

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110及109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	3~4		-
四、合併資產負債表	5		-
五、合併綜合損益表	6~7		-
六、合併權益變動表	8		-
七、合併現金流量表	9~10		-
八、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	11		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~12		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	13~14		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	14		五
(六) 重要會計項目之說明	14~31		六~二四
(七) 關係人交易	31~34		二五
(八) 質抵押之資產	34		二六
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	34		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	34~35		二八
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	35		二九
2. 轉投資事業相關資訊	35~36		二九
3. 大陸投資資訊	36		二九
4. 主要股東資訊	36		二九
(十四) 部門資訊	36~37		三十

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 110 年及 109 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 110 年及 109 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

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 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。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註十一所述，列入上開合併財務報表之非重要子公司，其財務報表及附註所揭露之相關資訊係依據該公司同期間未經會計師核閱之財務報表編製。該非重要子公司民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣（以下同）459,665 仟元及 397,079 仟元，分別占合併資產總額之 8% 及 7%；負債總額分別為 146,348 仟元及 144,909 仟元，均占合併負債

總額之 7%；其民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益總額分別為 12,801 仟元及 5,560 仟元，分別占合併綜合損益總額之 22%及 41%。

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，致無法允當表達大銀微系統股份有限公司及子公司民國 110 年及 109 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 110 年及 109 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 曾 棟 鑒



曾棟鑒

會計師 蔣 淑 菁



蔣淑菁

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 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 110 年 5 月 12 日

大銀微系統股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 110 年 3 月 31 日 暨 民國 109 年 12 月 31 日 及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	110年3月31日 (經核閱)			109年12月31日 (經查核)			109年3月31日 (經核閱)		
		金 額	%		金 額	%		金 額	%	
	流動資產									
1100	現 金 (附註六)	\$ 482,948	9		\$ 489,190	9		\$ 311,699	6	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七)	-	-		-	-		33	-	
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註八)	-	-		-	-		90,378	2	
1150	應收票據淨額 (附註九)	5,024	-		6,373	-		5,663	-	
1170	應收帳款—非關係人淨額 (附註九)	352,871	6		318,008	6		331,880	6	
1180	應收帳款—關係人 (附註二五)	156,393	3		112,507	2		106,531	2	
1200	其他應收款 (附註二五)	7,408	-		7,087	-		9,498	-	
1310	存 貨 (附註十)	981,803	18		909,466	17		997,802	18	
1470	其他流動資產	60,912	1		58,017	1		68,079	1	
11XX	流動資產總計	<u>2,047,359</u>	<u>37</u>		<u>1,900,648</u>	<u>35</u>		<u>1,921,563</u>	<u>35</u>	
	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)	963	-		964	-		968	-	
1600	不動產、廠房及設備 (附註十二、二五及二六)	3,305,541	59		3,335,545	61		3,367,803	61	
1755	使用權資產 (附註十三)	58,185	1		61,977	1		63,891	1	
1780	無形資產 (附註十四)	22,559	-		22,446	-		18,028	-	
1805	商 譽	49,218	1		49,218	1		49,218	1	
1840	遞延所得稅資產 (附註四)	44,729	1		43,694	1		34,832	1	
1915	預付設備款 (附註二五)	36,578	1		37,515	1		59,488	1	
1920	存出保證金	1,163	-		1,163	-		5	-	
15XX	非流動資產總計	<u>3,518,936</u>	<u>63</u>		<u>3,552,522</u>	<u>65</u>		<u>3,594,233</u>	<u>65</u>	
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 5,566,295</u>	<u>100</u>		<u>\$ 5,453,170</u>	<u>100</u>		<u>\$ 5,515,796</u>	<u>100</u>	
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期銀行借款 (附註十五)	\$ 150,000	3		\$ 150,000	3		\$ 300,000	5	
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動 (附註七)	66	-		34	-		-	-	
2130	合約負債 (附註二五)	39,888	1		44,612	1		25,361	1	
2150	應付票據	3,061	-		4,043	-		2,906	-	
2170	應付帳款 (附註二五)	441,446	8		326,095	6		444,772	8	
2200	其他應付款 (附註十六)	260,759	5		266,366	5		217,829	4	
2230	本期所得稅負債 (附註四)	30,038	-		21,143	-		5,833	-	
2320	一年內到期長期銀行借款 (附註十五及二六)	106,315	2		106,315	2		101,417	2	
2399	其他流動負債	8,521	-		3,319	-		2,808	-	
21XX	流動負債總計	<u>1,040,094</u>	<u>19</u>		<u>921,927</u>	<u>17</u>		<u>1,100,926</u>	<u>20</u>	
	非流動負債									
2540	長期銀行借款 (附註十五及二六)	856,289	15		882,820	16		906,896	16	
2570	遞延所得稅負債 (附註四)	33,741	1		32,807	1		27,087	1	
2580	租賃負債—非流動 (附註十三)	40,028	1		41,264	1		52,885	1	
2640	淨確定福利負債—非流動 (附註四)	12,310	-		12,479	-		12,426	-	
2670	其他非流動負債 (附註二五)	1,549	-		1,150	-		360	-	
25XX	非流動負債總計	<u>943,917</u>	<u>17</u>		<u>970,520</u>	<u>18</u>		<u>999,654</u>	<u>18</u>	
2XXX	負債總計	<u>1,984,011</u>	<u>36</u>		<u>1,892,447</u>	<u>35</u>		<u>2,100,580</u>	<u>38</u>	
	歸屬於本公司業主之權益									
3110	普通股股本	1,186,157	21		1,186,157	22		1,179,083	21	
3200	資本公積	1,578,181	28		1,578,181	29		1,578,181	29	
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	80,895	2		80,895	1		77,413	1	
3320	特別盈餘公積	-	-		-	-		2,831	-	
3350	未分配盈餘	611,490	11		589,652	11		475,128	9	
	其他權益									
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	1,634	-		6,672	-		645	-	
31XX	本公司業主權益總計	<u>3,458,357</u>	<u>62</u>		<u>3,441,557</u>	<u>63</u>		<u>3,313,281</u>	<u>60</u>	
36XX	非控制權益	123,927	2		119,166	2		101,935	2	
3XXX	權益總計	<u>3,582,284</u>	<u>64</u>		<u>3,560,723</u>	<u>65</u>		<u>3,415,216</u>	<u>62</u>	
	負債與權益總計	<u>\$ 5,566,295</u>	<u>100</u>		<u>\$ 5,453,170</u>	<u>100</u>		<u>\$ 5,515,796</u>	<u>100</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 110 年 5 月 12 日核閱報告)

董事長：卓永財

經理人：絲園一

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 110 年及 109 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		110年1月1日至3月31日		109年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入 (附註二五)	\$ 694,980	100	\$ 557,439	100
5000	營業成本 (附註十、十九及二五)	<u>446,102</u>	<u>64</u>	<u>381,423</u>	<u>69</u>
5900	營業毛利	<u>248,878</u>	<u>36</u>	<u>176,016</u>	<u>31</u>
	營業費用 (附註十九及二五)				
6100	推銷費用	30,153	4	28,096	5
6200	管理費用	55,159	8	49,431	9
6300	研究發展費用	<u>87,728</u>	<u>13</u>	<u>85,086</u>	<u>15</u>
6000	營業費用合計	<u>173,040</u>	<u>25</u>	<u>162,613</u>	<u>29</u>
6900	營業淨利	<u>75,838</u>	<u>11</u>	<u>13,403</u>	<u>2</u>
	營業外收入及支出				
7010	補助收入	41	-	3,342	1
7050	財務成本 (附註十九)	(2,518)	-	(3,121)	(1)
7100	利息收入	2	-	190	-
7190	其他收入 (附註二五)	2,808	-	2,434	1
7230	外幣兌換利益淨額 (附註二八)	1,629	-	5,329	1
7590	其他支出	(30)	-	-	-
7635	透過損益按公允價值衡量之金融資產 (負債) 利益 (損失)	(<u>21</u>)	-	<u>36</u>	-
7000	營業外收入及支出合計	<u>1,911</u>	-	<u>8,210</u>	<u>2</u>
7900	稅前淨利	77,749	11	21,613	4
7950	所得稅費用 (附註四及二十)	<u>11,365</u>	<u>1</u>	<u>2,917</u>	<u>1</u>
8200	本期淨利	<u>66,384</u>	<u>10</u>	<u>18,696</u>	<u>3</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年1月1日至3月31日		109年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
	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	(\$ 10,498)	(2)	(\$ 5,798)	(1)
8399	與可能重分類之項目相 關之所得稅(附註二 十)	<u>1,260</u>	<u>-</u>	<u>695</u>	<u>-</u>
8300	本期其他綜合損益(稅 後淨額)	<u>(9,238)</u>	<u>(2)</u>	<u>(5,103)</u>	<u>(1)</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 57,146</u>	<u>8</u>	<u>\$ 13,593</u>	<u>2</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 57,423	8	\$ 12,586	2
8620	非控制權益	<u>8,961</u>	<u>2</u>	<u>6,110</u>	<u>1</u>
8600		<u>\$ 66,384</u>	<u>10</u>	<u>\$ 18,696</u>	<u>3</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 52,385	7	\$ 9,803	2
8720	非控制權益	<u>4,761</u>	<u>1</u>	<u>3,790</u>	<u>-</u>
8700		<u>\$ 57,146</u>	<u>8</u>	<u>\$ 13,593</u>	<u>2</u>
	每股盈餘(附註二一)				
9750	基 本	<u>\$ 0.48</u>		<u>\$ 0.11</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 0.48</u>		<u>\$ 0.11</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國110年5月12日核閱報告)

董事長：卓永財



經理人：絲國一



會計主管：陳美燕



大銀微 信 務 有 限 公 司 子 公 司

民國 110 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日

(僅 經 核 閱 本 報 告 內 之 財 務 報 表 並 不 代 表 核 計 師 之 查 核 意 見)

單位：新台幣千元

代碼	歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益 (附 註 十 八)									
	普通股股本	資本公積	盈餘	其他權益	國外營運機構	財務報表換算	之兌換差額	非控制權益	總計	權益總計
A1	\$1,179,083	\$1,576,813	\$1,368	\$77,413	\$2,831	\$467,258	\$3,428	\$98,145	\$3,308,194	\$3,406,339
B5	-	-	(4,716)	-	-	-	-	-	(4,716)	(4,716)
D1	-	-	12,586	-	-	-	-	6,110	12,586	18,696
D3	-	-	-	-	-	-	(2,783)	(2,320)	(2,783)	(5,103)
D5	-	-	12,586	-	-	-	(2,783)	3,790	9,803	13,593
Z1	\$1,179,083	\$1,576,813	\$1,368	\$77,413	\$2,831	\$475,128	\$645	\$101,935	\$3,313,281	\$3,415,216
A1	\$1,186,157	\$1,576,813	\$1,368	\$80,895	-	\$589,652	\$6,672	\$119,166	\$3,441,557	\$3,560,723
B5	-	-	(35,585)	-	-	-	-	-	(35,585)	(35,585)
D1	-	-	57,423	-	-	-	-	8,961	57,423	66,384
D3	-	-	-	-	-	-	(5,038)	(4,200)	(5,038)	(9,238)
D5	-	-	57,423	-	-	-	(5,038)	4,761	52,385	57,146
Z1	\$1,186,157	\$1,576,813	\$1,368	\$80,895	\$611,490	\$1,634	\$123,927	\$123,927	\$3,458,357	\$3,582,284



董事長：卓永財



會計主管：陳美燕

(參 閱 勤 業 眾 信 聯 合 會 計 師 事 務 所 民 國 110 年 3 月 12 日 核 閱 報 告)

大銀微系統股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 110 年及 109 年 1 月 1 日至 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		110 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	109 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	\$ 77,749	\$ 21,613
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	40,446	39,143
A20200	攤銷費用	2,632	2,688
A20300	預期信用減損損失(迴轉利益)	(11)	(83)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損失(利益)	66	(33)
A20900	財務成本	2,518	3,121
A21200	利息收入	(2)	(190)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	3,997	12,018
A24100	未實現外幣兌換利益淨額	(1,112)	(1,410)
A29900	其 他	(41)	2
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	(34)	-
A31130	應收票據	1,362	9,425
A31150	應收帳款	(79,033)	(56,826)
A31180	其他應收款	(332)	4,049
A31200	存 貨	(79,855)	(64,327)
A31240	其他流動資產	(3,464)	(7,249)
A32125	合約負債	(4,724)	2,597
A32130	應付票據	(973)	235
A32150	應付帳款	116,354	58,624
A32180	其他應付款	(35,737)	(27,005)
A32230	其他流動負債	5,202	271
A32240	淨確定福利負債	(169)	(132)
A33000	營運產生之現金	44,839	(3,469)
A33100	收取之利息	13	201
A33300	支付之利息	(2,314)	(2,914)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
A33500	支付之所得稅	(\$ 988)	(\$ 849)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>41,550</u>	<u>(7,031)</u>
	投資活動之現金流量		
B02700	購置不動產、廠房及設備	(5,533)	(59,469)
B04500	購置無形資產	(2,745)	(1,313)
B07100	預付設備款增加	<u>(4,543)</u>	<u>(6,191)</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(12,821)</u>	<u>(66,973)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期銀行借款淨增加	-	120,000
C01700	償還長期銀行借款	(26,579)	(25,354)
C03000	存入保證金增加	<u>441</u>	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>(26,138)</u>	<u>94,646</u>
DDDD	匯率變動對現金之影響	<u>(8,833)</u>	<u>(2,859)</u>
EEEE	本期現金淨增加(減少)數	(6,242)	17,783
E00100	期初現金餘額	<u>489,190</u>	<u>293,916</u>
E00200	期末現金餘額	<u>\$ 482,948</u>	<u>\$ 311,699</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國110年5月12日核閱報告)

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 110 年及 109 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。

本公司自 108 年 9 月 4 日起於台灣證券交易所掛牌上市。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 110 年 5 月 12 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 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。

(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

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
「IFRSs 2018-2020 之年度改善」	2022 年 1 月 1 日(註 2)
IFRS 3 之修正「對觀念架構之引述」	2022 年 1 月 1 日(註 3)
IIFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2023 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「會計政策之揭露」	2023 年 1 月 1 日(註 6)
IAS 8 之修正「會計估計之定義」	2023 年 1 月 1 日(註 7)
IAS 16 之修正「不動產、廠房及設備：達到預定	2022 年 1 月 1 日(註 4)

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
使用狀態前之價款」	
IAS 37 之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022 年 1 月 1 日 (註5)

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

註 2：IFRS 9 之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用 IFRSs」之修正係追溯適用於 2022 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。

註 3：收購日在年度報導期間開始於 2022 年 1 月 1 日以後之企業合併適用此項修正。

註 4：於 2021 年 1 月 1 日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註 5：於 2022 年 1 月 1 日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

註 6：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間推延適用此項修正。

註 7：於 2023 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間所發生之會計估計變動及會計政策變動適用此項修正。

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

除下列說明外，請參閱 109 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

1. 確定福利退職後福利

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

2. 所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

六、現金

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 2,213	\$ 1,887	\$ 2,242
銀行支票及活期存款	480,735	487,303	309,457
	<u>\$ 482,948</u>	<u>\$ 489,190</u>	<u>\$ 311,699</u>
<u>年利率(%)</u>			
銀行存款	0.001-0.10	0.001-0.10	0.04-0.30

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>110年3月31日</u>										
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	110.3.26	-	110.5.14		USD200	/	NTD5,630	
<u>109年12月31日</u>										
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	110.1.3	-	110.1.29		USD100	/	NTD2,809	
<u>109年3月31日</u>										
賣出遠期外匯	美元	兌新台幣	109.4.6	-	109.6.22		USD300	/	NTD9,057	

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>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
<u>流動</u>			
<u>國外投資</u>			
原始到期日超過3個月之 定期存款(一)	\$ -	\$ -	\$ 90,378
<u>非流動</u>			
<u>國內投資</u>			
中央政府公債(二)	\$ 963	\$ 964	\$ 968

(一) 109年3月31日原始到期日超過3個月之定期存款利率為年利率3.04%。

(二) 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>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
<u>應收票據</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 5,075	\$ 6,437	\$ 5,720
減：備抵損失	(51)	(64)	(57)
	<u>\$ 5,024</u>	<u>\$ 6,373</u>	<u>\$ 5,663</u>
<u>應收帳款—非關係人</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 352,878	\$ 318,013	\$ 331,899
減：備抵損失	(7)	(5)	(19)
	<u>\$ 352,871</u>	<u>\$ 318,008</u>	<u>\$ 331,880</u>

(一) 應收票據

合併公司應收票據之帳齡分析如下：

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
未逾期	\$ 5,075	\$ 6,437	\$ 5,720
已逾期	-	-	-
	<u>\$ 5,075</u>	<u>\$ 6,437</u>	<u>\$ 5,720</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
<u>110 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	\$ 351,199	\$ 1,595	\$ 84	\$ -	\$ 352,878
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	(<u>3</u>)	(<u>2</u>)	(<u>2</u>)	-	(<u>7</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 351,196</u>	<u>\$ 1,593</u>	<u>\$ 82</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 352,871</u>
<u>109 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	\$ 316,829	\$ 1,184	\$ -	\$ -	\$ 318,013
備抵損失 (存續期間預期信用損失)	(<u>3</u>)	(<u>2</u>)	-	-	(<u>5</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 316,826</u>	<u>\$ 1,182</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 318,008</u>

	未逾	逾 1-120 天	逾 121-360 天	逾 超過 360 天	合 計
109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	\$ 317,923	\$ 13,885	\$ 91	\$ -	\$ 331,899
備抵損失(存續期間預期信用損失)	(3)	(14)	(2)	-	(19)
攤銷後成本	\$ 317,920	\$ 13,871	\$ 89	\$ -	\$ 331,880

備抵損失之變動資訊如下：

	110年1月1日至3月31日		109年1月1日至3月31日	
	應收票據	應收帳款	應收票據	應收帳款
期初餘額	\$ 64	\$ 5	\$ 151	\$ 8
本期提列(迴轉)				
減損損失	(13)	2	(94)	11
期末餘額	\$ 51	\$ 7	\$ 57	\$ 19

十、存 貨

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
商 品	\$ 243	\$ 101	\$ 218
製 成 品	102,232	114,329	113,371
在 製 品	345,368	313,057	339,983
原 物 料	533,960	481,979	544,230
	\$ 981,803	\$ 909,466	\$ 997,802

110年及109年1月1日至3月31日與存貨相關之營業成本分別為446,102仟元及381,423仟元。營業成本分別包括存貨跌價及呆滯損失3,997仟元及12,018仟元。

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 (%)		
		110年 3月31日	109年 12月31日	109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 係非重要子公司，其110年及109年1月1日至3月31日財務報表未經會計師核閱。

十二、不動產、廠房及設備

110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	\$ 1,598,673	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1,598,673				
房屋及建築	1,466,290		619		-		-		410,439		-		-		-		1,877,348				
機器設備	567,842		-		-		-		2,174		-		-		-		570,016				
運輸設備	25,135		-		-		-		-		-		-		-		25,135				
模具設備	80,403		35		-		-		125		-		-		-		80,563				
租賃改良	35,897		43		-		-		-		-		(1,215)				34,725				
其他設備	120,031		2,519		(768)		-		4,259		-		(352)				125,689				
未完工程	410,439		-		-		-		(410,439)		-		-				-				
成本合計	<u>4,304,710</u>	\$	<u>3,216</u>		<u>(768)</u>		<u>6,558</u>		<u>(1,567)</u>								<u>4,312,149</u>				
累計折舊																					
房屋及建築	441,716	\$	17,720		\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-			459,436				
機器設備	341,225		14,119		-		-		-		-		-				355,344				
運輸設備	18,874		564		-		-		-		-		-				19,438				
模具設備	66,181		2,346		-		-		-		-		-				68,527				
租賃改良	7,902		881		-		-		-		-		(280)				8,503				
其他設備	93,267		3,097		(768)		-		-		-		(236)				95,360				
累計折舊合計	<u>969,165</u>	\$	<u>38,727</u>		<u>(768)</u>		<u>6,558</u>		<u>(516)</u>								<u>1,006,608</u>				
不動產、廠房及設備淨額	<u>\$ 3,335,545</u>																<u>\$ 3,305,541</u>				
109年1月1日																					
至3月31日																					
成 本																					
土 地	\$ 1,598,673	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	1,598,673				
房屋及建築	1,460,881		542		-		-		-		-		-				1,461,423				
機器設備	515,106		2,088		-		-		1,873		-		-				519,067				
運輸設備	24,406		250		-		-		-		-		-				24,656				
模具設備	75,468		942		-		-		-		-		-				76,410				
租賃改良	34,625		60		-		-		-		-		(786)				33,899				
其他設備	110,868		963		(1,371)		-		2,088		-		(197)				112,351				
未完工程	381,149		17,845		-		-		-		-		-				398,994				
成本合計	<u>4,201,176</u>	\$	<u>22,690</u>		<u>(1,371)</u>		<u>3,961</u>		<u>(983)</u>								<u>4,225,473</u>				
累計折舊																					
房屋及建築	371,533	\$	17,479		\$	-	\$	-	\$	-	\$	-	\$	-			389,012				
機器設備	285,112		13,412		-		-		-		-		-				298,524				
運輸設備	16,259		663		-		-		-		-		-				16,922				
模具設備	60,706		1,960		-		-		-		-		-				62,666				
租賃改良	4,228		865		-		-		-		-		(106)				4,987				
其他設備	83,976		3,074		(1,371)		-		-		-		(120)				85,559				
累計折舊合計	<u>821,814</u>	\$	<u>37,453</u>		<u>(1,371)</u>		<u>6,558</u>		<u>(226)</u>								<u>857,670</u>				
不動產、廠房及設備淨額	<u>\$ 3,379,362</u>																<u>\$ 3,367,803</u>				

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20年
機器設備	4至12年
運輸設備	5至6年
模具設備	2至10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，參閱附註二六。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
使用權資產帳面金額			
建築物	\$ 58,185	\$ 61,977	\$ 63,891
	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日	
使用權資產之折舊費用			
建築物	\$ 1,719	\$ 1,690	

除認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於110年及109年1月1日至3月31日並未發生重大轉租及減損情形。

(二) 租賃負債

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
租賃負債帳面金額			
非流動	\$ 40,028	\$ 41,264	\$ 52,885

租賃負債之折現率如下：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
建築物	1.61%	1.61%	1.61%

(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

110 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	\$ 29,860	\$	336	\$	-	\$ 30,196
專 利 權	23,712		760		-	24,472
電腦軟體成本	<u>59,104</u>	<u></u>	<u>1,649</u>	<u>(</u>	<u>6)</u>	<u>60,747</u>
成本合計	<u>112,676</u>	<u>\$</u>	<u>2,745</u>	<u>(\$</u>	<u>6)</u>	<u>115,415</u>
<u>累計攤銷</u>						
商 標 權	28,198	\$	96	\$	-	28,294
專 利 權	13,736		369		-	14,105
電腦軟體成本	<u>48,296</u>	<u></u>	<u>2,167</u>	<u>(</u>	<u>6)</u>	<u>50,457</u>
累計攤銷合計	<u>90,230</u>	<u>\$</u>	<u>2,632</u>	<u>(\$</u>	<u>6)</u>	<u>92,856</u>
無形資產淨額	<u>\$ 22,446</u>					<u>\$ 22,559</u>
109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日						
<u>成 本</u>						
商 標 權	\$ 29,568	\$	-	\$	-	\$ 29,568
專 利 權	20,768		541		-	21,309
電腦軟體成本	<u>51,080</u>	<u></u>	<u>772</u>	<u>(</u>	<u>6)</u>	<u>51,846</u>
成本合計	<u>101,416</u>	<u>\$</u>	<u>1,313</u>	<u>(\$</u>	<u>6)</u>	<u>102,723</u>
<u>累計攤銷</u>						
商 標 權	27,861	\$	84	\$	-	27,945
專 利 權	12,427		308		-	12,735
電腦軟體成本	<u>41,725</u>	<u></u>	<u>2,296</u>	<u>(</u>	<u>6)</u>	<u>44,015</u>
累計攤銷合計	<u>82,013</u>	<u>\$</u>	<u>2,688</u>	<u>(\$</u>	<u>6)</u>	<u>84,695</u>
無形資產淨額	<u>\$ 19,403</u>					<u>\$ 18,028</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 6 年

十五、借 款

(一) 短期銀行借款

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
<u>無擔保借款</u>			
信用借款	<u>\$ 150,000</u>	<u>\$ 150,000</u>	<u>\$ 300,000</u>
<u>年利率(%)</u>			
信用借款	0.52-0.73	0.52	0.92-0.93

(二) 長期銀行借款

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
<u>擔保借款(附註二六)</u>			
抵押借款—於113年9月 至120年12月到期	\$ 924,039	\$ 950,618	\$ 1,008,313
<u>無擔保借款</u>			
信用借款—於114年5月 至116年10月到期	<u>38,565</u>	<u>38,517</u>	<u>-</u>
	962,604	989,135	1,008,313
減：一年內到期部分	<u>(106,315)</u>	<u>(106,315)</u>	<u>(101,417)</u>
一年後到期部分	<u>\$ 856,289</u>	<u>\$ 882,820</u>	<u>\$ 906,896</u>
<u>年利率(%)</u>			
抵押借款	0.97-1.21	0.97-1.21	1.21-1.48
信用借款	0.36-0.72	0.36-0.72	-

本公司於 108 年 10 月取具經濟部核發根留台灣企業資格核定函，而獲得長期借款委辦手續費補助。截至 110 年 3 月 31 日止已撥貸 39,300 仟元用以購置機器設備及營運週轉。本公司以低於市場利率取得之借款金額與公允價值間差額 843 仟元列為政府補助，並以遞延收入科目入帳，於相關資產耐用年限內認列於損益。

十六、其他應付款

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
應付薪資及獎金	\$ 126,879	\$ 175,356	\$ 109,596
應付股利	35,585	-	4,716
應付休假給付	24,111	24,719	23,456
應付工程設備款	11,533	13,850	33,274
其他應付費用	<u>62,651</u>	<u>52,441</u>	<u>46,787</u>
	<u>\$ 260,759</u>	<u>\$ 266,366</u>	<u>\$ 217,829</u>

十七、退職後福利計畫

110年及109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109年及108年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為131仟元及139仟元。

十八、權益

(一) 普通股股本

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
額定股數(仟股)	<u>300,000</u>	<u>300,000</u>	<u>300,000</u>
額定股本	<u>\$ 3,000,000</u>	<u>\$ 3,000,000</u>	<u>\$ 3,000,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>118,616</u>	<u>118,616</u>	<u>117,908</u>
已發行股本	<u>\$ 1,186,157</u>	<u>\$ 1,186,157</u>	<u>\$ 1,179,083</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。

(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

章程之盈餘分派政策規定，分配每一會計年度盈餘時，應先彌補虧損、提撥10%為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限。並依其他法令規定提撥（或迴轉）特別盈餘公積，次提股息6%（含）以下。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，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議。全部或一部採現金股利發放時，得經董事會三分之二以上董事出席，出席董事過半數決議，並報告股東會。

本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註十九
(三) 員工酬勞及董事酬勞。

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 109 及 108 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	109年度	108年度	109年度	108年度
法定盈餘公積	\$ 13,483	\$ 3,482		
迴轉特別盈餘公積	-	(2,831)		
現金股利	35,585	4,716	\$ 0.3	\$ 0.04
股票股利	11,862	7,074	0.1	0.06

上述現金股利已分別於 110 年 3 月 22 日及 109 年 3 月 24 日董
事會決議分配，108 年度之其餘盈餘分配項目已於 109 年 6 月 24 日
股東常會決議，109 年度則尚待 110 年 6 月 22 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

	110 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
銀行借款利息	\$ 2,355	\$ 2,905
租賃負債之利息	163	216
	<u>\$ 2,518</u>	<u>\$ 3,121</u>

利息資本化相關資訊如下：

	110 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
利息資本化金額	\$ 715	\$ 1,421
利息資本化利率 (%)	0.80-1.26	1.24-1.34

(二) 員工福利費用、折舊及攤銷

性 質 別	屬 於		合 計
	營 業 成 本 者	營 業 費 用 者	
<u>110年1月1日至3月31日</u>			
短期員工福利	\$ 67,993	\$ 109,604	\$ 177,597
退職後福利			
確定提撥計畫	2,381	3,832	6,213
確定福利計畫 (附註十七)	79	52	131
其他員工福利	2,040	2,087	4,127
折舊費用	27,052	13,394	40,446
攤銷費用	57	2,575	2,632
<u>109年1月1日至3月31日</u>			
短期員工福利	51,407	96,852	148,259
退職後福利			
確定提撥計畫	2,240	3,905	6,145
確定福利計畫 (附註十七)	83	56	139
其他員工福利	1,573	1,690	3,263
折舊費用	26,011	13,132	39,143
攤銷費用	73	2,615	2,688

(三) 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 1% 及不高於 4% 提撥員工酬勞及董事酬勞。110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

	110年1月1日至3月31日		109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	5.44%	\$ 3,982	4.49%	\$ 691
董事酬勞	2.72%	1,991	2.24%	345

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 110 年 3 月 22 日及 109 年 3 月 24 日舉行董事會，決議通過 109 及 108 年度員工酬勞及董事酬勞如下：

	109年度		108年度	
	估 列 比 例	現 金	估 列 比 例	現 金
員工酬勞	4.53%	\$ 7,427	5.35%	\$ 2,238
董事酬勞	2.26%	3,713	2.67%	1,119

109 及 108 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 109 及 108 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 110 及 109 年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。

二十、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本期產生者	\$ 10,209	\$ 2,816
遞延所得稅		
本期產生者	<u>1,156</u>	<u>101</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 11,365</u>	<u>\$ 2,917</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
遞延所得稅		
本期產生		
國外營運機構財務報表換 算之兌換差額	<u>\$ 1,260</u>	<u>\$ 695</u>

(三) 所得稅核定情形

本公司截至 107 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		每股盈餘 (元)
110年1月1日至3月31日	業主之淨利	股數(仟股)	
基本每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 57,423	118,616	<u>\$ 0.48</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工酬勞	<u>-</u>	<u>64</u>	
稀釋每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 57,423	118,680	<u>\$ 0.48</u>
加潛在普通股之影響			

	歸屬於本公司 業主之淨利		每股盈餘 (元)
		股數(仟股)	
<u>109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	\$ 12,586	118,616	<u>\$ 0.11</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工酬勞	_____ -	_____ 55	
稀釋每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利			
加潛在普通股之影響	<u>\$ 12,586</u>	<u>118,671</u>	<u>\$ 0.11</u>

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109年8月11日。因追溯調整，109年1月1日至3月31日基本及稀釋每股盈餘變動如下：

	單位：每股元	
	追溯調整前	追溯調整後
基本每股盈餘	<u>\$ 0.11</u>	<u>\$ 0.11</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.11</u>	<u>\$ 0.11</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、非現金交易

本公司經董事會決議配發之109及108年度現金股利於110年及109年3月31日尚未發放(參閱附註十八)。

二三、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。

二四、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

	<u>110年3月31日</u>	<u>109年12月31日</u>	<u>109年3月31日</u>
<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	\$ -	\$ -	\$ 33
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 1）	1,006,770	935,292	856,622
<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	66	34	-

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
按攤銷後成本衡量（註2）	\$ 1,817,870	\$ 1,735,639	\$ 1,973,820

註1：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：餘額係包含短期銀行借款、應付票據、應付帳款、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、銀行借款及租賃負債。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），參閱附註二八。

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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利將分別減少 4,999 仟元及 4,349 仟元。

(2) 利率風險

因合併公司同時以固定及浮動利率借入資金，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：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
具公允價值利率風險			
租賃負債	\$ 40,028	\$ 41,264	\$ 52,885
長期銀行借款	38,565	38,517	-
具現金流量利率風險			
銀行存款	470,030	482,761	386,660
短期銀行借款	150,000	150,000	300,000
長期銀行借款	924,039	950,618	1,008,313

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 110 年及 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利將分別減少 1,208 仟元及 1,843 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110年3月31日暨109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1,607,070仟元、1,606,960仟元及1,730,450仟元。

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>110年3月31日</u>			
非衍生金融負債			
無附息負債	\$ 537,163	\$ -	\$ -
租賃負債	-	17,623	26,130
固定利率工具	-	27,705	10,860
浮動利率工具	256,315	417,912	399,812
	<u>\$ 793,478</u>	<u>\$ 463,240</u>	<u>\$ 436,802</u>
衍生金融負債			
遠期外匯合約	<u>\$ 66</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>109年12月31日</u>			
非衍生金融負債			
無附息負債	\$ 385,289	\$ -	\$ -
租賃負債	-	16,353	28,932
固定利率工具	-	25,819	12,698
浮動利率工具	256,315	419,136	425,167
	<u>\$ 641,604</u>	<u>\$ 461,308</u>	<u>\$ 466,797</u>

	<u>1 年內</u>	<u>1 至 5 年</u>	<u>5 年以上</u>
<u>109 年 12 月 31 日</u>			
衍生金融負債			
遠期外匯合約	\$ 34	\$ -	\$ -
<u>109 年 3 月 31 日</u>			
非衍生金融負債			
無附息負債	\$ 528,062	\$ -	\$ -
租賃負債	-	24,680	33,108
浮動利率工具	401,417	405,667	501,229
	<u>\$ 929,479</u>	<u>\$ 430,347</u>	<u>\$ 534,337</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	<u>短於1年</u>	<u>1至5年</u>	<u>5至10年</u>
<u>110 年 3 月 31 日</u>			
租賃負債	\$ -	\$ 17,623	\$ 26,130
<u>109 年 12 月 31 日</u>			
租賃負債	\$ -	\$ 16,353	\$ 28,932
<u>109 年 3 月 31 日</u>			
租賃負債	\$ -	\$ 24,680	\$ 33,108

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。合併公司與關係人間之重大交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與合併公司之關係</u>
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
邁萃斯精密股份有限公司（邁萃斯精密公司）	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
Hiwin (Schweiz) GmbH（瑞士上銀公司）	其他關係人（註）
上銀光電股份有限公司（上銀光電公司）	其他關係人

註：自 109 年 4 月 1 日起為關係人。

(二) 營業交易

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
1. 銷 貨		
其他關係人	<u>\$ 193,903</u>	<u>\$ 108,160</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。

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
2. 進 貨		
其他關係人	<u>\$ 33,711</u>	<u>\$ 38,046</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

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
製造及營業費用		
其他關係人	<u>\$ 199</u>	<u>\$ 439</u>
營業外收入—租金收入 (帳列其他收入)		
上銀科技公司	<u>\$ 1,583</u>	<u>\$ 1,078</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。

	110年1月1日 至3月31日	109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	\$ 215	\$ 258

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
4. 應收帳款			
其他關係人			
美國上銀公司	\$ 59,791	\$ 37,768	\$ 21,416
德國上銀公司	50,942	31,801	36,309
日本上銀公司	7,106	18,557	19,451
其 他	<u>38,554</u>	<u>24,381</u>	<u>29,355</u>
	<u>\$ 156,393</u>	<u>\$ 112,507</u>	<u>\$ 106,531</u>
5. 其他應收款			
其他關係人	\$ 94	\$ 879	\$ 121
6. 預付設備款			
其他關係人	\$ 1,776	\$ 4,177	\$ -
7. 合約負債			
美國上銀公司	\$ 3,544	\$ 14,105	\$ -
8. 應付帳款			
其他關係人	\$ 1,883	\$ 2,506	\$ 22,365
9. 存入保證金			
其他關係人	\$ 800	\$ 359	\$ 359

(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
	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
其他關係人	<u>\$ 5,968</u>	<u>\$ -</u>

(四) 主要管理階層薪酬

	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 12,721	\$ 9,539
退職後福利	180	185
	<u>\$ 12,901</u>	<u>\$ 9,724</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。

二六、質抵押之資產

下列資產已提供為向銀行借款之擔保品：

	110年3月31日	109年12月31日	109年3月31日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 1,455,590</u>	<u>\$ 1,473,307</u>	<u>\$ 1,521,133</u>

二七、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至110年3月31日暨109年12月31日及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分別為0仟元、0仟元及13,598仟元。

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：

外幣資產	110年3月31日			109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	\$ 15,582	28.54	\$444,636	\$ 14,301	28.48	\$407,303
人民幣	35,660	4.34	154,909	24,111	4.38	105,533
歐元	2,721	33.48	91,092	2,276	35.02	79,688
日幣	42,344	0.26	10,912	77,798	0.28	21,496
<u>外幣負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	1,113	28.54	31,764	721	28.48	20,527
人民幣	7,424	4.34	32,252	2,912	4.38	12,744
歐元	72	33.48	2,405	33	35.02	1,159
日幣	39,704	0.26	10,232	11,326	0.28	3,129

109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	\$ 12,438	30.23	\$375,924
人民幣	27,395	4.26	116,565
歐元	2,517	33.24	83,676
日幣	71,722	0.28	19,996
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	992	30.23	29,972
人民幣	3,223	4.26	13,714
歐元	67	33.24	2,239
日幣	23,770	0.28	6,627

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	110年1月1日至3月31日		109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
新台幣	1 (新台幣：新台幣)	(\$ 6,307)	1 (新台幣：新台幣)	\$ 1,962
以色列幣	8.68 (以色列幣：新台幣)	7,936	8.60 (以色列幣：新台幣)	3,367
		<u>\$ 1,629</u>		<u>\$ 5,329</u>

二九、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）：附註八。
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：附註七及二四。
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。

(四) 主要股東資訊：股權比例達 5% 以上之股東名稱、持股數額及比例：附表三。

三十、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	
	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日	110年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日
精密運動及控制元件	\$ 355,559	\$ 201,731	\$ 33,289	\$ 4,065
微米與奈米級定位系統	324,247	346,221	41,079	9,177
其 他	15,174	9,487	1,470	161
繼續營業單位總額	<u>\$ 694,980</u>	<u>\$ 557,439</u>	75,838	13,403
補助收入			41	3,342
財務成本			(2,518)	(3,121)
利息收入			2	190
其他收入			2,808	2,434
外幣兌換利益淨額			1,629	5,329
其他支出			(30)	-
透過損益按公允價值衡 量之金融資產(負債) 利益(損失)			(21)	36
稅前淨利			<u>\$ 77,749</u>	<u>\$ 21,613</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。110 年及 109 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、外幣兌換利益淨額、其他支出、透過損益按公允價值衡量之金融資產（負債）利益（損失）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 110 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	\$ 204	O/A 30 天	-
			1	營業成本	7,114	O/A 30 天	1
			1	應付帳款	2,737	O/A 30 天	-

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 110 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%	\$ 235,109	\$ 19,626	\$ 13,441	子公司

註：業已沖銷。

大銀微系統股份有限公司

主要股東資訊

民國 110 年 3 月 31 日

附表三

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例 (%)
卓秀瑜	21,735,017	18.32
上銀科技股份有限公司	9,431,363	7.95
大銀投資股份有限公司	6,527,714	5.50

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。