

上銀科技股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告 民國112及111年度

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、會計師查核報告		3~6		-
四、個體資產負債表		7		-
五、個體綜合損益表		8~10		-
六、個體權益變動表		11		-
七、個體現金流量表		12~13		-
八、個體財務報表附註				
	(一) 公司沿革	14		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	14		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14~15		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	15~28		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	29		五
	(六) 重要會計項目之說明	29~52		六~二四
	(七) 關係人交易	52~56		二五
	(八) 質抵押之資產	56		二六
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	56		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	57		二八
	(十三) 附註揭露事項			
	1. 重大交易事項相關資訊	58		二九
	2. 轉投資事業相關資訊	58		二九
	3. 大陸投資資訊	58~59		二九
	4. 主要股東資訊	59		二九
	(十四) 部門資訊	-		-
九、重要會計項目明細表		68~81		-

會計師查核報告

上銀科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

上銀科技股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達上銀科技股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與上銀科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對上銀科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對上銀科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

上銀科技股份有限公司之銷貨模式主要係經由經銷體系銷售，出貨時是否已滿足履約義務，會導致公司可能在尚未符合銷售商品收入認列條件下即認列銷貨收入；由於民國 112 年度上述透過經銷體系之銷貨收入對個體財務報表具有重大性，因此將前述銷貨收入列為關鍵查核事項。銷貨收入認列會計政策揭露於附註四。

本會計師對於上述事項已執行之主要查核程序如下：

1. 對於訂單受理及發貨程序相關內部控制進行瞭解，對其設計及執行之有效性執行測試，並自上述交易銷貨收入明細選樣，驗證已確實取得客戶訂單以及銷貨收入認列時點係與交易條件一致。
2. 抽核檢視主要經銷商之銷售合約及訂單，確認交易條件與銷貨收入認列時點一致，同時檢視當年度及資產負債表日後之銷貨退回，確認有無異常退貨情形。

存貨減損評估

截至民國 112 年 12 月 31 日，存貨餘額為 3,934,868 仟元，存貨淨變現價值的評估涉及管理階層主觀的判斷及估計，因是將其列為關鍵查核事項。存貨評價會計政策及存貨明細揭露於附註四、五及十。

本會計師對於上述事項已執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解及評估存貨跌價及呆滯損失提列之相關內部控制程序。
2. 檢視存貨庫齡及存貨去化資料，以評估存貨跌價及呆滯損失提列金額之合理性。
3. 取得淨變現價值資料，選樣抽核並重新計算，以確認其資料之正確性。
4. 抽樣比較存貨淨變現價值與帳面價值，以確認存貨帳面價值未超過淨變現價值。
5. 觀察存貨盤點並瞭解存貨狀況，以評估過時及毀損之存貨，其提列之存貨跌價及呆滯損失是否合理。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估上銀科技股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算上銀科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

上銀科技股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對上銀科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使上銀科技股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或

情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致上銀科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。

5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於上銀科技股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成上銀科技股份有限公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對上銀科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 吳 麗 冬



吳麗冬

會計師 顏 曉 芳

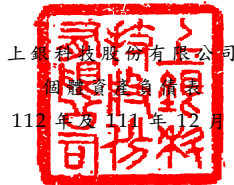


顏曉芳

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 1010028123 號

中 華 民 國 113 年 2 月 27 日



上銀程銀股份有限公司

個體財務報告

民國 112 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	112年12月31日		111年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(附註四及六)	\$ 4,481,180	10	\$ 4,378,863	10
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四及七)	9,874	-	228	-
1150	應收票據—非關係人淨額(附註四及九)	82,734	-	75,014	-
1170	應收帳款—非關係人淨額(附註四及九)	1,492,227	3	1,205,812	3
1180	應收帳款—關係人淨額(附註四、九及二五)	2,134,914	5	2,514,522	5
130X	存 貨(附註四、五及十)	3,934,868	9	4,950,982	11
1470	其他流動資產(附註二五)	368,767	1	380,418	1
11XX	流動資產總計	<u>12,504,564</u>	<u>28</u>	<u>13,505,839</u>	<u>30</u>
	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(附註四及八)	849,509	2	846,591	2
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動(附註四)	-	-	2,873	-
1550	採用權益法之投資(附註四、十一、二二及二五)	7,739,608	18	7,409,794	17
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十二、二五及二六)	21,488,817	48	21,166,992	47
1755	使用權資產(附註四、十三及二五)	186,038	1	258,602	1
1840	遞延所得稅資產(附註四及二十)	437,588	1	525,605	1
1915	預付設備款(附註十四及二五)	974,682	2	1,047,669	2
1920	存出保證金(附註四)	15,039	-	15,107	-
1960	預付投資款(附註十一)	180,357	-	-	-
1990	其他非流動資產(附註四及二五)	22,448	-	18,110	-
15XX	非流動資產總計	<u>31,894,086</u>	<u>72</u>	<u>31,291,343</u>	<u>70</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 44,398,650</u>	<u>100</u>	<u>\$ 44,797,182</u>	<u>100</u>
	負 債 及 權 益				
	流動負債				
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註四及七)	\$ 136	-	\$ 4,757	-
2130	合約負債—流動(附註四)	49,294	-	75,527	-
2150	應付票據	6,145	-	2,591	-
2170	應付帳款—非關係人	2,482,742	6	2,454,193	6
2180	應付帳款—關係人(附註二五)	93,105	-	64,342	-
2200	其他應付款(附註十六及二五)	1,345,176	3	1,746,870	4
2230	本期所得稅負債(附註四及二十)	502,276	1	977,940	2
2280	租賃負債—流動(附註四、十三及二五)	42,446	-	76,304	-
2320	一年內到期長期銀行借款(附註十五及二六)	385,081	1	472,893	1
2399	其他流動負債(附註四)	47,110	-	48,247	-
21XX	流動負債總計	<u>4,953,511</u>	<u>11</u>	<u>5,923,664</u>	<u>13</u>
	非流動負債				
2540	長期銀行借款(附註十五及二六)	3,143,577	7	2,846,570	6
2570	遞延所得稅負債(附註四及二十)	808,032	2	808,232	2
2580	租賃負債—非流動(附註四、十三及二五)	144,557	-	183,416	1
2640	淨確定福利負債—非流動(附註四及十七)	110,609	-	168,915	-
2645	存入保證金	2,880	-	2,750	-
2650	採用權益法之投資貸餘(附註四及十一)	237,188	1	111,971	-
2670	其他非流動負債(附註十五)	272	-	334	-
25XX	非流動負債總計	<u>4,447,115</u>	<u>10</u>	<u>4,122,188</u>	<u>9</u>
2XXX	負債總計	<u>9,400,626</u>	<u>21</u>	<u>10,045,852</u>	<u>22</u>
	權 益				
3110	普通股股本	3,537,923	8	3,537,923	8
3200	資本公積	7,479,735	17	7,479,735	17
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	3,821,341	9	3,390,134	7
3350	未分配盈餘	19,767,009	44	20,069,127	45
3400	其他權益	392,016	1	274,411	1
3XXX	權益總計	<u>34,998,024</u>	<u>79</u>	<u>34,751,330</u>	<u>78</u>
	負 債 及 權 益 總 計	<u>\$ 44,398,650</u>	<u>100</u>	<u>\$ 44,797,182</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分

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

個體綜合損益表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟

每股盈餘為元

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入（附註四及二五）	\$ 17,657,613	100	\$ 22,314,862	100
5000	營業成本（附註十、十九及二五）	<u>13,221,881</u>	<u>75</u>	<u>15,026,082</u>	<u>67</u>
5900	營業毛利	4,435,732	25	7,288,780	33
5910	已（未）實現銷貨利益（附註四）	<u>407,598</u>	<u>2</u>	<u>(7,085)</u>	<u>-</u>
5950	已實現營業毛利	<u>4,843,330</u>	<u>27</u>	<u>7,281,695</u>	<u>33</u>
	營業費用（附註十九及二五）				
6100	推銷費用	361,597	2	456,838	2
6200	管理費用	840,920	5	998,488	5
6300	研究發展費用	<u>762,530</u>	<u>4</u>	<u>938,945</u>	<u>4</u>
6000	營業費用合計	<u>1,965,047</u>	<u>11</u>	<u>2,394,271</u>	<u>11</u>
6900	營業利益	<u>2,878,283</u>	<u>16</u>	<u>4,887,424</u>	<u>22</u>
	營業外收入及支出				
7010	補助收入（附註四及十五）	16,653	-	28,682	-
7050	財務成本（附註四、十九及二五）	<u>(45,755)</u>	<u>-</u>	<u>(57,291)</u>	<u>-</u>
7070	採用權益法之子公司及關聯企業損益份額（附註四）	<u>(420,922)</u>	<u>(2)</u>	446,868	2
7100	利息收入（附註四及二五）	32,327	-	36,163	-

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
7190	其他收入 (附註二五)	\$ 104,716	1	\$ 102,406	1
7230	外幣兌換利益淨額 (附註四及二八)	25,971	-	325,222	1
7235	透過損益按公允價值衡量之金融資產 (負債) 利益 (損失) (附註四)	5,285	-	(20,648)	-
7590	其他支出	(120)	-	(566)	-
7610	處分不動產、廠房及設備損失 (附註四)	(4,754)	-	(123,744)	(1)
7000	營業外收入及支出合計	(286,599)	(1)	737,092	3
7900	稅前淨利	2,591,684	15	5,624,516	25
7950	所得稅費用 (附註四及二十)	556,936	3	1,145,135	5
8200	本年度淨利	2,034,748	12	4,479,381	20
	其他綜合損益 (附註四)				
8310	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡量數 (附註十七)	(6,571)	-	19,618	-
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	69,397	-	(619,689)	(3)
8330	採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益份額	(6,200)	-	7,860	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅 (附註二十)	1,314	-	(3,924)	-
		57,940	-	(596,135)	(3)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		112年度		111年度	
		金 額	%	金 額	%
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	\$ 124,790	1	\$ 273,635	1
8380	採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益份額	31	-	52	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅(附註二十)	(24,958)	-	(54,727)	-
		<u>99,863</u>	<u>1</u>	<u>218,960</u>	<u>1</u>
8300	本年度其他綜合損益(稅後淨額)	<u>157,803</u>	<u>1</u>	(<u>377,175</u>)	(<u>2</u>)
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 2,192,551</u>	<u>13</u>	<u>\$ 4,102,206</u>	<u>18</u>
	每股盈餘(附註二一)				
9750	基 本	<u>\$ 5.75</u>		<u>\$ 12.98</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 5.74</u>		<u>\$ 12.89</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分

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

個體權益變動表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股股利為元

代碼		普通股本 (附註十八)	資本公積 (附註十八)	保留盈餘 (附註十八及二二)		其他權益 (附註四)		權益總計
				法定盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務 報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產未實現損益	
A1	111 年 1 月 1 日餘額	\$ 3,407,923	\$ 5,516,470	\$ 3,071,586	\$ 17,609,166	(\$ 599,662)	\$ 1,274,802	\$ 30,280,285
B1	110 年度盈餘指撥及分配 法定盈餘公積	-	-	318,548	(318,548)	-	-	-
B5	現金股利—每股 4.5 元	-	-	-	(1,533,565)	-	-	(1,533,565)
		-	-	318,548	(1,852,113)	-	-	(1,533,565)
E1	現金增資	130,000	1,945,000	-	-	-	-	2,075,000
N1	股份基礎給付	-	18,265	-	-	-	-	18,265
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	-	(190,861)	-	-	(190,861)
D1	111 年度淨利	-	-	-	4,479,381	-	-	4,479,381
D3	111 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	23,554	218,960	(619,689)	(377,175)
D5	111 年度綜合損益總額	-	-	-	4,502,935	218,960	(619,689)	4,102,206
Z1	111 年 12 月 31 日餘額	3,537,923	7,479,735	3,390,134	20,069,127	(380,702)	655,113	34,751,330
B1	111 年度盈餘指撥及分配 法定盈餘公積	-	-	431,207	(431,207)	-	-	-
B5	現金股利—每股 5.5 元	-	-	-	(1,945,857)	-	-	(1,945,857)
		-	-	431,207	(2,377,064)	-	-	(1,945,857)
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	-	-	-	51,655	-	(51,655)	-
D1	112 年度淨利	-	-	-	2,034,748	-	-	2,034,748
D3	112 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	(11,457)	99,863	69,397	157,803
D5	112 年度綜合損益總額	-	-	-	2,023,291	99,863	69,397	2,192,551
Z1	112 年 12 月 31 日餘額	\$ 3,537,923	\$ 7,479,735	\$ 3,821,341	\$ 19,767,009	(\$ 280,839)	\$ 672,855	\$ 34,998,024

後附之附註係本個體財務報告之一部分

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

個體現金流量表

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		112 年度	111 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 2,591,684	\$ 5,624,516
	收益費損項目		
A20100	折舊費用	1,713,762	1,662,741
A20200	攤銷費用	6,100	2,853
A20300	預期信用減損迴轉利益	-	(1,840)
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)	(9,738)	4,529
A20900	財務成本	45,755	57,291
A21200	利息收入	(32,327)	(36,163)
A21300	股利收入	(9,531)	(9,531)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	-	18,265
A22400	採用權益法之子公司及關聯企業損益之份額	420,922	(446,868)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	4,754	123,744
A23700	非金融資產減損損失	24,000	15,346
A24000	未(已)實現銷貨利益	(407,598)	7,085
A24100	未實現外幣淨兌換損失(利益)	50,266	(64,020)
A29900	其他項目	(838)	(1,314)
	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	(4,529)	315
A31130	應收票據	(7,720)	99,569
A31150	應收帳款	37,866	2,610,811
A31200	存 貨	1,218,546	(63,102)
A31240	其他流動資產	26,511	(99,970)
A32125	合約負債	(26,233)	(23,422)
A32130	應付票據	3,554	926
A32150	應付帳款	62,373	(1,175,802)
A32180	其他應付款	(402,455)	130,553
A32230	其他流動負債	(1,137)	(4,270)
A32240	淨確定福利負債	(64,878)	(10,654)
A33000	營運產生之現金	5,239,109	8,421,588
A33100	收取之利息	31,991	35,962

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		112 年度	111 年度
A33200	收取之股利	\$ 9,531	\$ 9,531
A33300	支付之利息	(45,028)	(56,516)
A33500	支付之所得稅	(982,951)	(1,105,971)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>4,252,652</u>	<u>7,304,594</u>
	投資活動之現金流量		
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	61,333	-
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產股本溢價退回	5,146	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	2,794	-
B02000	預付投資款增加	(180,357)	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(1,522,601)	(934,267)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	2,967	22,665
B03800	存出保證金減少	68	302
B06700	其他非流動資產增加	(10,614)	(5,611)
B07100	預付設備款增加	(595,551)	(522,728)
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(2,236,815)</u>	<u>(1,439,639)</u>
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期銀行借款淨減少	-	(1,940,000)
C01600	舉借長期銀行借款	780,400	2,000
C01700	償還長期銀行借款	(571,313)	(572,777)
C03000	存入保證金增加(減少)	130	(1,850)
C04020	租賃負債本金償還	(77,580)	(74,348)
C04500	發放現金股利	(1,945,857)	(1,533,565)
C04600	現金增資	-	2,075,000
C05400	取得子公司股權	(99,300)	(1,693,250)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>(1,913,520)</u>	<u>(3,738,790)</u>
EEEE	本年度現金及約當現金淨增加	102,317	2,126,165
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>4,378,863</u>	<u>2,252,698</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 4,481,180</u>	<u>\$ 4,378,863</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分

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

個體財務報表附註

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(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。

本個體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

本個體財務報告於 113 年 2 月 27 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「IFRS 會計準則」)

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

(二) 113 年適用之金管會認可之 IFRS 會計準則

<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 16 之修正「售後租回中之租賃負債」	2024 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 之修正「負債分類為流動或非流動」	2024 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「具合約條款之非流動負債」	2024 年 1 月 1 日
IAS 7 及 IFRS 7 之修正「供應商融資安排」	2024 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報導期間生效。

註 2：賣方兼承租人應對初次適用 IFRS 16 日後簽訂之售後租回交易追溯適用 IFRS 16 之修正。

註 3：第一次適用本修正時，豁免部分揭露規定。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司評估上述準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) 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 IFRS 會計準則

<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 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正	2023 年 1 月 1 日
IFRS 17 之修正「初次適用 IFRS 17 及 IFRS 9—比較資訊」	2023 年 1 月 1 日
IAS 21 之修正「缺乏可兌換性」	2025 年 1 月 1 日 (註 2)

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：適用於 2025 年 1 月 1 日以後開始之年度報導期間。首次適用該修正時，將影響數認列於首次適用日之保留盈餘。當本公司以非功能性貨幣作為表達貨幣時，將影響數調整首次適用日權益項下之國外營運機構兌換差額。

截至本個體財務報告通過發布日止，本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

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(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，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

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

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

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司及關聯企業損益份額」、「採用權益法之子公司及關聯企業其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

本公司編製個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當年度認列於損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司或關聯企業）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當年度平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(五) 存 貨

存貨包括原物料、在製品、製成品及商品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本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。投資帳面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。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有構成業務之子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有構成業務之子公

司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當年度收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(七) 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。

權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

取得成本超過本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當年度損益。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權

權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當本公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於本公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

本公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當年度損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(八) 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。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於達預期使用狀態前測試該等資產能否正常運作時所生產之樣品係以成本與淨變現價值孰低衡量，其銷售價款及成本係認列

於損益。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。

除自有土地不提列折舊外，其餘不動產、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。本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值變動之影響。

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。

(九) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計值變動之影響。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當年度損益。

(十) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產

或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十一) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

金融資產

金融資產之慣例交易係採交割日會計認列及除列。

1. 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

(1) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產，係不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。公允價值之決定方式參閱附註二四。

(2) 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

A. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及

B. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據、應收帳款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

A. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。

B. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(3) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

2. 金融資產之減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

應收帳款均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

本公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：

- (1) 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。
- (2) 逾期超過 360 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

3. 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

權益工具

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除，其帳面金額係按股票種類加權平均計算。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

金融負債

1. 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債係持有供交易之金融負債。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。公允價值之決定方式參閱附註二四。

2. 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

衍生工具

本公司簽訂之衍生工具係遠期外匯合約，用以管理本公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

(十二) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

保證產品與所協議之規格相符之保固義務係依管理階層對清償本公司義務所需支出之最佳估計值，於相關商品認列收入時認列。

(十三) 收入認列

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

移轉商品或勞務與收取對價之時間間隔在 1 年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

商品銷貨收入係於商品運抵客戶指定地點時、起運時或提貨時，客戶對商品取得控制時認列收入及應收帳款。

客戶對商品取得控制前已自客戶收取之對價，認列為合約負債。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十四) 租賃

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

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. 本公司為承租人

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個體資產負債表。

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。若租賃期間有變動，本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。對於不以單獨租賃處理之租賃修改，因減少租賃範圍之租賃負債再衡量係調減使用權資產，並認列租賃部分或全面終止之損益；因其他修改之租賃負債再衡量係調整使用權資產。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

(十五) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。其他借款成本係於發生當年度認列為損益。

(十六) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

與收益有關之政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以本公司應購買、建造或以其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與本公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

本公司所取得低於市場利率之貸款，其收取之貸款金額與依當時市場利率計算之貸款公允價值兩者間之差額係認列為政府補助。

(十七) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本及淨確定福利負債淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

(十八) 股份基礎給付協議

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積－員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。本公司辦理現金增資保留員工認購，係以確認員工認購股數之日為給與日。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計值，並相對調整資本公積－員工認股權。

(十九) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能具有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映本公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

本公司於發展重大會計估計值時，管理階層將持續檢視估計與基本假設。

估計及假設不確定性之主要來源－存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
庫存現金	\$ 1,164	\$ 1,749
銀行支票及活期存款	3,065,546	3,896,128
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	1,414,470	480,986
	<u>\$ 4,481,180</u>	<u>\$ 4,378,863</u>
<u>年 利 率 (%)</u>		
銀行存款	0.00-1.45	0.00-1.05
原始到期日在3個月以內之銀行	0.82-5.45	1.05-4.20
定期存款		

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

本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：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額
<u>112年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣	113.1.16-113.3.28	EUR6,300/NTD215,150
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣	113.1.12-113.2.29	CNY90,000/NTD393,636
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	113.1.16-113.3.29	USD4,600/NTD143,909

	幣	別	到	期	期	間	合	約	金	額
<u>111年12月31日</u>										
賣出遠期外匯	歐元	兌新台幣	112.1.19-	112.3.31			EUR4,800/	NTD153,578		
賣出遠期外匯	人民幣	兌新台幣	112.1.17-	112.3.24			CNY40,000/	NTD175,395		
賣出遠期外匯	美金	兌新台幣	112.1.19-	112.2.24			USD2,400/	NTD73,376		

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、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>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>國內上市(櫃)普通股</u>		
大銀微系統股份有限公司 (大銀微系統公司)	\$ 652,509	\$ 660,129
長佳智能股份有限公司 (長佳公司)	193,000	182,812
<u>國內未上市(櫃)普通股</u>		
台中國際育樂股份有限公司	4,000	3,650
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>\$ 849,509</u>	<u>\$ 846,591</u>

長佳公司於112年3月上櫃。

本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。本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。

本公司於112年6至9月按公允價值61,333仟元出售部分長佳公司普通股，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51,655仟元則轉入保留盈餘。

九、應收票據及應收帳款

	112年12月31日	111年12月31日
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 82,734	\$ 75,014
減：備抵損失	-	-
	<u>\$ 82,734</u>	<u>\$ 75,014</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 3,627,141	\$ 3,720,334
減：備抵損失	-	-
	<u>\$ 3,627,141</u>	<u>\$ 3,720,334</u>

(一) 應收票據

本公司應收票據之帳齡分析如下：

	112年12月31日	111年12月31日
未逾期	\$ 82,734	\$ 75,014
已逾期	-	-
	<u>\$ 82,734</u>	<u>\$ 75,014</u>

以上係以逾期日為基準進行之帳齡分析。

(二) 應收帳款

本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，本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，本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，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

本公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因本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本公司無法合理預期可回收金額，本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。

本公司衡量應收帳款之備抵損失如下：

	未逾 期	逾 期			合 計
		1-120 天	121-360 天	超過 360 天	
<u>112年12月31日</u>					
總帳面金額	\$ 3,347,277	\$ 279,864	\$ -	\$ -	\$ 3,627,141
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 3,347,277</u>	<u>\$ 279,864</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,627,141</u>
<u>111年12月31日</u>					
總帳面金額	\$ 3,302,910	\$ 417,424	\$ -	\$ -	\$ 3,720,334
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 3,302,910</u>	<u>\$ 417,424</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,720,334</u>

備抵損失之變動資訊如下：

	112 年度		111 年度	
	應收票據	應收帳款	應收票據	應收帳款
年初餘額	\$ -	\$ -	\$ 1,746	\$ 94
本年度迴轉減損 損失	-	-	(1,746)	(94)
年底餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

十、存 貨

	112年12月31日	111年12月31日
商 品	\$ 180	\$ 972
製 成 品	576,575	879,450
在 製 品	936,216	945,642
原 物 料	2,226,223	2,850,197
在途存貨	195,674	274,721
	<u>\$ 3,934,868</u>	<u>\$ 4,950,982</u>

112 及 111 年度與存貨相關之營業成本分別為 13,221,881 仟元及 15,026,082 仟元。

112 及 111 年度之營業成本分別包括存貨跌價及呆滯損失 24,000 仟元及 15,346 仟元，以及未分攤固定製造費用 253,261 仟元及 215,737 仟元。

十一、採用權益法之投資

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
投資子公司	\$ 7,452,287	\$ 7,164,752
投資關聯企業	<u>287,321</u>	<u>245,042</u>
	<u>\$ 7,739,608</u>	<u>\$ 7,409,794</u>

(一) 投資子公司

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
Hiwin GmbH (德國上銀公司)	\$ 2,364,547	\$ 2,019,545
Hiwin Corporation, U.S.A. (美國上銀公司)	1,030,307	893,296
Hiwin Corporation, Japan (日本上銀公司)	(99,209)	(9,156)
上銀光電股份有限公司 (上銀光電公司)	513,377	990,966
Hiwin Singapore Pte. Ltd. (新加坡上銀公司)	41,151	53,389
Hiwin Corporation (韓國上銀公司)	(137,979)	(102,815)
上銀科技(中國)有限公司 (中國上銀公司)	2,405,992	2,256,997
邁萃斯精密股份有限公司 (邁萃斯精密公司)	124,414	270,693
Hiwin Healthcare Corp.	2,859	2,836
Hiwin S.R.L. (義大利上銀公司)	249,298	108,189
Matrix Machine Tool (Coventry) Limited (Matrix)	351,496	302,094
Hiwin (Schweiz) GmbH (瑞士上銀公司)	<u>368,846</u>	<u>266,747</u>
	7,215,099	7,052,781
加：採用權益法之投資貸餘 轉列非流動負債	<u>237,188</u>	<u>111,971</u>
	<u>\$ 7,452,287</u>	<u>\$ 7,164,752</u>

子 公 司 名 稱	所有權權益及表決權百分比	
	112年12月31日	111年12月31日
德國上銀公司	100%	100%
美國上銀公司	100%	100%
日本上銀公司	100%	100%
上銀光電公司（附註二二）	89%	89%
新加坡上銀公司	100%	100%
韓國上銀公司	100%	100%
中國上銀公司	100%	100%
邁萃斯精密公司	50%	50%
Hiwin Healthcare Corp.	100%	100%
義大利上銀公司	100%	100%
Matrix	100%	100%
瑞士上銀公司	81%	81%

邁萃斯精密公司 112 年 11 月辦理現金增資，本公司參與現金增資 180,357 仟元，帳列預付投資款。

上銀光電公司於 112 年 11 月 27 日經股東臨時會決議解散清算，並擬定解散基準日為 113 年 2 月 29 日。

(二) 投資關聯企業

	112年12月31日	111年12月31日
個別不重大之關聯企業	<u>\$ 287,321</u>	<u>\$ 245,042</u>
	112年度	111年度
本公司享有之份額		
本年度淨利	\$ 36,145	\$ 65,556
其他綜合損益	-	-
綜合損益總額	<u>\$ 36,145</u>	<u>\$ 65,556</u>

十二、不動產、廠房及設備

成 本	112 年度				年 底 餘 額
	年 初 餘 額	增 加	減 少	重 分 類	
土 地	\$ 3,890,629	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,890,629
房屋及建築	11,425,490	17,586	(85)	1,042,824	12,485,815
機器設備	12,121,784	161,143	(543,621)	634,493	12,373,799
運輸設備	77,822	-	(4,061)	2,621	76,382
其他設備	1,685,803	115,382	(111,643)	22,811	1,712,353
未完工程	559,979	1,228,632	-	(1,034,211)	754,400
成本合計	<u>29,761,507</u>	<u>\$ 1,522,743</u>	<u>(\$ 659,410)</u>	<u>\$ 668,538</u>	<u>31,293,378</u>

(接次頁)

十三、租賃協議

(一) 使用權資產

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
使用權資產帳面金額		
土地	\$ 109,190	\$ 114,607
房屋及建築	<u>76,848</u>	<u>143,995</u>
	<u>\$ 186,038</u>	<u>\$ 258,602</u>
	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
使用權資產之增添	<u>\$ 6,414</u>	<u>\$ 116,481</u>
使用權資產之折舊費用		
土地	\$ 8,399	\$ 8,186
房屋及建築	<u>69,884</u>	<u>67,512</u>
	<u>\$ 78,283</u>	<u>\$ 75,698</u>

(二) 租賃負債

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
租賃負債帳面金額		
流動	<u>\$ 42,446</u>	<u>\$ 76,304</u>
非流動	<u>\$ 144,557</u>	<u>\$ 183,416</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
土地	1.45%	1.45%
房屋及建築	1.45%	1.45%

(三) 重要承租活動及條款

本公司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2至20年。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，本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

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
短期租賃費用	<u>\$ 1,105</u>	<u>\$ 1,058</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 2,487</u>	<u>\$ 2,441</u>
租賃之現金流出總額	<u>(\$ 84,383)</u>	<u>(\$ 81,691)</u>

本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。

十四、預付設備款

預付設備款帳齡如下：

<u>初 始 成 本 投 入 日</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
1年內	\$ 260,016	\$ 330,216
1至2年	288,459	234,461
2至5年	236,255	374,923
5年以上	<u>189,952</u>	<u>108,069</u>
	<u>\$ 974,682</u>	<u>\$ 1,047,669</u>

本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本公司自製設備及外購設備。

十五、長期銀行借款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>擔保借款</u> （附註二六）		
抵押借款—於115年2月至127年3月到期	\$ 3,526,254	\$ 3,316,590
<u>無擔保借款</u>		
信用借款—於116年4月到期	<u>2,404</u>	<u>2,873</u>
	3,528,658	3,319,463
減：一年內到期部分	<u>(385,081)</u>	<u>(472,893)</u>
長期銀行借款	<u>\$ 3,143,577</u>	<u>\$ 2,846,570</u>
<u>年利率（%）</u>		
抵押借款	1.15-1.99	1.02-1.91
信用借款	1.20	1.07

本公司於108年8月取具經濟部核發台商資格核定函，而獲得長期借款委辦手續費之補助。截至112年12月31日止已撥貸23,500仟元用以購置機器設備及營運週轉使用。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501仟元認列為政府補助並帳列遞延收入，於資產耐用年限內認列於損益。

十六、其他應付款

	112年12月31日	111年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 701,889	\$ 780,157
應付員工酬勞	161,498	381,681
應付休假給付	136,405	124,874
應付董事酬勞	80,749	190,841
應付工程及設備款	16,844	16,702
其他負債	247,791	252,615
	<u>\$ 1,345,176</u>	<u>\$ 1,746,870</u>

十七、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前6個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額2%提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度3月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	\$ 329,078	\$ 321,822
計畫資產公允價值	(218,469)	(152,907)
淨確定福利負債	<u>\$ 110,609</u>	<u>\$ 168,915</u>

淨確定福利負債變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
112年1月1日	<u>\$ 321,822</u>	<u>(\$ 152,907)</u>	<u>\$ 168,915</u>
服務成本			
當期服務成本	984	-	984
利息費用(收入)	<u>3,379</u>	<u>(1,676)</u>	<u>1,703</u>
認列於損益	<u>4,363</u>	<u>(1,676)</u>	<u>2,687</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含 於淨利息之金額外)	-	(2,178)	(2,178)
精算利益—財務假設 變動	(2,656)	-	(2,656)
精算損失—經驗調整	<u>11,405</u>	<u>-</u>	<u>11,405</u>
認列於其他綜合損益	<u>8,749</u>	<u>(2,178)</u>	<u>6,571</u>
雇主提撥	-	(67,564)	(67,564)
福利支付	<u>(5,856)</u>	<u>5,856</u>	<u>-</u>
112年12月31日	<u>\$ 329,078</u>	<u>(\$ 218,469)</u>	<u>\$ 110,609</u>
111年1月1日	<u>\$ 353,684</u>	<u>(\$ 154,497)</u>	<u>\$ 199,187</u>
服務成本			
當期服務成本	1,486	-	1,486
利息費用(收入)	<u>2,448</u>	<u>(1,074)</u>	<u>1,374</u>
認列於損益	<u>3,934</u>	<u>(1,074)</u>	<u>2,860</u>
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含 於淨利息之金額外)	-	(11,197)	(11,197)
精算損失—人口統計 假設變動	660	-	660
精算利益—財務假設 變動	(7,406)	-	(7,406)
精算利益—經驗調整	<u>(1,675)</u>	<u>-</u>	<u>(1,675)</u>
認列於其他綜合損益	<u>(8,421)</u>	<u>(11,197)</u>	<u>(19,618)</u>
雇主提撥	-	(13,514)	(13,514)
福利支付	<u>(27,375)</u>	<u>27,375</u>	<u>-</u>
111年12月31日	<u>\$ 321,822</u>	<u>(\$ 152,907)</u>	<u>\$ 168,915</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
折現率	1.20%	1.05%
薪資預期增加率	2.00%	2.00%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
折現率		
增加 0.25%	(\$ <u>4,321</u>)	(\$ <u>5,114</u>)
減少 0.25%	<u>\$ 4,454</u>	<u>\$ 5,290</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	<u>\$ 4,396</u>	<u>\$ 5,445</u>
減少 0.25%	(<u>\$ 4,288</u>)	(<u>\$ 4,861</u>)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
預期 1 年內提撥金額	<u>\$ 11,224</u>	<u>\$ 13,513</u>
確定福利義務平均到期期間	10.3 年	11.5 年

十八、權益

(一) 普通股股本

	112年12月31日	111年12月31日
額定股數(仟股)	<u>1,000,000</u>	<u>1,000,000</u>
額定股本	<u>\$ 10,000,000</u>	<u>\$ 10,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>353,792</u>	<u>353,792</u>
已發行股本	<u>\$ 3,537,923</u>	<u>\$ 3,537,923</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。

111 年 5 月 10 日董事會決議現金增資發行新股 13,000 仟股，每股面額 10 元，並以每股 160 元溢價發行。上述現金增資案業經金管會證期局於 111 年 6 月 24 日核准申報生效，並經董事會決議，以 111 年 8 月 30 日為增資基準日。

上述現金增資依公司法規定保留發行新股總額之 10% 由員工認購，依 IFRS 2「股份基礎給付」規定，111 年於給與日認列薪資費用及資本公積 18,265 仟元。

(二) 資本公積

	112年12月31日	111年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(註)</u>		
股票發行溢價	\$ 7,469,101	\$ 7,469,101
員工認股權失效	<u>10,634</u>	<u>10,634</u>
	<u>\$ 7,479,735</u>	<u>\$ 7,479,735</u>

註：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，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實收資本額時，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，無須提交股東常會承認。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 111 及 110 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	111 年度	110 年度	111 年度	110 年度
法定盈餘公積	\$ 431,207	\$ 318,548		
現金股利	1,945,857	1,533,565	\$ 5.5	\$ 4.5

上述現金股利已分別於 112 年 2 月 24 日及 111 年 2 月 25 日董事會決議分配，111 及 110 年度之其餘盈餘分配項目亦分別於 112 年 5 月 31 日及 111 年 6 月 27 日股東常會決議。

本公司 113 年 2 月 27 日董事會擬議 112 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 (元)
法定盈餘公積	\$ 207,495	
現金股利	884,481	\$ 2.5

上述現金股利已由董事會決議分配，其餘尚待預計於 113 年 5 月 31 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

	112 年度	111 年度
銀行借款利息	\$ 42,544	\$ 53,447
租賃負債之利息	3,211	3,844
	<u>\$ 45,755</u>	<u>\$ 57,291</u>

利息資本化相關資訊：

	112 年度	111 年度
利息資本化金額	\$ 24,453	\$ 8,545
利息資本化利率 (%)	1.27-1.90	1.10-1.72

(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>112年度</u>			
短期員工福利			
薪資費用	\$ 2,319,297	\$ 868,624	\$ 3,187,921
勞健保費用	253,999	82,687	336,686
退職後福利			
確定提撥計畫	102,178	41,194	143,372
確定福利計畫 (附註十七)	2,379	308	2,687
董事酬金	-	89,509	89,509
其他員工福利	129,114	35,441	164,555
折舊費用	1,542,338	171,424	1,713,762
攤銷費用	3,084	3,016	6,100
<u>111年度</u>			
短期員工福利			
薪資費用	3,025,034	1,198,943	4,223,977
勞健保費用	294,181	76,870	371,051
退職後福利			
確定提撥計畫	124,317	36,974	161,291
確定福利計畫 (附註十七)	2,627	233	2,860
董事酬金	-	199,901	199,901
其他員工福利	152,178	44,925	197,103
折舊費用	1,487,614	175,127	1,662,741
攤銷費用	1,939	914	2,853

本公司 112 及 111 年度之平均員工人數分別為 4,659 人及 4,782 人，其中未兼任員工之董事人數均為 7 人。

本公司 112 及 111 年度之平均員工福利費用分別為 824 仟元及 1,038 仟元；112 及 111 年度之平均員工薪資費用分別為 685 仟元及 885 仟元，其平均員工薪資費用調整變動情形為(23%)。

本公司提供給員工的年薪高於業界平均水準，新進員工的薪資高於當地之最低薪資。秉持同工同酬的薪資設計理念，除了留職停薪人員外，均給予各項考評，透過新進考核、季考核、年終考核與專案考核等各種方式，鼓勵及獎勵優秀員工之貢獻，論功行賞，依據員工績效表現給予不同獎金紅利，更是獎酬設計的重點特色；例如終身權利金制度：員工研發之新技術，如果為公司帶來利潤，公司就會定期結算獎金給員工，等同授權費，讓員工與公司終身共享成果。

本公司經理人視同一般之職工支領薪資，並視營運與獲利狀況支給各項獎金、分紅與福利，同時考量公司營運成果，及參酌各經理人於公司內的權責範圍、任職情形及年度績效評估結果，給予合理報酬；經理人給付酬勞之政策，依據本公司「薪級表」、「薪資待遇辦法」及於公司內該職位的權責範圍以及對公司營運績效的貢獻度給付分紅、年終獎金等酬金。

本公司訂定董事酬金之程序，係以「董事績效考核及薪酬制度」、「董事會績效評估辦法」作為評核之依循；董事報酬除參考公司整體的營運績效、產業未來風險及發展趨勢，亦參酌績效評估標準所得之結果及對公司的貢獻度而給予合理報酬，由薪資報酬委員會提出建議提交董事會決議，並視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度，以謀公司永續經營與風險控管之平衡。

(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。112及111年度估列之員工酬勞及董事酬勞分別於113年2月27日及112年2月24日經董事會決議如下：

現	金	112年度		111年度	
		估列比例	金額	估列比例	金額
員工酬勞		5.7%	\$ 161,498	6.2%	\$ 381,681
董事酬勞		2.8%	80,749	3.1%	190,841

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

111 及 110 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 111 及 110 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

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

二十、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	112 年度	111 年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 456,940	\$ 900,485
未分配盈餘加徵	48,711	66,553
以前年度之調整	(12,888)	7,147
遞延所得稅		
本年度產生者	<u>64,173</u>	<u>170,950</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 556,936</u>	<u>\$ 1,145,135</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	112 年度	111 年度
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 518,337	\$ 1,124,903
調節項目之所得稅影響數		
稅上不可減除之費損	458	1,222
其他	(14,869)	(4,037)
未分配盈餘加徵	106,294	84,217
本年度抵用之投資抵減	(<u>137,938</u>)	(<u>127,265</u>)
本年度所得稅	472,282	1,079,040
未認列之可減除暫時性差異	97,542	58,948
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(<u>12,888</u>)	<u>7,147</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 556,936</u>	<u>\$ 1,145,135</u>

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅費用（利益）

	112 年度	111 年度
遞延所得稅		
本年度產生者		
國外營運機構財務報表換		
算之兌換差額	\$ 24,958	\$ 54,727
確定福利計畫之再衡量數	(<u>1,314</u>)	<u>3,924</u>
	<u>\$ 23,644</u>	<u>\$ 58,651</u>

(三) 遞延所得稅資產與負債之變動

112 年度	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異				
未實現銷貨毛利	\$ 291,120	(\$ 81,519)	\$ -	\$ 209,601
確定福利退休計畫	19,153	-	1,314	20,467
存貨跌價及呆滯損失	85,600	4,800	-	90,400
金融資產減損損失	4,071	-	-	4,071
應付休假給付	24,975	2,306	-	27,281
透過損益按公允價值衡量 之金融負債	906	(906)	-	-
負債準備	4,641	(1,177)	-	3,464
國外營運機構兌換差額	95,111	-	(24,958)	70,153
未實現兌換損失	-	12,125	-	12,125
其 他	28	(2)	-	26
	<u>\$ 525,605</u>	<u>(\$ 64,373)</u>	<u>(\$ 23,644)</u>	<u>\$ 437,588</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異				
子公司之未分配盈餘	\$ 783,475	\$ 13,355	\$ -	\$ 796,830
廉價購買利益	9,254	-	-	9,254
未實現兌換利益	15,503	(15,503)	-	-
透過損益按公允價值衡量 之金融資產	-	1,948	-	1,948
	<u>\$ 808,232</u>	<u>(\$ 200)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 808,032</u>
111 年度				
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異				
未實現銷貨毛利	\$ 289,703	\$ 1,417	\$ -	\$ 291,120
確定福利退休計畫	23,077	-	(3,924)	19,153
存貨跌價及呆滯損失	82,531	3,069	-	85,600
金融資產減損損失	4,071	-	-	4,071
應付休假給付	25,468	(493)	-	24,975
透過損益按公允價值衡量 之金融負債	-	906	-	906
負債準備	4,553	88	-	4,641
國外營運機構兌換差額	149,838	-	(54,727)	95,111
未實現兌換損失	5,330	(5,330)	-	-
其 他	6,873	(6,845)	-	28
	<u>\$ 591,444</u>	<u>(\$ 7,188)</u>	<u>(\$ 58,651)</u>	<u>\$ 525,605</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異				
子公司之未分配盈餘	\$ 635,153	\$ 148,322	\$ -	\$ 783,475
廉價購買利益	9,254	-	-	9,254
未實現兌換利益	-	15,503	-	15,503
透過損益按公允價值衡量 之金融資產	63	(63)	-	-
	<u>\$ 644,470</u>	<u>\$ 163,762</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 808,232</u>

(四) 未於個體資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	112年12月31日	111年12月31日
投資損失	<u>\$ 3,872,585</u>	<u>\$ 3,384,874</u>

(五) 所得稅核定情形

本公司截至 110 年度之營利事業所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二一、每股盈餘

	本年度淨利	股數 (仟股)	每股盈餘 (元)
<u>112 年度</u>			
基本每股盈餘			
本年度淨利	\$ 2,034,748	353,792	<u>\$ 5.75</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工酬勞	<u>-</u>	<u>918</u>	
稀釋每股盈餘			
淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 2,034,748</u>	<u>354,710</u>	<u>\$ 5.74</u>
<u>111 年度</u>			
基本每股盈餘			
本年度淨利	\$ 4,479,381	345,209	<u>\$ 12.98</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工酬勞	<u>-</u>	<u>2,258</u>	
稀釋每股盈餘			
淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 4,479,381</u>	<u>347,467</u>	<u>\$ 12.89</u>

若本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、部分取得投資子公司－不影響控制

本公司於 111 年 12 月 30 日參與上銀光電之現金增資，因未依原持股比例認購至本公司對其持股比例由 85% 增加至 89%，並沖減保留盈餘 190,861 仟元。

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。

二三、資本風險管理

本公司須維持適當資本，以支應擴建及提升廠房及設備所需。因此本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。

本公司主要管理階層定期檢視本公司資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本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。

二四、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

本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

	112年12月31日	111年12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	\$ 9,874	\$ 228
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	8,206,094	8,192,191
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產		
一權益工具投資	849,509	846,591
<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	136	4,757
按攤銷後成本衡量(註2)	7,458,706	7,590,209

註1：餘額係包含現金及約當現金、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—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：餘額係包含應付票據、應付帳款(含關係人)、其他應付款、長期銀行借款(含一年內到期)及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

本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。本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。

本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

本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。

本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

本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。本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，可協助本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，故本公司並未對其進行避險。

本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，參閱附註二八。

敏感度分析

本公司主要受到美金、歐元、日幣及人民幣匯率波動之影響。

本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，本公司 112 及 111 年度之稅後淨利將分別減少 38,480 仟元及 38,507 仟元。

(2) 利率風險

因本公司同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。

本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：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
具公允價值利率風險		
銀行存款	\$ 1,414,470	\$ 480,986
租賃負債	187,003	259,720

	112年12月31日	111年12月31日
具現金流量利率風險		
銀行存款	\$ 3,003,231	\$ 3,798,319
長期銀行借款	3,528,658	3,319,463

敏感度分析

本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。本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，本公司 112 及 111 年度之稅後淨利將分別減少 4,203 仟元及增加 3,831 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，本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。

本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。

本公司地區別之信用風險主要集中於亞洲，截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，約分別佔總應收帳款之 73% 及 65%。

3. 流動性風險

本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。本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。

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司未動用之短期銀行融資額度分別為 10,672,991 仟元及 10,572,056 仟元。

下表係按本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>112 年 12 月 31 日</u>			
非衍生金融負債			
無附息負債	\$ 3,927,168	\$ -	\$ -
租賃負債	45,606	80,133	74,195
浮動利率工具	<u>385,081</u>	<u>1,778,541</u>	<u>1,365,036</u>
	<u>\$ 4,357,855</u>	<u>\$ 1,858,674</u>	<u>\$ 1,439,231</u>
衍生金融負債			
遠期外匯合約	<u>\$ 136</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>111 年 12 月 31 日</u>			
非衍生金融負債			
無附息負債	\$ 4,267,996	\$ -	\$ -
租賃負債	80,238	113,404	81,924
浮動利率工具	<u>472,893</u>	<u>1,705,584</u>	<u>1,140,986</u>
	<u>\$ 4,821,127</u>	<u>\$ 1,818,988</u>	<u>\$ 1,222,910</u>
衍生金融負債			
遠期外匯合約	<u>\$ 4,757</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

上述金融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
<u>112年12月31日</u>				
租賃負債	\$ 45,606	\$ 80,133	\$ 46,372	\$ 27,823
浮動利率工具	<u>385,081</u>	<u>1,778,541</u>	<u>1,127,054</u>	<u>237,982</u>
	<u>\$ 430,687</u>	<u>\$1,858,674</u>	<u>\$1,173,426</u>	<u>\$ 265,805</u>
<u>111年12月31日</u>				
租賃負債	\$ 80,238	\$ 113,404	\$ 45,513	\$ 36,411
浮動利率工具	<u>472,893</u>	<u>1,705,584</u>	<u>1,034,055</u>	<u>106,931</u>
	<u>\$ 553,131</u>	<u>\$1,818,988</u>	<u>\$1,079,568</u>	<u>\$ 143,342</u>

二五、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本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	與本公司之關係
德國上銀公司	子公司
美國上銀公司	子公司
日本上銀公司	子公司
上銀光電公司	子公司
新加坡上銀公司	子公司
韓國上銀公司	子公司
中國上銀公司	子公司

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
邁萃斯精密公司	子公司
Hiwin Healthcare Corp.	子公司
義大利上銀公司	子公司
Matrix	子公司
瑞士上銀公司	子公司
蘇州邁萃斯精密機械有限公司(蘇州邁萃斯公司)	孫公司
Mega-Fabs Motion Systems Ltd. (Mega-Fabs)	關聯企業
大銀微系統公司	其他關係人
大銀投資股份有限公司(大銀投資公司)	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

(二) 營業交易

	112 年度	111 年度
1. 銷 貨		
中國上銀公司	\$ 3,810,854	\$ 4,345,534
子 公 司	3,319,210	4,502,756
其他關係人	51,623	99,248
	<u>\$ 7,181,687</u>	<u>\$ 8,947,538</u>

由於產品規格差異，本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。

	112 年度	111 年度
2. 進 貨		
其他關係人	\$ 166,833	\$ 191,329
子 公 司	20,065	18,326
孫 公 司	6	32
	<u>\$ 186,904</u>	<u>\$ 209,687</u>

本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

	112年度	111年度
營業外收入—股利收入 (帳列其他收入)		
大銀微系統公司	<u>\$ 9,526</u>	<u>\$ 9,526</u>

	112年度	111年度
營業外收入－其他收入		
子 公 司	\$ 39,514	\$ 53,736
其他關係人	<u>2,156</u>	<u>1,086</u>
	<u>\$ 41,670</u>	<u>\$ 54,822</u>
製造及營業費用		
其他關係人	\$ 70,430	\$ 48,641
子 公 司	<u>14,627</u>	<u>11,019</u>
	<u>\$ 85,057</u>	<u>\$ 59,660</u>
營業費用－捐贈		
上銀教育基金會	<u>\$ 3,500</u>	<u>\$ 4,000</u>
	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
4. 應收帳款		
中國上銀公司	\$ 895,260	\$ 698,995
義大利上銀公司	362,805	489,973
日本上銀公司	299,694	515,387
德國上銀公司	291,274	421,275
子 公 司	<u>285,881</u>	<u>388,892</u>
	<u>\$ 2,134,914</u>	<u>\$ 2,514,522</u>
5. 其他應收款（帳列其他 流動資產）		
子 公 司	<u>\$ 3,769</u>	<u>\$ 3,566</u>
6. 預付投資款		
邁萃斯精密公司	<u>\$ 180,357</u>	<u>\$ -</u>
7. 應付帳款		
其他關係人	\$ 88,277	\$ 56,835
子 公 司	<u>4,828</u>	<u>7,507</u>
	<u>\$ 93,105</u>	<u>\$ 64,342</u>
8. 其他應付款		
其他關係人	\$ 2,796	\$ 4,810
子 公 司	<u>2,252</u>	<u>2,565</u>
	<u>\$ 5,048</u>	<u>\$ 7,375</u>
9. 預付設備款		
子 公 司	<u>\$ 20,755</u>	<u>\$ 33,074</u>

(三) 對關係人放款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>其他應收款（帳列其他流動資產）</u>		
日本上銀公司	\$ <u>177,194</u>	\$ <u>212,693</u>
	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
<u>利息收入</u>		
子 公 司	\$ <u>3,235</u>	\$ <u>1,533</u>

本公司提供短期放款予日本上銀公司，利率與市場利率相近。

(四) 取得之不動產、廠房及設備

	<u>取 得 價 款</u>	
	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
子 公 司	\$ 29,462	\$ 36,566
其他關係人	<u>3,068</u>	<u>1,566</u>
	<u>\$ 32,530</u>	<u>\$ 38,132</u>

(五) 處分不動產、廠房及設備

關 係 人 類 別	<u>處 分 價 款</u>		<u>處 分 利 益</u>	
	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
子 公 司	\$ 1,301	\$ -	\$ 312	\$ -
其他關係人	<u>1,235</u>	<u>-</u>	<u>309</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 2,536</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 621</u>	<u>\$ -</u>

(六) 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。

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
<u>取得使用權資產</u>		
其他關係人	\$ <u>-</u>	\$ <u>31,246</u>
	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>租賃負債</u>		
其他關係人	\$ <u>7,592</u>	\$ <u>26,746</u>
	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
<u>財務成本</u>		
其他關係人	\$ <u>237</u>	\$ <u>445</u>

(七) 背書保證

本公司於 112 年 12 月 31 日為子公司背書保證資訊，參閱附表二。

(八) 對關係人之增資

	112 年度	111 年度
子 公 司	\$ 99,300	\$ 94,250
上銀光電公司	<u>-</u>	<u>1,599,000</u>
	<u>\$ 99,300</u>	<u>\$ 1,693,250</u>

(九) 主要管理階層薪酬

	112 年度	111 年度
短期員工福利	\$ 188,986	\$ 300,370
退職後福利	699	542
股份基礎給付	<u>-</u>	<u>927</u>
	<u>\$ 189,685</u>	<u>\$ 301,839</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二六、質抵押之資產

下列資產業經提供作為長期銀行借款之擔保：

	112年12月31日	111年12月31日
不動產、廠房及設備	<u>\$ 13,546,117</u>	<u>\$ 15,318,423</u>

二七、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本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 111,137 仟元及 100,112 仟元。

(二) 截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司因購置不動產、廠房及設備之承諾金額分別為 1,805,267 仟元及 3,074,985 仟元。

二八、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司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	112年12月31日			111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	\$ 26,314	30.705	\$ 807,967	\$ 34,577	30.710	\$1,061,873
歐元	35,844	33.98	1,217,982	39,068	32.72	1,278,317
日幣	2,774,267	0.2172	602,571	3,766,485	0.2324	875,331
人民幣	610,516	4.327	2,641,703	441,333	4.408	1,945,395
<u>非貨幣性項目</u>						
美金	36,582	30.705	1,123,235	34,593	30.710	1,062,360
歐元	95,392	33.98	3,241,412	89,873	32.72	2,940,642
以色列幣	28,605	8.897	254,492	24,542	8.647	212,213
人民幣	601,237	4.327	2,601,555	570,806	4.408	2,516,115
日幣	-	-	-	310,096	0.2324	72,066
英鎊	7,761	39.15	303,827	6,802	37.09	252,294
瑞郎	10,353	36.49	377,792	9,221	33.21	306,213
新加坡幣	2,243	23.29	52,237	3,194	22.88	73,077
<u>外幣負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	1,887	30.705	57,934	3,490	30.710	107,165
歐元	8,800	33.98	299,040	2,664	32.72	87,161
日幣	438,806	0.2172	95,309	630,770	0.2324	146,591
人民幣	1,838	4.327	7,952	1,490	4.408	6,566
<u>非貨幣性項目</u>						
韓元	4,538,956	0.02391	108,526	2,702,409	0.02457	66,398
日幣	279,933	0.2172	60,801	-	-	-

具重大影響之外幣兌換損益（已實現及未實現）如下：

外幣	112年度		111年度	
	匯率	淨兌換（損）益	匯率	淨兌換（損）益
美金	31.155	\$ 2,454	29.805	\$ 106,716
日幣	0.2221	(39,983)	0.2275	(2,558)
歐元	33.70	61,594	31.36	87,713
人民幣	4.396	(3,248)	4.422	131,921
		<u>\$ 20,817</u>		<u>\$ 323,792</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：附表一。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 年底持有有價證券情形（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臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
7. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
8. 從事衍生工具交易：附註七及二四。
9. 被投資公司資訊：附表六。

(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、本年度損益及認列之投資損益、年底投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表七。
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年底餘額及百分比：無。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之年底餘額及百分比：附表四。
 - (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年底餘額及其目的：無。
 - (5) 資金融通之最高餘額、年底餘額、利率區間及本年度利息總額：無。

(6) 其他對本年度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：
附表八。

上銀科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 112 年 1 月 1 日至 12 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	本年度最高餘額 (註四)	年底餘額 (註四)	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質 (註二)	業務往來金額	有短期融通資金之必要原因	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	\$ 204,415	\$ 177,194	\$ 177,194	1.9891%	1	銷貨\$ 801,653	—	\$ -	—	\$ -	\$ 5,249,703	\$ 10,499,407

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。

上銀科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國 112 年 1 月 1 日至 12 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 (註一及二)	本年 最高 保證 餘額 (註四)	年度 年底 保證 餘額 (註四及五)	實際 動支 金額 (註五)	以財產擔保 之背書 保證金額	累計背書保證 金額佔最近 期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額 (註二及三)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對 大陸地區 背書保證
		公司名稱	關係										
0	本公司	Matrix	子公司	\$ 3,499,802	\$ 81,040 (英鎊 2,000)	\$ 78,300 (英鎊 2,000)	\$ 27,405 (英鎊 700)	\$ -	0.2%	\$ 12,249,308	是	-	-
0	本公司	義大利上銀公司	子公司	3,499,802	978,822 (歐元 28,200)	950,094 (歐元 27,960)	504,868 (歐元 14,858)	-	2.7%	12,249,308	是	-	-
0	本公司	新加坡上銀公司	子公司	3,499,802	194,550 (美金 6,000)	184,230 (美金 6,000)	-	-	0.5%	12,249,308	是	-	-
0	本公司	韓國上銀公司	子公司	3,499,802	389,100 (美金 12,000)	368,460 (美金 12,000)	179,624 (美金 5,850)	-	1.1%	12,249,308	是	-	-
0	本公司	日本上銀公司	子公司	3,499,802	1,618,147 (日幣 7,008,000)	1,522,138 (日幣 7,008,000)	1,413,538 (日幣 6,508,000)	-	4.3%	12,249,308	是	-	-
0	本公司	邁萃斯精密公司	子公司	3,499,802	1,050,000	1,050,000	405,000	-	3.0%	12,249,308	是	-	-
1	邁萃斯精密公司	大銀微系統公司	其他關係人	2,053,575	288,000	288,000	-	-	144.77%	2,053,575	否	-	-

註一：本公司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：邁萃斯精密公司對單一企業背書保證之限額以最近期財報淨值之 10% 為限，背書保證最高限額以最近期財報淨值之 35% 為限，因共同起造人間依合約規定互保，不受前述限制，但以不超過邁萃斯精密公司最近期財報實收資本額或淨值孰高者之 300% 為限。

註三：本公司背書保證最高限額以最近期財報淨值之 35% 為限。

註四：係董事會通過之背書保證額度。

註五：以外幣計價者，係以公告申報時上月月底之匯率換算為新台幣。

上銀科技股份有限公司及子公司

年底持有有價證券情形

民國 112 年 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳目	年底				備註
				股數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
本公司	股票							
	大銀微系統公司	其他關係人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	9,525,676	\$ 652,509	8	\$ 652,509	
	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	193,000	2	193,000	
	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	4,000	-	4,000	
	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	-	9	-	
	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	-	-	-	

註：投資子公司及關聯企業相關資訊，參閱附表六及七。

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112年1月1日至12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	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率		
本公司	中國上銀公司	子公司	(銷貨)	(\$ 3,810,854)	(22%)	O/A 90 天	\$ -	-	\$ 895,260	24%	(註)
	德國上銀公司	子公司	(銷貨)	(1,312,438)	(7%)	O/A 90 天	-	-	291,274	8%	
	義大利上銀公司	子公司	(銷貨)	(663,180)	(4%)	O/A 180 天	-	-	362,805	10%	
	日本上銀公司	子公司	(銷貨)	(481,613)	(3%)	O/A 150 天	-	-	299,694	8%	
	美國上銀公司	子公司	(銷貨)	(295,595)	(2%)	O/A 120 天	-	-	114,305	3%	
	韓國上銀公司	子公司	(銷貨)	(279,616)	(2%)	O/A 180 天	-	-	121,400	3%	
	瑞士上銀公司	子公司	(銷貨)	(160,288)	(1%)	O/A 60 天	-	-	15,075	-	
	新加坡上銀公司	子公司	(銷貨)	(106,787)	(1%)	O/A 120 天	-	-	30,848	1%	
	大銀微系統公司	其他關係人	進貨	166,833	2%	O/A 90 天	-	-	(88,277)	(3%)	
中國上銀公司	本公司	母公司	進貨	3,810,854	98%	O/A 90 天	-	-	(895,260)	(96%)	
德國上銀公司	本公司	母公司	進貨	1,312,438	66%	O/A 90 天	-	-	(291,274)	(75%)	
	大銀微系統公司	其他關係人	進貨	247,965	13%	O/A 90 天	-	-	20,309	9%	
	Hiwin S.R.O.	其他關係人	(銷貨)	(199,606)	(5%)	O/A 45 天	-	-	15,945	7%	
義大利上銀公司	本公司	母公司	進貨	663,180	88%	O/A 180 天	-	-	(362,805)	(91%)	
日本上銀公司	本公司	母公司	進貨	481,613	80%	O/A 150 天	-	-	(299,694)	(95%)	
美國上銀公司	本公司	母公司	進貨	295,595	66%	O/A 120 天	-	-	(114,305)	(72%)	
韓國上銀公司	本公司	母公司	進貨	279,616	95%	O/A 180 天	-	-	(121,400)	(98%)	
瑞士上銀公司	本公司	母公司	進貨	160,288	66%	O/A 60 天	-	-	(15,075)	(53%)	
新加坡上銀公司	本公司	母公司	進貨	106,787	74%	O/A 120 天	-	-	(30,848)	(65%)	

註：與中國上銀公司之未實現銷貨毛利金額為195,562仟元。

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 112 年 12 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	週轉率 (次)	逾期應收關係人款項金額	處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額	
本公司	日本上銀公司	子公司	應收帳款－關係人	\$ 299,694	1.18	\$ -	-	\$ -	
			其他應收款－關係人	178,784	-	-	34,069	-	
	德國上銀公司	子公司	應收帳款－關係人	291,274	3.68	-	-	86,233	-
			義大利上銀公司	子公司	應收帳款－關係人	362,805	1.56	-	-
	中國上銀公司	子公司	應收帳款－關係人	895,260	4.78	-	-	339,470	-
	韓國上銀公司	子公司	應收帳款－關係人	121,400	1.95	-	-	22,600	-
	美國上銀公司	子公司	應收帳款－關係人	114,305	2.28	-	-	13,194	-

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 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

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		年底持有			被投資公司 本年度 (損)益	本年度認列 之投資 (損)益	備註
				本年年底	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%	\$ 2,364,547	\$ 114,462	\$ 114,462	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%	1,030,307	61,918	61,918	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	918,602	918,602	62,200	100%	(99,209)	(131,045)	(131,045)	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%	287,321	90,363	36,145	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	6,322,668	6,322,668	505,360,592	89%	513,377	(546,394)	(487,711)	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%	41,151	(22,064)	(22,064)	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	242,707	242,707	1,760,000	100%	(137,979)	(44,206)	(44,206)	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	1,022,664	1,022,664	34,294,075	50%	124,414	(290,722)	(145,783)	子公司
	Hiwin Healthcare Corp.	薩摩亞	醫療機器人之銷售	3,108	3,108	100,000	100%	2,859	24	24	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製造加工及銷售	296,580	296,580	-	100%	249,298	76,898	76,898	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	729,454	630,154	7,449,500	100%	351,496	(59,722)	(61,863)	子公司	
瑞士上銀公司	瑞士	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	266,300	266,300	243,000	81%	368,846	48,528	48,528	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%	90,849 (歐元 2,674)	(註一)	(註一)	採用權益法之投資
	瑞士上銀公司	瑞士	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	3,320 (歐元 72)	3,320 (歐元 72)	57,000	19%	43,727	48,528	-	子公司

註一：依規定得免填列。

註二：大陸被投資公司相關資訊參閱附表七。

上銀科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

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	本年年初自台灣匯出累積投資金額	本年度匯出或收回投資金額		本年年底自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本年度(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例	本年度認列投資(損)益	年底投資帳面價值	截至本年度止已匯回投資收益
					匯出	收回						
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)	(註一)	\$ 1,498,040 (人民幣300,000)	\$ -	\$ -	\$ 1,498,040 (人民幣300,000)	\$ 133,775	100%	\$ 133,775 (註二)	\$ 2,405,992	\$ -
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)	(註一)	9,076 (人民幣 2,000)	-	-	9,076 (人民幣 2,000)	(7,298)	50.1%	(3,656) (註二)	(2,211)	-

公司名稱	本年年底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	\$ 1,498,040 (人民幣 300,000)	\$ 1,498,040 (人民幣 300,000)	(註三)
邁萃斯精密公司	\$ 9,076 (人民幣 2,000)	\$ 9,076 (人民幣 2,000)	\$ 119,359 (註三)

註一：直接赴大陸地區從事投資。

註二：係以母公司簽證會計師查核之財務報表認列。

註三：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%。

上銀科技股份有限公司

主要股東資訊

民國 112 年 12 月 31 日

附表八

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數 (股)	持 股 比 例
大銀投資股份有限公司	28,829,898	8.14%

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。本公司個體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。

§重要會計項目明細表目錄§

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		明細表一
透過損益按公允價值衡量之金融工具明細表		附註七
應收票據明細表		明細表二
應收帳款－非關係人明細表		明細表三
存貨明細表		明細表四
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資 產－非流動變動明細表		明細表五
採用權益法之投資變動明細表		明細表六
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十二
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註十二
使用權資產變動明細表		明細表七
使用權資產累計折舊變動明細表		明細表七
遞延所得稅資產明細表		附註二十
應付帳款－非關係人明細表		明細表八
其他應付款明細表		附註十六
長期銀行借款明細表		明細表九
租賃負債明細表		明細表十
遞延所得稅負債明細表		附註二十
損益項目明細表		
營業收入明細表		明細表十一
營業成本明細表		明細表十二
營業費用明細表		明細表十三
其他收益及費損淨額明細表		個體綜合損益表
財務成本明細表		附註十九
本年度發生之員工福利、折舊及攤銷費用 功能別彙總表		附註十九

上銀科技股份有限公司
現金及約當現金明細表
民國 112 年 12 月 31 日

明細表一

單位：新台幣及外幣仟元

項	目	外	幣	兌	換	率	折合新台幣金額
庫存現金							
	新	台	幣				\$ 420
	外	幣					<u>744</u>
							<u>1,164</u>
銀行存款							
	支	票	存	款			62,315
	活	期	存	款			2,126,427
	外	幣	活	期	存	款	
	人	民	幣				101,975 4.327 441,248
	歐	元					5,077 33.98 172,512
	日	幣					578,635 0.2172 125,679
	美	金					4,014 30.705 123,237
	英	磅					361 39.15 <u>14,128</u>
							<u>3,065,546</u>
約當現金							
	定	期	存	款			590,000
	外	幣	定	期	存	款	
	人	民	幣				110,000 4.327 475,970
	歐	元					7,500 33.98 254,850
	美	金					3,050 30.705 <u>93,650</u>
							<u>1,414,470</u>
							<u>\$ 4,481,180</u>

上銀科技股份有限公司
 應收票據明細表
 民國 112 年 12 月 31 日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
非關係人	
參拾肆公司	\$ 10,244
拾柒公司	7,697
貳拾玖公司	5,957
參拾伍公司	5,178
其 他(註)	<u>53,658</u>
	82,734
減：備抵損失	<u> -</u>
	<u>\$ 82,734</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額 5%。

上銀科技股份有限公司
 應收帳款－非關係人明細表
 民國 112 年 12 月 31 日

明細表三

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
非關係人	
貳拾肆公司	\$ 233,551
玖公司	233,050
拾肆公司	98,974
貳拾壹公司	96,576
貳拾貳公司	80,885
參拾陸公司	79,240
其 他 (註)	<u>669,951</u>
	1,492,227
減：備抵損失	<u> -</u>
	<u>\$ 1,492,227</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額 5%。

上銀科技股份有限公司

存貨明細表

民國 112 年 12 月 31 日

明細表四

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	市 價 (註一)
商 品	\$ 180	\$ 180
製 成 品	576,575	888,895
在 製 品	936,216	1,204,613
原 物 料	2,226,223	2,562,323
在途存貨	<u>195,674</u>	<u>195,674</u>
	<u>\$ 3,934,868</u>	<u>\$ 4,851,685</u>

註一：採淨變現價值評價。

註二：存貨未提供作為擔保品。

上銀科技股份有限公司

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動變動明細表

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表五

單位：新台幣仟元

被 投 資 公 司 名 稱	年 初		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		年 底		提 供 擔 保 或 質 押 情 形
	股 數	餘 額 公 允 價 值	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	餘 額 公 允 價 值	
大銀微系統公司	9,525,676	\$ 660,129	-	\$ -	-	(\$ 7,620)	9,525,676	\$ 652,509	無
長佳公司	2,573,000	182,812	-	76,667	(573,000)	(66,479)	2,000,000	193,000	無
台中國際育樂股份有限公司	1	3,650	-	350	-	-	1	4,000	無
光陽公司	588,149	-	-	-	-	-	588,149	-	無
金剛鐵工廠股份有限公司	76,300	-	-	-	-	-	76,300	-	無
		<u>\$ 846,591</u>		<u>\$ 77,017</u>		<u>(\$ 74,099)</u>		<u>\$ 849,509</u>	

上銀科技股份有限公司
採用權益法之投資變動明細表
民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表六

單位：除另註明外，
係新台幣仟元

被投資公司名稱	年 初 餘 額		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		對子公司所有 權益變動數	採用權益法之 子公司及關聯 企業認列之 (損)益及綜合 損益份額	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	已(未)實現 銷貨毛利	年 底 餘 額			年底股權淨值	年底原始 投資成本	提供擔保或 質押情形
	股 數	全 額	股 數	全 額	股 數	全 額					股 數	持 股 %	全 額			
投資子公司																
德國上銀公司	-	\$ 2,019,545	-	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ 114,462	\$ 100,992	\$ 129,548	-	100	\$ 2,364,547	\$ 2,813,315	\$ 224,257	無
美國上銀公司	2,148,000	893,296	-	-	-	-	-	61,918	(1,067)	76,160	2,148,000	100	1,030,307	1,120,375	353,844	無
日本上銀公司(註)	62,200	(9,156)	-	-	-	-	-	(131,045)	(1,823)	42,815	62,200	100	(99,209)	(60,801)	918,602	無
上銀光電公司	505,360,592	990,966	-	-	-	-	-	(487,711)	-	10,122	505,360,592	89	513,377	513,377	6,322,668	無
新加坡上銀公司	5,000,000	53,389	-	-	-	-	-	(22,064)	1,224	8,602	5,000,000	100	41,151	52,237	117,550	無
韓國上銀公司(註)	1,760,000	(102,815)	-	-	-	-	-	(44,206)	2,078	6,964	1,760,000	100	(137,979)	(108,526)	242,707	無
中國上銀公司	-	2,256,997	-	-	-	-	-	133,775	(48,335)	63,555	-	100	2,405,992	2,601,555	1,498,040	無
邁萃斯精密公司	34,294,075	270,693	-	-	-	-	-	(146,577)	(1)	299	34,294,075	50	124,414	(52,671)	1,022,664	無
Hiwin Healthcare Corp.	100,000	2,836	-	-	-	-	-	24	(1)	-	100,000	100	2,859	2,859	3,108	無
義大利上銀公司	-	108,189	-	-	-	-	-	71,523	13,794	55,792	-	100	249,298	428,097	296,580	無
Matrix	6,449,500	302,094	1,000,000	99,300	-	-	-	(61,863)	11,954	11	7,449,500	100	351,496	273,488	729,454	無
瑞士上銀公司	243,000	266,747	-	-	-	-	-	48,528	39,841	13,730	243,000	81	368,846	466,410	266,300	無
		<u>\$ 7,052,781</u>		<u>\$ 99,300</u>		<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 463,236)</u>	<u>\$ 118,656</u>	<u>\$ 407,598</u>			<u>\$ 7,215,099</u>	<u>\$ 8,049,715</u>	<u>\$ 11,995,774</u>	
投資關聯企業																
Mega-Fabs	240,000	\$ 245,042	-	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ 36,145	\$ 6,134	\$ -	240,000	40	\$ 287,321	\$ 254,492	\$ 42,444	無

註：年底餘額係列採用權益法之投資貸餘。

上銀科技股份有限公司

使用權資產變動明細表

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表七

單位：新台幣仟元

項	目	年 初 餘 額	增	加	減	少	年 底 餘 額
成	本						
	土 地	\$ 146,887	\$	2,982	\$	-	\$ 149,869
	房屋及建築	<u>336,152</u>	<u>3,432</u>		(<u>695</u>)		<u>338,889</u>
	成本合計	<u>483,039</u>	<u>\$ 6,414</u>		<u>(\$ 695)</u>		<u>488,758</u>
	累計折舊						
	土 地	32,280	\$	8,399	\$	-	40,679
	房屋及建築	<u>192,157</u>	<u>69,884</u>		<u>-</u>		<u>262,041</u>
	累計折舊合計	<u>224,437</u>	<u>\$ 78,283</u>		<u>\$ -</u>		<u>302,720</u>
	使用權資產淨額	<u>\$ 258,602</u>					<u>\$ 186,038</u>

上銀科技股份有限公司
應付帳款－非關係人明細表
民國 112 年 12 月 31 日

明細表八

單位：新台幣仟元

廠	商	名	稱	金	額
非關係人					
	其	他	(註)	\$	<u>2,482,742</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額 5%。

上銀科技股份有限公司
長期銀行借款明細表
民國 112 年 12 月 31 日

明細表九

單位：新台幣仟元

借 款 種 類 及 銀 行	借 款 期 間 (註二)	償 還 辦 法	年 利 率 (%)	一 年 內 到 期	一 年 後 到 期	合 計
抵押借款 (註一)						
台灣銀行台中工業區分行	100.6.16-123.2.21	自 103.7.16 起每月為 1 期，分 144 期平均償還	1.82-1.99	\$ 379,206	\$ 2,147,538	\$ 2,526,744
中國輸入銀行台中分行	109.4.30-116.4.15	自 112.5.15 起每月為 1 期，分 48 期平均償還	1.15	4,750	10,998	15,748
彰化商業銀行西屯分行	109.5.26-127.3.30	自 112.6.15 起每月為 1 期，分 48 期、84 期及 114 期平均償還	1.40-1.76	400	783,362	783,762
台灣土地銀行台中分行	110.8.2-115.2.4	115.2.4 到期一次清償	1.68	-	200,000	200,000
信用借款						
台灣銀行台中工業區分行	109.5.6-116.4.15	自 112.5.15 起每月為 1 期，分 48 期平均償還	1.20	<u>725</u>	<u>1,679</u>	<u>2,404</u>
				<u>\$ 385,081</u>	<u>\$ 3,143,577</u>	<u>\$ 3,528,658</u>

註一：本公司已提不動產、廠房及設備淨額 13,546,117 仟元作為銀行借款之擔保品。

註二：係多筆借款之最早借款日及最後到期日。

上銀科技股份有限公司
租賃負債明細表
民國 112 年 12 月 31 日

明細表十

單位：新台幣仟元

項 目	租 賃 期 間	折 現 率 (%)	年 底 餘 額
土 地	20 年	1.45	\$ 109,958
房屋及建築	2 至 7 年	1.45	<u>77,045</u>
			187,003
減：列為流動部分			(<u>42,446</u>)
租賃負債－非流動			<u>\$ 144,557</u>

上銀科技股份有限公司

營業收入明細表

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項	目	數量(仟支、仟個)	金	額
線性滑軌		約 20,748	\$	12,120,087
滾珠螺桿		約 1,234		3,585,679
其	他			<u>1,959,601</u>
				17,665,367
減：銷貨退回			(603)
銷貨折讓			(<u>7,151</u>)
營業收入			\$	<u>17,657,613</u>

上銀科技股份有限公司

營業成本明細表

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
年初原料		\$ 2,763,382	
本年度進料淨額		4,933,949	
原料出售		(82,259)	
原料報廢		(21,338)	
年底原料		(<u>2,193,907</u>)	
本年度耗用原料			\$ 5,399,827
年初物料		630,324	
本年度進料淨額		1,731,737	
物料出售		(9,514)	
轉列製造費用及預付設備款等		(1,827,169)	
年底物料		(<u>525,378</u>)	
本年度耗用物料			-
直接人工			2,186,679
製造費用			<u>5,247,814</u>
製造成本			12,834,320
年初在製品			1,020,199
年底在製品			(<u>1,016,278</u>)
製成品成本			12,838,241
年初製成品			963,038
年底製成品			(649,569)
轉列營業費用及預付設備款			(203,295)
其他調整			(<u>21,932</u>)
銷貨成本			12,926,483
年初商品		2,038	
本年度商品進貨淨額		8,930	
轉列製造費用		(7,921)	
年底商品		(<u>1,736</u>)	
出售商品成本			1,311
出售原物料成本			91,773
存貨跌價及呆滯損失			24,000
存貨報廢損失			21,338
產品維修保固費用			19,638
未分攤固定製造費用			253,261
出售下腳收入			(<u>115,923</u>)
營業成本			<u>\$ 13,221,881</u>

上銀科技股份有限公司

營業費用明細表

民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項	目	推 銷 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用	合 計
薪資支出		\$ 129,339	\$ 458,051	\$ 496,101	\$1,083,491
折 舊		4,396	98,231	68,797	171,424
運 費		60,110	603	3,078	63,791
捐 贈		-	23,921	-	23,921
其 他		<u>167,752</u>	<u>260,114</u>	<u>194,554</u>	<u>622,420</u>
		<u>\$ 361,597</u>	<u>\$ 840,920</u>	<u>\$ 762,530</u>	<u>\$1,965,047</u>

社團法人臺中市會計師公會會員印鑑證明書

中市財證字第 1130036 號

會員姓名：
 (1) 吳麗冬
 (2) 顏曉芳

事務所名稱： 勤業眾信聯合會計師事務所



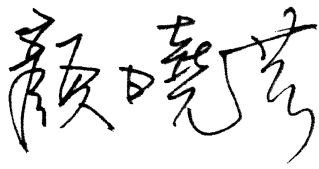

事務所地址： 臺中市西屯區惠中路一段88號22樓 事務所統一編號： 94998251

事務所電話： (04)37059988 委託人統一編號： 23503047

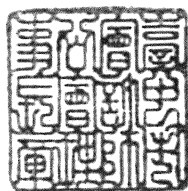
會員書字號：
 (1) 中市會證字第 0155 號
 (2) 中市會證字第 0510 號

印鑑證明書用途： 辦理 上銀科技股份有限公司

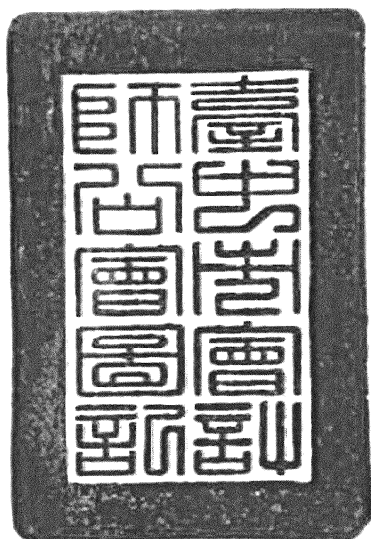
112 年 01 月 01 日 至
 112 年度 (自民國 112 年 12 月 31 日) 財務報表之查核簽證。

簽名式 (一)		存會印鑑 (一)	
簽名式 (二)		存會印鑑 (二)	

理事長：



核對人：



中華民國 113 年 01 月 10 日