

佑華微電子股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 110 及 109 年第 2 季

地址：新竹市光復路2段295號9樓之1

電話：(03)5736660

§ 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 表 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	10~12		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	12~13		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 科 目 之 說 明	13~28		六 ~ 二 五
	(七) 關 係 人 交 易	28		二 六
	(八) 質 抵 押 之 資 產	28		二 七
	(九) 重 大 或 有 負 債 及 未 認 列 之 合 約 承 諾	29		二 八
	(十) 重 大 之 災 害 損 失	-		-
	(十一) 重 大 之 期 後 事 項	-		-
	(十二) 具 重 大 影 響 之 外 幣 資 產 及 負 債 資 訊	29~30		二 九
	(十三) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	30, 32~33		三 十
	2. 大 陸 投 資 資 訊	30, 34~35		三 十
	3. 主 要 股 東 資 訊	31, 36		三 十
	(十四) 部 門 資 訊	31		三 一

會計師核閱報告

佑華微電子股份有限公司 公鑒：

前 言

佑華微電子股份有限公司及其子公司民國 110 年及 109 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 110 年及 109 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。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註十一所述，列入上開合併財務報表之非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 110 年及 109 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 50,785 仟元及 63,359 仟元，分別占合併資產總額之 7.29% 及 9.28%，負債總額分別為新台幣 1,601 仟元及 989 仟元，分別占合併負債總額之 2.34% 及 1.18%，民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為新台幣 1,194 仟

元、13,232 仟元、6,752 仟元及 15,117 仟元，分別占合併綜合損益總額之 5.14%、(69.73)%、26.63%及(44.88)%。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述非重要子公司之財務報表倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達佑華微電子股份有限公司及子公司民國 110 年及 109 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 110 年及 109 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 蔡 美 貞

蔡美貞



會計師 方 蘇 立

方蘇立



金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 1010028123 號

金融監督管理委員會核准文號

金管證六字第 0940161384 號

中 華 民 國 110 年 8 月 10 日



佑華信託股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 110 年 6 月 30 日 109 年 12 月 31 日 及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	110 年 6 月 30 日		109 年 12 月 31 日		109 年 6 月 30 日		代 碼	負 債 及 權 益	110 年 6 月 30 日		109 年 12 月 31 日		109 年 6 月 30 日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
1100	現金及約當現金（附註六及二五）	\$ 179,776	26	\$ 133,936	20	\$ 118,477	17	2130	流動負債	\$ 3,995	1	\$ 5,187	1	\$ 6,103	1
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資	-	-	-	-	2,146	-	2170	合約負債一流動（附註二十）	21,937	3	28,469	4	35,486	5
1136	產一流動（附註七及二五）	-	-	-	-	-	-	2200	應付帳款（附註十六及二五）	21,285	3	15,500	3	15,919	2
	按攤銷後成本衡量之金融資產一流動（附註	231,692	33	242,606	36	248,661	36	2230	其他應付款（附註十七及二五）	829	-	839	-	3,849	1
1150	八、二五及二七）	-	-	901	-	-	-	2300	本期所得稅負債（附註二二）	2,371	-	687	-	90	-
1170	應收票據（附註九及二五）	84,314	12	85,153	13	79,155	12	21XX	其他流動負債（附註十七）	50,417	7	50,682	8	61,447	9
1200	應收帳款（附註九、二十及二五）	658	-	402	-	550	-		流動負債總計						
1220	其他應收款（附註九及二五）	12	-	12	-	18	-	2640	非流動負債	15,958	3	15,978	2	21,229	3
130X	本期所得稅資產（附註二二）	42,669	6	45,882	7	66,942	10	2645	淨確定福利負債—非流動（附註四及十八）	1,993	-	866	-	866	-
1470	存貨（附註十）	4,241	1	4,579	1	5,385	1	25XX	存入保證金（附註二五）	17,951	3	16,844	2	22,095	3
11XX	其他流動資產（附註十五）	543,362	78	513,471	77	521,334	76		非流動負債總計						
	流動資產總計							2XXX	負債總計	68,368	10	67,526	10	83,542	12
	非流動資產								權益（附註十九）						
1600	不動產、廠房及設備（附註十二）	135,060	20	137,385	21	138,715	20		股 本						
1780	其他無形資產（附註十四）	15,227	2	16,591	2	19,292	3	3110	普通股本	451,601	65	451,601	67	451,601	66
1840	遞延所得稅資產（附註二二）	2,516	-	2,520	-	2,503	1	3200	資本公積	46,431	6	46,431	7	46,036	7
1920	存出保證金（附註二五）	759	-	759	-	759	-		保留盈餘						
15XX	非流動資產總計	153,562	22	157,255	23	161,269	24	3310	法定盈餘公積	135,176	20	135,176	20	135,176	20
	資 產 總 計	\$ 696,924	100	\$ 670,726	100	\$ 682,603	100	3320	特別盈餘公積	9,231	1	9,231	2	9,231	2
								3350	未分配盈餘	(6,467)	(1)	(32,783)	(5)	(32,196)	(5)
								3300	保留盈餘總計	137,940	20	111,624	17	112,211	17
								3400	其他權益	(7,416)	(1)	(6,456)	(1)	(10,787)	(2)
								3XXX	權益總計	628,556	90	603,200	90	599,061	88
									負債與權益總計	\$ 696,924	100	\$ 670,726	100	\$ 682,603	100

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 110 年 8 月 10 日核閱報告）

董事長：林振興



經理人：翁啟培



會計主管：鄧淑美



佑華微電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 110 年及 109 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及 110 年及 109 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：新台幣仟元，惟每股
盈餘（虧損）為元

代 碼		110年4月1日至6月30日		109年4月1日至6月30日		110年1月1日至6月30日		109年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4110	銷貨收入（附註二十）	\$ 157,770	100	\$ 118,713	100	\$ 261,316	100	\$ 199,834	100
5110	銷貨成本（附註十及二一）	(84,816)	(54)	(93,159)	(79)	(150,314)	(58)	(151,561)	(76)
5900	營業毛利	72,954	46	25,554	21	111,002	42	48,273	24
	營業費用（附註二一）								
6100	推銷費用	(11,172)	(7)	(10,505)	(9)	(22,975)	(9)	(21,606)	(11)
6200	管理費用	(13,796)	(9)	(8,237)	(7)	(23,182)	(9)	(17,158)	(8)
6300	研究發展費用	(17,559)	(11)	(20,761)	(17)	(32,789)	(12)	(40,534)	(20)
6000	營業費用合計	(42,527)	(27)	(39,503)	(33)	(78,946)	(30)	(79,298)	(39)
6900	營業淨利（損）	30,427	19	(13,949)	(12)	32,056	12	(31,025)	(15)
	營業外收入及支出								
7100	利息收入（附註二一）	298	-	730	1	570	-	1,711	1
7010	其他收入（附註二一）	59	-	163	-	112	-	330	-
7020	其他利益及損失（附註二一）	(6,854)	(4)	(5,399)	(5)	(6,398)	(2)	(3,212)	(2)
7000	營業外收入及支出合計	(6,497)	(4)	(4,506)	(4)	(5,716)	(2)	(1,171)	(1)
7900	稅前淨利（損）	23,930	15	(18,455)	(16)	26,340	10	(32,196)	(16)
7950	所得稅費用（附註四及二二）	(24)	-	-	-	(24)	-	-	-
8200	本期淨利（損）	23,906	15	(18,455)	(16)	26,316	10	(32,196)	(16)
	其他綜合損益								
8310	不重分類至損益之項目：								
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	-	-	763	1	-	-	57	-
8360	後續可能重分類至損益之項目：								
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(661)	-	(1,284)	(1)	(960)	-	(1,543)	(1)
8300	本期其他綜合損益	(661)	-	(521)	-	(960)	-	(1,486)	(1)
8500	本期綜合損益總額	\$ 23,245	15	\$ 18,976	(16)	\$ 25,356	10	\$ 33,682	(17)
	淨利（損）歸屬於：								
8610	本公司業主	\$ 23,906	15	\$ 18,455	(16)	\$ 26,316	10	\$ 32,196	(16)
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	\$ 23,245	15	\$ 18,976	(16)	\$ 25,356	10	\$ 33,682	(17)
	每股盈餘（虧損）（附註二三）								
	來自繼續營業單位								
9710	基 本	\$ 0.53		\$ 0.41		\$ 0.58		\$ 0.71	
9810	稀 釋	\$ 0.53		\$ 0.41		\$ 0.58		\$ 0.71	

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 110 年 8 月 10 日核閱報告)

董事長：林振興

經理人：翁啟培

會計主管：鄧淑美

佑華微電子股份有限公司及子公司

合併損益變動表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

(僅經核閱 未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元

代碼		股 股數(仟股)	本 普通股本	資 資本公積	保 法定盈餘公積	留 特別盈餘公積	盈 未分配盈餘	其 他 權 益 項 目		
								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 未實現損益	權 益 總 額
A5	109 年 1 月 1 日餘額	45,160	\$ 451,601	\$ 46,036	\$ 153,018	\$ 9,231	(\$ 17,842)	(\$ 6,748)	(\$ 2,553)	\$ 632,743
B13	108 年度虧損撥補 法定盈餘公積彌補虧損	-	-	-	(17,842)	-	17,842	-	-	-
D1	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨損	-	-	-	-	-	(32,196)	-	-	(32,196)
D3	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合 損益	-	-	-	-	-	-	(1,543)	57	(1,486)
D5	109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益 總額	-	-	-	-	-	(32,196)	(1,543)	57	(33,682)
Z1	109 年 6 月 30 日餘額	45,160	\$ 451,601	\$ 46,036	\$ 135,176	\$ 9,231	(\$ 32,196)	(\$ 8,291)	(\$ 2,496)	\$ 599,061
A1	110 年 1 月 1 日餘額	45,160	\$ 451,601	\$ 46,431	\$ 135,176	\$ 9,231	(\$ 32,783)	(\$ 6,456)	\$ -	\$ 603,200
D1	110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	-	-	26,316	-	-	26,316
D3	110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他綜合 損益	-	-	-	-	-	-	(960)	-	(960)
D5	110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合損益 總額	-	-	-	-	-	26,316	(960)	-	25,356
Z1	110 年 6 月 30 日餘額	45,160	\$ 451,601	\$ 46,431	\$ 135,176	\$ 9,231	(\$ 6,467)	(\$ 7,416)	\$ -	\$ 628,556

後附之附註係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 110 年 8 月 10 日核閱報告)

董事長：林振興



經理人：翁啟培



會計主管：鄧淑美



佑華微電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 110 年及 109 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：新台幣仟元

代 碼		110年1月1日 至6月30日	109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（損）	\$ 26,340	(\$ 32,196)
	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	2,293	2,397
A20200	攤銷費用	7,366	8,606
A21200	利息收入	(570)	(1,711)
A23700	存貨跌價及呆滯（回升利益） 損失	(28,822)	9,468
A24100	外幣兌換淨（利益）損失	6,752	2,168
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	901	956
A31150	應收帳款	1,403	133
A31180	其他應收款	(241)	293
A31200	存 貨	35,089	2,689
A31240	其他流動資產	338	239
A32125	合約負債	(1,210)	(1,789)
A32150	應付帳款	(8,285)	8,838
A32180	其他應付款	5,785	(1,722)
A32230	其他流動負債	1,684	(83)
A32240	淨確定福利負債	(20)	84
A33000	營運產生之現金	48,803	(1,630)
A33100	收取之利息	555	1,923
A33500	支付之所得稅	(30)	(808)
AAAA	營業活動之淨現金流入（出）	<u>49,328</u>	<u>(515)</u>
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(349,538)	(396,635)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	357,538	425,745
B02700	取得不動產、廠房及設備	(176)	(138)
B04500	取得無形資產	(6,002)	(4,458)
BBBB	投資活動之淨現金流入	<u>1,822</u>	<u>24,514</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
	籌資活動之現金流量		
C03000	存入保證金增加	\$ 1,127	\$ -
CCCC	融資活動之淨現金流入	<u>1,127</u>	<u>-</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(<u>6,437</u>)	(<u>3,342</u>)
EEEE	現金及約當現金淨增加	45,840	20,657
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>133,936</u>	<u>97,820</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 179,776</u>	<u>\$ 118,477</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110年8月10日核閱報告)

董事長：林振興



經理人：翁啟培



會計主管：鄧淑美



佑華微電子股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 110 年及 109 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，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

佑華微電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」)係依公司法及其他有關法令規定於 81 年 7 月設立。主要從事於研究、設計、開發、製造及銷售各種微電子積體電路產品等。

本公司股票自 95 年 9 月 25 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

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 110 年 8 月 10 日提報董事會。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用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」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司及由本公司所控制個體(以下稱「合併公司」)會計政策之重大變動。

- (二) 111 年適用之金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日(註 1)
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日(註 2)
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 3)
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日(註 4)

註 1：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 2：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 3：於 2021 年 1 月 1 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 4：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

(三) 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

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
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」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日 (註 3)
IAS 12 之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	2023 年 1 月 1 日 (註 4)

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

註 2：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

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

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

截至本合併財務報告通過發布日止，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。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一及附表二。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 109 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 確定福利退職後福利

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

2. 所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

請參閱 109 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源說明。

六、現金及約當現金

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
庫存現金	\$ 74	\$ 56	\$ 55
銀行支票及活期存款	179,702	133,880	118,422
	<u>\$ 179,776</u>	<u>\$ 133,936</u>	<u>\$ 118,477</u>

七、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

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
流動			
國內投資			
上市（櫃）股票			
盛達電業股份有限			
公司普通股	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,146</u>

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

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
<u>流動</u>			
<u>國內投資</u>			
原始到期日超過3個月			
之定期存款	<u>\$ 231,692</u>	<u>\$ 242,606</u>	<u>\$ 248,661</u>

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註二七。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>110年6月30日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年6月30日</u>
<u>應收票據</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 901</u>	<u>\$ -</u>
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	<u>\$ 84,314</u>	<u>\$ 85,153</u>	<u>\$ 79,155</u>
<u>其他應收款</u>			
其他應收款	<u>\$ 658</u>	<u>\$ 402</u>	<u>\$ 550</u>

(一) 應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為月結30~90天，應收帳款不予計息。為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量GDP預測及產業展望。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司衡量應收帳款之備抵損失如下：

110 年 6 月 30 日

	未 逾 期	逾期 1~30 天	逾 期 31 ~ 90 天	逾 期 91 ~ 180 天	逾 期 超過 180 天	合 計
總帳面金額	\$ 81,860	\$ 2,376	\$ 77	\$ 1	\$ -	\$ 84,314
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 81,860</u>	<u>\$ 2,376</u>	<u>\$ 77</u>	<u>\$ 1</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 84,314</u>

109 年 12 月 31 日

	未 逾 期	逾期 1~30 天	逾 期 31 ~ 90 天	逾 期 91 ~ 180 天	逾 期 超過 180 天	合 計
總帳面金額	\$ 83,482	\$ 1,400	\$ 271	\$ -	\$ -	\$ 85,153
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 83,482</u>	<u>\$ 1,400</u>	<u>\$ 271</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 85,153</u>

109 年 6 月 30 日

	未 逾 期	逾期 1~30 天	逾 期 31 ~ 90 天	逾 期 91 ~ 180 天	逾 期 超過 180 天	合 計
總帳面金額	\$ 78,252	\$ 655	\$ 123	\$ 102	\$ 23	\$ 79,155
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 78,252</u>	<u>\$ 655</u>	<u>\$ 123</u>	<u>\$ 102</u>	<u>\$ 23</u>	<u>\$ 79,155</u>

(二) 其他應收款

其他應收款主要係應收利息等。

十、存 貨

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
原 料	\$ 3,835	\$ 5,924	\$ 15,764
在 製 品	23,135	25,133	30,058
製 成 品	15,699	14,825	21,120
	<u>\$ 42,669</u>	<u>\$ 45,882</u>	<u>\$ 66,942</u>

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
已銷售之存貨成本	\$ 104,811	\$ 83,691	\$ 179,136	\$ 142,093
存貨跌價及呆滯(回升利 益)損失	(<u>19,995</u>)	<u>9,468</u>	(<u>28,822</u>)	<u>9,468</u>
	<u>\$ 84,816</u>	<u>\$ 93,159</u>	<u>\$ 150,314</u>	<u>\$ 151,561</u>

十一、子公司

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
			110年 6月30日	109年 12月31日	109年 6月30日	
本公司	Oriental Crystal Investments Limited	投資事業	100%	100%	100%	1
Oriental Crystal Investments Limited	Max Growth Holdings Limited	市場開發及業務支援	100%	100%	100%	1
Max Growth Holdings Limited	宜發微電子(深 圳)有限公司	貿易業務	100%	100%	100%	1

備 註：

1. 係非重要子公司，其財務報告未經會計師核閱。

十二、不動產、廠房及設備

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
自有土地	\$ 61,534	\$ 61,534	\$ 61,534
房屋及建築	72,750	74,976	76,112
機器設備	271	418	631
辦公設備	505	457	438
	<u>\$ 135,060</u>	<u>\$ 137,385</u>	<u>\$ 138,715</u>

除認列折舊費用外，合併公司之不動產、廠房及設備於 110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日並未發生重大增添、處分及減損情形。折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	5 至 55 年
機器設備	5 年
辦公設備	3 至 5 年

十三、租賃協議

其他租賃資訊

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
短期租賃費用	<u>\$ 915</u>	<u>\$ 970</u>	<u>\$ 1,814</u>	<u>\$ 1,917</u>
租賃之現金(流出)總額			<u>(\$ 1,814)</u>	<u>(\$ 1,917)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之房屋及建築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。

十四、其他無形資產

	專 門 技 術	光 罩 費	電 腦 軟 體	合 計
<u>成 本</u>				
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 18,834	\$ 11,944	\$ 11,442	\$ 42,220
單獨取得	1,371	4,631	-	6,002
處 分	(2,354)	(2,721)	-	(5,075)
110 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 17,851</u>	<u>\$ 13,854</u>	<u>\$ 11,442</u>	<u>\$ 43,147</u>
<u>累計攤銷</u>				
110 年 1 月 1 日餘額	\$ 14,248	\$ 6,357	\$ 5,024	\$ 25,629
攤銷費用	1,667	4,729	970	7,366
處 分	(2,354)	(2,721)	-	(5,075)
110 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 13,561</u>	<u>\$ 8,365</u>	<u>\$ 5,994</u>	<u>\$ 27,920</u>
110 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 4,290</u>	<u>\$ 5,489</u>	<u>\$ 5,448</u>	<u>\$ 15,227</u>
109 年 12 月 31 日及 110 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 4,586</u>	<u>\$ 5,587</u>	<u>\$ 6,418</u>	<u>\$ 16,591</u>
<u>成 本</u>				
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 28,215	\$ 15,787	\$ 11,442	\$ 55,444
單獨取得	-	4,458	-	4,458
處 分	(9,381)	(6,063)	-	(15,444)
109 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 18,834</u>	<u>\$ 14,182</u>	<u>\$ 11,442</u>	<u>\$ 44,458</u>
<u>累計攤銷</u>				
109 年 1 月 1 日餘額	\$ 20,215	\$ 8,722	\$ 3,067	\$ 32,004
攤銷費用	1,766	5,861	979	8,606
處 分	(9,381)	(6,063)	-	(15,444)
109 年 6 月 30 日餘額	<u>\$ 12,600</u>	<u>\$ 8,520</u>	<u>\$ 4,046</u>	<u>\$ 25,166</u>
109 年 6 月 30 日淨額	<u>\$ 6,234</u>	<u>\$ 5,662</u>	<u>\$ 7,396</u>	<u>\$ 19,292</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

專門技術	5 年
光 罩 費	13 個月
電腦軟體	1 至 5 年

十五、其他資產

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>流 動</u>			
預付費用	\$ 2,756	\$ 2,663	\$ 3,302
留抵稅額	1,314	1,839	2,024
預付貨款	171	77	59
	<u>\$ 4,241</u>	<u>\$ 4,579</u>	<u>\$ 5,385</u>

十六、應付帳款

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>應付帳款</u>			
因營業而發生	<u>\$ 21,937</u>	<u>\$ 28,469</u>	<u>\$ 35,486</u>

十七、其他負債

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>流 動</u>			
其他應付款			
應付薪資及獎金	\$ 7,500	\$ 7,843	\$ 10,126
應付員工酬勞	4,750	-	-
應付保險費	1,263	1,175	1,283
應付勞務費	1,112	675	580
應付退休金	1,082	1,058	1,155
應付董事酬勞	630	-	-
應付權利金	273	22	172
應付股利	-	-	176
其 他	<u>4,675</u>	<u>4,727</u>	<u>2,427</u>
	<u>\$ 21,285</u>	<u>\$ 15,500</u>	<u>\$ 15,919</u>
 其他負債			
其 他	<u>\$ 2,371</u>	<u>\$ 687</u>	<u>\$ 90</u>

十八、退職後福利計畫

110年及109年4月1日至6月30日與110年及109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109年及108年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為108仟元、157仟元、216仟元及314仟元。

十九、權益

(一) 普通股股本

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
額定股數(仟股)	63,000	63,000	63,000
額定股本	\$ 630,000	\$ 630,000	\$ 630,000
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	45,160	45,160	45,160
已發行股本	\$ 451,601	\$ 451,601	\$ 451,601

(二) 資本公積

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
得用以彌補虧損、發放現 金或撥充股本(1)			
股票發行溢價	\$ 36,872	\$ 36,872	\$ 36,872
庫藏股票交易	294	294	294
受贈資產	395	395	-
僅得用以彌補虧損 失效認股權	8,870	8,870	8,870
	\$ 46,431	\$ 46,431	\$ 46,036

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。

(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，本公司年度總決算如有盈餘，除依法提繳稅款外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額先提百分之十為法定盈餘公積及依主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘時連同以往年度累積未分配盈餘提撥百分之五十以上由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二一之(六)員工酬勞及董事酬勞。

本公司股利政策係考量公司資金需求、財務結構及盈餘等情形，由董事會擬定盈餘分派案，經股東會決議後辦理。本公司考量平衡穩定之股利政策，並將視資金需求及對每股盈餘之稀釋程度，適度採股票股利或現金股利之方式發放，其中股票股利之發放，以不超過股利總數之百分之五十為原則。本公司得依當年度實際營運狀況，並考量次一年度之資本預算規劃，決定最適當之股利政策。

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、金管證發字第 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號及「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 109 年 6 月 18 日股東常會通過 108 年度之虧損撥補案，決議以法定盈餘公積 17,842 仟元彌補累積虧損。

本公司 109 年之虧損撥補案尚待預計於 110 年 8 月 26 日召開之股東常會決議以法定盈餘公積 32,783 仟元彌補累積虧損。

二十、收 入

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
客戶合約收入				
商品銷售收入	<u>\$ 157,770</u>	<u>\$ 118,713</u>	<u>\$ 261,316</u>	<u>\$ 199,834</u>

(一) 客戶合約之說明

合併公司微電子積體電路產品主要係透過經銷商進行銷售。

(二) 合約餘額

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日	109年1月1日
應收帳款（附註九）	<u>\$ 84,314</u>	<u>\$ 85,153</u>	<u>\$ 79,155</u>	<u>\$ 78,798</u>
合約負債				
商品銷售	<u>\$ 3,995</u>	<u>\$ 5,187</u>	<u>\$ 6,103</u>	<u>\$ 7,885</u>

(三) 客戶合約收入之細分

	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
<u>主要地區市場</u>		
台 灣	\$ 36,111	\$ 23,572
中 國	196,642	161,248
其 他	<u>28,563</u>	<u>15,014</u>
	<u>\$261,316</u>	<u>\$199,834</u>

二一、繼續營業單位淨利

(一) 利息收入

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
銀行存款	\$ 297	\$ 729	\$ 568	\$ 1,709
押金設算息	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>
	<u>\$ 298</u>	<u>\$ 730</u>	<u>\$ 570</u>	<u>\$ 1,711</u>

(二) 其他收入

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
其 他	<u>\$ 59</u>	<u>\$ 163</u>	<u>\$ 112</u>	<u>\$ 330</u>

(三) 其他利益及損失

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
淨外幣兌換損失	(\$ 7,401)	(\$ 5,399)	(\$ 7,140)	(\$ 3,208)
其 他	<u>547</u>	<u>-</u>	<u>742</u>	<u>(4)</u>
	<u>(\$ 6,854)</u>	<u>(\$ 5,399)</u>	<u>(\$ 6,398)</u>	<u>(\$ 3,212)</u>

(四) 折舊及攤銷

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 5	\$ 31	\$ 10	\$ 74
營業費用	<u>1,143</u>	<u>1,150</u>	<u>2,283</u>	<u>2,323</u>
	<u>\$ 1,148</u>	<u>\$ 1,181</u>	<u>\$ 2,293</u>	<u>\$ 2,397</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 2,417	\$ 2,831	\$ 4,729	\$ 5,861
管理費用	31	35	61	70
研發費用	<u>1,297</u>	<u>1,278</u>	<u>2,576</u>	<u>2,675</u>
	<u>\$ 3,745</u>	<u>\$ 4,144</u>	<u>\$ 7,366</u>	<u>\$ 8,606</u>

(五) 員工福利費用

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 34,429	\$ 31,426	\$ 65,519	\$ 64,148
退職後福利				
確定提撥計畫	1,082	1,155	2,135	2,318
確定福利計畫（附註十八）	108	157	216	314
	<u>1,190</u>	<u>1,312</u>	<u>2,351</u>	<u>2,632</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 35,619</u>	<u>\$ 32,738</u>	<u>\$ 67,870</u>	<u>\$ 66,780</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 2,848	\$ 2,852	\$ 5,598	\$ 5,712
營業費用	<u>32,771</u>	<u>29,886</u>	<u>62,272</u>	<u>61,068</u>
	<u>\$ 35,619</u>	<u>\$ 32,738</u>	<u>\$ 67,870</u>	<u>\$ 66,780</u>

(六) 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及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於10%及不高於3%提撥員工酬勞及董事酬勞。110年1月1日至6月30日估列之員工酬勞及董事酬勞如下；109年1月1日至6月30日為虧損，故未認列員工酬勞及董事酬勞。

估列比例

	110年1月1日 至6月30日
員工酬勞	15%
董事酬勞	2%

金 額

	110年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
員工酬勞	<u>\$ 4,315</u>	<u>\$ 4,750</u>
董事酬勞	<u>\$ 572</u>	<u>\$ 630</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。

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。

二二、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
當期所得稅				
本期產生者	\$ 24	\$ 9	\$ 24	\$ 17
遞延所得稅				
本期產生者	-	(9)	-	(17)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 24</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24</u>	<u>\$ -</u>

(二) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 107 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二三、每股盈餘（虧損）

單位：每股元

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
基本每股盈餘（虧損）	<u>\$ 0.53</u>	<u>(\$ 0.41)</u>	<u>\$ 0.58</u>	<u>(\$ 0.71)</u>
稀釋每股盈餘（虧損）	<u>\$ 0.53</u>	<u>(\$ 0.41)</u>	<u>\$ 0.58</u>	<u>(\$ 0.71)</u>

用以計算每股盈餘（虧損）之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
歸屬於本公司業主之淨利（損）	<u>\$ 23,906</u>	<u>(\$ 18,455)</u>	<u>\$ 26,316</u>	<u>(\$ 32,196)</u>
用以計算基本每股盈餘之淨利（損）	<u>\$ 23,906</u>	<u>(\$ 18,455)</u>	<u>\$ 26,316</u>	<u>(\$ 32,196)</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利（損）	<u>\$ 23,906</u>	<u>(\$ 18,455)</u>	<u>\$ 26,316</u>	<u>(\$ 32,196)</u>

股 數

單位：仟股

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
用以計算基本每股盈餘（虧損）之普通股加權平均股數	45,160	45,160	45,160	45,160
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
員工酬勞	102	-	102	-
用以計算稀釋每股盈餘（虧損）之普通股加權平均股數	<u>45,262</u>	<u>45,160</u>	<u>45,262</u>	<u>45,160</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。

二四、資本風險管理

合併公司之資本風險管理之目標、政策及程序，以及合併公司資本結構之組成與 109 年度合併財務報告所述者相同，相關說明參閱 109 年度合併財務報告附註二四。

二五、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之帳面金額與公允價值無重大差異。

(二) 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

109 年 6 月 30 日

	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價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內上市（櫃）股票	\$ 2,146	\$ -	\$ -	\$ 2,146

109 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。

(三) 金融工具之種類

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
<u>金融資產</u>			
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>			
權益工具投資	\$ -	\$ -	\$ 2,146
<u>按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）</u>	497,199	463,757	447,602

（接次頁）

(承前頁)

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
金融負債			
按攤銷後成本衡量(註2)	\$ 45,215	\$ 44,835	\$ 52,271

註1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含應付帳款、其他應付款及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司之財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，合併公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對合併公司財務績效之潛在不利影響。合併公司之重要財務活動，係經董事會及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，合併公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

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（參閱下述(1)）及利率變動（參閱下述(2)）等市場風險。

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

合併公司營運活動及國外營運機構淨投資主要係以外幣進行交易，因此產生外幣匯率風險。合併公司匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理，因合併公司之營運活動主要係以外幣進行交易，故有自然避險之效果；國外營運機構淨投

資係為策略性投資，故合併公司並未對其進行避險。目前合併公司並未從事衍生性金融商品交易，未來將視公司營運狀況決定是否承做遠匯外匯交易，或其他金融商品避險。

敏感度分析

合併公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1% 時，合併公司之敏感度分析。1% 係為合併公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動 1% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值 1% 時，將使稅前淨利增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 1% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

損 益	美 元 之 影 響	
	110年1月1日	109年1月1日
	至6月30日	至6月30日
	\$ 3,534	\$ 2,784

(2) 利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具公允價值變動之風險。合併公司目前自有資金充裕足以支應營運所需，無向銀行融資需求，預期並無重大之利率變動風險。

(3) 其他價格風險

合併公司因權益投資而產生權益價格風險。合併公司所有重大權益工具投資皆須經本公司董事會核准後始得為之。

2. 信用風險

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合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

信用風險係指交易對方違反合約義務並對合併公司造成財務損失之風險。合併公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項，及投資活動產生之銀行存款、固定收益投資及其他金融工具。

信用風險金額係以資產負債表日公平價值為正數及表外承諾及保證之合約為評估對象。由於合併公司之交易對象及履約他方均為信用良好之銀行及公司組織，預期發生信用風險之可能性極小。

3. 流動性風險

合併公司管理流動性風險之目標，係為維持營運所需之現金及約當現金、高流動性之有價證券及足夠的銀行融資額度等，因合併公司之營運資金足充裕無向銀行融資之需求，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

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

其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

110年6月30日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月 至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債					
應付帳款	\$ -	\$ 21,937	\$ -	\$ -	\$ -
其他應付款（註）	-	7,323	-	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 29,260</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

109 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
非衍生金融負債					
無附息負債					
應付帳款	\$ -	\$ 28,469	\$ -	\$ -	\$ -
其他應付款（註）	-	6,599	-	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 35,068</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

109 年 6 月 30 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
非衍生金融負債					
無附息負債					
應付帳款	\$ -	\$ 35,486	\$ -	\$ -	\$ -
其他應付款（註）	-	4,638	-	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 40,124</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

註：上述其他應付款不包含應付薪資及獎金、應付退休金、應付員工酬勞及應付董事酬勞。

二六、關係人交易

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

主要管理階層薪酬

	110年4月1日 至6月30日	109年4月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日	109年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 3,485	\$ 3,112	\$ 6,648	\$ 6,264
退職後福利	98	142	196	283
	<u>\$ 3,583</u>	<u>\$ 3,254</u>	<u>\$ 6,844</u>	<u>\$ 6,547</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。

二七、質抵押之資產

下列資產業經提供為向晶圓廠商進貨額度及海關關稅之擔保：

	110年6月30日	109年12月31日	109年6月30日
質押定存單（帳列按攤銷後 成本衡量之金融資產－流 動）	<u>\$ 51,067</u>	<u>\$ 81,067</u>	<u>\$ 81,067</u>

二八、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司 110 年 6 月 30 日暨 109 年 12 月 31 日及 6 月 30 日為確保銷售產品之應收帳款，收取客戶預先開立之保證票據金額分別為 223,328 仟元、234,361 仟元及 237,373 仟元。

二九、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

110 年 6 月 30 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外 幣 資 產								
貨幣性項目								
美 元	\$	13,578		27.81	\$	377,604		
外 幣 負 債								
貨幣性項目								
美 元		866		27.91		24,170		

109 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外 幣 資 產								
貨幣性項目								
美 元	\$	11,620		28.43	\$	330,357		
外 幣 負 債								
貨幣性項目								
美 元		738		28.53		21,055		

109 年 6 月 30 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外 幣 資 產								
貨幣性項目								
美 元	\$	10,380		29.58	\$	307,037		
外 幣 負 債								
貨幣性項目								
美 元		965		29.68		28,655		

具重大影響之外幣兌換損益（未實現）如下：

		110年4月1日至6月30日		109年4月1日至6月30日	
外幣	匯率	淨兌換損益	外幣	匯率	淨兌換損益
美元	27.98 (美元：新台幣)	(\$ 6,525)	美元	29.90 (美元：新台幣)	(\$ 5,301)
港幣	3.60 (港幣：新台幣)	19	港幣	3.86 (港幣：新台幣)	25
-	-	-	-	7.75 (美元：港幣)	(1)
-	-	-	-	7.10 (美元：人民幣)	(15)
		(\$ 6,506)			(\$ 5,292)

		110年1月1日至6月30日		109年1月1日至6月30日	
外幣	匯率	淨兌換損益	外幣	匯率	淨兌換損益
美元	28.17 (美元：新台幣)	(\$ 6,735)	美元	30.00 (美元：新台幣)	(\$ 2,135)
港幣	3.63 (港幣：新台幣)	(19)	港幣	3.87 (港幣：新台幣)	1
美元	7.76 (美元：港幣)	2	美元	7.75 (美元：港幣)	(34)
		(\$ 6,752)			(\$ 2,168)

三十、附註揭露事項

(一) 轉投資事業相關資訊。

1. 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。(附表一)
2. 被投資公司資訊。(附表二)

(二) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表三)
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，暨其價格、付款條件、未實現損益。(附表四)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

(三) 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。

(附表五)

三一、部門資訊

合併公司為專業微積體電路公司，主要經營項目為各種微積體電路產品研究、設計、開發、製造及銷售，專注於本業之經營，110 年及 109 年 1 月 1 日至 6 月 30 日僅包含單一營運部門，提供給主要營運決策者用以分配資源及評量績效之資訊，均為合併財務報表之資訊。

佑華微電子股份有限公司及子公司
母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表一

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

編號（註 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	金 額 （ 註 8 ）	交 易 條 件	佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 （ 註 3 ）
0	佑華微電子股份有限公司	Max Growth Holdings Limited	1	售後服務費	\$ 8,487	註 4	3%
				其他應付款	21,436	-	3%
				應付費用	827	-	-
		宜發微電子（深圳）有限公司	1	進 貨	53	註 5	-
				銷貨收入	16,909	註 6	6%
				應收帳款	3,784	註 6	1%
				應付帳款	348	註 5	-
1	Max Growth Holdings Limited	宜發微電子（深圳）有限公司	3	技術服務費	7,958	註 7	3%
				其他應付款	11,403	-	2%

註 1： 母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

- (1) 母公司填 0。
- (2) 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2： 與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

- (1) 母公司對子公司。
- (2) 子公司對母公司。
- (3) 子公司對子公司。

註 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： 本公司支付予 Max Growth Holdings Limited 之售後服務費，係以不超過 Max Growth Holdings Limited 公司之營運費用合計數加計一定比例為限。

註 5： 母子公司間進貨之交易條件，與一般客戶相當。

註 6： 母子公司間銷貨價格較一般客戶為低，本公司售貨予一般客戶之收款期限為即期至月結 30～60 天，售貨予關係人之收款期限為月結 30 天。

註 7： Max Growth Holdings Limited 支付予宜發微電子（深圳）有限公司之技術服務費，其金額係以不超過宜發微電子（深圳）有限公司之營運費用合計數加計一定比例為限。

註 8： 業於編製合併報表時，予以沖銷之。

佑華微電子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 110 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／仟股

投資公司名稱	被投資公司名稱 (註 1、2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持 有			被投資公司 本期(損)益 (註 2(2))	本期認列之 投資(損)益 (註 2(3))	備 註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳 面 金 額			
佑華微電子股份有限公司	Oriental Crystal Investments Limited	英屬維京群島	投資事業	\$ 95,975	\$ 95,975	2,944	100%	\$ 69,372	\$ 550	\$ 550	子 公 司
Oriental Crystal Investments Limited	Max Growth Holdings Limited	香 港	市場開發及業務支援	68,736	68,736	14,634	100%	68,043	685	685	孫 公 司
Max Growth Holdings Limited	宜發微電子(深圳)有限公司	深 圳	貿易業務	港幣 13,900	港幣 13,900	13,900	100%	港幣 15,666	港幣 171	港幣 171	曾孫公司

註 1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註 2：非屬註 1 所述情形者，依下列規定填寫：

- (1) 「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本（公開發行）公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本（公開發行）公司之關係（如係屬子公司或孫公司）。
- (2) 「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3) 「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本（公開發行）公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註 3：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表三。

佑華微電子股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表三

一、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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

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	投資方式 (註 1)	本期期初	本期匯出或收回		本期期末	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資 之持股比例	本期認列投資(損)益 (註 2)		期末投資 帳面金額	截至本期止已匯 回投資收益
				自台灣匯出 累積投資金額	匯出	收回	自台灣匯出 累積投資金額						
宜發微電子(深圳)有限公司	貿易業務	新台幣 59,270 仟元 (人民幣 14,589 仟元)	註 1	新台幣 59,270 仟元 (美金 1,795 仟元)	\$ -	\$ -	新台幣 59,270 仟元 (美金 1,795 仟元)	新台幣 622 仟元 (港幣 171 仟元)	100%	C	新台幣 622 仟元 (港幣 171 仟元)	新台幣 56,194 仟元 (港幣 15,666 仟元)	\$ -

二、赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
美金 1,795 仟元	美金 1,990 仟元	新台幣 377,134 仟元

註 1：經由第三地區投資設立公司 Oriental Crystal Investments Limited 轉投資 Max Growth Holdings Limited 再轉投資大陸公司。

註 2：本期認列投資損益欄中：

- (1) 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (2) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
- A. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
- B. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
- C. 其他。

註 3：本表相關數字應以新臺幣列示。

三、與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項暨其價格、付款條件、未實現損益：附表四。

佑華微電子股份有限公司及子公司

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

附表四

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

大 陸 被 投 資 公 司 名 稱	交 易 類 型	金 額	價 格	交 易 條 件		應 收 (付) 票 據 、 帳 款		未 實 現 (損) 益
				付 款 條 件	與 一 般 交 易 之 比 較	餘 額	百 分 比	
宜發微電子（深圳）有限公司	銷 貨 進 貨 技術服務費	\$ 16,909	依 約 定	較一般客戶為低	—	\$ 3,784	4%	\$ 960
		53	依 約 定	按一般條件辦理	—	(348)	2%	-
		7,958	依 約 定	不超過宜發微電子（深圳） 有限公司之營業費用合 計數加計一定比例為限	—	(11,403)	52%	-

佑華微電子股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國 110 年 6 月 30 日

附表五

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
林 振 興	3,873,055	8.57%

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。