票據及 帳款帳面金額	加權平均 預期信用 損失率	備抵存續 期間預期 信用損失	已信用 減損
低度風險	\$ 4,479,481	0%~5%	20,723	是
中度風險	177,725	48%~100%	127,482	是
合 計	<u>\$ 4,657,206</u>		<u>148,205</u>	
111.12.31				
信用評等等級	應收票據及 帳款帳面金額	加權平均 預期信用 損失率	備抵存續 期間預期 信用損失	已信用 減損
低度風險	\$ 3,174,809	0%~5%	13,733	是
中度風險	238,240	27%~100%	124,767	是
合 計	<u>\$ 3,413,049</u>		<u>138,500</u>	
111.6.30				
信用評等等級	應收票據及 帳款帳面金額	加權平均 預期信用 損失率	備抵存續 期間預期 信用損失	已信用 減損
低度風險	\$ 3,986,724	0%~5%	9,284	是
中度風險	389,980	6%~100%	102,907	是
合 計	<u>\$ 4,376,704</u>		<u>112,191</u>	

合併公司應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
未逾期	\$ 4,156,611	3,036,085	3,935,755
逾期0~90天	374,961	218,835	343,375
逾期91~180天	5,149	53,651	2,270
逾期180天以上	120,485	104,478	95,304
	<u>\$ 4,657,206</u>	<u>3,413,049</u>	<u>4,376,704</u>

民國一十二年六月三十日、一十一年十二月三十一日及六月三十日其他應收款信用風險評估情形請詳附註六(二十九)。

合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	112年1月至6月	111年1月至6月
期初餘額	\$ 138,500	108,659
認列減損損失	10,911	3,031
外幣換算損益	(1,206)	501
期末餘額	<u>\$ 148,205</u>	<u>112,191</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

上述應收票據及應收帳款於民國一十二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日，提供作為借款擔保品之情形，請詳附註八。

(五)存 貨

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
製造業：			
原料及消耗品	\$ 3,309,609	3,355,822	3,017,716
在製品	346,807	440,430	351,368
製成品	2,556,790	2,124,490	1,344,872
在途存貨	<u>2,099,797</u>	<u>1,651,548</u>	<u>582,476</u>
小計	<u>8,313,003</u>	<u>7,572,290</u>	<u>5,296,432</u>
建設業：			
土地	2,396,240	2,200,743	2,037,676
預付房地款	<u>111,528</u>	<u>90,531</u>	<u>98,807</u>
小計	<u>2,507,768</u>	<u>2,291,274</u>	<u>2,136,483</u>
合計	<u>\$ 10,820,771</u>	<u>9,863,564</u>	<u>7,432,915</u>
預期超過十二個月以後回收	<u>\$ 2,415,999</u>	<u>2,200,743</u>	<u>2,047,828</u>

- 1.合併公司之子公司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.合併公司之子公司上揚資產，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。民國一十二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日，合併公司尚未完成產權登記之土地成本金額均為412,881千元。
- 3.本公司之孫公司-VMEPH之子公司-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，民國一十二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日認列預付房地款金額分別為91,769千元、90,531千元及88,655千元，因物業投資合約簽訂對象為Nguyen Danh Hoang Viet先生，合併公司已取得相關文件，作為保全措施。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日，合併公司認列為營業成本之組成明細如下：

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
產製成本	\$ 13,338,484	9,600,924	25,147,214	18,330,192
出售下腳及廢料收益	(26,171)	(20,736)	(47,760)	(38,878)
存貨報廢損失	36,869	1,651	41,684	4,158
存貨評價損失(利益)	(82,184)	10,522	(68,812)	10,108
存貨盤盈	(1,413)	(1,222)	(2,565)	(2,159)
技術服務成本	73,799	62,752	153,112	131,232
租賃成本	127,785	135,993	255,426	261,578
設計服務成本	7,825	4,699	11,221	16,498
其他成本	<u>166,252</u>	<u>141,282</u>	<u>316,669</u>	<u>239,215</u>
合計	<u>\$ 13,641,246</u>	<u>9,935,865</u>	<u>25,806,189</u>	<u>18,951,944</u>

5.合併公司於民國一一二年一月一日至六月三十日間認列存貨回升利益，係因報廢清理或出售庫存迴轉存貨備抵跌價及呆滯損失所致。

6.民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日，合併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

合併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，民國一一二年六月業已完成所有權移轉，依不動產買賣契約書約定出售價格1,200,000千元減待出售非流動資產97,036千元及相關成本後，認列處分利益1,082,929千元。截至民國一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日，預收款項帳列「其他流動負債－其他」項下皆為120,000千元。

(七)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：

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
關聯企業	<u>\$ 4,632,420</u>	<u>4,643,509</u>	<u>4,563,716</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		
			<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
台灣農林 (股)公司	產銷茶業、不 動產買賣及規 劃開發等	台灣	27.88 %	27.84 %	22.38 %

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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：

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
台灣農林(股)公司	\$ <u>4,771,948</u>	<u>4,431,496</u>	<u>3,204,355</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：

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
流動資產	\$ 1,732,058	1,821,771	1,344,189
非流動資產	24,303,901	24,340,111	27,768,300
流動負債	(431,441)	(1,001,144)	(411,665)
非流動負債	<u>(10,962,794)</u>	<u>(10,402,232)</u>	<u>(11,776,489)</u>
淨資產	\$ <u>14,641,724</u>	<u>14,758,506</u>	<u>16,924,335</u>
歸屬於非控制權益之淨資產	\$ -	-	-
歸屬於被投資公司業主之淨資產	\$ <u>14,641,724</u>	<u>14,758,506</u>	<u>16,924,335</u>

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111.1.11~ 111.6.30</u>
營業收入	\$ <u>90,324</u>	<u>79,755</u>	<u>188,050</u>	<u>176,503</u>
繼續營業單位本期淨損	\$ (53,747)	(58,878)	(116,781)	(32,625)
其他綜合損益	-	(28)	-	(55,829)
綜合損益總額	\$ <u>(53,747)</u>	<u>(58,906)</u>	<u>(116,781)</u>	<u>(88,454)</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>(53,747)</u>	<u>(58,906)</u>	<u>(116,781)</u>	<u>(88,454)</u>

	<u>112年1月至6月</u>	<u>111.1.11~ 111.6.30</u>
期初合併公司對關聯企業淨資產所享份額	\$ 4,104,534	-
本期自透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產轉入數	-	3,122,269
本期購入	145,183	373,177
本期處分	(139,453)	-
廉價購買利益	-	311,524
本期歸屬於合併公司之綜合損益總額	<u>(28,689)</u>	<u>(19,173)</u>
期末合併公司對關聯企業淨資產所享份額	4,081,575	3,787,797
加：商譽	45,258	-
合併公司對關聯企業權益之期末帳面金額	\$ <u>4,126,833</u>	<u>3,787,797</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. 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：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
對個別不重大關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	\$ <u>505,587</u>	<u>517,655</u>	<u>775,919</u>

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
歸屬於合併公司之份額：				
繼續營業單位本期淨損	\$ (915)	(1,465)	(1,004)	(8,502)
其他綜合損益	(1,584)	(4,578)	(1,145)	(1,663)
綜合損益總額	\$ <u>(2,499)</u>	<u>(6,043)</u>	<u>(2,149)</u>	<u>(10,165)</u>

4. 亞福儲能於民國一一〇年七月辦理現金增資，合併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，合併公司因此項交易而轉為持有亞福40,000千股，共計317,451千元，持股比例為32.79%。

合併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。合併公司已於民國一一一年六月參與認購亞福(股)公司現金增資400,000千元，並於民國一一一年七月一日取得12.05%股權，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增資，取得8.39%股權，累計持股比例為53.23%，取得對該公司之控制，並自該日起成為子公司，詳細說明請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(八)。

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. 採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，除台灣農林(股)公司係依同期間經會計師核閱之財務報告認列外，餘係依未經會計師核閱之財務報告計算。
7. 民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日，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)

(八) 企業合併

合併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；因取得控制認列之商譽為667,438千元，詳細說明請參閱民國一一一年合併財務報告附註六(八)。

(九) 取得非控制權益

合併公司於民國一一一年七月以現金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%。

合併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：

購入非控制權益之帳面金額	\$ 3,847
支付予非控制權益之對價	<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) 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		
		112.6.30	111.12.31	111.6.30
VMEPH及其子公司	越南/香港	32.93 %	32.93 %	32.93 %
廈杏摩托及其子公司	中國大陸	23.33 %	23.33 %	23.33 %

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：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
流動資產	\$ 3,585,984	3,629,428	3,399,619
非流動資產	275,488	275,561	229,328
流動負債	(2,112,973)	(2,264,414)	(2,048,766)
非流動負債	<u>(72,973)</u>	<u>(72,857)</u>	<u>(20,510)</u>
淨資產	<u>\$ 1,675,526</u>	<u>1,567,718</u>	<u>1,559,671</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 551,841</u>	<u>516,339</u>	<u>513,678</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>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
營業收入	\$ <u>1,000,769</u>	<u>998,934</u>	<u>1,852,364</u>	<u>1,786,577</u>
本期淨利	\$ 45,611	5,150	86,861	19,990
其他綜合損益	26,202	26,289	20,947	83,677
綜合損益總額	\$ <u>71,813</u>	<u>31,439</u>	<u>107,808</u>	<u>103,667</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	\$ <u>15,019</u>	<u>1,696</u>	<u>28,603</u>	<u>6,583</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ <u>23,651</u>	<u>10,336</u>	<u>35,502</u>	<u>34,124</u>
營業活動現金流量	\$ 72,264	118,064	(73,048)	90,432
投資活動現金流量	90,168	(35,055)	87,040	(92,740)
籌資活動現金流量	(28,379)	517	(39,512)	38,100
現金及約當現金增加(減少)數	\$ <u>134,053</u>	<u>83,526</u>	<u>(25,520)</u>	<u>35,792</u>

2. 廈杏摩托及其子公司之彙總性財務資訊：

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
流動資產	\$ 3,752,448	3,923,648	4,686,098
非流動資產	3,574,051	2,510,698	1,805,606
流動負債	(2,684,797)	(2,432,927)	(3,104,631)
非流動負債	(77,518)	(82,789)	(65,111)
淨資產	\$ <u>4,564,184</u>	<u>3,918,630</u>	<u>3,321,962</u>
非控制權益期末帳面金額	\$ <u>1,064,824</u>	<u>914,216</u>	<u>775,005</u>

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
營業收入	\$ <u>3,125,820</u>	<u>3,048,270</u>	<u>6,022,928</u>	<u>5,575,254</u>
本期淨利	\$ 463,187	373,851	781,405	578,554
其他綜合損益	(153,893)	(43,655)	(135,852)	60,411
綜合損益總額	\$ <u>309,294</u>	<u>330,196</u>	<u>645,553</u>	<u>638,965</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	\$ <u>108,062</u>	<u>87,221</u>	<u>182,302</u>	<u>134,960</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ <u>72,159</u>	<u>77,018</u>	<u>150,608</u>	<u>149,059</u>
營業活動現金流量	\$ 709,267	745,255	1,474,430	730,066
投資活動現金流量	(1,391,417)	(1,556)	(1,470,813)	(263,439)
籌資活動現金流量	189,108	(72,596)	228,523	160,436
現金及約當現金增加(減少)數	\$ <u>(493,042)</u>	<u>671,103</u>	<u>232,140</u>	<u>627,063</u>

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)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>未 完 工 程</u>	<u>累 計 減 損</u>	<u>總 計</u>
成本或認定成本：									
民國112年1月1日餘額	\$ 7,051,556	7,357,969	14,491,054	1,645,027	1,569,389	1,559,830	499,251	-	34,174,076
增添	-	12,666	98,462	13,429	17,813	240,144	375,704	-	758,218
處分	-	(1,540)	(634,899)	(278,731)	(37,551)	(145,492)	-	-	(1,098,213)
存貨轉入	-	-	-	70,041	24,224	-	-	-	94,265
未完工程轉入(出)	-	14,096	70,434	2,723	11,911	-	(99,164)	-	-
預付設備款轉入	-	-	259	-	-	-	-	-	259
重分類	-	-	-	-	-	-	(686)	-	(686)
匯率變動之影響	-	(15,440)	(1,179)	2,098	(8,550)	-	(20,483)	-	(43,554)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 7,051,556</u>	<u>7,367,751</u>	<u>14,024,131</u>	<u>1,454,587</u>	<u>1,577,236</u>	<u>1,654,482</u>	<u>754,622</u>	<u>-</u>	<u>33,884,365</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 6,239,954	7,022,392	14,503,006	1,625,452	1,579,246	1,416,454	318,884	-	32,705,388
增添	459,029	14,675	94,758	10,028	16,192	195,428	199,515	-	989,625
處分	-	-	(181,603)	(44,842)	(19,441)	(122,419)	-	-	(368,305)
存貨轉入	-	-	-	20,609	8,128	-	-	-	28,737
未完工程轉入(出)	-	121,540	64,505	74	14,582	-	(200,701)	-	-
預付設備款轉入	-	-	660	-	-	-	-	-	660
重分類	-	-	-	-	-	-	(714)	-	(714)
匯率變動之影響	-	54,829	154,504	18,399	13,279	-	5,622	-	246,633
民國111年6月30日餘額	<u>\$ 6,698,983</u>	<u>7,213,436</u>	<u>14,635,830</u>	<u>1,629,720</u>	<u>1,611,986</u>	<u>1,489,463</u>	<u>322,606</u>	<u>-</u>	<u>33,602,024</u>
折舊及減損損失：									
民國112年1月1日餘額	\$ -	3,948,500	12,821,887	1,286,954	1,159,372	607,215	-	549,383	20,373,311
本年度折舊	-	96,818	244,529	30,985	61,993	127,047	-	-	561,372
減損損失	-	-	-	-	-	-	-	7,820	7,820
處分	-	(1,538)	(438,395)	(246,984)	(30,517)	(107,504)	-	(183,150)	(1,008,088)
預付設備款轉入	-	-	-	-	-	-	-	259	259
匯率變動之影響	-	(12,126)	(4,037)	1,754	(7,888)	-	-	(2,566)	(24,863)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>4,031,654</u>	<u>12,623,984</u>	<u>1,072,709</u>	<u>1,182,960</u>	<u>626,758</u>	<u>-</u>	<u>371,746</u>	<u>19,909,811</u>
民國111年1月1日餘額	\$ -	3,796,449	12,759,395	1,280,605	1,130,427	540,005	-	559,038	20,065,919
本年度折舊	-	86,380	261,470	27,042	62,009	118,328	-	-	555,229
減損損失	-	-	-	-	-	-	-	5,155	5,155
處分	-	-	(163,050)	(13,733)	(17,291)	(88,355)	-	(28,035)	(310,464)
預付設備款轉入	-	-	-	-	-	-	-	660	660
匯率變動之影響	-	33,170	143,352	14,527	10,241	-	-	23,525	224,815
民國111年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>3,915,999</u>	<u>13,001,167</u>	<u>1,308,441</u>	<u>1,185,386</u>	<u>569,978</u>	<u>-</u>	<u>560,343</u>	<u>20,541,314</u>
帳面價值：									
民國112年1月1日	<u>\$ 7,051,556</u>	<u>3,409,469</u>	<u>1,669,167</u>	<u>358,073</u>	<u>410,017</u>	<u>952,615</u>	<u>499,251</u>	<u>(549,383)</u>	<u>13,800,765</u>
民國112年6月30日	<u>\$ 7,051,556</u>	<u>3,336,097</u>	<u>1,400,147</u>	<u>381,878</u>	<u>394,276</u>	<u>1,027,724</u>	<u>754,622</u>	<u>(371,746)</u>	<u>13,974,554</u>
民國111年1月1日	<u>\$ 6,239,954</u>	<u>3,225,943</u>	<u>1,743,611</u>	<u>344,847</u>	<u>448,819</u>	<u>876,449</u>	<u>318,884</u>	<u>(559,038)</u>	<u>12,639,469</u>
民國111年6月30日	<u>\$ 6,698,983</u>	<u>3,297,437</u>	<u>1,634,663</u>	<u>321,279</u>	<u>426,600</u>	<u>919,485</u>	<u>322,606</u>	<u>(560,343)</u>	<u>13,060,710</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。民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日，合併公司尚未完成產權登記之土地成本金額分別為193,421千元、193,421千元及193,234千元。

2. 合併公司以不動產、廠房及設備作為借款及融資額度擔保之情形，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)使用權資產

合併公司承租土地、房屋及建築之成本、折舊及減損損失，其變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>總 計</u>
使用權資產成本：			
民國112年1月1日餘額	\$ 698,946	1,027,482	1,726,428
增 添	-	47,243	47,243
減 少	-	(56,058)	(56,058)
匯率變動之影響	(201)	773	572
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 698,745</u>	<u>1,019,440</u>	<u>1,718,185</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 490,577	942,184	1,432,761
增 添	-	56,222	56,222
匯率變動之影響	23,996	89	24,085
民國111年6月30日餘額	<u>\$ 514,573</u>	<u>998,495</u>	<u>1,513,068</u>
使用權資產之折舊及減損損失：			
民國112年1月1日餘額	\$ 347,141	497,447	844,588
本年度折舊	9,990	70,651	80,641
減 少	-	(16,918)	(16,918)
匯率變動之影響	3,288	532	3,820
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 360,419</u>	<u>551,712</u>	<u>912,131</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 302,556	361,987	664,543
本年度折舊	5,627	68,934	74,561
匯率變動之影響	18,128	154	18,282
民國111年6月30日餘額	<u>\$ 326,311</u>	<u>431,075</u>	<u>757,386</u>
帳面價值：			
民國112年1月1日	<u>\$ 351,805</u>	<u>530,035</u>	<u>881,840</u>
民國112年6月30日	<u>\$ 338,326</u>	<u>467,728</u>	<u>806,054</u>
民國111年1月1日	<u>\$ 188,021</u>	<u>580,197</u>	<u>768,218</u>
民國111年6月30日	<u>\$ 188,262</u>	<u>567,420</u>	<u>755,682</u>

合併公司以使用權資產作為銀行借款及融資額度擔保之情形，請詳附註八。

(十三)投資性不動產

	<u>自有資產</u>		<u>使用權資產</u>	<u>總 計</u>
	<u>土地及改良物</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>土地及改良物</u>	
帳面金額：				
民國112年1月1日	<u>\$ 1,375,025</u>	<u>2,201,738</u>	<u>154,257</u>	<u>3,731,020</u>
民國112年6月30日	<u>\$ 1,375,025</u>	<u>2,162,346</u>	<u>154,009</u>	<u>3,691,380</u>
民國111年1月1日	<u>\$ 1,417,757</u>	<u>2,292,369</u>	<u>145,985</u>	<u>3,856,111</u>
民國111年6月30日	<u>\$ 1,350,919</u>	<u>2,225,077</u>	<u>152,916</u>	<u>3,728,912</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司投資性不動產於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日間均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形，本期折舊金額請詳附註十二(一)，其他相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(十三)。

合併公司之投資性不動產公允價值與民國一一一年度合併財務報告附註六(十三)所揭露資訊無重大差異。

合併公司之投資性不動產作為銀行借款及融資額度擔保之情形，請詳附註八。

(十四)無形資產

	<u>商 譽</u>	<u>專利權及其他</u>	<u>總 計</u>
帳面價值：			
民國112年1月1日	\$ <u>667,438</u>	<u>372,792</u>	<u>1,040,230</u>
民國112年6月30日	\$ <u>667,438</u>	<u>362,703</u>	<u>1,030,141</u>
民國111年1月1日	\$ -	-	-
民國111年6月30日	\$ -	-	-

合併公司無形資產於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日間均無重大增添、處份、減損迴轉之情形，本期攤銷金額請詳附註十二(一)，其他相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(十四)。

(十五)應付短期票券

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
應付商業本票	\$ 99,936	149,993	49,986
應付承兌匯票	898,288	696,455	725,144
合 計	\$ <u>998,224</u>	<u>846,448</u>	<u>775,130</u>

合併公司應付短期票券於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日間均無重大發行、再買回或償還之情形，利息費用請詳附註六(二十八)，其他相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(十五)。

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。

(十六)短期借款

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
信用狀借款	\$ 288,367	190,376	60,788
無擔保銀行借款	1,480,000	1,130,000	1,700,000
擔保銀行借款	5,861,365	7,854,873	7,152,146
合 計	\$ <u>7,629,732</u>	<u>9,175,249</u>	<u>8,912,934</u>
尚未動支額度	\$ <u>9,209,796</u>	<u>9,976,414</u>	<u>10,314,887</u>
期末利率區間	<u>1.60%~8.00%</u>	<u>1.29%~8.00%</u>	<u>0.78%~6.00%</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. 借款之發行及償還

合併公司短期借款於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日間均無重大發行、再買回或償還之情形，利息費用請詳附註六(二十八)，其他相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(十六)。

2. 銀行借款之擔保品

合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

(十七) 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：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
應付供應商貨款	\$ 5,352,756	4,594,958	4,581,231

(十八) 長期借款

合併公司長期借款之明細如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
無擔保銀行借款	\$ 700,000	700,000	700,000
擔保銀行借款	12,955,395	12,344,897	8,863,428
減：一年內到期部分	(945,827)	(820,030)	(863,613)
合計	\$ 12,709,568	12,224,867	8,699,815
尚未動支額度	\$ 1,084,232	320,533	3,189,222
期末利率區間	1.45%~2.38%	1.34%~2.25%	1.00%~1.84%

1. 借款之發行及償還

合併公司長期借款於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日間均無重大發行、再買回或償還之情形，利息費用請詳附註六(二十八)，其他相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(十八)。

2. 銀行借款之擔保品

合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

3. 財務百分比特殊約定

依本公司之子公司上揚資產與臺灣新光商業銀行間之融資契約規定，上揚資產年度財務報告應維持特定之流動比率、金融負債比率等財務比率，於民國一一一年十二月三十一日，財務報告符合上述契約規定。

(十九) 租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
流動	\$ 126,634	137,028	135,336
非流動	\$ 584,270	644,744	507,713

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

1.到期分析請詳附註六(二十九)金融工具。

2.認列於損益之金額如下：

	112年4月至6月	111年4月至6月	112年1月至6月	111年1月至6月
租賃負債之利息費用	\$ <u>3,609</u>	<u>2,333</u>	<u>7,348</u>	<u>4,909</u>
不計入租賃負債衡量之變動租賃給付	\$ <u>24</u>	<u>11</u>	<u>32</u>	<u>18</u>
短期租賃之費用	\$ <u>13,095</u>	<u>2,558</u>	<u>26,863</u>	<u>6,757</u>
低價值租賃資產之費用(不含短期租賃之低價值租賃)	\$ <u>2,628</u>	<u>2,080</u>	<u>3,953</u>	<u>4,103</u>

認列於現金流量表之金額如下：

	112年1月至6月	111年1月至6月
租賃之現金流出總額	\$ <u>103,903</u>	<u>82,823</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，辦公處所之租賃期間通常為二年至八年、門市店面為五至十年，廠房則為三十年，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係依據合併公司所承租店面於租賃期間內之銷售金額計算。部份合約並約定由合併公司墊付出租人與不動產相關之稅負及保險支出，該等費用通常係每年發生一次。

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。

4.其他租賃

合併公司承租電腦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。

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)保固之負債準備

合併公司保固負債之變動表如下：

	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
1月1日餘額	\$ 662,737	580,288
當期新增之負債準備	182,556	112,208
當期使用之負債準備	(71,370)	(78,145)
當期迴轉之負債準備	(574)	(2,830)
匯率變動之影響	(11)	205
6月30日餘額	<u>\$ 773,338</u>	<u>611,726</u>
流動	\$ 465,097	410,479
非流動	<u>308,241</u>	<u>201,247</u>
合計	<u>\$ 773,338</u>	<u>611,726</u>

民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日，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服務歷史保固資料估計。

(二十一)營業租賃

合併公司於民國一一二年一月一日至六月三十日間，無重大新增之營業租賃合約，相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(二十一)。

(二十二)員工福利

1.確定福利計畫

因前一年度報導日後未發生重大市場波動、及重大縮減、清償或其他重大一次性事項，故合併公司採用民國一一一年及一一〇年十二月三十一日精算決定之退休金成本衡量及揭露期中期間之退休金成本。

合併公司列報為費用之明細如下：

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
營業成本	\$ 2,096	1,879	4,144	3,783
推銷費用	546	390	1,116	765
管理費用	13,272	5,597	14,454	5,965
研究發展費用	<u>773</u>	<u>541</u>	<u>1,609</u>	<u>1,091</u>
合計	<u>\$ 16,687</u>	<u>8,407</u>	<u>21,323</u>	<u>11,604</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 確定提撥計畫

合併公司確定提撥退休金辦法下之退休金費用如下，已提撥至勞工保險局：

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
營業成本	\$ 10,203	7,339	19,983	13,865
推銷費用	14,637	12,709	28,698	25,493
管理費用	3,876	2,460	7,577	5,298
研究發展費用	3,939	3,081	7,631	5,969
合 計	<u>\$ 32,655</u>	<u>25,589</u>	<u>63,889</u>	<u>50,625</u>

(二十三) 所得稅

1. 合併公司所得稅費用明細如下：

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
當期所得稅費用				
當期產生	\$ 458,554	265,108	774,682	407,352
土地增值稅	191,563	-	191,563	-
調整前期之當期所得稅	487	(22,555)	487	(22,555)
未分配盈餘加徵	93,592	36,591	93,592	36,591
繼續營業單位之所得稅費用	<u>\$ 744,196</u>	<u>279,144</u>	<u>1,060,324</u>	<u>421,388</u>

2. 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一一〇年度。

(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：

<u>核定年度</u>	<u>公司名稱</u>
民國一一〇年度	上揚資產、向揚實業、南陽保代、利揚實業、浩漢、朝日事業、慶俊、慶達投資、亞福儲能及慶融貿易
民國一〇九年度	三申機械、巨暘車業、永大順、南陽實業及朝陽租賃

(二十四) 資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日間資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(二十四)。

1. 普通股之發行

民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日，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、797,490千股及797,640千股，所有已發行股份之股款均已收取。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
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	176,777
處分資產增益	1,370,744	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	5,589	2,444
轉換公司債轉換溢價	105,557	105,557	105,577
其他	55,334	55,334	55,334
	\$ 1,713,762	1,713,762	1,710,876

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，不在此限。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。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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。

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。本公司分別於民國一一二年六月及一一一年六月提列(迴轉)特別盈餘公積2,233千元及(117,813)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。本公司分別於民國一一二年六月及一一一年六月(迴轉)提列特別盈餘公積(6,652)千元及8,461千元。

(3)盈餘分配

本公司分別於民國一一二年六月二十八日及民國一一一年六月二十三日經股東會決議民國一一一年度及一一〇年度盈餘分配案，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：

	111年度		110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	\$ 1.8000000	1,435,481	1.30024452	1,036,931

本公司於民國一一一年十一月十日董事會決議民國一一一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。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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，於民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日，本公司股票之每股市價分別為89.50元、33.85元及35.25元，茲將子公司持有股數及帳面價值列示如下：

子公司名稱	112.6.30		111.12.31		111.6.30	
	持有股數(千股)	取得成本	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	981	37,498
南陽實業	4,351	95,318	4,351	95,318	4,351	95,318
	5,332	\$ 132,816	5,332	132,816	5,332	132,816

(3)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112年1月1日餘額	\$ (1,331,123)	5,552
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(200,135)	-	(200,135)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(203)	-	(203)
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	-	344,530	344,530
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	(2,218)	(2,218)
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	-	(2,413)	(2,413)
民國112年6月30日餘額	\$ (1,531,461)	345,451	(1,186,010)
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	353,353	-	353,353
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	592	-	592
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	-	69,657	69,657
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	(548,662)	(548,662)
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	-	(14,583)	(14,583)
民國111年6月30日餘額	\$ (1,386,415)	(75,659)	(1,462,074)

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

	歸屬於非控制 權益之份額
民國112年1月1日餘額	\$ 2,408,607
非控制權益淨利	240,147
外幣換算差異(稅後淨額)	(25,892)
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	54,734
子公司分配現金股利	(10,524)
民國112年6月30日餘額	<u>\$ 2,667,072</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 1,407,599
非控制權益淨利	175,617
外幣換算差異(稅後淨額)	44,770
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	11,224
子公司分配現金股利	(5,820)
非控制權益變動	9
民國111年6月30日餘額	<u>\$ 1,633,399</u>

(二十五)每股盈餘

合併公司基本每股盈餘之計算如下：

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
基本每股盈餘				
歸屬於本公司普通股股東之稅後淨利	\$ <u>2,272,383</u>	<u>669,656</u>	<u>3,624,271</u>	<u>1,657,138</u>
普通股加權平均流通在外股數	792,606	792,664	792,606	792,713
	<u>\$ 2.87</u>	<u>0.84</u>	<u>4.57</u>	<u>2.09</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>2,272,383</u>	<u>669,656</u>	<u>3,624,271</u>	<u>1,657,138</u>
普通股加權平均流通在外股數	792,606	792,664	792,606	792,713
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
員工股票酬勞之影響	495	562	852	910
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)	793,101	793,226	793,458	793,623
	<u>\$ 2.87</u>	<u>0.84</u>	<u>4.57</u>	<u>2.09</u>

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)客戶合約之收入

1.收入之細分

	112年4月至6月			
	國內部門	國外部門	其他部門	合計
主要地區市場：				
臺灣	\$ 12,372,423	-	35,115	12,407,538
中國	-	1,103,980	388	1,104,368
亞洲	478,558	1,385,610	-	1,864,168
歐洲	788,431	956,827	-	1,745,258
其他	172,326	93,994	-	266,320
	<u>\$ 13,811,738</u>	<u>3,540,411</u>	<u>35,503</u>	<u>17,387,652</u>
主要產品/服務線：				
商品銷貨收入	\$ 13,308,294	3,515,610	-	16,823,904
技術服務收入	140,102	621	-	140,723
租賃收入	86,416	197	28,337	114,950
設計服務收入	-	-	7,166	7,166
其他	276,926	23,983	-	300,909
	<u>\$ 13,811,738</u>	<u>3,540,411</u>	<u>35,503</u>	<u>17,387,652</u>
	111年4月至6月			
	國內部門	國外部門	其他部門	合計
主要地區市場：				
臺灣	\$ 7,391,109	-	23,844	7,414,953
中國	-	1,424,619	1,397	1,426,016
亞洲	474,444	1,231,093	-	1,705,537
歐洲	603,355	885,641	-	1,488,996
其他	151,437	251,679	-	403,116
	<u>\$ 8,620,345</u>	<u>3,793,032</u>	<u>25,241</u>	<u>12,438,618</u>
主要產品/服務線：				
商品銷貨收入	\$ 8,198,985	3,769,758	-	11,968,743
技術服務收入	118,573	1,266	-	119,839
租賃收入	82,328	-	22,556	104,884
設計服務收入	-	-	2,685	2,685
其他	220,459	22,008	-	242,467
	<u>\$ 8,620,345</u>	<u>3,793,032</u>	<u>25,241</u>	<u>12,438,618</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	112年1月至6月			
	國內部門	國外部門	其他部門	合計
主要地區市場：				
臺灣	\$ 23,219,125	-	66,790	23,285,915
中國	-	1,909,022	1,103	1,910,125
亞洲	1,036,130	2,576,253	-	3,612,383
歐洲	1,613,841	1,736,874	-	3,350,715
其他	368,013	194,566	-	562,579
	<u>\$ 26,237,109</u>	<u>6,416,715</u>	<u>67,893</u>	<u>32,721,717</u>
主要產品/服務線：				
商品銷貨收入	\$ 25,271,923	6,375,511	-	31,647,434
技術服務收入	274,595	1,229	-	275,824
租賃收入	170,489	393	56,669	227,551
設計服務收入	-	-	11,224	11,224
其他	520,102	39,582	-	559,684
	<u>\$ 26,237,109</u>	<u>6,416,715</u>	<u>67,893</u>	<u>32,721,717</u>
	111年1月至6月			
	國內部門	國外部門	其他部門	合計
主要地區市場：				
臺灣	\$ 14,571,128	-	52,344	14,623,472
中國	-	2,171,748	10,888	2,182,636
亞洲	894,570	2,190,571	-	3,085,141
歐洲	1,419,747	1,394,781	-	2,814,528
其他	322,859	568,236	-	891,095
	<u>\$ 17,208,304</u>	<u>6,325,336</u>	<u>63,232</u>	<u>23,596,872</u>
主要產品/服務線：				
商品銷貨收入	\$ 16,418,469	6,292,330	-	22,710,799
技術服務收入	233,460	2,399	-	235,859
租賃收入	161,975	-	43,003	204,978
設計服務收入	-	-	19,499	19,499
其他	394,400	30,607	730	425,737
	<u>\$ 17,208,304</u>	<u>6,325,336</u>	<u>63,232</u>	<u>23,596,872</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 合約餘額

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
應收票據	\$ 380,916	317,791	441,404
應收帳款	3,316,673	2,207,043	3,116,531
應收分期帳款	5,816	5,985	6,661
應收租賃款	953,801	882,230	812,108
減：備抵損失	(148,205)	(138,500)	(112,191)
合 計	\$ 4,509,001	3,274,549	4,264,513
合約負債	\$ 544,257	540,482	724,881

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，民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日除認列為收入外，無其他重大變動。

(二十七) 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。

本公司民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日員工酬勞估列金額分別為28,731千元、8,522千元、44,324千元及19,796千元，董事酬勞估列金額分別為28,731千元、8,522千元、44,324千元及19,796千元，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，並列報為民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之營業費用。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。

本公司民國一一一年度及一一〇年度員工酬勞分別為35,380千元及20,584千元，董事酬勞提列金額分別為35,380千元及20,584千元，與實際分派情形並無差異。相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十八)營業外收入及支出

1.利息收入

合併公司之利息收入明細如下：

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
銀行存款利息	\$ 100,065	51,957	178,050	90,810
其他	4,291	2,611	101,364	5,417
利息收入合計	<u>\$ 104,356</u>	<u>54,568</u>	<u>279,414</u>	<u>96,227</u>

2.其他收入

合併公司之其他收入明細如下：

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
租金收入	\$ 8,073	6,445	17,378	14,889
股利收入	36,017	36,434	36,252	36,434
廉價購買利益	-	6,567	-	311,524
其他收入合計	<u>\$ 44,090</u>	<u>49,446</u>	<u>53,630</u>	<u>362,847</u>

3.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
外幣兌換利益	\$ 176,762	57,802	190,435	89,418
處分採用權益法之投資利益	-	-	17,708	-
其他	(1,820)	61,016	34,968	95,697
其他利益及損失淨額	<u>\$ 174,942</u>	<u>118,818</u>	<u>243,111</u>	<u>185,115</u>

4.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
利息費用	\$ <u>107,882</u>	<u>60,759</u>	<u>213,148</u>	<u>110,405</u>

5.待出售非流動資產處分利益

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
處分土地及建物利益	\$ <u>1,082,929</u>	<u>-</u>	<u>1,082,929</u>	<u>-</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十九) 金融工具

除下列所述外，合併公司金融工具之公允價值及因金融工具而暴露於信用風險、流動性風險及市場風險之情形無重大變動，相關資訊請參閱民國一一年度合併財務報告附註六(二十九)。

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
112年6月30日							
非衍生金融負債							
銀行借款及應付短期票券	\$ 22,283,351	23,015,682	8,336,585	1,535,583	4,227,982	8,915,532	-
租賃負債	710,904	838,482	71,241	68,612	107,405	213,244	377,980
合 計	<u>\$ 22,994,255</u>	<u>23,854,164</u>	<u>8,407,826</u>	<u>1,604,195</u>	<u>4,335,387</u>	<u>9,128,776</u>	<u>377,980</u>
111年12月31日							
非衍生金融負債							
銀行借款及應付短期票券	\$ 23,066,594	23,667,414	10,157,547	1,073,992	3,389,539	7,619,213	1,427,123
租賃負債	781,772	916,321	81,533	69,572	128,860	219,527	416,829
合 計	<u>\$ 23,848,366</u>	<u>24,583,735</u>	<u>10,239,080</u>	<u>1,143,564</u>	<u>3,518,399</u>	<u>7,838,740</u>	<u>1,843,952</u>
111年6月30日							
非衍生金融負債							
銀行借款及應付短期票券	\$ 19,251,492	19,642,182	9,756,168	933,726	2,756,820	4,700,965	1,494,503
租賃負債	643,049	719,087	70,761	73,620	120,190	190,948	263,568
合 計	<u>\$ 19,894,541</u>	<u>20,361,269</u>	<u>9,826,929</u>	<u>1,007,346</u>	<u>2,877,010</u>	<u>4,891,913</u>	<u>1,758,071</u>

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：

	112.6.30			111.12.31			111.6.30		
	外幣	匯率	台幣	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	\$ 30,037	31.1350	935,215	38,849	30.7150	1,193,242	28,593	29.7250	849,916
歐元：台幣	36,879	33.8000	1,246,504	16,572	32.7400	542,570	27,763	31.0600	862,332
美金：人民幣	53,883	7.2694	1,677,647	57,536	6.9633	1,767,218	53,829	6.6933	1,600,067
金融負債									
<u>貨幣性項目</u>									
美金：台幣	37,508	31.1350	1,167,819	23,659	30.7150	726,672	23,536	29.7250	699,607
美金：人民幣	1,640	7.2694	51,070	551	6.9633	16,924	2,739	6.6933	81,420

(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。於民國一一二年及一一一年六月三十日功能性貨幣相對於美金、歐元及人民幣等主要外幣部位貶值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之稅後淨利將分別減少21,124千元及減少20,250千元。

(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，民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別為利益190,435千元及利益89,418千元。

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，合併公司民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日之淨利將減少或增加14,853千元及增加或減少20,490千元，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)

6.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	112年1月至6月		111年1月至6月	
	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%	\$ 63,310	618	25,295	618
下跌5%	\$ (63,310)	(618)	(25,295)	(618)

7.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)及其他金融資產、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)及長期借款(含一年或一營業週期內到期)及存入保證金，其帳面金額為公允價值之合理近似值者，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊。

合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產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：

	112.6.30				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
國外非上市(櫃)公司特別股	\$ 15,459	-	-	15,459	15,459
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	\$ 519,120	519,120	-	-	519,120
國內非上市(櫃)普通股	695,622	-	-	695,622	695,622
國外非上市(櫃)普通股	368,002	-	-	368,002	368,002
小計	1,582,744	519,120	-	1,063,624	1,582,744
合計	\$ 1,598,203	519,120	-	1,079,083	1,598,203

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

		111.12.31				
		公允價值				
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計	
透過損益按公允價值衡量之金融資產						
國外非上市(櫃)公司特別股	\$ 15,459	-	-	15,459	15,459	
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	\$ 156,455	156,455	-	-	156,455	
國內非上市(櫃)普通股	326,085	-	-	326,085	326,085	
國外非上市(櫃)普通股	375,226	-	-	375,226	375,226	
小計	857,766	156,455	-	701,311	857,766	
合計	<u>\$ 873,225</u>	<u>156,455</u>	<u>-</u>	<u>716,770</u>	<u>873,225</u>	
		111.6.30				
		公允價值				
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計	
透過損益按公允價值衡量之金融資產						
遠期外匯合約	\$ 4,301	-	4,301	-	4,301	
國外非上市(櫃)公司特別股	15,459	-	-	15,459	15,459	
小計	19,760	-	4,301	15,459	19,760	
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	\$ 392,001	-	-	392,001	392,001	
國外非上市(櫃)普通股	240,369	-	-	240,369	240,369	
小計	632,370	-	-	632,370	632,370	
合計	<u>\$ 652,130</u>	<u>-</u>	<u>4,301</u>	<u>647,829</u>	<u>652,130</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。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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

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。

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)。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(4)各等級間的移轉

合併公司於民國一一二年一月一日至六月三十日其公允價值之評價技術並無變動，此外，於民國一一二年及一一一年一月一日至六月三十日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	合 計
	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	
民國112年1月1日	\$ 15,459	701,311	716,770
總利益或損失			
認列於其他綜合損益	-	371,886	371,886
購買	-	950	950
匯率影響數	-	(10,523)	(10,523)
民國112年6月30日	<u>\$ 15,459</u>	<u>1,063,624</u>	<u>1,079,083</u>
民國111年1月1日	\$ 15,459	594,780	610,239
總利益或損失			
認列於其他綜合損益	-	33,066	33,066
處分	-	(350)	(350)
匯率影響數	-	4,874	4,874
民國111年6月30日	<u>\$ 15,459</u>	<u>632,370</u>	<u>647,829</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

合併公司公允價值衡量歸類為第三等級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彼此獨立，故不存在相互關聯性。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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 (112.6.30、111.12.31 及111.6.30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 (112.6.30、111.12.31 及111.6.30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 (112.6.30、111.12.31 及111.6.30分別為2.24~3.75倍、1.83~3.06及2.17~7.83倍) • 缺乏市場流通性折價 (112.6.30、111.12.31 及111.6.30皆為30%~40%) 	<ul style="list-style-type: none"> • 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	現金流量折現法	<ul style="list-style-type: none"> • 長期營收成長率 (112.6.30、111.12.31 及111.6.30皆為5.00%) • 加權平均資金成本 (112.6.30、111.12.31 及111.6.30分別為11.09%、11.09%及14.07%) • 缺乏市場流通性折價 (112.6.30、111.12.31 及111.6.30分別為15.80%、15.80%及14.60%) • 少數股權折價 (112.6.30、111.12.31 及111.6.30分別為23.10%、23.10%及24.53%) 	<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112年6月30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%	-	-	6,181	(6,181)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價率	5%	-	-	62,423	(62,423)
無活絡市場之權益工具投資	加權平均資金成本	5%	-	-	2,010	(2,010)
無活絡市場之權益工具投資	少數股權折價	5%	-	-	22,901	(22,901)
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	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%	-	-	5,100	(5,100)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價率	5%	-	-	44,411	(44,411)
無活絡市場之權益工具投資	加權平均資金成本	5%	-	-	2,017	(2,017)
無活絡市場之權益工具投資	少數股權折價	5%	-	-	23,585	(23,585)
民國111年6月30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	5%	-	-	7,631	(7,631)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	5%	-	-	22,189	(22,189)
無活絡市場之權益工具投資	加權平均資金成本	5%	-	-	1,598	(1,598)
無活絡市場之權益工具投資	少數股權折價	5%	-	-	1,509	(1,509)

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。

(三十)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一一一年度合併財務報告附註六(三十)所揭露者無重大變動。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三十一) 資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一一一年度合併財務報告所揭露者無重大變動；另作為資本管理之項目之彙總量化資料與民國一一一年度合併財務報告所揭露者亦無重大變動。相關資訊請參閱民國一一一年度合併財務報告附註六(三十一)。

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
榮璋工業(股)公司	合併公司之關聯企業
慶榮發企業(股)公司	合併公司為該公司法人董事
日立安斯泰莫台中(股)公司	合併公司為該公司法人董事
揚州泰潤大酒店有限公司	合併公司之關聯企業
振鼎開發建設(股)公司	該公司董事長為本公司董事長之二親等
台灣農林(股)公司(註1)	合併公司之關聯企業
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
禾煦國際(股)公司	合併公司之關聯企業
亞福(註2)	合併公司之關聯企業
亞福儲能(註2)	合併公司之關聯企業

註1：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合併公司之關聯企業。

註2：亞福及亞福儲能自民國一一一年十一月一日起，由關聯企業轉為合併公司之子公司。

(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

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

	銷 貨				應收關係人款項		
	112年4月至6月	111年4月至6月	112年1月至6月	111年1月至6月	112.6.30	111.12.31	111.6.30
關聯企業	\$ 1,738	1,508	4,316	3,879	338	379	542
其他關係人	497	548	1,137	1,303	162	212	200
	<u>\$ 2,235</u>	<u>2,056</u>	<u>5,453</u>	<u>5,182</u>	<u>500</u>	<u>591</u>	<u>742</u>

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15至45天。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。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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		
	112年4月至6月	111年4月至6月	112年1月至6月	111年1月至6月	112.6.30	111.12.31	111.6.30
關聯企業	\$ 78,931	74,328	163,504	151,311	55,004	43,710	50,729
其他關係人	233,402	192,585	474,431	384,614	171,595	137,526	127,500
	<u>\$ 312,333</u>	<u>266,913</u>	<u>637,935</u>	<u>535,925</u>	<u>226,599</u>	<u>181,236</u>	<u>178,229</u>

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

3.財產交易

(1)合併公司向其他關係人購買機器設備及雜項購置價款之情形如下：

	標的	112年4月至6月	111年4月至6月	112年1月至6月	111年1月至6月
		關聯企業	機械及模具	\$ -	600
其他關係人	機械及模具	-	-	-	105
		<u>\$ -</u>	<u>600</u>	<u>-</u>	<u>705</u>

(2)合併公司於民國一十一年六月參與認購亞福(股)公司現金增資400,000千元，每股認購價格15元，帳列預付投資款，請詳附註六(七)。

4.其他

(1)勞務收受

	112年4月至6月	111年4月至6月	112年1月至6月	111年1月至6月
顧問諮詢及其他費用				
關聯企業	\$ 11,726	1,050	12,838	1,745
其他關係人	1,461	4,118	2,206	6,810
	<u>\$ 13,187</u>	<u>5,168</u>	<u>15,044</u>	<u>8,555</u>
顧問諮詢、佣金及其他收入				
關聯企業	\$ 158	235	220	941
其他關係人	-	2	-	2
	<u>\$ 158</u>	<u>237</u>	<u>220</u>	<u>943</u>

(2)其他應收款

合併公司其他應收款之情形如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
關聯企業	\$ 11,858	2,897	11,857
其他關係人	650	343	727
	<u>\$ 12,508</u>	<u>3,240</u>	<u>12,584</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)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>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
關聯企業-揚州泰潤大酒店有限公司	\$ <u>256,980</u>	<u>264,660</u>	<u>266,460</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，合併公司於民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日利息收入金額分別為1,565千元、2,609千元、3,148千元及5,175千元。合併公司截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及六月三十日取得揚州泰潤大酒店有限公司之不動產分別設定人民幣160,000千元、125,000千元及90,000千元之抵押作為借款擔保品，經評估後無需提列備抵損失。

(4)應付費用

合併公司應付費用之情形如下：

	<u>112.6.30</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.6.30</u>
關聯企業	\$ 3,469	-	1,453
其他關係人-三陽教育基金會	148,683	148,683	138,683
其他關係人	<u>977</u>	<u>177</u>	<u>1</u>
	<u>\$ 153,129</u>	<u>148,860</u>	<u>140,137</u>

(5)其他

A.合併公司參與「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.合併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，於民國一一二年及一一一年四月一日至六月三十日及一一二年及一一一年一月一日至六月三十日，合併公司向其收取之租金收入分別為230千元、零元、460千元及零元。

(三)主要管理人員交易

	<u>112年4月至6月</u>	<u>111年4月至6月</u>	<u>112年1月至6月</u>	<u>111年1月至6月</u>
短期員工福利	\$ <u>40,575</u>	<u>20,830</u>	<u>71,460</u>	<u>44,384</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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	112.6.30	111.12.31	111.6.30
應收票據及帳款與長期	銀行借款	\$ 308,618	310,359	305,042
應收租賃款				
其他金融資產—流動	銀行借款、國防部軍備採購保證金、保固保證金及應付承兌匯票履約保證金等	5,430,040	5,091,213	4,816,906
其他金融資產—非流動	海關通關保證及預售屋價金信託專戶等	26,738	24,204	18,505
不動產、廠房及設備	銀行借款	8,769,757	8,852,854	8,781,727
投資性不動產	"	2,757,216	2,780,537	2,771,688
使用權資產	"	46,786	96,107	106,620
合計		<u>\$ 17,339,155</u>	<u>17,155,274</u>	<u>16,800,488</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)重大未認列之合約承諾

1.合併公司已開立未使用信用狀餘額：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
美金	USD <u>131,217</u>	<u>92,323</u>	<u>93,175</u>
日幣	JPY <u>27,965</u>	<u>111,230</u>	-

2.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：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
尚未支付金額	\$ <u>2,067,216</u>	<u>2,054,320</u>	<u>147,282</u>

3.浩漢公司承包專案契約價款如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
已簽訂之承包專案契約總額	\$ <u>20,242</u>	<u>18,427</u>	<u>24,746</u>
已估驗之價款	\$ <u>1,169</u>	<u>965</u>	<u>2,626</u>

4.合併公司因購置土地而簽訂買賣合約尚未認列之承諾如下：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
取得存貨(建設業)	\$ 16,134	-	32,844
取得不動產、廠房及設備	-	-	265,388
	<u>\$ 16,134</u>	<u>-</u>	<u>298,232</u>

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

5.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，擬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%。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：

	112.6.30	111.12.31	111.6.30
已簽訂之銷售合約價款	\$ <u>103,830</u>	<u>103,830</u>	<u>103,830</u>
已依約收取金額	\$ <u>16,618</u>	<u>15,579</u>	<u>14,540</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

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	112年4月至6月			111年4月至6月		
	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	\$ 680,948	914,088	1,595,036	516,982	691,485	1,208,467
勞健保費用	46,866	60,768	107,634	41,501	52,041	93,542
退休金費用	12,299	37,043	49,342	9,218	24,778	33,996
其他員工福利費用	39,869	40,180	80,049	33,385	33,356	66,741
折舊費用	202,818	137,816	340,634	204,728	129,392	334,120
攤銷費用	2,453	8,126	10,579	1,674	2,656	4,330

功 能 別 性 質 別	112年1月至6月			111年1月至6月		
	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	\$ 1,269,713	1,618,996	2,888,709	982,878	1,284,881	2,267,759
勞健保費用	101,074	131,728	232,802	86,321	116,804	203,125
退休金費用	24,127	61,085	85,212	17,648	44,581	62,229
其他員工福利費用	76,410	75,734	152,144	64,836	63,786	128,622
折舊費用	406,801	275,123	681,924	410,247	258,874	669,121
攤銷費用	4,460	16,882	21,342	4,637	5,458	10,095

(二)營運之季節性：

合併公司之營運不受季節性或週期性因素影響。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一二年一月一日至六月三十日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	128,490 (CNY30,000)	128,490 (CNY30,000)	85,660 (CNY20,000)	2.50 %	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	不動產	171,320 (CNY40,000)	265,463 (CNY61,981)	265,463 (CNY61,981)
2	三陽環宇	揚州泰洲大酒店 有限公司	其他應收款	是	128,490 (CNY30,000)	128,490 (CNY30,000)	64,245 (CNY15,000)	2.50 %	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	不動產	128,490 (CNY30,000)	198,088 (CNY46,250)	198,088 (CNY46,250)
3	慶融貿易	VMEP	其他應收款	是	52,930 (USD1,700)	-	-	註2	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	無	-	47,101	47,101
4	上海浩漢	揚州泰洲大酒店 有限公司	其他應收款	是	107,075 (CNY25,000)	107,075 (CNY25,000)	107,075 (CNY25,000)	2.50 %	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	不動產	385,470 (CNY90,000)	116,402 (CNY27,178)	116,402 (CNY27,178)
5	慶達投資	奕掃	其他應收款	是	80,000	-	-	1.065 %	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	無	-	606,716	606,716
6	VMEPH	VMEP	其他應收款	是	62,270 (USD2,000)	46,703 (USD1,500)	46,703 (USD1,500)	註2	有短期融通資金之必要	-	營運周轉	-	無	-	670,157 (USD21,524)	670,157 (USD21,524)

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、上海浩漢及VMEPH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：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	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	6,165,611	8,300,000	89.33 %	13,836,989	N	Y	N
2	SYI	上揚資產	4	8,080,555	500,000	500,000	297,600	322,247 (USD10,350)	6.19 %	8,080,555	N	N	N
2	SYI	慶達投資	4	2,016,445	510,000	500,000	-	-	6.19 %	2,016,445	N	N	N
2	SYI	本公司	3	8,080,555	850,000	850,000	835,000	921,596 (USD29,600)	10.52 %	8,080,555	N	Y	N
3	創興國際	上揚資產	4	3,711,425	3,300,000	3,300,000	2,245,600	2,431,256 (CNY485,000) (USD11,370)	88.91 %	3,711,425	N	N	N
3	創興國際	本公司	3	3,711,425	1,000,000	-	-	-	- %	3,711,425	N	Y	N
4	三申BVI	三申機械	3	76,580	30,000	30,000	28,000	32,380 (USD1,040)	29.49 %	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。

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：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。

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	其他關係人	註1	5,339	120,307	19.94 %	120,307	
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	-	註1	1,500	108,480	25.00 %	108,480	
三陽工業	股權-國喬石油化學(股)公司	-	註1	6,900	134,205	0.74 %	134,205	
上揚	股權-國喬石油化學(股)公司	-	註1	7,000	136,150	0.76 %	136,150	
永大順	股權-盛茂投資(股)公司	-	註1	360	26,035	6.00 %	26,035	
永大順	股權-旭茂投資(股)公司	-	註1	75	4,681	0.50 %	4,681	
南陽實業	股權-三陽工業	合併公司之母公司	註1	4,351	389,410	0.55 %	389,410	
南陽實業	股權-朝欽實業(股)公司	-	註1	1	280	0.28 %	280	
南陽實業	股權-國喬石油化學(股)公司	-	註1	6,800	132,260	0.73 %	132,260	
浩漢產品設計	股權-盛茂投資(股)公司	-	註1	300	21,696	5.00 %	21,696	
慶達投資	股權-三陽工業	合併公司之母公司	註1	981	87,844	0.12 %	87,844	
慶達投資	股權-盛茂投資(股)公司	-	註1	60	4,339	1.00 %	4,339	
慶達投資	股權-旭茂投資(股)公司	-	註1	2,600	162,266	17.33 %	162,266	
慶達投資	股權-慶榮發企業(股)公司	其他關係人	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-Setex Technologies, Inc.	-	註2	78	15,459	2.44 %	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)

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	
慶達投資	股權-港積(股)公司	-	註1	9,167	3,117	6.94 %	3,117	
慶達投資	股權-金佑(股)公司	-	註1	3,000	61,440	5.56 %	61,440	
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	5,990	116,505	0.65 %	116,505	
慶達投資	股權-荃美建設(股)公司	其他關係人	註1	38	380	19.00 %	380	
慶達投資	股權-九杏生技(股)公司	其他關係人	註1	95	950	19.00 %	950	
巨暘	股權-鼎泰車業(股)公司	-	註1	100	1,277	2.60 %	1,277	
巨暘	股權-鼎盛車業(股)公司	-	註1	165	2,126	5.44 %	2,126	
巨暘	股權-絃裕車業(股)公司	-	註1	310	4,089	9.54 %	4,089	
巨暘	股權-三順旺車業(股)公司	-	註1	100	1,375	3.41 %	1,375	
慶俊	股權-盛茂投資(股)公司	-	註1	47	3,417	0.79 %	3,417	
慶俊	股權-旭茂投資(股)公司	-	註1	1,181	73,722	7.88 %	73,722	
三申機械	股權-越南弘正科技有限公司	-	註1	-	14,643	19.00 %	14,643	
三申機械	股權-越南弘力科技有限公司	-	註1	-	1,151	1.62 %	1,151	
三申機械	股權-盛茂投資(股)公司	-	註1	600	43,392	10.00 %	43,392	
三申機械	股權-旭茂投資(股)公司	-	註1	750	46,808	5.00 %	46,808	
三陽環宇	股權-上海尚廣企業管理諮詢有限公司	-	註1	1,519	352,208	6.76 %	352,208	

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一一二年六月三十日期末及平均匯率US\$1=NT\$31.1350；US\$1=NT\$30.5570及RMB\$1=NT\$4.2830；RMB\$1=NT\$4.4081換算新台幣。

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
三陽工業	股權-亞福	採用權益法之 投資	-	-	93,333	1,379,577	-	-	-	-	-	-	93,333	1,336,289
三陽工業	股權-亞福	預付投資款	現金增資	本公司之子公司	-	-	-	1,083,061	-	-	-	-	-	1,083,061

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。

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：無。

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	1,200,000	1,082,929 (註)	全興工程股份 有限公司	非關係人	活化資產	繼價報告	

註：處分利益係已扣除相關費用後之金額，詳細說明請詳附註六(六)。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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	(8,512,158)	(34) %	授信8億元，出貨後立即收款	-	-	172,638	6 %	
三陽工業	巨陽車業	註2	銷貨	(147,356)	(1) %	保證金2,500萬，週結後兩日內收款	-	-	6,122	- %	
三陽工業	SIT	註2	銷貨	(833,388)	(3) %	出貨後120天收款	-	-	754,471	27 %	
三陽工業	SDE	註2	銷貨	(144,093)	(1) %	出貨後120天收款	-	-	123,984	4 %	
三陽工業	朝日事業	註2	銷貨	(104,616)	- %	出貨後3天收款	-	-	26,440	1 %	
三陽工業	廈杏摩托	註2	進貨	2,369,519	13 %	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	(323,783)	(9) %	
三陽工業	三申機械	註2	進貨	299,306	2 %	驗收後45天付款	註5	註5	(111,691)	(3) %	
三陽工業	永大順	註2	進貨	181,645	1 %	驗收後45天付款	-	-	(63,909)	(2) %	
三陽工業	日立安斯泰莫台中(股)公司	註4	進貨	436,252	2 %	驗收後45天付款	註5	註5	(159,290)	(4) %	
三陽工業	榮璋工業(股)公司	註2	進貨	163,502	1 %	驗收後45天付款	-	-	(55,004)	(1) %	
南陽實業	朝陽租賃	註2	銷貨	(265,950)	(3) %	出貨後立即收款	-	-	14,283	8 %	
南陽實業	朝日事業	註2	銷貨	(124,006)	(1) %	出貨後5至7天收款	-	-	38,147	23 %	
南陽實業	三陽工業	註1	進貨	8,512,158	93 %	授信8億元，出貨後立即付款	註5	註5	(172,638)	(44) %	
巨陽車業	三陽工業	註1	進貨	147,356	100 %	保證金2,500萬，週結後兩日內付款	註5	註5	(6,122)	(100) %	
SIT	三陽工業	註1	進貨	833,388	100 %	出貨後120天付款	註5	註5	(754,471)	(87) %	
SDE	三陽工業	註1	進貨	144,093	100 %	出貨後120天付款	註5	註5	(123,984)	(100) %	
廈杏商貿	三陽環宇	註3	銷貨	(322,008)	(17) %	月結120天收款	註5	註5	352,615	91 %	
廈杏商貿	廈杏摩托	註1	進貨	1,497,901	86 %	月結120天付款	註5	註5	(425,375)	(89) %	
廈杏摩托	三陽工業	註1	銷貨	(2,369,519)	(42) %	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	323,783	33 %	
廈杏摩托	廈杏商貿	註2	銷貨	(1,497,901)	(27) %	月結120天收款	註5	註5	425,375	43 %	
廈杏摩托	廈門三申	註3	進貨	123,523	3 %	月結30天付款	註5	註5	(13,871)	(1) %	
廈杏摩托	慶洲機械	註3	進貨	206,823	5 %	月結15天付款	-	-	(12,690)	(1) %	
三申機械	三陽工業	註1	銷貨	(299,306)	(92) %	驗收後45天收款	註5	註5	111,691	92 %	
永大順	三陽工業	註1	銷貨	(181,645)	(90) %	驗收後45天收款	-	-	63,909	94 %	
朝陽租賃	南陽實業	註1	進貨	265,950	52 %	出貨後立即付款	註5	註5	(14,283)	(36) %	
朝日事業	三陽工業	註1	進貨	104,616	45 %	出貨後3天付款	註5	註5	(26,440)	(39) %	
朝日事業	南陽實業	註1	進貨	124,006	53 %	出貨後5至7天付款	註5	註5	(38,147)	(56) %	
VMEP	三陽環宇	註3	進貨	400,994	29 %	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	(359,614)	(57) %	
三陽環宇	VMEP	註3	銷貨	(400,994)	(91) %	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	359,614	100 %	
三陽環宇	廈杏商貿	註3	進貨	322,008	84 %	月結120天付款	註5	註5	(352,615)	(90) %	
廈門三申	廈杏摩托	註3	銷貨	(123,523)	(88) %	月結30天收款	註5	註5	13,871	73 %	
慶洲機械	廈杏摩托	註3	銷貨	(206,823)	(46) %	月結15天收款	-	-	12,690	7 %	

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。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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	南陽實業	本公司之子公司	172,638	191.89	-		171,357	-
三陽工業	SIT	本公司之子公司	754,471	2.99	-		218,076	-
			(EUR 22,322)				(EUR 6,452)	
三陽工業	SDE	本公司之子公司	123,984	3.89	-		47,264	-
			(EUR 3,668)				(EUR 1,398)	
廈杏商貿	三陽環宇	兄弟公司	352,615	2.23	22,828	已催收	164,896	-
			(CNY 82,329)		(CNY 5,330)		(CNY 38,500)	
廈杏摩托	三陽工業	最終母公司	323,783	18.99	-		296,218	-
			(CNY 75,597)				(CNY 69,161)	
廈杏摩托	廈杏商貿	本公司之子公司	425,375	10.24	-		342,642	-
			(CNY 99,317)				(CNY 80,000)	
三申機械	三陽工業	最終母公司	111,691	5.80	-		111,691	-
三陽環宇	VMEP	兄弟公司	359,614	2.81	3,425	已催收	136,153	-
			(CNY 83,963)		(CNY 800)		(CNY 31,789)	
上海浩漢	揚州泰潤大酒店有限公司	合併公司之關聯企業	107,075	不適用	-		-	-
			(CNY 25,000)					

9.從事衍生工具交易：請詳附註六(二)說明。

10.母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

單位：新台幣千元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人關係	交易往來情形			佔合併總營業收入或總資產之比率
				科目	金額	交易條件	
0	三陽工業	廈杏摩托	1	應付帳款-關係人	323,783	註三	0.53 %
0	三陽工業	三申機械	1	應付帳款-關係人	111,691	註三	0.18 %
0	三陽工業	南陽實業	1	應收帳款-關係人	172,638	註三	0.28 %
0	三陽工業	SIT	1	應收帳款-關係人	754,471	註三	1.23 %
0	三陽工業	SDE	1	應收帳款-關係人	123,984	註三	0.20 %
0	三陽工業	南陽實業	1	銷貨收入	8,512,158	註三	26.01 %
0	三陽工業	巨暘車業	1	銷貨收入	147,356	註三	0.45 %
0	三陽工業	SIT	1	銷貨收入	833,388	註三	2.55 %
0	三陽工業	SDE	1	銷貨收入	144,093	註三	0.44 %
0	三陽工業	朝日事業	1	銷貨收入	104,616	註三	0.32 %
0	三陽工業	廈杏摩托	1	銷貨成本	2,369,519	註三	7.24 %
0	三陽工業	三申機械	1	銷貨成本	299,306	註三	0.91 %
0	三陽工業	永大順	1	銷貨成本	181,645	註三	0.56 %
1	南陽實業	朝陽租賃	1	銷貨收入	265,950	註三	0.81 %
1	南陽實業	朝日事業	1	銷貨收入	124,006	註三	0.38 %
2	廈杏商貿	三陽環宇	3	應收帳款-關係人	352,615	註三	0.57 %
2	廈杏商貿	三陽環宇	3	銷貨收入	322,008	註三	0.98 %
3	廈杏摩托	廈杏商貿	1	應收帳款-關係人	425,375	註三	0.69 %
3	廈杏摩托	廈杏商貿	1	銷貨收入	1,497,901	註三	4.58 %
3	廈杏摩托	廈門三申	3	銷貨成本	123,523	註三	0.38 %
3	廈杏摩托	慶洲機械	3	銷貨成本	206,823	註三	0.63 %
4	VMEP	三陽環宇	3	應付帳款-關係人	359,614	註三	0.59 %
4	VMEP	三陽環宇	3	銷貨成本	400,994	註三	1.23 %

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。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

(二) 轉投資事業相關資訊：

民國一十二年一月一日至六月三十日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			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 %	8,284,083	(86,233)	(86,233)	註1
"	永大順	Taiwan	生產汽機車零件	179,659	179,659	18,093	100.00 %	235,465	9,744	9,744	"
"	巨賜車業	Taiwan	機車及零件銷售	29,000	29,000	2,900	100.00 %	52,746	20,756	20,756	"
"	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 %	2,654,038	549,012	492,903	"
"	浩漢	Taiwan	產品設計	195,492	195,492	19,080	100.00 %	203,174	(2,135)	(2,135)	"
"	朝陽租賃	Taiwan	甲種小客車租賃業	35,178	35,178	8,125	16.27 %	95,958	20,428	3,324	"
"	慶達投資	Taiwan	各項投資業務	785,609	785,609	119,257	99.66 %	1,511,015	38,224	38,094	"
"	Profit Source	Samoa	投資控股公司	867,759	867,759	-	100.00 %	3,711,444	51,342	51,342	"
"	SDE	Germany	機車及零配件銷售	122,713	122,713	-	100.00 %	89,282	4,924	4,924	"
"	SYI	Samoa	投資控股公司	3,662,936	3,662,936	-	100.00 %	8,054,635	760,732	760,732	"
"	SIT	Italy	機車及零配件銷售	179,915	179,915	-	100.00 %	222,677	72,300	72,300	"
"	亞福	Taiwan	一般投資業	1,117,451	1,117,451	93,333	53.23 %	1,336,289	(81,321)	(43,287)	"
"	SCB	Colombia	機車及零配件銷售	91,466	91,466	100	100.00 %	(3,083)	(268)	(268)	"
"	奕揚	Taiwan	廢棄物處理業	280,000	280,000	28,000	100.00 %	263,277	233	233	"
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	3,907,345	3,738,224	220,223	27.88 %	4,126,833	(116,781)	得免揭露	註2
亞福	亞福儲能	Taiwan	電池能源事業	1,053,900	1,053,900	174,367	100.00 %	882,808	(71,493)	"	註1
南陽實業	朝陽租賃	Taiwan	甲種小客車租賃業	91,926	91,926	30,702	61.46 %	345,587	20,428	"	"
"	利揚實業	Taiwan	汽車修理及汽車零件銷售	31,317	31,317	3,000	100.00 %	35,063	2,952	"	"
"	南陽保代	Taiwan	產物保險代理業務	34,879	34,879	1,316	92.86 %	38,521	7,435	"	"
"	NY Samoa	Samoa	投資控股公司	328,517	328,517	-	100.00 %	96,879	(19)	"	"
"	朝日事業	Taiwan	汽車及其零配件之經銷、修理與保養	34,328	34,328	2,993	100.00 %	53,148	18,950	"	"
"	向揚實業	Taiwan	汽機車修理及零件銷售	54,375	54,375	4,740	100.00 %	94,274	33,300	"	"
浩漢	NOVA Samoa	Samoa	投資控股公司	86,500	86,500	-	42.30 %	61,300	80	"	"
慶達投資	三申機械	Taiwan	機車零件製造加工買賣	179,500	179,500	7,842	55.00 %	127,788	22,827	"	"
"	朝陽租賃	Taiwan	甲種小客車租賃業	19,680	19,680	10,550	21.12 %	124,562	20,428	"	"
"	慶復	Taiwan	五金機械、鐵材製造加工及買賣	43,840	43,840	1,000	100.00 %	81,535	920	"	"
"	NOVA Samoa	Samoa	投資控股公司	113,002	113,002	-	57.70 %	83,618	80	"	"
"	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 %	324,040	(1,717)	"	註2
"	慶兆投資(股)公司	Taiwan	各項投資業務	96,000	96,000	9,600	29.29 %	50,419	(2,986)	"	"
"	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 %	101,590	3,803	"	"
"	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	-	- %	-	(116,781)	"	"
"	禾煦國際(股)公司	Taiwan	休閒活動場館業	30,000	30,000	3,000	30.00 %	29,538	(969)	"	"
Profit Source	創興國際	British Virgin Islands	投資控股公司	805,712	805,712	-	100.00 %	3,711,444	51,347	"	註1
				(USD25,878)	(USD25,878)			(USD119,205)	(USD1,680)		
	SYI	Cosmos	投資控股公司	411,778	411,778	-	100.00 %	462,794	16,975	"	"
				(USD13,226)	(USD13,226)			(USD14,864)	(USD556)		
	"	VMEPH	投資控股公司	3,081,867	3,081,867	608,818	67.07 %	1,123,685	86,861	"	"
				(USD98,984)	(USD98,984)			(USD36,091)	(USD2,843)		

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			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			
SYI	NEW PATH	Samoa	投資控股公司	286,653 (USD9,207)	286,653 (USD9,207)	-	100.00 %	525,745 (USD16,886)	24,298 (USD795)	得免揭露	註1
"	PIL	British Virgin Islands	投資控股公司	430,784 (USD13,836)	430,784 (USD13,836)	-	100.00 %	3,501,222 (USD112,453)	599,092 (USD19,606)	"	"
"	Sun Goal	Samoa	投資控股公司	271,834 (USD8,731)	271,834 (USD8,731)	-	100.00 %	200,890 (USD6,452)	7,366 (USD241)	"	"
三申機械	三申BVI	British Virgin Islands	投資控股公司	147,035	147,035	-	100.00 %	107,932	9,347	"	"
"	越南三申	Vietnam	機車零件製造加工買賣	23,926	23,926	-	69.00 %	41,470	500	"	"
VMEPH	慶融貿易	Taiwan	機車及其零件配備批發業及零售業	85,000	85,000	8,500	100.00 %	117,752	15,938	"	"
"	VMEP	Vietnam	生產銷售機車及其零件	5,166,324 (USD165,933)	5,166,324 (USD165,933)	-	100.00 %	1,508,010 (USD48,435)	92,827 (USD3,038)	"	"
VMEP	VCFP	Vietnam	生產機車零件等	140,108 (USD4,500)	140,108 (USD4,500)	-	100.00 %	149,996 (USD4,818)	3,453 (USD113)	"	"
"	越南三申	Vietnam	機車零件製造加工買賣	14,478 (USD465)	14,478 (USD465)	-	31.00 %	19,061 (USD612)	500 (USD16)	"	"
"	鼎陽	Vietnam	銷售機車及不動產管理	224,577 (USD7,213)	224,577 (USD7,213)	-	99.94 %	223,060 (USD7,164)	81 (USD3)	"	"

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	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	716,105 (USD23,000)	(二)1	430,784 (USD13,836)	-	-	430,784 (USD13,836)	781,405 (USD25,572)	76.67 %	599,103 (USD19,606)	3,499,360 (USD112,393)	-
廈杏商貿	零件及批發機車及零配件	12,849 (CNY3,000)	(三)1	-	-	-	-	7,118 (CNY1,615)	76.67 %	註2	48,864 (CNY11,409)	-
慶洲機械	生產及銷售機車零配件	1,028,700 (USD33,040)	(二)1	723,142 (USD23,226)	-	-	723,142 (USD23,226)	24,344 (USD797)	100.00 %	24,344 (USD797)	663,662 (USD21,316)	-
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	1,111,582 (USD35,702)	-	-	1,111,582 (USD35,702)	-	-	-	-	545,641 (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、工裝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	280,215 (USD9,000)	(二)1	280,215 (USD9,000)	-	-	280,215 (USD9,000)	24,204 (USD792)	100.00 %	24,204 (USD792)	518,740 (USD16,661)	-
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	46,920 (USD1,507)	(一)	14,073 (USD452)	-	-	14,073 (USD452)	-	30.00 %	-	-	-
上海浩漢	工業產品工業設計	404,828 (USD13,002)	(二)2	358,395 (USD11,511)	-	-	358,395 (USD11,511)	(303) (USD10)	100.00 %	(303) (USD10)	290,712 (USD9,337)	-
廈門三申	機車零件製造加工買賣	137,037 (USD4,401)	(二)3	137,037 (USD4,401)	-	-	137,037 (USD4,401)	9,005 (USD295)	54.81 %	4,936 (USD162)	40,834 (USD1,311)	-
廣州三申	機車零件製造加工買賣	註1	(二)3	21,732 (USD698)	-	-	21,732 (USD698)	-	-	-	-	-
蘇州惠盈	零售各類汽車及其零配件	註1	(二)4	193,068 (USD6,201)	-	-	193,068 (USD6,201)	-	-	-	-	-
常州南陽	零售各類汽車及其零配件	126,097 (USD4,050)	(二)4	126,097 (USD4,050)	-	-	126,097 (USD4,050)	(19) (USD1)	89.78 %	(17) (USD1)	86,978 (USD2,794)	-
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	155,675 (USD5,000)	(二)5	155,675 (USD5,000)	-	-	155,675 (USD5,000)	257 (USD8)	29.19 %	75 (USD2)	49,716 (USD1,597)	-
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	155,675 (USD5,000)	(二)5	-	-	-	-	(3,616) (USD118)	29.19 %	(1,056) (USD35)	(8,379) (USD269)	-

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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	2,142 (CNY500)	(二)6	-	-	-	-	-	29.19 %	-	2,134 (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。
- (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)廈杏商貿之本期損益已透過廈杏摩托認列。

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
2,666,028 (USD85,628)	3,638,436 (USD116,860)	13,698,913

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：除廈門廈杏摩托有限公司、廈門廈杏商貿有限公司及張家港慶洲機械工業有限公司係依據母公司簽證會計師核閱認列投資損益外，餘未經核閱。

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一一二年六月三十日期末及平均匯率US\$1=NT\$31.1350；US\$1=NT\$30.5570及RMB\$1=NT\$4.2830；RMB\$1=NT\$4.4081換算新台幣。

3. 重大交易事項：

合併公司於民國一一二年一月一日至六月三十日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。

三陽工業股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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

(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。

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：

<u>112年4月至6月</u>	<u>國內部門</u>	<u>國外部門</u>	<u>其他部門</u>	<u>調 整 及銷除</u>	<u>合 計</u>
收 入：					
來自外部客戶收入	\$ 13,811,738	3,540,411	35,503	-	17,387,652
部門間收入	<u>605,036</u>	<u>1,218,495</u>	<u>46,606</u>	<u>(1,870,137)</u>	-
收入總計	<u>\$ 14,416,774</u>	<u>4,758,906</u>	<u>82,109</u>	<u>(1,870,137)</u>	<u>17,387,652</u>
應報導部門損益	<u>\$ 2,967,686</u>	<u>715,479</u>	<u>34,374</u>	<u>(552,636)</u>	<u>3,164,903</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>111年4月至6月</u>	<u>國內部門</u>	<u>國外部門</u>	<u>其他部門</u>	<u>調整及銷除</u>	<u>合計</u>
收入：					
來自外部客戶收入	\$ 8,620,345	3,793,032	25,241	-	12,438,618
部門間收入	<u>515,834</u>	<u>834,000</u>	<u>25,303</u>	<u>(1,375,137)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 9,136,179</u>	<u>4,627,032</u>	<u>50,544</u>	<u>(1,375,137)</u>	<u>12,438,618</u>
應報導部門損益	<u>\$ 897,399</u>	<u>492,747</u>	<u>(17,176)</u>	<u>(318,758)</u>	<u>1,054,212</u>
<u>112年1月至6月</u>					
收入：					
來自外部客戶收入	\$ 26,237,109	6,416,715	67,893	-	32,721,717
部門間收入	<u>1,114,521</u>	<u>2,480,244</u>	<u>53,376</u>	<u>(3,648,141)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 27,351,630</u>	<u>8,896,959</u>	<u>121,269</u>	<u>(3,648,141)</u>	<u>32,721,717</u>
應報導部門損益	<u>\$ 4,580,863</u>	<u>1,219,845</u>	<u>1,431</u>	<u>(877,397)</u>	<u>4,924,742</u>
<u>111年1月至6月</u>					
收入：					
來自外部客戶收入	\$ 17,208,304	6,325,336	63,232	-	23,596,872
部門間收入	<u>1,131,279</u>	<u>1,922,808</u>	<u>48,086</u>	<u>(3,102,173)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 18,339,583</u>	<u>8,248,144</u>	<u>111,318</u>	<u>(3,102,173)</u>	<u>23,596,872</u>
應報導部門損益	<u>\$ 2,046,079</u>	<u>741,765</u>	<u>267,137</u>	<u>(800,838)</u>	<u>2,254,143</u>
應報導部門資產					
112年6月30日	<u>\$ 56,255,060</u>	<u>16,761,892</u>	<u>17,153,447</u>	<u>(28,785,199)</u>	<u>61,385,200</u>
111年12月31日	<u>\$ 49,360,587</u>	<u>15,144,795</u>	<u>16,976,011</u>	<u>(24,404,119)</u>	<u>57,077,274</u>
111年6月30日	<u>\$ 45,516,649</u>	<u>14,340,526</u>	<u>16,942,790</u>	<u>(25,367,884)</u>	<u>51,432,081</u>