

旺宏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 113 及 112 年第 3 季

地址：新竹科學工業園區力行路16號

電話：(03)5786688

§ 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	14~40		六 ~ 三 二
	(七) 關 係 人 交 易	40~42		三 三
	(八) 質 抵 押 之 資 產	42		三 四
	(九) 重 大 或 有 負 債 及 未 認 列 之 合 約 承 諾	42~43		三 五
	(十) 重 大 之 災 害 損 失	43		三 六
	(十一) 重 大 之 期 後 事 項	-		-
	(十二) 其 他 事 項	43		三 七
	(十三) 具 重 大 影 響 之 外 幣 資 產 及 負 債 資 訊	44~45		三 八
	(十四) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	45、47~50		三 九
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	46、51		三 九
	3. 大 陸 投 資 資 訊	46、52		三 九
	4. 主 要 股 東 資 訊	46		三 九
	(十五) 部 門 資 訊	46		四 十

會計師核閱報告

旺宏電子股份有限公司 公鑒：

前 言

旺宏電子股份有限公司及其子公司民國 113 年及 112 年 9 月 30 日之合併資產負債表，暨民國 113 年及 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，以及民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表、民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之財務報告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範 圍

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報告時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，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

如合併財務報告附註十二所述，列入上開合併財務報告之子公司中，非重要子公司之同期間財務報表未經會計師核閱，其民國 113 年及 112 年 9 月 30 日之資產總額分別為新台幣（以下同）5,991,715 仟元及 4,266,179 仟元，分別佔合併資產總額之 7.60%及 5.35%；負債總額分別為 1,032,163 仟元及 388,396 仟元，分別佔合併負債總額之 3.11%及 1.26%；民國 113 年及 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日之綜合損益總額分別為綜合淨利（損）24,468 仟元及

(94,857)仟元，分別佔合併綜合損益總額之(4.46)%及 19.21%；民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之綜合損益總額分別為綜合淨利(損) 257,567 仟元及(60,469)仟元，分別佔合併綜合損益總額之(14.30)%及 22.07%。另合併財務報告附註三九附註揭露事項所述轉投資事業之相關資訊，其與前述子公司有關資訊亦未經會計師核閱。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述該等非重要子公司之財務報表暨合併財務報告附註三九所揭露之相關資訊，係依據同期間未經會計師核閱之財務報表認列與揭露，倘該等財務報表經會計師核閱而有所調整時，對於民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日合併財務報告可能須作適當調整之影響外，並未發現上開合併財務報告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，致無法允當表達旺宏電子股份有限公司及其子公司民國 113 年及 112 年 9 月 30 日之合併財務狀況，暨民國 113 年及 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效及民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 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 葉 東 輝

葉東輝



會計師 洪 國 田

洪國田



金融監督管理委員會核准文號

金管證審字第 0980032818 號

證券暨期貨管理委員會核准文號

台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 113 年 10 月 29 日



旺實電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 113 年 9 月 30 日及 12 月 31 日及 9 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資	113 年 9 月 30 日			112 年 12 月 31 日			112 年 9 月 30 日		
		產	金	額 %	金	額 %	金	額 %		
	流動資產									
1100	現金及約當現金（附註六及三二）	\$	10,175,292	13	\$	11,905,912	16	\$	13,432,417	17
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動（附註九及三二）		45,230	-		-	-		-	-
1170	應收帳款淨額（附註十及三二）		3,550,345	4		2,561,602	3		2,889,717	4
1180	應收帳款－關係人淨額（附註三二及三三）		1,256,756	2		489,154	1		1,197,252	2
1200	其他應收款（附註十、三二及三六）		471,811	1		186,967	-		242,636	-
130X	存貨（附註十一）		13,353,728	17		13,368,867	17		13,408,863	17
1479	其他流動資產（附註十七）		781,836	1		179,867	-		372,773	-
11XX	流動資產總計		29,634,998	38		28,692,369	37		31,543,658	40
	非流動資產									
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註七及三二）		269,972	-		261,911	-		181,869	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註八及三二）		3,540,328	4		4,016,384	5		3,474,184	4
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動（附註九及三二）		-	-		43,270	-		44,150	-
1600	不動產、廠房及設備（附註十三、十八、三十及三五）		42,422,672	54		41,498,097	53		41,199,883	52
1755	使用權資產（附註十四）		693,927	1		693,553	1		722,300	1
1780	無形資產（附註十五）		69,605	-		115,219	-		121,463	-
1840	遞延所得稅資產（附註二七）		1,432,005	2		1,155,327	2		1,141,264	1
1915	預付設備款		-	-		235,195	-		235,195	-
1980	其他金融資產－非流動（附註十六、三二及三四）		763,010	1		767,001	1		766,926	1
1990	其他非流動資產（附註十七）		-	-		333,147	1		333,147	1
15XX	非流動資產合計		49,191,519	62		49,119,104	63		48,220,381	60
1XXX	資 產 總 計	\$	78,826,517	100	\$	77,811,473	100	\$	79,764,039	100
	負 債 及 權 益									
	流動負債									
2100	短期借款（附註十八及三二）	\$	500,000	1	\$	-	-	\$	-	-
2130	合約負債－流動（附註二五）		59,430	-		41,027	-		58,513	-
2170	應付帳款（附註十九及三二）		2,306,904	3		2,039,130	3		2,181,925	3
2180	應付帳款－關係人（附註三二及三三）		615,931	1		986,617	1		1,251,505	2
2206	應付員工酬勞及董事酬勞（附註二六、三二及三三）		184,098	-		965,965	1		1,130,646	1
2213	應付設備款（附註三二）		741,083	1		1,147,179	2		1,367,916	2
2219	其他應付款（附註二十及三二）		1,744,981	2		1,499,934	2		1,370,416	2
2220	其他應付款－關係人（附註三二及三三）		5,061	-		10	-		6,068	-
2230	本期所得稅負債（附註四及二七）		3,245	-		3,237	-		131,445	-
2250	負債準備－流動（附註二二）		31,223	-		24,805	-		27,880	-
2280	租賃負債－流動（附註十四）		104,008	-		83,522	-		92,516	-
2322	一年內到期之長期借款（附註十八、三十及三二）		3,749,960	5		2,117,062	3		2,257,144	3
2300	其他流動負債（附註二一）		306,622	-		345,636	-		305,442	-
21XX	流動負債總計		10,352,546	13		9,254,124	12		10,181,416	13
	非流動負債									
2540	長期借款（附註十八、三十及三二）		20,044,612	26		17,346,721	22		17,858,486	22
2570	遞延所得稅負債（附註二七）		928,306	1		840,797	1		836,062	1
2580	租賃負債－非流動（附註十四）		605,314	1		622,770	1		642,650	1
2640	淨確定福利負債（附註四及二三）		1,105,505	1		1,243,360	2		1,065,381	1
2600	其他非流動負債（附註二一及三十）		192,175	-		177,746	-		180,744	-
25XX	非流動負債總計		22,875,912	29		20,231,394	26		20,583,323	25
2XXX	負債總計		33,228,458	42		29,485,518	38		30,764,739	38
	歸屬於本公司業主之權益（附註二四及二九）									
	股 本									
3110	普通股股本		18,558,264	24		18,558,264	24		18,558,264	23
3200	資本公積		407,176	-		406,198	1		406,198	1
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		4,331,651	6		4,331,651	5		4,331,651	5
3320	特別盈餘公積		97,721	-		93,025	-		93,025	-
3350	未分配盈餘		20,529,070	26		23,214,865	30		24,349,914	31
3300	保留盈餘總計		24,958,442	32		27,639,541	35		28,774,590	36
3400	其他權益		1,831,017	2		1,879,879	2		1,418,569	2
3500	庫藏股票	(159,061)	-	(159,061)	-	(159,061)	-
31XX	本公司業主之權益合計		45,595,838	58		48,324,821	62		48,998,560	62
36XX	非控制權益（附註二四）		2,221	-		1,134	-		740	-
3XXX	權益總計		45,598,059	58		48,325,955	62		48,999,300	62
	負 債 與 權 益 總 計	\$	78,826,517	100	\$	77,811,473	100	\$	79,764,039	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

（請參閱營業報告聯合會計師事務所民國 113 年 10 月 29 日核閱報告）

董事長：吳敏求

經理人：盧志遠

會計主管：葉沛甫



旺萊電子股份有限公司

合併財務報告

民國 113 年及 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日以及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼		113年7月1日至9月30日		112年7月1日至9月30日		113年1月1日至9月30日		112年1月1日至9月30日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額（附註二五及三三）	\$ 7,754,539	100	\$ 7,283,103	100	\$ 19,970,575	100	\$ 21,815,833	100
5000	營業成本（附註十一、二三、二六及三三）	5,510,750	71	5,521,849	76	14,648,691	73	16,166,198	74
5900	營業毛利	2,243,789	29	1,761,254	24	5,321,884	27	5,649,635	26
	營業費用（附註十、二三、二六及三三）								
6100	推銷費用	386,177	5	433,663	6	1,211,830	6	1,256,639	6
6200	管理費用	498,212	7	507,935	7	1,297,192	7	1,308,277	6
6300	研究發展費用	1,717,181	22	1,466,595	20	4,984,142	25	4,337,201	20
6450	預期信用減損損失	-	-	5,466	-	-	-	5,466	-
6000	營業費用合計	2,601,570	34	2,413,659	33	7,493,164	38	6,907,583	32
6900	營業淨損	(357,781)	(5)	(652,405)	(9)	(2,171,280)	(11)	(1,257,948)	(6)
	營業外收入及支出								
7100	利息收入（附註二六）	55,545	1	55,334	1	157,057	1	189,456	1
7010	其他收入（附註十四、二六及三十）	57,145	1	130,467	2	352,872	2	337,259	2
7020	其他利益及損失（附註二六）	11,471	-	81,538	1	76,273	-	173,947	1
7050	財務成本（附註二六及三十）	(91,767)	(1)	(65,252)	(1)	(250,882)	(1)	(198,155)	(1)
7000	營業外收入及支出淨額	32,394	1	202,087	3	335,320	2	502,507	3
7900	稅前淨損	(325,387)	(4)	(450,318)	(6)	(1,835,960)	(9)	(755,441)	(3)
7950	所得稅利益（附註四及二七）	29,224	-	42,521	-	174,966	1	63,272	-
8200	本期淨損	(296,163)	(4)	(407,797)	(6)	(1,660,994)	(8)	(692,169)	(3)
	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（附註二四）	(179,196)	(2)	(226,336)	(3)	(287,660)	(2)	241,764	1
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（附註二四）	(73,691)	(1)	140,215	2	147,693	1	176,361	1
8300	本期其他綜合損益	(252,887)	(3)	(86,121)	(1)	(139,967)	(1)	418,125	2
8500	本期綜合損益總額	(\$ 549,050)	(7)	(\$ 493,918)	(7)	(\$ 1,800,961)	(9)	(\$ 274,044)	(1)
	淨（損）利歸屬於：								
8610	本公司業主	(\$ 296,427)	(4)	(\$ 407,919)	(6)	(\$ 1,662,081)	(8)	(\$ 692,221)	(3)
8620	非控制權益	264	-	122	-	1,087	-	52	-
8600		(\$ 296,163)	(4)	(\$ 407,797)	(6)	(\$ 1,660,994)	(8)	(\$ 692,169)	(3)
	綜合損益總額歸屬於：								
8710	本公司業主	(\$ 549,314)	(7)	(\$ 494,040)	(7)	(\$ 1,802,048)	(9)	(\$ 274,124)	(1)
8720	非控制權益	264	-	122	-	1,087	-	80	-
8700		(\$ 549,050)	(7)	(\$ 493,918)	(7)	(\$ 1,800,961)	(9)	(\$ 274,044)	(1)
	每股虧損（附註二八）								
9710	基 本	(\$ 0.16)		(\$ 0.22)		(\$ 0.90)		(\$ 0.32)	
9810	稀 釋	(\$ 0.16)		(\$ 0.22)		(\$ 0.90)		(\$ 0.32)	

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 113 年 10 月 29 日核閱報告）

董事長：吳敏求

經理人：盧志遠

會計主管：葉沛甫

旺宏電子股份有限公司

合併資產負債表

民國 113 年 9 月 30 日

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

歸屬於本公司業主之權益														
		股本			保留盈餘			其他權益		權益總額				
		股數 (仟股)	普通股股本	待註銷股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	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	庫藏股票總計	非控制權益	權益總額	
代碼														
A1	112年1月1日餘額	1,855,854	\$ 18,558,543	(\$ 264)	\$ 402,710	\$ 3,426,358	\$ 76,492	\$ 29,304,449	(\$ 142,966)	\$ 1,143,438	(\$ 159,061)	\$ 52,609,699	\$ 660	\$ 52,610,359
B1	法定盈餘公積	-	-	-	-	905,293	-	(905,293)	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	16,533	(16,533)	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利—每股 1.80 元	-	-	-	-	-	-	(3,340,488)	-	-	(3,340,488)	-	(3,340,488)	-
D1	112年1月1日至9月30日淨(損)利	-	-	-	-	-	-	(692,221)	-	-	(692,221)	52	(692,169)	-
D3	112年1月1日至9月30日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	176,333	241,764	-	418,097	28	418,125
D5	112年1月1日至9月30日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	(692,221)	176,333	241,764	(274,124)	80	(274,044)	-
N1	限制員工權利新股酬勞成本	-	-	-	(49)	-	-	-	-	-	(49)	-	(49)	-
N1	註銷限制員工權利新股	(28)	(279)	264	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	-	-	3,522	-	-	-	-	-	3,522	-	3,522	-
Z1	112年9月30日餘額	1,855,826	\$ 18,558,264	\$ -	\$ 406,198	\$ 4,331,651	\$ 93,025	\$ 24,349,914	\$ 33,367	\$ 1,385,202	(\$ 159,061)	\$ 48,998,560	\$ 740	\$ 48,999,300
A1	113年1月1日餘額	1,855,826	\$ 18,558,264	\$ -	\$ 406,198	\$ 4,331,651	\$ 93,025	\$ 23,214,865	(\$ 159,889)	\$ 2,039,768	(\$ 159,061)	\$ 48,324,821	\$ 1,134	\$ 48,325,955
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	4,696	(4,696)	-	-	-	-	-	-
B5	現金股利—每股 0.50 元	-	-	-	-	-	-	(927,913)	-	-	(927,913)	-	(927,913)	-
D1	113年1月1日至9月30日淨(損)利	-	-	-	-	-	-	(1,662,081)	-	-	(1,662,081)	1,087	(1,660,994)	-
D3	113年1月1日至9月30日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	147,693	(287,660)	-	(139,967)	-	(139,967)
D5	113年1月1日至9月30日綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	(1,662,081)	147,693	(287,660)	(1,802,048)	1,087	(1,800,961)	-
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	-	-	(91,105)	-	91,105	-	-	-	-
M1	發放子公司股利調整資本公積	-	-	-	978	-	-	-	-	-	978	-	978	-
Z1	113年9月30日餘額	1,855,826	\$ 18,558,264	\$ -	\$ 407,176	\$ 4,331,651	\$ 97,721	\$ 20,529,070	(\$ 12,196)	\$ 1,843,213	(\$ 159,061)	\$ 45,595,838	\$ 2,221	\$ 45,598,059

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 113 年 10 月 29 日核閱報告)

董事長：吳敬求

經理人：盧志遠

會計主管：葉沛甫

旺宏電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

單位：新台幣仟元

代 碼		113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨損	(\$ 1,835,960)	(\$ 755,441)
A20000	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	3,571,269	3,101,491
A20200	攤銷費用	55,703	62,453
A20300	預期信用減損損失	-	5,466
A20900	財務成本	250,882	198,155
A21200	利息收入	(157,057)	(189,456)
A21300	股利收入	(168,779)	(178,235)
A21900	限制員工權利新股酬勞成本	-	(49)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	-	(154)
A24100	外幣淨兌換損失(利益)	105,084	(25,584)
A29900	政府補助遞延收益攤銷	(9,834)	(7,634)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31150	應收帳款	(969,889)	1,214,368
A31160	應收帳款－關係人	(754,670)	(451,966)
A31180	其他應收款	(255,717)	17,847
A31200	存 貨	15,139	1,270,842
A31230	預付款項	333,147	-
A31240	其他流動資產	(598,422)	(155,915)
A32125	合約負債	18,403	27,627
A32150	應付帳款	255,488	(425,883)
A32160	應付帳款－關係人	(447,316)	(1,443,830)
A32180	應付員工酬勞及董監事酬勞	(781,867)	(1,991,302)
A32180	其他應付款	327,045	(171,935)
A32190	其他應付款－關係人	3,250	8,346
A32200	負債準備	6,418	1,597
A32230	其他流動負債	(43,629)	(85,752)
A32240	淨確定福利負債	(137,855)	(10,196)
A33000	營運產生之現金	(1,219,167)	14,860
A33100	收取之利息	137,144	188,967
A33200	收取之股利	168,779	178,235
A33300	支付之利息	(333,407)	(257,744)
A33500	支付之所得稅	(23,225)	(1,403,832)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(1,269,876)	(1,279,514)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
	投資活動之現金流量		
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產	\$ 243,533	\$ -
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	-	(42,820)
B00060	按攤銷後成本衡量之金融資產到期還 本	-	44,450
B02700	取得不動產、廠房及設備	(4,585,571)	(6,099,852)
B02800	處分不動產、廠房及設備	84	310
B03700	存出保證金增加	(46)	(11,058)
B03800	存出保證金減少	62	-
B04500	取得無形資產	(10,009)	(57,977)
B06600	其他金融資產減少	4,249	14,050
BBBB	投資活動之淨現金流出	(4,347,698)	(6,152,897)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	500,000	-
C01600	舉借長期借款	5,998,433	10,500,000
C01700	償還長期借款	(1,643,962)	(5,973,894)
C03000	存入保證金增加	10	150
C03100	存入保證金減少	(25)	(200)
C04020	租賃負債本金償還	(90,839)	(83,633)
C04500	發放現金股利	(926,935)	(3,336,966)
CCCC	籌資活動之淨現金流入	3,836,682	1,105,457
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	50,272	(4,907)
EEEE	現金及約當現金淨減少	(1,730,620)	(6,331,861)
E00100	期初現金及約當現金餘額	11,905,912	19,764,278
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$10,175,292	\$13,432,417

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113年10月29日核閱報告)

董事長：吳敏求



經理人：盧志遠



會計主管：葉沛甫



旺宏電子股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

旺宏電子股份有限公司(以下稱「本公司」)係於 78 年 12 月 9 日設立於新竹科學工業園區之股份有限公司，並於同年 12 月開始營業，所營業務主要為積體電路、記憶體晶片之設計、製造及銷售，暨有關產品之委託設計、開發及顧問諮詢，並兼營相關業務之進出口貿易業務。

本公司股票自 84 年 3 月 15 日起在臺灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告業於 113 年 10 月 29 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 初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「IFRS 會計準則」)

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

- (二) 114 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日(註 1)

註 1：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。初次適用該修正時，不得重編比較期間，而應將影響數認列於初次適用日之保留盈餘或權益項下之國外營運機構兌換差額(依適當者)以及相關受影響之資產及負債。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRS 會計準則

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「IFRS 會計準則之年度改善－第11冊」	2026年1月1日
IFRS 9及IFRS 7之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	2026年1月1日
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
IFRS 18「財務報表之表達與揭露」	2027年1月1日
IFRS 19「不具公共課責性之子公司：揭露」	2027年1月1日

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。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估各號準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之其他影響，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 IFRS 會計準則揭露資訊。

(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（含商譽）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，參閱附註十二、附表五及六。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 112 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

(1) 主要為交易目的而持有之資產；

- (2) 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
- (3) 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

- (1) 主要為交易目的而持有之負債；
- (2) 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
- (3) 於資產負債表日不具有實質權利可將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

2. 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。

3. 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。

4. 公 課

政府依法徵收之各類款項（公課）係於應納公課之交易或活動發生時估列為其他負債。隨時間經過而發生之給付義務係逐期認列其他負債，達到特定門檻始產生之給付義務係於達到門檻時認列其他負債。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源與 112 年度合併財務報告相同。

六、現金及約當現金

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
庫存現金及週轉金	\$ 12	\$ 12	\$ 12
銀行支票及活期存款	3,653,125	5,219,685	4,624,503
約當現金			
銀行定期存款	<u>6,522,155</u>	<u>6,686,215</u>	<u>8,807,902</u>
	<u>\$ 10,175,292</u>	<u>\$ 11,905,912</u>	<u>\$ 13,432,417</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
<u>金融資產－非流動</u>			
強制透過損益按公允價值衡 量			
混合金融資產			
－國外可轉換特別 股	<u>\$ 269,972</u>	<u>\$ 261,911</u>	<u>\$ 181,869</u>

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
<u>非流動</u>			
權益工具投資			
國內投資			
上市（櫃）股票	\$ 2,236,676	\$ 2,739,124	\$ 2,321,215
未上市（櫃）股票	<u>751,726</u>	<u>842,438</u>	<u>712,332</u>
小計	2,988,402	3,581,562	3,033,547
國外投資			
上市（櫃）股票	<u>551,926</u>	<u>434,822</u>	<u>440,637</u>
	<u>\$ 3,540,328</u>	<u>\$ 4,016,384</u>	<u>\$ 3,474,184</u>

合併公司依中長期策略目的投資國內外公司普通股，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。

合併公司於 113 年 3 月，按公允價值 150,328 仟元出售霖揚生技製藥股份有限公司普通股，相關其他權益－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利益 66,322 仟元轉入保留盈餘。

合併公司於 113 年 7 月及 8 月，分別按公允價值 59,477 仟元及 33,118 仟元出售 Tower Semiconductor Ltd. 公司普通股，相關其他權益－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失 157,208 仟元轉入保留盈餘。

合併公司於 113 年 8 月，按公允價值 610 仟元出售智威科技股份有限公司普通股，相關其他權益－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失 219 仟元轉入保留盈餘。

合併公司於 113 年及 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日股利收入分別列示如下：

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
股利收入	\$ 1,559	\$ 1,499	\$ 168,779	\$ 178,235

截至 113 年及 112 年 9 月 30 日仍持有之投資有關之金額分別為 2,988,402 仟元及 2,984,005 仟元。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
<u>流 動</u>			
原始到期日超過 1 年之定期存款	\$ 45,230	\$ -	\$ -
<u>非 流 動</u>			
原始到期日超過 1 年之定期存款	\$ -	\$ 43,270	\$ 44,150

截至 113 年 9 月 30 日暨 112 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，原始到期日超過 1 年之定期存款利率年率皆為 2.40%。

十、應收帳款及其他應收款

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 3,572,766	\$ 2,584,023	\$ 2,912,138
減：備抵損失	(22,421)	(22,421)	(22,421)
	\$ 3,550,345	\$ 2,561,602	\$ 2,889,717

(接 次 頁)

(承前頁)

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
其他應收款			
應收退稅款	\$ 222,008	\$ 146,956	\$ 188,606
應收理賠款(附註三六)	211,842	-	-
其 他	37,961	40,011	54,030
	<u>\$ 471,811</u>	<u>\$ 186,967</u>	<u>\$ 242,636</u>

(一) 應收帳款

合併公司對客戶之平均授信期間為約 60 天。

在銷貨給新客戶之前，合併公司係透過內部信用評等機制，評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。

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。合併公司將客戶依其信用等級及交易型態，區分不同客戶群組，並以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

應收帳款之帳齡分析如下：

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
未逾期未減損	\$ 3,380,331	\$ 2,506,373	\$ 2,843,263
已逾期未減損			
60 天內	83,773	55,227	46,454
61 天至 120 天	86,241	2	-
121 天以上	-	-	-
合 計	<u>\$ 3,550,345</u>	<u>\$ 2,561,602</u>	<u>\$ 2,889,717</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

截至 113 年及 112 年 9 月 30 日止，合併公司大部分應收帳款未持有擔保品。

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 22,421	\$ 16,955
加：本期提列	-	5,466
期末餘額	<u>\$ 22,421</u>	<u>\$ 22,421</u>

(二) 其他應收款

合併公司之其他應收款未有逾期情事，經評估未有可回收性不確定之情事，故無需提列備抵呆帳。另應收理賠款說明請參閱附註三六。

十一、存 貨

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
製成品及商品	\$ 1,313,034	\$ 902,661	\$ 993,059
在 製 品	10,897,216	11,260,794	11,177,948
原 物 料	<u>1,143,478</u>	<u>1,205,412</u>	<u>1,237,856</u>
	<u>\$ 13,353,728</u>	<u>\$ 13,368,867</u>	<u>\$ 13,408,863</u>

合併公司 113 年及 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日與存貨相關之銷貨成本包含將存貨沖減至淨變現價值而認列之存貨損失列示如下：

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
存貨損失	<u>\$ 156,936</u>	<u>\$ 427,636</u>	<u>\$ 742,133</u>	<u>\$ 2,262,007</u>

十二、子 公 司

列入合併財務報告之子公司

本公司 113 年 9 月 30 日暨 112 年 12 月 31 日及 9 月 30 日直接或間接持有之子公司包括潤宏投資有限公司（潤宏公司）、惠盈投資有限公司（惠盈公司）、全宏科技股份有限公司（全宏公司）、Macronix America, Inc.（MX 美國公司）、Macronix (BVI) Co., Ltd.（MXBVI 公司）、New Trend Technology Inc.（NTTI 公司）、Macronix (Asia) Limited（MX 亞洲公司）、Macronix Pte Ltd（MX 新加坡公司）、Macronix Europe N.V.（MX 歐洲公司）、旺宏（香港）有限公司（MX 香港公司）及旺宏微電子（蘇州）有限公司（MX 蘇州公司）。

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（%）		
			113年 9月30日	112年 12月31日	112年 9月30日
本公司	潤宏公司	一般投資	100.00	100.00	100.00
本公司	惠盈公司	一般投資	100.00	100.00	100.00

（接次頁）

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比(%)		
			113年 9月30日	112年 12月31日	112年 9月30日
本公司及潤宏公司	全宏公司	IC 設計	94.84	94.84	94.84
本公司	MX 美國公司	市場行銷	100.00	100.00	100.00
本公司	MX 香港公司	市場行銷	100.00	100.00	100.00
本公司	MX 新加坡公司	售後服務	100.00	100.00	100.00
本公司	MXBVI 公司	投資控股	100.00	100.00	100.00
MXBVI 公司	NTTI 公司	IC 設計	100.00	100.00	100.00
MXBVI 公司	MX 亞洲公司	售後服務	100.00	100.00	100.00
MXBVI 公司	MX 歐洲公司	售後服務	100.00	100.00	100.00
MX 香港公司	MX 蘇州公司	集成電路系統軟件之 研發	100.00	100.00	100.00

為調整子公司投資架構，本公司於 112 年 2 月 14 日經董事會通過，以 111 年 12 月 31 日帳面價值共計美金 19,756,278 元，向 MXBVI 公司取得其持有 MX 香港公司及 MX 新加坡公司之全數股份，MXBVI 公司以其股票面額每股美金 1 元買回 19,756,278 股並註銷，並已於 112 年 3 月 1 日完成。

上述列入合併財務報告之子公司除 112 年之 MX 香港公司外皆屬非重要子公司，其財務報表未經會計師核閱。

十三、不動產、廠房及設備

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日			
自 用	<u>\$ 42,422,672</u>	<u>\$ 41,498,097</u>	<u>\$ 41,199,883</u>			
113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日						
成 本	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	淨 兌 換 差 額	重 分 類	期 末 餘 額
自有土地	\$ 1,273,704	\$ -	\$ -	\$ 20,794	\$ -	\$ 1,294,498
建 築 物	23,525,604	-	-	9,702	313,864	23,849,170
機器設備	95,821,160	-	61,649	-	8,105,524	103,865,035
研發設備	7,536,336	-	-	1,955	436,379	7,974,670
運輸設備	27,916	-	3,220	84	4,789	29,569
租賃改良	14,625	-	-	316	-	14,941
什項設備	1,345,563	3,295	3,661	4,150	77,555	1,426,902
未完工程及待驗設備	15,527,033	4,388,708	-	-	(8,941,768)	10,973,973
	<u>145,071,941</u>	<u>\$ 4,392,003</u>	<u>\$ 68,530</u>	<u>\$ 37,001</u>	<u>(\$ 3,657)</u>	<u>149,428,758</u>
累計折舊及減損						
自有土地	381,509	\$ -	\$ -	\$ 11,741	\$ -	393,250
建 築 物	18,041,155	433,866	-	4,146	-	18,479,167
機器設備	81,099,924	2,509,713	61,649	-	789	83,548,777
研發設備	2,867,383	452,156	-	1,665	(817)	3,320,387
運輸設備	20,548	2,664	3,220	85	-	20,077
租賃改良	14,401	107	-	310	-	14,818
什項設備	1,148,924	80,439	3,577	3,796	28	1,229,610
	<u>103,573,844</u>	<u>\$ 3,478,945</u>	<u>\$ 68,446</u>	<u>\$ 21,743</u>	<u>\$ -</u>	<u>107,006,086</u>
期末淨額	<u>\$ 41,498,097</u>					<u>\$ 42,422,672</u>

112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日						
	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	淨 兌 換 差 額	重 分 類	期 末 餘 額
成 本						
自有土地	\$ 1,273,814	\$ -	\$ -	\$ 34,326	\$ -	\$ 1,308,140
建 築 物	22,392,682	-	1,150	346	573,391	22,965,269
機器設備	93,948,076	-	91,978	-	1,773,842	95,629,940
研發設備	8,053,449	-	2,501	58	(556,020)	7,494,986
運輸設備	26,894	-	1,200	4	3,456	29,154
租賃改良	14,828	-	-	120	-	14,948
什項設備	1,227,653	745	6,979	1,698	61,157	1,284,274
未完工程及待驗設備	<u>10,724,565</u>	<u>6,219,040</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(1,856,473)</u>	<u>15,087,132</u>
	<u>137,661,961</u>	<u>\$ 6,219,785</u>	<u>\$ 103,808</u>	<u>\$ 36,552</u>	<u>(\$ 647)</u>	<u>143,813,843</u>
累計折舊及減損						
自有土地	381,571	\$ -	\$ -	\$ 19,383	\$ -	400,954
建 築 物	17,521,831	387,984	1,145	157	-	17,908,827
機器設備	77,989,290	2,109,443	91,979	-	410,674	80,417,428
研發設備	2,690,825	442,584	2,365	54	(410,674)	2,720,424
運輸設備	18,943	3,123	1,199	3	-	20,870
租賃改良	14,398	166	-	115	-	14,679
什項設備	<u>1,063,056</u>	<u>73,137</u>	<u>6,964</u>	<u>1,549</u>	<u>-</u>	<u>1,130,778</u>
	<u>99,679,914</u>	<u>\$ 3,016,437</u>	<u>\$ 103,652</u>	<u>\$ 21,261</u>	<u>\$ -</u>	<u>102,613,960</u>
期末淨額	<u>\$ 37,982,047</u>					<u>\$ 41,199,883</u>

於 113 年及 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日經評估並無減損跡象，故合併公司並未進行減損測試。

合併公司為營運目的於美國購置土地，目前處於閒置狀態，於 113 年 9 月 30 日暨 112 年 12 月 31 日及 9 月 30 日之帳面餘額皆為 9,579 仟美元。

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	31 至 40 年
電力設備	11 至 20 年
廠務設備	15 年
景觀工程	20 年
機器設備	11 年
研發設備	5 至 11 年
運輸設備	5 年
租賃改良	6 至 16 年
什項設備	2 至 16 年

十四、租賃協議

(一) 使用權資產

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
使用權資產帳面金額			
土 地	\$ 611,057	\$ 653,069	\$ 667,642
建 築 物	72,333	35,308	46,767
機器設備	6,508	-	2,318
運輸設備	3,018	4,678	4,578
什項設備	<u>1,011</u>	<u>498</u>	<u>995</u>
	<u>\$ 693,927</u>	<u>\$ 693,553</u>	<u>\$ 722,300</u>

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
使用權資產之增添			<u>\$ 90,093</u>	<u>\$ 18,897</u>
使用權資產之折舊費用				
土地	\$ 14,247	\$ 14,243	\$ 42,736	\$ 42,733
建築物	11,788	10,189	31,884	30,214
機器設備	6,507	2,317	14,520	8,505
運輸設備	489	689	1,675	2,107
什項設備	506	498	1,509	1,495
	<u>\$ 33,537</u>	<u>\$ 27,936</u>	<u>\$ 92,324</u>	<u>\$ 85,054</u>
使用權資產轉租收益 (帳列其他收入)	(\$ 948)	(\$ 935)	(\$ 2,907)	(\$ 2,804)

除認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於113年及112年7月1日至9月30日與113年及112年1月1日至9月30日並未發生減損情形。

(二) 租賃負債

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 104,008</u>	<u>\$ 83,522</u>	<u>\$ 92,516</u>
非流動	<u>\$ 605,314</u>	<u>\$ 622,770</u>	<u>\$ 642,650</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
土地	1.22%~1.73%	1.22%~1.73%	1.22%~1.73%
建築物	1.03%~6.00%	1.03%~6.00%	1.03%~6.00%
機器設備	2.14%	1.56%~1.96%	1.56%~1.96%
運輸設備	1.45%~2.15%	1.18%~2.15%	1.22%~1.56%
什項設備	2.14%	2.08%	2.08%

(三) 重要承租活動及條款

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1~20年。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之土地及建築物並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，合併公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓。

(四) 其他租賃資訊

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
短期租賃費用	\$ 489	\$ 161	\$ 925	\$ 989
低價值資產租賃費用	\$ 44	\$ 52	\$ 84	\$ 162
不計入租賃負債衡量中 之變動租賃給付費用	\$ 4,307	\$ 2,215	\$ 8,276	\$ 7,300
租賃之現金（流出）				
總額	(\$ 41,896)	(\$ 33,599)	(\$ 110,165)	(\$ 102,795)

合併公司選擇對符合短期租賃之建築物及符合低價值資產租賃之若干辦公設備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。

十五、無形資產

113年1月1日至9月30日					
	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	淨 兌 換 差 額	期 末 餘 額
成 本					
電腦軟體	\$ 265,677	\$ 10,009	\$ 55,640	\$ 1,010	\$ 221,056
累計攤銷					
電腦軟體	150,458	\$ 55,703	\$ 55,640	\$ 930	151,451
期末淨額	\$ 115,219				\$ 69,605

112年1月1日至9月30日					
	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	淨 兌 換 差 額	期 末 餘 額
成 本					
電腦軟體	\$ 242,202	\$ 57,977	\$ 36,933	\$ 58	\$ 263,304
累計攤銷					
電腦軟體	116,273	\$ 62,453	\$ 36,933	\$ 48	141,841
期末淨額	\$ 125,929				\$ 121,463

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體 3 年

十六、其他金融資產

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
非 流 動			
存出保證金	\$ 574,086	\$ 573,828	\$ 573,753
受限制定期存款（附註三四）	188,924	193,173	193,173
	\$ 763,010	\$ 767,001	\$ 766,926

十七、其他資產

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
<u>流動</u>			
預付款	\$ 781,680	\$ 179,853	\$ 372,773
其他	156	14	-
	<u>\$ 781,836</u>	<u>\$ 179,867</u>	<u>\$ 372,773</u>
<u>非流動</u>			
預付款	\$ -	\$ 333,147	\$ 333,147

長期預付貨款主係本公司與供應商簽訂產能合作協議合約，依合約規定支付的預付貨款。

十八、借 款

(一) 短期借款

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
<u>無擔保借款</u>			
信用額度借款	<u>\$ 500,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
利率區間	1.87%~1.90%	-	-

(二) 長期借款

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
無擔保銀行借款	\$ 23,907,587	\$ 19,587,000	\$ 20,249,500
減：列為一年內到期部分	3,749,960	2,117,062	2,257,144
減：政府補助折價	113,015	123,217	133,870
長期借款	<u>\$ 20,044,612</u>	<u>\$ 17,346,721</u>	<u>\$ 17,858,486</u>
利率區間	1.38%~2.43%	1.25%~2.26%	1.25%~2.26%

	期	間	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
無擔保新台幣借款	自 110.04	至 117.04	\$ 877,551	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
無擔保新台幣借款	自 110.04	至 117.04	2,060,417	2,300,000	2,300,000
無擔保新台幣借款	自 110.04	至 117.04	537,500	600,000	600,000
無擔保新台幣借款	自 110.04	至 117.04	985,417	1,100,000	1,100,000
無擔保新台幣借款	自 110.04	至 120.04	1,097,536	787,000	787,000
無擔保新台幣借款	自 110.12	至 113.12	62,500	250,000	312,500
無擔保新台幣借款	自 111.03	至 114.03	300,000	400,000	400,000
無擔保新台幣借款	自 111.07	至 118.07	1,000,000	1,000,000	1,000,000
無擔保新台幣借款	自 111.07	至 118.07	2,000,000	2,000,000	2,000,000
無擔保新台幣借款	自 111.07	至 118.07	1,369,000	109,000	109,000

(接次頁)

(承前頁)

	期	間	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
無擔保新台幣借款	自 111.07 至 118.07		\$ 386,666	\$ 400,000	\$ 400,000
無擔保新台幣借款	自 111.07 至 118.07		400,000	400,000	400,000
無擔保新台幣借款	自 111.07 至 121.07		1,323,000	1,228,000	1,228,000
無擔保新台幣借款	自 111.07 至 121.07		1,440,000	1,005,000	1,005,000
無擔保新台幣借款	自 111.07 至 121.07		268,000	58,000	58,000
無擔保新台幣借款	自 111.08 至 114.08		150,000	262,500	300,000
無擔保新台幣借款	自 111.08 至 118.08		500,000	500,000	500,000
無擔保新台幣借款	自 112.06 至 119.06		800,000	800,000	800,000
無擔保新台幣借款	自 112.08 至 119.08		2,000,000	2,000,000	2,000,000
無擔保新台幣借款	自 112.09 至 114.09		250,000	437,500	500,000
無擔保新台幣借款	自 112.09 至 115.09		1,000,000	1,000,000	1,000,000
無擔保新台幣借款	自 112.09 至 115.09		1,500,000	900,000	900,000
無擔保新台幣借款	自 112.09 至 115.09		600,000	600,000	600,000
無擔保新台幣借款	自 113.03 至 116.03		600,000	-	-
無擔保新台幣借款	自 113.06 至 120.06		1,200,000	-	-
無擔保新台幣借款	自 113.07 至 116.07		200,000	-	-
無擔保新台幣借款	自 113.09 至 116.09		1,000,000	-	-
無擔保新台幣借款	112.12 清償		-	-	500,000
無擔保新台幣借款	113.09 清償		-	450,000	450,000
減：一年內到期部分			3,749,960	2,117,062	2,257,144
政府補助折價			113,015	123,217	133,870
長期借款總額			<u>\$ 20,044,612</u>	<u>\$ 17,346,721</u>	<u>\$ 17,858,486</u>

經濟部於 108 年 1 月 1 日實施「歡迎台商回台投資行動方案」，企業得以優惠利率向金融機構辦理合規投資。合併公司業已取得經濟部核定符合專案貸款資格並與金融機構簽署貸款合約取得新台幣 210 億元之融資額度，授信期間七至十年。該取得之資金係用於擴建廠房、購置機器設備及營運週轉等，請參照附註三十。

此外，合併公司之浮動借款利率係每 1 至 3 個月重設一次。

合併公司之半年度及年度合併財務報告受有流動比率、負債比率及利息保障倍數等限制。合併公司 113 及 112 年上半年及 112 年度各項之財務比率均符合前述財務比率限制規定。

十九、應付帳款

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
應付帳款	<u>\$ 2,306,904</u>	<u>\$ 2,039,130</u>	<u>\$ 2,181,925</u>

合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

二十、其他應付款

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
應付修繕維護費	\$ 253,678	\$ 253,903	\$ 243,359
應付保險費	205,875	81,746	123,386
應付獎金	201,950	362,498	206,615
應付零配件	169,313	119,330	90,887
應付專利權	93,748	75,634	94,682
應付退休金	78,893	76,294	77,150
其 他	741,524	530,529	534,337
	<u>\$ 1,744,981</u>	<u>\$ 1,499,934</u>	<u>\$ 1,370,416</u>

二一、其他負債

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
<u>流 動</u>			
退款負債	\$ 212,926	\$ 201,030	\$ 245,912
暫收款	51,559	7,475	7,188
代收款	42,137	37,131	52,342
政府補助遞延收益	-	100,000	-
	<u>\$ 306,622</u>	<u>\$ 345,636</u>	<u>\$ 305,442</u>
<u>非 流 動</u>			
政府補助遞延收益（附註三十）	\$ 170,655	\$ 156,807	\$ 158,819
存入保證金	21,520	20,939	21,925
	<u>\$ 192,175</u>	<u>\$ 177,746</u>	<u>\$ 180,744</u>

二二、負債準備

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
<u>流 動</u>			
員工福利(一)	<u>\$ 31,223</u>	<u>\$ 24,805</u>	<u>\$ 27,880</u>

(一) 員工福利負債準備係包含員工既得長期服務休假權利之估列。

二三、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司及全宏公司所適用「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。

合併公司於香港、美國、歐洲、日本、韓國、新加坡及大陸子公司就當地員工每月薪資總額之特定比例提撥退休金至退休金管理事業，合併公司對於此退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

(二) 確定福利計畫

113 年及 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以 112 年及 111 年 12 月 31 日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為 2,376 仟元、2,024 仟元、7,128 仟元及 6,072 仟元。

另合併公司依「高階管理人退休辦法」於 113 年及 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日分別認列 1,803 仟元、2,648 仟元、5,409 仟元及 7,944 仟元之退休金成本。

二四、權益

(一) 股本

1. 普通股股本

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
額定股數(仟股)	<u>6,550,000</u>	<u>6,550,000</u>	<u>6,550,000</u>
額定股本	<u>\$ 65,500,000</u>	<u>\$ 65,500,000</u>	<u>\$ 65,500,000</u>
已發行且已收足股款之股數(仟股)	<u>1,855,826</u>	<u>1,855,826</u>	<u>1,855,826</u>
已發行股本	<u>\$ 18,558,264</u>	<u>\$ 18,558,264</u>	<u>\$ 18,558,264</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供發行可轉換公司債及員工認股權憑證所保留之股本分別為 864,704 仟股及 650,000 仟股。

本公司於 113 年 10 月 29 日經董事會決議通過發行國內第二次無擔保轉換公司債，總張數上限 30,000 張，每張面額為新台幣 100 仟元整，發行總面額上限為新台幣 3,000,000 仟元，發行期間為 3 年，票面利率 0%。

(二) 資本公積

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>			
普通股股票溢價發行	\$ 359,064	\$ 359,064	\$ 359,064
受領贈與	37	37	37
庫藏股票交易	<u>43,466</u>	<u>42,488</u>	<u>42,488</u>
	<u>\$ 402,567</u>	<u>\$ 401,589</u>	<u>\$ 401,589</u>
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
認列對子公司所有權權益變動數(2)	<u>\$ 4,609</u>	<u>\$ 4,609</u>	<u>\$ 4,609</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。
2. 此類資本公積係本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(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，應先提繳稅款、彌補累積虧損、次提 10% 為法定盈餘公積（但法定公積已達本公司資本總額時不在此限），並依法提列或迴轉特別盈餘公積；其餘額加計以前年度未分配盈餘為股東紅利。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二六之(七)員工酬勞及董事酬勞。

本公司屬資本密集產業，配合公司長期財務規劃，前項股東紅利得經股東會決議，保留其全部或部分為未分配盈餘，於其後年度一併或分別發放。

另依據本公司章程之規定，股利政策以現金股利為優先，但仍得視財務、業務或經營狀況以股票股利分派前開盈餘，其比例以不超過當年度可分配盈餘總額之 50% 為原則。

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。

本公司於 113 年 5 月 30 日及 112 年 5 月 24 日舉行股東常會，分別決議通過 112 及 111 年度盈餘分配案如下：

	112 年度	111 年度
法定盈餘公積	\$ -	\$ 905,293
特別盈餘公積	\$ 4,696	\$ 16,533
現金股利	\$ 927,913	\$ 3,340,488
每股現金股利（元）	\$ 0.5	\$ 1.8

(四) 特別盈餘公積

	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 93,025	\$ 76,492
提列特別盈餘公積		
庫藏股提列數	4,696	16,533
期末餘額	\$ 97,721	\$ 93,025

依持股比例就子公司持有本公司股票市價低於帳面金額之差額計提特別盈餘公積，嗣後得就市價回升部分迴轉。

(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

	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
期初餘額	(\$159,889)	(\$142,966)
國外營運機構換算差額	147,693	176,333
期末餘額	(\$ 12,196)	\$ 33,367

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

	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 2,039,768	\$ 1,143,438
當期產生		
未實現損益		
權益工具	(287,660)	241,764
本期其他綜合損益	1,752,108	1,385,202
處分權益工具累計損益		
移轉至保留盈餘	91,105	-
期末餘額	\$ 1,843,213	\$ 1,385,202

(六) 非控制權益

	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
期初餘額	\$ 1,134	\$ 660
本期淨利	1,087	52
本期其他綜合損益		
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	-	28
期末餘額	<u>\$ 2,221</u>	<u>\$ 740</u>

(七) 庫藏股票

截至 113 年 9 月 30 日暨 112 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，子公司持有本公司股票之相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 (仟 股)	帳 面 金 額	市 價
<u>113 年 9 月 30 日</u>			
惠盈公司持有本公司股票	1,957	\$ 159,061	\$ 52,437
<u>112 年 12 月 31 日</u>			
惠盈公司持有本公司股票	1,957	\$ 159,061	\$ 61,340
<u>112 年 9 月 30 日</u>			
惠盈公司持有本公司股票	1,957	\$ 159,061	\$ 61,927

子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

二五、收 入

(一) 客戶合約收入之細分

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
<u>產 品 別</u>				
Flash	\$ 4,950,679	\$ 4,225,068	\$ 14,223,915	\$ 12,965,648
ROM	2,159,608	2,701,703	4,051,998	7,639,601
Foundry	642,496	354,694	1,683,959	1,206,016
Others	<u>1,756</u>	<u>1,638</u>	<u>10,703</u>	<u>4,568</u>
	<u>\$ 7,754,539</u>	<u>\$ 7,283,103</u>	<u>\$ 19,970,575</u>	<u>\$ 21,815,833</u>

(二) 合約餘額

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
合約負債（帳列流動負債）	<u>\$ 59,430</u>	<u>\$ 41,027</u>	<u>\$ 58,513</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

來自年初合約負債於當期認列為收入之金額如下：

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
來自年初合約負債 商品銷貨	<u>\$ 97</u>	<u>\$ 5</u>	<u>\$ 40,761</u>	<u>\$ 30,653</u>

二六、繼續營業單位淨利（損）

(一) 利息收入

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
銀行存款	<u>\$ 55,545</u>	<u>\$ 55,334</u>	<u>\$ 157,057</u>	<u>\$ 189,456</u>

(二) 其他收入

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
股利收入	\$ 1,559	\$ 1,499	\$ 168,779	\$ 178,235
其他	<u>55,586</u>	<u>128,968</u>	<u>184,093</u>	<u>159,024</u>
	<u>\$ 57,145</u>	<u>\$ 130,467</u>	<u>\$ 352,872</u>	<u>\$ 337,259</u>

(三) 其他利益及損失

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
淨外幣兌換利益	\$ 15,280	\$ 86,328	\$ 87,330	\$ 182,872
其他損失	<u>(3,809)</u>	<u>(4,790)</u>	<u>(11,057)</u>	<u>(8,925)</u>
	<u>\$ 11,471</u>	<u>\$ 81,538</u>	<u>\$ 76,273</u>	<u>\$ 173,947</u>

(四) 財務成本

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
銀行借款利息	\$ 118,742	\$ 92,766	\$ 320,488	\$ 241,867
租賃負債之利息	3,436	3,429	10,041	10,711
減：列入符合要件資產 成本之金額	<u>(30,411)</u>	<u>(30,943)</u>	<u>(79,647)</u>	<u>(54,423)</u>
	<u>\$ 91,767</u>	<u>\$ 65,252</u>	<u>\$ 250,882</u>	<u>\$ 198,155</u>

利息資本化相關資訊如下：

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
利息資本化金額	\$ 30,411	\$ 30,943	\$ 79,647	\$ 54,423
利息資本化平均年利率	1.69%	1.53%	1.63%	1.45%

(五) 折舊及攤銷

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 981,126	\$ 814,872	\$ 2,926,394	\$ 2,483,757
營業費用	<u>219,088</u>	<u>208,145</u>	<u>644,875</u>	<u>617,734</u>
	<u>\$ 1,200,214</u>	<u>\$ 1,023,017</u>	<u>\$ 3,571,269</u>	<u>\$ 3,101,491</u>
攤銷費用依功能別彙總				
營業成本	\$ 11,298	\$ 12,203	\$ 34,114	\$ 35,387
營業費用	<u>5,688</u>	<u>8,649</u>	<u>21,589</u>	<u>27,066</u>
	<u>\$ 16,986</u>	<u>\$ 20,852</u>	<u>\$ 55,703</u>	<u>\$ 62,453</u>

(六) 員工福利費用

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
退職後福利(附註二三)				
確定提撥計畫	\$ 70,216	\$ 66,635	\$ 203,364	\$ 198,662
確定福利計畫	<u>4,179</u>	<u>4,672</u>	<u>12,537</u>	<u>14,016</u>
	74,395	71,307	215,901	212,678
股份基礎給付				
權益交割	-	-	-	(49)
其他員工福利	<u>1,700,408</u>	<u>1,728,524</u>	<u>5,131,915</u>	<u>5,169,368</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 1,774,803</u>	<u>\$ 1,799,831</u>	<u>\$ 5,347,816</u>	<u>\$ 5,381,997</u>
依功能別彙總				
營業成本	\$ 728,765	\$ 702,289	\$ 2,143,662	\$ 2,146,551
營業費用	<u>1,046,038</u>	<u>1,097,542</u>	<u>3,204,154</u>	<u>3,235,446</u>
	<u>\$ 1,774,803</u>	<u>\$ 1,799,831</u>	<u>\$ 5,347,816</u>	<u>\$ 5,381,997</u>

(七) 員工酬勞及董事酬勞

依本公司章程規定，係按當年度獲利扣除累積虧損後餘額之15%為員工酬勞，不高於2%為董事酬勞。本公司113年及112年7月1日至9月30日與113年及112年1月1日至9月30日為虧損，不擬估列員工酬勞及董事酬勞。

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計值變動處理，於次一年度調整入帳。

111 年度員工酬勞及董事酬勞於 112 年 2 月 14 日經董事會決議如下：

	111 年度	
	現	金
員工酬勞	<u>\$ 1,854,831</u>	
董事酬勞	<u>\$ 247,311</u>	

111 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 111 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

112 年度為虧損，依照本公司章程規定，不擬估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。

二七、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅利益之主要組成項目如下：

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
當期所得稅				
本期產生者	\$ 2,941	(\$ 980)	\$ 12,133	\$ 139,708
以前年度之調整	-	-	(183)	(632)
境外所得稅	751	683	2,253	1,923
遞延所得稅				
本期產生者	(32,916)	(42,224)	(189,169)	(204,271)
認列於損益之所得稅利益	(\$ 29,224)	(\$ 42,521)	(\$ 174,966)	(\$ 63,272)

(二) 所得稅核定情形

本公司與全宏公司、惠盈公司及潤宏公司截至 111 年度之營利事業所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二八、每股虧損

	單位：每股元			
	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
基本每股虧損	(\$ 0.16)	(\$ 0.22)	(\$ 0.90)	(\$ 0.37)
稀釋每股虧損	(\$ 0.16)	(\$ 0.22)	(\$ 0.90)	(\$ 0.37)

用以計算每股虧損之淨損及普通股加權平均股數如下：

本期淨損

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
用以計算每股虧損之淨損	(\$ 296,427)	(\$ 407,919)	(\$ 1,662,081)	(\$ 692,221)

股 數

單位：仟股

	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
用以計算基本每股盈餘之 普通股加權平均股數	1,853,870	1,853,870	1,853,870	1,853,868
具稀釋作用潛在普通股之 影響：				
限制員工權利新股	註	註	註	註
員工酬勞	註	註	註	註
用以計算稀釋每股盈餘之 普通股加權平均股數	<u>1,853,870</u>	<u>1,853,870</u>	<u>1,853,870</u>	<u>1,853,868</u>

註：合併公司 113 年及 112 年及 7 月 1 日至 9 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日損益為淨虧損，潛在普通股具反稀釋作用，故未納入每股虧損計算。

二九、股份基礎給付協議

限制員工權利新股

本公司發行限制員工權利新股之相關資訊如下：

單位：仟股

股 東 會 預 計 發 行 董 事 會 決 議	增 資 實 際 發 行 給 與 日	增 資 實 際 發 行 給 與 日	增 資 實 際 發 行 給 與 日	增 資 實 際 發 行 給 與 日	增 資 實 際 發 行 給 與 日	增 資 實 際 發 行 給 與 日
通 過 日 期	股 數	給 與 股 數	給 與 日	基 準 日	股 數	公 平 價 值
108.06.18	35,294	16,815	108.10.21	109.06.16	16,400	\$ 32.55

員工達成以下服務年資及績效條件時，得按比率既得其獲配之限制員工權利新股：

- (一) 自給與日起任職屆滿 1 年，且任職屆滿日前最近一次核定之績效評等達 A0 或 A1 者，可既得其獲配股數之 40%；
- (二) 自給與日起任職屆滿 2 年，且任職屆滿日前最近一次核定之績效評等達 A0 或 A1 者，可既得其獲配股數之 30%；

(三) 自給與日起任職屆滿 3 年，且任職屆滿日前最近一次核定之績效評等達 A0 或 A1 者，可既得其獲配股數之 30%。

員工獲配新股後，未達既得條件前受限制之權利如下：

- (一) 除繼承外，不得出售、轉讓、質押、贈與他人或作其他方式之處分。
- (二) 應以股票信託保管方式辦理。
- (三) 除前二項規定外，依本限制員工權利新股之其他權利，包括但不限於：股息、紅利、法定盈餘公積及資本公積之受配權、現金增資之認股權及股東會之表決權等，與本公司已發行之普通股相同。
- (四) 限制員工權利新股受配之股利，不受既得條件之限制。
- (五) 限制員工權利新股如因本公司減資而退還現金時，因該獲配而未既得之減資退款須交付信託，並按發行辦法於嗣後各該年度之限制員工權利新股達成既得條件時，併同該既得股票無息交付員工；未達成既得條件時，該等現金由本公司收回。

未達成既得條件之限制員工權利新股，由本公司無償收回並辦理註銷。

本公司限制員工權利新股資訊彙總如下：

	股 數 (仟 股)	
	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
期初餘額	-	15
本期既得	-	(13)
本期失效 (註)	-	(2)
期末餘額	-	-

註：112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日失效股數為已註銷股數 2 仟股。

本公司於 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列之酬勞成本分別為 0 仟元及 (49) 仟元。

三十、政府補助

截至 113 年 9 月 30 日止，本公司取得「歡迎台商回台投資行動方案」之政府優惠利率貸款 18,867,000 仟元，該借款將於寬限期滿後按月平均償還。以借款當時之市場利率估計借款公允價值，取得金額與借款公允價值間之差額 203,913 仟元係視為政府低利借款補助，並認列

為遞延收入。本公司於 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日認列其他收入分別為 9,834 仟元及 7,634 仟元並認列該借款利息費用分別為 33,886 仟元及 24,030 仟元。

三一、資本風險管理

合併公司管理資本之目標係確保合併公司能夠於繼續經營與成長的前提下，藉由調整債務與權益最適化，以達成股東權益極大化。合併公司之資本結構管理策略，係考慮所在產業規模、成長性，設定產品發展藍圖及市場佔有率，並據以就所需產能、相對應之資本支出及長期發展所需之各項資產規模，做出整體性的規劃；最後根據合併公司產品競爭力推估可能之產品毛利率、營業利益率與現金流量，並考量產業景氣循環波動、產品生命週期等風險因素，以決定合併公司適當之資本結構。

合併公司管理階層定期審核資本結構，並考量不同資本工具可能涉及之成本與風險。一般而言，合併公司採用審慎之風險管理策略。

三二、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

113 年 9 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</u>				
<u>之金融資產</u>				
國外可轉換特別股	\$ -	\$ -	\$ 269,972	\$ 269,972
<u>透過其他綜合損益按公允</u>				
<u>價值衡量之金融資產</u>				
<u>權益工具投資</u>				
－國內上市（櫃）	\$ 2,236,676	\$ -	\$ -	\$ 2,236,676
－國外上市（櫃）	551,926	-	-	551,926
－國內外未上市（櫃）	-	-	751,726	751,726
	<u>\$ 2,788,602</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 751,726</u>	<u>\$ 3,540,328</u>

112 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</u>				
<u>之金融資產</u>				
國外可轉換特別股	\$ _____	\$ _____	\$ 261,911	\$ 261,911
<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				
— 國內上市（櫃）	\$ 2,739,124	\$ -	\$ -	\$ 2,739,124
— 國外上市（櫃）	434,822	-	-	434,822
— 國內外未上市（櫃）	_____	_____	842,438	842,438
	<u>\$ 3,173,946</u>	<u>\$ _____</u>	<u>\$ 842,438</u>	<u>\$ 4,016,384</u>

112 年 9 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</u>				
<u>之金融資產</u>				
國外可轉換特別股	\$ _____	\$ _____	\$ 181,869	\$ 181,869
<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				
— 國內上市（櫃）	\$ 2,321,215	\$ -	\$ -	\$ 2,321,215
— 國外上市（櫃）	440,637	-	-	440,637
— 國內外未上市（櫃）	_____	_____	712,332	712,332
	<u>\$ 2,761,852</u>	<u>\$ _____</u>	<u>\$ 712,332</u>	<u>\$ 3,474,184</u>

113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 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

113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

金 融 資 產	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 — 可 轉 換 特 別 股	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 — 權 益 工 具	合 計
期初餘額	\$ 261,911	\$ 842,438	\$ 1,104,349
處分權益工具	-	(150,780)	(150,780)
認列於其他綜合損 益(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)	-	60,068	60,068
匯率影響數	8,061	-	8,061
期末餘額	<u>\$ 269,972</u>	<u>\$ 751,726</u>	<u>\$ 1,021,698</u>

112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

金 融 資 產	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 — 可 轉 換 特 別 股	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 — 權 益 工 具	合 計
期初餘額	\$ 173,076	\$ 647,468	\$ 820,544
認列於其他綜合損益(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)	-	64,864	64,864
匯率影響數	8,793	-	8,793
期末餘額	<u>\$ 181,869</u>	<u>\$ 712,332</u>	<u>\$ 894,201</u>

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價

國內外未上市(櫃)權益及可轉換特別股投資係採資產法，或按其同業股票於活絡市場成交價格採市場法評價並調整流動性，得其公允價值。

(三) 金融工具之種類

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產(註1)	\$ 16,040,436	\$ 15,806,950	\$ 18,384,492
透過損益按公允價值衡量之金融資產	269,972	261,911	181,869
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	3,540,328	4,016,384	3,474,184
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債(註2)	29,476,825	24,757,177	26,081,477

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、其他應收款及其他金融資產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、應付帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)、應付設備款、存入保證金及長期借款(含一年內到期)之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市場風險、信用風險及流動性風險。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管理階層依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，合併公司恪遵相關財務操作程序。

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風險（參閱下述(1)）、利率變動風險（參閱下述(2)）以及其他價格風險（參閱下述(3)）。

(1) 匯率風險

本公司及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。

敏感度分析

合併公司主要受到美元及日幣匯率波動之影響。

有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之各合併個體非以功能性貨幣計價者計算。下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率分別升值3%及10%時，合併公司之敏感度分析。該變動率係為集團內部向管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率。

	美 元 之 影 響	日 幣 之 影 響
	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
稅前淨損增加	\$ 70,181	\$ 144,806

(2) 利率風險

合併公司之利率風險主要係來自未償還之銀行借款，合併公司之長期借款係為浮動利率，故利率之變動會影響未來之現金流量，但不會影響公允價值。

有關利率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日浮動利率借款之現金流量變動為計算基礎。

假若利率上升／下降 50 個基點，合併公司於 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前淨損將分別增加／減少 89,230 仟元及 75,434 仟元。

(3) 其他價格風險

合併公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。該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

有關權益工具價格風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之公允價值變動為計算基礎。

假若權益工具價格上升／下降 10%，合併公司於 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之權益將分別增加／減少 354,033 仟元及 347,418 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。合併公司之信用風險，主要係來自營運活動產生的應收款項、銀行存款及其他金融工具。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

營運相關信用風險

為維持應收帳款品質，合併公司已建立營運相關風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、合併公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。合併公司亦會在適

當時機使用某些信用增強工具，如預付貨款及增加擔保品等，以降低特定客戶的信用風險。

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

113 年 9 月 30 日暨 112 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，前十大客戶之應收帳款餘額佔應收帳款（含關係人）合計之百分比為 58%、40% 及 52%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

財務信用風險

銀行存款、其它金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及金融機構，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

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及足夠的銀行融資額度，以確保合併公司具有充足的財務彈性。

下表係按到期日及未折現之到期金額（包含本金及估計利息）彙總列示預計還款期間之金融負債分析：

113 年 9 月 30 日

	要求即付或 短於 1 年	超過 1 年 3 年以內	超過 3 年 5 年以內	5 年以 上	合 計
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 5,598,058	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,598,058
租賃負債	113,764	157,577	139,695	356,800	767,836
附息負債	<u>4,747,651</u>	<u>11,593,079</u>	<u>6,666,035</u>	<u>2,668,510</u>	<u>25,675,275</u>
	<u>\$10,459,473</u>	<u>\$11,750,656</u>	<u>\$ 6,805,730</u>	<u>\$ 3,025,310</u>	<u>\$32,041,169</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>\$ 113,764</u>	<u>\$ 297,272</u>	<u>\$ 305,542</u>	<u>\$ 42,680</u>	<u>\$ 8,578</u>	<u>\$ -</u>

112 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 年	超過 1 年 3 年以內	超過 3 年 5 年以內	5 年以 上	合 計
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 6,638,835	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 6,638,835
租賃負債	96,271	142,660	128,699	405,063	772,693
附息負債	<u>2,510,071</u>	<u>8,659,114</u>	<u>6,274,427</u>	<u>3,254,838</u>	<u>20,698,450</u>
	<u>\$ 9,245,177</u>	<u>\$ 8,801,774</u>	<u>\$ 6,403,126</u>	<u>\$ 3,659,901</u>	<u>\$ 28,109,978</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>\$ 96,271</u>	<u>\$ 271,359</u>	<u>\$ 308,164</u>	<u>\$ 83,984</u>	<u>\$ 12,915</u>	<u>\$ -</u>

112 年 9 月 30 日

	要求即付或 短於 1 年	超過 1 年 3 年以內	超過 3 年 5 年以內	5 年以 上	合 計
非衍生金融負債					
無附息負債	\$ 7,308,476	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 7,308,476
租賃負債	105,938	149,321	128,699	421,150	805,108
附息負債	<u>2,662,968</u>	<u>7,491,422</u>	<u>7,502,686</u>	<u>3,819,902</u>	<u>21,476,978</u>
	<u>\$ 10,077,382</u>	<u>\$ 7,640,743</u>	<u>\$ 7,631,385</u>	<u>\$ 4,241,052</u>	<u>\$ 29,590,562</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>\$ 105,938</u>	<u>\$ 278,020</u>	<u>\$ 309,038</u>	<u>\$ 97,751</u>	<u>\$ 14,361</u>	<u>\$ -</u>

上述非衍生金融資產及負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

三三、關係人交易

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

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
MegaChips Corporation (MegaChips)	主要管理階層
欣銓科技股份有限公司 (欣銓公司)	本公司為其主要管理階層
旺宏教育基金會 (旺宏基金會)	其他關係人
瓦雷科技有限公司 (瓦雷公司)	其他關係人

(二) 營業收入

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
銷貨收入	主要管理階層 MegaChips	<u>\$2,177,794</u>	<u>\$2,717,495</u>	<u>\$4,097,410</u>	<u>\$7,715,801</u>

合併公司售予關係人之產品係為該關係人特製之產品，故售價無法與其他客戶比較。關係人交易條件大部分為月結 30 天。

(三) 進 貨

關 係 人 類 別	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
主要管理階層 MegaChips	<u>\$ 187,966</u>	<u>\$ 16,858</u>	<u>\$ 285,362</u>	<u>\$ 1,146,953</u>

合併公司向關係人購買之原料，係為製程所需，付款條件為驗收後月結 30 天。

(四) 應收關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
應收帳款－關係人 淨額	主要管理階層 MegaChips	<u>\$ 1,256,756</u>	<u>\$ 489,154</u>	<u>\$ 1,197,252</u>
其他應收款	主要管理階層 MegaChips	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4</u>	<u>\$ -</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日應收關係人款項並未提列備抵損失。

(五) 應付關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
應付帳款－關係人	主要管理階層 MegaChips	<u>\$ 491,081</u>	<u>\$ 899,359</u>	<u>\$ 1,134,368</u>
	本公司為其主要管理階層	<u>124,850</u>	<u>87,258</u>	<u>117,137</u>
		<u>\$ 615,931</u>	<u>\$ 986,617</u>	<u>\$ 1,251,505</u>
其他應付款－關係人	其他關係人 旺宏基金會	<u>\$ 5,031</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,038</u>
	其 他	<u>30</u>	<u>10</u>	<u>30</u>
		<u>\$ 5,061</u>	<u>\$ 10</u>	<u>\$ 6,068</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償。

(六) 其他關係人交易

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
製造費用	本公司為其主要 管理階層 欣銓公司	\$ 121,182	\$ 102,703	\$ 318,115	\$ 315,542
營業費用	其他關係人 旺宏基金會 瓦雷公司	\$ 5,031 17,359 \$ 22,390	\$ 6,038 - \$ 6,038	\$ 15,092 17,359 \$ 32,451	\$ 18,113 12,511 \$ 30,624

合併公司與關係人有關製造費用之交易價格係依市場機制而由雙方議定之。付款條件為月結 60 天及月結 75 天。

(七) 主要管理階層薪酬

關 係 人 類 別	113年7月1日 至9月30日	112年7月1日 至9月30日	113年1月1日 至9月30日	112年1月1日 至9月30日
短期員工福利	\$ 38,508	\$ 44,464	\$ 123,227	\$ 153,042
退職後福利	1,803	2,648	5,409	7,944
其他長期員工福利	(1)	4	(2)	(15)
	\$ 40,310	\$ 47,116	\$ 128,634	\$ 160,971

主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三四、質抵押之資產

下列資產業經提供為進口原物料之關稅擔保、天然氣買賣契約擔保、土地及宿舍租賃契約擔保：

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
質押定期存款（帳列其他金融資產—非流動）	\$ 188,924	\$ 193,173	\$ 193,173

三五、重大或有負債及未認列之合約承諾

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

- (一) 截至 113 年 9 月 30 日暨 112 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，合併公司已開立未使用之信用狀金額分別為 0 仟元、138,173 仟元及 111,332 仟元。

(二) 合併公司未認列之合約承諾如下：

	113年9月30日	112年12月31日	112年9月30日
購置不動產、廠房及設備	<u>\$ 2,058,606</u>	<u>\$ 4,509,478</u>	<u>\$ 5,083,570</u>

(三) 本公司於 109 年 6 月 2 日董事會通過未來十年每年一億元捐贈「國立成功大學」創立「智慧運算學院」，以培育具「領域專業」與「運算專長」之跨領域創新人才回饋社會並善盡旺宏電子社會責任，截至 113 年 9 月 30 日止，本公司已撥款 4 億元。

(四) 本公司於 112 年 12 月 26 日董事會通過與 IBM 進行「企業級固態硬碟存儲」之合作開發計畫，期間為 112 年 12 月至 115 年 12 月止，截至 113 年 9 月 30 日止，尚未認列之合約金額為 12,000 仟美元。

(五) 本公司分別與供應商 A 及供應商 B 簽訂長期購料合約，本公司依合約須預付一定貨款作為擔保，該等供應商則須依合約期間約定之供量及價格交付予本公司。截至 113 年 9 月 30 日止，本公司帳列預付款項及存出保證金各為 11,994 仟美元及 549,580 仟元，尚未支付之合約金額分別為 4,523 仟美元及 59,400 仟美元。

三六、災害損失

113 年 4 月 3 日台灣地震，本公司保險範圍涵蓋地震事故，已通知保險公司並啟動理賠程序。根據保單規定，本次單一事故之最高自負額為 100,000 仟元，預估可獲得的賠償金額為 211,842 仟元。

三七、其他事項

112 年 2 月 15 日總統公布修正氣候變遷因應法，增訂徵收碳費規定，後續環境部於 113 年 8 月 29 日公告「碳費收費辦法」、「自主減量計畫管理辦法」及「碳費徵收對象溫室氣體減量指定目標」。碳費收費辦法規定自碳費徵收費率公告生效日起徵收，徵收對象為符合環境部公告應盤查登錄及查驗之排放源，且全廠（場）直接排放及使用電力之間接排放產生溫室氣體年排放量合計值達 2.5 萬公噸二氧化碳當量以上之電力、燃氣供應業及製造業。依據合併公司 112 年度之排放量，預期將符合碳費徵收對象。

三八、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

單位：各外幣仟元

113 年 9 月 30 日

外 幣 資 產	外 幣	匯 率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>			
日 圓	\$ 9,782,392	0.2223	\$ 2,174,626
美 元	119,665	31.65	<u>3,787,385</u>
			<u>\$ 5,962,011</u>
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
日 圓	3,268,407	0.2223	\$ 726,567
美 元	45,751	31.65	<u>1,448,004</u>
			<u>\$ 2,174,571</u>

112 年 12 月 31 日

外 幣 資 產	外 幣	匯 率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>			
日 圓	\$ 10,429,679	0.2172	\$ 2,265,326
美 元	106,975	30.705	<u>3,284,653</u>
			<u>\$ 5,549,979</u>
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
日 圓	5,387,842	0.2172	\$ 1,170,239
美 元	53,605	30.705	<u>1,645,948</u>
			<u>\$ 2,816,187</u>

112 年 9 月 30 日

外 幣 資 產	外 幣	匯 率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>			
日 圓	\$ 12,860,818	0.2162	\$ 2,780,509
美 元	98,049	32.27	<u>3,164,056</u>
			<u>\$ 5,944,565</u>

(接 次 頁)

(承前頁)

外幣負債	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
日圓	\$ 6,357,367	0.2162	\$ 1,374,463
美元	60,680	32.27	<u>1,958,138</u>
			<u>\$ 3,332,601</u>

合併公司於 113 年及 112 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 113 年及 112 年 1 月 1 日至 9 月 30 日已實現及未實現外幣兌換利益分別為 15,280 仟元、86,328 仟元、87,330 仟元及 182,872 仟元，由於外幣交易及本公司子公司之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣分別揭露兌換損益。

三九、附註揭露事項

(一) 重大交易事項：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：附表一。
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：附表二。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表三。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表四。

(二) 轉投資事業相關資訊：附表五。

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表六。
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：附表四。

(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：無。

四十、部門資訊

依據產品的種類與業務性質視為個別營運部門，以提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效，並考量產品性質與研製過程類似，將該等營運部門彙總視為單一營運部門。合併公司整體業務之資源分配及績效著重於記憶體產品及晶圓代工部門，故合併公司僅以記憶體產品及晶圓代工營運部門為應報導部門。

合併公司應報導部門其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，相關部門收入與營運結果請參閱合併財務報告。

旺宏電子股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形
民國 113 年 9 月 30 日

附表一

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	期 末				受限制情形
				股 數	帳 面 金 額	持股比例(%)	公 允 價 值	
本公司	<u>股 票</u> 欣銓公司	本公司為其法人董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	35,951,871	\$ 2,164,303	7.33	\$ 2,164,303	無
MXBVI 公司	聯亞科技股份有限公司	無	〃	6,671,877	719,696	3.06	719,696	無
	<u>股 票</u> 頤邦科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,088,319	72,373	0.15	72,373	無
	Tower Semiconductor Ltd.	無	〃	394,000	551,926	0.35	551,926	無
	<u>可轉換特別股</u> Kneron Holding Corporation	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	566,711	102,503	0.82	102,503	無
惠盈公司	Wolley Inc.	關聯企業（註）	〃	2,400,000	167,469	18.01	167,469	無
	<u>股 票</u> 旺宏電子股份有限公司	本公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,956,619	52,437	0.11	52,437	無
	瑞佑科技股份有限公司	無	〃	1,247,288	32,030	10.03	32,030	無

註：合併公司具參與該公司財務及營運政策之決策能力，對該公司有重大影響。

旺宏電子股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨交易金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表二

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

進（銷）貨 之公 司	交 易 對 象 名 稱	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收 （ 付 ） 票 據 、 帳 款		備 註
			進（銷）貨	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) 票 據 、 帳 款 之 比 率	
本公司	MegaChips	本公司一法人董事 之母公司	銷 貨	\$ 4,097,410	21%	月結 30 天	詳附註 33	詳附註 33	\$ 1,256,756	26%	—
	MX 香港公司	本公司之子公司	銷 貨	2,552,656	13%	月結 45 天	詳附註 33	詳附註 33	396,076	8%	—
	MX 美國公司	本公司之子公司	銷 貨	1,278,684	7%	Net 60 天	詳附註 33	詳附註 33	211,101	4%	—
	全宏公司	本公司之子公司	銷 貨	381,495	2%	月結30天	詳附註 33	詳附註 33	55,012	1%	—
	MegaChips	本公司一法人董事 之母公司	進 貨	285,362	6%	驗收後月結30天	詳附註 33	詳附註 33	491,081	17%	—
MX 香港公司	本公司	本公司之子公司	進 貨	USD 79,708	100%	月結 45 天	無重大差異	無重大差異	USD 12,514	100%	—
MX 美國公司	本公司	本公司之子公司	進 貨	USD 40,038	100%	Net 60 天	無重大差異	無重大差異	USD 6,670	100%	—

旺宏電子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 113 年 9 月 30 日

附表三

單位：除另予註明者外
 ，為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交 易 對 象 名 稱	關 係	應 收 關 係 人 款 項 餘 額	週 轉 率	逾 期 應 收 關 係 人 款 項		應 收 關 係 人 款 項 期 後 收 回 金 額	提 列 備 抵 損 失 金 額
					金 額	處 理 方 式		
本公司	MegaChips	本公司一法人董事之母公司	\$ 1,256,756	6.26 次	\$ -	—	\$ - 仟元	\$ -
	MX 香港公司	本公司之子公司	396,076	9.50 次	-	—	279,497 仟元	-
	MX 美國公司	本公司之子公司	211,101	7.41 次	-	—	128,421 仟元	-
	全宏公司	本公司之子公司	55,012	12.65 次	-	—	43,036 仟元	-

旺宏電子股份有限公司及子公司
母子公司間及各子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表四

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註 1）	交易往來情形			
			科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
本公司	MX 香港公司	1	銷 貨	\$ 2,552,656	註 2	13%
			應收帳款－關係人淨額	396,076	—	1%
	MX 歐洲公司	1	營業費用	138,434	—	1%
			其他應付款－關係人	58,743	—	-
	MX 美國公司	1	銷 貨	1,278,684	註 2	6%
			營業費用	155,622	—	1%
			應收帳款－關係人淨額	211,101	—	-
			其他應付款－關係人	70,551	—	-
	全宏公司	1	銷 貨	381,495	註 2	2%
			租金收入	326	註 3	-
			應收帳款－關係人淨額	55,012	—	-
	MX 亞洲公司	1	營業費用	95,712	—	-
			其他應付款－關係人	24,627	—	-
MX 香港公司	MX 蘇州公司	3	營業費用	20,903	—	-
			其他應付款－關係人	4,132	—	-
			營業費用	283,942	—	1%
			其他應付款－關係人	117,988	—	-

註 1：(1)係代表母公司對子公司之交易。

(2)係代表子公司對母公司之交易。

(3)係代表子公司對子公司之交易。

註 2：銷售價格係參考最終客戶之產品售價議定之。

註 3：本公司出租辦公室予關係人，係依其使用面積按月收取租金收入。

註 4：與關係人交易授信期間大部分為月結 30 天至 60 天，與一般客戶相近。

旺宏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 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表五

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 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註	
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率 (%)				帳 面 金 額
本公司	MX 美國公司	美 國	市場行銷	\$ 2,640	\$ 2,640	100,000	100.00	\$ 398,633	\$ 1,661	\$ 1,661	子公司
	MXBVI 公司	英屬維京群島	投資控股	6,744,008	6,744,008	182,589,357	100.00	2,679,974	51,400	51,400	子公司
	MX 香港公司	香 港	市場行銷	598,700	598,700	89,700,000	100.00	480,822	(108,776)	(108,776)	子公司
	MX 新加坡公司	新 加 坡	售後服務	5,348	5,348	174,000	100.00	8,169	1,003	1,003	子公司
	惠盈公司	台 北 市	一般投資	500,000	500,000	-	100.00	171,098	3,444	2,466	子公司
	潤宏公司	台 北 市	一般投資	1,014,432	1,014,432	-	100.00	73,061	1,285	1,285	子公司
	全宏公司	新 竹 市	IC 設計	755,287	755,287	69,627,323	90.43	37,259	21,073	19,057	子公司
MXBVI 公司	NTTI 公司	美 國	IC 設計	936,053	936,053	28,650,000	100.00	304,646	(9,353)	註	子公司
	MX 歐洲公司	比 利 時	售後服務	2,106	2,106	1,000	100.00	171,359	7,614	註	子公司
潤宏公司	MX 亞洲公司	開曼群島	售後服務	19,744	19,744	600,000	100.00	81,554	5,261	註	子公司
	全宏公司	新 竹 市	IC 設計	40,318	40,318	3,393,200	4.41	1,898	21,073	註	子公司

註：依規定得免填列。

旺宏電子股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國 113 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表六

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初 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1）	期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回台灣之 投資收益
					匯出	收回						
MX 蘇州公司	集成電路系統軟件 之研發	\$ 296,160	MX 香港公司 （註2）	\$ 296,160	\$ -	\$ -	\$ 296,160	\$ 11,357	100%	\$ 11,357	\$ 492,452	\$ -

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
\$296,160	\$296,160	\$27,357,503

註 1：係依被投資公司自結之財務報表認列。
註 2：本公司透過轉投資第三地區公司再投資大陸。