

三福化工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113及112年第2季

地址：台北市中山區中山北路二段21號5樓

電話：(02)25426789

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 表 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師核閱報告	3~4		-
四、合併資產負債表	5		-
五、合併綜合損益表	6~7		-
六、合併權益變動表	8		-
七、合併現金流量表	9~10		-
八、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	11		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~13		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	13~14		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確 定性之主要來源	14		五
(六) 重要會計項目之說明	14~38		六~二八
(七) 關係人交易	38~40		二九
(八) 質抵押之資產	40		三十
(九) 具重大影響之外幣資產及負債 資訊	40~42		三一
(十) 附註揭露事項			三二
1. 重大交易事項相關資訊	42, 45~49		
2. 轉投資事業相關資訊	42, 50		
3. 大陸投資資訊	42~43, 51		
4. 主要股東資訊	43, 52		
(十一) 部門資訊	43~44		三三

會計師核閱報告

三福化工股份有限公司 公鑒：

前 言

三福化工股份有限公司及其子公司民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報表附註（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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據本會計師及其他會計師之核閱結果對合併財務報表作成結論。

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。核閱合併財務報表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

如合併財務報表附註十一所述，列入上開合併財務報表之非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣（以下同）1,226,445 仟元及 1,140,296 仟元，分別占合併資產總額之 16% 及 15%；負債總額分別為 212,005 仟元及 259,655 仟元，分別占合併負債總額之 6% 及 8%；其民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為 (8,970) 仟元、75 仟元、(14,182) 仟元及 (9,117) 仟元，分別占合併綜合損益總額之 (7%)、0%、(5%) 及 5%。另如合併財務報表附註十二所述，三福化工股份有限公司及其子公司民國 113 年及 112 年 6 月 30 日採用權益法之投資餘額分別計 457,179 仟元及 513,701 仟元、

民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之採用權益法之關聯企業及合資綜合損益份額分別 9,357 仟元、(3,240)仟元、27,807 仟元及 9,913 仟元，暨財務報表附註十二及三二揭露事項所述轉投資事業之相關資訊，係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表認列與揭露。

保留結論

依本會計師核閱結果及其他會計師核閱報告（請參閱其他事項段），除保留結論之基礎段所述部分非重要子公司及採用權益法之被投資公司之財務報表及附註三二所揭露相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表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經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達三福化工股份有限公司及其子公司民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量。

其他事項

列入三福化工股份有限公司及其子公司合併財務報表之子公司中，有關 VinaSanFu Industrial Gas Company Limited 民國 113 年及 112 年第 2 季之財務報表未經本會計師核閱，而係由其他會計師核閱。因此，本會計師對上開合併財務報表所出具之核閱報告中，有關前述公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之核閱報告。該子公司民國 113 年及 112 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 512,734 仟元及 534,489 仟元，分別占合併資產總額之 7% 及 7%，民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 1 月 1 日至 6 月 30 日之營業收入淨額分別為新台幣 31,953 仟元、30,096 仟元、63,015 仟元及 50,035 仟元，分別占合併營業收入淨額之 3%、2%、3% 及 2%。

勤業眾信聯合會計師事務所

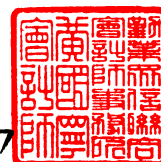
會計師 郭 宇 閱

郭宇閱



會計師 黃 國 寧

黃國寧



金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1110348898 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1100356048 號

中 華 民 國 1 1 3 年 8 月 9 日

民國 113 年 6 月 30 日暨民國 112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	113年6月30日			112年12月31日			112年6月30日		
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			
	流動資產									
1100	現金 (附註六)	\$ 311,500	4	\$ 489,222	6	\$ 514,802	7			
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註八)	278,240	4	193,565	2	239,351	3			
1140	合約資產—流動 (附註二一)	8,114	-	10,347	-	19,899	-			
1150	應收票據淨額 (附註九)	41,723	-	37,815	1	38,962	1			
1170	應收帳款淨額 (附註九)	1,130,522	15	1,290,632	17	1,254,874	17			
1180	應收關係人款項 (附註二九)	8,532	-	12,820	-	13,529	-			
130X	存貨 (附註十)	693,008	9	678,661	9	579,294	8			
1410	預付款項	603,696	8	580,764	7	522,458	7			
1220	本期所得稅資產	98	-	124	-	37	-			
1470	其他流動資產	89,300	1	83,956	1	85,193	1			
11XX	流動資產總計	<u>3,164,733</u>	<u>41</u>	<u>3,377,906</u>	<u>43</u>	<u>3,268,399</u>	<u>44</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 (附註七及二八)	168,892	2	161,197	2	152,669	2			
1550	採用權益法之投資 (附註十二)	457,179	6	475,385	6	513,701	7			
1600	不動產、廠房及設備 (附註十三)	3,419,204	44	3,415,372	44	3,163,954	42			
1755	使用權資產 (附註十四)	334,261	4	128,246	2	128,748	2			
1780	無形資產 (附註十五)	131,958	2	139,458	2	146,958	2			
1840	遞延所得稅資產	25,614	-	31,614	-	26,766	-			
1915	預付設備款	49,268	1	40,487	1	75,256	1			
1920	存出保證金	17,921	-	19,955	-	17,216	-			
15XX	非流動資產總計	<u>4,604,297</u>	<u>59</u>	<u>4,411,714</u>	<u>57</u>	<u>4,225,268</u>	<u>56</u>			
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 7,769,030</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,789,620</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,493,667</u>	<u>100</u>			
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期借款 (附註十六)	\$ 1,320,000	17	\$ 1,220,044	16	\$ 1,197,717	16			
2130	合約負債—流動 (附註二一)	489,074	7	481,931	6	265,751	4			
2170	應付票據及帳款 (附註十七)	344,918	5	435,007	5	259,463	3			
2180	應付帳款—關係人 (附註二九)	6,778	-	5,975	-	8,141	-			
2200	其他應付款 (附註十八)	714,217	9	591,080	8	1,021,255	14			
2230	本期所得稅負債 (附註二三)	73,914	1	138,753	2	55,852	1			
2280	租賃負債—流動 (附註十四及二九)	22,062	-	15,026	-	16,452	-			
2320	一年或一營業週期內到期長期借款 (附註十六)	100,000	1	100,000	1	250,000	3			
2399	其他流動負債	1,217	-	5,642	-	6,882	-			
21XX	流動負債總計	<u>3,072,180</u>	<u>40</u>	<u>2,993,458</u>	<u>38</u>	<u>3,081,513</u>	<u>41</u>			
	非流動負債									
2540	長期借款 (附註十六)	25,000	-	225,000	3	125,000	2			
2570	遞延所得稅負債	8,495	-	8,495	-	8,474	-			
2580	租賃負債—非流動 (附註十四及二九)	248,566	3	48,374	1	43,951	1			
2640	淨確定福利負債—非流動 (附註十九)	7,311	-	7,626	-	6,475	-			
2670	其他非流動負債	30,622	1	60,870	1	1,120	-			
25XX	非流動負債總計	<u>319,994</u>	<u>4</u>	<u>350,365</u>	<u>5</u>	<u>185,020</u>	<u>3</u>			
2XXX	負債總計	<u>3,392,174</u>	<u>44</u>	<u>3,343,823</u>	<u>43</u>	<u>3,266,533</u>	<u>44</u>			
	歸屬於本公司業主之權益 (附註二十)									
	股本									
3110	普通股	1,007,060	13	1,007,060	13	1,007,060	13			
3200	資本公積	419,230	5	564,657	7	564,756	8			
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	489,056	6	444,716	6	444,716	6			
3320	特別盈餘公積	71,982	1	44,926	1	44,926	1			
3350	未分配盈餘	2,373,598	31	2,424,570	31	2,185,039	29			
3300	保留盈餘總計	<u>2,934,636</u>	<u>38</u>	<u>2,914,212</u>	<u>38</u>	<u>2,674,681</u>	<u>36</u>			
	其他權益									
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(9,375)	-	(45,546)	(1)	(15,666)	-			
3420	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	(22,077)	-	(26,436)	-	(35,553)	(1)			
3400	其他權益總計	(31,452)	-	(71,982)	(1)	(51,219)	(1)			
31XX	本公司業主之權益總計	<u>4,329,474</u>	<u>56</u>	<u>4,413,947</u>	<u>57</u>	<u>4,195,278</u>	<u>56</u>			
36XX	非控制權益 (附註二十)	47,382	-	31,850	-	31,856	-			
3XXX	權益總計	<u>4,376,856</u>	<u>56</u>	<u>4,445,797</u>	<u>57</u>	<u>4,227,134</u>	<u>56</u>			
	負債與權益總計	<u>\$ 7,769,030</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,789,620</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,493,667</u>	<u>100</u>			

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 113 年 8 月 9 日核閱報告)

董事長：巫信弘



經理人：蔡介榮



會計主管：張玲鳳



三福化工股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		113年4月1日至6月30日		112年4月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日		112年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註二一及二九)	\$1,202,733	100	\$1,260,361	100	\$2,334,846	100	\$2,460,487	100
5000	營業成本(附註十、二二及二九)	940,203	78	1,027,712	81	1,814,876	78	2,000,683	81
5900	營業毛利	262,530	22	232,649	19	519,970	22	459,804	19
	營業費用(附註二二及二九)								
6100	推銷費用	63,341	5	57,431	5	122,581	5	109,885	4
6200	管理費用	38,869	3	42,440	3	83,811	4	85,617	4
6300	研究發展費用	21,417	2	21,709	2	44,000	2	37,899	2
6450	預期信用減損損失	177	-	-	-	320	-	-	-
6000	營業費用合計	123,804	10	121,580	10	250,712	11	233,401	10
6900	營業淨利	138,726	12	111,069	9	269,258	11	226,403	9
	營業外收入及支出								
7010	其他收入(附註二二及二九)	6,578	1	7,795	-	16,499	1	14,315	1
7020	其他利益及損失(附註二二)	8,423	1	9,473	1	29,058	1	4,541	-
7050	財務成本(附註二二)	(8,570)	(1)	(7,463)	(1)	(17,451)	(1)	(12,991)	(1)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益份額(附註十二)	5,062	-	7,825	1	6,771	1	19,251	1
7100	利息收入	3,277	-	2,399	-	4,805	-	4,248	-
7000	營業外收入及支出合計	14,770	1	20,029	1	39,682	2	29,364	1
7900	稅前淨利	153,496	13	131,098	10	308,940	13	255,767	10
7950	所得稅費用(附註二三)	(43,515)	(4)	(23,573)	(2)	(88,578)	(4)	(52,146)	(2)
8200	本期淨利	109,981	9	107,525	8	220,362	9	203,621	8
	其他綜合損益								
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	8,504	1	(572)	-	4,359	-	(9,004)	-
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	(1,821)	-	18,594	2	15,135	1	12,049	-
8370	採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	4,295	-	(11,065)	(1)	21,036	1	(9,338)	-
		2,474	-	7,529	1	36,171	2	2,711	-
8300	本期其他綜合損益(稅後淨額)	10,978	1	6,957	1	40,530	2	(6,293)	-
8500	本期綜合損益總額	\$ 120,959	10	\$ 114,482	9	\$ 260,892	11	\$ 197,328	8

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	113年4月1日至6月30日		112年4月1日至6月30日		113年1月1日至6月30日		112年1月1日至6月30日	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	淨利歸屬於：							
8610	\$ 110,596	9	\$ 107,784	8	\$ 221,836	9	\$ 203,867	8
8620	(615)	-	(259)	-	(1,474)	-	(246)	-
8600	<u>\$ 109,981</u>	<u>9</u>	<u>\$ 107,525</u>	<u>8</u>	<u>\$ 220,362</u>	<u>9</u>	<u>\$ 203,621</u>	<u>8</u>
	綜合損益總額歸屬於：							
8710	\$ 121,574	10	\$ 114,741	9	\$ 262,366	11	\$ 197,574	8
8720	(615)	-	(259)	-	(1,474)	-	(246)	-
8700	<u>\$ 120,959</u>	<u>10</u>	<u>\$ 114,482</u>	<u>9</u>	<u>\$ 260,892</u>	<u>11</u>	<u>\$ 197,328</u>	<u>8</u>
	每股盈餘 (附註二四)							
9750	<u>\$ 1.1</u>		<u>\$ 1.07</u>		<u>\$ 2.2</u>		<u>\$ 2.02</u>	
9850	<u>\$ 1.1</u>		<u>\$ 1.07</u>		<u>\$ 2.2</u>		<u>\$ 2.02</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 113 年 8 月 9 日核閱報告)

董事長：巫信弘



經理人：蔡介榮

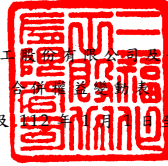


會計主管：張玲鳳



三福化工股份有限公司子公司

民國 113 年及 112 年 6 月 30 日



單位：新台幣仟元

代 碼	歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益	股 數 (仟 股)	本 股	資 本 公 積	保 留 盈 餘	未 分 配 盈 餘	其 他 權 益 項 目	其 他 權 益 項 目		總 計	非 控 制 權 益	權 益 總 額
								國 外 營 運 機 構 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 未 實 現 損 益	透 過 其 他 綜 合 損 益			
A1	112 年 1 月 1 日 餘 額	100,706	\$ 1,007,060	\$ 762,268	\$ 358,315	\$ 124,794	\$ 2,380,458	(\$ 18,377)	(\$ 26,549)	\$ 4,587,969	\$ 32,102	\$ 4,620,071
C3	其他資本公積變動： 因受贈與產生者	-	-	3,900	-	-	-	-	-	3,900	-	3,900
D1	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日 淨 利	-	-	-	-	203,867	-	-	-	203,867	(246)	203,621
D3	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	2,711	(9,004)	(6,293)	-	-	(6,293)
D5	112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	203,867	2,711	(9,004)	197,574	(246)	197,328	
B1	111 年 度 盈 餘 分 配											
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	86,401	(86,401)	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	(201,412)	-	(392,753)	-	-	(594,165)	-	-	(594,165)
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	79,868	-	-	-	-	-	-
Z1	112 年 6 月 30 日 餘 額	100,706	\$ 1,007,060	\$ 564,756	\$ 444,716	\$ 44,926	\$ 2,185,039	(\$ 15,666)	(\$ 35,553)	\$ 4,195,278	\$ 31,856	\$ 4,227,134
A1	113 年 1 月 1 日 餘 額	100,706	\$ 1,007,060	\$ 564,657	\$ 444,716	\$ 44,926	\$ 2,424,570	(\$ 45,546)	(\$ 26,436)	\$ 4,413,947	\$ 31,850	\$ 4,445,797
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	3,033	-	-	-	-	-	3,033	13,640	16,673
O1	子公司發行員工認股權	-	-	599	-	-	-	-	-	599	3,366	3,965
C3	其他資本公積變動： 因受領贈與產生者	-	-	2,000	-	-	-	-	-	2,000	-	2,000
D1	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日 淨 利	-	-	-	-	221,836	-	-	-	221,836	(1,474)	220,362
D3	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	36,171	4,359	40,530	-	-	40,530
D5	113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	221,836	36,171	4,359	262,366	(1,474)	260,892	
B1	112 年 度 盈 餘 分 配											
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	44,340	(44,340)	-	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	27,056	(27,056)	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	(151,059)	-	(201,412)	-	-	(352,471)	-	-	(352,471)
Z1	113 年 6 月 30 日 餘 額	100,706	\$ 1,007,060	\$ 419,230	\$ 489,056	\$ 71,982	\$ 2,373,598	(\$ 9,375)	(\$ 22,077)	\$ 4,329,474	\$ 47,382	\$ 4,376,856

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 113 年 8 月 9 日核閱報告)

董事長：巫信弘



經理人：蔡介榮



會計主管：張玲鳳



三福化工股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼		113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	稅前淨利	\$ 308,940	\$ 255,767
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	210,694	178,484
A20200	攤銷費用	7,500	3,042
A20300	預期信用減損損失	320	-
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資 產之淨損失	-	(650)
A20900	財務成本	17,451	12,991
A21200	利息收入	(4,805)	(4,248)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	3,965	-
A22300	採用權益法之關聯企業及合資損 益份額	(6,771)	(19,251)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	6	-
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數	-	100
A23700	存貨跌價及呆滯損失	6,144	3,408
A24100	未實現外幣兌換利益	(27,087)	(2,811)
A29900	租賃修改利益	(254)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31125	合約資產—流動	2,233	(11,726)
A31130	應收票據	(3,908)	4,338
A31150	應收帳款	171,526	(72,240)
A31160	應收帳款—關係人	18,532	2,248
A31200	存 貨	(20,259)	135,158
A31230	預付款項	(22,808)	(33,207)
A31240	其他流動資產	(5,115)	(24,998)
A32125	合約負債	7,143	5,586
A32150	應付票據及帳款	(88,527)	(104,139)
A32160	應付帳款—關係人	(1,398)	(4,265)
A32180	其他應付款項	(107,286)	(34,198)
A32230	其他流動負債	(4,425)	1,763
A32240	淨確定福利負債—非流動	(315)	(201)
A32990	其他非流動負債	(30,248)	(249)
A33000	營運產生之現金	431,248	290,702
A33100	收取之利息	4,805	4,248

(接 次 頁)

(承前頁)

代 碼		113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
A33300	支付之利息	(\$ 17,774)	(\$ 12,988)
A33500	支付之所得稅	(147,414)	(134,816)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>270,865</u>	<u>147,146</u>
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產	-	(60,000)
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(79,434)	-
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融 資產	-	12,540
B02700	購置不動產、廠房及設備	(267,764)	(365,814)
B03700	存出保證金增加	-	(9,937)
B03800	存出保證金減少	2,034	-
B04500	取得無形資產	(30,000)	-
B07100	預付設備款增加	(24,140)	(24,696)
B07600	收取之股利	<u>46,013</u>	<u>1,639</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(353,291)</u>	<u>(446,268)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	100,285	275,077
C01700	償還長期借款	(200,000)	(50,000)
C04020	租賃負債本金償還	(15,716)	(13,400)
C05800	非控制權益變動	<u>16,673</u>	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金(流出)流入	<u>(98,758)</u>	<u>211,677</u>
DDDD	匯率變動對現金之影響	<u>3,462</u>	<u>109</u>
EEEE	現金淨減少	(177,722)	(87,336)
E00100	期初現金餘額	<u>489,222</u>	<u>602,138</u>
E00200	期末現金餘額	<u>\$ 311,500</u>	<u>\$ 514,802</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 113 年 8 月 9 日核閱報告)

董事長：巫信弘



經理人：蔡介榮



會計主管：張玲鳳



三福化工股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

三福化工股份有限公司（以下稱本公司）係於 92 年 3 月 17 日設立。主要從事於生產及銷售化學產品，本公司之主要股東為三福環球股份有限公司（持股 23.89%）、Pilot Keymark SDN. BHD.（持股 19.78%）及國內其他個人股東。

本公司及表列於附註十一之子公司（以下稱「合併公司」）主要營業項目為從事工業氣體、化學材料及食品添加物之生產及銷售等業務。

本公司股票於 102 年 11 月 27 日起於台灣證券交易所掛牌。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 113 年 8 月 6 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 初次適用金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRS 會計準則」）

初次適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRS 16 之修正「售後租回中之租賃負債」、IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」及「具合約條款之非流動負債」及 IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」未造成合併公司會計政策之重大變動。

(二) 114 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日</u>
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日 (註 1)

註 1：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。初次適用該修正時，不得重編比較期間，而應將影響數認列於初次適用日之保留盈餘或權益項下之國外營運機構兌換差額（依適當者）以及相關受影響之資產及負債。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
「IFRS 會計準則之年度改善—第 11 冊」	2026 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	2026 年 1 月 1 日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 18「財務報表之表達與揭露」	2027 年 1 月 1 日
IFRS 19「不具公共課責性之子公司：揭露」	2027 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

IFRS 18「財務報表之表達與揭露」

IFRS 18 將取代 IAS 1「財務報表之表達」，該準則主要變動包括：

- 損益表應將收益及費損項目分為營業、投資、籌資、所得稅及停業單位種類。
- 損益表應列報營業損益、籌資及所得稅前損益以及損益之小計及合計數。
- 提供指引以強化彙總及細分規定：合併公司須辨認來自個別交易或其他事項之資產、負債、權益、收益、費損及現金流量，並以共同特性為基礎進行分類與彙總，俾使主要財務報表列報之各單行項目至少具一項類似特性。具不同特性之項目於主要財務報表

及附註應予細分。合併公司僅於無法找到更具資訊性之名稱時，始將該等項目標示為「其他」。

- 增加管理階層定義之績效衡量之揭露：合併公司於進行財務報表外之公開溝通，以及與財務報表使用者溝通管理階層對合併公司整體財務績效某一層面之觀點時，應於財務報表單一附註揭露管理階層定義之績效衡量相關資訊，包括該衡量之描述、如何計算、其與 IFRS 會計準則明定之小計或合計數之調節以及相關調節項目之所得稅與非控制權益影響等。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估各號準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之其他影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(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及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRS 會計準則揭露資訊。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 合併基礎

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一及附表五。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 112 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 確定福利退職後福利

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對本期之重大市場波動，及重大計畫修正、清償或其他重大一次性事項加以調整。

2. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

請參閱 112 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源說明。

六、現金

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 747	\$ 681	\$ 600
銀行活期存款	<u>310,753</u>	<u>488,541</u>	<u>514,202</u>
	<u>\$ 311,500</u>	<u>\$ 489,222</u>	<u>\$ 514,802</u>

七、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
國內投資			
上市（櫃）股票	\$ 36,444	\$ 32,085	\$ 26,440
未上市（櫃）股票	<u>70,412</u>	<u>70,412</u>	<u>66,698</u>
	<u>106,856</u>	<u>102,497</u>	<u>93,138</u>
國外投資			
未上市（櫃）股票	<u>62,036</u>	<u>58,700</u>	<u>59,531</u>
	<u>\$ 168,892</u>	<u>\$ 161,197</u>	<u>\$ 152,669</u>

合併公司依中長期策略目的投資上述國內外股票，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產－流動

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 152,840	\$ 68,165	\$ 66,951
受限制銀行定期存款	<u>125,400</u>	<u>125,400</u>	<u>172,400</u>
	<u>\$ 278,240</u>	<u>\$ 193,565</u>	<u>\$ 239,351</u>

截至113年6月30日暨112年12月31日及6月30日止，上述定期存款之利率區間分別為0.745%~4.0%、0.62%~4.0%及0.62%~3.50%。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註三十。

九、應收票據及應收帳款

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	<u>\$ 41,723</u>	<u>\$ 37,815</u>	<u>\$ 38,962</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 1,130,697	\$ 1,296,342	\$ 1,261,074
減：備抵損失	(<u>175</u>)	(<u>5,710</u>)	(<u>6,200</u>)
	<u>\$ 1,130,522</u>	<u>\$ 1,290,632</u>	<u>\$ 1,254,874</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為30~120天，為減輕信用風險，合併公司管理階層對授信額度之決定、授信核准及其他監控訂有管理控制程序，以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為相關信用風險應可合理減少。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況及產業經濟情勢等因素予以認列。若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難

且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方經法院裁定宣告破產，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

113年6月30日

	未逾	逾	逾	逾	逾	合計
	期	1~90天	91~180天	181~365天	超過365天	
預期信用損失率	-	-	-	50%	100%	-
總帳面金額	\$ 1,128,744	\$ 1,603	\$ -	\$ 350	\$ -	\$ 1,130,697
備抵損失(存續期間)						
預期信用損失)	-	-	-	(175)	-	(175)
攤銷後成本	<u>\$ 1,128,744</u>	<u>\$ 1,603</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 175</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,130,522</u>

112年12月31日

	未逾	逾	逾	逾	逾	合計
	期	1~90天	91~180天	181~365天	超過365天	
預期信用損失率	-	-	-	50%	100%	-
總帳面金額	\$ 1,281,807	\$ 8,744	\$ 81	\$ -	\$ 5,710	\$ 1,296,342
備抵損失(存續期間)						
預期信用損失)	-	-	-	-	(5,710)	(5,710)
攤銷後成本	<u>\$ 1,281,807</u>	<u>\$ 8,744</u>	<u>\$ 81</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,290,632</u>

112年6月30日

	未逾	逾	逾	逾	逾	合計
	期	1~90天	91~180天	181~365天	超過365天	
預期信用損失率	-	-	-	50%	100%	-
總帳面金額	\$ 1,252,144	\$ 2,569	\$ 161	\$ -	\$ 6,200	\$ 1,261,074
備抵損失(存續期間)						
預期信用損失)	-	-	-	-	(6,200)	(6,200)
攤銷後成本	<u>\$ 1,252,144</u>	<u>\$ 2,569</u>	<u>\$ 161</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,254,874</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下

	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 5,710	\$ 6,200
加：本期提列減損損失	320	-
減：本期實際沖銷	(5,853)	-
外幣換算差額	(2)	-
期末餘額	<u>\$ 175</u>	<u>\$ 6,200</u>

十、存 貨

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
商 品	\$ 82,803	\$ 40,739	\$ 13,601
製 成 品	285,099	248,095	265,751
在 製 品	11,386	6,988	8,622
半 成 品	2,496	1,538	229
原 料	260,236	340,055	252,197
物 料	50,988	41,246	38,894
	<u>\$ 693,008</u>	<u>\$ 678,661</u>	<u>\$ 579,294</u>

113年及112年4月1日至6月30日與113年及112年1月1日至6月30日與存貨相關之銷貨成本（含工程成本）分別為940,203仟元、1,027,712仟元、1,814,876仟元及2,000,683仟元。

113年及112年4月1日至6月30日與113年及112年1月1日至6月30日之銷貨成本包括存貨跌價損失4,218仟元、0仟元、6,144仟元及3,408仟元。

十一、子 公 司

列入合併財務報表之子公司

本合併財務報表編製主體如下：

投 資 公 司 名 稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			113年 6月30日	112年 12月31日	112年 6月30日	
三福化工股份有限公司	San Fu Specialty Chemicals Investments Limited	一般投資	100%	100%	100%	註1
	VinaSanFu Industrial Gas Company Limited	從事工業氣體生產業務	100%	100%	100%	
	VinaSanFu Material Company Limited	從事化學材料生產業務	100%	100%	100%	註1
	三福生技股份有限公司	從事食品添加物之製造 及銷售	90%	93%	93%	註1、註2
	國際日東科技股份有限公 司	從事化學材料生產業務	100%	100%	100%	
	立福炭酸股份有限公司	從事化學材料生產業務	87%	87%	87%	註1
San Fu Specialty Chemicals Investments Limited	Sino Star Holding Limited	一般投資	100%	100%	100%	註1
VinaSanFu Material Company Limited	VinaSanFu Material Trading Co., Ltd	從事化學材料生產業務	100%	100%	100%	註1

註1：係非重要子公司，其財務報表未經會計師核閱。

註2：本公司於113年3月19日未按持股比例認購三福生技股份有限公司現金增資股權，致持股比例由93%下降至90%。

列入上述合併財務報表編製個體中，除本公司之財務報表業經會計師核閱外，其餘非重要子公司之財務報表未經會計師核閱。其 113 年及 112 年 6 月 30 日之資產總額分別為 1,226,445 仟元及 1,140,296 仟元，分別占合併資產總額之 16% 及 15%，負債總額分別為 212,005 仟元及 259,655 仟元，分別佔合併負債總額之 6% 及 8%，113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列綜合損益總額分別為 (8,970) 仟元、75 仟元、(14,182) 仟元及 (9,117) 仟元，分別佔合併綜合損益總額之 (7%)、0%、(5%) 及 5%。

十二、採用權益法之投資

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
投資關聯企業	\$ 55,651	\$ 56,764	\$ 55,936
投資合資	<u>401,528</u>	<u>418,621</u>	<u>457,765</u>
	<u>\$ 457,179</u>	<u>\$ 475,385</u>	<u>\$ 513,701</u>

113 年及 112 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之採用權益法之關聯企業及合資綜合損益份額分別計新台幣 9,357 仟元、(3,240) 仟元、27,807 仟元及 9,913 仟元。

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，係按未經會計師核閱之財務報表計算。

(一) 投資關聯企業

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
個別不重大之關聯企業	<u>\$ 55,651</u>	<u>\$ 56,764</u>	<u>\$ 55,936</u>

(二) 投資合資

	<u>113年6月30日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>112年6月30日</u>
具重大性之合資			
上海三福明電子材 料有限公司	<u>\$ 401,528</u>	<u>\$ 418,621</u>	<u>\$ 457,765</u>

上述合資之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表五及附表六「被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊」附表及「大陸投資資訊」附表。

十三、不動產、廠房及設備

	土	地	建	築	物	機	器	設	備	運	輸	設	備	其	他	設	備	未	完	工	程	合	計
成 本																							
113年1月1日餘額	\$	170,300		\$	1,450,818		\$	3,112,089		\$	467,715		\$	492,935		\$	663,008		\$	663,008		\$	6,356,865
重 分 類	-			-	2,755		-	13,019		-	10,330		-	11,177		(	21,922)		(	21,922)		(	15,359)
增 添	-			-	3,516		-	25,629		-	7,396		-	25,837		-	115,975		-	115,975		-	178,353)
處 分	-			-	-		(	244)		(	656)		(	3,962)		-	-		-	-		(	4,862)
淨兌換差額	-			-	1,458		-	4,075		-	87		-	10		-	115		-	115		-	5,745)
113年6月30日餘額	\$	170,300		\$	1,458,547		\$	3,154,568		\$	484,872		\$	525,997		\$	757,176		\$	757,176		\$	6,551,460
累積折舊及減損																							
113年1月1日餘額	\$	-		\$	580,063		\$	1,608,253		\$	356,513		\$	396,664		\$	-		\$	-		\$	2,941,493
折舊費用	-			-	30,727		-	119,577		-	18,196		-	26,847		-	-		-	-		-	195,347)
處 分	-			-	-		(	244)		(	650)		(	3,962)		-	-		-	-		(	4,856)
淨兌換差額	-			-	65		-	201		-	7		-	(	1)		-		-	-		-	272)
113年6月30日餘額	\$	-		\$	610,855		\$	1,727,787		\$	374,066		\$	419,548		\$	-		\$	-		\$	3,132,256
112年12月31日淨額及 113年1月1日淨額	\$	170,300		\$	870,755		\$	1,503,836		\$	111,202		\$	96,271		\$	663,008		\$	663,008		\$	3,415,372
113年6月30日淨額	\$	170,300		\$	847,692		\$	1,426,781		\$	110,806		\$	106,449		\$	757,176		\$	757,176		\$	3,419,204
成 本																							
112年1月1日餘額	\$	162,700		\$	1,260,299		\$	2,484,822		\$	415,203		\$	464,338		\$	908,434		\$	908,434		\$	5,695,796
重 分 類	7,600			164,560		498,452		14,363		3,669		(	679,323)		(	679,323)		(	679,323)		(	679,323)	9,321)
增 添	-			9,324		9,692		9,965		7,751		253,211		289,943		289,943		289,943		289,943		289,943	289,943)
處 分	-			(	55)		(	82,112)		(	800)		(	1,180)		-	-		-	-		(	84,147)
淨兌換差額	-			2,933		8,170		254		4		35		11,396		11,396		11,396		11,396		11,396	11,396)
112年6月30日餘額	\$	170,300		\$	1,437,061		\$	2,919,024		\$	438,985		\$	474,582		\$	482,357		\$	482,357		\$	5,922,309
累積折舊及減損																							
112年1月1日餘額	\$	-		\$	519,688		\$	1,488,689		\$	325,844		\$	343,547		\$	-		\$	-		\$	2,677,768
折舊費用	-			29,414		89,423		14,953		30,390		-		164,180		-	-		-	-		-	164,180)
處 分	-			(	55)		(	82,112)		(	800)		(	1,180)		-	-		-	-		(	84,147)
淨兌換差額	-			130		404		20		-		-		554		-	-		-	-		-	554)
112年6月30日餘額	\$	-		\$	549,177		\$	1,496,404		\$	340,017		\$	372,757		\$	-		\$	-		\$	2,758,355
112年6月30日淨額	\$	170,300		\$	887,884		\$	1,422,620		\$	98,968		\$	101,825		\$	482,357		\$	482,357		\$	3,163,954

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	
廠房主建物	3至45年
員工宿舍	25年至50年
消防空調等系統	1至8年
工程系統	3至38年
運輸設備	3至10年
機器設備	1至50年
什項設備	1至25年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三十。

十四、租賃協議

(一) 使用權資產

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
使用權資產帳面金額			
土地	\$ 305,207	\$ 118,013	\$ 120,076
建築物	17,040	6,979	4,434
運輸設備	12,014	3,254	4,238
	<u>\$ 334,261</u>	<u>\$ 128,246</u>	<u>\$ 128,748</u>

	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
使用權資產之增添	<u>\$236,783</u>	<u>\$ 3,815</u>

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
使用權資產之折舊費用				
土地	\$ 5,294	\$ 4,731	\$ 9,439	\$ 9,447
建築物	2,432	1,426	3,879	2,851
運輸設備	1,012	1,003	2,029	2,006
	<u>\$ 8,738</u>	<u>\$ 7,160</u>	<u>\$ 15,347</u>	<u>\$ 14,304</u>

(二) 租賃負債

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
租賃負債帳面金額			
流動	\$ 22,062	\$ 15,026	\$ 16,452
非流動	248,566	48,374	43,951
	<u>\$ 270,628</u>	<u>\$ 63,400</u>	<u>\$ 60,403</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
土地	1.03%~1.843%	1.03%	1.03%~2.5%
建築物	1.03%~1.71%	1.03%~1.705%	1.03%
運輸設備	1.03%~1.71%	1.03%	1.03%

(三) 其他租賃資訊

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
短期租賃費用	<u>\$ 754</u>	<u>\$ 1,196</u>	<u>\$ 3,066</u>	<u>\$ 2,566</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 314</u>	<u>\$ 286</u>	<u>\$ 619</u>	<u>\$ 613</u>
租賃之現金流出總額			<u>(\$ 19,401)</u>	<u>(\$ 16,975)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之運輸設備、建築物及符合低價值資產租賃之若干影印機設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十五、無形資產

	<u>專 利 權</u>
<u>成 本</u>	
113年1月1日及 113年6月30日餘額	<u>\$ 150,000</u>
<u>累計攤銷及減損</u>	
113年1月1日餘額	\$ 10,542
攤銷費用	<u>7,500</u>
113年6月30日餘額	<u>\$ 18,042</u>
113年1月1日淨額	<u>\$ 139,458</u>
113年6月30日淨額	<u>\$ 131,958</u>
<u>成 本</u>	
112年1月1日餘額	\$ -
增 添	<u>150,000</u>
112年6月30日餘額	<u>\$ 150,000</u>
<u>累計攤銷及減損</u>	
112年1月1日餘額	\$ -
攤銷費用	<u>3,042</u>
112年6月30日餘額	<u>\$ 3,042</u>
112年1月1日淨額	<u>\$ -</u>
112年6月30日淨額	<u>\$ 146,958</u>

三福生技股份有限公司於 112 年 4 月與日本瑞格國際生技公司（REGiMMUNE Corporation）簽定專利權合約，取得「預防急性移植植物對抗宿主疾病藥物」亞洲地區部分國家之開發與商業化權利授權，合約總價款計 150,000 仟元，專利權價款按合約約定時程支付，截至 113 年 6 月 30 日及 112 年 12 月 31 日止，已支付金額分別計 60,000 仟元及 30,000 仟元。

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

專 利 權 10年

十六、借 款

(一) 短期借款

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
<u>擔保借款</u> (附註三十)			
銀行借款	\$ 310,000	\$ 265,000	\$ 175,000
<u>無擔保借款</u>			
銀行借款	<u>1,010,000</u>	<u>955,044</u>	<u>1,022,717</u>
	<u>\$ 1,320,000</u>	<u>\$ 1,220,044</u>	<u>\$ 1,197,717</u>

截至 113 年 6 月 30 日暨 112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，上述銀行週期性借款之利率分別為 1.73%~1.975%、0.85%~1.85%及 0.85%~1.80%。

(二) 長期借款

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
<u>無擔保借款</u>			
銀行借款	\$ 125,000	\$ 325,000	\$ 375,000
減：列為 1 年內到期部分	(<u>100,000</u>)	(<u>100,000</u>)	(<u>250,000</u>)
長期借款	<u>\$ 25,000</u>	<u>\$ 225,000</u>	<u>\$ 125,000</u>

截至 113 年 6 月 30 日暨 112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，上述長期借款之利率分別為 1.86%、1.735%~2.002%及 1.735%~2%。

十七、應付票據及帳款

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
應付票據	\$ 487	\$ 487	\$ -
應付帳款	<u>344,431</u>	<u>434,520</u>	<u>259,463</u>
	<u>\$ 344,918</u>	<u>\$ 435,007</u>	<u>\$ 259,463</u>

購買原、物料之平均賒帳期間為 2 個月。合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十八、其他應付款

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
應付費用	\$ 300,313	\$ 440,236	\$ 380,038
應付股利	352,471	-	594,165
應付工程款	25,261	13,695	23,394
應付設備款	<u>36,172</u>	<u>137,149</u>	<u>23,658</u>
	<u>\$ 714,217</u>	<u>\$ 591,080</u>	<u>\$ 1,021,255</u>

十九、退職後福利計畫

113年及112年4月1日至6月30日與113年及112年1月1日至6月30日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以112年及111年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為72仟元、146仟元、143仟元及292仟元。

二十、權益

(一) 股本

普通股

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
額定股數(仟股)	<u>120,000</u>	<u>120,000</u>	<u>120,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,200,000</u>	<u>\$ 1,200,000</u>	<u>\$ 1,200,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>100,706</u>	<u>100,706</u>	<u>100,706</u>
已發行股本	<u>\$ 1,007,060</u>	<u>\$ 1,007,060</u>	<u>\$ 1,007,060</u>

(二) 資本公積

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 316,728	\$ 467,787	\$ 467,787
受贈資產(附註二九)	42,744	40,744	40,843
<u>僅用以彌補虧損</u>			
已執行員工認股權	54,804	54,804	54,804
已失效員工認股權	2,151	2,151	2,151
其他一行使歸入權(2)	30	30	30
認列對子公司所有權權益變動數(3)	2,174	(859)	(859)
<u>不得作為任何用途</u>			
子公司員工認股權	<u>599</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 419,230</u>	<u>\$ 564,657</u>	<u>\$ 564,756</u>

1. 資本公積中屬超過票面金額發行普通股之溢額及受贈資產得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
2. 行使歸入權所獲得之利益本質上屬於權益請求權持有人對本公司之投入，不符合觀念架構對收益之定義。本公司應將其行使

歸入權所獲得之利益認列為資本公積，並就其事實及影響作適當揭露。

3. 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，盈餘分派或虧損撥補於每季終了後為之；本公司授權董事會以特別決議，將應分派股息及紅利之全部或一部，以發放現金方式為之，並報告股東會。年度總決算如有盈餘，應先彌補累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積（但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，不在此限），次依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二二之(五)員工酬勞及董事酬勞。

本公司股利之分派，係配合當年度之盈餘狀況，以股利穩定為原則；公司目前正處於成長階段，基於公司未來資金需求及長期財務規劃，其中現金股利不得低於股利總額之 5%，但股東會得視當年度實際獲利狀況及未來資金規劃調整之。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司就前期累積之其他權益減項淨額提列特別盈餘公積時，僅就前期未分配盈餘提列。

本公司 112 及 111 年度盈餘分配案如下：

	112年度	111年度
法定盈餘公積	<u>\$ 44,340</u>	<u>\$ 86,401</u>
特別盈餘公積	<u>\$ 27,056</u>	<u>(\$ 79,868)</u>
現金股利	<u>\$ 201,412</u>	<u>\$ 392,753</u>
每股現金股利（元）	<u>\$ 2.0</u>	<u>\$ 3.9</u>

上述現金股利已分別於 113 年 2 月 27 日及 112 年 2 月 24 日董事會決議分配，112 年度及 111 年度之其餘盈餘分配項目已分別於 113 年 6 月 12 日及 112 年 6 月 16 日股東常會決議。

本公司股東常會分別於 113 年 6 月 12 日及 112 年 6 月 16 日決議以資本公積 151,059 仟元及 201,412 仟元發放現金，每股現金股利分別為 1.5 元及 2.0 元。

本公司於 112 年第 1 至 3 季董事會決議本季不分配盈餘，留待後續季度一併考量。

本公司 113 年 8 月 6 日經董事會決議不分配 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之盈餘。

(四) 特別盈餘公積

	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 44,926	\$ 124,794
提列特別盈餘公積		
其他權益項目減項提列數	27,056	-
迴轉特別盈餘公積		
其他權益項目減項迴轉數	<u>-</u>	<u>(79,868)</u>
期末餘額	<u>\$ 71,982</u>	<u>\$ 44,926</u>

(五) 非控制權益

	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 31,850	\$ 32,102
歸屬於非控制權益之份額		
本期淨損	(1,474)	(246)
非控制權益認購子公司之現金 增資(附註二五)	10,173	-
非控制權益認購子公司之員工 認股權	6,500	-
對子公司所有權權益變動(附 註二五)	(3,033)	-
子公司員工認股權酬勞成本	<u>3,366</u>	<u>-</u>
期末餘額	<u>\$ 47,382</u>	<u>\$ 31,856</u>

二一、收 入

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
商品銷售收入	\$ 1,147,857	\$ 1,218,609	\$ 2,272,761	\$ 2,373,793
工程收入	54,876	41,752	62,085	86,694
	<u>\$ 1,202,733</u>	<u>\$ 1,260,361</u>	<u>\$ 2,334,846</u>	<u>\$ 2,460,487</u>

合約餘額

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
合約資產			
工程建造—流動	<u>\$ 8,114</u>	<u>\$ 10,347</u>	<u>\$ 19,899</u>
合約負債			
工程建造—流動	\$ 488,977	\$ 477,869	\$ 263,646
商品銷貨—流動	97	4,062	2,105
	<u>\$ 489,074</u>	<u>\$ 481,931</u>	<u>\$ 265,751</u>

截至 113 年 6 月 30 日暨 112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，合併公司因工程建造預付廠商款項分別為 458,652 仟元、432,548 仟元及 382,380 仟元。

二二、淨 利

(一) 其他收入

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
勞務收入	\$ 1,564	\$ 4,208	\$ 3,116	\$ 8,469
其他收入	5,014	3,587	13,383	5,846
	<u>\$ 6,578</u>	<u>\$ 7,795</u>	<u>\$ 16,499</u>	<u>\$ 14,315</u>

(二) 其他利益及損失

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
外幣兌換利益	\$ 19,820	\$ 15,374	\$ 40,610	\$ 24,393
外幣兌換損失	(11,306)	(5,778)	(11,306)	(20,066)
處分不動產、廠房及 設備損失	-	-	(6)	-
透過損益按公允價值衡 量之金融資產利益	-	-	-	650
其 他	(91)	(123)	(240)	(436)
	<u>\$ 8,423</u>	<u>\$ 9,473</u>	<u>\$ 29,058</u>	<u>\$ 4,541</u>

(三) 折舊及攤銷

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 98,279	\$ 81,970	\$ 195,347	\$ 164,180
使用權資產	8,738	7,160	15,347	14,304
其他無形資產	3,750	3,042	7,500	3,042
	<u>\$ 110,767</u>	<u>\$ 92,172</u>	<u>\$ 218,194</u>	<u>\$ 181,526</u>
	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 89,101	\$ 71,553	\$ 175,610	\$ 143,520
營業費用	17,916	17,577	35,084	34,964
	<u>\$ 107,017</u>	<u>\$ 89,130</u>	<u>\$ 210,694</u>	<u>\$ 178,484</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業費用	<u>\$ 3,750</u>	<u>\$ 3,042</u>	<u>\$ 7,500</u>	<u>\$ 3,042</u>

(四) 員工福利費用

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
退職後福利				
確定提撥計劃	\$ 4,171	\$ 3,821	\$ 8,123	\$ 7,549
確定福利計劃 (附註十九)	72	146	143	292
短期員工福利				
薪資費用	93,382	98,624	206,169	192,085
勞健保費用	9,103	9,093	18,050	17,657
其他用人費用	11,203	11,994	25,438	25,726
員工福利費用合計	<u>\$ 117,931</u>	<u>\$ 123,678</u>	<u>\$ 257,923</u>	<u>\$ 243,309</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 61,212	\$ 61,000	\$ 135,074	\$ 123,159
營業費用	56,719	62,678	122,849	120,150
	<u>\$ 117,931</u>	<u>\$ 123,678</u>	<u>\$ 257,923</u>	<u>\$ 243,309</u>

(五) 員工酬勞及董事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董酬勞前之稅前利益分別以1%~3%及不高於3%提撥員工酬勞及董事酬勞。113年及112年1月1日至6月30日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

估列比例

	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
員工酬勞	1.60%	1.96%
董事酬勞	1.60%	1.96%

金額

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
員工酬勞	\$ 2,100	\$ 2,600	\$ 5,050	\$ 5,200
董事酬勞	\$ 2,100	\$ 2,600	\$ 5,050	\$ 5,200

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

112及111年度員工酬勞及董事酬勞分別於113年2月27日及112年2月24日經董事會決議如下：

	112年度		111年度	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$ 11,626		\$ 21,457	
董事酬勞	11,626		21,457	

本公司分別於113年2月27日及112年2月24日召開董事會，致員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與年度合併財務報告之認列金額不同，因差異數不大，分別調整為113及112年度之損益。

	112年度		111年度	
	員工酬勞	董事酬勞	員工酬勞	董事酬勞
董事會決議配發金額	\$ 11,626	\$ 11,626	\$ 21,457	\$ 21,457
年度財務報告認列金額	\$ 11,300	\$ 11,300	\$ 20,500	\$ 20,500

有關本公司113及112年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(六) 財務成本

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
銀行借款利息	\$ 7,278	\$ 7,277	\$ 15,084	\$ 12,594
租賃負債之利息	1,292	186	2,367	397
	\$ 8,570	\$ 7,463	\$ 17,451	\$ 12,991

二三、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
當期所得稅				
本期產生者	\$ 39,520	\$ 25,474	\$ 78,994	\$ 57,022
以前年度之調整	<u>3,335</u>	<u>(4,699)</u>	<u>3,584</u>	<u>(4,699)</u>
	<u>42,855</u>	<u>20,775</u>	<u>82,578</u>	<u>52,323</u>
遞延所得稅				
本期產生者	<u>660</u>	<u>2,798</u>	<u>6,000</u>	<u>(177)</u>
認列於損益之所得稅 費用	<u>\$ 43,515</u>	<u>\$ 23,573</u>	<u>\$ 88,578</u>	<u>\$ 52,146</u>

(二) 所得稅核定情形

立福炭酸股份有限公司及國際日東科技股份有限公司截至 111 年度，以及本公司及三福生技股份有限公司截至 110 年度之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二四、每股盈餘

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
基本每股盈餘				
基本每股盈餘	<u>\$ 1.10</u>	<u>\$ 1.07</u>	<u>\$ 2.20</u>	<u>\$ 2.02</u>
稀釋每股盈餘				
稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.10</u>	<u>\$ 1.07</u>	<u>\$ 2.20</u>	<u>\$ 2.02</u>

單位：每股元

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 110,596</u>	<u>\$ 107,784</u>	<u>\$ 221,836</u>	<u>\$ 203,867</u>

股 數	單位：仟股			
	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘之 普通股加權平均股數	100,706	100,706	100,706	100,706
具稀釋作用潛在普通股之 影響：				
員工酬勞	<u>36</u>	<u>37</u>	<u>62</u>	<u>86</u>
用以計算稀釋每股盈餘之 普通股加權平均股數	<u>100,742</u>	<u>100,743</u>	<u>100,768</u>	<u>100,792</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二五、與非控制權益之權益交易

三福生技股份有限公司於113年3月19日辦理現金增資並依法令規定保留部分新股由員工認購，致合併公司持股比例由93.48%下降至89.59%。

	<u>三 福 生 技</u>
收取之現金對價	\$ 16,673
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉出非控制權益之金額	(<u>13,640</u>)
權益交易差額	<u>\$ 3,033</u>
<u>權益交易差額調整科目</u>	
資本公積－認列對子公司所有權權益變動數	<u>\$ 3,033</u>

二六、非現金交易

合併公司於113年及112年1月1日至6月30日進行下列非現金交易之投資活動：

- (一) 合併公司於113年及112年1月1日至6月30日，不動產、廠房及設備成本重分類資訊揭露如下（參閱附註十三）：

	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
預付設備款驗收後轉入數 (重分類)	<u>\$ 15,359</u>	<u>\$ 9,321</u>

(二) 經股東會及董事會決議分配之現金股利於 113 年及 112 年 6 月 30 日皆尚未發放。(參閱附註十八及二十)

二七、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以提供股東足夠之報酬。

合併公司之資本結構管理策略，係依據所營事業的產業規模、產業未來之成長性與產品發展藍圖，以設定本集團適當之市場佔有率，並據以規劃所需之產能以及達到此一產能所需之廠房設備及相對應之資本支出；再依產業特性，計算所需之營運資金與現金，以對合併公司長期發展所需之各項資產規模，做出整體性的規劃；最後根據合併公司產品競爭力推估可能之產品邊際貢獻、營業利益率與現金流量，並考量產業景氣循環波動、產品生命週期等風險因素，以決定合併公司適當之資本結構。合併公司管理階層定期審核資本結構，並考量不同資本結構可能涉及之成本與風險。一般而言，合併公司採用審慎之風險管理策略。

二八、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
113 年 6 月 30 日				
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
國內上市(櫃)股票	\$ 36,444	\$ -	\$ -	\$ 36,444
國內未上市(櫃)股票	-	-	70,412	70,412
國外未上市(櫃)股票	-	-	62,036	62,036
	<u>\$ 36,444</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 132,448</u>	<u>\$ 168,892</u>

(接次頁)

(承前頁)

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>112年12月31日</u>				
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
國內上市(櫃)股票	\$ 32,085	\$ -	\$ -	\$ 32,085
國內未上市(櫃)股票	-	-	70,412	70,412
國外未上市(櫃)股票	-	-	58,700	58,700
	<u>\$ 32,085</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 129,112</u>	<u>\$ 161,197</u>
<u>112年6月30日</u>				
<u>透過其他綜合損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
國內上市(櫃)股票	\$ 26,440	\$ -	\$ -	\$ 26,440
國內未上市(櫃)股票	-	-	66,698	66,698
國外未上市(櫃)股票	-	-	59,531	59,531
	<u>\$ 26,440</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 126,229</u>	<u>\$ 152,669</u>

113年及112年1月1日至6月30日無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產	
	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 129,112	\$ 65,407
本期新增	-	60,000
兌換差額	3,336	822
期末餘額	<u>\$ 132,448</u>	<u>\$ 126,229</u>

3. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值：

(1) 國內未上市(櫃)權益投資係採收益法，按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。重大不可觀察輸入值如下，當流動性折價或非控制權益折價減少時，該等投資公允價值將會增加。

	113年6月30日	112年6月30日
流動性折價	25%	25%
非控制權益折價	20%	20%

若為反映合理可能之替代假設而變動下列輸入值，在所有其他輸入值維持不變之情況下，將使權益投資公允價值增加（減少）之金額如下：

	113年6月30日	112年6月30日
流動性折價		
減少 1%	\$ 106	\$ 101
非控制權益折價		
減少 1%	\$ 100	\$ 95

(2) 國外未上市（櫃）權益投資係採市場法，主要係參考被投資標的近期籌資活動或類似標的之市場交易價格及市場狀況等評估其公允價值。合併公司經審慎評估選擇採用之評價方式，因此對公允價值衡量係屬合理，惟當使用不同之評價模型或公允價值可能導致評價之結果不同。

(三) 金融工具之種類

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量(註1)	\$ 1,770,517	\$ 2,024,054	\$ 2,061,518
透過其他綜合損益按公允價值衡量權益工具投資	168,892	161,197	152,669
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量(註2)	2,510,913	2,577,106	2,861,576

註 1：餘額係包含現金、按攤銷後成本衡量之金融資產－流動、應收票據及帳款及應收帳款－關係人淨額。

註 2：餘額係包含短期借款、應付票據及帳款、應付帳款－關係人、一年內到期長期借款、其他應付款及長期借款。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括銀行定期存款、權益工具投資、應收帳款、應付帳款及銀行借款。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包

括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

董事會全權負責成立及監督合併公司之風險管理架構。董事會則由董事長及集團營運中心發展及控管合併公司之財務風險管理政策，並定期向董事會報告其運作。

合併公司之財務風險管理政策之建置係為辨認及分析合併公司所面臨之財務風險，評估財務風險之影響，並執行相關規避財務風險的政策。財務風險管理政策業經定期覆核以反映市場情況及合併公司運作之變化。合併公司透過訓練、管理準則及作業程序等內部控制，致力於發展一個有紀律且具建設性的控制環境，使所有員工皆了解到自身之角色及義務。

合併公司之董事會監督管理階層如何監控合併公司財務風險管理政策及程序之遵循，及覆核合併公司對於所面臨風險之相關財務風險管理架構之適當性。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為匯率風險、利率風險以及其他價格風險。

(1) 匯率風險

合併公司因持有非以報導個體功能性貨幣計價之貨幣性資產及負債，因而使合併公司產生匯率變動暴險。

合併公司以自然避險為原則，衡量持有外幣匯率之升貶強弱狀況買進或賣出外幣進行避險，以確保暴險保持在可接受之水準。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額請參閱附註三一。

敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 5%時，合併公司之敏感度分析。5%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表

管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 5% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 5% 時，將使稅前淨利減少之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 5% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

單位：新台幣仟元

	新台幣對美元之影響	
	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
損益及權益	<u>\$ 16,007</u> (i)	<u>\$ 10,968</u> (i)

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元計價之應收及應付款項。

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。合併公司 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日財務成本分別為 17,451 仟元及 12,991 仟元，僅佔合併營業收入淨額之 0.75% 及 0.53%，是以利率變動風險對合併公司並無顯著影響。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融負債帳面金額如下：

單位：新台幣仟元

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
具公允價值利率風險			
— 金融負債	\$ 400,628	\$ 558,444	\$ 603,120
具現金流量利率風險			
— 金融負債	1,315,000	1,050,000	1,030,000

敏感度分析

下列敏感度分析係非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。若

利率增加／減少五個基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之稅前淨利將分別減少／增加 329 仟元及 258 仟元。

(3) 其他價格風險

合併公司因權益證券投資而產生權益價格暴險。合併公司已建置即時控管機制，故預期不致發生重大之價格風險。

敏感度分析

若權益價格上漲／下跌 5%，113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產公允價值變動分別增加／減少 8,445 仟元及 7,633 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等。

除了合併公司之 A 客戶及 B 客戶外，合併公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對方有重大的信用暴險。除了 A 客戶及 B 客戶外，本年度任何時間對其他客戶之信用風險集中情形均未超過總應收帳款之 10%，A 客戶及 B 客戶應收帳款餘額占合併公司應收帳款餘額之百分比為 47%，因 A 客戶及 B 客戶為信譽卓著之廠商，故該信用風險係屬有限。

3. 流動性風險

合併公司流動性風險管理之最終責任在董事會，合併公司已建立適當之流動性風險管理架構，以因應合併公司短期、中期及長期之籌資與流動性之管理需求。合併公司透過維持足夠的準備、銀行融資額度及取具借款承諾、持續地監督預計與實

際現金流量，以及使金融資產及負債之到期組合配合，來管理流動性風險。截至 113 年 6 月 30 日暨 112 年 12 月 31 日及 6 月 30 日合併公司未動用之短期銀行融資額度分別為新台幣 1,862,134 仟元、1,775,573 仟元及 1,924,499 仟元。

下表詳細說明合併公司已約定還款期間之附息非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據合併公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製。

113 年 6 月 30 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月~1 年	1 ~ 5 年	5 年 以 上
租賃負債	\$ 2,606	\$ 4,844	\$ 19,278	\$ 86,081	\$ 219,097
浮動利率工具	545,000	610,000	135,000	25,000	-
固定利率工具	-	130,000	-	-	-
	<u>\$ 547,606</u>	<u>\$ 744,844</u>	<u>\$ 154,278</u>	<u>\$ 111,081</u>	<u>\$ 219,097</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短 於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 1 0 年
租賃負債	<u>\$ 26,728</u>	<u>\$ 86,081</u>	<u>\$ 219,097</u>

112 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月~1 年	1 ~ 5 年	5 年 以 上
租賃負債	\$ 1,738	\$ 3,247	\$ 10,459	\$ 29,384	\$ 20,629
浮動利率工具	235,000	445,000	145,000	225,000	-
固定利率工具	200,000	295,044	-	-	-
	<u>\$ 436,738</u>	<u>\$ 743,291</u>	<u>\$ 155,459</u>	<u>\$ 254,384</u>	<u>\$ 20,629</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短 於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 1 0 年
租賃負債	<u>\$ 15,444</u>	<u>\$ 29,384</u>	<u>\$ 20,629</u>

112 年 6 月 30 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月~1 年	1 ~ 5 年	5 年 以 上
租賃負債	\$ 2,229	\$ 4,009	\$ 10,983	\$ 24,584	\$ 21,092
浮動利率工具	25,000	655,000	225,000	125,000	-
固定利率工具	-	502,588	40,129	-	-
	<u>\$ 27,229</u>	<u>\$1,161,597</u>	<u>\$ 276,112</u>	<u>\$ 149,584</u>	<u>\$ 21,092</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1～5年	5～10年
租賃負債	<u>\$ 17,221</u>	<u>\$ 24,584</u>	<u>\$ 21,092</u>

二九、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與合併公司之關係
三福環球股份有限公司（三福環球）	具重大影響之投資者
張純明	具重大影響之投資者
宏呈企業股份有限公司	關聯企業
Shian Yun Joint Stock Company（越南祥運）	關聯企業
上海三福明電子材料有限公司（上海三福明）	合資
中華方大（國際）投資發展有限公司	其他關係人
財團法人福祿文化基金會（福祿文化）	其他關係人

(二) 營業交易

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
<u>銷貨</u>				
關聯企業	\$ 56	\$ 1	\$ 56	\$ 51
合資	3,416	174	3,594	2,635
其他關係人	42	21	42	21
	<u>\$ 3,514</u>	<u>\$ 196</u>	<u>\$ 3,692</u>	<u>\$ 2,707</u>
<u>進貨</u>				
關聯企業	\$ 11,135	\$ 12,278	\$ 17,468	\$ 20,503
合資	-	200	-	200
其他關係人	654	-	1,090	-
	<u>\$ 11,789</u>	<u>\$ 12,478</u>	<u>\$ 18,558</u>	<u>\$ 20,703</u>
<u>其他收入</u>				
具重大影響之投資者	\$ 63	\$ -	\$ 254	\$ -
合資				
上海三福明	1,564	1,615	3,116	3,176
	<u>\$ 1,627</u>	<u>\$ 1,615</u>	<u>\$ 3,370</u>	<u>\$ 3,176</u>
<u>勞務費用（帳列其他費用）</u>				
具重大影響之投資者	\$ 285	\$ 285	\$ 571	\$ 571

合併公司對關係人之交易，均按與非關係人相同之交易條件辦理。

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
<u>應收帳款－關係人</u>			
合 資	\$ 3,416	\$ 6,564	\$ 281
關聯企業	<u>-</u>	<u>110</u>	<u>-</u>
	<u>3,416</u>	<u>6,674</u>	<u>281</u>
<u>其他應收款－關係人</u>			
具重大影響之投資者	2,000	-	3,900
合 資	<u>3,116</u>	<u>6,146</u>	<u>9,348</u>
	<u>5,116</u>	<u>6,146</u>	<u>13,248</u>
	<u>\$ 8,532</u>	<u>\$ 12,820</u>	<u>\$ 13,529</u>
<u>應付帳款－關係人</u>			
具重大影響之投資者	\$ -	\$ -	\$ 579
關聯企業	<u>6,778</u>	<u>5,975</u>	<u>7,562</u>
	<u>\$ 6,778</u>	<u>\$ 5,975</u>	<u>\$ 8,141</u>

流通在外之應付帳款－關係人餘額係未提供擔保，應收關係人款項未收取保證。應收關係人款項並未提列備抵損失。

(三) 承租協議

帳 列 項 目	關係人類別／名稱	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
租賃負債	具重大影響之投資者			
	三福環球	\$ 33,279	\$ 51,826	\$ 47,208
	其 他	<u>1,092</u>	<u>-</u>	<u>343</u>
		<u>\$ 34,371</u>	<u>\$ 51,826</u>	<u>\$ 47,551</u>
關 係 人 類 別	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
<u>利息費用</u>				
具重大影響之投資者				
三福環球	\$ 144	\$ 124	\$ 280	\$ 252
其 他	<u>5</u>	<u>1</u>	<u>11</u>	<u>3</u>
	<u>\$ 149</u>	<u>\$ 125</u>	<u>\$ 291</u>	<u>\$ 255</u>

(四) 其 他

具重大影響之投資者於 105 年 9 月 29 日簽訂中國信託商業銀行有價證券信託契約書，本公司為孳息受益人，於 113 年及 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列信託孳息 2,000 仟元及 3,900 仟元，貸記資本公積－受贈資產。

(五) 主要管理階層薪酬

	113年4月1日 至6月30日	112年4月1日 至6月30日	113年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 10,585	\$ 12,898	\$ 19,218	\$ 22,025
退職後福利	390	388	779	776
	<u>\$ 10,975</u>	<u>\$ 13,286</u>	<u>\$ 19,997</u>	<u>\$ 22,801</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三十、質抵押之資產

下列資產業經提供為向銀行借款及銷售履約保證之擔保品：

	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
質押定存單（帳列按攤銷後 成本衡量之金融資產）	\$ 125,400	\$ 125,400	\$ 172,400
土地	40,349	40,349	40,349
房屋及建築－淨額	<u>36,414</u>	<u>38,220</u>	<u>40,026</u>
	<u>\$ 202,163</u>	<u>\$ 203,969</u>	<u>\$ 252,775</u>

三一、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

113年6月30日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	10,643	32.400	(美元：新台幣)	\$		344,833	
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之關聯								
企業及合資								
人民幣		88,185	0.140	(人民幣：美元)			401,528	
越南盾		33,627,092	0.0013	(越南盾：台幣)			42,202	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		760	32.500	(美元：新台幣)			24,700	
日幣		7,438	0.204	(日幣：新台幣)			1,515	

112年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	10,048	30.655	(美元：新台幣)	\$		308,021	
日幣		546,144	0.215	(日幣：新台幣)			117,530	
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之關聯企業及合資								
人民幣		96,563	0.141	(人民幣：美元)			418,621	
越南盾		33,551,004	0.0012	(越南盾：台幣)			41,771	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		716	30.755	(美元：新台幣)			22,021	
日幣		562,383	0.219	(日幣：新台幣)			123,274	

112年6月30日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	7,402	31.090	(美元：新台幣)	\$		230,128	
日幣		592,326	0.213	(日幣：新台幣)			126,165	
<u>非貨幣性項目</u>								
採權益法之關聯企業及合資								
人民幣		106,221	0.138	(人民幣：美元)			457,765	
越南盾		31,984,674	0.0013	(越南盾：台幣)			41,740	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		345	31.190	(美元：新台幣)			10,761	
日幣		541,763	0.217	(日幣：新台幣)			117,563	

具重大影響之外幣兌換損益（未實現）如下：

外幣	113年4月1日至6月30日		112年4月1日至6月30日			
	匯	率	淨兌換損益	匯	率	淨兌換損益
美元	32.400	(美元：新台幣)	\$ 3,254	31.09	(美元：新台幣)	\$ 12,659
日幣	0.200	(日幣：新台幣)	1,877	0.213	(日幣：新台幣)	51

外幣	113年1月1日至6月30日		112年1月1日至6月30日	
	匯率	淨兌換損益	匯率	淨兌換損益
美元	32.400(美元:新台幣)	\$ 24,932	31.09(美元:新台幣)	\$ 6,125
日幣	0.200(日幣:新台幣)	2,155	0.213(日幣:新台幣)	(3,314)

三二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)。(附表三)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
9. 從事衍生工具交易。(無)
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表四)

(二) 轉投資事業相關資訊。(附表五)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表六)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(無)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。

(4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。

(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例。

(附表七)

三三、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門如下：

精密特化品部門：主要係從事化學洗滌及蝕刻劑等的製造、加工及買賣。

基礎化學品部門：主要係從事食品添加劑等的製造、加工及買賣。

(一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	精密特化品 部 門	基礎化學品 部 門	部門間沖銷	合 併
<u>113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日</u>				
來自外部客戶收入	\$ 1,751,446	\$ 583,400	\$ -	\$ 2,334,846
部門間收入	<u>84,391</u>	<u>15,135</u>	(<u>99,526</u>)	-
收入合計	<u>\$ 1,835,837</u>	<u>\$ 598,535</u>	(<u>\$ 99,526</u>)	<u>\$ 2,334,846</u>
營業利益	<u>\$ 351,284</u>	(<u>\$ 82,026</u>)	<u>\$ -</u>	\$ 269,258
其他收入				16,499
其他利益及損失				29,058
財務成本				(17,451)
採用權益法之關聯企業及合 資損益份額				6,771
利息收入				<u>4,805</u>
稅前淨利				<u>\$ 308,940</u>

(接次頁)

(承前頁)

112年1月1日至6月30日	精密特化 品部	基礎化學 品部	部門間沖 銷	合	併
來自外部客戶收入	\$ 1,906,496	\$ 553,991	\$ -	\$ 2,460,487	
部門間收入	-	49,059	(49,059)	-	
收入合計	<u>\$ 1,906,496</u>	<u>\$ 603,050</u>	<u>(\$ 49,059)</u>	<u>\$ 2,460,487</u>	
營業利益	<u>\$ 316,569</u>	<u>(\$ 90,166)</u>	<u>\$ -</u>	\$ 226,403	
其他收入				14,315	
其他利益及損失				4,541	
財務成本				(12,991)	
採用權益法之關聯企業及合 資損益份額				19,251	
利息收入				<u>4,248</u>	
稅前淨利				<u>\$ 255,767</u>	

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含其他收入、其他利益及損失、財務成本、採用權益法之關聯企業及合資損益份額、利息收入、及所得稅費用等。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 部門總資產

部 門 資 產	113年6月30日	112年12月31日	112年6月30日
精密特化品部門	\$ 4,646,276	\$ 4,874,689	\$ 4,410,827
基礎化學品部門	2,218,443	2,084,784	2,177,119
投 資	<u>904,311</u>	<u>830,147</u>	<u>905,721</u>
合併資產總額	<u>\$ 7,769,030</u>	<u>\$ 7,789,620</u>	<u>\$ 7,493,667</u>

三福化工股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

編號 (註一)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來項目	是否 為關 係人	本期最高餘額	期 末 餘 額	實際動支金額	利率區 間	資 金 貸 與 性 質	業 務 往 來 金 額	有短期融通 資金必要之 原因	提 呆 列 帳	擔 保 品			對 個 別 對 象 資 金 貸 與 限 額 (註二)	資 金 貸 與 總 限 額 (註二)	備 註
													抵 額	稱 價	值			
0	三福化工股 份有限公司	立福炭酸股份有限公 司	其他應收款	Y	\$ 10,000	\$ 10,000	\$ 5,000	1.75%	有短期融通 資金之必 要者	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 432,947	\$ 1,731,790	(註三)	
0	三福化工股 份有限公司	國際日東科技股份有 限公司	其他應收款	Y	300,000	300,000	200,000	1.75%~ 1.875%	有短期融通 資金之必 要者	-	營業週轉	-	-	-	432,947	1,731,790	(註三)	
0	三福化工股 份有限公司	VinaSanFu Industrial Gas Company Limited	其他應收款	Y	400,000	400,000	233,640 (7,200 仟美元) (註四)	2%	有短期融通 資金之必 要者	-	營業週轉	-	-	-	432,947	1,731,790	(註三)	
0	三福化工股 份有限公司	VinaSanFu Material Company Limited	其他應收款	Y	400,000	400,000	103,840 (3,200 仟美元) (註四)	2%	有短期融通 資金之必 要者	-	營業週轉	-	-	-	432,947	1,731,790	(註三)	
0	三福化工股 份有限公司	VinaSanFu Material Trading Company Limited	其他應收款	Y	100,000	100,000	60,033 (1,850 仟美元) (註四)	2%	有短期融通 資金之必 要者	-	營業週轉	-	-	-	432,947	1,731,790	(註三)	

註一：編號欄之說明如下：

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

註二：資金貸與之限額

- 一、本公司資金貸與之總額不得超過本公司淨值 40%。
- 二、本公司及子公司資金貸與個別對象之限額規定如下：

(1) 貸與與本公司業務往來之公司或行號者，貸與總額不得超過本公司淨值百分之十；對個別對象貸與之金額以雙方於資金貸與最近一年內之業務往來總金額（所稱業務往來金額，係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者），且不得超過本公司淨值百分之十。

(2) 貸與有短期融通資金必要之公司，貸與總額不得超過借出公司淨值百分之四十；對個別對象貸與之金額不得超過本公司淨值百分之十。

註三：於編製合併財務報表時，業已全部沖銷。

註四：係按 113 年 6 月 30 日之匯率 USD\$1=NT\$32.45 計算。

三福化工股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表二

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號 (註一)	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(註二)	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 財務報表淨值 之比率(%)	背書保證 最高限額 (註二)	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	備註
		公司名稱	關係											
0	三福化工股份有限公司	三福生技股份有限公司	公司直接及間接持有表決權股份達90%以上之公司間。	\$ 432,947	\$ 400,000	\$ 400,000	\$ 290,000	\$ -	9.24%	\$ 1,731,790	Y	N	N	
0	三福化工股份有限公司	國際日東股份有限公司	公司直接及間接持有表決權股份達90%以上之公司間。	432,947	300,000	300,000	230,000	-	6.93%	1,731,790	Y	N	N	
0	三福化工股份有限公司	VinaSanFu Industrial Gas Company Limited	公司直接及間接持有表決權股份達90%以上之公司間。	432,947	200,000	200,000	194,700	-	4.62%	1,731,790	Y	N	N	
0	三福化工股份有限公司	VinaSanFu Material Company Limited	公司直接及間接持有表決權股份達90%以上之公司間。	432,947	200,000	200,000	194,700	-	4.62%	1,731,790	Y	N	N	

註一：編號欄之說明如下：

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

註二：背書保證之額度

- 一、本公司對外背書保證之總額不得超過本公司淨值 40%。
- 二、本公司及子公司對外背書保證之總額，不得超過本公司淨值百分之十；對個別對象背書保證之總額，不得超過本公司淨值百分之十。

三福化工股份有限公司及子公司

期末持有有價證券明細表

民國 113 年 6 月 30 日

附表三

單位：新台幣仟元

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	
三福化工股份有限公司	義典科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	642,060	\$ 6,698	3.45%	\$ 6,698	註二
	松瑞製藥股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,429,177	36,444	0.45%	36,444	
	Global Graphene Group	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	18,490	-	1.42%	-	
三福生技股份有限公司	瑞格國際生技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	1,075,130	63,714	4.72%	63,714	
Sino Star Holding Limited	湖北興福電子材料有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	62,036	2.40%	62,036	

註一：投資子公司、關聯企業及合資權益相關資訊，請參閱附表六及附表七。

註二：公允價值係按 113 年 6 月 30 日收盤價計算。

三福化工股份有限公司及子公司
 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表四

單位：除另予註明者外
 ，為新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率
0	三福化工股份有限公司	三福生技股份有限公司	1	應收帳款－關係人淨額	\$ 9,790	月結 90 天	0.13%
				其他應收款－關係人淨額	26	依合約規定	0.00%
				應付帳款－關係人淨額	1,816	月結 90 天	0.02%
				銷貨收入	13,374	月結 90 天	0.57%
				進 貨	1,066	月結 90 天	0.05%
				租金費用	1,115	月結 90 天	0.05%
				交際費	322	月結 90 天	0.01%
				折舊－使用權資產	527	月結 90 天	0.02%
				國際日東股份有限公司	1	應付帳款－關係人淨額	30,226	月結 90 天	0.39%
		託外加工費	52,085			月結 90 天	2.23%
		銷貨收入	3,524			月結 90 天	0.15%
		進 貨	6,189			月結 90 天	0.27%
		應收帳款－關係人淨額	23			月結 90 天	0.00%
		利息收入	787			依合約規定	0.03%
		立福炭酸股份有限公司	1	利息收入	24	依合約規定	0.00%
				其他應收款	5,024	依合約規定	0.06%
		VinaSanFu Industrial Gas Company Ltd.	1	其他應收款－關係人淨額	235,772	依合約規定	3.03%
				利息收入	2,353	依合約規定	0.10%
				其他收入	223	月結 30 天	0.01%
				應收帳款－關係人淨額	1,301	月結 30 天	0.02%

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
1	VinaSanFu Industrial Gas Company Ltd	VinaSanFu Industrial Material Company Ltd.	1	其他應收款－關係人淨額	\$ 104,267	依合約規定	1.34%
				利息收入	1,057	依合約規定	0.05%
				進貨	986	月結 30 天	0.04%
				其他收入	54	月結 30 天	0.00%
				應收帳款－關係人	54	月結 30 天	0.00%
2	VinaSanFu Industrial Material Company Ltd	VinaSanFu Industrial Material Trading Company Ltd.	1	其他應收款－關係人淨額	60,270	依合約規定	0.78%
				利息收入	490	依合約規定	0.02%
				銷貨收入	2,722	月結 60 天	0.12%
				應收帳款－關係人淨額	1,280	月結 60 天	0.02%
				其他收入	11	月結 30 天	0.00%
2	VinaSanFu Industrial Material Company Ltd.	VinaSanFu Industrial Material Company Ltd.	2	銷貨收入	361	月結 30 天	0.02%
				應收帳款－關係人淨額	1,841	月結 30 天	0.02%
				其他收入	11	月結 30 天	0.00%
2	VinaSanFu Industrial Material Company Ltd.	VinaSanFu Industrial Material Trading Company Ltd.	2	進貨	20,048	月結 30 天	0.86%
				應付帳款－關係人淨額	23,393	月結 30 天	0.30%

註一：1 係代表母公司對子公司之交易。

註二：上述交易於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

三福化工股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊
民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表五

單位：除另註明者外
，新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註二)	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	股數	比率				帳面金額
三福化工股份有限公司	San Fu Specialty Chemicals Investments Limited	薩摩亞	一般投資	\$2,351 仟美元	\$2,351 仟美元	2,350,840	100%	\$ 621,052	\$ 3,800	\$ 3,800	註一
	VinaSanFu Industrial Gas Company Limited	越南	從事工業氣體生產業務	13,650 仟美元	13,650 仟美元	-	100%	268,193	(26,029)	(26,029)	"
	VinaSanFu Material Company Limited	越南	從事化學材料生產業務	12,200 仟美元	12,200 仟美元	-	100%	271,389	(11,458)	(11,458)	"
	三福生技股份有限公司	台灣	從事食品添加物之製造及 銷售	244,827	210,000	25,111,793	89.59%	297,461	(11,704)	(10,466)	註一、註三
	國際日東科技股份有限公司	台灣	從事化學材料生產業務	1,277,904	1,277,904	120,000,000	100%	1,072,771	(48,146)	(48,146)	註一
	宏呈企業股份有限公司	台灣	從事液氧、氧氣、液氫等 氣體買賣業務	10,527	10,527	1,200,000	50%	13,449	(900)	(450)	
	立福炭酸股份有限公司	台灣	從事二氧化碳氣、碳酸滅 火機、乾冰之製造及其 運銷等業務	77,523	77,523	1,740	87%	85,758	(1,819)	(1,582)	註一
	Shian Yun Joint Stock Company	越南	從事工業氣體生產業務	1,232 仟美元	1,232 仟美元	2,659,974	33.33%	42,202	473	158	
San Fu Specialty Chemicals Investments Limited	上海三福明電子材料有限 公司	中國大陸— 上海市	從事經營國際貿易業務	2,151 仟美元	2,151 仟美元	-	50%	401,528	14,127	7,063	
	Sino Star Holding Limited	薩摩亞	一般投資	1,868 仟美元	1,868 仟美元	1,867,838	100%	63,182	7	7	註一
VinaSanFu Material Company Limited	Vinasanfu Materials Trading Co., Ltd	越南	從事化學材料生產業務	400 仟美元	400 仟美元	-	100%	26,824	2,764	2,764	"

註一：編製合併財務報表時業已沖銷。

註二：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表六。

註三：本公司於 113 年 3 月 19 日未按持股比例認購三福生技股份有限公司現金增資股權，致持股比例由 93% 下降至 90%。

三福化工股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

單位：除另註明者外
，新台幣仟元

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(註一)	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(註一)	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例(%)	本期認列投資損益(註三)	期末投資帳面價值(註一)	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回						
上海三福明電子材料有限公司	從事國際貿易業務	\$ 292,050 (9,000 仟美元) (註一及註四)	係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 21,125 (651 仟美元)	\$ -	\$ -	\$ 21,125 (651 仟美元)	\$ 14,127	50	\$ 7,063	\$ 401,528 (12,374 仟美元)	\$ -
湖北興福電子材料有限公司	從事化工產品之生產及銷售業務	1,151,540 (260,000 仟人民幣) (註二)	係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	62,552 (1,866 仟美元)	-	-	62,552 (1,866 仟美元)	- (註七)	2.4	-	62,036 (1,912 仟美元)	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投資審會規定赴大陸地區投資限額
\$189,313 (5,834 仟美元)(註五及六)	\$310,190 (9,559 仟美元)	\$2,626,113

註一：係按 113 年 6 月 30 日之匯率 USD\$1=NT\$32.45 計算。

註二：係按 113 年 6 月 30 日之匯率 RMB\$1=NT\$4.429 計算。

註三：係按 113 年 1 月 1 日至 6 月 30 日平均匯率 USD\$1=NT\$31.901 計算。

註四：該公司於 101 年 4 月辦理現金增資 651 仟美元（全數由湖北興福電子材料有限公司認購），並於 101 年 10 月辦理盈餘轉增資 1,698 仟美元，並於 102 年 4 月辦理現金增資 3,000 仟美元，並於 107 年 7 月辦理盈餘轉增資 3,000 仟美元。

註五：含以前年度累積自台灣匯出投資鑰圓尖端化學（上海）有限公司之金額（2,017 仟美元），該公司業已於 95 年 8 月清算。

註六：以前年度累積自台灣匯出投資山東方大金科添加劑有限公司之金額（1,300 仟美元），該公司業已於 106 年 1 月清算。

註七：係透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

三福化工股份有限公司

主要股東資訊

民國 113 年 6 月 30 日

附表七

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
三福環球股份有限公司	24,067,315	23.89%
Pilot Keymark SDN. BHD.	19,929,000	19.78%

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。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過 10% 之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。