

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查核報告

民國103及102年度

地址：桃園市中壢區中壢工業區西園路113號

電話：(03)4612541

§ 目 錄 §

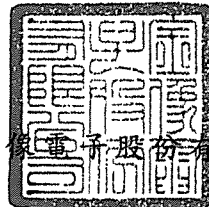
項	目	頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、	封 面	1		-
二、	目 錄	2		-
三、	關係企業合併財務報告聲明書	3		-
三、	會計師查核報告	4		-
四、	合併資產負債表	5		-
五、	合併綜合損益表	6~7		-
六、	合併權益變動表	8		-
七、	合併現金流量表	9~10		-
八、	合併財務報表附註			
	(一) 公司沿革	11		一
	(二) 通過財務報告之日期及程序	11		二
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11~22		三
	(四) 重大會計政策之彙總說明	22~34		四
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	34~35		五
	(六) 重要會計科目之說明	35~72		六~三十
	(七) 關係人交易	73		三一
	(八) 質抵押之資產	73		三二
	(九) 重大承諾事項及或有負債	73		三三
	(十) 外幣金融資產及負債之匯率資訊	74		三四
(十一)	附註揭露事項	75~76, 77~90		三五
	1. 重大交易事項相關資訊	75, 77~80, 87~90		
	2. 轉投資事業相關資訊	75, 81~85		
	3. 大陸投資資訊	75~76, 86		
(十二)	部門資訊	76		三六

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 103 年度（自 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際會計準則第 27 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：金像電子股份有限公司



負責人：楊長基



中 華 民 國 104 年 3 月 23 日

會計師查核報告

金像電子股份有限公司 公鑒：

金像電子股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併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、經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達金像電子股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

金像電子股份有限公司業已編製民國 103 及 102 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

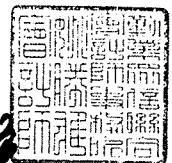
勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 張 淳 儀

張淳儀



會計師 姚 勝 雄

姚勝雄



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

行政院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 1 0 4 年 3 月 2 3 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	103年12月31日		102年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註六）	\$ 3,127,895	13	\$ 3,077,003	14
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動（附註四、五及七）	5,398	-	2,349	-
1150	應收票據（附註四、五及十）	84,664	-	23,925	-
1172	應收帳款（附註四、五及十）	7,066,282	29	5,569,885	25
1175	應收租賃款（附註四及十一）	24,057	-	22,375	-
1200	其他應收款（附註十）	295,649	1	234,078	1
130X	存貨（附註四及十二）	2,751,309	12	2,421,576	11
1429	其他預付款	488,252	2	520,486	2
1412	預付租賃款（附註十六）	5,270	-	4,734	-
1470	其他流動資產（附註十七）	8,814	-	4,751	-
11XX	流動資產總計	13,857,590	57	11,881,162	53
	非流動資產				
1543	以成本衡量之金融資產—非流動（附註四、五及八）	1,956	-	1,956	-
1546	無活絡市場之債券投資—非流動（附註四及九）	75,000	-	242	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十三及三二）	8,967,407	37	9,616,860	43
1760	投資性不動產淨額（附註十四）	542,947	2	-	-
1780	其他無形資產（附註四及十五）	10,899	-	13,624	-
1840	遞延所得稅資產（附註四、五及二六）	369,058	2	369,541	2
1935	長期應收租賃款（附註四及十一）	104,486	1	121,489	-
1985	長期預付租賃款（附註十六）	203,212	1	184,773	1
1990	其他非流動資產（附註十七）	103,869	-	122,253	1
15XX	非流動資產總計	10,378,834	43	10,430,738	47
1XXX	資 產 總 計	\$ 24,236,424	100	\$ 22,311,900	100
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註十八）	\$ 4,600,364	19	\$ 3,906,341	18
2110	應付短期票券（附註十八）	50,000	-	-	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動（附註四、五及七）	48,122	-	29,010	-
2150	應付票據（附註十九）	4,757	-	5,814	-
2170	應付帳款（附註十九）	4,460,004	18	3,918,313	18
2320	一年內到期之長期借款及應付公司債（附註十八）	1,754,895	7	2,226,430	10
2355	應付租賃款—流動（附註四及二十）	41,407	-	29,044	-
2399	其他流動負債（附註二一）	34,108	-	35,943	-
2219	其他應付款（附註二一）	1,726,420	7	1,562,316	7
2230	當期所得稅負債（附註四、五及二六）	126,908	1	32,530	-
2250	負債準備—流動（附註四及二二）	125,655	1	95,403	-
21XX	流動負債總計	12,972,640	53	11,841,144	53
	非流動負債				
2540	長期借款（附註十八）	3,389,065	14	3,790,268	17
2570	遞延所得稅負債（附註四、五及二六）	138,226	1	30,648	-
2613	應付租賃款—非流動（附註四及二十）	227,326	1	175,278	1
2640	應計退休金負債（附註四及二三）	187,915	1	183,272	1
2670	其他非流動負債（附註二一）	83,029	-	88,795	-
25XX	非流動負債總計	4,025,561	17	4,268,261	19
2XXX	負債總計	16,998,201	70	16,109,405	72
	歸屬於本公司業主之權益（附註二四）				
	股本				
3110	普 通 股	5,649,129	23	5,649,129	25
3200	資本公積	1,425,095	6	1,419,415	6
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	473,942	2	473,942	2
3320	特別盈餘公積	475,522	2	475,522	2
3350	（待彌補虧損）未分配盈餘	(1,068,706)	(5)	(1,686,451)	(7)
3300	保留盈餘總計	(119,242)	(1)	(736,987)	(3)
3490	其他權益	389,252	2	15,389	-
3500	庫藏股票	(106,011)	-	(113,673)	-
31XX	本公司業主權益總計	7,238,223	30	6,202,495	28
3XXX	權益總計	7,238,223	30	6,202,495	28
	負債與權益總計	\$ 24,236,424	100	\$ 22,311,900	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊長基

經理人：林清培

會計主管：楊長津

金像電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股
盈餘（虧損）為元

代 碼		103年度		102年度	
		金	額 %	金	額 %
	營業收入（附註四）				
4100	銷貨收入	\$ 20,084,206	100	\$ 17,747,280	100
	營業成本（附註十二、二三及二五）				
5110	銷貨成本	<u>17,100,030</u>	<u>85</u>	<u>16,565,765</u>	<u>93</u>
5900	營業毛利	<u>2,984,176</u>	<u>15</u>	<u>1,181,515</u>	<u>7</u>
	營業費用（附註二三及二五）				
6100	推銷費用	784,979	4	624,339	3
6200	管理費用	726,105	3	656,688	4
6300	研究發展費用	<u>354,732</u>	<u>2</u>	<u>329,929</u>	<u>2</u>
6000	營業費用合計	<u>1,865,816</u>	<u>9</u>	<u>1,610,956</u>	<u>9</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註二五）	(<u>94,653</u>)	(<u>1</u>)	(<u>157,757</u>)	(<u>1</u>)
6900	營業淨利（損）	<u>1,023,707</u>	<u>5</u>	(<u>587,198</u>)	(<u>3</u>)
	營業外收入及支出（附註四及二五）				
7010	其他收入	33,901	-	40,887	-
7020	其他利益及損失（附註三四）	55,818	-	79,786	-
7050	財務成本	(<u>253,135</u>)	(<u>1</u>)	(<u>191,866</u>)	(<u>1</u>)
7000	營業外收入及支出合計	(<u>163,416</u>)	(<u>1</u>)	(<u>71,193</u>)	(<u>1</u>)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利(損)	\$ 860,291	4	(\$ 658,391)	(4)
7950	所得稅費用(附註四、五及二六)	<u>231,681</u>	<u>1</u>	<u>215,743</u>	<u>1</u>
8000	繼續營業單位本期淨利(損)	<u>628,610</u>	<u>3</u>	<u>(874,134)</u>	<u>(5)</u>
	其他綜合損益				
8310	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	108,860	-	128,050	1
8350	重估價之利益(附註十 四)	356,005	2	-	-
8360	確定福利之精算損益	(10,865)	-	(1,206)	-
8399	與其他綜合損益組成部 分相關之所得稅(附 註二六)	<u>(60,224)</u>	<u>-</u>	<u>205</u>	<u>-</u>
8300	本年度其他綜合損 益(稅後淨額)	<u>393,776</u>	<u>2</u>	<u>127,049</u>	<u>1</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 1,022,386</u>	<u>5</u>	<u>(\$ 747,085)</u>	<u>(4)</u>
	淨利(損)歸屬於				
8610	本公司業主	<u>\$ 628,610</u>	<u>3</u>	<u>(\$ 874,134)</u>	<u>(5)</u>
	綜合損益總額歸屬於				
8710	本公司業主	<u>\$ 1,022,386</u>	<u>5</u>	<u>(\$ 747,085)</u>	<u>(4)</u>
	每股盈餘(虧損)(附註二七)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 1.13</u>		<u>(\$ 1.57)</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊長基

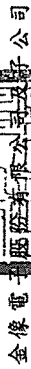


經理人：林清培



會計主管：楊長津





12月31日

單位：新台幣仟元



董事長：楊長基

經理人：林清培



會計主管：楊長津



後附之附註係本合併財務報告之一部分。

金像電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		103 年度	102 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利益（損失）	\$ 860,291	(\$ 658,391)
A20010	不影響現金流量之收益費損項目：		
A20300	呆帳費用	6,041	24,781
A20100	折舊費用	1,398,041	1,465,610
A20200	攤銷費用	7,893	13,546
A29900	預付租賃款攤銷	4,881	4,641
A20900	財務成本	253,135	191,866
A29900	提列負債準備	28,434	4,825
A21200	利息收入	(19,108)	(18,997)
A23700	存貨跌價及呆滯回升利益	(51,145)	(84,382)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	14,994	30,031
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨（利益）損失	(3,049)	5,502
A24000	透過損益按公允價值衡量之金融負債淨損失	19,112	29,010
A24100	外幣兌換淨（利益）損失	(214,974)	61,370
A24600	投資性不動產公允價值調整利益	(35,443)	-
A29900	固定資產火災報廢轉其他收益及費損	-	84,676
A29900	支付退休金	(6,222)	(3,593)
A29900	以成本衡量之金融資產減損損失	-	5,000
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	(60,739)	(12,565)
A31150	應收帳款	(1,502,935)	(907,526)
A31180	其他應收款	(61,460)	(109,918)
A31200	存 貨	(283,702)	(230,073)
A31230	預付款項	32,234	46,241
A31240	其他流動資產	(4,063)	(1,636)
A32130	應付票據	(1,057)	4,552
A32150	應付帳款	541,691	681,580
A32180	其他應付款項	178,203	109,434
A32230	其他流動負債	(1,835)	17,117

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103 年度	102 年度
A33000	營運產生之現金	\$ 1,099,218	\$ 752,701
A33200	收取之利息	18,997	19,286
A33500	支付之所得稅	(92,068)	(25,056)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,026,147</u>	<u>746,931</u>
投資活動之現金流量			
B00600	取得無活絡市場之債券投資	(74,758)	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(629,078)	(1,135,729)
B04500	購置無形資產	(4,985)	(6,451)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	71,346	191,851
B06000	應收租賃款減少	15,321	12,912
B03700	存出保證金增加	(4,083)	(22,507)
B07300	預付租賃款增加	(13,091)	-
B06700	其他非流動資產減少(增加)	<u>22,466</u>	(8,767)
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(616,862)</u>	<u>(968,691)</u>
籌資活動之現金流量			
C04900	購買庫藏股票	-	(8,041)
C05000	庫藏股處分價款	13,342	9,085
C00600	應付短期票券增加(減少)	50,000	(60,000)
C00100	短期借款增加	19,235,036	23,232,875
C00200	短期借款減少	(18,541,013)	(22,676,758)
C01600	舉借長期借款	1,482,000	1,571,520
C01700	償還長期借款	(2,354,738)	(1,816,269)
C03100	存入保證金返還	(5,766)	(45,448)
C04000	應付租賃款增加	19,317	22,284
C05600	支付之利息	(249,428)	(184,275)
C04300	其他非流動負債減少	<u>-</u>	(1,162)
CCCC	籌資活動之淨現金(流出)流入	<u>(351,250)</u>	<u>43,811</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(7,143)</u>	<u>(298,476)</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)	50,892	(476,425)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>3,077,003</u>	<u>3,553,428</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 3,127,895</u>	<u>\$ 3,077,003</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：楊長基



經理人：林清培



會計主管：楊長津



金像電子股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(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（以下簡稱本公司）係依照公司法及有關法令之規定於 70 年 9 月成立，截至 103 年 12 月 31 日實收資本額 5,649,129 仟元。本公司股票自 87 年 3 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本公司主要營業項目為印刷電路板之製造、加工及買賣業務，工廠設於桃園市中壢區。

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 104 年 3 月 23 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 尚未生效之證券發行人財務報告編製準則及 2013 年版國際財務報導準則 (IFRS)、國際會計準則 (IAS)、解釋 (IFRIC) 及解釋公告 (SIC)

依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）於發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，合併公司應自 104 年起開始適用業經國際會計準則理事會 (IASB) 發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日（註）
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善—對 IAS 39 之修正（2009 年）」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效

（接次頁）

(承前頁)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註)
「IFRSs 之改善(2010年)」	2010年7月1日或2011年1月1日
「2009-2011週期之年度改善」	2013年1月1日
IFRS 1之修正「IFRS 7之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
IFRS 1之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011年7月1日
IFRS 1之修正「政府貸款」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露一金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露一金融資產之移轉」	2011年7月1日
IFRS 10「合併財務報表」	2013年1月1日
IFRS 11「聯合協議」	2013年1月1日
IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 11及IFRS 12之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體之權益之揭露：過渡指引」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 12及IAS 27之修正「投資個體」	2014年1月1日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013年1月1日
IAS 1之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
IAS 12之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
IAS 19之修訂「員工福利」	2013年1月1日
IAS 27之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日
IAS 28之修訂「投資關聯企業及合資」	2013年1月1日
IAS 32之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

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

除下列說明外，適用上述2013年版IFRSs及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 10「合併財務報表」

此準則將取代IAS 27「合併及單獨財務報表」，同時亦取代SIC 12「合併：特殊目的個體」。合併公司考量對其他個體是否具有控制，據以決定應納入合併之個體。當合併公司有(i)對被投

資者之權力、(ii)因對被投資者之參與而產生變動報酬之暴險或權利，且(iii)使用其對被投資者之權力以影響該等報酬金額之能力時，則合併公司對被投資者具控制。此外，針對較為複雜之情況下投資者是否具控制之判斷，新準則提供較多指引。

2. IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

IFRS 12 係針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定較為廣泛之揭露內容。

3. IAS 28「投資關聯企業及合資」之修訂

依修訂之準則規定，合併公司僅將符合分類為待出售條件之投資關聯企業轉列為待出售，未分類為待出售之任何股權繼續採權益法。適用該修訂前，當投資關聯企業符合分類為待出售條件時，合併公司係將投資關聯企業全數轉列待出售，並全數停止採用權益法。

4. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，依照 IFRS 13「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13 之衡量規定係自 104 年起推延適用。

5. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

合併公司將於 104 年適用上述修正編製合併綜合損益表，不重分類至損益之項目預計將包含確定福利之精算損益及採權益法認列之關聯企業（與合資）精算損益份額。後續可能重分類至損益之項目預計將包含國外營運機構財務報表換算之兌換

差額、備供出售金融資產未實現利益（損失）、採用權益法之關聯企業之其他綜合損益份額（除確定福利之精算損益份額外）。

6. IAS 19「員工福利」

「淨利息」將取代適用修訂準則前之利息成本及計畫資產之預期報酬，並以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息。修訂後 IAS 19 除了改變確定福利成本之表達，並規定更廣泛之揭露。

合併公司於編製 104 年度合併財務報告時，將選擇不揭露 103 年比較期間之確定福利義務敏感度分析。首次適用時預計對本年度之影響如下：

	帳 面 金 額	首 次 適 用 調 整 後 之 調 整	帳 面 金 額
資 產 、 負 債 及 權 益 之 影 響			
103 年 12 月 31 日			
遞延所得稅資產	\$ 369,058	\$ -	\$ 369,058
資產影響	\$ 369,058	\$ -	\$ 369,058
保留盈餘	\$ 389,252	\$ -	\$ 389,252
權益影響	\$ 7,238,223	\$ -	\$ 7,238,223
103 年度綜合損益之 影響			
營業收入	\$16,158,291	\$ -	\$16,158,291
營業成本	(14,127,215)	-	(14,127,215)
營業費用	(971,281)	(140)	(971,421)
其他收益及費損淨 額	(105,804)	-	(105,804)
營業外收入及支出	(192,003)	-	(192,003)
所得稅費用	(133,378)	24	(133,354)
本年度淨利影響	628,610	(116)	628,494

（接次頁）

(承前頁)

	帳面金額	首次適用調整之	調整後帳面金額
其他綜合損益			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 108,860	\$ -	\$ 108,860
重估價之利益	356,005	-	356,005
確定福利計劃再衡量數	(10,865)	116	(10,749)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	(60,224)	-	(60,224)
本年度稅後其他綜合損益影響	393,776	116	393,892
本年度綜合損益總額影響影響	<u>\$ 1,022,386</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,022,386</u>

7. 「2009 -2011 週期之年度改善」

2009-2011 週期之年度改善修正 IFRS 1「首次採用 IFRSs」、IAS 1「財務報表之表達」、IAS 16「不動產、廠房及設備」、IAS 32「金融工具：表達」及 IAS 34「期中財務報導」等準則。

IAS 1 之修正係闡明，於追溯適用會計政策、追溯重編財務報表之項目，或重分類其財務報表之項目，且前述事項對前期期初之資產負債表資訊具重大影響時，合併公司應列報前期期初之資產負債表，但無須提供前期期初之附註資訊。

IAS 16 之修正係闡明，符合不動產、廠房及設備定義之備用零件、備用設備及維修設備應依 IAS 16 認列，其餘不符合不動產、廠房及設備定義者，係認列為存貨。

IAS 32 之修正闡明，分配予業主及權益交易之交易成本之相關所得稅係按 IAS 12「所得稅」處理。

IAS 34 之修正闡明，若部門負債總額之衡量金額係定期提供予本公司主要營運決策者且前一年度財務報表對該應報導部門揭露之金額間存有重大變動，應於期中財務報告揭露該衡量金額。

8. 指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債認列及衡量

依證券發行人財務報告編製準則之修正規定，指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，因信用風險變動所產生之公允價值變動金額係認列於其他綜合損益，後續不予重分類至損益，該負債剩餘之公允價值變動金額則列報於損益。惟若上述會計處理引發或加劇會計配比不當，則該負債之利益或損失全數列報於損益。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

合併公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未發布生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日 (註4)
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
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」	2016 年 1 月 1 日 (註3)
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 15「來自客戶合約之收入」	2017 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「揭露計畫」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 41 之修正「農業：生產性植物」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014 年 7 月 1 日
IAS 27 之修正「單獨財務報表中之權益法」	2016 年 1 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「公課」	2014 年 1 月 1 日

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：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間所發生之交易。

註 4：除 IFRS 5 之修正推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述新發布／修正／修訂準則或解釋將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

合併公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

(1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。

(2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。

於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

合併公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟合併公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS 9 改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS 15「來自客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則其備抵信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加，則其備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵信用損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，合併公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

2. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致合併公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係釐清合併公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，合併公司須增加揭露所採用之折現率。

3. IFRIC 21「公課」

IFRIC 21 對政府依法所徵收之各類款項（簡稱公課）應於何時認列為負債提供指引，包含徵收時點與金額均已確定者，及徵收時點或金額尚不確定之負債準備。合併公司於應納公課之交易或活動發生時，始應估列相關負債。因此，若支付義務係隨時間經過而發生（例如隨著企業收入之產生），相關負債亦應逐期認列；若支付義務係於達到特定門檻（例如營收達到特定金額）時產生，相關負債應於達到門檻時認列。

4. 2010-2012 週期之年度改善

2010-2012 週期之年度改善修正 IFRS 2「股份基礎給付」、IFRS 3「企業合併」及 IFRS 8「營運部門」等若干準則。

IFRS 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按合併公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與合併公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映合併公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 3 之修正係釐清企業合併之或有對價，無論是否為 IAS 39 或 IFRS 9 之適用範圍，應以公允價值衡量，公允價值變動係認列於損益。

IFRS 8 之修正係釐清若合併公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清合併公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清，為合併公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬合併公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

5. 2011-2013 週期之年度改善

2011-2013 週期之年度改善修正 IFRS 3、IFRS 13 及 IAS 40「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 3 之修正係釐清 IFRS 3 不適用於聯合協議本身財務報表中關於其設立之會計處理。

IFRS 13 之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合 IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

IAS 40 之修正係釐清合併公司應同時依 IAS 40 及 IFRS 3 判斷所取得之投資性不動產係屬取得資產或屬企業合併。

6. IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」

企業應採用適當之折舊及攤銷方法以反映其消耗該不動產、廠房及設備與無形資產未來經濟效益之預期型態。

IAS 16「不動產、廠房及設備」之修正規定，收入並非衡量不動產、廠房及設備折舊費用之適當基礎，且該修正並未提供得以收入為基礎提列折舊費用之例外規定。

IAS 38「無形資產」之修正則規定，除下列有限情況外，收入並非衡量無形資產攤銷費用之適當基礎：

- (1) 無形資產係以收入之衡量表示（例如，合約預先設定當收入達特定門檻後無權再使用該無形資產），或
- (2) 能證明收入與無形資產經濟效益之耗用高度相關。

上述修正於生效日以後開始之年度期間推延適用，並允許提前適用。

7. IFRS 15「來自客戶合約之收入」

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。

合併公司於適用 IFRS 15 時，係以下列步驟認列收入：

- (1) 辨認客戶合約；
- (2) 辨認合約中之履約義務；
- (3) 決定交易價格；
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- (5) 於滿足履約義務時認列收入。

IFRS 15 生效時，合併公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

8. 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「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。

9. 2012-2014 週期之年度改善

2012-2014 週期之年度改善修正 IFRS 5「待出售非流動資產及停業單位」、IFRS 7、IAS 19 及 IAS 34 等若干準則。

IFRS 5 之修正規定，「待出售」與「待分配予業主」之非流動資產（或處分群組）間之重分類，並非出售計畫或分配予業主計畫之變更，故無須迴轉原分類下之會計處理。此外，「待分

配予業主」之非流動資產不再符合待分配條件（亦不再符合待出售條件）時，應比照資產停止分類為待出售之處理。

IFRS 7之修正提供額外指引，以闡明服務合約是否屬對已移轉金融資產之持續參與。

IAS 19之修正闡明，於決定用以估計退職後福利折現率之高品質公司債是否具深度市場時，應以合併公司支付福利之相同貨幣計價之公司債市場評估，亦即應以貨幣層級（而非國家或區域層級）進行評估。

10. IAS 1之修正「揭露計畫」

該修正闡明，合併財務報告旨在揭露重大資訊，不同性質或功能之重要項目應予分別揭露，且不得與非重要項目彙總揭露，俾使合併財務報告提升可了解性。

此外，該修正闡明合併公司應考量合併財務報告之可了解性及可比性來決定一套有系統之方式編製附註。

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經營結果之影響，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、有關法令及經金管會認可之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

(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

- 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：

- 主要為交易目的而持有之負債；
- 預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
- 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) 合併基礎

1. 合併報告編製原則

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。

子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。

於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

2. 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 %	
			103年 12月31日	102年 12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
金像電子股份有限公司 Goldex Holding Limited	Goldex Holding Limited	一般投資及國際貿易	100.00	100.00
	Silver Industrial Limited	一般投資及國際貿易	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
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
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
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
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

(五) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體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，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

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。

於編製合併財務報告時，合併公司國外營運機構（包含使用之貨幣與本公司不同之子公司）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期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

在處分國外營運機構並構成對該國外營運機構喪失控制、聯合控制或重大影響時，所有與該國外營運機構相關可歸屬於本公司業主之權益將重分類為損益。

(六) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。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。存貨成本之計算採用加權平均法。

(七) 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。

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。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。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。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

融資租賃所持有之資產與自有不動產、廠房及設備之會計處理採相同基礎，於預期耐用年限內按直線基礎提列折舊。若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(八) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以公允價值模式衡量，公允價值變動所產生之利益或損失，於發生當期認列於損益。

不動產、廠房及設備之不動產於結束自用轉列投資性不動產時，原帳面金額與公允價值間之差額係認列於其他綜合損益。

除列投資性不動產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於損益。

(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及累計減損損失後之金額衡量。合併公司以直線基礎進行攤銷，並且至少於每 1 年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。除合併公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

2. 除 列

除列無形資產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(十) 有形及無形資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形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，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年進行減損測試，或於有減損跡象時進行減損測試。

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。

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合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

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。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併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與放款及應收款。

A. 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包括持有供交易及指定為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按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益，公允價值之決定方式請參閱附註三十。

透過損益按公允價值衡量之金融資產若屬無活絡市場公開報價且其公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於損益。

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金及約當現金、無活絡市場之債券投資與其他應收款）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

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。

(2) 金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款，該資產經個別評估未有客觀減損證據後，另再集體評估減損。應

收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間 180 天之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

合併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。

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

2. 權益工具

合併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。

合併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。

再取回合併公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷合併公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 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包含持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量。

透過損益按公允價值衡量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（包含該金融負債所支付之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三十。

透過損益按公允價值衡量之金融負債若屬：a.出售借入公允價值無法可靠衡量之無報價權益工具且須以交付該權益工具交割之義務或 b.與公允價值無法可靠衡量之無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生負債，係於資產負債表日以成本衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融負債」。該等金融負債於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於損益。

(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。

4. 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約，用以管理合併公司之利率及匯率風險。

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，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。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。

嵌入式衍生工具之風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

(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。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量，其帳面金額係為該等現金流量之現值（若貨幣之時間價值影響重大）。

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，於相關產品認列收入之日同時認列。

(十三) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

具體而言，銷售商品收入係於商品交付且法定所有權移轉時認列。

2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十四) 租賃

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。

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為收益。

2. 合併公司為承租人

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

最低租賃給付係分配予財務費用及降低租賃負債，以使按負債餘額計算之期間利率固定。每期所支付租賃款中之隱含利息列為當期之財務費用，財務費用可直接歸屬於符合要件之資產者，則予以資本化。或有租金於發生當期認列為費用。

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為費用。

(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。

特定借款如於符合要件之資本支出發生前進行暫時投資而賺取之投資收入，係自符合資本化條件之借款成本中減除。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十六) 政府補助

政府補助僅於可合理確信合併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。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以合併公司應購買、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。

(十七) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。前期服務成本於福利已既得之範圍

內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十八) 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

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10% 所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表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予以認列。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有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司、關聯企業及合資權益相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，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企業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。若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

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，管理階層必須基於歷史經驗及其他視為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。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。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。

(一) 所得稅

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，與未使用課稅損失有關之遞延所得稅資產帳面金額分別為 369,058 仟元及 369,541 仟元。由於未來獲利之不可預測性，本公司於 103 年及 102 年 12 月 31 日止分別尚有 1,706,129 仟元及 1,649,021 仟元之課稅損失並未認列為遞延所得稅資產。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(二) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司會考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(三) 金融工具之公允價值

如附註三十所述，合併公司管理階層運用判斷以選定用以估計於活絡市場無市場報價金融工具之適當評價技術。合併公司係採用市場參與者所通用之評價技術。對衍生金融工具之假設係基於市場利率並依該工具之特性予以調整。其他金融工具係採用現金流量折現方式估計，而所使用假設係基於可觀察之市場價格或利率（若可行）。未上市（櫃）權益工具之公允價值估計中，包括非由可觀察市場價格或利率支持之假設。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，該等權益工具之帳面金額皆為 1,956 仟元。評價技術所使用之詳細假設係揭露於附註三十。合併公司管理階層認為所選定之評價技術及假設可適當用以決定金融工具之公允價值。

六、現金及約當現金

	103年12月31日	102年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 4,403	\$ 2,151
銀行支票及活期存款	2,662,382	2,794,912
約當現金		
原始到期日在 3 個月以內之		
銀行定期存款	461,110	279,940
	<u>\$ 3,127,895</u>	<u>\$ 3,077,003</u>

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。

銀行存款及約當現金於資產負債表日之市場利率區間如下：

	103年12月31日	102年12月31日
銀行存款	0.05%~0.42%	0.05%~0.385%
約當現金	0.73%~1.49%	0.73%~1.49%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	103年12月31日	102年12月31日
<u>持有供交易之金融資產</u>		
非衍生金融資產		
— 國內上市（櫃）股票	\$ 2,233	\$ 2,349
— 其 他	<u>3,165</u>	<u>-</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	<u>\$ 5,398</u>	<u>\$ 2,349</u>
<u>持有供交易之金融負債</u>		
持有供交易衍生工具（未指定避險）		
— 遠期外匯合約(一)	\$ 11,598	\$ 9,132
— 外匯交換合約(二)	<u>36,524</u>	<u>19,878</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	<u>\$ 48,122</u>	<u>\$ 29,010</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>103 年 12 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	104.01.12~104.02.13	USD10,000/NTD304,946
<u>102 年 12 月 31 日</u>			
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	103.01.08~103.03.17	USD28,000/NTD824,148

(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>103 年 12 月 31 日</u>			
換出外匯	美元交換新台幣	104.01.12~104.03.03	USD68,000/NTD2,115,914
<u>102 年 12 月 31 日</u>			
換出外匯	美元交換新台幣	103.01.06~103.02.26	USD72,000/NTD2,124,516

合併公司 103 及 102 年度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、以成本衡量之金融資產

	103年12月31日	102年12月31日
<u>非 流 動</u>		
國內未上市（櫃）普通股	<u>\$ 1,956</u>	<u>\$ 1,956</u>

合併公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

九、無活絡市場之債券投資

	103年12月31日	102年12月31日
<u>非流動</u>		
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	\$ 75,000	\$ 242

(一) 截至103年及102年12月31日止原始到期日超過3個月之定期存款市場利率區間為年利率0.65%及1.30%~1.345%。

(二) 無活絡市場之債券投資質押之資訊，參閱附註三二。

十、應收票據、應收帳款及其他應收款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	\$ 84,664	\$ 23,925
<u>應收帳款</u>		
應收帳款	\$ 7,118,293	\$ 5,615,358
減：備抵呆帳	(52,011)	(45,473)
	<u>\$ 7,066,282</u>	<u>\$ 5,569,885</u>
<u>其他應收款</u>		
應收營業稅退稅款	\$ 82,352	\$ 19,882
應收出售下腳款	43,292	55,558
應收保險理賠款	159,808	151,037
其 他	10,197	7,601
	<u>\$ 295,649</u>	<u>\$ 234,078</u>

應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為180天。於決定應收帳款可回收性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。合併公司對於逾期超過授信政策之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

於資產負債表日已逾期但合併公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款，因其信用品質並未重大改變，合併公司管理階層認為仍可回收其金額，合併公司對該等應收帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

	103年12月31日	102年12月31日
60 天以下	\$ 64	\$ -
61 至 90 天	-	52
91 至 120 天	2,704	3,946
121 至 365 天	2,974	8,426
366 天以上	-	-
合 計	<u>\$ 5,742</u>	<u>\$ 12,424</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	103年度	102年度
期初餘額	\$ 45,473	\$ 20,356
本期提列呆帳費用	6,041	24,781
外幣換算差額	497	336
期末餘額	<u>\$ 52,011</u>	<u>\$ 45,473</u>

合併公司讓售應收帳款之相關資訊如下：

103 年度

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	已預支金額年率 (%)	年額 (美金仟元)
玉山銀行	\$ 566,744	\$ 76,588	\$ 427,275	1.153%-1.617%	USD 18,000
玉山銀行	325,388	-	284,850	1.3045%-1.3566%	USD 15,000
台新銀行	224,340	-	218,198	1.99%	USD 10,000
	<u>\$1,116,472</u>	<u>\$ 76,588</u>	<u>\$ 930,323</u>		

截至 103 年 12 月 31 日止，玉山銀行之借款額度為合併公司共用美金 25,000 仟元。

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 103 年 12 月 31 日業已提供本票美金 2,500 仟元及美金 10,000 仟元分別予玉山銀行及台新銀行作為擔保品。

十一、應收租賃款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>租賃投資總額</u>		
1年以內	\$ 25,940	\$ 24,516
超過1年但不超過5年	103,759	98,064
超過5年	<u>4,323</u>	<u>28,603</u>
	134,022	151,183
減：未賺得融資收益	(<u>5,479</u>)	(<u>7,319</u>)
應收最低租賃給付現值	<u>\$128,543</u>	<u>\$143,864</u>
<u>應收租賃款</u>		
1年以內	\$ 24,057	\$ 22,375
超過1年但不超過5年	100,172	93,171
超過5年	<u>4,314</u>	<u>28,318</u>
	<u>\$128,543</u>	<u>\$143,864</u>
流 動	\$ 24,057	\$ 22,375
非 流 動	<u>104,486</u>	<u>121,489</u>
	<u>\$128,543</u>	<u>\$143,864</u>

合併公司對部分設備簽訂融資租賃協議，所有租賃皆以人民幣計價，平均融資租賃期間為8年。

整個租賃期間之租約隱含利率於合約日決定而不再變動，103年及102年12月31日之合約平均隱含利率皆為年利率1.602%。

截至103年及102年12月31日止，應收租賃款並未逾期亦未減損。

十二、存 貨

	103年12月31日	102年12月31日
製 成 品	\$ 1,212,811	\$ 1,194,520
在 製 品	1,201,015	887,333
原 料	325,300	324,772
物 料	<u>12,183</u>	<u>14,951</u>
	<u>\$ 2,751,309</u>	<u>\$ 2,421,576</u>

103及102年度與存貨相關之銷貨成本分別為17,100,030仟元及16,565,765仟元。

103 及 102 年度之銷貨成本分別包括存貨淨變現價值回升利益 51,145 仟元及 84,382 仟元。存貨淨變現價值回升係因存貨於特定市場之銷售價格上揚所致。

十三、不動產、廠房及設備

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
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 849,459	\$ 4,241,375	\$14,416,360	\$ 63,807	\$ 188,096	\$ 211,296	\$ 2,465,111	\$ 453,642	\$22,889,146
增 添	-	-	-	-	-	38,925	37,696	1,010,817	1,087,438
處 分	(372)	-	(743,669)	(3,747)	(3,194)	(3,837)	(26,406)	(1,026)	(782,251)
重 分 類	-	163,115	1,048,250	5,220	7,147	(952)	154,388	(1,361,994)	15,174
淨兌換差額	-	114,973	487,444	1,661	5,535	12,276	75,851	25,940	723,680
102 年 12 月 31 日餘額	\$ 849,087	\$ 4,519,463	\$15,208,385	\$ 66,941	\$ 197,584	\$ 257,708	\$ 2,706,640	\$ 127,379	\$23,933,187
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 849,087	\$ 4,519,463	\$15,208,385	\$ 66,941	\$ 197,584	\$ 257,708	\$ 2,706,640	\$ 127,379	\$23,933,187
增 添	-	-	-	-	-	49,883	53,939	521,936	625,758
處 分	-	-	(419,965)	(8,951)	(42,028)	-	(64,339)	-	(535,283)
重 分 類	(147,901)	22,073	442,717	10,061	5,027	45,094	94,065	(631,601)	(160,465)
淨兌換差額	-	130,187	548,807	1,841	5,918	12,703	86,358	6,151	791,965
103 年 12 月 31 日餘額	\$ 701,186	\$ 4,671,723	\$15,779,944	\$ 69,892	\$ 166,501	\$ 365,388	\$ 2,876,663	\$ 23,865	\$24,655,162
累計折舊及減損									
102 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 2,174,984	\$ 8,714,597	\$ 46,472	\$ 156,027	\$ 33,640	\$ 1,826,016	\$ -	\$12,951,736
處 分	-	-	(449,089)	(2,843)	(2,864)	-	(20,522)	-	(475,318)
折舊費用	-	137,306	1,103,172	5,039	7,441	21,337	191,315	-	1,465,610
重 分 類	-	-	-	-	-	-	7,467	-	7,467
淨兌換差額	-	37,318	273,962	1,172	4,418	2,377	47,585	-	366,832
102 年 12 月 31 日餘額	\$ -	\$ 2,349,608	\$ 9,642,642	\$ 49,840	\$ 165,022	\$ 57,354	\$ 2,051,861	\$ -	\$14,316,327
103 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 2,349,608	\$ 9,642,642	\$ 49,840	\$ 165,022	\$ 57,354	\$ 2,051,861	\$ -	\$14,316,327
處 分	-	-	(337,767)	(6,601)	(40,493)	-	(62,526)	-	(447,387)
折舊費用	-	150,337	1,020,825	4,749	7,273	34,784	180,073	-	1,398,041
重 分 類	(39,575)	-	-	-	-	-	-	-	(39,575)
淨兌換差額	-	48,367	340,373	1,365	4,915	4,314	61,015	-	460,349
103 年 12 月 31 日餘額	\$ -	\$ 2,508,732	\$10,666,073	\$ 49,353	\$ 136,717	\$ 96,452	\$ 2,230,423	\$ -	\$15,687,755

103 及 102 年度重分類轉出淨額分別為 120,890 仟元及 498 仟元係固定資產分別轉出至投資性不動產 151,498 仟元、消耗品費 1,395 仟元與預付租賃款 13,091 仟元及無形資產。102 年度無償取得已使用之固定資產淨額 8,205 仟元(取得成本 15,672 仟元及累計折舊 7,467 仟元)。

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

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	1 至 15 年
運輸設備	2 至 11 年
辦公設備	2 至 11 年
租賃資產	10 年
其他設備	1 至 15 年

合併公司設定抵押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三二。

十四、投資性不動產

	已完工投資性 不 動 產
102 年 12 月 31 日餘額	\$ -
自不動產、廠房及設備轉入	151,498
轉換日一帳面金額與公允價值之變動	<u>356,005</u>
103 年 1 月 1 日餘額	507,503
公允價值變動利益	<u>35,444</u>
103 年 12 月 31 日餘額	<u>\$542,947</u>

	103年12月31日	102年12月31日
委外估價	<u>\$ 542,947</u>	<u>\$ -</u>

本公司投資性不動產 103 年 1 月 1 日及 12 月 31 日之公允價值係分別於 103 年 3 月 19 日及 12 月 5 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環估價師進行估價。

投資性不動產公允價值係採收益法評價，其重要假設如下：

	103年12月31日	102年12月31日
預估未來現金流入	\$584,354	\$ -
預估未來現金流出	<u>41,407</u>	-
預估未來淨現金流入	<u>\$542,947</u>	<u>\$ -</u>
折 現 率	2.125%	-

投資性不動產所在區域之租金行情約為每坪 0.20 仟元至 0.22 仟元，市場上相似比較標的之租金行情約為每坪 0.20 仟元至 0.235 仟元。

投資性不動產預期產生之未來現金流入包含租金收入、押金利息收入及期末處分價值並扣除閒置損失。租金收入係依據當地租金或市場相似比較標的租金行情評估，並排除過高或過低之比較標的。並考量未來租金年成長率推估，收益分析期間係以 10 年估算；押金利息收入係以 1 年期定存利率推估；期末處分價值係以收益法之直接資本化法推估。

十五、其他無形資產

	電 腦 軟 體
<u>成 本</u>	
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 97,258
單獨取得	4,985
處 分	(128)
淨兌換差額	775
103 年 12 月 31 日餘額	<u>\$102,890</u>
<u>累計攤銷</u>	
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 83,634
攤銷費用	7,893
處 分	(128)
淨兌換差額	592
103 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 91,991</u>
<u>成 本</u>	
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 89,607
單獨取得	6,451
重 分 類	498
淨兌換差額	702
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 97,258</u>
<u>累計攤銷</u>	
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 69,631
攤銷費用	13,546
重 分 類	-
淨兌換差額	457
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 83,634</u>

上述無形資產為電腦軟體採用直線基礎依 1 至 10 年耐用年限攤提。

十六、預付租賃款

	103年12月31日	102年12月31日
流 動	\$ 5,270	\$ 4,734
非 流 動	<u>203,212</u>	<u>184,773</u>
	<u>\$208,482</u>	<u>\$189,507</u>

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，預付租賃款中位於中國大陸之土地使用權分別為 208,482 仟元及 189,507 仟元。

十七、其他資產

	103年12月31日	102年12月31日
<u>流動</u>		
其他	<u>\$ 8,814</u>	<u>\$ 4,751</u>
<u>非流動</u>		
預付設備款	\$ 25,779	\$ 24,598
長期預付款	14,539	55,261
存出保證金	40,002	35,919
其他	<u>23,549</u>	<u>6,475</u>
	<u>\$103,869</u>	<u>\$122,253</u>

十八、借 款

(一) 短期借款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
－信用額度借款	\$ 4,018,362	\$ 3,807,984
<u>擔保借款（附註三二）</u>		
銀行借款	<u>582,002</u>	<u>98,357</u>
	<u>\$ 4,600,364</u>	<u>\$ 3,906,341</u>

銀行週轉性借款之利率於 103 年及 102 年 12 月 31 日分別為 1.321%~3.838% 及 1.240%~4.243%。

(二) 應付短期票券

	103年12月31日	102年12月31日
應付商業本票	\$ 50,000	\$ -
減：應付短期票券折價（帳列 其他預付款）	(<u>218</u>)	-
	<u>\$ 49,782</u>	<u>\$ -</u>

尚未到期之應付短期票券如下：

103 年 12 月 31 日

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
應付商業本票						
國際票券股份有 限公司	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 218</u>	<u>\$ 49,782</u>	2.038%	無	<u>\$ -</u>

(三) 長期借款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註三二）		
中華開發工業銀行(1)	\$ 350,000	\$ -
中華開發工業銀行(2)	-	190,000
兆豐國際商業銀行(3)	450,000	600,000
台灣工業銀行(4)	<u>300,000</u>	<u>-</u>
小 計	<u>1,100,000</u>	<u>790,000</u>
<u>無擔保借款</u>		
合作金庫商業銀行(5)	-	51,535
台新銀行(6)	-	200,000
台灣銀行(7)	30,000	66,000
台北富邦銀行等銀行團(8)	759,600	1,430,640
台北富邦銀行等銀行團(9)	822,900	906,072
玉山銀行等銀行團(10)	1,760,000	2,200,000
安泰銀行(11)	48,750	146,250
日盛銀行(12)	-	74,000
日盛銀行(13)	74,000	-
上海商業儲蓄銀行(14)	22,155	32,786
台灣工業銀行(15)	-	89,415
華泰銀行(16)	-	30,000
華泰銀行(17)	22,222	-
中租迪和(18)	134,513	-
大眾銀行(19)	316,500	-
台灣工銀租賃(20)	<u>53,320</u>	<u>-</u>
小 計	<u>4,043,960</u>	<u>5,226,698</u>
減：列為一年內到期部分	<u>1,754,895</u>	<u>2,226,430</u>
長期借款	<u>\$ 3,389,065</u>	<u>\$ 3,790,268</u>

1. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 350,000 仟元，借款期間自 103 年 12 月 31 日至 106 年 12 月 31 日。自首次動用日起算屆滿 12 個月，分別遞減取消新台幣 50,000 仟元之授信額度。自 103 年 12 月 31 日起 3 年內循環動用，每月付息，到期一次償還。截至 103 年 12 月 31 止，有效年利率為 2.003%。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。

2. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 300,000 仟元，借款期間自 102 年 6 月 27 日至 105 年 6 月 27 日。自首次動用日起算屆滿 12 個月，分別遞減取消新台幣 50,000 仟元之授信額度。自 102 年 6 月 27 日起 3 年內循環動用，每月付息。本期已提前全數償還。截至 102 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.958%。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. 抵押借款，以土地及建築物設定抵押，借款總額度 600,000 仟元，借款期間自 102 年 12 月 23 日至 106 年 12 月 23 日，每月付息，自首次動用日起算屆滿每 6 個月為第一期，共分八期平均攤還。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日有效年利率皆為 2.25%。
4. 抵押借款，以定存單設定抵押，借款總額度 300,000 仟元，已全數動用，借款期間自 103 年 6 月 24 日至 105 年 6 月 24 日，到期一次償還，每月付息。截至 103 年 12 月 31 日止有效年利率為 2.722%。
5. 信用借款，借款總額 200,000 仟元，借款期間自 98 年 12 月 7 日至 103 年 12 月 7 日。自借款日起 1 年內按月付息；另自 99 年 12 月 7 日起至 103 年 12 月 7 日止，再依年金法按月本息平均攤還，本期已全數償還。截至 102 年 12 月 31 日止，有效年利率為 2.46%。
6. 信用借款，借款總額度 200,000 仟元，借款期間為 100 年 6 月 28 日至 103 年 6 月 28 日，每月付息，本期已全數償還。截至 102 年 12 月 31 日止，有效年利率為 1.45%~1.75%。
7. 信用借款，借款總額度 150,000 仟元，借款期間為 99 年 10 月 1 日至 104 年 10 月 1 日，每月付息，自 100 年 9 月 1 日起償還第一期，嗣後每滿 1 個月為一期，平均攤還，共計五十期。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，有效年利率皆為 1.995%。

8. 聯貸借款，由金像公司背書保證，借款總額度美金 60,000 仟元，已全數動用，借款期間自 100 年 8 月 10 日至 104 年 8 月 9 日。自 102 年 8 月 10 日起每 6 個月為一期，共分五期平均償還本金，每季付息。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.23%~1.95% 及 1.38%。

合併公司截至 102 年 6 月 30 日止違反聯貸銀行長期借款之財務比率限制，合併公司管理階層於發現此違反情事時，已與聯貸銀行重新就借款之條款進行協商，並於 102 年 8 月經聯貸銀行同意豁免，同時已修改借款期間之年度及半年度合併財務報表比率限制如下：1.流動比率：102 年維持 95% 以上，103 年第 2 季（含）起維持 100% 以上。2.依借款合同定義之金融負債（扣除現金及約當現金後）佔有形資產淨值比率 102 年維持 120% 以下，103 年第 2 季（含）起維持 110% 以下。3.有形資產淨值金額 102 年及 103 年第 2 季維持 5,900,000 仟元以上，103 年第 4 季（含）起維持 6,200,000 仟元。4.利息保障倍數（息前、稅前及折舊攤銷前淨利）102 年維持 1.5 以上，103 年第 2 季（含）起維持 3 以上。

合併公司截至 103 年 6 月 30 日止違反聯貸銀行長期借款修改後之財務比率限制，合併公司管理階層於發現此違反情事時，已與聯貸銀行重新就借款之條款進行協商，並於 103 年 9 月經聯貸銀行同意豁免。

9. 聯貸借款，由金像公司背書保證，共分為兩筆借款，第一筆借款額度美金 47,000 仟元，已全數動用，借款期間 99 年 2 月 22 日起至 103 年 2 月 21 日止。自 101 年 2 月 22 日償還第一期，嗣後每半年為一期，共分五期平均償還本金，每 3 個月付息。本期已全數償還。截至 102 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 1.2376%。

第二筆美金借款額度 26,000 仟元，亦已全數動用，借款期間自 102 年 10 月 7 日至 105 年 10 月 7 日止，自 104 年 10 月 7 日償還第一期，嗣後每半年為一期，共分三期平均償還本金，

每 3 個月付息。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日有效年利率分別為 2.7%~3.17%及 2.45%。

該借款於借款期間內之年度合併財務比率有以下限制：1. 流動比率於 102 年度維持 95%以上，103 第 2 季（含）起維持 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 102 年維持 120%以下，103 年第 2 季（含）起維持 110%以下。3. 有形資產淨值金額 102 年及 103 年第 2 季（含）維持 5,900,000 仟元以上，103 年第 4 季（含）起維持 6,2000,000 仟元以上。4. 利息保障倍數（息前、稅前及折舊攤銷前淨利）102 年維持 1.5 以上，103 年第 2 季（含）起維持 3 以上。

合併公司截至 103 年 6 月 30 日止違反聯貸銀行長期借款修正後之財務比率限制，合併公司管理階層於發現此違反情事時，已與聯貸銀行重新就借款之條款進行協商，並於 103 年 9 月經聯貸銀行同意豁免。

10. 聯貸借款，借款總額度 2,200,000 仟元，已全數動用，借款期間自 101 年 6 月 29 日至 105 年 6 月 29 日。其中 1,100,000 仟元自 103 年 6 月 29 日償還第一期，嗣後每 6 個月為一期共分五期平均償還本金，每月付息。另 1,100,000 仟元，自 101 年 6 月 29 日起 4 年內循環動用，到期一次償還，並每月付息。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日，有效年利率分別為 2.194%~2.201%及 2.1716%~2.2074%。合併公司截至 102 年 6 月 30 日止違反聯貸銀行長期借款之財務比率限制，合併公司管理階層於發現此違反情事時，已與聯貸銀行重新就借款之條款進行協商，並於 102 年 8 月經聯貸銀行同意豁免，同時已修改借款期間之年度及半年度合併財務報表比率限制如下：1. 流動比率：102 年維持 95%以上，103 年第 2 季（含）起維持 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 102 年維持 120%以下，103 年第 2 季（含）起維持 110%以下。3. 有形資產淨值金額 102 年及 103 年第 2 季維持 5,900,000 仟元

以上，103 年第 4 季（含）起維持 6,200,000 仟元。4.利息保障倍數（息前、稅前及折舊攤銷前淨利）102 年維持 1.5 以上，103 年第 2 季（含）起維持 3 以上。

合併公司截至 103 年 6 月 30 日止違反聯貸銀行長期借款修正後之財務比率限制，合併公司管理階層於發現此違反情事時，已與聯貸銀行重新就借款之條款進行協商，並於 103 年 7 月經聯貸銀行同意豁免。

11. 信用借款，借款總額度 200,000 仟元，已全數動用，借款期間自 101 年 6 月 29 日至 104 年 6 月 29 日。自借款日滿 1 年起，每 3 個月為一期共分八期平均償還本金，每月付息。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 2.78%及 2.759%，其財務比率限制與向玉山銀行等銀行團(10)借款相同。
12. 信用借款，借款總額度 150,000 仟元，已全數動用，借款期間自 101 年 6 月 29 日至 103 年 6 月 29 日。每月付息。本期已全數償還。截至 102 年 12 月 31 日止，有效年利率為 2.6%，其財務比率限制與 101 年向玉山銀行等銀行團(10)借款相同。
13. 信用借款，借款總額度 150,000 仟元，已全數動用，借款期間自 103 年 6 月 29 日至 105 年 6 月 29 日，每月付息，截至 103 年 12 月 31 日止，有效年利率為 2.8%，其財務比率限制與 101 年向玉山銀行等銀行團(10)借款相同。
14. 信用借款，由金像公司背書保證，借款總額度美金 1,200 仟元，借款期間自 102 年 8 月 30 日起至 105 年 8 月 29 日。自實際撥款日起，每 3 個月為一期，共分十二期平均償還本金及支付利息。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，有效年利率分別為 2.3299%及 2.3460%。
15. 信用借款，由金像公司背書保證，借款總額度美金 3,000 仟元，已全數動用，借款期間自 102 年 9 月 23 日起至 104 年 9 月 23 日。自首次動用日起算 12 個月償還第一期，嗣後每 6 個月為一期，共分三期平均遞減償還，每月付息。本期已提前全數償還。截至 102 年 12 月 31 日止，有效年利率為 2.3%。

16. 信用借款，借款總額度 30,000 仟元，已全數動用，借款期間自 102 年 11 月 4 日至 105 年 11 月 4 日。自借款日起，每 3 個月為一期共分八期平均償還本金，每月付息。本期已提前全數償還。截至 102 年 12 月 31 日止有效年利率為 2.5%。
17. 信用借款，借款總額度 50,000 仟元，已全數動用，借款期間自 103 年 2 月 10 日至 104 年 8 月 10 日。自借款日起，每 1 個月為一期共分十八期平均償還本金，每月付息。截至 103 年 12 月 31 日止有效年利率為 2.75%。
18. 信用借款，由金像公司背書保證，借款總額度美金 5,000 仟元，已全數動用，借款期間自 103 年 2 月 20 日至 105 年 8 月 20 日。自借款日起，每 3 個月為一期，其中第一至三期各應償還美金 250 仟元，第四至七期各應償還美金 312.5 仟元，嗣後各期應償還美金 1,000 仟元。截至 103 年 12 月 31 日止有效年利率為 2.5036%。
19. 信用借款，由金像公司背書保證，借款總額度美金 10,000 仟元，已全數動用，借款期間自 103 年 6 月 27 日至 104 年 12 月 27 日。自借款日起，每月付息，到期一次償還。截至 103 年 12 月 31 日止有效年利率為 2.24%~2.6%，其財務比率限制與向富邦銀行等銀行團(10)借款相同。
20. 信用借款，共分為兩筆借款，借款金額分別為 35,000 仟元及 40,000 仟元，借款期間分別自 103 年 4 月 30 日至 105 年 4 月 30 日及 103 年 6 月 23 日至 105 年 6 月 23 日，自借款日起，每一個月為一期共分二十四期平均償還本金，每月付息。截至 103 年 12 月 31 日止，有效年利率皆為 3.125%。

十九、應付票據及應付帳款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>應付票據</u>		
非因營業而發生	\$ 4,757	\$ 5,814
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	\$4,460,004	\$3,918,313

(一) 應付票據

合併公司之應付票據主要係支付修繕費等開立之票據。

(二) 應付帳款

平均賒帳期間為 3~4 個月，合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

二十、應付租賃款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>最低租賃給付</u>		
1 年以內	\$ 50,407	\$ 36,277
超過 1 年但不超過 5 年	172,562	127,781
超過 5 年	<u>77,461</u>	<u>67,191</u>
	300,430	231,249
減：未來財務費用	(31,697)	(26,927)
最低租賃給付現值	<u>\$268,733</u>	<u>\$204,322</u>
<u>最低租賃給付現值</u>		
1 年以內	\$ 41,407	\$ 29,044
超過 1 年但不超過 5 年	152,558	110,542
超過 5 年	<u>74,768</u>	<u>64,736</u>
	<u>\$268,733</u>	<u>\$204,322</u>
流 動	\$ 41,407	\$ 29,044
非 流 動	<u>227,326</u>	<u>175,278</u>
	<u>\$268,733</u>	<u>\$204,322</u>

合併公司以融資租賃承租節能設備，103 及 102 年度平均租賃期間皆為 10 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，103 及 102 年度之年利率區間皆為 1.38%~3.5%。

主要租約內容如下：

出 租 人	標 的 物	租 期 及 租 金 支 付 方 式
蘇州冠新能源科技有限公司	節能系統	租期 100 年 1 月至 110 年 1 月，每月支付租金
蘇州冠新能源科技有限公司	節能系統	租期 102 年 9 月至 112 年 9 月，每月支付租金
冠新能源科技股份有限公司	節能系統	租期 102 年 3 月至 112 年 3 月，每月支付租金

合併公司於 103 及 102 年度因融資租賃所應付之或有租金費用分別為 38,193 仟元及 21,006 仟元。

二一、其他負債

	103年12月31日	102年12月31日
<u>流動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 381,868	\$ 281,525
應付修繕費	295,059	360,911
應付加工費	269,229	284,163
應付設備款	192,120	209,926
應付耗材	93,134	51,714
應付佣金	92,866	35,651
應付退休金	23,192	16,453
應付利息	21,702	17,995
其 他	357,250	303,978
	<u>\$ 1,726,420</u>	<u>\$ 1,562,316</u>
其他負債	<u>\$ 34,108</u>	<u>\$ 35,943</u>
<u>非流動</u>		
其他負債		
存入保證金	<u>\$ 83,029</u>	<u>\$ 88,795</u>

二二、負債準備

	103年12月31日	102年12月31日
退貨及折讓－流動	<u>\$125,655</u>	<u>\$ 95,403</u>
		<u>退 貨 及 折 讓</u>
102 年 1 月 1 日餘額		\$ 89,611
本期新增		4,825
淨兌換差額		967
102 年 12 月 31 日餘額		<u>\$ 95,403</u>
103 年 1 月 1 日餘額		\$ 95,403
本期新增		28,434
淨兌換差額		1,818
103 年 12 月 31 日餘額		<u>\$125,655</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。

二三、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司所適用「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

合併公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。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% 提撥員工退休基金，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。勞工退休基金監理會透過自行運用及委託經營方式，將計畫資產投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟依勞工退休金條例施行細則規定，勞工退休金運用收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率。

合併公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。

精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
折現率	1.875%	1.875%
計畫資產之預期報酬率	2.000%	2.000%
薪資預期增加率	2.000%	2.000%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$ 3,611	\$ 5,084
利息成本	5,425	4,931
計畫資產預期報酬	(<u>2,238</u>)	(<u>2,317</u>)
	<u>\$ 6,798</u>	<u>\$ 7,698</u>

(接次頁)

(承前頁)

	103年度	102年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 4,945	\$ 5,533
推銷費用	312	360
管理費用	687	810
研發費用	854	995
	<u>\$ 6,798</u>	<u>\$ 7,698</u>

於 103 及 102 年度，合併公司分別認列(10,865)仟元及(1,001)仟元精算損失於其他綜合損益。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，精算益（損）認列於其他綜合損益之累積金額分別為(11,459)仟元及(594)仟元。

合併公司因確定福利計畫所產生之義務列入個體資產負債表之金額列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
已提撥確定福利義務之現值	\$303,023	\$289,337
計畫資產之公允價值	(115,108)	(106,065)
應計退休金負債	<u>\$187,915</u>	<u>\$183,272</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初確定福利義務	\$289,337	\$303,423
當期服務成本	3,611	5,084
利息成本	5,425	4,930
精算損失	11,175	305
福利支付數	(6,525)	(24,405)
年底確定福利義務	<u>\$303,023</u>	<u>\$289,337</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初計畫資產公允價值	\$106,065	\$117,764
計畫資產預期報酬	2,238	2,317
精算損失	311	(901)
雇主提撥數	13,019	11,290
福利支付數	(6,525)	(24,405)
年底計畫資產公允價值	<u>\$115,108</u>	<u>\$106,065</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
現金	18.82%	22.17%
短期票券	2.50%	4.34%
債券	11.53%	9.83%
固定收益類	14.68%	19.11%
權益證券	48.46%	43.64%
其他	4.01%	0.91%
	<u>100.00%</u>	<u>100.00%</u>

合併公司選擇以轉換至個體財務報告會計準則之日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	103年12月31日	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	<u>\$ 303,023</u>	<u>\$ 289,337</u>	<u>\$ 303,422</u>	<u>\$ 310,770</u>
計畫資產公允價值	<u>(\$ 115,108)</u>	<u>(\$ 106,065)</u>	<u>(\$ 117,764)</u>	<u>(\$ 125,252)</u>
提撥短絀	<u>\$ 187,915</u>	<u>\$ 183,272</u>	<u>\$ 185,658</u>	<u>\$ 185,518</u>
計畫負債之經驗調整	<u>(\$ 19,802)</u>	<u>(\$ 6,601)</u>	<u>\$ 1,910</u>	<u>\$ -</u>
計畫資產之經驗調整	<u>\$ 311</u>	<u>(\$ 901)</u>	<u>(\$ 1,420)</u>	<u>\$ -</u>

合併公司預期於 103 及 102 年度以後一年內對確定福利計畫提撥分別為 6,615 仟元及 6,798 仟元。

二四、權益

(一) 股本

普通股

	103年12月31日	102年12月31日
額定股數（仟股）	<u>650,000</u>	<u>650,000</u>
額定股本	<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>564,913</u>	<u>564,913</u>
已發行股本	<u>\$ 5,649,129</u>	<u>\$ 5,649,129</u>
發行溢價	<u>1,241,859</u>	<u>1,241,859</u>
	<u>\$ 6,890,988</u>	<u>\$ 6,890,988</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。

額定股本中供員工認股權憑證所保留之股本為 40,000 仟股。

本公司流通在外普通股股數之調節如下：

	股 (仟 股)	股 本	發 行 溢 價
102 年 1 月 1 日 餘 額	556,582	\$ 5,649,129	\$ 1,241,859
買回庫藏股票	(1,321)	-	-
轉讓股份於員工	1,303	-	-
102 年 12 月 31 日 餘 額	<u>556,564</u>	<u>\$ 5,649,129</u>	<u>\$ 1,241,859</u>
103 年 1 月 1 日 餘 額	556,564	\$ 5,649,129	\$ 1,241,859
轉讓股份於員工	1,321	-	-
103 年 12 月 31 日 餘 額	<u>557,885</u>	<u>\$ 5,649,129</u>	<u>\$ 1,241,859</u>

(二) 資本公積

	103年12月31日	102年12月31日
股票發行溢價	\$ 1,241,859	\$ 1,241,859
庫藏股票交易	30,162	24,482
公司債轉換溢價	141,359	141,359
公司債放棄債息	11,715	11,715
	<u>\$ 1,425,095</u>	<u>\$ 1,419,415</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因採用權益法之投資、員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，年度總結算如有盈餘應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提 10% 為法定盈餘公積。並依主管機關法令規範提列必須之特別盈餘公積後，再支付特別股股息，如尚有盈餘再分派如下：

1. 董監事酬勞 1%。
2. 員工紅利 7%，其餘額再加計以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具盈餘分派案提請股東會分派之。

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%。

本公司對於應付員工紅利及董監酬勞之估列，係依公司章程之規定為基礎，分別按稅後淨利之 7%及 1%計算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，至股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係指股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為基礎。本公司 103 年度雖稅後為淨利，依法需先行彌補以前年度虧損及 102 年度因稅後虧損，故皆未估計員工紅利及董監酬勞。

本公司依金管會於金管證發字第 1010012865 號函令、金管證發字第 1010047490 號函及「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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。此外，本公司依金管證發字第 1030006415 號規定提列及迴轉特別盈餘公積。

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。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司於 103 年 6 月 25 日及 102 年 6 月 17 日舉行股東常會，決議通過 102 及 101 年度以期初未分配盈餘撥補虧損。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 特別盈餘公積

本公司首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積如下：

	103年12月31日	102年12月31日
特別盈餘公積	<u>\$475,522</u>	<u>\$475,522</u>

本公司帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為 475,522 仟元，已予以提列相同數額之特別盈餘公積。

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	103年度	102年度
期初餘額	(\$ 15,389)	(\$143,439)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	<u>108,860</u>	<u>128,050</u>
期末餘額	<u>\$ 93,471</u>	<u>(\$ 15,389)</u>

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

2. 重估價之利益

本公司將結束自用之不動產、廠房及設備之不動產於用途轉換日轉列投資性不動產時，原帳面金額與公允價值間之差額 356,005 仟元扣除重估價之利益相關所得稅 60,224 仟元後之稅後淨額 295,781 仟元，係認列於其他綜合損益項下之重估價之利益。

(六) 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）
102 年 1 月 1 日 股 數	2,607	5,724	8,331
本期增加	1,321	-	1,321
本期減少	(1,303)	-	(1,303)
102 年 12 月 31 日 股 數	<u>2,625</u>	<u>5,724</u>	<u>8,349</u>
103 年 1 月 1 日 股 數	2,625	5,724	8,349
本期減少	(1,321)	-	(1,321)
103 年 12 月 31 日 股 數	<u>1,304</u>	<u>5,724</u>	<u>7,028</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>103 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,724	<u>\$ 102,455</u>	<u>\$ 102,455</u>
<u>102 年 12 月 31 日</u>			
金相投資股份有限公司	5,724	<u>\$ 41,211</u>	<u>\$ 41,211</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。

二五、繼續營業單位淨利（損）

（一）其他收益及費損淨額

	103年度	102年度
其他收益	\$ 93,571	\$ 86,721
其他費損	(<u>188,224</u>)	(<u>244,478</u>)
	(<u>\$ 94,653</u>)	(<u>\$157,757</u>)

（二）其他收入

	103年度	102年度
租金收入	\$ 14,715	\$ 21,781
利息收入		
銀行存款	19,108	18,997
股利收入	78	109
	<u>\$ 33,901</u>	<u>\$ 40,887</u>

（三）其他利益及（損失）

	103年度	102年度
淨處分不動產、廠房及設備損失	(\$ 14,994)	(\$ 30,031)
淨外幣兌換利益	218,655	184,756
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益（損失）	(117)	(40,929)
透過損益按公允價值衡量之金融負債利益（損失）	(183,170)	(29,010)

（接次頁）

(承前頁)

	103年度	102年度
公允價值調整利益－投資性 不動產	\$ 35,444	\$ -
以成本衡量之金融資產減損 損失	<u>-</u>	<u>(5,000)</u>
	<u>\$ 55,818</u>	<u>\$ 79,786</u>

(四) 財務成本

	103年度	102年度
銀行借款利息	\$243,267	\$185,595
應付租賃款利息	9,379	6,450
其他利息費用	938	263
減：列入符合要件資產成本	<u>(449)</u>	<u>(442)</u>
	<u>\$253,135</u>	<u>\$191,866</u>

利息資本化相關資訊如下：

	103年度	102年度
利息資本化金額	\$ 449	\$ 442
利息資本化利率	2.32%	2.01%

(五) 折舊及攤銷

	103年度	102年度
不動產、廠房及設備	\$ 1,398,041	\$ 1,465,610
無形資產(包含於營業成本及 營業費用)	<u>7,893</u>	<u>13,546</u>
合 計	<u>\$ 1,405,934</u>	<u>\$ 1,479,156</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,272,887	\$ 1,346,485
營業費用	<u>125,154</u>	<u>119,125</u>
	<u>\$ 1,398,041</u>	<u>\$ 1,465,610</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 7,549	\$ 13,287
營業費用	<u>344</u>	<u>259</u>
	<u>\$ 7,893</u>	<u>\$ 13,546</u>

(六) 員工福利費用

	103年度	102年度
退休金費用 (附註二三)		
確定提撥計畫	\$ 56,802	\$ 52,302
確定福利計畫	<u>6,798</u>	<u>7,698</u>
	63,600	60,000
離職福利	14,421	1,417
勞健保費	485,537	439,508
其他員工福利	<u>3,190,206</u>	<u>2,991,421</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 3,753,764</u>	<u>\$ 3,492,346</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 3,051,698	\$ 2,806,223
營業費用	<u>702,066</u>	<u>686,123</u>
	<u>\$ 3,753,764</u>	<u>\$ 3,492,346</u>

(七) 外幣兌換益 (損)

	103年度	102年度
外幣兌換利益總額	\$586,856	\$634,768
外幣兌換損失總額	<u>(368,201)</u>	<u>(450,012)</u>
淨益 (損)	<u>\$218,655</u>	<u>\$184,756</u>

(八) 非金融資產減損利益

	103年度	102年度
存貨 (包含於營業成本)	<u>(\$ 51,145)</u>	<u>(\$ 84,382)</u>

二六、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	103年度	102年度
當期所得稅		
當期產生者	\$168,690	\$ 51,166
以前年度之調整	6,905	3,237
其 他	<u>8,936</u>	<u>-</u>
	184,531	54,403
遞延所得稅		
當期產生者	<u>47,150</u>	<u>161,340</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$231,681</u>	<u>\$215,743</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	103年度	102年度
繼續營業單位稅前淨利（淨損）	<u>\$860,291</u>	<u>(\$658,391)</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	\$119,247	(\$367,420)
稅上不可減除之費損	2,763	1,613
免稅所得	(18,740)	(4,568)
未認列之可減除暫時性差異	(3,711)	266,142
未認列之投資抵減	-	14,159
未認列之虧損扣抵	113,596	302,675
以前年度之當期所得稅費用於本年度之調整	9,590	3,237
其 他	<u>8,936</u>	<u>(95)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$231,681</u>	<u>\$215,743</u>

合併公司適用中華民國所得稅法之個體所適用之稅率為 17%；
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) 認列於其他綜合損益之所得稅

	103年度	102年度
<u>遞延所得稅</u>		
當期產生者		
一 投資性不動產公允價值變動	\$ 60,224	\$ -
認列於其他綜合損益之所得稅	<u>\$ 60,224</u>	<u>\$ -</u>

(三) 當期所得稅資產與負債

	103年12月31日	102年12月31日
應付所得稅	<u>\$126,908</u>	<u>\$ 32,530</u>

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

103 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				
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	\$ 239,483	\$ 22,364	\$ -	\$ 261,847
存貨跌價損失	13,101	(5,481)	-	7,620
透過損益按公允價值衡量之金融資產	4,932	3,249	-	8,181
兌換損益	-	26,377	-	26,377
負債準備	11,948	10,010	-	21,958
確定福利退休計畫	27,843	(852)	-	26,991
成本衡量金融資產減損損失	3,570	-	-	3,570
固定資產及閒置資產財稅差	735	185	-	920
閒置產能財稅差	854	(698)	-	156
賠償損失估列	2,926	-	-	2,926
其 他	6,889	1,623	-	8,512
	312,281	56,777	-	369,058
虧損扣抵	55,968	(55,968)	-	-
投資抵減	1,292	(1,292)	-	-
	<u>\$ 369,541</u>	<u>(\$ 483)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 369,058</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
兌換損益	\$ 5,419	\$ 46,148	\$ -	\$ 51,567
投資性不動產	-	-	60,224	60,224
其 他	25,229	1,206	-	26,435
	<u>\$ 30,648</u>	<u>\$ 47,354</u>	<u>\$ 60,224</u>	<u>\$ 138,226</u>

102 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				
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	\$ 224,096	\$ 15,387	\$ -	\$ 239,483
存貨跌價損失	59,763	(46,662)	-	13,101
透過損益按公允價值衡量之金融資產	679	4,253	-	4,932
兌換損益	9,358	(9,358)	-	-
負債準備	8,730	3,218	-	11,948
確定福利退休計畫	28,249	(611)	205	27,843

(接 次 頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
成本衡量金融資產減損損失	\$ 3,608	(\$ 38)	\$ -	\$ 3,570
固定資產及閒置資產財稅差	84,297	(83,562)	-	735
閒置產能財稅差	11,773	(10,919)	-	854
賠償損失估列	2,926	-	-	2,926
其 他	7,584	(695)	-	6,889
小 計	441,063	(128,987)	205	312,281
虧損扣抵	78,097	(22,129)	-	55,968
投資抵減	27,090	(25,798)	-	1,292
	<u>\$ 546,250</u>	<u>(\$ 176,914)</u>	<u>\$ 205</u>	<u>\$ 369,541</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
國外投資準備損失	\$ 16,907	(\$ 16,907)	\$ -	\$ -
其 他	29,315	1,333	-	30,648
	<u>\$ 46,222</u>	<u>(\$ 15,574)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,648</u>

(五) 未於資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	103年12月31日	102年12月31日
虧損扣抵		
—103 年到期	\$ -	\$ 505,735
—104 年到期	299,013	297,911
—105 年到期	910,445	860,782
—106 年到期	1,533,406	1,449,254
—107 年到期	1,355,040	1,287,071
—108 年到期	475,647	-
	<u>\$ 4,573,551</u>	<u>\$ 4,400,753</u>
可減除暫時性差異		
—海外子公司	\$ 2,342,941	\$ 2,273,529
—其 他	657,767	649,332
	<u>\$ 3,310,241</u>	<u>\$ 2,921,861</u>

(六) 未使用之投資抵減、虧損扣抵及免稅相關資訊

截至 103 年 12 月 31 日止，下列增資擴展產生之所得可享受 5 年免稅：

增 資 擴 展 案	免 稅 期 間
99 年增資擴展案	101.1.1~106.12.31

(七) 兩稅合一相關資訊

	103年12月31日	102年12月31日
(待彌補虧損) 未分配盈餘		
86 年度以前 (待彌補虧損) 未分配盈餘	\$ -	\$ -
87 年度以後 (待彌補虧損) 未分配盈餘	(<u>1,068,706</u>)	(<u>1,686,451</u>)
	(<u>\$ 1,068,706</u>)	(<u>\$ 1,686,451</u>)
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 277,459</u>	<u>\$ 211,228</u>

103 及 102 年度累積虧損，故未有稅額扣抵比率。

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度 (含) 以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

(八) 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 101 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二七、每股盈餘 (虧損)

單位：每股元

	103年度	102年度
基本每股盈餘 (虧損)	<u>\$ 1.13</u>	(<u>\$ 1.57</u>)

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利 (損)

	103年度	102年度
歸屬於本公司業主之淨利 (損)	<u>\$628,610</u>	(<u>\$874,134</u>)

股 數

單位：仟股

	103年度	102年度
用以計算基本每股盈餘 (虧損) 之普通股加權平均股數	<u>557,009</u>	<u>555,429</u>

二八、營業租賃協議

合併公司為承租人

營業租賃係承租辦公室、員工宿舍及公務車等，租賃期間為 1 年至 5 年。於租賃期間終止時，合併公司對承租之標的並無優惠承購權。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
1 年 內	\$ 3,029	\$ 2,951
超過 1 年但不超過 5 年	756	1,092
	<u>\$ 3,785</u>	<u>\$ 4,043</u>

二九、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

合併公司資本結構係由合併公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目減持庫藏股票）組成。

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

三十、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為下表所列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或其公允價值：

	103 年 12 月 31 日		102 年 12 月 31 日	
	帳 面 金 額	公 允 價 值	帳 面 金 額	公 允 價 值
<u>金融資產</u>				
其他放款及應收款	\$10,614,492	\$10,614,492	\$ 8,940,810	\$ 8,940,810
應收租賃款	128,543	128,543	143,864	143,864
無活絡市場債券投資	75,000	75,000	242	242
<u>金融負債</u>				
以攤銷後成本衡量之金融負債：				
一銀行借款	9,794,324	9,794,324	9,923,039	9,923,039
一應付票據、應付帳款及其他應付款等	6,274,210	6,274,210	5,575,238	5,575,238
應付租賃款	268,733	268,733	204,322	204,322

2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

合併公司以公允價值衡量方式之金融資產及金融負債，其衡量方式係基於公允價值可觀察之程度分為第一至三級：

- (1) 第一級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。
- (2) 第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。
- (3) 第三級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

103 年 12 月 31 日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
非衍生工具				
一上市（櫃）股	\$ 2,233	\$ -	\$ -	\$ 2,233
一其 他	3,165	-	-	3,165
合 計	<u>\$ 5,398</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,398</u>
透過損益按公允價值衡 量之金融負債				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 48,122</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 48,122</u>

102 年 12 月 31 日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
一上市（櫃）股	<u>\$ 2,349</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,349</u>
透過損益按公允價值衡 量之金融負債				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 29,010</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 29,010</u>

103 及 102 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

3. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定。
- (2) 衍生工具若有活絡市場公開報價之時，則以此市場價格為公允價值。無市場價格可供參考之選擇權衍生工具係採用定價模式估算公允價值。無市場價格可供參考之非選擇權衍生工具係以存續期間適用之殖利率曲線採用現金流量折現分析估算公允價值。遠期外匯合約公允價值係以遠期匯率報價及由配合合約到期期間之報價利率推導之殖利率曲線衡量。
- (3) 除上述以外之其他金融工具之公允價值係依現金流量折現分析之一般公認定價模式決定。

(二) 金融工具之種類

	103年12月31日	102年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	\$ 5,398	\$ 2,349
放款及應收款（註1）	10,689,492	8,941,052
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	48,122	29,010
以攤銷後成本衡量（註2）	16,068,534	15,498,277

註1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債券投資、應收票據、應收帳款及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

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、長期借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款、應付帳款及借款。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。內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核。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。

財務管理部門每季對合併公司之風險管理委員會提出報告，該委員會係為專責監督風險與落實政策以減輕暴險之獨立組織。

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 84.76% 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 46.52% 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。

	美 元 之 影 響		日 圓 之 影 響	
	103年度	102年度	103年度	102年度
損 益	\$ 25,499	(\$27,887) (i)	\$ 147	(\$ 111) (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與進貨增加導致以美元計價之應收帳款與應付帳款餘額增加之故。

(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，以及使用利率交換合約與遠期利率合約來管理利率風險。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：

	103年12月31日	102年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 203,543	\$ 144,106
－金融負債	268,733	204,322
具現金流量利率風險		
－金融資產	3,127,895	3,077,003
－金融負債	9,744,324	9,923,039

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 103 及 102 年度之稅前淨損將增加／減少 33,970 仟元及 32,623 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集團財務損失之風險。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：

- (1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 合併公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司僅與評等相當於投資等級以上（含）之企業進

行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過每年由風險管理委員會複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係國際信用評等機構給予高信用評等之銀行，故該信用風險係屬有限。

合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要時亦會購買信用保證保險合約。

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。當交易對方互為關係企業時，合併公司將其定義為具相似特性之交易對方。

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。截至103年及102年12月31日止，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。

103 年 12 月 31 日

	加權平均有 效利率(%)	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
<u>非衍生金融負債</u>						
無附息負債	-	\$ 445,044	\$3,277,242	\$2,262,350	\$ 339,196	\$ 978
應付租賃款	1.38~3.5%	3,403	6,830	31,174	152,558	74,768
浮動利率工具	2.2557%	8,904	52,095	1,693,916	3,389,065	-
固定利率工具	2.7439%	<u>1,655,592</u>	<u>1,038,624</u>	<u>1,956,148</u>	-	-
		<u>\$2,112,943</u>	<u>\$4,374,711</u>	<u>\$5,943,588</u>	<u>\$3,880,819</u>	<u>\$ 75,746</u>

102 年 12 月 31 日

	加權平均有 效利率(%)	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
<u>非衍生金融負債</u>						
無附息負債	-	\$ 97,026	\$3,290,038	\$1,569,839	\$ 231,561	\$ -
應付租賃款	1.38%-3.5%	2,385	4,789	21,870	110,542	64,736
浮動利率工具	1.3512%	8,702	447,806	1,769,922	3,790,268	-
固定利率工具	2.8058%	<u>1,590,295</u>	<u>777,244</u>	<u>1,538,802</u>	-	-
		<u>\$1,698,408</u>	<u>\$4,519,877</u>	<u>\$4,900,433</u>	<u>\$4,132,371</u>	<u>\$ 64,736</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

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
無擔保銀行透支額度， 要求即付，每年重新 檢視		
— 已動用金額	\$ 8,062,322	\$ 8,934,229
— 未動用金額	<u>957,344</u>	<u>1,451,444</u>
	<u>\$ 9,019,666</u>	<u>\$ 10,385,673</u>
有擔保銀行透支額度		
— 已動用金額	\$ 1,682,002	\$ 988,803
— 未動用金額	<u>766,277</u>	-
	<u>\$ 2,448,279</u>	<u>\$ 988,803</u>

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。

對主要管理階層之獎酬

103 及 102 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	103年度	102年度
短期員工福利	\$ 35,046	\$ 29,442
退職後福利	1,238	741
	<u>\$ 36,284</u>	<u>\$ 30,183</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

合併公司下列資產（按帳面淨值列示）業經提供作為本公司向銀行借款之擔保品、進口原物料之關稅擔保或加油卡保證金：

	103年12月31日	102年12月31日
質押定存單（帳列無活絡市場之債券投資）	\$ 75,000	\$ 242
土地	648,300	648,300
建築物—淨額	946,238	537,508
土地使用權（帳列預付租賃款）	80,630	-
	<u>\$ 1,750,168</u>	<u>\$ 1,186,050</u>

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，提供抵押以作為合併公司借款擔保之自有土地及建築物帳面金額分別為 1,594,538 仟元及 1,185,808 仟元。該等自有土地及建築物已抵押作為銀行借款之擔保，合併公司不得將抵押資產作為其他借款之擔保品或出售予其他企業。

三三、重大承諾事項及或有事項

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	103年12月31日	102年12月31日
USD	\$ 114	\$ 184
JPY	2,000	576
EUR	17	105

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：

103 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	211,003	31.65	(美元：新台幣)		\$	6,678,254	
美 元		65,276	6.119	(美元：人民幣)			2,065,991	
人 民 幣		2,270	5.092	(人民幣：新台幣)			11,580	
英 鎊		24	1.5513	(英鎊：美元)			1,183	
日 圓		1,000	0.0084	(日圓：美元)			265	
							<u>\$ 8,757,273</u>	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		232,380	6.119	(美元：人民幣)		\$	7,354,826	
美 元		84,183	31.65	(美元：新台幣)			2,664,377	
歐 元		327	38.47	(歐元：新台幣)			12,591	
日 圓		22,776	0.2646	(日圓：新台幣)			6,027	
日 圓		6,000	0.0513	(日圓：人民幣)			1,588	
英 鎊		24	9.5437	(英鎊：人民幣)			1,164	
							<u>\$10,040,573</u>	

102 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	185,448	29.805	(美元：新台幣)		\$	5,527,263	
美 元		32,759	6.0969	(美元：人民幣)			976,385	
日 圓		22,501	0.0095	(日圓：美元)			6,388	
日 圓		11	0.2839	(日圓：新台幣)			3	
							<u>\$ 6,510,039</u>	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		66,547	29.805	(美元：新台幣)		\$	1,983,447	
美 元		104,877	6.0969	(美元：人民幣)			3,125,865	
日 圓		2,880	0.2839	(日圓：新台幣)			818	
							<u>\$ 5,110,130</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 103 年 1 月 1 日至 12 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	本最高餘額	期末餘額	實支金額	除利息金額	利率區間%	資金性質(註2)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列帳額	擔保		對個別對象資金貸與限額(註3)	資金限額(註3)
													名稱	價值		
0	金像電子股份有限公司	Silver Industrial Limited	其他應收款	\$ 90,870 (USD 3,000)	\$ -	\$ -	-	-	(2)	營業週轉	-	\$ -	-	\$ -	\$ 2,693,714	\$ 2,693,714
		Goldex Holding Limited	其他應收款	926,288 (USD 30,400)	-	-	-	-	(2)	營業週轉	-	-	-	-	2,693,714	2,693,714
		Gold Circuit Enterprise Limited	其他應收款	578,930 (USD 19,000)	-	-	-	-	(2)	營業週轉	-	-	-	-	2,693,714	2,693,714
		常熟金像電子有限公司	其他應收款	443,100 (USD 14,000)	443,100 (USD 14,000)	443,100 (USD 14,000)	1.73110%~ 1.75660%	-	(1)	1,964,661	-	-	-	-	1,964,661	2,693,714
		蘇州金像電子有限公司	其他應收款	1,455,900 (USD 46,000)	1,455,900 (USD 46,000)	1,076,100 (USD 34,000)	1.23135%~ 1.23885%	-	(1)	3,911,964	-	-	-	-	3,911,964	2,693,714
		常熟金像電子有限公司	其他應收款	206,897 (CNY 40,000)	206,897 (CNY 40,000)	192,050 (CNY 37,130)	1.23135%~ 1.23885%	-	(1)	3,911,964	-	-	-	-	3,911,964	2,693,714
		常熟金像電子有限公司	其他應收款	158,250 (USD 5,000)	158,250 (USD 5,000)	-	-	-	(1)	846,379	-	-	-	-	846,379	2,693,714

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（103 年第 3 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（103 年第 3 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電子有限公司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 103 年 1 月 1 日至 12 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	被背書 公司	保稱	證對 對象	對單一企業 背書保證額 (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 額 (註 2)	屬母子公司 背書保證 (註 3)	屬子公司 對母子公司 背書保證 (註 3)	屬對大陸 地區背書 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 Gold Circuit Enterprise Limited 蘇州金像電子有限公司	本公司直接投資 100%之子公司間接投 資 100%之公司 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 透過子公司間接投 資 100%之公司	本公司直接投資 100%之子公司間接投 資 100%之公司 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 透過子公司間接投 資 100%之公司	\$ 5,050,713 5,050,713 5,050,713 5,050,713 5,050,713 5,050,713 5,050,713	\$ 1,614,150 (USD 51,000) 1,420,767 (USD 46,890) 530,520 (USD 17,500) 2,059,720 (USD 68,000) 1,066,450 (USD 35,000) 276,964 (CNY 55,000) 316,500 (USD 10,000) 47,475 (USD 1,500) 170,690 (CNY 33,000)	\$ 1,614,150 (USD 51,000) 1,289,738 (USD 40,750) 253,200 (USD 8,000) 1,392,600 (USD 44,000) 1,034,955 (USD 32,700) 258,621 (CNY 50,000) 316,500 (USD 10,000) 47,475 (USD 1,500) 170,690 (CNY 33,000)	\$ 822,900 (USD 26,000) 802,777 (USD 25,364) 136,095 (USD 4,300) 1,392,600 (USD 44,000) 781,755 (USD 24,700) 152,176 (CNY 29,421) 316,500 (USD 10,000) 47,475 (USD 1,500) 84,122 (CNY 16,264)	- - - - - - - - - - - -	\$ 10,101,426 10,101,426 10,101,426 10,101,426 10,101,426 10,101,426 10,101,426	Y Y Y Y Y Y Y	N N N N N Y Y	N N N N N Y Y	
	常熟金像電子有限公司	常熟金像電子有限公司	透過子公司間接投 資 100%之公司	透過子公司間接投 資 100%之公司	5,050,713	47,475 (USD 1,500)	47,475 (USD 1,500)	47,475 (USD 1,500)	-	0.70	10,101,426	Y	N	Y
	常熟金像科技有限公司	常熟金像科技有限公司	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	5,050,713	170,690 (CNY 33,000)	170,690 (CNY 33,000)	84,122 (CNY 16,264)	-	2.53	10,101,426	Y	N	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，103 年 12 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

(103 年第 3 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，103 年 12 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 (103 年第 3 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 103 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	帳列科目	期股	數	帳面金額	持股比例%	市價或淨值	備註
金像電子股份有限公司	股票								
"	訊憶科技股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動		1,500,000	\$ 1,500	3.769	\$ 1,500	
"	金相投資股份有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資		19,999,400	\$ 25,402	99.997	\$ 25,402	
"	Goldex Holding Limited	子公司	採權益法之長期股權投資		161,910,000	1,893,681	100.00	1,893,681	
						<u>\$1,919,083</u>		<u>\$1,919,083</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 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣千元

進(銷)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	餘額
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	進貨	\$3,911,964	33	月結3個月	-	-	(\$ 709,968)	(21)	
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	銷貨	(119,520)	(1)	月結4個月	-	-	9,479	-	
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	進貨	1,964,661	17	月結3個月	-	-	(514,834)	(15)	
金像電子股份有限公司	常熟金像科技有限公司	透過子公司間接投資100%之公司	進貨	846,379	7	月結3個月	-	-	(98,623)	(3)	

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 103 年 1 月 1 日至 12 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	原始投資金額	期末數	比率	持有帳面金額	轉投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
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	19,999,400	99.997	\$ 25,402	\$ 61,146	(\$ 96)	(註二)
"	Goldex Holding Limited	Trust Net Chambers Lotenau Centre, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	"	5,208,313	161,910,000	100.000	1,893,681	(170,349)	(200,964)	
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	98,000,000	100.000	(307,753)	(143,573)	(182,779)	
"	Gold Circuit Enterprise Limited	Trust Net Chambers Lotenau Centre, P.O. Box 1225, Apia, Samoa	"	1,939,829	63,010,000	100.000	2,059,661	(49,493)	(40,902)	
"	Silver Industrial Limited	P.O. Box 3444 Road Town, Tortola, Virgin Islands, British	一般投資及國際貿易	29,174	900,000	100.000	193,971	40,057	40,057	
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楓路 238 號	設計生產銷售多層印刷電路板	3,239,310	98,000,000	100.000	(174,157)	(137,125)	(176,331)	
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	30,010,000	100.000	2,325,664	259,982	263,188	
"	常熟金像科技有限	江蘇省常熟東南經濟開發區東南大道 8 號	"	980,105	33,000,000	100.000	(224,200)	(296,506)	(291,121)	

註一：本期認列之投資損失業已考量轉投資公司間未(已)實現銷售毛利之影響數。

註二：本期認列金相投資股份有限公司之投資利損 96 仟元，係包括依權益法認列之投資利益 61,146 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 61,242 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 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣仟元及美金仟元

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	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	提列帳金	抵撥名稱	保償	品值	對個別對象資金貸與總額(註2)	資金貸與總額(註2)
1	Goldex Holding Limited " "	蘇州金像電子有限公司 常熟金像電子有限公司 Gold Circuit Enterprise Limited	其他應收款 其他應收款 其他應收款	\$ 1,523,500 (USD 50,000) 425,880 (USD 14,000) 31,650 (USD 1,000)	\$ 633,000 (USD 20,000) 221,550 (USD 7,000) 31,650 (USD 1,000)	\$ 633,000 (USD 20,000) 221,550 (USD 7,000) 31,650 (USD 1,000)	1.2291%~ 1.2371% 1.7326%~ 1.7426% 1.2307%	(2) (2) (2)	營運週轉 營運週轉 營運週轉	- - -	\$ - -	- - -	- - -	- - -	\$ 2,756,526 2,756,526 2,756,526	\$ 2,756,526 2,756,526 2,756,526
2	Gold Circuit Enterprise Limited " "	常熟金像電子有限公司	其他應收款	1,371,150 (USD 45,000)	1,360,950 (USD 43,000)	1,360,950 (USD 43,000)	1.7291%~ 1.7566%	(2)	營運週轉	-	-	-	-	-	3,075,432	3,075,432
3	常熟金像電子有限公司 " "	常熟金像電子有限公司 Goldex Holding Ltd	其他應收款 其他應收款	727,200 (USD 24,000) 209,860 (USD 7,000)	- -	- -	- -	(2) (2)	營運週轉 營運週轉	- -	- -	- -	- -	- -	3,075,432 3,075,432	3,075,432 3,075,432
4	Silver Industrial Ltd. " "	蘇州金像電子有限公司 Goldex Holding Limited Gold Circuit Enterprise Limited	其他應收款 其他應收款 其他應收款	1,034,480 (CNY 200,000) 362,069 (CNY 70,000) 189,900 (USD 6,000) 30,420 (USD 1,000)	1,034,480 (CNY 200,000) 362,069 (CNY 70,000) 189,900 (USD 6,000) -	749,998 (CNY 145,000) 139,655 (CNY 27,000) 189,900 (USD 6,000) -	6% 6.6% 1.23310%~ 1.2354%	(2) (2) (2)	營運週轉 營運週轉 營運週轉	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	2,147,518 2,147,518 228,972	2,147,518 2,147,518 228,972

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(大陸子公司除外)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(103年第3季)淨值之百分之五十。

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(103年第3季)淨值之百分之十。

3. 係 103 年度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 103 年 12 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 %	公平價值	期末備註
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	\$ 2,233	0.068	\$ 2,233	
"	金像電子股份有限公司	為金相投資股份有限公司 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	\$ 102,455	0.01	\$ 102,455	
"	友富投資股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	677	\$ 456	1	\$ 456	

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 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附表八

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		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	價授信期	原因	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率%	
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	(\$3,911,964)	(75)	月結3個月	-	-	-	\$ 709,968	52	
蘇州金像電子有限公司	常熟金像電子有限公司	聯屬公司	進貨	119,520	4	月結4個月	-	-	-	(9,479)	1	
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	進貨	224,283	4	月結4個月	-	-	-	(192,913)	13	
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	(1,964,661)	(44)	月結4個月	-	-	-	514,834	36	
常熟金像電子有限公司	Silver Industrial Limited	聯屬公司	銷貨	(1,743,185)	(39)	月結4個月	-	-	-	486,925	34	
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	(846,379)	(61)	月結4個月	-	-	-	98,623	34	
常熟金像電子有限公司	Silver Industrial Limited	聯屬公司	銷貨	(294,336)	(21)	月結4個月	-	-	-	53,050	18	

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 103 年 12 月 31 日

附表九

單位：新台幣仟元

帳 之 列 公 應 收 款 項 司	交 易 對 象	關 係	應 收 款 項 餘 額	週 轉 率	逾 期 應 收		關 係 人 款 項		應 收 款 收	關 係 人 後 額	提 呆 帳	列 備 金 額
					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	最終母公司	\$ 709,968	9.72	\$	-	-	-	\$ 709,9068	\$	-	-
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	514,834	3.91		-	-	-	338,328		-	-
常熟金像電子有限公司	蘇州金像電子有限公司	聯屬企業	192,913	1.77		-	-	-	39,140		-	-
常熟金像電子有限公司	Silver Industrial Limited	聯屬企業	486,925	3.81		-	-	-	112,632		-	-

金像電子股份有限公司
大陸投資資訊

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十

單位：新台幣仟元及美金仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初自 台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回投資金額	本期期末自 台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接持股比例%	本期認 損益 (註二)	期末 帳面 價值	截至本期末止已 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	(\$ 137,125)	100	2(2) 176,331	(\$ 174,157)	\$ -
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	259,982	100	2(2) 263,188	2,325,664	-
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	(296,506)	100	2(2) 291,121	(224,200)	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註四)
\$ 5,179,139 (USD 161,010)	\$ 5,095,967 (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查核簽證之財務報表
 - (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 102 年 11 月 5 日經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件，故不受經濟部投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 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表十一

單位：新台幣仟元

關 係 人 名 稱	本公司與關係人 之關係	交 易 類 型	金 額	交 價	易 格 付 款 條 件	條 件 與 一 般 交 易 之 比 較	應 收 (付) 票 據 、 帳 款 額 百 分 比 (%)	(已) 未 實 現 損 益
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	\$ 3,911,964	\$ 3,911,964	一 般	類 似	21	(\$ 39,206)
"	"	銷 貨	119,520	119,520	一 般	類 似	-	-
"	"	出售消耗品	1,417	1,417	一 般	類 似	-	-
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	1,964,661	1,964,661	一 般	類 似	15	3,206
"	"	出售消耗品	2,124	2,124	一 般	類 似	-	-
"	"	出售設備	874	874	一 般	類 似	-	-
常熟金像科技有限公司	透過子公司間接投資 100%之公司	進 貨	846,379	846,379	一 般	類 似	3	5,385
"	"	銷 貨	152	152	一 般	類 似	-	-
"	"	出售消耗品	855	855	一 般	類 似	-	-
"	"	出售設備	47,456	47,456	一 般	類 似	-	-

金像電子股份有限公司及其轉投資公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國103年1月1日至12月31日

附表十二

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人 名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易		往來		交易條件	合併總營收 佔比率% (註三)	情形
				科目	金額	金額	金額			
0	金像公司	Silver Industrial Limited	1	其他應收款	\$	2,161		與非關係人相當	-	
				應付帳款		3,290		與非關係人相當	-	
				應收款項		830		與非關係人相當	-	
				銷貨收入		834		與非關係人相當	-	
				利息收入		173		與非關係人相當	-	
				其他收入		24		與非關係人相當	-	
				利息收入		4,410		與非關係人相當	-	
				利息收入		936		與非關係人相當	-	
				應收帳款		9,479		與非關係人相當	-	
				其他應收款		1,265,164		與非關係人相當	5	
				應付帳款		709,968		與非關係人相當	3	
				銷貨收入		119,520		與非關係人相當	1	
				銷貨成本		3,911,964		與非關係人相當	19	
				應收利息		2,245		與非關係人相當	-	
				利息收入		7,695		與非關係人相當	-	
1	Goldex Holding Limited	常熱金像電子公司	1	應付帳款		514,834		與非關係人相當	2	
				銷貨成本		1,964,661		與非關係人相當	9	
				其他應收款		443,100		與非關係人相當	2	
				應收利息		995		與非關係人相當	-	
				利息收入		5,361		與非關係人相當	-	
				應付帳款		98,623		與非關係人相當	-	
				銷貨收入		152		與非關係人相當	-	
				銷貨成本		846,379		與非關係人相當	4	
				其他應收款		31,650		與非關係人相當	-	
				應收利息		82		與非關係人相當	-	
				利息支出		374		與非關係人相當	-	
				利息收入		253		與非關係人相當	-	
				其他應收款		221,550		與非關係人相當	1	
				應收利息		161		與非關係人相當	-	
				利息收入		3,807		與非關係人相當	-	

(接次頁)

(承前頁)

編 (註一)	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註二)	易 往 來			情 形
				交 易 目 金	額 交	條 件	
2	Silver Industrial Limited	蘇州金像電子公司 Sirver Industrial Limited 蘇州金像電子公司 常熟金像電子公司 常熟金像科技公司 金像企業公司 常熟金像電子公司 常熟金像科技公司 常熟金像科技公司 常熟金像電子公司	3	其他應收款	\$ 633,000	與非關係人相當	3
				應收利息	1,258	與非關係人相當	-
				利息收入	11,890	與非關係人相當	-
				其他應付款	189,900	與非關係人相當	1
				應付利息	176	與非關係人相當	-
				利息支出	849	與非關係人相當	-
				其他應收款	8,423	與非關係人相當	-
				應付帳款	14,507	與非關係人相當	-
				其他應付款	3,290	與非關係人相當	-
				銷貨成本	48,485	與非關係人相當	-
3	金像企業公司	常熟金像電子公司 常熟金像科技公司 金像企業公司 常熟金像電子公司 常熟金像科技公司 常熟金像科技公司 常熟金像電子公司	3	其他應收款	396,709	與非關係人相當	2
				應付帳款	486,925	與非關係人相當	2
				銷貨成本	1,743,185	與非關係人相當	8
				其他應收款	365,275	與非關係人相當	2
				應付帳款	53,050	與非關係人相當	-
				銷貨成本	294,336	與非關係人相當	1
				利息收入	70	與非關係人相當	-
				利息收入	4,403	與非關係人相當	-
				其他應收款	1,360,950	與非關係人相當	6
				應收利息	1,836	與非關係人相當	-
4	蘇州金像電子公司	常熟金像電子公司 常熟金像科技公司 常熟金像電子公司 常熟金像電子公司 常熟金像電子公司 常熟金像電子公司 常熟金像電子公司	3	利息收入	23,167	與非關係人相當	-
				銷貨收入	357	與非關係人相當	-
				銷貨成本	13,471	與非關係人相當	-
				應收帳款	294	與非關係人相當	-
				應付帳款	779	與非關係人相當	-
				其他應付款	28,163	與非關係人相當	-
				其他應收款	600	與非關係人相當	-
				銷貨收入	30,429	與非關係人相當	-
				銷貨成本	224,283	與非關係人相當	1
				應收帳款	12,662	與非關係人相當	-
(接次頁)				其他應收款	1,553	與非關係人相當	-
				應付帳款	192,913	與非關係人相當	-
				其他應付款	143,495	與非關係人相當	-
				應付利息	1,140	與非關係人相當	-
				利息支出	1,106	與非關係人相當	-

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人 名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易		往		來		情形
				交 科	目	金	額	交 易	條 件	
5	常熱金像電子公司	常熱金像科技公司	3	銷貨收入 銷貨成本 應收帳款 其他應收款 其他應付款 利息收入		\$	31,649 23,393 15,957 771,044 12,730 42,993	與非關係人相當 與非關係人相當 與非關係人相當 與非關係人相當 與非關係人相當 與非關係人相當		佔合併總營收或總資產 之比率 % (註三)
										- - - 3 - -

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。