

上銀科技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109及108年第1季

地址：台中市南屯區文山里精科路7號

電話：(04)23594510

§ 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	12~13		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	13		五
(六) 重要會計項目之說明	13~37		六~二五
(七) 關係人交易	38~40		二六
(八) 質抵押之資產	40		二七
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	41		二八
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	41~42		二九
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	42~43		三十
2. 轉投資事業相關資訊	42~43		三十
3. 大陸投資資訊	43		三十
4. 主要股東資訊	43		三十
(十四) 部門資訊	43~44		三一

會計師核閱報告

上銀科技股份有限公司 公鑒：

前 言

上銀科技股份有限公司及子公司民國 109 年及 108 年 3 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 109 年及 108 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各該公司同期間未經會計師核閱之財務報表編製。該等非重要子公司民國 109 年及 108 年 3 月 31 日之資產總額分別為新台幣（以下同）8,159,048 仟元及 8,033,447 仟元，分別占合併資產總額之 17% 及 16%；負債總額分別為 4,313,460 仟元及 3,390,946 仟元，

分別占合併負債總額之 18%及 14%；其民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合（損）益總額分別為(102,971)仟元及 132,689 仟元，分別占合併綜合（損）益總額之 20%及 14%。

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，致無法允當表達上銀科技股份有限公司及子公司民國 109 及 108 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 109 年及 108 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 墾



曾棟墾

會計師 吳 麗 冬



吳麗冬

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 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 109 年 5 月 5 日

上銀證券股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 109 年 3 月 31 日暨民國 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼 資	109年3月31日 (經核閱)			108年12月31日 (經查核)			108年3月31日 (經核閱)		
	產	金	%	金	%	金	額	%	
流動資產									
1100	現金及約當現金 (附註六)	\$ 1,947,553	4	\$ 2,008,745	4	\$ 2,556,654	5		
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七)	3,890	-	2,584	-	1,541	-		
1150	應收票據—非關係人淨額 (附註九)	430,483	1	404,636	1	772,648	2		
1160	應收票據—關係人淨額 (附註二六)	402	-	878	-	2,369	-		
1170	應收帳款—非關係人淨額 (附註九)	4,049,319	9	4,404,813	9	4,416,982	9		
1180	應收帳款—關係人淨額 (附註二六)	58,248	-	17,352	-	25,602	-		
130X	存 貨 (附註十)	7,519,598	16	7,552,944	16	8,958,737	18		
1470	其他流動資產 (附註六、二六及二七)	490,925	1	455,503	1	651,099	1		
11XX	流動資產總計	14,500,418	31	14,847,455	31	17,385,632	35		
非流動資產									
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)	736,349	2	1,026,394	2	1,317,581	3		
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	2,906	-	2,922	-	5,622	-		
1550	採用權益法之投資 (附註十二)	196,587	-	192,144	-	184,326	-		
1600	不動產、廠房及設備 (附註十三、二六及二七)	28,252,466	60	28,279,428	58	25,848,038	52		
1755	使用權資產 (附註十四、二六及二七)	790,462	2	792,490	2	881,904	2		
1805	商 譽	256,163	-	256,163	1	256,163	1		
1840	遞延所得稅資產 (附註四)	382,031	1	388,328	1	436,282	1		
1915	預付設備款 (附註十五)	2,077,454	4	2,293,112	5	3,061,233	6		
1920	存出保證金	71,258	-	80,711	-	79,057	-		
1990	其他非流動資產 (附註九)	178,404	-	172,709	-	164,378	-		
15XX	非流動資產總計	32,944,080	69	33,484,401	69	32,234,584	65		
1XXX	資 產 總 計	\$ 47,444,498	100	\$ 48,331,856	100	\$ 49,620,216	100		
負債及權益									
流動負債									
2100	短期銀行借款 (附註十六及二七)	\$ 10,267,176	22	\$ 9,762,417	20	\$ 7,787,533	16		
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動 (附註七)	751	-	29	-	1,939	-		
2130	合約負債—流動	166,020	-	120,069	-	215,309	-		
2150	應付票據	1,859	-	8,581	-	14,783	-		
2170	應付帳款—非關係人	1,937,900	4	2,141,878	5	3,213,331	7		
2180	應付帳款—關係人 (附註二六)	126,636	-	131,925	-	149,117	-		
2209	其他應付款 (附註十七及二六)	1,174,955	3	1,541,424	3	2,135,615	4		
2230	本期所得稅負債 (附註四)	86,494	-	145,818	-	921,359	2		
2280	租賃負債—流動 (附註十四及二六)	166,592	-	157,851	1	153,241	-		
2320	一年內到期長期銀行借款 (附註十六及二七)	1,281,616	3	1,519,285	3	1,830,611	4		
2399	其他流動負債	80,654	-	93,593	-	134,100	-		
21XX	流動負債總計	15,290,653	32	15,622,870	32	16,556,938	33		
非流動負債									
2540	長期銀行借款 (附註十六及二七)	7,740,522	16	7,833,258	16	6,305,872	13		
2570	遞延所得稅負債 (附註四)	444,393	1	450,354	1	490,762	1		
2580	租賃負債—非流動 (附註十四及二六)	472,425	1	482,527	1	556,448	1		
2640	淨確定福利負債—非流動 (附註四及十八)	232,458	1	276,353	1	307,148	1		
2670	其他非流動負債 (附註二六)	22,089	-	12,017	-	37,550	-		
25XX	非流動負債總計	8,911,887	19	9,054,509	19	7,697,780	16		
2XXX	負債總計	24,202,540	51	24,677,379	51	24,254,718	49		
歸屬於本公司業主之權益									
3110	普通股股本	3,095,789	6	3,095,789	6	3,005,620	6		
3200	資本公積	3,320,372	7	3,236,274	7	3,236,274	6		
	保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	2,706,052	6	2,706,052	5	2,166,826	4		
3320	特別盈餘公積	-	-	-	-	250,940	1		
3350	未分配盈餘	14,279,054	30	14,410,303	30	15,732,489	32		
3400	其他權益	(31,206)	-	294,835	1	777,511	2		
31XX	本公司業主權益總計	23,370,061	49	23,743,253	49	25,169,660	51		
36XX	非控制權益	(128,103)	-	(88,776)	-	195,838	-		
3XXX	權益總計	23,241,958	49	23,654,477	49	25,365,498	51		
	負債及權益總計	\$ 47,444,498	100	\$ 48,331,856	100	\$ 49,620,216	100		

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 109 年 5 月 5 日核閱報告)

董事長：卓文恒



經理人：蔡惠卿



會計主管：廖克皇



上銀科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 109 年及 108 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（虧損）為元

代 碼		109年1月1日至3月31日		108年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註二六）	\$ 3,614,067	100	\$ 5,047,996	100
5000	營業成本（附註十、二十及二六）	<u>2,722,767</u>	<u>75</u>	<u>3,190,428</u>	<u>63</u>
5900	營業毛利	<u>891,300</u>	<u>25</u>	<u>1,857,568</u>	<u>37</u>
	營業費用（附註二十及二六）				
6100	推銷費用	356,834	10	409,992	8
6200	管理費用	389,206	11	402,616	8
6300	研究發展費用	<u>230,712</u>	<u>6</u>	<u>285,314</u>	<u>6</u>
6000	營業費用合計	<u>976,752</u>	<u>27</u>	<u>1,097,922</u>	<u>22</u>
6900	營業淨利（損）	(<u>85,452</u>)	(<u>2</u>)	<u>759,646</u>	<u>15</u>
	營業外收入及支出				
7050	財務成本（附註二十及二六）	(60,888)	(2)	(38,434)	(1)
7060	採用權益法之關聯企業 損益份額（附註十二）	6,868	-	2,047	-
7100	利息收入	3,576	-	3,253	-
7190	其他收入（附註二六）	16,853	1	25,439	1
7235	透過損益按公允價值衡 量之金融資產（負債） 利益（損失）	918	-	(18,587)	-
7590	其他支出	(2,379)	-	(219)	-
7630	外幣兌換利益（損失） 淨額（附註二九）	(<u>47,301</u>)	(<u>1</u>)	<u>66,819</u>	<u>1</u>
7000	營業外收入及支出 合計	(<u>82,353</u>)	(<u>2</u>)	<u>40,318</u>	<u>1</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年1月1日至3月31日		108年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利(損)	(\$ 167,805)	(4)	\$ 799,964	16
7950	所得稅費用(附註四及二一)	23,111	1	236,234	5
8200	本期淨利(損)	(190,916)	(5)	563,730	11
	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	(290,045)	(8)	383,421	8
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	(45,054)	(1)	28,670	-
8399	與可能重分類之項 目相關之所得稅 (附註二一)	8,980	-	(4,786)	-
		(36,074)	(1)	23,884	-
8300	本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(326,119)	(9)	407,305	8
8500	本期綜合損益總額	(\$ 517,035)	(14)	\$ 971,035	19
	淨利(損)歸屬於：				
8610	本公司業主	(\$ 131,249)	(3)	\$ 619,640	12
8620	非控制權益	(59,667)	(2)	(55,910)	(1)
8600		(\$ 190,916)	(5)	\$ 563,730	11
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	(\$ 457,290)	(12)	\$ 1,022,011	20
8720	非控制權益	(59,745)	(2)	(50,976)	(1)
8700		(\$ 517,035)	(14)	\$ 971,035	19
	每股盈餘(虧損)(附註二二)				
9750	基 本	(\$ 0.42)		\$ 2.00	
9850	稀 釋	(\$ 0.42)		\$ 1.99	

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109年5月5日核閱報告)

董事長：卓文恒



經理人：蔡惠卿



會計主管：廖克皇



上銀科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 109 年及 108 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

代碼		歸屬於本公司業主之權益					其他權益		總計	非控制權益 (附註十一 及二三)	權益總計
		普通股股本	資本公積	保 法定盈餘公積	留 特別盈餘公積	盈 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 未實現損益			
A1	108年1月1日餘額	\$ 3,005,620	\$ 3,236,274	\$ 2,166,826	\$ 250,940	\$ 15,145,659	(\$ 275,194)	\$ 650,334	\$ 24,180,459	\$ 257,941	\$ 24,438,400
M5	實際取得或處分子公司股權價格與帳 面價值差額	-	-	-	-	(32,810)	-	-	(32,810)	32,810	-
O1	非控制權益減少	-	-	-	-	-	-	-	-	(43,937)	(43,937)
D1	108年1月1日至3月31日淨利	-	-	-	-	619,640	-	-	619,640	(55,910)	563,730
D3	108年1月1日至3月31日稅後其他 綜合損益	-	-	-	-	-	18,950	383,421	402,371	4,934	407,305
D5	108年1月1日至3月31日綜合損益 總額	-	-	-	-	619,640	18,950	383,421	1,022,011	(50,976)	971,035
Z1	108年3月31日餘額	\$ 3,005,620	\$ 3,236,274	\$ 2,166,826	\$ 250,940	\$ 15,732,489	(\$ 256,244)	\$ 1,033,755	\$ 25,169,660	\$ 195,838	\$ 25,365,498
A1	109年1月1日餘額	\$ 3,095,789	\$ 3,236,274	\$ 2,706,052	\$ -	\$ 14,410,303	(\$ 409,634)	\$ 704,469	\$ 23,743,253	(\$ 88,776)	\$ 23,654,477
M7	對子公司所有權權益變動	-	84,098	-	-	-	-	-	84,098	20,418	104,516
D1	109年1月1日至3月31日淨損	-	-	-	-	(131,249)	-	-	(131,249)	(59,667)	(190,916)
D3	109年1月1日至3月31日稅後其他 綜合損益	-	-	-	-	-	(35,996)	(290,045)	(326,041)	(78)	(326,119)
D5	109年1月1日至3月31日綜合損益 總額	-	-	-	-	(131,249)	(35,996)	(290,045)	(457,290)	(59,745)	(517,035)
Z1	109年3月31日餘額	\$ 3,095,789	\$ 3,320,372	\$ 2,706,052	\$ -	\$ 14,279,054	(\$ 445,630)	\$ 414,424	\$ 23,370,061	(\$ 128,103)	\$ 23,241,958

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 109 年 5 月 5 日核閱報告)

董事長：卓文恒



經理人：蔡惠卿



會計主管：廖克皇



上銀科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 109 年及 108 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		109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	108 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(損)	(\$ 167,805)	\$ 799,964
	收益費損項目		
A20100	折舊費用	573,552	524,684
A20200	攤銷費用	15,885	14,071
A20300	預期信用減損損失	3,166	12,881
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融資產及負債之淨損失(利 益)	(3,139)	398
A20900	財務成本	60,888	38,434
A21200	利息收入	(3,576)	(3,253)
A22300	採用權益法之關聯企業損益之 份額	(6,868)	(2,047)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失 (利益)	(5,053)	2,416
A23700	存貨跌價及呆滯損失(回升利 益)	86,888	(47,106)
A24100	未實現外幣淨兌換損失(利益)	51,118	(49,385)
A29900	其他項目	(3,804)	103
	營業資產及負債淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產	2,555	(5,493)
A31130	應收票據	(29,140)	273,164
A31150	應收帳款	249,126	633,777
A31200	存 貨	(21,118)	53,330
A31240	其他流動資產	(37,752)	(4,365)
A32125	合約負債	45,501	29,910
A32130	應付票據	(6,722)	2,352
A32150	應付帳款	(188,827)	(2,221,713)
A32180	其他應付款	(235,036)	(799,648)
A32230	其他流動負債	(11,455)	19,670
A32240	淨確定福利負債	(43,610)	(3,715)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
A33000	營運產生之現金	\$ 324,774	(\$ 731,571)
A33100	收取之利息	1,017	5,181
A33300	支付之利息	(63,801)	(38,902)
A33500	支付之所得稅	(72,506)	(100,869)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>189,484</u>	<u>(866,161)</u>
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	-	(2,922)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(328,349)	(712,334)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	5,838	1,905
B03800	存出保證金減少	9,293	716
B06600	其他金融資產減少(增加)	3,300	(1,330)
B06700	其他非流動資產增加	(22,842)	(10,980)
B07100	預付設備款增加	(173,708)	(472,480)
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(506,468)</u>	<u>(1,197,425)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期銀行借款淨增加	508,454	1,593,975
C01600	舉借長期銀行借款	150,819	826,460
C01700	償還長期銀行借款	(467,770)	(513,440)
C04020	租賃負債本金償還	(44,006)	(45,172)
C04300	其他非流動負債增加	10,339	617
C05400	取得子公司股權	-	(43,937)
C05800	非控制權益變動	104,516	-
CCCC	籌資活動之淨現金流入	<u>262,352</u>	<u>1,818,503</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(6,560)	14,505
EEEE	本期現金及約當現金淨減少	(61,192)	(230,578)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>2,008,745</u>	<u>2,787,232</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,947,553</u>	<u>\$ 2,556,654</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109年5月5日核閱報告)

董事長：卓文恒



經理人：蔡惠卿



會計主管：廖克皇



上銀科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 109 年及 108 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

上銀科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於 78 年 10 月 11 日設立，主要從事電腦、飛機、機器、交通器材及醫療器材等之精密零件暨精密傳動元件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人等之製造及銷售。

本公司於 86 年 4 月 16 日經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)證券期貨局核准補辦股份公開發行，復於 98 年 6 月 26 日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 109 年 5 月 5 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

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註)</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

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

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

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

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

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

(三) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

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。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十一及附表七及八。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，參閱 108 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 108 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、現金及約當現金

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
庫存現金	\$ 3,136	\$ 2,262	\$ 2,256
銀行支票及活期存款	1,737,184	1,654,407	2,067,552
質押銀行存款	2,000	5,300	3,330
約當現金			
原始到期日在 3 個月以內之銀行定期存款	<u>207,233</u>	<u>352,076</u>	<u>486,846</u>
	1,949,553	2,014,045	2,559,984
減：質押銀行存款（帳列其他流動資產）	<u>(2,000)</u>	<u>(5,300)</u>	<u>(3,330)</u>
	<u>\$ 1,947,553</u>	<u>\$ 2,008,745</u>	<u>\$ 2,556,654</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>年 利 率 (%)</u>			
銀行存款	0.00-0.40	0.00-0.40	0.00-0.50
原始到期日在 3 個月以內之 銀行定期存款	0.05-1.95	0.05-2.60	1.76-2.71
質押銀行存款	0.82	0.81-1.07	1.07

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

合併公司分類為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債皆係由遠期外匯合約之衍生性金融商品產生，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：

	<u>幣 別</u>	<u>到 期 期 間</u>	<u>合 約 金 額</u>
<u>109年3月31日</u>			
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	109.5.7-109.7.27	EUR3,300/NTD109,893
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣	109.5.6-109.7.9	CNY70,000/NTD299,067
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	109.4.27-109.7.13	USD2,000/NTD60,438
<u>108年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	109.1.30-109.3.16	EUR2,700/NTD91,280
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣	109.1.13-109.3.17	CNY114,000/NTD490,284
<u>108年3月31日</u>			
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	108.4.30-108.6.10	EUR1,800/NTD63,134
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣	108.4.30-108.7.15	CNY128,100/NTD582,786
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	108.4.15	USD300/NTD9,246

合併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、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

<u>被 投 資 公 司 名 稱</u>	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>國內上市普通股</u> 大銀微系統股份有限公司 (大銀公司)	\$ 498,756	\$ 787,509	\$ 1,097,208

(接次頁)

(承前頁)

被投資公司名稱	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>國內未上市(櫃)普通股</u>			
長佳智能股份有限公司 (長佳公司)	\$ 27,405	\$ 28,010	\$ -
台中國際育樂股份有限公司	2,500	2,500	2,550
光陽光電股份有限公司 (光陽公司)	-	-	-
金剛鐵工廠股份有限公司	-	-	-
<u>國外未上市(櫃)普通股</u>			
Kaland Holdings Corp. (Kaland)	204,368	205,055	214,503
Hiwin (Schweiz) GmbH	3,320	3,320	3,320
	<u>\$ 736,349</u>	<u>\$ 1,026,394</u>	<u>\$ 1,317,581</u>

本公司經經濟部投資審議委員會(投審會)核准投資英屬維京群島 Kaland 美金 8,168 仟元，並由其轉投資英屬維京群島 Cheer Tone Group Limited 轉投資之蘇州邑富融資租賃有限公司(邑富融資公司)；邑富融資公司主要從事金融租賃之服務。

合併公司依中長期策略目的投資上述公司普通股，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 108 年 4 月以 36,000 仟元購買長佳公司普通股，因屬中長期策略目的投資而指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

合併公司於 108 年 9 月按公允價值 7,896 仟元出售部分大銀公司普通股，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損益 9,995 仟元則轉入保留盈餘。

九、應收票據及應收帳款

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>應收票據－非關係人</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 430,955	\$ 405,233	\$ 774,222
減：備抵損失	(<u>472</u>)	(<u>597</u>)	(<u>1,574</u>)
	<u>\$ 430,483</u>	<u>\$ 404,636</u>	<u>\$ 772,648</u>

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>應收帳款—非關係人</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 4,079,844	\$ 4,432,320	\$ 4,446,556
減：備抵損失	(<u>30,525</u>)	(<u>27,507</u>)	(<u>29,574</u>)
	<u>\$ 4,049,319</u>	<u>\$ 4,404,813</u>	<u>\$ 4,416,982</u>

(一) 應收票據

合併公司應收票據之帳齡分析如下：

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
未逾期	\$ 430,955	\$ 405,233	\$ 774,222
已逾期	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 430,955</u>	<u>\$ 405,233</u>	<u>\$ 774,222</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 GDP 預測及產業展望。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此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 1-120 天	逾 121-360 天	逾 超過 360 天	合 計
<u>109年3月31日</u>					
預期信用損失率	0.001%-0.1%	0.01%-40%	2%-100%	10%-100%	
總帳面金額	\$ 2,745,252	\$ 956,152	\$ 365,482	\$ 12,958	\$ 4,079,844
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(6,358)	(4,593)	(8,999)	(10,575)	(30,525)
攤銷後成本	<u>\$ 2,738,894</u>	<u>\$ 951,559</u>	<u>\$ 356,483</u>	<u>\$ 2,383</u>	<u>\$ 4,049,319</u>
<u>108年12月31日</u>					
預期信用損失率	0.001%-0.1%	0.01%-40%	2%-100%	10%-100%	
總帳面金額	\$ 2,769,020	\$ 1,537,171	\$ 118,296	\$ 7,833	\$ 4,432,320
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(9,687)	(8,906)	(4,494)	(4,420)	(27,507)
攤銷後成本	<u>\$ 2,759,333</u>	<u>\$ 1,528,265</u>	<u>\$ 113,802</u>	<u>\$ 3,413</u>	<u>\$ 4,404,813</u>
<u>108年3月31日</u>					
預期信用損失率	0.001%-0.1%	0.01%-40%	2%-100%	10%-100%	
總帳面金額	\$ 3,633,787	\$ 770,589	\$ 23,228	\$ 18,952	\$ 4,446,556
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(5,610)	(3,714)	(3,940)	(16,310)	(29,574)
攤銷後成本	<u>\$ 3,628,177</u>	<u>\$ 766,875</u>	<u>\$ 19,288</u>	<u>\$ 2,642</u>	<u>\$ 4,416,982</u>

備抵損失之變動資訊如下(其他應收款係帳列其他非流動資產)：

	109年1月1日至3月31日		
	應收票據	應收帳款	其他應收款
期初餘額	\$ 597	\$ 27,507	\$ 13,697
本期提列(迴轉)減損 損失	(125)	3,291	-
外幣換算差額	-	(273)	-
期末餘額	<u>\$ 472</u>	<u>\$ 30,525</u>	<u>\$ 13,697</u>

	108年1月1日至3月31日		
	應收票據	應收帳款	其他應收款
期初餘額	\$ 2,022	\$ 18,285	\$ 13,697
本期提列(迴轉)減損 損失	(448)	13,329	-
本期實際沖銷	-	(1,995)	-
外幣換算差額	-	(45)	-
期末餘額	<u>\$ 1,574</u>	<u>\$ 29,574</u>	<u>\$ 13,697</u>

十、存 貨

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
商 品	\$ 1,934	\$ 3,432	\$ 3,321
製 成 品	2,387,402	2,275,276	2,973,886
在 製 品	1,636,260	1,546,353	1,836,197
原 物 料	3,255,472	3,459,706	3,853,059
在途存貨	238,530	268,177	292,274
	<u>\$ 7,519,598</u>	<u>\$ 7,552,944</u>	<u>\$ 8,958,737</u>

109年及108年1月1日至3月31日與存貨相關之營業成本分別為2,722,767仟元及3,190,428仟元。

109年及108年1月1日至3月31日之營業成本分別包括存貨跌價及呆滯損失（回升利益）86,888仟元及(47,106)仟元，以及未分攤固定製造費用74,100仟元及86,284仟元，存貨淨變現價值回升係因存貨去化及存貨於市場銷售價格上揚所致。

十一、子 公 司

(一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		
			109年 3月31日	108年 12月31日	108年 3月31日
本公司	Hiwin Corporation, U.S.A. (美國上銀公司)	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之製造加工及銷售	100	100	100
	Hiwin Corporation, Japan (日本上銀公司)	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之製造加工及銷售	100	100	100
	Hiwin GmbH (德國上銀公司)	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之製造加工及銷售	100	100	100
	上銀光電股份有限公司 (上銀光電公司)	太陽能電池、電子零組件、發電、輸電、配電機械等產品之研究、開發、設計、製造及銷售	74	74	74
	Hiwin Singapore Pte. Ltd. (新加坡上銀公司)	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之製造加工及銷售	100	100	100
	Hiwin Corporation (韓國上銀公司)	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之製造加工及銷售	100	100	100

(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		
			109年 3月31日	108年 12月31日	108年 3月31日
本公司	上銀科技(中國)有限公司 (中國上銀公司)	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之製造加工及銷售	100	100	100
	邁萃斯精密股份有限公司 (原陸聯精密股份有限公司)(邁萃斯精密公司) (附註二三)	精密齒輪刀具及工具機之研究、開發、生產、製造及銷售	51	71	65
	Hiwin Healthcare Corp. Hiwin S.R.L. (義大利上銀公司)	醫療機器人銷售 精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之銷售	100 100	100 100	100 100
	Matrix Machine Tool (Coventry) Limited (Matrix)	螺紋成型機之設計、整合應用、研發、製造及銷售	100	100	52
邁萃斯精密公司	陸聯精密機械貿易(上海)有限公司(上海陸聯公司)	精密齒輪刀具及工具機之銷售	100	100	100
	Luren Precision Chicago Co., Ltd. (美國陸聯公司)	精密齒輪刀具及工具機之銷售	-	-	100
	蘇州邁萃斯精密機械有限公司 (蘇州邁萃斯公司)	精密齒輪刀具及工具機之銷售	100	100	-

除中國上銀公司及上銀光電公司 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日財務報表經會計師核閱外，其餘子公司係非重要子公司，其財務報表未經會計師核閱。

美國陸聯公司業已於 108 年 6 月完成清算。

本公司於 108 年 7 月以 220,864 仟元購入 Matrix 48% 股權，持股比例增加至 100%。

邁萃斯精密公司於 108 年 7 月以人民幣 2,000 仟元投資設立 100% 持股之蘇州邁萃斯公司。

(二) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	非 控 制 權 益 所 持 股 權 及 表 決 權 比 例		
	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
上銀光電公司	26%	26%	26%
邁萃斯精密公司	49%	29%	35%
Matrix	-	-	48%

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，參閱附表七及八。

子 公 司 名 稱	分配予非控制權益 之損失及綜合損失				
	非 控 制 權 益		非 控 制 權 益		
	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日	109年 3月31日	108年 12月31日	108年 3月31日
上銀光電公司	(\$ 34,231)	(\$ 36,374)	(\$ 116,214)	(\$ 81,983)	\$ 25,478
邁萃斯精密公司	(25,514)	(14,170)	(11,889)	(6,793)	37,147
Matrix	-	(432)	-	-	133,213
	<u>(\$ 59,745)</u>	<u>(\$ 50,976)</u>	<u>(\$ 128,103)</u>	<u>(\$ 88,776)</u>	<u>\$ 195,838</u>

以下各子公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編製：

上銀光電公司

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
流動資產	\$ 238,133	\$ 259,983	\$ 334,929
非流動資產	1,163,740	1,202,962	1,310,056
流動負債	(1,714,163)	(1,626,893)	(1,334,902)
非流動負債	(137,629)	(153,445)	(211,444)
權 益	<u>(\$ 449,919)</u>	<u>(\$ 317,393)</u>	<u>\$ 98,639</u>

權益歸屬於：

本公司業主	(\$ 333,705)	(\$ 235,410)	\$ 73,161
上銀光電公司之 非控制權益	(116,214)	(81,983)	25,478
	<u>(\$ 449,919)</u>	<u>(\$ 317,393)</u>	<u>\$ 98,639</u>

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
營業收入	<u>\$ 9,428</u>	<u>\$ 60,330</u>
本期淨損	(\$ 132,525)	(\$ 140,821)
其他綜合損益	-	-
綜合損失總額	<u>(\$ 132,525)</u>	<u>(\$ 140,821)</u>
淨損及綜合損失總額歸屬於：		
本公司業主	(\$ 98,294)	(\$ 104,447)
上銀光電公司之非控制 權益	(34,231)	(36,374)
	<u>(\$ 132,525)</u>	<u>(\$ 140,821)</u>
現金流量		
營業活動	(\$ 102,509)	(\$ 152,623)
投資活動	(6,401)	(11,245)
籌資活動	101,731	149,493
淨現金流出	<u>(\$ 7,179)</u>	<u>(\$ 14,375)</u>

邁萃斯精密公司及子公司

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
流動資產	\$ 585,115	\$ 610,890	\$ 778,921
非流動資產	1,394,746	1,391,702	865,247
流動負債	(999,979)	(1,060,204)	(1,135,978)
非流動負債	(996,602)	(996,268)	(393,791)
權益	<u>(\$ 16,720)</u>	<u>(\$ 53,880)</u>	<u>\$ 114,399</u>
權益歸屬於：			
本公司業主	(\$ 8,536)	(\$ 49,332)	\$ 74,371
邁萃斯精密公司之 非控制權益	(8,184)	(4,548)	40,028
	<u>(\$ 16,720)</u>	<u>(\$ 53,880)</u>	<u>\$ 114,399</u>
	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日	
營業收入	<u>\$ 51,929</u>	<u>\$ 110,824</u>	
本期淨損	(\$ 67,201)	(\$ 41,660)	
其他綜合損益	(153)	(316)	
綜合損失總額	<u>(\$ 67,354)</u>	<u>(\$ 41,976)</u>	
淨損歸屬於：			
本公司業主	(\$ 41,691)	(\$ 26,961)	
邁萃斯精密公司之非控 制權益	(25,510)	(14,699)	
	<u>(\$ 67,201)</u>	<u>(\$ 41,660)</u>	
綜合損失總額歸屬於：			
本公司業主	(\$ 41,767)	(\$ 27,157)	
邁萃斯精密公司之非控 制權益	(25,587)	(14,819)	
	<u>(\$ 67,354)</u>	<u>(\$ 41,976)</u>	
現金流量			
營業活動	(\$ 49,597)	(\$ 80,809)	
投資活動	5,433	(211,503)	
籌資活動	51,148	373,240	
淨現金流入	<u>\$ 6,984</u>	<u>\$ 80,928</u>	

Matrix

	108年3月31日
流動資產	\$ 311,884
非流動資產	186,713
流動負債	(63,888)
非流動負債	(129,981)
權益	<u>\$ 304,728</u>
權益歸屬於：	
本公司業主	\$ 157,301
Matrix 之非控制權益	<u>147,427</u>
	<u>\$ 304,728</u>
108年1月1日 至3月31日	
營業收入	<u>\$ 40,602</u>
本期淨損	(\$ 11,141)
其他綜合損益	<u>9,697</u>
綜合損失總額	<u>(\$ 1,444)</u>
淨損歸屬於：	
本公司業主	(\$ 5,751)
Matrix 之非控制權益	<u>(5,390)</u>
	<u>(\$ 11,141)</u>
綜合損失總額歸屬於：	
本公司業主	(\$ 1,108)
Matrix 之非控制權益	<u>(336)</u>
	<u>(\$ 1,444)</u>
現金流量	
營業活動	\$ 118,752
投資活動	(137,915)
籌資活動	<u>2,048</u>
淨現金流出	<u>(\$ 17,115)</u>

十二、採用權益法之投資

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
個別不重大之關聯企業	<u>\$ 196,587</u>	<u>\$ 192,144</u>	<u>\$ 184,326</u>

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
合併公司享有之份額		
本期淨利	\$ 6,868	\$ 2,047
其他綜合損益	-	-
綜合損益總額	<u>\$ 6,868</u>	<u>\$ 2,047</u>

採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師核閱之財務報表計算；惟合併公司管理階層認為上述被投資公司財務報表未經會計師核閱，尚不致產生重大影響。

十三、不動產、廠房及設備

	109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	
<u>成 本</u>							
土地	\$ 5,598,313	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,556	\$ 5,600,869	
房屋及建築	13,715,699	6,249	-	46,102	(23,206)	13,744,844	
機器設備	15,985,180	57,648	(413,272)	382,112	(8,183)	16,003,485	
運輸設備	203,152	6,132	(5,778)	-	(1,964)	201,542	
租賃改良	118,293	-	-	-	(990)	117,303	
其他設備	2,795,397	25,868	(17,839)	7,271	(5,295)	2,805,402	
未完工程	<u>671,639</u>	<u>106,433</u>	<u>-</u>	<u>(46,102)</u>	<u>(3,835)</u>	<u>728,135</u>	
成本合計	<u>\$ 39,087,673</u>	<u>\$ 202,330</u>	<u>(\$ 436,889)</u>	<u>\$ 389,383</u>	<u>(\$ 40,917)</u>	<u>\$ 39,201,580</u>	
<u>累計折舊及減損</u>							
房屋及建築	1,826,396	\$ 84,088	\$ -	\$ -	(\$ 2,965)	1,907,519	
機器設備	7,168,883	426,093	(412,500)	-	(4,385)	7,178,091	
運輸設備	104,874	8,270	(5,765)	-	(1,134)	106,245	
租賃改良	103,480	1,593	-	-	(672)	104,401	
其他設備	<u>1,604,612</u>	<u>68,487</u>	<u>(17,839)</u>	<u>-</u>	<u>(2,402)</u>	<u>1,652,858</u>	
累計折舊及減損	<u>10,808,245</u>	<u>\$ 588,531</u>	<u>(\$ 436,104)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 11,558)</u>	<u>10,949,114</u>	
不動產、廠房及設備 淨額	<u>\$ 28,279,428</u>					<u>\$ 28,252,466</u>	

	108年1月1日至3月31日							
	期 初 餘 額	追 溯 適 用 I F R S 1 6 之 影 響 數	追 溯 適 用 後 期 初 餘 額	增 加	減 少	重 分 類	淨 兌 換 差 額	期 末 餘 額
<u>成 本</u>								
土地	\$ 3,990,126	\$ -	\$ 3,990,126	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,469	\$ 3,991,595
房屋及建築	9,997,986	-	9,997,986	6,469	(3,204)	2,173,423	18,077	12,192,751
機器設備	14,678,814	-	14,678,814	220,585	(180,849)	362,895	(2,401)	15,079,044
運輸設備	194,485	-	194,485	6,232	(4,220)	-	(1,747)	194,750
租賃資產	6,802	(6,802)	-	-	-	-	-	-
租賃改良	110,441	-	110,441	909	-	4,483	(198)	115,635
其他設備	2,345,440	-	2,345,440	49,108	(2,079)	13,241	(1,505)	2,404,205
未完工程	3,610,609	-	3,610,609	266,819	-	(2,173,458)	1,275	1,705,245
預付土地款	<u>23,112</u>	<u>-</u>	<u>23,112</u>	<u>208,005</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>231,117</u>
成本合計	<u>\$ 34,957,815</u>	<u>(\$ 6,802)</u>	<u>\$ 34,951,013</u>	<u>\$ 758,127</u>	<u>(\$ 190,352)</u>	<u>\$ 380,584</u>	<u>\$ 14,970</u>	<u>\$ 35,914,342</u>
<u>累計折舊及減損</u>								
房屋及建築	1,525,719	\$ -	\$ 1,525,719	\$ 65,431	(\$ 3,204)	\$ -	(\$ 1,564)	1,586,382
機器設備	6,598,831	-	6,598,831	394,784	(176,783)	-	(832)	6,816,000
運輸設備	96,771	-	96,771	7,678	(3,987)	-	(1,020)	99,442
租賃資產	6,149	(6,149)	-	-	-	-	-	-
租賃改良	93,780	-	93,780	1,310	-	3,829	(73)	98,846
其他設備	<u>1,409,670</u>	<u>-</u>	<u>1,409,670</u>	<u>58,891</u>	<u>(2,057)</u>	<u>-</u>	<u>(870)</u>	<u>1,465,634</u>
累計折舊及減損	<u>9,730,920</u>	<u>(\$ 6,149)</u>	<u>\$ 9,724,771</u>	<u>\$ 528,094</u>	<u>(\$ 186,031)</u>	<u>\$ 3,829</u>	<u>(\$ 4,359)</u>	<u>10,066,304</u>
不動產、廠房及設備 淨額	<u>\$ 25,226,895</u>							<u>\$ 25,848,038</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	
廠房主建物	20 至 55 年
機電動力設備	35 年
工程系統	8 至 55 年
機器設備	
機器設備	3 至 20 年
檢驗設備	3 至 10 年
運輸設備	2 至 10 年
租賃改良	2 至 15 年
其他設備	2 至 15 年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，參閱附註二七。

十四、租賃協議

(一) 使用權資產

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
使用權資產帳面金額			
土地	\$ 341,339	\$ 345,596	\$ 373,527
房屋及建築	425,942	423,772	486,517
運輸設備	22,064	21,829	20,240
其他設備	1,117	1,293	1,620
	<u>\$ 790,462</u>	<u>\$ 792,490</u>	<u>\$ 881,904</u>
		109年1月1日	108年1月1日
		至3月31日	至3月31日
使用權資產之增添		<u>\$ 3,826</u>	<u>\$ 3,311</u>
使用權資產之折舊費用			
土地	\$ 5,102	\$ 5,157	\$ 5,157
房屋及建築	39,409	36,477	36,477
運輸設備	2,018	2,053	2,053
其他設備	167	161	161
	<u>\$ 46,696</u>	<u>\$ 43,848</u>	<u>\$ 43,848</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外，合併公司之使用權資產於109年及108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

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
租賃負債帳面金額			
流 動	<u>\$ 166,592</u>	<u>\$ 157,851</u>	<u>\$ 153,241</u>
非流動	<u>\$ 472,425</u>	<u>\$ 482,527</u>	<u>\$ 556,448</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
土 地	1.45%-1.50%	1.45%-1.50%	1.45%-1.50%
房屋及建築	1.45%-4.10%	1.45%-4.10%	1.45%-4.10%
運輸設備	1.48%-4.10%	1.48%-4.10%	1.48%-4.10%
其他設備	1.48%-4.10%	1.48%-4.10%	1.48%-4.10%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干運輸設備及其他設備以供產品製造及推銷使用，租賃期間為 1 至 7 年。該等租賃協議並無續租或承購權之條款。

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 至 50 年。位於我國之土地租賃約定依消費者物價指數或公告地價調整租賃給付。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。

(四) 其他租賃資訊

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
短期租賃費用	<u>\$ 1,883</u>	<u>\$ 6,950</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 588</u>	<u>\$ 505</u>
租賃之現金流出總額	<u>(\$ 49,191)</u>	<u>(\$ 55,565)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之設備及符合低價值資產租賃之若干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、預付設備款

預付設備款帳齡如下：

<u>初始成本投入日</u>	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
1年內	\$ 539,909	\$ 699,983	\$ 1,688,894
1至2年	956,439	1,111,265	1,068,075
2至5年	576,830	474,946	287,033
5年以上	4,276	6,918	17,231
	<u>\$ 2,077,454</u>	<u>\$ 2,293,112</u>	<u>\$ 3,061,233</u>

合併公司為掌握關鍵製程技術、降低產品成本及提高設備自主性，自行設計、開發及組裝設備，上述預付設備款包含合併公司自製設備及外購設備。

十六、借 款

(一) 短期銀行借款

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>擔保借款</u> (附註二七)			
銀行週轉金借款	\$ 3,274,299	\$ 3,226,538	\$ 2,161,675
外銷借款	1,000,000	1,000,000	805,900
購料借款	25,074	25,269	66,098
信用狀借款	19,668	2,622	13,860
	<u>4,319,041</u>	<u>4,254,429</u>	<u>3,047,533</u>
<u>無擔保借款</u>			
信用額度借款	5,948,135	5,507,988	4,740,000
	<u>\$10,267,176</u>	<u>\$ 9,762,417</u>	<u>\$ 7,787,533</u>
<u>年利率 (%)</u>			
銀行週轉金借款	0.28-3.63	0.24-3.65	0.88-3.91
外銷借款	0.81	0.81	0.80-1.53
購料借款	1.55-1.90	1.37-1.90	1.06-1.88
信用狀借款	1.22-1.81	1.15	0.85-1.15
信用額度借款	0.82-3.65	0.82-3.65	0.82-0.95

(二) 長期銀行借款

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>擔保借款</u> (附註二七)			
抵押借款	\$ 8,563,078	\$ 8,981,491	\$ 8,016,474
<u>無擔保借款</u>			
信用借款	<u>459,060</u>	<u>371,052</u>	<u>120,009</u>
	9,022,138	9,352,543	8,136,483
減：一年內到期部分	(<u>1,281,616</u>)	(<u>1,519,285</u>)	(<u>1,830,611</u>)
一年後到期部分	<u>\$ 7,740,522</u>	<u>\$ 7,833,258</u>	<u>\$ 6,305,872</u>
<u>年利率 (%)</u>			
抵押借款	1.03-4.90	1.03-4.90	1.03-4.90
信用借款	1.05-4.90	1.05-4.90	0.99-2.10

十七、其他應付款

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
應付薪資及獎金	\$ 336,801	\$ 597,117	\$ 522,671
應付員工酬勞	152,790	152,322	584,297
應付休假給付	152,597	124,915	187,372
應付工程設備款	85,223	200,671	101,589
應付董事酬勞	74,652	74,652	279,448
其他負債	<u>372,892</u>	<u>391,747</u>	<u>460,238</u>
	<u>\$ 1,174,955</u>	<u>\$ 1,541,424</u>	<u>\$ 2,135,615</u>

十八、退職後福利計畫

109年及108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108年及107年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為1,078仟元及1,671仟元。

十九、權益

(一) 普通股股本

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
額定股數 (仟股)	<u>1,000,000</u>	<u>1,000,000</u>	<u>500,000</u>
額定股本	<u>\$ 10,000,000</u>	<u>\$ 10,000,000</u>	<u>\$ 5,000,000</u>
已發行且已收足股款之 股數 (仟股)	<u>309,579</u>	<u>309,579</u>	<u>300,562</u>
已發行股本	<u>\$ 3,095,789</u>	<u>\$ 3,095,789</u>	<u>\$ 3,005,620</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

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)</u>			
股票發行溢價	\$ 3,230,834	\$ 3,230,834	\$ 3,230,834
<u>僅得用以彌補虧損</u>			
<u>認列對子公司所有權權益變動數(2)</u>	84,098	-	-
員工認股權失效	<u>5,440</u>	<u>5,440</u>	<u>5,440</u>
	<u>\$ 3,320,372</u>	<u>\$ 3,236,274</u>	<u>\$ 3,236,274</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未實際取得子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數。

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司已於 108 年 6 月 28 日股東常會決議通過修正章程，依本公司修正後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，提請股東常會決議。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，並報告股東常會。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註二十(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。

本公司於 109 年 5 月 5 日舉行董事會決議 108 年度現金股利及擬議 108 年度盈餘分配案；於 108 年 6 月 28 日舉行股東常會決議通過 107 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	108 年度	107 年度	108 年度	107 年度
法定盈餘公積	\$ 186,532	\$ 539,226		
迴轉特別盈餘公積	-	(250,940)		
現金股利	557,242	2,103,934	\$ 1.8	\$ 7
股票股利	92,874	90,169	0.3	0.3

有關 108 年度之盈餘分配案尚待預計於 109 年 6 月 19 日召開之股東常會決議，其中現金股利項目列入股東常會報告。

二十、繼續營業單位淨利

(一) 財務成本

	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
銀行借款利息	\$ 58,174	\$ 35,496
租賃負債之利息	2,714	2,938
	<u>\$ 60,888</u>	<u>\$ 38,434</u>

利息資本化相關資訊：

	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
利息資本化金額	\$ 6,639	\$ 15,426
利息資本化利率 (%)	1.40-4.90	1.32-1.90

(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>109年1月1日至3月31日</u>			
短期員工福利	\$ 687,964	\$ 507,559	\$ 1,195,523
退職後福利			
確定提撥計畫	22,157	16,009	38,166
確定福利計畫(附註十八)	837	241	1,078
其他員工福利	32,421	9,950	42,371
折舊費用	481,280	92,272	573,552
攤銷費用	8,460	7,425	15,885

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	\$ 757,994	\$ 541,783	\$ 1,299,777
退職後福利			
確定提撥計畫	32,163	17,670	49,833
確定福利計畫(附註十八)	1,402	269	1,671
其他員工福利	49,966	11,748	61,714
折舊費用	434,571	90,113	524,684
攤銷費用	6,483	7,588	14,071

(三) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係按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。109年1月1日至3月31日為稅前淨損，故未估列員工酬勞及董事酬勞；108年1月1日至3月31日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

	<u>108年1月1日至3月31日</u>	
	估 列 比 例	金 額
員工酬勞	7.5%	\$ 66,533
董事酬勞	3.7%	33,267

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。

108及107年度員工酬勞及董事酬勞分別於109年3月25日及108年3月26日經董事會決議如下：

現 金	<u>108年度</u>		<u>107年度</u>	
	估 列 比 例	金 額	估 列 比 例	金 額
員工酬勞	5.9%	\$ 149,304	7.0%	\$ 492,363
董事酬勞	2.9%	74,652	3.5%	246,182

108及107年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與108及107年度合併財務報告認列之金額並無差異。

有關本公司109及108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。

二一、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本期產生者	\$ 12,049	\$ 183,698
以前年度之調整	1,746	(2,394)
遞延所得稅		
本期產生者	9,316	54,930
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 23,111</u>	<u>\$ 236,234</u>

我國於 108 年 7 月經總統公布修正產業創新條例，明訂以 107 年度起之未分配盈餘興建或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目，合併公司計算未分配盈餘稅時，僅將已實際進行再投資之資本支出金額減除。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅費用（利益）

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
遞延所得稅		
本期產生者		
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(\$ 8,980)	\$ 4,786

(三) 所得稅核定情形

本公司、上銀光電公司及邁萃斯精密公司之營利事業所得稅申報案件分別經稅捐稽徵機關核定至 106 年度、107 年度及 107 年度。

二二、每股盈餘（虧損）

	歸屬於 本公司業主 之淨利（損）	股數（仟股）	每股盈餘 （虧損）（元）
<u>109年1月1日至3月31日</u>			
基本每股虧損			
歸屬於本公司業主之淨損	(\$ 131,249)	309,579	(\$ 0.42)
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	-	-
稀釋每股虧損			
歸屬於本公司業主之淨損	(\$ 131,249)	309,579	(\$ 0.42)
加潛在普通股之影響			

	歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 淨 利 (損)		每 股 盈 餘 (虧 損)(元)
	股 數 (仟 股)		
<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	\$ 619,640	309,579	\$ <u>2.00</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工酬勞	<u>-</u>	<u>2,003</u>	
稀釋每股盈餘			
歸屬於本公司業主之淨利	\$ <u>619,640</u>	<u>311,582</u>	\$ <u>1.99</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 108 年 8 月 13 日。因追溯調整，108 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>2.06</u>	\$ <u>2.00</u>
稀釋每股盈餘	\$ <u>2.05</u>	\$ <u>1.99</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。

二三、與非控制權益之權益交易

本公司於 109 年 2 月 29 日未參與邁萃斯精密公司之現金增資，致持股比例由 71% 減少至 51%，並認列資本公積 84,098 仟元。

本公司於 108 年 1 月 14 日、4 月 1 日及 4 月 30 日取得邁萃斯精密公司部分股權，致持股比例由 58% 增加至 71%。

本公司於 108 年 7 月 1 日取得 Matrix 部分股權，致持股比例由 52% 增加至 100%。

由於上述交易並未改變本公司對該等子公司之控制，本公司係視為權益交易處理。

二四、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，將藉由支付股利及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二五、金融工具

(一) 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，透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係以第 1 等級及第 3 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。

(二) 金融工具之種類

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108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	\$ 3,890	\$ 2,584	\$ 1,541
按攤銷後成本衡量之金融 資產(註1)	6,560,169	6,920,057	7,858,934
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產 －權益工具投資	736,349	1,026,394	1,317,581

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<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	\$ 751	\$ 29	\$ 1,939
按攤銷後成本衡量（註2）	22,530,664	22,938,768	21,436,862

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據（含關係人）、應收帳款（含關係人）、按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動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（含關係人）、其他應付款及長期銀行借款（含一年內到期）等按攤銷後成本衡量之金融負債。

（三）財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收款項、應付款項、租賃負債及銀行借款。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

合併公司從事部分衍生金融工具以管理所承擔之外幣匯率風險，主要以遠期外匯合約規避因出口各類精密零組件至美國、德國、日本及中國而產生之匯率風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。有關主要財務風險之說明如下：

（1）匯率風險

合併公司營運活動及國外營運機構淨投資主要係以外幣進行交易而產生匯率變動暴險。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。

此類衍生工具之使用，可協助合併公司減少但仍無法完全排除外幣匯率變動所造成之影響。

由於國外營運機構淨投資係為策略性投資，故合併公司並未對其進行避險。

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以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註二九。

敏感度分析

合併公司主要受到美金、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 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨損將增加 39,884 仟元；108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利將減少 49,262 仟元。

(2) 利率風險

因合併公司內之個體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：

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
具公允價值利率風險			
銀行存款	\$ 164,683	\$ 222,926	\$ 277,416
租賃負債	639,017	640,378	709,689
短期銀行借款	2,010,000	2,020,000	-
長期銀行借款	345,744	302,923	-
具現金流量利率風險			
銀行存款	1,708,262	1,720,881	2,168,725
短期銀行借款	8,257,176	7,742,417	7,787,533
長期銀行借款	8,676,394	9,049,620	8,136,483

敏感度分析

合併公司對於利率風險之敏感度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%。

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 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨損將增加 30,451 仟元；108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅後淨利將分別減少 27,511 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。管理當局亦持續針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估。

合併公司地區別之信用風險主要係集中於亞洲，截至 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，約分別佔總應收帳款之 74%、70%及 54%。

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 109 年 3 月 31 日暨 108 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 5,763,140 仟元、6,445,816 仟元及 6,571,990 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>109 年 3 月 31 日</u>			
非衍生金融負債			
無附息負債	\$ 3,241,350	\$ -	\$ -
租賃負債	178,924	332,402	168,881
固定利率工具	2,063,138	188,216	104,390
浮動利率工具	<u>9,485,654</u>	<u>3,685,407</u>	<u>3,762,509</u>
	<u>\$ 14,969,066</u>	<u>\$ 4,206,025</u>	<u>\$ 4,035,780</u>
衍生金融負債			
遠期外匯合約	<u>\$ 751</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>108 年 12 月 31 日</u>			
非衍生金融負債			
無附息負債	\$ 3,823,808	\$ -	\$ -
租賃負債	169,695	351,492	188,578
固定利率工具	2,063,432	152,468	107,023
浮動利率工具	<u>9,218,270</u>	<u>3,658,858</u>	<u>3,914,909</u>
	<u>\$ 15,275,205</u>	<u>\$ 4,162,818</u>	<u>\$ 4,210,510</u>
衍生金融負債			
遠期外匯合約	<u>\$ 29</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>108 年 3 月 31 日</u>			
非衍生金融負債			
無附息負債	\$ 5,512,846	\$ -	\$ -
租賃負債	165,165	372,774	220,756
浮動利率工具	<u>9,618,144</u>	<u>3,753,190</u>	<u>2,552,682</u>
	<u>\$ 15,296,155</u>	<u>\$ 4,125,964</u>	<u>\$ 2,773,438</u>
衍生金融負債			
遠期外匯合約	<u>\$ 1,939</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</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 至 15 年	15 至 20 年
<u>109 年 3 月 31 日</u>					
租賃負債	<u>\$ 178,924</u>	<u>\$ 332,402</u>	<u>\$ 99,467</u>	<u>\$ 53,533</u>	<u>\$ 15,881</u>
<u>108 年 12 月 31 日</u>					
租賃負債	<u>\$ 169,695</u>	<u>\$ 351,492</u>	<u>\$ 110,698</u>	<u>\$ 57,475</u>	<u>\$ 20,405</u>
<u>108 年 3 月 31 日</u>					
租賃負債	<u>\$ 165,165</u>	<u>\$ 372,774</u>	<u>\$ 139,041</u>	<u>\$ 57,065</u>	<u>\$ 24,650</u>

二六、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與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
Hiwin S.R.O.	關聯企業
Mega-Fabs Motion Systems Ltd. (Mega-Fabs)	關聯企業
Coventry Matrix Technologies Ltd.	其他關係人(自 108 年 7 月 1 日起非為關係人)
大銀公司	其他關係人
大銀投資股份有限公司	其他關係人
財團法人上銀科技教育基金會(上銀教育基金會)	其他關係人
全宏齒輪工業股份有限公司	其他關係人
台灣工機廠股份有限公司	其他關係人

(二) 營業交易

	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
1. 銷 貨		
關聯企業	\$ 60,344	\$ 56,131
其他關係人	40,435	11,136
	<u>\$ 100,779</u>	<u>\$ 67,267</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法直接比較。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。

	109 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日	108 年 1 月 1 日 至 3 月 31 日
2. 進 貨		
其他關係人	\$ 107,420	\$ 146,938
關聯企業	28	-
	<u>\$ 107,448</u>	<u>\$ 146,938</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。

3. 其他營業交易

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
營業外收入—其他收入 其他關係人	\$ <u>227</u>	\$ <u>30</u>
製造及營業費用 其他關係人	\$ <u>1,358</u>	\$ <u>680</u>
營業費用—捐贈 上銀教育基金會	\$ <u>3,500</u>	\$ <u>-</u>

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
4. 應收票據 其他關係人	\$ <u>402</u>	\$ <u>878</u>	\$ <u>2,369</u>
5. 應收帳款 關聯企業	\$ 33,603	\$ 15,724	\$ 24,306
其他關係人	<u>24,645</u>	<u>1,628</u>	<u>1,296</u>
	<u>\$ 58,248</u>	<u>\$ 17,352</u>	<u>\$ 25,602</u>
6. 其他應收款（帳列其他 流動資產） 其他關係人	\$ <u>202</u>	\$ <u>515</u>	\$ <u>35</u>
7. 應付帳款 其他關係人	\$ <u>126,636</u>	\$ <u>131,925</u>	\$ <u>149,117</u>
8. 其他應付款 其他關係人	\$ <u>392</u>	\$ <u>554</u>	\$ <u>1,166</u>
9. 其他非流動負債 其他關係人	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>	\$ <u>18,731</u>

(三) 取得之不動產、廠房及設備

	取 得	價 款
	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
其他關係人	\$ <u>3,000</u>	\$ <u>-</u>

(四) 承租協議

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

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日	
<u>取得使用權資產</u>			
其他關係人	\$ -	\$ 3,622	
	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>租賃負債</u>			
其他關係人	\$ 5,247	\$ 6,304	\$ 3,175
	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日	
<u>財務成本</u>			
其他關係人	\$ 20	\$ 12	

(五) 主要管理階層薪酬

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 54,723	\$ 119,156
退職後福利	683	179
其他長期員工福利	1,060	368
	\$ 56,466	\$ 119,703

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二七、質抵押之資產

下列資產業經提供作為長短期銀行借款之擔保：

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
不動產、廠房及設備	\$ 16,612,501	\$ 16,769,287	\$ 14,297,165
使用權資產	74,836	76,142	82,366
質押銀行存款（帳列其他 流動資產）	2,000	5,300	3,330
	\$ 16,689,337	\$ 16,850,729	\$ 14,382,861

二八、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一) 截至 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，合併公司因購買原料及機器設備已開立未使用之信用狀金額分別為 190,490 仟元、150,507 仟元及 334,013 仟元。
- (二) 截至 109 年 3 月 31 日暨 108 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 1,195,417 仟元、1,275,485 仟元及 2,006,885 仟元。

二九、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

外幣資產	109年3月31日			108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	\$ 16,856	30.225	\$ 509,483	\$ 17,384	29.980	\$ 521,175
歐元	32,402	33.24	1,077,037	28,963	33.59	972,871
日幣	1,807,008	0.2788	503,794	1,957,608	0.2760	540,300
人民幣	716,837	4.255	3,050,142	758,276	4.305	3,264,379
<u>非貨幣性項目</u>						
美金	5,017	30.225	151,639	5,017	29.980	150,410
以色列幣	12,071	8.508	102,702	11,397	8.666	98,764
<u>外幣負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	2,466	30.225	74,535	3,168	29.980	94,979
歐元	1,390	33.24	46,219	747	33.59	25,098
日幣	99,694	0.2788	27,795	179,855	0.2760	49,640
人民幣	1,502	4.255	6,391	2,501	4.305	10,765

108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	\$ 29,394	30.820	\$ 905,927
歐元	52,932	34.61	1,831,976
日幣	3,087,258	0.2783	859,184
人民幣	675,649	4.580	3,094,473
<u>非貨幣性項目</u>			
美金	5,017	30.820	154,624
以色列幣	10,896	8.496	92,579
<u>外幣負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	7,554	30.820	232,824
歐元	3,688	34.61	127,635
日幣	565,581	0.2783	157,401
人民幣	3,481	4.580	15,942

合併公司主要承擔美金、歐元、日幣及人民幣之外幣匯率風險。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 新台幣	109年1月1日至3月31日		108年1月1日至3月31日	
	功能性貨幣兌表達貨幣 1 (新台幣：新台幣)	淨兌換損失 \$ 26,098	功能性貨幣兌表達貨幣 1 (新台幣：新台幣)	淨兌換利益 \$ 71,407

三十、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：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
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）：附表三。
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：附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
9. 從事衍生工具交易：附註七及二五。
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：附表六。
11. 被投資公司資訊：附表七。

(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：附表八。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：附表四及六。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：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：附表九。

三一、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線性滑軌、滾珠螺桿及其他。

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	
	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
線性滑軌	\$ 2,291,501	\$ 3,478,601	\$ 92,864	\$ 826,148
滾珠螺桿	783,558	876,145	(1,214)	56,026
其 他	<u>539,008</u>	<u>693,250</u>	<u>(177,102)</u>	<u>(122,528)</u>
繼續營業單位總額	<u>\$ 3,614,067</u>	<u>\$ 5,047,996</u>	(85,452)	759,646
財務成本			(60,888)	(38,434)
採用權益法之關聯企業損益 份額			6,868	2,047
利息收入			3,576	3,253
其他收入			16,853	25,439
透過損益按公允價值衡量之 金融資產（負債）利益 （損失）			918	(18,587)
其他支出			(2,379)	(219)
外幣兌換利益（損失）淨額			<u>(47,301)</u>	<u>66,819</u>
稅前淨利（損）			<u>(\$ 167,805)</u>	<u>\$ 799,964</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。109年及108年1月1日至3月31日之部門間銷售業已沖銷。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含財務成本、採用權益法之關聯企業損益份額、利息收入、其他收入、透過損益按公允價值衡量之金融資產（負債）利益（損失）、其他支出、外幣兌換利益（損失）淨額及所得稅費用。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。

上銀科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本最高餘額 (註四)	期末餘額 (註四)	實際動支金額 (註五)	利率區間	資金貸與性質 (註二)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵損失金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註一)	資金貸與最高限額 (註三)
													名稱	價值		
0	本公司	日本上銀公司	其他應收款 —關係人	是	\$ 200,163	\$ 153,076	\$ 153,076	1.76%	1	銷貨\$ 560,400	—	\$ -	—	\$ -	\$ 3,505,509	\$ 7,011,018
0	本公司	義大利上銀公司	其他應收款 —關係人	是	125,334	70,313	70,313	1.76%	1	銷貨 457,788	—	-	—	-	3,505,509	7,011,018
0	本公司	Matrix	其他應收款 —關係人	是	37,250	37,250	-	1.76 %	2	-	營運週轉	-	—	-	3,505,509	7,011,018

註一：本公司對同一公司資金貸與總金額不得超過本公司最近期財報淨值之 15%。本公司因業務往來從事資金貸與者，除受前述規範外，應以其業務交易行為已發生者為原則，其貸與金額並應與最近一年度或當年度截至資金貸與時一年內雙方間其進貨或銷貨金額孰高者相當。

註二：資金貸與性質之填寫方法如下：

1. 有業務往來者。
2. 有短期融通資金之必要者。

註三：本公司所有累計資金貸與總額以不超過本公司最近期財報淨值之 30% 為限。

註四：係董事會通過之資金貸與額度。

註五：業已沖銷。

上銀科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表二

單位：新台幣及外幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背 書保證之限額 (註一)	本 最 高 保 證 餘 額	期 末 保 證 餘 額	實 際 動 支 額	以財產擔保 之背書 保證金額	累計背書保證 金額佔最近 財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額 (註二)	屬母公 司對子 公司保 書	屬子公 司對母 公司保 書	屬大陸 地區 對 背書
		公 司 名 稱	關 係										
0	本公司	Matrix	子公司	\$ 2,337,006	\$ 74,500 (英鎊 2,000)	\$ 74,500 (英鎊 2,000)	\$ 22,350 (英鎊 600)	\$ -	0.3%	\$ 8,179,521	是	—	—
0	本公司	義大利上銀公司	子公司	2,337,006	332,400 (歐元 10,000)	332,400 (歐元 10,000)	107,271 (歐元 3,227)	-	1.4%	8,179,521	是	—	—
0	本公司	上銀光電公司	子公司	2,337,006	1,900,000	1,700,000	1,532,000	-	7.3%	8,179,521	是	—	—
0	本公司	新加坡上銀公司	子公司	2,337,006	120,900 (美金 4,000)	120,900 (美金 4,000)	87,653 (美金 2,900)	-	0.5%	8,179,521	是	—	—
0	本公司	韓國上銀公司	子公司	2,337,006	211,575 (美金 7,000)	211,575 (美金 7,000)	152,636 (美金 5,050)	-	0.9%	8,179,521	是	—	—
0	本公司	日本上銀公司	子公司	2,337,006	601,372 (日幣2,157,000)	601,372 (日幣2,157,000)	601,001 (日幣2,155,671)	-	2.6%	8,179,521	是	—	—
0	本公司	邁萃斯精密公司	子公司	2,337,006	600,000	500,000	499,000	-	2.1%	8,179,521	是	—	—

註一：對單一企業背書保證之限額以最近期財報淨值之 10% 為限，倘經董事會核准，本公司對子公司之背書保證額度不受前述限制，但以不超過本公司最近期財報淨值之 50% 為限。

註二：背書保證最高限額以最近期財報淨值之 35% 為限。

註三：本表相關數字涉及外幣者，以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

上銀科技股份有限公司及子公司
 期末持有有價證券情形
 民國 109 年 3 月 31 日

附表三

單位：新台幣及外幣仟元

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				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 例 (%)	公 允 價 值	
本公司	政府公債							
	101 央債乙一	—	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	-	\$ 2,906	-	\$ 2,906	
	股 票							
	大銀公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	9,375,113	498,756	8	498,756	
	長佳公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	2,000,000	27,405	5	27,405	
	台中國際育樂股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1	2,500	-	2,500	
	光陽公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	588,149	-	10	-	
金剛鐵工廠股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	76,300	-	-	-		
Kaland	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	323,289	204,368	19	204,368		
德國上銀公司	股 權							
	Hiwin (Schweiz) GmbH	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	3,320 (歐元 72)	19	3,320 (歐元 72)	

註：投資子公司及關聯企業相關資訊，參閱附表七及八。

上銀科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上者
民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	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(註)	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額(註)	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	德國上銀公司	子公司	(銷貨)	(\$ 320,247)	(12%)	O/A 90 天	\$ -	-	\$ 322,255	7%	
	中國上銀公司	子公司	(銷貨)	(423,150)	(16%)	O/A 120 天	-	-	609,907	14%	
	義大利上銀公司	子公司	(銷貨)	(103,381)	(4%)	O/A 180 天	-	-	330,053	7%	
德國上銀公司	本公司	母公司	進貨	320,247	56%	O/A 90 天	-	-	(322,255)	(83%)	
中國上銀公司	本公司	母公司	進貨	423,150	89%	O/A 120 天	-	-	(609,907)	(95%)	
義大利上銀公司	本公司	母公司	進貨	103,381	68%	O/A 180 天	-	-	(330,053)	(77%)	

註：業已沖銷。

上銀科技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 109 年 3 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額 (註)	週轉率 (次)	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	日本上銀公司	子公司	應收帳款－關係人 \$ 210,466	1.24	\$ -	—	\$ -	\$ -
	日本上銀公司	子公司	其他應收款－關係人 153,811	-	-	—	-	-
	德國上銀公司	子公司	應收帳款－關係人 322,255	4.64	-	—	52,679	-
	義大利上銀公司	子公司	應收帳款－關係人 330,053	1.3	-	—	31,374	-
	義大利上銀公司	子公司	其他應收款－關係人 70,416	-	-	—	-	-
	中國上銀公司	子公司	應收帳款－關係人 609,907	2.79	-	—	122,787	-
	韓國上銀公司	子公司	應收帳款－關係人 114,596	2.02	-	—	24,246	-

註：業已沖銷。

上銀科技股份有限公司及子公司
 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表六

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	德國上銀公司	1	營業收入	\$ 320,247	O/A 90 天	9
			1	應收帳款	322,255	O/A 90 天	1
		日本上銀公司	1	營業收入	71,574	O/A 150 天	2
			1	應收帳款	210,466	O/A 150 天	-
			1	其他應收款	153,811	-	-
		中國上銀公司	1	營業收入	423,150	O/A 120 天	12
			1	應收帳款	609,907	O/A 120 天	1
			義大利上銀公司	1	營業收入	103,381	O/A 180 天
		1		應收帳款	330,053	O/A 180 天	1
		1		其他應收款	70,416	-	-
		美國上銀公司	1	營業收入	61,224	O/A 120 天	2
			1	應收帳款	80,968	O/A 120 天	-
		韓國上銀公司	1	營業收入	59,470	O/A 180 天	2
			1	應收帳款	114,596	O/A 180 天	-
		新加坡上銀公司	1	營業收入	21,302	O/A 120 天	1
			1	應收帳款	30,030	O/A 120 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。

註二：業已沖銷。

註三：與中國上銀公司之未實現銷貨毛利金額為 100,552 仟元。

上銀科技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 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表七

單位：新台幣及外幣仟元

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	德國上銀公司	德國	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之製造加工及銷售	\$ 224,257	\$ 224,257	-	100%	\$ 1,644,222	\$ 42,248	\$ 42,248	子公司
	美國上銀公司	美國	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之製造加工及銷售	353,844	353,844	2,148,000	100%	585,560	16,089	16,089	子公司
	日本上銀公司	日本	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之製造加工及銷售	817,642	817,642	54,200	100%	161,595	(45,761)	(45,761)	子公司
	Mega-Fabs	以色列	驅動器、控制器之研發、製造加工及銷售	42,444	42,444	240,000	40%	135,531	14,332	5,733	採用權益法之投資
	上銀光電公司	台灣	太陽能電池、電子零組件、發電、輸電、配電機械等產品之研究、開發、設計、製造及銷售	2,983,556	2,983,556	171,449,427	74%	(333,705)	(132,525)	(98,294)	子公司
	新加坡上銀公司	新加坡	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之製造加工及銷售	117,550	117,550	5,000,000	100%	(49,829)	276	276	子公司
	韓國上銀公司	韓國	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之製造加工及銷售	202,945	202,945	1,440,000	100%	(96,318)	(30,209)	(30,209)	子公司
	邁萃斯精密公司	台灣	精密齒輪刀具及工具機之研究、開發、生產、製造及銷售	603,244	603,244	21,710,747	51%	163,683	(67,201)	(41,516)	子公司
	Hiwin Healthcare Corp.	薩摩亞	醫療機器人之銷售	3,108	3,108	100,000	100%	2,905	-	-	子公司
	義大利上銀公司	義大利	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之銷售	296,580	296,580	-	100%	34,588	(6,241)	(6,241)	子公司
	Matrix	英國	螺紋成型機之設計、整合應用、研發、製造及銷售	461,344	461,344	4,649,500	100%	286,230	(17,893)	(14,949)	子公司
德國上銀公司	Hiwin S.R.O.	捷克	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人之銷售	104 (捷克幣 70)	104 (捷克幣 70)	-	32%	61,056 (歐元 1,837)	(註一)	(註一)	採用權益法之投資

註一：依規定得免填列。

註二：除 Mega-Fabs 及 Hiwin S.R.O. 外，其餘被投資公司均為合併個體，業已沖銷。

註三：大陸被投資公司相關資訊參閱附表八。

上銀科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表八

單位：新台幣及外幣仟元

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	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
邑富融資公司	金融租賃	\$ 254,283 (美金 8,413)	(註一)	\$ 139,733 (美金 5,017)	\$ -	\$ -	\$ 139,733 (美金 5,017)	(\$ 11,220)	19%	(註三)	\$ 204,368	\$ 75,617 (美金 2,424)
中國上銀公司	精密傳動零件、滾珠螺桿、線性滑軌及工業機器人等之製造加工及銷售	1,498,040 (人民幣 300,000)	(註二)	1,498,040 (人民幣 300,000)	-	-	1,498,040 (人民幣 300,000)	(17,741)	100%	(\$ 17,741) (註四及七)	1,641,312 (註七)	-
上海陸聯公司	精密齒輪刀具及工具機之銷售	14,047 (美金 439)	(註二)	14,047 (美金 439)	-	-	14,047 (美金 439)	(1,706)	51%	(1,093) (註四及七)	4,707 (註七)	-
蘇州邁萃斯公司	精密齒輪刀具及工具機之銷售	9,076 (人民幣 2,000)	(註二)	9,076 (人民幣 2,000)	-	-	9,076 (人民幣 2,000)	(1,089)	51%	(698) (註四及七)	2,093 (註七)	-

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
本公司	\$ 1,637,773 (美金 5,017 及人民幣 300,000)	\$ 1,563,638 (美金 9,500 及人民幣 300,000)	(註五)
邁萃斯精密公司	\$ 23,123 (美金 439 及人民幣 2,000)	\$ 23,123 (美金 439 及人民幣 2,000)	\$ - (註五及六)

註一：係透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。

註二：直接赴大陸地區從事投資。

註三：因本公司之轉投資公司 Kaland 係帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，故未認列投資損益。

註四：除中國上銀公司經母公司簽證會計師核閱外，其餘係依同期間未經會計師核閱之財務報表計算。

註五：依投審會「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定計算，本公司係經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明函之企業，故無投資限額之規定；邁萃斯精密公司之投資限額為淨值之 60%。

註六：因邁萃斯精密公司 108 年 12 月 31 日淨值為負數，故赴大陸地區投資限額為 0 元。

註七：相關金額業已沖銷。

上銀科技股份有限公司

主要股東資訊

民國 109 年 3 月 31 日

附表九

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
大銀投資股份有限公司	22,209,623	7.17%

註一：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。

註二：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。