

長興材料工業股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國109及108年第2季

地址：高雄市三民區建工路578號

電話：(07)383-8181

§ 目 錄 §

項	目 頁	財 務 報 告 次 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、合併財務報告附註		
(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	11~12	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	13	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	13	五
(六) 重要會計項目之說明	14~50	六~三十
(七) 關係人交易	50~53	三一
(八) 質抵押資產	53~54	三二
(九) 重大或有事項及未認列之合約承諾	54	三三
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	54	三四
(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	54~56	三五
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	56~57	三六
2. 轉投資事業相關資訊	56~57	三六
3. 大陸投資資訊	57	三六
4. 主要股東資訊	57	三六
(十四) 部門資訊	58	三七

會計師核閱報告

長興材料工業股份有限公司 公鑒：

前 言

長興材料工業股份有限公司（長興公司）及其子公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 109 及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 109 及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 109 及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及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告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範 圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報告時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序，核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，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，因此無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報告附註十三所述，列入前言段所述合併財務報告之部分非重要子公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣(以下同) 22,331,913 千元及 23,639,668 千元，皆佔合併資產總額之 42%；負債總額分別為 7,535,812 千元及 9,095,943 千元，分別佔合併負債總額 23%及 27%；民國 109 及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 109 及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為利益 175,533 千元、損失 94,179 千元、損失 69,875

千元及利益 172,922 千元，分別佔合併綜合損益總額之 94%、37%、46%及 10%；暨合併財務報告附註三六及三七揭露事項，係依據該等子公司同期間未經會計師核閱之財務報告編製與揭露。如合併財務報告附註十四所述，長興公司及其子公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日採用權益法之投資餘額分別為 2,339,697 千元及 2,224,109 千元；民國 109 及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 109 及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日採用權益法認列之關聯企業及合資利益之份額分別為 65,304 千元、72,247 千元、115,028 千元及 138,565 千元，採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額分別為損失 23,694 千元、損失 12,283 千元、損失 34,038 千元及利益 15,206 千元，暨合併財務報告附註三六揭露事項所述被投資公司資訊，係依據該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告認列與揭露。

保留結論

依本會計師核閱結果，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投資之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報告可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報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，致無法允當表達長興公司及其子公司民國 109 年及 108 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 109 及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 109 及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 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 郭麗園



會計師 龔俊吉



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 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 109 年 8 月 7 日

長興材料工業股份有限公司及子公司

民國 109 年 6 月 30 日 暨 民國 108 年 12 月 31 日 及 6 月 30 日

單位：新台幣千元

代碼	資產	109年6月30日 (經核閱)			108年12月31日 (經查核)			108年6月30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)	\$ 6,161,950		12	\$ 6,009,646		11	\$ 6,062,820		11
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七)	416,699		1	-		-	-		-
1150	應收票據淨額 (附註八及三二)	3,650,108		7	4,489,199		8	4,504,377		8
1160	應收票據—關係人淨額 (附註八及三一)	37,362		-	57,038		-	63,790		-
1170	應收帳款淨額 (附註八及三二)	10,255,147		19	10,591,238		20	11,564,218		21
1180	應收帳款—關係人淨額 (附註八及三一)	164,243		-	223,637		1	233,321		-
1200	其他應收款 (附註八及三一)	894,096		2	970,352		2	1,066,025		2
130X	存貨 (附註九)	7,368,224		14	7,181,706		13	7,843,686		14
1460	待出售非流動資產淨額 (附註十)	226,679		-	-		-	-		-
1476	其他金融資產—流動 (附註十一)	66,950		-	66,950		-	241,780		-
1479	其他流動資產—其他 (附註三一)	506,470		1	637,750		1	682,907		1
11XX	流動資產總計	<u>29,747,928</u>		<u>56</u>	<u>30,227,516</u>		<u>56</u>	<u>32,262,924</u>		<u>57</u>
	非流動資產									
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註七)	17,495		-	12,483		-	7,845		-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註十二及三一)	830,644		2	743,309		1	774,542		1
1550	採用權益法之投資 (附註十四)	2,379,968		4	2,287,302		4	2,224,109		4
1600	不動產、廠房及設備 (附註十五、三一及三二)	16,468,438		31	17,435,546		33	18,140,159		32
1755	使用權資產 (附註十六)	1,003,403		2	1,037,179		2	1,097,993		2
1760	投資性不動產淨額 (附註十七)	1,260,933		2	1,112,377		2	1,041,951		2
1780	無形資產 (附註十八)	391,252		1	343,782		1	368,677		1
1840	遞延所得稅資產	378,021		1	410,040		1	415,116		1
1990	其他非流動資產—其他 (附註十九及三二)	298,437		1	187,195		-	136,517		-
15XX	非流動資產總計	<u>23,028,591</u>		<u>44</u>	<u>23,569,213</u>		<u>44</u>	<u>24,206,909</u>		<u>43</u>
1XXX	資產總計	<u>\$52,776,519</u>		<u>100</u>	<u>\$53,796,729</u>		<u>100</u>	<u>\$56,469,833</u>		<u>100</u>
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期借款 (附註二十及三二)	\$ 4,366,685		8	\$ 4,414,613		8	\$ 5,593,940		10
2110	應付短期票券 (附註二十)	-		-	-		-	19,998		-
2150	應付票據	253,102		1	213,498		-	86,004		-
2170	應付帳款 (附註三一)	3,573,545		7	4,311,495		8	4,949,456		9
2216	應付股利	1,736,391		3	-		-	1,116,252		2
2219	其他應付款—其他	1,733,273		3	2,051,189		4	1,910,746		4
2230	本期所得稅負債	177,606		1	204,777		-	153,715		-
2260	與待出售非流動資產直接相關之負債 (附註十)	1,153		-	-		-	-		-
2280	租賃負債—流動 (附註十六)	55,757		-	45,281		-	53,737		-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債 (附註二十及三二)	4,571,724		9	4,546,891		9	4,577,547		8
2399	其他流動負債—其他 (附註二三)	121,776		-	40,906		-	84,343		-
21XX	流動負債總計	<u>16,591,012</u>		<u>32</u>	<u>15,828,650</u>		<u>29</u>	<u>18,545,738</u>		<u>33</u>
	非流動負債									
2530	應付公司債 (附註二十)	2,994,779		6	2,994,192		6	-		-
2540	長期借款 (附註二十及三二)	8,716,053		16	8,929,545		17	11,501,011		20
2570	遞延所得稅負債	2,725,281		5	2,724,374		5	2,838,579		5
2580	租賃負債—非流動 (附註十六)	109,019		-	108,755		-	111,865		-
2600	其他非流動負債 (附註十四)	1,338,957		3	1,291,478		2	1,167,548		2
25XX	非流動負債總計	<u>15,884,089</u>		<u>30</u>	<u>16,048,344</u>		<u>30</u>	<u>15,619,003</u>		<u>27</u>
2XXX	負債總計	<u>32,475,101</u>		<u>62</u>	<u>31,876,994</u>		<u>59</u>	<u>34,164,741</u>		<u>60</u>
	歸屬於母公司業主之權益 (附註二二)									
3110	普通股股本	12,402,795		23	12,402,795		23	12,402,795		22
3200	資本公積	368,888		1	356,046		1	356,046		1
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	4,188,871		8	3,942,840		7	3,942,840		7
3320	特別盈餘公積	1,442,690		2	510,893		1	510,893		1
3350	未分配盈餘	3,596,319		7	5,645,452		11	4,588,250		8
3300	保留盈餘總計	9,227,880		17	10,099,185		19	9,041,983		16
3400	其他權益	(2,119,065)		(4)	(1,442,689)		(3)	(107,716)		-
31XX	母公司業主之權益總計	<u>19,880,498</u>		<u>37</u>	<u>21,415,337</u>		<u>40</u>	<u>21,693,108</u>		<u>39</u>
36XX	非控制權益 (附註二二)	420,920		1	504,398		1	611,984		1
3XXX	權益總計	<u>20,301,418</u>		<u>38</u>	<u>21,919,735</u>		<u>41</u>	<u>22,305,092</u>		<u>40</u>
	負債及權益總計	<u>\$52,776,519</u>		<u>100</u>	<u>\$53,796,729</u>		<u>100</u>	<u>\$56,469,833</u>		<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



(經 開 勤 業 眾 信 聯 合 會 計 師 事 務 所 民 國 109 年 8 月 7 日 核 閱 報 告)



董事長：高國倫

經理人：毛惠寬

會計主管：蘇慧芳





長興材料工業股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 109 及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日
以及民國 109 及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元，惟
每股盈餘為元

代 碼		109年4月1日至6月30日		108年4月1日至6月30日		109年1月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註二三及三一)	\$ 8,956,132	100	\$10,347,690	100	\$16,585,647	100	\$19,785,507	100
5000	營業成本(附註九、二四及三一)	<u>6,827,511</u>	<u>76</u>	<u>8,284,250</u>	<u>80</u>	<u>12,835,076</u>	<u>77</u>	<u>16,130,489</u>	<u>82</u>
5900	營業毛利	<u>2,128,621</u>	<u>24</u>	<u>2,063,440</u>	<u>20</u>	<u>3,750,571</u>	<u>23</u>	<u>3,655,018</u>	<u>18</u>
	營業費用(附註二四及三一)								
6100	推銷費用	518,048	6	526,461	5	970,493	6	992,984	5
6200	管理費用	474,910	5	497,064	5	961,318	6	968,707	5
6300	研究發展費用	344,108	4	328,874	3	634,839	4	634,712	3
6450	預期信用減損損失(利益)	<u>3,979</u>	<u>-</u>	<u>(15,995)</u>	<u>-</u>	<u>84,745</u>	<u>-</u>	<u>(16,282)</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>1,341,045</u>	<u>15</u>	<u>1,336,404</u>	<u>13</u>	<u>2,651,395</u>	<u>16</u>	<u>2,580,121</u>	<u>13</u>
6900	營業利益	<u>787,576</u>	<u>9</u>	<u>727,036</u>	<u>7</u>	<u>1,099,176</u>	<u>7</u>	<u>1,074,897</u>	<u>5</u>
	營業外收入及支出								
7100	利息收入	25,434	-	28,635	-	53,558	-	57,055	-
7010	其他收入(附註三一)	47,454	-	53,691	-	77,318	-	123,082	1
7020	其他利益及損失(附註二四)	(23,420)	-	(26,940)	-	(74,000)	-	387,589	2
7040	外幣兌換利益及損失(附註三五)	(2,207)	-	17,062	-	(12,267)	-	34,570	-
7050	財務成本(附註二四)	(97,724)	(1)	(127,147)	(1)	(206,008)	(1)	(258,711)	(1)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額(附註十四)	<u>65,304</u>	<u>1</u>	<u>72,247</u>	<u>1</u>	<u>115,028</u>	<u>-</u>	<u>138,565</u>	<u>1</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>14,841</u>	<u>-</u>	<u>17,548</u>	<u>-</u>	<u>(46,371)</u>	<u>(1)</u>	<u>482,150</u>	<u>3</u>
7900	稅前淨利	802,417	9	744,584	7	1,052,805	6	1,557,047	8
7950	所得稅費用(附註四及二五)	<u>(164,127)</u>	<u>(2)</u>	<u>(138,566)</u>	<u>(1)</u>	<u>(211,070)</u>	<u>(1)</u>	<u>(231,719)</u>	<u>(1)</u>
8200	本期淨利	<u>638,290</u>	<u>7</u>	<u>606,018</u>	<u>6</u>	<u>841,735</u>	<u>5</u>	<u>1,325,328</u>	<u>7</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	109年4月1日至6月30日		108年4月1日至6月30日		109年1月1日至6月30日		108年1月1日至6月30日	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益 (附註二二及二五)							
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							
8349	(\$ 39,026)	-	\$ 54,702	-	\$ 88,790	-	\$ 136,390	-
8360	955	-	895	-	(32,553)	-	3,795	-
8361	與不重分類之項目相關之所得稅							
8370	(389,455)	(5)	(394,861)	(4)	(713,300)	(4)	324,535	2
8300	(23,694)	-	(12,283)	-	(34,038)	-	15,206	-
8300	(451,220)	(5)	(351,547)	(4)	(691,101)	(4)	479,926	2
8500	\$ 187,070	2	\$ 254,471	2	\$ 150,634	1	\$ 1,805,254	9
	本期綜合損益總額							
	本期淨利歸屬於：							
8610	\$ 650,142		\$ 607,348		\$ 861,881		\$ 1,338,789	
8620	(11,852)		(1,330)		(20,146)		(13,461)	
8600	\$ 638,290		\$ 606,018		\$ 841,735		\$ 1,325,328	
	本期綜合損益總額歸屬於：							
8710	\$ 202,198		\$ 258,036		\$ 185,505		\$ 1,809,486	
8720	(15,128)		(3,565)		(34,871)		(4,232)	
8700	\$ 187,070		\$ 254,471		\$ 150,634		\$ 1,805,254	
	每股盈餘 (附註二六)							
9750	\$ 0.52		\$ 0.49		\$ 0.69		\$ 1.08	
9850	0.52		0.49		0.69		1.08	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 109 年 8 月 7 日核閱報告)

董事長：高國倫

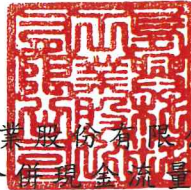


經理人：毛惠寬



會計主管：蘇慧芳





長興材料工業股份有限公司及子公司
合併現金流量表

民國 109 及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣千元

代 碼		109 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$1,052,805	\$1,557,047
A20000	調整項目		
A20100	折舊費用	961,706	980,674
A20200	攤銷費用	30,706	22,935
A20300	預期信用減損損失(利益)	84,745	(16,282)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資 產之淨損益	(9,169)	(1,246)
A20900	利息費用	206,008	258,711
A21200	利息收入	(53,558)	(57,055)
A22300	採用權益法認列之關聯企業及合 資損益之份額	(115,028)	(138,565)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損 失(利益)	5,768	(16,855)
A23000	處分待出售非流動資產利益	-	(420,438)
A23700	非金融資產減損損失(迴轉利益)	54,582	(6,195)
A29900	其 他	53	(130)
A30000	與營業活動相關之資產及負債變 動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡 量之金融資產	-	821
A31130	應收票據	839,091	(1,354,735)
A31140	應收票據—關係人	19,676	(24,975)
A31150	應收帳款	93,866	(64,660)
A31160	應收帳款—關係人	50,980	(1,315)
A31180	其他應收款	67,883	78,575
A31200	存 貨	(215,316)	80,359
A31240	其他流動資產	73,545	(80,324)
A32130	應付票據	39,604	(30,843)
A32150	應付帳款	(780,550)	1,839,406
A32180	其他應付款	(197,497)	29,723
A32230	其他流動負債	149,594	11,000
A32990	其他非流動負債	(15,715)	(101,512)
A33000	營運產生之現金流入	2,343,779	2,544,121
A33100	收取之利息	50,489	48,290
A33200	收取之股利	-	1,148
A33300	支付之利息	(208,692)	(284,577)
A33500	支付之所得稅	(203,829)	(232,925)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,981,747</u>	<u>2,076,057</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
	投資活動之現金流量		
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	\$ 79,681
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(747,555)	-
B00200	處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	330,603	-
B01800	取得採用權益法之投資	-	(90,626)
B02600	處分待出售非流動資產	-	429,681
B02700	取得不動產、廠房及設備	(726,724)	(1,169,062)
B02800	處分不動產、廠房及設備	1,472	106,602
B04400	其他應收款—關係人減少(增加)	6,840	(30,027)
B04500	取得無形資產	(77,747)	(3,392)
B06100	長期應收租賃款減少	29,845	-
B06700	其他非流動資產減少(增加)	(14,399)	91,536
BBBB	投資活動之淨現金流出	(1,197,665)	(585,607)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	30,834	150,727
C00500	應付短期票券增加	-	20,000
C01600	舉借長期借款	6,823,743	4,135,624
C01700	償還長期借款	(6,921,121)	(5,937,442)
C03000	存入保證金增加	3,648	32,643
C04020	租賃本金償還	(24,578)	(30,742)
C05400	取得子公司股權	(27,729)	-
C05800	非控制權益減少	(7,890)	(5,874)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(123,093)	(1,635,064)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(320,268)	122,001
EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	340,721	(22,613)
E00100	期初現金及約當現金餘額	6,009,646	6,085,433
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$6,350,367	\$6,062,820

期末現金及約當現金之調節

代 碼		109年 6月30日	108年 6月30日
E00210	合併資產負債表列示之現金及約當現金	\$6,161,950	\$6,062,820
E00212	分類至待出售非流動資產之現金及約當現金	188,417	-
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$6,350,367	\$6,062,820

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國109年8月7日核閱報告)

董事長：高國倫



經理人：毛惠寬



會計主管：蘇慧芳



長興材料工業股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 109 及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

長興材料工業股份有限公司（以下稱「本公司」）設立於 53 年 12 月，所營業務主要為各種工業用合成樹脂、環氧樹脂、丙烯酸酯、甲基丙烯酸酯、塗料、封裝材料、印刷電路基板、膜材料、太陽能電池材料、光阻材料、電子化學品材料之研發製造、加工、銷售，以及經營一般進出口貿易。

本公司股票自 83 年 3 月起在臺灣證券交易所上市買賣。

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 109 年 8 月 7 日經提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經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」）

適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司及子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

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	I A S B 發布之 生效日 (註 1)
「2018~2020 週期之年度改善」	2022 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 3 之修正「更新對觀念架構之索引」	2022 年 1 月 1 日 (註 3)

(接次頁)

(承前頁)

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>I A S B 發布之 生效日 (註 1)</u>
IFRS 4之修正「適用 IFRS 9之暫時豁免之展延」	發布日起生效
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
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預 定使用狀態前之價款」	2022 年 1 月 1 日 (註 4)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日 (註 5)

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：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 3：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 4：於 2021 年 1 月 1 日（最早表達期間開始日）以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 5：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

截至本合併財務報告提報董事會日止，本公司及子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) 合併基礎

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十三及附表七及八。

(三) 其他重大會計政策

除下列說明外，重大會計政策彙總說明與 108 年度合併財務報告相同。

1. 退職後福利－確定福利計畫

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

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源與 108 年度合併報告相同。且本公司及子公司已將新型冠狀病毒肺炎疫情造成之經濟影響納入重大會計估計之考量，管理階層並將對估計與基本假設持續進行檢視。

六、現金及約當現金

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
庫存現金及週轉金	\$ 12,132	\$ 12,140	\$ 12,239
銀行支票及活期存款	2,728,465	2,716,535	2,616,659
約當現金(原始到期日在3個月以內之投資)			
定期存款	<u>3,421,353</u>	<u>3,280,971</u>	<u>3,433,922</u>
	<u>\$ 6,161,950</u>	<u>\$ 6,009,646</u>	<u>\$ 6,062,820</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
<u>金 融 資 產 — 流 動</u>			
混合金融資產			
結構式存款	<u>\$ 416,699</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>金 融 資 產 — 非 流 動</u>			
非衍生金融資產			
基金受益憑證			
Pacven Walden Ventures V, L.P.	<u>\$ 17,495</u>	<u>\$ 12,483</u>	<u>\$ 7,845</u>

八、應收票據、應收帳款及其他應收款

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
應收票據	<u>\$ 3,650,108</u>	<u>\$ 4,489,199</u>	<u>\$ 4,504,377</u>
應收票據—關係人	<u>\$ 37,362</u>	<u>\$ 57,038</u>	<u>\$ 63,790</u>
應收帳款	\$ 10,509,001	\$ 10,804,812	\$ 11,821,248
減：備抵損失	(<u>253,854</u>)	(<u>213,574</u>)	(<u>257,030</u>)
	<u>\$ 10,255,147</u>	<u>\$ 10,591,238</u>	<u>\$ 11,564,218</u>
應收帳款—關係人	\$ 180,800	\$ 231,780	\$ 241,135
減：備抵損失	(<u>16,557</u>)	(<u>8,143</u>)	(<u>7,814</u>)
	<u>\$ 164,243</u>	<u>\$ 223,637</u>	<u>\$ 233,321</u>
其他應收款	\$ 909,241	\$ 970,352	\$ 1,066,025
減：備抵損失	(<u>15,145</u>)	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 894,096</u>	<u>\$ 970,352</u>	<u>\$ 1,066,025</u>

(一) 應收票據及應收帳款

本公司及子公司之應收票據及帳款均按攤銷後成本衡量。相關之授信及信用管理政策參閱附註三十。

本公司及子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，考量客戶過去收款經驗、超過授信期間之延遲付款增加情形。

本公司及子公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

109年6月30日

	未逾	逾	逾	逾	逾	逾	計
	期	0~30天	31~90天	91~180天	180天	超過	
總帳面金額	\$12,079,373	\$ 1,392,344	\$ 552,772	\$ 159,702	\$ 193,080		\$14,377,271
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(13,296)	(12,814)	(36,451)	(40,143)	(167,707)	(270,411)	
攤銷後成本	<u>\$12,066,077</u>	<u>\$ 1,379,530</u>	<u>\$ 516,321</u>	<u>\$ 119,559</u>	<u>\$ 25,373</u>		<u>\$14,106,860</u>

108年12月31日

	未逾	逾	逾	逾	逾	逾	計
	期	0~30天	31~90天	91~180天	180天	超過	
總帳面金額	\$13,475,968	\$ 1,333,739	\$ 479,491	\$ 142,791	\$ 150,840		\$15,582,829
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(10,937)	(11,807)	(20,083)	(30,547)	(148,343)	(221,717)	
攤銷後成本	<u>\$13,465,031</u>	<u>\$ 1,321,932</u>	<u>\$ 459,408</u>	<u>\$ 112,244</u>	<u>\$ 2,497</u>		<u>\$15,361,112</u>

108年6月30日

	未逾	逾	逾	逾	逾	逾	計
	期	0~30天	31~90天	91~180天	180天	超過	
總帳面金額	\$14,049,287	\$ 1,683,148	\$ 498,355	\$ 173,956	\$ 225,804		\$16,630,550
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(10,622)	(11,159)	(18,357)	(33,488)	(191,218)	(264,844)	
攤銷後成本	<u>\$14,038,665</u>	<u>\$ 1,671,989</u>	<u>\$ 479,998</u>	<u>\$ 140,468</u>	<u>\$ 34,586</u>		<u>\$16,365,706</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$221,717	\$279,054
本期提列(迴轉)	69,600	(16,282)
本期沖銷	(16,397)	-
外幣換算差額	(4,509)	2,072
期末餘額	<u>\$270,411</u>	<u>\$264,844</u>

(二) 其他應收款

本公司及子公司備抵損失係參考歷史經驗及目前財務狀況分析，估計無法回收之金額。109年6月30日本公司及子公司評估部分其他應收款無法收回，於本期提列15,145千元減損損失。

九、存 貨

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
原 料	\$ 2,722,930	\$ 2,685,571	\$ 3,218,347
物 料	150,455	178,990	228,181
製 成 品	4,253,146	4,159,467	4,139,342
在途存貨	<u>241,693</u>	<u>157,678</u>	<u>257,816</u>
	<u>\$ 7,368,224</u>	<u>\$ 7,181,706</u>	<u>\$ 7,843,686</u>

109及108年4月1日至6月30日暨109及108年1月1日至6月30日與存貨相關之營業成本分別為6,827,511千元、8,284,250千元、12,835,076千元及16,130,489千元，其中分別包括存貨跌價、報廢及呆滯損失30,321千元、損失7,269千元、損失28,797千元及迴轉利益6,195千元。

十、待出售非流動資產及負債

本公司於109年5月經董事會決議出售子公司長興（中國）投資有限公司及長興（廣州）電子材料有限公司所持有之長興光電材料工業（昆山）有限公司之100%股權，並預計於12個月內完成處分程序，是以將其資產負債重分類為待出售處分群組於合併資產負債表中單獨表達。待出售處分群組之相關資產及負債主要類別如下：

	109年6月30日
現金及約當現金	\$188,417
其他應收款	109
其他流動資產—其他	8
不動產、廠房及設備	34,345
使用權資產	<u>3,800</u>
待出售非流動資產總額	<u>\$226,679</u>
與待出售非流動資產直接相關之負債—應付帳款及其他應付款	<u>\$ 1,153</u>

本公司及子公司於 109 年 7 月與非關係人簽訂出售合約，處分價金為 335,016 千元，該價金超過相關淨資產之帳面金額，因此無需認列減損損失。

十一、其他金融資產－流動

	109 年 6 月 30 日	108 年 12 月 31 日	108 年 6 月 30 日
原始到期日超過 3 個月之定期存款	<u>\$ 66,950</u>	<u>\$ 66,950</u>	<u>\$ 241,780</u>

十二、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	109 年 6 月 30 日	108 年 12 月 31 日	108 年 6 月 30 日
國內投資			
上市（櫃）股票			
統一綜合證券股份有限公司	\$ 467,545	\$ 494,947	\$ 469,258
未上市（櫃）股票			
全球創業投資股份有限公司	30,984	34,010	35,679
環訊創業投資股份有限公司	20,271	21,596	22,128
德陽生物科技創業投資股份有限公司	5,350	5,469	5,316
兆豐第一創業投資股份有限公司	-	-	961
	<u>524,150</u>	<u>556,022</u>	<u>533,342</u>
國外投資			
上市（櫃）股票			
TBG Diagnostics Limited （TBG 股票）	185,565	22,799	30,666
未上市（櫃）股票			
Grace THW Holdings Limited	120,929	164,488	155,092
權利證書			
好奇裝飾材料（中國）有限公司	-	-	55,442
	<u>306,494</u>	<u>187,287</u>	<u>241,200</u>
	<u>\$ 830,644</u>	<u>\$ 743,309</u>	<u>\$ 774,542</u>

本公司及子公司依中長期策略目的投資上述權益工具，並預期透過長期投資獲利。本公司及子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。

十三、子 公 司

(一) 列入合併財務報告之子公司

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
			109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日	
本公司	Eternal Global (BVI) Co., Ltd.	國際投資業務	100	100	100	註1
	Eternal Holdings Inc.	國際投資業務	100	100	100	註1
	Mixville Holdings Inc.	國際投資業務	100	100	100	註1
	長興材料工業株式會社	樹脂、電子材料及其相關商品之銷售、貿易與服務業務	100	100	100	註1
	Nikko-Materials Co., Ltd.	從事乾膜光阻及真空壓膜機之製造及銷售	100	100	100	註1
	Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd.	進出口貿易及乾膜光阻劑之分切、銷售	75	75	75	註1
	長陽開發科技股份有限公司	從事光電及半導體製程相關電子化學材料和設備零組件研究、開發、製造及銷售	62.80	62.80	62.80	註1
	興美電子股份有限公司	生產銷售電子零組件及相關材料	-	96.71	96.71	註1及2
	Eternal Materials (Malaysia) Sdn. Bhd.	合成樹脂相關商品之製造、銷售、貿易與服務業務	90	90	90	註1
	Elga Europe S.r.l.	從事電子化學製品之生產、銷售、經銷、加工等業務	72.68	72.68	72.68	註1
Eternal Global (BVI) Co., Ltd.	長興化學工業(中國)有限公司	生產銷售合成樹脂及其加工製品	100	100	100	
	昌禾國際貿易(廣州保稅區)有限公司	國際貿易、商業貿易、轉口貿易、商品展示、保稅倉儲及業務諮詢服務	100	100	100	註1
Eternal Holdings Inc.	Eternal International (BVI) Co., Ltd.	國際投資業務	100	100	100	註1
	E-Chem Corp.	國際投資業務	100	100	100	註1
Eternal International (BVI) Co., Ltd.	Eternal Technology Corporation	經營光阻劑之生產及銷售業務	100	100	100	註1
	長興(中國)投資有限公司	經營管理、投資顧問服務、研發、租賃、產銷各項樹脂及光電化學材料等相關業務	100	100	100	註1
E-Chem Corp.	長興特殊材料(珠海)有限公司	經營丙烯酸之酯類、其他甲基丙烯酸之酯類之產銷業務	90	90	90	
Mixville Holdings Inc.	High Expectation Limited	國際投資業務	100	100	100	註1
High Expectation Limited	長興材料工業(廣東)有限公司	生產和銷售自產的膠粘劑、合成樹脂及其加工製品	100	100	100	註1

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比 (%)			說 明
			109年	108年	108年	
			6月30日	12月31日	6月30日	
長興(中國)投資有限公司	長興光學材料(蘇州)有限公司	經營光學膜之產銷業務	100	100	100	註1
	長興光電材料工業(營口)有限公司	研究、開發、生產光致抗蝕乾膜、液態感光防焊阻劑及印製電路板行業相關輔助材料	100	100	100	註1
	長興合成樹脂(常熟)有限公司	生產及銷售不飽和聚酯樹脂相關業務	100	100	100	註1
	長興化學工業(成都)有限公司	合成樹脂及製品技術研發	100	100	100	註1
	長興電子(蘇州)有限公司	研發和生產乾膜光阻、防焊乾膜類電子專用材料、研發樹脂材料、銷售自產產品並提供相關售後技術服務	100	100	100	
	長興(廣州)電子材料有限公司	經營光阻劑之塗佈、分條、裁切、加工分裝與銷售業務	100	100	100	
	長興(廣州)光電材料有限公司	研究、開發、生產電子用高科技化學品及相關製品，銷售本公司產品	100	100	100	
	長鼎電子材料(蘇州)有限公司	生產、研發用於顯示屏材料的光學級保護膜類電子專用材料，銷售自產產品與提供相關技術服務及售後服務	60	60	60	註1
	長興化學(天津)有限公司	生產和銷售自產的膠粘劑、合成樹脂及其加工製品	100	100	100	註1
	長興特殊材料(蘇州)有限公司	從事化工產品的研發，銷售自產產品，並提供技術服務	100	100	100	註1
	長興光電材料工業(昆山)有限公司	乾膜光阻劑之分切、加工及銷售自產產品	84.06	84.06	84.06	註1及附註十
	Elga Europe S.r.l.	從事電子化學製品之生產、銷售、經銷、加工等業務	22.32	22.32	22.32	註1
	長興材料(常州)有限公司	氟碳樹脂、聚酯樹脂材料之銷售	100	100	100	註1
長興(廣州)電子材料有限公司	長興光電材料工業(昆山)有限公司	乾膜光阻劑之分切、加工及銷售自產產品	15.94	15.94	15.94	註1及附註十
Nikko-Materials Co., Ltd.	Nikko Mechanics Co., Ltd.	各種產業機械、工作機械設計製作及販賣	100	80	80	註1及附註二十七

註1：財務報告未經會計師核閱之非重大子公司。

註2：已於107年12月底經該公司股東會決議解散，並於108年8月經高雄地方法院准予清算完結。

(二) 本公司及子公司未有具重大非控制權益之子公司。

十四、採用權益法之投資（含採用權益法之投資貸餘）

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
採用權益法之投資			
投資關聯企業	\$ 2,379,968	\$ 2,287,302	\$ 2,238,765
投資合資	-	-	(14,656)
	<u>\$ 2,379,968</u>	<u>\$ 2,287,302</u>	<u>\$ 2,224,109</u>
採用權益法之投資貸餘（列入其他非 流動負債）			
投資關聯企業	(\$ 9,299)	(\$ 2,296)	\$ -
投資合資	(30,972)	(26,299)	-
	<u>(\$ 40,271)</u>	<u>(\$ 28,595)</u>	<u>\$ -</u>

(一) 採用權益法之投資

投資關聯企業

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
個別不重大之關聯企業	<u>\$ 2,379,968</u>	<u>\$ 2,287,302</u>	<u>\$ 2,238,765</u>

個別不重大之關聯企業彙總財務資訊如下：

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
本公司及子公司持有之份 額				
本期淨利	\$ 69,675	\$ 76,985	\$ 127,464	\$ 148,409
其他綜合損益	(24,119)	(12,323)	(34,798)	15,061
本期綜合損益總額	<u>\$ 45,556</u>	<u>\$ 64,662</u>	<u>\$ 92,666</u>	<u>\$ 163,470</u>

關聯企業具公開市場報價之第 1 等級公允價值資訊如下：

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
公 司 名 稱			
達興材料股份有限公司	<u>\$ 2,103,458</u>	<u>\$ 2,122,197</u>	<u>\$ 1,969,943</u>

本公司及子公司對帝興樹脂（昆山）有限公司之綜合持股為 50%，惟對該公司未具有控制力，因此不列入合併財務報告編製個體。

投資合資

個別不重大之合資	<u>108 年 6 月 30 日</u> <u>(\$14,656)</u>
----------	--

個別不重大之合資彙總資訊如下：

	<u>108 年 4 月 1 日</u> <u>至 6 月 30 日</u>	<u>108 年 1 月 1 日</u> <u>至 6 月 30 日</u>
本公司及子公司享有之份額		
本期淨損	(\$ 4,738)	(\$ 9,844)
其他綜合損益	<u>40</u>	<u>145</u>
本期綜合損益總額	<u>(\$ 4,698)</u>	<u>(\$ 9,699)</u>

子公司長興（中國）投資有限公司對杭州永信洋光電材料有限公司之出資比例為 51%，惟依據合資協議判斷子公司對該公司為聯合控制，列為採用權益法之投資。

(二) 採用權益法之投資貸餘

	<u>109 年</u> <u>6 月 30 日</u>	<u>108 年</u> <u>12 月 31 日</u>	<u>108 年</u> <u>6 月 30 日</u>
個別不重大之關聯企業	(\$ 9,299)	(\$ 2,296)	\$ -
個別不重大之合資	<u>(30,972)</u>	<u>(26,299)</u>	<u>-</u>
	<u>(\$40,271)</u>	<u>(\$28,595)</u>	<u>\$ -</u>

個別不重大之關聯企業及合資彙總資訊如下：

	<u>109 年 4 月 1 日</u> <u>至 6 月 30 日</u>	<u>109 年 1 月 1 日</u> <u>至 6 月 30 日</u>
本公司及子公司享有之份額		
本年度淨損	(\$ 4,371)	(\$12,436)
其他綜合損益	<u>425</u>	<u>760</u>
本期綜合損益總額	<u>(\$ 3,946)</u>	<u>(\$11,676)</u>

本公司及子公司對該關聯企業及合資之損失份額已超過該關聯企業及合資之權益，依規定將其權益沖減至零後，針對相

關法定義務、推定義務或已代關聯企業及合資支付款項之範圍內，認列額外之損失，並轉列採用權益法之投資貸餘（帳列其非流動負債項下）。

本公司及子公司 109 年及 108 年 6 月 30 日採用權益法之投資（包括採用權益法之投資貸餘），係依據該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告認列與揭露。

上述個別不重大之關聯企業及合資之業務性質及所在地區，參閱附表七及八。

十五、不動產、廠房及設備

109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	土	地房屋及建築	機器設備	倉儲設備	試驗設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
109 年 1 月 1 日淨額	\$ 2,713,753	\$ 5,715,567	\$ 6,297,691	\$ 667,141	\$ 472,136	\$ 363,704	\$ 1,205,554	\$ 17,435,546
成								
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 2,713,753	\$ 11,180,745	\$ 20,587,401	\$ 1,500,221	\$ 1,475,283	\$ 862,673	\$ 1,205,554	\$ 39,525,630
增 添	1,190	320,707	467,803	26,081	80,513	56,471	(301,241)	651,524
處 分	-	(106,432)	(46,191)	(2,343)	(5,189)	(22,935)	(1,244)	(184,334)
重分類至投資性不動產	(43,451)	(169,000)	-	-	-	-	-	(212,451)
減損損失	-	-	-	-	-	-	(327)	(327)
重 分 類	-	9,651	3,521	-	-	(13,172)	-	-
重分類至待出售非流動資產	-	(68,843)	(33,596)	(368)	(26)	(13,206)	-	(116,039)
匯率影響數	(1,134)	(207,525)	(326,616)	(26,341)	(10,846)	(17,345)	(24,433)	(614,240)
109 年 6 月 30 日餘額	\$ 2,670,358	\$ 10,959,303	\$ 20,652,322	\$ 1,497,250	\$ 1,539,735	\$ 852,486	\$ 878,309	\$ 39,049,763
累計折舊及減損								
109 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 5,465,178	\$ 14,289,710	\$ 833,080	\$ 1,003,147	\$ 498,969	\$ -	\$ 22,090,084
折舊費用	-	262,329	519,741	34,996	54,007	34,611	-	905,684
處 分	-	(6,912)	(40,553)	(2,036)	(5,074)	(6,332)	-	(60,907)
重分類至投資性不動產	-	(16,718)	-	-	-	-	-	(16,718)
減損損失	-	3,589	20,135	37	-	1,629	-	25,390
重 分 類	-	8,137	59	-	-	(8,196)	-	-
重分類至待出售非流動資產	-	(45,093)	(25,576)	(331)	(23)	(10,671)	-	(81,694)
匯率影響數	-	(75,137)	(180,381)	(9,726)	(6,170)	(9,100)	-	(280,514)
109 年 6 月 30 日餘額	\$ -	\$ 5,595,373	\$ 14,583,135	\$ 856,020	\$ 1,045,887	\$ 500,910	\$ -	\$ 22,581,325
109 年 6 月 30 日淨額	\$ 2,670,358	\$ 5,363,930	\$ 6,069,187	\$ 641,230	\$ 493,848	\$ 351,576	\$ 878,309	\$ 16,468,438

108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

	土	地房屋及建築	機器設備	倉儲設備	試驗設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
108 年 1 月 1 日淨額	\$ 2,723,150	\$ 5,814,166	\$ 6,653,866	\$ 672,805	\$ 456,207	\$ 301,543	\$ 2,170,647	\$ 18,792,384
成								
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 2,723,150	\$ 10,922,989	\$ 20,350,691	\$ 1,470,005	\$ 1,459,517	\$ 780,810	\$ 2,170,647	\$ 39,877,809
追溯適用 IFRS 16 之影響數	-	-	-	-	-	(35,874)	-	(35,874)
108 年 1 月 1 日重編後餘額	2,723,150	10,922,989	20,350,691	1,470,005	1,459,517	744,936	2,170,647	39,841,935
轉入投資性不動產	-	(922,487)	-	-	-	-	-	(922,487)
增 添	-	1,253,549	490,446	27,189	37,520	39,392	(682,435)	1,165,661
處 分	-	(29,667)	(155,029)	(9,246)	(12,147)	(8,973)	-	(215,062)
匯率影響數	2,704	87,688	139,851	10,069	4,500	8,733	21,534	275,079
108 年 6 月 30 日餘額	\$ 2,725,854	\$ 11,312,072	\$ 20,825,959	\$ 1,498,017	\$ 1,489,390	\$ 784,088	\$ 1,509,746	\$ 40,145,126
累計折舊及減損								
108 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 5,108,823	\$ 13,696,825	\$ 797,200	\$ 1,003,310	\$ 479,267	\$ -	\$ 21,085,425
追溯適用 IFRS 16 之影響數	-	-	-	-	-	(6,955)	-	(6,955)
108 年 1 月 1 日重編後餘額	-	5,108,823	13,696,825	797,200	1,003,310	472,312	-	21,078,470

(接次頁)

(承前頁)

	土	地	房屋及建築	機器設備	倉儲設備	試驗設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
折舊費用	\$ -	\$ 269,463	\$ 551,963	\$ 34,971	\$ 50,211	\$ 29,798	\$ -	\$ -	\$ 936,406
處分	-	(9,226)	(97,660)	(8,428)	(8,951)	(8,497)	-	(-)	(132,762)
匯率影響數	-	30,475	80,382	3,743	2,590	5,663	-	-	122,853
108年6月30日餘額	\$ -	\$ 5,399,535	\$ 14,231,510	\$ 827,486	\$ 1,047,160	\$ 499,276	\$ -	\$ -	\$ 22,004,967
108年6月30日淨額	\$ 2,725,854	\$ 5,912,537	\$ 6,594,449	\$ 670,531	\$ 442,230	\$ 284,812	\$ 1,509,746	\$ -	\$ 18,140,159

子公司 Nikko-Materials Co., Ltd. 預期用於生產之廠房、機器設備及其他設備考量未來經濟效益，估計其營運所產生之現金流量按折現率 5.95% 計算之現值作為可回收金額，致可回收金額小於帳面金額，於本期認列減損損失 25,785 千元（包含無形資產減損損失 68 千元），列入其他利益及損失項下。

本公司及子公司之不動產、廠房及設備係以直線法按下列耐用年限計提折舊：

房屋及建築	5 至 50 年
機器設備	3 至 20 年
倉儲設備	5 至 20 年
試驗設備	5 至 15 年
其他設備	3 至 12 年

本公司及子公司提供作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額參閱附註三二。

本公司持有土地（含帳列投資性不動產之土地）分別於 69 年、79 年、86 年及 93 年辦理資產重估價，截至 109 年 6 月 30 日暨 108 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，土地之重估增值總額皆為 1,977,218 千元。

十六、租賃協議

(一) 使用權資產

	109 年 6 月 30 日	108 年 12 月 31 日	108 年 6 月 30 日
使用權資產帳面金額			
土地	\$ 846,578	\$ 893,794	\$ 942,962
房屋及建築	109,716	88,425	111,980
機器設備	23,656	26,514	28,672
其他設備	23,453	28,446	14,379
	<u>\$ 1,003,403</u>	<u>\$ 1,037,179</u>	<u>\$ 1,097,993</u>

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
使用權資產之增添	<u>\$45,343</u>	<u>\$72,913</u>

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
使用權資產之折舊費用				
土地	\$ 5,261	\$ 6,334	\$10,663	\$12,973
房屋及建築	9,060	11,180	20,367	22,062
機器設備	2,092	2,031	4,154	4,190
其他設備	<u>2,479</u>	<u>1,518</u>	<u>4,954</u>	<u>3,032</u>
	<u>\$18,892</u>	<u>\$21,063</u>	<u>\$40,138</u>	<u>\$42,257</u>

另部分位於中國之土地使用權以營業租賃方式轉租，相關使用權資產列為投資性不動產，請參閱附註十七。

(二) 租賃負債

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 55,757</u>	<u>\$ 45,281</u>	<u>\$ 53,737</u>
非流動	<u>\$109,019</u>	<u>\$108,755</u>	<u>\$111,865</u>

租賃負債之折現率（%）區間如下：

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
土地	0.93~6.66	0.93~6.66	0.93~6.66
房屋及建築	0.86~5.35	0.86~5.35	0.86~5.35
機器設備	1.67~4.40	1.67~4.40	1.67~2.70
其他設備	0.86~5.35	0.86~5.35	0.86~5.35

(三) 重要承租活動及條款

本公司之子公司主要租賃協議為土地使用權合約，使用期限為 50 至 56 年。

(四) 其他租賃資訊

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
短期及低價值資產租賃費用	<u>\$ 6,069</u>	<u>\$ 9,121</u>	<u>\$ 13,224</u>	<u>\$ 19,730</u>
所有租賃協議之現金流出總額(包含短期及低價值資產租賃)	<u>\$ 38,669</u>		<u>\$ 51,521</u>	

本公司及子公司選擇對符合短期租賃及低價值資產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。

十七、投資性不動產

109年1月1日至6月30日

	土	地	房屋及建築	使用權資產	合	計
109年1月1日淨額	<u>\$ 17,057</u>	<u>\$ 1,024,946</u>	<u>\$ 70,374</u>	<u>\$ 1,112,377</u>		
成						本
109年1月1日餘額	\$ 17,057	\$ 1,147,244	\$ 72,501	\$ 1,236,802		
不動產、廠房及設備轉入	43,451	169,000	-	212,451		
匯率影響數	(867)	(32,383)	(1,919)	(35,169)		
109年6月30日餘額	<u>\$ 59,641</u>	<u>\$ 1,283,861</u>	<u>\$ 70,582</u>	<u>\$ 1,414,084</u>		
累計折舊及減損						
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 122,298	\$ 2,127	\$ 124,425		
折舊	-	14,831	1,053	15,884		
不動產、廠房及設備轉入	-	16,718	-	16,718		
匯率影響數	-	(3,802)	(74)	(3,876)		
109年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 150,045</u>	<u>\$ 3,106</u>	<u>\$ 153,151</u>		
109年6月30日淨額	<u>\$ 59,641</u>	<u>\$ 1,133,816</u>	<u>\$ 67,476</u>	<u>\$ 1,260,933</u>		

108年1月1日至6月30日

	土	地	房	屋	使	用	權	及	建	築	權	資	產	合	計
108年1月1日淨額	\$ 17,057	\$ 4,690	\$ 30,997	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 52,744
成															
108年1月1日餘額	\$ 17,057	\$ 6,590	\$ 139,680	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 163,327
追溯適用IFRS 16之影響數	-	(6,590)	-	-	4,690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,900)
108年1月1日重編後餘額	17,057	-	139,680	4,690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	161,427
不動產、廠房及設備轉入	-	-	922,487	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	922,487
使用權資產轉入	-	-	-	71,569	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,569
匯率影響數	-	-	(668)	(120)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(788)
108年6月30日餘額	\$ 17,057	\$ -	\$ 1,061,499	\$ 76,139	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,154,695
累計折舊及減損															
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,900	\$ 108,683	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 110,583
追溯適用IFRS 16之影響數	-	(1,900)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,900)
108年1月1日重編後餘額	-	-	108,683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108,683
折舊費用	-	-	1,768	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,011
使用權資產轉入	-	-	-	877	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	877
匯率影響數	-	-	1,177	(4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,173
108年6月30日餘額	\$ -	\$ -	\$ 111,628	\$ 1,116	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 112,744
108年6月30日淨額	\$ 17,057	\$ -	\$ 949,871	\$ 75,023	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,041,951

投資性不動產出租之租賃期間為 1~15 年，並有延展租期之選擇權，承租人於行使續租權時，約定依市場租金行情調整租金。本公司及子公司進行一般風險管理政策，以減少所出租之資產於租賃期間屆滿時之剩餘資產風險。

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：

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
第1年	\$ 246,604	\$ 224,073	\$ 162,758
第2年	244,106	245,236	176,763
第3年	151,363	215,323	177,159
第4年	128,083	129,889	112,326
第5年	83,231	106,644	87,704
超過5年	417,969	466,947	246,161
	\$ 1,271,356	\$ 1,388,112	\$ 962,871

除子公司位於中國部分之使用權資產與房屋及建築公允價值經獨立評值人員評價外，其餘投資性不動產公允價值未經獨立評值人員評價，係由本公司管理階層採用市場參與者常用之評價模型以第 3 等級

輸入值衡量，該評價係參考類似不動產交易價格之市場證據及採收益法。109年6月30日暨108年12月31日及6月30日之公允價值分別為2,988,890千元、2,747,204千元及1,490,208~2,281,907千元。

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年限計提折舊：

房屋及建築	20~50年
使用權資產	34~36年

投資性不動產之直接營運費用

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
租金收入	<u>\$ 63,069</u>	<u>\$ 12,255</u>	<u>\$113,758</u>	<u>\$ 22,116</u>
投資性不動產所發生之直接營運 費用	<u>\$ 23,638</u>	<u>\$ 8,751</u>	<u>\$ 45,459</u>	<u>\$ 11,702</u>

十八、無形資產

109年1月1日至6月30日

	商	譽	發展	技術	客戶	關係	電腦	軟體	其	他	無	形	資	產	合	計
109年1月1日淨額	<u>\$ 75,850</u>	<u>\$ 87,370</u>	<u>\$ 61,927</u>	<u>\$ 78,254</u>	<u>\$ 40,381</u>	<u>\$ 343,782</u>										
成																
109年1月1日餘額	\$ 75,850	\$ 127,513	\$ 104,038	\$ 82,736	\$ 128,722	\$ 518,859										
增	-	-	-	72,690	5,057	77,747										
添	-	-	-	-	(150)	(150)										
除	-	-	-	-	-	-										
列	-	-	-	-	-	-										
匯率影響數	(127)	-	-	-	(3,424)	(3,551)										
109年6月30日餘額	<u>\$ 75,723</u>	<u>\$ 127,513</u>	<u>\$ 104,038</u>	<u>\$ 155,426</u>	<u>\$ 130,205</u>	<u>\$ 592,905</u>										
累計攤銷及減損																
109年1月1日餘額	\$ -	\$ 40,143	\$ 42,111	\$ 4,482	\$ 88,341	\$ 175,077										
攤銷費用	-	7,084	7,431	3,361	11,809	29,685										
減損損失	-	-	-	-	68	68										
除	-	-	-	-	(150)	(150)										
列	-	-	-	-	-	-										
匯率影響數	-	-	-	-	(3,027)	(3,027)										
109年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 47,227</u>	<u>\$ 49,542</u>	<u>\$ 7,843</u>	<u>\$ 97,041</u>	<u>\$ 201,653</u>										
109年6月30日淨額	<u>\$ 75,723</u>	<u>\$ 80,286</u>	<u>\$ 54,496</u>	<u>\$ 147,583</u>	<u>\$ 33,164</u>	<u>\$ 391,252</u>										

108年1月1日至6月30日

	商	譽	發展技術	客戶關係	電腦軟體	其 他 無形資產	合 計
108年1月1日淨額	<u>\$ 76,159</u>	<u>\$ 101,538</u>	<u>\$ 76,790</u>	<u>\$ 82,391</u>	<u>\$ 48,401</u>	<u>\$ 385,279</u>	
成							
108年1月1日餘額	\$ 76,159	\$ 127,513	\$ 104,038	\$ 82,736	\$ 139,804	\$ 530,250	
增 添	-	-	-	-	3,392	3,392	
除 列	-	-	-	-	(245)	(245)	
匯率影響數	<u>1,464</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,462</u>	<u>3,926</u>	
108年6月30日餘額	<u>\$ 77,623</u>	<u>\$ 127,513</u>	<u>\$ 104,038</u>	<u>\$ 82,736</u>	<u>\$ 145,413</u>	<u>\$ 537,323</u>	
累計攤銷及減損							
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 25,975	\$ 27,248	\$ 345	\$ 91,403	\$ 144,971	
攤銷費用	-	7,084	7,431	2,069	5,246	21,830	
除 列	-	-	-	-	(245)	(245)	
匯率影響數	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,090</u>	<u>2,090</u>	
108年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33,059</u>	<u>\$ 34,679</u>	<u>\$ 2,414</u>	<u>\$ 98,494</u>	<u>\$ 168,646</u>	
108年6月30日淨額	<u>\$ 77,623</u>	<u>\$ 94,454</u>	<u>\$ 69,359</u>	<u>\$ 80,322</u>	<u>\$ 46,919</u>	<u>\$ 368,677</u>	

本公司及子公司將於年度財務報導期間結束日對商譽之可回收金額進行測試。

本公司及子公司之無形資產係以下列直線基礎計提攤銷：

發展技術	9年
客戶關係	7年
電腦軟體	18至20年
其他無形資產	3至20年

十九、應收融資租賃款

本公司及子公司對房屋裝潢及機器設備出租合約租賃期間皆為10年，該租賃之隱含利率為年利率4.84%~6.23%。

本公司及子公司於108年8月與關聯企業一長新樹脂（廣東）有限公司簽訂機器設備出租合約，租賃期間10年，該租賃之隱含利率為年利率6.23%。是項協議視為出售，相關設備帳面餘額為99,387千元，處分利益29,152千元，該處分利益予以遞延，爾後按租賃期間認列為利益。該交易產生之應收融資租賃款109年6月30日及108年12月31日餘額分別為35,229千元及60,905千元。

本公司及子公司按存續期間預期信用損失衡量應收融資租賃款之備抵損失，109年6月30日及108年12月31日未認列備抵信用損失。

應收融資租賃款（含關係人）組成如下：

	<u>109年6月30日</u>	<u>108年12月31日</u>
未折現之租賃給付		
第1年	\$ 26,549	\$ 26,004
第2年	26,571	11,045
第3年	26,124	10,586
第4年	18,148	10,126
第5年	18,059	2,301
超過5年	<u>81,324</u>	<u>8,285</u>
	196,775	68,347
減：未賺得融資收益	(<u>37,951</u>)	(<u>7,442</u>)
應收融資租賃款（帳列其他非流動資產－其他）	<u>\$158,824</u>	<u>\$ 60,905</u>

二十、借 款

（一）短期借款

<u>借 款 性 質</u>	<u>利率區間（%）</u>	<u>金 額</u>
109年6月30日		
抵押擔保借款	0.57~4.10	\$ 368,879
信用借款	0.80~2.09	2,070,857
購料借款	1.32~3.40	120,760
擔保借款	1.56~4.35	<u>1,806,189</u>
		<u>\$4,366,685</u>
108年12月31日		
抵押擔保借款	0.57~4.28	\$ 299,817
信用借款	1.60~4.35	2,184,558
購料借款	2.87~4.65	189,510
擔保借款	3.14~4.52	<u>1,740,728</u>
		<u>\$4,414,613</u>
108年6月30日		
抵押擔保借款	0.57~4.42	\$ 333,316
信用借款	0.76~4.79	2,878,922
購料借款	2.81~5.00	310,335
擔保借款	3.68~4.44	<u>2,071,367</u>
		<u>\$5,593,940</u>

(二) 應付短期票券

	108年6月30日
應付商業本票	\$ 20,000
減：應付短期票券折價	(<u>2</u>)
	<u>\$ 19,998</u>
年貼現利率區間 (%)	1.03

108年6月30日應付短期票券係發行免保證商業本票。

(三) 長期借款

借 款 性 質	借 款 期 間 及 計 息 方 式	利 率 區 間 (%)	金 額
109年6月30日			
抵押擔保借款	自99年12月17日至114年12月31日，並按期付息	0.86~2.70	\$ 91,229
擔保借款	自107年9月17日至110年9月17日，並按期付息	1.20~4.37	2,253,657
信用借款	自104年8月17日至112年10月2日，並按期付息	0.60~3.85	10,043,623
			<u>12,388,509</u>
應付長期票券 商業本票	係循環發行，合約期間5年，合約到期日為112年5月，期間內僅需償付手續費及利息	1.31	900,000
減：未攤銷折價			(<u>732</u>)
			<u>899,268</u>
			13,287,777
減：一年或一營業週期 內到期之長期負 債			(<u>4,571,724</u>)
			<u>\$ 8,716,053</u>
108年12月31日			
抵押擔保借款	自99年12月17日至114年12月31日，並按期付息	0.86~2.70	\$ 106,154
擔保借款	自105年8月5日至110年9月17日，並按期付息	1.20~5.35	2,256,459

(接次頁)

(承前頁)

借 款 性 質	借 款 期 間 及 計 息 方 式	利 率 區 間 (%)	金 額
信用借款	自 104 年 8 月 17 日 至 112 年 10 月 2 日，並按期付息	0.80~4.30	\$ 10,214,673
			<u>12,577,286</u>
應付長期票券 商業本票	係循環發行，合約期間 5 年，合約到期日為 112 年 5 月，期間內僅需償付手續費及利息	1.40	900,000
減：未攤銷折價			(850)
			<u>899,150</u>
			13,476,436
減：一年或一營業週期內到期之長期負債			(4,546,891)
			<u>\$ 8,929,545</u>
108 年 6 月 30 日			
抵押擔保借款	自 99 年 12 月 17 日 至 114 年 12 月 31 日，並按期付息	0.86~2.70	\$ 126,519
擔保借款	自 105 年 7 月 15 日 至 110 年 9 月 17 日，並按期付息	1.20~5.35	2,979,416
信用借款	自 103 年 9 月 9 日 至 112 年 10 月 2 日，並按期付息	0.88~2.10	12,073,654
			<u>15,179,589</u>
應付長期票券 商業本票	係循環發行，合約期間 5 年，合約到期日為 112 年 5 月，期間內僅需償付手續費及利息	1.39	900,000
減：未攤銷折價			(1,031)
			<u>898,969</u>
			16,078,558
減：一年或一營業週期內到期之長期負債			(4,577,547)
			<u>\$ 11,501,011</u>

上述應付商業本票係由合作金庫票券金融股份有限公司及國際票券金融股份有限公司發行，並由玉山商業銀行等八家銀行之聯合授信額度保證。

(四) 借款合同承諾

1. 本公司及子公司承諾於下述授信合約存續期間，本公司及子公司合併財務報告之流動比率、負債比率、利息保障倍數及有形資產淨值應維持一定比率或金額，且至少半年或每年審視一次。如發生授信合約所約定之違約事項，授信銀行及聯貸銀行團有權決議終止授信額度之動撥，或視為本授信合約本息部分或全部提前到期。本公司 108 及 107 年度合併財務報告並未違反聯合授信合約之規定。
2. 本公司及子公司截至 109 年 6 月 30 日止，分別動用下列銀行簽定之銀行授信綜合額度契約暨約定書。

銀 行 別	幣 別	可 動 用 額 度
永豐商業銀行	新台幣	\$1,200,000
滙豐(台灣)商業銀行	新台幣	750,000
凱基銀行	新台幣	600,000
玉山商業銀行	新台幣	400,000
台北富邦商業銀行	新台幣	350,000
中國信託商業銀行	日圓	417,604
台北富邦商業銀行	歐元	5,000

3. 本公司及子公司截至 109 年 6 月 30 日止，分別與下列銀行簽定聯合授信合約：

子公司於 107 年 7 月與台北富邦商業銀行股份有限公司等五家銀行簽訂聯合授信合約，聯合授信借款額度為美金 55,000 千元，其用途係償還既有負債及充實中期營運資金。

本公司於 106 年 11 月與玉山商業銀行股份有限公司等八家銀行簽訂聯合授信合約，聯合授信借款額度為 4,200,000 千元，其用途係償還既有負債及充實中期營運資金。

本公司於 104 年 7 月與台北富邦商業銀行股份有限公司等十一家銀行簽訂聯合授信合約，聯合授信借款額度為 4,500,000 千元，其用途係償還既有負債及充實中期營運資金。

子公司於 109 年 1 月與 BNP Paribas Malaysia Berhad、Mizuho Bank (Malaysia) Berhad 及 Sumitomo Mitsui Banking Corporation Malaysia Berhad 簽訂聯合授信合約，聯合授信借款額度為馬來西亞幣 160,000 千元，其用途為償還既有借款。

4. 本公司及子公司借款之抵押擔保品，參閱附註三二。

(五) 應付公司債

	<u>109 年 6 月 30 日</u>	<u>108 年 12 月 31 日</u>
5 年期有擔保普通公司債		
— 按面額發行		
108 年 11 月發行，		
年息 0.82%，到期		
還本，每年付息一		
次	\$3,000,000	\$3,000,000
減：公司債發行成本	(<u>5,221</u>)	(<u>5,808</u>)
	<u>\$2,994,779</u>	<u>\$2,994,192</u>

上述公司債之發行係償還既有借款，另本公司於 108 年 10 月與台灣銀行股份有限公司等四家銀行簽訂聯合授信合約，提供上述普通公司債之聯合委任保證額度為 3,024,600 千元。

二一、退職後福利計畫

109 及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨 109 及 108 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 108 年及 107 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為 11,025 千元、11,852 千元、21,602 千元及 24,741 千元。

二二、權益

(一) 普通股股本

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
額定股數(千股)	<u>1,800,000</u>	<u>1,800,000</u>	<u>1,800,000</u>
額定股本	<u>\$18,000,000</u>	<u>\$18,000,000</u>	<u>\$18,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數(千股)	<u>1,240,280</u>	<u>1,240,280</u>	<u>1,240,280</u>
已發行股本	<u>\$12,402,795</u>	<u>\$12,402,795</u>	<u>\$12,402,795</u>

(二) 資本公積

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(註)			
股票發行溢價	\$309,017	\$309,017	\$309,017
庫藏股票交易	19,642	19,642	19,642
實際取得子公司股權價格與帳面價值差額	<u>12,872</u>	<u>30</u>	<u>30</u>
	341,531	328,689	328,689
僅得用以彌補虧損			
採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數	<u>27,357</u>	<u>27,357</u>	<u>27,357</u>
	<u>\$368,888</u>	<u>\$356,046</u>	<u>\$356,046</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

本公司年度決算如有盈餘，依下列順序辦理：

1. 提繳所得稅。
2. 彌補以往年度虧損。
3. 提存百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達實收資本額時，不在此限。
4. 股東會議或主管機關命令之特別盈餘公積。

5. 當年度提列後之餘額加計累積未分配盈餘，為可分配盈餘，由董事會擬具分派案，提請股東會決議。

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資本額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。本公司因選擇適用國際財務報導準則第一號豁免項目，提列特別盈餘公積 426,930 千元。該特別盈餘公積截至 109 年 6 月 30 日止尚無迴轉之情事。

本公司分別於 109 年及 108 年 6 月股東常會決議通過 108 及 107 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	108 年度	107 年度	108 年度	107 年度
法定盈餘公積	\$ 246,031	\$ 155,051		
特別盈餘公積	931,797	83,963		
現金股利	1,736,391	1,116,252	\$ 1.4	\$ 0.9

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	109 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
期初餘額	(\$1,684,908)	(\$ 656,465)
當期產生		
國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(698,575)	315,306
採用權益法認列之 關聯企業及合資 之兌換差額之份 額	(34,038)	15,206
期末餘額	(\$2,417,521)	(\$ 325,953)

國外營運機構財務報表換算之兌換差額額大幅減少，係因本公司轉投資中國地區子公司受到人民幣兌換新台幣大幅貶值所致。

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
期初餘額	<u>\$242,219</u>	<u>\$145,572</u>
當期產生		
未實現損益－權益 工具	<u>56,237</u>	<u>140,185</u>
本期其他綜合損益	<u>56,237</u>	<u>140,185</u>
重分類調整		
處分權益工具損益 調整至保留盈餘	<u>-</u>	<u>(67,520)</u>
期末餘額	<u>\$298,456</u>	<u>\$218,237</u>

(五) 非控制權益

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
期初餘額	<u>\$504,398</u>	<u>\$622,090</u>
本期淨損	<u>(20,146)</u>	<u>(13,461)</u>
本期其他綜合損益		
國外營運機構財務 報表兌換差額	<u>(14,725)</u>	<u>9,229</u>
收購子公司非控制權益 (附註二七)	<u>(40,571)</u>	<u>-</u>
子公司現金股利	<u>(7,890)</u>	<u>(5,874)</u>
清算子公司所減少之非 控制權益	<u>(146)</u>	<u>-</u>
期末餘額	<u>\$420,920</u>	<u>\$611,984</u>

二三、收 入

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
客戶合約收入				
商品銷貨收入	\$ 8,895,690	\$10,336,766	\$16,476,369	\$19,766,049
租賃收入	<u>60,442</u>	<u>10,924</u>	<u>109,278</u>	<u>19,458</u>
	<u>\$ 8,956,132</u>	<u>\$10,347,690</u>	<u>\$16,585,647</u>	<u>\$19,785,507</u>

合約餘額

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日	108年 1月1日
應收票據及應收帳款	<u>\$14,106,860</u>	<u>\$15,361,112</u>	<u>\$16,365,706</u>	<u>\$14,783,126</u>
合約負債(列入其他流動負債—其他項下)				
商品銷貨	<u>\$ 26,741</u>	<u>\$ 9,720</u>	<u>\$ 738</u>	<u>\$ 16,495</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異，109及108年1月1日至6月30日並無其他重大變動。

來自年初合約負債於當期認列為收入之金額如下：

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
來自年初合約負債				
商品銷貨	<u>\$ 271</u>	<u>\$ 803</u>	<u>\$ 8,287</u>	<u>\$16,458</u>

二四、稅前淨利

(一) 其他利益及損失

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
處分待出售非流動資產利益	\$ -	\$ -	\$ -	\$420,438
處分不動產、廠房及設備損益	(4,329)	(2,567)	(5,768)	16,855
金融資產利益				
透過損益按公允價值 衡量之金融資產	7,706	1,096	9,169	1,246
不動產、廠房及設備減損 損失	-	-	(25,717)	-
無形資產減損損失	-	-	(68)	-
其他	(<u>26,797</u>)	(<u>25,469</u>)	(<u>51,616</u>)	(<u>50,950</u>)
	<u>(\$ 23,420)</u>	<u>(\$ 26,940)</u>	<u>(\$ 74,000)</u>	<u>\$387,589</u>

(二) 財務成本

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
銀行借款利息	<u>\$ 98,880</u>	<u>\$138,013</u>	<u>\$209,066</u>	<u>\$281,971</u>

(接次頁)

(承前頁)

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
租賃負債利息	\$ 458	\$ 504	\$ 867	\$ 1,049
減：列入符合要件資產成 本之金額	(<u>1,614</u>)	(<u>11,370</u>)	(<u>3,925</u>)	(<u>24,309</u>)
	<u>\$ 97,724</u>	<u>\$127,147</u>	<u>\$206,008</u>	<u>\$258,711</u>

利息資本化相關資訊如下：

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
利息資本化金額	<u>\$ 1,614</u>	<u>\$11,370</u>	<u>\$ 3,925</u>	<u>\$24,309</u>
利息資本化利率(%)	1.33~1.44	1.73~5.56	1.33~4.94	1.64~5.56

(三) 折舊及攤銷

	109年 4月1日 至6月30日	108年 4月1日 至6月30日	109年 1月1日 至6月30日	108年 1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 447,369	\$ 469,358	\$ 905,684	\$ 936,406
投資性不動產	9,338	932	15,884	2,011
使用權資產	18,892	21,063	40,138	42,257
無形資產	14,857	10,375	29,685	21,830
其他非流動資產—其他	506	534	1,021	1,105
	<u>\$ 490,962</u>	<u>\$ 502,262</u>	<u>\$ 992,412</u>	<u>\$1,003,609</u>
折舊依功能別彙總				
營業成本	\$ 368,894	\$ 388,493	\$ 751,771	\$ 775,410
營業費用	<u>106,705</u>	<u>102,860</u>	<u>209,935</u>	<u>205,264</u>
	<u>\$ 475,599</u>	<u>\$ 491,353</u>	<u>\$ 961,706</u>	<u>\$ 980,674</u>
攤銷依功能別彙總				
營業成本	\$ 443	\$ 482	\$ 897	\$ 964
營業費用	<u>14,920</u>	<u>10,427</u>	<u>29,809</u>	<u>21,971</u>
	<u>\$ 15,363</u>	<u>\$ 10,909</u>	<u>\$ 30,706</u>	<u>\$ 22,935</u>

(四) 員工福利費用

	109年 4月1日 至6月30日	108年 4月1日 至6月30日	109年 1月1日 至6月30日	108年 1月1日 至6月30日
短期員工福利				
薪資	\$ 871,999	\$ 872,071	\$1,686,802	\$1,701,126
勞健保	63,448	74,434	130,556	149,408
其他	<u>70,815</u>	<u>77,659</u>	<u>134,116</u>	<u>143,885</u>
	<u>1,006,262</u>	<u>1,024,164</u>	<u>1,951,474</u>	<u>1,994,419</u>

(接次頁)

(承前頁)

	109年 4月1日 至6月30日	108年 4月1日 至6月30日	109年 1月1日 至6月30日	108年 1月1日 至6月30日
退職後福利				
確定提撥計畫	\$ 17,404	\$ 48,055	\$ 52,127	\$ 98,214
確定福利計畫(附註二一)	<u>11,025</u>	<u>11,852</u>	<u>21,602</u>	<u>24,741</u>
	<u>28,429</u>	<u>59,907</u>	<u>73,729</u>	<u>122,955</u>
	<u>\$1,034,691</u>	<u>\$1,084,071</u>	<u>\$2,025,203</u>	<u>\$2,117,374</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 454,841	\$ 489,293	\$ 873,587	\$ 942,593
營業費用	<u>579,850</u>	<u>594,778</u>	<u>1,151,616</u>	<u>1,174,781</u>
	<u>\$1,034,691</u>	<u>\$1,084,071</u>	<u>\$2,025,203</u>	<u>\$2,117,374</u>

(五) 員工酬勞及董事酬勞

本公司章程係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以 4.5% (含) ~ 5.5% 及不高於 1% 提撥員工酬勞及董事酬勞，員工酬勞及董事酬勞估列金額如下：

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
員工酬勞	<u>\$33,000</u>	<u>\$34,000</u>	<u>\$45,000</u>	<u>\$68,500</u>
董事酬勞	<u>\$ 6,000</u>	<u>\$ 3,625</u>	<u>\$ 8,100</u>	<u>\$ 7,225</u>

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。

109年及108年3月董事會決議配發之員工酬勞及董事酬勞皆以現金發放，以及合併財務報告認列之相關金額如下：

	108年度		107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	\$121,177	\$ 15,325	\$ 72,181	\$ 14,400
各年度財務報表認列金額	<u>122,000</u>	<u>15,325</u>	<u>77,544</u>	<u>14,400</u>
差異	<u>(\$ 823)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 5,363)</u>	<u>\$ -</u>

上述差異分別調整為 109 及 108 年度之損益。

有關本公司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。

二五、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用 (利益)

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
當期所得稅	<u>\$159,737</u>	<u>\$134,277</u>	<u>\$211,956</u>	<u>\$199,922</u>
遞延所得稅	<u>4,390</u>	<u>4,289</u>	<u>(886)</u>	<u>31,797</u>
	<u>\$164,127</u>	<u>\$138,566</u>	<u>\$211,070</u>	<u>\$231,719</u>

(二) 直接認列於權益之所得稅費用 (利益)

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
當期所得稅				
處分透過其他綜合損 益按公允價值衡量 之權益工具投資	<u>(\$3,205)</u>	<u>\$3,205</u>	<u>(\$3,205)</u>	<u>\$3,205</u>

(三) 認列於其他綜合損益之所得稅費用 (利益)

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
遞延所得稅				
當期產生				
透過其他綜合損 益按公允價值 衡量之金融資 產未實現損益	<u>(\$955)</u>	<u>(\$895)</u>	<u>\$32,553</u>	<u>(\$3,795)</u>

(四) 所得稅核定情形

本公司截至 106 年度之營利事業所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二六、每股盈餘

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
基本每股盈餘	<u>\$ 0.52</u>	<u>\$ 0.49</u>	<u>\$ 0.69</u>	<u>\$ 1.08</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.52</u>	<u>\$ 0.49</u>	<u>\$ 0.69</u>	<u>\$ 1.08</u>

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108年 1月1日至 6月30日
歸屬於母公司業主之淨利	<u>\$ 650,142</u>	<u>\$ 607,348</u>	<u>\$ 861,881</u>	<u>\$1,338,789</u>

股 數

單位：千股

	109年 4月1日至 6月30日	108年 4月1日至 6月30日	109年 1月1日至 6月30日	108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	1,240,280	1,240,280	1,240,280	1,240,280
具稀釋作用潛在普通股之影響				
員工酬勞	<u>1,440</u>	<u>2,532</u>	<u>4,038</u>	<u>3,896</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>1,241,720</u>	<u>1,242,812</u>	<u>1,244,318</u>	<u>1,244,176</u>

若本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，應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。

二七、與非控制權益之權益交易

子公司 Nikko-Materials Co., Ltd. 於 109 年度收購其子公司 Nikko Mechanics Co., Ltd. 股權，致持股比例由 80% 增加至 100%，支付價款與取得股權淨值之差額 12,842 千元調增資本公積。

由於上述交易並未改變本公司及子公司對該等子公司之控制，本公司及子公司係視為權益交易處理。

	Nikko Mechanics Co., Ltd
給付之對價	<u>(\$ 27,729)</u>
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金額	<u>40,571</u>
權益交易差額	<u>\$12,842</u>

二八、現金流量資訊

(一) 投資活動攸關資訊

	109年1月1日 至6月30日	108年1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備增加	\$ 651,524	\$1,165,661
應付設備款減少	118,210	28,091
其他非流動負債增加	(39,085)	(381)
	730,649	1,193,371
資本化利息	(3,925)	(24,309)
支付現金數	\$ 726,724	\$1,169,062

(二) 來自籌資活動之重大負債變動

109年1月1日至6月30日

	109年 1月1日	現金流量	非現金之變動 匯率變動調整	109年 6月30日
短期借款	\$ 4,414,613	\$ 30,834	(\$ 78,762)	\$ 4,366,685
長期借款	13,476,436	(97,378)	(91,281)	13,287,777

108年1月1日至6月30日

	108年 1月1日	現金流量	非現金之變動 匯率變動調整	108年 6月30日
短期借款	\$ 5,145,654	\$ 150,727	\$ 297,559	\$ 5,593,940
長期借款	17,841,913	(1,801,818)	38,463	16,078,558

二九、資本風險管理

本公司及子公司資本管理目標係保障繼續經營、維持最佳資本結構、降低資金成本並持續提供股東報酬。資本管理政策係維持健全之資本基礎，以維繫投資人、債權人及市場之信心以及支持未來營運之發展。資本包含本公司之股本、資本公積及保留盈餘。

三十、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

非按公允價值衡量之金融資產及金融負債主係短期性質及經常按當前市場利率重新訂價之金融工具，其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
<u>109 年 6 月 30 日</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融工具				
結構式存款	\$ -	\$ 416,699	\$ -	\$ 416,699
基金受益憑證	\$ -	\$ -	\$ 17,495	\$ 17,495
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融工具				
權益工具投資				
國內外上市				
(櫃) 股票	\$ 467,545	\$ -	\$ 185,565	\$ 653,110
國內外未上市				
(櫃) 股票	\$ -	\$ -	\$ 177,534	\$ 177,534
<u>108 年 12 月 31 日</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融工具				
基金受益憑證	\$ -	\$ -	\$ 12,483	\$ 12,483
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融工具				
權益工具投資				
國內外上市				
(櫃) 股票	\$ 517,746	\$ -	\$ -	\$ 517,746
國內外未上市				
(櫃) 股票	\$ -	\$ -	\$ 225,563	\$ 225,563
<u>108 年 6 月 30 日</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融工具				
基金受益憑證	\$ -	\$ -	\$ 7,845	\$ 7,845
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融工具				
權益工具投資				
國內外上市				
(櫃) 股票	\$ 499,924	\$ -	\$ -	\$ 499,924
國內外未上市				
(櫃) 股票	\$ -	\$ -	\$ 219,176	\$ 219,176
權利證書	\$ -	\$ -	\$ 55,442	\$ 55,442

109 年 6 月 30 日上市 (櫃) 股票 (除 TBG 股票)，本公司及子公司採用市場報價作為公允價輸入值 (即第 1 等

級)者，其市場報價係來自於台灣證券交易所之收盤價；另TBG股票、未上市(櫃)股票及基金受益憑證，本公司及子公司採用第3級公允價值衡量。

108年12月31日及6月30日上市(櫃)股票，本公司及子公司採用市場報價作為公允價輸入值(即第1等級)者，其市場報價係來自於台灣證券交易所及澳洲證券交易所交易之收盤價；另未上市(櫃)股票、權利證書及基金受益憑證，本公司及子公司採用第3級公允價值衡量。

109及108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，109年1月1日至6月30日TBG因已無市場報價作為公允價輸入值超過一定期間，是以自第1等級轉入第3等級。

2. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

109年1月1日至6月30日

金 融 資 產	基 金		合 計
	受 益 憑 證	股 票	
	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量	
期 初 餘 額	\$ 12,483	\$ 225,563	\$ 238,046
認 列 於 損 益 (其 他 利 益 及 損 失)	6,065	-	6,065
認 列 於 其 他 綜 合 損 益	-	(63,273)	(63,273)
轉 入 第 3 等 級	-	202,264	202,264
處 分	(893)	-	(893)
淨 兌 換 差 額	(160)	(1,455)	(1,615)
期 末 餘 額	<u>\$ 17,495</u>	<u>\$ 363,099</u>	<u>\$ 380,594</u>
當 期 未 實 現 其 他 利 益 及 損 失	<u>\$ 5,196</u>		<u>\$ 5,196</u>

108年1月1日至6月30日

金 融 資 產	基 金 股 票 受 益 憑 證 及 權 利 證 書 透 過 損 益 透 過 其 他 綜 按 公 允 價 值 衡 量 合 損 益 按 公 衡 量 允 價 值 衡 量 合 計		
期初餘額	\$ 7,341	\$ 272,492	\$ 279,833
認列於損益（其他利益及損失）	1,246	-	1,246
認列於其他綜合損益處分	-	80,012	80,012
淨兌換差額	(821)	(79,681)	(80,502)
期末餘額	<u>\$ 7,845</u>	<u>\$ 274,618</u>	<u>\$ 282,463</u>
當期末實現其他利益及損失	<u>\$ 1,246</u>		<u>\$ 1,246</u>

3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

結構式存款其公允價值係按期末之可觀察指數計算預期收益率，依該預期收益率估算未來現金流量進行折現並估算。

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

TBG 股票、國內外未上市（櫃）股票、權利證書及基金受益憑證係採用市場法估算公允價值，其判定係參考產業類別、同類型公司評價及公司營運情形。

(三) 金融工具之種類

金 融 資 產	109 年 6 月 30 日	108 年 12 月 31 日	108 年 6 月 30 日
透過損益按公允價值衡量			
強制透過損益按公允價值 衡量	\$ 434,194	\$ 12,483	\$ 7,845
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註 1)	21,318,467	22,480,298	23,815,001
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－權益工具 投資	830,644	743,309	774,542

(接次頁)

(承前頁)

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
金融負債			
按攤銷後成本衡量之金融負債 (註2)	\$26,299,269	\$27,547,882	\$28,638,702

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據淨額（含關係人）、應收帳款淨額（含關係人）、其他金融資產—流動及非流動（帳列其他非流動資產—其他項下）、其他應收款及存出保證金（帳列其他非流動資產—其他項下）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、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款—其他、長期借款（含一年內到期）、應付公司債及存入保證金（帳列其他非流動負債項下）等按攤銷成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司及子公司財務風險管理目的主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，並依政策進行前述風險之辨識、衡量及管理。本公司及子公司已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會相關規範及內部控制制度進行。於財務管理活動執行期間，本公司及子公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

1. 市場風險

(1) 匯率風險

本公司及子公司營運活動及國外營運機構淨投資主要係以外幣進行，因而產生外幣匯率風險，為避免因匯率變動造成外幣資產價值減少及未來現金流量之波動，本公司及子公司透過衍生金融工具（如遠期外匯合約）或控制外幣資產及負債淨部位方式來規避匯

率風險，以上避險措施可協助減少但仍無法完全排除外幣匯率變動所產生之影響。

本公司及子公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之重大貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報告中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三五。

敏感度分析

下表說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率波動幅度 1% 時，本公司及子公司之敏感度分析。

	影 響		損 益	
	109 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日		108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	
<u>外幣：功能性貨幣</u>				
<u>金融資產</u>				
貨幣性項目				
美元：新台幣	\$ 23,089		\$ 29,321	
美元：人民幣	10,729		16,007	
美元：馬幣	2,056		2,222	
美元：日圓	-		2,093	
人民幣：新台幣	2,030		2,765	
日圓：新台幣	1,947		1,715	
泰銖：新台幣	1,345		-	
歐元：美元	1,516		1,455	
<u>金融負債</u>				
貨幣性項目				
美元：新台幣	20,819		23,442	
美元：人民幣	9,333		13,702	
美元：馬幣	2,882		3,556	
日圓：新台幣	1,632		1,651	
歐元：美元	1,331		1,415	
美元：泰銖	-		1,204	

(2) 利率風險

本公司及子公司從事之借款屬固定利率之債務者，無利率變動之現金流量風險；屬浮動利率之債務者，市場利率變動將使其有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

本公司及子公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
具公允價值利率風險			
金融資產	\$ 3,662,128	\$ 3,347,921	\$ 3,675,702
金融負債	9,959,554	9,794,192	8,545,000
具現金流量利率風險			
金融資產	3,007,651	2,528,614	2,522,436
金融負債	10,854,462	11,091,049	13,147,495

若利率增加 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司及子公司 109 年及 108 年 6 月 30 日具有現金流量利率風險之金融負債一年增加現金流出 108,545 千元及 131,475 千元。

(3) 其他價格風險

本公司及子公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險，若權益價格上漲／下跌 1%，109 及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產公允價值之變動而增加／減少 6,531 千元及 4,999 千元。

2. 信用風險

信用風險係本公司及子公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，依內部明定之授信政策，各營運個體於訂定收款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析，內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質，且對部分經銷商之應收帳款持有擔保品增強信用保障。本公司及子公司訂有相關程序監督管理並降低應收帳款之信用風險，但並不能保證該程序可以完全有效排除信用風險並避免損失，在經濟狀況惡化情況下，此類信用風險暴險程度將會增加。

3. 流動性風險

本公司及子公司藉由現金及約當現金、銀行借款等合約以維持彈性，下表係彙總本公司及子公司金融負債之合

約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。

109年6月30日

	1年以內	1~2年	2~3年	3~5年	5年以上	合計
非衍生金融負債						
短期借款	\$ 4,389,332	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,389,332
應付票據	253,102	-	-	-	-	253,102
應付帳款	3,573,545	-	-	-	-	3,573,545
應付股利	1,736,391	-	-	-	-	1,736,391
其他應付款	1,733,273	-	-	-	-	1,733,273
租賃負債	61,212	44,895	31,169	30,837	6,006	174,119
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	7,816,055	2,026,759	3,590,348	97,598	7,058	13,537,818
公司債	24,600	24,600	24,600	3,033,294	-	3,107,094
	<u>\$ 19,587,510</u>	<u>\$ 2,096,254</u>	<u>\$ 3,646,117</u>	<u>\$ 3,161,729</u>	<u>\$ 13,064</u>	<u>\$ 28,504,674</u>

108年12月31日

	1年以內	1~2年	2~3年	3~5年	5年以上	合計
非衍生金融負債						
短期借款	\$ 4,432,687	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,432,687
應付票據	213,498	-	-	-	-	213,498
應付帳款	4,311,495	-	-	-	-	4,311,495
其他應付款	2,051,189	-	-	-	-	2,051,189
租賃負債	53,936	38,846	22,437	34,587	11,655	161,461
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	6,492,511	2,398,223	3,366,564	1,531,089	13,220	13,801,607
公司債	24,600	24,600	24,600	3,045,493	-	3,119,293
	<u>\$ 17,579,916</u>	<u>\$ 2,461,669</u>	<u>\$ 3,413,601</u>	<u>\$ 4,611,169</u>	<u>\$ 24,875</u>	<u>\$ 28,091,230</u>

108年6月30日

	1年以內	1~2年	2~3年	3~5年	5年以上	合計
非衍生金融負債						
短期借款	\$ 5,636,090	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,636,090
應付短期票券	20,000	-	-	-	-	20,000
應付票據	86,004	-	-	-	-	86,004
應付帳款	4,949,456	-	-	-	-	4,949,456
應付股利	1,116,252	-	-	-	-	1,116,252
其他應付款	1,910,746	-	-	-	-	1,910,746
租賃負債	58,863	41,032	25,103	30,306	18,392	173,696
長期借款(包含一年或一營業週期內到期)	6,400,652	5,261,559	1,675,212	3,175,313	20,301	16,533,037
	<u>\$ 20,178,063</u>	<u>\$ 5,302,591</u>	<u>\$ 1,700,315</u>	<u>\$ 3,205,619</u>	<u>\$ 38,693</u>	<u>\$ 30,425,281</u>

(五) 金融資產移轉資訊

子公司與銀行簽訂讓與應收帳款合約、應收票據貼現，及將部分大陸地區之應收銀行承兌匯票背書轉讓給供應商以支付款項。若上述金融資產到期時無法收回，銀行及供應商有權要求子公司支付未結清餘額，是以子公司並未移轉該上述金融資

產之重大風險及報酬，子公司持續認列所有上述金融資產並將該已移轉之部位作為借款及應付款項之擔保品。

截至 109 年 6 月 30 日暨 108 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，未除列之已移轉應收款項之帳面金額分別為 1,511,402 千元、1,844,859 千元及 2,023,103 千元，及相關借款及應付款項之帳面金額分別為 1,509,316 千元、1,841,589 千元及 2,020,418 千元。

三一、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司及子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>與本公司及子公司之關係</u>
長新樹脂有限公司	關聯企業
長新樹脂(廣東)有限公司	關聯企業
長興電子材料(昆山)有限公司	關聯企業
達興材料股份有限公司	關聯企業
昭和電工新材料(珠海)有限公司	關聯企業
創興精細化學(上海)有限公司	關聯企業
Polymics Ltd.	關聯企業
杭州永信洋光電材料有限公司	合 資
光陽工業股份有限公司	主要管理階層
台灣好奇股份有限公司	其他關係人
三菱樹脂聚酯膜(蘇州)有限公司	其他關係人
李 光 正	與本公司董事長為二等親之親屬

(二) 營業收入

<u>帳 列 項 目</u>	<u>關 係 人 類 別</u>	109 年	108 年	109 年	108 年
		4 月 1 日 至 6 月 30 日	4 月 1 日 至 6 月 30 日	1 月 1 日 至 6 月 30 日	1 月 1 日 至 6 月 30 日
銷貨收入	關聯企業	\$ 107,853	\$ 149,785	\$ 203,595	\$ 281,047
	合 資	2,317	5,349	3,932	6,044
		<u>\$ 110,170</u>	<u>\$ 155,134</u>	<u>\$ 207,527</u>	<u>\$ 287,091</u>

本公司及子公司銷貨予關係人係按一般銷售價格辦理，收款條件為月結後 60 天至 150 天。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別	109 年	108 年	109 年	108 年
	4 月 1 日 至 6 月 30 日	4 月 1 日 至 6 月 30 日	1 月 1 日 至 6 月 30 日	1 月 1 日 至 6 月 30 日
合 資	\$ -	\$ 7,566	\$ -	\$ 33,385
關聯企業	138	-	138	-
其他關係人	-	1,263	-	1,263
	<u>\$ 138</u>	<u>\$ 8,829</u>	<u>\$ 138</u>	<u>\$ 34,648</u>

本公司及子公司向關係人進貨係按一般市場價格辦理，付款條件一般為貨到 30 天至 120 天。

(四) 其他收入

關 係 人 類 別 / 名 稱	109 年	108 年	109 年	108 年
	4 月 1 日 至 6 月 30 日	4 月 1 日 至 6 月 30 日	1 月 1 日 至 6 月 30 日	1 月 1 日 至 6 月 30 日
關聯企業				
長新樹脂(廣東)有限公司	\$ 6,236	\$ 9,274	\$ 12,974	\$ 16,660
其 他	1,119	1,231	3,201	9,104
	<u>\$ 7,355</u>	<u>\$ 10,505</u>	<u>\$ 16,175</u>	<u>\$ 25,764</u>

係租金收入及服務費等。

(五) 處分不動產、廠房及設備

關 係 人 類 別 / 名 稱	處 分 價 款		處 分 (損) 益	
	109 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	108 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	109 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日	108 年 4 月 1 日 至 6 月 30 日
關聯企業—長新樹脂(廣東)有限公司	\$ -	\$ 2,735	\$ -	\$ 869

關 係 人 類 別 / 名 稱	處 分 價 款		處 分 (損) 益	
	109 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	109 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日	108 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日
關聯企業—長新樹脂(廣東)有限公司	\$ -	\$ 97,614	\$ -	\$ 24,720

本公司及子公司出售予關係人機器設備，價款及收款條件係經雙方簽約議定，該處分損益依持股比例予以遞延，按機器設備之耐用年限逐期認列損益。

(六) 處分金融資產

108年4月1日至6月30日

關係人類別 ／名稱	帳列項目	交易股數 (股)	交易標的	處分價款	處分利益
其他關係人—李光正	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	2,296,285	股票	\$ 79,681	註

本公司及子公司出售予關係人金融資產，價款及收款條件係參考淨值並經雙方簽約議定，該處分利益自其他權益調整至保留盈餘。

(七) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
應收帳款及票據	關聯企業	\$182,142	\$248,134	\$291,272
	合資	19,463	32,541	5,839
		<u>\$201,605</u>	<u>\$280,675</u>	<u>\$297,111</u>

應收款項主係來自銷貨交易且未收取保證、無抵押及附息。109年6月30日暨108年12月31日及6月30日應收關係人款項之備抵損失餘額分別為16,557千元、8,143千元及7,814千元。

(八) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
應付帳款	關聯企業	<u>\$138</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

應付款項主係來自進貨交易且未提供擔保及無附息。

(九) 對關係人之放款

帳列項目	關係人類別／名稱	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
其他應收款	關聯企業			
	創興精細化學(上海)有限公司	\$150,876	\$154,980	\$186,265

(接次頁)

(承前頁)

帳 列 項 目	關係人類別／名稱	109 年	108 年	108 年
		6 月 30 日	12 月 31 日	6 月 30 日
	長興電子材料 (昆山) 有 限公司	\$100,584	\$103,320	\$108,504
		<u>\$251,460</u>	<u>\$258,300</u>	<u>\$294,769</u>

本公司及子公司對關係人之放款，利率與市場利率相當。

(十) 其他預付款

帳 列 項 目	關係人類別	109 年	108 年	108 年
		6 月 30 日	12 月 31 日	6 月 30 日
其他預付款－關係 人 (列入其他流 動資產－其他項 下)	關聯企業	\$ -	\$ 1,062	\$ 37,387

係授權費，價款及收款條件係經雙方簽約議定。

(十一) 主要管理階層薪酬

	109 年	108 年	109 年	108 年
	4 月 1 日至 6 月 30 日	4 月 1 日至 6 月 30 日	1 月 1 日至 6 月 30 日	1 月 1 日至 6 月 30 日
短期員工福利	\$ 29,823	\$ 25,210	\$ 46,728	\$ 47,332
退職後福利	89	184	178	11,016
	<u>\$ 29,912</u>	<u>\$ 25,394</u>	<u>\$ 46,906</u>	<u>\$ 58,348</u>

(十二) 應收股利 (帳列其他應收款項下)

108 年 6 月 30 日對達興材料股份有限公司之應收股利為 117,119 千元。

三二、質抵押資產

本公司及子公司已提供下列資產作為銀行借款、票據貼現借款、供應商款項及海關外銷之擔保：

	109 年	108 年	108 年
	6 月 30 日	12 月 31 日	6 月 30 日
應收帳款	\$ -	\$ 14,297	\$ -
應收票據	1,523,194	1,830,562	2,023,103

(接次頁)

(承前頁)

	109年 6月30日	108年 12月31日	108年 6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 285,636	\$ 289,951	\$ 308,317
受限制資產(帳列其他非流動資產— 其他)			
定期存單及備償戶存款	19,534	-	-
	<u>\$ 1,828,364</u>	<u>\$ 2,134,810</u>	<u>\$ 2,331,420</u>

三三、重大或有事項及未認列之合約承諾

(一) 截至109年6月30日止，本公司及子公司已開狀尚未押匯之信用狀金額為181,516千元。

(二) 截至109年6月30日止，本公司及子公司簽訂購買不動產、廠房及設備之合約，尚未履約金額241,973千元。

三四、重大之期後事項

無。

三五、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司及子公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達(合併沖銷前)，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：

	外幣(千元)	匯率	(元)	帳面金額
109年6月30日				
外幣資產				
貨幣性項目				
美元	\$ 77,923	29.6300	(美元：新台幣)	\$ 2,308,858
美元	36,211	7.0699	(美元：人民幣)	1,072,932
美元	6,938	4.4762	(美元：馬幣)	205,573
人民幣	48,428	4.1910	(人民幣：新台幣)	202,962
日圓	707,602	0.2751	(日圓：新台幣)	194,661
泰銖	139,441	0.9645	(泰銖：新台幣)	134,491
歐元	4,556	1.1228	(歐元：美元)	151,578
非貨幣性項目				
透過其他綜合損益 按公允價值衡量				
澳幣	9,125	20.3350	(澳幣：新台幣)	185,565
採用權益法之投資				
美元	858,166	29.6300	(美元：新台幣)	25,427,461
人民幣	5,960,823	0.1414	(人民幣：美元)	24,981,811
日圓	5,421,293	0.2751	(日圓：新台幣)	1,491,398

(接次頁)

(承前頁)

	外幣 (千元)	匯率	(元)	帳面金額
馬幣	\$ 80,564	6.6195	(馬幣：新台幣)	\$ 533,292
歐元	4,528	33.2700	(歐元：新台幣)	150,633
泰銖	133,585	0.9645	(泰銖：新台幣)	128,842
外幣負債				
貨幣性項目				
美元	70,264	29.6300	(美元：新台幣)	2,081,922
美元	31,499	7.0699	(美元：人民幣)	933,315
美元	9,728	4.4762	(美元：馬幣)	288,241
日圓	593,185	0.2751	(日圓：新台幣)	163,185
歐元	4,000	1.1228	(歐元：美元)	133,080
108年12月31日				
外幣資產				
貨幣性項目				
美元	86,130	29.9800	(美元：新台幣)	2,582,177
美元	42,523	6.9640	(美元：人民幣)	1,274,840
美元	11,794	4.2628	(美元：馬幣)	353,584
人民幣	105,061	4.3050	(人民幣：新台幣)	452,288
歐元	5,196	1.1204	(歐元：美元)	174,534
日圓	562,233	0.2760	(日圓：新台幣)	155,176
非貨幣性項目				
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量				
澳幣	1,085	21.0050	(澳幣：新台幣)	22,799
採用權益法之投資				
美元	848,961	29.9800	(美元：新台幣)	25,451,854
人民幣	5,787,699	0.1436	(人民幣：美元)	24,916,043
日圓	5,046,690	0.2760	(日圓：新台幣)	1,392,887
馬幣	95,024	7.0330	(馬幣：新台幣)	668,305
歐元	5,198	33.5900	(歐元：新台幣)	174,610
泰銖	137,058	1.0098	(泰銖：新台幣)	138,401
外幣負債				
貨幣性項目				
美元	74,670	29.9800	(美元：新台幣)	2,238,607
美元	36,023	6.9640	(美元：人民幣)	1,079,970
美元	12,311	4.2628	(美元：馬幣)	369,084
日圓	557,203	0.2760	(日圓：新台幣)	153,788
歐元	4,000	1.1204	(歐元：美元)	134,360
108年6月30日				
外幣資產				
貨幣性項目				
美元	94,401	31.0600	(美元：新台幣)	2,932,095
美元	51,535	6.8702	(美元：人民幣)	1,600,677
美元	7,153	4.3031	(美元：馬幣)	222,172
美元	6,739	107.6230	(美元：日圓)	209,313
人民幣	61,160	4.5210	(人民幣：新台幣)	276,504
日圓	594,283	0.2886	(日圓：新台幣)	171,510
歐元	4,112	1.1391	(歐元：美元)	145,483

(接次頁)

(承前頁)

	外幣 (千元)	匯	率	(元)	帳	面	金	額
非貨幣性項目								
透過其他綜合損益								
按公允價值衡								
量								
人民幣	\$ 12,263		0.1456	(人民幣：美元)		\$	55,442	
澳幣	1,407		21.7950	(澳幣：新台幣)			30,666	
採用權益法之投資								
美元	850,199		31.0600	(美元：新台幣)			26,407,189	
人民幣	5,704,322		0.1456	(人民幣：美元)			25,789,242	
日圓	4,644,279		0.2886	(日圓：新台幣)			1,340,339	
馬幣	111,430		7.2180	(馬幣：新台幣)			804,304	
泰銖	123,716		1.0165	(泰銖：新台幣)			125,757	
歐元	5,864		35.3800	(歐元：新台幣)			207,476	
外幣負債								
貨幣性項目								
美元	75,472		31.0600	(美元：新台幣)			2,344,160	
美元	44,115		6.8702	(美元：人民幣)			1,370,212	
美元	11,449		4.3031	(美元：馬幣)			355,606	
日圓	571,947		0.2886	(日圓：新台幣)			165,064	
歐元	4,000		1.1391	(歐元：美元)			141,520	
美元	3,876		30.5558	(美元：泰銖)			120,389	

本公司及子公司於 109 及 108 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 109 及 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日外幣兌換損益分別為損失 2,207 千元、利益 17,062 千元、損失 12,267 千元及利益 34,570 千元，由於外幣交易與本公司及子公司之功能性貨幣種類繁多，無法按各重大影響之外幣分別揭露兌換損益。

三六、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。(附表三)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)

6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表四)
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表五)
9. 從事衍生工具交易。(附註七)
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、期末投資帳面價值、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：
 - (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：詳附表四。
 - (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：詳附表四。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：附註三一。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：詳附表二。
 - (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：詳附表一。
 - (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：附註三一。

- (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。(附表九)

三七、部門資訊

提供給主要營運決策者用以評量部門績效及評估資源分配，係著重於產業別經營管理，本公司及子公司之應報導營運部門如下：

- 合成樹脂部門

主要經營各種工業用樹脂。

- 電子材料部門

主要經營電子及光電產業用原材料。

- 特用材料部門

主要經營光固化原材料。

- 其他—均為未達量化門檻之營運部門。

部門收入與營運結果

本公司及子公司部門損益係以營業利益衡量，並作為績效評估之基礎。本公司及子公司之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	合 成 樹 脂	電 子 材 料	特 用 材 料	其 他	調 整 及 沖 銷	總 計
<u>109年1月1日至6月30日</u>						
來自外部客戶收入						
商品銷貨收入	\$ 7,857,662	\$ 5,602,762	\$ 2,996,386	\$ 19,559	\$ -	\$16,476,369
租賃收入	-	-	-	109,278	-	109,278
部門間收入	<u>846,537</u>	<u>2,135,760</u>	<u>591,860</u>	<u>1,781</u>	<u>(3,575,938)</u>	-
營業收入合計	<u>\$ 8,704,199</u>	<u>\$ 7,738,522</u>	<u>\$ 3,588,246</u>	<u>\$ 130,618</u>	<u>(\$ 3,575,938)</u>	<u>\$16,585,647</u>
部門營業利益（損失）	<u>\$ 367,004</u>	<u>\$ 644,243</u>	<u>\$ 291,778</u>	<u>(\$ 203,849)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,099,176</u>
<u>108年1月1日至6月30日</u>						
來自外部客戶收入						
商品銷貨收入	\$10,244,520	\$ 5,999,785	\$ 3,508,281	\$ 13,463	\$ -	\$19,766,049
租賃收入	-	-	-	19,458	-	19,458
部門間收入	<u>1,082,216</u>	<u>2,114,767</u>	<u>647,285</u>	<u>780</u>	<u>(3,845,048)</u>	-
營業收入合計	<u>\$11,326,736</u>	<u>\$ 8,114,552</u>	<u>\$ 4,155,566</u>	<u>\$ 33,701</u>	<u>(\$ 3,845,048)</u>	<u>\$19,785,507</u>
部門營業利益（損失）	<u>\$ 565,948</u>	<u>\$ 443,152</u>	<u>\$ 277,986</u>	<u>(\$ 212,189)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,074,897</u>

長興材料工業股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

單位：新台幣千元

(除另註明外)

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額 (註2)	期末餘額(註3)	實際動支金額	利率區間 (%) (註4)	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 名稱	品對 價值	個別對象 資金貸與限額	資金貸與總限額	備註
1	長興(廣州)電子材料有限公司	長興光電材料工業(營口)有限公司	其他應收款-關係人	Y	\$ 408,975	\$ -	\$ -	-	2	\$ -	提供資金以供營運所需	\$ -	無	\$ -	\$ 6,487,300	\$ 6,487,300	註6
1	長興(廣州)電子材料有限公司	長興光學材料(蘇州)有限公司	其他應收款-關係人	Y	430,500	-	-	-	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	6,487,300	6,487,300	註6
1	長興(廣州)電子材料有限公司	長興化學(天津)有限公司	其他應收款-關係人	Y	344,400	335,280	335,280	4.275	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	6,487,300	6,487,300	註6
1	長興(廣州)電子材料有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	其他應收款-關係人	Y	430,500	419,100	419,100	4.750	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	6,487,300	6,487,300	註6
1	長興(廣州)電子材料有限公司	長興化學工業(成都)有限公司	其他應收款-關係人	Y	731,850	-	-	-	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	6,487,300	6,487,300	註6
1	長興(廣州)電子材料有限公司	創興精細化學(上海)有限公司	其他應收款-關係人	Y	154,980	150,876	150,876	4.350	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	1,297,460	1,297,460	註8
1	長興(廣州)電子材料有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	其他應收款-關係人	Y	430,500	-	-	-	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	6,487,300	6,487,300	註6
2	長興化學工業(中國)有限公司	長興化學(天津)有限公司	其他應收款-關係人	Y	1,033,200	502,920	479,506	4.049~4.348	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	8,661,343	8,661,343	註6
2	長興化學工業(中國)有限公司	長興合成樹脂(常熟)有限公司	其他應收款-關係人	Y	1,291,500	628,650	195,280	4.049~4.348	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	8,661,343	8,661,343	註6
2	長興化學工業(中國)有限公司	長興材料工業(廣東)有限公司	其他應收款-關係人	Y	473,550	125,730	-	-	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	8,661,343	8,661,343	註6
2	長興化學工業(中國)有限公司	長興特殊材料(蘇州)有限公司	其他應收款-關係人	Y	430,500	209,550	101,245	4.049~4.348	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	8,661,343	8,661,343	註6
2	長興化學工業(中國)有限公司	長興化學工業(成都)有限公司	其他應收款-關係人	Y	1,463,700	712,470	552,160	4.049~4.348	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	8,661,343	8,661,343	註6
2	長興化學工業(中國)有限公司	長興電子材料(昆山)有限公司	其他應收款-關係人	Y	206,640	100,584	100,584	4.350	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	1,732,269	1,732,269	註8
2	長興化學工業(中國)有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	其他應收款-關係人	Y	129,150	125,730	125,730	4.133	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	8,661,343	8,661,343	註6
3	長興材料工業(廣東)有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	其他應收款-關係人	Y	473,550	125,730	-	-	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	7,989,801	7,989,801	註5
3	長興材料工業(廣東)有限公司	長興(中國)投資有限公司	其他應收款-關係人	Y	1,808,100	880,110	428,079	4.050~4.350	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	7,989,801	7,989,801	註5
3	長興材料工業(廣東)有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	其他應收款-關係人	Y	172,200	83,820	-	-	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	7,989,801	7,989,801	註5
3	長興材料工業(廣東)有限公司	長興光學材料(蘇州)有限公司	其他應收款-關係人	Y	430,500	419,100	334,290	4.050~4.133	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	7,989,801	7,989,801	註5
3	長興材料工業(廣東)有限公司	長興光電材料工業(營口)有限公司	其他應收款-關係人	Y	150,675	146,685	45,740	4.050~4.133	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	7,989,801	7,989,801	註5
4	長興(廣州)光電材料有限公司	長興光學材料(蘇州)有限公司	其他應收款-關係人	Y	559,650	-	-	-	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	5,908,881	5,908,881	註6
4	長興(廣州)光電材料有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	其他應收款-關係人	Y	215,250	-	-	-	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	5,908,881	5,908,881	註6
4	長興(廣州)光電材料有限公司	長興合成樹脂(常熟)有限公司	其他應收款-關係人	Y	344,400	-	-	-	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	5,908,881	5,908,881	註6
4	長興(廣州)光電材料有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	其他應收款-關係人	Y	215,250	-	-	-	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	5,908,881	5,908,881	註6
5	Eternal Holdings Inc.	Eternal Technology Corporation	其他應收款-關係人	Y	479,680	237,040	237,040	1.937	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	32,936,779	32,936,779	註5
5	Eternal Holdings Inc.	Elga Europe S.r.l.	其他應收款-關係人	Y	268,720	133,080	133,080	2.000	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	6,587,356	6,587,356	註7
5	Eternal Holdings Inc.	長鼎電子材料(蘇州)有限公司	其他應收款-關係人	Y	216,144	106,668	106,668	1.906	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	6,587,356	6,587,356	註7
6	長興光電材料工業(昆山)有限公司	長興化學(天津)有限公司	其他應收款-關係人	Y	344,400	-	-	-	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	454,219	454,219	註5

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額 (註2)	期末餘額(註3)	實際動支金額	利率區間 (%)	資金貸與性質 (註4)	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 名稱	品對 價值	個別對象 資金貸與限額	資金貸與總限額	備註
7	長興(中國)投資有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	其他應收款-關係人	Y	\$ 430,500	\$ 419,100	\$ 169,654	3.786~3.791	2	\$ -	提供資金以供營運所需	\$ -	無	\$ -	\$ 27,534,533	\$ 27,534,533	註5
7	長興(中國)投資有限公司	長興光學材料(蘇州)有限公司	其他應收款-關係人	Y	559,650	544,830	544,830	4.050	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	27,534,533	27,534,533	註5
7	長興(中國)投資有限公司	長興光電材料工業(營口)有限公司	長期應收款-關係人	Y	258,300	251,460	251,460	4.250	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	27,534,533	27,534,533	註5
7	長興(中國)投資有限公司	長興化學工業(成都)有限公司	其他應收款-關係人	Y	712,470	712,470	712,470	3.850	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	27,534,533	27,534,533	註5
7	長興(中國)投資有限公司	長興化學(天津)有限公司	其他應收款-關係人	Y	335,280	335,280	-	-	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	27,534,533	27,534,533	註5
7	長興(中國)投資有限公司	長興合成樹脂(常熟)有限公司	其他應收款-關係人	Y	335,280	335,280	335,280	3.850	2	-	提供資金以供營運所需	-	無	-	27,534,533	27,534,533	註5

註1：編號欄之說明如下：

1. 發行人填0。
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：本期最高金額係當年度經董事會通過之資金貸與他人最高額度，並以資產負債表日之匯率換算新台幣。

註3：期末餘額係截至資產負債表日董事會通過之資金貸與額度，並以資產負債表日之匯率換算新台幣。

註4：資金貸與性質說明如下：

1. 有業務往來者。
2. 有短期融通資金必要者。

註5：子公司對個別對象資金貸與限額及資金貸與總限額係依貸出資金公司之資金貸與他人作業程序，對個別對象資金貸與限額及資金貸與總額，以不超過該公司民國108年底淨值之百分之二百為限，並以資產負債表日之匯率換算新台幣。

註6：子公司對個別對象資金貸與限額及資金貸與總限額係依貸出資金公司之資金貸與他人作業程序，對個別對象資金貸與限額及資金貸與總額，以不超過該公司最近期財報淨值之百分之二百為限，並以資產負債表日之匯率換算新台幣。

註7：子公司對個別對象資金貸與限額及資金貸與總限額係依貸出資金公司之資金貸與他人作業程序，對個別對象資金貸與限額及資金貸與總額，以不超過該公司民國108年底淨值之百分之四十為限，並以資產負債表日之匯率換算新台幣。

註8：子公司對個別對象資金貸與限額及資金貸與總限額係依貸出資金公司之資金貸與他人作業程序，對個別對象資金貸與限額及資金貸與總額，以不超過該公司最近期財報淨值之百分之四十為限，並以資產負債表日之匯率換算新台幣。

註9：除權益法之投資外，其餘已動用之資金貸與於編製合併財務報告時皆已沖銷。

長興材料工業股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表二

單位：新台幣千元

(除另註明外)

編號 (註 1)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係 (註 2)	對單一企業 背書保證限額	本期最高背書 保證餘額 (註 4)	期末背書保證 餘額 (註 5)	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報告淨值 之比率 (%)	背書保證最高限額	屬母公司對子公司	屬子公司對母公司	屬對大陸地區	備註
0	長興材料工業股份有限公司	長興特殊材料(蘇州)有限公司	2	\$ 19,880,498	\$ 86,100	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 19,880,498	Y	N	Y	註 3 及 6
0	長興材料工業股份有限公司	長興(中國)投資有限公司	2	19,880,498	210,140	207,410	207,410	-	1.04	19,880,498	Y	N	Y	註 3 及 6
0	長興材料工業股份有限公司	Eternal Holdings Inc.	2	19,880,498	1,651,000	1,629,650	583,415	-	8.20	19,880,498	Y	N	N	註 3 及 6
0	長興材料工業股份有限公司	Eternal Technology Corporation	2	19,880,498	300,200	296,300	237,040	-	1.49	19,880,498	Y	N	N	註 3 及 6
0	長興材料工業股份有限公司	Nikko-Materials Co., Ltd.	2	19,880,498	140,050	137,550	7,684	-	0.69	19,880,498	Y	N	N	註 3 及 6
0	長興材料工業股份有限公司	長興合成樹脂(常熟)有限公司	2	19,880,498	775,640	765,310	201,559	-	3.85	19,880,498	Y	N	Y	註 3 及 6
0	長興材料工業股份有限公司	長興化學(天津)有限公司	2	19,880,498	915,570	895,320	597,380	-	4.50	19,880,498	Y	N	Y	註 3 及 6
0	長興材料工業股份有限公司	長興電子材料(蘇州)有限公司	2	19,880,498	108,072	106,668	104,001	-	0.54	19,880,498	Y	N	Y	註 3 及 6
0	長興材料工業股份有限公司	Eternal Materials (Malaysia) Sdn. Bhd.	2	19,880,498	3,865,784	2,652,836	1,849,828	-	13.34	19,880,498	Y	N	N	註 3 及 6
0	長興材料工業股份有限公司	Elga Europe S.r.l.	2	19,880,498	167,950	166,350	166,350	-	0.84	19,880,498	Y	N	N	註 3 及 6
1	長興化學工業(中國)有限公司	長興化學(天津)有限公司	4	4,330,671	129,150	125,730	-	-	2.90	4,330,671	N	N	Y	註 7
1	長興化學工業(中國)有限公司	長興合成樹脂(常熟)有限公司	4	4,330,671	86,100	83,820	-	-	1.94	4,330,671	N	N	Y	註 7
1	長興化學工業(中國)有限公司	長興特殊材料(蘇州)有限公司	4	4,330,671	86,100	83,820	-	-	1.94	4,330,671	N	N	Y	註 7
1	長興化學工業(中國)有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	4	4,330,671	129,150	125,730	-	-	2.90	4,330,671	N	N	Y	註 7
1	長興化學工業(中國)有限公司	長興化學工業(成都)有限公司	4	4,330,671	43,050	41,910	-	-	0.97	4,330,671	N	N	Y	註 7
1	長興化學工業(中國)有限公司	長興材料工業(廣東)有限公司	4	4,330,671	86,100	83,820	-	-	1.94	4,330,671	N	N	Y	註 7
1	長興化學工業(中國)有限公司	長興特殊材料(珠海)有限公司	4	1,988,050	258,300	251,460	-	-	5.81	1,988,050	N	N	Y	註 9
1	長興化學工業(中國)有限公司	長興(中國)投資有限公司	4	4,330,671	43,050	41,910	-	-	0.97	4,330,671	N	N	Y	註 7
2	長興化學(天津)有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	4	729,474	129,150	125,730	-	-	17.24	729,474	N	N	Y	註 8
3	長興合成樹脂(常熟)有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	4	180,318	86,100	83,820	-	-	46.48	180,318	N	N	Y	註 8
4	長興特殊材料(蘇州)有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	4	1,160,414	86,100	83,820	-	-	7.22	1,160,414	N	N	Y	註 8
5	長興電子(蘇州)有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	4	1,301,920	129,150	125,730	-	-	9.66	1,301,920	N	N	Y	註 7
6	長興材料工業(廣東)有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	4	3,994,900	172,200	167,640	-	-	4.20	3,994,900	N	N	Y	註 8
7	長興(廣州)電子材料有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	4	3,243,650	86,100	83,820	-	-	2.58	3,243,650	N	N	Y	註 7
8	長興(廣州)光電材料有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	4	2,954,441	86,100	83,820	-	-	2.84	2,954,441	N	N	Y	註 7
9	長興(中國)投資有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	4	13,767,267	43,050	41,910	-	-	0.30	13,767,267	N	N	Y	註 8

(接次頁)

(承前頁)

註 1：編號欄之說明如下：

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

註 2：背書保證者與被保證對象之關係如下：

1. 有業務關係之公司。
2. 公司直接及間接持有表決權之股份超過 50% 之公司。
3. 直接及間接對公司持有表決權之股份超過 50% 之公司。
4. 公司直接及間接持有表決權股份達 90% 以上之公司間。
5. 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
7. 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註 3：母公司對單一企業背書保證限額依該公司背書保證作業程序規定，對單一企業背書保證之限額以母公司最近期財務報告淨值為限。

註 4：本期最高背書保證餘額係當年度經董事會通過之背書保證最高額度，並以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

註 5：期末背書保證限額係截至資產負債日董事會通過之背書保證額度，並以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

註 6：母公司背書保證最高限額係依該公司背書保證作業程序規定，對外背書保證最高限額以母公司最近期財務報告淨值為限。

註 7：依子公司訂定之背書保證作業程序規定該公司對單一企業背書保證之限額及對外背書保證最高限額以該公司最近期財務報告淨值為限。

註 8：依子公司訂定之背書保證作業程序規定該公司對單一企業背書保證之限額及對外背書保證最高限額以該公司 108 年底財務報告淨值為限。

註 9：母公司直接及間接持有表決權股份達 90% 以上之公司間為背書保證時，對單一企業背書保證之限額及對外背書保證最高限額以不超過母公司淨值之 10% 為限。但母公司直接及間接持有表決權股份 100% 之公司間之背書保證，不在此限。

長興材料工業股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券情形（不含子公司、關聯企業及合資控制部分）
 民國 109 年 6 月 30 日

附表三

單位：新台幣千元
 （除另註明外）

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／單位數	帳面金額	持股比例（%）	公允價值	
長興材料工業股份有限公司	統一綜合證券股份有限公司（股票）	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	34,252,383	\$467,545	2.50	\$467,545	
	TBG Diagnostics Limited（股票）	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	40,200,000	185,565	18.48	185,565	註 2
	全球創業投資股份有限公司（股票）	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	5,000,000	30,984	4.15	30,984	
	德陽生物科技創業投資股份有限公司（股票）	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	505,706	5,350	11.11	5,350	
	環訊創業投資股份有限公司（股票）	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,827,400	20,271	19.74	20,271	
	華南創業投資股份有限公司（股票）	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	57,438	-	10.60	-	
Mixville Holdings Inc.	Grace THW Holding Limited（股票）	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,900,000	120,929	註 1	120,929	註 2
	Pacven Walden Ventures V, L.P.（基金）	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	17,495	註 1	17,495	註 2

註 1：比率皆不及 1%。

註 2：係依資產負債表日匯率換算為新台幣。

長興材料工業股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表四

單位：新台幣千元
(除另註明外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨(註2)	金額	佔總銷(進)貨之比率(%)	授信期間	單價	授信期間餘	應收(付)票據、帳款之比率(%)		
長興材料工業股份有限公司	長興(中國)投資有限公司	子公司	銷貨	\$ 104,151	2	註1	\$ -	-	\$ 63,920	2	註3
	長興材料工業株式會社	子公司	銷貨	133,364	2	註1	-	-	80,940	2	註3
	長興化學工業(中國)有限公司	子公司	銷貨	103,958	2	註1	-	-	49,320	2	註3
	長興特殊材料(珠海)有限公司	子公司	銷貨	273,349	4	註1	-	-	124,825	4	註3
	長興材料工業(廣東)有限公司	子公司	銷貨	115,869	2	註1	-	-	62,019	2	註3
	Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd	子公司	銷貨	183,650	3	註1	-	-	118,608	4	註3
	長興(廣州)電子材料有限公司	子公司	銷貨	127,708	2	註1	-	-	78,137	2	註3
長興(廣州)電子材料有限公司	長興(廣州)光電材料有限公司	兄弟公司	銷貨	210,562	18	註1	-	-	180,855	14	註3
長興材料工業(廣東)有限公司	長興(廣州)電子材料有限公司	兄弟公司	銷貨	108,919	7	註1	-	-	75,515	5	註3
長興(廣州)光電材料有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	兄弟公司	銷貨	293,122	24	註1	-	-	390,613	23	註3
	長興(廣州)電子材料有限公司	兄弟公司	銷貨	253,648	21	註1	-	-	208,983	12	註3
Nikko Mechanics Co., Ltd.	Nikko - Materials Co., Ltd.	母公司	銷貨	374,366	92	註1	-	-	224,730	100	註3

註 1：係按一般交易價格及收付款條件辦理。

註 2：關係人間之交易往來情形，因與其相對之交易方向不同，不另行揭露。

註 3：編製合併報告時皆已沖銷。

長興材料工業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 109 年 6 月 30 日

附表五

單位：新台幣千元
 (除另註明外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關	應收關係人		逾期應收關係人款項		應收關係人款項	
			係款項餘額	週轉率	金額	處理方式	期後收回金額	提列備抵呆帳金額
長興材料工業股份有限公司	Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd.	子 公 司	\$ 118,608	3.71	\$ -	-	\$ -	\$ -
長興材料工業股份有限公司	長興特殊材料(珠海)有限公司	子 公 司	124,825	4.44	-	-	-	-
長興(廣州)光電材料有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	兄 弟 公 司	390,613	1.50	131,375	期後收款	64,142	-
長興(廣州)光電材料有限公司	長興(廣州)電子材料有限公司	兄 弟 公 司	208,983	2.38	-	-	-	-
長興(廣州)電子材料有限公司	長興(廣州)光電材料有限公司	兄 弟 公 司	180,855	2.17	-	-	40,870	-
長興(廣州)電子材料有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	兄 弟 公 司	116,920	2.09	28,233	期後收款	10,179	-
Nikko Mechanics Co., Ltd.	Nikko-Materials Co., Ltd.	母 公 司	224,730	3.36	-	-	205,160	-

註：於編製合併報告時皆已沖銷。

長興材料工業股份有限公司及子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

單位：新台幣千元

編號 (註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 2)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產之比率% (註 3)
				科目 (註 6)	金額	交易條件	
0	長興材料工業股份有限公司	長興(中國)投資有限公司	1	銷貨收入	\$ 104,151	註 4	0.63
0	長興材料工業股份有限公司	長興材料工業株式會社	1	銷貨收入	133,364	註 4	0.80
0	長興材料工業股份有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	1	銷貨收入	103,958	註 4	0.63
0	長興材料工業股份有限公司	長興特殊材料(珠海)有限公司	1	銷貨收入	273,349	註 4	1.65
0	長興材料工業股份有限公司	長興材料工業(廣東)有限公司	1	銷貨收入	115,869	註 4	0.70
0	長興材料工業股份有限公司	Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd.	1	銷貨收入	183,650	註 4	1.11
0	長興材料工業股份有限公司	長興(廣州)電子材料有限公司	1	銷貨收入	127,708	註 4	0.77
0	長興材料工業股份有限公司	Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd.	1	應收帳款	118,608	註 4	0.22
0	長興材料工業股份有限公司	長興特殊材料(珠海)有限公司	1	應收帳款	124,825	註 4	0.24
1	Eternal Holdings Inc.	Eternal Technology Corporation	3	其他應收款-關係人	237,040	註 5	0.45
1	Eternal Holdings Inc.	Elga Europe S.r.l.	3	其他應收款-關係人	133,080	註 5	0.25
1	Eternal Holdings Inc.	長鼎電子材料(蘇州)有限公司	3	其他應收款-關係人	106,668	註 5	0.20
2	長興化學工業(中國)有限公司	長興化學(天津)有限公司	3	其他應收款-關係人	479,506	註 5	0.91
2	長興化學工業(中國)有限公司	長興合成樹脂(常熟)有限公司	3	其他應收款-關係人	195,280	註 5	0.37
2	長興化學工業(中國)有限公司	長興特殊材料(蘇州)有限公司	3	其他應收款-關係人	101,245	註 5	0.19
2	長興化學工業(中國)有限公司	長興化學工業(成都)有限公司	3	其他應收款-關係人	552,160	註 5	1.05
2	長興化學工業(中國)有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	3	其他應收款-關係人	125,730	註 5	0.24
3	長興(廣州)電子材料有限公司	長興(廣州)光電材料有限公司	3	銷貨收入	210,562	註 4	1.27
3	長興(廣州)電子材料有限公司	長興(廣州)光電材料有限公司	3	應收帳款	180,855	註 4	0.34
3	長興(廣州)電子材料有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	3	應收帳款	116,920	註 4	0.22
3	長興(廣州)電子材料有限公司	長興化學(天津)有限公司	3	其他應收款-關係人	335,280	註 5	0.64
3	長興(廣州)電子材料有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	3	其他應收款-關係人	419,100	註 5	0.79
4	長興(廣州)光電材料有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	3	銷貨收入	293,122	註 4	1.77
4	長興(廣州)光電材料有限公司	長興(廣州)電子材料有限公司	3	銷貨收入	253,648	註 4	1.53
4	長興(廣州)光電材料有限公司	長興電子(蘇州)有限公司	3	應收帳款	390,613	註 4	0.74
4	長興(廣州)光電材料有限公司	長興(廣州)電子材料有限公司	3	應收帳款	208,983	註 4	0.40
5	長興材料工業(廣東)有限公司	長興(廣州)電子材料有限公司	3	銷貨收入	108,919	註 4	0.66
5	長興材料工業(廣東)有限公司	長興(中國)投資有限公司	3	其他應收款-關係人	428,079	註 5	0.81
5	長興材料工業(廣東)有限公司	長興光學材料(蘇州)有限公司	3	其他應收款-關係人	334,290	註 5	0.63
6	Nikko Mechanics Co., Ltd.	Nikko-Materials Co., Ltd.	2	銷貨收入	374,366	註 4	2.26
6	Nikko Mechanics Co., Ltd.	Nikko-Materials Co., Ltd.	2	應收帳款	224,730	註 4	0.43
7	長興(中國)投資有限公司	長興化學工業(中國)有限公司	3	其他應收款-關係人	169,654	註 5	0.32

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 2)	交易往來情形			
				科目 (註 6)	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率% (註 3)
7	長興(中國)投資有限公司	長興光學材料(蘇州)有限公司	1	其他應收款-關係人	\$ 544,830	註 5	1.03
7	長興(中國)投資有限公司	長興光電材料工業(營口)有限公司	1	長期應收款-關係人	251,460	註 5	0.48
7	長興(中國)投資有限公司	長興化學工業(成都)有限公司	1	其他應收款-關係人	712,470	註 5	1.35
7	長興(中國)投資有限公司	長興合成樹脂(常熟)有限公司	1	其他應收款-關係人	335,280	註 5	0.64

註 1： 母公司及子公司相互間之業務往來資訊於編號欄註明如下：

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 2： 與交易人之關係有三種：

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 3： 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 4： 係按一般交易價格及收付款條件辦理。

註 5： 依照各資金貸出公司之資金貸與他人作業程序辦理。

註 6： 母子公司之業務關係及重要交易往來情形，因與其相對交易方向不同，不另行揭露。

長興材料工業股份有限公司及子公司
被投資公司資訊（不包含大陸被投資公司）
民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表七

單位：新台幣千元
(除另註明外)

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			比 率 (%)	帳 面 金 額	被投資公司本 期(損)益		認列之投資(損)益	備 註
				本 期	上 期	末 股			本 期	上 期		
長興材料工業股份有限公司	Eternal Holdings Inc.	薩摩亞	對其他地區投資。	\$ 6,603,283	\$ 6,603,283	216,303,859	100.00	\$ 16,683,198	\$ 432,498	\$ 404,403	註 1	
長興材料工業股份有限公司	Eternal Global (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	對其他地區投資。	717,527	717,527	16,821,024	100.00	4,516,842	175,026	182,195	註 1	
長興材料工業股份有限公司	Mixville Holdings Inc.	英屬維京群島	對其他地區投資。	989,582	989,582	29,530,000	100.00	4,227,421	102,676	105,724	註 1	
長興材料工業股份有限公司	Advanced PETFILM Investment Co., Ltd.	日本	對其他地區投資。	788,630	788,630	270	20.00	395,484	(14,524)	(1,018)		
長興材料工業股份有限公司	達興材料股份有限公司	台灣	從事化學、樹脂、電子材料製造及銷售。	191,052	191,052	23,423,812	22.80	709,548	326,525	74,448		
長興材料工業股份有限公司	長陽開發科技股份有限公司	台灣	從事光電及半導體製程相關電子化學材料和設備零組件研究、開發、製造及銷售。	82,322	82,322	6,907,585	62.80	54,392	(7,535)	(4,732)		
長興材料工業股份有限公司	帝興樹脂股份有限公司	台灣	從事粉體塗料樹脂之生產及銷售業務。	36,400	36,400	3,660,000	40.00	160,425	77,198	30,879		
長興材料工業股份有限公司	Eternal Electronic Material (Thailand) Co., Ltd.	泰國	進出口貿易及乾膜光阻劑之分切、銷售。	90,919	90,919	937,500	75.00	128,842	15,043	11,282	註 1	
長興材料工業股份有限公司	長興材料工業株式會社	日本	樹脂、電子材料及其相關商品之銷售、貿易與服務業務。	60,431	60,431	4,000	100.00	76,613	751	(2,836)	註 1	
長興材料工業股份有限公司	Nikko-Materials Co., Ltd.	日本	從事乾膜光阻及真空壓膜機之製造及銷售。	257,657	257,657	11,520	100.00	1,019,301	108,597	102,936	註 1	
長興材料工業股份有限公司	Eternal Materials (Malaysia) Sdn. Bhd.	馬來西亞	合成樹脂相關商品之製造、銷售、貿易與服務業務。	1,322,305	1,322,305	165,855,600	90.00	533,292	(106,807)	(97,311)	註 1	
長興材料工業股份有限公司	Elga Europe S.r.l.	義大利	從事電子化學製品之生產、銷售、經銷、加工等業務。	287,169	287,169	-	72.68	150,633	(12,566)	(23,870)	註 1	
Eternal Holdings Inc.	Eternal International (BVI) Co., Ltd.	英屬維京群島	對其他地區投資。	6,550,737	6,550,737	211,823,592	100.00	14,054,485	318,033	-	註 2 及 3	
Eternal Holdings Inc.	E-Chem Corp.	薩摩亞	對其他地區投資。	165,608	165,608	4,990,000	100.00	2,093,391	120,278	-	註 2 及 3	
Eternal Holdings Inc.	長新樹脂有限公司	香港	商品貿易及對其他地區投資。	246,495	246,495	7,791,000	49.00	381,238	24,232	-	註 2 及 3	
Eternal Holdings Inc.	Polymer Instrumentation and Consulting Services, Ltd.	美國	塑膠製品製造業。	121,913	121,913	4,694,296	30.00	94,871	(4,941)	-	註 2 及 3	
Eternal International (BVI) Co., Ltd.	Eternal Technology Corporation	美國	經營光阻劑之生產及銷售業務。	600,693	600,693	2,333	100.00	(79,382)	(22,256)	-	註 2 及 3	
Mixville Holdings Inc.	High Expectation Limited	開曼群島	對其他地區投資。	871,519	871,519	26,005,000	100.00	4,092,952	96,583	-	註 2 及 3	
長興(中國)投資有限公司	Elga Europe S.r.l.	義大利	從事電子化學製品之生產、銷售、經銷、加工等業務。	58,610	58,610	-	22.32	11,662	(12,566)	-	註 2 及 3	
Nikko-Materials Co., Ltd.	Nikko Mechanics Co., Ltd.	日本	各種產業機械、工作機械設計製作及販賣	135,626	107,897	6,560	100.00	254,058	42,043	-	註 2 及 3	

註 1：被投資公司本期（損）益與本公司認列之投資（損）益之差額係屬公司間內部交易產生之未實現損益及投資成本之溢價攤銷。

註 2：業已併入本公司採權益法評價之被投資公司之本期（損）益中，一併由本公司計算認列投資（損）益。

註 3：係依民國 109 年 1 至 6 月平均匯率及資產負債表日匯率換算為新台幣。

長興材料工業股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表八

單位：新台幣千元

(除另註明外)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註1)	本期期初自台灣匯出累積投資金額(註8)	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例%	本期認列投資收益(損失)	期末投資帳面價值	截至本期期末止已匯回投資收益	備註
					匯出	匯回							
長興化學工業(中國)有限公司	生產銷售合成樹脂及其加工製品。	\$ 755,651	2	\$ 625,549	\$ -	\$ -	\$ 625,549	\$ 158,098	100.00	\$ 158,098	\$ 4,330,671	\$ 741,842	註2及4
帝興樹脂(昆山)有限公司	生產銷售粉末塗料用樹脂。	183,470	2	91,735	-	-	91,735	33,916	50.00	16,958	354,689	479,187	註3
昌禾國際貿易(廣州保稅區)有限公司	國際貿易、商業貿易、轉口貿易、商品展示、保稅倉儲及業務諮詢服務。	13,661	2	7,020	-	-	7,020	24	100.00	24	20,857	-	註3及4
長興光電材料工業(昆山)有限公司	乾膜光阻之分切、加工及銷售自產產品。	191,777	2	15,364	-	-	15,364	(1,603)	100.00	(1,603)	225,526	165,880	註3及4
長興(廣州)電子材料有限公司	經營光阻劑之塗佈、分條、裁切、加工、分裝與銷售業務。	1,259,046	2	444,685	-	-	444,685	159,990	100.00	159,990	3,243,650	983,767	註2及4
長興光學材料(蘇州)有限公司	經營光學膜之產銷業務。	614,887	2	-	-	-	-	(35,688)	100.00	(35,688)	(619,203)	-	註3及4
長興(廣州)光電材料有限公司	研究、開發、生產電子用高科技化學品及相關製品，銷售本公司產品。	997,694	2	-	-	-	-	245,015	100.00	245,015	2,954,441	-	註2及4
長興光電材料工業(營口)有限公司	研究、開發、生產光致抗蝕乾膜、液態感光防焊阻劑及印製電路板行業相關輔助材料。	124,282	2	-	-	-	-	(5,536)	100.00	(5,536)	(198,973)	-	註3及4
長興電子材料(昆山)有限公司	生產銷售電子零件用及各種相關用途的環氧塑封成型材料。	524,337	2	456,427	-	-	456,427	15,478	40.00	7,295	199,518	-	註3及4
長興合成樹脂(常熟)有限公司	生產和銷售不飽和聚酯樹脂相關業務。	726,426	2	279,811	-	-	279,811	968	100.00	968	181,571	-	註3及4
長興化學(天津)有限公司	生產和銷售自產的膠粘劑、合成樹脂及其加工製品。	1,008,004	2	599,320	-	-	599,320	1,142	100.00	1,142	731,217	-	註3及4
長興特殊材料(珠海)有限公司	經營丙烯酸之酯類、其他甲基丙烯酸之酯類之產銷業務。	611,011	2	243,540	-	-	243,540	126,975	90.00	120,193	2,080,283	607,788	註2及4

(接次頁)

(承前頁)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註1)	本期期初自台灣匯出累積投資金額(註8)	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例%	本期認列投資收益(損失)	期末投資帳面價值	截至本期期末止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
創興精細化學(上海)有限公司	研發、生產加工電子用高科技化學品、高性能等各種塗料、特種功能複合材料及製品，銷售本公司產品。	\$ 403,180	2	\$ 196,680	\$ -	\$ -	\$ 196,680	(\$ 14,493)	40.00	(\$ 7,215)	(\$ 9,298)	\$ -	註3及4
長興材料工業(廣東)有限公司	生產和銷售自產的膠粘劑、合成樹脂及其加工製品。	1,297,259	2	868,175	-	-	868,175	96,583	100.00	96,583	4,090,529	683,460	註3及4
長興(中國)投資有限公司	經營管理、投資顧問服務、研發、租賃、產銷各項樹脂及光電化學材料等相關業務。	8,369,307	2	5,061,184	-	-	5,061,184	340,049	100.00	340,049	14,104,781	-	註3、4及5
長興化學工業(成都)有限公司	合成樹脂及製品技術研發。	450,351	2	-	-	-	-	(78,649)	100.00	(78,649)	(317,979)	-	註3及4
長興電子(蘇州)有限公司	研發和生產光阻乾膜、防焊乾膜類電子專用材料、研發樹脂材料，銷售自產產品並提供相關售後技術服務。	1,381,040	2	-	-	-	-	36,821	100.00	36,821	1,301,920	-	註2及4
長鼎電子材料(蘇州)有限公司	生產、研發用於顯示屏材料的光學級保護膜類電子專用材料，銷售自產產品與提供相關技術服務及售後服務。	751,443	2	-	-	-	-	(52,775)	60.00	(31,665)	115,515	-	註3及4
長興特殊材料(蘇州)有限公司	從事化工產品的研發，銷售自產產品，並提供技術服務。	1,199,225	2	-	-	-	-	43,662	100.00	43,662	1,203,550	-	註3及4
長興材料(常州)有限公司	氟碳樹脂、聚酯樹脂材料的銷售。	602,000	2	-	-	-	-	(4,233)	100.00	(4,233)	612,112	-	註3及4
昭和電工新材料(珠海)有限公司	生產和銷售自產的功能性樹脂、樹脂複合材料，並提供技術服務。	366,881	2	-	-	-	-	1,616	30.00	99	84,195	-	註3及4
杭州永信洋光電材料有限公司	液晶顯示用光學薄膜的研發、銷售。	45,170	2	-	-	-	-	(11,330)	51.00	(5,220)	(30,972)	-	註3及4

投資公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額(註6及8)	經濟部投審會核准投資金額(註6)	本公司赴大陸地區投資限額(註7)
長興材料工業股份有限公司	\$ 8,895,642	\$ 24,921,091	\$ -

(接次頁)

(承前頁)

註 1：投資方式區分為下列三種：

- (1) 直接赴大陸地區從事投資。
- (2) 透過第三地區公司 (Eternal Holdings Inc.、Eternal Global (BVI) Co., Ltd.及 Mixville Holdings Inc.) 再投資大陸。
- (3) 其他方式。

註 2：係經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報告認列投資損益。

註 3：係依該被投資公司未經會計師核閱之財務報告認列投資損益。

註 4：匯出投資金額與該公司實收資本額之差異，係該公司辦理盈餘轉增資或本公司之其他大陸子公司轉投資該公司所致。

註 5：長興（中國）投資有限公司之本期認列投資損益係包含其持有之被投資公司損益，其持有之被投資公司詳附註十三。

註 6：包含經濟部投審會核准本公司之大陸被投資公司辦理盈餘轉增資及以大陸投資公司所分配之股利再間接轉投資另一大陸被投資公司之金額，係依申請當時匯率換算為新台幣。

註 7：依據 97 年 8 月 29 日新修訂「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則規定」，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之證明文件，因此無須設算投資限額。

註 8：本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額明細與彙總之差異，主係清算之子公司之損失。

長興材料工業股份有限公司

主要股東資訊

民國 109 年 6 月 30 日

附表九

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例 (%)
光陽工業股份有限公司	124,000,000	9.99
光星實業股份有限公司	84,000,000	6.77
高 英 士	78,287,830	6.31

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。