

元太科技工業股份有限公司  
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告  
民國112及111年第2季

地址：新竹市科學園區力行1路3號

電話：(03)564-3200

## § 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		-
六、合併權益變動表	7		-
七、合併現金流量表	8~9		-
八、合併財務報告附註			
(一) 公司沿革	10		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	10		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10~11		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	11~13		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	13~47		六~三十
(七) 關係人交易	48~52		三一
(八) 質抵押之資產	52		三二
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	52~53		三三
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 其他事項	-		-
(十三) 具重大影響之外幣資產及負債之資訊	54~56		三四
(十四) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	56、59~65、68		三五
2. 轉投資事業相關資訊	56、66		三五
3. 大陸投資資訊	56~57、67		三五
4. 主要股東資訊	57、69		三五
(十五) 部門資訊	57~58		三六

### 會計師核閱報告

元太科技工業股份有限公司 公鑒：

#### 前 言

元太科技工業股份有限公司及子公司（以下稱「元太集團」）民國 112 年及 111 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表、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，本會計師係依照核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

#### 保留結論之基礎

如合併財務報表附註十四及十五所述，列入上開合併財務報表之部分非重要子公司及採用權益法投資之同期間財務報表未經會計師核閱，該等非重要子公司民國 112 年及 111 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 1,742,859 仟元及 1,763,006 仟元，占合併資產總額均為 3%；負債總額分別為新台幣 509,457 仟元及 446,192 仟元，占合併負債總額均為 2%；其民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之

綜合損益總額分別為新台幣 55,553 仟元、21,361 仟元、49,992 仟元及 36,954 仟元，分別佔合併綜合損益總額之 2%、2%、1%、1%。該等採用權益法之投資餘額民國 112 年及 111 年 6 月 30 日分別為 1,216,959 仟元及 1,276,497 仟元，及其民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之綜合損益總額分別為新台幣(19,977)仟元、32,903 仟元、(31,235)仟元及 12,602 仟元。

### 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及附註三五揭露事項所述轉投資事項相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達元太集團民國 112 年及 111 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 112 年及 111 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 黃 惠 敏

黃惠敏



會計師 翁 雅 玲

翁雅玲



金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1070323246 號

金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1020025513 號

中 華 民 國 112 年 8 月 11 日

民國 112 年 6 月 30 日暨民國 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	112年6月30日			111年12月31日			111年6月30日		
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			
	流動資產(附註四)									
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 11,119,765	16	\$ 8,835,066	14	\$ 8,757,030	15			
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產(附註七)	2,045,858	3	1,473,957	2	786,330	1			
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產(附註九、十一及三二)	8,074,949	12	4,945,143	8	4,042,391	7			
1140	合約資產(附註二三)	76,794	-	27,566	-	-	-			
1170	應收帳款(附註十、二三及三一)	2,856,384	4	4,700,178	7	3,865,909	6			
1200	其他應收款(附註三一)	327,063	-	263,370	-	174,401	-			
1220	本期所得稅資產	10,463	-	479	-	4	-			
130X	存貨(附註十二)	2,905,623	4	4,404,899	7	4,524,473	8			
1410	預付款項(附註三一)	369,971	1	508,997	1	390,948	1			
1470	其他流動資產	3,938	-	5,060	-	18,954	-			
11XX	流動資產總計	<u>27,790,808</u>	<u>40</u>	<u>25,164,715</u>	<u>39</u>	<u>22,560,440</u>	<u>38</u>			
	非流動資產(附註四)									
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產(附註七)	2,278,576	3	2,201,399	3	2,529,910	4			
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(附註八、十一及三一)	17,621,901	26	16,732,386	26	15,824,170	26			
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產(附註九、十一及三二)	1,508,746	2	1,554,668	2	1,428,002	2			
1550	採用權益法之投資(附註十五)	1,399,331	2	1,455,933	2	1,276,497	2			
1600	不動產、廠房及設備(附註十六、二八及三一)	8,511,631	12	8,033,290	12	5,840,161	10			
1755	使用權資產(附註十七及三一)	1,083,427	2	1,016,890	2	1,691,334	3			
1805	商譽(附註十八)	7,225,026	10	7,135,786	11	6,930,343	12			
1821	其他無形資產(附註十八)	492,505	1	577,146	1	636,392	1			
1840	遞延所得稅資產	1,019,353	2	1,058,383	2	927,153	2			
1900	其他非流動資產(附註三一)	120,929	-	195,464	-	150,214	-			
15XX	非流動資產總計	<u>41,261,425</u>	<u>60</u>	<u>39,961,345</u>	<u>61</u>	<u>37,234,176</u>	<u>62</u>			
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 69,052,233</u>	<u>100</u>	<u>\$ 65,126,060</u>	<u>100</u>	<u>\$ 59,794,616</u>	<u>100</u>			
	負債及權益									
	流動負債(附註四)									
2100	短期借款(附註十九及三二)	\$ 4,540,739	7	\$ 4,352,270	7	\$ 3,992,795	7			
2110	應付短期票券(附註十九)	2,458,119	4	654,532	1	779,673	1			
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債(附註七)	110,099	-	52,405	-	226,348	-			
2130	合約負債(附註二三)	1,103,584	2	437,442	1	2,187,382	4			
2170	應付票據及帳款(附註三一)	2,211,073	3	1,992,054	3	3,157,627	5			
2200	其他應付款(附註二十及二八)	7,583,305	11	3,334,773	5	5,365,588	9			
2230	本期所得稅負債	958,550	1	2,005,876	3	1,138,307	2			
2320	一年內到期長期借款(附註十九)	150,000	-	150,000	-	-	-			
2399	其他流動負債(附註十三、十七及三一)	350,180	-	428,789	1	222,853	-			
21XX	流動負債總計	<u>19,465,649</u>	<u>28</u>	<u>13,408,141</u>	<u>21</u>	<u>17,070,573</u>	<u>28</u>			
	非流動負債(附註四)									
2540	長期借款(附註十九)	4,352,452	6	5,601,228	9	3,828,004	6			
2570	遞延所得稅負債	744,286	1	696,631	1	503,978	1			
2580	租賃負債(附註十七及三一)	1,049,594	2	994,736	1	1,660,438	3			
2630	長期遞延收入(附註十三)	3,480	-	44,617	-	255,262	1			
2640	淨確定福利負債	94,358	-	106,981	-	101,993	-			
2670	其他非流動負債(附註三一)	7,602	-	10,522	-	5,268	-			
25XX	非流動負債總計	<u>6,251,772</u>	<u>9</u>	<u>7,454,715</u>	<u>11</u>	<u>6,354,943</u>	<u>11</u>			
2XXX	負債總計	<u>25,717,421</u>	<u>37</u>	<u>20,862,856</u>	<u>32</u>	<u>23,425,516</u>	<u>39</u>			
	歸屬於本公司業主之權益(附註四、二二及二七)									
3100	股本	11,404,047	16	11,404,047	18	11,404,047	19			
3200	資本公積	10,793,939	16	10,748,007	16	10,665,114	18			
3300	保留盈餘	16,992,790	25	17,822,789	27	11,698,107	20			
3400	其他權益	3,544,823	5	3,712,145	6	2,061,515	3			
31XX	本公司業主權益總計	<u>42,735,599</u>	<u>62</u>	<u>43,686,988</u>	<u>67</u>	<u>35,828,783</u>	<u>60</u>			
36XX	非控制權益(附註二二)	599,213	1	576,216	1	540,317	1			
3XXX	權益總計	<u>43,334,812</u>	<u>63</u>	<u>44,263,204</u>	<u>68</u>	<u>36,369,100</u>	<u>61</u>			
	負債及權益總計	<u>\$ 69,052,233</u>	<u>100</u>	<u>\$ 65,126,060</u>	<u>100</u>	<u>\$ 59,794,616</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 112 年 8 月 11 日核閱報告)

董事長：李政昊

經理人：甘豐源

陳樂群

會計主管：李俊明

民國 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

代 碼	112年4月1日至6月30日		111年4月1日至6月30日		112年1月1日至6月30日		111年1月1日至6月30日		
	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%	
4000	營業收入淨額 (附註四、二二三及三一)	\$ 7,236,126	100	\$ 7,452,422	100	\$ 14,465,802	100	\$ 13,413,283	100
5000	營業成本 (附註十二、二四及三一)	3,394,838	47	3,939,001	53	7,071,124	49	7,028,581	52
5900	營業毛利	3,841,288	53	3,513,421	47	7,394,678	51	6,384,702	48
	營業費用 (附註二四及三一)								
6100	推銷費用	224,583	3	215,958	3	446,581	3	425,714	3
6200	管理費用	697,663	10	574,915	7	1,337,327	9	1,129,340	8
6300	研究發展費用	888,761	12	751,939	10	1,768,036	12	1,433,417	11
6000	營業費用合計	1,811,007	25	1,542,812	20	3,551,944	24	2,988,471	22
6900	營業淨利	2,030,281	28	1,970,609	27	3,842,734	27	3,396,231	26
	營業外收入及支出								
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	( 28,265 )	-	38,402	-	( 61,258 )	-	( 5,615 )	-
7100	利息收入 (附註二四及三一)	289,176	4	76,804	1	496,863	3	159,646	1
7120	權利金收入 (附註四及二三)	190,960	3	602,546	8	379,680	3	926,195	7
7130	股利收入	109,026	1	96,806	1	131,508	1	125,467	1
7190	其他收入 (附註十三、二四及三一)	14,916	-	336,721	5	73,444	-	421,284	3
7230	外幣兌換淨益 (附註三四)	400,330	6	346,375	5	367,581	2	439,879	3
7635	透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨益 (損)	14,917	-	( 335,483 )	( 5 )	126,450	1	( 500,550 )	( 4 )
7510	利息費用 (附註十六及三一)	( 73,601 )	( 1 )	( 28,743 )	-	( 141,589 )	( 1 )	( 54,411 )	-
7590	其他支出	( 10,119 )	-	( 2,436 )	-	( 13,372 )	-	( 7,194 )	-
7000	營業外收入及支出合計	907,340	13	1,130,992	15	1,359,307	9	1,504,701	11
7900	稅前淨利	2,937,621	41	3,101,601	42	5,202,041	36	4,900,932	37
7950	所得稅費用 (附註四及二五)	501,206	7	710,336	10	999,451	7	1,040,062	8
8200	本期淨利	2,436,415	34	2,391,265	32	4,202,590	29	3,860,870	29
	其他綜合損益								
	不重分類至損益之項目：								
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	51,946	1	( 1,835,539 )	( 25 )	415,056	3	( 432,185 )	( 3 )
8349	與不重分類之項目相關之所得稅 (附註二五)	15,577	-	220,933	3	( 10,663 )	-	( 214,469 )	( 2 )
8310		67,523	1	( 1,614,606 )	( 22 )	404,393	3	( 646,654 )	( 5 )
	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	90,836	1	158,001	2	( 476,289 )	( 3 )	924,669	7
8367	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價損益 (附註十一)	( 2,246 )	-	( 55,055 )	-	( 750 )	-	( 118,967 )	( 1 )
8370	採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額	10,589	-	( 5,500 )	-	32,324	-	18,216	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅 (附註二五)	910	-	11,703	-	( 4,786 )	-	25,297	-
8360		100,089	1	109,149	2	( 449,501 )	( 3 )	849,215	6
8300	本期其他綜合損益 (稅後淨額)	167,612	2	( 1,505,457 )	( 20 )	( 45,108 )	-	202,561	1
8500	本期綜合損益總額	\$ 2,604,027	36	\$ 885,808	12	\$ 4,157,482	29	\$ 4,063,431	30
	淨利歸屬於：								
8610	本公司業主	\$ 2,420,759	34	\$ 2,373,746	32	\$ 4,175,830	29	\$ 3,835,016	29
8620	非控制權益	15,656	-	17,519	-	26,760	-	25,854	-
8600		\$ 2,436,415	34	\$ 2,391,265	32	\$ 4,202,590	29	\$ 3,860,870	29
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	\$ 2,578,747	36	\$ 893,596	12	\$ 4,145,494	29	\$ 4,053,863	30
8720	非控制權益	25,280	-	( 7,788 )	-	11,988	-	9,568	-
8700		\$ 2,604,027	36	\$ 885,808	12	\$ 4,157,482	29	\$ 4,063,431	30
	每股盈餘 (附註二六)								
9750	基 本	\$ 2.12		\$ 2.08		\$ 3.66		\$ 3.36	
9850	稀 釋	\$ 2.10		\$ 2.06		\$ 3.62		\$ 3.33	

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 112 年 8 月 11 日核閱報告)

董事長：李政昊

經理人：甘豐源

陳樂群

會計主管：李俊明



元太科技工業股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代碼	歸屬於本公司業主之權益	歸屬於本公司業主之權益							其他權益項目		總計	非控制權益	權益總計
		股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益				
A1	111年1月1日餘額	1,140,405	\$ 11,404,047	\$ 10,407,670	\$ 2,441,853	\$ 70,678	\$ 8,487,671	\$ 11,000,202	(\$ 2,360,327)	\$ 4,715,574	\$ 35,167,166	\$ 530,719	\$ 35,697,885
	110年度盈餘分配												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	530,211	-	( 530,211)	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	-	( 3,649,295)	( 3,649,295)	-	-	( 3,649,295)	-	( 3,649,295)
C7	採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	215,313	-	-	60	60	( 455)	-	214,918	-	214,918
D1	111年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	-	3,835,016	3,835,016	-	-	3,835,016	25,854	3,860,870
D3	111年1月1日至6月30日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	951,566	( 732,719)	218,847	( 16,286)	202,561
D5	111年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	-	3,835,016	3,835,016	951,566	( 732,719)	4,053,863	9,568	4,063,431
N1	股份基礎給付交易	-	-	42,131	-	-	-	-	-	-	42,131	30	42,161
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	512,124	512,124	-	( 512,124)	-	-	-
Z1	111年6月30日餘額	<u>1,140,405</u>	<u>\$ 11,404,047</u>	<u>\$ 10,665,114</u>	<u>\$ 2,972,064</u>	<u>\$ 70,678</u>	<u>\$ 8,655,365</u>	<u>\$ 11,698,107</u>	<u>(\$ 1,409,216)</u>	<u>\$ 3,470,731</u>	<u>\$ 35,828,783</u>	<u>\$ 540,317</u>	<u>\$ 36,369,100</u>
A1	112年1月1日餘額	1,140,405	\$ 11,404,047	\$ 10,748,007	\$ 2,972,064	\$ 70,678	\$ 14,780,047	\$ 17,822,789	(\$ 752,482)	\$ 4,464,627	\$ 43,686,988	\$ 576,216	\$ 44,263,204
	111年度盈餘分配												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	1,047,188	-	( 1,047,188)	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	-	( 5,131,821)	( 5,131,821)	-	-	( 5,131,821)	-	( 5,131,821)
C7	採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	5,521	-	-	-	-	-	-	5,521	-	5,521
D1	112年1月1日至6月30日淨利	-	-	-	-	-	4,175,830	4,175,830	-	-	4,175,830	26,760	4,202,590
D3	112年1月1日至6月30日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	( 422,614)	392,278	( 30,336)	( 14,772)	( 45,108)
D5	112年1月1日至6月30日綜合損益總額	-	-	-	-	-	4,175,830	4,175,830	( 422,614)	392,278	4,145,494	11,988	4,157,482
M5	實際取得子公司部分權益	-	-	-	-	-	( 10,994)	( 10,994)	-	-	( 10,994)	10,994	-
N1	股份基礎給付交易	-	-	40,411	-	-	-	-	-	-	40,411	15	40,426
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	136,986	136,986	-	( 136,986)	-	-	-
Z1	112年6月30日餘額	<u>1,140,405</u>	<u>\$ 11,404,047</u>	<u>\$ 10,793,939</u>	<u>\$ 4,019,252</u>	<u>\$ 70,678</u>	<u>\$ 12,902,860</u>	<u>\$ 16,992,790</u>	<u>(\$ 1,175,096)</u>	<u>\$ 4,719,919</u>	<u>\$ 42,735,599</u>	<u>\$ 599,213</u>	<u>\$ 43,334,812</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業信譽聯合會計師事務所民國112年8月4日核閱報告)

董事長：李政吳



經理人：甘豐源



陳樂群



會計主管：李俊明



元太科技工業股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼		112年1月1日 至6月30日	111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	\$ 5,202,041	\$ 4,900,932
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	547,197	369,757
A20200	攤銷費用	96,971	101,144
A20300	預期信用減損損失	1,637	-
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資 產及負債淨損(益)	( 126,450)	500,550
A20900	利息費用	141,589	54,411
A21200	利息收入	( 496,863)	( 159,646)
A21300	股利收入	( 131,508)	( 125,467)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	40,426	42,161
A22300	採用權益法之關聯企業及合資損失 之份額	61,258	5,615
A22500	處分不動產、廠房及設備淨損(益)	3,012	( 22,593)
A22800	處分無形資產淨損	89	72
A23100	處分投資淨損	-	455
A23700	減損迴轉利益	( 1,687)	( 204)
A23800	存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	( 159,279)	82,096
A24100	未實現外幣兌換淨益	( 42,035)	( 43,826)
A29900	其他收入	( 40,571)	( 351,454)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金 融資產	4,711	-
A31125	合約資產	( 48,419)	36,114
A31150	應收帳款	1,976,620	( 471,761)
A31180	其他應收款	30,189	28,126
A31200	存 貨	1,686,588	( 287,412)
A31230	預付款項	136,151	( 75,352)
A31240	其他流動資產	1,074	( 17,902)
A32110	持有供交易之金融負債	( 49,929)	( 360,980)
A32125	合約負債	665,311	( 1,120,934)
A32150	應付票據及帳款	177,323	( 37,197)
A32180	其他應付款	( 632,916)	( 94,153)
A32230	其他流動負債	( 74,739)	10,996
A32240	淨確定福利負債	( 11,991)	( 2,129)

( 接次頁 )

(承前頁)

代 碼		112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
A33000	營運產生之現金流入	\$ 8,955,800	\$ 2,961,419
A33500	支付之所得稅	( 1,966,662)	( 741,441)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>6,989,138</u>	<u>2,219,978</u>
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產	( 1,604,943)	( 588,000)
B00020	出售透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產價款	1,057,488	1,019,887
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	( 12,376,052)	( 7,843,426)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	9,259,969	6,390,765
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資 產	( 604,233)	( 619,169)
B00200	出售透過損益按公允價值衡量之金融資 產價款	152,054	710,962
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 1,236,516)	( 813,386)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	11,463	28,318
B04500	取得其他無形資產	( 8,805)	( 22,148)
B06800	其他非流動資產減少(增加)	( 20,674)	7,964
B07500	收取之利息	433,740	122,496
B07600	收取之股利	<u>144,204</u>	<u>117,850</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>( 4,792,305)</u>	<u>( 1,487,887)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	129,733	117,647
C00500	應付短期票券增加(減少)	1,803,587	( 3,864,873)
C01600	舉借(償還)長期借款	( 1,248,776)	2,980,664
C04020	租賃本金償還	( 40,589)	( 47,397)
C04300	其他非流動負債增加(減少)	( 3,007)	497
C05600	支付之利息	<u>( 152,205)</u>	<u>( 50,338)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>488,743</u>	<u>( 863,800)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>( 400,877)</u>	<u>137,504</u>
EEEE	本期現金及約當現金淨增加數	2,284,699	5,795
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>8,835,066</u>	<u>8,751,235</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 11,119,765</u>	<u>\$ 8,757,030</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 112 年 8 月 11 日核閱報告)

董事長：李政昊



經理人：甘豐源



陳樂群



會計主管：李俊明



元太科技工業股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

元太科技工業股份有限公司(以下稱「本公司」)於 81 年 6 月於新竹科學園區設立，股票自 93 年 3 月 30 日於證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。主要經營電子紙顯示器之研究、開發、生產與銷售業務。

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 112 年 8 月 11 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 不致造成合併公司會計政策之重大變動。

- (二) 國際會計準則理事會(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)</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 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日(註 2)
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
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 年 1 月 1 日
IAS 12 之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	註 3

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：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註 3：於此等修正發布後，例外規定及揭露已適用之事實，立即適用，並依 IAS 8 之規定追溯適用；其他揭露規定於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間適用，期中期間結束日為 2023 年 12 月 31 日以前者之期中財務報導不適用該等其他揭露規定。

截至本合併財務報告通過日止，合併公司仍持續評估上述準則、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躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

### (三) 合併基礎

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。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。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。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

子公司明細、持股比率及營業項目，請參閱附註十四暨附表六及七。

### (四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 111 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

#### 1. 確定福利退職後福利

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

## 2. 所得稅費用

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。

合併公司於發展重大會計估計值時，將新型冠狀病毒肺炎疫情近期之發展及對經濟環境可能之影響，納入對現金流量推估、成長率、折現率、獲利能力等相關重大估計之考量，管理階層將持續檢視估計與基本假設。

本合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源，請參閱 111 年度合併財務報告。

## 六、現金及約當現金

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
庫存現金及週轉金	\$ 1,962	\$ 1,726	\$ 537
銀行支票及活期存款	5,934,013	3,893,674	4,820,462
約當現金（原始到期日在 3個月以內之投資）			
銀行定期存款	4,173,922	3,962,169	3,312,318
附買回票券	1,009,868	977,497	623,713
	<u>\$11,119,765</u>	<u>\$ 8,835,066</u>	<u>\$ 8,757,030</u>

銀行活期存款、銀行定期存款及附買回票券於資產負債表日之市場利率區間如下：

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
銀行活期存款	0.01-5.31%	0.01-2.75%	0.01-1.80%
銀行定期存款	0.25-6.34%	0.25-5.50%	0.25-2.55%
附買回票券	1.10-5.10%	1.00-3.80%	0.42-1.75%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>金融資產－流動</u>			
強制透過損益按公允價值 衡量			
衍生工具(未指定避險)			
遠期外匯合約	\$ 6,118	\$ 9,383	\$ -
非衍生金融資產			
永續公司債	1,820,430	1,456,889	786,330
基金受益憑證	219,310	-	-
國內投資－上市股 票	-	7,685	-
	<u>\$ 2,045,858</u>	<u>\$ 1,473,957</u>	<u>\$ 786,330</u>
<u>金融資產－非流動</u>			
強制透過損益按公允價值 衡量			
非衍生金融資產			
基金受益憑證	\$ 540,436	\$ 578,305	\$ 1,018,313
永續公司債	1,597,953	1,545,952	1,438,459
混合金融資產			
可轉換特別股	140,187	77,142	73,138
	<u>\$ 2,278,576</u>	<u>\$ 2,201,399</u>	<u>\$ 2,529,910</u>
<u>金融負債－流動</u>			
持有供交易			
衍生工具(未指定避險)			
遠期外匯合約	\$ 110,099	\$ 52,405	\$ 226,348

合併公司於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯

合約如下：

	幣	別	到 期 期 間	合 約 金 額 ( 仟 元 )
<u>112年6月30日</u>				
賣出遠期外匯	美元	兌韓圜	112.08-112.12	USD 85,000/KRW 108,697,550
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	112.07	USD 15,000/TWD 454,947
賣出遠期外匯	美元	兌人民幣	112.07-112.08	USD 22,000/CNY 150,929
<u>111年12月31日</u>				
賣出遠期外匯	美元	兌韓圜	112.01-112.06	USD 60,000/KRW 74,192,200
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	112.02	USD 9,000/TWD 275,091
<u>111年6月30日</u>				
賣出遠期外匯	美元	兌韓圜	111.07-112.01	USD 122,000/KRW 147,471,950

合併公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
權益工具投資	\$ 15,876,493	\$ 15,495,188	\$ 14,981,387
債務工具投資	<u>1,745,408</u>	<u>1,237,198</u>	<u>842,783</u>
	<u>\$ 17,621,901</u>	<u>\$ 16,732,386</u>	<u>\$ 15,824,170</u>

(一) 權益工具投資

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>非流動</u>			
國內投資			
上市(櫃)及興櫃股票	\$ 10,180,159	\$ 9,513,791	\$ 10,493,134
未上市(櫃)股票	<u>22,891</u>	<u>23,169</u>	<u>23,416</u>
	<u>10,203,050</u>	<u>9,536,960</u>	<u>10,516,550</u>
國外投資			
上市股票	5,413,138	5,573,803	4,185,196
未上市股票	<u>260,305</u>	<u>384,425</u>	<u>279,641</u>
	<u>5,673,443</u>	<u>5,958,228</u>	<u>4,464,837</u>
	<u>\$ 15,876,493</u>	<u>\$ 15,495,188</u>	<u>\$ 14,981,387</u>

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

(二) 債務工具投資

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>非流動</u>			
國外投資			
普通公司債			
5年期	\$ 60,214	\$ 59,770	\$ 58,296
10年期	475,247	465,579	283,827
10.5年期	257,528	261,691	254,997
11年期	242,661	245,068	245,663
30年期	265,121	-	-
34.75年期	<u>444,637</u>	<u>205,090</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,745,408</u>	<u>\$ 1,237,198</u>	<u>\$ 842,783</u>
票面利率	3.10-7.37%	3.10-5.75%	3.10-4.84%
有效利率	2.00-8.49%	2.00-8.49%	2.00-4.03%

透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資相關信用風險管理及減損評估資訊，請參閱附註十一。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
<u>流 動</u>			
原始到期日超過3個月之銀行定期存款(一)	\$ 6,194,738	\$ 1,886,753	\$ 1,281,406
質抵押定期存款(二)	<u>1,880,211</u>	<u>3,058,390</u>	<u>2,760,985</u>
	<u>\$ 8,074,949</u>	<u>\$ 4,945,143</u>	<u>\$ 4,042,391</u>
<u>非 流 動</u>			
原始到期日超過1年之銀行定期存款(三)	\$ 784,323	\$ 802,500	\$ 717,381
質抵押定期存款(二)	133,756	138,659	130,914
國外普通公司債(四)	<u>590,667</u>	<u>613,509</u>	<u>579,707</u>
	<u>\$ 1,508,746</u>	<u>\$ 1,554,668</u>	<u>\$ 1,428,002</u>

- (一) 112年6月30日暨111年12月31日及6月30日，原始到期日超過3個月之銀行定期存款年利率分別為3.49-6.44%、3.10-5.61%及0.95-3.10%。
- (二) 112年6月30日暨111年12月31日及6月30日，質抵押定期存款年利率分別為0.55-6.55%、0.16-5.56%及0.16-3.99%，按攤銷後成本衡量之金融資產質抵押之資訊，請參閱附註三二。
- (三) 112年6月30日暨111年12月31日及6月30日，原始到期日超過1年之銀行定期存款年利率皆為3.99%。
- (四) 合併公司於111年3月購買外國公司10年期公司債，112年6月30日暨111年12月31日及6月30日，票面利率及有效利率皆為4.10-4.90%。
- (五) 按攤銷後成本衡量之金融資產相關信用風險及減損評估資訊，請參閱附註十一。

十、應收帳款

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
應收帳款	\$ 2,682,037	\$ 4,560,871	\$ 3,794,059
減：備抵損失	( <u>25,313</u> )	( <u>25,534</u> )	( <u>24,435</u> )
	<u>2,656,724</u>	<u>4,535,337</u>	<u>3,769,624</u>
應收帳款—關係人（附註三一）	218,984	183,898	114,728
減：備抵損失	( <u>19,324</u> )	( <u>19,057</u> )	( <u>18,443</u> )
	<u>199,660</u>	<u>164,841</u>	<u>96,285</u>
	<u>\$ 2,856,384</u>	<u>\$ 4,700,178</u>	<u>\$ 3,865,909</u>

合併公司除於個別客戶實際發生信用減損時提列損失外，係參考交易對方過去違約紀錄、現時財務狀況、產業經濟情勢及應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率，認列應收帳款之備抵損失。

合併公司應收帳款之備抵損失如下：

112年6月30日

	未逾期	逾期1~90天	逾期超過90天	合計
預期信用損失率	0%	0%	95%	
總帳面金額	\$ 2,846,363	\$ 7,682	\$ 46,976	\$ 2,901,021
減：備抵損失	-	-	( <u>44,637</u> )	( <u>44,637</u> )
攤銷後成本	<u>\$ 2,846,363</u>	<u>\$ 7,682</u>	<u>\$ 2,339</u>	<u>\$ 2,856,384</u>

111年12月31日

	未逾期	逾期1~90天	逾期超過90天	合計
預期信用損失率	0%	0%	91%	
總帳面金額	\$ 3,816,188	\$ 880,596	\$ 47,985	\$ 4,744,769
減：備抵損失	-	-	( <u>44,591</u> )	( <u>44,591</u> )
攤銷後成本	<u>\$ 3,816,188</u>	<u>\$ 880,596</u>	<u>\$ 3,394</u>	<u>\$ 4,700,178</u>

111年6月30日

	未逾期	逾期1~90天	逾期超過90天	合計
預期信用損失率	0%	0%	97%	
總帳面金額	\$ 3,825,125	\$ 39,489	\$ 44,173	\$ 3,908,787
減：備抵損失	-	-	( <u>42,878</u> )	( <u>42,878</u> )
攤銷後成本	<u>\$ 3,825,125</u>	<u>\$ 39,489</u>	<u>\$ 1,295</u>	<u>\$ 3,865,909</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 44,591	\$ 40,835
淨兌換差額	<u>46</u>	<u>2,043</u>
期末餘額	<u>\$ 44,637</u>	<u>\$ 42,878</u>

截至 112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，佔應收帳款總額超過 10% 資訊如下：

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
客戶 B	\$ 691,554	\$ 784,573	\$ 1,278,717
客戶 A	673,259	851,574	37,385
客戶 D	272,719	582,603	91,802
客戶 C	<u>21,298</u>	<u>726,951</u>	<u>1,415,645</u>
	<u>\$ 1,658,830</u>	<u>\$ 2,945,701</u>	<u>\$ 2,823,549</u>

#### 十一、債務工具投資之信用風險管理

合併公司投資之債務工具分列為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產：

112 年 6 月 30 日

	透過其他綜合損益 按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
總帳面金額	\$ 1,927,735	\$ 9,584,795
備抵損失	( <u>3,053</u> )	( <u>1,100</u> )
攤銷後成本	1,924,682	<u>\$ 9,583,695</u>
公允價值調整	( <u>179,274</u> )	
	<u>\$ 1,745,408</u>	

111 年 12 月 31 日

	透過其他綜合損益 按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
總帳面金額	\$ 1,417,442	\$ 6,500,607
備抵損失	( <u>1,720</u> )	( <u>796</u> )
攤銷後成本	1,415,722	<u>\$ 6,499,811</u>
公允價值調整	( <u>178,524</u> )	
	<u>\$ 1,237,198</u>	

111年6月30日

	透過其他綜合損益	
	按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
總帳面金額	\$ 995,996	\$ 5,470,393
備抵損失	-	-
攤銷後成本	995,996	<u>\$ 5,470,393</u>
公允價值調整	( <u>153,213</u> )	
	<u>\$ 842,783</u>	

合併公司僅投資於信用評等為投資等級以上（含）且於減損評估屬信用風險低之債務工具，信用評等資訊由獨立評等機構提供。合併公司持續追蹤外部評等資訊以監督所投資債務工具之信用風險變化，同時並檢視債券殖利率曲線及債務人重大訊息等其他資訊，以評估債務工具投資自原始認列後信用風險是否顯著增加。

合併公司考量外部評等機構提供之各等級歷史違約損失率及債務人現時財務狀況與其所處產業之前景預測，以衡量債務工具投資之12個月預期信用損失或存續期間預期信用損失。

合併公司現行信用風險評等機制如下：

信用等級	定義	預期信用損失認列基礎
正常	債務人之信用風險低，且有充分能力清償合約現金流量	12個月預期信用損失

各信用等級債務工具投資之總帳面金額及適用之預期信用損失率如下：

112年6月30日

信用等級	預期信用損失率	總帳面金額	
		透過其他綜合損益 按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
正常	0.1~0.3%	<u>\$ 1,927,735</u>	<u>\$ 9,584,795</u>

111年12月31日

信用等級	預期信用損失率	總帳面金額	
		透過其他綜合損益 按公允價值衡量	按攤銷後成本衡量
正常	0.06~0.21%	<u>\$ 1,417,442</u>	<u>\$ 6,500,607</u>

(一) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資備抵損失變動資訊

	信 用 等 級 正 常 (12個月預期信用損失)
112年1月1日餘額	\$ 1,720
購入新債務工具	1,069
匯率及其他變動	<u>264</u>
112年6月30日餘額	<u>\$ 3,053</u>

合併公司於112年1月1日至6月30日購入國外普通公司債504,149仟元，並相應增加正常信用等級之備抵損失1,069仟元。

(二) 按攤銷後成本衡量之債務工具投資備抵損失變動資訊

	信 用 等 級 正 常 (12個月預期信用損失)
112年1月1日餘額	\$ 796
匯率及其他變動	<u>304</u>
112年6月30日餘額	<u>\$ 1,100</u>

## 十二、存 貨

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
製成品	\$ 439,597	\$ 1,070,016	\$ 884,429
半成品	1,026,263	1,006,952	599,354
在製品	512,653	568,640	248,186
原物料	<u>927,110</u>	<u>1,759,291</u>	<u>2,792,504</u>
	<u>\$ 2,905,623</u>	<u>\$ 4,404,899</u>	<u>\$ 4,524,473</u>

112年及111年4月1日至6月30日與112年及111年1月1日至6月30日之銷貨成本分別包括存貨跌價及回升利益(呆滯損失)160,010仟元、(95,845)仟元、159,279仟元及(82,096)仟元。存貨淨變現價值回升，係銷售久滯存貨所致。

## 十三、待出售非流動資產

子公司揚州華夏集成光電公司於108年11月與揚州經濟技術開發區拆遷安置管理辦公室簽訂徵收補償協議，包含處分182.77畝土地使用權及其房屋及附屬物暨相關補助款，總金額為人民幣328,986仟元，

由於出售價款預期超過相關淨資產之帳面價值，故將該等土地使用權、房屋及附屬物分類為待出售非流動資產時，並無認列減損損失。合併公司已於 109 年 10 月收取全數款項，並認列待出售非流動資產處分利益 367,945 仟元(人民幣 85,436 仟元)及遞延收入 962,015 仟元(人民幣 220,400 仟元)。合併公司於 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日依履約進度分別認列政府補助收入(帳列其他收入項下) 7,131 仟元(人民幣 1,582 仟元)、299,088 仟元(人民幣 66,936 仟元)、40,571 仟元(人民幣 8,984 仟元)及 351,454 仟元(人民幣 78,959 仟元)。

#### 十四、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
			112年 6月30日	111年 12月31日	111年 6月30日	
元太科技工業公司	E Ink Technology B.V. (原名：PVI Global B.V.)	一般投資事業	100.00	100.00	100.00	(3)
	E Ink Corporation	電子墨水研發及製造	-	-	-	(3)
	元瀚材料公司	化學材料及光學膜製造與銷售	100.00	100.00	100.00	
	中外古今公司	一般投資事業	100.00	100.00	100.00	
	Dream Universe Ltd.	一般貿易事業	100.00	100.00	100.00	
	Prime View Communications Ltd.	一般貿易事業	100.00	100.00	100.00	
	Tech Smart Logistics Ltd.	一般貿易事業	-	-	0.09	(2)
	元力電紙平臺公司	電子紙產品研發及銷售	23.00	4.00	4.00	(4)
	E Ink Japan Inc.	電子紙產品開發	100.00	100.00	100.00	
中外古今公司	E Ink Corporation	電子墨水研發及製造	-	-	-	(3)
	Tech Smart Logistics Ltd.	一般貿易事業	-	-	99.91	(2)
元瀚材料公司	元力電紙平臺公司	電子紙產品研發及銷售	77.00	77.00	77.00	(4)
元力電紙平臺公司	Linfinity Japan Inc.	電子紙產品研發及銷售	100.00	100.00	100.00	
E Ink Corporation	E Ink California, LLC	電子墨水研發	100.00	100.00	100.00	
E Ink Technology B.V. (原名：PVI Global B.V.)	PVI International Corp.	一般貿易事業	100.00	100.00	100.00	
	Ruby Lustre Ltd.	一般投資事業	100.00	100.00	100.00	
	E Ink Netherlands B.V. (原名：Dream Pacific International B.V.)	一般投資事業	100.00	100.00	100.00	(3)
	川岳科技揚州公司	顯示器模組組裝及銷售	55.61	55.61	55.61	
Tech Smart Logistics Ltd.	E Ink Corporation	電子墨水研發及製造	-	-	-	(3)
PVI International Corp.	川奇光電科技(揚州)公司	顯示器模組研發、組裝及銷售	100.00	100.00	100.00	(1)
Ruby Lustre Ltd.	立奇光電科技(揚州)公司	顯示器模組組裝及銷售	100.00	100.00	100.00	
E Ink Netherlands B.V. (原名：Dream Pacific International B.V.)	Hydis Technologies Co., Ltd.	專利權授權及金融商品投資	94.73	94.73	94.73	
	E Ink Corporation	電子墨水研發及製造	100.00	100.00	100.00	(3)
川奇光電科技(揚州)公司	川岳科技揚州公司	顯示器模組組裝及銷售	44.39	44.39	44.39	

- (1) 川奇光電科技（揚州）公司於 111 年 6 月、11 月及 112 年 5 月辦理盈餘轉增資共 70,000 仟美元。
- (2) Tech Smart Logistics Ltd.於 111 年 6 月決議通過清算案，已於 111 年 9 月辦理完成。
- (3) 合併公司為集團策略性發展及長期營運佈局，於 110 年 11 月董事會通過組織架構調整，於 111 年 2 月將集團內公司所持有 E Ink Corporation 全部股權轉讓予 Dream Pacific International B.V.後於 111 年 12 月將 PVI Global B.V.及 Dream Pacific International B.V.，遷冊至荷蘭，並於 112 年 7 月分別更名為 E Ink Technology B.V.及 E Ink Netherlands B.V.。
- (4) 本公司因應集團營運規劃，於 112 年 3 月向 Sony Semiconductor Solutions 公司取得所持有之元力電紙平臺公司全部股權，致集團綜合持股比為 100%。

112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日列入合併財務報告之子公司中，除 E Ink Corporation、Hydis Technologies Co., Ltd.、E Ink Netherlands B.V.、PVI International Corp.、E Ink Technology B.V.、Prime View Communications Ltd.、川奇光電科技（揚州）公司、立奇光電科技（揚州）公司、川岳科技揚州公司、元瀚材料公司及中外古今公司暨 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之子公司 Tech Smart Logistics Ltd.係依據經會計師核閱之財務報告認列外，其餘係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告計算。

#### 十五、採用權益法之投資

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
個別不重大之關聯企業及合資			
投資關聯企業	\$ 1,277,631	\$ 1,339,067	\$ 1,173,854
投資合資	<u>121,700</u>	<u>116,866</u>	<u>102,643</u>
	<u>\$ 1,399,331</u>	<u>\$ 1,455,933</u>	<u>\$ 1,276,497</u>

上述關聯企業及合資之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表六及七。

個別不重大之關聯企業及合資彙總資訊

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
合併公司享有之份額				
本期淨益(損)	(\$ 28,265)	\$ 38,402	(\$ 61,258)	(\$ 5,615)
其他綜合損益	<u>10,589</u>	<u>( 5,499)</u>	<u>32,324</u>	<u>18,217</u>
綜合損益總額	<u>(\$ 17,676)</u>	<u>\$ 32,903</u>	<u>(\$ 28,934)</u>	<u>\$ 12,602</u>

子公司元瀚材料公司於111年1月將所持有Nuclera Limited(原名: Nuclera Nucleics Ltd.)發行之可轉換公司債轉換為股權,並參與其現金增資55,470仟元(2,000仟美元),併同E Ink Corporation合計持有Nuclera Limited(原名: Nuclera Nucleics Ltd.)23.29%股權;111年6月子公司元瀚材料公司及E Ink Corporation未參與Nuclera Limited(原名: Nuclera Nucleics Ltd.)現金增資,致合併公司對其之綜合持股比降低至21.22%。

合併公司為強化電子紙生態圈佈局與發展,於111年11月參與認購聯合聚晶公司私募普通股199,770仟元,取得35.24%股權,嗣後因該公司員工認股權轉換致股份變動,截至112年6月30日止,合併公司對其綜合持股比為35.12%。

合併公司對個別不重大之關聯企業及合資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。

十六、不動產、廠房及設備

成 本	土 地	建 築 物	機 器 設 備	其 他 設 備	未完工程及 預付設備款	合 計
111年1月1日餘額	\$ 21,656	\$ 3,486,120	\$ 6,378,519	\$ 4,637,607	\$ 1,276,575	\$ 15,800,477
增 添	-	14,485	65,278	6,565	649,956	736,284
處 分	-	( 3,880)	( 3,059)	( 4,197)	-	( 11,136)
重 分 類	-	22,014	406,636	142,118	( 572,141)	( 1,373)
淨兌換差額	<u>1,596</u>	<u>60,882</u>	<u>92,830</u>	<u>162,354</u>	<u>26,791</u>	<u>344,453</u>
111年6月30日餘額	<u>\$ 23,252</u>	<u>\$ 3,579,621</u>	<u>\$ 6,940,204</u>	<u>\$ 4,944,447</u>	<u>\$ 1,381,181</u>	<u>\$ 16,868,705</u>
累計折舊及減損						
111年1月1日餘額	\$ -	\$ 1,932,641	\$ 5,429,862	\$ 3,163,327	\$ -	\$ 10,525,830
折舊費用	-	70,651	122,235	130,806	-	323,692
處 分	-	( 1,980)	( 240)	( 3,191)	-	( 5,411)
減損迴轉	-	-	( 204)	-	-	( 204)
淨兌換差額	<u>-</u>	<u>29,429</u>	<u>58,711</u>	<u>96,497</u>	<u>-</u>	<u>184,637</u>
111年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,030,741</u>	<u>\$ 5,610,364</u>	<u>\$ 3,387,439</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,028,544</u>
110年12月31日及 111年1月1日淨額	<u>\$ 21,656</u>	<u>\$ 1,553,479</u>	<u>\$ 948,657</u>	<u>\$ 1,474,280</u>	<u>\$ 1,276,575</u>	<u>\$ 5,274,647</u>
111年6月30日淨額	<u>\$ 23,252</u>	<u>\$ 1,548,880</u>	<u>\$ 1,329,840</u>	<u>\$ 1,557,008</u>	<u>\$ 1,381,181</u>	<u>\$ 5,840,161</u>

(接次頁)

(承前頁)

成 本	土 地	建 築 物	機 器 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程 及 預 付 設 備 款	合 計
112年1月1日餘額	\$ 417,816	\$ 4,497,146	\$ 7,601,233	\$ 5,025,043	\$ 1,939,534	\$ 19,480,772
增 添	-	3,318	62,423	17,558	900,650	983,949
處 分	-	( 4,250)	( 28,770)	( 87,416)	( 2,850)	( 123,286)
重 分 類	59,019	5,380	499,141	94,910	( 663,163)	( 4,713)
淨兌換差額	6,990	( 18,832)	( 22,288)	( 8)	2,335	( 31,803)
112年6月30日餘額	<u>\$ 483,825</u>	<u>\$ 4,482,762</u>	<u>\$ 8,111,739</u>	<u>\$ 5,050,087</u>	<u>\$ 2,176,506</u>	<u>\$ 20,304,919</u>
累計折舊及減損						
112年1月1日餘額	\$ -	\$ 2,262,254	\$ 5,785,907	\$ 3,399,321	\$ -	\$ 11,447,482
折舊費用	-	109,655	235,421	158,149	-	503,225
處 分	-	( 2,987)	( 27,150)	( 78,674)	-	( 108,811)
減損迴轉	-	-	( 1,687)	-	-	( 1,687)
淨兌換差額	-	( 16,902)	( 22,364)	( 7,655)	-	( 46,921)
112年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,352,020</u>	<u>\$ 5,970,127</u>	<u>\$ 3,471,141</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,793,288</u>
111年12月31日及 112年1月1日淨額	<u>\$ 417,816</u>	<u>\$ 2,234,892</u>	<u>\$ 1,815,326</u>	<u>\$ 1,625,722</u>	<u>\$ 1,939,534</u>	<u>\$ 8,033,290</u>
112年6月30日淨額	<u>\$ 483,825</u>	<u>\$ 2,130,742</u>	<u>\$ 2,141,612</u>	<u>\$ 1,578,946</u>	<u>\$ 2,176,506</u>	<u>\$ 8,511,631</u>

利息資本化相關資訊如下：

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
利息資本化金額	<u>\$ 5,896</u>	<u>\$ 2,263</u>	<u>\$ 12,140</u>	<u>\$ 3,572</u>
利息資本化利率	1.47-1.80%	0.64-1.39%	1.47-1.80%	0.64-1.39%

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建 築 物	
廠房主建物	20 至 56 年
無塵室及管路工程	25 至 30 年
員工宿舍	20 年
其 他	2 至 20 年
機 器 設 備	1 至 11 年
其 他 設 備	1 至 26 年

## 十七、租賃協議

### (一) 使用權資產

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
使用權資產帳面金額			
土 地	\$ 863,280	\$ 881,236	\$ 781,204
建 築 物	216,433	133,504	906,785
其他設備	3,714	2,150	3,345
	<u>\$ 1,083,427</u>	<u>\$ 1,016,890</u>	<u>\$ 1,691,334</u>

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
使用權資產之增添			<u>\$ 108,726</u>	<u>\$ 7,886</u>
使用權資產之折舊費用				
土地	\$ 12,154	\$ 7,308	\$ 24,237	\$ 14,575
建築物	10,095	15,478	18,577	30,184
其他設備	<u>670</u>	<u>654</u>	<u>1,158</u>	<u>1,306</u>
	<u>\$ 22,919</u>	<u>\$ 23,440</u>	<u>\$ 43,972</u>	<u>\$ 46,065</u>

除以上所列之增添及認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於112年及111年1月1日至6月30日並未發生重大轉租及減損情形。

## (二) 租賃負債

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
租賃負債帳面金額			
流動（帳列其他流動負債）	<u>\$ 71,880</u>	<u>\$ 56,772</u>	<u>\$ 78,991</u>
非流動	<u>\$ 1,049,594</u>	<u>\$ 994,736</u>	<u>\$ 1,660,438</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
土地	0.58-4.92%	0.56-4.92%	0.56-1.56%
建築物	0.60-5.10%	0.60-2.83%	0.60-2.89%
其他設備	0.60-2.50%	0.60-2.50%	0.60-2.50%

## (三) 重要承租活動及條款

合併公司於103年7月1日至122年12月31日向科技部新竹科學園區管理局承租若干土地，租金依雙方約定之費率計收，出租人得隨時依據公告地價及相關法令規定調整租賃給付。於租賃期間終止時，合併公司於租賃期間無違反租賃契約情事者，於租賃期滿享有優先承租權。

合併公司亦承租若干土地及建築物做為廠房及辦公室使用，租賃期間為2至20年。其中部分土地租賃約定每年參考土地公告地價上漲比例調整租賃給付，於租賃期滿享有優先承購權；位於美國之土地及建築物租賃包含租賃延長之選擇權及優先承購權，此等條款

使合併公司具備較大之營運彈性規劃，若無法合理確定將行使該等選擇權，衡量租賃負債時不予反映此等條款。子公司 E Ink Corporation 於 111 年 11 月行使優先承購權，以價金新台幣 687,904 仟元（22,400 仟美元）取得原租賃之土地及建築物，以作為集團研發總部使用。

合併公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓他人使用，亦不得改變其用途或供違反法令之使用。

#### (四) 其他租賃資訊

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
短期租賃費用	\$ 1,343	\$ 9,343	\$ 10,413	\$ 17,830
低價值資產租賃費用	\$ 104	\$ 123	\$ 217	\$ 247
租賃之現金流出總額			\$ 66,151	\$ 84,728

合併公司選擇對符合短期及低價值資產租賃之其他設備適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

#### 十八、商譽及其他無形資產

	商	譽	專	利	權	其他無形資產	合	計
111年1月1日餘額	\$ 6,531,427		\$ 550,973			\$ 132,278		\$ 7,214,678
本期增加	-		22,148			-		22,148
本期攤銷	-		( 62,554)			( 38,590)		( 101,144)
本期處分	-		( 72)			-		( 72)
重分類	-		-			10,494		10,494
淨兌換差額	398,916		21,662			53		420,631
111年6月30日餘額	\$ 6,930,343		\$ 532,157			\$ 104,235		\$ 7,566,735
112年1月1日餘額	\$ 7,135,786		\$ 488,420			\$ 88,725		\$ 7,712,931
本期增加	-		7,036			1,769		8,805
本期攤銷	-		( 65,562)			( 31,409)		( 96,971)
本期處分	-		( 89)			-		( 89)
重分類	-		-			4,537		4,537
淨兌換差額	89,240		729			( 1,651)		88,318
112年6月30日餘額	\$ 7,225,026		\$ 430,534			\$ 61,971		\$ 7,717,531

元太集團之商譽為取得電子墨水與電子紙領域專利技術，主要係用於消費性電子產品及物聯網應用之研發與生產。商譽係分攤至該兩項產品所屬之現金產生單位，並以使用價值為基礎決定各該現金產生單位之可回收金額。合併公司管理階層於 111 及 110 年預估未來 5 年

財務預算之現金流量估計，並分別使用年折現率以計算可回收金額，超過 5 年之現金流量皆以持平之年成長率外推。其他關鍵假設尚包含預計營業收入及銷貨毛利，該等假設係參考該現金產生單位過去營運情況及管理階層對市場之預期。使用之年折現率如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
消費性電子產品	12.99%	13.82%
物聯網應用	13.19%	13.95%

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

專利權	6 至 20 年
其他無形資產	1 至 5 年

## 十九、借 款

### (一) 短期借款

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
銀行信用借款	\$ 2,720,000	\$ 1,730,000	\$ 1,780,000
銀行擔保借款（附註 三二）	<u>1,820,739</u>	<u>2,622,270</u>	<u>2,212,795</u>
	<u>\$ 4,540,739</u>	<u>\$ 4,352,270</u>	<u>\$ 3,992,795</u>
包含外幣餘額 仟美元	<u>\$ 58,471</u>	<u>\$ 73,342</u>	<u>\$ 62,005</u>
年 利 率	1.70-6.10%	0.82-5.50%	0.78-1.20%

### (二) 應付短期票券

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
應付商業本票	\$ 2,460,000	\$ 655,000	\$ 780,000
減：應付短期票券折價	<u>( 1,881)</u>	<u>( 468)</u>	<u>( 327)</u>
	<u>\$ 2,458,119</u>	<u>\$ 654,532</u>	<u>\$ 779,673</u>
年 利 率	1.33-1.65%	1.32-1.63%	0.74-1.00%

### (三) 長期借款

	<u>112年6月30日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年6月30日</u>
銀行聯貸借款	\$ 3,392,452	\$ 4,741,228	\$ 3,390,004
銀行信用借款	1,110,000	1,010,000	438,000
減：列為一年內到期部分	<u>( 150,000)</u>	<u>( 150,000)</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 4,352,452</u>	<u>\$ 5,601,228</u>	<u>\$ 3,828,004</u>
年 利 率	1.30-1.99%	1.18-1.90%	0.65-1.80%

長期銀行信用借款，至 115 年 12 月前償清，按月付息。

本公司為充實中期營運週轉資金，於 109 年 12 月 15 日與以兆豐國際商業銀行為首之 7 間銀行簽訂聯合授信合約，總額度 6,800,000 仟元（包括得循環動用之商業本票額度 5,440,000 仟元），其借款額度自首次動用日（110 年 8 月）起算 5 年，截至 112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，動撥情形如下：

動用類別	幣別	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
長期借款	仟元	<u>\$ 3,400,000</u>	<u>\$ 4,750,000</u>	<u>\$ 3,400,000</u>

本公司承諾於授信案存續期間內，每半年審閱並維持以下財務比率及約定：流動比率不得低於 100%，負債比率不得高於 200%，本金利息保障倍數不得低於 5 倍，有形淨值不得低於 15,000,000 仟元。前述財務比率係以本公司年度及第 2 季之合併財務報告為準。

## 二十、其他應付款

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
應付股利	\$ 5,131,821	\$ -	\$ 3,649,295
應付薪資及獎金	1,789,912	2,224,821	1,111,859
應付工程及設備款	152,634	404,653	124,327
應付勞務費	81,490	99,232	90,760
應付勞健保	24,178	29,222	26,049
應付水電費	28,735	26,038	21,643
應付退休金	21,893	17,989	16,311
其他	<u>352,642</u>	<u>532,818</u>	<u>325,344</u>
	<u>\$ 7,583,305</u>	<u>\$ 3,334,773</u>	<u>\$ 5,365,588</u>

## 二一、退職後福利計畫

### (一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司及元瀚材料公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

大陸子公司係每月依照地方政府規定標準工資之一定百分比計提退休金。

## (二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前6個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額2%提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次1年度內預估達到退休條件之勞工，次年度3月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

Hydis Technologies Co., Ltd.係依照韓國當地法規制訂退休金制度，屬確定福利退休計畫。

112年及111年4月1日至6月30日與112年及111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111年及110年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為1,188仟元、1,147仟元、2,761仟元及1,921仟元。

## 二二、權益

### (一) 普通股

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
額定仟股數	<u>2,000,000</u>	<u>2,000,000</u>	<u>2,000,000</u>
額定股本	<u>\$ 20,000,000</u>	<u>\$ 20,000,000</u>	<u>\$ 20,000,000</u>
已發行且已收足股款之 仟股數	<u>1,140,405</u>	<u>1,140,405</u>	<u>1,140,405</u>
已發行股本	<u>\$ 11,404,047</u>	<u>\$ 11,404,047</u>	<u>\$ 11,404,047</u>

### (二) 資本公積

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>得用以彌補虧損、發放</u> <u>現金或撥充股本(註1)</u>			
股票發行溢價	\$ 9,531,318	\$ 9,531,318	\$ 9,531,318
公司債轉換溢價	525,200	525,200	525,200
庫藏股票交易	260,084	260,084	260,084
已失效員工認股權	57,448	57,448	57,448

(接次頁)

(承前頁)

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數 (註2)	\$ 254,614	\$ 249,093	\$ 224,806
股東逾時效未領取之 股利	81	81	74
<u>不得作為任何用途</u>			
員工認股權	165,194	124,783	66,184
	<u>\$ 10,793,939</u>	<u>\$ 10,748,007</u>	<u>\$ 10,665,114</u>

註1：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。

註2：此類資本公積係本公司未實際取得或處分關聯企業股權時，因關聯企業權益變動認列之權益交易影響數或本公司採權益法認列關聯企業資本公積之調整數。

### (三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，於依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，經董事會依據本公司未來資本預算規劃來衡量未來年度之資金需求，先以保留盈餘融通所需之資金後，剩餘之盈餘，則提撥至少 50% 分派股東股息及紅利，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議之。本公司章程之員工酬勞及董事酬勞分派政策，請參閱附註二四。

前項盈餘之分派，得併同以前年度累積未分配盈餘。股東股息及紅利之發放得以現金或股票之方式，其中現金股利不得低於當年度股利分派總額之 10%。

另本公司已於 108 年 6 月 18 日股東會決議通過修正章程，訂明授權董事會特別決議將應分派股息及紅利之全部或一部，以發放現金之方式為之，並報告股東會。

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。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函（自分派 110 年度盈餘起適用金管證發字第 1090150022 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 111 及 110 年度盈餘分配案如下：

	111年度	110年度
法定盈餘公積	<u>\$ 1,047,188</u>	<u>\$ 530,211</u>
現金股利	<u>\$ 5,131,821</u>	<u>\$ 3,649,295</u>
每股現金股利（元）	<u>\$ 4.5</u>	<u>\$ 3.2</u>

上述現金股利已分別於 112 年 2 月 23 日及 111 年 3 月 11 日董事會決議分配，111 年及 110 年度其餘盈餘分配項目分別經 112 年 6 月 29 日及 111 年 6 月 22 日股東常會決議。

#### (四) 特別盈餘公積

	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
期初及期末餘額	<u>\$ 70,678</u>	<u>\$ 70,678</u>

首次採用 IFRSs 因國外營運機構財務報表換算之兌換差額所提列之特別盈餘公積 70,678 仟元，係依本公司處分比例迴轉，待本公司喪失重大影響時，則全數迴轉。於分派盈餘時，尚應就報導期間結束日帳列其他股東權益減項淨額與首次採用 IFRSs 所提列之特別盈餘公積之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
期初餘額	(\$ 752,482)	(\$ 2,360,327)
當期產生		
國外營運機構之換算差額	( 454,938)	933,350
採用權益法之關聯企業及 合資之份額	32,324	18,216
重分類調整		
採用權益法認列關聯企業 之變動數	-	( 455)
期末餘額	(\$ 1,175,096)	(\$ 1,409,216)

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 4,464,627	\$ 4,715,574
當期產生		
未實現損益		
權益工具	397,553	( 643,224)
債務工具	( 5,275)	( 89,495)
處分權益工具累計損益移轉至 保留盈餘	( 136,986)	( 512,124)
期末餘額	\$ 4,719,919	\$ 3,470,731

(六) 非控制權益

	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 576,216	\$ 530,719
本期淨利	26,760	25,854
本期其他綜合損益		
透過其他綜合損益按公允價 值衡量金融資產未實現損 益		
權益工具	6,840	( 3,430)
債務工具	( 261)	( 4,175)
國外營運機構之換算差額	( 21,351)	( 8,681)
實際取得子公司部分權益	10,994	-
股份基礎給付	15	30
期末餘額	\$ 599,213	\$ 540,317

合併公司於 112 年 3 月向 Sony Semiconductor Solutions 公司取得所持有之元力電紙平臺公司全部股權，致合併公司對其持股比由 81% 增加至 100%。

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

	<u>元力電紙平臺公司</u>
給付之對價	\$ -
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉入非 控制權益之金額	<u>10,994</u>
權益交易差額	<u>(\$ 10,994)</u>
<u>權益交易差額調整科目</u>	
保留盈餘	<u>(\$ 10,994)</u>

### 二三、收 入

#### (一) 客戶合約收入之分類

收 入 類 型	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
商品銷貨收入				
物聯網應用	\$ 4,127,934	\$ 3,859,682	\$ 8,552,989	\$ 6,994,523
消費性電子產品	3,086,338	3,592,513	5,858,954	6,417,407
其 他	<u>21,854</u>	<u>227</u>	<u>53,859</u>	<u>1,353</u>
	<u>\$ 7,236,126</u>	<u>\$ 7,452,422</u>	<u>\$ 14,465,802</u>	<u>\$ 13,413,283</u>
權利金收入	<u>\$ 190,960</u>	<u>\$ 602,546</u>	<u>\$ 379,680</u>	<u>\$ 926,195</u>

#### (二) 合約餘額

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日	111年1月1日
應收帳款(附註十)	<u>\$ 2,856,384</u>	<u>\$ 4,700,178</u>	<u>\$ 3,865,909</u>	<u>\$ 3,247,721</u>
合約資產—流動				
權 利 金	<u>\$ 76,794</u>	<u>\$ 27,566</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 35,045</u>
合約負債—流動				
商品銷貨	\$ 905,115	\$ 121,207	\$ 1,510,501	\$ 2,548,518
權 利 金	<u>198,469</u>	<u>316,235</u>	<u>676,881</u>	<u>710,595</u>
	<u>\$ 1,103,584</u>	<u>\$ 437,442</u>	<u>\$ 2,187,382</u>	<u>\$ 3,259,113</u>

合約資產及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，來自期初合約負債於本期認列為收入之金額如下：

收 入 類 型	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
權利金收入	\$ 290,250	\$ 658,875
商品銷貨收入	121,208	503,744
	<u>\$ 411,458</u>	<u>\$ 1,162,619</u>

## 二四、本期淨利

### (一) 利息收入

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
銀行存款	\$ 114,909	\$ 9,788	\$ 190,247	\$ 35,769
按攤銷後成本衡量之金融資產	103,349	18,671	177,431	42,719
透過損益按公允價值衡量之金融資產	54,061	42,810	102,283	70,388
其他	16,857	5,535	26,902	10,770
	<u>\$ 289,176</u>	<u>\$ 76,804</u>	<u>\$ 496,863</u>	<u>\$ 159,646</u>

### (二) 其他收入

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
租金收入	\$ 1,587	\$ 3,579	\$ 3,631	\$ 7,171
處分不動產、廠房及設備利益	-	22,593	-	22,593
政府補助收入	7,131	299,088	40,571	351,454
其他	6,198	11,461	29,242	40,066
	<u>\$ 14,916</u>	<u>\$ 336,721</u>	<u>\$ 73,444</u>	<u>\$ 421,284</u>

### (三) 折舊及攤銷

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
不動產、廠房及設備	\$ 265,077	\$ 172,447	\$ 503,225	\$ 323,692
其他無形資產	46,269	49,892	96,971	101,144
使用權資產	22,919	23,440	43,972	46,065
	<u>\$ 334,265</u>	<u>\$ 245,779</u>	<u>\$ 644,168</u>	<u>\$ 470,901</u>
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 155,326	\$ 76,044	\$ 285,744	\$ 135,630
營業費用	132,670	119,843	261,453	234,127
	<u>\$ 287,996</u>	<u>\$ 195,887</u>	<u>\$ 547,197</u>	<u>\$ 369,757</u>

(接次頁)

(承前頁)

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 1,722	\$ 1,155	\$ 3,268	\$ 2,297
營業費用	<u>44,547</u>	<u>48,737</u>	<u>93,703</u>	<u>98,847</u>
	<u>\$ 46,269</u>	<u>\$ 49,892</u>	<u>\$ 96,971</u>	<u>\$ 101,144</u>

(四) 員工福利費用

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
退職後福利(附註二一)				
確定提撥計畫	\$ 34,567	\$ 26,329	\$ 66,840	\$ 51,290
確定福利計畫	<u>1,188</u>	<u>1,147</u>	<u>2,761</u>	<u>1,921</u>
	35,755	27,476	69,601	53,211
股份基礎給付				
權益交割	23,338	22,573	40,426	42,161
其他員工福利	<u>1,506,852</u>	<u>1,272,896</u>	<u>3,025,071</u>	<u>2,487,750</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 1,565,945</u>	<u>\$ 1,322,945</u>	<u>\$ 3,135,098</u>	<u>\$ 2,583,122</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 432,696	\$ 446,866	\$ 876,446	\$ 871,093
營業費用	<u>1,133,249</u>	<u>876,079</u>	<u>2,258,652</u>	<u>1,712,029</u>
	<u>\$ 1,565,945</u>	<u>\$ 1,322,945</u>	<u>\$ 3,135,098</u>	<u>\$ 2,583,122</u>

(五) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係以當年度扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之稅前利益並扣除累積虧損後，分別以不低於1%提撥員工酬勞及不高於1%提撥董事酬勞。112年及111年4月1日至6月30日與112年及111年1月1日至6月30日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
員工酬勞	<u>\$ 27,500</u>	<u>\$ 26,500</u>	<u>\$ 55,000</u>	<u>\$ 43,500</u>
董事酬勞	<u>\$ 11,000</u>	<u>\$ 6,654</u>	<u>\$ 22,000</u>	<u>\$ 13,309</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。

111 及 110 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 112 年 2 月 23 日及 111 年 3 月 11 日經董事會決議如下：

	111年度	110年度
員工酬勞	<u>\$ 111,550</u>	<u>\$ 53,800</u>
董事酬勞	<u>\$ 40,000</u>	<u>\$ 25,000</u>

111 及 110 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 111 及 110 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

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主要組成項目：

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
<u>當期所得稅</u>				
本期產生者	\$ 424,024	\$ 673,485	\$ 782,037	\$ 1,095,299
未分配盈餘加徵	126,797	-	126,797	-
以前年度之調整	( 5,631 )	( 7,766 )	5,127	( 25,684 )
	<u>545,190</u>	<u>665,719</u>	<u>913,961</u>	<u>1,069,615</u>
<u>遞延所得稅</u>				
本期產生者	( 36,108 )	44,617	93,366	( 27,045 )
以前年度之調整	( 7,876 )	-	( 7,876 )	( 2,508 )
	<u>( 43,984 )</u>	<u>44,617</u>	<u>85,490</u>	<u>( 29,553 )</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 501,206</u>	<u>\$ 710,336</u>	<u>\$ 999,451</u>	<u>\$ 1,040,062</u>

(二) 直接認列於權益之所得稅

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
<u>當期所得稅</u>				
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>\$ 18,461</u>	<u>\$ 28,434</u>	<u>\$ 24,632</u>	<u>\$ 28,434</u>
<u>遞延所得稅</u>				
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>( \$ 18,461 )</u>	<u>( \$ 28,434 )</u>	<u>( \$ 24,632 )</u>	<u>( \$ 28,434 )</u>

(三) 認列於其他綜合損益之所得稅

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
<u>遞延所得稅</u>				
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				
權益工具	(\$ 15,577)	(\$ 220,933)	\$ 10,663	\$ 214,469
債務工具	( 910)	( 11,703)	4,786	( 25,297)
	<u>(\$ 16,487)</u>	<u>(\$ 232,636)</u>	<u>\$ 15,449</u>	<u>\$ 189,172</u>

(四) 所得稅核定情形

合併公司之營利事業所得稅申報案件，核定情形如下：

公 司 名 稱	最 後 核 定 年 度
本 公 司	109
元瀚材料公司	108
中外古今公司	110
元力電紙平臺公司	110

二六、每股盈餘

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
基本每股盈餘(元)	<u>\$ 2.12</u>	<u>\$ 2.08</u>	<u>\$ 3.66</u>	<u>\$ 3.36</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 2.10</u>	<u>\$ 2.06</u>	<u>\$ 3.62</u>	<u>\$ 3.33</u>

用以計算每股盈餘之淨利及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 2,420,759</u>	<u>\$ 2,373,746</u>	<u>\$ 4,175,830</u>	<u>\$ 3,835,016</u>

股 數

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘之 普通股加權平均仟股數	1,140,405	1,140,405	1,140,405	1,140,405
具稀釋作用潛在普通股之 影響：				
員工酬勞	237	231	399	387
股份基礎給付協議	<u>12,190</u>	<u>11,354</u>	<u>12,067</u>	<u>11,002</u>
用以計算稀釋每股盈餘之 普通股加權平均仟股數	<u>1,152,832</u>	<u>1,151,990</u>	<u>1,152,871</u>	<u>1,151,794</u>

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

## 二七、股份基礎給付協議

### 員工認股計畫

本公司為吸引及留任公司所需之專業人才、提高員工對公司之向心力與歸屬感暨共同創造公司及股東之利益，於110年5月及109年12月經董事會決議分別發行員工認股權10,000單位，共計20,000單位，每一單位可認購普通股1,000股，給與對象為本公司及子公司全職正式員工，認股權證之存續期間為6年，至116年8月10日到期，已發行之員工認股權相關資訊如下：

時 間	可行使認股比例(%) ( 累 計 )	
	屆滿2年	40
	屆滿3年	70
	屆滿4年	100
	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
	加 權 平 均 行 使 價 格 ( 元 )	加 權 平 均 行 使 價 格 ( 元 )
員 工 認 股 權 單 位	單 位	單 位
期初流通在外	19,525	\$ 69~77.2
本期給與	-	-
本期喪失	( 55 )	-
期末流通在外	<u>19,470</u>	<u>19,895</u>

本公司採用 Black-Scholes-Merton 選擇權評價模式，評價模式所採用之參數如下：

	110年8月	110年10月
給與日股價（元）	\$ 77.2	\$ 69
轉讓價格（元）	\$ 77.2	\$ 69
預期波動率	40.50-43.77%	40.28-42.73%
存續期間	2-4年	2-4年
預期股利率	3.77%	3.77%
無風險利率	0.760-0.765%	0.760-0.765%
給與之認股權加權平均公允價值（元）	\$ 14.7-19.8	\$ 13.2-17.2

112年及111年4月1日至6月30日與112年及111年1月1日至6月30日認列之酬勞成本分別為23,338仟元、22,573仟元、40,426仟元及42,161仟元。

#### 二八、非現金交易

合併公司於112年及111年1月1日至6月30日進行下列非現金交易之投資活動：

	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
取得不動產、廠房及設備		
不動產、廠房及設備增加	\$ 983,949	\$ 736,284
應付工程及設備款（帳列		
其他應付款）減少	<u>252,567</u>	<u>77,102</u>
支付現金	<u>\$ 1,236,516</u>	<u>\$ 813,386</u>

#### 二九、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於未來年度並無重大變化。

合併公司主要管理階層每年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、私募普通股或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

### 三十、金融工具

#### (一) 公允價值之資訊－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

112年6月30日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>金融資產</u>				
衍生性金融資產				
－遠期外匯合約	\$ -	\$ 6,118	\$ -	\$ 6,118
非衍生性金融資產				
－基金受益憑證	554,857	-	204,889	759,746
－永續公司債	-	3,418,383	-	3,418,383
混合金融資產				
－可轉換特別股	-	-	140,187	140,187
	<u>\$ 554,857</u>	<u>\$ 3,424,501</u>	<u>\$ 345,076</u>	<u>\$ 4,324,434</u>
<u>透過其他綜合損益按公允</u>				
<u>價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內外上市(櫃)股票 及興櫃股票	\$ 15,593,297	\$ -	\$ -	\$ 15,593,297
－國內外未上市(櫃) 股票	-	-	283,196	283,196
債務工具投資				
－國外普通公司債	-	1,745,408	-	1,745,408
	<u>\$ 15,593,297</u>	<u>\$ 1,745,408</u>	<u>\$ 283,196</u>	<u>\$ 17,621,901</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>金融負債</u>				
衍生性金融負債				
－遠期外匯合約	\$ -	\$ 110,099	\$ -	\$ 110,099

111年12月31日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>金融資產</u>				
衍生性金融資產				
－遠期外匯合約	\$ -	\$ 9,383	\$ -	\$ 9,383
非衍生性金融資產				
－基金受益憑證	326,827	-	251,478	578,305
－永續公司債	-	3,002,841	-	3,002,841
－國內上市股票	7,685	-	-	7,685
混合金融資產				
－可轉換特別股	-	-	77,142	77,142
	<u>\$ 334,512</u>	<u>\$ 3,012,224</u>	<u>\$ 328,620</u>	<u>\$ 3,675,356</u>

(接次頁)

(承前頁)

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公允</u>				
<u>價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
一國內外上市(櫃)股票 及興櫃股票	\$ 15,087,594	\$ -	\$ -	\$ 15,087,594
一國內外未上市(櫃) 股票	-	-	407,594	407,594
債務工具投資				
一國外普通公司債	-	1,237,198	-	1,237,198
	<u>\$ 15,087,594</u>	<u>\$ 1,237,198</u>	<u>\$ 407,594</u>	<u>\$ 16,732,386</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>金融負債</u>				
衍生性金融負債				
一遠期外匯合約	\$ -	\$ 52,405	\$ -	\$ 52,405

111 年 6 月 30 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>金融資產</u>				
非衍生性金融資產				
一基金受益憑證	\$ 309,228	\$ -	\$ 709,085	\$ 1,018,313
一永續公司債	-	2,224,789	-	2,224,789
混合金融資產				
一可轉換特別股	-	-	73,138	73,138
	<u>\$ 309,228</u>	<u>\$ 2,224,789</u>	<u>\$ 782,223</u>	<u>\$ 3,316,240</u>
<u>透過其他綜合損益按公允</u>				
<u>價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
一國內外上市(櫃)股票 及興櫃股票	\$ 14,678,330	\$ -	\$ -	\$ 14,678,330
一國內外未上市(櫃) 股票	-	-	303,057	303,057
債務工具投資				
一國外普通公司債	-	842,783	-	842,783
	<u>\$ 14,678,330</u>	<u>\$ 842,783</u>	<u>\$ 303,057</u>	<u>\$ 15,824,170</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>金融負債</u>				
衍生性金融負債				
一遠期外匯合約	\$ -	\$ 226,348	\$ -	\$ 226,348

112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第 3 等級公允價值衡量之調節

	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
期初餘額	\$ 736,214	\$ 986,537
認列於損益	65,348	18,952
認列於其他綜合損益(帳列透 過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產未實現 評價損益)	( 115,691)	35,903
重分類(註1)	95,490	290,010
處分	( 144,382)	-
轉出(註2)	-	( 250,850)
淨兌換差額	( 8,707)	4,728
期末餘額	<u>\$ 628,272</u>	<u>\$1,085,280</u>

註 1：合併公司分別於 110 年 11 月及 111 年 12 月投資 BlackStone 及 Millennium 所發行之私募基金並預付投資款，分別於 111 年 1 月及 112 年 2 月辦理完成實際投資，故重分類至透過損益按公允價值衡量之金融資產。

註 2：合併公司原持有之國內未上市(櫃)股票自 111 年 2 月起於興櫃市場掛牌買賣，是以由第 3 等級移轉至第 1 等級公允價值衡量；合併公司將原持有之可轉換公司債轉換為股權，故重分類至採用權益法之投資。

3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

衍生工具－遠期外匯合約係採用現金流量折現法，按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

非衍生工具－永續公司債及普通公司債之公允價值係參考第三方機構提供之公開市場報價作為衡量。

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

(1) 國內外未上市(櫃)股票係採用市場法，參考同類型公司之市場交易價格及市場狀況等評估其公允價值。合併公司於 112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日所使用之不可觀察輸入值為流動性折價 16%-20%、14%-20%及

15%-20%。當其他輸入值維持不變的情況下，若流動性折價增加 1%時，將使公允價值分別減少 3,137 仟元、4,543 仟元及 3,351 仟元。

(2) 可轉換特別股係採用二元樹評價模型及 Black-Scholes Model 估算公允價值，採用之重大不可觀察輸入值為股價波動度。112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日所採用之股價波動度分別為 60.00%、62.76%及 70.33%。

(3) 國外私募基金受益憑證係採資產法評估，係參考公允價值衡量後之淨資產評估其公允價值。

## (二) 金融工具之種類

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值			
衡量	\$ 4,324,434	\$ 3,675,356	\$ 3,316,240
按攤銷後成本衡量(註1)	23,886,907	20,298,425	18,267,733
透過其他綜合損益按			
公允價值衡量			
權益工具投資	15,876,493	15,495,188	14,981,387
債務工具投資	1,745,408	1,237,198	842,783
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值			
衡量	110,099	52,405	226,348
按攤銷後成本衡量(註2)	21,295,688	16,084,857	17,123,687

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收帳款及其他應收款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、應付票據及帳款、其他應付款及長期借款（含一年內到期）等按攤銷後成本衡量之金融負債。

## (三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收款項、應付款項、借款及租賃負債等。合併公司之財務管理部門係依照風險程度與廣度分析暴險情形，以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、信用風險及流動性風險。

## 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、利率變動風險及其他價格風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

### (1) 匯率風險

本公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

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），參閱附註三四。

#### 敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣、人民幣及韓圀對美元之匯率分別增加及減少1%時，合併公司之敏感度分析。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1%予以調整。下表係表示當新台幣、人民幣及韓圀相對於美元升值1%時，將使稅前淨利增加（減少）之金額。

		<u>新台幣對美元之影響</u>		<u>人民幣對美元之影響</u>	
		<u>112年1月1日</u>	<u>111年1月1日</u>	<u>112年1月1日</u>	<u>111年1月1日</u>
		<u>至6月30日</u>	<u>至6月30日</u>	<u>至6月30日</u>	<u>至6月30日</u>
損	益	<u>(\$ 41,978)</u>	<u>\$ 9,576</u>	<u>(\$ 46,049)</u>	<u>(\$ 8,787)</u>

		<u>韓圀對美元之影響</u>	
		<u>112年1月1日</u>	<u>111年1月1日</u>
		<u>至6月30日</u>	<u>至6月30日</u>
損	益	<u>(\$ 14,283)</u>	<u>(\$ 25,625)</u>

## (2) 利率風險

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債暨租賃負債帳面金額如下：

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
具公允價值利率風險			
－金融資產	<u>\$14,767,485</u>	<u>\$11,439,477</u>	<u>\$ 9,406,424</u>
－金融負債	<u>\$11,501,310</u>	<u>\$10,758,030</u>	<u>\$ 8,600,472</u>
－租賃負債	<u>\$ 1,121,474</u>	<u>\$ 1,051,508</u>	<u>\$ 1,739,429</u>
具現金流量利率風險			
－金融資產	<u>\$ 5,934,013</u>	<u>\$ 3,893,674</u>	<u>\$ 4,820,462</u>

### 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。合併公司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 50 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。合併公司持有之浮動利率金融資產及金融負債將因市場利率變動使有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

針對合併公司 112 年及 111 年 6 月 30 日持有之利率變動金融資產部位，市場利率每上升 50 個基點，浮動利率金融資產將分別有稅前現金流入 14,835 仟元及 12,051 仟元。當市場利率下降 50 個基點時，其影響將為同金額之負數。

## (3) 其他價格風險

合併公司因投資於基金受益憑證、權益證券及債務工具而產生商品價格及權益價格暴險。其中權益投資非持有供交易而係屬策略性投資，合併公司並未積極交易該等投資。

### 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之基金受益憑證、債務工具及權益價格暴險進行。

若基金受益憑證、債務工具及權益價格上漲／下跌 5%，112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅前損益將因透

過損益按公允價值衡量之金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 215,916 仟元及 165,812 仟元，112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 881,095 仟元及 791,209 仟元。

合併公司對價格風險之敏感度變動，主要係因增加權益證券及債務工具之投資所致。

## 2. 信用風險

金融資產受到合併公司之交易對方未履行合約義務之潛在信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成財務損失之風險。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所產生之或有負債金額。

合併公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，並透過內部信用評等系統評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度，以確實掌握交易對象信用狀況，有效控制信用曝險。

## 3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位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。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至 112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，合併公司未動用之短期銀行融資額度分別 13,468,493 仟元、13,311,670 仟元及 13,779,790 仟元。

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率。

112年6月30日

	要求即付或				
	短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
非衍生金融負債					
租賃負債	\$ 8,793	\$ 17,228	\$ 76,543	\$ 361,260	\$ 981,355
固定利率工具	<u>4,966,210</u>	<u>2,076,331</u>	<u>162,578</u>	<u>4,380,723</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 4,975,003</u>	<u>\$ 2,093,559</u>	<u>\$ 239,121</u>	<u>\$ 4,741,983</u>	<u>\$ 981,355</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>\$ 102,564</u>	<u>\$ 361,260</u>	<u>\$ 270,875</u>	<u>\$ 232,642</u>	<u>\$ 226,225</u>	<u>\$ 251,613</u>

111年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
非衍生金融負債					
租賃負債	\$ 7,498	\$ 14,076	\$ 54,890	\$ 259,910	\$ 967,854
固定利率工具	<u>3,483,023</u>	<u>1,552,538</u>	<u>159,962</u>	<u>6,641,268</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 3,490,521</u>	<u>\$ 1,566,614</u>	<u>\$ 214,852</u>	<u>\$ 6,901,178</u>	<u>\$ 967,854</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>\$ 76,464</u>	<u>\$ 259,910</u>	<u>\$ 235,038</u>	<u>\$ 230,994</u>	<u>\$ 238,228</u>	<u>\$ 263,594</u>

111年6月30日

	要求即付或				
	短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
非衍生金融負債					
租賃負債	\$ 9,504	\$ 19,007	\$ 81,377	\$ 341,263	\$ 1,562,469
固定利率工具	<u>2,420,411</u>	<u>1,994,994</u>	<u>375,240</u>	<u>3,845,456</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 2,429,915</u>	<u>\$ 2,014,001</u>	<u>\$ 456,617</u>	<u>\$ 4,186,719</u>	<u>\$ 1,562,469</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>\$ 109,888</u>	<u>\$ 341,263</u>	<u>\$ 378,289</u>	<u>\$ 378,288</u>	<u>\$ 378,288</u>	<u>\$ 427,604</u>

### 三一、關係人交易

本公司及子公司間之交易、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。合併公司與其他關係人間之交易如下：

#### (一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
德奇電子揚州公司	關聯企業
永豐餘生技公司	關聯企業
聯合聚晶公司	關聯企業
Nuclera Limited (原名：Nuclera Nucleics Ltd.)	關聯企業
Nuclera Corporation (原名：Nuclera Nucleics Corporation)	關聯企業
Plastic Logic HK Limited	關聯企業
PL Germany GmbH	關聯企業
永豐餘投資控股公司	具重大影響力之投資者
永道射頻技術公司	具重大影響力之投資者之子公司
永豐餘商事株式會社	具重大影響力之投資者之子公司
永豐商店公司	具重大影響力之投資者之子公司
永豐餘紙業(南京)公司	具重大影響力之投資者之子公司
永豐餘造紙(揚州)公司	具重大影響力之投資者之子公司
永豐餘工業用紙公司	具重大影響力之投資者之子公司
永豐餘消費品實業公司	具重大影響力之投資者之子公司
永豐餘營運管理顧問公司	具重大影響力之投資者之子公司
永豐餘建設開發公司	具重大影響力之投資者之子公司
永豐餘投資公司	具重大影響力之投資者之子公司
中華彩色印刷公司	具重大影響力之投資者之子公司
中華紙漿公司	具重大影響力之投資者之子公司
生活磚資訊服務公司	具重大影響力之投資者之子公司
新川創新公司	具重大影響力之投資者之子公司
YFY Jupiter US, Inc.	具重大影響力之投資者之子公司
YFY Global Investment B.V.	具重大影響力之投資者之子公司
Jupiter Prestige Group North America Inc.	具重大影響力之投資者之子公司
經綸全訊(香港)公司	具重大影響力之投資者之子公司
李政昊	主要管理階層
永豐餘生技(昆山)公司(永豐餘生技昆山)	實質關係人
永豐紙業公司	實質關係人
永豐金證券公司	實質關係人
永豐金融控股公司	實質關係人
信誼企業公司	實質關係人
香港商御智管理顧問公司	實質關係人

(二) 營業收入

關 係 人 類 別	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
關聯企業	<u>\$ 11,410</u>	<u>\$ 5,577</u>	<u>\$ 17,649</u>	<u>\$ 12,358</u>

與關係人間銷貨價格及貨款之收款期間，係依約定條件為之。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
關聯企業	\$ 260,315	\$ 97,350	\$ 722,408	\$ 195,037
具重大影響之投資者之 子公司	2,847	6,638	6,157	11,681
實質關係人	<u>318</u>	<u>343</u>	<u>524</u>	<u>583</u>
	<u>\$ 263,480</u>	<u>\$ 104,331</u>	<u>\$ 729,089</u>	<u>\$ 207,301</u>

與關係人間進貨價格及貨款之付款期間，係依約定條件為之。

(四) 製造費用

關 係 人 類 別	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
實質關係人	\$ 10,812	\$ 18,576	\$ 23,054	\$ 36,883
具重大影響之投資者之 子公司	3,171	-	6,342	1
其 他	-	<u>1</u>	-	<u>1</u>
	<u>\$ 13,983</u>	<u>\$ 18,577</u>	<u>\$ 29,396</u>	<u>\$ 36,885</u>

(五) 營業費用

關 係 人 類 別	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
關聯企業	\$ 13,803	\$ 10,480	\$ 20,361	\$ 33,910
實質關係人	9,914	9,199	17,551	15,648
具重大影響之投資者之 子公司	<u>1,294</u>	<u>1,202</u>	<u>2,410</u>	<u>2,472</u>
	<u>\$ 25,011</u>	<u>\$ 20,881</u>	<u>\$ 40,322</u>	<u>\$ 52,030</u>

(六) 營業外收入－其他收入

關 係 人 類 別	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
關聯企業	\$ 2,086	\$ 1,608	\$ 4,400	\$ 3,179
其 他	-	-	-	<u>53</u>
	<u>\$ 2,086</u>	<u>\$ 1,608</u>	<u>\$ 4,400</u>	<u>\$ 3,232</u>

## (七) 營業外收入－利息收入

關係人類別	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
關聯企業	\$ 531	\$ 52	\$ 1,085	\$ 19,990
其他	22	-	45	-
	<u>\$ 553</u>	<u>\$ 52</u>	<u>\$ 1,130</u>	<u>\$ 19,990</u>

## (八) 應收關係人款項

帳列科目	關係人類別	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
應收帳款	關聯企業	\$ 211,519	\$ 176,481	\$ 107,550
	減：備抵損失	( 19,324)	( 19,057)	( 18,443)
		192,195	157,424	89,107
	具重大影響之投資者之子公司	7,465	7,362	7,178
	實質關係人	-	55	-
		<u>\$ 199,660</u>	<u>\$ 164,841</u>	<u>\$ 96,285</u>
其他應收款	關聯企業	\$ 10,899	\$ 10,749	\$ 10,405
	減：備抵損失	( 9,769)	( 9,769)	( 9,769)
	淨兌換差額	( 1,130)	( 980)	( 636)
		<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。

## (九) 應付關係人款項（帳列應付票據及帳款）

關係人類別	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
關聯企業	\$ 73,084	\$ 35,873	\$ 27,042
具重大影響之投資者之子公司	12,077	24,560	14,229
實質關係人	7,847	8,565	8,986
	<u>\$ 93,008</u>	<u>\$ 68,998</u>	<u>\$ 50,257</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

## (十) 預付款項及存出保證金（帳列其他非流動資產）

關係人類別 / 名稱	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
實質關係人			
永豐餘生技昆山	\$ 48,611	\$ 49,737	\$ 49,937
其他	9	-	-
具重大影響之投資者之子公司	5,841	5,787	2,868
其他	37	-	-
	<u>\$ 54,498</u>	<u>\$ 55,524</u>	<u>\$ 52,805</u>

(十一) 未完工程及預付設備款 (帳列不動產、廠房及設備)

關係人類別	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
具重大影響之投資者之子公司	<u>\$ 8,218</u>	<u>\$ 8,218</u>	<u>\$ 2,107</u>

(十二) 承租協議

合併公司向具重大影響之投資者之子公司承租辦公室，並於 112 年 2 月到期後重新簽訂租賃合約，租賃期間為 2 年；另於 111 年 8 月向具重大影響之投資者之子公司承租土地，租賃期間為 20 年，相關資訊如下：

關係人類別	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
取得使用權資產		
具重大影響之投資者之子公司	<u>\$ 5,186</u>	<u>\$ -</u>

帳列科目	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
使用權資產	<u>\$ 245,610</u>	<u>\$ 248,296</u>	<u>\$ 1,656</u>

租賃負債

— 流動 (帳列其他流

動負債)

\$ 5,874                      \$ 3,582                      \$ 1,419

— 非流動

247,034                      247,320                      -

\$ 252,908                      \$ 250,902                      \$ 1,419

帳列科目	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
利息費用	<u>\$ 3,073</u>	<u>\$ 3</u>	<u>\$ 6,144</u>	<u>\$ 8</u>

合併公司與關係人間之租賃契約，係參考市場行情議定租金，並依一般收付款條件。

(十三) 存入保證金 (帳列其他非流動負債)

關係人類別	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
關聯企業	\$ 934	\$ 894	\$ 862
實質關係人	3	3	3
主要管理階層	-	-	1,050
	<u>\$ 937</u>	<u>\$ 897</u>	<u>\$ 1,915</u>

(十四) 取得之金融資產

112年1月1日至6月30日

關係人類別	帳 列 項 目	交易仟股數	交 易 標 的	取 得 價 款
實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	25,324	股 票	\$ 379,859

(十五) 主要管理階層薪酬

	112年4月1日 至6月30日	111年4月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 42,821	\$ 33,924	\$ 85,523	\$ 68,976
退職後福利	404	398	806	777
股份基礎給付	4,044	3,811	6,311	7,581
	<u>\$ 47,269</u>	<u>\$ 38,133</u>	<u>\$ 92,640</u>	<u>\$ 77,334</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。

三二、質抵押之資產

合併公司質抵押作為部分短期借款、金融商品交易信用額度、海關進口貨物擔保金、廠房土地租賃押金及法院訴訟擔保金等之銀行存款及定存單（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產）如下：

	112年6月30日	111年12月31日	111年6月30日
流 動	\$ 1,880,211	\$ 3,058,390	\$ 2,760,985
非 流 動	133,756	138,659	130,914
	<u>\$ 2,013,967</u>	<u>\$ 3,197,049</u>	<u>\$ 2,891,899</u>

三三、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 截至 112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，合併公司因購置機器設備已開立未使用之信用狀金額分別為 217,688 仟元、360,600 仟元及 163,650 仟元。

(二) 截至 112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，合併公司因長短期借款及金融商品交易信用額度所開立之保證票據分別為 15,230,000 仟元、13,820,000 仟元及 12,370,000 仟元。

- (三) 截至 112 年 6 月 30 日暨 111 年 12 月 31 日及 6 月 30 日止，合併公司因聯貸案所開立之保證票據均為 6,800,000 仟元。
- (四) 子公司川奇光電科技(揚州)公司於 109 年 3 月董事會決議通過未來三至五年投資計畫，投資計畫內容包括研發大樓建置、產能擴充提升及基本營運支出，預計投資金額 50,000 仟美元至 55,000 仟美元，資金來源包括母公司現金增資及自有資金，截至 112 年 6 月 30 日已全數完成投資。
- (五) 本公司於 110 年 5 月董事會決議通過新竹廠廠辦大樓暨立體停車場新建工程案，因應營運需求擴充產能，另於 111 年 8 月 5 日經董事會決議追加預算，預計工程總金額約 26.43 億，截至 112 年 6 月 30 日止，已執行進度約為 40%。
- (六) 子公司川奇光電科技(揚州)公司因應業務發展並配合揚州市開發計畫，於 110 年 6 月經董事會決議與揚州經濟技術開發區管理委員會簽署高端顯示產業園項目進區服務協議，擬以自有廠區 420 畝土地投資興建廠房，以發展電子紙相關業務，並計畫 112 年 6 月前分期增資，總金額不超過 61,000 仟美元為限，截至 112 年 6 月 30 日止，子公司川奇光電科技(揚州)公司已完成盈餘轉增資 61,000 仟美元。
- (七) 本公司於 111 年 8 月 5 日經董事會決議，以租地委建方式於桃園觀音廠新建廠辦大樓，預計工程總金額約 33.05 億，截至 112 年 6 月 30 日止，已執行進度約為 1%。

### 三四、具重大影響之外幣資產及負債之資訊

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

單位：各外幣／新台幣仟元

112年6月30日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	385,128		31.14 (美元：新台幣)	\$	11,992,886		
美 元		345,259		7.2258 (美元：人民幣)		10,751,365		
美 元		45,866		1,308.403 (美元：韓圜)		1,428,267		
<u>非貨幣性項目</u>								
透過損益按公允價值衡量之金融資產								
美 元		109,775		1,308.403 (美元：韓圜)		3,418,383		
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產								
美 元		42,898		1,308.403 (美元：韓圜)		1,335,848		
歐 元		90,867		33.81 (歐元：新台幣)		3,072,200		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		250,325		31.14 (美元：新台幣)		7,795,121		
美 元		197,383		7.2258 (美元：人民幣)		6,146,507		

111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	\$	285,363		30.71 (美元：新台幣)	\$	8,763,498		
美 元		327,813		6.9646 (美元：人民幣)		10,067,137		
美 元		61,375		1,249.898 (美元：韓圜)		1,884,826		

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>非貨幣性項目</u>								
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>								
美元	\$	97,780	1,249.898	(美元：韓圜)	\$	3,002,841		
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>								
美元		33,868	1,249.898	(美元：韓圜)		1,040,110		
歐元		105,733	32.72	(歐元：新台幣)		3,459,592		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		233,977	30.71	(美元：新台幣)		7,185,434		
美元		226,935	6.9646	(美元：人民幣)		6,969,174		

111年6月30日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	286,081	6.71	(美元：人民幣)	\$	8,502,327		
美元		259,467	29.72	(美元：新台幣)		7,711,359		
美元		86,221	1,286.58	(美元：韓圜)		2,562,488		
<u>非貨幣性項目</u>								
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>								
美元		74,858	1,286.58	(美元：韓圜)		2,224,788		
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>								
歐元		70,200	31.05	(歐元：新台幣)		2,179,708		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		291,687	29.72	(美元：新台幣)		8,668,938		
美元		256,516	6.71	(美元：人民幣)		7,623,656		

合併公司於 112 年及 111 年 4 月 1 日至 6 月 30 日與 112 年及 111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日已實現及未實現外幣兌換淨益分別為 400,330 仟元、346,375 仟元、367,581 仟元及 439,879 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。

### 三五、附註揭露事項

#### (一) 重大交易事項資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：附表三。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 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：附表八。

#### (二) 轉投資事業相關資訊：附表六。

#### (三) 大陸投資資訊：附表七。

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。
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。

- (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、利率區間及本期利息總額。
- (6) 其他對本期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：  
附表九。

### 三六、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，著重於地區之分類。合併公司之應報導部門依地區別分為國內、亞洲及美洲部門。

合併公司營運部門損益主要係以部門損益為衡量，並作為評估績效之基礎。此外，營運部門所使用之會計政策與附註四所述之重要會計政策彙總說明並無重大不一致。

合併公司銷貨收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 ( 損 ) 益	
	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	112年1月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日
國 內	\$ 11,939,244	\$ 11,196,134	\$ 1,915,015	\$ 2,316,174
亞 洲	8,946,171	10,007,310	1,350,305	1,218,523
美 洲	3,926,700	2,096,622	907,881	107,972
調整及沖銷	( 10,346,313 )	( 9,886,783 )	-	-
	<u>\$ 14,465,802</u>	<u>\$ 13,413,283</u>	4,173,201	3,642,669
管理成本與董事酬勞			( 330,467 )	( 246,438 )
利息收入			496,863	159,646
權利金收入			379,680	926,195
股利收入			131,508	125,467
外幣兌換淨益			367,581	439,879
透過損益按公允價值衡量 之金融資產及負債淨 (損)益			126,450	( 500,550 )
其他營業外收支淨額			( 142,775 )	354,064
稅前淨利			<u>\$ 5,202,041</u>	<u>\$ 4,900,932</u>

部門（損）益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董事酬勞、利息收入、權利金收入、股利收入、外幣兌換淨益、透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債（損）益及其他營業外收支淨額等。

## 元太科技工業股份有限公司及子公司

## 資金貸與他人

民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

單位：除另予註明者外，  
為新台幣仟元

編號	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 (註 1)	期末餘額 (註 1)	期末實際動支金額 (註 1)	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	提列損失金額	擔保名稱	品名	對個別對象資金貸與限額 (註 1 及 2)	資金貸與最高限額 (註 1 及 2)
0	元太科技工業公司	元瀚材料公司	其他應收款	是	\$ 1,000,000	\$ -	\$ -	1	短期融資	\$ -	營運週轉	\$ -	-	-	\$ 4,273,560	\$ 17,094,239
1	E Ink Technology B.V. (原名: PVI Global B.V.)	元瀚材料公司	其他應收款	是	622,800 ( 20,000 仟美元)	622,800 ( 20,000 仟美元)	622,800 ( 20,000 仟美元)	4.2	短期融資	-	營運週轉	-	-	-	3,343,066 ( 107,356 仟美元)	13,372,295 ( 429,425 仟美元)
		E Ink Netherlands B.V. (原名: Dream Pacific International B.V.)	其他應收款	是	37,368 ( 1,200 仟美元)	37,368 ( 1,200 仟美元)	37,368 ( 1,200 仟美元)	4.2	短期融資	-	營運週轉	-	-	-	3,343,066 ( 107,356 仟美元)	13,372,295 ( 429,425 仟美元)
2	中外古今公司	元瀚材料公司	其他應收款	是	155,700 ( 5,000 仟美元)	155,700 ( 5,000 仟美元)	155,700 ( 5,000 仟美元)	2	短期融資	-	營運週轉	-	-	-	170,038	680,153
		Prime View Communications Ltd.	其他應收款	是	124,560 ( 4,000 仟美元)	124,560 ( 4,000 仟美元)	124,560 ( 4,000 仟美元)	4.2	短期融資	-	營運週轉	-	-	-	170,038	680,153

註 1：除本期最高餘額係以各月底匯率換算外，餘係按 112 年 6 月 30 日之匯率 USD\$1=\$31.14 換算。

註 2：元太科技工業公司、中外古今公司及 E Ink Technology B.V. (原名：PVI Global B.V.) 資金貸與總額以不超過該公司最近期財務報告淨值 40% 為限，個別對象限額以不超過該公司最近期財務報告淨值 10% 為限。

註 3：上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

元太科技工業股份有限公司及子公司  
為他人背書保證  
民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表二

單位：除另予註明者外  
，為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證之限額 (註 1 及 2)	本期最高 背書保證 餘額 (註 2)	期最高 背書保證 餘額 (註 2)	未 期實 際動 支 金額 (註 3)	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 (註 3)	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	元太科技工業公司	E Ink Corporation	子公司	\$ 10,683,900	\$ 1,027,620 ( 33,000 仟美元)	\$ 1,027,620 ( 33,000 仟美元)	\$ -	\$ -	2.40	\$ 42,735,599	是	否	否
		元瀚材料公司	子公司	10,683,900	1,850,000	600,000	-	-	1.40	42,735,599	是	否	否
		元力電紙平臺公司	子公司	10,683,900	250,000	250,000	85,000	-	0.58	42,735,599	是	否	否
		中外古今公司	子公司	10,683,900	200,000	200,000	-	-	0.47	42,735,599	是	否	否

註 1：係以不逾本公司之股權淨值 25% 為限。

註 2：除本期最高餘額係以各月底匯率換算外，餘係按 112 年 6 月 30 日之匯率 USD\$1=\$31.14 換算。

註 3：係以不逾本公司之股權淨值為限。

## 元太科技工業股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 112 年 6 月 30 日

附表三

單位：除另予註明者外，  
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				備 註
				股 數 或 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值 或 淨 值	
元太科技工業公司	<u>普 通 股</u>							
	永豐金融控股公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	127,074,724	\$ 2,204,746	1.05	\$ 2,204,746	
	永豐餘投資控股公司	具重大影響之投資者	"	7,814,000	291,072	0.47	291,072	
	永豐餘消費品實業公司	具重大影響之投資者之子公司	"	336,002	14,011	0.13	14,011	
	元大金融控股公司	—	"	668,470	15,442	0.01	15,442	
	兆豐金融控股公司	—	"	8,394,750	320,679	0.06	320,679	
	台灣水泥公司	—	"	5,031,386	191,444	0.07	191,444	
	亞洲電材公司	—	"	3,855,000	63,415	3.93	63,415	
	台虹科技公司	—	"	5,936,000	259,700	2.84	259,700	
	IGNIS INNOVATION INC.	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—非流動	387,597	-	0.18	-	
	<u>特 別 股</u>							
	富邦金融控股公司(甲種)	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	4,675,000	289,850	0.03	289,850	
	國泰金融控股公司(甲種)	—	"	2,354,000	135,826	0.01	135,826	
	台新金融控股公司(戊種)	—	"	2,293,000	117,172	0.02	117,172	
	<u>可轉換特別股</u>							
MICAREO INC.	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—非流動	6,000,000	-	14.69	-		
<u>基金受益憑證</u>								
元大台灣 50 單日反向 1 倍基 金	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—流動	30,000,000	144,600	0.34	144,600		
中外古今公司	<u>普 通 股</u>							
	永豐金融控股公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	29,787,215	516,808	0.25	516,808	
	泓瀚科技公司	—	"	278,000	10,119	0.85	10,119	
	台虹科技公司	—	"	2,085,000	91,219	1.00	91,219	
	SES-imagotag	—	"	60,000	190,688	0.38	190,688	
	PRICER AB	—	"	589,160	12,073	0.53	12,073	
<u>基金受益憑證</u>								
元大台灣 50 單日反向 1 倍基 金	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—流動	15,500,000	74,710	0.18	74,710		

(接次頁)

(承前頁)

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				備 註
				股 數 或 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值 或 淨 值	
元 瀚 材 料 公 司 材 料 公 司	<u>普 通 股</u>							
	永豐金融控股公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	228,440,958	\$ 3,963,451	1.88	\$ 3,963,451	
	永豐餘投資控股公司	對母公司具重大影響之投資者	"	16,000	596	-	596	
	振曜科技公司	—	"	5,309,198	469,333	6.40	469,333	
	SES-imagotag	—	"	906,666	2,881,511	5.72	2,881,511	
	天鈺科技公司	—	"	1,490,626	213,160	0.80	213,160	
	新譜光科技公司	—	"	2,227,500	11,477	10.93	11,477	
	群傳媒公司	—	"	1,309,701	11,414	6.46	11,414	
	兆豐金融控股公司	—	"	4,766,250	182,071	0.03	182,071	
	元大金融控股公司	—	"	136,990	3,164	-	3,164	
	達興材料公司	—	"	1,138,000	125,749	1.11	125,749	
	增你強公司	—	"	4,249,000	147,015	1.92	147,015	
	聯享光電公司	—	"	3,596,602	216,156	13.89	216,156	
	台灣水泥公司	—	"	1,249,000	47,524	0.02	47,524	
	永豐餘消費品實業公司	對母公司具重大影響之投資者 之子公司	"	688	29	-	29	
	<u>特 別 股</u>							
	富邦金融控股公司(甲種)	—	"	4,684,000	290,408	0.03	290,408	
	<u>可轉換特別股</u>							
	SigmaSense, LLC	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—非流動	72,916	140,187	1.60	140,187	
	<u>普 通 公 司 債</u>							
FS KKR Capital Corp.	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	2,000,000	60,214	-	60,214		
Nomura Holdings Inc.	—	"	1,950,000	51,711	-	51,711		
Swiss Re Group	—	"	9,950,000	297,635	-	297,635		
<u>基 金 受 益 憑 證</u>								
Blackstone REITS	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—非流動	922	38,369	-	38,369		
Millennium	—	"	4,721,398	166,520	-	166,520		
川 奇 光 電 科 技 ( 揚 州 ) 公 司	<u>普 通 股</u>							
	浙江東方科脈電子公司	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	1,255,500	14,957 仟人民幣	4.09	14,957 仟人民幣	
	漢朔科技公司	—	"	2,880,000	45,446 仟人民幣	0.76	45,446 仟人民幣	
	中國農業銀行	—	"	4,943,000	17,449 仟人民幣	-	17,449 仟人民幣	
	中國工商銀行	—	"	3,180,000	15,328 仟人民幣	-	15,328 仟人民幣	
	中國建設銀行	—	"	2,490,996	15,594 仟人民幣	-	15,594 仟人民幣	
中國銀行	—	"	4,630,000	18,103 仟人民幣	-	18,103 仟人民幣		

(接次頁)

(承前頁)

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 或 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	公 允 價 值 或 淨 值	
Hydis Technologies Co., Ltd.	<u>普 通 股</u>							
	SOLUM CO., LTD.	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	840,990	24,683,057 仟韓圓	1.72	24,683,057 仟韓圓	
	Hana Financial Group Inc.	—	"	641,453	25,144,958 仟韓圓	0.22	25,144,958 仟韓圓	
	KT&G Corporation	—	"	255,618	21,165,170 仟韓圓	0.22	21,165,170 仟韓圓	
	LG Uplus Corp	—	"	664,380	7,128,797 仟韓圓	0.15	7,128,797 仟韓圓	
	SAMSUNG CARD CO.,LTD	—	"	275,805	8,177,618 仟韓圓	0.26	8,177,618 仟韓圓	
	<u>基金受益憑證</u>							
	Term Liquidity Fund	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—非流動	95,558	14,178,219 仟韓圓	-	14,178,219 仟韓圓	
	<u>永續公司債</u>							
	JP Morgan Chase & Co.	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—流動	29,800,000	38,628,510 仟韓圓	-	38,628,510 仟韓圓	
	BARCLAYS	—	"	14,800,000	18,963,133 仟韓圓	-	18,963,133 仟韓圓	
	CITI	—	"	14,810,000	19,328,810 仟韓圓	-	19,328,810 仟韓圓	
	JP Morgan Chase & Co.	—	透過損益按公允價值衡量之金 融資產—非流動	18,700,000	22,909,463 仟韓圓	-	22,909,463 仟韓圓	
	Bank of America Corporation	—	"	37,900,000	44,610,441 仟韓圓	-	44,610,441 仟韓圓	
	<u>普通公司債</u>							
	Nomura Holdings Inc.	—	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	16,000,000	17,896,090 仟韓圓	-	17,896,090 仟韓圓	
	BARCLAYS	—	"	8,490,000	10,253,405 仟韓圓	-	10,253,405 仟韓圓	
	Standard Chartered PLC	—	"	8,800,000	10,881,607 仟韓圓	-	10,881,607 仟韓圓	
	Swiss Re Group	—	"	4,900,000	6,211,396 仟韓圓	-	6,211,396 仟韓圓	
Societe Generale	—	"	8,900,000	11,202,402 仟韓圓	-	11,202,402 仟韓圓		
Fubon hyundai life	—	按攤銷後成本衡量之金融資產 —非流動	2,200,000	21,961,060 仟韓圓	-	21,961,060 仟韓圓		
Hanwha General Insurance	—	"	300,000	2,997,000 仟韓圓	-	2,997,000 仟韓圓		

註：投資子公司及關聯企業相關資訊，請參閱附表六及七。

元太科技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 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表四

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率（%）	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）款項之比率（%）（註 1）	
元太科技工業公司	E Ink Corporation	子公司	進貨	\$ 2,012,345	33	約定條件	\$ -	-	(\$ 1,967,090)	( 37)	
	元瀚材料公司	子公司	銷貨	( 129,971)	( 1)	約定條件	-	-	39,331	1	
	元瀚材料公司	子公司	進貨	301,292	5	約定條件	-	-	( 87,761)	( 2)	
	川奇光電科技（揚州）公司	子公司	進貨	781,954	13	約定條件	-	-	( 3,130,349)	( 59)	
	立奇光電科技（揚州）公司	子公司	銷貨	( 404,055)	( 4)	約定條件	-	-	256,996	8	
	德奇電子揚州公司	關聯企業	進貨	630,654	10	約定條件	-	-	-	-	
元瀚材料公司	元太科技工業公司	母公司	銷貨	( 301,292)	( 46)	約定條件	-	-	87,761	95	
	元太科技工業公司	母公司	進貨	129,971	31	約定條件	-	-	( 39,331)	( 99)	
川奇光電科技（揚州）公司	元太科技工業公司	母公司	銷貨	( 781,954)	( 65)	約定條件	-	-	3,130,349	100	
立奇光電科技（揚州）公司	元太科技工業公司	母公司	進貨	404,055	100	約定條件	-	-	( 256,996)	( 100)	
E Ink Corporation	元太科技工業公司	母公司	銷貨	( 2,012,345)	( 98)	約定條件	-	-	1,967,090	100	
	E Ink California, LLC	子公司	進貨	369,248	23	約定條件	-	-	( 639,154)	( 98)	
E Ink California, LLC	E Ink Corporation	母公司	銷貨	( 369,248)	( 100)	約定條件	-	-	639,154	100	

註 1：係佔應收（付）帳款一關係人之比例。

註 2：上述交易除德奇電子揚州公司外，其餘於編製合併財務報告時業已沖銷。

元太科技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 112 年 6 月 30 日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率(次)	逾期應收關係人款項金額	處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額
元太科技工業公司	元瀚材料公司	子公司	\$ 694,263	(註2)	\$ -	-	\$ 25,992	\$ -
	川奇光電科技(揚州)公司	子公司	2,906,831	(註1)	38,162	已收回	1,032,104	-
	立奇光電科技(揚州)公司	子公司	256,996	1.99	89,540	已收回	89,540	-
	德奇電子揚州公司	關聯企業	143,005	(註1)	88,081	已收回	290,110	-
川奇光電科技(揚州)公司	元太科技工業公司	母公司	3,130,349	(註1)	25,429	已收回	905,027	-
E Ink Corporation	元太科技工業公司	母公司	1,967,090	2.95	1,300,178	催收中	420,302	-
E Ink California, LLC	E Ink Corporation	母公司	639,154	1.41	274,451	已收回	639,154	-

註 1：係去料加工之其他應收款。

註 2：主要係應收現金股利。

註 3：上述交易除德奇電子揚州公司外，其餘於編製合併財務報告時業已沖銷。

元太科技工業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 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表六

單位：除另予註明者外，  
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		本期認列之		備註		
				本期	期末	股數	比率(%)	帳面金額	損益		損益	
元太科技工業公司	E Ink Technology B.V. (原名：PVI Global B.V.)	Eindhoven	一般投資事業	\$ 12,510,056	\$ 12,510,056	437,536,259	100.00	\$ 33,430,758	\$ 2,742,792	\$ 2,742,792	(註)	
	中外古今公司	桃園市	一般投資事業	2,488,349	2,488,349	177,217,132	100.00	1,700,383	21,874	21,874	(註)	
	元瀚材料公司	台北市	化學材料及光學膜製造與銷售	6,420,230	6,420,230	183,819,268	100.00	7,816,656	57,717	56,995	(註)	
	Dream Universe Ltd.	Mauritius	一般貿易事業	128,710	128,710	4,050,000	100.00	408,185	9,405	9,405	(註)	
	Prime View	Hong Kong	一般貿易事業	18,988	18,988	3,570,000	100.00	( 89,085 )	( 19,149 )	( 19,149 )	(註)	
	Communications Ltd.											
	般特科技公司	台中市	消費性影音系統製造及銷售	34,547	34,547	2,203,161	47.07	-	-	-	-	清算中
	元力電紙平臺公司	桃園市	電子紙產品研發及銷售	16,800	16,800	9,660,000	23.00	( 16,346 )	( 40,764 )	( 3,738 )	(註)	
	Plastic Logic HK Limited	Hong Kong	電子紙顯示器研發及製造	6,597	6,597	223,655	2.40	-	-	-	-	
	E Ink Japan Inc.	日本東京	電子紙產品開發	15,065	15,065	200	100.00	16,583	620	620	(註)	
聯合聚晶公司	台北市	積體電路及電子電路應用設計等之技術服務與買賣業務	148,743	148,743	9,896,402	26.15	135,789	6,772	1,771			
元瀚材料公司	元力電紙平臺公司	桃園市	電子紙產品研發及銷售	323,400	323,400	32,340,000	77.00	( 22,204 )	( 40,764 )	( 31,389 )	(註)	
	永豐餘生技公司	台北市	農產品栽培、加工及銷售暨餐廳經營	36,000	36,000	3,600,000	36.00	-	-	-		
	協立光電公司	台北市	平面顯示器技術開發、移轉及專利授權	18,860	18,860	1,050,000	25.65	-	-	-		
	Nuclera Limited (原名：Nuclera Nucleics Ltd.)	英國劍橋	蛋白質與基因合成及數位微流體技術	306,491	306,491	461,365	6.24	280,254	( 371,396 )	( 25,492 )		
	聯合聚晶公司	台北市	積體電路及電子電路應用設計等之技術服務與買賣業務	51,027	51,027	3,395,000	8.97	46,583	6,772	608		
元力電紙平臺公司 E Ink Corporation	Linfiny Japan Inc.	日本東京	電子紙產品研發及銷售	11,088	11,088	4,000	100.00	23,697	617	617	(註)	
	E Ink California, LLC	美國加州	電子墨水研發	29,100 仟美元	29,100 仟美元	27,400,000	100.00	35,221 仟美元	2,638 仟美元	1,615 仟美元	(註)	
	Nuclera Limited (原名：Nuclera Nucleics Ltd.)	英國劍橋	蛋白質與基因合成及數位微流體技術	25,691 仟美元	25,691 仟美元	1,107,094	14.98	26,172 仟美元	( 12,157 仟美元 )	( 1,495 仟美元 )		
E Ink Technology B.V. (原名：PVI Global B.V.)	PVI International Corp.	British Virgin Islands	一般貿易事業	169,300 仟美元	169,300 仟美元	169,300,000	100.00	277,518 仟美元	37,765 仟美元	37,765 仟美元	(註)	
	E Ink Netherlands B.V. (原名：Dream Pacific International B.V.)	Eindhoven	一般投資事業	330,123 仟美元	330,123 仟美元	355,123,083	100.00	721,528 仟美元	49,146 仟美元	49,146 仟美元	(註)	
	Ruby Lustre Ltd.	British Virgin Islands	一般投資事業	30,000 仟美元	30,000 仟美元	30,000,000	100.00	33,639 仟美元	2,127 仟美元	2,127 仟美元	(註)	
	North Diamond International Co., Ltd.	British Virgin Islands	一般投資事業	1,750 仟美元	1,750 仟美元	1,750,000	35.00	-	-	-		
	Rock Pearl International Corp.	British Virgin Islands	一般投資事業	1,540 仟美元	1,540 仟美元	1,540,000	35.00	-	-	-		
E Ink Netherlands B.V. (原名：Dream Pacific International B.V.)	Hydis Technologies Co., Ltd.	South Korea	專利權授權及金融商品投資	27,612 仟美元	27,612 仟美元	3,783,265	94.73	345,891 仟美元	19,804 仟美元	18,760 仟美元	(註)	
Hydis Technologies Co., Ltd.	E Ink Corporation	美國波士頓	電子墨水研發及製造	329,123 仟美元	329,123 仟美元	2,282	100.00	375,998 仟美元	30,087 仟美元	30,087 仟美元	(註)	
	Plastic Logic HK Limited	Hong Kong	電子紙顯示器研發及製造	2,942,500 仟韓圓	2,942,500 仟韓圓	2,500,000	26.79	-	-	-		

註：編製合併財務報告時業已沖銷。

## 元太科技工業股份有限公司及子公司

## 大陸投資資訊

民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表七

單位：除另予註明者外，  
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 (註 1)	投資方式	期初自台灣匯出累積投 資金額 (註 1)	本期匯出或收回投資金額		期末自台灣匯出累積 投資金額 (註 1)	被投資公司 本期(損)益 (註 2)	本公司直接或 間接投資之持 股比例(%)	本期認列 投資(損)益 (註 2 及 3)	期末投資 帳面金額 (註 1)	截至期末已 匯回投資收益
					匯出	收回						
川奇光電科技(揚州)公司	顯示器模組研發、組裝及 銷售	\$ 7,451,802 ( 239,300 仟美元)	透過第三地區公司 再投資大陸	\$ 3,669,693 ( 117,845 仟美元)	\$ -	\$ -	\$ 3,669,693 ( 117,845 仟美元)	\$ 1,113,670 ( 36,454 仟美元)	100.00	\$ 1,153,782 ( 37,767 仟美元)	\$ 8,635,153 ( 277,301 仟美元)	\$ -
立奇光電科技(揚州)公司	顯示器模組組裝及銷售	934,200 ( 30,000 仟美元)	透過第三地區公司 再投資大陸	934,200 ( 30,000 仟美元)	-	-	934,200 ( 30,000 仟美元)	64,980 ( 2,127 仟美元)	100.00	64,980 ( 2,127 仟美元)	1,047,518 ( 33,639 仟美元)	-
川岳科技揚州公司	顯示器模組組裝及銷售	1,150,031 ( 36,931 仟美元)	透過第三地區公司 再投資大陸	-	-	-	-	25,265 ( 827 仟美元)	100.00	25,265 ( 827 仟美元)	880,234 ( 28,267 仟美元)	-
揚州華夏集成光電公司 (已清算)	發光二極體產品製造及銷 售	-	透過第三地區公司 再投資大陸	43,285 ( 1,390 仟美元)	-	-	43,285 ( 1,390 仟美元)	-	100.00	-	-	-
帝豪電子(揚州)公司 (清算中)	液晶裝置之背光板顯示模 組組裝	155,700 ( 5,000 仟美元)	透過第三地區公司 再投資大陸	54,495 ( 1,750 仟美元)	-	-	54,495 ( 1,750 仟美元)	-	35.00	-	-	-
德奇電子揚州公司	平板顯示器生產及銷售	172,382 ( 40,000 仟人民幣)	透過第三地區公司 再投資大陸	-	-	-	-	15,799 ( 3,543 仟人民幣)	49.00	7,742 ( 1,736 仟人民幣)	121,700 ( 28,240 仟人民幣)	-

期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額(註 1)	經濟部 核准投資金額(註 1)	會 審 會 規 定 額
\$4,701,673 (150,985 仟美元)	\$11,339,164 (364,135 仟美元)	\$30,369,590

註 1：係按 112 年 6 月 30 日之匯率 US\$1=\$31.14、RMB\$1=\$4.30956 換算。

註 2：係按 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日平均匯率 US\$1=\$30.55、RMB\$1=\$4.41142 換算。

註 3：除川奇光電科技(揚州)公司、立奇光電科技(揚州)公司及川岳科技揚州公司係依據會計師核閱之財務報告認列外，其餘係依據被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報告計算。

註 4：與大陸轉投資公司之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益等，請參閱財務報告附表四、五及八。

註 5：上述交易除德奇電子揚州公司及帝豪電子(揚州)公司外，其餘於編製合併財務報告時業已沖銷。

元太科技工業股份有限公司及子公司  
 母子公司間及子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額  
 民國 112 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表八

單位：新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	
0	元太科技工業公司	E Ink Corporation	子公司	應付關係人款項	\$ 1,967,090	依約定條件為之	2.8%
		E Ink Corporation	子公司	銷貨成本	2,012,345	依約定條件為之	13.9%
		元瀚材料公司	子公司	其他應收款－關係人	654,932	依約定條件為之	0.9%
		川奇光電科技(揚州)公司	子公司	應收關係人款項	2,906,831	依約定條件為之	4.2%
		川奇光電科技(揚州)公司	子公司	應付關係人款項	3,130,349	依約定條件為之	4.5%
		川奇光電科技(揚州)公司	子公司	銷貨成本	781,954	依約定條件為之	5.4%
1	元瀚材料公司	E Ink Technology B.V. (原名:PVI Global B.V.)	最終母公司相同	其他應付款－關係人	636,751	依約定條件為之	0.9%
2	E Ink California, LLC	E Ink Corporation	母公司	其他應收款－關係人	639,154	依約定條件為之	0.9%

註 1：上述交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

註 2：本表係揭露 5 億元以上之交易事項。

元太科技工業股份有限公司

主要股東資訊

民國 112 年 6 月 30 日

附表九

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 ( 股 )	持 股 比 例
永豐餘投資控股股份有限公司	133,472,904	11.70%
何 壽 川	80,434,300	7.05%

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。