

金像電子股份有限公司及其子公司

合併財務報告暨會計師核閱報告

民國108及107年第1季

地址：桃園市中壢區中壢工業區西園路113號

電話：(03)4612541

§ 目 錄 §

項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	會 計 師 核 閱 報 告	3		-
四、	合 併 資 產 負 債 表	4		-
五、	合 併 綜 合 損 益 表	5~6		-
六、	合 併 權 益 變 動 表	7		-
七、	合 併 現 金 流 量 表	8~9		-
八、	合 併 財 務 報 表 附 註			
	(一) 公 司 沿 革	10		一
	(二) 通 過 財 務 報 告 之 日 期 及 程 序	10		二
	(三) 新 發 布 及 修 訂 準 則 及 解 釋 之 適 用	10~14		三
	(四) 重 大 會 計 政 策 之 彙 總 說 明	15~18		四
	(五) 重 大 會 計 判 斷、估 計 及 假 設 不 確 定 性 之 主 要 來 源	18~19		五
	(六) 重 要 會 計 項 目 之 說 明	19~48		六 ~ 三 十
	(七) 關 係 人 交 易	49		三 一
	(八) 質 抵 押 之 資 產	49		三 二
	(九) 重 大 或 有 事 項	49		三 三
	(十) 外 幣 金 融 資 產 及 負 債 之 匯 率 資 訊	50~51		三 四
	(十一) 附 註 揭 露 事 項			
	1. 重 大 交 易 事 項 相 關 資 訊	52, 54~57, 65~67		三 五
	2. 轉 投 資 事 業 相 關 資 訊	52, 58~62		三 五
	3. 大 陸 投 資 資 訊	52~67		三 五
	(十二) 部 門 資 訊	53		三 六

會計師核閱報告

金像電子股份有限公司 公鑒：

前 言

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

範 圍

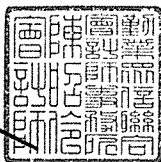
本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

結 論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達金像電集團民國 108 年及 107 年 3 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

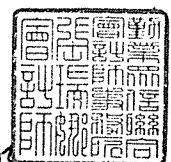
勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 陳 昭 伶

陳昭伶



會計師 張 瑞 娜

張瑞娜



金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
(90)台財證(六)第 148571 號

中 華 民 國 108 年 5 月 13 日

民國 108 年 3 月 31 日及 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108年3月31日 (經核閱)			107年12月31日 (經查核)			107年3月31日 (經核閱)		
		金	額	%	金	額	%	金	額	%
	流動資產									
1100	現金及約當現金 (附註六)	\$	3,620,970	18	\$	3,516,819	17	\$	3,284,986	16
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七)		12,105	-		15,320	-		22,397	-
1140	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動 (附註九)		-	-		14,800	-		14,800	-
1150	應收票據 (附註五及十)		73,222	-		53,571	-		167,388	1
1172	應收帳款 (附註五及十)		5,456,583	27		6,087,341	29		5,451,160	26
1175	應收租賃款 (附註十三)		-	-		22,191	-		22,677	-
1197	應收融資租賃款 (附註三、四及十一)		20,873	-		-	-		-	-
1200	其他應收款 (附註十)		33,888	-		57,176	-		52,966	-
130X	存貨 (附註十二)		2,763,810	14		3,407,008	16		3,268,834	16
1412	預付租賃款 (附註三及十八)		-	-		4,448	-		4,833	-
1429	其他預付款		317,294	2		365,681	2		355,166	2
1470	其他流動資產 (附註十九)		10,949	-		10,078	-		12,523	-
11XX	流動資產總計		12,309,694	61		13,554,433	64		12,657,730	61
	非流動資產									
1520	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)		-	-		-	-		1,500	-
1600	不動產、廠房及設備 (附註四及十四)		6,055,081	30		6,180,508	29		6,547,576	32
1755	使用權資產 (附註三、四及十五)		285,459	1		-	-		-	-
1760	投資性不動產 (附註十六)		572,800	3		572,800	3		546,400	3
1780	其他無形資產 (附註十七)		26,305	-		29,479	-		29,970	-
1840	遞延所得稅資產		701,078	4		660,736	3		711,229	3
1935	長期應收租賃款 (附註三、四及十一)		-	-		3,733	-		21,109	-
1985	長期預付租賃款 (附註三及十八)		-	-		152,579	1		161,023	1
1990	其他非流動資產 (附註十九)		112,835	1		41,280	-		54,437	-
15XX	非流動資產總計		7,753,558	39		7,641,115	36		8,073,244	39
1XXX	資 產 總 計		\$ 20,063,252	100		\$ 21,195,548	100		\$ 20,730,974	100
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期借款 (附註二十)	\$	4,295,788	22	\$	4,171,322	20	\$	3,161,190	15
2110	應付短期票券 (附註二十)		-	-		-	-		10,000	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動 (附註七)		7,386	-		-	-		1,998	-
2150	應付票據 (附註二一)		1,003	-		671	-		959	-
2170	應付帳款 (附註二一)		3,173,119	16		4,004,768	19		4,103,052	20
2219	其他應付款 (附註二三)		1,397,003	7		1,705,228	8		1,715,295	8
2230	本期所得稅負債		176,663	1		132,999	1		192,924	1
2250	負債準備—流動 (附註二四)		127,198	1		128,550	-		184,995	1
2280	租賃負債—流動 (附註三、四及十五)		38,176	-		-	-		-	-
2320	一年內到期之長期借款及應付公司債 (附註二十)		1,072,453	5		1,194,707	6		897,710	5
2355	應付租賃款—流動 (附註三及二二)		-	-		38,027	-		37,977	-
2399	其他流動負債 (附註二三)		37,133	-		45,647	-		28,885	-
21XX	流動負債總計		10,325,922	52		11,421,919	54		10,334,985	50
	非流動負債									
2540	長期借款 (附註二十)		2,468,384	12		2,279,445	11		3,228,212	16
2570	遞延所得稅負債		87,469	1		88,322	1		105,398	-
2580	租賃負債—非流動 (附註三、四及十五)		70,182	-		-	-		-	-
2613	應付租賃款—非流動 (附註三及二二)		-	-		78,188	-		106,719	1
2640	淨確定福利負債—非流動 (附註二五)		206,944	1		214,977	1		217,220	1
2670	其他非流動負債 (附註二三)		66,139	-		60,214	-		66,018	-
25XX	非流動負債總計		2,899,118	14		2,721,146	13		3,723,567	18
2XXX	負債總計		13,225,040	66		14,143,065	67		14,058,552	68
	歸屬於本公司業主之權益 (附註二六)									
	股本									
3110	普通股		5,464,879	27		5,464,879	26		5,522,469	27
3200	資本公積		1,471,233	7		1,471,233	7		1,468,145	7
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積		473,942	2		473,942	2		473,942	2
3320	特別盈餘公積		475,522	3		475,522	2		475,522	2
3350	待彌補虧損	(	1,181,244)	(6)	(	966,179)	(4)	(	1,339,921)	(6)
3300	保留盈餘總計	(	231,780)	(1)	(	16,715)	-	(	390,457)	(2)
3490	其他權益		232,357	1		231,563	1		225,245	1
3500	庫藏股票	(	98,477)	-	(	98,477)	(1)	(	152,980)	(1)
31XX	本公司業主之權益總計		6,838,212	34		7,052,483	33		6,672,422	32
3XXX	權益總計		6,838,212	34		7,052,483	33		6,672,422	32
	負債與權益總計		\$ 20,063,252	100		\$ 21,195,548	100		\$ 20,730,974	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊承澤

經理人：楊承澤

會計主管：楊長津

金像電子股份有限公司及其子公司

合併綜合損益表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟
每股虧損為元

代 碼		108年1月1日至3月31日		107年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入				
4100	銷貨收入	\$ 4,301,262	100	\$ 4,679,623	100
	營業成本(附註十二及二七)				
5110	銷貨成本	<u>4,000,123</u>	<u>93</u>	<u>4,230,668</u>	<u>90</u>
5900	營業毛利	<u>301,139</u>	<u>7</u>	<u>448,955</u>	<u>10</u>
	營業費用(附註十五、十七及二七)				
6100	推銷費用	172,436	4	175,396	4
6200	管理費用	176,307	4	172,481	4
6300	研究發展費用	113,559	3	111,211	2
6450	預期信用減損損失	<u>9,946</u>	<u>-</u>	<u>8,099</u>	<u>-</u>
6000	營業費用合計	<u>472,248</u>	<u>11</u>	<u>467,187</u>	<u>10</u>
6500	其他收益及費損淨額(附註二七)	(<u>18,684</u>)	(<u>1</u>)	(<u>90,105</u>)	(<u>2</u>)
6900	營業淨損	(<u>189,793</u>)	(<u>5</u>)	(<u>108,337</u>)	(<u>2</u>)
	營業外收入及支出(附註二七)				
7010	其他收入	27,504	1	16,272	-
7020	其他利益及損失	31,748	1	31,401	1
7050	財務成本	(<u>76,008</u>)	(<u>2</u>)	(<u>67,163</u>)	(<u>2</u>)
7000	營業外收入及支出合計	(<u>16,756</u>)	<u>-</u>	(<u>19,490</u>)	(<u>1</u>)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年1月1日至3月31日		107年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨損	(\$ 206,549)	(5)	(\$ 127,827)	(3)
7950	所得稅費用(附註四及二八)	8,516	-	24,901	-
8000	繼續營業單位本期淨損	(215,065)	(5)	(152,728)	(3)
	其他綜合損益				
8360	後續可能重分類至損益之項目				
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	794	-	8,618	-
8300	本期其他綜合損益(稅後淨額)合計	794	-	8,618	-
8500	本期綜合損益總額	(\$ 214,271)	(5)	(\$ 144,110)	(3)
	淨損歸屬於：				
8610	母公司業主	(\$ 215,065)	(5)	(\$ 152,728)	(3)
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	(\$ 214,271)	(5)	(\$ 144,110)	(3)
	每股虧損(附註二九)				
9710	來自繼續營業單位基本	(\$ 0.4)		(\$ 0.28)	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊承澤

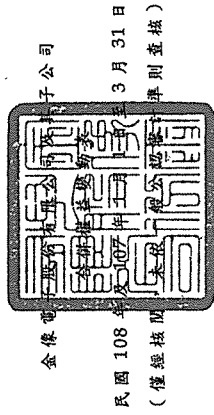


經理人：楊承澤



會計主管：楊長津





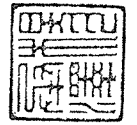
金像電子股份有限公司

民國 108 年 3 月 31 日
(僅經核閱，未經查核)

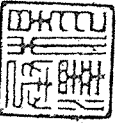
單位：新台幣千元

代碼	歸屬	於	本	公	司	主 權 益 之 項 目				庫 藏 股 票 權 益 總 額	總 額
						其 他 權 益	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 未 實 現 損 益	不 動 產 重 估 增 值	庫 藏 股 票 權 益 總 額		
A1	107 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 5,522,469	\$ 1,468,074	\$ 473,942	\$ 475,522	未 分 配 盈 餘 (\$ 1,187,193)	外 幣 換 算 差 額 (\$ 79,154)	\$ 295,781	\$ 169,037	\$ 6,800,404	
C3	其他資本公積變動： 因受贈贈與產生者	-	71	-	-	-	-	-	-	-	71
D1	107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 淨 損	-	-	-	-	(152,728)	-	-	-	(152,728)	
D3	107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 其他綜合損益	-	-	-	-	-	8,618	-	-	-	8,618
D5	107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 綜合損益總額	-	-	-	-	(152,728)	8,618	-	-	(144,110)	
T1	庫藏股轉讓予員工	-	-	-	-	-	-	-	16,057	16,057	
Z1	107 年 3 月 31 日 餘 額	\$ 5,522,469	\$ 1,468,145	\$ 473,942	\$ 475,522	未 分 配 盈 餘 (\$ 1,339,921)	外 幣 換 算 差 額 (\$ 70,536)	\$ 295,781	\$ 152,980	\$ 6,672,422	
A1	108 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 5,464,879	\$ 1,471,233	\$ 473,942	\$ 475,522	未 分 配 盈 餘 (\$ 966,179)	外 幣 換 算 差 額 (\$ 63,648)	\$ 295,781	\$ 98,477	\$ 7,052,483	
D1	108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 淨 損	-	-	-	-	(215,065)	-	-	-	(215,065)	
D3	108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 其他綜合損益	-	-	-	-	-	794	-	-	-	794
D5	108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 綜合損益總額	-	-	-	-	(215,065)	794	-	-	(214,271)	
Z1	108 年 3 月 31 日 餘 額	\$ 5,464,879	\$ 1,471,233	\$ 473,942	\$ 475,522	未 分 配 盈 餘 (\$ 1,181,244)	外 幣 換 算 差 額 (\$ 62,854)	\$ 295,781	\$ 98,477	\$ 6,838,212	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：楊承澤



經理人：楊承澤



會計主管：楊長津

金像電子股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
	營業活動之淨現金流量		
A10000	本期稅前淨損	(\$ 206,549)	(\$ 127,827)
A20010	不影響現金流量之收益費損項目：		
A20300	預期信用減損損失	9,946	8,099
A20100	折舊費用	227,851	261,030
A20200	攤銷費用	4,219	3,415
A29900	預付租賃款攤銷	-	1,145
A20900	財務成本	76,008	67,163
A29900	迴轉負債準備	(2,186)	(21,875)
A21200	利息收入	(14,378)	(4,428)
A23700	存貨跌價及呆滯（回升利益） 損失	54,209	(9,046)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	8,137	2,611
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融負債淨損失	3,215	4,694
A20400	透過損益按公允價值衡量之金 融資產淨損失	7,386	1,998
A24100	外幣兌換淨損失（利益）	19,678	(233,569)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	(8,776)	98,556
A31150	應收帳款	607,671	208,236
A31180	其他應收款	23,178	20,445
A31200	存 貨	585,591	(222,882)
A31230	預付款項	48,387	(21,438)
A31240	其他流動資產	(871)	(3,698)
A32130	應付票據	332	87
A32150	應付帳款	(831,649)	(103,132)
A32180	其他應付款項	(262,409)	(109,631)
A32230	其他流動負債	(8,514)	(6,095)
A32240	淨確定福利負債	(8,033)	(9,165)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
A33000	營運產生之現金	\$ 332,443	(\$ 195,307)
A33200	收取之利息	14,488	4,477
A33500	支付之所得稅	(4,778)	(2,865)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>342,153</u>	<u>(193,695)</u>
投資活動之淨現金流量			
B00040	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	14,800	6,500
B07600	收取其他股利	-	71
B02700	購置不動產、廠房及設備	(193,905)	(122,864)
B04500	購置無形資產	(765)	(1,777)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	3,092	286
B06000	應收租賃款減少	5,051	4,822
B03800	存出保證金(增加)減少	(179)	4,723
B06700	其他非流動資產(增加)減少	(71,376)	3,455
B09900	租賃本金償還	(10,137)	-
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(253,419)</u>	<u>(104,784)</u>
籌資活動之淨現金流量			
C05000	庫藏股票處分價款	-	16,057
C00100	短期借款增加	2,743,646	3,320,694
C00200	短期借款減少	(2,654,794)	(3,566,567)
C01600	舉借長期借款	1,250,000	1,500,000
C01700	償還長期借款	(1,188,906)	(1,529,123)
C03000	存入保證金增加	5,925	4,585
C04000	應付租賃款減少	-	(11,473)
C05600	支付之利息	(81,544)	(67,165)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>74,327</u>	<u>(332,992)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(58,910)</u>	<u>113,842</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)	104,151	(517,629)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>3,516,819</u>	<u>3,802,615</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 3,620,970</u>	<u>\$ 3,284,986</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊承澤



經理人：楊承澤



會計主管：楊長津



金像電子股份有限公司及其子公司

合併財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

金像電子股份有限公司(以下稱「本公司」)係於 70 年 9 月設立於桃園市中壢區之股份有限公司，所營業務主要為印刷電路板之製造、加工及買賣。

本公司股票自 87 年 3 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本公司及合併子公司之功能性貨幣分別為新台幣、人民幣及美元。由於本公司係於台灣上市，為增加財務報告之比較性及一致性，本合併財務報告係以新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 年 5 月 10 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

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

1. IFRS 16「租賃」

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

租賃定義

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

合併公司為承租人

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

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

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係按前述利率折現並以如同於租賃開始日已適用 IFRS 16 之方式衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
- (2) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (3) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

對於先前依 IAS 17 分類為融資租賃之租賃，係以 107 年 12 月 31 日租賃資產及租賃負債之帳面金額作為使用權資產及租賃負債於 108 年 1 月 1 日之帳面金額。

合併公司為出租人

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

	108年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	108年1月1日 重編後金額
預付租賃款—流動	\$ 4,448	(\$ 4,448)	\$ -
預付租賃款—非流動	152,579	(152,579)	-
租賃資產	131,332	(131,332)	-
使用權資產	-	288,359	288,359
應收租賃款	22,191	(22,191)	-
應收融資租賃款	-	22,191	22,191
長期應收租賃款	3,733	(3,733)	-
應收融資租賃款—非流動	-	3,733	3,733
資產影響	<u>\$ 314,283</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 314,283</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 38,027	\$ 38,027
應付租賃款—流動	38,027	(38,027)	-
租賃負債—非流動	-	78,188	78,188
應付租賃款—非流動	78,188	(78,188)	-
負債影響	<u>\$ 116,215</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 116,215</u>

2. IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，合併公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，合併公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。

首次適用 IFRIC 23 時，追溯適用之累積影響數係認列於 108 年 1 月 1 日保留盈餘。

首次適用 IFRIC 23 對合併公司 108 年 1 月 1 日之資產、負債及權益並無重大影響。

3. 2015-2017 週期之年度改善

2015-2017 週期之年度改善修正 IFRS 3「企業合併」、IFRS 11「聯合協議」、IAS 12「所得稅」及 IAS 23「借款成本」。其中 IAS 23 之修正係釐清，若特地舉借之借款於相關資產達到預定使用或出售狀態後仍流通在外，該借款負擔之借款成本應納入一般借款之資本化利率計算。首次適用前述修正後，該借款負擔之借款成本係納入 108 年以後之一般借款資本化利率計算。

4. IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」

該修正規定，發生計畫修正、縮減或清償時，應以發生時用以再衡量淨確定福利負債（資產）之精算假設來決定該年度剩餘期間之當期服務成本及淨利息。此外，該修正釐清計畫修正、縮減或清償對資產上限相關規定之影響。合併公司係推延適用前述修正。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日(註2)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日(註3)

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

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

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

1. 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」

該修正規定，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，合併公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若合併公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或合併公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，合併公司僅在與投資者對該等關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬合併公司對該損益之份額者應予以銷除。

2. IFRS 3 之修正「業務之定義」

該修正釐清一項業務（企業合併所取得之活動及資產組合）應至少包含投入及處理投入之實質性過程，兩者整合能顯著有助於創造產出之能力。產出之定義將著重於提供予客戶之商品及勞務，因此，刪除過去產出定義中有助於降低成本之報酬形式。同時亦刪除收購者需評估市場參與者是否有能力取代所缺少之投入及過程以繼續提供產出之規定。

此外，該修正新增一種評估所取得之活動及資產組合是否符合業務之簡化方式－集中度測試，企業可自行選用。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、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、投資性不動產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，參閱附註十三及附表五。

(四) 其他重大會計政策說明

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

1. 不動產、廠房及設備

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

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。107 年度以融資租賃持有之資產，若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

2. 租 賃

108 年

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

(1) 合併公司為出租人

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

融資租賃下，租賃給付包含固定給付。租賃投資淨額係按應收租賃給付現值衡量並表達為應收融資租賃款。融資收益係分攤至各會計期間，以反映合併公司未到期之租賃投資淨額於各期間可獲得之固定報酬率。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(2) 合併公司為承租人

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

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額）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。若租賃期間屆滿時將取得標的資產所有權，或若使用權資產之成本反映購買選擇權之行使，則自租賃開始日起至標的資產耐用年限屆滿時提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付）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。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

107 年

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

(1) 合併公司為出租人

融資租賃下，應向承租人收取之款項係按合併公司之租賃投資淨額認列為應收租賃款。融資收益係分攤至各會

計期間，以反映合併公司未到期之租賃投資淨額於各期間可獲得之固定報酬率。

(2) 合併公司為承租人

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

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

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

3. 確定福利退職後福利

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

4. 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。期中期間因稅法修正發生之稅率變動影響係與產生租稅後果之交易本身會計處理原則一致，於發生當期一次認列於損益、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。

合併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。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

金融資產之估計減損

應收帳款及票據之估計減損係基於合併公司對於違約率及預期損失率之假設。合併公司考量歷史經驗及現時市場情況，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值請參閱附註十。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

六、現金及約當現金

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
庫存現金及週轉金	\$ 4,118	\$ 22,683	\$ 3,418
銀行支票及活期存款	2,460,281	2,585,557	2,630,982
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）			
銀行定期存款	1,156,571	908,579	650,586
	<u>\$ 3,620,970</u>	<u>\$ 3,516,819</u>	<u>\$ 3,284,986</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
強制透過損益按公允價值衡量			
衍生工具（未指定避險）			
—遠期外匯合約(一)	\$ -	\$ -	\$ 1,478
—外匯交換合約(二)	-	3,579	9,332
非衍生金融資產			
—國內上市（櫃）股票	1,595	1,541	1,657
—基金	10,510	10,200	9,930
小計	<u>\$ 12,105</u>	<u>\$ 15,320</u>	<u>\$ 22,397</u>

金融負債—流動

持有供交易

衍生工具（未指定避險）

—遠期外匯合約(一)	\$ 462	\$ -	\$ 1,998
—外匯交換合約(二)	6,924	-	-
小計	<u>\$ 7,386</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,998</u>

(一) 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 (仟 元)
<u>108年3月31日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	108.04.01~108.04.25	USD12,000/NTD369,184
<u>107年3月31日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	107.04.02~107.05.16	USD20,000/NTD583,016
賣出遠期外匯	美元兌人民幣	107.04.17	USD2,000/CNY12,879

(二) 於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之外匯交換合約如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 (仟 元)
<u>107年12月31日</u>			
換出外匯	美元交新台幣	108.04.15~108.05.22	USD62,000/NTD1,909,790
<u>107年12月31日</u>			
換出外匯	美元交換新台幣	108.01.22~108.02.27	USD62,000/NTD1,902,390
<u>107年3月31日</u>			
換出外匯	美元交換新台幣	107.04.13~107.05.16	USD66,000/NTD1,928,632

合併公司從事遠期外匯及換匯交易之目的，主要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

	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
<u>非 流 動</u>			
權益工具投資	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>	\$ <u>1,500</u>
<u>權益工具投資</u>			
	<u>108年3月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年3月31日</u>
<u>非 流 動</u>			
國內投資			
未上市（櫃）股票			
訊憶科技股份有限			
公司普通股	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>	\$ <u>1,500</u>

合併公司依中長期策略目的投資訊憶科技股份有限公司普通股，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。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
流動			
國內投資			
原始到期日超過3個月			
之定期存款	\$ -	\$ 14,800	\$ 14,800

十、應收票據、應收帳款及其他應收款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
應收票據			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 73,222	\$ 64,446	\$ 167,388
減：備抵損失	-	(10,875)	-
因營業而發生	\$ 73,222	\$ 53,571	\$ 167,388
應收帳款			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 5,598,831	\$ 6,206,502	\$ 5,476,378
減：備抵損失	(142,248)	(119,161)	(25,218)
因營業而發生	\$ 5,456,583	\$ 6,087,341	\$ 5,451,160
其他應收款			
應收營業稅退稅款	\$ 18,868	\$ 23,384	\$ 14,480
應收出售下腳款	10,118	30,578	28,821
其他	4,902	3,214	9,665
	\$ 33,888	\$ 57,176	\$ 52,966

應收票據及帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 180 天，應收票據及帳款皆不予計息。合併公司交易對象主要為國內外知名並且信用良好的公司組織，不預期有重大之信用風險，於決定應收票據及帳款可回收性時，合併公司考量應收票據及帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。歷史經驗顯示多數票據與帳款回收情形良好。

為減輕信用風險，合併公司於資產負債表日會逐一評估應收票據及帳款之可回收金額以確保無法回收之應收票據及帳款已提列適當減損損失。據此，本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票據及帳款之備抵損失。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、產業經濟情勢及可回收金額。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，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收票據及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，例如交易對方正進行重整清算，合併公司直接沖銷相關應收票據及帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收票據及帳款之備抵損失如下：

108 年 3 月 31 日

應收帳款

	未逾期	逾期 1~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~120 天	逾期超過 120 天	合計
預期信用損失率	0.1%~0.5%	4.9%~14%	79.33%~100%	99%~100%	100%	-
總帳面金額	\$ 5,392,557	\$ 79,038	\$ 5,019	\$ 4,585	\$ 117,632	\$ 5,598,831
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(4,339)	(10,719)	(4,974)	(4,584)	(117,632)	(142,248)
攤銷後成本	\$ 5,388,218	\$ 68,319	\$ 45	\$ 1	\$ -	\$ 5,456,583

107 年 12 月 31 日

應收票據

	未逾期	逾期 1~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~120 天	逾期超過 120 天	合計
預期信用損失率	-	40.50%	-	-	-	-
總帳面金額	\$ 37,594	\$ 26,852	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 64,446
備抵損失（存續期間預期信用損失）	-	(10,875)	-	-	-	(10,875)
攤銷後成本	\$ 37,594	\$ 15,977	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 53,571

應收帳款

	未逾期	逾期 1~60 天	逾期 61~90 天	逾期 91~120 天	逾期超過 120 天	合計
預期信用損失率	0.1%~0.5%	0.17%~11%	1.41%~29.1%	8.56%~100%	9.82%~100%	-
總帳面金額	\$ 6,043,925	\$ 33,950	\$ 18,189	\$ 15,940	\$ 94,498	\$ 6,206,502
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(5,218)	(2,392)	(4,555)	(15,290)	(91,706)	(119,161)
攤銷後成本	\$ 6,038,707	\$ 31,558	\$ 13,634	\$ 650	\$ 2,792	\$ 6,087,341

107 年 3 月 31 日

	未逾期	帳齡 1~60 天逾期者	帳齡 61~90 天逾期者	帳齡 91~120 天逾期者	帳齡超過 120 天逾期者	合計
預期信用損失率	0.46%	-	0.49%	0.82%	0.46%	-
總帳面金額	\$ 5,382,038	\$ -	\$ 408	\$ 122	\$ 93,810	\$ 5,476,378
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(24,783)	-	(2)	(1)	(432)	(25,218)
攤銷後成本	\$ 5,357,255	\$ -	\$ 406	\$ 121	\$ 93,378	\$ 5,451,160

應收票據及帳款備抵損失之變動資訊如下：

	108年1月1日至3月31日	
	應 收 票 據	應 收 帳 款
期初餘額	\$ 10,875	\$119,161
加：本期提列減損損失(1)	-	21,052
減：本期迴轉減損損失	(11,106)	-
外幣換算差額	231	2,035
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$142,248</u>

	107年1月1日 至3月31日	
	應 收 帳 款	應 收 票 據
期初餘額	\$ 17,217	
加：本期提列減損損失(1)	8,099	
外幣換算差額	(98)	
期末餘額	<u>\$ 25,218</u>	

(1) 相較於期初餘額，108年3月31日之應收帳款帳齡逾期超過90天之總帳面金額增加11,779仟元導致備抵損失增加15,220仟元；107年3月31日之應收帳款及應收票據總帳面金額淨減少306,792仟元，導致備抵損失減少8,099仟元。

十一、應收融資租賃款

108年應收融資租賃款組成如下：

	108年3月31日
未折現之租賃給付	
第1年	\$ 21,041
減：未賺得融資收益	(168)
應收租賃給付	<u>20,873</u>
未保證殘值現值	<u>20,873</u>
租賃投資淨額（表達為應收 融資租賃款）	<u>\$ 20,873</u>

107 年應收租賃款組成如下：

	107年12月31日	107年3月31日
<u>租賃投資總額</u>		
不超過1年	\$ 22,444	\$ 23,212
1~5年	<u>3,740</u>	<u>21,279</u>
	26,184	44,491
減：未賺得融資收益	(<u>260</u>)	(<u>705</u>)
應收最低租賃給付現值	<u>\$ 25,924</u>	<u>\$ 43,786</u>
<u>應收租賃款</u>		
不超過1年	\$ 22,191	\$ 22,677
1~5年	<u>3,733</u>	<u>21,109</u>
	<u>\$ 25,924</u>	<u>\$ 43,786</u>

合併公司於資產負債表日衡量應收融資租賃款之備抵損失。對於原始認列後信用風險並未顯著增加之應收融資租賃款，按12個月預期信用損失衡量；對於原始認列後信用風險已顯著增加之應收融資租賃款，按存續期間預期信用損失衡量。應收融資租賃款係以出租之設備作為擔保。截至資產負債表日止，並無逾期未收回之應收融資租賃款，且同時考量交易對手過去之違約紀錄、租賃標的相關產業之未來發展及擔保品價值，合併公司認為上述應收融資租賃款並無減損。

十二、存 貨

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
製成品	\$ 1,689,236	\$ 2,037,743	\$ 1,602,881
在製品	679,464	986,807	1,173,208
原物料	340,421	357,119	492,745
在途存貨	<u>54,689</u>	<u>25,339</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 2,763,810</u>	<u>\$ 3,407,008</u>	<u>\$ 3,268,834</u>

108年及107年1月1日至3月31日與存貨相關之銷貨成本分別為4,000,123仟元及4,230,668仟元。銷貨成本包括存貨跌價損失54,209仟元及存貨跌價回升利益9,046仟元。

十三、子公司

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 %		
			108年 3月31日	107年 12月31日	107年 3月31日
金像電子股份有限公司	金相投資股份有限公司 (以下簡稱金相投資公司)	一般投資	99.997	99.997	99.997
金像電子股份有限公司	Goldex Holding Limited	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	100.00
Goldex Holding Limited	Silver Industrial Limited	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	100.00
Goldex Holding Limited	金像電子國際有限公司 (Gold Circuit International Limited, 以下簡稱金像國際公司)	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	100.00
Goldex Holding Limited	金像企業有限公司 (Gold Circuit Enterprise Limited, 以下簡稱金像企業公司)	一般投資及國際貿易	100.00	100.00	100.00
金像國際公司	蘇州金像電子有限公司 (以下簡稱蘇州金像公司)	設計生產銷售多層印刷 電路板	100.00	100.00	100.00
金像企業公司	常熟金像電子有限公司 (以下簡稱常熟金像公司)	設計生產銷售多層印刷 電路板	100.00	100.00	100.00
金像企業公司	常熟金像科技有限公司 (以下簡稱常熟金像科技公司)	設計生產銷售多層印刷 電路板	100.00	100.00	100.00

十四、不動產、廠房及設備

(一) 自用—108年

	自有土地	建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃資產	其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
成本									
108年1月1日餘額	\$ 701,186	\$ 4,401,923	\$ 14,144,926	\$ 57,472	\$ 130,810	\$ 335,842	\$ 2,406,833	\$ 92,294	\$ 22,271,286
追溯適用 IFRS 16 之 影響數	-	-	-	-	-	(335,842)	-	-	(335,842)
108年1月1日餘額 (重編後)	701,186	4,401,923	14,144,926	57,472	130,810	-	2,406,833	92,294	21,935,444
增添	-	-	-	-	-	-	-	154,809	154,809
處分	-	-	(126,882)	(617)	(611)	-	(2,641)	-	(130,751)
重分類	-	76	130,957	832	2,897	-	32,463	(168,408)	(1,183)
淨兌換差額	-	48,130	214,775	731	1,772	-	35,943	1,323	302,674
108年3月31日餘額	\$ 701,186	\$ 4,450,129	\$ 14,363,726	\$ 58,418	\$ 134,868	\$ -	\$ 2,472,598	\$ 80,018	\$ 22,260,993
累計折舊及減損									
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 2,935,353	\$ 10,890,357	\$ 43,011	\$ 101,589	\$ 204,510	\$ 1,915,958	\$ -	\$ 16,090,778
追溯適用 IFRS 16 之 影響數	-	-	-	-	-	(204,510)	-	-	(204,510)
108年1月1日餘額 (重編後)	-	2,935,353	10,890,357	43,011	101,589	-	1,915,958	-	15,886,268
處分	-	-	(116,006)	(583)	(568)	-	(2,357)	-	(119,514)
折舊費用	-	33,399	142,852	1,083	1,703	-	38,429	-	217,465
淨兌換差額	-	26,915	164,867	584	1,361	-	27,966	-	221,693
108年3月31日餘額	\$ -	\$ 2,995,667	\$ 11,082,070	\$ 44,095	\$ 104,085	\$ -	\$ 1,979,996	\$ -	\$ 16,205,912
108年3月31日淨額	\$ 701,186	\$ 1,454,462	\$ 3,281,706	\$ 14,323	\$ 30,783	\$ -	\$ 492,602	\$ 80,018	\$ 6,055,081

於 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日由於並無任何減損跡象，故合併公司並未進行減損評估。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	
廠房主建物	11 至 55 年
機電動力設備	5 至 20 年
工程系統	3 至 25 年
其他	5 至 15 年
機器設備	2 至 14 年
運輸設備	2 至 11 年
辦公設備	2 至 10 年
租賃資產	3 至 11 年
其他設備	2 至 15 年

設定作為借款擔保之自用不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三二。

(二) 107 年

成本	自有土地	建築物	機器設備	運輸設備	辦公設備	租賃資產	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 701,186	\$ 4,420,054	\$ 14,521,569	\$ 55,782	\$ 138,594	\$ 338,041	\$ 2,318,864	\$ 155,684	\$ 22,649,774
增 添	-	-	-	-	-	-	16,179	161,265	177,444
處 分	-	-	(32,039)	(1,494)	(3,043)	-	(1,680)	-	(38,256)
重 分 類	-	5,527	216,717	3,310	1,818	4,980	19,267	(256,164)	(4,545)
淨兌換差額	-	34,879	153,582	530	1,290	3,671	24,476	2,048	220,476
107 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 4,460,460</u>	<u>\$ 14,659,829</u>	<u>\$ 58,128</u>	<u>\$ 138,659</u>	<u>\$ 346,692</u>	<u>\$ 2,377,106</u>	<u>\$ 62,833</u>	<u>\$ 23,004,893</u>
累計折舊及減損									
107 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 2,822,248	\$ 11,081,240	\$ 42,440	\$ 109,728	\$ 175,528	\$ 1,844,316	\$ -	\$ 16,075,500
處 分	-	-	(29,991)	(1,040)	(2,794)	-	(1,524)	-	(35,349)
折舊費用	-	34,044	170,126	1,191	1,711	10,416	43,542	-	261,030
淨兌換差額	-	18,004	115,382	403	1,008	2,135	19,204	-	156,136
107 年 3 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,874,296</u>	<u>\$ 11,336,757</u>	<u>\$ 42,994</u>	<u>\$ 109,653</u>	<u>\$ 188,079</u>	<u>\$ 1,905,538</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16,457,317</u>
107 年 3 月 31 日淨額	<u>\$ 701,186</u>	<u>\$ 1,586,164</u>	<u>\$ 3,323,072</u>	<u>\$ 15,134</u>	<u>\$ 29,006</u>	<u>\$ 158,613</u>	<u>\$ 471,568</u>	<u>\$ 62,833</u>	<u>\$ 6,547,576</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	
廠房主建物	11 至 55 年
機電動力設備	5 至 20 年
工程系統	3 至 25 年
其他	5 至 15 年
機器設備	2 至 14 年
運輸設備	2 至 11 年
辦公設備	2 至 10 年
租賃資產	3 至 11 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，請參閱附註三二。

十五、租賃協議

(一) 使用權資產－108 年

	108年3月31日
使用權資產帳面金額	
土地	\$159,642
機器設備	<u>125,997</u>
	<u>\$285,459</u>
	108年1月1日
	至3月31日
使用權資產之折舊費用	
土地	\$ 1,136
機器設備	<u>9,250</u>
	<u>\$ 10,386</u>

(二) 租賃負債－108 年

	108年3月31日
租賃負債帳面金額	
流動	<u>\$ 38,176</u>
非流動	<u>\$ 70,182</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	108年3月31日
機器設備	<u>1.38%～3.5%</u>

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干節能設備及水質監測系統，租賃期間分別為10年及3年，於租賃期間屆滿時，租賃標的物無條件移轉合併公司。其中節能設備租賃合約約定，每月按節能金額之特定百分比給付變動租賃給付。

(四) 其他租賃資訊

合併公司以以融資租賃出租資產之協議請參閱附註十一。

108 年

	108年1月1日 至3月31日
短期租賃費用	<u>\$ 229</u>
低價值資產租賃費用	<u>\$ 2,902</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 13,268)</u>

十六、投資性不動產

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
已完工投資性不動產	<u>\$ 572,800</u>	<u>\$ 572,800</u>	<u>\$ 546,400</u>

除認列公允價值變動外，合併公司之投資性不動產於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日並未發生重大增添、處分及減損情形。

投資性不動產係以重複性基礎按公允價值衡量，其公允價值如下：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
委外估價	<u>\$ 572,800</u>	<u>\$ 572,800</u>	<u>\$ 546,400</u>

單筆金額達 3 億元以上之投資性不動產 107 年及 106 年 12 月 31 日之公允價值係分別於 107 年及 106 年 12 月 31 日由具備我國不動產估價師資格之中華不動產估價師聯合事務所謝典璟估價師進行估價。

合併公司已洽估價師檢視原估價報告之有效性，認為前述投資性不動產於 107 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之公允價值資訊於 108 年及 107 年 3 月 31 日仍屬有效。

十七、其他無形資產

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
電腦軟體	<u>\$ 26,305</u>	<u>\$ 29,479</u>	<u>\$ 29,970</u>

除認列攤銷費用外，合併公司之其他無形資產於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日並未發生重大增添、處分及減損情形。攤銷費用係以直線基礎按 1 至 5 年耐用年數計提。

依功能別彙總攤銷費用：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
營業成本	\$ 3,272	\$ 2,018
管理費用	115	683
研發費用	832	714
	<u>\$ 4,219</u>	<u>\$ 3,415</u>

十八、預付租賃款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
流 動	\$ -	\$ 4,448	\$ 4,833
非 流 動	-	152,579	161,023
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 157,027</u>	<u>\$ 165,856</u>

預付租賃款係位於中國大陸之土地使用權。

設定作為借款擔保之預付租賃款金額，請參閱附註三二。

十九、其他資產

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>流 動</u>			
其 他	<u>\$ 10,949</u>	<u>\$ 10,078</u>	<u>\$ 12,523</u>
<u>非 流 動</u>			
預付設備款	\$ 85,599	\$ 10,557	\$ 15,351
長期預付款	-	3,666	-
存出保證金	27,236	27,057	30,450
其 他	-	-	8,636
	<u>\$ 112,835</u>	<u>\$ 41,280</u>	<u>\$ 54,437</u>

二十、借 款

(一) 短期借款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>擔保借款</u> （附註三二）			
銀行借款	\$ 1,118,669	\$ 1,170,817	\$ 473,791
<u>無擔保借款</u>			
信用額度借款	3,177,119	3,000,505	2,687,399
	<u>\$ 4,295,788</u>	<u>\$ 4,171,322</u>	<u>\$ 3,161,190</u>

銀行週轉性借款之利率於 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日分別為 1.23%~5.7%、1.22%~5.96%及 1.16%~4.8%。

(二) 應付短期票券

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
應付商業本票	\$ -	\$ -	\$ 10,000
減：應付短期票券折價 （帳列其他預付款）	-	-	(4)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,996</u>

尚未到期之應付商業本票如下：

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
107年3月31日						
中華票券股份有限公司	\$ 10,000	\$ 4	\$ 9,996	1.708%	無	\$ -

(三) 長期借款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
擔保借款（附註三二）			
兆豐國際商業銀行(1)	\$ 323,064	\$ 376,912	\$ 538,456
凱基商業銀行(2)	<u>250,000</u>	<u>250,000</u>	<u>350,000</u>
小計	<u>573,064</u>	<u>626,912</u>	<u>888,456</u>
無擔保借款			
台北富邦銀行等銀行團			
(3)	1,109,520	1,105,740	695,610
玉山銀行等銀行團(4)	-	750,000	1,250,000
玉山銀行等銀行團(5)	-	345,544	545,719
上海銀行等銀行團(6)	184,920	184,290	291,050
王道商業銀行(7)	173,333	186,666	226,666
王道商業銀行(8)	-	-	28,421
安泰銀行(9)	175,000	200,000	200,000
日盛銀行(10)	75,000	75,000	-
新光商業銀行(11)	200,000	-	-
玉山銀行等銀行團(12)	<u>1,050,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
小計	<u>2,967,773</u>	<u>2,847,240</u>	<u>3,237,466</u>
減：列為一年內到期部分	<u>1,072,453</u>	<u>1,194,707</u>	<u>897,710</u>
長期借款	<u>\$ 2,468,384</u>	<u>\$ 2,279,445</u>	<u>\$ 3,228,212</u>

1. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 700,000 仟元，借款期間自 104 年 9 月 17 日至 109 年 9 月 17 日，每月付息，自首次動用日起算屆滿 24 個月為第一期，每 3 個月為一期，共分 13 期平均攤還。截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，有效年利率皆為 2.1%。

2. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 350,000 仟元，已全數動用。借款期間自 106 年 4 月 30 日至 109 年 4 月 30 日。自首次動用日起算屆滿 12 及 18 個月，分別遞減取消新台幣 50,000 仟元之授信額度。自 106 年 4 月 30 日起 3 年內循環動用，每月付息，到期一次償還。截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，有效年利率分別為 1.54%、1.537% 及 1.536%。該借款於借款期間內之每季合併財務比率有以下限制：現金及約當現金及 EBITDA（稅後淨利、所得稅費用、財務成本（利息費用）、折舊費用及攤銷費用）合計數佔一年內到期長期借款比率維持 120（含）% 以上。
3. 聯貸借款，由本公司背書保證，借款總額度美金 36,000 仟元，借款期間為 106 年 7 月 10 日至 109 年 7 月 24 日。自首次動用日起算屆滿 24、30 及 36 個月分別償還本金 20%、20% 及 60%，每月付息。截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，有效年利率為 4.929%、3.891%~4.7% 及 3.891%。該借款於借款期間內之年度合併財務比率有以下限制：1. 流動比率維持 100% 以上。2. 依借款合約定義之金融負債（扣除現金及約當現金後）佔有形資產淨值比率維持 110% 以下。3. 利息保障倍數（息前、稅前及折舊攤銷前淨利）維持 2.5 倍以上。4. 有形資產淨值金維持 6,200,000 仟元以上。
4. 聯貸借款，借款總額度 1,250,000 仟元，已全數動用。借款期間自 105 年 6 月 29 日至 108 年 6 月 29 日。自首次動用日起算屆滿 24、30 及 36 個月分別償還本金 20%、20% 及 60%，每月付息。已於 108 年 1 月 7 日提前償還。截至 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，有效年利率分別為 2.328% 及 2.324%。其財務比率限制與向台北富邦銀行等銀行團(3)借款相同。
5. 聯貸借款，由本公司背書保證，借款總額度美金 18,750 仟元，已全數動用。借款期間自 105 年 4 月 7 日至 108 年 4 月 7 日止，按日計息，每 3 個月付息及調息。已於 108 年 1 月 7 日提前償還。截至 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，有效年利率分別為

3.954%~4.68%及 3.954%。其財務比率限制與向台北富邦銀行等銀行團(3)借款相同。

6. 聯貸借款，由本公司背書保證，借款總額度美金 10,000 仟元，已全數動用。借款期間 105 年 4 月 18 日起至 108 年 4 月 17 日止。自首次動用日起算屆滿 24、30 及 36 個月分別償還本金 20%、20%及 60%，每 3 個月付息。截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，有效年利率分別為 4.142%~5.44%、4.142%~5.44%及 4.142%~4.723%。其財務比率限制與向台北富邦銀行等銀行團(3)借款相同。
7. 信用借款，借款總額度 240,000 仟元，已全數動用。借款期間自 105 年 8 月 26 日起至 111 年 4 月 15 日，自借款日起，利息依借款餘額及授信約定利率，按月計算，並於每月 15 日繳付。本金以 107 年 1 月 15 日為第一期，嗣後以每 3 個月為一期，共分 18 期，按期平均還清。截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，有效年利率皆為 2.141%。其財務比率限制與向台北富邦銀行等銀行團(3)借款相同。
8. 信用借款，借款總額度 300,000 仟元，已全數動用。借款期間自 104 年 6 月 22 日起至 111 年 9 月 15 日。自借款日起，利息依借款餘額及授信約定利率，按月計算，並於每月 15 日繳付。本金以 106 年 12 月 15 日為第一期，嗣後以每 3 個月為一期，共分 19 期，按期平均還清，其中本金 240,000 仟元提前於 105 年 12 月償還續借，以 107 年 1 月 15 日為第一期，嗣後以每 3 個月為一期，共分 18 期，按期平均還清，已於 107 年 9 月 17 日提前償還。截至 107 年 3 月 31 日止，有效年利率為 2.215%。其財務比率限制與向台北富邦銀行等銀行團(3)借款相同。
9. 信用借款，借款總額度 200,000 仟元，已全數動用。借款期間自 106 年 12 月 29 日至 109 年 12 月 29 日。自借款日滿 1 年起，每 3 個月為一期共分 8 期平均償還本金，每月付息。截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日止，有效年利率皆為 2.283%，其財務比率限制與向台北富邦銀行等銀行團(3)借款相同。

10. 信用借款，借款總額度 150,000 仟元，借款期間自 107 年 9 月 3 日至 108 年 8 月 16 日。自借款日起，利息依借款餘額及授信約定利率，按月計算，本金到期一次償還，並依照原金額續借。截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日止，有效年利率皆為 1.95%。
11. 信用借款，借款總額度 200,000 仟元，已全數動用。借款期間自 108 年 1 月 22 日至 109 年 12 月 12 日止，借款日起，利息依借款餘額及授信約定利率，按月計算，本金到期一次償還。截至 108 年 3 月 31 日止，有效年利率為 1.824%。
12. 聯貸借款，借款總額度 1,450,000 仟元，借款期間自 108 年 1 月 7 日至 111 年 1 月 7 日。自首次動用日起算屆滿 24、30 及 36 個月分別償還本金 20%、20%及 60%，每月付息。截至 108 年 3 月 31 日止，有效年利率分別為 2.331%。其財務比率限制與向台北富邦銀行等銀行團(3)借款相同。

二一、應付票據及應付帳款

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>應付票據</u>			
非因營業而發生	\$ <u>1,003</u>	\$ <u>671</u>	\$ <u>959</u>
<u>應付帳款</u>			
因營業而發生	\$ <u>3,173,119</u>	\$ <u>4,004,768</u>	\$ <u>4,103,052</u>

二二、應付租賃款－107 年

	107年12月31日	107年3月31日
<u>最低租賃給付</u>		
不超過 1 年	\$ 40,765	\$ 41,648
1~5 年	80,820	109,078
超過 5 年	<u>-</u>	<u>2,263</u>
	121,585	152,989
減：未來財務費用	(<u>5,370</u>)	(<u>8,293</u>)
最低租賃給付現值	\$ <u>116,215</u>	\$ <u>144,696</u>

(接次頁)

(承前頁)

	107年12月31日	107年3月31日
<u>最低租賃給付現值</u>		
不超過1年	\$ 38,027	\$ 37,977
1~5年	78,188	104,499
超過5年	-	2,220
	<u>\$116,215</u>	<u>\$144,696</u>

合併公司以融資租賃承租節能設備及水質監測系統，租賃期間分別為10年及3年，於租賃期間屆滿時，租賃標的物無條件移轉合併公司。

所有融資租賃義務之利率於合約開始日即已固定，107年12月31日及3月31日之年利率區間皆為1.38%~3.5%。

二三、其他負債

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>流 動</u>			
其他應付款			
應付設備款	\$ 226,321	\$ 414,505	\$ 366,557
應付修繕費	254,850	288,900	290,681
應付薪資及獎金	235,203	266,601	253,690
應付加工費	52,776	73,335	157,114
應付佣金	91,358	91,274	85,459
應付退休金	59,815	57,287	59,815
應付耗材	28,290	45,316	44,766
應付利息	23,405	28,941	23,176
其 他	424,985	439,069	434,037
	<u>\$ 1,397,003</u>	<u>\$ 1,705,228</u>	<u>\$ 1,715,295</u>
其他負債	<u>\$ 37,133</u>	<u>\$ 45,647</u>	<u>\$ 28,885</u>
<u>非 流 動</u>			
其他負債			
存入保證金	<u>\$ 66,139</u>	<u>\$ 60,214</u>	<u>\$ 66,018</u>

二四、負債準備

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>流動</u>			
退貨及折讓	<u>\$ 127,198</u>	<u>\$ 128,550</u>	<u>\$ 184,995</u>

退貨及折讓之負債準備係依歷史經驗、管理階層之判斷及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，並於相關產品出售當年度認列為營業收入之減項。

二五、退職後福利計畫

108年及107年1月1日至3月31日認列之確定福利計畫相關退休金費用係以107年及106年12月31日精算決定之退休金成本率計算，金額分別為901仟元及1,064仟元。

二六、權益

(一) 股本

普通股

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
額定股數(仟股)	<u>650,000</u>	<u>650,000</u>	<u>650,000</u>
額定股本	<u>\$ 6,500,000</u>	<u>\$ 6,500,000</u>	<u>\$ 6,500,000</u>
已發行且已收足股款之			
股數(仟股)	<u>546,488</u>	<u>546,488</u>	<u>552,247</u>
已發行股本	<u>\$ 5,464,879</u>	<u>\$ 5,464,879</u>	<u>\$ 5,522,469</u>

額定股本中供員工認股權憑證所保留之股本為40,000仟股。

(二) 資本公積

	108年3月31日	107年12月31日	107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	\$ 1,241,859	\$ 1,241,859	\$ 1,241,859
庫藏股票交易	76,229	76,229	73,141
公司債轉換溢價	141,359	141,359	141,359
公司債放棄債息	11,715	11,715	11,715
受贈資產	71	71	71
	<u>\$ 1,471,233</u>	<u>\$ 1,471,233</u>	<u>\$ 1,468,145</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。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有盈餘，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。本公司章程規定之員工及董監事酬勞分配政策，參閱附註二七(七)員工酬勞及董監事酬勞。

本公司股利政策係考量中長期營運成長及投資計劃，並在兼顧財務結構健全目標下，由董事會擬訂盈餘分配案，分配股利種類將視未來資金需求及股本稀釋程度，適度採股票股利或現金股利方式發放，其中現金股利不低於當年度分配總額之 10%。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 108 年 3 月 25 日舉行董事會擬議通過 107 年度以未分配盈餘彌補虧損。106 年度為虧損。

關 107 年之盈餘分配案尚待預計於 108 年 6 月 14 日召開之股東常會決議。

(四) 庫藏股票

收 回 原 因	轉讓股份予 員工(仟股)	子公司持有 母公司股票 (仟股)	合計(仟股)
107年1月1日股數	7,451	5,724	13,175
本期減少	(<u>1,692</u>)	<u>-</u>	(<u>1,692</u>)
107年3月31日股數	<u>5,759</u>	<u>5,724</u>	<u>11,483</u>
108年1月1日股數	<u>-</u>	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>
108年3月31日股數	<u>-</u>	<u>5,724</u>	<u>5,724</u>

子公司於資產負債表日持有本公司股票之相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 (仟股)	帳 面 金 額	市 價
<u>108年3月31日</u>			
金相投資股份有限公司	5,724	<u>\$ 75,840</u>	<u>\$ 75,840</u>
<u>107年12月31日</u>			
金相投資股份有限公司	5,724	<u>\$ 74,981</u>	<u>\$ 74,981</u>
<u>107年3月31日</u>			
金相投資股份有限公司	5,724	<u>\$ 55,978</u>	<u>\$ 55,978</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

二七、繼續營業單位淨損

(一) 其他收益及(費損)淨額

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
其他收益	\$ 10,210	\$ 9,762
其他費損	(<u>28,894</u>)	(<u>99,867</u>)
	<u>(\$ 18,684)</u>	<u>(\$ 90,105)</u>

(二) 其他收入

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
銀行存款利息收入	\$ 14,378	\$ 4,428
其 他	<u>13,126</u>	<u>11,844</u>
	<u>\$ 27,504</u>	<u>\$ 16,272</u>

(三) 其他利益及（損失）

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
金融資產及金融負債損益 強制透過損益按公允價 值衡量之金融資產／ 負債	(\$ 20,145)	\$ 32,756
淨外幣兌換利益	60,076	2,185
淨處分不動產、廠房及設備損 失	(8,137)	(2,611)
其 他	(<u>46</u>)	(<u>929</u>)
	<u>\$ 31,748</u>	<u>\$ 31,401</u>

(四) 財務成本

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
銀行借款利息	\$ 75,198	\$ 65,024
應付租賃款之利息	-	1,524
租賃負債之利息	1,021	-
其他利息費用	-	754
減：列入符合要件資產成本	(<u>211</u>)	(<u>139</u>)
	<u>\$ 76,008</u>	<u>\$ 67,163</u>

利息資本化相關資訊如下：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
利息資本化金額	\$ 211	\$ 139
利息資本化利率	2.32%	2.32%

(五) 折舊及攤銷

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$200,286	\$234,218
營業費用	<u>27,565</u>	<u>26,812</u>
	<u>\$227,851</u>	<u>\$261,030</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 3,272	\$ 2,018
營業費用	<u>947</u>	<u>1,397</u>
	<u>\$ 4,219</u>	<u>\$ 3,415</u>

(六) 員工福利費用

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
退職後福利（附註二五）		
確定提撥計畫	\$ 17,099	\$ 16,936
確定福利計畫	<u>901</u>	<u>1,064</u>
	18,000	18,000
其他員工福利	<u>924,531</u>	<u>1,012,968</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 942,531</u>	<u>\$ 1,030,968</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 737,441	\$ 837,502
營業費用	<u>205,090</u>	<u>193,466</u>
	<u>\$ 942,531</u>	<u>\$ 1,030,968</u>

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司依章程規定，係按當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別按 7%及不高於 1%提撥員工酬勞及董監事酬勞。108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日皆為稅前淨損，故未估計員工酬勞及董監酬勞。

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

(八) 外幣兌換（損）益

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
外幣兌換利益總額	\$105,347	\$279,201
外幣兌換損失總額	(45,271)	(277,016)
淨 損 益	<u>\$ 60,076</u>	<u>\$ 2,185</u>

二八、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本期產生者	\$ 32,490	\$ 157,628
以前年度之調整	12,050	-
其 他	<u>3,859</u>	<u>2,346</u>
	48,399	159,974
遞延所得稅		
本期產生者	(<u>39,883</u>)	(<u>135,073</u>)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 8,516</u>	<u>\$ 24,901</u>

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

合併公司適用中華民國所得稅法之個體所適用之稅率為 20%。此外；中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

(二) 所得稅核定情形

本公司及金相投資公司之營利事業所得稅申報，截至 105 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二九、每股虧損

單位：每股元

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
基本每股虧損	<u>(\$ 0.4)</u>	<u>(\$ 0.28)</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨損

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
歸屬於本公司業主之淨損	<u>(\$215,065)</u>	<u>(\$152,728)</u>

股 數

單位：仟股

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
用以計算基本每股虧損之普通 股加權平均股數	<u>540,764</u>	<u>539,216</u>

三十、金融工具

(一) 公允價值之資訊—非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值，截至 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日，其帳面金額與公允價值未有重大差異。

(二) 公允價值資訊—以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

108 年 3 月 31 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u> <u>量之金融資產</u>				
非衍生工具				
一上市(櫃)股	\$ 1,595	\$ -	\$ -	\$ 1,595
一基金	<u>10,510</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>10,510</u>
合 計	<u>\$ 12,105</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 12,105</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u> <u>量之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,386</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,386</u>

107 年 12 月 31 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 3,579	\$ -	\$ 3,579
非衍生工具				
— 國內上市（櫃）及				
興櫃股票	1,541	-	-	1,541
— 基金	10,200	-	-	10,200
合 計	<u>\$ 11,741</u>	<u>\$ 3,579</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,320</u>

107 年 3 月 31 日

	第 1 級	第 2 級	第 3 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 10,810	\$ -	\$ 10,810
非衍生工具				
— 上市（櫃）股	1,657	-	-	1,657
— 基金	9,930	-	-	9,930
合 計	<u>\$ 11,587</u>	<u>\$ 10,810</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 22,397</u>

透過其他綜合損益按公
允價值衡量之金融資
產

權益投資工具				
— 國內未上市（櫃）				
股票	\$ -	\$ 1,500	\$ -	\$ 1,500

透過損益按公允價值衡
量之金融負債

衍生工具	\$ -	\$ 1,998	\$ -	\$ 1,998
------	------	----------	------	----------

108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
衍生工具—遠期外匯合約 及外匯交換合約	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。
權益投資工具—國內未上市（櫃）股票	市場法：使用市場其他可類比資產負債及其他攸關資訊評價。

(三) 金融工具之種類

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量			
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 12,105	\$ 15,320	\$ 22,397
按攤銷後成本衡量之金融資產(註1)	9,211,899	9,741,964	9,001,750
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	-	-	1,500
<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	7,386	-	1,998
按攤銷後成本衡量(註2)	12,473,889	13,416,355	13,182,436

註1：餘額係包含現金及約當現金、原始到期日超過3個月之定期存款、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款、其他應付款、長期借款(含一年內到期之長期借款)及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益工具投資、應收帳款、應付帳款、借款及租賃負債。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險(包含匯率風險、利率風險及其他價格風險)、信用風險及流動性風險。

合併公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工

具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。合併公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。合併公司從事各式衍生金融工具以管理所承擔之外幣匯率及利率風險。

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。

(1) 匯率風險

本公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司之銷售額中約有 83.81% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價，而成本金額中約有 42.04% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。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。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）參閱附註三四。

敏感度分析

合併公司主要受到美元及日圓匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣、美元及人民幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 2% 時，合併公司之敏感度分析。2% 係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，並將其期末之換算以匯率變動 2% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 2% 時，將使稅前淨利增加之

金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 2% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

損 益	美 元 之 影 響		日 圓 之 影 響	
	108年1月1日	107年1月1日	108年1月1日	107年1月1日
	至3月31日	至3月31日	至3月31日	至3月31日
	(\$54,842)	\$ 48,346 (i)	\$ 230	\$ 43(ii)

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元貨幣計價應收、應付款項及借款。

(ii) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之日圓貨幣計價應付款項。

合併公司於本期對匯率敏感度上升，主係美元貨幣計價之銷貨增加導致以美元計價之應收帳款餘額增加之故。

(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。合併公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。合併公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
具公允價值利率風險			
—金融資產	\$ 20,873	\$ 25,924	\$ 43,786
—金融負債	108,358	116,215	144,696
具現金流量利率風險			
—金融資產	3,620,970	3,516,819	3,284,986
—金融負債	7,836,625	7,645,474	7,297,112

敏感度分析

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

在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 50 基點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 50 基點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 108 年及 107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前淨利將減少 21,035 仟元及 20,068 仟元，主因為合併公司之活期存款及借款變動利率風險之暴險。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之應收帳款及應收票據帳面金額。

為減輕信用風險，合併公司於資產負債表日會逐一評估應收票據及帳款之可回收金額以確保無法回收之應收票據及帳款已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司並無對任何單一交易對方或任何一組具相似特性之交易對方有重大的信用暴險。

合併公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度不高。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運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。合併公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包

含本金及估計利息)編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

108 年 3 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
無附息負債	\$ 195,864	\$ 2,641,363	\$ 1,226,256	\$ 211,350	\$ -
租賃負債	3,237	6,497	28,442	70,182	-
浮動利率工具	1,192,965	1,590,281	1,512,542	-	-
固定利率工具	<u>198,253</u>	<u>78,848</u>	<u>795,352</u>	<u>2,468,384</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,590,319</u>	<u>\$ 4,316,989</u>	<u>\$ 3,562,592</u>	<u>\$ 2,749,916</u>	<u>\$ -</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於 1 年	1 ~ 5 年	5 ~ 10 年	10 ~ 15 年	15 ~ 20 年	20 年 以 上
租賃負債	<u>\$ 38,176</u>	<u>\$ 70,182</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

107 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
無附息負債	\$ 150,822	\$ 3,418,764	\$ 1,460,041	\$ 208,577	\$ -
應付租賃款	3,161	6,345	28,521	78,188	-
浮動利率工具	691,610	721,350	2,758,362	-	-
固定利率工具	<u>13,333</u>	<u>78,848</u>	<u>1,852,526</u>	<u>1,529,445</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 858,926</u>	<u>\$ 4,225,307</u>	<u>\$ 6,099,450</u>	<u>\$ 1,816,210</u>	<u>\$ -</u>

107 年 3 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
無附息負債	\$ 258,253	\$ 3,526,556	\$ 1,514,315	\$ 204,404	\$ -
應付租賃款	3,124	6,269	28,584	104,499	2,220
浮動利率工具	815,358	994,693	1,128,299	232,840	-
固定利率工具	<u>422,477</u>	<u>69,637</u>	<u>655,596</u>	<u>2,978,212</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,499,212</u>	<u>\$ 4,597,155</u>	<u>\$ 3,326,794</u>	<u>\$ 3,519,955</u>	<u>\$ 2,220</u>

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

(2) 融資額度

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
無擔保銀行透支額度，要求即付，每年重新檢視			
—已動用金額	\$ 6,144,993	\$ 5,847,745	\$ 5,934,865
—未動用金額	<u>2,603,214</u>	<u>2,011,207</u>	<u>2,247,312</u>
	<u>\$ 8,748,207</u>	<u>\$ 7,858,952</u>	<u>\$ 8,182,177</u>
有擔保銀行透支額度			
—已動用金額	\$ 1,691,732	\$ 1,797,729	\$ 1,362,247
—未動用金額	<u>216,754</u>	<u>365,827</u>	<u>642,349</u>
	<u>\$ 1,908,486</u>	<u>\$ 2,163,556</u>	<u>\$ 2,004,596</u>

(五) 金融資產移轉資訊

合併公司讓售應收帳款之相關資訊如下：

108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

交易對象	本期讓售金額	本期已收現金金額	截至該期止已預支金額	已預支金額年 利率 (%)	額 度 (美金仟元)
玉山銀行	\$ 302,132	\$ 271,919	\$ 271,919	3.8292%~4.1258%	USD 1,600
玉山銀行	261,050	17,211	234,945	3.656%~3.8648%	USD 1,200
台新銀行	<u>39,784</u>	<u>-</u>	<u>35,806</u>	4.05%~4.26%	USD 10,000
	<u>\$ 602,966</u>	<u>\$ 289,130</u>	<u>\$ 542,670</u>		

107 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

交易對象	本期讓售金額	本期已收現金金額	截至該期止已預支金額	已預支金額年 利率 (%)	額 度 (美金仟元)
玉山銀行	\$ 288,574	\$ -	\$ 259,716	3.1534%~3.6065%	USD 1,600
玉山銀行	232,312	41,018	209,081	2.8778%~3.3916%	USD 1,200
台新銀行	<u>56,335</u>	<u>-</u>	<u>50,702</u>	3.14%~3.64%	USD 10,000
	<u>\$ 577,221</u>	<u>\$ 41,018</u>	<u>\$ 519,499</u>		

上述額度可循環使用。

依讓售合約之約定，因商業糾紛（如銷貨退回或折讓等）而產生之損失由合併公司承擔，因信用風險而產生之損失則由銀行承擔。合併公司於 108 年 3 月 31 日暨 107 年 12 月 31 日及 3 月 31 日業已提供本票美金 2,800 仟元、美金 10,000 仟元分別予玉山銀行及台新銀行作為擔保品。

三一、關係人交易

本公司及子公司間之交易、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。

主要管理階層獎酬

	108年1月1日 至3月31日	107年1月1日 至3月31日
短期員工福利	\$ 8,794	\$ 10,047
退職後福利	312	318
	<u>\$ 9,106</u>	<u>\$ 10,365</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。

三二、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款之擔保品及進口原物料之關稅擔保：

	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
土地	\$ 648,300	\$ 648,300	\$ 648,300
建築物—淨額	911,737	758,903	819,400
使用權資產	<u>136,008</u>	<u>61,884</u>	<u>65,531</u>
	<u>\$ 1,696,045</u>	<u>\$ 1,469,087</u>	<u>\$ 1,533,231</u>

三三、重大或有事項

合併公司為進口原料及機器設備已開立未使用信用狀金額列示如下（以外幣仟元表示）：

幣別	108年3月31日	107年12月31日	107年3月31日
USD	\$ 520	\$ 98	\$ 69
JPY	36,210	46,790	26,129
EUR	317	123	122

三四、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

108 年 3 月 31 日

金 融 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$	233,511	30.820 (美元：新台幣)	\$ 7,196,809
美 元		84,458	6.7335 (美元：人民幣)	2,602,996
人 民 幣		37,955	4.5800 (人民幣：新台幣)	173,834
日 圓		125,263	0.0090 (日圓：美元)	34,861
歐 元		84	34.610 (歐元：新台幣)	2,907
歐 元		3,074	7.5568 (歐元：人民幣)	106,391
歐 元		1,108	1.1230 (歐元：美元)	38,348
				<u>\$ 10,156,146</u>

金 融 負 債

貨幣性項目

美 元		82,429	30.820 (美元：新台幣)	\$ 2,540,462
美 元		146,569	6.7335 (美元：人民幣)	4,517,257
人 民 幣		21	4.5800 (人民幣：新台幣)	96
歐 元		450	34.610 (歐元：新台幣)	15,575
歐 元		16,575	7.5568 (歐元：人民幣)	573,661
歐 元		104	1.1230 (歐元：美元)	3,599
日 圓		29,590	0.2783 (日圓：新台幣)	8,235
日 圓		122,109	0.0608 (日圓：人民幣)	33,983
日 圓		14,930	0.0090 (日圓：美元)	4,155
				<u>\$ 7,697,023</u>

107 年 12 月 31 日

金 融 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$	245,494	30.715 (美元：新台幣)	\$ 7,540,348
美 元		110,651	6.8632 (美元：人民幣)	3,398,645
人 民 幣		37,802	4.4750 (人民幣：新台幣)	169,164
日 圓		124,367	0.0091 (日圓：美元)	34,599
歐 元		13	35.200 (歐元：新台幣)	458
歐 元		19	7.8659 (歐元：人民幣)	669
歐 元		1,185	1.1460 (歐元：美元)	41,712
				<u>\$ 11,185,595</u>

(接次頁)

(承前頁)

金 融 負 債	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目				
美 元	\$	102,667	30.715 (美元：新台幣)	\$ 3,153,417
美 元		158,871	6.8632 (美元：人民幣)	4,879,723
歐 元		92	35.200 (歐元：新台幣)	3,238
歐 元		13,575	7.8659 (歐元：人民幣)	477,840
歐 元		285	1.1460 (歐元：美元)	10,032
日 圓		29,590	0.2782 (日圓：新台幣)	8,232
日 圓		87,209	0.0622 (日圓：人民幣)	24,262
日 圓		23,685	0.0091 (日圓：美元)	6,589
				<u>\$ 8,563,333</u>

107 年 3 月 31 日

金 融 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目				
美 元	\$	247,219	29.105 (美元：新台幣)	\$ 7,195,309
美 元		89,444	6.2881 (美元：人民幣)	2,603,268
人 民 幣		38,143	4.6286 (人民幣：新台幣)	176,548
日 圓		107,000	0.0091 (日圓：美元)	28,269
歐 元		7	35.870 (歐元：新台幣)	251
歐 元		6	7.7497 (歐元：人民幣)	215
歐 元		1,063	1.2324 (歐元：美元)	38,130
				<u>\$ 10,041,990</u>

金 融 負 債				
貨幣性項目				
美 元		240,997	29.105 (美元：新台幣)	\$ 7,014,218
美 元		178,720	6.2881 (美元：人民幣)	5,201,646
人 民 幣		801	4.6286 (人民幣：新台幣)	3,707
歐 元		4,951	35.870 (歐元：新台幣)	177,592
歐 元		1,063	7.7497 (歐元：人民幣)	38,130
歐 元		90	1.2324 (歐元：美元)	3,228
日 圓		2,903	0.2642 (日圓：新台幣)	767
日 圓		81,000	0.0571 (日圓：人民幣)	21,400
日 圓		31,300	0.0091 (日圓：美元)	8,269
				<u>\$ 12,468,957</u>

三五、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：附表一及六。
2. 為他人背書保證：附表二。
3. 期末持有有價證券情形：附表三及七。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額百分之二十以上：附表四及八。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額百分之二十以上：附表九。
9. 從事衍生性商品交易：附註七。
10. 其他：母子公司間及子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表十二。
11. 轉投資公司資訊：附表五。
12. 轉投資公司從事衍生性商品交易：無。

(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、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表十。
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：附表十一。
3. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區事業提供票據背書保證或提供擔保品情形：附表二。
4. 與大陸被投資公司直接與間接經由第三地區提供資金融通情形：附表六。

5. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無。

三六、部門資訊

合併公司主要經營印刷電路板之製造及買賣業務，製造程序相同，市場及銷售方式相似，且營運決策者亦以公司為整體資源配置，故整體公司係屬單一產業部門，故毋需揭露產業別資訊。

金像電子股份有限公司

資金貸與他人

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元及美金仟元

編號 (註 1)	貸出公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	期末餘額	實動支金額	除利率區間%	資金貸與性質 (註 2)	業務往來金額 (註 4)	有短期融通資金必要之原因	提列帳額	擔保名稱	品保價值	對個別對象 資金貸與總額 (註 3)	資金總額 (註 3)
0	金像電子股份有限公司	蘇州金像電子有限公司	其他應收款	Y	\$ 862,960 (USD 28,000)	\$ 862,960 (USD 28,000)	2%~3.5%	(1)	\$ 5,669,969	-	\$ -	-	\$ -	\$ 2,820,993	\$ 2,820,993
		常熟金像科技有限 公司	其他應收款	Y	678,040 (USD 22,000)	678,040 (USD 22,000)	3.5%	(2)	470,473	-	-	-	-	2,820,993	2,820,993
				Y	161,105 (CNY 35,000)	160,300 (CNY 35,000)	4.35%	(2)	470,473	-	-	-	-	2,820,993	2,820,993

註：1. 編號欄之填寫方法如下：

(1) 發行人填 0。

(2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

2. 資金貸與他人之性質分為下列二種：

(1) 有業務往來者。

(2) 有短期融通資金之必要者。

3. 本公司資金貸與他人之總額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表 (107 年第 4 季) 淨值之百分之四十。

對每一貸與對象之限額依其貸與原因分別訂定如下：

(1) 因與本公司有業務往來者：個別貸與金額以不超過最近一年度或當年度截至資金貸與時本公司與其進貨或銷貨金額孰高者。

(2) 因有短期融通資金之必要者：個別貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表 (107 年第 4 季) 淨值之百分之四十。

4. 業務往來金額係本公司與蘇州金像電子有限公司及常熟金像科技有限公司最近一年度進貨或銷貨金額孰高者。

金像電子股份有限公司

為他人背書保證

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元、美金
仟元及人民幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被 公 司	保 書 名 稱	證 保 關 係	對象	對單一企業背 書保證限額 (註 1)	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支金額	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 最高 金額 (註 2)	屬母公司 對子公司 背書保證 (註 3)	屬子公司 對母公司 背書保證 (註 3)	屬對大陸 地區保 證 (註 3)
0	金像電子股份 有限公司	Goldex Holding Limited Silver Industrial Limited 金像電子國際有限公司		本公司直接投資 100%之子公司 透過子公司間接投 資 100%之公司 透過子公司間接投 資 100%之公司	本公司直接投資 100%之子公司 透過子公司間接投 資 100%之公司 透過子公司間接投 資 100%之公司	\$ 5,289,362 5,289,362 5,289,362 5,289,362 5,289,362 5,289,362	\$ 1,263,620 (USD 41,000) (USD 28,960) 246,560 (USD 8,000) 616,400 (USD 20,000) 678,040 (USD 22,000) 138,090 (CNY 30,000) 103,830 (EUR 3,000) 986,240 (USD 32,000)	\$ 1,263,620 (USD 41,000) (USD 28,960) 246,560 (USD 8,000) 616,400 (USD 20,000) 678,040 (USD 22,000) 137,400 (CNY 30,000) 103,830 (EUR 3,000) 986,240 (USD 32,000)	\$ 1,109,520 (USD 36,000) 412,420 (USD 13,382) 151,018 (USD 4,900) 431,480 (USD 14,000) 661,963 (USD 21,478) - (CNY -) 103,830 (EUR 3,000) 631,403 (USD 20,487)	\$ - - - - - - - - - -	17.92% 12.24% 3.5% 8.74% 9.61% 1.95% 1.47% 13.98%	\$ 10,578,725 10,578,725 10,578,725 10,578,725 10,578,725 10,578,725 10,578,725 10,578,725	Y Y Y Y Y Y Y Y	N N N N N N N N	N N N N Y Y Y Y

註：1. 本公司對單一企業背書保證之金額不得超過當期淨值之百分之七十五為限，108 年 3 月 31 日背書保證最高限額係以本公司最近期經會計師查核或核閱財務報表
(107 年第 4 季)淨值之百分之七十五計算而得。

2. 本公司對外背書保證總額不得超過當期淨值百分之一百五十為限，108 年 3 月 31 日背書保證最高限額係以本公司最近期經會計師查核或核閱財務報表(107 年第
4 季)淨值之百分之一百五十計算而得。

3. 屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須輸入 Y。

金像電子股份有限公司

期末持有有價證券情形

民國 108 年 3 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	帳列科目	期股	數量			持股比例%	公允價值		備註
					數	帳面	金額		公允	價值	
金像電子股份有限公司	股票										
"	訊億科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動		750,000	\$	-	3.589	\$	-	
"	金相投資股份有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資		19,994,000	\$	25,288	99.997	\$	25,288	
"	Goldex Holding Limited	子公司	採權益法之長期股權投資		171,910,000		290,446	100.000		290,446	
							<u>\$ 315,734</u>			<u>\$ 315,734</u>	

金像電子股份有限公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國 108 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	額	佔總應收(付)票據、帳款之比率%	
金像電子股份有限公司	蘇州金像電子有限公司	透過子公司間接投資100%之公司	進	\$1,142,857	51	月結3個月		-	-	(\$1,060,430)	(43)	
金像電子股份有限公司	常熟金像電子有限公司	透過子公司間接投資100%之公司	進	373,422	17	月結3個月		-	-	(312,940)	(13)	

金像電子股份有限公司
轉投資公司名稱、所在地區……等相關資訊

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	轉投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原	期			末	持			有	轉投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益備註
					始	投	資		比	率	%			
					本期	上期	本期	數				額		
金像電子股份有限公司	金相投資股份有限公司	新北市淡水區中正路149之1號	一般投資	\$ 199,994	\$ 199,994			19,999,400		99.997		\$ 25,288	\$ 948	(註二)
"	Goldex Holding Limited	Trust Net Chambers Lotenau Centre, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	"	5,810,528	5,656,678			181,910,000		100.000		290,446	(260,278)	(193,239)
Goldex Holding Limited	金像電子國際有限公司	P.O. Box 362, Road Town, Tortola, Virgin Islands, British	"	3,239,310	3,239,310			98,000,000		100.000		(269,399)	(27,773)	31,618
"	Gold Circuit Enterprise Limited	Trust Net Chambers Lotenau Centre, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	"	2,542,829	2,542,829			83,010,000		100.000		392,390	(224,932)	(217,284)
"	Silver Industrial Limited	P.O. Box 3444 Road Town, Tortola, Virgin Islands, British	一般投資及國際貿易	29,174	29,174			900,000		100.000		270,284	31	31
金像電子國際有限公司	蘇州金像電子有限公司	江蘇省蘇州市蘇州新區金樞路238號	設計生產銷售多層印刷電路板	3,239,310	3,239,310			98,000,000		100.000		(120,978)	(26,330)	33,061
Gold Circuit Enterprise Limited	常熟金像電子有限公司	江蘇省常熟東南經濟開發區久隆路9號	"	959,724	959,724			30,010,000		100.000		1,686,966	(119,373)	(112,800)
"	常熟金像科技有限公司	江蘇省常熟高新技術產業開發區東南大道16號	"	980,105	980,105			33,000,000		100.000		(1,841,738)	(108,451)	(107,376)

註一：本期認列之投資損失業已考量轉投資公司尚未(已)實現銷貨毛損之影響數。

註二：本期認列金相投資股份有限公司之投資利益 90 仟元，係包括依權益法認列之投資利益 858 仟元，及依「庫藏股票會計處理準則」迴轉金相投資股份有限公司因持有本公司股票產生之金融資產評價利益 948 仟元。

金像電子股份有限公司
轉投資公司資金貸與他人

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣千元及美金千元

附表六

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本最高餘額	期末餘額	期末支款	實際利率區間(註3)	資金貸與性質(註1)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列呆帳金額	擔保名稱	品價值	對個別對象資金貸與總額(註2)	資金貸與總額(註2)	與總額(註2)
1	Goldex Holding Limited	蘇州金像電子有限公司 常熟金像科技有限公司	其他應收款 其他應收款	\$ 615,400 (USD 20,000)	\$ 308,200 (USD 10,000)	\$ 308,200 (USD 10,000)	3.559%~ 3.738%	(2)	營運週轉	-	\$	-	-	\$ 1,154,349	\$ 1,154,349	\$ 1,154,349
		常熟金像電子有限公司	其他應收款	215,740 (USD 7,000)	215,740 (USD 7,000)	215,740 (USD 7,000)	3.641%~ 3.698%	(2)	營運週轉	-	-	-	-	1,154,349	1,154,349	1,154,349
		常熟金像電子有限公司	其他應收款	123,280 (USD 4,000)	123,280 (USD 4,000)	123,280 (USD 4,000)	3.773%	(2)	營運週轉	-	-	-	-	1,154,349	1,154,349	1,154,349
2	Gold Circuit Enterprise Limited	常熟金像科技有限公司	其他應收款	955,420 (USD 31,000)	955,420 (USD 31,000)	955,420 (USD 31,000)	3.597%~ 4.2877%	(2)	營運週轉	-	-	-	-	1,848,795	1,848,795	1,848,795
3	常熟金像電子有限公司	常熟金像科技有限公司	其他應收款	920,600 (CNY200,000)	916,000 (CNY200,000)	787,760 (CNY172,000)	4.785%	(2)	營運週轉	-	-	-	-	2,711,475	2,711,475	2,711,475

註：1. 資金貸與他人之性質分為下列二種：

(1) 有業務往來者。

(2) 有短期融通資金之必要者。

2. 轉投資公司 (Goldex Holding Limited 及 Gold Circuit Enterprise Limited 除外) 個別貸與金額及資金貸與總額不得超過轉投資公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表 (107 年第 4 季) 淨值之百分之五十；Goldex Holding Limited 及 Gold Circuit Enterprise Limited 個別貸與金額及資金貸與總額不得超過轉投資公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表 (107 年第 4 季) 淨值之百分之三百。

大陸子公司個別貸與金額及資金貸與總額不得超過轉投資公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表 (107 年第 4 季) 淨值之百分之五十。

3. 係 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日資金貸與之利率區間。

金像電子股份有限公司

轉投資公司期末持有有價證券情形

民國 108 年 3 月 31 日

附表七

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	帳列科目	期股數（仟股）	帳面金額	持股比例%	公允價值	未備	註
金相投資股份有限公司	利奇機械工業股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	156	\$ 1,595	0.068	\$ 1,595		
"	金像電子股份有限公司	為金相投資股份有限公司持股 99.997% 之母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	5,724	\$ 75,840	1.036	\$ 75,840		
"	友富投資股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	27	\$ —	1	\$ —		

金像電子股份有限公司

轉投資公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表八

單位：新台幣仟元

進（銷）公司之	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之原因			應收（付）票據、帳款		備註			
			交	易	情	形	佔總進（銷）貨之比率%	授信期間	單	價	授信期間		應收（付）票據之比率%		
蘇州金像電子有限公司	金像電子股份有限公司	最終母公司	銷	貨	金	額	佔總進（銷）貨之比率%	授信期間	單	-	-	月結3個月	\$1,060,430	77	
常熟金像電子有限公司	金像電子股份有限公司	最終母公司	銷	貨	金	額	佔總進（銷）貨之比率%	授信期間	單	-	-	月結3個月	312,940	30	
常熟金像電子有限公司	Silver Industrial Limited	聯屬公司	銷	貨	金	額	佔總進（銷）貨之比率%	授信期間	單	-	-	月結4個月	333,432	32	

金像電子股份有限公司

轉投資公司應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國 108 年 3 月 31 日

附表九

單位：新台幣仟元

帳 之 列	應 收 公 司	交 易 對 象	關 係	應 收 項 餘 額	週 轉 率	逾 期 應 收			應 收 關 係 人 項 回 金 額	提 呆 帳 金	抵 備 金 額
						逾 期 金	額	處 理 方 式			
蘇州金像電子有限公司	金像電子股份有限公司	金像電子股份有限公司	最終母公司	\$1,060,430	3.71	\$	-	-	\$ 350,011	\$	-
常熟金像電子有限公司	金像電子股份有限公司	金像電子股份有限公司	最終母公司	312,940	3.93		-	-	144,530		-
常熟金像電子有限公司	蘇州金像電子有限公司	蘇州金像電子有限公司	聯屬企業	204,388	1.43		-	-	55,556		-
常熟金像電子有限公司	Silver Industrial Limited	Silver Industrial Limited	聯屬企業	333,432	2.91		-	-	100,508		-

金像電子股份有限公司
大陸投資資訊

民國108年1月1日至3月31日

單位：新台幣千元及美金千元

附表十

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期末自 台灣匯出累積 投資金額	本期末自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回投資金額	本期匯出或收回投資金額	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 列損益 (註二)	期末 帳面 價值	截至本期末 已匯回台灣之 投資收益
蘇州金像電子有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	\$ 3,239,310	2	\$ 3,239,310	\$ 3,239,310	-	\$ -	(\$ 26,330)	100	\$ 33,061	(\$ 120,978)	\$ -
常熟金像電子有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	959,724	2	959,724	959,724	-	-	(119,373)	100	2(2) 112,800	1,686,966	-
常熟金像電子有限公司	設計生產銷售多層印刷電路板	980,105	3	980,105	980,105	-	-	(108,451)	100	2(2) 107,376	(1,841,738)	-

本期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審議會核准投資金額	依經濟部投資審議會規定赴大陸地區投資限額(註四)
\$ 5,179,139 (USD 161,010)	\$ 4,962,328 (USD 161,010)	\$ -

註一：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- 1.經由第三地區匯款投資大陸公司
- 2.透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
- 3.透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司
- 4.其他方式 EX：委託投資

註二：本期認列投資損益欄中：

- 1.若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
- 2.投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明

(1)經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所核閱簽證之財務報表

(2)經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表

(3)其他

註三：本表相關數字應以新台幣列示。

註四：本公司已於105年10月13日經經濟部符合營運總部營運範圍證明文件，故不受經濟部投資審會規定赴大陸地區投資限額之限制。

金像電子股份有限公司

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

附表十一

單位：新台幣仟元

關係人姓名	稱之	本公司與關係人	交易類別	金額	交價	易付		款	條件	條件與一般交易之比較	應收(付)票據、帳款		(已)未實現損益
						格	額				額	百分比(%)	
蘇州金像電子有限公司		透過子公司間接投資100%之公司	進貨	\$ 1,142,857	\$ 1,142,857			一	一般	似	(\$ 1,060,430)	77	\$ 59,391
"		"	銷售貨品	48,994	48,994			一	一般	似	50,530		
"		"	銷售貨品	324	324			一	一般	似	414		
常熟金像電子有限公司		透過子公司間接投資100%之公司	進貨	373,422	373,422			一	一般	似	(312,940)	30	6,573
"		"	銷售貨品	2	2			一	一般	似	2		
"		"	銷售貨品	498	498			一	一般	似	250		
常熟金像電子有限公司		透過子公司間接投資100%之公司	進貨	91,536	91,536			一	一般	似	(47,680)	14	1,075
"		"	銷售貨品	7	7			一	一般	似	7		
"		"	銷售貨品	2,011	2,011			一	一般	似	1,605		

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

單位：新台幣千元

附表十二

[illegible]

(接次頁)

[illegible]

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。