

九豪精密陶瓷股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國111及110年第1季

地址：桃園市平鎮區建安里平東路1段160號

電話：(03)450-7531

§ 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 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	13~15		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	15		五
(六) 重要會計項目之說明	15~44		六~三二
(七) 關係人交易	45		三三
(八) 質抵押之資產	46		三四
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	46~47		三五
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	47		三六
(十二) 其 他	47~49		三七、三八
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	49~50, 53~59		三九
2. 轉投資事業相關資訊	49~50, 60		三九
3. 大陸投資資訊	49~50, 61~62		三九
4. 主要股東資訊	50		三九
(十四) 部門資訊	50~52		四十

會計師核閱報告

九豪精密陶瓷股份有限公司 公鑒：

前 言

九豪精密陶瓷股份有限公司及其子公司（九豪集團）民國 111 年及 110 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、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，本會計師之責任則係依據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，本會計師係依照審計準則公報第 65 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 111 年及 110 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣 25,735 仟元及新台幣 35,584 仟元，均占合併資產總額之 1%；負債總額分別為新台幣 898 仟元及新台幣 272 仟元，均占合併負債總額之 0%；其民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合（損）益總額分別為新台幣(1,147)仟元及新台幣(333)仟元，分別占合併綜合損益總額之(2%)及(13%)。

另如合併財務報表附註十二所述，九豪精密陶瓷股份有限公司及其子公司民國 111 年及 110 年 3 月 31 日採用權益法之投資餘額分別為新台幣 80,549 仟元及新台幣 67,028 仟元，民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日採用權益法認列之關聯企業（損）益之份額分別為新台幣(1,700)仟元及新台幣(578)仟元，均係以該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表為依據。另財務報表附註三九有關被投資公司相關資訊，係由九豪精密陶瓷股份有限公司所提供，亦未經會計師核閱。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述採權益法投資及部分非重要子公司之財務報表倘經會計師核閱，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，致無法允當表達九豪集團民國 111 年及 110 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師

許晉銘

許晉銘



會計師

徐文亞

徐文亞



證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0930128050 號

證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 111 年 5 月 12 日

民國 111 年 3 月 31 日及 110 年 12 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	111年3月31日 (經核閱)		110年12月31日 (經查核)		110年3月31日 (經核閱)	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金(附註六及三二)	\$ 181,862	5	\$ 122,600	4	\$ 117,384	4
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註七、三二及三四)	14,149	-	-	-	-	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(附註八及三二)	270,549	7	-	-	-	-
1150	應收票據(附註九、二五、二六及三二)	17,001	1	16,813	1	34,952	1
1170	應收帳款(附註九、二五、二六、三二、三三及三四)	387,868	10	371,513	12	358,469	12
1200	其他應收款(附註三二)	15,479	-	6,175	-	9,771	-
130X	存貨(附註十、二六及三四)	230,441	6	198,874	6	167,561	6
1476	其他金融資產—流動(附註三二及三四)	283,118	8	230,070	7	183,289	6
1479	其他流動資產(附註十七及二七)	42,706	1	31,058	1	30,944	1
11XX	流動資產總計	<u>1,443,173</u>	<u>38</u>	<u>977,103</u>	<u>31</u>	<u>902,370</u>	<u>30</u>
	非流動資產						
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動(附註八及三二)	22,546	1	-	-	-	-
1550	採用權益法之投資(附註十二)	80,549	2	78,519	2	67,028	2
1600	不動產、廠房及設備(附註十三、二六、三十及三四)	1,520,558	40	1,468,044	46	1,370,761	45
1755	使用權資產(附註十四、二六及三四)	170,559	5	165,661	5	169,592	6
1760	投資性不動產淨額(附註十五、二六及三四)	389,882	10	378,688	12	388,674	13
1780	其他無形資產(附註十六及二六)	4,733	-	5,102	-	5,663	-
1840	遞延所得稅資產(附註二七)	21,580	1	20,039	1	19,448	1
1915	預付設備款(附註三十)	20,358	1	36,091	1	23,463	1
1990	其他非流動資產(附註十七及三二)	77,494	2	66,826	2	66,289	2
15XX	非流動資產合計	<u>2,308,259</u>	<u>62</u>	<u>2,218,970</u>	<u>69</u>	<u>2,110,918</u>	<u>70</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 3,751,432</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,196,073</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,013,288</u>	<u>100</u>
	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期借款(附註十八、三二、三四及三五)	\$ 427,684	12	\$ 373,378	12	\$ 328,865	11
2150	應付票據(附註二十及三二)	1,350	-	2,718	-	630	-
2170	應付帳款(附註二十及三二)	47,683	1	34,662	1	38,840	1
2200	其他應付款(附註二一及三十及三二)	117,041	3	151,676	5	81,982	3
2230	本期所得稅負債(附註四及二七)	4,148	-	4,363	-	6,551	-
2280	租賃負債—流動(附註十四及三二)	1,092	-	1,084	-	1,059	-
2320	一年或一營業週期內到期長期借款及應付公司債(附註十八、十九、三二、三四及三五)	507,267	14	532,242	17	251,437	9
2399	其他流動負債(附註二一)	528,958	14	4,871	-	8,278	-
21XX	流動負債總計	<u>1,635,223</u>	<u>44</u>	<u>1,104,994</u>	<u>35</u>	<u>717,642</u>	<u>24</u>
	非流動負債						
2530	應付公司債(附註十九及三二)	-	-	-	-	250,000	8
2540	長期借款(附註十八、三二、三四及三五)	774,133	21	807,216	25	812,759	27
2550	負債準備—非流動(附註四及二二)	949	-	884	-	1,081	-
2570	遞延所得稅負債(附註四及二七)	101,422	3	100,343	3	89,618	3
2580	租賃負債—非流動(附註十四及三二)	2,883	-	3,160	-	3,976	-
2640	淨確定福利負債—非流動(附註四、二三及二六)	16,490	-	23,935	1	21,026	1
2670	其他非流動負債—其他(附註三二)	13,933	-	6,916	-	6,644	-
25XX	非流動負債總計	<u>909,810</u>	<u>24</u>	<u>942,454</u>	<u>29</u>	<u>1,185,104</u>	<u>39</u>
2XXX	負債總計	<u>2,545,033</u>	<u>68</u>	<u>2,047,448</u>	<u>64</u>	<u>1,902,746</u>	<u>63</u>
	歸屬於本公司業主之權益(附註二四)						
3110	普通股	1,080,798	29	1,080,798	34	1,080,798	36
3200	資本公積	355,612	10	353,093	11	353,265	12
	累積虧損						
3310	法定盈餘公積	3,166	-	3,166	-	3,166	-
3350	待彌補虧損	(250,594)	(7)	(253,313)	(8)	(292,734)	(10)
3300	累積虧損總計	(247,428)	(7)	(250,147)	(8)	(289,568)	(10)
3400	其他權益	17,417	-	(35,119)	(1)	(33,953)	(1)
31XX	歸屬於本公司業主之權益總計	<u>1,206,399</u>	<u>32</u>	<u>1,148,625</u>	<u>36</u>	<u>1,110,542</u>	<u>37</u>
3XXX	權益總計	<u>1,206,399</u>	<u>32</u>	<u>1,148,625</u>	<u>36</u>	<u>1,110,542</u>	<u>37</u>
	負債與權益總計	<u>\$ 3,751,432</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,196,073</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,013,288</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 111 年 5 月 12 日核閱報告)

董事長：陳清金



經理人：陳清金



會計主管：陳永倉



九豪精密陶瓷股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股純益為元

代 碼		111年1月1日至3月31日		110年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入 (附註二五及三三)	\$ 254,478	100	\$ 241,833	100
5000	營業成本 (附註十及二六)	<u>177,245</u>	<u>70</u>	<u>179,335</u>	<u>74</u>
5900	營業毛利	<u>77,233</u>	<u>30</u>	<u>62,498</u>	<u>26</u>
	營業費用 (附註二六及三三)				
6100	推銷費用	3,835	1	3,380	1
6200	管理費用	41,588	16	27,602	12
6300	研究發展費用	11,979	5	11,858	5
6450	預期信用減損損失(回升 利益)	<u>6,577</u>	<u>3</u>	<u>(6)</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>63,979</u>	<u>25</u>	<u>42,834</u>	<u>18</u>
6900	營業淨利	<u>13,254</u>	<u>5</u>	<u>19,664</u>	<u>8</u>
	營業外收入及支出 (附註二 六)				
7100	利息收入	381	-	239	-
7010	其他收入	12,298	5	11,958	5
7020	其他利益及損失	(7,452)	(3)	(1,429)	-
7050	財務成本	(12,406)	(5)	(11,115)	(5)
7060	採用權益法認列之關聯 企業及合資損益之份 額	<u>(1,700)</u>	<u>-</u>	<u>(578)</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出 合計	<u>(8,879)</u>	<u>(3)</u>	<u>(925)</u>	<u>-</u>
7900	稅前淨利	4,375	2	18,739	8
7950	所得稅費用 (附註四及二七)	<u>(1,656)</u>	<u>(1)</u>	<u>(9,472)</u>	<u>(4)</u>
8200	本期淨利	<u>2,719</u>	<u>1</u>	<u>9,267</u>	<u>4</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		111年1月1日至3月31日		110年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益				
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	\$ 52,536	21	(\$ 6,633)	(3)
8300	其他綜合損益(淨 額)	52,536	21	(6,633)	(3)
8500	本期綜合損益總額	\$ 55,255	22	\$ 2,634	1
	淨利歸屬於				
8610	本公司業主	\$ 2,719	1	\$ 9,267	4
8620	非控制權益	-	-	-	-
8600		\$ 2,719	1	\$ 9,267	4
	綜合損益總額歸屬於				
8710	本公司業主	\$ 55,255	22	\$ 2,634	1
8720	非控制權益	-	-	-	-
8700		\$ 55,255	22	\$ 2,634	1
	每股純益(附註二八)				
9710	基 本	\$ 0.03		\$ 0.09	
9810	稀 釋	\$ 0.03		\$ 0.09	

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 111 年 5 月 12 日核閱報告)

董事長：陳清金



經理人：陳清金



會計主管：陳永倉



九豪精密機械股份有限公司及子公司

民國 111 年 及 110 年 12 月 31 日

(僅經核閱 未經會計師查核)



單位：新台幣千元

代碼	歸屬	業 公 司 之 主 權 益					
		本額	公積	積	虧損	其他權益	總額
A1	110年1月1日餘額	\$ 1,080,798	\$ 353,265	\$ 3,166	(\$ 302,001)	(\$ 27,320)	\$ 1,107,908
D1	110年1月1日至3月31日淨利	-	-	-	9,267	-	9,267
D3	110年1月1日至3月31日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	(6,633)	(6,633)
D5	110年1月1日至3月31日綜合損益總額	-	-	-	9,267	(6,633)	2,634
Z1	110年3月31日餘額	\$ 1,080,798	\$ 353,265	\$ 3,166	(\$ 292,734)	(\$ 33,953)	\$ 1,110,542
A1	111年1月1日餘額	\$ 1,080,798	\$ 353,093	\$ 3,166	(\$ 253,313)	(\$ 35,119)	\$ 1,148,625
M7	對子公司及關聯企業所有權益變動	-	2,519	-	-	-	2,519
D1	111年1月1日至3月31日淨利	-	-	-	2,719	-	2,719
D3	111年1月1日至3月31日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	52,536	52,536
D5	111年1月1日至3月31日綜合損益總額	-	-	-	2,719	52,536	55,255
Z1	111年3月31日餘額	\$ 1,080,798	\$ 355,612	\$ 3,166	(\$ 250,594)	\$ 17,417	\$ 1,206,399

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 111 年 5 月 12 日核閱報告)



董事長：陳清金



經理人：陳清金



會計主管：陳永倉

九豪精密陶瓷股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 4,375	\$ 18,739
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	30,100	28,375
A20200	攤銷費用	369	375
A20300	預期信用減損損失(迴升利益)	6,577	(6)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損失	1,181	-
A20900	財務成本	12,406	11,115
A21200	利息收入	(381)	(239)
A22300	採用權益法之關聯企業及合資 損益之份額	1,700	578
A22500	處分不動產、廠房及設備(利 益)損失	(284)	442
A23700	存貨跌價及呆滯損失	4,896	3,652
A24100	外幣未實現兌換淨利益	(6,745)	(1,570)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	(203)	(3,448)
A31150	應收帳款	(24,557)	(28,331)
A31180	其他應收款	(9,184)	(9,671)
A31200	存 貨	(36,463)	8,525
A31240	其他流動資產	(11,648)	(1,274)
A31250	其他金融資產	(53,048)	761
A31990	其他非流動資產	(5,317)	1,188
A32130	應付票據	(1,368)	(4,436)
A32150	應付帳款	12,974	(2,856)
A32180	其他應付款	(8,645)	(8,233)
A32200	負債準備	65	92
A32230	其他流動負債	451	(935)
A32240	應計退休金負債	(7,445)	(248)
A33000	營運產生之現金流出	(90,194)	12,595
A33100	收取之利息	226	233

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
A33300	支付之利息	(\$ 11,300)	(\$ 11,280)
A33500	支付之所得稅	(2,047)	(4,723)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(103,315)	(3,175)
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(293,095)	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(53,534)	(54,523)
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(15,330)	-
B02800	處分不動產、廠房及設備	330	-
B03700	存出保證金增加	(5,351)	(8,528)
B02900	預收款項增加一處分資產	523,636	-
B04500	購置無形資產	-	(144)
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	156,656	(63,195)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	51,471	-
C00200	短期借款減少	-	(116,356)
C01600	舉借長期借款	-	15,478
C01700	償還長期借款	(58,058)	-
C04020	租賃本金償還	(269)	(260)
C03000	收取存入保證金	7,017	-
C03100	存入保證金返還	-	(34)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	161	(101,172)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	5,760	360
EEEE	本期現金及約當現金淨增加(減少)數	59,262	(167,182)
E00100	期初現金及約當現金餘額	122,600	284,566
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 181,862	\$ 117,384

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 111 年 5 月 12 日核閱報告)

董事長：陳清金



經理人：陳清金



會計主管：陳永倉



九豪精密陶瓷股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

九豪精密陶瓷股份有限公司(以下簡稱本公司)於 80 年 12 月 2 日奉經濟部核准設立，主要營業項目為陶瓷基板、回路元件、太陽能連接盒之製造設計、加工買賣及一般進出口貿易業務。經歷次增資，截至 111 年 3 月 31 日實收資本額為 1,080,798 仟元。本公司股票於 91 年 1 月 10 日經財政部證券暨期貨管理委員會核准於財團法人櫃檯買賣中心掛牌買賣。

本合併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 111 年 5 月 12 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首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「IFRSs」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動。

- (二) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<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 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

(接次頁)

(承前頁)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
IAS 1之修正「負債分類為流動或非流動」	2023年1月1日
IAS 1之修正「會計政策之揭露」	2023年1月1日(註2)
IAS 8之修正「會計估計之定義」	2023年1月1日(註3)
IAS 12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」	2023年1月1日(註4)

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。

註2：於2023年1月1日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註3：於2023年1月1日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

註4：除於2022年1月1日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於2022年1月1日以後所發生之交易。

1. IAS 1之修正「會計政策之揭露」

該修正明訂合併公司應依重大之定義，決定應揭露之重大會計政策資訊。若會計政策資訊可被合理預期將影響一般用途財務報表之主要使用者以該等財務報表為基礎所作之決策，則該會計政策資訊係屬重大。該修正並釐清：

- 與不重大之交易、其他事項或情況相關之會計政策資訊係屬不重大，合併公司無需揭露該等資訊。
- 合併公司可能因交易、其他事項或情況之性質而判斷相關會計政策資訊屬重大，即使金額不重大亦然。
- 並非與重大交易、其他事項或情況相關之所有會計政策資訊皆屬重大。

此外，該修正並舉例說明若會計政策資訊係與重大交易、其他事項或情況相關，且有下列情況時，該資訊可能屬重大：

- (1) 合併公司於報導期間改變會計政策，且該變動導致財務報表資訊之重大變動；
- (2) 合併公司自準則允許之選項中選擇其適用之會計政策；
- (3) 因缺乏特定準則之規定，合併公司依 IAS 8「會計政策、會計估計變動及錯誤」建立之會計政策；
- (4) 合併公司揭露其須運用重大判斷或假設所決定之相關會計政策；或
- (5) 涉及複雜之會計處理規定且財務報表使用者仰賴該等資訊方能了解該等重大交易、其他事項或情況。

2. IAS 8 之修正「會計估計之定義」

該修正明訂會計估計係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。合併公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須使用衡量技術及輸入值建立會計估計以達此目的。衡量技術或輸入值之變動對會計估計之影響若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計變動。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，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 IFRSs 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絡市場之報價（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

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，請參閱附註十一及附表七及八。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 110 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. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

3. 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

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

六、現金及約當現金

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 397	\$ 377	\$ 283
銀行支票及活期存款	181,465	120,580	117,001
在途現金	-	1,543	-
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）			
銀行定期存款	-	100	100
	<u>\$ 181,862</u>	<u>\$ 122,600</u>	<u>\$ 117,384</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
銀行定期存款	-	0.35%	0.35%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
<u>金融資產—流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡量			
非衍生金融資產			
— 債券	<u>\$ 14,149</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

合併公司設定質押作為借款擔保之透過損益按公允價值衡量之債務工具投資質押之資訊，參閱附註三四。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>111年3月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年3月31日</u>
<u>流動</u>			
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 270,549	\$ -	\$ -
<u>非流動</u>			
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 22,546	\$ -	\$ -

截至111年3月31日止，原始到期日超過3個月之定期存款利率區間為年利率1.90%~2.175%。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>111年3月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年3月31日</u>
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	\$ 17,384	\$ 17,181	\$ 35,307
減：備抵損失	(383)	(368)	(355)
	<u>\$ 17,001</u>	<u>\$ 16,813</u>	<u>\$ 34,952</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 414,843	\$ 391,508	\$ 373,315
關係人(附註三三)	6	424	98
減：備抵損失	(26,981)	(20,419)	(14,944)
	<u>\$ 387,868</u>	<u>\$ 371,513</u>	<u>\$ 358,469</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為90至120天，對於未收款之應收票據及應收帳款餘額不予計息。合併公司採行之政策係使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派業務單位負責授信額度之決定、授信核准及其他監控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會逐一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，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

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使用準備矩陣計算，其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。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

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，例如交易對方正進行清算，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：

111年3月31日

	未逾期	逾期 1~60天	逾期 61~90天	逾期 91~120天	逾期 超過120天	合計
預期信用損失率	0.057%~2.202%	4.587%~60.48%	61.14%~76.06%	77.12%~100%	100%	
總帳面金額	\$ 376,486	\$ 21,100	\$ 2,207	\$ 5,967	\$ 9,089	\$ 414,849
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(4,081)	(6,336)	(1,679)	(5,796)	(9,089)	(26,981)
攤銷後成本	<u>\$ 372,405</u>	<u>\$ 14,764</u>	<u>\$ 528</u>	<u>\$ 171</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 387,868</u>

110年12月31日

	未逾期	逾期 1~60天	逾期 61~90天	逾期 91~120天	逾期 超過120天	合計
預期信用損失率	0.05%~3.025%	3.7%~51.46%	47.99%~66.31%	75.41%~100%	100%	
總帳面金額	\$ 360,679	\$ 16,587	\$ 437	\$ -	\$ 14,229	\$ 391,932
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(2,391)	(3,531)	(268)	-	(14,229)	(20,419)
攤銷後成本	<u>\$ 358,288</u>	<u>\$ 13,056</u>	<u>\$ 169</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 371,513</u>

110年3月31日

	未逾期	逾期 1~60天	逾期 61~90天	逾期 91~120天	逾期 超過120天	合計
預期信用損失率	0.050%~3.025%	3.70%~51.46%	47.99%~51.465%	75.410%~100%	100%	
總帳面金額	\$ 348,341	\$ 14,520	\$ 1,176	\$ 18	\$ 9,358	\$ 373,413
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(1,570)	(3,411)	(587)	(18)	(9,358)	(14,944)
攤銷後成本	<u>\$ 346,771</u>	<u>\$ 11,109</u>	<u>\$ 589</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 358,469</u>

應收票據、應收帳款及催收款備抵損失之變動資訊如下：

	應 收 票 據	應 收 帳 款
110年1月1日餘額	\$ 357	\$ 14,948
加：本期提列減損損失／呆帳費用	-	-
減：本期迴轉減損損失／呆帳費用	(2)	(4)
110年3月31日餘額	<u>\$ 355</u>	<u>\$ 14,944</u>
111年1月1日餘額	\$ 368	\$ 20,419
加：本期提列減損損失／呆帳費用	15	7,076
減：本期迴轉減損損失／呆帳費用	-	(514)
111年3月31日餘額	<u>\$ 383</u>	<u>\$ 26,981</u>

合併公司設定質押作為借款擔保之應收款項金額，請參閱附註三四。

十、存 貨

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
製成品	\$ 69,108	\$ 50,030	\$ 42,477
在製品	86,785	78,792	53,031
原物料	74,548	64,969	67,955
在途存貨	-	5,083	4,098
	<u>\$ 230,441</u>	<u>\$ 198,874</u>	<u>\$ 167,561</u>

111年及110年1月1日至3月31日與存貨相關之銷貨成本包括存貨淨變現價值跌價損失4,896仟元及3,652仟元。

合併公司設定質押作為借款擔保之存貨金額，請參閱附註三四。

十一、子 公 司

本合併財務報告編製主體如下：

投 資 公 司 名 稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比			說 明
			111年 3月31日	110年 12月31日	110年 3月31日	
九豪精密陶瓷股份有限公司 (以下簡稱九豪公司)	薩摩亞九豪精密陶瓷有限公司 (以下簡稱薩摩亞九豪公司)	買賣陶瓷基板	100.00	100.00	100.00	
	環豐有限公司(以下簡稱環豐公司)	買賣陶瓷基板及相關生產 機器設備	100.00	100.00	100.00	註
薩摩亞九豪公司	九豪精密陶瓷(昆山)有限公司 (以下簡稱九豪昆山公司)	生產精密電子陶瓷基板等	100.00	100.00	100.00	
	九豪應用材料(昆山)有限公司 (以下簡稱九豪應材公司)	精密電子陶瓷及太陽能光 電產品之製造及買賣	100.00	100.00	100.00	
九豪昆山公司	昆山九豪光電科技有限公司(以 下簡稱九豪光電公司)	太陽能光電產品的研發及 買賣	100.00	100.00	100.00	註

說 明：

註：係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

十二、採用權益法投資

具重大性之關聯企業

	<u>111年3月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年3月31日</u>
立誠光電股份有限公司	\$ 48,276	\$ 47,098	\$ 27,435
江蘇永生新能源科技有限 公司	<u>32,273</u>	<u>31,421</u>	<u>39,593</u>
	<u>\$ 80,549</u>	<u>\$ 78,519</u>	<u>\$ 67,028</u>

合併公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

	<u>111年3月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年3月31日</u>
立誠光電股份有限公司	12.00%	12.00%	12.48%
江蘇永生新能源科技有限 公司	20.25%	20.25%	20.25%

上述關聯企業之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表七「被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊」、附表八「大陸投資資訊」等附表。

合併公司於 110 年度因未按持股比率認購立誠光電股份有限公司增資股份，持股比率自 12.48% 降為 12.00%。合併公司並未喪失對立誠光電股份有限公司之重大影響力，主係因合併公司仍擔任立誠光電股份有限公司四席董事之一席，尚具主導其攸關活動之實質能力，故仍採用權益法評價。

合併公司擔任江蘇永生新能源科技有限公司四席董事之一席，因此合併公司管理階層認為對該公司具有重大影響，將其列為合併公司之關聯企業。

以下彙總性財務資訊係以各關聯企業 IFRSs 合併財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

立誠光電股份有限公司

	<u>111年3月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年3月31日</u>
流動資產	\$ 397,376	\$ 485,851	\$ 316,631
非流動資產	371,960	372,359	279,858
流動負債	(324,459)	(439,401)	(334,076)
非流動負債	(42,657)	(35,000)	(42,500)
權益	<u>\$ 402,220</u>	<u>\$ 383,809</u>	<u>\$ 219,913</u>
合併公司持股比例	12.00%	12.00%	12.48%
合併公司享有之權益	<u>\$ 48,276</u>	<u>\$ 47,098</u>	<u>\$ 27,435</u>
投資帳面金額	<u>\$ 48,276</u>	<u>\$ 47,098</u>	<u>\$ 27,435</u>
	<u>111年1月1日</u>	<u>110年1月1日</u>	
	至3月31日	至3月31日	
營業收入	<u>\$ 85,779</u>	<u>\$ 122,641</u>	
本期淨利	(\$ 8,299)	\$ 8,663	
其他綜合損益	-	-	
綜合損益總額	<u>(\$ 8,299)</u>	<u>\$ 8,663</u>	

江蘇永生新能源科技有限公司

	<u>111年3月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年3月31日</u>
流動資產	\$ 21,904	\$ 27,827	\$ 46,109
非流動資產	185,388	194,826	218,160
流動負債	(47,896)	(67,465)	(68,721)
權益	<u>\$ 159,396</u>	<u>\$ 155,188</u>	<u>\$ 195,548</u>
合併公司持股比例	20.25%	20.25%	20.25%
合併公司享有之權益	<u>\$ 32,273</u>	<u>\$ 31,421</u>	<u>\$ 39,593</u>
投資帳面金額	<u>\$ 32,273</u>	<u>\$ 31,421</u>	<u>\$ 39,593</u>
	<u>111年1月1日</u>	<u>110年1月1日</u>	
	至3月31日	至3月31日	
營業收入	<u>\$ 32</u>	<u>\$ 2,282</u>	
本期淨損	(\$ 1,774)	(\$ 8,193)	
其他綜合損益	-	-	
綜合損益總額	<u>(\$ 1,774)</u>	<u>(\$ 8,193)</u>	

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告計算；惟合併公司管理階層認為上述被投資公司財務報告未經會計師核閱，尚不致產生重大之影響。

十三、不動產、廠房及設備

	自有土地	建築物	機器設備	電氣設備	什項設備	未完工程	合計
成本							
110年1月1日餘額	\$ 119,790	\$ 1,021,546	\$ 1,410,846	\$ 192,472	\$ 177,989	\$ 85,465	\$ 3,008,108
增添	-	310	8,950	1,139	665	872	11,936
處分	-	(1,984)	(1,256)	-	(11,012)	-	(14,252)
淨兌換差額	-	(3,835)	(4,788)	(300)	(277)	(442)	(9,642)
110年3月31日餘額	<u>\$ 119,790</u>	<u>\$ 1,016,037</u>	<u>\$ 1,413,752</u>	<u>\$ 193,311</u>	<u>\$ 167,365</u>	<u>\$ 85,895</u>	<u>\$ 2,996,150</u>
累計折舊及減損							
110年1月1日餘額	\$ -	\$ 223,013	\$ 1,111,788	\$ 118,289	\$ 167,875	\$ -	\$ 1,620,965
處分	-	(1,571)	(1,243)	-	(10,996)	-	(13,810)
折舊費用	-	8,137	12,264	2,186	1,152	-	23,739
淨兌換差額	-	(651)	(4,294)	(290)	(270)	-	(5,505)
110年3月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 228,928</u>	<u>\$ 1,118,515</u>	<u>\$ 120,185</u>	<u>\$ 157,761</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,625,389</u>
成本							
111年1月1日餘額	\$ 119,790	\$ 1,100,290	\$ 1,491,101	\$ 193,753	\$ 168,149	\$ 89,223	\$ 3,162,306
增添	-	1,260	32,108	1,485	4,025	3,299	42,177
處分	-	-	(11,717)	-	(435)	-	(12,152)
淨兌換差額	-	31,904	34,096	2,277	2,221	2,796	73,294
111年3月31日餘額	<u>\$ 119,790</u>	<u>\$ 1,133,454</u>	<u>\$ 1,545,588</u>	<u>\$ 197,515</u>	<u>\$ 173,960</u>	<u>\$ 95,318</u>	<u>\$ 3,265,625</u>
累計折舊及減損							
111年1月1日餘額	\$ -	\$ 252,015	\$ 1,154,644	\$ 126,769	\$ 160,834	\$ -	\$ 1,694,262
處分	-	-	(11,675)	-	(431)	-	(12,106)
折舊費用	-	8,438	13,781	2,203	1,017	-	25,439
淨兌換差額	-	5,621	27,593	2,206	2,052	-	37,472
111年3月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 266,074</u>	<u>\$ 1,184,343</u>	<u>\$ 131,178</u>	<u>\$ 163,472</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,745,067</u>
110年12月31日及 111年1月1日淨額	<u>\$ 119,790</u>	<u>\$ 848,275</u>	<u>\$ 336,457</u>	<u>\$ 66,984</u>	<u>\$ 7,315</u>	<u>\$ 89,223</u>	<u>\$ 1,468,044</u>
111年3月31日淨額	<u>\$ 119,790</u>	<u>\$ 867,380</u>	<u>\$ 361,245</u>	<u>\$ 66,337</u>	<u>\$ 10,488</u>	<u>\$ 95,318</u>	<u>\$ 1,520,558</u>

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	3至50年
機器設備	3至12年
電氣設備	5至15年
什項設備	2至12年

合併公司建築物之重大組成部分主要有裝潢工程等，並按其耐用年限20年予以計提折舊。

合併公司之子公司九豪精密陶瓷(昆山)有限公司，於110年12月與昆山市政府達成協議，其於昆山市巴城鎮之土地使用權、房屋及建築及附屬物等資產將進行政策性搬遷，並將取得人民幣235,174仟元之搬遷補償費，搬遷期間至112年6月止。九豪精密陶瓷(昆山)有限公司已於111年1月取得人民幣117,584仟元之搬遷補償款，帳列其他流動負債項下之預收款項，請參閱附註二一。

合併公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三四。

十四、租賃協議

(一) 使用權資產

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
使用權資產帳面金額			
土地	\$ 166,672	\$ 161,497	\$ 164,595
建築物	<u>3,887</u>	<u>4,164</u>	<u>4,997</u>
	<u>\$ 170,559</u>	<u>\$ 165,661</u>	<u>\$ 169,592</u>
	111年1月1日	110年1月1日	
	至3月31日	至3月31日	
使用權資產之折舊費用			
土地	\$ 1,055	\$ 1,030	
建築物	<u>277</u>	<u>277</u>	
	<u>\$ 1,332</u>	<u>\$ 1,307</u>	

合併公司之使用權資產全部為位於中國大陸之土地使用權，合併公司設定質押作為借款擔保之使用權資產金額，請參閱附註三四。

(二) 租賃負債

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
租賃負債帳面金額			
流動	\$ 1,092	\$ 1,084	\$ 1,059
非流動	<u>2,883</u>	<u>3,160</u>	<u>3,976</u>
	<u>\$ 3,975</u>	<u>\$ 4,244</u>	<u>\$ 5,035</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
建築物	3%	3%	3%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司亦承租建築物做為廠房使用，租賃期間為5年。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之建築物並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，合併公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓。

(四) 其他租賃資訊

	111年3月31日	110年3月31日
短期租賃費用	<u>\$ 83</u>	<u>\$ 93</u>
租賃之現金(流出)總額	<u>(\$ 384)</u>	<u>(\$ 393)</u>

十五、投資性不動產

	已 完 工 <u>投資性不動產</u>
<u>成 本</u>	
111年1月1日餘額	\$396,301
淨兌換差額	<u>15,305</u>
111年3月31日餘額	<u>\$411,606</u>
<u>累計折舊及減損</u>	
111年1月1日餘額	(\$ 17,613)
折舊費用	(3,329)
淨兌換差額	<u>(782)</u>
111年3月31日餘額	<u>(\$ 21,724)</u>
110年12月31日淨額	<u>\$378,688</u>
111年3月31日淨額	<u>\$389,882</u>
<u>成 本</u>	
110年1月1日餘額	\$398,431
淨兌換差額	<u>(2,050)</u>
110年3月31日餘額	<u>\$396,381</u>
<u>累計折舊及減損</u>	
110年1月1日餘額	(\$ 4,427)
折舊費用	(3,329)
淨兌換差額	<u>49</u>
110年3月31日餘額	<u>(\$ 7,707)</u>
110年3月31日淨額	<u>\$388,674</u>

投資性不動產出租之租賃期間為10年。承租人於行使續租權時，約定依市場租金行情調整租金。承租人於租賃期間結束時不具有投資性不動產之優惠承購權。

以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
第1年	\$ 39,675	\$ 31,474	\$ 32,079
第2年	42,332	36,925	36,753
第3年	46,060	41,007	39,728
第4年	47,254	43,920	44,242
第5年	48,238	45,497	42,397
超過5年	<u>182,754</u>	<u>233,778</u>	<u>222,449</u>
	<u>\$ 406,313</u>	<u>\$ 432,601</u>	<u>\$ 417,648</u>

合併公司之投資性不動產係以直線基礎按30年之耐用年限計提折舊。

合併公司投資性不動產於111年3月31日之公允價值為667,664仟元，係合併公司依110年12月31日之公允價值為基礎進行評估。

合併公司設定質押資產作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註三四。

十六、其他無形資產

	電腦軟體	商標權	專利權	合計
<u>成 本</u>				
110年1月1日餘額	\$ 7,907	\$ 1,350	\$ 16,032	\$ 25,289
單獨取得	<u>144</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>144</u>
110年3月31日餘額	<u>\$ 8,051</u>	<u>\$ 1,350</u>	<u>\$ 16,032</u>	<u>\$ 25,433</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
110年1月1日餘額	\$ 7,267	\$ 1,350	\$ 10,778	\$ 19,395
攤銷費用	<u>65</u>	<u>-</u>	<u>310</u>	<u>375</u>
110年3月31日餘額	<u>\$ 7,332</u>	<u>\$ 1,350</u>	<u>\$ 11,088</u>	<u>\$ 19,770</u>
110年3月31日淨額	<u>\$ 719</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,944</u>	<u>\$ 5,663</u>
<u>成 本</u>				
111年1月1日餘額	\$ 8,542	\$ 1,350	\$ 16,032	\$ 25,924
單獨取得	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
111年3月31日餘額	<u>\$ 8,542</u>	<u>\$ 1,350</u>	<u>\$ 16,032</u>	<u>\$ 25,924</u>

(接次頁)

(承前頁)

	電腦軟體	商標權	專利權	合計
<u>累計攤銷及減損</u>				
111年1月1日餘額	\$ 7,456	\$ 1,350	\$ 12,016	\$ 20,822
攤銷費用	<u>59</u>	<u>-</u>	<u>310</u>	<u>369</u>
111年3月31日餘額	<u>\$ 7,515</u>	<u>\$ 1,350</u>	<u>\$ 12,326</u>	<u>\$ 21,191</u>
110年12月31日及 1月1日淨額	<u>\$ 1,086</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,016</u>	<u>\$ 5,102</u>
111年3月31日淨額	<u>\$ 1,027</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,706</u>	<u>\$ 4,733</u>

上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

電腦軟體	10年
商標權	10年
專利權	10年

十七、其他資產

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
<u>流動</u>			
預付貨款	\$ 7,194	\$ 3,562	\$ 276
預付租金	630	945	630
預付費用	33,344	25,027	28,601
本期所得稅資產	5	5	9
暫付款	592	279	425
代付款	<u>941</u>	<u>1,240</u>	<u>1,003</u>
	<u>\$ 42,706</u>	<u>\$ 31,058</u>	<u>\$ 30,944</u>
<u>非流動</u>			
預付費用	\$ 19,178	\$ 13,861	\$ 4,912
存出保證金	<u>58,316</u>	<u>52,965</u>	<u>61,377</u>
	<u>\$ 77,494</u>	<u>\$ 66,826</u>	<u>\$ 66,289</u>

十八、借 款

(一) 短期借款

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
<u>擔保借款</u>			
－銀行借款	\$ 227,348	\$ 276,177	\$ 172,078
－應付商業承兌匯票	27,359	-	10,425
<u>無擔保借款</u>			
－購料借款	3,600	-	1,621
－銀行借款	163,470	41,460	137,224
－應付商業承兌匯票	5,907	55,741	7,517
	<u>\$ 427,684</u>	<u>\$ 373,378</u>	<u>\$ 328,865</u>

銀行週轉性借款之利率如下：

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
短期借款	1.2%~4.5525%	1.0139%~ 5.0025%	1.5564%~ 5.0000%

提供擔保情形請參閱附註三四。

(二) 長期借款

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
<u>擔保借款</u>			
中泰租賃	\$ -	\$ -	\$ 9,072
中租迪和(一)	-	-	1,783
中租迪和(二)	-	-	5,883
中租迪和(三)	-	-	20,291
中租迪和(四)	31,310	37,843	-
台灣工銀租賃(一)	-	-	16,853
台灣工銀租賃(二)	22,910	31,514	-
農業銀行	387,787	373,367	390,813
合庫資產管理	22,500	28,125	45,000
日盛國際租賃	-	2,640	10,577
台灣企銀租賃	3,434	8,537	23,507
陽信銀行(一)	19,335	20,363	23,377
陽信銀行(二)	337,500	345,000	367,500
陽信銀行(三)	71,800	72,700	-

(接次頁)

(承前頁)

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
和潤企業	\$ 6,907	\$ 13,715	\$ 33,569
永贏金融租賃	-	-	2,613
台中銀租賃(一)	-	-	9,151
台中銀租賃(二)	13,151	16,074	-
新鑫股份有限公司(一)	-	-	2,281
新鑫股份有限公司(二)	8,563	11,067	18,404
陽信國際租賃	-	-	8,686
華南國際租賃(一)	-	-	5,667
華南國際租賃(二)	27,745	35,178	-
板信銀行	13,333	15,833	23,333
上海銀行	27,669	29,500	29,500
永豐金國際租賃(一)	-	-	3,409
永豐金國際租賃(二)	-	-	12,927
永豐金國際租賃(三)	22,045	28,461	-
中國信託資融	15,411	19,541	-
	<u>1,031,400</u>	<u>1,089,458</u>	<u>1,064,196</u>
減：列為一年內到期部分	(<u>257,267</u>)	(<u>282,242</u>)	(<u>251,437</u>)
長期借款	<u>\$ 774,133</u>	<u>\$ 807,216</u>	<u>\$ 812,759</u>

銀行週轉性借款之利率如下：

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
長期借款	2%~ 6.43648%	1.72%~ 10.689855%	0.649%~ 10.689855%

111年3月31日暨110年12月31日及3月31日擔保借款分別以合併公司自有資產抵押擔保資訊請參閱附註三四及三五。另依合約規定其償還及付息方式如下：

機 構 名 稱	借 款 期 間	償 還 及 付 息 方 式
中泰租賃	109.05~110.11	按月償還本金，共18期。
中租迪和(一)	108.04~110.04	按月償還本金，共24期。
中租迪和(二)	109.03~111.03	按月償還本息，共24期，於110年提前清償。
中租迪和(三)	109.09~111.03	按月償還本息，共18期，於110年提前清償。
中租迪和(四)	110.11~112.05	按月償還本息，共18期。

(接次頁)

(承前頁)

機 構 名 稱	借 款 期 間	償 還 及 付 息 方 式
台灣工銀租賃(一)	109.08~111.02	按月償還本金，共 18 期，於 110 年提前清償。
台灣工銀租賃(二)	110.09~112.03	按月償還本息，共 18 期。
農業銀行	109.11~119.10	每月付息，每半年還本。
合庫資產管理	110.03~112.03	按月償還本金，共 24 期。
日盛國際租賃	109.09~111.03	按月償還本金，共 18 期。
台灣企銀租賃	109.11~111.05	按月償還本金，共 18 期。
陽信銀行(一)	108.06~115.06	按月償還本息，共 84 期。
陽信銀行(二)	108.06~115.06	按季償還本息，共 27 期。
陽信銀行(三)	110.11~117.11	按季償還本息，共 84 期。
和潤企業	109.12~111.06	按月償還本息，共 18 期。
永贏金融租賃	108.09~110.09	每月償還本金，共 24 期。
台中銀租賃(一)	108.10~110.10	按月償還本息，共 24 期。
台中銀租賃(二)	110.10~112.04	按月償還本息，共 18 期。
新鑫股份有限公司(一)	108.11~110.05	按月償還本息，共 18 期。
新鑫股份有限公司(二)	110.01~112.01	按月償還本息，共 24 期。
陽信國際租賃	108.12~110.06	按月償還本息，共 18 期。
華南國際租賃(一)	109.02~110.07	按月償還本息，共 18 期。
華南國際租賃(二)	110.08~112.02	按月償還本息，共 18 期。
板信銀行	109.07~112.07	按月償還本息，共 36 期。
上海銀行	109.12~112.12	本金寬現一年，每月償還本息，共 24 期。
永豐金國際租賃(一)	108.12~110.06	按月償還本息，共 18 期。
永豐金國際租賃(二)	109.09~111.03	按月償還本息，共 18 期，於 110 年提前清償。
永豐金國際租賃(三)	110.05~112.05	按月償還本息，共 18 期。
中國信託資融	110.08~112.02	按月償還本息，共 18 期。

十九、應付公司債

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
國內有擔保公司債	\$ 250,000	\$ 250,000	\$ 250,000
減：列為 1 年內到期部分	(250,000)	(250,000)	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 250,000</u>

本公司於 108 年 12 月 13 日發行國內 108 年度第一次有擔保普通公司債，發行總額 250,000 仟元，票面年利率 0.9%，每年依票面利率單利計，付息乙次，至 111 年 12 月 12 日到期一次償還。

二十、應付票據及應付帳款

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
<u>應付票據</u>			
因營業而發生	\$ -	\$ -	\$ -
非因營業而發生	<u>1,350</u>	<u>2,718</u>	<u>630</u>
	<u>\$ 1,350</u>	<u>\$ 2,718</u>	<u>\$ 630</u>
<u>應付帳款</u>			
因營業而發生	<u>\$ 47,683</u>	<u>\$ 34,662</u>	<u>\$ 38,840</u>

(一) 應付票據

於 111 年 3 月 31 日暨 110 年 12 月 31 日及 3 月 31 日，主要為應付設備及勞務供應商之票據。

(二) 應付帳款

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，未償付餘額不加計利息。

二一、其他應付款及其他流動負債

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
<u>流 動</u>			
<u>其他應付款</u>			
應付設備款	\$ 41,099	\$ 68,189	\$ 22,362
應付薪資	21,431	38,794	16,512
其他應付費用	34,961	30,509	30,243
其 他	<u>19,550</u>	<u>14,184</u>	<u>12,865</u>
	<u>\$ 117,041</u>	<u>\$ 151,676</u>	<u>\$ 81,982</u>
<u>其他流動負債</u>			
預收款項	\$ 2,256	\$ 2,288	\$ 4,101
預收款項—搬遷補償費 (註)	523,636	-	-
暫付款	280	475	1,433
代付款	<u>2,786</u>	<u>2,108</u>	<u>2,744</u>
	<u>\$ 528,958</u>	<u>\$ 4,871</u>	<u>\$ 8,278</u>

註：此為昆山市政府預先撥款支付之搬遷補償費，請參閱附註十三。

二二、負債準備

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
員工福利—非流動	<u>\$ 949</u>	<u>\$ 884</u>	<u>\$ 1,081</u>

員工福利負債準備係員工既得長期服務權利之估列。

二三、退職後福利計畫

111年及110年1月1日至3月31日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以110年及109年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為183仟元及138仟元。

二四、權益

(一) 股本

普通股

	<u>111年3月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年3月31日</u>
額定股數(仟股)	<u>150,000</u>	<u>150,000</u>	<u>150,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 1,500,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>108,080</u>	<u>108,080</u>	<u>108,080</u>
已發行股本	<u>\$ 1,080,798</u>	<u>\$ 1,080,798</u>	<u>\$ 1,080,798</u>

已發行之普通股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為5,000仟股。

(二) 資本公積

111年3月31日暨110年12月31日及3月31日各類資本公積餘額之調節如下：

	<u>111年3月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年3月31日</u>
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(註)</u>			
股票發行溢價	\$ 113,870	\$ 113,870	\$ 113,870
轉換公司債轉換溢價	163,256	163,256	103,256
庫藏股交易	47,746	47,746	47,746
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
處分資產增益	86	86	86
採權益法認列關聯企業 淨值之變動數	<u>30,654</u>	<u>28,135</u>	<u>28,307</u>
	<u>\$ 355,612</u>	<u>\$ 353,093</u>	<u>\$ 353,265</u>

註：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司章程之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二六、繼續營業單位損益之(八)員工酬勞及董監事酬勞。

另依據本公司章程規定，股利政策係得以現金或股票方式分配股東股息紅利。

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。

本公司係依法自前期未分配盈餘提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 111 年 3 月 25 日舉行董事會及 110 年 7 月 22 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 110 及 109 年度盈虧撥補案如下：

	盈 虧	撥 補	案
	110年度	109年度	
待彌補虧損	(\$ 253,313)	(\$ 302,001)	
資本公積彌補虧損	253,313	-	

有關 110 年之盈餘分配案尚待預計於 111 年 6 月 23 日召開之股東常會決議。

二五、收 入

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
客戶合約收入	<u>\$ 254,478</u>	<u>\$ 241,833</u>
商品銷貨收入	<u>\$ 254,478</u>	<u>\$ 241,833</u>

(一) 客戶合約之說明

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自陶瓷基板、回路元件、太陽能連接盒之製造設計、加工買賣及一般進出口貿易。除部分銷售對象約定產品運抵客戶指定地點時，其餘銷售對象則約定起運時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係與該時點認列收入及應收帳款。

(二) 合約餘額

	<u>111年3月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年3月31日</u>
應收款項（附註九）	\$ 404,869	\$ 388,326	\$ 393,421

(三) 客戶合約收入之細分

111年1月1日至3月31日

	應 報 導 部 門	基 板 部 門	光 電 部 門	總 計
<u>商品或勞務之類型</u>				
商品銷貨收入	\$ 254,456	\$ 22	\$ 254,478	

110年1月1日至3月31日

	應 報 導 部 門	基 板 部 門	光 電 部 門	總 計
<u>商品或勞務之類型</u>				
商品銷貨收入	\$ 235,797	\$ 6,036	\$ 241,833	

收入細分資訊請參閱附註四十。

二六、繼續營業單位損益

(一) 利息收入

	<u>111年1月1日 至3月31日</u>	<u>110年1月1日 至3月31日</u>
利息收入		
銀行存款	\$ 381	\$ 239

(二) 其他收入

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
租金收入	\$ 12,091	\$ 11,370
其他	207	588
	<u>\$ 12,298</u>	<u>\$ 11,958</u>

(三) 其他利益及損失

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
淨外幣兌換(損失)利益	(\$ 3,117)	\$ 373
處分不動產、廠房及設備利益 (損失)	284	(442)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產損失	(1,181)	-
其他支出	(3,438)	(1,360)
	<u>(\$ 7,452)</u>	<u>(\$ 1,429)</u>

(四) 財務成本

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
銀行透支及銀行借款利息	\$ 13,339	\$ 11,946
租賃負債之利息	32	40
其他利息費用	12	54
減：列入符合要件資產成本之 金額	(977)	(925)
	<u>\$ 12,406</u>	<u>\$ 11,115</u>

利息資本化相關資訊如下：

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
利息資本化金額	\$ 977	\$ 925
利息資本化利率	2.55%~5.2%	5.7%

(五) 金融資產減損損失

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
應收帳款 減損損失(迴轉利益)	<u>\$ 6,577</u>	<u>(\$ 6)</u>

(六) 折舊及攤銷

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 25,439	\$ 23,739
使用權資產	1,332	1,307
投資性不動產	3,329	3,329
無形資產	369	375
合 計	<u>\$ 30,469</u>	<u>\$ 28,750</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 16,941	\$ 15,370
營業費用	13,159	13,005
	<u>\$ 30,100</u>	<u>\$ 28,375</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ -	\$ -
營業費用	369	375
	<u>\$ 369</u>	<u>\$ 375</u>

(七) 員工福利費用

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
退職後福利（附註二三）		
確定提撥計畫	\$ 2,031	\$ 1,573
確定福利計畫	183	138
	2,214	1,711
短期員工福利	80,577	64,431
長期員工福利	65	92
員工福利費用合計	<u>\$ 82,856</u>	<u>\$ 66,234</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 66,990	\$ 52,642
營業費用	15,866	13,592
	<u>\$ 82,856</u>	<u>\$ 66,234</u>

(八) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以 1.5%~15%及不高於 5%提撥員工酬勞及董監事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前述比例提撥員工酬勞及

董監酬勞。111年及110年1月1日至3月31日為待彌補虧損，故不估列應付員工酬勞及董監酬勞。

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。

本公司於110及109年度為累積虧損，故不估列應付員工酬勞及董監酬勞，並經111年3月25日及110年3月26日董事會通過。

110及109年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與110年度及109年度合併財務報告認列之金額並無差異。

有關本公司111及110年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(九) 外幣兌換損益

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
外幣兌換利益總額	\$ 7,374	\$ 4,102
外幣兌換損失總額	(10,491)	(3,729)
淨損益	(\$ 3,117)	\$ 373

(十) 非金融資產減損損失

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
存貨(包含於營業成本)	\$ 4,896	\$ 3,652

二七、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
當期產生者	\$ 1,832	\$ 6,548
遞延所得稅		
當期產生者	(176)	2,924
認列於損益之所得稅費用	\$ 1,656	\$ 9,472

合併公司適用中華民國所得稅法之個體所適用之稅率為 20%；中國地區子公司所適用之稅率為 15%~25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

(二) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報至 108 年度案件業經稅捐稽徵機關核定。

二八、每股純益

	單位：每股元	
	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
基本每股純益	<u>\$ 0.03</u>	<u>\$ 0.09</u>

用以計算每股純益之淨利及普通股加權平均股數如下：

本期純益

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 2,719</u>	<u>\$ 9,267</u>
用以計算基本每股純益之淨利	<u>\$ 2,719</u>	<u>\$ 9,267</u>

股 數

	單位：仟股	
	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股純益之普通股加權平均股數	108,080	108,080

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。合併公司 111 及 110 年第一季未將員工酬勞計入稀釋每股盈餘計算，主係因 111 及 110 年 3 月 31 日仍為累積虧損，未估列員工酬勞所致。

二九、期中營運之季節性或週期性之解釋

合併公司係為電子材料供應商，電子消費產品產業雖無明顯季節性之特質，依歷史經驗可知合併公司之銷貨高峰期在於每年第 4 季及第 1 季之假期期間。

三十、非現金交易

合併公司 111 年及 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日進行下列非現金交易之投資活動：

	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
<u>同時影響現金及非現金交易之</u>		
<u>投資活動</u>		
不動產、廠房及設備增加數	\$ 42,177	\$ 11,936
預付設備款淨變動數	(15,733)	6,360
應付設備款淨變動數	<u>27,090</u>	<u>36,227</u>
購置不動產、廠房及設備支付現金數	<u>\$ 53,534</u>	<u>\$ 54,523</u>

三一、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，以使股東報酬極大化，合併公司之整體策略無重大變化。

合併公司資本結構係由合併公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及歸屬於本公司業主之權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

合併公司之主要管理階層配合董事會至少每季重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。合併公司設定之負債比率（即負債總額對總資產之比率）區間為 50% 以下。111 年 3 月 31 日之負債比率為 68%，高於目標負債比率區間，合併公司預計可藉由改善營運狀況來下降負債比率到合適區間。

三二、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

除(三)所列項目外，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。

(二) 公允價值資訊－按公允價值衡量之金融工具

公允價值層級

111年3月31日

	<u>第 1 等 級</u>	<u>第 2 等 級</u>	<u>第 3 等 級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u> <u>量之金融資產</u>				
國內債務工具投資	<u>\$ 14,149</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,149</u>

111年1月1日至3月31日無第1級與第2級公允價值衡量間移轉之情形。

(三) 金融工具之種類

	<u>111年3月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年3月31日</u>
<u>金融資產</u>			
<u>透過損益按公允價值</u> <u>衡量</u>			
強制透過損益按 公允價值衡量	\$ 14,149	\$ -	\$ -
<u>按攤銷後成本衡量之金</u> <u>融資產(註1)</u>	1,236,483	800,129	764,968
<u>金融負債</u>			
<u>以攤銷後成本衡量(註2)</u>	1,866,970	1,870,001	1,753,301

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款(含關係人)、以攤銷後成本衡量之金融資產、其他金融資產及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、應付公司債、長期借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括債券工具投資、應收帳款、應付帳款、應付公司債及借款。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，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告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、其他價格風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。

財務管理部門每季對合併公司之董事會提出報告，經董事會監督風險與督導落實政策以減輕風險。

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外幣匯率變動風險以及利率變動風險。合併公司密切注意匯率變化及有效與銀行互動來管理所承擔之外幣匯率及利率風險，合併公司以敏感度分析衡量金融工具在所有相關市場風險變數假設變動之情況下，對公允價值及現金流量之影響。合併公司預期於報導期間結束日相關風險變數之合理變動如下：

NTD 市場利率	10 個基準點
USD 市場利率	10 個基準點
NTD／美元及其他貨幣	5%

(1) 匯率風險

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（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三八。

敏感度分析

合併公司主要受到美金及日圓匯率波動之影響。

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貶值 5% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 5% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 金 之 影 響		日 圓 之 影 響	
	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日
損 益	\$ 399 (i)	\$ 3,937 (i)	(\$ 614) (ii)	(\$ 434) (ii)

(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金計價應收、應付款項。

(ii) 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日圓計價應收、應付款項。

(2) 其他價格風險

合併公司因債券投資而產生價格暴險，該債券投資主要係持有供獲取利息及價差。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之債券價格暴險進行。

若債券等價格上漲／下跌 10%，111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日稅前損益將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 1,415 仟元。

(3) 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。合併公司管理階層藉由深入討論及瞭解金融市場後，與借款銀行討論一適當之固定及浮動利率組合。

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：

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
具公允價值利率風險	\$ 581,091	\$ 650,415	\$ 636,891
具現金流量利率風險	1,127,993	1,062,421	1,006,170

敏感度分析

下列敏感度分析係依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整年度皆流通在外。集團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 10 個基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

金融資產因市場存款利率水準偏低受利率變化而影響損益細微。利率敏感度分析以金融負債作損益影響分析，因利率變動所造成之公允價值與現金流量估計變動係以其他變數不變之情況下，於報導期間結束日及增加或減少 10 個基點進行分析，合併公司 111 年及 110 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將分別（減少）增加(282)仟元／282 仟元及(252)仟元／252 仟元。

合併公司於本期對利率之敏感度上升，主因為變動利率債務工具增加。

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及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

- (1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 合併公司提供財務保證而可能需支付之最大金額，不考量發生可能性。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並會於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司僅與經內部授信管理辦法評估或外部信用評等機構的結果符合條件之企業進行交易。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並透過每年由管理部門複核及主管核准對交易對方信用額度作有效的管理降低風險。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控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會逐一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合併公司之信用風險已顯著減少。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要時亦會購買信用保證保險合約。

合併公司之信用風險主要係集中於合併公司 A 客戶，截至 111 年 3 月 31 日暨 110 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 16%、11% 及 18%。

3. 流動性風險

合併公司 111 年 3 月 31 日流動資產為 1,443,173 仟元，流動負債為 1,635,223 仟元，負債比率為 68%。合併公司為改善流動性，將視營運狀況規劃於民國 111 年適當時機透過發行有擔保公司債或現金增資等方式從資本市場取得資金。此外，合併公司之子公司九豪精密陶瓷（昆山）有限公司於 111 年 1 月取得人民幣 117,584 仟元之搬遷補償款，合併公司將該筆資金供償還短期借款及營運使用。

合併公司係以營運狀況及經濟環境規劃合適的資金募集方式，並配合營運需求做好管理及維持安全之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層

統籌運用及審視銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

合併公司流動性風險管理之最終責任在董事會，管理部門其建立了適當的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的管理需求。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。

(1) 流動性及利率風險表

下表詳細說明合併公司已約定還款期間之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，其包括利息及本金之現金流量。

合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

111年3月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 101,062	\$ 42,891	\$ -	\$ 13,933	\$ -
租賃負債	90	180	822	2,883	-
浮動利率工具	14,098	87,489	258,601	660,797	107,008
固定利率工具	70,755	95,003	159,005	5,607	721
應付公司債	-	-	250,000	-	-
	<u>\$ 186,005</u>	<u>\$ 225,563</u>	<u>\$ 668,428</u>	<u>\$ 683,220</u>	<u>\$ 107,729</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	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 1,092</u>	<u>\$ 2,883</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

110年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ -	\$ 119,146	\$ 76,813	\$ -	\$ -
租賃負債	89	269	726	3,160	-
浮動利率工具	1,760	71,938	218,612	507,021	263,090
固定利率工具	32,773	59,384	271,153	37,105	-
應付公司債	-	-	250,000	-	-
	<u>\$ 34,622</u>	<u>\$ 250,737</u>	<u>\$ 817,304</u>	<u>\$ 547,286</u>	<u>\$ 263,090</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	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 1,084</u>	<u>\$ 3,160</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

110年3月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債	\$ 81,147	\$ 29,093	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	87	175	797	3,976	-
浮動利率工具	2,945	26,322	205,544	501,395	269,964
固定利率工具	30,929	60,980	253,582	41,400	-
應付公司債	-	-	-	250,000	-
	<u>\$ 115,108</u>	<u>\$ 116,570</u>	<u>\$ 459,923</u>	<u>\$ 796,771</u>	<u>\$ 269,964</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	10~15年	15~20年	20年以上
租賃負債	<u>\$ 1,059</u>	<u>\$ 3,976</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
銀行借款額度			
已動用金額	\$ 1,709,084	\$ 1,712,836	\$ 1,643,061
未動用金額	<u>360,677</u>	<u>352,942</u>	<u>525,118</u>
	<u>\$ 2,069,761</u>	<u>\$ 2,065,778</u>	<u>\$ 2,168,179</u>

三三、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

<u>關係人名稱</u>	<u>與合併公司之關係</u>
立誠光電股份有限公司	關聯企業

(二) 營業收入

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>111年1月1日 至3月31日</u>	<u>110年1月1日 至3月31日</u>
銷貨收入	關聯企業	<u>\$ 7</u>	<u>\$ 188</u>

對關係人之銷貨係議價計算。

(三) 應收關係人款項（不含對關係人放款及合約資產）

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>111年3月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年3月31日</u>
應收帳款－關係人	關聯企業	<u>\$ 6</u>	<u>\$ 424</u>	<u>\$ 98</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。111年3月31日暨110年12月31日及3月31日應收關係人款項並未提列備抵損失。

(四) 對主要管理階層之獎酬

111年及110年1月1日至3月31日對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	<u>111年1月1日 至3月31日</u>	<u>110年1月1日 至3月31日</u>
短期員工福利	<u>\$ 5,792</u>	<u>\$ 4,899</u>
退職後福利	<u>32</u>	<u>28</u>
	<u>\$ 5,824</u>	<u>\$ 4,927</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。

三四、質抵押之資產

合併公司下列資產業經提供為向銀行及租賃公司借款之擔保品：

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
應收帳款	\$ 133,717	\$ 128,509	\$ 36,501
透過損益按公允價值衡量之			
金融資產	14,149	-	-
存貨	120,620	138,265	150,529
其他金融資產－流動	283,118	230,070	183,289
土地	118,033	118,033	118,033
建築物－淨額	854,644	836,208	773,595
機器設備－淨額	190,029	191,036	91,613
電氣設備	897	1,187	2,159
未完工程	-	-	66,699
投資性不動產－建築物	389,882	378,688	388,674
使用權資產	166,672	161,497	164,595
	<u>\$ 2,271,761</u>	<u>\$ 2,183,493</u>	<u>\$ 1,975,687</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
質押定存單（帳列其他金融資產）	0.76%	0.76%	0.76%

三五、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

(一) 已開立未使用信用狀如下：

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
美 元	\$ 301	\$ 28,542	\$ 426
日 元	10,400	-	8,510

(二) 因借款而開立票據如下：

	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
美 元	\$ 2,210	\$ 2,210	\$ 1,030
新台幣	823,000	823,000	740,000

(三) 合併公司 110 年 5 月與江蘇中昱建設工程有限公司簽訂補充工程合約，新增合同工程價款共 89,304 仟元，截至 111 年 3 月 31 日業已付款 80,666 仟元。

三六、重大期後事項

本公司之子公司九豪精密陶瓷（昆山）有限公司配合當地政府對新冠肺炎疫情防疫工作，自 4 月 2 日起至 4 月 6 日作生產調整，因當地政府管制措施延長，自 4 月 7 日起暫時停工，自 4 月 28 日起可閉環逐步恢復生產。

三七、其他事項

合併公司受到新型冠狀病毒肺炎全球大流行之影響，為因應疫情影響，合併公司採取下列行動：

- (一) 電阻用陶瓷基板：主要用於消費型電子產品，因疫情使得市場存有較大變數，合併公司採計畫性生產並參考客戶的訂單以調整生產計劃，以適當控制庫存。
- (二) 汽車用陶瓷：因應國與國之間的封閉式管理，出貨拉長天期並與客戶確認需求規格，尤其是運輸工具的資訊列為首要出貨條件。
- (三) 新材料開發：謹慎評估產品客戶的試作及市場的推出，疫情影響是否會延後新產品推出。
- (四) 資本支出：短期會以提升生產效率投入為主，其他中長期效益產出的設備謹慎評估後再投入。

三八、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。合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

111年3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	\$	10,029		28.625		\$	287,070	
人 民 幣		39		4.509152			175	
歐 元		251		31.92			8,003	
日 圓		719		0.2353			169	
港 幣		40		3.656			146	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		9,750		28.625			279,092	
人 民 幣		4		4.509152			18	
日 圓		52,921		0.2353			12,452	

110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	\$	14,582		27.68		\$	403,630	
人 民 幣		103		4.341484			447	
歐 元		400		31.32			12,528	
日 圓		1,836		0.2405			442	
港 幣		35		3.549			124	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		7,108		27.68			196,749	
人 民 幣		4		4.341484			16	
日 圓		19,417		0.2405			4,670	

110年3月31日

外幣資產	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	9,858		28.535		\$	281,271	
人民幣		89		4.342368			388	
歐元		283		33.48			9,472	
日圓		1,122		0.2577			289	
港幣		35		3.67			129	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		7,098		28.535			202,528	
人民幣		64		4.342368			278	
日圓		34,786		0.2577			8,965	

合併公司於111年及110年1月1日至3月31日外幣兌換(損失)利益(已實現及未實現)分別為(3,117)仟元及373仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三九、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二) 轉投資事業相關資訊：

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、關聯企業及合資控制部分)：(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：(附表四)。
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：(附表五)。
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：(附表六)。
11. 被投資公司資訊：(附表七)。

(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：(附表八)。
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：(附表九)。
 - (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：無持股比例達 5% 以上之股東。

四十、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：

精密陶瓷事業群主要生產銷售陶瓷基板等。

光電事業群主要提供太陽能連接器等。

(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 陶 瓷 事 業 群	光 電 事 業 群	合 計
<u>111年1月1日</u>			
<u>至3月31日</u>			
合併收入來自外部客戶 收入	<u>\$ 254,456</u>	<u>\$ 22</u>	<u>\$ 254,478</u>
部門損益	\$ 12,741	\$ 513	\$ 13,254
其他收入	12,679	-	12,679
其他利益及損失	(7,503)	51	(7,452)
財務成本	(12,404)	(2)	(12,406)
採權益法之關聯企業損 益份額	(<u> 1,700</u>)	<u>-</u>	(<u> 1,700</u>)
稅前淨利(損)	<u>\$ 3,813</u>	<u>\$ 562</u>	<u>\$ 4,375</u>
<u>110年1月1日</u>			
<u>至3月31日</u>			
合併收入來自外部客戶 收入	<u>\$ 235,797</u>	<u>\$ 6,036</u>	<u>\$ 241,833</u>
部門損益	\$ 22,804	(\$ 3,140)	\$ 19,664
其他收入	12,178	19	12,197
其他利益及損失	(1,295)	(134)	(1,429)
財務成本	(11,111)	(4)	(11,115)
採權益法之關聯企業損 益份額	(<u> 578</u>)	<u>-</u>	(<u> 578</u>)
稅前淨利(損)	<u>\$ 21,998</u>	<u>(\$ 3,259)</u>	<u>\$ 18,739</u>

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含採用權益法之關聯企業損益份額、租金收入、利息收入、處分不動產、廠房及設備損益、外幣兌換淨(利益)損失、金融工具評價損益、財務成本以及所得稅費用。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) 部門資產

部 門 資 產	111年3月31日	110年12月31日	110年3月31日
繼續營業部門			
精密陶瓷事業群	\$ 3,617,435	\$ 3,073,943	\$ 2,898,666
光電事業群	16,396	17,403	18,383
未分攤之資產	<u>117,601</u>	<u>104,727</u>	<u>96,239</u>
合併資產總額	<u>\$ 3,751,432</u>	<u>\$ 3,196,073</u>	<u>\$ 3,013,288</u>

基於監督部門績效及分配資源予各部門之目的：

除採用權益法之關聯企業、本期及遞延所得稅資產及其他應收款以外之所有資產均分攤至應報導部門。應報導部門共同使用之資產係按各別應報導部門所賺取之收入為基礎分攤。

九豪精密陶瓷股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表一

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

編號	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	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額	備註
													名稱	價值			
1	九豪精密陶瓷(昆山)有限公司	九豪應用材料(昆山)有限公司	其他應收款—關係人	Y	\$ 472,313	\$ 472,213	\$ 403,344	-	短期融通資金之必要	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	註 1	\$ 569,685	
2	環豐有限公司	薩摩亞九豪精密陶瓷有限公司	其他應收款—關係人	Y	28,625	28,625	5,919	2%	短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	註 2	68,961	
3	子公司：薩摩亞九豪精密陶瓷有限公司	九豪精密陶瓷股份有限公司	其他應收款—關係人	Y	57,250	57,250	27,802	2%	短期融通資金之必要	-	營業週轉	-	-	-	註 3	557,526	

註 1：對個別對象資金貸與限額為貸與公司淨值 60% = 949,475 仟元 × 60% = 569,685 仟元。

註 3：對個別對象資金貸與限額為貸與公司淨值 300% = 22,987 仟元 × 300% = 68,961 仟元。

註 4：對個別對象資金貸與限額為貸與公司淨值 40% = 1,393,814 仟元 × 40% = 557,526 仟元。

九豪精密陶瓷股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表二

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

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 報表淨值之比率	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										
0	九豪精密陶瓷股份有限公司	薩摩亞九豪精密陶瓷有限公司	2	(註1)	\$ 20,324 仟元 (美元 710 仟元)	\$ 20,324 仟元 (美元 710 仟元)	\$ 18,034 仟元 (美元 630 仟元)	\$ -	1.68%	(註2)	Y	-	-
1	九豪精密陶瓷股份有限公司	九豪精密陶瓷(昆山)有限公司	2	(註1)	36,073 仟元 (人民幣 8,000 仟元)	36,073 仟元 (人民幣 8,000 仟元)	16,059 仟元 (人民幣 3,561 仟元)	-	2.99%	(註2)	Y	-	Y

註 1：對單一企業背書保證最高限額為公司淨值 40% = 1,206,399 仟元 × 40% = 482,560 仟元。

註 2：背書保證最高總限額為公司淨值 50% = 1,206,399 仟元 × 50% = 603,200 仟元。

九豪精密陶瓷股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 111 年 3 月 31 日

附表三

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

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
				面額(美金)	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	國內公司債 國泰世華 TSMC 全球有 限公司美元債券 TAISEM	無	透過損益按公允價值衡量 之金融資產—流動	550,000	\$ 14,149	-	\$ 14,149	無

九豪精密陶瓷股份有限公司及子公司

取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表四

單位：除另予註明者外，
為新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
九豪應用材料(昆山)有限公司	廠房	103.6.14	\$ 278,275	\$ 278,275	江蘇中昱建設工程有限公司昆山分公司	非關係人	—	—	—	\$ -	招標議價	自用	無
"	"	105.5.15	216,588	216,588	"	"	—	—	—	-	"	"	"
"	"	107.7.16	374,951	368,561	"	"	—	—	—	-	"	"	"

九豪精密陶瓷股份有限公司及子公司
 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
 民國 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表五

單位：除另予註明者外
 ，為新台幣仟元

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 呆帳金額
					金額	處理方式		
九豪精密陶瓷(昆山)有限公司	九豪應用材料(昆山)有限公司	3	\$ 415,492 (註)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -

註：此為資金貸與應收款及利息，故不計算周轉率。

九豪精密陶瓷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 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表六

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	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 (註三)
	111年1月1日至3月31日						
0	九豪公司	九豪昆山公司	1	銷貨收入	\$ 7,871	註四	3
0	九豪公司	九豪昆山公司	1	其他應收款	12,523	依雙方協議	-
0	九豪公司	九豪昆山公司	1	應收帳款	10,956	註四	-
0	九豪公司	九豪昆山公司	1	應付帳款	32,111	"	1
0	九豪公司	九豪昆山公司	1	進貨	13,751	"	5
0	九豪公司	九豪光電公司	1	應收帳款	10,933	"	-
0	九豪公司	薩摩亞九豪公司	1	其他應付款	29,090	依雙方協議	1
0	九豪公司	薩摩亞九豪公司	1	其他費用	422	"	-
1	環豐公司	九豪昆山公司	3	應收帳款	8,206	註五	-
1	環豐公司	薩摩亞九豪公司	3	其他應收款	5,919	依雙方協議	-
2	九豪昆山公司	應材公司	3	租金支出	14,386	"	6
2	九豪昆山公司	應材公司	3	其他應收款	415,492	"	11

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

1. 母公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：上述與各關係人交易之交易條件說明如下：

關 係 人 名 稱	銷貨交易條件	進貨交易條件	收 款 條 件	付 款 條 件
	111年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日		
環豐有限公司	議 價	議 價	月結 150 天	月結 60 天
九豪精密陶瓷(昆山)有限公司	議 價	議 價	月結 150 天	月結 60 天
昆山九豪光電科技有限公司	議 價	議 價	月結 360 天	月結 60 天

註五：上述環豐公司與各關係人交易之交易條件說明如下：

關 係 人 名 稱	銷貨交易條件	進貨交易條件	收 款 條 件	付 款 條 件
	111年1月1日 至3月31日	111年1月1日 至3月31日		
九豪精密陶瓷(昆山)有限公司	議 價	議 價	月結 150 天	月結 60 天

九豪精密陶瓷股份有限公司及子公司
被投資公司資訊、所在地區…等相關資訊
民國 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表七

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 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			
九豪精密陶瓷股份有限公司	薩摩亞九豪精密陶瓷有限公司	西薩摩亞	投資控股及買賣機器設備	\$ 853,056	\$ 853,056	26,700,000	100.00	\$ 1,391,321	\$ 2,338	\$ 4,828	子公司
	環豐有限公司	西薩摩亞	銷售原材料、陶瓷基板及機器設備零件	66,669	66,669	2,000,000	100.00	23,233	(535)	(535)	子公司
	立誠光電股份有限公司	桃園縣蘆竹鄉南山路二段 303 號 2 樓	機器設備、模具及電器製造、買賣及批發	44,412	44,412	3,161,664	12.00	48,276	(8,299)	(1,341)	關聯企業

註： 本期投資損益之認列基礎說明如下：

薩摩亞九豪精密陶瓷有限公司：係依同期間經臺灣母公司簽證會計師核閱之財務報告為依據。

環豐有限公司及立誠光電股份有限公司：係依同期間未經核閱之財務報告為依據。

九豪精密陶瓷股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表八

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

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	本期匯出或收回投資金額		本期期末	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 1)	期末 投資 金額	截至本期止 已匯回投資收益	備註
				自台灣匯出 累積投資金額	匯出	匯回	自台灣匯出累積 投資金額						
九豪精密陶瓷(昆山)有限公司	精密電子陶瓷基板製造及買賣	\$ 447,137 (美元 1,320 萬元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 414,972 (美元 1,200 萬元)	\$ -	\$ -	\$ 414,972 (美元 1,200 萬元)	(\$ 900)	100.00	(\$ 900)	\$ 949,475	\$ -	
九豪應用材料(昆山)有限公司	精密電子陶瓷及太陽能光電產品之製造及買賣	542,439 (美元 1,800 萬元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	542,439 (美元 1,800 萬元)	-	-	542,439 (美元 1,800 萬元)	2,946	100.00	2,946	437,585	-	
昆山九豪光電科技有限公司	太陽能光電產品的研發及買賣	2,461 (人民幣 50 萬元)	由九豪精密陶瓷(昆山)有限公司再轉投資大陸公司		-	-		(551)	100.00	(551)	4,796	-	
江蘇永生新能源科技有限公司	生物質鍋爐、熱風爐等產品研發製造	303,789 (人民幣 6,791 萬元)	由九豪精密陶瓷(昆山)有限公司再轉投資大陸公司		-	-		(1,774)	20.25	(359)	32,273	-	

註 1：本期投資損益之認列基礎說明如下：

九豪精密陶瓷(昆山)有限公司及九豪應用材料(昆山)有限公司：係依同期間經臺灣母公司簽證會計師核閱之財務報表為依據。

昆山九豪光電科技有限公司及江蘇永生新能源科技有限公司：係依同期間未經核閱之財務報表為依據。

註 2：昆山九豪光電科技有限公司係由九豪精密陶瓷(昆山)有限公司出資成立。

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部 核准 投資 金額	審會 審會 規定 投資 限額
\$ 957,411	美元 3,570 萬元	註 4

註 3：江蘇永生新能源科技有限公司係由九豪精密陶瓷(昆山)有限公司轉投資。

註 4：符合經濟部工業局營運總部規定，赴大陸地區投資並無投資限額。

九豪精密陶瓷股份有限公司及子公司

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、未實現損益及其他相關資訊

民國 111 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表九

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類型	進、銷貨		價格	交易條件		應收(付)票據、帳款		未實現損益	備註
		金額	百分比		付款條件	與一般交易之比較	金額	百分比		
本公司銷售予九豪精密陶瓷(昆山)有限公司 由九豪精密陶瓷(昆山)有限公司銷售予本公司	銷貨	\$ 7,871	6%	議價	月結 150 天	—	\$ 10,956	6%	\$ 293	
	進貨	13,751	29%	"	月結 60 天	—	(32,111)	46%	569	

1. 大陸投資公司直接與間接經由第三地區事業提供背書、保證或提供擔保品情形：詳附表二。
2. 與大陸投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融通情形：詳附表一。