

大銀微系統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108及107年第1季

地址：台中市南屯區春社里精科中路6號
電話：(04)2355-0110

§ 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		-
四、	合併資產負債表	4		-
五、	合併綜合損益表	5~6		-
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	13~16		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	16		五
	(六) 重要會計項目之說明	16~33		六~二三
	(七) 關係人交易	33~35		二四
	(八) 質抵押之資產	36		二五
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	36		二六
	(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	36~37		二七
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	37~38		二八
	2. 轉投資事業相關資訊	37~38		二八
	3. 大陸投資資訊	37~38		二八
	(十四) 部門資訊	38~39		二九

會計師核閱報告

大銀微系統股份有限公司 公鑒：

前 言

大銀微系統股份有限公司及子公司民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範 圍

本會計師係依照審計準則公報第 65 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。

結 論

依本會計師核閱結果，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，致無法允當表達大銀微系統股份有限公司及子公司民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 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 顏 曉 芳



會計師 蔣 淑 菁



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 1000028068 號

中 華 民 國 108 年 5 月 8 日



大銀證券股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 108 年 3 月 31 日暨民國 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	資	108年3月31日 (經核閱)			107年12月31日 (經查核)			107年3月31日 (經核閱)		
		產	金	額 %	金	額 %	金	額 %		
	流動資產									
1100	現金(附註六)	\$	323,356	7	\$	421,421	9	\$	358,596	8
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註七)		-	-		31	-		-	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(附註八)		900	-		900	-		940	-
1150	應收票據淨額(附註九)		2,886	-		3,998	-		40,403	1
1170	應收帳款—非關係人淨額(附註九)		244,445	5		290,164	6		211,880	5
1180	應收帳款—關係人(附註二四)		152,127	3		184,213	4		334,873	8
1200	其他應收款(附註二四)		8,084	-		8,864	-		13,858	-
1310	存貨(附註十)		1,047,217	22		1,110,600	23		880,070	20
1470	其他流動資產(附註二五)		72,203	1		48,778	1		45,977	1
11XX	流動資產總計		1,851,218	38		2,068,969	43		1,886,597	43
	非流動資產									
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動(附註八)		974	-		-	-		-	-
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十二、二四及二五)		2,741,201	56		2,455,958	52		2,301,012	52
1755	使用權資產(附註四及十三)		70,348	1		-	-		-	-
1780	無形資產(附註十四)		23,425	1		25,021	-		26,227	-
1805	商譽		49,218	1		49,218	1		49,218	1
1840	遞延所得稅資產(附註四)		29,936	1		29,144	1		26,865	1
1915	預付設備款		56,158	1		70,388	2		75,918	2
1920	存出保證金		40,729	1		40,715	1		40,776	1
15XX	非流動資產總計		3,011,989	62		2,670,444	57		2,520,016	57
1XXX	資產總計		\$ 4,863,207	100		\$ 4,739,413	100		\$ 4,406,613	100
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期銀行借款(附註十五)	\$	425,000	9	\$	150,000	3	\$	230,000	5
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註七)		-	-		29	-		-	-
2130	合約負債		22,538	1		25,410	1		39,417	1
2150	應付票據		3,960	-		3,355	-		6,688	-
2170	應付帳款		356,089	7		482,610	10		699,710	16
2200	其他應付款(附註十六)		211,497	4		289,376	6		193,706	5
2230	本期所得稅負債(附註四)		37,697	1		36,693	1		27,900	1
2320	一年內到期長期銀行借款(附註十五及二五)		59,729	1		45,833	1		45,833	1
2399	其他流動負債		2,700	-		8,043	-		11,928	-
21XX	流動負債總計		1,119,210	23		1,041,349	22		1,255,182	29
	非流動負債									
2540	長期銀行借款(附註十五及二五)		1,008,312	21		1,033,667	22		1,068,042	24
2570	遞延所得稅負債(附註四)		23,786	1		23,511	1		19,318	1
2580	租賃負債—非流動(附註四及十三)		62,622	1		-	-		-	-
2640	淨確定福利負債—非流動(附註四)		13,134	-		13,289	-		16,733	-
2670	其他非流動負債		564	-		564	-		208	-
25XX	非流動負債總計		1,108,418	23		1,071,031	23		1,104,301	25
2XXX	負債總計		2,227,628	46		2,112,380	45		2,359,483	54
	歸屬於本公司業主之權益									
3110	普通股股本		1,064,083	22		1,064,083	22		928,264	21
3200	資本公積		880,338	18		880,338	18		596,039	14
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		53,366	1		53,366	1		41,505	1
3350	未分配盈餘		545,915	11		544,377	12		408,341	9
	其他權益									
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		961	-		(2,831)	-		(1,890)	-
31XX	本公司業主權益總計		2,544,663	52		2,539,333	53		1,972,259	45
36XX	非控制權益		90,916	2		87,700	2		74,871	1
3XXX	權益總計		2,635,579	54		2,627,033	55		2,047,130	46
	負債與權益總計		\$ 4,863,207	100		\$ 4,739,413	100		\$ 4,406,613	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分

董事長：卓永財



經理人：絲國一



會計主管：陳美燕



大銀微系統股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 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	108年1月1日至3月31日		107年1月1日至3月31日	
	金 額	%	金 額	%
4000	\$ 473,037	100	\$ 666,444	100
5000	<u>310,751</u>	<u>66</u>	<u>413,254</u>	<u>62</u>
5900	<u>162,286</u>	<u>34</u>	<u>253,190</u>	<u>38</u>
	營業費用(附註十九及二四)			
6100	29,805	6	31,904	5
6200	44,088	9	60,658	9
6300	<u>82,856</u>	<u>18</u>	<u>92,026</u>	<u>14</u>
6000	<u>156,749</u>	<u>33</u>	<u>184,588</u>	<u>28</u>
6900	<u>5,537</u>	<u>1</u>	<u>68,602</u>	<u>10</u>
	營業外收入及支出			
7010	293	-	824	-
7050	(4,465)	(1)	(4,266)	(1)
7100	25	-	65	-
7190	4,049	1	3,431	1
7210	98	-	-	-
7630	(3,712)	(1)	1,332	-
7590	(325)	-	-	-
7000	<u>(4,037)</u>	<u>(1)</u>	<u>1,386</u>	<u>-</u>
7900	1,500	-	69,988	10
7950	(94)	-	<u>8,697</u>	<u>1</u>
8200	<u>1,594</u>	<u>-</u>	<u>61,291</u>	<u>9</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年1月1日至3月31日			107年1月1日至3月31日		
		金	額	%	金	額	%
8300	其他綜合損益						
	不重分類至損益之項目：						
8349	與不重分類之項目 相關之所得稅 (附註二十)	\$	-	-	\$	333	-
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		7,900	2	(6,742)	(1)
8399	與可能重分類之項 目相關之所得稅 (附註二十)	(948)	-	-	-	-
			<u>6,952</u>	<u>2</u>	(<u>6,742</u>	(<u>1</u>)
	本期其他綜合損益 (稅後淨額)		<u>6,952</u>	<u>2</u>	(<u>6,409</u>	(<u>1</u>)
8500	本期綜合損益總額	\$	<u>8,546</u>	<u>2</u>	\$	<u>54,882</u>	<u>8</u>
	淨利歸屬於：						
8610	本公司業主	\$	1,538	-	\$	57,491	9
8620	非控制權益		56	-		3,800	-
8600		\$	<u>1,594</u>	-	\$	<u>61,291</u>	<u>9</u>
	綜合損益總額歸屬於：						
8710	本公司業主	\$	5,330	1	\$	53,779	8
8720	非控制權益		3,216	1		1,103	-
8700		\$	<u>8,546</u>	<u>2</u>	\$	<u>54,882</u>	<u>8</u>
	每股盈餘 (附註二一)						
9750	基 本	\$	<u>0.01</u>		\$	<u>0.60</u>	
9850	稀 釋	\$	<u>0.01</u>		\$	<u>0.60</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分

董事長：卓永財



經理人：絲國一



會計主管：陳美燕



大銀微系統股份有限公司及子公司

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱 未依一般公認會計準則查核)



單位：新台幣仟元

歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益 (附 註 十 八)

代碼	普通股本	資 本 公 積			盈 餘	其 他 權 益		總 計	非 控 制 權 益	權 益 總 計
		股票發行溢價	員 工 認 股 權	保 留 盈 餘		國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	總 計			
A1	107 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 928,264	\$ 595,280	\$ 759	\$ 41,505	\$ 350,517	\$ 2,155	\$ 1,918,480	\$ 73,768	\$ 1,992,248
D1	107 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	57,491	-	57,491	3,800	61,291
D3	107 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	333	(4,045)	(3,712)	(2,697)	(6,409)
D5	107 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	57,824	(4,045)	53,779	1,103	54,882
Z1	107 年 3 月 31 日 餘 額	\$ 928,264	\$ 595,280	\$ 759	\$ 41,505	\$ 408,341	(\$ 1,890)	\$ 1,972,259	\$ 74,871	\$ 2,047,130
A1	108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 1,064,083	\$ 879,033	\$ 1,305	\$ 53,366	\$ 544,377	(\$ 2,831)	\$ 2,539,333	\$ 87,700	\$ 2,627,033
D1	108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	1,538	-	1,538	56	1,594
D3	108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	3,792	3,792	3,160	6,952
D5	108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	1,538	3,792	5,330	3,216	8,546
Z1	108 年 3 月 31 日 餘 額	\$ 1,064,083	\$ 879,033	\$ 1,305	\$ 53,366	\$ 545,915	\$ 961	\$ 2,544,663	\$ 90,916	\$ 2,635,579

後附之附註係本合併財務報告之一部分

董事長：卓永財



經理人：絲國一



會計主管：陳美燕



大銀微系統股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 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		108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	107 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 1,500	\$ 69,988
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	39,397	35,266
A20200	攤銷費用	2,988	2,557
A20300	預期信用減損損失(迴轉利益)	(192)	1,786
A20900	財務成本	4,465	4,266
A21200	利息收入	(25)	(65)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(98)	-
A23700	存貨跌價及呆滯損失	9,193	2,202
A24100	未實現外幣兌換利益淨額	(760)	(117)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產	2	-
A31130	應收票據	1,130	(978)
A31150	應收帳款	79,049	(19,888)
A31180	其他應收款	737	(373)
A31200	存 貨	55,117	(292,260)
A31240	其他流動資產	(32,613)	(24,134)
A32125	合約負債	(2,872)	14,336
A32130	應付票據	594	2,318
A32150	應付帳款	(126,953)	233,565
A32180	其他應付款	(89,059)	(25,194)
A32230	其他流動負債	(5,500)	392
A32240	淨確定福利負債	(155)	(142)
A33000	營運產生之現金	(64,055)	3,525
A33100	收取之利息	68	112
A33300	支付之利息	(4,111)	(4,335)
A33500	退還(支付)之所得稅	63	(608)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(68,035)	(1,306)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
	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	(\$ 974)	\$ -
B02700	購置不動產、廠房及設備	(297,664)	(5,155)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	125	-
B03800	存出保證金減少	-	166
B04500	購置無形資產	(1,392)	(1,630)
B07100	預付設備款增加	(409)	(8,483)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(300,314)	(15,102)
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期銀行借款淨增加	275,000	10,000
C01600	舉借長期銀行借款	-	30,000
C01700	償還長期銀行借款	(11,459)	(41,458)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	263,541	(1,458)
DDDD	匯率變動對現金之影響	6,743	(7,135)
EEEE	本期現金淨減少數	(98,065)	(25,001)
E00100	期初現金餘額	421,421	383,597
E00200	期末現金餘額	\$ 323,356	\$ 358,596

後附之附註係本合併財務報告之一部分

董事長：卓永財



經理人：絲國一



會計主管：陳美燕



大銀微系統股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額為新台幣及外幣仟元)

一、公司沿革

大銀微系統股份有限公司(以下稱「本公司」)係依照公司法暨其他有關法令規定於 86 年 4 月 1 日設立，主要從事各式馬達、驅動器及自動化系統等之製造、維修及銷售。

本公司於 107 年 10 月 29 日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准於該中心之興櫃股票櫃檯買賣。

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 108 年 5 月 8 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及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」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司及子公司(以下稱「合併公司」)會計政策之重大變動：

IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策參閱附註四。

1. 租賃定義

合併公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

2. 合併公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於合併資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

合併公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額並調整先前已認列之預付租賃給付金額衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。

合併公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率為 1.61%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$ 24,437
減：適用豁免之短期租賃	-
減：適用豁免之低價值資產租賃	-
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 24,437</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$ 23,273
加：因延長租賃選擇權處理不同產生之調整	<u>36,959</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 60,232</u>

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108 年 1 月 1 日 重編前金額	首次適用 之調整	108 年 1 月 1 日 重編後金額
預付租金	\$ 9,310	(\$ 9,310)	\$ -
使用權資產	-	69,542	69,542
資產影響	<u>\$ 9,310</u>	<u>\$ 60,232</u>	<u>\$ 69,542</u>
租賃負債－流動	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債－非流動	-	60,232	60,232
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 60,232</u>	<u>\$ 60,232</u>
保留盈餘	\$ -	\$ -	\$ -
權益影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

3. 合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

(二) 國際會計準則理事會 (IASB) 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
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」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

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

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

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。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

除租賃相關會計政策及下列說明外，參閱 107 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。107 年度不動產、廠房及設備尚包含融資租賃所持有之資產。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計折舊後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。107 年度以融資租賃持有之資產，若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

2. 租賃

108 年

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

(1) 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生

之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(2) 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間變動導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

107 年

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

(1) 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

(2) 合併公司為承租人

融資租賃係以各期最低租賃給付現值總額或租賃開始日租賃資產公允價值較低者作為成本入帳，並同時認列應付租賃款負債。

每期所支付租賃款之隱含利息列為當期財務費用，若可直接歸屬於符合要件之資產者，則予以資本化。

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

3. 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。

4. 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。期中期間因稅法修正發生之稅率變動影響係與產生租稅後果之交易本身會計處理原則一致，於發生當期一次認列於損益或其他綜合損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

參閱 107 年度合併財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源說明。

六、現金

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 1,504	\$ 2,214	\$ 1,412
銀行支票及活期存款	<u>321,852</u>	<u>419,207</u>	<u>357,184</u>
	<u>\$ 323,356</u>	<u>\$ 421,421</u>	<u>\$ 358,596</u>
<u>年利率(%)</u>			
銀行存款	0.08-0.48	0.08-0.48	0.08-0.33

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣	別	到	期	期	間	合	約	金	額
<u>107年12月31日</u>										
賣出遠期外匯	歐元	兌新台幣	108.1.22	-	108.2.21		EUR100	/	NTD3,529	
賣出遠期外匯	人民幣	兌新台幣	107.12.6	-	108.1.7		CNY600	/	NTD2,636	

本公司從事遠期外匯交易之目的，係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
<u>流 動</u>			
<u>國內投資</u>			
中央政府公債	\$ 900	\$ 900	\$ 940
<u>非 流 動</u>			
<u>國內投資</u>			
中央政府公債	\$ 974	\$ -	\$ -

本公司於102年1月11日購買政府公債面額為900仟元，票面利率5.25%，有效利率為0.91%，到期日為108年1月。本公司於108年3月13日購買政府公債面額為900仟元，票面利率1.625%，有效利率為0.95%，到期日為121年3月。

上述公債已質押作為中部科學園區投資保證金。

九、應收票據及應收帳款

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
<u>應收票據</u>			
<u>按攤銷後成本衡量</u>			
總帳面金額	\$ 2,914	\$ 4,036	\$ 40,811
減：備抵損失	(28)	(38)	(408)
	\$ 2,886	\$ 3,998	\$ 40,403
<u>應收帳款—非關係人</u>			
<u>按攤銷後成本衡量</u>			
總帳面金額	\$ 244,706	\$ 290,607	\$ 213,691
減：備抵損失	(261)	(443)	(1,811)
	\$ 244,445	\$ 290,164	\$ 211,880

(一) 應收票據

合併公司應收票據之帳齡分析如下：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
未逾期	\$ 2,914	\$ 4,036	\$ 40,811
已逾期	-	-	-
	<u>\$ 2,914</u>	<u>\$ 4,036</u>	<u>\$ 40,811</u>

以上係以逾期日為基準進行之帳齡分析。

(二) 應收帳款

合併公司對商品銷售視銷售對象、地區及條件決定授信期間。

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，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：

	未逾期	逾期 1-120 天	逾期 121-360 天	逾期 超過 360 天	合計
108年3月31日					
預期信用損失率	0.001%	0.1%-1%	2%-6%	10%-100%	
總帳面金額	\$ 234,989	\$ 3,335	\$ 6,382	\$ -	\$ 244,706
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(<u>2</u>)	(<u>4</u>)	(<u>255</u>)	-	(<u>261</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 234,987</u>	<u>\$ 3,331</u>	<u>\$ 6,127</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 244,445</u>

	未 逾 期	逾 期 1 - 120 天	逾 期 121-360 天	逾 期 超過 360 天	合 計
<u>107年12月31日</u>					
預期信用損失率	0.001%	0.1%-1%	2%-6%	10%-100%	
總帳面金額	\$ 270,288	\$ 2,960	\$ 17,359	\$ -	\$ 290,607
備抵損失（存續 期間預期信用 損失）	(<u>3</u>)	(<u>4</u>)	(<u>436</u>)	-	(<u>443</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 270,285</u>	<u>\$ 2,956</u>	<u>\$ 16,923</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 290,164</u>
<u>107年3月31日</u>					
預期信用損失率	0.001%	0.1%-1%	2%-6%	10%-100%	
總帳面金額	\$ 200,051	\$ 13,640	\$ -	\$ -	\$ 213,691
備抵損失（存續 期間預期信用 損失）	(<u>2</u>)	(<u>1,809</u>)	-	-	(<u>1,811</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 200,049</u>	<u>\$ 11,831</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 211,880</u>

備抵損失之變動資訊如下：

	<u>108年1月1日至3月31日</u>		<u>107年1月1日至3月31日</u>	
	應收票據	應收帳款	應收票據	應收帳款
期初餘額	\$ 38	\$ 443	\$ 398	\$ 35
本期提列（迴轉）				
減損損失	(<u>10</u>)	(<u>182</u>)	<u>10</u>	<u>1,776</u>
期末餘額	<u>\$ 28</u>	<u>\$ 261</u>	<u>\$ 408</u>	<u>\$ 1,811</u>

十、存 貨

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
商 品	\$ 233	\$ 539	\$ 416
製 成 品	189,711	193,533	112,852
在 製 品	289,196	268,259	289,281
原 物 料	<u>568,077</u>	<u>648,269</u>	<u>477,521</u>
	<u>\$ 1,047,217</u>	<u>\$ 1,110,600</u>	<u>\$ 880,070</u>

108年及107年1月1日至3月31日與存貨相關之營業成本分別為310,751仟元及413,254仟元。營業成本分別包括存貨跌價及呆滯損失9,193仟元及2,202仟元。

十一、子 公 司

本合併財務報告編製主體如下：

子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比 (%)		
		108年 3月31日	107年 12月31日	107年 3月31日
Mega-Fabs Motion Systems Ltd. (Mega-Fabs)	驅動器、控制器之 研發與產銷	60	60	60

Mega-Fabs 108年及107年1月1日至3月31日財務報表係經會計師核閱。

十二、不 動 產、廠 房 及 設 備

108年1月1日 至3月31日	期 初 餘 額	增	加	減	少	重 分 類	淨 兌 換 差 額	期 末 餘 額
成 本								
土 地	\$ 855,845	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 855,845
房屋及建築	1,452,605	2,816	-	-	-	-	-	1,455,421
機器設備	472,339	2,128	-	-	11,006	-	-	485,473
運輸設備	23,940	-	(60)	-	500	-	-	24,380
模具設備	64,598	619	-	-	3,664	-	-	68,881
租賃改良	30,210	2,581	-	-	-	1,079	-	33,870
其他設備	106,687	4,396	(240)	-	329	203	-	111,375
未完工程	115,485	95,204	-	-	-	-	-	210,689
預付土地款	22,070	198,626	-	-	-	-	-	220,696
成本合計	<u>3,143,779</u>	<u>\$ 306,370</u>	<u>(\$ 300)</u>	<u>\$ 15,499</u>	<u>\$ 1,282</u>	<u>\$ 15,499</u>	<u>\$ 1,282</u>	<u>3,466,630</u>
累 計 折 舊								
房屋及建築	299,785	\$ 18,156	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	317,941
機器設備	239,310	13,211	-	-	-	-	-	252,521
運輸設備	14,226	642	(60)	-	-	-	-	14,808
模具設備	53,202	1,720	-	-	-	-	-	54,922
租賃改良	755	812	-	-	-	29	-	1,596
其他設備	80,543	3,199	(213)	-	-	112	-	83,641
累計折舊合計	<u>687,821</u>	<u>\$ 37,740</u>	<u>(\$ 273)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 141</u>	<u>\$ 141</u>	<u>725,429</u>
不動產、廠房及 設備淨額	<u>\$ 2,455,958</u>							<u>\$ 2,741,201</u>
107年1月1日 至3月31日								
成 本								
土 地	\$ 855,845	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 855,845
房屋及建築	1,429,118	1,160	-	-	-	-	-	1,430,278
機器設備	413,784	582	-	-	2,715	-	-	417,081
運輸設備	20,713	-	-	-	-	-	-	20,713
模具設備	56,005	958	(761)	-	180	-	-	56,382
租賃資產	692	-	-	-	-	-	-	692
其他設備	97,469	852	-	-	470	(146)	-	98,645
未完工程	228	1,603	-	-	-	-	-	1,831
成本合計	<u>2,873,854</u>	<u>\$ 5,155</u>	<u>(\$ 761)</u>	<u>\$ 3,365</u>	<u>(\$ 146)</u>	<u>\$ 3,365</u>	<u>(\$ 146)</u>	<u>2,881,467</u>

(接次頁)

(承前頁)

107年1月1日 至3月31日	期 初 餘 額	增	加	減	少	重	分	類	淨 兌 換 差 額	期 末 餘 額
累計折舊										
房屋及建築	\$ 228,855	\$ 17,480	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 246,335	
機器設備	190,448	11,679	-	-	-	-	-	-	202,127	
運輸設備	11,947	612	-	-	-	-	-	-	12,559	
模具設備	48,312	1,412	(761)	-	-	-	-	-	48,963	
租賃資產	576	35	-	-	-	-	-	-	611	
其他設備	65,907	4,048	-	-	-	-	-	(95)	69,860	
累計折舊合計	546,045	\$ 35,266	(\$ 761)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 95)	580,455	
不動產、廠房及 設備淨額	\$ 2,327,809								\$ 2,301,012	

不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築

廠房主建物

50年

機電動力設備

10至20年

其 他

5至15年

機器設備

4至12年

運輸設備

4至6年

模具設備

2至10年

租賃資產

5年

租賃改良

10年

其他設備

3至17年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，參閱附註二五。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產－108年

使用權資產帳面金額	108年3月31日
建築物	<u>\$ 70,348</u>
使用權資產之折舊費用	108年1月1日
建築物	至3月31日
	<u>\$ 1,657</u>

(二) 租賃負債－108年

租賃負債帳面金額	108年3月31日
非流動	<u>\$ 62,622</u>

租賃負債之折現率如下：

	108年3月31日
建築物	<u>1.61%</u>

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租建築物做為辦公室及倉庫使用，租賃期間為5年。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之建築物有優先續租權6年但無優惠承購權。

十四、無形資產

108年1月1日 至3月31日	期 初 餘 額	增	加	減	少	期 末 餘 額
<u>成 本</u>						
商標權	\$ 29,568	\$ -		\$ -		\$ 29,568
專利權	20,009			-		20,009
電腦軟體成本	<u>45,574</u>	<u>1,392</u>		<u>(12)</u>		<u>46,954</u>
成本合計	<u>95,151</u>	<u>\$ 1,392</u>		<u>(\$ 12)</u>		<u>96,531</u>
<u>累計攤銷</u>						
商標權	27,526	\$ 84		\$ -		27,610
專利權	11,257		290		-	11,547
電腦軟體成本	<u>31,347</u>	<u>2,614</u>		<u>(12)</u>		<u>33,949</u>
累計攤銷合計	<u>70,130</u>	<u>\$ 2,988</u>		<u>(\$ 12)</u>		<u>73,106</u>
無形資產淨額	<u>\$ 25,021</u>					<u>\$ 23,425</u>
107年1月1日 至3月31日						
<u>成 本</u>						
商標權	\$ 29,213	\$ 125		\$ -		\$ 29,338
專利權	18,657		-		-	18,657
電腦軟體成本	<u>38,672</u>	<u>1,505</u>		<u>-</u>		<u>40,177</u>
成本合計	<u>86,542</u>	<u>\$ 1,630</u>		<u>\$ -</u>		<u>88,172</u>
<u>累計攤銷</u>						
商標權	27,194	\$ 79		\$ -		27,273
專利權	10,176		258		-	10,434
電腦軟體成本	<u>22,018</u>	<u>2,220</u>		<u>-</u>		<u>24,238</u>
累計攤銷合計	<u>59,388</u>	<u>\$ 2,557</u>		<u>\$ -</u>		<u>61,945</u>
無形資產淨額	<u>\$ 27,154</u>					<u>\$ 26,227</u>

無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

商標權	6至20年
專利權	8至26年
電腦軟體成本	3至5年

十五、借 款

(一) 短期銀行借款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>無擔保借款</u>			
信用借款	\$ 425,000	\$ 150,000	\$ 230,000
<u>年利率(%)</u>			
信用借款	0.92-0.98	0.92	0.91-0.95

(二) 長期銀行借款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>擔保借款(附註二五)</u>			
抵押借款—於116年12			
月至120年12月到期	\$ 1,068,041	\$ 1,079,500	\$ 1,113,875
減：一年內到期部分	(59,729)	(45,833)	(45,833)
一年後到期部分	\$ 1,008,312	\$ 1,033,667	\$ 1,068,042
<u>年利率(%)</u>			
抵押借款	1.48	1.37-1.48	1.37-1.48

十六、其他應付款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
應付薪資及獎金	\$ 92,382	\$ 176,420	\$ 109,219
應付土地房屋及工程設備款	26,520	17,814	10,485
應付員工酬勞及董監事酬勞	22,628	22,462	9,154
應付休假給付	21,202	22,273	20,624
其他應付費用	48,765	50,407	44,224
	\$ 211,497	\$ 289,376	\$ 193,706

十七、退職後福利計畫

108年及107年1月1日至3月31日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以107年及106年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為138仟元及153仟元。

十八、權益

(一) 普通股股本

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
額定股數(仟股)	<u>300,000</u>	<u>150,000</u>	<u>98,480</u>
額定股本	<u>\$ 3,000,000</u>	<u>\$ 1,500,000</u>	<u>\$ 984,800</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>106,408</u>	<u>106,408</u>	<u>92,826</u>
已發行股本	<u>\$ 1,064,083</u>	<u>\$ 1,064,083</u>	<u>\$ 928,264</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。

107 年 6 月 1 日董事會決議現金增資發行新股 11,000 仟股，每股面額 10 元，並以每股新台幣 35 元溢價發行，以 107 年 7 月 5 日為增資基準日，並於 107 年 8 月 3 日完成變更登記。

(二) 資本公積

屬超過票面金額發行股票之溢價得用以彌補虧損，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。屬員工認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

(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，當年度決算如有盈餘，應先提繳稅捐，彌補累積虧損後，次提 10% 為法定盈餘公積，再依法令規定提列特別盈餘公積，其餘派付股息 6% (含) 以下，如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，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監事酬勞分派政策，參閱附註十九(三)員工酬勞及董監事酬勞。

盈餘之分派得以現金股利或股票股利方式為之，惟股票股利分派之比例以不高於當年度股東股息及股東紅利總額三分之二。

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 108 年 3 月 26 日舉行董事會及 107 年 5 月 8 日舉行股東常會，分別擬議及決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案		每股股息 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 24,047	\$ 11,861		
特別盈餘公積	2,831	-		
現金股息	85,127	12,995	\$ 0.8	\$ 0.14
股票股息	-	24,135	-	0.26

有關 107 年度之盈餘分配案尚待預計於 108 年 6 月 27 日召開之股東常會決議。

十九、繼續營業單位淨利

(一) 財務成本

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
銀行借款利息	\$ 4,214	\$ 4,261
租賃負債之利息	251	-
應付租賃款之利息	-	5
	<u>\$ 4,465</u>	<u>\$ 4,266</u>

利息資本化相關資訊如下：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
利息資本化金額	\$ 769	\$ 223
利息資本化利率(%)	1.21-1.39	1.19-1.34

(二) 員工福利費用、折舊及攤銷

性 質 別	屬 於 營 業 成 本 者	屬 於 營 業 費 用 者	合 計
<u>108年1月1日至3月31日</u>			
短期員工福利	\$ 43,262	\$ 80,453	\$ 123,715
退職後福利			
確定提撥計畫	2,096	4,117	6,213
確定福利計畫(附註十七)	87	51	138
其他員工福利	3,861	6,779	10,640
折舊費用	25,116	14,281	39,397
攤銷費用	117	2,871	2,988

性 質 別	屬 於 營 業 成 本 者	屬 於 營 業 費 用 者	合 計
<u>107年1月1日至3月31日</u>			
短期員工福利	\$ 52,458	\$ 94,266	\$ 146,724
退職後福利			
確定提撥計畫	2,118	3,629	5,747
確定福利計畫 (附註十七)	96	57	153
其他員工福利	2,906	6,388	9,294
折舊費用	18,763	16,503	35,266
攤銷費用	96	2,461	2,557

(三) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司依章程規定係以當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別以不低於 1% 及不高於 4% 提撥員工酬勞及董監事酬勞。108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日估列之員工酬勞及董監事酬勞如下：

	108年1月1日至3月31日		107年1月1日至3月31日	
	估 列 比 例	金 額	估 列 比 例	金 額
員工酬勞	7.75%	\$ 111	5.33%	\$ 3,782
董監事酬勞	3.87%	55	2.66%	1,891

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。

本公司分別於 108 年 3 月 26 日及 107 年 3 月 21 日舉行董事會，決議通過 107 及 106 年度員工酬勞及董監事酬勞如下：

	107年度		106年度	
	估 列 比 例	現 金	估 列 比 例	股 票
員工酬勞	4.95%	\$ 14,975	2.55%	\$ 3,481
董監事酬勞	2.47%	7,487	-	-

106 年度員工酬勞股數為 168 仟股，係按 106 年度決議金額除以最近一期經會計師查核之財務報告淨值 20.67 元計算。

107 及 106 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 107 及 106 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

二十、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本期產生者	\$ 1,221	\$ 8,512
遞延所得稅		
本期產生者	(1,315)	588
稅率變動	<u>-</u>	<u>(403)</u>
	<u>(1,315)</u>	<u>185</u>
認列於損益之所得稅費用 (利益)	<u>(\$ 94)</u>	<u>\$ 8,697</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，因稅率變動應認列於損益之遞延所得稅利益已於稅率變動當期全數認列。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
遞延所得稅		
稅率變動	\$ -	\$ 333
本期產生		
國外營運機構財務報表換 算之兌換差額	<u>(948)</u>	<u>-</u>
	<u>(\$ 948)</u>	<u>\$ 333</u>

(三) 所得稅核定情形

本公司截至 104 年度之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二一、每股盈餘

	歸屬於本公司 業主之淨利	股數 (仟股)	每股盈餘 (元)
<u>108年1月1日至3月31日</u>			
基本每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 1,538	106,408	<u>\$ 0.01</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工酬勞	<u>-</u>	<u>125</u>	
稀釋每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 1,538</u>	<u>106,533</u>	<u>\$ 0.01</u>
加潛在普通股之影響			
<u>107年1月1日至3月31日</u>			
基本每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 57,491	95,260	<u>\$ 0.60</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工酬勞	<u>-</u>	<u>326</u>	
稀釋每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 57,491</u>	<u>95,586</u>	<u>\$ 0.60</u>
加潛在普通股之影響			

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於107年6月2日。因追溯調整，107年1月1日至3月31日基本及稀釋每股盈餘變動如下：

	追 溯 調 整 前	追 溯 調 整 後
基本每股盈餘	<u>\$ 0.62</u>	<u>\$ 0.60</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.62</u>	<u>\$ 0.60</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。

二二、資本風險管理

合併公司須維持適當資本，以支應擴建及提升廠房及設備所需。因此合併公司之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫，以支應未來 12 個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求平衡整體資本結構。

合併公司主要管理階層定期檢視合併公司資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二三、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

1. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公允價值，因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公允價值之合理基礎。此方法應用於現金、應收票據及帳款、其他應收款、短期銀行借款、應付票據及帳款及其他應付款。
2. 長期銀行借款以其預期現金流量之折現值估計公允價值。折現率則以合併公司所能獲得類似條件之長期借款利率為準，合併公司之長期銀行借款利率均屬浮動利率，帳面價值即為公平價值。

(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

合併公司之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債係以第 2 等級公允價值衡量。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

<u>金融工具類別</u>	<u>評價技術及輸入值</u>
衍生工具－遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

(三) 金融工具之種類

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量			
強制透過損益按公允價值衡量	\$ -	\$ 31	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	773,501	950,275	1,001,326
<u>金融負債</u>			
透過損益按公允價值衡量			
強制透過損益按公允價值衡量	-	29	-
按攤銷後成本衡量 (註2)	2,064,587	2,004,841	2,243,979

註 1：按攤銷後成本衡量之金融資產餘額係包含現金、應收票據、應收帳款(含關係人)、按攤銷後成本衡量之金融資產、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：按攤銷後成本衡量之金融負債餘額係包含短期銀行借款、應付票據、應付帳款(含關係人)、其他應付款及長期銀行借款。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款、應付帳款及銀行借款。合併公司之財務管理部門係為管理與營運活動相關之財務風險。該等風險包括市場風險(包含匯率風險及利率風險)、信用風險及流動性風險。

合併公司之重要財務活動，係經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。

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及利率變動風險。

(1) 匯率風險

合併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

政策許可範圍內，利用遠期外匯合約、應收付款項之預期現金流量抵消或調節外幣存款部位以管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註二七。

敏感度分析

合併公司主要受美金、歐元、日幣及人民幣匯率波動之影響。

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分析，主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。當新台幣對各攸關外幣之匯率升值 1% 時，合併公司 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利將分別減少 3,935 仟元及 3,592 仟元。

(2) 利率風險

因合併公司以浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。合併公司部分藉由浮動利率持有之現金及約當現金來抵消，部分藉由向金融機構進行比價，議定優於市場利率之條件來管理利率風險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
具公允價值利率風險			
租賃負債	\$ 62,622	\$ -	\$ -
具現金流量利率風險			
銀行存款	313,883	401,391	344,471
短期銀行借款	425,000	150,000	230,000
長期銀行借款	1,068,041	1,079,500	1,113,875

敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析係假設資產負債表日流通在外之浮動利率負債金額於報導期間皆

流通在外。合併公司內部向主要管理階層報告利率風險時所使用之變動率評估為利率增加或減少 1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利將分別減少 2,358 仟元及 1,999 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財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司之交易對方均為信用良好之公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

合併公司應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業，故信用風險之集中度不高。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應營運所需並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，合併公司未動用之短期銀行融資額度分別為 1,106,640 仟元、1,381,430 仟元及 1,458,210 仟元。

下表係按合併公司已約定還款期間之金融負債到期日分析，並以未折現之到期金額彙總列示編製。

	1 年內	1 至 5 年	5 年以上
<u>108 年 3 月 31 日</u>			
非衍生金融負債			
無附息負債	\$ 435,334	\$ -	\$ -
租賃負債	-	28,317	40,366
浮動利率工具	484,729	405,667	602,645
	<u>\$ 920,063</u>	<u>\$ 433,984</u>	<u>\$ 643,011</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1至5年	5至10年	10年以上
租賃負債	<u>\$ -</u>	<u>\$ 28,317</u>	<u>\$ 36,149</u>	<u>\$ 4,217</u>

	1 年內	1 至 5 年	5 年以上
<u>107 年 12 月 31 日</u>			
非衍生金融負債			
無附息負債	\$ 554,186	\$ -	\$ -
浮動利率工具	<u>195,833</u>	<u>405,667</u>	<u>628,000</u>
	<u>\$ 750,019</u>	<u>\$ 405,667</u>	<u>\$ 628,000</u>
衍生金融負債			
遠期外匯合約	<u>\$ 29</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>107 年 3 月 31 日</u>			
非衍生金融負債			
無附息負債	\$ 761,107	\$ -	\$ -
浮動利率工具	<u>275,833</u>	<u>363,979</u>	<u>704,063</u>
	<u>\$ 1,036,940</u>	<u>\$ 363,979</u>	<u>\$ 704,063</u>

二四、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。合併公司與關係人間之重大交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 合 併 公 司 之 關 係
上銀科技股份有限公司（上銀科技公司）	其他關係人
Hiwin Corporation, U.S.A.（美國上銀公司）	其他關係人
Hiwin Corporation, Japan（日本上銀公司）	其他關係人
Hiwin GmbH（德國上銀公司）	其他關係人
Hiwin Singapore Pte. Ltd.（新加坡上銀公司）	其他關係人
上銀科技（中國）有限公司（中國上銀公司）	其他關係人
陸聯精密股份有限公司（陸聯公司）	其他關係人
Hiwin S.R.L.（義大利上銀公司）	其他關係人
Hiwin Corporation（韓國上銀公司）	其他關係人

(二) 營業交易

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
1. 銷 貨		
其他關係人		
德國上銀公司	\$ 53,823	\$ 63,753
美國上銀公司	30,648	129,613
上銀科技公司	23,223	97,073
其 他	39,558	55,564
	<u>\$ 147,252</u>	<u>\$ 346,003</u>

由於產品規格差異，合併公司與關係人及非關係人之銷售價格無其他同類型交易可茲比較，係按雙方協議之條件辦理。銷售價格原則上係依據市場行情及競爭情況，在合理利潤下按成本加價；合併公司與關係人之收款條件為 O/A 90 天至 150 天及月結 90 天。

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
2. 進 貨		
其他關係人	<u>\$ 6,899</u>	<u>\$ 29,335</u>

合併公司與關係人及非關係人之進貨種類及產品並不相同，故進貨價格無法直接比較；付款條件為 O/A 90 天至 105 天及月結 90 天。

3. 其他營業交易

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
製造及營業費用		
其他關係人	<u>\$ 447</u>	<u>\$ 283</u>
營業外收入—租金收入 (帳列其他收入)		
上銀科技公司	<u>\$ 459</u>	<u>\$ 629</u>

係承租廠房之租金，係參考鄰近廠房之租金行情及所承租之面積由雙方議定，每個月支付一次。

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
營業外收入—其他收入 (帳列其他收入)		
其他關係人	\$ 2,350	\$ 485

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
4. 應收帳款			
其他關係人			
上銀科技公司	\$ 22,420	\$ 21,525	\$ 77,122
德國上銀公司	51,738	46,256	62,642
美國上銀公司	30,229	61,022	127,117
日本上銀公司	29,854	40,271	28,196
其 他	17,886	15,139	39,796
	<u>\$ 152,127</u>	<u>\$ 184,213</u>	<u>\$ 334,873</u>
5. 其他應收款			
其他關係人	\$ 121	\$ 61	\$ 1,150

(三) 不動產、廠房及設備之交易

取得不動產、廠房及設備

	取 得	價 款
	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
其他關係人	\$ -	\$ 443

(四) 主要管理階層薪酬

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 8,815	\$ 8,562
退職後福利	155	155
	<u>\$ 8,970</u>	<u>\$ 8,717</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係依照個人績效及市場趨勢決定。

二五、質抵押之資產

下列資產業已提供為向銀行借款之擔保品及進口原物料關稅擔保之保證金：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 1,586,187	\$ 1,601,523	\$ 1,632,786
質押定期存款（帳列其他 流動資產）	2,000	2,000	-
	<u>\$ 1,588,187</u>	<u>\$ 1,603,523</u>	<u>\$ 1,632,786</u>

二六、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至108年3月31日止，合併公司因購置不動產、廠房及設備之承諾金額為657,949仟元。

二七、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：

外幣資產	108年3月31日			107年12月31日		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 10,281	30.82	\$316,863	\$ 14,105	30.72	\$433,223
人民幣	20,042	4.58	91,791	17,292	4.47	77,332
歐元	2,652	34.61	91,780	2,343	35.20	82,461
日幣	116,767	0.28	32,496	156,176	0.28	43,448
<u>外幣負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	873	30.82	26,908	787	30.72	24,181
人民幣	2,491	4.58	11,411	2,343	4.47	10,479
歐元	74	34.61	2,553	53	35.20	1,866
日幣	604	0.28	168	9,494	0.28	2,641

107年3月31日			
外幣資產	外幣	匯率	新台幣
<u>貨幣性項目</u>			
美金	\$ 12,341	29.11	\$359,174
人民幣	23,761	4.65	110,419
歐元	2,646	35.87	94,902
日幣	107,204	0.27	29,363
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	2,438	29.11	70,949
人民幣	7,719	4.65	35,870
歐元	745	35.87	26,737
日幣	41,225	0.27	11,292

合併公司主要承擔美金、人民幣、歐元及日幣之外幣匯率風險。以下資訊係按持有外幣個體之功能性貨幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等功能性貨幣換算至表達貨幣之匯率。具重大影響之外幣兌換損益（已實現及未實現）如下：

功能性貨幣	108年1月1日至3月31日		107年1月1日至3月31日	
	功能性貨幣 兌表達貨幣	淨兌換利益 (損失)	功能性貨幣 兌表達貨幣	淨兌換利益 (損失)
新台幣	1 (新台幣：新台幣)	\$ 2,100	1 (新台幣：新台幣)	(\$ 487)
以色列幣	8.46 (以色列幣：新台幣)	(<u>5,812</u>)	8.41 (以色列幣：新台幣)	<u>1,819</u>
		<u>(\$ 3,712)</u>		<u>\$ 1,332</u>

二八、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：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）：無。
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：無。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：無。
9. 從事衍生工具交易：附註七及二三。
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：附表一。
11. 被投資公司資訊：附表二。

(三) 大陸投資資訊：無。

二九、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司之應報導部門為精密運動及控制元件、微米與奈米級定位系統及其他。

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
精密運動及控制元件	\$ 241,004	\$ 338,976	\$ 2,383	\$ 29,311
微米與奈米級定位系統	228,169	320,763	1,029	36,548
其 他	3,864	6,705	2,125	2,743
繼續營業單位總額	<u>\$ 473,037</u>	<u>\$ 666,444</u>	<u>\$ 5,537</u>	<u>\$ 68,602</u>
補助收入			\$ 293	\$ 824
財務成本			(4,465)	(4,266)
利息收入			25	65
其他收入			4,049	3,431
處分不動產、廠房及設備 利益			98	-
外幣兌換利益(損失) 淨額			(3,712)	1,332
其他支出			(325)	-
繼續營業單位稅前淨利			<u>\$ 1,500</u>	<u>\$ 69,988</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。108年及107年1月1日至3月31日並無任何部門間銷售。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含補助收入、財務成本、利息收入、其他收入、處分不動產、廠房及設備利益、外幣兌換利益（損失）淨額、其他支出及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

大銀微系統股份有限公司及子公司
 母子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註 一)	交 易 往 來 情 形			
				科 目	金 額 (註 二)	交 易 條 件	佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率 (%)
0	本公司	Mega-Fabs	1	營業收入	\$ 179	O/A 30 天	-
			1	營業成本	3,417	O/A 30 天	1
			1	應付帳款	1,707	O/A 30 天	-
			1	其他應付款	968	-	-
			1	製造及營業費用	1,210	-	-

註一：與交易人之關係：(1)母公司對子公司；(2)子公司對母公司；(3)子公司對子公司。

註二：業已沖銷。

大銀微系統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 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表二

單位：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	Mega-Fabs (註)	以色列	驅動器、控制器之研發與產銷	\$ 63,650	\$ 63,650	360,000	60%	\$ 185,593	\$ 230	\$ 84	子公司

註：業已沖銷。