

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 111 及 110 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	10~13		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	13~15		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	15		五
	(六) 重 要 會 計 科 目 之 說 明	15~29		六~二四
	(七) 關 係 人 交 易	29		二五
	(八) 質 抵 押 之 資 產	29		二六
	(九) 重 大 或 有 負 債 及 未 認 列 之 合 約 承 諾	30		二七
	(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	30~31		二八
	(十三) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	31, 33~34		二九
	2. 大 陸 投 資 資 訊	31, 35~36		二九
	3. 主 要 股 東 資 訊	32, 37		二九
	(十四) 部 門 資 訊	32		三十

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 111 年及 110 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、民國 111 年及 110 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所述，列入上開合併財務報表之非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 111 年及 110 年 6 月 30 日之資產總額分別為新台幣 38,142 仟元及 50,785 仟元，分別占合併資產總額之 4.59% 及 7.29%，負債總額分別為新台幣 1,494 仟元及 1,601 仟元，分別占合併負債總額之 0.93% 及 2.34%，民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日，以及民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之綜合損益總額分別為新台幣 457 仟元、

1,194 仟元、3,562 仟元及 6,752 仟元，分別占合併綜合損益總額之 1.61%、5.14%、5.95%及 26.63%。

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 111 年及 110 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，以及民國 111 年及 110 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 葉 東 輝

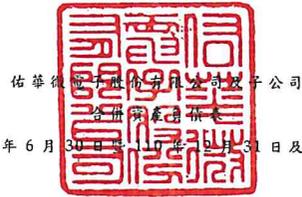
葉東輝



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
金管證審字第 0980032818 號

中 華 民 國 111 年 8 月 9 日



佑華微電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 111 年 6 月 30 日及 110 年 12 月 31 日及 6 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	111 年 6 月 30 日 (經核閱)		110 年 12 月 31 日 (經查核)		110 年 6 月 30 日 (經核閱)		代 碼	負 債 及 權 益	111 年 6 月 30 日 (經核閱)		110 年 12 月 31 日 (經查核)		110 年 6 月 30 日 (經核閱)	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產								流動負債						
1100	現金及約當現金(附註六及二四)	\$ 199,168	24	\$ 221,668	29	\$ 179,776	26	2130	合約負債-流動(附註十九)	\$ 1,806	-	\$ 2,945	1	\$ 3,995	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動(附註七、二四及二六)	359,222	43	258,781	34	231,692	33	2170	應付帳款(附註十五及二四)	23,987	3	30,402	4	21,937	3
1170	應收帳款(附註八、十九及二四)	67,524	8	86,156	11	84,314	12	2200	其他應付款(附註十六及二四)	104,531	13	33,638	4	21,285	3
1200	其他應收款(附註八及二四)	1,292	-	1,090	-	658	-	2230	本期所得稅負債(附註四及二一)	5,992	1	2,723	-	829	-
1220	本期所得稅資產(附註四及二一)	9	-	8	-	12	-	2300	其他流動負債(附註十六)	2,509	-	6,568	1	2,371	-
130X	存貨(附註九)	34,218	4	33,691	4	42,669	6	21XX	流動負債總計	138,825	17	76,276	10	50,417	7
1470	其他流動資產(附註十四)	3,159	1	3,213	-	4,241	1		非流動負債						
11XX	流動資產總計	664,592	80	604,607	78	543,362	78	2640	淨確定福利負債-非流動(附註四及十七)	19,909	2	19,951	3	15,958	3
	非流動資產							2645	存入保證金(附註二四)	2,084	-	1,993	-	1,993	-
1600	不動產、廠房及設備(附註十一)	131,853	16	133,216	17	135,060	20	25XX	非流動負債總計	21,993	2	21,944	3	17,951	3
1780	其他無形資產(附註十三)	8,840	1	9,713	1	15,227	2		負債總計	160,818	19	98,220	13	68,368	10
1840	遞延所得稅資產(附註四及二一)	2,505	-	2,513	1	2,516	-		權益(附註十八)						
1920	存出保證金(附註二四)	23,902	3	22,400	3	759	-	3110	股 本						
15XX	非流動資產總計	167,100	20	167,842	22	153,562	22	3200	普通股股本	451,601	54	451,601	58	451,601	65
								3300	資本公積	46,431	6	46,431	6	46,431	6
									保留盈餘						
								3310	法定盈餘公積	109,567	14	102,393	13	135,176	20
								3320	特別盈餘公積	9,231	1	9,231	1	9,231	1
								3350	未分配盈餘	59,254	7	71,737	10	(6,467)	(1)
								3300	保留盈餘總計	178,052	22	183,361	24	137,940	20
								3400	其他權益	(5,210)	(1)	(7,164)	(1)	(7,416)	(1)
								3XXX	權益總計	670,874	81	674,229	87	628,556	90
1XXX	資 產 總 計	\$ 831,692	100	\$ 772,449	100	\$ 696,924	100		負債與權益總計	\$ 831,692	100	\$ 772,449	100	\$ 696,924	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 111 年 8 月 9 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 111 年及 110 年 4 月 1 日至 6 月 30 日以及 111 年及 110 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
每股盈餘為元

代 碼		111年4月1日至6月30日		110年4月1日至6月30日		111年1月1日至6月30日		110年1月1日至6月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4110	銷貨收入(附註十九)	\$ 115,530	100	\$ 157,770	100	\$ 223,061	100	\$ 261,316	100
5110	銷貨成本(附註九及二十)	(58,265)	(50)	(84,816)	(54)	(108,701)	(49)	(150,314)	(58)
5900	營業毛利	57,265	50	72,954	46	114,360	51	111,002	42
	營業費用(附註二十)								
6100	推銷費用	(11,178)	(10)	(11,172)	(7)	(22,972)	(10)	(22,975)	(9)
6200	管理費用	(15,392)	(13)	(13,796)	(9)	(27,737)	(12)	(23,182)	(9)
6300	研究發展費用	(18,265)	(16)	(17,559)	(11)	(34,829)	(16)	(32,789)	(12)
6000	營業費用合計	(44,835)	(39)	(42,527)	(27)	(85,538)	(38)	(78,946)	(30)
6900	營業淨利(損)	12,430	11	30,427	19	28,822	13	32,056	12
	營業外收入及支出								
7100	利息收入(附註二十)	1,004	1	298	-	1,403	1	570	-
7010	其他收入(附註二十)	176	-	59	-	204	-	112	-
7020	其他利益及損失(附註二十)	17,995	15	(6,854)	(4)	31,761	14	(6,398)	(2)
7000	營業外收入及支出合計	19,175	16	(6,497)	(4)	33,368	15	(5,716)	(2)
7900	稅前淨利	31,605	27	23,930	15	62,190	28	26,340	10
7950	所得稅費用(附註四及二一)	(2,675)	(2)	(24)	-	(4,275)	(2)	(24)	-
8200	本期淨利	28,930	25	23,906	15	57,915	26	26,316	10
	其他綜合損益								
8360	後續可能重分類至損益之項目：								
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(632)	(1)	(661)	-	1,954	1	(960)	-
8300	本期其他綜合損益	(632)	(1)	(661)	-	1,954	1	(960)	-
8500	本期綜合損益總額	\$ 28,298	24	\$ 23,245	15	\$ 59,869	27	\$ 25,356	10
	淨利歸屬於：								
8610	本公司業主	\$ 28,930	25	\$ 23,906	15	\$ 57,915	26	\$ 26,316	10
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	\$ 28,298	24	\$ 23,245	15	\$ 59,869	27	\$ 25,356	10
	每股盈餘(附註二二)								
	來自繼續營業單位								
9710	基 本	\$ 0.64		\$ 0.53		\$ 1.28		\$ 0.58	
9810	稀 釋	\$ 0.63		\$ 0.53		\$ 1.26		\$ 0.58	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 111 年 8 月 9 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

合併權益變動表

民國 111 年及 110 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						其他權益項目		權益總額
		股數 (仟股)	普通	本	資	保	留	盈	餘	
A5	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	
A1	111 年 1 月 1 日餘額	45,160	\$ 451,601	\$ 46,431	\$ 102,393	\$ 9,231	\$ 71,737	(\$ 7,164)	\$ 674,229	
B1	110 年度盈餘分配 法定盈餘公積	-	-	-	7,174	-	(7,174)	-	-	
B5	股東現金股利	-	-	-	-	-	(63,224)	-	(63,224)	
D1	111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日淨利	-	-	-	-	-	57,915	-	57,915	
D3	111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日其他 綜合損益	-	-	-	-	-	-	1,954	1,954	
D5	111 年 1 月 1 日至 6 月 30 日綜合 損益總額	-	-	-	-	-	57,915	1,954	59,869	
Z1	111 年 6 月 30 日餘額	45,160	\$ 451,601	\$ 46,431	\$ 109,567	\$ 9,231	\$ 59,254	(\$ 5,210)	\$ 670,874	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 111 年 8 月 9 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 111 年及 110 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		111年1月1日 至6月30日	110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	\$ 62,190	\$ 26,340
	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	2,232	2,293
A20200	攤銷費用	5,276	7,366
A21200	利息收入	(1,403)	(570)
A23700	存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	260	(28,822)
A24100	外幣兌換淨(利益)損失	(27,891)	6,752
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	-	901
A31150	應收帳款	19,469	1,403
A31180	其他應收款	481	(241)
A31200	存 貨	(751)	35,089
A31240	其他流動資產	54	338
A32125	合約負債	(1,313)	(1,210)
A32150	應付帳款	(8,722)	(8,285)
A32180	其他應付款	7,669	5,785
A32230	其他流動負債	(4,134)	1,684
A32240	淨確定福利負債	(42)	(20)
A33000	營運產生之現金	53,375	48,803
A33100	收取之利息	720	555
A33500	支付之所得稅	(999)	(30)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>53,096</u>	<u>49,328</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	(536,060)	(349,538)
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	459,050	357,538
B02700	取得不動產、廠房及設備	(544)	(176)
B04500	取得無形資產	(4,403)	(6,002)
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	<u>(81,957)</u>	<u>1,822</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		111年1月1日 至6月30日	110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	-	1,127
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	6,361	(6,437)
EEEE	現金及約當現金淨(減少)增加	(22,500)	45,840
E00100	期初現金及約當現金餘額	221,668	133,936
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 199,168	\$ 179,776

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國111年8月9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 111 年及 110 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 111 年 8 月 9 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其子公司(以下合稱「合併公司」)會計政策之重大變動。

(二) 112 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
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日(註 1)
IAS 8 之修正「會計估計值之定義」	2023 年 1 月 1 日(註 2)
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 3)

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

註 2：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值變動及會計政策變動適用此項修正。

註 3：除於 2022 年 1 月 1 日就租賃及除役義務之暫時性差異認列遞延所得稅外，該修正係適用於 2022 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

1. IAS 1 之修正「會計政策之揭露」

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

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

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

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

2. IAS 8 之修正「會計估計值之定義」

該修正明訂會計估計值係指財務報表中受衡量不確定性影響之貨幣金額。合併公司於適用會計政策時，可能須以無法直接觀察而必須估計之貨幣金額衡量財務報表項目，故須採用衡量技術及輸入值發展會計估計值以達此目的。衡量技術或輸入

值變動對會計估計值之影響數若非屬前期錯誤之更正，該等變動係屬會計估計值變動。

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」

該修正釐清，原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之交易，不適用 IAS 12 原始認列之豁免規定。合併公司將於 111 年 1 月 1 日就與租賃及除役義務有關之所有可減除及應課稅暫時性差異認列遞延所得稅資產（若很有可能課稅所得以供可減除暫時性差異使用）及遞延所得稅負債，並於該日將累積影響數認列為保留盈餘初始餘額之調整。對租賃及除役義務以外之交易則自 111 年 1 月 1 日以後發生者推延適用該修正。

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

(三) 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</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日

註：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。

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」

該修正規定，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3

「企業合併」對「業務」之定義時，合併公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，合併公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬合併公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」

該修正係釐清判斷負債是否分類為非流動時，應評估合併公司於報導期間結束日是否具有遞延清償期限至報導期間後至少 12 個月之權利。若合併公司於報導期間結束日具有該權利，無論合併公司是否預期將行使該權利，負債係分類為非流動。該修正並釐清，若合併公司須遵循特定條件始具有遞延清償負債之權利，合併公司必須於報導期間結束日已遵循特定條件，即使貸款人係於較晚日期測試合併公司是否遵循該等條件亦然。

該修正規定，為負債分類之目的，前述清償係指移轉現金、其他經濟資源或合併公司之權益工具予交易對方致負債之消滅。惟若負債之條款，可能依交易對方之選擇，以移轉合併公司之權益工具而導致其清償，且若該選擇權依 IAS 32「金融工具：表達」之規定係單獨認列於權益，則前述條款並不影響負債之分類。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 編製基礎

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

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

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

(三) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。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、持股比例及營業項目，參閱附註十及附表二。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 110 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 確定福利退職後福利

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

2. 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 110 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

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
庫存現金	\$ 69	\$ 68	\$ 74
銀行支票及活期存款	124,924	221,600	179,702
定期存款	74,175	-	-
	<u>\$ 199,168</u>	<u>\$ 221,668</u>	<u>\$ 179,776</u>

七、按攤銷後成本衡量之金融資產

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
<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>\$ 359,222</u>	<u>\$ 258,781</u>	<u>\$ 231,692</u>

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註二六。

八、應收帳款及其他應收款

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	<u>\$ 67,524</u>	<u>\$ 86,156</u>	<u>\$ 84,314</u>
<u>其他應收款</u>			
其他應收款	<u>\$ 1,292</u>	<u>\$ 1,090</u>	<u>\$ 658</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：

111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	\$ 66,285	\$ 1,222	\$ -	\$ -	\$ 17	\$ 67,524
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 66,285</u>	<u>\$ 1,222</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17</u>	<u>\$ 67,524</u>

110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	\$ 84,420	\$ 1,719	\$ -	\$ 17	\$ -	\$ 86,156
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 84,420</u>	<u>\$ 1,719</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 86,156</u>

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>

(二) 其他應收款

其他應收款主要係應收利息等。

九、存 貨

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
原 料	\$ 3,994	\$ 5,532	\$ 3,835
在 製 品	19,071	15,576	23,135
製 成 品	11,153	12,583	15,699
	<u>\$ 34,218</u>	<u>\$ 33,691</u>	<u>\$ 42,669</u>

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
已銷售之存貨成本	\$ 57,332	\$ 104,811	\$ 108,441	\$ 179,136
存貨跌價及呆滯損失(回升 利益)	933	(19,995)	260	(28,822)
	<u>\$ 58,265</u>	<u>\$ 84,816</u>	<u>\$ 108,701</u>	<u>\$ 150,314</u>

十、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
			111年 6月30日	110年 12月31日	110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。

十一、不 動 產、廠 房 及 設 備

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
自有土地	\$ 61,534	\$ 61,534	\$ 61,534
房屋及建築	69,295	70,848	72,750
機器設備	66	140	271
辦公設備	958	694	505
	<u>\$ 131,853</u>	<u>\$ 133,216</u>	<u>\$ 135,060</u>

除認列折舊費用外，合併公司之不動產、廠房及設備於 111 年及 110 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

十二、租賃協議

其他租賃資訊

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
短期租賃費用	\$ 935	\$ 915	\$ 1,831	\$ 1,814
租賃之現金（流出）總額			(\$ 1,831)	(\$ 1,814)

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。

十三、其他無形資產

	專 門 技 術	光 單 費	電 腦 軟 體	合 計
<u>成 本</u>				
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 17,851	\$ 8,272	\$ 11,442	\$ 37,565
單獨取得	-	4,258	145	4,403
處 分	(<u>1,671</u>)	(<u>5,472</u>)	-	(<u>7,143</u>)
111 年 6 月 30 日餘額	\$ <u>16,180</u>	\$ <u>7,058</u>	\$ <u>11,587</u>	\$ <u>34,825</u>
<u>累計攤銷</u>				
111 年 1 月 1 日餘額	\$ 15,258	\$ 5,634	\$ 6,960	\$ 27,852
攤銷費用	1,376	2,943	957	5,276
處 分	(<u>1,671</u>)	(<u>5,472</u>)	-	(<u>7,143</u>)
111 年 6 月 30 日餘額	\$ <u>14,963</u>	\$ <u>3,105</u>	\$ <u>7,917</u>	\$ <u>25,985</u>
111 年 6 月 30 日淨額	\$ <u>1,217</u>	\$ <u>3,953</u>	\$ <u>3,670</u>	\$ <u>8,840</u>
110 年 12 月 31 日及 111 年 1 月 1 日淨額	\$ <u>2,593</u>	\$ <u>2,638</u>	\$ <u>4,482</u>	\$ <u>9,713</u>
<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	(<u>2,354</u>)	(<u>5,360</u>)	-	(<u>7,714</u>)
110 年 6 月 30 日餘額	\$ <u>17,851</u>	\$ <u>11,215</u>	\$ <u>11,442</u>	\$ <u>40,508</u>

(接次頁)

(承前頁)

	專 門 技 術	光 罩 費	電 腦 軟 體	合 計
<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	(<u>2,354</u>)	(<u>5,360</u>)	-	(<u>7,714</u>)
110年6月30日餘額	<u>\$ 13,561</u>	<u>\$ 5,726</u>	<u>\$ 5,994</u>	<u>\$ 25,281</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>

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	5年

十四、其他資產

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
<u>流 動</u>			
留抵稅額	\$ 1,761	\$ 1,508	\$ 1,314
預付費用	1,347	1,677	2,756
預付貨款	<u>51</u>	<u>28</u>	<u>171</u>
	<u>\$ 3,159</u>	<u>\$ 3,213</u>	<u>\$ 4,241</u>

十五、應付帳款

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
<u>應付帳款</u>			
因營業而發生	<u>\$ 23,987</u>	<u>\$ 30,402</u>	<u>\$ 21,937</u>

十六、其他負債

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
<u>流 動</u>			
<u>其他應付款</u>			
應付股利	\$ 63,224	\$ -	\$ -
應付員工酬勞	24,692	13,452	4,750
應付薪資及獎金	6,180	11,538	7,500
應付董事酬勞	3,294	1,794	630
應付保險費	1,213	1,212	1,263

(接次頁)

(承前頁)

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
應付退休金	\$ 1,037	\$ 1,042	\$ 1,082
應付勞務費	928	695	1,112
應付權利金	132	267	273
其他	<u>3,831</u>	<u>3,638</u>	<u>4,675</u>
	<u>\$ 104,531</u>	<u>\$ 33,638</u>	<u>\$ 21,285</u>
其他負債			
其他	<u>\$ 2,509</u>	<u>\$ 6,568</u>	<u>\$ 2,371</u>

十七、退職後福利計畫

111年及110年4月1日至6月30日與111年及110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110年及109年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為90仟元、108仟元、180仟元及216仟元。

十八、權益

(一) 普通股股本

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
額定股數(仟股)	<u>63,000</u>	<u>63,000</u>	<u>63,000</u>
額定股本	<u>\$ 630,000</u>	<u>\$ 630,000</u>	<u>\$ 630,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>45,160</u>	<u>45,160</u>	<u>45,160</u>
已發行股本	<u>\$ 451,601</u>	<u>\$ 451,601</u>	<u>\$ 451,601</u>

(二) 資本公積

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 36,872	\$ 36,872	\$ 36,872
庫藏股票交易	294	294	294
受贈資產	395	395	395
失效認股權	<u>8,870</u>	<u>8,870</u>	<u>8,870</u>
	<u>\$ 46,431</u>	<u>\$ 46,431</u>	<u>\$ 46,431</u>

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，參閱附註二十之(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 110 年 8 月 26 日股東常會通過 109 年度之虧損撥補案決議以法定盈餘公積 32,783 仟元彌補累積虧損。

本公司 111 年 3 月 22 日舉行董事會擬議 110 年度盈餘分配案如下：

	110年度
法定盈餘公積	<u>\$ 7,174</u>
現金股利	<u>\$ 63,224</u>
每股現金股利(元)	\$ 1.4

有關 110 年度之盈餘分配案已於 111 年 6 月 15 日召開之股東常會決議。

十九、收入

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
客戶合約收入				
商品銷售收入	<u>\$ 115,530</u>	<u>\$ 157,770</u>	<u>\$ 223,061</u>	<u>\$ 261,316</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

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日	110年1月1日
應收帳款(附註八)	<u>\$ 67,524</u>	<u>\$ 86,156</u>	<u>\$ 84,314</u>	<u>\$ 85,153</u>
合約負債				
商品銷售	<u>\$ 1,806</u>	<u>\$ 2,945</u>	<u>\$ 3,995</u>	<u>\$ 5,187</u>

(三) 客戶合約收入之細分

	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
<u>主要地區市場</u>		
台 灣	\$ 37,658	\$ 36,111
中 國	164,404	196,642
其 他	<u>20,999</u>	<u>28,563</u>
	<u>\$223,061</u>	<u>\$261,316</u>

二十、繼續營業單位淨利

(一) 利息收入

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
銀行存款	\$ 1,003	\$ 297	\$ 1,401	\$ 568
押金設算息	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>
	<u>\$ 1,004</u>	<u>\$ 298</u>	<u>\$ 1,403</u>	<u>\$ 570</u>

(二) 其他收入

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
其 他	<u>\$ 176</u>	<u>\$ 59</u>	<u>\$ 204</u>	<u>\$ 112</u>

(三) 其他利益及損失

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
淨外幣兌換利益(損失)	\$ 17,922	(\$ 7,401)	\$ 31,689	(\$ 7,140)
其 他	<u>73</u>	<u>547</u>	<u>72</u>	<u>742</u>
	<u>\$ 17,995</u>	<u>(\$ 6,854)</u>	<u>\$ 31,761</u>	<u>(\$ 6,398)</u>

(四) 折舊及攤銷

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110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	\$ 5	\$ 10	\$ 10
營業費用	<u>1,086</u>	<u>1,143</u>	<u>2,222</u>	<u>2,283</u>
	<u>\$ 1,091</u>	<u>\$ 1,148</u>	<u>\$ 2,232</u>	<u>\$ 2,293</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 1,500	\$ 2,417	\$ 2,943	\$ 4,729
管理費用	25	31	48	61
研發費用	<u>1,022</u>	<u>1,297</u>	<u>2,285</u>	<u>2,576</u>
	<u>\$ 2,547</u>	<u>\$ 3,745</u>	<u>\$ 5,276</u>	<u>\$ 7,366</u>

(五) 員工福利費用

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
短期員工福利	<u>\$ 35,909</u>	<u>\$ 34,429</u>	<u>\$ 70,844</u>	<u>\$ 65,519</u>
退職後福利				
確定提撥計畫	1,037	1,082	2,069	2,135
確定福利計畫(附註十七)	<u>90</u>	<u>108</u>	<u>180</u>	<u>216</u>
	<u>1,127</u>	<u>1,190</u>	<u>2,249</u>	<u>2,351</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 37,036</u>	<u>\$ 35,619</u>	<u>\$ 73,093</u>	<u>\$ 67,870</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 2,923	\$ 2,848	\$ 6,038	\$ 5,598
營業費用	<u>34,113</u>	<u>32,771</u>	<u>67,055</u>	<u>62,272</u>
	<u>\$ 37,036</u>	<u>\$ 35,619</u>	<u>\$ 73,093</u>	<u>\$ 67,870</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。111年及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：
估列比例

	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
員工酬勞	15%	15%
董事酬勞	2%	2%

金 額

	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
員工酬勞	<u>\$ 11,240</u>	<u>\$ 4,750</u>
董事酬勞	<u>\$ 1,500</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。

110 年度員工酬勞及董事酬勞於 111 年 3 月 22 日經董事會決議如下：

金 額

	110年度	
	現	金
員工酬勞		<u>\$ 13,452</u>
董事酬勞		<u>\$ 1,794</u>

110 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 110 年度合併財務報告之認列金額並無差異。109 年度為虧損，故未認列員工酬勞及董事酬勞。

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。

二一、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
當期所得稅				
本期產生者	\$ 2,671	\$ 24	\$ 4,267	\$ 24
遞延所得稅				
本期產生者	4	-	8	-
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 2,675</u>	<u>\$ 24</u>	<u>\$ 4,275</u>	<u>\$ 24</u>

(二) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 108 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二二、每股盈餘

單位：每股元

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
基本每股盈餘	\$ 0.64	\$ 0.53	\$ 1.28	\$ 0.58
稀釋每股盈餘	\$ 0.63	\$ 0.53	\$ 1.26	\$ 0.58

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 28,930	\$ 23,906	\$ 57,915	\$ 26,316
用以計算基本每股盈餘之淨利	\$ 28,930	\$ 23,906	\$ 57,915	\$ 26,316
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	\$ 28,930	\$ 23,906	\$ 57,915	\$ 26,316

股數

單位：仟股

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110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	534	102	785	102
用以計算稀釋每股盈餘(虧損)之普通股加權平均股數	45,694	45,262	45,945	45,262

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。

二三、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110年度合併財務報告所述者相同，相關說明參閱110年度合併財務報告附註二三。

二四、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) 金融工具之種類

	111年6月30日	110年12月31日	110年6月30日
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產(註1)	\$ 651,108	\$ 590,095	\$ 497,199
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量(註2)	130,602	66,033	45,215

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。

(三) 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。

	美 元 之 影 響	美 元 之 影 響
	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
損 益	\$ 5,242	\$ 3,534

(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。

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。

111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
<u>非衍生金融負債</u>					
無附息負債					
應付帳款	\$ -	\$ 23,987	\$ -	\$ -	\$ -
其他應付款(註)	-	6,104	-	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,091</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

110年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月 至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債					
應付帳款	\$ -	\$ 30,402	\$ -	\$ -	\$ -
其他應付款(註)	-	5,812	-	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 36,214</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

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>

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

二五、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

	111年4月1日 至6月30日	110年4月1日 至6月30日	111年1月1日 至6月30日	110年1月1日 至6月30日
短期員工福利	\$ 4,302	\$ 3,485	\$ 8,510	\$ 6,648
退職後福利	78	98	156	196
	<u>\$ 4,380</u>	<u>\$ 3,583</u>	<u>\$ 8,666</u>	<u>\$ 6,844</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。

二六、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：

	111年6月30日	110年12月31日	110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>\$ 51,086</u>	<u>\$ 51,086</u>	<u>\$ 51,067</u>

二七、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司 111 年 6 月 30 日暨 110 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 218,354 仟元、218,858 仟元及 223,328 仟元。

二八、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

111 年 6 月 30 日

	<u>外</u>	<u>幣</u>	<u>匯</u>	<u>率</u>	<u>帳</u>	<u>面</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	18,577		29.67	\$		551,180	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		906		29.77			26,972	

110 年 12 月 31 日

	<u>外</u>	<u>幣</u>	<u>匯</u>	<u>率</u>	<u>帳</u>	<u>面</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	17,303		27.63	\$		478,082	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		2,465		27.73			68,354	

110 年 6 月 30 日

	<u>外</u>	<u>幣</u>	<u>匯</u>	<u>率</u>	<u>帳</u>	<u>面</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元	\$	13,578		27.81	\$		377,604	
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美元		866		27.91			24,170	

具重大影響之外幣兌換損益（未實現）如下：

外幣	111年4月1日至6月30日			110年4月1日至6月30日		
	匯率		淨兌換損益	匯率		淨兌換損益
美元	29.46	(美元：新台幣)	\$ 15,955	27.98	(美元：新台幣)	(\$ 6,525)
港幣	3.75	(港幣：新台幣)	-	3.60	(港幣：新台幣)	19
美元	7.86	(美元：港幣)	1	-		-
			<u>\$ 15,956</u>			<u>(\$ 6,506)</u>

外幣	111年1月1日至6月30日			110年1月1日至6月30日		
	匯率		淨兌換損益	匯率		淨兌換損益
美元	28.73	(美元：新台幣)	\$ 27,892	28.17	(美元：新台幣)	(\$ 6,735)
港幣	3.67	(港幣：新台幣)	(3)	3.63	(港幣：新台幣)	(19)
美元	7.8	(美元：港幣)	2	7.76	(美元：港幣)	2
			<u>\$ 27,891</u>			<u>(\$ 6,752)</u>

二九、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)

三十、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，111 年及 110 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 111 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	\$ 7,289	註 4	3%
				其他應付款	34,255	-	4%
		宜發微電子 (深圳) 有限公司	1	應付費用	1,124	-	-
				進貨	49	註 5	-
				銷貨收入	10,202	註 6	5%
				應收帳款	2,018	註 6	-
1	Max Growth Holdings Limited	宜發微電子 (深圳) 有限公司	3	應付帳款	331	註 5	-
				技術服務費	6,923	註 7	3%
				其他應付款	23,876	-	3%

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 111 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	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%	\$ 72,594	(\$ 231)	(\$ 231)	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%	71,329	(231)	(231)	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 15,464	(港幣 105)	(港幣 105)	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 111 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)	本期期初自台灣匯出 累積投資金額		本期匯出或收回 投資金額		本期期末自台灣匯出 累積投資金額		被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資 之持股比例	本期認列投資(損)益 (註 2)		期末投資 帳面金額	截至本期止已匯 回投資收益
				匯出	匯入	匯出	匯入	新台幣	美金			新台幣	美金		
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 (387) 仟元 (港幣 (105) 仟元)	100%	C	新台幣 (387) 仟元 (港幣 (105) 仟元)	新台幣 58,577 仟元 (港幣 15,464 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	依經濟部投資審會規定 赴大陸地區投資限額
美金 1,795 仟元	美金 1,990 仟元	新台幣 402,524 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 111 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	\$ 10,202	依約定	較一般客戶為低	—	\$ 2,018	3%	\$ 1,216
	進貨	49	依約定	按一般條件辦理	—	(331)	1%	-
	技術服務費	6,923	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	—	(23,876)	70%	-

佑華微電子股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國 111 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。